etres

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Document núm. 1

MEMÒRIA I ANNEXOS

Document núm. 2

PLÀNOLS

Document núm. 3

PLEC DE CONDICIONS

Document núm. 4

PRESSUPOST

Exemplar

1

Tom

I

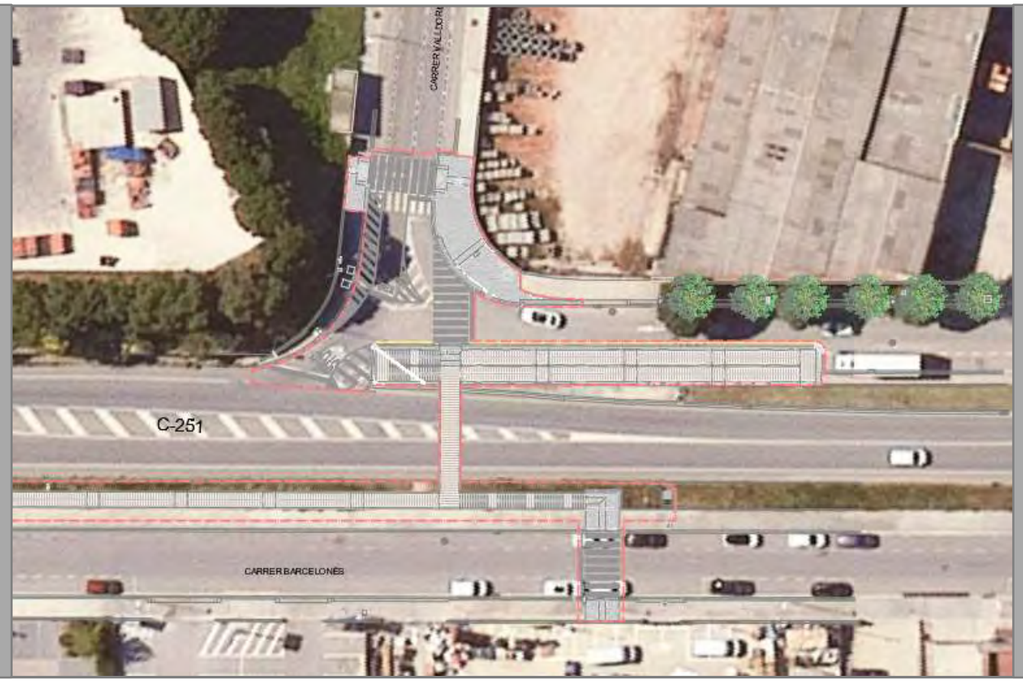

Títol projecte:

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR A LES FRANQUESES DEL VALLÈS (VALLÈS ORIENTAL)

Data de redacció

SETEMBRE 2024

ÍNDEX GENERAL DEL PROJECTE

DOCUMENT NÚM. 01. MEMÒRIA I ANNEXOS

MEMÒRIA

ANNEXOS

Annex núm. 01. Antecedents
Annex núm. 02. Topografia
Annex núm. 03. Geologia i geotècnia
Annex núm. 04. Condicionants existents
Annex núm. 05. Estudi d'alternatives
Annex núm. 06. Càlculs estructurals
Annex núm. 07. Serveis afectats
Annex núm. 08. Reordenació viària, urbanització i senyalització
Annex núm. 09. Acabats
Annex núm. 10. Manteniment
Annex núm. 11. Pla d'obra
Annex núm. 12. Justificació de preus
Annex núm. 13. Estudi de seguretat i salut
Annex núm. 14. Gestió de residus
Annex núm. 15. Control de qualitat
Annex núm. 16. Reportatge fotogràfic
Annex núm. 17. Pressupost per al coneixement de l'administració

DOCUMENT NÚM. 03. PLEC DE PREINSCRIPCIONS

03.1. Plec general
03.2. Plec de prescripcions tècniques particulars

DOCUMENT NÚM. 03. PLÀNOLS

1. Índex i situació
2. Emplaçament
3. Estat actual
4. Enderrocs i superposició
5. Urbanització
6. Passera
7. Esquema estructura
8. Senyalització
9. Serveis afectats

DOCUMENT NÚM. 04. PRESSUPOST

Amidaments
Quadre de preus 1
Quadre de preus 2
Pressupost
Resum de pressupost
Últim full

DOCUMENT NÚM. 1. MEMÒRIA I ANNEXOS

MEMÒRIA

ÍNDEX

1. ANTECEDENTS 2
1.1 TOPOGRAFIA 3
1.2 SERVEIS EXISTENTS 3
2. OBJECTE 3
3. ESTAT ACTUAL 3
4. PROPOSTA D'ACTUACIÓ 4
4.1 TREBALLS PREVIS I ENDERROCS 5
4.2 FONAMENTACIÓ 5
4.3 ACCESSOS A LA RAMPA 5
4.4 ESTRUCTURA 5
4.5 URBANITZACIÓ 6
4.6 ENLLUMENAT 7
4.7 SENYALITZACIÓ 7
5. SERVEIS AFECTATS 7
6. EXPROPIACIONS 8
7. FASES D'OBRA 8
8. PLA D'OBRES 8
9. SEGURETAT I SALUT 8
10. CONTROL DE QUALITAT 8
11. JUSTIFICACIÓ DE PREUS 9
12. PRESSUPOST 9
13. DOCUMENTS QUE CONTÉ EL PROJECTE CONSTRUCTIU 9

1. ANTECEDENTS

El nucli de Bellavista, un dels 5 pobles de les Franqueses del Vallès, es troba encaixat entre diferents passos d'infraestructura: al seu oest discorren les vies de les línies de tren R2 i R11 de rodalies; la C-352, també coneguda com «la ronda», recorre el perímetre al nord i a l'est del nucli; al sud seu es troba la C-251.

La frontera que suposen les vies de tren està salvada a l'actualitat amb ponts, passos elevats, un túnel i un pas soterrat. La C-352 es supera també amb una sèrie de ponts que permeten la connectivitat rodada, en bicicleta i a peu. En canvi, la carretera C-251, de connexió entre Granollers i Cardedeu, separa Bellavista del polígon industrial del Ramassar però no disposa de cap element que permeti creuar-la amb modes de transport no motoritzats. Es tracta d'una carretera que la Generalitat va traspassar l'any 2014 a l'Ajuntament, sense cap canvi o modificació.

Funcionalment, el Ramassar és una zona de polígon compartida entre els termes municipals de Granollers i les Franqueses. Només la part que es localitza al terme municipal de les Franqueses ja acull més d'un miler de treballadors/es entre les 71 empreses implementades al polígon. També cal tenir en compte que d'afegitó a la mobilitat generada per motius laborals, el polígon és un pol atractor de visitants locals per motius d'oci, que es desplacen fins a les activitats comercials del Ramassar.

Per tant, la C-251 és pot classificar com una barrera, sense cap element de permeabilitat entre el nucli de Bellavista (i la resta del municipi) i les activitats del polígon, impossibilitant l'accés no rodat. De fet, ja es una zona de pas habitual de vianants que fan aquest recorregut, creuant la C-251 a l'alçada de la prolongació fictícia del carrer Valldoriolf, amb el conseqüent risc, tant pels vianants com pels usuaris de la via que això comporta.

L'Ajuntament de Les Franqueses redacta, amb data de novembre el 2018, el projecte per a l'execució d'un pas de vianants en aquest punt. Aquest projecte s'atura i es repensa, transaccionant cap a una solució diferent, per evitar futurs problemes de congestió a la via principal d'entrada i sortida del polígon, que també és l'accés principal a Granollers des d'altres localitats veïnes com Cardedeu i Llinars.

És per aquest motiu que l'Ajuntament de Les Franqueses encarrega la redacció del Projecte Executiu d'una passarel·la de vianants sobre la C-251, a Les Franqueses, infraestructura que permetrà resoldre el creuament de forma segura. Considerant la proximitat entre la zona a connectar en aquest projecte i la rotonda que funcionalment és un intercanviador de la C-251 amb la Ronda de Granollers, la passera proposada evitaria afectacions en la fluïdesa del trànsit de la zona.

El projecte també inclou la implantació de nova senyalització per permetre l'accés a la passarel·la de forma segura i més directa des del carrer Valldoriolf. Complementàriament a aquestes modificacions de senyalització es realitzen alguns ajustos pel que fa a la urbanització de l'àmbit (creació i ampliació de voreres, reducció de franja d'aparcament per a implantació d'accessos).

Vista del polígon del Ramassar

1.1 Topografia

S'ha realitzat un aixecament topogràfic per part de l'empresa D2 Enginy.top, S.L.P i s'adjunta a l'Apèndix 2.

L'objectiu del treball és obtenir un plànol topogràfic de detall de l'àmbit del projecte.

Per completar la informació topogràfica dels plànols s'ha utilitzat la disponible al lloc web de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC).

En coherència amb l'aixecament topogràfic i la cartografia de referència de l'ICGC, el present projecte està realitzat en el mateix sistema de coordenades: ETRS89 UTM Fus 31N.

A l'Annex 02. Topografia s'adjunten l'aixecament topogràfic complet.

1.2 Serveis existents

Els serveis existents, tant de companyies privades com els de titularitat municipal rebuts s'han analitzat per tal de preveure les possibles interferències amb la infraestructura a implantar.

A l'Annex 07. Serveis afectats es troba tota la informació referent als serveis existents i possibles afectacions sobre aquests.

2. OBJECTE

L'objecte del present document és la redacció del projecte d'una passarel·la de vianants sobre la C-251, al municipi de Les Franqueses del Vallès (Vallès Orientat), per permetre el pas de manera segura als vianants que creuen del nucli de Bellavista i el polígon industrial del Ramassar i viceversa.

Actualment no hi ha cap infraestructura ni pas de vianants que permeti fer un creuament segur de la C-251 en aquest punt amb un gran risc pels vianants en una zona on existeixen diversos locals d'oci que atreuen molts visitants.

3. ESTAT ACTUAL

El polígon del Ramassar, al municipi de Les Franqueses del Vallès, està partit per la carreta C-251 que forma una barrera al no existir cap pas de vianants a la carretera i tenir aquesta un intens trànsit rodat.

El Polígon del Ramassar sud és una zona important a nivell industrial, comercial i lúdica que atrau molt visitants del barri de Bellavista situat al nord del polígon i per tant, es genera una zona de molt risc pels vianants. Per tant, es fa necessària l'execució d'una estructura que permeti creuar la carretera amb seguretat que permeti facilitar la connexió per als habitants de Bellavista i la resta de les Franqueses amb la resta del municipi situat a la banda sud de la C-251.

Situació de la passarel·la i el seu entorn.

La Carretera de Cardedeu és de doble sentit, i en aquest punt consta d'una calçada central i dues calçades laterals que donen accés a les naus i locals del polígon. La calçada central té una amplada de 8m totals amb dos carrils de circulació i voral a banda i banda. Les calçades laterals són de sentit únic i tenen una amplada total de 12m, amb línies d'aparcament i voreres de 1,5m en ambdós costats.

Vista de la carretera C-251 a l'alçada on s'executarà la passarel·la.

4. PROPOSTA D'ACTUACIÓ

La solució proposada consisteix en la construcció d'una nova passarel·la que creua la carretera C-251 des del carrer Valldoriolf fins al Polígon del Ramassar Sud per permetre el pas als vianants del costat nord al sud del polígon amb condicions de seguretat.

L'alineació de la passarel·la s'ha escollit de manera que es faciliti el flux majoritari de vianants que circulen pel carrer Valldoriolf des del barri de Bellavista fins la zona d'oci del Polígon del Ramassar Sud i viceversa i intentant mantenir les alineacions de les voreres actuals.

S'han estudiat set (7) possibles solucions, presentades en l'annex número 5, estudi d'alternatives, si bé, un cop efectuades les consideracions d'estètica, resistència i esveltesa, adaptació a l'entorn, esquema i topologia estructural, es decideix que la tipologia sigui d'una passarel·la de taulell de bigues metàl·liques

sense barana estructural és la més adequada i l'alternativa número 7 com l'escollida. Aquesta alternativa és la finalment desenvolupada al present projecte. Així mateix, en aquest annex d'alternatives, s'analitzen els materials per l'estructura i els materials pels paviments de la passarel·la.

Pel que fa a la ubicació exacta, s'ha optat per ubicar la passarel·la el més alineada possible al carrer Valldoriolf, que és d'on prové la majora de vianants que creuen la carretera per accedir a la zona d'oci. A més a més, alineant la passarel·la a aquest carrer, també s'acosta més la infraestructura a la zona d'oci del Ramassar, fet que afavorirà l'ús per part dels vianants de la passarel·la que actualment creuen la carretera a nivell sense la seguretat requerida.

Els accessos a la passarel·la són una part important del projecte. Donat el gàlib mínim necessari sobre la C-251, i per donar compliment a la normativa d'accessibilitat, les estructures auxiliars d'accés a la passarel·la, tant per rampes com escales, són de gran envergadura.

L'alternativa escollida té la següent distribució: rampa i escales en forma d'U a la part nord i en un sol tram, tant per escales com rampa, a la part sud.

Pel que fa als accessos del costat nord, la distribució escollida fa que l'accés sigui el més directe possible des del pas de vianants. Pel que fa a la vessant sud, s'ha optat per posar la rampa en un sol tram ja que, d'aquesta manera, es redueix la longitud d'aquesta degut a que la cota del vial puja en sentit oest i, a més a més, s'acosta a la zona d'oci, el destí de la majora dels futurs usuaris d'aquesta passarel·la.

4.1 Treballs previs i enderrocs

Les operacions compreses dins d'aquest capítol són totes aquelles relacionades amb l'actuació al terreny natural present a la parcel·la (esbrossada, retirada de mobiliari urbà afectat per les obres del projecte, talls de paviment, demolició de voreres i vorades on s'escaigui, excavació, reblert de terres, etc.)

Els materials provinents de l'enderroc seran bàsicament terres, formigons i peces ceràmiques, a no ser que apareguin durant l'enderroc elements de construcció no esperats.

4.2 Fonamentació

La fonamentació de les piles de la passarel·la es definiran una vegada es realitzi l'estudi geotècnic corresponent.

4.3 Accessos a la rampa

Els accessos a la passarel·la són una part important del projecte. Donat el gàlib mínim necessari sobre la C-251, i per donar compliment a la normativa d'accessibilitat, les estructures auxiliars d'accés a la passarel·la, tant per rampes com escales, són de gran envergadura.

L'alternativa escollida té la següent distribució: rampa i escales en forma d'U a la part nord i en un sol tram, tant per escales com rampa, a la part sud.

Pel que fa als accessos del costat nord, la distribució escollida fa que l'accés sigui el més directe possible des del pas de vianants. Pel que fa a la vessant sud, s'ha optat per posar la rampa en un sol tram ja que, d'aquesta manera, es redueix la longitud d'aquesta degut a que la cota del vial puja en sentit oest i, a més a més, s'acosta a la zona d'oci, el destí de la majora dels futurs usuaris d'aquesta passarel·la.

4.4 Estructura

El pas elevat en qüestió esta constituït per una passera metàl·lica de 17.10m de longitud i dues rampes i escales que discorren paral·leles als laterals de la carretera C251 (Carrers Marina i Barcelonès). Les bigues i pilars que formen part dels accessos (rampes i escales) seran metàl·lics mentre que el paviment proposat serà de fusta sintètica.

Per l'elaboració del projecte s'han emprat les normes i recomanacions enumerades a continuació. Es distingeix entre documents relatius a les accions a considerar i documents referents a la resistència de l'estructura.

Normes d'accions

- IAP-11 Instrucció sobre les accions a considerar al projecte de ponts de carretera.
- IAPF-07 Instrucció sobre les accions a considerar al projecte de ponts de ferrocarril.
- NCSP-07 Norma de construcció sismoresistent: Ponts.
- EN 1991-2: 2019

Normes de construcció

- EHE-08 Instrucció de Formigó Estructural
- Codi Estructural Vol. III. Dimensionament i comprovació d'estructures de formigó.
- Guia de Cimentacions en Obres de Carretera

Per a la realització del model de càlcul del pas elevat s´ha emprat el programa SAP2000 V25. Aquest model permet dur a terme l'anàlisi estructural dels elements metàl·lics que conformen la passera a construir i els seus accessos.

El model de càlcul s´ha realitzat utilitzant elements tipus "frame" i tipus "shell", mitjançant el Mètode dels Elements Finits.

Model general

La següent figura mostra el model en 3D de la passarel·la.

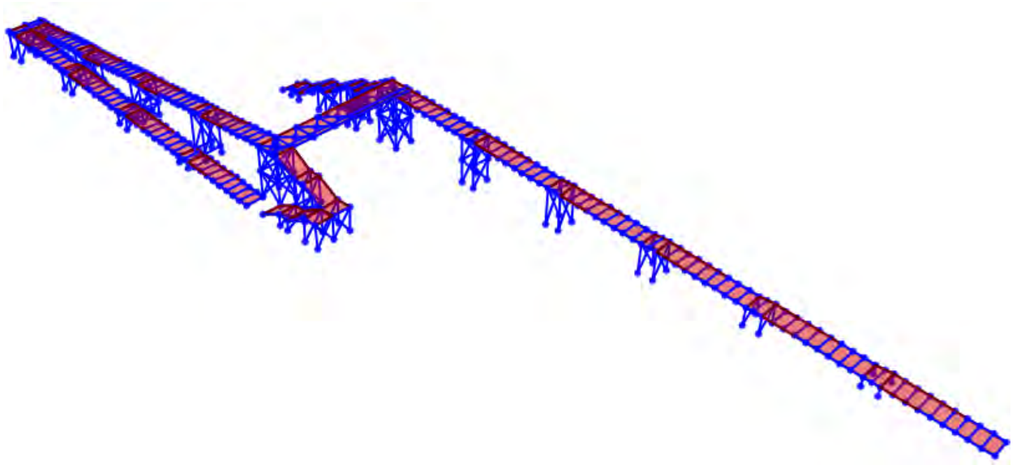

Característiques dels suports

La passera, rampes i escales estaran suportades per pilars metàl·lics de secció tubular que s´han considerat encastades a les seves bases. Aquests pilars estaran lligats a les fonamentacions mitjançant plaques d´ancoratges i perns.

Seccions

En les següents taules es mostra las característiques geomètriques dels elements estructurals que conformen el pas elevat.

Característiques geomètriques dels elements estructurals de la passera

Elements passera		
Element	**Secció transversal**	**Longitud (m)**
Bigues principals	HEB-500	17.10
Rigiditzadors	HEB-160	2.50
Diagonals	UPN-180	3.60

Característiques geomètriques dels elements estructurals dels accessos

Elements accessos		
Element	**Secció transversal**	**Longitud (m)**
Pilars	TUB 300x300x16	Variable
Bigues	IPE-360	Variable
Biguetes	TUB 60x60x5	2
Diagonals pilars	TUB 60x60x5	Variable
Rigiditzadors horitzontals pilars	TUB 60x60x5/ TUB 100x100x5.4	Variable

4.5 Urbanització

Es farà un recrescut de la vorera de cantonada del carrer Valldoriolf amb el lateral nord de la carretera C-251 per poder fer un pas de vianants que porti a l'accés de la passarel·la. Allà hi haurà una plataforma de vorera permet pujar per la rampa o les escales. En aquest costat s'ampliarà la illeta de la incorporació del carrer Valldoriolf a la carretera C-251. La rampa i escala d'accés ocuparan l'actual carril d'aparcament.

Per la banda sud de la passarel·la les escales i la rampa tindran sortides diferents i serà necessari fer dos passos de vianants.

4.6 Enllumenat

L'enllumenat de la passarel·la estarà formada per mitjà de llums LED passarel·la per a vianants. En aquest projecta es proposa una il·luminació a 30 cm del terra de la passarel·la, coincidint amb el travesser inferior de la barana.

Es recomana que aquesta il·luminació de balisa horitzontal es col·loqui al portell i que sigui composta per llums LED de color càlid, model Tetra IN 900 o similar encastat al tub horitzontal situat a la barana de la passera amb carcassa d'alumini, amb difusor de plàstic PET color blanc òpal, tancada i acoblada al suport, feta a mida. Aquesta unitat haurà de tenir dues tires de LEDS interiors de 3000-4000ºC. A més, caldra incloure-hi el transformador i la instal·lació a 24V.

Caldrà, a més, projectar dues arquetes per tal de poder ubicar els components i registres necessaris pel bon funcionament de la il·luminació de la passarel·la.

4.7 Senyalització

Per a la senyalització horitzontal, totes les marques vials definides són de color blanc (excepte les corresponents a la senyalització d'obres) i reflectants. La reflectància s'aconsegueix mitjançant la mescla a la pintura de microesferes de vidre, amb les proporcions i característiques indicades al Plec de Prescripcions Particulars del Projecte (Document núm. 3).

Per a la senyalització vertical urbana les mides que es recomanen són les següents:

- Circulars de 600 mm de diàmetre
- Triangulars de 700 mm de costat
- Quadrades de 600 mm de costat
- Rectangulars de 600x900 mm estàndard

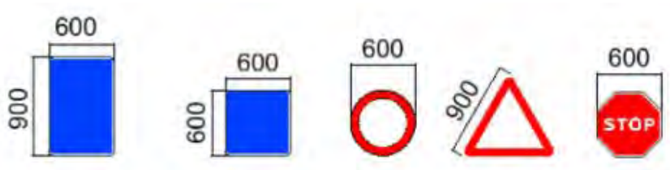

(cotas en mm)

Es senyalitzaran, tant vertical com horitzontalment, els nous passos de vianants als laterals de la carretera C-251 per accedir a la passarel·la i es refarà la senyalització del creuament del carrer Valldoriolf amb la carretera C-251.

5. SERVEIS AFECTATS

Per tal de poder identificar els serveis present a l'àmbit del projecte s'ha demanat, a través del servei Ewise, la documentació gràfica relativa a les companyies privades (gas, electricitat, telecomunicacions), així com a l'Ajuntament de les Franqueses la documentació relativa a les companyies municipals (enllumenat, sanejament, aigua).

S'han realitzat visites a l'àmbit del projecte i un aixecament topogràfic exhaustiu per a poder constatar que la informació gràfica rebuda es correspon amb la realitat.

A l'entorn de la futura passarel·la es troben serveis d'aigua potable, electricitat (mitja i baixa tensió), gas natural, telecomunicacions, enllumenat i clavegueram, però només es preveu afectar una conducció d'aigua potable pertanyent a la companyia AGBAR i diversos embornals de clavegueram.

La descripció de tots els serveis existents es troba a l'annex número 7, Serveis Afectats, del present projecte així com la seva valoració econòmica.

Els serveis que caldrà reposar són:

Servei 1.2 (AGBAR):

Pel parterre que separa la calçada de la C-251 i el carrer Barcelonès, transcorre una canonada de polietilè de Ø125. D'aquesta canonada se'n deriva una canonada de PVC de Ø140 de forma perpendicular al carrer Barcelonès en sentit cap al polígon.

La canonada corresponent a aquest servei es veurà afectada aper les fonamentacions de rampes, escales i passarel·la i de la vessant sud. Aquesta canonada es desviarà per la vorera nord del carrer Barcelonès al tram que se superposa amb la projecció en planta de la passarel·la i els seus accessos.

Servei 7.1 (Ajuntament de Les Franqueses del Vallès):

No es preveu que s'afecti la canonada d'aquest servei, però diversos embornals hauran de ser desplaçats al realitzar l'ampliació de les voreres previstes. En concret s'hauran de desplaçar

un embornal a la cantonada del Carrer Valldoriolf amb Carrer Marina, i un embornal doble i un triple al Carrer Marina.

6. EXPROPIACIONS

La passarel·la i els seus accessos se situen dins de terrenys de domini públic, per el que no serà necessari fer cap expropiació.

7. FASES D'OBRA

L'execució dels treballs s'ha tramificat en les següents fases:

- **Fase 1. Treballs previs.** En aquesta fase es recullen els treballs relacionats amb totes les actuacions necessàries per poder executar les obres proposades a la fase següent: instal·lacions provisionals, neteja del recinte i senyalització de les obres, protecció de l'arbrat a trasplantar i d'altres operacions necessàries per a l'inici dels treballs.
- **Fase 2. Serveis afectats**. En aquesta fase s'executa la localització i reposició dels serveis afectats.
- **Fase 3. Demolicions i moviment de terres.** En aquesta fase s'inicien les demolicions de paviments i altres element. Es continua amb l'esbrossada del terreny i l'excavació necessària..
- **Fase 4. Passarel·la.** En aquesta fase s'executa la part principal de l'obra, tota la passarel·la i accessos: fonaments, estructura i acabats.
- **Fase 5. Enllumenat.** S'instal·la l'enllumenat de la passarel·la.
- **Fase 6. Urbanització.** S'executen les voreres, guals i totes les reposicions del elements urbans.
- **Fase 6. Senyalització.** En aquesta fase es procedirà a instal·la la senyalització dels nous pas de vianants i la recol·locació de la senyalització existent a desplaçar.

8. PLA D'OBRES

Es considera un termini per a la realització de les obres de quatre mesos i mig (4,5) segons es detalla al pla d'obres que es troba a l'annex 11. Pla d'obres.

9. SEGURETAT I SALUT

D'acord amb el Reial Decret 1627/97 de 24 d'octubre de 1997, i de l'apartat 1, paràgraf g), de l'article 233 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic, en el present Projecte s'inclou un estudi de Seguretat i Salut en el Treball, que forma part del mateix.

El pressupost de Seguretat i Salut de les obres ascendeix a **CATORZE MIL VUIT-CENTS QUARANTA-CINC EUROS amb VINT-I-DOS CÈNTIMS (14.845,22 €),** import que queda recollit al Pressupost d'Execució Material del Projecte.

10. CONTROL DE QUALITAT

En compliment de la normativa vigent es redacta el Pla de Control de Qualitat per a l'execució de les obres. En aquest pla s'assenyalen les unitats objecte de control, el tipus, la freqüència i la quantitat d'assaigs a realitzar.

Els controls a realitzar són essencialment dels tipus següents:

- Control del material
- Control d'execució

Per a la realització del Pla de Control de Qualitat, s'ha utilitzat el programa TCQ2000 i emprat el banc de criteris, que inclou el llistat de preus de referència, de 2024 de l'ITEC.

Per a dur a terme el Pla de Control de Qualitat, s'ha procedit a l'associació d'uns determinats àmbits o assajos en aquelles partides que s'han considerat oportunes, a banda dels àmbits ja associats pel propi programa TCQ i s'han realitzat també, les pertinents correccions a les relacions d'unitats de les partides convenients.

El pressupost d'Execució per Contracte (sense IVA) del Pla de Control de del present projecte puja a la quantitat de **TRETZE MIL SET-CENTS SEIXANTA-SIS EUROS amb QUINZE CÈNTIMS (13.766,15 €).** Aquest

import representa un 1,58% respecte del pressupost d'Execució per Contracte (sense IVA) del total de les obres corresponents al present projecte (872.407,41 €).

11. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

La justificació de preus del present projecte es basa en el banc de preus del BEDEC 2024-06, realitzat amb els costos de mà d'obra, maquinària i materials de mercat.

Per a la utilització d'un banc de preus homogeni s'ha decidit contemplar els sobrecostos per obres de petit import en un únic coeficient. El coeficient seleccionat per contemplar aquests aspectes és el percentatge de costos indirectes que s'aplica a la justificació de preus. Aquest s'estima en un 5%.

12. PRESSUPOST

El Pressupost d'Execució Material de les obres contemplades al present projecte constructiu puja a la quantitat de **SET-CENTS TRENTA-TRES MIL CENT QUINZE EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS (733.115,47 €).**

El Pressupost d'Execució Material, afegides les Despeses Generals (13%) i el Benefici Industrial (6%), puja a la quantitat de **VUIT-CENTS SETANTA-DOS MIL QUATRE-CENTS SET EUROS amb QUARANTA-UN CÈNTIMS (872.407,41 €).**

El Pressupost d'Execució per Contracte (amb IVA del 21%) puja a la quantitat de **UN MILIÓ CINQUANTA-CINC MIL SIS-CENTS DOTZE EUROS amb NORANTA-SET CÈNTIMS (1.055.612,97 €)**.

13. DOCUMENTS QUE CONTÉ EL PROJECTE CONSTRUCTIU

DOCUMENT NÚM. 01. MEMÒRIA I ANNEXOS

MEMÒRIA

ANNEXOS

Annex núm. 01. Antecedents
Annex núm. 02. Topografia
Annex núm. 03. Geologia i geotècnia
Annex núm. 04. Condicionants existents
Annex núm. 05. Estudi d'alternatives
Annex núm. 06. Càlculs estructurals
Annex núm. 07. Serveis afectats
Annex núm. 08. Reordenació viària, urbanització i senyalització
Annex núm. 09. Acabats
Annex núm. 10. Manteniment
Annex núm. 11. Pla d'obra
Annex núm. 12. Justificació de preus
Annex núm. 13. Estudi de seguretat i salut
Annex núm. 14. Gestió de residus
Annex núm. 15. Control de qualitat
Annex núm. 16. Reportatge fotogràfic
Annex núm. 17. Pressupost per al coneixement de l'administració

DOCUMENT NÚM. 03. PLEC DE PRESCRIPCIONS

03.1. Plec general
03.2. Plec de prescripcions tècniques particulars

DOCUMENT NÚM. 03. PLÀNOLS

01. Índex i situació
02. Emplaçament
03. Topogràfic
04. Proposta passarel·la. Implantació
05. Proposta passarel·la. Detalls
06. Urbanització
07. Serveis afectats i escomeses

DOCUMENT NÚM. 04. PRESSUPOST

Amidaments
Quadre de preus 1
Quadre de preus 2
Pressupost
Resum de pressupost
Últim full

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

[redacted]

[redacted]

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

ANNEXOS

ANNEX 01. ANTECEDENTS

ÍNDEX

1. ANTECEDENTS 2

1.1 TOPOGRAFIA 3

1.2 SERVEIS EXISTENTS 3

APÈNDIX 1. PROJECTE PAS DE VIANANTS 4

1. ANTECEDENTS

El nucli de Bellavista, un dels 5 pobles de les Franqueses del Vallès, es troba encaixat entre diferents passos d'infraestructura: al seu oest discorren les vies de les línies de tren R2 i R11 de rodalies; la C-352, també coneguda com «la ronda», recorre el perímetre al nord i a l'est del nucli; al sud seu es troba la C-251.

La frontera que suposen les vies de tren està salvada a l'actualitat amb ponts, passos elevats, un túnel i un pas soterrat. La C-352 es supera també amb una sèrie de ponts que permeten la connectivitat rodada, en bicicleta i a peu. En canvi, la carretera C-251, de connexió entre Granollers i Cardedeu, separa Bellavista del polígon industrial del Ramassar però no disposa de cap element que permeti creuar-la amb modes de transport no motoritzats. Es tracta d'una carretera que la Generalitat va traspassar l'any 2014 a l'Ajuntament, sense cap canvi o modificació.

Funcionalment, el Ramassar és una zona de polígon compartida entre els termes municipals de Granollers i les Franqueses. Només la part que es localitza al terme municipal de les Franqueses ja acull més d'un miler de treballadors/es entre les 71 empreses implementades al polígon. També cal tenir en compte que d'afegitó a la mobilitat generada per motius laborals, el polígon és un pol atractor de visitants locals per motius d'oci, que es desplacen fins a les activitats comercials del Ramassar.

Per tant, la C-251 és pot classificar com una barrera, sense cap element de permeabilitat entre el nucli de Bellavista (i la resta del municipi) i les activitats del polígon, impossibilitant l'accés no rodat. De fet, ja es una zona de pas habitual de vianants que fan aquest recorregut, creuant la C-251 a l'alçada de la prolongació fictícia del carrer Valldoriolf, amb el conseqüent risc, tant pels vianants com pels usuaris de la via que això comporta.

L'Ajuntament de Les Franqueses redacta, amb data de novembre el 2018, el projecte per a l'execució d'un pas de vianants en aquest punt. Aquest projecte s'atura i es repensa, transaccionant cap a una solució diferent, per evitar futurs problemes de congestió a la via principal d'entrada i sortida del polígon, que també és l'accés principal a Granollers des d'altres localitats veïnes com Cardedeu i Llinars.

És per aquest motiu que l'Ajuntament de Les Franqueses encarrega la redacció del Projecte Executiu d'una passarel·la de vianants sobre la C-251, a Les Franqueses, infraestructura que permetrà resoldre el creuament de forma segura. Considerant la proximitat entre la zona a connectar en aquest projecte i la rotonda que funcionalment és un intercanviador de la C-251 amb la Ronda de Granollers, la passera proposada evitaria afectacions en la fluïdesa del trànsit de la zona.

El projecte també inclou la implantació de nova senyalització per permetre l'accés a la passarel·la de forma segura i més directa des del carrer Valldoriolf. Complementàriament a aquestes modificacions de senyalització es realitzen alguns ajustos pel que fa a la urbanització de l'àmbit (creació i ampliació de voreres, reducció de franja d'aparcament per a implantació d'accessos).

Vista del polígon del Ramassar

1.1 Topografia

S'ha realitzat un aixecament topogràfic per part de l'empresa D2 Enginy.top, S.L.P i s'adjunta a l'Apèndix 2.

L'objectiu del treball és obtenir un plànol topogràfic de detall de l'àmbit del projecte.

Per completar la informació topogràfica dels plànols s'ha utilitzat la disponible al lloc web de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC).

En coherència amb l'aixecament topogràfic i la cartografia de referència de l'ICGC, el present projecte està realitzat en el mateix sistema de coordenades: ETRS89 UTM Fus 31N.

A l'Annex 02. Topografia s'adjunten l'aixecament topogràfic complet.

1.2 Serveis existents

Els serveis existents, tant de companyies privades com els de titularitat municipal rebuts s'han analitzat per tal de preveure les possibles interferències amb la infraestructura a implantar.

A l'Annex 07. Serveis afectats es troba tota la informació referent als serveis existents i possibles afectacions sobre aquests.

APÈNDIX 1. PROJECTE PAS DE VIANANTS

APÈNDIX 1. PROJECTE PAS DE VIANANTS

CPISR-1 C Maria Llonch Llonch

Firmado digitalmente por CPISR-1 C Maria Llonch Llonch
Motivo: Aprovat inicialment per la Junta de Govern Local del dia 22 de novembre de 2018
Fecha: 2018.11.27 14:11:44 +01'00'

CPISR-1 C Maria Llonch Llonch

Firmado digitalmente por CPISR-1 C Maria Llonch Llonch
Motivo: Aprovat definitivament per la Junta de Govern Local de data 22 de gener de 2019
Fecha: 2019.09.17 08:28:05 +02'00'

PROJECTE DE CONSTRUCCIÓ D'UN PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE GRANOLLERS A CARDEDEU (C-251)

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès
Novembre 2018

Serveis tècnics
Àrea d'Urbanisme

ÍNDEX

I. MEMÒRIA I ANNEXOS

1. MEMÒRIA

1.1. ANTECEDENTS I ESTAT ACTUAL
1.2. OBJECTIUS I JUSTIFICAICÓ DEL PROJECTE
1.3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES PROJECTADES
1.4. SEMAFORITZACIÓ DELS PASSOS DE VIANANTS
1.5. AFECTACIONS
1.6. TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES
1.7. PRESSUPOST

2. ANNEXOS

2.1. REPORTATGE FOTOGRÀFIC
2.2. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT
2.3. AFECTACIONS DE SERVEIS

II. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES

III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

IV. PLÀNOLS

I. MEMÒRIA

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

1. MEMÒRIA

1.1. ANTECEDENTS I ESTAT ACTUAL

El barri de Bellavista i la zona nord del poligon del Ramassà i la zona sud del polígon del Ramassà estan separades per una infraestructura viària (C-251) que forma una barrera entre les dues àrees del municipi de Les Franqueses del Vallès.

El Poligon del Ramassà sud és una zona important a nivell industrial, comercial i lúdica, aquest pas de vianants permetrà facilitar la connexió per als habitants de Bellavista i la resta de les Franqueses amb la resta del municipi situat a la banda sud de la C-251

BARRI BELLAVISTA

POLIGON RAMASSÀ NORD

POLIGON RAMASSÀ SUD
Ctra de Granollers-Cardedeu

La Carretera de Cardedeu és de doble sentit, i en aquest punt consta d'una calçada central i dues calçades laterals que donen accés a les naus i locals del polígon.
La calçada central té una amplada de 8m totals amb dos carrils de circulació i voral a banda i banda.. Les calçades laterals són de sentit únic i tenen una amplada total de 12m, amb línies d'aparcament i voreres de 1,5m en ambdós costats.

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

1.2. OBJECTIU I JUSTIFICACIÓ DEL PROJECTE

Aquest projecte té com a finalitat la definició de la semaforització d'un nou pas de vianants a la Ctra. de Cardedeu C-251 amb l'objectiu de millorar la permeabilitat, la mobilitat i la seguretat dels vianants en aquest punt.
El projecte consisteix en definir totes les obres necessàries per a l'execució de la semaforització i les seves obres complemetàries, així com les respectives infraestructures implicades.

1.3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES PROJECTADES

Aquest projecte consisteix, en definir totes les obres necessàries per a l'execució de la semaforització del nou pas de vianants i les seves obres complementàries, així com de les respectives infraestructures implicades.

1. Nou pas de vianants a la Ctra de Granollers a Cardedeu
2. Semaforització del pas de vianants de la calçada central
3. Adaptació de les voreres i illetes correponents

El projecte proposa la creació d'un nou pas de vianants; el primer tram creuarà el Carrer la Marina, el segon tram que será semaforitzat creuarà la carretera de Granollers a Cardedeu (C-251), i el tercer tram creuarà el Carrer Barcelonès, per tal deper donar resposta a la manca de permeabilitat en aquest punt. Els tres trams estaran alineats i creuaran perpendicularment la C-251.

Per a la unió entre el tram del c/Marina i la calçada central caldrà fer una adaptació del voral de formigó existent creant una illeta d'espera a nivell de calçada.
Per la unió entre la calçada central i el c/Barcelonès caldrà eliminar i pavimentar el parterre existent.

D'altra banda es crearà també una orella en el pas de vianants existent del carrer Valldoriolf, ampliant així la vorera de la cantonada del c/Valldorriolf i el c/de la Marina, per tal d'incrementar la visivilitat en aquest punt.
Els passos de vianants estaran adaptats mitjançant guals 120 del tipus normalitzat o bé amb un rebaix de la vorera, amb pendent longitudinal < 12% que permeten resalt zero i amb superfície plana no lliscant.

Els paviments a utilitzar a les voreres dels passos de vianants seran:

- Panot de 20x20x4 cm amb 9 pastilles
- Panot de 20x20x4 cm amb tacos 4x4
- Panot de 20x20x4 cm estriat
- Paviment de formigó
- Paviment de mescla bituminosa

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

1.4. SEMAFORITZACIÓ DELS PASSOS DE VIANANTS

Es realitzarà la semaforització del tram de la calçada central de la carretera C-251. Els semàfors a instal·lar seran de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm amb una cara i 3 focus, amb òptica de leds model 13/200 RAV COMPACT LED. Per als vianants s'utilitzarà el model 12/200 PPC DINAMIC COMPACT LED, de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210mm i 2 focus.

S'instal·larà un nou regulador semafòric al C/de la Marina cantonada amb el c/Valldoriolf; el regulador serà model RTAC amb armari M3, equipat amb tots els elements necessaris per poder regular el conjunt del semàfors.

Per portar nova línea eléctrica fins l'armari regualdor s'aprofitarà la canalització existent de l'enllumenat públic que va fins al quadre elèctric del c/del Corredor. Caldrà realizar vàries arquetes al llarg de tot el recorregut.

Es realitzaran també els passos de calçada necessaris amb una rasa de 40x80cm amb 2 tubs de 110 protegits amb formigó i reblert de terres compactades, i reposició de l'asfalt en dues capes, per a la semaforització a la banda sud.

En total els semàfors a instal·lar en l'àmbit de projecte són els següents:

TRAM	SEMÀFOR	SUPORT
Calçada central nord	3 semàfors de vehicles 3 focos 1 semàfor de vianants 2 focos 1 semàfor compte enrere 2 focos	1 bàcul
	1 semàfor de preavís de vahicles 2 focos	1 columna
Calçada central sud	2 semàfors de vehicles 3 focos 1 semàfor de vianants 2 focos 1 semàfor compte enrere 2 focos	1 columna
	1 semàfor de preavís de vahicles 2 focos	1 columna

- **Fases semafòriques**

La instersecció s'activarà exclusivament amb el polsador de demanda de pas per part dels vianants. En cas de no haver-hi la petició de pas activada (fase 1) els semàfors dels vehicles es trobaran en verd, metre que els semàfors dels vianants per crear la Ctra. Estarán en vermell.

Quan un vianant apreti el polsador, activarà la fase 2 que será inmediata. En aquesta fase 2 els semàfors per a vahicles es posaran en vermell i els de vianants en verd per poder crear la via.
S'establirà un temps mínim de verd per a la fase 2 de 30 segons per poder crear els 12 metres de calçada a una velocitat de 0,4m/s. S'establirà un temps de demorra de 5 segons enen les transicions entre fases.
Pel què fa als semàfors de preavís estaran permanentment activats amb els 2 focus encesos alternativament en color ambre.

1.5. AFECTACIONS

1.5.1. Afectació al trànsit

En ser una calçada amb un trànsit força elevat, s'intentarà afectar el menor temps possible a la calçada central de la Ctra. De Granollers a Cardedeu (C-25)

1.5.2. Afectació al serveis

Durant l'execució de l'obra el contractista haurà de verificar la no afectació als Serveis urbans existents. Veure serveis afectats a l'annex d'aquesta memòria

1.6. TERMINI D'EXECUCIÓ DE LES OBRES

L'obra s'executarà en una sola fase i el termini d'execució de les obres serà de 8 setmanes

1.7. PRESSUPOST

El pressupost total de l'execució de les obres previstes en el projecte de pas de vianants semaforitzat a la Ctra de Granollers a Cardedeu (C-251), és d'un total de **133.708,56 € (IVA inclòs)**

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		**92.859,62 €**
DG	13%	12.071,75 €
BI	6%	5.571,58 €
TOTAL PRESSUPOST OBRA		**110.502,94 €**
IVA	21%	23.205,62 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE		**133.708,56 €**

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

2. ANNEXOS

2.1. REPORTATGE FOTOGRÀFIC

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

2. ANNEXOS

2.2. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

DADES GENERALS

Identificació de l'obra:

Obra	Execució de l'obra de construcció d'un pas de vianants semaforitzat a la ctra. de Granollers a Cardedeu (C-251)
Duració treballs	8 setmanes
Promotor	Ajuntament de Les Franqueses del Vallès
Localització	Les Franqueses del Vallès
Tipus instal·lació	Senyalització, protecció i pavimentació

Designació de coordinador en matèries de seguretat:
Nombre de projectistes: 1
Necessitat de designar coordinador de seguretat: NO
Fase elaboració projecte: NO
Fase d'execució de l'obra: NO

Riscos especials:
No hi ha previstos treballs que impliquin riscos especials.

Serveis i xarxes de distribució possiblement afectades per l'obra
Xarxa de distribució d'aigua potable
Xarxa de gas
Xarxa de telecomunicacions
Xarxa de baixa/mitja tensió
Xarxa de clavegueram
Xarxa d'enllumenat públic

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

1. MEMÒRIA

1.1. Promotor

El promotor del ***projecte per a l'execució de l'obra de construcció d'un pas de vianants semaforitzat a la ctra. de Granollers a Cardedeu (C-251)*** és l'Ajuntament de Les Franqueses del Vallès.

1.2. Autors del projecte

Els autors del projecte són els serveis tècnics de l'àrea d'Urbanisme de l'ajuntament de Les Franqueses del Vallès

1.3. Coordinador de seguretat durant l'elaboració del projecte

Els autors del projecte fan les funcions de Coordinadors de Seguretat durant la redacció del treball.

1.4. Autors de l'estudi de seguretat i salut

Els autors de l'estudi són els serveis tècnics de l'àrea d'Urbanisme de l'ajuntament de Les Franqueses del Vallès

1.5. Objecte d'aquest estudi

La finalitat d'aquest Estudi de Seguretat i Salut al treball és establir, durant l'execució de les obres objecte del Contracte, les previsions respecte a prevenció de riscos d'accidents i malalties professionals, així com els derivats dels treballs de reparació, conservació, entreteniment i manteniment que es realitzi durant el temps de garantia, a l'hora que es defineixen els locals preceptius d'higiene i benestar dels treballadors.

Serveix per a donar les directrius bàsiques al Contractista per a portar a terme la seva obligació de redacció d'un Pla de Seguretat i Salut al qual s'analitzin, estudiïn, desenvolupin i complementin, en funció del seu propi sistema d'execució, les previsions compreses en aquest Estudi. Per això els errors o omissions que poguessin existir al mateix, mai podran ser reclamades pel Contractista. Aquest Pla facilitarà l'esmentada tasca de previsió, prevenció i protecció professional, sota el control de la Direcció d'Obra.

Tot això es realitzarà amb estricte compliment de l'articulat complet del Reial Decret 1627/1997, de 24 d'octubre, pel qual s'implanta la obligatorietat de la inclusió d'un Estudi de Seguretat i Salut al Treball als Projectes d'edificació i obres públiques.
D'acord amb el citat articulat el Pla serà sotmès, per a la seva aprovació expressa, abans de l'inici dels treballs, a la Direcció d'Obra, mantenint-se després de la seva aprovació una còpia a la seva disposició a obra. Altra còpia es remetrà al Comitè de Seguretat i Salut i, al seu defecte, als Representants dels treballadors. Serà document d'obligada presentació enfront l'autoritat laboral encarregada de concedir l'obertura del Centre de Treball, i estarà també a

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

disposició permanent de la Inspecció de Treball i Seguretat Social i dels Tècnics dels Gabinets Tècnics Provincials de Seguretat i Salut per a la realització de les seves funcions.

L'objecte de l'Estudi és el següent:

a. Preservar la integritat dels treballadors i de totes les persones de l'entorn.
b. Organitzar el treball de forma tal que els riscos siguin mínims.
c. Determinar les instal·lacions necessàries per a la protecció col·lectiva i individual del personal.
d. Definir les instal·lacions per a la higiene i benestar dels treballadors.
e. Establir les normes d'utilització dels elements de seguretat.
f. Proporcionar als treballadors els coneixements necessaris per a l'ús correcte i segur de la maquinària que se l'hi encomanen.
g. Fixar les mesures de renovació de l'aire i de l'evacuació de les aigües de pluja i residuals.
h. Assegurar els primers auxilis i l'evacuació dels ferits.
i. Regular la creació dels Comitès de Seguretat i Salut.

Igualment s'implanta la obligatorietat d'un Llibre d'Incidències amb tota la funcionalitat que l'esmentat Reial Decret 1627 li concedeix, essent el Coordinador de Seguretat i Salut l'encarregat d'enviar les còpies de les anotacions que s'hi escrigui als diferents destinataris. És responsabilitat del Contractista l'execució correcta de les actuacions preventives fixades al Pla i respon solidàriament de les conseqüències que es derivin de la no consideració de les mesures previstes per part dels subcontractistes o similars, respecte a les inobservances que foren a ells imputables.
Tant la Direcció d'Obra com la Inspecció de Treball i Seguretat Social podran comprovar en qualsevol moment l'execució correcta i concreta de les mesures previstes al Pla de Seguretat i Salut de l'Obra.

1.6. Característiques de l'obra

Descripció de l'obra i situació

El projecte per a l'execució de l'obra de construcció d'un pas de vianants semaforitzat a la ctra. de Granollers a Cardedeu consisteix en definir totes les obres necessàries per a l'execució de la semaforització del nou pas de vianants i les seves obres complementàries, així com de les respectives infraestructures implicades.

1. Nou pas de vianants a la Ctra de Granollers a Cardedeu
2. Semaforització del pas de vianants de la calçada central
3. Adaptació de les voreres i illetes correponents

Pressupost, termini d'execució i mà d'obra

Pressupost
El pressupost d'execució material (P.E.M.) és de 94.491,78 € dels quals 3.200€ corresponen al capítol de seguretat i salut.

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

Termini d'execució
El termini d'execució previst és de vuit (8) setmanes

Personal previst
Es preveu que en funció de la tipologia de les obres a realitzar i la seva magnitud, el màxim nombre de persones treballant a l'obra sigui de 10 operaris.

Activitats constructives
Les unitats constructives que composen l'obra són:
- Enderrocs i demolicions
- Fonamentacions
- Paviments
- Clavegueram
- Instal·lació de xarxa elèctrica
- Semaforització
- Senyalització

Maquinària
La maquinària a utilitzar en aquestes obres correspon a l'habitual per a tasques de senyalització horitzontal i vertical en zona urbana (màquina per pintar banda autopropulsada, màquina per pintar banda d'accionament manual, màquina per a granallat, etc) i per a petites demolicions i pavimentacions en zona urbana (retroexcavadora, pala carregadora, estenedora, compactadora, fresadora, etc) i grues per a la instal·lació de bàculs i columnes.

1.7. Senyalització i abalisament

La seva finalitat serà la d'advertir a les persones i vehicles, que puguin veure's afectats, de l'existència d'una zona d'obres, i dels perills que puguin derivar-se de la mateixa. També regularà la circulació dintre de l'obra dels vehicles, maquinària i personal encarregat de l'execució.
Totes les maniobres de la maquinària que puguin representar un perill, seran guiades per una persona, i el trànsit de les mateixes es farà per sentits constants i prèviament estudiats.
Quan els treballs d'excavació s'efectuïn per vials, se senyalitzaran les rases i pous d'acord amb la normativa vigent.
Quan sigui necessari desviar o detenir momentàniament el tràfic per estretament o supressió de carril, s'equiparà al personal encarregat d'això amb la senyalització corresponent i es col·locarà a les distàncies reglamentàries la senyalització viària necessària.
Al final de la jornada es reforçarà la senyalització mitjançant balises lluminoses. Seran vermelles i intermitents i indicaran tot el perímetre delimitat per les tanques.
Es reforçarà mitjançant elements reflectants que augmentin la visibilitat en ser il·luminats per un vehicle. Es revisaran diàriament totes els elements acústics i lluminosos dels vehicles que treballin a l'obra.
No es començarà cap treball sense que l'Encarregat o Capatàs hagi revisat la correcta senyalització.
Abans d'abandonar un treball l'Encarregat o Capatàs revisarà la senyalització o s'assegurarà que hagi estat retirada si el treball ha finalitzat.

1.8. Condicions d'accés, normes interiors de policia i afectacions de la via pública

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

No es començarà cap treball sense que s'hagi efectuat un tancament de l'obra respecte a la seva afecció de la via pública, guardant especial cura en les afeccions a la mateixa, protegint o traslladant, si fos necessari, elements emplaçats a la via pública. L'encarregat o capatàs haurà d'assegurar una correcta i segura circulació de vehicles en les vies afectades, així com la neteja de l'àmbit d'obra i una correcta gestió dels possibles residus generats per la mateixa. Així mateix, tots els desperfectes ocasionats per les obres que afectin l'àmbit públic s'hauran de corregir.

1.9. Riscos

Riscos professionals

En replanteig i instal·lacions auxiliars
• Atropellaments causats per maquinària i vehicles
• Caigudes a igual o a diferent nivell
• Cops i projeccions
• Pols
• Soroll

En demolicions:
• Atropellaments causats per maquinària i vehicles
• Caigudes de materials i objectes
• Cops i projeccions
• Pols
• Soroll

En moviment de terres:
• Atropellaments causats per maquinària i vehicles
• Caigudes a igual o a diferent nivell
• Caigudes de materials i objectes
• Cops i projeccions
• Esllavissament de les terres
• Pols
• Soroll

Senyalització horitzontal
• Caigudes de persones al mateix nivell
• Riscos derivats dels treballs fets en condicions atmosfèriques adverses (baixes temperatures, pluges, etc.)
• Atropellaments i cops causats per maquinària i vehicles
• Riscos derivats de treballs fets a ambients amb pols
• Soroll i vibracions
• Dermatitis pel contacte amb pintures i dissolvents
• Intoxicació per la inhalació de vapors de dissolvents i altres
• Esquitxos als ulls de pintures i dissolvents
• Cossos estranys als ulls Senyalització vertical
• Caigudes de persones al mateix nivell

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

• Caigudes de personal o objectes a diferent nivell
• Riscos derivats dels treballs fets en condicions atmosfèriques adverses (baixes temperatures, pluges, etc.)
• Atropellaments i cops causats per maquinària i vehicles
• Dermatitis pel contacte amb dissolvents, detergents i pintures
• Dermatitis pel contacte amb el formigó
• Intoxicació per la inhalació de vapors de dissolvents i altres
• Esquitxos als ulls de dissolvents, detergents i pintures
• Cops i talls per l'ús d'eines manuals i màquines-eina
• Talls a extremitats superiors i inferiors per l'ús de maquinària de tall i sega
• Projecció de partícules
• Esquitxos als ulls
• Sobreesforços
• Contactes elèctrics directes o indirectes
• Interferències amb serveis

Pavimentació
• Atropellament, cops, bolcs o falses maniobres causades per maquinària i vehicles
• Caigudes de personal al mateix nivell
• Caigudes de personal o objectes a diferent nivell
• Riscos derivats dels treballs fets amb condicions atmosfèriques adverses (baixes temperatures, pluges, etc...)
• Interferències amb serveis
• Riscos derivats dels treballs fets en ambients amb pols
• Projeccions de partícules
• Soroll i vibracions
• Cops pel trencament de maniguets a pressió
• Caigudes de materials dels camions
• Caigudes de persones dels vehicles
• Riscos derivats dels treballs fets sota altes temperatures
• Cremades
• Riscos derivats de la inhalació de vapors de betum asfàltic
• Sobreesforços

Semaforització
• Caigudes de persones al mateix nivell
• Caigudes de personal o objectes a diferent nivell
• Riscos derivats dels treballs fets en condicions atmosfèriques adverses (baixes temperatures, pluges, etc.)
• Atropellaments i cops causats per maquinària i vehicles
• Dermatitis pel contacte amb el formigó
• Intoxicació per la inhalació de vapors de dissolvents i altres
• Esquitxos als ulls de dissolvents, detergents i pintures
• Cops i talls per l'ús d'eines manuals i màquines-eina
• Talls a extremitats superiors i inferiors per l'ús de maquinària de tall i sega
• Projecció de partícules
• Esquitxos als ulls
• Sobreesforços

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

• Contactes elèctrics directes o indirectes
• Interferències amb serveis

En acabats
• Caigudes
• Atropellament
• Talls causats per la utilització de màquines-eina
• Sobreesforços
• Cremades
• Cossos estranys als ulls
• Intoxicacions
• Talls amb arestes i cantonades
• Pols
• Soroll

Riscos de danys a tercers
Els riscos que durant les diferents fases d'execució de l'obra poden afectar les persones o objectes són els següents:
1. Caiguda de persones al mateix nivell
2. Caiguda d'objectes
3. Atropellaments
4. Col·lisions amb obstacles a la vorera

1.10. Prevenció de riscos professionals

Proteccions individuals
• Casc per a tot el personal que intervingui a l'obra
• Guants d'ús general
• Guants de goma
• Guants de soldador
• Guants aïllants per electricitat
• Botes d'aigua
• Botes de seguretat de lona
• Botes de seguretat de cuir
• Botes aïllants per electricitat
• Granotes de treball
• Ulleres contra impactes i antipols
• Ulleres amb ocular filtrant
• Pantalla per soldadures
• Màscares antipols
• Proteccions auditives
• Cinturó de seguretat de subjecció
• Roba reflectant
• Impermeables

Proteccions col·lectives
• Pòrtics protectors de línies elèctriques aèries

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

• Tanques de delimitació i protecció
• Senyals de trànsit
• Senyals de seguretat
• Cinta d'abalisament
• Límits de desplaçament de vehicles
• Abalisaments lluminosos
• Extintors
• Interruptors diferencials
• Preses de terra
• Regs
• Instal·lacions elèctriques provisionals o definitives d'acord al R.E.B.T.
• Delimitar amb tanques degudament travades i senyalitzades tant de dia com de nit
• Farmaciola per primers auxilis
• Cartell d'informació en lloc visible dels centres d'assistència d'urgències, ambulàncies, bombers, avaries d'aigua, llum, gas,...
• Documentació informativa dels serveis afectats (Aigua, Electricitat, Gas, Telèfons, Clavegueres)
• Mòdul de barraca (opcional)
• Planxes de ferro dimensionades adientment per tapar accessos a habitacles, voreres, passos de calçada,...

Formació
Tot el personal ha de rebre, en el moment d'ingressar en l'obra, una exposició dels mètodes de treballs i riscos que aquests puguin comportar, juntament amb les mesures de seguretat que s'hauran d'emprar.
Escollint el personal més qualificat, i fer-los cursets de socorrisme, de tal manera que en tots els punts disposin d'algun socorrista.

Medicina preventiva i primers auxilis
Farmaciola
S'haurà de tenir a disposició una farmaciola amb el material especificat a l'Ordenança General de Seguretat i Higiene en el Treball.
Assistència als accidentats
S'haurà d'informar a l'obra de l'emplaçament dels diferents Centres Mèdics (Serveis propis, Mútues Patronals, Mutualitats Laborals, Ambulatoris, etc.) on s'ha de traslladar als accidentats per al seu tractament ràpid i efectiu.
És molt convenient disposar en l'obra, i en un lloc ben visible, d'una llista amb els telèfons i adreces dels Centres assignats per urgències, ambulàncies, taxis, etc., per tal de garantir un transport ràpid dels possibles accidentats als Centres d'assistència.

Reconeixement Mèdic
Tot el personal que comenci a treballar a l'obra, haurà de passar un reconeixement mèdic previ al treball.
S'analitzarà l'aigua destinada al consum dels treballadors per tal de garantir la seva potabilitat, en el cas que no provingui de la xarxa de proveïment de la població.

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

1.11. Prevenció de riscos de danys a tercers

Es consideraran les mesures de protecció següents per tal de cobrir el risc de les persones que transiten pels voltants de l'obra:

1. Muntatge de tanques, a base d'elements prefabricats, de 2 m d'alçada, separant el perímetre de l'obra de les zones de trànsit exterior.

2. Per a la protecció de persones i vehicles que transitin pels carrers limítrofs, s'instal·larà un passadís cobert d'estructura tubular amb senyals, que hauran de ser òptiques i lluminoses per a la nit, per a indicar el gàlib de les proteccions al trànsit rodat. Opcionalment, es podrà instal·lar en el perímetre de la façana una marquesina en voladís de material resistent.

3. Si fos necessari ocupar la vorera durant l'aplec de materials a l'obra, durant la maniobra de descàrrega es canalitzarà el trànsit de vianants per l'interior del passadís de vianants i el de vehicles per fora de les zones d'afectació de la maniobra, amb protecció a base de reixes metàl·liques de separació d'àrees. Es col·locaran llums de gàlib nocturns i senyals de trànsit que avisin els vehicles de la situació de perill.

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

2. ANNEXOS

2.3. AFECTACIONS DE SERVEIS

Carretera de Ribes, 2 – 08520 Les Franqueses del Vallès
Tel. 938 467 676 - Fax. 938 467 767 - aj.franqueses@lesfranqueses.cat - www.lesfranqueses.cat

II. PLEC DE CONDICIONS

II. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES GENERALS

Aquest Plec de Condicions Tècniques Generals comprèn el conjunt de característiques que hauran d'acomplir els materials emprats en la construcció, així com les tècniques de la seva col·locació a l'obra i les que hauran de manar qualsevol tipus d'instal·lacions i obres accessòries.

Per a qualsevol tipus d'especificació no inclosa en aquest Plec es tindrà en compte el que indiqui la normativa tècnica esmentada a la memòria del projecte i a l'apartat 1.1.3 del present plec.

Aquest Plec està constituït pels següents capítols:
- CAPÍTOL I : Condicions Generals.
- CAPÍTOL II : Unitats de l'obra civil.

CAPÍTOL I

1.- CONDICIONS GENERALS

1.1- Objecte del Plec i àmbit d'aplicació
1.2.- Condicions generals
1.3.- Descripció de les obres
1.4.- Despeses a càrrec del contractista
1.5.- Replanteig de les obres
1.6.- Materials.
1.7.- Desviaments provisionals.
1.8.- Abocadors.
1.9.- Servituds i serveis afectats.
1.10.- Preus unitaris.
1.11.- Partides alçades.
1.12.- Termini de garantia.
1.13.- Conservació de les obres.
1.14.- Existència de tràfic durant l'execució de les obres.
1.15.- Interferència amb altres Contractistes.
1.16.- Existència de servituds i serveis existents.
1.17.- Desviament de serveis.
1.18.- Mesures d'ordre i seguretat.
1.19.- Control de qualitat de les obres.
1.20.- Començament de les obres, ritme d'execució dels treballs.
1.21.- Modificació de projecte i termini.
1.22.- Compliment defectuós de la prestació.
1.23.- Condicions generals d'execució
1.24.- Recepció de l'obra. Condicions i proves necessàries

CAPÍTOL II

2.- UNITATS D'OBRA CIVIL

2.1.- Materials bàsics.
2.2.- Esbrossada i neteja dels terrenys.
2.3.- Excavacions a qualsevol tipus de terreny.
2.4.- Terraplens.
2.5.- Demolicions i reposicions.
2.6.- Sub-Base granular.
2.7.- Base granular.
2.8.- Altres paviments.
2.9.- Excavació i replè de rases i pous.
2.10.- Clavegueram amb tub de Polietilè PEAD de doble paret

ÍNDEX CONDICIONS GENERALS

1.1. OBJECTE DEL PLEC I ÀMBIT D'APLICACIÓ
1.1.1 OBJECTE DEL PLEC GENERAL DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
1.1.2 ÀMBIT D'APLICACIÓ
1.1.3 DISPOSICIONS GENERALS

1.2. CONDICIONS GENERALS
1.2.1 DOCUMENTS DEL PROJECTE
1.2.2 DIRECCIÓ D'OBRA
1.2.3 ORGANITZACIÓ I REPRESENTACIÓ DEL CONTRACTISTA
1.2.4 DOCUMENTS A LLIURAR AL CONTRACTISTA
1.2.4.1.Documents contractuals
1.2.4.2.Documents informatius
1.2.5 COMPLIMENT DE LES ORDENANCES I NORMATIVES VIGENTS
1.2.6. OBLIGACIONS I DRETS DEL CONTRACTISTA
1.2.6.1 Obligacions Generals corresponents al Contractista
1.2.6.2 Verificació dels documents del projecte
1.2.6.3 Pla de Seguretat i Salut
1.2.6.4 Oficina a l'obra
1.2.6.5 Presencia del constructor a l'obra
1.2.6.6 Treballs no estipulats expressament
1.2.6.7 Interpretacions, aclariments i modificacions dels documents del projecte
1.2.6.8 Reclamacions contra les ordres de la direcció facultativa
1.2.6.9 Recusació pel Contractista del personal nomenat per la Direcció d'Obra
1.2.6.10 Faltes del personal

1.3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES
1.3.1. DOCUMENTS QUE DEFINEIXIN LES OBRES I ORDRES DE PRELACIÓ
1.3.1.1. Plànols
1.3.1.2. Plànols complementaris
1.3.1.3. Interpretació dels plànols
1.3.1.4. Confrontació de plànols i mides
1.3.1.5. Contradiccions, omissions o errades en la documentació
1.3.1.6. Descripció de les obres en el Plec de Prescripcions

1.4. DESPESES A CÀRREC DEL CONTRACTISTA
1.5. REPLANTEIG DE LES OBRES
1.6. MATERIALS
1.7. DESVIAMENTS PROVISIONALS
1.8. ABOCADORS
1.9. SERVITUDS I SERVEIS AFECTATS
1.10. PREUS UNITARIS
1.11. PARTIDES ALÇADES
1.12. TERMINI DE GARANTIA
1.13. CONSERVACIÓ DE LES OBRES
1.14. EXISTÈNCIA DE TRÀNSIT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES
1.15. INTERFERÈNCIES DE SERVITUDS I SERVEIS EXISTENTS
1.16. EXISTÈNCIA DE SERVITUDS I SERVEIS EXISTENTS
1.17. DESVIAMENT DE SERVEIS

1.18. MESURES D'ORDRE I SEGURETAT

1.19. CONTROL DE QUALITAT DE LES OBRES
1.19.1 DEFINICIÓ
1.19.2 PROGRAMA DE CONTROL DE QUALITAT
1.19.2.1 Procediments, Instruccions i Plànols
1.19.2.2 Control de materials i serveis comprats
1.19.2.3 Maneig, emmagatzematge i transport
1.19.2.4 Processos especials
1.19.2.5 Gestió de la documentació
1.19.3 PLANS DE CONTROL DE QUALITAT (P.C.Q) I PROGRAMES DE PUNTS D'INSPECCIÓ (P.P.I)
1.19.4 ABONAMENT DELS COSTOS DEL SISTEMA DE GARANTIA DE QUALITAT
1.19.5 NIVELL DE CONTROL DE QUALITAT
1.19.6 RESPONSABLE DEL CONTRACTISTA DEL CONTROL DE QUALITAT

1.20. COMENÇAMENT DE L'OBRA, RITME D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS
1.20.1 ORDRE DELS TREBALLS

1.21. MODIFICACIÓ DEL PROJECTE I TERMINI
1.21.1 MODIFICACIONS DEL PROJECTE PER RAONS D'INTERÈS PÚBLIC DEGUDES A CAUSES IMPREVISIBLES
1.21.2 MODIFICACIONS DEL PROJECTE DEGUDES A CAUSES PREVISIBLES
1.21.3 PRORROGA PER CAUSA MAJOR

1.22. COMPLIMENT DEFECTUÓS DE LA PRESTACIÓ

1.23. CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ

1.23.1 OBRES OCULTES
1.23.2 TREBALLS DEFECTUOSOS
1.23.3 VICIS OCULTS

1.24. RECEPCIÓ DE L'OBRA. CONDICIONS I PROVES NECESSÀRIES

1.25 AVALUACIÓ AMBIENTAL, OBRESDE REPOSICIÓ, REACONDICIONAMENT AMBIENTAL I NETEJA FINAL DE LES OBRES

1.1.- OBJECTE DEL PLEC I ÀMBIT D'APLICACIÓ

1.1.1 Objecte del Plec General de Prescripcions Tècniques

El present Plec General de Prescripcions Tècniques té per objecte definir les especificacions, prescripcions, criteris i normes que regiran la formació del carril bici grafiat en els plànols del projecte.

1.1.2. Àmbit d'Aplicació

Les prescripcions d'aquest Plec seran d'aplicació a les obres objecte d'aquest Projecte, en tot el que no siguin explícitament modificades pel Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, en el que cas que aquest document existeixi i restaran incorporades al Projecte. En tot cas les condicions establertes en el Contracte d'Obres prevaldrà per sobre d'aquestes Condicions Generals en el cas de discrepàncies entre ells.

En tots els articles del present Plec General de Prescripcions Tècniques s'entendrà que el seu contingut regeix per les matèries que expressen els seus títols en quant no s'oposin per ésser menys restrictives a l'establert en disposicions legals vigents.

1.1.3. Disposicions Generals

En tot el que no estigui expressament previst en el present Plec ni s'oposi a ell al contractista li seran d'aplicació i haurà de complir les prescripcions dels següents documents:

Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contratos del Sector Público. Real Decret Legislatiu 2/2000 .-

de 16 de juny de 2000 per el que s'aprova el
Text Refós de la Llei de Contracte de les Administracions Públiques.

Plec de Prescripcions Tècniques Generals per Canonades de Sanejament de Poblacions. Aprovació per O.M. de 15 de Setembre de 1986 BOE nº 228 de 23 de Setembre de 1986.

Normes provisionals per a la redacció de projectes d'Aprovisionament i Sanejament de poblacions.- (En el que modifiquin o complementin a les anteriors).

Reglamentació Nacional del Treball en la Construcció i Obres Públiques i disposicions complementàries. Ordre 11-4-1946 i 8-2-1951.

Reglamentació i ordre en vigor sobre seguretat i salut en el treball en la construcció i obres públiques.

Reglamentd'armesiexplosius.- Aprovació per Decret de 27 de Desembre de 1944 (actualització).

O.M.de14deMarçde1960iD.C.nº67 de la Direcció General de Carreteres sobre senyalització de les obres.

Llei 7/1993 de 30 de setembre de Carreteres de la Generalitat de Catalunya. Reial Decret

16/1987 referent a Seguretat i Salut en les obres.

Modificació parcial i ampliació de les Instruccions complementàries MI.BT.004, 007 i 017, annexes el vigent reglament electrotècnic per a baixa tensió.- Ordre del Ministre d'Indústria i Energia de 19 de Desembre de 1977.

Instrucció per el projecte i l'execució d'obres de formigó de massa o armat EHE actualment en vigor.

Instruccions per el Projecte i Execució d'obres de formigó pretensat EHE en vigor.

Plec de condicions Facultatives Generals per obres d'aprovisionament d'aigües.- Aprovat per O.M. de 7 de Gener de 1978 i per obres de sanejament, aprovat per O.M. de 23 d'agost de 1949.

Instruccions per a la fabricació i subministrament de formigó preparat (ENPRE-72).- O.M. de 10 de maig de 1973.

Instruccions per a tubs de formigó armat o pretensat. (CI.ET. 1980).

Plec General de Condicions Facultatives per a canonades d'aprovisionament d'aigües, aprovat per O.M. de 28 de Juliol de 1974.

Plecs de Condicions per a la fabricació, transport i muntatge de canonades de formigó de l'Associació Tècnica de Derivats del Ciment.- Barcelona 1960.

Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a la recepció de ciments RC-97.- Decret, de la Presidència del Govern.

Criteris a seguir per a la utilització de ciments inclosos en el Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a la recepció de ciments RC-97.- Ordre del Ministeri d'Obres Públiques de Juny de 1997.

Plec General de Condicions per a la recepció de guixos i escaiola en les obres de construcció. En vigor (RY-BS) 1999

NormesHTM-73.- De l'Institut Eduardo Torroja.

Normes UNE compliment obligatori en el Ministeri d'Obres Públiques.- O.O.M.M. de 5 de Juliol de 1967, 11 de Maig de 1671 i 28 de Maig de 1974.

Normes DIN.- (Les no contradictòries amb les normes FEM) i Normes UNE. Instal·lacions de

transport i línies en general.- (O.M. de Febrer de 1949 BOE.
10 d'Abril).

Reglament electrotècnic per a baixa tensió.- Decret 2413/1973, del Ministeri d'Indústria de 20 de Setembre de 1973.

Instruccions complementàries del reglament electrotècnic per a baixa tensió.- Ordre del Ministeri d'Indústria de 31 d'Octubre de 1973.

Aplicació de les Instruccions de línies aèries de transport d'energia elèctrica d'alta tensió en els serveis d'obres públiques.- (O.M. de 10 de Juliol de 1948
BOE de 21 de Juliol)

Reglament tècnic de línies elèctriques aèries d'alta tensió.- Decret 3151/1968 de 28 de Novembre.

Modificació de la Instrucció complementària MI.BT.025 del vigent reglament electrotècnic per a baixa tensió.- Ordre del Ministeri d'Indústria i Energia de 19 de desembre de 1977.

Llei d'ordenança i defensa de la indústria nacional.- Llei de 24 de Novembre de
1939.

NormaSismorresistent P.D. S-1.- (Decret 3209/1974 de 30 d'Agost). NormesNLTdellaboratoride

transportsimecànicadelsòl del Centre d'Estudis
i Experimentació d'Obres Públiques.

Mètode d'assaig del Laboratori Central (MOPU).

NormaMV101-1962 "Accions en la Edificació".- Decret 195/1963, del Ministeri de l'habitatge de 17 de Gener de 1963.

NormaMV102-1975.- Càlcul de les estructures d'acer laminat de l'edificació.

NormaMV103-1972.- Càlcul de les estructures d'acer laminat de l'edificació.

Norma MV 104-1966.- Execució de les estructures d'acer laminat en l'edificació.

NormaMV105-1967.- Reblons d'acer.

NormaMV106-1968.- Cargols ordinaris i calibrats, cargols i volanderes d'acer per estructures d'acer laminat.

NormaMV107-1968.- Cargols d'alta resistència per estructures d'acer. Instrucció del ministeri

d'Obres públiques referent al projecte i obra de
Carreteres i vials següents:

1.-Instrucció de Carreteres 3.1.IC de 1999
2.-Instrucció 5.1. i 5.2. IC: sobre drenatge i drenatge superficial
3.-Instrucció 6.1 i 6.2 IC. sobre secció de ferm flexibles 1989
4.-Instrucció 8.1. IC. de senyalització vertical de 1999
5.-Instrucció 8.2. IC de marques vials
6.-Instrucció 8.3 IC de senyalització d'obres (1994)

Instruccions ME-762 d'estructures d'acer, de l'Institut Eduardo Torroja de la Construcció i del Ciment.

Norma MV 301-1970.- "Impermeabilització de cobertes amb materials bituminosos". Decret 2752/1971, del Ministeri de l'habitatge de 13 d'Agost de 1971.

NormesINTA.- (Institut Nacional de Tècnica Aerospacial "Esteban Terradas")
de la comissió 16 sobre pintures, vernissos, etc.

Plec de Condicions Tècniques de la Direcció General d'Arquitectura.- Ordre del Ministeri de l'habitatge de 4 de Juny de 1973.

Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a Obres de Carreteres PG-3-
1975.- Aprovat per O.M. de 6 de Febrer de 1976. i posterior modificacions aprovades.

Instrucció per el control de fabricació i posada en obre de mescles bituminoses. Norma

Tecnològica de l'Edificació NTE-ECS.- Estructures. Càrregues Sísmiques.

Ordre del Ministeri de l'habitatge de 15 de Febrer de 1973. Norma Tecnològica de l'Edificació

NTE-IEP.- "Instal·lacions d'Electricitat.
Posada a terra" Ordre del Ministeri de l'habitatge de 13 de Març de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació.- "Estructures. Càrregues. Retracció". Ordre del Ministeri de l'habitatge de 12 d'Abril de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-RPA.- "Revestiment de Paraments: Alicatats". ordre del Ministeri de l'habitatge de 25 de Maig de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ECV.- "Estructures Càrregues: Vent". Ordre del Ministeri de l'habitatge de 4 de Juny de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-QAT.- "Cobertes: Terrats transitables". Ordre el Ministeri de l'habitatge de 6 de Juny de 1973.

Norma Tecnològica del'Edificació NTE-RSS.- Revestiments de terres: Soleres" Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 4 d'Octubre de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-QAN- "Cobertes: terrat no transitat". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 3 de Desembre de 1973.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-FCA.- "Façanes Fusteria d'Acer". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 28 de Gener de 1974.

Norma Tecnològica del'Edificació NTE-IEB.- "Instal·lacions d' electricitat: Baixa Tensió". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 13 d'Abril de 1974.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-PRG.- "Revestiments de Paraments: Guarnits i lliscats". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 25 d'Abril de 1974.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-EFB.- "Estructures de Fàbrica de Blocs".
Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 27 de Juliol de 1974.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-RPE.- "Revestiment de Paraments: Arrebossats" Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 5 de Novembre de 1974.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ADD.- "Condicionament del terreny. Desmunts: Demolicions". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 10 de Febrer de 1975.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-EHV.- "Estructures de formigó armat: Bigues". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 24 de Febrer de 1975.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-IEI.- "Instal·lacions d' Electricitat: Enllumenat interior". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 8 de Novembre de 1975.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-CEG.- "Ciments Estudis: Geotècnics. Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 10 de Desembre de 1975.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ADV.- "Condicionament del terreny. Desmuntatge: Buidats". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 1 de Març de 1976.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ECG.- "Estructures Càrregues: Gravitatòries". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 10 de Juny de 1976.-

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ADZ.- "Condicionament del terreny. Desmuntatges: Rases i Pous". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 29 de Desembre de 1976.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ADE.- "Condicionament del terreny. Desmuntatges: Explanacions". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 25 de Març de 1977".

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-ASD.- Condicionament del terreny. Sanejament: Drenatges i drenants". Ordre del Ministeri de l'Habitatge de 18 d'Abril de 1977.

Norma Tecnològica de l'Edificació NTE-CCT.- "Fonamentacions. Contencions: Talús". Ordre del Ministeri de Obres Públiques i Urbanisme de 22 de Novembre de 1977.

Norma ASTM C76.- Reinforced Concrete Culvert, Storm Drain and Sewer Pipe. Norma ASTM C361.- Reinforced Concrete Low-Head Pressure Pipe

Norma ASTM C443.- Joints for Circular Concrete Sewer and Culvert Pipe, with Rubber Gaskets.

Norma ASTN C478.- Precast Reinforced Concrete Manhola Risers and Tops.

Norma ASTM C506.- Reinforced Concrete, Arch Culvert, Storm Drain and Sewer Pipe.

Norma ASTM C655.- Reinforced Concrete D-Load Culvert, Storm Drain and Sewer Pipe.

Norma ASTM C789.- Precast Reinforced Concrete Box Sections for Culverts, Sotrm Drains and Sewers.

Norma ASTM C877.- External Sealing Bands for Noncircular Concrete Sewer, Storm Drain and Culvert Pipe.

Norma ASTM C923.- Resilient. Connectors between Reinforced Concret Manhole Structure and Pipe.

NormaASTMC497.- Testings Concrete Pipe and Tile.

Norma “Pipe, Asbestos - Cement”.- Federal Specifications 55-P-351a (Pressure).

Norma “Pipe, Asbestos, - Cement, Sewer, Nonpressure”.- SS-P331a (Pressure) Norma “Pipe,

Asbestos - Cement, Sewer, Nonpressure”.- SS-P331c

Norma “Tentative Standard Specification for Asbestos-Cement Water Pipe”.- AWWA CHOOT.

NormaASTMC296.- Asbestos - Cement Pressure Pipe.

NormaASTMC428.- Asbestos - Cement Nonpressure Sewer Pipe.

NormaASTMC500.- Testing Asbestos - Cement Pipe.

NormaASTMC14.- Concrete Sewer, Sotrm Drain and Culvert Pipe.

Norma ASTM C497.- Standard Methods of Testing concrete Pipe, Setion or Tile.

NormaASTMC465.- Additius químics.

Seran de compliment també aquelles normes i plecs de prescripcions tècniques aprovades per la Diputació de Barcelona i els seus organismes com per exemple, el Plec de Qualitat en les obres, el Plec de Prescripcions tècniques de Parcs i Jardins, el Plec de mesures mediambientals i de seguretat vial.

En general, quantes prescripcions figuren a les Normes, Instruccions o Reglaments oficials, que guarden relació amb les obres del present projecte, amb les seves instal·lacions complementàries o amb els treballs necessaris per realitzar-les.

1.2.- CONDICIONS GENERALS

1.2.1. Documents del Projecte

S'entén per capítols contractuals, aquells que resten incorporats al contracte i que són d'obligat compliment, llevat modificacions degudament autoritzades. Aquests capítols, en cas de licitació sota pressupost, són: Plànols, Plec de Condicions, Amidaments, Pressupost i Resum de Pressupost.

La resta de documents o dades del Projecte són documents informatius: Memòria i annexes.

Els esmentats documents informatius representen únicament una opinió fonamentada de la propietat, sense que això suposi que es responsabilitzi de la certesa de les dades que es subministren. Aquestes dades han de considerar- se, tant sols, com a complement d'informació que el Contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Solament els documents contractuals, definits a l'apartat anterior constitueixen la base del contracte; per tant, el Contractista no podrà al·legar modificació de les condicions del contracte en base a les dades contingudes en els documents informatius, llevat que aquestes dades apareguin en alguns documents contractuals.

El Contractista serà, doncs, responsable de les errades que es puguin derivar de no obtenir la suficient informació directa que rectifiqui o ratifiqui la continguda en els documents informatius del Projecte.

En cas de contradicció entre els Plànols i les Prescripcions Tècniques Particulars preval el que s'ha prescrit en aquestes últimes. En qualsevol cas, ambdós documents prevalien sobre les Prescripcions Tècniques Generals.

El que s'ha esmentat en el Plec de Condicions i omès en els Plànols o viceversa, haurà de ser executat com si hagués estat exposat en ambdós documents, sempre que a judici del Director, quedin prou definides les unitats d'obra corresponents i aquestes tinguin preu en el Contracte.

1.2.2. Direcció d’obra

Les atribucions assignades en el present Plec al Director d’Obra i que li assigna la legislació Vigent, podran ésser delegats amb el seu personal col·laborador d’acord amb les prescripcions establertes, i poden exigir al Contractista que dits atributs delegats s’emeten explícitament en ordre que consti en el corresponent “Llibre d’Ordenances” d’Obra.

Qualsevol membre de l'equip col·laborador del Director d'Obra, inclòs explícitament a l'òrgan de la Direcció d'Obra, podrà donar en cas d'emergència, a judici d'ell mateix, les instruccions que estimi pertinents dintre de les atribucions legals, que seran d'obligació compliment pel Contractista.

La inclusió en el present Plec de les expressions Director d'Obra i Direcció d'Obra són pràcticament ambivalents, tenint en compte l'anteriorment anunciat, s'entén així que en indicar Direcció d'Obra, les funcions o tasques a que es refereix dita expressió són presumiblement delegables.

La Direcció, fiscalització i vigilància de les obres serà exercida per la persona o entitat designada per l'esmentada entitat.

Les funcions del Director, en ordre a la Direcció, control i vigilància de les obres que fonamentalment afecten a les seves relacions amb el Contractista, són les següents:

- Exigir al Contractista, directament o a través del personal a les seves ordres, el compliment de les condicions contractuals.

- Garantir l'execució de les obres amb estricta subjecció al projecte aprovat, o modificacions degudament autoritzades, i el compliment del programa de treballs.

- Definir aquelles condicions tècniques que els Plecs de Prescripcions corresponents deixin a la seva decisió.

- Resoldre totes les qüestions tècniques que sorgeixin en quant a interpretació de plànols, condicions de materials i d'execució d'unitats d'obra, sempre que no es modifiquin les condicions del Contracte.

- Redactar els compliments o rectificacions del Projecte que facin falta.

- Estudiar les incidències o problemes plantejats en les obres que impedeixen el normal compliment del Contracte o aconsellin la seva modificació, tramitació, en el seu cas, les propostes corresponents.

- Proposar les actuacions procedents per obtenir, dels organismes oficials i dels particulars, els permisos i autoritzacions necessàries per a l'execució de les obres i ocupació dels béns afectats per ells, i resoldre els problemes plantejats pels serveis i servituds relacionades amb les mateixes.

- Assumir personalment i sota la seva responsabilitat, en cas d'urgència o gravetat, la direcció immediata, per la qual el Contractista deurà posar a la seva disposició el personal, material de l'obra i maquinària necessària.

- Acreditar al Contractista les obres realitzades, conforme a allò que es disposa en els documents del contracte.

- Participar en les recepcions provisionals i definitiva i redactar la liquidació de les obres, conforme a les normes legals establertes.

- El Contractista estarà obligat a prestar la seva col·laboració al Director per al normal compliment de les funcions a aquest encomanades.

- Preparar la documentació final de l'Obra i expedir el Certificat final d'Obra.

1.2.3. Organització i Representació del Contractista.

El Contractista, amb l'oferta, inclourà un Organigrama designat per les diferents funcions del personal que compromet en la realització dels treballs, incloent com a mínim les funcions que més endavant s'indiquen, amb independència de que en funció de la grandària de l'obra poden ésser assumides vàries d'elles per una mateixa persona.

El Contractista nomenarà a la persona que hagi d'estar per part seva al front de les obres per representar com a "Delegat d'Obra", segons el disposat en el Plec de Clàusules Administratives Generals per a la Contractació d'Obres de l'Estat, i Plecs de Licitació.

Aquesta representació, com a plena dedicació de l'obra, tindrà la titulació competent i l'experiència professional suficient, a judici de la Direcció d'Obra, i haurà de residir a la zona on es desenvoluparan els treballs i no podrà ésser substituït sense previ coneixement i acceptació per part d'aquella.

Igualment, comunicarà els noms, condicions i organigrames addicionals de les persones que dependran de l'esmentat representant, han de tenir comandament i responsabilitat en sectors de l'obra, sent obligat, al menys, que existeixi amb plena dedicació un titulat de grau superior responsable del control de qualitat.

Serà d'aplicació tot allò que s'ha indicat anteriorment i podrà realitzar-se prèvia aprovació de la Direcció d'Obra o per ordre d'aquesta.

El Contractista inclourà amb la seva oferta els "currículum vitae" del personal de la seva organització que assignarà a aquests treballs, fins el nivell de l'encarregat inclòs, en la intel·ligència de que qualsevol modificació posterior, només podrà realitzar-se prèvia aprovació de la Direcció d'Obra o per ordre d'aquesta.

Abans d'iniciar-se els treballs, la representació del Contractista i la Direcció d'Obra, acordaran els detalls de les seves relacions establint-se mètodes i procediments per a comunicació escrita entre ambdós, transmissió d'ordres, així com la periodicitat i nivell de reunions per a control de la marxa de les obres.

1.2.4. Documents a lliurar al Contractista.

Els documents, tant del Projecte com altres complementaris, que la Direcció d'Obra lliuri al Contractista poden tenir un valor contractual o merament informatiu, segons el seu detall a continuació:

1.2.4.1. Documents contractuals.

Serà d'aplicació el que es disposa en els articles del Reglament General de Contractació i les Administracions Públiques.

En el cas de considerar-se necessari qualificar de contractual qualsevol altre document del Projecte, és farà constar així en el Plec de Prescripcions Tècniques.

Particularitats establertes a continuació les normes per les que regiran els incidents de contractació amb els altres documents contractuals. Malgrat tot l'anterior, el caràcter contractual només es considera aplicable a l'esmentada documentació si s'indica expressament en els Plecs de Licitació.

1.2.4.2. Documents informatius

Les dades sobre sondeigs, procedència de materials (a menys que tal procedència s'exigeixi en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars), assaigs, condicions locals, diagrames de moviments de terres, estudis de maquinària, de condicions climàtiques, de justificació de preus i, en general, tots els que inclouen habitualment a la Memòria dels Projectes, són documents informatius i, en conseqüència, hauran d'acceptar-se tant sols com a complements de la informació que el Contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Per tant, el Contractista serà responsable dels errors que es poden derivar del seu defecte o negligència en la consecució de totes les dades que afecten al contracte, al planejament i a l'execució de les obres.

1.2.5. Compliment de les ordenances i normativa vigents

El Contractista està obligat al compliment de la legislació vigent que per qualsevol concepte, durant el desenvolupament dels treballs, els sigui d'aplicació, encara que no expressament indicat en aquest Plec o en qualsevol altre document de caràcter contractual.

Particularment el Contractista haurà de reparar, a càrrec seu, els serveis públics o privats fets malbé, indemnitzant a les persones o propietats que resultin perjudicades. El Contractista adoptarà mesures necessàries per tal d'evitar la contaminació dels rius, llacs i dipòsits d'aigua així com del medi ambient, per l'acció de combustible, olis, lligants, fums, etc., i serà responsable dels danys i perjudicis que es puguin causar.

El Contractista haurà de mantenir, durant l'execució de l'obra, i refer al seu acabament, les servituds afectades, sent al seu compte els treballs necessaris.

1.2.6.Obligacions i Drets del Contractista.

1.2.6.1. Obligacions Generals corresponents al Contractista.

a) Organitzar els treballs de construcció, redactant els plans d'obra que calguin i projectant o autoritzant les instal·lacions provisionals i mitjans auxiliars de l'obra.

b) Elaborar, quant es requereixi, el Pla de Seguretat i Higiene de l'obra en aplicació de l'estudi corresponent i disposar, en tot cas, l'execució de les mesures preventives, vetllant pel seu compliment i per l'observació de la normativa vigent en matèria de seguretat i higiene en el treballs.

c) Subscriure amb la Direcció d'Obra i la resta d'Entitats afectades, l'acta de replanteig de l'obra.

d) Ostentar la direcció de tot el personal que intervingui en l'obra i coordinar les intervencions dels subcontractistes.

e) Assegurar la idoneïtat de tots i cada un dels materials i elements constructius que s'utilitzin, comprovant els preparats en obra i rebutjant, per iniciativa pròpia o per prescripció de la Direcció d'Obra, el subministres o prefabricats que no compti amb les garanties o documents d'idoneïtat requerits per les normes d'aplicació.

f) Custodiar el Llibre d'ordres i seguiment de l'obra, i donar "l'assabentat" a les anotacions que es practiquin en el mateix.

h) Preparar les certificacions parcials d'obra i la proposta de liquidació final, inclosa la redacció dels plànols finals de l'obra executada.

i) Subscriure amb el Promotor i la Direcció Facultativa les actes de recepció provisional i definitiva.

j) Concretar les assegurances d'accident de treball i de danys a tercers durant l'obra.

1.2.6.2. Verificació dels documents del projecte.
Abans d'iniciar les obres, el Constructor consignarà per escrit que la documentació aportada li resulta suficient per la comprensió de la totalitat de l'obra contractada o, en cas contrari, sol·licitar els aclariments pertinents.

1.2.6.3. Pla de Seguretat i Salut
El Contractista, a la vista del Projecte d'Execució que contingui el Projecte de Seguretat i Salut presentarà el Pla de Seguretat i Salut dels treballadors de l'obra a l'aprovació de la Direcció facultativa.

1.2.6.4. Oficina a l'obra
El Contractista habilitarà a l'obra una oficina en la que existirà una taula o tauler adient, en el qual poder estendre i consultar els plànols. En dita oficina tindrà sempre el Contractista a disposició de la Direcció Facultativa:

- El Projecte d'Execució complert, inclosos els complements que, en el seu cas, redacti la Direcció Facultativa.
- La llicència d'Obres.
- El llibre d'Ordenances i Assistències.
- El llibre d'Incidències.
- El Reglament i Ordenances de Seguretat i Salut en el Treball.
- La documentació de les assegurances esmentades als articles corresponents.

Disposarà a més el Constructor una oficina per a la Direcció facultativa, convenientment condicionada per que en ella es pugui treballar amb normalitat a qualsevol hora de la jornada.

1.2.6.5. Presència del constructor a l'obra
El Cap d'Obra, com a representant del contractista, per si mateix o per mitjà dels seus tècnics o encarregats, estarà present durant la jornada legal de treball i acompanyarà a la Direcció Facultativa, en les visites que hi hagi a les obres, posant-se a la seva disposició per a la pràctica dels reconeixements que es considerin necessaris i subministrarà les dades precises per la comprovació d'amidaments i liquidacions.

1.2.6.6. Treballs no estipulats expressament.
És obligatori del contracte executar quant sigui necessari per la bona construcció i aspecte de les obres, encara quant no s'hagi expressament determinat en els documents del Projecte, sempre que, sense separar-se del seu esperit i recta interpretació, ho disposi el Director d'Obra dins dels límits de possibilitats que els pressupostos habilitin, per cada unitat d'obra i tipus d'execució.

1.2.6.7. Interpretacions, aclariments i modificacions dels documents del projecte.
Quan es tracta d'aclarir, interpretar o modificar preceptes dels Plecs de Condicions o indicacions dels plànols o croquis, les ordres i instruccions corresponents es comunicaran precisament per escrit al Constructor; per part seva, aquest haurà de tornar els originals o les còpies subscrivint amb la seva signatura l'interessat, que figurarà al peu de totes les ordres, avisos o instruccions que rebi.

Qualsevol reclamació que en contra de les disposicions preses per aquests cregui oportú fer el Constructor, haurà de dirigir-la, dins del termini de tres dies, a qui la hagi dictat, la qual donarà al Constructor el corresponent rebut, si aquest ho sol·licités.

El Constructor podrà requerir de la Direcció d'Obra, segons les seves respectives comeses, les instruccions o aclariments que calguin per a la correcta interpretació i execució del que s'ha projectat.

1.2.6.8. Reclamacions contra les ordres de la direcció facultativa.
Les reclamacions que el Contractista vol fer contra les ordres o instruccions demanades de la Direcció Facultativa, només podrà presentar-les, a través de la Direcció d'Obra, davant la Propietat, si són de l'ordre econòmic i d'acord amb les condicions estipulades en els Plecs de Condicions corresponents.

Contra disposicions d'ordre tècnic de la Direcció d'Obra, no s'admetrà cap reclamació; el Constructor podrà salvar la seva responsabilitat, si ho considera oportú, mitjançant exposició raonable dirigida a la Direcció d'Obra, el qual podrà limitar la seva resposta a l'acusament de recepció, que en tot cas serà obligatori per aquest tipus de reclamacions.

1.2.6.9. Recusació pel Contractista del personal nomenat per la Direcció d'Obra.
El Contractista no podrà recusar la Direcció Facultativa o personal encarregat per aquest de la vigilància de les obres, ni demanar que per part de la propietat es designin altres facultatius per als reconeixements.

Quan es cregui perjudicat per la tasca d'aquests, procedirà d'acord amb l'estipulat a l'article precedent, però sense que per aquesta causa puguin interrompre ni pertorbar la marxa dels treballs.

1.2.6.10. Faltes del personal
La Direcció Facultativa, en supòsits de desobediència a les seves instruccions, manifesta incompetent o negligència greu que comprometin

o pertorbin la marxa dels treballs, podrà requerir el Contractista per que aparti de l'obra els dependents o operaris causants de la pertorbació.

El Contractista podrà subcontractar capítols o unitats d'obra a altres contractistes i industrials, amb subjecció en el seu cas, a l'estipulat en el Plec de Condicions Particulars i sense perjudici de les seves obligacions com a Contractista general de l'obra.

1.3.- DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

1.3.1. Documents que defineixin les obres i ordres de prelació

Les obres es defineixen en els Plànols i els Plecs de Prescripcions Tècniques Generals i Particulars.

1.3.1.1. Plànols

Les obres es realitzaran d'acord amb els plànols del Projecte utilitzat per la seva adjudicació i amb les instruccions i plànols complementaris d'execució que, amb detall suficient per la descripció de les obres, lliurarà la Propietat al Contractista.

1.3.1.2. Plànols complementaris.

El Contractista haurà de sol·licitar el dia primer de cada mes els plànols complementaris d'execució, necessaris per definir les obres que hagin de realitzar-se seixanta (60) dies després de la data indicada. Els plànols sol·licitats en aquestes condicions seran lliurats al Contractista en un termini no superior a trenta (30) dies.

1.3.1.3. Interpretació dels plànols

Qualsevol dubte en la interpretació dels plànols haurà de ser comunicada al Director de l'Obra, el qual, abans de quinze (15) dies, donarà les explicacions necessàries per aclarir els detalls que no estiguin perfectament definits en els plànols.

1.3.1.4. Confrontació de plànols i mides

El Contractista haurà de confrontar, immediatament després de rebuts, tots els plànols que l'hi hagin estat facilitats, i haurà d'informar aviat al Director de l'Obra sobre qualsevol anomalia o contradicció. Les cotes dels plànols prevaldran sempre sobre les mides a escala.

El Contractista haurà de confrontar els diferents plànols i comprovar les cotes abans d'aparellar l'obra i serà responsable de qualsevol error que hagi pogut evitar de fer.

1.3.1.5. Contradiccions, omissions o errades en la documentació

L'esmentat en els Plecs de Prescripcions Tècniques Generals i Particulars i omès en els Plànols o viceversa, haurà d'ésser executat com si estigués en tots aquests documents.

Per a l'execució dels detalls esmentats, el Contractista prepararà uns croquis que proposaran al Director d'Obra per la seva aprovació i posterior execució i abonament.

En tot cas, les contradiccions, omissions o errors que s'adverteixen en aquests documents pel Director, o pel Contractista, hauran de reflectir-se perceptivament a l'Acta de Comprovació del Replanteig.

1.3.1.6. Descripció de les obres en el Plec de Prescripcions

En el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars s'inclourà la descripció de les obres a les que aquest Plec de Prescripcions Tècniques Generals haurà d'aplicar-se, a més de l'establert en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

En el cas de que el present Plec de Prescripcions Tècniques Generals prevegi diferents opcions per a determinat material, sistema d'execució, unitat d'obra, assaig, etc., el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars fixarà exactament la que sigui d'aplicació.

1.4.- DESPESES A CÀRREC DEL CONTRACTISTA

Aniran a càrrec del Contractista les següents despeses:

- Despeses corresponents a instal·lacions i equips de maquinària i escomeses provisionals de Serveis.
- Despeses de construcció i retirada de tota classe de construccions auxiliars, instal·lacions, ferramentes.
- Despeses de llogaters o adquisició de terrenys per a dipòsit de maquinària i materials.

- Formació d'accessos a l'obra i el seu manteniment.
- Despeses de protecció d'aplec i de la pròpia obra contra tot deteriorament.
- Despeses de muntatge, conservació i retirada d'instal·lacions per al subministrament d'aigua i energia elèctrica, necessaris per a l'execució de les obres, així com els drets, taxes o impostos de presa, comptadors, etc.
- Despeses i indemnitzacions que es produeixin en les ocupacions temporals; despeses d'explotació i utilització de préstecs, pedreres, lleres i abocadors.
- Despeses de retirada de materials rebutjats, evacuació de restes, neteja general de l'obra i zones confrontades afectades per les obres, etc.
- Despeses de permisos o llicències necessàries per a l'execució excepte dels corresponents a Expropiacions i Serveis afectats.
- Despeses de Senyalització per a desviament de trànsit afectat per l'obra.
- Despeses d'accés i vials provisionals.
- Redactar els plànols de l'estat de l'obra acabada (as built). El Projecte asbuilt serà executat pel Contractista, al seu càrrec, en el termini màxim d'un mes a comptar des del dia d'acabament del seu contracte. L'incompliment d'aquest termini tindrà les mateixes repercussions que l'incompliment del termini d'obra.
- Qualsevol altre tipus de despesa no especificada es considerarà inclosa en els preus unitaris contractats.

1.5.- REPLANTEIG DE LES OBRES

El Contractista realitzarà tots els replantejaments que siguin necessaris per a la correcta execució de les obres, que han de ser aprovats per la Direcció. Haurà també de materialitzar sobre el terreny, tots els punts de detall que la Direcció consideri per l'acabament, en planta i perfil de les diferents unitats. Tots els materials, equips i mà d'obra, necessaris per aquest treballs, aniran a càrrec del Contractista.

1.6.- MATERIALS

Si les procedències de materials fossin fixades en els documents contractuals, el Contractista haurà d'utilitzar obligatòriament les esmentades procedències, llevat l'autorització expressa del Director de l'obra.

Si per no complir les prescripcions del present Plec es rebutgen materials procedents de l'explanació, préstecs i pedreres, que figuren com utilitzables només en els documents informatius, el Contractista tindrà obligació d'aportar altres materials que acompleixin les prescripcions, sense que per això tinguin dret a un nou preu unitari.

El Contractista obtindrà a càrrec seu totes les despeses, cànons, indemnitzacions, etc., que es presentin per l'aportació de material així com la seva retirada a abocadors controlats.

El Contractista notificarà a la Direcció de l'obra, amb suficient antelació, les procedències dels materials que es proposa utilitzar, aportant les mostres i les dades necessàries, tant pel que es refereix a la quantitat com a la qualitat.

1.7.- ACCÉS A L'OBRA I DESVIAMENTS PROVISIONALS

El contractista executarà al seu càrrec l'accés a l'obra protegint adequadament als usuaris del carrer. En cap cas es tallarà la circulació del carrer.

El Contractista executarà o condicionarà en el moment oportú els accessos provisionals per al desviament, que imposin les obres en relació amb el trànsit general i amb els accessos dels confrontats, d'acord amb com es defineix en el Projecte o a les instruccions que rebi de la Direcció. Els materials i les unitats d'obra que comporten les esmentades obres provisionals, compliran totes les prescripcions del present Plec, com si fossin obres definitives.

Aquestes obres seran d'abonament, amb càrrec a les partides alçades que per tal motiu figurin en el pressupost. En cas que no hi siguin, s'entendrà com a despesa general del contractista.

Si aquests desviaments no fossin necessaris per a l'execució normal de les obres, a judici de la Direcció, sent, per tant, conveniència del Contractista per facilitar o accelerar l'execució de les obres, no seran d'abonament.

Tampoc seran d'abonament els camins d'obra com accessos, pujades, passos provisionals i altres obres necessàries per a la circulació interior de l'obra o per transport de materials de l'obra, o per accessos i circulació del personal de la propietat i visites d'obra. Malgrat tot, el Contractista haurà de mantenir els esmentats camins d'obra i els accessos en bones condicions de circulació.

La conservació durant el termini d'utilització d'aquestes obres provisionals serà a càrrec del contractista.

1.8.- ABOCADORS

La localització d'abocadors, així com les despeses que comporti la seva utilització, seran a càrrec del Contractista.

Si en els amidaments i documents informatius del projecte es suposa que el material de l'excavació de l'aplanament, fonaments o rases ha d'utilitzar-se per

terraplè, replens, etc. i la Direcció d'obra rebutja l'esmentat material per no complir les condicions del Present Plec, el Contractista haurà de transportar l'esmentat material a abocadors sense dret a cap abonament complementari en la corresponent excavació, ni increment del preu del Contracte per haver d'emprar majors quantitats de material procedent de préstecs.
El Contractista resta obligat a portar a Plantes de Reciclatge aquells materials sobrants de l'obra que siguin susceptibles de ser reciclats.

1.9.- SERVITUDS I SERVEIS AFECTATS

Els objectes afectats seran traslladats o retirats per les Companyies i Organismes corresponents.

Malgrat tot, tindrà l'obligació de realitzar els treballs necessaris per la localització, protecció o desviament, en tot cas, dels serveis afectats de poca importància que la Direcció consideri convenient per a la millora del desenvolupament de les obres, si bé aquest treballs seran de pagament al Contractista, ja siguin amb càrrec a les partides alçades existents a l'efecte en el pressupost o per unitats d'obra, amb aplicació dels preus del Quadre núm. 1.

1.10.- PREUS UNITARIS

El preu unitari que apareix en lletra en el Quadre de Preus núm. 1, serà el que s'aplicarà en els amidaments per obtenir l'import d'Execució Material de cada unitat d'obra.

Els preus unitaris que figuren en el Quadre de Preus núm. 1 inclouen sempre, llevat prescripció expressa en contra d'un document contractual, i que no figurin en la descomposició del quadre núm. 2 ni en la justificació de preus, els següents conceptes: subministrament (inclosos drets de patents, cànon d'extracció, etc.), transports, aplec, manipulació i utilització de tots els materials usats en l'execució de la corresponent unitat d'obra; les despeses de mà d'obra, maquinària, mitjans auxiliars, ferramentes, instal·lacions, etc.; les despeses de tots tipus d'operacions normalment o incidentalment necessàries per acabar la unitat corresponent i els costos indirectes.

La descomposició dels preus unitaris que figura en el Quadre de Preus núm. 2 és d'aplicació exclusiva a les unitats d'obra incompletes, el Contractista no podrà reclamar modificació dels preus en lletra del Quadre núm. 1, per les unitats totalment executades, per errades i omissions en la descomposició que figura en el Quadre de Preus núm. 2. A l'encapçalament d'ambdós quadres de preus figura una advertència a l'efecte.

La descripció de les operacions i materials necessaris per executar cada unitat d'obra, que figura en els corresponents Articles del Present Plec, no és exhaustiva sinó enunciativa, per a la millor comprensió del conceptes que comprèn la unitat d'obra. Per això, les operacions o materials no relacionats però necessaris per executar la unitat d'obra en la seva totalitat, formen part de la unitat i conseqüentment, es consideren inclosos en el preu unitari corresponent.

1.11.- PARTIDES ALÇADES

Les partides que figuren com a "pagament íntegre" en les Prescripcions Tècniques particulars, en els quadres de preus o en els Pressupostos parcials o generals, es pagaran íntegrament al Contractista, un cop realitzats els treballs als quals corresponen.

Les partides alçades "a justificar" es justificaran a partir del Quadre de Preus núm. 1 i, en el seu defecte, a partir dels preus unitaris de la Justificació de Preus.

1.12.- TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia de l'obra serà d'un (1) any comptat a partir de la Recepció Provisional, llevat que en el Contracte es modifiqui expressament aquest termini.

Aquest termini s'estendrà a totes les obres executades sota el mateix contracte (obra principal, abalisament, senyalització i barreres, plantacions, enllumenat, instal·lacions elèctriques, edificacions, obres auxiliars, etc.). En cas de Recepcions parcials, hom es regirà pel que disposa l'article 171 del Reglament General de Contractació de l'Estat.

1.13.- CONSERVACIÓ DE LES OBRES

Definició: es defineix com a conservació de l'obra els treballs de neteja, acabaments, entreteniments i reparació, i tots aquells treballs que siguin necessaris per mantenir les obres en perfecte estat de funcionament i policia.

L'esmentada conservació s'estén a totes les obres executades sota el mateix contracte (obra principal, abalisament, senyalitzacions i barreres, plantacions, enllumenat, instal·lacions elèctriques, edificacions, obres auxiliars, etc.).

El present article serà d'aplicació des de l'ordre d'endegaments de les obres fins a la recepció definitiva. Totes les despeses originades en aquest concepte seran a compte del Contractista.

Seran a càrrec del Contractista la reposició d'elements que s'hagin deteriorat o hagin estat objecte de robatori. El Contractista haurà de tenir en compte al càlcul de les seves proposicions econòmiques les despeses corresponents a les reposicions esmentades o a les assegurances que siguin convenients.

1.14.- EXISTÈNCIA DE TRÀNSIT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES

L'existència de determinats vials que s'hagin de mantenir en servei durant l'execució de les obres no serà motiu de reclamació econòmica per part del Contractista. El Contractista programarà l'execució de les Obres de manera que les interferències siguin mínimes i, si s'escau, construirà els desviaments provisionals que siguin necessaris, sense que això sigui motiu d'increment del preu del contracte. Les despeses ocasionades pels anteriors conceptes i per la conservació dels vials de servei esmentats es consideren incloses en els preus del contracte i en cap moment podran ser objecte de reclamació. En el cas de que l'anterior impliqui la necessitat d'executar determinades parts de les Obres per fases, aquestes seran definides per la Direcció de les Obres i el possible cost addicional es considerarà com en l'apartat anterior inclòs en els preus unitaris.

1.15.- INTERFERÈNCIA AMB ALTRES CONTRACTISTES

El Contractista programarà els treballs de manera que durant el període d'execució de les obres sigui possible executar treballs de jardineria, obres complementàries com poden ser execució de xarxes elèctriques, telefòniques o altres treballs. En aquest cas el Contractista complirà les ordres de la Direcció referents a l'execució de les Obres per fases que marcarà la Direcció de les Obres a fi de delimitar zones amb determinades unitats d'obra totalment acabades a fi d'endegar els treballs complementaris esmentats. Les possibles despeses motivades per eventuals paralitzacions o increments de cost deguts a l'esmentada execució per fases, es consideren incloses en els preus del contracte i no podran ser en cap moment objecte de reclamació.

1.16.- EXISTÈNCIA DE SERVITUDS I SERVEIS EXISTENTS

Quan sigui necessari executar determinades unitats d'obra, en presència de servituds de qualsevol tipus o de serveis existents que sigui necessari respectar o bé quan s'escaigui l'execució simultània de les Obres i la substitució o reposició de serveis afectats, el Contractista estarà obligat a emprar els mitjans adequats per a l'execució del treball de manera que s'eviti la possible interferència i el risc d'accidents de qualsevol tipus.

El Contractista sol·licitarà a les diferents entitats subministradores o propietaris de serveis plànols de definició de la posició dels esmentats serveis, i localitzarà i descobrirà les canonades de serveis enterrats mitjançant treballs d'excavació manual. Les despeses originades o les disminucions de rendiment originades es consideraren incloses en els preus unitaris i no podran ser objecte de reclamació.

1.17.- DESVIAMENT DE SERVEIS

Abans de començar les excavacions, el Contractista, fonamentat en el plànols i dades de què disposi, o mitjançant la visita als serveis si és factible, haurà d'estudiar i replantejar sobre el terreny els serveis i instal·lacions afectades, considerar la millor manera d'executar els treballs per no fer-los malbé i assenyalar aquells que, en últim cas, consideri necessari modificar.

Si el tècnic Director es mostra conforme, sol·licitarà de l'Empresa i Organismes corresponents, la modificació d'aquestes instal·lacions.

Malgrat tot, si amb la finalitat d'accelerar les obres, les empreses interessades recapten la col·laboració del Contractista, aquest haurà de prestar l'ajuda necessària.

1.18.- MESURES D'ORDRE I SEGURETAT

El Contractista està obligat a adoptar mesures d'ordre i seguretat necessàries per a la bona i segura marxa dels treballs.

La zona d'obres quedarà tancada quan l'àmbit en el qual s'estigui treballant es trobi situat en la proximitat d'edificis que donin front al camí amb malla tipus Rivisa o similar.

En cas que sigui necessari anul·lar l'ús de les voreres existents no es podrà tancar l'entrada a les finques particulars. La travessada del carrer es farà en dos actuacions de mig carrer cada una i de manera que en jornada laboral es faci pas alternatiu de vehicles. En el cas que l'obra no acabi en una jornada laboral es col·locaran planxes metàl·liques de protecció a la rasa i la circulació restarà oberta als vehicles En tot cas, el constructor serà únicament i exclusivament el responsable durant l'execució de les obres de tots els accidents o perjudicis que pugui patir el seu personal o causar-los a alguna

altra persona o Entitat. En conseqüència el constructor assumirà totes les responsabilitats annexes al compliment de la legislació vigent sobre accidents de treball. Serà obligació del constructor la contractació d'assegurança contra el risc per incapacitat permanent o mort dels seus obrers, segons la normativa vigent.

1.19.- CONTROL DE QUALITAT DE LES OBRES

La Direcció podrà ordenar que es realitzin els assaigs, anàlisis i proves de materials i unitats d'obra que en cada cas resultin pertinents, tant durant l'execució de les obres com després del seu termini a efectes de recepció.

1.19.1. Definició

S'entendrà per Control de Qualitat el conjunt d'accions plantejades i sistemàtiques necessàries per proveir la confiança adient de que totes les estructures, components i instal·lacions es construeixin d'acord amb el Contracte, Codis, Normes i Especificacions de disseny del present Projecte.

El Control de Qualitat comprendrà els aspectes següents:
- Qualitat de matèries primeres.
- Qualitat d'equips o materials subministrats a obra, incloent el seu procés de fabricació.
- Qualitat d'execució de les obres (construcció i muntatge).
- Qualitat de l'obra terminada (inspecció i proves).

1.19.2. Programa de Control de Qualitat.

1.19.2.1 Procediments, Instruccions i Plànols

Totes les activitats relacionades amb la construcció, inspecció i assaigs, s'hauran d'executar d'acord amb instruccions de treball, procediments, plànols o altres documents anàlegs que desenvoluparan detalladament l'especificat en els plànols i Plecs de
Prescripcions del Projecte.

1.19.2.2.Control de materials i serveis comprats

El Contractista realitzarà una avaluació i selecció prèvia de proveïdors que haurà de quedar documentada i serà sotmesa a l'aprovació de la Direcció d'Obra.

Així mateix, realitzarà la inspecció de recepció en la que és comprovi que els materials estan d'acord amb els requisits del projecte, i emetrà els corresponents informes d'inspecció degudament avalats amb els resultats i certificats dels assaigs realitzats.

1.19.2.3. Maneig, emmagatzematge i transport

El Control de Qualitat a realitzar haurà de tenir en compte els procediments i instruccions pròpies per al compliment dels requisits relatius al transport, maneig i emmagatzematge del materials i components utilitzats en l'Obra.

1.19.2.4. Processos especials

Els processos especials com a soldadures, assaigs, proves, etc., seran realitzades i controlades per personal qualificat de Laboratoris Oficials utilitzant procediments homologats d'acord amb els Codis, Normes i Especificacions aplicables d'acord amb els Plecs de Prescripcions i Plànols del Projecte.

El Programa definirà els medis per assegurar i documentar aquests requisits.

1.19.2.5. Gestió de la documentació

S'assegurarà l'adequada gestió de la documentació relativa a la qualitat de l'obra de forma que s'aconsegueixi una evidència final documentada de la qualitat dels elements i activitats incloses en el Programa de Control de Qualitat.

1.19.3. Plans de Control de Qualitat (P.C.Q.) i Programes de Punts d'Inspecció (P.P.I.)

La Direcció d'obra preparará un Pla de Control de Qualitat, desenvolupant el previst al 1.19.2., per cada activitat o fase d'obra amb un mes d'antelació a la data programada d'inici de l'activitat o fase.

El Pla de Control de Qualitat inclourà, com a mínim, la descripció dels següents conceptes, quan siguin aplicables:

- Descripció i objecte del Pla
- Codis i normes aplicables.
- Materials a utilitzar
- Plànols de construcció (número i denominació)
- Procediments de construcció prevists pel Contractista.
- Procediments d'inspecció, assaigs i proves
- Proveïdors i subcontractistes.
- Embalatge, transport i emmagatzematge.
- Marcat i identificació.

Documentació a generar referent a la construcció inspecció, assaigs i proves.
Adjunt al P.C.Q. s'inclourà un Programa de Punts d'Inspecció, document que consistirà en un llistat seqüencial de totes les operacions de construcció, inspecció, assaigs i proves a realitzar durant tota l'activitat o fase d'obra.

Per cada operació s'indicarà, sempre que sigui possible, la referència dels plànols i procediments a utilitzar, així com la participació de les organitzacions del Contractista en els controls a realitzar.

Una vegada finalitzada la activitat o fase d'obra, existirà una evidència (mitjançant protocols o firmes en el P.P.I.) de que s'han realitzat totes les inspeccions, proves i assaigs programats.

1.19.4. Abonament dels costos del Sistema de Garantia de Qualitat

Els costos ocasionats al Contractista com a conseqüència de les obligacions que contrau en compliment dels Plecs de Prescripcions, serà de la seva compte i fins a un 2% del Pressupost d'Execució Material.

1.19.5. Nivell de Control de Qualitat

En els articles corresponents del present Plec o en els plànols, s'especifica el tipus i número d'assaigs a realitzar de forma sistemàtica durant l'execució de l'obra per controlar la qualitat dels treballs. S'entén que el número fixat d'assaigs es mínim i que en el cas d'indicar varis criteris per determinar la seva freqüència, es prendrà aquells que exigeixi una freqüència major.

El Director d'Obra podrà modificar la freqüència i el tipus de dits assaigs per tal d'aconseguir el control adient de la qualitat dels treballs, o realitzar controls de qualitat no previstos en el projecte. Els assaigs addicionals ocasionats per resultats no acceptables seran de compte del Contractista.

1.19.6. Responsable del Contractista del Control de Qualitat.

El Contractista tindrà al front del Control de Qualitat i al llarg de tota l'Obra un Tècnic Superior amb tot l'equip necessari per l'execució d'aquest control.

1.20.- COMENÇAMENT DE L'OBRA. RITME D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS

El Constructor donarà començament a les obres en el termini marcat en el Plec de Condicions Particulars, desenvolupant en la forma necessària perquè dins dels períodes parcials en aquell assenyalats quedin executats els treballs corresponents i, en conseqüència, l'execució total es porti a terme dintre del termini exigit en el Contracte. L'incompliment dels terminis assenyalats donarà lloc a la imposició de penalitzacions, d'acord amb el que estableix l'article 196 de la Llei 30/2007, de 30 d'octubre, de Contratos del Sector Público.

Obligatòriament i per escrit, el Contractista haurà de donar compte a la Direcció Facultativa del començament dels treballs al menys amb tres dies d'antelació.

1.20.1. Ordre dels treballs.

En general, la determinació de l'ordre dels treballs és facultat de la contracta, llevat d'aquells casos en que, per circumstàncies d'ordre tècnic, estimi convenient la seva variació la Direcció Facultativa.

1.21.- MODIFICACIÓ DEL PROJECTE I TERMINI

1.21.1. Modificacions del projecte per raons d'interès públic degudes a causes imprevisibles.

Un cop aprovat, haurà de respectar-se íntegrament el contingut del projecte, el seu pressupost i el seu calendari d'execució. L'òrgan de contractació competent únicament podrà introduir modificacions per raó d'interès públic en els elements que l'integren, sempre i quan siguin degudes a causes imprevisibles i de conformitat amb el previst a l'article
92 quatre de la Llei 2/2011, de 4 de març, d'Economia Sostenible (LES).

No tindrà la consideració de modificació del contracte l'ampliació del seu objecte que no es pugui integrar en el projecte inicial mitjançant una correcció del mateix o que consisteixi en una prestació susceptible d'utilització o aprofitament independent o adreçada a satisfer necessitats noves no contemplades en la documentació preparatòria del contracte, que hauran de ser contractades de forma separada, en estricta aplicació d'allò establert a l'article 155 b) LCSP.

1.21.2. Modificacions del projecte degudes a causes previsibles. Segons l'article 202 LCSP, en la redacció donada per (l'article 92 ter, de la llei 2/2011, de 4 de març, d'Economia Sostenible (LES)) el projecte es podrà modificar sempre i quan s'hagi detallat l'abast, els límits i les condicions de la modificació als plecs de forma clara, precisa i inequívoca,

de manera que la concurrència de les circumstàncies que donen lloc a la modificació pugui verificar-se de forma objectiva.

A més a més s'ha d'expressar als plecs el percentatge del preu del contracte al que pot afectar com a màxim la modificació, computant-se l'import màxim com a valor estimat.

Al projecte es fixen les següents causes previsibles: 5 % d'increment de pressupost per l'aparició de serveis afectats no detectats a la fase de projecte, tot i que s'han fet tots els contactes possibles amb ajuntament i les diverses companyies detectades a la zona.

1.21.3. Pròrroga per causa de força major

Si per causa de força major o independent de la voluntat del Constructor, aquest no pogués començar les obres, o hagués de suspendre-les, o no li fos possible acabar-les en els terminis prefixats, es donarà una pròrroga proporcionada pel compliment de la contracta, previ informe favorable de la Direcció d'Obra. Per això, el Constructor exposarà, en escrit dirigit a la Direcció d'Obra, la causa que impedeix l'execució o la marxa dels treballs i l'endarreriment que per això s'originarà en els terminis acordats, raonant degudament la pròrroga que per aquesta causa sol·licita.

Responsabilitatdeladirecciófacultativaenelretarddel'obra.
El Contractista no podrà excusar-se de no haver complert els terminis d'obres estipulats, adduint com a causa la carència de plànols o ordres de la Direcció Facultativa, a excepció del cas en que tot i sol·licitar-les per escrit no se li haguessin proporcionat.

1.22.- COMPLIMENT DEFECTUÓS DE LA PRESTACIÓ

S'entendran causes de compliment defectuós de la prestació del contracte les següents:

- La manca de diligència en el compliment d'una ordre de la Direcció de les Obres que impliqui afectar les condicions de seguretat del trànsit de vehicles i persones.
- La manca de diligència en el compliment d'una ordre de la Direcció de les Obres que impliqui afectar les condicions de seguretat i salut dels treballadors del propi contractista i d'altres empreses o institucions relacionades amb les obres.
- La manca de compliment d'aquelles condicions especials d'execució que es puguin determinar en el present projecte:

És obligatori mantenir els itineraris de vianants...(ex: cas d'obres en voreres). En funció de la gravetat de l' incompliment, al contracte es determinaran els límits de les penalitats que se li podran atribuir al contractista, que a proposta de la Direcció de les Obres, es fixen,

- En un 3 % en cas que afectin a la seguretat del trànsit de vehicles i persones.
- En un 3 % en cas que afectin a les condicions de seguretat i salut dels treballadors del propi contractista i d'altres empreses o institucions relacionades amb les obres.
- En un 4 % en cas de manca de compliment de les condicions especials d'execució fixades en aquest projecte.

En funció de la gravetat de l'incompliment, al contracte es determinaran els límits de les penalitats que se li podran atribuir al contractista, a proposta de la Direcció de les Obres, que en cap cas podran ser superiors al 10 %, en virtut del que determina la llei, i que seran descomptades de les certificacions de les obres.

El Contractista Adjudicatari de les Obres sofrirà una penalització per cada dia hàbil que excedeixi del termini d'execució de les obres previst en el Projecte.

L'esmentada penalització serà, en el seu cas, descomptada de la liquidació de les obres.

Per cada dia natural de retard en l'execució del termini global de les obres s'aplicarà una sanció del 1 per mil del pressupost de contracte. Per cada dia natural de retard en els terminis parcials que estableixi el Pla d'Obres s'aplicarà una sanció del 0,1 per mil del pressupost de contracte.

1.23.- CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ

Tots els treballs s'executaran amb estricta subjecció al Projecte, a les modificacions del mateix que prèviament hagin estat aprovades i a les ordres i instruccions que sota la seva responsabilitat i per escrit lliuri la Direcció d'Obra al Contractista dins de les limitacions pressupostades.

1.23.1. Obres ocultes

De tots els treballs i unitats d'obra que hagin de restar ocultes a l'acabament de l'Obra, s'aixecaran els plànols previs per que quedin perfectament definits; aquests documents s'estendran per duplicat, lliurant-se'n un a la Direcció Facultativa i l'altre al Contractista, signats tots ells per les dues parts.

Aquests plànols, que hauran d'anar suficientment acotats, es consideren documents indispensables i irrecusables per efectuar els amidaments.

1.23.2. Treballs defectuosos

El Constructor és responsable de l'execució dels treballs que ha contractat i de les faltes i defectes que en aquest poden existir sense que l'exoneri de responsabilitat el control a la Direcció Facultativa, ni tampoc el fet de que aquests treballs hagin estat valorats en els certificats parcials d' obra, que sempre s'entendran estesos i abandonats a bon compte.

Com a conseqüència d'allò anteriorment expressat, quan la Direcció Facultativa
observa vicis o defectes en els treballs executats, o que els materials emprats, o els aparells col·locats no reuneixen les condicions preceptuals, ja sigui en el curs de l'execució dels treballs, o finalitzats aquests, abans de verificar-se la recepció definitiva de l'obra, podrà disposar que les parts defectuoses siguin enderrocades i reconstruïdes d'acord amb allò contractat, i tot allò a expenses de la contracta. Si aquest no considerés justa la decisió i es negués a l'enderrocament i reconstrucció ordenades, es plantejarà la qüestió davant el Director d'Obra, qui ho resoldrà.

1.23.3. Vicis ocults

Si la Direcció d'obra tingués fonaments raonables de l'existència de vicis ocults de construcció en les obres executades, ordenarà efectuar en qualsevol moment, i abans de la recepció definitiva, els assaigs, destructius o no, que cregui necessari per reconèixer els treballs que suposi defectuosos.

Les despeses que se'n derivin seran a compte del Constructor, sempre que els vicis existeixin realment; en cas contrari a càrrec de la Propietat.

1.24.- RECEPCIÓ DE L'OBRA. CONDICIONS I PROVES NECESSÀRIES

El Contractista comunicarà per escrit a la Direcció d'Obra la data prevista per a la Finalització de les obres amb una antelació de trenta (30) dies naturals, la Direcció d'Obra ho comunicarà a la Propietat, que nomenarà la persona representant i fixarà la Data de Recepció, comunicant-ho per escrit al Contractista i a la Direcció d'Obra.

Es farà un acta de recepció de les obres que signaran el Representant de la Propietat, el Contractista i la Direcció d'Obra i es proposarà a la propietat a l'aprovació.

Les proves necessàries per la recepció es fixant en el compliment de les proves de control de qualitat del projecte, en la comprovació del funcionament del clavegueram i en l'acabat dels paviments del carrer de la carretera.

1.25.-AVALUACIÓ AMBIENTAL, OBRES DE REPOSICIÓ, REACONDICIONAMENT AMBIENTAL I NETEJA FINAL DE LES OBRES

Ambientalment part de les obres es realitzen al costat del riu Congost, per la qual cosa el Contractista posarà molta cura a l'efecte que puguin tenir les diferents operacions i instal·lacions que necessiti realitzar per a la consecució del Contracte i en especial en la no afectació a la llera del riu.

En aquest sentit, es tindrà cura que els arbres, fites, tanques, perfils i altres elements que puguin ser perjudicats durant les Obres, siguin degudament protegits per evitar possibles destrosses que, en cas de produir-se, seran restaurades a càrrec seu.

De la mateixa manera, tindrà cura del seu emplaçament i del sentit estètic de les seves instal·lacions, construccions, dipòsits i amuntegaments que, en tot cas, hauran de ser prèviament autoritzats per la Direcció d'Obra.

Una vegada que les Obres s'hagin acabat, totes les instal·lacions de dipòsits i edificis, de caràcter temporal i per al servei de l'Obra, hauran de ser remoguts i els llocs del seu emplaçament restaurats a la seva forma original.

De la mateixa manera hauran de tractar-se els camins provisionals, inclosos els accessos a préstecs o pedreres, els quals s'abandonaran tan aviat com no sigui necessària la seva utilització. Tanmateix, es condicionaran, de la millor manera que sigui possible, procurant que quedin en condicions acceptables.

Tot això s'executarà de manera que les zones afectades quedin completament netes i en condicions estètiques d'acord amb el paisatge circumdant.

Aquests treballs es consideraran inclosos en el contracte i, per tant, no seran objecte d'abonaments directes per a la seva realització.

Les Franqueses del Vallès, setembre de 2018

CAPÍTOL II

UNITATS D'OBRA CIVIL

2.1.- MATERIALS BÀSICS.-

Tots els materials bàsics, que s'empraran durant l'execució de les obres, seran de primera qualitat i acompliran les especificacions que s'exigeixin als materials del Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a obres de Carreteres i Ponts del M.O.P.U. (Juliol de 1.976) i de Instruccions, Normes i Reglaments de la legislació vigent, esmentades a l'article 1.16 del Present Plec.

2.2.- DESBROSSAMENT I NETEJA DELS TERRENYS.-

Definició

Es defineix com aclariment i desbrossada de terreny, el treball consistent en extreure i retirar, de les zones designades, tots els arbres, soques, plantes, malesa, brossa, runes, escombraries, o qualsevol altre material no desitjable.

La seva execució inclou les operacions següents:

- Excavació dels materials objecte d'aclariment i esbrossada.
- Retirada dels materials objecte d'aclariment i esbrossada.

Tot això realitza d'acord amb les presents especificacions i amb les dades que, sobre el particular, inclouen els corresponents documents del Projecte.

ExecuciódelesObres

Les operacions d'excavació s'efectuaran amb les precaucions necessàries, per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients, i evitar damnatge a les estructures existents, d'acord amb el que sobre això, ordeni l'encarregat Facultatiu de les obres, el qual designarà i marcarà els elements que calgui conservar intactes.

Per a disminuir al màxim el deteriorament dels arbres que calgui conservar, es procurarà que els que s'han d'aterrar caiguin cap el centre de la zona objecte de neteja. Quan sigui necessari evitar damnatges a d'altres arbres, en el tràfic per carretera o ferrocarril, o estructures properes, els arbres s'aniran trossejant per llur brancada i tronc progressivament.

Si per tal de protegir aquests arbres o altre vegetació destinada a romandre en un lloc, es precisa aixecar barreres o qualsevol altre mitjà, els treballs corresponents s'ajustaran al que, sobre el particular, ordeni l'encarregat Facultatiu de les Obres.

Als rebaixos, totes les soques i arrels més grans de deu centímetres (10cm.) de diàmetre, seran eliminades fins a una profunditat no superior a cinquanta centímetres (50cm.), per sota de l'esplanada.
Del terreny natural sobre el que s'ha d'assentar el terraplè, s'eliminaran totes les soques o arrels amb diàmetre superior a deu centímetres (10cm.) a fi de que no en quedi cap dintre del ciment del terraplè, ni a menys de quinze centímetres (15cm.) de profunditat sota la superfície natural del terreny.

També s'eliminaran sota els terraplens de poca cota, fins a una profunditat de cinquanta centímetres (50cm.) per sota de l'esplanada.

Aquells arbres que ofereixin possibilitats comercials, seran esporgats i netejats; després es tallaran en trossos adequats i, finalment, s'emmagatzemaran acuradament al llarg del tirat, separats en munts que han de ser cremats o llençats. La longitud dels trossos de fusta serà superior als tres metres (3m.) si ho permet el tronc. Ara bé, abans de procedir a tallar arbres, el Contractista haurà d'obtenir els següents permisos i autoritzacions, si s'escau, sent al seu càrrec qualsevol tipus de despesa que ocasioni el concepte esmentat.

Els treballs s'executaran de forma que produeixin la menor molèstia possible als ocupants de les zones properes a les obres.

Cap fita-marca de propietat o punt de referència de dades topogràfiques, de qualsevol classe, serà feta malbé o desplaçada, fins que un agent autoritzat hagi referenciat d'alguna altra forma la seva situació o aprovar el seu desplaçament.

La retirada dels materials objecte d'aclariment i esbrossada es farà com es diu a continuació:

Tots els subproductes forestals, excepte la llenya de valor comercial, seran cremats d'acord amb el que, sobre això, ordeni el Facultatiu encarregat de les obres. Els materials no combustibles seran retirats pel Contractista de la manera i als llocs que assenyali el Facultatiu encarregat de les obres.

MesuramentiAbonament

S'acomplirà, en tot moment, el que es prescriu al P.G. 3.
El mesurament i abonament es realitzarà per metres quadrats (m²) realment esbrossats, i exemptes de material.

Advertènciasobrel'abonamentdelesobresdefàbrica

Únicament s'abonarà el volum d'obra de fàbrica realment executat conforme a les condicions i amb subjecció als perfils de replanteig, i plànol dels mateixos, que figuren el Projecte o ordres escrites del Director Facultatiu. Per tant en cap cas seran d'abonament els excessos d'obra sense tenir l'autorització del Director Facultatiu.

Per a l'abonament dels increments de secció sobre la secció teòrica mínima, indicats als plànols de seccions tipus, serà necessari que, prèviament, hagi estat ordenada la seva execució pel Facultatiu Director, per escrit i fent constar, de manera explícita, les dimensions que han de donar-se a la secció.
Per això, el Contractista estarà obligat a exigir, prèviament a l'execució de cada part de l'obra, la definició exacta d'aquelles dimensions que no es trobin definides.

El preu inclou la càrrega i transport a l'abocador dels materials i totes les operacions esmentades a l'apartat precedent.

Simultàniament a les operacions de desbrossada es podrà excavar la capa de terra vegetal.

Les terres vegetals es transportaran a l'abocador o s'arreplegaran a les zones que indiqui la Direcció de les Obres, a fi d'ésser emprades per a formació de zones verdes. Aquestes terres es mesuraran i s'abonaran al preu de l'excavació, o a l'amàs intermedi de l'excavació, en qualsevol tipus de terreny. El transport a l'abocador, o a l'amàs intermedi esmentat, es considerarà inclòs als preus unitaris del Contracte.

2.3.- EXCAVACIONS EN QUALSEVOL TIPUS DE TERRENY.-

Les excavacions s'executaran d'acord amb els plànols del projecte, i amb les dades obtingudes del replanteig general de les Obres, els Plànols de detall, i les obres de la Direcció de les obres.

La unitat d'excavació inclourà l'ampliació, millora o rectificació dels talussos de les zones de desmunt, així com llur repàs i l'execució de cunetes provisionals o definitives. La rectificació dels talussos, ja esmentada, s'abonarà al preu d'excavació del Quadre de preus nº 1.

Quan les excavacions arribin a la rasant de la plataforma, els treballs s'executaran per a deixar l'esplanada repassada, compactada i totalment preparada per a endegar la col·locació de la sub-base granular, estaran inclosos al preu unitari de l'excavació. Si l'explanada no acompleix les condicions de capacitat portant necessàries, el Director de les Obres podrà ordenar una excavació addicional en sub-rasant, que serà mesurada i abonada mitjançant el mateix preu definitiu per totes excavacions.

Les excavacions es consideraran no classificades, i es defineixen amb preu únic per a qualsevol tipus de terreny.

L'excavació especial de talussos en roca, definida a l'article 322 de P.G. 3., s'abonarà al preu únic definit d'excavació.

Si durat les excavacions apareixen manantials o filtracions motivades per qualsevol causa, s'executaran els treballs d'acord amb les indicacions existents a la normativa indicada a l'article 1.16, i es consideren inclosos en els preus d'excavació.

Als preus de les excavacions està inclòs el transport a qualsevol distància. Si a criteri del Director de les Obres els materials no són adequats per a la formació de terraplens es transportaran a l'abocador, no sent motiu de sobrepreu el possible increment de distància de transport. El Director de les Obres podrà autoritzar l'abocador de materials a determinades zones baixes de les parcel·les assumint el Contractista l'obligació d'executar els treballs d'estesa i compactació, sense reclamar compensació de cap tipus.

El replè de parcel·les definit, en cap cas podrà superar les cotes de les voreres més pròximes.

Mesuramentiabonament

Es mesurarà i abonarà per metres cúbics (m3), realment excavats, mesurats per diferència entre els perfils presos abans i després dels treballs.

No són abonables els despreniments o els augments de volums sobre les seccions que prèviament s'hagin fixat en aquest Projecte.

A efectes dels amidaments de moviment de terres, s'estén per metre cúbic d'excavació el volum corresponent a aquesta unitat, referida al terreny tal com es trobi on s'hagi d'excavar.

S'entén per volum de terraplè, o replè al que correspon a aquestes obres, després d'executades i conciliades, segons el que es preveu en aquestes condicions.

Advertènciasobreelspreusdelesexcavacions.

A més del que s'especifica als articles anteriors, i a d'altres on es detalla la forma de l'excavació, haurà de tenir-se en compte el següent:

El Contractista, a l'executar les excavacions s'atindrà sempre als plànols i instruccions del Facultatiu. En cas que l'excavació a executar no fos suficient definida, sol·licitarà l'aclariment necessari abans de procedir a la seva execució.

Per tant, no seran d'abonament els despreniments ni els augments de seccions no previstos al Projecte o fixats pel Director Facultatiu.

Contràriament, si seguint les instruccions del Facultatiu el Contractista executés menor volum d'excavació que el que hauria de resultar de tots els plànols, o de les prescripcions fixades, sols es considerarà d'abonament el volum realment executat.

En tots els casos, els buits que quedin entre les excavacions i les fàbriques, àdhuc resultants dels despreniments, s'hauran de reomplir amb el mateix tipus de material, sense que el Contractista rebi per això cap quantitat addicional.

En cas de dubte sobre la determinació del preu d'una excavació concreta, el Contractista s'atendrà al que decideixi el Director Facultatiu, sense ajudar-se al que, a efectes de valoració del Pressupost, figuri als Pressupostos Parcials del Projecte.

S'entén que els preus de les excavacions comprenen, a més de les operacions i despeses ja indicades, tots els auxiliars i complementaris, com són: Instal·lacions, subministrament i consum d'energia per a enllumenat i força, subministrament d'aigües, ventilació, utilització de qualsevol classe de maquinària amb totes llurs despeses i amortitzacions, etc... així com els entrebancs produïts per les filtracions o per qualsevol altre motiu.

2.4.- TERRAPLENS

Consisteix en l'estesa i compactació de materials terrenys procedents d'excavacions o préstecs. Els materials per a formar terraplens acompliran les especificacions del P.G.-4.

L'equip necessari per a la seva compactació es determinarà per l'encarregat Facultatiu, en funció de les característiques del material a compactar segons el tipus d'obra.

El Contractista podrà utilitzar un equip diferent; per això necessitarà l'autorització del Facultatiu Director, que sols la concedirà quan, amb l'equip proposat pel Contractista, s'obtingui la compactació requerida, al menys, al mateix grau que amb l'equip proposat pel Facultatiu encarregat.

El fonament del replè es prepararà de forma adequada, per tal de suprimir discontinuïtats a les superfícies, efectuant els treballs necessaris de repàs i compactació.

A continuació, s'estendrà el material en tongades de gruix uniforme i suficient reduït per a que, amb els mitjans disponibles, s'obtingui, en tot el seu gruix, el grau de compactació exigit. Els materials de cada tongada seran de característiques uniformes, i si no ho fossin s'aconseguirà barrejant-los convenientment amb els materials adequats per això.

No s'estendrà cap tongada mentre no s'hagi comprovat que la superfície subjacent acompleixi les condicions exigides, i, per tant, sigui autoritzada la seva estesa per l'encarregat Facultatiu.

En cas que la tongada subjacent s'hagi reblanit per una humitat excessiva, no s'estendrà la següent.

Mesuramentiabonament.

S'amidaran i abonaran per metre cúbic (m3) realment executat i compactat al seu perfil definitiu, mesurat per diferència entre perfils, presos abans i després els treballs.

El material a utilitzar serà en algun cas, provenint de l'excavació a la traça; en aquest cas, el preu del replè inclou la càrrega, transport, estesa, humectació, compactació i anivellació.

En cas que el material provingui de préstecs, el preu corresponent inclou l'excavació, càrrega, transport, estesa, humectació, compactació, anivellació i cànon de préstec corresponent.

En qualsevol dels dos casos esmentats, el preu serà únic sempre que els préstecs s'obtinguin d'excavació de parcel·les del polígon. El Director de les obres podrà autoritzar l'excavació a determinades parcel·les a fi d'obtenir materials de préstec.

L'esmentada excavació de préstecs a les parcel·les per dessota de les cotes de les voreres més pròximes.

Els terraplens, considerats al P.G. 3, com a replens localitzats (art.332) o pedraplens (art.331), s'executaran d'acord amb el P.G. 3 però es mesuraran com a unitats del terraplè.

Terraplè de sòls seleccionats de préstecs exteriors al polígon:

Quan sigui necessari obtenir els materials per formar terraplens de préstecs exteriors al polígon, el preu del terraplè inclourà el cànon d'extracció, excavació, càrrega, transport a qualsevol distància, estes, humectació, compactació, anivellació i la resta d'operacions necessàries per a deixar totalment acabada la unitat de terraplè.

El contractista haurà de localitzar les zones de préstecs, obtenir els permisos i llicències que siguin necessàries i, abans de començar les excavacions, haurà de sotmetre a l'aprovació del Director de les Obres les zones de préstecs, a fi de determinar si la qualitat dels sòls és suficient.

2.5.- DEMOLICIONS

Definició:

Es defineix com a demolició, l'operació d'enderrocament de tots els elements que obstaculitzin la construcció d'una obra o que sigui necessari fer desaparèixer, per a donar per finalitzada l'execució de l'obra.

La seva execució inclou les operacions següents:
- Enderrocament o excavació de materials.
- Retirada dels materials resultants a abocadors o al lloc d'utilització o amàs definitiu.

Tot això realitza d'acord amb les presents especificacions i amb les dades que, sobre el que ens ocupa, inclouen la resta dels documents del Projecte.

Excavaciódelesobres:

L'excavació de les obres compren l'enderrocament o excavació de materials. Aquestes

operacions s'efectuaran amb les precaucions necessàries per a
l'obtenció d'unes condicions de seguretat suficients i evitar damnatges a les estructures existents, d'acord amb el que ordeni el Facultatiu encarregat de les obres, qui designarà i marcarà els elements que s'hagi de conservar intactes, així com els llocs d'amàs i la forma de transport d'aquells.

Mesuramentiabonament:

Es mesuren i abonaran als preus del Quadre de Preus Nº 1.

El preu corresponent inclou, la càrrega sobre camions i el transport a l'abocador o lloc d'utilització, així com la manipulació dels materials i ma d'obra necessària per a la seva execució.

Només seran d'abonament les demolicions de fàbriques antigues, però no s'abonaran els trencaments de canonades, de qualsevol mena i format.

El Contractista té l'obligació de dipositar els materials que, procedents d'enderrocs, consideri de possible utilització o d'algun valor, al lloc que els hi assigni el Director Facultatiu de l'Obra.

Reposicions:

S'entén per prescripcions, les reconstruccions d'aquelles fàbriques que hagi estat necessari enderrocar per a l'execució de les que han de quedar en les mateixes condicions que abans de començar les obres.

Les característiques d'aquestes seran les mateixes que les dels enderrocaments, amb el mateix grau de qualitat i textura.

La demolició s'abonarà als preus corresponents del Quadre de Preus nº 1. Les reposicions s'abonaran als preus del Quadre de Preus nº 1, com si es tractés d'obres de nova construcció.

2.6.- SUB-BASE GRANULAR.

CondicionsGenerals:

Els materials a utilitzar a les sub-bases granulars seran àrids naturals o procedents del picament i trituració de pedra de pedrera o grava natural, sorres, escòries, sòls seleccionats o materials locals exempts d'argila, marga o altres materials.

En tot moment s'acompliran les especificacions del P.G.3. Abans de col·locar la sub-base granular es comprovarà, amb especial atenció, la qualitat dels treballs de repàs i compactació de l'esplanada, i es comprovaran els assaigs necessaris.

Els percentatges d'humitat del material i l'esplanada seran els correctes, si es comprovaran els pendents transversals de la plataforma.

Mesuramentiabonament:

Es mesurarà i abonarà per metres cúbics (m3) realment executats i compactats, mesurats sobre el plànols del Projecte.

El preu inclourà la preparació de la superfície d'assentament, el cànon d'extracció, càrrega, transport a qualsevol distància i la resta d'operacions necessàries per a deixar completament acabada la unitat.

2.7.- BASE GRANULAR.

S'acompliran, en tot moment, les especificacions del P.G.3. (art. 501).

Abans de col·locar la capa de base granular es comprovarà amb especial atenció, la qualitat dels treballs de repàs i compactació de la capa de sub-base, i s'executaran els assaigs necessaris. Els percentatges d'humitat del material i de la superfície de sub-base seran els correctes, i es comprovaran els pendents transversals.

En el cas d'emprar base d'origen granítica es comprovarà el grau de fiabilitat de l'àrid, mitjançant assaig CBR o similar i en tot moment l'índex CBR serà > 80.

Mesuramentiabonament:

Es mesurarà i abonarà per metre cúbic realment executat i compactat, mesurat sobre els plànols del Projecte.

El preu inclourà el cànon d'extracció, càrrega, transport a qualsevol distància i la resta d'operacions necessàries per a deixar completament acabada la unitat.

2.8.- EXCAVACIÓ I REPLÈ DE RASES I POUS.

La unitat d'excavació de rases i pous comprèn totes les operacions necessàries per a obrir les rases definides per a l'execució del clavegueram, abastament d'aigua, la resta de les xarxes de serveis, definides al present Projecte, i les rases i pous necessaris per a fonament o drenatges.

Les excavacions s'executaran d'acord amb les especificacions del P.G. 3 i els plànols del Projecte, amb les dades obtingudes del replanteig general de les Obres, els plànols de detall i les ordres de la Direcció de les Obres. Les excavacions es consideren no classificades i es defineixen amb un sol preu a qualsevol tipus de terreny.

L'excavació de roca i l'excavació especial de talussos en roca, definida a l'article 322 del P.G. 3, s'abonarà al preu únic definit a l'excavació.

Si durant l'execució de les excavacions apareixen manantials o filtracions motivades per qualsevulla causa, s'utilitzaran els mitjans que siguin necessaris, per a esgotar les aigües. El cost de les esmentades operacions estarà comprès als preus de l'excavació.

El preu de les excavacions comprèn també les entivacions que siguin necessàries i el transport de les terres a l'abocador, a qualsevulla distància. La Direcció de les Obres podrà utilitzar si és possible, l'execució de sobreexcavacions per evitar les operacions d'apuntament, però els volums sobreexcavats no seran objecte d'abonament. L'excavació de rases s'abonarà per metres cúbics (m3) excavats d'acord amb la medició teòrica dels plànols del Projecte.

El preu corresponent inclou el subministrament, transport, manipulació i ús de tots els materials, maquinària i ma d'obra necessària per a la seva execució; la neteja i l'esbrossada de tota la vegetació, la construcció d'obres de desguàs, per tal d'evitar l'entrada d'aigües; la construcció dels apuntalaments i els calçats que es precisin, el transport dels productes extrets al lloc d'ús, als dipòsits o l'abocador; indemnitzacions i qui calgui, i arranjament de les àrees afectades.

A l'excavació de rases i pous serà d'aplicació d'advertència sobre els preus de les excavacions, esmentada a l'article 2.3. del present Plec.

Quan, durant els treballs d'excavació, apareixen serveis existents, amb independència de que aquest s'hagin contemplat o no al Projecte, els treballs s'executaran àdhuc amb els mitjans manuals, per a no fer malbé aquestes instal·lacions, completant-se l'excavació amb el calçat o penjat en bones condicions de les canonades d'aigües, gas, clavegueram, instal·lacions elèctriques, telefòniques, etc. o amb qualsevol altre servei, que segui precís descobrir, sense que el Contractista tingui cap dret a pagament per aquests conceptes.

El replè de les rases s'executarà amb el mateix grau de compactació exigit als terraplens (apartat 2.4.). El contractista emprarà els mitjans de compactació lleugers necessaris i reduirà el gruix de les tongades, sense que els esmentats treballs puguin ser objecte de sobrepreu.

Si els materials procedents de les excavacions de rases no són adequats per a llur replè, s'obtindran els materials necessaris dels préstecs interiors al polígon no sent d'abonament els treballs d'excavació i transport, dels esmentats

materials de préstecs, i trobant-se inclosos al preu unitari de replè de rases definit al Quadre de Preus nº 1.

2.9.- PAVIMENTS ASFÀLTICS

Abans de procedir a l'estesa de la capa del ferm immediatament superior a la capa de la base, es comprovarà amb especial atenció la qualitat dels treballs de repàs i compactació de l'esmentada capa base i s'executaran els assaigs necessaris. Els percentatges d'humitat del material i de la superfície de base seran els correctes i es comprovaran els pendents transversals.

2.9.1.- De les mescles asfàltiques

Les mescles asfàltiques en calent seran aprovades per a llur ús per l'encarregat Facultatiu i llur qualitat, característiques i condicions s'ajustaran a la Instrucció pel Control de fabricació i posta en obra de mescles bituminoses, així com a la Instrucció 6.1- IC-1975, sobre ferms flexibles (O.M. 21-3-63). Acompliran, en tot moment les especificacions del P.G. 3.

Mesuramentiabonament

Es mesuraran i abonaran per Tones (Tn) calculades a partir dels metres quadrats (m2) de paviment executat, i amb el gruix definit als plànols del Projecte i la densitat real obtinguda als assaigs.

Els preus inclouran l'execució dels recs d'emprimació i adherència, segons especificacions del P.G. 3 i de tota l'obra de pavimentació, àdhuc el transport, fabricació, estesa, compactació i els materials (àrids, lligants, filler i possibles additius.)

2.10.- FORMIGONS

Es consideren els següents tipus de formigons:

- Formigó H-200 de dos-cents quilograms (200 kg) de resistència característica a vint-i-vuit (28) dies.
- Formigó H-250 de dos-cents cinquanta quilograms (250 kg.) de resistència característica a vint-i-vuit (28) dies.

Tots els formigons acompliran l'EH-99, considerant com definició de resistència característica la d'aquesta instrucció.

Tots els formigons seran vibrats mitjançant vibradors d'agulla i d'encofrat o regles vibrants.

Es fabricarà, sempre amb formigonera, sent el període de batut superior a un minut (1') i inferior al minut i mig (1,30 "), i de tal forma que la consistència del formigó sigui totalment uniforme a cada barreja.

A més de les Prescripcions de l'EH-99 es tindran en compte les següents:

La instal·lació de transport i posta a l'obra es farà de tal forma que el formigó no perdi capacitat ni homogeneïtat.

No es podrà abocar lliurament el formigó des d'una alçada igual o superior a un metre cinquanta centímetres (1,50 cm.), ni distribuir-ho amb pala a gran distància.

Queda prohibit l'ús de canaletes o trompes pel transport o per la posta a l'obra del formigó, sense l'autorització del Facultatiu encarregat.

No es podrà formigonar quan l'aigua pugui perjudicar la resistència o qualsevulla de les característiques del formigó. Per al formigonament, en temps fred o calorós, es seguiran les prescripcions de l'EH-99.

Mai no es col·locarà formigó sobre un terreny que estigui gelat.

El vibrador s'introduirà verticalment a la massa del formigó fresc i es retirarà també verticalment, sense que es mogui horitzontalment mentre estigui submergit al formigó.

Es procurarà extremar el vibrat a les proximitats dels encofrats per a evitar la formació de bosses de pedres i de coqueres.

En general, el vibrat del formigó s'executarà d'acord amb les Normes especificades a l'EH-99.

La situació de les juntes de construcció serà fixada pel Director de manera que acompleixin les prescripcions de l'EH-99 i procurant que llur nombre sigui el menor possible.

Sempre que s'interrompi el treball, qualsevol que sigui el termini d'interrupció, es cobrirà la junta amb sacs de gerga humits per a protegir-la dels agents atmosfèrics.

Abans de recomençar el treball, es prendran les disposicions necessàries per a aconseguir una bona unió del formigó fresc amb el que està endurit.

Durant els tres (3) primers dies, es protegirà el formigó dels raigs solars amb arpillera mullada. Com a mínim, durant els (7) primers dies, es mantindran les superfícies vistes constantment humides, mitjançant el rec, la inundació, o cobrint-les amb sorra o arpillera, les quals hauran de mantenir-se constantment humides.

La temperatura de l'aigua utilitzada al rec serà inferior en més de vint graus (20º C) a la del formigó, per evitar la producció de badadures per refredament brusc.

També es podran utilitzar procediments de curat especial a base de pel·lícules superficials impermeables, prèvia autorització per escrit del Director Facultatiu.

Els paraments han de quedar llisos, amb formes perfectes i bon aspecte, sense defectes o rugositat, i sense que sigui necessari aplicar-hi lliscats, que no podran ser, en cap cas, executats sense l'autorització prèvia del Director Facultatiu.

Les operacions precises per a deixar les superfícies en bones condicions d'aspecte, seran a compte del contractista.

La irregularitat màxima que s'admet als paraments és la següent:
- Paraments vistos = sis mil·límetres (0,006 m.)
- Paraments ocults = vint-i-cinc mil·límetres. (0,025 m.)

En qualsevol cas, a totes les obres de fàbrica i murs es prendran provetes, que seran trencades al set (7) o vint-i-vuit (28) dies.

S'efectuaran, com a mínim, una sèrie de sis (6) provetes cada 50 metres cúbics (50 m3). de formigó utilitzat a voltes i soleres.

A les obres de formigó armat es faran diàriament dues (2) sèries de sis provetes cadascuna, per trencar cada sèrie, als set (7) o vint-i-vuit (28) dies, prenent com a càrrega de trenc, a cada sèrie, la mitja dels resultats, descartant les dues (2) extremes.

Les provetes s'amaçonaran de forma similar a la del formigó de l'obra, i es conservaran en condicions anàlogues a les d'aquest.

Si passats vint-i-vuit (28) dies la resistència de les provetes fos menor a l'especificada per aquesta data en més d'un vint per cent (20 %), s'extrauran provetes de l'obra i si la resistència d'aquestes també fos menor que l'especificada, l'obra serà enderrocada.

En canvi, si la resistència de les provetes extretes fos més gran que la de les d'assaig, podrà acceptar-se l'obra en cas de que es sotmeti a una sobrecàrrega superior en un cinquanta per cent (50%) a la de càlcul, durant el qual es mesurarà la fletxa produïda, que haurà d'ésser admissible.

Si no fos possible extreure provetes de l'obra, i les d'assaig no donen el vuitanta per cent (80%) de les resistències especificades, l'obra haurà d'enderrocar-se.

En cas de que la resistència de les provetes d'assaigs i de les extretes de l'obra estès compresa entre el vuitanta i el cent per cent (80 i 100%) de l'especificada, el Director Facultatiu podrà rebre, amb reserves, l'obra, després dels assaigs de càrrega corresponents.

Els motlles i encofrats seran de fusta, acomplint les condicions exigides a l'apartat corresponent, metàl·lics o d'altre material adient, a l'alvir del Director Facultatiu.

Tant les unions com les peces que constitueixen els encofrats, cindris i calçat hauran de posseir la resistència i rigidesa necessàries per què, amb la xarxa prevista del formigó no es produeixin moviments locals de més de cinc mil·límetres (0,005 mm.)

Tant les superfícies interiors dels encofrats com els productes que se'ls pugui aplicar, per a facilitar l'encofrat, no hauran de contenir substàncies agressives pel formigó.

Els encofrats de fusta s'humitejaran abans del formigonat i es netejaran, especialment el fons, deixant-se obertures provisionals per a facilitar aquesta tasca.

Els junts entre els diferents taulers hauran de permetre l'entumiment dels mateixos, per la humitat del rec o de l'aigua del formigó, sense que deixin escapar la pasta durant el formigonat.

Es disposarà l'encofrat a les bigues i forjats amb la necessària contrafletxa per a que, un cop desencofrada i carregada la peça de formigó, aquesta conservi contrafletxa del 1:300 de la llum.

S'autoritza l'ús del tipus i tècniques especials d'encofrat, el comportament i resultats dels quals estiguin sancionats per la pràctica, havent de justificar l'eficàcia d'aquells altres que es proposin i que, per la seva novetat, manquin d'aquelles garanties.

Mesuramentiabonament.

Els formigons es mesuraran d'acord amb els plànols del Projecte, o amb els plànols de detall resultants del replanteig de les Obres, i s'abonaran per metres cúbics.

Els preus dels encofrats va inclòs en els corresponents preus dels formigons. Aquests preus

inclouen els materials dels encofrats, la maquinària i la ma
d'obra necessària per a la seva col·locació.

El formigó armat s'abonarà al preu del tipus de formigó emprat, que inclourà totes les operacions necessàries per executar la unitat d'obra, exceptuant les armadures i llur col·locació, que s'abonarà al preu del quilogram (kg) d'acer col·locat.

Les bastides, cindris, execució de junts, operacions de curat i altres operacions necessàries per a l'execució del formigonat, a criteri de la Direcció de les Obres, es consideraran incloses als preus dels formigons.

Advertènciasobrel'abonamentdelesobresdefàbrica.

Únicament s'abonarà el volum d'obra de fàbrica realment executat conforme a les condicions i amb subjecció als perfils de replanteig, i plànol dels mateixos, que figuren al Projecte o ordres escrites del Director Facultatiu. Per tant en cap cas seran d'abonament els excessos d'obra sense tenir l'autorització del Director Facultatiu.

Per a l'abonament dels increments de secció sobre la secció teòrica mínima, indicats als plànols de seccions tipus, serà necessari que, prèviament, hagi estat ordenada la seva execució pel Facultatiu Director, per escrit i fent constar, de manera explícita, les dimensions que han de donar-se a la secció.

Per això, el Contractista estarà obligat a exigir, prèviament a l'execució de cada part d'obra, la definició exacta d'aquelles dimensions que no es trobin definides.

2.11.- CLAVEGUERAM AMB TUB DE PEAD DE DOBLE PARET.

DEFINICIÓICARACTERÍSTIQUESDELSELEMENTS.

Definició:
Tub recte de secció circular de polietilè d'alta densitat, de doble paret,
exterior corrugat de color negre per a protecció contra els raigs UV i interior llis de color blanc per a facilitar la inspecció mitjançant càmera de TV.

Limitacions d'aplicació de les canonades de polietilè (PE):
Les canonades de PE no podran utilitzar-se per a la conducció de líquids a temperatura superior de 45ºC.
Les canonades de PE són resistents a l'impacte a temperatures fins -20ºC. A temperatures inferiors la seva instal·lació s'ha de realitzar amb molt de compte ja que augmenta considerablement la seva fragilitat.

Les canonades de PE hauran de col·locar-se en planta serpentejant, per a compensar els moviments per diferències tèrmiques, degut a l'alt coeficient de dilatació lineal del PE.

CONDICIONS GENERALS:

El tub ha de seguir les alineacions indicades a la D.T. ha de quedar a la rasant prevista i amb el pendent definit per a cada tram.

Han de quedar centrats i alineats dins de la rasa.

La solera de sauló o sorra ha de quedar plana, anivellada i a la fondària prevista a la D.T. i ha de tenir el gruix mínim previst sota la directriu inferior del tub.

El recobriment des de la generatriu superior del tub fins al nivell de la calçada ha de ser com a mínim de 0'7 m.

El llit de sorra es perllongarà fins a 20 cm per damunt de la generatriu superior del tub. La rasa es reblirà de material adequat compactat al 95% del P.M

NORMESD'APLICACIÓ.

La realització de l'assemblatge dels tubs mitjançant maneguet i junta d'estanqueïtat és ràpida i simple d'executar. Una vegada preparat el tram de canonada a instal·lar s'ha de comprovar que les zones a on es situaran les juntes així com l'interior del maneguet estiguin completament nets.

S'ha de col·locar la junta, en ambdós extrems del tram, entre les dues primeres corrugacions del tub amb el llavi en direcció a l'exterior de la canonada.

A continuació s'ha de lubricar la junta i l'interior del maneguet amb un sabó neutre i alinear la canonada i el maneguet. La introducció ha de realitzar-se amb mecanisme de palanca amb empenta o tensió axial fins a fer topall amb el recolzament interior del maneguet. Per els diàmetres petits fins AE200 i també el AE250 i AE315 en barres de 6 metres, aquesta operació es pot fer manualment. Per els diàmetres des de AE400 en endavant, inclosos el AE250 i

AE315 en barres de 12 metres s'ha d'emprar un mitjà mecànic. Aquest s'ha d'utilitzar sempre per empentar l'element que es vulgui unir.

Finalment, s'ha de baixar el tub fins la rasa i recolzar-lo damunt del llit de sorra de 15 cm de gruix sota la generatriu inferior. Al damunt del següent tram a instal·lar s'ha de muntar les juntes i maneguets corresponents. Una vegada realitzat s'ha de baixar el tram i novament amb empenta sobre el maneguet d'aquest últim s'ha d'introduir la canonada fins a fer topall al damunt del tram anterior.

DADESAFACILITARPELFABRICANT.

Informació tècnica general:
El fabricant estarà obligat a facilitar la informació tècnica sobre la naturalesa, origen i propietats de totes les matèries que integren el producte acabat: resines sintètiques de base, additius... així com del procés de fabricació dels tubs i accessoris, dels procediments i mitjans de control de qualitat que realitza, amb indicació de laboratoris, registre de dades i altres aspectes relacionats amb les propietats del producte i la regularitat de les seves característiques.

En especial, el fabricant justificarà els valors de les característiques a llarg termini, les dades experimentals de partida i mètodes d'extrapolació en el temps que ha utilitzat. Així mateix, farà referència als assaigs a llarga duració realitzats.

Característiques a declarar pel fabricant:
El fabricant estarà obligat a declarar per escrit els valors referents a les característiques o propietats del producte acabat que en tot cas hauran de ser de qualitat igual o superior a les exigides com a límit en aquest plec.

Les característiques a declarar pel fabricant seran com a mínim les següents:
- Característiques geomètriques: DN, e, Lt, Lu i les seves toleràncies.
- Característiques del material que forma el tub, a curt termini.
- Densitat.
- Coeficient de dilatació tèrmica lineal.
- Temperatura de reestobament vicat.
- Resistència a tracció simple.
- Allargament a la ruptura o punt de fluència.
- Absorció d'aigua.
- Opacitat, en plàstics translúcids.
- Característiques del tub, a llarg termini.
- Comportament al calor, a curt termini.
- Resistència a l'impacte, a curt termini
- Resistència a la pressió hidràulica interior, a curt i a llarg termini, per a diferents temperatures de servei.
- Rigidesa circumferència específica, a curt i a llarg termini, per a diferents temperatures de servei.
- Característiques de resistència als agents químics:
    - Resistència als àcids i bases
    - Resistència als dissolvents.
    - Resistència als àlcalis, olis, alcohols, etc.
    - Resistència a la acció de l'

EMMAGATZAMENTIMANIPULACIÓ.

Emmagatzemant:
Quan s'emmagatzemen tubs sobre el terreny s'ha de comprovar que aquest és consistent i suficientment llis per a que els tubs s'hi recolzin en tota la seva longitud sense risc de pedres i altres sortints aguts que puguin malmetre'ls.

L'alçada màxima de les piles de tubs solts no poden excedir de dos metre (2 m)
a locals tancats.

Quan els tubs s'emmagatzemin a l'exterior amb temperatura ambient que pugui sobrepassar els 23ºC es recomana que:

a) L'alçada de les piles no ha d'excedir un metre (1 m).
b) Totes les files han d'estar protegides de la exposició directe al sol i han de permetre el pas lliure de l'aire al voltant dels tubs.
c) Els accessoris han d'emmagatzemar-se en caixes o sacs preparats de manera que permetin el pas lliure de l'aire.

Manipulació:
A la manipulació dels tubs s'ha de tenir en compte que el risc de trencament dels extrems i de les embocadures. Els tubs no poden ser arrastrats pel terra ni col·locar-se rodant per rampes. Quan s'utilitzi maquinària per la seva manipulació, tots els paviments en contacte amb els tubs han de ser de material tou.

Quan els tubs es descarreguin dels vehicles no han de ser tirats al terra. Han de ser baixats amb cura i col·locats en fileres quan hagin de ser emmagatzemats.

Quan els tubs es transporten uns dins dels altres, els situats a l'interior dels de major diàmetre tenen que descarregar-se els primers i si han d'emmagatzemarse han de col·locar-se en files diferents.

NORMATIVADECOMPLIMENTOBLIGATORI.

Normativa:
A part de les prescripcions del present plec, els tubs de polietilè compliran, segons el seu destí, les establertes a la normativa oficial vigent, i en particular:

- Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a canonades d'abastament d'aigua (PTABA-MOPU).

- Plec de Prescripcions Tècniques Generals per a les conduccions de sanejament (PTASAN-MOPU).

- UNE 53331:1997 IN. Plàstics. Canonades de policlorur de vinil (PVC) i polietilè (PE) d'alta i mitja densitat. Criteris per a la comprovació dels tubs a utilitzar en conduccions amb i sense pressió sotmesos a càrregues externes.

- ISO/EN 13476-1. Sistemes de canalització en materials termoplàstics de sanejament sense pressió enterrat-sistemes de canalització amb parets estructurades de poli (clorur de vinil) no plastificat (PVC-U), polipropilè (PP) i polietilè (PE) – Part 1: Especificacions per a tubs, accessoris i el sistema.

- EN 1277. Tubs de material termoplàstic per a aplicacions enterrades sense pressió. Mètodes de proba per la estanqueïtat hidràulica del sistema maneguet i junta elastomèrica.

- Normes UNE.

Condicions de servei:
Els tubs, peces especials i altres accessoris, hauran de tenir les qualitats que necessiten les condicions de servei de l'obra previstes al projecte, tant al moment de l'execució de les obres com al llarg de tota la vida útil per la qual han estat projectades.

Les característiques o propietats dels tubs i accessoris hauran de satisfer, amb el coeficient de seguretat fixat a la normativa anterior.

Control de qualitat de fàbrica:
La responsabilitat respecte la qualitat del producte és exclusiva del fabricant, i per això aquest haurà d'implantar a fàbrica sistemes de control de qualitat deficients, amb laboratoris d'assaig adequats, i portar un registre de dades que estarà en tot moment, a disposició del Director de les obres.

Les Franqueses del Vallès, setembre de 2018

III. AMIDAMENTS I PRESSUPOST

AMIDAMENTS
PAS DE VIANANTS SEMAFORTIZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU C-25

Setembre 2018

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

UT	Descripció		Uts	Logitud	Alçada	Amplada	Parcials	Subtotal	Amidament
	ENDERROCS I DEMOLICIONS								
m	Rasa en vorera de panot 40x60, inclou demolició de paviment i excavació, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm, reblert i compactat de rasa amb sauló grabellat i terres seleccionades, càrrega mecànica sobre camió	vorera	1,00	30,00	1	1	30,00		
		connexions elec. vorera	15,00	2,00	1	1	30,00		
		enllumenat	4,00	4,00	1	1	16,00	76,00	
									76,00
m	Rasa en calçada 40x80, inclou demolició paviment de mescla bituminosa i excavació, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm, protecció de tubs amb base de 10cm de formigó i reblert de rasa amb formigó, càrrega mecànica sobre camió	calçada lateral	1,00	20,00	1	1	20,00		
		calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	1	1	60,00		
		calçada central	1,00	12,00	1	1	12,00		
		carrer	1,00	8,00	1	1	8,00		
		embornal	4,00	5,00	1	1	20,00		
								120,00	
									120,00
m	Rasa 40x60, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm,reblert i compactat de rasa amb saulo grabellat i terres seleccionades, càrrega mecànica sobre camió	parterre	1,00	60,00	1	1	60,00	60	
									60,00
m	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	fonamentacio	10,00	0,80	0,8	0,8	5,12	5,12	
									5,12
m2	Demolició de paviment de panots i base de formigó, de fins a 20cm de gruix amb retroexcavadora i martell trencador, càrrega mecànica sobre camió o contenidor		1,00	75,00	1	1	75,00	75	
									75,00

m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor		1,00	75,00	1	0,8	60,00	60	60,00
m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió		1,00	50,00	1	1	50,00	50	50,00
m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió		1,00	110,00	1	1	110,00	110	110,00
ml	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir		2,00	100,00	1	1	200,00	200	200,00
u	Realització de cata en paviment per a localització de serveis		10,00	1,00	1	1	10,00	10	10,00
m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de fins a 10cm, i encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superficie fresada		110,00	1,00	1	1	110,00	110	110,00
ut	Demolició d'embornal urbà prefabricat de formigó, amb martell pneumàtic, i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.		4,00	1,00	1	1	4,00	4	4,00

FONAMENTACIONS

Fonamentació per a columna dau de formigó de 600x600x600mm, inclou armat, placa i perns de subjecció	columna semàfor	3,00	1,00	1	1	3,00	3	
	enllument	4,00	1,00	1	1	4,00	4	7,00
Fonamentació per a bàcul/columna a 6m d'alçaria de 800x800x800mm, inclou armat i perns de subjecció	bàcul semàfor	1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
Basament per a armari regulador semafòric o escomesa elèctrica mitjançant fonament per a armari i encofrat a cara vista de 53x32,5x35cm amb un encastament de 15cm i dis forats de 110 de diàmetre	regulador	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00

PAVIMENTS

m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	vorera	175,00	1,00	0,15	1	26,25	26,25	
		vorera puntual	10,00	2,00	0,15	0,4	1,20	1,20	
		carrer	1,00	7,00	0,15	0,6	0,63	0,63	
		embornal	4,00	4,00	0,15	0,6	1,44	1,44	
									29,52
m3	Base de formigó HM-20/B/10/I, de consistència tova i grandària màxima del granulat 10 mm, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	vorera	175,00	1,00	0,1	1	17,50	17,50	
		vorera puntual	10,00	2,00	0,1	0,4	0,80	0,80	
		carrer	1,00	7,00	0,15	0,6	0,63	0,63	
		embornal	4,00	4,00	0,15	0,6	1,44	1,44	
									20,37
m2	Reposició d'aglomerat asfàltic	calçada lateral	1,00	20,00	1	0,8	16,00		
		calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	1	0,8	48,00		
		calçada central	1,00	12,00	1	0,8	9,60		
		carrer	1,00	7,00	1	0,6	4,20		
		embornal	4,00	4,00	1	0,6	9,60		
								87,40	
									87,40
m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	vorera	175,00	1,00	1	1	175,00		
		connexions elec. vorera	10,00	2,00	1	1	20,00	195,00	
									195,00
m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, podotàctil, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland		25,00	1,00	1	1	25,00	25	
									25,00
m2	Paviment de panot per a vorera 20x20x4cm, classe 1a, col·locat a truc de maceta amb morter i beurada de ciment pòrtland. Acabat tipus paviment tàctil direccional (segons Orden VIV/561/2010) amb estries rectes i paral·leles amb una profunditat no superior a 5 mm.		15,00	1,00	1	1	15,00	15	
									15,00
m2	Paviment de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, retracció moderada, de 15 cm de gruix , abocat amb bomba, acabat fratasat amb helicòpter Hidrofugació complementària mitjançant l'aplicació d'un producte líquid colmatador de porus sobre la superfície acbada del mateix. Inclosa col·locació de fibres anti retracció. Estará inclòs el talls per a la retacció.		50,00	1,00	1	1	50,00	50	
									50,00

m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants T3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	1	110,00	1	1	110,00	110	110,00
m	Vorada recta prefabricada de formigó de 25x10x100, tipus tauló jardí,col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	1	20,00	1	1	20,00	20	20,00
ut	Vorada per embornal tipus bústia, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants T3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	3	1,00	1	1	3,00	3	3,00
m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	1,00	110,00	1	1	110,00	110	110,00

CLAVEGUERAM

u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal de 700x300x40 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	4	1,00	1	1	4,00	4	4,00
u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	4	1,00	1	1	4,00	4	4,00
m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	15	1,00	1	1	15,00	15	15,00
u	Connexió de clavegueró a embornal	4	1,00	1	1	4,00	4	4,00

INTAL·LACIÓ DE XARXA ELÈCTRICA

ut	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		5,00	1,00	1	1	5,00	5	5,00
ut	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa 60x60 col·locada		5,00	1,00	1	1	5,00	5	5,00
ut	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació		15,00	1,00	1	1	15,00	15	15,00
ut	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter		15,00	1,00	1	1	15,00	15	15,00
m	Subministrament i instal·lació de cable tipus manguera amb doble recobriment de 4x2,5mm2 Az Ve Am Ro		1,00	800,00	1	1	800,00	800	800,00
m	Subministrament i instal·lació de cable UNE RV 0,6/1kv de 3x10mm2		1,00	320,00	1	1	320,00	320	320,00
m	Subministrament i instal·lació de cable UNE RK-V 1000 de 4x6mm2	enllumenat	1,00	320,00	1	1	320,00	320	320,00
m	Subministrament i instal·lació de cable de coure un de 1x35mm2 aïllat		1,00	60,00	1	1	60,00	60	60,00
ut	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14.6 mm de diàmetre, clavada a terra		8,00	1,00	1	1	8,00	8	8,00
Pa	Subministrament de documentació tècnica i projecte de legalització d'instal·lació elèctrica		1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
ut	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 4 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	pas de vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00

ut	Lluminària LED per pas de vianants fins a 90W	pas de vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
Pa	Instal·lació elèctrica interior enllumenat		2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
	SEMAFORITZACIÓ								
m	Subministrament i instal·lació de bàcul de 6m d'alçada i 190mm de diametre inicial amb un espessor de 3mm reforçat a la base amb 4mm fins a sobre la porta i amb un braç de 4,5m, model homologat		1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
m	Subministrament i instal·lació columna polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'alçada útil, 100 mm de diàmetre amb un espessor normal i 35 cm d'empotrament		3,00	1,00	1	1	3,00	3	3,00
ut	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm a una cara i tres focus, òptica de leds model 13/200 RAV COMPACT LED	vehicles	4,00	1,00	1	1	4,00	4	4,00
ut	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat de dos cossos per a vianants model 12/200 PPC DINAMIC COMPACT LED	vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat de dos cossos indicador de pulsador i compte enrere 12/200 PPC DINAMIC COMPACT LED	vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subministrament i instal·lació de mòdul d'invidents model COMPACT LED homologat per la ONCE	vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subministrament i instal·lació d'electrònica mòdul interface de comunicació contador amb regulador semafòric. Configuració i posada en marxa		1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
ut	Subministrament i instal·lació de pulsador per a demanda de pas de vianants,		2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Semàfor ambre intermitent 12/200 tecnologia LED, 42V, a una cara amb 2 focus.	preavís vehicles	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subministrament de suport per a sustentació de semàfor		10,00	1,00	1	1	10,00	10	10,00

ut	Subministrament i instal·lació de nou equip de regulació semafòric, model RTAC amb armari M3, equipat amb tots els elements encessaris per poder regular 4 grups semafòrics, completament instal·lat i en funcionament, inclou subministrament i col·locació de l'armari	1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
Pa	Modificació quadre elèctric existent per alimentar la nova línia de semaforització	1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00
Pa	Projecte tècnic i posada en marxa del nou regulador semafòric	1,00	1,00	1	1	1,00	1	1,00

SENYALITZACIÓ

SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

m	Pintat sobre paviment de faixa transversal continua reflectora de 40cm d'amplada, amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,00	36,60	1	1	36,60	36,6	36,60
m2	Pintat sobre paviment de faixa transversal continua reflectora de 50cm d'amplada per a pas de vianants amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,00	40,00	1	4	160,00	160	160,00
m2	Pintat de zona excluida al tràfic (illeta), amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	1,00	10,00	1	3	30,00	30	30,00
m	Pintat de línia blanca contínua de 10 cm d'amplària amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	1,00	450,00	1	1	450,00	450	450,00
m	Pintat de línia blanca dicontinua de 10 cm d'amplària amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	1,00	80,00	1	1	80,00	80	80,00
ut	Pintat de text STOP, amb pintura blanca de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 3000 gr/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 600 gr/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.45 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge	1,00	2,00	1	1	2,00	2	2,00

SENYALITZACIÓ VERTICAL

ut	Subministrament i instal·lació de suport rectangular de tub d'acer de 80x40x2, col·locat clavat a terra		2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subminictrament i instal·lació de suport rectangular de tub d'acer de 100x50x3, col·locat formigonat		8,00	1,00	1	1	8,00	8	8,00
ut	Subministrament i instal·lació de placa per a senyal de trànsit tipus S, reflexiu nivell II, d'acer galvanitzat, de 60x60cm, inclou brides i suports,	pas vianants	2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
ut	Subministrament i instal·lacions de placa per a senyal de trànsit tipus R, reflexiu nivell II, d'acer galvanitzat, circular D90 cm, inclou brides i suports		4,00	1,00	1	1	4,00	4	4,00
ut	Subministrament i instal·lació de senyal vertical de perill tipus P, reflexiu nivell II, de 135 cm de costat, inclou brides i suports		4,00	1,00	1	1	4,00	4	4,00
ut	Subminstrament i instal·lació de senyal fixe indicant pas de vianants S-13, retro il·luminada mitjançant Leds de 90x90cm + 4 vasos. Inclou pal d'alumini de 76x5 mm per 4 Mts de longitud i brides de subjecció.		2,00	1,00	1	1	2,00	2	2,00
m2	Eliminació de marques vials existents		55,00	1,00	1	1	55,00	55	55,00
ut	Desmuntatge de senyals		6,00	1,00	1	1	6,00	6	6,00
ml	Bandes sonores reductores de velocitat (BTA) fresades a l'asfalt		12,00	3,50	1	1	42,00	42	42,00

GESTIÓ DE RESIDUS

m3	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km	formigó vorera	1,00	30,00	0,2	0,4	2,40
		formigó connexions elec. vorera	15,00	2,00	0,2	0,4	2,40
		asfalt calçada lateral	1,00	20,00	0,2	1	4,00
		asfalt calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	0,2	1	12,00
		asfalt calçada central	1,00	12,00	0,2	1	2,40
		asfalt carrer	1,00	8,00	0,2	1	1,60
		asfalt embornal	4,00	5,00	0,2	0,4	1,60
		formigó pav panot	1,00	75,00	0,20	1,00	15,00

		formigó vorada-rigola	1,00	75,00	0,30	0,40	9,00	
		formigó paviment	1,00	50,00	0,20	1,00	10,00	
		asfalt	1,00	110,00	0,20	1,00	22,00	
		asfalt fressatge	1,00	110,00	0,10	1,00	11,00	
								93,40
								93,40
m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)							
		rasa formigó vorera	1,00	30,00	0,2	0,4	2,40	
		rasa formigó connexions elec. vorera	10,00	2,00	0,2	0,4	1,60	
		rasa asfalt calçada lateral	1,00	20,00	0,2	1	4,00	
		rasa asfalt calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	0,2	1	12,00	
		rasa asfalt calçada central	1,00	12,00	0,2	1	2,40	
		rasa asfalt carrer	1,00	8,00	0,2	1	1,60	
		asfalt embornal	4,00	5,00	0,2	0,4	1,60	
		formigó pav panot	1,00	75,00	0,20	1,00	15,00	
		formigó vorada-rigola	1,00	75,00	0,30	0,40	9,00	
		formigó paviment	1,00	50,00	0,20	1,00	10,00	
		asfalt	1,00	110,00	0,20	1,00	22,00	
		asfalt fressatge	1,00	110,00	0,10	1,00	11,00	
								92,60
								92,60
m3	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km							
		rasa formigó vorera	1,00	30,00	0,6	0,4	7,20	
		rasa formigó connexions elec. vorera	10,00	2,00	0,6	0,4	4,80	
		rasa asfalt calçada lateral	1,00	20,00	0,8	0,4	6,40	
		rasa asfalt calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	0,8	0,4	19,20	
		rasa asfalt calçada central	1,00	12,00	0,8	0,4	3,84	
		rasa asfalt carrer	1,00	8,00	0,8	0,4	2,56	
		rasa parterre	1,00	60,00	0,6	0,4	14,40	
		fonamentació	10,00	0,80	0,8	0,8	5,12	
								63,52
								63,52
m3	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)							
		rasa formigó vorera	1,00	30,00	0,6	0,4	7,20	
		rasa formigó connexions elec. vorera	10,00	2,00	0,6	0,4	4,80	
		rasa asfalt calçada lateral	1,00	20,00	0,8	0,4	6,40	
		rasa asfalt calçada lateral paral.lel	1,00	60,00	0,8	0,4	19,20	
		rasa asfalt calçada central	1,00	12,00	0,8	0,4	3,84	
		rasa asfalt carrer	1,00	8,00	0,8	0,4	2,56	
		rasa parterre	1,00	60,00	0,6	0,4	14,40	
		fonamentació	10,00	0,80	0,8	0,8	5,12	

							63,52	
								63,52
	OBRES ACCESSÒRIES DIVERSES							
Pa	Partida alçada a justificar segons preus d'execució material del present document o del Banc Bedec 2017 de l'Itec aplicables unicament per a les unitats d'obra no previstes en el projecte	1,00	1,00	1	1	1,00	1	
								1,00
	SEGURETAT I SALUT							
Pa	Partida alçada a justificar per a l'estudi de seguretat i salut	1,00	1,00	1	1	1,00	1	
								1,00
	CONTROL DE QUALITAT							
Pa	Partida alçada a justificar per al control de qualitat	1,00	1,00	1	1	1,00	1	
								1,00

PRESSUPOST
PAS DE VIANANTS SEMAFORTIZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU C-251

Setembre 2018

AJUNTAMENT DE
LES FRANQUESES DEL VALLÈS

Codi	UT	Descripció	Amidament	Preu	Import
		ENDERROCS I DEMOLICIONS			**16.947,90**
	m	Rasa en vorera de panot 40x60, inclou demolició de paviment i excavació, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm, reblert i compactat de rasa amb sauló grabellat i terres seleccionades, càrrega mecànica sobre camió	76,00	42,92	3.262,22
	m	Rasa en calçada 40x80, inclou demolició paviment de mescla bituminosa i excavació, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm, protecció de tubs amb base de 10cm de formigó i reblert de rasa amb formigó, càrrega mecànica sobre camió	120,00	52,99	6.359,04
	m	Rasa 40x60, subministrament i col·locació de 2 tubs de 110mm,reblert i compactat de rasa amb saulo grabellat i terres seleccionades, càrrega mecànica sobre camió	60,00	34,36	2.061,36
	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora i càrrega mecànica sobre camió	5,12	15,30	78,34
	m2	Demolició de paviment de panots i base de formigó, de fins a 20cm de gruix amb retroexcavadora i martell trencador, càrrega mecànica sobre camió o contenidor	75,00	6,46	484,50

m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	60,00	5,06	303,60
m2	Demolició de paviment de formigó, de fins a 20cm de gruix i més de 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	50,00	5,27	263,50
m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa, de fins a 15 cm de gruix i fins a 2 m d'amplària amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió	110,00	8,65	951,50
ml	Tall en paviment de mescla bituminosa de 10 cm de fondària com a mínim, amb màquina tallajunts amb disc de diamant, per a delimitar la zona a demolir	200,00	5,74	1.148,00
u	Realització de cata en paviment per a localització de serveis	10,00	91,50	915,00
m2	Fresatge mecànic de paviments asfàltics per cada cm de gruix, amb un gruix de fins a 10cm, i encaixos aïllats, amb fresadora de càrrega automàtica i talls i entregues a tapes i reixes amb compresor, carrega de runes sobre camió i escombrat i neteja de la superficie fresada	110,00	9,60	1.056,00
ut	Demolició d'embornal urbà prefabricat de formigó, amb martell pneumàtic, i càrrega manual d'enderrocs sobre camió o contenidor.	4,00	16,21	64,84
	FONAMENTACIONS			**1.212,84**
	Fonamentació per a columna dau de formigó de 600x600x600mm, inclou armat, placa i perns de subjecció	7,00	112,60	788,20
	Fonamentació per a bàcul/columna a 6m d'alçaria de 800x800x800mm, inclou armat i perns de subjecció	1,00	135,60	135,60

	Basament per a armari regulador semafòric o escomesa elèctrica mitjançant fonament per a armari i encofrat a cara vista de 53x32,5x35cm amb un encastament de 15cm i dis forats de 110 de diàmetre	2,00	144,52	289,04
	PAVIMENTS			**21.743,49**
m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 95 % del PM	29,52	19,30	569,74
m3	Subbase de formigó HM-20/P/20/I, de consistència plàstica i grandària màxima del granulat 20 mm, abocat des de camió amb estesa i vibrat manual, amb acabat reglejat	20,37	86,47	1.761,39
m2	Reposició d'aglomerat asfàltic	87,40	63,50	5.549,90
m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4cm, classe 1a, preu superior, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 250 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	195,00	32,85	6.405,75
m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, podotàctil, classe 1a, preu alt, col·locat a l'estesa amb sorra-ciment de 200 kg/m3 de ciment pòrtland i beurada de ciment pòrtland	25,00	26,51	662,75
m2	Paviment de panot per a vorera 20x20x4cm, classe 1a, col·locat a truc de maceta amb morter i beurada de ciment pòrtland. Acabat tipus paviment tàctil direccional (segons Orden VIV/561/2010) amb estries rectes i paral·leles amb una profunditat no superior a 5 mm.	50,00	27,30	1.365,00
m2	Paviment de formigó HA-25/B/20/IIa, de consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, retracció moderada, de 15 cm de gruix , abocat amb bomba, acabat fratasat amb helicòpter Hidrofugació complementària mitjançant l'aplicació d'un producte líquid colmatador de porus sobre la superfície acbada del mateix. Inclosa col·locació de fibres anti retracció. Estará inclòs el talls per a la retacció.	20,00	23,17	463,40

m	Vorada recta de formigó, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants T3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	110,00	28,45	3.129,50
m	Vorada recta prefabricada de formigó de 25x10x100, tipus tauló jardí,col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	20,00	19,27	385,40
ut	Vorada per embornal tipus bústia, monocapa, amb secció normalitzada per a vianants T3 de 28x17 cm segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural de 15 N/mm2 de resistència mínima a compressió i de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	3,00	53,82	161,46
m	Rigola de 20 cm d'amplària amb peces de morter de ciment de color blanc, de 20x20x4 cm, col·locades amb morter i rejuntades amb beurada de ciment blanc	110,00	11,72	1.289,20
	CLAVEGUERAM			**1.146,10**
u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal de 700x300x40 mm, classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 10 dm2 de superfície d'absorció, col·locat amb morter	4,00	68,03	272,12
u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix de formigó HM-20/P/20/I sobre solera de 10 cm de formigó HM-20/P/20/I	4,00	108,37	433,48
m	Claveguera amb tub de paret estructurada, amb paret interna llisa i externa corrugada, de polietilè HDPE, tipus B, àrea aplicació U, de diàmetre nominal exterior 250 mm, de rigidesa anular SN 8 kN/m2, segons la norma UNE-EN 13476-3, unió de maniguets, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	15,00	15,34	230,10

u	Connexió de clavegueró a embornal	4,00	52,60	210,40
	INTAL·LACIÓ DE XARXA ELÈCTRICA			**10.758,75**
ut	Pericó de registre de fàbrica de maó de 60x60x60 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter de ciment amb una proporció en volum 1:8, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	5,00	140,28	701,40
ut	Bastiment i tapa per a pericó de serveis de fosa grisa 60x60 col·locada	5,00	84,27	421,35
ut	Pericó de registre de fàbrica de maó de 45x45x50 cm, per a instal·lacions de serveis, amb parets de 15 cm de gruix de maó calat de 290x140x100 mm, arrebossada i lliscada interiorment amb morter mixt amb una proporció en volum 1:2:10, sobre solera de maó calat de 10 cm de gruix i reblert lateral amb terra de la mateixa excavació	15,00	97,98	1.469,70
ut	Bastiment i tapa quadrada de fosa dúctil, per a pericó de serveis, recolzada, pas lliure de 400x400 mm i classe B125 segons norma UNE-EN 124, col·locat amb morter	15,00	54,27	814,05
m	Subministrament i instal·lació de cable tipus manguera amb doble recobriment de 4x2,5mm2 Az Ve Am Ro	800,00	3,81	3.045,38
m	Subministrament i instal·lació de cable UNE RV 0,6/1kv de 3x10mm2	320,00	3,69	1.180,50
m	Subministrament i instal·lació de cable UNE RK-V 1000 de 4x6mm2	320,00	2,43	777,60
m	Subministrament i instal·lació de cable de coure un de 1x35mm2 aïllat	60,00	7,21	432,60
ut	Piqueta de connexió a terra d'acer, amb recobriment de coure 300 µm de gruix, de 1500 mm llargària de 14.6 mm de diàmetre, clavada a terra	8,00	17,09	136,72

Pa	Subministrament de documentació tècnica i projecte de legalització d'instal·lació elèctrica	1,00	350,00	350,00
ut	Columna de planxa d'acer galvanitzat, de forma troncocònica, de 4 m d'alçària, coronament sense platina, amb base platina i porta, segons norma UNE-EN 40-5, col·locada sobre dau de formigó	2,00	214,50	429,00
ut	Lluminària LED per pas de vianants fins a 90W	2,00	465,00	930,00
Pa	Instal·lació elèctrica interior enllumenat	1,00	70,45	70,45
	SEMAFORITZACIÓ			**14.417,45**
m	Subministrament i instal·lació de bàcul de 6m d'alçada i 190mm de diametre inicial amb un espessor de 3mm reforçat a la base amb 4mm fins a sobre la porta i amb un braç de 4,5m, model homologat	1,00	951,17	951,17
m	Subministrament i instal·lació columna polièster-fibra de vidre de 2,40 m d'alçada útil, 100 mm de diàmetre amb un espessor normal i 35 cm d'empotrament	3,00	216,68	650,04
ut	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat amb sistema òptic de diàmetre 210 mm a una cara i tres focus, òptica de leds model 13/200 RAV COMPACT LED	4,00	643,66	2.574,64
ut	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat de dos cossos per a vianants model 12/200 PPC DINAMIC COMPACT LED	2,00	867,87	1.735,74
	Subministrament i instal·lació de semàfor de policarbonat de dos cossos indicador de pulsador i compte enrere 12/200 PPC DINAMIC COMPACT LED	2,00	767,87	1.535,74
	Subministrament i instal·lació de mòdul d'invidents model COMPACT LED homologat per la ONCE	2,00	393,37	786,74

ut	Subministrament i instal·lació de pulsador per a demanda de pas de vianants,	2,00	106,88	213,76
ut	Semàfor ambre intermitent 12/200 tecnologia LED, 42V, a una cara amb 2 focus.	2,00	256,55	513,10
ut	Subministrament de suport per a sustentació de semàfor	10,00	42,81	428,10
ut	Subministrament i instal·lació de nou equip de regulació semafòric, model RTAC amb armari M3, equipat amb tots els elements encessaris per poder regular 4 grups semafòrics, completament instal·lat i en funcionament, inclou subministrament i col·locació de l'armari	1,00	4228,42	4.228,42
Pa	Modificació quadre elèctric existent per alimentar la nova línia de semaforització	1,00	280,00	280,00
Pa	Projecte tècnic i posada en marxa del nou regulador semafòric	1,00	520,00	520,00
	SENYALITZACIÓ			**12.739,12**
	SENYALITZACIÓ HORITZONTAL			**2.021,45**
m	Pintat sobre paviment de faixa transversal continua reflectora de 40cm d'amplada, amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	36,60	4,81	176,05
m2	Pintat sobre paviment de faixa transversal continua reflectora de 50cm d'amplada per a pas de vianants amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	160,00	6,05	968,00
m2	Pintat de zona excluida al tràfic (illeta), amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina d'accionament manual	30,00	4,18	125,40

m	Pintat de línia blanca contínua de 10 cm d'amplària amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	450,00	1,12	504,00
m	Pintat de línia blanca dicontinua de 10 cm d'amplària amb pintura dos components i mocroesferes de vidre, amb màquina autopropulsada	80,00	0,96	76,80
ut	Pintat de text STOP, amb pintura blanca de doble component amb aplicació manual i amb una dosificació mínima de 3000 gr/m2 i amb addició de partícules de vidre de cantells angulosos, amb una dosificació de 600 gr/m2, per tal d'incrementar el coeficient de lliscament a un mínim de 0.45 SRT segons la norma NLT-175. Inclou el premarcatge	2,00	85,60	171,20
	SENYALITZACIÓ VERTICAL			**10.717,67**
ut	Subministrament i instal·lació de suport rectangular de tub d'acer de 80x40x2, col·locat clavat a terra	2,00	29,75	59,50
ut	Subminictrament i instal·lació de suport rectangular de tub d'acer de 100x50x3, col·locat formigonat	8,00	72,31	578,48
ut	Subministrament i instal·lació de placa per a senyal de trànsit tipus S, reflexiu nivell II, d'acer galvanitzat, de 60x60cm, inclou brides i suports,	2,00	169,75	339,50
ut	Subministrament i instal·lacions de placa per a senyal de trànsit tipus R, reflexiu nivell II, d'acer galvanitzat, circular D90 cm, inclou brides i suports	4,00	147,17	588,68
ut	Subministrament i instal·lació de senyal vertical de perill tipus P, reflexiu nivell II, de 135 cm de costat, inclou brides i suports	4,00	194,62	778,48
ut	Subminstrament i instal·lació de senyal fixe indicant pas de vianants S-13, retro il·luminada mitjançant Leds de 90x90cm + 4 vasos. Inclou pal d'alumini de 76x5 mm per 4 Mts de longitud i brides de subjecció.	2,00	1983,50	3.967,00

m2	Eliminació de marques vials existents	55,00	10,61	583,55
ut	Desmuntatge de senyals	6,00	3,58	21,48
m	Bandes sonores reductores de velocitat (BTA) fresades a l'asfalt	42,00	90,50	3.801,00
	GESTIÓ DE RESIDUS			**3.043,97**
	Transport de residus a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega a màquina, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km	93,40	3,02	282,07
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat, amb cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció inclòs, segons la LLEI 8/2008, de residus barrejats inerts amb una densitat 1,0 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 170107 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	92,60	23,92	2.214,99
	Transport de terres a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb camió de 12 t i temps d'espera per a la càrrega amb mitjans mecànics, amb un recorregut de més de 2 i fins a 5 km	63,52	5,35	339,83
	Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus de terra inerts amb una densitat 1,6 t/m3, procedents d'excavació, amb codi 170504 segons la Llista Europea de Residus (ORDEN MAM/304/2002)	63,52	3,26	207,08
	OBRES ACCESSÒRIES DIVERSES			**6.000,00**

Pa	Partida alçada a justificar segons preus d'execució material del present document o del Banc Bedec 2017 de l'Itec aplicables unicament per a les unitats d'obra no previstes en el projecte	1,00	6000,00	6.000,00
	SEGURETAT I SALUT			**3.600,00**
Pa	Partida alçada a justificar per a l'estudi de seguretat i salut	1,00	3600,00	3.600,00
	CONTROL DE QUALITAT			**1.250,00**
Pa	Partida alçada a justificar per al control de qualitat	1,00	1250,00	1.250,00

RESUM PRESSUPOST
PAS DE VIANANTS SEMAFORTIZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU C-251

Novembre 2018

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

ENDERROCS I DEMOLICIONS	16.947,90 €
FONAMENTACIONS	1.212,84 €
PAVIMENTS	21.743,49 €
CLAVEGUERAM	1.146,10 €
INTAL·LACIÓ DE XARXA ELÈCTRICA	10.758,75 €
SEMAFORITZACIÓ	14.417,45 €
SENYALITZACIÓ	12.739,12 €
GESTIÓ DE RESIDUS	3.043,97 €
OBRES ACCESSÒRIES DIVERSES	6.000,00 €
SEGURETAT I SALUT	3.600,00 €
CONTROL DE QUALITAT	1.250,00 €

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		**92.859,62 €**
DG	13%	12.071,75 €
BI	6%	5.571,58 €
TOTAL PRESSUPOST OBRA		**110.502,94 €**
IVA	21%	23.205,62 €
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE		**133.708,56 €**

IV. PLÀNOLS

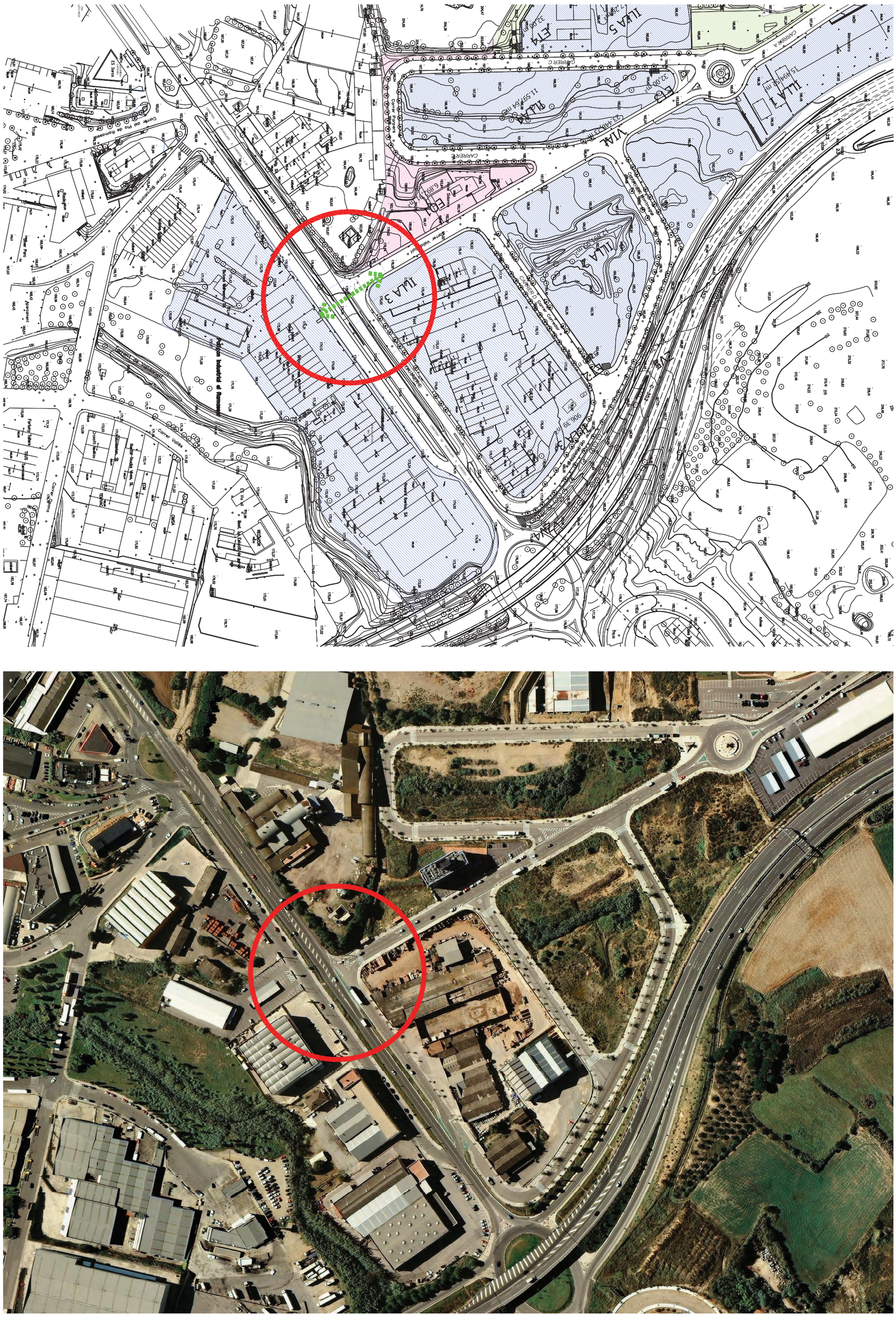

ENS:

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:

PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:

EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:

CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:

EMPLAÇAMENT

ESCALA:

1/2000

DATA:

NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:

01

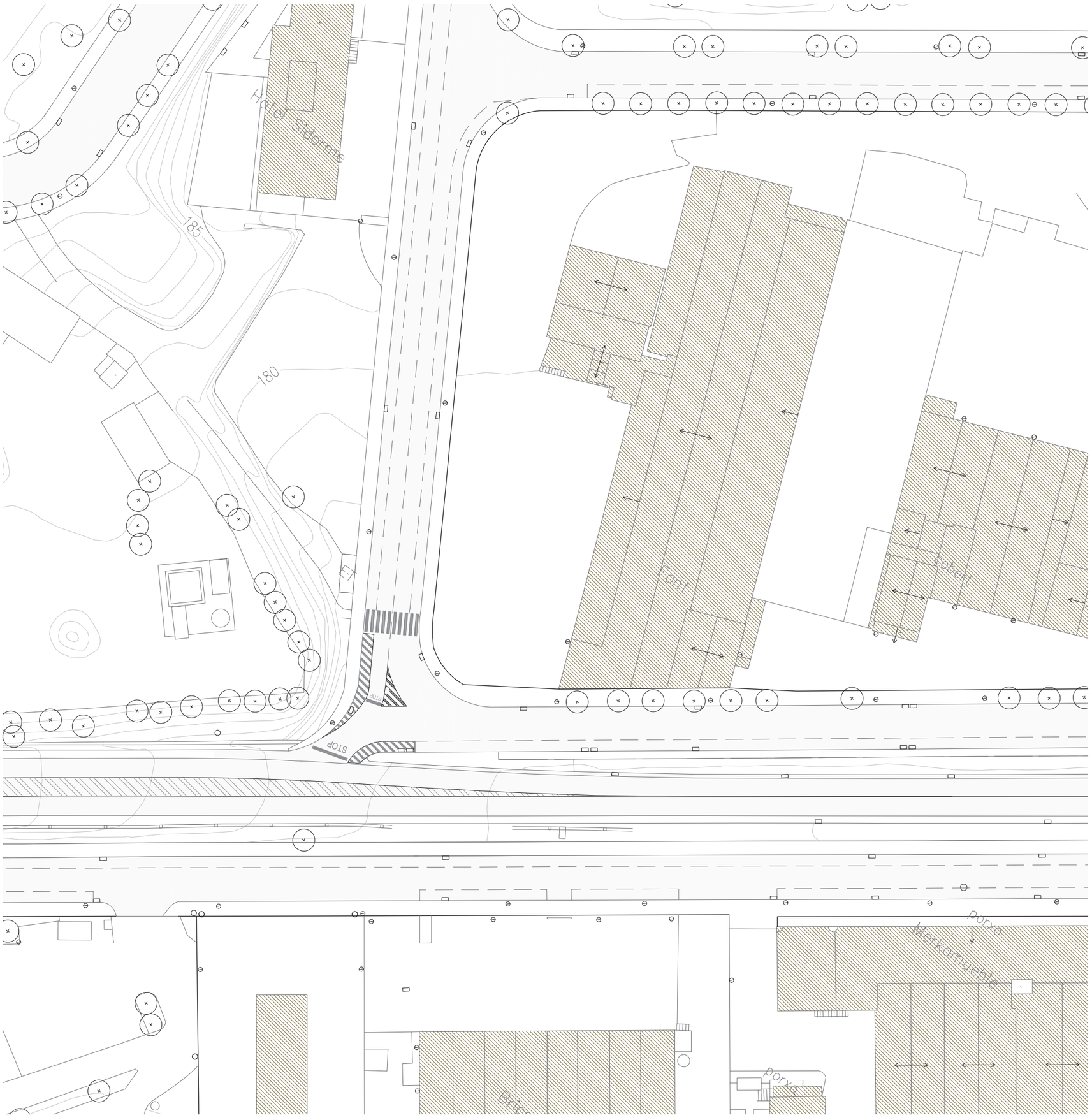

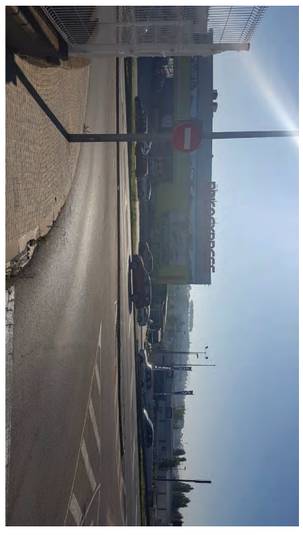

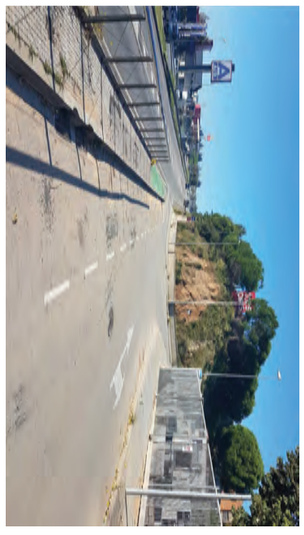

ENS:

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:

PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:

EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:

CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:

EMPLAÇAMENT

ESCALA:

1/500

DATA:

NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:

02

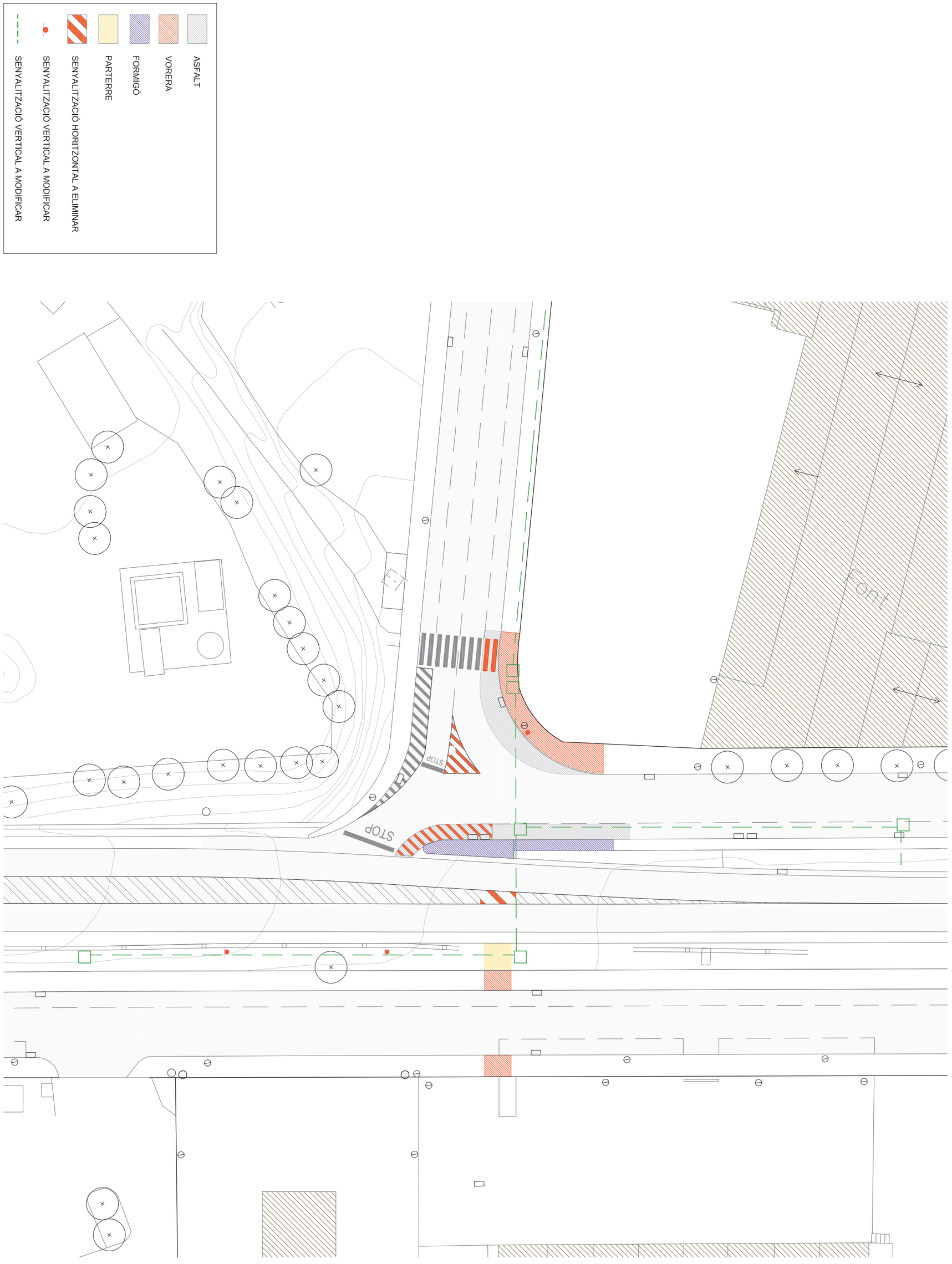

ENS:

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:

PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:

EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:

CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:

AFECTACIONS

ESCALA:

1/300

DATA:

NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:

03

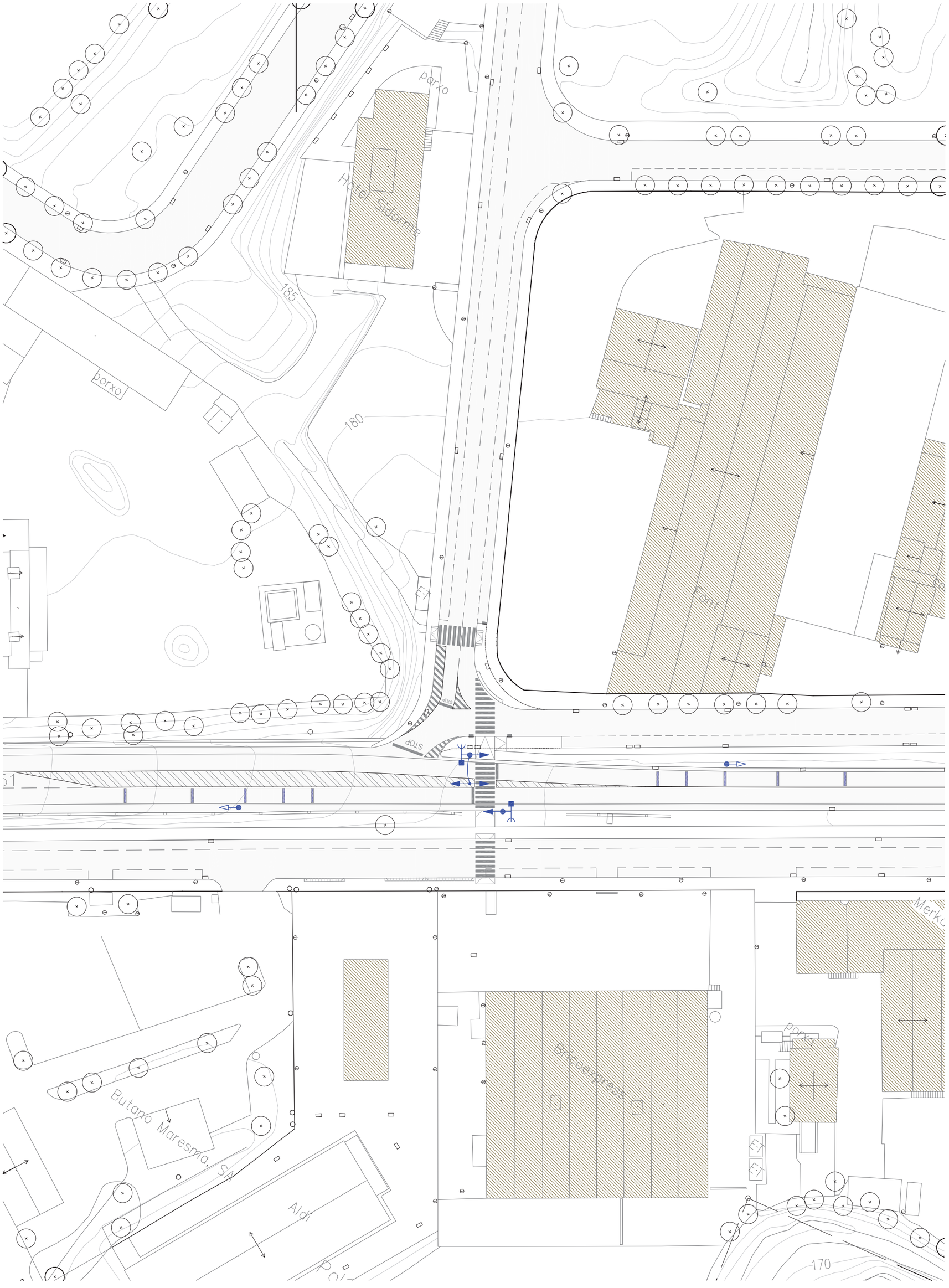

ENS:

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:

PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:

EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:

CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:

PLANTA PROPOSTA

ESCALA:

1/500

DATA:

NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:

04

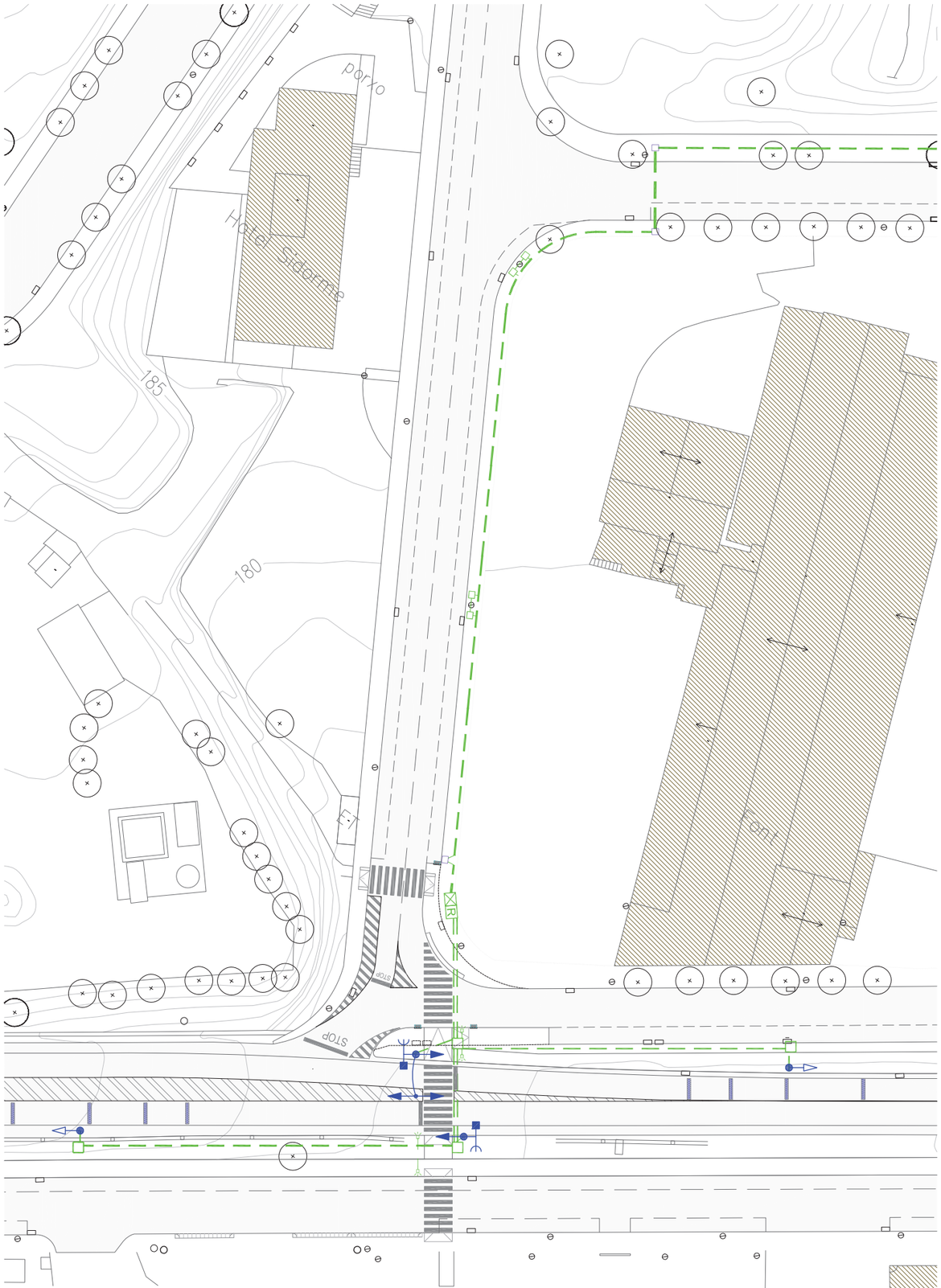

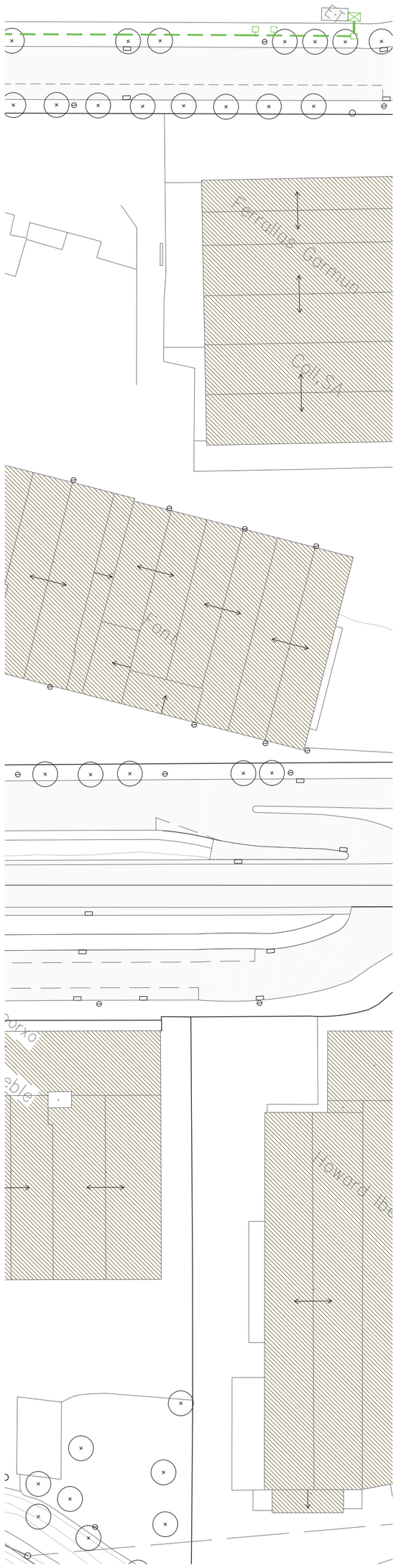

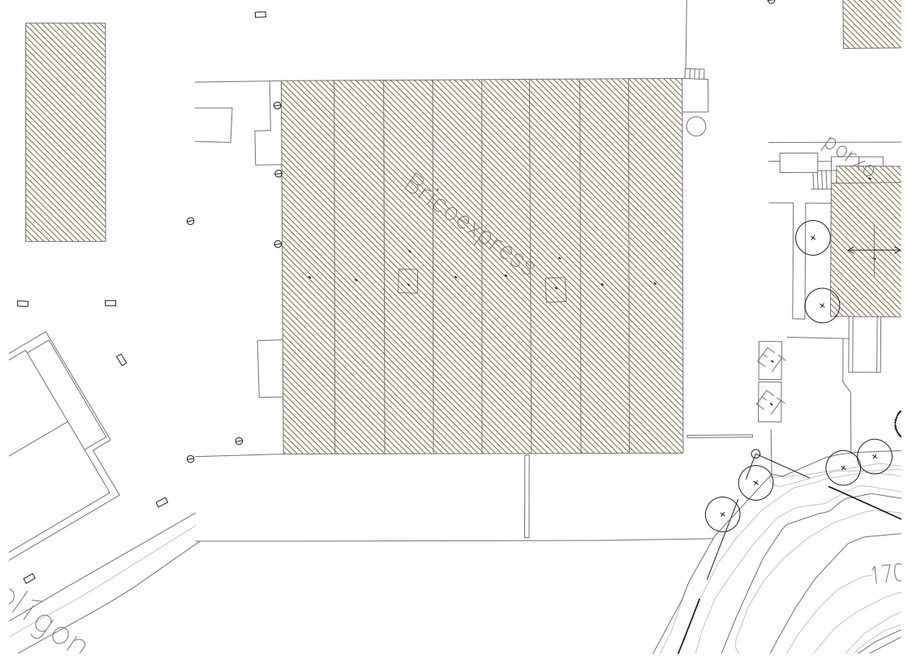

- Semàfor 3/200 per vehicles
- Semàfor 2/200 de preavís per vehicles
- Pulsador per vianants
- Semàfor 3/200 vianants amb compte enrere i mòdul per invidents
- Bàcul semafòric
- Columna semafòrica
- Equip de regulació semafòric
- Quadre elèctric
- Perfó registre
- Canalització 2 tubs Ø110mm
- Canalització 1 tubs Ø110mm
- Enllumenat pas vianants
- Clavegueró Ø250mm
- Embornal

ENS:
AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:
PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:
EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:
CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:
INSTAL·LACIONS

ESCALA:
1/500

DATA:
NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:
05

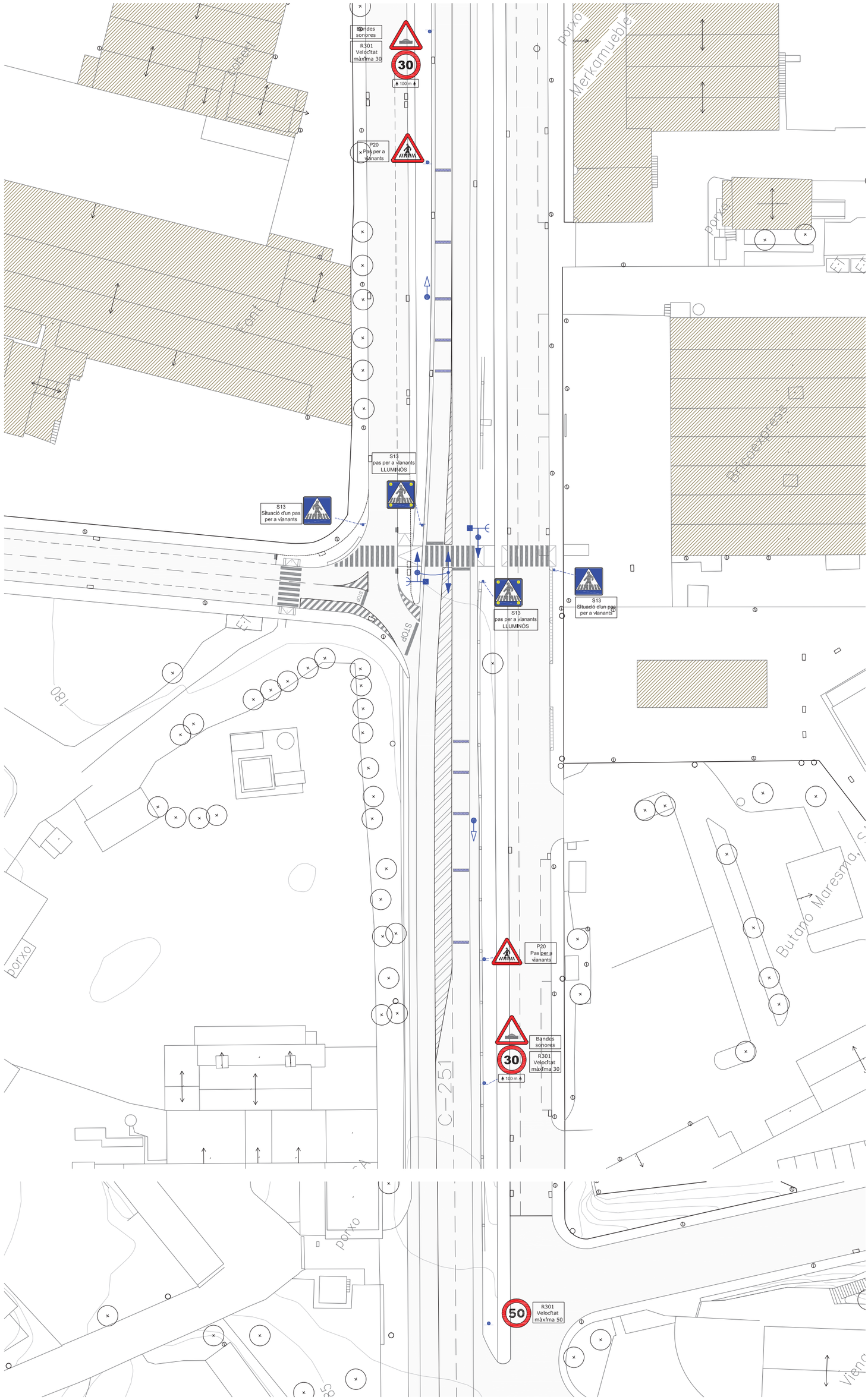

ENS:
AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:
PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:
EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:
CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:
SEMAFORITZACIÓ I SENYALITZACIÓ

ESCALA:
1/500

DATA:
NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:
06

ENS:

AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

TÍTOL PROJECTE:

PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU
CONNEXIÓ BARRI DE BELLAGISTA I EL POLIGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE:

EXP. xxxxx GESTIONA: xxxx/xxxx

EMPLAÇAMENT:

CTRA. DE CARDEDEU
CORRÓ D'AVALL
LES FRANQUESES DEL VALLÈS
(08520)

DESCRIPCIÓ PLÀNOL:

PAVIMENTS

ESCALA:

1/150

DATA:

NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL:

07

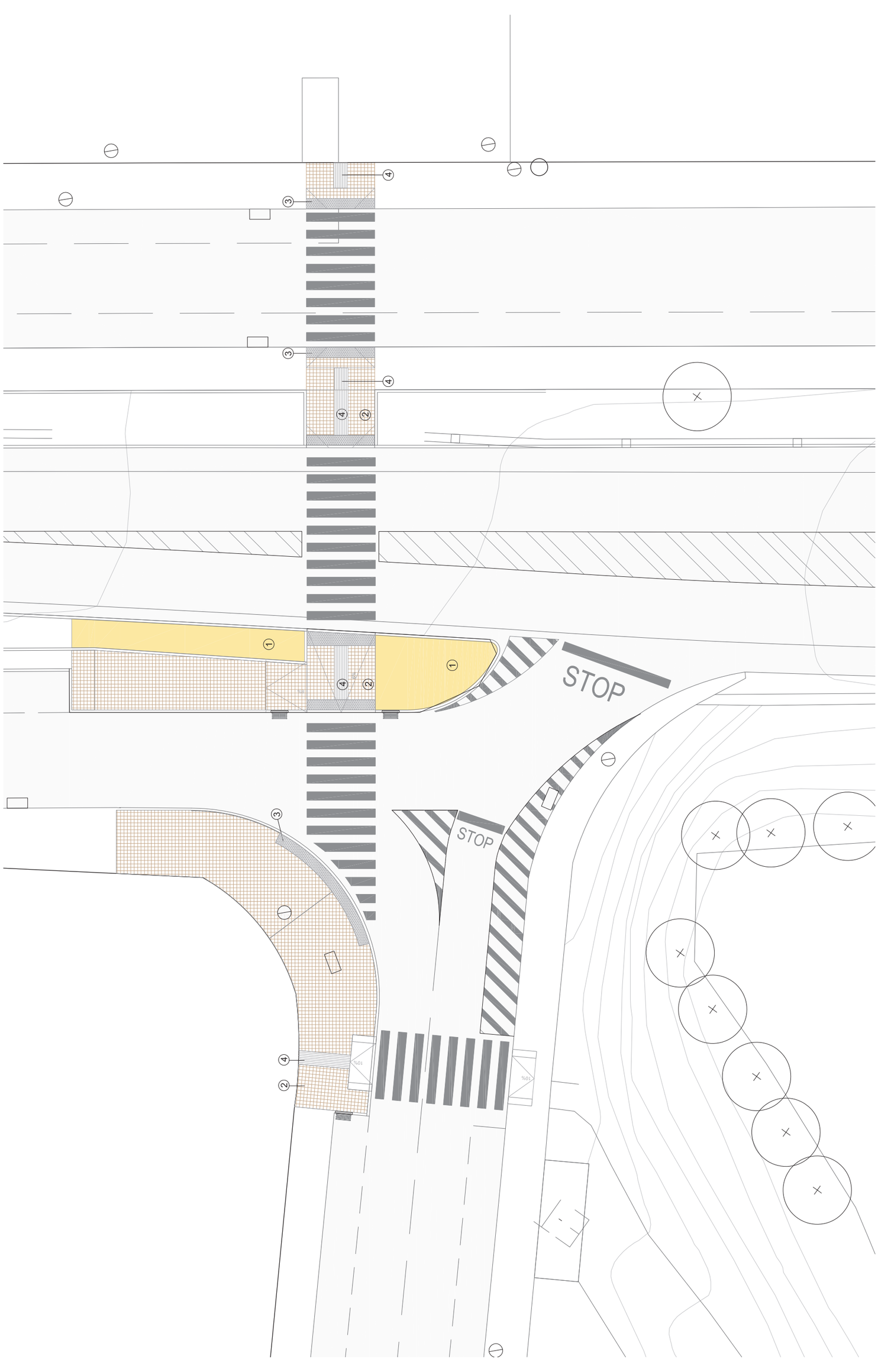

DETALLS SENYALITZACIÓ

SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

M-4.1 LÍNIA DE DETENCIÓ

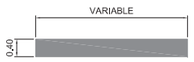

M-4 LÍNIA CONTÍNUA I DISCONTÍNUA

M-4.3 PAS DE VIANANTS

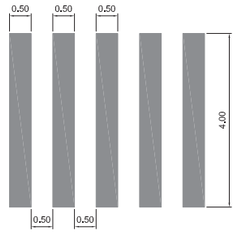

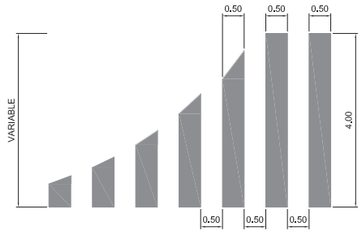

M-7.2 ILLETES

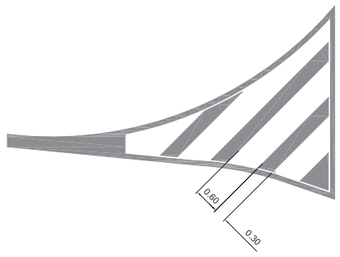

BTA. BANDES TRANSVERSALS D'ALERTA

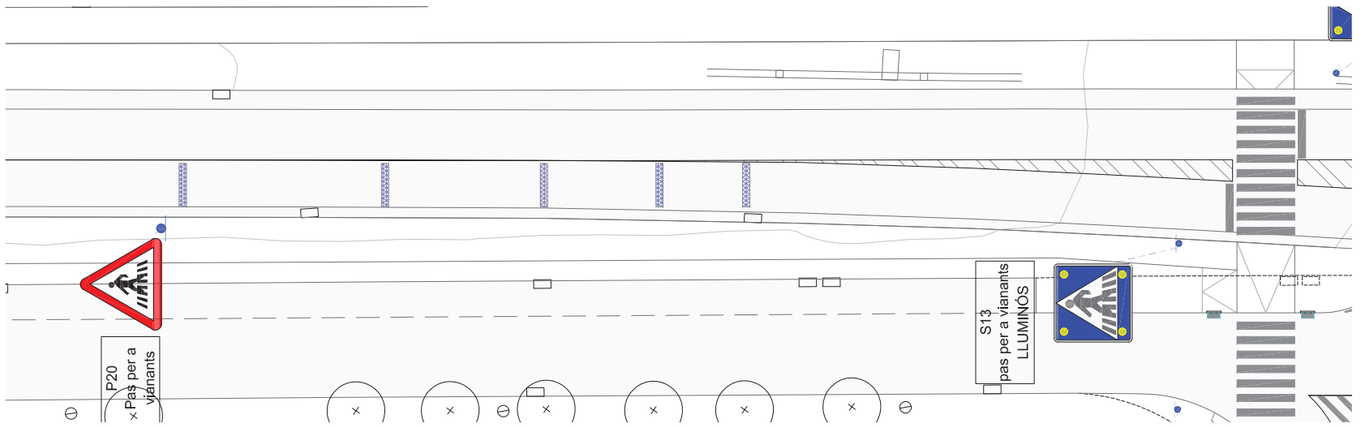

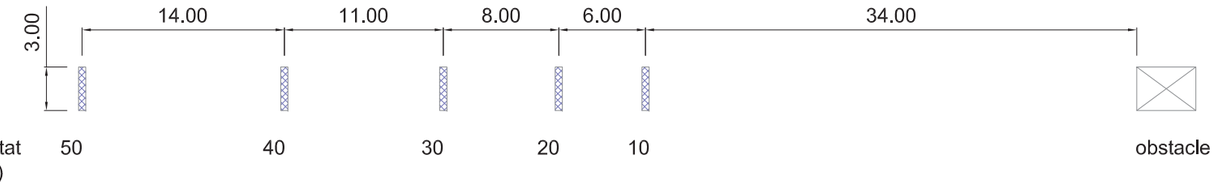

Detall banda transversal fresada

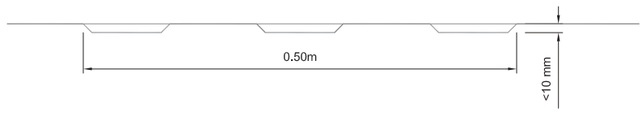

DETALLS CANALITZACIONS

CANALITZACIÓ SOTA CALÇADA

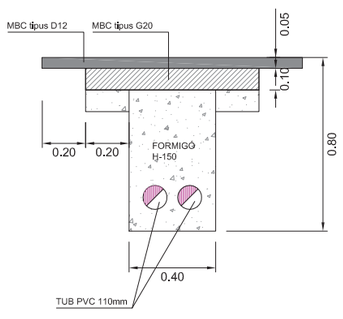

CANALITZACIÓ SOTA VORERA

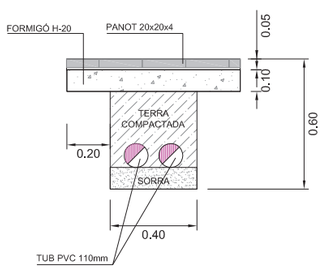

CANALITZACIÓ SOTA TERRA

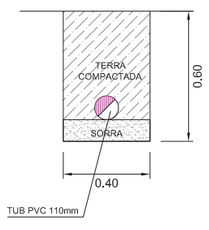

DATA: NOVEMBRE 2018

NÚM. PLÀNOL: 08

DESCRIPCIÓ PLÀNOL: DETALLS

ESCALA: VARIS

EMPLAÇAMENT: CTRA. DE CARDEDEU CORRÓ D'AVALL LES FRANQUESES DEL VALLÈS (08520)

TÍTOL PROJECTE: PAS DE VIANANTS SEMAFORITZAT A LA CTRA. DE CARDEDEU CONNEXIÓ BARRI DE BELLACISTA I EL POLÍGON RAMASSAR

REFERÈNCIA PROJECTE: EXP. xxxxx

GESTIONA: xxxx/xxxx

ENS: AJUNTAMENT DE LES FRANQUESES DEL VALLÈS

ANNEX 02. TOPOGRAFIA

ÍNDEX

1. TOPOGRAFIA 2

APÈNDIX 1. AIXECAMENT TOPOGRÀFIC 3

1. TOPOGRAFIA

L'objectiu dels treballs de topografia és el d'obtenir un plànol topogràfic de la zona d'àmbit del projecte.

L'aixecament topogràfic està realitzat en el sistema de coordenades ETRS89, UTM Fus 31N.

A l'Apèndix 1 d'aquest annex i al Document 02. Plànols s'adjunta l'aixecament topogràfic realitzat.

APÈNDIX 1. AIXECAMENT TOPOGRÀFIC

AIXECAMENT TOPOGRÀFIC

PROJECTE PASSERA C-251

FRANQUESES DEL VALLÈS

GIRONELLA, AGOST 2024

ÍNDEX

I. MEMÒRIA

1. SITUACIÓ I DESCRIPCIÓ DEL TREBALL
2. DOCUMENTACIÓ PRÈVIA
3. TREBALLS DE CAMP
   - 3.1 INTRODUCCIÓ
   - 3.2 APARELLS UTILITZATS
4. TREBALLS DE GABINET
   - 4.1 SOFTWARE
   - 4.2 HARDWARE

II. LLISTAT DE PUNTS

III. PLÀNOLS

I. MEMÒRIA

MEMÒRIA

1. Situació i descripció del treball

L'objecte de l'informe és l'aixecament topogràfic per la realització d'un projecte d'una passera a la C-251 a les Franqueses del Vallés. La data de l'aixecament topogràfic va ser el 14/06/2024.

El treball s'ha realitzat amb coordenades UTM amb el sistema de referència ETRS89 (European Terrestrial Reference System 1989) establert com a oficial pel Decret 1071/2007 basat en l'el·lipsoide GR80 (Geodetic Reference System 1980) i consistent amb els actuals sistemes de posicionament per satèl·lit.

Les cotes s'han referit al sistema de referència altimètric oficial definit pel Decret 1071/2007 corresponen als registres del nivell mig del mar d'Alacant (model geoidal EGM08D595 de l'ICGC). S'ha utilitzat les correccions de sistema de posicionament en temps real del ICGC .

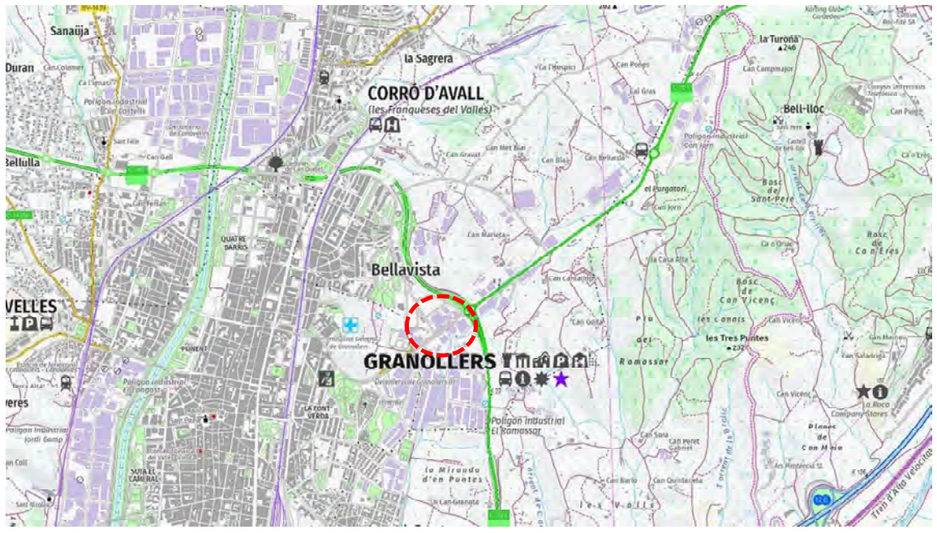

Fig.1. Situació del topogràfic. Font: ICGC

3. Treballs de Camp

3.1. Introducció

Els treballs realitzats de camp han estat l'aixecament topogràfic de tot l'àmbit representant els elements singulars, carretera, vegetació, sanejament, etc.

3.2. Aparells utilitzats

S'han utilitzat els següents equips de topografia:

- GPS marca TRIMBLE model R780 connectat a la xarxa VRS-RTK ICGC. La llibreta electrònica ha estat una TSC5 0 amb el software TRIMBLE ACCES.
-

RENDIMIENTO DE POSICIONAMIENTO[3]		
LEVANTAMIENTO GNSS ESTÁTICO		
Estático de alta precisión		
	Horizontal	3 mm + 0,1 ppm RMS
	Vertical	3,5 mm + 0,4 ppm RMS
Estático y Estático rápido		
	Horizontal	3 mm + 0,5 ppm RMS
	Vertical	5 mm + 0,5 ppm RMS
LEVANTAMIENTO CINEMÁTICO EN TIEMPO REAL		
Línea base simple < 30km		
	Horizontal	8 mm + 1 ppm RMS
	Vertical	15 mm + 1 ppm RMS
RTK de red[4]		
	Horizontal	8 mm + 0,5 ppm RMS
	Vertical	15 mm + 0,5 ppm RMS
	Tiempo de inicio RTK para precisiones especificadas[5]	2 a 8 segundos
TECNOLOGÍA TRIMBLE INERTIAL PLATFORM (TIP)		
Levantamientos con tecnología de compensación de inclinación TIP[6]		
	Horizontal	RTK + 8 mm + 0,5 mm/° de inclinación (hasta 30°) RMS
	Horizontal	RTX + 8 mm + 0,5 mm/° de inclinación (hasta 30°) RMS
Monitor de integridad IMU	Control de desviación	Temperatura, antigüedad y golpes
SERVICIOS DE CORRECCIÓN TRIMBLE RTX		
CenterPoint RTX[7]		
	Horizontal	2 cm RMS
	Vertical	3 cm RMS
	Tiempo de convergencia para precisiones especificadas en regiones Trimble RTX Fast	< 1 min
	Tiempo de convergencia para precisiones especificadas en regiones que no sean Trimble RTX Fast	< 3 min
	Tiempo de convergencia QuickStart para precisiones especificadas	< 5 min
TRIMBLE xFill®		
	Horizontal	RTK® + 10 mm/minuto RMS
	Vertical	RTK® + 20 mm/minuto RMS

4. Treballs de Gabinet

Els treballs de gabinet han estat la dibuix de l'aixecament topogràfic amb tots els elements singulars, s'adjunta el llistat de punts.

4.1. Software

Els programes utilitzats han sigut el gvSIG desktop i el TCP-MDT v.9.0 per la part de topografia i el programa CAD v22 per la part del dibuix.

4.2. Hardware

El hardware amb el qual s'ha realitzat el dibuix i els càlculs topogràfics ha estat un ordinador Intel Core(TM) i5-6600 CPU 3.30 GHz, 16.00 GB de RAM. Sistema operatiu 64bits.

Gironella, agost de 2024

D2 ENGINY.TOP SLP

Aixecament topogràfic – Projecte Passera a la C-251 – Les Franqueses del Vallès

LLISTAT DE PUNTS

PUNT	Coord. X	Coord. Y	Coord. Z	CODI
1	442.136,128	4.607.120,583	174,324	vr20r20
2	442.136,019	4.607.120,744	174,466	vr20r20
3	442.125,439	4.607.112,911	174,317	vr20r20
4	442.125,333	4.607.113,073	174,496	vr20r20
5	442.113,488	4.607.104,245	174,432	vr20r20
6	442.113,317	4.607.104,436	174,658	vr20r20
7	442.102,359	4.607.096,272	174,561	vr20r20
8	442.102,239	4.607.096,440	174,706	vr20r20
9	442.099,959	4.607.094,539	174,605	vr20r20
10	442.099,835	4.607.094,706	174,763	vr20r20
11	442.099,603	4.607.094,998	174,773	vr60r20
12	442.097,203	4.607.092,580	174,638	vr60r20
13	442.096,841	4.607.093,039	174,827	vr60r20
14	442.094,839	4.607.090,910	174,742	vr60r20
15	442.094,501	4.607.091,402	174,918	vr60r20
16	442.092,738	4.607.089,560	174,822	vr60r20
17	442.092,418	4.607.090,071	174,982	vr60r20
18	442.090,851	4.607.088,583	174,865	vr60r20
19	442.090,618	4.607.089,147	175,012	vr60r20
20	442.089,626	4.607.088,094	174,913	vr60r20
21	442.089,473	4.607.088,670	175,050	vr60r20
22	442.088,385	4.607.087,798	174,958	vr60r20
23	442.088,293	4.607.088,382	175,124	vr60r20
24	442.087,104	4.607.088,291	175,176	vr60r20
25	442.087,125	4.607.087,687	175,041	vr20r20
26	442.087,114	4.607.087,891	175,186	vr20r20
27	442.085,057	4.607.087,675	175,195	vr20r20
28	442.085,071	4.607.087,883	175,333	vr20r20
29	442.083,058	4.607.087,873	175,340	vr20r20
30	442.083,092	4.607.088,074	175,495	vr20r20
31	442.081,052	4.607.088,350	175,516	vr20r20
32	442.081,107	4.607.088,535	175,662	vr20r20
33	442.079,127	4.607.089,211	175,662	vr20r20
34	442.079,237	4.607.089,381	175,817	vr20r20
35	442.077,466	4.607.090,338	175,786	vr20r20
36	442.077,594	4.607.090,496	175,965	vr20r20
37	442.076,871	4.607.090,790	175,894	vr20r20
38	442.077,026	4.607.090,934	176,034	vr20r20
39	442.077,676	4.607.091,633	176,056	vr20r20
40	442.075,420	4.607.092,233	176,042	vr20r20
41	442.076,284	4.607.093,017	176,174	vr20r20
42	442.074,372	4.607.093,573	176,167	vr20r20
43	442.074,532	4.607.093,713	176,317	vr20r20
44	442.075,322	4.607.094,254	176,339	vr20r20
45	442.073,329	4.607.095,333	176,297	vr20r20
46	442.073,510	4.607.095,452	176,464	vr20r20
47	442.070,283	4.607.100,593	176,759	vr20r20
48	442.070,457	4.607.100,699	176,916	vr20r20
49	442.061,616	4.607.095,690	176,750	vr20r20
50	442.061,410	4.607.095,586	176,918	vr20r20
51	442.065,883	4.607.088,271	176,110	vr20r20
52	442.065,702	4.607.088,160	176,243	vr20r20
53	442.064,901	4.607.087,666	176,254	vr20r20
54	442.067,703	4.607.085,137	175,817	vr20r20
55	442.067,535	4.607.085,020	175,948	vr20r20
56	442.066,692	4.607.084,534	175,977	vr20r20
57	442.068,712	4.607.083,384	175,647	vr20r20
58	442.068,537	4.607.083,278	175,784	vr20r20
59	442.069,719	4.607.081,637	175,504	vr20r20
60	442.069,546	4.607.081,519	175,631	vr20r20
61	442.070,738	4.607.079,814	175,369	vr20r20
62	442.070,558	4.607.079,723	175,510	vr20r20
63	442.071,576	4.607.077,979	175,260	vr20r20
64	442.071,374	4.607.077,895	175,392	vr20r20
65	442.072,150	4.607.076,012	175,205	vr20r20
66	442.071,935	4.607.075,970	175,340	vr20r20
67	442.072,412	4.607.073,991	175,172	vr20r20
68	442.072,201	4.607.073,974	175,324	vr20r20
69	442.072,376	4.607.071,966	175,197	vr20r20
70	442.072,163	4.607.071,963	175,322	vr20r20
71	442.072,123	4.607.069,962	175,250	vr20r20
72	442.071,912	4.607.069,973	175,366	vr20r20
73	442.071,587	4.607.067,949	175,362	vr20r20
74	442.071,396	4.607.068,039	175,504	vr20r20
75	442.070,735	4.607.066,111	175,502	vr20r20
76	442.070,560	4.607.066,214	175,640	vr20r20
77	442.069,653	4.607.064,403	175,593	vr20r20
78	442.069,483	4.607.064,540	175,739	vr20r20
79	442.067,774	4.607.062,051	175,729	vr20r20
80	442.067,618	4.607.062,160	175,833	vr20r20
81	442.111,111	4.607.088,382	173,460	vr22r30
82	442.110,936	4.607.088,306	173,634	vr22r30
83	442.111,168	4.607.088,199	173,445	vr22r30
84	442.110,975	4.607.088,088	173,460	vr22r30
85	442.105,063	4.607.084,230	173,722	vr22r30
86	442.104,928	4.607.084,418	173,898	vr22r30

87	442.099,953	4.607.080,962	174,009	vr22r30
88	442.099,836	4.607.081,142	174,116	vr22r30
89	442.099,069	4.607.080,433	174,051	vr20r30
90	442.098,966	4.607.080,617	174,199	vr20r30
91	442.097,350	4.607.079,422	174,188	vr20r30
92	442.097,248	4.607.079,593	174,309	vr20r30
93	442.095,632	4.607.078,408	174,290	vr20r30
94	442.095,517	4.607.078,581	174,426	vr20r30
95	442.092,165	4.607.076,285	174,497	vr20r30
96	442.092,061	4.607.076,463	174,627	vr20r30
97	442.088,277	4.607.073,856	174,680	vr20r30
98	442.088,161	4.607.074,041	174,815	vr20r30
99	442.084,830	4.607.071,697	174,882	vr20r30
100	442.084,717	4.607.071,866	175,034	vr20r30
101	442.081,476	4.607.069,421	175,046	vr20r30
102	442.081,349	4.607.069,588	175,189	vr20r30
103	442.081,055	4.607.069,161	175,078	vr20r30
104	442.080,939	4.607.069,315	175,211	vr20r30
105	442.080,322	4.607.069,316	175,199	vr20r30
106	442.080,443	4.607.069,914	175,192	vr20r20
107	442.080,751	4.607.068,984	175,094	vr20r30
108	442.080,599	4.607.068,939	175,107	vr20r30
109	442.080,402	4.607.068,993	175,123	vr20r30
110	442.080,276	4.607.069,055	175,124	vr20r20
111	442.080,165	4.607.069,177	175,142	vr20r20
112	442.080,113	4.607.069,279	175,100	vr20r20
113	442.080,068	4.607.069,409	175,108	vr20r20
114	442.080,060	4.607.069,501	175,104	vr20r20
115	442.080,068	4.607.069,643	175,096	vr20r20
116	442.080,103	4.607.069,739	175,092	vr20r20
117	442.080,273	4.607.070,035	175,087	vr20r20
118	442.081,439	4.607.071,276	175,019	vr20r20
119	442.081,586	4.607.071,123	175,131	vr20r20
120	442.083,018	4.607.072,543	174,928	vr20r20
121	442.083,152	4.607.072,370	175,056	vr20r20
122	442.088,014	4.607.076,144	174,804	vr20r20
123	442.088,137	4.607.075,962	174,936	vr20r20
124	442.096,194	4.607.082,018	174,661	vr20r20
125	442.096,335	4.607.081,859	174,802	vr20r20
126	442.098,872	4.607.083,950	174,631	vr20r20
127	442.099,005	4.607.083,770	174,760	vr20r20
128	442.107,779	4.607.090,349	174,506	vr20r20
129	442.107,899	4.607.090,161	174,645	vr20r20
130	442.115,984	4.607.096,233	174,445	vr20r20
131	442.116,119	4.607.096,050	174,583	vr20r20
132	442.125,079	4.607.102,753	174,378	vr20r20
133	442.125,213	4.607.102,575	174,480	vr20r20
134	442.132,505	4.607.108,092	174,326	vr20r20
135	442.132,651	4.607.107,933	174,456	vr20r20
136	442.140,758	4.607.114,040	174,273	vr20r20
137	442.140,881	4.607.113,864	174,390	vr20r20
138	442.141,811	4.607.113,035	174,389	vr8
139	442.133,003	4.607.106,665	174,432	vr8
140	442.121,539	4.607.098,423	174,535	vr8
141	442.112,798	4.607.092,161	174,588	vr8
142	442.099,698	4.607.082,780	174,822	vr8
143	442.099,618	4.607.082,725	174,792	vr8
144	442.110,930	4.607.089,118	173,197	reixa
145	442.111,563	4.607.089,544	173,199	reixa
146	442.110,826	4.607.089,200	173,852	for
147	442.111,600	4.607.089,689	173,701	for
148	442.110,919	4.607.089,924	174,543	cl60
149	442.097,204	4.607.081,325	174,663	0
150	442.140,293	4.607.116,462	174,358	lb10d
151	442.125,787	4.607.106,029	174,456	lb10d
152	442.109,628	4.607.094,424	174,568	lb10d
153	442.097,491	4.607.085,671	174,717	lb10d
154	442.090,965	4.607.080,992	174,848	lb10d
155	442.086,070	4.607.077,463	174,954	lb10d
156	442.086,466	4.607.075,315	174,848	lb12
157	442.085,275	4.607.076,881	174,960	lb12
158	442.082,786	4.607.074,997	174,997	lb12
159	442.080,880	4.607.073,411	175,036	lb12
160	442.079,628	4.607.072,096	175,094	lb12
161	442.078,461	4.607.070,443	175,146	lb12
162	442.077,315	4.607.068,195	175,208	lb12
163	442.076,822	4.607.066,953	175,280	lb12
164	442.076,249	4.607.065,284	175,355	lb12
165	442.077,702	4.607.066,182	175,283	lb12
166	442.087,511	4.607.072,302	174,765	lb12
167	442.096,113	4.607.077,718	174,299	lb12
168	442.103,020	4.607.082,133	173,894	lb12
169	442.112,574	4.607.088,323	173,414	lb14
170	442.121,477	4.607.094,283	173,216	lb14
171	442.133,502	4.607.102,581	173,160	lb14
172	442.144,349	4.607.110,241	173,095	lb14
173	442.143,924	4.607.110,110	173,083	emb77x30
174	442.143,298	4.607.109,670	173,099	emb77x30

175	442.144,103	4.607.110,610	173,086	vr20r20
176	442.143,975	4.607.110,802	173,265	vr20r20
177	442.146,232	4.607.107,466	173,129	lb14
178	442.136,384	4.607.105,154	173,124	vr20r20
179	442.136,255	4.607.105,342	173,271	vr20r20
180	442.130,538	4.607.101,106	173,160	vr20r20
181	442.130,435	4.607.101,295	173,308	vr20r20
182	442.123,778	4.607.096,526	173,209	vr20r20
183	442.123,638	4.607.096,685	173,362	vr20r20
184	442.126,267	4.607.093,284	173,248	lb14
185	442.118,762	4.607.092,842	173,231	emb77x30
186	442.118,137	4.607.092,437	173,254	emb77x30
187	442.117,837	4.607.092,588	173,254	vr20r20
188	442.117,709	4.607.092,776	173,421	vr20r20
189	442.120,066	4.607.088,953	173,334	lb14
190	442.120,088	4.607.088,830	173,318	lb14
191	442.112,040	4.607.088,798	173,434	vr20r20
192	442.112,139	4.607.089,093	173,604	vr20r20
193	442.114,014	4.607.084,923	173,508	lb14
194	442.114,179	4.607.084,662	173,495	lb14
195	442.102,874	4.607.077,882	174,053	lb14
196	442.103,442	4.607.077,040	174,045	lb14
197	442.093,659	4.607.072,098	174,562	lb14
198	442.094,610	4.607.070,726	174,545	lb14
199	442.080,974	4.607.064,044	175,260	lb14
200	442.082,719	4.607.062,290	175,220	lb14
201	442.067,123	4.607.055,005	176,029	lb14
202	442.069,130	4.607.052,654	175,999	lb14
203	442.068,086	4.607.055,419	175,972	lb100
204	442.071,396	4.607.054,551	175,857	lb100
205	442.072,158	4.607.058,071	175,745	lb100
206	442.076,159	4.607.060,713	175,537	lb100
207	442.080,143	4.607.063,290	175,283	lb100
208	442.084,167	4.607.065,874	175,080	lb100
209	442.088,211	4.607.068,423	174,871	lb100
210	442.092,295	4.607.071,017	174,644	lb100
211	442.096,222	4.607.073,475	174,417	lb100
212	442.100,221	4.607.075,959	174,209	lb100
213	442.084,299	4.607.075,998	174,992	lb40
214	442.085,940	4.607.075,703	174,913	lb40
215	442.082,723	4.607.074,779	175,005	lb40
216	442.081,255	4.607.073,532	175,043	lb40
217	442.079,990	4.607.072,247	175,091	lb40
218	442.078,756	4.607.070,650	175,148	lb40
219	442.077,954	4.607.069,230	175,199	lb40
220	442.078,948	4.607.069,232	175,162	lb40
221	442.078,622	4.607.067,037	175,231	lb40
222	442.076,320	4.607.066,336	175,314	lb40
223	442.069,331	4.607.063,428	175,677	lb40
224	442.075,701	4.607.064,938	175,388	lb14d
225	442.071,363	4.607.062,221	175,634	lb14d
226	442.067,289	4.607.059,660	175,864	lb14d
227	442.066,221	4.607.058,961	175,931	lb14
228	442.063,632	4.607.057,259	176,102	lb14
229	442.062,860	4.607.058,639	176,094	aglo
230	442.065,676	4.607.060,460	175,939	aglo
231	442.063,065	4.607.060,857	175,937	mur
232	442.066,975	4.607.063,596	175,711	mur
233	442.068,100	4.607.064,409	175,576	mur
234	442.068,116	4.607.063,326	175,895	mur20
235	442.069,165	4.607.065,776	175,719	mur20
236	442.070,022	4.607.068,226	175,560	mur20
237	442.070,417	4.607.071,465	175,409	mur20
238	442.070,245	4.607.074,351	175,421	mur20
239	442.069,610	4.607.076,540	175,481	mur20
240	442.068,073	4.607.079,515	175,668	mur20
241	442.065,516	4.607.083,971	176,045	mur20
242	442.063,153	4.607.088,046	176,418	mur20
243	442.060,921	4.607.091,840	176,948	et
244	442.057,275	4.607.098,102	177,337	et
245	442.062,938	4.607.097,400	176,920	lb10d
246	442.066,396	4.607.091,380	176,367	lb10d
247	442.066,900	4.607.090,505	176,285	lb10d
248	442.067,310	4.607.089,799	176,209	lb10d
249	442.065,792	4.607.088,899	176,164	lb10d
250	442.064,873	4.607.090,483	176,315	lb10d
251	442.067,371	4.607.090,010	176,237	lb40
252	442.069,652	4.607.091,466	176,320	lb40
253	442.069,888	4.607.091,364	176,318	lb10d
254	442.065,010	4.607.099,782	177,083	lb10d
255	442.067,880	4.607.100,832	176,978	lb10d
256	442.072,381	4.607.093,042	176,279	lb10d
257	442.073,899	4.607.093,927	176,269	lb10d
258	442.074,157	4.607.093,447	176,229	z10
259	442.076,045	4.607.090,258	175,949	z10
260	442.066,136	4.607.088,387	176,116	z10
261	442.067,956	4.607.085,300	175,835	z10
262	442.072,546	4.607.087,293	175,929	lb40

263	442.077,156	4.607.090,110	175,858	lb40
264	442.072,328	4.607.087,358	175,957	lb10
265	442.072,247	4.607.087,306	175,949	lb10
266	442.073,589	4.607.084,976	175,734	lb10
267	442.073,973	4.607.085,324	175,746	lb10
268	442.074,353	4.607.083,562	175,620	lb10
269	442.075,241	4.607.084,206	175,646	lb10
270	442.076,815	4.607.083,111	175,519	lb10
271	442.078,595	4.607.082,165	175,405	lb10
272	442.080,124	4.607.081,574	175,334	lb10
273	442.080,808	4.607.081,357	175,302	lb10
274	442.081,782	4.607.081,098	175,263	lb10
275	442.081,029	4.607.080,574	175,270	lb10
276	442.079,077	4.607.078,973	175,295	lb10
277	442.077,206	4.607.077,328	175,282	lb10
278	442.076,521	4.607.079,187	175,363	lb10
279	442.075,178	4.607.081,922	175,495	lb10
280	442.075,642	4.607.081,395	175,450	lb40
281	442.075,864	4.607.083,550	175,584	lb40
282	442.077,317	4.607.082,609	175,471	lb40
283	442.078,640	4.607.081,920	175,403	lb40
284	442.080,001	4.607.081,436	175,337	lb40
285	442.079,800	4.607.079,789	175,274	lb40
286	442.078,218	4.607.078,442	175,278	lb40
287	442.076,808	4.607.078,932	175,330	lb40
288	442.077,008	4.607.077,400	175,265	lb40
289	442.073,557	4.607.076,582	175,254	lb40
290	442.073,255	4.607.077,146	175,295	lb40
291	442.071,914	4.607.077,880	175,306	lb40
292	442.072,703	4.607.079,293	175,380	lb40
293	442.070,856	4.607.080,217	175,426	lb40
294	442.071,920	4.607.081,338	175,493	lb40
295	442.069,791	4.607.082,104	175,560	lb40
296	442.070,909	4.607.083,255	175,636	lb40
297	442.068,759	4.607.083,910	175,721	lb40
298	442.068,040	4.607.084,977	175,793	lb10
299	442.068,583	4.607.085,284	175,824	lb10
300	442.069,616	4.607.085,888	175,857	lb10
301	442.070,268	4.607.084,737	175,754	lb10
302	442.071,385	4.607.082,735	175,593	lb10
303	442.072,353	4.607.080,768	175,441	lb10
304	442.072,903	4.607.079,218	175,360	lb10
305	442.073,382	4.607.076,767	175,263	lb10
306	442.073,409	4.607.076,162	175,253	lb10
307	442.072,415	4.607.076,019	175,238	lb10
308	442.073,376	4.607.074,155	175,222	lb10
309	442.072,971	4.607.071,403	175,233	lb10
310	442.072,258	4.607.069,129	175,331	lb10
311	442.073,385	4.607.068,259	175,344	stop
312	442.075,562	4.607.067,465	175,310	stop
313	442.074,600	4.607.067,351	175,382	stop
314	442.075,454	4.607.069,599	175,267	stop
315	442.075,258	4.607.078,220	175,307	stop
316	442.074,473	4.607.080,511	175,395	stop
317	442.075,878	4.607.078,962	175,331	stop
318	442.073,698	4.607.078,390	175,314	stop
319	442.071,925	4.607.102,288	177,071	mur20
320	442.075,761	4.607.095,686	176,487	mur20
321	442.077,064	4.607.093,787	176,291	mur20
322	442.078,479	4.607.092,396	176,129	mur20
323	442.080,260	4.607.091,239	175,924	mur20
324	442.082,369	4.607.090,422	175,713	mur20
325	442.085,025	4.607.090,084	175,453	mur20
326	442.086,991	4.607.090,031	175,243	mur20
327	442.087,597	4.607.090,233	175,166	vr
328	442.090,535	4.607.091,759	175,150	vr
329	442.093,430	4.607.093,585	175,001	vr
330	442.098,276	4.607.097,017	174,912	vr
331	442.100,216	4.607.098,444	174,830	vr
332	442.100,359	4.607.098,344	174,797	caixa136x49
333	442.101,455	4.607.099,129	174,772	caixa136x49
334	442.101,484	4.607.099,152	174,745	caixa109x48
335	442.102,386	4.607.099,767	174,752	caixa109x48
336	442.102,504	4.607.099,605	174,770	mur20
337	442.111,762	4.607.106,249	174,699	mur20
338	442.119,226	4.607.111,611	174,695	mur20
339	442.129,555	4.607.119,064	174,628	mur20
340	442.134,646	4.607.122,689	174,562	mur20
341	442.134,202	4.607.120,584	174,493	tc80x80
342	442.134,053	4.607.119,463	174,489	tc80x80
343	442.133,771	4.607.119,425	174,468	esco1x1
344	442.132,997	4.607.118,836	174,508	esco1x1
345	442.128,406	4.607.115,575	174,518	esco1x1
346	442.127,611	4.607.114,974	174,545	esco1x1
347	442.124,870	4.607.113,527	174,576	fanal
348	442.127,914	4.607.109,143	174,466	cl65
349	442.128,123	4.607.105,301	174,345	emb77x30
350	442.127,504	4.607.104,865	174,364	emb77x30

351	442.123,843	4.607.111,346	174,421	emb77x30
352	442.123,223	4.607.110,917	174,434	emb77x30
353	442.123,065	4.607.111,684	174,582	esco1x1
354	442.122,257	4.607.111,111	174,615	esco1x1
355	442.117,030	4.607.107,359	174,648	esco1x1
356	442.116,235	4.607.106,770	174,682	esco1x1
357	442.113,018	4.607.104,645	174,604	sv
358	442.125,577	4.607.115,071	174,585	telef20x20
359	442.125,491	4.607.114,513	174,582	telef20x20
360	442.112,011	4.607.103,710	174,678	esco1x1
361	442.111,179	4.607.103,144	174,705	esco1x1
362	442.105,978	4.607.099,373	174,634	esco1x1
363	442.105,186	4.607.098,803	174,681	esco1x1
364	442.102,327	4.607.097,295	174,735	fanal
365	442.105,592	4.607.095,181	174,579	lb
366	442.104,771	4.607.095,355	174,582	lb
367	442.105,338	4.607.095,750	174,567	lb
368	442.104,184	4.607.095,289	174,567	lb
369	442.103,332	4.607.094,286	174,677	lb
370	442.103,989	4.607.094,770	174,624	lb
371	442.104,758	4.607.094,590	174,606	lb
372	442.103,383	4.607.093,950	174,679	lb
373	442.103,789	4.607.093,340	174,692	lb
374	442.101,994	4.607.092,521	174,703	lb
375	442.103,602	4.607.093,667	174,682	lb12
376	442.106,039	4.607.095,410	174,599	lb12
377	442.106,750	4.607.094,180	174,612	cl65
378	442.108,247	4.607.091,628	174,558	cl65
379	442.111,617	4.607.093,460	174,487	emb77x30
380	442.109,338	4.607.091,837	174,499	emb77x30
381	442.096,622	4.607.091,788	174,695	emb77x30
382	442.097,233	4.607.092,236	174,704	emb77x30
383	442.098,617	4.607.092,645	174,699	cl65
384	442.086,060	4.607.075,078	174,867	emb77x30
385	442.084,653	4.607.074,058	174,895	emb77x30
386	442.072,700	4.607.074,115	175,190	emb77x30
387	442.072,609	4.607.074,872	175,185	emb77x30
388	442.077,990	4.607.089,565	175,766	emb77x30
389	442.077,376	4.607.090,002	175,829	emb77x30
390	442.075,842	4.607.080,843	175,429	cl65
391	442.069,780	4.607.083,055	175,643	cl65
392	442.068,913	4.607.064,975	175,756	sv
393	442.071,357	4.607.070,483	175,412	fanal
394	442.071,464	4.607.076,514	175,407	telf84x94
395	442.071,219	4.607.077,331	175,444	telf84x94
396	442.070,313	4.607.077,045	175,467	telf84x94
397	442.070,228	4.607.077,934	175,472	tc80x80
398	442.070,616	4.607.078,974	175,511	tc80x80
399	442.069,559	4.607.077,704	175,542	pal for
400	442.069,208	4.607.077,529	175,540	pal for
401	442.069,520	4.607.077,831	175,544	pal for
402	442.069,397	4.607.077,930	175,576	pal for
403	442.068,682	4.607.078,727	175,633	sv
404	442.064,400	4.607.089,318	176,443	sv
405	442.065,235	4.607.088,558	176,341	tapa70x70
406	442.064,293	4.607.088,799	176,380	tapa70x70
407	442.064,292	4.607.088,523	176,375	tapa70x70.d52
408	442.063,348	4.607.088,794	176,424	tapa70x70.d52
409	442.074,218	4.607.094,630	176,425	tapa70x70
410	442.075,148	4.607.094,403	176,394	tapa70x70
411	442.081,575	4.607.089,058	175,708	fanal
412	442.084,119	4.607.089,351	175,475	tapa70x70.d52
413	442.084,871	4.607.090,008	175,478	tapa70x70.d52
414	442.085,569	4.607.089,305	175,382	telef84x84
415	442.085,596	4.607.088,382	175,343	telef84x84
416	442.086,439	4.607.088,431	175,263	telef84x84
417	442.076,355	4.607.087,370	175,816	0
418	442.080,544	4.607.085,032	175,454	0
419	442.085,606	4.607.083,738	175,163	0
420	442.090,861	4.607.085,335	174,927	0
421	442.076,506	4.607.071,988	175,227	0
422	442.080,066	4.607.076,123	175,165	0
423	442.085,228	4.607.079,996	175,056	0
424	442.094,670	4.607.085,629	174,794	0
425	442.103,880	4.607.092,472	174,693	0
426	442.116,613	4.607.101,581	174,508	0
427	442.125,991	4.607.108,394	174,542	0
428	442.138,751	4.607.117,542	174,411	0
429	442.003,023	4.606.982,201	177,018	vr17r20
430	442.003,399	4.606.981,756	177,045	vr17r20
431	442.009,405	4.606.986,764	176,714	vr17r20
432	442.009,514	4.606.986,624	176,841	vr17r20
433	442.009,744	4.606.986,262	176,807	vr17r20
434	442.014,066	4.606.990,091	176,597	vr17r20
435	442.014,091	4.606.989,907	176,742	vr17r20
436	442.025,162	4.606.998,004	176,252	vr17r20
437	442.025,275	4.606.997,902	176,380	vr17r20
438	442.033,553	4.607.004,009	175,994	vr17r20

439	442.033,669	4.607.003,893	176,147	vr17r20
440	442.038,209	4.607.007,332	175,879	vr17r20
441	442.038,463	4.607.007,327	176,021	vr17r20
442	442.038,719	4.607.006,979	176,027	vr17r20
443	442.047,358	4.607.013,890	175,614	vr17r20
444	442.047,217	4.607.013,593	175,768	vr17r20
445	442.047,460	4.607.013,240	175,771	vr17r20
446	442.058,208	4.607.021,679	175,305	vr17r20
447	442.058,310	4.607.021,548	175,433	vr17r20
448	442.067,598	4.607.028,369	175,075	vr17r20
449	442.067,688	4.607.028,243	175,215	vr17r20
450	442.073,537	4.607.032,609	174,923	vr17r20
451	442.073,639	4.607.032,483	175,077	vr17r20
452	442.073,912	4.607.032,188	175,073	vr17r20
453	442.080,604	4.607.037,666	174,738	vr17r20
454	442.080,677	4.607.037,533	174,876	vr17r20
455	442.080,922	4.607.037,208	174,886	vr17r20
456	442.085,983	4.607.041,495	174,577	vr17r20
457	442.086,085	4.607.041,391	174,731	vr17r20
458	442.086,330	4.607.041,065	174,738	vr17r20
459	442.091,329	4.607.045,319	174,471	vr17r20
460	442.091,532	4.607.045,059	174,603	vr17r20
461	442.091,661	4.607.044,877	174,604	vr17r20
462	442.096,969	4.607.049,335	174,309	vr17r20
463	442.097,186	4.607.049,072	174,438	vr17r20
464	442.102,810	4.607.053,502	174,212	vr17r20
465	442.102,910	4.607.053,389	174,333	vr17r20
466	442.103,013	4.607.053,224	174,339	vr17r20
467	442.112,694	4.607.060,614	173,928	vr17r20
468	442.112,787	4.607.060,490	174,048	vr17r20
469	442.120,933	4.607.066,515	173,670	vr17r20
470	442.121,023	4.607.066,387	173,823	vr17r20
471	442.121,188	4.607.066,231	173,829	vr17r20
472	442.125,797	4.607.069,999	173,567	vr17r20
473	442.125,885	4.607.069,870	173,699	vr17r20
474	442.126,000	4.607.069,712	173,710	vr17r20
475	442.134,799	4.607.076,442	173,296	vr17r20
476	442.134,903	4.607.076,314	173,428	vr17r20
477	442.142,227	4.607.081,758	173,121	vr17r20
478	442.142,327	4.607.081,624	173,268	vr17r20
479	442.144,073	4.607.079,854	173,255	mur25
480	442.135,571	4.607.073,758	173,540	mur25
481	442.126,783	4.607.067,480	173,759	mur25
482	442.123,096	4.607.064,827	173,849	mur25

483	442.113,497	4.607.057,953	174,178	mur25
484	442.104,135	4.607.051,213	174,402	mur25
485	442.097,621	4.607.046,563	174,535	mur25
486	442.096,199	4.607.045,534	174,590	mur25 mur19
487	442.092,103	4.607.042,604	174,715	mur19
488	442.088,021	4.607.039,739	174,829	mur19
489	442.081,600	4.607.035,189	175,061	mur19
490	442.075,476	4.607.030,869	175,129	mur19
491	442.071,352	4.607.027,945	175,237	mur19 mur16
492	442.060,588	4.607.020,238	175,512	mur16
493	442.048,199	4.607.011,407	175,859	mur16
494	442.040,119	4.607.005,686	176,041	mur16
495	442.027,505	4.606.996,663	176,398	mur16
496	442.010,387	4.606.984,416	176,883	mur16
497	441.997,558	4.606.988,262	177,072	vr17r20
498	441.997,455	4.606.988,401	177,229	vr17r20
499	442.016,349	4.607.001,653	176,412	vr17r20
500	442.016,243	4.607.001,751	176,543	vr17r20
501	442.033,704	4.607.014,063	175,876	vr17r20
502	442.033,625	4.607.014,175	176,018	vr17r20
503	442.050,261	4.607.025,871	175,405	vr17r20
504	442.050,183	4.607.026,014	175,548	vr17r20
505	442.066,778	4.607.037,697	174,992	vr17r20
506	442.066,707	4.607.037,842	175,131	vr17r20
507	442.083,321	4.607.049,506	174,556	vr17r20
508	442.083,230	4.607.049,629	174,714	vr17r20
509	442.099,879	4.607.061,313	174,129	vr17r20
510	442.099,793	4.607.061,456	174,285	vr17r20
511	442.116,403	4.607.073,159	173,663	vr17r20
512	442.116,319	4.607.073,306	173,814	vr17r20
513	442.132,848	4.607.084,918	173,235	vr17r20
514	442.132,747	4.607.085,051	173,366	vr17r20
515	442.138,033	4.607.088,605	173,113	vr17r20
516	442.137,930	4.607.088,730	173,246	vr17r20
517	442.136,527	4.607.090,741	173,289	vr8
518	442.131,326	4.607.087,035	173,419	vr8
519	442.114,878	4.607.075,252	173,884	vr8
520	442.117,008	4.607.076,786	173,767	vr8
521	442.118,675	4.607.077,964	173,771	vr8
522	442.098,350	4.607.063,445	174,405	vr8
523	442.084,000	4.607.053,171	174,830	vr8
524	442.081,314	4.607.051,278	174,893	vr8
525	442.065,321	4.607.039,833	175,223	vr8
526	442.048,836	4.607.028,072	175,655	vr8

527	442.034,844	4.607.018,034	176,107	vr8
528	442.034,831	4.607.018,138	176,107	mur19
529	442.032,145	4.607.016,226	176,166	mur19
530	442.032,215	4.607.016,170	176,123	vr8
531	442.014,697	4.607.003,670	176,652	vr8
532	442.014,681	4.607.003,751	176,702	mur19
533	441.995,686	4.606.990,182	177,391	mur19
534	441.995,729	4.606.990,127	177,357	vr8
535	441.995,564	4.606.990,380	177,827	pt
536	442.014,598	4.607.003,958	177,115	pt
537	442.032,129	4.607.016,513	176,372	pt
538	442.034,706	4.607.018,308	176,301	pt
539	441.994,497	4.606.993,028	180,531	vr12
540	441.993,055	4.606.994,385	180,627	lb14
541	442.002,069	4.606.998,986	180,089	emb77x30
542	442.002,689	4.606.999,428	180,056	emb77x30
543	442.002,920	4.606.999,238	180,030	vr12
544	442.013,543	4.607.006,816	179,308	vr12
545	442.012,039	4.607.007,954	179,504	lb14
546	442.022,839	4.607.015,675	178,819	lb14
547	442.024,343	4.607.014,569	178,728	vr12
548	442.037,389	4.607.023,906	177,904	vr12
549	442.036,145	4.607.025,132	178,049	lb14
550	442.046,691	4.607.032,685	177,416	lb14
551	442.046,426	4.607.030,378	177,387	vr12
552	442.047,226	4.607.031,333	177,372	emb77x30
553	442.047,852	4.607.031,775	177,343	emb77x30
554	442.056,254	4.607.036,272	176,586	sv
555	442.060,377	4.607.040,437	176,540	vr12
556	442.059,044	4.607.041,494	176,652	lb14
557	442.071,642	4.607.050,396	175,869	lb14
558	442.072,678	4.607.049,252	175,800	vr12
559	442.082,045	4.607.057,797	175,246	lb14
560	442.083,155	4.607.056,824	175,182	vr12
561	442.094,021	4.607.064,523	174,575	vr12
562	442.092,829	4.607.065,412	174,634	lb14
563	442.099,211	4.607.068,549	174,283	emb77x30
564	442.099,815	4.607.068,984	174,240	emb77x30
565	442.105,562	4.607.074,446	173,917	lb14
566	442.106,624	4.607.073,471	173,832	vr12
567	442.106,706	4.607.073,374	173,934	vr12
568	442.112,464	4.607.077,623	173,535	vr12
569	442.112,557	4.607.077,479	173,614	vr12
570	442.113,319	4.607.078,170	173,475	vr12
571	442.113,395	4.607.078,037	173,552	vr12
572	442.115,279	4.607.078,805	173,303	vr12
573	442.115,307	4.607.078,665	173,473	vr12
574	442.115,707	4.607.078,828	173,257	vr12
575	442.115,687	4.607.078,687	173,437	vr12
576	442.116,251	4.607.078,399	173,307	vr12
577	442.116,174	4.607.078,302	173,440	vr12
578	442.116,159	4.607.078,215	173,415	mur20
579	442.117,038	4.607.077,419	173,331	mur20
580	442.116,301	4.607.078,350	173,307	mur20
581	442.117,965	4.607.078,142	173,309	mur20
582	442.117,122	4.607.079,224	173,202	mur20
583	442.117,011	4.607.077,191	173,554	0
584	442.118,224	4.607.078,141	173,552	0
585	442.117,256	4.607.079,368	173,386	mur20
586	442.117,095	4.607.079,247	173,220	vr12
587	442.117,108	4.607.079,398	173,350	vr12
588	442.115,809	4.607.079,782	173,314	vr12
589	442.115,716	4.607.079,933	173,399	vr12
590	442.115,926	4.607.079,939	173,434	vr12
591	442.121,223	4.607.085,541	173,251	lb14
592	442.122,145	4.607.084,506	173,189	vr12
593	442.122,227	4.607.084,373	173,225	vr12
594	442.134,751	4.607.093,498	173,048	vr12
595	442.134,843	4.607.093,393	173,104	vr12
596	442.133,772	4.607.094,436	173,110	lb14
597	442.136,350	4.607.090,817	173,240	0
598	442.126,800	4.607.083,964	173,422	0
599	442.119,490	4.607.078,705	173,606	0
600	442.116,054	4.607.076,237	173,707	0
601	442.107,033	4.607.069,853	174,041	0
602	442.098,920	4.607.063,972	174,296	0
603	442.093,658	4.607.064,042	174,622	0
604	442.095,547	4.607.061,575	174,478	0
605	442.090,061	4.607.057,634	174,684	0
606	442.088,232	4.607.060,253	174,904	0
607	442.079,659	4.607.054,096	175,373	0
608	442.118,521	4.607.075,825	173,737	tapa60x60
609	442.119,338	4.607.075,700	173,694	tapa60x60
610	442.136,230	4.607.076,839	173,419	fanal
611	442.133,237	4.607.073,341	173,512	ap30x30
612	442.133,163	4.607.072,931	173,522	ap30x30
613	442.132,443	4.607.072,549	173,526	ap40x40
614	442.131,895	4.607.072,618	173,551	ap40x40

615	442.127,346	4.607.068,821	173,662	telef44x44
616	442.126,733	4.607.068,907	173,674	telef44x44
617	442.124,558	4.607.067,837	173,722	tapa65x65
618	442.123,651	4.607.067,989	173,718	tapa65x65
619	442.116,162	4.607.062,597	173,952	fanal
620	442.107,481	4.607.057,245	174,011	emb77x30
621	442.106,861	4.607.056,796	174,030	emb77x30
622	442.103,244	4.607.063,363	173,976	emb77x30
623	442.102,634	4.607.062,908	173,995	emb77x30
624	442.098,360	4.607.058,739	174,206	cl65
625	442.087,549	4.607.053,936	174,680	gas12x135
626	442.087,473	4.607.054,040	174,694	gas12x135
627	442.087,577	4.607.054,124	174,688	gas12x135
628	442.095,781	4.607.045,926	174,558	fanal
629	442.093,778	4.607.044,639	174,584	ap40x40
630	442.093,214	4.607.044,737	174,605	ap40x40
631	442.085,765	4.607.041,809	174,589	lg12
632	442.080,412	4.607.038,009	174,742	lg12
633	442.073,455	4.607.032,012	175,052	fanal
634	442.073,616	4.607.030,297	175,095	bomb65
635	442.052,034	4.607.026,752	175,322	emb77x30
636	442.051,407	4.607.026,302	175,330	emb77x30
637	442.052,902	4.607.025,078	175,342	cl65
638	442.055,267	4.607.019,955	175,284	emb77x30
639	442.054,643	4.607.019,510	175,334	emb77x30
640	442.053,856	4.607.018,018	175,583	fanal
641	442.033,838	4.607.003,651	176,167	fanal
642	442.031,722	4.607.001,896	176,195	sv
643	442.014,903	4.607.003,737	176,646	sv
644	442.013,769	4.607.002,923	176,690	sv
645	442.014,520	4.606.989,876	176,692	fanal
646	442.013,774	4.606.987,596	176,768	bomb60x60.d56
647	442.014,174	4.606.990,525	176,576	emb77x30
648	442.014,795	4.606.990,977	176,538	emb77x30
649	442.005,831	4.606.993,788	176,690	emb77x30
650	442.006,480	4.606.994,229	176,669	emb77x30
651	442.009,357	4.606.993,506	176,679	cl65
652	442.004,720	4.606.993,015	176,795	lb10
653	442.006,295	4.606.993,895	176,733	lb10
654	442.008,088	4.606.994,650	176,701	lb10
655	442.009,288	4.606.995,110	176,665	lb10
656	442.011,811	4.606.996,177	176,601	lb10
657	442.013,884	4.606.997,264	176,546	lb10
658	442.013,889	4.606.990,385	176,619	lb10
659	442.015,825	4.606.992,972	176,563	lb10
660	442.017,127	4.606.994,553	176,527	lb10
661	442.018,294	4.606.995,678	176,490	lb10
662	442.018,799	4.606.995,939	176,468	lb40
663	442.018,921	4.606.993,805	176,453	lb40
664	442.017,545	4.606.992,826	176,501	lb40
665	442.017,430	4.606.994,648	176,508	lb40
666	442.011,268	4.606.996,050	176,600	lb40
667	442.009,821	4.606.996,699	176,599	lb40
668	442.011,172	4.606.997,665	176,557	lb40
669	442.012,914	4.606.996,889	176,567	lb40
670	442.014,439	4.606.997,810	176,533	lb40
671	442.012,511	4.606.998,609	176,516	lb40
672	442.013,911	4.606.999,636	176,471	lb10d
673	442.015,120	4.606.998,092	176,520	lb10d
674	442.020,303	4.606.994,819	176,396	lb10d
675	442.019,110	4.606.996,372	176,460	lb10d
676	442.026,093	4.607.001,462	176,249	lb10d
677	442.023,937	4.607.004,378	176,278	lb10d
678	442.033,175	4.607.010,965	175,999	lb10d
679	442.035,361	4.607.008,076	175,995	lb10d
680	442.036,538	4.607.006,404	175,955	lb10d
681	442.047,917	4.607.014,551	175,649	lb10d
682	442.046,747	4.607.016,186	175,681	lb10d
683	442.044,577	4.607.019,102	175,665	lb10d
684	442.057,348	4.607.028,272	175,262	lb10d
685	442.059,488	4.607.025,286	175,265	lb10d
686	442.070,902	4.607.033,422	175,013	lb10d
687	442.072,095	4.607.031,836	174,963	lb10d
688	442.068,531	4.607.036,204	175,037	lb10d
689	442.078,156	4.607.043,121	174,790	lb10d
690	442.089,144	4.607.050,977	174,480	lb10d
691	442.099,909	4.607.058,656	174,219	lb10d
692	442.102,060	4.607.055,701	174,221	lb10d
693	442.103,216	4.607.054,079	174,181	lb10d
694	442.110,108	4.607.061,455	174,003	lb10d
695	442.108,186	4.607.064,582	173,984	lb10d
696	442.116,791	4.607.070,715	173,759	lb10d
697	442.119,030	4.607.067,827	173,746	lb10d
698	442.120,234	4.607.066,246	173,691	lb10d
699	442.127,245	4.607.071,321	173,518	lb10d
700	442.126,113	4.607.072,909	173,551	lb10d
701	442.127,127	4.607.073,635	173,533	lb10d
702	442.124,882	4.607.076,466	173,521	lb10d

703	442.139,013	4.607.086,576	173,187	lb10d
704	442.140,570	4.607.083,240	173,181	lb10d
705	442.141,723	4.607.081,682	173,141	lb10d
706	442.139,657	4.607.084,724	173,196	0
707	442.126,450	4.607.075,282	173,562	0
708	442.115,474	4.607.067,460	173,830	0
709	442.101,018	4.607.057,022	174,235	0
710	442.090,697	4.607.049,641	174,494	0
711	442.078,619	4.607.041,062	174,806	0
712	442.067,296	4.607.032,945	175,099	0
713	442.057,784	4.607.026,307	175,254	0
714	442.047,004	4.607.018,505	175,619	0
715	442.034,663	4.607.009,744	175,974	0
716	442.026,817	4.607.004,081	176,240	0
717	442.015,538	4.606.995,968	176,550	0
718	442.007,463	4.606.990,303	176,791	0
719	442.002,107	4.606.986,531	176,968	0
br1	441.999,571	4.606.991,111	177,138	base

II. PLÀNOLS

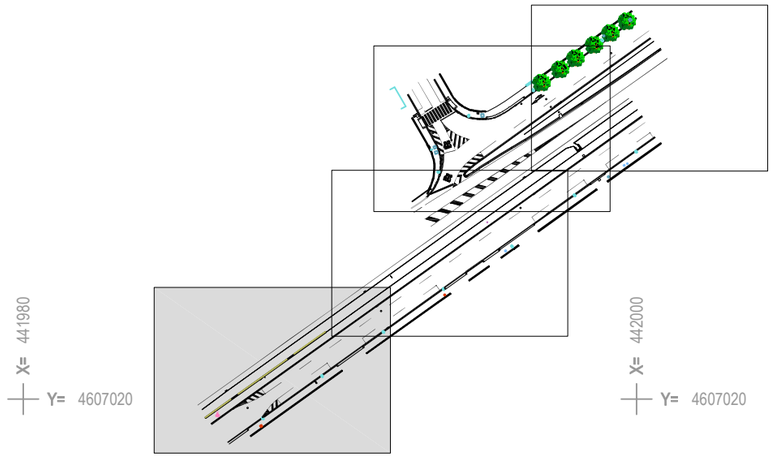

X= 441980
Y= 4607020
X= 442000
Y= 4607020
X= 442020
Y= 4607020
X= 442040
Y= 4607020
X= 441980
Y= 4607000
X= 442000
Y= 4607000
X= 442020
Y= 4607000
X= 442040
Y= 4607000
X= 441980
Y= 4606980
X= 442000
Y= 4606980
X= 442020
Y= 460698

177.42
177.34
177.39
175.66
177
176
175.32
175.55
175.41
175.34
178.05
177.90
176.30
176.11
176.37
176.12
178.82
178.73
176.02
175.88
175.66
175.62
175.26
175.58
175.68
175.65
175.61
175.77
175.77
175.86
176.00
175.97
176
176.00
175.88
176.02
176.03
175.96
176.04
179.50
179.31
177.12
176.65
176.54
176.41
176.28
176.24
175.99
176.15
176.19
176.25
180.09
180.03
176.47
176.52
176.52
176.56
176.55
176.25
176.38
176.60
176.60
176.55
176.46
176.49
176.40
176.40
180.63
180
179
178
176.66
176.70
176.67
176.53
180.53
176.68
176.79
176.56
BR1
177.83
177.14
177.36
176.79
176.54
176.60
176.74
177.23
177.07
177
176.71
176.77
176.84
176.81
176.97
176.88
177.02
177.04

ENGINY.TOP S.L.P
Carrer de l'Estació, 5, 1r - 08680 GIRONELLA
626987258 - 626987259
e-mail: dalmau@d2topografia.com
www.d2topografia.com

AIXECAMENT TOPOGRÀFIC C-251 A LES FRANQUESES DEL VALLÈS 1/4

FITXER : PASSERA.dwg

ESCALA : 1:200 - DINA3

DATA : JUNY-2024

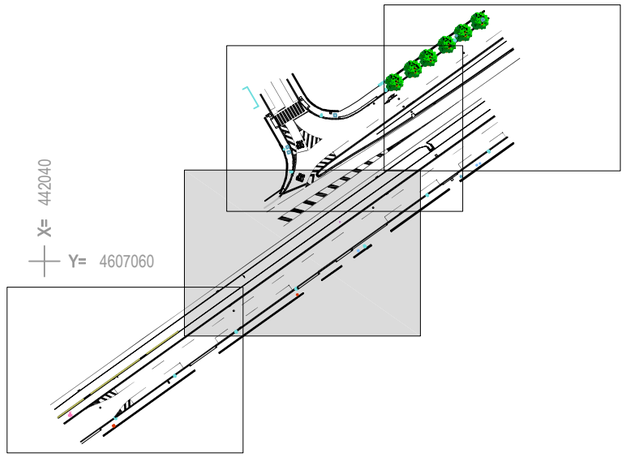

CARRER BARCELONÈS

C-251

ENGINY.TOP S.L.P.

Carrer de l'Estació, 5, 1r - 08680 GIRONELLA
626987258 - 626987259
e-mail: dalmau@d2topografia.com
www.d2topografia.com

AIXECAMENT TOPOGRÀFIC C-251 A LES FRANQUESES DEL VALLÈS 2/4

FITXER : PASSERA.dwg

ESCALA : 1:200 - DINA3

DATA : JUNY-2024

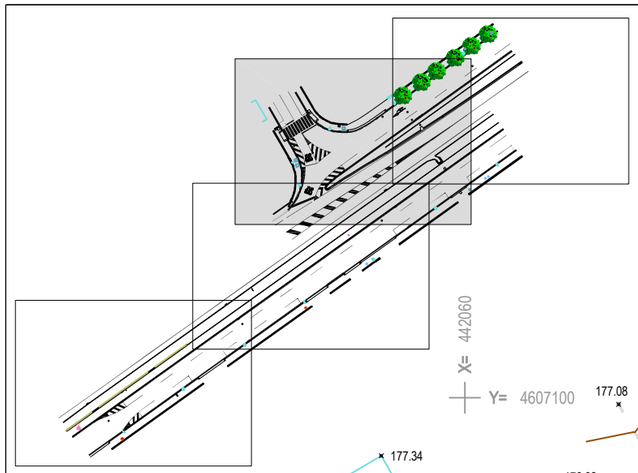

X= 442060
Y= 4607100
X= 442080
Y= 4607100
X= 442100
Y= 4607100
X= 442120
Y= 4607100
X= 442060
Y= 4607080
X= 442080
Y= 4607080
X= 442100
Y= 4607080
X= 442120
Y= 4607080
X= 442060
Y= 4607060
X= 442080
Y= 4607060

CARRER VALLDORIOLF

CARRER DE LA MARINA

C-251

ENGINY.TOP S.L.P

Carrer de l'Estació, 5, 1r - 08680 GIRONELLA
626987258 - 626987259
e-mail: dalmau@d2topografia.com
www.d2topografia.com

AIXECAMENT TOPOGRÀFIC C-251 A LES FRANQUESES DEL VALLÈS 3/4

FITXER : PASSERA.dwg

ESCALA : 1:200 - DINA3

DATA : JUNY-2024

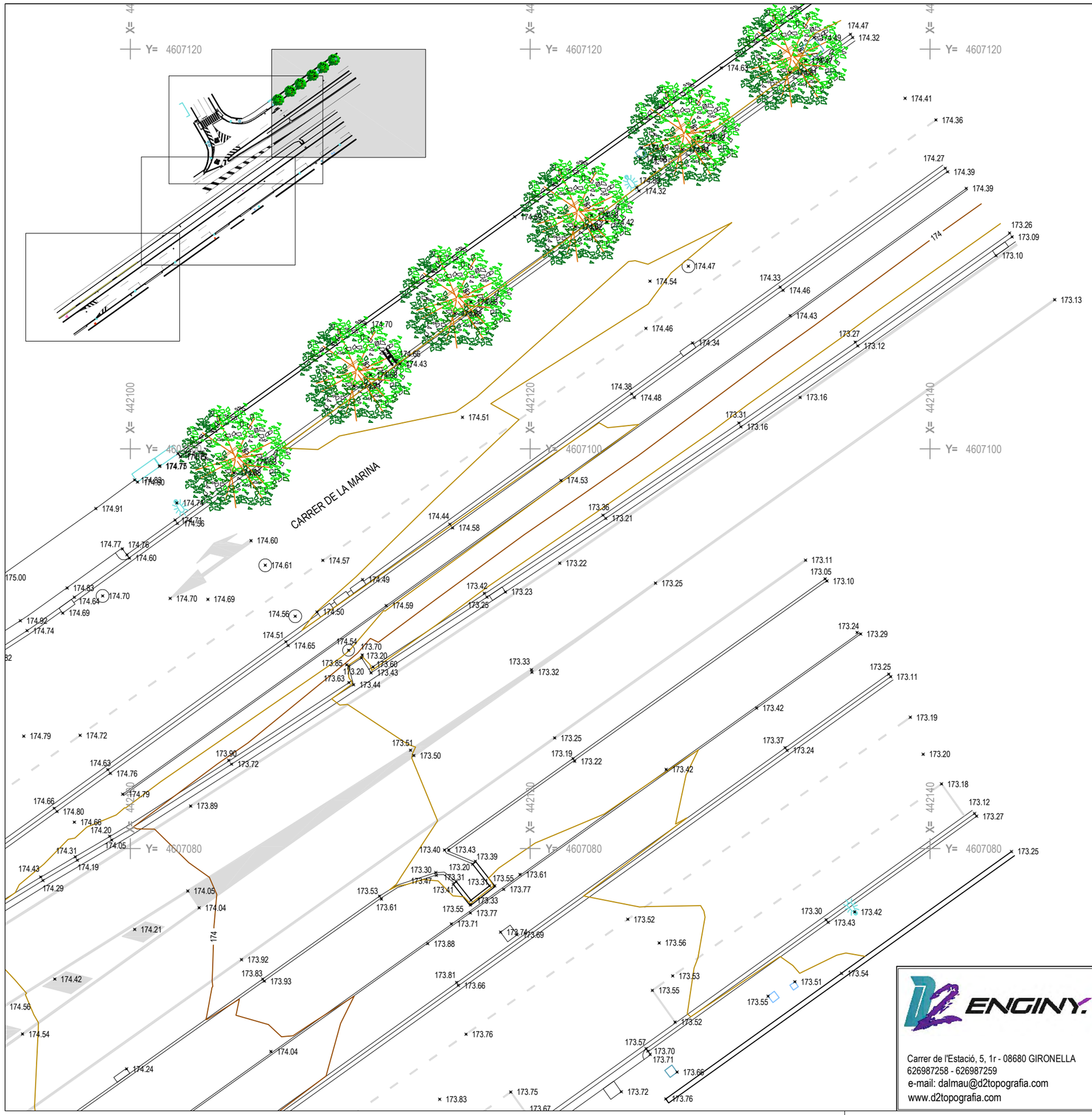

ENGINY.TOP S.L.P
Carrer de l'Estació, 5, 1r - 08680 GIRONELLA
626987258 - 626987259
e-mail: dalmau@d2topografia.com
www.d2topografia.com

AIXECAMENT TOPOGRÀFIC C-251 A LES FRANQUESES DEL VALLÈS 4/4

FITXER : PASSERA.dwg

ESCALA : 1:200 - DINA3

DATA : JUNY-2024

ANNEX 03. GEOLOGIA I GEOTÈCNIA

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. ANTECEDENTS 2

3. CONTEXT GEOLÒGIC 2

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és la recopilació de la informació geològica i geotècnia per a la redacció del "Projecte de la passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar".

2. ANTECEDENTS

Per a la realització del present projecte no s'han realitzat estudis geotècnics ni s'han proporcionat al consultor del present estudi dades geotècniques.

És per aquest motiu, que al pressupost del projecte s'ha inclòs una partida per a la realització de treballs de geotècnia previs a l'inici de les obres.

3. CONTEXT GEOLÒGIC

La zona del projecte se situa al mig de la depressió del Vallès. La depressió del Vallès és un fragment de la Depressió Prelitoral Catalana comprès entre el Llobregat i la Tordera, que davalla lentament de 350 m (NE) a 50 (SW). La depressió del Vallès fou originada pel joc de dues falles paral·leles, distanciades vora el Llobregat uns 20 km, que fins a la vall del Congost es mantenen a uns 15 km i que entre el Montseny i el Montnegre s'estrenyen fins a 3 km (llindar de la Tordera amb la depressió de la Selva), a 60 km del Llobregat. Originàriament és una plana miocènica, ja aleshores arrasada, i amb un gruix de materials minvant d'Oest a Est, prova que la sedimentació marina fou molt més duradora vora el Llobregat. Les falles alpídiques la inclinaren cap al N, fet que contribuí al relleu més acusat de la Serralada Prelitoral. Això no obstant, els rius (Tordera i Mogent-Besòs) han estat empesos cap al S i flueixen vora la Serralada Litoral perquè l'enèrgica erosió vil·lafranquiana (del Quaternari inferior) la desmantellà en part i amb els materials arrabassats originà cons de dejecció, d'un gruix de centenars de metres vora la Serralada Prelitoral i que s'esprimatxen fins a desaparèixer. Aquests cons d'origen torrencial formen un gran peu de muntanya en el qual abunden unes argiles roges molt alterades i que determina l'orientació del relleu en contra de l'estructura: d'uns 300-350 m vora la falla Nord a uns 100-150 vora la Sud.

Segons el mapa geològic de Catalunya a escala 1:50.000 de l'Institut Cartogràfic i Geològic de Catalunya (ICGC) la passarel·la s'implantarà en un terreny format per materials sedimentaris, Argiles, gresos i conglomerats. A continuació es mostra el mapa geològic a escala 1:50.000 de l'entorn de la zona d'implantació del projecte.

ICGC
Institut
Cartogràfic i Geològic
de Catalunya

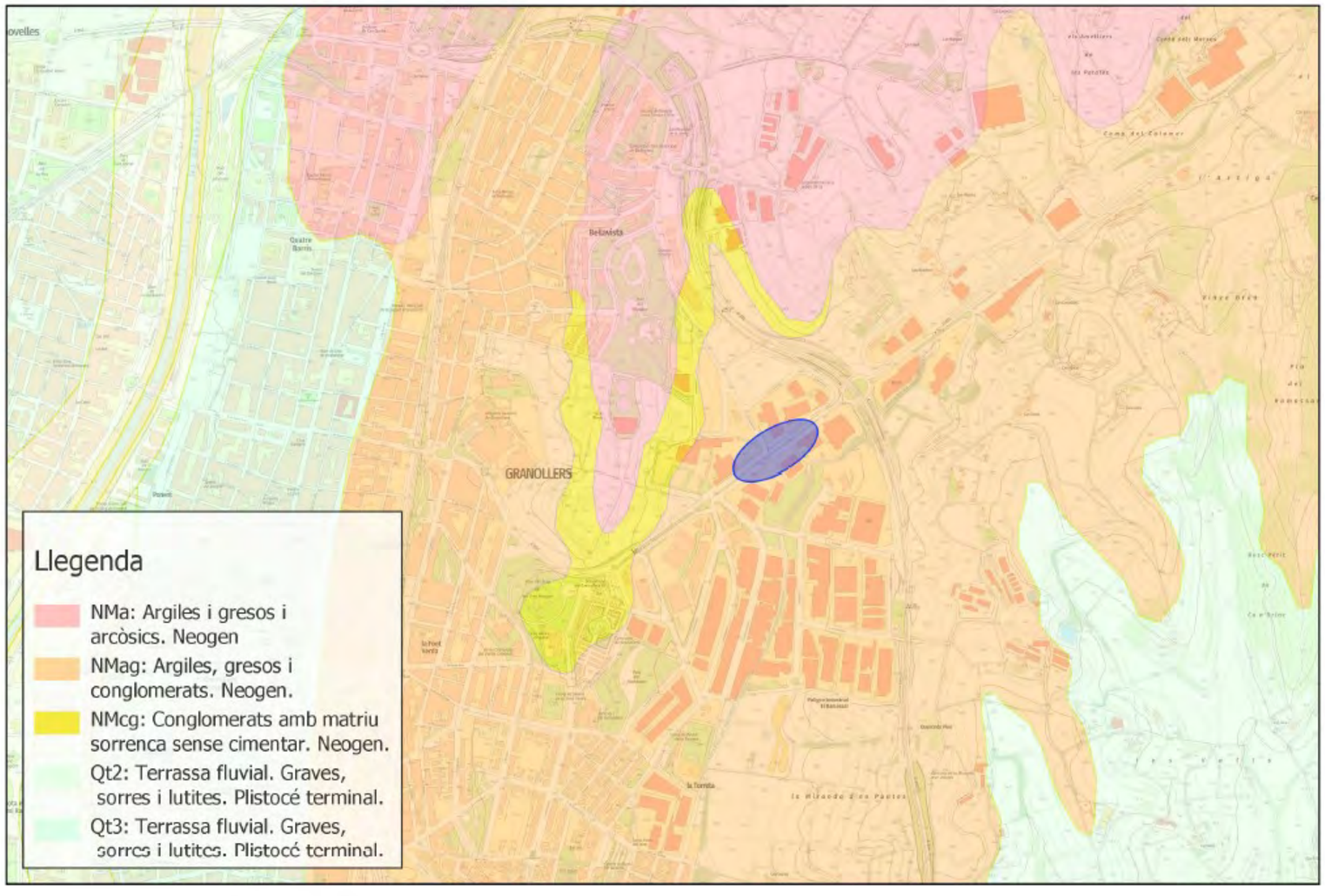

ANNEX 04. CONDICIONANTS EXISTENTS

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. CONDICIONANTS RELATIUS A LA NORMA 2

2.1 GÀLIB 2

2.1.1 Altura lliure 2

2.2 ACCESSIBILITAT 3

2.2.1 Capítol III. Itineraris de vianants 3

2.2.2 Capítol V. Elements d'urbanització 3

3. CONDICIONANTS RELATIUS A PROJECTES ADJACENTS 6

4. CONDICIONANTS URBANS 6

5. CONDICIONANTS SOBRE EL PROCÉS CONSTRUCTIU 6

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és descriure els diferents elements i característiques de la zona que poden influir en el disseny de la passarel·la, tant en planta com en alçat.

L'espai disponible per a la construcció, els elements de viari existents, diferents elements de mobiliari urbà, l'amplada de les voreres, vegetació, espai pels accessos (rampes i escales), són característiques importants a tenir en compte per tal de realitzar un bon disseny i aprofitar al màxim, i d'una manera eficient, els espais dels que es disposa.

2. CONDICIONANTS RELATIUS A LA NORMA

2.1 Gàlib

Pel compliment de l'alçada mínima de pas entre la passarel·la i la C-251, es segueix l'establert a l'Ordre FOM/273/2016, de 19 de febrer, per la que s'aprova la Norma 3.1-IC Traçat, de la Instrucció de Carreteres, BOE de 4 de març de 2016.

2.1.1 Altura lliure

Segons l'establert al punt 7.3.7. de la citada norma, l'altura lliure mínima sota passos superiors sobre qualsevol punt de la plataforma de les carreteres serà:

- En trams interurbans i periurbans major o igual que cinc metres i trenta centímetres (≥ 5,30 m).
- En trams urbans major o igual que cinc metres (≥ 5,00 m).

L'alçada lliure mínima sota passarel·les, pòrtics o banderoles, sobre qualsevol punt de la plataforma, serà major o igual que cinc metres i cinquanta centímetres (≥ 5,50 m).

En túnels, soterraments i cobriments, l'alçada lliure en qualsevol punt de la plataforma a les zones accessibles als vehicles serà major o igual que cinc metres (≥ 5,00 m). Sobre les voreres serà suficient una alçada lliure major o igual que dos metres (≥ 2,00 m).

2.2 Accessibilitat

Pel compliment de l'accessibilitat es segueixen allò establert a l'ordre TMA/851/2021, de 23 de juliol, per la que es desenvolupa el document tècnic de condicions bàsiques d'accessibilitat i no discriminació per l'accés i la utilització dels espais públics urbanitzats.

2.2.1 Capítol III. Itineraris de vianants

Article 5. Itineraris de vianants accessibles

1. Es consideren itineraris de vianants accessibles aquells que garanteixin l'ús i la circulació de forma segura, còmoda, autònoma i contínua de totes les persones. Sempre que existeixi més d'un itinerari possible entre dos punts, i en el cas de que no tots puguin ser accessibles, s'habilitaran les mesures necessàries per a que el recorregut de l'itinerari de vianants accessible no resulti en cap cas discriminatori, ni per la seva longitud, ni per transcórrer fora de les àrees de major afluència de persones.
2. Tot itinerari de vianants accessible haurà de complir els següents requisits:
   a) Discorrerà de manera col·lindant a la línia de façana o referència edificada a nivell de terra. No obstant, quan les característiques i l'ús de l'espai recomanin una altra disposició de l'itinerari de vianants accessible o quan aquest no tingui una línia de façana o referència edificada, es facilitarà l'orientació i l'encaminament mitjançant una franja-guia longitudinal, tal i com s'especifica als articles 45 i 46.
   b) En tot el seu desenvolupament posseirà una amplada lliure no inferior a 1,80 m, que garanteixi el gir, creuament i canvi de direcció de les persones, independentment de les seves característiques o mode de desplaçament.
   c) En tot el seu desenvolupament posseirà una alçada lliure de pas no inferior a 2,20 m.
   d) No presentarà esglaons aïllats.
   e) La seva pavimentació reunirà les característiques definides a l'article 11.
   f) El pendent transversal màxim serà del 2%.
   g) El pendent longitudinal màxim serà del 6%.
   h) En tot el seu desenvolupament s'ajustaran els nivells d'il·luminació del recorregut als especificats al Reial Decret 1890/2008, de 14 de novembre, pel que s'aprova el Reglament d'eficiència energètica en instal·lacions d'enllumenat exterior i les seves Instruccions tècniques complementàries EA-01 a EA-07.
   i) Disposarà d'una correcta comunicació i senyalització, complint les condicions establertes al capítol XI.
3. A les zones de plataforma única, on l'itinerari de vianants accessible i la calçada es trobin a un mateix nivell, el disseny s'ajustarà a l'ús previst i s'incorporarà la senyalització i informació que correspongui per a garantir la seguretat de les persones usuàries de la via. En qualsevol cas, es compliran la resta de condicions establertes en aquest article.
4. Es garantirà la continuïtat dels itineraris de vianants accessibles en els desnivells i en els punts de creuament amb l'itinerari vehicular, mitjançant les condicions regulades als articles 13, 14 i 16 i el capítol VI.
5. Es preveuran àrees de descans al llarg de l'itinerari de vianants accessible en funció de les seves característiques físiques, la tipologia de la població usuària habitual i la freqüència d'ús que presenti.

2.2.2 Capítol V. Elements d'urbanització

Article 10. Condicions generals dels elements d'urbanització

1. Es consideren elements d'urbanització les peces, parts i objectes reconeixibles individualment que composen l'espai públic urbanitzat i que materialitzen les previsions d'ordenació urbanística vigent. El seu disseny i col·locació s'ajustarà a l'establert als capítols següents.
2. Els elements d'urbanització vinculats al creuament entre itineraris de vianants i itineraris de vehicles es desenvolupen al capítol IV.

Article 11. Paviments

1. El paviment de l'itinerari de vianants accessible serà dur, estable i complirà amb l'exigència de lliscabilitat pels sols en zones exteriors establerta al Document Bàsic SUA, Seguretat d'utilització i accessibilitat del Reial Decret 314/2006, de 17 de març, pel que s'aprova el Codi Tècnic de l'Edificació. No presentarà peces ni elements solts, amb independència del sistema constructiu

que, en tot cas, impedirà el moviment de les mateixes. La seva col·locació assegurarà la seva continuïtat i la inexistència de ressalts d'altura superior a 4 mm, i la seva textura serà diferent de la dels paviments tàctils indicadors especificats a l'article 45.

2. En itineraris de vianants accessibles també s'admetrà la utilització de paviments tous amb una compactació superior al 90% determinada d'acord amb el mètode d'assaig proctor modificat de la norma UNE 103501:1994, que permetin el trànsit de vianants de manera estable i segura, sense ocasionar enfonsaments ni estancament d'aigües, i mantenint la màxima adequació possible amb la resta de característiques exigides a l'apartat anterior.

Article 12. Reixes, tapes d'instal·lació o escocells

1. Les reixes, tapes d'instal·lació i escocells ubicats a les zones d'ús de vianants es col·locaran preferentment de manera que no envaeixin l'itinerari de vianants accessible i hauran de complir les següents especificacions:

   a) Les reixes i tapes d'instal·lació es col·locaran enrasades amb el paviment circumdant i les seves obertures tindran una dimensió que permeti la inscripció d'un cercle d'1,6 cm de diàmetre com a màxim, col·locant-se en el cas de les reixes de manera que el costat major dels seus forats quedi orientat en direcció transversal al sentit de la marxa. Les superfícies cara vista de les reixes i tapes d'instal·lació seran no lliscants, en sec i en mullat.

   b) Els escocells estaran protegits preferentment mitjançant reixes, material compacte drenant no deformable o altres elements de similars característiques enrasats amb el paviment circumdant, per a proporcionar la màxima seguretat. Quan s'utilitzin vorades o elements delimitadors de l'escocell elevats sobre el pla del paviment circumdant, hauran de ser fàcilment detectables, amb una alçada mínima sobre aquest pla de 15 cm, i mai envairan l'amplada mínima de pas de l'itinerari de vianants accessible.

2. Fora de la zona d'ús de vianants, si fos necessari col·locar reixetes a la cota inferior d'un gual de vianants a menys de 50 cm de distància dels límits laterals externs del pas de vianants, aquests compliran les especificacions anteriors.

Article. 13. Guals vehiculars

Els guals vehiculars no alteraran les condicions generals dels itineraris de vianants accessibles que travessin i no coincidiran, en cap cas, amb els guals d'ús de vianants.

Article 14. Rampes

1. S'entén per rampes vinculades a un itinerari de vianants accessible els plans inclinats amb pendent superior al 6% que s'utilitzen per salvar els seus desnivells, excepte aquells que formen part d'un punt de creuament amb l'itinerari de vehicles.

2. Els trams de les rampes compliran els següents requisits:

   a) Tindran una amplada mínima lliure de pas d'1,80 m. Aquesta amplada es mesurarà entre parets o elements de protecció, sense descomptar l'espai ocupat pels passamans, sempre que aquests no sobresurtin més de 12 cm de la paret o element de protecció.

   b) La longitud màxima en projecció horitzontal serà de 9,00 m.

   c) El pendent longitudinal màxim serà del 10% per a trams de fins a 3,00 m de longitud, i del 8% per trams de fins a 9,00 m de longitud, mesurats en projecció horitzontal.

   d) El pendent transversal màxim serà del 2%.

3. Els replans situats entre trams d'una rampa sense canvi de direcció tindran el mateix ample que aquesta i una profunditat mínima d'1,50 m. Quan existeixi canvi de direcció entre dos trams, el disseny del replà haurà d'assegurar l'adequat ús de la rampa, respectant com a mínim una amplada lliure de pas, al llarg del mateix d'1,80 m.

4. El paviment complirà les característiques de disseny i instal·lació establertes per als itineraris de vianants accessibles a l'article 11 i es garantiran els mateixos nivells d'il·luminació establerts per aquests a l'article 5.

5. Es col·locaran passamans a ambdós costats de la rampa. En cas d'existir desnivells laterals a un o ambdós costats de la rampa es col·locaran baranes de protecció i sòcols. Tant els passamans, com les baranes com els sòcols compliran amb els paràmetres de disseny i col·locació establerts a l'article 30.

6. A l'inici i final de la rampa haurà d'existir un espai de la seva mateixa amplada i una profunditat mínima d'1,50 m, lliure d'obstacles. Previ a l'inici de la rampa, i per advertir del seu començament, es col·locarà a ambdós extrems una franja de paviment tàctil indicador direccional, en sentit transversal a la marxa, seguint els paràmetres establerts als articles 45 i 46.
7. En tot el seu desenvolupament posseirà una alçada lliure de pas no inferior als 2,20 m i els espais oberts sota la rampa l'alçada dels quals sigui inferior a 2,20 m, es protegiran disposant elements fixes que restringeixin l'accés fins aquests i que permetin la seva detecció pels bastons de persones amb discapacitat visual.
8. Col·lindant o propera a la rampa s'haurà d'ubicar, sempre que sigui possible, una escala que compleixi les condicions especificades al següent article.

Article 15. Escales

1. Les escales no formen part dels itineraris de vianants accessibles, però es consideren elements complementaris als mateixos. Aquelles que serveixin d'alternativa de pas a rampes o ascensors vinculats a itineraris de vianants accessibles, s'hauran d'ubicar col·lindant o propers a aquests i els seus diferents elements es regiran per les especificacions establertes als apartats següents.
2. Els trams d'escales seran de directriu recta i tindran 3 esglaons com a mínim i 12 com a màxim. L'amplada mínima lliure de pas serà d'1,20 m, que es mesurarà entre parets o elements de protecció, sense descomptar l'espai ocupat pel passamans, sempre que aquests no sobresurtin més de 12 cm de la paret o element de protecció.
3. Els esglaons tindran les següents característiques:
    a) La petja mesurarà 28 cm com a mínim i la contrapetja 17,5 cm com a màxim. En tot cas, la petja H i la contrapetja C compliran la relació següent: 54 cm ≤ 2C + H ≤ 70 cm.
    b) No s'admetran esglaons amb discontinuïtats a la petja o sense peça de tàbica, la qual no tindrà ressalts de cap tipus.
    c) Les contrapetges de cada tram tindran la mateixa alçada i les petges tindran la mateixa dimensió. Entre dos trams consecutius la contrapetja no variarà més d'1 cm.
    d) L'angle format per la petja i la contrapetja serà major o igual a 75° i menor o igual a 90°.
    e) No s'admetrà nas d'esglaó.
    f) Cada esglaó es senyalitzarà en tota la seva longitud amb una banda de 5 cm d'amplada enrasada amb la petja i situada a 3 cm de la vora, que contrastarà en textura i color amb el paviment de l'esglaó.
4. Els replans situats entre trams d'una escala sense canvi de direcció tindrà la mateixa amplada que aquesta i una profunditat mínima d'1,20 m. Quan existeixi canvi de direcció entre dos trams, el disseny del replà haurà d'assegurar l'adequat ús de l'escala, respectant com a mínim una amplada lliure de pas, al llarg del mateix, d'1,20 m.
5. El paviment reunirà les característiques de disseny i instal·lació establertes pels itineraris de vianants accessibles a l'article 11 i es garantiran els mateixos nivells d'il·luminació establerts per aquests a l'article 5.
6. Es col·locaran passamans a ambdós costats de l'escala. En cas d'existir desnivells laterals a un o ambdós de l'escala, es col·locaran baranes de protecció. Els passamans i baranes compliran amb els paràmetres de disseny i col·locació definits a l'article 30.
7. A l'inici i al final de l'escala haurà d'existir un espai de la seva mateixa amplada i una profunditat mínima d'1,20 m, lliure d'obstacles. Previ a l'inici de l'escala, i per advertir del seu començament, es col·locarà en ambdós extrems una franja de paviment tàctil indicador direccional, en sentit transversal a la marxa, seguint els paràmetres establerts als articles 45 i 46.
8. En tot el seu desenvolupament posseirà una alçada lliure de pas no inferior a 2,20 m i els espais oberts sota l'escala l'alçada dels quals sigui inferior a 2,20 m es protegiran disposant elements fixes que restringeixin l'accés fins a aquests i que permetin la seva detecció pels bastons de persones amb discapacitat visual.

Article 30. Elements de protecció de vianants

1. Es consideraran elements de protecció de vianants les baranes, els passamans, les tanques i els sòcols.
2. En els desnivells la diferència de cota dels quals sigui major de 55 cm, o que presentin risc de caigudes, s'utilitzaran baranes que reuniran les següents característiques:
    a) Tindran una alçada mínima de 90 cm, quan la diferència de cota que protegeixin sigui menor de 6,00 m i d'1,10 m a la resta de casos. L'alçada es mesurarà verticalment des

del nivell del paviment. En el cas de les escales, l'alçada de les baranes es mesurarà des de la línia inclinada definida pels vèrtexs dels esglaons fins el límit superior d'aquestes.

b) No seran escalables, pel que no disposaran de punts de recolzament entre els 20 i els 70 cm d'alçada.

c) Les obertures i els espais lliures entre elements verticals no superaran els 10 cm.

d) Seran estables, amb una resistència i rigidesa suficient per a suportar una força horitzontal, uniformement distribuïda, i el valor del qual serà com a mínima de 3,0 kN/m en zones en les que puguin produir-se aglomeracions i 1,6 kN/m a la resta de zones. La força es considera aplicada a 1,20 m o sobre l'extrem superior de la mateixa, si aquest està situat a menys alçada.

3. Els passamans exigits als articles 14 i 15 es dissenyaran segons els següents criteris:

a) Tindran una secció de disseny ergonòmic amb una amplada d'adherència d'entre 3 i 4,5 cm de diàmetre o funcionalment equivalent. En cap cas disposaran d'arestes vives.

b) Estaran separats del parament vertical com a mínim 4 cm, el sistema de subjecció serà ferm i no haurà d'interferir el pas continu de la mà en tot el seu desenvolupament.

c) S'instal·laran passamans dobles l'alçada de col·locació dels quals estarà compresa, en el passamans superior entre 0,90 i 1,10 m, i a l'inferior entre 0,70 i 0,75 cm. En el cas de les rampes, l'alçada dels passamans es mesurarà des de qualsevol punt del pas inclinat, i en el cas de les escales, es mesurarà des de la línia inclinada definida pels vèrtexs dels esglaons fins al límit superior dels mateixos.

d) Quan una rampa o escala fixa tingui una amplada superior a 4,00 m disposarà d'un passamans doble central.

e) Seran continus en tot el seu recorregut i es prolongaran 30 cm més enllà del final de la rampa o escala, sempre que no suposin un risc.

4. Les tanques utilitzades en la senyalització i protecció d'obres i intervencions a la via pública respondran als criteris establerts a l'article 39.

5. Als extrems lliures de les rampes regulades a l'article 14, es col·locaran sòcols laterals de 10 cm d'alçada mínima.

3. CONDICIONANTS RELATIUS A PROJECTES ADJACENTS

No existeixen projectes adjacents a la passarel·la.

4. CONDICIONANTS URBANS

L'entorn on es construirà la passarel·la comprèn els següents elements urbans:

- Carretera C-251. És el motiu de la implantació de la passarel·la del present projecte, dissenyada per a salvar aquesta carretera.
- Carrer Valldoriolf (costat nord). Transcorre perpendicular a la carretera C-251, provinent de la vessant nord. Té l'origen al poble de Bellavista i serà el principal carrer d'accés de vianants a la passarel·la a projectar. Per aquest motiu la passarel·la es col·loca pràcticament alineada amb aquest vial. Es reordenarà la cruïlla d'aquest carrer amb el carrer Marina, paral·lel a la C-251.
- Polígon industrial Ramassar (costat nord). Presència de naus industrials i àmplies zones d'aparcament.
- Polígon industrial Ramassar (costat sud). És el motiu de presència de vianants que actualment creuen la carretera C-251. Hi ha diversos establiments de restauració i oci.

5. CONDICIONANTS SOBRE EL PROCÉS CONSTRUCTIU

Un dels principals condicionants que s'han de tenir en compte en l'elecció del procés constructiu a seguir, és el de reduir el temps d'afecció al trànsit durant la construcció. És important recalcar que el servei viari només es vegi afectat durant el temps de construcció, i garantir que restarà sense afeccions un cop finalitzades les obres.

S'afectarà el trànsit de la carretera C-251, així com el dels vials paral·lels a aquesta (Marina i Barcelonès), tant al costat nord com el costat sud i el carrer Valldoriolf.

ANNEX 05. ESTUDI D'ALTERNATIVES

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. ESTUDI D'ALTERNATIVES 2

2.1 CRITERIS 2

2.1.1 Ubicació 2

2.1.2 Accessos 3

2.1.3 Estètica 3

2.1.4 Resistència i esveltesa 3

2.1.5 Adaptació amb l'entorn 3

2.1.6 Materials per l'estructura 3

a) Estructures de formigó prefabricat o formigonat in situ 3

b) Estructures d'acer 3

c) Altres materials 3

i. Estructura mixta 4

ii. Polímers 4

iii. Fusta 4

2.1.7 Tipologia estructural 4

a) Tipus arc 4

b) Tipus Eiffel 4

c) Tipus barana estructural 4

d) Tipus passarel·la de taulell bigues metàl·liques 4

2.1.8 Materials per paviments 4

a) Paviment metàl·lic 4

b) Paviment de fusta natural 5

c) Paviment de fusta sintètica 5

3. QUADRE RESUM DE LES ALTERNATIVES 5

APÈNDIX 1. PLÀNOLS ALTERNATIVES. UBICACIÓ I DISTRIBUCIÓ D'ACCESSOS 6

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és presentar les diferents alternatives estudiades en la fase de disseny de la passarel·la objecte del projecte.

2. ESTUDI D'ALTERNATIVES

2.1 Criteris

Amb l'objectiu de definir l'estructura, s'utilitzen criteris de tipus estètic, constructius i urbanístics, això sí, sense perdre mai de vista els criteris funcionals i estructurals pels quals es dissenya l'estructura. Aquest fet es justifica en els següents punts:

- Hi ha restricció en el número i localització de les piles, és a dir, la llum mínima ve marcada per l'amplada de la via a salvar, en aquest cas la C-251, una carretera convencional de 2 carrils, un per a cada sentit de la circulació.
- La passarel·la no haurà de suportar càrregues més enllà del seu pes propi, el trànsit de vianants i les càrregues ambientals.
- El material a utilitzar per la construcció no està condicionat per raons de sol·licitacions i de disponibilitat.
- La ubicació de la passarel·la permet accedir des de múltiples punts a l'obra, així que aquest fet tampoc condicionarà el mètode constructiu ni el disseny de la pròpia estructura.

A continuació s'exposen els criteris a estudiar:

2.1.1 Ubicació

El punt on s'ubicarà la nova passarel·la és el punt d'encreuament entre el carrer Valldoriolf i la carretera C-251, a Les Franqueses.

Aquesta passarel·la es projecta perquè actualment no es disposa de cap infraestructura en aquest punt, ni tampoc a relativa poca distància, que permeti realitzar el creuament de la carretera C-251 amb seguretat.

La seva raó de ser doncs, és principalment, la funcionalitat i garantia de seguretat pels vianants que es desplacen, des de la població de Bellavista al nord de la C-251 a la zona d'oci del Polígon del Ramassar de la vessant sud.

Pel que fa a la ubicació exacta, s'ha optat per ubicar la passarel·la el més alineada possible al carrer Valldoriolf, que és d'on prové la majora de vianants que creuen la carretera per accedir a la zona d'oci. A més a més, alineant la passarel·la a aquest carrer, també s'acosta més la infraestructura a la zona d'oci del Ramassar, fet que afavorirà l'ús per part dels vianants de la passarel·la que actualment creuen la carretera a nivell sense la seguretat requerida.

S'adjunten com a apèndix al present annex els plànols de les alternatives estudiades pel que fa a ubicació i disposició d'accessos a la passarel·la.

2.1.2 Accessos

Els accessos a la passarel·la són una part important del projecte. Donat el gàlib mínim necessari sobre la C-251, i per donar compliment a la normativa d'accessibilitat, les estructures auxiliars d'accés a la passarel·la, tant per rampes com escales, són de gran envergadura.

L'alternativa escollida té la següent distribució: rampa i escales en forma d'U a la part nord i en un sol tram, tant per escales com rampa, a la part sud.

Pel que fa als accessos del costat nord, la distribució escollida fa que l'accés sigui el més directe possible des del pas de vianants. Pel que fa a la vessant sud, s'ha optat per posar la rampa en un sol tram ja que, d'aquesta manera, es redueix la longitud d'aquesta degut a que la cota del vial puja en sentit oest i, a més a més, s'acosta a la zona d'oci, el destí de la majora dels futurs usuaris d'aquesta passarel·la.

S'adjunten com a apèndix al present annex els plànols de les alternatives estudiades pel que fa a ubicació i disposició d'accessos a la passarel·la. S'han estudiat un total de 7 alternatives amb ubicació i accessos diferents, desenvolupant després l'alternativa 7 que és l'escollida al ser l'òptima en aquest dos aspectes.

2.1.3 Estètica

Per la seva ubicació, la nova passarel·la quedarà exposada als vianants que en facin ús, així com als vehicles que transcorrin per la C-251. S'intentarà que amb el seu disseny, a més de satisfer la necessitat principal de la funcionalitat, satisfaci els condicionants estètics urbanístics.

2.1.4 Resistència i esveltesa

La tipologia escollida serà suficientment robusta i resistent per tal de garantir els criteris habituals de seguretat i funcionalitat de la passarel·la, però a la vegada haurà de ser esvelta i lleugera per no ocasionar un impacte visual negatiu.

2.1.5 Adaptació amb l'entorn

Aquest aspecte comporta buscar una estructura que no trenqui l'harmonia amb l'entorn i respecti els condicionants existents, com la presència de la carretera C-251. Per tant, paràmetres com l'altura màxima o el nombre i dimensions de les piles queden limitats. D'aquesta manera s'aconseguirà integrar la passarel·la a l'entorn on es projectarà.

2.1.6 Materials per l'estructura

S'analitzen a continuació un conjunt d'alternatives de material, amb els seus avantatges i inconvenients:

a) Estructures de formigó prefabricat o formigonat in situ

Les estructures de formigó prefabricat o formigonat in situ permeten assolir grans llums, si bé la relació cantell/llum sol ser elevada.

D'altra banda, la resistència mecànica i funcionalitat queden cobertes plenament treballant amb formigó i utilitzant elements prefabricats estàndard.

b) Estructures d'acer

Les possibilitats que aporta l'acer a l'estructura són múltiples. D'una banda permet complir amb els criteris d'esveltesa i integració urbana i d'altra, permet cobrir les condicions de funcionalitat i seguretat utilitzant cantells de menor espessor que el formigó.

A més, permet prefabricar els elements del tauler en taller i muntar-los a obra mitjançant grues i maquinària similar, resultant en un procés constructiu notablement simplificat.

c) Altres materials

Es podrien incloure en aquest grup els polímers, la fusta o les estructures mixtes acer-formigó. Aquests materials, o la seva combinació, presenten una sèrie d'inconvenients:

i. Estructura mixta

Les estructures mixtes es plantegen habitualment com a solució a problemes estructurals particulars, com restriccions importants en l'amplada del cantell.

En el cas contemplat al present projecte, una estructura mixta d'acer i formigó complicaria el procés constructiu i possiblement també el seu cost. Per tant, no es considera adequada aquesta solució a nivell material.

ii. Polímers

Els polímers elevarien significativament el cost de l'estructura, sent un material poc desenvolupat a nivell industrial i de baix desenvolupament avui en dia.

iii. Fusta

La fusta té com a principal inconvenient el seu cost de manteniment, a més de la sensibilitat enfront a agents ambientals i atmosfèrics.

Es considera que el material més adequat per al disseny de la passarel·la és l'acer.

2.1.7 Tipologia estructural

Una vegada escollit el material es plantegen com a alternativa quatre tipologies de ponts :

a) Tipus arc

Aquesta tipologia es basa en una estructura de pont en arc composta per rodons metàl·lics estructurals, tirants d'acer i una barana d'alçada 1,20 m per tal de garantir la seguretat dels usuaris de la passarel·la.

A la vista resulta una estructura lleugera i agradable, de disseny modern.

Estructuralment, es tracta d'una estructura robusta i resistent.

b) Tipus Eiffel

La passarel·la tipus Eiffel es troba composta per perfils estructurals tipus HEB i una barana d'alçada 1,20 m per tal de garantir la seguretat dels seus usuaris.

A la vista resulta una estructura metàl·lica impactant, de tipus clàssic.

Estructuralment, es tracta d'una estructura robusta i resistent.

c) Tipus barana estructural

La passera tipus barana estructural, tal i com la passera tipus Eiffel, es troba composta per perfils estructurals tipus HEB, una barana estructural d'1,5 m d'alçada i una segona barana d'alçada 1,20 m per a garantir la seguretat dels usuaris de la passarel·la.

A la vista resulta una estructura metàl·lica impactant, de model clàssic.

Estructuralment es tracta d'una estructura robusta i resistent.

d) Tipus passarel·la de taulell bigues metàl·liques

La tipologia escollida consisteix en un tauler simple format per dos bigues principals de perfil HEB-500, rigiditzadors HEB-160 i diagonals UPN-180, sense barana estructural.

D'aquesta manera s'aconsegueix l'objectiu estructural amb una estructura lleugera i utilitzant menys material que amb la resta d'alternatives.

2.1.8 Materials per paviments

Els paviments requereixen un estudi detallat, ja que una mala elecció podria encarir els costos de manteniment de l'estructura.

D'aquesta manera, s'utilitzen tres tipologies de paviments diferents:

- Paviment metàl·lic compost per reixa tràmex
- Paviment de fusta natural
- Paviment de fusta sintètica

a) Paviment metàl·lic

Aquest tipus de paviment, de simple col·locació i baix cost es desestima ja que, tot i tenir una obertura de pas petita, sent l'alçada de la passarel·la considerable, podria crear sensació de vertigen als usuaris.

b) Paviment de fusta natural

Aquest paviment resulta agradable pels vianants, tant pel que fa a l'aspecte estètic com funcional, però presenta l'inconvenient del manteniment que requereix.

c) Paviment de fusta sintètica

De la mateixa manera que la fusta natural, aquest també té un alt efecte estètic i funcional. La diferència principal és el baix manteniment que requereix.

Aquest serà el paviment escollit per a la passera a projectar.

3. QUADRE RESUM DE LES ALTERNATIVES

A continuació es presenta el quadre resum de les alternatives estudiades a l'apartat 4 del present document, definint per a cada criteri la solució escollida.

Criteri	Opció escollida
Ubicació	Alternativa 7*
Accessos	Alternativa 7*
Estètica	Segons tipologia estructural
Resistència i esveltesa	
Adaptació amb l'entorn	
Tipologia estructural	Tipus taulell bigues metàl·liques
Materials estructura	Acer
Materials paviments	Fusta artificial

* Veure apèndix 1

APÈNDIX 1. PLÀNOLS ALTERNATIVES. UBICACIÓ I DISTRIBUCIÓ D'ACCESSOS

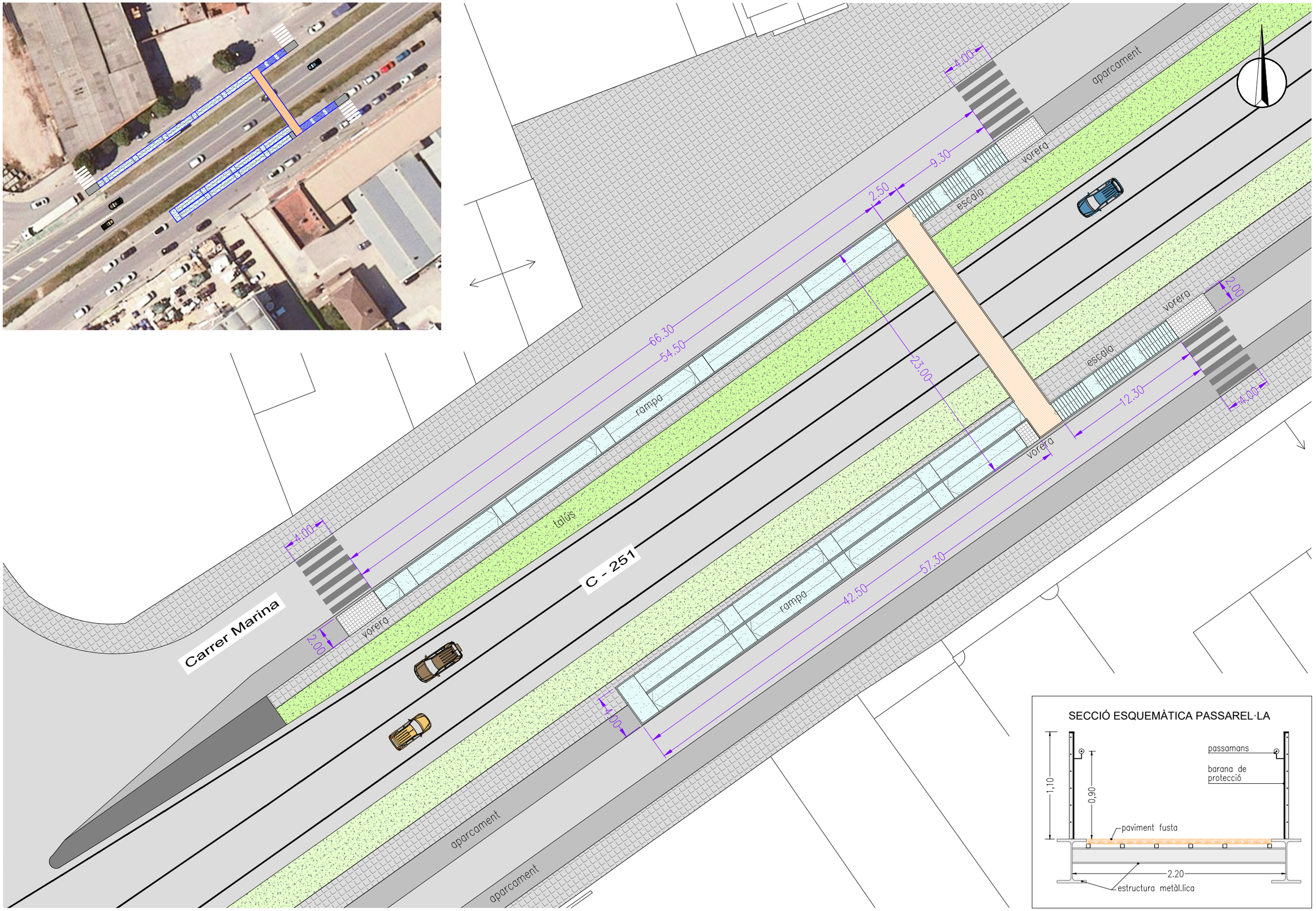

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 1 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: Planta encaix.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 / FULL 01 DE 07

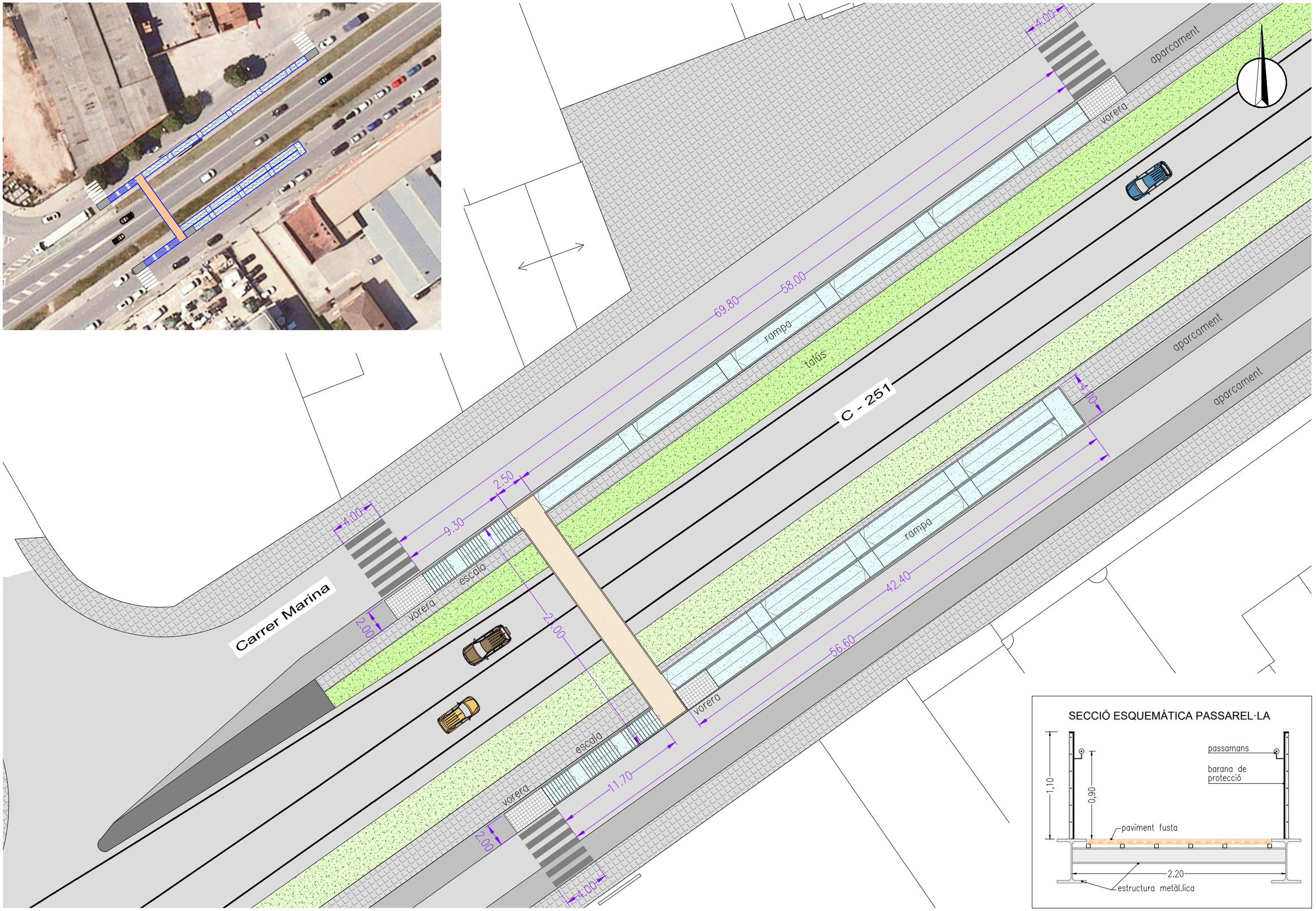

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 2 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: Planta encaix.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 / FULL 02 DE 07

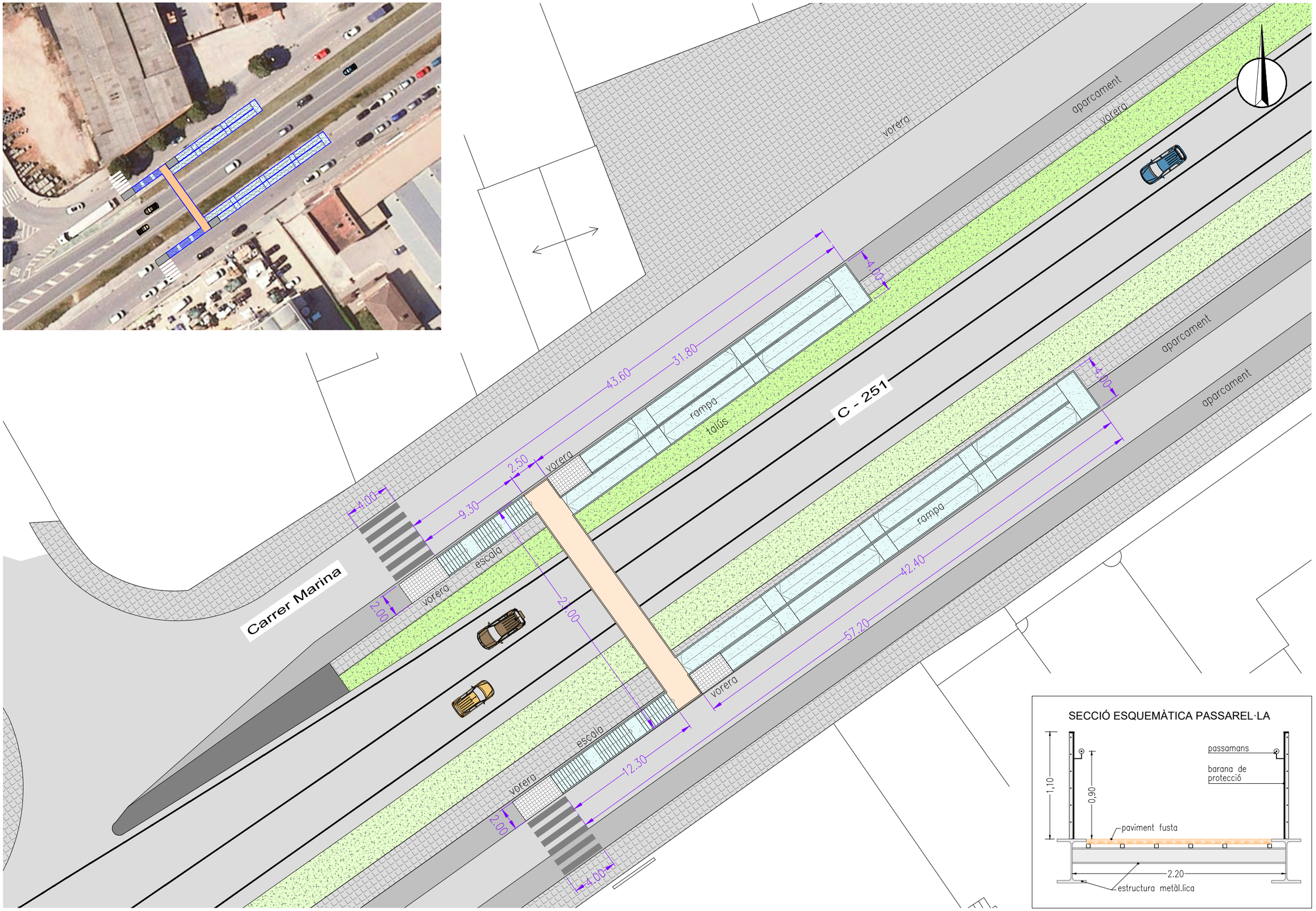

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 3 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: Planta encaix.dwg	PLÀNOL NÚM. 01 / FULL 03 DE 07

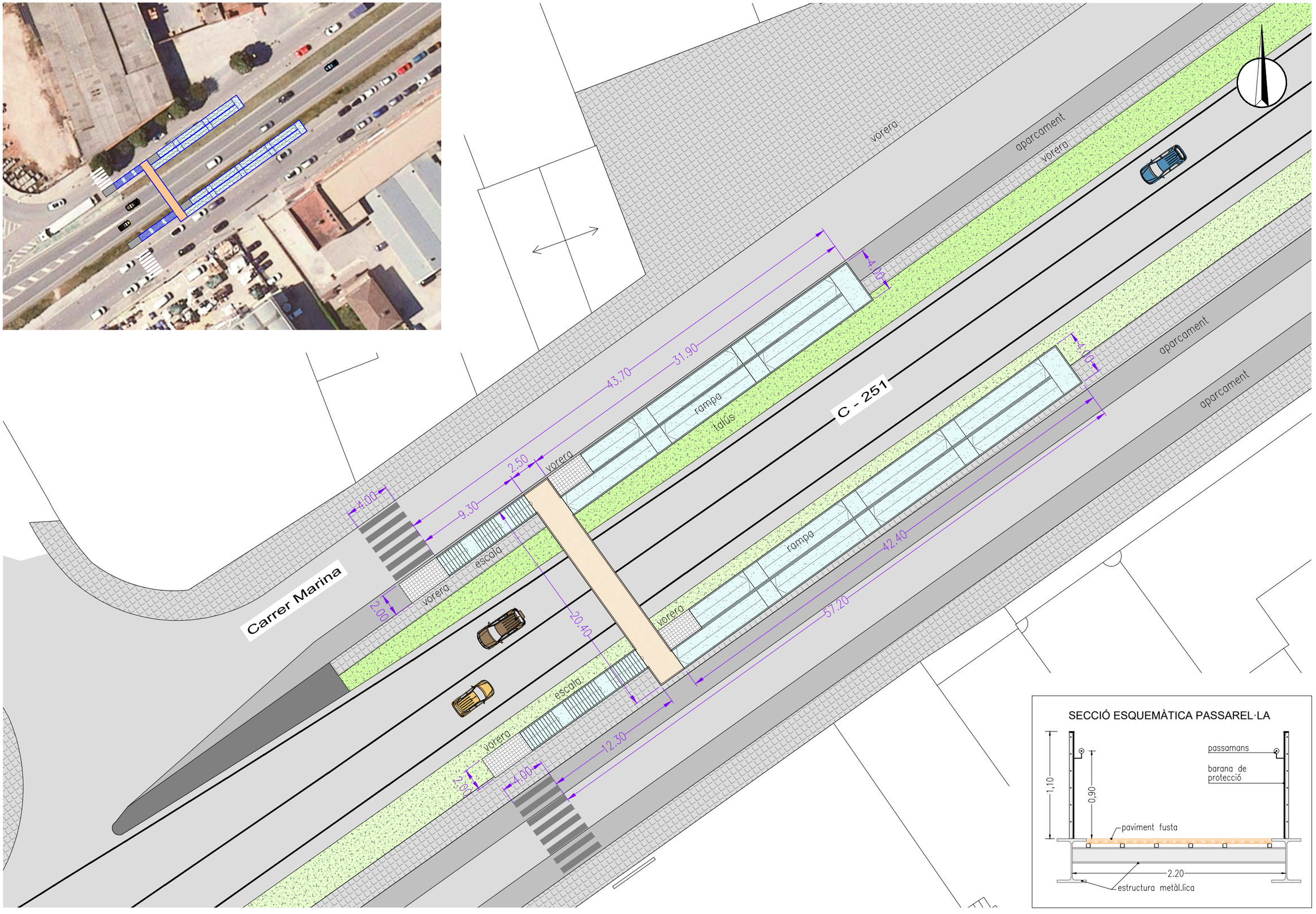

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 4 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM.: 01
						NOM FITXER: Planta encaix.dwg	FULL 04 DE 07

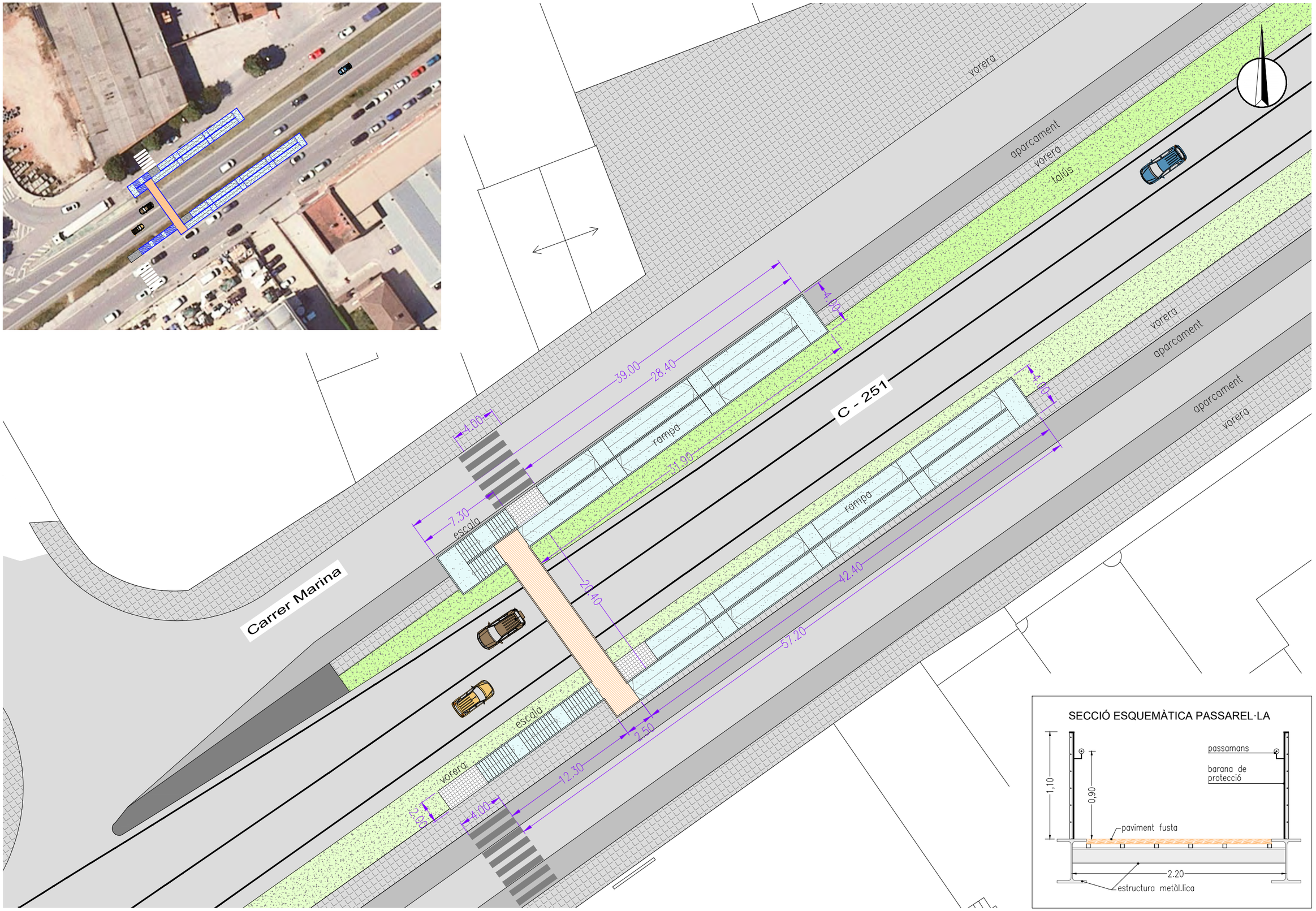

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 5 PLANTA

DATA: SETEMBRE 2024

NOM FITXER: Planta encaix.dwg

PLÀNOL NÚM. 01

FULL 05 DE 07

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:300 ORIGINAL A3 — 0 3.00 6.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 6 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM. 01
						NOM FITXER: Planta encaix.dwg	FULL 06 DE 07

SECCIÓ ESQUEMÀTICA PASSAREL·LA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1:400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PROPOSTA 7 PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM. 01
						NOM FITXER: Planta encaix.dwg	FULL 07 DE 07

ANNEX 06. CÀLCULS ESTRUCTURALS

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. DESCRIPCIÓ 2

3. BASES DE CÀLCUL 2

3.1 NORMES D'ACCIONS 2

3.2 NORMES DE CONSTRUCCIÓ 2

4. COEFICIENTS DE SEGURETAT 3

5. VALORS RESPRESENTATIUS DE LES ACCIONS 3

6. VALORS DE CÀLCUL DE LES ACCIONS 3

7. COMBINACIÓ D´ACCIONS 4

8. CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS 5

9. DEFINICIÓ DE LES ACCIONS 5

9.1 CÀRREGUES PERMANENTS DE VALOR NO CONSTANT 6

9.1.1 Pes propi 6

9.1.2 Pes propi de les baranes 6

9.1.3 Pes dels esglaons 6

9.2 CÀRREGUES VARIABLES 6

9.2.1 Sobrecàrrega d´ús en rampes i escales 6

9.2.2 Sobrecàrregues d'ús en baranes 6

9.2.3 Càrrega de sisme 6

10. MODEL DE CÀLCUL 6

10.1 MODEL GENERAL 7

10.2 CARACTERÍSTIQUES DELS SUPORTS 7

10.3 SECCIONS 7

11. FONAMENTACIONS 7

APÈNDIX 1. LLISTATS DE CÀLCUL 8

1. OBJECTE

L´objecte del present annex és el dimensionament de les estructures que conformen el pas elevat (passera, rampes i escales) que es construirà a les obres definides al "Projecte de la passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar", a la carretera C-251, a Les Franqueses del Vallès.

Els elements estructurals que constitueixen aquestes estructures, es podran observar als diferents plànols que formen el projecte.

2. DESCRIPCIÓ

El pas elevat en qüestió esta constituït per una passera metàl·lica de 17.10m de longitud i dues rampes i escales que discorren paral·leles als laterals de la carretera C251 (Carrers Marina i Barcelonès). Les bigues i pilars que formen part dels accessos (rampes i escales) seran metàl·lics mentre que el paviment proposat serà de fusta sintètica.

3. BASES DE CÀLCUL

Per l'elaboració del projecte s'han emprat les normes i recomanacions enumerades a continuació. Es distingeix entre documents relatius a les accions a considerar i documents referents a la resistència de l'estructura.

3.1 Normes d'accions

IAP-11 Instrucció sobre les accions a considerar al projecte de ponts de carretera.

IAPF-07 Instrucció sobre les accions a considerar al projecte de ponts de ferrocarril.

NCSP-07 Norma de construcció sismoresistent: Ponts.

EN 1991-2: 2019

3.2 Normes de construcció

EHE-08 Instrucció de Formigó Estructural

Codi Estructural Vol. III. Dimensionament i comprovació d'estructures de formigó.

Guia de Cimentacions en Obres de Carretera

4. COEFICIENTS DE SEGURETAT

Seguint els criteris considerats a les Instruccions EHE, IAP i IAPF, els valors de càlcul de les diverses accions seran obtinguts aplicant el corresponent coeficient parcial de seguretat γG als representatius de les accions ja definides.

5. VALORS RESPRESENTATIUS DE LES ACCIONS

Les accions es defineixen en la seva magnitud pels seus valors representatius. Una mateixa acció pot tenir un únic o diversos valors representatius, segons s'indica a continuació, en funció del tipus d'acció (taula 1).

Accions permanents

Per a les accions permanents es considerarà un únic valor representatiu, coincident amb el valor característic γ_k.

Accions permanents de valor no constant (G*)

Per a les accions permanents de valor no contant es considera un únic valor representatiu, coincident amb el valor característic.

Accions variables (Q)

Cadascuna de les accions variables es pot considerar amb els valors representatius següents:

- Valor característic Q_k: Valor de l'acció quan actua aïlladament.
- Valor de combinació $\Psi_0 * Q_k$: valor de l'acció quan actua en companyia d'alguna altra acció variable.
- Valor freqüent $\Psi_1 * Q_k$: Valor de l'acció que és sobrepassat durant un període de curta durada respecte a la vida útil de l'estructura.
- Valor gairebé permanent $\Psi_2 * Q_k$: Valor de l'acció que és sobrepassat una gran part de la vida útil de l'estructura.

Taula 1. Valors representatius de les accions

ACCIÓN			ψ_0	ψ_1	ψ_2
Sobrecarga de uso	gr 1, Cargas verticales	Vehículos pesados	0,75	0,75	0
		Sobrecarga uniforme	0,4	0,4	0 / 0,2(1)
		Carga en aceras	0,4	0,4	0
	gr 2, Fuerzas horizontales		0	0	0
	gr 3, Peatones		0	0	0
	gr 4, Aglomeraciones		0	0	0
	Sobrecarga de uso en pasarelas		0,4	0,4	0
Viento	F_{wk}	En situación persistente	0,6	0,2	0
		En construcción	0,8	0	0
		En pasarelas	0,3	0,2	0
Acción térmica	T_k		0,6	0,6	0,5
Nieve	$Q_{Sn,k}$	En construcción	0,8	0	0
Acción del agua	W_k	Empuje hidrostático	1,0	1,0	1,0
		Empuje hidrodinámico	1,0	1,0	1,0
Sobrecargas de construcción	Q_c		1,0	0	1,0

(1) El factor de simultaneidad ψ_2 correspondiente a la sobrecarga uniforme se tomará igual a 0, salvo en el caso de la combinación de acciones en situación sísmica (*apartado 6.3.1.3*), para la cual se tomará igual a 0,2.

Accions accidentals (A)

Per a les accions accidentals es considera un únic valor representatiu coincident amb el valor característic A_k.

6. VALORS DE CÀLCUL DE LES ACCIONS

Amb caràcter general s'han seguit els criteris especificats en la IAP-2011 relatius a les accions a considerar en els projecte d'estructures.

Els valors de càlcul de les diferents accions són els obtinguts aplicant el corresponent coeficient parcial de seguretat γ als valors representatius de les accions.

Estat límit últim (ELU)

Per als coeficients parcials de seguretat γ es prendran els següents valors bàsics (Taula 2):

Taula 2. Coeficients parcials de seguretat en ELU:

Tipus d'acció		Situacions persistents i transitòries		Situacions accidentals	
		Efecte favorable	Efecte favorable	Efecte favorable	Efecte favorable
Accions permanents de valor constant (1)		γ_G=1,0	γ_G=1,35	γ_G=1,0	γ_G=1,0
Accions variables	Sobrecàrrega d'ús	γ_Q=0	γ_Q=1,35	γ_Q=0	γ_Q=0
	Accions climàtiques	γ_Q=0	γ_Q=1,5	γ_Q=0	γ_Q=0
Accions accidentals		-	-	γ_A=1,0	γ_A=1,0

1. Els coeficients de γ_G = 1,0 i γ_G = 1,35, s'aplicaran a la totalitat de l'acció, segons el seu efecte sigui favorable o desfavorables

Quan els resultats de l'estructura puguin ser molt sensibles a les variacions de l'acció permanent, d'una part a una altra de l'estructura, les parts favorable i desfavorable de l'esmentada acció es consideraran com a accions individuals aplicant-se uns coeficients γG diferents i específics per a cadascuna d'elles. Els valors d'aquests coeficients seran:

1. Per a la part favorable de l'acció: γ_G = 0,90
2. Per a la part desfavorable de l'acció γ_G = 1,10

Estats límit de servei (ELS)

Per als coeficients parcials de seguretat γ es prendran els següents valors (Taula 3):

Taula 3. Coeficients parcials de seguretat en ELU:

Tipus d´acció	Situacions persistents i transitòries	
	Efecte favorable	Efecte desfavorable
Accions permanents de valor constant (1)	γ_G=1,0	γ_G=1,35
Accions variables — Sobrecàrrega d´ús	γQ=0	γQ=1,0
Accions variables — Accions climàtiques	γQ=0	γQ=1,0

7. COMBINACIÓ D´ACCIONS

Amb caràcter general s'han seguit els criteris especificats a la IAP-2011.

Les hipòtesis de càrrega a considerar es formaran combinant els valors de càlcul de les accions l'actuació de les quals pugui ser simultània, segons criteris generals que s'indiquen a continuació.

Estats límit últims

1. Situacions persistents i transitòries

Les combinacions de les diferents accions considerades en aquestes situacions, es realitzaran d'acord amb el següent criteri:

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} + \gamma_{Q,1} \cdot Q_{K,1} + \sum_{l\geq 1} \gamma_{Q,l} \cdot \psi_{0,i} \cdot Q_{K,l}$$

On:

$G_{k,j}$: Valor representatiu de cada acció permanent.

$G^*_{k,j}$: valor representatiu de cada acció permanent de valor no constant.

$G_{k,l}$: Valor característic de l'acció variable dominant.

$\psi_{0,i} \cdot Q_{K,l}$: Valors de combinacions de les accions variables concomitants amb l'acció variable dominant.

Es realitzaran tantes hipòtesis com sigui necessari, considerant en cadascuna d'elles una de les accions variables com dominant i la resta com a concomitants.

2. Situacions accidentals

Les combinacions de les diferents accions considerades en aquestes situacions es realitzaran d'acord amb el següent criteri:

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} + \gamma_{Q,1} \cdot \psi_{1,1} \cdot Q_{K,1} + \sum_{l\geq 1} \gamma_{Q,l} \cdot \psi_{2,i} \cdot Q_{K,l} + \gamma_A \cdot A_k$$

On:

$G_{k,j}$, $G^*_{k,j}$: Valors representatius de les accions permanents.

$\psi_{1,1} \cdot Q_{K,1}$: Valor freqüent de l'acció variable dominant.

$\psi_{2,i} \cdot Q_{K,i}$: Valors gairebé-permanents de les accions variables concomitants amb l'acció variable dominant i l'acció accidental.

A_K: valor característic de l'acció accidental.

3. Situacions accidentals de sisme

Les combinacions de les diferents accions considerades en la situació accidental de sisme es realitzaran d'acord amb el següent criteri:

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} + \gamma_{Q,1} \cdot \psi_{2,1} \cdot Q_{K1} + \gamma_A \cdot A_k$$

On:

$G_{k,j}$, $G^*_{k,j}$: Valors representatius de les accions permanents.

$\psi_{2,i} \cdot Q_{K,i}$: Valors gairebé-permanents de les accions variables concomitants amb l'acció accidental.

A_K: valor característic de l'acció sísmica.

Estats límits de servei

Per a aquests estats es consideraran únicament les situacions persistents i transitòries, excloent-se les accidentals.

Les combinacions de les diferents accions considerades en aquestes situacions es realitzaran d'acord amb els següents criteris:

1. Combinació característica (poc probable o rara):

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} + \gamma_{Q,1} \cdot Q_{K,1} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{Q,i} \cdot \psi_{0,i} \cdot Q_{K,i}$$

2. Combinació freqüent:

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} + \gamma_{Q,1} \cdot \psi_{1,1} \cdot Q_{K,1} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{Q,i} \cdot \psi_{2,i} \cdot Q_{K,i}$$

3. Combinació gairebé-permanent:

$$\sum_{j\geq 1} \gamma_{G,j} \cdot G_{K,j} + \sum_{i\geq 1} \gamma_{G^*,i} \cdot G^*_{K,i} \sum_{i\geq 1} \gamma_{Q,i} \cdot \psi_{2,i} \cdot Q_{K,i}$$

8. CARACTERÍSTIQUES DELS MATERIALS

Com que actualment no es compta amb un estudi geotècnic de la zona on es construirà l´estructura en qüestió, s´ha assumit un tipus d´ambient XA2, corresponent amb una agressivitat química mitjana d´acord amb el Codi Estructural.

- Formigó en massa de neteja i anivellació HM-15
- Formigó en fonamentacions i estructures HA-35/B/20/XA2
- Armadura passiva B-500 SD

El nivell de control d'execució serà normal, pel que els coeficients parcials de seguretat dels materials seran:

- Coeficient de minoració de la resistència del formigó $\gamma_C = 1,50$
- Coeficient de minoració de la resistència de l'acer d'armar $\gamma_S = 1,15$

Els recobriments dels diferents elements estructurals seran:

Element	Rec mín	Rec nominal
Fonamentacions	7,00 cm	7,50 cm

Per al tipus d´ambient XA2, el valor d´obertura màxima de fissura es de 0.10 mm, coincidint amb el tipus d´ambient Qb de la EHE. Es important recalcar això últim perquè el programa que s´ha utilitzat per el control de la fissuració està basat en la EHE.

9. DEFINICIÓ DE LES ACCIONS

S'adopta com a criteri de càlcul el de la norma IAP-11, amb la distribució de vehicles pesants i sobrecàrrega uniforme esmentada anteriorment i una sobrecàrrega uniformement repartida de 10kN/m2 en els terraplens adjacents a l'estructura.

9.1 Càrregues permanents de valor no constant

9.1.1 Pes propi

Determinat pel propi programa a partir de la geometria definida i la densitat dels materials.

9.1.2 Pes propi de les baranes

Estimat en 1.60 kN/m.

9.1.3 Pes dels esglaons

Els esglaons seran conformats amb una xapa estriada amb un pes aproximat de 0.882kN/m^2.

9.2 Càrregues variables

9.2.1 Sobrecàrrega d´ús en rampes i escales

S´ha considerat un valor de 5kN/m^2.

9.2.2 Sobrecàrregues d'ús en baranes

S´ha considerat una empenta horitzontal de valor 1.50kN/m i el moment flector que genera.

9.2.3 Càrrega de sisme

Segons la Norma Sismorresistent NCSP-07 l'obra en estudi es pot classificar com una construcció d'importància especial. L'aplicació d'aquesta Norma és obligatòria excepte en les construccions d'importància normal amb pòrtics ben travats entre si, quan l'acceleració sísmica bàsica sigui inferior a quatre centèsimes de g.

Segons la llista de l'Annex No. 1 de la norma, a la població de "Les Franqueses del Vallès" li correspon un valor d´acceleració sísmica bàsica de càlcul de 0,04g. Per tant, en aplicació de la l'articulat de la Norma, estimarem que sí és necessària la verificació de l´estructura per a càrrega sísmica.

En tots els casos, els coeficients de ponderació per a les accions variables desfavorables i permanents en aquelles combinacions en les que intervenen les accions sísmiques, seran iguals a la unitat.

Les figures 3 i 4mostren els espectres sísmics de càlcul horitzontal i vertical introduïts al programa SAP2000.

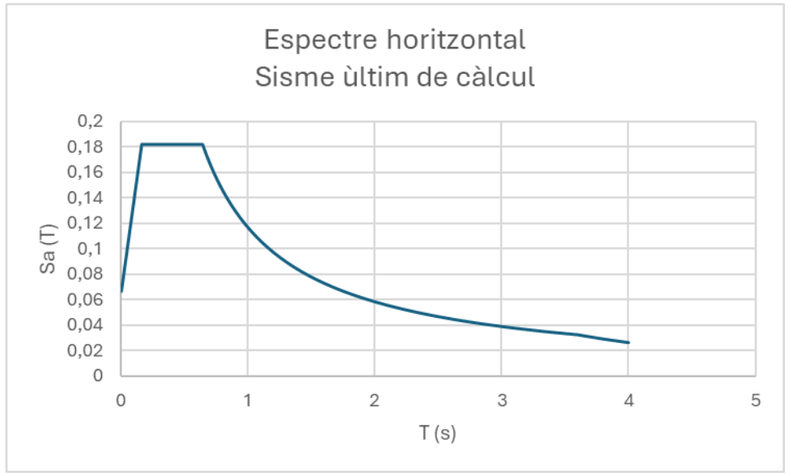

Figura 3. Espectre horitzontal de sisme

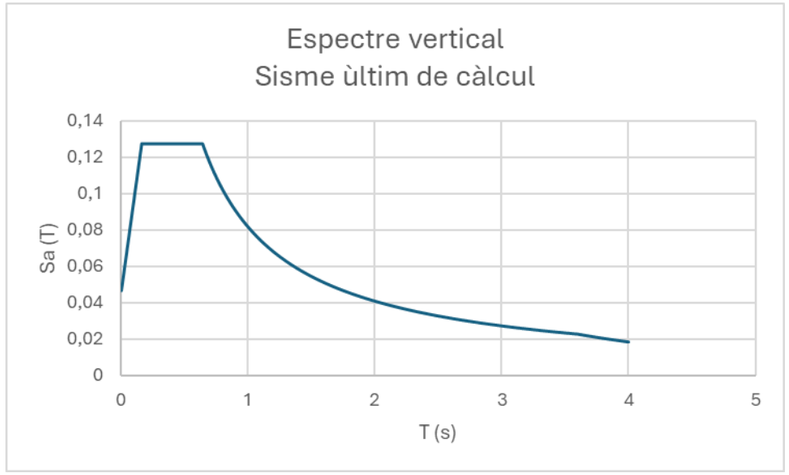

Figura 4. Espectre vertical de sisme

10. MODEL DE CÀLCUL

Per a la realització del model de càlcul del pas elevat s´ha emprat el programa SAP2000 V25. Aquest model permet dur a terme l'anàlisi estructural dels elements metàl·lics que conformen la passera a construir i els seus accessos.

El model de càlcul s´ha realitzat utilitzant elements tipus “frame” i tipus “shell”, mitjançant el Mètode dels Elements Finits.

10.1 Model general

La figura 5 mostra el model en 3D de la passera.

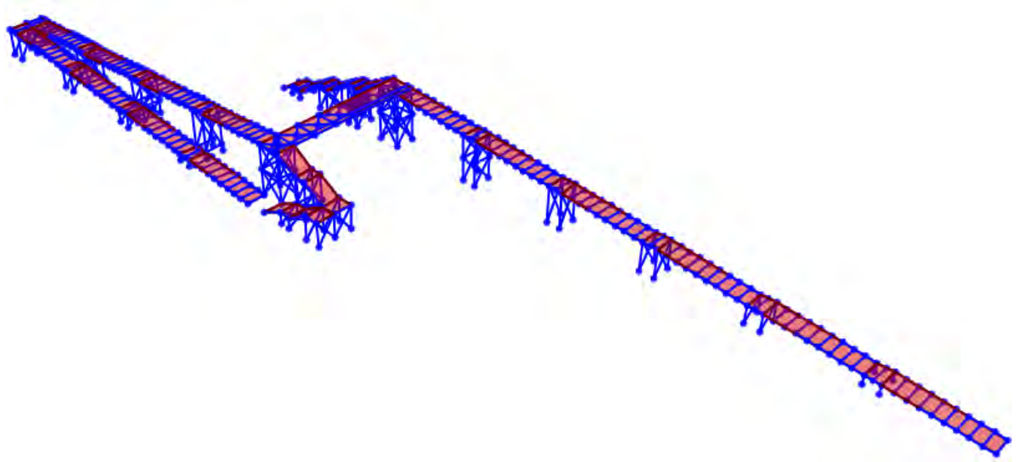

Figura 5. Model 3D de l´estructura

10.2 Característiques dels suports

La passera, rampes i escales estaran suportades per pilars metàl·lics de secció tubular que s´han considerat encastades a les seves bases. Aquests pilars estaran lligats a les fonamentacions mitjançant plaques d´ancoratges i perns.

10.3 Seccions

En les següents taules (5 i 6) es mostra las característiques geomètriques dels elements estructurals que conformen el pas elevat.

Taula 5. Característiques geomètriques dels elements estructurals de la passera

Elements passera		
Element	**Secció transversal**	**Longitud (m)**
Bigues principals	HEB-500	17.10
Rigiditzadors	HEB-160	2.50
Diagonals	UPN-180	3.60

Taula 6. Característiques geomètriques dels elements estructurals dels accessos

Elements accessos		
Element	**Secció transversal**	**Longitud (m)**
Pilars	TUB 300x300x16	Variable
Bigues	IPE-360	Variable
Biguetes	TUB 60x60x5	2
Diagonals pilars	TUB 60x60x5	Variable
Rigiditzadors horitzontals pilars	TUB 60x60x5/ TUB 100x100x5.4	Variable

11. FONAMENTACIONS

Per a la valoració econòmica s´ha realitzat una aproximació conservadora de les dimensions de les fonamentacions i el seu armat. Així mateix, s´ha fet una aproximació de les dimensions de les plaques d´ancoratge i els perns a utilitzar per l´encastament de les bases dels pilars.

Actualment, no es compta amb un estudi geotècnic de la zona d´actuació. Per aquesta raó, la solució de fonamentació s´haurà de verificar a partir dels resultats d´aquest estudi una vegada es trobi realitzat.

APÈNDIX 1. LLISTATS DE CÀLCUL

List of Tables

Table: Program Control, Part 1 of 2 2
Table: Program Control, Part 2 of 2 2
Table: Active Degrees of Freedom 2
Table: Analysis Options, Part 1 of 2 2
Table: Analysis Options, Part 2 of 2 2
Table: Coordinate Systems 2
Table: Grid Lines, Part 1 of 2 3
Table: Grid Lines, Part 2 of 2 4

SAP2000 Analysis Report

Model Name: Passarel·la Les Franqueses

Table: Program Control, Part 1 of 2

Table: Program Control, Part 1 of 2

ProgramName	Version	ProgLevel	LicenseNum	LicenseOS	LicenseSC	LicenseHT	CurrUnits
SAP2000	25.0.0	Ultimate	3010*1487U7Z8L89NXKS	Yes	Yes	No	KN, m, C

Table: Program Control, Part 2 of 2

Table: Program Control, Part 2 of 2

SteelCode	ConcCode	AlumCode	ColdCode	RegenHinge
Eurocode 3-2005	ACI 318-19	AA 2015	AISI-16	Yes

Table: Active Degrees of Freedom

Table: Active Degrees of Freedom

UX	UY	UZ	RX	RY	RZ
Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Table: Analysis Options, Part 1 of 2

Table: Analysis Options, Part 1 of 2

Solver	SolverProc	Force32Bit	StiffCase	GeomMod	HingeOpt	NumAThreads	MaxFileSize	NumDThreads
Advanced	Auto	No	None	None	In Elements	0	0	0

Table: Analysis Options, Part 2 of 2

Table: Analysis Options, Part 2 of 2

NumRThreads	UseMMFiles	AllowDiff
0	Program Determined	No

Table: Coordinate Systems

Table: Coordinate Systems

Name	Type	X	Y	Z	AboutZ	AboutY	AboutX
		m	m	m	Degrees	Degrees	Degrees
GLOBAL	Cartesian	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Grid Lines, Part 1 of 2

Table: Grid Lines, Part 1 of 2

CoordSys	AxisDir	GridID	XRYZCoord	LineType	LineColor	Visible	BubbleLoc
			m				
GLOBAL	X		-2,	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		0,	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		2,	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		4,62	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		7,24	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		9,86	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		12,48	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		15,1	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	X		17,1	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Y		-67,7	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-63,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-61,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-52,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-51,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-42,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-40,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-31,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-30,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-21,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-19,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-10,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-9,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-7,6	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-6,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-3,6	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-2,4	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		-2,15	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		0,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		0,625	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		2,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		6,1	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		7,3	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		10,6	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		11,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		11,8	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		13,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		14,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		15,1	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		16,3	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		17,8	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		21,9	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		22,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		23,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		32,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		34,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		43,	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Y		44,5	Primary	Gray8Dark	Yes	Start
GLOBAL	Z		-6,54	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-6,52	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-6,3	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-6,08	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-6,03	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,94	Primary	Gray8Dark	Yes	End

Table: Grid Lines, Part 1 of 2

CoordSys	AxisDir	GridID	XRYZCoord	LineType	LineColor	Visible	BubbleLoc
			m				
GLOBAL	Z		-5,86	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,76	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,72	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,55	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,48	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,37	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,14	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-5,04	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-4,73	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-4,51	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-4,38	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-4,32	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-3,84	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-3,6	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-2,88	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-2,68	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-2,16	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-1,92	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-1,44	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-0,78	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		-0,72	Primary	Gray8Dark	Yes	End
GLOBAL	Z		0,	Primary	Gray8Dark	Yes	End

Table: Grid Lines, Part 2 of 2

Table: Grid Lines, Part 2 of 2

CoordSys	AllVisible	BubbleSize
		m
GLOBAL	Yes	2,4384
GLOBAL		
GLOBAL		
GLOBAL	

List of Tables

Table: Material Properties 01 - General, Part 1 of 2 2
Table: Material Properties 01 - General, Part 2 of 2 2
Table: Material Properties 02 - Basic Mechanical Properties 2
Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 1 of 2 2
Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 2 of 2 3
Table: Material Properties 03b - Concrete Data, Part 1 of 2 ..... **Error! No s'ha definit el marcador.**
Table: Material Properties 03b - Concrete Data, Part 2 of 2 ..... **Error! No s'ha definit el marcador.**
Table: Material Properties 03f - Tendon Data 3
Table: Material Properties 03j - Coupled Nonlinear Von Mises Data 3
Table: Material Properties 06 - Damping Parameters 3
Table: Material Properties 09 - Acceptance Criteria 3
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8 4
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8 17
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8 31
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8 45
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8 59
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8 73
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8 86
Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8 100
Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select 137
Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent 152
Table: Area Section Properties, Part 1 of 4 166
Table: Area Section Properties, Part 2 of 4 166
Table: Area Section Properties, Part 3 of 4 166
Table: Area Section Properties, Part 4 of 4 166
Table: Area Section Property Design Parameters 166
Table: Area Section Property - Time Dependent 166
Table: Rebar Sizes 166

Table: Material Properties 01 - General, Part 1 of 2

Table: Material Properties 01 - General, Part 1 of 2

Material	Type	Grade	SymType	TempDepend	Color	GUID
HA-20	Concrete	HA-20	Isotropic	No	Yellow	727df2a4-bde3-4e68-82e6-3141aa5ff563
S275	Steel	S275	Isotropic	No	Green	1d9e57d7-d2e1-49c5-ac76-4d1bc84f2e5c
S355	Steel	S355	Isotropic	No	Gray8Dark	74880d51-d5c3-4578-8052-2eae3694d869
Steel	Steel		Isotropic	No	Magenta	
Tendon	Tendon		Uniaxial	No	Magenta	f16ddd3c-eab0-480e-9914-bc229145eaa1

Table: Material Properties 01 - General, Part 2 of 2

Table: Material Properties 01 - General, Part 2 of 2

Material	Notes
HA-20	EHE - Instrucción de Hormigón Estructural HA-20 06/08/2024 10:06:35
S275	Europe EN 1993-1-1 per EN 10025-2 S275 added 06/08/2024 10:10:24
S355	Europe EN 1993-1-1 per EN 10025-2 S355 added 09/08/2024 14:34:38
Steel	Steel added 06/08/2024 10:06:35
Tendon	Tendon added 07/08/2024 15:55:29

Table: Material Properties 02 - Basic Mechanical Properties

Table: Material Properties 02 - Basic Mechanical Properties

Material	UnitWeight	UnitMass	E1	G12	U12	A1
	KN/m3	KN-s2/m4	KN/m2	KN/m2		1/C
HA-20	2,4993E+01	2,5485E+00	30327932,36	12636638,48	0,2	1,0000E-05
S275	7,6973E+01	7,8490E+00	210000000,	80769230,77	0,3	1,1700E-05
S355	7,6973E+01	7,8490E+00	210000000,	80769230,77	0,3	1,1700E-05
Steel	7,6973E+01	7,8490E+00	199947978,8	76903068,77	0,3	1,1700E-05
Tendon	7,6973E+01	7,8490E+00	196500599,9			1,1700E-05

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 1 of 2

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 1 of 2

Material	Fy	Fu	EffFy	EffFu	SSCurveOpt	SSHysType	SHard	SMax
	KN/m2	KN/m2	KN/m2	KN/m2				
S275	275000,	430000,	302500,	473000,	Simple	Kinematic	0,015	0,11
S355	355000,	510000,	390500,	561000,	Simple	Kinematic	0,015	0,11
Steel	344737,89	448159,26	379211,68	492975,19	Simple	Kinematic	0,015	0,11

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 2 of 2

Table: Material Properties 03a - Steel Data, Part 2 of 2

Material	SRup	FinalSlope	CoupModType
S275	0,17	-0,1	Von Mises
S355	0,17	-0,1	Von Mises
Steel	0,17	-0,1	Von Mises

Table: Material Properties 03f - Tendon Data

Table: Material Properties 03f - Tendon Data

Material	Fy	Fu	SSCurveOpt	SSHysType	FinalSlope	CoupModType
	KN/m2	KN/m2				
Tendon	1689905,16	1861584,63	270 ksi	Kinematic	-0,1	Von Mises

Table: Material Properties 03j - Coupled Nonlinear Von Mises Data

Table: Material Properties 03j - Coupled Nonlinear Von Mises Data

Material	YieldStress	LinIsoHard	IsoHardMod	LinKinHard	KinHardMod	NLIsoSaHard	UltStress	HardRate
	KN/m2		KN/m2		KN/m2			
S275	302500,	No		No		No		
S355	390500,	No		No		No		
Steel	379211,68	No		No		No		
Tendon	1689905,16	No		No		No		

Table: Material Properties 06 - Damping Parameters

Table: Material Properties 06 - Damping Parameters

Material	ModalRatio	VisMass	VisStiff	HysMass	HysStiff
		1/Sec	Sec	1/Sec2	
HA-20	0,	0,	0,	0,	0,
S275	0,	0,	0,	0,	0,
S355	0,	0,	0,	0,	0,
Steel	0,	0,	0,	0,	0,
Tendon	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Material Properties 09 - Acceptance Criteria

Table: Material Properties 09 - Acceptance Criteria

Material	IOTens	LSTens	CPTens	IOComp	LSComp	CPComp	IgnoreTens
HA-20	0,01	0,02	0,05	-0,003	-0,006	-0,015	Yes
S275	0,01	0,02	0,05	-0,005	-0,01	-0,02	
S355	0,01	0,02	0,05	-0,005	-0,01	-0,02	
Steel	0,01	0,02	0,05	-0,005	-0,01	-0,02	
Tendon	0,015	0,023	0,03	-0,015	-0,023	-0,03	

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
ARRIOSTRES COLUMNAS		Auto Select	Steel			
COL TUB SELECT		Auto Select	Steel			
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS		Auto Select	Steel			
DIAGONALES PASARELA SELECT		Auto Select	Steel			
HE1000A	S275	I/Wide Flange		0,99	0,3	0,031
HE1000B	S275	I/Wide Flange		1,	0,3	0,036
HE1000M	S275	I/Wide Flange		1,008	0,302	0,04
HE100A	S275	I/Wide Flange		0,096	0,1	0,008
HE100B	S275	I/Wide Flange		0,1	0,1	0,01
HE120A	S275	I/Wide Flange		0,114	0,12	0,008
HE120B	S275	I/Wide Flange		0,12	0,12	0,011
HE140A	S275	I/Wide Flange		0,133	0,14	0,0085
HE140B	S275	I/Wide Flange		0,14	0,14	0,012
HE160A	S275	I/Wide Flange		0,152	0,16	0,009
HE160B	S275	I/Wide Flange		0,16	0,16	0,013
HE160M	S275	I/Wide Flange		0,18	0,166	0,023
HE180A	S275	I/Wide Flange		0,171	0,18	0,0095
HE180B	S275	I/Wide Flange		0,18	0,18	0,014
HE180M	S275	I/Wide Flange		0,2	0,186	0,024
HE200A	S275	I/Wide Flange		0,19	0,2	0,01
HE200B	S275	I/Wide Flange		0,2	0,2	0,015
HE200M	S275	I/Wide Flange		0,22	0,206	0,025
HE220A	S275	I/Wide Flange		0,21	0,22	0,011
HE220B	S275	I/Wide Flange		0,22	0,22	0,016
HE220M	S275	I/Wide Flange		0,24	0,226	0,026
HE240A	S275	I/Wide Flange		0,23	0,24	0,012
HE240B	S275	I/Wide Flange		0,24	0,24	0,017
HE240M	S275	I/Wide Flange		0,27	0,248	0,032
HE260A	S275	I/Wide Flange		0,25	0,26	0,0125
HE260B	S275	I/Wide Flange		0,26	0,26	0,0175
HE260M	S275	I/Wide Flange		0,29	0,268	0,0325
HE280A	S275	I/Wide Flange		0,27	0,28	0,013
HE280B	S275	I/Wide Flange		0,28	0,28	0,018
HE280M	S275	I/Wide Flange		0,31	0,288	0,033
HE300A	S275	I/Wide Flange		0,29	0,3	0,014
HE300B	S275	I/Wide Flange		0,3	0,3	0,019
HE300C	S275	I/Wide Flange		0,32	0,305	0,029
HE300M	S275	I/Wide Flange		0,34	0,31	0,039
HE320A	S275	I/Wide Flange		0,31	0,3	0,0155
HE320B	S275	I/Wide Flange		0,32	0,3	0,0205
HE320M	S275	I/Wide Flange		0,359	0,309	0,04
HE340A	S275	I/Wide Flange		0,33	0,3	0,0165
HE340B	S275	I/Wide Flange		0,34	0,3	0,0215
HE340M	S275	I/Wide Flange		0,377	0,309	0,04
HE360A	S275	I/Wide Flange		0,35	0,3	0,0175
HE360B	S275	I/Wide Flange		0,36	0,3	0,0225
HE360M	S275	I/Wide Flange		0,395	0,308	0,04
HE400A	S275	I/Wide Flange		0,39	0,3	0,019
HE400B	S275	I/Wide Flange		0,4	0,3	0,024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
HE400M	S275	I/Wide Flange		0,432	0,307	0,04
HE400X107	S275	I/Wide Flange		0,384	0,297	0,016
HE450A	S275	I/Wide Flange		0,44	0,3	0,021
HE450B	S275	I/Wide Flange		0,45	0,3	0,026
HE450M	S275	I/Wide Flange		0,478	0,307	0,04
HE450X123	S275	I/Wide Flange		0,435	0,3	0,0185
HE500A	S275	I/Wide Flange		0,49	0,3	0,023
HE500B	S275	I/Wide Flange		0,5	0,3	0,028
HE500M	S275	I/Wide Flange		0,524	0,306	0,04
HE550A	S275	I/Wide Flange		0,54	0,3	0,024
HE550B	S275	I/Wide Flange		0,55	0,3	0,029
HE550M	S275	I/Wide Flange		0,572	0,306	0,04
HE600A	S275	I/Wide Flange		0,59	0,3	0,025
HE600B	S275	I/Wide Flange		0,6	0,3	0,03
HE600M	S275	I/Wide Flange		0,62	0,305	0,04
HE600X137	S275	I/Wide Flange		0,575	0,3	0,0175
HE600X151	S275	I/Wide Flange		0,582	0,3	0,0206
HE600X174	S275	I/Wide Flange		0,588	0,3	0,0239
HE650A	S275	I/Wide Flange		0,64	0,3	0,026
HE650B	S275	I/Wide Flange		0,65	0,3	0,031
HE650M	S275	I/Wide Flange		0,668	0,305	0,04
HE700A	S275	I/Wide Flange		0,69	0,3	0,027
HE700B	S275	I/Wide Flange		0,7	0,3	0,032
HE700M	S275	I/Wide Flange		0,716	0,304	0,04
HE700X166	S275	I/Wide Flange		0,678	0,3	0,021
HE800A	S275	I/Wide Flange		0,79	0,3	0,028
HE800B	S275	I/Wide Flange		0,8	0,3	0,033
HE800M	S275	I/Wide Flange		0,814	0,303	0,04
HE900A	S275	I/Wide Flange		0,89	0,3	0,03
HE900B	S275	I/Wide Flange		0,9	0,3	0,035
HE900M	S275	I/Wide Flange		0,91	0,302	0,04
IPE100	S275	I/Wide Flange		0,1	0,055	0,0057
IPE120	S275	I/Wide Flange		0,12	0,064	0,0063
IPE140	S275	I/Wide Flange		0,14	0,073	0,0069
IPE140R	S275	I/Wide Flange		0,142	0,072	0,0078
IPE160	S275	I/Wide Flange		0,16	0,082	0,0074
IPE160R	S275	I/Wide Flange		0,162	0,081	0,0085
IPE180	S275	I/Wide Flange		0,18	0,091	0,008
IPE180O	S275	I/Wide Flange		0,182	0,092	0,009
IPE180R	S275	I/Wide Flange		0,183	0,089	0,0095
IPE200	S275	I/Wide Flange		0,2	0,1	0,0085
IPE200O	S275	I/Wide Flange		0,202	0,102	0,0095
IPE200R	S275	I/Wide Flange		0,204	0,098	0,0105
IPE220	S275	I/Wide Flange		0,22	0,11	0,0092
IPE220O	S275	I/Wide Flange		0,222	0,112	0,0102
IPE220R	S275	I/Wide Flange		0,225	0,108	0,0118
IPE240	S275	I/Wide Flange		0,24	0,12	0,0098
IPE240O	S275	I/Wide Flange		0,242	0,122	0,0108
IPE240R	S275	I/Wide Flange		0,245	0,118	0,0123
IPE270	S275	I/Wide Flange		0,27	0,135	0,0102
IPE270O	S275	I/Wide Flange		0,274	0,136	0,0122
IPE270R	S275	I/Wide Flange		0,276	0,133	0,0131
IPE300	S275	I/Wide Flange		0,3	0,15	0,0107
IPE300O	S275	I/Wide Flange		0,304	0,152	0,0127

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
IPE300R	S275	I/Wide Flange		0,306	0,147	0,0137
IPE330	S275	I/Wide Flange		0,33	0,16	0,0115
IPE330O	S275	I/Wide Flange		0,334	0,162	0,0135
IPE330R	S275	I/Wide Flange		0,336	0,158	0,0145
IPE360	S275	I/Wide Flange		0,36	0,17	0,0127
IPE360O	S275	I/Wide Flange		0,364	0,172	0,0147
IPE360R	S275	I/Wide Flange		0,366	0,168	0,016
IPE400	S275	I/Wide Flange		0,4	0,18	0,0135
IPE400O	S275	I/Wide Flange		0,404	0,182	0,0155
IPE400R	S275	I/Wide Flange		0,407	0,178	0,017
IPE400V	S275	I/Wide Flange		0,408	0,182	0,0175
IPE450	S275	I/Wide Flange		0,45	0,19	0,0146
IPE450O	S275	I/Wide Flange		0,456	0,192	0,0176
IPE450R	S275	I/Wide Flange		0,458	0,188	0,0186
IPE450V	S275	I/Wide Flange		0,46	0,194	0,0196
IPE500	S275	I/Wide Flange		0,5	0,2	0,016
IPE500O	S275	I/Wide Flange		0,506	0,202	0,019
IPE500R	S275	I/Wide Flange		0,508	0,198	0,02
IPE500V	S275	I/Wide Flange		0,514	0,204	0,023
IPE550	S275	I/Wide Flange		0,55	0,21	0,0172
IPE550O	S275	I/Wide Flange		0,556	0,212	0,0202
IPE550R	S275	I/Wide Flange		0,56	0,21	0,0222
IPE550V	S275	I/Wide Flange		0,566	0,216	0,0252
IPE600	S275	I/Wide Flange		0,6	0,22	0,019
IPE600O	S275	I/Wide Flange		0,61	0,224	0,024
IPE600R	S275	I/Wide Flange		0,608	0,218	0,023
IPE600V	S275	I/Wide Flange		0,618	0,228	0,028
IPE750X137	S275	I/Wide Flange		0,753	0,263	0,017
IPE750X147	S275	I/Wide Flange		0,753	0,265	0,017
IPE750X161	S275	I/Wide Flange		0,758	0,266	0,0193
IPE750X173	S275	I/Wide Flange		0,762	0,267	0,0216
IPE750X185	S275	I/Wide Flange		0,766	0,267	0,0236
IPE750X196	S275	I/Wide Flange		0,77	0,268	0,0254
IPE750X210	S275	I/Wide Flange		0,775	0,268	0,028
IPE750X222	S355	I/Wide Flange		0,778	0,269	0,0295
RIGIDIZADORES SELECT		Auto Select	Steel			
TUBO100X100X10	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,01
TUBO100X100X12.5	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0125
TUBO100X100X14.2	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0142
TUBO100X100X16	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,016
TUBO100X100X17.5	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0175
TUBO100X100X5.4	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0054
TUBO100X100X5.9	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0059
TUBO100X100X7.1	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,0071
TUBO100X100X8	S275	Box/Tube		0,1	0,1	0,008
TUBO100X50X3.6	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,0036
TUBO100X50X4	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,004
TUBO100X50X4.5	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,0045
TUBO100X50X5	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,005
TUBO100X50X5.4	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,0054
TUBO100X50X5.9	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,0059
TUBO100X50X7.1	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,0071
TUBO100X50X8	S275	Box/Tube		0,1	0,05	0,008

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO100X70X10	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,01
TUBO100X70X12.5	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0125
TUBO100X70X3.6	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0036
TUBO100X70X4	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,004
TUBO100X70X4.5	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0045
TUBO100X70X5	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,005
TUBO100X70X5.4	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0054
TUBO100X70X5.9	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0059
TUBO100X70X7.1	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,0071
TUBO100X70X8	S275	Box/Tube		0,1	0,07	0,008
TUBO120X120X10	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,01
TUBO120X120X12.5	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,0125
TUBO120X120X14.2	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,0142
TUBO120X120X16	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,016
TUBO120X120X17.5	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,0175
TUBO120X120X20	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,02
TUBO120X120X22.2	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,0222
TUBO120X120X7.1	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,0071
TUBO120X120X8	S275	Box/Tube		0,12	0,12	0,008
TUBO120X60X10	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,01
TUBO120X60X3.6	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,0036
TUBO120X60X4	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,004
TUBO120X60X4.5	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,0045
TUBO120X60X5	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,005
TUBO120X60X5.4	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,0054
TUBO120X60X5.9	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,0059
TUBO120X60X7.1	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,0071
TUBO120X60X8	S275	Box/Tube		0,12	0,06	0,008
TUBO120X84X10	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,01
TUBO120X84X12.5	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0125
TUBO120X84X14.2	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0142
TUBO120X84X16	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,016
TUBO120X84X4.5	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0045
TUBO120X84X5	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,005
TUBO120X84X5.4	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0054
TUBO120X84X5.9	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0059
TUBO120X84X7.1	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,0071
TUBO120X84X8	S275	Box/Tube		0,12	0,084	0,008
TUBO140X140X10	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,01
TUBO140X140X12.5	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,0125
TUBO140X140X14.2	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,0142
TUBO140X140X16	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,016
TUBO140X140X17.5	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,0175
TUBO140X140X20	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,02
TUBO140X140X22.2	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,0222
TUBO140X140X25	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,025
TUBO140X140X7.1	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,0071
TUBO140X140X8	S275	Box/Tube		0,14	0,14	0,008
TUBO140X70X10	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,01
TUBO140X70X12.5	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0125
TUBO140X70X3.6	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0036
TUBO140X70X4	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,004
TUBO140X70X4.5	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0045
TUBO140X70X5	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,005

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO140X70X5.4	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0054
TUBO140X70X5.9	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0059
TUBO140X70X7.1	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,0071
TUBO140X70X8	S275	Box/Tube		0,14	0,07	0,008
TUBO140X98X10	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,01
TUBO140X98X12.5	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0125
TUBO140X98X14.2	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0142
TUBO140X98X16	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,016
TUBO140X98X17.5	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0175
TUBO140X98X5	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,005
TUBO140X98X5.4	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0054
TUBO140X98X5.9	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0059
TUBO140X98X7.1	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,0071
TUBO140X98X8	S275	Box/Tube		0,14	0,098	0,008
TUBO160X112X10	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,01
TUBO160X112X12.5	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0125
TUBO160X112X14.2	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0142
TUBO160X112X16	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,016
TUBO160X112X17.5	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0175
TUBO160X112X20	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,02
TUBO160X112X22.2	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0222
TUBO160X112X5.9	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0059
TUBO160X112X7.1	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,0071
TUBO160X112X8	S275	Box/Tube		0,16	0,112	0,008
TUBO160X160X10	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,01
TUBO160X160X12.5	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,0125
TUBO160X160X14.2	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,0142
TUBO160X160X16	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,016
TUBO160X160X17.5	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,0175
TUBO160X160X20	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,02
TUBO160X160X22.2	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,0222
TUBO160X160X25	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,025
TUBO160X160X28	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,028
TUBO160X160X30	S275	Box/Tube		0,16	0,16	0,03
TUBO160X80X10	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,01
TUBO160X80X12.5	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0125
TUBO160X80X14.2	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0142
TUBO160X80X4.5	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0045
TUBO160X80X5	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,005
TUBO160X80X5.4	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0054
TUBO160X80X5.9	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0059
TUBO160X80X7.1	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,0071
TUBO160X80X8	S275	Box/Tube		0,16	0,08	0,008
TUBO180X126X10	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,01
TUBO180X126X12.5	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,0125
TUBO180X126X14.2	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,0142
TUBO180X126X16	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,016
TUBO180X126X17.5	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,0175
TUBO180X126X20	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,02
TUBO180X126X22.2	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,0222
TUBO180X126X25	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,025
TUBO180X126X7.1	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,0071
TUBO180X126X8	S275	Box/Tube		0,18	0,126	0,008
TUBO180X180X10	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,01

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO180X180X12.5	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,0125
TUBO180X180X14.2	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,0142
TUBO180X180X16	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,016
TUBO180X180X17.5	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,0175
TUBO180X180X20	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,02
TUBO180X180X22.2	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,0222
TUBO180X180X25	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,025
TUBO180X180X28	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,028
TUBO180X180X30	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,03
TUBO180X180X35	S275	Box/Tube		0,18	0,18	0,035
TUBO180X90X10	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,01
TUBO180X90X12.5	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0125
TUBO180X90X14.2	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0142
TUBO180X90X16	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,016
TUBO180X90X17.5	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0175
TUBO180X90X5	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,005
TUBO180X90X5.4	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0054
TUBO180X90X5.9	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0059
TUBO180X90X7.1	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,0071
TUBO180X90X8	S275	Box/Tube		0,18	0,09	0,008
TUBO200X100X10	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,01
TUBO200X100X12.5	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0125
TUBO200X100X14.2	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0142
TUBO200X100X16	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,016
TUBO200X100X17.5	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0175
TUBO200X100X5.4	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0054
TUBO200X100X5.9	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0059
TUBO200X100X7.1	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,0071
TUBO200X100X8	S275	Box/Tube		0,2	0,1	0,008
TUBO200X140X10	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,01
TUBO200X140X12.5	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,0125
TUBO200X140X14.2	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,0142
TUBO200X140X16	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,016
TUBO200X140X17.5	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,0175
TUBO200X140X20	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,02
TUBO200X140X22.2	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,0222
TUBO200X140X25	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,025
TUBO200X140X7.1	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,0071
TUBO200X140X8	S275	Box/Tube		0,2	0,14	0,008
TUBO200X200X12.5	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,0125
TUBO200X200X14.2	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,0142
TUBO200X200X16	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,016
TUBO200X200X17.5	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,0175
TUBO200X200X20	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,02
TUBO200X200X22.2	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,0222
TUBO200X200X25	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,025
TUBO200X200X28	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,028
TUBO200X200X30	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,03
TUBO200X200X35	S275	Box/Tube		0,2	0,2	0,035
TUBO220X110X10	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,01
TUBO220X110X12.5	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,0125
TUBO220X110X14.2	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,0142
TUBO220X110X16	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,016
TUBO220X110X17.5	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,0175

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO220X110X20	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,02
TUBO220X110X5.9	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,0059
TUBO220X110X7.1	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,0071
TUBO220X110X8	S275	Box/Tube		0,22	0,11	0,008
TUBO220X154X10	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,01
TUBO220X154X12.5	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,0125
TUBO220X154X14.2	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,0142
TUBO220X154X16	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,016
TUBO220X154X17.5	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,0175
TUBO220X154X20	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,02
TUBO220X154X22.2	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,0222
TUBO220X154X25	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,025
TUBO220X154X28	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,028
TUBO220X154X30	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,03
TUBO220X154X8	S275	Box/Tube		0,22	0,154	0,008
TUBO220X220X12.5	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,0125
TUBO220X220X14.2	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,0142
TUBO220X220X16	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,016
TUBO220X220X17.5	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,0175
TUBO220X220X20	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,02
TUBO220X220X22.2	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,0222
TUBO220X220X25	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,025
TUBO220X220X28	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,028
TUBO220X220X30	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,03
TUBO220X220X35	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,035
TUBO220X220X40	S275	Box/Tube		0,22	0,22	0,04
TUBO240X120X10	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,01
TUBO240X120X12.5	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,0125
TUBO240X120X14.2	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,0142
TUBO240X120X16	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,016
TUBO240X120X17.5	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,0175
TUBO240X120X20	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,02
TUBO240X120X22.2	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,0222
TUBO240X120X7.1	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,0071
TUBO240X120X8	S275	Box/Tube		0,24	0,12	0,008
TUBO240X168X10	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,01
TUBO240X168X12.5	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,0125
TUBO240X168X14.2	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,0142
TUBO240X168X16	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,016
TUBO240X168X17.5	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,0175
TUBO240X168X20	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,02
TUBO240X168X22.2	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,0222
TUBO240X168X25	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,025
TUBO240X168X28	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,028
TUBO240X168X30	S275	Box/Tube		0,24	0,168	0,03
TUBO240X240X12.5	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,0125
TUBO240X240X14.2	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,0142
TUBO240X240X16	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,016
TUBO240X240X17.5	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,0175
TUBO240X240X20	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,02
TUBO240X240X22.2	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,0222
TUBO240X240X25	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,025
TUBO240X240X28	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,028
TUBO240X240X30	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,03

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO240X240X35	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,035
TUBO240X240X40	S275	Box/Tube		0,24	0,24	0,04
TUBO260X130X10	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,01
TUBO260X130X12.5	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,0125
TUBO260X130X14.2	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,0142
TUBO260X130X16	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,016
TUBO260X130X17.5	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,0175
TUBO260X130X20	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,02
TUBO260X130X22.2	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,0222
TUBO260X130X25	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,025
TUBO260X130X7.1	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,0071
TUBO260X130X8	S275	Box/Tube		0,26	0,13	0,008
TUBO260X182X10	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,01
TUBO260X182X12.5	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,0125
TUBO260X182X14.2	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,0142
TUBO260X182X16	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,016
TUBO260X182X17.5	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,0175
TUBO260X182X20	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,02
TUBO260X182X22.2	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,0222
TUBO260X182X25	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,025
TUBO260X182X28	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,028
TUBO260X182X30	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,03
TUBO260X182X35	S275	Box/Tube		0,26	0,182	0,035
TUBO260X260X14.2	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,0142
TUBO260X260X16	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,016
TUBO260X260X17.5	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,0175
TUBO260X260X20	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,02
TUBO260X260X22.2	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,0222
TUBO260X260X25	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,025
TUBO260X260X28	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,028
TUBO260X260X30	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,03
TUBO260X260X35	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,035
TUBO260X260X40	S275	Box/Tube		0,26	0,26	0,04
TUBO280X140X10	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,01
TUBO280X140X12.5	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,0125
TUBO280X140X14.2	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,0142
TUBO280X140X16	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,016
TUBO280X140X17.5	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,0175
TUBO280X140X20	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,02
TUBO280X140X22.2	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,0222
TUBO280X140X25	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,025
TUBO280X140X7.1	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,0071
TUBO280X140X8	S275	Box/Tube		0,28	0,14	0,008
TUBO280X196X10	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,01
TUBO280X196X12.5	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,0125
TUBO280X196X14.2	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,0142
TUBO280X196X16	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,016
TUBO280X196X17.5	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,0175
TUBO280X196X20	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,02
TUBO280X196X22.2	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,0222
TUBO280X196X25	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,025
TUBO280X196X28	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,028
TUBO280X196X30	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,03
TUBO280X196X35	S275	Box/Tube		0,28	0,196	0,035

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO280X280X14.2	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,0142
TUBO280X280X16	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,016
TUBO280X280X17.5	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,0175
TUBO280X280X20	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,02
TUBO280X280X22.2	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,0222
TUBO280X280X25	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,025
TUBO280X280X28	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,028
TUBO280X280X30	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,03
TUBO280X280X35	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,035
TUBO280X280X40	S275	Box/Tube		0,28	0,28	0,04
TUBO300X150X10	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,01
TUBO300X150X12.5	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,0125
TUBO300X150X14.2	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,0142
TUBO300X150X16	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,016
TUBO300X150X17.5	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,0175
TUBO300X150X20	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,02
TUBO300X150X22.2	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,0222
TUBO300X150X25	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,025
TUBO300X150X28	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,028
TUBO300X150X8	S275	Box/Tube		0,3	0,15	0,008
TUBO300X210X12.5	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,0125
TUBO300X210X14.2	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,0142
TUBO300X210X16	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,016
TUBO300X210X17.5	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,0175
TUBO300X210X20	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,02
TUBO300X210X22.2	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,0222
TUBO300X210X25	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,025
TUBO300X210X28	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,028
TUBO300X210X30	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,03
TUBO300X210X35	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,035
TUBO300X210X40	S275	Box/Tube		0,3	0,21	0,04
TUBO300X300X16	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,016
TUBO300X300X17.5	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,0175
TUBO300X300X20	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,02
TUBO300X300X22.2	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,0222
TUBO300X300X25	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,025
TUBO300X300X28	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,028
TUBO300X300X30	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,03
TUBO300X300X35	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,035
TUBO300X300X40	S275	Box/Tube		0,3	0,3	0,04
TUBO320X160X10	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,01
TUBO320X160X12.5	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,0125
TUBO320X160X14.2	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,0142
TUBO320X160X16	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,016
TUBO320X160X17.5	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,0175
TUBO320X160X20	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,02
TUBO320X160X22.2	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,0222
TUBO320X160X25	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,025
TUBO320X160X28	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,028
TUBO320X160X30	S275	Box/Tube		0,32	0,16	0,03
TUBO320X224X12.5	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,0125
TUBO320X224X14.2	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,0142
TUBO320X224X16	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,016
TUBO320X224X17.5	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,0175

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO320X224X20	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,02
TUBO320X224X22.2	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,0222
TUBO320X224X25	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,025
TUBO320X224X28	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,028
TUBO320X224X30	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,03
TUBO320X224X35	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,035
TUBO320X224X40	S275	Box/Tube		0,32	0,224	0,04
TUBO320X320X17.5	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,0175
TUBO320X320X20	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,02
TUBO320X320X22.2	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,0222
TUBO320X320X25	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,025
TUBO320X320X28	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,028
TUBO320X320X30	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,03
TUBO320X320X35	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,035
TUBO320X320X40	S275	Box/Tube		0,32	0,32	0,04
TUBO340X170X10	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,01
TUBO340X170X12.5	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,0125
TUBO340X170X14.2	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,0142
TUBO340X170X16	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,016
TUBO340X170X17.5	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,0175
TUBO340X170X20	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,02
TUBO340X170X22.2	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,0222
TUBO340X170X25	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,025
TUBO340X170X28	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,028
TUBO340X170X30	S275	Box/Tube		0,34	0,17	0,03
TUBO340X238X12.5	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,0125
TUBO340X238X14.2	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,0142
TUBO340X238X16	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,016
TUBO340X238X17.5	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,0175
TUBO340X238X20	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,02
TUBO340X238X22.2	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,0222
TUBO340X238X25	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,025
TUBO340X238X28	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,028
TUBO340X238X30	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,03
TUBO340X238X35	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,035
TUBO340X238X40	S275	Box/Tube		0,34	0,238	0,04
TUBO340X340X17.5	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,0175
TUBO340X340X20	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,02
TUBO340X340X22.2	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,0222
TUBO340X340X25	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,025
TUBO340X340X28	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,028
TUBO340X340X30	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,03
TUBO340X340X35	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,035
TUBO340X340X40	S275	Box/Tube		0,34	0,34	0,04
TUBO360X180X10	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,01
TUBO360X180X12.5	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,0125
TUBO360X180X14.2	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,0142
TUBO360X180X16	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,016
TUBO360X180X17.5	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,0175
TUBO360X180X20	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,02
TUBO360X180X22.2	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,0222
TUBO360X180X25	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,025
TUBO360X180X28	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,028
TUBO360X180X30	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,03

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO360X180X35	S275	Box/Tube		0,36	0,18	0,035
TUBO360X252X14.2	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,0142
TUBO360X252X16	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,016
TUBO360X252X17.5	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,0175
TUBO360X252X20	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,02
TUBO360X252X22.2	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,0222
TUBO360X252X25	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,025
TUBO360X252X28	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,028
TUBO360X252X30	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,03
TUBO360X252X35	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,035
TUBO360X252X40	S275	Box/Tube		0,36	0,252	0,04
TUBO360X360X20	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,02
TUBO360X360X22.2	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,0222
TUBO360X360X25	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,025
TUBO360X360X28	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,028
TUBO360X360X30	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,03
TUBO360X360X35	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,035
TUBO360X360X40	S275	Box/Tube		0,36	0,36	0,04
TUBO380X190X10	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,01
TUBO380X190X12.5	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,0125
TUBO380X190X14.2	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,0142
TUBO380X190X16	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,016
TUBO380X190X17.5	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,0175
TUBO380X190X20	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,02
TUBO380X190X22.2	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,0222
TUBO380X190X25	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,025
TUBO380X190X28	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,028
TUBO380X190X30	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,03
TUBO380X190X35	S275	Box/Tube		0,38	0,19	0,035
TUBO380X266X14.2	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,0142
TUBO380X266X16	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,016
TUBO380X266X17.5	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,0175
TUBO380X266X20	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,02
TUBO380X266X22.2	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,0222
TUBO380X266X25	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,025
TUBO380X266X28	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,028
TUBO380X266X30	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,03
TUBO380X266X35	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,035
TUBO380X266X40	S275	Box/Tube		0,38	0,266	0,04
TUBO380X380X20	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,02
TUBO380X380X22.2	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,0222
TUBO380X380X25	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,025
TUBO380X380X28	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,028
TUBO380X380X30	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,03
TUBO380X380X35	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,035
TUBO380X380X40	S275	Box/Tube		0,38	0,38	0,04
TUBO400X200X12.5	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,0125
TUBO400X200X14.2	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,0142
TUBO400X200X16	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,016
TUBO400X200X17.5	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,0175
TUBO400X200X20	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,02
TUBO400X200X22.2	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,0222
TUBO400X200X25	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,025
TUBO400X200X28	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,028

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO400X200X30	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,03
TUBO400X200X35	S275	Box/Tube		0,4	0,2	0,035
TUBO400X280X14.2	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,0142
TUBO400X280X16	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,016
TUBO400X280X17.5	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,0175
TUBO400X280X20	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,02
TUBO400X280X22.2	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,0222
TUBO400X280X25	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,025
TUBO400X280X28	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,028
TUBO400X280X30	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,03
TUBO400X280X35	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,035
TUBO400X280X40	S275	Box/Tube		0,4	0,28	0,04
TUBO400X400X22.2	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,0222
TUBO400X400X25	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,025
TUBO400X400X28	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,028
TUBO400X400X30	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,03
TUBO400X400X35	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,035
TUBO400X400X40	S275	Box/Tube		0,4	0,4	0,04
TUBO60X30X3.6	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,0036
TUBO60X30X4	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,004
TUBO60X30X4.5	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,0045
TUBO60X30X5	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,005
TUBO60X30X5.4	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,0054
TUBO60X30X5.9	S275	Box/Tube		0,06	0,03	0,0059
TUBO60X42X3.6	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,0036
TUBO60X42X4	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,004
TUBO60X42X4.5	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,0045
TUBO60X42X5	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,005
TUBO60X42X5.4	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,0054
TUBO60X42X5.9	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,0059
TUBO60X42X7.1	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,0071
TUBO60X42X8	S275	Box/Tube		0,06	0,042	0,008
TUBO60X60X10	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,01
TUBO60X60X3.6	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,0036
TUBO60X60X4	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,004
TUBO60X60X4.5	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,0045
TUBO60X60X5	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,005
TUBO60X60X5.4	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,0054
TUBO60X60X5.9	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,0059
TUBO60X60X5-A	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,005
TUBO60X60X7.1	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,0071
TUBO60X60X8	S275	Box/Tube		0,06	0,06	0,008
TUBO70X35X3.6	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,0036
TUBO70X35X4	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,004
TUBO70X35X4.5	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,0045
TUBO70X35X5	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,005
TUBO70X35X5.4	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,0054
TUBO70X35X5.9	S275	Box/Tube		0,07	0,035	0,0059
TUBO70X49X3.6	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,0036
TUBO70X49X4	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,004
TUBO70X49X4.5	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,0045
TUBO70X49X5	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,005
TUBO70X49X5.4	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,0054
TUBO70X49X5.9	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,0059

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO70X49X7.1	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,0071
TUBO70X49X8	S275	Box/Tube		0,07	0,049	0,008
TUBO70X70X10	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,01
TUBO70X70X12.5	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0125
TUBO70X70X3.6	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0036
TUBO70X70X4	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,004
TUBO70X70X4.5	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0045
TUBO70X70X5	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,005
TUBO70X70X5.4	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0054
TUBO70X70X5.9	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0059
TUBO70X70X7.1	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,0071
TUBO70X70X8	S275	Box/Tube		0,07	0,07	0,008
TUBO80X40X3.6	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,0036
TUBO80X40X4	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,004
TUBO80X40X4.5	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,0045
TUBO80X40X5	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,005
TUBO80X40X5.4	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,0054
TUBO80X40X5.9	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,0059
TUBO80X40X7.1	S275	Box/Tube		0,08	0,04	0,0071
TUBO80X56X10	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,01
TUBO80X56X3.6	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,0036
TUBO80X56X4	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,004
TUBO80X56X4.5	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,0045
TUBO80X56X5	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,005
TUBO80X56X5.4	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,0054
TUBO80X56X5.9	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,0059
TUBO80X56X7.1	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,0071
TUBO80X56X8	S275	Box/Tube		0,08	0,056	0,008
TUBO80X80X10	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,01
TUBO80X80X12.5	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0125
TUBO80X80X14.2	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0142
TUBO80X80X4.5	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0045
TUBO80X80X5	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,005
TUBO80X80X5.4	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0054
TUBO80X80X5.9	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0059
TUBO80X80X5-A	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,005
TUBO80X80X7.1	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,0071
TUBO80X80X8	S275	Box/Tube		0,08	0,08	0,008
TUBO90X45X3.6	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,0036
TUBO90X45X4	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,004
TUBO90X45X4.5	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,0045
TUBO90X45X5	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,005
TUBO90X45X5.4	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,0054
TUBO90X45X5.9	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,0059
TUBO90X45X7.1	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,0071
TUBO90X45X8	S275	Box/Tube		0,09	0,045	0,008
TUBO90X63X10	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,01
TUBO90X63X12.5	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0125
TUBO90X63X3.6	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0036
TUBO90X63X4	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,004
TUBO90X63X4.5	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0045
TUBO90X63X5	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,005
TUBO90X63X5.4	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0054
TUBO90X63X5.9	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0059

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 1 of 8

SectionName	Material	Shape	AutoType	t3	t2	tf
				m	m	m
TUBO90X63X7.1	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,0071
TUBO90X63X8	S275	Box/Tube		0,09	0,063	0,008
TUBO90X90X10	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,01
TUBO90X90X12.5	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0125
TUBO90X90X14.2	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0142
TUBO90X90X16	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,016
TUBO90X90X17.5	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0175
TUBO90X90X5	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,005
TUBO90X90X5.4	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0054
TUBO90X90X5.9	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0059
TUBO90X90X7.1	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,0071
TUBO90X90X8	S275	Box/Tube		0,09	0,09	0,008
UPN100	S275	Channel		0,1	0,05	0,0085
UPN120	S275	Channel		0,12	0,055	0,009
UPN140	S275	Channel		0,14	0,06	0,01
UPN140*	S275	Channel		0,14	0,061	0,01
UPN160	S275	Channel		0,16	0,065	0,0105
UPN160*	S275	Channel		0,16	0,066	0,0105
UPN180	S275	Channel		0,18	0,07	0,011
UPN180*	S275	Channel		0,18	0,071	0,011
UPN200	S275	Channel		0,2	0,075	0,0115
UPN220	S275	Channel		0,22	0,08	0,0125
UPN240	S275	Channel		0,24	0,085	0,013
UPN260	S275	Channel		0,26	0,09	0,014
UPN280	S275	Channel		0,28	0,095	0,015
UPN300	S275	Channel		0,3	0,1	0,016
UPN320	S275	Channel		0,32	0,1	0,0175
UPN350	S275	Channel		0,35	0,1	0,016
UPN380	S275	Channel		0,38	0,102	0,016
UPN400	S275	Channel		0,4	0,11	0,018
UPN80	S275	Channel		0,08	0,045	0,008
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE		Auto Select	Steel			
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN		Auto Select	Steel			

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
ARRIOSTRES COLUMNAS							
COL TUB SELECT							
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS							
DIAGONALES PASARELA SELECT							
HE1000A	0,0165	0,3	0,031	0,03	0,0347	8,350E-06	0,005538
HE1000B	0,019	0,3	0,036	0,03	0,04	0,000013	0,006447
HE1000M	0,021	0,302	0,04	0,03	0,0444	0,000017	0,007223
HE100A	0,005	0,1	0,008	0,012	0,00212	5,280E-08	3,490E-06

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
HE100B	0,006	0,1	0,01	0,012	0,0026	9,330E-08	4,500E-06
HE120A	0,005	0,12	0,008	0,012	0,00253	6,040E-08	6,060E-06
HE120B	0,0065	0,12	0,011	0,012	0,0034	1,390E-07	8,640E-06
HE140A	0,0055	0,14	0,0085	0,012	0,00314	8,100E-08	0,00001
HE140B	0,007	0,14	0,012	0,012	0,0043	2,020E-07	0,000015
HE160A	0,006	0,16	0,009	0,015	0,00388	1,210E-07	0,000017
HE160B	0,008	0,16	0,013	0,015	0,00543	3,130E-07	0,000025
HE160M	0,014	0,166	0,023	0,015	0,00971	1,610E-06	0,000051
HE180A	0,006	0,18	0,0095	0,015	0,00453	1,490E-07	0,000025
HE180B	0,0085	0,18	0,014	0,015	0,00653	4,220E-07	0,000038
HE180M	0,0145	0,186	0,024	0,015	0,0113	2,010E-06	0,000075
HE200A	0,0065	0,2	0,01	0,018	0,00538	2,100E-07	0,000037
HE200B	0,009	0,2	0,015	0,018	0,00781	5,970E-07	0,000057
HE200M	0,015	0,206	0,025	0,018	0,0131	2,580E-06	0,000106
HE220A	0,007	0,22	0,011	0,018	0,00643	2,860E-07	0,000054
HE220B	0,0095	0,22	0,016	0,018	0,0091	7,700E-07	0,000081
HE220M	0,0155	0,226	0,026	0,018	0,0149	3,130E-06	0,000146
HE240A	0,0075	0,24	0,012	0,021	0,00768	4,210E-07	0,000078
HE240B	0,01	0,24	0,017	0,021	0,0106	1,040E-06	0,000113
HE240M	0,018	0,248	0,032	0,021	0,02	6,260E-06	0,000243
HE260A	0,0075	0,26	0,0125	0,024	0,00868	5,420E-07	0,000105
HE260B	0,01	0,26	0,0175	0,024	0,0118	1,270E-06	0,000149
HE260M	0,018	0,268	0,0325	0,024	0,022	7,200E-06	0,000313
HE280A	0,008	0,28	0,013	0,024	0,00973	6,350E-07	0,000137
HE280B	0,0105	0,28	0,018	0,024	0,0131	1,460E-06	0,000193
HE280M	0,0185	0,288	0,033	0,024	0,024	8,070E-06	0,000396
HE300A	0,0085	0,3	0,014	0,027	0,0113	8,780E-07	0,000183
HE300B	0,011	0,3	0,019	0,027	0,0149	1,890E-06	0,000252
HE300C	0,016	0,305	0,029	0,027	0,0225	6,040E-06	0,00041
HE300M	0,021	0,31	0,039	0,027	0,0303	0,000014	0,000592
HE320A	0,009	0,3	0,0155	0,027	0,0124	1,120E-06	0,000229
HE320B	0,0115	0,3	0,0205	0,027	0,0161	2,300E-06	0,000308
HE320M	0,021	0,309	0,04	0,027	0,0312	0,000015	0,000681
HE340A	0,0095	0,3	0,0165	0,027	0,0133	1,310E-06	0,000277
HE340B	0,012	0,3	0,0215	0,027	0,0171	2,630E-06	0,000367
HE340M	0,021	0,309	0,04	0,027	0,0316	0,000015	0,000764
HE360A	0,01	0,3	0,0175	0,027	0,0143	1,530E-06	0,000331
HE360B	0,0125	0,3	0,0225	0,027	0,0181	2,980E-06	0,000432
HE360M	0,021	0,308	0,04	0,027	0,0319	0,000015	0,000849
HE400A	0,011	0,3	0,019	0,027	0,0159	1,930E-06	0,000451
HE400B	0,0135	0,3	0,024	0,027	0,0198	3,610E-06	0,000577
HE400M	0,021	0,307	0,04	0,027	0,0326	0,000015	0,001041
HE400X107	0,01	0,297	0,016	0,027	0,0136	1,260E-06	0,000376
HE450A	0,0115	0,3	0,021	0,027	0,0178	2,500E-06	0,000637
HE450B	0,014	0,3	0,026	0,027	0,0218	4,480E-06	0,000799
HE450M	0,021	0,307	0,04	0,027	0,0335	0,000015	0,001315
HE450X123	0,0102	0,3	0,0185	0,027	0,0158	1,780E-06	0,000559
HE500A	0,012	0,3	0,023	0,027	0,0198	3,180E-06	0,00087
HE500B	0,0145	0,3	0,028	0,027	0,0239	5,480E-06	0,001072
HE500M	0,021	0,306	0,04	0,027	0,0344	0,000015	0,001619
HE550A	0,0125	0,3	0,024	0,027	0,0212	3,600E-06	0,001119
HE550B	0,015	0,3	0,029	0,027	0,0254	6,100E-06	0,001367
HE550M	0,021	0,306	0,04	0,027	0,0354	0,000016	0,00198
HE600A	0,013	0,3	0,025	0,027	0,0226	4,070E-06	0,001412

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
HE600B	0,0155	0,3	0,03	0,027	0,027	6,770E-06	0,00171
HE600M	0,021	0,305	0,04	0,027	0,0364	0,000016	0,002374
HE600X137	0,0118	0,3	0,0175	0,027	0,0175	1,770E-06	0,001015
HE600X151	0,0116	0,3	0,0206	0,027	0,0193	2,470E-06	0,001171
HE600X174	0,0136	0,3	0,0239	0,027	0,0223	3,740E-06	0,001364
HE650A	0,0135	0,3	0,026	0,027	0,0242	4,580E-06	0,001752
HE650B	0,016	0,3	0,031	0,027	0,0286	7,490E-06	0,002106
HE650M	0,021	0,305	0,04	0,027	0,0374	0,000016	0,002817
HE700A	0,0145	0,3	0,027	0,027	0,026	5,220E-06	0,002153
HE700B	0,017	0,3	0,032	0,027	0,0306	8,390E-06	0,002569
HE700M	0,021	0,304	0,04	0,027	0,0383	0,000016	0,003293
HE700X166	0,0125	0,3	0,021	0,027	0,0212	2,740E-06	0,001689
HE800A	0,015	0,3	0,028	0,03	0,0286	6,090E-06	0,003034
HE800B	0,0175	0,3	0,033	0,03	0,0334	9,590E-06	0,003591
HE800M	0,021	0,303	0,04	0,03	0,0404	0,000017	0,004426
HE900A	0,016	0,3	0,03	0,03	0,0321	7,490E-06	0,004221
HE900B	0,0185	0,3	0,035	0,03	0,0371	0,000012	0,004941
HE900M	0,021	0,302	0,04	0,03	0,0424	0,000017	0,005704
IPE100	0,0041	0,055	0,0057	0,007	0,00103	1,160E-08	1,710E-06
IPE120	0,0044	0,064	0,0063	0,007	0,00132	1,690E-08	3,180E-06
IPE140	0,0047	0,073	0,0069	0,007	0,00164	2,400E-08	5,410E-06
IPE140R	0,0053	0,072	0,0078	0,007	0,00184	3,360E-08	6,110E-06
IPE160	0,005	0,082	0,0074	0,009	0,00201	3,540E-08	8,690E-06
IPE160R	0,0056	0,081	0,0085	0,009	0,00226	5,050E-08	9,890E-06
IPE180	0,0053	0,091	0,008	0,009	0,00239	4,730E-08	0,000013
IPE180O	0,006	0,092	0,009	0,009	0,00271	6,650E-08	0,000015
IPE180R	0,0064	0,089	0,0095	0,009	0,00281	7,630E-08	0,000016
IPE200	0,0056	0,1	0,0085	0,012	0,00285	6,920E-08	0,000019
IPE200O	0,0062	0,102	0,0095	0,012	0,0032	9,360E-08	0,000022
IPE200R	0,0066	0,098	0,0105	0,012	0,00339	1,170E-07	0,000024
IPE220	0,0059	0,11	0,0092	0,012	0,00334	9,030E-08	0,000028
IPE220O	0,0066	0,112	0,0102	0,012	0,00374	1,220E-07	0,000031
IPE220R	0,0067	0,108	0,0118	0,012	0,00402	1,640E-07	0,000035
IPE240	0,0062	0,12	0,0098	0,015	0,00391	1,300E-07	0,000039
IPE240O	0,007	0,122	0,0108	0,015	0,00437	1,710E-07	0,000044
IPE240R	0,0075	0,118	0,0123	0,015	0,00475	2,280E-07	0,000048
IPE270	0,0066	0,135	0,0102	0,015	0,00459	1,590E-07	0,000058
IPE270O	0,0075	0,136	0,0122	0,015	0,00538	2,500E-07	0,000069
IPE270R	0,0077	0,133	0,0131	0,015	0,0056	2,910E-07	0,000073
IPE300	0,0071	0,15	0,0107	0,015	0,00538	1,990E-07	0,000084
IPE300O	0,008	0,152	0,0127	0,015	0,00628	3,100E-07	0,0001
IPE300R	0,0085	0,147	0,0137	0,015	0,00659	3,700E-07	0,000105
IPE330	0,0075	0,16	0,0115	0,018	0,00626	2,810E-07	0,000118
IPE330O	0,0085	0,162	0,0135	0,018	0,00726	4,220E-07	0,000139
IPE330R	0,0092	0,158	0,0145	0,018	0,00768	5,060E-07	0,000147
IPE360	0,008	0,17	0,0127	0,018	0,00727	3,740E-07	0,000163
IPE360O	0,0092	0,172	0,0147	0,018	0,00841	5,570E-07	0,000191
IPE360R	0,0099	0,168	0,016	0,018	0,00896	6,870E-07	0,000203
IPE400	0,0086	0,18	0,0135	0,021	0,00845	5,130E-07	0,000231
IPE400O	0,0097	0,182	0,0155	0,021	0,00964	7,330E-07	0,000268
IPE400R	0,0106	0,178	0,017	0,021	0,0104	9,250E-07	0,000289
IPE400V	0,0106	0,182	0,0175	0,021	0,0107	9,960E-07	0,000301
IPE450	0,0094	0,19	0,0146	0,021	0,00988	6,670E-07	0,000337
IPE450O	0,011	0,192	0,0176	0,021	0,0118	1,090E-06	0,000409

08 octubre 2024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
IPE450R	0,0113	0,188	0,0186	0,021	0,0121	1,230E-06	0,000424
IPE450V	0,0124	0,194	0,0196	0,021	0,0132	1,490E-06	0,000462
IPE500	0,0102	0,2	0,016	0,021	0,0116	8,910E-07	0,000482
IPE500O	0,012	0,202	0,019	0,021	0,0137	1,430E-06	0,000578
IPE500R	0,0126	0,198	0,02	0,021	0,0142	1,620E-06	0,000599
IPE500V	0,0142	0,204	0,023	0,021	0,0164	2,420E-06	0,000707
IPE550	0,0111	0,21	0,0172	0,024	0,0134	1,230E-06	0,000671
IPE550O	0,0127	0,212	0,0202	0,024	0,0156	1,870E-06	0,000792
IPE550R	0,014	0,21	0,0222	0,024	0,017	2,420E-06	0,000866
IPE550V	0,0171	0,216	0,0252	0,024	0,0202	3,720E-06	0,001023
IPE600	0,012	0,22	0,019	0,024	0,0156	1,650E-06	0,000921
IPE600O	0,015	0,224	0,024	0,024	0,0197	3,160E-06	0,001183
IPE600R	0,014	0,218	0,023	0,024	0,0184	2,710E-06	0,001103
IPE600V	0,018	0,228	0,028	0,024	0,0234	5,060E-06	0,001416
IPE750X137	0,0115	0,263	0,017	0,017	0,0175	1,350E-06	0,001599
IPE750X147	0,0132	0,265	0,017	0,017	0,0187	1,570E-06	0,001661
IPE750X161	0,0138	0,266	0,0193	0,017	0,0204	2,080E-06	0,001861
IPE750X173	0,0144	0,267	0,0216	0,017	0,0221	2,700E-06	0,002058
IPE750X185	0,0149	0,267	0,0236	0,017	0,0236	3,340E-06	0,00223
IPE750X196	0,0156	0,268	0,0254	0,017	0,0251	4,060E-06	0,002403
IPE750X210	0,016	0,268	0,028	0,017	0,0268	5,120E-06	0,002622
IPE750X222	0,017	0,269	0,0295	0,017	0,0283	6,010E-06	0,002782
RIGIDIZADORES SELECT							
TUBO100X100X10	0,01			0,	0,0036	7,290E-06	4,920E-06
TUBO100X100X12.5	0,0125			0,	0,004375	8,374E-06	5,697E-06
TUBO100X100X14.2	0,0142			0,	0,004873	8,969E-06	6,143E-06
TUBO100X100X16	0,016			0,	0,005376	9,483E-06	6,552E-06
TUBO100X100X17.5	0,0175			0,	0,005775	9,827E-06	6,846E-06
TUBO100X100X5.4	0,0054			0,	0,002043	4,572E-06	3,058E-06
TUBO100X100X5.9	0,0059			0,	0,002221	4,916E-06	3,290E-06
TUBO100X100X7.1	0,0071			0,	0,002638	5,693E-06	3,817E-06
TUBO100X100X8	0,008			0,	0,002944	6,230E-06	4,184E-06
TUBO100X50X3.6	0,0036			0,	0,001028	1,009E-06	1,316E-06
TUBO100X50X4	0,004			0,	0,001136	1,099E-06	1,441E-06
TUBO100X50X4.5	0,0045			0,	0,001269	1,205E-06	1,592E-06
TUBO100X50X5	0,005			0,	0,0014	1,305E-06	1,737E-06
TUBO100X50X5.4	0,0054			0,	0,001503	1,381E-06	1,848E-06
TUBO100X50X5.9	0,0059			0,	0,001631	1,470E-06	1,982E-06
TUBO100X50X7.1	0,0071			0,	0,001928	1,661E-06	2,282E-06
TUBO100X50X8	0,008			0,	0,002144	1,783E-06	2,487E-06
TUBO100X70X10	0,01			0,	0,003	3,888E-06	3,700E-06
TUBO100X70X12.5	0,0125			0,	0,003625	4,364E-06	4,251E-06
TUBO100X70X3.6	0,0036			0,	0,001172	1,812E-06	1,651E-06
TUBO100X70X4	0,004			0,	0,001296	1,982E-06	1,810E-06
TUBO100X70X4.5	0,0045			0,	0,001449	2,187E-06	2,003E-06
TUBO100X70X5	0,005			0,	0,0016	2,383E-06	2,188E-06
TUBO100X70X5.4	0,0054			0,	0,001719	2,534E-06	2,332E-06
TUBO100X70X5.9	0,0059			0,	0,001867	2,714E-06	2,506E-06
TUBO100X70X7.1	0,0071			0,	0,002212	3,112E-06	2,896E-06
TUBO100X70X8	0,008			0,	0,002464	3,380E-06	3,166E-06
TUBO120X120X10	0,01			0,	0,0044	0,000013	8,947E-06
TUBO120X120X12.5	0,0125			0,	0,005375	0,000016	0,00001
TUBO120X120X14.2	0,0142			0,	0,006009	0,000017	0,000011

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO120X120X16	0,016			0,	0,006656	0,000018	0,000012
TUBO120X120X17.5	0,0175			0,	0,007175	0,000019	0,000013
TUBO120X120X20	0,02			0,	0,008	0,00002	0,000014
TUBO120X120X22.2	0,0222			0,	0,008685	0,000021	0,000015
TUBO120X120X7.1	0,0071			0,	0,003206	0,00001	6,839E-06
TUBO120X120X8	0,008			0,	0,003584	0,000011	7,531E-06
TUBO120X60X10	0,01			0,	0,0032	3,781E-06	5,307E-06
TUBO120X60X3.6	0,0036			0,	0,001244	1,796E-06	2,325E-06
TUBO120X60X4	0,004			0,	0,001376	1,963E-06	2,552E-06
TUBO120X60X4.5	0,0045			0,	0,001539	2,163E-06	2,828E-06
TUBO120X60X5	0,005			0,	0,0017	2,353E-06	3,094E-06
TUBO120X60X5.4	0,0054			0,	0,001827	2,499E-06	3,301E-06
TUBO120X60X5.9	0,0059			0,	0,001985	2,673E-06	3,552E-06
TUBO120X60X7.1	0,0071			0,	0,002354	3,055E-06	4,120E-06
TUBO120X60X8	0,008			0,	0,002624	3,309E-06	4,515E-06
TUBO120X84X10	0,01			0,	0,00368	7,202E-06	6,763E-06
TUBO120X84X12.5	0,0125			0,	0,004475	8,251E-06	7,881E-06
TUBO120X84X14.2	0,0142			0,	0,004987	8,820E-06	8,535E-06
TUBO120X84X16	0,016			0,	0,005504	9,305E-06	9,143E-06
TUBO120X84X4.5	0,0045			0,	0,001755	3,891E-06	3,548E-06
TUBO120X84X5	0,005			0,	0,00194	4,254E-06	3,888E-06
TUBO120X84X5.4	0,0054			0,	0,002087	4,536E-06	4,153E-06
TUBO120X84X5.9	0,0059			0,	0,002268	4,875E-06	4,475E-06
TUBO120X84X7.1	0,0071			0,	0,002695	5,639E-06	5,207E-06
TUBO120X84X8	0,008			0,	0,003008	6,166E-06	5,722E-06
TUBO140X140X10	0,01			0,	0,0052	0,000022	0,000015
TUBO140X140X12.5	0,0125			0,	0,006375	0,000026	0,000017
TUBO140X140X14.2	0,0142			0,	0,007145	0,000028	0,000019
TUBO140X140X16	0,016			0,	0,007936	0,000031	0,000021
TUBO140X140X17.5	0,0175			0,	0,008575	0,000032	0,000022
TUBO140X140X20	0,02			0,	0,0096	0,000035	0,000024
TUBO140X140X22.2	0,0222			0,	0,01046	0,000036	0,000025
TUBO140X140X25	0,025			0,	0,0115	0,000038	0,000027
TUBO140X140X7.1	0,0071			0,	0,003774	0,000017	0,000011
TUBO140X140X8	0,008			0,	0,004224	0,000018	0,000012
TUBO140X70X10	0,01			0,	0,0038	6,404E-06	8,807E-06
TUBO140X70X12.5	0,0125			0,	0,004625	7,263E-06	0,00001
TUBO140X70X3.6	0,0036			0,	0,00146	2,912E-06	3,750E-06
TUBO140X70X4	0,004			0,	0,001616	3,191E-06	4,123E-06
TUBO140X70X4.5	0,0045			0,	0,001809	3,527E-06	4,579E-06
TUBO140X70X5	0,005			0,	0,002	3,850E-06	5,022E-06
TUBO140X70X5.4	0,0054			0,	0,002151	4,099E-06	5,367E-06
TUBO140X70X5.9	0,0059			0,	0,002339	4,399E-06	5,788E-06
TUBO140X70X7.1	0,0071			0,	0,00278	5,068E-06	6,749E-06
TUBO140X70X8	0,008			0,	0,003104	5,524E-06	7,427E-06
TUBO140X98X10	0,01			0,	0,00436	0,000012	0,000011
TUBO140X98X12.5	0,0125			0,	0,005325	0,000014	0,000013
TUBO140X98X14.2	0,0142			0,	0,005953	0,000015	0,000014
TUBO140X98X16	0,016			0,	0,006592	0,000016	0,000015
TUBO140X98X17.5	0,0175			0,	0,007105	0,000017	0,000016
TUBO140X98X5	0,005			0,	0,00228	6,914E-06	6,298E-06
TUBO140X98X5.4	0,0054			0,	0,002454	7,385E-06	6,737E-06
TUBO140X98X5.9	0,0059			0,	0,002669	7,957E-06	7,274E-06
TUBO140X98X7.1	0,0071			0,	0,003178	9,260E-06	8,506E-06

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO140X98X8	0,008			0,	0,003552	0,00001	9,381E-06
TUBO160X112X10	0,01			0,	0,00504	0,000019	0,000017
TUBO160X112X12.5	0,0125			0,	0,006175	0,000022	0,00002
TUBO160X112X14.2	0,0142			0,	0,006918	0,000024	0,000022
TUBO160X112X16	0,016			0,	0,00768	0,000025	0,000024
TUBO160X112X17.5	0,0175			0,	0,008295	0,000027	0,000026
TUBO160X112X20	0,02			0,	0,00928	0,000029	0,000028
TUBO160X112X22.2	0,0222			0,	0,01011	0,00003	0,00003
TUBO160X112X5.9	0,0059			0,	0,00307	0,000012	0,000011
TUBO160X112X7.1	0,0071			0,	0,003661	0,000014	0,000013
TUBO160X112X8	0,008			0,	0,004096	0,000016	0,000014
TUBO160X160X10	0,01			0,	0,006	0,000034	0,000023
TUBO160X160X12.5	0,0125			0,	0,007375	0,00004	0,000027
TUBO160X160X14.2	0,0142			0,	0,008281	0,000044	0,00003
TUBO160X160X16	0,016			0,	0,009216	0,000048	0,000032
TUBO160X160X17.5	0,0175			0,	0,009975	0,000051	0,000034
TUBO160X160X20	0,02			0,	0,0112	0,000055	0,000037
TUBO160X160X22.2	0,0222			0,	0,01224	0,000058	0,00004
TUBO160X160X25	0,025			0,	0,0135	0,000062	0,000042
TUBO160X160X28	0,028			0,	0,01478	0,000064	0,000045
TUBO160X160X30	0,03			0,	0,0156	0,000066	0,000046
TUBO160X80X10	0,01			0,	0,0044	0,00001	0,000014
TUBO160X80X12.5	0,0125			0,	0,005375	0,000012	0,000016
TUBO160X80X14.2	0,0142			0,	0,006009	0,000012	0,000018
TUBO160X80X4.5	0,0045			0,	0,002079	5,370E-06	6,936E-06
TUBO160X80X5	0,005			0,	0,0023	5,876E-06	7,619E-06
TUBO160X80X5.4	0,0054			0,	0,002475	6,268E-06	8,154E-06
TUBO160X80X5.9	0,0059			0,	0,002693	6,742E-06	8,808E-06
TUBO160X80X7.1	0,0071			0,	0,003206	7,813E-06	0,00001
TUBO160X80X8	0,008			0,	0,003584	8,555E-06	0,000011
TUBO180X126X10	0,01			0,	0,00572	0,000027	0,000025
TUBO180X126X12.5	0,0125			0,	0,007025	0,000032	0,00003
TUBO180X126X14.2	0,0142			0,	0,007884	0,000035	0,000033
TUBO180X126X16	0,016			0,	0,008768	0,000038	0,000036
TUBO180X126X17.5	0,0175			0,	0,009485	0,00004	0,000038
TUBO180X126X20	0,02			0,	0,01064	0,000043	0,000042
TUBO180X126X22.2	0,0222			0,	0,01162	0,000046	0,000044
TUBO180X126X25	0,025			0,	0,0128	0,000048	0,000047
TUBO180X126X7.1	0,0071			0,	0,004144	0,000021	0,000019
TUBO180X126X8	0,008			0,	0,00464	0,000023	0,000021
TUBO180X180X10	0,01			0,	0,0068	0,000049	0,000033
TUBO180X180X12.5	0,0125			0,	0,008375	0,000059	0,000039
TUBO180X180X14.2	0,0142			0,	0,009417	0,000065	0,000043
TUBO180X180X16	0,016			0,	0,0105	0,000071	0,000048
TUBO180X180X17.5	0,0175			0,	0,01138	0,000075	0,000051
TUBO180X180X20	0,02			0,	0,0128	0,000082	0,000055
TUBO180X180X22.2	0,0222			0,	0,01401	0,000087	0,000059
TUBO180X180X25	0,025			0,	0,0155	0,000093	0,000064
TUBO180X180X28	0,028			0,	0,01702	0,000098	0,000068
TUBO180X180X30	0,03			0,	0,018	0,000101	0,00007
TUBO180X180X35	0,035			0,	0,0203	0,000107	0,000075
TUBO180X90X10	0,01			0,	0,005	0,000015	0,00002
TUBO180X90X12.5	0,0125			0,	0,006125	0,000017	0,000024
TUBO180X90X14.2	0,0142			0,	0,006861	0,000019	0,000026

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO180X90X16	0,016			0,	0,007616	0,00002	0,000028
TUBO180X90X17.5	0,0175			0,	0,008225	0,000021	0,00003
TUBO180X90X5	0,005			0,	0,0026	8,510E-06	0,000011
TUBO180X90X5.4	0,0054			0,	0,002799	9,091E-06	0,000012
TUBO180X90X5.9	0,0059			0,	0,003047	9,798E-06	0,000013
TUBO180X90X7.1	0,0071			0,	0,003632	0,000011	0,000015
TUBO180X90X8	0,008			0,	0,004064	0,000013	0,000017
TUBO200X100X10	0,01			0,	0,0056	0,000021	0,000028
TUBO200X100X12.5	0,0125			0,	0,006875	0,000024	0,000033
TUBO200X100X14.2	0,0142			0,	0,007713	0,000027	0,000037
TUBO200X100X16	0,016			0,	0,008576	0,000029	0,00004
TUBO200X100X17.5	0,0175			0,	0,009275	0,00003	0,000042
TUBO200X100X5.4	0,0054			0,	0,003123	0,000013	0,000016
TUBO200X100X5.9	0,0059			0,	0,003401	0,000014	0,000018
TUBO200X100X7.1	0,0071			0,	0,004058	0,000016	0,000021
TUBO200X100X8	0,008			0,	0,004544	0,000018	0,000023
TUBO200X140X10	0,01			0,	0,0064	0,000038	0,000035
TUBO200X140X12.5	0,0125			0,	0,007875	0,000045	0,000042
TUBO200X140X14.2	0,0142			0,	0,008849	0,00005	0,000046
TUBO200X140X16	0,016			0,	0,009856	0,000054	0,000051
TUBO200X140X17.5	0,0175			0,	0,01068	0,000057	0,000054
TUBO200X140X20	0,02			0,	0,012	0,000062	0,000059
TUBO200X140X22.2	0,0222			0,	0,01312	0,000066	0,000063
TUBO200X140X25	0,025			0,	0,0145	0,00007	0,000068
TUBO200X140X7.1	0,0071			0,	0,004626	0,000029	0,000026
TUBO200X140X8	0,008			0,	0,005184	0,000032	0,000029
TUBO200X200X12.5	0,0125			0,	0,009375	0,000082	0,000055
TUBO200X200X14.2	0,0142			0,	0,01055	0,000091	0,000061
TUBO200X200X16	0,016			0,	0,01178	0,0001	0,000067
TUBO200X200X17.5	0,0175			0,	0,01278	0,000106	0,000072
TUBO200X200X20	0,02			0,	0,0144	0,000117	0,000079
TUBO200X200X22.2	0,0222			0,	0,01579	0,000125	0,000084
TUBO200X200X25	0,025			0,	0,0175	0,000134	0,000091
TUBO200X200X28	0,028			0,	0,01926	0,000143	0,000098
TUBO200X200X30	0,03			0,	0,0204	0,000147	0,000101
TUBO200X200X35	0,035			0,	0,0231	0,000157	0,00011
TUBO220X110X10	0,01			0,	0,0062	0,000028	0,000038
TUBO220X110X12.5	0,0125			0,	0,007625	0,000034	0,000045
TUBO220X110X14.2	0,0142			0,	0,008565	0,000037	0,00005
TUBO220X110X16	0,016			0,	0,009536	0,000039	0,000054
TUBO220X110X17.5	0,0175			0,	0,01033	0,000042	0,000058
TUBO220X110X20	0,02			0,	0,0116	0,000045	0,000064
TUBO220X110X5.9	0,0059			0,	0,003755	0,000018	0,000024
TUBO220X110X7.1	0,0071			0,	0,004484	0,000022	0,000028
TUBO220X110X8	0,008			0,	0,005024	0,000024	0,000031
TUBO220X154X10	0,01			0,	0,00708	0,000052	0,000047
TUBO220X154X12.5	0,0125			0,	0,008725	0,000062	0,000057
TUBO220X154X14.2	0,0142			0,	0,009815	0,000068	0,000063
TUBO220X154X16	0,016			0,	0,01094	0,000074	0,000069
TUBO220X154X17.5	0,0175			0,	0,01187	0,000079	0,000074
TUBO220X154X20	0,02			0,	0,01336	0,000086	0,000081
TUBO220X154X22.2	0,0222			0,	0,01463	0,000092	0,000087
TUBO220X154X25	0,025			0,	0,0162	0,000098	0,000094
TUBO220X154X28	0,028			0,	0,01781	0,000103	0,000101

08 octubre 2024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO220X154X30	0,03			0,	0,01884	0,000106	0,000105
TUBO220X154X8	0,008			0,	0,005728	0,000043	0,000039
TUBO220X220X12.5	0,0125			0,	0,01038	0,000112	0,000075
TUBO220X220X14.2	0,0142			0,	0,01169	0,000124	0,000083
TUBO220X220X16	0,016			0,	0,01306	0,000136	0,000091
TUBO220X220X17.5	0,0175			0,	0,01418	0,000145	0,000098
TUBO220X220X20	0,02			0,	0,016	0,00016	0,000108
TUBO220X220X22.2	0,0222			0,	0,01756	0,000172	0,000116
TUBO220X220X25	0,025			0,	0,0195	0,000185	0,000126
TUBO220X220X28	0,028			0,	0,0215	0,000198	0,000135
TUBO220X220X30	0,03			0,	0,0228	0,000206	0,000141
TUBO220X220X35	0,035			0,	0,0259	0,000222	0,000153
TUBO220X220X40	0,04			0,	0,0288	0,000233	0,000163
TUBO240X120X10	0,01			0,	0,0068	0,000038	0,00005
TUBO240X120X12.5	0,0125			0,	0,008375	0,000045	0,00006
TUBO240X120X14.2	0,0142			0,	0,009417	0,000049	0,000066
TUBO240X120X16	0,016			0,	0,0105	0,000053	0,000072
TUBO240X120X17.5	0,0175			0,	0,01138	0,000056	0,000077
TUBO240X120X20	0,02			0,	0,0128	0,000061	0,000085
TUBO240X120X22.2	0,0222			0,	0,01401	0,000064	0,000091
TUBO240X120X7.1	0,0071			0,	0,00491	0,000028	0,000037
TUBO240X120X8	0,008			0,	0,005504	0,000031	0,000041
TUBO240X168X10	0,01			0,	0,00776	0,000068	0,000062
TUBO240X168X12.5	0,0125			0,	0,009575	0,000082	0,000075
TUBO240X168X14.2	0,0142			0,	0,01078	0,00009	0,000083
TUBO240X168X16	0,016			0,	0,01203	0,000099	0,000092
TUBO240X168X17.5	0,0175			0,	0,01306	0,000105	0,000098
TUBO240X168X20	0,02			0,	0,01472	0,000115	0,000108
TUBO240X168X22.2	0,0222			0,	0,01614	0,000123	0,000117
TUBO240X168X25	0,025			0,	0,0179	0,000132	0,000126
TUBO240X168X28	0,028			0,	0,01971	0,00014	0,000135
TUBO240X168X30	0,03			0,	0,02088	0,000145	0,000141
TUBO240X240X12.5	0,0125			0,	0,01138	0,000147	0,000098
TUBO240X240X14.2	0,0142			0,	0,01283	0,000164	0,000109
TUBO240X240X16	0,016			0,	0,01434	0,00018	0,000121
TUBO240X240X17.5	0,0175			0,	0,01558	0,000193	0,000129
TUBO240X240X20	0,02			0,	0,0176	0,000213	0,000143
TUBO240X240X22.2	0,0222			0,	0,01934	0,000229	0,000155
TUBO240X240X25	0,025			0,	0,0215	0,000249	0,000168
TUBO240X240X28	0,028			0,	0,02374	0,000267	0,000181
TUBO240X240X30	0,03			0,	0,0252	0,000278	0,000189
TUBO240X240X35	0,035			0,	0,0287	0,000302	0,000207
TUBO240X240X40	0,04			0,	0,032	0,00032	0,000222
TUBO260X130X10	0,01			0,	0,0074	0,000049	0,000064
TUBO260X130X12.5	0,0125			0,	0,009125	0,000058	0,000077
TUBO260X130X14.2	0,0142			0,	0,01027	0,000064	0,000085
TUBO260X130X16	0,016			0,	0,01146	0,000069	0,000094
TUBO260X130X17.5	0,0175			0,	0,01243	0,000073	0,0001
TUBO260X130X20	0,02			0,	0,014	0,00008	0,000111
TUBO260X130X22.2	0,0222			0,	0,01534	0,000084	0,000119
TUBO260X130X25	0,025			0,	0,017	0,00009	0,000129
TUBO260X130X7.1	0,0071			0,	0,005336	0,000037	0,000047
TUBO260X130X8	0,008			0,	0,005984	0,00004	0,000052
TUBO260X182X10	0,01			0,	0,00844	0,000088	0,00008

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO260X182X12.5	0,0125			0,	0,01043	0,000106	0,000097
TUBO260X182X14.2	0,0142			0,	0,01175	0,000117	0,000108
TUBO260X182X16	0,016			0,	0,01312	0,000128	0,000118
TUBO260X182X17.5	0,0175			0,	0,01425	0,000137	0,000127
TUBO260X182X20	0,02			0,	0,01608	0,00015	0,000141
TUBO260X182X22.2	0,0222			0,	0,01765	0,000161	0,000152
TUBO260X182X25	0,025			0,	0,0196	0,000174	0,000165
TUBO260X182X28	0,028			0,	0,02162	0,000185	0,000177
TUBO260X182X30	0,03			0,	0,02292	0,000192	0,000185
TUBO260X182X35	0,035			0,	0,02604	0,000206	0,000203
TUBO260X260X14.2	0,0142			0,	0,01396	0,000211	0,000141
TUBO260X260X16	0,016			0,	0,01562	0,000232	0,000156
TUBO260X260X17.5	0,0175			0,	0,01698	0,00025	0,000167
TUBO260X260X20	0,02			0,	0,0192	0,000277	0,000186
TUBO260X260X22.2	0,0222			0,	0,02112	0,000299	0,000201
TUBO260X260X25	0,025			0,	0,0235	0,000324	0,000219
TUBO260X260X28	0,028			0,	0,02598	0,00035	0,000237
TUBO260X260X30	0,03			0,	0,0276	0,000365	0,000248
TUBO260X260X35	0,035			0,	0,0315	0,000399	0,000272
TUBO260X260X40	0,04			0,	0,0352	0,000426	0,000293
TUBO280X140X10	0,01			0,	0,008	0,000062	0,00008
TUBO280X140X12.5	0,0125			0,	0,009875	0,000074	0,000097
TUBO280X140X14.2	0,0142			0,	0,01112	0,000081	0,000108
TUBO280X140X16	0,016			0,	0,01242	0,000088	0,000119
TUBO280X140X17.5	0,0175			0,	0,01348	0,000094	0,000127
TUBO280X140X20	0,02			0,	0,0152	0,000103	0,000141
TUBO280X140X22.2	0,0222			0,	0,01668	0,000109	0,000152
TUBO280X140X25	0,025			0,	0,0185	0,000116	0,000165
TUBO280X140X7.1	0,0071			0,	0,005762	0,000046	0,000059
TUBO280X140X8	0,008			0,	0,006464	0,000051	0,000066
TUBO280X196X10	0,01			0,	0,00912	0,000111	0,000101
TUBO280X196X12.5	0,0125			0,	0,01128	0,000134	0,000122
TUBO280X196X14.2	0,0142			0,	0,01271	0,000148	0,000136
TUBO280X196X16	0,016			0,	0,01421	0,000163	0,00015
TUBO280X196X17.5	0,0175			0,	0,01544	0,000174	0,000161
TUBO280X196X20	0,02			0,	0,01744	0,000192	0,000179
TUBO280X196X22.2	0,0222			0,	0,01916	0,000207	0,000193
TUBO280X196X25	0,025			0,	0,0213	0,000223	0,000211
TUBO280X196X28	0,028			0,	0,02352	0,000239	0,000227
TUBO280X196X30	0,03			0,	0,02496	0,000248	0,000238
TUBO280X196X35	0,035			0,	0,02842	0,000268	0,000261
TUBO280X280X14.2	0,0142			0,	0,0151	0,000267	0,000178
TUBO280X280X16	0,016			0,	0,0169	0,000294	0,000197
TUBO280X280X17.5	0,0175			0,	0,01838	0,000317	0,000212
TUBO280X280X20	0,02			0,	0,0208	0,000352	0,000236
TUBO280X280X22.2	0,0222			0,	0,02289	0,00038	0,000256
TUBO280X280X25	0,025			0,	0,0255	0,000415	0,000279
TUBO280X280X28	0,028			0,	0,02822	0,000448	0,000302
TUBO280X280X30	0,03			0,	0,03	0,000469	0,000317
TUBO280X280X35	0,035			0,	0,0343	0,000515	0,00035
TUBO280X280X40	0,04			0,	0,0384	0,000553	0,000379
TUBO300X150X10	0,01			0,	0,0086	0,000077	0,0001
TUBO300X150X12.5	0,0125			0,	0,01063	0,000092	0,000121
TUBO300X150X14.2	0,0142			0,	0,01197	0,000102	0,000135

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO300X150X16	0,016			0,	0,01338	0,000111	0,000148
TUBO300X150X17.5	0,0175			0,	0,01453	0,000118	0,000159
TUBO300X150X20	0,02			0,	0,0164	0,000129	0,000176
TUBO300X150X22.2	0,0222			0,	0,01801	0,000138	0,000191
TUBO300X150X25	0,025			0,	0,02	0,000148	0,000207
TUBO300X150X28	0,028			0,	0,02206	0,000157	0,000224
TUBO300X150X8	0,008			0,	0,006944	0,000063	0,000082
TUBO300X210X12.5	0,0125			0,	0,01213	0,000166	0,000152
TUBO300X210X14.2	0,0142			0,	0,01368	0,000185	0,000169
TUBO300X210X16	0,016			0,	0,0153	0,000203	0,000187
TUBO300X210X17.5	0,0175			0,	0,01663	0,000218	0,000201
TUBO300X210X20	0,02			0,	0,0188	0,000241	0,000224
TUBO300X210X22.2	0,0222			0,	0,02067	0,00026	0,000242
TUBO300X210X25	0,025			0,	0,023	0,000281	0,000264
TUBO300X210X28	0,028			0,	0,02542	0,000302	0,000286
TUBO300X210X30	0,03			0,	0,027	0,000315	0,0003
TUBO300X210X35	0,035			0,	0,0308	0,000342	0,000331
TUBO300X210X40	0,04			0,	0,0344	0,000364	0,000357
TUBO300X300X16	0,016			0,	0,01818	0,000367	0,000245
TUBO300X300X17.5	0,0175			0,	0,01978	0,000395	0,000264
TUBO300X300X20	0,02			0,	0,0224	0,000439	0,000294
TUBO300X300X22.2	0,0222			0,	0,02467	0,000476	0,000319
TUBO300X300X25	0,025			0,	0,0275	0,00052	0,00035
TUBO300X300X28	0,028			0,	0,03046	0,000564	0,00038
TUBO300X300X30	0,03			0,	0,0324	0,000591	0,000399
TUBO300X300X35	0,035			0,	0,0371	0,000651	0,000442
TUBO300X300X40	0,04			0,	0,0416	0,000703	0,00048
TUBO320X160X10	0,01			0,	0,0092	0,000094	0,000122
TUBO320X160X12.5	0,0125			0,	0,01138	0,000113	0,000148
TUBO320X160X14.2	0,0142			0,	0,01283	0,000125	0,000165
TUBO320X160X16	0,016			0,	0,01434	0,000137	0,000182
TUBO320X160X17.5	0,0175			0,	0,01558	0,000146	0,000196
TUBO320X160X20	0,02			0,	0,0176	0,00016	0,000217
TUBO320X160X22.2	0,0222			0,	0,01934	0,000172	0,000235
TUBO320X160X25	0,025			0,	0,0215	0,000184	0,000257
TUBO320X160X28	0,028			0,	0,02374	0,000196	0,000277
TUBO320X160X30	0,03			0,	0,0252	0,000203	0,00029
TUBO320X224X12.5	0,0125			0,	0,01298	0,000204	0,000186
TUBO320X224X14.2	0,0142			0,	0,01464	0,000227	0,000208
TUBO320X224X16	0,016			0,	0,01638	0,00025	0,00023
TUBO320X224X17.5	0,0175			0,	0,01782	0,000268	0,000247
TUBO320X224X20	0,02			0,	0,02016	0,000297	0,000275
TUBO320X224X22.2	0,0222			0,	0,02218	0,000321	0,000298
TUBO320X224X25	0,025			0,	0,0247	0,000349	0,000326
TUBO320X224X28	0,028			0,	0,02733	0,000376	0,000354
TUBO320X224X30	0,03			0,	0,02904	0,000392	0,000372
TUBO320X224X35	0,035			0,	0,03318	0,000429	0,000411
TUBO320X224X40	0,04			0,	0,03712	0,000458	0,000446
TUBO320X320X17.5	0,0175			0,	0,02118	0,000484	0,000324
TUBO320X320X20	0,02			0,	0,024	0,00054	0,000362
TUBO320X320X22.2	0,0222			0,	0,02644	0,000586	0,000393
TUBO320X320X25	0,025			0,	0,0295	0,000642	0,000431
TUBO320X320X28	0,028			0,	0,0327	0,000697	0,000469
TUBO320X320X30	0,03			0,	0,0348	0,000732	0,000493

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO320X320X35	0,035			0,	0,0399	0,00081	0,000548
TUBO320X320X40	0,04			0,	0,0448	0,000878	0,000597
TUBO340X170X10	0,01			0,	0,0098	0,000114	0,000147
TUBO340X170X12.5	0,0125			0,	0,01213	0,000137	0,000179
TUBO340X170X14.2	0,0142			0,	0,01368	0,000152	0,0002
TUBO340X170X16	0,016			0,	0,0153	0,000167	0,000221
TUBO340X170X17.5	0,0175			0,	0,01663	0,000178	0,000238
TUBO340X170X20	0,02			0,	0,0188	0,000196	0,000264
TUBO340X170X22.2	0,0222			0,	0,02067	0,00021	0,000287
TUBO340X170X25	0,025			0,	0,023	0,000227	0,000313
TUBO340X170X28	0,028			0,	0,02542	0,000242	0,000339
TUBO340X170X30	0,03			0,	0,027	0,000251	0,000356
TUBO340X238X12.5	0,0125			0,	0,01383	0,000247	0,000225
TUBO340X238X14.2	0,0142			0,	0,01561	0,000275	0,000251
TUBO340X238X16	0,016			0,	0,01747	0,000303	0,000278
TUBO340X238X17.5	0,0175			0,	0,01901	0,000326	0,0003
TUBO340X238X20	0,02			0,	0,02152	0,000362	0,000334
TUBO340X238X22.2	0,0222			0,	0,02369	0,000391	0,000363
TUBO340X238X25	0,025			0,	0,0264	0,000426	0,000397
TUBO340X238X28	0,028			0,	0,02923	0,000461	0,000432
TUBO340X238X30	0,03			0,	0,03108	0,000482	0,000454
TUBO340X238X35	0,035			0,	0,03556	0,000528	0,000504
TUBO340X238X40	0,04			0,	0,03984	0,000567	0,000548
TUBO340X340X17.5	0,0175			0,	0,02258	0,000587	0,000393
TUBO340X340X20	0,02			0,	0,0256	0,000655	0,000439
TUBO340X340X22.2	0,0222			0,	0,02822	0,000713	0,000477
TUBO340X340X25	0,025			0,	0,0315	0,000781	0,000524
TUBO340X340X28	0,028			0,	0,03494	0,00085	0,000572
TUBO340X340X30	0,03			0,	0,0372	0,000894	0,000601
TUBO340X340X35	0,035			0,	0,0427	0,000993	0,000671
TUBO340X340X40	0,04			0,	0,048	0,00108	0,000733
TUBO360X180X10	0,01			0,	0,0104	0,000136	0,000176
TUBO360X180X12.5	0,0125			0,	0,01288	0,000165	0,000214
TUBO360X180X14.2	0,0142			0,	0,01453	0,000183	0,000239
TUBO360X180X16	0,016			0,	0,01626	0,000201	0,000265
TUBO360X180X17.5	0,0175			0,	0,01768	0,000215	0,000285
TUBO360X180X20	0,02			0,	0,02	0,000237	0,000318
TUBO360X180X22.2	0,0222			0,	0,022	0,000255	0,000345
TUBO360X180X25	0,025			0,	0,0245	0,000275	0,000377
TUBO360X180X28	0,028			0,	0,0271	0,000295	0,00041
TUBO360X180X30	0,03			0,	0,0288	0,000306	0,00043
TUBO360X180X35	0,035			0,	0,0329	0,000331	0,000476
TUBO360X252X14.2	0,0142			0,	0,01657	0,000329	0,0003
TUBO360X252X16	0,016			0,	0,01856	0,000364	0,000333
TUBO360X252X17.5	0,0175			0,	0,0202	0,000391	0,000359
TUBO360X252X20	0,02			0,	0,02288	0,000435	0,000401
TUBO360X252X22.2	0,0222			0,	0,0252	0,000471	0,000436
TUBO360X252X25	0,025			0,	0,0281	0,000515	0,000478
TUBO360X252X28	0,028			0,	0,03114	0,000557	0,000521
TUBO360X252X30	0,03			0,	0,03312	0,000583	0,000548
TUBO360X252X35	0,035			0,	0,03794	0,000642	0,00061
TUBO360X252X40	0,04			0,	0,04256	0,000692	0,000665
TUBO360X360X20	0,02			0,	0,0272	0,000786	0,000526
TUBO360X360X22.2	0,0222			0,	0,03	0,000856	0,000573

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO360X360X25	0,025			0,	0,0335	0,00094	0,00063
TUBO360X360X28	0,028			0,	0,03718	0,001025	0,000688
TUBO360X360X30	0,03			0,	0,0396	0,001078	0,000725
TUBO360X360X35	0,035			0,	0,0455	0,001201	0,00081
TUBO360X360X40	0,04			0,	0,0512	0,001311	0,000888
TUBO380X190X10	0,01			0,	0,011	0,000161	0,000208
TUBO380X190X12.5	0,0125			0,	0,01363	0,000195	0,000254
TUBO380X190X14.2	0,0142			0,	0,01538	0,000217	0,000284
TUBO380X190X16	0,016			0,	0,01722	0,000239	0,000314
TUBO380X190X17.5	0,0175			0,	0,01873	0,000256	0,000338
TUBO380X190X20	0,02			0,	0,0212	0,000283	0,000378
TUBO380X190X22.2	0,0222			0,	0,02334	0,000305	0,00041
TUBO380X190X25	0,025			0,	0,026	0,00033	0,00045
TUBO380X190X28	0,028			0,	0,02878	0,000354	0,000489
TUBO380X190X30	0,03			0,	0,0306	0,000369	0,000514
TUBO380X190X35	0,035			0,	0,035	0,0004	0,000571
TUBO380X266X14.2	0,0142			0,	0,01754	0,00039	0,000356
TUBO380X266X16	0,016			0,	0,01965	0,000432	0,000395
TUBO380X266X17.5	0,0175			0,	0,02139	0,000465	0,000426
TUBO380X266X20	0,02			0,	0,02424	0,000518	0,000476
TUBO380X266X22.2	0,0222			0,	0,02671	0,000562	0,000518
TUBO380X266X25	0,025			0,	0,0298	0,000614	0,00057
TUBO380X266X28	0,028			0,	0,03304	0,000666	0,000621
TUBO380X266X30	0,03			0,	0,03516	0,000699	0,000654
TUBO380X266X35	0,035			0,	0,04032	0,000772	0,00073
TUBO380X266X40	0,04			0,	0,04528	0,000835	0,000798
TUBO380X380X20	0,02			0,	0,0288	0,000933	0,000624
TUBO380X380X22.2	0,0222			0,	0,03177	0,001017	0,000681
TUBO380X380X25	0,025			0,	0,0355	0,001118	0,000749
TUBO380X380X28	0,028			0,	0,03942	0,001221	0,000819
TUBO380X380X30	0,03			0,	0,042	0,001286	0,000864
TUBO380X380X35	0,035			0,	0,0483	0,001437	0,000968
TUBO380X380X40	0,04			0,	0,0544	0,001572	0,001063
TUBO400X200X12.5	0,0125			0,	0,01438	0,00023	0,000298
TUBO400X200X14.2	0,0142			0,	0,01623	0,000255	0,000333
TUBO400X200X16	0,016			0,	0,01818	0,000281	0,000369
TUBO400X200X17.5	0,0175			0,	0,01978	0,000302	0,000398
TUBO400X200X20	0,02			0,	0,0224	0,000334	0,000445
TUBO400X200X22.2	0,0222			0,	0,02467	0,000361	0,000484
TUBO400X200X25	0,025			0,	0,0275	0,000392	0,000531
TUBO400X200X28	0,028			0,	0,03046	0,000421	0,000578
TUBO400X200X30	0,03			0,	0,0324	0,00044	0,000608
TUBO400X200X35	0,035			0,	0,0371	0,000479	0,000677
TUBO400X280X14.2	0,0142			0,	0,01851	0,000458	0,000418
TUBO400X280X16	0,016			0,	0,02074	0,000508	0,000463
TUBO400X280X17.5	0,0175			0,	0,02258	0,000547	0,000501
TUBO400X280X20	0,02			0,	0,0256	0,00061	0,00056
TUBO400X280X22.2	0,0222			0,	0,02822	0,000663	0,000611
TUBO400X280X25	0,025			0,	0,0315	0,000726	0,000672
TUBO400X280X28	0,028			0,	0,03494	0,000789	0,000734
TUBO400X280X30	0,03			0,	0,0372	0,000828	0,000773
TUBO400X280X35	0,035			0,	0,0427	0,000918	0,000864
TUBO400X280X40	0,04			0,	0,048	0,000995	0,000947
TUBO400X400X22.2	0,0222			0,	0,03355	0,001197	0,000801

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO400X400X25	0,025			0,	0,0375	0,001318	0,000883
TUBO400X400X28	0,028			0,	0,04166	0,001441	0,000966
TUBO400X400X30	0,03			0,	0,0444	0,00152	0,00102
TUBO400X400X35	0,035			0,	0,0511	0,001702	0,001145
TUBO400X400X40	0,04			0,	0,0576	0,001866	0,00126
TUBO60X30X3.6	0,0036			0,	0,000596	1,928E-07	2,603E-07
TUBO60X30X4	0,004			0,	0,000656	2,068E-07	2,822E-07
TUBO60X30X4.5	0,0045			0,	0,000729	2,225E-07	3,079E-07
TUBO60X30X5	0,005			0,	0,0008	2,363E-07	3,317E-07
TUBO60X30X5.4	0,0054			0,	0,000855	2,460E-07	3,494E-07
TUBO60X30X5.9	0,0059			0,	0,000923	2,565E-07	3,702E-07
TUBO60X42X3.6	0,0036			0,	0,000683	3,562E-07	3,291E-07
TUBO60X42X4	0,004			0,	0,000752	3,854E-07	3,576E-07
TUBO60X42X4.5	0,0045			0,	0,000837	4,192E-07	3,912E-07
TUBO60X42X5	0,005			0,	0,00092	4,501E-07	4,227E-07
TUBO60X42X5.4	0,0054			0,	0,000985	4,729E-07	4,464E-07
TUBO60X42X5.9	0,0059			0,	0,001064	4,990E-07	4,742E-07
TUBO60X42X7.1	0,0071			0,	0,001247	5,513E-07	5,334E-07
TUBO60X42X8	0,008			0,	0,001376	5,815E-07	5,714E-07
TUBO60X60X10	0,01			0,	0,002	1,250E-06	8,667E-07
TUBO60X60X3.6	0,0036			0,	0,000812	6,459E-07	4,323E-07
TUBO60X60X4	0,004			0,	0,000896	7,025E-07	4,707E-07
TUBO60X60X4.5	0,0045			0,	0,000999	7,693E-07	5,162E-07
TUBO60X60X5	0,005			0,	0,0011	8,319E-07	5,592E-07
TUBO60X60X5.4	0,0054			0,	0,001179	8,790E-07	5,917E-07
TUBO60X60X5.9	0,0059			0,	0,001277	9,342E-07	6,302E-07
TUBO60X60X5-A	0,005			0,	0,0011	8,319E-07	5,592E-07
TUBO60X60X7.1	0,0071			0,	0,001502	1,051E-06	7,133E-07
TUBO60X60X8	0,008			0,	0,001664	1,125E-06	7,677E-07
TUBO70X35X3.6	0,0036			0,	0,000704	3,200E-07	4,266E-07
TUBO70X35X4	0,004			0,	0,000776	3,452E-07	4,642E-07
TUBO70X35X4.5	0,0045			0,	0,000864	3,742E-07	5,086E-07
TUBO70X35X5	0,005			0,	0,00095	4,003E-07	5,504E-07
TUBO70X35X5.4	0,0054			0,	0,001017	4,192E-07	5,820E-07
TUBO70X35X5.9	0,0059			0,	0,0011	4,405E-07	6,193E-07
TUBO70X49X3.6	0,0036			0,	0,000805	5,852E-07	5,379E-07
TUBO70X49X4	0,004			0,	0,000888	6,357E-07	5,863E-07
TUBO70X49X4.5	0,0045			0,	0,00099	6,951E-07	6,440E-07
TUBO70X49X5	0,005			0,	0,00109	7,504E-07	6,986E-07
TUBO70X49X5.4	0,0054			0,	0,001169	7,918E-07	7,401E-07
TUBO70X49X5.9	0,0059			0,	0,001265	8,402E-07	7,895E-07
TUBO70X49X7.1	0,0071			0,	0,001488	9,411E-07	8,967E-07
TUBO70X49X8	0,008			0,	0,001648	1,004E-06	9,676E-07
TUBO70X70X10	0,01			0,	0,0024	2,160E-06	1,480E-06
TUBO70X70X12.5	0,0125			0,	0,002875	2,376E-06	1,659E-06
TUBO70X70X3.6	0,0036			0,	0,000956	1,054E-06	7,047E-07
TUBO70X70X4	0,004			0,	0,001056	1,150E-06	7,695E-07
TUBO70X70X4.5	0,0045			0,	0,001179	1,265E-06	8,470E-07
TUBO70X70X5	0,005			0,	0,0013	1,373E-06	9,208E-07
TUBO70X70X5.4	0,0054			0,	0,001395	1,456E-06	9,773E-07
TUBO70X70X5.9	0,0059			0,	0,001513	1,554E-06	1,045E-06
TUBO70X70X7.1	0,0071			0,	0,001786	1,767E-06	1,193E-06
TUBO70X70X8	0,008			0,	0,001984	1,907E-06	1,292E-06
TUBO80X40X3.6	0,0036			0,	0,000812	4,936E-07	6,521E-07

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
TUBO80X40X4	0,004			0,	0,000896	5,347E-07	7,113E-07
TUBO80X40X4.5	0,0045			0,	0,000999	5,825E-07	7,821E-07
TUBO80X40X5	0,005			0,	0,0011	6,264E-07	8,492E-07
TUBO80X40X5.4	0,0054			0,	0,001179	6,589E-07	9,003E-07
TUBO80X40X5.9	0,0059			0,	0,001277	6,963E-07	9,612E-07
TUBO80X40X7.1	0,0071			0,	0,001502	7,721E-07	1,094E-06
TUBO80X56X10	0,01			0,	0,00232	1,788E-06	1,741E-06
TUBO80X56X3.6	0,0036			0,	0,000927	8,959E-07	8,203E-07
TUBO80X56X4	0,004			0,	0,001024	9,761E-07	8,963E-07
TUBO80X56X4.5	0,0045			0,	0,001143	1,071E-06	9,875E-07
TUBO80X56X5	0,005			0,	0,00126	1,161E-06	1,075E-06
TUBO80X56X5.4	0,0054			0,	0,001352	1,229E-06	1,141E-06
TUBO80X56X5.9	0,0059			0,	0,001466	1,309E-06	1,221E-06
TUBO80X56X7.1	0,0071			0,	0,00173	1,482E-06	1,397E-06
TUBO80X56X8	0,008			0,	0,00192	1,593E-06	1,516E-06
TUBO80X80X10	0,01			0,	0,0028	3,430E-06	2,333E-06
TUBO80X80X12.5	0,0125			0,	0,003375	3,844E-06	2,651E-06
TUBO80X80X14.2	0,0142			0,	0,003737	4,045E-06	2,823E-06
TUBO80X80X4.5	0,0045			0,	0,001359	1,937E-06	1,296E-06
TUBO80X80X5	0,005			0,	0,0015	2,109E-06	1,413E-06
TUBO80X80X5.4	0,0054			0,	0,001611	2,242E-06	1,502E-06
TUBO80X80X5.9	0,0059			0,	0,001749	2,401E-06	1,610E-06
TUBO80X80X5-A	0,005			0,	0,0015	2,109E-06	1,413E-06
TUBO80X80X7.1	0,0071			0,	0,00207	2,751E-06	1,851E-06
TUBO80X80X8	0,008			0,	0,002304	2,986E-06	2,015E-06
TUBO90X45X3.6	0,0036			0,	0,00092	7,208E-07	9,456E-07
TUBO90X45X4	0,004			0,	0,001016	7,832E-07	1,034E-06
TUBO90X45X4.5	0,0045			0,	0,001134	8,565E-07	1,139E-06
TUBO90X45X5	0,005			0,	0,00125	9,248E-07	1,240E-06
TUBO90X45X5.4	0,0054			0,	0,001341	9,760E-07	1,318E-06
TUBO90X45X5.9	0,0059			0,	0,001454	1,036E-06	1,411E-06
TUBO90X45X7.1	0,0071			0,	0,001715	1,160E-06	1,616E-06
TUBO90X45X8	0,008			0,	0,001904	1,238E-06	1,754E-06
TUBO90X63X10	0,01			0,	0,00266	2,703E-06	2,598E-06
TUBO90X63X12.5	0,0125			0,	0,0032	2,992E-06	2,958E-06
TUBO90X63X3.6	0,0036			0,	0,00105	1,301E-06	1,188E-06
TUBO90X63X4	0,004			0,	0,00116	1,420E-06	1,300E-06
TUBO90X63X4.5	0,0045			0,	0,001296	1,564E-06	1,436E-06
TUBO90X63X5	0,005			0,	0,00143	1,700E-06	1,566E-06
TUBO90X63X5.4	0,0054			0,	0,001536	1,803E-06	1,666E-06
TUBO90X63X5.9	0,0059			0,	0,001666	1,927E-06	1,787E-06
TUBO90X63X7.1	0,0071			0,	0,001971	2,197E-06	2,056E-06
TUBO90X63X8	0,008			0,	0,002192	2,375E-06	2,240E-06
TUBO90X90X10	0,01			0,	0,0032	5,120E-06	3,467E-06
TUBO90X90X12.5	0,0125			0,	0,003875	5,819E-06	3,980E-06
TUBO90X90X14.2	0,0142			0,	0,004305	6,184E-06	4,268E-06
TUBO90X90X16	0,016			0,	0,004736	6,484E-06	4,524E-06
TUBO90X90X17.5	0,0175			0,	0,005075	6,669E-06	4,705E-06
TUBO90X90X5	0,005			0,	0,0017	3,071E-06	2,054E-06
TUBO90X90X5.4	0,0054			0,	0,001827	3,270E-06	2,189E-06
TUBO90X90X5.9	0,0059			0,	0,001985	3,509E-06	2,351E-06
TUBO90X90X7.1	0,0071			0,	0,002354	4,045E-06	2,716E-06
TUBO90X90X8	0,008			0,	0,002624	4,411E-06	2,969E-06
UPN100	0,006			0,0085	0,001346	2,645E-08	2,053E-06

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 2 of 8

SectionName	tw	t2b	tfb	FilletRadius	Area	TorsConst	I33
	m	m	m	m	m2	m4	m4
UPN120	0,007			0,009	0,001698	3,839E-08	3,641E-06
UPN140	0,007			0,01	0,002036	5,372E-08	6,044E-06
UPN140*	0,008			0,01	0,002172	6,115E-08	6,257E-06
UPN160	0,0075			0,0105	0,002402	6,971E-08	9,246E-06
UPN160*	0,0085			0,0105	0,002557	7,939E-08	9,565E-06
UPN180	0,008			0,011	0,002796	8,908E-08	0,000014
UPN180*	0,009			0,011	0,002971	1,014E-07	0,000014
UPN200	0,0085			0,0115	0,003219	1,123E-07	0,000019
UPN220	0,009			0,0125	0,003744	1,516E-07	0,000027
UPN240	0,0095			0,013	0,004229	1,857E-07	0,000036
UPN260	0,01			0,014	0,004827	2,420E-07	0,000048
UPN280	0,01			0,015	0,00534	2,971E-07	0,000063
UPN300	0,01			0,016	0,005874	3,624E-07	0,00008
UPN320	0,014			0,0175	0,00758	6,670E-07	0,000109
UPN350	0,014			0,016	0,00773	6,120E-07	0,000128
UPN380	0,0135			0,016	0,00804	5,910E-07	0,000158
UPN400	0,014			0,018	0,00915	8,160E-07	0,000204
UPN80	0,006			0,008	0,001102	1,997E-08	1,058E-06
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE							
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN							

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
ARRIOSTRES COLUMNAS							
COL TUB SELECT							
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS							
DIAGONALES PASARELA SELECT							
HE1000A	0,00014	-8,674E-19	0,016335	0,0155	0,011188	0,011188	0,000933
HE1000B	0,000163	4,337E-19	0,019	0,018	0,012894	0,012894	0,001085
HE1000M	0,000185	1,301E-18	0,021168	0,020133	0,014331	0,014331	0,001223
HE100A	1,340E-06	0,	0,00048	0,001333	0,000073	0,000073	0,000027
HE100B	1,670E-06	0,	0,0006	0,001667	0,00009	0,00009	0,000033
HE120A	2,310E-06	0,	0,00057	0,0016	0,000106	0,000106	0,000039
HE120B	3,180E-06	0,	0,00078	0,0022	0,000144	0,000144	0,000053
HE140A	3,890E-06	0,	0,000732	0,001983	0,000155	0,000155	0,000056
HE140B	5,500E-06	0,	0,00098	0,0028	0,000216	0,000216	0,000079
HE160A	6,160E-06	0,	0,000912	0,0024	0,00022	0,00022	0,000077
HE160B	8,890E-06	0,	0,00128	0,003467	0,000312	0,000312	0,000111
HE160M	0,000018	-1,355E-20	0,00252	0,006363	0,000566	0,000566	0,000212
HE180A	9,250E-06	-1,355E-20	0,001026	0,00285	0,000294	0,000294	0,000103
HE180B	0,000014	0,	0,00153	0,0042	0,000426	0,000426	0,000151
HE180M	0,000026	-1,355E-20	0,0029	0,00744	0,000748	0,000748	0,000277
HE200A	0,000013	0,	0,001235	0,003333	0,000389	0,000389	0,000134
HE200B	0,00002	2,711E-20	0,0018	0,005	0,00057	0,00057	0,0002

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
HE200M	0,000037	5,421E-20	0,0033	0,008583	0,000967	0,000967	0,000354
HE220A	0,00002	-1,355E-20	0,00147	0,004033	0,000515	0,000515	0,000178
HE220B	0,000028	0,	0,00209	0,005867	0,000736	0,000736	0,000258
HE220M	0,00005	-1,084E-19	0,00372	0,009793	0,001217	0,001217	0,000444
HE240A	0,000028	-1,355E-20	0,001725	0,0048	0,000675	0,000675	0,000231
HE240B	0,000039	8,132E-20	0,0024	0,0068	0,000938	0,000938	0,000327
HE240M	0,000082	-5,421E-20	0,00486	0,013227	0,001799	0,001799	0,000658
HE260A	0,000037	0,	0,001875	0,005417	0,000836	0,000836	0,000282
HE260B	0,000051	-1,084E-19	0,0026	0,007583	0,001148	0,001148	0,000395
HE260M	0,000105	-2,168E-19	0,00522	0,014517	0,002159	0,002159	0,00078
HE280A	0,000048	-1,355E-19	0,00216	0,006067	0,001013	0,001013	0,00034
HE280B	0,000066	-5,421E-20	0,00294	0,0084	0,001376	0,001376	0,000471
HE280M	0,000132	1,084E-19	0,005735	0,01584	0,002552	0,002552	0,000914
HE300A	0,000063	0,	0,002465	0,007	0,001259	0,001259	0,000421
HE300B	0,000086	5,421E-20	0,0033	0,0095	0,001678	0,001678	0,000571
HE300C	0,000137	-1,084E-19	0,00512	0,014742	0,002559	0,002559	0,000901
HE300M	0,000194	1,084E-19	0,00714	0,02015	0,003482	0,003482	0,001252
HE320A	0,00007	5,421E-20	0,00279	0,00775	0,001479	0,001479	0,000466
HE320B	0,000092	5,421E-20	0,00368	0,01025	0,001926	0,001926	0,000616
HE320M	0,000197	-4,337E-19	0,007539	0,0206	0,003796	0,003796	0,001276
HE340A	0,000074	-1,084E-19	0,003135	0,00825	0,001678	0,001678	0,000496
HE340B	0,000097	1,084E-19	0,00408	0,01075	0,002156	0,002156	0,000646
HE340M	0,000197	-5,421E-19	0,007917	0,0206	0,004051	0,004051	0,001276
HE360A	0,000079	-1,626E-19	0,0035	0,00875	0,001891	0,001891	0,000526
HE360B	0,000101	1,084E-19	0,0045	0,01125	0,002399	0,002399	0,000676
HE360M	0,000195	-2,168E-19	0,008295	0,020533	0,004297	0,004297	0,001268
HE400A	0,000086	2,168E-19	0,00429	0,0095	0,002311	0,002311	0,000571
HE400B	0,000108	3,253E-19	0,0054	0,012	0,002884	0,002884	0,000721
HE400M	0,000193	-8,674E-19	0,009072	0,020467	0,004819	0,004819	0,00126
HE400X107	0,00007	-5,421E-20	0,00384	0,00792	0,00196	0,00196	0,000471
HE450A	0,000095	2,168E-19	0,00506	0,0105	0,002896	0,002896	0,000631
HE450B	0,000117	-2,168E-19	0,0063	0,013	0,003551	0,003551	0,000781
HE450M	0,000193	-6,505E-19	0,010038	0,020467	0,005502	0,005502	0,00126
HE450X123	0,000083	1,084E-19	0,004437	0,00925	0,002568	0,002568	0,000556
HE500A	0,000104	4,337E-19	0,00588	0,0115	0,00355	0,00355	0,000691
HE500B	0,000126	-1,084E-19	0,00725	0,014	0,004288	0,004288	0,000841
HE500M	0,000192	-2,168E-19	0,011004	0,0204	0,006179	0,006179	0,001252
HE550A	0,000108	1,084E-19	0,00675	0,012	0,004144	0,004144	0,000721
HE550B	0,000131	-1,084E-18	0,00825	0,0145	0,004971	0,004971	0,000872
HE550M	0,000192	0,	0,012012	0,0204	0,006923	0,006923	0,001252
HE600A	0,000113	2,168E-19	0,00767	0,0125	0,004786	0,004786	0,000751
HE600B	0,000135	-1,084E-18	0,0093	0,015	0,0057	0,0057	0,000902
HE600M	0,00019	2,168E-19	0,01302	0,020333	0,007658	0,007658	0,001245
HE600X137	0,000079	3,253E-19	0,006785	0,00875	0,00353	0,00353	0,000526
HE600X151	0,000093	0,	0,006751	0,0103	0,004024	0,004024	0,000619
HE600X174	0,000108	8,674E-19	0,007997	0,01195	0,004639	0,004639	0,000719
HE650A	0,000117	4,337E-19	0,00864	0,013	0,005475	0,005475	0,000781
HE650B	0,00014	-4,337E-19	0,0104	0,0155	0,00648	0,00648	0,000932
HE650M	0,00019	4,337E-19	0,014028	0,020333	0,008434	0,008434	0,001245
HE700A	0,000122	6,505E-19	0,010005	0,0135	0,006241	0,006241	0,000812
HE700B	0,000144	-6,505E-19	0,0119	0,016	0,00734	0,00734	0,000963
HE700M	0,000188	-4,337E-19	0,015036	0,020267	0,009198	0,009198	0,001237
HE700X166	0,000095	4,337E-19	0,008475	0,0105	0,004982	0,004982	0,000631
HE800A	0,000126	-4,337E-19	0,01185	0,014	0,007681	0,007681	0,000843

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
HE800B	0,000149	0,	0,014	0,0165	0,008978	0,008978	0,000993
HE800M	0,000186	-4,337E-19	0,017094	0,0202	0,010875	0,010875	0,00123
HE900A	0,000136	1,301E-18	0,01424	0,015	0,009485	0,009485	0,000903
HE900B	0,000158	0,	0,01665	0,0175	0,01098	0,01098	0,001055
HE900M	0,000185	4,337E-19	0,01911	0,020133	0,012536	0,012536	0,001222
IPE100	1,590E-07	0,	0,00041	0,000523	0,000034	0,000034	5,782E-06
IPE120	2,770E-07	0,	0,000528	0,000672	0,000053	0,000053	8,656E-06
IPE140	4,490E-07	0,	0,000658	0,00084	0,000077	0,000077	0,000012
IPE140R	4,880E-07	0,	0,000753	0,000936	0,000086	0,000086	0,000014
IPE160	6,830E-07	0,	0,0008	0,001011	0,000109	0,000109	0,000017
IPE160R	7,570E-07	0,	0,000907	0,001148	0,000122	0,000122	0,000019
IPE180	1,010E-06	0,	0,000954	0,001213	0,000146	0,000146	0,000022
IPE180O	1,170E-06	0,	0,001092	0,00138	0,000165	0,000165	0,000025
IPE180R	1,120E-06	0,	0,001171	0,001409	0,00017	0,00017	0,000025
IPE200	1,420E-06	0,	0,00112	0,001417	0,000194	0,000194	0,000028
IPE200O	1,690E-06	0,	0,001252	0,001615	0,000219	0,000219	0,000033
IPE200R	1,660E-06	0,	0,001346	0,001715	0,000232	0,000232	0,000034
IPE220	2,050E-06	-1,694E-20	0,001298	0,001687	0,000252	0,000252	0,000037
IPE220O	2,400E-06	0,	0,001465	0,001904	0,000282	0,000282	0,000043
IPE220R	2,490E-06	0,	0,001508	0,002124	0,000309	0,000309	0,000046
IPE240	2,840E-06	0,	0,001488	0,00196	0,000324	0,000324	0,000047
IPE240O	3,290E-06	0,	0,001694	0,002196	0,000361	0,000361	0,000054
IPE240R	3,390E-06	2,033E-20	0,001838	0,002419	0,000394	0,000394	0,000057
IPE270	4,200E-06	0,	0,001782	0,002295	0,000429	0,000429	0,000062
IPE270O	5,130E-06	2,711E-20	0,002055	0,002765	0,000507	0,000507	0,000075
IPE270R	5,160E-06	2,711E-20	0,002125	0,002904	0,00053	0,00053	0,000078
IPE300	6,040E-06	0,	0,00213	0,002675	0,000557	0,000557	0,000081
IPE300O	7,460E-06	0,	0,002432	0,003217	0,000658	0,000658	0,000098
IPE300R	7,280E-06	1,355E-20	0,002601	0,003357	0,000686	0,000686	0,000099
IPE330	7,880E-06	0,	0,002475	0,003067	0,000713	0,000713	0,000099
IPE330O	9,600E-06	5,421E-20	0,002839	0,003645	0,000833	0,000833	0,000119
IPE330R	9,580E-06	0,	0,003091	0,003818	0,000874	0,000874	0,000121
IPE360	0,00001	-1,355E-20	0,00288	0,003598	0,000904	0,000904	0,000123
IPE360O	0,000013	5,421E-20	0,003349	0,004214	0,001047	0,001047	0,000145
IPE360R	0,000013	0,	0,003623	0,00448	0,001109	0,001109	0,000151
IPE400	0,000013	5,421E-20	0,00344	0,00405	0,001157	0,001157	0,000146
IPE400O	0,000016	2,711E-20	0,003919	0,004702	0,001324	0,001324	0,000172
IPE400R	0,000016	1,084E-19	0,004314	0,005043	0,001418	0,001418	0,00018
IPE400V	0,000018	1,084E-19	0,004325	0,005308	0,001477	0,001477	0,000194
IPE450	0,000017	5,421E-20	0,00423	0,004623	0,0015	0,0015	0,000176
IPE450O	0,000021	0,	0,005016	0,005632	0,001795	0,001795	0,000217
IPE450R	0,000021	0,	0,005175	0,005828	0,001852	0,001852	0,00022
IPE450V	0,000024	-2,711E-19	0,005704	0,006337	0,002009	0,002009	0,000247
IPE500	0,000021	5,421E-20	0,0051	0,005333	0,001928	0,001928	0,000214
IPE500O	0,000026	1,084E-19	0,006072	0,006397	0,002284	0,002284	0,00026
IPE500R	0,000026	1,084E-19	0,006401	0,0066	0,002359	0,002359	0,000263
IPE500V	0,000033	1,084E-19	0,007299	0,00782	0,002752	0,002752	0,000321
IPE550	0,000027	1,084E-19	0,006105	0,00602	0,002441	0,002441	0,000254
IPE550O	0,000032	-2,711E-19	0,007061	0,007137	0,002847	0,002847	0,000304
IPE550R	0,000034	-1,084E-19	0,00784	0,00777	0,003093	0,003093	0,000328
IPE550V	0,000043	0,	0,009679	0,009072	0,003615	0,003615	0,000395
IPE600	0,000034	2,168E-19	0,0072	0,006967	0,003069	0,003069	0,000308
IPE600O	0,000045	4,337E-19	0,00915	0,00896	0,003879	0,003879	0,000404
IPE600R	0,00004	-1,084E-19	0,008512	0,008357	0,003628	0,003628	0,000366

08 octubre 2024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
IPE600V	0,000056	-9,758E-19	0,011124	0,01064	0,004583	0,004583	0,000489
IPE750X137	0,000052	-3,253E-19	0,00866	0,007452	0,004247	0,004247	0,000393
IPE750X147	0,000053	-2,168E-19	0,00994	0,007508	0,004412	0,004412	0,000399
IPE750X161	0,000061	0,	0,01046	0,008556	0,00491	0,00491	0,000457
IPE750X173	0,000069	-2,168E-19	0,010973	0,009612	0,005402	0,005402	0,000515
IPE750X185	0,000075	4,337E-19	0,011413	0,010502	0,005822	0,005822	0,000563
IPE750X196	0,000082	6,505E-19	0,012012	0,011345	0,006242	0,006242	0,00061
IPE750X210	0,00009	-4,337E-19	0,0124	0,012507	0,006766	0,006766	0,000672
IPE750X222	0,000096	-2,168E-19	0,013226	0,013226	0,007152	0,007152	0,000714
RIGIDIZADORES SELECT							
TUBO100X100X10	4,920E-06	0,	0,002	0,002	0,000098	0,000098	0,000098
TUBO100X100X12.5	5,697E-06	0,	0,0025	0,0025	0,000114	0,000114	0,000114
TUBO100X100X14.2	6,143E-06	0,	0,00284	0,00284	0,000123	0,000123	0,000123
TUBO100X100X16	6,552E-06	0,	0,0032	0,0032	0,000131	0,000131	0,000131
TUBO100X100X17.5	6,846E-06	0,	0,0035	0,0035	0,000137	0,000137	0,000137
TUBO100X100X5.4	3,058E-06	0,	0,00108	0,00108	0,000061	0,000061	0,000061
TUBO100X100X5.9	3,290E-06	0,	0,00118	0,00118	0,000066	0,000066	0,000066
TUBO100X100X7.1	3,817E-06	0,	0,00142	0,00142	0,000076	0,000076	0,000076
TUBO100X100X8	4,184E-06	0,	0,0016	0,0016	0,000084	0,000084	0,000084
TUBO100X50X3.6	4,354E-07	0,	0,00072	0,00036	0,000026	0,000026	0,000017
TUBO100X50X4	4,737E-07	0,	0,0008	0,0004	0,000029	0,000029	0,000019
TUBO100X50X4.5	5,190E-07	0,	0,0009	0,00045	0,000032	0,000032	0,000021
TUBO100X50X5	5,617E-07	0,	0,001	0,0005	0,000035	0,000035	0,000022
TUBO100X50X5.4	5,939E-07	0,	0,00108	0,00054	0,000037	0,000037	0,000024
TUBO100X50X5.9	6,320E-07	0,	0,00118	0,00059	0,00004	0,00004	0,000025
TUBO100X50X7.1	7,136E-07	0,	0,00142	0,00071	0,000046	0,000046	0,000029
TUBO100X50X8	7,665E-07	0,	0,0016	0,0008	0,00005	0,00005	0,000031
TUBO100X70X10	2,025E-06	0,	0,002	0,0014	0,000074	0,000074	0,000058
TUBO100X70X12.5	2,289E-06	0,	0,0025	0,00175	0,000085	0,000085	0,000065
TUBO100X70X3.6	9,430E-07	0,	0,00072	0,000504	0,000033	0,000033	0,000027
TUBO100X70X4	1,031E-06	0,	0,0008	0,00056	0,000036	0,000036	0,000029
TUBO100X70X4.5	1,137E-06	0,	0,0009	0,00063	0,00004	0,00004	0,000032
TUBO100X70X5	1,238E-06	0,	0,001	0,0007	0,000044	0,000044	0,000035
TUBO100X70X5.4	1,316E-06	0,	0,00108	0,000756	0,000047	0,000047	0,000038
TUBO100X70X5.9	1,409E-06	0,	0,00118	0,000826	0,00005	0,00005	0,00004
TUBO100X70X7.1	1,616E-06	0,	0,00142	0,000994	0,000058	0,000058	0,000046
TUBO100X70X8	1,756E-06	0,	0,0016	0,00112	0,000063	0,000063	0,00005
TUBO120X120X10	8,947E-06	0,	0,0024	0,0024	0,000149	0,000149	0,000149
TUBO120X120X12.5	0,00001	0,	0,003	0,003	0,000175	0,000175	0,000175
TUBO120X120X14.2	0,000011	1,355E-20	0,003408	0,003408	0,00019	0,00019	0,00019
TUBO120X120X16	0,000012	0,	0,00384	0,00384	0,000205	0,000205	0,000205
TUBO120X120X17.5	0,000013	0,	0,0042	0,0042	0,000216	0,000216	0,000216
TUBO120X120X20	0,000014	0,	0,0048	0,0048	0,000231	0,000231	0,000231
TUBO120X120X22.2	0,000015	0,	0,005328	0,005328	0,000243	0,000243	0,000243
TUBO120X120X7.1	6,839E-06	0,	0,001704	0,001704	0,000114	0,000114	0,000114
TUBO120X120X8	7,531E-06	0,	0,00192	0,00192	0,000126	0,000126	0,000126
TUBO120X60X10	1,627E-06	0,	0,0024	0,0012	0,000088	0,000088	0,000054
TUBO120X60X3.6	7,763E-07	0,	0,000864	0,000432	0,000039	0,000039	0,000026
TUBO120X60X4	8,477E-07	0,	0,00096	0,00048	0,000043	0,000043	0,000028
TUBO120X60X4.5	9,330E-07	0,	0,00108	0,00054	0,000047	0,000047	0,000031
TUBO120X60X5	1,014E-06	0,	0,0012	0,0006	0,000052	0,000052	0,000034
TUBO120X60X5.4	1,076E-06	0,	0,001296	0,000648	0,000055	0,000055	0,000036
TUBO120X60X5.9	1,150E-06	0,	0,001416	0,000708	0,000059	0,000059	0,000038

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO120X60X7.1	1,313E-06	0,	0,001704	0,000852	0,000069	0,000069	0,000044
TUBO120X60X8	1,422E-06	0,	0,00192	0,00096	0,000075	0,000075	0,000047
TUBO120X84X10	3,743E-06	0,	0,0024	0,00168	0,000113	0,000113	0,000089
TUBO120X84X12.5	4,301E-06	0,	0,003	0,0021	0,000131	0,000131	0,000102
TUBO120X84X14.2	4,615E-06	0,	0,003408	0,002386	0,000142	0,000142	0,00011
TUBO120X84X16	4,896E-06	0,	0,00384	0,002688	0,000152	0,000152	0,000117
TUBO120X84X4.5	2,025E-06	0,	0,00108	0,000756	0,000059	0,000059	0,000048
TUBO120X84X5	2,212E-06	0,	0,0012	0,00084	0,000065	0,000065	0,000053
TUBO120X84X5.4	2,358E-06	0,	0,001296	0,000907	0,000069	0,000069	0,000056
TUBO120X84X5.9	2,533E-06	0,	0,001416	0,000991	0,000075	0,000075	0,00006
TUBO120X84X7.1	2,929E-06	0,	0,001704	0,001193	0,000087	0,000087	0,00007
TUBO120X84X8	3,202E-06	0,	0,00192	0,001344	0,000095	0,000095	0,000076
TUBO140X140X10	0,000015	0,	0,0028	0,0028	0,00021	0,00021	0,00021
TUBO140X140X12.5	0,000017	-1,355E-20	0,0035	0,0035	0,000249	0,000249	0,000249
TUBO140X140X14.2	0,000019	0,	0,003976	0,003976	0,000273	0,000273	0,000273
TUBO140X140X16	0,000021	0,	0,00448	0,00448	0,000295	0,000295	0,000295
TUBO140X140X17.5	0,000022	0,	0,0049	0,0049	0,000313	0,000313	0,000313
TUBO140X140X20	0,000024	0,	0,0056	0,0056	0,000338	0,000338	0,000338
TUBO140X140X22.2	0,000025	1,355E-20	0,006216	0,006216	0,000358	0,000358	0,000358
TUBO140X140X25	0,000027	1,355E-20	0,007	0,007	0,000379	0,000379	0,000379
TUBO140X140X7.1	0,000011	0,	0,001988	0,001988	0,000159	0,000159	0,000159
TUBO140X140X8	0,000012	1,355E-20	0,00224	0,00224	0,000176	0,000176	0,000176
TUBO140X70X10	2,752E-06	0,	0,0028	0,0014	0,000126	0,000126	0,000079
TUBO140X70X12.5	3,128E-06	0,	0,0035	0,00175	0,000147	0,000147	0,000089
TUBO140X70X3.6	1,261E-06	0,	0,001008	0,000504	0,000054	0,000054	0,000036
TUBO140X70X4	1,380E-06	0,	0,00112	0,00056	0,000059	0,000059	0,000039
TUBO140X70X4.5	1,524E-06	0,	0,00126	0,00063	0,000065	0,000065	0,000044
TUBO140X70X5	1,662E-06	0,	0,0014	0,0007	0,000072	0,000072	0,000047
TUBO140X70X5.4	1,768E-06	0,	0,001512	0,000756	0,000077	0,000077	0,000051
TUBO140X70X5.9	1,896E-06	0,	0,001652	0,000826	0,000083	0,000083	0,000054
TUBO140X70X7.1	2,180E-06	0,	0,001988	0,000994	0,000096	0,000096	0,000062
TUBO140X70X8	2,375E-06	0,	0,00224	0,00112	0,000106	0,000106	0,000068
TUBO140X98X10	6,235E-06	0,	0,0028	0,00196	0,00016	0,00016	0,000127
TUBO140X98X12.5	7,252E-06	0,	0,0035	0,00245	0,000188	0,000188	0,000148
TUBO140X98X14.2	7,845E-06	0,	0,003976	0,002783	0,000205	0,000205	0,00016
TUBO140X98X16	8,393E-06	0,	0,00448	0,003136	0,000221	0,000221	0,000171
TUBO140X98X17.5	8,793E-06	1,016E-20	0,0049	0,00343	0,000233	0,000233	0,000179
TUBO140X98X5	3,598E-06	0,	0,0014	0,00098	0,00009	0,00009	0,000073
TUBO140X98X5.4	3,842E-06	0,	0,001512	0,001058	0,000096	0,000096	0,000078
TUBO140X98X5.9	4,138E-06	0,	0,001652	0,001156	0,000104	0,000104	0,000084
TUBO140X98X7.1	4,811E-06	0,	0,001988	0,001392	0,000122	0,000122	0,000098
TUBO140X98X8	5,283E-06	0,	0,00224	0,001568	0,000134	0,000134	0,000108
TUBO160X112X10	9,648E-06	0,	0,0032	0,00224	0,000215	0,000215	0,000172
TUBO160X112X12.5	0,000011	0,	0,004	0,0028	0,000255	0,000255	0,000202
TUBO160X112X14.2	0,000012	0,	0,004544	0,003181	0,000279	0,000279	0,00022
TUBO160X112X16	0,000013	0,	0,00512	0,003584	0,000303	0,000303	0,000237
TUBO160X112X17.5	0,000014	1,355E-20	0,0056	0,00392	0,000321	0,000321	0,00025
TUBO160X112X20	0,000015	0,	0,0064	0,00448	0,000348	0,000348	0,000268
TUBO160X112X22.2	0,000016	2,033E-20	0,007104	0,004973	0,000369	0,000369	0,000281
TUBO160X112X5.9	6,308E-06	0,	0,001888	0,001322	0,000138	0,000138	0,000113
TUBO160X112X7.1	7,367E-06	0,	0,002272	0,00159	0,000162	0,000162	0,000132
TUBO160X112X8	8,116E-06	0,	0,00256	0,001792	0,000179	0,000179	0,000145
TUBO160X160X10	0,000023	0,	0,0032	0,0032	0,000283	0,000283	0,000283
TUBO160X160X12.5	0,000027	0,	0,004	0,004	0,000337	0,000337	0,000337

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO160X160X14.2	0,00003	0,	0,004544	0,004544	0,00037	0,00037	0,00037
TUBO160X160X16	0,000032	0,	0,00512	0,00512	0,000403	0,000403	0,000403
TUBO160X160X17.5	0,000034	1,355E-20	0,0056	0,0056	0,000428	0,000428	0,000428
TUBO160X160X20	0,000037	0,	0,0064	0,0064	0,000467	0,000467	0,000467
TUBO160X160X22.2	0,00004	1,355E-20	0,007104	0,007104	0,000497	0,000497	0,000497
TUBO160X160X25	0,000042	-1,355E-20	0,008	0,008	0,00053	0,00053	0,00053
TUBO160X160X28	0,000045	-4,066E-20	0,00896	0,00896	0,000561	0,000561	0,000561
TUBO160X160X30	0,000046	0,	0,0096	0,0096	0,000579	0,000579	0,000579
TUBO160X80X10	4,307E-06	0,	0,0032	0,0016	0,00017	0,00017	0,000108
TUBO160X80X12.5	4,955E-06	0,	0,004	0,002	0,0002	0,0002	0,000124
TUBO160X80X14.2	5,320E-06	0,	0,004544	0,002272	0,000219	0,000219	0,000133
TUBO160X80X4.5	2,323E-06	0,	0,00144	0,00072	0,000087	0,000087	0,000058
TUBO160X80X5	2,539E-06	0,	0,0016	0,0008	0,000095	0,000095	0,000063
TUBO160X80X5.4	2,707E-06	0,	0,001728	0,000864	0,000102	0,000102	0,000068
TUBO160X80X5.9	2,909E-06	0,	0,001888	0,000944	0,00011	0,00011	0,000073
TUBO160X80X7.1	3,365E-06	0,	0,002272	0,001136	0,000129	0,000129	0,000084
TUBO160X80X8	3,681E-06	0,	0,00256	0,00128	0,000142	0,000142	0,000092
TUBO180X126X10	0,000014	0,	0,0036	0,00252	0,000278	0,000278	0,000224
TUBO180X126X12.5	0,000017	0,	0,0045	0,00315	0,000332	0,000332	0,000265
TUBO180X126X14.2	0,000018	0,	0,005112	0,003578	0,000366	0,000366	0,00029
TUBO180X126X16	0,00002	0,	0,00576	0,004032	0,000398	0,000398	0,000314
TUBO180X126X17.5	0,000021	1,355E-20	0,0063	0,00441	0,000424	0,000424	0,000332
TUBO180X126X20	0,000023	0,	0,0072	0,00504	0,000462	0,000462	0,000358
TUBO180X126X22.2	0,000024	-1,355E-20	0,007992	0,005594	0,000492	0,000492	0,000379
TUBO180X126X25	0,000025	-1,355E-20	0,009	0,0063	0,000526	0,000526	0,000401
TUBO180X126X7.1	0,000011	0,	0,002556	0,001789	0,000209	0,000209	0,00017
TUBO180X126X8	0,000012	1,016E-20	0,00288	0,002016	0,000231	0,000231	0,000188
TUBO180X180X10	0,000033	0,	0,0036	0,0036	0,000365	0,000365	0,000365
TUBO180X180X12.5	0,000039	1,355E-20	0,0045	0,0045	0,000438	0,000438	0,000438
TUBO180X180X14.2	0,000043	1,355E-20	0,005112	0,005112	0,000483	0,000483	0,000483
TUBO180X180X16	0,000048	-2,711E-20	0,00576	0,00576	0,000528	0,000528	0,000528
TUBO180X180X17.5	0,000051	-4,066E-20	0,0063	0,0063	0,000563	0,000563	0,000563
TUBO180X180X20	0,000055	-4,066E-20	0,0072	0,0072	0,000616	0,000616	0,000616
TUBO180X180X22.2	0,000059	0,	0,007992	0,007992	0,000659	0,000659	0,000659
TUBO180X180X25	0,000064	0,	0,009	0,009	0,000708	0,000708	0,000708
TUBO180X180X28	0,000068	5,421E-20	0,01008	0,01008	0,000753	0,000753	0,000753
TUBO180X180X30	0,00007	-2,711E-20	0,0108	0,0108	0,00078	0,00078	0,00078
TUBO180X180X35	0,000075	-5,421E-20	0,0126	0,0126	0,000836	0,000836	0,000836
TUBO180X90X10	6,362E-06	0,	0,0036	0,0018	0,000221	0,000221	0,000141
TUBO180X90X12.5	7,388E-06	-1,355E-20	0,0045	0,00225	0,000262	0,000262	0,000164
TUBO180X90X14.2	7,982E-06	1,016E-20	0,005112	0,002556	0,000287	0,000287	0,000177
TUBO180X90X16	8,529E-06	0,	0,00576	0,00288	0,000312	0,000312	0,00019
TUBO180X90X17.5	8,925E-06	2,033E-20	0,0063	0,00315	0,000331	0,000331	0,000198
TUBO180X90X5	3,682E-06	0,	0,0018	0,0009	0,000122	0,000122	0,000082
TUBO180X90X5.4	3,930E-06	0,	0,001944	0,000972	0,000131	0,000131	0,000087
TUBO180X90X5.9	4,232E-06	0,	0,002124	0,001062	0,000141	0,000141	0,000094
TUBO180X90X7.1	4,918E-06	0,	0,002556	0,001278	0,000166	0,000166	0,000109
TUBO180X90X8	5,397E-06	0,	0,00288	0,00144	0,000184	0,000184	0,00012
TUBO200X100X10	8,987E-06	0,	0,004	0,002	0,000278	0,000278	0,00018
TUBO200X100X12.5	0,000011	2,033E-20	0,005	0,0025	0,000332	0,000332	0,00021
TUBO200X100X14.2	0,000011	0,	0,00568	0,00284	0,000365	0,000365	0,000228
TUBO200X100X16	0,000012	0,	0,0064	0,0032	0,000398	0,000398	0,000245
TUBO200X100X17.5	0,000013	0,	0,007	0,0035	0,000423	0,000423	0,000258
TUBO200X100X5.4	5,477E-06	0,	0,00216	0,00108	0,000163	0,000163	0,00011

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO200X100X5.9	5,906E-06	0,	0,00236	0,00118	0,000177	0,000177	0,000118
TUBO200X100X7.1	6,887E-06	0,	0,00284	0,00142	0,000208	0,000208	0,000138
TUBO200X100X8	7,579E-06	0,	0,0032	0,0016	0,000231	0,000231	0,000152
TUBO200X140X10	0,00002	1,355E-20	0,004	0,0028	0,00035	0,00035	0,000283
TUBO200X140X12.5	0,000024	2,033E-20	0,005	0,0035	0,00042	0,00042	0,000336
TUBO200X140X14.2	0,000026	-1,355E-20	0,00568	0,003976	0,000463	0,000463	0,000369
TUBO200X140X16	0,000028	0,	0,0064	0,00448	0,000507	0,000507	0,000401
TUBO200X140X17.5	0,00003	-2,711E-20	0,007	0,0049	0,00054	0,00054	0,000426
TUBO200X140X20	0,000032	2,711E-20	0,008	0,0056	0,000592	0,000592	0,000463
TUBO200X140X22.2	0,000034	1,355E-20	0,00888	0,006216	0,000633	0,000633	0,000491
TUBO200X140X25	0,000037	-1,355E-20	0,01	0,007	0,00068	0,00068	0,000523
TUBO200X140X7.1	0,000015	0,	0,00284	0,001988	0,000261	0,000261	0,000213
TUBO200X140X8	0,000017	0,	0,0032	0,00224	0,00029	0,00029	0,000236
TUBO200X200X12.5	0,000055	-1,355E-20	0,005	0,005	0,000552	0,000552	0,000552
TUBO200X200X14.2	0,000061	-4,066E-20	0,00568	0,00568	0,000611	0,000611	0,000611
TUBO200X200X16	0,000067	1,355E-20	0,0064	0,0064	0,00067	0,00067	0,00067
TUBO200X200X17.5	0,000072	0,	0,007	0,007	0,000716	0,000716	0,000716
TUBO200X200X20	0,000079	-2,711E-20	0,008	0,008	0,000787	0,000787	0,000787
TUBO200X200X22.2	0,000084	-5,421E-20	0,00888	0,00888	0,000845	0,000845	0,000845
TUBO200X200X25	0,000091	-1,084E-19	0,01	0,01	0,000912	0,000912	0,000912
TUBO200X200X28	0,000098	2,711E-20	0,0112	0,0112	0,000975	0,000975	0,000975
TUBO200X200X30	0,000101	0,	0,012	0,012	0,001013	0,001013	0,001013
TUBO200X200X35	0,00011	2,711E-20	0,014	0,014	0,001095	0,001095	0,001095
TUBO220X110X10	0,000012	0,	0,0044	0,0022	0,000342	0,000342	0,000223
TUBO220X110X12.5	0,000014	1,355E-20	0,0055	0,00275	0,00041	0,00041	0,000262
TUBO220X110X14.2	0,000016	2,033E-20	0,006248	0,003124	0,000453	0,000453	0,000286
TUBO220X110X16	0,000017	0,	0,00704	0,00352	0,000495	0,000495	0,000309
TUBO220X110X17.5	0,000018	2,711E-20	0,0077	0,00385	0,000528	0,000528	0,000325
TUBO220X110X20	0,000019	1,355E-20	0,0088	0,0044	0,000578	0,000578	0,00035
TUBO220X110X5.9	7,972E-06	-1,355E-20	0,002596	0,001298	0,000216	0,000216	0,000145
TUBO220X110X7.1	9,323E-06	1,016E-20	0,003124	0,001562	0,000255	0,000255	0,00017
TUBO220X110X8	0,00001	0,	0,00352	0,00176	0,000283	0,000283	0,000187
TUBO220X154X10	0,000027	-1,355E-20	0,0044	0,00308	0,00043	0,00043	0,000349
TUBO220X154X12.5	0,000032	1,355E-20	0,0055	0,00385	0,000518	0,000518	0,000416
TUBO220X154X14.2	0,000035	-1,355E-20	0,006248	0,004374	0,000573	0,000573	0,000459
TUBO220X154X16	0,000039	1,355E-20	0,00704	0,004928	0,000628	0,000628	0,0005
TUBO220X154X17.5	0,000041	0,	0,0077	0,00539	0,000671	0,000671	0,000532
TUBO220X154X20	0,000045	0,	0,0088	0,00616	0,000739	0,000739	0,000581
TUBO220X154X22.2	0,000048	-2,711E-20	0,009768	0,006838	0,000793	0,000793	0,000619
TUBO220X154X25	0,000051	0,	0,011	0,0077	0,000855	0,000855	0,000663
TUBO220X154X28	0,000054	2,711E-20	0,01232	0,008624	0,000915	0,000915	0,000703
TUBO220X154X30	0,000056	-2,711E-20	0,0132	0,00924	0,000951	0,000951	0,000726
TUBO220X154X8	0,000022	0,	0,00352	0,002464	0,000355	0,000355	0,000289
TUBO220X220X12.5	0,000075	5,421E-20	0,0055	0,0055	0,000679	0,000679	0,000679
TUBO220X220X14.2	0,000083	-2,711E-20	0,006248	0,006248	0,000754	0,000754	0,000754
TUBO220X220X16	0,000091	0,	0,00704	0,00704	0,000828	0,000828	0,000828
TUBO220X220X17.5	0,000098	0,	0,0077	0,0077	0,000887	0,000887	0,000887
TUBO220X220X20	0,000108	-2,711E-20	0,0088	0,0088	0,000979	0,000979	0,000979
TUBO220X220X22.2	0,000116	5,421E-20	0,009768	0,009768	0,001055	0,001055	0,001055
TUBO220X220X25	0,000126	-5,421E-20	0,011	0,011	0,001142	0,001142	0,001142
TUBO220X220X28	0,000135	0,	0,01232	0,01232	0,001226	0,001226	0,001226
TUBO220X220X30	0,000141	0,	0,0132	0,0132	0,001278	0,001278	0,001278
TUBO220X220X35	0,000153	0,	0,0154	0,0154	0,001391	0,001391	0,001391
TUBO220X220X40	0,000163	-5,421E-20	0,0176	0,0176	0,001484	0,001484	0,001484

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO240X120X10	0,000016	0,	0,0048	0,0024	0,000413	0,000413	0,000271
TUBO240X120X12.5	0,000019	0,	0,006	0,003	0,000496	0,000496	0,00032
TUBO240X120X14.2	0,000021	0,	0,006816	0,003408	0,000549	0,000549	0,00035
TUBO240X120X16	0,000023	0,	0,00768	0,00384	0,000602	0,000602	0,000379
TUBO240X120X17.5	0,000024	-2,711E-20	0,0084	0,0042	0,000644	0,000644	0,000401
TUBO240X120X20	0,000026	0,	0,0096	0,0048	0,000708	0,000708	0,000434
TUBO240X120X22.2	0,000028	0,	0,01066	0,005328	0,000759	0,000759	0,000459
TUBO240X120X7.1	0,000012	-1,355E-20	0,003408	0,001704	0,000306	0,000306	0,000205
TUBO240X120X8	0,000014	0,	0,00384	0,00192	0,00034	0,00034	0,000226
TUBO240X168X10	0,000035	4,066E-20	0,0048	0,00336	0,000518	0,000518	0,000421
TUBO240X168X12.5	0,000042	-1,355E-20	0,006	0,0042	0,000626	0,000626	0,000505
TUBO240X168X14.2	0,000047	-1,355E-20	0,006816	0,004771	0,000694	0,000694	0,000558
TUBO240X168X16	0,000051	1,355E-20	0,00768	0,005376	0,000763	0,000763	0,00061
TUBO240X168X17.5	0,000055	0,	0,0084	0,00588	0,000817	0,000817	0,00065
TUBO240X168X20	0,00006	5,421E-20	0,0096	0,00672	0,000902	0,000902	0,000713
TUBO240X168X22.2	0,000064	0,	0,01066	0,007459	0,000971	0,000971	0,000763
TUBO240X168X25	0,000069	-8,132E-20	0,012	0,0084	0,001051	0,001051	0,000819
TUBO240X168X28	0,000073	-5,421E-20	0,01344	0,009408	0,001128	0,001128	0,000873
TUBO240X168X30	0,000076	-2,711E-20	0,0144	0,01008	0,001175	0,001175	0,000904
TUBO240X240X12.5	0,000098	-5,421E-20	0,006	0,006	0,00082	0,00082	0,00082
TUBO240X240X14.2	0,000109	0,	0,006816	0,006816	0,000912	0,000912	0,000912
TUBO240X240X16	0,000121	5,421E-20	0,00768	0,00768	0,001004	0,001004	0,001004
TUBO240X240X17.5	0,000129	0,	0,0084	0,0084	0,001078	0,001078	0,001078
TUBO240X240X20	0,000143	0,	0,0096	0,0096	0,001193	0,001193	0,001193
TUBO240X240X22.2	0,000155	-5,421E-20	0,01066	0,01066	0,001288	0,001288	0,001288
TUBO240X240X25	0,000168	0,	0,012	0,012	0,001399	0,001399	0,001399
TUBO240X240X28	0,000181	1,084E-19	0,01344	0,01344	0,001508	0,001508	0,001508
TUBO240X240X30	0,000189	-5,421E-20	0,0144	0,0144	0,001575	0,001575	0,001575
TUBO240X240X35	0,000207	5,421E-20	0,0168	0,0168	0,001724	0,001724	0,001724
TUBO240X240X40	0,000222	0,	0,0192	0,0192	0,001849	0,001849	0,001849
TUBO260X130X10	0,000021	0,	0,0052	0,0026	0,00049	0,00049	0,000323
TUBO260X130X12.5	0,000025	4,066E-20	0,0065	0,00325	0,000591	0,000591	0,000384
TUBO260X130X14.2	0,000027	2,711E-20	0,007384	0,003692	0,000656	0,000656	0,000421
TUBO260X130X16	0,00003	0,	0,00832	0,00416	0,00072	0,00072	0,000457
TUBO260X130X17.5	0,000032	4,066E-20	0,0091	0,00455	0,000771	0,000771	0,000485
TUBO260X130X20	0,000034	-5,421E-20	0,0104	0,0052	0,00085	0,00085	0,000527
TUBO260X130X22.2	0,000036	-2,711E-20	0,01154	0,005772	0,000915	0,000915	0,000559
TUBO260X130X25	0,000039	-2,711E-20	0,013	0,0065	0,00099	0,00099	0,000594
TUBO260X130X7.1	0,000016	0,	0,003692	0,001846	0,000362	0,000362	0,000243
TUBO260X130X8	0,000017	-3,388E-20	0,00416	0,00208	0,000403	0,000403	0,000269
TUBO260X182X10	0,000046	-6,776E-20	0,0052	0,00364	0,000615	0,000615	0,000501
TUBO260X182X12.5	0,000055	8,132E-20	0,0065	0,00455	0,000744	0,000744	0,000603
TUBO260X182X14.2	0,000061	0,	0,007384	0,005169	0,000828	0,000828	0,000667
TUBO260X182X16	0,000066	-1,084E-19	0,00832	0,005824	0,000911	0,000911	0,000731
TUBO260X182X17.5	0,000071	2,711E-20	0,0091	0,00637	0,000977	0,000977	0,000781
TUBO260X182X20	0,000078	-2,711E-20	0,0104	0,00728	0,001082	0,001082	0,000859
TUBO260X182X22.2	0,000084	5,421E-20	0,01154	0,008081	0,001167	0,001167	0,000921
TUBO260X182X25	0,00009	-2,711E-20	0,013	0,0091	0,001267	0,001267	0,000993
TUBO260X182X28	0,000097	-5,421E-20	0,01456	0,01019	0,001365	0,001365	0,001062
TUBO260X182X30	0,0001	1,084E-19	0,0156	0,01092	0,001425	0,001425	0,001103
TUBO260X182X35	0,000108	0,	0,0182	0,01274	0,001558	0,001558	0,001191
TUBO260X260X14.2	0,000141	-1,355E-19	0,007384	0,007384	0,001085	0,001085	0,001085
TUBO260X260X16	0,000156	-5,421E-20	0,00832	0,00832	0,001197	0,001197	0,001197
TUBO260X260X17.5	0,000167	0,	0,0091	0,0091	0,001286	0,001286	0,001286

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO260X260X20	0,000186	-5,421E-20	0,0104	0,0104	0,001428	0,001428	0,001428
TUBO260X260X22.2	0,000201	0,	0,01154	0,01154	0,001545	0,001545	0,001545
TUBO260X260X25	0,000219	1,084E-19	0,013	0,013	0,001682	0,001682	0,001682
TUBO260X260X28	0,000237	-2,168E-19	0,01456	0,01456	0,001819	0,001819	0,001819
TUBO260X260X30	0,000248	0,	0,0156	0,0156	0,001904	0,001904	0,001904
TUBO260X260X35	0,000272	2,168E-19	0,0182	0,0182	0,002094	0,002094	0,002094
TUBO260X260X40	0,000293	1,084E-19	0,0208	0,0208	0,002256	0,002256	0,002256
TUBO280X140X10	0,000027	-1,355E-20	0,0056	0,0028	0,000574	0,000574	0,00038
TUBO280X140X12.5	0,000032	-1,355E-20	0,007	0,0035	0,000694	0,000694	0,000453
TUBO280X140X14.2	0,000035	1,355E-20	0,007952	0,003976	0,000771	0,000771	0,000498
TUBO280X140X16	0,000038	1,355E-20	0,00896	0,00448	0,000849	0,000849	0,000543
TUBO280X140X17.5	0,00004	-2,711E-20	0,0098	0,0049	0,00091	0,00091	0,000577
TUBO280X140X20	0,000044	-5,421E-20	0,0112	0,0056	0,001006	0,001006	0,000629
TUBO280X140X22.2	0,000047	0,	0,01243	0,006216	0,001085	0,001085	0,00067
TUBO280X140X25	0,00005	-5,421E-20	0,014	0,007	0,001178	0,001178	0,000715
TUBO280X140X7.1	0,00002	1,355E-20	0,003976	0,001988	0,000423	0,000423	0,000285
TUBO280X140X8	0,000022	0,	0,00448	0,00224	0,000471	0,000471	0,000315
TUBO280X196X10	0,000058	2,711E-20	0,0056	0,00392	0,00072	0,00072	0,000587
TUBO280X196X12.5	0,000069	-5,421E-20	0,007	0,0049	0,000874	0,000874	0,000708
TUBO280X196X14.2	0,000077	2,711E-20	0,007952	0,005566	0,000972	0,000972	0,000786
TUBO280X196X16	0,000085	1,355E-19	0,00896	0,006272	0,001072	0,001072	0,000863
TUBO280X196X17.5	0,00009	2,711E-20	0,0098	0,00686	0,001151	0,001151	0,000923
TUBO280X196X20	0,0001	-2,711E-20	0,0112	0,00784	0,001277	0,001277	0,001018
TUBO280X196X22.2	0,000107	-5,421E-20	0,01243	0,008702	0,001381	0,001381	0,001095
TUBO280X196X25	0,000116	-1,084E-19	0,014	0,0098	0,001504	0,001504	0,001184
TUBO280X196X28	0,000125	1,084E-19	0,01568	0,01098	0,001624	0,001624	0,00127
TUBO280X196X30	0,00013	-1,626E-19	0,0168	0,01176	0,001699	0,001699	0,001322
TUBO280X196X35	0,000141	1,626E-19	0,0196	0,01372	0,001866	0,001866	0,001436
TUBO280X280X14.2	0,000178	5,421E-20	0,007952	0,007952	0,001274	0,001274	0,001274
TUBO280X280X16	0,000197	2,168E-19	0,00896	0,00896	0,001407	0,001407	0,001407
TUBO280X280X17.5	0,000212	5,421E-20	0,0098	0,0098	0,001514	0,001514	0,001514
TUBO280X280X20	0,000236	0,	0,0112	0,0112	0,001684	0,001684	0,001684
TUBO280X280X22.2	0,000256	-1,084E-19	0,01243	0,01243	0,001825	0,001825	0,001825
TUBO280X280X25	0,000279	-2,168E-19	0,014	0,014	0,001993	0,001993	0,001993
TUBO280X280X28	0,000302	-2,168E-19	0,01568	0,01568	0,00216	0,00216	0,00216
TUBO280X280X30	0,000317	0,	0,0168	0,0168	0,002264	0,002264	0,002264
TUBO280X280X35	0,00035	-1,084E-19	0,0196	0,0196	0,002501	0,002501	0,002501
TUBO280X280X40	0,000379	0,	0,0224	0,0224	0,002706	0,002706	0,002706
TUBO300X150X10	0,000033	6,776E-20	0,006	0,003	0,000665	0,000665	0,000441
TUBO300X150X12.5	0,00004	6,776E-20	0,0075	0,00375	0,000806	0,000806	0,000528
TUBO300X150X14.2	0,000044	2,711E-20	0,00852	0,00426	0,000897	0,000897	0,000582
TUBO300X150X16	0,000048	0,	0,0096	0,0048	0,000988	0,000988	0,000636
TUBO300X150X17.5	0,000051	0,	0,0105	0,00525	0,001061	0,001061	0,000677
TUBO300X150X20	0,000056	-2,711E-20	0,012	0,006	0,001176	0,001176	0,000741
TUBO300X150X22.2	0,000059	2,711E-20	0,01332	0,00666	0,001271	0,001271	0,000791
TUBO300X150X25	0,000064	-1,626E-19	0,015	0,0075	0,001382	0,001382	0,000847
TUBO300X150X28	0,000067	5,421E-20	0,0168	0,0084	0,001491	0,001491	0,0009
TUBO300X150X8	0,000027	0,	0,0048	0,0024	0,000545	0,000545	0,000366
TUBO300X210X12.5	0,000086	-8,132E-20	0,0075	0,00525	0,001013	0,001013	0,000823
TUBO300X210X14.2	0,000096	-2,711E-20	0,00852	0,005964	0,001129	0,001129	0,000914
TUBO300X210X16	0,000106	-8,132E-20	0,0096	0,00672	0,001247	0,001247	0,001006
TUBO300X210X17.5	0,000113	1,084E-19	0,0105	0,00735	0,001341	0,001341	0,001078
TUBO300X210X20	0,000125	1,626E-19	0,012	0,0084	0,00149	0,00149	0,001191
TUBO300X210X22.2	0,000135	1,084E-19	0,01332	0,009324	0,001614	0,001614	0,001284

08 octubre 2024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO300X210X25	0,000146	-5,421E-20	0,015	0,0105	0,001761	0,001761	0,001392
TUBO300X210X28	0,000157	1,084E-19	0,0168	0,01176	0,001907	0,001907	0,001498
TUBO300X210X30	0,000164	0,	0,018	0,0126	0,001998	0,001998	0,001562
TUBO300X210X35	0,000179	1,084E-19	0,021	0,0147	0,002204	0,002204	0,001704
TUBO300X210X40	0,000191	1,084E-19	0,024	0,0168	0,002381	0,002381	0,001821
TUBO300X300X16	0,000245	-2,711E-19	0,0096	0,0096	0,001634	0,001634	0,001634
TUBO300X300X17.5	0,000264	5,421E-20	0,0105	0,0105	0,00176	0,00176	0,00176
TUBO300X300X20	0,000294	1,084E-19	0,012	0,012	0,001961	0,001961	0,001961
TUBO300X300X22.2	0,000319	-1,084E-19	0,01332	0,01332	0,002129	0,002129	0,002129
TUBO300X300X25	0,00035	0,	0,015	0,015	0,00233	0,00233	0,00233
TUBO300X300X28	0,00038	1,084E-19	0,0168	0,0168	0,002531	0,002531	0,002531
TUBO300X300X30	0,000399	-2,168E-19	0,018	0,018	0,002657	0,002657	0,002657
TUBO300X300X35	0,000442	1,084E-19	0,021	0,021	0,002945	0,002945	0,002945
TUBO300X300X40	0,00048	2,168E-19	0,024	0,024	0,003199	0,003199	0,003199
TUBO320X160X10	0,000041	-4,066E-20	0,0064	0,0032	0,000762	0,000762	0,000508
TUBO320X160X12.5	0,000049	-2,711E-20	0,008	0,004	0,000926	0,000926	0,000609
TUBO320X160X14.2	0,000054	-8,132E-20	0,009088	0,004544	0,001031	0,001031	0,000673
TUBO320X160X16	0,000059	5,421E-20	0,01024	0,00512	0,001138	0,001138	0,000736
TUBO320X160X17.5	0,000063	-2,711E-20	0,0112	0,0056	0,001224	0,001224	0,000786
TUBO320X160X20	0,000069	5,421E-20	0,0128	0,0064	0,001359	0,001359	0,000861
TUBO320X160X22.2	0,000074	5,421E-20	0,01421	0,007104	0,00147	0,00147	0,000922
TUBO320X160X25	0,000079	-1,084E-19	0,016	0,008	0,001603	0,001603	0,000991
TUBO320X160X28	0,000084	0,	0,01792	0,00896	0,001734	0,001734	0,001056
TUBO320X160X30	0,000088	-5,421E-20	0,0192	0,0096	0,001815	0,001815	0,001095
TUBO320X224X12.5	0,000106	-2,711E-20	0,008	0,0056	0,001162	0,001162	0,000946
TUBO320X224X14.2	0,000118	-5,421E-20	0,009088	0,006362	0,001297	0,001297	0,001053
TUBO320X224X16	0,00013	-5,421E-20	0,01024	0,007168	0,001434	0,001434	0,001159
TUBO320X224X17.5	0,000139	-5,421E-20	0,0112	0,00784	0,001544	0,001544	0,001245
TUBO320X224X20	0,000154	-1,084E-19	0,0128	0,00896	0,001719	0,001719	0,001379
TUBO320X224X22.2	0,000167	0,	0,01421	0,009946	0,001865	0,001865	0,001488
TUBO320X224X25	0,000181	1,084E-19	0,016	0,0112	0,002039	0,002039	0,001618
TUBO320X224X28	0,000195	1,084E-19	0,01792	0,01254	0,002213	0,002213	0,001745
TUBO320X224X30	0,000204	0,	0,0192	0,01344	0,002322	0,002322	0,001822
TUBO320X224X35	0,000224	2,168E-19	0,0224	0,01568	0,002569	0,002569	0,001996
TUBO320X224X40	0,00024	1,084E-19	0,0256	0,01792	0,002786	0,002786	0,002143
TUBO320X320X17.5	0,000324	2,168E-19	0,0112	0,0112	0,002025	0,002025	0,002025
TUBO320X320X20	0,000362	0,	0,0128	0,0128	0,00226	0,00226	0,00226
TUBO320X320X22.2	0,000393	1,084E-19	0,01421	0,01421	0,002456	0,002456	0,002456
TUBO320X320X25	0,000431	-1,084E-19	0,016	0,016	0,002693	0,002693	0,002693
TUBO320X320X28	0,000469	-1,084E-19	0,01792	0,01792	0,002931	0,002931	0,002931
TUBO320X320X30	0,000493	-1,084E-19	0,0192	0,0192	0,003081	0,003081	0,003081
TUBO320X320X35	0,000548	2,168E-19	0,0224	0,0224	0,003427	0,003427	0,003427
TUBO320X320X40	0,000597	0,	0,0256	0,0256	0,003733	0,003733	0,003733
TUBO340X170X10	0,000049	2,711E-20	0,0068	0,0034	0,000866	0,000866	0,000579
TUBO340X170X12.5	0,000059	-5,421E-20	0,0085	0,00425	0,001054	0,001054	0,000696
TUBO340X170X14.2	0,000065	2,711E-20	0,009656	0,004828	0,001175	0,001175	0,00077
TUBO340X170X16	0,000072	-2,711E-20	0,01088	0,00544	0,001299	0,001299	0,000844
TUBO340X170X17.5	0,000077	8,132E-20	0,0119	0,00595	0,001398	0,001398	0,000902
TUBO340X170X20	0,000084	5,421E-20	0,0136	0,0068	0,001555	0,001555	0,000992
TUBO340X170X22.2	0,00009	-1,084E-19	0,0151	0,007548	0,001685	0,001685	0,001063
TUBO340X170X25	0,000097	5,421E-20	0,017	0,0085	0,001841	0,001841	0,001146
TUBO340X170X28	0,000104	0,	0,01904	0,00952	0,001995	0,001995	0,001225
TUBO340X170X30	0,000108	0,	0,0204	0,0102	0,002092	0,002092	0,001272
TUBO340X238X12.5	0,000128	5,421E-20	0,0085	0,00595	0,001322	0,001322	0,001078

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO340X238X14.2	0,000143	-5,421E-20	0,009656	0,006759	0,001477	0,001477	0,001201
TUBO340X238X16	0,000158	5,421E-20	0,01088	0,007616	0,001635	0,001635	0,001324
TUBO340X238X17.5	0,000169	0,	0,0119	0,00833	0,001762	0,001762	0,001423
TUBO340X238X20	0,000188	0,	0,0136	0,00952	0,001965	0,001965	0,001579
TUBO340X238X22.2	0,000203	-2,711E-19	0,0151	0,01057	0,002134	0,002134	0,001708
TUBO340X238X25	0,000221	0,	0,017	0,0119	0,002338	0,002338	0,001861
TUBO340X238X28	0,000239	-1,084E-19	0,01904	0,01333	0,002542	0,002542	0,002011
TUBO340X238X30	0,00025	3,253E-19	0,0204	0,01428	0,00267	0,00267	0,002104
TUBO340X238X35	0,000275	1,084E-19	0,0238	0,01666	0,002965	0,002965	0,002313
TUBO340X238X40	0,000297	2,168E-19	0,0272	0,01904	0,003224	0,003224	0,002492
TUBO340X340X17.5	0,000393	-3,253E-19	0,0119	0,0119	0,002309	0,002309	0,002309
TUBO340X340X20	0,000439	1,084E-19	0,0136	0,0136	0,00258	0,00258	0,00258
TUBO340X340X22.2	0,000477	4,337E-19	0,0151	0,0151	0,002808	0,002808	0,002808
TUBO340X340X25	0,000524	3,253E-19	0,017	0,017	0,003084	0,003084	0,003084
TUBO340X340X28	0,000572	-4,337E-19	0,01904	0,01904	0,003362	0,003362	0,003362
TUBO340X340X30	0,000601	0,	0,0204	0,0204	0,003538	0,003538	0,003538
TUBO340X340X35	0,000671	2,168E-19	0,0238	0,0238	0,003945	0,003945	0,003945
TUBO340X340X40	0,000733	0,	0,0272	0,0272	0,004311	0,004311	0,004311
TUBO360X180X10	0,000059	2,711E-20	0,0072	0,0036	0,000977	0,000977	0,000655
TUBO360X180X12.5	0,000071	0,	0,009	0,0045	0,00119	0,00119	0,000789
TUBO360X180X14.2	0,000079	0,	0,01022	0,005112	0,001329	0,001329	0,000874
TUBO360X180X16	0,000086	-5,421E-20	0,01152	0,00576	0,00147	0,00147	0,000959
TUBO360X180X17.5	0,000092	1,084E-19	0,0126	0,0063	0,001583	0,001583	0,001027
TUBO360X180X20	0,000102	5,421E-20	0,0144	0,0072	0,001764	0,001764	0,001131
TUBO360X180X22.2	0,000109	-1,084E-19	0,01598	0,007992	0,001914	0,001914	0,001216
TUBO360X180X25	0,000118	-2,168E-19	0,018	0,009	0,002095	0,002095	0,001313
TUBO360X180X28	0,000127	1,084E-19	0,02016	0,01008	0,002275	0,002275	0,001408
TUBO360X180X30	0,000132	1,084E-19	0,0216	0,0108	0,002388	0,002388	0,001464
TUBO360X180X35	0,000143	3,253E-19	0,0252	0,0126	0,002646	0,002646	0,001587
TUBO360X252X14.2	0,000171	-5,421E-20	0,01022	0,007157	0,001669	0,001669	0,001359
TUBO360X252X16	0,000189	1,626E-19	0,01152	0,008064	0,001849	0,001849	0,0015
TUBO360X252X17.5	0,000203	-1,084E-19	0,0126	0,00882	0,001994	0,001994	0,001613
TUBO360X252X20	0,000226	1,084E-19	0,0144	0,01008	0,002227	0,002227	0,001794
TUBO360X252X22.2	0,000245	1,084E-19	0,01598	0,01119	0,002422	0,002422	0,001943
TUBO360X252X25	0,000267	1,084E-19	0,018	0,0126	0,002657	0,002657	0,002121
TUBO360X252X28	0,000289	0,	0,02016	0,01411	0,002894	0,002894	0,002296
TUBO360X252X30	0,000303	1,084E-19	0,0216	0,01512	0,003043	0,003043	0,002406
TUBO360X252X35	0,000334	2,168E-19	0,0252	0,01764	0,003388	0,003388	0,002654
TUBO360X252X40	0,000361	0,	0,0288	0,02016	0,003695	0,003695	0,002868
TUBO360X360X20	0,000526	0,	0,0144	0,0144	0,002922	0,002922	0,002922
TUBO360X360X22.2	0,000573	0,	0,01598	0,01598	0,003183	0,003183	0,003183
TUBO360X360X25	0,00063	2,168E-19	0,018	0,018	0,003501	0,003501	0,003501
TUBO360X360X28	0,000688	-4,337E-19	0,02016	0,02016	0,003822	0,003822	0,003822
TUBO360X360X30	0,000725	0,	0,0216	0,0216	0,004026	0,004026	0,004026
TUBO360X360X35	0,00081	-6,505E-19	0,0252	0,0252	0,004502	0,004502	0,004502
TUBO360X360X40	0,000888	-6,505E-19	0,0288	0,0288	0,004931	0,004931	0,004931
TUBO380X190X10	0,00007	5,421E-20	0,0076	0,0038	0,001094	0,001094	0,000735
TUBO380X190X12.5	0,000084	-5,421E-20	0,0095	0,00475	0,001335	0,001335	0,000887
TUBO380X190X14.2	0,000094	-1,084E-19	0,01079	0,005396	0,001492	0,001492	0,000985
TUBO380X190X16	0,000103	-1,084E-19	0,01216	0,00608	0,001652	0,001652	0,001082
TUBO380X190X17.5	0,00011	1,084E-19	0,0133	0,00665	0,001781	0,001781	0,001159
TUBO380X190X20	0,000122	5,421E-20	0,0152	0,0076	0,001987	0,001987	0,00128
TUBO380X190X22.2	0,000131	1,626E-19	0,01687	0,008436	0,002159	0,002159	0,001378
TUBO380X190X25	0,000142	2,168E-19	0,019	0,0095	0,002366	0,002366	0,001492

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO380X190X28	0,000152	-1,084E-19	0,02128	0,01064	0,002574	0,002574	0,001602
TUBO380X190X30	0,000159	0,	0,0228	0,0114	0,002704	0,002704	0,001669
TUBO380X190X35	0,000173	1,084E-19	0,0266	0,0133	0,003005	0,003005	0,001817
TUBO380X266X14.2	0,000203	0,	0,01079	0,007554	0,001872	0,001872	0,001526
TUBO380X266X16	0,000224	1,084E-19	0,01216	0,008512	0,002076	0,002076	0,001687
TUBO380X266X17.5	0,000242	-3,253E-19	0,0133	0,00931	0,002242	0,002242	0,001817
TUBO380X266X20	0,000269	0,	0,0152	0,01064	0,002506	0,002506	0,002022
TUBO380X266X22.2	0,000292	1,084E-19	0,01687	0,01181	0,002728	0,002728	0,002193
TUBO380X266X25	0,000319	0,	0,019	0,0133	0,002997	0,002997	0,002398
TUBO380X266X28	0,000346	0,	0,02128	0,0149	0,003269	0,003269	0,002602
TUBO380X266X30	0,000363	-2,168E-19	0,0228	0,01596	0,003441	0,003441	0,002729
TUBO380X266X35	0,000402	2,168E-19	0,0266	0,01862	0,003841	0,003841	0,003019
TUBO380X266X40	0,000435	-2,168E-19	0,0304	0,02128	0,004199	0,004199	0,003271
TUBO380X380X20	0,000624	0,	0,0152	0,0152	0,003284	0,003284	0,003284
TUBO380X380X22.2	0,000681	4,337E-19	0,01687	0,01687	0,003582	0,003582	0,003582
TUBO380X380X25	0,000749	-2,168E-19	0,019	0,019	0,003944	0,003944	0,003944
TUBO380X380X28	0,000819	6,505E-19	0,02128	0,02128	0,004312	0,004312	0,004312
TUBO380X380X30	0,000864	6,505E-19	0,0228	0,0228	0,004546	0,004546	0,004546
TUBO380X380X35	0,000968	4,337E-19	0,0266	0,0266	0,005095	0,005095	0,005095
TUBO380X380X40	0,001063	-4,337E-19	0,0304	0,0304	0,005595	0,005595	0,005595
TUBO400X200X12.5	0,000099	5,421E-20	0,01	0,005	0,001488	0,001488	0,000992
TUBO400X200X14.2	0,00011	1,084E-19	0,01136	0,00568	0,001665	0,001665	0,001102
TUBO400X200X16	0,000121	5,421E-20	0,0128	0,0064	0,001845	0,001845	0,001213
TUBO400X200X17.5	0,00013	-1,084E-19	0,014	0,007	0,00199	0,00199	0,0013
TUBO400X200X20	0,000144	0,	0,016	0,008	0,002223	0,002223	0,001438
TUBO400X200X22.2	0,000155	-1,084E-19	0,01776	0,00888	0,002418	0,002418	0,00155
TUBO400X200X25	0,000168	3,253E-19	0,02	0,01	0,002654	0,002654	0,001682
TUBO400X200X28	0,000181	0,	0,0224	0,0112	0,002891	0,002891	0,001811
TUBO400X200X30	0,000189	0,	0,024	0,012	0,003041	0,003041	0,001889
TUBO400X200X35	0,000206	-1,084E-19	0,028	0,014	0,003387	0,003387	0,002062
TUBO400X280X14.2	0,000239	-1,084E-19	0,01136	0,007952	0,002088	0,002088	0,001704
TUBO400X280X16	0,000264	1,084E-19	0,0128	0,00896	0,002317	0,002317	0,001886
TUBO400X280X17.5	0,000284	-1,084E-19	0,014	0,0098	0,002503	0,002503	0,002031
TUBO400X280X20	0,000317	2,168E-19	0,016	0,0112	0,002801	0,002801	0,002264
TUBO400X280X22.2	0,000344	0,	0,01776	0,01243	0,003053	0,003053	0,002459
TUBO400X280X25	0,000377	3,253E-19	0,02	0,014	0,003358	0,003358	0,002692
TUBO400X280X28	0,00041	0,	0,0224	0,01568	0,003668	0,003668	0,002925
TUBO400X280X30	0,00043	2,168E-19	0,024	0,0168	0,003864	0,003864	0,003071
TUBO400X280X35	0,000477	-4,337E-19	0,028	0,0196	0,004322	0,004322	0,003408
TUBO400X280X40	0,000518	4,337E-19	0,032	0,0224	0,004736	0,004736	0,003703
TUBO400X400X22.2	0,000801	0,	0,01776	0,01776	0,004004	0,004004	0,004004
TUBO400X400X25	0,000883	-2,168E-19	0,02	0,02	0,004414	0,004414	0,004414
TUBO400X400X28	0,000966	2,168E-19	0,0224	0,0224	0,004832	0,004832	0,004832
TUBO400X400X30	0,00102	-4,337E-19	0,024	0,024	0,0051	0,0051	0,0051
TUBO400X400X35	0,001145	0,	0,028	0,028	0,005725	0,005725	0,005725
TUBO400X400X40	0,00126	-4,337E-19	0,032	0,032	0,0063	0,0063	0,0063
TUBO60X30X3.6	8,285E-08	0,	0,000432	0,000216	8,677E-06	8,677E-06	5,523E-06
TUBO60X30X4	8,886E-08	0,	0,00048	0,00024	9,407E-06	9,407E-06	5,924E-06
TUBO60X30X4.5	9,564E-08	0,	0,00054	0,00027	0,00001	0,00001	6,376E-06
TUBO60X30X5	1,017E-07	0,	0,0006	0,0003	0,000011	0,000011	6,780E-06
TUBO60X30X5.4	1,060E-07	0,	0,000648	0,000324	0,000012	0,000012	7,067E-06
TUBO60X30X5.9	1,108E-07	0,	0,000708	0,000354	0,000012	0,000012	7,387E-06
TUBO60X42X3.6	1,850E-07	0,	0,000432	0,000302	0,000011	0,000011	8,810E-06
TUBO60X42X4	2,001E-07	0,	0,00048	0,000336	0,000012	0,000012	9,529E-06

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO60X42X4.5	2,177E-07	0,	0,00054	0,000378	0,000013	0,000013	0,00001
TUBO60X42X5	2,339E-07	0,	0,0006	0,00042	0,000014	0,000014	0,000011
TUBO60X42X5.4	2,459E-07	0,	0,000648	0,000454	0,000015	0,000015	0,000012
TUBO60X42X5.9	2,598E-07	0,	0,000708	0,000496	0,000016	0,000016	0,000012
TUBO60X42X7.1	2,884E-07	0,	0,000852	0,000596	0,000018	0,000018	0,000014
TUBO60X42X8	3,060E-07	0,	0,00096	0,000672	0,000019	0,000019	0,000015
TUBO60X60X10	8,667E-07	0,	0,0012	0,0012	0,000029	0,000029	0,000029
TUBO60X60X3.6	4,323E-07	0,	0,000432	0,000432	0,000014	0,000014	0,000014
TUBO60X60X4	4,707E-07	0,	0,00048	0,00048	0,000016	0,000016	0,000016
TUBO60X60X4.5	5,162E-07	0,	0,00054	0,00054	0,000017	0,000017	0,000017
TUBO60X60X5	5,592E-07	0,	0,0006	0,0006	0,000019	0,000019	0,000019
TUBO60X60X5.4	5,917E-07	0,	0,000648	0,000648	0,00002	0,00002	0,00002
TUBO60X60X5.9	6,302E-07	0,	0,000708	0,000708	0,000021	0,000021	0,000021
TUBO60X60X5-A	5,592E-07	0,	0,0006	0,0006	0,000019	0,000019	0,000019
TUBO60X60X7.1	7,133E-07	0,	0,000852	0,000852	0,000024	0,000024	0,000024
TUBO60X60X8	7,677E-07	0,	0,00096	0,00096	0,000026	0,000026	0,000026
TUBO70X35X3.6	1,377E-07	0,	0,000504	0,000252	0,000012	0,000012	7,869E-06
TUBO70X35X4	1,484E-07	0,	0,00056	0,00028	0,000013	0,000013	8,480E-06
TUBO70X35X4.5	1,608E-07	0,	0,00063	0,000315	0,000015	0,000015	9,189E-06
TUBO70X35X5	1,720E-07	0,	0,0007	0,00035	0,000016	0,000016	9,829E-06
TUBO70X35X5.4	1,802E-07	0,	0,000756	0,000378	0,000017	0,000017	0,00001
TUBO70X35X5.9	1,895E-07	0,	0,000826	0,000413	0,000018	0,000018	0,000011
TUBO70X49X3.6	3,041E-07	0,	0,000504	0,000353	0,000015	0,000015	0,000012
TUBO70X49X4	3,302E-07	0,	0,00056	0,000392	0,000017	0,000017	0,000013
TUBO70X49X4.5	3,610E-07	0,	0,00063	0,000441	0,000018	0,000018	0,000015
TUBO70X49X5	3,897E-07	0,	0,0007	0,00049	0,00002	0,00002	0,000016
TUBO70X49X5.4	4,113E-07	0,	0,000756	0,000529	0,000021	0,000021	0,000017
TUBO70X49X5.9	4,366E-07	0,	0,000826	0,000578	0,000023	0,000023	0,000018
TUBO70X49X7.1	4,903E-07	0,	0,000994	0,000696	0,000026	0,000026	0,00002
TUBO70X49X8	5,246E-07	0,	0,00112	0,000784	0,000028	0,000028	0,000021
TUBO70X70X10	1,480E-06	0,	0,0014	0,0014	0,000042	0,000042	0,000042
TUBO70X70X12.5	1,659E-06	0,	0,00175	0,00175	0,000047	0,000047	0,000047
TUBO70X70X3.6	7,047E-07	0,	0,000504	0,000504	0,00002	0,00002	0,00002
TUBO70X70X4	7,695E-07	0,	0,00056	0,00056	0,000022	0,000022	0,000022
TUBO70X70X4.5	8,470E-07	0,	0,00063	0,00063	0,000024	0,000024	0,000024
TUBO70X70X5	9,208E-07	0,	0,0007	0,0007	0,000026	0,000026	0,000026
TUBO70X70X5.4	9,773E-07	0,	0,000756	0,000756	0,000028	0,000028	0,000028
TUBO70X70X5.9	1,045E-06	0,	0,000826	0,000826	0,00003	0,00003	0,00003
TUBO70X70X7.1	1,193E-06	0,	0,000994	0,000994	0,000034	0,000034	0,000034
TUBO70X70X8	1,292E-06	0,	0,00112	0,00112	0,000037	0,000037	0,000037
TUBO80X40X3.6	2,126E-07	0,	0,000576	0,000288	0,000016	0,000016	0,000011
TUBO80X40X4	2,301E-07	0,	0,00064	0,00032	0,000018	0,000018	0,000012
TUBO80X40X4.5	2,504E-07	0,	0,00072	0,00036	0,00002	0,00002	0,000013
TUBO80X40X5	2,692E-07	0,	0,0008	0,0004	0,000021	0,000021	0,000013
TUBO80X40X5.4	2,831E-07	0,	0,000864	0,000432	0,000023	0,000023	0,000014
TUBO80X40X5.9	2,992E-07	0,	0,000944	0,000472	0,000024	0,000024	0,000015
TUBO80X40X7.1	3,325E-07	0,	0,001136	0,000568	0,000027	0,000027	0,000017
TUBO80X56X10	9,375E-07	0,	0,0016	0,00112	0,000044	0,000044	0,000033
TUBO80X56X3.6	4,657E-07	0,	0,000576	0,000403	0,000021	0,000021	0,000017
TUBO80X56X4	5,072E-07	0,	0,00064	0,000448	0,000022	0,000022	0,000018
TUBO80X56X4.5	5,565E-07	0,	0,00072	0,000504	0,000025	0,000025	0,00002
TUBO80X56X5	6,030E-07	0,	0,0008	0,00056	0,000027	0,000027	0,000022
TUBO80X56X5.4	6,382E-07	0,	0,000864	0,000605	0,000029	0,000029	0,000023
TUBO80X56X5.9	6,800E-07	0,	0,000944	0,000661	0,000031	0,000031	0,000024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
TUBO80X56X7.1	7,703E-07	0,	0,001136	0,000795	0,000035	0,000035	0,000028
TUBO80X56X8	8,294E-07	0,	0,00128	0,000896	0,000038	0,000038	0,00003
TUBO80X80X10	2,333E-06	0,	0,0016	0,0016	0,000058	0,000058	0,000058
TUBO80X80X12.5	2,651E-06	0,	0,002	0,002	0,000066	0,000066	0,000066
TUBO80X80X14.2	2,823E-06	0,	0,002272	0,002272	0,000071	0,000071	0,000071
TUBO80X80X4.5	1,296E-06	0,	0,00072	0,00072	0,000032	0,000032	0,000032
TUBO80X80X5	1,413E-06	0,	0,0008	0,0008	0,000035	0,000035	0,000035
TUBO80X80X5.4	1,502E-06	0,	0,000864	0,000864	0,000038	0,000038	0,000038
TUBO80X80X5.9	1,610E-06	0,	0,000944	0,000944	0,00004	0,00004	0,00004
TUBO80X80X5-A	1,413E-06	0,	0,0008	0,0008	0,000035	0,000035	0,000035
TUBO80X80X7.1	1,851E-06	0,	0,001136	0,001136	0,000046	0,000046	0,000046
TUBO80X80X8	2,015E-06	0,	0,00128	0,00128	0,00005	0,00005	0,00005
TUBO90X45X3.6	3,108E-07	0,	0,000648	0,000324	0,000021	0,000021	0,000014
TUBO90X45X4	3,373E-07	0,	0,00072	0,00036	0,000023	0,000023	0,000015
TUBO90X45X4.5	3,685E-07	0,	0,00081	0,000405	0,000025	0,000025	0,000016
TUBO90X45X5	3,976E-07	0,	0,0009	0,00045	0,000028	0,000028	0,000018
TUBO90X45X5.4	4,194E-07	0,	0,000972	0,000486	0,000029	0,000029	0,000019
TUBO90X45X5.9	4,450E-07	0,	0,001062	0,000531	0,000031	0,000031	0,00002
TUBO90X45X7.1	4,989E-07	0,	0,001278	0,000639	0,000036	0,000036	0,000022
TUBO90X45X8	5,330E-07	0,	0,00144	0,00072	0,000039	0,000039	0,000024
TUBO90X63X10	1,412E-06	0,	0,0018	0,00126	0,000058	0,000058	0,000045
TUBO90X63X12.5	1,578E-06	0,	0,00225	0,001575	0,000066	0,000066	0,00005
TUBO90X63X3.6	6,765E-07	0,	0,000648	0,000454	0,000026	0,000026	0,000021
TUBO90X63X4	7,385E-07	0,	0,00072	0,000504	0,000029	0,000029	0,000023
TUBO90X63X4.5	8,125E-07	0,	0,00081	0,000567	0,000032	0,000032	0,000026
TUBO90X63X5	8,828E-07	0,	0,0009	0,00063	0,000035	0,000035	0,000028
TUBO90X63X5.4	9,366E-07	0,	0,000972	0,00068	0,000037	0,000037	0,00003
TUBO90X63X5.9	1,001E-06	0,	0,001062	0,000743	0,00004	0,00004	0,000032
TUBO90X63X7.1	1,141E-06	0,	0,001278	0,000895	0,000046	0,000046	0,000036
TUBO90X63X8	1,235E-06	0,	0,00144	0,001008	0,00005	0,00005	0,000039
TUBO90X90X10	3,467E-06	0,	0,0018	0,0018	0,000077	0,000077	0,000077
TUBO90X90X12.5	3,980E-06	0,	0,00225	0,00225	0,000088	0,000088	0,000088
TUBO90X90X14.2	4,268E-06	0,	0,002556	0,002556	0,000095	0,000095	0,000095
TUBO90X90X16	4,524E-06	0,	0,00288	0,00288	0,000101	0,000101	0,000101
TUBO90X90X17.5	4,705E-06	0,	0,00315	0,00315	0,000105	0,000105	0,000105
TUBO90X90X5	2,054E-06	0,	0,0009	0,0009	0,000046	0,000046	0,000046
TUBO90X90X5.4	2,189E-06	0,	0,000972	0,000972	0,000049	0,000049	0,000049
TUBO90X90X5.9	2,351E-06	0,	0,001062	0,001062	0,000052	0,000052	0,000052
TUBO90X90X7.1	2,716E-06	0,	0,001278	0,001278	0,00006	0,00006	0,00006
TUBO90X90X8	2,969E-06	0,	0,00144	0,00144	0,000066	0,000066	0,000066
UPN100	2,929E-07	0,	0,0006	0,000708	0,000041	0,000041	0,000019
UPN120	4,314E-07	0,	0,00084	0,000825	0,000061	0,000061	0,000027
UPN140	6,260E-07	0,	0,00098	0,001	0,000086	0,000086	0,000036
UPN140*	6,665E-07	0,	0,00112	0,001017	0,000089	0,000089	0,000039
UPN160	8,539E-07	0,	0,0012	0,001138	0,000116	0,000116	0,000047
UPN160*	9,047E-07	0,	0,00136	0,001155	0,00012	0,00012	0,00005
UPN180	1,137E-06	0,	0,00144	0,001283	0,00015	0,00015	0,000059
UPN180*	1,199E-06	0,	0,00162	0,001302	0,000155	0,000155	0,000063
UPN200	1,483E-06	0,	0,0017	0,001438	0,000191	0,000191	0,000074
UPN220	1,966E-06	0,	0,00198	0,001667	0,000245	0,000245	0,000092
UPN240	2,479E-06	0,	0,00228	0,001842	0,0003	0,0003	0,000111
UPN260	3,178E-06	0,	0,0026	0,0021	0,000371	0,000371	0,000135
UPN280	3,989E-06	0,	0,0028	0,002375	0,000448	0,000448	0,000158
UPN300	4,940E-06	0,	0,003	0,002667	0,000535	0,000535	0,000184

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 3 of 8

SectionName	I22	I23	AS2	AS3	S33Top	S33Bot	S22Left
	m4	m4	m2	m2	m3	m3	m3
UPN320	5,970E-06	0,	0,00448	0,0035	0,000679	0,000679	0,00023
UPN350	5,700E-06	0,	0,0049	0,0032	0,000734	0,000734	0,000238
UPN380	6,150E-06	-2,033E-20	0,00513	0,003264	0,000829	0,000829	0,000258
UPN400	8,460E-06	0,	0,0056	0,00396	0,001018	0,001018	0,000313
UPN80	1,940E-07	0,	0,00048	0,0006	0,000026	0,000026	0,000013
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE							
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN							

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
ARRIOSTRES COLUMNAS							
COL TUB SELECT							
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS							
DIAGONALES PASARELA SELECT							
HE1000A	0,000933	0,01282	0,00147	0,399495	0,063518	2,776E-17	0,
HE1000B	0,001085	0,01486	0,001716	0,401466	0,063797	-2,776E-17	2,220E-16
HE1000M	0,001223	0,01657	0,00194	0,403336	0,06448	0,	2,220E-16
HE100A	0,000027	0,000083	0,000041	0,040574	0,025141	-6,939E-18	2,776E-17
HE100B	0,000033	0,000104	0,000051	0,041603	0,025344	6,939E-18	-6,939E-18
HE120A	0,000039	0,000119	0,000059	0,048941	0,030217	6,939E-18	-1,388E-17
HE120B	0,000053	0,000165	0,000081	0,05041	0,030583	-6,939E-18	-6,939E-18
HE140A	0,000056	0,000173	0,000085	0,057357	0,035197	0,	0,
HE140B	0,000079	0,000245	0,00012	0,059239	0,035764	-2,776E-17	4,163E-17
HE160A	0,000077	0,000245	0,000118	0,065665	0,039845	0,	1,388E-17
HE160B	0,000111	0,000354	0,00017	0,067745	0,040462	1,388E-17	2,776E-17
HE160M	0,000212	0,000675	0,000325	0,072459	0,042562	0,	-4,163E-17
HE180A	0,000103	0,000325	0,000156	0,074437	0,045188	2,776E-17	2,776E-17
HE180B	0,000151	0,000481	0,000231	0,076595	0,045687	0,	1,388E-17
HE180M	0,000277	0,000883	0,000425	0,081376	0,047783	1,388E-17	0,
HE200A	0,000134	0,000429	0,000204	0,08284	0,049832	-1,388E-17	5,551E-17
HE200B	0,0002	0,000643	0,000306	0,0854	0,050642	-2,776E-17	5,551E-17
HE200M	0,000354	0,001135	0,000543	0,090123	0,052792	-6,939E-17	0,
HE220A	0,000178	0,000568	0,000271	0,091726	0,05514	1,388E-17	2,776E-17
HE220B	0,000258	0,000827	0,000394	0,094293	0,055894	0,	1,388E-17
HE220M	0,000444	0,001419	0,000679	0,098988	0,057998	4,163E-17	-2,776E-17
HE240A	0,000231	0,000745	0,000352	0,100539	0,060046	4,163E-17	1,388E-17
HE240B	0,000327	0,001053	0,000498	0,103066	0,060835	-6,939E-17	6,939E-17
HE240M	0,000658	0,002117	0,001006	0,110204	0,063847	-2,776E-17	0,
HE260A	0,000282	0,00092	0,00043	0,109723	0,065006	-2,776E-17	5,551E-17
HE260B	0,000395	0,001283	0,000602	0,112446	0,065967	0,	0,
HE260M	0,00078	0,002524	0,001192	0,119297	0,06892	2,776E-17	5,551E-17
HE280A	0,00034	0,001112	0,000518	0,11853	0,069965	5,551E-17	2,776E-17
HE280B	0,000471	0,001534	0,000718	0,121285	0,070953	0,	0,
HE280M	0,000914	0,002966	0,001397	0,128371	0,07405	-2,776E-17	0,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
HE300A	0,000421	0,001383	0,000641	0,127119	0,074727	-2,776E-17	2,776E-17
HE300B	0,000571	0,001869	0,00087	0,129972	0,075809	0,	5,551E-17
HE300C	0,000901	0,002927	0,001374	0,134907	0,078145	2,776E-17	5,551E-17
HE300M	0,001252	0,004078	0,001913	0,139778	0,080017	0,	-2,776E-17
HE320A	0,000466	0,001628	0,00071	0,135985	0,075054	-5,551E-17	8,327E-17
HE320B	0,000616	0,002149	0,000939	0,138358	0,075753	-2,776E-17	1,110E-16
HE320M	0,001276	0,004435	0,001951	0,147772	0,079481	5,551E-17	-1,110E-16
HE340A	0,000496	0,00185	0,000756	0,14429	0,074773	5,551E-17	2,776E-17
HE340B	0,000646	0,002408	0,000986	0,146419	0,075277	0,	2,776E-17
HE340M	0,001276	0,004718	0,001953	0,15546	0,078977	8,327E-17	-5,551E-17
HE360A	0,000526	0,002088	0,000802	0,152118	0,074266	8,327E-17	0,
HE360B	0,000676	0,002683	0,001032	0,154473	0,074848	-2,776E-17	8,327E-17
HE360M	0,001268	0,004989	0,001942	0,16311	0,078225	0,	-8,327E-17
HE400A	0,000571	0,002562	0,000873	0,168362	0,07339	-2,776E-17	1,110E-16
HE400B	0,000721	0,003232	0,001104	0,170679	0,073923	-1,110E-16	1,110E-16
HE400M	0,00126	0,005571	0,001934	0,178697	0,077023	8,327E-17	-1,388E-16
HE400X107	0,000471	0,002165	0,000721	0,166363	0,071733	2,776E-17	-5,551E-17
HE450A	0,000631	0,003216	0,000966	0,189203	0,072921	-2,776E-17	8,327E-17
HE450B	0,000781	0,003982	0,001198	0,191434	0,073322	0,	2,776E-17
HE450M	0,00126	0,006331	0,001939	0,198126	0,075981	5,551E-17	-1,110E-16
HE450X123	0,000556	0,002836	0,00085	0,188028	0,072644	0,	2,776E-17
HE500A	0,000691	0,003949	0,001059	0,209581	0,07237	0,	5,551E-17
HE500B	0,000841	0,004815	0,001292	0,211787	0,072666	2,776E-17	0,
HE500M	0,001252	0,007094	0,001932	0,216942	0,074611	5,551E-17	-1,665E-16
HE550A	0,000721	0,004622	0,001107	0,229746	0,071441	-5,551E-17	1,110E-16
HE550B	0,000872	0,005591	0,001341	0,231989	0,071761	1,110E-16	0,
HE550M	0,001252	0,007933	0,001937	0,2365	0,073569	0,	-5,551E-17
HE600A	0,000751	0,00535	0,001156	0,249956	0,070617	0,	2,220E-16
HE600B	0,000902	0,006425	0,001391	0,251661	0,070789	5,551E-17	-5,551E-17
HE600M	0,001245	0,008772	0,00193	0,255382	0,07221	-8,327E-17	5,551E-17
HE600X137	0,000526	0,003952	0,000814	0,240832	0,067159	-5,551E-17	-5,551E-17
HE600X151	0,000619	0,004483	0,000953	0,24632	0,069368	-2,776E-17	-1,665E-16
HE600X174	0,000719	0,005202	0,001109	0,247317	0,069528	-5,551E-17	2,220E-16
HE650A	0,000781	0,006136	0,001205	0,269066	0,069591	-2,776E-17	-5,551E-17
HE650B	0,000932	0,00732	0,001441	0,27136	0,069915	8,327E-17	1,110E-16
HE650M	0,001245	0,009657	0,001936	0,274446	0,071238	-8,327E-17	1,110E-16
HE700A	0,000812	0,007032	0,001257	0,287763	0,068444	0,	3,331E-16
HE700B	0,000963	0,008327	0,001495	0,289749	0,068695	0,	5,551E-17
HE700M	0,001237	0,01054	0,001929	0,293222	0,070062	2,776E-17	-5,551E-17
HE700X166	0,000631	0,005598	0,000978	0,282258	0,066839	-8,327E-17	1,665E-16
HE800A	0,000843	0,008699	0,001312	0,325705	0,06648	0,	0,
HE800B	0,000993	0,01023	0,001553	0,327895	0,066791	-2,776E-17	1,665E-16
HE800M	0,00123	0,01249	0,00193	0,33099	0,067907	-2,776E-17	1,110E-16
HE900A	0,000903	0,01081	0,001414	0,362623	0,064971	-8,327E-17	2,776E-16
HE900B	0,001055	0,01258	0,001658	0,364939	0,0653	2,776E-17	5,551E-17
HE900M	0,001222	0,01444	0,001929	0,366781	0,065965	0,	1,665E-16
IPE100	5,782E-06	0,000039	9,150E-06	0,040745	0,012425	3,469E-18	0,
IPE120	8,656E-06	0,000061	0,000014	0,049082	0,014486	1,388E-17	-1,388E-17
IPE140	0,000012	0,000088	0,000019	0,057435	0,016546	-1,388E-17	-2,776E-17
IPE140R	0,000014	0,000099	0,000021	0,057625	0,016286	1,388E-17	0,
IPE160	0,000017	0,000124	0,000026	0,065752	0,018434	6,939E-18	-4,163E-17
IPE160R	0,000019	0,00014	0,000029	0,066152	0,018302	0,	0,
IPE180	0,000022	0,000166	0,000035	0,074232	0,020557	0,	2,776E-17
IPE180O	0,000025	0,000189	0,00004	0,074522	0,020778	0,	1,388E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
IPE180R	0,000025	0,000195	0,00004	0,074366	0,019964	-6,939E-18	5,551E-17
IPE200	0,000028	0,000221	0,000045	0,082568	0,022321	2,082E-17	2,776E-17
IPE200O	0,000033	0,000249	0,000052	0,083123	0,022981	0,	1,388E-17
IPE200R	0,000034	0,000265	0,000053	0,08349	0,022129	1,388E-17	2,776E-17
IPE220	0,000037	0,000285	0,000058	0,091101	0,024774	3,469E-17	1,388E-17
IPE220O	0,000043	0,000321	0,000067	0,091541	0,025332	0,	-1,388E-17
IPE220R	0,000046	0,000352	0,000072	0,092961	0,024888	-6,939E-18	1,388E-17
IPE240	0,000047	0,000367	0,000074	0,09977	0,026951	0,	-6,939E-17
IPE240O	0,000054	0,00041	0,000084	0,099989	0,027438	0,	-4,163E-17
IPE240R	0,000057	0,00045	0,00009	0,100766	0,026715	-2,082E-17	5,551E-17
IPE270	0,000062	0,000484	0,000097	0,112314	0,03025	1,388E-17	-2,776E-17
IPE270O	0,000075	0,000575	0,000118	0,113634	0,030879	-4,163E-17	0,
IPE270R	0,000078	0,000602	0,000121	0,114268	0,030355	-1,388E-17	5,551E-17
IPE300	0,000081	0,000628	0,000125	0,124626	0,033506	0,	-2,776E-17
IPE300O	0,000098	0,000744	0,000153	0,126151	0,034466	-1,388E-17	0,
IPE300R	0,000099	0,00078	0,000155	0,126227	0,033237	-1,388E-17	-2,776E-17
IPE330	0,000099	0,000804	0,000154	0,13712	0,035479	1,388E-17	5,551E-17
IPE330O	0,000119	0,000943	0,000185	0,138419	0,036364	-2,776E-17	8,327E-17
IPE330R	0,000121	0,000995	0,00019	0,138303	0,035318	-1,388E-17	-2,776E-17
IPE360	0,000123	0,001019	0,000191	0,149598	0,037877	-1,388E-17	-8,327E-17
IPE360O	0,000145	0,001186	0,000227	0,150505	0,038568	0,	0,
IPE360R	0,000151	0,001262	0,000236	0,150483	0,037649	-2,776E-17	-5,551E-17
IPE400	0,000146	0,001307	0,000229	0,165447	0,039494	0,	5,551E-17
IPE400O	0,000172	0,001502	0,000269	0,16658	0,040279	0,	2,776E-17
IPE400R	0,00018	0,001618	0,000284	0,166583	0,039297	-2,776E-17	8,327E-17
IPE400V	0,000194	0,001681	0,000304	0,167834	0,040626	-4,163E-17	1,388E-16
IPE450	0,000176	0,001702	0,000276	0,184797	0,041187	-2,776E-17	1,110E-16
IPE450O	0,000217	0,002046	0,000341	0,18622	0,042035	0,	0,
IPE450R	0,00022	0,002115	0,000346	0,187193	0,041361	0,	0,
IPE450V	0,000247	0,002301	0,000389	0,187083	0,042613	4,163E-17	-1,110E-16
IPE500	0,000214	0,002194	0,000336	0,203842	0,042972	1,388E-17	5,551E-17
IPE500O	0,00026	0,002613	0,000409	0,205366	0,043748	-4,163E-17	2,220E-16
IPE500R	0,000263	0,002709	0,000415	0,205437	0,04279	-4,163E-17	1,110E-16
IPE500V	0,000321	0,003168	0,000507	0,207658	0,04466	-2,776E-17	5,551E-17
IPE550	0,000254	0,002787	0,000401	0,223807	0,044621	-2,776E-17	5,551E-17
IPE550O	0,000304	0,003263	0,000481	0,225263	0,045461	2,776E-17	-1,110E-16
IPE550R	0,000328	0,003562	0,000521	0,225702	0,045029	-1,388E-17	0,
IPE550V	0,000395	0,004205	0,000632	0,225041	0,04595	0,	-5,551E-17
IPE600	0,000308	0,003512	0,000486	0,242952	0,046596	2,776E-17	1,110E-16
IPE600O	0,000404	0,004471	0,00064	0,245053	0,047905	-4,163E-17	1,110E-16
IPE600R	0,000366	0,004175	0,00058	0,244838	0,046584	0,	1,110E-16
IPE600V	0,000489	0,005324	0,00078	0,245994	0,048789	5,551E-17	-5,551E-17
IPE750X137	0,000393	0,004865	0,000614	0,302277	0,054332	2,776E-17	0,
IPE750X147	0,000399	0,00511	0,000631	0,298033	0,053182	0,	1,110E-16
IPE750X161	0,000457	0,005666	0,00072	0,302036	0,054562	2,776E-17	-1,665E-16
IPE750X173	0,000515	0,006218	0,00081	0,305159	0,055767	0,	-1,665E-16
IPE750X185	0,000563	0,006691	0,000884	0,307395	0,056411	-2,776E-17	-1,110E-16
IPE750X196	0,00061	0,007174	0,000959	0,309414	0,05707	-5,551E-17	0,
IPE750X210	0,000672	0,007762	0,001054	0,312787	0,057985	0,	0,
IPE750X222	0,000714	0,008225	0,001122	0,313535	0,058255	5,551E-17	-2,220E-16
RIGIDIZADORES SELECT							
TUBO100X100X10	0,000098	0,000122	0,000122	0,036968	0,036968	0,	6,939E-18
TUBO100X100X12.5	0,000114	0,000145	0,000145	0,036086	0,036086	6,939E-18	-2,082E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO100X100X14.2	0,000123	0,000158	0,000158	0,035505	0,035505	6,939E-18	-1,388E-17
TUBO100X100X16	0,000131	0,000171	0,000171	0,034911	0,034911	1,388E-17	6,939E-18
TUBO100X100X17.5	0,000137	0,000181	0,000181	0,03443	0,03443	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO100X100X5.4	0,000061	0,000073	0,000073	0,038689	0,038689	6,939E-18	0,
TUBO100X100X5.9	0,000066	0,000078	0,000078	0,038488	0,038488	2,082E-17	6,939E-18
TUBO100X100X7.1	0,000076	0,000092	0,000092	0,038039	0,038039	0,	0,
TUBO100X100X8	0,000084	0,000102	0,000102	0,037699	0,037699	-2,082E-17	1,388E-17
TUBO100X50X3.6	0,000017	0,000033	0,00002	0,035779	0,02058	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO100X50X4	0,000019	0,000036	0,000022	0,035616	0,02042	-1,041E-17	2,082E-17
TUBO100X50X4.5	0,000021	0,00004	0,000024	0,035419	0,020223	6,939E-18	6,939E-18
TUBO100X50X5	0,000022	0,000044	0,000027	0,035224	0,02003	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO100X50X5.4	0,000024	0,000047	0,000028	0,035065	0,019878	0,	1,388E-17
TUBO100X50X5.9	0,000025	0,000051	0,00003	0,03486	0,019685	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO100X50X7.1	0,000029	0,000059	0,000035	0,034404	0,019239	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO100X50X8	0,000031	0,000065	0,000038	0,034059	0,018908	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO100X70X10	0,000058	0,000095	0,000073	0,035119	0,025981	-6,939E-18	0,
TUBO100X70X12.5	0,000065	0,000112	0,000085	0,034245	0,025129	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO100X70X3.6	0,000027	0,00004	0,000031	0,037533	0,028366	-2,082E-17	2,776E-17
TUBO100X70X4	0,000029	0,000044	0,000034	0,037371	0,028205	0,	2,082E-17
TUBO100X70X4.5	0,000032	0,000049	0,000038	0,03718	0,028012	-2,082E-17	6,939E-18
TUBO100X70X5	0,000035	0,000054	0,000042	0,03698	0,027816	-6,939E-18	2,082E-17
TUBO100X70X5.4	0,000038	0,000057	0,000044	0,036832	0,027669	0,	-6,939E-18
TUBO100X70X5.9	0,00004	0,000062	0,000048	0,036637	0,027472	6,939E-18	0,
TUBO100X70X7.1	0,000046	0,000072	0,000056	0,036183	0,027029	6,939E-18	-2,082E-17
TUBO100X70X8	0,00005	0,00008	0,000061	0,035846	0,026696	0,	6,939E-18
TUBO120X120X10	0,000149	0,000182	0,000182	0,045093	0,045093	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO120X120X12.5	0,000175	0,000218	0,000218	0,044177	0,044177	-1,388E-17	-6,939E-18
TUBO120X120X14.2	0,00019	0,00024	0,00024	0,043575	0,043575	-2,082E-17	3,469E-17
TUBO120X120X16	0,000205	0,000262	0,000262	0,042953	0,042953	1,388E-17	0,
TUBO120X120X17.5	0,000216	0,000279	0,000279	0,042451	0,042451	0,	0,
TUBO120X120X20	0,000231	0,000304	0,000304	0,041638	0,041638	0,	0,
TUBO120X120X22.2	0,000243	0,000324	0,000324	0,040945	0,040945	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO120X120X7.1	0,000114	0,000136	0,000136	0,046186	0,046186	0,	-6,939E-18
TUBO120X120X8	0,000126	0,000151	0,000151	0,04584	0,04584	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO120X60X10	0,000054	0,000116	0,000068	0,040724	0,022549	-3,469E-18	-6,939E-18
TUBO120X60X3.6	0,000026	0,000048	0,000029	0,043232	0,024981	-6,939E-18	3,469E-17
TUBO120X60X4	0,000028	0,000053	0,000032	0,043066	0,024821	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO120X60X4.5	0,000031	0,000059	0,000036	0,042867	0,024622	3,469E-18	-6,939E-18
TUBO120X60X5	0,000034	0,000065	0,000039	0,042661	0,024423	1,041E-17	-6,939E-18
TUBO120X60X5.4	0,000036	0,000069	0,000042	0,042506	0,024268	-6,939E-18	-6,939E-18
TUBO120X60X5.9	0,000038	0,000075	0,000045	0,042302	0,02407	-6,939E-18	-1,388E-17
TUBO120X60X7.1	0,000044	0,000088	0,000053	0,041836	0,023617	-6,939E-18	-2,082E-17
TUBO120X60X8	0,000047	0,000097	0,000058	0,041481	0,023279	-3,469E-18	1,388E-17
TUBO120X84X10	0,000089	0,000142	0,000109	0,042869	0,031892	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO120X84X12.5	0,000102	0,000169	0,000129	0,041966	0,031002	6,939E-18	0,
TUBO120X84X14.2	0,00011	0,000186	0,000141	0,04137	0,03042	-6,939E-18	2,776E-17
TUBO120X84X16	0,000117	0,000202	0,000152	0,040757	0,029825	-2,082E-17	6,939E-18
TUBO120X84X4.5	0,000048	0,000071	0,000056	0,044963	0,033968	0,	0,
TUBO120X84X5	0,000053	0,000079	0,000061	0,044767	0,033767	-6,939E-18	2,776E-17
TUBO120X84X5.4	0,000056	0,000084	0,000065	0,044609	0,033613	-2,082E-17	0,
TUBO120X84X5.9	0,00006	0,000091	0,000071	0,04442	0,033419	0,	2,082E-17
TUBO120X84X7.1	0,00007	0,000107	0,000083	0,043956	0,032967	0,	0,
TUBO120X84X8	0,000076	0,000119	0,000091	0,043615	0,032627	6,939E-18	6,939E-18
TUBO140X140X10	0,00021	0,000254	0,000254	0,053223	0,053223	-1,388E-17	1,388E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO140X140X12.5	0,000249	0,000306	0,000306	0,052304	0,052304	-1,388E-17	-1,388E-17
TUBO140X140X14.2	0,000273	0,000339	0,000339	0,051689	0,051689	4,163E-17	-1,388E-17
TUBO140X140X16	0,000295	0,000371	0,000371	0,051048	0,051048	0,	0,
TUBO140X140X17.5	0,000313	0,000397	0,000397	0,050513	0,050513	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO140X140X20	0,000338	0,000436	0,000436	0,049666	0,049666	0,	-1,388E-17
TUBO140X140X22.2	0,000358	0,000468	0,000468	0,048937	0,048937	1,388E-17	1,388E-17
TUBO140X140X25	0,000379	0,000504	0,000504	0,048049	0,048049	0,	1,388E-17
TUBO140X140X7.1	0,000159	0,000188	0,000188	0,05433	0,05433	0,	-1,388E-17
TUBO140X140X8	0,000176	0,000209	0,000209	0,053984	0,053984	0,	2,776E-17
TUBO140X70X10	0,000079	0,000163	0,000097	0,048142	0,026911	6,939E-18	1,388E-17
TUBO140X70X12.5	0,000089	0,000194	0,000113	0,047191	0,026006	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO140X70X3.6	0,000036	0,000066	0,000041	0,05068	0,029389	-2,082E-17	-1,388E-17
TUBO140X70X4	0,000039	0,000073	0,000045	0,050511	0,029223	0,	0,
TUBO140X70X4.5	0,000044	0,000081	0,00005	0,050311	0,029025	1,388E-17	0,
TUBO140X70X5	0,000047	0,00009	0,000055	0,05011	0,028827	0,	0,
TUBO140X70X5.4	0,000051	0,000096	0,000058	0,049951	0,02867	0,	-2,776E-17
TUBO140X70X5.9	0,000054	0,000104	0,000063	0,049745	0,028471	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO140X70X7.1	0,000062	0,000122	0,000074	0,049272	0,028003	0,	-1,388E-17
TUBO140X70X8	0,000068	0,000135	0,000081	0,048915	0,027661	6,939E-18	1,388E-17
TUBO140X98X10	0,000127	0,000199	0,000154	0,050638	0,037816	2,082E-17	0,
TUBO140X98X12.5	0,000148	0,000239	0,000183	0,049713	0,036904	2,082E-17	-1,388E-17
TUBO140X98X14.2	0,00016	0,000264	0,000201	0,049097	0,036302	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO140X98X16	0,000171	0,000288	0,000219	0,048459	0,035682	0,	-1,388E-17
TUBO140X98X17.5	0,000179	0,000307	0,000232	0,047941	0,035179	0,	1,388E-17
TUBO140X98X5	0,000073	0,000108	0,000084	0,052557	0,039725	-4,163E-17	1,388E-17
TUBO140X98X5.4	0,000078	0,000116	0,000091	0,052396	0,039568	-6,939E-18	-1,388E-17
TUBO140X98X5.9	0,000084	0,000126	0,000098	0,052205	0,039375	-6,939E-18	-2,776E-17
TUBO140X98X7.1	0,000098	0,000149	0,000115	0,051735	0,038908	6,939E-18	-2,776E-17
TUBO140X98X8	0,000108	0,000165	0,000128	0,051391	0,038566	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO160X112X10	0,000172	0,000266	0,000206	0,058401	0,043753	-6,939E-18	0,
TUBO160X112X12.5	0,000202	0,00032	0,000246	0,057463	0,042816	-2,082E-17	1,388E-17
TUBO160X112X14.2	0,00022	0,000355	0,000272	0,056839	0,0422	0,	-2,776E-17
TUBO160X112X16	0,000237	0,000389	0,000297	0,056192	0,041568	-1,388E-17	0,
TUBO160X112X17.5	0,00025	0,000416	0,000317	0,055662	0,041053	-1,388E-17	-1,388E-17
TUBO160X112X20	0,000268	0,000458	0,000346	0,054792	0,040204	-1,388E-17	-1,388E-17
TUBO160X112X22.2	0,000281	0,000491	0,00037	0,054045	0,039482	-2,082E-17	1,388E-17
TUBO160X112X5.9	0,000113	0,000167	0,00013	0,059995	0,045329	1,388E-17	0,
TUBO160X112X7.1	0,000132	0,000197	0,000153	0,059521	0,044859	-3,469E-17	-1,388E-17
TUBO160X112X8	0,000145	0,000219	0,00017	0,059169	0,044513	0,	0,
TUBO160X160X10	0,000283	0,000338	0,000338	0,061373	0,061373	0,	0,
TUBO160X160X12.5	0,000337	0,000409	0,000409	0,060428	0,060428	-1,388E-17	-1,388E-17
TUBO160X160X14.2	0,00037	0,000454	0,000454	0,059807	0,059807	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO160X160X16	0,000403	0,0005	0,0005	0,059146	0,059146	0,	0,
TUBO160X160X17.5	0,000428	0,000536	0,000536	0,058614	0,058614	0,	-2,776E-17
TUBO160X160X20	0,000467	0,000592	0,000592	0,057732	0,057732	1,388E-17	0,
TUBO160X160X22.2	0,000497	0,000638	0,000638	0,056973	0,056973	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO160X160X25	0,00053	0,000691	0,000691	0,056049	0,056049	-1,388E-17	0,
TUBO160X160X28	0,000561	0,000743	0,000743	0,055092	0,055092	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO160X160X30	0,000579	0,000774	0,000774	0,054467	0,054467	0,	0,
TUBO160X80X10	0,000108	0,000218	0,00013	0,055576	0,031287	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO160X80X12.5	0,000124	0,000261	0,000154	0,054611	0,030362	6,939E-18	0,
TUBO160X80X14.2	0,000133	0,000289	0,000168	0,053981	0,029755	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO160X80X4.5	0,000058	0,000107	0,000066	0,05776	0,033427	-2,082E-17	4,163E-17
TUBO160X80X5	0,000063	0,000118	0,000072	0,057555	0,033225	-6,939E-18	1,388E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO160X80X5.4	0,000068	0,000127	0,000077	0,057398	0,033072	6,939E-18	-1,388E-17
TUBO160X80X5.9	0,000073	0,000138	0,000084	0,05719	0,032867	-1,388E-17	0,
TUBO160X80X7.1	0,000084	0,000162	0,000098	0,056708	0,032397	6,939E-18	0,
TUBO160X80X8	0,000092	0,00018	0,000109	0,056349	0,032048	6,939E-18	0,
TUBO180X126X10	0,000224	0,000342	0,000265	0,066177	0,049702	0,	-1,388E-17
TUBO180X126X12.5	0,000265	0,000414	0,000319	0,065229	0,048757	0,	0,
TUBO180X126X14.2	0,00029	0,00046	0,000353	0,064599	0,048126	1,388E-17	1,388E-17
TUBO180X126X16	0,000314	0,000506	0,000388	0,063934	0,047473	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO180X126X17.5	0,000332	0,000542	0,000414	0,063395	0,046941	0,	1,388E-17
TUBO180X126X20	0,000358	0,000599	0,000456	0,062506	0,046067	0,	-1,388E-17
TUBO180X126X22.2	0,000379	0,000646	0,000489	0,061731	0,045323	1,388E-17	0,
TUBO180X126X25	0,000401	0,0007	0,000527	0,060802	0,044415	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO180X126X7.1	0,00017	0,000252	0,000196	0,067301	0,050814	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO180X126X8	0,000188	0,000281	0,000218	0,066953	0,050472	-2,776E-17	4,163E-17
TUBO180X180X10	0,000365	0,000434	0,000434	0,069526	0,069526	-4,163E-17	2,776E-17
TUBO180X180X12.5	0,000438	0,000527	0,000527	0,068572	0,068572	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO180X180X14.2	0,000483	0,000587	0,000587	0,067934	0,067934	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO180X180X16	0,000528	0,000648	0,000648	0,067259	0,067259	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO180X180X17.5	0,000563	0,000696	0,000696	0,066708	0,066708	1,388E-17	0,
TUBO180X180X20	0,000616	0,000772	0,000772	0,06583	0,06583	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO180X180X22.2	0,000659	0,000835	0,000835	0,065065	0,065065	0,	0,
TUBO180X180X25	0,000708	0,000909	0,000909	0,064097	0,064097	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO180X180X28	0,000753	0,000981	0,000981	0,063106	0,063106	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO180X180X30	0,00078	0,001026	0,001026	0,06245	0,06245	1,388E-17	0,
TUBO180X180X35	0,000836	0,001125	0,001125	0,060896	0,060896	-1,388E-17	0,
TUBO180X90X10	0,000141	0,000281	0,000169	0,063008	0,035671	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO180X90X12.5	0,000164	0,000339	0,000201	0,062034	0,03473	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO180X90X14.2	0,000177	0,000375	0,000221	0,061381	0,034108	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO180X90X16	0,00019	0,000411	0,00024	0,06071	0,033465	-6,939E-18	2,776E-17
TUBO180X90X17.5	0,000198	0,00044	0,000255	0,060162	0,032941	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO180X90X5	0,000082	0,000151	0,000093	0,065015	0,037632	-2,082E-17	4,163E-17
TUBO180X90X5.4	0,000087	0,000162	0,000099	0,064847	0,037471	-6,939E-18	-2,776E-17
TUBO180X90X5.9	0,000094	0,000176	0,000107	0,064637	0,037268	-6,939E-18	-2,776E-17
TUBO180X90X7.1	0,000109	0,000208	0,000126	0,064158	0,036798	6,939E-18	0,
TUBO180X90X8	0,00012	0,000231	0,00014	0,063796	0,036442	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO200X100X10	0,00018	0,000352	0,000212	0,070445	0,04006	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO200X100X12.5	0,00021	0,000426	0,000254	0,06946	0,039099	6,939E-18	4,163E-17
TUBO200X100X14.2	0,000228	0,000473	0,00028	0,06881	0,038479	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO200X100X16	0,000245	0,00052	0,000306	0,068124	0,03781	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO200X100X17.5	0,000258	0,000558	0,000326	0,067557	0,037279	0,	0,
TUBO200X100X5.4	0,00011	0,000202	0,000124	0,072289	0,041878	-6,939E-18	0,
TUBO200X100X5.9	0,000118	0,000219	0,000134	0,07208	0,041672	0,	-4,163E-17
TUBO200X100X7.1	0,000138	0,00026	0,000158	0,071611	0,041196	-2,082E-17	0,
TUBO200X100X8	0,000152	0,000289	0,000175	0,071238	0,04084	-2,082E-17	4,163E-17
TUBO200X140X10	0,000283	0,000428	0,000332	0,073962	0,055636	-1,388E-17	4,163E-17
TUBO200X140X12.5	0,000336	0,00052	0,000401	0,073004	0,054685	0,	2,776E-17
TUBO200X140X14.2	0,000369	0,000578	0,000446	0,072365	0,054059	1,388E-17	-4,163E-17
TUBO200X140X16	0,000401	0,000638	0,00049	0,071694	0,053395	0,	1,388E-17
TUBO200X140X17.5	0,000426	0,000685	0,000525	0,071127	0,052841	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO200X140X20	0,000463	0,00076	0,00058	0,070238	0,051962	-1,388E-17	0,
TUBO200X140X22.2	0,000491	0,000821	0,000625	0,069471	0,051205	-1,388E-17	0,
TUBO200X140X25	0,000523	0,000894	0,000676	0,068491	0,050255	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO200X140X7.1	0,000213	0,000314	0,000245	0,075099	0,056772	4,163E-17	-2,776E-17
TUBO200X140X8	0,000236	0,000351	0,000273	0,074742	0,056417	0,	4,163E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO200X200X12.5	0,000552	0,00066	0,00066	0,076719	0,076719	1,388E-17	0,
TUBO200X200X14.2	0,000611	0,000737	0,000737	0,076089	0,076089	0,	0,
TUBO200X200X16	0,00067	0,000815	0,000815	0,075388	0,075388	-4,163E-17	2,776E-17
TUBO200X200X17.5	0,000716	0,000877	0,000877	0,074834	0,074834	-2,776E-17	4,163E-17
TUBO200X200X20	0,000787	0,000976	0,000976	0,073937	0,073937	0,	1,388E-17
TUBO200X200X22.2	0,000845	0,001058	0,001058	0,073145	0,073145	0,	-2,776E-17
TUBO200X200X25	0,000912	0,001156	0,001156	0,07217	0,07217	1,388E-17	-4,163E-17
TUBO200X200X28	0,000975	0,001254	0,001254	0,07115	0,07115	0,	-1,388E-17
TUBO200X200X30	0,001013	0,001314	0,001314	0,070468	0,070468	-1,388E-17	0,
TUBO200X200X35	0,001095	0,001451	0,001451	0,06885	0,06885	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO220X110X10	0,000223	0,000431	0,000261	0,077885	0,04445	1,388E-17	0,
TUBO220X110X12.5	0,000262	0,000523	0,000313	0,07689	0,043487	6,939E-18	1,388E-17
TUBO220X110X14.2	0,000286	0,000582	0,000347	0,076237	0,042855	0,	2,776E-17
TUBO220X110X16	0,000309	0,000642	0,00038	0,075543	0,042185	-6,939E-18	2,776E-17
TUBO220X110X17.5	0,000325	0,000689	0,000405	0,074951	0,041627	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO220X110X20	0,00035	0,000764	0,000445	0,07404	0,040747	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO220X110X5.9	0,000145	0,000267	0,000164	0,079529	0,046076	0,	-8,327E-17
TUBO220X110X7.1	0,00017	0,000317	0,000193	0,07905	0,045598	-1,388E-17	0,
TUBO220X110X8	0,000187	0,000353	0,000215	0,078678	0,045235	0,	0,
TUBO220X154X10	0,000349	0,000523	0,000407	0,081753	0,061594	1,388E-17	1,388E-17
TUBO220X154X12.5	0,000416	0,000637	0,000493	0,080784	0,060627	-1,388E-17	4,163E-17
TUBO220X154X14.2	0,000459	0,000711	0,000549	0,080136	0,059988	1,388E-17	0,
TUBO220X154X16	0,0005	0,000785	0,000605	0,079475	0,059331	0,	1,388E-17
TUBO220X154X17.5	0,000532	0,000845	0,000649	0,078882	0,058757	0,	0,
TUBO220X154X20	0,000581	0,00094	0,00072	0,077985	0,057869	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO220X154X22.2	0,000619	0,001019	0,000777	0,077203	0,057094	0,	0,
TUBO220X154X25	0,000663	0,001112	0,000845	0,076202	0,056119	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO220X154X28	0,000703	0,001204	0,000911	0,075157	0,055115	0,	4,163E-17
TUBO220X154X30	0,000726	0,001262	0,000951	0,074512	0,054461	1,388E-17	0,
TUBO220X154X8	0,000289	0,000428	0,000333	0,082536	0,062367	-5,551E-17	1,388E-17
TUBO220X220X12.5	0,000679	0,000808	0,000808	0,084844	0,084844	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO220X220X14.2	0,000754	0,000904	0,000904	0,084216	0,084216	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO220X220X16	0,000828	0,001001	0,001001	0,083524	0,083524	2,776E-17	-1,388E-17
TUBO220X220X17.5	0,000887	0,001079	0,001079	0,082963	0,082963	2,776E-17	0,
TUBO220X220X20	0,000979	0,001204	0,001204	0,082044	0,082044	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO220X220X22.2	0,001055	0,001308	0,001308	0,081277	0,081277	1,388E-17	0,
TUBO220X220X25	0,001142	0,001434	0,001434	0,080256	0,080256	4,163E-17	1,388E-17
TUBO220X220X28	0,001226	0,001559	0,001559	0,079211	0,079211	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO220X220X30	0,001278	0,001638	0,001638	0,078528	0,078528	0,	0,
TUBO220X220X35	0,001391	0,001818	0,001818	0,076859	0,076859	0,	0,
TUBO220X220X40	0,001484	0,001976	0,001976	0,075277	0,075277	-2,776E-17	1,388E-17
TUBO240X120X10	0,000271	0,000518	0,000314	0,085328	0,048855	2,082E-17	-1,388E-17
TUBO240X120X12.5	0,00032	0,00063	0,000379	0,084331	0,04788	1,388E-17	0,
TUBO240X120X14.2	0,00035	0,000703	0,00042	0,083667	0,047234	-1,388E-17	-4,163E-17
TUBO240X120X16	0,000379	0,000776	0,000461	0,082952	0,046547	-6,939E-18	2,776E-17
TUBO240X120X17.5	0,000401	0,000835	0,000494	0,082375	0,04599	6,939E-18	-1,388E-17
TUBO240X120X20	0,000434	0,000928	0,000544	0,081447	0,045095	-6,939E-18	-1,388E-17
TUBO240X120X22.2	0,000459	0,001005	0,000585	0,080634	0,044321	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO240X120X7.1	0,000205	0,000379	0,000232	0,086503	0,05001	0,	-5,551E-17
TUBO240X120X8	0,000226	0,000423	0,000258	0,086129	0,049635	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO240X168X10	0,000421	0,000628	0,000489	0,089536	0,067542	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO240X168X12.5	0,000505	0,000767	0,000594	0,088563	0,066576	1,388E-17	1,388E-17
TUBO240X168X14.2	0,000558	0,000857	0,000663	0,087915	0,065931	0,	0,
TUBO240X168X16	0,00061	0,000948	0,000732	0,087236	0,065257	1,388E-17	1,388E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO240X168X17.5	0,00065	0,001022	0,000787	0,086647	0,064682	0,	5,551E-17
TUBO240X168X20	0,000713	0,001139	0,000874	0,085735	0,06378	-1,388E-17	1,388E-17
TUBO240X168X22.2	0,000763	0,001237	0,000946	0,084959	0,062995	1,388E-17	0,
TUBO240X168X25	0,000819	0,001354	0,001032	0,083933	0,062006	1,388E-17	0,
TUBO240X168X28	0,000873	0,001471	0,001116	0,082883	0,060979	2,776E-17	-4,163E-17
TUBO240X168X30	0,000904	0,001544	0,001169	0,082176	0,060307	0,	-2,776E-17
TUBO240X240X12.5	0,00082	0,000971	0,000971	0,092997	0,092997	1,388E-17	0,
TUBO240X240X14.2	0,000912	0,001087	0,001087	0,092341	0,092341	0,	-1,388E-17
TUBO240X240X16	0,001004	0,001206	0,001206	0,091668	0,091668	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO240X240X17.5	0,001078	0,001302	0,001302	0,091099	0,091099	-1,388E-17	0,
TUBO240X240X20	0,001193	0,001456	0,001456	0,09017	0,09017	1,388E-17	-1,388E-17
TUBO240X240X22.2	0,001288	0,001585	0,001585	0,089379	0,089379	0,	1,388E-17
TUBO240X240X25	0,001399	0,001741	0,001741	0,08837	0,08837	-2,776E-17	-1,388E-17
TUBO240X240X28	0,001508	0,001899	0,001899	0,087317	0,087317	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO240X240X30	0,001575	0,001998	0,001998	0,086603	0,086603	-1,388E-17	0,
TUBO240X240X35	0,001724	0,002228	0,002228	0,084906	0,084906	0,	0,
TUBO240X240X40	0,001849	0,002432	0,002432	0,083273	0,083273	0,	0,
TUBO260X130X10	0,000323	0,000613	0,000373	0,092773	0,053246	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO260X130X12.5	0,000384	0,000747	0,000451	0,091771	0,052269	1,388E-17	5,551E-17
TUBO260X130X14.2	0,000421	0,000835	0,000501	0,091098	0,051615	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO260X130X16	0,000457	0,000923	0,000551	0,090379	0,050925	-1,388E-17	0,
TUBO260X130X17.5	0,000485	0,000995	0,000591	0,089784	0,050365	0,	2,776E-17
TUBO260X130X20	0,000527	0,001108	0,000653	0,088842	0,049454	1,388E-17	-8,327E-17
TUBO260X130X22.2	0,000559	0,001202	0,000704	0,08804	0,048665	0,	0,
TUBO260X130X25	0,000594	0,001315	0,000763	0,087009	0,047675	1,388E-17	0,
TUBO260X130X7.1	0,000243	0,000448	0,000275	0,093951	0,054398	1,388E-17	2,776E-17
TUBO260X130X8	0,000269	0,0005	0,000306	0,093577	0,054047	0,	0,
TUBO260X182X10	0,000501	0,000743	0,000578	0,097328	0,073496	-1,388E-17	0,
TUBO260X182X12.5	0,000603	0,000908	0,000705	0,096328	0,072505	-2,776E-17	8,327E-17
TUBO260X182X14.2	0,000667	0,001016	0,000787	0,095695	0,071863	-1,388E-17	-5,551E-17
TUBO260X182X16	0,000731	0,001126	0,000871	0,094997	0,071189	0,	0,
TUBO260X182X17.5	0,000781	0,001215	0,000938	0,094405	0,070616	-2,776E-17	0,
TUBO260X182X20	0,000859	0,001358	0,001044	0,093508	0,069705	1,388E-17	-5,551E-17
TUBO260X182X22.2	0,000921	0,001477	0,001133	0,092709	0,068909	0,	0,
TUBO260X182X25	0,000993	0,001621	0,001238	0,091668	0,067902	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO260X182X28	0,001062	0,001765	0,001343	0,090583	0,066847	1,388E-17	0,
TUBO260X182X30	0,001103	0,001856	0,001409	0,08989	0,066185	-1,388E-17	0,
TUBO260X182X35	0,001191	0,002065	0,001557	0,088206	0,06452	-1,388E-17	-2,776E-17
TUBO260X260X14.2	0,001085	0,001288	0,001288	0,100536	0,100536	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO260X260X16	0,001197	0,001431	0,001431	0,099808	0,099808	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO260X260X17.5	0,001286	0,001546	0,001546	0,099231	0,099231	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO260X260X20	0,001428	0,001732	0,001732	0,098319	0,098319	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO260X260X22.2	0,001545	0,001889	0,001889	0,097507	0,097507	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO260X260X25	0,001682	0,002079	0,002079	0,09647	0,09647	0,	-5,551E-17
TUBO260X260X28	0,001819	0,002272	0,002272	0,09541	0,09541	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO260X260X30	0,001904	0,002394	0,002394	0,094696	0,094696	0,	-5,551E-17
TUBO260X260X35	0,002094	0,002679	0,002679	0,092958	0,092958	5,551E-17	0,
TUBO260X260X40	0,002256	0,002936	0,002936	0,091282	0,091282	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO280X140X10	0,00038	0,000716	0,000436	0,100219	0,057652	0,	0,
TUBO280X140X12.5	0,000453	0,000875	0,000529	0,099212	0,056667	1,388E-17	0,
TUBO280X140X14.2	0,000498	0,000978	0,000589	0,098551	0,056006	0,	-2,776E-17
TUBO280X140X16	0,000543	0,001083	0,000649	0,097802	0,055306	1,388E-17	2,776E-17
TUBO280X140X17.5	0,000577	0,001168	0,000697	0,097216	0,054738	1,388E-17	2,776E-17
TUBO280X140X20	0,000629	0,001304	0,000772	0,096279	0,053821	1,388E-17	2,776E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO280X140X22.2	0,00067	0,001417	0,000834	0,095429	0,053009	0,	-2,776E-17
TUBO280X140X25	0,000715	0,001554	0,000906	0,094411	0,052014	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO280X140X7.1	0,000285	0,000522	0,00032	0,101396	0,058812	-1,388E-17	0,
TUBO280X140X8	0,000315	0,000583	0,000357	0,101031	0,058445	0,	0,
TUBO280X196X10	0,000587	0,000867	0,000676	0,105132	0,079451	-8,327E-17	2,776E-17
TUBO280X196X12.5	0,000708	0,001062	0,000825	0,104126	0,078455	1,388E-17	0,
TUBO280X196X14.2	0,000786	0,001189	0,000922	0,10348	0,077824	1,388E-17	-5,551E-17
TUBO280X196X16	0,000863	0,00132	0,001022	0,102776	0,077127	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO280X196X17.5	0,000923	0,001426	0,001101	0,102178	0,076551	0,	0,
TUBO280X196X20	0,001018	0,001595	0,001229	0,101254	0,075632	4,163E-17	0,
TUBO280X196X22.2	0,001095	0,001738	0,001335	0,100443	0,074835	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO280X196X25	0,001184	0,001911	0,001463	0,099411	0,073797	4,163E-17	-2,776E-17
TUBO280X196X28	0,00127	0,002085	0,001592	0,098328	0,072756	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO280X196X30	0,001322	0,002196	0,001672	0,097628	0,072058	0,	-2,776E-17
TUBO280X196X35	0,001436	0,002452	0,001856	0,095887	0,070361	0,	2,776E-17
TUBO280X280X14.2	0,001274	0,001506	0,001506	0,108664	0,108664	0,	-2,776E-17
TUBO280X280X16	0,001407	0,001675	0,001675	0,107967	0,107967	0,	5,551E-17
TUBO280X280X17.5	0,001514	0,001811	0,001811	0,107398	0,107398	2,776E-17	0,
TUBO280X280X20	0,001684	0,002032	0,002032	0,106451	0,106451	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO280X280X22.2	0,001825	0,002219	0,002219	0,105651	0,105651	5,551E-17	-5,551E-17
TUBO280X280X25	0,001993	0,002446	0,002446	0,1046	0,1046	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO280X280X28	0,00216	0,002678	0,002678	0,103517	0,103517	2,776E-17	0,
TUBO280X280X30	0,002264	0,002826	0,002826	0,102794	0,102794	0,	2,776E-17
TUBO280X280X35	0,002501	0,003173	0,003173	0,10103	0,10103	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO280X280X40	0,002706	0,003488	0,003488	0,099334	0,099334	0,	-2,776E-17
TUBO300X150X10	0,000441	0,000827	0,000505	0,107666	0,062048	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO300X150X12.5	0,000528	0,001012	0,000613	0,106647	0,061051	-4,163E-17	2,776E-17
TUBO300X150X14.2	0,000582	0,001132	0,000684	0,106002	0,060408	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO300X150X16	0,000636	0,001256	0,000755	0,105244	0,059695	1,388E-17	0,
TUBO300X150X17.5	0,000677	0,001356	0,000811	0,104674	0,059123	2,776E-17	0,
TUBO300X150X20	0,000741	0,001516	0,000901	0,103712	0,058194	0,	2,776E-17
TUBO300X150X22.2	0,000791	0,00165	0,000975	0,102874	0,057376	0,	0,
TUBO300X150X25	0,000847	0,001813	0,001063	0,101809	0,056365	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO300X150X28	0,0009	0,001976	0,001149	0,1007	0,055312	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO300X150X8	0,000366	0,000673	0,000413	0,108476	0,06285	1,388E-17	5,551E-17
TUBO300X210X12.5	0,000823	0,001227	0,000955	0,111905	0,084412	-2,776E-17	0,
TUBO300X210X14.2	0,000914	0,001376	0,001068	0,111246	0,083762	5,551E-17	-2,776E-17
TUBO300X210X16	0,001006	0,001529	0,001185	0,110554	0,083078	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO300X210X17.5	0,001078	0,001653	0,001279	0,109966	0,082504	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO300X210X20	0,001191	0,001852	0,001429	0,109034	0,081574	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO300X210X22.2	0,001284	0,00202	0,001555	0,108225	0,080756	-2,776E-17	0,
TUBO300X210X25	0,001392	0,002225	0,001708	0,107177	0,079728	2,776E-17	0,
TUBO300X210X28	0,001498	0,002433	0,001861	0,106089	0,078664	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO300X210X30	0,001562	0,002565	0,001958	0,105357	0,077936	-1,388E-17	0,
TUBO300X210X35	0,001704	0,002874	0,002181	0,103604	0,076213	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO300X210X40	0,001821	0,003152	0,002378	0,101886	0,074553	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO300X300X16	0,001634	0,001938	0,001938	0,116111	0,116111	-2,776E-17	0,
TUBO300X300X17.5	0,00176	0,002098	0,002098	0,115528	0,115528	0,	2,776E-17
TUBO300X300X20	0,001961	0,002356	0,002356	0,114603	0,114603	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO300X300X22.2	0,002129	0,002575	0,002575	0,113767	0,113767	2,776E-17	0,
TUBO300X300X25	0,00233	0,002844	0,002844	0,112735	0,112735	-5,551E-17	0,
TUBO300X300X28	0,002531	0,003118	0,003118	0,111634	0,111634	2,776E-17	2,776E-17
TUBO300X300X30	0,002657	0,003294	0,003294	0,110903	0,110903	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO300X300X35	0,002945	0,003708	0,003708	0,109125	0,109125	0,	-5,551E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO300X300X40	0,003199	0,004088	0,004088	0,107395	0,107395	-2,776E-17	0,
TUBO320X160X10	0,000508	0,000946	0,000578	0,115109	0,066455	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO320X160X12.5	0,000609	0,001159	0,000704	0,114079	0,065444	0,	2,776E-17
TUBO320X160X14.2	0,000673	0,001298	0,000786	0,113404	0,06478	1,388E-17	0,
TUBO320X160X16	0,000736	0,001442	0,000868	0,112689	0,064089	1,388E-17	0,
TUBO320X160X17.5	0,000786	0,001558	0,000935	0,112104	0,063509	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO320X160X20	0,000861	0,001744	0,00104	0,111141	0,062573	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO320X160X22.2	0,000922	0,001901	0,001127	0,110278	0,061752	0,	0,
TUBO320X160X25	0,000991	0,002091	0,001231	0,109226	0,060724	1,388E-17	0,
TUBO320X160X28	0,001056	0,002284	0,001334	0,108097	0,059654	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO320X160X30	0,001095	0,002406	0,001398	0,107349	0,058946	1,388E-17	-5,551E-17
TUBO320X224X12.5	0,000946	0,001405	0,001094	0,119675	0,090368	0,	2,776E-17
TUBO320X224X14.2	0,001053	0,001576	0,001225	0,119053	0,08974	-6,939E-17	-2,776E-17
TUBO320X224X16	0,001159	0,001753	0,00136	0,118368	0,089019	0,	0,
TUBO320X224X17.5	0,001245	0,001897	0,001469	0,117756	0,088446	1,388E-17	2,776E-17
TUBO320X224X20	0,001379	0,002128	0,001644	0,116815	0,087514	-1,388E-17	0,
TUBO320X224X22.2	0,001488	0,002324	0,001792	0,11599	0,086694	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO320X224X25	0,001618	0,002563	0,00197	0,114937	0,085651	-4,163E-17	2,776E-17
TUBO320X224X28	0,001745	0,002807	0,002151	0,113826	0,084556	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO320X224X30	0,001822	0,002963	0,002266	0,113105	0,083835	4,163E-17	-2,776E-17
TUBO320X224X35	0,001996	0,003328	0,002532	0,11131	0,082091	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO320X224X40	0,002143	0,003661	0,00277	0,109589	0,080408	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO320X320X17.5	0,002025	0,002405	0,002405	0,123683	0,123683	-8,327E-17	0,
TUBO320X320X20	0,00226	0,002704	0,002704	0,122746	0,122746	0,	0,
TUBO320X320X22.2	0,002456	0,002959	0,002959	0,121917	0,121917	0,	0,
TUBO320X320X25	0,002693	0,003271	0,003271	0,120859	0,120859	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO320X320X28	0,002931	0,003592	0,003592	0,11976	0,11976	0,	2,776E-17
TUBO320X320X30	0,003081	0,003798	0,003798	0,119024	0,119024	2,776E-17	-5,551E-17
TUBO320X320X35	0,003427	0,004286	0,004286	0,117226	0,117226	0,	-5,551E-17
TUBO320X320X40	0,003733	0,004736	0,004736	0,115467	0,115467	2,776E-17	0,
TUBO340X170X10	0,000579	0,001073	0,000657	0,122558	0,070855	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO340X170X12.5	0,000696	0,001316	0,000801	0,121512	0,069849	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO340X170X14.2	0,00077	0,001476	0,000895	0,120852	0,069185	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO340X170X16	0,000844	0,00164	0,00099	0,120131	0,06848	1,388E-17	0,
TUBO340X170X17.5	0,000902	0,001773	0,001067	0,11953	0,0679	0,	0,
TUBO340X170X20	0,000992	0,001988	0,001189	0,118569	0,066955	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO340X170X22.2	0,001063	0,002169	0,001291	0,117731	0,066129	1,388E-17	0,
TUBO340X170X25	0,001146	0,00239	0,001413	0,116638	0,065089	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO340X170X28	0,001225	0,002614	0,001534	0,115516	0,063994	0,	-2,776E-17
TUBO340X170X30	0,001272	0,002757	0,00161	0,114762	0,063275	-1,388E-17	-2,776E-17
TUBO340X238X12.5	0,001078	0,001594	0,001242	0,127465	0,096317	0,	1,110E-16
TUBO340X238X14.2	0,001201	0,00179	0,001392	0,12683	0,095679	-1,388E-17	-2,776E-17
TUBO340X238X16	0,001324	0,001993	0,001547	0,126147	0,09498	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO340X238X17.5	0,001423	0,002157	0,001673	0,125539	0,094371	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO340X238X20	0,001579	0,002423	0,001874	0,124581	0,093442	2,776E-17	0,
TUBO340X238X22.2	0,001708	0,002649	0,002045	0,123752	0,092615	4,163E-17	-5,551E-17
TUBO340X238X25	0,001861	0,002926	0,002252	0,122691	0,091577	-4,163E-17	0,
TUBO340X238X28	0,002011	0,003208	0,002463	0,121584	0,090481	4,163E-17	0,
TUBO340X238X30	0,002104	0,003389	0,002597	0,120848	0,089759	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO340X238X35	0,002313	0,003816	0,00291	0,119051	0,087988	-2,776E-17	-5,551E-17
TUBO340X238X40	0,002492	0,004208	0,003192	0,117293	0,086269	0,	2,776E-17
TUBO340X340X17.5	0,002309	0,002733	0,002733	0,131843	0,131843	-2,776E-17	-2,776E-17
TUBO340X340X20	0,00258	0,003076	0,003076	0,130892	0,130892	-8,327E-17	2,776E-17
TUBO340X340X22.2	0,002808	0,003369	0,003369	0,130066	0,130066	0,	-2,776E-17

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO340X340X25	0,003084	0,003729	0,003729	0,129001	0,129001	-8,327E-17	8,327E-17
TUBO340X340X28	0,003362	0,004099	0,004099	0,127893	0,127893	5,551E-17	-5,551E-17
TUBO340X340X30	0,003538	0,004338	0,004338	0,127148	0,127148	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO340X340X35	0,003945	0,004905	0,004905	0,125329	0,125329	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO340X340X40	0,004311	0,005432	0,005432	0,123558	0,123558	2,776E-17	0,
TUBO360X180X10	0,000655	0,001208	0,00074	0,130015	0,075262	-4,163E-17	8,327E-17
TUBO360X180X12.5	0,000789	0,001483	0,000904	0,128959	0,074246	1,388E-17	0,
TUBO360X180X14.2	0,000874	0,001665	0,001011	0,128306	0,073587	1,388E-17	0,
TUBO360X180X16	0,000959	0,001851	0,00112	0,127566	0,072874	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO360X180X17.5	0,001027	0,002003	0,001208	0,126964	0,072289	-1,388E-17	8,327E-17
TUBO360X180X20	0,001131	0,002248	0,001348	0,125996	0,071344	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO360X180X22.2	0,001216	0,002455	0,001465	0,125154	0,070518	0,	-5,551E-17
TUBO360X180X25	0,001313	0,002709	0,001606	0,124064	0,069459	2,776E-17	-5,551E-17
TUBO360X180X28	0,001408	0,002967	0,001747	0,122926	0,068376	0,	2,776E-17
TUBO360X180X30	0,001464	0,003132	0,001836	0,122162	0,067649	0,	5,551E-17
TUBO360X180X35	0,001587	0,003519	0,002039	0,120321	0,065882	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO360X252X14.2	0,001359	0,002018	0,001571	0,134645	0,101646	2,776E-17	-5,551E-17
TUBO360X252X16	0,0015	0,002248	0,001747	0,133907	0,100912	-5,551E-17	8,327E-17
TUBO360X252X17.5	0,001613	0,002435	0,001889	0,133313	0,100321	2,776E-17	2,776E-17
TUBO360X252X20	0,001794	0,002738	0,00212	0,13237	0,099386	0,	-2,776E-17
TUBO360X252X22.2	0,001943	0,002995	0,002315	0,131536	0,098561	0,	5,551E-17
TUBO360X252X25	0,002121	0,003312	0,002553	0,130466	0,097514	0,	0,
TUBO360X252X28	0,002296	0,003636	0,002796	0,129336	0,096386	2,776E-17	5,551E-17
TUBO360X252X30	0,002406	0,003845	0,002951	0,128607	0,095664	-2,776E-17	8,327E-17
TUBO360X252X35	0,002654	0,004338	0,003314	0,126789	0,093882	0,	2,776E-17
TUBO360X252X40	0,002868	0,004794	0,003644	0,125009	0,09215	0,	-2,776E-17
TUBO360X360X20	0,002922	0,003472	0,003472	0,139049	0,139049	-8,327E-17	5,551E-17
TUBO360X360X22.2	0,003183	0,003805	0,003805	0,138191	0,138191	0,	0,
TUBO360X360X25	0,003501	0,004216	0,004216	0,137146	0,137146	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO360X360X28	0,003822	0,00464	0,00464	0,136032	0,136032	0,	0,
TUBO360X360X30	0,004026	0,004914	0,004914	0,135279	0,135279	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO360X360X35	0,004502	0,005567	0,005567	0,13345	0,13345	2,776E-17	0,
TUBO360X360X40	0,004931	0,006176	0,006176	0,131659	0,131659	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO380X190X10	0,000735	0,001351	0,000829	0,137444	0,079664	-2,776E-17	8,327E-17
TUBO380X190X12.5	0,000887	0,00166	0,001013	0,136404	0,078649	2,776E-17	2,776E-17
TUBO380X190X14.2	0,000985	0,001865	0,001134	0,135768	0,077991	6,939E-17	-5,551E-17
TUBO380X190X16	0,001082	0,002075	0,001258	0,135014	0,077265	2,776E-17	0,
TUBO380X190X17.5	0,001159	0,002247	0,001357	0,134415	0,07667	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO380X190X20	0,00128	0,002524	0,001517	0,133441	0,075735	0,	0,
TUBO380X190X22.2	0,001378	0,002759	0,001651	0,132571	0,074889	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO380X190X25	0,001492	0,003048	0,001813	0,131486	0,073824	-1,388E-17	5,551E-17
TUBO380X190X28	0,001602	0,003342	0,001975	0,130349	0,072721	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO380X190X30	0,001669	0,003531	0,002078	0,12958	0,071993	0,	0,
TUBO380X190X35	0,001817	0,003976	0,002314	0,127716	0,070224	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO380X266X14.2	0,001526	0,002259	0,00176	0,142406	0,10758	-2,776E-17	-5,551E-17
TUBO380X266X16	0,001687	0,002518	0,001958	0,141691	0,106864	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO380X266X17.5	0,001817	0,002729	0,002119	0,141107	0,106278	0,	5,551E-17
TUBO380X266X20	0,002022	0,003071	0,00238	0,140147	0,105324	5,551E-17	8,327E-17
TUBO380X266X22.2	0,002193	0,003363	0,002602	0,139301	0,104504	2,776E-17	5,551E-17
TUBO380X266X25	0,002398	0,003722	0,002873	0,138242	0,103447	2,776E-17	-5,551E-17
TUBO380X266X28	0,002602	0,004091	0,00315	0,137107	0,102334	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO380X266X30	0,002729	0,004329	0,003327	0,136364	0,101594	2,776E-17	0,
TUBO380X266X35	0,003019	0,004894	0,003745	0,134528	0,099789	0,	5,551E-17
TUBO380X266X40	0,003271	0,005418	0,004127	0,132738	0,098026	0,	0,

08 octubre 2024

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO380X380X20	0,003284	0,003892	0,003892	0,147196	0,147196	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO380X380X22.2	0,003582	0,004269	0,004269	0,146354	0,146354	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO380X380X25	0,003944	0,004734	0,004734	0,145283	0,145283	-2,776E-17	0,
TUBO380X380X28	0,004312	0,005215	0,005215	0,144166	0,144166	-8,327E-17	5,551E-17
TUBO380X380X30	0,004546	0,005526	0,005526	0,143411	0,143411	-8,327E-17	5,551E-17
TUBO380X380X35	0,005095	0,00627	0,00627	0,141568	0,141568	-2,776E-17	2,776E-17
TUBO380X380X40	0,005595	0,006968	0,006968	0,139787	0,139787	5,551E-17	-5,551E-17
TUBO400X200X12.5	0,000992	0,001848	0,001129	0,143859	0,083053	-6,939E-17	2,776E-17
TUBO400X200X14.2	0,001102	0,002076	0,001264	0,143218	0,082401	-4,163E-17	0,
TUBO400X200X16	0,001213	0,002312	0,001403	0,142468	0,081683	-4,163E-17	8,327E-17
TUBO400X200X17.5	0,0013	0,002504	0,001516	0,14185	0,08107	-2,776E-17	5,551E-17
TUBO400X200X20	0,001438	0,002816	0,001696	0,140884	0,080123	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO400X200X22.2	0,00155	0,003081	0,001848	0,14001	0,079265	0,	-2,776E-17
TUBO400X200X25	0,001682	0,003406	0,002031	0,138918	0,078207	1,388E-17	8,327E-17
TUBO400X200X28	0,001811	0,00374	0,002217	0,137776	0,077107	1,388E-17	-2,776E-17
TUBO400X200X30	0,001889	0,003954	0,002334	0,136998	0,076356	-1,388E-17	2,776E-17
TUBO400X200X35	0,002062	0,004461	0,002606	0,135115	0,074552	0,	0,
TUBO400X280X14.2	0,001704	0,002514	0,001959	0,150185	0,113512	8,327E-17	-5,551E-17
TUBO400X280X16	0,001886	0,002804	0,002182	0,149477	0,112823	0,	8,327E-17
TUBO400X280X17.5	0,002031	0,00304	0,002363	0,148881	0,112228	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO400X280X20	0,002264	0,003424	0,002656	0,147928	0,111278	-2,776E-17	8,327E-17
TUBO400X280X22.2	0,002459	0,003752	0,002905	0,147084	0,11044	0,	2,776E-17
TUBO400X280X25	0,002692	0,004156	0,003211	0,146016	0,109385	0,	5,551E-17
TUBO400X280X28	0,002925	0,004573	0,003525	0,14489	0,108259	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO400X280X30	0,003071	0,004842	0,003726	0,144133	0,107513	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO400X280X35	0,003408	0,005483	0,004202	0,14228	0,105704	2,776E-17	-2,776E-17
TUBO400X280X40	0,003703	0,00608	0,00464	0,140475	0,103923	-2,776E-17	0,
TUBO400X400X22.2	0,004004	0,004758	0,004758	0,154496	0,154496	1,110E-16	0,
TUBO400X400X25	0,004414	0,005281	0,005281	0,153432	0,153432	2,776E-17	0,
TUBO400X400X28	0,004832	0,005823	0,005823	0,152307	0,152307	-5,551E-17	5,551E-17
TUBO400X400X30	0,0051	0,006174	0,006174	0,151568	0,151568	-5,551E-17	2,776E-17
TUBO400X400X35	0,005725	0,007016	0,007016	0,14969	0,14969	-5,551E-17	8,327E-17
TUBO400X400X40	0,0063	0,007808	0,007808	0,147902	0,147902	0,	2,776E-17
TUBO60X30X3.6	5,523E-06	0,000011	6,638E-06	0,020895	0,011788	0,	-6,939E-18
TUBO60X30X4	5,924E-06	0,000012	7,208E-06	0,020741	0,011639	-1,735E-18	6,939E-18
TUBO60X30X4.5	6,376E-06	0,000013	7,877E-06	0,020551	0,011454	-3,469E-18	3,469E-18
TUBO60X30X5	6,780E-06	0,000015	8,500E-06	0,020362	0,011275	-1,735E-18	-3,469E-18
TUBO60X30X5.4	7,067E-06	0,000015	8,966E-06	0,02021	0,011132	1,735E-18	6,939E-18
TUBO60X30X5.9	7,387E-06	0,000016	9,509E-06	0,020029	0,010958	-1,735E-18	1,041E-17
TUBO60X42X3.6	8,810E-06	0,000014	0,00001	0,021957	0,016463	-3,469E-18	0,
TUBO60X42X4	9,529E-06	0,000015	0,000011	0,021807	0,016312	3,469E-18	3,469E-18
TUBO60X42X4.5	0,00001	0,000016	0,000013	0,021619	0,016127	6,939E-18	0,
TUBO60X42X5	0,000011	0,000018	0,000014	0,021435	0,015945	-3,469E-18	3,469E-18
TUBO60X42X5.4	0,000012	0,000019	0,000014	0,021288	0,0158	-3,469E-18	0,
TUBO60X42X5.9	0,000012	0,00002	0,000015	0,021111	0,015626	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO60X42X7.1	0,000014	0,000023	0,000018	0,020682	0,015208	-3,469E-18	1,388E-17
TUBO60X42X8	0,000015	0,000025	0,000019	0,020378	0,014913	-1,041E-17	3,469E-18
TUBO60X60X10	0,000029	0,000038	0,000038	0,020817	0,020817	0,	0,
TUBO60X60X3.6	0,000014	0,000017	0,000017	0,023071	0,023071	3,469E-18	6,939E-18
TUBO60X60X4	0,000016	0,000019	0,000019	0,02292	0,02292	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO60X60X4.5	0,000017	0,000021	0,000021	0,022731	0,022731	0,	-6,939E-18
TUBO60X60X5	0,000019	0,000023	0,000023	0,022547	0,022547	3,469E-18	-3,469E-18
TUBO60X60X5.4	0,00002	0,000024	0,000024	0,022402	0,022402	0,	6,939E-18
TUBO60X60X5.9	0,000021	0,000026	0,000026	0,022215	0,022215	-3,469E-18	3,469E-18

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO60X60X5-A	0,000019	0,000023	0,000023	0,022547	0,022547	3,469E-18	-3,469E-18
TUBO60X60X7.1	0,000024	0,00003	0,00003	0,021792	0,021792	-1,041E-17	1,735E-17
TUBO60X60X8	0,000026	0,000033	0,000033	0,021479	0,021479	6,939E-18	0,
TUBO70X35X3.6	7,869E-06	0,000015	9,304E-06	0,024613	0,013984	3,469E-18	0,
TUBO70X35X4	8,480E-06	0,000017	0,00001	0,024458	0,013829	3,469E-18	6,939E-18
TUBO70X35X4.5	9,189E-06	0,000019	0,000011	0,024262	0,013642	3,469E-18	0,
TUBO70X35X5	9,829E-06	0,00002	0,000012	0,02407	0,013456	3,469E-18	6,939E-18
TUBO70X35X5.4	0,00001	0,000022	0,000013	0,023922	0,013311	-3,469E-18	1,388E-17
TUBO70X35X5.9	0,000011	0,000023	0,000014	0,023728	0,013125	-6,939E-18	0,
TUBO70X49X3.6	0,000012	0,000019	0,000015	0,02585	0,019436	6,939E-18	1,388E-17
TUBO70X49X4	0,000013	0,000021	0,000016	0,025695	0,019283	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO70X49X4.5	0,000015	0,000023	0,000018	0,025505	0,019096	3,469E-18	6,939E-18
TUBO70X49X5	0,000016	0,000025	0,000019	0,025316	0,018908	1,041E-17	0,
TUBO70X49X5.4	0,000017	0,000027	0,00002	0,025162	0,018757	0,	0,
TUBO70X49X5.9	0,000018	0,000029	0,000022	0,024982	0,018578	3,469E-18	-6,939E-18
TUBO70X49X7.1	0,00002	0,000033	0,000025	0,024548	0,018152	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO70X49X8	0,000021	0,000036	0,000027	0,024231	0,017842	0,	-6,939E-18
TUBO70X70X10	0,000042	0,000055	0,000055	0,024833	0,024833	0,	-6,939E-18
TUBO70X70X12.5	0,000047	0,000063	0,000063	0,024022	0,024022	0,	6,939E-18
TUBO70X70X3.6	0,00002	0,000024	0,000024	0,027147	0,027147	-1,388E-17	6,939E-18
TUBO70X70X4	0,000022	0,000026	0,000026	0,026994	0,026994	0,	1,388E-17
TUBO70X70X4.5	0,000024	0,000029	0,000029	0,026803	0,026803	-2,082E-17	6,939E-18
TUBO70X70X5	0,000026	0,000032	0,000032	0,026614	0,026614	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO70X70X5.4	0,000028	0,000034	0,000034	0,026468	0,026468	6,939E-18	-1,388E-17
TUBO70X70X5.9	0,00003	0,000036	0,000036	0,026281	0,026281	0,	6,939E-18
TUBO70X70X7.1	0,000034	0,000042	0,000042	0,025845	0,025845	2,082E-17	-6,939E-18
TUBO70X70X8	0,000037	0,000046	0,000046	0,025519	0,025519	0,	0,
TUBO80X40X3.6	0,000011	0,000021	0,000012	0,028335	0,016179	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO80X40X4	0,000012	0,000023	0,000014	0,028176	0,016025	3,469E-18	0,
TUBO80X40X4.5	0,000013	0,000025	0,000015	0,02798	0,015832	0,	1,388E-17
TUBO80X40X5	0,000013	0,000027	0,000016	0,027785	0,015644	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO80X40X5.4	0,000014	0,000029	0,000017	0,027634	0,015496	0,	0,
TUBO80X40X5.9	0,000015	0,000031	0,000018	0,027435	0,015307	3,469E-18	0,
TUBO80X40X7.1	0,000017	0,000036	0,000021	0,026988	0,014879	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO80X56X10	0,000033	0,000057	0,000043	0,027394	0,020102	-6,939E-18	-6,939E-18
TUBO80X56X3.6	0,000017	0,000025	0,000019	0,029741	0,022409	1,041E-17	6,939E-18
TUBO80X56X4	0,000018	0,000027	0,000021	0,029585	0,022256	0,	0,
TUBO80X56X4.5	0,00002	0,00003	0,000024	0,029393	0,022065	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO80X56X5	0,000022	0,000033	0,000026	0,029209	0,021876	-3,469E-18	0,
TUBO80X56X5.4	0,000023	0,000035	0,000027	0,029051	0,021727	0,	6,939E-18
TUBO80X56X5.9	0,000024	0,000038	0,000029	0,02886	0,021537	-1,041E-17	6,939E-18
TUBO80X56X7.1	0,000028	0,000044	0,000034	0,028417	0,021101	0,	-1,388E-17
TUBO80X56X8	0,00003	0,000049	0,000037	0,0281	0,020784	-6,939E-18	0,
TUBO80X80X10	0,000058	0,000074	0,000074	0,028865	0,028865	6,939E-18	0,
TUBO80X80X12.5	0,000066	0,000086	0,000086	0,028026	0,028026	-6,939E-18	0,
TUBO80X80X14.2	0,000071	0,000094	0,000094	0,027485	0,027485	-6,939E-18	0,
TUBO80X80X4.5	0,000032	0,000039	0,000039	0,030881	0,030881	0,	0,
TUBO80X80X5	0,000035	0,000042	0,000042	0,030692	0,030692	0,	0,
TUBO80X80X5.4	0,000038	0,000045	0,000045	0,030534	0,030534	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO80X80X5.9	0,00004	0,000049	0,000049	0,03034	0,03034	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO80X80X5-A	0,000035	0,000042	0,000042	0,030692	0,030692	0,	0,
TUBO80X80X7.1	0,000046	0,000057	0,000057	0,029903	0,029903	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO80X80X8	0,00005	0,000062	0,000062	0,029573	0,029573	0,	0,
TUBO90X45X3.6	0,000014	0,000026	0,000016	0,032056	0,018378	3,469E-18	-6,939E-18

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 4 of 8

SectionName	S22Right	Z33	Z22	R33	R22	CGOffset3	CGOffset2
	m3	m3	m3	m	m	m	m
TUBO90X45X4	0,000015	0,000029	0,000018	0,031902	0,018221	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO90X45X4.5	0,000016	0,000032	0,000019	0,031692	0,018027	3,469E-18	0,
TUBO90X45X5	0,000018	0,000035	0,000021	0,031496	0,017835	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO90X45X5.4	0,000019	0,000037	0,000022	0,03135	0,017685	-3,469E-18	6,939E-18
TUBO90X45X5.9	0,00002	0,00004	0,000024	0,031152	0,017494	-6,939E-18	-6,939E-18
TUBO90X45X7.1	0,000022	0,000047	0,000028	0,030696	0,017056	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO90X45X8	0,000024	0,000051	0,00003	0,030352	0,016731	-3,469E-18	1,388E-17
TUBO90X63X10	0,000045	0,000075	0,000057	0,031252	0,02304	0,	-6,939E-18
TUBO90X63X12.5	0,00005	0,000087	0,000066	0,030404	0,022206	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO90X63X3.6	0,000021	0,000032	0,000025	0,033637	0,025383	6,939E-18	0,
TUBO90X63X4	0,000023	0,000035	0,000027	0,033477	0,025232	-1,388E-17	2,082E-17
TUBO90X63X4.5	0,000026	0,000039	0,00003	0,033287	0,025039	1,388E-17	0,
TUBO90X63X5	0,000028	0,000043	0,000033	0,033092	0,024846	0,	-6,939E-18
TUBO90X63X5.4	0,00003	0,000046	0,000035	0,032934	0,024693	-1,388E-17	6,939E-18
TUBO90X63X5.9	0,000032	0,000049	0,000038	0,032751	0,024512	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO90X63X7.1	0,000036	0,000057	0,000044	0,032297	0,02406	6,939E-18	6,939E-18
TUBO90X63X8	0,000039	0,000063	0,000048	0,031967	0,023736	-6,939E-18	6,939E-18
TUBO90X90X10	0,000077	0,000097	0,000097	0,032916	0,032916	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO90X90X12.5	0,000088	0,000114	0,000114	0,032048	0,032048	6,939E-18	-6,939E-18
TUBO90X90X14.2	0,000095	0,000124	0,000124	0,031487	0,031487	0,	1,388E-17
TUBO90X90X16	0,000101	0,000134	0,000134	0,030907	0,030907	0,	0,
TUBO90X90X17.5	0,000105	0,000141	0,000141	0,030448	0,030448	-6,939E-18	0,
TUBO90X90X5	0,000046	0,000054	0,000054	0,03476	0,03476	-2,082E-17	1,388E-17
TUBO90X90X5.4	0,000049	0,000058	0,000058	0,034614	0,034614	0,	6,939E-18
TUBO90X90X5.9	0,000052	0,000063	0,000063	0,034415	0,034415	1,388E-17	-6,939E-18
TUBO90X90X7.1	0,00006	0,000073	0,000073	0,033967	0,033967	-6,939E-18	1,388E-17
TUBO90X90X8	0,000066	0,000081	0,000081	0,033637	0,033637	-6,939E-18	6,939E-18
UPN100	8,478E-06	0,00005	0,000018	0,039055	0,014752	0,00955	1,388E-17
UPN120	0,000011	0,000075	0,000024	0,046306	0,015939	0,01152	0,
UPN140	0,000015	0,000105	0,000031	0,054485	0,017535	0,01253	1,388E-17
UPN140*	0,000015	0,00011	0,000033	0,053673	0,017517	0,01322	2,776E-17
UPN160	0,000018	0,000141	0,000039	0,062043	0,018855	0,01418	0,
UPN160*	0,000019	0,000148	0,00004	0,061161	0,01881	0,01489	0,
UPN180	0,000022	0,000184	0,000048	0,069563	0,020166	0,01581	1,388E-17
UPN180*	0,000023	0,000192	0,000049	0,068621	0,020089	0,01653	2,776E-17
UPN200	0,000027	0,000234	0,000058	0,07705	0,021464	0,01743	4,163E-17
UPN220	0,000034	0,000299	0,000072	0,084779	0,022915	0,01864	1,388E-17
UPN240	0,00004	0,000366	0,000085	0,092226	0,024211	0,02024	5,551E-17
UPN260	0,000048	0,000453	0,000103	0,099938	0,025659	0,02143	5,551E-17
UPN280	0,000057	0,000545	0,000122	0,108376	0,027331	0,0223	2,776E-17
UPN300	0,000068	0,000647	0,000145	0,116862	0,029	0,02313	2,776E-17
UPN320	0,000081	0,000832	0,000172	0,119751	0,028064	0,02407	5,551E-17
UPN350	0,000075	0,000905	0,00016	0,128882	0,027155	0,026	2,776E-17
UPN380	0,000079	0,001021	0,000168	0,140007	0,027657	0,027145	0,
UPN400	0,000102	0,001245	0,000218	0,149132	0,030407	0,027941	2,776E-17
UPN80	6,348E-06	0,000033	0,000013	0,030985	0,013268	0,00806	-6,939E-18
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE							
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN							

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
ARRIOSTRES COLUMNAS							Green
COL TUB SELECT							Blue
COLUMNAS							Magenta
ESCALERAS RAMPAS							
DIAGONALES PASARELA SELECT							Magenta
HE1000A	0,	0,	0,000032		No	No	Red
HE1000B	0,	0,	0,000038		No	No	Magenta
HE1000M	0,	0,	0,000043		No	No	Yellow
HE100A	0,	0,	2,581E-09		No	No	Blue
HE100B	0,	0,	3,375E-09		No	No	Green
HE120A	0,	0,	6,472E-09		No	No	Cyan
HE120B	0,	0,	9,410E-09		No	No	Red
HE140A	0,	0,	1,506E-08		No	No	Magenta
HE140B	0,	0,	2,248E-08		No	No	Yellow
HE160A	0,	0,	3,141E-08		No	No	Gray8Dark
HE160B	0,	0,	4,794E-08		No	No	Blue
HE160M	0,	0,	1,081E-07		No	No	Green
HE180A	0,	0,	6,021E-08		No	No	Cyan
HE180B	0,	0,	9,375E-08		No	No	Red
HE180M	0,	0,	1,993E-07		No	No	Magenta
HE200A	0,	0,	1,080E-07		No	No	Yellow
HE200B	0,	0,	1,711E-07		No	No	Gray8Dark
HE200M	0,	0,	3,463E-07		No	No	Blue
HE220A	0,	0,	1,933E-07		No	No	Green
HE220B	0,	0,	2,954E-07		No	No	Cyan
HE220M	0,	0,	5,727E-07		No	No	Red
HE240A	0,	0,	3,285E-07		No	No	Magenta
HE240B	0,	0,	4,869E-07		No	No	Yellow
HE240M	0,	0,	1,152E-06		No	No	Gray8Dark
HE260A	0,	0,	5,164E-07		No	No	Blue
HE260B	0,	0,	7,537E-07		No	No	Green
HE260M	0,	0,	1,728E-06		No	No	Cyan
HE280A	0,	0,	7,854E-07		No	No	Red
HE280B	0,	0,	1,130E-06		No	No	Magenta
HE280M	0,	0,	2,520E-06		No	No	Yellow
HE300A	0,	0,	1,200E-06		No	No	Gray8Dark
HE300B	0,	0,	1,688E-06		No	No	Blue
HE300C	0,	0,	2,903E-06		No	No	Green
HE300M	0,	0,	4,386E-06		No	No	Cyan
HE320A	0,	0,	1,512E-06		No	No	Red
HE320B	0,	0,	2,069E-06		No	No	Magenta
HE320M	0,	0,	5,004E-06		No	No	Yellow
HE340A	0,	0,	1,824E-06		No	No	Gray8Dark
HE340B	0,	0,	2,454E-06		No	No	Blue
HE340M	0,	0,	5,584E-06		No	No	Green
HE360A	0,	0,	2,177E-06		No	No	Cyan
HE360B	0,	0,	2,883E-06		No	No	Red
HE360M	0,	0,	6,137E-06		No	No	Magenta
HE400A	0,	0,	2,942E-06		No	No	Yellow
HE400B	0,	0,	3,817E-06		No	No	Gray8Dark

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
HE400M	0,	0,	7,410E-06		No	No	Blue
HE400X107	0,	0,	2,365E-06		No	No	Green
HE450A	0,	0,	4,148E-06		No	No	Cyan
HE450B	0,	0,	5,258E-06		No	No	Red
HE450M	0,	0,	9,251E-06		No	No	Magenta
HE450X123	0,	0,	3,610E-06		No	No	Yellow
HE500A	0,	0,	5,643E-06		No	No	Gray8Dark
HE500B	0,	0,	7,018E-06		No	No	Blue
HE500M	0,	0,	0,000011		No	No	Green
HE550A	0,	0,	7,189E-06		No	No	Cyan
HE550B	0,	0,	8,856E-06		No	No	Red
HE550M	0,	0,	0,000014		No	No	Magenta
HE600A	0,	0,	8,978E-06		No	No	Yellow
HE600B	0,	0,	0,000011		No	No	Gray8Dark
HE600M	0,	0,	0,000016		No	No	Blue
HE600X137	0,	0,	6,119E-06		No	No	Green
HE600X151	0,	0,	7,304E-06		No	No	Cyan
HE600X174	0,	0,	8,556E-06		No	No	Red
HE650A	0,	0,	0,000011		No	No	Magenta
HE650B	0,	0,	0,000013		No	No	Yellow
HE650M	0,	0,	0,000019		No	No	Gray8Dark
HE700A	0,	0,	0,000013		No	No	Blue
HE700B	0,	0,	0,000016		No	No	Green
HE700M	0,	0,	0,000021		No	No	Cyan
HE700X166	0,	0,	0,00001		No	No	Red
HE800A	0,	0,	0,000018		No	No	Magenta
HE800B	0,	0,	0,000022		No	No	Yellow
HE800M	0,	0,	0,000028		No	No	Gray8Dark
HE900A	0,	0,	0,000025		No	No	Blue
HE900B	0,	0,	0,000029		No	No	Green
HE900M	0,	0,	0,000035		No	No	Cyan
IPE100	0,	0,	3,514E-10		No	No	Gray8Dark
IPE120	0,	0,	8,896E-10		No	No	Blue
IPE140	0,	0,	1,981E-09		No	No	Green
IPE140R	0,	0,	2,185E-09		No	No	Cyan
IPE160	0,	0,	3,959E-09		No	No	Red
IPE160R	0,	0,	4,435E-09		No	No	Magenta
IPE180	0,	0,	7,431E-09		No	No	Yellow
IPE180O	0,	0,	8,740E-09		No	No	Gray8Dark
IPE180R	0,	0,	8,400E-09		No	No	Blue
IPE200	0,	0,	1,299E-08		No	No	Green
IPE200O	0,	0,	1,557E-08		No	No	Cyan
IPE200R	0,	0,	1,542E-08		No	No	Red
IPE220	0,	0,	2,267E-08		No	No	Magenta
IPE220O	0,	0,	2,679E-08		No	No	Yellow
IPE220R	0,	0,	2,815E-08		No	No	Gray8Dark
IPE240	0,	0,	3,739E-08		No	No	Blue
IPE240O	0,	0,	4,368E-08		No	No	Green
IPE240R	0,	0,	4,560E-08		No	No	Cyan
IPE270	0,	0,	7,058E-08		No	No	Red
IPE270O	0,	0,	8,764E-08		No	No	Magenta
IPE270R	0,	0,	8,876E-08		No	No	Yellow
IPE300	0,	0,	1,259E-07		No	No	Gray8Dark

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
IPE300O	0,	0,	1,577E-07		No	No	Blue
IPE300R	0,	0,	1,549E-07		No	No	Green
IPE330	0,	0,	1,991E-07		No	No	Cyan
IPE330O	0,	0,	2,457E-07		No	No	Red
IPE330R	0,	0,	2,463E-07		No	No	Magenta
IPE360	0,	0,	3,136E-07		No	No	Yellow
IPE360O	0,	0,	3,803E-07		No	No	Gray8Dark
IPE360R	0,	0,	3,872E-07		No	No	Blue
IPE400	0,	0,	4,900E-07		No	No	Green
IPE400O	0,	0,	5,876E-07		No	No	Cyan
IPE400R	0,	0,	6,076E-07		No	No	Red
IPE400V	0,	0,	6,703E-07		No	No	Magenta
IPE450	0,	0,	7,910E-07		No	No	Yellow
IPE450O	0,	0,	9,976E-07		No	No	Gray8Dark
IPE450R	0,	0,	9,942E-07		No	No	Blue
IPE450V	0,	0,	1,156E-06		No	No	Green
IPE500	0,	0,	1,249E-06		No	No	Cyan
IPE500O	0,	0,	1,548E-06		No	No	Red
IPE500R	0,	0,	1,540E-06		No	No	Magenta
IPE500V	0,	0,	1,961E-06		No	No	Yellow
IPE550	0,	0,	1,884E-06		No	No	Gray8Dark
IPE550O	0,	0,	2,302E-06		No	No	Blue
IPE550R	0,	0,	2,478E-06		No	No	Green
IPE550V	0,	0,	3,095E-06		No	No	Cyan
IPE600	0,	0,	2,846E-06		No	No	Red
IPE600O	0,	0,	3,860E-06		No	No	Magenta
IPE600R	0,	0,	3,398E-06		No	No	Yellow
IPE600V	0,	0,	4,813E-06		No	No	Gray8Dark
IPE750X137	0,	0,	6,980E-06		No	No	Blue
IPE750X147	0,	0,	7,141E-06		No	No	Green
IPE750X161	0,	0,	8,259E-06		No	No	Cyan
IPE750X173	0,	0,	9,391E-06		No	No	Red
IPE750X185	0,	0,	0,00001		No	No	Magenta
IPE750X196	0,	0,	0,000011		No	No	Yellow
IPE750X210	0,	0,	0,000013		No	No	Gray8Dark
IPE750X222	0,	0,	0,000013		No	No	Gray8Dark
RIGIDIZADORES SELECT							Magenta
TUBO100X100X10	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO100X100X12.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO100X100X14.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO100X100X16	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO100X100X17.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO100X100X5.4	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO100X100X5.9	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO100X100X7.1	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO100X100X8	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO100X50X3.6	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO100X50X4	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO100X50X4.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO100X50X5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO100X50X5.4	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO100X50X5.9	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO100X50X7.1	0,	0,	0,		No	No	Cyan

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO100X50X8	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO100X70X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO100X70X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO100X70X3.6	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO100X70X4	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO100X70X4.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO100X70X5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO100X70X5.4	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO100X70X5.9	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO100X70X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO100X70X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO120X120X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO120X120X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO120X120X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO120X120X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO120X120X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO120X120X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO120X120X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO120X120X7.1	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO120X120X8	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO120X60X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO120X60X3.6	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO120X60X4	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO120X60X4.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO120X60X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO120X60X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO120X60X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO120X60X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO120X60X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO120X84X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO120X84X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO120X84X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO120X84X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO120X84X4.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO120X84X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO120X84X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO120X84X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO120X84X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO120X84X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO140X140X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO140X140X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO140X140X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO140X140X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO140X140X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO140X140X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO140X140X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO140X140X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO140X140X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO140X140X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO140X70X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO140X70X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO140X70X3.6	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO140X70X4	0,	0,	0,		No	No	Red

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO140X70X4.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO140X70X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO140X70X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO140X70X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO140X70X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO140X70X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO140X98X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO140X98X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO140X98X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO140X98X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO140X98X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO140X98X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO140X98X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO140X98X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO140X98X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO140X98X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO160X112X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO160X112X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO160X112X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO160X112X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO160X112X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO160X112X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO160X112X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO160X112X5.9	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO160X112X7.1	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO160X112X8	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO160X160X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO160X160X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO160X160X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO160X160X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO160X160X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO160X160X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO160X160X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO160X160X25	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO160X160X28	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO160X160X30	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO160X80X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO160X80X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO160X80X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO160X80X4.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO160X80X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO160X80X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO160X80X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO160X80X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO160X80X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO180X126X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO180X126X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO180X126X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO180X126X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO180X126X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO180X126X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO180X126X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO180X126X25	0,	0,	0,		No	No	Red

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO180X126X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO180X126X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO180X180X10	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO180X180X12.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO180X180X14.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO180X180X16	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO180X180X17.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO180X180X20	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO180X180X22.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO180X180X25	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO180X180X28	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO180X180X30	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO180X180X35	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO180X90X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO180X90X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO180X90X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO180X90X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO180X90X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO180X90X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO180X90X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO180X90X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO180X90X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO180X90X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO200X100X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO200X100X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO200X100X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO200X100X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO200X100X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO200X100X5.4	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO200X100X5.9	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO200X100X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO200X100X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO200X140X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO200X140X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO200X140X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO200X140X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO200X140X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO200X140X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO200X140X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO200X140X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO200X140X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO200X140X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO200X200X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO200X200X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO200X200X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO200X200X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO200X200X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO200X200X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO200X200X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO200X200X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO200X200X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO200X200X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO220X110X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO220X110X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO220X110X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO220X110X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO220X110X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO220X110X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO220X110X5.9	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO220X110X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO220X110X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO220X154X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO220X154X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO220X154X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO220X154X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO220X154X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO220X154X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO220X154X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO220X154X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO220X154X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO220X154X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO220X154X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO220X220X12.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO220X220X14.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO220X220X16	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO220X220X17.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO220X220X20	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO220X220X22.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO220X220X25	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO220X220X28	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO220X220X30	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO220X220X35	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO220X220X40	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO240X120X10	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO240X120X12.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO240X120X14.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO240X120X16	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO240X120X17.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO240X120X20	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO240X120X22.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO240X120X7.1	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO240X120X8	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO240X168X10	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO240X168X12.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO240X168X14.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO240X168X16	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO240X168X17.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO240X168X20	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO240X168X22.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO240X168X25	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO240X168X28	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO240X168X30	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO240X240X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO240X240X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO240X240X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO240X240X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO240X240X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO240X240X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO240X240X25	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO240X240X28	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO240X240X30	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO240X240X35	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO240X240X40	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO260X130X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO260X130X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO260X130X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO260X130X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO260X130X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO260X130X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO260X130X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO260X130X25	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO260X130X7.1	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO260X130X8	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO260X182X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO260X182X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO260X182X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO260X182X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO260X182X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO260X182X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO260X182X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO260X182X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO260X182X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO260X182X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO260X182X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO260X260X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO260X260X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO260X260X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO260X260X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO260X260X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO260X260X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO260X260X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO260X260X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO260X260X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO260X260X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO280X140X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO280X140X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO280X140X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO280X140X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO280X140X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO280X140X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO280X140X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO280X140X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO280X140X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO280X140X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO280X196X10	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO280X196X12.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO280X196X14.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO280X196X16	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO280X196X17.5	0,	0,	0,		No	No	Red

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO280X196X20	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO280X196X22.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO280X196X25	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO280X196X28	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO280X196X30	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO280X196X35	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO280X280X14.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO280X280X16	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO280X280X17.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO280X280X20	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO280X280X22.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO280X280X25	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO280X280X28	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO280X280X30	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO280X280X35	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO280X280X40	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO300X150X10	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO300X150X12.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO300X150X14.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO300X150X16	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO300X150X17.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO300X150X20	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO300X150X22.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO300X150X25	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO300X150X28	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO300X150X8	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO300X210X12.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO300X210X14.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO300X210X16	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO300X210X17.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO300X210X20	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO300X210X22.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO300X210X25	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO300X210X28	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO300X210X30	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO300X210X35	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO300X210X40	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO300X300X16	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO300X300X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO300X300X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO300X300X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO300X300X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO300X300X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO300X300X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO300X300X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO300X300X40	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO320X160X10	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO320X160X12.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO320X160X14.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO320X160X16	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO320X160X17.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO320X160X20	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO320X160X22.2	0,	0,	0,		No	No	Blue

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO320X160X25	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO320X160X28	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO320X160X30	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO320X224X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO320X224X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO320X224X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO320X224X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO320X224X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO320X224X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO320X224X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO320X224X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO320X224X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO320X224X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO320X224X40	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO320X320X17.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO320X320X20	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO320X320X22.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO320X320X25	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO320X320X28	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO320X320X30	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO320X320X35	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO320X320X40	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO340X170X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO340X170X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO340X170X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO340X170X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO340X170X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO340X170X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO340X170X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO340X170X25	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO340X170X28	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO340X170X30	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO340X238X12.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO340X238X14.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO340X238X16	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO340X238X17.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO340X238X20	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO340X238X22.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO340X238X25	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO340X238X28	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO340X238X30	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO340X238X35	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO340X238X40	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO340X340X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO340X340X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO340X340X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO340X340X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO340X340X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO340X340X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO340X340X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO340X340X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO360X180X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO360X180X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO360X180X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO360X180X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO360X180X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO360X180X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO360X180X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO360X180X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO360X180X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO360X180X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO360X180X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO360X252X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO360X252X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO360X252X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO360X252X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO360X252X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO360X252X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO360X252X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO360X252X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO360X252X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO360X252X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO360X360X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO360X360X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO360X360X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO360X360X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO360X360X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO360X360X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO360X360X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO380X190X10	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO380X190X12.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO380X190X14.2	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO380X190X16	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO380X190X17.5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO380X190X20	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO380X190X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO380X190X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO380X190X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO380X190X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO380X190X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO380X266X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO380X266X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO380X266X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO380X266X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO380X266X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO380X266X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO380X266X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO380X266X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO380X266X35	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO380X266X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO380X380X20	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO380X380X22.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO380X380X25	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO380X380X28	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO380X380X30	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO380X380X35	0,	0,	0,		No	No	Green

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO380X380X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO400X200X12.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO400X200X14.2	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO400X200X16	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO400X200X17.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO400X200X20	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO400X200X22.2	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO400X200X25	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO400X200X28	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO400X200X30	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO400X200X35	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO400X280X14.2	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO400X280X16	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO400X280X17.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO400X280X20	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO400X280X22.2	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO400X280X25	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO400X280X28	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO400X280X30	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO400X280X35	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO400X280X40	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO400X400X22.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO400X400X25	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO400X400X28	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO400X400X30	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO400X400X35	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO400X400X40	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X30X3.6	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO60X30X4	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X30X4.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO60X30X5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO60X30X5.4	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO60X30X5.9	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO60X42X3.6	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO60X42X4	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO60X42X4.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X42X5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO60X42X5.4	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO60X42X5.9	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO60X42X7.1	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO60X42X8	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO60X60X10	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X60X3.6	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO60X60X4	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X60X4.5	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO60X60X5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO60X60X5.4	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO60X60X5.9	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO60X60X5-A	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO60X60X7.1	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO60X60X8	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO70X35X3.6	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO70X35X4	0,	0,	0,		No	No	Magenta

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO70X35X4.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO70X35X5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO70X35X5.4	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO70X35X5.9	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO70X49X3.6	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO70X49X4	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO70X49X4.5	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO70X49X5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO70X49X5.4	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO70X49X5.9	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO70X49X7.1	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO70X49X8	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO70X70X10	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO70X70X12.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO70X70X3.6	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO70X70X4	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO70X70X4.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO70X70X5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO70X70X5.4	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO70X70X5.9	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO70X70X7.1	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO70X70X8	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO80X40X3.6	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO80X40X4	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO80X40X4.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO80X40X5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO80X40X5.4	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO80X40X5.9	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO80X40X7.1	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO80X56X10	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO80X56X3.6	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO80X56X4	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO80X56X4.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO80X56X5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO80X56X5.4	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO80X56X5.9	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO80X56X7.1	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO80X56X8	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO80X80X10	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO80X80X12.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO80X80X14.2	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO80X80X4.5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO80X80X5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO80X80X5.4	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO80X80X5.9	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO80X80X5-A	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO80X80X7.1	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO80X80X8	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO90X45X3.6	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO90X45X4	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO90X45X4.5	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO90X45X5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO90X45X5.4	0,	0,	0,		No	No	Blue

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 5 of 8

SectionName	EccV2	EccV3	Cw	IncludeSCAn	ConcCol	ConcBeam	Color
	m	m	m6				
TUBO90X45X5.9	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO90X45X7.1	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO90X45X8	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO90X63X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO90X63X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO90X63X3.6	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO90X63X4	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO90X63X4.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO90X63X5	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO90X63X5.4	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO90X63X5.9	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO90X63X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO90X63X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
TUBO90X90X10	0,	0,	0,		No	No	Yellow
TUBO90X90X12.5	0,	0,	0,		No	No	Gray8Dark
TUBO90X90X14.2	0,	0,	0,		No	No	Blue
TUBO90X90X16	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO90X90X17.5	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO90X90X5	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO90X90X5.4	0,	0,	0,		No	No	Green
TUBO90X90X5.9	0,	0,	0,		No	No	Cyan
TUBO90X90X7.1	0,	0,	0,		No	No	Red
TUBO90X90X8	0,	0,	0,		No	No	Magenta
UPN100	0,032763	0,	4,853E-10	Yes	No	No	Red
UPN120	0,033879	0,	1,053E-09	Yes	No	No	Magenta
UPN140	0,037629	0,	2,092E-09	Yes	No	No	Yellow
UPN140*	0,036496	0,	2,233E-09	Yes	No	No	Gray8Dark
UPN160	0,039807	0,	3,789E-09	Yes	No	No	Blue
UPN160*	0,03861	0,	4,028E-09	Yes	No	No	Green
UPN180	0,041991	0,	6,473E-09	Yes	No	No	Cyan
UPN180*	0,04074	0,	6,859E-09	Yes	No	No	Red
UPN200	0,044179	0,	1,055E-08	Yes	No	No	Magenta
UPN220	0,047064	0,	1,691E-08	Yes	No	No	Yellow
UPN240	0,049277	0,	2,562E-08	Yes	No	No	Gray8Dark
UPN260	0,05219	0,	3,850E-08	Yes	No	No	Blue
UPN280	0,056259	0,	5,589E-08	Yes	No	No	Green
UPN300	0,060378	0,	7,927E-08	Yes	No	No	Cyan
UPN320	0,05235	0,	1,028E-07	Yes	No	No	Red
UPN350	0,048383	0,	1,218E-07	Yes	No	No	Magenta
UPN380	0,048999	0,	1,567E-07	Yes	No	No	Yellow
UPN400	0,0556	0,	2,367E-07	Yes	No	No	Green
UPN80	0,029793	0,	1,989E-10	Yes	No	No	Cyan
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE							Red
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN							Magenta

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
ARRIOSTRES							
COLUMNAS							
COL TUB SELECT							
COLUMNAS							
ESCALERAS							
RAMPAS							
DIAGONALES							
PASARELA SELECT							
HE1000A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE1000B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE1000M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE100A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE100B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE120A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE120B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE140A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE140B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE160A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE160B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE160M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE180A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE180B	10,053	1,03	Yes	1,	1,	1,	1,
HE180M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE200A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE200B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE200M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE220A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE220B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE220M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE240A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE240B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE240M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE260A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE260B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE260M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE280A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE280B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE280M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE300A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE300B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE300C	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE300M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE320A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE320B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE320M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE340A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE340B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE340M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE360A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE360B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE360M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE400A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE400B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
HE400M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE400X107	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE450A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE450B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE450M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE450X123	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE500A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE500B	62,916	6,42	Yes	1,	1,	1,	1,
HE500M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE550A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE550B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE550M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600X137	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600X151	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE600X174	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE650A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE650B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE650M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE700A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE700B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE700M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE700X166	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE800A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE800B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE800M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE900A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE900B	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
HE900M	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE100	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE120	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE140	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE140R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE160	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE160R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE180	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE180O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE180R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE200	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE200O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE200R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE220	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE220O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE220R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE240	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE240O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE240R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE270	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE270O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE270R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE300	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE300O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
IPE300R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE330	7,71	0,79	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE330O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE330R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE360	199,274	20,32	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE360O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE360R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE400	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE400O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE400R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE400V	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE450	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE450O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE450R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE450V	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE500	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE500O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE500R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE500V	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE550	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE550O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE550R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE550V	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE600	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE600O	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE600R	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE600V	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X137	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X147	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X161	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X173	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X185	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X196	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X210	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
IPE750X222	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
RIGIDIZADORES SELECT							
TUBO100X100X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X5.4	21,337	2,18	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X100X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X50X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO100X70X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X3.6	0,367	3,741E-02	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X4	0,277	2,827E-02	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO100X70X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X7.1	1,722	0,18	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X120X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X5.9	1,066	0,11	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X60X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO120X84X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X140X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO140X70X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X70X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X10	1,171	0,12	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO140X98X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X112X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X12.5	68,462	6,98	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X160X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO160X80X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X126X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO180X180X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X180X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X5.9	0,954	9,726E-02	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO180X90X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X100X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X140X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO200X200X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO220X110X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X110X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X154X8	1,538	0,16	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO220X220X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X120X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X168X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO240X240X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO240X240X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X130X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X182X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO260X260X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X140X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X196X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO280X280X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO280X280X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X150X8	1,171	0,12	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X210X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X16	12,258	1,25	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO300X300X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X160X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO320X224X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X224X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X17.5	192,83	19,66	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO320X320X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X170X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X238X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO340X340X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X180X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO360X180X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X252X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO360X360X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X190X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X266X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO380X380X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO400X200X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X200X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X14.2	3,12	0,32	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X20	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X280X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X22.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X25	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X28	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X30	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X35	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO400X400X40	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X30X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X42X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X5	64,47	6,57	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X5-A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO60X60X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X35X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO70X49X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X49X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO70X70X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X40X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X56X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X5-A	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO80X80X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X45X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X3.6	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X4.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 6 of 8

SectionName	TotalWt	TotalMass	FromFile	AMod	A2Mod	A3Mod	JMod
	KN	KN-s2/m					
TUBO90X63X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X63X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X10	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X12.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X14.2	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X16	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X17.5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X5	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X5.4	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X5.9	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X7.1	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
TUBO90X90X8	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN100	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN120	6,407	0,65	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN140	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN140*	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN160	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN160*	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN180	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN180*	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN200	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN220	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN240	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN260	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN280	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN300	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN320	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN350	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN380	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN400	0,	0,	Yes	1,	1,	1,	1,
UPN80	5,429	0,55	Yes	1,	1,	1,	1,
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE							
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN							

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
ARRIOSTRES COLUMNAS					
COL TUB SELECT					
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS					
DIAGONALES PASARELA SELECT					
HE1000A	1,	1,	1,	1,	HE1000A
HE1000B	1,	1,	1,	1,	HE1000B
HE1000M	1,	1,	1,	1,	HE1000M
HE100A	1,	1,	1,	1,	HE100A

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
HE100B	1,	1,	1,	1,	HE100B
HE120A	1,	1,	1,	1,	HE120A
HE120B	1,	1,	1,	1,	HE120B
HE140A	1,	1,	1,	1,	HE140A
HE140B	1,	1,	1,	1,	HE140B
HE160A	1,	1,	1,	1,	HE160A
HE160B	1,	1,	1,	1,	HE160B
HE160M	1,	1,	1,	1,	HE160M
HE180A	1,	1,	1,	1,	HE180A
HE180B	1,	1,	1,	1,	HE180B
HE180M	1,	1,	1,	1,	HE180M
HE200A	1,	1,	1,	1,	HE200A
HE200B	1,	1,	1,	1,	HE200B
HE200M	1,	1,	1,	1,	HE200M
HE220A	1,	1,	1,	1,	HE220A
HE220B	1,	1,	1,	1,	HE220B
HE220M	1,	1,	1,	1,	HE220M
HE240A	1,	1,	1,	1,	HE240A
HE240B	1,	1,	1,	1,	HE240B
HE240M	1,	1,	1,	1,	HE240M
HE260A	1,	1,	1,	1,	HE260A
HE260B	1,	1,	1,	1,	HE260B
HE260M	1,	1,	1,	1,	HE260M
HE280A	1,	1,	1,	1,	HE280A
HE280B	1,	1,	1,	1,	HE280B
HE280M	1,	1,	1,	1,	HE280M
HE300A	1,	1,	1,	1,	HE300A
HE300B	1,	1,	1,	1,	HE300B
HE300C	1,	1,	1,	1,	HE300C
HE300M	1,	1,	1,	1,	HE300M
HE320A	1,	1,	1,	1,	HE320A
HE320B	1,	1,	1,	1,	HE320B
HE320M	1,	1,	1,	1,	HE320M
HE340A	1,	1,	1,	1,	HE340A
HE340B	1,	1,	1,	1,	HE340B
HE340M	1,	1,	1,	1,	HE340M
HE360A	1,	1,	1,	1,	HE360A
HE360B	1,	1,	1,	1,	HE360B
HE360M	1,	1,	1,	1,	HE360M
HE400A	1,	1,	1,	1,	HE400A
HE400B	1,	1,	1,	1,	HE400B
HE400M	1,	1,	1,	1,	HE400M
HE400X107	1,	1,	1,	1,	HE400X107
HE450A	1,	1,	1,	1,	HE450A
HE450B	1,	1,	1,	1,	HE450B
HE450M	1,	1,	1,	1,	HE450M
HE450X123	1,	1,	1,	1,	HE450X123
HE500A	1,	1,	1,	1,	HE500A
HE500B	1,	1,	1,	1,	HE500B
HE500M	1,	1,	1,	1,	HE500M
HE550A	1,	1,	1,	1,	HE550A
HE550B	1,	1,	1,	1,	HE550B
HE550M	1,	1,	1,	1,	HE550M
HE600A	1,	1,	1,	1,	HE600A

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
HE600B	1,	1,	1,	1,	HE600B
HE600M	1,	1,	1,	1,	HE600M
HE600X137	1,	1,	1,	1,	HE600X137
HE600X151	1,	1,	1,	1,	HE600X151
HE600X174	1,	1,	1,	1,	HE600X174
HE650A	1,	1,	1,	1,	HE650A
HE650B	1,	1,	1,	1,	HE650B
HE650M	1,	1,	1,	1,	HE650M
HE700A	1,	1,	1,	1,	HE700A
HE700B	1,	1,	1,	1,	HE700B
HE700M	1,	1,	1,	1,	HE700M
HE700X166	1,	1,	1,	1,	HE700X166
HE800A	1,	1,	1,	1,	HE800A
HE800B	1,	1,	1,	1,	HE800B
HE800M	1,	1,	1,	1,	HE800M
HE900A	1,	1,	1,	1,	HE900A
HE900B	1,	1,	1,	1,	HE900B
HE900M	1,	1,	1,	1,	HE900M
IPE100	1,	1,	1,	1,	IPE100
IPE120	1,	1,	1,	1,	IPE120
IPE140	1,	1,	1,	1,	IPE140
IPE140R	1,	1,	1,	1,	IPE140R
IPE160	1,	1,	1,	1,	IPE160
IPE160R	1,	1,	1,	1,	IPE160R
IPE180	1,	1,	1,	1,	IPE180
IPE180O	1,	1,	1,	1,	IPE180O
IPE180R	1,	1,	1,	1,	IPE180R
IPE200	1,	1,	1,	1,	IPE200
IPE200O	1,	1,	1,	1,	IPE200O
IPE200R	1,	1,	1,	1,	IPE200R
IPE220	1,	1,	1,	1,	IPE220
IPE220O	1,	1,	1,	1,	IPE220O
IPE220R	1,	1,	1,	1,	IPE220R
IPE240	1,	1,	1,	1,	IPE240
IPE240O	1,	1,	1,	1,	IPE240O
IPE240R	1,	1,	1,	1,	IPE240R
IPE270	1,	1,	1,	1,	IPE270
IPE270O	1,	1,	1,	1,	IPE270O
IPE270R	1,	1,	1,	1,	IPE270R
IPE300	1,	1,	1,	1,	IPE300
IPE300O	1,	1,	1,	1,	IPE300O
IPE300R	1,	1,	1,	1,	IPE300R
IPE330	1,	1,	1,	1,	IPE330
IPE330O	1,	1,	1,	1,	IPE330O
IPE330R	1,	1,	1,	1,	IPE330R
IPE360	1,	1,	1,	1,	IPE360
IPE360O	1,	1,	1,	1,	IPE360O
IPE360R	1,	1,	1,	1,	IPE360R
IPE400	1,	1,	1,	1,	IPE400
IPE400O	1,	1,	1,	1,	IPE400O
IPE400R	1,	1,	1,	1,	IPE400R
IPE400V	1,	1,	1,	1,	IPE400V
IPE450	1,	1,	1,	1,	IPE450
IPE450O	1,	1,	1,	1,	IPE450O

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
IPE450R	1,	1,	1,	1,	IPE450R
IPE450V	1,	1,	1,	1,	IPE450V
IPE500	1,	1,	1,	1,	IPE500
IPE500O	1,	1,	1,	1,	IPE500O
IPE500R	1,	1,	1,	1,	IPE500R
IPE500V	1,	1,	1,	1,	IPE500V
IPE550	1,	1,	1,	1,	IPE550
IPE550O	1,	1,	1,	1,	IPE550O
IPE550R	1,	1,	1,	1,	IPE550R
IPE550V	1,	1,	1,	1,	IPE550V
IPE600	1,	1,	1,	1,	IPE600
IPE600O	1,	1,	1,	1,	IPE600O
IPE600R	1,	1,	1,	1,	IPE600R
IPE600V	1,	1,	1,	1,	IPE600V
IPE750X137	1,	1,	1,	1,	IPE750X137
IPE750X147	1,	1,	1,	1,	IPE750X147
IPE750X161	1,	1,	1,	1,	IPE750X161
IPE750X173	1,	1,	1,	1,	IPE750X173
IPE750X185	1,	1,	1,	1,	IPE750X185
IPE750X196	1,	1,	1,	1,	IPE750X196
IPE750X210	1,	1,	1,	1,	IPE750X210
IPE750X222	1,	1,	1,	1,	IPE750X222
RIGIDIZADORES SELECT					
TUBO100X100X10	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X10
TUBO100X100X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X12.5
TUBO100X100X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X14.2
TUBO100X100X16	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X16
TUBO100X100X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X17.5
TUBO100X100X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X5.4
TUBO100X100X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X5.9
TUBO100X100X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X7.1
TUBO100X100X8	1,	1,	1,	1,	TUBO100X100X8
TUBO100X50X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X3.6
TUBO100X50X4	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X4
TUBO100X50X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X4.5
TUBO100X50X5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X5
TUBO100X50X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X5.4
TUBO100X50X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X5.9
TUBO100X50X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X7.1
TUBO100X50X8	1,	1,	1,	1,	TUBO100X50X8
TUBO100X70X10	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X10
TUBO100X70X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X12.5
TUBO100X70X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X3.6
TUBO100X70X4	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X4
TUBO100X70X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X4.5
TUBO100X70X5	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X5
TUBO100X70X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X5.4
TUBO100X70X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X5.9
TUBO100X70X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X7.1
TUBO100X70X8	1,	1,	1,	1,	TUBO100X70X8
TUBO120X120X10	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X10
TUBO120X120X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X12.5
TUBO120X120X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X14.2

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO120X120X16	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X16
TUBO120X120X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X17.5
TUBO120X120X20	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X20
TUBO120X120X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X22.2
TUBO120X120X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X7.1
TUBO120X120X8	1,	1,	1,	1,	TUBO120X120X8
TUBO120X60X10	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X10
TUBO120X60X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X3.6
TUBO120X60X4	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X4
TUBO120X60X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X4.5
TUBO120X60X5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X5
TUBO120X60X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X5.4
TUBO120X60X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X5.9
TUBO120X60X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X7.1
TUBO120X60X8	1,	1,	1,	1,	TUBO120X60X8
TUBO120X84X10	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X10
TUBO120X84X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X12.5
TUBO120X84X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X14.2
TUBO120X84X16	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X16
TUBO120X84X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X4.5
TUBO120X84X5	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X5
TUBO120X84X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X5.4
TUBO120X84X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X5.9
TUBO120X84X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X7.1
TUBO120X84X8	1,	1,	1,	1,	TUBO120X84X8
TUBO140X140X10	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X10
TUBO140X140X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X12.5
TUBO140X140X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X14.2
TUBO140X140X16	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X16
TUBO140X140X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X17.5
TUBO140X140X20	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X20
TUBO140X140X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X22.2
TUBO140X140X25	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X25
TUBO140X140X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X7.1
TUBO140X140X8	1,	1,	1,	1,	TUBO140X140X8
TUBO140X70X10	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X10
TUBO140X70X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X12.5
TUBO140X70X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X3.6
TUBO140X70X4	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X4
TUBO140X70X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X4.5
TUBO140X70X5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X5
TUBO140X70X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X5.4
TUBO140X70X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X5.9
TUBO140X70X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X7.1
TUBO140X70X8	1,	1,	1,	1,	TUBO140X70X8
TUBO140X98X10	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X10
TUBO140X98X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X12.5
TUBO140X98X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X14.2
TUBO140X98X16	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X16
TUBO140X98X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X17.5
TUBO140X98X5	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X5
TUBO140X98X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X5.4
TUBO140X98X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X5.9
TUBO140X98X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X7.1

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO140X98X8	1,	1,	1,	1,	TUBO140X98X8
TUBO160X112X10	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X10
TUBO160X112X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X12.5
TUBO160X112X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X14.2
TUBO160X112X16	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X16
TUBO160X112X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X17.5
TUBO160X112X20	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X20
TUBO160X112X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X22.2
TUBO160X112X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X5.9
TUBO160X112X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X7.1
TUBO160X112X8	1,	1,	1,	1,	TUBO160X112X8
TUBO160X160X10	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X10
TUBO160X160X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X12.5
TUBO160X160X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X14.2
TUBO160X160X16	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X16
TUBO160X160X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X17.5
TUBO160X160X20	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X20
TUBO160X160X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X22.2
TUBO160X160X25	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X25
TUBO160X160X28	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X28
TUBO160X160X30	1,	1,	1,	1,	TUBO160X160X30
TUBO160X80X10	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X10
TUBO160X80X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X12.5
TUBO160X80X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X14.2
TUBO160X80X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X4.5
TUBO160X80X5	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X5
TUBO160X80X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X5.4
TUBO160X80X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X5.9
TUBO160X80X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X7.1
TUBO160X80X8	1,	1,	1,	1,	TUBO160X80X8
TUBO180X126X10	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X10
TUBO180X126X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X12.5
TUBO180X126X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X14.2
TUBO180X126X16	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X16
TUBO180X126X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X17.5
TUBO180X126X20	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X20
TUBO180X126X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X22.2
TUBO180X126X25	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X25
TUBO180X126X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X7.1
TUBO180X126X8	1,	1,	1,	1,	TUBO180X126X8
TUBO180X180X10	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X10
TUBO180X180X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X12.5
TUBO180X180X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X14.2
TUBO180X180X16	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X16
TUBO180X180X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X17.5
TUBO180X180X20	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X20
TUBO180X180X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X22.2
TUBO180X180X25	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X25
TUBO180X180X28	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X28
TUBO180X180X30	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X30
TUBO180X180X35	1,	1,	1,	1,	TUBO180X180X35
TUBO180X90X10	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X10
TUBO180X90X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X12.5
TUBO180X90X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X14.2

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO180X90X16	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X16
TUBO180X90X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X17.5
TUBO180X90X5	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X5
TUBO180X90X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X5.4
TUBO180X90X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X5.9
TUBO180X90X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X7.1
TUBO180X90X8	1,	1,	1,	1,	TUBO180X90X8
TUBO200X100X10	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X10
TUBO200X100X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X12.5
TUBO200X100X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X14.2
TUBO200X100X16	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X16
TUBO200X100X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X17.5
TUBO200X100X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X5.4
TUBO200X100X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X5.9
TUBO200X100X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X7.1
TUBO200X100X8	1,	1,	1,	1,	TUBO200X100X8
TUBO200X140X10	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X10
TUBO200X140X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X12.5
TUBO200X140X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X14.2
TUBO200X140X16	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X16
TUBO200X140X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X17.5
TUBO200X140X20	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X20
TUBO200X140X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X22.2
TUBO200X140X25	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X25
TUBO200X140X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X7.1
TUBO200X140X8	1,	1,	1,	1,	TUBO200X140X8
TUBO200X200X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X12.5
TUBO200X200X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X14.2
TUBO200X200X16	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X16
TUBO200X200X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X17.5
TUBO200X200X20	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X20
TUBO200X200X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X22.2
TUBO200X200X25	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X25
TUBO200X200X28	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X28
TUBO200X200X30	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X30
TUBO200X200X35	1,	1,	1,	1,	TUBO200X200X35
TUBO220X110X10	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X10
TUBO220X110X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X12.5
TUBO220X110X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X14.2
TUBO220X110X16	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X16
TUBO220X110X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X17.5
TUBO220X110X20	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X20
TUBO220X110X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X5.9
TUBO220X110X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X7.1
TUBO220X110X8	1,	1,	1,	1,	TUBO220X110X8
TUBO220X154X10	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X10
TUBO220X154X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X12.5
TUBO220X154X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X14.2
TUBO220X154X16	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X16
TUBO220X154X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X17.5
TUBO220X154X20	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X20
TUBO220X154X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X22.2
TUBO220X154X25	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X25
TUBO220X154X28	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X28

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO220X154X30	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X30
TUBO220X154X8	1,	1,	1,	1,	TUBO220X154X8
TUBO220X220X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X12.5
TUBO220X220X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X14.2
TUBO220X220X16	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X16
TUBO220X220X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X17.5
TUBO220X220X20	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X20
TUBO220X220X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X22.2
TUBO220X220X25	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X25
TUBO220X220X28	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X28
TUBO220X220X30	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X30
TUBO220X220X35	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X35
TUBO220X220X40	1,	1,	1,	1,	TUBO220X220X40
TUBO240X120X10	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X10
TUBO240X120X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X12.5
TUBO240X120X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X14.2
TUBO240X120X16	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X16
TUBO240X120X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X17.5
TUBO240X120X20	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X20
TUBO240X120X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X22.2
TUBO240X120X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X7.1
TUBO240X120X8	1,	1,	1,	1,	TUBO240X120X8
TUBO240X168X10	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X10
TUBO240X168X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X12.5
TUBO240X168X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X14.2
TUBO240X168X16	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X16
TUBO240X168X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X17.5
TUBO240X168X20	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X20
TUBO240X168X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X22.2
TUBO240X168X25	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X25
TUBO240X168X28	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X28
TUBO240X168X30	1,	1,	1,	1,	TUBO240X168X30
TUBO240X240X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X12.5
TUBO240X240X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X14.2
TUBO240X240X16	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X16
TUBO240X240X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X17.5
TUBO240X240X20	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X20
TUBO240X240X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X22.2
TUBO240X240X25	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X25
TUBO240X240X28	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X28
TUBO240X240X30	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X30
TUBO240X240X35	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X35
TUBO240X240X40	1,	1,	1,	1,	TUBO240X240X40
TUBO260X130X10	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X10
TUBO260X130X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X12.5
TUBO260X130X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X14.2
TUBO260X130X16	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X16
TUBO260X130X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X17.5
TUBO260X130X20	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X20
TUBO260X130X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X22.2
TUBO260X130X25	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X25
TUBO260X130X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X7.1
TUBO260X130X8	1,	1,	1,	1,	TUBO260X130X8
TUBO260X182X10	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X10

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO260X182X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X12.5
TUBO260X182X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X14.2
TUBO260X182X16	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X16
TUBO260X182X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X17.5
TUBO260X182X20	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X20
TUBO260X182X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X22.2
TUBO260X182X25	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X25
TUBO260X182X28	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X28
TUBO260X182X30	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X30
TUBO260X182X35	1,	1,	1,	1,	TUBO260X182X35
TUBO260X260X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X14.2
TUBO260X260X16	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X16
TUBO260X260X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X17.5
TUBO260X260X20	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X20
TUBO260X260X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X22.2
TUBO260X260X25	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X25
TUBO260X260X28	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X28
TUBO260X260X30	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X30
TUBO260X260X35	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X35
TUBO260X260X40	1,	1,	1,	1,	TUBO260X260X40
TUBO280X140X10	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X10
TUBO280X140X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X12.5
TUBO280X140X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X14.2
TUBO280X140X16	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X16
TUBO280X140X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X17.5
TUBO280X140X20	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X20
TUBO280X140X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X22.2
TUBO280X140X25	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X25
TUBO280X140X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X7.1
TUBO280X140X8	1,	1,	1,	1,	TUBO280X140X8
TUBO280X196X10	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X10
TUBO280X196X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X12.5
TUBO280X196X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X14.2
TUBO280X196X16	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X16
TUBO280X196X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X17.5
TUBO280X196X20	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X20
TUBO280X196X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X22.2
TUBO280X196X25	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X25
TUBO280X196X28	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X28
TUBO280X196X30	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X30
TUBO280X196X35	1,	1,	1,	1,	TUBO280X196X35
TUBO280X280X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X14.2
TUBO280X280X16	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X16
TUBO280X280X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X17.5
TUBO280X280X20	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X20
TUBO280X280X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X22.2
TUBO280X280X25	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X25
TUBO280X280X28	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X28
TUBO280X280X30	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X30
TUBO280X280X35	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X35
TUBO280X280X40	1,	1,	1,	1,	TUBO280X280X40
TUBO300X150X10	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X10
TUBO300X150X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X12.5
TUBO300X150X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X14.2

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO300X150X16	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X16
TUBO300X150X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X17.5
TUBO300X150X20	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X20
TUBO300X150X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X22.2
TUBO300X150X25	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X25
TUBO300X150X28	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X28
TUBO300X150X8	1,	1,	1,	1,	TUBO300X150X8
TUBO300X210X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X12.5
TUBO300X210X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X14.2
TUBO300X210X16	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X16
TUBO300X210X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X17.5
TUBO300X210X20	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X20
TUBO300X210X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X22.2
TUBO300X210X25	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X25
TUBO300X210X28	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X28
TUBO300X210X30	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X30
TUBO300X210X35	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X35
TUBO300X210X40	1,	1,	1,	1,	TUBO300X210X40
TUBO300X300X16	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X16
TUBO300X300X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X17.5
TUBO300X300X20	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X20
TUBO300X300X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X22.2
TUBO300X300X25	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X25
TUBO300X300X28	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X28
TUBO300X300X30	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X30
TUBO300X300X35	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X35
TUBO300X300X40	1,	1,	1,	1,	TUBO300X300X40
TUBO320X160X10	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X10
TUBO320X160X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X12.5
TUBO320X160X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X14.2
TUBO320X160X16	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X16
TUBO320X160X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X17.5
TUBO320X160X20	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X20
TUBO320X160X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X22.2
TUBO320X160X25	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X25
TUBO320X160X28	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X28
TUBO320X160X30	1,	1,	1,	1,	TUBO320X160X30
TUBO320X224X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X12.5
TUBO320X224X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X14.2
TUBO320X224X16	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X16
TUBO320X224X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X17.5
TUBO320X224X20	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X20
TUBO320X224X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X22.2
TUBO320X224X25	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X25
TUBO320X224X28	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X28
TUBO320X224X30	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X30
TUBO320X224X35	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X35
TUBO320X224X40	1,	1,	1,	1,	TUBO320X224X40
TUBO320X320X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X17.5
TUBO320X320X20	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X20
TUBO320X320X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X22.2
TUBO320X320X25	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X25
TUBO320X320X28	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X28
TUBO320X320X30	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X30

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO320X320X35	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X35
TUBO320X320X40	1,	1,	1,	1,	TUBO320X320X40
TUBO340X170X10	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X10
TUBO340X170X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X12.5
TUBO340X170X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X14.2
TUBO340X170X16	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X16
TUBO340X170X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X17.5
TUBO340X170X20	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X20
TUBO340X170X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X22.2
TUBO340X170X25	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X25
TUBO340X170X28	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X28
TUBO340X170X30	1,	1,	1,	1,	TUBO340X170X30
TUBO340X238X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X12.5
TUBO340X238X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X14.2
TUBO340X238X16	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X16
TUBO340X238X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X17.5
TUBO340X238X20	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X20
TUBO340X238X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X22.2
TUBO340X238X25	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X25
TUBO340X238X28	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X28
TUBO340X238X30	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X30
TUBO340X238X35	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X35
TUBO340X238X40	1,	1,	1,	1,	TUBO340X238X40
TUBO340X340X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X17.5
TUBO340X340X20	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X20
TUBO340X340X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X22.2
TUBO340X340X25	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X25
TUBO340X340X28	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X28
TUBO340X340X30	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X30
TUBO340X340X35	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X35
TUBO340X340X40	1,	1,	1,	1,	TUBO340X340X40
TUBO360X180X10	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X10
TUBO360X180X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X12.5
TUBO360X180X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X14.2
TUBO360X180X16	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X16
TUBO360X180X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X17.5
TUBO360X180X20	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X20
TUBO360X180X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X22.2
TUBO360X180X25	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X25
TUBO360X180X28	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X28
TUBO360X180X30	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X30
TUBO360X180X35	1,	1,	1,	1,	TUBO360X180X35
TUBO360X252X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X14.2
TUBO360X252X16	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X16
TUBO360X252X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X17.5
TUBO360X252X20	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X20
TUBO360X252X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X22.2
TUBO360X252X25	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X25
TUBO360X252X28	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X28
TUBO360X252X30	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X30
TUBO360X252X35	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X35
TUBO360X252X40	1,	1,	1,	1,	TUBO360X252X40
TUBO360X360X20	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X20
TUBO360X360X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X22.2

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO360X360X25	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X25
TUBO360X360X28	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X28
TUBO360X360X30	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X30
TUBO360X360X35	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X35
TUBO360X360X40	1,	1,	1,	1,	TUBO360X360X40
TUBO380X190X10	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X10
TUBO380X190X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X12.5
TUBO380X190X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X14.2
TUBO380X190X16	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X16
TUBO380X190X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X17.5
TUBO380X190X20	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X20
TUBO380X190X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X22.2
TUBO380X190X25	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X25
TUBO380X190X28	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X28
TUBO380X190X30	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X30
TUBO380X190X35	1,	1,	1,	1,	TUBO380X190X35
TUBO380X266X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X14.2
TUBO380X266X16	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X16
TUBO380X266X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X17.5
TUBO380X266X20	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X20
TUBO380X266X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X22.2
TUBO380X266X25	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X25
TUBO380X266X28	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X28
TUBO380X266X30	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X30
TUBO380X266X35	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X35
TUBO380X266X40	1,	1,	1,	1,	TUBO380X266X40
TUBO380X380X20	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X20
TUBO380X380X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X22.2
TUBO380X380X25	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X25
TUBO380X380X28	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X28
TUBO380X380X30	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X30
TUBO380X380X35	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X35
TUBO380X380X40	1,	1,	1,	1,	TUBO380X380X40
TUBO400X200X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X12.5
TUBO400X200X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X14.2
TUBO400X200X16	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X16
TUBO400X200X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X17.5
TUBO400X200X20	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X20
TUBO400X200X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X22.2
TUBO400X200X25	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X25
TUBO400X200X28	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X28
TUBO400X200X30	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X30
TUBO400X200X35	1,	1,	1,	1,	TUBO400X200X35
TUBO400X280X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X14.2
TUBO400X280X16	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X16
TUBO400X280X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X17.5
TUBO400X280X20	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X20
TUBO400X280X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X22.2
TUBO400X280X25	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X25
TUBO400X280X28	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X28
TUBO400X280X30	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X30
TUBO400X280X35	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X35
TUBO400X280X40	1,	1,	1,	1,	TUBO400X280X40
TUBO400X400X22.2	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X22.2

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO400X400X25	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X25
TUBO400X400X28	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X28
TUBO400X400X30	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X30
TUBO400X400X35	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X35
TUBO400X400X40	1,	1,	1,	1,	TUBO400X400X40
TUBO60X30X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X3.6
TUBO60X30X4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X4
TUBO60X30X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X4.5
TUBO60X30X5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X5
TUBO60X30X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X5.4
TUBO60X30X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO60X30X5.9
TUBO60X42X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X3.6
TUBO60X42X4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X4
TUBO60X42X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X4.5
TUBO60X42X5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X5
TUBO60X42X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X5.4
TUBO60X42X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X5.9
TUBO60X42X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X7.1
TUBO60X42X8	1,	1,	1,	1,	TUBO60X42X8
TUBO60X60X10	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X10
TUBO60X60X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X3.6
TUBO60X60X4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X4
TUBO60X60X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X4.5
TUBO60X60X5	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X5
TUBO60X60X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X5.4
TUBO60X60X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X5.9
TUBO60X60X5-A	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X5
TUBO60X60X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X7.1
TUBO60X60X8	1,	1,	1,	1,	TUBO60X60X8
TUBO70X35X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X3.6
TUBO70X35X4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X4
TUBO70X35X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X4.5
TUBO70X35X5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X5
TUBO70X35X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X5.4
TUBO70X35X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO70X35X5.9
TUBO70X49X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X3.6
TUBO70X49X4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X4
TUBO70X49X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X4.5
TUBO70X49X5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X5
TUBO70X49X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X5.4
TUBO70X49X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X5.9
TUBO70X49X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X7.1
TUBO70X49X8	1,	1,	1,	1,	TUBO70X49X8
TUBO70X70X10	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X10
TUBO70X70X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X12.5
TUBO70X70X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X3.6
TUBO70X70X4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X4
TUBO70X70X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X4.5
TUBO70X70X5	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X5
TUBO70X70X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X5.4
TUBO70X70X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X5.9
TUBO70X70X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X7.1
TUBO70X70X8	1,	1,	1,	1,	TUBO70X70X8
TUBO80X40X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X3.6

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
TUBO80X40X4	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X4
TUBO80X40X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X4.5
TUBO80X40X5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X5
TUBO80X40X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X5.4
TUBO80X40X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X5.9
TUBO80X40X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO80X40X7.1
TUBO80X56X10	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X10
TUBO80X56X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X3.6
TUBO80X56X4	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X4
TUBO80X56X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X4.5
TUBO80X56X5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X5
TUBO80X56X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X5.4
TUBO80X56X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X5.9
TUBO80X56X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X7.1
TUBO80X56X8	1,	1,	1,	1,	TUBO80X56X8
TUBO80X80X10	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X10
TUBO80X80X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X12.5
TUBO80X80X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X14.2
TUBO80X80X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X4.5
TUBO80X80X5	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X5
TUBO80X80X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X5.4
TUBO80X80X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X5.9
TUBO80X80X5-A	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X5
TUBO80X80X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X7.1
TUBO80X80X8	1,	1,	1,	1,	TUBO80X80X8
TUBO90X45X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X3.6
TUBO90X45X4	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X4
TUBO90X45X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X4.5
TUBO90X45X5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X5
TUBO90X45X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X5.4
TUBO90X45X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X5.9
TUBO90X45X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X7.1
TUBO90X45X8	1,	1,	1,	1,	TUBO90X45X8
TUBO90X63X10	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X10
TUBO90X63X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X12.5
TUBO90X63X3.6	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X3.6
TUBO90X63X4	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X4
TUBO90X63X4.5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X4.5
TUBO90X63X5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X5
TUBO90X63X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X5.4
TUBO90X63X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X5.9
TUBO90X63X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X7.1
TUBO90X63X8	1,	1,	1,	1,	TUBO90X63X8
TUBO90X90X10	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X10
TUBO90X90X12.5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X12.5
TUBO90X90X14.2	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X14.2
TUBO90X90X16	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X16
TUBO90X90X17.5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X17.5
TUBO90X90X5	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X5
TUBO90X90X5.4	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X5.4
TUBO90X90X5.9	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X5.9
TUBO90X90X7.1	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X7.1
TUBO90X90X8	1,	1,	1,	1,	TUBO90X90X8
UPN100	1,	1,	1,	1,	UPN100

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 7 of 8

SectionName	I2Mod	I3Mod	MMod	WMod	SectInFile
UPN120	1,	1,	1,	1,	UPN120
UPN140	1,	1,	1,	1,	UPN140
UPN140*	1,	1,	1,	1,	UPN140*
UPN160	1,	1,	1,	1,	UPN160
UPN160*	1,	1,	1,	1,	UPN160*
UPN180	1,	1,	1,	1,	UPN180
UPN180*	1,	1,	1,	1,	UPN180*
UPN200	1,	1,	1,	1,	UPN200
UPN220	1,	1,	1,	1,	UPN220
UPN240	1,	1,	1,	1,	UPN240
UPN260	1,	1,	1,	1,	UPN260
UPN280	1,	1,	1,	1,	UPN280
UPN300	1,	1,	1,	1,	UPN300
UPN320	1,	1,	1,	1,	UPN320
UPN350	1,	1,	1,	1,	UPN350
UPN380	1,	1,	1,	1,	UPN380
UPN400	1,	1,	1,	1,	UPN400
UPN80	1,	1,	1,	1,	UPN80
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE					
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN					

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
ARRIOSTRES COLUMNAS			Imported 13/08/2024 16:42:04 from Euro.xml
COL TUB SELECT			Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS			Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
DIAGONALES PASARELA SELECT			Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
HE1000A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE1000B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE1000M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE100A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE100B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE120A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
HE120B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE140A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE140B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE160A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE160B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE160M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE180A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE180B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE180M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE200A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE200B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE200M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE220A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE220B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE220M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE240A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE240B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE240M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE260A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE260B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
HE260M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE280A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE280B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE280M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE300A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE300B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE300C	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE300M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE320A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE320B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE320M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE340A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE340B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE340M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE360A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE360B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE360M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE400A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE400B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE400M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
HE400X107	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE450A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE450B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE450M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE450X123	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE500A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE500B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE500M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE550A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE550B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE550M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600X137	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600X151	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE600X174	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE650A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE650B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE650M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
HE700A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE700B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE700M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE700X166	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE800A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE800B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE800M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE900A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE900B	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
HE900M	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE100	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE120	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE140	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE140R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE160	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE160R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE180	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE180O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE180R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE200	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
IPE200O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE200R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE220	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE220O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE220R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE240	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE240O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE240R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE270	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE270O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE270R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE300	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE300O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE300R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE330	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE330O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE330R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE360	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE360O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE360R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
IPE400	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE400O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE400R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE400V	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE450	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE450O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE450R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE450V	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE500	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE500O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE500R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE500V	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE550	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE550O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE550R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE550V	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE600	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE600O	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE600R	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE600V	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
IPE750X137	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X147	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X161	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X173	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X185	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X196	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X210	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
IPE750X222	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
RIGIDIZADORES SELECT			Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
TUBO100X100X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 13/08/2024 16:41:06 from Euro.xml
TUBO100X100X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X100X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO100X50X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X50X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO100X70X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO120X120X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X120X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X60X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO120X84X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO120X84X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X140X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO140X70X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X70X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO140X98X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO160X112X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X112X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X160X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO160X80X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO160X80X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X126X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO180X180X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X180X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO180X90X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO200X100X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X100X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X140X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO200X200X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO200X200X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X110X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO220X154X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X154X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO220X220X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO240X120X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X120X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X168X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO240X240X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO240X240X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X130X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO260X182X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X182X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO260X260X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO280X140X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X140X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X196X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO280X280X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO280X280X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X150X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO300X210X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X210X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 21/08/2024 14:53:55 from Euro.xml
TUBO300X300X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO300X300X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO320X160X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X160X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X224X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO320X320X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO320X320X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X170X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO340X238X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X238X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO340X340X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO360X180X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X180X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X252X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO360X360X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO360X360X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X190X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO380X266X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X266X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO380X380X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X200X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO400X280X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X20	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X280X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X22.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X25	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X28	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X30	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X35	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO400X400X40	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 09/08/2024 14:31:56 from Euro.xml
TUBO60X30X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X30X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X30X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X30X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X30X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO60X30X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X42X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X60X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO60X60X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X60X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X60X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:42 from Euro.xml
TUBO60X60X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 07/08/2024 11:59:22 from Euro.xml
TUBO60X60X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO60X60X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO60X60X5-A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO60X60X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO60X60X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X35X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO70X35X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X35X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X35X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X35X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X35X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X49X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO70X70X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO70X70X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X40X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X56X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO80X80X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 13/08/2024 16:42:04 from Euro.xml
TUBO80X80X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X5-A	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO80X80X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X45X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X3.6	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
TUBO90X63X4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X4.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X63X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:46 from Euro.xml
TUBO90X90X10	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X12.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X14.2	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X16	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X17.5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X5	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 13/08/2024 16:42:04 from Euro.xml
TUBO90X90X5.4	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X5.9	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X7.1	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
TUBO90X90X8	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 28/08/2024 10:33:47 from Euro.xml
UPN100	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN120	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN140	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 01 - General, Part 8 of 8

SectionName	FileName	GUID	Notes
UPN140*	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN160	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN160*	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN180	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN180*	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN200	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN220	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN240	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN260	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN280	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN300	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN320	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN350	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN380	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN400	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
UPN80	c:\program files\computers and structures\sap2000 25\property libraries\sections\euro.xml		Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE			Imported 06/08/2024 10:11:22 from Euro.xml
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN			Imported 06/08/2024 10:11:52 from Euro.xml

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO100X100X5.4
ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO400X400X40
ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5
ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO80X80X5
ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO90X90X5
COL TUB SELECT	TUBO100X100X10
COL TUB SELECT	TUBO100X100X12.5
COL TUB SELECT	TUBO100X100X14.2
COL TUB SELECT	TUBO100X100X16
COL TUB SELECT	TUBO100X100X17.5
COL TUB SELECT	TUBO100X100X5.4
COL TUB SELECT	TUBO100X100X5.9
COL TUB SELECT	TUBO100X100X7.1
COL TUB SELECT	TUBO100X100X8
COL TUB SELECT	TUBO100X50X3.6
COL TUB SELECT	TUBO100X50X4
COL TUB SELECT	TUBO100X50X4.5
COL TUB SELECT	TUBO100X50X5
COL TUB SELECT	TUBO100X50X5.4
COL TUB SELECT	TUBO100X50X5.9
COL TUB SELECT	TUBO100X50X7.1
COL TUB SELECT	TUBO100X50X8
COL TUB SELECT	TUBO100X70X10
COL TUB SELECT	TUBO100X70X12.5
COL TUB SELECT	TUBO100X70X3.6
COL TUB SELECT	TUBO100X70X4
COL TUB SELECT	TUBO100X70X4.5
COL TUB SELECT	TUBO100X70X5
COL TUB SELECT	TUBO100X70X5.4
COL TUB SELECT	TUBO100X70X5.9
COL TUB SELECT	TUBO100X70X7.1
COL TUB SELECT	TUBO100X70X8
COL TUB SELECT	TUBO120X120X10
COL TUB SELECT	TUBO120X120X12.5
COL TUB SELECT	TUBO120X120X14.2
COL TUB SELECT	TUBO120X120X16
COL TUB SELECT	TUBO120X120X17.5
COL TUB SELECT	TUBO120X120X20
COL TUB SELECT	TUBO120X120X22.2
COL TUB SELECT	TUBO120X120X7.1
COL TUB SELECT	TUBO120X120X8
COL TUB SELECT	TUBO120X60X10
COL TUB SELECT	TUBO120X60X3.6
COL TUB SELECT	TUBO120X60X4
COL TUB SELECT	TUBO120X60X4.5
COL TUB SELECT	TUBO120X60X5
COL TUB SELECT	TUBO120X60X5.4
COL TUB SELECT	TUBO120X60X5.9

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO120X60X7.1
COL TUB SELECT	TUBO120X60X8
COL TUB SELECT	TUBO120X84X10
COL TUB SELECT	TUBO120X84X12.5
COL TUB SELECT	TUBO120X84X14.2
COL TUB SELECT	TUBO120X84X16
COL TUB SELECT	TUBO120X84X4.5
COL TUB SELECT	TUBO120X84X5
COL TUB SELECT	TUBO120X84X5.4
COL TUB SELECT	TUBO120X84X5.9
COL TUB SELECT	TUBO120X84X7.1
COL TUB SELECT	TUBO120X84X8
COL TUB SELECT	TUBO140X140X10
COL TUB SELECT	TUBO140X140X12.5
COL TUB SELECT	TUBO140X140X14.2
COL TUB SELECT	TUBO140X140X16
COL TUB SELECT	TUBO140X140X17.5
COL TUB SELECT	TUBO140X140X20
COL TUB SELECT	TUBO140X140X22.2
COL TUB SELECT	TUBO140X140X25
COL TUB SELECT	TUBO140X140X7.1
COL TUB SELECT	TUBO140X140X8
COL TUB SELECT	TUBO140X70X10
COL TUB SELECT	TUBO140X70X12.5
COL TUB SELECT	TUBO140X70X3.6
COL TUB SELECT	TUBO140X70X4
COL TUB SELECT	TUBO140X70X4.5
COL TUB SELECT	TUBO140X70X5
COL TUB SELECT	TUBO140X70X5.4
COL TUB SELECT	TUBO140X70X5.9
COL TUB SELECT	TUBO140X70X7.1
COL TUB SELECT	TUBO140X70X8
COL TUB SELECT	TUBO140X98X10
COL TUB SELECT	TUBO140X98X12.5
COL TUB SELECT	TUBO140X98X14.2
COL TUB SELECT	TUBO140X98X16
COL TUB SELECT	TUBO140X98X17.5
COL TUB SELECT	TUBO140X98X5
COL TUB SELECT	TUBO140X98X5.4
COL TUB SELECT	TUBO140X98X5.9
COL TUB SELECT	TUBO140X98X7.1
COL TUB SELECT	TUBO140X98X8
COL TUB SELECT	TUBO160X112X10
COL TUB SELECT	TUBO160X112X12.5
COL TUB SELECT	TUBO160X112X14.2
COL TUB SELECT	TUBO160X112X16
COL TUB SELECT	TUBO160X112X17.5
COL TUB SELECT	TUBO160X112X20
COL TUB SELECT	TUBO160X112X22.2
COL TUB SELECT	TUBO160X112X5.9
COL TUB SELECT	TUBO160X112X7.1
COL TUB SELECT	TUBO160X112X8
COL TUB SELECT	TUBO160X160X10

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO160X160X12.5
COL TUB SELECT	TUBO160X160X14.2
COL TUB SELECT	TUBO160X160X16
COL TUB SELECT	TUBO160X160X17.5
COL TUB SELECT	TUBO160X160X20
COL TUB SELECT	TUBO160X160X22.2
COL TUB SELECT	TUBO160X160X25
COL TUB SELECT	TUBO160X160X28
COL TUB SELECT	TUBO160X160X30
COL TUB SELECT	TUBO160X80X10
COL TUB SELECT	TUBO160X80X12.5
COL TUB SELECT	TUBO160X80X14.2
COL TUB SELECT	TUBO160X80X4.5
COL TUB SELECT	TUBO160X80X5
COL TUB SELECT	TUBO160X80X5.4
COL TUB SELECT	TUBO160X80X5.9
COL TUB SELECT	TUBO160X80X7.1
COL TUB SELECT	TUBO160X80X8
COL TUB SELECT	TUBO180X126X10
COL TUB SELECT	TUBO180X126X12.5
COL TUB SELECT	TUBO180X126X14.2
COL TUB SELECT	TUBO180X126X16
COL TUB SELECT	TUBO180X126X17.5
COL TUB SELECT	TUBO180X126X20
COL TUB SELECT	TUBO180X126X22.2
COL TUB SELECT	TUBO180X126X25
COL TUB SELECT	TUBO180X126X7.1
COL TUB SELECT	TUBO180X126X8
COL TUB SELECT	TUBO180X180X10
COL TUB SELECT	TUBO180X180X12.5
COL TUB SELECT	TUBO180X180X14.2
COL TUB SELECT	TUBO180X180X16
COL TUB SELECT	TUBO180X180X17.5
COL TUB SELECT	TUBO180X180X20
COL TUB SELECT	TUBO180X180X22.2
COL TUB SELECT	TUBO180X180X25
COL TUB SELECT	TUBO180X180X28
COL TUB SELECT	TUBO180X180X30
COL TUB SELECT	TUBO180X180X35
COL TUB SELECT	TUBO180X90X10
COL TUB SELECT	TUBO180X90X12.5
COL TUB SELECT	TUBO180X90X14.2
COL TUB SELECT	TUBO180X90X16
COL TUB SELECT	TUBO180X90X17.5
COL TUB SELECT	TUBO180X90X5
COL TUB SELECT	TUBO180X90X5.4
COL TUB SELECT	TUBO180X90X5.9
COL TUB SELECT	TUBO180X90X7.1
COL TUB SELECT	TUBO180X90X8
COL TUB SELECT	TUBO200X100X10
COL TUB SELECT	TUBO200X100X12.5
COL TUB SELECT	TUBO200X100X14.2
COL TUB SELECT	TUBO200X100X16

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO200X100X17.5
COL TUB SELECT	TUBO200X100X5.4
COL TUB SELECT	TUBO200X100X5.9
COL TUB SELECT	TUBO200X100X7.1
COL TUB SELECT	TUBO200X100X8
COL TUB SELECT	TUBO200X140X10
COL TUB SELECT	TUBO200X140X12.5
COL TUB SELECT	TUBO200X140X14.2
COL TUB SELECT	TUBO200X140X16
COL TUB SELECT	TUBO200X140X17.5
COL TUB SELECT	TUBO200X140X20
COL TUB SELECT	TUBO200X140X22.2
COL TUB SELECT	TUBO200X140X25
COL TUB SELECT	TUBO200X140X7.1
COL TUB SELECT	TUBO200X140X8
COL TUB SELECT	TUBO200X200X12.5
COL TUB SELECT	TUBO200X200X14.2
COL TUB SELECT	TUBO200X200X16
COL TUB SELECT	TUBO200X200X17.5
COL TUB SELECT	TUBO200X200X20
COL TUB SELECT	TUBO200X200X22.2
COL TUB SELECT	TUBO200X200X25
COL TUB SELECT	TUBO200X200X28
COL TUB SELECT	TUBO200X200X30
COL TUB SELECT	TUBO200X200X35
COL TUB SELECT	TUBO220X110X10
COL TUB SELECT	TUBO220X110X12.5
COL TUB SELECT	TUBO220X110X14.2
COL TUB SELECT	TUBO220X110X16
COL TUB SELECT	TUBO220X110X17.5
COL TUB SELECT	TUBO220X110X20
COL TUB SELECT	TUBO220X110X5.9
COL TUB SELECT	TUBO220X110X7.1
COL TUB SELECT	TUBO220X110X8
COL TUB SELECT	TUBO220X154X10
COL TUB SELECT	TUBO220X154X12.5
COL TUB SELECT	TUBO220X154X14.2
COL TUB SELECT	TUBO220X154X16
COL TUB SELECT	TUBO220X154X17.5
COL TUB SELECT	TUBO220X154X20
COL TUB SELECT	TUBO220X154X22.2
COL TUB SELECT	TUBO220X154X25
COL TUB SELECT	TUBO220X154X28
COL TUB SELECT	TUBO220X154X30
COL TUB SELECT	TUBO220X154X8
COL TUB SELECT	TUBO220X220X12.5
COL TUB SELECT	TUBO220X220X14.2
COL TUB SELECT	TUBO220X220X16
COL TUB SELECT	TUBO220X220X17.5
COL TUB SELECT	TUBO220X220X20
COL TUB SELECT	TUBO220X220X22.2
COL TUB SELECT	TUBO220X220X25
COL TUB SELECT	TUBO220X220X28

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO220X220X30
COL TUB SELECT	TUBO220X220X35
COL TUB SELECT	TUBO220X220X40
COL TUB SELECT	TUBO240X120X10
COL TUB SELECT	TUBO240X120X12.5
COL TUB SELECT	TUBO240X120X14.2
COL TUB SELECT	TUBO240X120X16
COL TUB SELECT	TUBO240X120X17.5
COL TUB SELECT	TUBO240X120X20
COL TUB SELECT	TUBO240X120X22.2
COL TUB SELECT	TUBO240X120X7.1
COL TUB SELECT	TUBO240X120X8
COL TUB SELECT	TUBO240X168X10
COL TUB SELECT	TUBO240X168X12.5
COL TUB SELECT	TUBO240X168X14.2
COL TUB SELECT	TUBO240X168X16
COL TUB SELECT	TUBO240X168X17.5
COL TUB SELECT	TUBO240X168X20
COL TUB SELECT	TUBO240X168X22.2
COL TUB SELECT	TUBO240X168X25
COL TUB SELECT	TUBO240X168X28
COL TUB SELECT	TUBO240X168X30
COL TUB SELECT	TUBO240X240X12.5
COL TUB SELECT	TUBO240X240X14.2
COL TUB SELECT	TUBO240X240X16
COL TUB SELECT	TUBO240X240X17.5
COL TUB SELECT	TUBO240X240X20
COL TUB SELECT	TUBO240X240X22.2
COL TUB SELECT	TUBO240X240X25
COL TUB SELECT	TUBO240X240X28
COL TUB SELECT	TUBO240X240X30
COL TUB SELECT	TUBO240X240X35
COL TUB SELECT	TUBO240X240X40
COL TUB SELECT	TUBO260X130X10
COL TUB SELECT	TUBO260X130X12.5
COL TUB SELECT	TUBO260X130X14.2
COL TUB SELECT	TUBO260X130X16
COL TUB SELECT	TUBO260X130X17.5
COL TUB SELECT	TUBO260X130X20
COL TUB SELECT	TUBO260X130X22.2
COL TUB SELECT	TUBO260X130X25
COL TUB SELECT	TUBO260X130X7.1
COL TUB SELECT	TUBO260X130X8
COL TUB SELECT	TUBO260X182X10
COL TUB SELECT	TUBO260X182X12.5
COL TUB SELECT	TUBO260X182X14.2
COL TUB SELECT	TUBO260X182X16
COL TUB SELECT	TUBO260X182X17.5
COL TUB SELECT	TUBO260X182X20
COL TUB SELECT	TUBO260X182X22.2
COL TUB SELECT	TUBO260X182X25
COL TUB SELECT	TUBO260X182X28
COL TUB SELECT	TUBO260X182X30

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO260X182X35
COL TUB SELECT	TUBO260X260X14.2
COL TUB SELECT	TUBO260X260X16
COL TUB SELECT	TUBO260X260X17.5
COL TUB SELECT	TUBO260X260X20
COL TUB SELECT	TUBO260X260X22.2
COL TUB SELECT	TUBO260X260X25
COL TUB SELECT	TUBO260X260X28
COL TUB SELECT	TUBO260X260X30
COL TUB SELECT	TUBO260X260X35
COL TUB SELECT	TUBO260X260X40
COL TUB SELECT	TUBO280X140X10
COL TUB SELECT	TUBO280X140X12.5
COL TUB SELECT	TUBO280X140X14.2
COL TUB SELECT	TUBO280X140X16
COL TUB SELECT	TUBO280X140X17.5
COL TUB SELECT	TUBO280X140X20
COL TUB SELECT	TUBO280X140X22.2
COL TUB SELECT	TUBO280X140X25
COL TUB SELECT	TUBO280X140X7.1
COL TUB SELECT	TUBO280X140X8
COL TUB SELECT	TUBO280X196X10
COL TUB SELECT	TUBO280X196X12.5
COL TUB SELECT	TUBO280X196X14.2
COL TUB SELECT	TUBO280X196X16
COL TUB SELECT	TUBO280X196X17.5
COL TUB SELECT	TUBO280X196X20
COL TUB SELECT	TUBO280X196X22.2
COL TUB SELECT	TUBO280X196X25
COL TUB SELECT	TUBO280X196X28
COL TUB SELECT	TUBO280X196X30
COL TUB SELECT	TUBO280X196X35
COL TUB SELECT	TUBO280X280X14.2
COL TUB SELECT	TUBO280X280X16
COL TUB SELECT	TUBO280X280X17.5
COL TUB SELECT	TUBO280X280X20
COL TUB SELECT	TUBO280X280X22.2
COL TUB SELECT	TUBO280X280X25
COL TUB SELECT	TUBO280X280X28
COL TUB SELECT	TUBO280X280X30
COL TUB SELECT	TUBO280X280X35
COL TUB SELECT	TUBO280X280X40
COL TUB SELECT	TUBO300X150X10
COL TUB SELECT	TUBO300X150X12.5
COL TUB SELECT	TUBO300X150X14.2
COL TUB SELECT	TUBO300X150X16
COL TUB SELECT	TUBO300X150X17.5
COL TUB SELECT	TUBO300X150X20
COL TUB SELECT	TUBO300X150X22.2
COL TUB SELECT	TUBO300X150X25
COL TUB SELECT	TUBO300X150X28
COL TUB SELECT	TUBO300X150X8
COL TUB SELECT	TUBO300X210X12.5

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO300X210X14.2
COL TUB SELECT	TUBO300X210X16
COL TUB SELECT	TUBO300X210X17.5
COL TUB SELECT	TUBO300X210X20
COL TUB SELECT	TUBO300X210X22.2
COL TUB SELECT	TUBO300X210X25
COL TUB SELECT	TUBO300X210X28
COL TUB SELECT	TUBO300X210X30
COL TUB SELECT	TUBO300X210X35
COL TUB SELECT	TUBO300X210X40
COL TUB SELECT	TUBO300X300X16
COL TUB SELECT	TUBO300X300X17.5
COL TUB SELECT	TUBO300X300X20
COL TUB SELECT	TUBO300X300X22.2
COL TUB SELECT	TUBO300X300X25
COL TUB SELECT	TUBO300X300X28
COL TUB SELECT	TUBO300X300X30
COL TUB SELECT	TUBO300X300X35
COL TUB SELECT	TUBO300X300X40
COL TUB SELECT	TUBO320X160X10
COL TUB SELECT	TUBO320X160X12.5
COL TUB SELECT	TUBO320X160X14.2
COL TUB SELECT	TUBO320X160X16
COL TUB SELECT	TUBO320X160X17.5
COL TUB SELECT	TUBO320X160X20
COL TUB SELECT	TUBO320X160X22.2
COL TUB SELECT	TUBO320X160X25
COL TUB SELECT	TUBO320X160X28
COL TUB SELECT	TUBO320X160X30
COL TUB SELECT	TUBO320X224X12.5
COL TUB SELECT	TUBO320X224X14.2
COL TUB SELECT	TUBO320X224X16
COL TUB SELECT	TUBO320X224X17.5
COL TUB SELECT	TUBO320X224X20
COL TUB SELECT	TUBO320X224X22.2
COL TUB SELECT	TUBO320X224X25
COL TUB SELECT	TUBO320X224X28
COL TUB SELECT	TUBO320X224X30
COL TUB SELECT	TUBO320X224X35
COL TUB SELECT	TUBO320X224X40
COL TUB SELECT	TUBO320X320X17.5
COL TUB SELECT	TUBO320X320X20
COL TUB SELECT	TUBO320X320X22.2
COL TUB SELECT	TUBO320X320X25
COL TUB SELECT	TUBO320X320X28
COL TUB SELECT	TUBO320X320X30
COL TUB SELECT	TUBO320X320X35
COL TUB SELECT	TUBO320X320X40
COL TUB SELECT	TUBO340X170X10
COL TUB SELECT	TUBO340X170X12.5
COL TUB SELECT	TUBO340X170X14.2
COL TUB SELECT	TUBO340X170X16
COL TUB SELECT	TUBO340X170X17.5

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO340X170X20
COL TUB SELECT	TUBO340X170X22.2
COL TUB SELECT	TUBO340X170X25
COL TUB SELECT	TUBO340X170X28
COL TUB SELECT	TUBO340X170X30
COL TUB SELECT	TUBO340X238X12.5
COL TUB SELECT	TUBO340X238X14.2
COL TUB SELECT	TUBO340X238X16
COL TUB SELECT	TUBO340X238X17.5
COL TUB SELECT	TUBO340X238X20
COL TUB SELECT	TUBO340X238X22.2
COL TUB SELECT	TUBO340X238X25
COL TUB SELECT	TUBO340X238X28
COL TUB SELECT	TUBO340X238X30
COL TUB SELECT	TUBO340X238X35
COL TUB SELECT	TUBO340X238X40
COL TUB SELECT	TUBO340X340X17.5
COL TUB SELECT	TUBO340X340X20
COL TUB SELECT	TUBO340X340X22.2
COL TUB SELECT	TUBO340X340X25
COL TUB SELECT	TUBO340X340X28
COL TUB SELECT	TUBO340X340X30
COL TUB SELECT	TUBO340X340X35
COL TUB SELECT	TUBO340X340X40
COL TUB SELECT	TUBO360X180X10
COL TUB SELECT	TUBO360X180X12.5
COL TUB SELECT	TUBO360X180X14.2
COL TUB SELECT	TUBO360X180X16
COL TUB SELECT	TUBO360X180X17.5
COL TUB SELECT	TUBO360X180X20
COL TUB SELECT	TUBO360X180X22.2
COL TUB SELECT	TUBO360X180X25
COL TUB SELECT	TUBO360X180X28
COL TUB SELECT	TUBO360X180X30
COL TUB SELECT	TUBO360X180X35
COL TUB SELECT	TUBO360X252X14.2
COL TUB SELECT	TUBO360X252X16
COL TUB SELECT	TUBO360X252X17.5
COL TUB SELECT	TUBO360X252X20
COL TUB SELECT	TUBO360X252X22.2
COL TUB SELECT	TUBO360X252X25
COL TUB SELECT	TUBO360X252X28
COL TUB SELECT	TUBO360X252X30
COL TUB SELECT	TUBO360X252X35
COL TUB SELECT	TUBO360X252X40
COL TUB SELECT	TUBO360X360X20
COL TUB SELECT	TUBO360X360X22.2
COL TUB SELECT	TUBO360X360X25
COL TUB SELECT	TUBO360X360X28
COL TUB SELECT	TUBO360X360X30
COL TUB SELECT	TUBO360X360X35
COL TUB SELECT	TUBO360X360X40
COL TUB SELECT	TUBO380X190X10

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO380X190X12.5
COL TUB SELECT	TUBO380X190X14.2
COL TUB SELECT	TUBO380X190X16
COL TUB SELECT	TUBO380X190X17.5
COL TUB SELECT	TUBO380X190X20
COL TUB SELECT	TUBO380X190X22.2
COL TUB SELECT	TUBO380X190X25
COL TUB SELECT	TUBO380X190X28
COL TUB SELECT	TUBO380X190X30
COL TUB SELECT	TUBO380X190X35
COL TUB SELECT	TUBO380X266X14.2
COL TUB SELECT	TUBO380X266X16
COL TUB SELECT	TUBO380X266X17.5
COL TUB SELECT	TUBO380X266X20
COL TUB SELECT	TUBO380X266X22.2
COL TUB SELECT	TUBO380X266X25
COL TUB SELECT	TUBO380X266X28
COL TUB SELECT	TUBO380X266X30
COL TUB SELECT	TUBO380X266X35
COL TUB SELECT	TUBO380X266X40
COL TUB SELECT	TUBO380X380X20
COL TUB SELECT	TUBO380X380X22.2
COL TUB SELECT	TUBO380X380X25
COL TUB SELECT	TUBO380X380X28
COL TUB SELECT	TUBO380X380X30
COL TUB SELECT	TUBO380X380X35
COL TUB SELECT	TUBO380X380X40
COL TUB SELECT	TUBO400X200X12.5
COL TUB SELECT	TUBO400X200X14.2
COL TUB SELECT	TUBO400X200X16
COL TUB SELECT	TUBO400X200X17.5
COL TUB SELECT	TUBO400X200X20
COL TUB SELECT	TUBO400X200X22.2
COL TUB SELECT	TUBO400X200X25
COL TUB SELECT	TUBO400X200X28
COL TUB SELECT	TUBO400X200X30
COL TUB SELECT	TUBO400X200X35
COL TUB SELECT	TUBO400X280X14.2
COL TUB SELECT	TUBO400X280X16
COL TUB SELECT	TUBO400X280X17.5
COL TUB SELECT	TUBO400X280X20
COL TUB SELECT	TUBO400X280X22.2
COL TUB SELECT	TUBO400X280X25
COL TUB SELECT	TUBO400X280X28
COL TUB SELECT	TUBO400X280X30
COL TUB SELECT	TUBO400X280X35
COL TUB SELECT	TUBO400X280X40
COL TUB SELECT	TUBO400X400X22.2
COL TUB SELECT	TUBO400X400X25
COL TUB SELECT	TUBO400X400X28
COL TUB SELECT	TUBO400X400X30
COL TUB SELECT	TUBO400X400X35
COL TUB SELECT	TUBO400X400X40

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO60X30X3.6
COL TUB SELECT	TUBO60X30X4
COL TUB SELECT	TUBO60X30X4.5
COL TUB SELECT	TUBO60X30X5
COL TUB SELECT	TUBO60X30X5.4
COL TUB SELECT	TUBO60X30X5.9
COL TUB SELECT	TUBO60X42X3.6
COL TUB SELECT	TUBO60X42X4
COL TUB SELECT	TUBO60X42X4.5
COL TUB SELECT	TUBO60X42X5
COL TUB SELECT	TUBO60X42X5.4
COL TUB SELECT	TUBO60X42X5.9
COL TUB SELECT	TUBO60X42X7.1
COL TUB SELECT	TUBO60X42X8
COL TUB SELECT	TUBO60X60X10
COL TUB SELECT	TUBO60X60X3.6
COL TUB SELECT	TUBO60X60X4
COL TUB SELECT	TUBO60X60X4.5
COL TUB SELECT	TUBO60X60X5
COL TUB SELECT	TUBO60X60X5-A
COL TUB SELECT	TUBO60X60X5.4
COL TUB SELECT	TUBO60X60X5.9
COL TUB SELECT	TUBO60X60X7.1
COL TUB SELECT	TUBO60X60X8
COL TUB SELECT	TUBO70X35X3.6
COL TUB SELECT	TUBO70X35X4
COL TUB SELECT	TUBO70X35X4.5
COL TUB SELECT	TUBO70X35X5
COL TUB SELECT	TUBO70X35X5.4
COL TUB SELECT	TUBO70X35X5.9
COL TUB SELECT	TUBO70X49X3.6
COL TUB SELECT	TUBO70X49X4
COL TUB SELECT	TUBO70X49X4.5
COL TUB SELECT	TUBO70X49X5
COL TUB SELECT	TUBO70X49X5.4
COL TUB SELECT	TUBO70X49X5.9
COL TUB SELECT	TUBO70X49X7.1
COL TUB SELECT	TUBO70X49X8
COL TUB SELECT	TUBO70X70X10
COL TUB SELECT	TUBO70X70X12.5
COL TUB SELECT	TUBO70X70X3.6
COL TUB SELECT	TUBO70X70X4
COL TUB SELECT	TUBO70X70X4.5
COL TUB SELECT	TUBO70X70X5
COL TUB SELECT	TUBO70X70X5.4
COL TUB SELECT	TUBO70X70X5.9
COL TUB SELECT	TUBO70X70X7.1
COL TUB SELECT	TUBO70X70X8
COL TUB SELECT	TUBO80X40X3.6
COL TUB SELECT	TUBO80X40X4
COL TUB SELECT	TUBO80X40X4.5
COL TUB SELECT	TUBO80X40X5
COL TUB SELECT	TUBO80X40X5.4

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COL TUB SELECT	TUBO80X40X5.9
COL TUB SELECT	TUBO80X40X7.1
COL TUB SELECT	TUBO80X56X10
COL TUB SELECT	TUBO80X56X3.6
COL TUB SELECT	TUBO80X56X4
COL TUB SELECT	TUBO80X56X4.5
COL TUB SELECT	TUBO80X56X5
COL TUB SELECT	TUBO80X56X5.4
COL TUB SELECT	TUBO80X56X5.9
COL TUB SELECT	TUBO80X56X7.1
COL TUB SELECT	TUBO80X56X8
COL TUB SELECT	TUBO80X80X10
COL TUB SELECT	TUBO80X80X12.5
COL TUB SELECT	TUBO80X80X14.2
COL TUB SELECT	TUBO80X80X4.5
COL TUB SELECT	TUBO80X80X5
COL TUB SELECT	TUBO80X80X5-A
COL TUB SELECT	TUBO80X80X5.4
COL TUB SELECT	TUBO80X80X5.9
COL TUB SELECT	TUBO80X80X7.1
COL TUB SELECT	TUBO80X80X8
COL TUB SELECT	TUBO90X45X3.6
COL TUB SELECT	TUBO90X45X4
COL TUB SELECT	TUBO90X45X4.5
COL TUB SELECT	TUBO90X45X5
COL TUB SELECT	TUBO90X45X5.4
COL TUB SELECT	TUBO90X45X5.9
COL TUB SELECT	TUBO90X45X7.1
COL TUB SELECT	TUBO90X45X8
COL TUB SELECT	TUBO90X63X10
COL TUB SELECT	TUBO90X63X12.5
COL TUB SELECT	TUBO90X63X3.6
COL TUB SELECT	TUBO90X63X4
COL TUB SELECT	TUBO90X63X4.5
COL TUB SELECT	TUBO90X63X5
COL TUB SELECT	TUBO90X63X5.4
COL TUB SELECT	TUBO90X63X5.9
COL TUB SELECT	TUBO90X63X7.1
COL TUB SELECT	TUBO90X63X8
COL TUB SELECT	TUBO90X90X10
COL TUB SELECT	TUBO90X90X12.5
COL TUB SELECT	TUBO90X90X14.2
COL TUB SELECT	TUBO90X90X16
COL TUB SELECT	TUBO90X90X17.5
COL TUB SELECT	TUBO90X90X5
COL TUB SELECT	TUBO90X90X5.4
COL TUB SELECT	TUBO90X90X5.9
COL TUB SELECT	TUBO90X90X7.1
COL TUB SELECT	TUBO90X90X8
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE1000B

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE100B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE120B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE140B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE160B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE180B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE200B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE220B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE240B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE260B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE280B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE300B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE320B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE340B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE360B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE400B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE450B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE500B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE550B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE600B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE650B

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE700B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE800B
COLUMNAS ESCALERAS RAMPAS	HE900B
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN100
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN120
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN140
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN140*
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN160
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN160*
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN180
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN180*
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN200
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN220
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN240
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN260
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN280
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN300
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN320
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN350
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN380
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN400
DIAGONALES PASARELA SELECT	UPN80
RIGIDIZADORES SELECT	HE1000B
RIGIDIZADORES SELECT	HE100B
RIGIDIZADORES SELECT	HE120B
RIGIDIZADORES SELECT	HE140B
RIGIDIZADORES SELECT	HE160B
RIGIDIZADORES SELECT	HE180B

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
RIGIDIZADORES SELECT	HE200B
RIGIDIZADORES SELECT	HE220B
RIGIDIZADORES SELECT	HE240B
RIGIDIZADORES SELECT	HE260B
RIGIDIZADORES SELECT	HE280B
RIGIDIZADORES SELECT	HE300B
RIGIDIZADORES SELECT	HE320B
RIGIDIZADORES SELECT	HE340B
RIGIDIZADORES SELECT	HE360B
RIGIDIZADORES SELECT	HE400B
RIGIDIZADORES SELECT	HE450B
RIGIDIZADORES SELECT	HE500B
RIGIDIZADORES SELECT	HE550B
RIGIDIZADORES SELECT	HE600B
RIGIDIZADORES SELECT	HE650B
RIGIDIZADORES SELECT	HE700B
RIGIDIZADORES SELECT	HE800B
RIGIDIZADORES SELECT	HE900B
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE100
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE120
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE140
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE160
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE180
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE200
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE220
VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT IPE	IPE240

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE270
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE300
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE330
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE360
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE400
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE450
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE500
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE550
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE600
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE750X222
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN100
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN120
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN140
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN140*
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN160
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN160*
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN180
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN180*
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN200
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN220

Table: Frame Section Properties 04 - Auto Select

ListName	SectionName
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN240
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN260
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN280
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN300
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN320
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN350
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN380
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN400
VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
HE1000A	Auto	0,	0,	
HE1000B	Auto	0,	0,	
HE1000M	Auto	0,	0,	
HE100A	Auto	0,	0,	
HE100B	Auto	0,	0,	
HE120A	Auto	0,	0,	
HE120B	Auto	0,	0,	
HE140A	Auto	0,	0,	
HE140B	Auto	0,	0,	
HE160A	Auto	0,	0,	
HE160B	Auto	0,	0,	
HE160M	Auto	0,	0,	
HE180A	Auto	0,	0,	
HE180B	Auto	0,	0,	
HE180M	Auto	0,	0,	
HE200A	Auto	0,	0,	
HE200B	Auto	0,	0,	
HE200M	Auto	0,	0,	
HE220A	Auto	0,	0,	
HE220B	Auto	0,	0,	
HE220M	Auto	0,	0,	
HE240A	Auto	0,	0,	
HE240B	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
HE240M	Auto	0,	0,	
HE260A	Auto	0,	0,	
HE260B	Auto	0,	0,	
HE260M	Auto	0,	0,	
HE280A	Auto	0,	0,	
HE280B	Auto	0,	0,	
HE280M	Auto	0,	0,	
HE300A	Auto	0,	0,	
HE300B	Auto	0,	0,	
HE300C	Auto	0,	0,	
HE300M	Auto	0,	0,	
HE320A	Auto	0,	0,	
HE320B	Auto	0,	0,	
HE320M	Auto	0,	0,	
HE340A	Auto	0,	0,	
HE340B	Auto	0,	0,	
HE340M	Auto	0,	0,	
HE360A	Auto	0,	0,	
HE360B	Auto	0,	0,	
HE360M	Auto	0,	0,	
HE400A	Auto	0,	0,	
HE400B	Auto	0,	0,	
HE400M	Auto	0,	0,	
HE400X107	Auto	0,	0,	
HE450A	Auto	0,	0,	
HE450B	Auto	0,	0,	
HE450M	Auto	0,	0,	
HE450X123	Auto	0,	0,	
HE500A	Auto	0,	0,	
HE500B	Auto	0,	0,	
HE500M	Auto	0,	0,	
HE550A	Auto	0,	0,	
HE550B	Auto	0,	0,	
HE550M	Auto	0,	0,	
HE600A	Auto	0,	0,	
HE600B	Auto	0,	0,	
HE600M	Auto	0,	0,	
HE600X137	Auto	0,	0,	
HE600X151	Auto	0,	0,	
HE600X174	Auto	0,	0,	
HE650A	Auto	0,	0,	
HE650B	Auto	0,	0,	
HE650M	Auto	0,	0,	
HE700A	Auto	0,	0,	
HE700B	Auto	0,	0,	
HE700M	Auto	0,	0,	
HE700X166	Auto	0,	0,	
HE800A	Auto	0,	0,	
HE800B	Auto	0,	0,	
HE800M	Auto	0,	0,	
HE900A	Auto	0,	0,	
HE900B	Auto	0,	0,	
HE900M	Auto	0,	0,	
IPE100	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
IPE120	Auto	0,	0,	
IPE140	Auto	0,	0,	
IPE140R	Auto	0,	0,	
IPE160	Auto	0,	0,	
IPE160R	Auto	0,	0,	
IPE180	Auto	0,	0,	
IPE180O	Auto	0,	0,	
IPE180R	Auto	0,	0,	
IPE200	Auto	0,	0,	
IPE200O	Auto	0,	0,	
IPE200R	Auto	0,	0,	
IPE220	Auto	0,	0,	
IPE220O	Auto	0,	0,	
IPE220R	Auto	0,	0,	
IPE240	Auto	0,	0,	
IPE240O	Auto	0,	0,	
IPE240R	Auto	0,	0,	
IPE270	Auto	0,	0,	
IPE270O	Auto	0,	0,	
IPE270R	Auto	0,	0,	
IPE300	Auto	0,	0,	
IPE300O	Auto	0,	0,	
IPE300R	Auto	0,	0,	
IPE330	Auto	0,	0,	
IPE330O	Auto	0,	0,	
IPE330R	Auto	0,	0,	
IPE360	Auto	0,	0,	
IPE360O	Auto	0,	0,	
IPE360R	Auto	0,	0,	
IPE400	Auto	0,	0,	
IPE400O	Auto	0,	0,	
IPE400R	Auto	0,	0,	
IPE400V	Auto	0,	0,	
IPE450	Auto	0,	0,	
IPE450O	Auto	0,	0,	
IPE450R	Auto	0,	0,	
IPE450V	Auto	0,	0,	
IPE500	Auto	0,	0,	
IPE500O	Auto	0,	0,	
IPE500R	Auto	0,	0,	
IPE500V	Auto	0,	0,	
IPE550	Auto	0,	0,	
IPE550O	Auto	0,	0,	
IPE550R	Auto	0,	0,	
IPE550V	Auto	0,	0,	
IPE600	Auto	0,	0,	
IPE600O	Auto	0,	0,	
IPE600R	Auto	0,	0,	
IPE600V	Auto	0,	0,	
IPE750X137	Auto	0,	0,	
IPE750X147	Auto	0,	0,	
IPE750X161	Auto	0,	0,	
IPE750X173	Auto	0,	0,	
IPE750X185	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
IPE750X196	Auto	0,	0,	
IPE750X210	Auto	0,	0,	
IPE750X222	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X10	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X16	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X5.4	Auto	0,	1,	
TUBO100X100X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO100X100X8	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X4	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X5	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO100X50X8	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X10	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X4	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X5	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO100X70X8	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X10	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X16	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X20	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO120X120X8	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X10	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X4	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X5	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO120X60X8	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X10	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X16	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X5	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO120X84X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO120X84X8	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X10	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X16	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X20	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X25	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO140X140X8	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X10	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X4	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X5	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO140X70X8	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X10	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X16	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X5	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO140X98X8	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X10	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X16	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X20	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO160X112X8	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X10	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X16	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X20	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X25	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X28	Auto	0,	0,	
TUBO160X160X30	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO160X80X10	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X5	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO160X80X8	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X10	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X16	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X20	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X25	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO180X126X8	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X10	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X16	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X20	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X25	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X28	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X30	Auto	0,	0,	
TUBO180X180X35	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X10	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X16	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X5	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO180X90X8	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X10	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X16	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO200X100X8	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X10	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X16	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X17.5	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO200X140X20	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X25	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO200X140X8	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X16	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X20	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X25	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X28	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X30	Auto	0,	0,	
TUBO200X200X35	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X10	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X16	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X20	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO220X110X8	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X10	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X16	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X20	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X25	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X28	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X30	Auto	0,	0,	
TUBO220X154X8	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X16	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X20	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X25	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X28	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X30	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X35	Auto	0,	0,	
TUBO220X220X40	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X10	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X16	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X20	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X120X7.1	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO240X120X8	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X10	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X16	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X20	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X25	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X28	Auto	0,	0,	
TUBO240X168X30	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X16	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X20	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X25	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X28	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X30	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X35	Auto	0,	0,	
TUBO240X240X40	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X10	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X16	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X20	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X25	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO260X130X8	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X10	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X16	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X20	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X25	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X28	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X30	Auto	0,	0,	
TUBO260X182X35	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X16	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X20	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X25	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X28	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X30	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X35	Auto	0,	0,	
TUBO260X260X40	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X10	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO280X140X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X16	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X20	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X25	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO280X140X8	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X10	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X16	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X20	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X25	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X28	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X30	Auto	0,	0,	
TUBO280X196X35	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X16	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X20	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X25	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X28	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X30	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X35	Auto	0,	0,	
TUBO280X280X40	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X10	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X16	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X20	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X25	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X28	Auto	0,	0,	
TUBO300X150X8	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X16	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X20	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X25	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X28	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X30	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X35	Auto	0,	0,	
TUBO300X210X40	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X16	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X20	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO300X300X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X25	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X28	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X30	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X35	Auto	0,	0,	
TUBO300X300X40	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X10	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X16	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X20	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X25	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X28	Auto	0,	0,	
TUBO320X160X30	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X16	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X20	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X25	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X28	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X30	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X35	Auto	0,	0,	
TUBO320X224X40	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X20	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X25	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X28	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X30	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X35	Auto	0,	0,	
TUBO320X320X40	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X10	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X16	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X20	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X25	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X28	Auto	0,	0,	
TUBO340X170X30	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X16	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X20	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X25	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X28	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X30	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO340X238X35	Auto	0,	0,	
TUBO340X238X40	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X20	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X25	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X28	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X30	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X35	Auto	0,	0,	
TUBO340X340X40	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X10	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X16	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X20	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X25	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X28	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X30	Auto	0,	0,	
TUBO360X180X35	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X16	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X20	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X25	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X28	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X30	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X35	Auto	0,	0,	
TUBO360X252X40	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X20	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X25	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X28	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X30	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X35	Auto	0,	0,	
TUBO360X360X40	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X10	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X16	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X20	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X25	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X28	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X30	Auto	0,	0,	
TUBO380X190X35	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X16	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X20	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X22.2	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO380X266X25	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X28	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X30	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X35	Auto	0,	0,	
TUBO380X266X40	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X20	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X25	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X28	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X30	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X35	Auto	0,	0,	
TUBO380X380X40	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X16	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X20	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X25	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X28	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X30	Auto	0,	0,	
TUBO400X200X35	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X16	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X20	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X25	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X28	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X30	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X35	Auto	0,	0,	
TUBO400X280X40	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X22.2	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X25	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X28	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X30	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X35	Auto	0,	0,	
TUBO400X400X40	Auto	0,	1,	
TUBO60X30X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO60X30X4	Auto	0,	0,	
TUBO60X30X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO60X30X5	Auto	0,	0,	
TUBO60X30X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO60X30X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X4	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X5	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO60X42X8	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X10	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X3.6	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO60X60X4	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X5	Auto	0,	1,	
TUBO60X60X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X5-A	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO60X60X8	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X4	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X5	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO70X35X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X4	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X5	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO70X49X8	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X10	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X4	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X5	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO70X70X8	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X4	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X5	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO80X40X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X10	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X4	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X5	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO80X56X8	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X10	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X5	Auto	0,	1,	
TUBO80X80X5.4	Auto	0,	0,	

Table: Frame Section Properties 13 - Time Dependent

SectionName	TypeSize	AutoValSize	AutoSFSize	UserValSize
		m		m
TUBO80X80X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X5-A	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO80X80X8	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X4	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X5	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO90X45X8	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X10	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X3.6	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X4	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X4.5	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X5	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO90X63X8	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X10	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X12.5	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X14.2	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X16	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X17.5	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X5	Auto	0,	1,	
TUBO90X90X5.4	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X5.9	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X7.1	Auto	0,	0,	
TUBO90X90X8	Auto	0,	0,	
UPN100	Auto	0,	0,	
UPN120	Auto	0,	0,	
UPN140	Auto	0,	0,	
UPN140*	Auto	0,	0,	
UPN160	Auto	0,	0,	
UPN160*	Auto	0,	0,	
UPN180	Auto	0,	0,	
UPN180*	Auto	0,	0,	
UPN200	Auto	0,	0,	
UPN220	Auto	0,	0,	
UPN240	Auto	0,	0,	
UPN260	Auto	0,	0,	
UPN280	Auto	0,	0,	
UPN300	Auto	0,	0,	
UPN320	Auto	0,	0,	
UPN350	Auto	0,	0,	
UPN380	Auto	0,	0,	
UPN400	Auto	0,	0,	
UPN80	Auto	0,	0,	

Table: Area Section Properties, Part 1 of 4

Table: Area Section Properties, Part 1 of 4

Section	Material	MatAngle	AreaType	Type	DrillDOF	Thickness	BendThick	Arc
		Degrees				m	m	Degrees
ASEC1	Steel	0,	Shell	Shell-Thin	Yes	0,25	0,25	

Table: Area Section Properties, Part 2 of 4

Table: Area Section Properties, Part 2 of 4

Section	InComp	CoordSys	Color	TotalWt	TotalMass	F11Mod	F22Mod
				KN	KN-s2/m		
ASEC1			Red	0,	0,	1,	1,

Table: Area Section Properties, Part 3 of 4

Table: Area Section Properties, Part 3 of 4

Section	F12Mod	M11Mod	M22Mod	M12Mod	V13Mod	V23Mod	MMod	WMod
ASEC1	1,	1,	1,	1,	1,	1,	1,	1,

Table: Area Section Properties, Part 4 of 4

Table: Area Section Properties, Part 4 of 4

Section	GUID	Notes
ASEC1		Added 06/08/2024 10:29:42

Table: Area Section Property Design Parameters

Table: Area Section Property Design Parameters

Section	RebarMat	RebarOpt
ASEC1	None	Default

Table: Area Section Property - Time Dependent

Table: Area Section Property - Time Dependent

Section	TypeSize	AutoSFSize	UserValSize
			m
ASEC1	Auto	1,	

Table: Rebar Sizes

Table: Rebar Sizes

RebarID	Area	Diameter
	m2	m
#2	0,000032	0,00635
#3	0,000071	0,009525
#4	0,000129	0,0127
#5	0,0002	0,015875
#6	0,000284	0,01905

Table: Rebar Sizes

RebarID	Area	Diameter
	m2	m
#7	0,000387	0,022225
#8	0,00051	0,0254
#9	0,000645	0,028651
#10	0,000819	0,032258
#11	0,001006	0,035814
#14	0,001452	0,043002
#18	0,002581	0,057328
10M	0,0001	0,0113
15M	0,0002	0,016
20M	0,0003	0,0195
25M	0,0005	0,0252
30M	0,0007	0,0299
35M	0,001	0,0357
45M	0,0015	0,0437
55M	0,0025	0,0564
6d	0,000028	0,006
8d	0,00005	0,008
10d	0,000079	0,01
12d	0,000113	0,012
14d	0,000154	0,014
16d	0,000201	0,016
20d	0,000314	0,02
25d	0,000491	0,025
26d	0,000531	0,026
28d	0,000616	0,028
N12	0,000113	0,012
N16	0,000201	0,016
N20	0,000314	0,02
N24	0,000452	0,024
N28	0,000616	0,028
N32	0,000804	0,032
N36	0,00102	0,036

List of Tables

Table: Load Pattern Definitions 2
Table: Combination Definitions, Part 1 of 3 2
Table: Combination Definitions, Part 2 of 3 17
Table: Combination Definitions, Part 3 of 3 33
Table: Auto Combination Option Data 01 - General 49
Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2 49
Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2 140
Table: Function - Response Spectrum - User 230
Table: Function - Time History - User 231
Table: Function - Power Spectral Density - User 231
Table: Function - Steady State - User 231
Table: Groups 1 - Definitions, Part 1 of 3 231
Table: Groups 1 - Definitions, Part 2 of 3 232
Table: Groups 1 - Definitions, Part 3 of 3 232
Table: Groups 2 - Assignments 232
Table: Groups 3 - Masses and Weights 267
Table: Joint Pattern Definitions 267
Table: Mass Source 267
Table: Function - Plot Functions 268

Table: Load Pattern Definitions

Table: Load Pattern Definitions

LoadPat	DesignType	SelfWtMult	AutoLoad	GUID	Notes
DEAD	Dead	1,		706bea94-aea1-420e-ad88-1a8db6cf5f2f	
TABLERO	Super Dead	0,		7089ae96-a419-4d57-bcae-390a71a4b2e6	Added 06/08/2024 10:32:12
USO	Live	0,		f64ddc88-1b76-43bf-9bac-08e1a55b5ff8	Added 06/08/2024 10:32:19
EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	Live	0,		6feeca54-627e-4a6c-97d6-aef61f97a992	Added 06/08/2024 10:32:31
CVx LONG	Wind	0,	None	4f09b08f-6869-4405-9ac0-41cb6df416eb	Added 06/08/2024 10:32:42
CVy TRANSV	Wind	0,	None	805c5247-7278-4f99-84b2-179934e17393	Added 06/08/2024 10:32:51
NIEVE	Snow	0,		76e7033b-dd00-4f46-83bc-723b20cbac4e	Added 06/08/2024 10:33:00
PESO BARANDILLAS	Super Dead	0,		136861cb-876c-4ed6-bec9-39fb054259ff	Added 06/08/2024 10:34:02
DT,n con	Temperature	0,		cb612a05-29e9-4688-b31b-451f0a945556	Added 06/08/2024 10:34:59
DT,n exp	Temperature	0,		abf91796-408a-4030-a4c3-4a91cf6dce7b	Added 06/08/2024 10:35:05
DT,m heat	Temperature	0,		1fecae7c-378e-4876-9e86-704a11b677d0	Added 06/08/2024 10:35:17
DT,m cool	Temperature	0,		e399549d-be69-411a-9cc6-b49c2df8ba22	Added 06/08/2024 10:35:26
CVz vert (+)	Wind	0,	None	ef6135d1-22f8-4114-84b7-faad71944225	Added 06/08/2024 10:35:47
CVz vert (-)	Wind	0,	None	e81f10ee-9004-475c-bee2-621f31618d3e	Added 06/08/2024 10:35:55
USO PUNTUAL	Live	0,		2cbff4d0-288f-4edc-9ea1-8abd9452bd96	Added 06/08/2024 10:36:10
CHAPA ESTRIADA	Super Dead	0,		1cb812a6-524c-4bab-a102-e43f38f7d607	Added 06/08/2024 10:36:20

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
T1	Linear Add	No	Linear Static	DT,m heat	1,	None
T1			Linear Static	DT,n con	0,35	
T2	Linear Add	No	Linear Static	DT,m heat	1,	None
T2			Linear Static	DT,n exp	0,35	
T3	Linear Add	No	Linear Static	DT,m cool	1,	None
T3			Linear Static	DT,n exp	0,35	
T4	Linear Add	No	Linear Static	DT,m cool	1,	None
T4			Linear Static	DT,n con	0,35	
T5	Linear Add	No	Linear Static	DT,m heat	0,75	None
T5			Linear Static	DT,n con	1,	
T6	Linear Add	No	Linear Static	DT,m heat	0,75	None
T6			Linear Static	DT,n exp	1,	
T7	Linear Add	No	Linear Static	DT,m cool	0,75	None
T7			Linear Static	DT,n exp	1,	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
T8	Linear Add	No	Linear Static	DT,m cool	0,75	None
T8			Linear Static	DT,n con	1,	
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx			Linear Static	CVx LONG	0,9	
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	CVy TRANSV	0,9	
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	CVz vert (+)	0,9	
3_1.35CP+1.5CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3_1.35CP+1.5CU			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
4_CP+1.5CVx	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
4_CP+1.5CVx			Linear Static	CVx LONG	1,5	
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
5_CP+1.5(CVy+CVz+)			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
5_CP+1.5(CVy+CVz+)			Linear Static	CVz vert (+)	1,5	
6_1.35CP+1.5T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
6_1.35CP+1.5T1			Response Combo	T1	1,5	
7_1.35CP+1.5T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
7_1.35CP+1.5T2			Response Combo	T2	1,5	
8_1.35CP+1.5T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
8_1.35CP+1.5T3			Response Combo	T3	1,5	
9_1.35CP+1.5T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
9_1.35CP+1.5T4			Response Combo	T4	1,5	
10_1.35CP+1.5T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
10_1.35CP+1.5T5			Response Combo	T5	1,5	
11_1.35CP+1.5T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
11_1.35CP+1.5T6			Response Combo	T6	1,5	
12_1.35CP+1.5T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
12_1.35CP+1.5T7			Response Combo	T7	1,5	
13_1.35CP+1.5T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
13_1.35CP+1.5T8			Response Combo	T8	1,5	
14_1.35CP+1.5NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
14_1.35CP+1.5NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,5	
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1			Linear Static	NIEVE	1,5	
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1			Response Combo	T1	0,9	
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2			Linear Static	NIEVE	1,5	
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2			Response Combo	T2	0,9	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3			Linear Static	NIEVE	1,5	
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3			Response Combo	T3	0,9	
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4			Linear Static	NIEVE	1,5	
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4			Response Combo	T4	0,9	
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5			Linear Static	NIEVE	1,5	
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5			Response Combo	T5	0,9	
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6			Linear Static	NIEVE	1,5	
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6			Response Combo	T6	0,9	
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7			Linear Static	NIEVE	1,5	
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7			Response Combo	T7	0,9	
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8			Linear Static	NIEVE	1,5	
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8			Response Combo	T8	0,9	
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx			Linear Static	NIEVE	1,5	
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx			Linear Static	CVx LONG	0,9	
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	NIEVE	1,5	
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	CVy TRANSV	0,9	
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)			Linear Static	CVz vert (+)	0,9	
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU			Response Combo	T1	1,5	
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU			Response Combo	T2	1,5	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU			Response Combo	T3	1,5	
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU			Response Combo	T4	1,5	
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU			Response Combo	T5	1,5	
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU			Response Combo	T6	1,5	
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU			Response Combo	T7	1,5	
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU			Response Combo	T8	1,5	
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE			Response Combo	T1	1,5	
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE			Response Combo	T2	1,5	
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE			Response Combo	T3	1,5	
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE			Response Combo	T4	1,5	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE			Response Combo	T5	1,5	
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE			Response Combo	T6	1,5	
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE			Response Combo	T7	1,5	
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE			Response Combo	T8	1,5	
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
41_1.35CP+1.5CVx	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
41_1.35CP+1.5CVx			Linear Static	CVx LONG	1,5	
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE			Linear Static	CVx LONG	1,5	
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU			Linear Static	CVz vert (+)	1,5	
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE			Linear Static	CVz vert (+)	1,5	
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
45_CP+0.4CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45_CP+0.4CU			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
46_CP	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
47_CP+0.6T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
47_CP+0.6T1			Response Combo	T1	0,6	
48_CP+0.6T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
48_CP+0.6T2			Response Combo	T2	0,6	
49_CP+0.6T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
49_CP+0.6T3			Response Combo	T3	0,6	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
50_CP+0.6T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
50_CP+0.6T4			Response Combo	T4	0,6	
51_CP+0.6T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
51_CP+0.6T5			Response Combo	T5	0,6	
52_CP+0.6T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
52_CP+0.6T6			Response Combo	T6	0,6	
53_CP+0.6T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
53_CP+0.6T7			Response Combo	T7	0,6	
54_CP+0.6T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
54_CP+0.6T8			Response Combo	T8	0,6	
55_CP+0.2CVx	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
55_CP+0.2CVx			Linear Static	CVx LONG	0,2	
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
56_CP+0.2(CVy+CVz+)			Linear Static	CVy TRANSV	0,2	
56_CP+0.2(CVy+CVz+)			Linear Static	CVz vert (+)	0,2	
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sx (ÚLTIMO)	1,	
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sy (ÚLTIMO)	0,3	
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sz (ÚLTIMO)	0,3	
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sx (ÚLTIMO)	0,3	
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sy (ÚLTIMO)	1,	
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)			Response Spectrum	Sz (ÚLTIMO)	0,3	
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1			Response Combo	T1	0,9	
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2			Linear Static	CU TOTAL	1,5	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2			Response Combo	T2	0,9	
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3			Response Combo	T3	0,9	
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4			Response Combo	T4	0,9	
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5			Response Combo	T5	0,9	
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6			Response Combo	T6	0,9	
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7			Response Combo	T7	0,9	
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8			Response Combo	T8	0,9	
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.1_CP+0.4CU+0.5T1			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.1_CP+0.4CU+0.5T1			Response Combo	T1	0,5	
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.2_CP+0.4CU+0.5T2			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.2_CP+0.4CU+0.5T2			Response Combo	T2	0,5	
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.3_CP+0.4CU+0.5T3			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.3_CP+0.4CU+0.5T3			Response Combo	T3	0,5	
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.4_CP+0.4CU+0.5T4			Linear Static	CU TOTAL	0,4	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
45.4_CP+0.4CU+0.5T4			Response Combo	T4	0,5	
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.5_CP+0.4CU+0.5T5			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.5_CP+0.4CU+0.5T5			Response Combo	T5	0,5	
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.6_CP+0.4CU+0.5T6			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.6_CP+0.4CU+0.5T6			Response Combo	T6	0,5	
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.7_CP+0.4CU+0.5T7			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.7_CP+0.4CU+0.5T7			Response Combo	T7	0,5	
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
45.8_CP+0.4CU+0.5T8			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
45.8_CP+0.4CU+0.5T8			Response Combo	T8	0,5	
75_CP+0.5T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
75_CP+0.5T1			Response Combo	T1	0,5	
76_CP+0.5T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
76_CP+0.5T2			Response Combo	T2	0,5	
77_CP+0.5T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
77_CP+0.5T3			Response Combo	T3	0,5	
78_CP+0.5T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
78_CP+0.5T4			Response Combo	T4	0,5	
79_CP+0.5T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
79_CP+0.5T5			Response Combo	T5	0,5	
80_CP+0.5T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
80_CP+0.5T6			Response Combo	T6	0,5	
81_CP+0.5T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
81_CP+0.5T7			Response Combo	T7	0,5	
82_CP+0.5T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
82_CP+0.5T8			Response Combo	T8	0,5	
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	CU TOTAL	1,5	
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	CVy TRANSV	0,9	
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	CVz vert (-)	0,9	
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)			Linear Static	CVz vert (-)	1,5	
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	NIEVE	1,5	
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	CVy TRANSV	0,9	
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)			Linear Static	CVz vert (-)	0,9	
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU			Linear Static	CVz vert (-)	1,5	
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU			Linear Static	CU TOTAL	0,6	
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,35	Strength
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE			Linear Static	CVy TRANSV	1,5	
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE			Linear Static	CVz vert (-)	1,5	
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE			Linear Static	NIEVE	1,2	
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)			Linear Static	CVy TRANSV	0,2	
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)			Linear Static	CVz vert (-)	0,2	
FRECUENTE DE USO_0.4CU	Linear Add	No	Linear Static	CU TOTAL	0,4	Strength
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)			Response Spectrum	Sx (ÚLTIMO)	0,3	
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)			Response Spectrum	Sy (ÚLTIMO)	0,3	
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)			Response Spectrum	Sz (ÚLTIMO)	1,	
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sx (FRECUENTE)	1,	
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sy (FRECUENTE)	0,3	
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sz (FRECUENTE)	0,3	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sx (FRECUENTE)	0,3	
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sy (FRECUENTE)	1,	
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sz (FRECUENTE)	0,3	
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	Strength
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sx (FRECUENTE)	0,3	
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sy (FRECUENTE)	0,3	
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)			Response Spectrum	Sz (FRECUENTE)	1,	
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)			Linear Static	CU TOTAL	0,2	
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG			Linear Static	CU TOTAL	1,	
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG			Linear Static	CVx LONG	0,6	
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))			Linear Static	CU TOTAL	1,	
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))			Linear Static	CVy TRANSV	0,6	
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))			Linear Static	CVz vert (+)	0,6	
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE			Linear Static	CU TOTAL	1,	
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE			Linear Static	CVx LONG	0,6	
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE			Linear Static	NIEVE	0,8	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Linear Static	CVy TRANSV	0,6	
			Linear Static	NIEVE	0,8	
			Linear Static	CVz vert (+)	0,6	
ELS_5_CP+CU+0.6 T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T1	0,6	
ELS_6_CP+CU+0.6 T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T2	0,6	
ELS_7_CP+CU+0.6 T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T3	0,6	
ELS_8_CP+CU+0.6 T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T4	0,6	
ELS_9_CP+CU+0.6 T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T5	0,6	
ELS_10_CP+CU+0.6 T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T6	0,6	
ELS_11_CP+CU+0.6 T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_11_CP+CU+0.6 T7			Response Combo	T7	0,6	
ELS_12_CP+CU+0.6 T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CU TOTAL	1,	
			Response Combo	T8	0,6	
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CVx LONG	1,	
			Linear Static	NIEVE	0,8	
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	CVy TRANSV	1,	
			Linear Static	NIEVE	0,8	
			Linear Static	CVz vert (+)	1,	
ELS_15_CP+NIEVE	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	NIEVE	1,	
			Linear Static	CVx LONG	0,6	
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	NIEVE	1,	
			Linear Static	CVy TRANSV	0,6	
			Linear Static	CVz vert (+)	0,6	
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	NIEVE	1,	
			Response Combo	T1	0,6	
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
			Linear Static	NIEVE	1,	
			Response Combo	T2	0,6	
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3			Response Combo	T3	0,6	
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4			Response Combo	T4	0,6	
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5			Response Combo	T5	0,6	
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6			Response Combo	T6	0,6	
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7			Response Combo	T7	0,6	
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8			Response Combo	T8	0,6	
ELS_26_CP+0.4CU+ T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_26_CP+0.4CU+ T1			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_26_CP+0.4CU+ T1			Response Combo	T1	1,	
ELS_27_CP+0.4CU+ T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_27_CP+0.4CU+ T2			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_27_CP+0.4CU+ T2			Response Combo	T2	1,	
ELS_28_CP+0.4CU+ T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_28_CP+0.4CU+ T3			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_28_CP+0.4CU+ T3			Response Combo	T3	1,	
ELS_29_CP+0.4CU+ T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_29_CP+0.4CU+ T4			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_29_CP+0.4CU+ T4			Response Combo	T4	1,	
ELS_30_CP+0.4CU+ T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_30_CP+0.4CU+ T5			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_30_CP+0.4CU+ T5			Response Combo	T5	1,	
ELS_31_CP+0.4CU+ T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_31_CP+0.4CU+ T6			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_31_CP+0.4CU+ T6			Response Combo	T6	1,	
ELS_32_CP+0.4CU+ T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_32_CP+0.4CU+ T7			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_32_CP+0.4CU+ T7			Response Combo	T7	1,	
ELS_33_CP+0.4CU+ T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_33_CP+0.4CU+ T8			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_33_CP+0.4CU+ T8			Response Combo	T8	1,	
ELS_34_CP+NIEVE +T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_34_CP+NIEVE +T1			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_34_CP+NIEVE +T1			Response Combo	T1	1,	
ELS_35_CP+NIEVE +T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_35_CP+NIEVE +T2			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_35_CP+NIEVE +T2			Response Combo	T2	1,	
ELS_36_CP+NIEVE +T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_36_CP+NIEVE +T3			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_36_CP+NIEVE +T3			Response Combo	T3	1,	
ELS_37_CP+NIEVE +T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_37_CP+NIEVE +T4			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_37_CP+NIEVE +T4			Response Combo	T4	1,	
ELS_38_CP+NIEVE +T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_38_CP+NIEVE +T5			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_38_CP+NIEVE +T5			Response Combo	T5	1,	
ELS_39_CP+NIEVE +T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_39_CP+NIEVE +T6			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_39_CP+NIEVE +T6			Response Combo	T6	1,	
ELS_40_CP+NIEVE +T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_40_CP+NIEVE +T7			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_40_CP+NIEVE +T7			Response Combo	T7	1,	
ELS_41_CP+NIEVE +T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_41_CP+NIEVE +T8			Linear Static	NIEVE	1,	
ELS_41_CP+NIEVE +T8			Response Combo	T8	1,	
ELS_42_CP+0.4CU	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_42_CP+0.4CU			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_43_CP+0.4CU+ 0.5T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_43_CP+0.4CU+ 0.5T1			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_43_CP+0.4CU+ 0.5T1			Response Combo	T1	0,5	
ELS_44_CP+0.4CU+ 0.5T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_44_CP+0.4CU+ 0.5T2			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_44_CP+0.4CU+ 0.5T2			Response Combo	T2	0,5	
ELS_45_CP+0.4CU+ 0.5T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_45_CP+0.4CU+ 0.5T3			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_45_CP+0.4CU+ 0.5T3			Response Combo	T3	0,5	
ELS_46_CP+0.4CU+ 0.5T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_46_CP+0.4CU+ 0.5T4			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_46_CP+0.4CU+ 0.5T4			Response Combo	T4	0,5	
ELS_47_CP+0.4CU+ 0.5T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_47_CP+0.4CU+ 0.5T5			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_47_CP+0.4CU+ 0.5T5			Response Combo	T5	0,5	
ELS_48_CP+0.4CU+ 0.5T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_48_CP+0.4CU+ 0.5T6			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_48_CP+0.4CU+ 0.5T6			Response Combo	T6	0,5	
ELS_49_CP+0.4CU+ 0.5T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_49_CP+0.4CU+ 0.5T7			Linear Static	CU TOTAL	0,4	
ELS_49_CP+0.4CU+ 0.5T7			Response Combo	T7	0,5	
ELS_50_CP+0.4CU+ 0.5T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_50_CP+0.4CU+ 0.5T8			Linear Static	CU TOTAL	0,4	

Table: Combination Definitions, Part 1 of 3

ComboName	ComboType	AutoDesign	CaseType	CaseName	ScaleFactor	SteelDesign
ELS_50_CP+0.4CU+ 0.5T8			Response Combo	T8	0,5	
ELS_51_CP+0.2CVx LONG	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_51_CP+0.2CVx LONG			Linear Static	CVx LONG	0,2	
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))			Linear Static	CVy TRANSV	0,2	
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))			Linear Static	CVz vert (+)	0,2	
ELS_53_CP+0.6T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_53_CP+0.6T1			Response Combo	T1	0,6	
ELS_54_CP+0.6T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_54_CP+0.6T2			Response Combo	T2	0,6	
ELS_55_CP+0.6T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_55_CP+0.6T3			Response Combo	T3	0,6	
ELS_54_CP+0.6T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_54_CP+0.6T4			Response Combo	T4	0,6	
ELS_55_CP+0.6T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_55_CP+0.6T5			Response Combo	T5	0,6	
ELS_56_CP+0.6T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_56_CP+0.6T6			Response Combo	T6	0,6	
ELS_57_CP+0.6T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_57_CP+0.6T7			Response Combo	T7	0,6	
ELS_58_CP+0.6T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_58_CP+0.6T8			Response Combo	T8	0,6	
ELS_59_CP+0.5T1	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_59_CP+0.5T1			Response Combo	T1	0,5	
ELS_60_CP+0.5T2	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_60_CP+0.5T2			Response Combo	T2	0,5	
ELS_61_CP+0.5T3	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_61_CP+0.5T3			Response Combo	T3	0,5	
ELS_62_CP+0.5T4	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_62_CP+0.5T4			Response Combo	T4	0,5	
ELS_63_CP+0.5T5	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_63_CP+0.5T5			Response Combo	T5	0,5	
ELS_64_CP+0.5T6	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_64_CP+0.5T6			Response Combo	T6	0,5	
ELS_65_CP+0.5T7	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_65_CP+0.5T7			Response Combo	T7	0,5	
ELS_66_CP+0.5T8	Linear Add	No	Linear Static	CP TOTAL	1,	None
ELS_66_CP+0.5T8			Response Combo	T8	0,5	

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
T1	DT,m heat	None	None	None
T1	DT,n con			
T2	DT,m heat	None	None	None
T2	DT,n exp			
T3	DT,m cool	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
T3	DT,n exp			
T4	DT,m cool	None	None	None
T4	DT,n con			
T5	DT,m heat	None	None	None
T5	DT,n con			
T6	DT,m heat	None	None	None
T6	DT,n exp			
T7	DT,m cool	None	None	None
T7	DT,n exp			
T8	DT,m cool	None	None	None
T8	DT,n con			
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CP TOTAL	None	None	None
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CU TOTAL			
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CVx LONG			
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CP TOTAL	None	None	None
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CU TOTAL			
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CVy TRANSV			
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CVz vert (+)			
3_1.35CP+1.5CU	CP TOTAL	None	None	None
3_1.35CP+1.5CU	CU TOTAL			
4_CP+1.5CVx	CP TOTAL	None	None	None
4_CP+1.5CVx	CVx LONG			
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CP TOTAL	None	None	None
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CVy TRANSV			
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CVz vert (+)			
6_1.35CP+1.5T1	CP TOTAL	None	None	None
6_1.35CP+1.5T1	T1			
7_1.35CP+1.5T2	CP TOTAL	None	None	None
7_1.35CP+1.5T2	T2			
8_1.35CP+1.5T3	CP TOTAL	None	None	None
8_1.35CP+1.5T3	T3			
9_1.35CP+1.5T4	CP TOTAL	None	None	None
9_1.35CP+1.5T4	T4			
10_1.35CP+1.5T5	CP TOTAL	None	None	None
10_1.35CP+1.5T5	T5			
11_1.35CP+1.5T6	CP TOTAL	None	None	None
11_1.35CP+1.5T6	T6			
12_1.35CP+1.5T7	CP TOTAL	None	None	None
12_1.35CP+1.5T7	T7			
13_1.35CP+1.5T8	CP TOTAL	None	None	None
13_1.35CP+1.5T8	T8			
14_1.35CP+1.5NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
14_1.35CP+1.5NIEVE	NIEVE			
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	CP TOTAL	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	NIEVE			
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	T1			
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	CP TOTAL	None	None	None
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	NIEVE			
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	T2			
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	CP TOTAL	None	None	None
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	NIEVE			
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	T3			
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	CP TOTAL	None	None	None
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	NIEVE			
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	T4			
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	CP TOTAL	None	None	None
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	NIEVE			
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	T5			
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	CP TOTAL	None	None	None
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	NIEVE			
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	T6			
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	CP TOTAL	None	None	None
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	NIEVE			
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	T7			
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	CP TOTAL	None	None	None
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	NIEVE			
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	T8			
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	CP TOTAL	None	None	None
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	NIEVE			
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	CVx LONG			
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CP TOTAL	None	None	None
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	NIEVE			
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CVy TRANSV			
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CVz vert (+)			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	T1			
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	CU TOTAL			
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	T2			
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	CU TOTAL			
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	T3			
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	CU TOTAL			
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	T4			
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	CU TOTAL			
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	T5			
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	CU TOTAL			
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	T6			
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	CU TOTAL			
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	T7			
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	CU TOTAL			
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	T8			
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	CU TOTAL			
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	T1			
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	NIEVE			
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	T2			
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	NIEVE			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	T3			
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	NIEVE			
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	T4			
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	NIEVE			
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	T5			
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	NIEVE			
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	T6			
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	NIEVE			
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	T7			
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	NIEVE			
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	T8			
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	NIEVE			
41_1.35CP+1.5CVx	CP TOTAL	None	None	None
41_1.35CP+1.5CVx	CVx LONG			
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	CVx LONG			
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	NIEVE			
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CVy TRANSV			
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CVz vert (+)			
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CU TOTAL			
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CVy TRANSV			
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CVz vert (+)			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	NIEVE			
45_CP+0.4CU	CP TOTAL	None	None	None
45_CP+0.4CU	CU TOTAL			
46_CP	CP TOTAL	None	None	None
47_CP+0.6T1	CP TOTAL	None	None	None
47_CP+0.6T1	T1			
48_CP+0.6T2	CP TOTAL	None	None	None
48_CP+0.6T2	T2			
49_CP+0.6T3	CP TOTAL	None	None	None
49_CP+0.6T3	T3			
50_CP+0.6T4	CP TOTAL	None	None	None
50_CP+0.6T4	T4			
51_CP+0.6T5	CP TOTAL	None	None	None
51_CP+0.6T5	T5			
52_CP+0.6T6	CP TOTAL	None	None	None
52_CP+0.6T6	T6			
53_CP+0.6T7	CP TOTAL	None	None	None
53_CP+0.6T7	T7			
54_CP+0.6T8	CP TOTAL	None	None	None
54_CP+0.6T8	T8			
55_CP+0.2CVx	CP TOTAL	None	None	None
55_CP+0.2CVx	CVx LONG			
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CP TOTAL	None	None	None
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CVy TRANSV			
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CVz vert (+)			
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CP TOTAL	None	None	None
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CU TOTAL			
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sx (ÚLTIMO)			
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sy (ÚLTIMO)			
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sz (ÚLTIMO)			
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CP TOTAL	None	None	None
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CU TOTAL			
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sx (ÚLTIMO)			
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sy (ÚLTIMO)			
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sz (ÚLTIMO)			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	CP TOTAL	None	None	None
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	CU TOTAL			
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	T1			
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	CP TOTAL	None	None	None
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	CU TOTAL			
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	T2			
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	CP TOTAL	None	None	None
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	CU TOTAL			
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	T3			
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	CP TOTAL	None	None	None
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	CU TOTAL			
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	T4			
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	CP TOTAL	None	None	None
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	CU TOTAL			
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	T5			
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	CP TOTAL	None	None	None
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	CU TOTAL			
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	T6			
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	CP TOTAL	None	None	None
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	CU TOTAL			
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	T7			
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	CP TOTAL	None	None	None
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	CU TOTAL			
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	T8			
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	CP TOTAL	None	None	None
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	CU TOTAL			
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	T1			
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	CP TOTAL	None	None	None
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	CU TOTAL			
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	T2			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	CP TOTAL	None	None	None
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	CU TOTAL			
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	T3			
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	CP TOTAL	None	None	None
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	CU TOTAL			
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	T4			
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	CP TOTAL	None	None	None
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	CU TOTAL			
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	T5			
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	CP TOTAL	None	None	None
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	CU TOTAL			
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	T6			
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	CP TOTAL	None	None	None
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	CU TOTAL			
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	T7			
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	CP TOTAL	None	None	None
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	CU TOTAL			
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	T8			
75_CP+0.5T1	CP TOTAL	None	None	None
75_CP+0.5T1	T1			
76_CP+0.5T2	CP TOTAL	None	None	None
76_CP+0.5T2	T2			
77_CP+0.5T3	CP TOTAL	None	None	None
77_CP+0.5T3	T3			
78_CP+0.5T4	CP TOTAL	None	None	None
78_CP+0.5T4	T4			
79_CP+0.5T5	CP TOTAL	None	None	None
79_CP+0.5T5	T5			
80_CP+0.5T6	CP TOTAL	None	None	None
80_CP+0.5T6	T6			
81_CP+0.5T7	CP TOTAL	None	None	None
81_CP+0.5T7	T7			
82_CP+0.5T8	CP TOTAL	None	None	None
82_CP+0.5T8	T8			
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CP TOTAL	None	None	None
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CU TOTAL			
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CVy TRANSV			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CVz vert (-)			
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CP TOTAL	None	None	None
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CVy TRANSV			
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CVz vert (-)			
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CP TOTAL	None	None	None
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	NIEVE			
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CVy TRANSV			
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CVz vert (-)			
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CP TOTAL	None	None	None
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CVy TRANSV			
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CVz vert (-)			
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CU TOTAL			
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CVy TRANSV			
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CVz vert (-)			
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	NIEVE			
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CP TOTAL	None	None	None
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CVy TRANSV			
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CVz vert (-)			
FRECUENTE DE USO_0.4CU	CU TOTAL	None	None	None
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	CP TOTAL	None	None	None
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sx (ÚLTIMO)			
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sy (ÚLTIMO)			
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sz (ÚLTIMO)			
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	CU TOTAL			
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
57.1_CP+0.2CU+Sx +0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL			
57.1_CP+0.2CU+Sx +0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)			
57.1_CP+0.2CU+Sx +0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)			
57.1_CP+0.2CU+Sx +0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)			
58.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	None	None	None
58.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL			
58.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)			
58.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)			
58.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)			
59.1 CP+0.2CU+0.3 Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	None	None	None
59.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)			
59.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)			
59.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)			
59.1_CP+0.2CU+0.3 Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL			
ELS_1_CP+CU+0.6 CVx LONG	CP TOTAL	None	None	None
ELS_1_CP+CU+0.6 CVx LONG	CU TOTAL			
ELS_1_CP+CU+0.6 CVx LONG	CVx LONG			
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	None	None	None
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CU TOTAL			
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV			
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_3_CP+CU+0.6 CVx LONG+0.8NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
ELS_3_CP+CU+0.6 CVx LONG+0.8NIEVE	CU TOTAL			
ELS_3_CP+CU+0.6 CVx LONG+0.8NIEVE	CVx LONG			
ELS_3_CP+CU+0.6 CVx LONG+0.8NIEVE	NIEVE			
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0. 8NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0. 8NIEVE	CU TOTAL			
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0. 8NIEVE	CVy TRANSV			
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0. 8NIEVE	NIEVE			
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0. 8NIEVE	CVz vert (+)			
ELS_5_CP+CU+0.6 T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_5_CP+CU+0.6 T1	CU TOTAL			
ELS_5_CP+CU+0.6 T1	T1			
ELS_6_CP+CU+0.6 T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_6_CP+CU+0.6 T2	CU TOTAL			
ELS_6_CP+CU+0.6 T2	T2			
ELS_7_CP+CU+0.6 T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_7_CP+CU+0.6 T3	CU TOTAL			
ELS_7_CP+CU+0.6 T3	T3			
ELS_8_CP+CU+0.6 T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_8_CP+CU+0.6 T4	CU TOTAL			
ELS_8_CP+CU+0.6 T4	T4			
ELS_9_CP+CU+0.6 T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_9_CP+CU+0.6 T5	CU TOTAL			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_9_CP+CU+0.6 T5	T5			
ELS_10_CP+CU+0.6 T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_10_CP+CU+0.6 T6	CU TOTAL			
ELS_10_CP+CU+0.6 T6	T6			
ELS_11_CP+CU+0.6 T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_11_CP+CU+0.6 T7	CU TOTAL			
ELS_11_CP+CU+0.6 T7	T7			
ELS_12_CP+CU+0.6 T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_12_CP+CU+0.6 T8	CU TOTAL			
ELS_12_CP+CU+0.6 T8	T8			
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	CVx LONG			
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	NIEVE			
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVy TRANSV			
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	NIEVE			
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVz vert (+)			
ELS_15_CP+NIEVE	CP TOTAL	None	None	None
ELS_15_CP+NIEVE	NIEVE			
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	CP TOTAL	None	None	None
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	NIEVE			
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	CVx LONG			
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	None	None	None
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	NIEVE			
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV			
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)			
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	CP TOTAL	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	NIEVE			
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	T1			
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	NIEVE			
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	T2			
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	NIEVE			
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	T3			
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	NIEVE			
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	T4			
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	NIEVE			
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	T5			
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	NIEVE			
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	T6			
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	NIEVE			
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	T7			
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	NIEVE			
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	T8			
ELS_26_CP+0.4CU+ T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_26_CP+0.4CU+ T1	CU TOTAL			
ELS_26_CP+0.4CU+ T1	T1			
ELS_27_CP+0.4CU+ T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_27_CP+0.4CU+ T2	CU TOTAL			
ELS_27_CP+0.4CU+ T2	T2			
ELS_28_CP+0.4CU+ T3	CP TOTAL	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_28_CP+0.4CU+T3	CU TOTAL			
ELS_28_CP+0.4CU+T3	T3			
ELS_29_CP+0.4CU+T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_29_CP+0.4CU+T4	CU TOTAL			
ELS_29_CP+0.4CU+T4	T4			
ELS_30_CP+0.4CU+T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_30_CP+0.4CU+T5	CU TOTAL			
ELS_30_CP+0.4CU+T5	T5			
ELS_31_CP+0.4CU+T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_31_CP+0.4CU+T6	CU TOTAL			
ELS_31_CP+0.4CU+T6	T6			
ELS_32_CP+0.4CU+T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_32_CP+0.4CU+T7	CU TOTAL			
ELS_32_CP+0.4CU+T7	T7			
ELS_33_CP+0.4CU+T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_33_CP+0.4CU+T8	CU TOTAL			
ELS_33_CP+0.4CU+T8	T8			
ELS_34_CP+NIEVE+T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_34_CP+NIEVE+T1	NIEVE			
ELS_34_CP+NIEVE+T1	T1			
ELS_35_CP+NIEVE+T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_35_CP+NIEVE+T2	NIEVE			
ELS_35_CP+NIEVE+T2	T2			
ELS_36_CP+NIEVE+T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_36_CP+NIEVE+T3	NIEVE			
ELS_36_CP+NIEVE+T3	T3			
ELS_37_CP+NIEVE+T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_37_CP+NIEVE+T4	NIEVE			
ELS_37_CP+NIEVE+T4	T4			
ELS_38_CP+NIEVE+T5	CP TOTAL	None	None	None

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_38_CP+NIEVE+T5	NIEVE			
ELS_38_CP+NIEVE+T5	T5			
ELS_39_CP+NIEVE+T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_39_CP+NIEVE+T6	NIEVE			
ELS_39_CP+NIEVE+T6	T6			
ELS_40_CP+NIEVE+T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_40_CP+NIEVE+T7	NIEVE			
ELS_40_CP+NIEVE+T7	T7			
ELS_41_CP+NIEVE+T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_41_CP+NIEVE+T8	NIEVE			
ELS_41_CP+NIEVE+T8	T8			
ELS_42_CP+0.4CU	CP TOTAL	None	None	None
ELS_42_CP+0.4CU	CU TOTAL			
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	CU TOTAL			
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	T1			
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	CU TOTAL			
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	T2			
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	CU TOTAL			
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	T3			
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	CU TOTAL			
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	T4			
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	CU TOTAL			
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	T5			
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	CU TOTAL			

Table: Combination Definitions, Part 2 of 3

ComboName	CaseName	ConcDesign	AlumDesign	ColdDesign
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	T6			
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	CU TOTAL			
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	T7			
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	CU TOTAL			
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	T8			
ELS_51_CP+0.2CVx LONG	CP TOTAL	None	None	None
ELS_51_CP+0.2CVx LONG	CVx LONG			
ELS_52_CP+0.2(CVy TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	None	None	None
ELS_52_CP+0.2(CVy TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV			
ELS_52_CP+0.2(CVy TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)			
ELS_53_CP+0.6T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_53_CP+0.6T1	T1			
ELS_54_CP+0.6T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_54_CP+0.6T2	T2			
ELS_55_CP+0.6T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_55_CP+0.6T3	T3			
ELS_54_CP+0.6T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_54_CP+0.6T4	T4			
ELS_55_CP+0.6T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_55_CP+0.6T5	T5			
ELS_56_CP+0.6T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_56_CP+0.6T6	T6			
ELS_57_CP+0.6T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_57_CP+0.6T7	T7			
ELS_58_CP+0.6T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_58_CP+0.6T8	T8			
ELS_59_CP+0.5T1	CP TOTAL	None	None	None
ELS_59_CP+0.5T1	T1			
ELS_60_CP+0.5T2	CP TOTAL	None	None	None
ELS_60_CP+0.5T2	T2			
ELS_61_CP+0.5T3	CP TOTAL	None	None	None
ELS_61_CP+0.5T3	T3			
ELS_62_CP+0.5T4	CP TOTAL	None	None	None
ELS_62_CP+0.5T4	T4			
ELS_63_CP+0.5T5	CP TOTAL	None	None	None
ELS_63_CP+0.5T5	T5			
ELS_64_CP+0.5T6	CP TOTAL	None	None	None
ELS_64_CP+0.5T6	T6			
ELS_65_CP+0.5T7	CP TOTAL	None	None	None
ELS_65_CP+0.5T7	T7			
ELS_66_CP+0.5T8	CP TOTAL	None	None	None
ELS_66_CP+0.5T8	T8			

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
T1	DT,m heat	67d36242-c348-439a-9836-7f093ae2561c	
T1	DT,n con		
T2	DT,m heat	67d36242-c348-439a-9836-7f093ae2561c	
T2	DT,n exp		
T3	DT,m cool	67d36242-c348-439a-9836-7f093ae2561c	
T3	DT,n exp		
T4	DT,m cool	67d36242-c348-439a-9836-7f093ae2561c	
T4	DT,n con		
T5	DT,m heat	f00e7772-1df4-45e7-911f-d7574eff0fb3	
T5	DT,n con		
T6	DT,m heat	f00e7772-1df4-45e7-911f-d7574eff0fb3	
T6	DT,n exp		
T7	DT,m cool	f00e7772-1df4-45e7-911f-d7574eff0fb3	
T7	DT,n exp		
T8	DT,m cool	f00e7772-1df4-45e7-911f-d7574eff0fb3	
T8	DT,n con		
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CP TOTAL	ef380c6c-935e-46c8-809d-d100672af675	
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CU TOTAL		
1_1.35CP+1.5CU+0.9CVx	CVx LONG		
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CP TOTAL	f4460e65-68a6-4ece-b83d-bf209ff5dcda	
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CU TOTAL		
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CVy TRANSV		
2_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz+)	CVz vert (+)		
3_1.35CP+1.5CU	CP TOTAL	6863477b-0ff4-4102-b913-2f80f003bb85	
3_1.35CP+1.5CU	CU TOTAL		
4_CP+1.5CVx	CP TOTAL	7157fb17-2063-466a-a7f5-7cc2b651d793	
4_CP+1.5CVx	CVx LONG		
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CP TOTAL	75bf4813-5504-41b4-82cc-08181defbdab	
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CVy TRANSV		
5_CP+1.5(CVy+CVz+)	CVz vert (+)		
6_1.35CP+1.5T1	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
6_1.35CP+1.5T1	T1		
7_1.35CP+1.5T2	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
7_1.35CP+1.5T2	T2		
8_1.35CP+1.5T3	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
8_1.35CP+1.5T3	T3		
9_1.35CP+1.5T4	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
9_1.35CP+1.5T4	T4		
10_1.35CP+1.5T5	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
10_1.35CP+1.5T5	T5		
11_1.35CP+1.5T6	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
11_1.35CP+1.5T6	T6		
12_1.35CP+1.5T7	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
12_1.35CP+1.5T7	T7		
13_1.35CP+1.5T8	CP TOTAL	da20ed21-fcb4-46d2-8731-2b9a523c4616	
13_1.35CP+1.5T8	T8		
14_1.35CP+1.5NIEVE	CP TOTAL	cf8920be-eddf-4a3b-9c90-a9326cc8eddc	
14_1.35CP+1.5NIEVE	NIEVE		
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	NIEVE		
15_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T1	T1		
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	NIEVE		
16_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T2	T2		
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	NIEVE		
17_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T3	T3		
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	NIEVE		
18_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T4	T4		
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	NIEVE		
19_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T5	T5		
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	NIEVE		
20_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T6	T6		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	NIEVE		
21_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T7	T7		
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	CP TOTAL	7711576e-8100-47f8-a6d5-641b4b132f3a	
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	NIEVE		
22_1.35CP+1.5NIEVE+0.9T8	T8		
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	CP TOTAL	79e843ee-9bca-4682-9ce0-cf5c5e79298c	
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	NIEVE		
23_1.35CP+1.5NIEVE+0.9CVx	CVx LONG		
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CP TOTAL	d71165ca-dd97-46e0-a800-44eca5d8a931	
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	NIEVE		
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CVy TRANSV		
24_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz+)	CVz vert (+)		
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	CP TOTAL	2e58f562-0b70-4dd3-82a6-eb3022315d18	
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	T1		
25_1.35CP+1.5T1+0.6CU	CU TOTAL		
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	CP TOTAL	2e58f562-0b70-4dd3-82a6-eb3022315d18	
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	T2		
26_1.35CP+1.5T2+0.6CU	CU TOTAL		
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	CP TOTAL	2e58f562-0b70-4dd3-82a6-eb3022315d18	
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	T3		
27_1.35CP+1.5T3+0.6CU	CU TOTAL		
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	CP TOTAL	2e58f562-0b70-4dd3-82a6-eb3022315d18	
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	T4		
28_1.35CP+1.5T4+0.6CU	CU TOTAL		
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	CP TOTAL	2e58f562-0b70-4dd3-82a6-eb3022315d18	
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	T5		
29_1.35CP+1.5T5+0.6CU	CU TOTAL		
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	CP TOTAL	e796b428-2993-4aff-8a81-881b0fff20e5	
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	T6		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
30_1.35CP+1.5T6+0.6CU	CU TOTAL		
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	CP TOTAL	e796b428-2993-4aff-8a81-881b0fff20e5	
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	T7		
31_1.35CP+1.5T7+0.6CU	CU TOTAL		
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	CP TOTAL	e796b428-2993-4aff-8a81-881b0fff20e5	
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	T8		
32_1.35CP+1.5T8+0.6CU	CU TOTAL		
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	T1		
33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	NIEVE		
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	T2		
34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	NIEVE		
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	T3		
35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	NIEVE		
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	T4		
36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	NIEVE		
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	T5		
37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	NIEVE		
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	T6		
38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	NIEVE		
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	T7		
39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	NIEVE		
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	CP TOTAL	bc84125c-647a-4796-b20f-788ad5d91c38	
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	T8		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	NIEVE		
41_1.35CP+1.5CVx	CP TOTAL	c406efdb-215e-4fdb-90a5-72d1d46969b9	
41_1.35CP+1.5CVx	CVx LONG		
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	CP TOTAL	c406efdb-215e-4fdb-90a5-72d1d46969b9	
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	CVx LONG		
42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	NIEVE		
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CP TOTAL	c406efdb-215e-4fdb-90a5-72d1d46969b9	
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CVy TRANSV		
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CVz vert (+)		
43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	CU TOTAL		
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CP TOTAL	c406efdb-215e-4fdb-90a5-72d1d46969b9	
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CVy TRANSV		
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	CVz vert (+)		
44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	NIEVE		
45_CP+0.4CU	CP TOTAL	4a22fb4a-bfd8-42c4-845e-ebb4b602f19d	
45_CP+0.4CU	CU TOTAL		
46_CP	CP TOTAL	21387e8c-5153-417a-9ade-eab573664a0f	
47_CP+0.6T1	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
47_CP+0.6T1	T1		
48_CP+0.6T2	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
48_CP+0.6T2	T2		
49_CP+0.6T3	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
49_CP+0.6T3	T3		
50_CP+0.6T4	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
50_CP+0.6T4	T4		
51_CP+0.6T5	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
51_CP+0.6T5	T5		
52_CP+0.6T6	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
52_CP+0.6T6	T6		
53_CP+0.6T7	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
53_CP+0.6T7	T7		
54_CP+0.6T8	CP TOTAL	e0ee60bf-8495-4175-9192-e504ef6fb56e	
54_CP+0.6T8	T8		
55_CP+0.2CVx	CP TOTAL	25ae2415-25da-4c8f-b127-ebef682c7b82	
55_CP+0.2CVx	CVx LONG		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CP TOTAL	25ae2415-25da-4c8f-b127-ebef682c7b82	
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CVy TRANSV		
56_CP+0.2(CVy+CVz+)	CVz vert (+)		
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CP TOTAL	50ef81d8-3409-4db1-9202-245e3ade7a41	
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CU TOTAL		
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sx (ÚLTIMO)		
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sy (ÚLTIMO)		
57_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sz (ÚLTIMO)		
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CP TOTAL	50ef81d8-3409-4db1-9202-245e3ade7a41	
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	CU TOTAL		
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sx (ÚLTIMO)		
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sy (ÚLTIMO)		
58_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (ÚLTIMO)	Sz (ÚLTIMO)		
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	CU TOTAL		
3.1_1.35CP+1.5CU+0.9T1	T1		
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	CU TOTAL		
3.2_1.35CP+1.5CU+0.9T2	T2		
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	CU TOTAL		
3.3_1.35CP+1.5CU+0.9T3	T3		
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	CU TOTAL		
3.4_1.35CP+1.5CU+0.9T4	T4		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	CU TOTAL		
3.5_1.35CP+1.5CU+0.9T5	T5		
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	CU TOTAL		
3.6_1.35CP+1.5CU+0.9T6	T6		
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	CU TOTAL		
3.7_1.35CP+1.5CU+0.9T7	T7		
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	CP TOTAL	b81424d5-5a38-44da-a73b-0bf5e7e31611	
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	CU TOTAL		
3.8_1.35CP+1.5CU+0.9T8	T8		
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	CU TOTAL		
45.1_CP+0.4CU+0.5T1	T1		
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	CU TOTAL		
45.2_CP+0.4CU+0.5T2	T2		
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	CU TOTAL		
45.3_CP+0.4CU+0.5T3	T3		
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	CU TOTAL		
45.4_CP+0.4CU+0.5T4	T4		
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	CU TOTAL		
45.5_CP+0.4CU+0.5T5	T5		
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	CU TOTAL		
45.6_CP+0.4CU+0.5T6	T6		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	CU TOTAL		
45.7_CP+0.4CU+0.5T7	T7		
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	CP TOTAL	de3f19da-9819-4e99-8e2f-1919252d2647	
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	CU TOTAL		
45.8_CP+0.4CU+0.5T8	T8		
75_CP+0.5T1	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
75_CP+0.5T1	T1		
76_CP+0.5T2	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
76_CP+0.5T2	T2		
77_CP+0.5T3	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
77_CP+0.5T3	T3		
78_CP+0.5T4	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
78_CP+0.5T4	T4		
79_CP+0.5T5	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
79_CP+0.5T5	T5		
80_CP+0.5T6	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
80_CP+0.5T6	T6		
81_CP+0.5T7	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
81_CP+0.5T7	T7		
82_CP+0.5T8	CP TOTAL	2ecc744d-5b56-489b-849a-d79e2d5a0a74	
82_CP+0.5T8	T8		
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CP TOTAL	a4cebba1-a515-4fd2-a0e0-eb982ffccbe7	
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CU TOTAL		
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CVy TRANSV		
2.1_1.35CP+1.5CU+0.9(CVy+CVz-)	CVz vert (-)		
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CP TOTAL	0de35daa-17ec-4e3b-9f6c-12d0bc8bea50	
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CVy TRANSV		
5.1_CP+1.5(CVy+CVz-)	CVz vert (-)		
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CP TOTAL	599cae58-c496-4005-a891-e641a1df0945	
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	NIEVE		
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CVy TRANSV		
24.1_1.35CP+1.5NIEVE+0.9(CVy+CVz-)	CVz vert (-)		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CP TOTAL	70545e50-a088-4d4d-8373-6dbe3cb21458	
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CVy TRANSV		
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CVz vert (-)		
43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	CU TOTAL		
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CP TOTAL	7cf90270-6c7f-470d-8f38-7dc492ea2908	
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CVy TRANSV		
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	CVz vert (-)		
44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	NIEVE		
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CP TOTAL	178b12e8-ecaf-45b0-a5ae-c7e2b92bb133	
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CVy TRANSV		
56.1_CP+0.2(CVy+CVz-)	CVz vert (-)		
FRECUENTE DE USO_0.4CU	CU TOTAL	f91d9644-b043-4e3c-bb56-062de588b649	
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	CP TOTAL	ddda0bbb-1603-4e7e-b935-ac03966ba1d5	
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sx (ÚLTIMO)		
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sy (ÚLTIMO)		
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	Sz (ÚLTIMO)		
59_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (ÚLTMO)	CU TOTAL		
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	50ef81d8-3409-4db1-9202-245e3ade7a41	
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL		
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)		
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)		
57.1_CP+0.2CU+Sx+0.3Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)		
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	50ef81d8-3409-4db1-9202-245e3ade7a41	
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)		
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)		
58.1_CP+0.2CU+0.3Sx+Sy+0.3Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)		
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	CP TOTAL	ddda0bbb-1603-4e7e-b935-ac03966ba1d5	
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sx (FRECUENTE)		
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sy (FRECUENTE)		
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	Sz (FRECUENTE)		
59.1_CP+0.2CU+0.3Sx+0.3Sy+Sz (FRECUENTE)	CU TOTAL		
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	CU TOTAL		
ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	CVx LONG		
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CU TOTAL		
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV		
ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)		
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE	CU TOTAL		
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE	CVx LONG		
ELS_3_CP+CU+0.6CVx LONG+0.8NIEVE	NIEVE		
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CU TOTAL		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVy TRANSV		
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	NIEVE		
ELS_4_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVz vert (+)		
ELS_5_CP+CU+0.6T1	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_5_CP+CU+0.6T1	CU TOTAL		
ELS_5_CP+CU+0.6T1	T1		
ELS_6_CP+CU+0.6T2	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_6_CP+CU+0.6T2	CU TOTAL		
ELS_6_CP+CU+0.6T2	T2		
ELS_7_CP+CU+0.6T3	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_7_CP+CU+0.6T3	CU TOTAL		
ELS_7_CP+CU+0.6T3	T3		
ELS_8_CP+CU+0.6T4	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_8_CP+CU+0.6T4	CU TOTAL		
ELS_8_CP+CU+0.6T4	T4		
ELS_9_CP+CU+0.6T5	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_9_CP+CU+0.6T5	CU TOTAL		
ELS_9_CP+CU+0.6T5	T5		
ELS_10_CP+CU+0.6T6	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_10_CP+CU+0.6T6	CU TOTAL		
ELS_10_CP+CU+0.6T6	T6		
ELS_11_CP+CU+0.6T7	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_11_CP+CU+0.6T7	CU TOTAL		
ELS_11_CP+CU+0.6T7	T7		
ELS_12_CP+CU+0.6T8	CP TOTAL	889eca0d-ad83-44df-b37c-29b008c0b8c2	
ELS_12_CP+CU+0.6T8	CU TOTAL		
ELS_12_CP+CU+0.6T8	T8		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	CP TOTAL	3b1528b5-8e41-4fe8-9383-41b2371ff1b0	
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	CVx LONG		
ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	NIEVE		
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CP TOTAL	3b1528b5-8e41-4fe8-9383-41b2371ff1b0	
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVy TRANSV		
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	NIEVE		
ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	CVz vert (+)		
ELS_15_CP+NIEVE	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_15_CP+NIEVE	NIEVE		
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	NIEVE		
ELS_16_CP+NIEVE +0.6CVx LONG	CVx LONG		
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	NIEVE		
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV		
ELS_17_CP+NIEVE +0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)		
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	NIEVE		
ELS_18_CP+NIEVE +0.6T1	T1		
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	NIEVE		
ELS_19_CP+NIEVE +0.6T2	T2		
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	NIEVE		
ELS_20_CP+NIEVE +0.6T3	T3		
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	NIEVE		
ELS_21_CP+NIEVE +0.6T4	T4		
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	NIEVE		
ELS_22_CP+NIEVE +0.6T5	T5		
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	NIEVE		
ELS_23_CP+NIEVE +0.6T6	T6		
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	NIEVE		
ELS_24_CP+NIEVE +0.6T7	T7		
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	CP TOTAL	d3f68841-65bd-49fe-a3a9-05d196f62d01	
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	NIEVE		
ELS_25_CP+NIEVE +0.6T8	T8		
ELS_26_CP+0.4CU+T1	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_26_CP+0.4CU+T1	CU TOTAL		
ELS_26_CP+0.4CU+T1	T1		
ELS_27_CP+0.4CU+T2	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_27_CP+0.4CU+T2	CU TOTAL		
ELS_27_CP+0.4CU+T2	T2		
ELS_28_CP+0.4CU+T3	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_28_CP+0.4CU+T3	CU TOTAL		
ELS_28_CP+0.4CU+T3	T3		
ELS_29_CP+0.4CU+T4	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_29_CP+0.4CU+T4	CU TOTAL		
ELS_29_CP+0.4CU+T4	T4		
ELS_30_CP+0.4CU+T5	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_30_CP+0.4CU+T5	CU TOTAL		
ELS_30_CP+0.4CU+T5	T5		
ELS_31_CP+0.4CU+T6	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_31_CP+0.4CU+T6	CU TOTAL		
ELS_31_CP+0.4CU+T6	T6		
ELS_32_CP+0.4CU+T7	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_32_CP+0.4CU+T7	CU TOTAL		
ELS_32_CP+0.4CU+T7	T7		
ELS_33_CP+0.4CU+T8	CP TOTAL	efef8fec-8270-4aa3-8fb1-7810fcac14fe	
ELS_33_CP+0.4CU+T8	CU TOTAL		
ELS_33_CP+0.4CU+T8	T8		
ELS_34_CP+NIEVE+T1	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_34_CP+NIEVE+T1	NIEVE		
ELS_34_CP+NIEVE+T1	T1		
ELS_35_CP+NIEVE+T2	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_35_CP+NIEVE+T2	NIEVE		
ELS_35_CP+NIEVE+T2	T2		
ELS_36_CP+NIEVE+T3	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_36_CP+NIEVE+T3	NIEVE		
ELS_36_CP+NIEVE+T3	T3		
ELS_37_CP+NIEVE+T4	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_37_CP+NIEVE+T4	NIEVE		
ELS_37_CP+NIEVE+T4	T4		
ELS_38_CP+NIEVE+T5	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_38_CP+NIEVE+T5	NIEVE		
ELS_38_CP+NIEVE+T5	T5		
ELS_39_CP+NIEVE+T6	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_39_CP+NIEVE+T6	NIEVE		
ELS_39_CP+NIEVE+T6	T6		
ELS_40_CP+NIEVE+T7	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	
ELS_40_CP+NIEVE+T7	NIEVE		
ELS_40_CP+NIEVE+T7	T7		
ELS_41_CP+NIEVE+T8	CP TOTAL	178ede02-9e99-4e9d-a708-c58115da4397	

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_41_CP+NIEVE+T8	NIEVE		
ELS_41_CP+NIEVE+T8	T8		
ELS_42_CP+0.4CU	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_42_CP+0.4CU	CU TOTAL		
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	CU TOTAL		
ELS_43_CP+0.4CU+0.5T1	T1		
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	CU TOTAL		
ELS_44_CP+0.4CU+0.5T2	T2		
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	CU TOTAL		
ELS_45_CP+0.4CU+0.5T3	T3		
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	CU TOTAL		
ELS_46_CP+0.4CU+0.5T4	T4		
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	CU TOTAL		
ELS_47_CP+0.4CU+0.5T5	T5		
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	CU TOTAL		
ELS_48_CP+0.4CU+0.5T6	T6		
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	CU TOTAL		
ELS_49_CP+0.4CU+0.5T7	T7		
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	CP TOTAL	3b3e586b-8f93-47c8-8bda-6b496d6f9c26	
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	CU TOTAL		
ELS_50_CP+0.4CU+0.5T8	T8		
ELS_51_CP+0.2CVx LONG	CP TOTAL	8837a1d2-08dc-458c-8cc0-58ab8abc6395	
ELS_51_CP+0.2CVx LONG	CVx LONG		

Table: Combination Definitions, Part 3 of 3

ComboName	CaseName	GUID	Notes
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))	CP TOTAL	8837a1d2-08dc-458c-8cc0-58ab8abc6395	
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))	CVy TRANSV		
ELS_52_CP+0.2(CV y TRANSV+CVz(+))	CVz vert (+)		
ELS_53_CP+0.6T1	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_53_CP+0.6T1	T1		
ELS_54_CP+0.6T2	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_54_CP+0.6T2	T2		
ELS_55_CP+0.6T3	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_55_CP+0.6T3	T3		
ELS_54_CP+0.6T4	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_54_CP+0.6T4	T4		
ELS_55_CP+0.6T5	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_55_CP+0.6T5	T5		
ELS_56_CP+0.6T6	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_56_CP+0.6T6	T6		
ELS_57_CP+0.6T7	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_57_CP+0.6T7	T7		
ELS_58_CP+0.6T8	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_58_CP+0.6T8	T8		
ELS_59_CP+0.5T1	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_59_CP+0.5T1	T1		
ELS_60_CP+0.5T2	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_60_CP+0.5T2	T2		
ELS_61_CP+0.5T3	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_61_CP+0.5T3	T3		
ELS_62_CP+0.5T4	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_62_CP+0.5T4	T4		
ELS_63_CP+0.5T5	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_63_CP+0.5T5	T5		
ELS_64_CP+0.5T6	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_64_CP+0.5T6	T6		
ELS_65_CP+0.5T7	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_65_CP+0.5T7	T7		
ELS_66_CP+0.5T8	CP TOTAL	222cff90-f848-482f-96ba-1e42cdd22eba	
ELS_66_CP+0.5T8	T8		

Table: Auto Combination Option Data 01 - General

Table: Auto Combination Option Data 01 - General

DesignType	AutoGen
Steel	No

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	0,	0,06656	0,05	0	Period vs Accel
Sx (ÚLTIMO)	0,005	0,070165			
Sx (ÚLTIMO)	0,01	0,073771			
Sx (ÚLTIMO)	0,015	0,077376			
Sx (ÚLTIMO)	0,02	0,080982			
Sx (ÚLTIMO)	0,025	0,084587			
Sx (ÚLTIMO)	0,03	0,088193			
Sx (ÚLTIMO)	0,035	0,091798			
Sx (ÚLTIMO)	0,04	0,095404			
Sx (ÚLTIMO)	0,045	0,099009			
Sx (ÚLTIMO)	0,05	0,102615			
Sx (ÚLTIMO)	0,055	0,10622			
Sx (ÚLTIMO)	0,06	0,109826			
Sx (ÚLTIMO)	0,065	0,113431			
Sx (ÚLTIMO)	0,07	0,117037			
Sx (ÚLTIMO)	0,075	0,120642			
Sx (ÚLTIMO)	0,08	0,124248			
Sx (ÚLTIMO)	0,085	0,127853			
Sx (ÚLTIMO)	0,09	0,131459			
Sx (ÚLTIMO)	0,095	0,135064			
Sx (ÚLTIMO)	0,1	0,13867			
Sx (ÚLTIMO)	0,105	0,142275			
Sx (ÚLTIMO)	0,11	0,145881			
Sx (ÚLTIMO)	0,115	0,149486			
Sx (ÚLTIMO)	0,12	0,153092			
Sx (ÚLTIMO)	0,125	0,156697			
Sx (ÚLTIMO)	0,13	0,160303			
Sx (ÚLTIMO)	0,135	0,163908			
Sx (ÚLTIMO)	0,14	0,167514			
Sx (ÚLTIMO)	0,145	0,171119			
Sx (ÚLTIMO)	0,15	0,174724			
Sx (ÚLTIMO)	0,155	0,17833			
Sx (ÚLTIMO)	0,16	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,165	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,17	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,175	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,18	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,185	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,19	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,195	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,2	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,205	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,21	0,181935			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	0,215	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,22	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,225	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,23	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,235	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,24	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,245	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,25	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,255	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,26	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,265	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,27	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,275	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,28	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,285	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,29	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,295	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,3	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,305	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,31	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,315	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,32	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,325	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,33	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,335	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,34	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,345	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,35	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,355	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,36	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,365	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,37	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,375	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,38	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,385	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,39	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,395	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,4	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,405	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,41	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,415	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,42	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,425	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,43	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,435	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,44	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,445	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,45	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,455	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,46	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,465	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,47	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,475	0,181935			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	0,48	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,485	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,49	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,495	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,5	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,505	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,51	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,515	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,52	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,525	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,53	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,535	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,54	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,545	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,55	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,555	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,56	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,565	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,57	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,575	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,58	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,585	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,59	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,595	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,6	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,605	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,61	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,615	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,62	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,625	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,63	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,635	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,64	0,181935			
Sx (ÚLTIMO)	0,645	0,180525			
Sx (ÚLTIMO)	0,65	0,179136			
Sx (ÚLTIMO)	0,655	0,177769			
Sx (ÚLTIMO)	0,66	0,176422			
Sx (ÚLTIMO)	0,665	0,175096			
Sx (ÚLTIMO)	0,67	0,173789			
Sx (ÚLTIMO)	0,675	0,172502			
Sx (ÚLTIMO)	0,68	0,171233			
Sx (ÚLTIMO)	0,685	0,169983			
Sx (ÚLTIMO)	0,69	0,168752			
Sx (ÚLTIMO)	0,695	0,167538			
Sx (ÚLTIMO)	0,7	0,166341			
Sx (ÚLTIMO)	0,705	0,165161			
Sx (ÚLTIMO)	0,71	0,163998			
Sx (ÚLTIMO)	0,715	0,162851			
Sx (ÚLTIMO)	0,72	0,16172			
Sx (ÚLTIMO)	0,725	0,160605			
Sx (ÚLTIMO)	0,73	0,159505			
Sx (ÚLTIMO)	0,735	0,15842			
Sx (ÚLTIMO)	0,74	0,15735			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	0,745	0,156294			
Sx (ÚLTIMO)	0,75	0,155252			
Sx (ÚLTIMO)	0,755	0,154223			
Sx (ÚLTIMO)	0,76	0,153209			
Sx (ÚLTIMO)	0,765	0,152207			
Sx (ÚLTIMO)	0,77	0,151219			
Sx (ÚLTIMO)	0,775	0,150243			
Sx (ÚLTIMO)	0,78	0,14928			
Sx (ÚLTIMO)	0,785	0,14833			
Sx (ÚLTIMO)	0,79	0,147391			
Sx (ÚLTIMO)	0,795	0,146464			
Sx (ÚLTIMO)	0,8	0,145548			
Sx (ÚLTIMO)	0,805	0,144644			
Sx (ÚLTIMO)	0,81	0,143751			
Sx (ÚLTIMO)	0,815	0,14287			
Sx (ÚLTIMO)	0,82	0,141998			
Sx (ÚLTIMO)	0,825	0,141138			
Sx (ÚLTIMO)	0,83	0,140288			
Sx (ÚLTIMO)	0,835	0,139448			
Sx (ÚLTIMO)	0,84	0,138617			
Sx (ÚLTIMO)	0,845	0,137797			
Sx (ÚLTIMO)	0,85	0,136987			
Sx (ÚLTIMO)	0,855	0,136186			
Sx (ÚLTIMO)	0,86	0,135394			
Sx (ÚLTIMO)	0,865	0,134611			
Sx (ÚLTIMO)	0,87	0,133838			
Sx (ÚLTIMO)	0,875	0,133073			
Sx (ÚLTIMO)	0,88	0,132317			
Sx (ÚLTIMO)	0,885	0,131569			
Sx (ÚLTIMO)	0,89	0,13083			
Sx (ÚLTIMO)	0,895	0,130099			
Sx (ÚLTIMO)	0,9	0,129376			
Sx (ÚLTIMO)	0,905	0,128662			
Sx (ÚLTIMO)	0,91	0,127955			
Sx (ÚLTIMO)	0,915	0,127255			
Sx (ÚLTIMO)	0,92	0,126564			
Sx (ÚLTIMO)	0,925	0,12588			
Sx (ÚLTIMO)	0,93	0,125203			
Sx (ÚLTIMO)	0,935	0,124533			
Sx (ÚLTIMO)	0,94	0,123871			
Sx (ÚLTIMO)	0,945	0,123216			
Sx (ÚLTIMO)	0,95	0,122567			
Sx (ÚLTIMO)	0,955	0,121925			
Sx (ÚLTIMO)	0,96	0,12129			
Sx (ÚLTIMO)	0,965	0,120662			
Sx (ÚLTIMO)	0,97	0,12004			
Sx (ÚLTIMO)	0,975	0,119424			
Sx (ÚLTIMO)	0,98	0,118815			
Sx (ÚLTIMO)	0,985	0,118212			
Sx (ÚLTIMO)	0,99	0,117615			
Sx (ÚLTIMO)	0,995	0,117024			
Sx (ÚLTIMO)	1,	0,116439			
Sx (ÚLTIMO)	1,005	0,115859			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	1,01	0,115286			
Sx (ÚLTIMO)	1,015	0,114718			
Sx (ÚLTIMO)	1,02	0,114156			
Sx (ÚLTIMO)	1,025	0,113599			
Sx (ÚLTIMO)	1,03	0,113047			
Sx (ÚLTIMO)	1,035	0,112501			
Sx (ÚLTIMO)	1,04	0,11196			
Sx (ÚLTIMO)	1,045	0,111425			
Sx (ÚLTIMO)	1,05	0,110894			
Sx (ÚLTIMO)	1,055	0,110368			
Sx (ÚLTIMO)	1,06	0,109848			
Sx (ÚLTIMO)	1,065	0,109332			
Sx (ÚLTIMO)	1,07	0,108821			
Sx (ÚLTIMO)	1,075	0,108315			
Sx (ÚLTIMO)	1,08	0,107814			
Sx (ÚLTIMO)	1,085	0,107317			
Sx (ÚLTIMO)	1,09	0,106824			
Sx (ÚLTIMO)	1,095	0,106337			
Sx (ÚLTIMO)	1,1	0,105853			
Sx (ÚLTIMO)	1,105	0,105374			
Sx (ÚLTIMO)	1,11	0,1049			
Sx (ÚLTIMO)	1,115	0,104429			
Sx (ÚLTIMO)	1,12	0,103963			
Sx (ÚLTIMO)	1,125	0,103501			
Sx (ÚLTIMO)	1,13	0,103043			
Sx (ÚLTIMO)	1,135	0,102589			
Sx (ÚLTIMO)	1,14	0,102139			
Sx (ÚLTIMO)	1,145	0,101693			
Sx (ÚLTIMO)	1,15	0,101251			
Sx (ÚLTIMO)	1,155	0,100813			
Sx (ÚLTIMO)	1,16	0,100378			
Sx (ÚLTIMO)	1,165	0,099947			
Sx (ÚLTIMO)	1,17	0,09952			
Sx (ÚLTIMO)	1,175	0,099097			
Sx (ÚLTIMO)	1,18	0,098677			
Sx (ÚLTIMO)	1,185	0,09826			
Sx (ÚLTIMO)	1,19	0,097848			
Sx (ÚLTIMO)	1,195	0,097438			
Sx (ÚLTIMO)	1,2	0,097032			
Sx (ÚLTIMO)	1,205	0,09663			
Sx (ÚLTIMO)	1,21	0,09623			
Sx (ÚLTIMO)	1,215	0,095834			
Sx (ÚLTIMO)	1,22	0,095442			
Sx (ÚLTIMO)	1,225	0,095052			
Sx (ÚLTIMO)	1,23	0,094666			
Sx (ÚLTIMO)	1,235	0,094282			
Sx (ÚLTIMO)	1,24	0,093902			
Sx (ÚLTIMO)	1,245	0,093525			
Sx (ÚLTIMO)	1,25	0,093151			
Sx (ÚLTIMO)	1,255	0,09278			
Sx (ÚLTIMO)	1,26	0,092412			
Sx (ÚLTIMO)	1,265	0,092046			
Sx (ÚLTIMO)	1,27	0,091684			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	1,275	0,091324			
Sx (ÚLTIMO)	1,28	0,090968			
Sx (ÚLTIMO)	1,285	0,090614			
Sx (ÚLTIMO)	1,29	0,090263			
Sx (ÚLTIMO)	1,295	0,089914			
Sx (ÚLTIMO)	1,3	0,089568			
Sx (ÚLTIMO)	1,305	0,089225			
Sx (ÚLTIMO)	1,31	0,088884			
Sx (ÚLTIMO)	1,315	0,088547			
Sx (ÚLTIMO)	1,32	0,088211			
Sx (ÚLTIMO)	1,325	0,087878			
Sx (ÚLTIMO)	1,33	0,087548			
Sx (ÚLTIMO)	1,335	0,08722			
Sx (ÚLTIMO)	1,34	0,086895			
Sx (ÚLTIMO)	1,345	0,086572			
Sx (ÚLTIMO)	1,35	0,086251			
Sx (ÚLTIMO)	1,355	0,085933			
Sx (ÚLTIMO)	1,36	0,085617			
Sx (ÚLTIMO)	1,365	0,085303			
Sx (ÚLTIMO)	1,37	0,084992			
Sx (ÚLTIMO)	1,375	0,084683			
Sx (ÚLTIMO)	1,38	0,084376			
Sx (ÚLTIMO)	1,385	0,084071			
Sx (ÚLTIMO)	1,39	0,083769			
Sx (ÚLTIMO)	1,395	0,083469			
Sx (ÚLTIMO)	1,4	0,08317			
Sx (ÚLTIMO)	1,405	0,082875			
Sx (ÚLTIMO)	1,41	0,082581			
Sx (ÚLTIMO)	1,415	0,082289			
Sx (ÚLTIMO)	1,42	0,081999			
Sx (ÚLTIMO)	1,425	0,081711			
Sx (ÚLTIMO)	1,43	0,081426			
Sx (ÚLTIMO)	1,435	0,081142			
Sx (ÚLTIMO)	1,44	0,08086			
Sx (ÚLTIMO)	1,445	0,08058			
Sx (ÚLTIMO)	1,45	0,080303			
Sx (ÚLTIMO)	1,455	0,080027			
Sx (ÚLTIMO)	1,46	0,079753			
Sx (ÚLTIMO)	1,465	0,07948			
Sx (ÚLTIMO)	1,47	0,07921			
Sx (ÚLTIMO)	1,475	0,078941			
Sx (ÚLTIMO)	1,48	0,078675			
Sx (ÚLTIMO)	1,485	0,07841			
Sx (ÚLTIMO)	1,49	0,078147			
Sx (ÚLTIMO)	1,495	0,077885			
Sx (ÚLTIMO)	1,5	0,077626			
Sx (ÚLTIMO)	1,505	0,077368			
Sx (ÚLTIMO)	1,51	0,077112			
Sx (ÚLTIMO)	1,515	0,076857			
Sx (ÚLTIMO)	1,52	0,076604			
Sx (ÚLTIMO)	1,525	0,076353			
Sx (ÚLTIMO)	1,53	0,076104			
Sx (ÚLTIMO)	1,535	0,075856			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	1,54	0,07561			
Sx (ÚLTIMO)	1,545	0,075365			
Sx (ÚLTIMO)	1,55	0,075122			
Sx (ÚLTIMO)	1,555	0,07488			
Sx (ÚLTIMO)	1,56	0,07464			
Sx (ÚLTIMO)	1,565	0,074402			
Sx (ÚLTIMO)	1,57	0,074165			
Sx (ÚLTIMO)	1,575	0,073929			
Sx (ÚLTIMO)	1,58	0,073695			
Sx (ÚLTIMO)	1,585	0,073463			
Sx (ÚLTIMO)	1,59	0,073232			
Sx (ÚLTIMO)	1,595	0,073002			
Sx (ÚLTIMO)	1,6	0,072774			
Sx (ÚLTIMO)	1,605	0,072547			
Sx (ÚLTIMO)	1,61	0,072322			
Sx (ÚLTIMO)	1,615	0,072098			
Sx (ÚLTIMO)	1,62	0,071876			
Sx (ÚLTIMO)	1,625	0,071655			
Sx (ÚLTIMO)	1,63	0,071435			
Sx (ÚLTIMO)	1,635	0,071216			
Sx (ÚLTIMO)	1,64	0,070999			
Sx (ÚLTIMO)	1,645	0,070783			
Sx (ÚLTIMO)	1,65	0,070569			
Sx (ÚLTIMO)	1,655	0,070356			
Sx (ÚLTIMO)	1,66	0,070144			
Sx (ÚLTIMO)	1,665	0,069933			
Sx (ÚLTIMO)	1,67	0,069724			
Sx (ÚLTIMO)	1,675	0,069516			
Sx (ÚLTIMO)	1,68	0,069309			
Sx (ÚLTIMO)	1,685	0,069103			
Sx (ÚLTIMO)	1,69	0,068899			
Sx (ÚLTIMO)	1,695	0,068695			
Sx (ÚLTIMO)	1,7	0,068493			
Sx (ÚLTIMO)	1,705	0,068292			
Sx (ÚLTIMO)	1,71	0,068093			
Sx (ÚLTIMO)	1,715	0,067894			
Sx (ÚLTIMO)	1,72	0,067697			
Sx (ÚLTIMO)	1,725	0,067501			
Sx (ÚLTIMO)	1,73	0,067306			
Sx (ÚLTIMO)	1,735	0,067112			
Sx (ÚLTIMO)	1,74	0,066919			
Sx (ÚLTIMO)	1,745	0,066727			
Sx (ÚLTIMO)	1,75	0,066536			
Sx (ÚLTIMO)	1,755	0,066347			
Sx (ÚLTIMO)	1,76	0,066158			
Sx (ÚLTIMO)	1,765	0,065971			
Sx (ÚLTIMO)	1,77	0,065785			
Sx (ÚLTIMO)	1,775	0,065599			
Sx (ÚLTIMO)	1,78	0,065415			
Sx (ÚLTIMO)	1,785	0,065232			
Sx (ÚLTIMO)	1,79	0,06505			
Sx (ÚLTIMO)	1,795	0,064868			
Sx (ÚLTIMO)	1,8	0,064688			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	1,805	0,064509			
Sx (ÚLTIMO)	1,81	0,064331			
Sx (ÚLTIMO)	1,815	0,064154			
Sx (ÚLTIMO)	1,82	0,063977			
Sx (ÚLTIMO)	1,825	0,063802			
Sx (ÚLTIMO)	1,83	0,063628			
Sx (ÚLTIMO)	1,835	0,063454			
Sx (ÚLTIMO)	1,84	0,063282			
Sx (ÚLTIMO)	1,845	0,06311			
Sx (ÚLTIMO)	1,85	0,06294			
Sx (ÚLTIMO)	1,855	0,06277			
Sx (ÚLTIMO)	1,86	0,062601			
Sx (ÚLTIMO)	1,865	0,062434			
Sx (ÚLTIMO)	1,87	0,062267			
Sx (ÚLTIMO)	1,875	0,062101			
Sx (ÚLTIMO)	1,88	0,061935			
Sx (ÚLTIMO)	1,885	0,061771			
Sx (ÚLTIMO)	1,89	0,061608			
Sx (ÚLTIMO)	1,895	0,061445			
Sx (ÚLTIMO)	1,9	0,061284			
Sx (ÚLTIMO)	1,905	0,061123			
Sx (ÚLTIMO)	1,91	0,060963			
Sx (ÚLTIMO)	1,915	0,060803			
Sx (ÚLTIMO)	1,92	0,060645			
Sx (ÚLTIMO)	1,925	0,060488			
Sx (ÚLTIMO)	1,93	0,060331			
Sx (ÚLTIMO)	1,935	0,060175			
Sx (ÚLTIMO)	1,94	0,06002			
Sx (ÚLTIMO)	1,945	0,059866			
Sx (ÚLTIMO)	1,95	0,059712			
Sx (ÚLTIMO)	1,955	0,059559			
Sx (ÚLTIMO)	1,96	0,059407			
Sx (ÚLTIMO)	1,965	0,059256			
Sx (ÚLTIMO)	1,97	0,059106			
Sx (ÚLTIMO)	1,975	0,058956			
Sx (ÚLTIMO)	1,98	0,058807			
Sx (ÚLTIMO)	1,985	0,058659			
Sx (ÚLTIMO)	1,99	0,058512			
Sx (ÚLTIMO)	1,995	0,058365			
Sx (ÚLTIMO)	2,	0,058219			
Sx (ÚLTIMO)	2,005	0,058074			
Sx (ÚLTIMO)	2,01	0,05793			
Sx (ÚLTIMO)	2,015	0,057786			
Sx (ÚLTIMO)	2,02	0,057643			
Sx (ÚLTIMO)	2,025	0,057501			
Sx (ÚLTIMO)	2,03	0,057359			
Sx (ÚLTIMO)	2,035	0,057218			
Sx (ÚLTIMO)	2,04	0,057078			
Sx (ÚLTIMO)	2,045	0,056938			
Sx (ÚLTIMO)	2,05	0,056799			
Sx (ÚLTIMO)	2,055	0,056661			
Sx (ÚLTIMO)	2,06	0,056524			
Sx (ÚLTIMO)	2,065	0,056387			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	2,07	0,056251			
Sx (ÚLTIMO)	2,075	0,056115			
Sx (ÚLTIMO)	2,08	0,05598			
Sx (ÚLTIMO)	2,085	0,055846			
Sx (ÚLTIMO)	2,09	0,055712			
Sx (ÚLTIMO)	2,095	0,055579			
Sx (ÚLTIMO)	2,1	0,055447			
Sx (ÚLTIMO)	2,105	0,055315			
Sx (ÚLTIMO)	2,11	0,055184			
Sx (ÚLTIMO)	2,115	0,055054			
Sx (ÚLTIMO)	2,12	0,054924			
Sx (ÚLTIMO)	2,125	0,054795			
Sx (ÚLTIMO)	2,13	0,054666			
Sx (ÚLTIMO)	2,135	0,054538			
Sx (ÚLTIMO)	2,14	0,054411			
Sx (ÚLTIMO)	2,145	0,054284			
Sx (ÚLTIMO)	2,15	0,054158			
Sx (ÚLTIMO)	2,155	0,054032			
Sx (ÚLTIMO)	2,16	0,053907			
Sx (ÚLTIMO)	2,165	0,053782			
Sx (ÚLTIMO)	2,17	0,053658			
Sx (ÚLTIMO)	2,175	0,053535			
Sx (ÚLTIMO)	2,18	0,053412			
Sx (ÚLTIMO)	2,185	0,05329			
Sx (ÚLTIMO)	2,19	0,053168			
Sx (ÚLTIMO)	2,195	0,053047			
Sx (ÚLTIMO)	2,2	0,052927			
Sx (ÚLTIMO)	2,205	0,052807			
Sx (ÚLTIMO)	2,21	0,052687			
Sx (ÚLTIMO)	2,215	0,052568			
Sx (ÚLTIMO)	2,22	0,05245			
Sx (ÚLTIMO)	2,225	0,052332			
Sx (ÚLTIMO)	2,23	0,052215			
Sx (ÚLTIMO)	2,235	0,052098			
Sx (ÚLTIMO)	2,24	0,051982			
Sx (ÚLTIMO)	2,245	0,051866			
Sx (ÚLTIMO)	2,25	0,051751			
Sx (ÚLTIMO)	2,255	0,051636			
Sx (ÚLTIMO)	2,26	0,051522			
Sx (ÚLTIMO)	2,265	0,051408			
Sx (ÚLTIMO)	2,27	0,051295			
Sx (ÚLTIMO)	2,275	0,051182			
Sx (ÚLTIMO)	2,28	0,05107			
Sx (ÚLTIMO)	2,285	0,050958			
Sx (ÚLTIMO)	2,29	0,050847			
Sx (ÚLTIMO)	2,295	0,050736			
Sx (ÚLTIMO)	2,3	0,050626			
Sx (ÚLTIMO)	2,305	0,050516			
Sx (ÚLTIMO)	2,31	0,050406			
Sx (ÚLTIMO)	2,315	0,050297			
Sx (ÚLTIMO)	2,32	0,050189			
Sx (ÚLTIMO)	2,325	0,050081			
Sx (ÚLTIMO)	2,33	0,049974			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	2,335	0,049867			
Sx (ÚLTIMO)	2,34	0,04976			
Sx (ÚLTIMO)	2,345	0,049654			
Sx (ÚLTIMO)	2,35	0,049548			
Sx (ÚLTIMO)	2,355	0,049443			
Sx (ÚLTIMO)	2,36	0,049338			
Sx (ÚLTIMO)	2,365	0,049234			
Sx (ÚLTIMO)	2,37	0,04913			
Sx (ÚLTIMO)	2,375	0,049027			
Sx (ÚLTIMO)	2,38	0,048924			
Sx (ÚLTIMO)	2,385	0,048821			
Sx (ÚLTIMO)	2,39	0,048719			
Sx (ÚLTIMO)	2,395	0,048617			
Sx (ÚLTIMO)	2,4	0,048516			
Sx (ÚLTIMO)	2,405	0,048415			
Sx (ÚLTIMO)	2,41	0,048315			
Sx (ÚLTIMO)	2,415	0,048215			
Sx (ÚLTIMO)	2,42	0,048115			
Sx (ÚLTIMO)	2,425	0,048016			
Sx (ÚLTIMO)	2,43	0,047917			
Sx (ÚLTIMO)	2,435	0,047819			
Sx (ÚLTIMO)	2,44	0,047721			
Sx (ÚLTIMO)	2,445	0,047623			
Sx (ÚLTIMO)	2,45	0,047526			
Sx (ÚLTIMO)	2,455	0,047429			
Sx (ÚLTIMO)	2,46	0,047333			
Sx (ÚLTIMO)	2,465	0,047237			
Sx (ÚLTIMO)	2,47	0,047141			
Sx (ÚLTIMO)	2,475	0,047046			
Sx (ÚLTIMO)	2,48	0,046951			
Sx (ÚLTIMO)	2,485	0,046857			
Sx (ÚLTIMO)	2,49	0,046763			
Sx (ÚLTIMO)	2,495	0,046669			
Sx (ÚLTIMO)	2,5	0,046575			
Sx (ÚLTIMO)	2,505	0,046483			
Sx (ÚLTIMO)	2,51	0,04639			
Sx (ÚLTIMO)	2,515	0,046298			
Sx (ÚLTIMO)	2,52	0,046206			
Sx (ÚLTIMO)	2,525	0,046114			
Sx (ÚLTIMO)	2,53	0,046023			
Sx (ÚLTIMO)	2,535	0,045932			
Sx (ÚLTIMO)	2,54	0,045842			
Sx (ÚLTIMO)	2,545	0,045752			
Sx (ÚLTIMO)	2,55	0,045662			
Sx (ÚLTIMO)	2,555	0,045573			
Sx (ÚLTIMO)	2,56	0,045484			
Sx (ÚLTIMO)	2,565	0,045395			
Sx (ÚLTIMO)	2,57	0,045307			
Sx (ÚLTIMO)	2,575	0,045219			
Sx (ÚLTIMO)	2,58	0,045131			
Sx (ÚLTIMO)	2,585	0,045044			
Sx (ÚLTIMO)	2,59	0,044957			
Sx (ÚLTIMO)	2,595	0,04487			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	2,6	0,044784			
Sx (ÚLTIMO)	2,605	0,044698			
Sx (ÚLTIMO)	2,61	0,044613			
Sx (ÚLTIMO)	2,615	0,044527			
Sx (ÚLTIMO)	2,62	0,044442			
Sx (ÚLTIMO)	2,625	0,044358			
Sx (ÚLTIMO)	2,63	0,044273			
Sx (ÚLTIMO)	2,635	0,044189			
Sx (ÚLTIMO)	2,64	0,044106			
Sx (ÚLTIMO)	2,645	0,044022			
Sx (ÚLTIMO)	2,65	0,043939			
Sx (ÚLTIMO)	2,655	0,043856			
Sx (ÚLTIMO)	2,66	0,043774			
Sx (ÚLTIMO)	2,665	0,043692			
Sx (ÚLTIMO)	2,67	0,04361			
Sx (ÚLTIMO)	2,675	0,043528			
Sx (ÚLTIMO)	2,68	0,043447			
Sx (ÚLTIMO)	2,685	0,043366			
Sx (ÚLTIMO)	2,69	0,043286			
Sx (ÚLTIMO)	2,695	0,043205			
Sx (ÚLTIMO)	2,7	0,043125			
Sx (ÚLTIMO)	2,705	0,043046			
Sx (ÚLTIMO)	2,71	0,042966			
Sx (ÚLTIMO)	2,715	0,042887			
Sx (ÚLTIMO)	2,72	0,042808			
Sx (ÚLTIMO)	2,725	0,04273			
Sx (ÚLTIMO)	2,73	0,042652			
Sx (ÚLTIMO)	2,735	0,042574			
Sx (ÚLTIMO)	2,74	0,042496			
Sx (ÚLTIMO)	2,745	0,042418			
Sx (ÚLTIMO)	2,75	0,042341			
Sx (ÚLTIMO)	2,755	0,042264			
Sx (ÚLTIMO)	2,76	0,042188			
Sx (ÚLTIMO)	2,765	0,042112			
Sx (ÚLTIMO)	2,77	0,042036			
Sx (ÚLTIMO)	2,775	0,04196			
Sx (ÚLTIMO)	2,78	0,041884			
Sx (ÚLTIMO)	2,785	0,041809			
Sx (ÚLTIMO)	2,79	0,041734			
Sx (ÚLTIMO)	2,795	0,04166			
Sx (ÚLTIMO)	2,8	0,041585			
Sx (ÚLTIMO)	2,805	0,041511			
Sx (ÚLTIMO)	2,81	0,041437			
Sx (ÚLTIMO)	2,815	0,041364			
Sx (ÚLTIMO)	2,82	0,04129			
Sx (ÚLTIMO)	2,825	0,041217			
Sx (ÚLTIMO)	2,83	0,041144			
Sx (ÚLTIMO)	2,835	0,041072			
Sx (ÚLTIMO)	2,84	0,041			
Sx (ÚLTIMO)	2,845	0,040927			
Sx (ÚLTIMO)	2,85	0,040856			
Sx (ÚLTIMO)	2,855	0,040784			
Sx (ÚLTIMO)	2,86	0,040713			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	2,865	0,040642			
Sx (ÚLTIMO)	2,87	0,040571			
Sx (ÚLTIMO)	2,875	0,0405			
Sx (ÚLTIMO)	2,88	0,04043			
Sx (ÚLTIMO)	2,885	0,04036			
Sx (ÚLTIMO)	2,89	0,04029			
Sx (ÚLTIMO)	2,895	0,040221			
Sx (ÚLTIMO)	2,9	0,040151			
Sx (ÚLTIMO)	2,905	0,040082			
Sx (ÚLTIMO)	2,91	0,040013			
Sx (ÚLTIMO)	2,915	0,039945			
Sx (ÚLTIMO)	2,92	0,039876			
Sx (ÚLTIMO)	2,925	0,039808			
Sx (ÚLTIMO)	2,93	0,03974			
Sx (ÚLTIMO)	2,935	0,039672			
Sx (ÚLTIMO)	2,94	0,039605			
Sx (ÚLTIMO)	2,945	0,039538			
Sx (ÚLTIMO)	2,95	0,039471			
Sx (ÚLTIMO)	2,955	0,039404			
Sx (ÚLTIMO)	2,96	0,039337			
Sx (ÚLTIMO)	2,965	0,039271			
Sx (ÚLTIMO)	2,97	0,039205			
Sx (ÚLTIMO)	2,975	0,039139			
Sx (ÚLTIMO)	2,98	0,039073			
Sx (ÚLTIMO)	2,985	0,039008			
Sx (ÚLTIMO)	2,99	0,038943			
Sx (ÚLTIMO)	2,995	0,038878			
Sx (ÚLTIMO)	3,	0,038813			
Sx (ÚLTIMO)	3,005	0,038748			
Sx (ÚLTIMO)	3,01	0,038684			
Sx (ÚLTIMO)	3,015	0,03862			
Sx (ÚLTIMO)	3,02	0,038556			
Sx (ÚLTIMO)	3,025	0,038492			
Sx (ÚLTIMO)	3,03	0,038429			
Sx (ÚLTIMO)	3,035	0,038365			
Sx (ÚLTIMO)	3,04	0,038302			
Sx (ÚLTIMO)	3,045	0,038239			
Sx (ÚLTIMO)	3,05	0,038177			
Sx (ÚLTIMO)	3,055	0,038114			
Sx (ÚLTIMO)	3,06	0,038052			
Sx (ÚLTIMO)	3,065	0,03799			
Sx (ÚLTIMO)	3,07	0,037928			
Sx (ÚLTIMO)	3,075	0,037866			
Sx (ÚLTIMO)	3,08	0,037805			
Sx (ÚLTIMO)	3,085	0,037743			
Sx (ÚLTIMO)	3,09	0,037682			
Sx (ÚLTIMO)	3,095	0,037622			
Sx (ÚLTIMO)	3,1	0,037561			
Sx (ÚLTIMO)	3,105	0,0375			
Sx (ÚLTIMO)	3,11	0,03744			
Sx (ÚLTIMO)	3,115	0,03738			
Sx (ÚLTIMO)	3,12	0,03732			
Sx (ÚLTIMO)	3,125	0,03726			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	3,13	0,037201			
Sx (ÚLTIMO)	3,135	0,037142			
Sx (ÚLTIMO)	3,14	0,037082			
Sx (ÚLTIMO)	3,145	0,037023			
Sx (ÚLTIMO)	3,15	0,036965			
Sx (ÚLTIMO)	3,155	0,036906			
Sx (ÚLTIMO)	3,16	0,036848			
Sx (ÚLTIMO)	3,165	0,036789			
Sx (ÚLTIMO)	3,17	0,036731			
Sx (ÚLTIMO)	3,175	0,036674			
Sx (ÚLTIMO)	3,18	0,036616			
Sx (ÚLTIMO)	3,185	0,036558			
Sx (ÚLTIMO)	3,19	0,036501			
Sx (ÚLTIMO)	3,195	0,036444			
Sx (ÚLTIMO)	3,2	0,036387			
Sx (ÚLTIMO)	3,205	0,03633			
Sx (ÚLTIMO)	3,21	0,036274			
Sx (ÚLTIMO)	3,215	0,036217			
Sx (ÚLTIMO)	3,22	0,036161			
Sx (ÚLTIMO)	3,225	0,036105			
Sx (ÚLTIMO)	3,23	0,036049			
Sx (ÚLTIMO)	3,235	0,035993			
Sx (ÚLTIMO)	3,24	0,035938			
Sx (ÚLTIMO)	3,245	0,035882			
Sx (ÚLTIMO)	3,25	0,035827			
Sx (ÚLTIMO)	3,255	0,035772			
Sx (ÚLTIMO)	3,26	0,035717			
Sx (ÚLTIMO)	3,265	0,035663			
Sx (ÚLTIMO)	3,27	0,035608			
Sx (ÚLTIMO)	3,275	0,035554			
Sx (ÚLTIMO)	3,28	0,0355			
Sx (ÚLTIMO)	3,285	0,035446			
Sx (ÚLTIMO)	3,29	0,035392			
Sx (ÚLTIMO)	3,295	0,035338			
Sx (ÚLTIMO)	3,3	0,035284			
Sx (ÚLTIMO)	3,305	0,035231			
Sx (ÚLTIMO)	3,31	0,035178			
Sx (ÚLTIMO)	3,315	0,035125			
Sx (ÚLTIMO)	3,32	0,035072			
Sx (ÚLTIMO)	3,325	0,035019			
Sx (ÚLTIMO)	3,33	0,034967			
Sx (ÚLTIMO)	3,335	0,034914			
Sx (ÚLTIMO)	3,34	0,034862			
Sx (ÚLTIMO)	3,345	0,03481			
Sx (ÚLTIMO)	3,35	0,034758			
Sx (ÚLTIMO)	3,355	0,034706			
Sx (ÚLTIMO)	3,36	0,034654			
Sx (ÚLTIMO)	3,365	0,034603			
Sx (ÚLTIMO)	3,37	0,034552			
Sx (ÚLTIMO)	3,375	0,0345			
Sx (ÚLTIMO)	3,38	0,034449			
Sx (ÚLTIMO)	3,385	0,034398			
Sx (ÚLTIMO)	3,39	0,034348			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	3,395	0,034297			
Sx (ÚLTIMO)	3,4	0,034247			
Sx (ÚLTIMO)	3,405	0,034196			
Sx (ÚLTIMO)	3,41	0,034146			
Sx (ÚLTIMO)	3,415	0,034096			
Sx (ÚLTIMO)	3,42	0,034046			
Sx (ÚLTIMO)	3,425	0,033997			
Sx (ÚLTIMO)	3,43	0,033947			
Sx (ÚLTIMO)	3,435	0,033898			
Sx (ÚLTIMO)	3,44	0,033848			
Sx (ÚLTIMO)	3,445	0,033799			
Sx (ÚLTIMO)	3,45	0,03375			
Sx (ÚLTIMO)	3,455	0,033702			
Sx (ÚLTIMO)	3,46	0,033653			
Sx (ÚLTIMO)	3,465	0,033604			
Sx (ÚLTIMO)	3,47	0,033556			
Sx (ÚLTIMO)	3,475	0,033508			
Sx (ÚLTIMO)	3,48	0,033459			
Sx (ÚLTIMO)	3,485	0,033411			
Sx (ÚLTIMO)	3,49	0,033364			
Sx (ÚLTIMO)	3,495	0,033316			
Sx (ÚLTIMO)	3,5	0,033268			
Sx (ÚLTIMO)	3,505	0,033221			
Sx (ÚLTIMO)	3,51	0,033173			
Sx (ÚLTIMO)	3,515	0,033126			
Sx (ÚLTIMO)	3,52	0,033079			
Sx (ÚLTIMO)	3,525	0,033032			
Sx (ÚLTIMO)	3,53	0,032985			
Sx (ÚLTIMO)	3,535	0,032939			
Sx (ÚLTIMO)	3,54	0,032892			
Sx (ÚLTIMO)	3,545	0,032846			
Sx (ÚLTIMO)	3,55	0,0328			
Sx (ÚLTIMO)	3,555	0,032753			
Sx (ÚLTIMO)	3,56	0,032707			
Sx (ÚLTIMO)	3,565	0,032662			
Sx (ÚLTIMO)	3,57	0,032616			
Sx (ÚLTIMO)	3,575	0,03257			
Sx (ÚLTIMO)	3,58	0,032525			
Sx (ÚLTIMO)	3,585	0,032479			
Sx (ÚLTIMO)	3,59	0,032434			
Sx (ÚLTIMO)	3,595	0,032389			
Sx (ÚLTIMO)	3,6	0,032344			
Sx (ÚLTIMO)	3,605	0,032254			
Sx (ÚLTIMO)	3,61	0,032165			
Sx (ÚLTIMO)	3,615	0,032076			
Sx (ÚLTIMO)	3,62	0,031988			
Sx (ÚLTIMO)	3,625	0,031899			
Sx (ÚLTIMO)	3,63	0,031812			
Sx (ÚLTIMO)	3,635	0,031724			
Sx (ÚLTIMO)	3,64	0,031637			
Sx (ÚLTIMO)	3,645	0,03155			
Sx (ÚLTIMO)	3,65	0,031464			
Sx (ÚLTIMO)	3,655	0,031378			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	3,66	0,031292			
Sx (ÚLTIMO)	3,665	0,031207			
Sx (ÚLTIMO)	3,67	0,031122			
Sx (ÚLTIMO)	3,675	0,031037			
Sx (ÚLTIMO)	3,68	0,030953			
Sx (ÚLTIMO)	3,685	0,030869			
Sx (ÚLTIMO)	3,69	0,030786			
Sx (ÚLTIMO)	3,695	0,030702			
Sx (ÚLTIMO)	3,7	0,030619			
Sx (ÚLTIMO)	3,705	0,030537			
Sx (ÚLTIMO)	3,71	0,030455			
Sx (ÚLTIMO)	3,715	0,030373			
Sx (ÚLTIMO)	3,72	0,030291			
Sx (ÚLTIMO)	3,725	0,03021			
Sx (ÚLTIMO)	3,73	0,030129			
Sx (ÚLTIMO)	3,735	0,030048			
Sx (ÚLTIMO)	3,74	0,029968			
Sx (ÚLTIMO)	3,745	0,029888			
Sx (ÚLTIMO)	3,75	0,029808			
Sx (ÚLTIMO)	3,755	0,029729			
Sx (ÚLTIMO)	3,76	0,02965			
Sx (ÚLTIMO)	3,765	0,029571			
Sx (ÚLTIMO)	3,77	0,029493			
Sx (ÚLTIMO)	3,775	0,029415			
Sx (ÚLTIMO)	3,78	0,029337			
Sx (ÚLTIMO)	3,785	0,02926			
Sx (ÚLTIMO)	3,79	0,029182			
Sx (ÚLTIMO)	3,795	0,029106			
Sx (ÚLTIMO)	3,8	0,029029			
Sx (ÚLTIMO)	3,805	0,028953			
Sx (ÚLTIMO)	3,81	0,028877			
Sx (ÚLTIMO)	3,815	0,028801			
Sx (ÚLTIMO)	3,82	0,028726			
Sx (ÚLTIMO)	3,825	0,028651			
Sx (ÚLTIMO)	3,83	0,028576			
Sx (ÚLTIMO)	3,835	0,028502			
Sx (ÚLTIMO)	3,84	0,028427			
Sx (ÚLTIMO)	3,845	0,028354			
Sx (ÚLTIMO)	3,85	0,02828			
Sx (ÚLTIMO)	3,855	0,028207			
Sx (ÚLTIMO)	3,86	0,028134			
Sx (ÚLTIMO)	3,865	0,028061			
Sx (ÚLTIMO)	3,87	0,027988			
Sx (ÚLTIMO)	3,875	0,027916			
Sx (ÚLTIMO)	3,88	0,027844			
Sx (ÚLTIMO)	3,885	0,027773			
Sx (ÚLTIMO)	3,89	0,027701			
Sx (ÚLTIMO)	3,895	0,02763			
Sx (ÚLTIMO)	3,9	0,027559			
Sx (ÚLTIMO)	3,905	0,027489			
Sx (ÚLTIMO)	3,91	0,027419			
Sx (ÚLTIMO)	3,915	0,027349			
Sx (ÚLTIMO)	3,92	0,027279			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (ÚLTIMO)	3,925	0,027209			
Sx (ÚLTIMO)	3,93	0,02714			
Sx (ÚLTIMO)	3,935	0,027071			
Sx (ÚLTIMO)	3,94	0,027003			
Sx (ÚLTIMO)	3,945	0,026934			
Sx (ÚLTIMO)	3,95	0,026866			
Sx (ÚLTIMO)	3,955	0,026798			
Sx (ÚLTIMO)	3,96	0,026731			
Sx (ÚLTIMO)	3,965	0,026663			
Sx (ÚLTIMO)	3,97	0,026596			
Sx (ÚLTIMO)	3,975	0,026529			
Sx (ÚLTIMO)	3,98	0,026463			
Sx (ÚLTIMO)	3,985	0,026396			
Sx (ÚLTIMO)	3,99	0,02633			
Sx (ÚLTIMO)	3,995	0,026264			
Sx (ÚLTIMO)	4,	0,026199			
Sy (ÚLTIMO)	0,	0,06656	0,05	0	Period vs Accel
Sy (ÚLTIMO)	0,005	0,070165			
Sy (ÚLTIMO)	0,01	0,073771			
Sy (ÚLTIMO)	0,015	0,077376			
Sy (ÚLTIMO)	0,02	0,080982			
Sy (ÚLTIMO)	0,025	0,084587			
Sy (ÚLTIMO)	0,03	0,088193			
Sy (ÚLTIMO)	0,035	0,091798			
Sy (ÚLTIMO)	0,04	0,095404			
Sy (ÚLTIMO)	0,045	0,099009			
Sy (ÚLTIMO)	0,05	0,102615			
Sy (ÚLTIMO)	0,055	0,10622			
Sy (ÚLTIMO)	0,06	0,109826			
Sy (ÚLTIMO)	0,065	0,113431			
Sy (ÚLTIMO)	0,07	0,117037			
Sy (ÚLTIMO)	0,075	0,120642			
Sy (ÚLTIMO)	0,08	0,124248			
Sy (ÚLTIMO)	0,085	0,127853			
Sy (ÚLTIMO)	0,09	0,131459			
Sy (ÚLTIMO)	0,095	0,135064			
Sy (ÚLTIMO)	0,1	0,13867			
Sy (ÚLTIMO)	0,105	0,142275			
Sy (ÚLTIMO)	0,11	0,145881			
Sy (ÚLTIMO)	0,115	0,149486			
Sy (ÚLTIMO)	0,12	0,153092			
Sy (ÚLTIMO)	0,125	0,156697			
Sy (ÚLTIMO)	0,13	0,160303			
Sy (ÚLTIMO)	0,135	0,163908			
Sy (ÚLTIMO)	0,14	0,167514			
Sy (ÚLTIMO)	0,145	0,171119			
Sy (ÚLTIMO)	0,15	0,174724			
Sy (ÚLTIMO)	0,155	0,17833			
Sy (ÚLTIMO)	0,16	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,165	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,17	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,175	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,18	0,181935			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	0,185	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,19	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,195	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,2	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,205	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,21	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,215	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,22	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,225	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,23	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,235	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,24	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,245	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,25	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,255	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,26	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,265	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,27	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,275	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,28	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,285	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,29	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,295	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,3	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,305	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,31	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,315	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,32	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,325	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,33	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,335	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,34	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,345	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,35	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,355	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,36	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,365	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,37	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,375	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,38	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,385	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,39	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,395	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,4	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,405	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,41	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,415	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,42	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,425	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,43	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,435	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,44	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,445	0,181935			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	0,45	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,455	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,46	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,465	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,47	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,475	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,48	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,485	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,49	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,495	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,5	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,505	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,51	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,515	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,52	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,525	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,53	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,535	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,54	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,545	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,55	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,555	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,56	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,565	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,57	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,575	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,58	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,585	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,59	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,595	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,6	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,605	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,61	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,615	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,62	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,625	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,63	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,635	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,64	0,181935			
Sy (ÚLTIMO)	0,645	0,180525			
Sy (ÚLTIMO)	0,65	0,179136			
Sy (ÚLTIMO)	0,655	0,177769			
Sy (ÚLTIMO)	0,66	0,176422			
Sy (ÚLTIMO)	0,665	0,175096			
Sy (ÚLTIMO)	0,67	0,173789			
Sy (ÚLTIMO)	0,675	0,172502			
Sy (ÚLTIMO)	0,68	0,171233			
Sy (ÚLTIMO)	0,685	0,169983			
Sy (ÚLTIMO)	0,69	0,168752			
Sy (ÚLTIMO)	0,695	0,167538			
Sy (ÚLTIMO)	0,7	0,166341			
Sy (ÚLTIMO)	0,705	0,165161			
Sy (ÚLTIMO)	0,71	0,163998			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	0,715	0,162851			
Sy (ÚLTIMO)	0,72	0,16172			
Sy (ÚLTIMO)	0,725	0,160605			
Sy (ÚLTIMO)	0,73	0,159505			
Sy (ÚLTIMO)	0,735	0,15842			
Sy (ÚLTIMO)	0,74	0,15735			
Sy (ÚLTIMO)	0,745	0,156294			
Sy (ÚLTIMO)	0,75	0,155252			
Sy (ÚLTIMO)	0,755	0,154223			
Sy (ÚLTIMO)	0,76	0,153209			
Sy (ÚLTIMO)	0,765	0,152207			
Sy (ÚLTIMO)	0,77	0,151219			
Sy (ÚLTIMO)	0,775	0,150243			
Sy (ÚLTIMO)	0,78	0,14928			
Sy (ÚLTIMO)	0,785	0,14833			
Sy (ÚLTIMO)	0,79	0,147391			
Sy (ÚLTIMO)	0,795	0,146464			
Sy (ÚLTIMO)	0,8	0,145548			
Sy (ÚLTIMO)	0,805	0,144644			
Sy (ÚLTIMO)	0,81	0,143751			
Sy (ÚLTIMO)	0,815	0,14287			
Sy (ÚLTIMO)	0,82	0,141998			
Sy (ÚLTIMO)	0,825	0,141138			
Sy (ÚLTIMO)	0,83	0,140288			
Sy (ÚLTIMO)	0,835	0,139448			
Sy (ÚLTIMO)	0,84	0,138617			
Sy (ÚLTIMO)	0,845	0,137797			
Sy (ÚLTIMO)	0,85	0,136987			
Sy (ÚLTIMO)	0,855	0,136186			
Sy (ÚLTIMO)	0,86	0,135394			
Sy (ÚLTIMO)	0,865	0,134611			
Sy (ÚLTIMO)	0,87	0,133838			
Sy (ÚLTIMO)	0,875	0,133073			
Sy (ÚLTIMO)	0,88	0,132317			
Sy (ÚLTIMO)	0,885	0,131569			
Sy (ÚLTIMO)	0,89	0,13083			
Sy (ÚLTIMO)	0,895	0,130099			
Sy (ÚLTIMO)	0,9	0,129376			
Sy (ÚLTIMO)	0,905	0,128662			
Sy (ÚLTIMO)	0,91	0,127955			
Sy (ÚLTIMO)	0,915	0,127255			
Sy (ÚLTIMO)	0,92	0,126564			
Sy (ÚLTIMO)	0,925	0,12588			
Sy (ÚLTIMO)	0,93	0,125203			
Sy (ÚLTIMO)	0,935	0,124533			
Sy (ÚLTIMO)	0,94	0,123871			
Sy (ÚLTIMO)	0,945	0,123216			
Sy (ÚLTIMO)	0,95	0,122567			
Sy (ÚLTIMO)	0,955	0,121925			
Sy (ÚLTIMO)	0,96	0,12129			
Sy (ÚLTIMO)	0,965	0,120662			
Sy (ÚLTIMO)	0,97	0,12004			
Sy (ÚLTIMO)	0,975	0,119424			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	0,98	0,118815			
Sy (ÚLTIMO)	0,985	0,118212			
Sy (ÚLTIMO)	0,99	0,117615			
Sy (ÚLTIMO)	0,995	0,117024			
Sy (ÚLTIMO)	1,	0,116439			
Sy (ÚLTIMO)	1,005	0,115859			
Sy (ÚLTIMO)	1,01	0,115286			
Sy (ÚLTIMO)	1,015	0,114718			
Sy (ÚLTIMO)	1,02	0,114156			
Sy (ÚLTIMO)	1,025	0,113599			
Sy (ÚLTIMO)	1,03	0,113047			
Sy (ÚLTIMO)	1,035	0,112501			
Sy (ÚLTIMO)	1,04	0,11196			
Sy (ÚLTIMO)	1,045	0,111425			
Sy (ÚLTIMO)	1,05	0,110894			
Sy (ÚLTIMO)	1,055	0,110368			
Sy (ÚLTIMO)	1,06	0,109848			
Sy (ÚLTIMO)	1,065	0,109332			
Sy (ÚLTIMO)	1,07	0,108821			
Sy (ÚLTIMO)	1,075	0,108315			
Sy (ÚLTIMO)	1,08	0,107814			
Sy (ÚLTIMO)	1,085	0,107317			
Sy (ÚLTIMO)	1,09	0,106824			
Sy (ÚLTIMO)	1,095	0,106337			
Sy (ÚLTIMO)	1,1	0,105853			
Sy (ÚLTIMO)	1,105	0,105374			
Sy (ÚLTIMO)	1,11	0,1049			
Sy (ÚLTIMO)	1,115	0,104429			
Sy (ÚLTIMO)	1,12	0,103963			
Sy (ÚLTIMO)	1,125	0,103501			
Sy (ÚLTIMO)	1,13	0,103043			
Sy (ÚLTIMO)	1,135	0,102589			
Sy (ÚLTIMO)	1,14	0,102139			
Sy (ÚLTIMO)	1,145	0,101693			
Sy (ÚLTIMO)	1,15	0,101251			
Sy (ÚLTIMO)	1,155	0,100813			
Sy (ÚLTIMO)	1,16	0,100378			
Sy (ÚLTIMO)	1,165	0,099947			
Sy (ÚLTIMO)	1,17	0,09952			
Sy (ÚLTIMO)	1,175	0,099097			
Sy (ÚLTIMO)	1,18	0,098677			
Sy (ÚLTIMO)	1,185	0,09826			
Sy (ÚLTIMO)	1,19	0,097848			
Sy (ÚLTIMO)	1,195	0,097438			
Sy (ÚLTIMO)	1,2	0,097032			
Sy (ÚLTIMO)	1,205	0,09663			
Sy (ÚLTIMO)	1,21	0,09623			
Sy (ÚLTIMO)	1,215	0,095834			
Sy (ÚLTIMO)	1,22	0,095442			
Sy (ÚLTIMO)	1,225	0,095052			
Sy (ÚLTIMO)	1,23	0,094666			
Sy (ÚLTIMO)	1,235	0,094282			
Sy (ÚLTIMO)	1,24	0,093902			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	1,245	0,093525			
Sy (ÚLTIMO)	1,25	0,093151			
Sy (ÚLTIMO)	1,255	0,09278			
Sy (ÚLTIMO)	1,26	0,092412			
Sy (ÚLTIMO)	1,265	0,092046			
Sy (ÚLTIMO)	1,27	0,091684			
Sy (ÚLTIMO)	1,275	0,091324			
Sy (ÚLTIMO)	1,28	0,090968			
Sy (ÚLTIMO)	1,285	0,090614			
Sy (ÚLTIMO)	1,29	0,090263			
Sy (ÚLTIMO)	1,295	0,089914			
Sy (ÚLTIMO)	1,3	0,089568			
Sy (ÚLTIMO)	1,305	0,089225			
Sy (ÚLTIMO)	1,31	0,088884			
Sy (ÚLTIMO)	1,315	0,088547			
Sy (ÚLTIMO)	1,32	0,088211			
Sy (ÚLTIMO)	1,325	0,087878			
Sy (ÚLTIMO)	1,33	0,087548			
Sy (ÚLTIMO)	1,335	0,08722			
Sy (ÚLTIMO)	1,34	0,086895			
Sy (ÚLTIMO)	1,345	0,086572			
Sy (ÚLTIMO)	1,35	0,086251			
Sy (ÚLTIMO)	1,355	0,085933			
Sy (ÚLTIMO)	1,36	0,085617			
Sy (ÚLTIMO)	1,365	0,085303			
Sy (ÚLTIMO)	1,37	0,084992			
Sy (ÚLTIMO)	1,375	0,084683			
Sy (ÚLTIMO)	1,38	0,084376			
Sy (ÚLTIMO)	1,385	0,084071			
Sy (ÚLTIMO)	1,39	0,083769			
Sy (ÚLTIMO)	1,395	0,083469			
Sy (ÚLTIMO)	1,4	0,08317			
Sy (ÚLTIMO)	1,405	0,082875			
Sy (ÚLTIMO)	1,41	0,082581			
Sy (ÚLTIMO)	1,415	0,082289			
Sy (ÚLTIMO)	1,42	0,081999			
Sy (ÚLTIMO)	1,425	0,081711			
Sy (ÚLTIMO)	1,43	0,081426			
Sy (ÚLTIMO)	1,435	0,081142			
Sy (ÚLTIMO)	1,44	0,08086			
Sy (ÚLTIMO)	1,445	0,08058			
Sy (ÚLTIMO)	1,45	0,080303			
Sy (ÚLTIMO)	1,455	0,080027			
Sy (ÚLTIMO)	1,46	0,079753			
Sy (ÚLTIMO)	1,465	0,07948			
Sy (ÚLTIMO)	1,47	0,07921			
Sy (ÚLTIMO)	1,475	0,078941			
Sy (ÚLTIMO)	1,48	0,078675			
Sy (ÚLTIMO)	1,485	0,07841			
Sy (ÚLTIMO)	1,49	0,078147			
Sy (ÚLTIMO)	1,495	0,077885			
Sy (ÚLTIMO)	1,5	0,077626			
Sy (ÚLTIMO)	1,505	0,077368			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	1,51	0,077112			
Sy (ÚLTIMO)	1,515	0,076857			
Sy (ÚLTIMO)	1,52	0,076604			
Sy (ÚLTIMO)	1,525	0,076353			
Sy (ÚLTIMO)	1,53	0,076104			
Sy (ÚLTIMO)	1,535	0,075856			
Sy (ÚLTIMO)	1,54	0,07561			
Sy (ÚLTIMO)	1,545	0,075365			
Sy (ÚLTIMO)	1,55	0,075122			
Sy (ÚLTIMO)	1,555	0,07488			
Sy (ÚLTIMO)	1,56	0,07464			
Sy (ÚLTIMO)	1,565	0,074402			
Sy (ÚLTIMO)	1,57	0,074165			
Sy (ÚLTIMO)	1,575	0,073929			
Sy (ÚLTIMO)	1,58	0,073695			
Sy (ÚLTIMO)	1,585	0,073463			
Sy (ÚLTIMO)	1,59	0,073232			
Sy (ÚLTIMO)	1,595	0,073002			
Sy (ÚLTIMO)	1,6	0,072774			
Sy (ÚLTIMO)	1,605	0,072547			
Sy (ÚLTIMO)	1,61	0,072322			
Sy (ÚLTIMO)	1,615	0,072098			
Sy (ÚLTIMO)	1,62	0,071876			
Sy (ÚLTIMO)	1,625	0,071655			
Sy (ÚLTIMO)	1,63	0,071435			
Sy (ÚLTIMO)	1,635	0,071216			
Sy (ÚLTIMO)	1,64	0,070999			
Sy (ÚLTIMO)	1,645	0,070783			
Sy (ÚLTIMO)	1,65	0,070569			
Sy (ÚLTIMO)	1,655	0,070356			
Sy (ÚLTIMO)	1,66	0,070144			
Sy (ÚLTIMO)	1,665	0,069933			
Sy (ÚLTIMO)	1,67	0,069724			
Sy (ÚLTIMO)	1,675	0,069516			
Sy (ÚLTIMO)	1,68	0,069309			
Sy (ÚLTIMO)	1,685	0,069103			
Sy (ÚLTIMO)	1,69	0,068899			
Sy (ÚLTIMO)	1,695	0,068695			
Sy (ÚLTIMO)	1,7	0,068493			
Sy (ÚLTIMO)	1,705	0,068292			
Sy (ÚLTIMO)	1,71	0,068093			
Sy (ÚLTIMO)	1,715	0,067894			
Sy (ÚLTIMO)	1,72	0,067697			
Sy (ÚLTIMO)	1,725	0,067501			
Sy (ÚLTIMO)	1,73	0,067306			
Sy (ÚLTIMO)	1,735	0,067112			
Sy (ÚLTIMO)	1,74	0,066919			
Sy (ÚLTIMO)	1,745	0,066727			
Sy (ÚLTIMO)	1,75	0,066536			
Sy (ÚLTIMO)	1,755	0,066347			
Sy (ÚLTIMO)	1,76	0,066158			
Sy (ÚLTIMO)	1,765	0,065971			
Sy (ÚLTIMO)	1,77	0,065785			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	1,775	0,065599			
Sy (ÚLTIMO)	1,78	0,065415			
Sy (ÚLTIMO)	1,785	0,065232			
Sy (ÚLTIMO)	1,79	0,06505			
Sy (ÚLTIMO)	1,795	0,064868			
Sy (ÚLTIMO)	1,8	0,064688			
Sy (ÚLTIMO)	1,805	0,064509			
Sy (ÚLTIMO)	1,81	0,064331			
Sy (ÚLTIMO)	1,815	0,064154			
Sy (ÚLTIMO)	1,82	0,063977			
Sy (ÚLTIMO)	1,825	0,063802			
Sy (ÚLTIMO)	1,83	0,063628			
Sy (ÚLTIMO)	1,835	0,063454			
Sy (ÚLTIMO)	1,84	0,063282			
Sy (ÚLTIMO)	1,845	0,06311			
Sy (ÚLTIMO)	1,85	0,06294			
Sy (ÚLTIMO)	1,855	0,06277			
Sy (ÚLTIMO)	1,86	0,062601			
Sy (ÚLTIMO)	1,865	0,062434			
Sy (ÚLTIMO)	1,87	0,062267			
Sy (ÚLTIMO)	1,875	0,062101			
Sy (ÚLTIMO)	1,88	0,061935			
Sy (ÚLTIMO)	1,885	0,061771			
Sy (ÚLTIMO)	1,89	0,061608			
Sy (ÚLTIMO)	1,895	0,061445			
Sy (ÚLTIMO)	1,9	0,061284			
Sy (ÚLTIMO)	1,905	0,061123			
Sy (ÚLTIMO)	1,91	0,060963			
Sy (ÚLTIMO)	1,915	0,060803			
Sy (ÚLTIMO)	1,92	0,060645			
Sy (ÚLTIMO)	1,925	0,060488			
Sy (ÚLTIMO)	1,93	0,060331			
Sy (ÚLTIMO)	1,935	0,060175			
Sy (ÚLTIMO)	1,94	0,06002			
Sy (ÚLTIMO)	1,945	0,059866			
Sy (ÚLTIMO)	1,95	0,059712			
Sy (ÚLTIMO)	1,955	0,059559			
Sy (ÚLTIMO)	1,96	0,059407			
Sy (ÚLTIMO)	1,965	0,059256			
Sy (ÚLTIMO)	1,97	0,059106			
Sy (ÚLTIMO)	1,975	0,058956			
Sy (ÚLTIMO)	1,98	0,058807			
Sy (ÚLTIMO)	1,985	0,058659			
Sy (ÚLTIMO)	1,99	0,058512			
Sy (ÚLTIMO)	1,995	0,058365			
Sy (ÚLTIMO)	2,	0,058219			
Sy (ÚLTIMO)	2,005	0,058074			
Sy (ÚLTIMO)	2,01	0,05793			
Sy (ÚLTIMO)	2,015	0,057786			
Sy (ÚLTIMO)	2,02	0,057643			
Sy (ÚLTIMO)	2,025	0,057501			
Sy (ÚLTIMO)	2,03	0,057359			
Sy (ÚLTIMO)	2,035	0,057218			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	2,04	0,057078			
Sy (ÚLTIMO)	2,045	0,056938			
Sy (ÚLTIMO)	2,05	0,056799			
Sy (ÚLTIMO)	2,055	0,056661			
Sy (ÚLTIMO)	2,06	0,056524			
Sy (ÚLTIMO)	2,065	0,056387			
Sy (ÚLTIMO)	2,07	0,056251			
Sy (ÚLTIMO)	2,075	0,056115			
Sy (ÚLTIMO)	2,08	0,05598			
Sy (ÚLTIMO)	2,085	0,055846			
Sy (ÚLTIMO)	2,09	0,055712			
Sy (ÚLTIMO)	2,095	0,055579			
Sy (ÚLTIMO)	2,1	0,055447			
Sy (ÚLTIMO)	2,105	0,055315			
Sy (ÚLTIMO)	2,11	0,055184			
Sy (ÚLTIMO)	2,115	0,055054			
Sy (ÚLTIMO)	2,12	0,054924			
Sy (ÚLTIMO)	2,125	0,054795			
Sy (ÚLTIMO)	2,13	0,054666			
Sy (ÚLTIMO)	2,135	0,054538			
Sy (ÚLTIMO)	2,14	0,054411			
Sy (ÚLTIMO)	2,145	0,054284			
Sy (ÚLTIMO)	2,15	0,054158			
Sy (ÚLTIMO)	2,155	0,054032			
Sy (ÚLTIMO)	2,16	0,053907			
Sy (ÚLTIMO)	2,165	0,053782			
Sy (ÚLTIMO)	2,17	0,053658			
Sy (ÚLTIMO)	2,175	0,053535			
Sy (ÚLTIMO)	2,18	0,053412			
Sy (ÚLTIMO)	2,185	0,05329			
Sy (ÚLTIMO)	2,19	0,053168			
Sy (ÚLTIMO)	2,195	0,053047			
Sy (ÚLTIMO)	2,2	0,052927			
Sy (ÚLTIMO)	2,205	0,052807			
Sy (ÚLTIMO)	2,21	0,052687			
Sy (ÚLTIMO)	2,215	0,052568			
Sy (ÚLTIMO)	2,22	0,05245			
Sy (ÚLTIMO)	2,225	0,052332			
Sy (ÚLTIMO)	2,23	0,052215			
Sy (ÚLTIMO)	2,235	0,052098			
Sy (ÚLTIMO)	2,24	0,051982			
Sy (ÚLTIMO)	2,245	0,051866			
Sy (ÚLTIMO)	2,25	0,051751			
Sy (ÚLTIMO)	2,255	0,051636			
Sy (ÚLTIMO)	2,26	0,051522			
Sy (ÚLTIMO)	2,265	0,051408			
Sy (ÚLTIMO)	2,27	0,051295			
Sy (ÚLTIMO)	2,275	0,051182			
Sy (ÚLTIMO)	2,28	0,05107			
Sy (ÚLTIMO)	2,285	0,050958			
Sy (ÚLTIMO)	2,29	0,050847			
Sy (ÚLTIMO)	2,295	0,050736			
Sy (ÚLTIMO)	2,3	0,050626			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	2,305	0,050516			
Sy (ÚLTIMO)	2,31	0,050406			
Sy (ÚLTIMO)	2,315	0,050297			
Sy (ÚLTIMO)	2,32	0,050189			
Sy (ÚLTIMO)	2,325	0,050081			
Sy (ÚLTIMO)	2,33	0,049974			
Sy (ÚLTIMO)	2,335	0,049867			
Sy (ÚLTIMO)	2,34	0,04976			
Sy (ÚLTIMO)	2,345	0,049654			
Sy (ÚLTIMO)	2,35	0,049548			
Sy (ÚLTIMO)	2,355	0,049443			
Sy (ÚLTIMO)	2,36	0,049338			
Sy (ÚLTIMO)	2,365	0,049234			
Sy (ÚLTIMO)	2,37	0,04913			
Sy (ÚLTIMO)	2,375	0,049027			
Sy (ÚLTIMO)	2,38	0,048924			
Sy (ÚLTIMO)	2,385	0,048821			
Sy (ÚLTIMO)	2,39	0,048719			
Sy (ÚLTIMO)	2,395	0,048617			
Sy (ÚLTIMO)	2,4	0,048516			
Sy (ÚLTIMO)	2,405	0,048415			
Sy (ÚLTIMO)	2,41	0,048315			
Sy (ÚLTIMO)	2,415	0,048215			
Sy (ÚLTIMO)	2,42	0,048115			
Sy (ÚLTIMO)	2,425	0,048016			
Sy (ÚLTIMO)	2,43	0,047917			
Sy (ÚLTIMO)	2,435	0,047819			
Sy (ÚLTIMO)	2,44	0,047721			
Sy (ÚLTIMO)	2,445	0,047623			
Sy (ÚLTIMO)	2,45	0,047526			
Sy (ÚLTIMO)	2,455	0,047429			
Sy (ÚLTIMO)	2,46	0,047333			
Sy (ÚLTIMO)	2,465	0,047237			
Sy (ÚLTIMO)	2,47	0,047141			
Sy (ÚLTIMO)	2,475	0,047046			
Sy (ÚLTIMO)	2,48	0,046951			
Sy (ÚLTIMO)	2,485	0,046857			
Sy (ÚLTIMO)	2,49	0,046763			
Sy (ÚLTIMO)	2,495	0,046669			
Sy (ÚLTIMO)	2,5	0,046575			
Sy (ÚLTIMO)	2,505	0,046483			
Sy (ÚLTIMO)	2,51	0,04639			
Sy (ÚLTIMO)	2,515	0,046298			
Sy (ÚLTIMO)	2,52	0,046206			
Sy (ÚLTIMO)	2,525	0,046114			
Sy (ÚLTIMO)	2,53	0,046023			
Sy (ÚLTIMO)	2,535	0,045932			
Sy (ÚLTIMO)	2,54	0,045842			
Sy (ÚLTIMO)	2,545	0,045752			
Sy (ÚLTIMO)	2,55	0,045662			
Sy (ÚLTIMO)	2,555	0,045573			
Sy (ÚLTIMO)	2,56	0,045484			
Sy (ÚLTIMO)	2,565	0,045395			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	2,57	0,045307			
Sy (ÚLTIMO)	2,575	0,045219			
Sy (ÚLTIMO)	2,58	0,045131			
Sy (ÚLTIMO)	2,585	0,045044			
Sy (ÚLTIMO)	2,59	0,044957			
Sy (ÚLTIMO)	2,595	0,04487			
Sy (ÚLTIMO)	2,6	0,044784			
Sy (ÚLTIMO)	2,605	0,044698			
Sy (ÚLTIMO)	2,61	0,044613			
Sy (ÚLTIMO)	2,615	0,044527			
Sy (ÚLTIMO)	2,62	0,044442			
Sy (ÚLTIMO)	2,625	0,044358			
Sy (ÚLTIMO)	2,63	0,044273			
Sy (ÚLTIMO)	2,635	0,044189			
Sy (ÚLTIMO)	2,64	0,044106			
Sy (ÚLTIMO)	2,645	0,044022			
Sy (ÚLTIMO)	2,65	0,043939			
Sy (ÚLTIMO)	2,655	0,043856			
Sy (ÚLTIMO)	2,66	0,043774			
Sy (ÚLTIMO)	2,665	0,043692			
Sy (ÚLTIMO)	2,67	0,04361			
Sy (ÚLTIMO)	2,675	0,043528			
Sy (ÚLTIMO)	2,68	0,043447			
Sy (ÚLTIMO)	2,685	0,043366			
Sy (ÚLTIMO)	2,69	0,043286			
Sy (ÚLTIMO)	2,695	0,043205			
Sy (ÚLTIMO)	2,7	0,043125			
Sy (ÚLTIMO)	2,705	0,043046			
Sy (ÚLTIMO)	2,71	0,042966			
Sy (ÚLTIMO)	2,715	0,042887			
Sy (ÚLTIMO)	2,72	0,042808			
Sy (ÚLTIMO)	2,725	0,04273			
Sy (ÚLTIMO)	2,73	0,042652			
Sy (ÚLTIMO)	2,735	0,042574			
Sy (ÚLTIMO)	2,74	0,042496			
Sy (ÚLTIMO)	2,745	0,042418			
Sy (ÚLTIMO)	2,75	0,042341			
Sy (ÚLTIMO)	2,755	0,042264			
Sy (ÚLTIMO)	2,76	0,042188			
Sy (ÚLTIMO)	2,765	0,042112			
Sy (ÚLTIMO)	2,77	0,042036			
Sy (ÚLTIMO)	2,775	0,04196			
Sy (ÚLTIMO)	2,78	0,041884			
Sy (ÚLTIMO)	2,785	0,041809			
Sy (ÚLTIMO)	2,79	0,041734			
Sy (ÚLTIMO)	2,795	0,04166			
Sy (ÚLTIMO)	2,8	0,041585			
Sy (ÚLTIMO)	2,805	0,041511			
Sy (ÚLTIMO)	2,81	0,041437			
Sy (ÚLTIMO)	2,815	0,041364			
Sy (ÚLTIMO)	2,82	0,04129			
Sy (ÚLTIMO)	2,825	0,041217			
Sy (ÚLTIMO)	2,83	0,041144			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	2,835	0,041072			
Sy (ÚLTIMO)	2,84	0,041			
Sy (ÚLTIMO)	2,845	0,040927			
Sy (ÚLTIMO)	2,85	0,040856			
Sy (ÚLTIMO)	2,855	0,040784			
Sy (ÚLTIMO)	2,86	0,040713			
Sy (ÚLTIMO)	2,865	0,040642			
Sy (ÚLTIMO)	2,87	0,040571			
Sy (ÚLTIMO)	2,875	0,0405			
Sy (ÚLTIMO)	2,88	0,04043			
Sy (ÚLTIMO)	2,885	0,04036			
Sy (ÚLTIMO)	2,89	0,04029			
Sy (ÚLTIMO)	2,895	0,040221			
Sy (ÚLTIMO)	2,9	0,040151			
Sy (ÚLTIMO)	2,905	0,040082			
Sy (ÚLTIMO)	2,91	0,040013			
Sy (ÚLTIMO)	2,915	0,039945			
Sy (ÚLTIMO)	2,92	0,039876			
Sy (ÚLTIMO)	2,925	0,039808			
Sy (ÚLTIMO)	2,93	0,03974			
Sy (ÚLTIMO)	2,935	0,039672			
Sy (ÚLTIMO)	2,94	0,039605			
Sy (ÚLTIMO)	2,945	0,039538			
Sy (ÚLTIMO)	2,95	0,039471			
Sy (ÚLTIMO)	2,955	0,039404			
Sy (ÚLTIMO)	2,96	0,039337			
Sy (ÚLTIMO)	2,965	0,039271			
Sy (ÚLTIMO)	2,97	0,039205			
Sy (ÚLTIMO)	2,975	0,039139			
Sy (ÚLTIMO)	2,98	0,039073			
Sy (ÚLTIMO)	2,985	0,039008			
Sy (ÚLTIMO)	2,99	0,038943			
Sy (ÚLTIMO)	2,995	0,038878			
Sy (ÚLTIMO)	3,	0,038813			
Sy (ÚLTIMO)	3,005	0,038748			
Sy (ÚLTIMO)	3,01	0,038684			
Sy (ÚLTIMO)	3,015	0,03862			
Sy (ÚLTIMO)	3,02	0,038556			
Sy (ÚLTIMO)	3,025	0,038492			
Sy (ÚLTIMO)	3,03	0,038429			
Sy (ÚLTIMO)	3,035	0,038365			
Sy (ÚLTIMO)	3,04	0,038302			
Sy (ÚLTIMO)	3,045	0,038239			
Sy (ÚLTIMO)	3,05	0,038177			
Sy (ÚLTIMO)	3,055	0,038114			
Sy (ÚLTIMO)	3,06	0,038052			
Sy (ÚLTIMO)	3,065	0,03799			
Sy (ÚLTIMO)	3,07	0,037928			
Sy (ÚLTIMO)	3,075	0,037866			
Sy (ÚLTIMO)	3,08	0,037805			
Sy (ÚLTIMO)	3,085	0,037743			
Sy (ÚLTIMO)	3,09	0,037682			
Sy (ÚLTIMO)	3,095	0,037622			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	3,1	0,037561			
Sy (ÚLTIMO)	3,105	0,0375			
Sy (ÚLTIMO)	3,11	0,03744			
Sy (ÚLTIMO)	3,115	0,03738			
Sy (ÚLTIMO)	3,12	0,03732			
Sy (ÚLTIMO)	3,125	0,03726			
Sy (ÚLTIMO)	3,13	0,037201			
Sy (ÚLTIMO)	3,135	0,037142			
Sy (ÚLTIMO)	3,14	0,037082			
Sy (ÚLTIMO)	3,145	0,037023			
Sy (ÚLTIMO)	3,15	0,036965			
Sy (ÚLTIMO)	3,155	0,036906			
Sy (ÚLTIMO)	3,16	0,036848			
Sy (ÚLTIMO)	3,165	0,036789			
Sy (ÚLTIMO)	3,17	0,036731			
Sy (ÚLTIMO)	3,175	0,036674			
Sy (ÚLTIMO)	3,18	0,036616			
Sy (ÚLTIMO)	3,185	0,036558			
Sy (ÚLTIMO)	3,19	0,036501			
Sy (ÚLTIMO)	3,195	0,036444			
Sy (ÚLTIMO)	3,2	0,036387			
Sy (ÚLTIMO)	3,205	0,03633			
Sy (ÚLTIMO)	3,21	0,036274			
Sy (ÚLTIMO)	3,215	0,036217			
Sy (ÚLTIMO)	3,22	0,036161			
Sy (ÚLTIMO)	3,225	0,036105			
Sy (ÚLTIMO)	3,23	0,036049			
Sy (ÚLTIMO)	3,235	0,035993			
Sy (ÚLTIMO)	3,24	0,035938			
Sy (ÚLTIMO)	3,245	0,035882			
Sy (ÚLTIMO)	3,25	0,035827			
Sy (ÚLTIMO)	3,255	0,035772			
Sy (ÚLTIMO)	3,26	0,035717			
Sy (ÚLTIMO)	3,265	0,035663			
Sy (ÚLTIMO)	3,27	0,035608			
Sy (ÚLTIMO)	3,275	0,035554			
Sy (ÚLTIMO)	3,28	0,0355			
Sy (ÚLTIMO)	3,285	0,035446			
Sy (ÚLTIMO)	3,29	0,035392			
Sy (ÚLTIMO)	3,295	0,035338			
Sy (ÚLTIMO)	3,3	0,035284			
Sy (ÚLTIMO)	3,305	0,035231			
Sy (ÚLTIMO)	3,31	0,035178			
Sy (ÚLTIMO)	3,315	0,035125			
Sy (ÚLTIMO)	3,32	0,035072			
Sy (ÚLTIMO)	3,325	0,035019			
Sy (ÚLTIMO)	3,33	0,034967			
Sy (ÚLTIMO)	3,335	0,034914			
Sy (ÚLTIMO)	3,34	0,034862			
Sy (ÚLTIMO)	3,345	0,03481			
Sy (ÚLTIMO)	3,35	0,034758			
Sy (ÚLTIMO)	3,355	0,034706			
Sy (ÚLTIMO)	3,36	0,034654			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	3,365	0,034603			
Sy (ÚLTIMO)	3,37	0,034552			
Sy (ÚLTIMO)	3,375	0,0345			
Sy (ÚLTIMO)	3,38	0,034449			
Sy (ÚLTIMO)	3,385	0,034398			
Sy (ÚLTIMO)	3,39	0,034348			
Sy (ÚLTIMO)	3,395	0,034297			
Sy (ÚLTIMO)	3,4	0,034247			
Sy (ÚLTIMO)	3,405	0,034196			
Sy (ÚLTIMO)	3,41	0,034146			
Sy (ÚLTIMO)	3,415	0,034096			
Sy (ÚLTIMO)	3,42	0,034046			
Sy (ÚLTIMO)	3,425	0,033997			
Sy (ÚLTIMO)	3,43	0,033947			
Sy (ÚLTIMO)	3,435	0,033898			
Sy (ÚLTIMO)	3,44	0,033848			
Sy (ÚLTIMO)	3,445	0,033799			
Sy (ÚLTIMO)	3,45	0,03375			
Sy (ÚLTIMO)	3,455	0,033702			
Sy (ÚLTIMO)	3,46	0,033653			
Sy (ÚLTIMO)	3,465	0,033604			
Sy (ÚLTIMO)	3,47	0,033556			
Sy (ÚLTIMO)	3,475	0,033508			
Sy (ÚLTIMO)	3,48	0,033459			
Sy (ÚLTIMO)	3,485	0,033411			
Sy (ÚLTIMO)	3,49	0,033364			
Sy (ÚLTIMO)	3,495	0,033316			
Sy (ÚLTIMO)	3,5	0,033268			
Sy (ÚLTIMO)	3,505	0,033221			
Sy (ÚLTIMO)	3,51	0,033173			
Sy (ÚLTIMO)	3,515	0,033126			
Sy (ÚLTIMO)	3,52	0,033079			
Sy (ÚLTIMO)	3,525	0,033032			
Sy (ÚLTIMO)	3,53	0,032985			
Sy (ÚLTIMO)	3,535	0,032939			
Sy (ÚLTIMO)	3,54	0,032892			
Sy (ÚLTIMO)	3,545	0,032846			
Sy (ÚLTIMO)	3,55	0,0328			
Sy (ÚLTIMO)	3,555	0,032753			
Sy (ÚLTIMO)	3,56	0,032707			
Sy (ÚLTIMO)	3,565	0,032662			
Sy (ÚLTIMO)	3,57	0,032616			
Sy (ÚLTIMO)	3,575	0,03257			
Sy (ÚLTIMO)	3,58	0,032525			
Sy (ÚLTIMO)	3,585	0,032479			
Sy (ÚLTIMO)	3,59	0,032434			
Sy (ÚLTIMO)	3,595	0,032389			
Sy (ÚLTIMO)	3,6	0,032344			
Sy (ÚLTIMO)	3,605	0,032254			
Sy (ÚLTIMO)	3,61	0,032165			
Sy (ÚLTIMO)	3,615	0,032076			
Sy (ÚLTIMO)	3,62	0,031988			
Sy (ÚLTIMO)	3,625	0,031899			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	3,63	0,031812			
Sy (ÚLTIMO)	3,635	0,031724			
Sy (ÚLTIMO)	3,64	0,031637			
Sy (ÚLTIMO)	3,645	0,03155			
Sy (ÚLTIMO)	3,65	0,031464			
Sy (ÚLTIMO)	3,655	0,031378			
Sy (ÚLTIMO)	3,66	0,031292			
Sy (ÚLTIMO)	3,665	0,031207			
Sy (ÚLTIMO)	3,67	0,031122			
Sy (ÚLTIMO)	3,675	0,031037			
Sy (ÚLTIMO)	3,68	0,030953			
Sy (ÚLTIMO)	3,685	0,030869			
Sy (ÚLTIMO)	3,69	0,030786			
Sy (ÚLTIMO)	3,695	0,030702			
Sy (ÚLTIMO)	3,7	0,030619			
Sy (ÚLTIMO)	3,705	0,030537			
Sy (ÚLTIMO)	3,71	0,030455			
Sy (ÚLTIMO)	3,715	0,030373			
Sy (ÚLTIMO)	3,72	0,030291			
Sy (ÚLTIMO)	3,725	0,03021			
Sy (ÚLTIMO)	3,73	0,030129			
Sy (ÚLTIMO)	3,735	0,030048			
Sy (ÚLTIMO)	3,74	0,029968			
Sy (ÚLTIMO)	3,745	0,029888			
Sy (ÚLTIMO)	3,75	0,029808			
Sy (ÚLTIMO)	3,755	0,029729			
Sy (ÚLTIMO)	3,76	0,02965			
Sy (ÚLTIMO)	3,765	0,029571			
Sy (ÚLTIMO)	3,77	0,029493			
Sy (ÚLTIMO)	3,775	0,029415			
Sy (ÚLTIMO)	3,78	0,029337			
Sy (ÚLTIMO)	3,785	0,02926			
Sy (ÚLTIMO)	3,79	0,029182			
Sy (ÚLTIMO)	3,795	0,029106			
Sy (ÚLTIMO)	3,8	0,029029			
Sy (ÚLTIMO)	3,805	0,028953			
Sy (ÚLTIMO)	3,81	0,028877			
Sy (ÚLTIMO)	3,815	0,028801			
Sy (ÚLTIMO)	3,82	0,028726			
Sy (ÚLTIMO)	3,825	0,028651			
Sy (ÚLTIMO)	3,83	0,028576			
Sy (ÚLTIMO)	3,835	0,028502			
Sy (ÚLTIMO)	3,84	0,028427			
Sy (ÚLTIMO)	3,845	0,028354			
Sy (ÚLTIMO)	3,85	0,02828			
Sy (ÚLTIMO)	3,855	0,028207			
Sy (ÚLTIMO)	3,86	0,028134			
Sy (ÚLTIMO)	3,865	0,028061			
Sy (ÚLTIMO)	3,87	0,027988			
Sy (ÚLTIMO)	3,875	0,027916			
Sy (ÚLTIMO)	3,88	0,027844			
Sy (ÚLTIMO)	3,885	0,027773			
Sy (ÚLTIMO)	3,89	0,027701			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (ÚLTIMO)	3,895	0,02763			
Sy (ÚLTIMO)	3,9	0,027559			
Sy (ÚLTIMO)	3,905	0,027489			
Sy (ÚLTIMO)	3,91	0,027419			
Sy (ÚLTIMO)	3,915	0,027349			
Sy (ÚLTIMO)	3,92	0,027279			
Sy (ÚLTIMO)	3,925	0,027209			
Sy (ÚLTIMO)	3,93	0,02714			
Sy (ÚLTIMO)	3,935	0,027071			
Sy (ÚLTIMO)	3,94	0,027003			
Sy (ÚLTIMO)	3,945	0,026934			
Sy (ÚLTIMO)	3,95	0,026866			
Sy (ÚLTIMO)	3,955	0,026798			
Sy (ÚLTIMO)	3,96	0,026731			
Sy (ÚLTIMO)	3,965	0,026663			
Sy (ÚLTIMO)	3,97	0,026596			
Sy (ÚLTIMO)	3,975	0,026529			
Sy (ÚLTIMO)	3,98	0,026463			
Sy (ÚLTIMO)	3,985	0,026396			
Sy (ÚLTIMO)	3,99	0,02633			
Sy (ÚLTIMO)	3,995	0,026264			
Sy (ÚLTIMO)	4,	0,026199			
Sz (ÚLTIMO)	0,	0,046592	0,05	0	Period vs Accel
Sz (ÚLTIMO)	0,005	0,049116			
Sz (ÚLTIMO)	0,01	0,05164			
Sz (ÚLTIMO)	0,015	0,054164			
Sz (ÚLTIMO)	0,02	0,056687			
Sz (ÚLTIMO)	0,025	0,059211			
Sz (ÚLTIMO)	0,03	0,061735			
Sz (ÚLTIMO)	0,035	0,064259			
Sz (ÚLTIMO)	0,04	0,066783			
Sz (ÚLTIMO)	0,045	0,069307			
Sz (ÚLTIMO)	0,05	0,07183			
Sz (ÚLTIMO)	0,055	0,074354			
Sz (ÚLTIMO)	0,06	0,076878			
Sz (ÚLTIMO)	0,065	0,079402			
Sz (ÚLTIMO)	0,07	0,081926			
Sz (ÚLTIMO)	0,075	0,08445			
Sz (ÚLTIMO)	0,08	0,086973			
Sz (ÚLTIMO)	0,085	0,089497			
Sz (ÚLTIMO)	0,09	0,092021			
Sz (ÚLTIMO)	0,095	0,094545			
Sz (ÚLTIMO)	0,1	0,097069			
Sz (ÚLTIMO)	0,105	0,099593			
Sz (ÚLTIMO)	0,11	0,102116			
Sz (ÚLTIMO)	0,115	0,10464			
Sz (ÚLTIMO)	0,12	0,107164			
Sz (ÚLTIMO)	0,125	0,109688			
Sz (ÚLTIMO)	0,13	0,112212			
Sz (ÚLTIMO)	0,135	0,114736			
Sz (ÚLTIMO)	0,14	0,117259			
Sz (ÚLTIMO)	0,145	0,119783			
Sz (ÚLTIMO)	0,15	0,122307			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	0,155	0,124831			
Sz (ÚLTIMO)	0,16	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,165	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,17	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,175	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,18	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,185	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,19	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,195	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,2	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,205	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,21	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,215	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,22	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,225	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,23	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,235	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,24	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,245	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,25	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,255	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,26	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,265	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,27	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,275	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,28	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,285	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,29	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,295	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,3	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,305	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,31	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,315	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,32	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,325	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,33	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,335	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,34	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,345	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,35	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,355	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,36	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,365	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,37	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,375	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,38	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,385	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,39	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,395	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,4	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,405	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,41	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,415	0,127355			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	0,42	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,425	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,43	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,435	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,44	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,445	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,45	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,455	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,46	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,465	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,47	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,475	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,48	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,485	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,49	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,495	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,5	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,505	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,51	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,515	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,52	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,525	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,53	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,535	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,54	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,545	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,55	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,555	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,56	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,565	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,57	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,575	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,58	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,585	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,59	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,595	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,6	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,605	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,61	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,615	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,62	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,625	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,63	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,635	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,64	0,127355			
Sz (ÚLTIMO)	0,645	0,126368			
Sz (ÚLTIMO)	0,65	0,125396			
Sz (ÚLTIMO)	0,655	0,124438			
Sz (ÚLTIMO)	0,66	0,123496			
Sz (ÚLTIMO)	0,665	0,122567			
Sz (ÚLTIMO)	0,67	0,121652			
Sz (ÚLTIMO)	0,675	0,120751			
Sz (ÚLTIMO)	0,68	0,119863			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	0,685	0,118988			
Sz (ÚLTIMO)	0,69	0,118126			
Sz (ÚLTIMO)	0,695	0,117276			
Sz (ÚLTIMO)	0,7	0,116439			
Sz (ÚLTIMO)	0,705	0,115613			
Sz (ÚLTIMO)	0,71	0,114799			
Sz (ÚLTIMO)	0,715	0,113996			
Sz (ÚLTIMO)	0,72	0,113204			
Sz (ÚLTIMO)	0,725	0,112424			
Sz (ÚLTIMO)	0,73	0,111654			
Sz (ÚLTIMO)	0,735	0,110894			
Sz (ÚLTIMO)	0,74	0,110145			
Sz (ÚLTIMO)	0,745	0,109405			
Sz (ÚLTIMO)	0,75	0,108676			
Sz (ÚLTIMO)	0,755	0,107956			
Sz (ÚLTIMO)	0,76	0,107246			
Sz (ÚLTIMO)	0,765	0,106545			
Sz (ÚLTIMO)	0,77	0,105853			
Sz (ÚLTIMO)	0,775	0,10517			
Sz (ÚLTIMO)	0,78	0,104496			
Sz (ÚLTIMO)	0,785	0,103831			
Sz (ÚLTIMO)	0,79	0,103174			
Sz (ÚLTIMO)	0,795	0,102525			
Sz (ÚLTIMO)	0,8	0,101884			
Sz (ÚLTIMO)	0,805	0,101251			
Sz (ÚLTIMO)	0,81	0,100626			
Sz (ÚLTIMO)	0,815	0,100009			
Sz (ÚLTIMO)	0,82	0,099399			
Sz (ÚLTIMO)	0,825	0,098796			
Sz (ÚLTIMO)	0,83	0,098201			
Sz (ÚLTIMO)	0,835	0,097613			
Sz (ÚLTIMO)	0,84	0,097032			
Sz (ÚLTIMO)	0,845	0,096458			
Sz (ÚLTIMO)	0,85	0,095891			
Sz (ÚLTIMO)	0,855	0,09533			
Sz (ÚLTIMO)	0,86	0,094776			
Sz (ÚLTIMO)	0,865	0,094228			
Sz (ÚLTIMO)	0,87	0,093686			
Sz (ÚLTIMO)	0,875	0,093151			
Sz (ÚLTIMO)	0,88	0,092622			
Sz (ÚLTIMO)	0,885	0,092098			
Sz (ÚLTIMO)	0,89	0,091581			
Sz (ÚLTIMO)	0,895	0,091069			
Sz (ÚLTIMO)	0,9	0,090563			
Sz (ÚLTIMO)	0,905	0,090063			
Sz (ÚLTIMO)	0,91	0,089568			
Sz (ÚLTIMO)	0,915	0,089079			
Sz (ÚLTIMO)	0,92	0,088595			
Sz (ÚLTIMO)	0,925	0,088116			
Sz (ÚLTIMO)	0,93	0,087642			
Sz (ÚLTIMO)	0,935	0,087173			
Sz (ÚLTIMO)	0,94	0,08671			
Sz (ÚLTIMO)	0,945	0,086251			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	0,95	0,085797			
Sz (ÚLTIMO)	0,955	0,085348			
Sz (ÚLTIMO)	0,96	0,084903			
Sz (ÚLTIMO)	0,965	0,084463			
Sz (ÚLTIMO)	0,97	0,084028			
Sz (ÚLTIMO)	0,975	0,083597			
Sz (ÚLTIMO)	0,98	0,08317			
Sz (ÚLTIMO)	0,985	0,082748			
Sz (ÚLTIMO)	0,99	0,08233			
Sz (ÚLTIMO)	0,995	0,081917			
Sz (ÚLTIMO)	1,	0,081507			
Sz (ÚLTIMO)	1,005	0,081102			
Sz (ÚLTIMO)	1,01	0,0807			
Sz (ÚLTIMO)	1,015	0,080303			
Sz (ÚLTIMO)	1,02	0,079909			
Sz (ÚLTIMO)	1,025	0,079519			
Sz (ÚLTIMO)	1,03	0,079133			
Sz (ÚLTIMO)	1,035	0,078751			
Sz (ÚLTIMO)	1,04	0,078372			
Sz (ÚLTIMO)	1,045	0,077997			
Sz (ÚLTIMO)	1,05	0,077626			
Sz (ÚLTIMO)	1,055	0,077258			
Sz (ÚLTIMO)	1,06	0,076893			
Sz (ÚLTIMO)	1,065	0,076532			
Sz (ÚLTIMO)	1,07	0,076175			
Sz (ÚLTIMO)	1,075	0,075821			
Sz (ÚLTIMO)	1,08	0,07547			
Sz (ÚLTIMO)	1,085	0,075122			
Sz (ÚLTIMO)	1,09	0,074777			
Sz (ÚLTIMO)	1,095	0,074436			
Sz (ÚLTIMO)	1,1	0,074097			
Sz (ÚLTIMO)	1,105	0,073762			
Sz (ÚLTIMO)	1,11	0,07343			
Sz (ÚLTIMO)	1,115	0,073101			
Sz (ÚLTIMO)	1,12	0,072774			
Sz (ÚLTIMO)	1,125	0,072451			
Sz (ÚLTIMO)	1,13	0,07213			
Sz (ÚLTIMO)	1,135	0,071812			
Sz (ÚLTIMO)	1,14	0,071497			
Sz (ÚLTIMO)	1,145	0,071185			
Sz (ÚLTIMO)	1,15	0,070876			
Sz (ÚLTIMO)	1,155	0,070569			
Sz (ÚLTIMO)	1,16	0,070265			
Sz (ÚLTIMO)	1,165	0,069963			
Sz (ÚLTIMO)	1,17	0,069664			
Sz (ÚLTIMO)	1,175	0,069368			
Sz (ÚLTIMO)	1,18	0,069074			
Sz (ÚLTIMO)	1,185	0,068782			
Sz (ÚLTIMO)	1,19	0,068493			
Sz (ÚLTIMO)	1,195	0,068207			
Sz (ÚLTIMO)	1,2	0,067923			
Sz (ÚLTIMO)	1,205	0,067641			
Sz (ÚLTIMO)	1,21	0,067361			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	1,215	0,067084			
Sz (ÚLTIMO)	1,22	0,066809			
Sz (ÚLTIMO)	1,225	0,066536			
Sz (ÚLTIMO)	1,23	0,066266			
Sz (ÚLTIMO)	1,235	0,065998			
Sz (ÚLTIMO)	1,24	0,065732			
Sz (ÚLTIMO)	1,245	0,065468			
Sz (ÚLTIMO)	1,25	0,065206			
Sz (ÚLTIMO)	1,255	0,064946			
Sz (ÚLTIMO)	1,26	0,064688			
Sz (ÚLTIMO)	1,265	0,064432			
Sz (ÚLTIMO)	1,27	0,064179			
Sz (ÚLTIMO)	1,275	0,063927			
Sz (ÚLTIMO)	1,28	0,063677			
Sz (ÚLTIMO)	1,285	0,06343			
Sz (ÚLTIMO)	1,29	0,063184			
Sz (ÚLTIMO)	1,295	0,06294			
Sz (ÚLTIMO)	1,3	0,062698			
Sz (ÚLTIMO)	1,305	0,062458			
Sz (ÚLTIMO)	1,31	0,062219			
Sz (ÚLTIMO)	1,315	0,061983			
Sz (ÚLTIMO)	1,32	0,061748			
Sz (ÚLTIMO)	1,325	0,061515			
Sz (ÚLTIMO)	1,33	0,061284			
Sz (ÚLTIMO)	1,335	0,061054			
Sz (ÚLTIMO)	1,34	0,060826			
Sz (ÚLTIMO)	1,345	0,0606			
Sz (ÚLTIMO)	1,35	0,060376			
Sz (ÚLTIMO)	1,355	0,060153			
Sz (ÚLTIMO)	1,36	0,059932			
Sz (ÚLTIMO)	1,365	0,059712			
Sz (ÚLTIMO)	1,37	0,059494			
Sz (ÚLTIMO)	1,375	0,059278			
Sz (ÚLTIMO)	1,38	0,059063			
Sz (ÚLTIMO)	1,385	0,05885			
Sz (ÚLTIMO)	1,39	0,058638			
Sz (ÚLTIMO)	1,395	0,058428			
Sz (ÚLTIMO)	1,4	0,058219			
Sz (ÚLTIMO)	1,405	0,058012			
Sz (ÚLTIMO)	1,41	0,057806			
Sz (ÚLTIMO)	1,415	0,057602			
Sz (ÚLTIMO)	1,42	0,057399			
Sz (ÚLTIMO)	1,425	0,057198			
Sz (ÚLTIMO)	1,43	0,056998			
Sz (ÚLTIMO)	1,435	0,056799			
Sz (ÚLTIMO)	1,44	0,056602			
Sz (ÚLTIMO)	1,445	0,056406			
Sz (ÚLTIMO)	1,45	0,056212			
Sz (ÚLTIMO)	1,455	0,056019			
Sz (ÚLTIMO)	1,46	0,055827			
Sz (ÚLTIMO)	1,465	0,055636			
Sz (ÚLTIMO)	1,47	0,055447			
Sz (ÚLTIMO)	1,475	0,055259			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	1,48	0,055072			
Sz (ÚLTIMO)	1,485	0,054887			
Sz (ÚLTIMO)	1,49	0,054703			
Sz (ÚLTIMO)	1,495	0,05452			
Sz (ÚLTIMO)	1,5	0,054338			
Sz (ÚLTIMO)	1,505	0,054158			
Sz (ÚLTIMO)	1,51	0,053978			
Sz (ÚLTIMO)	1,515	0,0538			
Sz (ÚLTIMO)	1,52	0,053623			
Sz (ÚLTIMO)	1,525	0,053447			
Sz (ÚLTIMO)	1,53	0,053273			
Sz (ÚLTIMO)	1,535	0,053099			
Sz (ÚLTIMO)	1,54	0,052927			
Sz (ÚLTIMO)	1,545	0,052755			
Sz (ÚLTIMO)	1,55	0,052585			
Sz (ÚLTIMO)	1,555	0,052416			
Sz (ÚLTIMO)	1,56	0,052248			
Sz (ÚLTIMO)	1,565	0,052081			
Sz (ÚLTIMO)	1,57	0,051915			
Sz (ÚLTIMO)	1,575	0,051751			
Sz (ÚLTIMO)	1,58	0,051587			
Sz (ÚLTIMO)	1,585	0,051424			
Sz (ÚLTIMO)	1,59	0,051262			
Sz (ÚLTIMO)	1,595	0,051102			
Sz (ÚLTIMO)	1,6	0,050942			
Sz (ÚLTIMO)	1,605	0,050783			
Sz (ÚLTIMO)	1,61	0,050626			
Sz (ÚLTIMO)	1,615	0,050469			
Sz (ÚLTIMO)	1,62	0,050313			
Sz (ÚLTIMO)	1,625	0,050158			
Sz (ÚLTIMO)	1,63	0,050004			
Sz (ÚLTIMO)	1,635	0,049851			
Sz (ÚLTIMO)	1,64	0,049699			
Sz (ÚLTIMO)	1,645	0,049548			
Sz (ÚLTIMO)	1,65	0,049398			
Sz (ÚLTIMO)	1,655	0,049249			
Sz (ÚLTIMO)	1,66	0,049101			
Sz (ÚLTIMO)	1,665	0,048953			
Sz (ÚLTIMO)	1,67	0,048807			
Sz (ÚLTIMO)	1,675	0,048661			
Sz (ÚLTIMO)	1,68	0,048516			
Sz (ÚLTIMO)	1,685	0,048372			
Sz (ÚLTIMO)	1,69	0,048229			
Sz (ÚLTIMO)	1,695	0,048087			
Sz (ÚLTIMO)	1,7	0,047945			
Sz (ÚLTIMO)	1,705	0,047805			
Sz (ÚLTIMO)	1,71	0,047665			
Sz (ÚLTIMO)	1,715	0,047526			
Sz (ÚLTIMO)	1,72	0,047388			
Sz (ÚLTIMO)	1,725	0,04725			
Sz (ÚLTIMO)	1,73	0,047114			
Sz (ÚLTIMO)	1,735	0,046978			
Sz (ÚLTIMO)	1,74	0,046843			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	1,745	0,046709			
Sz (ÚLTIMO)	1,75	0,046575			
Sz (ÚLTIMO)	1,755	0,046443			
Sz (ÚLTIMO)	1,76	0,046311			
Sz (ÚLTIMO)	1,765	0,04618			
Sz (ÚLTIMO)	1,77	0,046049			
Sz (ÚLTIMO)	1,775	0,045919			
Sz (ÚLTIMO)	1,78	0,04579			
Sz (ÚLTIMO)	1,785	0,045662			
Sz (ÚLTIMO)	1,79	0,045535			
Sz (ÚLTIMO)	1,795	0,045408			
Sz (ÚLTIMO)	1,8	0,045282			
Sz (ÚLTIMO)	1,805	0,045156			
Sz (ÚLTIMO)	1,81	0,045032			
Sz (ÚLTIMO)	1,815	0,044907			
Sz (ÚLTIMO)	1,82	0,044784			
Sz (ÚLTIMO)	1,825	0,044661			
Sz (ÚLTIMO)	1,83	0,044539			
Sz (ÚLTIMO)	1,835	0,044418			
Sz (ÚLTIMO)	1,84	0,044297			
Sz (ÚLTIMO)	1,845	0,044177			
Sz (ÚLTIMO)	1,85	0,044058			
Sz (ÚLTIMO)	1,855	0,043939			
Sz (ÚLTIMO)	1,86	0,043821			
Sz (ÚLTIMO)	1,865	0,043704			
Sz (ÚLTIMO)	1,87	0,043587			
Sz (ÚLTIMO)	1,875	0,04347			
Sz (ÚLTIMO)	1,88	0,043355			
Sz (ÚLTIMO)	1,885	0,04324			
Sz (ÚLTIMO)	1,89	0,043125			
Sz (ÚLTIMO)	1,895	0,043012			
Sz (ÚLTIMO)	1,9	0,042898			
Sz (ÚLTIMO)	1,905	0,042786			
Sz (ÚLTIMO)	1,91	0,042674			
Sz (ÚLTIMO)	1,915	0,042562			
Sz (ÚLTIMO)	1,92	0,042452			
Sz (ÚLTIMO)	1,925	0,042341			
Sz (ÚLTIMO)	1,93	0,042232			
Sz (ÚLTIMO)	1,935	0,042123			
Sz (ÚLTIMO)	1,94	0,042014			
Sz (ÚLTIMO)	1,945	0,041906			
Sz (ÚLTIMO)	1,95	0,041799			
Sz (ÚLTIMO)	1,955	0,041692			
Sz (ÚLTIMO)	1,96	0,041585			
Sz (ÚLTIMO)	1,965	0,041479			
Sz (ÚLTIMO)	1,97	0,041374			
Sz (ÚLTIMO)	1,975	0,041269			
Sz (ÚLTIMO)	1,98	0,041165			
Sz (ÚLTIMO)	1,985	0,041062			
Sz (ÚLTIMO)	1,99	0,040958			
Sz (ÚLTIMO)	1,995	0,040856			
Sz (ÚLTIMO)	2,	0,040754			
Sz (ÚLTIMO)	2,005	0,040652			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	2,01	0,040551			
Sz (ÚLTIMO)	2,015	0,04045			
Sz (ÚLTIMO)	2,02	0,04035			
Sz (ÚLTIMO)	2,025	0,04025			
Sz (ÚLTIMO)	2,03	0,040151			
Sz (ÚLTIMO)	2,035	0,040053			
Sz (ÚLTIMO)	2,04	0,039954			
Sz (ÚLTIMO)	2,045	0,039857			
Sz (ÚLTIMO)	2,05	0,03976			
Sz (ÚLTIMO)	2,055	0,039663			
Sz (ÚLTIMO)	2,06	0,039567			
Sz (ÚLTIMO)	2,065	0,039471			
Sz (ÚLTIMO)	2,07	0,039375			
Sz (ÚLTIMO)	2,075	0,039281			
Sz (ÚLTIMO)	2,08	0,039186			
Sz (ÚLTIMO)	2,085	0,039092			
Sz (ÚLTIMO)	2,09	0,038999			
Sz (ÚLTIMO)	2,095	0,038906			
Sz (ÚLTIMO)	2,1	0,038813			
Sz (ÚLTIMO)	2,105	0,038721			
Sz (ÚLTIMO)	2,11	0,038629			
Sz (ÚLTIMO)	2,115	0,038538			
Sz (ÚLTIMO)	2,12	0,038447			
Sz (ÚLTIMO)	2,125	0,038356			
Sz (ÚLTIMO)	2,13	0,038266			
Sz (ÚLTIMO)	2,135	0,038177			
Sz (ÚLTIMO)	2,14	0,038087			
Sz (ÚLTIMO)	2,145	0,037999			
Sz (ÚLTIMO)	2,15	0,03791			
Sz (ÚLTIMO)	2,155	0,037822			
Sz (ÚLTIMO)	2,16	0,037735			
Sz (ÚLTIMO)	2,165	0,037648			
Sz (ÚLTIMO)	2,17	0,037561			
Sz (ÚLTIMO)	2,175	0,037475			
Sz (ÚLTIMO)	2,18	0,037389			
Sz (ÚLTIMO)	2,185	0,037303			
Sz (ÚLTIMO)	2,19	0,037218			
Sz (ÚLTIMO)	2,195	0,037133			
Sz (ÚLTIMO)	2,2	0,037049			
Sz (ÚLTIMO)	2,205	0,036965			
Sz (ÚLTIMO)	2,21	0,036881			
Sz (ÚLTIMO)	2,215	0,036798			
Sz (ÚLTIMO)	2,22	0,036715			
Sz (ÚLTIMO)	2,225	0,036632			
Sz (ÚLTIMO)	2,23	0,03655			
Sz (ÚLTIMO)	2,235	0,036468			
Sz (ÚLTIMO)	2,24	0,036387			
Sz (ÚLTIMO)	2,245	0,036306			
Sz (ÚLTIMO)	2,25	0,036225			
Sz (ÚLTIMO)	2,255	0,036145			
Sz (ÚLTIMO)	2,26	0,036065			
Sz (ÚLTIMO)	2,265	0,035985			
Sz (ÚLTIMO)	2,27	0,035906			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	2,275	0,035827			
Sz (ÚLTIMO)	2,28	0,035749			
Sz (ÚLTIMO)	2,285	0,03567			
Sz (ÚLTIMO)	2,29	0,035593			
Sz (ÚLTIMO)	2,295	0,035515			
Sz (ÚLTIMO)	2,3	0,035438			
Sz (ÚLTIMO)	2,305	0,035361			
Sz (ÚLTIMO)	2,31	0,035284			
Sz (ÚLTIMO)	2,315	0,035208			
Sz (ÚLTIMO)	2,32	0,035132			
Sz (ÚLTIMO)	2,325	0,035057			
Sz (ÚLTIMO)	2,33	0,034982			
Sz (ÚLTIMO)	2,335	0,034907			
Sz (ÚLTIMO)	2,34	0,034832			
Sz (ÚLTIMO)	2,345	0,034758			
Sz (ÚLTIMO)	2,35	0,034684			
Sz (ÚLTIMO)	2,355	0,03461			
Sz (ÚLTIMO)	2,36	0,034537			
Sz (ÚLTIMO)	2,365	0,034464			
Sz (ÚLTIMO)	2,37	0,034391			
Sz (ÚLTIMO)	2,375	0,034319			
Sz (ÚLTIMO)	2,38	0,034247			
Sz (ÚLTIMO)	2,385	0,034175			
Sz (ÚLTIMO)	2,39	0,034103			
Sz (ÚLTIMO)	2,395	0,034032			
Sz (ÚLTIMO)	2,4	0,033961			
Sz (ÚLTIMO)	2,405	0,033891			
Sz (ÚLTIMO)	2,41	0,03382			
Sz (ÚLTIMO)	2,415	0,03375			
Sz (ÚLTIMO)	2,42	0,033681			
Sz (ÚLTIMO)	2,425	0,033611			
Sz (ÚLTIMO)	2,43	0,033542			
Sz (ÚLTIMO)	2,435	0,033473			
Sz (ÚLTIMO)	2,44	0,033405			
Sz (ÚLTIMO)	2,445	0,033336			
Sz (ÚLTIMO)	2,45	0,033268			
Sz (ÚLTIMO)	2,455	0,0332			
Sz (ÚLTIMO)	2,46	0,033133			
Sz (ÚLTIMO)	2,465	0,033066			
Sz (ÚLTIMO)	2,47	0,032999			
Sz (ÚLTIMO)	2,475	0,032932			
Sz (ÚLTIMO)	2,48	0,032866			
Sz (ÚLTIMO)	2,485	0,0328			
Sz (ÚLTIMO)	2,49	0,032734			
Sz (ÚLTIMO)	2,495	0,032668			
Sz (ÚLTIMO)	2,5	0,032603			
Sz (ÚLTIMO)	2,505	0,032538			
Sz (ÚLTIMO)	2,51	0,032473			
Sz (ÚLTIMO)	2,515	0,032408			
Sz (ÚLTIMO)	2,52	0,032344			
Sz (ÚLTIMO)	2,525	0,03228			
Sz (ÚLTIMO)	2,53	0,032216			
Sz (ÚLTIMO)	2,535	0,032153			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	2,54	0,032089			
Sz (ÚLTIMO)	2,545	0,032026			
Sz (ÚLTIMO)	2,55	0,031964			
Sz (ÚLTIMO)	2,555	0,031901			
Sz (ÚLTIMO)	2,56	0,031839			
Sz (ÚLTIMO)	2,565	0,031777			
Sz (ÚLTIMO)	2,57	0,031715			
Sz (ÚLTIMO)	2,575	0,031653			
Sz (ÚLTIMO)	2,58	0,031592			
Sz (ÚLTIMO)	2,585	0,031531			
Sz (ÚLTIMO)	2,59	0,03147			
Sz (ÚLTIMO)	2,595	0,031409			
Sz (ÚLTIMO)	2,6	0,031349			
Sz (ÚLTIMO)	2,605	0,031289			
Sz (ÚLTIMO)	2,61	0,031229			
Sz (ÚLTIMO)	2,615	0,031169			
Sz (ÚLTIMO)	2,62	0,03111			
Sz (ÚLTIMO)	2,625	0,03105			
Sz (ÚLTIMO)	2,63	0,030991			
Sz (ÚLTIMO)	2,635	0,030932			
Sz (ÚLTIMO)	2,64	0,030874			
Sz (ÚLTIMO)	2,645	0,030816			
Sz (ÚLTIMO)	2,65	0,030757			
Sz (ÚLTIMO)	2,655	0,030699			
Sz (ÚLTIMO)	2,66	0,030642			
Sz (ÚLTIMO)	2,665	0,030584			
Sz (ÚLTIMO)	2,67	0,030527			
Sz (ÚLTIMO)	2,675	0,03047			
Sz (ÚLTIMO)	2,68	0,030413			
Sz (ÚLTIMO)	2,685	0,030356			
Sz (ÚLTIMO)	2,69	0,0303			
Sz (ÚLTIMO)	2,695	0,030244			
Sz (ÚLTIMO)	2,7	0,030188			
Sz (ÚLTIMO)	2,705	0,030132			
Sz (ÚLTIMO)	2,71	0,030076			
Sz (ÚLTIMO)	2,715	0,030021			
Sz (ÚLTIMO)	2,72	0,029966			
Sz (ÚLTIMO)	2,725	0,029911			
Sz (ÚLTIMO)	2,73	0,029856			
Sz (ÚLTIMO)	2,735	0,029801			
Sz (ÚLTIMO)	2,74	0,029747			
Sz (ÚLTIMO)	2,745	0,029693			
Sz (ÚLTIMO)	2,75	0,029639			
Sz (ÚLTIMO)	2,755	0,029585			
Sz (ÚLTIMO)	2,76	0,029532			
Sz (ÚLTIMO)	2,765	0,029478			
Sz (ÚLTIMO)	2,77	0,029425			
Sz (ÚLTIMO)	2,775	0,029372			
Sz (ÚLTIMO)	2,78	0,029319			
Sz (ÚLTIMO)	2,785	0,029266			
Sz (ÚLTIMO)	2,79	0,029214			
Sz (ÚLTIMO)	2,795	0,029162			
Sz (ÚLTIMO)	2,8	0,02911			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	2,805	0,029058			
Sz (ÚLTIMO)	2,81	0,029006			
Sz (ÚLTIMO)	2,815	0,028955			
Sz (ÚLTIMO)	2,82	0,028903			
Sz (ÚLTIMO)	2,825	0,028852			
Sz (ÚLTIMO)	2,83	0,028801			
Sz (ÚLTIMO)	2,835	0,02875			
Sz (ÚLTIMO)	2,84	0,0287			
Sz (ÚLTIMO)	2,845	0,028649			
Sz (ÚLTIMO)	2,85	0,028599			
Sz (ÚLTIMO)	2,855	0,028549			
Sz (ÚLTIMO)	2,86	0,028499			
Sz (ÚLTIMO)	2,865	0,028449			
Sz (ÚLTIMO)	2,87	0,0284			
Sz (ÚLTIMO)	2,875	0,02835			
Sz (ÚLTIMO)	2,88	0,028301			
Sz (ÚLTIMO)	2,885	0,028252			
Sz (ÚLTIMO)	2,89	0,028203			
Sz (ÚLTIMO)	2,895	0,028154			
Sz (ÚLTIMO)	2,9	0,028106			
Sz (ÚLTIMO)	2,905	0,028058			
Sz (ÚLTIMO)	2,91	0,028009			
Sz (ÚLTIMO)	2,915	0,027961			
Sz (ÚLTIMO)	2,92	0,027913			
Sz (ÚLTIMO)	2,925	0,027866			
Sz (ÚLTIMO)	2,93	0,027818			
Sz (ÚLTIMO)	2,935	0,027771			
Sz (ÚLTIMO)	2,94	0,027723			
Sz (ÚLTIMO)	2,945	0,027676			
Sz (ÚLTIMO)	2,95	0,02763			
Sz (ÚLTIMO)	2,955	0,027583			
Sz (ÚLTIMO)	2,96	0,027536			
Sz (ÚLTIMO)	2,965	0,02749			
Sz (ÚLTIMO)	2,97	0,027443			
Sz (ÚLTIMO)	2,975	0,027397			
Sz (ÚLTIMO)	2,98	0,027351			
Sz (ÚLTIMO)	2,985	0,027306			
Sz (ÚLTIMO)	2,99	0,02726			
Sz (ÚLTIMO)	2,995	0,027214			
Sz (ÚLTIMO)	3,	0,027169			
Sz (ÚLTIMO)	3,005	0,027124			
Sz (ÚLTIMO)	3,01	0,027079			
Sz (ÚLTIMO)	3,015	0,027034			
Sz (ÚLTIMO)	3,02	0,026989			
Sz (ÚLTIMO)	3,025	0,026944			
Sz (ÚLTIMO)	3,03	0,0269			
Sz (ÚLTIMO)	3,035	0,026856			
Sz (ÚLTIMO)	3,04	0,026812			
Sz (ÚLTIMO)	3,045	0,026768			
Sz (ÚLTIMO)	3,05	0,026724			
Sz (ÚLTIMO)	3,055	0,02668			
Sz (ÚLTIMO)	3,06	0,026636			
Sz (ÚLTIMO)	3,065	0,026593			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	3,07	0,02655			
Sz (ÚLTIMO)	3,075	0,026506			
Sz (ÚLTIMO)	3,08	0,026463			
Sz (ÚLTIMO)	3,085	0,02642			
Sz (ÚLTIMO)	3,09	0,026378			
Sz (ÚLTIMO)	3,095	0,026335			
Sz (ÚLTIMO)	3,1	0,026293			
Sz (ÚLTIMO)	3,105	0,02625			
Sz (ÚLTIMO)	3,11	0,026208			
Sz (ÚLTIMO)	3,115	0,026166			
Sz (ÚLTIMO)	3,12	0,026124			
Sz (ÚLTIMO)	3,125	0,026082			
Sz (ÚLTIMO)	3,13	0,026041			
Sz (ÚLTIMO)	3,135	0,025999			
Sz (ÚLTIMO)	3,14	0,025958			
Sz (ÚLTIMO)	3,145	0,025916			
Sz (ÚLTIMO)	3,15	0,025875			
Sz (ÚLTIMO)	3,155	0,025834			
Sz (ÚLTIMO)	3,16	0,025793			
Sz (ÚLTIMO)	3,165	0,025753			
Sz (ÚLTIMO)	3,17	0,025712			
Sz (ÚLTIMO)	3,175	0,025672			
Sz (ÚLTIMO)	3,18	0,025631			
Sz (ÚLTIMO)	3,185	0,025591			
Sz (ÚLTIMO)	3,19	0,025551			
Sz (ÚLTIMO)	3,195	0,025511			
Sz (ÚLTIMO)	3,2	0,025471			
Sz (ÚLTIMO)	3,205	0,025431			
Sz (ÚLTIMO)	3,21	0,025392			
Sz (ÚLTIMO)	3,215	0,025352			
Sz (ÚLTIMO)	3,22	0,025313			
Sz (ÚLTIMO)	3,225	0,025274			
Sz (ÚLTIMO)	3,23	0,025234			
Sz (ÚLTIMO)	3,235	0,025195			
Sz (ÚLTIMO)	3,24	0,025157			
Sz (ÚLTIMO)	3,245	0,025118			
Sz (ÚLTIMO)	3,25	0,025079			
Sz (ÚLTIMO)	3,255	0,025041			
Sz (ÚLTIMO)	3,26	0,025002			
Sz (ÚLTIMO)	3,265	0,024964			
Sz (ÚLTIMO)	3,27	0,024926			
Sz (ÚLTIMO)	3,275	0,024888			
Sz (ÚLTIMO)	3,28	0,02485			
Sz (ÚLTIMO)	3,285	0,024812			
Sz (ÚLTIMO)	3,29	0,024774			
Sz (ÚLTIMO)	3,295	0,024737			
Sz (ÚLTIMO)	3,3	0,024699			
Sz (ÚLTIMO)	3,305	0,024662			
Sz (ÚLTIMO)	3,31	0,024624			
Sz (ÚLTIMO)	3,315	0,024587			
Sz (ÚLTIMO)	3,32	0,02455			
Sz (ÚLTIMO)	3,325	0,024513			
Sz (ÚLTIMO)	3,33	0,024477			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	3,335	0,02444			
Sz (ÚLTIMO)	3,34	0,024403			
Sz (ÚLTIMO)	3,345	0,024367			
Sz (ÚLTIMO)	3,35	0,02433			
Sz (ÚLTIMO)	3,355	0,024294			
Sz (ÚLTIMO)	3,36	0,024258			
Sz (ÚLTIMO)	3,365	0,024222			
Sz (ÚLTIMO)	3,37	0,024186			
Sz (ÚLTIMO)	3,375	0,02415			
Sz (ÚLTIMO)	3,38	0,024115			
Sz (ÚLTIMO)	3,385	0,024079			
Sz (ÚLTIMO)	3,39	0,024043			
Sz (ÚLTIMO)	3,395	0,024008			
Sz (ÚLTIMO)	3,4	0,023973			
Sz (ÚLTIMO)	3,405	0,023937			
Sz (ÚLTIMO)	3,41	0,023902			
Sz (ÚLTIMO)	3,415	0,023867			
Sz (ÚLTIMO)	3,42	0,023832			
Sz (ÚLTIMO)	3,425	0,023798			
Sz (ÚLTIMO)	3,43	0,023763			
Sz (ÚLTIMO)	3,435	0,023728			
Sz (ÚLTIMO)	3,44	0,023694			
Sz (ÚLTIMO)	3,445	0,02366			
Sz (ÚLTIMO)	3,45	0,023625			
Sz (ÚLTIMO)	3,455	0,023591			
Sz (ÚLTIMO)	3,46	0,023557			
Sz (ÚLTIMO)	3,465	0,023523			
Sz (ÚLTIMO)	3,47	0,023489			
Sz (ÚLTIMO)	3,475	0,023455			
Sz (ÚLTIMO)	3,48	0,023422			
Sz (ÚLTIMO)	3,485	0,023388			
Sz (ÚLTIMO)	3,49	0,023354			
Sz (ÚLTIMO)	3,495	0,023321			
Sz (ÚLTIMO)	3,5	0,023288			
Sz (ÚLTIMO)	3,505	0,023255			
Sz (ÚLTIMO)	3,51	0,023221			
Sz (ÚLTIMO)	3,515	0,023188			
Sz (ÚLTIMO)	3,52	0,023155			
Sz (ÚLTIMO)	3,525	0,023123			
Sz (ÚLTIMO)	3,53	0,02309			
Sz (ÚLTIMO)	3,535	0,023057			
Sz (ÚLTIMO)	3,54	0,023025			
Sz (ÚLTIMO)	3,545	0,022992			
Sz (ÚLTIMO)	3,55	0,02296			
Sz (ÚLTIMO)	3,555	0,022927			
Sz (ÚLTIMO)	3,56	0,022895			
Sz (ÚLTIMO)	3,565	0,022863			
Sz (ÚLTIMO)	3,57	0,022831			
Sz (ÚLTIMO)	3,575	0,022799			
Sz (ÚLTIMO)	3,58	0,022767			
Sz (ÚLTIMO)	3,585	0,022736			
Sz (ÚLTIMO)	3,59	0,022704			
Sz (ÚLTIMO)	3,595	0,022672			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	3,6	0,022641			
Sz (ÚLTIMO)	3,605	0,022578			
Sz (ÚLTIMO)	3,61	0,022516			
Sz (ÚLTIMO)	3,615	0,022453			
Sz (ÚLTIMO)	3,62	0,022391			
Sz (ÚLTIMO)	3,625	0,02233			
Sz (ÚLTIMO)	3,63	0,022268			
Sz (ÚLTIMO)	3,635	0,022207			
Sz (ÚLTIMO)	3,64	0,022146			
Sz (ÚLTIMO)	3,645	0,022085			
Sz (ÚLTIMO)	3,65	0,022025			
Sz (ÚLTIMO)	3,655	0,021965			
Sz (ÚLTIMO)	3,66	0,021905			
Sz (ÚLTIMO)	3,665	0,021845			
Sz (ÚLTIMO)	3,67	0,021785			
Sz (ÚLTIMO)	3,675	0,021726			
Sz (ÚLTIMO)	3,68	0,021667			
Sz (ÚLTIMO)	3,685	0,021608			
Sz (ÚLTIMO)	3,69	0,02155			
Sz (ÚLTIMO)	3,695	0,021492			
Sz (ÚLTIMO)	3,7	0,021434			
Sz (ÚLTIMO)	3,705	0,021376			
Sz (ÚLTIMO)	3,71	0,021318			
Sz (ÚLTIMO)	3,715	0,021261			
Sz (ÚLTIMO)	3,72	0,021204			
Sz (ÚLTIMO)	3,725	0,021147			
Sz (ÚLTIMO)	3,73	0,02109			
Sz (ÚLTIMO)	3,735	0,021034			
Sz (ÚLTIMO)	3,74	0,020978			
Sz (ÚLTIMO)	3,745	0,020922			
Sz (ÚLTIMO)	3,75	0,020866			
Sz (ÚLTIMO)	3,755	0,02081			
Sz (ÚLTIMO)	3,76	0,020755			
Sz (ÚLTIMO)	3,765	0,0207			
Sz (ÚLTIMO)	3,77	0,020645			
Sz (ÚLTIMO)	3,775	0,02059			
Sz (ÚLTIMO)	3,78	0,020536			
Sz (ÚLTIMO)	3,785	0,020482			
Sz (ÚLTIMO)	3,79	0,020428			
Sz (ÚLTIMO)	3,795	0,020374			
Sz (ÚLTIMO)	3,8	0,02032			
Sz (ÚLTIMO)	3,805	0,020267			
Sz (ÚLTIMO)	3,81	0,020214			
Sz (ÚLTIMO)	3,815	0,020161			
Sz (ÚLTIMO)	3,82	0,020108			
Sz (ÚLTIMO)	3,825	0,020056			
Sz (ÚLTIMO)	3,83	0,020003			
Sz (ÚLTIMO)	3,835	0,019951			
Sz (ÚLTIMO)	3,84	0,019899			
Sz (ÚLTIMO)	3,845	0,019847			
Sz (ÚLTIMO)	3,85	0,019796			
Sz (ÚLTIMO)	3,855	0,019745			
Sz (ÚLTIMO)	3,86	0,019694			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (ÚLTIMO)	3,865	0,019643			
Sz (ÚLTIMO)	3,87	0,019592			
Sz (ÚLTIMO)	3,875	0,019541			
Sz (ÚLTIMO)	3,88	0,019491			
Sz (ÚLTIMO)	3,885	0,019441			
Sz (ÚLTIMO)	3,89	0,019391			
Sz (ÚLTIMO)	3,895	0,019341			
Sz (ÚLTIMO)	3,9	0,019292			
Sz (ÚLTIMO)	3,905	0,019242			
Sz (ÚLTIMO)	3,91	0,019193			
Sz (ÚLTIMO)	3,915	0,019144			
Sz (ÚLTIMO)	3,92	0,019095			
Sz (ÚLTIMO)	3,925	0,019047			
Sz (ÚLTIMO)	3,93	0,018998			
Sz (ÚLTIMO)	3,935	0,01895			
Sz (ÚLTIMO)	3,94	0,018902			
Sz (ÚLTIMO)	3,945	0,018854			
Sz (ÚLTIMO)	3,95	0,018806			
Sz (ÚLTIMO)	3,955	0,018759			
Sz (ÚLTIMO)	3,96	0,018711			
Sz (ÚLTIMO)	3,965	0,018664			
Sz (ÚLTIMO)	3,97	0,018617			
Sz (ÚLTIMO)	3,975	0,01857			
Sz (ÚLTIMO)	3,98	0,018524			
Sz (ÚLTIMO)	3,985	0,018477			
Sz (ÚLTIMO)	3,99	0,018431			
Sz (ÚLTIMO)	3,995	0,018385			
Sz (ÚLTIMO)	4,	0,018339			
Sx (FRECUENTE)	0,	0,06656	0,05	0	Period vs Accel
Sx (FRECUENTE)	0,005	0,077404			
Sx (FRECUENTE)	0,01	0,088248			
Sx (FRECUENTE)	0,015	0,099092			
Sx (FRECUENTE)	0,02	0,109936			
Sx (FRECUENTE)	0,025	0,12078			
Sx (FRECUENTE)	0,03	0,131624			
Sx (FRECUENTE)	0,035	0,142469			
Sx (FRECUENTE)	0,04	0,153313			
Sx (FRECUENTE)	0,045	0,164157			
Sx (FRECUENTE)	0,05	0,175001			
Sx (FRECUENTE)	0,055	0,185845			
Sx (FRECUENTE)	0,06	0,196689			
Sx (FRECUENTE)	0,065	0,207533			
Sx (FRECUENTE)	0,07	0,218377			
Sx (FRECUENTE)	0,075	0,229221			
Sx (FRECUENTE)	0,08	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,085	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,09	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,095	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,1	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,105	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,11	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,115	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,12	0,240065			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	0,125	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,13	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,135	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,14	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,145	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,15	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,155	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,16	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,165	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,17	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,175	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,18	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,185	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,19	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,195	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,2	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,205	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,21	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,215	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,22	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,225	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,23	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,235	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,24	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,245	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,25	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,255	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,26	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,265	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,27	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,275	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,28	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,285	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,29	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,295	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,3	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,305	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,31	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,315	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,32	0,240065			
Sx (FRECUENTE)	0,325	0,236372			
Sx (FRECUENTE)	0,33	0,232791			
Sx (FRECUENTE)	0,335	0,229316			
Sx (FRECUENTE)	0,34	0,225944			
Sx (FRECUENTE)	0,345	0,222669			
Sx (FRECUENTE)	0,35	0,219488			
Sx (FRECUENTE)	0,355	0,216397			
Sx (FRECUENTE)	0,36	0,213391			
Sx (FRECUENTE)	0,365	0,210468			
Sx (FRECUENTE)	0,37	0,207624			
Sx (FRECUENTE)	0,375	0,204856			
Sx (FRECUENTE)	0,38	0,20216			
Sx (FRECUENTE)	0,385	0,199535			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	0,39	0,196977			
Sx (FRECUENTE)	0,395	0,194483			
Sx (FRECUENTE)	0,4	0,192052			
Sx (FRECUENTE)	0,405	0,189681			
Sx (FRECUENTE)	0,41	0,187368			
Sx (FRECUENTE)	0,415	0,185111			
Sx (FRECUENTE)	0,42	0,182907			
Sx (FRECUENTE)	0,425	0,180755			
Sx (FRECUENTE)	0,43	0,178653			
Sx (FRECUENTE)	0,435	0,1766			
Sx (FRECUENTE)	0,44	0,174593			
Sx (FRECUENTE)	0,445	0,172631			
Sx (FRECUENTE)	0,45	0,170713			
Sx (FRECUENTE)	0,455	0,168837			
Sx (FRECUENTE)	0,46	0,167002			
Sx (FRECUENTE)	0,465	0,165206			
Sx (FRECUENTE)	0,47	0,163449			
Sx (FRECUENTE)	0,475	0,161728			
Sx (FRECUENTE)	0,48	0,160044			
Sx (FRECUENTE)	0,485	0,158394			
Sx (FRECUENTE)	0,49	0,156777			
Sx (FRECUENTE)	0,495	0,155194			
Sx (FRECUENTE)	0,5	0,153642			
Sx (FRECUENTE)	0,505	0,152121			
Sx (FRECUENTE)	0,51	0,150629			
Sx (FRECUENTE)	0,515	0,149167			
Sx (FRECUENTE)	0,52	0,147732			
Sx (FRECUENTE)	0,525	0,146325			
Sx (FRECUENTE)	0,53	0,144945			
Sx (FRECUENTE)	0,535	0,14359			
Sx (FRECUENTE)	0,54	0,142261			
Sx (FRECUENTE)	0,545	0,140956			
Sx (FRECUENTE)	0,55	0,139674			
Sx (FRECUENTE)	0,555	0,138416			
Sx (FRECUENTE)	0,56	0,13718			
Sx (FRECUENTE)	0,565	0,135966			
Sx (FRECUENTE)	0,57	0,134773			
Sx (FRECUENTE)	0,575	0,133602			
Sx (FRECUENTE)	0,58	0,13245			
Sx (FRECUENTE)	0,585	0,131318			
Sx (FRECUENTE)	0,59	0,130205			
Sx (FRECUENTE)	0,595	0,129111			
Sx (FRECUENTE)	0,6	0,128035			
Sx (FRECUENTE)	0,605	0,126977			
Sx (FRECUENTE)	0,61	0,125936			
Sx (FRECUENTE)	0,615	0,124912			
Sx (FRECUENTE)	0,62	0,123905			
Sx (FRECUENTE)	0,625	0,122913			
Sx (FRECUENTE)	0,63	0,121938			
Sx (FRECUENTE)	0,635	0,120978			
Sx (FRECUENTE)	0,64	0,120033			
Sx (FRECUENTE)	0,645	0,119102			
Sx (FRECUENTE)	0,65	0,118186			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	0,655	0,117284			
Sx (FRECUENTE)	0,66	0,116395			
Sx (FRECUENTE)	0,665	0,11552			
Sx (FRECUENTE)	0,67	0,114658			
Sx (FRECUENTE)	0,675	0,113809			
Sx (FRECUENTE)	0,68	0,112972			
Sx (FRECUENTE)	0,685	0,112147			
Sx (FRECUENTE)	0,69	0,111335			
Sx (FRECUENTE)	0,695	0,110534			
Sx (FRECUENTE)	0,7	0,109744			
Sx (FRECUENTE)	0,705	0,108966			
Sx (FRECUENTE)	0,71	0,108198			
Sx (FRECUENTE)	0,715	0,107442			
Sx (FRECUENTE)	0,72	0,106696			
Sx (FRECUENTE)	0,725	0,10596			
Sx (FRECUENTE)	0,73	0,105234			
Sx (FRECUENTE)	0,735	0,104518			
Sx (FRECUENTE)	0,74	0,103812			
Sx (FRECUENTE)	0,745	0,103115			
Sx (FRECUENTE)	0,75	0,102428			
Sx (FRECUENTE)	0,755	0,10175			
Sx (FRECUENTE)	0,76	0,10108			
Sx (FRECUENTE)	0,765	0,100419			
Sx (FRECUENTE)	0,77	0,099767			
Sx (FRECUENTE)	0,775	0,099124			
Sx (FRECUENTE)	0,78	0,098488			
Sx (FRECUENTE)	0,785	0,097861			
Sx (FRECUENTE)	0,79	0,097242			
Sx (FRECUENTE)	0,795	0,09663			
Sx (FRECUENTE)	0,8	0,096026			
Sx (FRECUENTE)	0,805	0,09543			
Sx (FRECUENTE)	0,81	0,094841			
Sx (FRECUENTE)	0,815	0,094259			
Sx (FRECUENTE)	0,82	0,093684			
Sx (FRECUENTE)	0,825	0,093116			
Sx (FRECUENTE)	0,83	0,092555			
Sx (FRECUENTE)	0,835	0,092001			
Sx (FRECUENTE)	0,84	0,091453			
Sx (FRECUENTE)	0,845	0,090912			
Sx (FRECUENTE)	0,85	0,090378			
Sx (FRECUENTE)	0,855	0,089849			
Sx (FRECUENTE)	0,86	0,089327			
Sx (FRECUENTE)	0,865	0,08881			
Sx (FRECUENTE)	0,87	0,0883			
Sx (FRECUENTE)	0,875	0,087795			
Sx (FRECUENTE)	0,88	0,087296			
Sx (FRECUENTE)	0,885	0,086803			
Sx (FRECUENTE)	0,89	0,086316			
Sx (FRECUENTE)	0,895	0,085833			
Sx (FRECUENTE)	0,9	0,085357			
Sx (FRECUENTE)	0,905	0,084885			
Sx (FRECUENTE)	0,91	0,084419			
Sx (FRECUENTE)	0,915	0,083957			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	0,92	0,083501			
Sx (FRECUENTE)	0,925	0,08305			
Sx (FRECUENTE)	0,93	0,082603			
Sx (FRECUENTE)	0,935	0,082161			
Sx (FRECUENTE)	0,94	0,081724			
Sx (FRECUENTE)	0,945	0,081292			
Sx (FRECUENTE)	0,95	0,080864			
Sx (FRECUENTE)	0,955	0,080441			
Sx (FRECUENTE)	0,96	0,080022			
Sx (FRECUENTE)	0,965	0,079607			
Sx (FRECUENTE)	0,97	0,079197			
Sx (FRECUENTE)	0,975	0,078791			
Sx (FRECUENTE)	0,98	0,078389			
Sx (FRECUENTE)	0,985	0,077991			
Sx (FRECUENTE)	0,99	0,077597			
Sx (FRECUENTE)	0,995	0,077207			
Sx (FRECUENTE)	1,	0,076821			
Sx (FRECUENTE)	1,005	0,076439			
Sx (FRECUENTE)	1,01	0,07606			
Sx (FRECUENTE)	1,015	0,075686			
Sx (FRECUENTE)	1,02	0,075315			
Sx (FRECUENTE)	1,025	0,074947			
Sx (FRECUENTE)	1,03	0,074583			
Sx (FRECUENTE)	1,035	0,074223			
Sx (FRECUENTE)	1,04	0,073866			
Sx (FRECUENTE)	1,045	0,073513			
Sx (FRECUENTE)	1,05	0,073163			
Sx (FRECUENTE)	1,055	0,072816			
Sx (FRECUENTE)	1,06	0,072473			
Sx (FRECUENTE)	1,065	0,072132			
Sx (FRECUENTE)	1,07	0,071795			
Sx (FRECUENTE)	1,075	0,071461			
Sx (FRECUENTE)	1,08	0,07113			
Sx (FRECUENTE)	1,085	0,070803			
Sx (FRECUENTE)	1,09	0,070478			
Sx (FRECUENTE)	1,095	0,070156			
Sx (FRECUENTE)	1,1	0,069837			
Sx (FRECUENTE)	1,105	0,069521			
Sx (FRECUENTE)	1,11	0,069208			
Sx (FRECUENTE)	1,115	0,068898			
Sx (FRECUENTE)	1,12	0,06859			
Sx (FRECUENTE)	1,125	0,068285			
Sx (FRECUENTE)	1,13	0,067983			
Sx (FRECUENTE)	1,135	0,067684			
Sx (FRECUENTE)	1,14	0,067387			
Sx (FRECUENTE)	1,145	0,067092			
Sx (FRECUENTE)	1,15	0,066801			
Sx (FRECUENTE)	1,155	0,066512			
Sx (FRECUENTE)	1,16	0,066225			
Sx (FRECUENTE)	1,165	0,065941			
Sx (FRECUENTE)	1,17	0,065659			
Sx (FRECUENTE)	1,175	0,065379			
Sx (FRECUENTE)	1,18	0,065102			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	1,185	0,064828			
Sx (FRECUENTE)	1,19	0,064555			
Sx (FRECUENTE)	1,195	0,064285			
Sx (FRECUENTE)	1,2	0,064017			
Sx (FRECUENTE)	1,205	0,063752			
Sx (FRECUENTE)	1,21	0,063488			
Sx (FRECUENTE)	1,215	0,063227			
Sx (FRECUENTE)	1,22	0,062968			
Sx (FRECUENTE)	1,225	0,062711			
Sx (FRECUENTE)	1,23	0,062456			
Sx (FRECUENTE)	1,235	0,062203			
Sx (FRECUENTE)	1,24	0,061952			
Sx (FRECUENTE)	1,245	0,061704			
Sx (FRECUENTE)	1,25	0,061457			
Sx (FRECUENTE)	1,255	0,061212			
Sx (FRECUENTE)	1,26	0,060969			
Sx (FRECUENTE)	1,265	0,060728			
Sx (FRECUENTE)	1,27	0,060489			
Sx (FRECUENTE)	1,275	0,060252			
Sx (FRECUENTE)	1,28	0,060016			
Sx (FRECUENTE)	1,285	0,059783			
Sx (FRECUENTE)	1,29	0,059551			
Sx (FRECUENTE)	1,295	0,059321			
Sx (FRECUENTE)	1,3	0,059093			
Sx (FRECUENTE)	1,305	0,058867			
Sx (FRECUENTE)	1,31	0,058642			
Sx (FRECUENTE)	1,315	0,058419			
Sx (FRECUENTE)	1,32	0,058198			
Sx (FRECUENTE)	1,325	0,057978			
Sx (FRECUENTE)	1,33	0,05776			
Sx (FRECUENTE)	1,335	0,057544			
Sx (FRECUENTE)	1,34	0,057329			
Sx (FRECUENTE)	1,345	0,057116			
Sx (FRECUENTE)	1,35	0,056904			
Sx (FRECUENTE)	1,355	0,056694			
Sx (FRECUENTE)	1,36	0,056486			
Sx (FRECUENTE)	1,365	0,056279			
Sx (FRECUENTE)	1,37	0,056074			
Sx (FRECUENTE)	1,375	0,05587			
Sx (FRECUENTE)	1,38	0,055667			
Sx (FRECUENTE)	1,385	0,055466			
Sx (FRECUENTE)	1,39	0,055267			
Sx (FRECUENTE)	1,395	0,055069			
Sx (FRECUENTE)	1,4	0,054872			
Sx (FRECUENTE)	1,405	0,054677			
Sx (FRECUENTE)	1,41	0,054483			
Sx (FRECUENTE)	1,415	0,05429			
Sx (FRECUENTE)	1,42	0,054099			
Sx (FRECUENTE)	1,425	0,053909			
Sx (FRECUENTE)	1,43	0,053721			
Sx (FRECUENTE)	1,435	0,053534			
Sx (FRECUENTE)	1,44	0,053348			
Sx (FRECUENTE)	1,445	0,053163			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	1,45	0,05298			
Sx (FRECUENTE)	1,455	0,052798			
Sx (FRECUENTE)	1,46	0,052617			
Sx (FRECUENTE)	1,465	0,052437			
Sx (FRECUENTE)	1,47	0,052259			
Sx (FRECUENTE)	1,475	0,052082			
Sx (FRECUENTE)	1,48	0,051906			
Sx (FRECUENTE)	1,485	0,051731			
Sx (FRECUENTE)	1,49	0,051558			
Sx (FRECUENTE)	1,495	0,051385			
Sx (FRECUENTE)	1,5	0,051214			
Sx (FRECUENTE)	1,505	0,051044			
Sx (FRECUENTE)	1,51	0,050875			
Sx (FRECUENTE)	1,515	0,050707			
Sx (FRECUENTE)	1,52	0,05054			
Sx (FRECUENTE)	1,525	0,050374			
Sx (FRECUENTE)	1,53	0,05021			
Sx (FRECUENTE)	1,535	0,050046			
Sx (FRECUENTE)	1,54	0,049884			
Sx (FRECUENTE)	1,545	0,049722			
Sx (FRECUENTE)	1,55	0,049562			
Sx (FRECUENTE)	1,555	0,049402			
Sx (FRECUENTE)	1,56	0,049244			
Sx (FRECUENTE)	1,565	0,049087			
Sx (FRECUENTE)	1,57	0,048931			
Sx (FRECUENTE)	1,575	0,048775			
Sx (FRECUENTE)	1,58	0,048621			
Sx (FRECUENTE)	1,585	0,048467			
Sx (FRECUENTE)	1,59	0,048315			
Sx (FRECUENTE)	1,595	0,048164			
Sx (FRECUENTE)	1,6	0,048013			
Sx (FRECUENTE)	1,605	0,047863			
Sx (FRECUENTE)	1,61	0,047715			
Sx (FRECUENTE)	1,615	0,047567			
Sx (FRECUENTE)	1,62	0,04742			
Sx (FRECUENTE)	1,625	0,047274			
Sx (FRECUENTE)	1,63	0,047129			
Sx (FRECUENTE)	1,635	0,046985			
Sx (FRECUENTE)	1,64	0,046842			
Sx (FRECUENTE)	1,645	0,0467			
Sx (FRECUENTE)	1,65	0,046558			
Sx (FRECUENTE)	1,655	0,046417			
Sx (FRECUENTE)	1,66	0,046278			
Sx (FRECUENTE)	1,665	0,046139			
Sx (FRECUENTE)	1,67	0,046001			
Sx (FRECUENTE)	1,675	0,045863			
Sx (FRECUENTE)	1,68	0,045727			
Sx (FRECUENTE)	1,685	0,045591			
Sx (FRECUENTE)	1,69	0,045456			
Sx (FRECUENTE)	1,695	0,045322			
Sx (FRECUENTE)	1,7	0,045189			
Sx (FRECUENTE)	1,705	0,045056			
Sx (FRECUENTE)	1,71	0,044924			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	1,715	0,044794			
Sx (FRECUENTE)	1,72	0,044663			
Sx (FRECUENTE)	1,725	0,044534			
Sx (FRECUENTE)	1,73	0,044405			
Sx (FRECUENTE)	1,735	0,044277			
Sx (FRECUENTE)	1,74	0,04415			
Sx (FRECUENTE)	1,745	0,044023			
Sx (FRECUENTE)	1,75	0,043898			
Sx (FRECUENTE)	1,755	0,043773			
Sx (FRECUENTE)	1,76	0,043648			
Sx (FRECUENTE)	1,765	0,043525			
Sx (FRECUENTE)	1,77	0,043402			
Sx (FRECUENTE)	1,775	0,043279			
Sx (FRECUENTE)	1,78	0,043158			
Sx (FRECUENTE)	1,785	0,043037			
Sx (FRECUENTE)	1,79	0,042917			
Sx (FRECUENTE)	1,795	0,042797			
Sx (FRECUENTE)	1,8	0,042678			
Sx (FRECUENTE)	1,805	0,042442			
Sx (FRECUENTE)	1,81	0,042208			
Sx (FRECUENTE)	1,815	0,041976			
Sx (FRECUENTE)	1,82	0,041745			
Sx (FRECUENTE)	1,825	0,041517			
Sx (FRECUENTE)	1,83	0,04129			
Sx (FRECUENTE)	1,835	0,041066			
Sx (FRECUENTE)	1,84	0,040843			
Sx (FRECUENTE)	1,845	0,040622			
Sx (FRECUENTE)	1,85	0,040403			
Sx (FRECUENTE)	1,855	0,040185			
Sx (FRECUENTE)	1,86	0,039969			
Sx (FRECUENTE)	1,865	0,039755			
Sx (FRECUENTE)	1,87	0,039543			
Sx (FRECUENTE)	1,875	0,039332			
Sx (FRECUENTE)	1,88	0,039123			
Sx (FRECUENTE)	1,885	0,038916			
Sx (FRECUENTE)	1,89	0,03871			
Sx (FRECUENTE)	1,895	0,038506			
Sx (FRECUENTE)	1,9	0,038304			
Sx (FRECUENTE)	1,905	0,038103			
Sx (FRECUENTE)	1,91	0,037904			
Sx (FRECUENTE)	1,915	0,037706			
Sx (FRECUENTE)	1,92	0,03751			
Sx (FRECUENTE)	1,925	0,037316			
Sx (FRECUENTE)	1,93	0,037122			
Sx (FRECUENTE)	1,935	0,036931			
Sx (FRECUENTE)	1,94	0,036741			
Sx (FRECUENTE)	1,945	0,036552			
Sx (FRECUENTE)	1,95	0,036365			
Sx (FRECUENTE)	1,955	0,036179			
Sx (FRECUENTE)	1,96	0,035995			
Sx (FRECUENTE)	1,965	0,035812			
Sx (FRECUENTE)	1,97	0,03563			
Sx (FRECUENTE)	1,975	0,03545			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	1,98	0,035271			
Sx (FRECUENTE)	1,985	0,035094			
Sx (FRECUENTE)	1,99	0,034918			
Sx (FRECUENTE)	1,995	0,034743			
Sx (FRECUENTE)	2,	0,034569			
Sx (FRECUENTE)	2,005	0,034397			
Sx (FRECUENTE)	2,01	0,034226			
Sx (FRECUENTE)	2,015	0,034057			
Sx (FRECUENTE)	2,02	0,033888			
Sx (FRECUENTE)	2,025	0,033721			
Sx (FRECUENTE)	2,03	0,033555			
Sx (FRECUENTE)	2,035	0,033391			
Sx (FRECUENTE)	2,04	0,033227			
Sx (FRECUENTE)	2,045	0,033065			
Sx (FRECUENTE)	2,05	0,032904			
Sx (FRECUENTE)	2,055	0,032744			
Sx (FRECUENTE)	2,06	0,032585			
Sx (FRECUENTE)	2,065	0,032427			
Sx (FRECUENTE)	2,07	0,032271			
Sx (FRECUENTE)	2,075	0,032116			
Sx (FRECUENTE)	2,08	0,031961			
Sx (FRECUENTE)	2,085	0,031808			
Sx (FRECUENTE)	2,09	0,031656			
Sx (FRECUENTE)	2,095	0,031505			
Sx (FRECUENTE)	2,1	0,031355			
Sx (FRECUENTE)	2,105	0,031207			
Sx (FRECUENTE)	2,11	0,031059			
Sx (FRECUENTE)	2,115	0,030912			
Sx (FRECUENTE)	2,12	0,030767			
Sx (FRECUENTE)	2,125	0,030622			
Sx (FRECUENTE)	2,13	0,030478			
Sx (FRECUENTE)	2,135	0,030336			
Sx (FRECUENTE)	2,14	0,030194			
Sx (FRECUENTE)	2,145	0,030054			
Sx (FRECUENTE)	2,15	0,029914			
Sx (FRECUENTE)	2,155	0,029775			
Sx (FRECUENTE)	2,16	0,029638			
Sx (FRECUENTE)	2,165	0,029501			
Sx (FRECUENTE)	2,17	0,029365			
Sx (FRECUENTE)	2,175	0,02923			
Sx (FRECUENTE)	2,18	0,029096			
Sx (FRECUENTE)	2,185	0,028963			
Sx (FRECUENTE)	2,19	0,028831			
Sx (FRECUENTE)	2,195	0,0287			
Sx (FRECUENTE)	2,2	0,02857			
Sx (FRECUENTE)	2,205	0,02844			
Sx (FRECUENTE)	2,21	0,028312			
Sx (FRECUENTE)	2,215	0,028184			
Sx (FRECUENTE)	2,22	0,028057			
Sx (FRECUENTE)	2,225	0,027931			
Sx (FRECUENTE)	2,23	0,027806			
Sx (FRECUENTE)	2,235	0,027682			
Sx (FRECUENTE)	2,24	0,027559			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	2,245	0,027436			
Sx (FRECUENTE)	2,25	0,027314			
Sx (FRECUENTE)	2,255	0,027193			
Sx (FRECUENTE)	2,26	0,027073			
Sx (FRECUENTE)	2,265	0,026954			
Sx (FRECUENTE)	2,27	0,026835			
Sx (FRECUENTE)	2,275	0,026717			
Sx (FRECUENTE)	2,28	0,0266			
Sx (FRECUENTE)	2,285	0,026484			
Sx (FRECUENTE)	2,29	0,026368			
Sx (FRECUENTE)	2,295	0,026253			
Sx (FRECUENTE)	2,3	0,026139			
Sx (FRECUENTE)	2,305	0,026026			
Sx (FRECUENTE)	2,31	0,025914			
Sx (FRECUENTE)	2,315	0,025802			
Sx (FRECUENTE)	2,32	0,025691			
Sx (FRECUENTE)	2,325	0,02558			
Sx (FRECUENTE)	2,33	0,025471			
Sx (FRECUENTE)	2,335	0,025362			
Sx (FRECUENTE)	2,34	0,025253			
Sx (FRECUENTE)	2,345	0,025146			
Sx (FRECUENTE)	2,35	0,025039			
Sx (FRECUENTE)	2,355	0,024933			
Sx (FRECUENTE)	2,36	0,024827			
Sx (FRECUENTE)	2,365	0,024722			
Sx (FRECUENTE)	2,37	0,024618			
Sx (FRECUENTE)	2,375	0,024515			
Sx (FRECUENTE)	2,38	0,024412			
Sx (FRECUENTE)	2,385	0,024309			
Sx (FRECUENTE)	2,39	0,024208			
Sx (FRECUENTE)	2,395	0,024107			
Sx (FRECUENTE)	2,4	0,024007			
Sx (FRECUENTE)	2,405	0,023907			
Sx (FRECUENTE)	2,41	0,023808			
Sx (FRECUENTE)	2,415	0,023709			
Sx (FRECUENTE)	2,42	0,023611			
Sx (FRECUENTE)	2,425	0,023514			
Sx (FRECUENTE)	2,43	0,023417			
Sx (FRECUENTE)	2,435	0,023321			
Sx (FRECUENTE)	2,44	0,023226			
Sx (FRECUENTE)	2,445	0,023131			
Sx (FRECUENTE)	2,45	0,023037			
Sx (FRECUENTE)	2,455	0,022943			
Sx (FRECUENTE)	2,46	0,02285			
Sx (FRECUENTE)	2,465	0,022757			
Sx (FRECUENTE)	2,47	0,022665			
Sx (FRECUENTE)	2,475	0,022574			
Sx (FRECUENTE)	2,48	0,022483			
Sx (FRECUENTE)	2,485	0,022392			
Sx (FRECUENTE)	2,49	0,022302			
Sx (FRECUENTE)	2,495	0,022213			
Sx (FRECUENTE)	2,5	0,022124			
Sx (FRECUENTE)	2,505	0,022036			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	2,51	0,021948			
Sx (FRECUENTE)	2,515	0,021861			
Sx (FRECUENTE)	2,52	0,021775			
Sx (FRECUENTE)	2,525	0,021688			
Sx (FRECUENTE)	2,53	0,021603			
Sx (FRECUENTE)	2,535	0,021518			
Sx (FRECUENTE)	2,54	0,021433			
Sx (FRECUENTE)	2,545	0,021349			
Sx (FRECUENTE)	2,55	0,021265			
Sx (FRECUENTE)	2,555	0,021182			
Sx (FRECUENTE)	2,56	0,021099			
Sx (FRECUENTE)	2,565	0,021017			
Sx (FRECUENTE)	2,57	0,020936			
Sx (FRECUENTE)	2,575	0,020854			
Sx (FRECUENTE)	2,58	0,020774			
Sx (FRECUENTE)	2,585	0,020693			
Sx (FRECUENTE)	2,59	0,020614			
Sx (FRECUENTE)	2,595	0,020534			
Sx (FRECUENTE)	2,6	0,020455			
Sx (FRECUENTE)	2,605	0,020377			
Sx (FRECUENTE)	2,61	0,020299			
Sx (FRECUENTE)	2,615	0,020221			
Sx (FRECUENTE)	2,62	0,020144			
Sx (FRECUENTE)	2,625	0,020067			
Sx (FRECUENTE)	2,63	0,019991			
Sx (FRECUENTE)	2,635	0,019915			
Sx (FRECUENTE)	2,64	0,01984			
Sx (FRECUENTE)	2,645	0,019765			
Sx (FRECUENTE)	2,65	0,019691			
Sx (FRECUENTE)	2,655	0,019617			
Sx (FRECUENTE)	2,66	0,019543			
Sx (FRECUENTE)	2,665	0,01947			
Sx (FRECUENTE)	2,67	0,019397			
Sx (FRECUENTE)	2,675	0,019324			
Sx (FRECUENTE)	2,68	0,019252			
Sx (FRECUENTE)	2,685	0,019181			
Sx (FRECUENTE)	2,69	0,019109			
Sx (FRECUENTE)	2,695	0,019039			
Sx (FRECUENTE)	2,7	0,018968			
Sx (FRECUENTE)	2,705	0,018898			
Sx (FRECUENTE)	2,71	0,018828			
Sx (FRECUENTE)	2,715	0,018759			
Sx (FRECUENTE)	2,72	0,01869			
Sx (FRECUENTE)	2,725	0,018622			
Sx (FRECUENTE)	2,73	0,018554			
Sx (FRECUENTE)	2,735	0,018486			
Sx (FRECUENTE)	2,74	0,018418			
Sx (FRECUENTE)	2,745	0,018351			
Sx (FRECUENTE)	2,75	0,018285			
Sx (FRECUENTE)	2,755	0,018218			
Sx (FRECUENTE)	2,76	0,018152			
Sx (FRECUENTE)	2,765	0,018087			
Sx (FRECUENTE)	2,77	0,018022			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	2,775	0,017957			
Sx (FRECUENTE)	2,78	0,017892			
Sx (FRECUENTE)	2,785	0,017828			
Sx (FRECUENTE)	2,79	0,017764			
Sx (FRECUENTE)	2,795	0,017701			
Sx (FRECUENTE)	2,8	0,017637			
Sx (FRECUENTE)	2,805	0,017575			
Sx (FRECUENTE)	2,81	0,017512			
Sx (FRECUENTE)	2,815	0,01745			
Sx (FRECUENTE)	2,82	0,017388			
Sx (FRECUENTE)	2,825	0,017327			
Sx (FRECUENTE)	2,83	0,017265			
Sx (FRECUENTE)	2,835	0,017205			
Sx (FRECUENTE)	2,84	0,017144			
Sx (FRECUENTE)	2,845	0,017084			
Sx (FRECUENTE)	2,85	0,017024			
Sx (FRECUENTE)	2,855	0,016964			
Sx (FRECUENTE)	2,86	0,016905			
Sx (FRECUENTE)	2,865	0,016846			
Sx (FRECUENTE)	2,87	0,016788			
Sx (FRECUENTE)	2,875	0,016729			
Sx (FRECUENTE)	2,88	0,016671			
Sx (FRECUENTE)	2,885	0,016613			
Sx (FRECUENTE)	2,89	0,016556			
Sx (FRECUENTE)	2,895	0,016499			
Sx (FRECUENTE)	2,9	0,016442			
Sx (FRECUENTE)	2,905	0,016385			
Sx (FRECUENTE)	2,91	0,016329			
Sx (FRECUENTE)	2,915	0,016273			
Sx (FRECUENTE)	2,92	0,016218			
Sx (FRECUENTE)	2,925	0,016162			
Sx (FRECUENTE)	2,93	0,016107			
Sx (FRECUENTE)	2,935	0,016052			
Sx (FRECUENTE)	2,94	0,015998			
Sx (FRECUENTE)	2,945	0,015943			
Sx (FRECUENTE)	2,95	0,015889			
Sx (FRECUENTE)	2,955	0,015836			
Sx (FRECUENTE)	2,96	0,015782			
Sx (FRECUENTE)	2,965	0,015729			
Sx (FRECUENTE)	2,97	0,015676			
Sx (FRECUENTE)	2,975	0,015623			
Sx (FRECUENTE)	2,98	0,015571			
Sx (FRECUENTE)	2,985	0,015519			
Sx (FRECUENTE)	2,99	0,015467			
Sx (FRECUENTE)	2,995	0,015416			
Sx (FRECUENTE)	3,	0,015364			
Sx (FRECUENTE)	3,005	0,015313			
Sx (FRECUENTE)	3,01	0,015262			
Sx (FRECUENTE)	3,015	0,015212			
Sx (FRECUENTE)	3,02	0,015161			
Sx (FRECUENTE)	3,025	0,015111			
Sx (FRECUENTE)	3,03	0,015061			
Sx (FRECUENTE)	3,035	0,015012			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	3,04	0,014963			
Sx (FRECUENTE)	3,045	0,014913			
Sx (FRECUENTE)	3,05	0,014865			
Sx (FRECUENTE)	3,055	0,014816			
Sx (FRECUENTE)	3,06	0,014768			
Sx (FRECUENTE)	3,065	0,014719			
Sx (FRECUENTE)	3,07	0,014672			
Sx (FRECUENTE)	3,075	0,014624			
Sx (FRECUENTE)	3,08	0,014576			
Sx (FRECUENTE)	3,085	0,014529			
Sx (FRECUENTE)	3,09	0,014482			
Sx (FRECUENTE)	3,095	0,014435			
Sx (FRECUENTE)	3,1	0,014389			
Sx (FRECUENTE)	3,105	0,014343			
Sx (FRECUENTE)	3,11	0,014297			
Sx (FRECUENTE)	3,115	0,014251			
Sx (FRECUENTE)	3,12	0,014205			
Sx (FRECUENTE)	3,125	0,01416			
Sx (FRECUENTE)	3,13	0,014114			
Sx (FRECUENTE)	3,135	0,014069			
Sx (FRECUENTE)	3,14	0,014025			
Sx (FRECUENTE)	3,145	0,01398			
Sx (FRECUENTE)	3,15	0,013936			
Sx (FRECUENTE)	3,155	0,013892			
Sx (FRECUENTE)	3,16	0,013848			
Sx (FRECUENTE)	3,165	0,013804			
Sx (FRECUENTE)	3,17	0,01376			
Sx (FRECUENTE)	3,175	0,013717			
Sx (FRECUENTE)	3,18	0,013674			
Sx (FRECUENTE)	3,185	0,013631			
Sx (FRECUENTE)	3,19	0,013588			
Sx (FRECUENTE)	3,195	0,013546			
Sx (FRECUENTE)	3,2	0,013504			
Sx (FRECUENTE)	3,205	0,013462			
Sx (FRECUENTE)	3,21	0,01342			
Sx (FRECUENTE)	3,215	0,013378			
Sx (FRECUENTE)	3,22	0,013336			
Sx (FRECUENTE)	3,225	0,013295			
Sx (FRECUENTE)	3,23	0,013254			
Sx (FRECUENTE)	3,235	0,013213			
Sx (FRECUENTE)	3,24	0,013172			
Sx (FRECUENTE)	3,245	0,013132			
Sx (FRECUENTE)	3,25	0,013091			
Sx (FRECUENTE)	3,255	0,013051			
Sx (FRECUENTE)	3,26	0,013011			
Sx (FRECUENTE)	3,265	0,012971			
Sx (FRECUENTE)	3,27	0,012932			
Sx (FRECUENTE)	3,275	0,012892			
Sx (FRECUENTE)	3,28	0,012853			
Sx (FRECUENTE)	3,285	0,012814			
Sx (FRECUENTE)	3,29	0,012775			
Sx (FRECUENTE)	3,295	0,012736			
Sx (FRECUENTE)	3,3	0,012698			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	3,305	0,012659			
Sx (FRECUENTE)	3,31	0,012621			
Sx (FRECUENTE)	3,315	0,012583			
Sx (FRECUENTE)	3,32	0,012545			
Sx (FRECUENTE)	3,325	0,012507			
Sx (FRECUENTE)	3,33	0,01247			
Sx (FRECUENTE)	3,335	0,012433			
Sx (FRECUENTE)	3,34	0,012395			
Sx (FRECUENTE)	3,345	0,012358			
Sx (FRECUENTE)	3,35	0,012321			
Sx (FRECUENTE)	3,355	0,012285			
Sx (FRECUENTE)	3,36	0,012248			
Sx (FRECUENTE)	3,365	0,012212			
Sx (FRECUENTE)	3,37	0,012176			
Sx (FRECUENTE)	3,375	0,01214			
Sx (FRECUENTE)	3,38	0,012104			
Sx (FRECUENTE)	3,385	0,012068			
Sx (FRECUENTE)	3,39	0,012032			
Sx (FRECUENTE)	3,395	0,011997			
Sx (FRECUENTE)	3,4	0,011962			
Sx (FRECUENTE)	3,405	0,011927			
Sx (FRECUENTE)	3,41	0,011892			
Sx (FRECUENTE)	3,415	0,011857			
Sx (FRECUENTE)	3,42	0,011822			
Sx (FRECUENTE)	3,425	0,011788			
Sx (FRECUENTE)	3,43	0,011753			
Sx (FRECUENTE)	3,435	0,011719			
Sx (FRECUENTE)	3,44	0,011685			
Sx (FRECUENTE)	3,445	0,011651			
Sx (FRECUENTE)	3,45	0,011618			
Sx (FRECUENTE)	3,455	0,011584			
Sx (FRECUENTE)	3,46	0,01155			
Sx (FRECUENTE)	3,465	0,011517			
Sx (FRECUENTE)	3,47	0,011484			
Sx (FRECUENTE)	3,475	0,011451			
Sx (FRECUENTE)	3,48	0,011418			
Sx (FRECUENTE)	3,485	0,011385			
Sx (FRECUENTE)	3,49	0,011353			
Sx (FRECUENTE)	3,495	0,01132			
Sx (FRECUENTE)	3,5	0,011288			
Sx (FRECUENTE)	3,505	0,011256			
Sx (FRECUENTE)	3,51	0,011224			
Sx (FRECUENTE)	3,515	0,011192			
Sx (FRECUENTE)	3,52	0,01116			
Sx (FRECUENTE)	3,525	0,011128			
Sx (FRECUENTE)	3,53	0,011097			
Sx (FRECUENTE)	3,535	0,011066			
Sx (FRECUENTE)	3,54	0,011034			
Sx (FRECUENTE)	3,545	0,011003			
Sx (FRECUENTE)	3,55	0,010972			
Sx (FRECUENTE)	3,555	0,010941			
Sx (FRECUENTE)	3,56	0,010911			
Sx (FRECUENTE)	3,565	0,01088			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	3,57	0,01085			
Sx (FRECUENTE)	3,575	0,010819			
Sx (FRECUENTE)	3,58	0,010789			
Sx (FRECUENTE)	3,585	0,010759			
Sx (FRECUENTE)	3,59	0,010729			
Sx (FRECUENTE)	3,595	0,010699			
Sx (FRECUENTE)	3,6	0,01067			
Sx (FRECUENTE)	3,605	0,01064			
Sx (FRECUENTE)	3,61	0,010611			
Sx (FRECUENTE)	3,615	0,010581			
Sx (FRECUENTE)	3,62	0,010552			
Sx (FRECUENTE)	3,625	0,010523			
Sx (FRECUENTE)	3,63	0,010494			
Sx (FRECUENTE)	3,635	0,010465			
Sx (FRECUENTE)	3,64	0,010436			
Sx (FRECUENTE)	3,645	0,010408			
Sx (FRECUENTE)	3,65	0,010379			
Sx (FRECUENTE)	3,655	0,010351			
Sx (FRECUENTE)	3,66	0,010323			
Sx (FRECUENTE)	3,665	0,010294			
Sx (FRECUENTE)	3,67	0,010266			
Sx (FRECUENTE)	3,675	0,010239			
Sx (FRECUENTE)	3,68	0,010211			
Sx (FRECUENTE)	3,685	0,010183			
Sx (FRECUENTE)	3,69	0,010155			
Sx (FRECUENTE)	3,695	0,010128			
Sx (FRECUENTE)	3,7	0,010101			
Sx (FRECUENTE)	3,705	0,010073			
Sx (FRECUENTE)	3,71	0,010046			
Sx (FRECUENTE)	3,715	0,010019			
Sx (FRECUENTE)	3,72	0,009992			
Sx (FRECUENTE)	3,725	0,009966			
Sx (FRECUENTE)	3,73	0,009939			
Sx (FRECUENTE)	3,735	0,009912			
Sx (FRECUENTE)	3,74	0,009886			
Sx (FRECUENTE)	3,745	0,009859			
Sx (FRECUENTE)	3,75	0,009833			
Sx (FRECUENTE)	3,755	0,009807			
Sx (FRECUENTE)	3,76	0,009781			
Sx (FRECUENTE)	3,765	0,009755			
Sx (FRECUENTE)	3,77	0,009729			
Sx (FRECUENTE)	3,775	0,009703			
Sx (FRECUENTE)	3,78	0,009678			
Sx (FRECUENTE)	3,785	0,009652			
Sx (FRECUENTE)	3,79	0,009627			
Sx (FRECUENTE)	3,795	0,009601			
Sx (FRECUENTE)	3,8	0,009576			
Sx (FRECUENTE)	3,805	0,009551			
Sx (FRECUENTE)	3,81	0,009526			
Sx (FRECUENTE)	3,815	0,009501			
Sx (FRECUENTE)	3,82	0,009476			
Sx (FRECUENTE)	3,825	0,009451			
Sx (FRECUENTE)	3,83	0,009427			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sx (FRECUENTE)	3,835	0,009402			
Sx (FRECUENTE)	3,84	0,009378			
Sx (FRECUENTE)	3,845	0,009353			
Sx (FRECUENTE)	3,85	0,009329			
Sx (FRECUENTE)	3,855	0,009305			
Sx (FRECUENTE)	3,86	0,009281			
Sx (FRECUENTE)	3,865	0,009257			
Sx (FRECUENTE)	3,87	0,009233			
Sx (FRECUENTE)	3,875	0,009209			
Sx (FRECUENTE)	3,88	0,009185			
Sx (FRECUENTE)	3,885	0,009162			
Sx (FRECUENTE)	3,89	0,009138			
Sx (FRECUENTE)	3,895	0,009115			
Sx (FRECUENTE)	3,9	0,009091			
Sx (FRECUENTE)	3,905	0,009068			
Sx (FRECUENTE)	3,91	0,009045			
Sx (FRECUENTE)	3,915	0,009022			
Sx (FRECUENTE)	3,92	0,008999			
Sx (FRECUENTE)	3,925	0,008976			
Sx (FRECUENTE)	3,93	0,008953			
Sx (FRECUENTE)	3,935	0,00893			
Sx (FRECUENTE)	3,94	0,008908			
Sx (FRECUENTE)	3,945	0,008885			
Sx (FRECUENTE)	3,95	0,008863			
Sx (FRECUENTE)	3,955	0,00884			
Sx (FRECUENTE)	3,96	0,008818			
Sx (FRECUENTE)	3,965	0,008796			
Sx (FRECUENTE)	3,97	0,008773			
Sx (FRECUENTE)	3,975	0,008751			
Sx (FRECUENTE)	3,98	0,008729			
Sx (FRECUENTE)	3,985	0,008708			
Sx (FRECUENTE)	3,99	0,008686			
Sx (FRECUENTE)	3,995	0,008664			
Sx (FRECUENTE)	4,	0,008642			
Sy (FRECUENTE)	0,	0,06656	0,05	0	Period vs Accel
Sy (FRECUENTE)	0,005	0,077404			
Sy (FRECUENTE)	0,01	0,088248			
Sy (FRECUENTE)	0,015	0,099092			
Sy (FRECUENTE)	0,02	0,109936			
Sy (FRECUENTE)	0,025	0,12078			
Sy (FRECUENTE)	0,03	0,131624			
Sy (FRECUENTE)	0,035	0,142469			
Sy (FRECUENTE)	0,04	0,153313			
Sy (FRECUENTE)	0,045	0,164157			
Sy (FRECUENTE)	0,05	0,175001			
Sy (FRECUENTE)	0,055	0,185845			
Sy (FRECUENTE)	0,06	0,196689			
Sy (FRECUENTE)	0,065	0,207533			
Sy (FRECUENTE)	0,07	0,218377			
Sy (FRECUENTE)	0,075	0,229221			
Sy (FRECUENTE)	0,08	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,085	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,09	0,240065			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	0,095	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,1	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,105	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,11	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,115	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,12	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,125	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,13	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,135	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,14	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,145	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,15	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,155	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,16	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,165	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,17	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,175	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,18	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,185	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,19	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,195	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,2	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,205	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,21	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,215	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,22	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,225	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,23	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,235	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,24	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,245	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,25	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,255	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,26	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,265	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,27	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,275	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,28	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,285	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,29	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,295	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,3	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,305	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,31	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,315	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,32	0,240065			
Sy (FRECUENTE)	0,325	0,236372			
Sy (FRECUENTE)	0,33	0,232791			
Sy (FRECUENTE)	0,335	0,229316			
Sy (FRECUENTE)	0,34	0,225944			
Sy (FRECUENTE)	0,345	0,222669			
Sy (FRECUENTE)	0,35	0,219488			
Sy (FRECUENTE)	0,355	0,216397			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	0,36	0,213391			
Sy (FRECUENTE)	0,365	0,210468			
Sy (FRECUENTE)	0,37	0,207624			
Sy (FRECUENTE)	0,375	0,204856			
Sy (FRECUENTE)	0,38	0,20216			
Sy (FRECUENTE)	0,385	0,199535			
Sy (FRECUENTE)	0,39	0,196977			
Sy (FRECUENTE)	0,395	0,194483			
Sy (FRECUENTE)	0,4	0,192052			
Sy (FRECUENTE)	0,405	0,189681			
Sy (FRECUENTE)	0,41	0,187368			
Sy (FRECUENTE)	0,415	0,185111			
Sy (FRECUENTE)	0,42	0,182907			
Sy (FRECUENTE)	0,425	0,180755			
Sy (FRECUENTE)	0,43	0,178653			
Sy (FRECUENTE)	0,435	0,1766			
Sy (FRECUENTE)	0,44	0,174593			
Sy (FRECUENTE)	0,445	0,172631			
Sy (FRECUENTE)	0,45	0,170713			
Sy (FRECUENTE)	0,455	0,168837			
Sy (FRECUENTE)	0,46	0,167002			
Sy (FRECUENTE)	0,465	0,165206			
Sy (FRECUENTE)	0,47	0,163449			
Sy (FRECUENTE)	0,475	0,161728			
Sy (FRECUENTE)	0,48	0,160044			
Sy (FRECUENTE)	0,485	0,158394			
Sy (FRECUENTE)	0,49	0,156777			
Sy (FRECUENTE)	0,495	0,155194			
Sy (FRECUENTE)	0,5	0,153642			
Sy (FRECUENTE)	0,505	0,152121			
Sy (FRECUENTE)	0,51	0,150629			
Sy (FRECUENTE)	0,515	0,149167			
Sy (FRECUENTE)	0,52	0,147732			
Sy (FRECUENTE)	0,525	0,146325			
Sy (FRECUENTE)	0,53	0,144945			
Sy (FRECUENTE)	0,535	0,14359			
Sy (FRECUENTE)	0,54	0,142261			
Sy (FRECUENTE)	0,545	0,140956			
Sy (FRECUENTE)	0,55	0,139674			
Sy (FRECUENTE)	0,555	0,138416			
Sy (FRECUENTE)	0,56	0,13718			
Sy (FRECUENTE)	0,565	0,135966			
Sy (FRECUENTE)	0,57	0,134773			
Sy (FRECUENTE)	0,575	0,133602			
Sy (FRECUENTE)	0,58	0,13245			
Sy (FRECUENTE)	0,585	0,131318			
Sy (FRECUENTE)	0,59	0,130205			
Sy (FRECUENTE)	0,595	0,129111			
Sy (FRECUENTE)	0,6	0,128035			
Sy (FRECUENTE)	0,605	0,126977			
Sy (FRECUENTE)	0,61	0,125936			
Sy (FRECUENTE)	0,615	0,124912			
Sy (FRECUENTE)	0,62	0,123905			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	0,625	0,122913			
Sy (FRECUENTE)	0,63	0,121938			
Sy (FRECUENTE)	0,635	0,120978			
Sy (FRECUENTE)	0,64	0,120033			
Sy (FRECUENTE)	0,645	0,119102			
Sy (FRECUENTE)	0,65	0,118186			
Sy (FRECUENTE)	0,655	0,117284			
Sy (FRECUENTE)	0,66	0,116395			
Sy (FRECUENTE)	0,665	0,11552			
Sy (FRECUENTE)	0,67	0,114658			
Sy (FRECUENTE)	0,675	0,113809			
Sy (FRECUENTE)	0,68	0,112972			
Sy (FRECUENTE)	0,685	0,112147			
Sy (FRECUENTE)	0,69	0,111335			
Sy (FRECUENTE)	0,695	0,110534			
Sy (FRECUENTE)	0,7	0,109744			
Sy (FRECUENTE)	0,705	0,108966			
Sy (FRECUENTE)	0,71	0,108198			
Sy (FRECUENTE)	0,715	0,107442			
Sy (FRECUENTE)	0,72	0,106696			
Sy (FRECUENTE)	0,725	0,10596			
Sy (FRECUENTE)	0,73	0,105234			
Sy (FRECUENTE)	0,735	0,104518			
Sy (FRECUENTE)	0,74	0,103812			
Sy (FRECUENTE)	0,745	0,103115			
Sy (FRECUENTE)	0,75	0,102428			
Sy (FRECUENTE)	0,755	0,10175			
Sy (FRECUENTE)	0,76	0,10108			
Sy (FRECUENTE)	0,765	0,100419			
Sy (FRECUENTE)	0,77	0,099767			
Sy (FRECUENTE)	0,775	0,099124			
Sy (FRECUENTE)	0,78	0,098488			
Sy (FRECUENTE)	0,785	0,097861			
Sy (FRECUENTE)	0,79	0,097242			
Sy (FRECUENTE)	0,795	0,09663			
Sy (FRECUENTE)	0,8	0,096026			
Sy (FRECUENTE)	0,805	0,09543			
Sy (FRECUENTE)	0,81	0,094841			
Sy (FRECUENTE)	0,815	0,094259			
Sy (FRECUENTE)	0,82	0,093684			
Sy (FRECUENTE)	0,825	0,093116			
Sy (FRECUENTE)	0,83	0,092555			
Sy (FRECUENTE)	0,835	0,092001			
Sy (FRECUENTE)	0,84	0,091453			
Sy (FRECUENTE)	0,845	0,090912			
Sy (FRECUENTE)	0,85	0,090378			
Sy (FRECUENTE)	0,855	0,089849			
Sy (FRECUENTE)	0,86	0,089327			
Sy (FRECUENTE)	0,865	0,08881			
Sy (FRECUENTE)	0,87	0,0883			
Sy (FRECUENTE)	0,875	0,087795			
Sy (FRECUENTE)	0,88	0,087296			
Sy (FRECUENTE)	0,885	0,086803			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	0,89	0,086316			
Sy (FRECUENTE)	0,895	0,085833			
Sy (FRECUENTE)	0,9	0,085357			
Sy (FRECUENTE)	0,905	0,084885			
Sy (FRECUENTE)	0,91	0,084419			
Sy (FRECUENTE)	0,915	0,083957			
Sy (FRECUENTE)	0,92	0,083501			
Sy (FRECUENTE)	0,925	0,08305			
Sy (FRECUENTE)	0,93	0,082603			
Sy (FRECUENTE)	0,935	0,082161			
Sy (FRECUENTE)	0,94	0,081724			
Sy (FRECUENTE)	0,945	0,081292			
Sy (FRECUENTE)	0,95	0,080864			
Sy (FRECUENTE)	0,955	0,080441			
Sy (FRECUENTE)	0,96	0,080022			
Sy (FRECUENTE)	0,965	0,079607			
Sy (FRECUENTE)	0,97	0,079197			
Sy (FRECUENTE)	0,975	0,078791			
Sy (FRECUENTE)	0,98	0,078389			
Sy (FRECUENTE)	0,985	0,077991			
Sy (FRECUENTE)	0,99	0,077597			
Sy (FRECUENTE)	0,995	0,077207			
Sy (FRECUENTE)	1,	0,076821			
Sy (FRECUENTE)	1,005	0,076439			
Sy (FRECUENTE)	1,01	0,07606			
Sy (FRECUENTE)	1,015	0,075686			
Sy (FRECUENTE)	1,02	0,075315			
Sy (FRECUENTE)	1,025	0,074947			
Sy (FRECUENTE)	1,03	0,074583			
Sy (FRECUENTE)	1,035	0,074223			
Sy (FRECUENTE)	1,04	0,073866			
Sy (FRECUENTE)	1,045	0,073513			
Sy (FRECUENTE)	1,05	0,073163			
Sy (FRECUENTE)	1,055	0,072816			
Sy (FRECUENTE)	1,06	0,072473			
Sy (FRECUENTE)	1,065	0,072132			
Sy (FRECUENTE)	1,07	0,071795			
Sy (FRECUENTE)	1,075	0,071461			
Sy (FRECUENTE)	1,08	0,07113			
Sy (FRECUENTE)	1,085	0,070803			
Sy (FRECUENTE)	1,09	0,070478			
Sy (FRECUENTE)	1,095	0,070156			
Sy (FRECUENTE)	1,1	0,069837			
Sy (FRECUENTE)	1,105	0,069521			
Sy (FRECUENTE)	1,11	0,069208			
Sy (FRECUENTE)	1,115	0,068898			
Sy (FRECUENTE)	1,12	0,06859			
Sy (FRECUENTE)	1,125	0,068285			
Sy (FRECUENTE)	1,13	0,067983			
Sy (FRECUENTE)	1,135	0,067684			
Sy (FRECUENTE)	1,14	0,067387			
Sy (FRECUENTE)	1,145	0,067092			
Sy (FRECUENTE)	1,15	0,066801			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	1,155	0,066512			
Sy (FRECUENTE)	1,16	0,066225			
Sy (FRECUENTE)	1,165	0,065941			
Sy (FRECUENTE)	1,17	0,065659			
Sy (FRECUENTE)	1,175	0,065379			
Sy (FRECUENTE)	1,18	0,065102			
Sy (FRECUENTE)	1,185	0,064828			
Sy (FRECUENTE)	1,19	0,064555			
Sy (FRECUENTE)	1,195	0,064285			
Sy (FRECUENTE)	1,2	0,064017			
Sy (FRECUENTE)	1,205	0,063752			
Sy (FRECUENTE)	1,21	0,063488			
Sy (FRECUENTE)	1,215	0,063227			
Sy (FRECUENTE)	1,22	0,062968			
Sy (FRECUENTE)	1,225	0,062711			
Sy (FRECUENTE)	1,23	0,062456			
Sy (FRECUENTE)	1,235	0,062203			
Sy (FRECUENTE)	1,24	0,061952			
Sy (FRECUENTE)	1,245	0,061704			
Sy (FRECUENTE)	1,25	0,061457			
Sy (FRECUENTE)	1,255	0,061212			
Sy (FRECUENTE)	1,26	0,060969			
Sy (FRECUENTE)	1,265	0,060728			
Sy (FRECUENTE)	1,27	0,060489			
Sy (FRECUENTE)	1,275	0,060252			
Sy (FRECUENTE)	1,28	0,060016			
Sy (FRECUENTE)	1,285	0,059783			
Sy (FRECUENTE)	1,29	0,059551			
Sy (FRECUENTE)	1,295	0,059321			
Sy (FRECUENTE)	1,3	0,059093			
Sy (FRECUENTE)	1,305	0,058867			
Sy (FRECUENTE)	1,31	0,058642			
Sy (FRECUENTE)	1,315	0,058419			
Sy (FRECUENTE)	1,32	0,058198			
Sy (FRECUENTE)	1,325	0,057978			
Sy (FRECUENTE)	1,33	0,05776			
Sy (FRECUENTE)	1,335	0,057544			
Sy (FRECUENTE)	1,34	0,057329			
Sy (FRECUENTE)	1,345	0,057116			
Sy (FRECUENTE)	1,35	0,056904			
Sy (FRECUENTE)	1,355	0,056694			
Sy (FRECUENTE)	1,36	0,056486			
Sy (FRECUENTE)	1,365	0,056279			
Sy (FRECUENTE)	1,37	0,056074			
Sy (FRECUENTE)	1,375	0,05587			
Sy (FRECUENTE)	1,38	0,055667			
Sy (FRECUENTE)	1,385	0,055466			
Sy (FRECUENTE)	1,39	0,055267			
Sy (FRECUENTE)	1,395	0,055069			
Sy (FRECUENTE)	1,4	0,054872			
Sy (FRECUENTE)	1,405	0,054677			
Sy (FRECUENTE)	1,41	0,054483			
Sy (FRECUENTE)	1,415	0,05429			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	1,42	0,054099			
Sy (FRECUENTE)	1,425	0,053909			
Sy (FRECUENTE)	1,43	0,053721			
Sy (FRECUENTE)	1,435	0,053534			
Sy (FRECUENTE)	1,44	0,053348			
Sy (FRECUENTE)	1,445	0,053163			
Sy (FRECUENTE)	1,45	0,05298			
Sy (FRECUENTE)	1,455	0,052798			
Sy (FRECUENTE)	1,46	0,052617			
Sy (FRECUENTE)	1,465	0,052437			
Sy (FRECUENTE)	1,47	0,052259			
Sy (FRECUENTE)	1,475	0,052082			
Sy (FRECUENTE)	1,48	0,051906			
Sy (FRECUENTE)	1,485	0,051731			
Sy (FRECUENTE)	1,49	0,051558			
Sy (FRECUENTE)	1,495	0,051385			
Sy (FRECUENTE)	1,5	0,051214			
Sy (FRECUENTE)	1,505	0,051044			
Sy (FRECUENTE)	1,51	0,050875			
Sy (FRECUENTE)	1,515	0,050707			
Sy (FRECUENTE)	1,52	0,05054			
Sy (FRECUENTE)	1,525	0,050374			
Sy (FRECUENTE)	1,53	0,05021			
Sy (FRECUENTE)	1,535	0,050046			
Sy (FRECUENTE)	1,54	0,049884			
Sy (FRECUENTE)	1,545	0,049722			
Sy (FRECUENTE)	1,55	0,049562			
Sy (FRECUENTE)	1,555	0,049402			
Sy (FRECUENTE)	1,56	0,049244			
Sy (FRECUENTE)	1,565	0,049087			
Sy (FRECUENTE)	1,57	0,048931			
Sy (FRECUENTE)	1,575	0,048775			
Sy (FRECUENTE)	1,58	0,048621			
Sy (FRECUENTE)	1,585	0,048467			
Sy (FRECUENTE)	1,59	0,048315			
Sy (FRECUENTE)	1,595	0,048164			
Sy (FRECUENTE)	1,6	0,048013			
Sy (FRECUENTE)	1,605	0,047863			
Sy (FRECUENTE)	1,61	0,047715			
Sy (FRECUENTE)	1,615	0,047567			
Sy (FRECUENTE)	1,62	0,04742			
Sy (FRECUENTE)	1,625	0,047274			
Sy (FRECUENTE)	1,63	0,047129			
Sy (FRECUENTE)	1,635	0,046985			
Sy (FRECUENTE)	1,64	0,046842			
Sy (FRECUENTE)	1,645	0,0467			
Sy (FRECUENTE)	1,65	0,046558			
Sy (FRECUENTE)	1,655	0,046417			
Sy (FRECUENTE)	1,66	0,046278			
Sy (FRECUENTE)	1,665	0,046139			
Sy (FRECUENTE)	1,67	0,046001			
Sy (FRECUENTE)	1,675	0,045863			
Sy (FRECUENTE)	1,68	0,045727			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	1,685	0,045591			
Sy (FRECUENTE)	1,69	0,045456			
Sy (FRECUENTE)	1,695	0,045322			
Sy (FRECUENTE)	1,7	0,045189			
Sy (FRECUENTE)	1,705	0,045056			
Sy (FRECUENTE)	1,71	0,044924			
Sy (FRECUENTE)	1,715	0,044794			
Sy (FRECUENTE)	1,72	0,044663			
Sy (FRECUENTE)	1,725	0,044534			
Sy (FRECUENTE)	1,73	0,044405			
Sy (FRECUENTE)	1,735	0,044277			
Sy (FRECUENTE)	1,74	0,04415			
Sy (FRECUENTE)	1,745	0,044023			
Sy (FRECUENTE)	1,75	0,043898			
Sy (FRECUENTE)	1,755	0,043773			
Sy (FRECUENTE)	1,76	0,043648			
Sy (FRECUENTE)	1,765	0,043525			
Sy (FRECUENTE)	1,77	0,043402			
Sy (FRECUENTE)	1,775	0,043279			
Sy (FRECUENTE)	1,78	0,043158			
Sy (FRECUENTE)	1,785	0,043037			
Sy (FRECUENTE)	1,79	0,042917			
Sy (FRECUENTE)	1,795	0,042797			
Sy (FRECUENTE)	1,8	0,042678			
Sy (FRECUENTE)	1,805	0,042442			
Sy (FRECUENTE)	1,81	0,042208			
Sy (FRECUENTE)	1,815	0,041976			
Sy (FRECUENTE)	1,82	0,041745			
Sy (FRECUENTE)	1,825	0,041517			
Sy (FRECUENTE)	1,83	0,04129			
Sy (FRECUENTE)	1,835	0,041066			
Sy (FRECUENTE)	1,84	0,040843			
Sy (FRECUENTE)	1,845	0,040622			
Sy (FRECUENTE)	1,85	0,040403			
Sy (FRECUENTE)	1,855	0,040185			
Sy (FRECUENTE)	1,86	0,039969			
Sy (FRECUENTE)	1,865	0,039755			
Sy (FRECUENTE)	1,87	0,039543			
Sy (FRECUENTE)	1,875	0,039332			
Sy (FRECUENTE)	1,88	0,039123			
Sy (FRECUENTE)	1,885	0,038916			
Sy (FRECUENTE)	1,89	0,03871			
Sy (FRECUENTE)	1,895	0,038506			
Sy (FRECUENTE)	1,9	0,038304			
Sy (FRECUENTE)	1,905	0,038103			
Sy (FRECUENTE)	1,91	0,037904			
Sy (FRECUENTE)	1,915	0,037706			
Sy (FRECUENTE)	1,92	0,03751			
Sy (FRECUENTE)	1,925	0,037316			
Sy (FRECUENTE)	1,93	0,037122			
Sy (FRECUENTE)	1,935	0,036931			
Sy (FRECUENTE)	1,94	0,036741			
Sy (FRECUENTE)	1,945	0,036552			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	1,95	0,036365			
Sy (FRECUENTE)	1,955	0,036179			
Sy (FRECUENTE)	1,96	0,035995			
Sy (FRECUENTE)	1,965	0,035812			
Sy (FRECUENTE)	1,97	0,03563			
Sy (FRECUENTE)	1,975	0,03545			
Sy (FRECUENTE)	1,98	0,035271			
Sy (FRECUENTE)	1,985	0,035094			
Sy (FRECUENTE)	1,99	0,034918			
Sy (FRECUENTE)	1,995	0,034743			
Sy (FRECUENTE)	2,	0,034569			
Sy (FRECUENTE)	2,005	0,034397			
Sy (FRECUENTE)	2,01	0,034226			
Sy (FRECUENTE)	2,015	0,034057			
Sy (FRECUENTE)	2,02	0,033888			
Sy (FRECUENTE)	2,025	0,033721			
Sy (FRECUENTE)	2,03	0,033555			
Sy (FRECUENTE)	2,035	0,033391			
Sy (FRECUENTE)	2,04	0,033227			
Sy (FRECUENTE)	2,045	0,033065			
Sy (FRECUENTE)	2,05	0,032904			
Sy (FRECUENTE)	2,055	0,032744			
Sy (FRECUENTE)	2,06	0,032585			
Sy (FRECUENTE)	2,065	0,032427			
Sy (FRECUENTE)	2,07	0,032271			
Sy (FRECUENTE)	2,075	0,032116			
Sy (FRECUENTE)	2,08	0,031961			
Sy (FRECUENTE)	2,085	0,031808			
Sy (FRECUENTE)	2,09	0,031656			
Sy (FRECUENTE)	2,095	0,031505			
Sy (FRECUENTE)	2,1	0,031355			
Sy (FRECUENTE)	2,105	0,031207			
Sy (FRECUENTE)	2,11	0,031059			
Sy (FRECUENTE)	2,115	0,030912			
Sy (FRECUENTE)	2,12	0,030767			
Sy (FRECUENTE)	2,125	0,030622			
Sy (FRECUENTE)	2,13	0,030478			
Sy (FRECUENTE)	2,135	0,030336			
Sy (FRECUENTE)	2,14	0,030194			
Sy (FRECUENTE)	2,145	0,030054			
Sy (FRECUENTE)	2,15	0,029914			
Sy (FRECUENTE)	2,155	0,029775			
Sy (FRECUENTE)	2,16	0,029638			
Sy (FRECUENTE)	2,165	0,029501			
Sy (FRECUENTE)	2,17	0,029365			
Sy (FRECUENTE)	2,175	0,02923			
Sy (FRECUENTE)	2,18	0,029096			
Sy (FRECUENTE)	2,185	0,028963			
Sy (FRECUENTE)	2,19	0,028831			
Sy (FRECUENTE)	2,195	0,0287			
Sy (FRECUENTE)	2,2	0,02857			
Sy (FRECUENTE)	2,205	0,02844			
Sy (FRECUENTE)	2,21	0,028312			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	2,215	0,028184			
Sy (FRECUENTE)	2,22	0,028057			
Sy (FRECUENTE)	2,225	0,027931			
Sy (FRECUENTE)	2,23	0,027806			
Sy (FRECUENTE)	2,235	0,027682			
Sy (FRECUENTE)	2,24	0,027559			
Sy (FRECUENTE)	2,245	0,027436			
Sy (FRECUENTE)	2,25	0,027314			
Sy (FRECUENTE)	2,255	0,027193			
Sy (FRECUENTE)	2,26	0,027073			
Sy (FRECUENTE)	2,265	0,026954			
Sy (FRECUENTE)	2,27	0,026835			
Sy (FRECUENTE)	2,275	0,026717			
Sy (FRECUENTE)	2,28	0,0266			
Sy (FRECUENTE)	2,285	0,026484			
Sy (FRECUENTE)	2,29	0,026368			
Sy (FRECUENTE)	2,295	0,026253			
Sy (FRECUENTE)	2,3	0,026139			
Sy (FRECUENTE)	2,305	0,026026			
Sy (FRECUENTE)	2,31	0,025914			
Sy (FRECUENTE)	2,315	0,025802			
Sy (FRECUENTE)	2,32	0,025691			
Sy (FRECUENTE)	2,325	0,02558			
Sy (FRECUENTE)	2,33	0,025471			
Sy (FRECUENTE)	2,335	0,025362			
Sy (FRECUENTE)	2,34	0,025253			
Sy (FRECUENTE)	2,345	0,025146			
Sy (FRECUENTE)	2,35	0,025039			
Sy (FRECUENTE)	2,355	0,024933			
Sy (FRECUENTE)	2,36	0,024827			
Sy (FRECUENTE)	2,365	0,024722			
Sy (FRECUENTE)	2,37	0,024618			
Sy (FRECUENTE)	2,375	0,024515			
Sy (FRECUENTE)	2,38	0,024412			
Sy (FRECUENTE)	2,385	0,024309			
Sy (FRECUENTE)	2,39	0,024208			
Sy (FRECUENTE)	2,395	0,024107			
Sy (FRECUENTE)	2,4	0,024007			
Sy (FRECUENTE)	2,405	0,023907			
Sy (FRECUENTE)	2,41	0,023808			
Sy (FRECUENTE)	2,415	0,023709			
Sy (FRECUENTE)	2,42	0,023611			
Sy (FRECUENTE)	2,425	0,023514			
Sy (FRECUENTE)	2,43	0,023417			
Sy (FRECUENTE)	2,435	0,023321			
Sy (FRECUENTE)	2,44	0,023226			
Sy (FRECUENTE)	2,445	0,023131			
Sy (FRECUENTE)	2,45	0,023037			
Sy (FRECUENTE)	2,455	0,022943			
Sy (FRECUENTE)	2,46	0,02285			
Sy (FRECUENTE)	2,465	0,022757			
Sy (FRECUENTE)	2,47	0,022665			
Sy (FRECUENTE)	2,475	0,022574			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	2,48	0,022483			
Sy (FRECUENTE)	2,485	0,022392			
Sy (FRECUENTE)	2,49	0,022302			
Sy (FRECUENTE)	2,495	0,022213			
Sy (FRECUENTE)	2,5	0,022124			
Sy (FRECUENTE)	2,505	0,022036			
Sy (FRECUENTE)	2,51	0,021948			
Sy (FRECUENTE)	2,515	0,021861			
Sy (FRECUENTE)	2,52	0,021775			
Sy (FRECUENTE)	2,525	0,021688			
Sy (FRECUENTE)	2,53	0,021603			
Sy (FRECUENTE)	2,535	0,021518			
Sy (FRECUENTE)	2,54	0,021433			
Sy (FRECUENTE)	2,545	0,021349			
Sy (FRECUENTE)	2,55	0,021265			
Sy (FRECUENTE)	2,555	0,021182			
Sy (FRECUENTE)	2,56	0,021099			
Sy (FRECUENTE)	2,565	0,021017			
Sy (FRECUENTE)	2,57	0,020936			
Sy (FRECUENTE)	2,575	0,020854			
Sy (FRECUENTE)	2,58	0,020774			
Sy (FRECUENTE)	2,585	0,020693			
Sy (FRECUENTE)	2,59	0,020614			
Sy (FRECUENTE)	2,595	0,020534			
Sy (FRECUENTE)	2,6	0,020455			
Sy (FRECUENTE)	2,605	0,020377			
Sy (FRECUENTE)	2,61	0,020299			
Sy (FRECUENTE)	2,615	0,020221			
Sy (FRECUENTE)	2,62	0,020144			
Sy (FRECUENTE)	2,625	0,020067			
Sy (FRECUENTE)	2,63	0,019991			
Sy (FRECUENTE)	2,635	0,019915			
Sy (FRECUENTE)	2,64	0,01984			
Sy (FRECUENTE)	2,645	0,019765			
Sy (FRECUENTE)	2,65	0,019691			
Sy (FRECUENTE)	2,655	0,019617			
Sy (FRECUENTE)	2,66	0,019543			
Sy (FRECUENTE)	2,665	0,01947			
Sy (FRECUENTE)	2,67	0,019397			
Sy (FRECUENTE)	2,675	0,019324			
Sy (FRECUENTE)	2,68	0,019252			
Sy (FRECUENTE)	2,685	0,019181			
Sy (FRECUENTE)	2,69	0,019109			
Sy (FRECUENTE)	2,695	0,019039			
Sy (FRECUENTE)	2,7	0,018968			
Sy (FRECUENTE)	2,705	0,018898			
Sy (FRECUENTE)	2,71	0,018828			
Sy (FRECUENTE)	2,715	0,018759			
Sy (FRECUENTE)	2,72	0,01869			
Sy (FRECUENTE)	2,725	0,018622			
Sy (FRECUENTE)	2,73	0,018554			
Sy (FRECUENTE)	2,735	0,018486			
Sy (FRECUENTE)	2,74	0,018418			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	2,745	0,018351			
Sy (FRECUENTE)	2,75	0,018285			
Sy (FRECUENTE)	2,755	0,018218			
Sy (FRECUENTE)	2,76	0,018152			
Sy (FRECUENTE)	2,765	0,018087			
Sy (FRECUENTE)	2,77	0,018022			
Sy (FRECUENTE)	2,775	0,017957			
Sy (FRECUENTE)	2,78	0,017892			
Sy (FRECUENTE)	2,785	0,017828			
Sy (FRECUENTE)	2,79	0,017764			
Sy (FRECUENTE)	2,795	0,017701			
Sy (FRECUENTE)	2,8	0,017637			
Sy (FRECUENTE)	2,805	0,017575			
Sy (FRECUENTE)	2,81	0,017512			
Sy (FRECUENTE)	2,815	0,01745			
Sy (FRECUENTE)	2,82	0,017388			
Sy (FRECUENTE)	2,825	0,017327			
Sy (FRECUENTE)	2,83	0,017265			
Sy (FRECUENTE)	2,835	0,017205			
Sy (FRECUENTE)	2,84	0,017144			
Sy (FRECUENTE)	2,845	0,017084			
Sy (FRECUENTE)	2,85	0,017024			
Sy (FRECUENTE)	2,855	0,016964			
Sy (FRECUENTE)	2,86	0,016905			
Sy (FRECUENTE)	2,865	0,016846			
Sy (FRECUENTE)	2,87	0,016788			
Sy (FRECUENTE)	2,875	0,016729			
Sy (FRECUENTE)	2,88	0,016671			
Sy (FRECUENTE)	2,885	0,016613			
Sy (FRECUENTE)	2,89	0,016556			
Sy (FRECUENTE)	2,895	0,016499			
Sy (FRECUENTE)	2,9	0,016442			
Sy (FRECUENTE)	2,905	0,016385			
Sy (FRECUENTE)	2,91	0,016329			
Sy (FRECUENTE)	2,915	0,016273			
Sy (FRECUENTE)	2,92	0,016218			
Sy (FRECUENTE)	2,925	0,016162			
Sy (FRECUENTE)	2,93	0,016107			
Sy (FRECUENTE)	2,935	0,016052			
Sy (FRECUENTE)	2,94	0,015998			
Sy (FRECUENTE)	2,945	0,015943			
Sy (FRECUENTE)	2,95	0,015889			
Sy (FRECUENTE)	2,955	0,015836			
Sy (FRECUENTE)	2,96	0,015782			
Sy (FRECUENTE)	2,965	0,015729			
Sy (FRECUENTE)	2,97	0,015676			
Sy (FRECUENTE)	2,975	0,015623			
Sy (FRECUENTE)	2,98	0,015571			
Sy (FRECUENTE)	2,985	0,015519			
Sy (FRECUENTE)	2,99	0,015467			
Sy (FRECUENTE)	2,995	0,015416			
Sy (FRECUENTE)	3,	0,015364			
Sy (FRECUENTE)	3,005	0,015313			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	3,01	0,015262			
Sy (FRECUENTE)	3,015	0,015212			
Sy (FRECUENTE)	3,02	0,015161			
Sy (FRECUENTE)	3,025	0,015111			
Sy (FRECUENTE)	3,03	0,015061			
Sy (FRECUENTE)	3,035	0,015012			
Sy (FRECUENTE)	3,04	0,014963			
Sy (FRECUENTE)	3,045	0,014913			
Sy (FRECUENTE)	3,05	0,014865			
Sy (FRECUENTE)	3,055	0,014816			
Sy (FRECUENTE)	3,06	0,014768			
Sy (FRECUENTE)	3,065	0,014719			
Sy (FRECUENTE)	3,07	0,014672			
Sy (FRECUENTE)	3,075	0,014624			
Sy (FRECUENTE)	3,08	0,014576			
Sy (FRECUENTE)	3,085	0,014529			
Sy (FRECUENTE)	3,09	0,014482			
Sy (FRECUENTE)	3,095	0,014435			
Sy (FRECUENTE)	3,1	0,014389			
Sy (FRECUENTE)	3,105	0,014343			
Sy (FRECUENTE)	3,11	0,014297			
Sy (FRECUENTE)	3,115	0,014251			
Sy (FRECUENTE)	3,12	0,014205			
Sy (FRECUENTE)	3,125	0,01416			
Sy (FRECUENTE)	3,13	0,014114			
Sy (FRECUENTE)	3,135	0,014069			
Sy (FRECUENTE)	3,14	0,014025			
Sy (FRECUENTE)	3,145	0,01398			
Sy (FRECUENTE)	3,15	0,013936			
Sy (FRECUENTE)	3,155	0,013892			
Sy (FRECUENTE)	3,16	0,013848			
Sy (FRECUENTE)	3,165	0,013804			
Sy (FRECUENTE)	3,17	0,01376			
Sy (FRECUENTE)	3,175	0,013717			
Sy (FRECUENTE)	3,18	0,013674			
Sy (FRECUENTE)	3,185	0,013631			
Sy (FRECUENTE)	3,19	0,013588			
Sy (FRECUENTE)	3,195	0,013546			
Sy (FRECUENTE)	3,2	0,013504			
Sy (FRECUENTE)	3,205	0,013462			
Sy (FRECUENTE)	3,21	0,01342			
Sy (FRECUENTE)	3,215	0,013378			
Sy (FRECUENTE)	3,22	0,013336			
Sy (FRECUENTE)	3,225	0,013295			
Sy (FRECUENTE)	3,23	0,013254			
Sy (FRECUENTE)	3,235	0,013213			
Sy (FRECUENTE)	3,24	0,013172			
Sy (FRECUENTE)	3,245	0,013132			
Sy (FRECUENTE)	3,25	0,013091			
Sy (FRECUENTE)	3,255	0,013051			
Sy (FRECUENTE)	3,26	0,013011			
Sy (FRECUENTE)	3,265	0,012971			
Sy (FRECUENTE)	3,27	0,012932			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	3,275	0,012892			
Sy (FRECUENTE)	3,28	0,012853			
Sy (FRECUENTE)	3,285	0,012814			
Sy (FRECUENTE)	3,29	0,012775			
Sy (FRECUENTE)	3,295	0,012736			
Sy (FRECUENTE)	3,3	0,012698			
Sy (FRECUENTE)	3,305	0,012659			
Sy (FRECUENTE)	3,31	0,012621			
Sy (FRECUENTE)	3,315	0,012583			
Sy (FRECUENTE)	3,32	0,012545			
Sy (FRECUENTE)	3,325	0,012507			
Sy (FRECUENTE)	3,33	0,01247			
Sy (FRECUENTE)	3,335	0,012433			
Sy (FRECUENTE)	3,34	0,012395			
Sy (FRECUENTE)	3,345	0,012358			
Sy (FRECUENTE)	3,35	0,012321			
Sy (FRECUENTE)	3,355	0,012285			
Sy (FRECUENTE)	3,36	0,012248			
Sy (FRECUENTE)	3,365	0,012212			
Sy (FRECUENTE)	3,37	0,012176			
Sy (FRECUENTE)	3,375	0,01214			
Sy (FRECUENTE)	3,38	0,012104			
Sy (FRECUENTE)	3,385	0,012068			
Sy (FRECUENTE)	3,39	0,012032			
Sy (FRECUENTE)	3,395	0,011997			
Sy (FRECUENTE)	3,4	0,011962			
Sy (FRECUENTE)	3,405	0,011927			
Sy (FRECUENTE)	3,41	0,011892			
Sy (FRECUENTE)	3,415	0,011857			
Sy (FRECUENTE)	3,42	0,011822			
Sy (FRECUENTE)	3,425	0,011788			
Sy (FRECUENTE)	3,43	0,011753			
Sy (FRECUENTE)	3,435	0,011719			
Sy (FRECUENTE)	3,44	0,011685			
Sy (FRECUENTE)	3,445	0,011651			
Sy (FRECUENTE)	3,45	0,011618			
Sy (FRECUENTE)	3,455	0,011584			
Sy (FRECUENTE)	3,46	0,01155			
Sy (FRECUENTE)	3,465	0,011517			
Sy (FRECUENTE)	3,47	0,011484			
Sy (FRECUENTE)	3,475	0,011451			
Sy (FRECUENTE)	3,48	0,011418			
Sy (FRECUENTE)	3,485	0,011385			
Sy (FRECUENTE)	3,49	0,011353			
Sy (FRECUENTE)	3,495	0,01132			
Sy (FRECUENTE)	3,5	0,011288			
Sy (FRECUENTE)	3,505	0,011256			
Sy (FRECUENTE)	3,51	0,011224			
Sy (FRECUENTE)	3,515	0,011192			
Sy (FRECUENTE)	3,52	0,01116			
Sy (FRECUENTE)	3,525	0,011128			
Sy (FRECUENTE)	3,53	0,011097			
Sy (FRECUENTE)	3,535	0,011066			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	3,54	0,011034			
Sy (FRECUENTE)	3,545	0,011003			
Sy (FRECUENTE)	3,55	0,010972			
Sy (FRECUENTE)	3,555	0,010941			
Sy (FRECUENTE)	3,56	0,010911			
Sy (FRECUENTE)	3,565	0,01088			
Sy (FRECUENTE)	3,57	0,01085			
Sy (FRECUENTE)	3,575	0,010819			
Sy (FRECUENTE)	3,58	0,010789			
Sy (FRECUENTE)	3,585	0,010759			
Sy (FRECUENTE)	3,59	0,010729			
Sy (FRECUENTE)	3,595	0,010699			
Sy (FRECUENTE)	3,6	0,01067			
Sy (FRECUENTE)	3,605	0,01064			
Sy (FRECUENTE)	3,61	0,010611			
Sy (FRECUENTE)	3,615	0,010581			
Sy (FRECUENTE)	3,62	0,010552			
Sy (FRECUENTE)	3,625	0,010523			
Sy (FRECUENTE)	3,63	0,010494			
Sy (FRECUENTE)	3,635	0,010465			
Sy (FRECUENTE)	3,64	0,010436			
Sy (FRECUENTE)	3,645	0,010408			
Sy (FRECUENTE)	3,65	0,010379			
Sy (FRECUENTE)	3,655	0,010351			
Sy (FRECUENTE)	3,66	0,010323			
Sy (FRECUENTE)	3,665	0,010294			
Sy (FRECUENTE)	3,67	0,010266			
Sy (FRECUENTE)	3,675	0,010239			
Sy (FRECUENTE)	3,68	0,010211			
Sy (FRECUENTE)	3,685	0,010183			
Sy (FRECUENTE)	3,69	0,010155			
Sy (FRECUENTE)	3,695	0,010128			
Sy (FRECUENTE)	3,7	0,010101			
Sy (FRECUENTE)	3,705	0,010073			
Sy (FRECUENTE)	3,71	0,010046			
Sy (FRECUENTE)	3,715	0,010019			
Sy (FRECUENTE)	3,72	0,009992			
Sy (FRECUENTE)	3,725	0,009966			
Sy (FRECUENTE)	3,73	0,009939			
Sy (FRECUENTE)	3,735	0,009912			
Sy (FRECUENTE)	3,74	0,009886			
Sy (FRECUENTE)	3,745	0,009859			
Sy (FRECUENTE)	3,75	0,009833			
Sy (FRECUENTE)	3,755	0,009807			
Sy (FRECUENTE)	3,76	0,009781			
Sy (FRECUENTE)	3,765	0,009755			
Sy (FRECUENTE)	3,77	0,009729			
Sy (FRECUENTE)	3,775	0,009703			
Sy (FRECUENTE)	3,78	0,009678			
Sy (FRECUENTE)	3,785	0,009652			
Sy (FRECUENTE)	3,79	0,009627			
Sy (FRECUENTE)	3,795	0,009601			
Sy (FRECUENTE)	3,8	0,009576			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sy (FRECUENTE)	3,805	0,009551			
Sy (FRECUENTE)	3,81	0,009526			
Sy (FRECUENTE)	3,815	0,009501			
Sy (FRECUENTE)	3,82	0,009476			
Sy (FRECUENTE)	3,825	0,009451			
Sy (FRECUENTE)	3,83	0,009427			
Sy (FRECUENTE)	3,835	0,009402			
Sy (FRECUENTE)	3,84	0,009378			
Sy (FRECUENTE)	3,845	0,009353			
Sy (FRECUENTE)	3,85	0,009329			
Sy (FRECUENTE)	3,855	0,009305			
Sy (FRECUENTE)	3,86	0,009281			
Sy (FRECUENTE)	3,865	0,009257			
Sy (FRECUENTE)	3,87	0,009233			
Sy (FRECUENTE)	3,875	0,009209			
Sy (FRECUENTE)	3,88	0,009185			
Sy (FRECUENTE)	3,885	0,009162			
Sy (FRECUENTE)	3,89	0,009138			
Sy (FRECUENTE)	3,895	0,009115			
Sy (FRECUENTE)	3,9	0,009091			
Sy (FRECUENTE)	3,905	0,009068			
Sy (FRECUENTE)	3,91	0,009045			
Sy (FRECUENTE)	3,915	0,009022			
Sy (FRECUENTE)	3,92	0,008999			
Sy (FRECUENTE)	3,925	0,008976			
Sy (FRECUENTE)	3,93	0,008953			
Sy (FRECUENTE)	3,935	0,00893			
Sy (FRECUENTE)	3,94	0,008908			
Sy (FRECUENTE)	3,945	0,008885			
Sy (FRECUENTE)	3,95	0,008863			
Sy (FRECUENTE)	3,955	0,00884			
Sy (FRECUENTE)	3,96	0,008818			
Sy (FRECUENTE)	3,965	0,008796			
Sy (FRECUENTE)	3,97	0,008773			
Sy (FRECUENTE)	3,975	0,008751			
Sy (FRECUENTE)	3,98	0,008729			
Sy (FRECUENTE)	3,985	0,008708			
Sy (FRECUENTE)	3,99	0,008686			
Sy (FRECUENTE)	3,995	0,008664			
Sy (FRECUENTE)	4,	0,008642			
Sz (FRECUENTE)	0,	0,046592	0,05	0	Period vs Accel
Sz (FRECUENTE)	0,005	0,054183			
Sz (FRECUENTE)	0,01	0,061774			
Sz (FRECUENTE)	0,015	0,069365			
Sz (FRECUENTE)	0,02	0,076955			
Sz (FRECUENTE)	0,025	0,084546			
Sz (FRECUENTE)	0,03	0,092137			
Sz (FRECUENTE)	0,035	0,099728			
Sz (FRECUENTE)	0,04	0,107319			
Sz (FRECUENTE)	0,045	0,11491			
Sz (FRECUENTE)	0,05	0,122501			
Sz (FRECUENTE)	0,055	0,130091			
Sz (FRECUENTE)	0,06	0,137682			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	0,065	0,145273			
Sz (FRECUENTE)	0,07	0,152864			
Sz (FRECUENTE)	0,075	0,160455			
Sz (FRECUENTE)	0,08	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,085	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,09	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,095	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,1	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,105	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,11	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,115	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,12	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,125	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,13	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,135	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,14	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,145	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,15	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,155	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,16	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,165	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,17	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,175	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,18	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,185	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,19	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,195	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,2	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,205	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,21	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,215	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,22	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,225	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,23	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,235	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,24	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,245	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,25	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,255	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,26	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,265	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,27	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,275	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,28	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,285	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,29	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,295	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,3	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,305	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,31	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,315	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,32	0,168046			
Sz (FRECUENTE)	0,325	0,16546			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	0,33	0,162953			
Sz (FRECUENTE)	0,335	0,160521			
Sz (FRECUENTE)	0,34	0,158161			
Sz (FRECUENTE)	0,345	0,155868			
Sz (FRECUENTE)	0,35	0,153642			
Sz (FRECUENTE)	0,355	0,151478			
Sz (FRECUENTE)	0,36	0,149374			
Sz (FRECUENTE)	0,365	0,147328			
Sz (FRECUENTE)	0,37	0,145337			
Sz (FRECUENTE)	0,375	0,143399			
Sz (FRECUENTE)	0,38	0,141512			
Sz (FRECUENTE)	0,385	0,139674			
Sz (FRECUENTE)	0,39	0,137884			
Sz (FRECUENTE)	0,395	0,136138			
Sz (FRECUENTE)	0,4	0,134437			
Sz (FRECUENTE)	0,405	0,132777			
Sz (FRECUENTE)	0,41	0,131158			
Sz (FRECUENTE)	0,415	0,129577			
Sz (FRECUENTE)	0,42	0,128035			
Sz (FRECUENTE)	0,425	0,126529			
Sz (FRECUENTE)	0,43	0,125057			
Sz (FRECUENTE)	0,435	0,12362			
Sz (FRECUENTE)	0,44	0,122215			
Sz (FRECUENTE)	0,445	0,120842			
Sz (FRECUENTE)	0,45	0,119499			
Sz (FRECUENTE)	0,455	0,118186			
Sz (FRECUENTE)	0,46	0,116901			
Sz (FRECUENTE)	0,465	0,115644			
Sz (FRECUENTE)	0,47	0,114414			
Sz (FRECUENTE)	0,475	0,11321			
Sz (FRECUENTE)	0,48	0,11203			
Sz (FRECUENTE)	0,485	0,110876			
Sz (FRECUENTE)	0,49	0,109744			
Sz (FRECUENTE)	0,495	0,108636			
Sz (FRECUENTE)	0,5	0,107549			
Sz (FRECUENTE)	0,505	0,106484			
Sz (FRECUENTE)	0,51	0,10544			
Sz (FRECUENTE)	0,515	0,104417			
Sz (FRECUENTE)	0,52	0,103413			
Sz (FRECUENTE)	0,525	0,102428			
Sz (FRECUENTE)	0,53	0,101462			
Sz (FRECUENTE)	0,535	0,100513			
Sz (FRECUENTE)	0,54	0,099583			
Sz (FRECUENTE)	0,545	0,098669			
Sz (FRECUENTE)	0,55	0,097772			
Sz (FRECUENTE)	0,555	0,096891			
Sz (FRECUENTE)	0,56	0,096026			
Sz (FRECUENTE)	0,565	0,095176			
Sz (FRECUENTE)	0,57	0,094341			
Sz (FRECUENTE)	0,575	0,093521			
Sz (FRECUENTE)	0,58	0,092715			
Sz (FRECUENTE)	0,585	0,091922			
Sz (FRECUENTE)	0,59	0,091143			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	0,595	0,090378			
Sz (FRECUENTE)	0,6	0,089624			
Sz (FRECUENTE)	0,605	0,088884			
Sz (FRECUENTE)	0,61	0,088155			
Sz (FRECUENTE)	0,615	0,087438			
Sz (FRECUENTE)	0,62	0,086733			
Sz (FRECUENTE)	0,625	0,086039			
Sz (FRECUENTE)	0,63	0,085357			
Sz (FRECUENTE)	0,635	0,084684			
Sz (FRECUENTE)	0,64	0,084023			
Sz (FRECUENTE)	0,645	0,083372			
Sz (FRECUENTE)	0,65	0,08273			
Sz (FRECUENTE)	0,655	0,082099			
Sz (FRECUENTE)	0,66	0,081477			
Sz (FRECUENTE)	0,665	0,080864			
Sz (FRECUENTE)	0,67	0,080261			
Sz (FRECUENTE)	0,675	0,079666			
Sz (FRECUENTE)	0,68	0,07908			
Sz (FRECUENTE)	0,685	0,078503			
Sz (FRECUENTE)	0,69	0,077934			
Sz (FRECUENTE)	0,695	0,077374			
Sz (FRECUENTE)	0,7	0,076821			
Sz (FRECUENTE)	0,705	0,076276			
Sz (FRECUENTE)	0,71	0,075739			
Sz (FRECUENTE)	0,715	0,075209			
Sz (FRECUENTE)	0,72	0,074687			
Sz (FRECUENTE)	0,725	0,074172			
Sz (FRECUENTE)	0,73	0,073664			
Sz (FRECUENTE)	0,735	0,073163			
Sz (FRECUENTE)	0,74	0,072668			
Sz (FRECUENTE)	0,745	0,072181			
Sz (FRECUENTE)	0,75	0,071699			
Sz (FRECUENTE)	0,755	0,071225			
Sz (FRECUENTE)	0,76	0,070756			
Sz (FRECUENTE)	0,765	0,070294			
Sz (FRECUENTE)	0,77	0,069837			
Sz (FRECUENTE)	0,775	0,069387			
Sz (FRECUENTE)	0,78	0,068942			
Sz (FRECUENTE)	0,785	0,068503			
Sz (FRECUENTE)	0,79	0,068069			
Sz (FRECUENTE)	0,795	0,067641			
Sz (FRECUENTE)	0,8	0,067218			
Sz (FRECUENTE)	0,805	0,066801			
Sz (FRECUENTE)	0,81	0,066388			
Sz (FRECUENTE)	0,815	0,065981			
Sz (FRECUENTE)	0,82	0,065579			
Sz (FRECUENTE)	0,825	0,065181			
Sz (FRECUENTE)	0,83	0,064789			
Sz (FRECUENTE)	0,835	0,064401			
Sz (FRECUENTE)	0,84	0,064017			
Sz (FRECUENTE)	0,845	0,063639			
Sz (FRECUENTE)	0,85	0,063264			
Sz (FRECUENTE)	0,855	0,062894			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	0,86	0,062529			
Sz (FRECUENTE)	0,865	0,062167			
Sz (FRECUENTE)	0,87	0,06181			
Sz (FRECUENTE)	0,875	0,061457			
Sz (FRECUENTE)	0,88	0,061108			
Sz (FRECUENTE)	0,885	0,060762			
Sz (FRECUENTE)	0,89	0,060421			
Sz (FRECUENTE)	0,895	0,060083			
Sz (FRECUENTE)	0,9	0,05975			
Sz (FRECUENTE)	0,905	0,059419			
Sz (FRECUENTE)	0,91	0,059093			
Sz (FRECUENTE)	0,915	0,05877			
Sz (FRECUENTE)	0,92	0,058451			
Sz (FRECUENTE)	0,925	0,058135			
Sz (FRECUENTE)	0,93	0,057822			
Sz (FRECUENTE)	0,935	0,057513			
Sz (FRECUENTE)	0,94	0,057207			
Sz (FRECUENTE)	0,945	0,056904			
Sz (FRECUENTE)	0,95	0,056605			
Sz (FRECUENTE)	0,955	0,056309			
Sz (FRECUENTE)	0,96	0,056015			
Sz (FRECUENTE)	0,965	0,055725			
Sz (FRECUENTE)	0,97	0,055438			
Sz (FRECUENTE)	0,975	0,055153			
Sz (FRECUENTE)	0,98	0,054872			
Sz (FRECUENTE)	0,985	0,054594			
Sz (FRECUENTE)	0,99	0,054318			
Sz (FRECUENTE)	0,995	0,054045			
Sz (FRECUENTE)	1,	0,053775			
Sz (FRECUENTE)	1,005	0,053507			
Sz (FRECUENTE)	1,01	0,053242			
Sz (FRECUENTE)	1,015	0,05298			
Sz (FRECUENTE)	1,02	0,05272			
Sz (FRECUENTE)	1,025	0,052463			
Sz (FRECUENTE)	1,03	0,052208			
Sz (FRECUENTE)	1,035	0,051956			
Sz (FRECUENTE)	1,04	0,051706			
Sz (FRECUENTE)	1,045	0,051459			
Sz (FRECUENTE)	1,05	0,051214			
Sz (FRECUENTE)	1,055	0,050971			
Sz (FRECUENTE)	1,06	0,050731			
Sz (FRECUENTE)	1,065	0,050493			
Sz (FRECUENTE)	1,07	0,050257			
Sz (FRECUENTE)	1,075	0,050023			
Sz (FRECUENTE)	1,08	0,049791			
Sz (FRECUENTE)	1,085	0,049562			
Sz (FRECUENTE)	1,09	0,049335			
Sz (FRECUENTE)	1,095	0,049109			
Sz (FRECUENTE)	1,1	0,048886			
Sz (FRECUENTE)	1,105	0,048665			
Sz (FRECUENTE)	1,11	0,048446			
Sz (FRECUENTE)	1,115	0,048228			
Sz (FRECUENTE)	1,12	0,048013			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	1,125	0,0478			
Sz (FRECUENTE)	1,13	0,047588			
Sz (FRECUENTE)	1,135	0,047379			
Sz (FRECUENTE)	1,14	0,047171			
Sz (FRECUENTE)	1,145	0,046965			
Sz (FRECUENTE)	1,15	0,046761			
Sz (FRECUENTE)	1,155	0,046558			
Sz (FRECUENTE)	1,16	0,046357			
Sz (FRECUENTE)	1,165	0,046158			
Sz (FRECUENTE)	1,17	0,045961			
Sz (FRECUENTE)	1,175	0,045766			
Sz (FRECUENTE)	1,18	0,045572			
Sz (FRECUENTE)	1,185	0,045379			
Sz (FRECUENTE)	1,19	0,045189			
Sz (FRECUENTE)	1,195	0,045			
Sz (FRECUENTE)	1,2	0,044812			
Sz (FRECUENTE)	1,205	0,044626			
Sz (FRECUENTE)	1,21	0,044442			
Sz (FRECUENTE)	1,215	0,044259			
Sz (FRECUENTE)	1,22	0,044078			
Sz (FRECUENTE)	1,225	0,043898			
Sz (FRECUENTE)	1,23	0,043719			
Sz (FRECUENTE)	1,235	0,043542			
Sz (FRECUENTE)	1,24	0,043367			
Sz (FRECUENTE)	1,245	0,043192			
Sz (FRECUENTE)	1,25	0,04302			
Sz (FRECUENTE)	1,255	0,042848			
Sz (FRECUENTE)	1,26	0,042678			
Sz (FRECUENTE)	1,265	0,04251			
Sz (FRECUENTE)	1,27	0,042342			
Sz (FRECUENTE)	1,275	0,042176			
Sz (FRECUENTE)	1,28	0,042011			
Sz (FRECUENTE)	1,285	0,041848			
Sz (FRECUENTE)	1,29	0,041686			
Sz (FRECUENTE)	1,295	0,041525			
Sz (FRECUENTE)	1,3	0,041365			
Sz (FRECUENTE)	1,305	0,041207			
Sz (FRECUENTE)	1,31	0,041049			
Sz (FRECUENTE)	1,315	0,040893			
Sz (FRECUENTE)	1,32	0,040738			
Sz (FRECUENTE)	1,325	0,040585			
Sz (FRECUENTE)	1,33	0,040432			
Sz (FRECUENTE)	1,335	0,040281			
Sz (FRECUENTE)	1,34	0,04013			
Sz (FRECUENTE)	1,345	0,039981			
Sz (FRECUENTE)	1,35	0,039833			
Sz (FRECUENTE)	1,355	0,039686			
Sz (FRECUENTE)	1,36	0,03954			
Sz (FRECUENTE)	1,365	0,039395			
Sz (FRECUENTE)	1,37	0,039252			
Sz (FRECUENTE)	1,375	0,039109			
Sz (FRECUENTE)	1,38	0,038967			
Sz (FRECUENTE)	1,385	0,038826			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	1,39	0,038687			
Sz (FRECUENTE)	1,395	0,038548			
Sz (FRECUENTE)	1,4	0,03841			
Sz (FRECUENTE)	1,405	0,038274			
Sz (FRECUENTE)	1,41	0,038138			
Sz (FRECUENTE)	1,415	0,038003			
Sz (FRECUENTE)	1,42	0,037869			
Sz (FRECUENTE)	1,425	0,037737			
Sz (FRECUENTE)	1,43	0,037605			
Sz (FRECUENTE)	1,435	0,037474			
Sz (FRECUENTE)	1,44	0,037343			
Sz (FRECUENTE)	1,445	0,037214			
Sz (FRECUENTE)	1,45	0,037086			
Sz (FRECUENTE)	1,455	0,036959			
Sz (FRECUENTE)	1,46	0,036832			
Sz (FRECUENTE)	1,465	0,036706			
Sz (FRECUENTE)	1,47	0,036581			
Sz (FRECUENTE)	1,475	0,036457			
Sz (FRECUENTE)	1,48	0,036334			
Sz (FRECUENTE)	1,485	0,036212			
Sz (FRECUENTE)	1,49	0,03609			
Sz (FRECUENTE)	1,495	0,03597			
Sz (FRECUENTE)	1,5	0,03585			
Sz (FRECUENTE)	1,505	0,035731			
Sz (FRECUENTE)	1,51	0,035612			
Sz (FRECUENTE)	1,515	0,035495			
Sz (FRECUENTE)	1,52	0,035378			
Sz (FRECUENTE)	1,525	0,035262			
Sz (FRECUENTE)	1,53	0,035147			
Sz (FRECUENTE)	1,535	0,035032			
Sz (FRECUENTE)	1,54	0,034919			
Sz (FRECUENTE)	1,545	0,034806			
Sz (FRECUENTE)	1,55	0,034693			
Sz (FRECUENTE)	1,555	0,034582			
Sz (FRECUENTE)	1,56	0,034471			
Sz (FRECUENTE)	1,565	0,034361			
Sz (FRECUENTE)	1,57	0,034251			
Sz (FRECUENTE)	1,575	0,034143			
Sz (FRECUENTE)	1,58	0,034035			
Sz (FRECUENTE)	1,585	0,033927			
Sz (FRECUENTE)	1,59	0,033821			
Sz (FRECUENTE)	1,595	0,033714			
Sz (FRECUENTE)	1,6	0,033609			
Sz (FRECUENTE)	1,605	0,033504			
Sz (FRECUENTE)	1,61	0,0334			
Sz (FRECUENTE)	1,615	0,033297			
Sz (FRECUENTE)	1,62	0,033194			
Sz (FRECUENTE)	1,625	0,033092			
Sz (FRECUENTE)	1,63	0,032991			
Sz (FRECUENTE)	1,635	0,03289			
Sz (FRECUENTE)	1,64	0,032789			
Sz (FRECUENTE)	1,645	0,03269			
Sz (FRECUENTE)	1,65	0,032591			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	1,655	0,032492			
Sz (FRECUENTE)	1,66	0,032394			
Sz (FRECUENTE)	1,665	0,032297			
Sz (FRECUENTE)	1,67	0,0322			
Sz (FRECUENTE)	1,675	0,032104			
Sz (FRECUENTE)	1,68	0,032009			
Sz (FRECUENTE)	1,685	0,031914			
Sz (FRECUENTE)	1,69	0,031819			
Sz (FRECUENTE)	1,695	0,031725			
Sz (FRECUENTE)	1,7	0,031632			
Sz (FRECUENTE)	1,705	0,031539			
Sz (FRECUENTE)	1,71	0,031447			
Sz (FRECUENTE)	1,715	0,031355			
Sz (FRECUENTE)	1,72	0,031264			
Sz (FRECUENTE)	1,725	0,031174			
Sz (FRECUENTE)	1,73	0,031084			
Sz (FRECUENTE)	1,735	0,030994			
Sz (FRECUENTE)	1,74	0,030905			
Sz (FRECUENTE)	1,745	0,030816			
Sz (FRECUENTE)	1,75	0,030728			
Sz (FRECUENTE)	1,755	0,030641			
Sz (FRECUENTE)	1,76	0,030554			
Sz (FRECUENTE)	1,765	0,030467			
Sz (FRECUENTE)	1,77	0,030381			
Sz (FRECUENTE)	1,775	0,030296			
Sz (FRECUENTE)	1,78	0,03021			
Sz (FRECUENTE)	1,785	0,030126			
Sz (FRECUENTE)	1,79	0,030042			
Sz (FRECUENTE)	1,795	0,029958			
Sz (FRECUENTE)	1,8	0,029875			
Sz (FRECUENTE)	1,805	0,02971			
Sz (FRECUENTE)	1,81	0,029546			
Sz (FRECUENTE)	1,815	0,029383			
Sz (FRECUENTE)	1,82	0,029222			
Sz (FRECUENTE)	1,825	0,029062			
Sz (FRECUENTE)	1,83	0,028903			
Sz (FRECUENTE)	1,835	0,028746			
Sz (FRECUENTE)	1,84	0,02859			
Sz (FRECUENTE)	1,845	0,028435			
Sz (FRECUENTE)	1,85	0,028282			
Sz (FRECUENTE)	1,855	0,02813			
Sz (FRECUENTE)	1,86	0,027978			
Sz (FRECUENTE)	1,865	0,027829			
Sz (FRECUENTE)	1,87	0,02768			
Sz (FRECUENTE)	1,875	0,027533			
Sz (FRECUENTE)	1,88	0,027386			
Sz (FRECUENTE)	1,885	0,027241			
Sz (FRECUENTE)	1,89	0,027097			
Sz (FRECUENTE)	1,895	0,026955			
Sz (FRECUENTE)	1,9	0,026813			
Sz (FRECUENTE)	1,905	0,026672			
Sz (FRECUENTE)	1,91	0,026533			
Sz (FRECUENTE)	1,915	0,026394			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	1,92	0,026257			
Sz (FRECUENTE)	1,925	0,026121			
Sz (FRECUENTE)	1,93	0,025986			
Sz (FRECUENTE)	1,935	0,025852			
Sz (FRECUENTE)	1,94	0,025719			
Sz (FRECUENTE)	1,945	0,025586			
Sz (FRECUENTE)	1,95	0,025455			
Sz (FRECUENTE)	1,955	0,025325			
Sz (FRECUENTE)	1,96	0,025196			
Sz (FRECUENTE)	1,965	0,025068			
Sz (FRECUENTE)	1,97	0,024941			
Sz (FRECUENTE)	1,975	0,024815			
Sz (FRECUENTE)	1,98	0,02469			
Sz (FRECUENTE)	1,985	0,024566			
Sz (FRECUENTE)	1,99	0,024442			
Sz (FRECUENTE)	1,995	0,02432			
Sz (FRECUENTE)	2,	0,024199			
Sz (FRECUENTE)	2,005	0,024078			
Sz (FRECUENTE)	2,01	0,023958			
Sz (FRECUENTE)	2,015	0,02384			
Sz (FRECUENTE)	2,02	0,023722			
Sz (FRECUENTE)	2,025	0,023605			
Sz (FRECUENTE)	2,03	0,023489			
Sz (FRECUENTE)	2,035	0,023373			
Sz (FRECUENTE)	2,04	0,023259			
Sz (FRECUENTE)	2,045	0,023145			
Sz (FRECUENTE)	2,05	0,023033			
Sz (FRECUENTE)	2,055	0,022921			
Sz (FRECUENTE)	2,06	0,022809			
Sz (FRECUENTE)	2,065	0,022699			
Sz (FRECUENTE)	2,07	0,02259			
Sz (FRECUENTE)	2,075	0,022481			
Sz (FRECUENTE)	2,08	0,022373			
Sz (FRECUENTE)	2,085	0,022266			
Sz (FRECUENTE)	2,09	0,022159			
Sz (FRECUENTE)	2,095	0,022054			
Sz (FRECUENTE)	2,1	0,021949			
Sz (FRECUENTE)	2,105	0,021845			
Sz (FRECUENTE)	2,11	0,021741			
Sz (FRECUENTE)	2,115	0,021639			
Sz (FRECUENTE)	2,12	0,021537			
Sz (FRECUENTE)	2,125	0,021435			
Sz (FRECUENTE)	2,13	0,021335			
Sz (FRECUENTE)	2,135	0,021235			
Sz (FRECUENTE)	2,14	0,021136			
Sz (FRECUENTE)	2,145	0,021038			
Sz (FRECUENTE)	2,15	0,02094			
Sz (FRECUENTE)	2,155	0,020843			
Sz (FRECUENTE)	2,16	0,020746			
Sz (FRECUENTE)	2,165	0,020651			
Sz (FRECUENTE)	2,17	0,020556			
Sz (FRECUENTE)	2,175	0,020461			
Sz (FRECUENTE)	2,18	0,020367			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	2,185	0,020274			
Sz (FRECUENTE)	2,19	0,020182			
Sz (FRECUENTE)	2,195	0,02009			
Sz (FRECUENTE)	2,2	0,019999			
Sz (FRECUENTE)	2,205	0,019908			
Sz (FRECUENTE)	2,21	0,019818			
Sz (FRECUENTE)	2,215	0,019729			
Sz (FRECUENTE)	2,22	0,01964			
Sz (FRECUENTE)	2,225	0,019552			
Sz (FRECUENTE)	2,23	0,019464			
Sz (FRECUENTE)	2,235	0,019377			
Sz (FRECUENTE)	2,24	0,019291			
Sz (FRECUENTE)	2,245	0,019205			
Sz (FRECUENTE)	2,25	0,01912			
Sz (FRECUENTE)	2,255	0,019035			
Sz (FRECUENTE)	2,26	0,018951			
Sz (FRECUENTE)	2,265	0,018867			
Sz (FRECUENTE)	2,27	0,018784			
Sz (FRECUENTE)	2,275	0,018702			
Sz (FRECUENTE)	2,28	0,01862			
Sz (FRECUENTE)	2,285	0,018539			
Sz (FRECUENTE)	2,29	0,018458			
Sz (FRECUENTE)	2,295	0,018377			
Sz (FRECUENTE)	2,3	0,018298			
Sz (FRECUENTE)	2,305	0,018218			
Sz (FRECUENTE)	2,31	0,01814			
Sz (FRECUENTE)	2,315	0,018061			
Sz (FRECUENTE)	2,32	0,017983			
Sz (FRECUENTE)	2,325	0,017906			
Sz (FRECUENTE)	2,33	0,017829			
Sz (FRECUENTE)	2,335	0,017753			
Sz (FRECUENTE)	2,34	0,017677			
Sz (FRECUENTE)	2,345	0,017602			
Sz (FRECUENTE)	2,35	0,017527			
Sz (FRECUENTE)	2,355	0,017453			
Sz (FRECUENTE)	2,36	0,017379			
Sz (FRECUENTE)	2,365	0,017306			
Sz (FRECUENTE)	2,37	0,017233			
Sz (FRECUENTE)	2,375	0,01716			
Sz (FRECUENTE)	2,38	0,017088			
Sz (FRECUENTE)	2,385	0,017017			
Sz (FRECUENTE)	2,39	0,016945			
Sz (FRECUENTE)	2,395	0,016875			
Sz (FRECUENTE)	2,4	0,016805			
Sz (FRECUENTE)	2,405	0,016735			
Sz (FRECUENTE)	2,41	0,016665			
Sz (FRECUENTE)	2,415	0,016596			
Sz (FRECUENTE)	2,42	0,016528			
Sz (FRECUENTE)	2,425	0,01646			
Sz (FRECUENTE)	2,43	0,016392			
Sz (FRECUENTE)	2,435	0,016325			
Sz (FRECUENTE)	2,44	0,016258			
Sz (FRECUENTE)	2,445	0,016192			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	2,45	0,016126			
Sz (FRECUENTE)	2,455	0,01606			
Sz (FRECUENTE)	2,46	0,015995			
Sz (FRECUENTE)	2,465	0,01593			
Sz (FRECUENTE)	2,47	0,015866			
Sz (FRECUENTE)	2,475	0,015802			
Sz (FRECUENTE)	2,48	0,015738			
Sz (FRECUENTE)	2,485	0,015675			
Sz (FRECUENTE)	2,49	0,015612			
Sz (FRECUENTE)	2,495	0,015549			
Sz (FRECUENTE)	2,5	0,015487			
Sz (FRECUENTE)	2,505	0,015425			
Sz (FRECUENTE)	2,51	0,015364			
Sz (FRECUENTE)	2,515	0,015303			
Sz (FRECUENTE)	2,52	0,015242			
Sz (FRECUENTE)	2,525	0,015182			
Sz (FRECUENTE)	2,53	0,015122			
Sz (FRECUENTE)	2,535	0,015062			
Sz (FRECUENTE)	2,54	0,015003			
Sz (FRECUENTE)	2,545	0,014944			
Sz (FRECUENTE)	2,55	0,014886			
Sz (FRECUENTE)	2,555	0,014828			
Sz (FRECUENTE)	2,56	0,01477			
Sz (FRECUENTE)	2,565	0,014712			
Sz (FRECUENTE)	2,57	0,014655			
Sz (FRECUENTE)	2,575	0,014598			
Sz (FRECUENTE)	2,58	0,014542			
Sz (FRECUENTE)	2,585	0,014485			
Sz (FRECUENTE)	2,59	0,014429			
Sz (FRECUENTE)	2,595	0,014374			
Sz (FRECUENTE)	2,6	0,014319			
Sz (FRECUENTE)	2,605	0,014264			
Sz (FRECUENTE)	2,61	0,014209			
Sz (FRECUENTE)	2,615	0,014155			
Sz (FRECUENTE)	2,62	0,014101			
Sz (FRECUENTE)	2,625	0,014047			
Sz (FRECUENTE)	2,63	0,013994			
Sz (FRECUENTE)	2,635	0,013941			
Sz (FRECUENTE)	2,64	0,013888			
Sz (FRECUENTE)	2,645	0,013836			
Sz (FRECUENTE)	2,65	0,013783			
Sz (FRECUENTE)	2,655	0,013732			
Sz (FRECUENTE)	2,66	0,01368			
Sz (FRECUENTE)	2,665	0,013629			
Sz (FRECUENTE)	2,67	0,013578			
Sz (FRECUENTE)	2,675	0,013527			
Sz (FRECUENTE)	2,68	0,013477			
Sz (FRECUENTE)	2,685	0,013426			
Sz (FRECUENTE)	2,69	0,013377			
Sz (FRECUENTE)	2,695	0,013327			
Sz (FRECUENTE)	2,7	0,013278			
Sz (FRECUENTE)	2,705	0,013229			
Sz (FRECUENTE)	2,71	0,01318			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	2,715	0,013131			
Sz (FRECUENTE)	2,72	0,013083			
Sz (FRECUENTE)	2,725	0,013035			
Sz (FRECUENTE)	2,73	0,012987			
Sz (FRECUENTE)	2,735	0,01294			
Sz (FRECUENTE)	2,74	0,012893			
Sz (FRECUENTE)	2,745	0,012846			
Sz (FRECUENTE)	2,75	0,012799			
Sz (FRECUENTE)	2,755	0,012753			
Sz (FRECUENTE)	2,76	0,012707			
Sz (FRECUENTE)	2,765	0,012661			
Sz (FRECUENTE)	2,77	0,012615			
Sz (FRECUENTE)	2,775	0,01257			
Sz (FRECUENTE)	2,78	0,012524			
Sz (FRECUENTE)	2,785	0,01248			
Sz (FRECUENTE)	2,79	0,012435			
Sz (FRECUENTE)	2,795	0,01239			
Sz (FRECUENTE)	2,8	0,012346			
Sz (FRECUENTE)	2,805	0,012302			
Sz (FRECUENTE)	2,81	0,012258			
Sz (FRECUENTE)	2,815	0,012215			
Sz (FRECUENTE)	2,82	0,012172			
Sz (FRECUENTE)	2,825	0,012129			
Sz (FRECUENTE)	2,83	0,012086			
Sz (FRECUENTE)	2,835	0,012043			
Sz (FRECUENTE)	2,84	0,012001			
Sz (FRECUENTE)	2,845	0,011959			
Sz (FRECUENTE)	2,85	0,011917			
Sz (FRECUENTE)	2,855	0,011875			
Sz (FRECUENTE)	2,86	0,011834			
Sz (FRECUENTE)	2,865	0,011792			
Sz (FRECUENTE)	2,87	0,011751			
Sz (FRECUENTE)	2,875	0,01171			
Sz (FRECUENTE)	2,88	0,01167			
Sz (FRECUENTE)	2,885	0,011629			
Sz (FRECUENTE)	2,89	0,011589			
Sz (FRECUENTE)	2,895	0,011549			
Sz (FRECUENTE)	2,9	0,011509			
Sz (FRECUENTE)	2,905	0,01147			
Sz (FRECUENTE)	2,91	0,01143			
Sz (FRECUENTE)	2,915	0,011391			
Sz (FRECUENTE)	2,92	0,011352			
Sz (FRECUENTE)	2,925	0,011314			
Sz (FRECUENTE)	2,93	0,011275			
Sz (FRECUENTE)	2,935	0,011237			
Sz (FRECUENTE)	2,94	0,011198			
Sz (FRECUENTE)	2,945	0,01116			
Sz (FRECUENTE)	2,95	0,011123			
Sz (FRECUENTE)	2,955	0,011085			
Sz (FRECUENTE)	2,96	0,011048			
Sz (FRECUENTE)	2,965	0,01101			
Sz (FRECUENTE)	2,97	0,010973			
Sz (FRECUENTE)	2,975	0,010936			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	2,98	0,0109			
Sz (FRECUENTE)	2,985	0,010863			
Sz (FRECUENTE)	2,99	0,010827			
Sz (FRECUENTE)	2,995	0,010791			
Sz (FRECUENTE)	3,	0,010755			
Sz (FRECUENTE)	3,005	0,010719			
Sz (FRECUENTE)	3,01	0,010684			
Sz (FRECUENTE)	3,015	0,010648			
Sz (FRECUENTE)	3,02	0,010613			
Sz (FRECUENTE)	3,025	0,010578			
Sz (FRECUENTE)	3,03	0,010543			
Sz (FRECUENTE)	3,035	0,010508			
Sz (FRECUENTE)	3,04	0,010474			
Sz (FRECUENTE)	3,045	0,010439			
Sz (FRECUENTE)	3,05	0,010405			
Sz (FRECUENTE)	3,055	0,010371			
Sz (FRECUENTE)	3,06	0,010337			
Sz (FRECUENTE)	3,065	0,010304			
Sz (FRECUENTE)	3,07	0,01027			
Sz (FRECUENTE)	3,075	0,010237			
Sz (FRECUENTE)	3,08	0,010203			
Sz (FRECUENTE)	3,085	0,01017			
Sz (FRECUENTE)	3,09	0,010138			
Sz (FRECUENTE)	3,095	0,010105			
Sz (FRECUENTE)	3,1	0,010072			
Sz (FRECUENTE)	3,105	0,01004			
Sz (FRECUENTE)	3,11	0,010008			
Sz (FRECUENTE)	3,115	0,009975			
Sz (FRECUENTE)	3,12	0,009944			
Sz (FRECUENTE)	3,125	0,009912			
Sz (FRECUENTE)	3,13	0,00988			
Sz (FRECUENTE)	3,135	0,009849			
Sz (FRECUENTE)	3,14	0,009817			
Sz (FRECUENTE)	3,145	0,009786			
Sz (FRECUENTE)	3,15	0,009755			
Sz (FRECUENTE)	3,155	0,009724			
Sz (FRECUENTE)	3,16	0,009693			
Sz (FRECUENTE)	3,165	0,009663			
Sz (FRECUENTE)	3,17	0,009632			
Sz (FRECUENTE)	3,175	0,009602			
Sz (FRECUENTE)	3,18	0,009572			
Sz (FRECUENTE)	3,185	0,009542			
Sz (FRECUENTE)	3,19	0,009512			
Sz (FRECUENTE)	3,195	0,009482			
Sz (FRECUENTE)	3,2	0,009453			
Sz (FRECUENTE)	3,205	0,009423			
Sz (FRECUENTE)	3,21	0,009394			
Sz (FRECUENTE)	3,215	0,009365			
Sz (FRECUENTE)	3,22	0,009336			
Sz (FRECUENTE)	3,225	0,009307			
Sz (FRECUENTE)	3,23	0,009278			
Sz (FRECUENTE)	3,235	0,009249			
Sz (FRECUENTE)	3,24	0,009221			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	3,245	0,009192			
Sz (FRECUENTE)	3,25	0,009164			
Sz (FRECUENTE)	3,255	0,009136			
Sz (FRECUENTE)	3,26	0,009108			
Sz (FRECUENTE)	3,265	0,00908			
Sz (FRECUENTE)	3,27	0,009052			
Sz (FRECUENTE)	3,275	0,009025			
Sz (FRECUENTE)	3,28	0,008997			
Sz (FRECUENTE)	3,285	0,00897			
Sz (FRECUENTE)	3,29	0,008942			
Sz (FRECUENTE)	3,295	0,008915			
Sz (FRECUENTE)	3,3	0,008888			
Sz (FRECUENTE)	3,305	0,008861			
Sz (FRECUENTE)	3,31	0,008835			
Sz (FRECUENTE)	3,315	0,008808			
Sz (FRECUENTE)	3,32	0,008782			
Sz (FRECUENTE)	3,325	0,008755			
Sz (FRECUENTE)	3,33	0,008729			
Sz (FRECUENTE)	3,335	0,008703			
Sz (FRECUENTE)	3,34	0,008677			
Sz (FRECUENTE)	3,345	0,008651			
Sz (FRECUENTE)	3,35	0,008625			
Sz (FRECUENTE)	3,355	0,008599			
Sz (FRECUENTE)	3,36	0,008574			
Sz (FRECUENTE)	3,365	0,008548			
Sz (FRECUENTE)	3,37	0,008523			
Sz (FRECUENTE)	3,375	0,008498			
Sz (FRECUENTE)	3,38	0,008473			
Sz (FRECUENTE)	3,385	0,008448			
Sz (FRECUENTE)	3,39	0,008423			
Sz (FRECUENTE)	3,395	0,008398			
Sz (FRECUENTE)	3,4	0,008373			
Sz (FRECUENTE)	3,405	0,008349			
Sz (FRECUENTE)	3,41	0,008324			
Sz (FRECUENTE)	3,415	0,0083			
Sz (FRECUENTE)	3,42	0,008276			
Sz (FRECUENTE)	3,425	0,008251			
Sz (FRECUENTE)	3,43	0,008227			
Sz (FRECUENTE)	3,435	0,008203			
Sz (FRECUENTE)	3,44	0,00818			
Sz (FRECUENTE)	3,445	0,008156			
Sz (FRECUENTE)	3,45	0,008132			
Sz (FRECUENTE)	3,455	0,008109			
Sz (FRECUENTE)	3,46	0,008085			
Sz (FRECUENTE)	3,465	0,008062			
Sz (FRECUENTE)	3,47	0,008039			
Sz (FRECUENTE)	3,475	0,008016			
Sz (FRECUENTE)	3,48	0,007993			
Sz (FRECUENTE)	3,485	0,00797			
Sz (FRECUENTE)	3,49	0,007947			
Sz (FRECUENTE)	3,495	0,007924			
Sz (FRECUENTE)	3,5	0,007902			
Sz (FRECUENTE)	3,505	0,007879			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	3,51	0,007857			
Sz (FRECUENTE)	3,515	0,007834			
Sz (FRECUENTE)	3,52	0,007812			
Sz (FRECUENTE)	3,525	0,00779			
Sz (FRECUENTE)	3,53	0,007768			
Sz (FRECUENTE)	3,535	0,007746			
Sz (FRECUENTE)	3,54	0,007724			
Sz (FRECUENTE)	3,545	0,007702			
Sz (FRECUENTE)	3,55	0,007681			
Sz (FRECUENTE)	3,555	0,007659			
Sz (FRECUENTE)	3,56	0,007637			
Sz (FRECUENTE)	3,565	0,007616			
Sz (FRECUENTE)	3,57	0,007595			
Sz (FRECUENTE)	3,575	0,007574			
Sz (FRECUENTE)	3,58	0,007552			
Sz (FRECUENTE)	3,585	0,007531			
Sz (FRECUENTE)	3,59	0,00751			
Sz (FRECUENTE)	3,595	0,007489			
Sz (FRECUENTE)	3,6	0,007469			
Sz (FRECUENTE)	3,605	0,007448			
Sz (FRECUENTE)	3,61	0,007427			
Sz (FRECUENTE)	3,615	0,007407			
Sz (FRECUENTE)	3,62	0,007386			
Sz (FRECUENTE)	3,625	0,007366			
Sz (FRECUENTE)	3,63	0,007346			
Sz (FRECUENTE)	3,635	0,007326			
Sz (FRECUENTE)	3,64	0,007305			
Sz (FRECUENTE)	3,645	0,007285			
Sz (FRECUENTE)	3,65	0,007265			
Sz (FRECUENTE)	3,655	0,007246			
Sz (FRECUENTE)	3,66	0,007226			
Sz (FRECUENTE)	3,665	0,007206			
Sz (FRECUENTE)	3,67	0,007187			
Sz (FRECUENTE)	3,675	0,007167			
Sz (FRECUENTE)	3,68	0,007148			
Sz (FRECUENTE)	3,685	0,007128			
Sz (FRECUENTE)	3,69	0,007109			
Sz (FRECUENTE)	3,695	0,00709			
Sz (FRECUENTE)	3,7	0,00707			
Sz (FRECUENTE)	3,705	0,007051			
Sz (FRECUENTE)	3,71	0,007032			
Sz (FRECUENTE)	3,715	0,007013			
Sz (FRECUENTE)	3,72	0,006995			
Sz (FRECUENTE)	3,725	0,006976			
Sz (FRECUENTE)	3,73	0,006957			
Sz (FRECUENTE)	3,735	0,006939			
Sz (FRECUENTE)	3,74	0,00692			
Sz (FRECUENTE)	3,745	0,006902			
Sz (FRECUENTE)	3,75	0,006883			
Sz (FRECUENTE)	3,755	0,006865			
Sz (FRECUENTE)	3,76	0,006847			
Sz (FRECUENTE)	3,765	0,006828			
Sz (FRECUENTE)	3,77	0,00681			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 1 of 2

Name	Period	Accel	FuncDamp	HeaderLines	DataType
	Sec				
Sz (FRECUENTE)	3,775	0,006792			
Sz (FRECUENTE)	3,78	0,006774			
Sz (FRECUENTE)	3,785	0,006756			
Sz (FRECUENTE)	3,79	0,006739			
Sz (FRECUENTE)	3,795	0,006721			
Sz (FRECUENTE)	3,8	0,006703			
Sz (FRECUENTE)	3,805	0,006686			
Sz (FRECUENTE)	3,81	0,006668			
Sz (FRECUENTE)	3,815	0,006651			
Sz (FRECUENTE)	3,82	0,006633			
Sz (FRECUENTE)	3,825	0,006616			
Sz (FRECUENTE)	3,83	0,006599			
Sz (FRECUENTE)	3,835	0,006581			
Sz (FRECUENTE)	3,84	0,006564			
Sz (FRECUENTE)	3,845	0,006547			
Sz (FRECUENTE)	3,85	0,00653			
Sz (FRECUENTE)	3,855	0,006513			
Sz (FRECUENTE)	3,86	0,006496			
Sz (FRECUENTE)	3,865	0,00648			
Sz (FRECUENTE)	3,87	0,006463			
Sz (FRECUENTE)	3,875	0,006446			
Sz (FRECUENTE)	3,88	0,00643			
Sz (FRECUENTE)	3,885	0,006413			
Sz (FRECUENTE)	3,89	0,006397			
Sz (FRECUENTE)	3,895	0,00638			
Sz (FRECUENTE)	3,9	0,006364			
Sz (FRECUENTE)	3,905	0,006348			
Sz (FRECUENTE)	3,91	0,006331			
Sz (FRECUENTE)	3,915	0,006315			
Sz (FRECUENTE)	3,92	0,006299			
Sz (FRECUENTE)	3,925	0,006283			
Sz (FRECUENTE)	3,93	0,006267			
Sz (FRECUENTE)	3,935	0,006251			
Sz (FRECUENTE)	3,94	0,006235			
Sz (FRECUENTE)	3,945	0,00622			
Sz (FRECUENTE)	3,95	0,006204			
Sz (FRECUENTE)	3,955	0,006188			
Sz (FRECUENTE)	3,96	0,006172			
Sz (FRECUENTE)	3,965	0,006157			
Sz (FRECUENTE)	3,97	0,006141			
Sz (FRECUENTE)	3,975	0,006126			
Sz (FRECUENTE)	3,98	0,006111			
Sz (FRECUENTE)	3,985	0,006095			
Sz (FRECUENTE)	3,99	0,00608			
Sz (FRECUENTE)	3,995	0,006065			
Sz (FRECUENTE)	4,	0,00605			

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	c:\zenayda\trabajo\pasarela marcel\v8\espectros sísmicos\sx_sy (último).txt
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	
Sx (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sy (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	c:\zenayda\trabajo\pasarela marcel\v8\espectros sísmicos\sz (último).txt
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	
Sx (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Function - Response Spectrum - From File, Part 2 of 2

Name	FileName
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Groups 1 - Definitions, Part 2 of 3

Table: Groups 1 - Definitions, Part 2 of 3

GroupName	Bridge	AutoSeismic	AutoWind	SelDesSteel	SelDesAlum	SelDesCold	MassWeight
ALL	Yes	No	No	No	No	No	Yes
VIGAS PRINCIPALES_PASARELA	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
DIAGONALES PASARELA	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
RIGIDIZADORES PASARELA	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
COLUMNAS	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes
ARRIOSTRES COLUMNAS	Yes	Yes	Yes	No	No	No	Yes

Table: Groups 1 - Definitions, Part 3 of 3

Table: Groups 1 - Definitions, Part 3 of 3

GroupName	Color
ALL	Red
VIGAS PRINCIPALES_PASARELA	Blue
DIAGONALES PASARELA	Green
RIGIDIZADORES PASARELA	Cyan
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Gray8Dark
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Blue
COLUMNAS	Green
ARRIOSTRES COLUMNAS	Gray8Dark

Table: Groups 2 - Assignments

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES_PASARELA	Frame	1
VIGAS PRINCIPALES_PASARELA	Frame	2

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
DIAGONALES PASARELA	Frame	26
DIAGONALES PASARELA	Frame	28
DIAGONALES PASARELA	Frame	30
DIAGONALES PASARELA	Frame	32
DIAGONALES PASARELA	Frame	34
DIAGONALES PASARELA	Frame	36
DIAGONALES PASARELA	Frame	38
DIAGONALES PASARELA	Frame	40
DIAGONALES PASARELA	Frame	42
DIAGONALES PASARELA	Frame	44
DIAGONALES PASARELA	Frame	46
DIAGONALES PASARELA	Frame	48
DIAGONALES PASARELA	Frame	50
DIAGONALES PASARELA	Frame	52
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	3
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	4
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	5
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	6
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	7
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	8
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	9
RIGIDIZADORES PASARELA	Frame	11
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	2
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	3
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	4
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	5
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	6

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	7
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	8
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	9
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	10
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	11
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	12
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	13
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	14
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	15
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	16
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	17
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	18
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	19
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	20
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	21
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	22
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	23
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	24
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	25
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	26

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	27
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	28
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	29
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	30
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	31
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	32
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	33
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	34
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	35
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	36
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	37
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	38
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	39
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	40
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	41
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	42
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	Area	43
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	61
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	173

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	174
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	175
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	176
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	177
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	178
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	179
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	180
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	181
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	182
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	183
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	184
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	185
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	186
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	187
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	188

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	189
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	190
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	191
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	192
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	193
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	194
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	195
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	196
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	197
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	198
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	199
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	200
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	201
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	202
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	203

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	204
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	205
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	206
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	207
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	208
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	209
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	210
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	211
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	212
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	213
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	214
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	215
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	216
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	217
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	218

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	219
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	220
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	221
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	222
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	223
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	224
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	225
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	226
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	227
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	228
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	229
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	230
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	231
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	232
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	233

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	234
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	235
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	236
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	237
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	238
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	239
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	240
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	241
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	242
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	243
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	244
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	245
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	246
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	247
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	248

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	249
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	250
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	251
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	252
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	253
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	254
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	255
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	256
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	257
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	258
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	259
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	260
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	261
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	262
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	263

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	264
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	265
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	266
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	267
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	268
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	269
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	270
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	271
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	272
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	273
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	274
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	275
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	276
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	277
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	278

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	279
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	280
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	281
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	282
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	283
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	284
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	285
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	286
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	287
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	288
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	289
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	290
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	291
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	292
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	293

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	294
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	295
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	296
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	297
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	298
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	299
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	300
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	10
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	12
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	13
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	14
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	15
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	16
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	17
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	18

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	19
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	20
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	21
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	22
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	23
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	24
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	25
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	27
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	29
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	33
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	35
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	37
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	39
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	55
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	57

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	59
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	62
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	64
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	66
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	69
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	70
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	71
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	72
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	73
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	77
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	78
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	79
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	80
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	127
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	410

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	473
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	474
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	475
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	476
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	477
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	478
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	479
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	480
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	481
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	482
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	483
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	484
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	485
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	486
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	487

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	488
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	489
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	490
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	491
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	492
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	493
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	494
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	495
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	496
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	497
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	498
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	499
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	500
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	501
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	502

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	503
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	504
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	505
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	506
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	507
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	508
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	509
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	510
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	511
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	512
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	513
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	514
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	515
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	516
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	517

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	518
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	519
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	520
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	521
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	522
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	523
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	524
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	525
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	526
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	527
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	528
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	529
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	530
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	531
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	532

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	533
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	534
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	535
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	536
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	537
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	538
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	539
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	540
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	541
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	542
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	543
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	544
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	545
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	546
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	547

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	548
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	549
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	550
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	551
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	552
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	553
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	554
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	555
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	556
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	557
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	558
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	559
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	560
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	561
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	562

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	563
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	564
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	565
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	566
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	567
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	568
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	569
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	570
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	571
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	572
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	573
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	574
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	575
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	576
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	577

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	578
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	579
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	580
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	581
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	582
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	583
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	584
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	585
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	586
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	587
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	588
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	589
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	590
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	591
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	592

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	593
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	594
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	595
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	596
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	597
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	598
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	599
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	600
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	601
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	602
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	603
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	604
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	605
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	606
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	607

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	608
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	609
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	610
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	611
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	612
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	613
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	614
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	615
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	616
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	617
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	618
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	619
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	620
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	621
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	622

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	623
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	624
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	625
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	626
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	627
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	628
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	629
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	630
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	631
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	632
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	633
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	634
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	635
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	636
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	637

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	638
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	639
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	640
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	641
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	642
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	643
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	644
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	645
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	646
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	373
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	376
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	377
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	385
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	387
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	388

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	391
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	392
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	411
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	419
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	429
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	467
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	469
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	471
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	712
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	724
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	725
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	726
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	729
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	730
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	734

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	735
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	739
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	740
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	769
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	840
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	841
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	842
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	843
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	844
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	845
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	846
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	847
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	848
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	849
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	850

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	851
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	852
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	Frame	853
COLUMNAS	Frame	74
COLUMNAS	Frame	75
COLUMNAS	Frame	90
COLUMNAS	Frame	92
COLUMNAS	Frame	94
COLUMNAS	Frame	95
COLUMNAS	Frame	99
COLUMNAS	Frame	100
COLUMNAS	Frame	151
COLUMNAS	Frame	153
COLUMNAS	Frame	154
COLUMNAS	Frame	155
COLUMNAS	Frame	158
COLUMNAS	Frame	159
COLUMNAS	Frame	160
COLUMNAS	Frame	161
COLUMNAS	Frame	164
COLUMNAS	Frame	165
COLUMNAS	Frame	166
COLUMNAS	Frame	167
COLUMNAS	Frame	168
COLUMNAS	Frame	169
COLUMNAS	Frame	170
COLUMNAS	Frame	171
COLUMNAS	Frame	148
COLUMNAS	Frame	345
COLUMNAS	Frame	355
COLUMNAS	Frame	357
COLUMNAS	Frame	358
COLUMNAS	Frame	359
COLUMNAS	Frame	360
COLUMNAS	Frame	361
COLUMNAS	Frame	363
COLUMNAS	Frame	365
COLUMNAS	Frame	367
COLUMNAS	Frame	369
COLUMNAS	Frame	430
COLUMNAS	Frame	432
COLUMNAS	Frame	437
COLUMNAS	Frame	439
COLUMNAS	Frame	441
COLUMNAS	Frame	443
COLUMNAS	Frame	446
COLUMNAS	Frame	447

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
COLUMNAS	Frame	448
COLUMNAS	Frame	449
COLUMNAS	Frame	450
COLUMNAS	Frame	451
COLUMNAS	Frame	458
COLUMNAS	Frame	459
COLUMNAS	Frame	462
COLUMNAS	Frame	464
COLUMNAS	Frame	466
COLUMNAS	Frame	468
COLUMNAS	Frame	470
COLUMNAS	Frame	472
COLUMNAS	Frame	722
COLUMNAS	Frame	723
COLUMNAS	Frame	731
COLUMNAS	Frame	732
COLUMNAS	Frame	395
COLUMNAS	Frame	396
COLUMNAS	Frame	397
COLUMNAS	Frame	398
COLUMNAS	Frame	399
COLUMNAS	Frame	400
COLUMNAS	Frame	401
COLUMNAS	Frame	420
COLUMNAS	Frame	434
COLUMNAS	Frame	435
COLUMNAS	Frame	436
COLUMNAS	Frame	438
COLUMNAS	Frame	440
COLUMNAS	Frame	442
COLUMNAS	Frame	444
COLUMNAS	Frame	445
COLUMNAS	Frame	773
COLUMNAS	Frame	774
COLUMNAS	Frame	775
COLUMNAS	Frame	776
COLUMNAS	Frame	782
COLUMNAS	Frame	783
COLUMNAS	Frame	784
COLUMNAS	Frame	785
COLUMNAS	Frame	802
COLUMNAS	Frame	803
COLUMNAS	Frame	804
COLUMNAS	Frame	805
COLUMNAS	Frame	811
COLUMNAS	Frame	812
COLUMNAS	Frame	813
COLUMNAS	Frame	814
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	378
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	379
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	380

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	381
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	382
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	383
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	384
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	386
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	389
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	390
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	393
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	394
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	421
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	422
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	423
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	424
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	425
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	426
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	427
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	428
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	431
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	433
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	452
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	453
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	454
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	455
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	456
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	457
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	460
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	461
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	463
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	465
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	720

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	721
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	727
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	728
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	733
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	736
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	737
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	738
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	741
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	742
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	743
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	744
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	745
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	746
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	747
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	748
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	749
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	750
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	751
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	752
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	753
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	754
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	755
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	756
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	757
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	758
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	759
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	760
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	761
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	762
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	763

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	764
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	765
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	766
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	767
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	768
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	777
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	778
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	779
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	780
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	781
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	786
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	787
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	788
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	789
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	791
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	792
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	793
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	794
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	795
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	796
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	797
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	798
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	799
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	800
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	801
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	806
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	807
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	808
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	809
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	810

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	816
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	817
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	818
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	819
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	820
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	821
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	822
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	824
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	825
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	826
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	827
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	828
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	829
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	830
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	831
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	832
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	833
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	834
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	835
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	836
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	837
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	56
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	58
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	63
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	65
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	67
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	68
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	81
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	86
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	88

Table: Groups 2 - Assignments

GroupName	ObjectType	ObjectLabel
ARRIOSTRES COLUMNAS	Frame	96

Table: Groups 3 - Masses and Weights

Table: Groups 3 - Masses and Weights

GroupName	SelfMass	SelfWeight	TotalMassX	TotalMassY	TotalMassZ
	KN-s2/m	KN	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m
ALL	67,56	662,531	67,56	67,56	67,56
VIGAS PRINCIPALES_PASARELA	6,42	62,916	6,42	6,42	6,42
DIAGONALES PASARELA	0,65	6,407	0,65	0,65	0,65
RIGIDIZADORES PASARELA	1,03	10,053	1,03	1,03	1,03
TABLERO ESCALERAS_RAMPAS	0,	0,	0,	0,	0,
VIGAS PRINCIPALES ESCALERAS_RAMPAS	20,71	203,129	20,71	20,71	20,71
COLUMNAS	28,33	277,841	28,33	28,33	28,33
ARRIOSTRES COLUMNAS	4,18	41,015	4,18	4,18	4,18

Table: Joint Pattern Definitions

Table: Joint Pattern Definitions

Pattern
Default

Table: Mass Source

Table: Mass Source

MassSource	Elements	Masses	Loads	IsDefault	LoadPat	Multiplier
MSSSRC1	No	No	Yes	Yes	DEAD	1,
MSSSRC1					TABLERO	1,
MSSSRC1					PESO BARANDILLAS	1,
MSSSRC1					CHAPA ESTRIADA	1,

Table: Function - Plot Functions

Table: Function - Plot Functions

PlotFunc	Type	Component	Mode
Input Energy	Energy	Input	All

List of Tables

Table: Load Case Definitions, Part 1 of 3 2
Table: Load Case Definitions, Part 2 of 3 2
Table: Load Case Definitions, Part 3 of 3 3
Table: Case - Static 1 - Load Assignments 4
Table: Case - Modal 1 - General 5
Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 1 of 2 5
Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 2 of 2 5
Table: Case - Response Spectrum 2 - Load Assignments 6
Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2 6
Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2 15
Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2 32
Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2 48
Table: Connectivity - Area, Part 1 of 2 78
Table: Connectivity - Area, Part 2 of 2 79

Table: Load Case Definitions, Part 1 of 3

Table: Load Case Definitions, Part 1 of 3

Case	Type	InitialCond	ModalCase	BaseCase	MassSource	DesTypeOpt	DesignType
DEAD	LinStatic	Zero				Prog Det	Dead
MODAL	LinModal	Zero				Prog Det	Other
TABLERO	LinStatic	Zero				Prog Det	Super Dead
USO	LinStatic	Zero				Prog Det	Live
EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	LinStatic	Zero				Prog Det	Live
CVx LONG	LinStatic	Zero				Prog Det	Wind
CVy TRANSV	LinStatic	Zero				Prog Det	Wind
NIEVE	LinStatic	Zero				Prog Det	Snow
Sx (ÚLTIMO)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake
PESO BARANDILLAS	LinStatic	Zero				Prog Det	Super Dead
DT,n con	LinStatic	Zero				Prog Det	Temperature
DT,n exp	LinStatic	Zero				Prog Det	Temperature
DT,m heat	LinStatic	Zero				Prog Det	Temperature
DT,m cool	LinStatic	Zero				Prog Det	Temperature
CVz vert (+)	LinStatic	Zero				Prog Det	Wind
CVz vert (-)	LinStatic	Zero				Prog Det	Wind
USO PUNTUAL	LinStatic	Zero				Prog Det	Live
CHAPA ESTRIADA	LinStatic	Zero				Prog Det	Super Dead
CP TOTAL	LinStatic	Zero				Prog Det	Dead
CU TOTAL	LinStatic	Zero				Prog Det	Live
Sy (ÚLTIMO)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake
Sz (ÚLTIMO)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake
Sx (FRECUENTE)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake
Sy (FRECUENTE)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake
Sz (FRECUENTE)	LinRespSpec		MODAL			Prog Det	Quake

Table: Load Case Definitions, Part 2 of 3

Table: Load Case Definitions, Part 2 of 3

Case	DesActOpt	DesignAct	AutoType	RunCase	CaseStatus	GUID
DEAD	Prog Det	Non-Composite	None	Yes	Finished	9749097e-7c38-4861-b551-7ce92aca5553
MODAL	Prog Det	Other	None	Yes	Finished	c9fc0c06-4a78-4d96-bc5f-4120e339b853
TABLERO	Prog Det	Long-Term Composite	None	Yes	Finished	06575a2d-329e-4405-a902-99c692afbafb

Table: Load Case Definitions, Part 2 of 3

Case	DesActOpt	DesignAct	AutoType	RunCase	CaseStatus	GUID
USO	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3a2a8d93-ddfb-4217-8001-27771cc638e4
EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	2d7cb93d-eed0-44b0-975a-222a671302ba
CVx LONG	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	be5812db-d632-4c14-9620-064326bab705
CVy TRANSV	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	25a43109-0034-4a4c-9c7a-7d9fef6eba96
NIEVE	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	c35338f0-7850-4e42-ab2f-5b7923e8329e
Sx (ÚLTIMO)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5
PESO BARANDILLAS	Prog Det	Long-Term Composite	None	Yes	Finished	da48746a-b207-4238-9716-3a46dc197294
DT,n con	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	65c04298-7f62-40b2-8e1f-eb166178a638
DT,n exp	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	ce95e518-d7e8-4b30-b8b1-eda4421f52f2
DT,m heat	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	26ea45af-d6ed-4881-adba-008b9748a45b
DT,m cool	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	fec2c18c-958b-42ba-9334-891be5745e6b
CVz vert (+)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	deb3d1d1-1f6e-4bb3-9fd9-6f89a7df504f
CVz vert (-)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	ff0b34fb-9b23-42c3-87c8-63e9968c896c
USO PUNTUAL	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	b70da3c2-f265-4df5-9947-abd1877e7a46
CHAPA ESTRIADA	Prog Det	Long-Term Composite	None	Yes	Finished	74575eac-0dc9-42c6-ac0f-78710e64535c
CP TOTAL	Prog Det	Long-Term Composite	None	Yes	Finished	332f5f09-740e-43d1-a24a-e9f4bb490476
CU TOTAL	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	9965640c-287e-4c00-8b7d-7fe5f2f3152d
Sy (ÚLTIMO)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5
Sz (ÚLTIMO)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5
Sx (FRECUENTE)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5
Sy (FRECUENTE)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5
Sz (FRECUENTE)	Prog Det	Short-Term Composite	None	Yes	Finished	3d8ec309-af36-443e-beb1-cd5fc6a1b3a5

Table: Load Case Definitions, Part 3 of 3

Table: Load Case Definitions, Part 3 of 3

Case	Notes
DEAD	
MODAL	

Table: Load Case Definitions, Part 3 of 3

Case	Notes
TABLERO	
USO	
EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	
CVx LONG	
CVy TRANSV	
NIEVE	
Sx (ÚLTIMO)	
PESO BARANDILLAS	
DT,n con	
DT,n exp	
DT,m heat	
DT,m cool	
CVz vert (+)	
CVz vert (-)	
USO PUNTUAL	
CHAPA ESTRIADA	
CP TOTAL	
CU TOTAL	
Sy (ÚLTIMO)	
Sz (ÚLTIMO)	
Sx (FRECUENTE)	
Sy (FRECUENTE)	
Sz (FRECUENTE)	

Table: Case - Static 1 - Load Assignments

Table: Case - Static 1 - Load Assignments

Case	LoadType	LoadName	LoadSF
DEAD	Load pattern	DEAD	1,
TABLERO	Load pattern	TABLERO	1,
USO	Load pattern	USO	1,
EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	Load pattern	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,
CVx LONG	Load pattern	CVx LONG	1,
CVy TRANSV	Load pattern	CVy TRANSV	1,
NIEVE	Load pattern	NIEVE	1,
PESO BARANDILLAS	Load pattern	PESO BARANDILLAS	1,
DT,n con	Load pattern	DT,n con	1,
DT,n exp	Load pattern	DT,n exp	1,
DT,m heat	Load pattern	DT,m heat	1,

Table: Case - Static 1 - Load Assignments

Case	LoadType	LoadName	LoadSF
DT,m cool	Load pattern	DT,m cool	1,
CVz vert (+)	Load pattern	CVz vert (+)	1,
CVz vert (-)	Load pattern	CVz vert (-)	1,
USO PUNTUAL	Load pattern	USO PUNTUAL	1,
CHAPA ESTRIADA	Load pattern	CHAPA ESTRIADA	1,
CP TOTAL	Load pattern	CHAPA ESTRIADA	1,
CP TOTAL	Load pattern	DEAD	1,
CP TOTAL	Load pattern	PESO BARANDILLAS	1,
CP TOTAL	Load pattern	TABLERO	1,
CU TOTAL	Load pattern	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,
CU TOTAL	Load pattern	USO	1,
CU TOTAL	Load pattern	USO PUNTUAL	1,

Table: Case - Modal 1 - General

Table: Case - Modal 1 - General

Case	ModeType	MaxNumModes	MinNumModes	EigenShift	EigenCutoff	EigenTol	AutoShift
				Cyc/sec	Cyc/sec		
MODAL	Eigen	200	1	0,0000E+00	0,0000E+00	1,0000E-09	Yes

Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 1 of 2

Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 1 of 2

Case	ModalCombo	GMCf1	GMCf2	PerRigid	DirCombo	MotionType	DampingType
		Cyc/sec	Cyc/sec				
Sx (ÚLTIMO)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant
Sy (ÚLTIMO)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant
Sz (ÚLTIMO)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant
Sx (FRECUENTE)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant
Sy (FRECUENTE)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant
Sz (FRECUENTE)	CQC	1,0000E+00	0,0000E+00	SRSS	SRSS	Acceleration	Constant

Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 2 of 2

Table: Case - Response Spectrum 1 - General, Part 2 of 2

Case	ConstDamp	EccenRatio	NumOverride
Sx (ÚLTIMO)	0,05	0,	0
Sy (ÚLTIMO)	0,05	0,	0
Sz (ÚLTIMO)	0,05	0,	0
Sx (FRECUENTE)	0,05	0,	0
Sy (FRECUENTE)	0,05	0,	0
Sz (FRECUENTE)	0,05	0,	0

Table: Case - Response Spectrum 2 - Load Assignments

Table: Case - Response Spectrum 2 - Load Assignments

Case	LoadType	LoadName	CoordSys	Function	Angle	TransAccSF
					Degrees	m/sec2
Sx (ÚLTIMO)	Acceleration	U1	GLOBAL	Sx (ÚLTIMO)	0,	9,81
Sy (ÚLTIMO)	Acceleration	U2	GLOBAL	Sy (ÚLTIMO)	0,	9,81
Sz (ÚLTIMO)	Acceleration	U3	GLOBAL	Sz (ÚLTIMO)	0,	9,81
Sx (FRECUENTE)	Acceleration	U1	GLOBAL	Sx (FRECUENTE)	0,	9,81
Sy (FRECUENTE)	Acceleration	U2	GLOBAL	Sy (FRECUENTE)	0,	9,81
Sz (FRECUENTE)	Acceleration	U3	GLOBAL	Sz (FRECUENTE)	0,	9,81

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
1	GLOBAL	Cartesian	0,	0,	0,	No	0,
2	GLOBAL	Cartesian	17,1	0,	0,	No	17,1
3	GLOBAL	Cartesian	0,	2,5	0,	No	0,
4	GLOBAL	Cartesian	17,1	2,5	0,	No	17,1
5	GLOBAL	Cartesian	2,	2,5	0,	No	2,
6	GLOBAL	Cartesian	2,	0,	0,	No	2,
7	GLOBAL	Cartesian	4,62	2,5	0,	No	4,62
8	GLOBAL	Cartesian	4,62	0,	0,	No	4,62
9	GLOBAL	Cartesian	7,24	2,5	0,	No	7,24
10	GLOBAL	Cartesian	7,24	0,	0,	No	7,24
11	GLOBAL	Cartesian	9,86	2,5	0,	No	9,86
12	GLOBAL	Cartesian	9,86	0,	0,	No	9,86
13	GLOBAL	Cartesian	12,48	2,5	0,	No	12,48
14	GLOBAL	Cartesian	12,48	0,	0,	No	12,48
15	GLOBAL	Cartesian	15,1	2,5	0,	No	15,1
16	GLOBAL	Cartesian	15,1	0,	0,	No	15,1
17	GLOBAL	Cartesian	17,1	3,4	-0,48	No	17,1
25	GLOBAL	Cartesian	0,	0,625	0,	No	0,
26	GLOBAL	Cartesian	17,1	0,625	0,	No	17,1
27	GLOBAL	Cartesian	17,1	4,3	-0,96	No	17,1
28	GLOBAL	Cartesian	17,1	5,2	-1,44	No	17,1
29	GLOBAL	Cartesian	17,1	8,125	-2,4	No	17,1
30	GLOBAL	Cartesian	17,1	8,95	-2,88	No	17,1
31	GLOBAL	Cartesian	17,1	9,775	-3,36	No	17,1
32	GLOBAL	Cartesian	17,1	12,625	-4,32	No	17,1
33	GLOBAL	Cartesian	17,1	6,1	-1,92	Yes	17,1
34	GLOBAL	Cartesian	17,1	13,45	-4,8	No	17,1
35	GLOBAL	Cartesian	17,1	14,275	-5,28	No	17,1
36	GLOBAL	Cartesian	15,1	3,4	-0,48	No	15,1
37	GLOBAL	Cartesian	15,1	4,3	-0,96	No	15,1
38	GLOBAL	Cartesian	15,1	5,2	-1,44	No	15,1
39	GLOBAL	Cartesian	15,1	8,125	-2,4	No	15,1
40	GLOBAL	Cartesian	15,1	8,95	-2,88	No	15,1
41	GLOBAL	Cartesian	15,1	9,775	-3,36	No	15,1
42	GLOBAL	Cartesian	15,1	12,625	-4,32	No	15,1
43	GLOBAL	Cartesian	15,1	13,45	-4,8	No	15,1
44	GLOBAL	Cartesian	15,1	14,275	-5,28	No	15,1
45	GLOBAL	Cartesian	17,1	7,3	-1,92	No	17,1
46	GLOBAL	Cartesian	17,1	6,7	-1,92	No	17,1
47	GLOBAL	Cartesian	17,1	11,2	-3,84	No	17,1

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
48	GLOBAL	Cartesian	17,1	15,7	-5,76	No	17,1
49	GLOBAL	Cartesian	15,1	6,7	-1,92	No	15,1
50	GLOBAL	Cartesian	15,1	11,2	-3,84	No	15,1
51	GLOBAL	Cartesian	17,1	10,6	-3,84	Yes	17,1
52	GLOBAL	Cartesian	15,1	15,7	-5,76	No	15,1
55	GLOBAL	Cartesian	17,1	0,	-3,015	No	17,1
56	GLOBAL	Cartesian	15,1	0,	-3,015	No	15,1
57	GLOBAL	Cartesian	0,	0,	-2,775	No	0,
58	GLOBAL	Cartesian	2,	0,	-2,775	No	2,
60	GLOBAL	Cartesian	17,1	2,5	-3,04	No	17,1
61	GLOBAL	Cartesian	15,1	2,5	-3,04	No	15,1
62	GLOBAL	Cartesian	2,	2,5	-2,775	No	2,
63	GLOBAL	Cartesian	0,	2,5	-2,775	No	0,
64	GLOBAL	Cartesian	17,1	-10,5	-3,22	No	17,1
65	GLOBAL	Cartesian	15,1	-10,5	-3,22	No	15,1
66	GLOBAL	Cartesian	17,1	-9,	-3,22	No	17,1
67	GLOBAL	Cartesian	15,1	-9,	-3,22	No	15,1
68	GLOBAL	Cartesian	0,	-2,4	-1,44	Yes	0,
69	GLOBAL	Cartesian	17,1	11,8	-3,84	Yes	17,1
71	GLOBAL	Cartesian	2,	-3,6	-4,32	No	2,
72	GLOBAL	Cartesian	17,1	15,1	-5,76	Yes	17,1
73	GLOBAL	Cartesian	2,	-2,4	-4,32	No	2,
74	GLOBAL	Cartesian	17,1	6,1	-4,11	No	17,1
75	GLOBAL	Cartesian	15,1	6,1	-4,11	No	15,1
76	GLOBAL	Cartesian	17,1	7,3	-4,11	No	17,1
77	GLOBAL	Cartesian	17,1	16,3	-5,76	Yes	17,1
78	GLOBAL	Cartesian	15,1	7,3	-4,11	No	15,1
79	GLOBAL	Cartesian	0,	-0,8	-0,48	No	0,
80	GLOBAL	Cartesian	2,	11,5	-5,04	No	2,
81	GLOBAL	Cartesian	0,	-1,6	-0,96	No	0,
82	GLOBAL	Cartesian	2,	13,	-5,04	No	2,
83	GLOBAL	Cartesian	2,	22,	-4,32	No	2,
84	GLOBAL	Cartesian	2,	23,5	-4,32	No	2,
85	GLOBAL	Cartesian	0,	-4,4	-1,92	No	0,
86	GLOBAL	Cartesian	0,	-5,2	-2,4	No	0,
87	GLOBAL	Cartesian	0,	-5,2	-3,36	No	0,
88	GLOBAL	Cartesian	0,	-4,4	-3,84	No	0,
89	GLOBAL	Cartesian	0,	-1,6	-4,73	No	0,
90	GLOBAL	Cartesian	17,1	17,8	-6,54	Yes	17,1
91	GLOBAL	Cartesian	0,	-6,	-2,88	Yes	0,
92	GLOBAL	Cartesian	0,	-0,8	-5,14	No	0,
93	GLOBAL	Cartesian	-2,	-5,2	-3,36	No	-2,
94	GLOBAL	Cartesian	15,1	6,1	-1,92	Yes	15,1
95	GLOBAL	Cartesian	15,1	7,3	-1,92	No	15,1
96	GLOBAL	Cartesian	15,1	10,6	-3,84	Yes	15,1
97	GLOBAL	Cartesian	15,1	11,8	-3,84	Yes	15,1
98	GLOBAL	Cartesian	15,1	15,1	-5,76	Yes	15,1
99	GLOBAL	Cartesian	15,1	16,3	-5,76	Yes	15,1
100	GLOBAL	Cartesian	15,1	17,8	-6,54	Yes	15,1
101	GLOBAL	Cartesian	-2,	-4,4	-3,84	No	-2,
102	GLOBAL	Cartesian	-2,	-1,6	-4,73	No	-2,
103	GLOBAL	Cartesian	-2,	-0,8	-5,14	No	-2,
104	GLOBAL	Cartesian	2,	-0,8	-0,48	No	2,
105	GLOBAL	Cartesian	2,	-1,6	-0,96	No	2,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
106	GLOBAL	Cartesian	17,1	15,1	-6,54	No	17,1
107	GLOBAL	Cartesian	17,1	16,3	-6,54	No	17,1
108	GLOBAL	Cartesian	17,1	2,5	-6,08	Yes	17,1
109	GLOBAL	Cartesian	2,	-4,4	-1,92	No	2,
110	GLOBAL	Cartesian	2,	-5,2	-2,4	No	2,
111	GLOBAL	Cartesian	0,	-3,	-1,44	No	0,
112	GLOBAL	Cartesian	0,	-3,6	-1,44	Yes	0,
113	GLOBAL	Cartesian	0,	-6,8	-2,88	No	0,
114	GLOBAL	Cartesian	0,	-3,	-4,32	No	0,
115	GLOBAL	Cartesian	0,	-7,6	-2,88	Yes	0,
116	GLOBAL	Cartesian	-2,	-6,8	-2,88	No	-2,
117	GLOBAL	Cartesian	-2,	-3,	-4,32	No	-2,
118	GLOBAL	Cartesian	2,	-3,	-1,44	No	2,
119	GLOBAL	Cartesian	2,	-6,8	-2,88	No	2,
122	GLOBAL	Cartesian	0,	-3,6	-4,32	Yes	0,
123	GLOBAL	Cartesian	17,1	6,1	-6,3	Yes	17,1
124	GLOBAL	Cartesian	17,1	7,3	-6,3	Yes	17,1
125	GLOBAL	Cartesian	17,1	10,6	-6,52	Yes	17,1
126	GLOBAL	Cartesian	17,1	11,8	-6,52	Yes	17,1
127	GLOBAL	Cartesian	15,1	15,1	-6,54	No	15,1
128	GLOBAL	Cartesian	15,1	16,3	-6,54	No	15,1
129	GLOBAL	Cartesian	15,1	2,5	-6,08	Yes	15,1
130	GLOBAL	Cartesian	15,1	6,1	-6,3	Yes	15,1
131	GLOBAL	Cartesian	15,1	7,3	-6,3	Yes	15,1
132	GLOBAL	Cartesian	15,1	10,6	-6,52	Yes	15,1
133	GLOBAL	Cartesian	15,1	11,8	-6,52	Yes	15,1
136	GLOBAL	Cartesian	0,	-2,4	-4,32	No	0,
141	GLOBAL	Cartesian	0,	0,	-5,55	Yes	0,
148	GLOBAL	Cartesian	-2,	-3,6	-4,32	Yes	-2,
149	GLOBAL	Cartesian	17,1	-10,5	-0,72	Yes	17,1
150	GLOBAL	Cartesian	-2,	-2,4	-4,32	No	-2,
151	GLOBAL	Cartesian	-2,	-6,	-2,88	No	-2,
152	GLOBAL	Cartesian	-2,	-7,6	-2,88	No	-2,
153	GLOBAL	Cartesian	-2,	0,	-5,55	No	-2,
154	GLOBAL	Cartesian	2,	-2,4	-1,44	Yes	2,
155	GLOBAL	Cartesian	2,	-3,6	-1,44	Yes	2,
156	GLOBAL	Cartesian	2,	-6,	-2,88	No	2,
157	GLOBAL	Cartesian	2,	-7,6	-2,88	No	2,
158	GLOBAL	Cartesian	0,	-2,4	-5,55	No	0,
163	GLOBAL	Cartesian	0,	-6,	-5,48	No	0,
164	GLOBAL	Cartesian	0,	-3,6	-5,55	No	0,
166	GLOBAL	Cartesian	17,1	-9,	-0,72	Yes	17,1
167	GLOBAL	Cartesian	0,	-7,6	-5,48	Yes	0,
169	GLOBAL	Cartesian	2,	-2,4	-5,55	No	2,
170	GLOBAL	Cartesian	2,	-6,	-5,48	No	2,
171	GLOBAL	Cartesian	2,	-3,6	-5,55	No	2,
172	GLOBAL	Cartesian	2,	-7,6	-5,48	No	2,
173	GLOBAL	Cartesian	17,1	-19,5	-1,44	Yes	17,1
175	GLOBAL	Cartesian	-2,	-2,4	-5,55	No	-2,
176	GLOBAL	Cartesian	-2,	-6,	-5,48	No	-2,
178	GLOBAL	Cartesian	-2,	-3,6	-5,55	No	-2,
179	GLOBAL	Cartesian	17,1	-21,	-1,44	No	17,1
180	GLOBAL	Cartesian	-2,	-7,6	-5,48	No	-2,
181	GLOBAL	Cartesian	2,	0,	-5,55	No	2,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
204	GLOBAL	Cartesian	0,	11,5	-0,72	Yes	0,
221	GLOBAL	Cartesian	0,	13,	-0,72	Yes	0,
222	GLOBAL	Cartesian	17,1	-30,	-2,16	Yes	17,1
228	GLOBAL	Cartesian	17,1	-31,5	-2,16	No	17,1
231	GLOBAL	Cartesian	0,	22,	-1,44	Yes	0,
232	GLOBAL	Cartesian	0,	23,5	-1,44	Yes	0,
235	GLOBAL	Cartesian	0,	32,5	-2,16	Yes	0,
238	GLOBAL	Cartesian	17,1	-40,5	-2,88	Yes	17,1
240	GLOBAL	Cartesian	0,	34,	-2,16	Yes	0,
243	GLOBAL	Cartesian	0,	43,	-2,88	Yes	0,
246	GLOBAL	Cartesian	17,1	-42,	-2,88	No	17,1
247	GLOBAL	Cartesian	0,	44,5	-2,88	Yes	0,
255	GLOBAL	Cartesian	17,1	-51,	-3,6	Yes	17,1
264	GLOBAL	Cartesian	0,	32,5	-3,6	Yes	0,
267	GLOBAL	Cartesian	17,1	-61,5	-4,32	Yes	17,1
275	GLOBAL	Cartesian	17,1	-52,5	-3,6	No	17,1
277	GLOBAL	Cartesian	15,1	-10,5	-0,72	Yes	15,1
278	GLOBAL	Cartesian	15,1	-9,	-0,72	Yes	15,1
279	GLOBAL	Cartesian	15,1	-19,5	-1,44	Yes	15,1
280	GLOBAL	Cartesian	15,1	-21,	-1,44	No	15,1
281	GLOBAL	Cartesian	15,1	-30,	-2,16	Yes	15,1
282	GLOBAL	Cartesian	15,1	-31,5	-2,16	No	15,1
283	GLOBAL	Cartesian	15,1	-40,5	-2,88	Yes	15,1
284	GLOBAL	Cartesian	15,1	-42,	-2,88	No	15,1
285	GLOBAL	Cartesian	15,1	-51,	-3,6	Yes	15,1
286	GLOBAL	Cartesian	15,1	-61,5	-4,32	Yes	15,1
287	GLOBAL	Cartesian	15,1	-52,5	-3,6	No	15,1
289	GLOBAL	Cartesian	17,1	0,	-6,03	Yes	17,1
293	GLOBAL	Cartesian	0,	34,	-3,6	Yes	0,
300	GLOBAL	Cartesian	17,1	-9,	-5,72	Yes	17,1
304	GLOBAL	Cartesian	17,1	-10,5	-5,72	No	17,1
305	GLOBAL	Cartesian	17,1	-21,	-5,37	No	17,1
307	GLOBAL	Cartesian	17,1	-19,5	-5,37	No	17,1
316	GLOBAL	Cartesian	17,1	-31,5	-5,14	Yes	17,1
329	GLOBAL	Cartesian	17,1	-30,	-5,14	Yes	17,1
334	GLOBAL	Cartesian	0,	22,	-4,32	Yes	0,
338	GLOBAL	Cartesian	17,1	-42,	-4,73	Yes	17,1
342	GLOBAL	Cartesian	17,1	-40,5	-4,73	Yes	17,1
355	GLOBAL	Cartesian	0,	23,5	-4,32	Yes	0,
357	GLOBAL	Cartesian	17,1	-52,5	-4,51	Yes	17,1
363	GLOBAL	Cartesian	17,1	-51,	-4,51	Yes	17,1
368	GLOBAL	Cartesian	15,1	-9,	-5,72	Yes	15,1
369	GLOBAL	Cartesian	15,1	-10,5	-5,72	No	15,1
370	GLOBAL	Cartesian	15,1	-21,	-5,37	No	15,1
371	GLOBAL	Cartesian	15,1	-19,5	-5,37	No	15,1
372	GLOBAL	Cartesian	15,1	-31,5	-5,14	Yes	15,1
373	GLOBAL	Cartesian	15,1	-30,	-5,14	Yes	15,1
374	GLOBAL	Cartesian	15,1	-42,	-4,73	Yes	15,1
375	GLOBAL	Cartesian	15,1	-40,5	-4,73	Yes	15,1
376	GLOBAL	Cartesian	15,1	-52,5	-4,51	Yes	15,1
377	GLOBAL	Cartesian	15,1	-51,	-4,51	Yes	15,1
378	GLOBAL	Cartesian	15,1	0,	-6,03	No	15,1
379	GLOBAL	Cartesian	17,1	-1,	-0,08	No	17,1
380	GLOBAL	Cartesian	17,1	-2,	-0,16	No	17,1

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
381	GLOBAL	Cartesian	17,1	-3,	-0,24	No	17,1
382	GLOBAL	Cartesian	17,1	-4,	-0,32	No	17,1
383	GLOBAL	Cartesian	17,1	-5,	-0,4	No	17,1
384	GLOBAL	Cartesian	17,1	-6,	-0,48	No	17,1
385	GLOBAL	Cartesian	17,1	-7,	-0,56	No	17,1
386	GLOBAL	Cartesian	17,1	-8,	-0,64	No	17,1
387	GLOBAL	Cartesian	17,1	-11,5	-0,8	No	17,1
388	GLOBAL	Cartesian	17,1	-12,5	-0,88	No	17,1
389	GLOBAL	Cartesian	17,1	-13,5	-0,96	No	17,1
390	GLOBAL	Cartesian	17,1	-14,5	-1,04	No	17,1
391	GLOBAL	Cartesian	17,1	-15,5	-1,12	No	17,1
392	GLOBAL	Cartesian	17,1	-16,5	-1,2	No	17,1
393	GLOBAL	Cartesian	17,1	-17,5	-1,28	No	17,1
394	GLOBAL	Cartesian	17,1	-18,5	-1,36	No	17,1
395	GLOBAL	Cartesian	17,1	-22,	-1,52	No	17,1
396	GLOBAL	Cartesian	17,1	-23,	-1,6	No	17,1
397	GLOBAL	Cartesian	17,1	-24,	-1,68	No	17,1
398	GLOBAL	Cartesian	17,1	-25,	-1,76	No	17,1
399	GLOBAL	Cartesian	17,1	-26,	-1,84	No	17,1
400	GLOBAL	Cartesian	17,1	-27,	-1,92	No	17,1
401	GLOBAL	Cartesian	17,1	-28,	-2,	No	17,1
402	GLOBAL	Cartesian	17,1	-29,	-2,08	No	17,1
403	GLOBAL	Cartesian	17,1	-32,5	-2,24	No	17,1
404	GLOBAL	Cartesian	17,1	-33,5	-2,32	No	17,1
405	GLOBAL	Cartesian	17,1	-34,5	-2,4	No	17,1
406	GLOBAL	Cartesian	17,1	-35,5	-2,48	No	17,1
407	GLOBAL	Cartesian	17,1	-36,5	-2,56	No	17,1
408	GLOBAL	Cartesian	17,1	-37,5	-2,64	No	17,1
409	GLOBAL	Cartesian	17,1	-38,5	-2,72	No	17,1
410	GLOBAL	Cartesian	17,1	-39,5	-2,8	No	17,1
411	GLOBAL	Cartesian	17,1	-43,	-2,96	No	17,1
412	GLOBAL	Cartesian	17,1	-44,	-3,04	No	17,1
413	GLOBAL	Cartesian	17,1	-45,	-3,12	No	17,1
414	GLOBAL	Cartesian	17,1	-46,	-3,2	No	17,1
415	GLOBAL	Cartesian	17,1	-47,	-3,28	No	17,1
416	GLOBAL	Cartesian	17,1	-48,	-3,36	No	17,1
417	GLOBAL	Cartesian	17,1	-49,	-3,44	No	17,1
418	GLOBAL	Cartesian	17,1	-50,	-3,52	No	17,1
419	GLOBAL	Cartesian	17,1	-53,5	-3,68	No	17,1
420	GLOBAL	Cartesian	17,1	-54,5	-3,76	No	17,1
421	GLOBAL	Cartesian	17,1	-55,5	-3,84	No	17,1
422	GLOBAL	Cartesian	17,1	-56,5	-3,92	No	17,1
423	GLOBAL	Cartesian	17,1	-57,5	-4,	No	17,1
424	GLOBAL	Cartesian	17,1	-58,5	-4,08	No	17,1
425	GLOBAL	Cartesian	17,1	-59,5	-4,16	No	17,1
426	GLOBAL	Cartesian	17,1	-60,5	-4,24	No	17,1
427	GLOBAL	Cartesian	15,1	-1,	-0,08	No	15,1
428	GLOBAL	Cartesian	15,1	-2,	-0,16	No	15,1
429	GLOBAL	Cartesian	15,1	-3,	-0,24	No	15,1
430	GLOBAL	Cartesian	15,1	-4,	-0,32	No	15,1
431	GLOBAL	Cartesian	15,1	-5,	-0,4	No	15,1
432	GLOBAL	Cartesian	15,1	-6,	-0,48	No	15,1
433	GLOBAL	Cartesian	15,1	-7,	-0,56	No	15,1
434	GLOBAL	Cartesian	15,1	-8,	-0,64	No	15,1

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
435	GLOBAL	Cartesian	15,1	-11,5	-0,8	No	15,1
436	GLOBAL	Cartesian	15,1	-12,5	-0,88	No	15,1
437	GLOBAL	Cartesian	15,1	-13,5	-0,96	No	15,1
438	GLOBAL	Cartesian	15,1	-14,5	-1,04	No	15,1
439	GLOBAL	Cartesian	15,1	-15,5	-1,12	No	15,1
440	GLOBAL	Cartesian	15,1	-16,5	-1,2	No	15,1
441	GLOBAL	Cartesian	15,1	-17,5	-1,28	No	15,1
442	GLOBAL	Cartesian	15,1	-18,5	-1,36	No	15,1
443	GLOBAL	Cartesian	15,1	-22,	-1,52	No	15,1
444	GLOBAL	Cartesian	15,1	-23,	-1,6	No	15,1
445	GLOBAL	Cartesian	15,1	-24,	-1,68	No	15,1
446	GLOBAL	Cartesian	15,1	-25,	-1,76	No	15,1
447	GLOBAL	Cartesian	15,1	-26,	-1,84	No	15,1
448	GLOBAL	Cartesian	15,1	-27,	-1,92	No	15,1
449	GLOBAL	Cartesian	15,1	-28,	-2,	No	15,1
450	GLOBAL	Cartesian	15,1	-29,	-2,08	No	15,1
451	GLOBAL	Cartesian	15,1	-32,5	-2,24	No	15,1
452	GLOBAL	Cartesian	15,1	-33,5	-2,32	No	15,1
453	GLOBAL	Cartesian	15,1	-34,5	-2,4	No	15,1
454	GLOBAL	Cartesian	15,1	-35,5	-2,48	No	15,1
455	GLOBAL	Cartesian	15,1	-36,5	-2,56	No	15,1
456	GLOBAL	Cartesian	15,1	-37,5	-2,64	No	15,1
457	GLOBAL	Cartesian	15,1	-38,5	-2,72	No	15,1
458	GLOBAL	Cartesian	15,1	-39,5	-2,8	No	15,1
459	GLOBAL	Cartesian	15,1	-43,	-2,96	No	15,1
460	GLOBAL	Cartesian	15,1	-44,	-3,04	No	15,1
461	GLOBAL	Cartesian	15,1	-45,	-3,12	No	15,1
462	GLOBAL	Cartesian	15,1	-46,	-3,2	No	15,1
463	GLOBAL	Cartesian	15,1	-47,	-3,28	No	15,1
464	GLOBAL	Cartesian	15,1	-48,	-3,36	No	15,1
465	GLOBAL	Cartesian	15,1	-49,	-3,44	No	15,1
466	GLOBAL	Cartesian	15,1	-50,	-3,52	No	15,1
467	GLOBAL	Cartesian	15,1	-53,5	-3,68	No	15,1
468	GLOBAL	Cartesian	15,1	-54,5	-3,76	No	15,1
469	GLOBAL	Cartesian	15,1	-55,5	-3,84	No	15,1
470	GLOBAL	Cartesian	15,1	-56,5	-3,92	No	15,1
471	GLOBAL	Cartesian	15,1	-57,5	-4,	No	15,1
472	GLOBAL	Cartesian	15,1	-58,5	-4,08	No	15,1
473	GLOBAL	Cartesian	15,1	-59,5	-4,16	No	15,1
474	GLOBAL	Cartesian	15,1	-60,5	-4,24	No	15,1
475	GLOBAL	Cartesian	17,1	-9,75	-0,72	No	17,1
476	GLOBAL	Cartesian	17,1	-20,25	-1,44	No	17,1
477	GLOBAL	Cartesian	17,1	-30,75	-2,16	No	17,1
478	GLOBAL	Cartesian	17,1	-41,25	-2,88	No	17,1
479	GLOBAL	Cartesian	17,1	-51,75	-3,6	No	17,1
480	GLOBAL	Cartesian	15,1	-9,75	-0,72	No	15,1
481	GLOBAL	Cartesian	15,1	-20,25	-1,44	No	15,1
482	GLOBAL	Cartesian	15,1	-30,75	-2,16	No	15,1
483	GLOBAL	Cartesian	15,1	-41,25	-2,88	No	15,1
484	GLOBAL	Cartesian	15,1	-51,75	-3,6	No	15,1
507	GLOBAL	Cartesian	0,	11,5	-5,04	Yes	0,
543	GLOBAL	Cartesian	0,	13,	-5,04	Yes	0,
552	GLOBAL	Cartesian	0,	2,5	-5,76	Yes	0,
565	GLOBAL	Cartesian	-2,	43,	-2,88	Yes	-2,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
566	GLOBAL	Cartesian	-2,	44,5	-2,88	Yes	-2,
567	GLOBAL	Cartesian	-2,	32,5	-3,6	Yes	-2,
568	GLOBAL	Cartesian	-2,	34,	-3,6	Yes	-2,
569	GLOBAL	Cartesian	-2,	22,	-4,32	Yes	-2,
570	GLOBAL	Cartesian	-2,	23,5	-4,32	Yes	-2,
571	GLOBAL	Cartesian	-2,	11,5	-5,04	Yes	-2,
572	GLOBAL	Cartesian	-2,	13,	-5,04	Yes	-2,
573	GLOBAL	Cartesian	-2,	2,5	-5,76	No	-2,
574	GLOBAL	Cartesian	2,	11,5	-0,72	Yes	2,
575	GLOBAL	Cartesian	2,	13,	-0,72	Yes	2,
576	GLOBAL	Cartesian	2,	22,	-1,44	Yes	2,
577	GLOBAL	Cartesian	2,	23,5	-1,44	Yes	2,
578	GLOBAL	Cartesian	2,	32,5	-2,16	Yes	2,
579	GLOBAL	Cartesian	2,	43,	-2,88	Yes	2,
580	GLOBAL	Cartesian	2,	44,5	-2,88	Yes	2,
581	GLOBAL	Cartesian	2,	34,	-2,16	No	2,
582	GLOBAL	Cartesian	2,	2,5	-5,55	No	2,
585	GLOBAL	Cartesian	2,	11,5	-5,76	Yes	2,
601	GLOBAL	Cartesian	2,	13,	-5,76	Yes	2,
640	GLOBAL	Cartesian	2,	22,	-5,86	Yes	2,
643	GLOBAL	Cartesian	2,	23,5	-5,86	Yes	2,
667	GLOBAL	Cartesian	2,	32,5	-5,94	Yes	2,
670	GLOBAL	Cartesian	2,	34,	-5,94	Yes	2,
676	GLOBAL	Cartesian	2,	43,	-6,03	Yes	2,
681	GLOBAL	Cartesian	2,	44,5	-6,03	Yes	2,
683	GLOBAL	Cartesian	0,	11,5	-5,76	Yes	0,
684	GLOBAL	Cartesian	0,	13,	-5,76	Yes	0,
685	GLOBAL	Cartesian	0,	22,	-5,86	Yes	0,
686	GLOBAL	Cartesian	0,	23,5	-5,86	Yes	0,
687	GLOBAL	Cartesian	0,	32,5	-5,94	Yes	0,
688	GLOBAL	Cartesian	0,	34,	-5,94	Yes	0,
689	GLOBAL	Cartesian	0,	43,	-6,03	Yes	0,
690	GLOBAL	Cartesian	0,	44,5	-6,03	Yes	0,
691	GLOBAL	Cartesian	-2,	11,5	-5,76	Yes	-2,
692	GLOBAL	Cartesian	-2,	13,	-5,76	Yes	-2,
693	GLOBAL	Cartesian	-2,	22,	-5,86	Yes	-2,
694	GLOBAL	Cartesian	-2,	23,5	-5,86	Yes	-2,
695	GLOBAL	Cartesian	-2,	32,5	-5,94	Yes	-2,
696	GLOBAL	Cartesian	-2,	34,	-5,94	Yes	-2,
697	GLOBAL	Cartesian	-2,	43,	-6,03	Yes	-2,
698	GLOBAL	Cartesian	-2,	44,5	-6,03	Yes	-2,
705	GLOBAL	Cartesian	0,	2,5	-5,55	No	0,
706	GLOBAL	Cartesian	0,	3,5	-0,08	No	0,
707	GLOBAL	Cartesian	0,	4,5	-0,16	No	0,
708	GLOBAL	Cartesian	0,	5,5	-0,24	No	0,
709	GLOBAL	Cartesian	0,	6,5	-0,32	No	0,
710	GLOBAL	Cartesian	0,	7,5	-0,4	No	0,
711	GLOBAL	Cartesian	0,	8,5	-0,48	No	0,
712	GLOBAL	Cartesian	0,	9,5	-0,56	No	0,
713	GLOBAL	Cartesian	0,	10,5	-0,64	No	0,
714	GLOBAL	Cartesian	0,	14,	-0,8	No	0,
715	GLOBAL	Cartesian	0,	15,	-0,88	No	0,
716	GLOBAL	Cartesian	0,	16,	-0,96	No	0,
717	GLOBAL	Cartesian	0,	17,	-1,04	No	0,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
718	GLOBAL	Cartesian	0,	18,	-1,12	No	0,
719	GLOBAL	Cartesian	0,	19,	-1,2	No	0,
720	GLOBAL	Cartesian	0,	20,	-1,28	No	0,
721	GLOBAL	Cartesian	0,	21,	-1,36	No	0,
722	GLOBAL	Cartesian	0,	24,5	-1,52	No	0,
723	GLOBAL	Cartesian	0,	25,5	-1,6	No	0,
724	GLOBAL	Cartesian	0,	26,5	-1,68	No	0,
725	GLOBAL	Cartesian	0,	27,5	-1,76	No	0,
726	GLOBAL	Cartesian	0,	28,5	-1,84	No	0,
727	GLOBAL	Cartesian	0,	29,5	-1,92	No	0,
728	GLOBAL	Cartesian	0,	30,5	-2,	No	0,
729	GLOBAL	Cartesian	0,	31,5	-2,08	No	0,
730	GLOBAL	Cartesian	0,	35,	-2,24	No	0,
731	GLOBAL	Cartesian	0,	36,	-2,32	No	0,
732	GLOBAL	Cartesian	0,	37,	-2,4	No	0,
733	GLOBAL	Cartesian	0,	38,	-2,48	No	0,
734	GLOBAL	Cartesian	0,	39,	-2,56	No	0,
735	GLOBAL	Cartesian	0,	40,	-2,64	No	0,
736	GLOBAL	Cartesian	0,	41,	-2,72	No	0,
737	GLOBAL	Cartesian	0,	42,	-2,8	No	0,
738	GLOBAL	Cartesian	0,	42,	-2,96	No	0,
739	GLOBAL	Cartesian	0,	41,	-3,04	No	0,
740	GLOBAL	Cartesian	0,	40,	-3,12	No	0,
741	GLOBAL	Cartesian	0,	39,	-3,2	No	0,
742	GLOBAL	Cartesian	0,	38,	-3,28	No	0,
743	GLOBAL	Cartesian	0,	37,	-3,36	No	0,
744	GLOBAL	Cartesian	0,	36,	-3,44	No	0,
745	GLOBAL	Cartesian	0,	35,	-3,52	No	0,
746	GLOBAL	Cartesian	0,	31,5	-3,68	No	0,
747	GLOBAL	Cartesian	0,	30,5	-3,76	No	0,
748	GLOBAL	Cartesian	0,	29,5	-3,84	No	0,
749	GLOBAL	Cartesian	0,	28,5	-3,92	No	0,
750	GLOBAL	Cartesian	0,	27,5	-4,	No	0,
751	GLOBAL	Cartesian	0,	26,5	-4,08	No	0,
752	GLOBAL	Cartesian	0,	25,5	-4,16	No	0,
753	GLOBAL	Cartesian	0,	24,5	-4,24	No	0,
754	GLOBAL	Cartesian	0,	21,	-4,4	No	0,
755	GLOBAL	Cartesian	0,	20,	-4,48	No	0,
756	GLOBAL	Cartesian	0,	19,	-4,56	No	0,
757	GLOBAL	Cartesian	0,	18,	-4,64	No	0,
758	GLOBAL	Cartesian	0,	17,	-4,72	No	0,
759	GLOBAL	Cartesian	0,	16,	-4,8	No	0,
760	GLOBAL	Cartesian	0,	15,	-4,88	No	0,
761	GLOBAL	Cartesian	0,	14,	-4,96	No	0,
762	GLOBAL	Cartesian	0,	10,5	-5,12	No	0,
763	GLOBAL	Cartesian	0,	9,5	-5,2	No	0,
764	GLOBAL	Cartesian	0,	8,5	-5,28	No	0,
765	GLOBAL	Cartesian	0,	7,5	-5,36	No	0,
766	GLOBAL	Cartesian	0,	6,5	-5,44	No	0,
767	GLOBAL	Cartesian	0,	5,5	-5,52	No	0,
768	GLOBAL	Cartesian	0,	4,5	-5,6	No	0,
769	GLOBAL	Cartesian	0,	3,5	-5,68	No	0,
770	GLOBAL	Cartesian	-2,	42,	-2,96	No	-2,
771	GLOBAL	Cartesian	-2,	41,	-3,04	No	-2,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
772	GLOBAL	Cartesian	-2,	40,	-3,12	No	-2,
773	GLOBAL	Cartesian	-2,	39,	-3,2	No	-2,
774	GLOBAL	Cartesian	-2,	38,	-3,28	No	-2,
775	GLOBAL	Cartesian	-2,	37,	-3,36	No	-2,
776	GLOBAL	Cartesian	-2,	36,	-3,44	No	-2,
777	GLOBAL	Cartesian	-2,	35,	-3,52	No	-2,
778	GLOBAL	Cartesian	-2,	31,5	-3,68	No	-2,
779	GLOBAL	Cartesian	-2,	30,5	-3,76	No	-2,
780	GLOBAL	Cartesian	-2,	29,5	-3,84	No	-2,
781	GLOBAL	Cartesian	-2,	28,5	-3,92	No	-2,
782	GLOBAL	Cartesian	-2,	27,5	-4,	No	-2,
783	GLOBAL	Cartesian	-2,	26,5	-4,08	No	-2,
784	GLOBAL	Cartesian	-2,	25,5	-4,16	No	-2,
785	GLOBAL	Cartesian	-2,	24,5	-4,24	No	-2,
786	GLOBAL	Cartesian	-2,	21,	-4,4	No	-2,
787	GLOBAL	Cartesian	-2,	20,	-4,48	No	-2,
788	GLOBAL	Cartesian	-2,	19,	-4,56	No	-2,
789	GLOBAL	Cartesian	-2,	18,	-4,64	No	-2,
790	GLOBAL	Cartesian	-2,	17,	-4,72	No	-2,
791	GLOBAL	Cartesian	-2,	16,	-4,8	No	-2,
792	GLOBAL	Cartesian	-2,	15,	-4,88	No	-2,
793	GLOBAL	Cartesian	-2,	14,	-4,96	No	-2,
794	GLOBAL	Cartesian	-2,	10,5	-5,12	No	-2,
795	GLOBAL	Cartesian	-2,	9,5	-5,2	No	-2,
796	GLOBAL	Cartesian	-2,	8,5	-5,28	No	-2,
797	GLOBAL	Cartesian	-2,	7,5	-5,36	No	-2,
798	GLOBAL	Cartesian	-2,	6,5	-5,44	No	-2,
799	GLOBAL	Cartesian	-2,	5,5	-5,52	No	-2,
800	GLOBAL	Cartesian	-2,	4,5	-5,6	No	-2,
801	GLOBAL	Cartesian	-2,	3,5	-5,68	No	-2,
802	GLOBAL	Cartesian	2,	3,5	-0,08	No	2,
803	GLOBAL	Cartesian	2,	4,5	-0,16	No	2,
804	GLOBAL	Cartesian	2,	5,5	-0,24	No	2,
805	GLOBAL	Cartesian	2,	6,5	-0,32	No	2,
806	GLOBAL	Cartesian	2,	7,5	-0,4	No	2,
807	GLOBAL	Cartesian	2,	8,5	-0,48	No	2,
808	GLOBAL	Cartesian	2,	9,5	-0,56	No	2,
809	GLOBAL	Cartesian	2,	10,5	-0,64	No	2,
810	GLOBAL	Cartesian	2,	14,	-0,8	No	2,
811	GLOBAL	Cartesian	2,	15,	-0,88	No	2,
812	GLOBAL	Cartesian	2,	16,	-0,96	No	2,
813	GLOBAL	Cartesian	2,	17,	-1,04	No	2,
814	GLOBAL	Cartesian	2,	18,	-1,12	No	2,
815	GLOBAL	Cartesian	2,	19,	-1,2	No	2,
816	GLOBAL	Cartesian	2,	20,	-1,28	No	2,
817	GLOBAL	Cartesian	2,	21,	-1,36	No	2,
818	GLOBAL	Cartesian	2,	24,5	-1,52	No	2,
819	GLOBAL	Cartesian	2,	25,5	-1,6	No	2,
820	GLOBAL	Cartesian	2,	26,5	-1,68	No	2,
821	GLOBAL	Cartesian	2,	27,5	-1,76	No	2,
822	GLOBAL	Cartesian	2,	28,5	-1,84	No	2,
823	GLOBAL	Cartesian	2,	29,5	-1,92	No	2,
824	GLOBAL	Cartesian	2,	30,5	-2,	No	2,
825	GLOBAL	Cartesian	2,	31,5	-2,08	No	2,

Table: Joint Coordinates, Part 1 of 2

Joint	CoordSys	CoordType	XorR	Y	Z	SpecialJt	GlobalX
			m	m	m		m
826	GLOBAL	Cartesian	2,	35,	-2,24	No	2,
827	GLOBAL	Cartesian	2,	36,	-2,32	No	2,
828	GLOBAL	Cartesian	2,	37,	-2,4	No	2,
829	GLOBAL	Cartesian	2,	38,	-2,48	No	2,
830	GLOBAL	Cartesian	2,	39,	-2,56	No	2,
831	GLOBAL	Cartesian	2,	40,	-2,64	No	2,
832	GLOBAL	Cartesian	2,	41,	-2,72	No	2,
833	GLOBAL	Cartesian	2,	42,	-2,8	No	2,
834	GLOBAL	Cartesian	0,	12,25	-0,72	No	0,
835	GLOBAL	Cartesian	0,	22,75	-1,44	No	0,
836	GLOBAL	Cartesian	0,	33,25	-2,16	No	0,
837	GLOBAL	Cartesian	0,	43,75	-2,88	No	0,
838	GLOBAL	Cartesian	0,	33,25	-3,6	No	0,
839	GLOBAL	Cartesian	0,	22,75	-4,32	No	0,
840	GLOBAL	Cartesian	0,	12,25	-5,04	No	0,
841	GLOBAL	Cartesian	-2,	43,75	-2,88	No	-2,
842	GLOBAL	Cartesian	-2,	33,25	-3,6	No	-2,
843	GLOBAL	Cartesian	-2,	22,75	-4,32	No	-2,
844	GLOBAL	Cartesian	-2,	12,25	-5,04	No	-2,
845	GLOBAL	Cartesian	2,	12,25	-0,72	No	2,
846	GLOBAL	Cartesian	2,	22,75	-1,44	No	2,
847	GLOBAL	Cartesian	2,	33,25	-2,16	No	2,
848	GLOBAL	Cartesian	2,	43,75	-2,88	No	2,

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
1	0,	0,	f1d6f6c5-2238-4104-be8c-f8274ab11dcb
2	0,	0,	2d2de31b-6947-4642-9d31-8a34deb05b80
3	2,5	0,	ffaf8505-fe51-4905-b532-22a02fe26817
4	2,5	0,	72f08324-1e5f-44fb-9da4-924ccd0caeea
5	2,5	0,	10ac899c-06f3-4b24-a0c6-94d2105b41b5
6	0,	0,	4384437d-8b3f-4a1d-995e-729047258ecc
7	2,5	0,	f04a52f2-2745-4e65-9c50-ae3b89514577
8	0,	0,	e1824b54-ff48-414a-a991-74a329cd9600
9	2,5	0,	b2150ca0-acf8-495d-b96c-58a79ff1d935
10	0,	0,	2f383b5a-b220-4f96-b431-a839f396f56f
11	2,5	0,	3ec49ef4-87b1-4d73-a7ed-1afe94d65a18
12	0,	0,	5c52dfcb-c8e1-40af-a31f-5dc17992cc0d
13	2,5	0,	a9337871-584c-46fe-827c-fd3ccc22acc2

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
14	0,	0,	73f09107-9bc2-45d0-a4d d-e82acb46d47e
15	2,5	0,	943f820e-3f01-4dbc-8e8 7-56d5c56fb6fe
16	0,	0,	c69017e9-277c-4a45-9ff 2-a2351743d30c
17	3,4	-0,48	83fc7c7b-de43-4390-9ec c-72270044e0c5
25	0,625	0,	32b33956-8567-4e13-b0f 7-6d6797102973
26	0,625	0,	ffdb4eca-138e-4c4d-8c9 a-992bf0151aa4
27	4,3	-0,96	24ab4629-47b5-4245-b3 a7-15d0e2e537eb
28	5,2	-1,44	f005bdbb-51b3-4aba-903 c-8855ae08007b
29	8,125	-2,4	860848eb-e6bb-4e22-9f1 3-f53f4d6504f8
30	8,95	-2,88	89321da1-f3ea-4af8-bda 6-d5f42ae977ce
31	9,775	-3,36	200b889a-8823-4909-ae 18-c3ef707e99f4
32	12,625	-4,32	e992cf74-c38a-406a-94a 4-9968e14acb39
33	6,1	-1,92	df476896-28fd-4dfd-bf42- 0a63fa9079d9
34	13,45	-4,8	9d046536-a756-4e07-9c 1c-39c966df9872
35	14,275	-5,28	713dfdaa-3d05-469d-8eb 9-d4443d613288
36	3,4	-0,48	ca02c18c-22ff-4d4b-aef3 -a31c7a236170
37	4,3	-0,96	52004ce8-4373-4fc7-a25 3-1f256396c923
38	5,2	-1,44	03b6d340-a2fd-41b6-bdb 9-8f5ffccb0dbe
39	8,125	-2,4	4cd65a5f-edc8-4a81-86c f-602e3b979b92
40	8,95	-2,88	17bd118c-674d-42b6-9fb d-f0717ec2fa36
41	9,775	-3,36	646c2549-9c44-4bef-84a f-ca2c880db39a
42	12,625	-4,32	977e931e-1565-4c58-b4 18-224a2339c2f8
43	13,45	-4,8	bc584dad-e634-4c48-96 e5-b03c2018c265
44	14,275	-5,28	e505eefc-1fc2-4675-bab 1-809de36e8512
45	7,3	-1,92	4dfbb8b3-508f-48c4-906 c-fc0830f87b42
46	6,7	-1,92	6b16440a-3f95-4aab-a69 4-d4bcd7a6748c
47	11,2	-3,84	ee865d6f-0917-4ab7-b49 5-ce325cec4c1e
48	15,7	-5,76	ca63c7ff-967d-4c19-b20 e-c8cf09a53bf3
49	6,7	-1,92	3e2252b7-bb93-435a-96 74-e7110ee270fa
50	11,2	-3,84	56e5cb7d-6ee0-428b-8e 34-9b400dc3b51d

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
51	10,6	-3,84	01ab697e-9819-4d7e-a3 43-71aee7f931b9
52	15,7	-5,76	b3bd79de-fd34-40a5-85f b-9b73868a9903
55	0,	-3,015	e5c53244-8190-4b92-bd 68-06e988262799
56	0,	-3,015	a6a38bc8-4db4-4619-9b 34-58149678a9a7
57	0,	-2,775	4b7d6bd0-430c-421f-a20 4-2ccd5791bbd6
58	0,	-2,775	7a7a022e-770b-4be9-b5 46-018e2e90e5f4
60	2,5	-3,04	caeb37fd-0465-4472-ae8 7-7fcae170bb9e
61	2,5	-3,04	4040e53c-2971-4a2d-b2 3f-5d173d6b8a59
62	2,5	-2,775	9790fc38-2a29-44a0-abf 3-8d0049ec4d62
63	2,5	-2,775	1af3af09-e32c-4cde-ad0f -e831f653ac76
64	-10,5	-3,22	4c95503b-9464-47dc-9a 71-2b03734f804f
65	-10,5	-3,22	709e459f-8919-469a-be5 9-813c9d605be1
66	-9,	-3,22	9baba3ef-fc4f-4e38-a3c6 -1734ff90a028
67	-9,	-3,22	6087a7a9-441d-4d0f-bd3 9-ce917c480df8
68	-2,4	-1,44	c0dc6ee3-9804-47ce-90 ad-fc5a9f9619ad
69	11,8	-3,84	57b631ab-1c70-4d24-82 dd-d564fca5c9d5
71	-3,6	-4,32	c0bbf148-31f2-4473-9ce d-dcb8cff2c5fb
72	15,1	-5,76	f8c6cdef-99b4-4637-bf1d -d36c7037ba3f
73	-2,4	-4,32	95229a4a-62fd-4c5c-9b8 f-dfce0c4569d1
74	6,1	-4,11	44d1df35-e695-46de-938 4-5b71b9760e9f
75	6,1	-4,11	11f33c6e-f685-4fba-9785 -644b4173cfc4
76	7,3	-4,11	66052bcc-5243-4e75-82f f-6c914f403556
77	16,3	-5,76	680fe045-6ed8-4db6-ba8 7-95e495e44e9d
78	7,3	-4,11	8b2e83de-4a35-445e-98 4e-88a445610756
79	-0,8	-0,48	3c1c621d-a9fb-40a1-879 b-5265c10ad51a
80	11,5	-5,04	afc38009-4518-4157-971 e-3fa22405da29
81	-1,6	-0,96	acb23580-f99c-4225-a6b 9-259d3a2125a4
82	13,	-5,04	e2676179-9659-4d96-b9 64-8f6999899143
83	22,	-4,32	12a94045-e91f-4866-9be 5-579925846852
84	23,5	-4,32	1f7fdd91-8205-408a-975 5-01a065fc0c2a

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
85	-4,4	-1,92	d6501e48-00d9-4bfb-94df-dba279c3d80f
86	-5,2	-2,4	22c4a1ac-f729-40af-8940-b27453f8e2bf
87	-5,2	-3,36	9d7b5c97-247a-4644-a135-83c35ed96c81
88	-4,4	-3,84	77409f73-df18-4ed3-b9cb-62c1743e9c16
89	-1,6	-4,73	b66c05e9-ce31-4d02-a886-7eee5048afa5
90	17,8	-6,54	2d602469-d4a0-4beb-9ddc-9b57241a510c
91	-6,	-2,88	bdfade12-7656-4720-8248-fc3b5949557b
92	-0,8	-5,14	a8a29c9b-4f39-42dd-bb25-f7c39016f3fb
93	-5,2	-3,36	d8186a4f-b633-4429-b441-acf96a8e6259
94	6,1	-1,92	85256dbe-6596-4fd6-8eef-29739765cd45
95	7,3	-1,92	57283158-dbe0-40f5-9d12-06118de1d96e
96	10,6	-3,84	24fb1081-e775-4785-930e-01ee9203169e
97	11,8	-3,84	ffd4330f-ee9a-4560-9683-0f36af35ea1a
98	15,1	-5,76	4bb099ec-e9d9-4335-a4b1-91783664ad47
99	16,3	-5,76	0300ff99-d9af-455b-9757-a20872bd7be6
100	17,8	-6,54	097a4e9f-173a-4619-95cc-01ae73465145
101	-4,4	-3,84	a21ad12d-db9f-447e-9c2b-c7110053a317
102	-1,6	-4,73	e3370fa5-0fef-4016-af05-545ea9272da7
103	-0,8	-5,14	219f9a22-f660-4b02-8bcc-c4122caf9660
104	-0,8	-0,48	b2227612-3ca7-43dc-b368-e4f111c1d3df
105	-1,6	-0,96	2945dedc-68fc-4396-9f59-79aff52e2378
106	15,1	-6,54	5f349821-137c-4b19-ad32-152a84bd5a5e
107	16,3	-6,54	8c785b5b-39cb-417d-8979-7869d7ac4b98
108	2,5	-6,08	719f1939-bfc3-4dc3-b7fb-56da63c3320b
109	-4,4	-1,92	75fe65ed-ed06-4c1a-8c7a-3c5d83964e09
110	-5,2	-2,4	fca5cf2c-cb61-4d6b-9594-949ef0376b7b
111	-3,	-1,44	68b18b3c-772e-4ad4-81e1-e1d40c155b1b
112	-3,6	-1,44	d4dcec05-7447-4089-a01e-bc4386da638f
113	-6,8	-2,88	77bea01e-4d72-4988-bca5-1f7f088d20d0
114	-3,	-4,32	40727648-d5c0-465b-9ead-89f5b8fbd46b

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
115	-7,6	-2,88	16107320-bce7-437a-8586-2b9c9cbd0650
116	-6,8	-2,88	0988f1c3-a84e-48d6-9999-b94bcc8d4b64
117	-3,	-4,32	9bb60051-d5f8-44aa-a570-6fdfa661691d
118	-3,	-1,44	43205ad2-2c12-4fba-b881-5a0df875e183
119	-6,8	-2,88	5e9cc13b-787f-4c4a-b22c-8cae5db1fa65
122	-3,6	-4,32	35e53d32-3518-4883-b42d-640e5458e9b7
123	6,1	-6,3	1484ccf4-a2c8-4041-b582-d99211fad5ae
124	7,3	-6,3	1a5a08a2-01a2-41b6-81ed-f2ec9c8fd98d
125	10,6	-6,52	1a37a9ab-879f-4bfa-b7a4-982e7cbc105e
126	11,8	-6,52	0e207479-3ebb-40a9-948a-cb3ed1e7fb58
127	15,1	-6,54	de2fda5f-0cd9-4272-aac9-4b7befbd7e8b
128	16,3	-6,54	8ab51f37-e632-4d2d-9d78-af2c6e03288d
129	2,5	-6,08	d8d705f9-f0c0-4129-8459-461318f371ea
130	6,1	-6,3	05bcc2d7-8251-4b40-972f-1e9095a9dc10
131	7,3	-6,3	dbc1c2b0-e0ca-41da-8833-1faab9865023
132	10,6	-6,52	a451549d-7cd4-488f-894e-1e80909f2a3f
133	11,8	-6,52	26f7f7f1-a0f2-441c-93cb-db2c59b6eae8
136	-2,4	-4,32	7ade991c-a3f1-439e-bc3d-4396f97ddcf8
141	0,	-5,55	be63946e-54d6-463a-870c-96c0709187fb
148	-3,6	-4,32	761772bf-d05d-443f-9b59-7ff1ec785ad9
149	-10,5	-0,72	3f4636cb-1eb0-41e3-ac24-ce1c71f13571
150	-2,4	-4,32	6e390fa0-eccc-4f64-8b69-ba82d922cb14
151	-6,	-2,88	2605cd6f-7d4b-4221-a202-a7e6d0cf0549
152	-7,6	-2,88	469a4c8f-29d6-420b-8eb3-72957c8ea831
153	0,	-5,55	31044587-73a6-4dda-ba1a-002f6f6d508d
154	-2,4	-1,44	39fda763-4198-4e47-8dee-7a27c1d58bd4
155	-3,6	-1,44	bdcf3503-7c52-49e4-8b75-75ac72ea47f4
156	-6,	-2,88	39ac38c0-5853-4c55-b358-a7cf2f15da41
157	-7,6	-2,88	50d24dfc-e2be-4d99-897d-f3014d6970ab
158	-2,4	-5,55	a3d06988-68aa-4033-b8c3-17379403073d

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
163	-6,	-5,48	a00ef387-d0f4-4a57-a133-9bdcb766bdf1
164	-3,6	-5,55	9a1940c9-4ef5-4906-973b-8df4131d9bcc
166	-9,	-0,72	ffd5a843-5e4f-4f04-8e5c-02c91cd9a886
167	-7,6	-5,48	b6c88c50-34ad-4084-9cf8-c83c2282cae1
169	-2,4	-5,55	53062173-001a-4ab8-a937-2282d16f6341
170	-6,	-5,48	07e63960-abf5-437c-a877-25afeec0d6cf
171	-3,6	-5,55	39428109-e5de-4765-b2b1-41c7c569177f
172	-7,6	-5,48	f2c10a05-9a36-4dbb-bc94-1d74f19204a6
173	-19,5	-1,44	683fe6db-c4fc-4a8e-b52e-9ed8602920e8
175	-2,4	-5,55	3b8b5cc0-1bb2-404d-9a1f-345a76eb4d8a
176	-6,	-5,48	e2278551-c9ad-4599-bed5-ad7072dd42e9
178	-3,6	-5,55	e9f3dc58-4bd5-4545-ab58-91406f8d666d
179	-21,	-1,44	fab87b69-247d-4fb7-9bb8-19af8fb5b151
180	-7,6	-5,48	9fe61f3b-4c17-40a1-bd20-0d43fe16391a
181	0,	-5,55	c2b47217-b6aa-4d1a-a974-23619d5da381
204	11,5	-0,72	59046e0e-ef9a-4b5b-aa9b-29e42d3b3109
221	13,	-0,72	f8969395-126a-491c-98cf-a5554431705d
222	-30,	-2,16	d8619268-632c-4f0b-a42f-89ce4a4256ca
228	-31,5	-2,16	5968368e-ccb7-4a3d-b0e1-f00bfafaae3e
231	22,	-1,44	84033540-034f-4f3b-aaad-5c141d6ef796
232	23,5	-1,44	3d84c575-f727-491a-b98e-7fb1f027dde3
235	32,5	-2,16	bad3dff3-76ab-4115-8bb6-dc4efd4ad9c8
238	-40,5	-2,88	3bcee974-a41d-4ccf-bffe-678802836c9f
240	34,	-2,16	437705d0-ea0c-4dfa-a062-6198e6a105dc
243	43,	-2,88	7497c64f-c425-404e-93a7-0ffa1f564902
246	-42,	-2,88	fc43af8a-40e0-46ab-98ba-711efbfa5603
247	44,5	-2,88	dd9db587-bdae-4b82-972e-80a74b2d3f1a
255	-51,	-3,6	8d2f8dc3-7960-4838-8510-a602627795e8
264	32,5	-3,6	00a9b182-76ca-4c22-a05c-aa8fecb7b4c2
267	-61,5	-4,32	0a26c1f8-d2dc-4c51-a3db-a0ea84263287

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
275	-52,5	-3,6	8f1d64ae-e3d0-4c23-ab7c-1cfd141c2cc0
277	-10,5	-0,72	dca3cb72-f19b-4d82-9822-c2f207f9f045
278	-9,	-0,72	45c9cfa4-09c1-439f-bfac-4d3954f92bfd
279	-19,5	-1,44	2c65944b-fdd2-4c33-8785-c5131b874137
280	-21,	-1,44	44b937af-3966-4e29-9367-f56c1af68188
281	-30,	-2,16	31fd1f7d-a064-4a65-8ff5-b0871dae5fe0
282	-31,5	-2,16	80f0f982-b6f0-4d51-92e6-407b60158178
283	-40,5	-2,88	5e53905f-0ae1-4010-8ab4-b23428e144b3
284	-42,	-2,88	30cf35b6-2787-4a06-b042-4a4f75e0d814
285	-51,	-3,6	aac0538b-2103-4a4e-9c0e-281a6fc89409
286	-61,5	-4,32	318121cb-9547-47cd-a7e5-20cdb1e9f80e
287	-52,5	-3,6	f2a82451-3d89-416d-8a70-84859f0c7045
289	0,	-6,03	f9a26ea3-c47b-4da1-af62-88cb71e897ab
293	34,	-3,6	a80cd23c-6e46-4753-a05d-31b4f6dcced4
300	-9,	-5,72	6d35bd74-717e-4c97-9083-cd6daeea54ab
304	-10,5	-5,72	8411f4d6-76c5-4529-a2b0-1d924aa0898b
305	-21,	-5,37	7038933e-f4fd-4f84-bf94-afa0b8004b69
307	-19,5	-5,37	5e053305-a383-4a4a-a01c-6425d91cda19
316	-31,5	-5,14	50f73202-e2f1-4cfa-9665-1ecb07519a9f
329	-30,	-5,14	c3a76d6b-9ad3-43b0-bcc4-0bf3f750ec4d
334	22,	-4,32	9039b1ad-4334-45d3-91e1-9b79a6616a87
338	-42,	-4,73	047719cf-30c3-4992-8e95-e62a64519f95
342	-40,5	-4,73	4589b22a-4a04-49c8-92b0-1413ec03e167
355	23,5	-4,32	a3fc6d9d-0a5c-4e54-b49e-9d1e22f70f8b
357	-52,5	-4,51	2fced3ae-8051-4f21-8dae-cd0a6019ce94
363	-51,	-4,51	48660eaa-c13f-47fc-8396-66813be1c976
368	-9,	-5,72	c7768635-bb74-48f8-ae3d-345b2d6ee35b
369	-10,5	-5,72	5162fa92-36e5-4507-b5d8-3bc2cf78b36e
370	-21,	-5,37	de7c9b33-6f6e-4868-8bee-191ffadf65e7
371	-19,5	-5,37	0b330d00-f7d2-4d94-acfa-61e6a4b8fcb6

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
372	-31,5	-5,14	85c08032-7425-4a2c-90a5-85a0f59170dd
373	-30,	-5,14	1b53fc4c-4c68-4ec8-9b21-348dd42fe40c
374	-42,	-4,73	0f4ff53c-863b-4b9a-afdc-e136d1334b6e
375	-40,5	-4,73	e5e40a81-85d4-4338-a8eb-2ec987675e7a
376	-52,5	-4,51	e660a9c2-6797-42f6-8ccc-73173673a382
377	-51,	-4,51	80d4de87-d965-407c-b746-44504f6d45c0
378	0,	-6,03	3fd33e97-97ee-4c59-bf36-aa52c5ab7b16
379	-1,	-0,08	fb715aee-b140-4cd7-95c4-c1de8ca57848
380	-2,	-0,16	ee89e02b-c75c-43fd-a757-6b8a6ff0a799
381	-3,	-0,24	8d454b52-2d14-4722-a3e9-b38e1e706760
382	-4,	-0,32	ae0f0ebf-44e9-4989-81e8-2f8d53d3b414
383	-5,	-0,4	358b4697-769f-47f5-bbba-371cc6dd08c8
384	-6,	-0,48	5cd3a87e-0948-485a-b929-94cd7dc8d808
385	-7,	-0,56	af97491c-0d34-426c-890c-f0aafa948344
386	-8,	-0,64	8475d33a-973c-4ea8-a51d-60b032f6bb63
387	-11,5	-0,8	d06ea449-d601-46dd-bf73-7cc47ea229a8
388	-12,5	-0,88	0ca03b51-f274-45b8-9055-1784b857a6c6
389	-13,5	-0,96	e79bd8b6-545a-4301-8889-2fae74a2a1bb
390	-14,5	-1,04	0b48c3a7-a243-4a8f-a11c-9734e0aa30f0
391	-15,5	-1,12	4e5699ac-3e8f-4195-aab3-105a37ac6a42
392	-16,5	-1,2	f2e73315-0d48-4ec7-aa2f-1f99c2be3b05
393	-17,5	-1,28	451cb585-b71b-4a1a-a901-758011bdd9e1
394	-18,5	-1,36	b5b18697-d6e6-4fb5-9392-952def1ab2cc
395	-22,	-1,52	842b9fce-0c3d-41be-a247-4e2e3791457b
396	-23,	-1,6	0aec7b75-8197-4ff8-b9e4-cbc83dd3efbd
397	-24,	-1,68	b76724b6-41b2-435d-a545-234a4e7ac180
398	-25,	-1,76	e3009ac7-afcf-4603-9bd4-aa74ba85b07e
399	-26,	-1,84	d384ae28-f239-44eb-a7ba-b4ca58dc9fd7
400	-27,	-1,92	192f146f-8c97-45e4-9c54-af5275ad0768
401	-28,	-2,	11bf49d8-d13c-4103-9252-c35d5a1cdeb7

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
402	-29,	-2,08	5971402b-97c5-4e20-bb8c-ef3b9665db52
403	-32,5	-2,24	5da03fd2-5e4f-4426-90f1-fd681bcd74f8
404	-33,5	-2,32	2f92091d-00dc-479b-9ef4-c191c5e6c1ef
405	-34,5	-2,4	6a888f02-3add-4350-9536-30849b26ff59
406	-35,5	-2,48	02994d71-f5e3-43f6-ad4b-ec595f412cd1
407	-36,5	-2,56	f4aee258-e375-42b3-b7a1-a5fcccd7285c
408	-37,5	-2,64	0971c0d8-93d5-466c-b38e-5a7068ef1252
409	-38,5	-2,72	0dcf8aa6-020b-46b2-b204-d76bfd7989f2
410	-39,5	-2,8	67da0b05-6587-45b3-afa4-1ec97eea5a55
411	-43,	-2,96	8f603a5f-04c6-4b05-9174-542f99c54bf1
412	-44,	-3,04	8b563cd4-4a20-48e5-b4d4-08ad2528689e
413	-45,	-3,12	04022c39-7315-4bd0-8726-cb293c033ed9
414	-46,	-3,2	15d86601-75f1-42d7-96f1-5d941c5e95a6
415	-47,	-3,28	22cda0ce-f362-494d-adb0-fd8d2f8a746d
416	-48,	-3,36	8555eb2f-a910-43c6-987d-e724f42a71f6
417	-49,	-3,44	7286a6fa-6f09-4ea8-9bc2-95dc078b1968
418	-50,	-3,52	c39059fc-fd7e-4002-b46f-d5aa23af5628
419	-53,5	-3,68	25e2c871-3319-41ff-b245-33a7a9448019
420	-54,5	-3,76	202e8dc1-97cc-4a76-877f-ec3fde34add8
421	-55,5	-3,84	8dcca338-fdc9-4102-991d-960279a91552
422	-56,5	-3,92	0b4aee3e-888e-4013-b514-fb736ac84e05
423	-57,5	-4,	50ca6cee-f147-4459-aa15-3b729ed4d3f7
424	-58,5	-4,08	9fc38669-b966-49ab-8060-8c350da42c4e
425	-59,5	-4,16	fbbee84c-0bb9-47f5-b171-b5e9ee595433
426	-60,5	-4,24	366001b9-2ed2-4206-b13b-3b5827e0fdb7
427	-1,	-0,08	b295557c-8d6b-497c-9649-d80096003555
428	-2,	-0,16	b1760476-da44-4c7e-af1a-06d5a48a5210
429	-3,	-0,24	9de8dafb-0afc-4921-90ab-82ab7845bb53
430	-4,	-0,32	4ce740ee-f581-4f1b-9113-b1c112f1686e
431	-5,	-0,4	91881b1f-1f41-46e8-b67a-18e6ce7ab1d5

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
432	-6,	-0,48	fb90e0a6-1118-43e6-9526-9f1ed69e5928
433	-7,	-0,56	fcd23166-b107-4bb6-97c7-ec178004bd62
434	-8,	-0,64	90b65da9-7ac2-453f-ba2a-d71ccdc6f7ec
435	-11,5	-0,8	83b83bdb-2a8a-4158-9bc0-50ddf6d39c51
436	-12,5	-0,88	94618063-e62a-4688-a7d6-a1552e664758
437	-13,5	-0,96	b3fe0834-22c1-4b84-9645-c1ecdf4b012e
438	-14,5	-1,04	695177d2-e438-4295-a9a6-bb8c9b93d922
439	-15,5	-1,12	789f7366-2bc8-4968-af10-711e76b5fddb
440	-16,5	-1,2	d652fdbb-7eb1-4fd8-a09c-0dd2e7f309b0
441	-17,5	-1,28	f8c14dbb-639d-49e4-85d1-5d4e6393e7d9
442	-18,5	-1,36	e06e2a7d-8286-44a8-9fb8-ab3c871a3fa7
443	-22,	-1,52	dc498e94-48d3-4fbe-8f76-b0b551843bbb
444	-23,	-1,6	c7e71565-e4f0-4b3b-8eda-08d7d3d2759c
445	-24,	-1,68	34b88c76-7c40-469d-9cf9-542af1648157
446	-25,	-1,76	7eb03a07-d4f2-4372-9828-fb963d1a026e
447	-26,	-1,84	b0b79979-0630-41e0-a719-a6538b62313d
448	-27,	-1,92	de8ca1c8-60ec-4888-9a0d-963dae732f72
449	-28,	-2,	41362a96-a299-4c52-b520-020789fef4af
450	-29,	-2,08	2523046c-cd47-44fa-ba95-a9800b52e9a6
451	-32,5	-2,24	8ae14431-ca32-44c3-9bff-dc8c9377660c
452	-33,5	-2,32	b2ccff6a-c04b-480f-b365-e26880bca874
453	-34,5	-2,4	ba67b384-d33c-4dcb-8372-032879791938
454	-35,5	-2,48	49b53209-3192-4b33-bd8f-4e005176a267
455	-36,5	-2,56	740b532b-f210-4a8f-9707-b8caaeefca11
456	-37,5	-2,64	5ac156ce-ac8f-4dc2-aae1-7c48b67738dd
457	-38,5	-2,72	4f6e564f-2fb7-4c4d-960b-74dbed78a959
458	-39,5	-2,8	a1b0be72-538a-48c6-87d5-a0e7c221ab57
459	-43,	-2,96	0b4b8673-2aa6-4f4d-a8af-5db1ed45795c
460	-44,	-3,04	05c5c693-4a78-4b41-bfc2-a9ea6db26e03
461	-45,	-3,12	af44b926-c12f-4d68-8681-fca895dcc405

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
462	-46,	-3,2	a7f3f4a9-dd03-4e93-a7c9-7cc76424591b
463	-47,	-3,28	2ddb2ee7-07fc-4181-a3b9-dca83449328e
464	-48,	-3,36	5803ca88-2c68-4bb5-86b2-37ffa125549c
465	-49,	-3,44	9d9ba34b-def0-420b-8877-9a56351c170c
466	-50,	-3,52	2d517fc1-85f7-4408-8d2e-518d7b0fa6a6
467	-53,5	-3,68	2762c309-2c9a-42ff-89c5-b4e03490ab8c
468	-54,5	-3,76	984f560e-2692-42b9-89c8-06539031e8fa
469	-55,5	-3,84	4b28073e-dec5-498c-b5cd-8d96480fc2f7
470	-56,5	-3,92	fc98bf8a-46b5-4e66-8f3f-19942c4f33c5
471	-57,5	-4,	e79d50e8-195b-42b9-bcce-788bb7c4f318
472	-58,5	-4,08	f770a1f9-522f-4dee-91b9-a4c1c7ee6c35
473	-59,5	-4,16	9b654e32-620f-401d-8526-1984a6bf249a
474	-60,5	-4,24	a7071ab3-7b30-413f-aaf3-562adec63993
475	-9,75	-0,72	84b93674-176a-494a-8aa3-eac84165cc22
476	-20,25	-1,44	78475aca-c48a-4718-8a1f-41f056771e8c
477	-30,75	-2,16	304b1c59-f8c3-4cf9-8866-9d79f9b6e48b
478	-41,25	-2,88	c2ca4e0b-aa24-406d-92f3-1dbf7563873f
479	-51,75	-3,6	eb9979b7-9a39-4e40-bf87-3813e0812d8b
480	-9,75	-0,72	fbe39657-41c4-4b77-a357-0e45d97f4efc
481	-20,25	-1,44	c92b574b-9f6b-4e3b-aee2-2ed30b68f76b
482	-30,75	-2,16	923f8861-ecba-4f5d-ae0e-f28ab735c21c
483	-41,25	-2,88	be51ef8f-214f-4a39-86ba-22ff6cb0c85d
484	-51,75	-3,6	ffc27eec-6306-4ee2-90b5-a0b1509303d5
507	11,5	-5,04	bbcb4684-f93f-4d51-b5e5-0c50341a5b30
543	13,	-5,04	588e860e-a1fe-4e60-b4bd-6368c3a83b00
552	2,5	-5,76	90edbe92-b5d8-45a0-a68c-849adbce9ee4
565	43,	-2,88	d968f4aa-0d5c-4143-a418-3dc15f97f05b
566	44,5	-2,88	bfdd30df-dea5-4f1a-b5d2-d71221ced6bf
567	32,5	-3,6	84540709-36bd-4876-88cb-d60ebc664c62
568	34,	-3,6	31dadbaa-bb01-4929-956a-eb9d30a55b75

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
569	22,	-4,32	3f3d0887-6c61-4627-9284-1e3ed3d71846
570	23,5	-4,32	6b4f81ce-51ab-4ff4-ad99-84d0ff8cb543
571	11,5	-5,04	0dc2ecb2-f6df-4342-b68a-d6078e982e5d
572	13,	-5,04	083e0f80-9996-43b0-8158-eb14443f9293
573	2,5	-5,76	4ce71768-7084-444f-bc9b-721e64bec44d
574	11,5	-0,72	d03b1076-ac38-49ea-ac50-5bb88e876ad1
575	13,	-0,72	400c46e7-af6a-4950-8a71-e7d4f3baba7e
576	22,	-1,44	7ad20a35-a752-4e09-bc8b-0bede1eee63a
577	23,5	-1,44	ef872354-5685-412a-8d79-50a407c92e4d
578	32,5	-2,16	49f4733e-650a-4110-8018-01f091b534bc
579	43,	-2,88	44547c84-7035-4e52-a0e6-14fdfb97021b
580	44,5	-2,88	bd715129-d59f-4e6c-b4f3-e4b6b4b0762c
581	34,	-2,16	276a206b-d025-40a1-8e62-1a362243f607
582	2,5	-5,55	a572bcbd-0984-4e8e-9016-74af68fa0d2c
585	11,5	-5,76	4b6f7d95-3767-432b-a677-a9d9ec812f71
601	13,	-5,76	b2363f65-9f26-4585-a8dd-637081a7bc18
640	22,	-5,86	19769e20-d648-4a0d-a8cb-f5c49af59c94
643	23,5	-5,86	6fb56db7-69ef-42ae-bb31-c3ff5b0278af
667	32,5	-5,94	b95580a1-eeb8-42f6-b8b3-26399061decb
670	34,	-5,94	40b38e7a-da8b-4631-8e8c-8d324fa8304c
676	43,	-6,03	17a728de-08bb-4d78-9893-59389823a202
681	44,5	-6,03	739d9648-d0b9-4969-bd17-99ca4e1755f6
683	11,5	-5,76	62bfbf55-3192-422e-a399-75d418e71997
684	13,	-5,76	baf625fa-9cd4-4dbe-994f-3ba50224fb94
685	22,	-5,86	c118efcd-c8f9-406d-9daf-4c12ac0255fd
686	23,5	-5,86	deb9cc95-1fa8-4c6f-a885-a97245500aa4
687	32,5	-5,94	8c91f2df-af33-4239-bde9-17201142e091
688	34,	-5,94	0b50046c-c409-4364-8c30-ab4faf77c86d
689	43,	-6,03	59db5312-0674-4b1a-b93e-a3e3d076b9a8
690	44,5	-6,03	291b6b5d-1712-4ca9-8f07-4db7e6f2b84a

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
691	11,5	-5,76	e5c7492e-a90c-4c1f-acb7-5f16e8e9ecea
692	13,	-5,76	e223be44-e9a7-4670-843c-cca1fcefcce6
693	22,	-5,86	d4f8d153-2838-4f23-96b9-59890bb0e7aa
694	23,5	-5,86	248e6c52-8674-4ac8-8563-4f4092ad4c36
695	32,5	-5,94	ee7e9721-e9a1-4da8-9f7c-9af026661d15
696	34,	-5,94	d83ff34b-0593-42ed-a35a-3036861ccd46
697	43,	-6,03	feadf256-d1c7-4339-a860-1fa6c78e75c2
698	44,5	-6,03	9e6461c5-0a8f-4484-8165-a90dc7e9476d
705	2,5	-5,55	b405a80d-2e26-4462-a560-03668af2a543
706	3,5	-0,08	32798256-fbad-458b-8ecd-f53ef81c5ea7
707	4,5	-0,16	e4fc8a6a-af20-4e68-83fe-ff77ce2a969e
708	5,5	-0,24	d01498a7-2926-4b4b-873e-59d57e5b2978
709	6,5	-0,32	f0a6147a-17da-4692-ae26-68e0bb59826c
710	7,5	-0,4	561f6f7c-18c5-4ef8-a7a3-130f4ce9d8be
711	8,5	-0,48	d3a71f9c-e228-4eee-a880-e6cf41cea8c8
712	9,5	-0,56	c75e1900-2989-436c-90b6-41579c07b099
713	10,5	-0,64	23ce4c0b-ee9a-4dc6-ba7c-84f31cb12bc3
714	14,	-0,8	57f263e8-7494-4f3a-b6e3-cd1d0b570107
715	15,	-0,88	ac84e7b6-d58a-4c43-a01d-12a12158c495
716	16,	-0,96	b65c003f-0514-46b0-b173-5d77de8cebbd
717	17,	-1,04	d987d340-7ac2-489a-be5a-9ba7259accc5
718	18,	-1,12	67697ed9-0b9a-4b54-ada7-589741f10c55
719	19,	-1,2	4675c8f8-138e-4b94-87f4-91bd02420160
720	20,	-1,28	bd818802-42fb-4638-9210-bd362e391ffb
721	21,	-1,36	c41511e4-10ac-494a-9cc2-e9569336d879
722	24,5	-1,52	09af2f13-3c7c-45d8-b441-f1f81b115d85
723	25,5	-1,6	4470f914-c902-49d1-9fb9-9b8f68ab171a
724	26,5	-1,68	56ee20ef-4c7a-4908-beca-6fa21462f1fa
725	27,5	-1,76	0e4c90af-00b6-45db-9465-f9b98314dcc3
726	28,5	-1,84	dd62eb86-8cbc-4369-bc30-cf8c6f6e1e79

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
727	29,5	-1,92	2c6bf23b-4eb1-41c0-a71b-9992de6680eb
728	30,5	-2,	1b404361-1b47-4e96-8b4b-c0a28d341638
729	31,5	-2,08	0883fc39-38a7-4428-a22e-cb2ca09b54f2
730	35,	-2,24	142b9474-5fc8-4995-853d-175c16c21a1b
731	36,	-2,32	0952d6ac-81e3-4066-8c2c-8d0a23c49850
732	37,	-2,4	ffab4e55-5015-4cb3-b6eb-5e33fa2e257a
733	38,	-2,48	0a692164-3b9c-4cda-980e-1c90fc560c07
734	39,	-2,56	9f2d5ea7-000a-4b1a-be1f-9933012aed56
735	40,	-2,64	3423e412-9975-498f-96f3-bd821ca25d35
736	41,	-2,72	18584644-2257-4f99-9c45-c4ba9221a047
737	42,	-2,8	75fb53b8-3d27-491c-924c-a3c0098c7c9f
738	42,	-2,96	4c119293-3a46-49d3-b555-897c6d31f2db
739	41,	-3,04	0da17ec9-6bd3-4fac-a86d-6b3acda4bdb0
740	40,	-3,12	763e4961-3601-4cac-b5ab-e62b8d841a28
741	39,	-3,2	191666e6-5788-4a95-9131-9161056869f2
742	38,	-3,28	1fd70823-cccd-4fe4-a89d-cc4fe414b2e8
743	37,	-3,36	a9077dee-3ecf-4f03-8894-8a1abdd9a37e
744	36,	-3,44	dfa421be-4e64-4db3-9db0-a4194c78fc39
745	35,	-3,52	302c52a5-7c5a-4703-92b1-ea146b036886
746	31,5	-3,68	6d97a24e-fd14-494e-80e8-e672afb0784e
747	30,5	-3,76	8181cda7-6d27-4cd7-9744-541fadd77032
748	29,5	-3,84	d63c7a71-b0d5-4551-913e-d92a54bfd599
749	28,5	-3,92	ebe92fc6-ba60-4d34-b3b1-fb5896bf5088
750	27,5	-4,	9193ffa4-3342-4175-a708-a9337fa85ea7
751	26,5	-4,08	b87188b3-9ed6-47cb-8a2a-9ddc3a195aee
752	25,5	-4,16	e8c8e870-3262-4bab-acd3-328b08ae3174
753	24,5	-4,24	57100ded-5590-4d5a-85d1-823ba6a2f7dd
754	21,	-4,4	7bf60226-04ca-4917-adeb-c6bf7b010e92
755	20,	-4,48	0c4292ad-925d-4ed6-802a-2e62d03095dd
756	19,	-4,56	927bede6-2b17-4e98-a2dd-1b3cff8a4f2b

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
757	18,	-4,64	3751467b-51ec-41b3-b071-4e012e9727aa
758	17,	-4,72	a299815d-53c9-4512-b085-0db168e58a4e
759	16,	-4,8	557d3377-381b-49b9-9fdd-d3ed215da267
760	15,	-4,88	64d6699b-57aa-42d2-a920-d0cc3c48c319
761	14,	-4,96	56784e23-6f5f-4cc2-9d2e-23298a4e33f0
762	10,5	-5,12	4c8b8f8f-7039-443b-8cf0-d786dc779284
763	9,5	-5,2	dfd79359-bd49-476b-b99e-8be553e5aaaf
764	8,5	-5,28	3cb5b1f6-c814-42a4-8b83-0ea35dc3befb
765	7,5	-5,36	6c4bd0e2-4af4-41ea-996a-3fca8a335ce4
766	6,5	-5,44	28794abe-16b6-4dc5-b25e-9bdb07e59787
767	5,5	-5,52	14add091-2f28-4f85-8ea3-e3d03f55c4e1
768	4,5	-5,6	47d9f79a-92e0-4fab-a560-2410f14a0603
769	3,5	-5,68	370434bb-0a04-42e9-88b7-37799620a49e
770	42,	-2,96	e0fe19c9-9fc7-46bc-a1df-1e1f6d8b2925
771	41,	-3,04	250efdba-4c7e-4011-94ef-083f05246a80
772	40,	-3,12	2eede5a1-d79b-4a8e-87d7-3165f319397e
773	39,	-3,2	9542d271-e0e4-4843-a0f8-6cbd0beb6937
774	38,	-3,28	47973b2e-1961-43b2-9e5b-ee326be10ccb
775	37,	-3,36	8b670c7a-970a-4cf7-8a31-556220adaefa
776	36,	-3,44	7c3500f9-ce88-4d44-a624-0a4e2f996ec6
777	35,	-3,52	0e51a7f0-d457-42d2-a737-a161bf3048ce
778	31,5	-3,68	6cc53220-b25a-4a70-b82d-348a51c3132b
779	30,5	-3,76	8c2728f6-4d30-4af8-bc0b-9982217b9bce
780	29,5	-3,84	255b3c57-31e4-400b-8308-418f5f122fdd
781	28,5	-3,92	24594a4e-9f23-4e75-a9f0-7ee1b16ea097
782	27,5	-4,	32a31937-0a37-4a75-8cc6-dad71ee6651b
783	26,5	-4,08	3888af8b-f1c3-46b2-a765-c2dc104c1e22
784	25,5	-4,16	1d87fc80-f5d1-42a1-8547-3b43a0aa23db
785	24,5	-4,24	e2b330a7-0989-4992-b19d-5d90d26d4a70
786	21,	-4,4	d73f638d-ee6c-44be-9361-c643dd23bb08

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
787	20,	-4,48	8aa876f7-d52c-414a-aba6-9cecb097fced
788	19,	-4,56	7d3a21e5-b263-46ca-ad2d-0df9b7c7f41f
789	18,	-4,64	0f948361-a1a5-4677-a79d-5dd73d89d3b7
790	17,	-4,72	93da9392-79e8-479a-9562-87adc04a666a
791	16,	-4,8	dbad2a33-4366-48e9-b8ea-ceff576cf5e1
792	15,	-4,88	bfe7e30e-55be-4d9f-9dd5-327536e243a1
793	14,	-4,96	77909ae2-bf77-4f27-8fd1-c33591d1b2b8
794	10,5	-5,12	62fd831e-a6b7-4e13-b46a-339247e51a6c
795	9,5	-5,2	66746c88-acad-43c7-b1e9-cc77d30edcae
796	8,5	-5,28	14590274-f369-44a1-a398-904e2d9d648e
797	7,5	-5,36	6d0c724d-ed21-488e-b240-d178b081360e
798	6,5	-5,44	eeec316c-f24f-43a5-af7f-5605488c1eee
799	5,5	-5,52	ac17cd68-2807-4c2d-bf71-aa1e7bbdbb68
800	4,5	-5,6	e26aa3c8-202f-4d98-94cd-5474a60c1cc0
801	3,5	-5,68	8d40a514-dad6-4059-9ec0-a1bbf64f252d
802	3,5	-0,08	683f49f6-aae8-490b-9822-7aa0b7175b9b
803	4,5	-0,16	aeb67c57-7283-4881-8ca4-0719612fa5a0
804	5,5	-0,24	d5226a60-3b7e-497a-84b9-39a089987db0
805	6,5	-0,32	44edd78f-0690-46b1-99ad-cd9eba419d54
806	7,5	-0,4	0faecff0-3344-4e82-b595-57efbfd1adac
807	8,5	-0,48	a3b7e415-8b29-40c9-906d-b802dec85776
808	9,5	-0,56	b579862d-d4a6-4cd0-a43a-c2e49f1ee85a
809	10,5	-0,64	4442e62f-6234-4b88-8236-daa73c7b54f9
810	14,	-0,8	df8fe475-9a77-4001-ab70-030b52258d72
811	15,	-0,88	f77a7f8e-7802-4198-b118-e363983e10c1
812	16,	-0,96	fec964db-4269-4170-8d61-871247067bb4
813	17,	-1,04	0d0bf24c-d9d1-41aa-8623-5b246acf4e12
814	18,	-1,12	19140362-9b90-4543-b05c-0422a33c4343
815	19,	-1,2	dba094ab-267a-4e57-87e9-b2c77221b0e6
816	20,	-1,28	a0197990-b800-4ae1-a937-7a076cb268d4

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
817	21,	-1,36	12f0a54a-889b-4146-934a-13a8a987ddb4
818	24,5	-1,52	f73fc86d-eb70-4adc-ae1b-1aac67b4ba2d
819	25,5	-1,6	7d4c2004-fad9-4975-a7df-9700165dac54
820	26,5	-1,68	59717f99-7578-4c65-b42b-17fbcbe6be2c
821	27,5	-1,76	e55454e1-bd6a-40cd-aafa-ede4bc035703
822	28,5	-1,84	5397ada5-5303-42aa-abcf-58f3ddb59089
823	29,5	-1,92	c38fc98f-b355-4fc8-a278-7ea7f4fa1151
824	30,5	-2,	50fd3fa3-005b-426e-bb66-6cc3e714a332
825	31,5	-2,08	9ead48d9-f977-483c-a59e-cc60e5d3f1e8
826	35,	-2,24	6227700d-26dd-4af1-b6b4-7b50c4134bc2
827	36,	-2,32	e1515048-f023-4896-83bd-1b64ee49cc6e
828	37,	-2,4	76373f10-cd6a-4918-bd6c-2437af597adf
829	38,	-2,48	47572065-7009-4c12-8612-74dc8139c81e
830	39,	-2,56	fa9f7be1-6e87-4fc7-a43f-4eb16bd1b43d
831	40,	-2,64	ecfd315a-f130-42cc-ac66-b353b68f6dcc
832	41,	-2,72	1ca534e8-5691-4ada-9949-acf0e7b5227f
833	42,	-2,8	6e0df4a4-3c06-40c2-9c54-8a0f9dbbd2d5
834	12,25	-0,72	d418259d-93e3-435b-a3d0-016f9df85a2a
835	22,75	-1,44	dce3953a-df54-46d1-a081-aaee8cef621f
836	33,25	-2,16	b357d902-2ca4-4b16-bb3f-6f4b1bd6f747
837	43,75	-2,88	6fdce301-0348-4c8a-9fa1-e1400400be7d
838	33,25	-3,6	d7109659-8b2e-45d7-be1f-03fb04ffd1f8
839	22,75	-4,32	edb3d575-f9fa-45be-861c-0f82a5ea6ace
840	12,25	-5,04	77ac5b83-fb05-48af-9343-e59737f8274d
841	43,75	-2,88	32170a0c-810e-4a69-bdda-227bb1f2e5fc
842	33,25	-3,6	47c9a0b7-a2ec-403e-aeb1-ced2015b0d9a
843	22,75	-4,32	79edecb1-1a45-4840-94e8-19d925495c0c
844	12,25	-5,04	165b3f30-f590-4009-ab8c-aece9e4a4588
845	12,25	-0,72	609630cd-9ce9-448a-b854-66b8d4c94b37
846	22,75	-1,44	9ee1c72c-6ac6-4e99-9286-45c6a644992b

Table: Joint Coordinates, Part 2 of 2

Joint	GlobalY	GlobalZ	GUID
	m	m	
847	33,25	-2,16	f6f88802-f2d2-4330-af6f-b6974e6dba25
848	43,75	-2,88	3d4312c4-e35e-4e79-8575-2333ed7f27fa

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
1	1	2	No	17,1	8,55	0,	0,
2	3	4	No	17,1	8,55	2,5	0,
3	3	1	No	2,5	0,	1,25	0,
4	5	6	No	2,5	2,	1,25	0,
5	7	8	No	2,5	4,62	1,25	0,
6	9	10	No	2,5	7,24	1,25	0,
7	11	12	No	2,5	9,86	1,25	0,
8	13	14	No	2,5	12,48	1,25	0,
9	15	16	No	2,5	15,1	1,25	0,
10	4	17	No	1,02	17,1	2,95	-0,24
11	4	2	No	2,5	17,1	1,25	0,
12	17	27	No	1,02	17,1	3,85	-0,72
13	27	28	No	1,02	17,1	4,75	-1,2
14	28	33	No	1,02	17,1	5,65	-1,68
15	45	29	No	0,95448	17,1	7,7125	-2,16
16	29	30	No	0,95448	17,1	8,5375	-2,64
17	30	31	No	0,95448	17,1	9,3625	-3,12
18	31	51	No	0,95448	17,1	10,1875	-3,6
19	69	32	No	0,95448	17,1	12,2125	-4,08
20	32	34	No	0,95448	17,1	13,0375	-4,56
21	34	35	No	0,95448	17,1	13,8625	-5,04
22	35	72	No	0,95448	17,1	14,6875	-5,52
23	15	36	No	1,02	15,1	2,95	-0,24
24	36	37	No	1,02	15,1	3,85	-0,72
25	37	38	No	1,02	15,1	4,75	-1,2
26	3	6	No	3,20156	1,	1,25	0,
27	38	94	No	1,02	15,1	5,65	-1,68
28	5	8	No	3,62138	3,31	1,25	0,
29	95	39	No	0,95448	15,1	7,7125	-2,16
30	7	10	No	3,62138	5,93	1,25	0,
32	9	12	No	3,62138	8,55	1,25	0,
33	40	41	No	0,95448	15,1	9,3625	-3,12
34	11	14	No	3,62138	11,17	1,25	0,
35	41	96	No	0,95448	15,1	10,1875	-3,6
36	13	16	No	3,62138	13,79	1,25	0,
37	97	42	No	0,95448	15,1	12,2125	-4,08
38	15	2	No	3,20156	16,1	1,25	0,
39	42	43	No	0,95448	15,1	13,0375	-4,56
40	4	16	No	3,20156	16,1	1,25	0,
42	15	14	No	3,62138	13,79	1,25	0,
44	13	12	No	3,62138	11,17	1,25	0,
46	11	10	No	3,62138	8,55	1,25	0,
48	9	8	No	3,62138	5,93	1,25	0,
50	7	6	No	3,62138	3,31	1,25	0,

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
52	5	1	No	3,20156	1,	1,25	0,
54	25	26	No	17,1	8,55	0,625	0,
55	43	44	No	0,95448	15,1	13,8625	-5,04
56	55	60	No	2,50012	17,1	1,25	-3,0275
57	44	98	No	0,95448	15,1	14,6875	-5,52
58	60	2	No	3,93594	17,1	1,25	-1,52
59	33	46	No	0,6	17,1	6,4	-1,92
61	77	90	No	1,69068	17,1	17,05	-6,15
62	46	45	No	0,6	17,1	7,	-1,92
63	4	55	No	3,91666	17,1	1,25	-1,5075
64	51	47	No	0,6	17,1	10,9	-3,84
65	55	108	No	3,95528	17,1	1,25	-4,5475
66	47	69	No	0,6	17,1	11,5	-3,84
67	60	289	No	3,89745	17,1	1,25	-4,535
68	16	61	No	3,93594	15,1	1,25	-1,52
69	72	48	No	0,6	17,1	15,4	-5,76
70	48	77	No	0,6	17,1	16,	-5,76
71	94	49	No	0,6	15,1	6,4	-1,92
72	49	95	No	0,6	15,1	7,	-1,92
73	96	50	No	0,6	15,1	10,9	-3,84
74	72	106	No	0,78	17,1	15,1	-6,15
75	77	107	No	0,78	17,1	16,3	-6,15
77	50	97	No	0,6	15,1	11,5	-3,84
78	98	52	No	0,6	15,1	15,4	-5,76
79	52	99	No	0,6	15,1	16,	-5,76
80	99	100	No	1,69068	15,1	17,05	-6,15
81	61	56	No	2,50012	15,1	1,25	-3,0275
82	17	36	No	2,	16,1	3,4	-0,48
83	27	37	No	2,	16,1	4,3	-0,96
84	28	38	No	2,	16,1	5,2	-1,44
85	46	49	No	2,	16,1	6,7	-1,92
86	56	129	No	3,95528	15,1	1,25	-4,5475
87	29	39	No	2,	16,1	8,125	-2,4
88	15	56	No	3,91666	15,1	1,25	-1,5075
89	30	40	No	2,	16,1	8,95	-2,88
90	51	125	No	2,68	17,1	10,6	-5,18
91	31	41	No	2,	16,1	9,775	-3,36
92	69	126	No	2,68	17,1	11,8	-5,18
93	47	50	No	2,	16,1	11,2	-3,84
94	98	127	No	0,78	15,1	15,1	-6,15
95	99	128	No	0,78	15,1	16,3	-6,15
96	61	378	No	3,89745	15,1	1,25	-4,535
97	57	63	No	2,5	0,	1,25	-2,775
98	63	1	No	3,73505	0,	1,25	-1,3875
99	96	132	No	2,68	15,1	10,6	-5,18
100	97	133	No	2,68	15,1	11,8	-5,18
101	33	94	No	2,	16,1	6,1	-1,92
102	45	95	No	2,	16,1	7,3	-1,92
103	51	96	No	2,	16,1	10,6	-3,84
104	69	97	No	2,	16,1	11,8	-3,84
105	72	98	No	2,	16,1	15,1	-5,76
106	77	99	No	2,	16,1	16,3	-5,76
107	90	100	No	2,	16,1	17,8	-6,54
108	32	42	No	2,	16,1	12,625	-4,32

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
109	34	43	No	2,	16,1	13,45	-4,8
110	35	44	No	2,	16,1	14,275	-5,28
111	48	52	No	2,	16,1	15,7	-5,76
127	157	152	No	4,	0,	-7,6	-2,88
128	91	151	No	2,	-1,	-6,	-2,88
129	148	122	No	2,	-1,	-3,6	-4,32
130	136	150	No	2,	-1,	-2,4	-4,32
131	278	166	No	2,	16,1	-9,	-0,72
132	277	149	No	2,	16,1	-10,5	-0,72
133	280	179	No	2,	16,1	-21,	-1,44
134	279	173	No	2,	16,1	-19,5	-1,44
135	281	222	No	2,	16,1	-30,	-2,16
136	282	228	No	2,	16,1	-31,5	-2,16
137	284	246	No	2,	16,1	-42,	-2,88
138	283	238	No	2,	16,1	-40,5	-2,88
139	285	255	No	2,	16,1	-51,	-3,6
140	287	275	No	2,	16,1	-52,5	-3,6
141	286	267	No	2,	16,1	-61,5	-4,32
142	3	57	No	3,73505	0,	1,25	-1,3875
143	141	153	No	2,	-1,	0,	-5,55
144	156	91	No	2,	1,	-6,	-2,88
145	155	112	No	2,	1,	-3,6	-1,44
146	68	154	No	2,	1,	-2,4	-1,44
147	57	705	No	3,73505	0,	1,25	-4,1625
148	68	158	No	4,11	0,	-2,4	-3,495
149	63	141	No	3,73505	0,	1,25	-4,1625
150	6	62	No	3,73505	2,	1,25	-1,3875
151	179	305	No	3,93	17,1	-21,	-3,405
152	62	58	No	2,5	2,	1,25	-2,775
153	173	307	No	3,93	17,1	-19,5	-3,405
154	222	329	No	2,98	17,1	-30,	-3,65
155	228	316	No	2,98	17,1	-31,5	-3,65
156	58	582	No	3,73505	2,	1,25	-4,1625
157	5	58	No	3,73505	2,	1,25	-1,3875
158	246	338	No	1,85	17,1	-42,	-3,805
159	238	342	No	1,85	17,1	-40,5	-3,805
160	255	363	No	0,91	17,1	-51,	-4,055
161	275	357	No	0,91	17,1	-52,5	-4,055
162	62	181	No	3,73505	2,	1,25	-4,1625
164	280	370	No	3,93	15,1	-21,	-3,405
165	279	371	No	3,93	15,1	-19,5	-3,405
166	281	373	No	2,98	15,1	-30,	-3,65
167	282	372	No	2,98	15,1	-31,5	-3,65
168	284	374	No	1,85	15,1	-42,	-3,805
169	283	375	No	1,85	15,1	-40,5	-3,805
170	285	377	No	0,91	15,1	-51,	-4,055
171	287	376	No	0,91	15,1	-52,5	-4,055
173	2	379	No	1,00319	17,1	-0,5	-0,04
174	379	380	No	1,00319	17,1	-1,5	-0,12
175	380	381	No	1,00319	17,1	-2,5	-0,2
176	381	382	No	1,00319	17,1	-3,5	-0,28
177	382	383	No	1,00319	17,1	-4,5	-0,36
178	383	384	No	1,00319	17,1	-5,5	-0,44
179	384	385	No	1,00319	17,1	-6,5	-0,52

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
180	385	386	No	1,00319	17,1	-7,5	-0,6
181	386	166	No	1,00319	17,1	-8,5	-0,68
182	149	387	No	1,00319	17,1	-11,	-0,76
183	387	388	No	1,00319	17,1	-12,	-0,84
184	388	389	No	1,00319	17,1	-13,	-0,92
185	389	390	No	1,00319	17,1	-14,	-1,
186	390	391	No	1,00319	17,1	-15,	-1,08
187	391	392	No	1,00319	17,1	-16,	-1,16
188	392	393	No	1,00319	17,1	-17,	-1,24
189	393	394	No	1,00319	17,1	-18,	-1,32
190	394	173	No	1,00319	17,1	-19,	-1,4
191	179	395	No	1,00319	17,1	-21,5	-1,48
192	395	396	No	1,00319	17,1	-22,5	-1,56
193	396	397	No	1,00319	17,1	-23,5	-1,64
194	397	398	No	1,00319	17,1	-24,5	-1,72
195	398	399	No	1,00319	17,1	-25,5	-1,8
196	399	400	No	1,00319	17,1	-26,5	-1,88
197	400	401	No	1,00319	17,1	-27,5	-1,96
198	401	402	No	1,00319	17,1	-28,5	-2,04
199	402	222	No	1,00319	17,1	-29,5	-2,12
200	228	403	No	1,00319	17,1	-32,	-2,2
201	403	404	No	1,00319	17,1	-33,	-2,28
202	404	405	No	1,00319	17,1	-34,	-2,36
203	405	406	No	1,00319	17,1	-35,	-2,44
204	406	407	No	1,00319	17,1	-36,	-2,52
205	407	408	No	1,00319	17,1	-37,	-2,6
206	408	409	No	1,00319	17,1	-38,	-2,68
207	409	410	No	1,00319	17,1	-39,	-2,76
208	410	238	No	1,00319	17,1	-40,	-2,84
209	246	411	No	1,00319	17,1	-42,5	-2,92
210	411	412	No	1,00319	17,1	-43,5	-3,
211	412	413	No	1,00319	17,1	-44,5	-3,08
212	413	414	No	1,00319	17,1	-45,5	-3,16
213	414	415	No	1,00319	17,1	-46,5	-3,24
214	415	416	No	1,00319	17,1	-47,5	-3,32
215	416	417	No	1,00319	17,1	-48,5	-3,4
216	417	418	No	1,00319	17,1	-49,5	-3,48
217	418	255	No	1,00319	17,1	-50,5	-3,56
218	275	419	No	1,00319	17,1	-53,	-3,64
219	419	420	No	1,00319	17,1	-54,	-3,72
220	420	421	No	1,00319	17,1	-55,	-3,8
221	421	422	No	1,00319	17,1	-56,	-3,88
222	422	423	No	1,00319	17,1	-57,	-3,96
223	423	424	No	1,00319	17,1	-58,	-4,04
224	424	425	No	1,00319	17,1	-59,	-4,12
225	425	426	No	1,00319	17,1	-60,	-4,2
226	426	267	No	1,00319	17,1	-61,	-4,28
227	16	427	No	1,00319	15,1	-0,5	-0,04
228	427	428	No	1,00319	15,1	-1,5	-0,12
229	428	429	No	1,00319	15,1	-2,5	-0,2
230	429	430	No	1,00319	15,1	-3,5	-0,28
231	430	431	No	1,00319	15,1	-4,5	-0,36
232	431	432	No	1,00319	15,1	-5,5	-0,44
233	432	433	No	1,00319	15,1	-6,5	-0,52

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
234	433	434	No	1,00319	15,1	-7,5	-0,6
235	434	278	No	1,00319	15,1	-8,5	-0,68
236	277	435	No	1,00319	15,1	-11,	-0,76
237	435	436	No	1,00319	15,1	-12,	-0,84
238	436	437	No	1,00319	15,1	-13,	-0,92
239	437	438	No	1,00319	15,1	-14,	-1,
240	438	439	No	1,00319	15,1	-15,	-1,08
241	439	440	No	1,00319	15,1	-16,	-1,16
242	440	441	No	1,00319	15,1	-17,	-1,24
243	441	442	No	1,00319	15,1	-18,	-1,32
244	442	279	No	1,00319	15,1	-19,	-1,4
245	280	443	No	1,00319	15,1	-21,5	-1,48
246	443	444	No	1,00319	15,1	-22,5	-1,56
247	444	445	No	1,00319	15,1	-23,5	-1,64
248	445	446	No	1,00319	15,1	-24,5	-1,72
249	446	447	No	1,00319	15,1	-25,5	-1,8
250	447	448	No	1,00319	15,1	-26,5	-1,88
251	448	449	No	1,00319	15,1	-27,5	-1,96
252	449	450	No	1,00319	15,1	-28,5	-2,04
253	450	281	No	1,00319	15,1	-29,5	-2,12
254	282	451	No	1,00319	15,1	-32,	-2,2
255	451	452	No	1,00319	15,1	-33,	-2,28
256	452	453	No	1,00319	15,1	-34,	-2,36
257	453	454	No	1,00319	15,1	-35,	-2,44
258	454	455	No	1,00319	15,1	-36,	-2,52
259	455	456	No	1,00319	15,1	-37,	-2,6
260	456	457	No	1,00319	15,1	-38,	-2,68
261	457	458	No	1,00319	15,1	-39,	-2,76
262	458	283	No	1,00319	15,1	-40,	-2,84
263	284	459	No	1,00319	15,1	-42,5	-2,92
264	459	460	No	1,00319	15,1	-43,5	-3,
265	460	461	No	1,00319	15,1	-44,5	-3,08
266	461	462	No	1,00319	15,1	-45,5	-3,16
267	462	463	No	1,00319	15,1	-46,5	-3,24
268	463	464	No	1,00319	15,1	-47,5	-3,32
269	464	465	No	1,00319	15,1	-48,5	-3,4
270	465	466	No	1,00319	15,1	-49,5	-3,48
271	466	285	No	1,00319	15,1	-50,5	-3,56
272	287	467	No	1,00319	15,1	-53,	-3,64
273	467	468	No	1,00319	15,1	-54,	-3,72
274	468	469	No	1,00319	15,1	-55,	-3,8
275	469	470	No	1,00319	15,1	-56,	-3,88
276	470	471	No	1,00319	15,1	-57,	-3,96
277	471	472	No	1,00319	15,1	-58,	-4,04
278	472	473	No	1,00319	15,1	-59,	-4,12
279	473	474	No	1,00319	15,1	-60,	-4,2
280	474	286	No	1,00319	15,1	-61,	-4,28
281	166	475	No	0,75	17,1	-9,375	-0,72
282	475	149	No	0,75	17,1	-10,125	-0,72
283	173	476	No	0,75	17,1	-19,875	-1,44
284	476	179	No	0,75	17,1	-20,625	-1,44
285	222	477	No	0,75	17,1	-30,375	-2,16
286	477	228	No	0,75	17,1	-31,125	-2,16
287	238	478	No	0,75	17,1	-40,875	-2,88

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
288	478	246	No	0,75	17,1	-41,625	-2,88
289	255	479	No	0,75	17,1	-51,375	-3,6
290	479	275	No	0,75	17,1	-52,125	-3,6
291	278	480	No	0,75	15,1	-9,375	-0,72
292	480	277	No	0,75	15,1	-10,125	-0,72
293	279	481	No	0,75	15,1	-19,875	-1,44
294	481	280	No	0,75	15,1	-20,625	-1,44
295	281	482	No	0,75	15,1	-30,375	-2,16
296	482	282	No	0,75	15,1	-31,125	-2,16
297	283	483	No	0,75	15,1	-40,875	-2,88
298	483	284	No	0,75	15,1	-41,625	-2,88
299	285	484	No	0,75	15,1	-51,375	-3,6
300	484	287	No	0,75	15,1	-52,125	-3,6
301	427	379	No	2,	16,1	-1,	-0,08
302	428	380	No	2,	16,1	-2,	-0,16
303	429	381	No	2,	16,1	-3,	-0,24
304	430	382	No	2,	16,1	-4,	-0,32
305	431	383	No	2,	16,1	-5,	-0,4
306	432	384	No	2,	16,1	-6,	-0,48
307	433	385	No	2,	16,1	-7,	-0,56
308	434	386	No	2,	16,1	-8,	-0,64
309	480	475	No	2,	16,1	-9,75	-0,72
310	435	387	No	2,	16,1	-11,5	-0,8
311	436	388	No	2,	16,1	-12,5	-0,88
312	437	389	No	2,	16,1	-13,5	-0,96
313	438	390	No	2,	16,1	-14,5	-1,04
314	439	391	No	2,	16,1	-15,5	-1,12
315	440	392	No	2,	16,1	-16,5	-1,2
316	441	393	No	2,	16,1	-17,5	-1,28
317	442	394	No	2,	16,1	-18,5	-1,36
318	481	476	No	2,	16,1	-20,25	-1,44
319	443	395	No	2,	16,1	-22,	-1,52
320	444	396	No	2,	16,1	-23,	-1,6
321	445	397	No	2,	16,1	-24,	-1,68
322	446	398	No	2,	16,1	-25,	-1,76
323	447	399	No	2,	16,1	-26,	-1,84
324	448	400	No	2,	16,1	-27,	-1,92
325	449	401	No	2,	16,1	-28,	-2,
326	450	402	No	2,	16,1	-29,	-2,08
327	482	477	No	2,	16,1	-30,75	-2,16
328	451	403	No	2,	16,1	-32,5	-2,24
329	452	404	No	2,	16,1	-33,5	-2,32
330	453	405	No	2,	16,1	-34,5	-2,4
331	454	406	No	2,	16,1	-35,5	-2,48
332	455	407	No	2,	16,1	-36,5	-2,56
333	456	408	No	2,	16,1	-37,5	-2,64
334	457	409	No	2,	16,1	-38,5	-2,72
335	458	410	No	2,	16,1	-39,5	-2,8
336	483	478	No	2,	16,1	-41,25	-2,88
337	459	411	No	2,	16,1	-43,	-2,96
338	460	412	No	2,	16,1	-44,	-3,04
339	461	413	No	2,	16,1	-45,	-3,12
340	462	414	No	2,	16,1	-46,	-3,2
341	463	415	No	2,	16,1	-47,	-3,28

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
342	464	416	No	2,	16,1	-48,	-3,36
343	465	417	No	2,	16,1	-49,	-3,44
344	466	418	No	2,	16,1	-50,	-3,52
345	91	163	No	2,6	0,	-6,	-4,18
346	484	479	No	2,	16,1	-51,75	-3,6
347	467	419	No	2,	16,1	-53,5	-3,68
348	468	420	No	2,	16,1	-54,5	-3,76
349	469	421	No	2,	16,1	-55,5	-3,84
350	470	422	No	2,	16,1	-56,5	-3,92
351	471	423	No	2,	16,1	-57,5	-4,
352	472	424	No	2,	16,1	-58,5	-4,08
353	473	425	No	2,	16,1	-59,5	-4,16
354	474	426	No	2,	16,1	-60,5	-4,24
355	112	164	No	4,11	0,	-3,6	-3,495
357	115	167	No	2,6	0,	-7,6	-4,18
358	154	169	No	4,11	2,	-2,4	-3,495
359	156	170	No	2,6	2,	-6,	-4,18
360	155	171	No	4,11	2,	-3,6	-3,495
361	157	172	No	2,6	2,	-7,6	-4,18
363	151	176	No	2,6	-2,	-6,	-4,18
365	152	180	No	2,6	-2,	-7,6	-4,18
367	150	175	No	1,23	-2,	-2,4	-4,935
369	148	178	No	1,23	-2,	-3,6	-4,935
373	39	40	No	0,95448	15,1	8,5375	-2,64
376	1	79	No	0,93295	0,	-0,4	-0,24
377	79	81	No	0,93295	0,	-1,2	-0,72
378	152	167	No	3,28024	-1,	-7,6	-4,18
379	167	157	No	3,28024	1,	-7,6	-4,18
380	180	115	No	3,28024	-1,	-7,6	-4,18
381	115	172	No	3,28024	1,	-7,6	-4,18
382	151	163	No	3,28024	-1,	-6,	-4,18
383	163	156	No	3,28024	1,	-6,	-4,18
384	170	91	No	3,28024	1,	-6,	-4,18
385	81	68	No	0,93295	0,	-2,	-1,2
386	91	176	No	3,28024	-1,	-6,	-4,18
387	112	85	No	0,93295	0,	-4,	-1,68
388	85	86	No	0,93295	0,	-4,8	-2,16
389	148	164	No	2,34796	-1,	-3,6	-4,935
390	122	178	No	2,34796	-1,	-3,6	-4,935
391	86	91	No	0,93295	0,	-5,6	-2,64
392	91	87	No	0,93295	0,	-5,6	-3,12
393	150	158	No	2,34796	-1,	-2,4	-4,935
394	136	175	No	2,34796	-1,	-2,4	-4,935
395	2	55	No	3,015	17,1	0,	-1,5075
396	55	289	No	3,015	17,1	0,	-4,5225
397	16	56	No	3,015	15,1	0,	-1,5075
398	56	378	No	3,015	15,1	0,	-4,5225
399	1	57	No	2,775	0,	0,	-1,3875
400	57	141	No	2,775	0,	0,	-4,1625
401	6	58	No	2,775	2,	0,	-1,3875
402	571	507	No	2,	-1,	11,5	-5,04
403	572	543	No	2,	-1,	13,	-5,04
404	569	334	No	2,	-1,	22,	-4,32
405	570	355	No	2,	-1,	23,5	-4,32

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
406	567	264	No	2,	-1,	32,5	-3,6
407	568	293	No	2,	-1,	34,	-3,6
408	565	243	No	2,	-1,	43,	-2,88
409	243	579	No	2,	1,	43,	-2,88
410	566	580	No	4,	0,	44,5	-2,88
411	87	88	No	0,93295	0,	-4,8	-3,6
412	240	581	No	2,	1,	34,	-2,16
413	235	578	No	2,	1,	32,5	-2,16
414	232	577	No	2,	1,	23,5	-1,44
415	231	576	No	2,	1,	22,	-1,44
416	221	575	No	2,	1,	13,	-0,72
417	204	574	No	2,	1,	11,5	-0,72
418	573	552	No	2,	-1,	2,5	-5,76
419	88	122	No	0,93295	0,	-4,	-4,08
420	58	181	No	2,775	2,	0,	-4,1625
421	57	58	No	2,	1,	0,	-2,775
422	58	1	No	3,42062	1,	0,	-1,3875
423	6	57	No	3,42062	1,	0,	-1,3875
424	57	181	No	3,42062	1,	0,	-4,1625
425	58	141	No	3,42062	1,	0,	-4,1625
426	56	55	No	2,	16,1	0,	-3,015
427	55	16	No	3,61804	16,1	0,	-1,5075
428	2	56	No	3,61804	16,1	0,	-1,5075
429	136	89	No	0,89894	0,	-2,	-4,525
430	576	640	No	4,42	2,	22,	-3,65
431	56	289	No	3,61804	16,1	0,	-4,5225
432	577	643	No	4,42	2,	23,5	-3,65
433	55	378	No	3,61804	16,1	0,	-4,5225
434	4	60	No	3,04	17,1	2,5	-1,52
435	60	108	No	3,04	17,1	2,5	-4,56
436	15	61	No	3,04	15,1	2,5	-1,52
437	578	667	No	3,78	2,	32,5	-4,05
438	61	129	No	3,04	15,1	2,5	-4,56
439	581	670	No	3,78	2,	34,	-4,05
440	5	62	No	2,775	2,	2,5	-1,3875
441	579	676	No	3,15	2,	43,	-4,455
442	62	582	No	2,775	2,	2,5	-4,1625
443	580	681	No	3,15	2,	44,5	-4,455
444	3	63	No	2,775	0,	2,5	-1,3875
445	63	705	No	2,775	0,	2,5	-4,1625
446	231	685	No	4,42	0,	22,	-3,65
447	232	686	No	4,42	0,	23,5	-3,65
448	235	687	No	3,78	0,	32,5	-4,05
449	240	688	No	3,78	0,	34,	-4,05
450	243	689	No	3,15	0,	43,	-4,455
451	247	690	No	3,15	0,	44,5	-4,455
452	3	62	No	3,42062	1,	2,5	-1,3875
453	62	63	No	2,	1,	2,5	-2,775
454	63	582	No	3,42062	1,	2,5	-4,1625
455	705	62	No	3,42062	1,	2,5	-4,1625
456	63	5	No	3,42062	1,	2,5	-1,3875
457	15	60	No	3,6389	16,1	2,5	-1,52
458	565	697	No	3,15	-2,	43,	-4,455
459	566	698	No	3,15	-2,	44,5	-4,455

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
460	60	61	No	2,	16,1	2,5	-3,04
461	61	108	No	3,6389	16,1	2,5	-4,56
462	571	691	No	0,72	-2,	11,5	-5,4
463	129	60	No	3,6389	16,1	2,5	-4,56
464	572	692	No	0,72	-2,	13,	-5,4
465	61	4	No	3,6389	16,1	2,5	-1,52
466	569	693	No	1,54	-2,	22,	-5,09
467	89	92	No	0,89894	0,	-1,2	-4,935
468	570	694	No	1,54	-2,	23,5	-5,09
469	92	141	No	0,89894	0,	-0,4	-5,345
470	567	695	No	2,34	-2,	32,5	-4,77
471	151	93	No	0,93295	-2,	-5,6	-3,12
472	568	696	No	2,34	-2,	34,	-4,77
473	3	706	No	1,00319	0,	3,	-0,04
474	706	707	No	1,00319	0,	4,	-0,12
475	707	708	No	1,00319	0,	5,	-0,2
476	708	709	No	1,00319	0,	6,	-0,28
477	709	710	No	1,00319	0,	7,	-0,36
478	710	711	No	1,00319	0,	8,	-0,44
479	711	712	No	1,00319	0,	9,	-0,52
480	712	713	No	1,00319	0,	10,	-0,6
481	713	204	No	1,00319	0,	11,	-0,68
482	221	714	No	1,00319	0,	13,5	-0,76
483	714	715	No	1,00319	0,	14,5	-0,84
484	715	716	No	1,00319	0,	15,5	-0,92
485	716	717	No	1,00319	0,	16,5	-1,
486	717	718	No	1,00319	0,	17,5	-1,08
487	718	719	No	1,00319	0,	18,5	-1,16
488	719	720	No	1,00319	0,	19,5	-1,24
489	720	721	No	1,00319	0,	20,5	-1,32
490	721	231	No	1,00319	0,	21,5	-1,4
491	232	722	No	1,00319	0,	24,	-1,48
492	722	723	No	1,00319	0,	25,	-1,56
493	723	724	No	1,00319	0,	26,	-1,64
494	724	725	No	1,00319	0,	27,	-1,72
495	725	726	No	1,00319	0,	28,	-1,8
496	726	727	No	1,00319	0,	29,	-1,88
497	727	728	No	1,00319	0,	30,	-1,96
498	728	729	No	1,00319	0,	31,	-2,04
499	729	235	No	1,00319	0,	32,	-2,12
500	240	730	No	1,00319	0,	34,5	-2,2
501	730	731	No	1,00319	0,	35,5	-2,28
502	731	732	No	1,00319	0,	36,5	-2,36
503	732	733	No	1,00319	0,	37,5	-2,44
504	733	734	No	1,00319	0,	38,5	-2,52
505	734	735	No	1,00319	0,	39,5	-2,6
506	735	736	No	1,00319	0,	40,5	-2,68
507	736	737	No	1,00319	0,	41,5	-2,76
508	737	243	No	1,00319	0,	42,5	-2,84
509	243	738	No	1,00319	0,	42,5	-2,92
510	738	739	No	1,00319	0,	41,5	-3,
511	739	740	No	1,00319	0,	40,5	-3,08
512	740	741	No	1,00319	0,	39,5	-3,16
513	741	742	No	1,00319	0,	38,5	-3,24

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
514	742	743	No	1,00319	0,	37,5	-3,32
515	743	744	No	1,00319	0,	36,5	-3,4
516	744	745	No	1,00319	0,	35,5	-3,48
517	745	293	No	1,00319	0,	34,5	-3,56
518	264	746	No	1,00319	0,	32,	-3,64
519	746	747	No	1,00319	0,	31,	-3,72
520	747	748	No	1,00319	0,	30,	-3,8
521	748	749	No	1,00319	0,	29,	-3,88
522	749	750	No	1,00319	0,	28,	-3,96
523	750	751	No	1,00319	0,	27,	-4,04
524	751	752	No	1,00319	0,	26,	-4,12
525	752	753	No	1,00319	0,	25,	-4,2
526	753	355	No	1,00319	0,	24,	-4,28
527	334	754	No	1,00319	0,	21,5	-4,36
528	754	755	No	1,00319	0,	20,5	-4,44
529	755	756	No	1,00319	0,	19,5	-4,52
530	756	757	No	1,00319	0,	18,5	-4,6
531	757	758	No	1,00319	0,	17,5	-4,68
532	758	759	No	1,00319	0,	16,5	-4,76
533	759	760	No	1,00319	0,	15,5	-4,84
534	760	761	No	1,00319	0,	14,5	-4,92
535	761	543	No	1,00319	0,	13,5	-5,
536	507	762	No	1,00319	0,	11,	-5,08
537	762	763	No	1,00319	0,	10,	-5,16
538	763	764	No	1,00319	0,	9,	-5,24
539	764	765	No	1,00319	0,	8,	-5,32
540	765	766	No	1,00319	0,	7,	-5,4
541	766	767	No	1,00319	0,	6,	-5,48
542	767	768	No	1,00319	0,	5,	-5,56
543	768	769	No	1,00319	0,	4,	-5,64
544	769	552	No	1,00319	0,	3,	-5,72
545	565	770	No	1,00319	-2,	42,5	-2,92
546	770	771	No	1,00319	-2,	41,5	-3,
547	771	772	No	1,00319	-2,	40,5	-3,08
548	772	773	No	1,00319	-2,	39,5	-3,16
549	773	774	No	1,00319	-2,	38,5	-3,24
550	774	775	No	1,00319	-2,	37,5	-3,32
551	775	776	No	1,00319	-2,	36,5	-3,4
552	776	777	No	1,00319	-2,	35,5	-3,48
553	777	568	No	1,00319	-2,	34,5	-3,56
554	567	778	No	1,00319	-2,	32,	-3,64
555	778	779	No	1,00319	-2,	31,	-3,72
556	779	780	No	1,00319	-2,	30,	-3,8
557	780	781	No	1,00319	-2,	29,	-3,88
558	781	782	No	1,00319	-2,	28,	-3,96
559	782	783	No	1,00319	-2,	27,	-4,04
560	783	784	No	1,00319	-2,	26,	-4,12
561	784	785	No	1,00319	-2,	25,	-4,2
562	785	570	No	1,00319	-2,	24,	-4,28
563	569	786	No	1,00319	-2,	21,5	-4,36
564	786	787	No	1,00319	-2,	20,5	-4,44
565	787	788	No	1,00319	-2,	19,5	-4,52
566	788	789	No	1,00319	-2,	18,5	-4,6
567	789	790	No	1,00319	-2,	17,5	-4,68

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
568	790	791	No	1,00319	-2,	16,5	-4,76
569	791	792	No	1,00319	-2,	15,5	-4,84
570	792	793	No	1,00319	-2,	14,5	-4,92
571	793	572	No	1,00319	-2,	13,5	-5,
572	571	794	No	1,00319	-2,	11,	-5,08
573	794	795	No	1,00319	-2,	10,	-5,16
574	795	796	No	1,00319	-2,	9,	-5,24
575	796	797	No	1,00319	-2,	8,	-5,32
576	797	798	No	1,00319	-2,	7,	-5,4
577	798	799	No	1,00319	-2,	6,	-5,48
578	799	800	No	1,00319	-2,	5,	-5,56
579	800	801	No	1,00319	-2,	4,	-5,64
580	801	573	No	1,00319	-2,	3,	-5,72
581	5	802	No	1,00319	2,	3,	-0,04
582	802	803	No	1,00319	2,	4,	-0,12
583	803	804	No	1,00319	2,	5,	-0,2
584	804	805	No	1,00319	2,	6,	-0,28
585	805	806	No	1,00319	2,	7,	-0,36
586	806	807	No	1,00319	2,	8,	-0,44
587	807	808	No	1,00319	2,	9,	-0,52
588	808	809	No	1,00319	2,	10,	-0,6
589	809	574	No	1,00319	2,	11,	-0,68
590	575	810	No	1,00319	2,	13,5	-0,76
591	810	811	No	1,00319	2,	14,5	-0,84
592	811	812	No	1,00319	2,	15,5	-0,92
593	812	813	No	1,00319	2,	16,5	-1,
594	813	814	No	1,00319	2,	17,5	-1,08
595	814	815	No	1,00319	2,	18,5	-1,16
596	815	816	No	1,00319	2,	19,5	-1,24
597	816	817	No	1,00319	2,	20,5	-1,32
598	817	576	No	1,00319	2,	21,5	-1,4
599	577	818	No	1,00319	2,	24,	-1,48
600	818	819	No	1,00319	2,	25,	-1,56
601	819	820	No	1,00319	2,	26,	-1,64
602	820	821	No	1,00319	2,	27,	-1,72
603	821	822	No	1,00319	2,	28,	-1,8
604	822	823	No	1,00319	2,	29,	-1,88
605	823	824	No	1,00319	2,	30,	-1,96
606	824	825	No	1,00319	2,	31,	-2,04
607	825	578	No	1,00319	2,	32,	-2,12
608	581	826	No	1,00319	2,	34,5	-2,2
609	826	827	No	1,00319	2,	35,5	-2,28
610	827	828	No	1,00319	2,	36,5	-2,36
611	828	829	No	1,00319	2,	37,5	-2,44
612	829	830	No	1,00319	2,	38,5	-2,52
613	830	831	No	1,00319	2,	39,5	-2,6
614	831	832	No	1,00319	2,	40,5	-2,68
615	832	833	No	1,00319	2,	41,5	-2,76
616	833	579	No	1,00319	2,	42,5	-2,84
617	204	834	No	0,75	0,	11,875	-0,72
618	834	221	No	0,75	0,	12,625	-0,72
619	231	835	No	0,75	0,	22,375	-1,44
620	835	232	No	0,75	0,	23,125	-1,44
621	235	836	No	0,75	0,	32,875	-2,16

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
622	836	240	No	0,75	0,	33,625	-2,16
623	243	837	No	0,75	0,	43,375	-2,88
624	837	247	No	0,75	0,	44,125	-2,88
625	293	838	No	0,75	0,	33,625	-3,6
626	838	264	No	0,75	0,	32,875	-3,6
627	355	839	No	0,75	0,	23,125	-4,32
628	839	334	No	0,75	0,	22,375	-4,32
629	543	840	No	0,75	0,	12,625	-5,04
630	840	507	No	0,75	0,	11,875	-5,04
631	565	841	No	0,75	-2,	43,375	-2,88
632	841	566	No	0,75	-2,	44,125	-2,88
633	568	842	No	0,75	-2,	33,625	-3,6
634	842	567	No	0,75	-2,	32,875	-3,6
635	570	843	No	0,75	-2,	23,125	-4,32
636	843	569	No	0,75	-2,	22,375	-4,32
637	572	844	No	0,75	-2,	12,625	-5,04
638	844	571	No	0,75	-2,	11,875	-5,04
639	574	845	No	0,75	2,	11,875	-0,72
640	845	575	No	0,75	2,	12,625	-0,72
641	576	846	No	0,75	2,	22,375	-1,44
642	846	577	No	0,75	2,	23,125	-1,44
643	578	847	No	0,75	2,	32,875	-2,16
644	847	581	No	0,75	2,	33,625	-2,16
645	579	848	No	0,75	2,	43,375	-2,88
646	848	580	No	0,75	2,	44,125	-2,88
647	801	769	No	2,	-1,	3,5	-5,68
648	800	768	No	2,	-1,	4,5	-5,6
649	799	767	No	2,	-1,	5,5	-5,52
650	798	766	No	2,	-1,	6,5	-5,44
651	797	765	No	2,	-1,	7,5	-5,36
652	796	764	No	2,	-1,	8,5	-5,28
653	795	763	No	2,	-1,	9,5	-5,2
654	794	762	No	2,	-1,	10,5	-5,12
655	844	840	No	2,	-1,	12,25	-5,04
656	793	761	No	2,	-1,	14,	-4,96
657	792	760	No	2,	-1,	15,	-4,88
658	791	759	No	2,	-1,	16,	-4,8
659	790	758	No	2,	-1,	17,	-4,72
660	789	757	No	2,	-1,	18,	-4,64
661	788	756	No	2,	-1,	19,	-4,56
662	787	755	No	2,	-1,	20,	-4,48
663	786	754	No	2,	-1,	21,	-4,4
664	843	839	No	2,	-1,	22,75	-4,32
665	785	753	No	2,	-1,	24,5	-4,24
666	784	752	No	2,	-1,	25,5	-4,16
667	783	751	No	2,	-1,	26,5	-4,08
668	782	750	No	2,	-1,	27,5	-4,
669	781	749	No	2,	-1,	28,5	-3,92
670	780	748	No	2,	-1,	29,5	-3,84
671	779	747	No	2,	-1,	30,5	-3,76
672	778	746	No	2,	-1,	31,5	-3,68
673	842	838	No	2,	-1,	33,25	-3,6
674	777	745	No	2,	-1,	35,	-3,52
675	776	744	No	2,	-1,	36,	-3,44

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
676	775	743	No	2,	-1,	37,	-3,36
677	774	742	No	2,	-1,	38,	-3,28
678	773	741	No	2,	-1,	39,	-3,2
679	772	740	No	2,	-1,	40,	-3,12
680	771	739	No	2,	-1,	41,	-3,04
681	770	738	No	2,	-1,	42,	-2,96
682	841	837	No	2,	-1,	43,75	-2,88
683	837	848	No	2,	1,	43,75	-2,88
684	737	833	No	2,	1,	42,	-2,8
685	736	832	No	2,	1,	41,	-2,72
686	735	831	No	2,	1,	40,	-2,64
687	734	830	No	2,	1,	39,	-2,56
688	733	829	No	2,	1,	38,	-2,48
689	732	828	No	2,	1,	37,	-2,4
690	731	827	No	2,	1,	36,	-2,32
691	730	826	No	2,	1,	35,	-2,24
692	836	847	No	2,	1,	33,25	-2,16
693	729	825	No	2,	1,	31,5	-2,08
694	728	824	No	2,	1,	30,5	-2,
695	727	823	No	2,	1,	29,5	-1,92
696	726	822	No	2,	1,	28,5	-1,84
697	725	821	No	2,	1,	27,5	-1,76
698	724	820	No	2,	1,	26,5	-1,68
699	723	819	No	2,	1,	25,5	-1,6
700	722	818	No	2,	1,	24,5	-1,52
701	835	846	No	2,	1,	22,75	-1,44
702	721	817	No	2,	1,	21,	-1,36
703	720	816	No	2,	1,	20,	-1,28
704	719	815	No	2,	1,	19,	-1,2
705	718	814	No	2,	1,	18,	-1,12
706	717	813	No	2,	1,	17,	-1,04
707	716	812	No	2,	1,	16,	-0,96
708	715	811	No	2,	1,	15,	-0,88
709	714	810	No	2,	1,	14,	-0,8
710	834	845	No	2,	1,	12,25	-0,72
711	713	809	No	2,	1,	10,5	-0,64
712	93	101	No	0,93295	-2,	-4,8	-3,6
713	712	808	No	2,	1,	9,5	-0,56
714	711	807	No	2,	1,	8,5	-0,48
715	710	806	No	2,	1,	7,5	-0,4
716	709	805	No	2,	1,	6,5	-0,32
717	708	804	No	2,	1,	5,5	-0,24
718	707	803	No	2,	1,	4,5	-0,16
719	706	802	No	2,	1,	3,5	-0,08
720	96	125	No	3,34401	16,1	10,6	-5,18
721	132	51	No	3,34401	16,1	10,6	-5,18
722	204	683	No	5,04	0,	11,5	-3,24
723	574	585	No	5,04	2,	11,5	-3,24
724	101	148	No	0,93295	-2,	-4,	-4,08
725	150	102	No	0,89894	-2,	-2,	-4,525
726	102	103	No	0,89894	-2,	-1,2	-4,935
727	97	126	No	3,34401	16,1	11,8	-5,18
728	133	69	No	3,34401	16,1	11,8	-5,18
729	103	153	No	0,89894	-2,	-0,4	-5,345

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
730	6	104	No	0,93295	2,	-0,4	-0,24
731	221	684	No	5,04	0,	13,	-3,24
732	575	601	No	5,04	2,	13,	-3,24
733	569	685	No	2,5242	-1,	22,	-5,09
734	104	105	No	0,93295	2,	-1,2	-0,72
735	105	154	No	0,93295	2,	-2,	-1,2
736	693	334	No	2,5242	-1,	22,	-5,09
737	694	355	No	2,5242	-1,	23,5	-5,09
738	570	686	No	2,5242	-1,	23,5	-5,09
739	155	109	No	0,93295	2,	-4,	-1,68
740	109	110	No	0,93295	2,	-4,8	-2,16
741	567	687	No	3,07825	-1,	32,5	-4,77
742	687	578	No	4,27649	1,	32,5	-4,05
743	695	264	No	3,07825	-1,	32,5	-4,77
744	235	667	No	4,27649	1,	32,5	-4,05
745	568	688	No	3,07825	-1,	34,	-4,77
746	688	581	No	4,27649	1,	34,	-4,05
747	696	293	No	3,07825	-1,	34,	-4,77
748	240	670	No	4,27649	1,	34,	-4,05
749	565	689	No	3,73129	-1,	43,	-4,455
750	689	579	No	3,73129	1,	43,	-4,455
751	697	243	No	3,73129	-1,	43,	-4,455
752	243	676	No	3,73129	1,	43,	-4,455
753	566	690	No	3,73129	-1,	44,5	-4,455
754	690	580	No	3,73129	1,	44,5	-4,455
755	698	247	No	3,73129	-1,	44,5	-4,455
756	247	681	No	3,73129	1,	44,5	-4,455
757	284	338	No	2,72443	16,1	-42,	-3,805
758	374	246	No	2,72443	16,1	-42,	-3,805
759	283	342	No	2,72443	16,1	-40,5	-3,805
760	375	238	No	2,72443	16,1	-40,5	-3,805
761	282	316	No	3,58893	16,1	-31,5	-3,65
762	372	228	No	3,58893	16,1	-31,5	-3,65
763	281	329	No	3,58893	16,1	-30,	-3,65
764	373	222	No	3,58893	16,1	-30,	-3,65
765	280	305	No	4,40964	16,1	-21,	-3,405
766	370	179	No	4,40964	16,1	-21,	-3,405
767	279	307	No	4,40964	16,1	-19,5	-3,405
768	371	173	No	4,40964	16,1	-19,5	-3,405
769	110	156	No	0,93295	2,	-5,6	-2,64
770	79	104	No	2,	1,	-0,8	-0,48
771	81	105	No	2,	1,	-1,6	-0,96
772	85	109	No	2,	1,	-4,4	-1,92
773	149	64	No	2,5	17,1	-10,5	-1,97
774	64	304	No	2,5	17,1	-10,5	-4,47
775	277	65	No	2,5	15,1	-10,5	-1,97
776	65	369	No	2,5	15,1	-10,5	-4,47
777	65	64	No	2,	16,1	-10,5	-3,22
778	277	64	No	3,20156	16,1	-10,5	-1,97
779	64	369	No	3,20156	16,1	-10,5	-4,47
780	304	65	No	3,20156	16,1	-10,5	-4,47
781	65	149	No	3,20156	16,1	-10,5	-1,97
782	166	66	No	2,5	17,1	-9,	-1,97
783	66	300	No	2,5	17,1	-9,	-4,47

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
784	278	67	No	2,5	15,1	-9,	-1,97
785	67	368	No	2,5	15,1	-9,	-4,47
786	278	66	No	3,20156	16,1	-9,	-1,97
787	66	67	No	2,	16,1	-9,	-3,22
788	67	300	No	3,20156	16,1	-9,	-4,47
789	368	66	No	3,20156	16,1	-9,	-4,47
790	86	110	No	2,	1,	-5,2	-2,4
791	67	166	No	3,20156	16,1	-9,	-1,97
792	122	71	No	2,	1,	-3,6	-4,32
793	71	164	No	2,34796	1,	-3,6	-4,935
794	122	171	No	2,34796	1,	-3,6	-4,935
795	112	71	No	3,50634	1,	-3,6	-2,88
796	122	155	No	3,50634	1,	-3,6	-2,88
797	136	73	No	2,	1,	-2,4	-4,32
798	68	73	No	3,50634	1,	-2,4	-2,88
799	73	158	No	2,34796	1,	-2,4	-4,935
800	169	136	No	2,34796	1,	-2,4	-4,935
801	136	154	No	3,50634	1,	-2,4	-2,88
802	33	74	No	2,19	17,1	6,1	-3,015
803	74	123	No	2,19	17,1	6,1	-5,205
804	94	75	No	2,19	15,1	6,1	-3,015
805	75	130	No	2,19	15,1	6,1	-5,205
806	94	74	No	2,96582	16,1	6,1	-3,015
807	74	75	No	2,	16,1	6,1	-4,11
808	75	123	No	2,96582	16,1	6,1	-5,205
809	130	74	No	2,96582	16,1	6,1	-5,205
810	75	33	No	2,96582	16,1	6,1	-3,015
811	45	76	No	2,19	17,1	7,3	-3,015
812	76	124	No	2,19	17,1	7,3	-5,205
813	95	78	No	2,19	15,1	7,3	-3,015
814	78	131	No	2,19	15,1	7,3	-5,205
815	93	87	No	2,	-1,	-5,2	-3,36
816	95	76	No	2,96582	16,1	7,3	-3,015
817	76	78	No	2,	16,1	7,3	-4,11
818	78	124	No	2,96582	16,1	7,3	-5,205
819	131	76	No	2,96582	16,1	7,3	-5,205
820	78	45	No	2,96582	16,1	7,3	-3,015
821	507	80	No	2,	1,	11,5	-5,04
822	80	204	No	4,7605	1,	11,5	-2,88
823	101	88	No	2,	-1,	-4,4	-3,84
824	507	574	No	4,7605	1,	11,5	-2,88
825	543	82	No	2,	1,	13,	-5,04
826	82	221	No	4,7605	1,	13,	-2,88
827	543	575	No	4,7605	1,	13,	-2,88
828	334	83	No	2,	1,	22,	-4,32
829	83	685	No	2,5242	1,	22,	-5,09
830	576	334	No	3,50634	1,	22,	-2,88
831	334	640	No	2,5242	1,	22,	-5,09
832	83	231	No	3,50634	1,	22,	-2,88
833	577	355	No	3,50634	1,	23,5	-2,88
834	355	84	No	2,	1,	23,5	-4,32
835	84	686	No	2,5242	1,	23,5	-5,09
836	232	84	No	3,50634	1,	23,5	-2,88
837	355	643	No	2,5242	1,	23,5	-5,09

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
838	102	89	No	2,	-1,	-1,6	-4,73
839	103	92	No	2,	-1,	-0,8	-5,14
840	68	111	No	0,6	0,	-2,7	-1,44
841	111	112	No	0,6	0,	-3,3	-1,44
842	91	113	No	0,8	0,	-6,4	-2,88
843	113	115	No	0,8	0,	-7,2	-2,88
844	122	114	No	0,6	0,	-3,3	-4,32
845	114	136	No	0,6	0,	-2,7	-4,32
846	151	116	No	0,8	-2,	-6,4	-2,88
847	116	152	No	0,8	-2,	-7,2	-2,88
848	148	117	No	0,6	-2,	-3,3	-4,32
849	117	150	No	0,6	-2,	-2,7	-4,32
850	154	118	No	0,6	2,	-2,7	-1,44
851	118	155	No	0,6	2,	-3,3	-1,44
852	156	119	No	0,8	2,	-6,4	-2,88
853	119	157	No	0,8	2,	-7,2	-2,88
854	111	118	No	2,	1,	-3,	-1,44
855	116	113	No	2,	-1,	-6,8	-2,88
856	113	119	No	2,	1,	-6,8	-2,88
857	117	114	No	2,	-1,	-3,	-4,32
858	565	698	No	3,48891	-2,	43,75	-4,455
859	697	566	No	3,48891	-2,	43,75	-4,455
861	243	690	No	3,48891	0,	43,75	-4,455
862	689	247	No	3,48891	0,	43,75	-4,455
863	579	681	No	3,48891	2,	43,75	-4,455
864	676	580	No	3,48891	2,	43,75	-4,455
865	578	670	No	4,06674	2,	33,25	-4,05
866	581	667	No	4,06674	2,	33,25	-4,05
867	576	84	No	3,24721	2,	22,75	-2,88
868	84	640	No	2,14979	2,	22,75	-5,09
869	577	83	No	3,24721	2,	22,75	-2,88
870	83	643	No	2,14979	2,	22,75	-5,09
871	83	84	No	1,5	2,	22,75	-4,32
872	574	82	No	4,57301	2,	12,25	-2,88
874	575	80	No	4,57301	2,	12,25	-2,88
876	80	82	No	1,5	2,	12,25	-5,04
877	235	688	No	4,06674	0,	33,25	-4,05
878	240	687	No	4,06674	0,	33,25	-4,05
879	231	355	No	3,24721	0,	22,75	-2,88
880	232	334	No	3,24721	0,	22,75	-2,88
881	334	686	No	2,14979	0,	22,75	-5,09
882	355	685	No	2,14979	0,	22,75	-5,09
883	204	543	No	4,57301	0,	12,25	-2,88
884	221	507	No	4,57301	0,	12,25	-2,88
887	567	696	No	2,7795	-2,	33,25	-4,77
888	568	695	No	2,7795	-2,	33,25	-4,77
889	569	694	No	2,14979	-2,	22,75	-5,09
890	570	693	No	2,14979	-2,	22,75	-5,09
891	277	67	No	2,91548	15,1	-9,75	-1,97
892	67	65	No	1,5	15,1	-9,75	-3,22
893	65	368	No	2,91548	15,1	-9,75	-4,47
894	369	67	No	2,91548	15,1	-9,75	-4,47
895	65	278	No	2,91548	15,1	-9,75	-1,97
896	280	371	No	4,20653	15,1	-20,25	-3,405

Table: Connectivity - Frame, Part 1 of 2

Frame	JointI	JointJ	IsCurved	Length	CentroidX	CentroidY	CentroidZ
				m	m	m	m
897	279	370	No	4,20653	15,1	-20,25	-3,405
898	282	373	No	3,33623	15,1	-30,75	-3,65
899	372	281	No	3,33623	15,1	-30,75	-3,65
900	284	375	No	2,3817	15,1	-41,25	-3,805
901	374	283	No	2,3817	15,1	-41,25	-3,805
902	246	342	No	2,3817	17,1	-41,25	-3,805
903	338	238	No	2,3817	17,1	-41,25	-3,805
904	228	329	No	3,33623	17,1	-30,75	-3,65
905	316	222	No	3,33623	17,1	-30,75	-3,65
906	179	307	No	4,20653	17,1	-20,25	-3,405
907	305	173	No	4,20653	17,1	-20,25	-3,405
908	149	66	No	2,91548	17,1	-9,75	-1,97
909	66	64	No	1,5	17,1	-9,75	-3,22
910	64	300	No	2,91548	17,1	-9,75	-4,47
911	304	66	No	2,91548	17,1	-9,75	-4,47
913	64	166	No	2,91548	17,1	-9,75	-1,97
914	33	76	No	2,49722	17,1	6,7	-3,015
915	76	74	No	1,2	17,1	6,7	-4,11
916	74	124	No	2,49722	17,1	6,7	-5,205
917	123	76	No	2,49722	17,1	6,7	-5,205
918	74	45	No	2,49722	17,1	6,7	-3,015
919	51	126	No	2,93639	17,1	11,2	-5,18
920	125	69	No	2,93639	17,1	11,2	-5,18
921	94	78	No	2,49722	15,1	6,7	-3,015
922	78	75	No	1,2	15,1	6,7	-4,11
923	75	131	No	2,49722	15,1	6,7	-5,205
924	130	78	No	2,49722	15,1	6,7	-5,205
925	75	95	No	2,49722	15,1	6,7	-3,015
926	96	133	No	2,93639	15,1	11,2	-5,18
927	132	97	No	2,93639	15,1	11,2	-5,18

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
1	dc5610a2-58f6-455e-8e58-f7d28c309607
2	d94192a2-5039-43b3-be8a-ad192e07b73a
3	28e1e495-cd13-4408-ae1c-1992826eb81a
4	b79bda24-9f24-4311-9fc0-eacd0c60d3aa
5	4be3276d-ba06-4b57-8cc6-ea8d9190f431
6	65ddd81b-a660-49ae-b67c-f43c406d5a50
7	6aff48f8-83b5-4d39-9e5a-cf560e564b8a
8	86821229-f8a5-45a9-bb28-17d78acdd972
9	21315322-d877-4f31-942b-939825cac711

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
10	91fea3e6-0eda-4c5f-bcf0-da6c91f82c4c
11	36238036-f6b2-4b93-9f40-bf95dc17fd64
12	ed9ecedc-738d-41ad-b8e3-6e3392faf64d
13	97b3173f-e3be-43fd-9b0c-802c23f92ef8
14	f2574aee-b2e4-4df7-ac71-03d47178ed85
15	a6012d0b-4ded-4b6c-b518-5bb73a73aa03
16	410ee70d-e28b-4fee-8ec5-702bf19be451
17	a28f7c2a-1cc0-4065-b0ee-2854566dadca
18	54a20b1e-6b0c-49cc-b157-47d663fb1b8d
19	4a4beb6f-a72b-4b9a-8b06-75d6a6a56e6d
20	f123389f-7ccb-4f6e-bea7-9c407177d15a
21	7984e6df-c4cd-426d-bd28-c834487cb7db
22	e02504cb-284d-4042-a12d-fd2051eeb1f3
23	32bf09f7-831a-45ef-8a55-58e3535ca9bb
24	5393c855-5aac-496d-a8ed-1fab6c102037
25	73be18bf-d9fd-4542-bb4c-faa5c784e403
26	b0e7c123-0371-47d1-9ed0-5356e954cc8f
27	91bb999e-33e0-454e-ad1a-d45371b1add2
28	cdb47c6f-95f7-4b5e-8d93-82a07bfbc996
29	0d6b9e3f-2374-44e4-8552-51d23f1c389a
30	ef8cfaa8-cb5b-4236-9ab9-1f7729d341a8
32	cecbd128-28b4-4497-a8d6-8312c0c6409e
33	289d78db-5ea1-478c-a52c-aef83a872310
34	77796340-1557-46aa-9199-73ba23a13402
35	553e9919-0c08-4fde-93fa-ce0dcf20e8f7
36	e72cd3c0-91bf-4179-8703-fdbf2a58fec8
37	464f5c16-1e4b-40ef-ac1e-7ec551ebcbde
38	a35bb791-1d66-4634-98a5-bff0f90e192e
39	a6006d5a-19d9-4500-8c25-eaded78b94a4
40	b32cc1f2-4d7c-4b64-ad76-317563e791de

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
42	e1df9e51-bb87-4d79-a916-24cdae3d6042
44	faeb6963-5f32-43c8-96ae-04015679d272
46	3c1e4455-b567-4855-8a81-d3497b35ca69
48	9097b9ea-07be-4d01-9bd9-47ec88209812
50	166cc3f5-46e6-4a89-91b3-79f1856051a4
52	1159a1bb-dcf8-4904-be17-a10791cab55f
54	3588a862-a4bd-410e-a6c4-c054d089104c
55	dc003b7c-51a8-421e-b2e5-d7917514eb16
56	1700e4d5-d1f4-41c3-8604-d0c109cf70ff
57	24c23697-029c-4d6b-8b6f-9ca413646541
58	a754bd6f-a837-4ed3-a1bb-22a93b241fb9
59	8423bbdd-cf02-4de7-a5ee-be85fc3f3841
61	19d96a43-d9ce-428c-b1c5-73be3d0b1af4
62	2e36cc14-a727-46dd-bbf2-02d6e125de3c
63	56f90795-5987-4ccc-8ae9-15018c0b340c
64	7a7ae9cf-fc7b-4eec-9d3f-4f61af4e59a6
65	f642948a-8c60-4afc-a8ee-fdecafa08b3b
66	42ff93a5-1f26-41cf-b9f0-36ccee27ffd7
67	c4628d01-eb43-461f-8b96-5a253b2f89f0
68	31b24c1e-48eb-4f69-8901-e8684f9bf721
69	50898a5d-c83b-473c-9167-a1959d0829e3
70	71307c99-faee-4a8b-be8d-fa7de782c07f
71	6a6f0647-bf94-4915-a0e5-fc8d0508e4a0
72	f712dba4-ef65-4d10-bcb4-9c981c3274b1
73	d74dc088-04d7-44d1-be62-d2b0a0eac882
74	1505c295-104d-47dd-aabe-c61eafe550e6
75	032d877a-8c66-4e2e-ada7-7b46fa122074
77	a91f0083-43d9-4617-97ea-c456fe5f6282
78	8fcaf34e-a48a-4115-80db-dc144df2b52a
79	df01b67a-3bdf-40b5-91c3-03d3782f2f9c

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
80	47164d7b-fe88-4b36-b912-04606ef7a100
81	3270491f-866c-4332-b10c-8a214a78f68a
82	e17d7cad-d4cb-46ee-b778-a7d53ad96c43
83	51662c9e-4822-44c9-b61c-f83dba236403
84	c2e25c24-35a4-480e-92bd-39a3fce4d571
85	a36b22ac-eb75-482d-8499-71243a1861fc
86	2c48324c-b943-414b-8a98-df08f9f28986
87	bce10c46-ea8b-40cd-ae17-d5b38d17968e
88	7a916040-c1ed-43ca-91bb-dde27f19068b
89	502a5ad1-232c-440e-9ab2-29a18df68e19
90	e2b65e97-4a94-42ff-b00b-1eab3ce6ea31
91	25f05e11-31a2-44c8-bf11-5cd254a4ab83
92	55ba08b6-97bf-49fa-9e9d-8a4a44ebb1b2
93	1e0a56a7-bb8a-464b-9497-39e5f0dc11c4
94	d9ae7d28-75d2-4a9f-a018-31a1b7a2b15a
95	baddd886-8a0c-46dc-80fc-6f2bd1ab2278
96	aab39b4f-24b2-4473-abc9-75bba2b4cafd
97	db0a4dc3-1d4b-49ec-a59e-f6744dd68820
98	148a5303-a618-4d01-9632-652977e98150
99	8d17dd02-16a6-4d39-b705-888786e6544b
100	53eedb9d-68df-450c-b1ff-5be86316a98c
101	5f8f21dc-1296-444b-b6d7-41fd4b550f63
102	697dc7a6-ecd4-4a1d-8da1-6ba966b8c078
103	ccd5e168-62ac-49a1-b62c-8145dd06f09d
104	1a01c959-57b2-4dce-b202-d22cefe1dda9
105	327fc31a-af20-4227-ad11-a5111ad418a7
106	404fc861-3546-4a98-b500-dc38827c5ab7
107	81bb4118-7c96-4a72-9a94-c28f95e796f7
108	dcd56279-c08a-4317-bbdb-b7b10a7c6580
109	0a2179e7-320b-4587-97fe-5d49b5aed876

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
110	797f9168-5da1-4144-862c-4b207a2903e1
111	7d0f23ad-0327-4250-9ce4-ad66af2bfe3e
127	8c175950-1a83-4cec-b876-280fef9565e9
128	dc564f19-6101-4479-b292-a7aef87500b1
129	3acff45e-ddd9-476e-bf5d-b848c7db810a
130	a5ad9cdf-9bdf-44da-b918-1b644c5dbfd2
131	75bf32be-3990-4c45-a280-45c3506ead93
132	2338587a-b7d0-4342-b873-ac201d9531b3
133	21011f52-a265-4a2a-84fe-cc1d3c444c31
134	40b229f1-ae81-4780-a435-f26139869c2d
135	b1e816b5-5c63-464d-9ef6-b7667db87cc2
136	e8b6e419-47ef-4526-9b0a-ac589230c9e5
137	222aa4fc-4b99-410c-90e6-738757fb6c23
138	64a29480-c7dc-4bdf-af51-37ba8e3a10ab
139	d7de2cc1-5584-431f-b9ad-c60789a72e14
140	9fe3856c-b66e-4b40-9082-ea60e0018799
141	2d42cd8d-bf84-4638-ae6c-1767d57eadd7
142	02579a51-e827-4eca-8e33-80ecffb5198c
143	2c0e93e1-b310-4b6b-bcd4-147dfebf32f1
144	14c179f8-acef-4e8c-9f3d-3ee9e45bcd5e
145	ae14a0be-07d0-4481-b31d-76af9472f9ad
146	0541f80c-9abd-4ee2-b8c7-65e8d4ca4105
147	d500f97e-9cde-4411-a3ea-e35187ad8210
148	3d94586f-b4bc-487e-afde-8e027a8a3067
149	5fafec0f-3a60-44cb-92bb-6e34289d7a15
150	ed76354d-b423-40d2-98a2-1601ace14b54
151	f6fb9fae-1ab4-445a-8702-e2aceb886bf6
152	8919774d-e45d-476a-9c69-77109e7d9c17
153	7b78dc3b-a4f6-4dc5-a625-a4e9131f8d5b
154	16a3b220-4958-478e-941f-d91ef4c289c4

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
155	0554be28-c526-45f2-aa02-110714e20892
156	fbca98ff-b772-43df-9fb3-5b0a8dd186b6
157	3fb53145-74c7-4713-9b3b-0856387cdf2b
158	05a82941-ba40-400c-91f2-a0409b380581
159	62252cf2-eb47-49af-b0e4-b787bd695514
160	31bb83cd-e5b1-47e1-978d-3a919ee07b47
161	c6ba2451-5287-4206-8439-5ceb9951d8a3
162	f184b3b5-4461-45c8-aafc-e78f0db9cd9c
164	fdfa1dc1-0f7d-4385-b230-1272bbf56bf6
165	51e8d9b6-2525-4168-bff7-d9afe1ffffdd
166	0782c54d-9d83-4888-86fe-ff26f48a7d90
167	97bbe309-c335-4793-890d-118acb7fff63
168	c8eb3b92-070e-49f0-886a-953bcf35005e
169	0b2bd8bb-f760-4b6e-93b8-67447f42207c
170	0644b324-e619-4edd-a3b3-14fc3d6adc28
171	510e80f2-5cab-490b-977e-3f4aebbc3a90
173	89486680-d8f8-4589-a420-a65b9aa44c00
174	71f79422-8dd7-4b68-b0e4-9ad7689c103b
175	14c34c15-360e-4838-94aa-ee30becdc3e8
176	27406f47-90e0-4c7b-b831-6ae54ed51b8c
177	160c391e-0328-4ce8-a9f1-2fbed6acf640
178	5de1b624-ddc5-4e1e-9acd-a72753ce852c
179	23ebc9e0-b6cc-443d-ae56-8cfd11b26bc4
180	27a83e39-95bf-4629-acd6-716b6e3c6dcd
181	2ab3a203-8201-4f7e-ad9a-be1f5ea06e17
182	188e9e03-b28d-4b35-baab-2c177bde3fff
183	6cf3083f-a95f-42b2-9c33-619604b6ecdb
184	21457969-cfd1-4d32-be31-afaa7226e52a
185	fa8a561e-0d45-4552-87ee-a3639d230d1e
186	71960106-19a6-4906-a25a-83c5020255a4

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
187	b9e5d0ea-e351-4e90-a23e-678e5024517f
188	25b45687-3874-46bc-b95f-ff023fa072b8
189	7271cb9c-ce8a-435b-b11e-8b0552316391
190	01602ca5-7b00-478c-820b-6568a3992193
191	82cd0136-3495-45dd-9d15-079f8bc59a29
192	85c22b8d-da91-4cd4-8f02-185f7888abfb
193	7d8cf27d-9a56-4732-843c-4ebad9bf6202
194	72b7f7f2-98d5-4247-b92a-39bb01157a1a
195	c6cd6e17-7b2f-4db5-9f3b-6c9a3027831c
196	29a8309e-210e-4dc6-ad48-610969749512
197	0fb33545-81f2-4bbf-8bdc-bd2ead84266a
198	fe331463-2d67-419c-a1af-9ef58fad6b18
199	084041b9-bda0-4890-b5ac-5c9a088ddd26
200	fbb3d0b4-559b-43cb-a0fa-64ffd3619872
201	8ec735ea-83fd-46aa-8ac4-779dc0ad056a
202	d98334a0-a439-49d5-b4d8-416b15f48905
203	62e73e4f-1879-40a6-bc27-753d81450635
204	a29b99ee-9ffe-4962-9d45-5a2ce9acaa7e
205	950ca141-2550-4eab-aa68-1e27645bb41d
206	47fbd8a2-e786-4776-a67b-10513d67fea4
207	41c9bb5d-da58-45d4-8551-da917ce9098d
208	39c6cd18-f434-4351-9bba-cbac78e4040a
209	44893a0e-71f1-4da9-a097-2df1228e7e15
210	e9b924c8-26ef-48c2-bcac-e2ad5ff1ab62
211	8df05a63-61a6-43e5-bced-006bef57bef7
212	0af3b0e1-7f78-4db5-8cd9-0cd6b8053282
213	0d569e6e-3308-4d47-9bc9-665cac93a8d2
214	64a4b859-ca8d-42e8-875e-dafc296a0530
215	b098311d-a673-4c8c-a962-95d33cfa4871
216	7af23e02-7cbd-48a6-9a57-fd87be0f052d

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
217	83a5cd7c-5bff-4f1c-ab56-98ad9926a7e4
218	c9c54f7a-c9fd-409d-8a69-c51cb08eea52
219	8701d7e2-c58c-4c5e-9255-059b463040fb
220	40b3b444-51d6-4f99-9b2d-cab74f9409ef
221	b01b9c3b-019d-4b15-a1f2-c0fe2bf158b1
222	04ed6256-5782-46e1-a488-ab3276c13a3e
223	1d915c0d-6d44-49d2-a904-3c9c79e2905e
224	564f50cb-ba51-435a-b448-77f8c4a13a27
225	72e72e96-6465-4d06-bc48-77ff88c7c1c4
226	62efc87c-00c7-4635-9514-df44839de6a9
227	15e16369-893b-4d6d-85eb-8d646025e9e4
228	d12634ea-1c62-43de-92bc-0adb99fe073f
229	0aad2fa5-6a00-4b71-b6e6-57304c3305cd
230	1bcc65e6-3dc2-43dc-8f14-bf858099a606
231	bfa7a68f-9bd8-4211-b9b3-2d3c462df51d
232	b0976d86-e2d5-458e-9f56-1d958113aabe
233	0c4b538d-5fd8-4408-a1e5-650d628f0f7d
234	3409e332-a708-408e-b785-b35fe897dc35
235	ebcca764-9719-4ca0-a913-59b3f6eead58
236	72c0454e-c6bb-4a79-bb1a-b60fd0eeb492
237	4a0409d9-6e90-460e-bd01-81d23ffb9926
238	1fcb92e2-d821-4d6e-be5a-567fb66d510b
239	4ea1f163-4248-4309-a624-66f88d25b688
240	f5ccec1b-fb97-4a1d-8d43-e86697f30eba
241	7d4323df-0cf1-48da-8517-b078554536ab
242	5f5c4576-397d-4458-83ba-cba0df1e32d2
243	e673aaed-6c6a-4dc7-a991-fd11c8e629fa
244	14c65503-7a91-4c62-bac3-8b3684eecca0
245	fa8ef889-fe0b-47a4-9266-89ea3aaa8463
246	efb9c1c4-c198-4a5a-8de3-f12072f52732

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
247	efebfedc-0ada-443a-92a2-efe9aaff0544
248	4aa8241c-102d-4c20-a41b-07115e68c3dc
249	f7ec2f70-5d04-43b6-81fc-dd41185a262c
250	9b938aa9-9f3f-4727-9d2e-ebb7a776d5cb
251	4cabbbf9-9ba6-4ba7-bd04-e1b93fa7ed40
252	02347ad1-eb9b-4217-acd0-15f0caf27009
253	d9c14e84-5561-455c-bc8b-9850a75be267
254	1509b600-8be5-49e8-9a4c-327f1e97c1da
255	37c99a08-7cd0-4ca2-9c60-82612ab5ad2c
256	f240bf2f-ec9b-48e7-beeb-78ef44567eb2
257	faf898d0-d2e0-4a7d-a732-0ddb89e20335
258	4794b75c-4f5f-4182-8eb5-76dee0b3f176
259	8ace232a-90b5-483a-92e8-2de9da277183
260	125c0318-6e36-48e3-973a-a1fcab6bb087
261	8bc4cfe3-4aaa-4101-a323-6493b11f8787
262	de8b6673-0f74-42fc-b810-1509875e78d5
263	fb9b3ff8-3565-495c-b099-5b220f865d32
264	1b48cce2-ad19-46b7-88c0-a28a188a93b9
265	b84b5d2a-928d-482f-9a11-6b9d3d67e85e
266	e007400a-8cc1-46e3-8e22-0d98b6e78cc7
267	08e6d29e-9ae2-4b3a-b811-f4aa9bb2fa16
268	c5b4f913-4841-41c0-b5e2-daf21dc0335f
269	1bab89a7-6016-4073-bf22-76dd1b5b8184
270	09c56f48-fe41-4f36-9185-aa5ae5af097c
271	2e8388a5-99e9-4ef8-907d-43413e5c2b9d
272	711dc610-026d-4fc2-af75-977c2329166f
273	2aec49db-8c64-4033-8a00-b56777b2d9b8
274	ed26b952-011c-4880-90cf-4299950b148e
275	05a4ce0b-2ead-4bad-9462-bd9c196b9b9e
276	85ae5abe-95f7-454a-b400-5f6d6d4aedb3

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
277	e88993c8-c02a-402e-ac81-4bd98fbffa90
278	2e706a24-13f5-4ae5-83d2-93405f9bc890
279	87f6b780-ca7e-4658-ac81-32ec08e59ec2
280	7938b607-4aab-4716-880f-1ec9892eecd2
281	bcfb4e7e-a7cb-44f4-a207-9ea7a5515210
282	66cb06d5-df2c-4e8a-b6fc-91c036c6776d
283	15d67af8-14fe-4c22-afc8-350e3cce62aa
284	0b392a23-7770-4d87-a1a8-8a3feac888b8
285	307b29ec-6827-4beb-818b-037505d0c437
286	49b5d0c3-65ac-46ce-9481-2206966f1faf
287	81095142-bd98-43c3-a949-c49433122648
288	4fcf528e-0ea2-4e7c-833e-2d46a4ef4fdb
289	31b3a98b-2bee-4bd6-bd91-c153913601bb
290	d38976ff-6134-48dd-8465-eff48140a4dd
291	e8030029-9e20-436d-b1ed-91eda7b02a8a
292	31be3452-6179-4d0f-91ff-df75eebe0e7c
293	8abd2433-6aeb-419a-8708-919925dcdfcc
294	90edd183-d27d-4768-87fa-54fe84bbb64c
295	ee65fd64-5d49-46a3-aee3-30a9fbc24ac7
296	7db54852-f380-4937-b93d-c590cc31e62e
297	b8318f63-5bcc-4cd2-ab5c-b280cda241d1
298	cd49550a-b944-4370-bf5b-cf9f8510e4dc
299	af724fa1-13e7-46c5-84dd-fbe088e2de17
300	8d586d4c-8560-4526-bee0-3a1b7c4d5ee9
301	2f9e715b-b79c-4da0-9f91-5e721fc62cd3
302	99b9c175-2066-4453-b0e4-8d4d3912845e
303	ac62209c-3953-4da3-ab21-3a5b23fb0286
304	340bd761-e62a-49ee-a7ad-f882da0fc21c
305	e0fc19d7-95ef-4f09-bb1e-f4d2f8afe044
306	da4ecbf8-92e2-4445-91ef-989cce8a97c6

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
307	cf9739ad-9f1f-4ba4-9064-bceb0af52318
308	af89b168-616a-40f4-8a43-ccfcfd9987a3
309	4fa46afc-83c6-44a8-bf78-69adc6dc49ae
310	0cce26f2-2657-4fdd-bc04-05ca65e5d07c
311	9a8f207e-3004-4192-bb55-b141fa452a09
312	afa2d92b-c6ec-428a-8898-e9e818394c7b
313	8b61740e-358a-466f-b0e0-007b0e63fa95
314	a3b6b8a2-c3c4-4305-ad49-ea4773800b9a
315	164a5ba3-d394-4de9-ad6f-a586c0695180
316	c24bee45-a05b-47c1-8d47-73a43d918836
317	ddc674f5-af74-44e0-9cb5-473db26f05c1
318	1932481d-bb81-460d-86e0-a4816af90bee
319	f66acb97-e40b-4c8d-9281-16871b50e7f0
320	169deee2-9fe7-4272-a7b7-2de5424bff24
321	30ac04c9-3124-41de-bcb2-c47d345ea6fc
322	2c55bc6f-e908-4a2a-9387-87b4e9cdedc8
323	b9f125de-3a05-4e41-bb40-9d202a4c66ad
324	7c483a9a-0165-4461-b944-5d0e138db161
325	24d0d4cb-8125-4926-bc8c-0f66cc37bda1
326	ad7c4b0c-a01a-47e5-aeba-eeb56634b5d4
327	28936007-f6a4-4ec6-8b0d-dfe13dd2018d
328	39ebae12-8255-4ae6-b793-be7b91bfef58
329	45a4dd30-178b-4425-aac2-34ae28997854
330	2ca553de-d01b-4c27-8caf-31960790ed40
331	fd8e3caf-4886-45e1-87c9-c647ba972d88
332	d931004a-044c-49a3-886f-61bb8a7a759b
333	d94e2581-bc6a-441a-b085-bed825546151
334	711361ce-5978-4fc6-af1b-5542d76e9588
335	1888281e-6b52-423f-b00f-b7788744caee
336	7a3d167a-3384-4d9d-b44b-681485c81214

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
337	925cb063-2ac2-4f81-9730-5aa83cf837bf
338	a9dc7014-b78d-4865-acf6-7186b3474480
339	65b3c604-fc62-4a3e-aa25-d3148fbabfa2
340	3850102e-639c-4338-b5a2-1f0472b03fb5
341	b88ab75a-7d55-46f8-87b3-fde65e96c20b
342	e60ec2ff-f3c9-4f87-9cc3-b9c021006c47
343	49cd4d9a-52e2-4b9a-932f-886a804a56de
344	5b58c96f-f4a2-4f65-915e-1d10695b0a52
345	f5ba856d-4939-4eba-877e-07946dd8bd56
346	492558fe-a0b6-48fc-8d74-b8cd574be8a6
347	9be8f128-b4a0-4172-bcbf-3a471c0377fd
348	a64b9bc5-153b-4f96-bd6b-a855a8ce4097
349	4e73169e-5f74-4580-aea2-0bd7b134fd7d
350	24c61fc3-8662-4ebb-aeda-4b0647a77a24
351	e9caf68b-a1ec-4adf-ac16-e8b85471bc51
352	d90218e6-0962-434f-9c3f-ffb24ba65f64
353	efa09a2d-d643-4006-b13d-a6084a43dc18
354	0a306c22-f13e-433c-b5f9-a771376d51af
355	508978c3-47bc-4270-bfd6-588419be4338
357	92c76991-fcdf-4e1b-9d3d-a237b6c155b7
358	1af7cbf5-91c7-4692-9be3-4d2d7599a080
359	6f96950f-d39c-45bb-8e16-cc90a44f2fa5
360	9292c901-d1af-4305-a3cd-af89077c7544
361	0a0a2797-0e97-4e00-b509-60cf1b499489
363	7d5da37a-c394-4304-b403-2e40c607272b
365	4718ecdd-44ad-4bd8-9017-029e7cbefb39
367	07b8a330-50b4-49e3-b3ef-fffdda7ef63a
369	1144c703-4801-4e00-83b6-000510c64933
373	8527d9c2-a110-45e5-a718-b2b937dd14c2
376	819a16dd-83ac-4392-90b8-d8c3e977994e

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
377	aedbe086-4523-4314-8427-caeed21818f7
378	d65e5ca9-e216-494e-9efc-da5f91c8b64b
379	803c4348-6eab-4b26-8355-3d43e8d92dd0
380	e023b60c-3fe9-4bed-be41-d3fc4876e884
381	a77210bc-f7c4-48cc-88ab-f7f5fd45d9e3
382	c7d1f3bd-ac2a-492e-9470-73cf50cbfe53
383	168f2c21-3bed-477a-bb2f-7366e90e743e
384	95fe2aa0-eabe-4c2d-a02d-c443e07bd7b6
385	efdad1b4-3e15-4e96-9cc9-e3ec0f6f8f76
386	e68c9f94-7eee-492d-9437-7627f79418fe
387	1db28c26-1344-4bd0-bcb1-b58994886163
388	3ece9e7a-b47f-43be-83be-6fcac021091d
389	0936f08d-b2b8-44ae-9038-7ac859c7e87b
390	53d4632e-bd22-4f33-bc13-b2019ec4d029
391	99751e53-6b5a-42bc-ac3e-c1a7e8b7d60f
392	3dbd64eb-c0ba-4635-85da-4eb6ee32f066
393	8c684879-b64d-49e4-90c4-3aab8990cf2a
394	fbdd3500-fd1b-4d32-ae9b-3f2a06032564
395	92450f8c-5fba-4f39-aa7e-da37a7dca423
396	0efd4c8e-bbd0-4d48-8a24-5a280aaf312b
397	975cacb4-20e1-4507-8172-9ddbf8a1ebb0
398	f67be7d6-e311-4379-b12f-4fc05c907dbc
399	51b1015f-2a09-47b5-9d94-8b3a6c4cd365
400	ba25634d-0a79-461e-a906-bb162a4e0d5c
401	1acade99-61a0-4fc2-aeb9-b44203d3f2c1
402	f1f93c83-6740-4138-a637-a3ef61ff417e
403	d8a8a47b-f585-4269-b02f-aafe89b0f761
404	952d3df7-59fc-443c-aa72-233478eb1213
405	2acb927d-4882-4cfc-ae9e-590ae90531b2
406	73465de6-af96-41cd-bb57-cdf8f29d23f8

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
407	ec2d3b35-e9a5-4376-a2e6-6e92608db381
408	ef80de8d-baee-4b44-9455-ec46c7098364
409	013122d1-cc05-4a34-81d7-401da23fda86
410	de85ac86-97be-4bf6-b549-9759a48d2d9d
411	5f622497-301c-43a0-88b5-1944142c4b66
412	ee5b75c8-1bc6-410d-8004-6be736188466
413	2fe6310f-0ff5-4375-8bec-6ccbbb3391f6
414	da01e7d6-f49b-44f2-8f74-35116901e0b5
415	f0286e47-04e9-4d29-9d3c-6d60288dcf4a
416	d01d6552-78ec-40a1-b373-e2620b4d684d
417	5be51579-9f9b-47d9-9660-ea4efafdb005
418	1a9dfef9-be34-43e6-b0a5-37a9bb35b990
419	19cfacbd-e6d2-4032-ad5f-310df6e51bc5
420	5836257b-73b5-4994-8071-4b850ff0fecb
421	cb765fa9-d83b-4219-a624-91e3339ca23c
422	09d8a4c1-987a-4eba-9b52-40e8bda65af0
423	58d8e361-4335-4ebf-9bf3-ca452fa59d44
424	91c1d4a8-17e8-467f-8710-cb4562734417
425	60c7e8ea-c56d-4a8c-8971-f9a5b3473a6d
426	0722fabe-7624-4d83-b1b0-761cee5ddfc2
427	851efd98-8e11-43aa-833c-5d4c32364c18
428	25c49feb-c4c5-47da-bcd0-ea26e29d1956
429	1dde001e-e506-49b4-acaa8-ca642d49d8db
430	52f765f6-c204-4ed9-abb2-d94d512c6b4f
431	1ac8f55c-7e4a-46c1-912e-d9e74a99d64f
432	63d1fa50-4d1a-431d-b50d-02cf488ca482
433	fe8a96b7-26bc-453e-9475-19b0b79c5497
434	4f0f851e-17f7-48d7-ad62-0dd455eac556
435	585f5a91-4d76-4fd4-b6f7-2749fa905963
436	92104e91-fc86-450e-a25c-7a72e281d425

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
437	6cdbb5e1-e4cf-4c26-b3f2-c83e87bf8c38
438	170c1f9e-6468-4d8c-b76c-0061dffc4b1b
439	2e59654a-8dd9-4f3e-8f6c-3e1fa7e4a813
440	644e6e22-4513-4774-9dfa-7c85d0d86c7e
441	f5a55591-dcde-40c4-a37e-652f834a833d
442	ea3abc0a-3540-4183-b917-d22a9a4aa250
443	05c9ac59-1e43-4faa-b060-df015fd2d986
444	adf7c99e-61af-452e-b856-89d72ccaa1c5
445	f300fa57-2f5c-480c-9118-ff1f7528eef5
446	0c89d446-5c76-441a-a3c4-851bea888e77
447	f1e6bee3-bdbc-4481-b0fc-6d0c8535a7b8
448	5b05e3ad-e2b3-42f3-bd81-feed16b0093c
449	4ee94309-731a-40a6-9b78-0bc7a04f94b5
450	004e8360-2f07-4614-8601-e81161c6929d
451	d2002133-1ef6-46d9-867e-6c6c17ab7846
452	6f6b35bf-f814-4c88-b76a-d305b3369a9c
453	26841de5-3b04-4792-9ff4-f3b600fbc354
454	b3801058-110f-4045-9f3a-4f905383eeaa
455	05c84964-0d96-4dd0-9186-b5c22b90b0fb
456	fc1366ca-ba81-4193-ae02-ab452e795ad0
457	d9a3929e-5462-49c1-8e08-43429f1acda5
458	bba1b664-995b-4b40-93b6-dd78080ae190
459	061e2c82-76ad-4e92-9039-9f4a73bfbc47
460	ff617858-67b8-474b-9dd9-934bcce74cf1
461	2d3b9430-d669-41a8-8e82-3aa5995e13a2
462	3312a9b4-6a4a-4a14-8a09-40036242b995
463	a2709c1c-0599-4ae3-a5ac-4b192479d237
464	27fedc7c-f73e-42fb-bfba-f1dcd60ba570
465	53c194c9-bab0-41f2-899b-387ad49ef7ee
466	536f1885-9585-4269-9dca-22ad5edb01ec

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
467	9af6373d-c0ae-4447-9d47-6d4c7d8b80f9
468	6f6ec09f-22ec-4b63-a92c-0d5bdb927eea
469	ed3e6cc8-d56d-4448-b804-0490eeb991cc
470	7698ffdf-dc60-43c7-8689-df7d3887e431
471	75d5e66f-ae31-4ac8-96e1-63d81ec83248
472	da58984e-ca8b-4984-91e3-ec24373ba9d2
473	83fb0eb1-3527-4867-9591-2bd86b8def84
474	320d25e0-420d-4eb1-ae31-06c2830b741c
475	c132ab33-2d9a-4a11-a901-35cd34331c42
476	afb7d123-4a1c-49d8-83f5-e2bd4585871f
477	303a5173-4e26-43db-98da-9bbc56e9ef8a
478	c4271884-3e3d-4714-89aa-067dda8d4700
479	0b457182-9840-4097-8b20-0c68ba7d8e3e
480	93e1f120-564e-4fee-928b-c42b7a5a2f1a
481	f62479ea-dc75-4a26-9aaa-60f4e2390c4a
482	8accd704-b577-4a21-a092-cebd612dcb83
483	fedbd783-e27c-4541-a5f1-d641661255de
484	5ff96d5c-d852-4bfc-b9c4-c4ac2248b064
485	c343070f-2247-4c53-80fe-42cf41bbd58e
486	feae5173-ce1c-4871-999e-f3c773268535
487	639958e5-5d7a-4cd5-9140-3713d297a257
488	51afdfe1-44ee-4629-859a-b864155ded87
489	36f484a1-3f50-4abd-89ff-d492afd1c924
490	1e90ee77-ea6d-4c9f-85f0-ab1294ec452b
491	b384ddab-4c14-422d-997a-59c88abe883c
492	36c7ba20-5699-4cff-b6c0-368a0f814192
493	181f7818-d6cb-46ae-bca5-b11d570fee66
494	ac9fd229-372f-4abb-9ca6-a834c87bc7e0
495	57f351f8-72b7-4859-bb32-a3b32643cd12
496	0ff6ddf9-c80f-4ba9-be8a-f1bd8ad1d3c0

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
497	26ef484c-642f-47fe-8311-6d6e5d03a256
498	59668a84-4b90-4a70-837c-fc445f700044
499	803de1cc-5b2d-4ecd-81c8-8c9aeec9e86a
500	7df97a1b-ddbd-45ee-bc58-9c10b6494169
501	4ee60fc7-ab2e-4c82-9e21-c4bc31f2822d
502	09c8dcbe-58ec-468d-aa89-776dee98248a
503	386d2500-7c40-41ee-a08e-3ed5778d184b
504	83be0c91-408c-4a44-9bf9-dea6cabedbba
505	cac495d0-ddc9-4a1b-8b21-0aadc2b05e2f
506	49775ba9-135e-47e1-bdd4-70d6c862a9aa
507	06d80663-bf3f-49d2-9fce-b09c63ff0ab7
508	81dd0801-eb7c-4515-95d8-c6e55ecbd148
509	d07f9c64-c6c6-4e55-8e9f-bc2680c8172c
510	38b1d885-b737-4b9b-b789-68f57d3df938
511	70ff7d63-b440-44d0-b29a-2b83d88e48b8
512	c7fe9fa1-c25d-4b55-90a1-30617c2704ac
513	b11fd1e8-889e-4251-aac0-9c4f65ec7870
514	8b724d0d-8c7c-433e-91a4-17cf3d7a4e79
515	7dbb4d53-8356-4329-8d44-2fa896b9b5ce
516	07896cf4-d7dd-4976-9651-815363d0bc0b
517	56c67052-5617-463a-88c1-458b44ee09b7
518	a2126295-91bf-424c-9f00-d5ef9bfad98b
519	5cd71c69-a4bc-4670-b8eb-de407117710d
520	90458ab9-60d1-4a37-b5bd-b39e264da89b
521	23ae1a06-f767-4e99-a2cb-b76f0d8ed799
522	5e5de60c-a0c7-4a06-b44d-217cb13ee94d
523	18c1fbfb-6a0e-4441-866b-a52c36cf64cd
524	3126e561-4274-4d3f-9fe4-2b7661af897d
525	669ee37a-7c34-42e0-977f-9679c36e0847
526	2598fb8a-e6e6-4d11-b94f-8ba94f6104f5

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
527	325470a1-6faa-4c27-975b-8052dcf28c20
528	e19a560b-d785-4873-ad3f-b7603541a520
529	26e7eb7f-586a-4bf4-a8e8-69e233610a45
530	362a6127-bf6e-403f-89f5-e128882d132d
531	35603e75-d004-4da2-ac8f-38e4fe1f9824
532	c9d203d3-3308-43dd-8cbe-adf0e1f1151d
533	a37a67c7-c34a-433e-b6de-28460fd586ee
534	57eac015-9364-4d9d-85d3-5313345a5f4c
535	3ff27ab8-0691-4eaf-96b8-57c747bbe53b
536	cd4238c7-d09b-4203-954b-e971b588431d
537	e7da601b-7b1c-4265-89d0-7f1cc5839d6e
538	293a79aa-347f-482b-869b-b0171844dd35
539	087efa72-13e3-4fe6-9d0e-b7002681a355
540	610fd7f6-c7c8-4749-9ea5-cbf3b1f794a3
541	9e076454-d259-4068-b661-024eec974bf3
542	c693954b-b1eb-47ba-83e2-36eba300c26f
543	48745ac2-cbe0-400d-90a3-6b2dc0f02ef0
544	aa4d1ccb-e41b-43b4-852b-f384d498f5b3
545	c9cea01a-ae9d-47fd-8055-211daf1081d7
546	67d1dc44-5b6a-41a5-af56-6c897a26218b
547	e7ca94c8-b193-460d-b2f6-3224ec1500ec
548	0b4c1a5e-df3b-4fc3-84e1-ee7b5656bd71
549	cf454b07-b697-4def-b376-e08a0237f6fb
550	e422c915-55de-4281-8baf-51f04d7a5f5a
551	337a3f5d-3110-47a6-b754-23cd54dcdfdd
552	a148c9ca-812b-4456-b11d-0fccd824d8cf
553	a9eaf992-2a72-44bd-830d-643d75684d42
554	57921556-96c6-43d1-a0a4-00b69e1de21f
555	0124b7e3-0c71-4c72-98a1-60565e97ec17
556	e782c806-73ce-46a6-b477-f4545d916aba

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
557	30642ecd-d9d7-4b23-8acf-8a2be930b099
558	6687f115-a629-40c0-8bb1-9e4b2c88ef78
559	6a195bd2-17bb-42ab-9707-1155e3c29422
560	c3d201f4-9a01-4e38-ab3f-d92755ad8ddf
561	4b7e0ee5-bad8-418d-bbde-14967cd6ea16
562	52191526-6c6d-4eca-b3a6-90e862b94c0a
563	0539d74e-a597-4a00-aad8-272b00164867
564	b2d516ae-144f-42cf-bd1d-4ad6e4d3d44c
565	b924299b-6c10-49e3-9ea7-cc962c3d4072
566	2301c226-22b7-41c6-bd8f-7855630c6abe
567	41d2d298-bf8f-4aa7-9071-d7b563b2d3e2
568	537cf219-120b-46ef-b784-c993d4b9167c
569	42a8dbef-814e-493d-ab94-eeade38fc2ee
570	b9016012-ab6a-42e9-850e-308e971c3e8d
571	06ee2170-cf01-4d3c-a546-fea5422c11ca
572	6d1130eb-636e-4394-9d5b-23e75b9b1b72
573	da3a30ab-a843-4c5d-a056-76704d10290f
574	16cf8361-e6ac-43d2-861e-04be8a0e2e7f
575	b2cd306f-202e-48d9-bc2c-366928eb2ec6
576	7fa699e0-74a3-4867-a225-55f4d44c4c4c
577	7711a095-6856-4c0e-9838-f69f01665195
578	52bc5124-99cc-4ba1-99ff-91f9c7e1ae9a
579	aa7afb5c-b473-4ae0-b49b-25f8580563bb
580	77a8e3b1-2327-40b7-ae19-824876fdf028
581	1146b972-76fd-4298-90ef-e0817b7951d0
582	b32c8853-c715-46fd-b833-392364c717fa
583	2d1ae33e-6de4-46e4-ba7f-7985e6daf135
584	1942fee9-1a68-451a-897d-a6d2ea19ac7d
585	927f091e-1394-4143-affe-78fd79c1a794
586	f13e5175-138f-430c-bc16-017d15d5f0a3

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
587	59ae60ff-5c93-4ff5-9f75-6410f76f86fb
588	bc456515-01db-450d-bf0e-a9b35adea393
589	e9fe22bd-8876-4689-a274-964b6c537c7f
590	7787e0a9-08c2-43a2-826c-0f7016b06f7a
591	f3557d35-6d96-46b2-92a0-69f21ab46789
592	356077f3-870c-4ad5-b7e5-2debf2a209f2
593	50877eb5-56d2-4ac2-8902-d4bfaf01ff6d
594	e785a820-aadb-4363-a276-890018b5917e
595	b4acb4e3-35a0-4902-9ca2-f55456626e94
596	86cc7744-585f-47fc-b32c-927043af0a45
597	2350876c-cc9c-48cc-a865-074b23b5de9a
598	a3e188b1-1054-4207-85ad-3380d788835f
599	4d117a94-4756-4d09-8cf5-5bad12c7472a
600	199feb56-38d6-4b2f-af83-3b3b6848b05e
601	29f79f35-0e19-4167-a329-d3cba22d3a22
602	39131769-3451-4088-9d30-ce90692a6b08
603	81773857-60e5-4539-b229-99d75216a507
604	d0eaf37e-0935-48d3-81f5-347d82016ea8
605	8e3209bf-95c6-406b-8134-e114c0e46189
606	3c70b042-2d1f-4141-b640-c8de302bcb99
607	a786aa70-9d63-4036-90b5-e194742693d5
608	3da1e82e-6384-4338-aa95-ebe7be7de0f4
609	2bde70ea-2913-425b-89a2-da66ea20ef0c
610	870f6296-0d28-4d33-8b7b-8bae5d92e44e
611	d7e1a847-b186-4ee4-b5c4-85fd4c079f7b
612	a256531c-aaf4-463e-bae7-7ea52936ec67
613	3379ff80-7ee7-4bb3-95f5-fd8ae8d4ee10
614	5504ec8d-420f-4ea6-808b-ce5b2160da9f
615	6c493c6d-100e-4d4a-b572-0f0632a56242
616	e2ba843b-4f50-42ac-8e01-06d82a7392d5

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
617	2d9a3e42-20ae-4894-94a1-f1faeb38c487
618	ac508246-55ba-4526-8d14-8d482e5af879
619	04824b4f-aba2-45b1-91a6-af5b0f74253d
620	f018ec5f-71ec-432f-9b26-d75f2753292d
621	a5943676-e7ec-41a2-bf86-ee91e1e02eb9
622	444caff8-7f95-42e8-aeef-7564dfe9b2ba
623	4f1f797d-54af-4168-948b-b2d6f2e9f1f4
624	9f79636f-69e4-4a49-b16f-881bac9c0cdd
625	0be35caf-adda-47c9-b4ef-4e0e4b827dcb
626	392048f4-c898-43da-8832-5c6e655508d9
627	cedf3465-4b9c-4f85-8b57-fa4932f3c57e
628	af5913d7-daa7-4ce3-8879-4cdf72cd64dc
629	35a83d9e-9c4d-436a-ba6e-49ab03b60818
630	956bcd71-c52f-4779-9cd4-02ab92f1e494
631	53a4cb44-6cfd-4e82-b6d8-3fbe35bb3f0a
632	f5e0c40d-a807-42fe-8f51-82a23ef6e722
633	4d9e9c28-a91d-4bf7-bee6-1b1f778d57b1
634	fa12194d-4a70-401a-acf2-6eec0e6f69a9
635	1c241cfa-84c5-4df3-b6b8-79897f1acb49
636	dc90c86d-39ab-4260-8002-a38b11b48e41
637	fbd0b088-ab1e-4da9-add1-61c3b33fff7d
638	615d10b4-7f5b-4b3f-b893-03f7d3078c32
639	a5379247-bf35-4736-80a9-2ffb6633e45f
640	f828276b-9080-4d7c-ad7d-c5819c025240
641	d15293b3-1527-4a46-9821-61d613034555
642	2673aa69-ab52-4b93-b0b7-0624a1657866
643	6de77cf8-7ac9-4398-8f86-370ae47353ae
644	21629c08-4303-4434-9546-8980a1b8bcb6
645	bd134379-609b-4d74-84d4-0bf18b1d10e6
646	d2d345b2-b7a6-4392-8fdd-f7338f1e9d66

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
647	950dbd8a-6da8-486c-be0c-c537da2ca17b
648	1fd43c73-239b-41b0-8485-4cb9170f8381
649	b3144d26-581b-4f20-8377-289eae128f28
650	12b7ea67-877b-4fba-889c-739966d767b3
651	cf64a7b9-7071-4262-bb5b-65d6f03496f1
652	28f8a31d-c16f-407f-a14d-4793a1e2006a
653	0f1c9e86-f75f-4615-9f97-377c834d4670
654	fad81978-d3aa-4a26-9c5a-a23351074938
655	bfbdc010-91a5-429c-839e-43e1318686a4
656	692cf6ef-0eef-405d-b95a-34fac59c4a2f
657	8d9842e4-bb75-4809-932f-5e7381a2587d
658	0428fa30-89d0-4b1b-9b70-e8d24144ad8f
659	303c7645-e5d3-42fa-acee-57cb54dc3be1
660	015c5a69-c77e-4bc0-aae8-bf737a31c03d
661	2cb56367-9f50-435c-ab73-cd9bde4ad2ad
662	09e5e50d-f318-472b-9d79-ea85e46ec06d
663	6a9a166e-0c8b-4c06-9ef5-5ff5559fcb07
664	80281913-0632-453c-9790-9dcba6c42177
665	a9ed8bd6-30c7-4f7f-9564-06a70907a2cf
666	398320e8-2731-432d-a8cf-0a0ad85a69b7
667	fd7d333a-082f-4e55-9153-72f77d61eda2
668	be6fce3b-d8a7-4b14-9cec-83b467679254
669	eefd6367-1151-4eae-bedf-f54f8c21639d
670	ea656151-e679-46dc-aacd-5ee5d68f7df1
671	897b6eda-82c8-4eef-b2e9-69c60f069115
672	4c05fc09-2ad3-4023-8402-a6fcbc7d89a8
673	3d97160b-fcad-4c1c-a9e6-4b4076d03f1e
674	2fae2532-27b8-4bd7-a5ad-7b8765ab8cdf
675	e2a84d8e-438e-4916-9741-43c63547d0ab
676	9c1b9c9d-8aeb-484c-a215-7e7bd1c1ca8b

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
677	0bb1bc1d-3765-4485-ab5e-7364e840e5d5
678	5f806fb6-a2dd-4015-8aaf-28037f1faa6f
679	0d7a0fa3-695b-4ecd-9e03-a4bb124eb497
680	bb3e4a51-888c-412f-a635-0694120e368b
681	9645e4aa-0b95-4e66-9e98-9427d267baee
682	382f94e0-f70b-4561-9fad-72d46963cedf
683	83c4a5f8-c4f4-4a59-96ef-6b0f882b1380
684	6127caa0-6184-4081-93bf-7d0fc635c5eb
685	c4126546-e44e-409b-b7b0-9d2411e64887
686	ffca128a-f25a-4b05-a119-56c9e154a2fc
687	33ae5cfc-b18d-4b30-b4ad-350b973c5de5
688	ba4afbb1-4c77-4477-a416-f428f73e8e23
689	74dc1dae-265d-4372-9716-03bdbf42f717
690	bf94671b-30aa-4c7b-af4b-2731a6801f9b
691	26db80a7-a66d-4407-b5f6-724c328ab798
692	b27e16c1-22c7-48a7-95e8-7ac76b7abf14
693	34c68cc6-76b8-404c-8b30-69753bbbfa36
694	111e8f47-d174-4d38-8606-99cae86542dd
695	53939bb9-e446-4fee-84f1-fa3bf15e90f9
696	6bd93a55-7bb3-482f-a324-14609e25605a
697	ba545610-f416-4132-a8e1-e321b62e3f44
698	044c55d6-38a7-4823-9ccc-0a516d96b8f0
699	0e294afa-3c69-4643-b93c-ffa1bb137f8f
700	8c64e71e-1134-4069-b367-f09d26fc3abf
701	7e07a151-e6b8-4b01-bd0c-953b8955421a
702	a759a6a0-92a2-403b-86fd-18e975e432c1
703	4421fdd7-a032-4e08-930a-8f81dd81eca6
704	2960ab75-2775-4a05-8e1c-864f71efca4a
705	e99a8fce-ab3a-4083-9847-b38be2291de5
706	8e84816b-1a17-4b07-b1d2-dbef6210cc8a

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
707	0cfe0b3a-a2ba-4041-bc8d-a406c1ad2506
708	7b2e3f40-9972-43d7-9732-86491f301027
709	4e2be3aa-bddf-416b-8af1-c3c8c757f6f5
710	14d6450c-92ac-4484-9a17-823defdd2874
711	4b45e814-3493-4f26-a72f-fd83144330ce
712	b8aea6e9-40c2-43ff-9e39-ee77808d75bb
713	778ab601-6544-4bec-b970-8c2ec0d2b93b
714	710ae010-29ca-4f22-81fc-ef3058d46b09
715	549b8953-3e5c-40b6-b9f3-d0f1224a0450
716	191d4238-07bc-4e83-86b6-ba2457475ca0
717	99753f33-c022-4501-8645-1e414d7ec857
718	3b93f295-b249-47aa-bedf-ac285e8b52c4
719	dd8158f3-193a-45cb-9c0a-70facdc29f70
720	2b8a1240-f2b3-4548-bd7b-aec09a3ba398
721	1e0590ee-0519-4772-8c8e-d04ad47487fb
722	b775b394-7137-4373-b3f7-56e5f157cbde
723	0336201d-e256-491c-ba65-0e4d5f8afa59
724	75ff4dfe-5a1b-4312-948a-a83e560cdade
725	a1dff1f3-e816-42dc-8f65-394338e10885
726	e5aefe38-82b8-4e63-911f-7c6fb9a0e725
727	90f5162a-47a3-4c70-91ab-c7299ab06332
728	aae217ab-2275-435e-8a37-f06b79792e84
729	48d8908c-41ef-4124-9b3c-e1afadb8da17
730	d8675303-c59e-4af1-8534-9057d8db32eb
731	0848348b-d07f-4153-84ea-0468fddb49a6
732	d5354729-690b-45cc-8a9f-db3697baaf26
733	fb7113a4-8e65-4614-ba6c-a26e7bb3311e
734	63398eec-45d2-4ccc-8e25-61f97fc2bcff
735	48d113b6-af61-466f-86e7-3d96a6441cac
736	c68ea8d0-e4de-415b-a25e-6fd741c04ab2

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
737	77dd31bb-b5fd-4ea5-816e-058aa30ed857
738	288f96cd-2d54-418a-8a6c-f8db654d0783
739	7b3493fa-1ad4-4c4a-a560-88a208cfb7d1
740	530ef35b-0f6f-4c89-a6ba-9abe63476580
741	b5ac6890-39fa-429c-aa44-d5e5986fab28
742	8c7bcb58-3b80-4dea-aec4-ab3dc9015df8
743	2c55404f-3aba-44f8-9d15-b8bec12498ca
744	ead1a8ab-2517-4e6e-b8b8-2cd2ae82ddc6
745	39c744c6-b2ec-4f0a-a521-e6b43177c6bf
746	9c1f91bc-ab6f-405a-809e-5f5727f9790f
747	9bb5ce31-dad1-4307-a617-e767a1b4fe01
748	ebb1572a-9c48-495f-bd83-71fe45baf925
749	8fb03892-9040-4cef-8f2e-e2ae5a9b7cac
750	41d6c3f2-6472-4edf-9d41-0b99b7037146
751	bcb77303-1bee-4bab-8ac4-d063c32865bd
752	8543220e-02f1-4c33-a930-edb5a01a2219
753	0e84a005-0845-40f8-a5e3-50f178ec5e1a
754	ff41c6fe-aa04-4412-a5dc-fb9f868d21a6
755	dc08e43b-d09d-4063-ac9e-cadf9fe6a570
756	c7cb561d-f630-48a5-b138-053403562f11
757	f30e5fb5-d88d-4ead-ab88-dd517c20b90f
758	edb6aea4-86e6-4463-8181-a6c4dd6abb00
759	2f297a22-3e86-4492-8a00-11576bb13baf
760	b7785390-e1e7-4864-9da5-42879e5f494a
761	9a60ce96-40ac-4122-8eb3-c6a0c2f18761
762	835b227c-6207-402f-80d0-8e68c7988069
763	cd7a4500-bc21-4b22-a0d2-67845489cc97
764	1cb59ab8-f5cd-4663-a7cb-3726a6904e3f
765	02f706fa-4a96-4243-9264-c1776529f6ea
766	7aebab32-24ff-44c5-b71e-23d6312b201b

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
767	f810e773-cf4a-49ad-8ccc-60b102d342d7
768	41e02e6b-7156-4a3f-abeb-ed051d6c70f4
769	e61b4734-a079-4539-9df1-10848070f681
770	c2a3be84-12cf-49be-aabb-653c7d913b7c
771	9d63c015-8313-4d81-a55e-2694914a6f20
772	2de56533-059a-49af-920a-f6ebc2f73021
773	ea5ce91b-6c13-49a1-97d4-3f2069821153
774	7d91c8a6-5b2f-4016-89f3-8865be239f32
775	18c6c3eb-d417-46a7-800d-e5b9779e3ea1
776	9d065b77-62b7-4d7e-ae95-77d064e24532
777	9631683e-894c-4415-9201-05ff166cba27
778	c277ae4e-eb4a-4b12-92fb-10bde350cfec
779	aa97edb3-6046-4ee7-b912-5c38dbfc2b34
780	7b8515db-de6b-4aa0-b424-e6d710dd623b
781	93fd743a-b0b9-41b2-baf4-23ff5d8fbe58
782	956ae63a-3b78-4e1b-8772-99ae97f85228
783	6559e7cf-1a9f-4440-8ccb-64926c657dde
784	039fcb5f-abca-4a11-a5e2-ec1dcb1b1358
785	4ae46263-fe0d-4084-beb6-1c6342d3a8cf
786	9907e9c6-654b-43a9-8d72-16fea6b3f307
787	65f1e5f7-81b5-44ca-8f10-cfbf00a4e498
788	5bd547f8-fe55-4db9-959b-ae941a0b9eb2
789	84786874-dad2-49ba-ae55-e99f4ee624a9
790	e8fcecb4-c771-4d02-93f7-49657847cdc3
791	15ad1cfc-80fe-4f15-9eab-32dc316d5c83
792	4ba63909-261f-4d4b-b50f-66f10475d00b
793	d03c3824-ab18-48f7-94fa-6e4fffcbb0d9
794	8e0579a9-d9cc-46d3-afa2-58a82e35bed9
795	1b106ca8-a138-4f9f-97fa-878486cdaf77
796	cfb73196-0764-4dc9-a11f-1e8c3fd238f3

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
797	c3af8d3a-d5f9-4994-9309-7598863042fb
798	50cf3cc0-b622-4b0e-95de-4a7201ccfe2e
799	92fafce5-e067-4e0e-a253-12163a5a0aa3
800	fe6b60a3-3527-4f30-a355-1facf4dd5a1a
801	f4cc2f2d-ac07-4f58-831f-7d3b4c23ba34
802	247765dd-d21c-4382-85b2-66d6443d7a70
803	518bc805-d70a-4797-a61e-5ac694234411
804	a5b4e2a1-a4ae-43c1-9e92-89b7f4d25da7
805	2ac09c53-e198-4aab-8114-3b44d62b1c8e
806	e0f7f3d2-03c5-49dd-8b2c-c26df2b1a4d6
807	afbb2539-3739-45a1-adcf-01a9d0afd2ad
808	76eab118-b7bc-4270-a780-99f0677e5e00
809	6021ee87-0f2b-47a1-af96-aa6cbbd8287c
810	b016d734-6179-4875-89c0-2c3cb93962cf
811	5f4c40de-3fee-4f3a-b63c-028aaf4d41bd
812	d0481fac-689e-4625-af0f-4dd72adddae5
813	3266005a-d9df-4aeb-a5b1-bb9d037b6041
814	265907ba-0292-419a-b9d0-2caeeb5a7bac
815	9ab79920-4fe9-44c1-8511-466973b280e0
816	6a05723f-a444-4310-b608-795fdfacf9d9
817	7ddb3ec4-9721-4654-89a6-40979095191b
818	b555563b-f36e-4cd6-b54e-4a133170f3fa
819	112eb30d-4b99-4a73-89ca-59570add0c34
820	4c91576c-bf72-4138-b622-d74d72c14a6f
821	26b5479d-998d-45d7-8bca-6342c9cf4b7e
822	6d896505-9984-4cf0-85da-54aef03810fd
823	27ba3690-a7b9-434c-84a4-1333c05c0815
824	8b243e0f-6435-48ee-91a1-e8995b656cb9
825	a4977082-33af-4ec3-9b3d-add06d853d06
826	678134dc-41aa-429b-b7d3-6d38d595718f

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
827	bd81585f-4ce0-4ce5-b7cb-9d1af95ae9cf
828	c012ce31-2beb-4fbc-bb30-da886ac55eee
829	de6e4e2b-5200-44fc-86f8-c3cc99d84d9f
830	f3a9a341-60fc-4fa0-8931-66f383df6615
831	69ae97ad-b602-4fbc-8a57-6e55636e67a5
832	d89fc662-c9a9-48cf-8d05-f2053e909241
833	602c1616-1359-4389-9ac9-4c0aa9fa5e57
834	b95388a3-5e6c-4708-8f39-c00992e1ab72
835	64c3be77-f888-4deb-ade7-fef0bc705945
836	613b987f-3542-4a25-b71e-0b6b442565fc
837	151cb375-95c4-44fb-8fc8-ed9d4479d1a5
838	7990162f-86df-44dd-bde9-73f19c9b40e9
839	dea55086-fb4e-44ac-9971-7144022b58a1
840	8a7afc4e-9275-4ab5-8fb2-f690401261fb
841	e5581aec-ddb0-402e-9201-efda8d342ce1
842	c420e321-ef51-4e7a-8253-5183daa35e89
843	b5bc47fe-638c-4f00-a870-469f11265224
844	291748e5-d1d5-4b0f-8f4a-2f49924cfbca
845	ae91e635-76e0-4cb7-8ba0-25c541684682
846	93ecb1ff-c973-4a33-a62e-8ee20983240a
847	ef97eab2-c570-40d8-b7fe-c6fb33112355
848	1bdc4a48-d15f-4717-abd8-a9a8a563b049
849	81f12b71-d14d-4a36-a391-743642b867e8
850	75e8f370-15ea-43c4-b73a-6dbee6f470f5
851	41b40e3d-68e6-4707-8aad-51fcaf92eb67
852	c9cd9870-5f9a-4257-9416-0413a1a4c51c
853	94981a4c-e709-4830-8991-f27c838bb36f
854	49c91d22-4d52-4173-9d08-7e7ee10c64c5
855	b6f2495b-9020-4a2d-b9f3-8e0890dea7db
856	d8e1c0f6-df60-433e-9422-4483c7b9a5ae

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
857	c4f78210-f0f5-43e4-9a9b-4175e4a534d5
858	9db63986-b79e-414a-8f40-1b2a59be0673
859	67703ad5-a6d2-4cf3-b132-d17c24ce14b3
861	971ff2f7-2bd0-40b0-a0c0-9c067290eeff
862	96fa20fe-bdc4-4436-824e-305102b390c5
863	f4dc456a-75c7-47c0-998f-d4052dc0c83f
864	5ffcb0bb-fd0e-4499-81f5-9ca20af49658
865	d5389f3f-d5b5-450c-b739-bcfc355649c1
866	bc4f31b0-efbc-4c43-a3bc-9cafd1e9f9ce
867	3c008c8e-487e-4de8-9d0a-74e959f9614a
868	c014983f-48ba-4216-99d3-a11d22a6606e
869	248d92fc-8620-4fe8-a324-0ebf5200e0f0
870	c5e28de5-6a44-441c-994c-19bd4924d47e
871	952bee9e-edbf-4ae1-b8c2-6fca7d4a5031
872	0981f55c-8ae6-41a2-8ff2-94836e8c0b7d
874	0078ce74-e211-471b-895b-c531f443361e
876	08455287-15e9-4c53-92c1-043fca41b757
877	cd7c0149-46bf-47b6-acb4-5f73c07afa0b
878	85e97aa7-f56d-43d1-933b-879a6f13c811
879	4d1fd29d-a560-4282-b482-992c02dbcf55
880	e4f6a392-9c88-4292-b3bd-c79288c9d42a
881	35b640ce-cb02-4eb8-85f9-ca0fc0ad20e4
882	8c18b4e4-9e38-4f9a-a020-c5e131cb199f
883	a8718a2d-3311-4caa-bb81-c7f51e54c9b6
884	a3407f51-33a3-45d4-8598-bdca0529744d
887	a23329d1-9770-468e-8e04-131fcdd3631d
888	d75a4410-4000-4ee1-b6f6-10df0d0db75a
889	92e962df-dc11-40b4-ac6f-813269744311
890	3da0af9d-d234-4c51-9a48-2fbca4d22857
891	ef594ee6-5439-430f-87f9-a77c5292b1d7

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
892	e3534dac-c2d0-4b29-8c89-cb0f1dd3bf44
893	c305fb3a-55a1-4d68-8191-ffc91f2c5996
894	b26eaa4d-083d-4b36-ac12-b8365e0cedeb
895	e1e3a139-829d-4439-9592-03cbc0fa2d69
896	7a8db35a-a97f-4c78-ad79-704d17fa0955
897	3a33d259-4768-4cf3-a81b-ff61bdf79586
898	1e99c457-270a-44cd-9dbb-fd886efc640e
899	4554fe96-4906-4184-a57d-b9d4e63a9940
900	90e1e5b0-39b4-45d8-87f3-54f53d708b74
901	05e03402-6df4-4e73-971b-c2770f34ee9d
902	f748720d-3dc5-423d-be1e-a09ed6bfb685
903	aa206d32-9d17-4583-9a7f-40eda9530906
904	f1f13ffc-0bfb-47cd-897d-65615118b9b3
905	27622096-dea8-43e3-bf6f-819e68edcf49
906	b9122ee2-d4b8-4e6d-864f-67b55c1cb04c
907	7ff5f54b-dd4e-4a1a-8045-66fc971486bf
908	148b4b85-5467-4c99-bb92-80fba33e72a6
909	46fe1fc4-8e20-4eb6-b86a-e48812777bb0
910	c91f5886-a5df-48f2-949e-1af4c733ca20
911	4be9cdd0-160c-449e-9d50-b03809a60046
913	1876b006-85c6-4dba-b00a-8b1c61e76ba3
914	ab160e4d-7201-41f8-8d53-bf681b3b5b37
915	b4671496-6bb7-4435-9058-3a5b5b21b168
916	9b999221-9473-4a71-9842-68aefa34e49e
917	5f6a8216-5355-4a0c-9993-5495e469b456
918	65668ff1-4d7a-4772-afc1-f4bfd197e6dc
919	92ba7edd-ae62-4a3e-a976-0fa03a583e2e
920	fbbc08c8-5959-4a74-ad45-361eae717135
921	7cd56495-890f-4871-b34a-8b2cdc2b9959
922	6e3ceee2-58dd-458f-942a-9c57b249d43b

Table: Connectivity - Frame, Part 2 of 2

Frame	GUID
923	67057259-66e5-4021-acbb-c94f90dccd4d
924	dc935b18-2576-48bb-837a-9fa8a9687a2f
925	45b76a04-7991-4438-824c-20e4323273cc
926	c8f53d8a-980d-452a-af38-df2df6673d58
927	14088e73-bf74-4b16-b1a9-1c8c2d78a8fe

Table: Connectivity - Area, Part 1 of 2

Table: Connectivity - Area, Part 1 of 2

Area	NumJoints	Joint1	Joint2	Joint3	Joint4	Perimeter	AreaArea
						m	m2
1	4	3	1	2	4	39,2	42,75
2	4	4	33	94	15	12,16	8,16
3	4	33	45	95	94	6,4	2,4
4	4	45	51	96	95	11,63581	7,63581
5	4	51	69	97	96	6,4	2,4
6	4	69	72	98	97	11,63581	7,63581
7	4	72	77	99	98	6,4	2,4
8	4	77	90	100	99	7,381361	3,381361
9	4	16	278	166	2	22,057508	18,057508
10	4	278	277	149	166	7,	3,
11	4	277	279	173	149	22,057508	18,057508
12	4	279	280	179	173	7,	3,
13	4	280	281	222	179	22,057508	18,057508
14	4	281	282	228	222	7,	3,
15	4	282	283	238	228	22,057508	18,057508
16	4	283	284	246	238	7,	3,
17	4	284	285	255	246	22,057508	18,057508
18	4	285	287	275	255	7,	3,
19	4	287	286	267	275	22,057508	18,057508
20	4	1	68	154	6	9,597714	5,597714
21	4	68	112	155	154	6,4	2,4
22	4	112	91	156	155	9,597714	5,597714
23	4	91	115	157	156	7,2	3,2
24	4	151	152	115	91	7,2	3,2
25	4	91	122	148	151	9,597714	5,597714
26	4	122	136	150	148	6,4	2,4
27	4	136	141	153	150	9,393663	5,393663
28	4	571	573	552	507	22,057508	18,057508
29	4	572	571	507	543	7,	3,
30	4	569	572	543	334	22,057508	18,057508
31	4	570	569	334	355	7,	3,
32	4	567	570	355	264	22,057508	18,057508
33	4	568	567	264	293	7,	3,
34	4	565	568	293	243	22,057508	18,057508
35	4	566	565	243	247	7,	3,
36	4	247	243	579	580	7,	3,
37	4	5	574	204	3	22,057508	18,057508
38	4	574	575	221	204	7,	3,

Table: Connectivity - Area, Part 1 of 2

Area	NumJoints	Joint1	Joint2	Joint3	Joint4	Perimeter	AreaArea
						m	m2
39	4	575	576	231	221	22,057508	18,057508
40	4	576	577	232	231	7,	3,
41	4	577	578	235	232	22,057508	18,057508
42	4	578	581	240	235	7,	3,
43	4	581	579	243	240	22,057508	18,057508

Table: Connectivity - Area, Part 2 of 2

Table: Connectivity - Area, Part 2 of 2

Area	Volume	CentroidX	CentroidY	CentroidZ	GUID
	m3	m	m	m	
1	0,	8,55	1,25	0,	d845a8cd-7829-41e4-a736-e7dd9494ba08
2	0,	16,1	4,3	-0,96	19dfdb28-9638-4582-b7d7-5387f223a5bf
3	0,	16,1	6,7	-1,92	4a263578-d66d-44b4-8c5e-2427e3dea835
4	0,	16,1	8,95	-2,88	b019c322-abfe-4f25-8542-47cbc5164dc9
5	0,	16,1	11,2	-3,84	0d03b9ad-01a5-41ab-bd59-8c373840942e
6	0,	16,1	13,45	-4,8	ea280387-5ea0-4aec-830b-6b084ba1dc6d
7	0,	16,1	15,7	-5,76	2de14f25-6ccb-46b6-bd2d-2279d4bf70d7
8	0,	16,1	17,05	-6,15	17f43601-59bb-48da-b22f-9e6261735cf3
9	0,	16,1	-4,5	-0,36	c7bc719a-3756-4a35-9510-d84e3d5e103b
10	0,	16,1	-9,75	-0,72	ff0d2829-3f93-43e1-81d5-92ce25d8f50a
11	0,	16,1	-15,	-1,08	ae4209ee-1481-429c-a124-4c02b34f8706
12	0,	16,1	-20,25	-1,44	7acb9172-be9f-40b8-b8b2-e82def16ad1b
13	0,	16,1	-25,5	-1,8	df4f9c16-bc8e-416e-8501-2252387ec0b0
14	0,	16,1	-30,75	-2,16	2f9e6280-e9b8-434b-bf17-4a344497e0a0
15	0,	16,1	-36,	-2,52	d87d5e53-9cdb-41c7-8404-2ce41be71783
16	0,	16,1	-41,25	-2,88	850183c9-ba49-4574-bbae-f94f6276aaaa
17	0,	16,1	-46,5	-3,24	98daff62-7f43-4b20-ac1d-27af0b53ab6b
18	0,	16,1	-51,75	-3,6	a78410d8-a6c8-4249-9e6d-f0d819b91a41
19	0,	16,1	-57,	-3,96	99009f9b-bb7f-4786-b3c7-81a56fccbd36
20	0,	1,	-1,2	-0,72	d83aa5f2-f835-4efc-be50-93943cbe896a
21	0,	1,	-3,	-1,44	b185130c-f2a7-4969-ae0d-ed3037c7aab7
22	0,	1,	-4,8	-2,16	648162d7-5639-4b7f-9217-130d888c1e1c
23	0,	1,	-6,8	-2,88	2263aafe-49da-46b3-9cf1-ad52438afd9a

Table: Connectivity - Area, Part 2 of 2

Area	Volume	CentroidX	CentroidY	CentroidZ	GUID
	m3	m	m	m	
24	0,	-1,	-6,8	-2,88	30ee666e-1ab4-47bb-b80c-b46f63496d7a
25	0,	-1,	-4,8	-3,6	76fa97a4-0ba7-49b7-97d8-d739f1e84e9d
26	0,	-1,	-3,	-4,32	430d4b79-ed4c-4e58-a693-5fe0c0d40a2b
27	0,	-1,	-1,2	-4,935	d56010bf-946c-45f0-a7e3-ffa2e9250b58
28	0,	-1,	7,	-5,4	cfd42c35-6149-45c4-bf84-a3a32335e2c4
29	0,	-1,	12,25	-5,04	a868e141-2562-468b-88cf-65fec42b7036
30	0,	-1,	17,5	-4,68	3d97e3ff-00fb-4d5c-8712-fa14ee507fbf
31	0,	-1,	22,75	-4,32	8a907315-aac3-4ec8-b1cf-ae83f46702da
32	0,	-1,	28,	-3,96	a0857fa9-6321-43fe-b95b-77b2232d46e4
33	0,	-1,	33,25	-3,6	67dd534f-3655-459f-9ea3-f853c835932e
34	0,	-1,	38,5	-3,24	59212bdd-251b-4c17-bb3f-15927736869c
35	0,	-1,	43,75	-2,88	30578330-971b-47e3-ae27-32348841c222
36	0,	1,	43,75	-2,88	0f805bd7-f676-4095-9a9f-7b2b59157709
37	0,	1,	7,	-0,36	6d5fbf80-4143-49d6-9df5-c2cb6c54d7e3
38	0,	1,	12,25	-0,72	c83b6069-0beb-42d9-96f1-b55ff7c75802
39	0,	1,	17,5	-1,08	fd8f18cf-a504-41c2-9ebc-5b220c6f95a6
40	0,	1,	22,75	-1,44	b20c9edd-1625-4f69-9997-7f396e205385
41	0,	1,	28,	-1,8	4f586127-e825-468c-aa14-38d2dccb0e32
42	0,	1,	33,25	-2,16	788f4924-aa87-407d-985b-f85117590227
43	0,	1,	38,5	-2,52	21cf6578-35a3-49b2-81b4-5f5062269c62

List of Tables

Table: Joint Restraint Assignments 2
Table: Frame Section Assignments 3
Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2 20
Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2 27
Table: Frame Output Station Assignments 33
Table: Frame Auto Mesh Assignments 50
Table: Frame Load Transfer Options 67
Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3 84
Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3 125
Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3 167
Table: Frame Loads - Temperature 212
Table: Frame Design Procedures 240
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9 270
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9 286
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9 303
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9 319
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9 336
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9 352
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9 369
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9 398
Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9 415
Table: Area Section Assignments 432
Table: Frame Auto Mesh Assignments 433
Table: Area Loads - Uniform To Frame 450

Table: Joint Restraint Assignments

Table: Joint Restraint Assignments

Joint	U1	U2	U3	R1	R2	R3
3	Yes	Yes	Yes	No	No	No
90	Yes	Yes	Yes	No	No	No
100	Yes	Yes	Yes	No	No	No
106	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
107	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
108	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
123	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
124	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
125	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
126	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
127	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
128	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
129	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
130	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
131	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
132	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
133	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
141	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
153	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
158	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
163	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
164	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
167	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
169	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
170	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
171	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
172	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
175	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
176	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
178	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
180	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
181	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
267	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
286	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
289	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
300	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
304	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
305	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
307	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
316	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
329	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
338	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
342	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
357	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
363	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
368	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
369	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
370	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
371	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
372	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Table: Joint Restraint Assignments

Joint	U1	U2	U3	R1	R2	R3
373	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
374	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
375	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
376	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
377	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
378	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
552	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
573	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
582	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
585	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
601	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
640	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
643	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
667	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
670	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
676	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
681	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
683	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
684	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
685	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
686	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
687	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
688	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
689	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
690	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
691	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
692	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
693	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
694	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
695	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
696	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
697	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
698	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes
705	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes	Yes

Table: Frame Section Assignments

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
1	I/Wide Flange	N.A.	HE500B	HE500B	Default
2	I/Wide Flange	N.A.	HE500B	HE500B	Default
3	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
4	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
5	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
6	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
7	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
8	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
9	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
10	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
11	I/Wide Flange	N.A.	HE180B	HE180B	Default
12	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
13	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
14	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
15	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
16	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
17	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
18	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
19	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
20	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
21	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
22	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
23	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
24	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
25	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
26	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
27	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
28	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
29	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
30	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
32	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
33	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
34	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
35	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
36	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
37	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
38	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
39	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
40	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
42	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
44	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
46	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
48	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
50	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
52	Channel	N.A.	UPN120	UPN120	Default
54			None		
55	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
56	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
57	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
58	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
59	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
61	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
62	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
63	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
64	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
65	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
66	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
67	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
68	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
69	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
70	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
71	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
72	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
73	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
74	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
75	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
77	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
78	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
79	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
80	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
81	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
82	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
83	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
84	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
85	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
86	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
87	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
88	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
89	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
90	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
91	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
92	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
93	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
94	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
95	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
96	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
97	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
98	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
99	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
100	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
101	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
102	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
103	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
104	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
105	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
106	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
107	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
108	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
109	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
110	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
111	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
127	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
128	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
129	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
130	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
131	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
132	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMPAS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
133	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
134	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
135	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
136	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
137	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
138	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
139	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
140	Channel	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT UPN	UPN80	UPN80	Default
141	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
142	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
143	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
144	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
145	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
146	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
147	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
148	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
149	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
150	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
151	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
152	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
153	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
154	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
155	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
156	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
157	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
158	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
159	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
160	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
161	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
162	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
164	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
165	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
166	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
167	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
168	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
169	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
170	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
171	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
173	I/Wide Flange	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE360	IPE360	Default
174	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
175	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
176	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
177	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
178	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
179	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
180	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
181	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
182	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
183	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
184	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
185	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
186	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
187	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
188	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
189	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
190	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
191	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
192	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
193	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
194	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
195	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
196	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
197	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
198	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
199	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
200	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
201	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
202	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
203	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
204	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
205	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
206	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
207	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
208	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
209	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
210	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
211	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
212	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
213	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
214	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
215	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
216	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
217	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
218	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
219	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
220	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
221	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
222	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
223	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
224	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
225	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
226	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
227	I/Wide Flange	VIGAS ESCALERAS_RAMP AS_SELECT IPE	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
228	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
229	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
230	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
231	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
232	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
233	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
234	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
235	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
236	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
237	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
238	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
239	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
240	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
241	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
242	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
243	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
244	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
245	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
246	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
247	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
248	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
249	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
250	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
251	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
252	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
253	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
254	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
255	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
256	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
257	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
258	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
259	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
260	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
261	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
262	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
263	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
264	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
265	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
266	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
267	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
268	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
269	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
270	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
271	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
272	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
273	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
274	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
275	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
276	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
277	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
278	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
279	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
280	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
281	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
282	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
283	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
284	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
285	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
286	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
287	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
288	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
289	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
290	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
291	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
292	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
293	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
294	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
295	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
296	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
297	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
298	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
299	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
300	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
301	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
302	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
303	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
304	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
305	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
306	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
307	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
308	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
309	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
310	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
311	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
312	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
313	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
314	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
315	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
316	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
317	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
318	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
319	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
320	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
321	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
322	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
323	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
324	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
325	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
326	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
327	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
328	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
329	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
330	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
331	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
332	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
333	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
334	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
335	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
336	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
337	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
338	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
339	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
340	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
341	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
342	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
343	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
344	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
345	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
346	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
347	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
348	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
349	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
350	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
351	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
352	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
353	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
354	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
355	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
357	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
358	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
359	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
360	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
361	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
363	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
365	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
367	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
369	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
373	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
376	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
377	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
378	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
379	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
380	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
381	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
382	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
383	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
384	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
385	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
386	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
387	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
388	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
389	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
390	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
391	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
392	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
393	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
394	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
395	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
396	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
397	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
398	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
399	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
400	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
401	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
402	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
403	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
404	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
405	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
406	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
407	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
408	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
409	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
410	I/Wide Flange	N.A.	IPE330	IPE330	Default
411	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
412	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
413	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
414	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
415	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
416	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
417	Channel	N.A.	UPN80	UPN80	Default
418	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
419	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
420	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
421	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
422	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
423	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
424	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
425	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
426	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
427	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
428	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
429	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
430	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
431	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
432	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
433	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
434	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
435	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
436	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
437	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
438	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
439	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
440	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
441	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
442	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
443	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
444	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
445	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
446	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
447	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
448	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
449	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
450	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
451	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
452	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
453	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
454	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
455	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
456	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
457	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
458	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
459	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
460	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
461	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
462	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
463	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
464	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
465	Box/Tube	N.A.	TUBO100X100X5.4	TUBO100X100X5.4	Default
466	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
467	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
468	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
469	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
470	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
471	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
472	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
473	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
474	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
475	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
476	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
477	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
478	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
479	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
480	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
481	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
482	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
483	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
484	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
485	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
486	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
487	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
488	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
489	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
490	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
491	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
492	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
493	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
494	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
495	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
496	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
497	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
498	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
499	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
500	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
501	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
502	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
503	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
504	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
505	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
506	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
507	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
508	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
509	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
510	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
511	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
512	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
513	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
514	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
515	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
516	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
517	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
518	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
519	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
520	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
521	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
522	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
523	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
524	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
525	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
526	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
527	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
528	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
529	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
530	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
531	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
532	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
533	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
534	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
535	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
536	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
537	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
538	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
539	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
540	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
541	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
542	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
543	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
544	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
545	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
546	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
547	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
548	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
549	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
550	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
551	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
552	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
553	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
554	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
555	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
556	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
557	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
558	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
559	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
560	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
561	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
562	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
563	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
564	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
565	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
566	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
567	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
568	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
569	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
570	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
571	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
572	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
573	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
574	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
575	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
576	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
577	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
578	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
579	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
580	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
581	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
582	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
583	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
584	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
585	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
586	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
587	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
588	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
589	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
590	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
591	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
592	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
593	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
594	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
595	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
596	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
597	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
598	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
599	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
600	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
601	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
602	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
603	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
604	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
605	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
606	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
607	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
608	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
609	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
610	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
611	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
612	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
613	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
614	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
615	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
616	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
617	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
618	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
619	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
620	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
621	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
622	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
623	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
624	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
625	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
626	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
627	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
628	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
629	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
630	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
631	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
632	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
633	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
634	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
635	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
636	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
637	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
638	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
639	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
640	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
641	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
642	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
643	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
644	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
645	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
646	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
647	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
648	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
649	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
650	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
651	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
652	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
653	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
654	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
655	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
656	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
657	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
658	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
659	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
660	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
661	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
662	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
663	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
664	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
665	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
666	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
667	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
668	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
669	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
670	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
671	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
672	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
673	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
674	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
675	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
676	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
677	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
678	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
679	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
680	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
681	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
682	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
683	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
684	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
685	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
686	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
687	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
688	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
689	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
690	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
691	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
692	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
693	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
694	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
695	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
696	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
697	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
698	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
699	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
700	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
701	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
702	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
703	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
704	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
705	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
706	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
707	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
708	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
709	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
710	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
711	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
712	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
713	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
714	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
715	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
716	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
717	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
718	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
719	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
720	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
721	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
722	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
723	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
724	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
725	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
726	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
727	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
728	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
729	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
730	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
731	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
732	Box/Tube	N.A.	TUBO320X320X17.5	TUBO320X320X17.5	Default
733	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
734	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
735	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
736	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
737	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
738	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
739	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
740	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
741	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
742	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
743	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
744	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
745	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
746	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
747	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
748	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
749	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
750	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
751	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
752	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
753	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
754	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
755	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
756	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
757	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
758	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
759	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
760	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
761	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
762	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
763	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
764	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
765	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
766	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
767	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
768	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
769	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
770	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
771	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
772	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
773	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
774	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
775	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
776	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
777	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
778	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
779	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
780	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
781	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
782	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
783	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
784	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
785	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
786	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
787	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
788	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
789	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
790	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
791	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
792	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
793	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
794	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
795	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
796	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
797	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
798	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
799	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
800	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
801	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
802	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO400X280X14.2	TUBO400X280X14.2	Default
803	Box/Tube	N.A.	TUBO300X150X8	TUBO300X150X8	Default
804	Box/Tube	N.A.	TUBO300X300X16	TUBO300X300X16	Default
805	Box/Tube	N.A.	TUBO300X300X16	TUBO300X300X16	Default
806	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
807	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
808	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
809	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
810	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
811	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
812	Box/Tube	N.A.	TUBO160X160X12.5	TUBO160X160X12.5	Default
813	Box/Tube	N.A.	TUBO300X300X16	TUBO300X300X16	Default
814	Box/Tube	N.A.	TUBO300X300X16	TUBO300X300X16	Default
815	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
816	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
817	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
818	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
819	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
820	Box/Tube	ARRIOSTRES COLUMNAS	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
821	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
822	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
823	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
824	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
825	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
826	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
827	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
828	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
829	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
830	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
831	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
832	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
833	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
834	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
835	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
836	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
837	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
838	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
839	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
840	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
841	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
842	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
843	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
844	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
845	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
846	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
847	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
848	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
849	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
850	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
851	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
852	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
853	I/Wide Flange	N.A.	IPE360	IPE360	Default
854	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
855	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
856	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
857	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
858	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO120X120X7.1	TUBO120X120X7.1	Default
859	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO120X60X5.9	TUBO120X60X5.9	Default
861	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO220X154X8	TUBO220X154X8	Default
862	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO140X98X10	TUBO140X98X10	Default
863	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO120X120X7.1	TUBO120X120X7.1	Default
864	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO120X60X5.9	TUBO120X60X5.9	Default
865	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO100X70X3.6	TUBO100X70X3.6	Default
866	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
867	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
868	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
869	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
870	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
871	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
872	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
874	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
876	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
877	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO180X90X5.9	TUBO180X90X5.9	Default
878	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
879	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
880	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Section Assignments

Frame	SectionType	AutoSelect	AnalSect	DesignSect	MatProp
881	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
882	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
883	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
884	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
887	Box/Tube	COL TUB SELECT	TUBO100X70X4	TUBO100X70X4	Default
888	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
889	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
890	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
891	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
892	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
893	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
894	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
895	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
896	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
897	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
898	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
899	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
900	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
901	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
902	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
903	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
904	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
905	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
906	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
907	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
908	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
909	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
910	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
911	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
913	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
914	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
915	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
916	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
917	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
918	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
919	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
920	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
921	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
922	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
923	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
924	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
925	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
926	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default
927	Box/Tube	N.A.	TUBO60X60X5	TUBO60X60X5	Default

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
26	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
28	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
30	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
32	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
34	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
36	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
38	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
40	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
42	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
44	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
46	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
48	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
50	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
52	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
58	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
63	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
65	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
67	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
68	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
82	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
83	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
84	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
85	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
86	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
87	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
88	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
89	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
91	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
93	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
96	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
98	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
108	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
109	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
110	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
111	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
142	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
147	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
149	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
150	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
156	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
157	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
162	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
301	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
302	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
303	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
304	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
305	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
306	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
307	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
308	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
309	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
310	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
311	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
312	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
313	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
314	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
315	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
316	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
317	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
318	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
319	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
320	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
321	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
322	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
323	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
324	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
325	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
326	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
327	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
328	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
329	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
330	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
331	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
332	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
333	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
334	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
335	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
336	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
337	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
338	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
339	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
340	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
341	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
342	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
343	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
344	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
346	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
347	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
348	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
349	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
350	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
351	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
352	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
353	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
354	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
378	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
379	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
380	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
381	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
382	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
383	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
384	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
386	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
389	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
390	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
393	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
394	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
421	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
422	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
423	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
424	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
425	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
426	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
427	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
428	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
431	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
433	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
452	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
453	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
454	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
455	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
456	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
457	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
460	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
461	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
463	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
465	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
647	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
648	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
649	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
650	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
651	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
652	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
653	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
654	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
655	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
656	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
657	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
658	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
659	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
660	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
661	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
662	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
663	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
664	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
665	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
666	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
667	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
668	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
669	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
670	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
671	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
672	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
673	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
674	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
675	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
676	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
677	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
678	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
679	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
680	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
681	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
682	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
683	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
684	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
685	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
686	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
687	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
688	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
689	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
690	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
691	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
692	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
693	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
694	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
695	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
696	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
697	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
698	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
699	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
700	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
701	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
702	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
703	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
704	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
705	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
706	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
707	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
708	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
709	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
710	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
711	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
713	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
714	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
715	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
716	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
717	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
718	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
719	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
720	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
721	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
727	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
728	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
733	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
736	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
737	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
738	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
741	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
742	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
743	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
744	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
745	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
746	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
747	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
748	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
749	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
750	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
751	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
752	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
753	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
754	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
755	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
756	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
757	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
758	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
759	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
760	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
761	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
762	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
763	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
764	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
765	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
766	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
767	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
768	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
778	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
779	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
780	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
781	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
786	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
788	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
789	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
791	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
793	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
794	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
795	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
796	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
798	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
799	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
800	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
801	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
806	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
808	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
809	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
810	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
816	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
818	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
819	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
820	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
822	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
824	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
826	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
827	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
829	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
830	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
831	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
832	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
833	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
835	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
836	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
837	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
858	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
859	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
861	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
862	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
863	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
864	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
865	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
866	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
867	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
868	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
869	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
870	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
871	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
872	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
874	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
876	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
877	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
878	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
879	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
880	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
881	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
882	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
883	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
884	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
887	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
888	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
889	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
890	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
891	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
892	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
893	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
894	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
895	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
896	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
897	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
898	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
899	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
900	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
901	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
902	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
903	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
904	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
905	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
906	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
907	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
908	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
909	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
910	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
911	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
913	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
914	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
915	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
916	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
917	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
918	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
919	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 1 of 2

Frame	PI	V2I	V3I	TI	M2I	M3I	PJ	V2J
920	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
921	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
922	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
923	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
924	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
925	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
926	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No
927	No	No	No	No	Yes	Yes	No	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
26	No	No	Yes	Yes	No
28	No	No	Yes	Yes	No
30	No	No	Yes	Yes	No
32	No	No	Yes	Yes	No
34	No	No	Yes	Yes	No
36	No	No	Yes	Yes	No
38	No	No	Yes	Yes	No
40	No	No	Yes	Yes	No
42	No	No	Yes	Yes	No
44	No	No	Yes	Yes	No
46	No	No	Yes	Yes	No
48	No	No	Yes	Yes	No
50	No	No	Yes	Yes	No
52	No	No	Yes	Yes	No
58	No	No	Yes	Yes	No
63	No	No	Yes	Yes	No
65	No	No	Yes	Yes	No
67	No	No	Yes	Yes	No
68	No	No	Yes	Yes	No
82	No	No	Yes	Yes	No
83	No	No	Yes	Yes	No
84	No	No	Yes	Yes	No
85	No	No	Yes	Yes	No
86	No	No	Yes	Yes	No
87	No	No	Yes	Yes	No
88	No	No	Yes	Yes	No
89	No	No	Yes	Yes	No
91	No	No	Yes	Yes	No
93	No	No	Yes	Yes	No
96	No	No	Yes	Yes	No
98	No	No	Yes	Yes	No
108	No	No	Yes	Yes	No
109	No	No	Yes	Yes	No
110	No	No	Yes	Yes	No
111	No	No	Yes	Yes	No
142	No	No	Yes	Yes	No
147	No	No	Yes	Yes	No
149	No	No	Yes	Yes	No
150	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
156	No	No	Yes	Yes	No
157	No	No	Yes	Yes	No
162	No	No	Yes	Yes	No
301	No	No	Yes	Yes	No
302	No	No	Yes	Yes	No
303	No	No	Yes	Yes	No
304	No	No	Yes	Yes	No
305	No	No	Yes	Yes	No
306	No	No	Yes	Yes	No
307	No	No	Yes	Yes	No
308	No	No	Yes	Yes	No
309	No	No	Yes	Yes	No
310	No	No	Yes	Yes	No
311	No	No	Yes	Yes	No
312	No	No	Yes	Yes	No
313	No	No	Yes	Yes	No
314	No	No	Yes	Yes	No
315	No	No	Yes	Yes	No
316	No	No	Yes	Yes	No
317	No	No	Yes	Yes	No
318	No	No	Yes	Yes	No
319	No	No	Yes	Yes	No
320	No	No	Yes	Yes	No
321	No	No	Yes	Yes	No
322	No	No	Yes	Yes	No
323	No	No	Yes	Yes	No
324	No	No	Yes	Yes	No
325	No	No	Yes	Yes	No
326	No	No	Yes	Yes	No
327	No	No	Yes	Yes	No
328	No	No	Yes	Yes	No
329	No	No	Yes	Yes	No
330	No	No	Yes	Yes	No
331	No	No	Yes	Yes	No
332	No	No	Yes	Yes	No
333	No	No	Yes	Yes	No
334	No	No	Yes	Yes	No
335	No	No	Yes	Yes	No
336	No	No	Yes	Yes	No
337	No	No	Yes	Yes	No
338	No	No	Yes	Yes	No
339	No	No	Yes	Yes	No
340	No	No	Yes	Yes	No
341	No	No	Yes	Yes	No
342	No	No	Yes	Yes	No
343	No	No	Yes	Yes	No
344	No	No	Yes	Yes	No
346	No	No	Yes	Yes	No
347	No	No	Yes	Yes	No
348	No	No	Yes	Yes	No
349	No	No	Yes	Yes	No
350	No	No	Yes	Yes	No
351	No	No	Yes	Yes	No
352	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
353	No	No	Yes	Yes	No
354	No	No	Yes	Yes	No
378	No	No	Yes	Yes	No
379	No	No	Yes	Yes	No
380	No	No	Yes	Yes	No
381	No	No	Yes	Yes	No
382	No	No	Yes	Yes	No
383	No	No	Yes	Yes	No
384	No	No	Yes	Yes	No
386	No	No	Yes	Yes	No
389	No	No	Yes	Yes	No
390	No	No	Yes	Yes	No
393	No	No	Yes	Yes	No
394	No	No	Yes	Yes	No
421	No	No	Yes	Yes	No
422	No	No	Yes	Yes	No
423	No	No	Yes	Yes	No
424	No	No	Yes	Yes	No
425	No	No	Yes	Yes	No
426	No	No	Yes	Yes	No
427	No	No	Yes	Yes	No
428	No	No	Yes	Yes	No
431	No	No	Yes	Yes	No
433	No	No	Yes	Yes	No
452	No	No	Yes	Yes	No
453	No	No	Yes	Yes	No
454	No	No	Yes	Yes	No
455	No	No	Yes	Yes	No
456	No	No	Yes	Yes	No
457	No	No	Yes	Yes	No
460	No	No	Yes	Yes	No
461	No	No	Yes	Yes	No
463	No	No	Yes	Yes	No
465	No	No	Yes	Yes	No
647	No	No	Yes	Yes	No
648	No	No	Yes	Yes	No
649	No	No	Yes	Yes	No
650	No	No	Yes	Yes	No
651	No	No	Yes	Yes	No
652	No	No	Yes	Yes	No
653	No	No	Yes	Yes	No
654	No	No	Yes	Yes	No
655	No	No	Yes	Yes	No
656	No	No	Yes	Yes	No
657	No	No	Yes	Yes	No
658	No	No	Yes	Yes	No
659	No	No	Yes	Yes	No
660	No	No	Yes	Yes	No
661	No	No	Yes	Yes	No
662	No	No	Yes	Yes	No
663	No	No	Yes	Yes	No
664	No	No	Yes	Yes	No
665	No	No	Yes	Yes	No
666	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
667	No	No	Yes	Yes	No
668	No	No	Yes	Yes	No
669	No	No	Yes	Yes	No
670	No	No	Yes	Yes	No
671	No	No	Yes	Yes	No
672	No	No	Yes	Yes	No
673	No	No	Yes	Yes	No
674	No	No	Yes	Yes	No
675	No	No	Yes	Yes	No
676	No	No	Yes	Yes	No
677	No	No	Yes	Yes	No
678	No	No	Yes	Yes	No
679	No	No	Yes	Yes	No
680	No	No	Yes	Yes	No
681	No	No	Yes	Yes	No
682	No	No	Yes	Yes	No
683	No	No	Yes	Yes	No
684	No	No	Yes	Yes	No
685	No	No	Yes	Yes	No
686	No	No	Yes	Yes	No
687	No	No	Yes	Yes	No
688	No	No	Yes	Yes	No
689	No	No	Yes	Yes	No
690	No	No	Yes	Yes	No
691	No	No	Yes	Yes	No
692	No	No	Yes	Yes	No
693	No	No	Yes	Yes	No
694	No	No	Yes	Yes	No
695	No	No	Yes	Yes	No
696	No	No	Yes	Yes	No
697	No	No	Yes	Yes	No
698	No	No	Yes	Yes	No
699	No	No	Yes	Yes	No
700	No	No	Yes	Yes	No
701	No	No	Yes	Yes	No
702	No	No	Yes	Yes	No
703	No	No	Yes	Yes	No
704	No	No	Yes	Yes	No
705	No	No	Yes	Yes	No
706	No	No	Yes	Yes	No
707	No	No	Yes	Yes	No
708	No	No	Yes	Yes	No
709	No	No	Yes	Yes	No
710	No	No	Yes	Yes	No
711	No	No	Yes	Yes	No
713	No	No	Yes	Yes	No
714	No	No	Yes	Yes	No
715	No	No	Yes	Yes	No
716	No	No	Yes	Yes	No
717	No	No	Yes	Yes	No
718	No	No	Yes	Yes	No
719	No	No	Yes	Yes	No
720	No	No	Yes	Yes	No
721	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
727	No	No	Yes	Yes	No
728	No	No	Yes	Yes	No
733	No	No	Yes	Yes	No
736	No	No	Yes	Yes	No
737	No	No	Yes	Yes	No
738	No	No	Yes	Yes	No
741	No	No	Yes	Yes	No
742	No	No	Yes	Yes	No
743	No	No	Yes	Yes	No
744	No	No	Yes	Yes	No
745	No	No	Yes	Yes	No
746	No	No	Yes	Yes	No
747	No	No	Yes	Yes	No
748	No	No	Yes	Yes	No
749	No	No	Yes	Yes	No
750	No	No	Yes	Yes	No
751	No	No	Yes	Yes	No
752	No	No	Yes	Yes	No
753	No	No	Yes	Yes	No
754	No	No	Yes	Yes	No
755	No	No	Yes	Yes	No
756	No	No	Yes	Yes	No
757	No	No	Yes	Yes	No
758	No	No	Yes	Yes	No
759	No	No	Yes	Yes	No
760	No	No	Yes	Yes	No
761	No	No	Yes	Yes	No
762	No	No	Yes	Yes	No
763	No	No	Yes	Yes	No
764	No	No	Yes	Yes	No
765	No	No	Yes	Yes	No
766	No	No	Yes	Yes	No
767	No	No	Yes	Yes	No
768	No	No	Yes	Yes	No
778	No	No	Yes	Yes	No
779	No	No	Yes	Yes	No
780	No	No	Yes	Yes	No
781	No	No	Yes	Yes	No
786	No	No	Yes	Yes	No
788	No	No	Yes	Yes	No
789	No	No	Yes	Yes	No
791	No	No	Yes	Yes	No
793	No	No	Yes	Yes	No
794	No	No	Yes	Yes	No
795	No	No	Yes	Yes	No
796	No	No	Yes	Yes	No
798	No	No	Yes	Yes	No
799	No	No	Yes	Yes	No
800	No	No	Yes	Yes	No
801	No	No	Yes	Yes	No
806	No	No	Yes	Yes	No
808	No	No	Yes	Yes	No
809	No	No	Yes	Yes	No
810	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
816	No	No	Yes	Yes	No
818	No	No	Yes	Yes	No
819	No	No	Yes	Yes	No
820	No	No	Yes	Yes	No
822	No	No	Yes	Yes	No
824	No	No	Yes	Yes	No
826	No	No	Yes	Yes	No
827	No	No	Yes	Yes	No
829	No	No	Yes	Yes	No
830	No	No	Yes	Yes	No
831	No	No	Yes	Yes	No
832	No	No	Yes	Yes	No
833	No	No	Yes	Yes	No
835	No	No	Yes	Yes	No
836	No	No	Yes	Yes	No
837	No	No	Yes	Yes	No
858	No	No	Yes	Yes	No
859	No	No	Yes	Yes	No
861	No	No	Yes	Yes	No
862	No	No	Yes	Yes	No
863	No	No	Yes	Yes	No
864	No	No	Yes	Yes	No
865	No	No	Yes	Yes	No
866	No	No	Yes	Yes	No
867	No	No	Yes	Yes	No
868	No	No	Yes	Yes	No
869	No	No	Yes	Yes	No
870	No	No	Yes	Yes	No
871	No	No	Yes	Yes	No
872	No	No	Yes	Yes	No
874	No	No	Yes	Yes	No
876	No	No	Yes	Yes	No
877	No	No	Yes	Yes	No
878	No	No	Yes	Yes	No
879	No	No	Yes	Yes	No
880	No	No	Yes	Yes	No
881	No	No	Yes	Yes	No
882	No	No	Yes	Yes	No
883	No	No	Yes	Yes	No
884	No	No	Yes	Yes	No
887	No	No	Yes	Yes	No
888	No	No	Yes	Yes	No
889	No	No	Yes	Yes	No
890	No	No	Yes	Yes	No
891	No	No	Yes	Yes	No
892	No	No	Yes	Yes	No
893	No	No	Yes	Yes	No
894	No	No	Yes	Yes	No
895	No	No	Yes	Yes	No
896	No	No	Yes	Yes	No
897	No	No	Yes	Yes	No
898	No	No	Yes	Yes	No
899	No	No	Yes	Yes	No
900	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Release Assignments 1 - General, Part 2 of 2

Frame	V3J	TJ	M2J	M3J	PartialFix
901	No	No	Yes	Yes	No
902	No	No	Yes	Yes	No
903	No	No	Yes	Yes	No
904	No	No	Yes	Yes	No
905	No	No	Yes	Yes	No
906	No	No	Yes	Yes	No
907	No	No	Yes	Yes	No
908	No	No	Yes	Yes	No
909	No	No	Yes	Yes	No
910	No	No	Yes	Yes	No
911	No	No	Yes	Yes	No
913	No	No	Yes	Yes	No
914	No	No	Yes	Yes	No
915	No	No	Yes	Yes	No
916	No	No	Yes	Yes	No
917	No	No	Yes	Yes	No
918	No	No	Yes	Yes	No
919	No	No	Yes	Yes	No
920	No	No	Yes	Yes	No
921	No	No	Yes	Yes	No
922	No	No	Yes	Yes	No
923	No	No	Yes	Yes	No
924	No	No	Yes	Yes	No
925	No	No	Yes	Yes	No
926	No	No	Yes	Yes	No
927	No	No	Yes	Yes	No

Table: Frame Output Station Assignments

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
1	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
2	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
3	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
4	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
5	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
6	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
7	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
8	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
9	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
10	MinNumSta	3		Yes	Yes
11	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
12	MinNumSta	3		Yes	Yes
13	MinNumSta	3		Yes	Yes
14	MinNumSta	3		Yes	Yes
15	MinNumSta	3		Yes	Yes
16	MinNumSta	3		Yes	Yes
17	MinNumSta	3		Yes	Yes
18	MinNumSta	3		Yes	Yes
19	MinNumSta	3		Yes	Yes
20	MinNumSta	3		Yes	Yes
21	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
22	MinNumSta	3		Yes	Yes
23	MinNumSta	3		Yes	Yes
24	MinNumSta	3		Yes	Yes
25	MinNumSta	3		Yes	Yes
26	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
27	MinNumSta	3		Yes	Yes
28	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
29	MinNumSta	3		Yes	Yes
30	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
32	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
33	MinNumSta	3		Yes	Yes
34	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
35	MinNumSta	3		Yes	Yes
36	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
37	MinNumSta	3		Yes	Yes
38	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
39	MinNumSta	3		Yes	Yes
40	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
42	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
44	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
46	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
48	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
50	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
52	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
54	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
55	MinNumSta	3		Yes	Yes
56	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
57	MinNumSta	3		Yes	Yes
58	MinNumSta	3		Yes	Yes
59	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
61	MinNumSta	3		Yes	Yes
62	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
63	MinNumSta	3		Yes	Yes
64	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
65	MinNumSta	3		Yes	Yes
66	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
67	MinNumSta	3		Yes	Yes
68	MinNumSta	3		Yes	Yes
69	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
70	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
71	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
72	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
73	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
74	MinNumSta	3		Yes	Yes
75	MinNumSta	3		Yes	Yes
77	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
78	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
79	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
80	MinNumSta	3		Yes	Yes
81	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
82	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
83	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
84	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
85	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
86	MinNumSta	3		Yes	Yes
87	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
88	MinNumSta	3		Yes	Yes
89	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
90	MinNumSta	3		Yes	Yes
91	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
92	MinNumSta	3		Yes	Yes
93	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
94	MinNumSta	3		Yes	Yes
95	MinNumSta	3		Yes	Yes
96	MinNumSta	3		Yes	Yes
97	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
98	MinNumSta	3		Yes	Yes
99	MinNumSta	3		Yes	Yes
100	MinNumSta	3		Yes	Yes
101	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
102	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
103	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
104	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
105	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
106	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
107	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
108	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
109	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
110	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
111	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
127	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
128	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
129	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
130	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
131	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
132	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
133	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
134	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
135	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
136	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
137	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
138	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
139	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
140	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
141	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
142	MinNumSta	3		Yes	Yes
143	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
144	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
145	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
146	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
147	MinNumSta	3		Yes	Yes
148	MinNumSta	3		Yes	Yes
149	MinNumSta	3		Yes	Yes
150	MinNumSta	3		Yes	Yes
151	MinNumSta	3		Yes	Yes
152	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
153	MinNumSta	3		Yes	Yes
154	MinNumSta	3		Yes	Yes
155	MinNumSta	3		Yes	Yes
156	MinNumSta	3		Yes	Yes
157	MinNumSta	3		Yes	Yes
158	MinNumSta	3		Yes	Yes
159	MinNumSta	3		Yes	Yes
160	MinNumSta	3		Yes	Yes
161	MinNumSta	3		Yes	Yes
162	MinNumSta	3		Yes	Yes
164	MinNumSta	3		Yes	Yes
165	MinNumSta	3		Yes	Yes
166	MinNumSta	3		Yes	Yes
167	MinNumSta	3		Yes	Yes
168	MinNumSta	3		Yes	Yes
169	MinNumSta	3		Yes	Yes
170	MinNumSta	3		Yes	Yes
171	MinNumSta	3		Yes	Yes
173	MinNumSta	3		Yes	Yes
174	MinNumSta	3		Yes	Yes
175	MinNumSta	3		Yes	Yes
176	MinNumSta	3		Yes	Yes
177	MinNumSta	3		Yes	Yes
178	MinNumSta	3		Yes	Yes
179	MinNumSta	3		Yes	Yes
180	MinNumSta	3		Yes	Yes
181	MinNumSta	3		Yes	Yes
182	MinNumSta	3		Yes	Yes
183	MinNumSta	3		Yes	Yes
184	MinNumSta	3		Yes	Yes
185	MinNumSta	3		Yes	Yes
186	MinNumSta	3		Yes	Yes
187	MinNumSta	3		Yes	Yes
188	MinNumSta	3		Yes	Yes
189	MinNumSta	3		Yes	Yes
190	MinNumSta	3		Yes	Yes
191	MinNumSta	3		Yes	Yes
192	MinNumSta	3		Yes	Yes
193	MinNumSta	3		Yes	Yes
194	MinNumSta	3		Yes	Yes
195	MinNumSta	3		Yes	Yes
196	MinNumSta	3		Yes	Yes
197	MinNumSta	3		Yes	Yes
198	MinNumSta	3		Yes	Yes
199	MinNumSta	3		Yes	Yes
200	MinNumSta	3		Yes	Yes
201	MinNumSta	3		Yes	Yes
202	MinNumSta	3		Yes	Yes
203	MinNumSta	3		Yes	Yes
204	MinNumSta	3		Yes	Yes
205	MinNumSta	3		Yes	Yes
206	MinNumSta	3		Yes	Yes
207	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
208	MinNumSta	3		Yes	Yes
209	MinNumSta	3		Yes	Yes
210	MinNumSta	3		Yes	Yes
211	MinNumSta	3		Yes	Yes
212	MinNumSta	3		Yes	Yes
213	MinNumSta	3		Yes	Yes
214	MinNumSta	3		Yes	Yes
215	MinNumSta	3		Yes	Yes
216	MinNumSta	3		Yes	Yes
217	MinNumSta	3		Yes	Yes
218	MinNumSta	3		Yes	Yes
219	MinNumSta	3		Yes	Yes
220	MinNumSta	3		Yes	Yes
221	MinNumSta	3		Yes	Yes
222	MinNumSta	3		Yes	Yes
223	MinNumSta	3		Yes	Yes
224	MinNumSta	3		Yes	Yes
225	MinNumSta	3		Yes	Yes
226	MinNumSta	3		Yes	Yes
227	MinNumSta	3		Yes	Yes
228	MinNumSta	3		Yes	Yes
229	MinNumSta	3		Yes	Yes
230	MinNumSta	3		Yes	Yes
231	MinNumSta	3		Yes	Yes
232	MinNumSta	3		Yes	Yes
233	MinNumSta	3		Yes	Yes
234	MinNumSta	3		Yes	Yes
235	MinNumSta	3		Yes	Yes
236	MinNumSta	3		Yes	Yes
237	MinNumSta	3		Yes	Yes
238	MinNumSta	3		Yes	Yes
239	MinNumSta	3		Yes	Yes
240	MinNumSta	3		Yes	Yes
241	MinNumSta	3		Yes	Yes
242	MinNumSta	3		Yes	Yes
243	MinNumSta	3		Yes	Yes
244	MinNumSta	3		Yes	Yes
245	MinNumSta	3		Yes	Yes
246	MinNumSta	3		Yes	Yes
247	MinNumSta	3		Yes	Yes
248	MinNumSta	3		Yes	Yes
249	MinNumSta	3		Yes	Yes
250	MinNumSta	3		Yes	Yes
251	MinNumSta	3		Yes	Yes
252	MinNumSta	3		Yes	Yes
253	MinNumSta	3		Yes	Yes
254	MinNumSta	3		Yes	Yes
255	MinNumSta	3		Yes	Yes
256	MinNumSta	3		Yes	Yes
257	MinNumSta	3		Yes	Yes
258	MinNumSta	3		Yes	Yes
259	MinNumSta	3		Yes	Yes
260	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
261	MinNumSta	3		Yes	Yes
262	MinNumSta	3		Yes	Yes
263	MinNumSta	3		Yes	Yes
264	MinNumSta	3		Yes	Yes
265	MinNumSta	3		Yes	Yes
266	MinNumSta	3		Yes	Yes
267	MinNumSta	3		Yes	Yes
268	MinNumSta	3		Yes	Yes
269	MinNumSta	3		Yes	Yes
270	MinNumSta	3		Yes	Yes
271	MinNumSta	3		Yes	Yes
272	MinNumSta	3		Yes	Yes
273	MinNumSta	3		Yes	Yes
274	MinNumSta	3		Yes	Yes
275	MinNumSta	3		Yes	Yes
276	MinNumSta	3		Yes	Yes
277	MinNumSta	3		Yes	Yes
278	MinNumSta	3		Yes	Yes
279	MinNumSta	3		Yes	Yes
280	MinNumSta	3		Yes	Yes
281	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
282	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
283	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
284	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
285	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
286	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
287	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
288	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
289	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
290	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
291	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
292	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
293	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
294	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
295	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
296	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
297	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
298	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
299	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
300	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
301	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
302	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
303	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
304	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
305	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
306	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
307	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
308	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
309	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
310	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
311	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
312	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
313	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
314	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
315	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
316	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
317	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
318	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
319	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
320	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
321	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
322	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
323	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
324	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
325	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
326	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
327	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
328	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
329	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
330	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
331	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
332	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
333	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
334	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
335	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
336	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
337	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
338	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
339	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
340	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
341	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
342	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
343	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
344	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
345	MinNumSta	3		Yes	Yes
346	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
347	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
348	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
349	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
350	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
351	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
352	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
353	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
354	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
355	MinNumSta	3		Yes	Yes
357	MinNumSta	3		Yes	Yes
358	MinNumSta	3		Yes	Yes
359	MinNumSta	3		Yes	Yes
360	MinNumSta	3		Yes	Yes
361	MinNumSta	3		Yes	Yes
363	MinNumSta	3		Yes	Yes
365	MinNumSta	3		Yes	Yes
367	MinNumSta	3		Yes	Yes
369	MinNumSta	3		Yes	Yes
373	MinNumSta	3		Yes	Yes
376	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
377	MinNumSta	3		Yes	Yes
378	MinNumSta	3		Yes	Yes
379	MinNumSta	3		Yes	Yes
380	MinNumSta	3		Yes	Yes
381	MinNumSta	3		Yes	Yes
382	MinNumSta	3		Yes	Yes
383	MinNumSta	3		Yes	Yes
384	MinNumSta	3		Yes	Yes
385	MinNumSta	3		Yes	Yes
386	MinNumSta	3		Yes	Yes
387	MinNumSta	3		Yes	Yes
388	MinNumSta	3		Yes	Yes
389	MinNumSta	3		Yes	Yes
390	MinNumSta	3		Yes	Yes
391	MinNumSta	3		Yes	Yes
392	MinNumSta	3		Yes	Yes
393	MinNumSta	3		Yes	Yes
394	MinNumSta	3		Yes	Yes
395	MinNumSta	3		Yes	Yes
396	MinNumSta	3		Yes	Yes
397	MinNumSta	3		Yes	Yes
398	MinNumSta	3		Yes	Yes
399	MinNumSta	3		Yes	Yes
400	MinNumSta	3		Yes	Yes
401	MinNumSta	3		Yes	Yes
402	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
403	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
404	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
405	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
406	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
407	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
408	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
409	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
410	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
411	MinNumSta	3		Yes	Yes
412	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
413	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
414	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
415	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
416	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
417	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
418	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
419	MinNumSta	3		Yes	Yes
420	MinNumSta	3		Yes	Yes
421	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
422	MinNumSta	3		Yes	Yes
423	MinNumSta	3		Yes	Yes
424	MinNumSta	3		Yes	Yes
425	MinNumSta	3		Yes	Yes
426	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
427	MinNumSta	3		Yes	Yes
428	MinNumSta	3		Yes	Yes
429	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
430	MinNumSta	3		Yes	Yes
431	MinNumSta	3		Yes	Yes
432	MinNumSta	3		Yes	Yes
433	MinNumSta	3		Yes	Yes
434	MinNumSta	3		Yes	Yes
435	MinNumSta	3		Yes	Yes
436	MinNumSta	3		Yes	Yes
437	MinNumSta	3		Yes	Yes
438	MinNumSta	3		Yes	Yes
439	MinNumSta	3		Yes	Yes
440	MinNumSta	3		Yes	Yes
441	MinNumSta	3		Yes	Yes
442	MinNumSta	3		Yes	Yes
443	MinNumSta	3		Yes	Yes
444	MinNumSta	3		Yes	Yes
445	MinNumSta	3		Yes	Yes
446	MinNumSta	3		Yes	Yes
447	MinNumSta	3		Yes	Yes
448	MinNumSta	3		Yes	Yes
449	MinNumSta	3		Yes	Yes
450	MinNumSta	3		Yes	Yes
451	MinNumSta	3		Yes	Yes
452	MinNumSta	3		Yes	Yes
453	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
454	MinNumSta	3		Yes	Yes
455	MinNumSta	3		Yes	Yes
456	MinNumSta	3		Yes	Yes
457	MinNumSta	3		Yes	Yes
458	MinNumSta	3		Yes	Yes
459	MinNumSta	3		Yes	Yes
460	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
461	MinNumSta	3		Yes	Yes
462	MinNumSta	3		Yes	Yes
463	MinNumSta	3		Yes	Yes
464	MinNumSta	3		Yes	Yes
465	MinNumSta	3		Yes	Yes
466	MinNumSta	3		Yes	Yes
467	MinNumSta	3		Yes	Yes
468	MinNumSta	3		Yes	Yes
469	MinNumSta	3		Yes	Yes
470	MinNumSta	3		Yes	Yes
471	MinNumSta	3		Yes	Yes
472	MinNumSta	3		Yes	Yes
473	MinNumSta	3		Yes	Yes
474	MinNumSta	3		Yes	Yes
475	MinNumSta	3		Yes	Yes
476	MinNumSta	3		Yes	Yes
477	MinNumSta	3		Yes	Yes
478	MinNumSta	3		Yes	Yes
479	MinNumSta	3		Yes	Yes
480	MinNumSta	3		Yes	Yes
481	MinNumSta	3		Yes	Yes
482	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
483	MinNumSta	3		Yes	Yes
484	MinNumSta	3		Yes	Yes
485	MinNumSta	3		Yes	Yes
486	MinNumSta	3		Yes	Yes
487	MinNumSta	3		Yes	Yes
488	MinNumSta	3		Yes	Yes
489	MinNumSta	3		Yes	Yes
490	MinNumSta	3		Yes	Yes
491	MinNumSta	3		Yes	Yes
492	MinNumSta	3		Yes	Yes
493	MinNumSta	3		Yes	Yes
494	MinNumSta	3		Yes	Yes
495	MinNumSta	3		Yes	Yes
496	MinNumSta	3		Yes	Yes
497	MinNumSta	3		Yes	Yes
498	MinNumSta	3		Yes	Yes
499	MinNumSta	3		Yes	Yes
500	MinNumSta	3		Yes	Yes
501	MinNumSta	3		Yes	Yes
502	MinNumSta	3		Yes	Yes
503	MinNumSta	3		Yes	Yes
504	MinNumSta	3		Yes	Yes
505	MinNumSta	3		Yes	Yes
506	MinNumSta	3		Yes	Yes
507	MinNumSta	3		Yes	Yes
508	MinNumSta	3		Yes	Yes
509	MinNumSta	3		Yes	Yes
510	MinNumSta	3		Yes	Yes
511	MinNumSta	3		Yes	Yes
512	MinNumSta	3		Yes	Yes
513	MinNumSta	3		Yes	Yes
514	MinNumSta	3		Yes	Yes
515	MinNumSta	3		Yes	Yes
516	MinNumSta	3		Yes	Yes
517	MinNumSta	3		Yes	Yes
518	MinNumSta	3		Yes	Yes
519	MinNumSta	3		Yes	Yes
520	MinNumSta	3		Yes	Yes
521	MinNumSta	3		Yes	Yes
522	MinNumSta	3		Yes	Yes
523	MinNumSta	3		Yes	Yes
524	MinNumSta	3		Yes	Yes
525	MinNumSta	3		Yes	Yes
526	MinNumSta	3		Yes	Yes
527	MinNumSta	3		Yes	Yes
528	MinNumSta	3		Yes	Yes
529	MinNumSta	3		Yes	Yes
530	MinNumSta	3		Yes	Yes
531	MinNumSta	3		Yes	Yes
532	MinNumSta	3		Yes	Yes
533	MinNumSta	3		Yes	Yes
534	MinNumSta	3		Yes	Yes
535	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
536	MinNumSta	3		Yes	Yes
537	MinNumSta	3		Yes	Yes
538	MinNumSta	3		Yes	Yes
539	MinNumSta	3		Yes	Yes
540	MinNumSta	3		Yes	Yes
541	MinNumSta	3		Yes	Yes
542	MinNumSta	3		Yes	Yes
543	MinNumSta	3		Yes	Yes
544	MinNumSta	3		Yes	Yes
545	MinNumSta	3		Yes	Yes
546	MinNumSta	3		Yes	Yes
547	MinNumSta	3		Yes	Yes
548	MinNumSta	3		Yes	Yes
549	MinNumSta	3		Yes	Yes
550	MinNumSta	3		Yes	Yes
551	MinNumSta	3		Yes	Yes
552	MinNumSta	3		Yes	Yes
553	MinNumSta	3		Yes	Yes
554	MinNumSta	3		Yes	Yes
555	MinNumSta	3		Yes	Yes
556	MinNumSta	3		Yes	Yes
557	MinNumSta	3		Yes	Yes
558	MinNumSta	3		Yes	Yes
559	MinNumSta	3		Yes	Yes
560	MinNumSta	3		Yes	Yes
561	MinNumSta	3		Yes	Yes
562	MinNumSta	3		Yes	Yes
563	MinNumSta	3		Yes	Yes
564	MinNumSta	3		Yes	Yes
565	MinNumSta	3		Yes	Yes
566	MinNumSta	3		Yes	Yes
567	MinNumSta	3		Yes	Yes
568	MinNumSta	3		Yes	Yes
569	MinNumSta	3		Yes	Yes
570	MinNumSta	3		Yes	Yes
571	MinNumSta	3		Yes	Yes
572	MinNumSta	3		Yes	Yes
573	MinNumSta	3		Yes	Yes
574	MinNumSta	3		Yes	Yes
575	MinNumSta	3		Yes	Yes
576	MinNumSta	3		Yes	Yes
577	MinNumSta	3		Yes	Yes
578	MinNumSta	3		Yes	Yes
579	MinNumSta	3		Yes	Yes
580	MinNumSta	3		Yes	Yes
581	MinNumSta	3		Yes	Yes
582	MinNumSta	3		Yes	Yes
583	MinNumSta	3		Yes	Yes
584	MinNumSta	3		Yes	Yes
585	MinNumSta	3		Yes	Yes
586	MinNumSta	3		Yes	Yes
587	MinNumSta	3		Yes	Yes
588	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
589	MinNumSta	3		Yes	Yes
590	MinNumSta	3		Yes	Yes
591	MinNumSta	3		Yes	Yes
592	MinNumSta	3		Yes	Yes
593	MinNumSta	3		Yes	Yes
594	MinNumSta	3		Yes	Yes
595	MinNumSta	3		Yes	Yes
596	MinNumSta	3		Yes	Yes
597	MinNumSta	3		Yes	Yes
598	MinNumSta	3		Yes	Yes
599	MinNumSta	3		Yes	Yes
600	MinNumSta	3		Yes	Yes
601	MinNumSta	3		Yes	Yes
602	MinNumSta	3		Yes	Yes
603	MinNumSta	3		Yes	Yes
604	MinNumSta	3		Yes	Yes
605	MinNumSta	3		Yes	Yes
606	MinNumSta	3		Yes	Yes
607	MinNumSta	3		Yes	Yes
608	MinNumSta	3		Yes	Yes
609	MinNumSta	3		Yes	Yes
610	MinNumSta	3		Yes	Yes
611	MinNumSta	3		Yes	Yes
612	MinNumSta	3		Yes	Yes
613	MinNumSta	3		Yes	Yes
614	MinNumSta	3		Yes	Yes
615	MinNumSta	3		Yes	Yes
616	MinNumSta	3		Yes	Yes
617	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
618	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
619	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
620	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
621	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
622	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
623	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
624	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
625	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
626	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
627	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
628	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
629	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
630	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
631	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
632	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
633	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
634	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
635	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
636	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
637	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
638	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
639	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
640	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
641	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
642	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
643	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
644	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
645	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
646	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
647	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
648	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
649	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
650	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
651	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
652	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
653	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
654	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
655	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
656	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
657	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
658	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
659	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
660	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
661	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
662	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
663	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
664	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
665	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
666	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
667	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
668	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
669	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
670	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
671	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
672	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
673	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
674	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
675	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
676	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
677	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
678	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
679	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
680	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
681	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
682	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
683	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
684	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
685	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
686	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
687	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
688	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
689	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
690	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
691	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
692	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
693	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
694	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
695	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
696	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
697	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
698	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
699	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
700	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
701	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
702	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
703	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
704	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
705	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
706	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
707	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
708	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
709	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
710	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
711	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
712	MinNumSta	3		Yes	Yes
713	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
714	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
715	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
716	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
717	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
718	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
719	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
720	MinNumSta	3		Yes	Yes
721	MinNumSta	3		Yes	Yes
722	MinNumSta	3		Yes	Yes
723	MinNumSta	3		Yes	Yes
724	MinNumSta	3		Yes	Yes
725	MinNumSta	3		Yes	Yes
726	MinNumSta	3		Yes	Yes
727	MinNumSta	3		Yes	Yes
728	MinNumSta	3		Yes	Yes
729	MinNumSta	3		Yes	Yes
730	MinNumSta	3		Yes	Yes
731	MinNumSta	3		Yes	Yes
732	MinNumSta	3		Yes	Yes
733	MinNumSta	3		Yes	Yes
734	MinNumSta	3		Yes	Yes
735	MinNumSta	3		Yes	Yes
736	MinNumSta	3		Yes	Yes
737	MinNumSta	3		Yes	Yes
738	MinNumSta	3		Yes	Yes
739	MinNumSta	3		Yes	Yes
740	MinNumSta	3		Yes	Yes
741	MinNumSta	3		Yes	Yes
742	MinNumSta	3		Yes	Yes
743	MinNumSta	3		Yes	Yes
744	MinNumSta	3		Yes	Yes
745	MinNumSta	3		Yes	Yes
746	MinNumSta	3		Yes	Yes
747	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
748	MinNumSta	3		Yes	Yes
749	MinNumSta	3		Yes	Yes
750	MinNumSta	3		Yes	Yes
751	MinNumSta	3		Yes	Yes
752	MinNumSta	3		Yes	Yes
753	MinNumSta	3		Yes	Yes
754	MinNumSta	3		Yes	Yes
755	MinNumSta	3		Yes	Yes
756	MinNumSta	3		Yes	Yes
757	MinNumSta	3		Yes	Yes
758	MinNumSta	3		Yes	Yes
759	MinNumSta	3		Yes	Yes
760	MinNumSta	3		Yes	Yes
761	MinNumSta	3		Yes	Yes
762	MinNumSta	3		Yes	Yes
763	MinNumSta	3		Yes	Yes
764	MinNumSta	3		Yes	Yes
765	MinNumSta	3		Yes	Yes
766	MinNumSta	3		Yes	Yes
767	MinNumSta	3		Yes	Yes
768	MinNumSta	3		Yes	Yes
769	MinNumSta	3		Yes	Yes
770	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
771	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
772	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
773	MinNumSta	3		Yes	Yes
774	MinNumSta	3		Yes	Yes
775	MinNumSta	3		Yes	Yes
776	MinNumSta	3		Yes	Yes
777	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
778	MinNumSta	3		Yes	Yes
779	MinNumSta	3		Yes	Yes
780	MinNumSta	3		Yes	Yes
781	MinNumSta	3		Yes	Yes
782	MinNumSta	3		Yes	Yes
783	MinNumSta	3		Yes	Yes
784	MinNumSta	3		Yes	Yes
785	MinNumSta	3		Yes	Yes
786	MinNumSta	3		Yes	Yes
787	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
788	MinNumSta	3		Yes	Yes
789	MinNumSta	3		Yes	Yes
790	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
791	MinNumSta	3		Yes	Yes
792	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
793	MinNumSta	3		Yes	Yes
794	MinNumSta	3		Yes	Yes
795	MinNumSta	3		Yes	Yes
796	MinNumSta	3		Yes	Yes
797	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
798	MinNumSta	3		Yes	Yes
799	MinNumSta	3		Yes	Yes
800	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
801	MinNumSta	3		Yes	Yes
802	MinNumSta	3		Yes	Yes
803	MinNumSta	3		Yes	Yes
804	MinNumSta	3		Yes	Yes
805	MinNumSta	3		Yes	Yes
806	MinNumSta	3		Yes	Yes
807	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
808	MinNumSta	3		Yes	Yes
809	MinNumSta	3		Yes	Yes
810	MinNumSta	3		Yes	Yes
811	MinNumSta	3		Yes	Yes
812	MinNumSta	3		Yes	Yes
813	MinNumSta	3		Yes	Yes
814	MinNumSta	3		Yes	Yes
815	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
816	MinNumSta	3		Yes	Yes
817	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
818	MinNumSta	3		Yes	Yes
819	MinNumSta	3		Yes	Yes
820	MinNumSta	3		Yes	Yes
821	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
822	MinNumSta	3		Yes	Yes
823	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
824	MinNumSta	3		Yes	Yes
825	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
826	MinNumSta	3		Yes	Yes
827	MinNumSta	3		Yes	Yes
828	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
829	MinNumSta	3		Yes	Yes
830	MinNumSta	3		Yes	Yes
831	MinNumSta	3		Yes	Yes
832	MinNumSta	3		Yes	Yes
833	MinNumSta	3		Yes	Yes
834	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
835	MinNumSta	3		Yes	Yes
836	MinNumSta	3		Yes	Yes
837	MinNumSta	3		Yes	Yes
838	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
839	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
840	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
841	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
842	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
843	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
844	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
845	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
846	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
847	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
848	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
849	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
850	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
851	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
852	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
853	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
854	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
855	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
856	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
857	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
858	MinNumSta	3		Yes	Yes
859	MinNumSta	3		Yes	Yes
861	MinNumSta	3		Yes	Yes
862	MinNumSta	3		Yes	Yes
863	MinNumSta	3		Yes	Yes
864	MinNumSta	3		Yes	Yes
865	MinNumSta	3		Yes	Yes
866	MinNumSta	3		Yes	Yes
867	MinNumSta	3		Yes	Yes
868	MinNumSta	3		Yes	Yes
869	MinNumSta	3		Yes	Yes
870	MinNumSta	3		Yes	Yes
871	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
872	MinNumSta	3		Yes	Yes
874	MinNumSta	3		Yes	Yes
876	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
877	MinNumSta	3		Yes	Yes
878	MinNumSta	3		Yes	Yes
879	MinNumSta	3		Yes	Yes
880	MinNumSta	3		Yes	Yes
881	MinNumSta	3		Yes	Yes
882	MinNumSta	3		Yes	Yes
883	MinNumSta	3		Yes	Yes
884	MinNumSta	3		Yes	Yes
887	MinNumSta	3		Yes	Yes
888	MinNumSta	3		Yes	Yes
889	MinNumSta	3		Yes	Yes
890	MinNumSta	3		Yes	Yes
891	MinNumSta	3		Yes	Yes
892	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
893	MinNumSta	3		Yes	Yes
894	MinNumSta	3		Yes	Yes
895	MinNumSta	3		Yes	Yes
896	MinNumSta	3		Yes	Yes
897	MinNumSta	3		Yes	Yes
898	MinNumSta	3		Yes	Yes
899	MinNumSta	3		Yes	Yes
900	MinNumSta	3		Yes	Yes
901	MinNumSta	3		Yes	Yes
902	MinNumSta	3		Yes	Yes
903	MinNumSta	3		Yes	Yes
904	MinNumSta	3		Yes	Yes
905	MinNumSta	3		Yes	Yes
906	MinNumSta	3		Yes	Yes
907	MinNumSta	3		Yes	Yes
908	MinNumSta	3		Yes	Yes
909	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
910	MinNumSta	3		Yes	Yes
911	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Output Station Assignments

Frame	StationType	MinNumSta	MaxStaSpcg	AddAtElmInt	AddAtPtLoad
			m		
913	MinNumSta	3		Yes	Yes
914	MinNumSta	3		Yes	Yes
915	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
916	MinNumSta	3		Yes	Yes
917	MinNumSta	3		Yes	Yes
918	MinNumSta	3		Yes	Yes
919	MinNumSta	3		Yes	Yes
920	MinNumSta	3		Yes	Yes
921	MinNumSta	3		Yes	Yes
922	MaxStaSpcg		0,5	Yes	Yes
923	MinNumSta	3		Yes	Yes
924	MinNumSta	3		Yes	Yes
925	MinNumSta	3		Yes	Yes
926	MinNumSta	3		Yes	Yes
927	MinNumSta	3		Yes	Yes

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
1	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
2	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
3	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
4	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
5	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
6	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
7	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
8	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
9	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
10	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
11	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
12	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
13	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
14	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
15	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
16	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
17	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
18	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
19	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
20	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
21	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
22	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
23	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
24	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
25	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
26	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
27	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
28	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
29	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
30	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
32	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
33	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
34	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
35	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
36	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
37	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
38	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
39	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
40	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
42	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
44	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
46	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
48	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
50	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
52	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
54	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
55	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
56	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
57	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
58	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
59	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
61	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
62	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
63	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
64	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
65	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
66	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
67	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
68	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
69	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
70	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
71	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
72	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
73	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
74	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
75	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
77	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
78	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
79	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
80	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
81	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
82	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
83	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
84	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
85	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
86	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
87	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
88	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
89	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
90	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
91	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
92	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
93	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
94	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
95	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
96	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
97	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
98	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
99	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
100	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
101	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
102	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
103	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
104	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
105	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
106	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
107	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
108	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
109	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
110	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
111	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
127	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
128	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
129	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
130	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
131	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
132	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
133	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
134	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
135	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
136	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
137	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
138	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
139	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
140	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
141	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
142	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
143	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
144	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
145	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
146	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
147	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
148	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
149	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
150	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
151	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
152	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
153	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
154	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
155	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
156	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
157	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
158	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
159	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
160	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
161	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
162	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
164	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
165	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
166	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
167	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
168	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
169	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
170	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
171	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
173	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
174	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
175	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
176	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
177	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
178	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
179	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
180	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
181	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
182	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
183	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
184	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
185	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
186	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
187	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
188	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
189	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
190	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
191	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
192	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
193	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
194	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
195	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
196	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
197	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
198	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
199	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
200	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
201	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
202	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
203	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
204	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
205	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
206	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
207	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
208	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
209	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
210	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
211	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
212	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
213	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
214	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
215	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
216	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
217	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
218	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
219	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
220	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
221	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
222	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
223	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
224	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
225	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
226	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
227	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
228	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
229	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
230	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
231	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
232	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
233	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
234	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
235	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
236	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
237	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
238	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
239	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
240	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
241	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
242	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
243	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
244	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
245	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
246	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
247	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
248	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
249	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
250	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
251	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
252	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
253	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
254	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
255	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
256	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
257	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
258	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
259	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
260	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
261	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
262	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
263	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
264	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
265	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
266	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
267	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
268	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
269	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
270	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
271	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
272	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
273	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
274	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
275	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
276	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
277	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
278	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
279	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
280	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
281	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
282	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
283	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
284	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
285	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
286	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
287	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
288	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
289	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
290	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
291	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
292	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
293	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
294	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
295	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
296	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
297	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
298	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
299	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
300	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
301	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
302	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
303	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
304	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
305	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
306	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
307	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
308	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
309	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
310	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
311	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
312	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
313	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
314	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
315	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
316	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
317	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
318	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
319	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
320	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
321	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
322	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
323	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
324	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
325	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
326	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
327	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
328	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
329	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
330	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
331	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
332	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
333	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
334	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
335	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
336	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
337	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
338	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
339	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
340	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
341	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
342	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
343	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
344	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
345	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
346	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
347	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
348	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
349	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
350	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
351	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
352	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
353	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
354	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
355	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
357	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
358	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
359	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
360	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
361	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
363	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
365	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
367	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
369	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
373	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
376	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
377	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
378	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
379	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
380	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
381	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
382	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
383	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
384	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
385	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
386	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
387	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
388	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
389	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
390	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
391	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
392	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
393	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
394	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
395	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
396	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
397	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
398	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
399	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
400	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
401	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
402	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
403	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
404	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
405	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
406	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
407	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
408	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
409	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
410	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
411	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
412	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
413	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
414	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
415	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
416	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
417	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
418	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
419	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
420	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
421	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
422	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
423	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
424	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
425	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
426	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
427	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
428	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
429	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
430	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
431	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
432	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
433	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
434	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
435	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
436	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
437	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
438	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
439	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
440	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
441	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
442	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
443	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
444	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
445	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
446	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
447	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
448	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
449	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
450	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
451	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
452	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
453	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
454	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
455	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
456	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
457	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
458	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
459	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
460	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
461	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
462	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
463	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
464	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
465	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
466	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
467	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
468	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
469	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
470	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
471	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
472	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
473	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
474	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
475	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
476	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
477	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
478	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
479	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
480	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
481	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
482	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
483	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
484	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
485	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
486	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
487	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
488	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
489	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
490	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
491	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
492	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
493	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
494	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
495	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
496	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
497	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
498	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
499	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
500	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
501	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
502	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
503	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
504	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
505	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
506	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
507	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
508	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
509	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
510	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
511	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
512	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
513	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
514	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
515	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
516	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
517	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
518	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
519	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
520	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
521	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
522	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
523	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
524	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
525	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
526	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
527	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
528	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
529	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
530	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
531	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
532	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
533	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
534	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
535	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
536	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
537	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
538	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
539	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
540	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
541	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
542	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
543	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
544	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
545	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
546	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
547	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
548	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
549	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
550	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
551	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
552	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
553	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
554	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
555	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
556	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
557	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
558	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
559	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
560	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
561	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
562	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
563	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
564	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
565	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
566	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
567	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
568	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
569	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
570	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
571	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
572	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
573	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
574	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
575	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
576	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
577	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
578	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
579	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
580	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
581	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
582	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
583	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
584	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
585	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
586	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
587	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
588	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
589	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
590	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
591	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
592	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
593	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
594	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
595	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
596	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
597	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
598	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
599	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
600	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
601	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
602	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
603	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
604	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
605	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
606	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
607	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
608	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
609	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
610	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
611	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
612	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
613	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
614	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
615	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
616	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
617	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
618	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
619	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
620	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
621	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
622	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
623	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
624	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
625	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
626	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
627	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
628	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
629	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
630	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
631	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
632	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
633	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
634	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
635	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
636	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
637	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
638	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
639	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
640	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
641	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
642	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
643	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
644	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
645	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
646	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
647	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
648	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
649	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
650	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
651	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
652	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
653	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
654	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
655	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
656	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
657	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
658	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
659	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
660	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
661	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
662	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
663	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
664	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
665	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
666	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
667	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
668	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
669	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
670	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
671	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
672	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
673	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
674	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
675	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
676	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
677	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
678	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
679	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
680	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
681	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
682	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
683	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
684	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
685	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
686	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
687	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
688	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
689	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
690	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
691	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
692	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
693	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
694	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
695	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
696	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
697	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
698	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
699	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
700	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
701	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
702	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
703	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
704	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
705	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
706	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
707	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
708	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
709	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
710	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
711	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
712	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
713	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
714	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
715	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
716	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
717	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
718	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
719	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
720	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
721	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
722	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
723	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
724	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
725	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
726	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
727	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
728	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
729	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
730	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
731	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
732	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
733	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
734	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
735	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
736	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
737	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
738	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
739	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
740	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
741	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
742	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
743	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
744	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
745	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
746	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
747	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
748	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
749	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
750	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
751	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
752	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
753	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
754	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
755	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
756	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
757	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
758	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
759	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
760	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
761	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
762	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
763	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
764	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
765	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
766	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
767	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
768	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
769	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
770	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
771	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
772	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
773	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
774	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
775	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
776	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
777	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
778	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
779	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
780	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
781	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
782	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
783	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
784	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
785	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
786	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
787	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
788	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
789	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
790	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
791	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
792	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
793	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
794	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
795	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
796	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
797	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
798	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
799	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
800	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
801	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
802	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
803	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
804	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
805	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
806	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
807	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
808	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
809	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
810	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
811	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
812	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
813	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
814	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
815	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
816	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
817	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
818	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
819	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
820	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
821	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
822	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
823	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
824	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
825	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
826	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
827	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
828	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
829	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
830	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
831	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
832	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
833	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
834	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
835	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
836	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
837	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
838	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
839	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
840	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
841	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
842	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
843	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
844	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
845	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
846	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
847	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
848	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
849	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
850	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
851	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
852	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
853	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
854	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
855	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
856	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
857	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
858	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
859	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
861	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
862	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
863	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
864	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
865	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
866	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
867	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
868	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
869	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
870	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
871	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
872	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
874	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
876	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
877	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
878	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
879	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
880	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
881	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
882	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
883	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
884	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
887	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
888	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
889	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
890	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
891	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
892	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
893	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
894	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
895	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
896	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
897	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
898	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
899	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
900	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
901	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
902	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
903	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
904	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
905	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
906	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
907	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
908	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
909	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
910	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
911	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
913	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
914	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
915	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
916	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
917	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
918	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
919	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
920	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
921	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
922	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
923	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
924	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
925	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
926	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
927	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Load Transfer Options

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
1	Yes
2	Yes
3	Yes
4	Yes
5	Yes
6	Yes
7	Yes
8	Yes
9	Yes
10	Yes
11	Yes
12	Yes
13	Yes
14	Yes
15	Yes
16	Yes
17	Yes
18	Yes
19	Yes
20	Yes
21	Yes
22	Yes
23	Yes
24	Yes
25	Yes
26	Yes
27	Yes
28	Yes
29	Yes
30	Yes
32	Yes
33	Yes
34	Yes
35	Yes
36	Yes
37	Yes
38	Yes
39	Yes
40	Yes
42	Yes
44	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
46	Yes
48	Yes
50	Yes
52	Yes
54	Yes
55	Yes
56	Yes
57	Yes
58	Yes
59	Yes
61	Yes
62	Yes
63	Yes
64	Yes
65	Yes
66	Yes
67	Yes
68	Yes
69	Yes
70	Yes
71	Yes
72	Yes
73	Yes
74	Yes
75	Yes
77	Yes
78	Yes
79	Yes
80	Yes
81	Yes
82	Yes
83	Yes
84	Yes
85	Yes
86	Yes
87	Yes
88	Yes
89	Yes
90	Yes
91	Yes
92	Yes
93	Yes
94	Yes
95	Yes
96	Yes
97	Yes
98	Yes
99	Yes
100	Yes
101	Yes
102	Yes
103	Yes
104	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
105	Yes
106	Yes
107	Yes
108	Yes
109	Yes
110	Yes
111	Yes
127	Yes
128	Yes
129	Yes
130	Yes
131	Yes
132	Yes
133	Yes
134	Yes
135	Yes
136	Yes
137	Yes
138	Yes
139	Yes
140	Yes
141	Yes
142	Yes
143	Yes
144	Yes
145	Yes
146	Yes
147	Yes
148	Yes
149	Yes
150	Yes
151	Yes
152	Yes
153	Yes
154	Yes
155	Yes
156	Yes
157	Yes
158	Yes
159	Yes
160	Yes
161	Yes
162	Yes
164	Yes
165	Yes
166	Yes
167	Yes
168	Yes
169	Yes
170	Yes
171	Yes
173	Yes
174	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
175	Yes
176	Yes
177	Yes
178	Yes
179	Yes
180	Yes
181	Yes
182	Yes
183	Yes
184	Yes
185	Yes
186	Yes
187	Yes
188	Yes
189	Yes
190	Yes
191	Yes
192	Yes
193	Yes
194	Yes
195	Yes
196	Yes
197	Yes
198	Yes
199	Yes
200	Yes
201	Yes
202	Yes
203	Yes
204	Yes
205	Yes
206	Yes
207	Yes
208	Yes
209	Yes
210	Yes
211	Yes
212	Yes
213	Yes
214	Yes
215	Yes
216	Yes
217	Yes
218	Yes
219	Yes
220	Yes
221	Yes
222	Yes
223	Yes
224	Yes
225	Yes
226	Yes
227	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
228	Yes
229	Yes
230	Yes
231	Yes
232	Yes
233	Yes
234	Yes
235	Yes
236	Yes
237	Yes
238	Yes
239	Yes
240	Yes
241	Yes
242	Yes
243	Yes
244	Yes
245	Yes
246	Yes
247	Yes
248	Yes
249	Yes
250	Yes
251	Yes
252	Yes
253	Yes
254	Yes
255	Yes
256	Yes
257	Yes
258	Yes
259	Yes
260	Yes
261	Yes
262	Yes
263	Yes
264	Yes
265	Yes
266	Yes
267	Yes
268	Yes
269	Yes
270	Yes
271	Yes
272	Yes
273	Yes
274	Yes
275	Yes
276	Yes
277	Yes
278	Yes
279	Yes
280	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
281	Yes
282	Yes
283	Yes
284	Yes
285	Yes
286	Yes
287	Yes
288	Yes
289	Yes
290	Yes
291	Yes
292	Yes
293	Yes
294	Yes
295	Yes
296	Yes
297	Yes
298	Yes
299	Yes
300	Yes
301	Yes
302	Yes
303	Yes
304	Yes
305	Yes
306	Yes
307	Yes
308	Yes
309	Yes
310	Yes
311	Yes
312	Yes
313	Yes
314	Yes
315	Yes
316	Yes
317	Yes
318	Yes
319	Yes
320	Yes
321	Yes
322	Yes
323	Yes
324	Yes
325	Yes
326	Yes
327	Yes
328	Yes
329	Yes
330	Yes
331	Yes
332	Yes
333	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
334	Yes
335	Yes
336	Yes
337	Yes
338	Yes
339	Yes
340	Yes
341	Yes
342	Yes
343	Yes
344	Yes
345	Yes
346	Yes
347	Yes
348	Yes
349	Yes
350	Yes
351	Yes
352	Yes
353	Yes
354	Yes
355	Yes
357	Yes
358	Yes
359	Yes
360	Yes
361	Yes
363	Yes
365	Yes
367	Yes
369	Yes
373	Yes
376	Yes
377	Yes
378	Yes
379	Yes
380	Yes
381	Yes
382	Yes
383	Yes
384	Yes
385	Yes
386	Yes
387	Yes
388	Yes
389	Yes
390	Yes
391	Yes
392	Yes
393	Yes
394	Yes
395	Yes
396	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
397	Yes
398	Yes
399	Yes
400	Yes
401	Yes
402	Yes
403	Yes
404	Yes
405	Yes
406	Yes
407	Yes
408	Yes
409	Yes
410	Yes
411	Yes
412	Yes
413	Yes
414	Yes
415	Yes
416	Yes
417	Yes
418	Yes
419	Yes
420	Yes
421	Yes
422	Yes
423	Yes
424	Yes
425	Yes
426	Yes
427	Yes
428	Yes
429	Yes
430	Yes
431	Yes
432	Yes
433	Yes
434	Yes
435	Yes
436	Yes
437	Yes
438	Yes
439	Yes
440	Yes
441	Yes
442	Yes
443	Yes
444	Yes
445	Yes
446	Yes
447	Yes
448	Yes
449	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
450	Yes
451	Yes
452	Yes
453	Yes
454	Yes
455	Yes
456	Yes
457	Yes
458	Yes
459	Yes
460	Yes
461	Yes
462	Yes
463	Yes
464	Yes
465	Yes
466	Yes
467	Yes
468	Yes
469	Yes
470	Yes
471	Yes
472	Yes
473	Yes
474	Yes
475	Yes
476	Yes
477	Yes
478	Yes
479	Yes
480	Yes
481	Yes
482	Yes
483	Yes
484	Yes
485	Yes
486	Yes
487	Yes
488	Yes
489	Yes
490	Yes
491	Yes
492	Yes
493	Yes
494	Yes
495	Yes
496	Yes
497	Yes
498	Yes
499	Yes
500	Yes
501	Yes
502	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
503	Yes
504	Yes
505	Yes
506	Yes
507	Yes
508	Yes
509	Yes
510	Yes
511	Yes
512	Yes
513	Yes
514	Yes
515	Yes
516	Yes
517	Yes
518	Yes
519	Yes
520	Yes
521	Yes
522	Yes
523	Yes
524	Yes
525	Yes
526	Yes
527	Yes
528	Yes
529	Yes
530	Yes
531	Yes
532	Yes
533	Yes
534	Yes
535	Yes
536	Yes
537	Yes
538	Yes
539	Yes
540	Yes
541	Yes
542	Yes
543	Yes
544	Yes
545	Yes
546	Yes
547	Yes
548	Yes
549	Yes
550	Yes
551	Yes
552	Yes
553	Yes
554	Yes
555	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
556	Yes
557	Yes
558	Yes
559	Yes
560	Yes
561	Yes
562	Yes
563	Yes
564	Yes
565	Yes
566	Yes
567	Yes
568	Yes
569	Yes
570	Yes
571	Yes
572	Yes
573	Yes
574	Yes
575	Yes
576	Yes
577	Yes
578	Yes
579	Yes
580	Yes
581	Yes
582	Yes
583	Yes
584	Yes
585	Yes
586	Yes
587	Yes
588	Yes
589	Yes
590	Yes
591	Yes
592	Yes
593	Yes
594	Yes
595	Yes
596	Yes
597	Yes
598	Yes
599	Yes
600	Yes
601	Yes
602	Yes
603	Yes
604	Yes
605	Yes
606	Yes
607	Yes
608	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
609	Yes
610	Yes
611	Yes
612	Yes
613	Yes
614	Yes
615	Yes
616	Yes
617	Yes
618	Yes
619	Yes
620	Yes
621	Yes
622	Yes
623	Yes
624	Yes
625	Yes
626	Yes
627	Yes
628	Yes
629	Yes
630	Yes
631	Yes
632	Yes
633	Yes
634	Yes
635	Yes
636	Yes
637	Yes
638	Yes
639	Yes
640	Yes
641	Yes
642	Yes
643	Yes
644	Yes
645	Yes
646	Yes
647	Yes
648	Yes
649	Yes
650	Yes
651	Yes
652	Yes
653	Yes
654	Yes
655	Yes
656	Yes
657	Yes
658	Yes
659	Yes
660	Yes
661	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
662	Yes
663	Yes
664	Yes
665	Yes
666	Yes
667	Yes
668	Yes
669	Yes
670	Yes
671	Yes
672	Yes
673	Yes
674	Yes
675	Yes
676	Yes
677	Yes
678	Yes
679	Yes
680	Yes
681	Yes
682	Yes
683	Yes
684	Yes
685	Yes
686	Yes
687	Yes
688	Yes
689	Yes
690	Yes
691	Yes
692	Yes
693	Yes
694	Yes
695	Yes
696	Yes
697	Yes
698	Yes
699	Yes
700	Yes
701	Yes
702	Yes
703	Yes
704	Yes
705	Yes
706	Yes
707	Yes
708	Yes
709	Yes
710	Yes
711	Yes
712	Yes
713	Yes
714	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
715	Yes
716	Yes
717	Yes
718	Yes
719	Yes
720	Yes
721	Yes
722	Yes
723	Yes
724	Yes
725	Yes
726	Yes
727	Yes
728	Yes
729	Yes
730	Yes
731	Yes
732	Yes
733	Yes
734	Yes
735	Yes
736	Yes
737	Yes
738	Yes
739	Yes
740	Yes
741	Yes
742	Yes
743	Yes
744	Yes
745	Yes
746	Yes
747	Yes
748	Yes
749	Yes
750	Yes
751	Yes
752	Yes
753	Yes
754	Yes
755	Yes
756	Yes
757	Yes
758	Yes
759	Yes
760	Yes
761	Yes
762	Yes
763	Yes
764	Yes
765	Yes
766	Yes
767	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
768	Yes
769	Yes
770	Yes
771	Yes
772	Yes
773	Yes
774	Yes
775	Yes
776	Yes
777	Yes
778	Yes
779	Yes
780	Yes
781	Yes
782	Yes
783	Yes
784	Yes
785	Yes
786	Yes
787	Yes
788	Yes
789	Yes
790	Yes
791	Yes
792	Yes
793	Yes
794	Yes
795	Yes
796	Yes
797	Yes
798	Yes
799	Yes
800	Yes
801	Yes
802	Yes
803	Yes
804	Yes
805	Yes
806	Yes
807	Yes
808	Yes
809	Yes
810	Yes
811	Yes
812	Yes
813	Yes
814	Yes
815	Yes
816	Yes
817	Yes
818	Yes
819	Yes
820	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
821	Yes
822	Yes
823	Yes
824	Yes
825	Yes
826	Yes
827	Yes
828	Yes
829	Yes
830	Yes
831	Yes
832	Yes
833	Yes
834	Yes
835	Yes
836	Yes
837	Yes
838	Yes
839	Yes
840	Yes
841	Yes
842	Yes
843	Yes
844	Yes
845	Yes
846	Yes
847	Yes
848	Yes
849	Yes
850	Yes
851	Yes
852	Yes
853	Yes
854	Yes
855	Yes
856	Yes
857	Yes
858	Yes
859	Yes
861	Yes
862	Yes
863	Yes
864	Yes
865	Yes
866	Yes
867	Yes
868	Yes
869	Yes
870	Yes
871	Yes
872	Yes
874	Yes
876	Yes

Table: Frame Load Transfer Options

Frame	Transfer
877	Yes
878	Yes
879	Yes
880	Yes
881	Yes
882	Yes
883	Yes
884	Yes
887	Yes
888	Yes
889	Yes
890	Yes
891	Yes
892	Yes
893	Yes
894	Yes
895	Yes
896	Yes
897	Yes
898	Yes
899	Yes
900	Yes
901	Yes
902	Yes
903	Yes
904	Yes
905	Yes
906	Yes
907	Yes
908	Yes
909	Yes
910	Yes
911	Yes
913	Yes
914	Yes
915	Yes
916	Yes
917	Yes
918	Yes
919	Yes
920	Yes
921	Yes
922	Yes
923	Yes
924	Yes
925	Yes
926	Yes
927	Yes

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	X	RelDist	0,
1	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
1	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
1	CVy TRANSV	GLOBAL	Moment	X	RelDist	0,
1	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	X	RelDist	0,
2	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
2	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
2	CVy TRANSV	GLOBAL	Moment	X	RelDist	0,
2	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
54	CVz vert (+)	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
54	CVz vert (-)	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
61	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
74	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
74	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
75	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
75	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
90	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
90	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
92	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
92	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
94	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
94	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
95	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
95	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
99	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
99	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
100	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
100	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
151	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
151	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
153	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
153	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
154	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
154	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
155	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
155	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
158	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
158	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
159	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
159	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
160	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
160	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
161	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
161	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
164	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
164	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
165	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
165	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
166	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
166	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
167	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
167	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
168	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
168	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
169	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
169	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
170	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
170	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
171	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
171	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
173	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
174	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
175	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
176	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
177	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
178	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
179	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
180	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
181	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
182	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
183	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
184	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
185	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
186	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
187	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
188	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
189	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
190	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
191	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
192	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
193	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
194	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
195	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
196	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
197	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
198	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
199	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
200	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
201	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
202	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
203	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
204	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
205	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
206	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
207	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
208	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
209	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
210	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
211	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
212	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
213	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
214	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
215	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
216	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
217	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
218	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
219	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
220	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
221	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
222	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
223	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
224	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
225	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
226	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
227	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
228	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
229	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
230	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
231	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
232	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
233	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
234	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
235	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
236	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
237	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
238	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
239	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
240	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
241	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
242	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
243	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
244	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
245	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
246	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
247	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
248	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
249	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
250	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
251	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
252	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
253	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
254	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
255	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
256	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
257	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
258	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
259	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
260	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
261	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
262	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
263	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
264	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
265	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
266	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
267	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
268	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
269	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
270	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
271	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
272	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
273	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
274	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
275	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
276	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
277	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
278	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
279	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
280	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
281	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
282	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
283	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
284	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
285	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
286	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
287	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
288	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
289	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
290	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
291	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
292	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
293	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
294	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
295	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
296	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
297	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
298	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
299	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
300	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
10	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
12	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
13	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
14	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
15	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
16	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
17	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
18	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
19	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
20	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
21	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
22	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
23	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
24	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
25	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
27	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
29	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
33	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
35	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
37	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
39	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
55	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
57	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
59	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
62	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
64	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
66	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
69	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
70	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
71	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
72	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
73	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
77	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
78	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
79	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,5
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,5
80	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
127	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
148	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
148	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
345	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
345	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
355	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
355	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
357	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
357	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
358	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
358	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
359	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
359	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
360	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
360	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
361	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
361	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
363	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
363	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
365	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
365	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
367	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
367	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
369	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
369	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
410	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
410	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,5
430	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
430	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
432	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
432	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
437	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
437	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
439	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
439	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
441	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
441	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
443	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
443	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
446	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
446	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
447	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
447	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
448	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
448	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
449	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
449	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
450	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
450	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
451	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
451	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
458	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
458	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
459	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
459	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
462	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
462	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
464	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
464	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
466	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
466	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
468	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
468	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
470	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
470	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
472	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
472	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
473	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
474	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
475	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
476	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
477	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
478	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
479	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
480	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
481	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
482	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
483	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
484	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
485	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
486	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
487	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
488	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
489	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
490	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
491	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
492	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
493	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
494	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
495	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
496	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
497	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
498	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
499	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
500	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
501	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
502	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
503	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
504	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
505	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
506	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
507	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
508	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
509	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
510	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
511	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
512	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
513	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
514	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
515	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
516	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
517	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
518	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
519	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
520	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
521	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
522	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
523	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
524	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
525	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
526	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
527	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
528	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
529	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
530	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
531	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
532	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
533	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
534	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
535	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
536	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
537	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
538	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
539	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
540	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
541	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
542	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
543	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
544	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
545	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
546	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
547	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
548	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
549	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
550	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
551	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
552	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
553	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
554	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
555	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
556	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
557	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
558	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
559	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
560	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
561	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
562	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
563	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
564	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
565	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
566	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
567	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
568	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
569	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
570	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
571	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
572	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
573	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
574	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
575	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
576	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
577	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
578	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
579	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
580	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
581	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
582	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
583	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
584	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
585	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
586	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
587	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
588	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
589	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
590	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
591	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
592	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
593	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
594	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
595	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
596	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
597	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
598	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
599	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
600	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
601	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
602	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
603	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
604	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
605	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
606	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
607	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
608	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
609	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
610	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
611	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
612	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
613	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
614	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
615	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
616	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
617	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
618	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
619	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
620	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
621	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
622	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
625	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
626	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
627	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
628	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
629	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
630	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
631	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
632	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
633	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
634	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
635	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
636	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
637	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
638	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
639	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
640	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
641	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
642	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
643	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
644	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
645	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
646	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
722	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,8571
722	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
722	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,4286
722	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,8571
722	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
722	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,4286
723	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
723	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,5
723	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
723	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,5
731	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,8571
731	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
731	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,4286
731	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,8571
731	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
731	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,4286
732	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
732	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,5
732	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
732	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,5
395	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
395	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
396	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
396	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
397	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
397	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
398	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
398	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
399	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
399	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
400	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
400	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
401	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
401	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
420	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
420	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
434	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
434	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
435	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
435	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
436	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
436	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
438	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
438	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
440	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
440	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
442	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
442	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
444	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
444	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
445	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
445	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
773	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
773	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
774	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
774	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
775	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
775	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
776	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
776	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
782	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
782	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
783	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
783	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
784	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
784	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
785	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
785	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
802	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
802	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
803	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
803	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
804	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
804	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
805	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
805	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
811	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
811	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
812	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
812	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
813	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
813	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
814	CVx LONG	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
814	CVy TRANSV	GLOBAL	Force	Y	RelDist	0,
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,3333
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,6667
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,3333

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,6667
373	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
373	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,3333
373	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,6667
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
376	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
377	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
385	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
387	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
388	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
391	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
392	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
411	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
419	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
429	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
467	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
469	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
471	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
712	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
724	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
725	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
726	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
729	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
730	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
734	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
735	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
739	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
740	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
769	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
840	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
841	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
844	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
845	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 1 of 3

Frame	LoadPat	CoordSys	Type	Dir	DistType	RelDistA
846	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
847	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
848	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
849	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
850	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
851	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
852	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Force	X	RelDist	0,
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	GLOBAL	Moment	Y	RelDist	0,
853	PESO BARANDILLAS	GLOBAL	Force	Z	RelDist	0,

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	17,1	-1,5	-1,5	
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	17,1			1,65
1	CVx LONG	1,	0,	17,1	0,59	0,59	
1	CVy TRANSV	1,	0,	17,1	4,79	4,79	
1	CVy TRANSV	1,	0,	17,1			-5,89

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
1	PESO BARANDILLAS	1,	0,	17,1	-1,6	-1,6	
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	17,1	1,5	1,5	
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	17,1			-1,65
2	CVx LONG	1,	0,	17,1	0,59	0,59	
2	CVy TRANSV	1,	0,	17,1	1,74	1,74	
2	CVy TRANSV	1,	0,	17,1			-2,14
2	PESO BARANDILLAS	1,	0,	17,1	-1,6	-1,6	
54	CVz vert (+)	1,	0,	17,1	-2,49	-2,49	
54	CVz vert (-)	1,	0,	17,1	2,49	2,49	
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,69068	1,5	1,5	
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,69068			1,65
61	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,69068	-1,6	-1,6	
74	CVx LONG	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
74	CVy TRANSV	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
75	CVx LONG	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
75	CVy TRANSV	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
90	CVx LONG	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
90	CVy TRANSV	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
92	CVx LONG	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
92	CVy TRANSV	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
94	CVx LONG	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
94	CVy TRANSV	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
95	CVx LONG	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
95	CVy TRANSV	1,	0,	0,78	0,66	0,66	
99	CVx LONG	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
99	CVy TRANSV	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
100	CVx LONG	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
100	CVy TRANSV	1,	0,	2,68	0,66	0,66	
151	CVx LONG	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
151	CVy TRANSV	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
153	CVx LONG	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
153	CVy TRANSV	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
154	CVx LONG	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
154	CVy TRANSV	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
155	CVx LONG	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
155	CVy TRANSV	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
158	CVx LONG	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
158	CVy TRANSV	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
159	CVx LONG	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
159	CVy TRANSV	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
160	CVx LONG	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
160	CVy TRANSV	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
161	CVx LONG	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
161	CVy TRANSV	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
164	CVx LONG	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
164	CVy TRANSV	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
165	CVx LONG	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
165	CVy TRANSV	1,	0,	3,93	0,66	0,66	
166	CVx LONG	1,	0,	2,98	0,66	0,66	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
166	CVy TRANSV	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
167	CVx LONG	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
167	CVy TRANSV	1,	0,	2,98	0,66	0,66	
168	CVx LONG	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
168	CVy TRANSV	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
169	CVx LONG	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
169	CVy TRANSV	1,	0,	1,85	0,66	0,66	
170	CVx LONG	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
170	CVy TRANSV	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
171	CVx LONG	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
171	CVy TRANSV	1,	0,	0,91	0,66	0,66	
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
173	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
174	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
175	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
176	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
177	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
178	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
179	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
180	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
181	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
182	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
183	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
184	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
185	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
186	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
187	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
188	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
189	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
190	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
191	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
192	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
193	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
194	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
195	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
196	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
197	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
198	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
199	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
200	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
201	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
202	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
203	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
204	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
205	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
206	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
207	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
208	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
209	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
210	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
211	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
212	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
213	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
214	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
215	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
216	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
217	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
218	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
219	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
220	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
221	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
222	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
223	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
224	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
225	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
226	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
227	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
228	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
229	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
230	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
231	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
232	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
233	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
234	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
235	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
236	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
237	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
238	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
239	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
240	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
241	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
242	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
243	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
244	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
245	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
246	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
247	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
248	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
249	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
250	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
251	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
252	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
253	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
254	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
255	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
256	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
257	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
258	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
259	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
260	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
261	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
262	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
263	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
264	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
265	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
266	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
267	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
268	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
269	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
270	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
271	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
272	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
273	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
274	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
275	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
276	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
277	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
278	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
279	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
280	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
281	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
282	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
283	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
284	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
285	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
286	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
287	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
288	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
289	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
290	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
291	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
292	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
293	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
294	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
295	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
296	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
297	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
298	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
299	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
300	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	1,5	1,5	
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			1,65
10	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	1,5	1,5	
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			1,65
12	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	1,5	1,5	
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			1,65
13	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	1,5	1,5	
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			1,65
14	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
15	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
16	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
17	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
18	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
19	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
20	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
21	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	1,5	1,5	
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			1,65
22	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,5	-1,5	
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			-1,65
23	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,5	-1,5	
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			-1,65
24	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,5	-1,5	
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			-1,65
25	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,5	-1,5	
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,02			-1,65
27	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,02	-1,6	-1,6	
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
29	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
33	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
35	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
37	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
39	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
55	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,5	-1,5	
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,95448			-1,65
57	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,95448	-1,6	-1,6	
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
59	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
62	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
64	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
66	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
69	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
70	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
71	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
72	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
73	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
77	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
78	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
79	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,5	0,	0,84534	-1,5	-1,5	
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,84534	1,69068	-1,5	-1,5	
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,5	0,	0,84534			-1,65
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,84534	1,69068			-1,65
80	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,69068	-1,6	-1,6	
127	PESO BARANDILLAS	1,	0,	4,	-1,6	-1,6	
148	CVx LONG	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
148	CVy TRANSV	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
345	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
345	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
355	CVx LONG	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
355	CVy TRANSV	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
357	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
357	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
358	CVx LONG	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
358	CVy TRANSV	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
359	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
359	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
360	CVx LONG	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
360	CVy TRANSV	1,	0,	4,11	0,66	0,66	
361	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
361	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
363	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
363	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
365	CVx LONG	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
365	CVy TRANSV	1,	0,	2,6	0,66	0,66	
367	CVx LONG	1,	0,	1,23	0,66	0,66	
367	CVy TRANSV	1,	0,	1,23	0,66	0,66	
369	CVx LONG	1,	0,	1,23	0,66	0,66	
369	CVy TRANSV	1,	0,	1,23	0,66	0,66	
410	PESO BARANDILLAS	0,5	0,	2,	-1,6	-1,6	
410	PESO BARANDILLAS	1,	2,	4,	-1,6	-1,6	
430	CVx LONG	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
430	CVy TRANSV	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
432	CVx LONG	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
432	CVy TRANSV	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
437	CVx LONG	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
437	CVy TRANSV	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
439	CVx LONG	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
439	CVy TRANSV	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
441	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
441	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
443	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
443	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
446	CVx LONG	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
446	CVy TRANSV	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
447	CVx LONG	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
447	CVy TRANSV	1,	0,	4,42	0,66	0,66	
448	CVx LONG	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
448	CVy TRANSV	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
449	CVx LONG	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
449	CVy TRANSV	1,	0,	3,78	0,66	0,66	
450	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
450	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
451	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
451	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
458	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
458	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
459	CVx LONG	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
459	CVy TRANSV	1,	0,	3,15	0,66	0,66	
462	CVx LONG	1,	0,	0,72	0,66	0,66	
462	CVy TRANSV	1,	0,	0,72	0,66	0,66	
464	CVx LONG	1,	0,	0,72	0,66	0,66	
464	CVy TRANSV	1,	0,	0,72	0,66	0,66	
466	CVx LONG	1,	0,	1,54	0,66	0,66	
466	CVy TRANSV	1,	0,	1,54	0,66	0,66	
468	CVx LONG	1,	0,	1,54	0,66	0,66	
468	CVy TRANSV	1,	0,	1,54	0,66	0,66	
470	CVx LONG	1,	0,	2,34	0,66	0,66	
470	CVy TRANSV	1,	0,	2,34	0,66	0,66	
472	CVx LONG	1,	0,	2,34	0,66	0,66	
472	CVy TRANSV	1,	0,	2,34	0,66	0,66	
473	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
474	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
475	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
476	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
477	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
478	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
479	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
480	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
481	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
482	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
483	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
484	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
485	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
486	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
487	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
488	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
489	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
490	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
491	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
492	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
493	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
494	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
495	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
496	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
497	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
498	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
499	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
500	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
501	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
502	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
503	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
504	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
505	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
506	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
507	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
508	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
509	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
510	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
511	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
512	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
513	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
514	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
515	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
516	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
517	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
518	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
519	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
520	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
521	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
522	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
523	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
524	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
525	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
526	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
527	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
528	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
529	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
530	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
531	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
532	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
533	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
534	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
535	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
536	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
537	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
538	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
539	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
540	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
541	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
542	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
543	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
544	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
545	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
546	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
547	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
548	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
549	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
550	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
551	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
552	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
553	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
554	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
555	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
556	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
557	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
558	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
559	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
560	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
561	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
562	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
563	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
564	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
565	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
566	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
567	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
568	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
569	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
570	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
571	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
572	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
573	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
574	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
575	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
576	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
577	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
578	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
579	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
580	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,5	-1,5	
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			-1,65
581	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
582	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
583	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
584	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
585	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
586	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
587	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
588	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
589	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
590	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
591	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
592	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
593	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
594	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
595	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
596	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
597	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
598	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
599	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
600	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
601	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
602	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
603	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
604	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
605	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
606	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
607	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
608	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
609	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
610	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
611	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
612	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
613	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
614	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
615	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
616	PESO BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	-1,6	-1,6	
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319	1,5	1,5	
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	1,00319			1,65
617	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
618	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
619	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
620	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
621	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
622	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
625	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
626	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
627	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
628	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
629	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
630	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
631	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
632	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
633	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
634	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
635	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
636	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
637	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
638	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,5	-1,5	
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			-1,65
639	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
640	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
641	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
642	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
643	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
644	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
645	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
646	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,75	-1,6	-1,6	
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75	1,5	1,5	
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,75			1,65
722	CVx LONG	1,	4,32	5,04	0,66	0,66	
722	CVx LONG	0,4286	0,	2,16	0,66	0,66	
722	CVx LONG	0,8571	2,16	4,32	0,66	0,66	
722	CVy TRANSV	1,	4,32	5,04	0,66	0,66	
722	CVy TRANSV	0,4286	0,	2,16	0,66	0,66	
722	CVy TRANSV	0,8571	2,16	4,32	0,66	0,66	
723	CVx LONG	0,5	0,	2,52	0,66	0,66	
723	CVx LONG	1,	2,52	5,04	0,66	0,66	
723	CVy TRANSV	0,5	0,	2,52	0,66	0,66	
723	CVy TRANSV	1,	2,52	5,04	0,66	0,66	
731	CVx LONG	1,	4,32	5,04	0,66	0,66	
731	CVx LONG	0,4286	0,	2,16	0,66	0,66	
731	CVx LONG	0,8571	2,16	4,32	0,66	0,66	
731	CVy TRANSV	1,	4,32	5,04	0,66	0,66	
731	CVy TRANSV	0,4286	0,	2,16	0,66	0,66	
731	CVy TRANSV	0,8571	2,16	4,32	0,66	0,66	
732	CVx LONG	0,5	0,	2,52	0,66	0,66	
732	CVx LONG	1,	2,52	5,04	0,66	0,66	
732	CVy TRANSV	0,5	0,	2,52	0,66	0,66	
732	CVy TRANSV	1,	2,52	5,04	0,66	0,66	
395	CVx LONG	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
395	CVy TRANSV	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
396	CVx LONG	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
396	CVy TRANSV	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
397	CVx LONG	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
397	CVy TRANSV	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
398	CVx LONG	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
398	CVy TRANSV	1,	0,	3,015	0,66	0,66	
399	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
399	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
400	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
400	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
401	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
401	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
420	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
420	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
434	CVx LONG	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
434	CVy TRANSV	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
435	CVx LONG	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
435	CVy TRANSV	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
436	CVx LONG	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
436	CVy TRANSV	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
438	CVx LONG	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
438	CVy TRANSV	1,	0,	3,04	0,66	0,66	
440	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
440	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
442	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
442	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
444	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
444	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
445	CVx LONG	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
445	CVy TRANSV	1,	0,	2,775	0,66	0,66	
773	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
773	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
774	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
774	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
775	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
775	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
776	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
776	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
782	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
782	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
783	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
783	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
784	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
784	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
785	CVx LONG	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
785	CVy TRANSV	1,	0,	2,5	0,66	0,66	
802	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
802	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
803	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
803	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
804	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
804	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
805	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
805	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
811	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
811	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
812	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
812	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
813	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
813	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
814	CVx LONG	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
814	CVy TRANSV	1,	0,	2,19	0,66	0,66	
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,3333	0,	0,31816	-1,5	-1,5	
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,6667	0,31816	0,63632	-1,5	-1,5	
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,63632	0,95448	-1,5	-1,5	
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,3333	0,	0,31816			-1,65
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	0,6667	0,31816	0,63632			-1,65
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,63632	0,95448			-1,65
373	PESO BARANDILLAS	0,3333	0,	0,31816	-1,6	-1,6	
373	PESO BARANDILLAS	0,6667	0,31816	0,63632	-1,6	-1,6	
373	PESO BARANDILLAS	1,	0,63632	0,95448	-1,6	-1,6	
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
376	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
377	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
385	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
387	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
388	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
391	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
392	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
411	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
419	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	1,5	1,5	
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			1,65
429	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	1,5	1,5	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			1,65
467	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	1,5	1,5	
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			1,65
469	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
471	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
712	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,5	-1,5	
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			-1,65
724	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,5	-1,5	
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			-1,65
725	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,5	-1,5	
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			-1,65
726	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,5	-1,5	
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,89894			-1,65
729	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,89894	-1,6	-1,6	
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
730	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
734	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
735	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
739	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
740	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	1,5	1,5	
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,93295			1,65
769	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,93295	-1,6	-1,6	
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
840	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
841	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
844	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
845	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,5	-1,5	
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8			-1,65
846	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,6	-1,6	
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,5	-1,5	
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8			-1,65
847	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,6	-1,6	
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 2 of 3

Frame	LoadPat	RelDistB	AbsDistA	AbsDistB	FOverLA	FOverLB	MOverLA
			m	m	KN/m	KN/m	KN-m/m
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
848	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,5	-1,5	
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			-1,65
849	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
850	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6	1,5	1,5	
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,6			1,65
851	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,6	-1,6	-1,6	
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8	1,5	1,5	
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8			1,65
852	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,6	-1,6	
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8	1,5	1,5	
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,	0,	0,8			1,65
853	PESO BARANDILLAS	1,	0,	0,8	-1,6	-1,6	

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		64e37d1f-2e67-44fb-a463-3567d27c93a2
1	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	901fd0b2-4dc4-45b4-a89b-0c16605f922a
1	CVx LONG		97c6f862-e3d3-4f3e-a42f-e1cad65e8756
1	CVy TRANSV		cab48b74-9664-4244-bf36-1984c5d12d9d
1	CVy TRANSV	-5,89	6066d813-c20e-4b18-8620-f24495016a33
1	PESO BARANDILLAS		4f7d7f43-dbaa-4d47-9349-e97a7b93e316
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		10a1eb1a-45f6-4353-902b-f43d9cc97209
2	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	7cd4f8c9-7e63-4f72-8d19-db03b1c06ef5
2	CVx LONG		ff293af3-dc36-49c0-9312-5b49b205c140

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
2	CVy TRANSV		1d6fa559-cec6-438e-a30f-219efabf4a04
2	CVy TRANSV	-2,14	717c51b7-c736-493f-ba55-23cfde744003
2	PESO BARANDILLAS		5b9d9223-f4e2-4088-bc1d-441417aaf785
54	CVz vert (+)		27cbc25d-41d9-4cf7-8323-48edcfc2acd9
54	CVz vert (-)		639e34b0-f36d-4a7b-9095-11d4f5e73104
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		af4596a1-0d97-4cec-996e-702b7a1b3eff
61	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	40976171-0912-4f20-b205-dc7d4c7763ab
61	PESO BARANDILLAS		c464daae-fb38-4f38-a16a-e03ef31d76b2
74	CVx LONG		85dc3f74-9124-4fed-8691-8e87c409d22c
74	CVy TRANSV		83776ee5-74af-49f7-9a9c-d92aaa9414d9
75	CVx LONG		35071e30-6fd7-41d5-a8e5-02929ad90b94
75	CVy TRANSV		22680a98-349d-46f4-bf58-e5d0b84943a5
90	CVx LONG		9edcbd03-3a7c-429c-9909-382f430d475d
90	CVy TRANSV		38b699d0-eaa7-439e-a157-ac0ab27f2e4d
92	CVx LONG		e9ede686-d65a-4648-bf64-4f5ba1c828ef
92	CVy TRANSV		9710c8cc-b0b4-48c9-9a99-47037fa73159
94	CVx LONG		7c925836-96b7-44f2-863c-7c3a665fd4be
94	CVy TRANSV		9b6d4d0a-0d24-4664-8e10-62b8296b8011
95	CVx LONG		2191a593-f145-4b27-bc63-fbfedbfff16c
95	CVy TRANSV		6f0fdd89-cced-402c-aed0-4fd26d857f28
99	CVx LONG		d8d6ed8b-c819-4370-94b1-f0bfd0925618
99	CVy TRANSV		d1a74400-65bd-4edc-8c52-b57cd9513ad0
100	CVx LONG		047e6be4-cea7-44d7-9ac7-b2b93c54aeaf
100	CVy TRANSV		6dad7b38-060b-471a-aae4-1999d32289be
151	CVx LONG		111d9e56-e3e9-40de-ba11-1346712fdf8c
151	CVy TRANSV		392b8853-879f-4c23-a363-733e5b1cbd15
153	CVx LONG		82691416-bf78-47c8-9edc-ec33ac0cb682
153	CVy TRANSV		101b82b9-1b6e-48db-baf7-e2f578c8ba5e
154	CVx LONG		cdf407e3-0d36-42b3-9765-f6629dd69d81
154	CVy TRANSV		b230e9f3-8c8e-46f1-a9ca-f1bd20ea2e0d

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
155	CVx LONG		caec37c0-c2ff-4fa4-8ef0-7b4a4cf33f24
155	CVy TRANSV		9b0c9929-4a6d-4947-a2dd-cbd521328902
158	CVx LONG		0640df53-2dcb-459f-9ed3-0a59ca4f54f4
158	CVy TRANSV		014c1d05-1f14-4249-aed6-0efaac75b4ff
159	CVx LONG		bfef78fa-a179-4b60-b76c-58c1666bbe12
159	CVy TRANSV		fbfd0bc4-e2a5-4db8-8ad4-47704fc1e708
160	CVx LONG		f698d03f-def5-472e-8aa7-feefd2180ccc
160	CVy TRANSV		6dd7227c-bc4e-4791-aeac-2568f42eb983
161	CVx LONG		29b94495-a26c-4f9a-a3d6-c87ae2ebc41b
161	CVy TRANSV		6a528c65-b720-459d-bb91-6bd99e9cfbbd
164	CVx LONG		a59dd48d-4e0e-425e-973b-bda383c7c345
164	CVy TRANSV		61180f06-6110-4d1b-ad41-e57677d62f2a
165	CVx LONG		8738bdea-622d-431f-aec3-49bdb152ba7b
165	CVy TRANSV		7f479b6a-41b5-4100-8947-6f9b23a3758a
166	CVx LONG		e915f3fc-89da-4095-a009-cba7c280675c
166	CVy TRANSV		49797485-f483-48fa-b24e-8992edaab76c
167	CVx LONG		1eca9233-2921-4515-af78-c117ec1c681f
167	CVy TRANSV		9a51cbb4-4f7d-461b-91dc-255fb67535dc
168	CVx LONG		f987e578-ac5d-43bc-a9c3-675e8d196f18
168	CVy TRANSV		3149782e-c87c-4644-8bea-b343233ef864
169	CVx LONG		cf5abcfe-2098-429a-a6b7-05cec0724f08
169	CVy TRANSV		4b12cfc4-d19e-44ba-84c1-dbbf821db21d
170	CVx LONG		bd3b9595-1eea-4ff9-a3fb-7d4e36b61beb
170	CVy TRANSV		4dbd58a5-5e36-4b64-9723-a67bc80f1947
171	CVx LONG		b98d9c63-2818-4f86-8b34-022b201934de
171	CVy TRANSV		fe2e6ab3-2bc9-4920-9ff3-6b01d4d16e60
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
173	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
173	PESO BARANDILLAS		7e338939-c44f-4458-acc7-30564faf3e36
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
174	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
174	PESO BARANDILLAS		b145464b-43a5-4fa4-9b05-cd295662d7a3
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
175	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
175	PESO BARANDILLAS		eaa0d13b-f740-44be-bcbb-f4cae20488f4
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
176	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
176	PESO BARANDILLAS		aaee9077-7c41-4a68-9c86-5eb36b684d3c
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
177	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
177	PESO BARANDILLAS		38a573b1-bc7a-4ec7-b69c-e1b95ad521bb
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
178	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
178	PESO BARANDILLAS		73e564b0-19de-4d72-ba52-3f91167236cc
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
179	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
179	PESO BARANDILLAS		001a436b-6e25-4342-8d3d-ecf247bd3cd4
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
180	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
180	PESO BARANDILLAS		176df85c-1b35-4194-8cb2-bbe4cdcc8bc2
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bd6fb52a-9deb-4de4-83bf-ffe5dbeb16e2
181	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	28c47711-9010-42f4-b903-4a5a41f83715
181	PESO BARANDILLAS		fa9efc78-0a66-413f-83af-2bed77c19e08
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
182	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
182	PESO BARANDILLAS		0ac29927-3968-4962-bd4e-1341ff045554
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
183	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
183	PESO BARANDILLAS		9b294ba8-cde1-4fff-af2f-7a698e26c004
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
184	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
184	PESO BARANDILLAS		a6703808-15a8-49b0-9f5b-58e9b1e672ae
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
185	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
185	PESO BARANDILLAS		1c0aeaad-2615-41c7-b566-aeb93a5dd8c0
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
186	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
186	PESO BARANDILLAS		007cb835-0b28-46af-8775-67d8daf7357b
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
187	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
187	PESO BARANDILLAS		75cdbaa0-30d8-4b79-87e7-a851188f3fca
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
188	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
188	PESO BARANDILLAS		6d529c0a-4bd1-4d68-8ef5-1c6b1d9a5903
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
189	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
189	PESO BARANDILLAS		b502b956-181b-4e10-950a-4179c1936727
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9dd95d32-799f-4bbf-b5c4-900624bb62e9
190	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9746137f-de78-49de-944d-07c8c709bf2c
190	PESO BARANDILLAS		8c896943-670a-4851-a1e1-fc4c1f293cd7
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
191	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
191	PESO BARANDILLAS		bb0d0726-6644-4bb2-b598-a56517572331
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
192	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
192	PESO BARANDILLAS		5780694a-30e3-4b56-b9fe-f24da2159842
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
193	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
193	PESO BARANDILLAS		f9271ad4-3927-47b1-b076-5a8c3fe08e78
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
194	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
194	PESO BARANDILLAS		0baa2738-09e4-4170-83dd-1e5faf37a765
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
195	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
195	PESO BARANDILLAS		8010d77b-f197-4ce9-a66b-b8acc2938435
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
196	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
196	PESO BARANDILLAS		8c5e5292-38c2-451f-ba2f-b528495a4238
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
197	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
197	PESO BARANDILLAS		5900d8da-1dc3-4ccd-97b6-577b33408baa
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
198	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
198	PESO BARANDILLAS		c66bd2a1-6372-4577-8b8a-77c409b1415b
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0f47e419-fc14-40dc-b685-3db944d650a5
199	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e4c63f6b-9418-462d-9874-ac255bb2f4b2
199	PESO BARANDILLAS		8c84e977-ea82-433a-a171-13a4d0b2a0fa
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
200	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
200	PESO BARANDILLAS		76b416e4-0af3-4331-8a4d-f1e7ee967af6
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
201	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
201	PESO BARANDILLAS		7354c18c-a5c7-4957-85f9-6501c7e35f55
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
202	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
202	PESO BARANDILLAS		e53f0932-a6ec-401b-9451-ce6423ce8da8
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
203	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
203	PESO BARANDILLAS		90a14bf7-ef99-4703-be25-ce63e7577df7
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
204	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
204	PESO BARANDILLAS		908ce2e0-bebc-4ff6-9632-442fde8f6d8b
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
205	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
205	PESO BARANDILLAS		78786052-9088-4334-826d-512031e53c37
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
206	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
206	PESO BARANDILLAS		3ca293f6-a0e1-4906-b01e-6097f85e9bb5
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
207	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
207	PESO BARANDILLAS		5f6b80a1-ada6-4028-b9b0-f1dea0f9225b
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		93247898-3c9b-4252-b65c-5b3199ecb8e1
208	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af58f440-a96b-4e40-9580-16d4020719fb
208	PESO BARANDILLAS		81d91858-f5dc-4172-b292-13e647ef2685
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
209	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
209	PESO BARANDILLAS		02c1a766-e95a-43ec-9306-6e5e7f0751d7
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
210	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
210	PESO BARANDILLAS		f99cfa0c-403b-4732-82e5-0b148478b28a
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
211	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
211	PESO BARANDILLAS		d4967129-eb1a-4c30-95cd-9a8c2abda415
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
212	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
212	PESO BARANDILLAS		1277724c-65e4-406d-a1ac-ef417bbf7ab7
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
213	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
213	PESO BARANDILLAS		551ed256-b297-4a38-b694-ca3c4e162d4c
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
214	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
214	PESO BARANDILLAS		30267010-1956-458b-bcff-ec907a0f75c5
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
215	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
215	PESO BARANDILLAS		340bb4b0-e590-493b-94e8-17724891b678
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
216	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
216	PESO BARANDILLAS		940d6d8f-45b4-465a-bb69-f3d42c73fef8
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8724f795-0e77-4ad4-9acc-eb08cfdbd900
217	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1f2d3958-03d8-4451-95a3-dce695b244e1
217	PESO BARANDILLAS		d6eb039f-413f-4fcf-96dac241b9a81f81
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
218	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
218	PESO BARANDILLAS		e2ab2ecc-b134-486c-b2a6-467525f3a643
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
219	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
219	PESO BARANDILLAS		77f1fe95-2d54-4ad6-8224-df3a0b66121c
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
220	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
220	PESO BARANDILLAS		dc22fa61-83d1-472f-94ab-149ed54319ff
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
221	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
221	PESO BARANDILLAS		4248eb43-7de2-4bb8-858c-4149334fdbd7
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
222	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
222	PESO BARANDILLAS		831a4bc6-99d7-4525-9fc8-d865450f2158
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
223	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
223	PESO BARANDILLAS		2ffbea16-dc02-4255-a61b-d764e48c3794
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
224	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
224	PESO BARANDILLAS		ca76b68d-2b0b-4491-a15a-62a4ed446dd1
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
225	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
225	PESO BARANDILLAS		1abe10b5-ca84-4c3b-8a47-127b51e183bd
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4beb4ea0-7304-48f9-b9ba-73cff702e50d
226	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6dde8f26-ae8b-4201-b219-940ce50e293d
226	PESO BARANDILLAS		f8a0709d-507f-4fcd-9988-12f82b5bc6d4
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
227	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
227	PESO BARANDILLAS		d7dc0f20-f1ed-4d5b-baf5-81d7721061e8
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
228	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
228	PESO BARANDILLAS		e295f219-d9d3-49a1-bf2f-aaefec2c3a2a
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
229	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
229	PESO BARANDILLAS		2b1c4834-5c7b-4777-8639-96c2ee3c5976
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
230	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
230	PESO BARANDILLAS		6c882794-2aa4-42af-bb1d-5c65b26d1c4e
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
231	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
231	PESO BARANDILLAS		40ce7b62-9f5d-45ba-b985-7fb7c31a3d1a
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
232	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
232	PESO BARANDILLAS		fb8fea75-fc79-40e8-b219-3924b2030f49
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
233	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
233	PESO BARANDILLAS		b000e785-d9b1-4be4-b8a3-27f6720d71ad
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
234	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
234	PESO BARANDILLAS		3f4599d9-6370-4d50-a2f2-c48237da7405
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2ba02596-9451-4ea2-970e-c9b0f172cffb
235	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4c1c2aee-8b42-4c5a-9e0d-3cffb2b53a3e
235	PESO BARANDILLAS		7db66feb-7236-43ad-88c3-f83281108ece
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
236	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
236	PESO BARANDILLAS		b3e788d2-cf00-4419-bf7a-7a371c94e990
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
237	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
237	PESO BARANDILLAS		4bb3e39d-76bc-462d-a164-f2a2833b3304
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
238	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
238	PESO BARANDILLAS		d6b89668-f61c-41df-bae2-d73735f6a7cd
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
239	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
239	PESO BARANDILLAS		5440ad83-d245-4c48-953f-e43a2e94a974
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
240	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
240	PESO BARANDILLAS		3153c39e-5b32-48b0-a3a5-ac5fc218beae
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
241	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
241	PESO BARANDILLAS		50d26d44-cf48-46dd-aad2-3792f6953063
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
242	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
242	PESO BARANDILLAS		11ebc6f1-c403-45a2-aac8-1b505eede6ad
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42
243	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
243	PESO BARANDILLAS		6191e9d3-6329-4a4e-aaa8-42aa8a4dd84b
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		08e9bb6f-1888-41d9-8465-e056d0a80a42

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
244	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	279bf3f4-2a7a-4a93-b4e7-731d283be255
244	PESO BARANDILLAS		13df7226-0a87-4b66-8a31-529dcf478efe
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
245	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
245	PESO BARANDILLAS		2abe0e5d-b462-4d52-b758-0a1dcd231399
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
246	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
246	PESO BARANDILLAS		09cb64b2-8cbe-4133-b5d1-f286f4bc8f4e
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
247	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
247	PESO BARANDILLAS		84d588d1-2ad1-4afa-bde7-37a75f90201a
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
248	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
248	PESO BARANDILLAS		abe30e60-3501-4aa0-b42a-f380bb5c7d1b
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
249	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
249	PESO BARANDILLAS		db953967-91cb-4890-aa97-318c99d1560a
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
250	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
250	PESO BARANDILLAS		2e15fe47-6106-447c-abc4-0857dccf8fd5
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
251	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
251	PESO BARANDILLAS		a38aa377-4bd1-467b-9b44-875b9c742a03
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
252	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
252	PESO BARANDILLAS		7bd6515f-fd6b-439b-bcfc-a4a57af66849
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fbef7f82-1b56-4964-8cb7-01aa11234341
253	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e3ea4201-6cf8-4431-91d5-440800e8d1f4
253	PESO BARANDILLAS		a7a282bd-799e-430b-a460-c2357612ac10
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
254	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
254	PESO BARANDILLAS		0dda73f0-bcdb-4065-b779-63209dfaff57
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
255	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
255	PESO BARANDILLAS		32ba1818-3a30-4642-ae4f-3b2c0bcb1de7
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
256	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
256	PESO BARANDILLAS		d99d88f9-aed8-4c38-9adc-92f4a34551f5
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
257	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
257	PESO BARANDILLAS		c24887a2-7eb1-4825-a60a-cd8fde29e570
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
258	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
258	PESO BARANDILLAS		f5db2d07-ef2f-495c-9ae9-8a828a6f0e14
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
259	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
259	PESO BARANDILLAS		791b34c7-bd6a-46b8-912a-62e14680d446
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
260	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
260	PESO BARANDILLAS		8e2c7086-0f56-4ccc-a06d-50dce9e07b90
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
261	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
261	PESO BARANDILLAS		3e8bc176-1284-48eb-99ae-538076b6ad64
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		682345f1-46d0-4765-9963-f7ddc2fb4bf0
262	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	24b491f5-04d8-450d-99e7-049e78c2cb28
262	PESO BARANDILLAS		b1302e7c-05b9-494c-b75d-c0ce5d2c4211
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
263	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
263	PESO BARANDILLAS		67a8a031-1e13-47a9-b494-ca5a8e49765c
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
264	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
264	PESO BARANDILLAS		bf68eda5-b048-4ba7-ae94-5736b1486430
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
265	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
265	PESO BARANDILLAS		9c0738d7-2d15-404f-8b36-905ae857d566
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
266	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
266	PESO BARANDILLAS		f28f266c-6c16-4b2b-947b-79b3a787b12d
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
267	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
267	PESO BARANDILLAS		1629cb19-e998-4776-885b-2e8f74e5f1af
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
268	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
268	PESO BARANDILLAS		af2eb16e-3461-41d9-ad13-247b45cde5e5
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
269	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
269	PESO BARANDILLAS		07c6be72-6e7a-4390-a7cc-d935aa0482f2
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
270	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
270	PESO BARANDILLAS		73e56820-24f2-43ef-9c04-9d0ba5b5a2c7
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		402a245d-e684-47c8-a8e9-9e219728fc71
271	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c791995e-e7a5-4968-b17e-171ba058b265
271	PESO BARANDILLAS		d2720534-b773-4b7d-854f-4c34e84f2b71
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
272	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
272	PESO BARANDILLAS		f5f45f9f-652d-4663-b915-8a672904e481
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
273	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
273	PESO BARANDILLAS		d010cf7f-f21d-43f9-b3efa0fd9d3c6bfd
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
274	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
274	PESO BARANDILLAS		f8b9602f-0f59-49d9-965e-a7b4771c091a
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
275	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
275	PESO BARANDILLAS		7ce689a9-c517-4bd4-9e19-750f3d761aac
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
276	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
276	PESO BARANDILLAS		c424fc6f-9530-4e1e-9ffe-e0fa9566815f
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
277	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
277	PESO BARANDILLAS		ecc45922-1c76-4c72-9010-edf684d03da5
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
278	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
278	PESO BARANDILLAS		29890827-2990-4afe-9d90-e7b3808e20a6
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
279	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
279	PESO BARANDILLAS		a74878d7-efa8-47bc-b7ee-a1693a8268a6
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8acf05d8-a3b7-48bd-aa93-58b328b3e0ee
280	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0c8e3c54-933c-43a2-9a63-d8e0da1da30a
280	PESO BARANDILLAS		ce109ac9-1a68-46d1-8f75-f9baab9577ad
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5edad3f2-14d9-4493-a979-abcb7f94fed9
281	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2a4b9faa-3a49-4b4a-8b38-337b7403b695
281	PESO BARANDILLAS		cb766149-2f0d-49b2-9bce-b28cae4fea9c
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5edad3f2-14d9-4493-a979-abcb7f94fed9
282	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2a4b9faa-3a49-4b4a-8b38-337b7403b695
282	PESO BARANDILLAS		d0e71454-9ac4-4c56-99d1-cb63016765a4
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		da5fd07a-2bc9-4f56-8d8c-19b98dc70d97
283	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	8bb65ffd-020e-42f2-b4ff-a4520d58bcf4
283	PESO BARANDILLAS		72d47e87-64b7-4bfc-b552-76dbf6637026
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		da5fd07a-2bc9-4f56-8d8c-19b98dc70d97

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
284	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	8bb65ffd-020e-42f2-b4ff-a4520d58bcf4
284	PESO BARANDILLAS		7cc4448d-c6c8-41fe-935b-a9f9b41d9dfb
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		da171f2a-4423-4287-94d7-d10c3886b1bf
285	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2e3939e6-e608-44ab-9486-234c15cbed1b
285	PESO BARANDILLAS		7ea60915-1570-495b-a5fb-51200f714888
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		da171f2a-4423-4287-94d7-d10c3886b1bf
286	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2e3939e6-e608-44ab-9486-234c15cbed1b
286	PESO BARANDILLAS		f3debe17-7a75-4442-bbc9-5d9ef616d373
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c160abb2-40e9-470e-9386-5699ce37e909
287	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	be18e098-79ab-429e-8712-c6d41d713e0d
287	PESO BARANDILLAS		a24af9ce-bb45-4094-9b59-cb3d9d0fcce2
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c160abb2-40e9-470e-9386-5699ce37e909
288	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	be18e098-79ab-429e-8712-c6d41d713e0d
288	PESO BARANDILLAS		d813146c-1ded-45b7-85e7-7765af14cf57
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		10f8daa2-695d-459e-870e-682a512cec9a
289	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c6f5a619-0fd0-482d-96a8-af66cb14dbfc
289	PESO BARANDILLAS		a4a1422a-3ed2-41d9-838d-e48a600759e2
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		10f8daa2-695d-459e-870e-682a512cec9a
290	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c6f5a619-0fd0-482d-96a8-af66cb14dbfc
290	PESO BARANDILLAS		1b9f31a9-01ee-412d-991e-71c808bb71cd
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d7ffefd0-4178-49b4-8466-bd112410573d
291	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	9f87dd36-a2b3-4223-ac1f-ee9b2bb51c2b
291	PESO BARANDILLAS		a70be535-beb9-42ae-bb09-535f636ba7ec
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d7ffefd0-4178-49b4-8466-bd112410573d
292	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	9f87dd36-a2b3-4223-ac1f-ee9b2bb51c2b
292	PESO BARANDILLAS		1034dbbb-afe0-4bd8-b5c4-35f5e9841daa
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3f2d3185-082d-4394-bb3b-bf95b3777ff9
293	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bb624b69-141e-49e6-a52b-36fa74f70972
293	PESO BARANDILLAS		a5ea5bf1-f002-4c96-8ac0-d5ce03e8cd24
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3f2d3185-082d-4394-bb3b-bf95b3777ff9

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
294	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bb624b69-141e-49e6-a52b-36fa74f70972
294	PESO BARANDILLAS		c01007dd-9dd3-4855-9380-2be4e80fbdb6
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ebe19f21-14a1-4c3d-a968-ff7e4c0ef687
295	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	80f13b09-15f0-4a1f-9181-62e36c46b394
295	PESO BARANDILLAS		dd0445f1-3e22-4add-93aa-85c27563b079
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ebe19f21-14a1-4c3d-a968-ff7e4c0ef687
296	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	80f13b09-15f0-4a1f-9181-62e36c46b394
296	PESO BARANDILLAS		9d98a4dc-81a1-479e-9c4d-c75b8a00a7a9
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cad737ea-5697-4de7-bceb-ffee394a96d5
297	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	44a7d344-0908-48d3-99c1-c2fb92a845d7
297	PESO BARANDILLAS		4a5004d4-8b24-476b-851b-659f5cbbc967
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cad737ea-5697-4de7-bceb-ffee394a96d5
298	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	44a7d344-0908-48d3-99c1-c2fb92a845d7
298	PESO BARANDILLAS		3f0aaa4c-9845-4531-9eed-80ae2a5c33e8
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		31be7739-1da6-41c4-aaf4-9536115048f7
299	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8e3b761d-d376-41a7-ac29-f83291a58e82
299	PESO BARANDILLAS		1af1ef03-8d75-44fd-8ca3-9ab4803d5ea0
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		31be7739-1da6-41c4-aaf4-9536115048f7
300	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8e3b761d-d376-41a7-ac29-f83291a58e82
300	PESO BARANDILLAS		5cc3650f-aa33-453d-a2be-d7890243b241
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6685f542-bd34-43fd-849e-4afbf5e85f73
10	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	68b7048d-a7b0-4a32-9619-20d772f84650
10	PESO BARANDILLAS		4d47e1eb-6790-48da-b87d-298dfd6d4acb
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6685f542-bd34-43fd-849e-4afbf5e85f73
12	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	68b7048d-a7b0-4a32-9619-20d772f84650
12	PESO BARANDILLAS		95eda81b-9f44-4e7d-ac15-3d4669c337d2
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6685f542-bd34-43fd-849e-4afbf5e85f73
13	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	68b7048d-a7b0-4a32-9619-20d772f84650
13	PESO BARANDILLAS		56862d75-0f2e-4f20-bdb6-de552db07968
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6685f542-bd34-43fd-849e-4afbf5e85f73

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
14	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	68b7048d-a7b0-4a32-9619-20d772f84650
14	PESO BARANDILLAS		cf5d58b3-f274-4bdb-b6d4-5f3c9545b5cd
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f5cb9af9-6430-45cb-b6b4-f95df9001c40
15	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	d1b6d32a-6a97-4439-b493-66d7a91c8fa4
15	PESO BARANDILLAS		799a9ddd-ddac-42cf-bfc1-c6898829e5c6
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f5cb9af9-6430-45cb-b6b4-f95df9001c40
16	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	d1b6d32a-6a97-4439-b493-66d7a91c8fa4
16	PESO BARANDILLAS		435d560f-7231-4b34-9d7c-a15db3c31810
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f5cb9af9-6430-45cb-b6b4-f95df9001c40
17	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	d1b6d32a-6a97-4439-b493-66d7a91c8fa4
17	PESO BARANDILLAS		f8a6e823-df3f-4c4d-a61f-8a0bbf9d46a7
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f5cb9af9-6430-45cb-b6b4-f95df9001c40
18	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	d1b6d32a-6a97-4439-b493-66d7a91c8fa4
18	PESO BARANDILLAS		ba27a697-9dfe-409d-8bc3-d9eae03c0a9e
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7a44d208-81f1-4e1f-9ed7-e2d0a81e6199
19	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ae5817fa-8797-4228-ba31-70cdcc5ab4bd
19	PESO BARANDILLAS		99ebb7e6-6eee-4a5d-8b50-b625569a12f4
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7a44d208-81f1-4e1f-9ed7-e2d0a81e6199
20	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ae5817fa-8797-4228-ba31-70cdcc5ab4bd
20	PESO BARANDILLAS		1d71c2db-22ad-4a02-b81a-d19b1a6497f5
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7a44d208-81f1-4e1f-9ed7-e2d0a81e6199
21	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ae5817fa-8797-4228-ba31-70cdcc5ab4bd
21	PESO BARANDILLAS		f4742983-3908-4d0a-8d44-d35be0e60fce
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7a44d208-81f1-4e1f-9ed7-e2d0a81e6199
22	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ae5817fa-8797-4228-ba31-70cdcc5ab4bd
22	PESO BARANDILLAS		157a4446-5cbc-4669-8b7b-140f1496909c
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		45d76225-eb56-4564-885d-19cbfe965521
23	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d5f33fd1-94a6-498c-9e66-2f910013adc5
23	PESO BARANDILLAS		a08c7239-4380-46a1-9265-d3a778a98019
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		45d76225-eb56-4564-885d-19cbfe965521

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
24	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d5f33fd1-94a6-498c-9e66-2f910013adc5
24	PESO BARANDILLAS		e57c93c2-042f-4d98-99e6-78d9a7c2636a
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		45d76225-eb56-4564-885d-19cbfe965521
25	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d5f33fd1-94a6-498c-9e66-2f910013adc5
25	PESO BARANDILLAS		4e02650b-a91c-4a7e-b0f7-0fa38be63712
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		45d76225-eb56-4564-885d-19cbfe965521
27	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d5f33fd1-94a6-498c-9e66-2f910013adc5
27	PESO BARANDILLAS		771c78c5-d268-4996-a8fe-b8407e4d99b4
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
29	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
29	PESO BARANDILLAS		e80a99bb-5744-46d0-890d-f6e751f83a94
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
33	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
33	PESO BARANDILLAS		da9efdcf-c616-475c-87bc-38874be66a43
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
35	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
35	PESO BARANDILLAS		8f8344c7-1b00-4530-a2da-35fe6460b260
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d960dae4-26dc-4785-841c-4938a30de9e2
37	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cd3efe2b-00ed-43e1-bdc3-f9904b49887b
37	PESO BARANDILLAS		b820889e-6ce8-4ae2-9d89-0f8687738f8c
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d960dae4-26dc-4785-841c-4938a30de9e2
39	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cd3efe2b-00ed-43e1-bdc3-f9904b49887b
39	PESO BARANDILLAS		045e0f81-491d-42e1-8860-f989fc823e35
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d960dae4-26dc-4785-841c-4938a30de9e2
55	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cd3efe2b-00ed-43e1-bdc3-f9904b49887b
55	PESO BARANDILLAS		322087f8-7b3d-435c-99a0-bdac7bb2fdc9
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d960dae4-26dc-4785-841c-4938a30de9e2
57	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cd3efe2b-00ed-43e1-bdc3-f9904b49887b
57	PESO BARANDILLAS		d8b602aa-7f40-4e63-ba60-04b0502f4049
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e1b17bf3-a46e-4baf-ba82-16236266d484

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
59	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	4899019c-0595-4445-b08b-737eb41750d3
59	PESO BARANDILLAS		b8cb0cd3-2171-49b5-88b7-c7bc5113c835
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e1b17bf3-a46e-4baf-ba82-16236266d484
62	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	4899019c-0595-4445-b08b-737eb41750d3
62	PESO BARANDILLAS		f88c92c6-ce7b-44fc-90d0-a250e36d5550
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9fb3d20b-d55a-4fea-8e25-8b5d107a020b
64	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3adff07e-1b7c-405b-82a0-b4361afa0aa5
64	PESO BARANDILLAS		b22286e9-236e-4031-9a95-a2a70f201012
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9fb3d20b-d55a-4fea-8e25-8b5d107a020b
66	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3adff07e-1b7c-405b-82a0-b4361afa0aa5
66	PESO BARANDILLAS		82456c02-407e-4087-a81b-48b94a1bb158
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9599ec8e-a985-48aa-af07-5345e999f33b
69	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	0f6afcb3-0790-4efb-985a-83fb23320a01
69	PESO BARANDILLAS		844ca96e-a4b6-4f9b-99a8-f9bb3a29f76c
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9599ec8e-a985-48aa-af07-5345e999f33b
70	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	0f6afcb3-0790-4efb-985a-83fb23320a01
70	PESO BARANDILLAS		b8a891a8-8aa1-4d7f-b3e8-774de939124a
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6424acfe-7e20-4f9e-8db7-20f7401eb3e5
71	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	44b5531b-f6a2-4749-8df1-7f4d35ccbea1
71	PESO BARANDILLAS		f55dff86-b4c8-424e-8312-7748d416e7b4
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6424acfe-7e20-4f9e-8db7-20f7401eb3e5
72	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	44b5531b-f6a2-4749-8df1-7f4d35ccbea1
72	PESO BARANDILLAS		4b0e7b7b-ff21-43fa-b45f-10052966b934
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4a7055e9-d7ec-4896-9fbe-74dcffea078b
73	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bcbb4ba3-9686-4d55-8967-7106a6aae3de
73	PESO BARANDILLAS		2be2d66d-7c4e-43d8-8017-bf69bd1cdfed
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4a7055e9-d7ec-4896-9fbe-74dcffea078b
77	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bcbb4ba3-9686-4d55-8967-7106a6aae3de
77	PESO BARANDILLAS		f351f7bb-65cc-4e6a-bba5-6c4b182f8668
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2d7f7e98-e0c8-42a0-acaf-f4985815643a

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
78	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	fe80a937-8b85-49ef-b7a5-783e9883116b
78	PESO BARANDILLAS		dd9b9b98-aad8-4f8e-b3aa-f028a2f1a28d
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2d7f7e98-e0c8-42a0-acaf-f4985815643a
79	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	fe80a937-8b85-49ef-b7a5-783e9883116b
79	PESO BARANDILLAS		aea6961d-601e-491b-b5ed-f375bf9dbdf0
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		781cbd43-cb21-4453-9e01-f551d4fe420c
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		781cbd43-cb21-4453-9e01-f551d4fe420c
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	85430c49-12ba-476a-9721-e6003fe09b45
80	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	85430c49-12ba-476a-9721-e6003fe09b45
80	PESO BARANDILLAS		f208bf89-8d33-45ed-b0dc-d1b86a966bcb
127	PESO BARANDILLAS		fd230751-99f6-4482-9dc3-ee601ad3f3b1
148	CVx LONG		0c314529-a7cf-4bb1-9222-26aea21859eb
148	CVy TRANSV		0f49c18d-0d3e-4c91-b3f2-5a9d59947c45
345	CVx LONG		7091cf9b-6c9e-4d91-a292-36ec7bc809bc
345	CVy TRANSV		5ee86d82-2f09-4963-b975-f6b43e094b48
355	CVx LONG		da09b61d-f1a4-407a-a782-082fe6ac0dce
355	CVy TRANSV		4738d906-bb51-4dad-b0c5-0409bf6f4ca4
357	CVx LONG		31d4a23d-479e-4546-8043-da87cb1a9910
357	CVy TRANSV		3c3ba0fe-910f-409f-815a-41e8ef896f02
358	CVx LONG		51d90d8a-241d-455a-aa03-9331aad5495f
358	CVy TRANSV		57974fda-6368-4aa6-9594-f7ace5a7f843
359	CVx LONG		32ba80c3-54dd-4a5a-b80d-dc04fcab46b9
359	CVy TRANSV		60343418-6213-4f0d-a6cf-bf790450a73b
360	CVx LONG		1c14e133-9ec3-4aec-a50e-7b2c9ab7894c
360	CVy TRANSV		fafb8bf9-4a86-4189-82b6-25cae8e8c0ee
361	CVx LONG		d04913db-f9ca-4e2a-81a9-2a5211e56ac5
361	CVy TRANSV		dd6a4bba-13a3-47fc-a694-b5b03975135c
363	CVx LONG		d4e709f3-2c33-4319-bc72-7f3707658490
363	CVy TRANSV		5273ae42-978c-4333-9d10-4fec1bf14a81
365	CVx LONG		f1d35d6e-d124-48f1-a619-16aed944c456

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
365	CVy TRANSV		8c85b88b-ed9d-4a11-abaa9-282be7f39f00
367	CVx LONG		2f915952-f301-4496-a5a9-87a85c3c8820
367	CVy TRANSV		8bfe4c50-0734-409a-94f4-d21c11d98cf8
369	CVx LONG		2271d38c-72ce-47b2-8e64-7dcead9eb560
369	CVy TRANSV		1fa96ef1-6a00-4513-ac5a-0b4c2b0fde5a
410	PESO BARANDILLAS		64506082-4d91-46b6-9ded-4f54740ebdc9
410	PESO BARANDILLAS		a4a520cd-10e9-4fe0-bd89-16d9e76e9b72
430	CVx LONG		13802e4a-e2e7-455c-ad3f-8068b0d30a15
430	CVy TRANSV		5d210886-0c57-491f-8549-15e283118a82
432	CVx LONG		0d308086-5b7d-4f8d-a10a-aa850f60d5e4
432	CVy TRANSV		6828821f-ee8c-4370-ac03-59eab7f58be2
437	CVx LONG		5ebc6c88-b419-4ce4-975a-f31b33300edc
437	CVy TRANSV		bce146e8-ad7f-4c3a-833f-750a73565f29
439	CVx LONG		22e3621c-868e-4a57-ba53-b2d428748b8f
439	CVy TRANSV		565db1fe-8eb1-42dc-a08d-0065036be4cd
441	CVx LONG		9b3c45f3-51cf-4cbf-9008-47be428d3590
441	CVy TRANSV		455679fd-5a16-458a-9528-aab348736ffd
443	CVx LONG		2095979b-5887-461b-89d7-51bf6f8f0fd5
443	CVy TRANSV		7eb1489c-3838-400b-8416-9917c5f12287
446	CVx LONG		a2f38317-0482-42f8-b820-2f9411c8d0f5
446	CVy TRANSV		b14ca541-150d-450d-a8d2-e05c61b61a35
447	CVx LONG		abbd09f9-3b55-4209-abaa-e9c2ca3ecc69
447	CVy TRANSV		4a21b03c-f887-454d-b035-1523e79df2a0
448	CVx LONG		b8e132eb-a120-46a9-88e0-e2a8838e9e48
448	CVy TRANSV		4e63154f-4878-4e28-aa63-abada6a78e3b
449	CVx LONG		79f27f1d-36fe-4c2d-8203-8c9051e2fe37
449	CVy TRANSV		8860f451-ac83-4cfc-8914-77a7657009f9
450	CVx LONG		e6b3d4e8-2ac0-4bbf-ac2a-e3f2e43581f6
450	CVy TRANSV		e52c054b-b021-44f4-bbcf-02008868f2c0
451	CVx LONG		95e3af3c-1f81-45e2-a684-f496bedeaf9f

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
451	CVy TRANSV		924d1172-61f6-49a8-b189-2e67a2fe3407
458	CVx LONG		784269a5-d8f2-4d07-aa74-0a7a0ac9b756
458	CVy TRANSV		09f92a39-263f-4272-bfc7-357351199fdb
459	CVx LONG		a60addbf-cbe4-4994-8753-a4abd3ee30d1
459	CVy TRANSV		ae0b0c12-ce86-4b4e-bb97-c6848e6034f7
462	CVx LONG		caed12b8-3b2a-4350-813e-3e6b64f497c9
462	CVy TRANSV		2cc4add3-9bcf-4679-b34c-266a1a515c58
464	CVx LONG		72d2ef28-73f2-4375-bbb6-e5d5b2b2d224
464	CVy TRANSV		4343bacd-0208-4f40-8df5-3cad5e3b0870
466	CVx LONG		5741b82a-4fce-46c0-a91d-0e3cee2bdb44
466	CVy TRANSV		2c28fada-d4c3-4aa1-b736-4adf5aa08984
468	CVx LONG		8918a77a-1ac5-463c-be04-1376eb79ca00
468	CVy TRANSV		88361092-d4b4-422c-99be-703c7095cc3f
470	CVx LONG		0d52f603-0910-481e-b00c-09a012546f16
470	CVy TRANSV		415a2f79-629a-45ae-b85a-785ba24e8fd2
472	CVx LONG		b389005a-9e6f-4da1-8edb-7d983021ef9e
472	CVy TRANSV		bb85b545-1041-483a-9f7b-e06b7deb780d
473	PESO BARANDILLAS		936e8f86-2cdf-4147-bdbf-073fbbc59282
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0e26c420-bcca-4450-9310-f058dfd3f4ca
473	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	5695d4b5-f867-42a6-9c69-f976513c14db
474	PESO BARANDILLAS		9857db6b-a8bb-4aff-8609-80a9d580bd25
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f6eab9ca-1aaa-430b-9166-9fece4479727
474	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e457f1e1-8e30-4fd8-8d3f-4467a344bb43
475	PESO BARANDILLAS		450038f7-575b-49d7-a0d6-74d991cabc33
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cd482f10-20b3-4f75-95fe-b7563fcb05d1
475	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	a853692d-8ec9-4c85-bb52-05984f7d0679
476	PESO BARANDILLAS		6b2f4376-9327-4454-8acc-cde21d0dc7fd
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		be9ab854-c31c-4490-8786-127ad0ca4a08
476	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4945443b-8cd1-4dcf-9f5f-81aced9ed163
477	PESO BARANDILLAS		a39c3b2b-84a7-47d9-95ca-7ab3f29e877a

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f9460408-2166-42ef-b1d9-a81fb7eb8850
477	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	db382ea8-4b55-4ea2-97e2-042fe33825aa
478	PESO BARANDILLAS		5d1d4690-f939-4351-8ca5-4bd912505559
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		267b9360-ebec-41de-a750-fa7c82b44d2a
478	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	44bc204d-07bd-477a-b257-403c318ded96
479	PESO BARANDILLAS		6bbcb22b-98f3-4621-8300-7b82f1a3e88d
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c0f6edcd-cba7-4e35-bd2c-70efa56326b7
479	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	b114497c-975c-4099-970b-6fee34dbb227
480	PESO BARANDILLAS		90423dc8-1ecc-4b90-8e2d-822d21361b12
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c0298dee-5310-4653-973b-381d6f0be031
480	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	decf22b1-97aa-4ff1-b079-ce3e74f93c62
481	PESO BARANDILLAS		847de608-6b43-4947-bd8f-09c44cc08e1e
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		a9a4d27e-d182-4396-8072-3629ed02350e
481	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	62051960-8070-41ce-8f24-8ac6858dd2c9
482	PESO BARANDILLAS		15bab034-6d30-4bd0-98be-e5010893ca18
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		74ec9158-1367-4e54-b03f-0a39115770e0
482	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	9ffce634-a06f-4b05-86da-f9e111fa2409
483	PESO BARANDILLAS		b0566d6b-b288-4921-a703-c52030e947cb
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d1b8ab81-6350-46b5-95c6-3b3cf4c0420a
483	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0f86e7c6-4a16-4c51-be4d-343e028a36e8
484	PESO BARANDILLAS		ee05dfbf-6722-4cf0-b9e9-2283fab33474
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2804b7aa-16bd-464a-9d79-5e2895affde9
484	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c1e764ff-1de9-4f0d-96cf-863fbae21c58
485	PESO BARANDILLAS		355ce466-0a7d-448a-a646-a569f6ad5049
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7a14e87b-c98b-471e-89d4-2d22e5aa33bf
485	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	a7d25510-bf2b-4eac-b229-44d0a613b13d
486	PESO BARANDILLAS		20db14a1-e253-4cd8-a571-f18297aae7c1
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d450a588-e5b9-43da-affd-5831e065cbf0
486	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	51a0c6b1-aa92-4230-8971-1f0e4283e41b
487	PESO BARANDILLAS		b124e224-d311-4e14-a39c-9434d8f4ab65

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		89e4a07b-6185-48c4-8c49-a4075873aaf2
487	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c27cf1c6-6e70-42ec-8420-8f374f3ddcdd
488	PESO BARANDILLAS		2ca1e8d5-302a-4916-8157-c058c0bb3f0b
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		389610c3-f3e7-4ecf-8223-bd3e7b7160eb
488	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	1a931382-6d89-4336-b39e-40eb78babd2a
489	PESO BARANDILLAS		213b2b25-b897-4868-8aa8-90d952d7a486
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b764076b-c92f-4fde-9640-fe4c6bf129e9
489	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	9a645d5c-0f55-426b-beeb-577f266959a3
490	PESO BARANDILLAS		4ef0cece-6c86-4d8d-9e7d-314d023eb84f
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		16e864c8-c69e-416b-a003-15483b31eb45
490	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8e7eb61c-c7cd-4cc9-8cad-0f6d6f800b0e
491	PESO BARANDILLAS		10e5310e-5030-4b56-b1ae-8c3446dd085e
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f7b9fc1a-ed72-42ce-9c82-4cbfdaf386b2
491	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	397567b6-6a26-404b-b9eb-342b98fc223f
492	PESO BARANDILLAS		1506207b-1d8b-4877-bbf8-39a5fb7a7c8a
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2b4e6555-5599-4130-a2b3-582ce5811515
492	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ebf882b9-fa37-4285-bb29-08ef659b56a8
493	PESO BARANDILLAS		5fc3c77a-5027-46b6-8a87-20255c835304
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		87f4ce01-bc99-4182-8f9d-6772f5ea2dd4
493	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c616825f-514a-4461-baa4-88e79577083b
494	PESO BARANDILLAS		e25a144b-d649-4768-9e45-d18e1fbb9861
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bb3623f8-e5dc-4933-9385-4faa146f79b4
494	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c3b6493c-a77b-4293-8a86-479acb1e031f
495	PESO BARANDILLAS		6b7cc3d5-aecb-48fb-811e-2df732d3274e
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8085c096-8edb-4633-8f57-79b305710643
495	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	90664e88-cb73-4311-b832-35c4fd3ccf21
496	PESO BARANDILLAS		d7bdf10c-9760-4392-b0ab-dbfaa3a92eef
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e90d624c-4b71-4c13-9fdb-9d0671fcad99
496	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	29e4a558-4eb2-4cba-8a16-4774cbeb90c5
497	PESO BARANDILLAS		9d72487f-172a-4124-acfc-997ace72415a

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f4d11ec3-ae32-40a9-9c7b-d8f85bb3e4cd
497	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	f82e5890-9c2d-4345-a746-d27b711884f2
498	PESO BARANDILLAS		6de8f5c6-4e13-4530-8bb9-bf75f420e570
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		80db9abd-1e6b-4c71-a981-86e43ad580f4
498	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	08268243-879b-4242-bedf-2df1130402a8
499	PESO BARANDILLAS		005bc56c-bd47-48d1-8aa4-231d4510bbcc
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e191bf48-7dd2-40e9-b90a-e3cf7922ef7c
499	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	9e301fe7-3728-4279-b42f-41e4dcd2c269
500	PESO BARANDILLAS		9a615bd4-5546-4252-a34a-33d5f31657c1
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		47775de9-ac30-4d4e-bef9-8d6e942e27ae
500	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4a4d756c-8b19-4676-ae85-e9bc0ea0eb02
501	PESO BARANDILLAS		3cc35e9a-55d3-462b-b6de-76f7a21820c7
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		30f998fe-00b8-4f04-af74-00d74a59c5dd
501	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	f47f810c-0117-4261-9355-35bcf90a1a34
502	PESO BARANDILLAS		420edcb9-a87c-4a3b-b257-8dc6f89d82c8
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7b5ffd3b-616d-45bd-98ea-d3c9144607bb
502	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cb34e27d-f7f0-442d-a2b8-4008de21fcd2
503	PESO BARANDILLAS		680c0684-4a73-4859-978e-bbf41d444921
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		06a5df60-ff9a-4bed-98f3-8f362f884b88
503	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	41a6b43a-5de2-4002-94f3-adf887c4f781
504	PESO BARANDILLAS		842e7fc8-ca73-4d94-aa36-76944ee6ec7a
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b9b533a7-5281-4c1e-914f-c875b7681fd2
504	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	f8229ec4-3298-4ae4-946c-fbe3dbf55e6b
505	PESO BARANDILLAS		1010f122-9e61-4f14-9b75-739120b9375a
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5d0e3940-6d46-4312-bf64-9e5f9ad3cd14
505	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d87ea9fb-30e9-4b78-bda7-e05b241d54da
506	PESO BARANDILLAS		b9671adf-2c36-4e58-b5d0-3e633e260317
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f8636421-b357-42f1-81df-e99bbdf4063a
506	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	5872bfdc-d236-47c1-8d3c-75fe6423df2b
507	PESO BARANDILLAS		5011f87a-c497-4752-86cb-5a4677bb75b8

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c9d64179-9d6d-4c8b-baaa-78bbeb858ce2
507	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	1e1ab303-eb96-47b8-8608-a5fed0bce918
508	PESO BARANDILLAS		8c20d74d-6fca-44f4-8c7b-028df88f77f7
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		75cb2af4-9ed9-4cd6-aee9-8cd766740147
508	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	cc2d06f3-2630-4e39-812f-7b0f805c8ff4
509	PESO BARANDILLAS		b68269fc-16d4-4b48-9352-8a4d3e9b47e1
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b6f48d2b-11ec-414a-982e-9d26ccc29d6f
509	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1b130a66-99ad-487b-887a-47bd8658fc71
510	PESO BARANDILLAS		2ba031a3-7c1e-4a89-99ed-f9b3a6abbf97
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		85112a00-70ae-4c4b-b9eb-0006f25d343f
510	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3b28b930-aec3-4e80-a258-f3c46dd8599a
511	PESO BARANDILLAS		5774af7f-94c4-42c7-ba28-1e6347b63518
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0ed1e887-8315-4792-8582-7ebd739b6d6f
511	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	bbcdbdaf-67d2-4851-aa3b-58fbb3f4876a
512	PESO BARANDILLAS		5b55cdac-1cf0-484f-8457-bfde955702ec
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		953daa62-dfa1-43bd-a9bc-1ab4cae187d3
512	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c9429143-2139-4dc5-9613-44c20ff658b9
513	PESO BARANDILLAS		833385be-d01f-4232-ae2d-741bf3334f50
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f355d409-b5f1-40d4-b606-518d1ff7114a
513	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c457cc26-f147-4fdc-aea8-e578cb40586a
514	PESO BARANDILLAS		f05c0d69-eecc-490d-929b-d2b12d54bb90
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bf26f3b4-e297-4a74-8a43-38e4fae77d6c
514	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	00e57574-56dd-474e-a0b0-cc4b804a75bb
515	PESO BARANDILLAS		f5772dfc-6570-4c5b-ab88-05d64116267c
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8d2cb8be-9f36-413c-9021-8021a643af03
515	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3f8b3fa8-3506-4dda-842e-e5f0a163b917
516	PESO BARANDILLAS		bcaf0e95-004b-4fb3-8bb6-1cabf08a3b4b
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		aac37633-cceb-4bed-9a31-d18419cf71fd
516	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1214929a-3045-4465-b00e-3ff681c49ed1
517	PESO BARANDILLAS		78896e87-b776-4da7-9d82-826226597fb4

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7e6f6984-abac-4dcf-b685-aff664935feb
517	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c0ad4882-6a66-4545-a58a-8b85172ecb76
518	PESO BARANDILLAS		bcebbf81-3938-4e3f-a2b9-8357696bcc19
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1bfae9a2-12aa-4781-9ff2-e88c8088282d
518	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c989d46b-24f3-42f7-a269-0151d2b17676
519	PESO BARANDILLAS		42221176-639b-4a9f-aa10-c79d34fe77fb
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		89d5c722-9664-4549-a42f-1e576826bd85
519	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6c3aebe9-9933-4e88-80e5-922d6e503fc1
520	PESO BARANDILLAS		33c21733-07e6-4f82-b675-359a6f4e4a59
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		25fd8e2e-ccb3-44ba-8bf1-2fc055eab691
520	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	5e380d98-8f57-4f56-aa0c-2dea74a32104
521	PESO BARANDILLAS		6ab56f60-77af-420f-861f-76b1ab6cb84b
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2fb6ed52-4e4a-44e9-a1d9-8841cd7c3a23
521	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	0ca7a1f7-f8b3-4277-b379-8874088409f4
522	PESO BARANDILLAS		40ce530d-355f-447a-aa69-74bcc4c79280
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		444dd895-0764-48f4-809f-de1a218d62b3
522	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	5b919efb-3551-465d-b1c0-ecc2db37ef11
523	PESO BARANDILLAS		a65e1a89-479a-4ffd-bfb5-a25ef51309c5
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ff3e9905-d310-4e9c-be6b-12cbd9533e41
523	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	132558aa-f861-4650-8e72-11ce7689ffdd
524	PESO BARANDILLAS		36439364-3054-4e13-92f1-f830274a6e1c
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		eaf31504-fd2b-4608-ab9e-b324518697aa
524	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	18aea9fb-acea-466a-820b-3080cf6eddf3
525	PESO BARANDILLAS		c000e054-dd1f-4d49-9291-cd2ee6babec1
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		654ee541-086a-4e5c-9398-ded2d53bfa93
525	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	79225319-058f-4e95-b207-00538d17b11c
526	PESO BARANDILLAS		79e2aa5d-6abb-49f5-898f-cd38b1e0db24
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0be1d49c-2fe9-4b33-9a4e-a8a60a42743b
526	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	00f77128-a231-4b82-ada1-7e272dd249ba
527	PESO BARANDILLAS		d796b825-f88b-4dc7-bfbc-d4057d2f0ee5

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1ea7386e-df3e-4f00-a561-71f8fb55afd6
527	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a62ff588-0348-4437-b6e3-87dfd4134a8d
528	PESO BARANDILLAS		48cd50a9-ea9e-4327-9802-4f479b8f3832
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2a4271fc-0c31-4208-aa03-653f90f2a2ed
528	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a40645ba-e025-4dd7-b384-c8b92f370c7d
529	PESO BARANDILLAS		12b35c51-90d0-4e32-8d21-e6755144252a
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ff8cae04-3fc7-42e9-9b9e-f42796bdccc2
529	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	351ed5c1-cd71-43be-9d5d-d2da8b118dda
530	PESO BARANDILLAS		d7a30713-0db3-4aa5-bfd5-24f275b11585
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		a43bf9c4-1637-4898-ab7c-8ebefb805fc1
530	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	73022f52-bc91-4cdf-bbc4-bf50cc9317fa
531	PESO BARANDILLAS		8001b539-e516-40ca-ac3f-3d51efc1c175
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b49b1b1e-48fe-4aac-8b63-fa181264a2ae
531	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	cafccaa1-3a21-4074-bc65-004a5e2ecb80
532	PESO BARANDILLAS		9ecb7442-c10b-49ce-9d4e-b5682de26523
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ba7d2923-6d01-4a2e-bc24-61b701617f79
532	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	fa05ca34-f5fe-4252-a011-f21f7a0e2801
533	PESO BARANDILLAS		c568d1e2-04f8-4067-b944-0e7213e5b4ae
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		eb3b0d67-d93c-4e35-9d8f-81d768527468
533	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1c6ff943-2fc6-45ae-910b-b8e562dff81c
534	PESO BARANDILLAS		bd14fb63-2d89-402b-ba87-e22ab903e4ac
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		78c7116b-4498-4665-bbc4-415c58b98bfb
534	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	f3f90e60-3692-4947-9f70-7f91a1268720
535	PESO BARANDILLAS		4078c3ae-9cd8-46ab-9eb7-a03a1263f3b5
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2e8604dc-2fad-4342-88a0-81d2460c63c3
535	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6e0a3e39-98ba-48b0-af9c-083d3059945b
536	PESO BARANDILLAS		2b60b958-27cc-4172-8a9a-5abedf95502f
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		32022ede-a5ec-4852-be72-45a197161249
536	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	34e7c118-7da7-4820-927c-d024f58f85e2
537	PESO BARANDILLAS		0f666178-9839-4894-a2df-5ac63ee1d160

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7acd70db-eeea-40d5-9630-7b80eb7811be
537	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	812701d5-127a-460b-9d99-3b695523f73f
538	PESO BARANDILLAS		30788a41-b8ae-42e0-8100-d0b7926a2e43
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6483ab52-9a06-4f78-a04b-abc970734832
538	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	df206813-ca39-4022-8fc6-3f9fe1c3a02b
539	PESO BARANDILLAS		f8b5f282-b813-43ff-a6d4-5b0ef7b652bc
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6e68e201-94d2-498a-89cd-6460c737032c
539	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	64023e08-2d2e-47bd-bfe1-65cfec4a56a5
540	PESO BARANDILLAS		0a6f3c65-6db2-4a63-b7b0-b1761c1b9bae
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		6f54b90b-ee44-4c41-8181-598e02e11ad0
540	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	bf30acb7-c3b6-4712-9d7c-ef2dd9793e5e
541	PESO BARANDILLAS		2da91fc4-d3ca-4693-aeb0-580f846b5006
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		54b98f6a-d589-4a7f-a755-672cc103c90c
541	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	130073cd-b188-4d4d-bbe9-623b2a5b9777
542	PESO BARANDILLAS		d4b8e88b-da21-4107-8535-55f075e4ab60
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		897e3f34-374a-4c70-8c93-0a8f622c06f0
542	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	7f598fd9-bea9-42df-b272-f55ee8810fe1
543	PESO BARANDILLAS		3730f05b-dbb5-40fe-9948-b5819f023514
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4405d5be-76f4-4879-add6-72385a250dac
543	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	f0359077-986e-4e75-abf2-aa3267ebccf6
544	PESO BARANDILLAS		46fe57d1-3429-4f43-9c67-ecf1f480341b
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4b7bc209-e626-4f50-a8e9-6df7cc16d956
544	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	b4c0f915-7a6b-418a-aa7c-e96d046e9a11
545	PESO BARANDILLAS		d67ff101-7ed6-49c4-93e1-4c2c8919843d
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		800b32b7-a9ba-4911-b8ef-f9eff1e2608b
545	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8a26988e-1d9c-4833-9bd2-4953383be8ee
546	PESO BARANDILLAS		91673942-6c9e-47c0-907b-a3743e338846
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		49fffcc9-a582-48fe-af6e-6e95b6e06338
546	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c517cb3f-7656-44fd-a355-6d0b3121e105
547	PESO BARANDILLAS		eacb5da4-a7eb-4a86-a8cb-16a501b3d6d3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3dc5bca6-f6a1-42b2-bac6-f9c18875c6f1
547	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	870bb87a-416e-4840-85d1-ac49e6cf7490
548	PESO BARANDILLAS		1b34d95c-eb15-43f1-a7ed-d30186aa6208
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7e97e13a-f2aa-4c9d-a4f2-8ca9e534d689
548	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	dc002624-9f0c-4bb8-bd06-f773561f728f
549	PESO BARANDILLAS		9482155b-66f3-4b6c-8a4e-32357d966e31
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1d33ab02-c80f-4d30-98c1-0d56f4283c98
549	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	52f60911-75ed-4be7-9d0d-8968bc2bc3de
550	PESO BARANDILLAS		d3b156cd-62cd-4f27-8d04-d5e15ede74d5
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		36b24a44-0c9f-411f-a8a3-476466e82da2
550	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	42aa8aae-f75b-47a8-819f-6f19c11b2147
551	PESO BARANDILLAS		2472f12d-a273-4c35-9549-8094b2c8c92c
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0ce086c9-02d7-48c6-bb78-b35ba0618270
551	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	308f2cf1-d307-4400-a920-7d1c81ae509d
552	PESO BARANDILLAS		a56a2127-9f5e-4a41-b904-852b9cd30b90
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		09325db9-6707-4a2e-94fd-9056e65f04b5
552	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	96422cfd-04d2-4c42-bb0b-3131f7d3d162
553	PESO BARANDILLAS		672dd935-e72a-40c8-b2dd-ebdb867f8daa
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		caa7c084-94ed-4b77-8a09-8e9f825e7e31
553	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	0fc2f969-6c0c-4e0b-a833-55232bf42048
554	PESO BARANDILLAS		f57f5aa3-c9b3-46fe-a06a-b277e7e154ed
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		be352d87-3c20-4e72-a1de-a7940e5bbc28
554	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8fed550a-0545-4ac4-9d62-a0e59a919b4e
555	PESO BARANDILLAS		792c6ac4-959c-46c2-bc48-bcff58c39441
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8afb3273-be97-4665-8a80-fc3e77bdc5e1
555	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	7de3183b-08a5-44c1-8ccd-768988974124
556	PESO BARANDILLAS		9ead21ee-9262-47a4-9579-b73de5e1a012
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		991ed9c1-8836-46de-b2b0-fa0855680b3f
556	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	b2f043c3-15a6-4cc9-85a3-2d68fdad3ce7
557	PESO BARANDILLAS		07100f40-d11e-4f32-882f-f1a110e17415

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ea024216-2a8b-4372-bd58-afd188175eee
557	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	db0b8cf7-eae4-4950-8328-23afea0ada76
558	PESO BARANDILLAS		c9cda392-cc8e-422d-85fa-8c91fb8ff6a5
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		dc401f6c-26bb-4b50-8518-bc20eb408d6a
558	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	b735c7ef-95d6-41d1-a89e-332add680506
559	PESO BARANDILLAS		de126d13-731c-4037-8446-73feda754316
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d41c4308-f710-475e-9dc7-a695c5e9cfab
559	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ab925294-d25a-4760-80c5-86f48585ac14
560	PESO BARANDILLAS		25468251-f514-4fac-8b8f-3a75cbeaebf8
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		18d15bb8-c2d0-4e5d-beda-c9137d851333
560	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	d533d0ca-a764-4eb8-977c-287a9c43245a
561	PESO BARANDILLAS		052d72f8-206a-4468-a09d-54d4ad0c4e44
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2dd43435-7b66-4a3f-b340-d061944dedaa
561	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	f7fc7179-e2da-424c-a65b-64d71bbd075a
562	PESO BARANDILLAS		c24915d7-28d6-45cf-9028-6e9858e258bc
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		24d2b4c3-9564-4b14-ab52-64bcac05bc78
562	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8470ee62-50c8-486e-9800-691da92088d3
563	PESO BARANDILLAS		b947a632-fca1-4e1b-9863-a5519739704a
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f5fab3ff-7e10-4385-8063-c7f59cde5385
563	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	12523629-7ac3-4234-99de-d8df29c5447d
564	PESO BARANDILLAS		396ba45d-68c6-481e-92f3-720995e677e8
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1fcf8392-e956-4c46-9876-542f12d4d6d9
564	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bf776b06-eef4-4b08-9e3a-aedd003d55bc
565	PESO BARANDILLAS		8b8a8c72-8221-4d93-b56f-c061a6ab4b89
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1bcf983f-d43b-451f-9206-2e6ecb7fe0aa
565	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	736f5b71-8b78-4010-b4f3-e519833ac916
566	PESO BARANDILLAS		4929f371-82cb-4ef6-a39c-684179d8d197
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5fea1c4e-8e53-4333-aed1-1f11322c5c71
566	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4f99c9aa-00c0-4be8-a6cc-ed90a16ec13a
567	PESO BARANDILLAS		0c9e1855-5460-4d15-99cf-15a4b17f1032

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d6dceb38-55e1-4937-b77c-14a58825f813
567	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	28c964e2-caa2-4040-8992-703a5cfd17ba
568	PESO BARANDILLAS		26faba2f-c626-49a2-b7ea-8311555b7eaf
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9329f885-5bd0-49f6-812d-f039b19a57e4
568	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8f475c9a-2395-4115-a836-7a2b68a0793e
569	PESO BARANDILLAS		02ad9261-1aa3-4787-90b4-05521223c4c5
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3494fa31-1ad4-4b13-9284-10299d0e01cf
569	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	f9e3fac8-50d8-4aa5-98c5-f63b21222915
570	PESO BARANDILLAS		8f3fb2ff-1f60-4235-a7b5-f82b757f467c
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e68f153f-3674-4540-ac29-b4cb1ba5e5fd
570	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	fed1aa5d-0055-41bf-aa90-a377bdea5fd1
571	PESO BARANDILLAS		6a8dcc80-f2ae-4e26-8b6c-5f1079fe45c9
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5c4677ae-fd0f-406c-8f5b-d5698c49777b
571	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ebc2baf8-d488-4e91-bbc9-fdb06a18be66
572	PESO BARANDILLAS		e06e419d-75e1-492f-90c2-e8262004b897
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c68c252f-fa94-445b-b4f1-00986cff0a59
572	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	64efa009-ce6f-4ba5-8b61-b3b2b69c5ac5
573	PESO BARANDILLAS		97e31296-4433-4d02-9d8c-6d7c48dc95c5
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8c8157ae-ba23-462a-b457-f3897cb595c5
573	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	541900c9-a6d8-47e8-a632-ed0dd37b2333
574	PESO BARANDILLAS		998b9a0a-a4da-4d76-afa7-44f717addb24
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		bfa8e33a-ec3e-4d83-acc5-f5dc9a2664c3
574	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	e35bd112-ddc3-4067-bbd2-d8845da6ec4a
575	PESO BARANDILLAS		b46279a1-24c8-40ab-b7cf-03d84548a46c
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		01a00095-8da0-4233-a0a9-1a6ee4c3f90c
575	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	7a4e08a7-ac7b-48d2-ac96-74471f4bbe4d
576	PESO BARANDILLAS		c0e26285-8468-436d-b868-3d52f3467acc
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e68338ca-6c59-45cf-b631-f9bf4e158c8a
576	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bad2198d-8851-424d-8543-cda41628647a
577	PESO BARANDILLAS		d58dacc3-6f2f-40c7-ab33-dff417fd6c7e

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7b4876c1-b683-4147-90ac-00b6a8bd8c8b
577	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	377ac46e-4bc3-45bf-adf9-7278239c62fe
578	PESO BARANDILLAS		c863323f-2f39-4e1f-a61c-85cafd8a89f0
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c465e8a6-1825-4a0a-b55d-221aa21294ed
578	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	eefe4f3c-d469-4ac4-a56d-808b39acb76f
579	PESO BARANDILLAS		bfa101a5-b3da-4996-8b07-2f75812ea621
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7ca8d519-9cb5-4220-9a80-b0960336ce32
579	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	64471801-439b-4c12-a618-d3c763c49426
580	PESO BARANDILLAS		d9aacdea-6581-451f-8620-dbc1da1cdbe9
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		033c94eb-7ce5-4b04-9b69-76afe6767d09
580	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	83499790-8bb6-4bf2-8d6b-d40bcd1a4f86
581	PESO BARANDILLAS		cbebb919-0577-4917-badd-85b4b5a5c976
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		731e38d8-1210-49fa-ae60-a5f97e4ea07e
581	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	bf868824-bc5d-4c96-80ef-bea03693f368
582	PESO BARANDILLAS		b40418d7-a5cc-4c28-980e-bde8fc8ecd83
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		95059b2d-bec5-4e68-8513-99be514c40a3
582	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3ee2c86e-0131-4b7e-adbe-9ef914a78662
583	PESO BARANDILLAS		ce8389da-417c-4875-b6ab-7c6930127da3
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c33f135d-23a3-449f-ac0a-d3f2f1d03867
583	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	fbedce53-acb5-4d56-9ea5-92de44ec49cb
584	PESO BARANDILLAS		a05afe7b-ce81-4ed9-8f81-e17447080aa3
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ea706db2-c026-422e-82d5-6d68f31be7ac
584	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	4f52172c-cf65-4f94-aad5-1caab4b41b83
585	PESO BARANDILLAS		302f48bc-dc20-4ee6-be80-3bc45ac921a8
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d84a8492-5b54-4511-93dc-8070d4dfe3be
585	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	87401b63-5304-41b7-bd82-69dda90e3b29
586	PESO BARANDILLAS		c781b3e5-f8ab-4b4a-b776-5050bf77309c
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3c9ed672-078f-477b-97e2-205dc191938b
586	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	55ab38d7-4d28-40f4-876c-dd45b700e269
587	PESO BARANDILLAS		cba4ea8c-4493-4fb4-a5b6-484ab3365f89

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f4899692-324e-4580-a5a4-31aaa5d91257
587	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2de64880-da2f-4397-ad64-a27fe6a8f67e
588	PESO BARANDILLAS		81a5a9b9-47e8-486b-ace1-5115814925bc
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d4f7f3a3-bd81-4499-9e23-666e9672ba4a
588	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	af7671b7-9495-4dfe-a9a7-7a5ffd598ec8
589	PESO BARANDILLAS		681735ba-7efc-4f12-a32e-5449d264afda
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5150edb6-76f9-440c-b646-db74a38405e8
589	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	92b69fd2-dcf4-4a9b-a822-8fee71869d39
590	PESO BARANDILLAS		1b86e763-8f11-4b56-9d45-49a9d55d576e
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f0036759-d521-4d87-91e2-5e90dfa46877
590	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	8820d9df-e274-4000-84cc-938d7e538b01
591	PESO BARANDILLAS		13d7b1c5-9538-433c-9173-74a14be0f5b0
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1c6f84c1-ce90-41d8-978b-6ccda34c23fa
591	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	3a8e90dc-d11f-42c1-8f66-ba1b528f3f3d
592	PESO BARANDILLAS		77880f38-06a1-4ebe-9951-6ce59171421b
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		652704d8-3801-4f6f-ac58-d71293feb08a
592	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9008fa4d-204a-4377-91ac-60e7a5855045
593	PESO BARANDILLAS		5f70ab8b-40bf-451a-a1e9-ce7f60460edc
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1210ed55-f7b5-425b-a1c2-6df205eabb77
593	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	b92eff5a-f251-4016-a532-783b065b6b01
594	PESO BARANDILLAS		36f8a1cd-8cea-4b8b-8ca3-502c5d9a9e34
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		90ef6534-2256-495a-ae4e-91f10ebd7a2d
594	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	476326a3-25b9-4edb-b772-08d0b0bf8251
595	PESO BARANDILLAS		0a4c3779-6b49-448b-920b-d6b705a01387
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		a6d92a7d-d14d-49e4-ac7b-5c26ff07cfc3
595	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	808a900b-f261-451a-b385-2d3e66149e6c
596	PESO BARANDILLAS		2d9f6c49-f9cd-46d1-a637-12d4d0345956
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		db6f8932-49d2-47b2-a045-3cd2f96df008
596	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a7dbfeac-0c66-4637-b5f6-c54196eccd96
597	PESO BARANDILLAS		516a1a3f-1731-4bc0-a9db-6dcf78bb9601

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7209c8c6-a2f7-423a-9370-9a2b62d55cb1
597	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	73c1425c-e551-4865-bef5-21a515a5e6bd
598	PESO BARANDILLAS		f27b8d1a-09ed-4565-bb84-728c7941d595
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		c83ae95d-7bdc-4c25-b1ea-3764df47a161
598	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	4d65de48-baef-4f6a-ad94-8979b8b9705a
599	PESO BARANDILLAS		ce0f90bf-790f-459f-9c36-f2aca3535ec0
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e0443fba-27cd-4237-a2e6-61c148961b13
599	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	bcacf271-2dd4-4126-a4ce-28933fff0c47
600	PESO BARANDILLAS		e98892ae-6d20-4d97-b844-9a18e3bb7ed7
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		52f11930-11cf-4f88-b8dc-6280425130a3
600	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	746349c1-c85d-4ce0-85d0-d6e588024ff5
601	PESO BARANDILLAS		92e74bc3-1860-46f6-a00b-b3a68507aa82
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2bff2fe6-a4e0-4582-8c87-5d8d915db89a
601	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	acd3afed-3bab-48e9-bf93-8d8201c7f77d
602	PESO BARANDILLAS		eec86f47-3a7c-4867-85ab-3077e8e4a7df
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e304ff9d-0ac3-4889-943c-9400a4276c6b
602	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6f0ff768-738a-4120-9f81-d8cb6ee360fc
603	PESO BARANDILLAS		6ea8e182-f81e-4067-a800-5eed7f34e379
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ceeed0ca-e11e-4e1f-9f5a-8e64a6868080
603	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	784983cc-e146-44ce-8276-dc7a68c3a029
604	PESO BARANDILLAS		39923036-d393-408f-a608-69041117471d
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f00cf7e3-a379-4c4a-848a-9bdf3c6376d1
604	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	08df5b80-d1fa-4803-9a8a-3111c88433a8
605	PESO BARANDILLAS		871deb0b-9ae9-4d0c-8a09-3bf924abb768
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		981484b6-2e87-4f79-9de1-1363024cfeeb
605	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	7e178ba4-3668-4b6b-83ce-adb6e4b4dc22
606	PESO BARANDILLAS		feea6bf6-36aa-4899-b76e-1404d2b04211
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		76e8797a-43ec-48dd-a091-b9b5fd456d15
606	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9bf73192-9a3c-41a2-95e8-ccb859360834
607	PESO BARANDILLAS		df19688b-87fd-4449-9750-7d4439567013

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		d0a9de1d-0e41-47e6-beeb-c74ec3ca674f
607	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1b35f838-f75a-42e2-bfd3-b53d71778a6a
608	PESO BARANDILLAS		3405043a-202c-4fb4-a48f-0dc730681ccf
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2850328b-9bfe-429f-b7f2-a5fcd06548b6
608	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	1d8b07cf-51aa-48ab-ab5d-2fa2cb069871
609	PESO BARANDILLAS		b8c4a7ab-95a1-43f6-96da-d56972b2acd7
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3ee04c1f-c0e4-4337-b946-00bd36fc33a4
609	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	82162a8e-8848-44d5-a4c6-7087171624b5
610	PESO BARANDILLAS		edf2830f-49b8-44ff-9f69-866a3c53c678
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		842f4ac9-ba3e-4787-80be-afe68c00d704
610	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	9dcc8c67-c443-473e-be25-16cf8706b4b9
611	PESO BARANDILLAS		f661a8ce-4876-4630-a6d6-7ef30b864b03
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2d167ef7-20a6-494c-885e-6209cfc090ad
611	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	bb9dacb8-92f2-4dc1-b266-22ada710b097
612	PESO BARANDILLAS		b176a1b3-e677-4d50-b657-7f7db4949b99
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f7e827ca-0187-482b-9c52-9d770e416d8d
612	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	99181075-e783-4694-8d94-411cd1fa94af
613	PESO BARANDILLAS		c2cd3fcc-e442-47dd-ba11-2d180101bc8b
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		10af3176-f5da-4ab6-a56a-966e705e0ece
613	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	2247955f-9bdb-4a62-a4ec-48b3db9b3238
614	PESO BARANDILLAS		0724ad8e-685c-4445-9066-5093519acc5c
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		147814f3-33b3-49c4-8815-9e188ff9c2e4
614	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	b4e7057b-9ac7-472e-8c64-0c1b26bd9721
615	PESO BARANDILLAS		bebfe18d-9200-4367-a472-7e19f1bc5b41
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8a5e22ac-7716-4181-bd35-820cc2796008
615	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	8b6237d1-64c4-41a5-b7b8-9473de5e3678
616	PESO BARANDILLAS		92e0c823-5983-4452-bb50-a8255caf0a91
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		95572c5e-7356-4b1c-b3ad-dfa49ec1adef
616	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	48362762-ada5-497e-8f97-eefa3c8ed139
617	PESO BARANDILLAS		840749b8-e4f7-46d0-a4fc-45eaaa654ec4

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		92a3cebe-2edd-40cc-87e0-9438a3e07e86
617	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	465eb67c-ed83-4a8f-92e8-6b93155eec53
618	PESO BARANDILLAS		18ab4ae5-1f5f-432c-8b11-b11ea9d0fac7
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		10a5cbdf-2a85-43d8-9d1a-a3f9ecd884d1
618	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	54e1235c-6084-41a1-b83e-148f3651f6e2
619	PESO BARANDILLAS		289d083a-d062-4a6e-b641-68e5407380be
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		e8d68a90-d552-41ec-8d4d-2489b71d55a9
619	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	219020a9-b489-4195-af89-ddc9d2be2ee2
620	PESO BARANDILLAS		810d4e41-501c-46dd-8094-1416547d9626
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b9b7441c-fcde-4139-be5f-62cdd1fa8866
620	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	14953878-ec91-47f8-89e6-715373027347
621	PESO BARANDILLAS		d7b26a65-4a15-41fe-bc2c-e8ff53dd5d8c
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		86b93739-25ff-4d09-953f-69b79c413378
621	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4fe10875-1899-4901-aed9-6140fb3adf52
622	PESO BARANDILLAS		d88f0380-3dd7-4ca8-93d3-5cc5eea30268
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		0e125c77-b145-4672-b058-b98f9cb4443c
622	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8858bb28-46e4-4a8d-83e3-ebf31ccf1250
625	PESO BARANDILLAS		a5b486e5-58db-482a-b826-66c22c3d382f
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		73f3818e-3dc5-4a1b-8280-3b85faabf56d
625	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	288aef6c-d6fe-4142-b35c-57e73ff750ca
626	PESO BARANDILLAS		61e1b54f-7da3-4746-a0dc-3266ad4e0087
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		2173077c-5069-4fa4-a73c-9d74ed4d8815
626	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	976a67bd-ec1d-40cb-a62c-515d836d89a3
627	PESO BARANDILLAS		57d3945f-d9fa-4da1-acfe-842baf40ee2f
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		097c124f-dc2a-43e0-a1c1-d8957eab0aa3
627	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	79a2bf96-7c56-42b2-88ac-022ea37b6f19
628	PESO BARANDILLAS		c5ac7787-ee79-4c22-842d-d6a7a3e3413e
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fc1b94d7-8f86-4320-865e-7e9db57abc1d
628	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	24ab8137-4394-46f4-88fe-ca599f7bbfcc
629	PESO BARANDILLAS		f010ebb4-10b6-4590-8623-bf7da6c47e19

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		7c89209f-4008-4e94-8fda-ca068e7d22c2
629	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e26f6dec-0392-431c-9c9b-885a00ea0b1d
630	PESO BARANDILLAS		c3f9bab0-eb32-4fd3-a267-8a182e07b7a4
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		24d5d86f-7444-4ec2-ae44-8ced3e7d068d
630	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	6cfb1188-e5d8-4378-ba57-903a7c5b6578
631	PESO BARANDILLAS		e8c4f945-9c35-4548-83e5-9756249b54e4
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b7eb2f83-4b52-449b-951e-15837e22be90
631	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2ab0f217-392c-457c-b07a-f579d77cf4f6
632	PESO BARANDILLAS		5e1cf0fd-df9b-41e1-b2c1-ad4a4ccafbfa
633	PESO BARANDILLAS		2a890b4e-2a76-458d-bdad-7234e7137037
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b6c87336-fd17-40ef-a257-7b6a8da5a5d5
633	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	6f9d0ce7-1b86-473d-ab80-192b054dea15
634	PESO BARANDILLAS		49e6454b-b6d1-4308-9842-3d826527897a
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		24889540-2f97-4c2a-be6e-7149a9bf8302
634	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	c55264ce-6b09-4186-8760-0ad946a1f0ed
635	PESO BARANDILLAS		b9c49a44-f255-470f-830b-b7d4fb7ac7b3
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		26b9fbb7-7bc6-4de5-b417-2d53b561e639
635	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	5fedd9d5-2611-4c8a-ae8c-619a19a4257d
636	PESO BARANDILLAS		a52ba5a8-4221-44bd-8575-0c7edf79f1c3
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f08f6dd3-6823-4631-a38b-f290a158d463
636	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	bb82fea8-1df5-4991-9d14-0efe6d40d426
637	PESO BARANDILLAS		178021c9-3a57-4ba3-9a79-421bc170a649
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		80df5508-ba9e-4e6e-ba84-192c671cd084
637	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ee7b3072-2371-4d98-9ab1-cfefbbc50608
638	PESO BARANDILLAS		5543fd17-b42b-4e9c-866a-99aeeb3f8d7f
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		13800cc4-16c2-4a28-be3d-1df6cf761470
638	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8ee70aee-4695-4639-9946-489c2f03f4a4
639	PESO BARANDILLAS		c06a63fa-4991-4463-aac0-ff6d65a3b8de
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		a717870a-6b6d-4057-af59-aed18d916db8
639	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	622dd044-c968-47fa-b261-655b3a5794e3

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
640	PESO BARANDILLAS		78354b6a-4b7a-45c8-adaf-080570027abc
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		a1fe2290-a784-49ea-b103-f92491531ba7
640	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	449b439b-13c8-4aa3-9e39-8b7713fb9231
641	PESO BARANDILLAS		95c8728c-15b4-4aee-8db2-9edbb73b490e
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		847a9f9e-956c-48ec-b917-4e713289a99a
641	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	d35dba91-4131-44c7-9ccc-fee138446a1a
642	PESO BARANDILLAS		8c6d4c2b-3678-4657-b1e6-01fa7376d9c6
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		1cb84ed0-b875-4754-ac7c-45d593d2d799
642	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	91f11d5a-d318-4699-8e07-71b8c52de43d
643	PESO BARANDILLAS		c729ef67-ac6c-4802-875d-3aa0c98fc5a4
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		587cb7ea-344b-46a1-a7d8-fdf7ebfa3610
643	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	4d9dd132-a18c-4913-aa37-576b0c4a97b1
644	PESO BARANDILLAS		5c0cb24a-ad9e-42c9-8bbf-7b130fd5ef4f
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		8ad9aa86-78ea-40a4-aaa4-7d846c4a018b
644	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	7bddb62d-f23e-4bfb-9ceb-d0abd6429d67
645	PESO BARANDILLAS		8b02dd12-c2f7-4161-afba-35ea06081c01
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		ae437388-eee7-43ac-b46c-785d843a96a7
645	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	60d929ef-214c-43d0-a8de-ef71a34c24f6
646	PESO BARANDILLAS		9ab06a02-0e2e-4211-9a97-3aa7ad02b72a
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b3e86218-4727-4c37-b904-fa99f6534809
646	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	54c29b28-a785-4424-9744-3ba1bb4aaeee
722	CVx LONG		8b0f81e0-f204-434f-9ba3-65cf01bd3ee0
722	CVx LONG		544b41bd-9a8f-4d56-b431-7668cd3df38f
722	CVx LONG		d99af5f6-af23-4f61-acbb-43915864777c
722	CVy TRANSV		9db047e4-271e-4cac-93cf-a1fdf870f9bd
722	CVy TRANSV		307472e7-c5c4-42e2-bd46-cbebd5de4260
722	CVy TRANSV		825b104d-d2fa-4aa6-b1f5-96b63427702d
723	CVx LONG		08bf5684-4ff2-418e-80d9-af5fa29ddaff
723	CVx LONG		1c6d37e5-9ee0-43b7-9808-d38959175e32
723	CVy TRANSV		b74a3d2c-044a-4ce3-a3b7-ff7c4726ea59

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
723	CVy TRANSV		f08c0d75-8963-4340-be4 2-9c0d91017916
731	CVx LONG		e86eb476-89b0-435c-b9 2e-6fe5e19be2df
731	CVx LONG		49190887-1588-4ae1-89 82-f11ef9127f17
731	CVx LONG		052f5975-0a6a-4982-8b4 b-094dc7243468
731	CVy TRANSV		5a55fd14-230b-4c7b-b07 5-9c8cf20c8caa
731	CVy TRANSV		28b8e558-cf3d-4c81-a8b 4-b129351cc75c
731	CVy TRANSV		566ae884-f496-4191-839 f-83eba15267b8
732	CVx LONG		b52aca85-4807-4db3-88 90-0069a70be9ad
732	CVx LONG		bce1c4b3-099b-46af-a1d f-d299b04e780c
732	CVy TRANSV		4dddec8a-43fb-4357-8e8 f-4f94bf81fe20
732	CVy TRANSV		96862304-a63a-4404-97 95-e4136fc0d98b
395	CVx LONG		fa1b5d3e-4e36-4601-8e7 b-6ad0994b8701
395	CVy TRANSV		b9836c61-0167-4538-87 95-c821e7b44efd
396	CVx LONG		fa1b5d3e-4e36-4601-8e7 b-6ad0994b8701
396	CVy TRANSV		b9836c61-0167-4538-87 95-c821e7b44efd
397	CVx LONG		8200a253-a6fd-4a58-b86 4-d08b6e941902
397	CVy TRANSV		3332db8a-7d7b-4673-8c 85-4d3c80652a0f
398	CVx LONG		8200a253-a6fd-4a58-b86 4-d08b6e941902
398	CVy TRANSV		3332db8a-7d7b-4673-8c 85-4d3c80652a0f
399	CVx LONG		04ea2c35-8ab2-48f8-83d b-6018d4512e54
399	CVy TRANSV		426421ef-1323-488b-b85 5-fda556885f5f
400	CVx LONG		04ea2c35-8ab2-48f8-83d b-6018d4512e54
400	CVy TRANSV		426421ef-1323-488b-b85 5-fda556885f5f
401	CVx LONG		18d0848f-c71b-480e-944 a-beb0a1f541e8
401	CVy TRANSV		1a5b6528-c259-4477-b0 18-c295e0de5e1e
420	CVx LONG		18d0848f-c71b-480e-944 a-beb0a1f541e8
420	CVy TRANSV		1a5b6528-c259-4477-b0 18-c295e0de5e1e
434	CVx LONG		58bb1e5c-151b-434f-90e e-2a09991ae90f
434	CVy TRANSV		7ea3fd5a-35f3-4607-b01 e-8a9eb684133b
435	CVx LONG		58bb1e5c-151b-434f-90e e-2a09991ae90f

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB KN-m/m	GUID
435	CVy TRANSV		7ea3fd5a-35f3-4607-b01 e-8a9eb684133b
436	CVx LONG		4b6016f7-b28b-4525-865 e-76c7cd071e52
436	CVy TRANSV		ceea7fc5-d60e-4199-82d d-fd6486abd23c
438	CVx LONG		4b6016f7-b28b-4525-865 e-76c7cd071e52
438	CVy TRANSV		ceea7fc5-d60e-4199-82d d-fd6486abd23c
440	CVx LONG		9352c40b-8acf-4d72-a88 8-a3f0e27c5ac8
440	CVy TRANSV		d96102df-a720-4f15-b77 e-700201a5c50e
442	CVx LONG		9352c40b-8acf-4d72-a88 8-a3f0e27c5ac8
442	CVy TRANSV		d96102df-a720-4f15-b77 e-700201a5c50e
444	CVx LONG		bca0106e-1ffc-45f3-87d3 -e902a873db07
444	CVy TRANSV		092dd381-f32d-41f1-be1 2-0ea9889b877c
445	CVx LONG		bca0106e-1ffc-45f3-87d3 -e902a873db07
445	CVy TRANSV		092dd381-f32d-41f1-be1 2-0ea9889b877c
773	CVx LONG		26b1bc36-5da1-4464-bc 60-fb1b4b033a78
773	CVy TRANSV		2ca78cf9-1b51-4e60-a4d 8-34fc3177b6e3
774	CVx LONG		26b1bc36-5da1-4464-bc 60-fb1b4b033a78
774	CVy TRANSV		2ca78cf9-1b51-4e60-a4d 8-34fc3177b6e3
775	CVx LONG		f907cd60-025c-4762-81f 5-5bfbc2066a1f
775	CVy TRANSV		e7e524b4-c171-4baf-90c 3-673703e48ffa
776	CVx LONG		f907cd60-025c-4762-81f 5-5bfbc2066a1f
776	CVy TRANSV		e7e524b4-c171-4baf-90c 3-673703e48ffa
782	CVx LONG		cde40ca2-63fa-4c97-a70 8-b8799d850cb6
782	CVy TRANSV		f25c6e7b-f3bb-4a29-bd0 e-14b521ef7928
783	CVx LONG		cde40ca2-63fa-4c97-a70 8-b8799d850cb6
783	CVy TRANSV		f25c6e7b-f3bb-4a29-bd0 e-14b521ef7928
784	CVx LONG		74a90019-9aea-4779-8b 0c-34eb39b2459b
784	CVy TRANSV		0829a376-ba6b-491e-87 00-92b92e3be6d2
785	CVx LONG		74a90019-9aea-4779-8b 0c-34eb39b2459b
785	CVy TRANSV		0829a376-ba6b-491e-87 00-92b92e3be6d2
802	CVx LONG		7060bbe1-6211-4e1b-b0 00-f0810f6cabad

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
802	CVy TRANSV		8f8b866f-d3f2-42c6-ba83-7e22d33fc320
803	CVx LONG		7060bbe1-6211-4e1b-b000-f0810f6cabad
803	CVy TRANSV		8f8b866f-d3f2-42c6-ba83-7e22d33fc320
804	CVx LONG		a3e2439d-2db2-49ab-99d0-239c9c5c9c86
804	CVy TRANSV		19bb551c-df5b-4f32-9dbf-5556c0ec799f
805	CVx LONG		a3e2439d-2db2-49ab-99d0-239c9c5c9c86
805	CVy TRANSV		19bb551c-df5b-4f32-9dbf-5556c0ec799f
811	CVx LONG		c349fca1-ffc0-421a-b87d-7c6452dc9f6d
811	CVy TRANSV		abd2c322-053f-4a9e-b398-a09a9917ceac
812	CVx LONG		c349fca1-ffc0-421a-b87d-7c6452dc9f6d
812	CVy TRANSV		abd2c322-053f-4a9e-b398-a09a9917ceac
813	CVx LONG		4e7a3229-70b7-4c64-baf4-bfcb5b6e4820
813	CVy TRANSV		da5f077b-6778-4460-a378-ee803ee5ce9f
814	CVx LONG		4e7a3229-70b7-4c64-baf4-bfcb5b6e4820
814	CVy TRANSV		da5f077b-6778-4460-a378-ee803ee5ce9f
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b8ec6ca0-209c-428f-8b21-6d25007b907a
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
373	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	4d4ca7eb-c022-4994-ac52-cfe1ea279d31
373	PESO BARANDILLAS		cc873f61-95e8-4bfd-81ef-8cc7a2296504
373	PESO BARANDILLAS		cc873f61-95e8-4bfd-81ef-8cc7a2296504
373	PESO BARANDILLAS		cc873f61-95e8-4bfd-81ef-8cc7a2296504
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fdf03d90-5678-4ce8-9355-4b3084a00b0f
376	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	196673da-6071-48be-8576-df8c7aecd984
376	PESO BARANDILLAS		f2cf03ab-922e-4439-8a71-042c8fd358e7
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fdf03d90-5678-4ce8-9355-4b3084a00b0f
377	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	196673da-6071-48be-8576-df8c7aecd984
377	PESO BARANDILLAS		f2cf03ab-922e-4439-8a71-042c8fd358e7

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		fdf03d90-5678-4ce8-9355-4b3084a00b0f
385	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	196673da-6071-48be-8576-df8c7aecd984
385	PESO BARANDILLAS		f2cf03ab-922e-4439-8a71-042c8fd358e7
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9b5d8715-608a-45d6-b8a0-cfcfc574a82d
387	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2492342b-f1a3-4922-a7ce-a09fbabc4581
387	PESO BARANDILLAS		d4ab222e-068c-4a7a-ae54-52807ef9c54e
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9b5d8715-608a-45d6-b8a0-cfcfc574a82d
388	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2492342b-f1a3-4922-a7ce-a09fbabc4581
388	PESO BARANDILLAS		d4ab222e-068c-4a7a-ae54-52807ef9c54e
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		9b5d8715-608a-45d6-b8a0-cfcfc574a82d
391	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2492342b-f1a3-4922-a7ce-a09fbabc4581
391	PESO BARANDILLAS		d4ab222e-068c-4a7a-ae54-52807ef9c54e
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		aeff4e17-a86a-460f-aa7a-34c0a2daf5ad
392	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	da5383e9-5f21-4a03-9fff-cb255cbefc22
392	PESO BARANDILLAS		72564665-9018-4aca-891e-aef1dacfbe44
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		aeff4e17-a86a-460f-aa7a-34c0a2daf5ad
411	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	da5383e9-5f21-4a03-9fff-cb255cbefc22
411	PESO BARANDILLAS		72564665-9018-4aca-891e-aef1dacfbe44
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		aeff4e17-a86a-460f-aa7a-34c0a2daf5ad
419	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	da5383e9-5f21-4a03-9fff-cb255cbefc22
419	PESO BARANDILLAS		72564665-9018-4aca-891e-aef1dacfbe44
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3cdba0c3-ecea-4756-be1c-be2e1828bb6c
429	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a76562e0-02ea-4988-9337-04b63b747720
429	PESO BARANDILLAS		abab8d02-2dbc-4a14-9a8e-e21eb36925f1
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3cdba0c3-ecea-4756-be1c-be2e1828bb6c
467	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a76562e0-02ea-4988-9337-04b63b747720
467	PESO BARANDILLAS		abab8d02-2dbc-4a14-9a8e-e21eb36925f1
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		3cdba0c3-ecea-4756-be1c-be2e1828bb6c
469	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	a76562e0-02ea-4988-9337-04b63b747720
469	PESO BARANDILLAS		abab8d02-2dbc-4a14-9a8e-e21eb36925f1

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4ccb6cb6-3b71-4080-bd7d-91f8eac49260
471	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	27f873c0-62db-481d-bc9a-247b75bc48f1
471	PESO BARANDILLAS		365ce0c9-2f01-49e8-9b3e-557c9dd45b14
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4ccb6cb6-3b71-4080-bd7d-91f8eac49260
712	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	27f873c0-62db-481d-bc9a-247b75bc48f1
712	PESO BARANDILLAS		365ce0c9-2f01-49e8-9b3e-557c9dd45b14
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4ccb6cb6-3b71-4080-bd7d-91f8eac49260
724	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	27f873c0-62db-481d-bc9a-247b75bc48f1
724	PESO BARANDILLAS		365ce0c9-2f01-49e8-9b3e-557c9dd45b14
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f811ca0c-2fae-4d1c-8377-662cc9915e86
725	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ef48c08c-d2b3-4960-8c12-2b510de8d362
725	PESO BARANDILLAS		560fa0d9-5d7f-427e-8984-e72bf02b9d6a
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f811ca0c-2fae-4d1c-8377-662cc9915e86
726	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ef48c08c-d2b3-4960-8c12-2b510de8d362
726	PESO BARANDILLAS		560fa0d9-5d7f-427e-8984-e72bf02b9d6a
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f811ca0c-2fae-4d1c-8377-662cc9915e86
729	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	ef48c08c-d2b3-4960-8c12-2b510de8d362
729	PESO BARANDILLAS		560fa0d9-5d7f-427e-8984-e72bf02b9d6a
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cd29d55e-c09e-4360-bac4-c5d7e6bcdfad
730	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c104e172-44ae-419e-8698-65065edd3ac0
730	PESO BARANDILLAS		63180ae4-e99c-4e24-b865-211bab932e8b
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cd29d55e-c09e-4360-bac4-c5d7e6bcdfad
734	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c104e172-44ae-419e-8698-65065edd3ac0
734	PESO BARANDILLAS		63180ae4-e99c-4e24-b865-211bab932e8b
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		cd29d55e-c09e-4360-bac4-c5d7e6bcdfad
735	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	c104e172-44ae-419e-8698-65065edd3ac0
735	PESO BARANDILLAS		63180ae4-e99c-4e24-b865-211bab932e8b
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4a697054-ad05-42f5-ab16-2d185675625c
739	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	287996f4-85bb-4c13-a7ad-08db1a061437
739	PESO BARANDILLAS		7c26021c-fd4d-4cd4-beef-850b553866d2

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4a697054-ad05-42f5-ab16-2d185675625c
740	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	287996f4-85bb-4c13-a7ad-08db1a061437
740	PESO BARANDILLAS		7c26021c-fd4d-4cd4-beef-850b553866d2
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		4a697054-ad05-42f5-ab16-2d185675625c
769	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	287996f4-85bb-4c13-a7ad-08db1a061437
769	PESO BARANDILLAS		7c26021c-fd4d-4cd4-beef-850b553866d2
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5192911f-ac18-421b-8050-34db1791bb3d
840	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	87faa683-c3d2-48f6-bd84-65fb6628c9de
840	PESO BARANDILLAS		7183e1d9-3404-4839-8136-6c8531c1b1e2
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		5192911f-ac18-421b-8050-34db1791bb3d
841	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	87faa683-c3d2-48f6-bd84-65fb6628c9de
841	PESO BARANDILLAS		7183e1d9-3404-4839-8136-6c8531c1b1e2
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f8c72a16-1316-4841-b13b-8858197ed8e3
844	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ec180477-5ea1-40cc-a433-404e7aa23d50
844	PESO BARANDILLAS		fb8656c8-c4d3-416a-86eb-6a21beab9ada
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f8c72a16-1316-4841-b13b-8858197ed8e3
845	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	ec180477-5ea1-40cc-a433-404e7aa23d50
845	PESO BARANDILLAS		fb8656c8-c4d3-416a-86eb-6a21beab9ada
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b24cea47-7788-4bdc-b82f-8192e603949f
846	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8145a5a0-172d-4599-9aee-5d07046e5c07
846	PESO BARANDILLAS		caf71db2-2321-4cee-bbf1-3895c7a7bd79
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		b24cea47-7788-4bdc-b82f-8192e603949f
847	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	8145a5a0-172d-4599-9aee-5d07046e5c07
847	PESO BARANDILLAS		caf71db2-2321-4cee-bbf1-3895c7a7bd79
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f03d6e38-2f13-4603-8f56-d94d77e34c19
848	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2c7f21a1-7be0-4a39-9955-017fca3e7814
848	PESO BARANDILLAS		cd2b4521-b01d-4be0-9152-fec588d68e97
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f03d6e38-2f13-4603-8f56-d94d77e34c19
849	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	-1,65	2c7f21a1-7be0-4a39-9955-017fca3e7814
849	PESO BARANDILLAS		cd2b4521-b01d-4be0-9152-fec588d68e97

Table: Frame Loads - Distributed, Part 3 of 3

Frame	LoadPat	MOverLB	GUID
		KN-m/m	
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f1b84b7b-0827-4dfa-ac27-c2ed39cea1f7
850	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	daa595b3-4be1-4072-933f-8d691b1e0cbd
850	PESO BARANDILLAS		6d5f9865-5cf1-4277-9858-aff349750d60
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		f1b84b7b-0827-4dfa-ac27-c2ed39cea1f7
851	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	daa595b3-4be1-4072-933f-8d691b1e0cbd
851	PESO BARANDILLAS		6d5f9865-5cf1-4277-9858-aff349750d60
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		efcc7787-1550-4b79-9c3f-ba46a15950ef
852	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e9231b0f-5749-41a5-b37e-c731110935e8
852	PESO BARANDILLAS		33b0ec6c-3e04-47e8-a935-5ee62870b65d
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS		efcc7787-1550-4b79-9c3f-ba46a15950ef
853	EMPUJE SOBRE BARANDILLAS	1,65	e9231b0f-5749-41a5-b37e-c731110935e8
853	PESO BARANDILLAS		33b0ec6c-3e04-47e8-a935-5ee62870b65d

Table: Frame Loads - Temperature

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
1	DT,n con	Temperature	31,		None
1	DT,n exp	Temperature	47,		None
1	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
1	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
2	DT,n con	Temperature	31,		None
2	DT,n exp	Temperature	47,		None
2	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
2	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
61	DT,n con	Temperature	31,		None
61	DT,n exp	Temperature	47,		None
61	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
61	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
173	DT,n con	Temperature	31,		None
173	DT,n exp	Temperature	47,		None
173	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
173	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
174	DT,n con	Temperature	31,		None
174	DT,n exp	Temperature	47,		None
174	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
174	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
175	DT,n con	Temperature	31,		None
175	DT,n exp	Temperature	47,		None
175	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
175	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
176	DT,n con	Temperature	31,		None
176	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
176	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
176	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
177	DT,n con	Temperature	31,		None
177	DT,n exp	Temperature	47,		None
177	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
177	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
178	DT,n con	Temperature	31,		None
178	DT,n exp	Temperature	47,		None
178	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
178	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
179	DT,n con	Temperature	31,		None
179	DT,n exp	Temperature	47,		None
179	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
179	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
180	DT,n con	Temperature	31,		None
180	DT,n exp	Temperature	47,		None
180	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
180	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
181	DT,n con	Temperature	31,		None
181	DT,n exp	Temperature	47,		None
181	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
181	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
182	DT,n con	Temperature	31,		None
182	DT,n exp	Temperature	47,		None
182	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
182	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
183	DT,n con	Temperature	31,		None
183	DT,n exp	Temperature	47,		None
183	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
183	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
184	DT,n con	Temperature	31,		None
184	DT,n exp	Temperature	47,		None
184	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
184	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
185	DT,n con	Temperature	31,		None
185	DT,n exp	Temperature	47,		None
185	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
185	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
186	DT,n con	Temperature	31,		None
186	DT,n exp	Temperature	47,		None
186	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
186	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
187	DT,n con	Temperature	31,		None
187	DT,n exp	Temperature	47,		None
187	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
187	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
188	DT,n con	Temperature	31,		None
188	DT,n exp	Temperature	47,		None
188	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
188	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
189	DT,n con	Temperature	31,		None
189	DT,n exp	Temperature	47,		None
189	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
189	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
190	DT,n con	Temperature	31,		None
190	DT,n exp	Temperature	47,		None
190	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
190	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
191	DT,n con	Temperature	31,		None
191	DT,n exp	Temperature	47,		None
191	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
191	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
192	DT,n con	Temperature	31,		None
192	DT,n exp	Temperature	47,		None
192	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
192	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
193	DT,n con	Temperature	31,		None
193	DT,n exp	Temperature	47,		None
193	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
193	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
194	DT,n con	Temperature	31,		None
194	DT,n exp	Temperature	47,		None
194	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
194	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
195	DT,n con	Temperature	31,		None
195	DT,n exp	Temperature	47,		None
195	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
195	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
196	DT,n con	Temperature	31,		None
196	DT,n exp	Temperature	47,		None
196	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
196	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
197	DT,n con	Temperature	31,		None
197	DT,n exp	Temperature	47,		None
197	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
197	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
198	DT,n con	Temperature	31,		None
198	DT,n exp	Temperature	47,		None
198	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
198	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
199	DT,n con	Temperature	31,		None
199	DT,n exp	Temperature	47,		None
199	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
199	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
200	DT,n con	Temperature	31,		None
200	DT,n exp	Temperature	47,		None
200	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
200	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
201	DT,n con	Temperature	31,		None
201	DT,n exp	Temperature	47,		None
201	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
201	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
202	DT,n con	Temperature	31,		None
202	DT,n exp	Temperature	47,		None
202	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
202	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
203	DT,n con	Temperature	31,		None
203	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
203	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
203	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
204	DT,n con	Temperature	31,		None
204	DT,n exp	Temperature	47,		None
204	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
204	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
205	DT,n con	Temperature	31,		None
205	DT,n exp	Temperature	47,		None
205	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
205	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
206	DT,n con	Temperature	31,		None
206	DT,n exp	Temperature	47,		None
206	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
206	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
207	DT,n con	Temperature	31,		None
207	DT,n exp	Temperature	47,		None
207	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
207	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
208	DT,n con	Temperature	31,		None
208	DT,n exp	Temperature	47,		None
208	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
208	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
209	DT,n con	Temperature	31,		None
209	DT,n exp	Temperature	47,		None
209	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
209	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
210	DT,n con	Temperature	31,		None
210	DT,n exp	Temperature	47,		None
210	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
210	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
211	DT,n con	Temperature	31,		None
211	DT,n exp	Temperature	47,		None
211	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
211	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
212	DT,n con	Temperature	31,		None
212	DT,n exp	Temperature	47,		None
212	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
212	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
213	DT,n con	Temperature	31,		None
213	DT,n exp	Temperature	47,		None
213	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
213	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
214	DT,n con	Temperature	31,		None
214	DT,n exp	Temperature	47,		None
214	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
214	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
215	DT,n con	Temperature	31,		None
215	DT,n exp	Temperature	47,		None
215	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
215	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
216	DT,n con	Temperature	31,		None
216	DT,n exp	Temperature	47,		None
216	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
216	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
217	DT,n con	Temperature	31,		None
217	DT,n exp	Temperature	47,		None
217	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
217	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
218	DT,n con	Temperature	31,		None
218	DT,n exp	Temperature	47,		None
218	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
218	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
219	DT,n con	Temperature	31,		None
219	DT,n exp	Temperature	47,		None
219	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
219	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
220	DT,n con	Temperature	31,		None
220	DT,n exp	Temperature	47,		None
220	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
220	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
221	DT,n con	Temperature	31,		None
221	DT,n exp	Temperature	47,		None
221	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
221	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
222	DT,n con	Temperature	31,		None
222	DT,n exp	Temperature	47,		None
222	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
222	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
223	DT,n con	Temperature	31,		None
223	DT,n exp	Temperature	47,		None
223	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
223	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
224	DT,n con	Temperature	31,		None
224	DT,n exp	Temperature	47,		None
224	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
224	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
225	DT,n con	Temperature	31,		None
225	DT,n exp	Temperature	47,		None
225	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
225	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
226	DT,n con	Temperature	31,		None
226	DT,n exp	Temperature	47,		None
226	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
226	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
227	DT,n con	Temperature	31,		None
227	DT,n exp	Temperature	47,		None
227	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
227	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
228	DT,n con	Temperature	31,		None
228	DT,n exp	Temperature	47,		None
228	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
228	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
229	DT,n con	Temperature	31,		None
229	DT,n exp	Temperature	47,		None
229	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
229	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
230	DT,n con	Temperature	31,		None
230	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
230	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
230	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
231	DT,n con	Temperature	31,		None
231	DT,n exp	Temperature	47,		None
231	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
231	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
232	DT,n con	Temperature	31,		None
232	DT,n exp	Temperature	47,		None
232	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
232	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
233	DT,n con	Temperature	31,		None
233	DT,n exp	Temperature	47,		None
233	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
233	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
234	DT,n con	Temperature	31,		None
234	DT,n exp	Temperature	47,		None
234	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
234	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
235	DT,n con	Temperature	31,		None
235	DT,n exp	Temperature	47,		None
235	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
235	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
236	DT,n con	Temperature	31,		None
236	DT,n exp	Temperature	47,		None
236	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
236	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
237	DT,n con	Temperature	31,		None
237	DT,n exp	Temperature	47,		None
237	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
237	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
238	DT,n con	Temperature	31,		None
238	DT,n exp	Temperature	47,		None
238	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
238	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
239	DT,n con	Temperature	31,		None
239	DT,n exp	Temperature	47,		None
239	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
239	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
240	DT,n con	Temperature	31,		None
240	DT,n exp	Temperature	47,		None
240	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
240	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
241	DT,n con	Temperature	31,		None
241	DT,n exp	Temperature	47,		None
241	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
241	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
242	DT,n con	Temperature	31,		None
242	DT,n exp	Temperature	47,		None
242	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
242	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
243	DT,n con	Temperature	31,		None
243	DT,n exp	Temperature	47,		None
243	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
243	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
244	DT,n con	Temperature	31,		None
244	DT,n exp	Temperature	47,		None
244	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
244	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
245	DT,n con	Temperature	31,		None
245	DT,n exp	Temperature	47,		None
245	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
245	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
246	DT,n con	Temperature	31,		None
246	DT,n exp	Temperature	47,		None
246	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
246	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
247	DT,n con	Temperature	31,		None
247	DT,n exp	Temperature	47,		None
247	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
247	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
248	DT,n con	Temperature	31,		None
248	DT,n exp	Temperature	47,		None
248	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
248	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
249	DT,n con	Temperature	31,		None
249	DT,n exp	Temperature	47,		None
249	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
249	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
250	DT,n con	Temperature	31,		None
250	DT,n exp	Temperature	47,		None
250	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
250	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
251	DT,n con	Temperature	31,		None
251	DT,n exp	Temperature	47,		None
251	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
251	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
252	DT,n con	Temperature	31,		None
252	DT,n exp	Temperature	47,		None
252	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
252	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
253	DT,n con	Temperature	31,		None
253	DT,n exp	Temperature	47,		None
253	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
253	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
254	DT,n con	Temperature	31,		None
254	DT,n exp	Temperature	47,		None
254	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
254	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
255	DT,n con	Temperature	31,		None
255	DT,n exp	Temperature	47,		None
255	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
255	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
256	DT,n con	Temperature	31,		None
256	DT,n exp	Temperature	47,		None
256	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
256	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
257	DT,n con	Temperature	31,		None
257	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
257	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
257	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
258	DT,n con	Temperature	31,		None
258	DT,n exp	Temperature	47,		None
258	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
258	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
259	DT,n con	Temperature	31,		None
259	DT,n exp	Temperature	47,		None
259	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
259	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
260	DT,n con	Temperature	31,		None
260	DT,n exp	Temperature	47,		None
260	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
260	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
261	DT,n con	Temperature	31,		None
261	DT,n exp	Temperature	47,		None
261	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
261	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
262	DT,n con	Temperature	31,		None
262	DT,n exp	Temperature	47,		None
262	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
262	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
263	DT,n con	Temperature	31,		None
263	DT,n exp	Temperature	47,		None
263	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
263	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
264	DT,n con	Temperature	31,		None
264	DT,n exp	Temperature	47,		None
264	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
264	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
265	DT,n con	Temperature	31,		None
265	DT,n exp	Temperature	47,		None
265	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
265	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
266	DT,n con	Temperature	31,		None
266	DT,n exp	Temperature	47,		None
266	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
266	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
267	DT,n con	Temperature	31,		None
267	DT,n exp	Temperature	47,		None
267	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
267	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
268	DT,n con	Temperature	31,		None
268	DT,n exp	Temperature	47,		None
268	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
268	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
269	DT,n con	Temperature	31,		None
269	DT,n exp	Temperature	47,		None
269	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
269	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
270	DT,n con	Temperature	31,		None
270	DT,n exp	Temperature	47,		None
270	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
270	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
271	DT,n con	Temperature	31,		None
271	DT,n exp	Temperature	47,		None
271	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
271	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
272	DT,n con	Temperature	31,		None
272	DT,n exp	Temperature	47,		None
272	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
272	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
273	DT,n con	Temperature	31,		None
273	DT,n exp	Temperature	47,		None
273	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
273	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
274	DT,n con	Temperature	31,		None
274	DT,n exp	Temperature	47,		None
274	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
274	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
275	DT,n con	Temperature	31,		None
275	DT,n exp	Temperature	47,		None
275	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
275	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
276	DT,n con	Temperature	31,		None
276	DT,n exp	Temperature	47,		None
276	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
276	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
277	DT,n con	Temperature	31,		None
277	DT,n exp	Temperature	47,		None
277	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
277	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
278	DT,n con	Temperature	31,		None
278	DT,n exp	Temperature	47,		None
278	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
278	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
279	DT,n con	Temperature	31,		None
279	DT,n exp	Temperature	47,		None
279	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
279	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
280	DT,n con	Temperature	31,		None
280	DT,n exp	Temperature	47,		None
280	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
280	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
281	DT,n con	Temperature	31,		None
281	DT,n exp	Temperature	47,		None
281	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
281	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
282	DT,n con	Temperature	31,		None
282	DT,n exp	Temperature	47,		None
282	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
282	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
283	DT,n con	Temperature	31,		None
283	DT,n exp	Temperature	47,		None
283	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
283	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
284	DT,n con	Temperature	31,		None
284	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
284	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
284	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
285	DT,n con	Temperature	31,		None
285	DT,n exp	Temperature	47,		None
285	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
285	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
286	DT,n con	Temperature	31,		None
286	DT,n exp	Temperature	47,		None
286	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
286	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
287	DT,n con	Temperature	31,		None
287	DT,n exp	Temperature	47,		None
287	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
287	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
288	DT,n con	Temperature	31,		None
288	DT,n exp	Temperature	47,		None
288	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
288	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
289	DT,n con	Temperature	31,		None
289	DT,n exp	Temperature	47,		None
289	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
289	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
290	DT,n con	Temperature	31,		None
290	DT,n exp	Temperature	47,		None
290	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
290	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
291	DT,n con	Temperature	31,		None
291	DT,n exp	Temperature	47,		None
291	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
291	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
292	DT,n con	Temperature	31,		None
292	DT,n exp	Temperature	47,		None
292	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
292	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
293	DT,n con	Temperature	31,		None
293	DT,n exp	Temperature	47,		None
293	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
293	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
294	DT,n con	Temperature	31,		None
294	DT,n exp	Temperature	47,		None
294	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
294	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
295	DT,n con	Temperature	31,		None
295	DT,n exp	Temperature	47,		None
295	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
295	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
296	DT,n con	Temperature	31,		None
296	DT,n exp	Temperature	47,		None
296	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
296	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
297	DT,n con	Temperature	31,		None
297	DT,n exp	Temperature	47,		None
297	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
297	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
298	DT,n con	Temperature	31,		None
298	DT,n exp	Temperature	47,		None
298	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
298	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
299	DT,n con	Temperature	31,		None
299	DT,n exp	Temperature	47,		None
299	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
299	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
300	DT,n con	Temperature	31,		None
300	DT,n exp	Temperature	47,		None
300	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
300	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
10	DT,n con	Temperature	31,		None
10	DT,n exp	Temperature	47,		None
10	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
10	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
12	DT,n con	Temperature	31,		None
12	DT,n exp	Temperature	47,		None
12	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
12	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
13	DT,n con	Temperature	31,		None
13	DT,n exp	Temperature	47,		None
13	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
13	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
14	DT,n con	Temperature	31,		None
14	DT,n exp	Temperature	47,		None
14	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
14	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
15	DT,n con	Temperature	31,		None
15	DT,n exp	Temperature	47,		None
15	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
15	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
16	DT,n con	Temperature	31,		None
16	DT,n exp	Temperature	47,		None
16	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
16	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
17	DT,n con	Temperature	31,		None
17	DT,n exp	Temperature	47,		None
17	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
17	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
18	DT,n con	Temperature	31,		None
18	DT,n exp	Temperature	47,		None
18	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
18	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
19	DT,n con	Temperature	31,		None
19	DT,n exp	Temperature	47,		None
19	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
19	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
20	DT,n con	Temperature	31,		None
20	DT,n exp	Temperature	47,		None
20	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
20	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
21	DT,n con	Temperature	31,		None
21	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
21	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
21	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
22	DT,n con	Temperature	31,		None
22	DT,n exp	Temperature	47,		None
22	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
22	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
23	DT,n con	Temperature	31,		None
23	DT,n exp	Temperature	47,		None
23	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
23	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
24	DT,n con	Temperature	31,		None
24	DT,n exp	Temperature	47,		None
24	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
24	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
25	DT,n con	Temperature	31,		None
25	DT,n exp	Temperature	47,		None
25	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
25	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
27	DT,n con	Temperature	31,		None
27	DT,n exp	Temperature	47,		None
27	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
27	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
29	DT,n con	Temperature	31,		None
29	DT,n exp	Temperature	47,		None
29	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
29	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
33	DT,n con	Temperature	31,		None
33	DT,n exp	Temperature	47,		None
33	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
33	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
35	DT,n con	Temperature	31,		None
35	DT,n exp	Temperature	47,		None
35	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
35	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
37	DT,n con	Temperature	31,		None
37	DT,n exp	Temperature	47,		None
37	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
37	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
39	DT,n con	Temperature	31,		None
39	DT,n exp	Temperature	47,		None
39	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
39	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
55	DT,n con	Temperature	31,		None
55	DT,n exp	Temperature	47,		None
55	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
55	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
57	DT,n con	Temperature	31,		None
57	DT,n exp	Temperature	47,		None
57	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
57	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
59	DT,n con	Temperature	31,		None
59	DT,n exp	Temperature	47,		None
59	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
59	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
62	DT,n con	Temperature	31,		None
62	DT,n exp	Temperature	47,		None
62	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
62	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
64	DT,n con	Temperature	31,		None
64	DT,n exp	Temperature	47,		None
64	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
64	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
66	DT,n con	Temperature	31,		None
66	DT,n exp	Temperature	47,		None
66	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
66	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
69	DT,n con	Temperature	31,		None
69	DT,n exp	Temperature	47,		None
69	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
69	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
70	DT,n con	Temperature	31,		None
70	DT,n exp	Temperature	47,		None
70	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
70	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
71	DT,n con	Temperature	31,		None
71	DT,n exp	Temperature	47,		None
71	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
71	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
72	DT,n con	Temperature	31,		None
72	DT,n exp	Temperature	47,		None
72	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
72	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
73	DT,n con	Temperature	31,		None
73	DT,n exp	Temperature	47,		None
73	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
73	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
77	DT,n con	Temperature	31,		None
77	DT,n exp	Temperature	47,		None
77	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
77	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
78	DT,n con	Temperature	31,		None
78	DT,n exp	Temperature	47,		None
78	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
78	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
79	DT,n con	Temperature	31,		None
79	DT,n exp	Temperature	47,		None
79	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
79	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
80	DT,n con	Temperature	31,		None
80	DT,n exp	Temperature	47,		None
80	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
80	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
127	DT,n con	Temperature	31,		None
127	DT,n exp	Temperature	47,		None
127	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
127	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
473	DT,n con	Temperature	31,		None
473	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
473	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
473	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
474	DT,n con	Temperature	31,		None
474	DT,n exp	Temperature	47,		None
474	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
474	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
475	DT,n con	Temperature	31,		None
475	DT,n exp	Temperature	47,		None
475	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
475	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
476	DT,n con	Temperature	31,		None
476	DT,n exp	Temperature	47,		None
476	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
476	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
477	DT,n con	Temperature	31,		None
477	DT,n exp	Temperature	47,		None
477	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
477	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
478	DT,n con	Temperature	31,		None
478	DT,n exp	Temperature	47,		None
478	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
478	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
479	DT,n con	Temperature	31,		None
479	DT,n exp	Temperature	47,		None
479	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
479	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
480	DT,n con	Temperature	31,		None
480	DT,n exp	Temperature	47,		None
480	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
480	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
481	DT,n con	Temperature	31,		None
481	DT,n exp	Temperature	47,		None
481	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
481	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
482	DT,n con	Temperature	31,		None
482	DT,n exp	Temperature	47,		None
482	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
482	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
483	DT,n con	Temperature	31,		None
483	DT,n exp	Temperature	47,		None
483	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
483	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
484	DT,n con	Temperature	31,		None
484	DT,n exp	Temperature	47,		None
484	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
484	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
485	DT,n con	Temperature	31,		None
485	DT,n exp	Temperature	47,		None
485	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
485	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
486	DT,n con	Temperature	31,		None
486	DT,n exp	Temperature	47,		None
486	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
486	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
487	DT,n con	Temperature	31,		None
487	DT,n exp	Temperature	47,		None
487	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
487	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
488	DT,n con	Temperature	31,		None
488	DT,n exp	Temperature	47,		None
488	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
488	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
489	DT,n con	Temperature	31,		None
489	DT,n exp	Temperature	47,		None
489	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
489	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
490	DT,n con	Temperature	31,		None
490	DT,n exp	Temperature	47,		None
490	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
490	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
491	DT,n con	Temperature	31,		None
491	DT,n exp	Temperature	47,		None
491	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
491	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
492	DT,n con	Temperature	31,		None
492	DT,n exp	Temperature	47,		None
492	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
492	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
493	DT,n con	Temperature	31,		None
493	DT,n exp	Temperature	47,		None
493	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
493	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
494	DT,n con	Temperature	31,		None
494	DT,n exp	Temperature	47,		None
494	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
494	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
495	DT,n con	Temperature	31,		None
495	DT,n exp	Temperature	47,		None
495	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
495	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
496	DT,n con	Temperature	31,		None
496	DT,n exp	Temperature	47,		None
496	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
496	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
497	DT,n con	Temperature	31,		None
497	DT,n exp	Temperature	47,		None
497	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
497	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
498	DT,n con	Temperature	31,		None
498	DT,n exp	Temperature	47,		None
498	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
498	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
499	DT,n con	Temperature	31,		None
499	DT,n exp	Temperature	47,		None
499	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
499	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
500	DT,n con	Temperature	31,		None
500	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
500	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
500	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
501	DT,n con	Temperature	31,		None
501	DT,n exp	Temperature	47,		None
501	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
501	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
502	DT,n con	Temperature	31,		None
502	DT,n exp	Temperature	47,		None
502	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
502	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
503	DT,n con	Temperature	31,		None
503	DT,n exp	Temperature	47,		None
503	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
503	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
504	DT,n con	Temperature	31,		None
504	DT,n exp	Temperature	47,		None
504	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
504	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
505	DT,n con	Temperature	31,		None
505	DT,n exp	Temperature	47,		None
505	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
505	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
506	DT,n con	Temperature	31,		None
506	DT,n exp	Temperature	47,		None
506	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
506	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
507	DT,n con	Temperature	31,		None
507	DT,n exp	Temperature	47,		None
507	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
507	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
508	DT,n con	Temperature	31,		None
508	DT,n exp	Temperature	47,		None
508	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
508	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
509	DT,n con	Temperature	31,		None
509	DT,n exp	Temperature	47,		None
509	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
509	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
510	DT,n con	Temperature	31,		None
510	DT,n exp	Temperature	47,		None
510	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
510	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
511	DT,n con	Temperature	31,		None
511	DT,n exp	Temperature	47,		None
511	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
511	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
512	DT,n con	Temperature	31,		None
512	DT,n exp	Temperature	47,		None
512	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
512	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
513	DT,n con	Temperature	31,		None
513	DT,n exp	Temperature	47,		None
513	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
513	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
514	DT,n con	Temperature	31,		None
514	DT,n exp	Temperature	47,		None
514	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
514	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
515	DT,n con	Temperature	31,		None
515	DT,n exp	Temperature	47,		None
515	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
515	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
516	DT,n con	Temperature	31,		None
516	DT,n exp	Temperature	47,		None
516	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
516	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
517	DT,n con	Temperature	31,		None
517	DT,n exp	Temperature	47,		None
517	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
517	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
518	DT,n con	Temperature	31,		None
518	DT,n exp	Temperature	47,		None
518	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
518	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
519	DT,n con	Temperature	31,		None
519	DT,n exp	Temperature	47,		None
519	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
519	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
520	DT,n con	Temperature	31,		None
520	DT,n exp	Temperature	47,		None
520	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
520	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
521	DT,n con	Temperature	31,		None
521	DT,n exp	Temperature	47,		None
521	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
521	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
522	DT,n con	Temperature	31,		None
522	DT,n exp	Temperature	47,		None
522	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
522	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
523	DT,n con	Temperature	31,		None
523	DT,n exp	Temperature	47,		None
523	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
523	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
524	DT,n con	Temperature	31,		None
524	DT,n exp	Temperature	47,		None
524	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
524	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
525	DT,n con	Temperature	31,		None
525	DT,n exp	Temperature	47,		None
525	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
525	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
526	DT,n con	Temperature	31,		None
526	DT,n exp	Temperature	47,		None
526	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
526	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
527	DT,n con	Temperature	31,		None
527	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
527	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
527	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
528	DT,n con	Temperature	31,		None
528	DT,n exp	Temperature	47,		None
528	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
528	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
529	DT,n con	Temperature	31,		None
529	DT,n exp	Temperature	47,		None
529	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
529	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
530	DT,n con	Temperature	31,		None
530	DT,n exp	Temperature	47,		None
530	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
530	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
531	DT,n con	Temperature	31,		None
531	DT,n exp	Temperature	47,		None
531	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
531	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
532	DT,n con	Temperature	31,		None
532	DT,n exp	Temperature	47,		None
532	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
532	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
533	DT,n con	Temperature	31,		None
533	DT,n exp	Temperature	47,		None
533	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
533	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
534	DT,n con	Temperature	31,		None
534	DT,n exp	Temperature	47,		None
534	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
534	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
535	DT,n con	Temperature	31,		None
535	DT,n exp	Temperature	47,		None
535	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
535	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
536	DT,n con	Temperature	31,		None
536	DT,n exp	Temperature	47,		None
536	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
536	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
537	DT,n con	Temperature	31,		None
537	DT,n exp	Temperature	47,		None
537	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
537	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
538	DT,n con	Temperature	31,		None
538	DT,n exp	Temperature	47,		None
538	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
538	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
539	DT,n con	Temperature	31,		None
539	DT,n exp	Temperature	47,		None
539	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
539	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
540	DT,n con	Temperature	31,		None
540	DT,n exp	Temperature	47,		None
540	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
540	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
541	DT,n con	Temperature	31,		None
541	DT,n exp	Temperature	47,		None
541	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
541	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
542	DT,n con	Temperature	31,		None
542	DT,n exp	Temperature	47,		None
542	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
542	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
543	DT,n con	Temperature	31,		None
543	DT,n exp	Temperature	47,		None
543	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
543	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
544	DT,n con	Temperature	31,		None
544	DT,n exp	Temperature	47,		None
544	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
544	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
545	DT,n con	Temperature	31,		None
545	DT,n exp	Temperature	47,		None
545	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
545	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
546	DT,n con	Temperature	31,		None
546	DT,n exp	Temperature	47,		None
546	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
546	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
547	DT,n con	Temperature	31,		None
547	DT,n exp	Temperature	47,		None
547	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
547	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
548	DT,n con	Temperature	31,		None
548	DT,n exp	Temperature	47,		None
548	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
548	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
549	DT,n con	Temperature	31,		None
549	DT,n exp	Temperature	47,		None
549	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
549	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
550	DT,n con	Temperature	31,		None
550	DT,n exp	Temperature	47,		None
550	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
550	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
551	DT,n con	Temperature	31,		None
551	DT,n exp	Temperature	47,		None
551	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
551	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
552	DT,n con	Temperature	31,		None
552	DT,n exp	Temperature	47,		None
552	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
552	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
553	DT,n con	Temperature	31,		None
553	DT,n exp	Temperature	47,		None
553	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
553	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
554	DT,n con	Temperature	31,		None
554	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
554	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
554	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
555	DT,n con	Temperature	31,		None
555	DT,n exp	Temperature	47,		None
555	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
555	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
556	DT,n con	Temperature	31,		None
556	DT,n exp	Temperature	47,		None
556	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
556	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
557	DT,n con	Temperature	31,		None
557	DT,n exp	Temperature	47,		None
557	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
557	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
558	DT,n con	Temperature	31,		None
558	DT,n exp	Temperature	47,		None
558	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
558	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
559	DT,n con	Temperature	31,		None
559	DT,n exp	Temperature	47,		None
559	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
559	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
560	DT,n con	Temperature	31,		None
560	DT,n exp	Temperature	47,		None
560	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
560	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
561	DT,n con	Temperature	31,		None
561	DT,n exp	Temperature	47,		None
561	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
561	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
562	DT,n con	Temperature	31,		None
562	DT,n exp	Temperature	47,		None
562	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
562	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
563	DT,n con	Temperature	31,		None
563	DT,n exp	Temperature	47,		None
563	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
563	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
564	DT,n con	Temperature	31,		None
564	DT,n exp	Temperature	47,		None
564	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
564	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
565	DT,n con	Temperature	31,		None
565	DT,n exp	Temperature	47,		None
565	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
565	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
566	DT,n con	Temperature	31,		None
566	DT,n exp	Temperature	47,		None
566	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
566	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
567	DT,n con	Temperature	31,		None
567	DT,n exp	Temperature	47,		None
567	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
567	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
568	DT,n con	Temperature	31,		None
568	DT,n exp	Temperature	47,		None
568	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
568	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
569	DT,n con	Temperature	31,		None
569	DT,n exp	Temperature	47,		None
569	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
569	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
570	DT,n con	Temperature	31,		None
570	DT,n exp	Temperature	47,		None
570	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
570	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
571	DT,n con	Temperature	31,		None
571	DT,n exp	Temperature	47,		None
571	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
571	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
572	DT,n con	Temperature	31,		None
572	DT,n exp	Temperature	47,		None
572	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
572	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
573	DT,n con	Temperature	31,		None
573	DT,n exp	Temperature	47,		None
573	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
573	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
574	DT,n con	Temperature	31,		None
574	DT,n exp	Temperature	47,		None
574	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
574	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
575	DT,n con	Temperature	31,		None
575	DT,n exp	Temperature	47,		None
575	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
575	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
576	DT,n con	Temperature	31,		None
576	DT,n exp	Temperature	47,		None
576	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
576	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
577	DT,n con	Temperature	31,		None
577	DT,n exp	Temperature	47,		None
577	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
577	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
578	DT,n con	Temperature	31,		None
578	DT,n exp	Temperature	47,		None
578	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
578	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
579	DT,n con	Temperature	31,		None
579	DT,n exp	Temperature	47,		None
579	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
579	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
580	DT,n con	Temperature	31,		None
580	DT,n exp	Temperature	47,		None
580	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
580	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
581	DT,n con	Temperature	31,		None
581	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
581	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
581	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
582	DT,n con	Temperature	31,		None
582	DT,n exp	Temperature	47,		None
582	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
582	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
583	DT,n con	Temperature	31,		None
583	DT,n exp	Temperature	47,		None
583	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
583	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
584	DT,n con	Temperature	31,		None
584	DT,n exp	Temperature	47,		None
584	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
584	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
585	DT,n con	Temperature	31,		None
585	DT,n exp	Temperature	47,		None
585	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
585	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
586	DT,n con	Temperature	31,		None
586	DT,n exp	Temperature	47,		None
586	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
586	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
587	DT,n con	Temperature	31,		None
587	DT,n exp	Temperature	47,		None
587	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
587	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
588	DT,n con	Temperature	31,		None
588	DT,n exp	Temperature	47,		None
588	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
588	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
589	DT,n con	Temperature	31,		None
589	DT,n exp	Temperature	47,		None
589	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
589	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
590	DT,n con	Temperature	31,		None
590	DT,n exp	Temperature	47,		None
590	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
590	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
591	DT,n con	Temperature	31,		None
591	DT,n exp	Temperature	47,		None
591	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
591	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
592	DT,n con	Temperature	31,		None
592	DT,n exp	Temperature	47,		None
592	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
592	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
593	DT,n con	Temperature	31,		None
593	DT,n exp	Temperature	47,		None
593	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
593	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
594	DT,n con	Temperature	31,		None
594	DT,n exp	Temperature	47,		None
594	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
594	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
595	DT,n con	Temperature	31,		None
595	DT,n exp	Temperature	47,		None
595	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
595	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
596	DT,n con	Temperature	31,		None
596	DT,n exp	Temperature	47,		None
596	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
596	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
597	DT,n con	Temperature	31,		None
597	DT,n exp	Temperature	47,		None
597	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
597	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
598	DT,n con	Temperature	31,		None
598	DT,n exp	Temperature	47,		None
598	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
598	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
599	DT,n con	Temperature	31,		None
599	DT,n exp	Temperature	47,		None
599	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
599	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
600	DT,n con	Temperature	31,		None
600	DT,n exp	Temperature	47,		None
600	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
600	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
601	DT,n con	Temperature	31,		None
601	DT,n exp	Temperature	47,		None
601	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
601	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
602	DT,n con	Temperature	31,		None
602	DT,n exp	Temperature	47,		None
602	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
602	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
603	DT,n con	Temperature	31,		None
603	DT,n exp	Temperature	47,		None
603	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
603	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
604	DT,n con	Temperature	31,		None
604	DT,n exp	Temperature	47,		None
604	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
604	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
605	DT,n con	Temperature	31,		None
605	DT,n exp	Temperature	47,		None
605	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
605	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
606	DT,n con	Temperature	31,		None
606	DT,n exp	Temperature	47,		None
606	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
606	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
607	DT,n con	Temperature	31,		None
607	DT,n exp	Temperature	47,		None
607	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
607	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
608	DT,n con	Temperature	31,		None
608	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
608	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
608	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
609	DT,n con	Temperature	31,		None
609	DT,n exp	Temperature	47,		None
609	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
609	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
610	DT,n con	Temperature	31,		None
610	DT,n exp	Temperature	47,		None
610	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
610	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
611	DT,n con	Temperature	31,		None
611	DT,n exp	Temperature	47,		None
611	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
611	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
612	DT,n con	Temperature	31,		None
612	DT,n exp	Temperature	47,		None
612	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
612	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
613	DT,n con	Temperature	31,		None
613	DT,n exp	Temperature	47,		None
613	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
613	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
614	DT,n con	Temperature	31,		None
614	DT,n exp	Temperature	47,		None
614	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
614	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
615	DT,n con	Temperature	31,		None
615	DT,n exp	Temperature	47,		None
615	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
615	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
616	DT,n con	Temperature	31,		None
616	DT,n exp	Temperature	47,		None
616	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
616	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
617	DT,n con	Temperature	31,		None
617	DT,n exp	Temperature	47,		None
617	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
617	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
618	DT,n con	Temperature	31,		None
618	DT,n exp	Temperature	47,		None
618	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
618	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
619	DT,n con	Temperature	31,		None
619	DT,n exp	Temperature	47,		None
619	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
619	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
620	DT,n con	Temperature	31,		None
620	DT,n exp	Temperature	47,		None
620	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
620	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
621	DT,n con	Temperature	31,		None
621	DT,n exp	Temperature	47,		None
621	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
621	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
622	DT,n con	Temperature	31,		None
622	DT,n exp	Temperature	47,		None
622	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
622	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
623	DT,n con	Temperature	31,		None
623	DT,n exp	Temperature	47,		None
623	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
623	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
624	DT,n con	Temperature	31,		None
624	DT,n exp	Temperature	47,		None
624	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
624	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
625	DT,n con	Temperature	31,		None
625	DT,n exp	Temperature	47,		None
625	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
625	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
626	DT,n con	Temperature	31,		None
626	DT,n exp	Temperature	47,		None
626	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
626	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
627	DT,n con	Temperature	31,		None
627	DT,n exp	Temperature	47,		None
627	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
627	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
628	DT,n con	Temperature	31,		None
628	DT,n exp	Temperature	47,		None
628	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
628	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
629	DT,n con	Temperature	31,		None
629	DT,n exp	Temperature	47,		None
629	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
629	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
630	DT,n con	Temperature	31,		None
630	DT,n exp	Temperature	47,		None
630	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
630	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
631	DT,n con	Temperature	31,		None
631	DT,n exp	Temperature	47,		None
631	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
631	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
632	DT,n con	Temperature	31,		None
632	DT,n exp	Temperature	47,		None
632	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
632	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
633	DT,n con	Temperature	31,		None
633	DT,n exp	Temperature	47,		None
633	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
633	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
634	DT,n con	Temperature	31,		None
634	DT,n exp	Temperature	47,		None
634	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
634	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
635	DT,n con	Temperature	31,		None
635	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
635	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
635	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
636	DT,n con	Temperature	31,		None
636	DT,n exp	Temperature	47,		None
636	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
636	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
637	DT,n con	Temperature	31,		None
637	DT,n exp	Temperature	47,		None
637	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
637	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
638	DT,n con	Temperature	31,		None
638	DT,n exp	Temperature	47,		None
638	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
638	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
639	DT,n con	Temperature	31,		None
639	DT,n exp	Temperature	47,		None
639	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
639	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
640	DT,n con	Temperature	31,		None
640	DT,n exp	Temperature	47,		None
640	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
640	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
641	DT,n con	Temperature	31,		None
641	DT,n exp	Temperature	47,		None
641	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
641	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
642	DT,n con	Temperature	31,		None
642	DT,n exp	Temperature	47,		None
642	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
642	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
643	DT,n con	Temperature	31,		None
643	DT,n exp	Temperature	47,		None
643	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
643	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
644	DT,n con	Temperature	31,		None
644	DT,n exp	Temperature	47,		None
644	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
644	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
645	DT,n con	Temperature	31,		None
645	DT,n exp	Temperature	47,		None
645	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
645	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
646	DT,n con	Temperature	31,		None
646	DT,n exp	Temperature	47,		None
646	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
646	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
373	DT,n con	Temperature	31,		None
373	DT,n exp	Temperature	47,		None
373	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
373	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
376	DT,n con	Temperature	31,		None
376	DT,n exp	Temperature	47,		None
376	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
376	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
377	DT,n con	Temperature	31,		None
377	DT,n exp	Temperature	47,		None
377	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
377	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
385	DT,n con	Temperature	31,		None
385	DT,n exp	Temperature	47,		None
385	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
385	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
387	DT,n con	Temperature	31,		None
387	DT,n exp	Temperature	47,		None
387	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
387	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
388	DT,n con	Temperature	31,		None
388	DT,n exp	Temperature	47,		None
388	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
388	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
391	DT,n con	Temperature	31,		None
391	DT,n exp	Temperature	47,		None
391	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
391	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
392	DT,n con	Temperature	31,		None
392	DT,n exp	Temperature	47,		None
392	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
392	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
411	DT,n con	Temperature	31,		None
411	DT,n exp	Temperature	47,		None
411	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
411	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
419	DT,n con	Temperature	31,		None
419	DT,n exp	Temperature	47,		None
419	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
419	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
429	DT,n con	Temperature	31,		None
429	DT,n exp	Temperature	47,		None
429	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
429	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
467	DT,n con	Temperature	31,		None
467	DT,n exp	Temperature	47,		None
467	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
467	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
469	DT,n con	Temperature	31,		None
469	DT,n exp	Temperature	47,		None
469	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
469	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
471	DT,n con	Temperature	31,		None
471	DT,n exp	Temperature	47,		None
471	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
471	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
712	DT,n con	Temperature	31,		None
712	DT,n exp	Temperature	47,		None
712	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
712	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
724	DT,n con	Temperature	31,		None
724	DT,n exp	Temperature	47,		None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
724	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
724	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
725	DT,n con	Temperature	31,		None
725	DT,n exp	Temperature	47,		None
725	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
725	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
726	DT,n con	Temperature	31,		None
726	DT,n exp	Temperature	47,		None
726	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
726	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
729	DT,n con	Temperature	31,		None
729	DT,n exp	Temperature	47,		None
729	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
729	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
730	DT,n con	Temperature	31,		None
730	DT,n exp	Temperature	47,		None
730	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
730	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
734	DT,n con	Temperature	31,		None
734	DT,n exp	Temperature	47,		None
734	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
734	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
735	DT,n con	Temperature	31,		None
735	DT,n exp	Temperature	47,		None
735	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
735	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
739	DT,n con	Temperature	31,		None
739	DT,n exp	Temperature	47,		None
739	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
739	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
740	DT,n con	Temperature	31,		None
740	DT,n exp	Temperature	47,		None
740	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
740	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
769	DT,n con	Temperature	31,		None
769	DT,n exp	Temperature	47,		None
769	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
769	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
840	DT,n con	Temperature	31,		None
840	DT,n exp	Temperature	47,		None
840	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
840	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
841	DT,n con	Temperature	31,		None
841	DT,n exp	Temperature	47,		None
841	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
841	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
842	DT,n con	Temperature	31,		None
842	DT,n exp	Temperature	47,		None
842	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
842	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
843	DT,n con	Temperature	31,		None
843	DT,n exp	Temperature	47,		None
843	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
843	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Loads - Temperature

Frame	LoadPat	Type	Temp	TempGrad2	JtPattern
			C	C/m	
844	DT,n con	Temperature	31,		None
844	DT,n exp	Temperature	47,		None
844	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
844	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
845	DT,n con	Temperature	31,		None
845	DT,n exp	Temperature	47,		None
845	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
845	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
846	DT,n con	Temperature	31,		None
846	DT,n exp	Temperature	47,		None
846	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
846	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
847	DT,n con	Temperature	31,		None
847	DT,n exp	Temperature	47,		None
847	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
847	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
848	DT,n con	Temperature	31,		None
848	DT,n exp	Temperature	47,		None
848	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
848	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
849	DT,n con	Temperature	31,		None
849	DT,n exp	Temperature	47,		None
849	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
849	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
850	DT,n con	Temperature	31,		None
850	DT,n exp	Temperature	47,		None
850	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
850	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
851	DT,n con	Temperature	31,		None
851	DT,n exp	Temperature	47,		None
851	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
851	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
852	DT,n con	Temperature	31,		None
852	DT,n exp	Temperature	47,		None
852	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
852	DT,m cool	Gradient2		11,7	None
853	DT,n con	Temperature	31,		None
853	DT,n exp	Temperature	47,		None
853	DT,m heat	Gradient2		12,6	None
853	DT,m cool	Gradient2		11,7	None

Table: Frame Design Procedures

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
1	From Material
2	From Material
3	From Material
4	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
5	From Material
6	From Material
7	From Material
8	From Material
9	From Material
10	From Material
11	From Material
12	From Material
13	From Material
14	From Material
15	From Material
16	From Material
17	From Material
18	From Material
19	From Material
20	From Material
21	From Material
22	From Material
23	From Material
24	From Material
25	From Material
26	From Material
27	From Material
28	From Material
29	From Material
30	From Material
32	From Material
33	From Material
34	From Material
35	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
36	From Material
37	From Material
38	From Material
39	From Material
40	From Material
42	From Material
44	From Material
46	From Material
48	From Material
50	From Material
52	From Material
54	No Design
55	From Material
56	From Material
57	From Material
58	From Material
59	From Material
61	From Material
62	From Material
63	From Material
64	From Material
65	From Material
66	From Material
67	From Material
68	From Material
69	From Material
70	From Material
71	From Material
72	From Material
73	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
74	From Material
75	From Material
77	From Material
78	From Material
79	From Material
80	From Material
81	From Material
82	From Material
83	From Material
84	From Material
85	From Material
86	From Material
87	From Material
88	From Material
89	From Material
90	From Material
91	From Material
92	From Material
93	From Material
94	From Material
95	From Material
96	From Material
97	From Material
98	From Material
99	From Material
100	From Material
101	From Material
102	From Material
103	From Material
104	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
105	From Material
106	From Material
107	From Material
108	From Material
109	From Material
110	From Material
111	From Material
127	From Material
128	From Material
129	From Material
130	From Material
131	From Material
132	From Material
133	From Material
134	From Material
135	From Material
136	From Material
137	From Material
138	From Material
139	From Material
140	From Material
141	From Material
142	From Material
143	From Material
144	From Material
145	From Material
146	From Material
147	From Material
148	From Material
149	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
150	From Material
151	From Material
152	From Material
153	From Material
154	From Material
155	From Material
156	From Material
157	From Material
158	From Material
159	From Material
160	From Material
161	From Material
162	From Material
164	From Material
165	From Material
166	From Material
167	From Material
168	From Material
169	From Material
170	From Material
171	From Material
173	From Material
174	From Material
175	From Material
176	From Material
177	From Material
178	From Material
179	From Material
180	From Material
181	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
182	From Material
183	From Material
184	From Material
185	From Material
186	From Material
187	From Material
188	From Material
189	From Material
190	From Material
191	From Material
192	From Material
193	From Material
194	From Material
195	From Material
196	From Material
197	From Material
198	From Material
199	From Material
200	From Material
201	From Material
202	From Material
203	From Material
204	From Material
205	From Material
206	From Material
207	From Material
208	From Material
209	From Material
210	From Material
211	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
212	From Material
213	From Material
214	From Material
215	From Material
216	From Material
217	From Material
218	From Material
219	From Material
220	From Material
221	From Material
222	From Material
223	From Material
224	From Material
225	From Material
226	From Material
227	From Material
228	From Material
229	From Material
230	From Material
231	From Material
232	From Material
233	From Material
234	From Material
235	From Material
236	From Material
237	From Material
238	From Material
239	From Material
240	From Material
241	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
242	From Material
243	From Material
244	From Material
245	From Material
246	From Material
247	From Material
248	From Material
249	From Material
250	From Material
251	From Material
252	From Material
253	From Material
254	From Material
255	From Material
256	From Material
257	From Material
258	From Material
259	From Material
260	From Material
261	From Material
262	From Material
263	From Material
264	From Material
265	From Material
266	From Material
267	From Material
268	From Material
269	From Material
270	From Material
271	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
272	From Material
273	From Material
274	From Material
275	From Material
276	From Material
277	From Material
278	From Material
279	From Material
280	From Material
281	From Material
282	From Material
283	From Material
284	From Material
285	From Material
286	From Material
287	From Material
288	From Material
289	From Material
290	From Material
291	From Material
292	From Material
293	From Material
294	From Material
295	From Material
296	From Material
297	From Material
298	From Material
299	From Material
300	From Material
301	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
302	From Material
303	From Material
304	From Material
305	From Material
306	From Material
307	From Material
308	From Material
309	From Material
310	From Material
311	From Material
312	From Material
313	From Material
314	From Material
315	From Material
316	From Material
317	From Material
318	From Material
319	From Material
320	From Material
321	From Material
322	From Material
323	From Material
324	From Material
325	From Material
326	From Material
327	From Material
328	From Material
329	From Material
330	From Material
331	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
332	From Material
333	From Material
334	From Material
335	From Material
336	From Material
337	From Material
338	From Material
339	From Material
340	From Material
341	From Material
342	From Material
343	From Material
344	From Material
345	From Material
346	From Material
347	From Material
348	From Material
349	From Material
350	From Material
351	From Material
352	From Material
353	From Material
354	From Material
355	From Material
357	From Material
358	From Material
359	From Material
360	From Material
361	From Material
363	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
365	From Material
367	From Material
369	From Material
373	From Material
376	From Material
377	From Material
378	From Material
379	From Material
380	From Material
381	From Material
382	From Material
383	From Material
384	From Material
385	From Material
386	From Material
387	From Material
388	From Material
389	From Material
390	From Material
391	From Material
392	From Material
393	From Material
394	From Material
395	From Material
396	From Material
397	From Material
398	From Material
399	From Material
400	From Material
401	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
402	From Material
403	From Material
404	From Material
405	From Material
406	From Material
407	From Material
408	From Material
409	From Material
410	From Material
411	From Material
412	From Material
413	From Material
414	From Material
415	From Material
416	From Material
417	From Material
418	From Material
419	From Material
420	From Material
421	From Material
422	From Material
423	From Material
424	From Material
425	From Material
426	From Material
427	From Material
428	From Material
429	From Material
430	From Material
431	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
432	From Material
433	From Material
434	From Material
435	From Material
436	From Material
437	From Material
438	From Material
439	From Material
440	From Material
441	From Material
442	From Material
443	From Material
444	From Material
445	From Material
446	From Material
447	From Material
448	From Material
449	From Material
450	From Material
451	From Material
452	From Material
453	From Material
454	From Material
455	From Material
456	From Material
457	From Material
458	From Material
459	From Material
460	From Material
461	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
462	From Material
463	From Material
464	From Material
465	From Material
466	From Material
467	From Material
468	From Material
469	From Material
470	From Material
471	From Material
472	From Material
473	From Material
474	From Material
475	From Material
476	From Material
477	From Material
478	From Material
479	From Material
480	From Material
481	From Material
482	From Material
483	From Material
484	From Material
485	From Material
486	From Material
487	From Material
488	From Material
489	From Material
490	From Material
491	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
492	From Material
493	From Material
494	From Material
495	From Material
496	From Material
497	From Material
498	From Material
499	From Material
500	From Material
501	From Material
502	From Material
503	From Material
504	From Material
505	From Material
506	From Material
507	From Material
508	From Material
509	From Material
510	From Material
511	From Material
512	From Material
513	From Material
514	From Material
515	From Material
516	From Material
517	From Material
518	From Material
519	From Material
520	From Material
521	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
522	From Material
523	From Material
524	From Material
525	From Material
526	From Material
527	From Material
528	From Material
529	From Material
530	From Material
531	From Material
532	From Material
533	From Material
534	From Material
535	From Material
536	From Material
537	From Material
538	From Material
539	From Material
540	From Material
541	From Material
542	From Material
543	From Material
544	From Material
545	From Material
546	From Material
547	From Material
548	From Material
549	From Material
550	From Material
551	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
552	From Material
553	From Material
554	From Material
555	From Material
556	From Material
557	From Material
558	From Material
559	From Material
560	From Material
561	From Material
562	From Material
563	From Material
564	From Material
565	From Material
566	From Material
567	From Material
568	From Material
569	From Material
570	From Material
571	From Material
572	From Material
573	From Material
574	From Material
575	From Material
576	From Material
577	From Material
578	From Material
579	From Material
580	From Material
581	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
582	From Material
583	From Material
584	From Material
585	From Material
586	From Material
587	From Material
588	From Material
589	From Material
590	From Material
591	From Material
592	From Material
593	From Material
594	From Material
595	From Material
596	From Material
597	From Material
598	From Material
599	From Material
600	From Material
601	From Material
602	From Material
603	From Material
604	From Material
605	From Material
606	From Material
607	From Material
608	From Material
609	From Material
610	From Material
611	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
612	From Material
613	From Material
614	From Material
615	From Material
616	From Material
617	From Material
618	From Material
619	From Material
620	From Material
621	From Material
622	From Material
623	From Material
624	From Material
625	From Material
626	From Material
627	From Material
628	From Material
629	From Material
630	From Material
631	From Material
632	From Material
633	From Material
634	From Material
635	From Material
636	From Material
637	From Material
638	From Material
639	From Material
640	From Material
641	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
642	From Material
643	From Material
644	From Material
645	From Material
646	From Material
647	From Material
648	From Material
649	From Material
650	From Material
651	From Material
652	From Material
653	From Material
654	From Material
655	From Material
656	From Material
657	From Material
658	From Material
659	From Material
660	From Material
661	From Material
662	From Material
663	From Material
664	From Material
665	From Material
666	From Material
667	From Material
668	From Material
669	From Material
670	From Material
671	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
672	From Material
673	From Material
674	From Material
675	From Material
676	From Material
677	From Material
678	From Material
679	From Material
680	From Material
681	From Material
682	From Material
683	From Material
684	From Material
685	From Material
686	From Material
687	From Material
688	From Material
689	From Material
690	From Material
691	From Material
692	From Material
693	From Material
694	From Material
695	From Material
696	From Material
697	From Material
698	From Material
699	From Material
700	From Material
701	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
702	From Material
703	From Material
704	From Material
705	From Material
706	From Material
707	From Material
708	From Material
709	From Material
710	From Material
711	From Material
712	From Material
713	From Material
714	From Material
715	From Material
716	From Material
717	From Material
718	From Material
719	From Material
720	From Material
721	From Material
722	From Material
723	From Material
724	From Material
725	From Material
726	From Material
727	From Material
728	From Material
729	From Material
730	From Material
731	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
732	From Material
733	From Material
734	From Material
735	From Material
736	From Material
737	From Material
738	From Material
739	From Material
740	From Material
741	From Material
742	From Material
743	From Material
744	From Material
745	From Material
746	From Material
747	From Material
748	From Material
749	From Material
750	From Material
751	From Material
752	From Material
753	From Material
754	From Material
755	From Material
756	From Material
757	From Material
758	From Material
759	From Material
760	From Material
761	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
762	From Material
763	From Material
764	From Material
765	From Material
766	From Material
767	From Material
768	From Material
769	From Material
770	From Material
771	From Material
772	From Material
773	From Material
774	From Material
775	From Material
776	From Material
777	From Material
778	From Material
779	From Material
780	From Material
781	From Material
782	From Material
783	From Material
784	From Material
785	From Material
786	From Material
787	From Material
788	From Material
789	From Material
790	From Material
791	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
792	From Material
793	From Material
794	From Material
795	From Material
796	From Material
797	From Material
798	From Material
799	From Material
800	From Material
801	From Material
802	From Material
803	From Material
804	From Material
805	From Material
806	From Material
807	From Material
808	From Material
809	From Material
810	From Material
811	From Material
812	From Material
813	From Material
814	From Material
815	From Material
816	From Material
817	From Material
818	From Material
819	From Material
820	From Material
821	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
822	From Material
823	From Material
824	From Material
825	From Material
826	From Material
827	From Material
828	From Material
829	From Material
830	From Material
831	From Material
832	From Material
833	From Material
834	From Material
835	From Material
836	From Material
837	From Material
838	From Material
839	From Material
840	From Material
841	From Material
842	From Material
843	From Material
844	From Material
845	From Material
846	From Material
847	From Material
848	From Material
849	From Material
850	From Material
851	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
852	From Material
853	From Material
854	From Material
855	From Material
856	From Material
857	From Material
858	From Material
859	From Material
861	From Material
862	From Material
863	From Material
864	From Material
865	From Material
866	From Material
867	From Material
868	From Material
869	From Material
870	From Material
871	From Material
872	From Material
874	From Material
876	From Material
877	From Material
878	From Material
879	From Material
880	From Material
881	From Material
882	From Material
883	From Material
884	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
887	From Material
888	From Material
889	From Material
890	From Material
891	From Material
892	From Material
893	From Material
894	From Material
895	From Material
896	From Material
897	From Material
898	From Material
899	From Material
900	From Material
901	From Material
902	From Material
903	From Material
904	From Material
905	From Material
906	From Material
907	From Material
908	From Material
909	From Material
910	From Material
911	From Material
913	From Material
914	From Material
915	From Material
916	From Material
917	From Material

Table: Frame Design Procedures

Frame	DesignProc
918	From Material
919	From Material
920	From Material
921	From Material
922	From Material
923	From Material
924	From Material
925	From Material
926	From Material
927	From Material

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
1	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
2	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
3	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
4	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
5	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
6	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
7	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
8	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
9	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
11	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
26	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
28	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
30	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
32	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
34	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
36	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
38	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
40	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
42	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
44	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
46	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
48	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
50	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
52	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
61	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
74	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
75	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
90	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
92	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
94	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
95	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
99	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
100	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
101	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
102	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
103	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
104	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
105	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
106	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
107	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
131	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
132	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
133	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
134	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
135	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
136	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
137	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
138	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
139	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
140	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
141	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
151	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
153	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
154	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
155	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
158	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
159	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
160	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
161	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
164	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
165	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
166	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
167	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
168	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
169	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
170	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
171	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
173	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
174	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
175	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
176	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
177	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
178	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
179	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
180	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
181	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
182	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
183	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
184	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
185	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
186	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
187	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
188	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy	RLLF	AreaRatio	Ly
			KN/m2			
189	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
190	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
191	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
192	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
193	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
194	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
195	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
196	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
197	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
198	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
199	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
200	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
201	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
202	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
203	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
204	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
205	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
206	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
207	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
208	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
209	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
210	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
211	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
212	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
213	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
214	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
215	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
216	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
217	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
218	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
219	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
220	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
221	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
222	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
223	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
224	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
225	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
226	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
227	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
228	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
229	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
230	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
231	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
232	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
233	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
234	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
235	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
236	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
237	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
238	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
239	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
240	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
241	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
242	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy	RLLF	AreaRatio	Ly
			KN/m2			
243	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
244	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
245	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
246	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
247	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
248	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
249	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
250	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
251	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
252	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
253	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
254	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
255	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
256	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
257	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
258	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
259	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
260	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
261	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
262	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
263	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
264	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
265	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
266	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
267	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
268	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
269	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
270	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
271	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
272	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
273	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
274	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
275	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
276	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
277	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
278	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
279	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
280	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
281	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
282	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
283	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
284	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
285	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
286	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
287	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
288	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
289	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
290	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
291	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
292	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
293	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
294	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
295	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
296	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
297	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
298	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
299	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
300	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
301	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
302	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
303	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
304	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
305	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
306	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
307	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
308	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
309	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
310	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
311	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
312	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
313	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
314	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
315	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
316	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
317	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
318	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
319	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
320	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
321	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
322	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
323	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
324	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
325	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
326	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
327	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
328	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
329	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
330	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
331	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
332	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
333	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
334	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
335	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
336	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
337	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
338	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
339	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
340	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
341	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
342	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
343	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
344	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
346	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
347	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
348	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
349	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
350	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
351	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
352	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
353	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
354	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
10	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
12	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
13	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
14	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
15	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
16	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
17	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
18	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
19	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
20	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
21	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
22	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
23	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
24	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
25	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
27	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
29	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
33	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
35	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
37	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
39	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
55	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
57	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
59	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
62	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
64	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
66	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
69	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
70	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
71	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
72	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
73	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
77	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
78	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
79	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
80	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
82	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
83	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
84	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
85	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
87	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
89	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
91	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
93	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
108	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
109	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
110	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
111	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
127	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
128	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
129	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
130	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
143	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
144	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
145	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
146	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
148	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
345	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
355	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
357	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
358	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
359	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
360	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
361	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
363	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
365	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
367	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
369	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
402	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
403	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
404	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
405	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
406	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
407	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
408	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
409	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
410	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
412	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
413	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
414	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
415	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
416	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
417	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
418	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
430	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
432	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
437	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
439	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
441	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
443	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
446	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
447	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
448	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
449	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
450	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
451	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
458	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
459	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
462	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
464	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
466	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
468	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
470	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
472	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
473	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
474	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
475	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
476	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
477	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
478	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
479	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
480	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
481	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
482	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
483	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
484	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
485	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
486	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
487	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
488	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
489	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
490	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
491	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
492	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
493	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
494	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
495	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
496	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
497	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
498	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
499	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
500	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
501	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
502	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
503	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
504	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
505	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
506	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
507	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
508	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
509	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
510	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
511	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
512	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
513	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
514	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
515	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
516	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
517	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
518	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
519	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
520	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
521	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
522	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
523	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
524	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
525	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
526	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
527	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
528	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
529	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
530	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
531	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
532	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
533	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
534	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
535	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
536	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
537	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
538	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
539	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
540	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
541	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
542	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
543	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
544	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
545	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
546	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
547	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
548	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
549	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
550	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
551	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
552	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
553	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
554	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
555	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
556	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
557	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
558	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
559	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
560	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
561	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
562	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
563	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
564	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
565	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
566	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
567	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
568	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
569	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
570	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
571	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
572	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
573	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
574	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
575	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
576	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
577	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
578	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
579	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
580	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
581	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
582	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
583	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
584	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
585	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
586	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
587	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
588	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
589	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
590	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
591	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
592	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
593	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
594	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
595	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
596	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
597	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
598	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
599	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
600	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
601	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
602	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
603	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
604	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
605	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
606	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
607	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
608	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
609	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
610	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
611	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
612	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
613	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
614	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
615	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
616	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
617	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
618	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
619	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
620	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
621	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
622	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
623	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
624	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
625	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
626	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
627	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
628	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
629	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
630	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
631	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
632	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
633	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
634	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
635	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
636	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
637	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
638	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
639	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
640	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
641	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
642	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
643	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
644	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
645	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
646	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
647	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
648	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
649	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
650	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
651	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
652	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
653	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
654	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
655	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
656	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
657	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
658	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
659	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
660	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
661	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
662	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
663	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
664	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
665	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
666	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
667	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
668	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
669	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
670	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
671	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
672	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
673	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
674	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
675	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
676	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
677	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
678	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
679	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
680	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
681	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
682	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
683	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
684	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
685	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
686	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
687	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
688	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
689	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
690	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
691	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
692	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
693	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
694	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
695	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
696	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
697	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
698	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
699	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
700	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
701	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
702	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
703	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
704	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
705	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
706	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
707	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
708	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
709	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
710	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
711	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
713	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
714	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
715	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
716	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
717	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
718	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
719	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
722	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
723	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
731	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
732	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
378	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
379	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
380	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
381	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
382	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
383	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
384	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
386	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
389	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
390	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
393	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
394	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
395	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
396	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
397	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
398	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
399	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
400	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
401	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
420	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
421	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
422	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
423	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
424	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
425	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
426	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
427	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
428	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
431	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
433	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
434	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
435	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
436	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
438	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
440	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
442	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
444	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
445	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
452	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
453	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
454	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
455	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
456	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
457	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
460	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
461	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
463	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
465	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
720	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
721	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
727	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
728	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
733	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
736	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
737	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
738	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
741	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
742	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
743	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
744	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
745	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
746	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
747	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
748	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
749	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
750	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
751	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
752	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
753	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
754	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
755	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
756	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
757	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
758	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
759	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
760	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
761	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
762	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
763	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
764	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
765	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
766	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
767	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
768	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
773	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
774	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
775	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
776	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
777	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
778	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
779	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
780	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
781	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
782	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
783	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
784	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
785	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
786	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
787	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
788	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
789	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
791	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
792	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
793	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
794	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
795	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
796	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
797	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
798	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
799	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
800	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
801	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
802	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
803	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
804	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
805	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
806	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
807	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
808	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
809	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
810	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
811	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
812	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
813	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
814	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
816	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
817	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
818	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
819	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy	RLLF	AreaRatio	Ly
			KN/m2			
820	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
821	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
822	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
824	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
825	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
826	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
827	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
828	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
829	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
830	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
831	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
832	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
833	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
834	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
835	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
836	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
837	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
56	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
58	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
63	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
65	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
67	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
68	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
81	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
86	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
88	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
96	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
97	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
98	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
142	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
147	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
149	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
150	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
152	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
156	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
157	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
162	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
373	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
376	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
377	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
385	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
387	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
388	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
391	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
392	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
411	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
419	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
429	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
467	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
469	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
471	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
712	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
724	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
725	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy	RLLF	AreaRatio	Ly
			KN/m2			
726	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
729	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
730	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
734	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
735	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
739	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
740	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
769	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
770	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
771	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
772	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
790	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
815	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
823	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
838	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
839	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
840	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
841	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
842	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
843	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
844	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
845	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
846	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
847	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
848	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
849	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
850	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
851	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
852	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
853	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
854	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
855	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
856	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
857	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
858	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
859	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
861	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
862	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
863	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
864	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
865	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
866	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
867	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
868	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
869	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
870	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
871	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
872	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
874	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
876	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
877	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
878	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
879	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
880	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 9

Frame	DesignSect	FrameType	Fy KN/m2	RLLF	AreaRatio	Ly
881	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
882	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
883	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
884	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
887	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
888	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
889	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
890	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
891	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
892	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
893	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
894	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
895	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
896	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
897	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
898	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
899	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
900	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
901	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
902	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
903	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
904	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
905	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
906	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
907	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
908	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
909	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
910	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
911	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
913	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
914	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
915	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
916	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
917	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
918	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
919	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
920	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
921	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
922	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
923	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
924	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
925	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
926	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,
927	Program Determined	Program Determined	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
1	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
2	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
3	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
4	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
5	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
6	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
7	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
8	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
9	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
11	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
26	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
28	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
30	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
32	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
34	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
36	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
38	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
40	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
42	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
44	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
46	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
48	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
50	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
52	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
61	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
74	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
75	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
90	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
92	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
94	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
95	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
99	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
100	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
101	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
102	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
103	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
104	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
105	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
134	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
135	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
136	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
137	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
138	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
139	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
140	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
151	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
154	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
155	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
159	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
160	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
161	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
165	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
166	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
168	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
173	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
174	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
177	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
179	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
182	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
183	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
184	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
185	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
186	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
187	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
188	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
189	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
190	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
191	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
192	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
193	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
194	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
195	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
196	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
197	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
198	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
199	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
200	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
201	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
202	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
203	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
204	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
205	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
206	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
207	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
208	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
209	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
210	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
211	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
212	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
213	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
214	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
215	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
216	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
217	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
218	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
219	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
220	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
221	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
222	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
223	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
224	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
225	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
226	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
227	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
228	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
229	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
230	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
231	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
232	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
233	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
234	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
235	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
236	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
237	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
238	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
239	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
240	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
241	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
242	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
243	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
244	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
245	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
246	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
247	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
248	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
249	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
250	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
251	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
252	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
253	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
254	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
255	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
256	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
257	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
258	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
259	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
260	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
261	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
262	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
263	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
264	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
265	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
266	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
268	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
269	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
270	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
271	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
272	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
273	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
274	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
275	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
276	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
277	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
278	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
279	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
280	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
281	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
282	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
283	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
284	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
285	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
287	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
288	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
290	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
291	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
292	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
293	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
294	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
295	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
296	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
297	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
298	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
299	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
301	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
302	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
303	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
306	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
308	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
309	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
310	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
311	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
312	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
313	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
314	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
315	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
317	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
318	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
319	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
320	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
321	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
322	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
323	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
324	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
325	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
326	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
327	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
328	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
330	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
331	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
332	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
333	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
334	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
335	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
336	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
337	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
339	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
340	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
341	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
343	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
344	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
346	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
347	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
348	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
349	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
350	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
351	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
352	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
353	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
354	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
10	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
12	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
13	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
14	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
15	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
16	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
17	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
18	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
19	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
20	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
21	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
22	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
23	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
24	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
25	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
27	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
29	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
33	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
35	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
37	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
39	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
55	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
57	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
59	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
62	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
64	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
66	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
69	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
70	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
71	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
72	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
73	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
77	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
78	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
79	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
80	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
82	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
83	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
84	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
85	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
87	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
89	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
91	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
93	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
109	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
110	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
111	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
143	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
144	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
145	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
146	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
148	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
345	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
355	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
358	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
359	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
360	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
361	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
365	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
367	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
402	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
403	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
404	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
405	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
406	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
407	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
408	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
409	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
410	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
412	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
413	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
414	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
415	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
416	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
417	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
418	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
430	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
432	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
437	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
439	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
441	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
443	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
446	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
447	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
448	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
449	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
450	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
451	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
458	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
459	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
462	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
464	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
466	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
468	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
470	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
472	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
473	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
474	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
475	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
476	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
477	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
478	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
479	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
480	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
481	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
482	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
483	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
484	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
485	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
486	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
487	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
488	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
489	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
490	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
491	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
492	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
493	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
494	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
495	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
496	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
497	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
498	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
499	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
500	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
501	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
502	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
503	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
504	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
505	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
506	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
507	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
508	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
509	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
510	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
511	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
512	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
513	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
514	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
515	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
516	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
517	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
518	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
519	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
520	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
521	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
522	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
523	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
524	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
525	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
526	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
527	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
528	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
529	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
530	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
531	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
532	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
533	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
534	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
535	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
536	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
537	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
538	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
539	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
540	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
541	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
542	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
543	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
544	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
545	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
546	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
547	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
548	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
549	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
550	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
551	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
553	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
554	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
555	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
556	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
557	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
558	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
559	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
560	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
561	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
562	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
563	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
564	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
565	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
566	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
567	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
568	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
569	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
570	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
571	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
572	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
574	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
575	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
576	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
577	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
578	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
579	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
580	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
581	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
583	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
584	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
586	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
587	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
588	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
589	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
590	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
591	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
592	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
593	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
594	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
595	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
596	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
597	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
598	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
599	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
600	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
602	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
603	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
604	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
605	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
606	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
607	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
608	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
609	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
610	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
611	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
612	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
613	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
614	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
615	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
616	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
617	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
618	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
619	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
620	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
621	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
622	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
623	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
624	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
625	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
626	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
627	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
628	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
629	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
630	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
631	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
632	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
633	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
634	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
635	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
636	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
637	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
638	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
639	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
641	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
642	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
644	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
645	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
646	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
647	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
648	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
649	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
650	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
651	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
652	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
653	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
654	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
655	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
656	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
657	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
658	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
659	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
660	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
661	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
662	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
663	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
664	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
665	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
666	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
668	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
669	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
671	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
672	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
673	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
674	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
675	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
677	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
678	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
679	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
680	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
682	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
699	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
700	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
701	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
702	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
703	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
704	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
706	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
707	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
708	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
709	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
710	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
711	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
713	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
714	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
715	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
716	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
717	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
718	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
719	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
722	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
723	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
731	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
732	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
379	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
380	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
381	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
382	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
383	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
384	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
386	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
389	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
390	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
393	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
394	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
395	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
396	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
397	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
398	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
399	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
400	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
401	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
420	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
421	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
422	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
423	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
424	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
425	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
426	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
427	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
428	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
431	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
433	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
434	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
435	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
436	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
438	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
440	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
442	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
444	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
445	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
452	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
453	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
454	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
455	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
456	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
457	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
460	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
461	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
463	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
465	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
720	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
721	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
727	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
728	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
733	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
736	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
737	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
738	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
741	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
742	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
743	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
744	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
745	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
746	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
747	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
748	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
749	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
750	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
751	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
752	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
753	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
754	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
755	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
756	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
757	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
758	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
759	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
760	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
761	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
762	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
763	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
764	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
765	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
766	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
767	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
768	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
773	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
774	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
775	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
776	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
777	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
778	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
779	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
780	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
781	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
782	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
783	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
784	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
785	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
786	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
787	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
788	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
789	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
791	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
792	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
793	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
794	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
795	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
796	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
797	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
798	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
799	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
800	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
801	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
802	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
803	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
804	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
805	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
806	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
807	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
808	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
809	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
810	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
811	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
812	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
813	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
814	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
816	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
817	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
818	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
819	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
820	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
821	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
822	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
824	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
825	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
826	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
827	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
828	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
829	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
830	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
831	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
832	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
833	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
834	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
835	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
836	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
837	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
56	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
58	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
63	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
65	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
67	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
68	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
81	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
86	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
88	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
96	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
97	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
98	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
142	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
147	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
149	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
150	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
152	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
156	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
157	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
162	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
385	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
387	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
388	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
391	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
392	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
411	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
419	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
429	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
467	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
469	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
471	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
712	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
724	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
725	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
726	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
729	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
730	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
734	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
735	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
739	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
740	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
769	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
770	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
771	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
772	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
790	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
815	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
823	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
838	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
839	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
840	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
841	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
842	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
843	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
844	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
845	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
846	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
847	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
848	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
849	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
850	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
851	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
852	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
853	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
854	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
855	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
856	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
857	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
858	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
859	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
861	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
862	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
863	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
864	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
865	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
866	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
867	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
868	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
869	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
870	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
871	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
872	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
874	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
876	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
877	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
878	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
879	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
880	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
881	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
882	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
883	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
884	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
887	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
888	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
889	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
890	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
891	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
892	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
893	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
894	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
895	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
896	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
897	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
898	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
899	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
900	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
901	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
902	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
903	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
904	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
905	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
906	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
907	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
908	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
909	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
910	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 9

Frame	Lz	LLTB	K1y	K1z	K2y	K2z	KLTB
911	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
913	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
914	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
915	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
916	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
917	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
918	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
919	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
920	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
921	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
922	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
923	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
924	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
925	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
926	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
927	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
1	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
2	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
3	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
4	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
5	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
6	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
7	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
8	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
9	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
11	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
26	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
28	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
30	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
32	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
34	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
36	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
38	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
40	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
42	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
44	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
46	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
48	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
50	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
52	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
61	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
74	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
75	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
90	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
92	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
94	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
95	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
99	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
100	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
101	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
102	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
103	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
104	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
105	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
106	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
107	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
131	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
132	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
133	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
134	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
135	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
136	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
137	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
138	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
139	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
140	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
141	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
151	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
153	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
154	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
155	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
158	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
159	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
160	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
161	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
164	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
165	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
166	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
167	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
168	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
169	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
170	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
171	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
173	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
174	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
175	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
176	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
177	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
178	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
179	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
180	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
181	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
182	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
183	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
184	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
185	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
186	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
187	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
188	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
189	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
190	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
191	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
192	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
193	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
194	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
195	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
196	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
197	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
198	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
199	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
200	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
201	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
202	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
203	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
204	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
205	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
206	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
207	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
208	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
209	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
210	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
211	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
212	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
213	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
214	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
215	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
216	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
217	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
218	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
219	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
220	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
221	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
222	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
223	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
224	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
225	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
226	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
227	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
228	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
229	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
230	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
231	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
232	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
233	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
234	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
235	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
236	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
237	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
238	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
239	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
240	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
241	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
242	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
243	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
244	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
245	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
246	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
247	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
248	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
249	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
250	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
251	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
252	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
253	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
254	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
255	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
256	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
257	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
258	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
259	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
260	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
261	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
262	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
263	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
264	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
265	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
266	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
267	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
268	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
269	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
270	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
271	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
272	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
273	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
274	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
275	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
276	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
277	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
278	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
279	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
280	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
281	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
282	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
283	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
284	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
285	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
286	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
287	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
288	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
289	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
290	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
291	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
292	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
293	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
294	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
295	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
296	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
297	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
298	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
299	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
300	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
301	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
302	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
303	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
304	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
305	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
306	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
307	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
308	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
309	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
310	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
311	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
312	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
313	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
314	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
315	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
316	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
317	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
318	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
319	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
320	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
321	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
322	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
323	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
324	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
325	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
326	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
327	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
328	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
329	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
330	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
331	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
332	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
333	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
334	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
335	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
336	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
337	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
338	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
339	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
340	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
341	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
342	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
343	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
344	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
346	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
347	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
348	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
349	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
350	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
351	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
352	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
353	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
354	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
10	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
12	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
13	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
14	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
15	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
16	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
17	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
18	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
19	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
20	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
21	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
22	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
23	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
24	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
25	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
27	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
29	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
33	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
35	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
37	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
39	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
55	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
57	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
59	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
62	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
64	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
66	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
69	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
70	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
71	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
72	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
73	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
77	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
78	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
79	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
80	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
82	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
83	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
84	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
85	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
87	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
89	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
91	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
93	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
108	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
109	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
110	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
111	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
127	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
128	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
129	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
130	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
143	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
144	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
145	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
146	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
148	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
345	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
355	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
357	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
358	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
359	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
360	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
361	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
363	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
365	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
367	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
369	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
402	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
403	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
404	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
405	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
406	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
407	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
408	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
409	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
410	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
412	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
413	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
414	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
415	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
416	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
417	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
418	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
430	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
432	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
437	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
439	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
441	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
443	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
446	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
447	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
448	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
449	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
450	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
451	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
458	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
459	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
462	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
464	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
466	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
468	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
470	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
472	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
473	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
474	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
475	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
476	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
477	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
478	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
479	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
480	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
481	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
482	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
483	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
484	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
485	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
486	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
487	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
488	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
489	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
490	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
491	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
492	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
493	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
494	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
495	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
496	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
497	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
498	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
499	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
500	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
501	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
502	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
503	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
504	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
505	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
506	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
507	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
508	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
509	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
510	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
511	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
512	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
513	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
514	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
515	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
516	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
517	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
518	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
519	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
520	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
521	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
522	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
523	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
524	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
525	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
526	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
527	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
528	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
529	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
530	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
531	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
532	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
533	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
534	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
535	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
536	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
537	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
538	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
539	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
540	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
541	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
542	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
543	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
544	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
545	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
546	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
547	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
548	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
549	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
550	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
551	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
552	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
553	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
554	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
555	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
556	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
557	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
558	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
559	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
560	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
561	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
562	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
563	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
564	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
565	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
566	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
567	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
568	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
569	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
570	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
571	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
572	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
573	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
574	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
575	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
576	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
577	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
578	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
579	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
580	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
581	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
582	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
583	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
584	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
585	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
586	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
587	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
588	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
589	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
590	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
591	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
592	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
593	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
594	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
595	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
596	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
597	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
598	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
599	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
600	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
601	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
602	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
603	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
604	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
605	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
606	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
607	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
608	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
609	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
610	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
611	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
612	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
613	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
614	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
615	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
616	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
617	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
618	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
619	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
620	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
621	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
622	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
623	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
624	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
625	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
626	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
627	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
628	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
629	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
630	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
631	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
632	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
633	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
634	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
635	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
636	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
637	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
638	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
639	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
640	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
641	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
642	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
643	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
644	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
645	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
646	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
647	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
648	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
649	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
650	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
651	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
652	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
653	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
654	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
655	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
656	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
657	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
658	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
659	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
660	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
661	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
662	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
663	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
664	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
665	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
666	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
667	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
668	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
669	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
670	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
671	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
672	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
673	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
674	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
675	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
676	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
677	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
678	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
679	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
680	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
681	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
682	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
683	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
684	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
685	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
686	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
687	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
688	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
689	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
690	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
691	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
692	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
693	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
694	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
695	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
696	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
697	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
698	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
699	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
700	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
701	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
702	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
703	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
704	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
705	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
706	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
707	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
708	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
709	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
710	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
711	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
713	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
714	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
715	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
716	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
717	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
718	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
719	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
722	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
723	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
731	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
732	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
378	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
379	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
380	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
381	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
382	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
383	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
384	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
386	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
389	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
390	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
393	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
394	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
395	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
396	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
397	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
398	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
399	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
400	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
401	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
420	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
421	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
422	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
423	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
424	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
425	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
426	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
427	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
428	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
431	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
433	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
434	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
435	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
436	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
438	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
440	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
442	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
444	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
445	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
452	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
453	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
454	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
455	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
456	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
457	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
460	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
461	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
463	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
465	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
720	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
721	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
727	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
728	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
733	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
736	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
737	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
738	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
741	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
742	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
743	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
744	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
745	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
746	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
747	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
748	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
749	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
750	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
751	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
752	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
753	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
754	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
755	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
756	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
757	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
758	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
759	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
760	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
761	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
762	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
763	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
764	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
765	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
766	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
767	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
768	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
773	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
774	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
775	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
776	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
777	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
778	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
779	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
780	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
781	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
782	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
783	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
784	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
785	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
786	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
787	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
788	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
789	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
791	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
792	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
793	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
794	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
795	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
796	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
797	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
798	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
799	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
800	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
801	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
802	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
803	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
804	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
805	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
806	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
807	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
808	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
809	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
810	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
811	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
812	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
813	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
814	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
816	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
817	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
818	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
819	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
820	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
821	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
822	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
824	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
825	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
826	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
827	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
828	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
829	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
830	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
831	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
832	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
833	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
834	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
835	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
836	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
837	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
56	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
58	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
63	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
65	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
67	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
68	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
81	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
86	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
88	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
96	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
97	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
98	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
142	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
147	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
149	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
150	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
152	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
156	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
157	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
162	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
373	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
376	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
377	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
385	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
387	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
388	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
391	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
392	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
411	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
419	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
429	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
467	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
469	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
471	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
712	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
724	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
725	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
726	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
729	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
730	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
734	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
735	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
739	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
740	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
769	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
770	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
771	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
772	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
790	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
815	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
823	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
838	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
839	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
840	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
841	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
842	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
843	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
844	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
845	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
846	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
847	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
848	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
849	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
850	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
851	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
852	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
853	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
854	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
855	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
856	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
857	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
858	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
859	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
861	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
862	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
863	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
864	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
865	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
866	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
867	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
868	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
869	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
870	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
871	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
872	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
874	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
876	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
877	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
878	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
879	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
880	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
881	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
882	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 9

Frame	kyy	kzz	C1C2C3Option	C1	C2	C3	kzy
883	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
884	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
887	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
888	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
889	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
890	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
891	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
892	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
893	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
894	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
895	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
896	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
897	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
898	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
899	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
900	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
901	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
902	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
903	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
904	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
905	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
906	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
907	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
908	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
909	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
910	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
911	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
913	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
914	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
915	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
916	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
917	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
918	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
919	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
920	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
921	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
922	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
923	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
924	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
925	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
926	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,
927	0,	0,	Method 1 - EC3	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
1	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
2	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
3	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
4	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
5	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
6	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
7	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
8	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
9	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
11	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
26	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
28	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
30	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
32	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
34	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
36	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
38	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
40	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
42	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
44	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
46	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
48	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
50	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
52	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
61	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
74	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
75	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
90	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
92	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
94	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
95	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
99	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
100	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
101	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
102	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
103	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
104	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
105	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
106	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
107	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
131	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
132	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
133	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
134	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
135	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
136	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
137	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
138	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
139	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
140	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
141	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
151	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
153	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
154	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
155	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
158	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
159	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
160	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
161	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
164	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
165	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
166	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
167	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
168	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
169	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
170	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
171	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
173	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
174	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
175	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
176	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
177	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
178	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
179	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
180	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
181	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
182	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
183	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
184	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
185	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
186	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
187	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
188	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
189	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
190	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
191	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
192	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
193	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
194	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
195	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
196	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
197	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
198	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
199	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
200	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
201	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
202	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
203	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
204	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
205	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
206	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
207	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
208	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
209	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
210	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
211	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
212	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
213	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
214	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
215	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
216	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
217	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
218	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
219	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
220	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
221	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
222	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
223	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
224	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
225	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
226	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
227	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
228	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
229	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
230	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
231	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
232	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
233	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
234	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
235	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
236	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
237	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
238	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
239	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
240	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
241	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
242	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
243	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
244	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
245	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
246	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
247	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
248	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
249	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
250	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
251	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
252	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
253	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
254	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
255	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
256	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
257	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
258	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
259	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
260	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
261	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
262	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
263	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
264	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
265	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
266	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
267	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
268	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
269	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
270	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
271	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
272	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
273	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
274	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
275	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
276	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
277	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
278	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
279	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
280	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
281	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
282	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
283	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
284	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
285	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
286	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
287	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
288	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
289	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
290	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
291	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
292	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
293	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
294	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
295	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
296	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
297	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
298	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
299	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
300	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
301	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
302	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
303	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
304	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
305	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
306	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
307	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
308	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
309	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
310	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
311	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
312	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
313	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
314	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
315	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
316	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
317	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
318	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
319	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
320	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
321	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
322	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
323	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
324	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
325	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
326	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
327	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
328	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
329	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
330	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
331	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
332	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
333	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
334	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
335	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
336	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
337	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
338	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
339	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
340	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
341	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
342	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
343	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
344	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
346	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
347	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
348	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
349	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
350	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
351	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
352	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
353	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
354	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
10	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
12	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
13	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
14	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
15	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
16	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
17	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
18	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
19	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
20	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
21	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
22	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
23	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
24	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
25	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
27	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
29	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
33	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
35	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
37	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
39	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
55	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
57	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
59	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
62	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
64	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
66	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
69	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
70	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
71	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
72	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
73	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
77	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
78	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
79	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
80	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
82	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
83	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
84	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
85	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
87	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
89	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
91	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
93	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
108	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
109	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
110	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
111	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
127	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
128	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
129	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
130	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
143	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
144	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
145	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
146	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
148	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
345	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
355	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
357	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
358	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
359	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
360	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
361	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
363	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
365	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
367	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
369	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
402	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
403	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
404	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
405	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
406	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
407	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
408	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
409	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
410	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
412	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
413	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
414	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
415	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
416	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
417	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
418	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
430	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
432	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
437	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
439	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
441	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
443	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
446	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
447	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
448	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
449	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
450	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
451	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
458	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
459	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
462	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
464	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
466	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
468	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
470	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
472	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
473	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
474	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
475	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
476	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
477	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
478	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
479	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
480	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
481	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
482	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
483	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
484	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
485	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
486	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
487	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
488	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
489	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
490	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
491	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
492	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
493	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
494	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
495	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
496	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
497	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
498	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
499	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
500	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
501	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
502	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
503	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
504	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
505	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
506	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
507	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
508	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
509	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
510	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
511	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
512	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
513	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
514	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
515	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
516	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
517	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
518	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
519	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
520	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
521	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
522	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
523	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
524	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
525	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
526	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
527	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
528	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
529	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
530	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
531	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
532	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
533	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
534	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
535	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
536	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
537	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
538	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
539	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
540	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
541	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
542	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
543	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
544	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
545	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
546	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
547	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
548	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
549	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
550	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
551	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
552	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
553	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
554	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
555	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
556	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
557	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
558	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
559	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
560	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
561	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
562	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
563	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
564	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
565	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
566	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
567	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
568	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
569	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
570	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
571	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
572	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
573	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
574	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
575	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
576	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
577	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
578	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
579	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
580	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
581	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
582	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
583	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
584	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
585	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
586	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
587	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
588	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
589	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
590	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
591	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
592	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
593	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
594	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
595	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
596	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
597	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
598	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
599	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
600	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
601	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
602	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
603	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
604	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
605	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
606	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
607	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
608	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
609	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
610	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
611	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
612	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
613	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
614	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
615	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
616	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
617	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
618	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
619	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
620	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
621	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
622	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
623	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
624	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
625	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
626	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
627	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
628	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
629	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
630	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
631	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
632	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
633	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
634	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
635	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
636	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
637	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
638	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
639	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
640	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
641	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
642	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
643	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
644	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
645	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
646	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
647	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
648	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
649	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
650	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
651	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
652	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
653	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
654	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
655	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
656	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
657	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
658	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
659	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
660	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
661	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
662	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
663	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
664	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
665	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
666	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
667	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
668	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
669	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
670	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
671	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
672	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
673	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
674	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
675	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
676	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
677	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
678	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
679	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
680	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
681	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
682	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
683	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
684	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
685	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
686	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
687	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
688	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
689	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
690	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
691	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
692	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
693	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
694	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
695	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
696	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
697	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
698	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
699	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
700	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
701	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
702	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
703	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
704	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
705	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
706	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
707	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
708	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
709	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
710	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
711	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
713	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
714	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
715	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
716	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
717	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
718	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
719	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
722	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
723	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
731	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
732	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
378	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
379	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
380	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
381	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
382	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
383	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
384	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
386	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
389	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
390	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
393	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
394	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
395	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
396	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
397	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
398	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
399	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
400	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
401	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
420	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
421	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
422	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
423	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
424	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
425	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
426	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
427	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
428	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
431	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
433	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
434	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
435	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
436	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
438	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
440	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
442	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
444	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
445	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
452	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
453	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
454	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
455	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
456	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
457	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
460	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
461	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
463	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
465	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
720	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
721	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
727	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
728	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
733	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
736	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
737	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
738	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
741	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
742	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
743	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
744	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
745	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
746	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
747	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
748	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
749	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
750	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
751	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
752	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
753	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
754	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
755	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
756	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
757	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
758	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
759	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
760	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
761	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
762	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
763	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
764	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
765	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
766	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
767	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
768	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
773	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
774	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
775	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
776	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
777	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
778	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
779	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
780	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
781	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
782	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
783	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
784	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
785	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
786	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
787	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
788	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
789	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
791	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
792	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
793	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
794	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
795	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
796	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
797	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
798	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
799	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
800	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
801	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
802	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
803	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
804	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
805	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
806	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
807	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
808	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
809	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
810	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
811	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
812	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
813	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
814	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
816	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
817	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
818	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
819	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
820	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
821	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
822	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
824	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
825	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
826	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
827	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
828	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
829	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
830	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
831	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
832	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
833	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
834	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
835	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
836	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
837	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
56	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
58	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
63	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
65	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
67	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
68	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
81	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
86	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
88	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
96	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
97	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
98	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
142	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
147	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
149	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
150	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
152	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
156	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
157	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
162	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
373	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
376	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
377	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
385	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
387	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
388	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
391	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
392	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
411	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
419	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
429	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
467	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
469	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
471	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
712	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
724	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
725	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
726	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
729	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
730	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
734	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
735	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
739	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
740	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
769	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
770	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
771	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
772	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
790	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
815	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
823	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
838	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
839	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
840	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
841	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
842	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
843	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
844	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
845	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
846	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
847	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
848	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
849	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
850	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
851	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
852	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
853	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
854	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
855	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
856	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
857	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
858	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
859	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
861	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
862	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
863	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
864	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
865	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
866	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
867	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
868	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
869	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
870	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
871	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
872	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
874	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
876	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
877	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
878	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
879	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
880	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
881	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
882	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
883	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
884	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
887	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
888	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
889	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
890	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
891	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
892	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
893	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
894	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
895	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
896	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
897	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
898	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
899	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
900	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
901	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
902	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
903	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
904	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
905	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
906	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
907	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
908	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
909	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
910	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
911	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
913	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 4 of 9

Frame	kyz	SectClass	Rolled	DCLimit	CurveYY	CurveZZ
914	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
915	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
916	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
917	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
918	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
919	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
920	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
921	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
922	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
923	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
924	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
925	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
926	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined
927	0,	Program Determined	Yes	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
1	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
2	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
3	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
4	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
5	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
6	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
7	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
8	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
9	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
11	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
26	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
28	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
30	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
32	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
34	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
36	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
38	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
40	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
42	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
44	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
46	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
48	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
50	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
52	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
61	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
74	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
75	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
90	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
92	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
94	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
95	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
99	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
100	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
101	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
102	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
103	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
104	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
105	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
134	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
135	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
136	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
137	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
138	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
139	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
140	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
151	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
154	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
155	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
159	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
160	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
161	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
165	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
166	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
168	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
173	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
174	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
177	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
179	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
182	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
183	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
184	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
185	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
186	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
187	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
188	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
189	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
190	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
191	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
192	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	Iw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
193	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
194	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
195	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
196	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
197	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
198	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
199	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
200	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
201	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
202	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
203	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
204	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
205	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
206	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
207	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
208	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
209	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
210	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
211	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
212	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
213	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
214	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
215	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
216	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
217	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
218	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
219	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
220	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
221	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
222	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
223	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
224	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
225	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
226	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
227	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
228	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
229	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
230	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
231	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
232	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
233	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
234	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
235	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
236	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
237	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
238	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
239	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
240	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
241	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
242	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
243	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
244	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
245	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
246	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	Iw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
247	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
248	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
249	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
250	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
251	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
252	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
253	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
254	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
255	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
256	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
257	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
258	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
259	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
260	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
261	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
262	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
263	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
264	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
265	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
266	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
268	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
269	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
270	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
271	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
272	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
273	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
274	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
275	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
276	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
277	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
278	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
279	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
280	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
281	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
282	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
283	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
284	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
285	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
287	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
288	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
290	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
291	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
292	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
293	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
294	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
295	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
296	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
297	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
298	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
299	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
301	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
302	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
303	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
306	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
308	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
309	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
310	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
311	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
312	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
313	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
314	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
315	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
317	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
318	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
319	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
320	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
321	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
322	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
323	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
324	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
325	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
326	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
327	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
328	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
330	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
331	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
332	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
333	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
334	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
335	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
336	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
337	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
339	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
340	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
341	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
343	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
344	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
346	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
347	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
348	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
349	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
350	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
351	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
352	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
353	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
354	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
10	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
12	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
13	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
14	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
15	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
16	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
17	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
18	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
19	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
20	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
21	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
22	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
23	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
24	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
25	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
27	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
29	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
33	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
35	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
37	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
39	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
55	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
57	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
59	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
62	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
64	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
66	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
69	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
70	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
71	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
72	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
73	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
77	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
78	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
79	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
80	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
82	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
83	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
84	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
85	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
87	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
89	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
91	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
93	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
109	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
110	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
111	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
143	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
144	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
145	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
146	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
148	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
345	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
355	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
358	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
359	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
360	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
361	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
365	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
367	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
402	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
403	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
404	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
405	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
406	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
407	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
408	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
409	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
410	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
412	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
413	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
414	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
415	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
416	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
417	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
418	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
430	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
432	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
437	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
439	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
441	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
443	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
446	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
447	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
448	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
449	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
450	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
451	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
458	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
459	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
462	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
464	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
466	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
468	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
470	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
472	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
473	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
474	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
475	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
476	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
477	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
478	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
479	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
480	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
481	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
482	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
483	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
484	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
485	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
486	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
487	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
488	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
489	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
490	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
491	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
492	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
493	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
494	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
495	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
496	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
497	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
498	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
499	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
500	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
501	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
502	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
503	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
504	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
505	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
506	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
507	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
508	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
509	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
510	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
511	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
512	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
513	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
514	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
515	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
516	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
517	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
518	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
519	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
520	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
521	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
522	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
523	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
524	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
525	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
526	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
527	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
528	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
529	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
530	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
531	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
532	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
533	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
534	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
535	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
536	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
537	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
538	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
539	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
540	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
541	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
542	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
543	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
544	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
545	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
546	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
547	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
548	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
549	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
550	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
551	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
553	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
554	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
555	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
556	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
557	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
558	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
559	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
560	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
561	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
562	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
563	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
564	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
565	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
566	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
567	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
568	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
569	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
570	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
571	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
572	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
574	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
575	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
576	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
577	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
578	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
579	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
580	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
581	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
583	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
584	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
586	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
587	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
588	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
589	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
590	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
591	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
592	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
593	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
594	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
595	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
596	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
597	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
598	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
599	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
600	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
602	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
603	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
604	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
605	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
606	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
607	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
608	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
609	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
610	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
611	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
612	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
613	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
614	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
615	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
616	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
617	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
618	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
619	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
620	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
621	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
622	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
623	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
624	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
625	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
626	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
627	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
628	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
629	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
630	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
631	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
632	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
633	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
634	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
635	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
636	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
637	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
638	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
639	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	Iw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
640	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
641	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
642	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
644	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
645	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
646	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
647	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
648	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
649	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
650	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
651	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
652	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
653	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
654	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
655	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
656	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
657	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
658	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
659	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
660	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
661	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
662	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
663	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
664	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
665	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
666	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
668	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
669	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
671	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
672	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
673	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
674	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
675	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
677	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
678	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
679	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
680	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
682	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	Iw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
694	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
699	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
700	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
701	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
702	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
703	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
704	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
706	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
707	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
708	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
709	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
710	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
711	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
713	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
714	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
715	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
716	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
717	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
718	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
719	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
722	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
723	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
731	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
732	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
379	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
380	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
381	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
382	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
383	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
384	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
386	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
389	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
390	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
393	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
394	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
395	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
396	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
397	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
398	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
399	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
400	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
401	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
420	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
421	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
422	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
423	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
424	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
425	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
426	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
427	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
428	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
431	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
433	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
434	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
435	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
436	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
438	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
440	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
442	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
444	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
445	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
452	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
453	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
454	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
455	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
456	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
457	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
460	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
461	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
463	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
465	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
720	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
721	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
727	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
728	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
733	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
736	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
737	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
738	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
741	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
742	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
743	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
744	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
745	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
746	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
747	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
748	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
749	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
750	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
751	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
752	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
753	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
754	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
755	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
756	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
757	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
758	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
759	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
760	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
761	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
762	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
763	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
764	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
765	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
766	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
767	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
768	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
773	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
774	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
775	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
776	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
777	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
778	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
779	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
780	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
781	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
782	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
783	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
784	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
785	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
786	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
787	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
788	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
789	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
791	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
792	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
793	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
794	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
795	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
796	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
797	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
798	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
799	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
800	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
801	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
802	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
803	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
804	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
805	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
806	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
807	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
808	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
809	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
810	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
811	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
812	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
813	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
814	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
816	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
817	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
818	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
819	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
820	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
821	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
822	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
824	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
825	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
826	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
827	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
828	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
829	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
830	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
831	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
832	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
833	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
834	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
835	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
836	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
837	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
56	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
58	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
63	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
65	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
67	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
68	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
81	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
86	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
88	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
96	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
97	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
98	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
142	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
147	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
149	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
150	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
152	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
156	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
157	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
162	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
385	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
387	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
388	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
391	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
392	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
411	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
419	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
429	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
467	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
469	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
471	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
712	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
724	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
725	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
726	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
729	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
730	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
734	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	lw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
735	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
739	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
740	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
769	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
770	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
771	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
772	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
790	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
815	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
823	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
838	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
839	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
840	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
841	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
842	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
843	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
844	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
845	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
846	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
847	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
848	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
849	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
850	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
851	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
852	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
853	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
854	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
855	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
856	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
857	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
858	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
859	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
861	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
862	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
863	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
864	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
865	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
866	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
867	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
868	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
869	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
870	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
871	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
872	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
874	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
876	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
877	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
878	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
879	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
880	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
881	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
882	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
883	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
884	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 5 of 9

Frame	CurveLTB	Omega	GammaOV	Iw	NcrT	NcrTF	NcRd
				m6	KN	KN	KN
887	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
888	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
889	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
890	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
891	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
892	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
893	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
894	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
895	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
896	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
897	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
898	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
899	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
900	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
901	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
902	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
903	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
904	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
905	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
906	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
907	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
908	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
909	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
910	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
911	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
913	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
914	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
915	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
916	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
917	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
918	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
919	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
920	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
921	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
922	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
923	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
924	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
925	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
926	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,
927	Program Determined	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
1	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
2	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
3	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
4	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
5	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
6	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
7	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
8	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
9	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
11	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
26	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
28	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
30	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
32	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
34	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
36	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
38	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
40	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
42	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
44	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
46	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
48	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
50	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
52	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
61	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
74	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
75	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
90	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
92	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
94	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
95	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
99	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
100	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
101	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
102	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
103	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
104	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
105	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
134	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
135	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
136	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
137	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
138	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
139	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
140	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
151	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
154	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
155	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
159	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
160	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
161	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
165	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
166	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
168	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
173	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
174	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
177	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
179	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
182	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
183	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
184	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
185	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
186	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
187	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
188	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
189	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
190	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
191	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
192	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
193	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
194	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
195	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
196	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
197	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
198	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
199	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
200	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
201	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
202	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
203	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
204	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
205	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
206	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
207	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
208	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
209	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
210	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
211	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
212	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
213	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
214	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
215	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
216	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
217	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
218	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
219	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
220	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
221	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
222	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
223	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
224	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
225	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
226	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
227	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
228	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
229	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
230	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
231	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
232	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
233	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
234	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
235	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
236	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
237	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
238	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
239	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
240	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
241	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
242	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
243	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
244	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
245	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
246	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
247	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
248	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
249	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
250	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
251	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
252	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
253	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
254	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
255	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
256	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
257	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
258	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
259	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
260	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
261	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
262	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
263	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
264	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
265	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
266	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
268	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
269	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
270	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
271	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
272	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
273	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
274	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
275	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
276	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
277	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
278	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
279	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
280	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
281	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
282	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
283	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
284	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
285	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
287	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
288	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
290	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
291	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
292	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
293	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
294	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
295	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
296	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
297	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
298	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
299	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
301	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
302	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
303	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
306	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
308	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
309	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
310	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
311	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
312	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
313	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
314	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
315	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
317	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
318	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
319	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
320	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
321	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
322	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
323	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
324	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
325	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
326	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
327	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
328	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
329	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
330	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
331	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
332	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
333	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
334	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
335	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
336	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
337	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
339	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
340	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
341	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
343	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
344	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
346	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
347	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
348	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
349	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
350	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
351	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
352	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
353	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
354	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
10	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
12	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
13	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
14	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
15	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
16	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
17	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
18	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
19	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
20	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
21	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
22	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
23	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
24	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
25	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
27	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
29	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
33	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
35	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
37	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
39	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
55	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
57	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
59	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
62	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
64	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
66	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
69	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
70	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
71	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
72	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
73	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
77	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
78	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
79	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
80	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
82	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
83	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
84	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
85	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
87	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
89	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
91	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
93	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
109	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
110	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
111	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
143	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
144	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
145	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
146	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
148	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
345	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
355	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
358	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
359	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
360	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
361	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
365	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
367	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
402	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
403	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
404	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
405	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
406	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
407	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
408	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
409	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
410	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
412	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
413	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
414	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
415	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
416	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
417	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
418	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
430	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
432	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
437	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
439	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
441	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
443	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
446	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
447	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
448	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
449	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
450	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
451	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
458	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
459	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
462	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
464	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
466	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
468	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
470	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
472	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
473	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
474	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
475	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
476	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
477	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
478	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
479	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
480	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
481	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
482	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
483	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
484	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
485	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
486	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
487	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
488	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
489	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
490	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
491	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
492	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
493	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
494	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
495	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
496	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
497	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
498	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
499	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
500	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
501	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
502	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
503	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
504	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
505	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
506	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
507	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
508	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
509	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
510	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
511	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
512	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
513	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
514	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
515	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
516	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
517	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
518	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
519	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
520	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
521	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
522	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
523	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
524	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
525	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
526	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
527	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
528	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
529	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
530	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
531	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
532	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
533	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
534	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
535	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
536	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
537	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
538	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
539	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
540	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
541	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
542	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
543	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
544	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
545	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
546	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
547	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
548	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
549	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
550	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
551	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
553	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
554	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
555	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
556	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
557	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
558	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
559	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
560	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
561	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
562	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
563	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
564	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
565	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
566	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
567	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
568	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
569	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
570	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
571	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
572	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
574	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
575	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
576	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
577	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
578	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
579	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
580	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
581	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
583	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
584	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
586	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
587	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
588	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
589	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
590	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
591	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
592	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
593	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
594	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
595	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
596	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
597	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
598	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
599	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
600	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
602	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
603	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
604	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
605	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
606	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
607	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
608	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
609	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
610	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
611	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
612	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
613	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
614	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
615	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
616	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
617	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
618	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
619	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
620	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
621	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
622	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
623	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
624	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
625	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
626	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
627	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
628	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
629	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
630	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
631	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
632	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
633	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
634	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
635	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
636	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
637	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
638	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
639	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
641	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
642	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
644	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
645	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
646	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
647	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
648	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
649	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
650	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
651	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
652	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
653	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
654	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
655	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
656	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
657	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
658	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
659	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
660	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
661	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
662	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
663	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
664	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
665	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
666	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
668	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
669	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
671	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
672	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
673	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
674	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
675	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
677	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
678	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
679	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
680	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
682	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
699	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
700	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
701	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
702	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
703	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
704	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
706	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
707	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
708	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
709	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
710	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
711	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
713	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
714	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
715	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
716	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
717	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
718	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
719	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
722	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
723	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
731	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
732	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
379	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
380	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
381	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
382	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
383	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
384	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
386	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
389	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
390	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
393	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
394	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
395	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
396	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
397	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
398	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
399	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
400	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
401	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
420	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
421	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
422	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
423	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
424	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
425	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
426	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
427	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
428	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
431	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
433	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
434	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
435	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
436	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
438	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
440	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
442	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
444	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
445	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
452	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
453	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
454	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
455	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
456	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
457	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
460	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
461	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
463	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
465	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
720	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
721	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
727	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
728	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
733	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
736	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
737	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
738	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
741	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
742	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
743	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
744	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
745	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
746	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
747	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
748	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
749	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
750	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
751	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
752	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
753	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
754	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
755	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
756	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
757	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
758	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
759	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
760	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
761	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
762	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
763	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
764	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
765	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
766	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
767	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
768	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
773	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
774	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
775	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
776	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
777	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
778	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
779	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
780	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
781	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
782	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
783	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
784	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
785	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
786	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
787	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
788	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
789	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
791	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
792	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
793	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
794	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
795	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
796	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
797	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
798	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
799	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
800	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
801	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
802	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
803	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
804	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
805	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
806	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
807	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
808	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
809	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
810	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
811	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
812	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
813	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
814	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
816	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
817	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
818	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
819	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
820	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
821	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
822	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
824	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
825	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
826	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
827	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
828	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
829	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
830	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
831	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
832	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
833	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
834	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
835	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
836	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
837	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
56	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
58	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
63	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
65	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
67	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
68	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
81	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
86	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
88	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
96	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
97	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
98	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
142	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
147	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
149	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
150	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
152	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
156	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
157	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
162	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
385	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
387	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
388	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
391	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
392	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
411	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
419	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
429	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
467	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
469	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
471	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
712	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
724	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
725	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
726	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
729	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
730	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
734	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
735	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
739	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
740	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
769	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
770	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
771	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
772	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
790	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
815	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
823	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
838	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
839	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
840	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
841	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
842	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
843	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
844	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
845	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
846	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
847	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
848	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
849	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
850	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
851	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
852	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
853	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
854	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
855	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
856	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
857	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
858	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
859	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
861	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
862	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
863	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
864	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
865	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
866	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
867	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
868	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
869	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
870	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
871	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
872	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
874	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
876	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
877	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
878	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
879	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
880	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
881	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
882	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
883	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
884	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
887	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
888	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
889	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
890	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
891	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
892	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
893	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
894	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
895	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
896	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
897	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
898	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
899	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
900	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
901	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
902	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
903	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
904	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
905	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
906	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
907	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
908	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
909	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
910	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
911	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
913	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
914	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
915	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 6 of 9

Frame	NtRd	McyRd	MczRd	MbRd	Vc2Rd	Vc3Rd	kw
	KN	KN-m	KN-m	KN-m	KN	KN	
916	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
917	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
918	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
919	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
920	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
921	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
922	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
923	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
924	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
925	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
926	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
927	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
1	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
2	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
3	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
4	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
5	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
6	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
7	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
8	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
9	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
11	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
26	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
28	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
30	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
32	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
34	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
36	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
38	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
40	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
42	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
44	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
46	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
48	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
50	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
52	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
61	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
74	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
75	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
90	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
92	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
94	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
95	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
99	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
100	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
101	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
102	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
103	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
104	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
105	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
106	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
107	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
131	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
132	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
133	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
134	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
135	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
136	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
137	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
138	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
139	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
140	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
141	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
151	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
153	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
154	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
155	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
158	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
159	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
160	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
161	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
164	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
165	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
166	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
167	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
168	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
169	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
170	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
171	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
173	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
174	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
175	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
176	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
177	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
178	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
179	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
180	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
181	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
182	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
183	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
184	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
185	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
186	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
187	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
188	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
189	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
190	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
191	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
192	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
193	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
194	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
195	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
196	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
197	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
198	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
199	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
200	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
201	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
202	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
203	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
204	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
205	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
206	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
207	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
208	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
209	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
210	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
211	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
212	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
213	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
214	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
215	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
216	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
217	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
218	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
219	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
220	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
221	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
222	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
223	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
224	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
225	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
226	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
227	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
228	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
229	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
230	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
231	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
232	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
233	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
234	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
235	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
236	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
237	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
238	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
239	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
240	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
241	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
242	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
243	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
244	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
245	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
246	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
247	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
248	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
249	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
250	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
251	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
252	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
253	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
254	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
255	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
256	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
257	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
258	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
259	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
260	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
261	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
262	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
263	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
264	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
265	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
266	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
267	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
268	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
269	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
270	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
271	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
272	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
273	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
274	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
275	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
276	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
277	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
278	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
279	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
280	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
281	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
282	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
283	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
284	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
285	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
286	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
287	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
288	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
289	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
290	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
291	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
292	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
293	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
294	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
295	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
296	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
297	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
298	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
299	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
300	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
301	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
302	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
303	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
304	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
305	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
306	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
307	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
308	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
309	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
310	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
311	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
312	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
313	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
314	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
315	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
316	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
317	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
318	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
319	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
320	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
321	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
322	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
323	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
324	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
325	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
326	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
327	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
328	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
329	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
330	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
331	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
332	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
333	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
334	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
335	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
336	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
337	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
338	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
339	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
340	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
341	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
342	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
343	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
344	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
346	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
347	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
348	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
349	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
350	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
351	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
352	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
353	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
354	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
10	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
12	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
13	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
14	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
15	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
16	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
17	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
18	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
19	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
20	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
21	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
22	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
23	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
24	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
25	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
27	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
29	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
33	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
35	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
37	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
39	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
55	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
57	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
59	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
62	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
64	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
66	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
69	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
70	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
71	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
72	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
73	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
77	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
78	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
79	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
80	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
82	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
83	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
84	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
85	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
87	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
89	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
91	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
93	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
108	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
109	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
110	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
111	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
127	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
128	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
129	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
130	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
143	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
144	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
145	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
146	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
148	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
345	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
355	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
357	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
358	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
359	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
360	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
361	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
363	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
365	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
367	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
369	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
402	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
403	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
404	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
405	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
406	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
407	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
408	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
409	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
410	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
412	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
413	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
414	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
415	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
416	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
417	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
418	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
430	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
432	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
437	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
439	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
441	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
443	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
446	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
447	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
448	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
449	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
450	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
451	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
458	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
459	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
462	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
464	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
466	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
468	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
470	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
472	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
473	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
474	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
475	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
476	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
477	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
478	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
479	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
480	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
481	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
482	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
483	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
484	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
485	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
486	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
487	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
488	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
489	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
490	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
491	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
492	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
493	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
494	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
495	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
496	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
497	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
498	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
499	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
500	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
501	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
502	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
503	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
504	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
505	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
506	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
507	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
508	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
509	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
510	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
511	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
512	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
513	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
514	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
515	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
516	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
517	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
518	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
519	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
520	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
521	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
522	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
523	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
524	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
525	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
526	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
527	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
528	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
529	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
530	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
531	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
532	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
533	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
534	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
535	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
536	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
537	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
538	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
539	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
540	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
541	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
542	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
543	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
544	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
545	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
546	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
547	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
548	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
549	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
550	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
551	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
552	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
553	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
554	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
555	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
556	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
557	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
558	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
559	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
560	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
561	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
562	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
563	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
564	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
565	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
566	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
567	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
568	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
569	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
570	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
571	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
572	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
573	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
574	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
575	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
576	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
577	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
578	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
579	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
580	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
581	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
582	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
583	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
584	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
585	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
586	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
587	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
588	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
589	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
590	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
591	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
592	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
593	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
594	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
595	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
596	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
597	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
598	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
599	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
600	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
601	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
602	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
603	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
604	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
605	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
606	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
607	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
608	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
609	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
610	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
611	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
612	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
613	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
614	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
615	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
616	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
617	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
618	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
619	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
620	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
621	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
622	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
623	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
624	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
625	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
626	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
627	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
628	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
629	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
630	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
631	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
632	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
633	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
634	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
635	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
636	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
637	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
638	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
639	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
640	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
641	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
642	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
643	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
644	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
645	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
646	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
647	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
648	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
649	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
650	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
651	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
652	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
653	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
654	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
655	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
656	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
657	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
658	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
659	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
660	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
661	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
662	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
663	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
664	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
665	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
666	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
667	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
668	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
669	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
670	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
671	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
672	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
673	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
674	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
675	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
676	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
677	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
678	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
679	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
680	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
681	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
682	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
683	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
684	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
685	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
686	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
687	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
688	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
689	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
690	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
691	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
692	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
693	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
694	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
695	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
696	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
697	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
698	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
699	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
700	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
701	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
702	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
703	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
704	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
705	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
706	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
707	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
708	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
709	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
710	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
711	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
713	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
714	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
715	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
716	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
717	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
718	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
719	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
722	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
723	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
731	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
732	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
378	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
379	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
380	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
381	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
382	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
383	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
384	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
386	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
389	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
390	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
393	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
394	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
395	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
396	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
397	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
398	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
399	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
400	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
401	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
420	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
421	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
422	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
423	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
424	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
425	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
426	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
427	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
428	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
431	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
433	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
434	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
435	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
436	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
438	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
440	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
442	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
444	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
445	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
452	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
453	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
454	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
455	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
456	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
457	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
460	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
461	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
463	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
465	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
720	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
721	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
727	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
728	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
733	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
736	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
737	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
738	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
741	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
742	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
743	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
744	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
745	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
746	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
747	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
748	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
749	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
750	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
751	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
752	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
753	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
754	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
755	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
756	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
757	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
758	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
759	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
760	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
761	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
762	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
763	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
764	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
765	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
766	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
767	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
768	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
773	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
774	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
775	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
776	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
777	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
778	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
779	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
780	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
781	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
782	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
783	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
784	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
785	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
786	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
787	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
788	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
789	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
791	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
792	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
793	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
794	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
795	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
796	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
797	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
798	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
799	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
800	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
801	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
802	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
803	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
804	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
805	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
806	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
807	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
808	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
809	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
810	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
811	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
812	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
813	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
814	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
816	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
817	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
818	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
819	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
820	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
821	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
822	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
824	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
825	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
826	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
827	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
828	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
829	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
830	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
831	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
832	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
833	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
834	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
835	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
836	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
837	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
56	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
58	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
63	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
65	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
67	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
68	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
81	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
86	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
88	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
96	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
97	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
98	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
142	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
147	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
149	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
150	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
152	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
156	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
157	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
162	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
373	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
376	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
377	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
385	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
387	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
388	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
391	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
392	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
411	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
419	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
429	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
467	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
469	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
471	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
712	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
724	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
725	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
726	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
729	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
730	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
734	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
735	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
739	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
740	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
769	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
770	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
771	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
772	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
790	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
815	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
823	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
838	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
839	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
840	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
841	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
842	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
843	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
844	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
845	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
846	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
847	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
848	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
849	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
850	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
851	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
852	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
853	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
854	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
855	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
856	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
857	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
858	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
859	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
861	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
862	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
863	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
864	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
865	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
866	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
867	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
868	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
869	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
870	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
871	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
872	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
874	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
876	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
877	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
878	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
879	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
880	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
881	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
882	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
883	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
884	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
887	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
888	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
889	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
890	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
891	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
892	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
893	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
894	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
895	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
896	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
897	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
898	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
899	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
900	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
901	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
902	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 7 of 9

Frame	ZaProgDet	Za	ZsProgDet	Zs	Mcr	CheckDefl	DeflType
		m		m	KN-m		
903	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
904	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
905	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
906	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
907	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
908	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
909	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
910	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
911	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
913	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
914	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
915	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
916	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
917	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
918	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
919	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
920	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
921	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
922	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
923	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
924	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
925	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
926	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined
927	Yes	0,	Yes	0,	0,	Program Determined	Program Determined

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
1	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
2	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
3	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
4	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
5	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
6	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
7	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
8	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
9	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
11	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
26	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
28	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
30	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
32	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
34	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
36	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
38	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
40	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
42	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
44	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
46	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
48	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
50	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
52	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
61	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
74	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
75	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
90	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
92	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
94	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
95	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
99	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
100	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
101	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
102	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
103	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
104	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
105	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
134	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
135	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
136	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
137	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
138	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
139	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
140	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
151	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
154	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
155	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
159	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
160	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
161	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
165	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
166	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
168	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
173	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
174	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
177	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
179	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
182	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
183	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
184	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
185	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
186	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
187	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
188	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
189	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
190	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
191	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
192	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
193	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
194	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
195	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
196	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
197	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
198	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
199	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
200	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
201	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
202	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
203	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
204	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
205	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
206	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
207	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
208	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
209	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
210	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
211	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
212	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
213	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
214	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
215	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
216	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
217	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
218	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
219	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
220	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
221	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
222	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
223	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
224	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
225	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
226	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
227	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
228	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
229	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
230	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
231	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
232	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
233	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
234	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
235	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
236	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
237	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
238	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
239	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
240	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
241	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
242	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
243	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
244	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
245	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
246	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
247	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
248	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
249	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
250	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
251	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
252	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
253	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
254	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
255	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
256	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
257	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
258	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
259	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
260	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
261	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
262	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
263	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
264	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
265	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
266	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
268	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
269	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
270	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
271	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
272	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
273	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
274	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
275	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
276	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
277	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
278	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
279	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
280	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
281	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
282	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
283	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
284	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
285	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
287	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
288	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
290	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
291	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
292	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
293	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
294	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
295	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
296	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
297	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
298	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
299	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
301	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
302	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
303	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
306	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
308	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
309	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
310	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
311	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
312	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
313	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
314	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
315	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
317	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
318	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
319	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
320	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
321	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
322	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
323	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
324	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
325	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
326	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
327	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
328	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
330	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
331	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
332	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
333	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
334	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
335	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
336	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
337	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
339	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
340	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
341	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
343	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
344	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
346	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
347	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
348	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
349	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
350	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
351	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
352	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
353	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
354	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
10	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
12	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
13	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
14	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
15	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
16	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
17	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
18	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
19	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
20	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
21	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
22	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
23	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
24	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
25	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
27	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
29	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
33	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
35	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
37	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
39	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
55	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
57	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
59	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
62	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
64	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
66	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
69	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
70	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
71	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
72	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
73	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
77	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
78	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
79	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
80	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
82	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
83	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
84	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
85	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
87	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
89	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
91	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
93	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
109	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
110	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
111	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
143	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
144	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
145	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
146	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
148	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
345	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
355	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
358	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
359	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
360	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
361	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
365	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
367	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
402	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
403	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
404	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
405	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
406	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
407	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
408	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
409	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
410	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
412	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
413	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
414	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
415	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
416	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
417	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
418	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
430	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
432	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
437	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
439	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
441	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
443	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
446	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
447	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
448	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
449	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
450	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
451	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
458	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
459	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
462	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
464	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
466	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
468	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
470	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
472	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
473	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
474	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
475	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
476	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
477	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
478	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
479	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
480	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
481	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
482	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
483	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
484	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
485	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
486	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
487	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
488	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
489	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
490	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
491	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
492	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
493	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
494	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
495	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
496	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
497	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
498	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
499	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
500	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
501	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
502	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
503	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
504	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
505	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
506	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
507	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
508	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
509	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
510	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
511	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
512	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
513	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
514	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
515	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
516	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
517	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
518	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
519	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
520	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
521	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
522	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
523	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
524	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
525	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
526	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
527	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
528	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
529	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
530	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
531	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
532	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
533	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
534	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
535	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
536	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
537	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
538	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
539	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
540	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
541	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
542	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
543	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
544	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
545	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
546	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
547	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
548	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
549	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
550	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
551	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
553	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
554	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
555	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
556	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
557	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
558	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
559	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
560	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
561	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
562	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
563	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
564	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
565	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
566	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
567	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
568	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
569	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
570	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
571	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
572	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
574	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
575	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
576	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
577	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
578	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
579	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
580	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
581	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
583	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
584	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
586	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
587	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
588	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
589	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
590	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
591	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
592	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
593	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
594	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
595	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
596	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
597	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
598	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
599	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
600	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
601	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
602	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
603	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
604	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
605	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
606	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
607	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
608	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
609	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
610	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
611	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
612	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
613	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
614	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
615	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
616	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
617	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
618	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
619	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
620	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
621	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
622	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
623	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
624	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
625	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
626	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
627	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
628	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
629	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
630	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
631	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
632	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
633	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
634	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
635	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
636	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
637	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
638	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
639	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
641	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
642	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
644	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
645	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
646	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
647	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
648	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
649	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
650	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
651	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
652	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
653	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
654	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
655	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
656	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
657	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
658	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
659	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
660	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
661	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
662	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
663	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
664	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
665	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
666	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
668	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
669	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
671	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
672	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
673	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
674	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
675	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
677	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
678	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
679	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
680	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
682	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
699	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
700	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
701	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
702	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
703	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
704	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
706	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
707	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
708	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
709	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
710	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
711	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
713	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
714	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
715	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
716	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
717	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
718	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
719	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
722	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
723	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
731	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
732	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
379	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
380	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
381	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
382	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
383	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
384	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
386	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
389	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
390	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
393	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
394	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
395	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
396	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
397	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
398	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
399	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
400	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
401	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
420	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
421	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
422	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
423	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
424	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
425	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
426	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
427	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
428	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
431	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
433	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
434	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
435	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
436	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
438	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
440	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
442	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
444	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
445	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
452	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
453	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
454	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
455	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
456	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
457	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
460	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
461	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
463	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
465	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
720	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
721	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
727	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
728	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
733	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
736	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
737	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
738	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
741	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
742	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
743	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
744	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
745	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
746	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
747	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
748	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
749	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
750	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
751	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
752	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
753	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
754	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
755	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
756	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
757	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
758	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
759	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
760	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
761	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
762	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
763	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
764	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
765	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
766	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
767	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
768	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
773	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
774	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
775	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
776	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
777	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
778	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
779	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
780	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
781	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
782	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
783	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
784	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
785	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
786	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
787	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
788	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
789	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
791	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
792	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
793	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
794	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
795	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
796	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
797	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
798	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
799	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
800	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
801	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
802	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
803	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
804	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
805	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
806	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
807	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
808	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
809	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
810	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
811	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
812	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
813	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
814	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
816	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
817	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
818	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
819	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
820	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
821	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
822	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
824	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
825	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
826	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
827	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
828	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
829	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
830	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
831	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
832	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
833	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
834	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
835	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
836	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
837	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
56	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
58	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
63	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
65	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
67	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
68	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
81	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
86	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
88	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
96	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
97	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
98	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
142	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
147	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
149	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
150	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
152	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
156	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
157	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
162	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
385	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
387	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
388	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
391	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
392	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
411	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
419	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
429	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
467	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
469	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
471	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
712	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
724	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
725	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
726	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
729	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
730	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
734	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
735	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
739	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
740	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
769	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
770	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
771	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
772	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
790	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
815	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
823	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
838	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
839	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
840	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
841	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
842	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
843	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
844	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
845	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
846	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
847	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
848	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
849	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
850	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
851	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
852	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
853	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
854	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
855	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
856	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
857	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
858	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
859	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
861	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
862	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
863	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
864	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
865	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
866	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
867	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
868	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
869	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
870	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
871	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
872	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
874	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
876	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
877	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
878	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
879	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
880	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
881	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
882	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
883	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
884	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
887	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
888	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
889	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
890	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
891	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
892	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
893	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
894	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 8 of 9

Frame	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat	DLAbs	SDLAndLLAbs
						m	m
895	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
896	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
897	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
898	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
899	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
900	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
901	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
902	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
903	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
904	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
905	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
906	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
907	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
908	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
909	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
910	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
911	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
913	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
914	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
915	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
916	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
917	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
918	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
919	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
920	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
921	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
922	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
923	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
924	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
925	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
926	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,
927	0,	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
1	0,	0,	0,	0,
2	0,	0,	0,	0,
3	0,	0,	0,	0,
4	0,	0,	0,	0,
5	0,	0,	0,	0,
6	0,	0,	0,	0,
7	0,	0,	0,	0,
8	0,	0,	0,	0,
9	0,	0,	0,	0,
11	0,	0,	0,	0,
26	0,	0,	0,	0,
28	0,	0,	0,	0,
30	0,	0,	0,	0,
32	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
34	0,	0,	0,	0,
36	0,	0,	0,	0,
38	0,	0,	0,	0,
40	0,	0,	0,	0,
42	0,	0,	0,	0,
44	0,	0,	0,	0,
46	0,	0,	0,	0,
48	0,	0,	0,	0,
50	0,	0,	0,	0,
52	0,	0,	0,	0,
61	0,	0,	0,	0,
74	0,	0,	0,	0,
75	0,	0,	0,	0,
90	0,	0,	0,	0,
92	0,	0,	0,	0,
94	0,	0,	0,	0,
95	0,	0,	0,	0,
99	0,	0,	0,	0,
100	0,	0,	0,	0,
101	0,	0,	0,	0,
102	0,	0,	0,	0,
103	0,	0,	0,	0,
104	0,	0,	0,	0,
105	0,	0,	0,	0,
106	0,	0,	0,	0,
107	0,	0,	0,	0,
131	0,	0,	0,	0,
132	0,	0,	0,	0,
133	0,	0,	0,	0,
134	0,	0,	0,	0,
135	0,	0,	0,	0,
136	0,	0,	0,	0,
137	0,	0,	0,	0,
138	0,	0,	0,	0,
139	0,	0,	0,	0,
140	0,	0,	0,	0,
141	0,	0,	0,	0,
151	0,	0,	0,	0,
153	0,	0,	0,	0,
154	0,	0,	0,	0,
155	0,	0,	0,	0,
158	0,	0,	0,	0,
159	0,	0,	0,	0,
160	0,	0,	0,	0,
161	0,	0,	0,	0,
164	0,	0,	0,	0,
165	0,	0,	0,	0,
166	0,	0,	0,	0,
167	0,	0,	0,	0,
168	0,	0,	0,	0,
169	0,	0,	0,	0,
170	0,	0,	0,	0,
171	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
173	0,	0,	0,	0,
174	0,	0,	0,	0,
175	0,	0,	0,	0,
176	0,	0,	0,	0,
177	0,	0,	0,	0,
178	0,	0,	0,	0,
179	0,	0,	0,	0,
180	0,	0,	0,	0,
181	0,	0,	0,	0,
182	0,	0,	0,	0,
183	0,	0,	0,	0,
184	0,	0,	0,	0,
185	0,	0,	0,	0,
186	0,	0,	0,	0,
187	0,	0,	0,	0,
188	0,	0,	0,	0,
189	0,	0,	0,	0,
190	0,	0,	0,	0,
191	0,	0,	0,	0,
192	0,	0,	0,	0,
193	0,	0,	0,	0,
194	0,	0,	0,	0,
195	0,	0,	0,	0,
196	0,	0,	0,	0,
197	0,	0,	0,	0,
198	0,	0,	0,	0,
199	0,	0,	0,	0,
200	0,	0,	0,	0,
201	0,	0,	0,	0,
202	0,	0,	0,	0,
203	0,	0,	0,	0,
204	0,	0,	0,	0,
205	0,	0,	0,	0,
206	0,	0,	0,	0,
207	0,	0,	0,	0,
208	0,	0,	0,	0,
209	0,	0,	0,	0,
210	0,	0,	0,	0,
211	0,	0,	0,	0,
212	0,	0,	0,	0,
213	0,	0,	0,	0,
214	0,	0,	0,	0,
215	0,	0,	0,	0,
216	0,	0,	0,	0,
217	0,	0,	0,	0,
218	0,	0,	0,	0,
219	0,	0,	0,	0,
220	0,	0,	0,	0,
221	0,	0,	0,	0,
222	0,	0,	0,	0,
223	0,	0,	0,	0,
224	0,	0,	0,	0,
225	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
226	0,	0,	0,	0,
227	0,	0,	0,	0,
228	0,	0,	0,	0,
229	0,	0,	0,	0,
230	0,	0,	0,	0,
231	0,	0,	0,	0,
232	0,	0,	0,	0,
233	0,	0,	0,	0,
234	0,	0,	0,	0,
235	0,	0,	0,	0,
236	0,	0,	0,	0,
237	0,	0,	0,	0,
238	0,	0,	0,	0,
239	0,	0,	0,	0,
240	0,	0,	0,	0,
241	0,	0,	0,	0,
242	0,	0,	0,	0,
243	0,	0,	0,	0,
244	0,	0,	0,	0,
245	0,	0,	0,	0,
246	0,	0,	0,	0,
247	0,	0,	0,	0,
248	0,	0,	0,	0,
249	0,	0,	0,	0,
250	0,	0,	0,	0,
251	0,	0,	0,	0,
252	0,	0,	0,	0,
253	0,	0,	0,	0,
254	0,	0,	0,	0,
255	0,	0,	0,	0,
256	0,	0,	0,	0,
257	0,	0,	0,	0,
258	0,	0,	0,	0,
259	0,	0,	0,	0,
260	0,	0,	0,	0,
261	0,	0,	0,	0,
262	0,	0,	0,	0,
263	0,	0,	0,	0,
264	0,	0,	0,	0,
265	0,	0,	0,	0,
266	0,	0,	0,	0,
267	0,	0,	0,	0,
268	0,	0,	0,	0,
269	0,	0,	0,	0,
270	0,	0,	0,	0,
271	0,	0,	0,	0,
272	0,	0,	0,	0,
273	0,	0,	0,	0,
274	0,	0,	0,	0,
275	0,	0,	0,	0,
276	0,	0,	0,	0,
277	0,	0,	0,	0,
278	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
279	0,	0,	0,	0,
280	0,	0,	0,	0,
281	0,	0,	0,	0,
282	0,	0,	0,	0,
283	0,	0,	0,	0,
284	0,	0,	0,	0,
285	0,	0,	0,	0,
286	0,	0,	0,	0,
287	0,	0,	0,	0,
288	0,	0,	0,	0,
289	0,	0,	0,	0,
290	0,	0,	0,	0,
291	0,	0,	0,	0,
292	0,	0,	0,	0,
293	0,	0,	0,	0,
294	0,	0,	0,	0,
295	0,	0,	0,	0,
296	0,	0,	0,	0,
297	0,	0,	0,	0,
298	0,	0,	0,	0,
299	0,	0,	0,	0,
300	0,	0,	0,	0,
301	0,	0,	0,	0,
302	0,	0,	0,	0,
303	0,	0,	0,	0,
304	0,	0,	0,	0,
305	0,	0,	0,	0,
306	0,	0,	0,	0,
307	0,	0,	0,	0,
308	0,	0,	0,	0,
309	0,	0,	0,	0,
310	0,	0,	0,	0,
311	0,	0,	0,	0,
312	0,	0,	0,	0,
313	0,	0,	0,	0,
314	0,	0,	0,	0,
315	0,	0,	0,	0,
316	0,	0,	0,	0,
317	0,	0,	0,	0,
318	0,	0,	0,	0,
319	0,	0,	0,	0,
320	0,	0,	0,	0,
321	0,	0,	0,	0,
322	0,	0,	0,	0,
323	0,	0,	0,	0,
324	0,	0,	0,	0,
325	0,	0,	0,	0,
326	0,	0,	0,	0,
327	0,	0,	0,	0,
328	0,	0,	0,	0,
329	0,	0,	0,	0,
330	0,	0,	0,	0,
331	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
332	0,	0,	0,	0,
333	0,	0,	0,	0,
334	0,	0,	0,	0,
335	0,	0,	0,	0,
336	0,	0,	0,	0,
337	0,	0,	0,	0,
338	0,	0,	0,	0,
339	0,	0,	0,	0,
340	0,	0,	0,	0,
341	0,	0,	0,	0,
342	0,	0,	0,	0,
343	0,	0,	0,	0,
344	0,	0,	0,	0,
346	0,	0,	0,	0,
347	0,	0,	0,	0,
348	0,	0,	0,	0,
349	0,	0,	0,	0,
350	0,	0,	0,	0,
351	0,	0,	0,	0,
352	0,	0,	0,	0,
353	0,	0,	0,	0,
354	0,	0,	0,	0,
10	0,	0,	0,	0,
12	0,	0,	0,	0,
13	0,	0,	0,	0,
14	0,	0,	0,	0,
15	0,	0,	0,	0,
16	0,	0,	0,	0,
17	0,	0,	0,	0,
18	0,	0,	0,	0,
19	0,	0,	0,	0,
20	0,	0,	0,	0,
21	0,	0,	0,	0,
22	0,	0,	0,	0,
23	0,	0,	0,	0,
24	0,	0,	0,	0,
25	0,	0,	0,	0,
27	0,	0,	0,	0,
29	0,	0,	0,	0,
33	0,	0,	0,	0,
35	0,	0,	0,	0,
37	0,	0,	0,	0,
39	0,	0,	0,	0,
55	0,	0,	0,	0,
57	0,	0,	0,	0,
59	0,	0,	0,	0,
62	0,	0,	0,	0,
64	0,	0,	0,	0,
66	0,	0,	0,	0,
69	0,	0,	0,	0,
70	0,	0,	0,	0,
71	0,	0,	0,	0,
72	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
73	0,	0,	0,	0,
77	0,	0,	0,	0,
78	0,	0,	0,	0,
79	0,	0,	0,	0,
80	0,	0,	0,	0,
82	0,	0,	0,	0,
83	0,	0,	0,	0,
84	0,	0,	0,	0,
85	0,	0,	0,	0,
87	0,	0,	0,	0,
89	0,	0,	0,	0,
91	0,	0,	0,	0,
93	0,	0,	0,	0,
108	0,	0,	0,	0,
109	0,	0,	0,	0,
110	0,	0,	0,	0,
111	0,	0,	0,	0,
127	0,	0,	0,	0,
128	0,	0,	0,	0,
129	0,	0,	0,	0,
130	0,	0,	0,	0,
143	0,	0,	0,	0,
144	0,	0,	0,	0,
145	0,	0,	0,	0,
146	0,	0,	0,	0,
148	0,	0,	0,	0,
345	0,	0,	0,	0,
355	0,	0,	0,	0,
357	0,	0,	0,	0,
358	0,	0,	0,	0,
359	0,	0,	0,	0,
360	0,	0,	0,	0,
361	0,	0,	0,	0,
363	0,	0,	0,	0,
365	0,	0,	0,	0,
367	0,	0,	0,	0,
369	0,	0,	0,	0,
402	0,	0,	0,	0,
403	0,	0,	0,	0,
404	0,	0,	0,	0,
405	0,	0,	0,	0,
406	0,	0,	0,	0,
407	0,	0,	0,	0,
408	0,	0,	0,	0,
409	0,	0,	0,	0,
410	0,	0,	0,	0,
412	0,	0,	0,	0,
413	0,	0,	0,	0,
414	0,	0,	0,	0,
415	0,	0,	0,	0,
416	0,	0,	0,	0,
417	0,	0,	0,	0,
418	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
430	0,	0,	0,	0,
432	0,	0,	0,	0,
437	0,	0,	0,	0,
439	0,	0,	0,	0,
441	0,	0,	0,	0,
443	0,	0,	0,	0,
446	0,	0,	0,	0,
447	0,	0,	0,	0,
448	0,	0,	0,	0,
449	0,	0,	0,	0,
450	0,	0,	0,	0,
451	0,	0,	0,	0,
458	0,	0,	0,	0,
459	0,	0,	0,	0,
462	0,	0,	0,	0,
464	0,	0,	0,	0,
466	0,	0,	0,	0,
468	0,	0,	0,	0,
470	0,	0,	0,	0,
472	0,	0,	0,	0,
473	0,	0,	0,	0,
474	0,	0,	0,	0,
475	0,	0,	0,	0,
476	0,	0,	0,	0,
477	0,	0,	0,	0,
478	0,	0,	0,	0,
479	0,	0,	0,	0,
480	0,	0,	0,	0,
481	0,	0,	0,	0,
482	0,	0,	0,	0,
483	0,	0,	0,	0,
484	0,	0,	0,	0,
485	0,	0,	0,	0,
486	0,	0,	0,	0,
487	0,	0,	0,	0,
488	0,	0,	0,	0,
489	0,	0,	0,	0,
490	0,	0,	0,	0,
491	0,	0,	0,	0,
492	0,	0,	0,	0,
493	0,	0,	0,	0,
494	0,	0,	0,	0,
495	0,	0,	0,	0,
496	0,	0,	0,	0,
497	0,	0,	0,	0,
498	0,	0,	0,	0,
499	0,	0,	0,	0,
500	0,	0,	0,	0,
501	0,	0,	0,	0,
502	0,	0,	0,	0,
503	0,	0,	0,	0,
504	0,	0,	0,	0,
505	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
506	0,	0,	0,	0,
507	0,	0,	0,	0,
508	0,	0,	0,	0,
509	0,	0,	0,	0,
510	0,	0,	0,	0,
511	0,	0,	0,	0,
512	0,	0,	0,	0,
513	0,	0,	0,	0,
514	0,	0,	0,	0,
515	0,	0,	0,	0,
516	0,	0,	0,	0,
517	0,	0,	0,	0,
518	0,	0,	0,	0,
519	0,	0,	0,	0,
520	0,	0,	0,	0,
521	0,	0,	0,	0,
522	0,	0,	0,	0,
523	0,	0,	0,	0,
524	0,	0,	0,	0,
525	0,	0,	0,	0,
526	0,	0,	0,	0,
527	0,	0,	0,	0,
528	0,	0,	0,	0,
529	0,	0,	0,	0,
530	0,	0,	0,	0,
531	0,	0,	0,	0,
532	0,	0,	0,	0,
533	0,	0,	0,	0,
534	0,	0,	0,	0,
535	0,	0,	0,	0,
536	0,	0,	0,	0,
537	0,	0,	0,	0,
538	0,	0,	0,	0,
539	0,	0,	0,	0,
540	0,	0,	0,	0,
541	0,	0,	0,	0,
542	0,	0,	0,	0,
543	0,	0,	0,	0,
544	0,	0,	0,	0,
545	0,	0,	0,	0,
546	0,	0,	0,	0,
547	0,	0,	0,	0,
548	0,	0,	0,	0,
549	0,	0,	0,	0,
550	0,	0,	0,	0,
551	0,	0,	0,	0,
552	0,	0,	0,	0,
553	0,	0,	0,	0,
554	0,	0,	0,	0,
555	0,	0,	0,	0,
556	0,	0,	0,	0,
557	0,	0,	0,	0,
558	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
559	0,	0,	0,	0,
560	0,	0,	0,	0,
561	0,	0,	0,	0,
562	0,	0,	0,	0,
563	0,	0,	0,	0,
564	0,	0,	0,	0,
565	0,	0,	0,	0,
566	0,	0,	0,	0,
567	0,	0,	0,	0,
568	0,	0,	0,	0,
569	0,	0,	0,	0,
570	0,	0,	0,	0,
571	0,	0,	0,	0,
572	0,	0,	0,	0,
573	0,	0,	0,	0,
574	0,	0,	0,	0,
575	0,	0,	0,	0,
576	0,	0,	0,	0,
577	0,	0,	0,	0,
578	0,	0,	0,	0,
579	0,	0,	0,	0,
580	0,	0,	0,	0,
581	0,	0,	0,	0,
582	0,	0,	0,	0,
583	0,	0,	0,	0,
584	0,	0,	0,	0,
585	0,	0,	0,	0,
586	0,	0,	0,	0,
587	0,	0,	0,	0,
588	0,	0,	0,	0,
589	0,	0,	0,	0,
590	0,	0,	0,	0,
591	0,	0,	0,	0,
592	0,	0,	0,	0,
593	0,	0,	0,	0,
594	0,	0,	0,	0,
595	0,	0,	0,	0,
596	0,	0,	0,	0,
597	0,	0,	0,	0,
598	0,	0,	0,	0,
599	0,	0,	0,	0,
600	0,	0,	0,	0,
601	0,	0,	0,	0,
602	0,	0,	0,	0,
603	0,	0,	0,	0,
604	0,	0,	0,	0,
605	0,	0,	0,	0,
606	0,	0,	0,	0,
607	0,	0,	0,	0,
608	0,	0,	0,	0,
609	0,	0,	0,	0,
610	0,	0,	0,	0,
611	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
612	0,	0,	0,	0,
613	0,	0,	0,	0,
614	0,	0,	0,	0,
615	0,	0,	0,	0,
616	0,	0,	0,	0,
617	0,	0,	0,	0,
618	0,	0,	0,	0,
619	0,	0,	0,	0,
620	0,	0,	0,	0,
621	0,	0,	0,	0,
622	0,	0,	0,	0,
623	0,	0,	0,	0,
624	0,	0,	0,	0,
625	0,	0,	0,	0,
626	0,	0,	0,	0,
627	0,	0,	0,	0,
628	0,	0,	0,	0,
629	0,	0,	0,	0,
630	0,	0,	0,	0,
631	0,	0,	0,	0,
632	0,	0,	0,	0,
633	0,	0,	0,	0,
634	0,	0,	0,	0,
635	0,	0,	0,	0,
636	0,	0,	0,	0,
637	0,	0,	0,	0,
638	0,	0,	0,	0,
639	0,	0,	0,	0,
640	0,	0,	0,	0,
641	0,	0,	0,	0,
642	0,	0,	0,	0,
643	0,	0,	0,	0,
644	0,	0,	0,	0,
645	0,	0,	0,	0,
646	0,	0,	0,	0,
647	0,	0,	0,	0,
648	0,	0,	0,	0,
649	0,	0,	0,	0,
650	0,	0,	0,	0,
651	0,	0,	0,	0,
652	0,	0,	0,	0,
653	0,	0,	0,	0,
654	0,	0,	0,	0,
655	0,	0,	0,	0,
656	0,	0,	0,	0,
657	0,	0,	0,	0,
658	0,	0,	0,	0,
659	0,	0,	0,	0,
660	0,	0,	0,	0,
661	0,	0,	0,	0,
662	0,	0,	0,	0,
663	0,	0,	0,	0,
664	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
665	0,	0,	0,	0,
666	0,	0,	0,	0,
667	0,	0,	0,	0,
668	0,	0,	0,	0,
669	0,	0,	0,	0,
670	0,	0,	0,	0,
671	0,	0,	0,	0,
672	0,	0,	0,	0,
673	0,	0,	0,	0,
674	0,	0,	0,	0,
675	0,	0,	0,	0,
676	0,	0,	0,	0,
677	0,	0,	0,	0,
678	0,	0,	0,	0,
679	0,	0,	0,	0,
680	0,	0,	0,	0,
681	0,	0,	0,	0,
682	0,	0,	0,	0,
683	0,	0,	0,	0,
684	0,	0,	0,	0,
685	0,	0,	0,	0,
686	0,	0,	0,	0,
687	0,	0,	0,	0,
688	0,	0,	0,	0,
689	0,	0,	0,	0,
690	0,	0,	0,	0,
691	0,	0,	0,	0,
692	0,	0,	0,	0,
693	0,	0,	0,	0,
694	0,	0,	0,	0,
695	0,	0,	0,	0,
696	0,	0,	0,	0,
697	0,	0,	0,	0,
698	0,	0,	0,	0,
699	0,	0,	0,	0,
700	0,	0,	0,	0,
701	0,	0,	0,	0,
702	0,	0,	0,	0,
703	0,	0,	0,	0,
704	0,	0,	0,	0,
705	0,	0,	0,	0,
706	0,	0,	0,	0,
707	0,	0,	0,	0,
708	0,	0,	0,	0,
709	0,	0,	0,	0,
710	0,	0,	0,	0,
711	0,	0,	0,	0,
713	0,	0,	0,	0,
714	0,	0,	0,	0,
715	0,	0,	0,	0,
716	0,	0,	0,	0,
717	0,	0,	0,	0,
718	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
719	0,	0,	0,	0,
722	0,	0,	0,	0,
723	0,	0,	0,	0,
731	0,	0,	0,	0,
732	0,	0,	0,	0,
378	0,	0,	0,	0,
379	0,	0,	0,	0,
380	0,	0,	0,	0,
381	0,	0,	0,	0,
382	0,	0,	0,	0,
383	0,	0,	0,	0,
384	0,	0,	0,	0,
386	0,	0,	0,	0,
389	0,	0,	0,	0,
390	0,	0,	0,	0,
393	0,	0,	0,	0,
394	0,	0,	0,	0,
395	0,	0,	0,	0,
396	0,	0,	0,	0,
397	0,	0,	0,	0,
398	0,	0,	0,	0,
399	0,	0,	0,	0,
400	0,	0,	0,	0,
401	0,	0,	0,	0,
420	0,	0,	0,	0,
421	0,	0,	0,	0,
422	0,	0,	0,	0,
423	0,	0,	0,	0,
424	0,	0,	0,	0,
425	0,	0,	0,	0,
426	0,	0,	0,	0,
427	0,	0,	0,	0,
428	0,	0,	0,	0,
431	0,	0,	0,	0,
433	0,	0,	0,	0,
434	0,	0,	0,	0,
435	0,	0,	0,	0,
436	0,	0,	0,	0,
438	0,	0,	0,	0,
440	0,	0,	0,	0,
442	0,	0,	0,	0,
444	0,	0,	0,	0,
445	0,	0,	0,	0,
452	0,	0,	0,	0,
453	0,	0,	0,	0,
454	0,	0,	0,	0,
455	0,	0,	0,	0,
456	0,	0,	0,	0,
457	0,	0,	0,	0,
460	0,	0,	0,	0,
461	0,	0,	0,	0,
463	0,	0,	0,	0,
465	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
720	0,	0,	0,	0,
721	0,	0,	0,	0,
727	0,	0,	0,	0,
728	0,	0,	0,	0,
733	0,	0,	0,	0,
736	0,	0,	0,	0,
737	0,	0,	0,	0,
738	0,	0,	0,	0,
741	0,	0,	0,	0,
742	0,	0,	0,	0,
743	0,	0,	0,	0,
744	0,	0,	0,	0,
745	0,	0,	0,	0,
746	0,	0,	0,	0,
747	0,	0,	0,	0,
748	0,	0,	0,	0,
749	0,	0,	0,	0,
750	0,	0,	0,	0,
751	0,	0,	0,	0,
752	0,	0,	0,	0,
753	0,	0,	0,	0,
754	0,	0,	0,	0,
755	0,	0,	0,	0,
756	0,	0,	0,	0,
757	0,	0,	0,	0,
758	0,	0,	0,	0,
759	0,	0,	0,	0,
760	0,	0,	0,	0,
761	0,	0,	0,	0,
762	0,	0,	0,	0,
763	0,	0,	0,	0,
764	0,	0,	0,	0,
765	0,	0,	0,	0,
766	0,	0,	0,	0,
767	0,	0,	0,	0,
768	0,	0,	0,	0,
773	0,	0,	0,	0,
774	0,	0,	0,	0,
775	0,	0,	0,	0,
776	0,	0,	0,	0,
777	0,	0,	0,	0,
778	0,	0,	0,	0,
779	0,	0,	0,	0,
780	0,	0,	0,	0,
781	0,	0,	0,	0,
782	0,	0,	0,	0,
783	0,	0,	0,	0,
784	0,	0,	0,	0,
785	0,	0,	0,	0,
786	0,	0,	0,	0,
787	0,	0,	0,	0,
788	0,	0,	0,	0,
789	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
791	0,	0,	0,	0,
792	0,	0,	0,	0,
793	0,	0,	0,	0,
794	0,	0,	0,	0,
795	0,	0,	0,	0,
796	0,	0,	0,	0,
797	0,	0,	0,	0,
798	0,	0,	0,	0,
799	0,	0,	0,	0,
800	0,	0,	0,	0,
801	0,	0,	0,	0,
802	0,	0,	0,	0,
803	0,	0,	0,	0,
804	0,	0,	0,	0,
805	0,	0,	0,	0,
806	0,	0,	0,	0,
807	0,	0,	0,	0,
808	0,	0,	0,	0,
809	0,	0,	0,	0,
810	0,	0,	0,	0,
811	0,	0,	0,	0,
812	0,	0,	0,	0,
813	0,	0,	0,	0,
814	0,	0,	0,	0,
816	0,	0,	0,	0,
817	0,	0,	0,	0,
818	0,	0,	0,	0,
819	0,	0,	0,	0,
820	0,	0,	0,	0,
821	0,	0,	0,	0,
822	0,	0,	0,	0,
824	0,	0,	0,	0,
825	0,	0,	0,	0,
826	0,	0,	0,	0,
827	0,	0,	0,	0,
828	0,	0,	0,	0,
829	0,	0,	0,	0,
830	0,	0,	0,	0,
831	0,	0,	0,	0,
832	0,	0,	0,	0,
833	0,	0,	0,	0,
834	0,	0,	0,	0,
835	0,	0,	0,	0,
836	0,	0,	0,	0,
837	0,	0,	0,	0,
56	0,	0,	0,	0,
58	0,	0,	0,	0,
63	0,	0,	0,	0,
65	0,	0,	0,	0,
67	0,	0,	0,	0,
68	0,	0,	0,	0,
81	0,	0,	0,	0,
86	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
88	0,	0,	0,	0,
96	0,	0,	0,	0,
97	0,	0,	0,	0,
98	0,	0,	0,	0,
142	0,	0,	0,	0,
147	0,	0,	0,	0,
149	0,	0,	0,	0,
150	0,	0,	0,	0,
152	0,	0,	0,	0,
156	0,	0,	0,	0,
157	0,	0,	0,	0,
162	0,	0,	0,	0,
373	0,	0,	0,	0,
376	0,	0,	0,	0,
377	0,	0,	0,	0,
385	0,	0,	0,	0,
387	0,	0,	0,	0,
388	0,	0,	0,	0,
391	0,	0,	0,	0,
392	0,	0,	0,	0,
411	0,	0,	0,	0,
419	0,	0,	0,	0,
429	0,	0,	0,	0,
467	0,	0,	0,	0,
469	0,	0,	0,	0,
471	0,	0,	0,	0,
712	0,	0,	0,	0,
724	0,	0,	0,	0,
725	0,	0,	0,	0,
726	0,	0,	0,	0,
729	0,	0,	0,	0,
730	0,	0,	0,	0,
734	0,	0,	0,	0,
735	0,	0,	0,	0,
739	0,	0,	0,	0,
740	0,	0,	0,	0,
769	0,	0,	0,	0,
770	0,	0,	0,	0,
771	0,	0,	0,	0,
772	0,	0,	0,	0,
790	0,	0,	0,	0,
815	0,	0,	0,	0,
823	0,	0,	0,	0,
838	0,	0,	0,	0,
839	0,	0,	0,	0,
840	0,	0,	0,	0,
841	0,	0,	0,	0,
842	0,	0,	0,	0,
843	0,	0,	0,	0,
844	0,	0,	0,	0,
845	0,	0,	0,	0,
846	0,	0,	0,	0,
847	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
848	0,	0,	0,	0,
849	0,	0,	0,	0,
850	0,	0,	0,	0,
851	0,	0,	0,	0,
852	0,	0,	0,	0,
853	0,	0,	0,	0,
854	0,	0,	0,	0,
855	0,	0,	0,	0,
856	0,	0,	0,	0,
857	0,	0,	0,	0,
858	0,	0,	0,	0,
859	0,	0,	0,	0,
861	0,	0,	0,	0,
862	0,	0,	0,	0,
863	0,	0,	0,	0,
864	0,	0,	0,	0,
865	0,	0,	0,	0,
866	0,	0,	0,	0,
867	0,	0,	0,	0,
868	0,	0,	0,	0,
869	0,	0,	0,	0,
870	0,	0,	0,	0,
871	0,	0,	0,	0,
872	0,	0,	0,	0,
874	0,	0,	0,	0,
876	0,	0,	0,	0,
877	0,	0,	0,	0,
878	0,	0,	0,	0,
879	0,	0,	0,	0,
880	0,	0,	0,	0,
881	0,	0,	0,	0,
882	0,	0,	0,	0,
883	0,	0,	0,	0,
884	0,	0,	0,	0,
887	0,	0,	0,	0,
888	0,	0,	0,	0,
889	0,	0,	0,	0,
890	0,	0,	0,	0,
891	0,	0,	0,	0,
892	0,	0,	0,	0,
893	0,	0,	0,	0,
894	0,	0,	0,	0,
895	0,	0,	0,	0,
896	0,	0,	0,	0,
897	0,	0,	0,	0,
898	0,	0,	0,	0,
899	0,	0,	0,	0,
900	0,	0,	0,	0,
901	0,	0,	0,	0,
902	0,	0,	0,	0,
903	0,	0,	0,	0,
904	0,	0,	0,	0,
905	0,	0,	0,	0,

Table: Overwrites - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 9 of 9

Frame	LLAbs	TotalAbs	NetAbs	SpecCamber
	m	m	m	m
906	0,	0,	0,	0,
907	0,	0,	0,	0,
908	0,	0,	0,	0,
909	0,	0,	0,	0,
910	0,	0,	0,	0,
911	0,	0,	0,	0,
913	0,	0,	0,	0,
914	0,	0,	0,	0,
915	0,	0,	0,	0,
916	0,	0,	0,	0,
917	0,	0,	0,	0,
918	0,	0,	0,	0,
919	0,	0,	0,	0,
920	0,	0,	0,	0,
921	0,	0,	0,	0,
922	0,	0,	0,	0,
923	0,	0,	0,	0,
924	0,	0,	0,	0,
925	0,	0,	0,	0,
926	0,	0,	0,	0,
927	0,	0,	0,	0,

Table: Area Section Assignments

Table: Area Section Assignments

Area	Section	MatProp
1	None	Default
2	None	Default
3	None	Default
4	None	Default
5	None	Default
6	None	Default
7	None	Default
8	None	Default
9	None	Default
10	None	Default
11	None	Default
12	None	Default
13	None	Default
14	None	Default
15	None	Default
16	None	Default
17	None	Default
18	None	Default
19	None	Default
20	None	Default
21	None	Default
22	None	Default
23	None	Default
24	None	Default
25	None	Default
26	None	Default

Table: Area Section Assignments

Area	Section	MatProp
27	None	Default
28	None	Default
29	None	Default
30	None	Default
31	None	Default
32	None	Default
33	None	Default
34	None	Default
35	None	Default
36	None	Default
37	None	Default
38	None	Default
39	None	Default
40	None	Default
41	None	Default
42	None	Default
43	None	Default

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
1	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
2	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
3	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
4	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
5	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
6	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
7	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
8	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
9	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
10	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
11	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
12	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
13	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
14	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
15	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
16	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
17	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
18	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
19	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
20	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
21	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
22	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
23	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
24	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
25	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
26	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
27	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
28	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
29	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
30	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
32	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
33	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
34	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
35	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
36	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
37	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
38	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
39	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
40	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
42	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
44	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
46	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
48	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
50	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
52	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
54	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
55	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
56	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
57	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
58	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
59	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
61	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
62	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
63	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
64	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
65	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
66	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
67	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
68	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
69	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
70	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
71	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
72	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
73	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
74	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
75	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
77	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
78	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
79	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
80	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
81	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
82	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
83	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
84	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
85	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
86	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
87	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
88	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
89	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
90	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
91	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
92	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
93	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
94	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
95	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
96	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
97	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
98	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
99	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
100	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
101	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
102	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
103	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
104	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
105	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
106	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
107	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
108	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
109	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
110	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
111	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
127	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
128	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
129	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
130	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
131	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
132	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
133	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
134	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
135	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
136	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
137	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
138	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
139	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
140	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
141	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
142	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
143	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
144	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
145	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
146	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
147	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
148	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
149	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
150	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
151	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
152	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
153	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
154	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
155	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
156	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
157	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
158	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
159	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
160	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
161	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
162	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
164	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
165	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
166	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
167	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
168	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
169	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
170	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
171	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
173	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
174	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
175	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
176	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
177	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
178	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
179	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
180	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
181	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
182	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
183	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
184	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
185	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
186	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
187	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
188	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
189	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
190	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
191	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
192	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
193	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
194	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
195	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
196	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
197	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
198	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
199	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
200	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
201	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
202	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
203	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
204	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
205	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
206	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
207	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
208	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
209	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
210	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
211	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
212	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
213	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
214	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
215	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
216	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
217	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
218	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
219	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
220	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
221	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
222	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
223	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
224	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
225	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
226	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
227	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
228	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
229	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
230	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
231	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
232	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
233	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
234	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
235	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
236	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
237	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
238	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
239	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
240	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
241	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
242	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
243	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
244	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
245	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
246	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
247	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
248	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
249	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
250	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
251	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
252	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
253	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
254	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
255	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
256	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
257	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
258	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
259	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
260	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
261	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
262	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
263	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
264	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
265	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
266	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
267	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
268	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
269	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
270	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
271	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
272	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
273	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
274	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
275	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
276	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
277	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
278	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
279	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
280	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
281	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
282	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
283	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
284	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
285	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
286	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
287	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
288	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
289	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
290	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
291	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
292	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
293	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
294	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
295	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
296	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
297	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
298	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
299	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
300	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
301	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
302	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
303	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
304	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
305	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
306	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
307	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
308	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
309	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
310	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
311	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
312	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
313	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
314	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
315	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
316	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
317	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
318	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
319	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
320	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
321	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
322	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
323	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
324	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
325	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
326	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
327	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
328	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
329	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
330	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
331	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
332	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
333	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
334	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
335	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
336	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
337	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
338	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
339	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
340	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
341	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
342	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
343	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
344	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
345	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
346	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
347	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
348	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
349	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
350	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
351	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
352	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
353	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
354	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
355	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
357	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
358	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
359	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
360	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
361	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
363	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
365	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
367	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
369	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
373	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
376	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
377	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
378	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
379	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
380	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
381	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
382	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
383	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
384	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
385	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
386	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
387	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
388	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
389	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
390	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
391	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
392	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
393	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
394	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
395	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
396	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
397	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
398	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
399	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
400	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
401	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
402	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
403	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
404	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
405	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
406	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
407	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
408	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
409	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
410	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
411	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
412	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
413	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
414	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
415	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
416	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
417	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
418	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
419	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
420	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
421	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
422	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
423	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
424	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
425	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
426	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
427	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
428	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
429	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
430	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
431	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
432	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
433	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
434	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
435	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
436	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
437	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
438	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
439	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
440	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
441	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
442	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
443	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
444	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
445	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
446	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
447	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
448	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
449	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
450	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
451	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
452	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
453	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
454	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
455	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
456	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
457	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
458	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
459	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
460	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
461	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
462	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
463	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
464	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
465	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
466	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
467	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
468	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
469	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
470	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
471	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
472	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
473	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
474	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
475	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
476	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
477	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
478	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
479	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
480	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
481	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
482	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
483	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
484	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
485	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
486	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
487	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
488	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
489	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
490	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
491	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
492	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
493	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
494	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
495	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
496	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
497	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
498	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
499	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
500	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
501	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
502	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
503	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
504	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
505	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
506	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
507	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
508	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
509	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
510	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
511	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
512	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
513	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
514	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
515	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
516	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
517	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
518	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
519	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
520	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
521	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
522	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
523	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
524	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
525	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
526	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
527	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
528	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
529	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
530	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
531	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
532	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
533	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
534	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
535	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
536	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
537	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
538	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
539	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
540	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
541	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
542	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
543	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
544	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
545	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
546	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
547	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
548	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
549	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
550	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
551	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
552	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
553	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
554	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
555	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
556	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
557	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
558	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
559	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
560	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
561	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
562	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
563	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
564	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
565	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
566	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
567	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
568	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
569	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
570	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
571	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
572	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
573	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
574	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
575	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
576	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
577	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
578	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
579	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
580	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
581	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
582	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
583	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
584	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
585	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
586	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
587	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
588	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
589	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
590	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
591	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
592	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
593	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
594	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
595	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
596	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
597	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
598	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
599	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
600	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
601	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
602	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
603	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
604	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
605	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
606	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
607	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
608	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
609	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
610	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
611	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
612	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
613	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
614	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
615	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
616	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
617	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
618	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
619	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
620	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
621	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
622	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
623	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
624	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
625	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
626	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
627	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
628	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
629	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
630	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
631	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
632	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
633	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
634	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
635	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
636	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
637	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
638	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
639	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
640	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
641	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
642	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
643	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
644	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
645	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
646	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
647	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
648	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
649	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
650	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
651	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
652	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
653	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
654	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
655	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
656	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
657	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
658	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
659	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
660	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
661	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
662	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
663	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
664	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
665	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
666	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
667	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
668	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
669	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
670	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
671	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
672	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
673	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
674	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
675	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
676	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
677	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
678	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
679	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
680	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
681	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
682	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
683	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
684	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
685	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
686	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
687	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
688	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
689	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
690	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
691	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
692	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
693	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
694	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
695	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
696	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
697	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
698	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
699	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
700	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
701	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
702	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
703	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
704	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
705	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
706	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
707	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
708	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
709	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
710	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
711	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
712	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
713	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
714	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
715	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
716	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
717	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
718	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
719	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
720	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
721	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
722	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
723	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
724	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
725	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
726	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
727	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
728	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
729	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
730	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
731	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
732	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
733	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
734	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
735	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
736	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
737	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
738	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
739	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
740	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
741	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
742	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
743	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
744	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
745	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
746	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
747	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
748	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
749	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
750	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
751	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
752	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
753	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
754	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
755	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
756	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
757	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
758	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
759	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
760	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
761	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
762	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
763	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
764	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
765	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
766	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
767	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
768	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
769	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
770	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
771	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
772	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
773	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
774	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
775	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
776	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
777	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
778	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
779	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
780	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
781	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
782	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
783	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
784	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
785	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
786	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
787	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
788	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
789	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
790	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
791	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
792	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
793	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
794	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
795	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
796	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
797	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
798	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
799	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
800	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
801	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
802	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
803	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
804	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
805	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
806	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
807	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
808	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
809	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
810	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
811	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
812	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
813	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
814	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
815	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
816	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
817	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
818	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
819	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
820	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
821	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
822	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
823	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
824	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
825	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
826	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
827	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
828	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
829	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
830	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
831	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
832	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
833	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
834	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
835	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
836	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
837	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
838	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
839	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
840	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
841	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
842	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
843	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
844	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
845	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
846	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
847	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
848	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
849	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
850	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
851	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
852	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
853	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
854	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
855	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
856	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
857	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
858	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
859	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
861	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
862	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
863	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
864	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
865	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
866	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
867	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
868	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
869	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
870	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
871	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
872	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
874	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
876	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
877	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
878	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
879	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
880	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
881	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
882	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
883	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
884	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
887	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
888	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
889	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
890	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
891	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
892	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
893	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
894	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
895	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
896	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
897	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
898	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
899	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
900	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
901	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
902	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
903	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
904	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
905	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
906	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
907	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
908	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
909	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
910	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
911	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
913	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
914	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
915	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
916	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
917	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
918	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
919	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
920	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
921	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Frame Auto Mesh Assignments

Frame	AutoMesh	AtJoints	AtFrames	NumSegments	MaxLength	MaxDegrees
					m	Degrees
922	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
923	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
924	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
925	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
926	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,
927	Yes	Yes	Yes	0	0,5	0,

Table: Area Loads - Uniform To Frame

Table: Area Loads - Uniform To Frame

Area	LoadPat	CoordSys	Dir	UnifLoad	DistType
				KN/m2	
1	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
1	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
1	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
2	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
2	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
2	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
2	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
3	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
3	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
3	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
3	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
4	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
4	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
4	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
4	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
5	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
5	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
5	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
5	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
6	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
6	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
6	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
6	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
7	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
7	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
7	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
7	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
8	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
8	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
8	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
8	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
9	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
9	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
9	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
9	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
10	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
10	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
10	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
10	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
11	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
11	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way

Table: Area Loads - Uniform To Frame

Area	LoadPat	CoordSys	Dir	UnifLoad	DistType
				KN/m2	
11	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
11	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
12	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
12	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
12	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
12	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
13	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
13	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
13	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
13	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
14	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
14	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
14	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
14	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
15	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
15	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
15	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
15	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
16	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
16	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
16	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
16	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
17	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
17	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
17	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
17	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
18	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
18	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
18	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
18	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
19	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
19	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
19	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
19	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
20	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
20	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
20	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
20	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
21	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
21	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
21	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
21	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
22	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
22	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
22	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
22	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
23	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
23	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
23	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
23	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
24	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
24	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
24	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
24	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way

Table: Area Loads - Uniform To Frame

Area	LoadPat	CoordSys	Dir	UnifLoad KN/m2	DistType
25	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
25	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
25	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
25	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
26	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
26	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
26	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
26	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
27	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
27	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
27	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
27	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
28	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
28	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
28	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
28	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
29	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
29	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
29	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
29	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
30	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
30	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
30	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
30	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
31	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
31	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
31	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
31	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
32	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
32	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
32	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
32	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
33	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
33	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
33	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
33	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
34	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
34	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
34	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
34	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
35	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
35	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
35	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
35	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
36	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
36	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
36	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
36	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
37	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
37	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
37	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
37	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
38	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
38	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way

Table: Area Loads - Uniform To Frame

Area	LoadPat	CoordSys	Dir	UnifLoad KN/m2	DistType
38	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
38	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
39	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
39	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
39	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
39	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
40	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
40	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
40	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
40	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
41	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
41	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
41	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
41	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
42	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
42	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
42	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
42	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way
43	CHAPA ESTRIADA	GLOBAL	Z	-0,88	One way
43	NIEVE	GLOBAL	Z	-0,32	One way
43	USO	GLOBAL	Z	-5,	One way
43	TABLERO	GLOBAL	Z	-0,6	One way

List of Tables

Table: Preferences - Dimensional, Part 1 of 2 2
Table: Preferences - Dimensional, Part 2 of 2 2
Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 3 2
Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 3 2
Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 3 2
Table: Options - Colors - Display, Part 1 of 4 2
Table: Options - Colors - Display, Part 2 of 4 3
Table: Options - Colors - Display, Part 3 of 4 3
Table: Options - Colors - Display, Part 4 of 4 3
Table: Options - Colors - Output, Part 1 of 4 3
Table: Options - Colors - Output, Part 2 of 4 3
Table: Options - Colors - Output, Part 3 of 4 3
Table: Options - Colors - Output, Part 4 of 4 4
Table: Database Format Types 4
Table: Project Information 4
Table: Material List 1 - By Object Type 4
Table: Material List 2 - By Section Property 5

Table: Preferences - Dimensional, Part 1 of 2

Table: Preferences - Dimensional, Part 1 of 2

MergeTol	FineGrid	Nudge	SelectTol	SnapTol	SLineThick	PLineThick	MaxFont	MinFont
m	m	m						
0,001	0,25	0,25	3	12	2	4	12	6

Table: Preferences - Dimensional, Part 2 of 2

Table: Preferences - Dimensional, Part 2 of 2

AutoZoom	ShrinkFact	TextFileLen
10	70	240

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 3

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 1 of 3

THDesign	FrameType	PatLLF	SRatioLimit	MaxIter	Country	CombosEq	RelClass	KFactorMethod
Envelopes	DCL-CBF	0,75	0,95	1	CEN Default	Eq. 6.10	Class 2	Method 2 (Annex B)

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 3

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 2 of 3

PDelta	CTorsion	GammaM0	GammaM1	GammaM2	SeisCode	SeisLoad	PlugWeld	q
No	No	1,	1,	1,25	No	No	Yes	1,5

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 3

Table: Preferences - Steel Design - Eurocode 3-2005, Part 3 of 3

Omega	CheckDefl	DLRat	SDLAndLLRat	LLRat	TotalRat	NetRat
1,	No	120,	120,	360,	240,	240,

Table: Options - Colors - Display, Part 1 of 4

Table: Options - Colors - Display, Part 1 of 4

DeviceType	Points	LinesFrame	LinesFrmDL	LinesCable	LinesTendon	SpringLinks	Restraints
Screen	Blue	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green
Printer	Gray8Dark	Black	Gray4	Black	Black	Gray8Dark	Gray8Dark
Color Printer	Blue	Blue	Blue	Green	Green	Green	Green

Table: Options - Colors - Display, Part 2 of 4

Table: Options - Colors - Display, Part 2 of 4

Releases	Axes	Text	ShadowLines	GuideLines	Highlight	Selection	AreaFillBot	AreaFillTop
Green	Cyan	Black	Gray8Dark	Gray8Dark	Red	10504778	Red	16744703
Gray4	Black	Black	Gray4	Gray4	Black	Black	Gray4	Gray8Dark
Green	Cyan	Black	Gray8Dark	Gray8Dark	Red	10504778	Red	16744703

Table: Options - Colors - Display, Part 3 of 4

Table: Options - Colors - Display, Part 3 of 4

AreaFillSd	AreaEdge	SolidF1	SolidF2	SolidF3	SolidF4	SolidF5	SolidF6	SolidEdge
Red	DarkRed	Red	Blue	Green	Yellow	White	Cyan	DarkRed
Gray4	Black	Gray1Light	Gray2	Gray3	Gray4	Gray5	Gray6	Black
Red	DarkRed	Red	Blue	Green	Yellow	White	Cyan	DarkRed

Table: Options - Colors - Display, Part 4 of 4

Table: Options - Colors - Display, Part 4 of 4

Floor	Background	BGLowLeft	BGLowRight	BGUpRight	Darkness
Gray4	White	White	White	White	0,5
Gray4	White	White	White	White	0,5
Gray4	White	White	White	White	0,5

Table: Options - Colors - Output, Part 1 of 4

Table: Options - Colors - Output, Part 1 of 4

DeviceType	Contour1	Contour2	Contour3	Contour4	Contour5	Contour6	Contour7
Screen	13107400	6553828	Red	16639	Orange	43775	54527
Printer	Black	3158064	4210752	5263440	6316128	7368816	Gray8Dark
Color Printer	13107400	6553828	Red	16639	Orange	43775	54527

Table: Options - Colors - Output, Part 2 of 4

Table: Options - Colors - Output, Part 2 of 4

Contour8	Contour9	Contour10	Contour11	Contour12	Contour13	Contour14	Contour15	Transpare
Yellow	65408	Green	8453888	Cyan	16755200	16733440	Blue	0,
Gray7	Gray6	Gray5	Gray4	Gray3	Gray2	Gray1Light	White	0,
Yellow	65408	Green	8453888	Cyan	16755200	16733440	Blue	0,

Table: Options - Colors - Output, Part 3 of 4

Table: Options - Colors - Output, Part 3 of 4

Ratio1	Ratio2	Ratio3	Ratio4	Ratio5	RatioNotD	RatioNotC	RatioVal1	RatioVal2
Cyan	Green	Yellow	Orange	Red	Gray4	Red	0,5	0,7
Gray2	Gray4	Gray8Dark	4210752	Black	Gray4	Black	0,5	0,7

Table: Options - Colors - Output, Part 3 of 4

Ratio1	Ratio2	Ratio3	Ratio4	Ratio5	RatioNotD	RatioNotC	RatioVal1	RatioVal2
Cyan	Green	Yellow	Orange	Red	Gray4	Red	0,5	0,7

Table: Options - Colors - Output, Part 4 of 4

Table: Options - Colors - Output, Part 4 of 4

RatioVal3	RatioVal4	DFillPos	DFillNeg	DFillRPos	DFillRNeg
0,9	1,	Blue	Red	Green	Green
0,9	1,	Gray8Dark	Gray8Dark	4210752	4210752
0,9	1,	Blue	Red	Green	Green

Table: Database Format Types

Table: Database Format Types

UnitsCurr	OverrideE
Yes	No

Table: Project Information

Table: Project Information

Item	Data
Company Name	
Client Name	
Project Name	
Project Number	
Model Name	
Model Description	
Revision Number	
Frame Type	
Engineer	
Checker	
Supervisor	
Issue Code	
Design Code	

Table: Material List 1 - By Object Type

Table: Material List 1 - By Object Type

ObjectType	Material	TotalWeight KN	NumPieces
Frame	S275	662,531	883

Table: Material List 2 - By Section Property

Table: Material List 2 - By Section Property

Section	ObjectType	NumPieces	TotalLength	TotalWeight
			m	KN
HE180B	Frame	8	20,	10,053
HE500B	Frame	2	34,2	62,916
IPE330	Frame	6	16,	7,71
IPE360	Frame	378	356,1049	199,274
UPN80	Frame	32	64,	5,429
UPN120	Frame	14	49,02006	6,407
TUBO60X60X5	Frame	302	761,42584	64,47
TUBO100X100X5.4	Frame	40	135,68404	21,337
TUBO300X300X16	Frame	4	8,76	12,258
TUBO100X70X3.6	Frame	1	4,06674	0,367
TUBO100X70X4	Frame	1	2,7795	0,277
TUBO120X60X5.9	Frame	2	6,97782	1,066
TUBO120X120X7.1	Frame	2	6,97782	1,722
TUBO140X98X10	Frame	1	3,48891	1,171
TUBO160X160X12.5	Frame	52	120,6	68,462
TUBO180X90X5.9	Frame	1	4,06674	0,954
TUBO220X154X8	Frame	1	3,48891	1,538
TUBO300X150X8	Frame	1	2,19	1,171
TUBO320X320X17.5	Frame	34	118,28	192,83
TUBO400X280X14.2	Frame	1	2,19	3,12

Table: Analysis Messages, Part 1 of 2

Table: Analysis Messages, Part 1 of 2

DateTime	Type	Message	LoadCase	Operation	ElmType	ElmName	TagRun
08/10/2024 11:28:30	Information	TOTAL TIME FOR THIS ANALYSIS: 00:00:27	N/A	RUNNING CASES IN SERIES	N.A.	N.A.	0

Table: Analysis Messages, Part 2 of 2

Table: Analysis Messages, Part 2 of 2

DateTime	TagRun	SerialRun	Computer
08/10/2024 11:28:30	0	1	DESKTOP-1BBF7LB

Table: Joint Displacements

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
1	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000018	0,000027	0,000066	0,000036	-0,000018
1	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	6,787E-06	0,000012	-3,252E-07	0,000031	0,00006
1	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000671	-0,000073	-4,537E-06	-8,296E-06	-0,000068	-0,000546
1	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000671	-0,000073	-4,091E-06	-6,918E-06	-0,000065	-0,000546
1	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000441	-0,000053	4,054E-06	0,000012	-0,000046	-0,000369
1	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-8,454E-06	9,767E-06	0,000025	0,00002	6,554E-06
1	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000125	0,000032	-0,000014	-0,000085	0,000012	0,000136
1	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,982E-06	-6,679E-06	8,378E-06	0,000025	0,00002	-3,971E-07
1	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-7,812E-06	9,347E-06	0,000025	0,00002	3,770E-06
1	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000076	0,000017	-4,787E-06	-0,000041	0,000015	0,000082
1	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000155	-0,000018	-5,481E-06	-0,000013	-0,000059	-0,000124
1	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000235	-0,000025	-8,331E-06	-0,000019	-0,000065	-0,000186
1	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000235	-0,000025	-7,736E-06	-0,000018	-0,00006	-0,000186
1	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000155	-0,000018	-4,885E-06	-0,000011	-0,000054	-0,000124
1	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000444	-0,000043	-0,000014	-0,00003	-0,000066	-0,000347
1	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000673	-0,000063	-0,000022	-0,000049	-0,000084	-0,000524
1	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000673	-0,000063	-0,000021	-0,000047	-0,000081	-0,000524
1	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000444	-0,000043	-0,000013	-0,000029	-0,000062	-0,000346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
2	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,362E-06	-0,000072	-0,000026	0,000777	-0,000023	0,000032
2	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000029	0,000017	-0,00004	0,000692	-0,000011	-0,000018
2	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004762	0,000824	-0,000217	0,000587	0,000443	-0,000019
2	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004762	0,000824	-0,000216	0,000589	0,000439	-0,000019
2	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00313	0,000518	-0,000153	0,000644	0,000298	-1,445E-06
2	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-0,000029	-0,000017	0,000347	-0,000025	3,366E-06
2	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,639E-06	0,000118	-0,000041	0,000206	-3,792E-06	-0,00008
2	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000035	-0,000016	0,000353	-0,000025	3,182E-06
2	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000032	-0,000016	0,000353	-0,000025	3,323E-06
2	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	0,000057	-0,000031	0,000268	-0,000012	-0,000046
2	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001094	0,000173	-0,000068	0,000279	0,00014	-8,728E-06
2	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001666	0,00028	-0,00009	0,00026	0,000189	-0,000015
2	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001665	0,00028	-0,000089	0,000262	0,000184	-0,000015
2	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001094	0,000173	-0,000067	0,000282	0,000135	-8,713E-06
2	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003149	0,000558	-0,000144	0,000219	0,0003	-0,00003
2	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004781	0,000864	-0,000207	0,000164	0,000441	-0,000048
2	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004781	0,000864	-0,000206	0,000166	0,000437	-0,000048
2	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,003149	0,000558	-0,000144	0,000221	0,000296	-0,00003
3	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	-0,000646	0,000021	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
3	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	-0,000631	0,000029	0,000119
3	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	-0,000619	-0,000087	-0,000826
3	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	-0,000621	-0,000084	-0,000826
3	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	-0,000621	-0,000062	-0,000532
3	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	-0,000288	0,000022	0,00001
3	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	-0,000263	0,000034	0,000142
3	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	-0,000293	0,000025	6,252E-06
3	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	-0,000293	0,000023	8,858E-06
3	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	-0,000277	0,000031	0,000088
3	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	-0,000259	-0,000052	-0,000193
3	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	-0,000259	-0,00006	-0,000296
3	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	-0,000261	-0,000055	-0,000296
3	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	-0,000262	-0,000048	-0,000193
3	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	-0,000266	-0,000063	-0,000564
3	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	-0,000265	-0,000085	-0,000858
3	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	-0,000267	-0,000081	-0,000858
3	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	-0,000268	-0,00006	-0,000564
4	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,352E-06	-0,000048	0,000025	-0,000118	-0,000038	-0,000047
4	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000034	0,000025	-0,000114	-0,000036	-0,000085
4	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004642	0,00009	-0,000014	-0,000063	0,000419	0,000081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
4	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004642	0,00009	-0,000013	-0,000065	0,000416	0,000081
4	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003052	0,000042	-2,567E-06	-0,000076	0,000278	0,000037
4	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,00002	6,269E-06	-0,000049	-0,000024	-2,787E-06
4	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000093	0,000118	6,878E-06	-0,000041	-0,00002	-0,000065
4	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000025	7,448E-06	-0,000048	-0,000024	-2,931E-06
4	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000022	6,882E-06	-0,000049	-0,000024	-2,871E-06
4	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00005	0,000061	7,247E-06	-0,000045	-0,000022	-0,00004
4	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001068	6,930E-06	-9,609E-06	-0,000011	0,000138	0,000024
4	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001625	0,000024	-0,000013	-7,268E-06	0,000187	0,00004
4	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001624	0,000024	-0,000013	-9,406E-06	0,000182	0,00004
4	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001068	7,005E-06	-8,913E-06	-0,000013	0,000133	0,000024
4	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003069	0,000068	-0,000021	-4,790E-06	0,000295	0,000081
4	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004658	0,000116	-0,000032	6,164E-06	0,000433	0,000126
4	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004658	0,000116	-0,000031	4,560E-06	0,00043	0,000126
4	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,003069	0,000068	-0,00002	-6,393E-06	0,000292	0,000081
5	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,483E-06	0,000033	-0,0002	-0,000653	0,000502	-3,126E-06
5	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,460E-06	0,000214	-0,00023	-0,000706	0,000584	0,000087
5	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000513	-0,00168	-0,000096	-0,000348	0,000474	-0,00043
5	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000513	-0,00168	-0,000097	-0,00035	0,000474	-0,00043
5	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00034	-0,001099	-0,00013	-0,000445	0,000485	-0,000286

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
5	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,00002	-0,000095	-0,000285	0,00022	6,556E-06
5	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,939E-06	0,000323	-0,000145	-0,000373	0,000356	0,000156
5	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,373E-06	0,000011	-0,000097	-0,000288	0,000225	9,500E-07
5	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,348E-06	0,000017	-0,000097	-0,000289	0,000224	4,322E-06
5	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,325E-06	0,000199	-0,000127	-0,000342	0,000306	0,000094
5	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,00012	-0,000384	-0,000065	-0,000193	0,00022	-0,000097
5	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00018	-0,000587	-0,000053	-0,000159	0,000217	-0,000148
5	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00018	-0,000587	-0,000054	-0,000161	0,000216	-0,000148
5	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,00012	-0,000384	-0,000066	-0,000195	0,00022	-0,000097
5	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000338	-0,001115	-0,000026	-0,00008	0,000207	-0,000279
5	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000511	-0,001696	7,525E-06	0,000016	0,000196	-0,000423
5	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000511	-0,001696	7,030E-06	0,000014	0,000196	-0,000423
5	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000338	-0,001115	-0,000026	-0,000081	0,000207	-0,000279
6	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	6,061E-06	-0,000156	0,000035	0,000479	0,000028
6	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000077	0,000196	-0,000133	-0,000053	0,000397	0,000113
6	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,558E-06	-0,001309	-0,000175	0,000066	0,000477	-0,000384
6	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,549E-06	-0,001309	-0,000176	0,000067	0,000477	-0,000384
6	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,305E-06	-0,000864	-0,000167	0,000051	0,000477	-0,000244
6	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,000013	-0,000076	4,311E-06	0,000217	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
6	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000122	0,000329	-0,000037	-0,000143	0,000081	0,000155
6	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,974E-06	2,162E-06	-0,000076	4,664E-06	0,00022	8,265E-06
6	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	8,402E-06	-0,000076	4,426E-06	0,000221	0,000012
6	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000074	0,000198	-0,000053	-0,000084	0,000139	0,000096
6	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,073E-06	-0,0003	-0,000074	-7,926E-06	0,00022	-0,000085
6	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,558E-06	-0,000456	-0,000077	-2,211E-06	0,000219	-0,000134
6	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,546E-06	-0,000456	-0,000078	-5,202E-07	0,000219	-0,000134
6	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,061E-06	-0,0003	-0,000075	-6,236E-06	0,00022	-0,000085
6	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,375E-06	-0,000861	-0,000087	0,000019	0,000219	-0,000261
6	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,001307	-0,000096	0,000035	0,000218	-0,0004
6	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,001307	-0,000097	0,000036	0,000218	-0,0004
6	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,366E-06	-0,000861	-0,000088	0,00002	0,000219	-0,000261
7	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,885E-06	0,00002	-0,003017	-0,000292	0,001165	-4,411E-06
7	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,539E-06	0,000459	-0,003523	-0,000614	0,001363	0,000074
7	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001165	-0,001591	-0,002712	-0,000223	0,001058	0,000166
7	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001165	-0,001591	-0,002712	-0,000223	0,001058	0,000166
7	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000768	-0,001047	-0,002815	-0,000247	0,001095	0,000107
7	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000025	-0,001359	0,000082	0,000526	2,546E-07
7	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000756	-0,002202	-0,000454	0,000855	0,000131

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
7	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,274E-06	2,234E-06	-0,001384	0,000085	0,000535	-4,148E-06
7	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000016	-0,001382	0,000085	0,000534	-1,544E-06
7	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,609E-06	0,000454	-0,001888	-0,000236	0,000732	0,000077
7	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000269	-0,000367	-0,001308	0,0001	0,00051	0,000036
7	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000408	-0,000557	-0,001272	0,000109	0,000497	0,000057
7	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000408	-0,000557	-0,001273	0,000109	0,000497	0,000057
7	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000269	-0,000367	-0,001309	0,0001	0,00051	0,000036
7	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000769	-0,001052	-0,00118	0,000131	0,000464	0,00011
7	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001166	-0,001595	-0,001077	0,000155	0,000427	0,000169
7	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001166	-0,001595	-0,001077	0,000155	0,000427	0,000169
7	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000769	-0,001052	-0,00118	0,000131	0,000464	0,00011
8	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000015	-0,00295	0,000233	0,001167	-6,469E-06
8	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	0,000456	-0,002444	-0,000983	0,000965	0,000072
8	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000871	-0,001486	-0,002806	0,000295	0,001066	0,000075
8	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000871	-0,001486	-0,002806	0,000295	0,001066	0,000075
8	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000573	-0,00098	-0,002853	0,000273	0,0011	0,000046
8	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000026	-0,00134	-0,0001	0,000528	7,438E-07
8	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000104	0,000761	-0,000497	-0,002126	0,000191	0,000132
8	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,608E-06	2,036E-06	-0,00136	-0,000106	0,000536	-3,437E-06
8	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000016	-0,001361	-0,000105	0,000536	-9,609E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
8	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000061	0,000458	-0,000855	-0,001321	0,000334	0,000078
8	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,0002	-0,000341	-0,001319	-0,000093	0,000512	0,000016
8	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000305	-0,000519	-0,001303	-0,000086	0,0005	0,000026
8	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000305	-0,000518	-0,001304	-0,000085	0,0005	0,000026
8	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,0002	-0,000341	-0,00132	-0,000093	0,000512	0,000016
8	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000576	-0,000979	-0,001263	-0,000065	0,000469	0,000052
8	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000874	-0,001485	-0,001217	-0,000043	0,000435	0,000081
8	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000874	-0,001485	-0,001217	-0,000043	0,000435	0,000081
8	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000576	-0,000979	-0,001264	-0,000065	0,000469	0,000052
9	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,804E-06	5,580E-06	-0,005554	-0,000276	0,000529	-6,525E-06
9	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000581	-0,006488	-0,000936	0,000618	0,000017
9	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001836	-0,001297	-0,004927	-0,000212	0,000411	0,000103
9	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001836	-0,001297	-0,004928	-0,000212	0,000411	0,000103
9	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001209	-0,00086	-0,00514	-0,000234	0,000451	0,000066
9	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000022	-0,002507	0,000093	0,000241	-2,370E-06
9	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000037	0,000981	-0,004065	-0,001007	0,000388	0,000037
9	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,096E-06	-6,114E-06	-0,00255	0,000096	0,000244	-2,916E-06
9	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000011	-0,002549	0,000097	0,000244	-2,615E-06
9	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000586	-0,003483	-0,000563	0,000333	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
9	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000424	-0,000303	-0,002401	0,000109	0,000216	0,000022
9	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000643	-0,000456	-0,002326	0,000117	0,000202	0,000036
9	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000643	-0,000456	-0,002327	0,000117	0,000202	0,000036
9	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000423	-0,000303	-0,002401	0,000109	0,000216	0,000022
9	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001213	-0,000855	-0,002135	0,000138	0,000166	0,00007
9	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001841	-0,001293	-0,001923	0,000161	0,000126	0,000107
9	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001841	-0,001293	-0,001923	0,000161	0,000126	0,000107
9	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001213	-0,000855	-0,002135	0,000138	0,000166	0,00007
10	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-1,384E-06	-0,005514	0,000245	0,000546	-6,194E-06
10	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000578	-0,004565	-0,001331	0,000451	0,000018
10	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001723	-0,001188	-0,005048	0,000308	0,000422	0,000137
10	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001723	-0,001188	-0,005048	0,000308	0,000422	0,000137
10	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001132	-0,00079	-0,005204	0,000286	0,000464	0,000088
10	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000022	-0,002497	-0,000101	0,000245	-2,733E-06
10	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000073	0,000987	-0,000915	-0,002727	0,000088	0,000037
10	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,803E-06	-6,654E-06	-0,002537	-0,000107	0,000249	-3,278E-06
10	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	0,00001	-0,002537	-0,000106	0,000249	-2,981E-06
10	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	0,000589	-0,001588	-0,001681	0,000155	0,000021
10	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000396	-0,000276	-0,00242	-0,000094	0,00022	0,00003
10	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000603	-0,000416	-0,002366	-0,000086	0,000206	0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
10	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000602	-0,000416	-0,002366	-0,000086	0,000206	0,000047
10	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000396	-0,000276	-0,002421	-0,000093	0,000221	0,00003
10	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00114	-0,000778	-0,002226	-0,000065	0,000168	0,000092
10	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001731	-0,001176	-0,00207	-0,000042	0,000126	0,00014
10	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001731	-0,001176	-0,002071	-0,000042	0,000126	0,00014
10	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00114	-0,000778	-0,002227	-0,000065	0,000168	0,000092
11	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,903E-06	-0,000016	-0,005542	-0,000256	-0,000538	-7,771E-06
11	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000558	-0,00647	-0,000916	-0,000631	-0,000032
11	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002534	-0,000861	-0,004656	-0,0002	-0,000599	0,000206
11	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002534	-0,000861	-0,004657	-0,0002	-0,000599	0,000206
11	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001667	-0,000578	-0,004956	-0,00022	-0,000578	0,000133
11	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	9,768E-06	-0,002506	0,000099	-0,000242	-5,372E-06
11	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000064	0,000966	-0,004052	-0,001001	-0,000398	-0,000046
11	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,245E-06	-0,000015	-0,002547	0,000102	-0,000246	-3,645E-06
11	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-4,027E-07	-0,002547	0,000103	-0,000246	-4,714E-06
11	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000573	-0,003474	-0,000557	-0,000339	-0,000029
11	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000584	-0,000207	-0,002336	0,000114	-0,000261	0,000046
11	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000887	-0,000306	-0,002231	0,000121	-0,000268	0,000071
11	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000887	-0,000306	-0,002232	0,000121	-0,000268	0,000071
11	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000584	-0,000207	-0,002337	0,000114	-0,000261	0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
11	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001675	-0,000563	-0,001961	0,000139	-0,000286	0,000136
11	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002543	-0,000846	-0,001661	0,000159	-0,000307	0,000209
11	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002543	-0,000846	-0,001662	0,000159	-0,000306	0,000209
11	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001675	-0,000563	-0,001961	0,000139	-0,000286	0,000136
12	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,830E-06	-0,000023	-0,005552	0,000265	-0,00052	-8,622E-06
12	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,797E-06	0,000554	-0,004598	-0,00131	-0,000429	-0,000034
12	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00255	-0,000752	-0,004806	0,00032	-0,000588	0,000156
12	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002549	-0,000752	-0,004807	0,00032	-0,000588	0,000156
12	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001674	-0,000509	-0,005058	0,000301	-0,000565	0,0001
12	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	9,745E-06	-0,00251	-0,000096	-0,000237	-4,988E-06
12	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000972	-0,000918	-0,002721	-0,000086	-0,000047
12	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000016	-0,00255	-0,0001	-0,00024	-3,212E-06
12	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-6,348E-07	-0,00255	-0,0001	-0,00024	-4,307E-06
12	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000577	-0,001595	-0,001675	-0,00015	-0,00003
12	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000585	-0,00018	-0,002368	-0,000089	-0,000256	0,000035
12	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000891	-0,000265	-0,00228	-0,000082	-0,000264	0,000054
12	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000891	-0,000265	-0,002281	-0,000082	-0,000264	0,000054
12	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000585	-0,00018	-0,002369	-0,000089	-0,000256	0,000035
12	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001686	-0,000487	-0,002055	-0,000064	-0,000285	0,000105
12	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002561	-0,00073	-0,001804	-0,000044	-0,000309	0,000161

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
12	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002561	-0,00073	-0,001804	-0,000044	-0,000309	0,000161
12	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001686	-0,000487	-0,002055	-0,000064	-0,000285	0,000105
13	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,206E-06	-0,000043	-0,002988	-0,000241	-0,001169	-0,000015
13	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000388	-0,003478	-0,000562	-0,001368	-0,000101
13	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003258	-0,000302	-0,002085	-0,000192	-0,001103	0,000148
13	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003258	-0,000302	-0,002086	-0,000192	-0,001103	0,000148
13	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002142	-0,000217	-0,002391	-0,000209	-0,001126	0,000093
13	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-8,618E-06	-0,001354	0,000098	-0,000528	-7,734E-06
13	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000085	0,00071	-0,00217	-0,000436	-0,000859	-0,000151
13	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000025	-0,001376	0,000103	-0,000536	-3,936E-06
13	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000016	-0,001376	0,000103	-0,000536	-6,252E-06
13	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000046	0,000415	-0,001866	-0,000218	-0,000735	-0,000092
13	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00075	-0,000082	-0,00116	0,000114	-0,000521	0,000033
13	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00114	-0,000112	-0,001053	0,00012	-0,000513	0,000052
13	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00114	-0,000112	-0,001054	0,00012	-0,000513	0,000052
13	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000749	-0,000082	-0,00116	0,000114	-0,000521	0,000033
13	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002154	-0,000189	-0,000778	0,000135	-0,000493	0,000102
13	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00327	-0,000274	-0,000473	0,000152	-0,00047	0,000157
13	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00327	-0,000274	-0,000473	0,000152	-0,00047	0,000157
13	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002154	-0,000189	-0,000778	0,000135	-0,000493	0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
14	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,490E-07	-0,000049	-0,003039	0,000288	-0,00116	-0,00001
14	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000386	-0,002521	-0,000927	-0,000959	-0,000093
14	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00335	-0,000209	-0,002259	0,000334	-0,001096	0,000303
14	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003349	-0,000209	-0,00226	0,000335	-0,001096	0,000303
14	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,0022	-0,000157	-0,002523	0,000318	-0,001118	0,000197
14	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-8,411E-06	-0,001371	-0,000082	-0,000524	-8,858E-06
14	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,547E-06	0,000715	-0,000506	-0,002107	-0,000188	-0,000146
14	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000026	-0,001393	-0,000086	-0,000532	-4,974E-06
14	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000016	-0,001393	-0,000086	-0,000532	-7,350E-06
14	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,540E-08	0,000419	-0,000874	-0,001301	-0,000331	-0,00009
14	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000769	-0,000059	-0,001204	-0,000077	-0,000517	0,000067
14	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001171	-0,000077	-0,001112	-0,000071	-0,000509	0,000104
14	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001171	-0,000077	-0,001113	-0,000071	-0,000509	0,000104
14	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000768	-0,000059	-0,001205	-0,000076	-0,000517	0,000067
14	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002216	-0,000124	-0,000876	-0,000056	-0,00049	0,0002
14	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003366	-0,000176	-0,000613	-0,00004	-0,000468	0,000306
14	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003365	-0,000176	-0,000613	-0,00004	-0,000468	0,000306
14	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002216	-0,000124	-0,000876	-0,000056	-0,00049	0,0002
15	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,463E-06	-0,000052	-0,000172	-0,000104	-0,000497	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
15	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000122	-0,000191	-0,000149	-0,000573	-0,000032
15	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004014	-0,000046	0,000326	-0,000109	-0,000235	0,00008
15	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004014	-0,000046	0,000326	-0,00011	-0,000235	0,00008
15	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002638	-0,000049	0,000158	-0,000102	-0,000324	0,000064
15	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000022	-0,000083	-0,000035	-0,000223	3,548E-06
15	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000091	0,000268	-0,000114	-0,000109	-0,00035	-0,000104
15	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000028	-0,000085	-0,000035	-0,000226	5,606E-06
15	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000025	-0,000084	-0,000035	-0,000227	4,427E-06
15	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,000149	-0,000103	-0,00008	-0,000303	-0,00006
15	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000923	-0,000026	0,000038	-0,000013	-0,000165	0,000017
15	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001405	-0,000024	0,000096	-0,000016	-0,000134	0,000022
15	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001404	-0,000024	0,000096	-0,000018	-0,000134	0,000022
15	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000923	-0,000026	0,000037	-0,000015	-0,000165	0,000017
15	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002655	-0,000022	0,000247	-0,000031	-0,000054	0,000036
15	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004031	-0,000019	0,000414	-0,000039	0,000035	0,000052
15	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004031	-0,000019	0,000414	-0,000041	0,000035	0,000052
15	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002655	-0,000022	0,000246	-0,000032	-0,000054	0,000036
16	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,067E-06	-0,000082	-0,000224	0,000773	-0,000508	-0,000014
16	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000104	-0,000195	0,000665	-0,00042	-0,000083
16	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004132	0,00069	0,000143	0,000634	-0,000235	0,000202

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
16	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004132	0,00069	0,000142	0,000636	-0,000235	0,000202
16	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002714	0,000426	0,000019	0,000674	-0,000328	0,000129
16	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000032	-0,000106	0,000338	-0,000223	-3,441E-06
16	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,598E-06	0,000278	-0,000058	0,000157	-0,000075	-0,000118
16	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000039	-0,000109	0,000344	-0,000226	-1,800E-06
16	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000035	-0,000108	0,000344	-0,000226	-2,801E-06
16	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,967E-06	0,000151	-0,000079	0,000235	-0,000138	-0,000072
16	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000948	0,000142	-0,000017	0,000282	-0,000162	0,000047
16	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001445	0,000235	0,000026	0,000269	-0,000129	0,000073
16	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001445	0,000234	0,000026	0,000271	-0,000129	0,000073
16	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000948	0,000142	-0,000017	0,000285	-0,000162	0,000047
16	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002734	0,000474	0,000136	0,000243	-0,000045	0,00014
16	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004152	0,000737	0,000259	0,000204	0,000047	0,000213
16	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004152	0,000737	0,000258	0,000206	0,000047	0,000213
16	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002734	0,000473	0,000135	0,000245	-0,000046	0,00014
17	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000152	-0,000187	-0,000184	0,066345	-0,03545
17	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000144	-0,000073	-0,000183	-0,000185	0,066355	-0,035457
17	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003721	-0,000032	-0,000277	-0,000285	0,067132	-0,034417
17	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003721	-0,000033	-0,000277	-0,000286	0,06713	-0,034416
17	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002471	-0,000072	-0,000244	-0,000248	0,066873	-0,034771

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
17	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000072	-0,000066	-0,000088	-0,000084	-0,00003	-0,00003
17	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000175	0,000066	-0,000082	-0,000084	-0,000013	-0,000042
17	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000023	-0,000071	-0,000087	-0,000084	-0,000028	-0,000023
17	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000069	-0,000089	-0,000085	-0,000029	-0,000027
17	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000115	0,000011	-0,000085	-0,000085	-0,000019	-0,000034
17	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000866	-0,000037	-0,000103	-0,000099	0,000188	0,000198
17	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001303	-0,000023	-0,000114	-0,000112	0,000278	0,000322
17	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001303	-0,000023	-0,000115	-0,000112	0,000275	0,000324
17	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000866	-0,000037	-0,000103	-0,000099	0,000185	0,000199
17	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002441	0,000011	-0,000146	-0,000148	0,000501	0,00065
17	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003692	0,000051	-0,000179	-0,000186	0,000758	0,001005
17	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003692	0,00005	-0,000179	-0,000186	0,000756	0,001007
17	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002442	0,000011	-0,000146	-0,000149	0,000499	0,000651
25	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000013	0,000101	0,00013	0,000032	-1,164E-06
25	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	5,091E-06	-0,00004	0,000037	0,00003	0,00001
25	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000472	-0,000055	0,000046	0,000117	-0,000073	-0,000154
25	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000472	-0,000055	0,000047	0,000117	-0,00007	-0,000153
25	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000306	-0,00004	0,000061	0,000119	-0,00005	-0,000106
25	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-6,340E-06	0,000045	0,000062	0,00002	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
25	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000024	-0,00019	-0,000092	0,000017	0,000039
25	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,552E-06	-5,009E-06	0,000044	0,000064	0,000021	-1,098E-06
25	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-5,859E-06	0,000045	0,000063	0,000021	0,000012
25	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000046	0,000012	-0,000096	-0,000029	0,000019	0,000023
25	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00011	-0,000014	0,000015	0,000051	-0,000057	-0,000034
25	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000168	-0,000019	0,000011	0,000051	-0,000064	-0,000051
25	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000168	-0,000019	0,000012	0,000051	-0,000059	-0,000051
25	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00011	-0,000014	0,000017	0,000052	-0,000052	-0,000034
25	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000319	-0,000033	3,614E-06	0,000052	-0,000065	-0,000093
25	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000486	-0,000047	-9,613E-06	0,00005	-0,000084	-0,000141
25	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000486	-0,000047	-8,547E-06	0,000051	-0,000081	-0,000141
25	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000319	-0,000033	4,680E-06	0,000053	-0,000062	-0,000093
26	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,000066	0,000233	0,000206	-0,000027	0,00002
26	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000021	0,000087	0,000112	-0,000017	-5,542E-06
26	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00476	0,00064	-3,363E-06	0,000206	0,000437	0,000025
26	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004759	0,00064	-1,976E-06	0,000207	0,000433	0,000025
26	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,003122	0,000399	0,000072	0,000203	0,000293	0,000023
26	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000027	0,000102	0,000096	-0,000025	3,383E-06
26	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,000118	-0,000142	-0,000061	-7,898E-06	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
26	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000032	0,000105	0,000097	-0,000024	3,611E-07
26	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000029	0,000104	0,000097	-0,000025	2,178E-06
26	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000058	-0,000042	3,269E-06	-0,000015	-0,000024
26	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001096	0,000132	0,000028	0,000083	0,000139	2,478E-06
26	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001669	0,000216	2,437E-06	0,000085	0,000188	3,213E-06
26	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001669	0,000216	4,286E-06	0,000086	0,000183	3,163E-06
26	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001096	0,000132	0,00003	0,000084	0,000134	2,428E-06
26	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,003157	0,000435	-0,000059	0,000093	0,000299	4,948E-06
26	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004794	0,000677	-0,000133	0,000097	0,000439	7,048E-06
26	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004793	0,000677	-0,000131	0,000098	0,000436	7,011E-06
26	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,003156	0,000435	-0,000057	0,000094	0,000295	4,911E-06
27	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000097	-0,000209	-0,000303	-0,000017	0,088518	-0,047193
27	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000133	-0,000134	-0,000298	-0,000019	0,088541	-0,047158
27	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002422	-0,000149	-0,000524	-0,000138	0,08921	-0,046054
27	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,00015	-0,000524	-0,000138	0,089208	-0,046054
27	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001617	-0,000168	-0,000446	-0,000097	0,08898	-0,046443
27	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000093	-0,000142	-0,00001	-7,408E-06	-6,206E-06
27	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000155	0,000032	-0,000136	-0,000015	0,000031	0,000052
27	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000097	-0,000141	-8,716E-06	-7,088E-06	5,408E-06
27	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000096	-0,000143	-9,607E-06	-7,324E-06	-1,490E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
27	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000107	-0,000021	-0,000139	-0,000012	0,000016	0,000034
27	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000575	-0,000076	-0,000185	-0,000038	0,000175	0,000254
27	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000857	-0,000069	-0,000212	-0,000052	0,000255	0,00039
27	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000858	-0,00007	-0,000213	-0,000052	0,000253	0,000391
27	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000576	-0,000076	-0,000185	-0,000038	0,000173	0,000255
27	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001591	-0,000055	-0,000286	-0,00009	0,000456	0,000748
27	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002396	-0,000036	-0,000365	-0,000131	0,000684	0,001137
27	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002397	-0,000037	-0,000365	-0,000131	0,000683	0,001138
27	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001591	-0,000055	-0,000287	-0,00009	0,000454	0,000749
28	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000162	-0,00022	0,000146	0,066417	-0,035396
28	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000068	-0,000093	-0,000217	0,000143	0,066434	-0,035355
28	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001074	-0,000141	-0,000531	0,000139	0,066911	-0,034343
28	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001074	-0,000141	-0,000531	0,000139	0,066911	-0,034342
28	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00072	-0,000147	-0,000423	0,00014	0,066745	-0,034701
28	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000074	-0,000107	0,000064	4,042E-06	-2,352E-06
28	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000042	-0,000102	0,000059	0,000032	0,000066
28	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	-0,000077	-0,000105	0,000066	1,415E-06	9,987E-06
28	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000076	-0,000107	0,000066	3,011E-06	2,683E-06
28	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	-6,144E-06	-0,000104	0,000063	0,00002	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
28	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000266	-0,000066	-0,000172	0,00006	0,000126	0,000243
28	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000389	-0,000064	-0,00021	0,00006	0,000184	0,000368
28	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00039	-0,000064	-0,000211	0,00006	0,000183	0,000369
28	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000266	-0,000067	-0,000173	0,00006	0,000125	0,000244
28	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000712	-0,00006	-0,00031	0,00006	0,000331	0,000697
28	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001067	-0,000054	-0,000418	0,000058	0,000497	0,001056
28	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001067	-0,000055	-0,000418	0,000058	0,000496	0,001057
28	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000713	-0,000061	-0,00031	0,00006	0,000331	0,000698
29	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000151	-0,000219	-0,000135	0,056139	-0,03261
29	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000096	-0,000213	-0,00014	0,056146	-0,032624
29	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000175	-9,868E-06	0,000118	-0,000311	0,056021	-0,03261
29	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000175	-0,00001	0,000118	-0,000311	0,056021	-0,03261
29	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000109	-0,000057	3,958E-06	-0,000251	0,056064	-0,032615
29	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-0,000069	-0,000105	-0,00006	-8,583E-06	0,000029
29	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,056E-06	0,000022	-0,000095	-0,000068	2,942E-06	5,781E-06
29	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000071	-0,000102	-0,000062	3,977E-06	4,933E-06
29	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000071	-0,000105	-0,000062	-3,500E-06	0,00002
29	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,313E-06	-0,000016	-0,000099	-0,000066	3,415E-06	5,463E-06
29	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000032	-0,000036	-0,000025	-0,000103	-0,000025	8,271E-06
29	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000055	-0,000019	0,000015	-0,000124	-0,00004	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
29	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000055	-0,000019	0,000015	-0,000124	-0,00004	0,00001
29	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000032	-0,000036	-0,000025	-0,000103	-0,000025	8,278E-06
29	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000115	0,000023	0,000118	-0,000178	-0,000079	0,000015
29	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000181	0,00007	0,000232	-0,000237	-0,000122	0,00002
29	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000181	0,00007	0,000232	-0,000237	-0,000122	0,00002
29	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000115	0,000023	0,000118	-0,000178	-0,000079	0,000015
30	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000187	-0,00029	0,000013	0,074707	-0,043444
30	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,064E-07	-0,000139	-0,000287	6,014E-06	0,074714	-0,04346
30	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000133	-0,000176	-0,000227	-0,00031	0,07461	-0,043479
30	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000133	-0,000176	-0,000227	-0,00031	0,07461	-0,043479
30	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000087	-0,000179	-0,000248	-0,0002	0,074645	-0,043473
30	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000086	-0,000136	6,992E-06	-9,446E-06	0,000033
30	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,128E-07	-5,321E-06	-0,000132	-4,620E-06	2,026E-06	5,938E-06
30	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,936E-06	-0,000088	-0,000135	6,176E-06	2,366E-06	5,000E-06
30	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000087	-0,000137	6,714E-06	-4,677E-06	0,000022
30	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,383E-06	-0,000039	-0,000134	-2,531E-07	2,206E-06	5,589E-06
30	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000025	-0,000083	-0,000121	-0,000068	-0,000022	8,473E-07
30	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,000081	-0,000114	-0,000107	-0,000034	-1,268E-06
30	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,000082	-0,000114	-0,000107	-0,000034	-1,264E-06
30	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000025	-0,000083	-0,000121	-0,000068	-0,000022	8,512E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
30	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000083	-0,000079	-0,000095	-0,000207	-0,000067	-6,749E-06
30	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00013	-0,000076	-0,000074	-0,000316	-0,000103	-0,000013
30	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00013	-0,000076	-0,000074	-0,000316	-0,000103	-0,000013
30	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000083	-0,000079	-0,000095	-0,000207	-0,000067	-6,746E-06
31	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000134	-0,0002	0,000156	0,056102	-0,032642
31	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,194E-06	-0,000093	-0,000202	0,000151	0,056111	-0,032657
31	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	-0,000257	-0,00042	-0,000042	0,056018	-0,032722
31	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	-0,000257	-0,00042	-0,000042	0,056018	-0,032722
31	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	-0,000215	-0,000345	0,000026	0,05605	-0,0327
31	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000061	-0,000094	0,000072	-0,000016	0,000026
31	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,177E-06	7,899E-06	-0,000097	0,000064	-1,402E-06	1,779E-06
31	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,517E-06	-0,000063	-0,000093	0,000072	-2,379E-07	3,360E-06
31	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000062	-0,000095	0,000073	-9,816E-06	0,000017
31	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,755E-07	-0,000021	-0,000096	0,000068	-9,170E-07	2,425E-06
31	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000089	-0,000145	0,000027	-0,000022	-0,000012
31	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	-0,000104	-0,000171	3,359E-06	-0,000033	-0,00002
31	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	-0,000104	-0,000171	3,363E-06	-0,000033	-0,00002
31	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000089	-0,000144	0,000027	-0,000022	-0,000012
31	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000035	-0,000143	-0,000239	-0,000058	-0,000062	-0,000041
31	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000055	-0,000185	-0,000315	-0,000125	-0,000094	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
31	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000055	-0,000185	-0,000315	-0,000125	-0,000094	-0,000063
31	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000035	-0,000143	-0,000239	-0,000058	-0,000062	-0,000041
32	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000117	-0,000188	-0,000133	0,056075	-0,032614
32	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,428E-06	-0,000089	-0,000182	-0,000136	0,056085	-0,032622
32	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,855E-06	-0,000101	0,00013	-0,000177	0,056042	-0,032628
32	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,864E-06	-0,000101	0,00013	-0,000177	0,056042	-0,032628
32	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,030E-06	-0,000106	0,000022	-0,000162	0,056056	-0,032625
32	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000053	-0,000086	-0,000061	-0,000015	0,000013
32	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,043E-06	-6,043E-06	-0,000078	-0,000064	1,393E-06	6,052E-10
32	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,712E-07	-0,000055	-0,000087	-0,000062	1,379E-07	1,522E-06
32	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000054	-0,000087	-0,000062	-9,088E-06	8,197E-06
32	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,700E-06	-0,000026	-0,000082	-0,000064	9,123E-07	6,109E-07
32	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,791E-07	-0,000049	-0,000014	-0,000072	-9,634E-06	8,714E-08
32	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,871E-07	-0,000047	0,000024	-0,000077	-0,000015	-6,855E-07
32	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,757E-07	-0,000048	0,000024	-0,000077	-0,000015	-6,899E-07
32	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,677E-07	-0,000049	-0,000014	-0,000072	-9,627E-06	8,271E-08
32	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,707E-06	-0,000043	0,000122	-0,000091	-0,000028	-2,709E-06
32	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,873E-06	-0,000038	0,00023	-0,000106	-0,000042	-4,916E-06
32	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,865E-06	-0,000039	0,00023	-0,000106	-0,000042	-4,919E-06
32	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,699E-06	-0,000044	0,000122	-0,000091	-0,000028	-2,712E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
33	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000073	-0,000051	0,000065	0,000037	-0,000069
33	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	-8,791E-06	-0,000049	0,000063	0,000032	-0,000054
33	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000213	-2,876E-06	-0,000288	0,000306	0,000074	0,000413
33	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000213	-3,079E-06	-0,000288	0,000306	0,000074	0,000413
33	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000152	-0,000026	-0,000206	0,000224	0,00006	0,00025
33	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000095	-0,000034	-0,000032	0,00003	0,000014	-8,989E-07
33	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000073	-0,000028	0,000027	5,464E-06	0,000025
33	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-0,000036	-0,000027	0,000031	4,332E-06	4,091E-06
33	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000035	-0,00003	0,00003	0,00001	1,121E-06
33	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000029	-0,000028	0,000029	5,037E-06	0,000017
33	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000061	-0,000016	-0,000082	0,000084	0,000014	0,000114
33	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000082	-8,082E-06	-0,000111	0,000113	0,000019	0,000171
33	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000082	-8,353E-06	-0,000111	0,000113	0,000019	0,000171
33	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000061	-0,000016	-0,000082	0,000085	0,000014	0,000114
33	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000138	0,000012	-0,000185	0,000189	0,000033	0,00032
33	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000199	0,000035	-0,000267	0,000272	0,000047	0,000484
33	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000199	0,000035	-0,000267	0,000272	0,000047	0,000484
33	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000138	0,000012	-0,000185	0,000189	0,000033	0,00032
34	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000154	-0,000258	0,000011	0,074616	-0,043404

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
34	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,375E-06	-0,000131	-0,000254	6,112E-06	0,07462	-0,043411
34	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,122E-06	-0,000182	-0,000087	-0,000171	0,074602	-0,043397
34	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,128E-06	-0,000182	-0,000087	-0,000171	0,074602	-0,043397
34	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,971E-06	-0,000172	-0,000145	-0,000109	0,074608	-0,043402
34	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,00007	-0,000118	5,249E-06	-5,109E-06	0,000013
34	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,047E-06	-0,000032	-0,000112	-3,083E-06	1,126E-06	1,041E-06
34	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,474E-07	-0,000072	-0,00012	5,183E-06	-7,161E-07	3,979E-07
34	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000071	-0,00012	5,267E-06	-3,342E-06	7,800E-06
34	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,970E-06	-0,000049	-0,000116	2,687E-07	3,992E-07	7,780E-07
34	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,301E-07	-0,000076	-0,00008	-0,000037	-4,750E-06	3,709E-06
34	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,852E-07	-0,00008	-0,00006	-0,000059	-6,780E-06	5,426E-06
34	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,941E-07	-0,00008	-0,00006	-0,000059	-6,773E-06	5,427E-06
34	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,390E-07	-0,000077	-0,00008	-0,000037	-4,743E-06	3,710E-06
34	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,594E-07	-0,000089	-6,738E-06	-0,000115	-0,000012	9,891E-06
34	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,168E-07	-0,000099	0,000051	-0,000177	-0,000018	0,000015
34	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,234E-07	-0,000099	0,000051	-0,000177	-0,000018	0,000015
34	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,660E-07	-0,00009	-6,742E-06	-0,000115	-0,000012	9,892E-06
35	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000103	-0,000171	0,000149	0,055978	-0,032567
35	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,396E-06	-0,000087	-0,00017	0,000144	0,055976	-0,032572
35	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,378E-06	-0,000199	-0,000188	3,251E-06	0,055966	-0,032568

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
35	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,381E-06	-0,000199	-0,000188	3,264E-06	0,055966	-0,032568
35	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,470E-06	-0,000166	-0,000183	0,000053	0,055969	-0,032569
35	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000046	-0,000078	0,000068	3,451E-06	0,00001
35	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,325E-06	-0,000019	-0,000077	0,000059	7,224E-07	1,848E-06
35	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,364E-07	-0,000048	-0,000079	0,000069	-6,293E-07	8,909E-07
35	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,017E-06	-0,000048	-0,00008	0,000069	1,825E-06	6,407E-06
35	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,512E-07	-0,000031	-0,000079	0,000064	1,878E-07	1,464E-06
35	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,119E-08	-0,000069	-0,000083	0,000035	-2,959E-06	2,015E-06
35	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,938E-09	-0,00008	-0,000086	0,000018	-4,125E-06	2,615E-06
35	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,015E-09	-0,00008	-0,000086	0,000018	-4,120E-06	2,618E-06
35	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,512E-08	-0,000069	-0,000083	0,000035	-2,954E-06	2,018E-06
35	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,709E-08	-0,000111	-0,000091	-0,000027	-7,135E-06	4,185E-06
35	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,660E-07	-0,000144	-0,000097	-0,000077	-0,00001	5,900E-06
35	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,631E-07	-0,000144	-0,000097	-0,000077	-0,00001	5,902E-06
35	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,415E-08	-0,000111	-0,000091	-0,000027	-7,131E-06	4,187E-06
36	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000146	-0,000352	-0,000141	-0,06673	0,035567
36	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00014	4,760E-06	-0,000391	-0,000156	-0,066748	0,035591
36	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003674	-0,000186	-0,000018	-0,000378	-0,066219	0,036247
36	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003674	-0,000186	-0,000019	-0,000379	-0,066219	0,036247
36	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002438	-0,000172	-0,000128	-0,000296	-0,066391	0,036018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
36	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000076	-0,000061	-0,000157	-0,00006	-0,000141	0,000053
36	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000183	0,00019	-0,000221	-0,000085	-0,000171	0,000094
36	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-0,000068	-0,000161	-0,000061	-0,000138	0,00006
36	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000065	-0,00016	-0,000061	-0,000141	0,000057
36	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000121	0,000086	-0,000198	-0,000076	-0,000159	0,000081
36	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000861	-0,000069	-0,000066	-0,000111	-0,000017	0,000222
36	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001293	-0,000074	-0,000028	-0,000139	0,000043	0,000302
36	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001294	-0,000075	-0,000029	-0,00014	0,000043	0,000302
36	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000861	-0,00007	-0,000067	-0,000111	-0,000017	0,000222
36	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002419	-0,00009	0,000066	-0,000216	0,000198	0,000509
36	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003655	-0,000104	0,000174	-0,000298	0,00037	0,000737
36	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003655	-0,000104	0,000173	-0,000298	0,00037	0,000737
36	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002419	-0,00009	0,000065	-0,000216	0,000198	0,000508
37	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000181	-0,000416	0,000044	-0,088794	0,047363
37	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000118	-0,000042	-0,000452	0,000048	-0,088791	0,047407
37	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002423	-0,000333	-0,000371	-0,00024	-0,088087	0,048578
37	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,000334	-0,000372	-0,000239	-0,088087	0,048578
37	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001612	-0,000281	-0,000383	-0,000144	-0,088327	0,048166
37	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000093	-0,000077	-0,000185	0,00002	-0,000093	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
37	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000153	0,000155	-0,000245	0,000026	-0,000088	0,00011
37	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000083	-0,000189	0,00002	-0,000086	0,000045
37	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,00008	-0,000189	0,00002	-0,000091	0,00004
37	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000106	0,000059	-0,000224	0,000023	-0,000088	0,000084
37	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000578	-0,000112	-0,000163	-0,000051	0,000075	0,000323
37	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000862	-0,00013	-0,000159	-0,000085	0,000159	0,000467
37	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000862	-0,000131	-0,000161	-0,000084	0,000159	0,000467
37	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000578	-0,000112	-0,000164	-0,000051	0,000075	0,000323
37	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,0016	-0,00018	-0,000154	-0,000169	0,000376	0,000843
37	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002411	-0,000232	-0,000144	-0,000264	0,000616	0,001255
37	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002411	-0,000233	-0,000145	-0,000264	0,000616	0,001255
37	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001601	-0,00018	-0,000155	-0,000169	0,000376	0,000843
38	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000108	-0,000271	0,000213	-0,066627	0,035541
38	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000057	0,000026	-0,000293	0,000224	-0,066614	0,035584
38	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00106	-0,000351	-0,000474	0,000068	-0,0661	0,036584
38	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00106	-0,000351	-0,000475	0,000068	-0,0661	0,036585
38	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000707	-0,000268	-0,000404	0,000115	-0,066278	0,03623
38	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	-0,000045	-0,000121	0,000094	-0,000043	0,000025
38	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000081	0,000178	-0,000157	0,000112	-0,000021	0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
38	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	-0,00005	-0,000125	0,000096	-0,000035	0,00003
38	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000047	-0,000124	0,000096	-0,00004	0,000027
38	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,000086	-0,000145	0,000107	-0,000027	0,00007
38	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000265	-0,000104	-0,000163	0,000054	0,000084	0,000267
38	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000388	-0,000132	-0,000188	0,000037	0,000146	0,000392
38	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000389	-0,000133	-0,000189	0,000038	0,000147	0,000392
38	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000265	-0,000104	-0,000164	0,000054	0,000084	0,000268
38	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00071	-0,000208	-0,000256	-2,576E-06	0,000308	0,000715
38	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001063	-0,00029	-0,000327	-0,000049	0,000486	0,00107
38	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001064	-0,00029	-0,000327	-0,000049	0,000486	0,001071
38	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000711	-0,000208	-0,000256	-2,030E-06	0,000308	0,000716
39	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000072	-0,000166	-0,000137	-0,055895	0,032535
39	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,017E-07	0,000033	-0,00017	-0,000148	-0,055898	0,032528
39	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000185	-0,0002	-0,000045	-0,000285	-0,055971	0,03256
39	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000185	-0,0002	-0,000045	-0,000285	-0,055971	0,03256
39	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000121	-0,000157	-0,000087	-0,000235	-0,055946	0,032548
39	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	-0,000031	-0,000077	-0,000063	0,000012	0,000015
39	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,954E-06	0,000145	-0,000083	-0,000081	7,061E-06	2,711E-06
39	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000035	-0,00008	-0,000063	7,047E-06	1,203E-06
39	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000033	-0,000079	-0,000064	9,856E-06	9,591E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
39	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,160E-06	0,000072	-0,000082	-0,000075	7,106E-06	2,113E-06
39	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000031	-0,000065	-0,000052	-0,000097	-9,961E-06	8,732E-06
39	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000054	-0,00008	-0,000037	-0,000115	-0,000019	0,000013
39	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000054	-0,00008	-0,000037	-0,000115	-0,000019	0,000013
39	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000031	-0,000065	-0,000052	-0,000097	-9,959E-06	8,740E-06
39	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000112	-0,000118	6,677E-07	-0,000161	-0,000041	0,000023
39	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000176	-0,000161	0,000042	-0,000211	-0,000067	0,000034
39	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000176	-0,000161	0,000042	-0,000211	-0,000067	0,000034
39	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000112	-0,000118	6,810E-07	-0,000161	-0,000041	0,000023
40	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000121	-0,000249	-0,000011	-0,074555	0,043396
40	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000029	-0,000258	-0,000021	-0,074555	0,043384
40	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000144	-0,000329	-0,000344	-0,000236	-0,074638	0,043336
40	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000144	-0,000329	-0,000344	-0,000236	-0,074638	0,043336
40	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000097	-0,000259	-0,000312	-0,000159	-0,07461	0,043352
40	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000053	-0,000115	-4,850E-06	6,586E-06	0,000023
40	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,065E-06	0,0001	-0,000128	-0,000021	6,852E-06	2,537E-06
40	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,073E-06	-0,000057	-0,000118	-4,491E-06	6,864E-06	2,236E-06
40	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000055	-0,000117	-4,754E-06	6,745E-06	0,000015
40	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,530E-06	0,000037	-0,000125	-0,000015	6,904E-06	2,440E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
40	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,000106	-0,00014	-0,000056	-0,000012	-8,660E-06
40	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,00013	-0,000151	-0,000083	-0,000022	-0,000014
40	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,00013	-0,000151	-0,000083	-0,000022	-0,000014
40	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,000106	-0,00014	-0,000056	-0,000012	-8,656E-06
40	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000083	-0,000194	-0,000179	-0,000153	-0,000048	-0,000029
40	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000129	-0,000264	-0,000211	-0,00023	-0,000077	-0,000045
40	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000129	-0,000264	-0,000211	-0,00023	-0,000077	-0,000045
40	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000083	-0,000194	-0,000179	-0,000153	-0,000048	-0,000029
41	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,900E-06	-0,000085	-0,000183	0,000129	-0,056042	0,032621
41	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-5,083E-06	-0,000193	0,000124	-0,056036	0,032609
41	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000077	-0,000361	-0,00047	0,000035	-0,056073	0,032578
41	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000077	-0,000361	-0,00047	0,000035	-0,056073	0,032578
41	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	-0,000268	-0,000372	0,000067	-0,05606	0,032589
41	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000037	-0,000084	0,000059	-4,090E-06	0,000021
41	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,584E-06	0,000096	-0,000101	0,000051	6,267E-06	1,717E-06
41	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,282E-06	-0,00004	-0,000086	0,000061	6,108E-06	2,286E-06
41	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000039	-0,000086	0,00006	2,842E-08	0,000014
41	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,217E-06	0,000041	-0,000096	0,000055	6,243E-06	1,977E-06
41	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-0,000104	-0,000152	0,000039	-2,494E-06	-4,766E-06
41	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	-0,000137	-0,000187	0,000028	-6,941E-06	-8,429E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
41	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	-0,000137	-0,000187	0,000028	-6,942E-06	-8,432E-06
41	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,000104	-0,000152	0,000039	-2,495E-06	-4,769E-06
41	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00004	-0,000222	-0,000275	-1,752E-06	-0,000018	-0,000018
41	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000062	-0,000315	-0,000373	-0,000034	-0,000031	-0,000028
41	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000062	-0,000315	-0,000373	-0,000034	-0,000031	-0,000028
41	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00004	-0,000222	-0,000275	-1,766E-06	-0,000018	-0,000018
42	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000092	-0,000184	-0,000136	-0,056091	0,032627
42	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,369E-06	-0,000037	-0,000176	-0,00014	-0,05608	0,032619
42	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,111E-06	-0,00015	0,000125	-0,000173	-0,056041	0,032628
42	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,102E-06	-0,00015	0,000125	-0,000173	-0,056041	0,032628
42	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,952E-06	-0,000131	0,00002	-0,00016	-0,056055	0,032625
42	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,00004	-0,000083	-0,000062	-0,000015	9,216E-06
42	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,861E-06	0,00005	-0,00007	-0,000069	3,969E-06	-3,059E-06
42	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,357E-07	-0,000043	-0,000086	-0,000063	5,668E-07	-1,926E-06
42	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000042	-0,000085	-0,000063	-8,632E-06	4,754E-06
42	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,454E-06	0,000013	-0,000077	-0,000067	2,593E-06	-2,611E-06
42	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,514E-07	-0,000056	-0,000014	-0,000071	9,886E-06	-4,998E-08
42	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,049E-06	-0,000063	0,000023	-0,000076	0,000015	8,875E-07
42	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,060E-06	-0,000063	0,000023	-0,000076	0,000015	8,833E-07
42	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,629E-07	-0,000056	-0,000014	-0,000071	9,894E-06	-5,422E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
42	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,862E-06	-0,000081	0,000119	-0,000087	0,000027	3,309E-06
42	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,712E-06	-0,0001	0,000224	-0,0001	0,000041	5,987E-06
42	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,721E-06	-0,0001	0,000224	-0,0001	0,000041	5,984E-06
42	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,871E-06	-0,000081	0,000119	-0,000087	0,000027	3,305E-06
43	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,856E-06	-0,000134	-0,000255	6,773E-06	-0,07462	0,043419
43	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,980E-06	-0,00009	-0,000249	-2,280E-06	-0,074615	0,043411
43	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,074E-06	-0,000221	-0,00009	-0,000163	-0,074601	0,043397
43	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,067E-06	-0,000221	-0,00009	-0,000164	-0,074601	0,043397
43	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,588E-06	-0,000192	-0,000146	-0,000105	-0,074607	0,043402
43	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,00006	-0,000116	2,661E-06	-2,951E-06	0,000012
43	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,077E-06	0,000013	-0,000106	-0,000012	4,090E-06	-4,172E-07
43	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,264E-07	-0,000062	-0,000119	3,348E-06	1,399E-06	-3,164E-07
43	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000062	-0,000118	2,964E-06	-1,215E-06	7,076E-06
43	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,021E-06	-0,000018	-0,000112	-6,089E-06	3,009E-06	-3,702E-07
43	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,196E-08	-0,000082	-0,00008	-0,000036	4,960E-06	-3,625E-06
43	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,896E-07	-0,000092	-0,000061	-0,000056	6,853E-06	-5,328E-06
43	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,807E-07	-0,000092	-0,000061	-0,000056	6,861E-06	-5,327E-06
43	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,313E-08	-0,000082	-0,00008	-0,000036	4,967E-06	-3,625E-06
43	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,941E-07	-0,000119	-9,141E-06	-0,000109	0,000012	-9,749E-06
43	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,073E-06	-0,000149	0,000047	-0,000167	0,000017	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
43	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,066E-06	-0,000149	0,000047	-0,000167	0,000017	-0,000015
43	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,875E-07	-0,000119	-9,133E-06	-0,000109	0,000012	-9,749E-06
44	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,135E-06	-0,000088	-0,000171	0,000145	-0,055972	0,032579
44	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,028E-06	-0,000056	-0,00017	0,000134	-0,055973	0,032574
44	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,848E-06	-0,000228	-0,000189	0,000011	-0,055965	0,032568
44	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,845E-06	-0,000228	-0,000189	0,000011	-0,055965	0,032568
44	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,824E-06	-0,00018	-0,000183	0,000057	-0,055968	0,03257
44	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,00004	-0,000078	0,000066	5,206E-06	8,532E-06
44	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,388E-06	0,000013	-0,000076	0,000049	2,939E-06	3,893E-08
44	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,941E-07	-0,000041	-0,000079	0,000067	1,102E-06	-6,500E-07
44	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,075E-06	-0,000041	-0,000079	0,000067	3,562E-06	4,862E-06
44	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,120E-07	-8,782E-06	-0,000078	0,000057	2,202E-06	-2,334E-07
44	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,250E-07	-0,000073	-0,000083	0,000036	3,105E-06	-1,921E-06
44	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,178E-07	-0,000089	-0,000086	0,000021	4,178E-06	-2,558E-06
44	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,217E-07	-0,000089	-0,000086	0,00002	4,183E-06	-2,556E-06
44	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,290E-07	-0,000073	-0,000083	0,000036	3,110E-06	-1,919E-06
44	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,126E-07	-0,000133	-0,000091	-0,000021	6,985E-06	-4,204E-06
44	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,181E-08	-0,00018	-0,000097	-0,000067	0,00001	-6,024E-06
44	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,475E-08	-0,00018	-0,000097	-0,000067	0,00001	-6,022E-06
44	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,155E-07	-0,000133	-0,000091	-0,000021	6,989E-06	-4,202E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
45	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	-0,000068	-0,000063	-0,000096	0,000377	-0,000175
45	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000057	-8,369E-06	-0,000057	-0,000094	0,000388	-0,00018
45	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000137	0,000066	0,000313	0,000148	0,000302	-0,00003
45	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000137	0,000066	0,000313	0,000148	0,000302	-0,00003
45	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00007	0,000021	0,000186	0,000065	0,000332	-0,000081
45	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000091	-0,000032	-0,000035	-0,000042	-0,000017	0,000011
45	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000068	-0,000025	-0,000039	1,951E-06	2,345E-06
45	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000018	-0,000033	-0,000031	-0,000043	3,552E-06	1,367E-06
45	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000033	-0,000034	-0,000043	-8,549E-06	6,903E-06
45	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000027	-0,000028	-0,000041	2,645E-06	1,936E-06
45	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000028	7,478E-07	0,000056	0,000013	-0,000017	0,000036
45	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000052	0,000017	0,0001	0,000042	-0,000027	0,000054
45	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000052	0,000016	0,0001	0,000042	-0,000027	0,000054
45	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000028	4,949E-07	0,000056	0,000013	-0,000017	0,000036
45	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000113	0,000057	0,000216	0,000118	-0,000054	0,0001
45	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00018	0,000102	0,000343	0,000201	-0,000084	0,000151
45	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00018	0,000102	0,000343	0,000201	-0,000084	0,000151
45	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000113	0,000056	0,000216	0,000118	-0,000054	0,0001
46	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000071	-0,000041	-0,000012	0,010039	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
46	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-8,580E-06	-0,000037	-9,895E-06	0,010042	0,000024
46	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000032	0,000028	0,000412	0,01002	0,000334
46	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000032	0,000028	0,000412	0,01002	0,000334
46	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-2,553E-06	5,712E-06	0,000267	0,010027	0,000226
46	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	-0,000033	-0,000026	-3,836E-06	-1,247E-06	2,338E-06
46	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,00007	-0,00002	-5,113E-07	3,707E-06	9,516E-06
46	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000018	-0,000035	-0,000022	-3,899E-06	3,942E-06	1,605E-06
46	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000034	-0,000025	-3,921E-06	8,688E-07	2,029E-06
46	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000028	-0,000021	-1,926E-06	3,841E-06	6,336E-06
46	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,483E-06	-7,719E-06	-6,350E-06	0,000093	-1,290E-06	0,000074
46	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,478E-06	4,221E-06	1,582E-06	0,000144	-3,944E-06	0,000111
46	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,468E-06	3,959E-06	1,585E-06	0,000144	-3,938E-06	0,000111
46	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,493E-06	-7,981E-06	-6,346E-06	0,000093	-1,283E-06	0,000074
46	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000034	0,000022	0,000275	-0,000011	0,000209
46	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000068	0,000045	0,00042	-0,000018	0,000316
46	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000068	0,000045	0,00042	-0,000018	0,000316
46	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000034	0,000022	0,000275	-0,000011	0,000209
47	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000036	-0,000013	1,173E-06	0,010198	0,000033
47	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,334E-06	-2,488E-06	-0,000013	4,688E-06	0,010214	0,000029
47	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,261E-06	-0,000127	-0,000028	0,000395	0,010187	0,000093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
47	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,260E-06	-0,000127	-0,000028	0,000395	0,010187	0,000093
47	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,051E-06	-0,000096	-0,000023	0,000261	0,010196	0,000072
47	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000016	-7,714E-06	1,376E-06	-0,000029	3,057E-06
47	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,035E-10	0,00004	-6,609E-06	7,235E-06	-2,282E-06	-3,772E-06
47	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,035E-07	-0,000018	-6,437E-06	7,983E-07	-1,908E-06	-4,261E-07
47	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000017	-7,249E-06	1,151E-06	-0,000018	1,661E-06
47	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,066E-07	0,000017	-6,586E-06	4,667E-06	-2,122E-06	-2,436E-06
47	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,666E-07	-0,000036	-0,00001	0,000092	-8,094E-06	0,000014
47	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,397E-07	-0,000047	-0,000012	0,000139	-0,000011	0,000021
47	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,381E-07	-0,000047	-0,000012	0,000139	-0,000011	0,000021
47	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,650E-07	-0,000036	-0,00001	0,000092	-8,094E-06	0,000014
47	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,242E-07	-0,000076	-0,000017	0,000261	-0,00002	0,00004
47	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,133E-06	-0,000107	-0,000022	0,000395	-0,000029	0,000061
47	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,132E-06	-0,000107	-0,000022	0,000395	-0,000029	0,000061
47	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,231E-07	-0,000076	-0,000017	0,000261	-0,00002	0,00004
48	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000011	-2,981E-06	0,000017	0,009985	0,000023
48	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-2,537E-06	-3,603E-06	0,000017	0,00998	0,000023
48	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	-0,000075	-9,170E-06	0,000153	0,00998	0,000023
48	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000075	-9,145E-06	0,000153	0,00998	0,000023
48	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	-0,000053	-7,151E-06	0,000107	0,00998	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
48	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,762E-06	-4,739E-06	-1,491E-06	7,854E-06	7,712E-06	6,243E-07
48	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,140E-09	9,271E-06	-2,527E-06	8,437E-06	-1,256E-06	8,557E-08
48	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,082E-08	-5,274E-06	-1,487E-06	7,938E-06	-1,429E-06	-2,512E-08
48	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,445E-06	-5,002E-06	-1,501E-06	7,962E-06	4,056E-06	3,646E-07
48	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,478E-08	3,403E-06	-2,123E-06	8,312E-06	-1,325E-06	4,138E-08
48	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,484E-08	-0,000019	-3,299E-06	0,000041	-1,448E-06	-2,202E-08
48	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,627E-08	-0,000026	-3,997E-06	0,000057	-1,453E-06	-1,783E-08
48	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,619E-08	-0,000026	-3,964E-06	0,000057	-1,453E-06	-1,747E-08
48	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,475E-08	-0,000019	-3,266E-06	0,000041	-1,447E-06	-2,166E-08
48	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,970E-08	-0,000047	-5,696E-06	0,000098	-1,466E-06	-5,699E-09
48	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,381E-08	-0,000069	-7,691E-06	0,000144	-1,483E-06	6,263E-09
48	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,375E-08	-0,000069	-7,666E-06	0,000144	-1,482E-06	6,532E-09
48	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,964E-08	-0,000047	-5,672E-06	0,000098	-1,466E-06	-5,431E-09
49	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	8,400E-06	-0,000012	0,00002	-0,009963	-0,000031
49	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000132	-0,000013	0,000024	-0,009961	-0,000028
49	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	-0,00017	-0,000034	0,000313	-0,00994	0,000226
49	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	-0,00017	-0,000034	0,000313	-0,00994	0,000226
49	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,00011	-0,000027	0,000213	-0,009948	0,000139
49	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	6,556E-06	-6,077E-06	8,347E-06	7,255E-06	2,007E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
49	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000212	-7,022E-06	0,000014	0,00001	8,135E-06
49	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	1,988E-06	-8,573E-06	8,714E-06	8,923E-06	2,603E-06
49	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	4,749E-06	-7,122E-06	8,573E-06	7,978E-06	2,236E-06
49	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000128	-7,689E-06	0,000012	9,864E-06	5,913E-06
49	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,033E-06	-0,00004	-0,000014	0,000075	0,000014	0,000062
49	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,893E-06	-0,000061	-0,000016	0,00011	0,000016	0,000092
49	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,884E-06	-0,00006	-0,000016	0,00011	0,000017	0,000092
49	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,041E-06	-0,00004	-0,000014	0,000075	0,000014	0,000062
49	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-0,000114	-0,000022	0,000201	0,000023	0,000172
49	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	-0,000174	-0,000029	0,000301	0,000031	0,00026
49	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	-0,000173	-0,000029	0,000301	0,000031	0,00026
49	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-0,000114	-0,000022	0,000201	0,000023	0,000172
50	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-4,959E-06	-0,000013	9,405E-07	-0,01023	-0,000033
50	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,961E-06	0,000062	-0,000015	9,064E-06	-0,010214	-0,00004
50	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,869E-06	-0,000188	-0,000024	0,000398	-0,010201	-0,000106
50	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,870E-06	-0,000188	-0,000024	0,000398	-0,010201	-0,000107
50	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,787E-06	-0,000126	-0,000021	0,000263	-0,010205	-0,000082
50	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-4,954E-07	-5,710E-06	8,363E-07	-0,000024	3,003E-06
50	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,081E-06	0,00011	-8,029E-06	0,000014	3,315E-06	-7,255E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
50	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,566E-07	-3,024E-06	-7,140E-06	9,212E-07	2,649E-06	-3,957E-07
50	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-1,537E-06	-6,335E-06	8,763E-07	-0,000014	1,640E-06
50	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,767E-07	0,000065	-7,726E-06	9,000E-06	3,045E-06	-4,515E-06
50	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,924E-07	-0,000045	-9,402E-06	0,000092	5,738E-06	-0,000017
50	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,214E-07	-0,000067	-0,000011	0,00014	7,339E-06	-0,000025
50	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,228E-07	-0,000067	-0,000011	0,00014	7,340E-06	-0,000025
50	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,938E-07	-0,000045	-9,403E-06	0,000093	5,739E-06	-0,000017
50	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,017E-07	-0,000123	-0,000014	0,000263	0,000012	-0,000047
50	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,845E-07	-0,000185	-0,000017	0,000398	0,000016	-0,000071
50	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,856E-07	-0,000185	-0,000017	0,000398	0,000016	-0,000071
50	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,028E-07	-0,000123	-0,000014	0,000263	0,000012	-0,000047
51	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000038	-0,000034	0,000103	0,000359	-0,000143
51	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,847E-06	-2,107E-06	-0,000036	0,000104	0,000373	-0,00015
51	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	-0,00017	-0,000321	0,000302	0,000356	-0,000154
51	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	-0,00017	-0,000321	0,000302	0,000356	-0,000154
51	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,000125	-0,000223	0,000234	0,000362	-0,000152
51	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000017	-0,000018	0,000048	-0,000028	0,00001
51	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,019E-06	0,000043	-0,00002	0,000049	-4,260E-06	-1,403E-06
51	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,505E-06	-0,000018	-0,000016	0,000048	-2,650E-06	2,050E-06
51	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000018	-0,000017	0,000048	-0,000018	7,050E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
51	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,894E-09	0,000018	-0,000019	0,000049	-3,614E-06	-6,967E-09
51	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,199E-06	-0,000047	-0,000083	0,000094	-6,772E-06	7,816E-07
51	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000063	-0,000117	0,000118	-8,935E-06	3,437E-08
51	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000063	-0,000117	0,000118	-8,940E-06	2,157E-08
51	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,189E-06	-0,000047	-0,000083	0,000094	-6,777E-06	7,688E-07
51	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,000104	-0,000206	0,00018	-0,000015	-1,952E-06
51	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000026	-0,00015	-0,000304	0,000248	-0,000021	-4,087E-06
51	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000026	-0,00015	-0,000304	0,000248	-0,000021	-4,096E-06
51	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	-0,000105	-0,000206	0,00018	-0,000015	-1,961E-06
52	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,578E-06	-3,473E-06	-3,555E-06	0,000017	-0,009974	-0,000023
52	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000013	-4,788E-06	0,000018	-0,00998	-0,000023
52	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,00009	-8,070E-06	0,000153	-0,00998	-0,000023
52	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,00009	-8,048E-06	0,000152	-0,00998	-0,000023
52	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,00006	-6,606E-06	0,000107	-0,00998	-0,000023
52	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,832E-06	-1,260E-06	-1,773E-06	7,987E-06	0,000011	6,961E-07
52	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,591E-08	0,000026	-3,829E-06	9,219E-06	1,652E-06	1,573E-07
52	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,924E-08	-1,723E-06	-1,753E-06	8,115E-06	1,478E-06	4,664E-08
52	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,515E-06	-1,463E-06	-1,780E-06	8,114E-06	6,963E-06	4,364E-07
52	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,527E-08	0,000015	-3,013E-06	8,853E-06	1,583E-06	1,131E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
52	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,516E-08	-0,000021	-3,141E-06	0,000041	1,464E-06	4,982E-08
52	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,369E-08	-0,000031	-3,645E-06	0,000057	1,460E-06	5,405E-08
52	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,378E-08	-0,000031	-3,616E-06	0,000057	1,461E-06	5,441E-08
52	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,525E-08	-0,000021	-3,111E-06	0,000041	1,464E-06	5,018E-08
52	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,018E-08	-0,000058	-4,853E-06	0,000098	1,453E-06	6,629E-08
52	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,598E-08	-0,000088	-6,295E-06	0,000143	1,443E-06	7,837E-08
52	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,605E-08	-0,000088	-6,273E-06	0,000143	1,444E-06	7,863E-08
52	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,025E-08	-0,000058	-4,832E-06	0,000098	1,454E-06	6,655E-08
55	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000129	0,000112	-0,00002	-0,000162	4,071E-06	0,000015
55	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000085	0,00015	-0,000024	-0,000164	-4,634E-06	-9,882E-06
55	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002087	0,000344	-0,000165	-0,000334	0,001053	-7,417E-06
55	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002087	0,000345	-0,000165	-0,000335	0,001054	-7,416E-06
55	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001409	0,000264	-0,000116	-0,000274	0,00069	2,084E-07
55	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	0,000051	-0,000013	-0,000073	0,000014	1,393E-06
55	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000114	-0,00002	-0,000076	-4,738E-07	-0,00004
55	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000051	0,00005	-0,000012	-0,000074	1,522E-06	1,279E-06
55	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	0,000051	-0,000013	-0,000074	9,037E-06	1,359E-06
55	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000089	-0,000017	-0,000076	3,316E-07	-0,000024
55	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000495	0,0001	-0,000049	-0,000106	0,000233	-3,915E-06
55	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000733	0,000128	-0,000066	-0,000128	0,00036	-6,583E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
55	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000734	0,000128	-0,000066	-0,000128	0,000362	-6,582E-06
55	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000496	0,0001	-0,000049	-0,000107	0,000234	-3,913E-06
55	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001354	0,000203	-0,000109	-0,000185	0,000695	-0,000014
55	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002032	0,000283	-0,000158	-0,000246	0,001058	-0,000021
55	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002033	0,000284	-0,000158	-0,000247	0,001059	-0,000021
55	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001355	0,000203	-0,000109	-0,000186	0,000695	-0,000014
56	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00014	0,000088	-0,000109	-0,000159	0,000116	-6,907E-06
56	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000091	0,000154	-0,000094	-0,000179	0,00009	-0,000041
56	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00214	0,000315	0,000143	-0,000313	0,001057	0,000095
56	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00214	0,000315	0,000143	-0,000313	0,001057	0,000095
56	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001448	0,000237	0,000058	-0,000258	0,000734	0,000061
56	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	0,00004	-0,000052	-0,000071	0,00006	-1,713E-06
56	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000149	-0,000027	-0,000104	0,000016	-0,000059
56	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000053	0,000038	-0,000055	-0,00007	0,000048	-9,795E-07
56	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	0,00004	-0,000054	-0,000071	0,000055	-1,429E-06
56	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000105	-0,000039	-0,000091	0,000029	-0,000036
56	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000512	0,000089	7,501E-06	-0,0001	0,000268	0,000022
56	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000754	0,000116	0,000037	-0,000119	0,000381	0,000034
56	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000754	0,000116	0,000037	-0,000119	0,000381	0,000034
56	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000512	0,000089	7,191E-06	-0,0001	0,000268	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
56	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001385	0,000188	0,000114	-0,000171	0,000674	0,000066
56	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002077	0,000266	0,000199	-0,000225	0,000997	0,000101
56	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002077	0,000266	0,000199	-0,000226	0,000997	0,000101
56	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001386	0,000188	0,000113	-0,000171	0,000674	0,000066
57	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000079	-0,000055	7,355E-06	-0,000011	4,985E-07	-8,501E-06
57	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	-0,000052	2,160E-06	-2,600E-06	0,000013	0,00003
57	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000249	-0,000075	-8,100E-06	0,00002	-0,00016	-0,000263
57	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00025	-0,000075	-7,905E-06	0,00002	-0,000161	-0,000263
57	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000195	-0,000068	-3,885E-06	0,000011	-0,000105	-0,000178
57	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000025	1,809E-06	-4,112E-06	8,529E-06	3,653E-06
57	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-0,00002	-6,850E-06	0,00001	0,00003	0,000067
57	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000048	-0,000025	3,595E-07	-4,678E-06	-4,035E-06	-6,281E-08
57	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000025	1,276E-06	-4,371E-06	3,474E-06	2,166E-06
57	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,573E-06	-0,000022	-3,919E-06	4,279E-06	0,000016	0,00004
57	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000069	-0,00003	-6,005E-06	7,182E-06	-0,000027	-0,00006
57	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000088	-0,000033	-7,412E-06	0,00001	-0,000047	-0,00009
57	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000089	-0,000033	-7,152E-06	0,00001	-0,000048	-0,00009
57	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00007	-0,00003	-5,745E-06	6,793E-06	-0,000028	-0,00006
57	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000142	-0,000039	-0,00001	0,000018	-0,000101	-0,000167
57	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000196	-0,000046	-0,000014	0,000027	-0,000157	-0,000253

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
57	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000197	-0,000046	-0,000014	0,000027	-0,000158	-0,000253
57	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000142	-0,000039	-9,963E-06	0,000017	-0,000102	-0,000167
58	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000102	-0,000071	-0,000076	-0,000011	-0,000101	0,000014
58	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000064	-2,140E-06	-0,000064	-0,00004	-0,00007	0,000056
58	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000284	-0,000775	-0,0001	0,000325	-0,000111	-0,000188
58	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000285	-0,000775	-0,0001	0,000325	-0,000111	-0,000188
58	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000227	-0,000537	-0,000091	0,000212	-0,00011	-0,00012
58	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	-0,00003	-0,000038	-4,893E-06	-0,000037	7,382E-06
58	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000043	0,000085	-0,000019	-0,000054	0,000014	0,000076
58	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000057	-0,000035	-0,000038	-2,283E-06	-0,00005	4,209E-06
58	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000032	-0,000038	-3,850E-06	-0,000042	6,154E-06
58	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,466E-06	0,000036	-0,000027	-0,000033	-0,000012	0,000047
58	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000086	-0,000198	-0,000041	0,000079	-0,00005	-0,000042
58	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000106	-0,000281	-0,000044	0,000119	-0,000051	-0,000066
58	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000106	-0,000281	-0,000044	0,000118	-0,000051	-0,000066
58	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000086	-0,000198	-0,000041	0,000079	-0,00005	-0,000042
58	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000161	-0,000498	-0,000053	0,000219	-0,000052	-0,000128
58	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000218	-0,000737	-0,000063	0,000332	-0,000053	-0,000196
58	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000219	-0,000737	-0,000063	0,000331	-0,000053	-0,000196
58	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000161	-0,000498	-0,000053	0,000219	-0,000052	-0,000128

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
60	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000127	0,000037	5,420E-06	0,00004	7,844E-06	-0,000022
60	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000151	0,000084	2,711E-06	0,000019	0,000016	-0,000042
60	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002016	0,000341	-0,000086	-5,106E-06	0,00102	0,000039
60	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002016	0,00034	-0,000085	-4,749E-06	0,001021	0,000039
60	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001362	0,000237	-0,000055	9,026E-06	0,00067	0,000018
60	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	0,000019	-1,655E-06	0,000017	0,000013	-1,200E-06
60	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000126	0,000097	-6,171E-06	-0,000018	0,000027	-0,000033
60	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00005	0,000017	-3,277E-07	0,000018	1,972E-06	-1,353E-06
60	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000018	-1,073E-06	0,000017	8,544E-06	-1,274E-06
60	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000096	0,000065	-3,782E-06	-3,462E-06	0,000017	-0,00002
60	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000478	0,00009	-0,000025	1,798E-06	0,000225	0,000012
60	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000707	0,000126	-0,000036	-3,023E-06	0,000348	0,000019
60	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000708	0,000126	-0,000035	-2,547E-06	0,000349	0,000019
60	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000479	0,000089	-0,000025	2,274E-06	0,000226	0,000012
60	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001306	0,000219	-0,000062	-0,000014	0,00067	0,000039
60	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001961	0,000322	-0,000092	-0,000028	0,001021	0,00006
60	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001962	0,000322	-0,000092	-0,000027	0,001022	0,00006
60	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001307	0,000219	-0,000062	-0,000014	0,000671	0,000039
61	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000146	0,000057	-0,000083	0,000038	0,000114	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
61	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000173	0,000127	-0,000093	6,183E-06	0,00014	-0,000016
61	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002104	0,000227	0,000215	0,000038	0,001021	0,000038
61	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002104	0,000226	0,000215	0,000038	0,001021	0,000038
61	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001428	0,000169	0,000114	0,000037	0,00071	0,00003
61	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000029	-0,00004	0,000014	0,000059	1,895E-06
61	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000139	0,000145	-0,000058	-0,000038	0,000103	-0,000051
61	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000057	0,000027	-0,000042	0,000016	0,000049	2,768E-06
61	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	0,000029	-0,000041	0,000015	0,000055	2,272E-06
61	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000107	0,000098	-0,000052	-0,000017	0,000082	-0,00003
61	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000505	0,000067	0,00003	0,00001	0,000261	7,966E-06
61	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000742	0,000088	0,000065	0,000011	0,000369	0,000011
61	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000743	0,000088	0,000065	0,000011	0,000369	0,00001
61	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000506	0,000067	0,00003	0,00001	0,00026	7,945E-06
61	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00136	0,00014	0,000156	0,000013	0,000652	0,000017
61	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002037	0,000198	0,000257	0,000015	0,000962	0,000024
61	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002038	0,000198	0,000256	0,000015	0,000962	0,000024
61	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001361	0,00014	0,000156	0,000014	0,000652	0,000017
62	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000119	-0,000096	-0,000096	0,00014	-0,000112	-1,222E-06
62	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000149	-0,000023	-0,000113	0,000105	-0,000132	0,000043
62	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	-0,000771	-0,000027	0,000517	0,000026	-0,000212

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
62	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	-0,000771	-0,000028	0,000517	0,000026	-0,000212
62	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,000542	-0,00005	0,000388	-0,000022	-0,000141
62	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000044	-0,000038	-0,000047	0,00006	-0,000047	3,592E-06
62	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000093	0,000084	-0,000074	7,613E-07	-0,000081	0,000077
62	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00006	-0,000044	-0,000047	0,000063	-0,000051	4,775E-07
62	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000051	-0,000041	-0,000047	0,000062	-0,000049	2,350E-06
62	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,000032	-0,000064	0,000026	-0,000069	0,000046
62	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000017	-0,000197	-0,000028	0,000144	-0,000019	-0,000048
62	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,161E-06	-0,000277	-0,00002	0,00019	-2,193E-06	-0,000073
62	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,744E-07	-0,000277	-0,00002	0,00019	-2,168E-06	-0,000073
62	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000017	-0,000197	-0,000028	0,000145	-0,000019	-0,000048
62	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000046	-0,000486	-8,907E-07	0,000309	0,000041	-0,000137
62	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000098	-0,000716	0,000021	0,000439	0,000089	-0,000209
62	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000097	-0,000716	0,000021	0,000439	0,000089	-0,000209
62	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000046	-0,000486	-1,125E-06	0,000309	0,000041	-0,000137
63	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,0001	-0,000124	-5,483E-06	0,000147	-4,799E-06	0,000019
63	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000127	-0,000111	-6,935E-06	0,000144	-6,502E-06	0,000058
63	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000073	-0,000133	5,867E-06	0,000141	0,00002	-0,000399
63	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000072	-0,000134	5,864E-06	0,000142	0,000019	-0,000399
63	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000129	1,965E-06	0,000142	0,000014	-0,000257

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
63	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000055	-3,437E-06	0,000066	-4,974E-06	5,332E-06
63	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000082	-0,000034	-5,855E-06	0,00006	-7,811E-06	0,00007
63	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000054	-0,000055	-3,703E-06	0,000067	-5,803E-06	2,866E-06
63	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	-0,000056	-3,560E-06	0,000067	-5,347E-06	4,372E-06
63	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000071	-0,000043	-5,011E-06	0,000063	-7,050E-06	0,000043
63	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,705E-07	-0,000053	-1,008E-06	0,000059	0,000012	-0,000093
63	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000021	-0,000054	3,572E-07	0,000059	0,000014	-0,000143
63	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	-0,000055	3,536E-07	0,00006	0,000013	-0,000143
63	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,640E-07	-0,000053	-1,011E-06	0,00006	0,000011	-0,000093
63	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00007	-0,00006	3,891E-06	0,000061	0,000014	-0,000272
63	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000129	-0,000065	7,791E-06	0,000061	0,000019	-0,000414
63	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000128	-0,000066	7,788E-06	0,000061	0,000019	-0,000414
63	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00007	-0,000061	3,888E-06	0,000062	0,000014	-0,000272
64	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000012	-0,000075	-0,000217	-0,000229	0,00004
64	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,327E-06	0,000045	-0,000068	-0,000239	-0,000256	0,00004
64	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000203	-3,022E-06	-0,000368	-0,000268	0,000041
64	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000203	-3,020E-06	-0,000368	-0,000268	0,000041
64	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,00013	-0,000026	-0,000316	-0,000264	0,000041
64	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,0001	-5,099E-06	-0,000042	-0,0001	0,000048	-1,339E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
64	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,972E-06	0,00009	-0,000031	-0,000136	2,785E-06	-3,534E-07
64	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,910E-06	-6,177E-06	-0,000036	-0,0001	6,395E-07	-3,459E-08
64	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-5,578E-06	-0,00004	-0,000101	0,000029	-8,174E-07
64	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,215E-06	0,000051	-0,000033	-0,000123	1,941E-06	-2,259E-07
64	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,596E-06	0,000044	-0,00002	-0,000135	-1,824E-06	6,007E-08
64	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,693E-06	0,000069	-0,000012	-0,000153	-3,115E-06	1,205E-07
64	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,698E-06	0,000069	-0,000012	-0,000153	-3,118E-06	1,221E-07
64	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,592E-06	0,000044	-0,00002	-0,000135	-1,827E-06	6,167E-08
64	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	0,000136	9,128E-06	-0,0002	-6,481E-06	2,831E-07
64	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00002	0,00021	0,000032	-0,000252	-0,00001	4,557E-07
64	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,00021	0,000032	-0,000252	-0,00001	4,569E-07
64	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000136	9,130E-06	-0,0002	-6,483E-06	2,843E-07
65	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,00002	-0,000068	-0,000212	0,000285	-0,000041
65	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,095E-06	0,000068	-0,000066	-0,000253	0,000258	-0,00004
65	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,220E-06	0,000174	-9,355E-06	-0,000348	0,000252	-0,000039
65	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,218E-06	0,000174	-9,358E-06	-0,000348	0,000252	-0,000039
65	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,064E-06	0,000108	-0,000031	-0,000302	0,000254	-0,000039
65	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	-7,375E-06	-0,000029	-0,000098	0,000047	-1,076E-06
65	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,195E-06	0,00014	-0,000025	-0,000166	1,547E-06	2,206E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
65	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,250E-06	-0,00001	-0,000036	-0,000098	-8,799E-07	2,312E-07
65	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	-8,518E-06	-0,000032	-0,000099	0,000028	-5,519E-07
65	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,888E-06	0,00008	-0,00003	-0,00014	5,595E-07	2,258E-07
65	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,101E-06	0,000036	-0,000022	-0,00013	-1,946E-06	3,688E-07
65	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,047E-06	0,000059	-0,000014	-0,000147	-2,514E-06	4,514E-07
65	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,050E-06	0,000059	-0,000014	-0,000147	-2,516E-06	4,530E-07
65	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,104E-06	0,000036	-0,000022	-0,00013	-1,948E-06	3,704E-07
65	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,917E-06	0,000119	5,149E-06	-0,000189	-3,998E-06	6,716E-07
65	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,763E-06	0,000186	0,000027	-0,000235	-5,621E-06	9,076E-07
65	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,765E-06	0,000186	0,000026	-0,000235	-5,623E-06	9,088E-07
65	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,920E-06	0,000119	5,146E-06	-0,000189	-4,000E-06	6,728E-07
66	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000012	-0,000067	0,000228	-0,000223	0,000028
66	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,088E-06	0,000044	-0,000065	0,000203	-0,000253	0,00003
66	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000201	-0,000131	0,000068	-0,000238	-0,00004
66	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000201	-0,000131	0,000068	-0,000238	-0,00004
66	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000128	-0,000108	0,000123	-0,000243	-0,000017
66	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	-3,329E-06	-0,000038	0,000103	0,000048	1,183E-06
66	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,575E-06	0,00009	-0,000036	0,000062	-1,543E-06	4,027E-06
66	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,327E-06	-6,034E-06	-0,000032	0,000106	7,858E-07	-2,198E-07
66	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-4,469E-06	-0,000036	0,000105	0,000029	6,193E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
66	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,738E-06	0,000052	-0,000034	0,00008	-5,958E-07	2,326E-06
66	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000044	-0,000047	0,000069	3,797E-06	-0,000016
66	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000019	0,000069	-0,000056	0,000049	5,375E-06	-0,000024
66	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000019	0,000069	-0,000056	0,000049	5,379E-06	-0,000024
66	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000044	-0,000047	0,000069	3,800E-06	-0,000016
66	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000029	0,000135	-0,000077	-2,529E-07	9,490E-06	-0,000045
66	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000041	0,000208	-0,0001	-0,000055	0,000014	-0,000068
66	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000041	0,000208	-0,0001	-0,000055	0,000014	-0,000068
66	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000029	0,000135	-0,000077	-2,375E-07	9,493E-06	-0,000045
67	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000023	-0,000058	0,000235	0,000281	-0,000027
67	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,950E-06	0,000067	-0,000068	0,000189	0,000251	-0,000026
67	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000172	-0,000123	0,000087	0,000259	-0,000095
67	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000171	-0,000123	0,000087	0,000259	-0,000095
67	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000105	-0,000102	0,000137	0,000256	-0,000073
67	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000085	-8,856E-06	-0,000024	0,000106	0,000047	1,352E-06
67	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,00014	-0,000041	0,000029	-3,007E-06	4,546E-06
67	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,962E-06	-9,889E-06	-0,000031	0,000109	-5,321E-07	-4,833E-08
67	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	-9,361E-06	-0,000027	0,000108	0,000028	7,906E-07
67	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,485E-06	0,00008	-0,000037	0,000062	-2,030E-06	2,707E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
67	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,705E-06	0,000036	-0,000045	0,000073	9,728E-07	-0,000015
67	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,035E-06	0,000059	-0,000053	0,000056	1,766E-06	-0,000023
67	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,032E-06	0,000059	-0,000053	0,000056	1,768E-06	-0,000023
67	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,702E-06	0,000036	-0,000045	0,000074	9,750E-07	-0,000015
67	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,286E-06	0,000119	-0,000072	0,00001	3,834E-06	-0,000044
67	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,374E-06	0,000185	-0,000092	-0,00004	6,099E-06	-0,000067
67	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,372E-06	0,000185	-0,000092	-0,00004	6,101E-06	-0,000067
67	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,284E-06	0,000119	-0,000072	0,00001	3,835E-06	-0,000044
68	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	0,000019	-0,00005	-0,000023	-0,000264	-0,000065
68	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,857E-06	0,000036	-0,000048	-0,000012	-0,000221	-0,00009
68	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	-0,001042	-0,000084	-0,000144	-0,000292	0,000057
68	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	-0,001042	-0,000084	-0,000144	-0,000292	0,000057
68	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	-0,000681	-0,000073	-0,000103	-0,000272	0,000017
68	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000064	6,823E-06	-0,000022	-0,00001	-0,000048	-4,227E-07
68	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000035	-0,00002	8,646E-06	0,000024	-0,000043
68	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,009E-06	9,674E-06	-0,000026	-0,00001	-7,882E-07	6,651E-06
68	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	8,050E-06	-0,000024	-0,00001	-0,000029	2,454E-06
68	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,582E-06	0,000025	-0,000022	1,067E-06	0,000014	-0,000023
68	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	-0,000238	-0,000033	-0,000037	-0,000013	0,000033
68	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	-0,000365	-0,000037	-0,000051	-0,000019	0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
68	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	-0,000365	-0,000037	-0,000051	-0,00002	0,000047
68	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	-0,000238	-0,000033	-0,000037	-0,000013	0,000033
68	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	-0,000692	-0,000047	-0,00009	-0,000037	0,000084
68	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	-0,001053	-0,000058	-0,000132	-0,000057	0,000124
68	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	-0,001053	-0,000058	-0,000132	-0,000057	0,000124
68	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	-0,000692	-0,000047	-0,00009	-0,000037	0,000084
69	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000035	-0,000035	-0,000092	0,000373	-0,000167
69	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	-2,870E-06	-0,000031	-0,00009	0,000391	-0,000172
69	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,869E-06	-0,000083	0,000243	0,000176	0,000355	-0,000144
69	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,864E-06	-0,000083	0,000243	0,000176	0,000355	-0,000144
69	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,897E-06	-0,000066	0,000149	0,000084	0,000367	-0,000153
69	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000015	-0,000017	-0,000041	-0,00003	4,569E-06
69	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,205E-06	0,000037	-0,000011	-0,000037	-3,029E-07	-4,414E-06
69	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,694E-06	-0,000017	-0,000016	-0,000043	-1,165E-06	-1,061E-06
69	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000016	-0,000017	-0,000042	-0,000018	2,301E-06
69	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,618E-06	0,000016	-0,000013	-0,00004	-6,297E-07	-3,088E-06
69	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,707E-06	-0,000026	0,000048	0,000019	-9,415E-06	5,235E-06
69	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,473E-06	-0,000032	0,000081	0,000051	-0,000014	8,393E-06
69	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,466E-06	-0,000032	0,000081	0,000051	-0,000014	8,380E-06
69	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,699E-06	-0,000026	0,000048	0,000019	-9,410E-06	5,222E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
69	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	-0,000048	0,000167	0,000134	-0,000025	0,000017
69	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	-0,000065	0,000261	0,000226	-0,000037	0,000026
69	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	-0,000065	0,000261	0,000226	-0,000037	0,000026
69	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	-0,000048	0,000167	0,000134	-0,000025	0,000017
71	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-5,588E-07	-0,000016	2,293E-06	2,193E-07	0,000018
71	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,271E-06	0,000081	-0,000016	-0,000092	-0,000029	0,000023
71	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,608E-06	-0,000602	4,077E-06	0,000834	-0,000027	0,000055
71	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,604E-06	-0,000602	4,089E-06	0,000834	-0,000027	0,000055
71	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,680E-07	-0,000397	-2,381E-06	0,000551	-0,000027	0,000044
71	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	1,470E-06	-0,00001	-1,416E-06	0,000049	-6,031E-06
71	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,574E-06	0,000138	-9,360E-06	-0,000159	-2,199E-07	2,517E-06
71	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,482E-06	-7,602E-07	-7,926E-06	1,822E-06	1,349E-06	-8,500E-07
71	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	5,754E-07	-9,363E-06	-1,096E-07	0,00003	-3,964E-06
71	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,965E-06	0,000082	-8,844E-06	-0,000094	4,219E-07	1,165E-06
71	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,634E-06	-0,000139	-3,753E-06	0,000193	1,828E-06	7,386E-06
71	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,236E-06	-0,00021	-1,489E-06	0,000291	2,049E-06	0,000011
71	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,242E-06	-0,00021	-1,474E-06	0,000292	2,046E-06	0,000011
71	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,639E-06	-0,000139	-3,738E-06	0,000193	1,824E-06	7,356E-06
71	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,222E-06	-0,000396	4,448E-06	0,000549	2,612E-06	0,000022
71	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,642E-08	-0,000601	0,000011	0,000831	3,245E-06	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
71	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,060E-08	-0,000601	0,000011	0,000832	3,243E-06	0,000033
71	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,227E-06	-0,000396	4,459E-06	0,000549	2,610E-06	0,000022
72	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000013	-0,000013	0,000089	0,000172	-0,000085
72	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-2,628E-06	-0,000014	0,000085	0,000166	-0,000086
72	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	-0,000118	-0,000117	0,000153	0,000166	-0,000086
72	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	-0,000118	-0,000117	0,000153	0,000166	-0,000086
72	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000082	-0,000081	0,000131	0,000166	-0,000086
72	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,382E-06	-5,578E-06	-5,938E-06	0,00004	8,781E-06	1,876E-06
72	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,189E-08	0,000012	-8,114E-06	0,000034	-9,396E-07	4,909E-07
72	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,166E-08	-6,233E-06	-5,946E-06	0,000041	-1,252E-06	1,640E-07
72	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,793E-06	-5,899E-06	-5,996E-06	0,000041	4,768E-06	1,191E-06
72	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,179E-10	4,400E-06	-7,302E-06	0,000037	-1,064E-06	3,605E-07
72	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,697E-08	-0,000029	-0,00003	0,000056	-1,262E-06	1,594E-07
72	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,609E-08	-0,000042	-0,000043	0,000063	-1,260E-06	1,647E-07
72	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,559E-08	-0,000042	-0,000043	0,000063	-1,259E-06	1,658E-07
72	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,647E-08	-0,000029	-0,00003	0,000056	-1,261E-06	1,605E-07
72	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,204E-08	-0,000075	-0,000075	0,000083	-1,251E-06	1,823E-07
72	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,953E-08	-0,000111	-0,00011	0,000105	-1,244E-06	1,976E-07
72	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,915E-08	-0,000111	-0,00011	0,000105	-1,244E-06	1,984E-07
72	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,167E-08	-0,000075	-0,000075	0,000083	-1,250E-06	1,831E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
73	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000028	-0,000019	0,000037	2,643E-06	0,000019
73	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,751E-06	0,000058	-0,000016	-0,000063	-0,000027	0,000015
73	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,948E-06	-0,000549	-0,000037	0,000758	-0,000019	0,000066
73	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,946E-06	-0,000549	-0,000037	0,000758	-0,000019	0,000066
73	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,103E-06	-0,000372	-0,00003	0,000513	-0,000022	0,00005
73	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,00001	-0,000011	0,000013	0,000052	-1,849E-06
73	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,595E-06	0,000133	-6,299E-06	-0,000153	2,423E-06	-7,173E-06
73	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,452E-06	-0,000013	-8,860E-06	0,000017	1,357E-06	3,681E-08
73	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000012	-0,00001	0,000015	0,000032	-1,092E-06
73	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,756E-06	0,000075	-7,387E-06	-0,000085	2,010E-06	-4,286E-06
73	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,056E-06	-0,000131	-0,000013	0,000181	3,345E-06	0,000011
73	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,351E-06	-0,000193	-0,000015	0,000267	4,424E-06	0,000016
73	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,348E-06	-0,000194	-0,000015	0,000267	4,431E-06	0,000016
73	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,053E-06	-0,000132	-0,000013	0,000181	3,352E-06	0,000011
73	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,109E-06	-0,000355	-0,000021	0,000491	7,252E-06	0,00003
73	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,953E-06	-0,000533	-0,000028	0,000736	0,00001	0,000046
73	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,951E-06	-0,000533	-0,000028	0,000737	0,00001	0,000046
73	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,108E-06	-0,000355	-0,000021	0,000491	7,257E-06	0,00003
74	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000027	-0,000042	3,266E-06	0,00001	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
74	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000022	-0,00004	-7,808E-06	1,181E-06	-0,000049
74	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000108	0,00031	-0,000216	0,00005	0,000041	0,000374
74	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000108	0,00031	-0,000216	0,00005	0,000041	0,000374
74	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000076	0,000196	-0,000156	0,000034	0,000027	0,000226
74	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	-0,000012	-0,000027	1,803E-06	0,000021	-9,313E-07
74	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,00007	-0,000022	-0,000017	5,636E-06	0,000023
74	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00001	-0,000013	-0,000023	2,261E-06	4,752E-06	3,587E-06
74	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000013	-0,000026	2,000E-06	0,000014	8,970E-07
74	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000037	-0,000023	-9,074E-06	5,312E-06	0,000015
74	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000031	0,000066	-0,000063	0,000012	0,000014	0,000103
74	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000043	0,000106	-0,000084	0,000018	0,000019	0,000155
74	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000043	0,000106	-0,000084	0,000018	0,000019	0,000155
74	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000031	0,000066	-0,000063	0,000012	0,000014	0,000103
74	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000072	0,00021	-0,000139	0,000033	0,000031	0,00029
74	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000104	0,000324	-0,000199	0,000049	0,000045	0,000438
74	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000104	0,000324	-0,000199	0,000049	0,000045	0,000438
74	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000072	0,00021	-0,000139	0,000033	0,000031	0,00029
75	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	4,384E-06	-0,000015	-0,000013	0,000047	0,000018
75	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,00007	-0,000016	-0,000057	0,00003	0,00002
75	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,000045	-0,000096	-0,000019	0,000054	0,000092

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
75	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,000045	-0,000096	-0,00002	0,000054	0,000092
75	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,00003	-0,000068	-0,000017	0,000045	0,000066
75	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	2,753E-06	-6,514E-06	-6,531E-06	0,000033	6,417E-08
75	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,603E-06	0,000111	-8,209E-06	-0,000079	4,592E-06	3,151E-06
75	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,271E-06	5,822E-07	-8,453E-06	-5,125E-06	3,493E-06	3,035E-07
75	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	1,893E-06	-7,347E-06	-6,017E-06	0,000021	1,608E-07
75	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,699E-06	0,000067	-8,364E-06	-0,000049	4,174E-06	2,013E-06
75	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	9,128E-06	-0,000027	-5,821E-06	8,914E-06	0,000017
75	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000017	0,000014	-0,000036	-6,778E-06	0,000012	0,000026
75	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	9,223E-06	-0,000027	-5,904E-06	8,924E-06	0,000017
75	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000029	0,000028	-0,000061	-9,556E-06	0,000019	0,000049
75	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	0,000042	-0,000088	-0,000012	0,000027	0,000074
75	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000042	0,000042	-0,000088	-0,000012	0,000027	0,000074
75	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000028	-0,000061	-9,618E-06	0,000019	0,000049
75	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	-0,000023	-0,000031	0,000046	-0,000056	-0,000081
76	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,269E-06	0,000025	-0,000029	0,000025	-0,000075	-0,000084
76	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000292	0,000129	-0,000058	-0,000119	7,599E-07
76	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000076	0,000292	0,000129	-0,000058	-0,000119	7,570E-07
76	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,000185	0,000075	-0,000023	-0,000104	-0,000028
76	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000057	-9,525E-06	-0,000019	0,000021	0,000033	4,143E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
76	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-9,525E-06	-0,000019	0,000021	0,000033	4,143E-06
76	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,015E-06	0,000071	-0,000015	-0,000014	2,246E-06	-1,218E-06
76	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,329E-06	-0,000011	-0,000015	0,000022	3,717E-06	5,629E-08
76	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,00001	-0,000018	0,000021	0,000021	2,495E-06
76	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,993E-06	0,000038	-0,000016	7,233E-07	2,869E-06	-7,216E-07
76	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000063	0,000021	-3,410E-06	-6,787E-06	0,00002
76	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000101	0,00004	-0,000016	-0,000012	0,00003
76	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	0,000101	0,00004	-0,000016	-0,000012	0,00003
76	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000063	0,000021	-3,331E-06	-6,789E-06	0,00002
76	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000045	0,000198	0,000089	-0,000048	-0,000026	0,000056
76	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000072	0,000305	0,000142	-0,000083	-0,000042	0,000084
76	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000072	0,000305	0,000142	-0,000083	-0,000042	0,000084
76	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000045	0,000198	0,000089	-0,000047	-0,000026	0,000056
77	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-8,960E-06	-5,782E-06	-7,707E-06	0,000135	-0,000089
77	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-2,447E-06	-4,945E-06	-9,038E-06	0,00013	-0,000089
77	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,000031	0,000091	0,000072	0,00013	-0,000089
77	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,000031	0,000091	0,000072	0,00013	-0,000089
77	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,000023	0,000058	0,000046	0,00013	-0,000089
77	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,384E-06	-3,899E-06	-2,668E-06	-3,439E-06	6,644E-06	7,950E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
77	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,234E-07	6,956E-06	-1,274E-06	-5,659E-06	-1,572E-06	7,244E-07
77	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,318E-07	-4,315E-06	-2,754E-06	-3,416E-06	-1,605E-06	7,593E-07
77	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,138E-06	-4,106E-06	-2,728E-06	-3,464E-06	3,345E-06	7,806E-07
77	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,267E-07	2,407E-06	-1,891E-06	-4,796E-06	-1,585E-06	7,383E-07
77	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,433E-07	-8,092E-06	0,000021	0,00002	-1,633E-06	7,841E-07
77	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,489E-07	-0,000011	0,000032	0,000029	-1,647E-06	7,961E-07
77	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,489E-07	-0,000011	0,000032	0,000029	-1,647E-06	7,959E-07
77	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,432E-07	-8,199E-06	0,00002	0,00002	-1,633E-06	7,840E-07
77	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,636E-07	-0,000018	0,000061	0,000051	-1,682E-06	8,266E-07
77	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,799E-07	-0,000026	0,000094	0,000077	-1,721E-06	8,606E-07
77	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,799E-07	-0,000026	0,000094	0,000076	-1,721E-06	8,605E-07
77	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,636E-07	-0,000018	0,000061	0,000051	-1,682E-06	8,265E-07
78	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-6,040E-07	-0,000012	0,00001	0,00003	0,000036
78	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000065	-0,000014	-0,000027	0,000015	0,000035
78	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,170E-06	0,000039	0,000074	0,000024	-0,00002	0,000082
78	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,172E-06	0,000039	0,000074	0,000024	-0,00002	0,000082
78	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,347E-07	0,000025	0,000044	0,00002	-8,100E-06	0,000066
78	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	5,824E-07	-6,155E-06	3,874E-06	0,000027	1,387E-06
78	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,704E-07	0,000109	-8,953E-06	-0,000058	2,641E-06	3,381E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
78	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,345E-06	-1,264E-06	-7,994E-06	5,259E-06	3,769E-06	4,106E-07
78	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	-1,707E-07	-6,940E-06	4,478E-06	0,000018	9,930E-07
78	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,537E-06	0,000065	-8,619E-06	-0,000033	3,119E-06	3,634E-07
78	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,115E-06	7,174E-06	0,000012	8,683E-06	-4,495E-06	0,000011
78	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,438E-06	0,000012	0,000023	0,00001	-8,769E-06	0,000017
78	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,441E-06	0,000012	0,000023	0,00001	-8,770E-06	0,000017
78	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,118E-06	7,259E-06	0,000012	8,648E-06	-4,496E-06	0,000011
78	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,000025	0,00005	0,000014	-0,00002	0,000031
78	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,00004	0,00008	0,000018	-0,000032	0,000047
78	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,00004	0,00008	0,000018	-0,000032	0,000047
78	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,000025	0,00005	0,000014	-0,00002	0,000031
79	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000035	-0,00007	0,000075	-0,00738	-0,004469
79	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	0,000042	-0,000056	0,000058	-0,007347	-0,004465
79	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000526	-0,000341	-0,000128	-0,000108	-0,00784	-0,004306
79	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000527	-0,000341	-0,000128	-0,000108	-0,00784	-0,004305
79	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000365	-0,000214	-0,000108	-0,000047	-0,007686	-0,004364
79	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000014	-0,000032	0,000032	0,00016	0,00008
79	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000147	0,000027	-7,217E-06	3,740E-06	0,000215	0,000086
79	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000024	0,000016	-0,000035	0,000034	0,000159	0,000073
79	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,812E-06	0,000015	-0,000033	0,000033	0,00016	0,000077

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
79	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000078	0,000023	-0,000018	0,000016	0,000193	0,000081
79	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000126	-0,000075	-0,000045	-0,000015	0,000045	0,000105
79	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000182	-0,000119	-0,000052	-0,000036	-8,385E-06	0,000126
79	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000183	-0,000119	-0,000052	-0,000036	-7,716E-06	0,000126
79	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000126	-0,000075	-0,000045	-0,000014	0,000046	0,000106
79	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000331	-0,000234	-0,000071	-0,00009	-0,000146	0,000181
79	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000492	-0,000361	-0,000091	-0,00015	-0,0003	0,00024
79	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000492	-0,00036	-0,000091	-0,00015	-0,000299	0,00024
79	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000331	-0,000233	-0,000071	-0,000089	-0,000146	0,000182
80	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,230E-06	0,000032	-9,571E-06	-0,000095	-0,00001	-3,503E-06
80	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,686E-06	0,000044	-8,538E-06	-0,00012	-0,000027	-3,869E-06
80	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,132E-06	-1,903E-06	-0,000016	-0,000014	-0,000024	1,894E-06
80	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,132E-06	-1,893E-06	-0,000016	-0,000014	-0,000024	1,894E-06
80	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,624E-06	9,669E-06	-0,000014	-0,000041	-0,000025	1,246E-07
80	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000015	-5,581E-06	-0,000044	0,000028	-3,060E-07
80	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,093E-07	0,000035	-3,859E-06	-0,000086	-1,839E-07	-9,155E-07
80	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,955E-07	0,000015	-4,935E-06	-0,000044	2,436E-07	8,879E-09
80	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,843E-06	0,000015	-5,356E-06	-0,000044	0,000017	-1,800E-07
80	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,869E-07	0,000027	-4,323E-06	-0,000069	-1,175E-08	-5,456E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
80	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,281E-07	6,740E-06	-6,474E-06	-0,000025	9,873E-07	1,225E-06
80	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,000E-06	2,693E-06	-7,280E-06	-0,000015	1,371E-06	1,844E-06
80	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,001E-06	2,705E-06	-7,282E-06	-0,000015	1,371E-06	1,843E-06
80	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,282E-07	6,752E-06	-6,475E-06	-0,000025	9,873E-07	1,224E-06
80	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,449E-06	-7,778E-06	-9,383E-06	9,903E-06	2,367E-06	3,449E-06
80	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,941E-06	-0,000019	-0,000012	0,000037	3,462E-06	5,218E-06
80	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,941E-06	-0,000019	-0,000012	0,000037	3,462E-06	5,217E-06
80	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,449E-06	-7,768E-06	-9,384E-06	9,879E-06	2,367E-06	3,448E-06
81	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	0,000048	-0,000098	-0,000013	-0,007461	-0,004433
81	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000057	-0,000084	-4,893E-06	-0,007401	-0,004469
81	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000276	-0,000678	-0,000132	-0,000213	-0,007801	-0,004395
81	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000276	-0,000677	-0,000132	-0,000213	-0,007801	-0,004395
81	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000198	-0,000431	-0,00012	-0,000145	-0,007685	-0,004411
81	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,00002	-0,000044	-6,322E-06	0,000133	0,000107
81	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000034	-0,000021	7,943E-06	0,000234	0,000046
81	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000021	0,000023	-0,000048	-5,564E-06	0,000136	0,000097
81	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000021	-0,000046	-6,060E-06	0,000134	0,000103
81	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,00003	-0,000032	2,499E-06	0,000195	0,000066
81	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000069	-0,00015	-0,000052	-0,00005	0,000057	0,000103
81	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000097	-0,000236	-0,000056	-0,000074	0,000016	0,000108

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
81	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000097	-0,000235	-0,000056	-0,000074	0,000016	0,000109
81	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00007	-0,000149	-0,000052	-0,00005	0,000057	0,000103
81	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000169	-0,000458	-0,000068	-0,000137	-0,00009	0,000124
81	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000247	-0,000705	-0,000079	-0,000206	-0,000206	0,000141
81	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000247	-0,000704	-0,00008	-0,000206	-0,000206	0,000141
81	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000169	-0,000458	-0,000068	-0,000137	-0,00009	0,000125
82	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,192E-06	-0,00003	-9,217E-06	0,000091	-0,00001	-5,094E-06
82	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,513E-06	-0,000019	-9,389E-06	0,000067	-0,000027	-5,208E-06
82	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	-0,00006	-1,802E-06	0,000154	-0,000029	-4,368E-06
82	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	-0,00006	-1,801E-06	0,000154	-0,000029	-4,368E-06
82	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	-0,00005	-4,173E-06	0,000132	-0,000028	-4,642E-06
82	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000014	-5,476E-06	0,000041	0,000028	5,078E-08
82	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,452E-07	5,593E-06	-5,763E-06	5,439E-07	4,590E-07	-1,392E-07
82	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,747E-07	-0,000014	-4,764E-06	0,000042	2,465E-07	-8,205E-08
82	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,841E-06	-0,000014	-5,223E-06	0,000042	0,000017	-3,168E-09
82	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,200E-07	-2,463E-06	-5,395E-06	0,000018	3,751E-07	-1,172E-07
82	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,782E-07	-0,000021	-3,169E-06	0,000057	-2,216E-07	1,041E-07
82	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,758E-07	-0,000024	-2,339E-06	0,000064	-4,638E-07	1,999E-07
82	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,757E-07	-0,000024	-2,338E-06	0,000064	-4,639E-07	1,999E-07
82	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,780E-07	-0,000021	-3,168E-06	0,000057	-2,217E-07	1,041E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
82	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,063E-08	-0,000033	-1,796E-07	0,000083	-1,094E-06	4,488E-07
82	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,831E-07	-0,000043	2,191E-06	0,000105	-1,786E-06	7,227E-07
82	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,832E-07	-0,000043	2,192E-06	0,000105	-1,786E-06	7,226E-07
82	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,072E-08	-0,000033	-1,790E-07	0,000083	-1,094E-06	4,488E-07
83	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,272E-07	0,00004	-0,000019	-0,000089	-0,000012	-6,425E-06
83	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000068	-0,000016	-0,000118	-0,000023	-6,771E-06
83	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,557E-06	0,000162	-0,000014	-0,000209	-0,000018	-3,022E-06
83	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,557E-06	0,000162	-0,000014	-0,000209	-0,000018	-3,022E-06
83	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,606E-06	0,00012	-0,000016	-0,000168	-0,000019	-4,246E-06
83	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000018	-0,00001	-0,000041	0,000018	4,900E-07
83	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,200E-07	0,000065	-6,354E-06	-0,000089	-1,217E-06	-8,655E-08
83	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,225E-06	0,000018	-9,553E-06	-0,000041	-5,074E-07	1,731E-07
83	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000018	-0,00001	-0,000041	0,000011	3,650E-07
83	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,093E-07	0,000046	-7,703E-06	-0,00007	-9,395E-07	1,905E-08
83	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,930E-06	0,000046	-8,692E-06	-0,000069	7,642E-07	1,002E-06
83	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,297E-06	0,000061	-8,265E-06	-0,000083	1,422E-06	1,430E-06
83	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,298E-06	0,000061	-8,268E-06	-0,000083	1,422E-06	1,431E-06
83	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,931E-06	0,000046	-8,695E-06	-0,000069	7,644E-07	1,002E-06
83	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,253E-06	0,000099	-7,163E-06	-0,000121	3,130E-06	2,544E-06
83	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,302E-06	0,00014	-5,943E-06	-0,000162	5,008E-06	3,768E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
83	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,303E-06	0,00014	-5,945E-06	-0,000162	5,008E-06	3,768E-06
83	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,254E-06	0,000099	-7,165E-06	-0,000121	3,130E-06	2,544E-06
84	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,679E-07	-0,000051	-0,000017	0,000102	-0,000012	-0,000012
84	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	-0,000024	-0,000018	0,000074	-0,000023	-0,000012
84	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000078	-0,00002	-0,000051	-0,000028	-9,116E-06
84	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000078	-0,00002	-0,000051	-0,000028	-9,115E-06
84	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000034	-0,000019	1,458E-06	-0,000026	-0,00001
84	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-0,000023	-9,808E-06	0,000046	0,000018	-2,353E-07
84	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,699E-06	0,000023	-0,000012	-6,626E-07	2,334E-07	-5,508E-07
84	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,889E-07	-0,000024	-8,758E-06	0,000048	-5,304E-07	-2,535E-07
84	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000023	-9,449E-06	0,000047	0,000011	-2,451E-07
84	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,420E-06	4,199E-06	-0,000011	0,000019	-7,885E-08	-4,344E-07
84	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,020E-07	6,268E-06	-9,693E-06	0,000012	-1,724E-06	4,025E-07
84	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,530E-08	0,000022	-0,00001	-6,284E-06	-2,342E-06	7,421E-07
84	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,477E-08	0,000022	-0,00001	-6,258E-06	-2,342E-06	7,423E-07
84	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,015E-07	6,246E-06	-9,690E-06	0,000012	-1,724E-06	4,027E-07
84	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,035E-07	0,000062	-0,000011	-0,000054	-3,946E-06	1,625E-06
84	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,580E-06	0,000106	-0,000013	-0,000106	-5,710E-06	2,595E-06
84	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,580E-06	0,000106	-0,000013	-0,000106	-5,710E-06	2,595E-06
84	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,039E-07	0,000062	-0,000011	-0,000054	-3,946E-06	1,625E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
85	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000054	-0,000138	0,000039	-0,007479	-0,004482
85	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	0,000072	-0,000141	0,000038	-0,007444	-0,004455
85	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000053	-0,001724	-0,000071	-0,000158	-0,007741	-0,004578
85	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000053	-0,001724	-0,000071	-0,000158	-0,007741	-0,004578
85	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,001119	-0,000093	-0,000092	-0,007653	-0,004542
85	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000049	0,000024	-0,000064	0,000019	0,000135	0,000068
85	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	0,000052	-0,000069	0,000016	0,000195	0,000113
85	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,215E-06	0,000026	-0,000067	0,000018	0,000125	0,000081
85	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000025	-0,000065	0,000019	0,000131	0,000073
85	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000042	-0,000068	0,000017	0,000167	0,0001
85	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00001	-0,000389	-0,000046	-0,000031	0,00007	0,000059
85	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000018	-0,000601	-0,000038	-0,000054	0,000039	0,000046
85	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000018	-0,000601	-0,000039	-0,000054	0,000039	0,000046
85	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00001	-0,000389	-0,000046	-0,000031	0,000069	0,000059
85	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000038	-0,001149	-0,00002	-0,000113	-0,000042	0,000013
85	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00006	-0,001754	1,987E-06	-0,000179	-0,00013	-0,000023
85	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00006	-0,001753	1,656E-06	-0,000179	-0,000131	-0,000023
85	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000038	-0,001149	-0,00002	-0,000113	-0,000043	0,000013
86	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000048	-0,000132	-0,000057	-0,00745	-0,004463

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
86	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000064	-0,000133	-0,000059	-0,007421	-0,004427
86	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000095	-0,002071	-0,000055	-0,000186	-0,007689	-0,004605
86	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000095	-0,002071	-0,000055	-0,000186	-0,007689	-0,004606
86	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000062	-0,001351	-0,00008	-0,000142	-0,00761	-0,004553
86	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000021	-0,000062	-0,000026	0,000141	0,000064
86	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	0,000048	-0,000063	-0,00003	0,00019	0,000125
86	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,417E-06	0,000023	-0,000064	-0,000027	0,000127	0,00008
86	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000022	-0,000063	-0,000027	0,000135	0,00007
86	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000038	-0,000064	-0,000029	0,000165	0,000107
86	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000021	-0,000472	-0,000039	-0,000055	0,000078	0,000046
86	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000033	-0,000724	-0,00003	-0,00007	0,00005	0,000028
86	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000033	-0,000723	-0,000031	-0,00007	0,00005	0,000028
86	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	-0,000471	-0,000039	-0,000055	0,000077	0,000046
86	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000062	-0,001377	-9,795E-06	-0,000111	-0,000024	-0,00002
86	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000095	-0,002097	0,000015	-0,000156	-0,000103	-0,000072
86	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000095	-0,002097	0,000014	-0,000156	-0,000104	-0,000072
86	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000062	-0,001377	-0,00001	-0,000111	-0,000024	-0,00002
87	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000024	-0,000046	-0,000122	-0,000041	0,007435	-0,004452
87	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,813E-06	-0,000033	-0,000121	-0,000042	0,007431	-0,004452
87	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000071	-0,002101	-0,000193	0,000145	0,007513	-0,004474

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
87	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000071	-0,002101	-0,000194	0,000145	0,007514	-0,004475
87	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00005	-0,001401	-0,000168	0,000082	0,007486	-0,004467
87	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000022	-0,000057	-0,000018	-0,000133	0,000081
87	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-3,637E-07	-0,000055	-0,000021	-0,000141	0,000081
87	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,125E-07	-0,000023	-0,000059	-0,000019	-0,000134	0,000081
87	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000023	-0,000058	-0,000019	-0,000134	0,000081
87	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,805E-06	-9,417E-06	-0,000057	-0,000021	-0,000138	0,000081
87	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	-0,000495	-0,000069	0,000025	-0,000119	0,000078
87	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000021	-0,00074	-0,000078	0,000047	-0,000109	0,000075
87	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000021	-0,00074	-0,000078	0,000047	-0,000109	0,000075
87	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	-0,000496	-0,000069	0,000025	-0,000119	0,000078
87	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00004	-0,001377	-0,000103	0,000104	-0,000083	0,000067
87	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000061	-0,002077	-0,000129	0,000167	-0,000055	0,000059
87	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000061	-0,002077	-0,00013	0,000166	-0,000055	0,000059
87	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00004	-0,001377	-0,000104	0,000104	-0,000083	0,000067
88	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000019	-0,000043	-0,000112	0,000054	0,007445	-0,004461
88	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,594E-06	-0,000032	-0,000112	0,000052	0,007439	-0,004463
88	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,001715	-0,000163	0,000307	0,007495	-0,004454
88	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,001715	-0,000163	0,000307	0,007495	-0,004454
88	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000027	-0,001146	-0,000145	0,00022	0,007477	-0,004456

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
88	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,000021	-0,000052	0,000026	-0,000131	0,000079
88	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,799E-06	-1,935E-06	-0,000052	0,000022	-0,000142	0,000076
88	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,945E-07	-0,000021	-0,000054	0,000025	-0,000136	0,00008
88	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000021	-0,000053	0,000026	-0,000133	0,00008
88	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,089E-06	-9,789E-06	-0,000053	0,000023	-0,000139	0,000078
88	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	6,581E-06	-0,000406	-0,000061	0,00008	-0,000125	0,000083
88	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	-0,000606	-0,000067	0,000111	-0,000119	0,000084
88	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	-0,000606	-0,000068	0,000111	-0,000119	0,000084
88	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	6,577E-06	-0,000406	-0,000061	0,000081	-0,000125	0,000083
88	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000021	-0,001123	-0,000085	0,000191	-0,000101	0,000085
88	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000032	-0,001692	-0,000104	0,000278	-0,000083	0,000087
88	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000032	-0,001693	-0,000104	0,000278	-0,000083	0,000087
88	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000021	-0,001123	-0,000086	0,000191	-0,000101	0,000085
89	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,491E-06	-0,000028	-0,000071	-0,000022	0,007656	-0,003916
89	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,266E-06	-0,000024	-0,000071	-0,000024	0,007651	-0,003918
89	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,264E-07	-0,000598	-0,000017	0,000158	0,007666	-0,003933
89	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,344E-07	-0,000598	-0,000017	0,000158	0,007666	-0,003933
89	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,321E-08	-0,000404	-0,000036	0,000097	0,007661	-0,003928
89	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,558E-06	-0,000013	-0,000032	-9,906E-06	-0,000139	0,00008

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
89	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,184E-06	-5,788E-06	-0,000033	-0,000013	-0,000148	0,000076
89	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,214E-07	-0,000014	-0,000034	-9,307E-06	-0,000148	0,000074
89	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,558E-06	-0,000013	-0,000033	-9,765E-06	-0,000143	0,000078
89	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,327E-07	-9,066E-06	-0,000034	-0,000012	-0,000148	0,000075
89	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,131E-06	-0,000146	-0,000021	0,000032	-0,000144	0,000071
89	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,316E-06	-0,000213	-0,000015	0,000054	-0,000142	0,00007
89	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,326E-06	-0,000213	-0,000015	0,000054	-0,000142	0,00007
89	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,142E-06	-0,000146	-0,000021	0,000032	-0,000144	0,000071
89	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,833E-06	-0,000389	2,388E-06	0,000109	-0,000138	0,000065
89	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,360E-06	-0,000583	0,000021	0,00017	-0,000133	0,000061
89	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,368E-06	-0,000583	0,000021	0,00017	-0,000133	0,000061
89	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,841E-06	-0,000389	2,387E-06	0,000109	-0,000138	0,000065
90	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,000041	0,008017	-0,004053
90	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,000039	0,008016	-0,004054
90	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	-0,00008	0,008016	-0,004054
90	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	-0,000077	0,008016	-0,004054
90	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	-0,00005	0,008016	-0,004054
90	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,000019	-0,000164	0,000085
90	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,000014	-0,000166	0,000083

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
90	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,000019	-0,000166	0,000083
90	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,000019	-0,000165	0,000085
90	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,000016	-0,000166	0,000083
90	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	-0,000055	-0,000166	0,000083
90	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	-0,000065	-0,000166	0,000083
90	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	-0,000061	-0,000166	0,000083
90	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	-0,000051	-0,000166	0,000083
90	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	-0,000075	-0,000166	0,000083
90	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	-0,000102	-0,000166	0,000083
90	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	-0,0001	-0,000166	0,000083
90	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	-0,000072	-0,000166	0,000083
91	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,711E-06	-0,000048	-0,000063	-2,198E-06	-0,000045
91	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,606E-06	0,000013	-0,000047	-0,000064	-2,282E-06	-0,000023
91	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	-0,002397	-0,000069	0,000011	0,000014	-0,000192
91	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	-0,002396	-0,000069	9,732E-06	0,000014	-0,000192
91	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,001582	-0,000061	-0,000011	8,701E-06	-0,000141
91	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-1,688E-06	-0,000023	-0,000031	-1,582E-07	-3,183E-06
91	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,409E-06	0,000023	-0,000021	-0,000031	-2,984E-07	0,000034
91	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,533E-07	-1,269E-06	-0,000023	-0,000032	2,974E-07	-5,020E-07
91	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-1,522E-06	-0,000023	-0,000031	2,668E-08	-2,119E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
91	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,461E-06	0,000013	-0,000022	-0,000032	-5,744E-08	0,00002
91	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,004E-06	-0,000556	-0,000026	-6,558E-07	3,956E-06	-0,000035
91	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,000841	-0,000029	6,721E-06	5,886E-06	-0,000053
91	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,000841	-0,000029	5,529E-06	5,892E-06	-0,000053
91	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,005E-06	-0,000556	-0,000026	-1,847E-06	3,961E-06	-0,000035
91	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000025	-0,001582	-0,000036	0,000022	0,000011	-0,000099
91	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	-0,002396	-0,000044	0,000043	0,000016	-0,000149
91	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	-0,002396	-0,000044	0,000042	0,000016	-0,000149
91	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000025	-0,001581	-0,000036	0,000021	0,000011	-0,000099
92	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,273E-06	-0,000024	-0,000058	0,000041	0,007637	-0,003907
92	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,607E-06	-0,000022	-0,000058	0,00004	0,007636	-0,003908
92	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,932E-06	-0,000291	5,268E-06	0,000158	0,007644	-0,003913
92	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,929E-06	-0,000291	5,266E-06	0,000158	0,007644	-0,003914
92	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,019E-06	-0,0002	-0,000016	0,000118	0,007641	-0,003912
92	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,579E-06	-0,000011	-0,000026	0,000019	-0,000146	0,000078
92	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,687E-07	-7,911E-06	-0,000027	0,000017	-0,000148	0,000076
92	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,907E-07	-0,000012	-0,000027	0,00002	-0,000148	0,000075
92	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,281E-07	-0,000011	-0,000027	0,000019	-0,000147	0,000076
92	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,618E-07	-9,465E-06	-0,000027	0,000018	-0,000148	0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
92	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,972E-07	-0,000073	-0,000013	0,000047	-0,000146	0,000074
92	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,286E-07	-0,000105	-4,998E-06	0,00006	-0,000145	0,000073
92	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,325E-07	-0,000105	-5,001E-06	0,00006	-0,000145	0,000073
92	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,011E-07	-0,000073	-0,000013	0,000047	-0,000146	0,000074
92	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,240E-07	-0,000187	0,000015	0,000096	-0,000143	0,000072
92	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,139E-07	-0,000278	0,000036	0,000136	-0,00014	0,00007
92	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,168E-07	-0,000278	0,000036	0,000136	-0,00014	0,00007
92	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,269E-07	-0,000187	0,000015	0,000096	-0,000143	0,000072
93	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,637E-06	-0,000051	-0,000099	-0,000033	-0,007422	0,004446
93	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000045	-0,000098	-0,000034	-0,007422	0,004448
93	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000053	-0,001903	-0,000108	0,000109	-0,007361	0,004409
93	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000053	-0,001903	-0,000108	0,000109	-0,007361	0,004409
93	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	-0,001273	-0,000105	0,00006	-0,007382	0,004422
93	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000023	-0,000045	-0,000016	0,000143	-0,000085
93	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-0,000014	-0,000044	-0,000016	0,000143	-0,000082
93	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,590E-07	-0,000024	-0,000046	-0,000016	0,000143	-0,000085
93	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000023	-0,000046	-0,000016	0,000143	-0,000085
93	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,241E-06	-0,000018	-0,000045	-0,000016	0,000143	-0,000083
93	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,000452	-0,000048	0,000016	0,000155	-0,000092
93	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00002	-0,000673	-0,000049	0,000033	0,000162	-0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
93	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,000673	-0,000049	0,000033	0,000163	-0,000097
93	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,000452	-0,000048	0,000016	0,000155	-0,000092
93	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	-0,001246	-0,000052	0,000078	0,000182	-0,000109
93	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000057	-0,001876	-0,000055	0,000127	0,000204	-0,000121
93	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000057	-0,001876	-0,000055	0,000127	0,000204	-0,000122
93	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	-0,001246	-0,000052	0,000078	0,000183	-0,000109
94	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	8,378E-06	-0,00004	0,000125	-0,000222	0,000112
94	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000137	-0,000046	0,000132	-0,000213	0,000125
94	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000177	-0,000214	-0,000282	0,000305	-0,000095	0,000571
94	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000177	-0,000214	-0,000282	0,000306	-0,000095	0,000572
94	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000124	-0,000139	-0,0002	0,000243	-0,000136	0,000415
94	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	6,690E-06	-0,000018	0,000055	3,638E-07	1,454E-06
94	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000221	-0,000028	0,000067	0,000015	0,000024
94	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	1,937E-06	-0,000021	0,000056	0,00001	2,979E-06
94	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	4,809E-06	-0,000019	0,000056	4,331E-06	2,079E-06
94	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000134	-0,000025	0,000063	0,000013	0,000016
94	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000054	-0,00005	-0,000076	0,000094	0,000038	0,000108
94	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000073	-0,000076	-0,000104	0,000116	0,000052	0,000163
94	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000073	-0,000076	-0,000104	0,000116	0,000052	0,000163
94	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000054	-0,00005	-0,000076	0,000094	0,000038	0,000108

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
94	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000121	-0,000143	-0,000179	0,000174	0,00009	0,000305
94	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000174	-0,000217	-0,000262	0,000236	0,000131	0,000462
94	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000174	-0,000217	-0,000262	0,000237	0,000131	0,000462
94	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000121	-0,000143	-0,000179	0,000174	0,00009	0,000305
95	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	8,421E-06	-0,000023	-0,000058	-0,000041	0,000073
95	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000127	-0,000023	-0,000066	-0,000045	0,000072
95	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000144	-0,000126	0,000163	0,00008	-0,000121	0,000162
95	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000144	-0,000126	0,000163	0,00008	-0,000121	0,000162
95	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000089	-0,000081	0,000099	0,000033	-0,000095	0,000131
95	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	6,421E-06	-0,000011	-0,000027	0,000014	2,985E-06
95	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000203	-0,000011	-0,000041	6,291E-06	1,201E-06
95	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	2,038E-06	-0,000014	-0,000027	7,701E-06	9,781E-07
95	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	4,690E-06	-0,000012	-0,000027	0,000012	2,176E-06
95	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000123	-0,000012	-0,000035	6,911E-06	1,106E-06
95	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000021	-0,00003	0,000029	4,730E-06	-9,964E-06	0,000022
95	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00004	-0,000045	0,000052	0,000021	-0,000019	0,000033
95	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00004	-0,000045	0,000052	0,000021	-0,000019	0,000033
95	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000021	-0,000029	0,000029	4,737E-06	-9,964E-06	0,000022
95	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00009	-0,000085	0,00011	0,000064	-0,000043	0,000061
95	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000144	-0,00013	0,000174	0,000111	-0,000069	0,000092

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
95	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000144	-0,00013	0,000174	0,000111	-0,000069	0,000092
95	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00009	-0,000085	0,00011	0,000064	-0,000043	0,000061
96	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-4,536E-06	-0,000034	0,000091	-0,000391	0,000147
96	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,131E-06	0,000067	-0,000041	0,000095	-0,000377	0,00014
96	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	-0,000236	-0,00032	0,000335	-0,000384	0,000099
96	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	-0,000236	-0,00032	0,000335	-0,000384	0,000099
96	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	-0,000158	-0,000223	0,000252	-0,000381	0,000114
96	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-1,817E-07	-0,000015	0,000042	-0,000022	7,615E-06
96	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,707E-06	0,000118	-0,000028	0,000048	2,227E-06	-5,042E-06
96	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,507E-06	-2,856E-06	-0,000017	0,000043	3,596E-06	-6,830E-07
96	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-1,281E-06	-0,000016	0,000043	-0,000011	4,294E-06
96	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,041E-06	0,00007	-0,000023	0,000046	2,781E-06	-3,300E-06
96	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000056	-0,000083	0,000099	1,788E-06	-0,000011
96	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000084	-0,000117	0,000128	8,198E-07	-0,000016
96	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-0,000084	-0,000117	0,000128	8,151E-07	-0,000016
96	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000056	-0,000083	0,000099	1,783E-06	-0,000011
96	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	-0,000155	-0,000205	0,000204	-1,711E-06	-0,000029
96	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	-0,000233	-0,000303	0,000287	-4,476E-06	-0,000044
96	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	-0,000233	-0,000303	0,000287	-4,480E-06	-0,000044
96	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	-0,000155	-0,000205	0,000204	-1,715E-06	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
97	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,899E-06	-5,381E-06	-0,000032	-0,000092	-0,000406	0,000171
97	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000056	-0,000027	-0,000088	-0,000387	0,000164
97	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,566E-06	-0,00014	0,000241	0,000175	-0,000353	0,000144
97	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,573E-06	-0,00014	0,000241	0,000175	-0,000353	0,000144
97	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,409E-06	-0,000095	0,000148	0,000084	-0,000365	0,000152
97	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-8,092E-07	-0,000014	-0,000042	-0,000027	5,415E-06
97	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,173E-06	0,000102	-5,777E-06	-0,000035	4,403E-06	-4,748E-06
97	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,024E-06	-3,191E-06	-0,000015	-0,000042	1,702E-06	-1,535E-07
97	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-1,793E-06	-0,000015	-0,000042	-0,000016	3,193E-06
97	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,825E-07	0,00006	-9,733E-06	-0,000038	3,309E-06	-2,905E-06
97	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,306E-06	-0,000034	0,000048	0,000019	9,689E-06	-5,280E-06
97	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	-0,00005	0,00008	0,000051	0,000014	-8,023E-06
97	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	-0,00005	0,00008	0,000051	0,000014	-8,037E-06
97	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,314E-06	-0,000034	0,000048	0,000019	9,695E-06	-5,294E-06
97	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	-0,000091	0,000165	0,000134	0,000025	-0,000015
97	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000136	0,000258	0,000225	0,000037	-0,000023
97	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000136	0,000258	0,000225	0,000037	-0,000023
97	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	-0,000091	0,000165	0,000134	0,000025	-0,000015
98	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-3,734E-06	-0,000014	0,000085	-0,000159	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
98	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000016	-0,000017	0,000078	-0,000165	0,000087
98	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000137	-0,000114	0,000159	-0,000165	0,000087
98	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000137	-0,000114	0,000159	-0,000165	0,000087
98	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000091	-0,00008	0,000134	-0,000165	0,000087
98	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,602E-06	-1,297E-06	-6,502E-06	0,000039	0,000011	1,622E-06
98	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,821E-07	0,000032	-0,000011	0,000026	1,638E-06	2,376E-07
98	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,285E-07	-1,863E-06	-6,540E-06	0,00004	1,324E-06	-8,953E-08
98	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,013E-06	-1,543E-06	-6,577E-06	0,000039	7,344E-06	9,378E-07
98	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,208E-07	0,000019	-9,224E-06	0,000032	1,513E-06	1,071E-07
98	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,236E-07	-0,000032	-0,00003	0,000057	1,323E-06	-9,206E-08
98	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,247E-07	-0,000048	-0,000042	0,000065	1,330E-06	-8,566E-08
98	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,252E-07	-0,000048	-0,000042	0,000065	1,331E-06	-8,460E-08
98	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,241E-07	-0,000032	-0,00003	0,000057	1,324E-06	-9,099E-08
98	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,293E-07	-0,000089	-0,000073	0,000088	1,351E-06	-6,531E-08
98	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,324E-07	-0,000135	-0,000107	0,000113	1,370E-06	-4,703E-08
98	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,328E-07	-0,000135	-0,000107	0,000113	1,371E-06	-4,623E-08
98	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,297E-07	-0,000089	-0,000073	0,000088	1,352E-06	-6,451E-08
99	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-3,213E-06	-5,047E-06	-8,971E-06	-0,000125	0,000089
99	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	9,481E-06	-3,424E-06	-0,000012	-0,00013	0,000089
99	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	-0,000042	0,000089	0,000075	-0,00013	0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
99	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	-0,000042	0,000089	0,000075	-0,00013	0,000089
99	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	-0,000029	0,000057	0,000048	-0,00013	0,000089
99	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,857E-06	-1,223E-06	-2,325E-06	-4,022E-06	9,882E-06	-7,497E-07
99	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,502E-07	0,00002	3,798E-07	-8,516E-06	1,666E-06	-8,202E-07
99	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,419E-07	-1,583E-06	-2,405E-06	-4,019E-06	1,633E-06	-7,853E-07
99	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,611E-06	-1,383E-06	-2,379E-06	-4,061E-06	6,582E-06	-7,641E-07
99	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,469E-07	0,000011	-7,561E-07	-6,757E-06	1,653E-06	-8,064E-07
99	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,304E-07	-9,766E-06	0,00002	0,000021	1,604E-06	-7,606E-07
99	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,247E-07	-0,000015	0,000031	0,00003	1,591E-06	-7,487E-07
99	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,247E-07	-0,000015	0,000031	0,00003	1,591E-06	-7,489E-07
99	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,304E-07	-9,837E-06	0,00002	0,00002	1,605E-06	-7,607E-07
99	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,100E-07	-0,000027	0,00006	0,000053	1,556E-06	-7,183E-07
99	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,937E-07	-0,000041	0,000092	0,00008	1,516E-06	-6,844E-07
99	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,937E-07	-0,000041	0,000092	0,00008	1,516E-06	-6,845E-07
99	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,100E-07	-0,000027	0,00006	0,000053	1,556E-06	-7,184E-07
100	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,000039	-0,008015	0,004056
100	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,000034	-0,008016	0,004054
100	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	-0,000076	-0,008016	0,004054
100	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	-0,000073	-0,008016	0,004054
100	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	-0,000048	-0,008016	0,004054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
100	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,000017	0,000167	-0,000081
100	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	9,499E-06	0,000166	-0,000083
100	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,000018	0,000166	-0,000083
100	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,000018	0,000167	-0,000082
100	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,000013	0,000166	-0,000083
100	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	-0,000054	0,000166	-0,000083
100	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	-0,000063	0,000166	-0,000083
100	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	-0,000059	0,000166	-0,000083
100	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	-0,00005	0,000166	-0,000083
100	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	-0,000072	0,000166	-0,000083
100	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	-0,000097	0,000166	-0,000083
100	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	-0,000094	0,000166	-0,000083
100	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	-0,000069	0,000166	-0,000083
101	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,982E-06	-0,000047	-0,000091	0,000051	-0,007424	0,004464
101	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000042	-0,000091	0,00005	-0,007429	0,004457
101	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,001573	-0,000131	0,000232	-0,00737	0,004474
101	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,001573	-0,000131	0,000232	-0,00737	0,004474
101	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,001053	-0,000118	0,000171	-0,007389	0,00447
101	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000021	-0,000041	0,000023	0,000146	-0,000077

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
101	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,038E-06	-0,000014	-0,000041	0,000021	0,000137	-0,000089
101	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,049E-06	-0,000022	-0,000042	0,000024	0,000143	-0,000085
101	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000022	-0,000042	0,000024	0,000145	-0,00008
101	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,254E-06	-0,000017	-0,000042	0,000023	0,00014	-0,000088
101	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,435E-06	-0,000375	-0,000052	0,000066	0,000154	-0,00008
101	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000557	-0,000057	0,000087	0,000161	-0,000079
101	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000556	-0,000057	0,000087	0,000161	-0,000079
101	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,431E-06	-0,000375	-0,000052	0,000066	0,000154	-0,00008
101	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	-0,001028	-0,000069	0,000143	0,000179	-0,000075
101	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	-0,001548	-0,000083	0,000205	0,000198	-0,00007
101	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	-0,001548	-0,000083	0,000205	0,000199	-0,00007
101	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	-0,001028	-0,000069	0,000143	0,000179	-0,000075
102	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,441E-06	-0,00003	-0,000066	-0,000026	-0,007651	0,003915
102	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000028	-0,000065	-0,000026	-0,007652	0,003911
102	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	-0,000547	0,000016	0,000131	-0,007629	0,003906
102	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	-0,000547	0,000016	0,000131	-0,007629	0,003906
102	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	-0,000371	-0,000012	0,000078	-0,007637	0,003908
102	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,446E-06	-0,000014	-0,00003	-0,000012	0,000151	-0,00007
102	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,072E-06	-0,00001	-0,000029	-0,000013	0,000149	-0,000076

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
102	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,726E-07	-0,000014	-0,00003	-0,000012	0,000149	-0,000077
102	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,509E-06	-0,000014	-0,00003	-0,000012	0,00015	-0,000073
102	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,848E-07	-0,000012	-0,00003	-0,000013	0,000149	-0,000076
102	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,333E-07	-0,000133	-0,000012	0,000024	0,000155	-0,000078
102	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,314E-07	-0,000195	-1,863E-06	0,000043	0,000157	-0,000078
102	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,411E-07	-0,000195	-1,861E-06	0,000043	0,000157	-0,000078
102	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,430E-07	-0,000133	-0,000012	0,000024	0,000155	-0,000078
102	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,602E-07	-0,000355	0,000023	0,000092	0,000165	-0,00008
102	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,546E-07	-0,000531	0,000051	0,000145	0,000172	-0,000081
102	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,618E-07	-0,000531	0,000051	0,000145	0,000172	-0,000081
102	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,674E-07	-0,000355	0,000023	0,000092	0,000165	-0,00008
103	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,628E-06	-0,000026	-0,000056	0,000038	-0,007636	0,003905
103	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,347E-06	-0,000025	-0,000056	0,000038	-0,007637	0,003903
103	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,442E-06	-0,000268	0,000016	0,000129	-0,007629	0,003897
103	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,445E-06	-0,000268	0,000016	0,000129	-0,007629	0,003897
103	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,219E-06	-0,000186	-8,347E-06	0,000098	-0,007632	0,003899
103	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,649E-06	-0,000012	-0,000025	0,000017	0,00015	-0,000072
103	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,504E-07	-0,00001	-0,000025	0,000016	0,000149	-0,000075
103	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,453E-07	-0,000012	-0,000026	0,000018	0,000149	-0,000076
103	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,484E-07	-0,000012	-0,000026	0,000018	0,000149	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
103	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,292E-07	-0,000011	-0,000026	0,000017	0,000149	-0,000075
103	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,408E-07	-0,000068	-9,279E-06	0,000039	0,00015	-0,000077
103	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,200E-07	-0,000097	-6,680E-07	0,00005	0,000151	-0,000078
103	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,241E-07	-0,000097	-6,686E-07	0,00005	0,000151	-0,000078
103	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,450E-07	-0,000068	-9,280E-06	0,000039	0,00015	-0,000077
103	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,400E-07	-0,000172	0,000022	0,000078	0,000154	-0,00008
103	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,661E-07	-0,000254	0,000046	0,000108	0,000157	-0,000082
103	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,692E-07	-0,000254	0,000046	0,000108	0,000157	-0,000082
103	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,431E-07	-0,000172	0,000022	0,000077	0,000154	-0,00008
104	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000033	-0,000203	4,182E-06	0,007504	0,004518
104	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000048	0,000203	-0,000149	-5,251E-06	0,007532	0,004508
104	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000461	-0,001566	-0,000292	-0,000144	0,007356	0,004213
104	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000461	-0,001565	-0,000293	-0,000144	0,007356	0,004213
104	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000322	-0,001025	-0,000258	-0,000094	0,007406	0,004316
104	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000022	-0,000093	9,417E-08	-0,000102	-0,000049
104	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000145	0,000307	-3,917E-06	-0,000016	-0,000056	-0,000067
104	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	0,000011	-0,000092	-1,356E-06	-0,000103	-0,000056
104	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,309E-06	0,000018	-0,000093	-5,023E-07	-0,000102	-0,000052
104	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000076	0,000189	-0,00004	-9,936E-06	-0,000074	-0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
104	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000117	-0,00036	-0,000101	-0,000037	-0,00014	-0,000123
104	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000166	-0,000549	-0,000113	-0,000054	-0,000157	-0,000159
104	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000166	-0,000549	-0,000114	-0,000054	-0,000157	-0,000159
104	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000117	-0,00036	-0,000102	-0,000037	-0,000139	-0,000123
104	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000294	-0,00104	-0,000148	-0,000099	-0,000201	-0,000254
104	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000433	-0,001581	-0,000183	-0,000149	-0,00025	-0,000357
104	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000434	-0,00158	-0,000184	-0,000149	-0,00025	-0,000357
104	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000294	-0,00104	-0,000149	-0,000099	-0,000201	-0,000254
105	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,902E-06	9,949E-06	-0,000163	-0,000089	0,007448	0,004518
105	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,00019	-0,000125	-0,000062	0,007507	0,004481
105	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000277	-0,001926	-0,000231	-0,000285	0,007065	0,004634
105	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000278	-0,001926	-0,000232	-0,000286	0,007065	0,004635
105	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000193	-0,00127	-0,000205	-0,000217	0,007196	0,004592
105	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000012	-0,000076	-0,000038	-0,000142	-0,000058
105	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000312	-0,000014	7,892E-06	-0,000044	-0,000119
105	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	7,816E-07	-0,000074	-0,00004	-0,000139	-0,000067
105	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	7,695E-06	-0,000076	-0,000039	-0,000141	-0,000061
105	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000187	-0,000038	-0,000012	-0,000082	-0,000098
105	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000073	-0,000446	-0,000082	-0,000079	-0,000226	-0,000042
105	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000102	-0,000676	-0,000091	-0,000103	-0,000272	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
105	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000103	-0,000676	-0,000092	-0,000103	-0,000273	-0,000027
105	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000073	-0,000446	-0,000082	-0,000079	-0,000227	-0,000042
105	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00018	-0,001272	-0,000118	-0,000167	-0,000392	0,000013
105	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000265	-0,001928	-0,000145	-0,000235	-0,000524	0,000055
105	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000265	-0,001928	-0,000145	-0,000236	-0,000524	0,000055
105	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00018	-0,001272	-0,000118	-0,000167	-0,000392	0,000013
106	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
106	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
106	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
107	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
107	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
108	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
109	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,00001	-0,000115	0,000039	0,007427	0,004457
109	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000186	-0,000118	0,00004	0,007464	0,004484
109	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000064	-0,002972	-0,000052	-0,000148	0,00716	0,004366
109	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000064	-0,002972	-0,000052	-0,000148	0,00716	0,004366
109	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000042	-0,001966	-0,000073	-0,000084	0,00725	0,0044
109	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	3,740E-06	-0,000056	0,000016	-0,000144	-0,000101
109	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	0,000332	-0,000062	0,000018	-0,000083	-0,000055
109	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,941E-06	-7,605E-06	-0,000054	0,000018	-0,000153	-0,000087
109	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-8,545E-07	-0,000056	0,000017	-0,000148	-0,000096
109	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000196	-0,000059	0,000018	-0,000111	-0,000068
109	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00001	-0,000688	-0,000041	-0,000026	-0,00021	-0,000108
109	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000018	-0,00104	-0,000033	-0,000048	-0,000241	-0,00012
109	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000018	-0,00104	-0,000033	-0,000048	-0,000242	-0,00012
109	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00001	-0,000688	-0,00004	-0,000026	-0,00021	-0,000108
109	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000038	-0,001956	-0,000014	-0,000106	-0,000325	-0,000152
109	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00006	-0,002962	7,560E-06	-0,00017	-0,000415	-0,000186
109	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000059	-0,002963	7,623E-06	-0,00017	-0,000415	-0,000186
109	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000038	-0,001956	-0,000014	-0,000106	-0,000325	-0,000152
110	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000012	-0,000111	-0,000046	0,007417	0,00443

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
110	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,134E-06	0,000184	-0,000114	-0,000049	0,007449	0,004466
110	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000105	-0,00331	-0,000037	-0,000178	0,007169	0,004286
110	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000105	-0,00331	-0,000037	-0,000178	0,007169	0,004286
110	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000072	-0,002189	-0,000062	-0,000133	0,007252	0,004339
110	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	2,046E-06	-0,000053	-0,000023	-0,00014	-0,000101
110	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	0,000329	-0,000058	-0,000028	-0,000087	-0,000041
110	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,378E-06	-8,452E-06	-0,000052	-0,000022	-0,000153	-0,000085
110	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-2,214E-06	-0,000053	-0,000023	-0,000145	-0,000095
110	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000194	-0,000056	-0,000025	-0,000113	-0,000059
110	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	-0,000767	-0,000035	-0,000055	-0,000204	-0,000119
110	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000033	-0,001159	-0,000026	-0,00007	-0,000233	-0,000138
110	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000033	-0,001159	-0,000026	-0,00007	-0,000234	-0,000138
110	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	-0,000767	-0,000035	-0,000054	-0,000205	-0,00012
110	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000063	-0,002179	-3,959E-06	-0,00011	-0,00031	-0,000186
110	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000096	-0,0033	0,000021	-0,000155	-0,000393	-0,000239
110	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000096	-0,0033	0,000021	-0,000155	-0,000394	-0,000239
110	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000063	-0,002179	-3,953E-06	-0,00011	-0,00031	-0,000186
111	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000018	-0,000056	0,000013	-0,004522	-3,418E-06
111	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000035	-0,000058	0,000018	-0,004515	-9,338E-06
111	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,327E-06	-0,001231	-0,000046	-0,000079	-0,00452	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
111	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,373E-06	-0,001231	-0,000046	-0,000079	-0,00452	0,000024
111	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,832E-06	-0,000806	-0,00005	-0,000048	-0,004519	0,000016
111	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	6,231E-06	-0,000025	6,049E-06	0,000121	-0,000011
111	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,960E-06	0,000034	-0,000028	0,000014	0,000131	-0,00002
111	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,020E-06	9,019E-06	-0,000029	5,809E-06	0,000127	-3,018E-06
111	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	7,425E-06	-0,000027	6,017E-06	0,000123	-7,576E-06
111	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,261E-06	0,000024	-0,000029	0,000011	0,00013	-0,000013
111	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,127E-06	-0,000282	-0,000026	-0,000016	0,000127	3,166E-06
111	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,567E-06	-0,000431	-0,000025	-0,000027	0,000127	5,767E-06
111	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,629E-06	-0,000431	-0,000025	-0,000027	0,000127	5,685E-06
111	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,189E-06	-0,000282	-0,000026	-0,000016	0,000127	3,084E-06
111	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,270E-06	-0,000817	-0,000021	-0,000055	0,000126	0,000012
111	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,729E-06	-0,001242	-0,000017	-0,000086	0,000125	0,00002
111	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,682E-06	-0,001241	-0,000017	-0,000086	0,000125	0,00002
111	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,224E-06	-0,000817	-0,000021	-0,000055	0,000126	0,000012
112	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,434E-06	0,000016	-0,000065	0,000046	-0,000263	-0,0001
112	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000038	0,000034	-0,000069	0,000049	-0,000234	-0,000096
112	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,00142	-9,318E-06	-0,000085	-0,000243	-0,000066
112	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,00142	-9,410E-06	-0,000085	-0,000243	-0,000066
112	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000931	-0,000029	-0,000041	-0,00024	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
112	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000051	5,639E-06	-0,00003	0,000022	-0,000047	-0,000019
112	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	0,000034	-0,000035	0,000027	-2,412E-09	-0,000012
112	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	8,366E-06	-0,000033	0,000021	-1,820E-06	-1,540E-06
112	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	6,802E-06	-0,000031	0,000022	-0,000029	-0,000012
112	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000024	-0,000034	0,000025	-7,942E-07	-7,988E-06
112	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,318E-06	-0,000326	-0,000018	-0,000012	-2,540E-06	4,681E-06
112	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,947E-07	-0,000497	-0,000012	-0,000027	-3,528E-06	7,304E-06
112	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,175E-07	-0,000497	-0,000012	-0,000027	-3,613E-06	7,222E-06
112	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,441E-06	-0,000326	-0,000019	-0,000011	-2,626E-06	4,600E-06
112	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,412E-06	-0,000941	5,479E-06	-0,000066	-6,392E-06	0,000014
112	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000014	-0,00143	0,000025	-0,00011	-9,214E-06	0,000021
112	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000014	-0,00143	0,000025	-0,00011	-9,278E-06	0,000021
112	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,320E-06	-0,000941	5,386E-06	-0,000066	-6,456E-06	0,000014
113	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,629E-06	-0,000051	-0,000023	7,339E-08	0,00001
113	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,896E-08	0,000013	-0,00005	-0,000022	-3,524E-07	7,757E-06
113	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	-0,002658	-0,00004	-9,990E-06	-1,289E-06	0,000018
113	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	-0,002658	-0,00004	-0,00001	-1,285E-06	0,000018
113	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,370E-06	-0,001754	-0,000042	-0,000014	-1,022E-06	0,000015
113	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-1,672E-06	-0,000022	-8,896E-06	8,290E-07	-8,588E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
113	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,442E-07	0,000023	-0,00002	-7,393E-06	1,193E-07	-4,924E-06
113	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,001E-07	-1,266E-06	-0,000022	-9,147E-06	-5,138E-08	-2,148E-07
113	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,511E-06	-0,000022	-9,119E-06	4,766E-07	-6,015E-07
113	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,446E-07	0,000014	-0,000021	-8,217E-06	5,076E-08	-3,041E-06
113	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,957E-06	-0,000616	-0,000015	-2,171E-06	-3,134E-07	1,491E-06
113	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,413E-06	-0,000933	-0,000014	-1,009E-06	-4,053E-07	2,353E-06
113	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,417E-06	-0,000933	-0,000014	-1,346E-06	-3,994E-07	2,351E-06
113	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,961E-06	-0,000616	-0,000015	-2,509E-06	-3,074E-07	1,489E-06
113	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,211E-06	-0,001754	-0,000013	8,295E-07	-6,233E-07	4,583E-06
113	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	-0,002658	-0,000011	4,150E-06	-8,860E-07	7,045E-06
113	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	-0,002657	-0,000011	3,897E-06	-8,815E-07	7,043E-06
113	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,215E-06	-0,001754	-0,000013	5,764E-07	-6,188E-07	4,581E-06
114	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,782E-06	-2,077E-06	-0,000026	7,797E-06	0,004468	0,000013
114	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,056E-07	5,878E-06	-0,000026	8,221E-06	0,00446	0,000012
114	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,759E-07	-0,00108	-1,598E-06	0,000089	0,004459	0,000017
114	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,776E-07	-0,00108	-1,605E-06	0,000089	0,004459	0,000017
114	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,884E-07	-0,000713	-0,00001	0,000061	0,00446	0,000015
114	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-1,131E-06	-0,000012	3,832E-06	-0,000114	2,875E-07
114	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,938E-07	0,000012	-0,000012	4,537E-06	-0,000128	-2,540E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
114	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,651E-07	-1,758E-06	-0,000013	3,779E-06	-0,000127	5,559E-07
114	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,254E-06	-1,381E-06	-0,000012	3,847E-06	-0,000119	4,019E-07
114	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,329E-07	6,574E-06	-0,000013	4,270E-06	-0,000127	-1,295E-06
114	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,937E-07	-0,000251	-7,605E-06	0,000022	-0,000127	1,064E-06
114	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,025E-06	-0,00038	-4,643E-06	0,000032	-0,000127	1,461E-06
114	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,027E-06	-0,00038	-4,652E-06	0,000032	-0,000127	1,480E-06
114	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,960E-07	-0,000251	-7,615E-06	0,000022	-0,000127	1,083E-06
114	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,114E-06	-0,000713	3,021E-06	0,000057	-0,000128	2,557E-06
114	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,203E-06	-0,001079	0,000011	0,000085	-0,000128	3,691E-06
114	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,205E-06	-0,001079	0,000011	0,000086	-0,000128	3,705E-06
114	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,116E-06	-0,000712	3,015E-06	0,000058	-0,000128	2,571E-06
115	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-1,541E-06	-0,000017	-0,000045	-5,348E-07	-7,087E-06
115	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,096E-06	0,000014	-0,000017	-0,000042	-1,230E-07	0,000021
115	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	-0,002919	-0,000032	0,000176	-4,390E-07	-0,000218
115	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	-0,002919	-0,000032	0,000174	-4,386E-07	-0,000218
115	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	-0,001926	-0,000027	0,00011	-2,906E-07	-0,000147
115	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-1,655E-06	-0,000011	-0,000014	-9,178E-07	-1,668E-06
115	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,486E-06	0,000024	-0,000011	-8,453E-06	-2,314E-07	0,000044
115	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,457E-07	-1,260E-06	-0,000011	-0,000014	-2,270E-08	-2,911E-06
115	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-1,498E-06	-0,000011	-0,000014	-5,599E-07	-2,191E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
115	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,710E-06	0,000014	-0,000012	-0,000011	-1,481E-07	0,000025
115	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,469E-06	-0,000677	-0,000015	0,000072	-1,321E-07	-0,000052
115	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,001024	-0,000017	0,000095	-1,839E-07	-0,000077
115	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,001024	-0,000017	0,000092	-1,833E-07	-0,000077
115	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,466E-06	-0,000677	-0,000015	0,000069	-1,315E-07	-0,000052
115	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	-0,001926	-0,000021	0,000143	-3,162E-07	-0,000142
115	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	-0,002919	-0,000026	0,000207	-4,641E-07	-0,000213
115	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	-0,002919	-0,000026	0,000205	-4,636E-07	-0,000213
115	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	-0,001926	-0,000021	0,00014	-3,157E-07	-0,000142
116	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,997E-06	-0,000016	-0,000044	-0,000017	-0,004178	-8,441E-06
116	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,444E-06	-9,339E-06	-0,000043	-0,000016	-0,004178	-2,655E-06
116	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000084	-0,002445	-0,000033	0,000059	-0,00419	-0,000499
116	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000084	-0,002445	-0,000034	0,000058	-0,004189	-0,000499
116	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000057	-0,001618	-0,000035	0,000034	-0,004186	-0,000332
116	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-6,711E-06	-0,000019	-6,641E-06	0,000095	-1,316E-06
116	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,356E-08	3,765E-06	-0,000018	-5,495E-06	0,000095	8,327E-06
116	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,546E-07	-7,288E-06	-0,00002	-6,794E-06	0,000096	-4,262E-07
116	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-7,001E-06	-0,000019	-6,779E-06	0,000095	-9,643E-07
116	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,700E-08	-7,155E-07	-0,000019	-6,092E-06	0,000095	4,821E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
116	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	-0,000568	-8,930E-06	0,000016	0,00009	-0,000114
116	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	-0,000857	-8,562E-06	0,000025	0,000089	-0,000173
116	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	-0,000857	-9,291E-06	0,000024	0,000089	-0,000173
116	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	-0,000568	-9,659E-06	0,000016	0,00009	-0,000114
116	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000052	-0,001609	-0,00001	0,000045	0,000087	-0,000324
116	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000079	-0,002436	-9,103E-06	0,000069	0,000084	-0,000492
116	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000079	-0,002436	-9,650E-06	0,000068	0,000084	-0,000492
116	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000052	-0,001609	-0,000011	0,000044	0,000087	-0,000324
117	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,345E-06	-4,451E-06	-0,000011	3,827E-06	-0,004452	-4,701E-06
117	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-1,390E-06	-0,000011	4,201E-06	-0,004451	-5,441E-06
117	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,000997	9,265E-06	0,000119	-0,00445	-0,000014
117	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,000997	9,263E-06	0,000119	-0,00445	-0,000014
117	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000659	2,210E-06	0,00008	-0,00445	-0,000011
117	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-1,891E-06	-4,830E-06	1,827E-06	0,000131	-6,403E-07
117	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,820E-07	3,211E-06	-5,330E-06	2,450E-06	0,000133	-1,873E-06
117	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,099E-06	-2,118E-06	-5,376E-06	1,908E-06	0,000133	1,786E-07
117	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,927E-06	-2,000E-06	-5,095E-06	1,877E-06	0,000132	-3,113E-07
117	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,426E-07	1,061E-06	-5,396E-06	2,251E-06	0,000133	-1,051E-06
117	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,657E-07	-0,000232	-5,652E-07	0,000028	0,000133	-2,273E-06
117	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,120E-07	-0,00035	1,904E-06	0,000042	0,000133	-3,479E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
117	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,141E-07	-0,00035	1,902E-06	0,000042	0,000133	-3,471E-06
117	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,678E-07	-0,000232	-5,671E-07	0,000028	0,000133	-2,265E-06
117	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,798E-07	-0,000657	8,311E-06	0,000078	0,000133	-6,583E-06
117	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,264E-07	-0,000995	0,000015	0,000117	0,000134	-0,00001
117	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,280E-07	-0,000995	0,000015	0,000117	0,000134	-0,00001
117	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,813E-07	-0,000657	8,310E-06	0,000078	0,000133	-6,577E-06
118	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000049	-0,000044	-9,666E-06	0,004487	-0,000024
118	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,676E-06	0,000147	-0,000043	-2,986E-08	0,004495	-0,000029
118	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,625E-06	-0,002498	-0,000042	-0,000116	0,004488	-0,00002
118	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,581E-06	-0,002498	-0,000042	-0,000116	0,004488	-0,00002
118	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,034E-06	-0,001666	-0,000042	-0,000079	0,00449	-0,000019
118	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000013	-0,000026	-4,256E-06	-0,000145	-9,843E-06
118	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,253E-06	0,000314	-0,000023	0,000012	-0,000132	-0,000018
118	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,159E-06	-0,000026	-0,000021	-4,031E-06	-0,000136	-2,480E-06
118	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000018	-0,000024	-4,195E-06	-0,000142	-6,924E-06
118	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,485E-06	0,000178	-0,000023	5,441E-06	-0,000134	-0,000012
118	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,248E-06	-0,000587	-0,000021	-0,000026	-0,000137	-1,328E-06
118	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,657E-06	-0,000878	-0,000021	-0,000039	-0,000137	-1,416E-06
118	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,716E-06	-0,000878	-0,000021	-0,00004	-0,000137	-1,511E-06
118	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,307E-06	-0,000587	-0,000021	-0,000027	-0,000137	-1,423E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
118	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,271E-06	-0,001635	-0,000021	-0,000074	-0,000139	-1,975E-06
118	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,817E-06	-0,002467	-0,000021	-0,000111	-0,000141	-2,226E-06
118	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,773E-06	-0,002467	-0,000021	-0,000111	-0,000141	-2,296E-06
118	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,226E-06	-0,001635	-0,000021	-0,000074	-0,000139	-2,046E-06
119	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000051	-0,000044	-0,000018	0,004178	-3,405E-06
119	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000142	-0,000043	-0,000019	0,004179	-9,000E-06
119	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000112	-0,00388	-0,000026	0,000029	0,004189	0,000468
119	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000112	-0,00388	-0,000026	0,000029	0,004188	0,000468
119	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000078	-0,002579	-0,00003	0,000014	0,004186	0,000308
119	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000017	-0,00002	-7,505E-06	-0,000097	-9,860E-08
119	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,556E-07	0,000304	-0,000019	-9,801E-06	-0,000094	-9,424E-06
119	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,324E-07	-0,000027	-0,00002	-7,421E-06	-0,000096	5,076E-07
119	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000021	-0,00002	-7,554E-06	-0,000096	1,479E-07
119	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,567E-07	0,000172	-0,00002	-8,931E-06	-0,000095	-5,448E-06
119	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000023	-0,00091	-6,714E-06	8,987E-06	-0,000091	0,00011
119	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000035	-0,001365	-5,536E-06	0,000014	-0,00009	0,000166
119	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000035	-0,001365	-6,288E-06	0,000014	-0,00009	0,000166
119	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000023	-0,00091	-7,466E-06	8,507E-06	-0,000091	0,00011
119	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000066	-0,002549	-5,109E-06	0,000025	-0,000088	0,000311
119	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,0001	-0,00385	-1,745E-06	0,00004	-0,000085	0,000472

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
119	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,0001	-0,00385	-2,309E-06	0,000039	-0,000086	0,000472
119	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000066	-0,002549	-5,673E-06	0,000025	-0,000088	0,000311
122	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-8,794E-07	-0,000031	0,000043	0,000117	-0,00004
122	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,138E-07	7,968E-06	-0,000033	0,00004	0,000092	-0,000039
122	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,978E-06	-0,001268	-0,000025	0,000317	0,000102	-0,000018
122	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,981E-06	-0,001268	-0,000025	0,000317	0,000102	-0,000018
122	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,323E-06	-0,000837	-0,000027	0,000223	0,000099	-0,000024
122	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-6,247E-07	-0,000014	0,00002	0,000038	-3,871E-06
122	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,755E-06	0,000014	-0,000017	0,000016	-4,277E-06	-1,815E-06
122	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,435E-07	-1,214E-06	-0,000016	0,00002	-2,083E-06	7,037E-07
122	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,847E-06	-8,529E-07	-0,000015	0,00002	0,000022	-2,038E-06
122	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,275E-06	7,994E-06	-0,000017	0,000018	-3,409E-06	-8,047E-07
122	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,283E-07	-0,000295	-0,000014	0,000082	1,770E-08	5,217E-06
122	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,109E-06	-0,000446	-0,000013	0,000115	1,071E-06	7,519E-06
122	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,113E-06	-0,000446	-0,000013	0,000115	1,067E-06	7,516E-06
122	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,321E-07	-0,000295	-0,000014	0,000082	1,342E-08	5,213E-06
122	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,630E-06	-0,000837	-0,000011	0,000201	3,792E-06	0,000013
122	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,289E-06	-0,001268	-9,393E-06	0,000295	6,801E-06	0,00002
122	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,292E-06	-0,001268	-9,441E-06	0,000295	6,798E-06	0,00002
122	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,633E-06	-0,000837	-0,000011	0,000201	3,789E-06	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
123	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
123	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
124	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
124	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
125	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
125	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
126	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
126	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
127	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
127	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
128	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
128	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
129	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
129	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
130	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
130	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
131	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
131	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
132	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
132	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
133	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
133	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
136	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-3,275E-06	-0,000023	-0,000022	0,000125	-0,000047
136	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,321E-06	3,787E-06	-0,000022	-0,000025	0,000099	-0,000046
136	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,079E-07	-0,000891	-6,532E-06	0,000167	0,000099	-0,000033
136	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,977E-07	-0,000891	-6,536E-06	0,000167	0,000099	-0,000033
136	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,479E-06	-0,000589	-0,000013	0,000103	0,000098	-0,000037
136	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-1,638E-06	-0,00001	-0,00001	0,000042	-3,829E-06
136	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,188E-06	0,00001	-9,119E-06	-0,000015	-7,261E-07	-2,203E-06
136	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,317E-06	-2,302E-06	-0,000012	-0,00001	-2,513E-06	9,993E-07
136	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-1,909E-06	-0,000011	-0,00001	0,000024	-1,895E-06
136	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,744E-07	5,154E-06	-0,00001	-0,000013	-1,453E-06	-9,196E-07
136	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,996E-06	-0,000208	-8,165E-06	0,000034	-2,284E-06	3,374E-06
136	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,445E-06	-0,000314	-6,053E-06	0,000056	-2,208E-06	4,692E-06
136	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,458E-06	-0,000314	-6,058E-06	0,000056	-2,214E-06	4,705E-06
136	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,010E-06	-0,000208	-8,170E-06	0,000034	-2,289E-06	3,387E-06
136	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,657E-06	-0,000588	-5,825E-07	0,000115	-2,033E-06	8,163E-06
136	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,939E-06	-0,00089	5,452E-06	0,000179	-1,817E-06	0,000012
136	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,949E-06	-0,00089	5,449E-06	0,000179	-1,821E-06	0,000012
136	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,668E-06	-0,000588	-5,863E-07	0,000115	-2,037E-06	8,172E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
141	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
141	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
148	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,724E-07	-4,520E-06	-0,000015	0,000043	-0,000091	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
148	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,756E-06	-1,059E-06	-0,000015	0,000043	-0,000099	0,000039
148	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,444E-06	-0,001176	-0,000039	0,000305	-0,000093	0,000052
148	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,443E-06	-0,001176	-0,000039	0,000305	-0,000093	0,000052
148	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,342E-06	-0,000777	-0,000031	0,000216	-0,000095	0,000049
148	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-1,927E-06	-6,560E-06	0,00002	0,000012	-1,408E-06
148	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,220E-06	3,840E-06	-7,546E-06	0,000019	-6,742E-07	-4,057E-06
148	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,210E-06	-2,152E-06	-7,144E-06	0,00002	1,040E-06	-5,622E-07
148	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,652E-06	-2,036E-06	-6,858E-06	0,00002	7,630E-06	-1,069E-06
148	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,831E-06	1,424E-06	-7,449E-06	0,00002	-2,282E-09	-2,658E-06
148	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,295E-06	-0,000273	-0,000013	0,000081	2,035E-06	1,931E-06
148	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,330E-06	-0,000412	-0,000015	0,000112	2,560E-06	3,222E-06
148	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,329E-06	-0,000412	-0,000015	0,000112	2,562E-06	3,222E-06
148	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,294E-06	-0,000273	-0,000013	0,000081	2,037E-06	1,931E-06
148	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,418E-06	-0,000775	-0,000023	0,000193	3,928E-06	6,579E-06
148	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,519E-06	-0,001173	-0,000031	0,000282	5,427E-06	0,00001
148	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,518E-06	-0,001173	-0,000031	0,000282	5,428E-06	0,00001
148	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,417E-06	-0,000775	-0,000023	0,000193	3,929E-06	6,579E-06
149	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000111	-0,000043	-0,000145	0,000945	0,001074	0,000085
149	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000036	0,000032	-0,000138	0,000944	0,001096	0,000091
149	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,054E-06	0,000571	-0,000016	0,000815	0,001093	0,000086

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
149	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,063E-06	0,000571	-0,000016	0,000815	0,001093	0,000086
149	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,826E-06	0,000361	-0,000058	0,000859	0,001093	0,000086
149	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	-0,000017	-0,000076	0,000431	-0,000039	-2,691E-06
149	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000107	-0,000064	0,000428	-2,471E-06	7,343E-06
149	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,229E-06	-0,000021	-0,000069	0,000438	-6,487E-06	-1,284E-07
149	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000019	-0,000074	0,000438	-0,000026	-1,666E-06
149	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,537E-06	0,000056	-0,000066	0,000436	-4,108E-06	4,354E-06
149	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,340E-06	0,000121	-0,00004	0,000408	-6,694E-06	-3,010E-07
149	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000195	-0,000025	0,000392	-6,827E-06	-4,435E-07
149	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000195	-0,000025	0,000392	-6,830E-06	-4,508E-07
149	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,352E-06	0,000121	-0,00004	0,000408	-6,698E-06	-3,084E-07
149	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000385	0,000013	0,000352	-7,183E-06	-8,394E-07
149	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000595	0,000056	0,000308	-7,561E-06	-1,246E-06
149	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000595	0,000056	0,000308	-7,564E-06	-1,252E-06
149	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000385	0,000013	0,000352	-7,186E-06	-8,449E-07
150	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-4,382E-06	-0,000012	-0,000028	-0,000106	0,000049
150	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	-1,721E-06	-0,000012	-0,000028	-0,00011	0,000047
150	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,000819	0,000034	0,000173	-0,000101	0,000042
150	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,000819	0,000034	0,000173	-0,000101	0,000042
150	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000542	0,000018	0,000104	-0,000104	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
150	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-1,854E-06	-5,322E-06	-0,000013	0,000011	2,863E-06
150	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,762E-07	2,581E-06	-5,109E-06	-0,000013	2,746E-06	-1,807E-06
150	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,196E-06	-2,083E-06	-5,863E-06	-0,000013	9,594E-07	-3,955E-07
150	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,835E-06	-1,964E-06	-5,591E-06	-0,000013	6,824E-06	1,564E-06
150	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,100E-07	6,970E-07	-5,463E-06	-0,000013	2,011E-06	-1,238E-06
150	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	5,050E-07	-0,00019	4,929E-06	0,000034	3,498E-06	-1,764E-06
150	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,331E-06	-0,000287	0,000011	0,000057	4,752E-06	-2,413E-06
150	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,323E-06	-0,000287	0,000011	0,000057	4,744E-06	-2,405E-06
150	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,977E-07	-0,00019	4,932E-06	0,000034	3,490E-06	-1,756E-06
150	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,450E-06	-0,000539	0,000025	0,00012	7,984E-06	-4,072E-06
150	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,809E-06	-0,000816	0,000041	0,000188	0,000012	-5,926E-06
150	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,804E-06	-0,000816	0,000041	0,000188	0,000012	-5,920E-06
150	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,445E-06	-0,000539	0,000025	0,000119	7,978E-06	-4,066E-06
151	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,037E-06	-0,000016	-0,000036	-0,000032	-0,000027	0,000034
151	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,958E-06	-9,695E-06	-0,000036	-0,000031	-0,000025	0,000037
151	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,002186	-3,339E-07	0,000114	6,023E-06	4,683E-06
151	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,002186	-4,735E-07	0,000115	6,006E-06	4,710E-06
151	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,001447	-0,000012	0,000063	-4,270E-06	0,000015
151	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-6,769E-06	-0,000016	-0,000015	2,116E-06	-7,070E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
151	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,918E-06	3,333E-06	-0,000015	-0,000013	6,381E-06	3,932E-06
151	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,918E-07	-7,351E-06	-0,000017	-0,000015	6,778E-06	-2,424E-07
151	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-7,062E-06	-0,000016	-0,000015	4,028E-06	-5,167E-07
151	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,030E-06	-1,000E-06	-0,000016	-0,000014	6,587E-06	2,266E-06
151	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	9,963E-06	-0,000508	-6,396E-06	0,000014	0,000014	-7,467E-06
151	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000767	-2,297E-06	0,000032	0,000018	-0,000011
151	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,000767	-2,483E-06	0,000033	0,000018	-0,000011
151	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	9,955E-06	-0,000508	-6,582E-06	0,000015	0,000014	-7,431E-06
151	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000029	-0,001439	7,700E-06	0,00008	0,000027	-0,00002
151	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000043	-0,002178	0,000019	0,000131	0,000037	-0,00003
151	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000043	-0,002178	0,000019	0,000131	0,000037	-0,00003
151	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000029	-0,001439	7,561E-06	0,00008	0,000027	-0,00002
152	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000015	-0,000013	-0,000037	-3,345E-06	0,000016
152	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,358E-06	-8,984E-06	-0,000013	-0,000034	-8,543E-08	0,000018
152	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000656	-0,002703	-0,000073	0,000221	-0,000126	-0,000565
152	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000656	-0,002703	-0,000072	0,000218	-0,000124	-0,000565
152	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000433	-0,001788	-0,000053	0,000143	-0,000093	-0,000367
152	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-6,653E-06	-6,748E-06	-0,000015	0,000012	8,330E-07
152	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,955E-06	4,195E-06	-7,716E-06	-9,462E-06	0,000017	3,299E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
152	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,549E-07	-7,225E-06	-7,737E-06	-0,000015	0,000017	9,408E-07
152	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-6,941E-06	-7,179E-06	-0,000015	0,000014	8,851E-07
152	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,346E-06	-4,319E-07	-7,760E-06	-0,000012	0,000017	2,365E-06
152	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000152	-0,000628	-0,000025	0,000087	-0,000052	-0,000134
152	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00023	-0,000948	-0,000032	0,000113	-0,000063	-0,000203
152	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00023	-0,000948	-0,000032	0,000109	-0,000059	-0,000203
152	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000152	-0,000628	-0,000025	0,000083	-0,000049	-0,000134
152	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000432	-0,00178	-0,000048	0,000168	-0,000079	-0,000383
152	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000655	-0,002695	-0,000067	0,000243	-0,000109	-0,00058
152	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000655	-0,002695	-0,000067	0,00024	-0,000106	-0,00058
152	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000432	-0,00178	-0,000048	0,000165	-0,000076	-0,000382
153	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
153	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
153	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
154	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000049	-0,000057	-0,000068	0,000146	0,000067
154	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,312E-06	0,000147	-0,000048	-0,000045	0,000192	0,000041
154	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	-0,002314	-0,000119	-0,00018	0,000115	0,000182
154	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	-0,002314	-0,000119	-0,00018	0,000115	0,000182
154	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,001545	-0,000096	-0,000141	0,000136	0,000144
154	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	-0,000013	-0,000031	-0,000029	-0,000065	-5,488E-06
154	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000314	-0,000017	8,742E-06	0,000012	-0,000047
154	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,381E-06	-0,000026	-0,000026	-0,00003	-0,000013	2,182E-06
154	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000018	-0,000029	-0,00003	-0,000044	-2,391E-06
154	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,607E-06	0,000178	-0,000021	-7,045E-06	1,901E-06	-0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
154	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,300E-06	-0,000545	-0,00004	-0,000051	-0,000026	0,000027
154	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,000814	-0,000048	-0,000065	-0,000034	0,00004
154	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000814	-0,000048	-0,000065	-0,000034	0,00004
154	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,342E-06	-0,000545	-0,00004	-0,000051	-0,000026	0,000027
154	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,001514	-0,000069	-0,000102	-0,000054	0,000075
154	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	-0,002283	-0,000092	-0,000142	-0,000075	0,000113
154	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	-0,002283	-0,000092	-0,000142	-0,000075	0,000113
154	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-0,001514	-0,000069	-0,000103	-0,000054	0,000075
155	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000049	-0,000048	0,000039	0,000151	0,000061
155	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,872E-06	0,000147	-0,000048	0,000044	0,000183	0,000066
155	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,002681	0,000017	-0,000064	0,000171	0,000091
155	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,002682	0,000017	-0,000064	0,000171	0,000091
155	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,001787	-4,157E-06	-0,000028	0,000175	0,000085
155	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-0,000013	-0,000027	0,000017	-0,000063	-0,000022
155	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000314	-0,000028	0,000025	-8,916E-06	-0,000013
155	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,439E-06	-0,000025	-0,000023	0,000018	-0,000011	-2,895E-06
155	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000018	-0,000025	0,000018	-0,000042	-0,000015
155	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000178	-0,000026	0,000023	-9,817E-06	-8,921E-06
155	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,485E-06	-0,000629	-8,850E-06	-4,823E-06	-0,000013	2,408E-06
155	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,807E-06	-0,000943	-1,389E-06	-0,000017	-0,000014	4,545E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
155	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,929E-06	-0,000943	-1,333E-06	-0,000017	-0,000014	4,462E-06
155	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,606E-06	-0,00063	-8,794E-06	-4,891E-06	-0,000013	2,325E-06
155	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,126E-06	-0,001756	0,000018	-0,00005	-0,000018	9,807E-06
155	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,920E-06	-0,002651	0,00004	-0,000085	-0,000022	0,000016
155	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,828E-06	-0,002651	0,00004	-0,000085	-0,000022	0,000016
155	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,035E-06	-0,001757	0,000018	-0,00005	-0,000018	9,744E-06
156	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000051	-0,000039	-0,000038	0,000027	0,000027
156	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,530E-07	0,000142	-0,000039	-0,000044	0,00003	0,000058
156	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	-0,003625	-0,000055	0,000024	0,000018	-0,000175
156	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	-0,003625	-0,000055	0,000024	0,000018	-0,000175
156	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,002411	-0,000049	2,171E-06	0,000022	-0,000105
156	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000017	-0,000019	-0,000019	-0,00001	-8,799E-06
156	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,951E-06	0,000305	-0,000018	-0,00003	-4,154E-06	0,000043
156	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,210E-06	-0,000027	-0,000018	-0,000018	-6,750E-06	-4,594E-06
156	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000021	-0,000019	-0,000018	-9,047E-06	-7,153E-06
156	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,876E-06	0,000172	-0,000018	-0,000025	-5,240E-06	0,000024
156	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,664E-06	-0,000851	-0,000019	-8,294E-06	-9,553E-06	-0,000052
156	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,001276	-0,000021	-5,307E-07	-0,000011	-0,000076
156	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,001276	-0,000022	-1,365E-07	-0,000011	-0,000076
156	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,676E-06	-0,000851	-0,000019	-7,900E-06	-9,527E-06	-0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
156	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	-0,00238	-0,000028	0,000021	-0,000014	-0,000139
156	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	-0,003595	-0,000034	0,000043	-0,000018	-0,000209
156	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	-0,003595	-0,000034	0,000043	-0,000018	-0,000209
156	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	-0,00238	-0,000028	0,000021	-0,000014	-0,00014
157	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000051	-0,000014	-0,000034	-2,321E-06	-0,000025
157	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,695E-06	0,000142	-0,000012	-0,000044	4,519E-07	9,457E-06
157	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000595	-0,004135	-0,000074	0,000308	0,000121	0,000272
157	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000595	-0,004135	-0,000074	0,000305	0,000118	0,000272
157	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000393	-0,002747	-0,000054	0,000202	0,00009	0,00017
157	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000017	-8,450E-06	-0,000014	-0,000021	-2,529E-06
157	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,973E-06	0,000304	-6,094E-06	-0,00003	-0,000017	0,000055
157	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,331E-07	-0,000027	-7,687E-06	-0,000014	-0,000017	-4,914E-06
157	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000021	-8,180E-06	-0,000014	-0,00002	-3,528E-06
157	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,048E-06	0,000172	-6,767E-06	-0,000023	-0,000017	0,000031
157	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000137	-0,000969	-0,000025	0,000108	0,000051	0,000064
157	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000208	-0,001455	-0,000032	0,000144	0,000061	0,0001
157	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000208	-0,001455	-0,000032	0,00014	0,000057	0,0001
157	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000137	-0,000969	-0,000025	0,000104	0,000047	0,000064
157	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000391	-0,002717	-0,000049	0,000225	0,000075	0,000192
157	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000593	-0,004105	-0,000068	0,000329	0,000104	0,000293

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
157	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000593	-0,004105	-0,000068	0,000326	0,000101	0,000293
157	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000391	-0,002717	-0,000049	0,000223	0,000072	0,000192
158	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
158	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
163	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
163	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
164	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
164	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
166	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	-0,000041	-0,000129	-0,000888	0,001043	0,000059
166	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000036	-0,000126	-0,00088	0,00106	0,000068
166	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000077	0,000605	-0,00025	-0,001019	0,001072	-0,000104

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
166	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000077	0,000605	-0,00025	-0,001019	0,001072	-0,000104
166	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000059	0,000384	-0,000207	-0,000974	0,001069	-0,000049
166	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000139	-0,000016	-0,000069	-0,000404	-0,000039	1,300E-06
166	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,250E-06	0,000112	-0,000063	-0,000391	-0,00001	0,000017
166	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,957E-06	-0,00002	-0,000061	-0,000411	-6,191E-06	-1,468E-06
166	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000085	-0,000018	-0,000066	-0,000411	-0,000026	1,786E-07
166	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,736E-06	0,000059	-0,000063	-0,000403	-8,699E-06	9,439E-06
166	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000129	-0,00009	-0,00044	-3,915E-06	-0,000038
166	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000021	0,000207	-0,000105	-0,000456	-2,732E-06	-0,000058
166	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	0,000129	-0,00009	-0,00044	-3,914E-06	-0,000038
166	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000038	0,000407	-0,000144	-0,000497	3,431E-07	-0,000108
166	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000056	0,000628	-0,000187	-0,000542	3,722E-06	-0,000163
166	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000056	0,000628	-0,000187	-0,000542	3,722E-06	-0,000163
166	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,000408	-0,000144	-0,000497	3,440E-07	-0,000108
166	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	0,000408	-0,000144	-0,000497	3,440E-07	-0,000108
167	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
167	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
167	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
169	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
169	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
170	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
170	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
171	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
171	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
172	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
172	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
173	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000025	-0,000101	-0,000973	0,001397	0,000074
173	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000036	-0,0001	-0,00097	0,001456	0,000075
173	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000432	-0,000187	-0,00106	0,001458	0,000074
173	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000432	-0,000187	-0,00106	0,001458	0,000074
173	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000276	-0,000157	-0,001031	0,001458	0,000075
173	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000103	-9,403E-06	-0,000051	-0,000444	-0,000103	-3,387E-06
173	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,540E-06	0,000092	-0,000048	-0,000439	-4,279E-06	-1,244E-06
173	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,260E-06	-0,000012	-0,000047	-0,000451	-3,978E-06	-9,507E-07
173	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000011	-0,00005	-0,000451	-0,000063	-2,420E-06
173	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,859E-06	0,00005	-0,000048	-0,000448	-4,151E-06	-1,134E-06
173	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,901E-06	0,000094	-0,000068	-0,000471	-3,590E-06	-1,109E-06
173	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,757E-06	0,000148	-0,000078	-0,000482	-3,387E-06	-1,191E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
173	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,758E-06	0,000148	-0,000078	-0,000482	-3,386E-06	-1,191E-06
173	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,902E-06	0,000094	-0,000068	-0,000471	-3,590E-06	-1,109E-06
173	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,984E-06	0,00029	-0,000106	-0,000509	-2,856E-06	-1,403E-06
173	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,000446	-0,000136	-0,000539	-2,275E-06	-1,636E-06
173	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,000446	-0,000136	-0,000539	-2,275E-06	-1,636E-06
173	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,984E-06	0,00029	-0,000106	-0,000509	-2,856E-06	-1,403E-06
175	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
175	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
175	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
176	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
176	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
178	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
179	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000086	-0,000025	-0,000102	0,000974	0,001403	0,000096
179	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000033	-0,000099	0,000977	0,001463	0,000098
179	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000403	-0,000011	0,00088	0,001459	0,000096
179	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000403	-0,000011	0,00088	0,001459	0,000096
179	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000257	-0,000041	0,000912	0,00146	0,000097
179	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-9,751E-06	-0,000051	0,000444	-0,000103	-3,146E-06
179	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,950E-06	0,000088	-0,000045	0,000449	-2,825E-06	1,393E-06
179	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,142E-06	-0,000012	-0,000047	0,000452	-3,194E-06	6,608E-07
179	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000011	-0,00005	0,000451	-0,000063	-1,616E-06
179	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,657E-06	0,000048	-0,000047	0,000454	-2,958E-06	1,108E-06
179	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,469E-06	0,000087	-0,000027	0,00043	-4,011E-06	2,409E-07
179	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,962E-07	0,000138	-0,000016	0,000418	-4,437E-06	1,642E-08
179	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,948E-07	0,000138	-0,000016	0,000418	-4,438E-06	1,536E-08
179	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,468E-06	0,000087	-0,000027	0,00043	-4,011E-06	2,398E-07
179	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,678E-06	0,000271	0,000011	0,000389	-5,547E-06	-5,704E-07
179	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,173E-06	0,000417	0,000041	0,000357	-6,765E-06	-1,212E-06
179	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,174E-06	0,000417	0,000041	0,000357	-6,765E-06	-1,212E-06
179	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,679E-06	0,000271	0,000011	0,000389	-5,547E-06	-5,712E-07
180	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
180	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
180	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
181	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
181	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
204	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000041	-0,000062	0,00048	-0,000167	0,000026
204	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	-0,000029	-0,000063	0,000483	-0,000177	0,000024
204	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,00056	-0,000073	0,000426	-0,000165	0,000066
204	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,00056	-0,000073	0,000426	-0,000165	0,000066
204	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,463E-06	0,000355	-0,00007	0,000444	-0,000169	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
204	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000135	-0,000019	-0,000029	0,000218	0,000013	-2,919E-06
204	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	1,765E-06	-0,000032	0,000223	-3,032E-06	-7,480E-06
204	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,312E-06	-0,000019	-0,000032	0,000222	-1,441E-06	-7,371E-07
204	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000019	-0,00003	0,000222	7,006E-06	-2,053E-06
204	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-6,786E-06	-0,000032	0,000225	-2,415E-06	-4,790E-06
204	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,177E-07	0,00012	-0,000034	0,000208	1,146E-06	8,143E-06
204	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,462E-06	0,000192	-0,000035	0,000202	2,471E-06	0,000013
204	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,456E-06	0,000192	-0,000035	0,000202	2,470E-06	0,000013
204	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,237E-07	0,00012	-0,000034	0,000208	1,144E-06	8,134E-06
204	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,000377	-0,000039	0,000186	5,910E-06	0,000024
204	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,000581	-0,000042	0,000168	9,697E-06	0,000037
204	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000581	-0,000042	0,000168	9,696E-06	0,000037
204	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,000377	-0,000039	0,000186	5,909E-06	0,000024
221	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000034	-0,000057	-0,000456	-0,000168	0,000038
221	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	-0,00002	-0,000059	-0,000452	-0,000177	0,000037
221	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000673	-0,00005	-0,000503	-0,000184	0,000045
221	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000673	-0,00005	-0,000503	-0,000184	0,000045
221	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000433	-0,000053	-0,000487	-0,000182	0,000042
221	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000136	-0,000015	-0,000027	-0,000208	0,000013	1,005E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
221	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,602E-06	7,141E-06	-0,000029	-0,000201	-3,518E-07	-5,736E-07
221	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,472E-06	-0,000016	-0,00003	-0,000211	-1,272E-06	9,885E-08
221	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000016	-0,000028	-0,000211	7,358E-06	6,437E-07
221	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,821E-06	-2,210E-06	-0,00003	-0,000207	-7,376E-07	-3,037E-07
221	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000148	-0,000028	-0,000222	-2,914E-06	1,888E-06
221	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000232	-0,000027	-0,000228	-3,758E-06	2,807E-06
221	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000232	-0,000027	-0,000228	-3,757E-06	2,807E-06
221	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000148	-0,000028	-0,000222	-2,913E-06	1,887E-06
221	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000451	-0,000024	-0,000242	-5,949E-06	5,194E-06
221	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000691	-0,000021	-0,000259	-8,360E-06	7,820E-06
221	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000691	-0,000021	-0,000259	-8,360E-06	7,820E-06
221	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000451	-0,000024	-0,000242	-5,948E-06	5,193E-06
222	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-7,204E-06	-0,000079	-0,00095	0,001104	0,00006
222	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000034	-0,000079	-0,00095	0,001129	0,000062
222	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000281	-0,000149	-0,001023	0,001132	0,00006
222	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000281	-0,000149	-0,001023	0,001132	0,00006
222	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000182	-0,000125	-0,000998	0,001131	0,000061
222	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-2,309E-06	-0,000038	-0,000434	-0,000044	-3,022E-06
222	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,829E-06	0,000066	-0,000038	-0,000434	-2,677E-06	-4,077E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
222	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,442E-06	-3,765E-06	-0,000037	-0,000441	-2,327E-06	-8,531E-07
222	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-2,922E-06	-0,000038	-0,000441	-0,000027	-2,162E-06
222	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,108E-06	0,000038	-0,000038	-0,000441	-2,524E-06	-5,931E-07
222	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,255E-06	0,000063	-0,000053	-0,000457	-1,622E-06	-1,226E-06
222	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,198E-06	0,000097	-0,000062	-0,000466	-1,253E-06	-1,423E-06
222	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,199E-06	0,000097	-0,000062	-0,000466	-1,253E-06	-1,424E-06
222	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,256E-06	0,000063	-0,000053	-0,000457	-1,621E-06	-1,227E-06
222	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,652E-06	0,000187	-0,000083	-0,000488	-2,948E-07	-1,938E-06
222	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000285	-0,000108	-0,000513	7,572E-07	-2,502E-06
222	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000285	-0,000108	-0,000513	7,576E-07	-2,503E-06
222	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,652E-06	0,000187	-0,000083	-0,000488	-2,944E-07	-1,939E-06
228	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-9,692E-06	-0,000078	0,000943	0,00111	0,000086
228	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000029	-0,000076	0,000943	0,001135	0,000087
228	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000254	-6,318E-06	0,000865	0,00113	0,000084
228	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,000254	-6,317E-06	0,000865	0,00113	0,000084
228	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000164	-0,00003	0,000892	0,001132	0,000085
228	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-3,544E-06	-0,000037	0,00043	-0,000044	-5,950E-07
228	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,802E-06	0,00006	-0,000034	0,000431	-1,478E-06	1,203E-06
228	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,269E-06	-4,857E-06	-0,000036	0,000437	-1,757E-06	6,355E-07
228	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-4,111E-06	-0,000037	0,000437	-0,000027	-9,534E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
228	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,620E-06	0,000034	-0,000035	0,000437	-1,571E-06	9,832E-07
228	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,454E-06	0,000056	-0,00002	0,000419	-2,802E-06	1,960E-07
228	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,101E-07	0,000088	-0,000011	0,00041	-3,346E-06	-3,702E-08
228	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,090E-07	0,000088	-0,000011	0,00041	-3,347E-06	-3,789E-08
228	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,453E-06	0,000056	-0,00002	0,000419	-2,803E-06	1,952E-07
228	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,947E-06	0,000169	0,00001	0,000386	-4,761E-06	-6,456E-07
228	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,645E-06	0,000259	0,000034	0,00036	-6,315E-06	-1,312E-06
228	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,646E-06	0,000259	0,000034	0,00036	-6,316E-06	-1,312E-06
228	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,948E-06	0,000169	0,00001	0,000386	-4,762E-06	-6,463E-07
231	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000073	-0,000064	0,000384	-0,000134	0,00003
231	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000056	-0,000065	0,000384	-0,00014	0,000029
231	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,001307	-0,00003	0,000212	-0,000128	0,000046
231	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,001307	-0,00003	0,000212	-0,000128	0,000046
231	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,065E-07	0,000838	-0,000042	0,00027	-0,000132	0,00004
231	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000033	-0,000031	0,000175	5,868E-06	8,581E-07
231	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-5,185E-06	-0,000031	0,000175	-4,122E-06	-1,284E-06
231	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000034	-0,000033	0,000178	-2,861E-06	-7,839E-08
231	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000034	-0,000032	0,000178	2,344E-06	4,829E-07
231	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000017	-0,000032	0,000178	-3,650E-06	-8,025E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
231	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,512E-06	0,000286	-0,000025	0,000138	-2,313E-07	3,805E-06
231	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,697E-07	0,000451	-0,00002	0,000118	1,123E-06	5,807E-06
231	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,683E-07	0,00045	-0,00002	0,000118	1,122E-06	5,806E-06
231	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,513E-06	0,000286	-0,000025	0,000138	-2,317E-07	3,805E-06
231	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000877	-9,569E-06	0,000064	4,640E-06	0,000011
231	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,001346	2,360E-06	5,919E-06	8,508E-06	0,000017
231	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,001346	2,355E-06	5,934E-06	8,508E-06	0,000017
231	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000877	-9,574E-06	0,000064	4,639E-06	0,000011
232	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000057	-0,000057	-0,000353	-0,000136	0,000037
232	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,00004	-0,000059	-0,000352	-0,00014	0,000036
232	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	0,001451	-0,000098	-0,000501	-0,000152	0,000053
232	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000058	0,001451	-0,000098	-0,000501	-0,000152	0,000053
232	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000938	-0,000084	-0,000451	-0,000148	0,000047
232	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000026	-0,000027	-0,000161	6,232E-06	-4,239E-07
232	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,868E-06	2,229E-06	-0,00003	-0,00016	-9,827E-07	-1,681E-06
232	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000027	-0,000029	-0,000163	-2,417E-06	-3,656E-07
232	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000027	-0,000028	-0,000163	2,744E-06	-4,038E-07
232	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,356E-06	-9,619E-06	-0,00003	-0,000163	-1,585E-06	-1,158E-06
232	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000323	-0,000039	-0,000198	-5,059E-06	3,347E-06
232	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,000503	-0,000043	-0,000216	-6,420E-06	5,260E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
232	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,000503	-0,000043	-0,000216	-6,419E-06	5,260E-06
232	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000323	-0,000039	-0,000198	-5,059E-06	3,346E-06
232	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000969	-0,000056	-0,000262	-9,954E-06	0,00001
232	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000045	0,001482	-0,000069	-0,000312	-0,000014	0,000016
232	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000045	0,001482	-0,000069	-0,000312	-0,000014	0,000016
232	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000969	-0,000056	-0,000262	-9,953E-06	0,00001
235	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000108	-0,000061	0,000293	-0,000083	0,000028
235	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,820E-06	-0,000093	-0,000061	0,000291	-0,000092	0,000028
235	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000033	0,002291	0,000042	-0,000021	-0,000073	0,000044
235	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000033	0,002291	0,000042	-0,000021	-0,000073	0,000044
235	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,001475	6,577E-06	0,000086	-0,000079	0,000038
235	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,00005	-0,000029	0,000133	0,000011	-2,331E-08
235	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,604E-06	-0,000024	-0,000029	0,000131	-3,374E-06	8,235E-08
235	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,312E-06	-0,000051	-0,00003	0,000136	-3,275E-06	4,183E-08
235	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000051	-0,00003	0,000136	5,213E-06	3,214E-09
235	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,559E-06	-0,000035	-0,000029	0,000134	-3,368E-06	6,661E-08
235	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,237E-06	0,000506	-6,089E-06	0,000063	1,095E-06	3,571E-06
235	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,150E-06	0,000792	6,213E-06	0,000026	3,343E-06	5,391E-06
235	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,147E-06	0,000792	6,203E-06	0,000026	3,342E-06	5,391E-06
235	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,234E-06	0,000506	-6,099E-06	0,000063	1,094E-06	3,571E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
235	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,001533	0,000038	-0,000071	9,180E-06	0,00001
235	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	0,002349	0,000073	-0,000178	0,000016	0,000015
235	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	0,002349	0,000073	-0,000178	0,000016	0,000015
235	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,001533	0,000038	-0,000071	9,179E-06	0,00001
238	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	5,940E-06	-0,000053	-0,000892	0,000739	0,000045
238	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000027	-0,000054	-0,000893	0,000743	0,000045
238	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,000153	-0,0001	-0,000943	0,000748	0,000044
238	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,000153	-0,0001	-0,000943	0,000748	0,000044
238	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	0,000103	-0,000084	-0,000926	0,000746	0,000045
238	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	3,101E-06	-0,000024	-0,000407	-7,874E-06	-1,239E-06
238	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,731E-06	0,000038	-0,000025	-0,00041	-4,201E-07	-3,455E-07
238	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,844E-06	2,563E-06	-0,000024	-0,000413	-3,083E-07	-4,206E-07
238	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,903E-06	2,912E-06	-0,000025	-0,000413	-4,827E-06	-9,156E-07
238	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,805E-06	0,000024	-0,000025	-0,000415	-3,545E-07	-3,795E-07
238	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,371E-06	0,000037	-0,000035	-0,000425	7,848E-07	-6,884E-07
238	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,161E-06	0,000054	-0,000041	-0,000431	1,351E-06	-8,278E-07
238	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,161E-06	0,000054	-0,000041	-0,000431	1,352E-06	-8,280E-07
238	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,371E-06	0,000037	-0,000035	-0,000425	7,851E-07	-6,886E-07
238	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,216E-06	0,0001	-0,000056	-0,000447	2,824E-06	-1,191E-06
238	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,474E-06	0,00015	-0,000072	-0,000465	4,442E-06	-1,589E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
238	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,474E-06	0,00015	-0,000072	-0,000465	4,443E-06	-1,589E-06
238	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,216E-06	0,0001	-0,000056	-0,000447	2,824E-06	-1,191E-06
240	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000064	-0,000061	-0,000285	-0,000092	0,000038
240	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000049	-0,000061	-0,000286	-0,0001	0,000038
240	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,002527	-0,000106	-0,00052	-0,000099	0,000054
240	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,002527	-0,000106	-0,00052	-0,000099	0,000054
240	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,001646	-0,000091	-0,00044	-0,0001	0,000049
240	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,00003	-0,000029	-0,00013	0,00001	1,592E-07
240	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,510E-06	-3,786E-06	-0,00003	-0,000132	-3,439E-06	-4,552E-07
240	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,310E-06	-0,00003	-0,00003	-0,000132	-3,869E-06	-1,892E-07
240	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,00003	-0,00003	-0,000132	4,591E-06	1,813E-08
240	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,902E-06	-0,000015	-0,00003	-0,000133	-3,650E-06	-3,505E-07
240	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000571	-0,00004	-0,000186	-3,545E-06	3,667E-06
240	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,00088	-0,000046	-0,000214	-3,395E-06	5,656E-06
240	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000879	-0,000046	-0,000214	-3,398E-06	5,656E-06
240	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000571	-0,00004	-0,000186	-3,547E-06	3,667E-06
240	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,00168	-0,00006	-0,000287	-3,014E-06	0,000011
240	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,002562	-0,000075	-0,000368	-2,587E-06	0,000017
240	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,002561	-0,000075	-0,000368	-2,588E-06	0,000017
240	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,00168	-0,00006	-0,000287	-3,016E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
243	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000135	-0,000076	0,000746	1,486E-06	0,000029
243	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,296E-06	-0,000121	-0,000075	0,000745	2,158E-08	0,000032
243	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003749	0,000242	-0,000128	4,912E-06	0,000033
243	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003749	0,000241	-0,000127	4,912E-06	0,000033
243	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,394E-06	0,002428	0,000134	0,000166	3,364E-06	0,000032
243	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000062	-0,000036	0,000343	1,855E-06	-5,767E-08
243	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,062E-07	-0,00004	-0,000035	0,000341	-5,863E-07	4,960E-06
243	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,960E-08	-0,000063	-0,000037	0,000348	-2,369E-09	-1,897E-07
243	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000063	-0,000037	0,000348	1,112E-06	-1,122E-07
243	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,318E-07	-0,00005	-0,000036	0,000347	-3,527E-07	2,898E-06
243	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,715E-06	0,000839	0,000038	0,000132	1,036E-06	9,191E-07
243	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,617E-06	0,001301	0,000075	0,000029	1,578E-06	1,475E-06
243	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,618E-06	0,001301	0,000075	0,000031	1,578E-06	1,473E-06
243	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,716E-06	0,000839	0,000038	0,000133	1,036E-06	9,169E-07
243	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,965E-06	0,002501	0,000173	-0,000233	2,989E-06	2,913E-06
243	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,543E-06	0,003821	0,000281	-0,000526	4,537E-06	4,502E-06
243	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,544E-06	0,003821	0,000281	-0,000525	4,538E-06	4,500E-06
243	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,966E-06	0,0025	0,000173	-0,000232	2,989E-06	2,911E-06
246	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-1,483E-06	-0,000051	0,000876	0,000745	0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
246	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000017	-0,00005	0,000875	0,000749	0,000072
246	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000128	-3,017E-06	0,000821	0,000744	0,000071
246	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000128	-3,017E-06	0,000821	0,000744	0,000071
246	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000084	-0,000019	0,00084	0,000746	0,000071
246	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-3,170E-07	-0,000023	0,0004	-7,831E-06	4,709E-07
246	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,698E-06	0,000031	-0,000021	0,000398	-9,530E-08	5,319E-07
246	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,661E-06	-8,209E-07	-0,000023	0,000406	-1,229E-07	3,636E-07
246	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,624E-06	-5,244E-07	-0,000023	0,000406	-4,725E-06	4,329E-07
246	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,710E-06	0,000018	-0,000022	0,000405	-8,343E-08	4,695E-07
246	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,125E-06	0,000029	-0,000012	0,000393	-1,412E-06	9,951E-09
246	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,294E-07	0,000045	-6,630E-06	0,000387	-2,080E-06	-1,749E-07
246	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,290E-07	0,000045	-6,630E-06	0,000387	-2,080E-06	-1,752E-07
246	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,125E-06	0,000029	-0,000012	0,000393	-1,412E-06	9,629E-09
246	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,739E-06	0,000085	8,043E-06	0,00037	-3,816E-06	-6,563E-07
246	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,012E-06	0,000129	0,000024	0,000351	-5,723E-06	-1,184E-06
246	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,012E-06	0,000129	0,000024	0,000351	-5,724E-06	-1,185E-06
246	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,739E-06	0,000085	8,043E-06	0,00037	-3,816E-06	-6,565E-07
247	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000128	0,000014	3,056E-06	2,362E-06	4,893E-07
247	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,647E-06	-0,000115	0,000014	1,420E-06	1,407E-06	3,834E-06
247	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,004059	-0,000223	-0,001228	1,860E-06	6,090E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
247	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,004058	-0,000223	-0,001227	1,860E-06	6,088E-06
247	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002635	-0,000142	-0,000813	1,649E-06	4,134E-06
247	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000059	4,774E-06	-1,659E-06	1,922E-06	1,644E-07
247	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,712E-07	-0,000037	3,700E-06	-4,384E-06	3,310E-07	5,738E-06
247	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,509E-08	-0,00006	4,903E-06	-1,570E-06	4,906E-08	-1,127E-07
247	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000059	4,901E-06	-1,578E-06	1,173E-06	5,250E-08
247	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,279E-07	-0,000046	4,257E-06	-3,213E-06	2,187E-07	3,397E-06
247	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,341E-07	0,000912	-0,000051	-0,000304	1,939E-07	1,247E-06
247	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,646E-07	0,001411	-0,000079	-0,000449	2,680E-07	1,931E-06
247	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,649E-07	0,00141	-0,000079	-0,000447	2,679E-07	1,928E-06
247	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,343E-07	0,000912	-0,000051	-0,000302	1,938E-07	1,244E-06
247	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,048E-07	0,002704	-0,000152	-0,000819	4,602E-07	3,699E-06
247	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,178E-06	0,004127	-0,000232	-0,001233	6,719E-07	5,653E-06
247	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,178E-06	0,004127	-0,000232	-0,001231	6,718E-07	5,651E-06
247	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,050E-07	0,002703	-0,000152	-0,000818	4,601E-07	3,697E-06
255	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000014	-0,000029	-0,00078	0,000483	0,000028
255	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000023	-0,000029	-0,000783	0,000475	0,000028
255	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,000071	-0,000052	-0,000813	0,000475	0,000028
255	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,000071	-0,000052	-0,000813	0,000475	0,000028
255	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000047	0,000052	-0,000044	-0,000802	0,000475	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
255	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	6,667E-06	-0,000013	-0,000356	0,000012	9,630E-08
255	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,227E-07	0,000021	-0,000013	-0,00036	-1,507E-06	-6,152E-08
255	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,406E-07	6,587E-06	-0,000014	-0,000362	-1,535E-06	4,386E-09
255	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,981E-06	6,698E-06	-0,000014	-0,000362	6,408E-06	5,958E-08
255	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,299E-07	0,000015	-0,000014	-0,000364	-1,518E-06	-3,511E-08
255	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,423E-07	0,00002	-0,000019	-0,000369	-1,538E-06	1,064E-08
255	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,434E-07	0,000027	-0,000022	-0,000373	-1,540E-06	1,450E-08
255	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,434E-07	0,000027	-0,000022	-0,000373	-1,540E-06	1,459E-08
255	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,423E-07	0,00002	-0,000019	-0,000369	-1,538E-06	1,072E-08
255	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,462E-07	0,000044	-0,000029	-0,000383	-1,544E-06	2,486E-08
255	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,492E-07	0,000064	-0,000037	-0,000394	-1,549E-06	3,590E-08
255	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,492E-07	0,000064	-0,000037	-0,000394	-1,549E-06	3,597E-08
255	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,462E-07	0,000044	-0,000029	-0,000383	-1,544E-06	2,492E-08
264	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000041	-0,000049	0,000171	0,000052	0,000027
264	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,844E-06	-0,000029	-0,000048	0,000168	0,000043	0,000027
264	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,001663	0,000034	-0,000376	0,000057	0,000041
264	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,001663	0,000034	-0,000376	0,000057	0,000041
264	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,001084	5,801E-06	-0,00019	0,000053	0,000036
264	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000019	-0,000024	0,000078	0,000012	1,711E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
264	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,758E-06	8,835E-07	-0,000023	0,000073	-2,791E-06	1,322E-07
264	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,604E-06	-0,000019	-0,000024	0,000079	-2,696E-06	1,273E-07
264	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000019	-0,000024	0,000079	5,976E-06	1,549E-07
264	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,723E-06	-7,293E-06	-0,000023	0,000076	-2,778E-06	1,316E-07
264	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,079E-06	0,000376	-4,685E-06	-0,000048	5,572E-07	3,209E-06
264	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,974E-06	0,000579	5,180E-06	-0,000113	2,231E-06	4,797E-06
264	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,973E-06	0,000579	5,173E-06	-0,000113	2,230E-06	4,797E-06
264	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,078E-06	0,000376	-4,692E-06	-0,000048	5,565E-07	3,209E-06
264	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,897E-06	0,001105	0,000031	-0,000282	6,577E-06	8,921E-06
264	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,001685	0,000059	-0,000468	0,000011	0,000013
264	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,001684	0,000059	-0,000468	0,000011	0,000013
264	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,896E-06	0,001105	0,000031	-0,000282	6,577E-06	8,920E-06
267	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
267	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
267	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
275	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-6,887E-06	-0,000024	0,000716	0,000492	0,000063
275	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000051	9,684E-08	-0,000024	0,000714	0,000484	0,000063
275	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000051	0,000039	-9,938E-07	0,000682	0,000484	0,000063
275	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000051	0,000039	-9,938E-07	0,000682	0,000484	0,000063
275	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000051	0,000023	-8,929E-06	0,000693	0,000484	0,000063
275	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-3,024E-06	-0,000011	0,000327	0,000012	-1,710E-07
275	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,601E-07	8,616E-06	-0,000011	0,000324	-1,574E-06	-1,216E-07
275	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,479E-07	-3,225E-06	-0,000011	0,000332	-1,557E-06	-8,790E-08
275	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,976E-06	-3,134E-06	-0,000011	0,000332	6,392E-06	-1,378E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
275	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,552E-07	3,850E-06	-0,000011	0,00033	-1,567E-06	-1,081E-07
275	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,468E-07	7,277E-06	-5,976E-06	0,000324	-1,556E-06	-8,470E-08
275	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,460E-07	0,000013	-3,199E-06	0,00032	-1,555E-06	-8,272E-08
275	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,460E-07	0,000013	-3,199E-06	0,00032	-1,555E-06	-8,267E-08
275	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,467E-07	7,278E-06	-5,976E-06	0,000324	-1,556E-06	-8,465E-08
275	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,441E-07	0,000027	4,018E-06	0,000309	-1,552E-06	-7,742E-08
275	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,421E-07	0,000042	0,000012	0,000298	-1,549E-06	-7,176E-08
275	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,421E-07	0,000042	0,000012	0,000298	-1,549E-06	-7,173E-08
275	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,441E-07	0,000027	4,018E-06	0,000309	-1,552E-06	-7,738E-08
277	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000061	-0,000136	0,000947	-0,001114	-0,00009
277	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000083	-0,000135	0,00094	-0,001093	-0,000084
277	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	0,000497	-0,000024	0,000825	-0,001107	-0,000087
277	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	0,000497	-0,000024	0,000825	-0,001107	-0,000087
277	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000307	-0,000064	0,000866	-0,001103	-0,000087
277	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	-0,000025	-0,00006	0,000432	-0,000026	-3,085E-06
277	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,980E-06	0,000215	-0,000057	0,00042	8,774E-06	6,918E-06
277	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,296E-06	-0,000029	-0,000069	0,000439	6,166E-06	-5,362E-07
277	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000027	-0,000064	0,000439	-0,000013	-2,073E-06
277	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,836E-06	0,000117	-0,000063	0,000432	7,758E-06	3,929E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
277	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,350E-06	0,000102	-0,000042	0,00041	3,227E-06	-2,943E-07
277	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000169	-0,000028	0,000396	1,685E-06	-2,216E-07
277	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000169	-0,000028	0,000396	1,681E-06	-2,288E-07
277	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,362E-06	0,000102	-0,000042	0,00041	3,224E-06	-3,015E-07
277	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000342	8,184E-06	0,000358	-2,336E-06	-5,774E-08
277	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,000532	0,000048	0,000316	-6,743E-06	1,502E-07
277	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,000532	0,000048	0,000316	-6,746E-06	1,448E-07
277	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000342	8,185E-06	0,000358	-2,339E-06	-6,315E-08
278	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,00006	-0,000119	-0,000893	-0,001081	-0,000061
278	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,00009	-0,000129	-0,000886	-0,001063	-0,000052
278	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000527	-0,000239	-0,001001	-0,001038	-0,000221
278	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000527	-0,000239	-0,001001	-0,001038	-0,000221
278	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,520E-06	0,000327	-0,0002	-0,000964	-0,001046	-0,000167
278	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	-0,000024	-0,000052	-0,000406	-0,000026	2,455E-06
278	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000226	-0,000069	-0,000395	3,372E-06	0,000018
278	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,934E-06	-0,000028	-0,000061	-0,000412	6,399E-06	-3,001E-07
278	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000026	-0,000056	-0,000413	-0,000013	1,349E-06
278	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,432E-06	0,000124	-0,000066	-0,000406	4,613E-06	0,000011
278	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,637E-06	0,00011	-0,000087	-0,000436	0,000012	-0,000037
278	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	0,00018	-0,000101	-0,000449	0,000015	-0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
278	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	0,00018	-0,000101	-0,000449	0,000015	-0,000055
278	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,648E-06	0,000109	-0,000087	-0,000436	0,000012	-0,000037
278	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000361	-0,000137	-0,000483	0,000022	-0,000105
278	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	0,000562	-0,000176	-0,00052	0,00003	-0,000159
278	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	0,000561	-0,000176	-0,00052	0,00003	-0,000159
278	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000361	-0,000137	-0,000483	0,000022	-0,000105
279	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000037	-0,000096	-0,000973	-0,001516	-0,000077
279	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000072	-0,0001	-0,000971	-0,001457	-0,000075
279	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000381	-0,000186	-0,001059	-0,001458	-0,000073
279	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000381	-0,000186	-0,001059	-0,001458	-0,000073
279	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000238	-0,000156	-0,00103	-0,001458	-0,000074
279	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	-0,000015	-0,000042	-0,000444	-0,000095	-1,519E-06
279	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,188E-06	0,000167	-0,00005	-0,000442	3,653E-06	7,686E-07
279	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,128E-06	-0,000018	-0,000047	-0,000451	4,030E-06	9,396E-07
279	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000016	-0,000044	-0,000451	-0,000055	-5,279E-07
279	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,794E-06	0,000093	-0,000049	-0,00045	3,797E-06	8,445E-07
279	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,684E-06	0,00008	-0,000067	-0,000471	3,664E-06	1,401E-06
279	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,477E-06	0,00013	-0,000078	-0,000481	3,478E-06	1,638E-06
279	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,475E-06	0,00013	-0,000078	-0,000481	3,479E-06	1,638E-06
279	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,682E-06	0,00008	-0,000067	-0,000471	3,664E-06	1,401E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
279	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,532E-06	0,00026	-0,000105	-0,000508	2,999E-06	2,256E-06
279	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,798E-06	0,000402	-0,000135	-0,000537	2,470E-06	2,935E-06
279	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,797E-06	0,000402	-0,000135	-0,000537	2,470E-06	2,935E-06
279	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,531E-06	0,00026	-0,000105	-0,000508	2,999E-06	2,256E-06
280	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000037	-0,000097	0,000975	-0,001523	-0,0001
280	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000066	-0,000098	0,000976	-0,001462	-0,000098
280	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000356	-0,000012	0,000882	-0,00146	-0,000097
280	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000356	-0,000012	0,000882	-0,00146	-0,000097
280	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000222	-0,000042	0,000914	-0,001461	-0,000097
280	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000015	-0,000043	0,000445	-0,000097	-4,546E-06
280	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,983E-06	0,000157	-0,000043	0,000446	3,743E-06	1,283E-07
280	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,292E-06	-0,000017	-0,000048	0,000452	3,125E-06	-7,698E-07
280	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000016	-0,000045	0,000452	-0,000057	-3,044E-06
280	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,538E-06	0,000087	-0,000045	0,000452	3,480E-06	-2,399E-07
280	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,762E-06	0,000075	-0,000027	0,00043	3,869E-06	-4,933E-07
280	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,832E-07	0,000121	-0,000017	0,000419	4,248E-06	-3,586E-07
280	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,848E-07	0,000121	-0,000017	0,000419	4,247E-06	-3,597E-07
280	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,763E-06	0,000075	-0,000027	0,00043	3,868E-06	-4,944E-07
280	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,034E-06	0,000243	0,00001	0,000391	5,230E-06	-1,263E-08
280	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,258E-06	0,000377	0,00004	0,000359	6,312E-06	3,722E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
280	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,257E-06	0,000376	0,00004	0,000359	6,312E-06	3,713E-07
280	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,033E-06	0,000243	0,00001	0,000391	5,229E-06	-1,346E-08
281	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,176E-06	-0,000014	-0,000076	-0,00095	-0,001154	-0,000063
281	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	0,000054	-0,00008	-0,000952	-0,001129	-0,000062
281	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000251	-0,000148	-0,001021	-0,001132	-0,000061
281	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000251	-0,000148	-0,001021	-0,001132	-0,000061
281	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000161	-0,000124	-0,000996	-0,001131	-0,000061
281	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-5,171E-06	-0,000034	-0,000433	-0,000039	-1,406E-06
281	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,425E-06	0,000109	-0,00004	-0,000437	1,855E-06	1,376E-06
281	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,327E-06	-6,850E-06	-0,000037	-0,00044	2,387E-06	7,833E-07
281	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-5,903E-06	-0,000036	-0,00044	-0,000023	-5,234E-07
281	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,018E-06	0,000062	-0,000039	-0,000442	2,055E-06	1,145E-06
281	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,976E-06	0,000055	-0,000053	-0,000457	1,765E-06	1,055E-06
281	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,818E-06	0,000087	-0,000061	-0,000465	1,449E-06	1,190E-06
281	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,817E-06	0,000087	-0,000061	-0,000465	1,450E-06	1,189E-06
281	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,975E-06	0,000055	-0,000053	-0,000457	1,766E-06	1,054E-06
281	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,002E-06	0,000169	-0,000083	-0,000487	6,297E-07	1,538E-06
281	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	0,00026	-0,000107	-0,000511	-2,738E-07	1,924E-06
281	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	0,00026	-0,000107	-0,000511	-2,733E-07	1,923E-06
281	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,001E-06	0,000169	-0,000083	-0,000487	6,301E-07	1,538E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
282	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,604E-06	-0,000016	-0,000076	0,000943	-0,00116	-0,000087
282	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000047	-0,000075	0,000942	-0,001135	-0,000086
282	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000227	-7,349E-06	0,000867	-0,001131	-0,000085
282	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000227	-7,350E-06	0,000867	-0,001131	-0,000085
282	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000144	-0,000031	0,000893	-0,001132	-0,000086
282	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-6,080E-06	-0,000034	0,00043	-0,00004	-1,926E-06
282	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,193E-06	0,000099	-0,000032	0,000428	2,357E-06	3,943E-08
282	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,385E-06	-7,664E-06	-0,000036	0,000437	1,693E-06	-7,252E-07
282	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-6,782E-06	-0,000035	0,000437	-0,000024	-1,454E-06
282	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,703E-06	0,000056	-0,000034	0,000436	2,073E-06	-2,747E-07
282	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,735E-06	0,000049	-0,00002	0,00042	2,649E-06	-4,122E-07
282	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,922E-07	0,000078	-0,000012	0,000411	3,137E-06	-2,573E-07
282	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,935E-07	0,000078	-0,000012	0,000411	3,137E-06	-2,582E-07
282	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,736E-06	0,000049	-0,00002	0,00042	2,648E-06	-4,131E-07
282	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,293E-06	0,000154	9,789E-06	0,000387	4,404E-06	1,420E-07
282	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,701E-06	0,000237	0,000034	0,000361	5,799E-06	5,845E-07
282	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,700E-06	0,000237	0,000034	0,000361	5,798E-06	5,838E-07
282	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,292E-06	0,000154	9,788E-06	0,000387	4,403E-06	1,413E-07
283	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	2,773E-06	-0,000052	-0,000891	-0,000748	-0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
283	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000036	-0,000054	-0,000894	-0,000743	-0,000045
283	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,00014	-0,0001	-0,000942	-0,000748	-0,000044
283	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,00014	-0,0001	-0,000942	-0,000748	-0,000044
283	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000093	-0,000084	-0,000924	-0,000746	-0,000045
283	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	7,336E-06	1,913E-06	-0,000023	-0,000407	-7,159E-06	-4,270E-07
283	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,341E-06	0,000058	-0,000026	-0,000412	-7,050E-08	6,000E-07
283	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,800E-06	1,175E-06	-0,000024	-0,000413	3,438E-07	4,023E-07
283	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,253E-06	1,632E-06	-0,000024	-0,000413	-4,178E-06	-9,155E-08
283	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,153E-06	0,000035	-0,000026	-0,000417	7,471E-08	5,246E-07
283	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,264E-06	0,000033	-0,000035	-0,000425	-6,993E-07	6,441E-07
283	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,016E-06	0,00005	-0,000041	-0,000431	-1,235E-06	7,674E-07
283	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,016E-06	0,00005	-0,000041	-0,000431	-1,234E-06	7,672E-07
283	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,264E-06	0,000033	-0,000035	-0,000425	-6,989E-07	6,439E-07
283	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,968E-06	0,000092	-0,000055	-0,000446	-2,625E-06	1,087E-06
283	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,117E-06	0,000139	-0,000071	-0,000464	-4,155E-06	1,440E-06
283	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,116E-06	0,000139	-0,000071	-0,000464	-4,154E-06	1,440E-06
283	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,968E-06	0,000092	-0,000055	-0,000446	-2,624E-06	1,087E-06
284	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-4,234E-06	-0,00005	0,000877	-0,000754	-0,000072
284	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000025	-0,000049	0,000874	-0,000749	-0,000072
284	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000117	-3,601E-06	0,000822	-0,000744	-0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
284	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000117	-3,601E-06	0,000822	-0,000744	-0,000071
284	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000075	-0,00002	0,000841	-0,000746	-0,000071
284	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	7,286E-06	-1,326E-06	-0,000022	0,0004	-7,540E-06	-2,714E-07
284	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,060E-06	0,000048	-0,000021	0,000396	6,267E-07	-5,624E-08
284	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,707E-06	-2,035E-06	-0,000023	0,000406	8,457E-08	-3,979E-07
284	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,261E-06	-1,627E-06	-0,000023	0,000406	-4,514E-06	-3,272E-07
284	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,346E-06	0,000028	-0,000022	0,000404	3,866E-07	-1,982E-07
284	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,236E-06	0,000026	-0,000012	0,000394	1,319E-06	-9,283E-08
284	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,807E-07	0,000041	-6,832E-06	0,000387	1,954E-06	6,202E-08
284	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,812E-07	0,000041	-6,833E-06	0,000387	1,953E-06	6,166E-08
284	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,237E-06	0,000026	-0,000012	0,000394	1,319E-06	-9,319E-08
284	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,480E-06	0,000078	7,697E-06	0,000371	3,600E-06	4,631E-07
284	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,638E-06	0,000119	0,000024	0,000352	5,412E-06	9,055E-07
284	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,638E-06	0,000119	0,000024	0,000352	5,411E-06	9,052E-07
284	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,480E-06	0,000078	7,696E-06	0,000371	3,600E-06	4,628E-07
285	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000013	-0,000029	-0,00078	-0,000467	-0,000028
285	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000047	0,000026	-0,000029	-0,000783	-0,000475	-0,000028
285	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000067	-0,000052	-0,000811	-0,000475	-0,000028
285	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000067	-0,000052	-0,000811	-0,000475	-0,000028
285	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000048	-0,000044	-0,000801	-0,000475	-0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
285	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	6,287E-06	-0,000013	-0,000356	0,000015	9,641E-08
285	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,560E-07	0,000027	-0,000013	-0,000362	1,559E-06	-6,140E-08
285	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,382E-07	6,098E-06	-0,000014	-0,000362	1,531E-06	4,491E-09
285	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,260E-06	6,271E-06	-0,000014	-0,000362	9,474E-06	5,968E-08
285	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,489E-07	0,000019	-0,000014	-0,000365	1,548E-06	-3,500E-08
285	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,365E-07	0,000019	-0,000019	-0,000369	1,529E-06	1,078E-08
285	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,355E-07	0,000025	-0,000022	-0,000373	1,527E-06	1,467E-08
285	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,354E-07	0,000025	-0,000022	-0,000373	1,527E-06	1,476E-08
285	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,365E-07	0,000019	-0,000019	-0,000369	1,529E-06	1,087E-08
285	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,327E-07	0,000041	-0,000029	-0,000382	1,523E-06	2,508E-08
285	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,297E-07	0,00006	-0,000037	-0,000393	1,519E-06	3,618E-08
285	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,297E-07	0,00006	-0,000037	-0,000393	1,519E-06	3,625E-08
285	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,327E-07	0,000041	-0,000029	-0,000382	1,523E-06	2,514E-08
286	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
286	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
286	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
287	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000045	-7,777E-06	-0,000024	0,000716	-0,000477	-0,000063
287	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000051	2,703E-06	-0,000024	0,000713	-0,000484	-0,000063
287	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,000035	-1,032E-06	0,000683	-0,000484	-0,000063
287	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,000035	-1,032E-06	0,000683	-0,000484	-0,000063
287	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,00002	-8,958E-06	0,000694	-0,000484	-0,000063
287	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-3,333E-06	-0,000011	0,000327	0,000015	9,288E-09
287	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,374E-07	0,000014	-0,000011	0,000322	1,543E-06	5,877E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
287	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,496E-07	-3,623E-06	-0,000011	0,000332	1,560E-06	9,243E-08
287	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,274E-06	-3,483E-06	-0,000011	0,000332	9,509E-06	4,257E-08
287	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,423E-07	6,997E-06	-0,000011	0,000329	1,550E-06	7,226E-08
287	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,507E-07	6,316E-06	-5,986E-06	0,000324	1,561E-06	9,564E-08
287	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,514E-07	0,000011	-3,212E-06	0,00032	1,562E-06	9,762E-08
287	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,514E-07	0,000011	-3,212E-06	0,00032	1,562E-06	9,766E-08
287	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,507E-07	6,309E-06	-5,986E-06	0,000324	1,561E-06	9,568E-08
287	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,533E-07	0,000025	3,995E-06	0,00031	1,565E-06	1,029E-07
287	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,554E-07	0,000039	0,000012	0,000299	1,568E-06	1,086E-07
287	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,554E-07	0,000039	0,000012	0,000299	1,568E-06	1,086E-07
287	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,534E-07	0,000025	3,995E-06	0,00031	1,565E-06	1,030E-07
289	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
289	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
289	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
293	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000088	-0,000048	-0,000144	0,00005	0,000028
293	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000076	-0,000048	-0,000147	0,000041	0,000027
293	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,715E-07	0,001864	-0,000088	-0,000739	0,000037	0,000042
293	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,721E-07	0,001864	-0,000088	-0,000739	0,000037	0,000042
293	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,076E-06	0,0012	-0,000075	-0,000537	0,000038	0,000037
293	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,00004	-0,000023	-0,000066	0,000012	-1,699E-07
293	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,743E-06	-0,00002	-0,000024	-0,000071	-2,459E-06	-6,450E-07
293	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,982E-06	-0,000041	-0,000024	-0,000067	-2,739E-06	-4,498E-07
293	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000041	-0,000024	-0,000067	5,918E-06	-2,860E-07
293	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,860E-06	-0,000029	-0,000024	-0,00007	-2,596E-06	-5,711E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
293	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,250E-06	0,000412	-0,000033	-0,000205	-3,665E-06	2,818E-06
293	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,932E-06	0,000645	-0,000038	-0,000275	-4,149E-06	4,502E-06
293	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,931E-06	0,000644	-0,000038	-0,000275	-4,150E-06	4,501E-06
293	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,250E-06	0,000412	-0,000033	-0,000205	-3,666E-06	2,818E-06
293	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,001247	-0,00005	-0,000459	-5,410E-06	8,875E-06
293	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001911	-0,000064	-0,000662	-6,793E-06	0,000014
293	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001911	-0,000064	-0,000662	-6,793E-06	0,000014
293	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,001247	-0,00005	-0,000459	-5,410E-06	8,874E-06
300	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
300	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
300	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
304	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
304	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
305	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
305	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
307	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
316	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
316	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
329	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
329	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
334	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000011	-0,000034	0,000163	0,000071	0,000022
334	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,747E-06	-3,714E-06	-0,000034	0,000158	0,00006	0,000021
334	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000483	2,608E-06	-0,000138	0,000067	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
334	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000483	2,605E-06	-0,000138	0,000067	0,000027
334	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,667E-06	0,000315	-9,858E-06	-0,000036	0,000065	0,000025
334	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-5,195E-06	-0,000016	0,000074	0,000015	7,414E-07
334	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,803E-06	7,365E-06	-0,000016	0,000066	-3,067E-06	7,488E-08
334	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,702E-06	-5,307E-06	-0,000017	0,000076	-2,684E-06	2,808E-07
334	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,266E-06	-5,290E-06	-0,000017	0,000076	7,728E-06	5,601E-07
334	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,788E-06	2,246E-06	-0,000017	0,000071	-2,939E-06	1,602E-07
334	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,358E-06	0,000109	-8,726E-06	5,682E-06	-1,131E-06	1,615E-06
334	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,657E-07	0,000168	-4,364E-06	-0,00003	-3,307E-07	2,302E-06
334	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,660E-07	0,000168	-4,368E-06	-0,00003	-3,310E-07	2,302E-06
334	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,358E-06	0,000109	-8,730E-06	5,715E-06	-1,131E-06	1,614E-06
334	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,131E-06	0,000321	6,955E-06	-0,000123	1,746E-06	4,089E-06
334	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,108E-06	0,000489	0,000019	-0,000226	4,032E-06	6,053E-06
334	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,108E-06	0,000489	0,000019	-0,000226	4,031E-06	6,053E-06
334	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,131E-06	0,000321	6,952E-06	-0,000123	1,746E-06	4,088E-06
338	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
338	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
338	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
342	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
342	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
355	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000016	-0,00003	-0,000142	0,000071	0,000019
355	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,414E-06	-7,798E-06	-0,000031	-0,000147	0,000061	0,000018
355	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,490E-07	0,000593	-0,000066	-0,000487	0,000054	0,000023
355	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,487E-07	0,000593	-0,000066	-0,000487	0,000054	0,000023
355	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,448E-06	0,000386	-0,000054	-0,00037	0,000056	0,000022
355	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-7,310E-06	-0,000015	-0,000065	0,000015	-4,374E-07
355	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,471E-06	6,274E-06	-0,000016	-0,000073	-2,029E-06	-5,874E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
355	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,672E-06	-7,406E-06	-0,000016	-0,000066	-2,521E-06	-3,573E-07
355	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,262E-06	-7,419E-06	-0,000015	-0,000066	7,853E-06	-4,088E-07
355	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,577E-06	7,314E-07	-0,000016	-0,000071	-2,249E-06	-4,987E-07
355	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,029E-06	0,000134	-0,000024	-0,000146	-4,097E-06	7,328E-07
355	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,728E-06	0,000206	-0,000028	-0,000187	-4,909E-06	1,295E-06
355	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,728E-06	0,000206	-0,000028	-0,000187	-4,908E-06	1,295E-06
355	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,029E-06	0,000134	-0,000024	-0,000146	-4,097E-06	7,327E-07
355	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,543E-06	0,000395	-0,000039	-0,000293	-7,016E-06	2,756E-06
355	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,540E-06	0,000602	-0,000051	-0,000411	-9,335E-06	4,363E-06
355	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,540E-06	0,000602	-0,000051	-0,000411	-9,335E-06	4,363E-06
355	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,543E-06	0,000395	-0,000039	-0,000293	-7,016E-06	2,756E-06
357	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
357	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
357	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
363	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
363	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
368	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
368	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
369	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
369	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
370	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
370	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
371	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
372	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
372	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
373	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
373	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
374	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
374	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
375	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
375	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
376	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
376	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
377	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
377	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
378	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
378	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
379	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,00004	-0,001412	0,001612	0,164297	0,013172
379	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000121	-0,001355	0,001551	0,164311	0,013124
379	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004427	0,000859	-0,001467	0,00151	0,164753	0,012786
379	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004427	0,000859	-0,001467	0,001511	0,16475	0,012786
379	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002919	0,000579	-0,001445	0,001543	0,164611	0,012917
379	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	0,000021	-0,000644	0,000731	-0,000026	0,00001
379	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000084	0,000157	-0,000548	0,00063	-4,492E-06	-0,00007
379	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,277E-06	0,000017	-0,000653	0,000743	-0,000023	7,510E-06
379	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,00002	-0,000654	0,000743	-0,000025	9,192E-06
379	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000054	0,000101	-0,000596	0,000682	-0,000012	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
379	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001016	0,000205	-0,000655	0,000713	0,000133	-0,000079
379	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001544	0,000303	-0,000663	0,000702	0,000181	-0,000125
379	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001544	0,000304	-0,000664	0,000702	0,000177	-0,000125
379	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001016	0,000206	-0,000656	0,000713	0,000129	-0,000079
379	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002915	0,000558	-0,000686	0,000674	0,000292	-0,000245
379	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004423	0,000838	-0,000708	0,000641	0,00043	-0,000377
379	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004423	0,000838	-0,000709	0,000641	0,000427	-0,000377
379	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002915	0,000558	-0,000687	0,000674	0,000288	-0,000245
380	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000195	-0,003335	0,001865	0,335067	0,026823
380	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,000272	-0,003234	0,001834	0,33508	0,026796
380	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004101	0,000987	-0,003332	0,001839	0,33547	0,026461
380	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004101	0,000987	-0,003333	0,001839	0,335467	0,026461
380	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00271	0,000716	-0,003329	0,001847	0,335345	0,026583
380	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	0,000091	-0,001518	0,000849	-0,000028	0,000011
380	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000134	0,000219	-0,001349	0,000798	-7,248E-06	-0,000033
380	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,320E-06	0,000088	-0,001541	0,000862	-0,000021	3,523E-06
380	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000091	-0,001542	0,000863	-0,000025	7,815E-06
380	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000081	0,000168	-0,001441	0,000832	-0,000013	-0,000019
380	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000942	0,00027	-0,001526	0,000853	0,000116	-0,000077
380	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001429	0,000365	-0,001527	0,000851	0,000159	-0,000119

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
380	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001429	0,000365	-0,001528	0,000851	0,000155	-0,00012
380	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000942	0,000271	-0,001527	0,000854	0,000112	-0,000077
380	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002694	0,000612	-0,001535	0,000844	0,000256	-0,000231
380	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004085	0,000883	-0,001539	0,000836	0,000377	-0,000354
380	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004085	0,000883	-0,00154	0,000836	0,000374	-0,000354
380	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002694	0,000612	-0,001536	0,000844	0,000253	-0,000232
381	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000339	-0,005115	0,001443	0,451215	0,03611
381	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000069	0,000413	-0,004996	0,001436	0,451227	0,036098
381	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003599	0,001109	-0,005118	0,001469	0,451584	0,035531
381	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0036	0,001109	-0,005119	0,001469	0,451581	0,035531
381	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002382	0,000846	-0,005113	0,00146	0,45147	0,035727
381	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000157	-0,00233	0,000659	-0,00003	0,000011
381	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000281	-0,002132	0,000647	-9,146E-06	-8,055E-06
381	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,766E-06	0,000155	-0,002364	0,000668	-0,000019	1,503E-06
381	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000158	-0,002366	0,000669	-0,000026	7,399E-06
381	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000232	-0,002247	0,000662	-0,000013	-4,215E-06
381	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000827	0,000332	-0,002349	0,000674	0,000104	-0,000128
381	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001253	0,000424	-0,002352	0,000677	0,000143	-0,000197
381	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001253	0,000424	-0,002353	0,000677	0,000139	-0,000197
381	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000827	0,000332	-0,002351	0,000674	0,0001	-0,000129

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
381	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00236	0,000664	-0,002363	0,000686	0,000232	-0,000376
381	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003578	0,000928	-0,002369	0,000695	0,000343	-0,000572
381	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003578	0,000928	-0,00237	0,000695	0,000341	-0,000572
381	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00236	0,000664	-0,002364	0,000686	0,00023	-0,000376
382	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000428	-0,006204	0,000602	0,512741	0,041028
382	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,000501	-0,006088	0,000612	0,512753	0,041028
382	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002947	0,00118	-0,006255	0,000658	0,513067	0,040348
382	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002948	0,00118	-0,006256	0,000658	0,513065	0,040348
382	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001953	0,000923	-0,006233	0,000639	0,512967	0,040577
382	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000198	-0,002828	0,000277	-0,000031	0,000011
382	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000151	0,00032	-0,002634	0,000294	-0,000011	0,000012
382	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,810E-06	0,000196	-0,002869	0,00028	-0,000017	-1,639E-07
382	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000199	-0,002871	0,000281	-0,000026	6,703E-06
382	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000088	0,000272	-0,002756	0,000291	-0,000013	6,861E-06
382	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000677	0,000369	-0,002866	0,000295	0,000089	-0,000153
382	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001025	0,000459	-0,002874	0,000301	0,000123	-0,000234
382	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001025	0,000459	-0,002876	0,000301	0,00012	-0,000234
382	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000677	0,000369	-0,002868	0,000294	0,000086	-0,000153
382	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00193	0,000694	-0,0029	0,000317	0,000202	-0,000443
382	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002924	0,000951	-0,002922	0,000336	0,0003	-0,000673

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
382	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002924	0,000951	-0,002923	0,000336	0,000298	-0,000673
382	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00193	0,000694	-0,002901	0,000317	0,0002	-0,000443
383	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	0,000439	-0,006312	-0,000401	0,519645	0,041576
383	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000054	0,000513	-0,006213	-0,000379	0,519657	0,041585
383	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002226	0,001174	-0,006429	-0,000337	0,519922	0,040861
383	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002227	0,001174	-0,00643	-0,000338	0,519921	0,040861
383	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001477	0,000923	-0,006385	-0,000358	0,519838	0,041103
383	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000203	-0,002879	-0,00018	-0,000033	0,000011
383	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000325	-0,002715	-0,000144	-0,000012	0,000025
383	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,250E-06	0,000202	-0,002921	-0,000184	-0,000014	-1,357E-06
383	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000204	-0,002924	-0,000183	-0,000026	5,809E-06
383	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000278	-0,002825	-0,000162	-0,000013	0,000014
383	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000371	-0,002936	-0,000166	0,000073	-0,000163
383	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000459	-0,002951	-0,000159	0,000102	-0,000247
383	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000459	-0,002953	-0,000159	0,0001	-0,000247
383	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000371	-0,002937	-0,000167	0,000071	-0,000163
383	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,000688	-0,002996	-0,000141	0,000169	-0,000468
383	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000939	-0,003041	-0,00012	0,000252	-0,000709
383	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000939	-0,003042	-0,000121	0,00025	-0,000709
383	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,000688	-0,002997	-0,000141	0,000168	-0,000468

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
384	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,00037	-0,005406	-0,001308	0,471926	0,037757
384	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000444	-0,005334	-0,001281	0,47194	0,03777
384	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001506	0,001087	-0,005586	-0,00126	0,47215	0,037076
384	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001506	0,001087	-0,005587	-0,00126	0,472149	0,037076
384	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001001	0,000842	-0,005521	-0,001275	0,472083	0,037306
384	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00011	0,000171	-0,002469	-0,000594	-0,000035	9,303E-06
384	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000101	0,000295	-0,002348	-0,000548	-0,000012	0,000032
384	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,572E-06	0,00017	-0,002503	-0,000604	-0,000012	-2,046E-06
384	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000172	-0,002506	-0,000604	-0,000026	4,747E-06
384	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000247	-0,002434	-0,000576	-0,000012	0,000018
384	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000345	0,000335	-0,002536	-0,00059	0,000056	-0,000156
384	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000522	0,000421	-0,002559	-0,000584	0,000079	-0,000236
384	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000522	0,000421	-0,002559	-0,000584	0,000077	-0,000236
384	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000346	0,000335	-0,002537	-0,00059	0,000054	-0,000156
384	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000982	0,000644	-0,002621	-0,000571	0,000133	-0,000446
384	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001487	0,00089	-0,002686	-0,000556	0,000198	-0,000676
384	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001487	0,00089	-0,002687	-0,000556	0,000197	-0,000676
384	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000982	0,000644	-0,002621	-0,000571	0,000131	-0,000446
385	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	0,000238	-0,00371	-0,001863	0,369587	0,029565

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
385	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000313	-0,003666	-0,001836	0,369601	0,02958
385	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000856	0,000936	-0,003927	-0,001852	0,369751	0,028987
385	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000856	0,000936	-0,003927	-0,001852	0,369751	0,028987
385	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00057	0,000697	-0,00385	-0,001855	0,369704	0,029182
385	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000121	0,000111	-0,001699	-0,000847	-0,000036	6,979E-06
385	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000067	0,000237	-0,001625	-0,000802	-0,000012	0,000033
385	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,163E-06	0,000109	-0,001718	-0,000862	-0,00001	-2,639E-06
385	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000111	-0,001723	-0,000861	-0,000026	3,109E-06
385	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000187	-0,001679	-0,000834	-0,000011	0,000019
385	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	0,00027	-0,001764	-0,000856	0,000037	-0,000133
385	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000296	0,000353	-0,001791	-0,000855	0,000053	-0,000202
385	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000296	0,000353	-0,001791	-0,000855	0,000052	-0,000202
385	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000196	0,00027	-0,001764	-0,000856	0,000036	-0,000133
385	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000556	0,000571	-0,001862	-0,000853	0,000092	-0,00038
385	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000842	0,000809	-0,001939	-0,00085	0,000139	-0,000575
385	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000842	0,000809	-0,001939	-0,000851	0,000138	-0,000575
385	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000556	0,000571	-0,001862	-0,000853	0,000091	-0,00038
386	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	0,000081	-0,001705	-0,001808	0,212623	0,017028
386	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,602E-06	0,000157	-0,001686	-0,001788	0,212639	0,017042
386	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000352	0,000756	-0,001909	-0,001857	0,212722	0,016628

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
386	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000352	0,000756	-0,001909	-0,001857	0,212722	0,016628
386	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000237	0,000525	-0,001838	-0,00184	0,212696	0,016763
386	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000131	0,00004	-0,000786	-0,000823	-0,000038	6,553E-06
386	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	0,000167	-0,000755	-0,000789	-0,000012	0,00003
386	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,912E-06	0,000036	-0,000791	-0,000837	-8,360E-06	-1,671E-07
386	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	0,000039	-0,000795	-0,000837	-0,000026	3,867E-06
386	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000115	-0,000777	-0,000816	-0,00001	0,000018
386	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00008	0,000192	-0,000837	-0,000845	0,000017	-0,000091
386	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00012	0,000273	-0,000862	-0,000851	0,000026	-0,000138
386	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00012	0,000273	-0,000862	-0,000852	0,000025	-0,000138
386	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00008	0,000192	-0,000837	-0,000846	0,000016	-0,000091
386	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000225	0,000483	-0,000928	-0,000868	0,000048	-0,000261
386	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00034	0,000714	-0,000999	-0,000885	0,000074	-0,000396
386	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00034	0,000714	-0,001	-0,000886	0,000073	-0,000396
386	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000225	0,000483	-0,000928	-0,000868	0,000047	-0,000261
387	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000092	-0,001823	0,001937	0,219599	0,017546
387	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000165	-0,001814	0,001936	0,219625	0,017552
387	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,00068	-0,001609	0,001888	0,219621	0,017557
387	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,00068	-0,001609	0,001888	0,219621	0,017557
387	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000479	-0,00168	0,001904	0,219622	0,017554

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
387	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000045	-0,000841	0,000883	-0,000046	-9,457E-06
387	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000166	-0,000827	0,000881	-2,228E-06	8,337E-07
387	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,203E-07	0,000042	-0,000846	0,000898	-5,989E-06	-2,966E-06
387	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000044	-0,000851	0,000898	-0,00003	-6,887E-06
387	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,893E-06	0,000117	-0,000843	0,000897	-3,757E-06	-7,133E-07
387	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,578E-06	0,000178	-0,000798	0,000886	-6,271E-06	-1,375E-06
387	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000248	-0,000773	0,000881	-6,441E-06	-5,763E-07
387	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000248	-0,000773	0,000881	-6,444E-06	-5,794E-07
387	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,595E-06	0,000178	-0,000798	0,000886	-6,274E-06	-1,378E-06
387	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000431	-0,000708	0,000865	-6,894E-06	1,487E-06
387	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000631	-0,000637	0,000848	-7,379E-06	3,769E-06
387	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,000631	-0,000637	0,000848	-7,381E-06	3,767E-06
387	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000431	-0,000708	0,000865	-6,896E-06	1,485E-06
388	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000266	-0,003982	0,002028	0,383498	0,030679
388	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000337	-0,003973	0,002027	0,383528	0,030685
388	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000833	-0,003756	0,00204	0,383526	0,030688
388	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000833	-0,003756	0,00204	0,383526	0,030688
388	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000639	-0,003831	0,002036	0,383526	0,030687
388	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000129	0,000124	-0,001825	0,000925	-0,000053	-9,628E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
388	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000242	-0,00181	0,000923	-2,504E-06	8,156E-07
388	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,185E-07	0,000122	-0,001847	0,00094	-5,946E-06	-1,057E-07
388	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000124	-0,001852	0,00094	-0,000034	-5,817E-06
388	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,707E-06	0,000196	-0,001842	0,000939	-3,903E-06	4,488E-07
388	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,124E-06	0,000254	-0,001796	0,000943	-6,087E-06	5,531E-07
388	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000321	-0,00177	0,000944	-6,182E-06	8,886E-07
388	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000321	-0,00177	0,000944	-6,185E-06	8,879E-07
388	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,143E-06	0,000254	-0,001796	0,000943	-6,090E-06	5,524E-07
388	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000498	-0,001701	0,000948	-6,439E-06	1,758E-06
388	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000692	-0,001626	0,000952	-6,711E-06	2,717E-06
388	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000692	-0,001626	0,000952	-6,713E-06	2,716E-06
388	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000498	-0,001701	0,000948	-6,442E-06	1,758E-06
389	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000417	-0,005851	0,001474	0,492778	0,039417
389	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000486	-0,005841	0,001474	0,492812	0,039423
389	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000968	-0,005665	0,00153	0,49281	0,039429
389	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000968	-0,005665	0,00153	0,49281	0,039429
389	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,00078	-0,005727	0,001511	0,49281	0,039427
389	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000122	0,000193	-0,002678	0,000672	-0,00006	-0,000012
389	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000309	-0,002661	0,000672	-2,576E-06	-1,743E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
389	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,891E-07	0,000192	-0,002714	0,000684	-5,651E-06	-3,942E-07
389	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000194	-0,002718	0,000683	-0,000038	-7,295E-06
389	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,513E-06	0,000264	-0,002708	0,000683	-3,824E-06	-1,204E-06
389	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,084E-06	0,00032	-0,002672	0,000696	-5,757E-06	6,508E-07
389	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,945E-06	0,000386	-0,00265	0,000703	-5,832E-06	1,203E-06
389	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,963E-06	0,000386	-0,00265	0,000703	-5,834E-06	1,204E-06
389	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,102E-06	0,00032	-0,002672	0,000696	-5,760E-06	6,525E-07
389	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000557	-0,002594	0,00072	-6,034E-06	2,642E-06
389	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000745	-0,002531	0,000738	-6,247E-06	4,219E-06
389	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000745	-0,002531	0,000738	-6,249E-06	4,220E-06
389	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000557	-0,002594	0,00072	-6,036E-06	2,644E-06
390	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000504	-0,006915	0,000534	0,547435	0,04379
390	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000572	-0,006905	0,000534	0,547474	0,043796
390	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,001041	-0,006801	0,000613	0,547472	0,043803
390	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,001041	-0,006801	0,000613	0,547472	0,043803
390	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,321E-06	0,000858	-0,006839	0,000587	0,547472	0,043801
390	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000232	-0,003162	0,000243	-0,000067	-0,000013
390	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000346	-0,003146	0,000243	-2,739E-06	-3,178E-06
390	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,709E-07	0,000233	-0,003207	0,000248	-5,390E-06	-2,712E-07
390	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,000235	-0,003211	0,000247	-0,000042	-7,763E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
390	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,180E-06	0,000303	-0,003201	0,000247	-3,813E-06	-2,015E-06
390	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,866E-06	0,000357	-0,003182	0,000266	-5,436E-06	8,597E-07
390	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,139E-06	0,000421	-0,003168	0,000275	-5,477E-06	1,467E-06
390	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,154E-06	0,000421	-0,003168	0,000275	-5,480E-06	1,470E-06
390	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,881E-06	0,000357	-0,003182	0,000266	-5,439E-06	8,630E-07
390	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000588	-0,003135	0,0003	-5,592E-06	3,056E-06
390	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000772	-0,003097	0,000326	-5,709E-06	4,791E-06
390	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000772	-0,003097	0,000326	-5,711E-06	4,794E-06
390	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000588	-0,003135	0,0003	-5,594E-06	3,059E-06
391	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000506	-0,006914	-0,000536	0,547471	0,043793
391	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000573	-0,006905	-0,000535	0,547513	0,043799
391	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,258E-06	0,001031	-0,006888	-0,000452	0,547512	0,043806
391	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,266E-06	0,001031	-0,006888	-0,000452	0,547512	0,043806
391	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,538E-06	0,000852	-0,006896	-0,00048	0,547512	0,043804
391	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000108	0,000233	-0,003162	-0,000245	-0,000074	-0,000013
391	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000344	-0,003146	-0,000244	-2,951E-06	-3,983E-06
391	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,908E-07	0,000234	-0,003207	-0,000248	-5,122E-06	-2,157E-07
391	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000236	-0,00321	-0,000249	-0,000046	-7,700E-06
391	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,206E-06	0,000302	-0,003201	-0,000248	-3,830E-06	-2,475E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
391	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,543E-06	0,000355	-0,003201	-0,000229	-5,103E-06	9,193E-07
391	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,198E-06	0,000418	-0,003199	-0,000219	-5,107E-06	1,535E-06
391	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,209E-06	0,000418	-0,003199	-0,000219	-5,109E-06	1,539E-06
391	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,554E-06	0,000355	-0,003201	-0,000229	-5,105E-06	9,234E-07
391	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,536E-06	0,000581	-0,003192	-0,000193	-5,123E-06	3,147E-06
391	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000761	-0,003184	-0,000165	-5,134E-06	4,905E-06
391	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000761	-0,003184	-0,000165	-5,135E-06	4,908E-06
391	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,544E-06	0,000581	-0,003192	-0,000193	-5,125E-06	3,150E-06
392	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	0,000424	-0,005848	-0,001478	0,492884	0,039428
392	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000489	-0,00584	-0,001477	0,492931	0,039432
392	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,787E-06	0,000936	-0,005905	-0,001409	0,49293	0,039439
392	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,792E-06	0,000936	-0,005905	-0,001409	0,49293	0,039439
392	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,254E-07	0,000761	-0,005885	-0,001432	0,49293	0,039438
392	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000102	0,000196	-0,002675	-0,000675	-0,000081	-0,000012
392	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,826E-06	0,000304	-0,002661	-0,000673	-3,221E-06	-4,084E-06
392	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,811E-07	0,000196	-0,002712	-0,000686	-4,856E-06	-1,554E-07
392	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000197	-0,002715	-0,000686	-0,000051	-7,033E-06
392	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,979E-06	0,000262	-0,002707	-0,000685	-3,881E-06	-2,510E-06
392	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,234E-06	0,000314	-0,002726	-0,00067	-4,765E-06	9,061E-07
392	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,290E-06	0,000376	-0,002733	-0,000661	-4,727E-06	1,484E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
392	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,297E-06	0,000376	-0,002733	-0,000661	-4,729E-06	1,488E-06
392	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,241E-06	0,000314	-0,002726	-0,00067	-4,766E-06	9,102E-07
392	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,058E-06	0,000535	-0,002752	-0,00064	-4,636E-06	3,000E-06
392	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,076E-06	0,00071	-0,002772	-0,000616	-4,530E-06	4,651E-06
392	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,081E-06	0,00071	-0,002772	-0,000616	-4,531E-06	4,654E-06
392	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,063E-06	0,000535	-0,002752	-0,00064	-4,637E-06	3,003E-06
393	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000277	-0,003973	-0,002037	0,383676	0,03069
393	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,692E-06	0,000341	-0,003966	-0,002035	0,383727	0,030693
393	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,019E-06	0,000775	-0,004088	-0,002	0,383727	0,030698
393	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,017E-06	0,000775	-0,004088	-0,002	0,383727	0,030698
393	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,632E-06	0,000605	-0,004048	-0,002013	0,383727	0,030697
393	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000128	-0,001818	-0,00093	-0,000088	-0,00001
393	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,069E-06	0,000234	-0,001807	-0,000927	-3,500E-06	-4,057E-06
393	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,985E-07	0,000128	-0,001842	-0,000945	-4,546E-06	-6,380E-07
393	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000129	-0,001845	-0,000945	-0,000055	-6,312E-06
393	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,760E-06	0,000193	-0,001839	-0,000943	-3,920E-06	-2,692E-06
393	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,256E-06	0,000243	-0,00187	-0,000936	-4,354E-06	-3,380E-09
393	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,821E-06	0,000302	-0,001884	-0,000932	-4,261E-06	3,495E-07
393	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,823E-06	0,000302	-0,001884	-0,000932	-4,262E-06	3,530E-07
393	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,258E-06	0,000243	-0,00187	-0,000936	-4,355E-06	1,256E-10

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
393	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,299E-06	0,000457	-0,001921	-0,000921	-4,022E-06	1,279E-06
393	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,913E-06	0,000627	-0,001961	-0,000908	-3,757E-06	2,287E-06
393	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,915E-06	0,000627	-0,001961	-0,000908	-3,757E-06	2,289E-06
393	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,301E-06	0,000457	-0,001921	-0,000921	-4,023E-06	1,281E-06
394	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	0,000107	-0,001801	-0,001954	0,219845	0,017607
394	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,427E-06	0,000169	-0,001796	-0,001952	0,2199	0,01761
394	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,442E-06	0,000587	-0,001932	-0,00197	0,2199	0,017619
394	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,443E-06	0,000587	-0,001932	-0,00197	0,2199	0,017619
394	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,697E-06	0,000423	-0,001887	-0,001965	0,2199	0,017616
394	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000051	-0,000827	-0,000892	-0,000096	-4,103E-06
394	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,830E-07	0,000155	-0,000819	-0,000888	-4,132E-06	3,742E-07
394	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,943E-07	0,000049	-0,000835	-0,000906	-4,516E-06	2,388E-06
394	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,00005	-0,000838	-0,000906	-0,000059	-1,480E-06
394	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,301E-07	0,000113	-0,000833	-0,000904	-4,285E-06	1,206E-06
394	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,192E-07	0,00016	-0,000866	-0,00091	-4,359E-06	4,279E-06
394	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,023E-08	0,000217	-0,000882	-0,000912	-4,279E-06	5,269E-06
394	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,041E-08	0,000217	-0,000882	-0,000912	-4,279E-06	5,271E-06
394	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,194E-07	0,00016	-0,000866	-0,00091	-4,359E-06	4,281E-06
394	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,004E-07	0,000366	-0,000924	-0,000917	-4,072E-06	7,850E-06
394	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,547E-07	0,00053	-0,00097	-0,000922	-3,844E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
394	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,546E-07	0,00053	-0,00097	-0,000922	-3,845E-06	0,000011
394	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,003E-07	0,000366	-0,000924	-0,000917	-4,073E-06	7,852E-06
395	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000111	-0,0018	0,001951	0,219857	0,017575
395	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,120E-06	0,000168	-0,001799	0,001953	0,219913	0,01758
395	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,007E-06	0,000518	-0,001649	0,001917	0,219909	0,017585
395	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,005E-06	0,000518	-0,001649	0,001917	0,219909	0,017585
395	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,420E-06	0,000379	-0,0017	0,001929	0,21991	0,017583
395	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000052	-0,000825	0,00089	-0,000096	-0,000012
395	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,710E-06	0,000147	-0,000824	0,000893	-2,511E-06	-2,528E-06
395	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,826E-07	0,000051	-0,000835	0,000905	-2,818E-06	-2,998E-06
395	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000052	-0,000837	0,000905	-0,000059	-8,344E-06
395	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,101E-06	0,000109	-0,000836	0,000907	-2,617E-06	-2,740E-06
395	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,869E-08	0,000145	-0,0008	0,000897	-3,599E-06	-1,756E-06
395	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,137E-07	0,000194	-0,000783	0,000893	-4,005E-06	-1,119E-06
395	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,158E-07	0,000194	-0,000783	0,000893	-4,006E-06	-1,119E-06
395	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,081E-08	0,000145	-0,0008	0,000897	-3,599E-06	-1,757E-06
395	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,980E-07	0,00032	-0,000737	0,000882	-5,064E-06	5,362E-07
395	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,012E-06	0,000459	-0,000686	0,00087	-6,226E-06	2,358E-06
395	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,014E-06	0,000459	-0,000686	0,00087	-6,226E-06	2,357E-06
395	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,996E-07	0,00032	-0,000737	0,000882	-5,064E-06	5,358E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
396	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000285	-0,003968	0,002031	0,383688	0,030693
396	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,754E-06	0,00034	-0,003969	0,002032	0,38374	0,030701
396	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,392E-06	0,000674	-0,00381	0,002043	0,383737	0,0307
396	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,390E-06	0,000674	-0,00381	0,002043	0,383737	0,0307
396	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,541E-06	0,000542	-0,003863	0,002039	0,383738	0,0307
396	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,000132	-0,001814	0,000927	-0,000089	-0,000012
396	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,371E-06	0,000223	-0,001816	0,000928	-2,715E-06	2,654E-08
396	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,985E-07	0,000132	-0,00184	0,000942	-2,993E-06	2,218E-07
396	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000056	0,000133	-0,001842	0,000942	-0,000055	-7,405E-06
396	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,415E-07	0,000188	-0,001843	0,000943	-2,812E-06	1,101E-07
396	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,711E-07	0,000222	-0,001804	0,000945	-3,485E-06	-1,965E-08
396	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,241E-07	0,000268	-0,001785	0,000946	-3,742E-06	-1,426E-07
396	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,262E-07	0,000268	-0,001785	0,000946	-3,743E-06	-1,424E-07
396	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,733E-07	0,000222	-0,001804	0,000945	-3,486E-06	-1,942E-08
396	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,692E-07	0,000389	-0,001737	0,00095	-4,413E-06	-4,613E-07
396	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,205E-07	0,000522	-0,001685	0,000953	-5,148E-06	-8,126E-07
396	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,221E-07	0,000522	-0,001685	0,000953	-5,148E-06	-8,124E-07
396	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,708E-07	0,000389	-0,001737	0,00095	-4,413E-06	-4,611E-07
397	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000436	-0,005836	0,001471	0,492899	0,039426

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
397	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,110E-06	0,000489	-0,005838	0,001471	0,492947	0,039435
397	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,889E-06	0,000811	-0,005711	0,001514	0,492945	0,039435
397	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,888E-06	0,000811	-0,005711	0,001514	0,492945	0,039435
397	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,059E-06	0,000683	-0,005753	0,001499	0,492945	0,039435
397	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	0,0002	-0,002666	0,000671	-0,000082	-0,000015
397	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,152E-06	0,000289	-0,002669	0,000671	-2,658E-06	-6,835E-07
397	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,330E-08	0,000202	-0,002706	0,000682	-2,874E-06	-2,368E-07
397	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000203	-0,002708	0,000682	-0,000051	-9,346E-06
397	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,611E-07	0,000256	-0,00271	0,000682	-2,730E-06	-5,037E-07
397	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,661E-07	0,000288	-0,002678	0,000692	-3,218E-06	-2,046E-07
397	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,261E-07	0,000333	-0,002663	0,000697	-3,398E-06	-1,837E-07
397	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,277E-07	0,000333	-0,002663	0,000697	-3,399E-06	-1,831E-07
397	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,677E-07	0,000288	-0,002678	0,000692	-3,218E-06	-2,040E-07
397	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,878E-07	0,000449	-0,002625	0,00071	-3,868E-06	-1,272E-07
397	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,593E-07	0,000577	-0,002583	0,000725	-4,383E-06	-6,733E-08
397	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,605E-07	0,000577	-0,002583	0,000725	-4,384E-06	-6,688E-08
397	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,891E-07	0,000449	-0,002625	0,00071	-3,868E-06	-1,267E-07
398	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000053	0,000522	-0,006893	0,000526	0,547487	0,043792
398	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,800E-06	0,000573	-0,006895	0,000526	0,547531	0,043802
398	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,184E-06	0,000884	-0,006824	0,000587	0,54753	0,043802

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
398	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,184E-06	0,000884	-0,006824	0,000587	0,54753	0,043802
398	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,260E-06	0,000761	-0,006847	0,000566	0,547531	0,043802
398	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,00024	-0,003148	0,00024	-0,000076	-0,000017
398	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,226E-07	0,000325	-0,003152	0,00024	-2,649E-06	-7,909E-07
398	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,746E-08	0,000242	-0,003196	0,000244	-2,795E-06	-1,810E-07
398	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000243	-0,003198	0,000244	-0,000047	-9,978E-06
398	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,541E-07	0,000294	-0,0032	0,000244	-2,693E-06	-5,454E-07
398	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,616E-08	0,000325	-0,003181	0,000258	-2,970E-06	-1,418E-07
398	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,128E-07	0,000369	-0,003173	0,000265	-3,063E-06	-1,157E-07
398	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,137E-07	0,000369	-0,003173	0,000265	-3,063E-06	-1,148E-07
398	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,708E-08	0,000325	-0,003181	0,000258	-2,971E-06	-1,410E-07
398	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,853E-07	0,000481	-0,003152	0,000284	-3,303E-06	-4,478E-08
398	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,614E-07	0,000605	-0,003129	0,000304	-3,567E-06	3,000E-08
398	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,621E-07	0,000605	-0,003129	0,000304	-3,567E-06	3,061E-08
398	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,860E-07	0,000481	-0,003152	0,000284	-3,303E-06	-4,417E-08
399	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000046	0,000524	-0,006883	-0,000544	0,547454	0,043789
399	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,518E-06	0,000573	-0,006885	-0,000545	0,547494	0,043799
399	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,571E-06	0,000874	-0,006881	-0,000481	0,547494	0,043799
399	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,571E-06	0,000874	-0,006881	-0,000481	0,547494	0,043799
399	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,548E-06	0,000754	-0,006881	-0,000503	0,547494	0,043799

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
399	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	0,00024	-0,003144	-0,000249	-0,000069	-0,000016
399	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,077E-08	0,000322	-0,003147	-0,000249	-2,646E-06	-8,143E-07
399	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,543E-09	0,000242	-0,003192	-0,000252	-2,713E-06	-1,734E-07
399	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000243	-0,003193	-0,000252	-0,000043	-9,863E-06
399	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,102E-08	0,000292	-0,003195	-0,000253	-2,659E-06	-5,564E-07
399	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,270E-08	0,000323	-0,003191	-0,000238	-2,720E-06	-1,191E-07
399	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,073E-08	0,000365	-0,003191	-0,00023	-2,724E-06	-8,481E-08
399	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,068E-08	0,000365	-0,003191	-0,00023	-2,724E-06	-8,394E-08
399	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,265E-08	0,000323	-0,003191	-0,000238	-2,720E-06	-1,182E-07
399	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,141E-08	0,000474	-0,003191	-0,000211	-2,736E-06	7,302E-09
399	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,434E-08	0,000594	-0,003191	-0,00019	-2,749E-06	1,053E-07
399	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,430E-08	0,000594	-0,003191	-0,00019	-2,749E-06	1,059E-07
399	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,137E-08	0,000474	-0,003191	-0,000211	-2,736E-06	7,951E-09
400	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000441	-0,00581	-0,001484	0,492799	0,039418
400	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,329E-06	0,000488	-0,005811	-0,001485	0,492835	0,039426
400	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,036E-06	0,000779	-0,005869	-0,001433	0,492836	0,039427
400	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,037E-06	0,000779	-0,005869	-0,001433	0,492836	0,039427
400	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,911E-06	0,000663	-0,005848	-0,001451	0,492835	0,039427
400	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,000202	-0,002654	-0,000677	-0,000063	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
400	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,299E-07	0,000281	-0,002656	-0,000679	-2,657E-06	-6,733E-07
400	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,013E-08	0,000204	-0,002694	-0,000688	-2,633E-06	-1,336E-07
400	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000205	-0,002695	-0,000688	-0,000039	-8,920E-06
400	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,974E-07	0,000252	-0,002696	-0,000689	-2,634E-06	-4,556E-07
400	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,243E-07	0,000282	-0,002708	-0,000676	-2,473E-06	-5,448E-08
400	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,681E-07	0,000322	-0,002715	-0,00067	-2,389E-06	-8,364E-09
400	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,688E-07	0,000322	-0,002715	-0,00067	-2,389E-06	-7,630E-09
400	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,250E-07	0,000282	-0,002708	-0,000676	-2,473E-06	-5,375E-08
400	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,846E-07	0,000427	-0,002734	-0,000655	-2,173E-06	1,140E-07
400	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,098E-07	0,000543	-0,002754	-0,000638	-1,936E-06	2,458E-07
400	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,104E-07	0,000543	-0,002754	-0,000638	-1,936E-06	2,463E-07
400	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,852E-07	0,000427	-0,002734	-0,000655	-2,173E-06	1,146E-07
401	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000293	-0,003931	-0,002036	0,383522	0,030674
401	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,441E-06	0,000338	-0,003931	-0,002037	0,383554	0,030681
401	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,366E-06	0,000618	-0,004032	-0,002012	0,383556	0,03068
401	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,367E-06	0,000618	-0,004032	-0,002012	0,383556	0,03068
401	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,257E-06	0,000507	-0,003997	-0,00202	0,383555	0,03068
401	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	0,000135	-0,001796	-0,00093	-0,000056	-0,000012
401	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,047E-06	0,00021	-0,001797	-0,000931	-2,631E-06	-9,902E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
401	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,463E-08	0,000136	-0,001823	-0,000944	-2,510E-06	-6,408E-07
401	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000136	-0,001824	-0,000944	-0,000035	-7,730E-06
401	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,386E-07	0,000181	-0,001825	-0,000945	-2,569E-06	-8,537E-07
401	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,148E-08	0,000211	-0,001846	-0,000939	-2,159E-06	-8,260E-07
401	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,028E-08	0,000249	-0,001859	-0,000936	-1,976E-06	-9,183E-07
401	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,164E-08	0,000249	-0,001859	-0,000936	-1,976E-06	-9,179E-07
401	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,284E-08	0,000211	-0,001846	-0,000939	-2,158E-06	-8,255E-07
401	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,758E-07	0,00035	-0,00189	-0,000928	-1,500E-06	-1,157E-06
401	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,867E-07	0,000461	-0,001925	-0,00092	-9,779E-07	-1,421E-06
401	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,877E-07	0,000461	-0,001925	-0,00092	-9,778E-07	-1,420E-06
401	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,769E-07	0,00035	-0,00189	-0,000928	-1,500E-06	-1,156E-06
402	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000123	-0,001763	-0,001944	0,219621	0,017587
402	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,447E-06	0,000166	-0,001763	-0,001945	0,21965	0,017591
402	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,000432	-0,001872	-0,001961	0,219651	0,017598
402	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,000432	-0,001872	-0,001961	0,219651	0,017598
402	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,917E-06	0,000326	-0,001835	-0,001955	0,219651	0,017595
402	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000057	-0,000807	-0,000887	-0,00005	-5,116E-06
402	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,620E-07	0,000129	-0,000807	-0,000888	-2,937E-06	2,836E-06
402	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,667E-07	0,000057	-0,000817	-0,000901	-2,685E-06	2,587E-06
402	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000058	-0,000819	-0,000902	-0,000031	-2,006E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
402	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,070E-07	0,000101	-0,000819	-0,000902	-2,826E-06	2,765E-06
402	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,290E-07	0,000128	-0,000843	-0,000905	-2,297E-06	4,056E-06
402	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,756E-07	0,000165	-0,000856	-0,000907	-2,093E-06	4,814E-06
402	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,771E-07	0,000165	-0,000856	-0,000907	-2,093E-06	4,813E-06
402	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,306E-07	0,000128	-0,000843	-0,000905	-2,296E-06	4,056E-06
402	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,162E-06	0,000261	-0,000891	-0,000913	-1,564E-06	6,781E-06
402	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,580E-06	0,000366	-0,000928	-0,000918	-9,829E-07	8,946E-06
402	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,581E-06	0,000366	-0,000928	-0,000918	-9,826E-07	8,946E-06
402	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,163E-06	0,000261	-0,000891	-0,000913	-1,564E-06	6,781E-06
403	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	0,000124	-0,001745	0,001922	0,219557	0,017546
403	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,792E-06	0,00016	-0,001744	0,001923	0,21958	0,017548
403	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,765E-06	0,000369	-0,001623	0,001892	0,219576	0,017554
403	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,764E-06	0,000369	-0,001623	0,001892	0,219576	0,017554
403	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,199E-06	0,000286	-0,001664	0,001902	0,219577	0,017552
403	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000057	-0,000798	0,000877	-0,000039	-6,489E-06
403	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,478E-06	0,000118	-0,000796	0,000878	-1,088E-06	-2,368E-06
403	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,049E-07	0,000057	-0,000809	0,000891	-1,320E-06	-2,930E-06
403	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	0,000058	-0,00081	0,000891	-0,000024	-5,091E-06
403	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,705E-07	0,000094	-0,000809	0,000892	-1,160E-06	-2,618E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
403	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,603E-08	0,000114	-0,000781	0,000884	-2,268E-06	-1,601E-06
403	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,184E-07	0,000143	-0,000767	0,000881	-2,761E-06	-9,191E-07
403	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,202E-07	0,000143	-0,000767	0,000881	-2,761E-06	-9,196E-07
403	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,777E-08	0,000114	-0,000781	0,000884	-2,268E-06	-1,602E-06
403	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,205E-07	0,00022	-0,00073	0,000871	-4,043E-06	8,519E-07
403	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,056E-06	0,000303	-0,000689	0,000861	-5,451E-06	2,801E-06
403	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,057E-06	0,000303	-0,000689	0,000861	-5,452E-06	2,801E-06
403	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,218E-07	0,00022	-0,00073	0,000871	-4,044E-06	8,516E-07
404	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000296	-0,003885	0,002006	0,38338	0,030671
404	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,540E-06	0,00033	-0,003884	0,002007	0,3834	0,030675
404	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,211E-06	0,000527	-0,003755	0,002012	0,383398	0,030673
404	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,210E-06	0,000527	-0,003755	0,002012	0,383398	0,030673
404	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,378E-06	0,000448	-0,003799	0,00201	0,383398	0,030674
404	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000136	-0,001774	0,000915	-0,000036	-5,052E-06
404	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,239E-06	0,000193	-0,001774	0,000916	-1,198E-06	2,984E-07
404	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,879E-07	0,000137	-0,001801	0,00093	-1,431E-06	3,456E-07
404	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	0,000137	-0,001802	0,00093	-0,000022	-2,887E-06
404	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,662E-07	0,000172	-0,001802	0,000931	-1,272E-06	3,232E-07
404	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,755E-07	0,00019	-0,001771	0,000931	-2,011E-06	6,594E-08
404	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,344E-07	0,000218	-0,001756	0,000932	-2,313E-06	-7,834E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
404	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,363E-07	0,000218	-0,001756	0,000932	-2,314E-06	-7,834E-08
404	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,774E-07	0,00019	-0,001771	0,000931	-2,011E-06	6,594E-08
404	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,943E-07	0,00029	-0,001716	0,000934	-3,101E-06	-4,532E-07
404	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,628E-07	0,000368	-0,001672	0,000936	-3,965E-06	-8,654E-07
404	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,642E-07	0,000368	-0,001672	0,000936	-3,966E-06	-8,654E-07
404	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,957E-07	0,00029	-0,001716	0,000934	-3,101E-06	-4,532E-07
405	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000444	-0,00573	0,001451	0,492582	0,039403
405	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,159E-06	0,000477	-0,005731	0,001452	0,492601	0,039407
405	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,746E-06	0,000663	-0,005623	0,001482	0,492599	0,039407
405	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,745E-06	0,000663	-0,005623	0,001482	0,492599	0,039407
405	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,970E-06	0,000588	-0,005659	0,001472	0,492599	0,039407
405	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000203	-0,002616	0,000662	-0,000031	-6,686E-06
405	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,210E-06	0,000258	-0,002617	0,000663	-1,044E-06	-3,320E-07
405	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,497E-08	0,000206	-0,002657	0,000673	-1,241E-06	-1,239E-07
405	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000206	-0,002657	0,000673	-0,000019	-4,060E-06
405	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,953E-07	0,000239	-0,002658	0,000673	-1,103E-06	-2,474E-07
405	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,032E-07	0,000256	-0,002632	0,00068	-1,606E-06	-1,107E-07
405	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,819E-07	0,000282	-0,002619	0,000684	-1,796E-06	-1,018E-07
405	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,836E-07	0,000282	-0,002619	0,000684	-1,797E-06	-1,016E-07
405	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,050E-07	0,000256	-0,002632	0,00068	-1,606E-06	-1,104E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
405	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,924E-07	0,00035	-0,002586	0,000693	-2,293E-06	-7,793E-08
405	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,172E-07	0,000425	-0,00255	0,000704	-2,837E-06	-5,271E-08
405	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,185E-07	0,000425	-0,00255	0,000704	-2,838E-06	-5,251E-08
405	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,937E-07	0,00035	-0,002586	0,000693	-2,293E-06	-7,772E-08
406	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000529	-0,006771	0,000515	0,547163	0,04377
406	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,943E-06	0,00056	-0,006772	0,000516	0,547179	0,043774
406	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,881E-06	0,000737	-0,006705	0,00056	0,547178	0,043774
406	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,880E-06	0,000737	-0,006705	0,00056	0,547178	0,043774
406	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,045E-06	0,000666	-0,006727	0,000545	0,547178	0,043774
406	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,000242	-0,003091	0,000235	-0,000027	-7,190E-06
406	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,191E-07	0,000293	-0,003093	0,000236	-9,338E-07	-4,082E-07
406	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,718E-08	0,000245	-0,003139	0,000239	-1,095E-06	-6,312E-08
406	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	0,000246	-0,00314	0,000239	-0,000017	-4,338E-06
406	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,240E-07	0,000276	-0,003141	0,000239	-9,786E-07	-2,684E-07
406	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,605E-07	0,000293	-0,003124	0,000249	-1,221E-06	-3,970E-08
406	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,183E-07	0,000318	-0,003116	0,000255	-1,288E-06	-2,430E-08
406	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,196E-07	0,000318	-0,003116	0,000255	-1,288E-06	-2,384E-08
406	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,619E-07	0,000293	-0,003124	0,000249	-1,221E-06	-3,924E-08
406	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,730E-07	0,000383	-0,003096	0,000268	-1,463E-06	1,734E-08
406	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,380E-07	0,000454	-0,003074	0,000284	-1,654E-06	6,136E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
406	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,390E-07	0,000454	-0,003074	0,000284	-1,654E-06	6,171E-08
406	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,740E-07	0,000383	-0,003096	0,000268	-1,463E-06	1,769E-08
407	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,00053	-0,006754	-0,000546	0,547122	0,043766
407	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,771E-06	0,000559	-0,006757	-0,000545	0,547135	0,04377
407	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,128E-06	0,000728	-0,006739	-0,000498	0,547136	0,043771
407	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,127E-06	0,000728	-0,006739	-0,000498	0,547136	0,043771
407	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,228E-06	0,00066	-0,006744	-0,000514	0,547135	0,043771
407	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000242	-0,003083	-0,000249	-0,000023	-7,132E-06
407	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,544E-07	0,000291	-0,003087	-0,000249	-8,268E-07	-4,490E-07
407	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,073E-08	0,000245	-0,003132	-0,000253	-9,444E-07	-4,813E-08
407	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000246	-0,003132	-0,000253	-0,000014	-4,297E-06
407	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,159E-07	0,000275	-0,003134	-0,000253	-8,541E-07	-2,868E-07
407	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,758E-08	0,000291	-0,003128	-0,000242	-8,331E-07	-7,385E-10
407	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,327E-07	0,000315	-0,003126	-0,000236	-7,769E-07	2,761E-08
407	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,335E-07	0,000315	-0,003126	-0,000236	-7,770E-07	2,814E-08
407	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,838E-08	0,000291	-0,003128	-0,000242	-8,333E-07	-2,012E-10
407	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,267E-07	0,000376	-0,003122	-0,000221	-6,314E-07	1,031E-07
407	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,271E-07	0,000444	-0,003117	-0,000205	-4,708E-07	1,841E-07
407	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,277E-07	0,000444	-0,003117	-0,000205	-4,709E-07	1,845E-07
407	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,273E-07	0,000376	-0,003122	-0,000221	-6,315E-07	1,035E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
408	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000446	-0,005685	-0,001473	0,492458	0,039394
408	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,684E-06	0,000474	-0,005687	-0,001474	0,49247	0,039397
408	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,500E-06	0,000635	-0,005717	-0,001434	0,492471	0,039398
408	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,500E-06	0,000635	-0,005717	-0,001434	0,492471	0,039398
408	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,524E-06	0,00057	-0,005706	-0,001447	0,492471	0,039398
408	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000204	-0,002595	-0,000673	-0,000019	-6,437E-06
408	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,882E-07	0,000249	-0,002599	-0,000673	-7,285E-07	-3,812E-07
408	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,141E-09	0,000207	-0,002636	-0,000683	-7,963E-07	-4,400E-09
408	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000207	-0,002636	-0,000683	-0,000012	-3,862E-06
408	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,116E-07	0,000234	-0,002639	-0,000683	-7,357E-07	-2,283E-07
408	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,600E-08	0,00025	-0,002643	-0,000674	-4,487E-07	7,797E-08
408	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,448E-08	0,000273	-0,002647	-0,000669	-2,697E-07	1,242E-07
408	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,474E-08	0,000273	-0,002647	-0,000669	-2,697E-07	1,247E-07
408	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,625E-08	0,00025	-0,002643	-0,000674	-4,487E-07	7,848E-08
408	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,743E-08	0,000331	-0,002657	-0,000657	1,951E-07	2,460E-07
408	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,168E-08	0,000395	-0,002668	-0,000644	7,065E-07	3,780E-07
408	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,187E-08	0,000395	-0,002668	-0,000644	7,065E-07	3,784E-07
408	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,762E-08	0,000331	-0,002657	-0,000657	1,951E-07	2,464E-07
409	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,0003	-0,003823	-0,002012	0,383174	0,030648

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
409	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,753E-06	0,000326	-0,003826	-0,002012	0,383183	0,030651
409	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,740E-06	0,000477	-0,003889	-0,001992	0,383185	0,03065
409	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,740E-06	0,000477	-0,003889	-0,001992	0,383185	0,03065
409	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,776E-06	0,000417	-0,003866	-0,001998	0,383184	0,03065
409	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000138	-0,001745	-0,000918	-0,000016	-5,576E-06
409	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,220E-07	0,00018	-0,001749	-0,000919	-5,975E-07	-7,210E-07
409	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,623E-08	0,000139	-0,001772	-0,000933	-6,123E-07	-4,104E-07
409	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,759E-06	0,000139	-0,001773	-0,000933	-9,542E-06	-3,512E-06
409	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,604E-07	0,000165	-0,001775	-0,000933	-5,831E-07	-5,989E-07
409	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,330E-08	0,00018	-0,001788	-0,000928	-8,439E-09	-5,407E-07
409	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,058E-07	0,000201	-0,001796	-0,000926	3,036E-07	-6,051E-07
409	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,056E-07	0,000201	-0,001796	-0,000926	3,036E-07	-6,047E-07
409	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,309E-08	0,00018	-0,001788	-0,000928	-8,387E-09	-5,403E-07
409	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,376E-07	0,000256	-0,001816	-0,000919	1,114E-06	-7,710E-07
409	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,733E-07	0,000316	-0,001839	-0,000913	2,006E-06	-9,550E-07
409	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,731E-07	0,000316	-0,001839	-0,000913	2,006E-06	-9,547E-07
409	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,374E-07	0,000256	-0,001816	-0,000919	1,115E-06	-7,707E-07
410	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000133	-0,001687	-0,001904	0,219265	0,017561
410	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,716E-06	0,000156	-0,001689	-0,001905	0,219271	0,017563
410	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,641E-06	0,000296	-0,001762	-0,001914	0,219275	0,017568

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
410	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,642E-06	0,000296	-0,001762	-0,001914	0,219275	0,017568
410	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,391E-06	0,000241	-0,001736	-0,00191	0,219274	0,017566
410	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000061	-0,00077	-0,000869	-0,000012	-1,081E-06
410	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,954E-08	0,0001	-0,000773	-0,000871	-7,384E-07	2,337E-06
410	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,590E-07	0,000061	-0,000782	-0,000883	-6,742E-07	2,258E-06
410	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,136E-06	0,000062	-0,000783	-0,000883	-7,384E-06	2,797E-07
410	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,453E-08	0,000085	-0,000784	-0,000884	-6,944E-07	2,331E-06
410	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,224E-07	0,000099	-0,000799	-0,000885	5,262E-08	3,580E-06
410	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,102E-07	0,000119	-0,000808	-0,000886	4,292E-07	4,263E-06
410	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,229E-07	0,000099	-0,000799	-0,000885	5,280E-08	3,580E-06
410	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,397E-07	0,00017	-0,000832	-0,000889	1,408E-06	6,038E-06
410	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,903E-07	0,000225	-0,000857	-0,000893	2,483E-06	7,990E-06
410	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,906E-07	0,000225	-0,000857	-0,000893	2,483E-06	7,990E-06
410	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,400E-07	0,00017	-0,000832	-0,000889	1,408E-06	6,038E-06
410	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000015	0,000127	-0,001654	0,001863	0,219206	0,017511
411	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,418E-06	0,000145	-0,001652	0,001862	0,219209	0,017512
411	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,323E-06	0,000245	-0,00157	0,001839	0,219204	0,017516
411	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,322E-06	0,000245	-0,00157	0,001839	0,219204	0,017516
411	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,596E-06	0,000205	-0,001598	0,001847	0,219205	0,017515
411	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000058	-0,000755	0,00085	-5,469E-06	-1,974E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
411	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000058	-0,000755	0,00085	-5,469E-06	-1,974E-06
411	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,842E-07	0,000088	-0,000752	0,000849	-6,871E-08	-1,828E-06
411	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,898E-07	0,000059	-0,000767	0,000864	-7,697E-08	-2,212E-06
411	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,564E-06	0,000059	-0,000767	0,000864	-3,290E-06	-2,090E-06
411	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,884E-07	0,000077	-0,000765	0,000863	-4,964E-08	-2,002E-06
411	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,383E-08	0,000086	-0,000747	0,000858	-1,338E-06	-1,092E-06
411	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,200E-08	0,0001	-0,000737	0,000855	-1,991E-06	-5,156E-07
411	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,270E-08	0,0001	-0,000737	0,000855	-1,991E-06	-5,158E-07
411	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,314E-08	0,000086	-0,000747	0,000858	-1,338E-06	-1,092E-06
411	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,334E-07	0,000137	-0,000711	0,000848	-3,688E-06	9,812E-07
411	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,072E-07	0,000177	-0,000682	0,00084	-5,554E-06	2,628E-06
411	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,077E-07	0,000177	-0,000682	0,00084	-5,554E-06	2,628E-06
411	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,339E-07	0,000137	-0,000711	0,000848	-3,689E-06	9,810E-07
412	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000294	-0,003739	0,001957	0,38304	0,030647
412	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,971E-06	0,000311	-0,003737	0,001957	0,383042	0,030647
412	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,491E-06	0,000403	-0,003646	0,001958	0,383037	0,030646
412	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,490E-06	0,000403	-0,003646	0,001958	0,383037	0,030646
412	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,532E-06	0,000366	-0,003677	0,001958	0,383039	0,030646
412	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000135	-0,001706	0,000893	-3,506E-06	5,780E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
412	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,003E-07	0,000162	-0,001704	0,000893	-4,034E-07	3,286E-07
412	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,135E-07	0,000136	-0,001733	0,000907	-4,400E-07	3,243E-07
412	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,603E-06	0,000137	-0,001733	0,000907	-2,262E-06	4,816E-07
412	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,537E-07	0,000153	-0,001732	0,000907	-4,003E-07	3,320E-07
412	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,303E-07	0,000161	-0,001712	0,000908	-1,442E-06	3,672E-08
412	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,449E-07	0,000174	-0,001701	0,000908	-1,961E-06	-1,122E-07
412	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,457E-07	0,000174	-0,001701	0,000908	-1,962E-06	-1,123E-07
412	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,311E-07	0,000161	-0,001712	0,000908	-1,442E-06	3,665E-08
412	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,855E-07	0,000208	-0,001672	0,000908	-3,311E-06	-4,994E-07
412	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,271E-07	0,000245	-0,00164	0,000909	-4,795E-06	-9,250E-07
412	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,277E-07	0,000245	-0,00164	0,000909	-4,795E-06	-9,250E-07
412	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,861E-07	0,000208	-0,001672	0,000908	-3,312E-06	-4,995E-07
413	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000439	-0,005541	0,001415	0,492255	0,03938
413	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,885E-06	0,000455	-0,00554	0,001416	0,492255	0,03938
413	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,202E-06	0,00054	-0,00546	0,001434	0,492251	0,039379
413	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,201E-06	0,00054	-0,00546	0,001434	0,492251	0,039379
413	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,312E-06	0,000506	-0,005488	0,001428	0,492253	0,039379
413	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000201	-0,002528	0,000646	-1,310E-06	2,262E-07
413	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,797E-07	0,000226	-0,002527	0,000647	-5,317E-07	-9,418E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
413	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,206E-08	0,000204	-0,002569	0,000656	-5,681E-07	-7,562E-08
413	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,945E-06	0,000204	-0,002569	0,000656	-9,980E-07	1,064E-07
413	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,347E-07	0,000219	-0,002568	0,000657	-5,308E-07	-8,582E-08
413	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,554E-08	0,000227	-0,00255	0,000661	-1,443E-06	-1,254E-07
413	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,343E-07	0,000239	-0,002541	0,000663	-1,897E-06	-1,510E-07
413	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,351E-07	0,000239	-0,002541	0,000663	-1,897E-06	-1,509E-07
413	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,637E-08	0,000227	-0,00255	0,000661	-1,443E-06	-1,254E-07
413	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,377E-07	0,00027	-0,002516	0,000669	-3,076E-06	-2,174E-07
413	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,483E-07	0,000305	-0,002488	0,000675	-4,371E-06	-2,905E-07
413	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,489E-07	0,000305	-0,002488	0,000675	-4,371E-06	-2,905E-07
413	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,383E-07	0,00027	-0,002516	0,000669	-3,076E-06	-2,174E-07
414	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000522	-0,006553	0,000496	0,546847	0,043747
414	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,755E-06	0,000536	-0,006553	0,000496	0,546846	0,043747
414	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,151E-06	0,000616	-0,006499	0,000524	0,546843	0,043747
414	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,151E-06	0,000616	-0,006499	0,000524	0,546843	0,043747
414	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,244E-06	0,000584	-0,006517	0,000515	0,546844	0,043747
414	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,00299	0,000226	8,535E-07	2,678E-07
414	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,224E-07	0,000262	-0,002991	0,000228	-6,913E-07	-1,256E-07
414	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,835E-08	0,000242	-0,003038	0,00023	-7,300E-07	-5,268E-08
414	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,106E-06	0,000242	-0,003038	0,00023	2,330E-07	1,407E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
414	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,977E-07	0,000256	-0,003038	0,000231	-6,940E-07	-9,536E-08
414	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,138E-08	0,000264	-0,003026	0,000236	-1,459E-06	-1,041E-07
414	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,242E-07	0,000275	-0,003019	0,00024	-1,837E-06	-1,300E-07
414	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,249E-07	0,000275	-0,003019	0,00024	-1,837E-06	-1,299E-07
414	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,213E-08	0,000264	-0,003026	0,000236	-1,459E-06	-1,040E-07
414	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,121E-07	0,000304	-0,003003	0,000249	-2,819E-06	-1,971E-07
414	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,058E-07	0,000336	-0,002984	0,000259	-3,898E-06	-2,711E-07
414	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,064E-07	0,000336	-0,002984	0,000259	-3,898E-06	-2,710E-07
414	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,126E-07	0,000304	-0,003003	0,000249	-2,819E-06	-1,970E-07
415	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000522	-0,006527	-0,000545	0,546818	0,043745
415	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,710E-06	0,000535	-0,006528	-0,000544	0,546816	0,043745
415	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,207E-06	0,00061	-0,006505	-0,000514	0,546813	0,043745
415	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,207E-06	0,00061	-0,006505	-0,000514	0,546813	0,043745
415	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,285E-06	0,00058	-0,006512	-0,000525	0,546814	0,043745
415	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,002978	-0,000249	3,022E-06	2,546E-07
415	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,351E-07	0,00026	-0,00298	-0,000248	-8,500E-07	-1,697E-07
415	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,141E-08	0,000242	-0,003026	-0,000253	-8,893E-07	-6,344E-08
415	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,174E-06	0,000242	-0,003026	-0,000253	1,468E-06	1,283E-07
415	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,482E-07	0,000255	-0,003027	-0,000252	-8,554E-07	-1,263E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
415	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,578E-08	0,000262	-0,003021	-0,000246	-1,473E-06	-9,993E-08
415	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,032E-07	0,000273	-0,003018	-0,000242	-1,776E-06	-1,178E-07
415	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,038E-07	0,000273	-0,003018	-0,000242	-1,776E-06	-1,177E-07
415	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,641E-08	0,000262	-0,003021	-0,000246	-1,473E-06	-9,980E-08
415	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,767E-07	0,0003	-0,003012	-0,000232	-2,563E-06	-1,638E-07
415	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,550E-07	0,00033	-0,003004	-0,000221	-3,428E-06	-2,149E-07
415	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,555E-07	0,00033	-0,003004	-0,000221	-3,428E-06	-2,148E-07
415	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,771E-07	0,0003	-0,003012	-0,000232	-2,563E-06	-1,637E-07
416	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000439	-0,005468	-0,00145	0,492167	0,039373
416	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,809E-06	0,000452	-0,00547	-0,00145	0,492163	0,039373
416	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,434E-06	0,000521	-0,005478	-0,001424	0,492161	0,039373
416	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,434E-06	0,000521	-0,005478	-0,001424	0,492161	0,039373
416	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,492E-06	0,000493	-0,005474	-0,001433	0,492162	0,039373
416	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000201	-0,002495	-0,000662	5,192E-06	2,167E-07
416	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,237E-07	0,000221	-0,002498	-0,000661	-1,010E-06	-1,994E-07
416	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,394E-08	0,000204	-0,002535	-0,000672	-1,048E-06	-7,729E-08
416	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,123E-06	0,000204	-0,002535	-0,000672	2,704E-06	9,982E-08
416	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,844E-07	0,000216	-0,002537	-0,000672	-1,017E-06	-1,499E-07
416	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,702E-08	0,000223	-0,002537	-0,000666	-1,487E-06	-1,004E-07
416	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,747E-08	0,000232	-0,002539	-0,000663	-1,715E-06	-1,113E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
416	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,794E-08	0,000232	-0,002539	-0,000663	-1,715E-06	-1,111E-07
416	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,749E-08	0,000223	-0,002537	-0,000666	-1,487E-06	-1,003E-07
416	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,322E-07	0,000258	-0,002542	-0,000655	-2,307E-06	-1,389E-07
416	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,907E-07	0,000286	-0,002545	-0,000646	-2,957E-06	-1,698E-07
416	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,910E-07	0,000286	-0,002545	-0,000646	-2,957E-06	-1,697E-07
416	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,326E-07	0,000258	-0,002542	-0,000655	-2,307E-06	-1,387E-07
417	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000296	-0,003642	-0,001963	0,382894	0,030625
417	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,488E-06	0,000307	-0,003644	-0,001963	0,382889	0,030625
417	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,249E-06	0,000371	-0,003674	-0,001948	0,382888	0,030625
417	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,249E-06	0,000371	-0,003674	-0,001948	0,382888	0,030625
417	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,286E-06	0,000346	-0,003663	-0,001953	0,382888	0,030625
417	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,001662	-0,000896	7,362E-06	1,816E-07
417	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,111E-07	0,000154	-0,001665	-0,000896	-1,173E-06	-1,875E-07
417	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,044E-08	0,000137	-0,001689	-0,00091	-1,209E-06	-6,672E-08
417	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,945E-06	0,000137	-0,001689	-0,00091	3,939E-06	8,275E-08
417	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,223E-07	0,000148	-0,001691	-0,00091	-1,182E-06	-1,387E-07
417	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,153E-08	0,000155	-0,001696	-0,000907	-1,503E-06	-7,845E-08
417	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,456E-08	0,000164	-0,0017	-0,000905	-1,655E-06	-8,337E-08
417	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,485E-08	0,000164	-0,0017	-0,000905	-1,655E-06	-8,321E-08
417	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,182E-08	0,000155	-0,001696	-0,000907	-1,503E-06	-7,829E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
417	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,945E-08	0,000187	-0,00171	-0,0009	-2,052E-06	-9,560E-08
417	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,167E-07	0,000212	-0,001721	-0,000896	-2,487E-06	-1,097E-07
417	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,169E-07	0,000212	-0,001721	-0,000896	-2,487E-06	-1,095E-07
417	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,968E-08	0,000187	-0,00171	-0,0009	-2,052E-06	-9,548E-08
418	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000134	-0,001569	-0,001825	0,218996	0,017553
418	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000143	-0,001571	-0,001826	0,21899	0,017553
418	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,996E-06	0,000201	-0,001609	-0,00183	0,218989	0,017553
418	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,996E-06	0,000201	-0,001609	-0,00183	0,218989	0,017553
418	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000178	-0,001595	-0,001828	0,218989	0,017553
418	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000061	-0,000716	-0,000833	9,548E-06	-5,966E-08
418	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,281E-08	0,000077	-0,000719	-0,000835	-1,323E-06	-3,426E-07
418	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,301E-08	0,000062	-0,000728	-0,000846	-1,355E-06	-2,406E-07
418	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,595E-06	0,000062	-0,000728	-0,000846	5,189E-06	-1,318E-07
418	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,041E-08	0,000072	-0,000729	-0,000847	-1,333E-06	-3,015E-07
418	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,308E-08	0,000077	-0,000737	-0,000847	-1,504E-06	-2,425E-07
418	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,931E-08	0,000085	-0,000742	-0,000848	-1,581E-06	-2,425E-07
418	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,945E-08	0,000085	-0,000742	-0,000848	-1,581E-06	-2,424E-07
418	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,322E-08	0,000077	-0,000737	-0,000847	-1,504E-06	-2,424E-07
418	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,598E-08	0,000106	-0,000754	-0,00085	-1,781E-06	-2,421E-07
418	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,376E-08	0,000129	-0,000767	-0,000851	-2,002E-06	-2,422E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
418	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,387E-08	0,000129	-0,000767	-0,000851	-2,002E-06	-2,421E-07
418	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,608E-08	0,000106	-0,000754	-0,00085	-1,782E-06	-2,420E-07
419	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000104	-0,001419	0,001627	0,21893	0,017472
419	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00011	-0,001418	0,001626	0,218923	0,017472
419	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000142	-0,001371	0,001608	0,218923	0,017472
419	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000142	-0,001371	0,001608	0,218923	0,017472
419	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000129	-0,001387	0,001614	0,218923	0,017472
419	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,945E-06	0,000047	-0,000648	0,000742	0,00001	-4,067E-07
419	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,493E-08	0,000058	-0,000645	0,00074	-1,406E-06	-2,157E-08
419	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,650E-09	0,000048	-0,000658	0,000754	-1,390E-06	-1,948E-09
419	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,364E-06	0,000048	-0,000658	0,000754	5,692E-06	-2,448E-07
419	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,999E-08	0,000054	-0,000657	0,000753	-1,400E-06	-1,371E-08
419	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,102E-09	0,000057	-0,000647	0,00075	-1,389E-06	-8,158E-11
419	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,909E-09	0,000061	-0,000641	0,000747	-1,388E-06	1,072E-09
419	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,859E-09	0,000061	-0,000641	0,000747	-1,388E-06	1,098E-09
419	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,052E-09	0,000057	-0,000647	0,00075	-1,389E-06	-5,524E-11
419	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,963E-09	0,000073	-0,000626	0,000742	-1,385E-06	4,162E-09
419	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,023E-08	0,000086	-0,000609	0,000735	-1,383E-06	7,458E-09
419	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,027E-08	0,000086	-0,000609	0,000735	-1,383E-06	7,478E-09
419	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,001E-09	0,000073	-0,000626	0,000742	-1,385E-06	4,182E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
420	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,699E-06	0,000249	-0,003243	0,00169	0,382737	0,030624
420	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,148E-06	0,000255	-0,00324	0,00169	0,382731	0,030625
420	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,202E-06	0,000281	-0,003182	0,001683	0,382731	0,030625
420	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,202E-06	0,000281	-0,003182	0,001683	0,382731	0,030625
420	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,194E-06	0,00027	-0,003202	0,001685	0,382731	0,030625
420	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,542E-06	0,000114	-0,00148	0,000771	9,144E-06	-7,583E-07
420	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,273E-08	0,000123	-0,001476	0,00077	-1,222E-06	-1,228E-07
420	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,994E-09	0,000116	-0,001503	0,000784	-1,208E-06	-1,147E-07
420	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,528E-06	0,000116	-0,001503	0,000784	5,003E-06	-5,009E-07
420	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,281E-08	0,000121	-0,001501	0,000783	-1,216E-06	-1,195E-07
420	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,173E-08	0,000123	-0,001489	0,000782	-1,206E-06	-1,139E-07
420	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,465E-08	0,000127	-0,001482	0,000781	-1,205E-06	-1,134E-07
420	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,472E-08	0,000127	-0,001482	0,000781	-1,205E-06	-1,134E-07
420	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,179E-08	0,000123	-0,001489	0,000782	-1,206E-06	-1,139E-07
420	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,248E-08	0,000137	-0,001463	0,000779	-1,203E-06	-1,121E-07
420	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,084E-08	0,000148	-0,001443	0,000777	-1,201E-06	-1,107E-07
420	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,089E-08	0,000148	-0,001443	0,000777	-1,201E-06	-1,107E-07
420	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,253E-08	0,000137	-0,001463	0,000779	-1,203E-06	-1,121E-07
421	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000372	-0,004775	0,001163	0,491926	0,039352

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
421	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,657E-06	0,000376	-0,004773	0,001163	0,491921	0,039353
421	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,713E-06	0,000399	-0,004713	0,001166	0,491921	0,039353
421	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,713E-06	0,000399	-0,004713	0,001166	0,491921	0,039353
421	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,704E-06	0,000389	-0,004734	0,001165	0,491921	0,039353
421	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	6,039E-06	0,00017	-0,002179	0,000531	7,856E-06	-8,812E-07
421	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,907E-08	0,000177	-0,002175	0,000531	-1,049E-06	-8,061E-08
421	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,032E-09	0,000172	-0,002214	0,000539	-1,036E-06	-8,135E-08
421	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,625E-06	0,000173	-0,002214	0,000539	4,299E-06	-5,613E-07
421	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,820E-08	0,000177	-0,002212	0,000539	-1,044E-06	-8,090E-08
421	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,990E-09	0,000179	-0,0022	0,00054	-1,035E-06	-8,142E-08
421	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,105E-08	0,000182	-0,002192	0,00054	-1,034E-06	-8,146E-08
421	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,112E-08	0,000182	-0,002192	0,00054	-1,034E-06	-8,146E-08
421	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,060E-09	0,000179	-0,0022	0,00054	-1,035E-06	-8,142E-08
421	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,926E-08	0,00019	-0,002173	0,000541	-1,032E-06	-8,158E-08
421	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,802E-08	0,000199	-0,002152	0,000542	-1,030E-06	-8,170E-08
421	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,807E-08	0,000199	-0,002152	0,000542	-1,030E-06	-8,170E-08
421	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,931E-08	0,00019	-0,002173	0,000541	-1,032E-06	-8,158E-08
422	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,235E-06	0,000435	-0,005555	0,000303	0,546493	0,043718
422	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,483E-06	0,000439	-0,005553	0,000303	0,546489	0,043719
422	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,534E-06	0,000457	-0,0055	0,000312	0,546489	0,043719

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
422	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,534E-06	0,000457	-0,0055	0,000312	0,546489	0,043719
422	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,526E-06	0,000449	-0,005519	0,000309	0,546489	0,043719
422	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	4,542E-06	0,000199	-0,002535	0,000138	6,563E-06	-9,430E-07
422	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,380E-08	0,000205	-0,002531	0,000139	-8,748E-07	-6,260E-08
422	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,197E-09	0,000202	-0,002576	0,000141	-8,635E-07	-6,966E-08
422	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,727E-06	0,000202	-0,002576	0,000141	3,593E-06	-5,937E-07
422	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,497E-08	0,000205	-0,002574	0,000141	-8,703E-07	-6,543E-08
422	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,670E-09	0,000207	-0,002563	0,000143	-8,624E-07	-7,033E-08
422	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,043E-08	0,000209	-0,002556	0,000144	-8,618E-07	-7,074E-08
422	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,050E-08	0,000209	-0,002556	0,000144	-8,617E-07	-7,075E-08
422	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,733E-09	0,000207	-0,002563	0,000143	-8,624E-07	-7,034E-08
422	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,784E-08	0,000216	-0,002539	0,000146	-8,600E-07	-7,185E-08
422	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,573E-08	0,000224	-0,00252	0,00015	-8,581E-07	-7,304E-08
422	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,578E-08	0,000224	-0,00252	0,00015	-8,581E-07	-7,305E-08
422	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,788E-08	0,000216	-0,002539	0,000146	-8,600E-07	-7,186E-08
423	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,398E-06	0,000422	-0,005378	-0,000633	0,546438	0,043714
423	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,499E-06	0,000425	-0,005376	-0,000633	0,546435	0,043714
423	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,539E-06	0,000439	-0,005335	-0,00062	0,546435	0,043714
423	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,539E-06	0,000439	-0,005335	-0,00062	0,546435	0,043714
423	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,533E-06	0,000433	-0,00535	-0,000625	0,546435	0,043714

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
423	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,130E-06	0,000192	-0,002454	-0,000289	5,264E-06	-9,202E-07
423	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,451E-08	0,000197	-0,002451	-0,000288	-7,003E-07	-4,526E-08
423	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,493E-09	0,000196	-0,002494	-0,000294	-6,908E-07	-5,606E-08
423	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,879E-06	0,000196	-0,002494	-0,000294	2,882E-06	-5,745E-07
423	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,969E-08	0,000199	-0,002492	-0,000293	-6,965E-07	-4,959E-08
423	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	6,015E-09	0,0002	-0,002484	-0,000291	-6,899E-07	-5,708E-08
423	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,191E-09	0,000202	-0,002479	-0,000289	-6,893E-07	-5,772E-08
423	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,241E-09	0,000202	-0,002479	-0,000289	-6,893E-07	-5,773E-08
423	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	6,064E-09	0,0002	-0,002484	-0,000291	-6,899E-07	-5,710E-08
423	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,402E-08	0,000207	-0,002465	-0,000285	-6,878E-07	-5,942E-08
423	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,024E-08	0,000213	-0,00245	-0,000281	-6,862E-07	-6,123E-08
423	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,028E-08	0,000213	-0,00245	-0,000281	-6,862E-07	-6,124E-08
423	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,406E-08	0,000207	-0,002465	-0,000285	-6,878E-07	-5,943E-08
424	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,627E-06	0,000337	-0,004296	-0,001389	0,491762	0,03934
424	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,481E-06	0,000339	-0,004295	-0,001388	0,491759	0,03934
424	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,508E-06	0,00035	-0,004267	-0,001375	0,491759	0,03934
424	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,508E-06	0,00035	-0,004267	-0,001375	0,491759	0,03934
424	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,504E-06	0,000345	-0,004277	-0,00138	0,491759	0,03934
424	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,886E-06	0,000154	-0,001961	-0,000634	3,958E-06	-8,144E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
424	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,305E-08	0,000157	-0,001959	-0,000633	-5,255E-07	-3,033E-08
424	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,664E-09	0,000156	-0,001992	-0,000644	-5,181E-07	-4,229E-08
424	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,132E-06	0,000156	-0,001992	-0,000644	2,168E-06	-5,056E-07
424	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,315E-08	0,000158	-0,001991	-0,000643	-5,225E-07	-3,512E-08
424	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,016E-09	0,000159	-0,001985	-0,000641	-5,174E-07	-4,343E-08
424	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,470E-09	0,000161	-0,001982	-0,000639	-5,169E-07	-4,413E-08
424	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,503E-09	0,000161	-0,001982	-0,000639	-5,169E-07	-4,414E-08
424	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,050E-09	0,000159	-0,001985	-0,000641	-5,173E-07	-4,344E-08
424	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,364E-09	0,000165	-0,001973	-0,000635	-5,158E-07	-4,601E-08
424	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,352E-08	0,00017	-0,001963	-0,00063	-5,145E-07	-4,802E-08
424	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,354E-08	0,00017	-0,001963	-0,00063	-5,145E-07	-4,803E-08
424	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,389E-09	0,000165	-0,001973	-0,000635	-5,157E-07	-4,602E-08
425	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,225E-06	0,000204	-0,002619	-0,001706	0,382463	0,030597
425	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,682E-06	0,000206	-0,002618	-0,001706	0,382461	0,030597
425	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,695E-06	0,000214	-0,002604	-0,001694	0,382461	0,030597
425	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,696E-06	0,000214	-0,002604	-0,001694	0,382461	0,030597
425	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,693E-06	0,00021	-0,002609	-0,001698	0,382461	0,030597
425	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,943E-07	0,000093	-0,001195	-0,000779	2,645E-06	-6,259E-07
425	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,187E-08	0,000096	-0,001194	-0,000778	-3,505E-07	-1,782E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
425	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,572E-10	0,000095	-0,001214	-0,000791	-3,454E-07	-2,837E-08
425	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,370E-07	0,000095	-0,001214	-0,000791	1,449E-06	-3,869E-07
425	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,771E-09	0,000096	-0,001214	-0,000791	-3,484E-07	-2,205E-08
425	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,068E-09	0,000097	-0,001211	-0,000788	-3,449E-07	-2,937E-08
425	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,817E-09	0,000098	-0,001209	-0,000787	-3,446E-07	-2,999E-08
425	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,834E-09	0,000098	-0,001209	-0,000787	-3,446E-07	-3,001E-08
425	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,085E-09	0,000097	-0,001211	-0,000788	-3,449E-07	-2,939E-08
425	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,821E-09	0,000101	-0,001204	-0,000783	-3,438E-07	-3,165E-08
425	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,960E-09	0,000104	-0,001199	-0,000779	-3,429E-07	-3,343E-08
425	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,973E-09	0,000104	-0,001199	-0,000779	-3,429E-07	-3,344E-08
425	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,834E-09	0,000101	-0,001204	-0,000783	-3,438E-07	-3,166E-08
426	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,132E-06	0,00007	-0,000912	-0,001329	0,218543	0,017477
426	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,987E-06	0,000071	-0,000912	-0,001329	0,218542	0,017478
426	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,991E-06	0,000075	-0,000908	-0,001322	0,218542	0,017478
426	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,991E-06	0,000075	-0,000908	-0,001322	0,218542	0,017478
426	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,990E-06	0,000073	-0,000909	-0,001324	0,218542	0,017478
426	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,378E-07	0,000032	-0,000416	-0,000606	1,326E-06	-3,544E-07
426	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,379E-09	0,000033	-0,000416	-0,000606	-1,754E-07	-7,709E-09
426	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,440E-10	0,000033	-0,000423	-0,000616	-1,727E-07	-1,427E-08
426	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,428E-07	0,000033	-0,000423	-0,000616	7,265E-07	-2,183E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
426	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,928E-09	0,000033	-0,000423	-0,000616	-1,743E-07	-1,034E-08
426	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,888E-10	0,000034	-0,000422	-0,000615	-1,724E-07	-1,489E-08
426	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,019E-10	0,000034	-0,000421	-0,000614	-1,723E-07	-1,528E-08
426	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,068E-10	0,000034	-0,000421	-0,000614	-1,723E-07	-1,529E-08
426	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,937E-10	0,000034	-0,000422	-0,000615	-1,724E-07	-1,490E-08
426	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,373E-09	0,000036	-0,00042	-0,000611	-1,718E-07	-1,631E-08
426	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,982E-09	0,000037	-0,000418	-0,000609	-1,714E-07	-1,742E-08
426	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,985E-09	0,000037	-0,000418	-0,000609	-1,714E-07	-1,742E-08
426	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,376E-09	0,000036	-0,00042	-0,000611	-1,718E-07	-1,632E-08
427	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000029	-0,001602	0,001599	-0,164787	-0,013161
427	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000063	0,000204	-0,001484	0,001526	-0,164706	-0,013198
427	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004373	0,000731	-0,001154	0,001557	-0,164523	-0,013104
427	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004373	0,000731	-0,001156	0,001558	-0,164523	-0,013104
427	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002879	0,000491	-0,001301	0,001571	-0,164612	-0,013125
427	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000018	-0,000723	0,000719	-0,000206	-5,787E-06
427	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000086	0,000309	-0,000526	0,000597	-0,000072	-0,000067
427	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,780E-06	0,000012	-0,000737	0,000732	-0,000206	-9,608E-06
427	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	0,000016	-0,000735	0,000731	-0,000208	-7,408E-06
427	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,00019	-0,000617	0,000658	-0,000127	-0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
427	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001007	0,000175	-0,000608	0,000717	-0,000144	2,003E-06
427	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00153	0,00026	-0,000557	0,000713	-0,000113	9,355E-06
427	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00153	0,000259	-0,000559	0,000713	-0,000113	9,543E-06
427	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001007	0,000175	-0,00061	0,000718	-0,000144	2,191E-06
427	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002888	0,000478	-0,000432	0,000702	-0,000033	0,000029
427	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004381	0,000718	-0,000287	0,000689	0,000056	0,00005
427	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004381	0,000718	-0,000289	0,000689	0,000056	0,00005
427	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002888	0,000478	-0,000434	0,000702	-0,000033	0,000029
428	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	0,000184	-0,003507	0,001844	-0,3355	-0,02682
428	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000078	0,00035	-0,003339	0,001812	-0,335428	-0,026843
428	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004103	0,000866	-0,003067	0,001885	-0,335225	-0,027272
428	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004103	0,000866	-0,003069	0,001885	-0,335225	-0,027272
428	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002707	0,000633	-0,003211	0,001871	-0,335317	-0,02712
428	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	0,000087	-0,001584	0,000836	-0,000184	-1,726E-06
428	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000134	0,000365	-0,001304	0,000783	-0,000064	-0,000039
428	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,385E-06	0,000083	-0,001613	0,00085	-0,000179	-8,894E-06
428	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000087	-0,001611	0,000849	-0,000184	-4,678E-06
428	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000081	0,000253	-0,001442	0,000818	-0,000112	-0,000027
428	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000945	0,000242	-0,001483	0,000859	-0,000116	-0,000113
428	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001434	0,000323	-0,001433	0,000864	-0,000084	-0,000167

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
428	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001434	0,000323	-0,001436	0,000864	-0,000084	-0,000166
428	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000945	0,000242	-0,001485	0,000859	-0,000116	-0,000113
428	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002704	0,000536	-0,001312	0,000877	-4,685E-07	-0,000304
428	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,0041	0,000769	-0,00117	0,000891	0,000091	-0,000456
428	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,0041	0,000769	-0,001172	0,000891	0,000091	-0,000456
428	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002704	0,000536	-0,001314	0,000877	-5,228E-07	-0,000304
429	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000327	-0,005261	0,001415	-0,451591	-0,036114
429	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000082	0,000488	-0,005079	0,001415	-0,451528	-0,036121
429	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003584	0,000995	-0,004899	0,001514	-0,451335	-0,036694
429	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003584	0,000995	-0,004901	0,001514	-0,451335	-0,036694
429	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002368	0,000767	-0,005017	0,001481	-0,45142	-0,036499
429	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000152	-0,002381	0,000644	-0,000161	7,703E-07
429	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,00042	-0,002078	0,000645	-0,000056	-0,000012
429	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,771E-06	0,000149	-0,002423	0,000655	-0,000153	-9,199E-06
429	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000152	-0,002421	0,000655	-0,000159	-3,306E-06
429	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000313	-0,002239	0,000655	-0,000096	-0,000011
429	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000826	0,000305	-0,002312	0,00068	-0,000094	-0,000142
429	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001252	0,000385	-0,002272	0,000692	-0,000065	-0,000211
429	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001252	0,000385	-0,002274	0,000691	-0,000065	-0,000211
429	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000826	0,000305	-0,002315	0,00068	-0,000094	-0,000142

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
429	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002359	0,000593	-0,002175	0,000721	0,000012	-0,000389
429	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003576	0,000821	-0,002059	0,000754	0,000096	-0,000584
429	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003576	0,000821	-0,002061	0,000754	0,000096	-0,000584
429	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002359	0,000593	-0,002176	0,000721	0,000012	-0,000388
430	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000414	-0,006319	0,00057	-0,51306	-0,041036
430	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000078	0,000572	-0,006152	0,000594	-0,513005	-0,041032
430	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002935	0,001073	-0,00608	0,000701	-0,512826	-0,041723
430	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002935	0,001073	-0,006082	0,000701	-0,512826	-0,041723
430	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00194	0,000848	-0,006157	0,000658	-0,512902	-0,041491
430	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000192	-0,002864	0,000262	-0,000139	2,668E-06
430	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000151	0,000455	-0,002586	0,000301	-0,000047	8,627E-06
430	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,811E-06	0,00019	-0,002915	0,000267	-0,000126	-8,911E-06
430	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000193	-0,002912	0,000266	-0,000135	-2,049E-06
430	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000088	0,000351	-0,002745	0,00029	-0,00008	1,526E-06
430	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000677	0,000343	-0,002836	0,000301	-0,000073	-0,000166
430	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001025	0,000422	-0,002809	0,000316	-0,000047	-0,000247
430	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001025	0,000422	-0,002811	0,000316	-0,000047	-0,000247
430	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000677	0,000343	-0,002838	0,0003	-0,000073	-0,000166
430	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00193	0,000627	-0,002748	0,000354	0,000023	-0,000458
430	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002924	0,000852	-0,002673	0,000397	0,000099	-0,000689

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
430	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002924	0,000852	-0,002674	0,000397	0,000099	-0,000689
430	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00193	0,000627	-0,002749	0,000354	0,000023	-0,000458
431	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	0,000424	-0,006395	-0,000433	-0,519907	-0,041587
431	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000067	0,00058	-0,006261	-0,000395	-0,51986	-0,041576
431	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002213	0,001074	-0,006297	-0,000297	-0,5197	-0,042308
431	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002214	0,001074	-0,006298	-0,000297	-0,5197	-0,042308
431	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001464	0,000851	-0,006327	-0,000342	-0,519767	-0,042065
431	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000196	-0,002901	-0,000194	-0,000117	3,916E-06
431	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000456	-0,002678	-0,00013	-0,000038	0,000023
431	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,251E-06	0,000195	-0,002953	-0,000197	-0,000099	-8,150E-06
431	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000197	-0,00295	-0,000197	-0,000111	-9,887E-07
431	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000354	-0,002816	-0,000159	-0,000064	0,00001
431	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000346	-0,002911	-0,00016	-0,000054	-0,000173
431	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000424	-0,002901	-0,000145	-0,00003	-0,000258
431	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000424	-0,002903	-0,000145	-0,000031	-0,000258
431	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000346	-0,002913	-0,000161	-0,000054	-0,000173
431	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,000625	-0,00288	-0,000106	0,00003	-0,000479
431	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000848	-0,002852	-0,000061	0,000097	-0,000722
431	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000848	-0,002853	-0,000062	0,000096	-0,000722
431	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,000625	-0,002882	-0,000106	0,00003	-0,000479

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
432	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000352	-0,005457	-0,001338	-0,472133	-0,037768
432	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000053	0,000508	-0,005367	-0,001294	-0,472094	-0,037752
432	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001493	0,000993	-0,005492	-0,001223	-0,471959	-0,038453
432	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001493	0,000993	-0,005493	-0,001224	-0,471959	-0,038453
432	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000988	0,000774	-0,005478	-0,001261	-0,472013	-0,038222
432	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00011	0,000164	-0,002477	-0,000606	-0,000094	4,482E-06
432	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000101	0,000423	-0,002327	-0,000533	-0,000028	0,000031
432	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,555E-06	0,000162	-0,002523	-0,000615	-0,000073	-6,947E-06
432	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000165	-0,00252	-0,000616	-0,000086	-1,568E-07
432	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,00032	-0,002429	-0,000572	-0,000047	0,000016
432	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000345	0,000312	-0,002517	-0,000583	-0,000035	-0,000163
432	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000522	0,000388	-0,002522	-0,00057	-0,000016	-0,000244
432	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000522	0,000388	-0,002524	-0,000571	-0,000016	-0,000244
432	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000346	0,000311	-0,002519	-0,000584	-0,000035	-0,000163
432	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000982	0,000587	-0,00254	-0,000538	0,000033	-0,000454
432	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001487	0,000805	-0,002554	-0,000501	0,000088	-0,000685
432	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001487	0,000805	-0,002555	-0,000502	0,000088	-0,000685
432	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000982	0,000587	-0,00254	-0,000539	0,000033	-0,000454
433	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000219	-0,003733	-0,001888	-0,369737	-0,029575

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
433	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,000373	-0,003688	-0,001847	-0,369705	-0,029558
433	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000844	0,000847	-0,003866	-0,001821	-0,369601	-0,030154
433	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000844	0,000847	-0,003867	-0,001821	-0,369601	-0,030154
433	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000558	0,000633	-0,00382	-0,001842	-0,369642	-0,029958
433	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000122	0,000103	-0,001695	-0,000857	-0,000072	4,768E-06
433	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000067	0,00036	-0,001619	-0,00079	-0,000018	0,000033
433	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,292E-06	0,0001	-0,001729	-0,00087	-0,000046	-4,892E-06
433	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000103	-0,001725	-0,000871	-0,000062	8,559E-07
433	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000257	-0,001679	-0,00083	-0,00003	0,000018
433	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	0,000248	-0,001751	-0,00085	-0,000018	-0,000137
433	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000296	0,000323	-0,001768	-0,000843	-4,048E-06	-0,000205
433	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000296	0,000322	-0,001768	-0,000843	-4,062E-06	-0,000205
433	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000196	0,000247	-0,001752	-0,00085	-0,000018	-0,000137
433	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000557	0,000517	-0,001812	-0,000825	0,000033	-0,000383
433	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000843	0,000732	-0,001858	-0,000804	0,000074	-0,000578
433	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000843	0,000732	-0,001858	-0,000804	0,000074	-0,000578
433	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000557	0,000517	-0,001812	-0,000825	0,000033	-0,000383
434	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000061	-0,001707	-0,001825	-0,212718	-0,017035
434	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000214	-0,001698	-0,001797	-0,212693	-0,01702
434	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000334	0,000673	-0,001877	-0,001832	-0,212625	-0,017444

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
434	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000334	0,000673	-0,001877	-0,001832	-0,212625	-0,017444
434	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000219	0,000464	-0,00182	-0,001829	-0,21265	-0,017306
434	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00013	0,000032	-0,000774	-0,00083	-0,000049	1,850E-06
434	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	0,000286	-0,000759	-0,000783	-7,567E-06	0,000027
434	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,524E-06	0,000028	-0,000794	-0,000842	-0,00002	-4,956E-06
434	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	0,00003	-0,00079	-0,000843	-0,000037	-9,236E-07
434	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000183	-0,00078	-0,000815	-0,000013	0,000014
434	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000079	0,000171	-0,00083	-0,00084	-2,390E-06	-0,000098
434	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000119	0,000244	-0,00085	-0,000842	6,580E-06	-0,000146
434	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000079	0,000171	-0,00083	-0,000841	-2,394E-06	-0,000098
434	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000224	0,000433	-0,000903	-0,000846	0,00003	-0,000272
434	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000339	0,000642	-0,00096	-0,00085	0,000056	-0,00041
434	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000339	0,000642	-0,00096	-0,00085	0,000056	-0,00041
434	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000224	0,000433	-0,000903	-0,000846	0,00003	-0,000272
434	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000071	0,000074	-0,001815	0,001938	-0,219647	-0,017554
435	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,506E-07	0,000214	-0,001808	0,001934	-0,219622	-0,017548
435	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	0,000609	-0,001624	0,001892	-0,219635	-0,017554
435	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000609	-0,001624	0,001892	-0,219635	-0,017554
435	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000427	-0,001691	0,001908	-0,219631	-0,017553
435	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000133	0,000037	-0,000825	0,000884	-0,000034	-3,938E-06
435	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,00027	-0,000814	0,000877	8,186E-06	6,475E-06
435	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,009E-06	0,000034	-0,000847	0,000898	5,687E-06	2,644E-06
435	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00008	0,000036	-0,000842	0,000899	-0,000018	-1,282E-06
435	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,393E-06	0,000176	-0,000835	0,000894	7,207E-06	4,966E-06
435	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,845E-06	0,00016	-0,000802	0,000888	3,113E-06	1,927E-06
435	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000223	-0,000778	0,000882	1,760E-06	1,528E-06
435	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000223	-0,000778	0,000882	1,757E-06	1,524E-06
435	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,861E-06	0,00016	-0,000802	0,000888	3,110E-06	1,923E-06
435	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000021	0,000389	-0,000718	0,000868	-1,765E-06	4,770E-07
435	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000571	-0,000651	0,000853	-5,630E-06	-6,633E-07
435	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000571	-0,000651	0,000853	-5,632E-06	-6,663E-07
435	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	0,000389	-0,000718	0,000868	-1,768E-06	4,740E-07
435	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00007	0,000249	-0,003975	0,002029	-0,383555	-0,030691
436	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,930E-06	0,000384	-0,003966	0,002027	-0,383525	-0,030684
436	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000765	-0,003774	0,002041	-0,383538	-0,030681
436	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000765	-0,003774	0,002041	-0,383538	-0,030681
436	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000589	-0,003844	0,002037	-0,383534	-0,030683
436	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000129	0,000117	-0,001811	0,000926	-0,000041	-9,456E-06
436	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
436	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000342	-0,001796	0,000922	8,010E-06	8,699E-07
436	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,646E-07	0,000115	-0,001848	0,00094	5,670E-06	6,020E-08
436	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000117	-0,001844	0,00094	-0,000022	-5,652E-06
436	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,865E-06	0,000252	-0,001834	0,000938	7,094E-06	5,434E-07
436	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,040E-06	0,000236	-0,001801	0,000943	3,260E-06	8,845E-07
436	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000298	-0,001776	0,000945	1,994E-06	1,307E-06
436	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000298	-0,001776	0,000945	1,991E-06	1,306E-06
436	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,059E-06	0,000236	-0,001801	0,000943	3,257E-06	8,840E-07
436	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000458	-0,001712	0,000949	-1,306E-06	2,401E-06
436	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000634	-0,001642	0,000953	-4,923E-06	3,607E-06
436	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000634	-0,001642	0,000953	-4,925E-06	3,607E-06
436	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000457	-0,001712	0,000949	-1,308E-06	2,401E-06
437	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,0004	-0,005845	0,001475	-0,492843	-0,039431
437	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,011E-06	0,000532	-0,005835	0,001475	-0,492809	-0,039425
437	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000903	-0,005682	0,001528	-0,49282	-0,03942
437	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000903	-0,005682	0,001528	-0,49282	-0,03942
437	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000731	-0,005739	0,00151	-0,492817	-0,039421
437	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000122	0,000186	-0,002665	0,000673	-0,000049	-0,000011
437	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000405	-0,002648	0,000673	7,526E-06	-8,663E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
437	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,085E-07	0,000185	-0,002715	0,000683	5,406E-06	5,567E-07
437	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000187	-0,00271	0,000684	-0,000027	-6,345E-06
437	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,493E-06	0,000319	-0,0027	0,000684	6,693E-06	-2,946E-07
437	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,095E-06	0,000303	-0,002676	0,000696	3,281E-06	1,410E-06
437	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,951E-06	0,000363	-0,002656	0,000702	2,165E-06	1,863E-06
437	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,969E-06	0,000363	-0,002656	0,000702	2,163E-06	1,864E-06
437	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,113E-06	0,000303	-0,002676	0,000696	3,279E-06	1,412E-06
437	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000518	-0,002604	0,000719	-7,442E-07	3,045E-06
437	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,00069	-0,002547	0,000737	-3,933E-06	4,339E-06
437	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,00069	-0,002547	0,000737	-3,935E-06	4,340E-06
437	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000518	-0,002604	0,000719	-7,462E-07	3,046E-06
438	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000488	-0,006909	0,000535	-0,547509	-0,043804
438	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,492E-07	0,000616	-0,0069	0,000536	-0,547471	-0,043799
438	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000979	-0,006816	0,00061	-0,547481	-0,043793
438	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000978	-0,006816	0,00061	-0,547481	-0,043793
438	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000811	-0,006849	0,000584	-0,547478	-0,043794
438	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000226	-0,00315	0,000244	-0,000056	-0,000012
438	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000438	-0,003135	0,000247	7,024E-06	-2,397E-06
438	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,696E-07	0,000226	-0,003208	0,000247	5,180E-06	5,740E-07
438	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,000228	-0,003204	0,000248	-0,000032	-6,919E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
438	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,182E-06	0,000355	-0,003195	0,000249	6,299E-06	-1,206E-06
438	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,865E-06	0,000341	-0,003185	0,000265	3,333E-06	1,562E-06
438	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,138E-06	0,0004	-0,003173	0,000274	2,363E-06	2,095E-06
438	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,153E-06	0,000399	-0,003173	0,000274	2,360E-06	2,098E-06
438	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,880E-06	0,000341	-0,003185	0,000265	3,331E-06	1,565E-06
438	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000551	-0,003143	0,000298	-1,666E-07	3,492E-06
438	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000718	-0,00311	0,000323	-2,939E-06	5,016E-06
438	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000718	-0,00311	0,000323	-2,941E-06	5,019E-06
438	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000551	-0,003143	0,000298	-1,684E-07	3,495E-06
439	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000491	-0,006908	-0,000536	-0,547554	-0,043808
439	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,101E-07	0,000615	-0,006902	-0,000533	-0,547511	-0,043802
439	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000971	-0,006898	-0,000456	-0,547519	-0,043796
439	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000971	-0,006898	-0,000456	-0,547519	-0,043796
439	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000807	-0,006903	-0,000483	-0,547517	-0,043797
439	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000108	0,000227	-0,00315	-0,000244	-0,000064	-0,000012
439	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000433	-0,003139	-0,00024	6,467E-06	-3,229E-06
439	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,893E-07	0,000227	-0,003207	-0,000249	4,955E-06	5,911E-07
439	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000229	-0,003203	-0,000248	-0,000036	-6,894E-06
439	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,208E-06	0,000353	-0,003197	-0,000246	5,870E-06	-1,698E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
439	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,541E-06	0,00034	-0,003204	-0,00023	3,393E-06	1,601E-06
439	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,195E-06	0,000397	-0,003202	-0,000221	2,574E-06	2,151E-06
439	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,206E-06	0,000397	-0,003202	-0,000221	2,572E-06	2,155E-06
439	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,552E-06	0,00034	-0,003204	-0,00023	3,391E-06	1,605E-06
439	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,532E-06	0,000545	-0,003198	-0,000196	4,385E-07	3,596E-06
439	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000709	-0,003193	-0,000169	-1,903E-06	5,169E-06
439	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000709	-0,003193	-0,000169	-1,904E-06	5,172E-06
439	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,540E-06	0,000545	-0,003198	-0,000196	4,371E-07	3,599E-06
440	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000409	-0,005842	-0,001478	-0,492976	-0,039441
440	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,891E-06	0,000529	-0,005839	-0,001476	-0,49293	-0,039436
440	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000878	-0,005911	-0,001413	-0,492936	-0,03943
440	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000878	-0,005911	-0,001413	-0,492936	-0,03943
440	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000718	-0,005889	-0,001435	-0,492934	-0,039431
440	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000102	0,000189	-0,002664	-0,000674	-0,000071	-0,000011
440	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,802E-06	0,00039	-0,002658	-0,00067	5,860E-06	-3,438E-06
440	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,033E-07	0,000189	-0,002712	-0,000686	4,735E-06	5,357E-07
440	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000191	-0,002709	-0,000685	-0,000041	-6,343E-06
440	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,956E-06	0,000311	-0,002706	-0,000683	5,415E-06	-1,846E-06
440	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,267E-06	0,000299	-0,002727	-0,000671	3,469E-06	1,450E-06
440	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,329E-06	0,000355	-0,002735	-0,000663	2,806E-06	1,952E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
440	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,336E-06	0,000355	-0,002735	-0,000663	2,804E-06	1,956E-06
440	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,274E-06	0,000299	-0,002727	-0,000671	3,468E-06	1,454E-06
440	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,112E-06	0,0005	-0,002755	-0,000642	1,078E-06	3,271E-06
440	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,146E-06	0,00066	-0,002777	-0,00062	-8,171E-07	4,706E-06
440	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,151E-06	0,00066	-0,002777	-0,00062	-8,181E-07	4,709E-06
440	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,117E-06	0,0005	-0,002755	-0,000642	1,077E-06	3,274E-06
441	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000263	-0,003967	-0,002037	-0,383777	-0,0307
441	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,149E-06	0,00038	-0,003967	-0,002034	-0,383726	-0,030697
441	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000719	-0,00409	-0,002004	-0,383731	-0,03069
441	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000719	-0,00409	-0,002004	-0,383731	-0,03069
441	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,966E-06	0,000563	-0,004049	-0,002015	-0,38373	-0,030692
441	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000123	-0,001808	-0,000929	-0,000079	-8,510E-06
441	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,254E-06	0,000317	-0,001808	-0,000925	5,157E-06	-2,445E-06
441	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,319E-08	0,000122	-0,001842	-0,000945	4,477E-06	9,555E-07
441	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000123	-0,00184	-0,000944	-0,000046	-4,718E-06
441	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,942E-06	0,00024	-0,001839	-0,000942	4,886E-06	-1,078E-06
441	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,921E-07	0,000229	-0,00187	-0,000937	3,494E-06	1,934E-06
441	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,512E-06	0,000283	-0,001885	-0,000933	2,981E-06	2,464E-06
441	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,515E-06	0,000283	-0,001885	-0,000933	2,980E-06	2,467E-06
441	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,948E-07	0,000228	-0,00187	-0,000937	3,493E-06	1,937E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
441	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,872E-06	0,000424	-0,001922	-0,000923	1,645E-06	3,853E-06
441	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,357E-06	0,000579	-0,001963	-0,000911	1,784E-07	5,368E-06
441	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,359E-06	0,000579	-0,001963	-0,000911	1,778E-07	5,370E-06
441	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,874E-06	0,000424	-0,001922	-0,000923	1,644E-06	3,856E-06
442	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	0,000094	-0,001795	-0,001954	-0,219954	-0,017614
442	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,826E-06	0,000207	-0,001797	-0,001952	-0,219899	-0,017612
442	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000533	-0,001931	-0,001971	-0,219902	-0,017614
442	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000533	-0,001931	-0,001971	-0,219902	-0,017614
442	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000383	-0,001886	-0,001966	-0,219901	-0,017613
442	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000045	-0,000817	-0,000892	-0,000087	-8,615E-06
442	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,027E-07	0,000233	-0,000822	-0,000888	4,700E-06	-4,527E-06
442	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,543E-07	0,000043	-0,000835	-0,000906	4,505E-06	-2,201E-06
442	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000045	-0,000832	-0,000906	-0,00005	-6,074E-06
442	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,282E-08	0,000158	-0,000835	-0,000904	4,621E-06	-3,621E-06
442	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,060E-07	0,000146	-0,000866	-0,00091	3,955E-06	-3,036E-06
442	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,377E-07	0,000199	-0,000882	-0,000912	3,670E-06	-3,452E-06
442	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,375E-07	0,000199	-0,000882	-0,000912	3,670E-06	-3,450E-06
442	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,058E-07	0,000146	-0,000866	-0,00091	3,955E-06	-3,034E-06
442	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,539E-06	0,000334	-0,000923	-0,000918	2,928E-06	-4,524E-06
442	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,201E-06	0,000484	-0,000969	-0,000923	2,113E-06	-5,712E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
442	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,201E-06	0,000484	-0,000969	-0,000923	2,113E-06	-5,710E-06
442	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,539E-06	0,000334	-0,000923	-0,000918	2,928E-06	-4,523E-06
443	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,0001	-0,001796	0,001952	-0,219968	-0,017585
443	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,773E-06	0,000199	-0,001797	0,001953	-0,219912	-0,01758
443	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,728E-06	0,000472	-0,001652	0,001918	-0,21991	-0,017586
443	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,729E-06	0,000472	-0,001652	0,001918	-0,21991	-0,017586
443	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,717E-06	0,000345	-0,001702	0,00193	-0,219911	-0,017584
443	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000048	-0,000818	0,000891	-0,00009	-5,997E-06
443	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,175E-06	0,000213	-0,00082	0,000892	3,313E-06	3,025E-06
443	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,977E-07	0,000046	-0,000835	0,000905	2,758E-06	2,963E-06
443	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000048	-0,000833	0,000905	-0,000053	-2,389E-06
443	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,422E-07	0,000147	-0,000834	0,000906	3,073E-06	3,024E-06
443	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,762E-07	0,000133	-0,000801	0,000897	3,476E-06	1,675E-06
443	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,806E-07	0,000178	-0,000784	0,000893	3,841E-06	1,008E-06
443	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,827E-07	0,000178	-0,000784	0,000893	3,841E-06	1,008E-06
443	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,784E-07	0,000133	-0,000801	0,000897	3,475E-06	1,675E-06
443	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,994E-07	0,000293	-0,000738	0,000883	4,789E-06	-7,248E-07
443	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,119E-07	0,00042	-0,000689	0,000871	5,834E-06	-2,629E-06
443	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,135E-07	0,00042	-0,000689	0,000871	5,834E-06	-2,630E-06
443	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,010E-07	0,000293	-0,000738	0,000883	4,789E-06	-7,250E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
444	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000275	-0,003964	0,002032	-0,383791	-0,030709
444	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,393E-06	0,00037	-0,003966	0,002032	-0,383739	-0,030701
444	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,127E-06	0,000631	-0,003814	0,002043	-0,383738	-0,0307
444	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,128E-06	0,000631	-0,003814	0,002043	-0,383738	-0,0307
444	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,848E-06	0,000509	-0,003866	0,002039	-0,383739	-0,0307
444	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000127	-0,001807	0,000927	-0,000083	-0,000013
444	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,538E-06	0,000287	-0,001811	0,000928	3,381E-06	-3,130E-07
444	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,725E-08	0,000127	-0,00184	0,000942	2,943E-06	-2,001E-07
444	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000128	-0,001838	0,000942	-0,000049	-7,826E-06
444	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,160E-07	0,000224	-0,00184	0,000943	3,191E-06	-2,731E-07
444	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,774E-07	0,000211	-0,001805	0,000945	3,384E-06	6,859E-08
444	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,755E-07	0,000253	-0,001786	0,000946	3,608E-06	2,087E-07
444	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,776E-07	0,000253	-0,001786	0,000946	3,608E-06	2,089E-07
444	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,795E-07	0,000211	-0,001805	0,000945	3,384E-06	6,879E-08
444	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,379E-07	0,000363	-0,001739	0,00095	4,188E-06	5,735E-07
444	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,181E-07	0,000485	-0,001687	0,000953	4,828E-06	9,739E-07
444	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,197E-07	0,000485	-0,001687	0,000953	4,828E-06	9,741E-07
444	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,395E-07	0,000363	-0,001739	0,00095	4,188E-06	5,737E-07
445	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	0,000426	-0,005832	0,001471	-0,492994	-0,039444

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
445	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,042E-06	0,000518	-0,005836	0,001471	-0,492946	-0,039435
445	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,216E-06	0,000769	-0,005713	0,001513	-0,492945	-0,039435
445	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,217E-06	0,000769	-0,005713	0,001513	-0,492945	-0,039435
445	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,062E-06	0,000652	-0,005755	0,001499	-0,492946	-0,039435
445	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	0,000196	-0,00266	0,000671	-0,000077	-0,000015
445	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,131E-06	0,000349	-0,002666	0,000672	3,169E-06	-1,457E-07
445	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,604E-08	0,000197	-0,002706	0,000682	2,835E-06	2,976E-07
445	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000199	-0,002704	0,000682	-0,000045	-8,812E-06
445	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,392E-07	0,00029	-0,002707	0,000683	3,021E-06	3,108E-08
445	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,778E-07	0,000278	-0,002678	0,000692	3,142E-06	3,436E-07
445	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,321E-07	0,000319	-0,002664	0,000697	3,298E-06	3,717E-07
445	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,337E-07	0,000319	-0,002664	0,000697	3,297E-06	3,723E-07
445	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,794E-07	0,000278	-0,002678	0,000692	3,142E-06	3,442E-07
445	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,790E-07	0,000425	-0,002626	0,00071	3,701E-06	4,468E-07
445	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,342E-07	0,000542	-0,002585	0,000724	4,146E-06	5,271E-07
445	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,354E-07	0,000542	-0,002585	0,000724	4,145E-06	5,275E-07
445	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,803E-07	0,000425	-0,002626	0,00071	3,701E-06	4,473E-07
446	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000513	-0,006889	0,000527	-0,547575	-0,043812
446	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,219E-06	0,000601	-0,006894	0,000527	-0,547531	-0,043802
446	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,838E-06	0,000845	-0,006826	0,000586	-0,54753	-0,043802

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
446	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,838E-06	0,000845	-0,006826	0,000586	-0,54753	-0,043802
446	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,761E-06	0,000732	-0,006848	0,000565	-0,547531	-0,043802
446	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,000236	-0,003142	0,000241	-0,00007	-0,000016
446	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,239E-07	0,000382	-0,00315	0,000241	2,986E-06	-3,405E-07
446	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,597E-08	0,000237	-0,003196	0,000244	2,769E-06	2,637E-07
446	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000239	-0,003194	0,000244	-0,000041	-9,533E-06
446	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,556E-07	0,000327	-0,003199	0,000245	2,885E-06	-9,956E-08
446	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,535E-08	0,000315	-0,003181	0,000258	2,923E-06	3,303E-07
446	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,123E-07	0,000355	-0,003173	0,000265	3,001E-06	3,706E-07
446	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,133E-07	0,000355	-0,003173	0,000265	3,000E-06	3,714E-07
446	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,627E-08	0,000315	-0,003181	0,000258	2,923E-06	3,311E-07
446	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,857E-07	0,000458	-0,003153	0,000283	3,201E-06	4,783E-07
446	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,629E-07	0,000571	-0,00313	0,000303	3,422E-06	5,935E-07
446	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,635E-07	0,000571	-0,00313	0,000303	3,422E-06	5,941E-07
446	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,864E-07	0,000458	-0,003153	0,000283	3,201E-06	4,789E-07
447	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	0,000515	-0,00688	-0,000544	-0,547534	-0,043809
447	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,503E-06	0,000599	-0,006885	-0,000544	-0,547494	-0,043799
447	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,447E-06	0,000837	-0,006881	-0,000483	-0,547494	-0,043799
447	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,447E-06	0,000837	-0,006881	-0,000483	-0,547494	-0,043799
447	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,471E-06	0,000727	-0,006881	-0,000504	-0,547494	-0,043799

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
447	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	0,000237	-0,003138	-0,000248	-0,000064	-0,000016
447	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,242E-08	0,000377	-0,003147	-0,000248	2,790E-06	-3,785E-07
447	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,992E-09	0,000238	-0,003192	-0,000252	2,701E-06	2,604E-07
447	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,00024	-0,00319	-0,000252	-0,000037	-9,429E-06
447	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,265E-08	0,000324	-0,003195	-0,000252	2,741E-06	-1,237E-07
447	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,499E-08	0,000314	-0,003191	-0,000238	2,704E-06	3,166E-07
447	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,340E-08	0,000352	-0,003191	-0,000231	2,705E-06	3,519E-07
447	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,335E-08	0,000352	-0,003191	-0,000231	2,705E-06	3,527E-07
447	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,494E-08	0,000314	-0,003191	-0,000238	2,704E-06	3,175E-07
447	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,507E-08	0,000452	-0,003191	-0,000212	2,706E-06	4,465E-07
447	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,909E-08	0,000562	-0,003191	-0,000191	2,708E-06	5,472E-07
447	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,905E-08	0,000562	-0,003191	-0,000191	2,708E-06	5,479E-07
447	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,503E-08	0,000452	-0,003191	-0,000212	2,706E-06	4,471E-07
448	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000432	-0,005806	-0,001484	-0,492871	-0,039435
448	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,845E-06	0,000512	-0,005812	-0,001484	-0,492835	-0,039427
448	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,189E-06	0,000743	-0,005867	-0,001434	-0,492835	-0,039426
448	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,188E-06	0,000743	-0,005867	-0,001434	-0,492835	-0,039426
448	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,295E-06	0,000637	-0,005847	-0,001451	-0,492835	-0,039426
448	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,000199	-0,002649	-0,000677	-0,000057	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
448	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,551E-07	0,000332	-0,002657	-0,000677	2,588E-06	-3,402E-07
448	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,668E-08	0,0002	-0,002694	-0,000688	2,637E-06	2,075E-07
448	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000201	-0,002692	-0,000688	-0,000033	-8,579E-06
448	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,221E-07	0,000281	-0,002697	-0,000688	2,595E-06	-1,222E-07
448	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	8,878E-08	0,000273	-0,002707	-0,000677	2,492E-06	2,206E-07
448	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,264E-07	0,00031	-0,002715	-0,000671	2,417E-06	2,326E-07
448	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,272E-07	0,00031	-0,002715	-0,000671	2,417E-06	2,334E-07
448	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	8,955E-08	0,000273	-0,002707	-0,000677	2,492E-06	2,213E-07
448	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,268E-07	0,000406	-0,002733	-0,000655	2,223E-06	2,666E-07
448	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,343E-07	0,000513	-0,002753	-0,000638	2,010E-06	3,011E-07
448	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,348E-07	0,000512	-0,002753	-0,000638	2,010E-06	3,016E-07
448	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,274E-07	0,000406	-0,002733	-0,000655	2,223E-06	2,671E-07
449	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000285	-0,003927	-0,002036	-0,383586	-0,030688
449	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,338E-06	0,000361	-0,003933	-0,002037	-0,383554	-0,030681
449	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,010E-06	0,000584	-0,00403	-0,002013	-0,383556	-0,03068
449	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,009E-06	0,000584	-0,00403	-0,002013	-0,383556	-0,03068
449	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,260E-06	0,000482	-0,003995	-0,002021	-0,383555	-0,03068
449	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	0,000132	-0,001791	-0,000929	-0,000051	-0,000011
449	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,484E-07	0,000259	-0,0018	-0,00093	2,331E-06	3,966E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
449	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,607E-07	0,000132	-0,001822	-0,000944	2,531E-06	6,843E-07
449	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000133	-0,001821	-0,000944	-0,00003	-6,404E-06
449	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,432E-07	0,000209	-0,001826	-0,000945	2,398E-06	5,153E-07
449	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,123E-07	0,000202	-0,001846	-0,000939	2,216E-06	9,202E-07
449	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,004E-07	0,000238	-0,001858	-0,000936	2,055E-06	1,045E-06
449	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,017E-07	0,000238	-0,001858	-0,000936	2,055E-06	1,045E-06
449	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,137E-07	0,000202	-0,001846	-0,000939	2,216E-06	9,206E-07
449	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,339E-07	0,00033	-0,001889	-0,000929	1,638E-06	1,371E-06
449	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,854E-07	0,000432	-0,001923	-0,00092	1,178E-06	1,727E-06
449	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,864E-07	0,000432	-0,001923	-0,00092	1,178E-06	1,727E-06
449	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,349E-07	0,00033	-0,001889	-0,000929	1,638E-06	1,371E-06
450	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000116	-0,00176	-0,001944	-0,219678	-0,017596
450	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,462E-06	0,000188	-0,001764	-0,001945	-0,21965	-0,017591
450	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,842E-06	0,0004	-0,00187	-0,00196	-0,219651	-0,017598
450	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,841E-06	0,0004	-0,00187	-0,00196	-0,219651	-0,017598
450	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,817E-06	0,000303	-0,001833	-0,001955	-0,219651	-0,017595
450	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000054	-0,000802	-0,000887	-0,000045	-0,00001
450	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,385E-06	0,000175	-0,00081	-0,000889	2,385E-06	-2,769E-06
450	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,119E-07	0,000053	-0,000817	-0,000901	2,725E-06	-2,591E-06
450	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000054	-0,000816	-0,000901	-0,000026	-7,190E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
450	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,179E-07	0,000127	-0,000821	-0,000903	2,511E-06	-2,726E-06
450	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,498E-07	0,00012	-0,000842	-0,000905	2,396E-06	-4,074E-06
450	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,581E-07	0,000154	-0,000855	-0,000907	2,229E-06	-4,840E-06
450	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,566E-07	0,000154	-0,000855	-0,000907	2,229E-06	-4,840E-06
450	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,483E-07	0,00012	-0,000842	-0,000905	2,396E-06	-4,074E-06
450	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,744E-07	0,000242	-0,000889	-0,000912	1,796E-06	-6,828E-06
450	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,982E-07	0,000339	-0,000926	-0,000918	1,319E-06	-9,014E-06
450	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,970E-07	0,000339	-0,000926	-0,000918	1,320E-06	-9,014E-06
450	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,732E-07	0,000242	-0,000889	-0,000912	1,797E-06	-6,828E-06
451	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000118	-0,001743	0,001922	-0,219603	-0,01755
451	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,645E-06	0,000177	-0,001742	0,001922	-0,21958	-0,017548
451	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,428E-06	0,000344	-0,001626	0,001893	-0,219576	-0,017554
451	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,429E-06	0,000344	-0,001626	0,001893	-0,219576	-0,017554
451	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,427E-06	0,000267	-0,001666	0,001903	-0,219578	-0,017552
451	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000055	-0,000795	0,000877	-0,000037	-7,619E-07
451	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,507E-07	0,000154	-0,000793	0,000877	1,862E-06	2,924E-06
451	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,802E-07	0,000054	-0,000809	0,000891	1,264E-06	2,890E-06
451	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000055	-0,000808	0,000891	-0,000022	7,237E-07
451	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,147E-07	0,000115	-0,000807	0,000891	1,601E-06	2,935E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
451	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,571E-07	0,000108	-0,000782	0,000884	2,133E-06	1,505E-06
451	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,579E-07	0,000135	-0,000768	0,000881	2,577E-06	7,874E-07
451	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,597E-07	0,000135	-0,000768	0,000881	2,576E-06	7,870E-07
451	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,589E-07	0,000107	-0,000782	0,000884	2,132E-06	1,504E-06
451	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,661E-07	0,000205	-0,000731	0,000872	3,729E-06	-1,077E-06
451	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,683E-07	0,000282	-0,00069	0,000862	4,997E-06	-3,127E-06
451	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,696E-07	0,000282	-0,00069	0,000862	4,997E-06	-3,127E-06
451	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,674E-07	0,000205	-0,000731	0,000872	3,728E-06	-1,078E-06
452	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,00029	-0,003883	0,002006	-0,383421	-0,030678
452	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,291E-06	0,000346	-0,003883	0,002007	-0,3834	-0,030675
452	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,020E-06	0,000503	-0,003757	0,002012	-0,383398	-0,030673
452	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,022E-06	0,000503	-0,003757	0,002012	-0,383398	-0,030673
452	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,714E-06	0,00043	-0,003801	0,00201	-0,383399	-0,030674
452	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000133	-0,001771	0,000915	-0,000033	-5,723E-06
452	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,405E-06	0,000227	-0,00177	0,000916	1,854E-06	-2,837E-07
452	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,989E-09	0,000134	-0,001801	0,00093	1,383E-06	-3,466E-07
452	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000135	-0,0018	0,00093	-0,000019	-3,578E-06
452	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,419E-07	0,000191	-0,0018	0,000931	1,646E-06	-3,148E-07
452	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,851E-07	0,000184	-0,001772	0,000931	1,896E-06	-6,839E-08
452	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,928E-07	0,00021	-0,001757	0,000932	2,157E-06	7,502E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
452	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,947E-07	0,00021	-0,001757	0,000932	2,157E-06	7,499E-08
452	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,870E-07	0,000184	-0,001772	0,000931	1,896E-06	-6,842E-08
452	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,792E-07	0,000276	-0,001718	0,000934	2,834E-06	4,475E-07
452	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,869E-07	0,000348	-0,001674	0,000936	3,580E-06	8,573E-07
452	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,884E-07	0,000348	-0,001674	0,000936	3,580E-06	8,573E-07
452	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,807E-07	0,000276	-0,001718	0,000934	2,834E-06	4,475E-07
453	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000439	-0,005729	0,001451	-0,492619	-0,039411
453	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,026E-06	0,000492	-0,005729	0,001452	-0,4926	-0,039407
453	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,388E-06	0,000641	-0,005625	0,001482	-0,492599	-0,039407
453	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,389E-06	0,000641	-0,005625	0,001482	-0,492599	-0,039407
453	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,182E-06	0,000572	-0,00566	0,001471	-0,4926	-0,039407
453	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000201	-0,002613	0,000662	-0,000029	-6,406E-06
453	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,189E-06	0,00029	-0,002614	0,000664	1,570E-06	-5,098E-08
453	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,827E-08	0,000203	-0,002657	0,000673	1,203E-06	1,515E-07
453	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000204	-0,002656	0,000673	-0,000017	-3,784E-06
453	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,732E-07	0,000257	-0,002656	0,000674	1,404E-06	2,897E-08
453	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,146E-07	0,000251	-0,002632	0,00068	1,514E-06	1,774E-07
453	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,871E-07	0,000275	-0,00262	0,000683	1,671E-06	1,928E-07
453	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,888E-07	0,000275	-0,00262	0,000683	1,671E-06	1,931E-07
453	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,163E-07	0,000251	-0,002632	0,00068	1,514E-06	1,777E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
453	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,816E-07	0,000337	-0,002587	0,000693	2,079E-06	2,336E-07
453	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,887E-07	0,000406	-0,002552	0,000703	2,528E-06	2,775E-07
453	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,900E-07	0,000406	-0,002552	0,000703	2,528E-06	2,777E-07
453	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,829E-07	0,000337	-0,002587	0,000693	2,078E-06	2,338E-07
454	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000524	-0,00677	0,000515	-0,547195	-0,043778
454	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,074E-06	0,000574	-0,006772	0,000516	-0,547179	-0,043774
454	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,139E-06	0,000717	-0,006706	0,000559	-0,547178	-0,043774
454	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,140E-06	0,000717	-0,006706	0,000559	-0,547178	-0,043774
454	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,974E-06	0,000651	-0,006728	0,000544	-0,547179	-0,043774
454	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,00024	-0,003088	0,000235	-0,000025	-7,013E-06
454	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,205E-07	0,000323	-0,003092	0,000237	1,320E-06	-2,285E-07
454	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,566E-08	0,000243	-0,003139	0,000239	1,067E-06	1,091E-07
454	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	0,000243	-0,003139	0,000239	-0,000015	-4,165E-06
454	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,254E-07	0,000294	-0,003141	0,00024	1,199E-06	-9,480E-08
454	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,598E-07	0,000288	-0,003124	0,000249	1,153E-06	1,506E-07
454	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,179E-07	0,000311	-0,003117	0,000254	1,196E-06	1,754E-07
454	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,192E-07	0,000311	-0,003117	0,000254	1,196E-06	1,758E-07
454	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,611E-07	0,000288	-0,003124	0,000249	1,153E-06	1,511E-07
454	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,736E-07	0,00037	-0,003097	0,000268	1,306E-06	2,413E-07
454	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,397E-07	0,000436	-0,003075	0,000283	1,427E-06	3,119E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
454	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,407E-07	0,000436	-0,003075	0,000283	1,427E-06	3,123E-07
454	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,746E-07	0,00037	-0,003097	0,000268	1,305E-06	2,416E-07
455	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,031E-06	0,000525	-0,006753	-0,000546	-0,547149	-0,043775
455	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,247E-06	0,000572	-0,006757	-0,000545	-0,547135	-0,043771
455	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,887E-06	0,000709	-0,006739	-0,000499	-0,547136	-0,04377
455	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,888E-06	0,000709	-0,006739	-0,000499	-0,547136	-0,04377
455	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,788E-06	0,000646	-0,006744	-0,000515	-0,547135	-0,04377
455	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,00024	-0,003081	-0,000249	-0,000021	-6,976E-06
455	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,557E-07	0,000319	-0,003087	-0,000247	1,060E-06	-2,974E-07
455	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,943E-08	0,000243	-0,003132	-0,000253	9,275E-07	1,020E-07
455	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000244	-0,003131	-0,000253	-0,000013	-4,146E-06
455	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,173E-07	0,000291	-0,003134	-0,000252	9,873E-07	-1,390E-07
455	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,565E-08	0,000286	-0,003128	-0,000242	7,923E-07	1,308E-07
455	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,304E-07	0,000308	-0,003126	-0,000237	7,214E-07	1,495E-07
455	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,312E-07	0,000308	-0,003126	-0,000237	7,212E-07	1,500E-07
455	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,645E-08	0,000286	-0,003128	-0,000242	7,922E-07	1,313E-07
455	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,236E-07	0,000365	-0,003122	-0,000222	5,364E-07	1,999E-07
455	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,230E-07	0,000428	-0,003117	-0,000206	3,336E-07	2,534E-07
455	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,236E-07	0,000428	-0,003117	-0,000206	3,335E-07	2,538E-07
455	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,242E-07	0,000365	-0,003122	-0,000222	5,363E-07	2,003E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
456	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,904E-06	0,000442	-0,005684	-0,001473	-0,492481	-0,039401
456	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,516E-06	0,000486	-0,005688	-0,001473	-0,49247	-0,039398
456	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,743E-06	0,000617	-0,005716	-0,001435	-0,492471	-0,039397
456	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,743E-06	0,000617	-0,005716	-0,001435	-0,492471	-0,039397
456	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,704E-06	0,000557	-0,005705	-0,001448	-0,492471	-0,039397
456	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000203	-0,002593	-0,000672	-0,000018	-6,370E-06
456	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,673E-07	0,000275	-0,0026	-0,000672	7,983E-07	-3,310E-07
456	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,253E-08	0,000205	-0,002636	-0,000683	7,913E-07	5,583E-08
456	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000205	-0,002635	-0,000683	-0,00001	-3,802E-06
456	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,115E-08	0,000249	-0,002639	-0,000683	7,756E-07	-1,780E-07
456	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,580E-08	0,000246	-0,002643	-0,000674	4,365E-07	4,606E-08
456	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,965E-08	0,000267	-0,002647	-0,00067	2,531E-07	4,474E-08
456	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,991E-08	0,000267	-0,002647	-0,00067	2,530E-07	4,526E-08
456	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,605E-08	0,000246	-0,002643	-0,000674	4,364E-07	4,658E-08
456	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,655E-08	0,000321	-0,002657	-0,000658	-2,236E-07	4,311E-08
456	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,361E-07	0,00038	-0,002667	-0,000644	-7,476E-07	3,933E-08
456	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,363E-07	0,00038	-0,002667	-0,000644	-7,476E-07	3,972E-08
456	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,674E-08	0,000321	-0,002657	-0,000658	-2,236E-07	4,350E-08
457	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,026E-06	0,000296	-0,003822	-0,002012	-0,383191	-0,030654

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
457	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,885E-06	0,000337	-0,003827	-0,002012	-0,383183	-0,030651
457	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,549E-06	0,000461	-0,003887	-0,001992	-0,383185	-0,03065
457	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,549E-06	0,000461	-0,003887	-0,001992	-0,383185	-0,03065
457	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,635E-06	0,000405	-0,003865	-0,001999	-0,383184	-0,03065
457	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000136	-0,001744	-0,000918	-0,000014	-4,723E-06
457	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,725E-08	0,000203	-0,001751	-0,000919	4,921E-07	1,871E-07
457	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,640E-08	0,000137	-0,001772	-0,000933	6,199E-07	4,490E-07
457	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,912E-06	0,000138	-0,001772	-0,000933	-8,312E-06	-2,652E-06
457	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,093E-09	0,000178	-0,001777	-0,000933	5,229E-07	2,943E-07
457	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,420E-07	0,000176	-0,001787	-0,000928	2,680E-08	6,337E-07
457	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,722E-07	0,000195	-0,001795	-0,000926	-2,786E-07	7,317E-07
457	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,724E-07	0,000195	-0,001795	-0,000926	-2,785E-07	7,321E-07
457	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,422E-07	0,000176	-0,001787	-0,000928	2,690E-08	6,341E-07
457	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,513E-07	0,000246	-0,001815	-0,00092	-1,072E-06	9,878E-07
457	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,375E-07	0,000302	-0,001837	-0,000913	-1,944E-06	1,268E-06
457	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,376E-07	0,000302	-0,001837	-0,000913	-1,944E-06	1,268E-06
457	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,514E-07	0,000246	-0,001815	-0,00092	-1,072E-06	9,880E-07
458	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,922E-06	0,000129	-0,001686	-0,001903	-0,219278	-0,017564
458	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,022E-06	0,000166	-0,00169	-0,001905	-0,219272	-0,017563
458	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,197E-06	0,000282	-0,00176	-0,001913	-0,219274	-0,017568

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
458	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,196E-06	0,000282	-0,00176	-0,001913	-0,219274	-0,017568
458	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,063E-06	0,00023	-0,001735	-0,00191	-0,219273	-0,017566
458	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00006	-0,000769	-0,000868	-0,00001	-5,505E-06
458	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,798E-07	0,000121	-0,000776	-0,000871	4,462E-07	-2,549E-06
458	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,121E-07	0,00006	-0,000782	-0,000883	6,953E-07	-2,243E-06
458	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,665E-06	0,00006	-0,000782	-0,000882	-6,017E-06	-4,225E-06
458	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,350E-07	0,000097	-0,000786	-0,000884	5,277E-07	-2,452E-06
458	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,093E-07	0,000095	-0,000799	-0,000885	-1,704E-09	-3,543E-06
458	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,560E-07	0,000114	-0,000808	-0,000886	-3,597E-07	-4,213E-06
458	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,555E-07	0,000114	-0,000808	-0,000886	-3,595E-07	-4,213E-06
458	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,088E-07	0,000095	-0,000799	-0,000885	-1,463E-09	-3,543E-06
458	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,758E-07	0,000161	-0,000831	-0,000889	-1,289E-06	-5,952E-06
458	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,094E-07	0,000213	-0,000856	-0,000892	-2,312E-06	-7,866E-06
458	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,090E-07	0,000213	-0,000856	-0,000892	-2,312E-06	-7,866E-06
458	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,754E-07	0,000161	-0,000831	-0,000889	-1,289E-06	-5,952E-06
459	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,911E-06	0,000124	-0,001654	0,001863	-0,219212	-0,017511
459	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,960E-06	0,000152	-0,001651	0,001862	-0,219209	-0,017511
459	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,988E-06	0,000234	-0,001571	0,00184	-0,219204	-0,017516
459	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,988E-06	0,000234	-0,001571	0,00184	-0,219204	-0,017516
459	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,087E-06	0,000197	-0,001599	0,001848	-0,219206	-0,017515

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
459	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000057	-0,000754	0,00085	-5,268E-06	2,356E-06
459	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,874E-07	0,000103	-0,00075	0,000848	5,572E-07	2,107E-06
459	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,600E-07	0,000058	-0,000767	0,000864	4,169E-08	2,192E-06
459	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,115E-06	0,000058	-0,000767	0,000864	-3,167E-06	2,311E-06
459	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,586E-08	0,000086	-0,000764	0,000863	3,283E-07	2,162E-06
459	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,831E-07	0,000083	-0,000748	0,000858	1,253E-06	1,043E-06
459	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,486E-07	0,000096	-0,000738	0,000856	1,875E-06	4,492E-07
459	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,493E-07	0,000096	-0,000738	0,000856	1,874E-06	4,491E-07
459	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,838E-07	0,000083	-0,000748	0,000858	1,252E-06	1,043E-06
459	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,127E-08	0,00013	-0,000712	0,000849	3,490E-06	-1,095E-06
459	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,746E-08	0,000168	-0,000684	0,000841	5,267E-06	-2,792E-06
459	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,693E-08	0,000168	-0,000684	0,000841	5,267E-06	-2,792E-06
459	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,180E-08	0,00013	-0,000712	0,000849	3,490E-06	-1,095E-06
460	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,193E-07	0,000292	-0,003739	0,001957	-0,383044	-0,030647
460	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,438E-06	0,000318	-0,003736	0,001957	-0,383041	-0,030647
460	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,264E-06	0,000393	-0,003648	0,001958	-0,383038	-0,030646
460	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,264E-06	0,000393	-0,003648	0,001958	-0,383038	-0,030646
460	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,102E-06	0,000358	-0,003679	0,001958	-0,383039	-0,030646
460	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000134	-0,001706	0,000893	-2,593E-06	-6,044E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
460	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,289E-07	0,000177	-0,001701	0,000893	8,464E-07	-2,126E-07
460	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,195E-08	0,000135	-0,001733	0,000907	4,080E-07	-3,327E-07
460	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,748E-06	0,000136	-0,001733	0,000907	-1,410E-06	-1,745E-07
460	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,905E-07	0,000161	-0,00173	0,000907	6,530E-07	-2,658E-07
460	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,647E-08	0,000159	-0,001712	0,000908	1,365E-06	-5,693E-08
460	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,231E-07	0,000171	-0,001701	0,000908	1,856E-06	8,469E-08
460	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,239E-07	0,000171	-0,001701	0,000908	1,856E-06	8,460E-08
460	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,728E-08	0,000159	-0,001712	0,000908	1,365E-06	-5,703E-08
460	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,732E-07	0,000202	-0,001673	0,000908	3,131E-06	4,523E-07
460	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,350E-07	0,000237	-0,001642	0,000909	4,535E-06	8,570E-07
460	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,356E-07	0,000237	-0,001642	0,000909	4,535E-06	8,569E-07
460	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,738E-07	0,000202	-0,001673	0,000908	3,131E-06	4,522E-07
461	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,644E-07	0,000437	-0,005541	0,001415	-0,492256	-0,039379
461	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,345E-06	0,000461	-0,005539	0,001416	-0,492255	-0,03938
461	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,984E-06	0,000531	-0,005462	0,001434	-0,492251	-0,039379
461	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,985E-06	0,000531	-0,005462	0,001434	-0,492251	-0,039379
461	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,889E-06	0,000499	-0,005489	0,001427	-0,492253	-0,039379
461	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002528	0,000646	-1,460E-07	3,819E-07
461	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,634E-07	0,00024	-0,002525	0,000648	9,266E-07	7,890E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
461	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,049E-08	0,000203	-0,002569	0,000656	5,396E-07	7,672E-08
461	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,927E-06	0,000203	-0,002569	0,000656	1,125E-07	2,589E-07
461	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,174E-07	0,000227	-0,002567	0,000657	7,561E-07	7,711E-08
461	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,036E-07	0,000225	-0,002551	0,00066	1,374E-06	1,280E-07
461	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,370E-07	0,000236	-0,002541	0,000663	1,803E-06	1,546E-07
461	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,378E-07	0,000236	-0,002541	0,000663	1,803E-06	1,546E-07
461	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,045E-07	0,000225	-0,002551	0,00066	1,374E-06	1,280E-07
461	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,266E-07	0,000265	-0,002517	0,000668	2,915E-06	2,236E-07
461	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,220E-07	0,000297	-0,00249	0,000675	4,140E-06	2,994E-07
461	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,226E-07	0,000297	-0,00249	0,000675	4,139E-06	2,994E-07
461	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,272E-07	0,000265	-0,002517	0,000668	2,915E-06	2,236E-07
462	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,479E-07	0,00052	-0,006553	0,000496	-0,546845	-0,043747
462	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,261E-06	0,000542	-0,006553	0,000497	-0,546846	-0,043747
462	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,867E-06	0,000608	-0,0065	0,000524	-0,546843	-0,043747
462	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,868E-06	0,000608	-0,0065	0,000524	-0,546843	-0,043747
462	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,773E-06	0,000578	-0,006518	0,000514	-0,546844	-0,043747
462	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,00299	0,000226	2,336E-06	3,852E-07
462	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,235E-07	0,000275	-0,002989	0,000229	1,036E-06	1,146E-08
462	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,718E-08	0,000241	-0,003038	0,00023	7,052E-07	6,092E-08
462	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,107E-06	0,000241	-0,003038	0,00023	1,670E-06	2,545E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
462	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,989E-07	0,000263	-0,003038	0,000231	8,903E-07	3,024E-08
462	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,086E-08	0,000262	-0,003026	0,000236	1,399E-06	1,240E-07
462	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,240E-07	0,000272	-0,00302	0,00024	1,755E-06	1,571E-07
462	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,248E-07	0,000272	-0,00302	0,00024	1,755E-06	1,572E-07
462	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,161E-08	0,000262	-0,003026	0,000236	1,399E-06	1,241E-07
462	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,128E-07	0,000299	-0,003003	0,000248	2,679E-06	2,434E-07
462	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,075E-07	0,000329	-0,002985	0,000258	3,696E-06	3,380E-07
462	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,081E-07	0,000329	-0,002985	0,000258	3,696E-06	3,381E-07
462	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,133E-07	0,000299	-0,003003	0,000248	2,679E-06	2,435E-07
463	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,265E-07	0,00052	-0,006526	-0,000545	-0,546813	-0,043745
463	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,300E-06	0,00054	-0,006528	-0,000544	-0,546815	-0,043745
463	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,803E-06	0,000602	-0,006505	-0,000515	-0,546813	-0,043745
463	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,803E-06	0,000602	-0,006505	-0,000515	-0,546813	-0,043745
463	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,725E-06	0,000574	-0,006512	-0,000525	-0,546814	-0,043745
463	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,002978	-0,000249	4,817E-06	3,976E-07
463	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,350E-07	0,000272	-0,00298	-0,000247	1,141E-06	-1,100E-08
463	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,143E-08	0,000241	-0,003026	-0,000253	8,683E-07	7,649E-08
463	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,174E-06	0,000241	-0,003026	-0,000253	3,227E-06	2,684E-07
463	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,482E-07	0,000262	-0,003027	-0,000251	1,021E-06	2,323E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
463	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,583E-08	0,00026	-0,003021	-0,000246	1,422E-06	1,314E-07
463	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,033E-07	0,00027	-0,003018	-0,000242	1,707E-06	1,607E-07
463	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,039E-07	0,00027	-0,003018	-0,000242	1,707E-06	1,608E-07
463	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,645E-08	0,00026	-0,003021	-0,000246	1,422E-06	1,315E-07
463	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,768E-07	0,000295	-0,003012	-0,000232	2,445E-06	2,372E-07
463	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,552E-07	0,000324	-0,003004	-0,000222	3,257E-06	3,208E-07
463	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,556E-07	0,000324	-0,003004	-0,000222	3,257E-06	3,209E-07
463	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,772E-07	0,000295	-0,003012	-0,000232	2,445E-06	2,373E-07
464	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,358E-07	0,000438	-0,005468	-0,00145	-0,492159	-0,039373
464	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,503E-06	0,000456	-0,00547	-0,00145	-0,492163	-0,039373
464	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,878E-06	0,000514	-0,005477	-0,001424	-0,492161	-0,039373
464	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,878E-06	0,000514	-0,005477	-0,001424	-0,492161	-0,039373
464	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,820E-06	0,000488	-0,005474	-0,001433	-0,492162	-0,039373
464	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002495	-0,000662	7,300E-06	3,891E-07
464	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,247E-07	0,000231	-0,002499	-0,00066	1,245E-06	-1,536E-08
464	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,288E-08	0,000203	-0,002535	-0,000672	1,031E-06	9,280E-08
464	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,124E-06	0,000203	-0,002535	-0,000672	4,784E-06	2,700E-07
464	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,855E-07	0,000222	-0,002538	-0,000672	1,152E-06	2,736E-08
464	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,595E-08	0,000221	-0,002537	-0,000666	1,446E-06	1,379E-07
464	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,639E-08	0,00023	-0,002538	-0,000663	1,659E-06	1,622E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
464	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,686E-08	0,00023	-0,002538	-0,000663	1,659E-06	1,624E-07
464	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,642E-08	0,000221	-0,002537	-0,000666	1,446E-06	1,380E-07
464	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,311E-07	0,000254	-0,002541	-0,000655	2,211E-06	2,261E-07
464	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,895E-07	0,00028	-0,002544	-0,000646	2,819E-06	2,957E-07
464	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,899E-07	0,00028	-0,002544	-0,000646	2,819E-06	2,958E-07
464	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,315E-07	0,000254	-0,002541	-0,000655	2,211E-06	2,262E-07
465	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,530E-06	0,000295	-0,003642	-0,001962	-0,382884	-0,030625
465	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,293E-06	0,000311	-0,003645	-0,001963	-0,382889	-0,030625
465	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,532E-06	0,000365	-0,003673	-0,001948	-0,382888	-0,030625
465	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,532E-06	0,000365	-0,003673	-0,001948	-0,382888	-0,030625
465	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,495E-06	0,000341	-0,003663	-0,001953	-0,382888	-0,030625
465	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,001662	-0,000895	9,786E-06	3,322E-07
465	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,022E-07	0,000163	-0,001667	-0,000896	1,350E-06	-2,906E-08
465	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,940E-08	0,000137	-0,001688	-0,00091	1,196E-06	8,236E-08
465	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,936E-06	0,000137	-0,001688	-0,00091	6,345E-06	2,319E-07
465	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,134E-07	0,000154	-0,001691	-0,00091	1,283E-06	1,517E-08
465	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,048E-08	0,000153	-0,001696	-0,000907	1,472E-06	1,162E-07
465	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,352E-08	0,000161	-0,0017	-0,000905	1,613E-06	1,348E-07
465	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,381E-08	0,000161	-0,0017	-0,000905	1,613E-06	1,349E-07
465	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,078E-08	0,000153	-0,001696	-0,000907	1,472E-06	1,163E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
465	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,842E-08	0,000183	-0,001709	-0,0009	1,980E-06	1,836E-07
465	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,257E-07	0,000207	-0,00172	-0,000896	2,383E-06	2,366E-07
465	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,259E-07	0,000207	-0,00172	-0,000896	2,383E-06	2,367E-07
465	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,864E-08	0,000183	-0,001709	-0,0009	1,980E-06	1,837E-07
466	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,462E-06	0,000132	-0,001569	-0,001825	-0,218983	-0,017553
466	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000147	-0,001572	-0,001826	-0,21899	-0,017553
466	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000195	-0,001608	-0,00183	-0,218989	-0,017553
466	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000195	-0,001608	-0,00183	-0,218989	-0,017553
466	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000174	-0,001595	-0,001828	-0,218989	-0,017553
466	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000061	-0,000716	-0,000833	0,000012	4,357E-07
466	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,146E-07	0,000085	-0,00072	-0,000835	1,438E-06	1,567E-07
466	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,755E-09	0,000061	-0,000728	-0,000846	1,347E-06	2,540E-07
466	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,627E-06	0,000062	-0,000728	-0,000846	7,892E-06	3,629E-07
466	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,218E-08	0,000076	-0,00073	-0,000848	1,399E-06	1,955E-07
466	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,313E-09	0,000076	-0,000737	-0,000847	1,484E-06	2,749E-07
466	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,536E-09	0,000084	-0,000741	-0,000848	1,553E-06	2,867E-07
466	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,678E-09	0,000084	-0,000741	-0,000848	1,553E-06	2,868E-07
466	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,455E-09	0,000076	-0,000737	-0,000847	1,484E-06	2,751E-07
466	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,420E-08	0,000103	-0,000753	-0,000849	1,735E-06	3,177E-07
466	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,198E-08	0,000124	-0,000766	-0,000851	1,934E-06	3,512E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
466	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,209E-08	0,000124	-0,000766	-0,000851	1,934E-06	3,513E-07
466	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,431E-08	0,000103	-0,000753	-0,000849	1,734E-06	3,178E-07
467	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,656E-06	0,000103	-0,00142	0,001627	-0,218916	-0,017472
467	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000112	-0,001417	0,001625	-0,218923	-0,017472
467	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000139	-0,001371	0,001608	-0,218923	-0,017472
467	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000139	-0,001371	0,001608	-0,218923	-0,017472
467	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000127	-0,001388	0,001615	-0,218923	-0,017472
467	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,966E-06	0,000047	-0,000648	0,000742	0,000013	-4,002E-07
467	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,461E-08	0,000062	-0,000644	0,000739	1,377E-06	-1,503E-08
467	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,267E-08	0,000048	-0,000658	0,000754	1,392E-06	4,591E-09
467	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,384E-06	0,000048	-0,000658	0,000754	8,475E-06	-2,383E-07
467	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,673E-09	0,000057	-0,000656	0,000753	1,383E-06	-7,168E-09
467	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,622E-08	0,000056	-0,000647	0,00075	1,394E-06	6,458E-09
467	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,841E-08	0,00006	-0,000641	0,000748	1,395E-06	7,612E-09
467	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,846E-08	0,00006	-0,000641	0,000748	1,395E-06	7,638E-09
467	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,627E-08	0,000056	-0,000647	0,00075	1,394E-06	6,484E-09
467	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,428E-08	0,000071	-0,000626	0,000742	1,397E-06	1,070E-08
467	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,055E-08	0,000084	-0,00061	0,000736	1,400E-06	1,400E-08
467	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,059E-08	0,000084	-0,00061	0,000736	1,400E-06	1,402E-08
467	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,432E-08	0,000071	-0,000626	0,000742	1,397E-06	1,072E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
468	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,414E-07	0,000249	-0,003243	0,00169	-0,382725	-0,030625
468	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,192E-06	0,000257	-0,003239	0,001689	-0,382731	-0,030625
468	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,139E-06	0,000278	-0,003183	0,001683	-0,382731	-0,030625
468	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,139E-06	0,000278	-0,003183	0,001683	-0,382731	-0,030625
468	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,147E-06	0,000268	-0,003203	0,001686	-0,382731	-0,030625
468	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,535E-06	0,000114	-0,00148	0,000771	0,000012	-5,279E-07
468	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,002E-08	0,000127	-0,001474	0,00077	1,195E-06	1,076E-07
468	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,962E-10	0,000115	-0,001504	0,000784	1,209E-06	1,158E-07
468	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,521E-06	0,000115	-0,001504	0,000784	7,420E-06	-2,705E-07
468	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,010E-08	0,000123	-0,0015	0,000783	1,201E-06	1,109E-07
468	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,436E-09	0,000122	-0,00149	0,000782	1,211E-06	1,165E-07
468	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,361E-09	0,000126	-0,001483	0,000781	1,212E-06	1,170E-07
468	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,427E-09	0,000126	-0,001483	0,000781	1,212E-06	1,170E-07
468	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,503E-09	0,000122	-0,00149	0,000782	1,211E-06	1,165E-07
468	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,519E-08	0,000135	-0,001464	0,000779	1,214E-06	1,183E-07
468	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,355E-08	0,000145	-0,001444	0,000777	1,216E-06	1,197E-07
468	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,360E-08	0,000145	-0,001444	0,000777	1,216E-06	1,197E-07
468	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,524E-08	0,000135	-0,001464	0,000779	1,214E-06	1,183E-07
469	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,050E-06	0,000371	-0,004775	0,001163	-0,491916	-0,039353

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
469	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,703E-06	0,000378	-0,004772	0,001163	-0,491921	-0,039353
469	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,647E-06	0,000396	-0,004714	0,001166	-0,491921	-0,039353
469	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,647E-06	0,000396	-0,004715	0,001166	-0,491921	-0,039353
469	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,655E-06	0,000388	-0,004735	0,001165	-0,491921	-0,039353
469	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	6,040E-06	0,00017	-0,002179	0,000531	9,931E-06	-7,186E-07
469	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,812E-08	0,000181	-0,002173	0,000531	1,025E-06	8,199E-08
469	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,986E-09	0,000172	-0,002214	0,000539	1,038E-06	8,125E-08
469	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,626E-06	0,000172	-0,002214	0,000539	6,374E-06	-3,987E-07
469	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,724E-08	0,000179	-0,00221	0,000539	1,030E-06	8,169E-08
469	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,944E-09	0,000178	-0,0022	0,00054	1,039E-06	8,118E-08
469	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,201E-08	0,000181	-0,002193	0,00054	1,040E-06	8,113E-08
469	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,208E-08	0,000181	-0,002193	0,00054	1,040E-06	8,113E-08
469	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,014E-09	0,000178	-0,0022	0,00054	1,039E-06	8,118E-08
469	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,022E-08	0,000189	-0,002174	0,000541	1,042E-06	8,102E-08
469	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,897E-08	0,000197	-0,002153	0,000542	1,044E-06	8,089E-08
469	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,902E-08	0,000197	-0,002153	0,000542	1,044E-06	8,089E-08
469	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,027E-08	0,000189	-0,002174	0,000541	1,042E-06	8,102E-08
470	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-3,773E-06	0,000434	-0,005556	0,000303	-0,546484	-0,043719
470	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,525E-06	0,00044	-0,005552	0,000304	-0,546489	-0,043719
470	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,474E-06	0,000455	-0,005501	0,000312	-0,546489	-0,043719

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
470	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,474E-06	0,000455	-0,005501	0,000312	-0,546489	-0,043719
470	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,482E-06	0,000448	-0,00552	0,000309	-0,546489	-0,043719
470	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	4,542E-06	0,000198	-0,002535	0,000138	8,292E-06	-8,046E-07
470	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,386E-08	0,000208	-0,002529	0,000139	8,537E-07	7,576E-08
470	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,133E-09	0,000201	-0,002576	0,000141	8,650E-07	6,871E-08
470	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,727E-06	0,000201	-0,002576	0,000141	5,321E-06	-4,553E-07
470	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,503E-08	0,000207	-0,002572	0,000141	8,582E-07	7,293E-08
470	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,606E-09	0,000206	-0,002563	0,000143	8,661E-07	6,803E-08
470	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,037E-08	0,000209	-0,002557	0,000144	8,668E-07	6,762E-08
470	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,043E-08	0,000209	-0,002557	0,000144	8,668E-07	6,761E-08
470	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,669E-09	0,000206	-0,002563	0,000143	8,661E-07	6,802E-08
470	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,777E-08	0,000215	-0,00254	0,000146	8,686E-07	6,651E-08
470	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,567E-08	0,000222	-0,002522	0,000149	8,705E-07	6,532E-08
470	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,572E-08	0,000222	-0,002522	0,000149	8,705E-07	6,532E-08
470	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,782E-08	0,000215	-0,00254	0,000146	8,686E-07	6,650E-08
471	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-4,633E-06	0,000421	-0,005379	-0,000633	-0,546431	-0,043715
471	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,532E-06	0,000426	-0,005376	-0,000632	-0,546435	-0,043714
471	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,492E-06	0,000438	-0,005336	-0,000621	-0,546435	-0,043714
471	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,492E-06	0,000438	-0,005336	-0,000621	-0,546435	-0,043714
471	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,498E-06	0,000432	-0,00535	-0,000625	-0,546435	-0,043714

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
471	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,130E-06	0,000192	-0,002454	-0,000289	6,647E-06	-8,095E-07
471	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,451E-08	0,0002	-0,00245	-0,000288	6,826E-07	6,540E-08
471	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,491E-09	0,000195	-0,002494	-0,000294	6,921E-07	5,460E-08
471	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,879E-06	0,000195	-0,002494	-0,000294	4,265E-06	-4,639E-07
471	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,969E-08	0,0002	-0,002491	-0,000293	6,864E-07	6,107E-08
471	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	6,013E-09	0,000199	-0,002484	-0,000291	6,930E-07	5,357E-08
471	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,189E-09	0,000201	-0,002479	-0,000289	6,935E-07	5,294E-08
471	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,239E-09	0,000201	-0,002479	-0,000289	6,935E-07	5,293E-08
471	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	6,063E-09	0,000199	-0,002484	-0,000291	6,930E-07	5,356E-08
471	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,402E-08	0,000206	-0,002466	-0,000285	6,950E-07	5,124E-08
471	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,024E-08	0,000212	-0,002451	-0,000281	6,966E-07	4,943E-08
471	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,027E-08	0,000212	-0,002451	-0,000281	6,966E-07	4,941E-08
471	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,406E-08	0,000206	-0,002466	-0,000285	6,950E-07	5,123E-08
472	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,358E-06	0,000336	-0,004297	-0,001389	-0,491756	-0,039341
472	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,503E-06	0,00034	-0,004295	-0,001388	-0,491759	-0,03934
472	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,477E-06	0,000349	-0,004268	-0,001375	-0,491759	-0,03934
472	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,477E-06	0,000349	-0,004268	-0,001375	-0,491759	-0,03934
472	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,481E-06	0,000345	-0,004278	-0,00138	-0,491759	-0,03934
472	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,886E-06	0,000154	-0,001961	-0,000634	4,995E-06	-7,315E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
472	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,305E-08	0,000159	-0,001957	-0,000632	5,116E-07	5,263E-08
472	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,665E-09	0,000156	-0,001992	-0,000644	5,191E-07	4,068E-08
472	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,132E-06	0,000156	-0,001992	-0,000644	3,205E-06	-4,226E-07
472	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,315E-08	0,000159	-0,00199	-0,000643	5,146E-07	4,784E-08
472	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,017E-09	0,000159	-0,001986	-0,000641	5,198E-07	3,954E-08
472	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,471E-09	0,00016	-0,001982	-0,000639	5,202E-07	3,884E-08
472	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,504E-09	0,00016	-0,001982	-0,000639	5,202E-07	3,882E-08
472	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,051E-09	0,000159	-0,001986	-0,000641	5,198E-07	3,952E-08
472	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,365E-09	0,000164	-0,001973	-0,000635	5,214E-07	3,695E-08
472	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,352E-08	0,000169	-0,001964	-0,00063	5,226E-07	3,494E-08
472	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,354E-08	0,000168	-0,001964	-0,00063	5,226E-07	3,493E-08
472	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,390E-09	0,000164	-0,001973	-0,000635	5,214E-07	3,694E-08
473	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,149E-06	0,000204	-0,002619	-0,001706	-0,382459	-0,030598
473	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,693E-06	0,000206	-0,002618	-0,001706	-0,382461	-0,030597
473	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,679E-06	0,000213	-0,002604	-0,001695	-0,382461	-0,030597
473	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,679E-06	0,000213	-0,002604	-0,001695	-0,382461	-0,030597
473	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,681E-06	0,00021	-0,002609	-0,001699	-0,382461	-0,030597
473	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,943E-07	0,000093	-0,001195	-0,000779	3,337E-06	-5,705E-07
473	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,187E-08	0,000097	-0,001193	-0,000777	3,409E-07	3,749E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
473	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,570E-10	0,000095	-0,001214	-0,000791	3,461E-07	2,695E-08
473	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,370E-07	0,000095	-0,001214	-0,000791	2,140E-06	-3,316E-07
473	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,771E-09	0,000097	-0,001213	-0,00079	3,430E-07	3,327E-08
473	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,068E-09	0,000097	-0,001211	-0,000788	3,465E-07	2,594E-08
473	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,817E-09	0,000098	-0,001209	-0,000787	3,468E-07	2,532E-08
473	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,834E-09	0,000098	-0,001209	-0,000787	3,469E-07	2,531E-08
473	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,085E-09	0,000097	-0,001211	-0,000788	3,466E-07	2,593E-08
473	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,821E-09	0,0001	-0,001204	-0,000783	3,477E-07	2,366E-08
473	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,960E-09	0,000103	-0,001199	-0,000779	3,485E-07	2,189E-08
473	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,973E-09	0,000103	-0,001199	-0,000779	3,485E-07	2,188E-08
473	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,834E-09	0,0001	-0,001204	-0,000783	3,477E-07	2,365E-08
474	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,845E-06	0,00007	-0,000912	-0,001329	-0,218541	-0,017478
474	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,990E-06	0,000071	-0,000912	-0,001329	-0,218542	-0,017478
474	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,986E-06	0,000075	-0,000908	-0,001322	-0,218542	-0,017478
474	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,986E-06	0,000075	-0,000908	-0,001322	-0,218542	-0,017478
474	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,987E-06	0,000073	-0,000909	-0,001324	-0,218542	-0,017478
474	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,378E-07	0,000032	-0,000416	-0,000606	1,672E-06	-3,267E-07
474	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,379E-09	0,000034	-0,000416	-0,000606	1,704E-07	1,995E-08
474	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,440E-10	0,000032	-0,000423	-0,000616	1,730E-07	1,339E-08
474	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,428E-07	0,000033	-0,000423	-0,000616	1,072E-06	-1,907E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
474	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,928E-09	0,000034	-0,000423	-0,000616	1,714E-07	1,732E-08
474	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,888E-10	0,000034	-0,000422	-0,000615	1,733E-07	1,276E-08
474	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,019E-10	0,000034	-0,000421	-0,000614	1,734E-07	1,238E-08
474	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,068E-10	0,000034	-0,000421	-0,000614	1,735E-07	1,237E-08
474	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,937E-10	0,000034	-0,000422	-0,000615	1,733E-07	1,275E-08
474	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,373E-09	0,000036	-0,00042	-0,000612	1,739E-07	1,134E-08
474	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,982E-09	0,000037	-0,000418	-0,000609	1,743E-07	1,024E-08
474	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,985E-09	0,000037	-0,000418	-0,000609	1,743E-07	1,023E-08
474	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,376E-09	0,000036	-0,00042	-0,000612	1,739E-07	1,134E-08
475	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000042	0,000193	0,000014	0,016421	-0,000026
475	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000034	0,000196	0,000012	0,01644	-0,000017
475	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000588	0,000197	-0,000147	0,016445	-0,000078
475	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000588	0,000197	-0,000147	0,016445	-0,000078
475	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,923E-06	0,000373	0,000197	-0,000092	0,016443	-0,00006
475	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	-0,000016	0,000078	6,169E-06	-0,000039	-3,068E-07
475	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,353E-06	0,000109	0,000084	3,432E-06	-6,398E-06	0,000015
475	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,649E-07	-0,00002	0,000088	6,566E-06	-6,339E-06	-3,473E-07
475	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000018	0,000083	6,390E-06	-0,000026	-3,276E-07
475	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,685E-06	0,000057	0,000086	4,748E-06	-6,404E-06	8,751E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
475	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,441E-06	0,000125	0,000088	-0,00003	-5,305E-06	-0,000012
475	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,095E-06	0,000201	0,000087	-0,00005	-4,780E-06	-0,000018
475	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,098E-06	0,000201	0,000087	-0,00005	-4,781E-06	-0,000018
475	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,444E-06	0,000125	0,000088	-0,00003	-5,306E-06	-0,000012
475	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000396	0,000087	-0,0001	-3,420E-06	-0,000034
475	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000612	0,000087	-0,000155	-1,920E-06	-0,000052
475	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000612	0,000087	-0,000155	-1,921E-06	-0,000052
475	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000396	0,000087	-0,0001	-3,421E-06	-0,000034
476	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000025	0,00025	5,771E-07	0,016762	-0,00003
476	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,333E-06	0,000035	0,000252	1,150E-07	0,016822	-0,000028
476	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,531E-06	0,000418	0,000251	-0,000113	0,016821	-0,000042
476	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,531E-06	0,000418	0,000251	-0,000113	0,016821	-0,000042
476	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,486E-06	0,000267	0,000251	-0,000074	0,016821	-0,000038
476	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-9,577E-06	0,000109	-2,309E-08	-0,000103	-1,575E-06
476	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,995E-07	0,00009	0,000113	-7,931E-07	-3,552E-06	1,322E-06
476	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,231E-07	-0,000012	0,000116	1,968E-07	-3,586E-06	-4,967E-08
476	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000011	0,000113	6,666E-08	-0,000063	-9,655E-07
476	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,577E-07	0,000049	0,000115	-3,954E-07	-3,554E-06	7,727E-07
476	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,523E-07	0,00009	0,000115	-0,000026	-3,800E-06	-3,107E-06
476	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,682E-07	0,000143	0,000115	-0,00004	-3,912E-06	-4,701E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
476	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,683E-07	0,000143	0,000115	-0,00004	-3,912E-06	-4,704E-06
476	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,524E-07	0,00009	0,000115	-0,000026	-3,801E-06	-3,109E-06
476	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,010E-06	0,000281	0,000115	-0,000075	-4,202E-06	-8,852E-06
476	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,055E-06	0,000432	0,000114	-0,000114	-4,520E-06	-0,000013
476	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,055E-06	0,000432	0,000114	-0,000114	-4,520E-06	-0,000013
476	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,010E-06	0,000281	0,000115	-0,000075	-4,202E-06	-8,853E-06
477	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-8,448E-06	0,000262	-1,234E-06	0,016469	-0,000026
477	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000031	0,000264	-2,382E-06	0,016494	-0,000025
477	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,000267	0,000263	-0,000092	0,016494	-0,00004
477	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,000267	0,000263	-0,000092	0,016494	-0,00004
477	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000173	0,000263	-0,000061	0,016494	-0,000035
477	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-2,927E-06	0,000118	-7,588E-07	-0,000044	-5,721E-07
477	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,406E-07	0,000063	0,00012	-2,673E-06	-2,077E-06	7,595E-07
477	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,772E-07	-4,311E-06	0,000122	-6,452E-07	-2,042E-06	-1,184E-07
477	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-3,517E-06	0,00012	-7,196E-07	-0,000027	-3,921E-07
477	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,647E-07	0,000036	0,000122	-1,868E-06	-2,048E-06	4,068E-07
477	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,822E-07	0,000059	0,000121	-0,000022	-2,212E-06	-3,426E-06
477	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,851E-07	0,000092	0,000121	-0,000033	-2,300E-06	-5,145E-06
477	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,851E-07	0,000092	0,000121	-0,000033	-2,300E-06	-5,147E-06
477	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,823E-07	0,000059	0,000121	-0,000022	-2,212E-06	-3,427E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
477	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,925E-07	0,000178	0,000121	-0,000061	-2,528E-06	-9,618E-06
477	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,001E-06	0,000272	0,000121	-0,000092	-2,779E-06	-0,000015
477	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,001E-06	0,000272	0,000121	-0,000092	-2,779E-06	-0,000015
477	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,926E-07	0,000178	0,000121	-0,000061	-2,528E-06	-9,619E-06
478	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	2,228E-06	0,000266	-2,477E-06	0,016104	-0,000021
478	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000022	0,000266	-3,664E-06	0,016109	-0,000021
478	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000141	0,000265	-0,000064	0,016108	-0,000033
478	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000141	0,000265	-0,000064	0,016108	-0,000033
478	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000093	0,000265	-0,000043	0,016108	-0,000029
478	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	1,392E-06	0,000121	-1,230E-06	-7,853E-06	-1,560E-07
478	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,996E-07	0,000035	0,000122	-3,207E-06	-2,577E-07	-7,325E-08
478	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,273E-07	8,711E-07	0,000123	-1,200E-06	-2,156E-07	-1,639E-07
478	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,732E-06	1,194E-06	0,000123	-1,229E-06	-4,776E-06	-1,610E-07
478	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,190E-07	0,000021	0,000123	-2,416E-06	-2,190E-07	-1,113E-07
478	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,319E-07	0,000033	0,000123	-0,000015	-3,136E-07	-2,970E-06
478	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,343E-07	0,000049	0,000123	-0,000023	-3,643E-07	-4,423E-06
478	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,344E-07	0,000049	0,000123	-0,000023	-3,643E-07	-4,424E-06
478	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,319E-07	0,000033	0,000123	-0,000015	-3,136E-07	-2,971E-06
478	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,409E-07	0,000092	0,000123	-0,000042	-4,959E-07	-8,201E-06
478	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,479E-07	0,00014	0,000123	-0,000063	-6,406E-07	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
478	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,480E-07	0,00014	0,000123	-0,000063	-6,406E-07	-0,000012
478	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,409E-07	0,000092	0,000123	-0,000042	-4,959E-07	-8,201E-06
479	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	3,704E-06	0,00024	-7,864E-06	0,01585	-0,000016
479	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000011	0,00024	-8,228E-06	0,015842	-0,000016
479	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000055	0,00024	-0,000039	0,015842	-0,000016
479	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000055	0,00024	-0,000039	0,015842	-0,000016
479	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000037	0,00024	-0,000028	0,015842	-0,000016
479	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,822E-06	0,000109	-3,595E-06	0,000012	1,310E-08
479	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,333E-08	0,000015	0,000109	-4,202E-06	-1,541E-06	4,541E-09
479	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,013E-08	1,681E-06	0,000111	-3,643E-06	-1,546E-06	1,140E-08
479	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,102E-06	1,782E-06	0,000111	-3,649E-06	6,400E-06	1,242E-08
479	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,205E-08	9,472E-06	0,000111	-4,013E-06	-1,543E-06	7,287E-09
479	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,983E-08	0,000014	0,000111	-0,000011	-1,547E-06	1,208E-08
479	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,964E-08	0,00002	0,000111	-0,000015	-1,547E-06	1,249E-08
479	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,964E-08	0,00002	0,000111	-0,000015	-1,547E-06	1,250E-08
479	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,982E-08	0,000014	0,000111	-0,000011	-1,547E-06	1,208E-08
479	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,914E-08	0,000036	0,000111	-0,000024	-1,548E-06	1,361E-08
479	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,861E-08	0,000053	0,000111	-0,000035	-1,549E-06	1,480E-08
479	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,861E-08	0,000053	0,000111	-0,000035	-1,549E-06	1,481E-08
479	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,914E-08	0,000036	0,000111	-0,000024	-1,548E-06	1,361E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
480	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000061	0,000204	0,000014	-0,01646	0,000023
480	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,564E-06	0,000086	0,000196	7,445E-06	-0,016441	0,000031
480	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000512	0,000197	-0,000134	-0,016435	-8,711E-06
480	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000512	0,000197	-0,000134	-0,016435	-8,723E-06
480	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000317	0,000197	-0,000084	-0,016437	1,990E-06
480	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000136	-0,000024	0,000095	6,387E-06	-0,000026	-1,065E-06
480	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,341E-07	0,000221	0,000083	-4,795E-06	6,073E-06	0,000013
480	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,938E-07	-0,000029	0,000088	6,798E-06	6,283E-06	-1,124E-06
480	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000026	0,000093	6,618E-06	-0,000013	-1,100E-06
480	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,343E-07	0,000121	0,000086	-9,155E-08	6,186E-06	7,606E-06
480	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,993E-06	0,000106	0,000088	-0,000027	7,517E-06	-8,179E-06
480	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,644E-06	0,000174	0,000087	-0,000045	8,156E-06	-0,000012
480	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,647E-06	0,000174	0,000087	-0,000045	8,156E-06	-0,000012
480	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,996E-06	0,000106	0,000088	-0,000027	7,517E-06	-8,194E-06
480	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,000352	0,000087	-0,000091	9,817E-06	-0,000022
480	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000547	0,000086	-0,000142	0,000012	-0,000032
480	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000547	0,000086	-0,000142	0,000012	-0,000032
480	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000351	0,000087	-0,000091	9,817E-06	-0,000022
481	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000037	0,000255	1,194E-06	-0,016882	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
481	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,448E-06	0,000069	0,000252	-1,196E-06	-0,016822	0,00003
481	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,262E-06	0,000368	0,000251	-0,000111	-0,016821	0,00004
481	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,262E-06	0,000368	0,000251	-0,000111	-0,016821	0,00004
481	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,303E-06	0,00023	0,000251	-0,000073	-0,016822	0,000036
481	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	-0,000015	0,000118	4,187E-07	-0,000096	-1,700E-06
481	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,014E-06	0,000162	0,000113	-3,565E-06	3,698E-06	1,921E-06
481	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,134E-07	-0,000017	0,000116	3,962E-07	3,577E-06	-1,951E-07
481	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000016	0,000118	4,133E-07	-0,000056	-1,099E-06
481	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,825E-07	0,00009	0,000115	-1,977E-06	3,638E-06	1,073E-06
481	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,877E-07	0,000078	0,000115	-0,000026	3,766E-06	2,609E-06
481	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,737E-07	0,000126	0,000115	-0,000039	3,863E-06	4,037E-06
481	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,736E-07	0,000126	0,000115	-0,000039	3,863E-06	4,034E-06
481	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,876E-07	0,000077	0,000115	-0,000026	3,766E-06	2,606E-06
481	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,368E-07	0,000251	0,000115	-0,000074	4,114E-06	7,739E-06
481	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,967E-07	0,000389	0,000114	-0,000112	4,391E-06	0,000012
481	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,967E-07	0,000389	0,000114	-0,000112	4,391E-06	0,000012
481	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,368E-07	0,000251	0,000115	-0,000074	4,114E-06	7,737E-06
482	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000015	0,000265	-8,065E-07	-0,016519	0,000025
482	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	0,00005	0,000264	-3,395E-06	-0,016494	0,000026
482	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000239	0,000263	-0,000091	-0,016494	0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
482	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000239	0,000263	-0,000091	-0,016494	0,000038
482	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000153	0,000263	-0,00006	-0,016494	0,000034
482	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-5,626E-06	0,000121	-5,027E-07	-0,00004	-5,050E-07
482	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,859E-07	0,000104	0,00012	-4,817E-06	2,106E-06	1,833E-06
482	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,739E-07	-7,257E-06	0,000122	-4,904E-07	2,040E-06	-6,876E-08
482	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-6,342E-06	0,000123	-5,026E-07	-0,000023	-3,308E-07
482	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,905E-07	0,000059	0,000122	-3,091E-06	2,064E-06	1,072E-06
482	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,747E-07	0,000052	0,000121	-0,000021	2,207E-06	2,974E-06
482	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,749E-07	0,000083	0,000121	-0,000032	2,293E-06	4,529E-06
482	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,749E-07	0,000083	0,000121	-0,000032	2,293E-06	4,527E-06
482	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,747E-07	0,000052	0,000121	-0,000021	2,207E-06	2,972E-06
482	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,753E-07	0,000162	0,000121	-0,00006	2,517E-06	8,564E-06
482	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,759E-07	0,000248	0,000121	-0,000091	2,763E-06	0,000013
482	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,758E-07	0,000248	0,000121	-0,000091	2,762E-06	0,000013
482	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,753E-07	0,000161	0,000121	-0,00006	2,517E-06	8,563E-06
483	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,932E-06	-7,301E-07	0,000266	-2,249E-06	-0,016113	0,000021
483	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000031	0,000266	-4,280E-06	-0,016109	0,000022
483	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000128	0,000265	-0,000063	-0,016108	0,000033
483	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000128	0,000265	-0,000063	-0,016108	0,000033
483	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000084	0,000265	-0,000042	-0,016108	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
483	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,030E-06	2,936E-07	0,000122	-1,128E-06	-7,349E-06	1,061E-07
483	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,271E-07	0,000053	0,000122	-4,513E-06	2,781E-07	1,111E-06
483	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,253E-07	-4,296E-07	0,000123	-1,106E-06	2,142E-07	8,889E-08
483	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,080E-06	2,533E-09	0,000124	-1,130E-06	-4,346E-06	1,003E-07
483	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,347E-07	0,000032	0,000124	-3,160E-06	2,306E-07	7,034E-07
483	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,271E-07	0,00003	0,000123	-0,000015	3,101E-07	2,789E-06
483	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,278E-07	0,000045	0,000123	-0,000022	3,594E-07	4,177E-06
483	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,278E-07	0,000045	0,000123	-0,000022	3,594E-07	4,176E-06
483	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,270E-07	0,00003	0,000123	-0,000015	3,100E-07	2,789E-06
483	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,297E-07	0,000085	0,000123	-0,000041	4,876E-07	7,779E-06
483	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,318E-07	0,000129	0,000123	-0,000062	6,286E-07	0,000012
483	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,318E-07	0,000129	0,000123	-0,000062	6,286E-07	0,000012
483	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,297E-07	0,000085	0,000123	-0,000041	4,876E-07	7,778E-06
484	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	2,713E-06	0,00024	-7,812E-06	-0,015834	0,000016
484	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,000014	0,00024	-8,379E-06	-0,015842	0,000016
484	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000051	0,00024	-0,000039	-0,015842	0,000016
484	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000051	0,00024	-0,000039	-0,015842	0,000016
484	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000034	0,00024	-0,000028	-0,015842	0,000016
484	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,477E-06	0,000109	-3,576E-06	0,000015	-8,770E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
484	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,735E-08	0,000021	0,00011	-4,521E-06	1,551E-06	-1,734E-08
484	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,056E-08	1,238E-06	0,000111	-3,620E-06	1,545E-06	-1,047E-08
484	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,183E-06	1,394E-06	0,000111	-3,628E-06	9,492E-06	-9,446E-09
484	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,864E-08	0,000013	0,000111	-4,195E-06	1,549E-06	-1,459E-08
484	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,087E-08	0,000012	0,000111	-0,000011	1,545E-06	-9,845E-09
484	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,106E-08	0,000018	0,000111	-0,000014	1,545E-06	-9,455E-09
484	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,106E-08	0,000018	0,000111	-0,000014	1,545E-06	-9,446E-09
484	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,087E-08	0,000012	0,000111	-0,000011	1,545E-06	-9,836E-09
484	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,157E-08	0,000033	0,000111	-0,000024	1,544E-06	-8,410E-09
484	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,212E-08	0,000049	0,000111	-0,000035	1,543E-06	-7,296E-09
484	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,212E-08	0,000049	0,000111	-0,000035	1,543E-06	-7,289E-09
484	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,157E-08	0,000033	0,000111	-0,000024	1,544E-06	-8,403E-09
507	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000011	-0,000016	0,000148	0,000075	0,000014
507	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,258E-06	-7,901E-06	-0,000016	0,000143	0,000058	0,000013
507	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,481E-06	0,00005	-0,00001	0,00007	0,00006	0,000018
507	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,480E-06	0,00005	-0,00001	0,00007	0,00006	0,000018
507	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,428E-06	0,000029	-0,000012	0,000096	0,000059	0,000017
507	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-5,068E-06	-7,586E-06	0,000067	0,000026	-2,738E-07
507	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,084E-07	1,652E-07	-8,145E-06	0,000059	-1,668E-06	-8,671E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
507	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,144E-07	-5,163E-06	-8,427E-06	0,000069	-1,356E-06	-6,868E-08
507	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,263E-06	-5,154E-06	-7,990E-06	0,000069	0,000015	-1,923E-07
507	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,772E-07	-2,015E-06	-8,325E-06	0,000063	-1,554E-06	-5,482E-07
507	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,720E-07	8,872E-06	-6,914E-06	0,000051	-9,710E-07	9,417E-07
507	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,536E-07	0,000016	-6,149E-06	0,000041	-7,782E-07	1,455E-06
507	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,541E-07	0,000016	-6,151E-06	0,000041	-7,791E-07	1,454E-06
507	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,725E-07	8,870E-06	-6,916E-06	0,000051	-9,718E-07	9,406E-07
507	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,074E-07	0,000035	-4,168E-06	0,000017	-2,802E-07	2,786E-06
507	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,547E-07	0,000056	-1,982E-06	-9,389E-06	2,705E-07	4,254E-06
507	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,551E-07	0,000056	-1,984E-06	-9,393E-06	2,699E-07	4,253E-06
507	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,078E-07	0,000035	-4,170E-06	0,000017	-2,809E-07	2,785E-06
543	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	8,207E-06	-0,000015	-0,000147	0,000075	9,319E-06
543	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,951E-06	0,000012	-0,000016	-0,000152	0,000059	9,232E-06
543	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,271E-06	0,0001	-0,000021	-0,000251	0,000058	9,501E-06
543	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,271E-06	0,0001	-0,000021	-0,000251	0,000058	9,501E-06
543	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,161E-06	0,000069	-0,000019	-0,000216	0,000058	9,415E-06
543	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	3,734E-06	-7,276E-06	-0,000067	0,000026	1,006E-07
543	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,319E-07	9,768E-06	-8,143E-06	-0,000076	-1,077E-06	-4,379E-08
543	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,477E-07	3,800E-06	-8,112E-06	-0,000068	-1,220E-06	-1,944E-08
543	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,346E-06	3,796E-06	-7,674E-06	-0,000068	0,000015	5,235E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
543	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,440E-07	7,416E-06	-8,195E-07	-0,000074	-1,144E-06	-3,426E-08
543	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,753E-07	0,000025	-9,410E-06	-0,000092	-1,356E-06	3,964E-08
543	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,365E-07	0,000036	-0,00001	-0,000105	-1,423E-06	6,986E-08
543	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,363E-07	0,000036	-0,00001	-0,000105	-1,423E-06	6,982E-08
543	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,751E-07	0,000025	-9,409E-06	-0,000092	-1,356E-06	3,960E-08
543	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,350E-07	0,000065	-0,000012	-0,000137	-1,598E-06	1,482E-07
543	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,242E-07	0,000096	-0,000014	-0,000173	-1,791E-06	2,346E-07
543	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,241E-07	0,000096	-0,000014	-0,000173	-1,791E-06	2,346E-07
543	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,349E-07	0,000065	-0,000012	-0,000137	-1,598E-06	1,482E-07
552	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
552	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
552	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
565	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000118	-0,00005	0,000453	-0,000062	-0,000028
565	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,394E-06	-0,000107	-0,00005	0,000452	-0,000063	-0,000028
565	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,003221	0,000156	-0,000343	-0,000084	0,000021
565	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,003221	0,000156	-0,000343	-0,000084	0,000021
565	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,212E-06	0,002085	0,000086	-0,000072	-0,000077	4,592E-06
565	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000053	-0,000023	0,000206	6,920E-06	-6,965E-07
565	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,556E-07	-0,000035	-0,000023	0,000205	3,857E-06	-1,540E-07
565	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,486E-07	-0,000054	-0,000024	0,000209	4,054E-06	-7,430E-07
565	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000054	-0,000024	0,000209	5,802E-06	-7,229E-07
565	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,195E-07	-0,000043	-0,000023	0,000209	3,964E-06	-3,975E-07
565	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,701E-06	0,000721	0,000024	0,000026	-8,689E-07	0,000011
565	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,422E-06	0,001118	0,000049	-0,000069	-3,352E-06	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
565	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,421E-06	0,001118	0,000049	-0,000069	-3,344E-06	0,000017
565	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,700E-06	0,00072	0,000024	0,000026	-8,610E-07	0,000011
565	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,888E-06	0,002149	0,000112	-0,000315	-9,777E-06	0,000032
565	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,003284	0,000182	-0,000587	-0,000017	0,000049
565	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,003284	0,000182	-0,000587	-0,000017	0,000049
565	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,887E-06	0,002149	0,000112	-0,000315	-9,771E-06	0,000032
566	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000114	8,452E-06	0,000013	6,514E-06	-3,235E-06
566	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,753E-06	-0,000103	7,880E-06	0,000012	4,768E-06	-3,226E-06
566	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,635E-06	0,00362	-0,000117	-0,001026	0,000029	0,000046
566	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,636E-06	0,00362	-0,000117	-0,001025	0,000029	0,000046
566	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,761E-06	0,00235	-0,000075	-0,000677	0,000021	0,000029
566	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000052	2,422E-06	5,600E-06	8,190E-06	-9,819E-07
566	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,872E-07	-0,000033	1,468E-06	4,121E-06	5,280E-06	-9,675E-07
566	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,395E-07	-0,000053	1,989E-06	5,715E-06	5,271E-06	-9,302E-07
566	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000053	2,298E-06	5,703E-06	7,018E-06	-9,696E-07
566	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,307E-07	-0,000041	1,725E-06	4,816E-06	5,272E-06	-9,610E-07
566	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,541E-07	0,000814	-0,000028	-0,000254	0,000011	0,00001
566	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,478E-07	0,001259	-0,000042	-0,000375	0,000014	0,000016
566	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,455E-07	0,001258	-0,000042	-0,000374	0,000014	0,000016
566	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,519E-07	0,000814	-0,000028	-0,000252	0,000011	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
566	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,663E-06	0,002412	-0,000081	-0,000686	0,000021	0,000031
566	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,788E-06	0,003682	-0,000123	-0,001033	0,000029	0,000048
566	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,786E-06	0,003681	-0,000123	-0,001032	0,000029	0,000048
566	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,661E-06	0,002412	-0,000081	-0,000684	0,000021	0,000031
567	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000056	-0,000067	0,000913	-0,000917	-0,000084
567	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	-0,000047	-0,000067	0,000914	-0,000907	-0,000083
567	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,528E-06	0,001599	0,000067	0,000691	-0,000879	-0,000054
567	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,530E-06	0,001599	0,000067	0,000691	-0,000879	-0,000054
567	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001036	0,000021	0,000767	-0,000888	-0,000064
567	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-0,000025	-0,00003	0,000416	-0,000019	-2,124E-06
567	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,202E-06	-0,00001	-0,00003	0,000418	-2,839E-06	-9,360E-07
567	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,296E-06	-0,000026	-0,000031	0,000423	-2,898E-06	-9,606E-07
567	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,964E-06	-0,000026	-0,00003	0,000423	-0,000013	-1,669E-06
567	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,323E-06	-0,000017	-0,000031	0,000424	-2,921E-06	-9,563E-07
567	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,532E-06	0,000359	1,047E-07	0,000372	3,630E-06	5,743E-06
567	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,584E-06	0,000556	0,000016	0,000345	6,985E-06	9,190E-06
567	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,581E-06	0,000555	0,000016	0,000345	6,984E-06	9,188E-06
567	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,529E-06	0,000358	9,450E-08	0,000372	3,628E-06	5,741E-06
567	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,001067	0,000058	0,000277	0,000016	0,000018
567	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	0,00163	0,000104	0,000201	0,000025	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
567	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000034	0,001629	0,000104	0,000201	0,000025	0,000028
567	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001067	0,000058	0,000277	0,000016	0,000018
568	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000057	-0,000057	-0,000867	-0,000905	-0,000044
568	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000035	-0,000047	-0,000058	-0,000866	-0,000895	-0,000044
568	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000073	0,0018	-0,000178	-0,001035	-0,000919	-0,000016
568	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000073	0,0018	-0,000178	-0,001035	-0,000919	-0,000016
568	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00006	0,001169	-0,000137	-0,000978	-0,000911	-0,000026
568	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-0,000026	-0,000025	-0,000396	-0,000017	-2,482E-07
568	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,676E-06	-9,827E-06	-0,000027	-0,000394	-7,454E-07	-3,315E-07
568	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,851E-06	-0,000026	-0,000027	-0,000402	-8,433E-07	-8,868E-08
568	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,509E-06	-0,000026	-0,000026	-0,000402	-0,000011	-1,855E-07
568	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,815E-06	-0,000017	-0,000027	-0,000401	-8,225E-07	-2,354E-07
568	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000016	0,000405	-0,000055	-0,000441	-6,433E-06	6,261E-06
568	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00002	0,000626	-0,000069	-0,000461	-9,305E-06	9,527E-06
568	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00002	0,000626	-0,000069	-0,000461	-9,303E-06	9,525E-06
568	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000016	0,000405	-0,000055	-0,000441	-6,431E-06	6,259E-06
568	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000032	0,0012	-0,000106	-0,000513	-0,000017	0,000018
568	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000044	0,001831	-0,000147	-0,00057	-0,000025	0,000027
568	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000044	0,001831	-0,000147	-0,00057	-0,000025	0,000027
568	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000032	0,001199	-0,000106	-0,000513	-0,000017	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
569	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000018	-0,000045	0,000851	-0,000657	-0,000072
569	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000057	-0,000013	-0,000045	0,000851	-0,000659	-0,000071
569	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000616	0,000022	0,000716	-0,00064	-0,000059
569	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000616	0,000022	0,000716	-0,00064	-0,000059
569	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,0004	-4,384E-07	0,000762	-0,000647	-0,000063
569	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,828E-06	-8,276E-06	-0,000019	0,000388	-5,941E-07	-5,845E-07
569	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,665E-06	2,535E-07	-0,00002	0,000388	-3,556E-06	1,489E-07
569	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,743E-06	-8,447E-06	-0,00002	0,000395	-3,631E-06	2,016E-07
569	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,341E-06	-8,425E-06	-0,00002	0,000395	-1,866E-06	-2,696E-07
569	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,755E-06	-3,307E-06	-0,00002	0,000394	-3,644E-06	1,703E-07
569	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,335E-06	0,000139	-4,626E-06	0,000363	6,390E-07	3,069E-06
569	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,330E-07	0,000214	3,395E-06	0,000347	2,836E-06	4,545E-06
569	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,320E-07	0,000214	3,392E-06	0,000347	2,835E-06	4,545E-06
569	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,336E-06	0,000139	-4,630E-06	0,000363	6,381E-07	3,069E-06
569	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,823E-06	0,00041	0,000024	0,000305	8,543E-06	8,378E-06
569	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000013	0,000626	0,000047	0,000259	0,000015	0,000013
569	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000013	0,000626	0,000047	0,000259	0,000015	0,000013
569	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,822E-06	0,00041	0,000024	0,000305	8,542E-06	8,378E-06
570	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	-0,000012	-0,000045	-0,00086	-0,000648	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
570	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	-6,089E-06	-0,000045	-0,00086	-0,00065	-0,000037
570	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000068	0,000732	-0,000111	-0,001	-0,000667	-0,000026
570	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000068	0,000732	-0,000111	-0,001	-0,000667	-0,000026
570	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000062	0,000479	-0,000089	-0,000952	-0,000662	-0,00003
570	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,847E-06	-5,295E-06	-0,00002	-0,000392	1,264E-07	1,448E-07
570	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,632E-06	4,124E-06	-0,000021	-0,000393	-2,995E-06	-3,104E-07
570	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,753E-06	-5,400E-06	-0,000021	-0,000399	-3,103E-06	-2,335E-07
570	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,349E-06	-5,387E-06	-0,00002	-0,000399	-1,218E-06	-8,234E-09
570	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,739E-06	2,638E-07	-0,000021	-0,000399	-3,090E-06	-2,813E-07
570	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000167	-0,000036	-0,000431	-7,122E-06	2,088E-06
570	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000256	-0,000044	-0,000448	-9,190E-06	3,282E-06
570	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000256	-0,000044	-0,000448	-9,189E-06	3,282E-06
570	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000167	-0,000036	-0,000431	-7,121E-06	2,087E-06
570	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,000485	-0,000064	-0,000491	-0,000015	6,385E-06
570	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000738	-0,000087	-0,000539	-0,00002	9,799E-06
570	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000738	-0,000087	-0,000539	-0,00002	9,799E-06
570	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000485	-0,000064	-0,000491	-0,000015	6,385E-06
571	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000089	-0,000015	-0,000019	0,000691	-0,000512	-0,000067
571	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000096	-0,000013	-0,000019	0,00069	-0,000524	-0,000067
571	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000096	0,000156	1,148E-06	0,000607	-0,000523	-0,000066

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
571	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000096	0,000156	1,148E-06	0,000607	-0,000523	-0,000066
571	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000096	0,000098	-5,847E-06	0,000635	-0,000523	-0,000066
571	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	-6,607E-06	-8,871E-06	0,000315	0,00002	-6,050E-07
571	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,273E-07	-3,535E-06	-8,846E-06	0,000314	2,508E-07	-1,510E-07
571	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,528E-07	-6,735E-06	-9,019E-06	0,00032	3,846E-07	8,982E-08
571	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,384E-06	-6,722E-06	-9,015E-06	0,00032	0,000012	-3,271E-07
571	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,027E-07	-4,879E-06	-9,000E-06	0,00032	2,936E-07	-5,469E-08
571	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,054E-07	0,000033	-4,272E-06	0,000301	5,054E-07	2,740E-07
571	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,834E-07	0,000053	-1,824E-06	0,000291	5,634E-07	3,661E-07
571	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,837E-07	0,000053	-1,824E-06	0,000291	5,628E-07	3,657E-07
571	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,057E-07	0,000033	-4,272E-06	0,000301	5,048E-07	2,736E-07
571	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,274E-07	0,000106	4,536E-06	0,000265	7,121E-07	6,040E-07
571	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,645E-07	0,000164	0,000012	0,000236	8,778E-07	8,672E-07
571	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,648E-07	0,000164	0,000012	0,000236	8,774E-07	8,669E-07
571	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,277E-07	0,000106	4,536E-06	0,000265	7,116E-07	6,037E-07
572	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000082	0,000013	-0,000023	-0,000748	-0,000496	-0,000023
572	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000088	0,000015	-0,000023	-0,000748	-0,000507	-0,000023
572	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000088	0,000231	-0,000042	-0,000845	-0,000507	-0,000024
572	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000088	0,000231	-0,000042	-0,000845	-0,000507	-0,000024
572	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000088	0,000157	-0,000035	-0,000812	-0,000507	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
572	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	5,827E-06	-0,000011	-0,000341	0,00002	4,125E-07
572	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,479E-07	9,519E-06	-0,000011	-0,000342	7,387E-07	-2,030E-08
572	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,710E-07	5,894E-06	-0,000011	-0,000347	6,988E-07	-7,576E-08
572	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,508E-06	5,910E-06	-0,000011	-0,000347	0,000012	2,168E-07
572	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,614E-07	8,125E-06	-0,000011	-0,000347	7,154E-07	-4,289E-08
572	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,385E-07	0,000057	-0,000015	-0,000369	7,212E-07	-3,612E-07
572	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,207E-07	0,000083	-0,000017	-0,000381	7,346E-07	-5,086E-07
572	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,206E-07	0,000083	-0,000017	-0,000381	7,349E-07	-5,087E-07
572	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,384E-07	0,000057	-0,000015	-0,000369	7,215E-07	-3,612E-07
572	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,740E-07	0,00015	-0,000023	-0,000411	7,703E-07	-8,917E-07
572	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,231E-07	0,000225	-0,00003	-0,000444	8,085E-07	-1,313E-06
572	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,230E-07	0,000225	-0,00003	-0,000444	8,087E-07	-1,313E-06
572	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,738E-07	0,00015	-0,000023	-0,000411	7,705E-07	-8,917E-07
573	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
573	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
573	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
574	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000102	3,052E-06	-0,000057	0,000543	0,000171	-0,000025
574	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000148	-0,000053	0,000536	0,000162	-0,000028
574	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000054	-0,000689	-0,000096	0,00063	0,000174	0,000015
574	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000054	-0,000689	-0,000096	0,00063	0,000174	0,000015
574	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	-0,000455	-0,000082	0,0006	0,000171	1,730E-06
574	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	5,191E-06	-0,00003	0,000247	0,000011	-2,510E-06
574	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	0,000247	-0,000024	0,000234	-4,310E-06	-7,138E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
574	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,769E-06	-1,135E-06	-0,000028	0,000251	-2,733E-06	-2,918E-07
574	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	2,649E-06	-0,00003	0,000251	5,459E-06	-1,625E-06
574	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,908E-06	0,000147	-0,000026	0,000243	-3,700E-06	-4,402E-06
574	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,819E-06	-0,00016	-0,000037	0,00027	-1,530E-07	8,773E-06
574	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,219E-06	-0,000242	-0,000042	0,00028	1,167E-06	0,000013
574	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,215E-06	-0,000242	-0,000042	0,00028	1,165E-06	0,000013
574	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,814E-06	-0,00016	-0,000037	0,00027	-1,546E-07	8,764E-06
574	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	-0,000455	-0,000055	0,000307	4,589E-06	0,000025
574	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	-0,00069	-0,000069	0,000337	8,360E-06	0,000039
574	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	-0,00069	-0,000069	0,000337	8,358E-06	0,000039
574	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	-0,000455	-0,000055	0,000307	4,588E-06	0,000025
575	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	6,085E-06	-0,000054	-0,00053	0,000172	-0,000035
575	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000145	-0,000055	-0,00054	0,000165	-0,000036
575	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,145E-06	-0,00052	-0,000012	-0,000444	0,000157	-0,000027
575	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,144E-06	-0,00052	-0,000012	-0,000444	0,000157	-0,000027
575	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,098E-06	-0,000342	-0,000026	-0,000473	0,000159	-0,00003
575	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000139	6,359E-06	-0,000029	-0,000242	0,000011	6,580E-07
575	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,098E-06	0,000237	-0,000031	-0,000259	-1,566E-06	-9,884E-07
575	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,128E-06	4,203E-07	-0,000027	-0,000245	-2,491E-06	-2,650E-07
575	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	3,987E-06	-0,000029	-0,000246	5,880E-06	2,860E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
575	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,359E-06	0,000143	-0,000029	-0,000256	-1,954E-06	-7,018E-07
575	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,00012	-0,000018	-0,000225	-4,147E-06	1,662E-06
575	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000183	-0,000013	-0,000215	-4,999E-06	2,653E-06
575	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000183	-0,000013	-0,000215	-4,999E-06	2,653E-06
575	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,00012	-0,000018	-0,000225	-4,147E-06	1,661E-06
575	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-0,000344	-1,966E-07	-0,000189	-7,210E-06	5,227E-06
575	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	-0,000522	0,000014	-0,000159	-9,643E-06	8,059E-06
575	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	-0,000522	0,000014	-0,000159	-9,643E-06	8,059E-06
575	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-0,000344	-1,915E-07	-0,000189	-7,210E-06	5,227E-06
576	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000032	-0,00005	0,00046	0,000126	-0,000019
576	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000071	-0,000045	0,000448	0,000121	-0,00002
576	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000049	0,000413	-0,000052	0,000406	0,000136	-3,927E-06
576	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000049	0,000413	-0,000052	0,000406	0,000136	-3,927E-06
576	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,000261	-0,000051	0,000425	0,000131	-9,287E-06
576	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,000012	-0,000026	0,00021	1,084E-06	1,089E-06
576	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	0,000161	-0,000019	0,000189	-6,195E-06	-1,106E-06
576	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,913E-06	-0,000017	-0,000024	0,000214	-5,232E-06	1,832E-07
576	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000014	-0,000025	0,000213	-1,487E-06	7,285E-07
576	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,00009	-0,000021	0,000201	-5,854E-06	-5,886E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
576	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,968E-07	0,000088	-0,000025	0,000201	-2,054E-06	3,822E-06
576	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,386E-06	0,000141	-0,000025	0,000194	-4,195E-07	5,698E-06
576	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,385E-06	0,000141	-0,000025	0,000194	-4,202E-07	5,698E-06
576	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,977E-07	0,000088	-0,000025	0,000201	-2,055E-06	3,821E-06
576	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,000279	-0,000026	0,000178	3,826E-06	0,000011
576	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000026	0,000431	-0,000027	0,000159	8,497E-06	0,000016
576	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000026	0,000431	-0,000027	0,000159	8,497E-06	0,000016
576	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,000279	-0,000026	0,000178	3,825E-06	0,000011
577	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000024	-0,000046	-0,000448	0,000127	-0,000034
577	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000075	-0,000048	-0,000459	0,000124	-0,000035
577	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000591	-0,000046	-0,000521	0,000109	-0,000019
577	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000591	-0,000046	-0,000521	0,000109	-0,000019
577	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,427E-06	0,000381	-0,000045	-0,000496	0,000114	-0,000024
577	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-8,560E-06	-0,000024	-0,000205	1,537E-06	-4,669E-07
577	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,416E-06	0,000156	-0,000028	-0,000223	-3,513E-06	-1,892E-06
577	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,108E-06	-0,000012	-0,000023	-0,000207	-4,682E-06	-5,070E-07
577	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,00001	-0,000024	-0,000208	-9,902E-07	-4,881E-07
577	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,972E-06	0,000089	-0,000026	-0,000219	-4,020E-06	-1,343E-06
577	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000131	-0,000023	-0,000225	-7,878E-06	2,964E-06
577	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000204	-0,000023	-0,000233	-9,522E-06	4,754E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
577	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	0,000204	-0,000023	-0,000233	-9,521E-06	4,753E-06
577	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000131	-0,000023	-0,000225	-7,877E-06	2,964E-06
577	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000395	-0,000023	-0,000256	-0,000014	9,403E-06
577	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,000604	-0,000023	-0,000281	-0,000018	0,000015
577	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,000604	-0,000023	-0,000281	-0,000018	0,000015
577	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000395	-0,000023	-0,000256	-0,000014	9,403E-06
578	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000067	-0,000042	0,000483	0,00014	-0,000017
578	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	7,672E-06	-0,00004	0,000472	0,000135	-0,000018
578	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000059	0,001638	-0,000014	0,000183	0,000148	-8,008E-06
578	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000059	0,001638	-0,000014	0,000183	0,000148	-8,007E-06
578	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000048	0,001058	-0,000024	0,000285	0,000144	-0,000011
578	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000029	-0,000021	0,00022	5,187E-06	7,334E-07
578	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,745E-06	0,000095	-0,000018	0,000203	-2,295E-06	4,354E-07
578	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,107E-06	-0,000032	-0,00002	0,000224	-2,042E-06	4,212E-07
578	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00003	-0,000021	0,000224	2,279E-06	6,126E-07
578	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,530E-06	0,000044	-0,000019	0,000214	-2,210E-06	4,337E-07
578	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,124E-06	0,000365	-0,000014	0,000154	8,410E-07	2,623E-06
578	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,850E-06	0,000568	-0,000011	0,000118	2,327E-06	3,763E-06
578	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,849E-06	0,000567	-0,000011	0,000119	2,326E-06	3,764E-06
578	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,123E-06	0,000364	-0,000014	0,000154	8,407E-07	2,624E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
578	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,001094	-2,419E-06	0,000026	6,186E-06	6,727E-06
578	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	0,001674	6,858E-06	-0,000076	0,00001	9,985E-06
578	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	0,001674	6,852E-06	-0,000076	0,00001	9,985E-06
578	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,001094	-2,424E-06	0,000026	6,186E-06	6,728E-06
579	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000119	-0,00005	0,000433	0,00007	-0,000019
579	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000065	-0,000047	0,000422	0,000068	-0,000016
579	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003276	0,000134	-0,000362	0,000098	-0,000063
579	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003275	0,000134	-0,000362	0,000098	-0,000063
579	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002121	0,000071	-0,000091	0,000088	-0,000048
579	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000053	-0,000024	0,000197	-1,131E-06	8,615E-07
579	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,997E-07	0,000036	-0,000019	0,000179	-4,726E-06	6,807E-06
579	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,124E-07	-0,000056	-0,000024	0,0002	-4,076E-06	6,246E-07
579	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000055	-0,000024	0,0002	-2,338E-06	7,732E-07
579	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,311E-07	-9,357E-07	-0,000021	0,00019	-4,495E-06	4,340E-06
579	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,259E-07	0,000733	0,000019	0,000017	2,905E-06	-9,349E-06
579	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,592E-07	0,001137	0,000041	-0,000077	6,461E-06	-0,000014
579	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,624E-07	0,001137	0,000041	-0,000077	6,454E-06	-0,000014
579	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,291E-07	0,000733	0,000019	0,000017	2,898E-06	-9,347E-06
579	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,317E-06	0,002185	0,000098	-0,000323	0,000016	-0,000028
579	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,698E-06	0,00334	0,00016	-0,000594	0,000026	-0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
579	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,700E-06	0,003339	0,00016	-0,000594	0,000026	-0,000042
579	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,319E-06	0,002185	0,000098	-0,000323	0,000016	-0,000028
580	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000115	6,665E-06	0,000015	0,000011	8,207E-06
580	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000063	5,338E-06	3,216E-06	9,409E-06	0,000012
580	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,003673	-0,000121	-0,001031	-0,000014	-0,000033
580	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,003672	-0,000121	-0,00103	-0,000014	-0,000033
580	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,002384	-0,000078	-0,00068	-5,833E-06	-0,000019
580	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000052	1,120E-06	6,381E-06	-2,268E-06	8,603E-07
580	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,731E-07	0,000036	-1,093E-06	-0,000014	-4,939E-06	7,238E-06
580	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,652E-07	-0,000054	1,767E-06	6,915E-06	-5,179E-06	7,835E-07
580	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000053	1,426E-06	6,663E-06	-3,427E-06	8,365E-07
580	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,509E-07	-2,993E-07	9,822E-08	-5,426E-06	-5,029E-06	4,663E-06
580	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,434E-07	0,000826	-0,000028	-0,000254	-0,000011	-8,712E-06
580	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,607E-06	0,001277	-0,000044	-0,000377	-0,000013	-0,000014
580	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,605E-06	0,001276	-0,000044	-0,000375	-0,000013	-0,000014
580	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,418E-07	0,000826	-0,000028	-0,000253	-0,000011	-8,711E-06
580	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,325E-06	0,002447	-0,000083	-0,00069	-0,00002	-0,000026
580	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,220E-06	0,003735	-0,000126	-0,00104	-0,000028	-0,00004
580	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,219E-06	0,003735	-0,000126	-0,001039	-0,000028	-0,00004
580	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,324E-06	0,002446	-0,000083	-0,000688	-0,00002	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
581	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000062	-0,000038	-0,000458	0,000139	-0,00003
581	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	9,112E-06	-0,000039	-0,000467	0,000135	-0,00003
581	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,001853	-0,000069	-0,000756	0,000132	-0,000018
581	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,001853	-0,000069	-0,000756	0,000132	-0,000018
581	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,001201	-0,000058	-0,000654	0,000133	-0,000022
581	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000027	-0,000019	-0,000209	5,056E-06	-2,604E-07
581	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,393E-06	0,000092	-0,000021	-0,000225	-1,760E-06	-6,221E-07
581	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,409E-06	-0,00003	-0,000018	-0,000212	-2,160E-06	-3,562E-07
581	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000028	-0,000019	-0,000212	2,152E-06	-3,023E-07
581	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,842E-06	0,000043	-0,00002	-0,000222	-1,937E-06	-5,193E-07
581	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,826E-06	0,000416	-0,000026	-0,000281	-2,715E-06	2,302E-06
581	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,580E-06	0,000644	-0,00003	-0,000317	-3,010E-06	3,676E-06
581	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,583E-06	0,000644	-0,00003	-0,000317	-3,011E-06	3,676E-06
581	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,829E-06	0,000415	-0,000026	-0,000281	-2,716E-06	2,302E-06
581	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,548E-06	0,001235	-0,000039	-0,000409	-3,781E-06	7,248E-06
581	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000011	0,001887	-0,00005	-0,000511	-4,624E-06	0,000011
581	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	0,001887	-0,00005	-0,000511	-4,625E-06	0,000011
581	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,551E-06	0,001235	-0,000039	-0,000409	-3,782E-06	7,248E-06
582	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
582	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
582	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
585	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
585	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
601	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
601	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
640	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
640	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
643	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
643	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
667	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
667	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
670	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
670	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
676	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
676	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
681	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
681	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
683	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
683	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
684	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
685	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
685	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
686	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
686	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
687	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
687	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
688	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
688	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
689	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
689	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
690	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
690	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
691	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
691	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
692	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
692	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
693	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
693	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
694	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
694	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
695	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
695	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
696	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
697	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
697	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
698	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
698	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
705	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
705	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	0,	0,	0,	0,
706	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000114	-0,001394	-0,001676	-0,218489	0,017497
706	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000105	-0,000111	-0,001383	-0,001668	-0,218484	0,017559
706	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00072	-0,000045	-0,001371	-0,001648	-0,218565	0,016986
706	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00072	-0,000045	-0,001372	-0,001649	-0,218562	0,016986
706	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000464	-0,000068	-0,001374	-0,001654	-0,21855	0,017163

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
706	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,602E-06	-0,000051	-0,000631	-0,000761	0,00002	-2,022E-06
706	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000129	-0,000048	-0,000612	-0,000747	0,000028	0,000101
706	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000052	-0,000641	-0,000773	0,000023	7,663E-06
706	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,947E-06	-0,000052	-0,000641	-0,000773	0,000021	1,927E-06
706	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000082	-0,00005	-0,00063	-0,000765	0,000026	0,000064
706	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000166	-0,000035	-0,000614	-0,00075	-0,000041	-0,000109
706	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000255	-0,000027	-0,000614	-0,000749	-0,000046	-0,000171
706	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000255	-0,000027	-0,000616	-0,00075	-0,000042	-0,000171
706	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000166	-0,000035	-0,000616	-0,000752	-0,000037	-0,000109
706	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000487	-6,421E-06	-0,000619	-0,000749	-0,000042	-0,000332
706	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000743	0,000016	-0,000618	-0,000745	-0,000054	-0,000509
706	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000743	0,000016	-0,000619	-0,000746	-0,000051	-0,000509
706	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000487	-6,537E-06	-0,000621	-0,00075	-0,000039	-0,000332
707	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,00027	-0,003316	-0,001818	-0,382377	0,03059
707	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00016	-0,000266	-0,003299	-0,001815	-0,382375	0,030623
707	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000982	-0,000133	-0,003269	-0,001791	-0,382416	0,030474
707	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000982	-0,000133	-0,003271	-0,001792	-0,382414	0,030473
707	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000632	-0,000179	-0,003277	-0,001798	-0,382413	0,030517
707	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,940E-07	-0,000123	-0,001505	-0,000828	0,000018	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
707	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000202	-0,000116	-0,001477	-0,000823	0,000021	0,000045
707	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000125	-0,001529	-0,000841	0,000019	3,024E-06
707	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,195E-06	-0,000125	-0,001529	-0,000841	0,000019	-5,140E-06
707	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000128	-0,00012	-0,001512	-0,000838	0,00002	0,000028
707	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000224	-0,00009	-0,001485	-0,000827	-0,00003	-0,000023
707	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000347	-0,000074	-0,001484	-0,000825	-0,000031	-0,000038
707	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000346	-0,000074	-0,001486	-0,000826	-0,000027	-0,000039
707	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000224	-0,00009	-0,001488	-0,000828	-0,000027	-0,000023
707	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000664	-0,000033	-0,001488	-0,000821	-0,00002	-0,000078
707	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001014	0,000013	-0,001483	-0,000814	-0,000021	-0,000122
707	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001014	0,000013	-0,001485	-0,000815	-0,000018	-0,000122
707	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000664	-0,000033	-0,001491	-0,000822	-0,000017	-0,000079
708	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000408	-0,005004	-0,001328	-0,491642	0,039319
708	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000177	-0,000403	-0,004986	-0,001329	-0,491643	0,039333
708	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001036	-0,000202	-0,004937	-0,001305	-0,491666	0,039349
708	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001036	-0,000203	-0,00494	-0,001305	-0,491663	0,039349
708	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000666	-0,000272	-0,004951	-0,001313	-0,491666	0,039343
708	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000186	-0,002275	-0,000606	0,000017	-0,00002
708	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000227	-0,000176	-0,002245	-0,000607	0,000015	3,484E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
708	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000189	-0,002311	-0,000616	0,000016	8,757E-08
708	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,491E-07	-0,000189	-0,002311	-0,000616	0,000017	-0,000012
708	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000183	-0,002294	-0,000617	0,000015	2,130E-06
708	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000235	-0,000138	-0,002259	-0,00061	-0,000024	7,045E-06
708	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000364	-0,000114	-0,002255	-0,000607	-0,000023	8,909E-06
708	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000364	-0,000114	-0,002258	-0,000607	-0,00002	8,670E-06
708	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000234	-0,000138	-0,002262	-0,00061	-0,000021	6,806E-06
708	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000699	-0,000052	-0,002256	-0,000601	-9,894E-06	0,000013
708	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001069	0,000017	-0,002245	-0,000593	-7,131E-06	0,000018
708	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001069	0,000017	-0,002247	-0,000593	-4,888E-06	0,000018
708	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000699	-0,000052	-0,002258	-0,000601	-7,651E-06	0,000013
709	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,000488	-0,005956	-0,000464	-0,546285	0,043681
709	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000166	-0,000481	-0,005941	-0,000467	-0,546289	0,043681
709	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000955	-0,000214	-0,005875	-0,000448	-0,546294	0,04384
709	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000955	-0,000214	-0,005877	-0,000447	-0,546293	0,04384
709	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000614	-0,000306	-0,005894	-0,000454	-0,546299	0,043792
709	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000222	-0,00271	-0,000213	0,000015	-0,000025
709	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000215	-0,000211	-0,002685	-0,000219	9,522E-06	-0,000027
709	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000226	-0,002754	-0,000217	0,000013	-2,082E-06
709	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000226	-0,002754	-0,000216	0,000015	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
709	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000137	-0,000219	-0,002738	-0,00022	0,000011	-0,000017
709	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000215	-0,000159	-0,0027	-0,000217	-0,000018	0,000034
709	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000334	-0,000127	-0,002694	-0,000215	-0,000015	0,000051
709	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000334	-0,000127	-0,002697	-0,000214	-0,000013	0,000051
709	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000214	-0,000159	-0,002703	-0,000217	-0,000015	0,000034
709	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000643	-0,000044	-0,002689	-0,000207	-8,993E-07	0,000094
709	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000984	0,000048	-0,002672	-0,0002	5,386E-06	0,000143
709	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000983	0,000048	-0,002674	-0,0002	7,253E-06	0,000143
709	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000643	-0,000044	-0,002691	-0,000207	9,676E-07	0,000094
710	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,944E-06	-0,000489	-0,005926	0,000518	-0,546306	0,043679
710	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000136	-0,000482	-0,005916	0,000513	-0,546312	0,043668
710	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000777	-0,000148	-0,005838	0,000525	-0,546305	0,043914
710	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000777	-0,000148	-0,00584	0,000526	-0,546304	0,043914
710	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,0005	-0,000264	-0,005861	0,000521	-0,546312	0,043839
710	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000223	-0,002698	0,000235	0,000014	-0,000028
710	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000179	-0,00021	-0,00268	0,000226	5,199E-06	-0,000045
710	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000226	-0,002742	0,000238	0,00001	-3,428E-06
710	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000226	-0,002742	0,000238	0,000013	-0,000018
710	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000115	-0,000219	-0,002731	0,000233	7,197E-06	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
710	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000173	-0,000145	-0,002693	0,000232	-0,000012	0,00005
710	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	-0,000105	-0,002685	0,000234	-9,160E-06	0,000076
710	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00027	-0,000105	-0,002688	0,000235	-7,171E-06	0,000076
710	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000173	-0,000145	-0,002695	0,000233	-0,00001	0,00005
710	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	-5,077E-07	-0,002675	0,00024	5,454E-06	0,000143
710	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000799	0,000115	-0,002653	0,000245	0,000014	0,000217
710	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000798	0,000115	-0,002655	0,000246	0,000015	0,000217
710	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	-6,887E-07	-0,002676	0,000241	6,946E-06	0,000143
711	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000414	-0,004925	0,00136	-0,491705	0,039311
711	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000096	-0,000405	-0,00492	0,001355	-0,491712	0,039295
711	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00055	-5,984E-06	-0,00484	0,001356	-0,491698	0,039572
711	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00055	-6,128E-06	-0,004841	0,001357	-0,491696	0,039572
711	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000354	-0,000144	-0,004864	0,001355	-0,491706	0,039488
711	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-0,000188	-0,002243	0,000619	0,000013	-0,000026
711	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000129	-0,000174	-0,002234	0,00061	1,784E-06	-0,000053
711	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000192	-0,002281	0,000628	7,068E-06	-3,934E-06
711	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000192	-0,00228	0,000628	0,000011	-0,000017
711	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	-0,000183	-0,002275	0,000623	3,941E-06	-0,000033
711	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00012	-0,000095	-0,00224	0,000618	-7,524E-06	0,000055
711	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000189	-0,000047	-0,002232	0,000619	-4,292E-06	0,000085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
711	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000189	-0,000047	-0,002234	0,00062	-2,803E-06	0,000084
711	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00012	-0,000095	-0,002242	0,000619	-6,035E-06	0,000055
711	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000367	0,000078	-0,002218	0,000623	9,319E-06	0,00016
711	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000563	0,000216	-0,002195	0,000624	0,000019	0,000244
711	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000563	0,000216	-0,002196	0,000624	0,00002	0,000244
711	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000366	0,000078	-0,002219	0,000623	0,00001	0,00016
712	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000282	-0,003221	0,001806	-0,382482	0,030576
712	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	-0,000273	-0,003221	0,001802	-0,38249	0,03056
712	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000319	0,000191	-0,003152	0,001788	-0,382472	0,030813
712	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000319	0,000191	-0,003153	0,001788	-0,382471	0,030813
712	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000205	0,00003	-0,003173	0,001792	-0,38248	0,030737
712	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000111	-0,000129	-0,001468	0,000822	0,000013	-0,000022
712	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	-0,000113	-0,001467	0,000816	-7,378E-07	-0,000049
712	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000131	-0,001494	0,000835	4,156E-06	-3,816E-06
712	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000131	-0,001492	0,000835	9,445E-06	-0,000015
712	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	-0,000121	-0,001492	0,000832	1,242E-06	-0,000031
712	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000067	-0,00002	-0,001466	0,000823	-3,805E-06	0,00005
712	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000107	0,000036	-0,001458	0,000821	-7,491E-07	0,000077
712	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000107	0,000036	-0,001459	0,000822	2,424E-07	0,000077
712	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000067	-0,00002	-0,001467	0,000823	-2,813E-06	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
712	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00021	0,000182	-0,001444	0,00082	0,000011	0,000146
712	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000324	0,000343	-0,001423	0,000817	0,000019	0,000222
712	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000324	0,000342	-0,001424	0,000817	0,00002	0,000222
712	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00021	0,000182	-0,001444	0,000821	0,000011	0,000146
713	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000137	-0,001339	0,001598	-0,218636	0,017482
713	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-0,000126	-0,001341	0,001597	-0,218645	0,01747
713	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00013	0,0004	-0,001302	0,001563	-0,218627	0,017647
713	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00013	0,0004	-0,001302	0,001564	-0,218627	0,017647
713	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000083	0,000218	-0,001314	0,001574	-0,218634	0,017594
713	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,000063	-0,000611	0,000728	0,000013	-0,000013
713	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	-0,000045	-0,000614	0,000726	-2,254E-06	-0,000033
713	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,769E-06	-0,000064	-0,000623	0,000739	1,421E-06	-1,487E-06
713	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000064	-0,000622	0,000739	8,227E-06	-8,397E-06
713	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000053	-0,000624	0,000738	-7,822E-07	-0,00002
713	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000023	0,000062	-0,00061	0,000725	-7,804E-07	0,000036
713	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	0,000125	-0,000606	0,000722	1,657E-06	0,000055
713	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	0,000125	-0,000606	0,000722	2,152E-06	0,000055
713	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000023	0,000061	-0,00061	0,000726	-2,858E-07	0,000036
713	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000082	0,000291	-0,000596	0,000715	9,722E-06	0,000103
713	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000129	0,000474	-0,000584	0,000704	0,000017	0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
713	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000129	0,000474	-0,000584	0,000705	0,000017	0,000156
713	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000082	0,000291	-0,000596	0,000715	0,00001	0,000103
714	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	-0,000135	-0,00129	-0,001542	-0,218655	0,017481
714	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,511E-06	-0,000121	-0,001289	-0,001539	-0,218663	0,017478
714	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000645	-0,001305	-0,001534	-0,218669	0,017477
714	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000645	-0,001305	-0,001534	-0,218669	0,017477
714	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,00038	-0,0013	-0,001537	-0,218667	0,017477
714	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000133	-0,000062	-0,000589	-0,000704	0,000013	4,635E-06
714	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,281E-06	-0,000038	-0,000587	-0,000699	-7,619E-07	-5,423E-07
714	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,376E-06	-0,000063	-0,000602	-0,000715	-1,510E-06	-6,871E-07
714	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000063	-0,0006	-0,000715	6,951E-06	2,500E-06
714	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,579E-06	-0,000048	-0,000599	-0,000712	-1,081E-06	-6,062E-07
714	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000118	-0,000605	-0,000713	-2,852E-06	-8,545E-07
714	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000211	-0,000606	-0,000712	-3,542E-06	-9,386E-07
714	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000211	-0,000606	-0,000712	-3,541E-06	-9,383E-07
714	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000118	-0,000605	-0,000713	-2,852E-06	-8,542E-07
714	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000452	-0,00061	-0,00071	-5,332E-06	-1,156E-06
714	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000717	-0,000615	-0,000707	-7,302E-06	-1,396E-06
714	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000717	-0,000615	-0,000707	-7,302E-06	-1,396E-06
714	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000452	-0,00061	-0,00071	-5,332E-06	-1,156E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
715	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000283	-0,003103	-0,001733	-0,382515	0,030608
715	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,193E-06	-0,000268	-0,0031	-0,001732	-0,382523	0,030604
715	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000573	-0,003093	-0,001688	-0,382528	0,030593
715	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000573	-0,003093	-0,001688	-0,382528	0,030593
715	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000282	-0,003097	-0,001703	-0,382526	0,030597
715	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	-0,000129	-0,001417	-0,000791	0,000012	9,379E-06
715	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,086E-06	-0,000105	-0,001411	-0,000789	-9,996E-07	1,644E-06
715	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,569E-06	-0,000131	-0,001442	-0,000804	-1,569E-06	7,512E-07
715	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000131	-0,00144	-0,000804	6,670E-06	5,936E-06
715	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,141E-06	-0,000117	-0,001437	-0,000802	-1,248E-06	1,294E-06
715	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000068	-0,001439	-0,000793	-2,621E-06	-1,474E-06
715	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000169	-0,001438	-0,000788	-3,161E-06	-2,620E-06
715	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000169	-0,001438	-0,000788	-3,160E-06	-2,620E-06
715	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000067	-0,001439	-0,000793	-2,620E-06	-1,473E-06
715	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000434	-0,001435	-0,000774	-4,562E-06	-5,599E-06
715	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000725	-0,001431	-0,000758	-6,105E-06	-8,875E-06
715	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000725	-0,001431	-0,000758	-6,105E-06	-8,875E-06
715	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000434	-0,001435	-0,000774	-4,562E-06	-5,599E-06
716	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000416	-0,00473	-0,001287	-0,491755	0,039346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
716	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,813E-06	-0,000401	-0,004726	-0,001287	-0,491763	0,039341
716	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000519	-0,004666	-0,001221	-0,491766	0,039326
716	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000519	-0,004666	-0,001221	-0,491766	0,039326
716	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,582E-06	0,000201	-0,004688	-0,001244	-0,491765	0,039331
716	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,00019	-0,002159	-0,000587	0,000012	0,000012
716	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,852E-06	-0,000165	-0,002153	-0,000587	-1,376E-06	2,095E-06
716	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,179E-06	-0,000193	-0,002196	-0,000597	-1,741E-06	7,890E-07
716	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000193	-0,002195	-0,000597	6,223E-06	7,298E-06
716	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,451E-06	-0,000178	-0,002191	-0,000596	-1,544E-06	1,581E-06
716	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,607E-06	0,000024	-0,002181	-0,000581	-2,417E-06	-2,440E-06
716	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,335E-06	0,000135	-0,002173	-0,000574	-2,764E-06	-4,103E-06
716	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,333E-06	0,000135	-0,002173	-0,000574	-2,763E-06	-4,103E-06
716	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,606E-06	0,000024	-0,002181	-0,000581	-2,417E-06	-2,440E-06
716	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,000424	-0,002154	-0,000553	-3,664E-06	-8,422E-06
716	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000742	-0,002132	-0,000531	-4,654E-06	-0,000013
716	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000742	-0,002132	-0,000531	-4,654E-06	-0,000013
716	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000424	-0,002154	-0,000553	-3,663E-06	-8,422E-06
717	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000495	-0,005661	-0,000461	-0,546373	0,043717
717	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,081E-06	-0,000479	-0,005657	-0,000461	-0,546381	0,04371
717	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,242E-06	0,00052	-0,005532	-0,000391	-0,546382	0,043694

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
717	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,242E-06	0,00052	-0,005532	-0,000391	-0,546382	0,043694
717	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,115E-06	0,000175	-0,005576	-0,000415	-0,546381	0,043699
717	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,0001	-0,000226	-0,002584	-0,00021	0,000011	0,000013
717	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,009E-06	-0,0002	-0,002578	-0,000211	-1,764E-06	2,403E-06
717	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,896E-06	-0,00023	-0,002628	-0,000213	-1,906E-06	9,132E-07
717	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000229	-0,002627	-0,000214	5,730E-06	8,083E-06
717	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,040E-06	-0,000214	-0,002623	-0,000214	-1,845E-06	1,817E-06
717	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,785E-06	6,109E-06	-0,002598	-0,000197	-2,160E-06	-2,743E-06
717	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,690E-06	0,000127	-0,002582	-0,000189	-2,290E-06	-4,626E-06
717	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,690E-06	0,000127	-0,002582	-0,000189	-2,290E-06	-4,626E-06
717	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,784E-06	5,992E-06	-0,002598	-0,000197	-2,160E-06	-2,743E-06
717	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,844E-06	0,00044	-0,002542	-0,000168	-2,626E-06	-9,516E-06
717	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,284E-06	0,000785	-0,002498	-0,000144	-2,997E-06	-0,000015
717	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,284E-06	0,000785	-0,002498	-0,000144	-2,997E-06	-0,000015
717	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,843E-06	0,00044	-0,002542	-0,000168	-2,626E-06	-9,516E-06
718	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000498	-0,005645	0,000489	-0,546369	0,043717
718	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,725E-06	-0,000482	-0,005642	0,000489	-0,546377	0,043711
718	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000597	-0,005456	0,000545	-0,546375	0,043695
718	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000597	-0,005456	0,000545	-0,546375	0,043695
718	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000225	-0,005521	0,000526	-0,546376	0,0437

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
718	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,000227	-0,002577	0,000223	0,00001	0,000013
718	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000201	-0,002572	0,000222	-2,181E-06	2,353E-06
718	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,663E-06	-0,000231	-0,00262	0,000227	-2,081E-06	9,227E-07
718	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000231	-0,002619	0,000227	5,175E-06	8,088E-06
718	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,705E-06	-0,000215	-0,002616	0,000226	-2,166E-06	1,790E-06
718	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,943E-06	0,000023	-0,002576	0,00024	-1,861E-06	-2,520E-06
718	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,475E-09	0,000153	-0,002554	0,000246	-1,748E-06	-4,292E-06
718	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,523E-09	0,000153	-0,002554	0,000246	-1,747E-06	-4,291E-06
718	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,943E-06	0,000023	-0,002576	0,00024	-1,861E-06	-2,519E-06
718	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	7,681E-06	0,000491	-0,002495	0,000264	-1,452E-06	-8,894E-06
718	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000863	-0,00243	0,000282	-1,127E-06	-0,000014
718	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000863	-0,00243	0,000282	-1,127E-06	-0,000014
718	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	7,681E-06	0,000491	-0,002495	0,000264	-1,452E-06	-8,894E-06
719	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000426	-0,004687	0,001306	-0,491744	0,039347
719	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,822E-06	-0,00041	-0,004685	0,001305	-0,491751	0,039341
719	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,000746	-0,00446	0,00133	-0,491747	0,039329
719	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,000746	-0,00446	0,00133	-0,491747	0,039329
719	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000348	-0,004537	0,001322	-0,491748	0,039333
719	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000073	-0,000194	-0,00214	0,000596	9,152E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
719	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000168	-0,002136	0,000594	-2,624E-06	1,972E-06
719	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,381E-06	-0,000198	-0,002176	0,000606	-2,262E-06	8,468E-07
719	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000198	-0,002175	0,000606	4,560E-06	7,342E-06
719	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000181	-0,002173	0,000605	-2,506E-06	1,531E-06
719	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,243E-07	0,000074	-0,002123	0,000611	-1,518E-06	-1,744E-06
719	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,891E-06	0,000214	-0,002096	0,000614	-1,135E-06	-3,077E-06
719	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,891E-06	0,000214	-0,002096	0,000614	-1,135E-06	-3,076E-06
719	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,248E-07	0,000074	-0,002123	0,000611	-1,518E-06	-1,743E-06
719	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,000576	-0,002025	0,000622	-1,383E-07	-6,538E-06
719	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	0,000974	-0,001948	0,00063	9,574E-07	-0,00001
719	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	0,000974	-0,001948	0,00063	9,574E-07	-0,00001
719	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,000576	-0,002026	0,000622	-1,384E-07	-6,538E-06
720	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,0003	-0,003048	0,001732	-0,382496	0,030605
720	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,179E-06	-0,000283	-0,003047	0,001731	-0,382503	0,030601
720	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,000947	-0,002823	0,001708	-0,382497	0,030595
720	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,000946	-0,002823	0,001708	-0,382497	0,030595
720	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000523	-0,0029	0,001716	-0,382499	0,030597
720	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000062	-0,000137	-0,001392	0,00079	8,138E-06	9,071E-06
720	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	-0,00011	-0,00139	0,000789	-3,108E-06	1,079E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
720	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,900E-06	-0,000139	-0,001416	0,000803	-2,466E-06	4,756E-07
720	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000139	-0,001415	0,000803	3,868E-06	5,638E-06
720	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000123	-0,001414	0,000802	-2,880E-06	8,431E-07
720	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,813E-07	0,00015	-0,001364	0,000798	-1,149E-06	-6,373E-07
720	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,135E-06	0,000298	-0,001337	0,000795	-4,697E-07	-1,209E-06
720	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,134E-06	0,000298	-0,001337	0,000795	-4,698E-07	-1,209E-06
720	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,803E-07	0,00015	-0,001364	0,000798	-1,149E-06	-6,370E-07
720	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000683	-0,001267	0,000787	1,294E-06	-2,694E-06
720	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,001107	-0,00119	0,000779	3,234E-06	-4,329E-06
720	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,001107	-0,00119	0,000779	3,234E-06	-4,329E-06
720	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000683	-0,001267	0,000787	1,294E-06	-2,694E-06
721	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000161	-0,001249	0,00151	-0,218626	0,017502
721	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,894E-06	-0,000145	-0,001249	0,00151	-0,218633	0,017498
721	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,001155	-0,001082	0,001421	-0,218624	0,017503
721	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,001155	-0,001082	0,001421	-0,218624	0,017503
721	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000707	-0,001139	0,001451	-0,218627	0,017501
721	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000054	-0,000074	-0,000571	0,000689	7,130E-06	6,554E-06
721	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000046	-0,000571	0,000688	-3,526E-06	1,006E-06
721	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000075	-0,000582	0,0007	-2,572E-06	1,341E-06
721	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000075	-0,000581	0,0007	3,220E-06	4,483E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
721	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000058	-0,000581	0,0007	-3,174E-06	1,154E-06
721	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,118E-07	0,00023	-0,000543	0,00068	-6,238E-07	2,412E-06
721	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,645E-06	0,000387	-0,000523	0,000669	3,800E-07	2,966E-06
721	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,644E-06	0,000387	-0,000523	0,000669	3,797E-07	2,967E-06
721	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,106E-07	0,00023	-0,000543	0,00068	-6,240E-07	2,412E-06
721	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000794	-0,000471	0,000641	2,987E-06	4,409E-06
721	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000035	0,001241	-0,000414	0,000611	5,855E-06	5,994E-06
721	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000035	0,001241	-0,000414	0,000611	5,855E-06	5,995E-06
721	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000794	-0,000471	0,000641	2,987E-06	4,409E-06
722	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000152	-0,0012	-0,001464	-0,218621	0,017471
722	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,096E-06	-0,000135	-0,001201	-0,001463	-0,218625	0,017471
722	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000054	0,001447	-0,001324	-0,001483	-0,218635	0,017473
722	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000054	0,001447	-0,001324	-0,001483	-0,218635	0,017473
722	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000903	-0,001282	-0,001476	-0,218632	0,017472
722	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,00007	-0,000549	-0,000668	6,695E-06	-1,115E-06
722	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,208E-06	-0,000041	-0,00055	-0,000667	-1,293E-06	-2,045E-06
722	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,623E-06	-0,000071	-0,000559	-0,000678	-2,596E-06	-1,365E-06
722	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000071	-0,000558	-0,000679	2,949E-06	-1,228E-06
722	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,059E-06	-0,000054	-0,000559	-0,000678	-1,844E-06	-1,786E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
722	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,0003	-0,000588	-0,000683	-4,717E-06	-9,053E-07
722	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000491	-0,000602	-0,000685	-5,810E-06	-6,664E-07
722	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000491	-0,000602	-0,000685	-5,810E-06	-6,661E-07
722	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,0003	-0,000588	-0,000683	-4,717E-06	-9,051E-07
722	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,000985	-0,00064	-0,000691	-8,649E-06	-4,474E-08
722	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000051	0,001529	-0,000682	-0,000698	-0,000012	6,380E-07
722	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000051	0,001528	-0,000682	-0,000698	-0,000012	6,381E-07
722	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	0,000985	-0,00064	-0,000691	-8,649E-06	-4,456E-08
723	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000296	-0,002947	-0,001679	-0,382479	0,030598
723	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,672E-06	-0,00028	-0,002947	-0,001678	-0,382484	0,030597
723	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,001403	-0,003043	-0,001606	-0,382491	0,030589
723	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,001403	-0,003043	-0,001606	-0,382491	0,030589
723	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000825	-0,00301	-0,001631	-0,382489	0,030592
723	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000135	-0,001346	-0,000766	7,323E-06	2,661E-07
723	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,286E-06	-0,000107	-0,001346	-0,000765	-1,425E-06	-1,788E-07
723	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,869E-06	-0,000138	-0,001369	-0,000778	-2,605E-06	-2,382E-07
723	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000138	-0,001368	-0,000779	3,323E-06	6,247E-08
723	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,197E-06	-0,000121	-0,001368	-0,000778	-1,926E-06	-2,045E-07
723	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000257	-0,001391	-0,000761	-4,127E-06	-2,053E-06
723	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000459	-0,001402	-0,000753	-4,913E-06	-2,989E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
723	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000459	-0,001402	-0,000753	-4,912E-06	-2,989E-06
723	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000257	-0,001391	-0,000761	-4,127E-06	-2,053E-06
723	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000984	-0,001432	-0,00073	-6,952E-06	-5,420E-06
723	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,001562	-0,001464	-0,000705	-9,195E-06	-8,094E-06
723	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,001562	-0,001464	-0,000705	-9,195E-06	-8,094E-06
723	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000984	-0,001432	-0,00073	-6,952E-06	-5,420E-06
724	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000428	-0,004531	-0,001256	-0,491717	0,039333
724	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,126E-07	-0,000411	-0,00453	-0,001256	-0,491723	0,039333
724	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,001377	-0,004525	-0,001127	-0,491727	0,039318
724	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,001377	-0,004525	-0,001127	-0,491727	0,039318
724	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000763	-0,004527	-0,001171	-0,491726	0,039323
724	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000195	-0,002069	-0,000573	7,849E-06	3,559E-07
724	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,142E-06	-0,000168	-0,002068	-0,000572	-1,677E-06	1,863E-07
724	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,341E-06	-0,000199	-0,002103	-0,000582	-2,710E-06	-3,227E-07
724	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000199	-0,002102	-0,000582	3,595E-06	8,153E-08
724	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,894E-06	-0,000182	-0,002102	-0,000582	-2,121E-06	-2,023E-08
724	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,00022	-0,002102	-0,000552	-3,579E-06	-3,720E-06
724	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000435	-0,002101	-0,000537	-4,027E-06	-5,471E-06
724	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000435	-0,002101	-0,000537	-4,027E-06	-5,470E-06
724	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,00022	-0,002102	-0,000552	-3,579E-06	-3,719E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
724	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000993	-0,002099	-0,000497	-5,193E-06	-0,00001
724	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,001607	-0,002097	-0,000453	-6,474E-06	-0,000015
724	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,001607	-0,002097	-0,000454	-6,474E-06	-0,000015
724	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000993	-0,002099	-0,000497	-5,193E-06	-0,00001
725	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000506	-0,005443	-0,000452	-0,546333	0,043703
725	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,540E-06	-0,000489	-0,005441	-0,000451	-0,546339	0,043703
725	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,829E-06	0,001408	-0,005298	-0,000305	-0,54634	0,043684
725	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,829E-06	0,001408	-0,005298	-0,000305	-0,54634	0,043684
725	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,640E-06	0,000757	-0,005348	-0,000355	-0,54634	0,04369
725	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000231	-0,002485	-0,000206	8,381E-06	5,359E-07
725	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,405E-06	-0,000203	-0,002483	-0,000205	-1,926E-06	5,948E-07
725	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,848E-06	-0,000235	-0,002526	-0,000209	-2,802E-06	-2,259E-07
725	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000235	-0,002525	-0,00021	3,878E-06	2,292E-07
725	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,849E-06	-0,000218	-0,002524	-0,000209	-2,307E-06	2,645E-07
725	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,016E-06	0,000209	-0,002492	-0,000175	-2,956E-06	-4,453E-06
725	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000437	-0,002475	-0,000158	-3,037E-06	-6,631E-06
725	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000437	-0,002475	-0,000158	-3,037E-06	-6,631E-06
725	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,016E-06	0,000209	-0,002492	-0,000175	-2,956E-06	-4,452E-06
725	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,001028	-0,00243	-0,000112	-3,248E-06	-0,000012
725	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001679	-0,002381	-0,000062	-3,479E-06	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
725	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001679	-0,002381	-0,000062	-3,479E-06	-0,000019
725	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,001028	-0,00243	-0,000112	-3,248E-06	-0,000012
726	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000511	-0,005429	0,000476	-0,546327	0,043703
726	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,074E-06	-0,000494	-0,005427	0,000477	-0,546334	0,043703
726	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,001512	-0,005145	0,000606	-0,546331	0,043684
726	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,001512	-0,005145	0,000606	-0,546331	0,043684
726	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000824	-0,005242	0,000562	-0,546332	0,04369
726	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000233	-0,002479	0,000217	8,906E-06	6,196E-07
726	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,970E-06	-0,000206	-0,002476	0,000218	-2,188E-06	8,376E-07
726	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,439E-06	-0,000237	-0,002519	0,000221	-2,893E-06	-1,367E-07
726	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000237	-0,002519	0,000221	4,155E-06	3,159E-07
726	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,021E-06	-0,00022	-0,002517	0,000221	-2,501E-06	4,467E-07
726	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,288E-06	0,000232	-0,002453	0,000251	-2,274E-06	-4,448E-06
726	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,178E-06	0,000473	-0,00242	0,000266	-1,956E-06	-6,670E-06
726	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,178E-06	0,000473	-0,00242	0,000266	-1,956E-06	-6,669E-06
726	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,288E-06	0,000232	-0,002454	0,000251	-2,274E-06	-4,447E-06
726	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,947E-07	0,001098	-0,002332	0,000306	-1,133E-06	-0,000012
726	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,876E-06	0,001786	-0,002235	0,00035	-2,257E-07	-0,000019
726	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,876E-06	0,001786	-0,002235	0,00035	-2,259E-07	-0,000019
726	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,947E-07	0,001098	-0,002332	0,000306	-1,133E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
727	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000442	-0,004494	0,001272	-0,491699	0,039334
727	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,426E-06	-0,000426	-0,004492	0,001272	-0,491706	0,039335
727	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,001687	-0,004108	0,001346	-0,4917	0,039318
727	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,001687	-0,004108	0,001346	-0,4917	0,039318
727	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000963	-0,00424	0,001321	-0,491702	0,039324
727	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000202	-0,002052	0,000581	9,427E-06	6,483E-07
727	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,687E-06	-0,000175	-0,002049	0,000581	-2,461E-06	9,467E-07
727	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,120E-06	-0,000205	-0,002086	0,00059	-2,983E-06	-2,238E-08
727	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000205	-0,002085	0,00059	4,431E-06	3,800E-07
727	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,320E-06	-0,000189	-0,002083	0,00059	-2,701E-06	5,590E-07
727	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,354E-10	0,000289	-0,001996	0,000607	-1,531E-06	-3,687E-06
727	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,157E-06	0,000542	-0,00195	0,000616	-7,849E-07	-5,574E-06
727	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,156E-06	0,000542	-0,00195	0,000616	-7,854E-07	-5,574E-06
727	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,707E-10	0,000289	-0,001996	0,000607	-1,531E-06	-3,686E-06
727	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,0012	-0,001831	0,000639	1,151E-06	-0,00001
727	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,001924	-0,001699	0,000664	3,283E-06	-0,000016
727	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,001924	-0,001699	0,000664	3,282E-06	-0,000016
727	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,0012	-0,001831	0,000639	1,151E-06	-0,00001
728	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000321	-0,0029	0,001678	-0,382449	0,030595

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
728	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	-0,000305	-0,002898	0,001678	-0,382457	0,030596
728	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000049	0,001908	-0,002485	0,00166	-0,382447	0,030586
728	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000049	0,001908	-0,002485	0,00166	-0,382447	0,030586
728	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,00115	-0,002626	0,001666	-0,38245	0,030589
728	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000147	-0,001324	0,000766	9,911E-06	2,289E-07
728	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,349E-06	-0,00012	-0,001321	0,000765	-2,764E-06	6,789E-07
728	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,837E-06	-0,000149	-0,001346	0,000778	-3,093E-06	-1,554E-07
728	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000149	-0,001346	0,000778	4,677E-06	7,385E-08
728	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,602E-06	-0,000133	-0,001344	0,000778	-2,927E-06	3,438E-07
728	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,106E-06	0,000368	-0,00125	0,000774	-7,322E-07	-2,227E-06
728	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,716E-06	0,000633	-0,001201	0,000772	4,812E-07	-3,293E-06
728	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,715E-06	0,000633	-0,001201	0,000772	4,805E-07	-3,293E-06
728	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,105E-06	0,000368	-0,00125	0,000774	-7,329E-07	-2,226E-06
728	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001322	-0,001072	0,000766	3,631E-06	-6,063E-06
728	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,00208	-0,000931	0,00076	7,098E-06	-9,111E-06
728	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,00208	-0,000931	0,00076	7,098E-06	-9,111E-06
728	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001322	-0,001072	0,000766	3,631E-06	-6,063E-06
729	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000189	-0,001164	0,001437	-0,218577	0,017496
729	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,679E-06	-0,000173	-0,001162	0,001437	-0,218585	0,017495
729	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,002131	-0,000831	0,00129	-0,218571	0,01749

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
729	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,002131	-0,000831	0,00129	-0,218571	0,01749
729	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,001342	-0,000944	0,00134	-0,218576	0,017492
729	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,000086	-0,000532	0,000656	0,000011	2,236E-06
729	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,056E-06	-0,00006	-0,00053	0,000654	-2,953E-06	1,827E-06
729	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,878E-06	-0,000088	-0,000541	0,000667	-3,061E-06	1,472E-06
729	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000088	-0,000541	0,000666	5,098E-06	1,945E-06
729	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,043E-06	-0,000072	-0,000539	0,000666	-3,028E-06	1,700E-06
729	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,228E-06	0,00045	-0,000464	0,000632	1,522E-07	3,052E-07
729	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,435E-06	0,000727	-0,000424	0,000615	1,805E-06	-2,902E-07
729	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,434E-06	0,000726	-0,000424	0,000615	1,804E-06	-2,893E-07
729	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,227E-06	0,00045	-0,000464	0,000632	1,514E-07	3,061E-07
729	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001443	-0,000321	0,000569	6,097E-06	-1,834E-06
729	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,002232	-0,000208	0,000519	0,000011	-3,535E-06
729	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,002232	-0,000208	0,000519	0,000011	-3,534E-06
729	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001443	-0,000321	0,000569	6,096E-06	-1,833E-06
730	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000161	-0,001199	-0,001505	-0,218573	0,017471
730	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,377E-06	-0,000146	-0,0012	-0,001505	-0,21858	0,01747
730	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,002564	-0,001331	-0,00146	-0,218579	0,017478
730	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,002564	-0,001331	-0,00146	-0,218579	0,017478
730	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001637	-0,001285	-0,001474	-0,21858	0,017475

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
730	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000074	-0,000549	-0,000687	9,252E-06	-1,181E-06
730	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,750E-06	-0,000049	-0,00055	-0,000688	-3,356E-06	-2,776E-06
730	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,350E-06	-0,000075	-0,000558	-0,000698	-3,550E-06	-1,576E-06
730	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000075	-0,000557	-0,000698	4,096E-06	-1,354E-06
730	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,442E-06	-0,00006	-0,000559	-0,000699	-3,469E-06	-2,311E-06
730	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000558	-0,000586	-0,000685	-3,305E-06	-2,871E-09
730	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000882	-0,000602	-0,00068	-3,193E-06	8,115E-07
730	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000882	-0,000602	-0,00068	-3,195E-06	8,119E-07
730	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000557	-0,000586	-0,000685	-3,307E-06	-2,504E-09
730	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001723	-0,000644	-0,000668	-2,909E-06	2,929E-06
730	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,00265	-0,000689	-0,000653	-2,589E-06	5,255E-06
730	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,00265	-0,000689	-0,000653	-2,590E-06	5,256E-06
730	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,001723	-0,000644	-0,000668	-2,910E-06	2,929E-06
731	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000314	-0,003031	-0,001791	-0,382426	0,030597
731	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,234E-06	-0,000299	-0,003032	-0,001791	-0,382433	0,030595
731	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,002563	-0,003012	-0,001554	-0,382432	0,030603
731	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,002563	-0,003013	-0,001554	-0,382432	0,030603
731	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,001585	-0,003017	-0,001633	-0,382432	0,030601
731	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000144	-0,001385	-0,000818	8,538E-06	1,589E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
731	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,413E-06	-0,000119	-0,001387	-0,000818	-3,025E-06	-2,000E-06
731	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,404E-06	-0,000146	-0,001408	-0,000831	-3,028E-06	-4,254E-07
731	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000146	-0,001408	-0,000831	3,881E-06	7,787E-07
731	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,653E-06	-0,000131	-0,001409	-0,000831	-3,057E-06	-1,374E-06
731	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000522	-0,001398	-0,000772	-2,663E-06	1,362E-06
731	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000865	-0,001396	-0,000744	-2,486E-06	2,282E-06
731	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000864	-0,001397	-0,000745	-2,487E-06	2,282E-06
731	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000522	-0,001398	-0,000772	-2,664E-06	1,362E-06
731	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001753	-0,001394	-0,000673	-2,032E-06	4,671E-06
731	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,002732	-0,001389	-0,000593	-1,527E-06	7,299E-06
731	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002731	-0,001389	-0,000594	-1,528E-06	7,299E-06
731	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001753	-0,001394	-0,000673	-2,033E-06	4,671E-06
732	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000459	-0,004753	-0,001402	-0,49166	0,039332
732	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,800E-08	-0,000444	-0,004753	-0,001401	-0,491666	0,039329
732	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,002583	-0,004435	-0,001059	-0,491664	0,039334
732	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,002583	-0,004435	-0,001059	-0,491664	0,039334
732	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,001549	-0,00454	-0,001174	-0,491665	0,039332
732	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,00021	-0,002172	-0,00064	7,614E-06	1,736E-06
732	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,118E-06	-0,000185	-0,002173	-0,00064	-2,790E-06	-2,421E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
732	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,547E-06	-0,000213	-0,002207	-0,000651	-2,624E-06	-7,365E-07
732	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000213	-0,002207	-0,000651	3,492E-06	7,394E-07
732	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,827E-07	-0,000198	-0,002208	-0,00065	-2,750E-06	-1,755E-06
732	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000494	-0,002123	-0,000567	-2,230E-06	1,004E-07
732	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000856	-0,002086	-0,000526	-2,036E-06	5,290E-07
732	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000855	-0,002087	-0,000527	-2,038E-06	5,286E-07
732	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000493	-0,002124	-0,000567	-2,231E-06	9,995E-08
732	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001795	-0,001994	-0,000423	-1,537E-06	1,641E-06
732	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002829	-0,001889	-0,000308	-9,832E-07	2,866E-06
732	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,002828	-0,001889	-0,000308	-9,841E-07	2,865E-06
732	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001794	-0,001994	-0,000423	-1,538E-06	1,641E-06
733	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000551	-0,005816	-0,000593	-0,546271	0,0437
733	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,111E-06	-0,000536	-0,005816	-0,000592	-0,546277	0,043698
733	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,00266	-0,005138	-0,000233	-0,546275	0,043698
733	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,00266	-0,005139	-0,000233	-0,546275	0,043698
733	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,001568	-0,005365	-0,000354	-0,546276	0,043698
733	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000252	-0,002658	-0,000271	6,701E-06	2,026E-06
733	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,657E-06	-0,000228	-0,002658	-0,00027	-2,500E-06	-2,159E-06
733	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,604E-06	-0,000256	-0,002701	-0,000275	-2,196E-06	-7,576E-07
733	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000256	-0,002701	-0,000276	3,120E-06	9,050E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
733	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,127E-06	-0,000241	-0,002701	-0,000275	-2,401E-06	-1,606E-06
733	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000491	-0,002529	-0,000188	-1,762E-06	-7,200E-07
733	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000873	-0,00245	-0,000146	-1,545E-06	-7,048E-07
733	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000872	-0,002451	-0,000146	-1,546E-06	-7,054E-07
733	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,00049	-0,00253	-0,000189	-1,763E-06	-7,206E-07
733	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001864	-0,002248	-0,000037	-9,844E-07	-6,674E-07
733	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002955	-0,002022	0,000084	-3,640E-07	-6,240E-07
733	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002955	-0,002023	0,000084	-3,647E-07	-6,244E-07
733	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001863	-0,002249	-0,000037	-9,851E-07	-6,678E-07
734	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000568	-0,00593	0,000379	-0,546261	0,043699
734	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,095E-06	-0,000553	-0,00593	0,000379	-0,546266	0,043697
734	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,00281	-0,004918	0,000668	-0,546263	0,043694
734	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,00281	-0,00492	0,000667	-0,546263	0,043694
734	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001662	-0,005258	0,00057	-0,546264	0,043695
734	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000259	-0,002711	0,000172	5,770E-06	2,086E-06
734	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,700E-06	-0,000236	-0,002709	0,000173	-2,176E-06	-1,472E-06
734	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,696E-06	-0,000264	-0,002754	0,000175	-1,764E-06	-7,292E-07
734	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000264	-0,002754	0,000175	2,739E-06	9,525E-07
734	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,726E-06	-0,000249	-0,002753	0,000176	-2,029E-06	-1,182E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
734	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000522	-0,002502	0,000244	-1,293E-06	-1,513E-06
734	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000924	-0,002383	0,000279	-1,053E-06	-1,922E-06
734	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000923	-0,002385	0,000278	-1,054E-06	-1,923E-06
734	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000521	-0,002503	0,000244	-1,293E-06	-1,514E-06
734	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001966	-0,002081	0,000367	-4,327E-07	-2,988E-06
734	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,003114	-0,001742	0,000464	2,515E-07	-4,158E-06
734	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,003114	-0,001743	0,000464	2,511E-07	-4,158E-06
734	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001966	-0,002082	0,000366	-4,331E-07	-2,989E-06
735	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000506	-0,005062	0,001255	-0,491629	0,03933
735	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000492	-0,00506	0,001256	-0,491633	0,039328
735	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,00303	-0,003831	0,001385	-0,49163	0,039321
735	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,003029	-0,003832	0,001385	-0,49163	0,039321
735	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001827	-0,004245	0,001341	-0,491631	0,039323
735	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000231	-0,002314	0,000573	4,823E-06	1,946E-06
735	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,806E-06	-0,000208	-0,002312	0,000574	-1,817E-06	-3,377E-07
735	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,861E-07	-0,000235	-0,002352	0,000582	-1,326E-06	-6,299E-07
735	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000235	-0,002352	0,000582	2,350E-06	9,095E-07
735	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,722E-06	-0,000221	-0,00235	0,000582	-1,634E-06	-4,608E-07
735	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,412E-06	0,000587	-0,002047	0,000612	-8,189E-07	-2,260E-06
735	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,001008	-0,001903	0,000627	-5,581E-07	-3,107E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
735	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,001007	-0,001905	0,000627	-5,582E-07	-3,107E-06
735	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,412E-06	0,000586	-0,002049	0,000612	-8,191E-07	-2,261E-06
735	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,002099	-0,001534	0,000668	1,191E-07	-5,307E-06
735	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	0,003301	-0,001121	0,000712	8,644E-07	-7,725E-06
735	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	0,0033	-0,001122	0,000712	8,643E-07	-7,726E-06
735	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,002098	-0,001535	0,000668	1,190E-07	-5,308E-06
736	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000385	-0,003433	0,00178	-0,382374	0,030592
736	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000371	-0,003432	0,00178	-0,382378	0,030592
736	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,003293	-0,002187	0,001663	-0,382375	0,030581
736	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,003292	-0,002188	0,001663	-0,382375	0,030581
736	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,916E-06	0,002042	-0,002607	0,001702	-0,382376	0,030585
736	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000176	-0,001571	0,000813	3,854E-06	1,527E-06
736	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,544E-06	-0,000153	-0,001568	0,000813	-1,427E-06	1,179E-06
736	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,276E-07	-0,000179	-0,001596	0,000826	-8,879E-07	-5,196E-07
736	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000179	-0,001596	0,000826	1,948E-06	7,033E-07
736	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,834E-06	-0,000165	-0,001595	0,000826	-1,220E-06	4,944E-07
736	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,825E-06	0,000676	-0,00129	0,000795	-3,229E-07	-2,727E-06
736	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,706E-06	0,001114	-0,001144	0,000782	-2,968E-08	-3,872E-06
736	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,705E-06	0,001113	-0,001145	0,000782	-2,946E-08	-3,873E-06
736	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,824E-06	0,000676	-0,001292	0,000795	-3,227E-07	-2,728E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
736	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,002249	-0,000769	0,000748	7,330E-07	-6,851E-06
736	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,003499	-0,00035	0,000709	1,571E-06	-0,00001
736	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,003498	-0,000351	0,00071	1,571E-06	-0,00001
736	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,002248	-0,00077	0,000748	7,331E-07	-6,852E-06
737	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000241	-0,001526	0,001696	-0,218499	0,017476
737	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,333E-06	-0,000228	-0,001524	0,001695	-0,218501	0,017477
737	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,669E-06	0,003555	-0,000554	0,001244	-0,218499	0,017453
737	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,668E-06	0,003554	-0,000555	0,001245	-0,218499	0,017453
737	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,122E-07	0,002264	-0,000882	0,001396	-0,2185	0,01746
737	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,00011	-0,0007	0,000775	2,912E-06	1,452E-06
737	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,377E-06	-0,000088	-0,000697	0,000775	-9,614E-07	3,632E-06
737	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,440E-07	-0,000112	-0,000711	0,000788	-4,118E-07	6,263E-08
737	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000112	-0,000711	0,000788	1,578E-06	8,975E-07
737	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,686E-06	-0,000099	-0,000709	0,000787	-7,456E-07	2,206E-06
737	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,288E-06	0,00077	-0,000474	0,000675	1,874E-08	-5,124E-06
737	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,533E-06	0,001221	-0,00036	0,000622	2,462E-07	-7,795E-06
737	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,531E-06	0,001221	-0,000361	0,000623	2,469E-07	-7,794E-06
737	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,287E-06	0,000769	-0,000475	0,000676	1,947E-08	-5,123E-06
737	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,761E-06	0,002393	-0,000066	0,000487	8,398E-07	-0,000015
737	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	0,003684	0,000261	0,000336	1,490E-06	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
737	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	0,003683	0,00026	0,000337	1,490E-06	-0,000022
737	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,760E-06	0,002393	-0,000067	0,000488	8,404E-07	-0,000015
738	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000016	-0,00151	0,001671	0,218497	0,017471
738	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,523E-06	-3,287E-06	-0,001509	0,001671	0,218495	0,017472
738	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,003602	-0,000596	0,001267	0,218498	0,01749
738	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,003602	-0,000596	0,001267	0,218498	0,01749
738	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,002371	-0,000904	0,001402	0,218497	0,017483
738	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-7,424E-06	-0,000692	0,000764	3,003E-06	-7,062E-07
738	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,355E-06	0,000014	-0,00069	0,000764	-4,671E-07	2,458E-07
738	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,157E-07	-7,597E-06	-0,000703	0,000776	-2,447E-07	-9,913E-07
738	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-7,571E-06	-0,000703	0,000776	1,702E-06	-8,302E-07
738	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,374E-07	5,357E-06	-0,000702	0,000776	-3,803E-07	-2,590E-07
738	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,636E-06	0,000831	-0,00048	0,000674	3,364E-07	3,340E-06
738	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,998E-06	0,001262	-0,000372	0,000627	6,418E-07	5,554E-06
738	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,995E-06	0,001262	-0,000373	0,000628	6,426E-07	5,551E-06
738	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,633E-06	0,000831	-0,000481	0,000675	3,372E-07	3,337E-06
738	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,00238	-0,000097	0,000507	1,438E-06	0,000011
738	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	0,003611	0,000211	0,000372	2,311E-06	0,000018
738	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	0,00361	0,00021	0,000373	2,311E-06	0,000018
738	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,00238	-0,000097	0,000507	1,439E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
739	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000138	-0,003381	0,00174	0,382368	0,030581
739	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,068E-06	0,00015	-0,00338	0,00174	0,382365	0,030582
739	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,003523	-0,002286	0,001696	0,382369	0,030577
739	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,003523	-0,002287	0,001696	0,382369	0,030577
739	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,002372	-0,002654	0,00171	0,382367	0,030578
739	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000063	-0,001547	0,000794	4,062E-06	-2,363E-07
739	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,895E-06	0,000084	-0,001546	0,000796	-7,311E-07	3,215E-07
739	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,577E-06	0,000064	-0,001572	0,000807	-5,833E-07	-5,891E-07
739	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000064	-0,001572	0,000807	2,199E-06	-3,836E-07
739	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,900E-07	0,000077	-0,001571	0,000808	-6,772E-07	-4,894E-08
739	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,987E-06	0,000848	-0,001301	0,000793	2,252E-07	-1,587E-06
739	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,862E-06	0,001252	-0,001172	0,000789	6,450E-07	-2,104E-06
739	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,858E-06	0,001251	-0,001174	0,000789	6,454E-07	-2,104E-06
739	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,983E-06	0,000848	-0,001302	0,000794	2,255E-07	-1,587E-06
739	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,002298	-0,000844	0,000777	1,737E-06	-3,447E-06
739	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	0,00345	-0,000476	0,000763	2,937E-06	-4,923E-06
739	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	0,00345	-0,000478	0,000764	2,937E-06	-4,923E-06
739	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,002298	-0,000845	0,000777	1,737E-06	-3,447E-06
740	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,128E-06	0,000269	-0,004964	0,00121	0,491617	0,039319

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
740	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,857E-06	0,000282	-0,004964	0,001211	0,491613	0,039319
740	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,003447	-0,003992	0,001417	0,491617	0,039306
740	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,003446	-0,003993	0,001417	0,491617	0,039306
740	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,484E-06	0,002365	-0,004318	0,001346	0,491616	0,03931
740	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000123	-0,00227	0,000552	5,149E-06	-1,211E-07
740	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,824E-06	0,000144	-0,00227	0,000554	-9,224E-07	-5,113E-07
740	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,145E-06	0,000125	-0,002306	0,000561	-8,858E-07	-6,378E-07
740	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000125	-0,002306	0,000561	2,727E-06	-3,346E-07
740	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,140E-07	0,000137	-0,002306	0,000562	-9,158E-07	-5,687E-07
740	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,391E-06	0,000861	-0,002062	0,000609	-1,270E-07	-3,502E-06
740	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,220E-06	0,001239	-0,001948	0,000633	2,655E-07	-4,976E-06
740	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,216E-06	0,001239	-0,00195	0,000633	2,656E-07	-4,976E-06
740	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,387E-06	0,000861	-0,002063	0,000609	-1,269E-07	-3,502E-06
740	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,002222	-0,001659	0,000697	1,286E-06	-8,804E-06
740	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000022	0,003303	-0,001334	0,000768	2,407E-06	-0,000013
740	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000022	0,003302	-0,001335	0,000768	2,407E-06	-0,000013
740	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,002221	-0,00166	0,000697	1,286E-06	-8,804E-06
741	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-6,043E-06	0,00034	-0,005786	0,000339	0,546244	0,043689
741	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000352	-0,005788	0,00034	0,54624	0,043689
741	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,003325	-0,005134	0,000686	0,546243	0,043671

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
741	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,003325	-0,005135	0,000686	0,546243	0,043671
741	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,002309	-0,005352	0,000569	0,546242	0,043677
741	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000155	-0,002645	0,000154	6,232E-06	4,416E-08
741	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,125E-06	0,000176	-0,002647	0,000156	-1,140E-06	-1,017E-06
741	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,688E-06	0,000157	-0,002687	0,000157	-1,194E-06	-6,140E-07
741	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000157	-0,002687	0,000157	3,251E-06	-2,257E-07
741	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,286E-07	0,00017	-0,002689	0,000158	-1,172E-06	-8,626E-07
741	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,512E-07	0,000849	-0,002518	0,00024	-5,407E-07	-4,649E-06
741	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,275E-07	0,001205	-0,002443	0,000281	-2,042E-07	-6,723E-06
741	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,247E-07	0,001204	-0,002444	0,00028	-2,044E-07	-6,722E-06
741	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,541E-07	0,000849	-0,00252	0,000239	-5,408E-07	-4,648E-06
741	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,760E-06	0,002127	-0,002251	0,000387	6,695E-07	-0,000012
741	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,557E-06	0,003143	-0,002035	0,000504	1,631E-06	-0,000018
741	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,554E-06	0,003143	-0,002036	0,000504	1,631E-06	-0,000018
741	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,758E-06	0,002127	-0,002252	0,000386	6,694E-07	-0,000012
742	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000015	0,000333	-0,005637	-0,000617	0,546249	0,043692
742	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000346	-0,005639	-0,000616	0,546244	0,043691
742	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,003133	-0,00539	-0,000238	0,546246	0,043674
742	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,003133	-0,005391	-0,000239	0,546246	0,043674
742	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,002181	-0,00547	-0,000366	0,546245	0,04368

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
742	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000152	-0,002576	-0,000282	7,315E-06	2,118E-07
742	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,383E-08	0,000173	-0,00258	-0,000281	-1,373E-06	-1,328E-06
742	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,180E-06	0,000154	-0,002617	-0,000287	-1,503E-06	-5,831E-07
742	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000154	-0,002617	-0,000287	3,774E-06	-1,123E-07
742	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,285E-06	0,000167	-0,00262	-0,000286	-1,439E-06	-1,036E-06
742	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,498E-06	0,000803	-0,002546	-0,000195	-1,035E-06	-4,787E-06
742	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,705E-06	0,001137	-0,002518	-0,00015	-7,958E-07	-6,945E-06
742	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,706E-06	0,001136	-0,002519	-0,000151	-7,961E-07	-6,944E-06
742	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,499E-06	0,000803	-0,002547	-0,000195	-1,035E-06	-4,785E-06
742	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-9,845E-06	0,002002	-0,00245	-0,000036	-1,753E-07	-0,000013
742	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,002955	-0,00237	0,000092	5,084E-07	-0,000019
742	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,002954	-0,002371	0,000091	5,081E-07	-0,000019
742	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-9,846E-06	0,002002	-0,002451	-0,000036	-1,755E-07	-0,000013
743	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	0,000253	-0,004559	-0,0014	0,491632	0,039328
743	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000265	-0,004562	-0,0014	0,491626	0,039327
743	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000061	0,002866	-0,004693	-0,0011	0,491627	0,039313
743	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000061	0,002865	-0,004694	-0,001101	0,491627	0,039313
743	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,001977	-0,004645	-0,001201	0,491627	0,039318
743	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000115	-0,002083	-0,00064	8,395E-06	4,207E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
743	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,239E-06	0,000136	-0,002089	-0,000639	-1,624E-06	-1,409E-06
743	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,601E-06	0,000117	-0,002116	-0,00065	-1,815E-06	-5,119E-07
743	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000117	-0,002116	-0,00065	4,294E-06	4,240E-08
743	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,222E-06	0,00013	-0,00212	-0,00065	-1,717E-06	-1,055E-06
743	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-9,819E-06	0,000723	-0,002138	-0,000576	-1,614E-06	-3,863E-06
743	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,001034	-0,002155	-0,000541	-1,514E-06	-5,582E-06
743	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,001034	-0,002156	-0,000541	-1,515E-06	-5,581E-06
743	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-9,819E-06	0,000723	-0,002139	-0,000577	-1,615E-06	-3,862E-06
743	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,001841	-0,002202	-0,000451	-1,256E-06	-0,00001
743	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,00273	-0,002251	-0,00035	-9,697E-07	-0,000015
743	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,00273	-0,002252	-0,00035	-9,701E-07	-0,000015
743	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001841	-0,002203	-0,000451	-1,256E-06	-0,00001
744	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000123	-0,002853	-0,001754	0,382394	0,030593
744	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000135	-0,002856	-0,001755	0,382387	0,030592
744	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000072	0,002537	-0,003236	-0,001643	0,382386	0,030584
744	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000072	0,002537	-0,003236	-0,001643	0,382386	0,030584
744	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000059	0,001716	-0,003104	-0,00168	0,382386	0,030587
744	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000056	-0,001304	-0,000801	9,513E-06	1,515E-07
744	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,582E-06	0,000077	-0,00131	-0,000802	-1,862E-06	-1,669E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
744	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,030E-06	0,000057	-0,001325	-0,000814	-2,098E-06	-8,065E-07
744	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000057	-0,001325	-0,000814	4,849E-06	-2,395E-07
744	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,204E-06	0,000069	-0,001328	-0,000815	-1,975E-06	-1,332E-06
744	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000617	-0,001408	-0,000784	-2,206E-06	-2,789E-06
744	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000904	-0,001455	-0,000771	-2,266E-06	-3,803E-06
744	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000904	-0,001455	-0,000772	-2,267E-06	-3,802E-06
744	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000617	-0,001409	-0,000785	-2,206E-06	-2,787E-06
744	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	0,00165	-0,001576	-0,000739	-2,425E-06	-6,437E-06
744	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002472	-0,001708	-0,000702	-2,596E-06	-9,336E-06
744	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002471	-0,001708	-0,000703	-2,597E-06	-9,336E-06
744	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	0,00165	-0,001576	-0,000739	-2,425E-06	-6,436E-06
745	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,768E-06	-0,000013	-0,001077	-0,001421	0,218531	0,017511
745	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-1,767E-07	-0,00108	-0,001423	0,218524	0,01751
745	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00006	0,002185	-0,001466	-0,001608	0,21852	0,017527
745	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00006	0,002185	-0,001466	-0,001608	0,21852	0,017527
745	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,001437	-0,001333	-0,001544	0,218521	0,017521
745	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-5,944E-06	-0,000493	-0,000649	0,00001	3,293E-06
745	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,376E-06	0,000015	-0,000497	-0,000652	-2,324E-06	8,889E-07
745	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,045E-06	-6,077E-06	-0,000501	-0,000659	-2,589E-06	1,499E-06
745	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-6,056E-06	-0,000501	-0,000659	5,155E-06	2,591E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
745	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,686E-06	6,408E-06	-0,000504	-0,000661	-2,454E-06	1,149E-06
745	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000504	-0,000589	-0,0007	-3,353E-06	5,239E-06
745	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000766	-0,000636	-0,000723	-3,753E-06	7,164E-06
745	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000765	-0,000636	-0,000723	-3,753E-06	7,164E-06
745	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000504	-0,000589	-0,0007	-3,354E-06	5,238E-06
745	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	0,001444	-0,000757	-0,000782	-4,793E-06	0,000012
745	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002191	-0,000889	-0,000846	-5,934E-06	0,000018
745	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002191	-0,000889	-0,000846	-5,934E-06	0,000018
745	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	0,001444	-0,000757	-0,000782	-4,793E-06	0,000012
746	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,125E-06	0,000039	-0,001033	0,001327	0,218545	0,017461
746	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,189E-06	0,00005	-0,001031	0,001326	0,218536	0,017461
746	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,00159	-0,000569	0,001063	0,218547	0,017481
746	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,00159	-0,000569	0,001063	0,218547	0,017481
746	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,001062	-0,000727	0,001153	0,218544	0,017474
746	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000018	-0,000473	0,000606	0,000012	-2,466E-06
746	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,312E-06	0,000036	-0,000469	0,000604	-2,508E-06	-2,428E-06
746	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,309E-06	0,000018	-0,00048	0,000615	-2,464E-06	-2,577E-06
746	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,949E-06	0,000018	-0,00048	0,000615	6,395E-06	-2,536E-06
746	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,364E-06	0,000029	-0,000478	0,000614	-2,513E-06	-2,513E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
746	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,172E-06	0,000378	-0,000373	0,000554	1,046E-07	2,128E-06
746	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,048E-06	0,000562	-0,000318	0,000523	1,427E-06	4,545E-06
746	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,045E-06	0,000562	-0,000318	0,000523	1,426E-06	4,544E-06
746	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,169E-06	0,000378	-0,000373	0,000554	1,041E-07	2,126E-06
746	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000022	0,001041	-0,000174	0,000441	4,860E-06	0,000011
746	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,001569	-0,000017	0,000352	8,637E-06	0,000018
746	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,001568	-0,000017	0,000352	8,637E-06	0,000018
746	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000022	0,001041	-0,000174	0,000441	4,859E-06	0,000011
747	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,312E-06	0,000171	-0,002665	0,001585	0,382411	0,030593
747	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000182	-0,002663	0,001586	0,382402	0,030592
747	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,001589	-0,002072	0,001539	0,382412	0,030589
747	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,001589	-0,002072	0,001539	0,382412	0,030589
747	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,001107	-0,002273	0,001555	0,382409	0,03059
747	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000078	-0,001217	0,000723	0,000012	5,455E-07
747	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,502E-06	0,000096	-0,001214	0,000725	-2,652E-06	3,511E-07
747	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,580E-06	0,000079	-0,001237	0,000735	-2,678E-06	2,866E-07
747	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,118E-06	0,000079	-0,001237	0,000735	6,360E-06	4,448E-07
747	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,589E-06	0,00009	-0,001235	0,000736	-2,687E-06	3,282E-07
747	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,831E-06	0,000408	-0,001099	0,000724	-2,266E-07	-4,722E-07
747	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000577	-0,001029	0,000719	1,035E-06	-8,623E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
747	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000577	-0,001029	0,000719	1,034E-06	-8,621E-07
747	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,828E-06	0,000408	-0,001099	0,000724	-2,271E-07	-4,720E-07
747	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001015	-0,000845	0,000705	4,310E-06	-1,875E-06
747	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001497	-0,000643	0,000689	7,915E-06	-2,990E-06
747	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001497	-0,000643	0,000689	7,914E-06	-2,990E-06
747	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001015	-0,000845	0,000705	4,310E-06	-1,875E-06
748	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,654E-06	0,000294	-0,004176	0,001203	0,491657	0,039326
748	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000305	-0,004175	0,001204	0,491648	0,039326
748	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,001593	-0,003638	0,00131	0,491656	0,039318
748	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,001593	-0,003638	0,00131	0,491656	0,039318
748	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,001151	-0,003821	0,001273	0,491654	0,039321
748	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000134	-0,001907	0,000549	0,000013	2,674E-08
748	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,170E-06	0,000152	-0,001906	0,000552	-2,550E-06	5,721E-08
748	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,329E-06	0,000136	-0,001938	0,000558	-2,637E-06	-3,843E-08
748	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,724E-06	0,000136	-0,001938	0,000558	6,599E-06	1,913E-10
748	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,287E-06	0,000147	-0,001937	0,000559	-2,609E-06	1,847E-08
748	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,639E-06	0,000438	-0,001813	0,000582	-6,515E-07	-1,900E-06
748	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,251E-06	0,000592	-0,001749	0,000595	3,701E-07	-2,858E-06
748	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,248E-06	0,000592	-0,001749	0,000595	3,697E-07	-2,858E-06
748	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,637E-06	0,000438	-0,001813	0,000582	-6,519E-07	-1,900E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
748	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000994	-0,001582	0,000628	3,023E-06	-5,346E-06
748	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000033	0,001435	-0,001399	0,000665	5,942E-06	-8,083E-06
748	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000033	0,001435	-0,001399	0,000665	5,941E-06	-8,082E-06
748	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000994	-0,001582	0,000628	3,023E-06	-5,345E-06
749	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,169E-06	0,000367	-0,005054	0,000437	0,546281	0,043695
749	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000377	-0,005055	0,000439	0,546272	0,043695
749	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,158E-06	0,001557	-0,004691	0,000631	0,546278	0,043683
749	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,157E-06	0,001557	-0,004691	0,000631	0,546278	0,043683
749	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,250E-06	0,001152	-0,004815	0,000565	0,546276	0,043687
749	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000167	-0,002307	0,000199	0,000013	5,739E-08
749	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,858E-06	0,000184	-0,00231	0,000203	-2,479E-06	1,428E-07
749	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,103E-06	0,00017	-0,002345	0,000203	-2,629E-06	5,001E-08
749	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,222E-06	0,00017	-0,002345	0,000202	6,798E-06	5,476E-08
749	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,008E-06	0,00018	-0,002346	0,000205	-2,563E-06	1,060E-07
749	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,301E-06	0,000446	-0,002261	0,000248	-1,118E-06	-2,808E-06
749	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,594E-06	0,000588	-0,002217	0,000271	-3,407E-07	-4,279E-06
749	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,592E-06	0,000588	-0,002217	0,000271	-3,410E-07	-4,278E-06
749	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,300E-06	0,000446	-0,002261	0,000248	-1,118E-06	-2,807E-06
749	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000956	-0,002105	0,000331	1,678E-06	-8,097E-06
749	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,001361	-0,001982	0,000397	3,899E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
749	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,00136	-0,001982	0,000397	3,899E-06	-0,000012
749	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000956	-0,002105	0,000331	1,678E-06	-8,096E-06
750	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000369	-0,005044	-0,000455	0,546283	0,043696
750	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000379	-0,005047	-0,000453	0,546273	0,043696
750	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,001455	-0,004912	-0,000238	0,546278	0,043683
750	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,001455	-0,004912	-0,000238	0,546278	0,043683
750	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,001086	-0,004957	-0,000312	0,546276	0,043687
750	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000168	-0,002303	-0,000208	0,000013	7,586E-08
750	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,516E-06	0,000185	-0,002309	-0,000205	-2,400E-06	1,407E-07
750	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,832E-06	0,000171	-0,00234	-0,000211	-2,615E-06	6,430E-08
750	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,733E-06	0,000171	-0,00234	-0,000211	7,000E-06	7,175E-08
750	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,692E-06	0,000181	-0,002343	-0,000209	-2,510E-06	1,107E-07
750	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,608E-06	0,000423	-0,002309	-0,000161	-1,632E-06	-3,122E-06
750	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,884E-08	0,000552	-0,002294	-0,000135	-1,127E-06	-4,761E-06
750	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,776E-08	0,000552	-0,002294	-0,000135	-1,127E-06	-4,760E-06
750	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,609E-06	0,000423	-0,002309	-0,000161	-1,632E-06	-3,121E-06
750	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,349E-06	0,000888	-0,002253	-0,000068	1,863E-07	-9,017E-06
750	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,082E-06	0,001257	-0,002208	5,788E-06	1,631E-06	-0,000014
750	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,081E-06	0,001257	-0,002208	5,772E-06	1,631E-06	-0,000014
750	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,348E-06	0,000888	-0,002253	-0,000068	1,861E-07	-9,017E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
751	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000301	-0,004148	-0,001216	0,491663	0,03933
751	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,00031	-0,004154	-0,001215	0,491653	0,03933
751	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,001282	-0,004236	-0,001042	0,491655	0,039317
751	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,001282	-0,004236	-0,001042	0,491655	0,039317
751	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000948	-0,004206	-0,001101	0,491654	0,039321
751	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000137	-0,001894	-0,000555	0,000014	1,599E-07
751	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,204E-06	0,000153	-0,001903	-0,000553	-2,319E-06	1,031E-07
751	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,563E-06	0,000139	-0,001925	-0,000564	-2,599E-06	5,735E-08
751	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,255E-06	0,000139	-0,001925	-0,000564	7,200E-06	1,195E-07
751	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,394E-06	0,000149	-0,00193	-0,000563	-2,455E-06	8,541E-08
751	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,480E-06	0,000367	-0,001945	-0,000524	-2,196E-06	-2,808E-06
751	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,440E-06	0,000484	-0,001956	-0,000503	-1,989E-06	-4,282E-06
751	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,440E-06	0,000484	-0,001956	-0,000503	-1,989E-06	-4,281E-06
751	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,480E-06	0,000367	-0,001945	-0,000524	-2,196E-06	-2,807E-06
751	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,337E-06	0,000787	-0,001983	-0,000449	-1,452E-06	-8,110E-06
751	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,222E-06	0,001121	-0,002013	-0,00039	-8,598E-07	-0,000012
751	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,222E-06	0,001121	-0,002013	-0,00039	-8,599E-07	-0,000012
751	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,337E-06	0,000787	-0,001983	-0,000449	-1,452E-06	-8,109E-06
752	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000183	-0,002627	-0,001589	0,382421	0,030591

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
752	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000192	-0,002633	-0,00159	0,382411	0,030591
752	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,001053	-0,00286	-0,001523	0,38241	0,030582
752	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,001053	-0,00286	-0,001523	0,38241	0,030582
752	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000757	-0,002781	-0,001545	0,38241	0,030585
752	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000083	-0,0012	-0,000725	0,000014	-2,208E-07
752	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,036E-06	0,000099	-0,001209	-0,000726	-2,213E-06	-2,368E-07
752	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,391E-06	0,000085	-0,00122	-0,000737	-2,561E-06	-2,279E-07
752	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,694E-06	0,000085	-0,001219	-0,000737	7,431E-06	-2,257E-07
752	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,223E-06	0,000094	-0,001225	-0,000737	-2,377E-06	-2,353E-07
752	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,840E-06	0,000287	-0,001273	-0,000721	-2,769E-06	-2,394E-06
752	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,102E-06	0,00039	-0,001301	-0,000714	-2,876E-06	-3,507E-06
752	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,102E-06	0,00039	-0,001301	-0,000714	-2,876E-06	-3,507E-06
752	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,840E-06	0,000287	-0,001273	-0,000721	-2,769E-06	-2,393E-06
752	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,000659	-0,001373	-0,000693	-3,154E-06	-6,399E-06
752	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000955	-0,001452	-0,000671	-3,459E-06	-9,581E-06
752	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000955	-0,001452	-0,000671	-3,459E-06	-9,581E-06
752	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000659	-0,001373	-0,000693	-3,154E-06	-6,399E-06
753	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000057	-0,000996	-0,001317	0,218555	0,017508
753	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000065	-0,001001	-0,001319	0,218546	0,017507
753	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000804	-0,001234	-0,001424	0,218541	0,017511

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
753	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000804	-0,001233	-0,001424	0,218541	0,017511
753	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,00055	-0,001153	-0,001387	0,218542	0,01751
753	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000026	-0,000455	-0,000601	0,000014	2,882E-06
753	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,792E-06	0,000041	-0,000463	-0,000605	-2,241E-06	1,082E-06
753	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,095E-06	0,000026	-0,000463	-0,000611	-2,652E-06	1,091E-06
753	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,496E-06	0,000026	-0,000463	-0,000611	7,442E-06	2,179E-06
753	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,955E-06	0,000035	-0,000467	-0,000613	-2,430E-06	1,098E-06
753	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,540E-06	0,0002	-0,000518	-0,000635	-3,662E-06	2,028E-06
753	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,314E-06	0,000289	-0,000547	-0,000648	-4,182E-06	2,512E-06
753	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,314E-06	0,000289	-0,000547	-0,000648	-4,181E-06	2,511E-06
753	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,540E-06	0,0002	-0,000518	-0,000635	-3,661E-06	2,028E-06
753	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,00052	-0,00062	-0,000681	-5,532E-06	3,766E-06
753	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000774	-0,0007	-0,000717	-7,018E-06	5,147E-06
753	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000774	-0,0007	-0,000717	-7,017E-06	5,147E-06
753	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,00052	-0,00062	-0,000681	-5,532E-06	3,766E-06
754	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	0,000068	-0,001012	0,001323	0,218562	0,017457
754	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000074	-0,001009	0,001321	0,218551	0,017457
754	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,302E-06	0,000499	-0,000755	0,001162	0,218557	0,017467
754	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,302E-06	0,000499	-0,000755	0,001162	0,218557	0,017467
754	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,360E-06	0,000352	-0,000842	0,001217	0,218555	0,017464

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
754	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000031	-0,000463	0,000604	0,000016	-1,044E-06
754	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,697E-06	0,000042	-0,000458	0,000601	-2,773E-06	-8,556E-07
754	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,584E-06	0,000031	-0,000471	0,000613	-2,434E-06	-8,442E-07
754	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,096E-06	0,000031	-0,00047	0,000613	8,692E-06	-9,733E-07
754	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,687E-06	0,000038	-0,000467	0,000612	-2,660E-06	-8,605E-07
754	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,348E-07	0,000131	-0,000411	0,000576	-1,165E-06	1,560E-06
754	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,655E-06	0,000183	-0,00038	0,000557	-5,116E-07	2,798E-06
754	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,654E-06	0,000183	-0,00038	0,000557	-5,118E-07	2,798E-06
754	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,340E-07	0,000131	-0,000411	0,000576	-1,165E-06	1,560E-06
754	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,161E-06	0,000316	-0,000301	0,000507	1,186E-06	6,013E-06
754	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000463	-0,000213	0,000452	3,053E-06	9,549E-06
754	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000463	-0,000213	0,000452	3,053E-06	9,549E-06
754	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,161E-06	0,000316	-0,000301	0,000507	1,186E-06	6,012E-06
755	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000199	-0,002642	0,001584	0,382426	0,030592
755	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,000205	-0,002638	0,001584	0,382414	0,030591
755	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,993E-06	0,000578	-0,002289	0,001534	0,38242	0,030591
755	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,993E-06	0,000578	-0,00229	0,001534	0,38242	0,030591
755	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000449	-0,00241	0,001551	0,382418	0,030591
755	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000091	-0,001206	0,000723	0,000017	2,243E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
755	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,336E-06	0,000101	-0,0012	0,000723	-2,662E-06	5,073E-07
755	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,187E-06	0,000092	-0,001227	0,000734	-2,388E-06	5,719E-07
755	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,238E-06	0,000092	-0,001226	0,000734	9,329E-06	1,580E-06
755	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,308E-06	0,000099	-0,001222	0,000735	-2,574E-06	5,389E-07
755	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,674E-06	0,00018	-0,001145	0,000723	-1,131E-06	6,458E-07
755	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,176E-06	0,000225	-0,001103	0,000717	-4,838E-07	6,844E-07
755	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,175E-06	0,000225	-0,001103	0,000717	-4,840E-07	6,845E-07
755	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,673E-06	0,00018	-0,001145	0,000723	-1,131E-06	6,458E-07
755	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000342	-0,000994	0,000701	1,197E-06	7,851E-07
755	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000471	-0,000874	0,000684	3,047E-06	8,955E-07
755	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000471	-0,000874	0,000684	3,047E-06	8,956E-07
755	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000342	-0,000994	0,000701	1,197E-06	7,851E-07
756	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000321	-0,004153	0,001204	0,49167	0,039327
756	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000327	-0,004151	0,001206	0,491658	0,039326
756	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000655	-0,003801	0,001235	0,491663	0,039325
756	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000655	-0,003802	0,001235	0,491663	0,039325
756	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000542	-0,003921	0,001224	0,491661	0,039325
756	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000147	-0,001896	0,000549	0,000018	2,127E-06
756	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,744E-06	0,000157	-0,001892	0,000552	-2,429E-06	3,496E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
756	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,579E-06	0,000149	-0,001927	0,000558	-2,211E-06	3,642E-07
756	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,896E-06	0,000149	-0,001927	0,000558	0,00001	1,426E-06
756	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,704E-06	0,000155	-0,001924	0,00056	-2,362E-06	3,590E-07
756	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,122E-06	0,000226	-0,001846	0,000565	-1,126E-06	8,944E-08
756	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,543E-06	0,000266	-0,001804	0,000569	-5,662E-07	-5,148E-08
756	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,542E-06	0,000266	-0,001804	0,000569	-5,663E-07	-5,136E-08
756	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,121E-06	0,000226	-0,001846	0,000565	-1,126E-06	8,957E-08
756	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000369	-0,001695	0,000578	8,870E-07	-4,172E-07
756	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000483	-0,001575	0,000589	2,485E-06	-8,199E-07
756	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000483	-0,001575	0,000589	2,485E-06	-8,198E-07
756	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000369	-0,001695	0,000578	8,869E-07	-4,171E-07
757	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	0,000393	-0,005034	0,000439	0,546293	0,043697
757	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000399	-0,005033	0,000442	0,546279	0,043696
757	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000688	-0,004748	0,000522	0,546283	0,043693
757	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000688	-0,004748	0,000521	0,546283	0,043693
757	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000588	-0,004846	0,000494	0,546282	0,043694
757	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,00018	-0,002298	0,0002	0,00002	2,312E-06
757	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,190E-06	0,000189	-0,002297	0,000204	-2,211E-06	3,752E-07
757	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,039E-06	0,000182	-0,002335	0,000204	-2,051E-06	3,638E-07
757	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,545E-06	0,000182	-0,002335	0,000204	0,000011	1,537E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
757	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,150E-06	0,000188	-0,002335	0,000206	-2,165E-06	3,742E-07
757	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,074E-06	0,000251	-0,002269	0,000223	-1,130E-06	-3,394E-07
757	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,192E-06	0,000286	-0,002235	0,000232	-6,555E-07	-7,010E-07
757	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,191E-06	0,000286	-0,002235	0,000232	-6,555E-07	-7,008E-07
757	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,073E-06	0,000251	-0,002269	0,000223	-1,130E-06	-3,393E-07
757	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,693E-06	0,000377	-0,002147	0,000258	5,781E-07	-1,640E-06
757	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000477	-0,00205	0,000286	1,935E-06	-2,673E-06
757	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000477	-0,00205	0,000286	1,935E-06	-2,673E-06
757	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,692E-06	0,000377	-0,002147	0,000258	5,781E-07	-1,640E-06
758	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	0,000395	-0,005027	-0,000452	0,546293	0,043699
758	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000401	-0,005029	-0,00045	0,546279	0,043698
758	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000653	-0,004845	-0,000348	0,546282	0,043693
758	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000653	-0,004845	-0,000348	0,546282	0,043693
758	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000565	-0,004907	-0,000384	0,546281	0,043695
758	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,00018	-0,002294	-0,000206	0,000021	2,290E-06
758	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,656E-06	0,00019	-0,002298	-0,000203	-1,989E-06	3,488E-07
758	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	0,000183	-0,002332	-0,00021	-1,887E-06	3,188E-07
758	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,161E-06	0,000183	-0,002332	-0,00021	0,000012	1,505E-06
758	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,625E-06	0,000189	-0,002334	-0,000207	-1,965E-06	3,401E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
758	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,672E-06	0,000243	-0,00229	-0,000186	-1,147E-06	-6,184E-07
758	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,326E-06	0,000274	-0,002268	-0,000173	-7,648E-07	-1,100E-06
758	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,325E-06	0,000274	-0,002268	-0,000173	-7,648E-07	-1,100E-06
758	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,672E-06	0,000243	-0,00229	-0,000186	-1,147E-06	-6,181E-07
758	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,621E-06	0,000353	-0,002212	-0,000141	2,285E-07	-2,352E-06
758	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000441	-0,00215	-0,000106	1,321E-06	-3,730E-06
758	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,000441	-0,00215	-0,000106	1,321E-06	-3,729E-06
758	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,621E-06	0,000353	-0,002212	-0,000141	2,285E-07	-2,352E-06
759	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,000327	-0,004134	-0,001214	0,491671	0,039332
759	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000332	-0,004139	-0,001212	0,491657	0,039331
759	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000548	-0,004063	-0,001118	0,491659	0,039326
759	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000548	-0,004063	-0,001118	0,491659	0,039326
759	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000473	-0,004087	-0,00115	0,491658	0,039328
759	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000149	-0,001887	-0,000554	0,000022	2,108E-06
759	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,186E-06	0,000158	-0,001894	-0,000552	-1,764E-06	2,847E-07
759	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,108E-06	0,000151	-0,001918	-0,000563	-1,721E-06	2,446E-07
759	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,622E-06	0,000151	-0,001918	-0,000563	0,000013	1,365E-06
759	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,167E-06	0,000157	-0,001922	-0,000561	-1,762E-06	2,713E-07
759	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,067E-06	0,000203	-0,001901	-0,000541	-1,175E-06	-7,509E-07
759	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,189E-06	0,000229	-0,001893	-0,000529	-8,930E-07	-1,263E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
759	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,189E-06	0,000229	-0,001893	-0,000529	-8,929E-07	-1,263E-06
759	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,067E-06	0,000203	-0,001901	-0,000541	-1,175E-06	-7,507E-07
759	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,103E-06	0,000297	-0,001871	-0,000499	-1,588E-07	-2,593E-06
759	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,307E-06	0,000373	-0,001846	-0,000467	6,482E-07	-4,057E-06
759	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,307E-06	0,000372	-0,001846	-0,000467	6,483E-07	-4,057E-06
759	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,103E-06	0,000297	-0,001871	-0,000499	-1,588E-07	-2,593E-06
760	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000208	-0,002615	-0,001588	0,382428	0,030589
760	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000213	-0,00262	-0,001588	0,382413	0,030588
760	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000391	-0,002631	-0,001529	0,382414	0,030585
760	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000391	-0,002631	-0,001529	0,382414	0,030585
760	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000329	-0,002626	-0,001549	0,382414	0,030586
760	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000095	-0,001194	-0,000725	0,000024	1,612E-06
760	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,033E-07	0,000103	-0,001202	-0,000725	-1,539E-06	2,250E-07
760	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,682E-07	0,000097	-0,001213	-0,000736	-1,557E-06	1,841E-07
760	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,799E-06	0,000097	-0,001213	-0,000736	0,000014	1,043E-06
760	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,977E-07	0,000101	-0,001218	-0,000737	-1,559E-06	2,106E-07
760	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,196E-07	0,000139	-0,001217	-0,000723	-1,219E-06	-6,922E-07
760	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,033E-06	0,000161	-0,001219	-0,000716	-1,044E-06	-1,143E-06
760	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,033E-06	0,000161	-0,001219	-0,000716	-1,044E-06	-1,143E-06
760	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,197E-07	0,000139	-0,001217	-0,000723	-1,219E-06	-6,920E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
760	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,626E-06	0,000217	-0,001224	-0,000698	-5,878E-07	-2,314E-06
760	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,379E-06	0,00028	-0,001229	-0,000678	-8,679E-08	-3,603E-06
760	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,379E-06	0,00028	-0,001229	-0,000678	-8,667E-08	-3,603E-06
760	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,626E-06	0,000217	-0,001224	-0,000698	-5,876E-07	-2,314E-06
761	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000082	-0,000984	-0,001318	0,218559	0,017523
761	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000086	-0,000988	-0,001321	0,218543	0,017522
761	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000222	-0,001036	-0,001326	0,218544	0,017519
761	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000222	-0,001036	-0,001326	0,218544	0,017519
761	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000174	-0,001019	-0,001324	0,218544	0,01752
761	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000037	-0,000449	-0,000602	0,000025	1,965E-06
761	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,880E-07	0,000044	-0,000457	-0,000606	-1,289E-06	-1,420E-07
761	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,898E-07	0,000038	-0,000457	-0,000611	-1,367E-06	-1,847E-07
761	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,658E-06	0,000038	-0,000457	-0,000611	0,000014	1,105E-06
761	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,949E-07	0,000042	-0,000461	-0,000614	-1,332E-06	-1,589E-07
761	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,751E-07	0,00007	-0,000469	-0,000613	-1,250E-06	-7,989E-07
761	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,013E-08	0,000087	-0,000475	-0,000614	-1,187E-06	-1,115E-06
761	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,029E-08	0,000087	-0,000475	-0,000614	-1,187E-06	-1,115E-06
761	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,749E-07	0,00007	-0,000469	-0,000613	-1,249E-06	-7,987E-07
761	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,998E-07	0,000131	-0,000491	-0,000617	-1,025E-06	-1,936E-06
761	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,215E-06	0,000179	-0,000509	-0,000619	-8,466E-07	-2,839E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
761	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,215E-06	0,000179	-0,000509	-0,000619	-8,464E-07	-2,839E-06
761	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,999E-07	0,000131	-0,000491	-0,000617	-1,024E-06	-1,936E-06
762	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000065	-0,000967	0,001287	0,218558	0,017442
762	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00004	0,000067	-0,000963	0,001284	0,218543	0,017442
762	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000114	-0,0009	0,001241	0,218545	0,017444
762	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000114	-0,0009	0,001241	0,218545	0,017444
762	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000097	-0,000923	0,001257	0,218544	0,017443
762	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,630E-06	0,000029	-0,000442	0,000587	0,000023	-9,329E-07
762	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,032E-06	0,000034	-0,000435	0,000582	-1,537E-06	-8,986E-08
762	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,429E-07	0,00003	-0,000449	0,000597	-1,222E-06	1,530E-07
762	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,556E-06	0,00003	-0,000449	0,000597	0,000014	-4,980E-07
762	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,418E-07	0,000032	-0,000445	0,000594	-1,421E-06	7,787E-09
762	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,749E-08	0,000041	-0,000434	0,000586	-8,303E-07	4,269E-07
762	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,316E-07	0,000047	-0,000426	0,000581	-6,336E-07	5,660E-07
762	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,307E-07	0,000047	-0,000426	0,000581	-6,343E-07	5,657E-07
762	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,844E-08	0,000041	-0,000434	0,000586	-8,311E-07	4,266E-07
762	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,015E-07	0,000062	-0,000405	0,000566	-1,251E-07	9,264E-07
762	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,642E-06	0,000079	-0,000382	0,00055	4,371E-07	1,324E-06
762	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,641E-06	0,000079	-0,000382	0,00055	4,365E-07	1,324E-06
762	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,008E-07	0,000062	-0,000405	0,000566	-1,257E-07	9,262E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
763	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000191	-0,002554	0,001538	0,382411	0,030601
763	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000044	0,000193	-0,002548	0,001537	0,382398	0,030601
763	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000231	-0,002455	0,001517	0,382399	0,030602
763	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000231	-0,002455	0,001517	0,382399	0,030602
763	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000218	-0,002489	0,001524	0,382399	0,030601
763	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,502E-06	0,000087	-0,001166	0,000702	0,00002	-2,034E-07
763	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,122E-06	0,000091	-0,001156	0,000699	-1,336E-06	-1,869E-07
763	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,440E-07	0,000089	-0,001185	0,000713	-1,056E-06	-3,497E-08
763	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,320E-06	0,000089	-0,001185	0,000713	0,000012	-1,360E-07
763	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,553E-07	0,000091	-0,001179	0,000712	-1,233E-06	-1,261E-07
763	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,904E-07	0,000098	-0,001162	0,000708	-7,085E-07	1,485E-07
763	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,608E-07	0,000103	-0,001151	0,000706	-5,341E-07	2,417E-07
763	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,597E-07	0,000103	-0,001151	0,000706	-5,348E-07	2,415E-07
763	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,892E-07	0,000098	-0,001162	0,000708	-7,092E-07	1,483E-07
763	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,619E-06	0,000115	-0,00112	0,000699	-8,326E-08	4,832E-07
763	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,678E-06	0,000128	-0,001086	0,000692	4,151E-07	7,496E-07
763	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,677E-06	0,000128	-0,001086	0,000692	4,146E-07	7,494E-07
763	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,618E-06	0,000115	-0,00112	0,000699	-8,378E-08	4,831E-07
764	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	0,000309	-0,004016	0,001157	0,491646	0,039336

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
764	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000038	0,000311	-0,00401	0,001157	0,491635	0,039337
764	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000341	-0,003909	0,001156	0,491637	0,039337
764	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000341	-0,003909	0,001156	0,491637	0,039337
764	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,00033	-0,003946	0,001156	0,491636	0,039337
764	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,680E-06	0,000141	-0,001833	0,000528	0,000017	-3,551E-07
764	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,099E-06	0,000144	-0,001822	0,000528	-1,159E-06	9,006E-09
764	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,672E-07	0,000143	-0,001863	0,000536	-9,089E-07	1,639E-08
764	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,258E-06	0,000143	-0,001863	0,000536	0,00001	-2,062E-07
764	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,095E-07	0,000145	-0,001856	0,000536	-1,066E-06	1,224E-08
764	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,355E-07	0,000151	-0,001838	0,000536	-5,999E-07	3,434E-08
764	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,410E-07	0,000155	-0,001825	0,000536	-4,447E-07	4,370E-08
764	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,398E-07	0,000155	-0,001825	0,000536	-4,453E-07	4,371E-08
764	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,343E-07	0,000151	-0,001838	0,000536	-6,005E-07	3,435E-08
764	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,890E-06	0,000164	-0,001792	0,000536	-4,368E-08	6,806E-08
764	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,049E-06	0,000175	-0,001755	0,000535	3,996E-07	9,480E-08
764	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,048E-06	0,000175	-0,001755	0,000535	3,992E-07	9,481E-08
764	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,889E-06	0,000164	-0,001792	0,000536	-4,413E-08	6,807E-08
765	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000377	-0,004852	0,000401	0,54626	0,043708
765	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000378	-0,004846	0,000402	0,54625	0,043709
765	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000403	-0,004752	0,000414	0,546252	0,043708

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
765	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000403	-0,004752	0,000414	0,546252	0,043708
765	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000394	-0,004786	0,00041	0,546251	0,043708
765	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,045E-06	0,000172	-0,002214	0,000183	0,000015	-3,486E-07
765	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,476E-07	0,000174	-0,002204	0,000184	-9,743E-07	1,152E-07
765	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,792E-07	0,000175	-0,00225	0,000186	-7,584E-07	2,612E-08
765	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,313E-06	0,000175	-0,00225	0,000186	8,436E-06	-1,984E-07
765	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,829E-07	0,000176	-0,002244	0,000187	-8,940E-07	7,995E-08
765	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,593E-07	0,000181	-0,002227	0,000189	-4,923E-07	-6,640E-08
765	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,326E-07	0,000184	-0,002215	0,00019	-3,586E-07	-1,131E-07
765	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,315E-07	0,000184	-0,002215	0,00019	-3,591E-07	-1,129E-07
765	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,582E-07	0,000181	-0,002227	0,000189	-4,928E-07	-6,625E-08
765	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,799E-06	0,000192	-0,002184	0,000195	-1,316E-08	-2,337E-07
765	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,865E-06	0,000201	-0,002151	0,000199	3,687E-07	-3,670E-07
765	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,865E-06	0,000201	-0,002151	0,000199	3,683E-07	-3,669E-07
765	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,798E-06	0,000192	-0,002184	0,000195	-1,355E-08	-2,336E-07
766	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000375	-0,004813	-0,000472	0,546251	0,043709
766	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000376	-0,004808	-0,000471	0,546244	0,043709
766	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000396	-0,004733	-0,00045	0,546245	0,043708
766	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000396	-0,004733	-0,00045	0,546245	0,043708
766	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000389	-0,004761	-0,000458	0,546244	0,043708

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
766	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,655E-06	0,000171	-0,002197	-0,000216	0,000012	-3,281E-07
766	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,253E-07	0,000173	-0,002188	-0,000213	-7,865E-07	1,805E-07
766	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,946E-07	0,000174	-0,002232	-0,000219	-6,077E-07	3,272E-08
766	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,513E-06	0,000174	-0,002232	-0,000219	6,750E-06	-1,834E-07
766	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,149E-07	0,000175	-0,002227	-0,000218	-7,198E-07	1,218E-07
766	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,941E-07	0,000179	-0,002214	-0,000214	-3,879E-07	-1,276E-07
766	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	6,919E-07	0,000181	-0,002204	-0,000212	-2,775E-07	-2,086E-07
766	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	6,910E-07	0,000181	-0,002204	-0,000212	-2,779E-07	-2,083E-07
766	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,933E-07	0,000179	-0,002214	-0,000214	-3,883E-07	-1,273E-07
766	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,462E-06	0,000188	-0,002179	-0,000205	7,972E-09	-4,183E-07
766	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,313E-06	0,000195	-0,002152	-0,000197	3,235E-07	-6,497E-07
766	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,312E-06	0,000195	-0,002152	-0,000197	3,231E-07	-6,495E-07
766	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,462E-06	0,000188	-0,002179	-0,000205	7,657E-09	-4,181E-07
767	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,432E-06	0,000305	-0,003912	-0,001206	0,491621	0,039338
767	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000305	-0,003909	-0,001205	0,491615	0,039338
767	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,731E-06	0,000321	-0,003858	-0,001181	0,491616	0,039337
767	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,732E-06	0,000321	-0,003858	-0,001181	0,491616	0,039337
767	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,305E-06	0,000315	-0,003876	-0,00119	0,491616	0,039337
767	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,531E-06	0,000139	-0,001785	-0,000551	8,751E-06	-2,830E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
767	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,749E-07	0,00014	-0,00178	-0,000548	-5,952E-07	2,017E-07
767	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,184E-07	0,000141	-0,001814	-0,000559	-4,565E-07	3,342E-08
767	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,700E-07	0,000141	-0,001814	-0,000559	5,064E-06	-1,561E-07
767	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,334E-07	0,000142	-0,001811	-0,000558	-5,434E-07	1,347E-07
767	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,782E-07	0,000145	-0,001802	-0,000554	-2,864E-07	-1,515E-07
767	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,788E-07	0,000147	-0,001795	-0,000551	-2,010E-07	-2,451E-07
767	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,782E-07	0,000147	-0,001795	-0,000551	-2,013E-07	-2,448E-07
767	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,776E-07	0,000145	-0,001802	-0,000554	-2,868E-07	-1,513E-07
767	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,980E-07	0,000152	-0,001778	-0,000543	1,987E-08	-4,873E-07
767	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,571E-06	0,000157	-0,00176	-0,000534	2,640E-07	-7,546E-07
767	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,571E-06	0,000157	-0,00176	-0,000534	2,637E-07	-7,544E-07
767	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,975E-07	0,000152	-0,001778	-0,000543	1,962E-08	-4,871E-07
768	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,263E-06	0,000187	-0,002417	-0,001543	0,382369	0,030597
768	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,826E-06	0,000188	-0,002415	-0,001542	0,382365	0,030597
768	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,391E-07	0,000199	-0,002388	-0,001521	0,382366	0,030596
768	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,393E-07	0,000199	-0,002388	-0,001521	0,382366	0,030596
768	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,136E-06	0,000195	-0,002398	-0,001529	0,382366	0,030597
768	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,969E-07	0,000086	-0,001103	-0,000704	5,836E-06	-2,132E-07
768	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,409E-07	0,000086	-0,0011	-0,000702	-4,003E-07	1,786E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
768	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,661E-08	0,000087	-0,001121	-0,000716	-3,048E-07	2,817E-08
768	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,950E-07	0,000087	-0,001121	-0,000716	3,377E-06	-1,164E-07
768	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,677E-07	0,000087	-0,001119	-0,000714	-3,645E-07	1,187E-07
768	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,488E-07	0,000089	-0,001114	-0,000711	-1,880E-07	-1,383E-07
768	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,527E-07	0,000091	-0,001111	-0,000708	-1,293E-07	-2,225E-07
768	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,525E-07	0,000091	-0,001111	-0,000708	-1,295E-07	-2,223E-07
768	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,485E-07	0,000089	-0,001114	-0,000711	-1,882E-07	-1,381E-07
768	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,218E-07	0,000094	-0,001102	-0,000701	2,250E-08	-4,406E-07
768	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,187E-07	0,000098	-0,001092	-0,000693	1,902E-07	-6,813E-07
768	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,185E-07	0,000098	-0,001092	-0,000693	1,901E-07	-6,811E-07
768	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,215E-07	0,000094	-0,001102	-0,000701	2,234E-08	-4,404E-07
769	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,780E-06	0,000065	-0,000852	-0,001227	0,218496	0,017478
769	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,632E-06	0,000065	-0,000851	-0,001226	0,218494	0,017478
769	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,914E-06	0,000071	-0,000843	-0,001213	0,218494	0,017478
769	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,914E-06	0,000071	-0,000843	-0,001213	0,218494	0,017478
769	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,829E-06	0,000069	-0,000846	-0,001218	0,218494	0,017478
769	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,784E-07	0,00003	-0,000389	-0,00056	2,919E-06	-1,189E-07
769	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,781E-08	0,00003	-0,000388	-0,000559	-2,019E-07	1,114E-07
769	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,516E-08	0,00003	-0,000395	-0,000569	-1,526E-07	1,704E-08
769	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,009E-07	0,00003	-0,000395	-0,000569	1,689E-06	-6,434E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
769	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,689E-08	0,00003	-0,000395	-0,000568	-1,834E-07	7,382E-08
769	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,359E-08	0,000032	-0,000393	-0,000566	-9,250E-08	-8,777E-08
769	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,332E-08	0,000032	-0,000392	-0,000564	-6,227E-08	-1,408E-07
769	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,324E-08	0,000032	-0,000392	-0,000564	-6,238E-08	-1,407E-07
769	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-08	0,000032	-0,000393	-0,000566	-9,261E-08	-8,763E-08
769	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,503E-07	0,000034	-0,000389	-0,00056	1,588E-08	-2,781E-07
769	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,352E-07	0,000036	-0,000386	-0,000555	1,022E-07	-4,297E-07
769	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,352E-07	0,000036	-0,000386	-0,000555	1,022E-07	-4,296E-07
769	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,502E-07	0,000034	-0,000389	-0,00056	1,580E-08	-2,780E-07
770	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,772E-06	-0,00001	-0,001332	0,001626	-0,218644	-0,017491
770	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,353E-06	3,763E-07	-0,001331	0,001626	-0,218645	-0,017489
770	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,003114	-0,000541	0,001193	-0,218662	-0,01749
770	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,003114	-0,000541	0,001193	-0,218662	-0,01749
770	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,002051	-0,00081	0,001341	-0,218656	-0,017491
770	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-4,434E-06	-0,000607	0,000742	4,212E-06	-5,083E-08
770	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,087E-06	0,000014	-0,000606	0,000741	3,147E-06	2,306E-06
770	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,001E-06	-4,620E-06	-0,000618	0,000754	3,455E-06	1,252E-08
770	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-4,551E-06	-0,000617	0,000754	3,930E-06	-2,652E-08
770	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,422E-07	6,290E-06	-0,000617	0,000753	3,290E-06	1,387E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
770	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,122E-06	0,000721	-0,000435	0,000654	-6,722E-07	4,542E-08
770	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,776E-06	0,001093	-0,000341	0,000602	-2,752E-06	6,138E-08
770	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,773E-06	0,001092	-0,000341	0,000602	-2,745E-06	6,123E-08
770	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,119E-06	0,000721	-0,000435	0,000654	-6,653E-07	4,528E-08
770	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,002058	-0,000096	0,000468	-8,133E-06	1,023E-07
770	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	0,00312	0,000173	0,000321	-0,000014	1,479E-07
770	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	0,00312	0,000173	0,000321	-0,000014	1,478E-07
770	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,002057	-0,000096	0,000468	-8,127E-06	1,022E-07
771	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,339E-07	0,000149	-0,003263	0,00187	-0,382602	-0,030616
771	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,00016	-0,003262	0,00187	-0,382602	-0,030616
771	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,003086	-0,002215	0,001726	-0,382619	-0,03062
771	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,003085	-0,002215	0,001726	-0,382619	-0,03062
771	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,352E-06	0,002087	-0,002572	0,001775	-0,382613	-0,030619
771	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000068	-0,001489	0,000853	1,594E-06	-5,136E-07
771	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,947E-06	0,000086	-0,001487	0,000853	2,788E-06	3,785E-07
771	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,555E-06	0,000069	-0,001513	0,000867	2,951E-06	-4,133E-07
771	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,00007	-0,001513	0,000867	2,150E-06	-4,792E-07
771	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,303E-07	0,00008	-0,001512	0,000867	2,867E-06	5,600E-08
771	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,893E-06	0,000751	-0,001271	0,000834	-1,223E-06	-1,296E-06
771	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,708E-06	0,001101	-0,001146	0,000817	-3,332E-06	-1,752E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
771	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,704E-06	0,0011	-0,001146	0,000817	-3,325E-06	-1,752E-06
771	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,889E-06	0,000751	-0,001271	0,000834	-1,217E-06	-1,296E-06
771	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,002007	-0,000821	0,000772	-8,789E-06	-2,938E-06
771	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,003006	-0,000464	0,000723	-0,000015	-4,242E-06
771	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,003006	-0,000464	0,000723	-0,000015	-4,242E-06
771	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,002007	-0,000821	0,000772	-8,784E-06	-2,938E-06
772	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,914E-06	0,000298	-0,005043	0,001441	-0,491939	-0,039365
772	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000308	-0,005042	0,001441	-0,491937	-0,039365
772	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,786E-07	0,003066	-0,003989	0,001514	-0,491954	-0,039379
772	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,757E-07	0,003066	-0,003989	0,001514	-0,491954	-0,039379
772	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,525E-06	0,002124	-0,004348	0,001489	-0,491949	-0,039374
772	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000136	-0,002301	0,000658	-1,054E-06	-6,115E-07
772	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,818E-06	0,000153	-0,002298	0,000657	2,324E-06	-2,373E-07
772	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,148E-06	0,000138	-0,002339	0,000668	2,409E-06	-3,658E-07
772	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000138	-0,002338	0,000668	3,372E-07	-5,188E-07
772	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,098E-07	0,000149	-0,002337	0,000668	2,364E-06	-2,943E-07
772	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,400E-06	0,000781	-0,002095	0,000685	-1,692E-06	-3,654E-06
772	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,235E-06	0,001111	-0,00197	0,000694	-3,769E-06	-5,343E-06
772	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,232E-06	0,00111	-0,00197	0,000694	-3,763E-06	-5,342E-06
772	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,396E-06	0,000781	-0,002095	0,000685	-1,687E-06	-3,653E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
772	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,001965	-0,001643	0,000716	-9,145E-06	-9,729E-06
772	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,002907	-0,001284	0,000741	-0,000015	-0,000015
772	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,002906	-0,001284	0,000741	-0,000015	-0,000015
772	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,001965	-0,001643	0,000716	-9,141E-06	-9,728E-06
773	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000391	-0,006128	0,000597	-0,546654	-0,043742
773	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000401	-0,006126	0,000597	-0,546651	-0,043742
773	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,003005	-0,005248	0,000812	-0,546668	-0,04376
773	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,003005	-0,005248	0,000812	-0,546668	-0,04376
773	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,002116	-0,005547	0,000739	-0,546662	-0,043754
773	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000178	-0,002796	0,000272	-3,699E-06	-7,495E-07
773	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,125E-06	0,000196	-0,002793	0,000272	1,855E-06	-7,767E-07
773	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,688E-06	0,000181	-0,002841	0,000277	1,871E-06	-3,683E-07
773	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000181	-0,002841	0,000277	-1,472E-06	-6,029E-07
773	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,283E-07	0,000192	-0,002839	0,000277	1,860E-06	-6,192E-07
773	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,514E-07	0,000789	-0,002638	0,000327	-2,259E-06	-4,786E-06
773	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,271E-07	0,0011	-0,002534	0,000352	-4,356E-06	-7,055E-06
773	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,242E-07	0,001099	-0,002533	0,000352	-4,351E-06	-7,053E-06
773	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,543E-07	0,000788	-0,002638	0,000327	-2,255E-06	-4,785E-06
773	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,759E-06	0,001907	-0,002261	0,000419	-9,787E-06	-0,000013
773	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,555E-06	0,002796	-0,001961	0,000492	-0,000016	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
773	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,553E-06	0,002796	-0,001961	0,000492	-0,000016	-0,000019
773	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,757E-06	0,001907	-0,002261	0,000419	-9,784E-06	-0,000013
774	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000405	-0,006229	-0,000407	-0,546748	-0,043747
774	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000415	-0,006228	-0,000406	-0,546743	-0,043747
774	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000052	0,002875	-0,005629	-0,000121	-0,546761	-0,043766
774	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000052	0,002875	-0,005629	-0,000121	-0,546761	-0,043766
774	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000049	0,002035	-0,005834	-0,000218	-0,546755	-0,043759
774	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000185	-0,002842	-0,000186	-6,344E-06	-8,799E-07
774	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,495E-08	0,000202	-0,002839	-0,000185	1,368E-06	-1,108E-06
774	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,179E-06	0,000188	-0,002889	-0,000188	1,331E-06	-3,554E-07
774	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000188	-0,002888	-0,000188	-3,282E-06	-6,758E-07
774	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,284E-06	0,000198	-0,002886	-0,000188	1,345E-06	-8,128E-07
774	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,496E-06	0,000762	-0,00275	-0,000123	-2,905E-06	-4,934E-06
774	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,702E-06	0,001056	-0,002679	-0,000089	-5,062E-06	-7,284E-06
774	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,703E-06	0,001055	-0,002679	-0,000089	-5,058E-06	-7,282E-06
774	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,497E-06	0,000761	-0,00275	-0,000123	-2,901E-06	-4,932E-06
774	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,841E-06	0,001818	-0,002493	-4,335E-07	-0,000011	-0,000013
774	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,002658	-0,002288	0,000097	-0,000017	-0,00002
774	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,002658	-0,002288	0,000097	-0,000017	-0,00002
774	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,842E-06	0,001818	-0,002493	-4,363E-07	-0,000011	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
775	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,00034	-0,005318	-0,001311	-0,492219	-0,03938
775	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	0,000349	-0,005316	-0,001311	-0,492213	-0,03938
775	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000074	0,002667	-0,005031	-0,00103	-0,492232	-0,039396
775	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000074	0,002667	-0,005031	-0,00103	-0,492232	-0,039396
775	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000065	0,001875	-0,005129	-0,001126	-0,492226	-0,03939
775	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000155	-0,002426	-0,000598	-8,987E-06	-1,041E-06
775	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,255E-06	0,000172	-0,002424	-0,000598	8,682E-07	-1,267E-06
775	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,617E-06	0,000158	-0,002466	-0,000608	7,933E-07	-3,603E-07
775	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000158	-0,002465	-0,000608	-5,090E-06	-7,746E-07
775	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,238E-06	0,000168	-0,002464	-0,000608	8,225E-07	-9,102E-07
775	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,856E-06	0,000698	-0,0024	-0,000543	-3,626E-06	-4,149E-06
775	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000975	-0,002366	-0,00051	-5,882E-06	-6,092E-06
775	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000975	-0,002366	-0,00051	-5,879E-06	-6,090E-06
775	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,856E-06	0,000698	-0,0024	-0,000543	-3,623E-06	-4,148E-06
775	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,001694	-0,002277	-0,000422	-0,000012	-0,000011
775	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,002485	-0,002179	-0,000327	-0,000018	-0,000017
775	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,002485	-0,002179	-0,000327	-0,000018	-0,000017
775	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001693	-0,002277	-0,000422	-0,000012	-0,000011
776	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000211	-0,00362	-0,001861	-0,38307	-0,030638

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
776	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000221	-0,003619	-0,00186	-0,383063	-0,030638
776	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000083	0,002393	-0,003607	-0,001656	-0,383083	-0,030644
776	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000083	0,002393	-0,003607	-0,001656	-0,383083	-0,030644
776	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000071	0,001651	-0,003612	-0,001726	-0,383076	-0,030642
776	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000097	-0,001651	-0,000849	-0,000012	-7,147E-07
776	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,452E-06	0,000113	-0,00165	-0,000848	3,214E-07	-8,434E-07
776	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,902E-06	0,000098	-0,001679	-0,000863	2,244E-07	2,303E-08
776	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000098	-0,001678	-0,000863	-6,935E-06	-4,213E-07
776	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,073E-06	0,000108	-0,001678	-0,000862	2,592E-07	-4,986E-07
776	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000013	0,000605	-0,001676	-0,000816	-4,494E-06	-1,521E-06
776	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000864	-0,001674	-0,000791	-6,909E-06	-2,310E-06
776	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000864	-0,001674	-0,000791	-6,906E-06	-2,308E-06
776	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	0,000605	-0,001676	-0,000816	-4,491E-06	-1,520E-06
776	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,001538	-0,00167	-0,000728	-0,000013	-4,355E-06
776	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000042	0,00228	-0,001665	-0,000658	-0,00002	-6,608E-06
776	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000042	0,00228	-0,001665	-0,000658	-0,00002	-6,607E-06
776	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001538	-0,00167	-0,000728	-0,000013	-4,354E-06
777	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000059	-0,00162	-0,001799	-0,219297	-0,017544
777	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000038	0,000069	-0,00162	-0,001798	-0,219288	-0,017544
777	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000079	0,002086	-0,001766	-0,001744	-0,219309	-0,01755

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
777	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000079	0,002086	-0,001766	-0,001744	-0,219309	-0,01755
777	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000065	0,001397	-0,001717	-0,001762	-0,219302	-0,017548
777	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000027	-0,000738	-0,000821	-0,000014	-3,789E-06
777	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,767E-06	0,000043	-0,000738	-0,000819	-3,221E-08	-2,835E-06
777	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,433E-06	0,000028	-0,000751	-0,000834	-1,384E-07	-2,171E-06
777	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000028	-0,000751	-0,000834	-8,531E-06	-3,165E-06
777	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,080E-06	0,000037	-0,000751	-0,000833	-1,036E-07	-2,593E-06
777	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,000498	-0,000785	-0,000821	-4,966E-06	-3,851E-06
777	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	0,00074	-0,000803	-0,000815	-7,441E-06	-4,710E-06
777	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	0,000739	-0,000803	-0,000815	-7,439E-06	-4,709E-06
777	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000498	-0,000785	-0,000821	-4,964E-06	-3,850E-06
777	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,001366	-0,000848	-0,000798	-0,000014	-6,936E-06
777	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000045	0,002055	-0,000897	-0,000779	-0,000021	-9,389E-06
777	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000045	0,002055	-0,000897	-0,000779	-0,000021	-9,388E-06
777	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,001365	-0,000848	-0,000798	-0,000014	-6,935E-06
778	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	0,000079	-0,001707	0,001898	-0,219377	-0,017526
778	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000087	-0,001708	0,001899	-0,219368	-0,017525
778	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,001619	-0,001427	0,001798	-0,219343	-0,017528
778	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,001619	-0,001427	0,001798	-0,219343	-0,017528
778	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,520E-06	0,001095	-0,001522	0,001832	-0,219351	-0,017527

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
778	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000036	-0,000778	0,000866	-0,000017	4,720E-07
778	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,780E-06	0,000051	-0,00078	0,000867	-3,090E-06	2,051E-06
778	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,796E-06	0,000037	-0,000791	0,00088	-3,159E-06	2,088E-06
778	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,435E-06	0,000037	-0,000791	0,00088	-0,000012	1,137E-06
778	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,844E-06	0,000045	-0,000792	0,000881	-3,177E-06	2,084E-06
778	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,301E-06	0,000394	-0,000726	0,000857	2,748E-06	1,423E-06
778	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,494E-06	0,000578	-0,000693	0,000845	5,784E-06	1,084E-06
778	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,491E-06	0,000577	-0,000693	0,000845	5,782E-06	1,084E-06
778	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,298E-06	0,000394	-0,000726	0,000857	2,746E-06	1,424E-06
778	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001053	-0,000606	0,000814	0,000014	2,025E-07
778	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001577	-0,00051	0,00078	0,000022	-7,680E-07
778	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001577	-0,00051	0,00078	0,000022	-7,677E-07
778	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001053	-0,000606	0,000814	0,000014	2,029E-07
779	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,238E-06	0,000252	-0,003826	0,001988	-0,38321	-0,030663
779	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,00026	-0,003828	0,001989	-0,383203	-0,030662
779	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001686	-0,003507	0,001983	-0,383183	-0,030661
779	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001686	-0,003507	0,001983	-0,383183	-0,030661
779	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,192E-06	0,001198	-0,003616	0,001985	-0,383189	-0,030661
779	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000115	-0,001745	0,000907	-0,000015	-2,525E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
779	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,353E-06	0,000129	-0,001748	0,000908	-2,904E-06	-4,120E-07
779	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,424E-06	0,000117	-0,001774	0,000922	-2,967E-06	-5,119E-07
779	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,288E-06	0,000117	-0,001773	0,000922	-0,00001	-1,727E-06
779	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,436E-06	0,000125	-0,001775	0,000922	-2,986E-06	-4,592E-07
779	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,803E-06	0,00045	-0,0017	0,000921	1,651E-06	-1,987E-07
779	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000621	-0,001662	0,00092	4,024E-06	-3,844E-08
779	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,00062	-0,001662	0,00092	4,023E-06	-3,862E-08
779	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,801E-06	0,00045	-0,0017	0,000921	1,649E-06	-1,989E-07
779	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001064	-0,001563	0,000918	0,00001	3,774E-07
779	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001551	-0,001454	0,000916	0,000017	8,355E-07
779	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001551	-0,001454	0,000916	0,000017	8,353E-07
779	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001063	-0,001563	0,000918	0,00001	3,773E-07
780	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000402	-0,005657	0,001441	-0,492424	-0,039399
780	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000411	-0,005659	0,001441	-0,492418	-0,039398
780	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,001737	-0,00538	0,001501	-0,492402	-0,039406
780	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,001737	-0,00538	0,001501	-0,492402	-0,039406
780	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,297E-06	0,001283	-0,005475	0,00148	-0,492407	-0,039403
780	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000184	-0,00258	0,000657	-0,000013	-1,935E-06
780	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,189E-06	0,000197	-0,002583	0,000658	-2,956E-06	8,967E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
780	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,349E-06	0,000187	-0,002623	0,000668	-3,024E-06	-1,545E-09
780	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,702E-06	0,000187	-0,002622	0,000668	-8,895E-06	-1,164E-06
780	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,307E-06	0,000195	-0,002624	0,000668	-3,040E-06	5,081E-08
780	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,642E-06	0,000497	-0,002558	0,000682	5,527E-07	-1,812E-06
780	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,265E-06	0,000655	-0,002525	0,000689	2,391E-06	-2,744E-06
780	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,263E-06	0,000655	-0,002525	0,000689	2,390E-06	-2,744E-06
780	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,640E-06	0,000496	-0,002558	0,000682	5,516E-07	-1,812E-06
780	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,001068	-0,00244	0,000708	7,162E-06	-5,165E-06
780	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000033	0,001521	-0,002345	0,000728	0,000012	-7,827E-06
780	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000033	0,001521	-0,002345	0,000728	0,000012	-7,827E-06
780	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,001067	-0,00244	0,000708	7,162E-06	-5,164E-06
781	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,00049	-0,006691	0,000512	-0,547015	-0,043767
781	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000498	-0,006693	0,000512	-0,547011	-0,043766
781	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,865E-06	0,001729	-0,006507	0,000609	-0,547	-0,043778
781	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,867E-06	0,001729	-0,006507	0,000609	-0,547	-0,043778
781	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001307	-0,00657	0,000576	-0,547004	-0,043774
781	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000224	-0,003052	0,000234	-0,000011	-1,838E-06
781	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,857E-06	0,000237	-0,003055	0,000233	-2,969E-06	1,028E-07
781	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,102E-06	0,000227	-0,003102	0,000237	-3,042E-06	1,612E-08
781	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,224E-06	0,000227	-0,003102	0,000237	-7,605E-06	-1,098E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
781	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,006E-06	0,000235	-0,003103	0,000237	-3,054E-06	6,592E-08
781	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,301E-06	0,000515	-0,003059	0,00026	-5,982E-07	-2,766E-06
781	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,593E-06	0,000662	-0,003037	0,000271	6,572E-07	-4,197E-06
781	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,591E-06	0,000662	-0,003037	0,000271	6,564E-07	-4,197E-06
781	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,300E-06	0,000515	-0,003059	0,00026	-5,990E-07	-2,765E-06
781	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,001045	-0,002981	0,000302	3,916E-06	-7,915E-06
781	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,001466	-0,002918	0,000335	7,503E-06	-0,000012
781	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,001466	-0,002918	0,000335	7,502E-06	-0,000012
781	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,001045	-0,002981	0,000302	3,915E-06	-7,914E-06
782	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000494	-0,006675	-0,000542	-0,546985	-0,043764
782	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000501	-0,006676	-0,000542	-0,546982	-0,043763
782	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,001639	-0,006608	-0,000435	-0,546977	-0,043777
782	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,001639	-0,006608	-0,000435	-0,546977	-0,043777
782	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,001249	-0,006631	-0,000471	-0,546978	-0,043772
782	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000225	-0,003045	-0,000247	-8,400E-06	-1,672E-06
782	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,515E-06	0,000238	-0,003048	-0,000247	-2,980E-06	9,437E-08
782	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,831E-06	0,000229	-0,003094	-0,000251	-3,059E-06	2,878E-08
782	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,734E-06	0,000229	-0,003094	-0,000251	-6,319E-06	-9,935E-07
782	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,691E-06	0,000236	-0,003096	-0,000251	-3,067E-06	6,620E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
782	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,606E-06	0,000495	-0,003079	-0,000226	-1,796E-06	-3,134E-06
782	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,047E-08	0,000631	-0,003071	-0,000214	-1,148E-06	-4,761E-06
782	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,939E-08	0,000631	-0,003071	-0,000214	-1,148E-06	-4,760E-06
782	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,607E-06	0,000495	-0,003079	-0,000226	-1,796E-06	-3,133E-06
782	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,351E-06	0,000985	-0,00305	-0,000181	5,351E-07	-8,985E-06
782	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,085E-06	0,001374	-0,003027	-0,000144	2,387E-06	-0,000014
782	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,084E-06	0,001374	-0,003027	-0,000144	2,387E-06	-0,000014
782	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,351E-06	0,000985	-0,00305	-0,000181	5,347E-07	-8,985E-06
783	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	0,000414	-0,005612	-0,001462	-0,492334	-0,03939
783	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000421	-0,005614	-0,001463	-0,492332	-0,039389
783	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,001465	-0,005657	-0,001375	-0,492331	-0,039402
783	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,001465	-0,005657	-0,001375	-0,492331	-0,039402
783	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,001108	-0,005642	-0,001405	-0,492331	-0,039397
783	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000189	-0,00256	-0,000667	-6,245E-06	-1,515E-06
783	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,215E-06	0,000201	-0,002563	-0,000668	-2,985E-06	1,249E-08
783	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,573E-06	0,000192	-0,002602	-0,000678	-3,072E-06	-1,650E-08
783	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,238E-06	0,000192	-0,002602	-0,000678	-5,030E-06	-9,176E-07
783	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,405E-06	0,000199	-0,002603	-0,000678	-3,074E-06	-1,258E-09
783	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,501E-06	0,000436	-0,002612	-0,000658	-3,038E-06	-2,948E-06
783	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,467E-06	0,000561	-0,002618	-0,000647	-3,022E-06	-4,457E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
783	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,467E-06	0,000561	-0,002618	-0,000647	-3,022E-06	-4,456E-06
783	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,502E-06	0,000436	-0,002612	-0,000658	-3,038E-06	-2,948E-06
783	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,378E-06	0,000886	-0,002631	-0,00062	-2,980E-06	-8,373E-06
783	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,279E-06	0,001243	-0,002646	-0,00059	-2,934E-06	-0,000013
783	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,279E-06	0,001243	-0,002646	-0,000591	-2,934E-06	-0,000013
783	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,378E-06	0,000886	-0,002631	-0,00062	-2,981E-06	-8,372E-06
784	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000272	-0,003765	-0,001993	-0,38306	-0,030641
784	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000279	-0,003767	-0,001994	-0,38306	-0,03064
784	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,001227	-0,003888	-0,001954	-0,383065	-0,030648
784	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,001227	-0,003888	-0,001954	-0,383065	-0,030648
784	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000902	-0,003847	-0,001967	-0,383063	-0,030645
784	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000124	-0,001717	-0,00091	-4,131E-06	-8,366E-07
784	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,951E-06	0,000135	-0,001719	-0,00091	-3,006E-06	1,237E-07
784	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,309E-06	0,000126	-0,001746	-0,000924	-3,100E-06	1,373E-07
784	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,830E-06	0,000126	-0,001745	-0,000924	-3,772E-06	-4,471E-07
784	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,138E-06	0,000133	-0,001746	-0,000925	-3,098E-06	1,291E-07
784	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,671E-06	0,000348	-0,001774	-0,000915	-4,366E-06	-1,684E-06
784	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,889E-06	0,000462	-0,001789	-0,00091	-5,018E-06	-2,621E-06
784	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,888E-06	0,000461	-0,001789	-0,00091	-5,018E-06	-2,620E-06
784	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,671E-06	0,000348	-0,001774	-0,000915	-4,366E-06	-1,684E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
784	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000756	-0,001827	-0,000898	-6,712E-06	-5,053E-06
784	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,001081	-0,001868	-0,000884	-8,576E-06	-7,729E-06
784	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,001081	-0,001868	-0,000884	-8,576E-06	-7,729E-06
784	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000756	-0,001827	-0,000898	-6,712E-06	-5,053E-06
785	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	0,00011	-0,001651	-0,001878	-0,219164	-0,017543
785	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	0,000116	-0,001652	-0,001879	-0,219164	-0,017542
785	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	0,000962	-0,001791	-0,001914	-0,219175	-0,01755
785	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	0,000962	-0,001791	-0,001914	-0,219175	-0,01755
785	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,000672	-0,001744	-0,001902	-0,219171	-0,017547
785	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00005	-0,000753	-0,000857	-1,743E-06	-3,586E-06
785	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,053E-06	0,00006	-0,000754	-0,000858	-2,885E-06	-1,532E-06
785	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,341E-06	0,000051	-0,000765	-0,000871	-2,994E-06	-1,392E-06
785	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,067E-06	0,000051	-0,000765	-0,000871	-2,295E-06	-2,724E-06
785	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,212E-06	0,000057	-0,000766	-0,000871	-2,981E-06	-1,492E-06
785	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,077E-06	0,000249	-0,000798	-0,000879	-5,468E-06	-3,247E-06
785	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,000E-05	0,00035	-0,000814	-0,000884	-6,742E-06	-4,201E-06
785	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,999E-06	0,00035	-0,000814	-0,000884	-6,741E-06	-4,200E-06
785	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,076E-06	0,000249	-0,000798	-0,000879	-5,468E-06	-3,247E-06
785	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000614	-0,000857	-0,000895	-0,00001	-6,677E-06
785	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000904	-0,000905	-0,000907	-0,000014	-9,402E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
785	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000903	-0,000905	-0,000907	-0,000014	-9,402E-06
785	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000614	-0,000857	-0,000895	-0,00001	-6,677E-06
786	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	0,00011	-0,001624	0,001841	-0,219129	-0,01751
786	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	0,000115	-0,001625	0,001841	-0,219132	-0,01751
786	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,00069	-0,001467	0,001781	-0,219115	-0,017511
786	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,00069	-0,001467	0,001781	-0,219115	-0,017511
786	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000493	-0,001521	0,001801	-0,219121	-0,017511
786	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	0,00005	-0,00074	0,00084	1,487E-06	2,606E-06
786	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,915E-06	0,000058	-0,000741	0,00084	-3,175E-06	1,326E-06
786	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,821E-06	0,000051	-0,000753	0,000854	-3,254E-06	1,473E-06
786	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,710E-06	0,000051	-0,000752	0,000854	-4,622E-07	2,167E-06
786	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,916E-06	0,000056	-0,000753	0,000854	-3,259E-06	1,399E-06
786	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,905E-07	0,000186	-0,000716	0,00084	7,532E-07	1,374E-06
786	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,861E-06	0,000255	-0,000697	0,000832	2,816E-06	1,324E-06
786	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,860E-06	0,000255	-0,000697	0,000832	2,815E-06	1,325E-06
786	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,896E-07	0,000186	-0,000716	0,00084	7,524E-07	1,374E-06
786	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,758E-06	0,000434	-0,000649	0,000814	8,171E-06	1,195E-06
786	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	0,000631	-0,000595	0,000793	0,000014	1,053E-06
786	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,000631	-0,000595	0,000793	0,000014	1,053E-06
786	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,757E-06	0,000434	-0,000649	0,000814	8,171E-06	1,196E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
787	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000277	-0,00369	0,00194	-0,382974	-0,030647
787	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000282	-0,00369	0,00194	-0,382978	-0,030647
787	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000809	-0,003508	0,001937	-0,382963	-0,030644
787	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000809	-0,003508	0,001937	-0,382963	-0,030644
787	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000628	-0,00357	0,001938	-0,382969	-0,030645
787	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000127	-0,001683	0,000885	4,002E-06	3,838E-07
787	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,262E-06	0,000134	-0,001683	0,000886	-2,604E-06	1,402E-07
787	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,108E-06	0,000129	-0,00171	0,000899	-2,670E-06	1,508E-07
787	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,367E-06	0,000129	-0,00171	0,000899	1,287E-06	2,901E-07
787	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,231E-06	0,000133	-0,00171	0,0009	-2,677E-06	1,440E-07
787	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,664E-06	0,000252	-0,001668	0,000899	7,748E-07	8,378E-07
787	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,121E-06	0,000315	-0,001647	0,000898	2,548E-06	1,192E-06
787	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,120E-06	0,000315	-0,001647	0,000898	2,547E-06	1,192E-06
787	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,663E-06	0,000252	-0,001668	0,000899	7,741E-07	8,378E-07
787	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000479	-0,001591	0,000897	7,152E-06	2,111E-06
787	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,00066	-0,001529	0,000896	0,000012	3,123E-06
787	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,00066	-0,001529	0,000896	0,000012	3,123E-06
787	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000479	-0,001591	0,000897	7,151E-06	2,111E-06
788	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,000423	-0,005477	0,001404	-0,4922	-0,039381

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
788	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000427	-0,005478	0,001404	-0,492205	-0,039382
788	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000909	-0,005321	0,001441	-0,492192	-0,039382
788	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000909	-0,005321	0,001441	-0,492192	-0,039382
788	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000744	-0,005374	0,001428	-0,492197	-0,039382
788	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000193	-0,002499	0,000641	6,272E-06	1,222E-06
788	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,753E-06	0,0002	-0,0025	0,000641	-2,150E-06	4,052E-07
788	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,589E-06	0,000196	-0,002539	0,000651	-2,211E-06	3,997E-07
788	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,879E-06	0,000196	-0,002539	0,000651	2,838E-06	8,954E-07
788	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,714E-06	0,0002	-0,002539	0,000651	-2,215E-06	4,052E-07
788	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,123E-06	0,000309	-0,002503	0,000659	8,012E-07	2,414E-07
788	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,549E-06	0,000367	-0,002484	0,000664	2,352E-06	1,604E-07
788	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,549E-06	0,000367	-0,002484	0,000664	2,351E-06	1,605E-07
788	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,122E-06	0,000309	-0,002503	0,000659	8,006E-07	2,415E-07
788	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000517	-0,002436	0,000675	6,379E-06	-4,967E-08
788	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000683	-0,002382	0,000688	0,000011	-2,811E-07
788	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000683	-0,002382	0,000688	0,000011	-2,810E-07
788	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000517	-0,002436	0,000675	6,378E-06	-4,960E-08
789	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	0,000507	-0,006481	0,000491	-0,546804	-0,043749
789	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000051	0,00051	-0,006482	0,000491	-0,54681	-0,04375
789	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,00095	-0,00638	0,000549	-0,546799	-0,043752

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
789	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,00095	-0,00638	0,000549	-0,546799	-0,043752
789	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000799	-0,006415	0,000529	-0,546803	-0,043752
789	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000231	-0,002957	0,000224	8,593E-06	1,418E-06
789	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,189E-06	0,000238	-0,002958	0,000224	-1,675E-06	4,173E-07
789	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,038E-06	0,000235	-0,003005	0,000228	-1,731E-06	3,885E-07
789	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,546E-06	0,000235	-0,003005	0,000228	4,428E-06	1,008E-06
789	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,149E-06	0,000239	-0,003005	0,000228	-1,733E-06	4,080E-07
789	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,074E-06	0,000338	-0,002981	0,000241	8,139E-07	-1,841E-07
789	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,191E-06	0,000391	-0,002969	0,000248	2,124E-06	-4,785E-07
789	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,191E-06	0,000391	-0,002969	0,000248	2,124E-06	-4,784E-07
789	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,073E-06	0,000338	-0,002981	0,000241	8,134E-07	-1,840E-07
789	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,691E-06	0,000528	-0,002938	0,000266	5,528E-06	-1,243E-06
789	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000679	-0,002903	0,000286	9,273E-06	-2,084E-06
789	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000679	-0,002903	0,000286	9,273E-06	-2,084E-06
789	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,691E-06	0,000528	-0,002938	0,000266	5,528E-06	-1,243E-06
790	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000508	-0,006453	-0,000543	-0,546786	-0,043747
790	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000056	0,000511	-0,006454	-0,000543	-0,546793	-0,043747
790	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,00091	-0,00642	-0,00048	-0,546784	-0,043751
790	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,00091	-0,00642	-0,00048	-0,546784	-0,043751
790	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000773	-0,006431	-0,000502	-0,546787	-0,04375

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
790	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000232	-0,002944	-0,000248	0,000011	1,480E-06
790	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,656E-06	0,000238	-0,002946	-0,000248	-1,199E-06	4,116E-07
790	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	0,000236	-0,002992	-0,000252	-1,251E-06	3,693E-07
790	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,161E-06	0,000236	-0,002992	-0,000252	6,024E-06	1,038E-06
790	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,625E-06	0,000239	-0,002993	-0,000252	-1,250E-06	3,969E-07
790	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,672E-06	0,000329	-0,002984	-0,000237	8,147E-07	-4,614E-07
790	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,326E-06	0,000377	-0,00298	-0,00023	1,879E-06	-8,887E-07
790	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,325E-06	0,000377	-0,00298	-0,00023	1,879E-06	-8,885E-07
790	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,672E-06	0,000329	-0,002984	-0,000237	8,144E-07	-4,612E-07
790	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	7,621E-06	0,000501	-0,00297	-0,00021	4,643E-06	-1,998E-06
790	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	0,000638	-0,002959	-0,000189	7,683E-06	-3,219E-06
790	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,000638	-0,002959	-0,000189	7,683E-06	-3,219E-06
790	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	7,620E-06	0,000501	-0,00297	-0,00021	4,642E-06	-1,998E-06
791	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000051	0,000428	-0,0054	-0,001441	-0,492146	-0,039374
791	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000059	0,000431	-0,005401	-0,001441	-0,492154	-0,039374
791	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000788	-0,005431	-0,001391	-0,492147	-0,039378
791	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000788	-0,005431	-0,001391	-0,492147	-0,039378
791	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000666	-0,005421	-0,001408	-0,49215	-0,039377
791	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000195	-0,002464	-0,000657	0,000013	1,360E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
791	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,184E-06	0,000201	-0,002466	-0,000657	-7,200E-07	3,741E-07
791	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,107E-06	0,000198	-0,002503	-0,000668	-7,693E-07	3,267E-07
791	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,619E-06	0,000198	-0,002503	-0,000668	7,631E-06	9,486E-07
791	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,165E-06	0,000202	-0,002504	-0,000668	-7,639E-07	3,570E-07
791	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,069E-06	0,000282	-0,002511	-0,000657	8,033E-07	-5,867E-07
791	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,191E-06	0,000325	-0,002514	-0,000651	1,614E-06	-1,057E-06
791	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,191E-06	0,000325	-0,002514	-0,000651	1,614E-06	-1,056E-06
791	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,069E-06	0,000282	-0,002511	-0,000657	8,032E-07	-5,865E-07
791	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,105E-06	0,000436	-0,002524	-0,000635	3,719E-06	-2,277E-06
791	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	8,310E-06	0,000559	-0,002535	-0,000618	6,035E-06	-3,620E-06
791	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	8,309E-06	0,000559	-0,002535	-0,000618	6,035E-06	-3,620E-06
791	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,105E-06	0,000436	-0,002524	-0,000635	3,719E-06	-2,277E-06
792	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00005	0,000287	-0,003587	-0,001945	-0,382884	-0,030624
792	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000059	0,00029	-0,003587	-0,001946	-0,382894	-0,030624
792	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000604	-0,00366	-0,001927	-0,382889	-0,030628
792	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000604	-0,00366	-0,001927	-0,382889	-0,030628
792	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,000496	-0,003635	-0,001933	-0,382891	-0,030627
792	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000131	-0,001636	-0,000888	0,000016	1,213E-06
792	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,168E-07	0,000136	-0,001638	-0,000888	-2,353E-07	2,625E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
792	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,821E-07	0,000133	-0,001663	-0,000902	-2,819E-07	2,177E-07
792	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,823E-06	0,000133	-0,001663	-0,000902	9,240E-06	8,162E-07
792	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,113E-07	0,000136	-0,001664	-0,000902	-2,726E-07	2,459E-07
792	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,043E-07	0,000207	-0,00168	-0,000898	7,835E-07	-6,050E-07
792	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,017E-06	0,000245	-0,001688	-0,000896	1,333E-06	-1,028E-06
792	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,017E-06	0,000244	-0,001688	-0,000896	1,333E-06	-1,028E-06
792	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,044E-07	0,000207	-0,00168	-0,000898	7,834E-07	-6,049E-07
792	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,609E-06	0,000342	-0,001711	-0,00089	2,761E-06	-2,128E-06
792	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,359E-06	0,00045	-0,001736	-0,000884	4,332E-06	-3,338E-06
792	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,359E-06	0,00045	-0,001736	-0,000884	4,332E-06	-3,338E-06
792	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,609E-06	0,000342	-0,001711	-0,00089	2,761E-06	-2,128E-06
793	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000051	0,000128	-0,001535	-0,0018	-0,218998	-0,017548
793	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00006	0,000131	-0,001535	-0,0018	-0,219008	-0,017548
793	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	0,000398	-0,00161	-0,001831	-0,219006	-0,01755
793	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000058	0,000398	-0,00161	-0,001831	-0,219006	-0,01755
793	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000058	0,000306	-0,001584	-0,00182	-0,219007	-0,017549
793	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000059	-0,0007	-0,000821	0,000018	-1,253E-07
793	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,453E-07	0,000063	-0,000701	-0,000822	2,303E-07	3,885E-07
793	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,441E-07	0,000059	-0,000712	-0,000835	1,850E-07	3,643E-07
793	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,577E-06	0,000059	-0,000712	-0,000835	0,000011	7,186E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
793	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,509E-07	0,000062	-0,000712	-0,000835	1,991E-07	3,802E-07
793	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,178E-07	0,000122	-0,000729	-0,000842	7,265E-07	-1,597E-07
793	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,033E-07	0,000154	-0,000738	-0,000845	1,007E-06	-4,297E-07
793	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,035E-07	0,000154	-0,000738	-0,000845	1,007E-06	-4,296E-07
793	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,176E-07	0,000122	-0,000729	-0,000842	7,266E-07	-1,596E-07
793	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,784E-07	0,000238	-0,000761	-0,000855	1,735E-06	-1,131E-06
793	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,310E-06	0,00033	-0,000786	-0,000865	2,536E-06	-1,902E-06
793	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,310E-06	0,00033	-0,000786	-0,000865	2,536E-06	-1,902E-06
793	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,785E-07	0,000238	-0,000761	-0,000855	1,735E-06	-1,131E-06
794	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000055	0,000095	-0,001395	0,001612	-0,218947	-0,017479
794	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	0,000097	-0,001394	0,001611	-0,218958	-0,017479
794	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	0,000242	-0,00131	0,001562	-0,218957	-0,017477
794	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000058	0,000242	-0,00131	0,001562	-0,218957	-0,017477
794	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000059	0,000192	-0,001339	0,001579	-0,218957	-0,017478
794	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,499E-06	0,000044	-0,000636	0,000735	0,000018	-4,469E-08
794	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,718E-07	0,000046	-0,000636	0,000735	2,491E-07	-4,617E-07
794	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,062E-07	0,000044	-0,000647	0,000747	3,552E-07	-8,703E-08
794	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,492E-06	0,000044	-0,000647	0,000747	0,000011	-6,220E-08
794	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,906E-07	0,000046	-0,000646	0,000747	2,821E-07	-3,124E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
794	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,343E-08	0,000078	-0,000627	0,000736	4,403E-07	3,556E-07
794	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,191E-07	0,000096	-0,000617	0,00073	4,804E-07	5,801E-07
794	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,182E-07	0,000096	-0,000617	0,00073	4,799E-07	5,795E-07
794	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,435E-08	0,000078	-0,000627	0,000736	4,398E-07	3,551E-07
794	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,460E-07	0,000141	-0,000591	0,000714	5,830E-07	1,161E-06
794	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,539E-06	0,000191	-0,000562	0,000697	6,977E-07	1,803E-06
794	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,538E-06	0,000191	-0,000562	0,000697	6,973E-07	1,802E-06
794	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,453E-07	0,000141	-0,000591	0,000714	5,826E-07	1,161E-06
795	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000049	0,000241	-0,003207	0,001684	-0,382753	-0,030624
795	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,000242	-0,003207	0,001683	-0,382762	-0,030624
795	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,000366	-0,00309	0,001662	-0,382761	-0,030623
795	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,000366	-0,00309	0,001662	-0,382761	-0,030623
795	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,000323	-0,00313	0,001669	-0,382761	-0,030623
795	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,548E-06	0,00011	-0,001464	0,000768	0,000015	-8,239E-07
795	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,139E-06	0,000112	-0,001462	0,000768	1,846E-07	1,346E-08
795	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,562E-07	0,000112	-0,001487	0,000781	2,940E-07	1,340E-07
795	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,342E-06	0,000112	-0,001487	0,000781	9,392E-06	-4,405E-07
795	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,701E-07	0,000113	-0,001486	0,00078	2,200E-07	6,193E-08
795	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,836E-07	0,000141	-0,00146	0,000776	3,881E-07	2,754E-07
795	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,568E-07	0,000155	-0,001446	0,000773	4,332E-07	3,473E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
795	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,556E-07	0,000155	-0,001446	0,000773	4,327E-07	3,472E-07
795	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,824E-07	0,000141	-0,00146	0,000776	3,876E-07	2,753E-07
795	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,622E-06	0,000194	-0,00141	0,000766	5,487E-07	5,335E-07
795	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,689E-06	0,000236	-0,00137	0,000759	6,776E-07	7,389E-07
795	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,688E-06	0,000236	-0,00137	0,000759	6,772E-07	7,388E-07
795	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,621E-06	0,000194	-0,00141	0,000766	5,484E-07	5,334E-07
796	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000364	-0,004737	0,001164	-0,49194	-0,039349
796	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	0,000365	-0,004736	0,001164	-0,491948	-0,039348
796	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000469	-0,004612	0,001163	-0,491947	-0,039348
796	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000469	-0,004612	0,001163	-0,491947	-0,039348
796	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000433	-0,004654	0,001163	-0,491947	-0,039348
796	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,674E-06	0,000166	-0,002162	0,000531	0,000013	-6,728E-07
796	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,097E-06	0,000168	-0,00216	0,000531	1,505E-07	1,073E-07
796	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,656E-07	0,000169	-0,002196	0,000539	2,529E-07	1,039E-07
796	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,255E-06	0,000169	-0,002196	0,000539	8,049E-06	-3,618E-07
796	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,077E-07	0,00017	-0,002196	0,000539	1,843E-07	1,062E-07
796	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,366E-07	0,000193	-0,002167	0,000539	3,431E-07	1,055E-07
796	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,418E-07	0,000206	-0,002152	0,000539	3,866E-07	1,065E-07
796	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,406E-07	0,000206	-0,002152	0,000539	3,862E-07	1,065E-07
796	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,354E-07	0,000193	-0,002167	0,000539	3,427E-07	1,055E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
796	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,890E-06	0,000238	-0,002114	0,000539	4,982E-07	1,091E-07
796	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,048E-06	0,000274	-0,002071	0,000539	6,225E-07	1,119E-07
796	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,047E-06	0,000274	-0,002071	0,000539	6,222E-07	1,119E-07
796	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,890E-06	0,000238	-0,002114	0,000539	4,979E-07	1,091E-07
797	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	0,000428	-0,00552	0,000308	-0,546505	-0,043712
797	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000429	-0,00552	0,000308	-0,546511	-0,043712
797	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000515	-0,005406	0,000324	-0,546511	-0,043712
797	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000515	-0,005406	0,000324	-0,546511	-0,043712
797	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000485	-0,005445	0,000319	-0,546511	-0,043712
797	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,046E-06	0,000195	-0,002519	0,000141	0,000011	-6,307E-07
797	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,478E-07	0,000197	-0,002518	0,000141	1,164E-07	2,025E-07
797	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,793E-07	0,000198	-0,00256	0,000143	2,093E-07	1,037E-07
797	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,313E-06	0,000198	-0,00256	0,000143	6,710E-06	-3,366E-07
797	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,830E-07	0,000199	-0,002559	0,000143	1,476E-07	1,634E-07
797	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,592E-07	0,000219	-0,002533	0,000147	2,932E-07	-3,357E-09
797	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,325E-07	0,000229	-0,002519	0,000148	3,339E-07	-5,740E-08
797	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,314E-07	0,000229	-0,002519	0,000148	3,335E-07	-5,723E-08
797	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,581E-07	0,000219	-0,002533	0,000147	2,929E-07	-3,192E-09
797	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,799E-06	0,000256	-0,002484	0,000153	4,382E-07	-1,972E-07
797	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-06	0,000285	-0,002445	0,000158	5,543E-07	-3,516E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
797	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,864E-06	0,000285	-0,002445	0,000158	5,541E-07	-3,515E-07
797	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,798E-06	0,000256	-0,002484	0,000153	4,379E-07	-1,971E-07
798	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000416	-0,005351	-0,000625	-0,546448	-0,043706
798	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000417	-0,00535	-0,000625	-0,546453	-0,043706
798	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000486	-0,005259	-0,0006	-0,546453	-0,043707
798	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000486	-0,005259	-0,0006	-0,546453	-0,043707
798	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000462	-0,00529	-0,000609	-0,546453	-0,043707
798	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,655E-06	0,00019	-0,002442	-0,000285	8,847E-06	-5,536E-07
798	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,253E-07	0,000191	-0,002441	-0,000285	8,605E-08	2,504E-07
798	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,946E-07	0,000193	-0,002481	-0,00029	1,665E-07	9,471E-08
798	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,513E-06	0,000193	-0,002481	-0,00029	5,370E-06	-2,939E-07
798	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,149E-07	0,000194	-0,00248	-0,00029	1,135E-07	1,885E-07
798	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,941E-07	0,000209	-0,002459	-0,000284	2,405E-07	-7,727E-08
798	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,919E-07	0,000217	-0,002449	-0,000281	2,766E-07	-1,643E-07
798	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,910E-07	0,000217	-0,002449	-0,000281	2,763E-07	-1,640E-07
798	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,933E-07	0,000209	-0,00246	-0,000284	2,402E-07	-7,702E-08
798	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,462E-06	0,000239	-0,00242	-0,000273	3,691E-07	-3,894E-07
798	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,313E-06	0,000262	-0,002389	-0,000265	4,720E-07	-6,379E-07
798	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,312E-06	0,000262	-0,002389	-0,000265	4,718E-07	-6,377E-07
798	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,462E-06	0,000239	-0,00242	-0,000273	3,689E-07	-3,892E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
799	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000333	-0,004278	-0,001379	-0,491769	-0,039332
799	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	0,000333	-0,004277	-0,001379	-0,491773	-0,039332
799	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000385	-0,004215	-0,001352	-0,491772	-0,039333
799	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000385	-0,004215	-0,001352	-0,491772	-0,039333
799	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000367	-0,004236	-0,001361	-0,491772	-0,039333
799	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,531E-06	0,000152	-0,001952	-0,000629	6,638E-06	-4,520E-07
799	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,749E-07	0,000153	-0,001951	-0,000629	5,924E-08	2,540E-07
799	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,184E-07	0,000154	-0,001983	-0,00064	1,242E-07	7,986E-08
799	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,700E-07	0,000154	-0,001983	-0,00064	4,029E-06	-2,389E-07
799	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,334E-07	0,000155	-0,001983	-0,000639	8,164E-08	1,847E-07
799	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,782E-07	0,000166	-0,001969	-0,000633	1,849E-07	-1,138E-07
799	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,788E-07	0,000173	-0,001961	-0,00063	2,145E-07	-2,119E-07
799	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,782E-07	0,000173	-0,001961	-0,00063	2,143E-07	-2,116E-07
799	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,776E-07	0,000166	-0,001969	-0,000633	1,846E-07	-1,136E-07
799	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,980E-07	0,000189	-0,001942	-0,000621	2,907E-07	-4,656E-07
799	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,571E-06	0,000207	-0,001921	-0,000612	3,754E-07	-7,457E-07
799	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,571E-06	0,000207	-0,001921	-0,000612	3,752E-07	-7,455E-07
799	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,975E-07	0,000189	-0,001942	-0,000621	2,905E-07	-4,654E-07
800	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000202	-0,002609	-0,001698	-0,382468	-0,030591

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
800	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000202	-0,002609	-0,001698	-0,38247	-0,03059
800	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000238	-0,002576	-0,001673	-0,38247	-0,030591
800	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000238	-0,002576	-0,001673	-0,38247	-0,030591
800	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000225	-0,002587	-0,001682	-0,38247	-0,030591
800	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,969E-07	0,000092	-0,001191	-0,000775	4,428E-06	-3,259E-07
800	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,409E-07	0,000093	-0,00119	-0,000775	3,596E-08	2,135E-07
800	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,661E-08	0,000094	-0,00121	-0,000787	8,232E-08	5,915E-08
800	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,950E-07	0,000094	-0,00121	-0,000787	2,687E-06	-1,716E-07
800	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,677E-07	0,000094	-0,00121	-0,000787	5,212E-08	1,521E-07
800	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,488E-07	0,000102	-0,001202	-0,000782	1,262E-07	-1,132E-07
800	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,527E-07	0,000106	-0,001198	-0,000779	1,477E-07	-2,004E-07
800	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,525E-07	0,000106	-0,001198	-0,000779	1,476E-07	-2,001E-07
800	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,485E-07	0,000102	-0,001202	-0,000782	1,261E-07	-1,129E-07
800	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,218E-07	0,000117	-0,001188	-0,000771	2,031E-07	-4,261E-07
800	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,187E-07	0,000129	-0,001176	-0,000763	2,645E-07	-6,753E-07
800	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,185E-07	0,000129	-0,001176	-0,000763	2,644E-07	-6,751E-07
800	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,215E-07	0,000117	-0,001188	-0,000771	2,029E-07	-4,260E-07
801	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,197E-06	0,000069	-0,00091	-0,001324	-0,218545	-0,017474
801	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,345E-06	0,000069	-0,00091	-0,001324	-0,218547	-0,017474
801	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,063E-06	0,000087	-0,000899	-0,001309	-0,218547	-0,017474

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
801	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,063E-06	0,000087	-0,000899	-0,001309	-0,218547	-0,017474
801	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,148E-06	0,000081	-0,000903	-0,001314	-0,218547	-0,017474
801	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,784E-07	0,000032	-0,000415	-0,000604	2,215E-06	-1,752E-07
801	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,781E-08	0,000032	-0,000415	-0,000604	1,621E-08	1,288E-07
801	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,516E-08	0,000032	-0,000422	-0,000614	4,093E-08	3,252E-08
801	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,009E-07	0,000032	-0,000422	-0,000614	1,344E-06	-9,195E-08
801	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,689E-08	0,000032	-0,000422	-0,000614	2,490E-08	9,049E-08
801	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,359E-08	0,000036	-0,000419	-0,00061	6,461E-08	-7,520E-08
801	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,332E-08	0,000038	-0,000418	-0,000608	7,624E-08	-1,297E-07
801	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,324E-08	0,000038	-0,000418	-0,000608	7,615E-08	-1,296E-07
801	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-08	0,000036	-0,000419	-0,00061	6,453E-08	-7,506E-08
801	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,503E-07	0,000044	-0,000415	-0,000604	1,062E-07	-2,709E-07
801	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,352E-07	0,00005	-0,000411	-0,000598	1,394E-07	-4,267E-07
801	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,352E-07	0,00005	-0,000411	-0,000598	1,393E-07	-4,266E-07
801	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,502E-07	0,000044	-0,000415	-0,000604	1,061E-07	-2,708E-07
802	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,000082	-0,001599	-0,001679	0,218951	-0,017498
802	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000093	0,000092	-0,001668	-0,001707	0,219021	-0,01745
802	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000754	-0,001663	-0,001277	-0,001515	0,218939	-0,017729
802	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000754	-0,001663	-0,001279	-0,001516	0,218939	-0,017729
802	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000491	-0,001126	-0,00138	-0,001567	0,218944	-0,017651

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
802	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,210E-06	-0,000031	-0,000723	-0,000758	0,000195	-0,00001
802	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000259	-0,000838	-0,000805	0,000311	0,000071
802	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000041	-0,000734	-0,000769	0,000199	-7,970E-06
802	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,847E-06	-0,000036	-0,000734	-0,00077	0,000199	-9,327E-06
802	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	0,000139	-0,000803	-0,000798	0,000268	0,00004
802	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00017	-0,000404	-0,000632	-0,000717	0,000197	-0,000063
802	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000262	-0,000592	-0,000597	-0,000699	0,000196	-0,000091
802	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000262	-0,000592	-0,000599	-0,0007	0,000196	-0,000091
802	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00017	-0,000404	-0,000635	-0,000718	0,000197	-0,000063
802	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000501	-0,00108	-0,000513	-0,000657	0,000191	-0,000162
802	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000764	-0,001616	-0,000412	-0,000607	0,000186	-0,00024
802	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000764	-0,001616	-0,000414	-0,000608	0,000186	-0,00024
802	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000501	-0,00108	-0,000515	-0,000658	0,000191	-0,000161
803	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000239	-0,00352	-0,001815	0,382779	-0,030621
803	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000147	-0,00007	-0,003606	-0,001824	0,382838	-0,030591
803	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000985	-0,001697	-0,003107	-0,001764	0,382771	-0,030794
803	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000985	-0,001698	-0,003109	-0,001765	0,382771	-0,030794
803	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000639	-0,001202	-0,003238	-0,00178	0,382774	-0,030732
803	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-6,075E-07	-0,000103	-0,001594	-0,000824	0,000171	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
803	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000202	0,000178	-0,001737	-0,000839	0,000269	0,000026
803	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000113	-0,001618	-0,000837	0,000173	-9,191E-06
803	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,308E-06	-0,000108	-0,001619	-0,000837	0,000174	-0,000018
803	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000128	0,000061	-0,001705	-0,000846	0,000232	0,000012
803	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000222	-0,000447	-0,001485	-0,000819	0,000173	-0,000052
803	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000343	-0,00062	-0,00144	-0,000814	0,000172	-0,000073
803	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000343	-0,00062	-0,001443	-0,000814	0,000172	-0,000073
803	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000221	-0,000447	-0,001488	-0,00082	0,000173	-0,000052
803	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000657	-0,001071	-0,001334	-0,000802	0,000168	-0,000129
803	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001004	-0,001566	-0,001206	-0,000787	0,000165	-0,000191
803	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001004	-0,001567	-0,001208	-0,000787	0,000165	-0,000191
803	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000657	-0,001071	-0,001337	-0,000802	0,000168	-0,000129
804	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000377	-0,005202	-0,001319	0,491986	-0,039371
804	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000164	-0,000213	-0,005288	-0,001313	0,492033	-0,039361
804	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00105	-0,001722	-0,004795	-0,001351	0,491993	-0,039338
804	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00105	-0,001722	-0,004798	-0,001351	0,491993	-0,039338
804	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00068	-0,001265	-0,004924	-0,00134	0,49199	-0,039345
804	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000166	-0,002359	-0,000601	0,000147	-0,00003
804	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000227	0,000108	-0,002503	-0,000591	0,000227	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
804	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000177	-0,002396	-0,000611	0,000148	-0,00001
804	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,667E-07	-0,000172	-0,002397	-0,000611	0,000149	-0,000023
804	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-7,684E-06	-0,002483	-0,000605	0,000197	-0,000012
804	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000235	-0,000484	-0,002262	-0,000618	0,000151	-5,738E-06
804	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000365	-0,000644	-0,002218	-0,000622	0,000152	-3,233E-06
804	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000364	-0,000644	-0,002221	-0,000622	0,000152	-3,223E-06
804	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000235	-0,000484	-0,002265	-0,000618	0,000151	-5,729E-06
804	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0007	-0,00106	-0,002116	-0,000632	0,000154	3,310E-06
804	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00107	-0,001516	-0,00199	-0,000643	0,000156	0,00001
804	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00107	-0,001516	-0,001993	-0,000643	0,000156	0,00001
804	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,0007	-0,00106	-0,002118	-0,000632	0,000154	3,316E-06
805	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,575E-06	-0,000456	-0,006142	-0,000448	0,546571	-0,043746
805	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000153	-0,000296	-0,006215	-0,000432	0,546608	-0,04375
805	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000968	-0,001692	-0,00581	-0,000533	0,546587	-0,043589
805	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000967	-0,001692	-0,005812	-0,000533	0,546587	-0,043589
805	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000627	-0,001273	-0,005913	-0,000505	0,546581	-0,043638
805	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000202	-0,002789	-0,000206	0,000124	-0,000034
805	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000215	0,000066	-0,002911	-0,000179	0,000186	-0,000041
805	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000213	-0,002832	-0,000209	0,000123	-0,000011
805	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000209	-0,002833	-0,00021	0,000125	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
805	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000137	-0,000048	-0,002906	-0,000193	0,000162	-0,000029
805	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000215	-0,000496	-0,002718	-0,000234	0,000128	0,000022
805	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000334	-0,000643	-0,002683	-0,000244	0,00013	0,000039
805	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000334	-0,000643	-0,002686	-0,000244	0,00013	0,000039
805	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000214	-0,000496	-0,002722	-0,000234	0,000128	0,000022
805	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000643	-0,001025	-0,002602	-0,000268	0,000135	0,000083
805	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000984	-0,001444	-0,002501	-0,000295	0,000141	0,000132
805	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000983	-0,001445	-0,002504	-0,000295	0,000141	0,000132
805	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000643	-0,001025	-0,002605	-0,000267	0,000135	0,000083
806	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000457	-0,006092	0,000542	0,546534	-0,043748
806	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000123	-0,000299	-0,006145	0,000563	0,546561	-0,043761
806	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00079	-0,001587	-0,005874	0,000432	0,546556	-0,043514
806	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00079	-0,001587	-0,005876	0,000433	0,546555	-0,043514
806	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000513	-0,001204	-0,00594	0,000468	0,546547	-0,043589
806	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000203	-0,002769	0,000244	0,000101	-0,000035
806	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000179	0,00006	-0,002858	0,000279	0,000146	-0,000057
806	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000214	-0,002812	0,000248	0,000098	-0,00001
806	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000209	-0,002813	0,000248	0,0001	-0,000025
806	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000115	-0,000051	-0,002866	0,000269	0,000128	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
806	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000173	-0,000472	-0,002732	0,000214	0,000104	0,000041
806	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	-0,000606	-0,002709	0,000202	0,000107	0,000067
806	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00027	-0,000607	-0,002712	0,000203	0,000107	0,000067
806	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000173	-0,000472	-0,002734	0,000215	0,000104	0,000041
806	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	-0,000956	-0,002659	0,000173	0,000114	0,000134
806	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000799	-0,001339	-0,002595	0,000138	0,000122	0,000208
806	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000798	-0,00134	-0,002597	0,000138	0,000122	0,000208
806	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	-0,000956	-0,002661	0,000173	0,000114	0,000134
807	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,00038	-0,005063	0,001393	0,491876	-0,039375
807	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	-0,000224	-0,005093	0,001414	0,491893	-0,039393
807	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000563	-0,001405	-0,004968	0,001288	0,491899	-0,039115
807	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000563	-0,001405	-0,004969	0,001289	0,491899	-0,039115
807	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000367	-0,001057	-0,004994	0,001322	0,49189	-0,039199
807	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-0,000168	-0,002304	0,000631	0,000078	-0,000032
807	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000129	0,000091	-0,002355	0,000667	0,000107	-0,000061
807	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000178	-0,002339	0,000642	0,000072	-9,189E-06
807	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000174	-0,00234	0,000641	0,000076	-0,000023
807	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	-0,000018	-0,002371	0,000663	0,000094	-0,000041
807	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00012	-0,000413	-0,002296	0,000608	0,000079	0,000048
807	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000189	-0,000535	-0,002287	0,000597	0,000082	0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
807	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000189	-0,000535	-0,002289	0,000597	0,000082	0,000078
807	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00012	-0,000413	-0,002298	0,000609	0,000079	0,000048
807	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000367	-0,000851	-0,002271	0,000569	0,00009	0,000153
807	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000563	-0,001199	-0,002245	0,000537	0,000099	0,000237
807	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000563	-0,001199	-0,002246	0,000537	0,000099	0,000237
807	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000366	-0,000851	-0,002272	0,00057	0,00009	0,000153
808	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000246	-0,003321	0,001848	0,382596	-0,030627
808	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-0,000093	-0,003332	0,001865	0,382605	-0,030645
808	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000332	-0,001165	-0,00333	0,001778	0,382617	-0,030391
808	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000332	-0,001165	-0,003331	0,001778	0,382616	-0,030391
808	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000218	-0,000853	-0,003324	0,0018	0,382608	-0,030467
808	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000111	-0,000107	-0,001514	0,000839	0,000055	-0,000025
808	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	0,000147	-0,001531	0,000867	0,000069	-0,000055
808	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000116	-0,001536	0,000853	0,000047	-6,924E-06
808	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000112	-0,001537	0,000853	0,000053	-0,000018
808	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	0,00004	-0,001547	0,000869	0,000061	-0,000036
808	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000067	-0,000327	-0,001526	0,000828	0,000054	0,000046
808	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000107	-0,000436	-0,001529	0,000821	0,000057	0,000073
808	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000106	-0,000436	-0,00153	0,000821	0,000057	0,000073
808	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000067	-0,000327	-0,001527	0,000829	0,000054	0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
808	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00021	-0,00072	-0,001539	0,000804	0,000064	0,000142
808	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000324	-0,001031	-0,001546	0,000782	0,000073	0,000219
808	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000324	-0,001031	-0,001547	0,000783	0,000073	0,000219
808	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00021	-0,00072	-0,00154	0,000804	0,000064	0,000142
809	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-0,000097	-0,001392	0,001651	0,218695	-0,017511
809	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,979E-06	0,000052	-0,00139	0,001658	0,218694	-0,017524
809	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000144	-0,000906	-0,001456	0,001644	0,218708	-0,01735
809	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000144	-0,000906	-0,001456	0,001644	0,218708	-0,01735
809	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000097	-0,000632	-0,001433	0,001645	0,218701	-0,017402
809	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,00004	-0,000637	0,00075	0,000033	-0,000017
809	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	0,000208	-0,000633	0,000762	0,000032	-0,000038
809	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,556E-06	-0,000048	-0,000645	0,000763	0,000022	-5,221E-06
809	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000044	-0,000647	0,000762	0,000029	-0,000012
809	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000105	-0,000644	0,000769	0,000028	-0,000025
809	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	-0,000234	-0,000656	0,000755	0,000027	0,000031
809	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	-0,000329	-0,000664	0,000755	0,000029	0,000049
809	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	-0,000329	-0,000664	0,000755	0,000029	0,000049
809	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	-0,000234	-0,000656	0,000755	0,000027	0,000031
809	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	-0,000579	-0,000687	0,000756	0,000035	0,000097
809	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00013	-0,000853	-0,00071	0,000755	0,000042	0,000149

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
809	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00013	-0,000853	-0,00071	0,000756	0,000042	0,000149
809	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000083	-0,000579	-0,000687	0,000756	0,000035	0,000097
810	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000093	-0,0001	-0,001353	-0,001599	0,218658	-0,017474
810	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000034	-0,00136	-0,001603	0,21865	-0,017477
810	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000513	-0,001245	-0,001536	0,218644	-0,01748
810	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,000513	-0,001245	-0,001536	0,218644	-0,01748
810	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,029E-06	-0,000374	-0,001281	-0,001557	0,218646	-0,017479
810	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000133	-0,000042	-0,000622	-0,00073	0,000011	6,718E-06
810	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,065E-06	0,000181	-0,000634	-0,000736	-1,869E-06	1,633E-06
810	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,175E-06	-0,000049	-0,000629	-0,000741	-2,670E-06	1,355E-06
810	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000045	-0,000631	-0,000741	5,402E-06	4,585E-06
810	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,367E-06	0,000089	-0,000638	-0,000745	-2,209E-06	1,534E-06
810	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000143	-0,000604	-0,000727	-4,022E-06	5,648E-07
810	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	-0,000192	-0,000592	-0,000719	-4,717E-06	1,541E-07
810	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	-0,000192	-0,000592	-0,000719	-4,717E-06	1,536E-07
810	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000143	-0,000604	-0,000727	-4,021E-06	5,644E-07
810	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	-0,000319	-0,000559	-0,000699	-6,523E-06	-9,146E-07
810	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	-0,000458	-0,000523	-0,000678	-8,510E-06	-2,088E-06
810	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	-0,000458	-0,000523	-0,000678	-8,509E-06	-2,089E-06
810	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	-0,000319	-0,000559	-0,000699	-6,522E-06	-9,150E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
811	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000086	-0,000252	-0,003215	-0,001774	0,382517	-0,030598
811	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,916E-06	-0,000122	-0,003223	-0,001773	0,382509	-0,030602
811	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,000553	-0,003063	-0,001731	0,382505	-0,030612
811	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,000553	-0,003063	-0,001731	0,382505	-0,030612
811	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,599E-06	-0,000452	-0,003114	-0,001746	0,382506	-0,030609
811	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	-0,000112	-0,001472	-0,000809	9,858E-06	9,248E-06
811	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,155E-06	0,000105	-0,001484	-0,000807	-2,400E-06	1,413E-06
811	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,633E-06	-0,000119	-0,001492	-0,000822	-3,043E-06	5,491E-07
811	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000116	-0,001494	-0,000822	4,674E-06	5,774E-06
811	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,209E-06	0,000014	-0,001501	-0,000821	-2,681E-06	1,073E-06
811	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	-0,000188	-0,001457	-0,000812	-3,980E-06	-1,582E-06
811	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	-0,000223	-0,001439	-0,000807	-4,462E-06	-2,680E-06
811	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	-0,000223	-0,001439	-0,000807	-4,462E-06	-2,679E-06
811	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	-0,000188	-0,001457	-0,000812	-3,980E-06	-1,582E-06
811	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	-0,000315	-0,001393	-0,000794	-5,713E-06	-5,530E-06
811	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000025	-0,000417	-0,001342	-0,00078	-7,090E-06	-8,666E-06
811	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000025	-0,000417	-0,001342	-0,00078	-7,090E-06	-8,666E-06
811	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000315	-0,001393	-0,000794	-5,713E-06	-5,530E-06
812	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000388	-0,004874	-0,001311	0,491755	-0,039333

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
812	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	9,321E-06	-0,000262	-0,004878	-0,001307	0,491748	-0,039339
812	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,460E-06	-0,000579	-0,004698	-0,001287	0,491746	-0,039354
812	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,461E-06	-0,000579	-0,004698	-0,001287	0,491746	-0,039354
812	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,544E-06	-0,000515	-0,004757	-0,001295	0,491747	-0,039349
812	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,000174	-0,002228	-0,000598	8,907E-06	0,000012
812	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,843E-06	0,000037	-0,002235	-0,000591	-2,847E-06	2,242E-06
812	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,171E-06	-0,000182	-0,002261	-0,000608	-3,320E-06	9,432E-07
812	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000179	-0,002263	-0,000608	3,990E-06	7,505E-06
812	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,443E-06	-0,000052	-0,002267	-0,000603	-3,062E-06	1,732E-06
812	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,601E-06	-0,000225	-0,002221	-0,000602	-3,825E-06	-2,309E-06
812	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,331E-06	-0,000247	-0,0022	-0,000599	-4,085E-06	-3,983E-06
812	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,329E-06	-0,000247	-0,0022	-0,000599	-4,084E-06	-3,983E-06
812	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,600E-06	-0,000225	-0,002221	-0,000602	-3,825E-06	-2,308E-06
812	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	-0,000306	-0,002146	-0,000592	-4,759E-06	-8,333E-06
812	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,00037	-0,002087	-0,000584	-5,501E-06	-0,000013
812	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,00037	-0,002087	-0,000584	-5,501E-06	-0,000013
812	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000306	-0,002146	-0,000592	-4,759E-06	-8,332E-06
813	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000074	-0,000468	-0,00582	-0,000467	0,546372	-0,043702
813	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,941E-06	-0,000345	-0,005819	-0,000462	0,546365	-0,043708
813	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000018	-0,00055	-0,005639	-0,000461	0,546365	-0,043725

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
813	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000018	-0,00055	-0,005639	-0,000461	0,546365	-0,043725
813	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,000523	-0,0057	-0,000464	0,546365	-0,04372
813	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,0001	-0,00021	-0,00266	-0,000213	7,845E-06	0,000013
813	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,010E-06	-5,225E-06	-0,002657	-0,000204	-3,337E-06	2,528E-06
813	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,896E-06	-0,000219	-0,0027	-0,000217	-3,620E-06	1,050E-06
813	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000216	-0,002701	-0,000216	3,230E-06	8,283E-06
813	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,040E-06	-0,000093	-0,0027	-0,000211	-3,479E-06	1,947E-06
813	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,785E-06	-0,000237	-0,002658	-0,000215	-3,637E-06	-2,625E-06
813	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,690E-06	-0,000246	-0,002637	-0,000215	-3,646E-06	-4,518E-06
813	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,690E-06	-0,000246	-0,002637	-0,000215	-3,646E-06	-4,517E-06
813	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,784E-06	-0,000237	-0,002658	-0,000215	-3,637E-06	-2,625E-06
813	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,844E-06	-0,000271	-0,002581	-0,000213	-3,668E-06	-9,432E-06
813	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,284E-06	-0,000298	-0,00252	-0,000211	-3,693E-06	-0,000015
813	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,284E-06	-0,000298	-0,00252	-0,000211	-3,693E-06	-0,000015
813	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,843E-06	-0,000271	-0,002581	-0,000213	-3,668E-06	-9,432E-06
814	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000066	-0,000471	-0,005803	0,000499	0,546367	-0,043701
814	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,298E-06	-0,000351	-0,005795	0,000505	0,54636	-0,043708
814	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000034	-0,000445	-0,005632	0,00049	0,546363	-0,043723
814	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000034	-0,000445	-0,005632	0,00049	0,546363	-0,043723
814	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	-0,000455	-0,00569	0,000493	0,546362	-0,043718

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
814	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,000212	-0,002651	0,000228	6,687E-06	0,000013
814	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000012	-0,002639	0,000237	-3,854E-06	2,487E-06
814	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,664E-06	-0,00022	-0,002692	0,000231	-3,927E-06	1,071E-06
814	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000217	-0,002693	0,000232	2,410E-06	8,309E-06
814	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,706E-06	-0,000098	-0,002686	0,000237	-3,915E-06	1,930E-06
814	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,944E-06	-0,000213	-0,002652	0,000229	-3,405E-06	-2,396E-06
814	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,853E-09	-0,00021	-0,002632	0,000228	-3,137E-06	-4,180E-06
814	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,901E-09	-0,00021	-0,002632	0,000228	-3,137E-06	-4,180E-06
814	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,944E-06	-0,000213	-0,002652	0,000229	-3,405E-06	-2,395E-06
814	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	7,681E-06	-0,000201	-0,00258	0,000225	-2,440E-06	-8,814E-06
814	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	-0,000192	-0,002523	0,000222	-1,673E-06	-0,000014
814	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	-0,000192	-0,002523	0,000222	-1,673E-06	-0,000014
814	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	7,681E-06	-0,000201	-0,00258	0,000225	-2,440E-06	-8,814E-06
815	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000397	-0,004826	0,001333	0,491739	-0,039331
815	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,266E-06	-0,000281	-0,004814	0,001336	0,491734	-0,039337
815	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	-0,000266	-0,004681	0,001309	0,491738	-0,039349
815	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	-0,000266	-0,004681	0,001309	0,491738	-0,039349
815	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	-0,000311	-0,00473	0,001317	0,491737	-0,039345
815	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000073	-0,000179	-0,002205	0,000608	5,432E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
815	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000015	-0,002185	0,000614	-4,399E-06	2,089E-06
815	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,372E-06	-0,000186	-0,002239	0,000618	-4,243E-06	9,758E-07
815	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000183	-0,00224	0,000618	1,527E-06	7,555E-06
815	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000067	-0,002228	0,000621	-4,372E-06	1,653E-06
815	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,152E-07	-0,000154	-0,002206	0,000612	-3,132E-06	-1,646E-06
815	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,900E-06	-0,000138	-0,002189	0,00061	-2,560E-06	-2,995E-06
815	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,900E-06	-0,000138	-0,002189	0,00061	-2,560E-06	-2,995E-06
815	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,158E-07	-0,000154	-0,002206	0,000612	-3,132E-06	-1,645E-06
815	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,000097	-0,002144	0,000602	-1,076E-06	-6,498E-06
815	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	-0,000051	-0,002095	0,000594	5,575E-07	-0,00001
815	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	-0,000051	-0,002095	0,000594	5,573E-07	-0,00001
815	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,000097	-0,002144	0,000602	-1,076E-06	-6,498E-06
816	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000269	-0,003153	0,001775	0,382491	-0,03059
816	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,447E-06	-0,000156	-0,003138	0,001775	0,382485	-0,030595
816	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000054	-0,000032	-0,003047	0,00174	0,382493	-0,030601
816	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000054	-0,000032	-0,003047	0,00174	0,382493	-0,030601
816	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000038	-0,000113	-0,003083	0,001752	0,38249	-0,030599
816	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000062	-0,00012	-0,001442	0,00081	4,094E-06	9,714E-06
816	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	0,000067	-0,001417	0,00081	-4,958E-06	1,517E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
816	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,967E-06	-0,000126	-0,001463	0,000823	-4,552E-06	9,752E-07
816	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000124	-0,001464	0,000823	5,980E-07	6,228E-06
816	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000011	-0,00145	0,000823	-4,834E-06	1,310E-06
816	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,114E-07	-0,00007	-0,001439	0,000815	-2,799E-06	-1,533E-07
816	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,064E-06	-0,000042	-0,001426	0,000811	-1,897E-06	-7,327E-07
816	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,063E-06	-0,000042	-0,001426	0,000811	-1,898E-06	-7,323E-07
816	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,103E-07	-0,00007	-0,001439	0,000815	-2,800E-06	-1,529E-07
816	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000032	-0,001394	0,0008	4,438E-07	-2,237E-06
816	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000113	-0,001358	0,000788	3,020E-06	-3,892E-06
816	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000113	-0,001358	0,000788	3,020E-06	-3,892E-06
816	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000032	-0,001394	0,0008	4,435E-07	-2,236E-06
817	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000127	-0,001302	0,00157	0,218619	-0,017488
817	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,735E-06	-0,000018	-0,00129	0,001565	0,218614	-0,017492
817	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,000215	-0,001245	0,001524	0,218625	-0,017487
817	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,000215	-0,001245	0,001524	0,218625	-0,017487
817	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,000098	-0,001264	0,00154	0,218622	-0,017489
817	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000054	-0,000055	-0,000597	0,000716	2,559E-06	5,019E-06
817	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000125	-0,000576	0,000707	-5,638E-06	-5,599E-07
817	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,00006	-0,000605	0,000728	-4,975E-06	-4,625E-07
817	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000058	-0,000606	0,000728	-4,971E-07	2,821E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
817	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000051	-0,000594	0,000722	-5,415E-06	-5,262E-07
817	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,178E-07	0,00002	-0,000592	0,000717	-2,536E-06	4,699E-07
817	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,855E-06	0,000061	-0,000585	0,000712	-1,281E-06	9,502E-07
817	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,854E-06	0,000061	-0,000585	0,000712	-1,282E-06	9,501E-07
817	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,166E-07	0,00002	-0,000592	0,000717	-2,536E-06	4,698E-07
817	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000167	-0,000568	0,000698	1,977E-06	2,198E-06
817	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000284	-0,000549	0,000682	5,563E-06	3,570E-06
817	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000284	-0,000549	0,000682	5,562E-06	3,570E-06
817	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000167	-0,000568	0,000698	1,977E-06	2,198E-06
818	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000126	-0,001283	-0,001554	0,218619	-0,017474
818	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,111E-06	-0,00003	-0,001293	-0,001559	0,218616	-0,017474
818	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000607	-0,001314	-0,001537	0,218603	-0,017471
818	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000607	-0,001314	-0,001537	0,218603	-0,017471
818	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000357	-0,001303	-0,001543	0,218607	-0,017472
818	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000055	-0,000589	-0,000709	2,054E-06	1,067E-06
818	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,000E-06	0,000104	-0,000605	-0,000717	-3,237E-06	1,331E-07
818	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,436E-06	-0,00006	-0,000596	-0,00072	-4,309E-06	5,945E-07
818	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000058	-0,000597	-0,00072	-5,269E-07	8,840E-07
818	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,857E-06	0,000038	-0,000607	-0,000725	-3,702E-06	3,235E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
818	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000111	-0,000604	-0,000716	-7,048E-06	1,189E-06
818	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000199	-0,000607	-0,000714	-8,458E-06	1,493E-06
818	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000199	-0,000607	-0,000714	-8,457E-06	1,493E-06
818	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000111	-0,000603	-0,000716	-7,047E-06	1,189E-06
818	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,000426	-0,000617	-0,000709	-0,000012	2,283E-06
818	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000051	0,000675	-0,000628	-0,000703	-0,000016	3,153E-06
818	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000051	0,000675	-0,000628	-0,000703	-0,000016	3,153E-06
818	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	0,000425	-0,000617	-0,000709	-0,000012	2,283E-06
819	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000276	-0,003116	-0,001758	0,382484	-0,030603
819	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,304E-06	-0,000183	-0,003127	-0,001758	0,382481	-0,030604
819	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000582	-0,003102	-0,001679	0,38247	-0,030612
819	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000581	-0,003102	-0,001679	0,38247	-0,030612
819	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000289	-0,003106	-0,001706	0,382474	-0,030609
819	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000124	-0,001425	-0,000802	2,393E-06	3,632E-07
819	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,353E-06	0,000031	-0,001444	-0,000802	-3,163E-06	-3,726E-07
819	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,930E-06	-0,000129	-0,001446	-0,000815	-4,105E-06	-4,187E-07
819	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000127	-0,001447	-0,000815	-2,406E-07	4,579E-08
819	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,262E-06	-0,000034	-0,001458	-0,000815	-3,574E-06	-3,957E-07
819	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000071	-0,001443	-0,000797	-6,346E-06	-2,187E-06
819	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000173	-0,001441	-0,000787	-7,500E-06	-3,098E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
819	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000173	-0,001441	-0,000787	-7,499E-06	-3,098E-06
819	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000071	-0,001443	-0,000797	-6,346E-06	-2,187E-06
819	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000438	-0,001437	-0,000763	-0,00001	-5,465E-06
819	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,00073	-0,001433	-0,000736	-0,000014	-8,068E-06
819	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,00073	-0,001433	-0,000736	-0,000014	-8,068E-06
819	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000438	-0,001437	-0,000763	-0,00001	-5,465E-06
820	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000412	-0,004772	-0,001317	0,491729	-0,039341
820	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,000322	-0,00478	-0,001313	0,491726	-0,039341
820	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000573	-0,004665	-0,001206	0,491718	-0,039356
820	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000573	-0,004665	-0,001206	0,491718	-0,039356
820	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,183E-06	0,000238	-0,004701	-0,001243	0,49172	-0,039351
820	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000186	-0,00218	-0,000601	2,821E-06	7,840E-07
820	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,133E-06	-0,000036	-0,002195	-0,000595	-2,992E-06	3,206E-07
820	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,334E-06	-0,000192	-0,002213	-0,000611	-3,803E-06	-2,090E-07
820	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00019	-0,002215	-0,00061	1,400E-07	3,843E-07
820	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,885E-06	-0,0001	-0,002223	-0,000607	-3,348E-06	1,063E-07
820	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000037	-0,002189	-0,000585	-5,483E-06	-3,540E-06
820	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000155	-0,002177	-0,000571	-6,347E-06	-5,258E-06
820	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000155	-0,002177	-0,000571	-6,347E-06	-5,257E-06
820	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000037	-0,002189	-0,000585	-5,482E-06	-3,540E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
820	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,00046	-0,002144	-0,000537	-8,591E-06	-9,719E-06
820	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000795	-0,002108	-0,000499	-0,000011	-0,000015
820	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,000795	-0,002108	-0,000499	-0,000011	-0,000015
820	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000459	-0,002144	-0,000537	-8,591E-06	-9,719E-06
821	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000493	-0,005733	-0,000488	0,546352	-0,043711
821	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000406	-0,005737	-0,000483	0,546349	-0,043711
821	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,193E-06	0,000622	-0,005517	-0,000373	0,546344	-0,04373
821	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,194E-06	0,000622	-0,005517	-0,000373	0,546344	-0,04373
821	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,382E-06	0,000242	-0,00559	-0,000412	0,546345	-0,043724
821	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000223	-0,002619	-0,000222	3,229E-06	9,481E-07
821	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,405E-06	-0,000077	-0,002626	-0,000214	-2,850E-06	6,685E-07
821	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,849E-06	-0,00023	-0,002659	-0,000226	-3,515E-06	-1,690E-07
821	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000228	-0,00266	-0,000226	5,026E-07	4,992E-07
821	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,850E-06	-0,00014	-0,002664	-0,000221	-3,145E-06	3,314E-07
821	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,017E-06	0,00003	-0,002609	-0,000199	-4,574E-06	-4,324E-06
821	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000163	-0,002584	-0,000186	-5,118E-06	-6,465E-06
821	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000163	-0,002584	-0,000186	-5,118E-06	-6,465E-06
821	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,017E-06	0,00003	-0,002609	-0,000199	-4,573E-06	-4,323E-06
821	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000507	-0,002517	-0,00015	-6,532E-06	-0,000012
821	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000887	-0,002444	-0,000111	-8,088E-06	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
821	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000887	-0,002444	-0,000111	-8,088E-06	-0,000018
821	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000507	-0,002517	-0,00015	-6,532E-06	-0,000012
822	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000499	-0,005741	0,000472	0,546353	-0,04371
822	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	-0,000413	-0,005739	0,000478	0,54635	-0,043711
822	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000745	-0,005425	0,000562	0,546348	-0,043729
822	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000745	-0,005425	0,000562	0,546348	-0,043729
822	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000322	-0,005532	0,000531	0,546348	-0,043723
822	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000226	-0,002622	0,000216	3,632E-06	1,042E-06
822	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,971E-06	-0,000083	-0,002619	0,000225	-2,718E-06	8,803E-07
822	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,439E-06	-0,000232	-0,002663	0,000219	-3,225E-06	-1,098E-07
822	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000231	-0,002664	0,000219	8,625E-07	5,800E-07
822	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,021E-06	-0,000145	-0,002662	0,000224	-2,948E-06	4,828E-07
822	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,289E-06	0,000057	-0,00259	0,00024	-3,603E-06	-4,342E-06
822	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,178E-06	0,000205	-0,002552	0,000251	-3,797E-06	-6,522E-06
822	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,178E-06	0,000205	-0,002552	0,000251	-3,797E-06	-6,522E-06
822	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,289E-06	0,000057	-0,00259	0,00024	-3,603E-06	-4,341E-06
822	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,940E-07	0,00059	-0,002455	0,000278	-4,301E-06	-0,000012
822	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,878E-06	0,001014	-0,002348	0,000309	-4,856E-06	-0,000018
822	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,878E-06	0,001013	-0,002348	0,000309	-4,856E-06	-0,000018
822	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,940E-07	0,00059	-0,002455	0,000278	-4,301E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
823	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000428	-0,004793	0,001306	0,491733	-0,039339
823	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	-0,000345	-0,004786	0,00131	0,491729	-0,03934
823	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000048	0,000942	-0,004417	0,001342	0,49173	-0,039355
823	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000048	0,000941	-0,004418	0,001342	0,49173	-0,039355
823	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000475	-0,004545	0,00133	0,49173	-0,03935
823	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000194	-0,002189	0,000596	4,025E-06	1,025E-06
823	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,677E-06	-0,000055	-0,002178	0,000603	-2,600E-06	9,239E-07
823	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,109E-06	-0,0002	-0,002223	0,000606	-2,936E-06	-6,413E-08
823	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000198	-0,002224	0,000606	1,217E-06	5,885E-07
823	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,310E-06	-0,000115	-0,002217	0,00061	-2,759E-06	5,277E-07
823	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,222E-09	0,000119	-0,002136	0,000614	-2,573E-06	-3,612E-06
823	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,155E-06	0,000282	-0,002092	0,000618	-2,386E-06	-5,440E-06
823	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,154E-06	0,000282	-0,002092	0,000618	-2,386E-06	-5,440E-06
823	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,763E-09	0,000119	-0,002136	0,000614	-2,573E-06	-3,612E-06
823	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000706	-0,001976	0,000629	-1,898E-06	-0,00001
823	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,001172	-0,001849	0,000642	-1,362E-06	-0,000015
823	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,001172	-0,001849	0,000642	-1,362E-06	-0,000015
823	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000706	-0,001976	0,000629	-1,898E-06	-0,00001
824	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000302	-0,003143	0,001757	0,382491	-0,030597

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
824	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	-0,000221	-0,003134	0,001758	0,382487	-0,030597
824	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000062	0,001188	-0,002777	0,00171	0,382492	-0,030607
824	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000062	0,001188	-0,002777	0,00171	0,382492	-0,030607
824	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000048	0,000681	-0,002901	0,001726	0,38249	-0,030604
824	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000136	-0,001436	0,000802	4,441E-06	1,290E-06
824	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,426E-06	-1,732E-06	-0,00142	0,000803	-2,476E-06	1,043E-06
824	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,924E-06	-0,000141	-0,001458	0,000815	-2,627E-06	2,405E-07
824	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000139	-0,001459	0,000815	1,593E-06	8,720E-07
824	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,684E-06	-0,000059	-0,001449	0,000816	-2,558E-06	7,238E-07
824	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,090E-06	0,000206	-0,001373	0,000804	-1,479E-06	-2,078E-06
824	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,736E-06	0,000383	-0,00133	0,000798	-8,866E-07	-3,271E-06
824	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,735E-06	0,000383	-0,00133	0,000798	-8,867E-07	-3,270E-06
824	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,089E-06	0,000205	-0,001373	0,000804	-1,479E-06	-2,077E-06
824	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,000844	-0,001217	0,000784	6,514E-07	-6,369E-06
824	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001351	-0,001092	0,000768	2,343E-06	-9,778E-06
824	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,00135	-0,001092	0,000768	2,343E-06	-9,777E-06
824	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,000843	-0,001217	0,000784	6,513E-07	-6,369E-06
825	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000161	-0,001303	0,001568	0,218626	-0,017492
825	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,000083	-0,001295	0,001565	0,218622	-0,017491
825	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000064	0,001441	-0,001043	0,001409	0,218631	-0,017487

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
825	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000064	0,001441	-0,001043	0,001409	0,218631	-0,017487
825	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	0,000896	-0,001131	0,001464	0,218628	-0,017489
825	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-0,000072	-0,000596	0,000716	4,650E-06	-1,039E-06
825	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,816E-06	0,000058	-0,000582	0,000709	-2,489E-06	-5,568E-07
825	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,609E-06	-0,000076	-0,000605	0,000727	-2,457E-06	-1,204E-06
825	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000074	-0,000606	0,000727	1,787E-06	-1,117E-06
825	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,788E-06	3,692E-06	-0,000597	0,000723	-2,496E-06	-8,276E-07
825	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,257E-06	0,000297	-0,000545	0,00069	-3,497E-07	-1,123E-07
825	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,342E-06	0,000488	-0,000514	0,000671	7,360E-07	4,489E-07
825	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,340E-06	0,000488	-0,000514	0,000671	7,363E-07	4,486E-07
825	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,256E-06	0,000297	-0,000545	0,00069	-3,499E-07	-1,126E-07
825	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,000983	-0,000434	0,000622	3,557E-06	1,906E-06
825	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,001528	-0,000346	0,000568	6,660E-06	3,510E-06
825	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,001528	-0,000346	0,000568	6,660E-06	3,509E-06
825	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,000983	-0,000434	0,000622	3,557E-06	1,906E-06
826	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000166	-0,001277	-0,001552	0,218622	-0,017469
826	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000097	-0,001284	-0,001556	0,218618	-0,017471
826	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,0019	-0,001459	-0,001567	0,218619	-0,017456
826	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,0019	-0,001459	-0,001567	0,218619	-0,017456
826	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,748E-06	0,001197	-0,001397	-0,001562	0,218619	-0,017461

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
826	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000074	-0,000585	-0,000708	4,604E-06	2,815E-06
826	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,506E-06	0,00004	-0,000596	-0,000714	-2,139E-06	-4,237E-07
826	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,123E-06	-0,000078	-0,000593	-0,000719	-2,305E-06	6,048E-07
826	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000076	-0,000594	-0,00072	1,823E-06	1,937E-06
826	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,203E-06	-7,589E-06	-0,000601	-0,000723	-2,223E-06	-6,843E-09
826	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000403	-0,000636	-0,000723	-1,858E-06	3,913E-06
826	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000649	-0,000657	-0,000725	-1,641E-06	5,616E-06
826	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000648	-0,000657	-0,000725	-1,643E-06	5,615E-06
826	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000402	-0,000636	-0,000723	-1,860E-06	3,912E-06
826	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001287	-0,000713	-0,00073	-1,084E-06	0,00001
826	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,001989	-0,000775	-0,000735	-4,642E-07	0,000015
826	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,001989	-0,000775	-0,000735	-4,656E-07	0,000015
826	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001286	-0,000713	-0,00073	-1,085E-06	0,00001
827	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000316	-0,003104	-0,001748	0,382478	-0,0306
827	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,743E-06	-0,00025	-0,003111	-0,001748	0,382474	-0,030602
827	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,001919	-0,003195	-0,001565	0,382479	-0,030595
827	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,001919	-0,003195	-0,001565	0,382479	-0,030595
827	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001158	-0,003164	-0,001627	0,382478	-0,030597
827	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000143	-0,001418	-0,000798	3,791E-06	1,373E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
827	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,495E-06	-0,000032	-0,001431	-0,000796	-2,696E-06	-2,435E-06
827	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,480E-06	-0,000147	-0,00144	-0,000811	-2,642E-06	-8,372E-07
827	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000146	-0,00144	-0,000811	1,198E-06	4,802E-07
827	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,733E-06	-0,00008	-0,001448	-0,00081	-2,695E-06	-1,805E-06
827	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000372	-0,001462	-0,000768	-1,395E-06	6,036E-07
827	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000638	-0,001472	-0,000746	-7,688E-07	1,346E-06
827	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000638	-0,001472	-0,000746	-7,713E-07	1,346E-06
827	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000372	-0,001461	-0,000768	-1,397E-06	6,035E-07
827	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001329	-0,0015	-0,00069	8,485E-07	3,275E-06
827	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,002089	-0,001531	-0,000627	2,637E-06	5,396E-06
827	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002089	-0,001531	-0,000627	2,635E-06	5,396E-06
827	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001328	-0,0015	-0,00069	8,467E-07	3,274E-06
828	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000453	-0,004747	-0,001304	0,491714	-0,039337
828	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,000388	-0,004752	-0,0013	0,49171	-0,03934
828	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,001964	-0,004591	-0,001006	0,491719	-0,039336
828	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,001964	-0,004591	-0,001006	0,491719	-0,039336
828	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,001142	-0,004644	-0,001108	0,491716	-0,039337
828	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000205	-0,002168	-0,000595	3,156E-06	2,144E-06
828	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,128E-06	-0,000097	-0,002176	-0,000589	-3,086E-06	-2,361E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
828	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,537E-06	-0,000211	-0,002201	-0,000604	-2,851E-06	-6,844E-07
828	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,00021	-0,002202	-0,000604	7,315E-07	1,005E-06
828	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,724E-07	-0,000145	-0,002207	-0,000601	-3,013E-06	-1,698E-06
828	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000351	-0,002166	-0,000536	-7,121E-07	3,619E-08
828	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000639	-0,002148	-0,0005	3,697E-07	4,057E-07
828	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000638	-0,002148	-0,0005	3,666E-07	4,054E-07
828	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000351	-0,002166	-0,000536	-7,151E-07	3,586E-08
828	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001386	-0,002099	-0,000408	3,169E-06	1,365E-06
828	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002208	-0,002046	-0,000307	6,260E-06	2,421E-06
828	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,002208	-0,002046	-0,000307	6,258E-06	2,420E-06
828	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001385	-0,002099	-0,000408	3,167E-06	1,365E-06
829	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000535	-0,005694	-0,000475	0,546328	-0,043707
829	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000471	-0,005695	-0,00047	0,546324	-0,04371
829	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,002071	-0,00522	-0,000148	0,546338	-0,04371
829	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,002071	-0,00522	-0,000148	0,546338	-0,04371
829	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001184	-0,005381	-0,00026	0,546333	-0,043709
829	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000243	-0,0026	-0,000216	2,476E-06	2,363E-06
829	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,656E-06	-0,000137	-0,0026	-0,000208	-3,459E-06	-2,083E-06
829	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,605E-06	-0,000249	-0,002641	-0,00022	-3,073E-06	-6,880E-07
829	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000247	-0,002641	-0,00022	2,334E-07	1,135E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
829	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,127E-06	-0,000184	-0,002641	-0,000215	-3,328E-06	-1,533E-06
829	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000357	-0,002532	-0,000145	-5,562E-08	-8,580E-07
829	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000667	-0,002475	-0,000106	1,475E-06	-9,483E-07
829	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000667	-0,002475	-0,000106	1,471E-06	-9,487E-07
829	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000356	-0,002532	-0,000145	-5,931E-08	-8,584E-07
829	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001472	-0,002328	-4,434E-06	5,439E-06	-1,184E-06
829	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002358	-0,002166	0,000107	9,812E-06	-1,442E-06
829	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002358	-0,002166	0,000107	9,810E-06	-1,443E-06
829	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001472	-0,002328	-4,445E-06	5,436E-06	-1,185E-06
830	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000541	-0,005691	0,000481	0,54632	-0,043706
830	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,000479	-0,005686	0,000485	0,546317	-0,043708
830	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,002252	-0,00491	0,000752	0,546334	-0,043713
830	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,002252	-0,00491	0,000752	0,546334	-0,043713
830	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,135E-06	0,001302	-0,005176	0,00066	0,546328	-0,043711
830	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000245	-0,002598	0,00022	1,782E-06	2,404E-06
830	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,700E-06	-0,000143	-0,002589	0,000228	-3,796E-06	-1,343E-06
830	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,696E-06	-0,000251	-0,002639	0,000223	-3,288E-06	-6,074E-07
830	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,00025	-0,002639	0,000223	-2,704E-07	1,193E-06
830	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,726E-06	-0,000188	-0,002634	0,000228	-3,617E-06	-1,056E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
830	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000397	-0,002459	0,000286	6,078E-07	-1,665E-06
830	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,00073	-0,002366	0,000318	2,588E-06	-2,213E-06
830	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,00073	-0,002366	0,000318	2,583E-06	-2,213E-06
830	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000397	-0,002459	0,000286	6,035E-07	-1,665E-06
830	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001592	-0,002124	0,000402	7,716E-06	-3,638E-06
830	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,002542	-0,001859	0,000495	0,000013	-5,205E-06
830	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,002542	-0,001859	0,000495	0,000013	-5,205E-06
830	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001592	-0,002124	0,000402	7,713E-06	-3,639E-06
831	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000471	-0,004738	0,001306	0,491691	-0,039335
831	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	-0,000411	-0,004728	0,00131	0,491688	-0,039336
831	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,0025	-0,003749	0,001438	0,491708	-0,039345
831	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,0025	-0,003749	0,001438	0,491708	-0,039345
831	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,233E-06	0,00149	-0,004085	0,001393	0,491702	-0,039342
831	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000214	-0,002162	0,000596	1,071E-06	2,236E-06
831	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,809E-06	-0,000113	-0,002147	0,000602	-4,097E-06	-1,634E-07
831	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,837E-07	-0,000219	-0,002197	0,000606	-3,498E-06	-4,642E-07
831	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000218	-0,002197	0,000606	-7,822E-07	1,150E-06
831	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,724E-06	-0,000158	-0,002187	0,000609	-3,883E-06	-2,890E-07
831	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,421E-06	0,000471	-0,001969	0,000637	1,277E-06	-2,403E-06
831	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000825	-0,001851	0,000652	3,706E-06	-3,405E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
831	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000825	-0,001851	0,000652	3,701E-06	-3,406E-06
831	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,421E-06	0,000471	-0,001969	0,000637	1,272E-06	-2,403E-06
831	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,001743	-0,001545	0,000693	0,00001	-6,012E-06
831	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,002754	-0,001208	0,000738	0,000017	-8,877E-06
831	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,002753	-0,001208	0,000738	0,000017	-8,877E-06
831	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,001743	-0,001545	0,000693	9,997E-06	-6,012E-06
832	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000347	-0,003093	0,001745	0,382439	-0,030594
832	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-0,000288	-0,003081	0,001745	0,382437	-0,030594
832	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,189E-06	0,002789	-0,002078	0,001653	0,382461	-0,030609
832	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,188E-06	0,002789	-0,002078	0,001653	0,382461	-0,030609
832	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,879E-06	0,001723	-0,002423	0,001684	0,382453	-0,030604
832	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000157	-0,001412	0,000796	3,496E-07	1,938E-06
832	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,520E-06	-0,00006	-0,001392	0,000797	-4,358E-06	1,522E-06
832	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,474E-07	-0,000161	-0,001434	0,000809	-3,699E-06	-1,984E-07
832	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,00016	-0,001435	0,000809	-1,296E-06	1,081E-06
832	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,812E-06	-0,000102	-0,001423	0,000809	-4,121E-06	8,312E-07
832	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,732E-06	0,000567	-0,0012	0,000788	1,932E-06	-3,306E-06
832	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,556E-06	0,000941	-0,001079	0,000777	4,799E-06	-4,910E-06
832	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,555E-06	0,00094	-0,001079	0,000777	4,794E-06	-4,910E-06
832	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,731E-06	0,000567	-0,0012	0,000788	1,927E-06	-3,306E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
832	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,001909	-0,000765	0,000748	0,000012	-9,078E-06
832	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,002976	-0,000419	0,000717	0,00002	-0,000014
832	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,002976	-0,000419	0,000717	0,00002	-0,000014
832	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,001909	-0,000765	0,000748	0,000012	-9,078E-06
833	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000209	-0,001273	0,001539	0,218567	-0,017473
833	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	-0,000152	-0,001263	0,001535	0,218564	-0,017472
833	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,745E-06	0,003071	-0,000498	0,001139	0,218593	-0,017482
833	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,746E-06	0,00307	-0,000498	0,001138	0,218593	-0,017482
833	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,112E-06	0,001955	-0,000762	0,001275	0,218584	-0,017479
833	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000094	-0,000581	0,000702	-4,319E-07	8,866E-07
833	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,478E-06	-3,299E-07	-0,000565	0,000695	-4,623E-06	3,158E-06
833	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,133E-07	-0,000097	-0,000591	0,000714	-3,926E-06	-2,709E-07
833	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000096	-0,000591	0,000714	-1,857E-06	4,202E-07
833	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,775E-06	-0,00004	-0,000581	0,000709	-4,372E-06	1,783E-06
833	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,773E-06	0,000665	-0,000411	0,000621	2,752E-06	-2,166E-06
833	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,301E-06	0,001055	-0,000319	0,000574	6,153E-06	-3,153E-06
833	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,299E-06	0,001055	-0,000319	0,000574	6,147E-06	-3,155E-06
833	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,771E-06	0,000664	-0,000411	0,000621	2,745E-06	-2,167E-06
833	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,265E-06	0,002068	-0,000079	0,000449	0,000015	-5,724E-06
833	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,003183	0,000185	0,000313	0,000025	-8,546E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
833	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,003183	0,000185	0,000313	0,000025	-8,547E-06
833	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,264E-06	0,002067	-0,000079	0,000449	0,000015	-5,725E-06
834	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000037	0,000102	4,504E-06	-0,01553	-0,000013
834	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,136E-06	-0,000024	0,0001	5,032E-06	-0,015539	-0,000016
834	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,524E-06	0,000616	0,000099	6,847E-06	-0,015537	0,00003
834	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,524E-06	0,000616	0,000099	6,865E-06	-0,015537	0,00003
834	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,732E-06	0,000394	0,000099	5,980E-06	-0,015538	0,000016
834	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,000017	0,000046	2,024E-06	0,000013	-1,202E-06
834	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,839E-06	4,453E-06	0,000043	2,904E-06	-1,692E-06	-6,495E-06
834	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,953E-06	-0,000018	0,000044	2,053E-06	-1,356E-06	-6,669E-07
834	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000017	0,000045	2,055E-06	7,182E-06	-9,944E-07
834	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,951E-06	-4,498E-06	0,000044	2,583E-06	-1,576E-06	-4,170E-06
834	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,808E-06	0,000134	0,000043	2,315E-06	-8,841E-07	9,133E-06
834	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,735E-06	0,000212	0,000043	2,625E-06	-6,434E-07	0,000014
834	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,735E-06	0,000212	0,000043	2,649E-06	-6,438E-07	0,000014
834	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,808E-06	0,000134	0,000043	2,339E-06	-8,845E-07	9,128E-06
834	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,546E-06	0,000414	0,000042	3,513E-06	-1,938E-08	0,000027
834	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,338E-06	0,000636	0,000042	4,398E-06	6,684E-07	0,000042
834	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,338E-06	0,000636	0,000042	4,416E-06	6,681E-07	0,000041
834	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,547E-06	0,000414	0,000042	3,531E-06	-1,969E-08	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
835	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000065	0,000063	6,582E-06	-0,015497	-0,000013
835	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	-0,000048	0,000062	6,010E-06	-0,015503	-0,000017
835	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,001379	0,000056	-0,000061	-0,015503	0,000046
835	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,001379	0,000056	-0,000061	-0,015503	0,000046
835	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000888	0,000058	-0,000038	-0,015503	0,000026
835	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,00003	0,000027	3,030E-06	6,050E-06	-9,052E-07
835	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,917E-06	-1,478E-06	0,000026	2,077E-06	-2,552E-06	-6,546E-06
835	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00001	-0,00003	0,000026	3,104E-06	-2,639E-06	-9,640E-07
835	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00003	0,000027	3,089E-06	2,544E-06	-9,379E-07
835	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	-0,000013	0,000026	2,517E-06	-2,617E-06	-4,322E-06
835	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000305	0,000025	-0,000013	-2,645E-06	0,000013
835	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,000477	0,000024	-0,000021	-2,648E-06	0,00002
835	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000477	0,000024	-0,000021	-2,649E-06	0,00002
835	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000305	0,000025	-0,000013	-2,645E-06	0,000013
835	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	0,000923	0,000022	-0,000042	-2,657E-06	0,000038
835	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	0,001414	0,00002	-0,000064	-2,666E-06	0,000058
835	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	0,001414	0,00002	-0,000064	-2,666E-06	0,000058
835	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000923	0,000022	-0,000042	-2,657E-06	0,000038
836	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000086	0,000033	8,982E-07	-0,01545	-9,050E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
836	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,315E-06	-0,000071	0,000033	1,930E-07	-0,015458	-9,646E-06
836	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,002409	0,000047	-0,000126	-0,015448	0,000037
836	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,002409	0,000047	-0,000126	-0,015448	0,000037
836	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,534E-06	0,00156	0,000042	-0,000083	-0,015452	0,000021
836	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,00004	0,000014	4,423E-07	0,000011	2,361E-08
836	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,171E-06	-0,000014	0,000014	-7,330E-07	-3,407E-06	-9,693E-07
836	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,347E-06	-0,00004	0,000014	4,460E-07	-3,572E-06	3,086E-08
836	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,00004	0,000014	4,483E-07	4,902E-06	2,668E-08
836	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,304E-06	-0,000025	0,000014	-2,569E-07	-3,509E-06	-5,690E-07
836	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,213E-06	0,000539	0,000017	-0,000029	-1,225E-06	0,000011
836	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,610E-06	0,000836	0,000019	-0,000044	-2,599E-08	0,000016
836	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,612E-06	0,000836	0,000019	-0,000044	-2,770E-08	0,000016
836	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,215E-06	0,000539	0,000017	-0,000029	-1,227E-06	0,000011
836	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,547E-06	0,001607	0,000023	-0,000083	3,083E-06	0,000031
836	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,126E-06	0,002455	0,000028	-0,000127	6,508E-06	0,000046
836	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,125E-06	0,002455	0,000028	-0,000127	6,507E-06	0,000046
836	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,545E-06	0,001606	0,000023	-0,000083	3,082E-06	0,000031
837	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000131	0,000086	0,00011	1,924E-06	-0,000013
837	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,782E-06	-0,000118	0,000087	0,000109	7,144E-07	-0,000014
837	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003904	0,000194	-0,000368	3,386E-06	-8,662E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
837	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003904	0,000194	-0,000368	3,386E-06	-8,661E-06
837	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002532	0,000157	-0,000206	2,506E-06	-9,998E-06
837	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,00006	0,000042	0,00005	1,889E-06	-9,679E-08
837	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,836E-07	-0,000038	0,000043	0,000048	-1,277E-07	-2,302E-06
837	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,938E-08	-0,000061	0,000043	0,000051	2,335E-08	-3,382E-08
837	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000061	0,000043	0,000051	1,143E-06	-7,195E-08
837	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,405E-08	-0,000048	0,000043	0,00005	-6,703E-08	-1,395E-06
837	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,086E-06	0,000876	0,000068	-0,000063	6,147E-07	8,489E-07
837	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,631E-06	0,001356	0,000081	-0,00012	9,228E-07	1,317E-06
837	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,632E-06	0,001356	0,000081	-0,00012	9,232E-07	1,318E-06
837	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,087E-06	0,000875	0,000068	-0,000063	6,151E-07	8,506E-07
837	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,048E-06	0,002602	0,000114	-0,000266	1,724E-06	2,538E-06
837	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,605E-06	0,003974	0,00015	-0,000427	2,605E-06	3,875E-06
837	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,605E-06	0,003974	0,00015	-0,000427	2,605E-06	3,876E-06
837	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,049E-06	0,002602	0,000114	-0,000266	1,725E-06	2,540E-06
838	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000064	-0,000019	5,328E-06	0,001612	-0,000025
838	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,335E-07	-0,000052	-0,000019	4,014E-06	0,001604	-0,000026
838	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,541E-07	0,001757	0,000046	-0,000214	0,00161	-2,613E-06
838	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,541E-07	0,001756	0,000046	-0,000214	0,00161	-2,614E-06
838	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,218E-07	0,001137	0,000024	-0,000139	0,001608	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
838	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-0,000029	-9,814E-06	2,449E-06	0,000011	-5,689E-07
838	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,064E-06	-9,441E-06	-9,355E-06	2,593E-07	-2,363E-06	-8,698E-07
838	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,094E-06	-0,00003	-0,00001	2,501E-06	-2,413E-06	-5,378E-07
838	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,00003	-9,991E-06	2,494E-06	5,496E-06	-5,616E-07
838	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,118E-06	-0,000018	-9,716E-06	1,180E-06	-2,406E-06	-7,422E-07
838	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,733E-06	0,000393	4,985E-06	-0,000048	-1,013E-06	4,719E-06
838	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,546E-06	0,000609	0,000013	-0,000074	-2,943E-07	7,423E-06
838	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,546E-06	0,000609	0,000013	-0,000074	-2,949E-07	7,422E-06
838	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,733E-06	0,000393	4,978E-06	-0,000048	-1,013E-06	4,718E-06
838	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,062E-06	0,001172	0,000033	-0,000142	1,570E-06	0,000014
838	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,530E-06	0,001791	0,000055	-0,000216	3,622E-06	0,000022
838	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,530E-06	0,00179	0,000055	-0,000216	3,622E-06	0,000022
838	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,062E-06	0,001171	0,000033	-0,000142	1,569E-06	0,000014
839	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,122E-07	-0,000014	0,000011	3,670E-06	0,015433	-9,340E-06
839	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,633E-06	-5,756E-06	0,000011	2,417E-06	0,015423	-9,439E-06
839	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,873E-06	0,000538	0,000019	-0,000088	0,015423	-4,140E-07
839	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,873E-06	0,000538	0,000019	-0,000088	0,015423	-4,144E-07
839	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,791E-06	0,000351	0,000017	-0,000057	0,015423	-3,445E-06
839	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-6,253E-06	4,293E-06	1,688E-06	0,000015	-4,070E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
839	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,776E-06	6,820E-06	3,628E-06	-4,005E-07	-2,548E-06	-2,058E-07
839	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,839E-06	-6,356E-06	3,616E-06	1,726E-06	-2,602E-06	-1,264E-08
839	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,482E-06	-6,354E-06	4,079E-06	1,719E-06	7,791E-06	-2,965E-08
839	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,839E-06	1,489E-06	3,680E-06	4,664E-07	-2,594E-06	-1,287E-07
839	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,894E-06	0,000122	5,598E-06	-0,00002	-2,614E-06	2,050E-06
839	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,923E-06	0,000187	6,614E-06	-0,000031	-2,620E-06	3,111E-06
839	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,923E-06	0,000187	6,613E-06	-0,000031	-2,620E-06	3,110E-06
839	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,894E-06	0,000122	5,597E-06	-0,00002	-2,614E-06	2,049E-06
839	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,998E-06	0,000358	9,252E-06	-0,000059	-2,635E-06	5,865E-06
839	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,080E-06	0,000545	0,000012	-0,00009	-2,652E-06	8,896E-06
839	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,080E-06	0,000545	0,000012	-0,00009	-2,652E-06	8,896E-06
839	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,998E-06	0,000358	9,251E-06	-0,000059	-2,635E-06	5,865E-06
840	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-1,417E-06	0,000026	4,672E-07	0,015437	-5,723E-06
840	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	1,963E-06	0,000025	-4,808E-07	0,015421	-5,674E-06
840	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000075	0,000031	-0,000021	0,015421	-6,889E-06
840	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000075	0,000031	-0,000021	0,015421	-6,889E-06
840	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000049	0,000029	-0,000014	0,015421	-6,490E-06
840	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-6,666E-07	0,000011	2,188E-07	0,000026	-4,966E-08
840	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,454E-07	4,967E-06	0,000011	-1,361E-06	-1,372E-06	3,166E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
840	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,254E-07	-6,817E-07	0,000011	2,238E-07	-1,288E-06	-4,471E-08
840	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,077E-06	-6,790E-07	0,000011	2,229E-07	0,000015	-4,812E-08
840	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,830E-07	2,701E-06	0,000011	-7,251E-07	-1,349E-06	6,744E-10
840	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,215E-07	0,000017	0,000012	-4,708E-06	-1,163E-06	-3,099E-07
840	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,709E-07	0,000026	0,000013	-7,237E-06	-1,101E-06	-4,497E-07
840	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,709E-07	0,000026	0,000013	-7,235E-06	-1,101E-06	-4,501E-07
840	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,215E-07	0,000017	0,000012	-4,706E-06	-1,164E-06	-3,103E-07
840	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,992E-07	0,00005	0,000014	-0,000014	-9,391E-07	-8,143E-07
840	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,040E-06	0,000076	0,000016	-0,000021	-7,603E-07	-1,214E-06
840	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,040E-06	0,000076	0,000016	-0,000021	-7,605E-07	-1,214E-06
840	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,991E-07	0,00005	0,000014	-0,000014	-9,393E-07	-8,146E-07
841	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000116	0,000048	0,00007	-0,007709	-0,00001
841	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,011E-06	-0,000105	0,000048	0,000069	-0,007711	-0,00001
841	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,00342	0,000133	-0,000262	-0,007709	-0,000015
841	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,00342	0,000133	-0,000262	-0,007709	-0,000015
841	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,483E-06	0,002218	0,000105	-0,00015	-0,007709	-0,000013
841	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000053	0,000021	0,000031	7,555E-06	-7,343E-07
841	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,055E-07	-0,000034	0,000021	0,00003	4,568E-06	-6,584E-07
841	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,279E-08	-0,000054	0,000021	0,000032	4,663E-06	-7,724E-07
841	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000053	0,000021	0,000032	6,410E-06	-7,549E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
841	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,933E-07	-0,000042	0,000021	0,000031	4,618E-06	-7,094E-07
841	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,126E-06	0,000768	0,000044	-0,000047	5,025E-06	-1,836E-06
841	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,724E-06	0,001188	0,000054	-0,000087	5,210E-06	-2,397E-06
841	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,724E-06	0,001188	0,000054	-0,000086	5,210E-06	-2,398E-06
841	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,127E-06	0,000767	0,000044	-0,000047	5,024E-06	-1,838E-06
841	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,279E-06	0,002281	0,000079	-0,000188	5,690E-06	-3,858E-06
841	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,987E-06	0,003483	0,000107	-0,0003	6,220E-06	-5,458E-06
841	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,988E-06	0,003483	0,000107	-0,0003	6,219E-06	-5,460E-06
841	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,280E-06	0,00228	0,000078	-0,000188	5,690E-06	-3,859E-06
842	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,835E-06	-0,000057	0,000258	9,010E-06	-0,016273	0,000014
842	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,000047	0,000257	8,851E-06	-0,016263	0,000014
842	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,0017	0,000254	-0,000165	-0,016261	0,000078
842	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,0017	0,000254	-0,000165	-0,016261	0,000078
842	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001103	0,000255	-0,000106	-0,016262	0,000057
842	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000026	0,000118	3,953E-06	-0,000018	-1,004E-06
842	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,635E-06	-9,915E-06	0,000117	3,688E-06	-1,792E-06	-1,187E-06
842	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,691E-06	-0,000026	0,000119	4,003E-06	-1,871E-06	-1,157E-06
842	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,942E-06	-0,000026	0,00012	4,011E-06	-0,000012	-1,076E-06
842	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,715E-06	-0,000017	0,000119	3,852E-06	-1,872E-06	-1,186E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
842	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,263E-06	0,000382	0,000119	-0,000036	-1,402E-06	0,000014
842	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,042E-06	0,000591	0,000118	-0,000057	-1,160E-06	0,000021
842	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,042E-06	0,000591	0,000118	-0,000057	-1,160E-06	0,000021
842	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,263E-06	0,000382	0,000119	-0,000036	-1,402E-06	0,000014
842	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,469E-06	0,001133	0,000117	-0,000111	-5,315E-07	0,000041
842	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,839E-06	0,00173	0,000117	-0,00017	1,595E-07	0,000063
842	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,839E-06	0,00173	0,000117	-0,00017	1,594E-07	0,000063
842	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,469E-06	0,001133	0,000117	-0,000111	-5,315E-07	0,000041
843	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	-0,000015	0,000262	-9,076E-07	-0,016015	0,000017
843	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	-9,679E-06	0,000262	-1,169E-06	-0,016017	0,000017
843	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000674	0,000263	-0,000098	-0,016016	0,000048
843	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000674	0,000263	-0,000098	-0,016016	0,000048
843	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	0,00044	0,000263	-0,000065	-0,016017	0,000038
843	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,935E-06	-6,785E-06	0,00012	-5,003E-07	-2,338E-07	7,824E-08
843	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,720E-06	2,189E-06	0,00012	-9,353E-07	-3,276E-06	3,813E-09
843	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,798E-06	-6,923E-06	0,000122	-5,105E-07	-3,367E-06	1,579E-08
843	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,994E-06	-6,906E-06	0,000122	-5,092E-07	-1,542E-06	5,352E-08
843	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,799E-06	-1,521E-06	0,000122	-7,702E-07	-3,367E-06	8,860E-09
843	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,857E-06	0,000153	0,000122	-0,000023	-3,242E-06	7,268E-06
843	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,887E-06	0,000235	0,000122	-0,000034	-3,177E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
843	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,887E-06	0,000235	0,000122	-0,000034	-3,177E-06	0,000011
843	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,857E-06	0,000153	0,000122	-0,000023	-3,242E-06	7,266E-06
843	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,966E-06	0,000448	0,000123	-0,000064	-3,009E-06	0,000021
843	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,053E-06	0,000682	0,000123	-0,000097	-2,824E-06	0,000031
843	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,053E-06	0,000682	0,000123	-0,000097	-2,824E-06	0,000031
843	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,966E-06	0,000448	0,000123	-0,000064	-3,009E-06	0,000021
844	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00005	-9,793E-07	0,000234	-6,579E-06	-0,015866	0,000013
844	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000057	1,050E-06	0,000235	-6,706E-06	-0,015878	0,000012
844	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	0,000194	0,000238	-0,000043	-0,015878	0,000013
844	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	0,000194	0,000238	-0,000043	-0,015878	0,000013
844	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000057	0,000128	0,000237	-0,000031	-0,015878	0,000013
844	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-3,902E-07	0,000107	-3,008E-06	0,00002	-1,028E-07
844	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,335E-07	2,992E-06	0,000107	-3,220E-06	4,947E-07	-1,346E-07
844	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,894E-07	-4,207E-07	0,000109	-3,055E-06	5,417E-07	-8,175E-08
844	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,822E-06	-4,062E-07	0,000109	-3,056E-06	0,000012	-9,514E-08
844	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,611E-07	1,623E-06	0,000109	-3,183E-06	5,045E-07	-1,142E-07
844	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,624E-07	0,000045	0,000109	-0,000011	6,133E-07	-4,499E-08
844	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,000E-07	0,000068	0,00011	-0,000016	6,490E-07	-2,873E-08
844	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,000E-07	0,000068	0,00011	-0,000016	6,488E-07	-2,911E-08
844	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,623E-07	0,000045	0,000109	-0,000011	6,131E-07	-4,537E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
844	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,978E-07	0,000128	0,000111	-0,000027	7,412E-07	1,219E-08
844	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,053E-07	0,000194	0,000112	-0,00004	8,432E-07	5,864E-08
844	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,053E-07	0,000194	0,000112	-0,00004	8,430E-07	5,835E-08
844	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,978E-07	0,000128	0,000111	-0,000027	7,410E-07	1,191E-08
845	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	4,569E-06	0,000132	2,454E-06	0,015534	0,000011
845	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,927E-06	0,000146	0,000134	-1,577E-06	0,015526	7,158E-06
845	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,559E-06	-0,000605	0,000133	0,000062	0,015528	0,000059
845	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,559E-06	-0,000605	0,000133	0,000062	0,015528	0,000059
845	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,344E-06	-0,000399	0,000133	0,000042	0,015527	0,000043
845	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	5,775E-06	0,000055	8,480E-07	0,000011	-1,038E-06
845	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,122E-06	0,000242	0,000059	-5,871E-06	-2,938E-06	-6,675E-06
845	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,226E-06	-3,575E-07	0,000059	1,128E-06	-2,612E-06	-4,930E-07
845	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	3,318E-06	0,000058	9,698E-07	5,670E-06	-8,250E-07
845	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,223E-06	0,000145	0,00006	-3,061E-06	-2,827E-06	-4,207E-06
845	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,077E-06	-0,00014	0,000059	0,000015	-2,150E-06	0,000011
845	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,001E-06	-0,000212	0,000059	0,000022	-1,916E-06	0,000016
845	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,002E-06	-0,000212	0,000059	0,000022	-1,917E-06	0,000016
845	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,077E-06	-0,00014	0,000059	0,000015	-2,151E-06	0,000011
845	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,806E-06	-0,0004	0,000059	0,00004	-1,310E-06	0,000031
845	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,591E-06	-0,000606	0,000059	0,00006	-6,419E-07	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
845	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,591E-06	-0,000606	0,000059	0,000061	-6,424E-07	0,000048
845	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,806E-06	-0,0004	0,000059	0,00004	-1,311E-06	0,000031
846	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000028	0,000109	2,944E-06	0,015489	9,748E-06
846	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,215E-06	0,000073	0,000109	-2,497E-06	0,015485	6,085E-06
846	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,244E-06	0,000502	0,000111	-5,739E-06	0,015485	0,00007
846	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,244E-06	0,000502	0,000111	-5,733E-06	0,015485	0,00007
846	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,220E-06	0,000321	0,000111	-2,761E-06	0,015485	0,000049
846	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,00001	0,000046	1,203E-06	1,310E-06	-6,654E-07
846	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,200E-06	0,000158	0,000048	-7,864E-06	-4,854E-06	-6,770E-06
846	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,425E-06	-0,000015	0,000049	1,448E-06	-4,957E-06	-7,029E-07
846	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000012	0,000048	1,315E-06	-1,239E-06	-6,870E-07
846	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,382E-06	0,000089	0,000049	-4,126E-06	-4,937E-06	-4,350E-06
846	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,408E-06	0,000109	0,000049	-6,806E-07	-4,966E-06	0,000013
846	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,399E-06	0,000173	0,00005	-1,721E-06	-4,971E-06	0,00002
846	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,399E-06	0,000173	0,00005	-1,713E-06	-4,971E-06	0,00002
846	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,408E-06	0,000109	0,000049	-6,726E-07	-4,966E-06	0,000013
846	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,377E-06	0,000337	0,00005	-4,396E-06	-4,983E-06	0,000039
846	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,353E-06	0,000517	0,000051	-7,368E-06	-4,996E-06	0,000059
846	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,353E-06	0,000517	0,000051	-7,362E-06	-4,996E-06	0,000059
846	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,377E-06	0,000337	0,00005	-4,390E-06	-4,983E-06	0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
847	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000064	0,000122	4,517E-06	0,015502	0,000013
847	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	8,392E-06	0,000123	1,278E-06	0,015498	0,000012
847	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,001746	0,00012	-0,000076	0,015502	0,000044
847	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,001745	0,00012	-0,000076	0,015502	0,000044
847	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,00113	0,000121	-0,000049	0,015501	0,000033
847	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	-0,000028	0,000054	1,980E-06	5,121E-06	2,663E-07
847	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,254E-06	0,000093	0,000055	-3,419E-06	-2,027E-06	-1,259E-06
847	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,411E-06	-0,000031	0,000056	2,136E-06	-2,101E-06	2,756E-07
847	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000029	0,000055	2,062E-06	2,216E-06	2,726E-07
847	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,370E-06	0,000043	0,000056	-1,177E-06	-2,074E-06	-6,425E-07
847	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,345E-06	0,00039	0,000055	-0,000017	-9,369E-07	7,515E-06
847	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,775E-07	0,000606	0,000055	-0,000026	-3,415E-07	0,000011
847	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,795E-07	0,000605	0,000055	-0,000026	-3,423E-07	0,000011
847	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,347E-06	0,00039	0,000055	-0,000017	-9,376E-07	7,517E-06
847	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,289E-06	0,001165	0,000054	-0,000051	1,203E-06	0,000021
847	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,769E-06	0,001781	0,000053	-0,000079	2,904E-06	0,000032
847	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,767E-06	0,00178	0,000053	-0,000079	2,903E-06	0,000032
847	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,288E-06	0,001165	0,000054	-0,000051	1,202E-06	0,000021
848	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000117	0,000042	0,000068	0,015403	2,866E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
848	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000064	0,000044	0,000063	0,015401	1,224E-06
848	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,003474	0,000118	-0,000254	0,015405	0,000017
848	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,003474	0,000118	-0,000253	0,015405	0,000017
848	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,002253	0,000093	-0,000145	0,015403	0,000012
848	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000052	0,000018	0,00003	-1,700E-06	5,676E-07
848	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,461E-07	0,000036	0,00002	0,000023	-4,833E-06	-2,169E-06
848	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,432E-08	-0,000055	0,000019	0,000031	-4,628E-06	6,286E-07
848	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000054	0,000018	0,000031	-2,882E-06	5,960E-07
848	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,840E-08	-6,175E-07	0,00002	0,000026	-4,762E-06	-1,046E-06
848	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,047E-06	0,00078	0,00004	-0,000046	-3,822E-06	3,879E-06
848	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,542E-06	0,001207	0,000048	-0,000084	-3,400E-06	5,586E-06
848	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,543E-06	0,001207	0,000048	-0,000084	-3,399E-06	5,590E-06
848	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,047E-06	0,000779	0,00004	-0,000045	-3,822E-06	3,883E-06
848	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,833E-06	0,002316	0,00007	-0,000182	-2,300E-06	0,00001
848	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,249E-06	0,003537	0,000094	-0,00029	-1,094E-06	0,000015
848	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,249E-06	0,003537	0,000094	-0,00029	-1,094E-06	0,000015
848	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,833E-06	0,002316	0,000069	-0,000182	-2,300E-06	0,00001
~1	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	7,062E-06	-0,005692	-0,000015	0,000214	0,000012
~1	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000048	0,000105	-0,005698	-0,000022	0,000212	0,000058
~1	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00018	-0,000795	-0,005679	0,000018	0,000182	-0,00043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00018	-0,000796	-0,005679	0,000018	0,000182	-0,00043
~1	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000116	-0,000524	-0,005683	7,318E-06	0,000191	-0,000282
~1	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	8,380E-06	-0,001097	-6,031E-06	0,000068	0,000015
~1	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000071	0,000172	-0,001106	-0,000018	0,000064	0,00009
~1	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,080E-06	1,955E-06	-0,001159	-6,104E-06	0,000069	2,273E-06
~1	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	5,827E-06	-0,001159	-6,130E-06	0,00007	9,813E-06
~1	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	0,000104	-0,001164	-0,000014	0,000067	0,000055
~1	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000041	-0,000182	-0,001154	3,093E-06	0,000055	-0,000099
~1	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000063	-0,000277	-0,001153	6,825E-06	0,000052	-0,00015
~1	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000063	-0,000278	-0,001153	6,684E-06	0,000053	-0,00015
~1	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000041	-0,000182	-0,001155	2,953E-06	0,000056	-0,000098
~1	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000121	-0,000525	-0,00115	0,000016	0,000046	-0,000285
~1	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000184	-0,000797	-0,001145	0,000027	0,000038	-0,000433
~1	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000184	-0,000797	-0,001145	0,000027	0,000038	-0,000432
~1	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000121	-0,000525	-0,00115	0,000016	0,000047	-0,000285
~2	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000021	-0,012142	-0,00002	0,001183	3,271E-06
~2	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000337	-0,012138	-0,000241	0,001178	0,000062
~2	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000699	-0,001576	-0,01201	0,000036	0,001113	-0,000086
~2	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000699	-0,001576	-0,01201	0,000036	0,001113	-0,000086
~2	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00046	-0,001037	-0,012053	0,000017	0,001137	-0,000058

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000024	-0,002658	-6,615E-06	0,000501	7,989E-06
~2	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,00055	-0,002652	-0,000375	0,000492	0,000106
~2	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,250E-06	4,923E-06	-0,002786	-7,849E-06	0,000511	-9,815E-07
~2	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000017	-0,002786	-7,178E-06	0,00051	4,392E-06
~2	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000332	-0,002782	-0,000228	0,000505	0,000063
~2	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000161	-0,000362	-0,002749	4,924E-06	0,000494	-0,000021
~2	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000245	-0,00055	-0,002734	0,000012	0,000486	-0,000031
~2	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000245	-0,00055	-0,002734	0,000012	0,000486	-0,000031
~2	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000161	-0,000362	-0,002749	4,955E-06	0,000494	-0,000021
~2	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000462	-0,001041	-0,002696	0,00003	0,000464	-0,000057
~2	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000701	-0,001581	-0,002653	0,000049	0,00044	-0,000085
~2	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000701	-0,001581	-0,002654	0,000049	0,00044	-0,000085
~2	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000462	-0,001041	-0,002697	0,00003	0,000464	-0,000057
~3	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000012	-0,014818	-0,000021	0,001097	-1,172E-06
~3	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000527	-0,014814	-0,000605	0,001086	0,000031
~3	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001398	-0,001438	-0,014432	0,000043	0,000974	0,00002
~3	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001398	-0,001438	-0,014433	0,000043	0,000974	0,00002
~3	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00092	-0,00095	-0,014562	0,00002	0,001016	0,000012
~3	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000026	-0,003868	-5,888E-06	0,000461	3,335E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~3	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000057	0,000885	-0,003861	-0,000979	0,000443	0,000057
~3	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,614E-06	-1,765E-06	-0,004016	-7,478E-06	0,00047	-2,087E-06
~3	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	0,000015	-0,004015	-6,582E-06	0,00047	1,147E-06
~3	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000531	-0,004011	-0,000591	0,000459	0,000033
~3	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000322	-0,000333	-0,00392	6,186E-06	0,000441	3,632E-06
~3	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000489	-0,000503	-0,003875	0,000014	0,000427	6,596E-06
~3	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000489	-0,000503	-0,003875	0,000014	0,000427	6,598E-06
~3	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000322	-0,000333	-0,003921	6,303E-06	0,000441	3,634E-06
~3	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000923	-0,000947	-0,003759	0,000035	0,000389	0,000014
~3	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001401	-0,001435	-0,00363	0,000058	0,000347	0,000023
~3	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001401	-0,001435	-0,00363	0,000058	0,000347	0,000023
~3	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000923	-0,000947	-0,00376	0,000035	0,000389	0,000014
~4	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,141E-06	-7,235E-06	-0,016097	-5,455E-06	0,000132	-3,600E-06
~4	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000578	-0,016087	-0,00076	0,000121	-4,851E-06
~4	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002161	-0,001058	-0,015416	0,000054	0,000029	0,000078
~4	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002161	-0,001058	-0,015416	0,000054	0,000029	0,000078
~4	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001421	-0,000706	-0,015646	0,000033	0,000064	0,00005
~4	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000018	-0,004446	-1,152E-06	0,000025	1,115E-07
~4	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000993	-0,004428	-0,001258	7,097E-06	-1,974E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~4	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,207E-06	-0,000011	-0,004603	-2,164E-06	0,000027	-2,423E-06
~4	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	6,133E-06	-0,004603	-1,566E-06	0,000027	-9,244E-07
~4	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000591	-0,004592	-0,000756	0,000016	-2,176E-06
~4	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000497	-0,000249	-0,004438	0,00001	2,267E-06	0,000017
~4	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000756	-0,000372	-0,004358	0,000018	-9,986E-06	0,000027
~4	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000756	-0,000373	-0,004358	0,000018	-9,948E-06	0,000027
~4	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000497	-0,000249	-0,004439	0,00001	2,305E-06	0,000017
~4	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001429	-0,000693	-0,004151	0,000037	-0,000042	0,000052
~4	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002169	-0,001045	-0,003921	0,000058	-0,000077	0,00008
~4	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002169	-0,001045	-0,003922	0,000058	-0,000077	0,00008
~4	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001429	-0,000693	-0,004151	0,000037	-0,000042	0,000052
~5	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,065E-06	-0,000032	-0,014834	0,000013	-0,000843	-5,364E-06
~5	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000479	-0,01482	-0,000562	-0,000852	-0,000041
~5	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002927	-0,000551	-0,014005	0,000065	-0,000854	0,00012
~5	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002927	-0,000551	-0,014006	0,000065	-0,000854	0,00012
~5	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001923	-0,000379	-0,014286	0,000047	-0,00085	0,000077
~5	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	1,699E-06	-0,003874	4,274E-06	-0,000415	-2,176E-06
~5	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000854	-0,003851	-0,000954	-0,00043	-0,000061
~5	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000021	-0,004022	4,125E-06	-0,000421	-2,657E-06
~5	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-7,387E-06	-0,004022	4,260E-06	-0,000421	-2,393E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~5	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000504	-0,004008	-0,000571	-0,00043	-0,000038
~5	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000673	-0,000137	-0,003823	0,000015	-0,000424	0,000026
~5	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001024	-0,000197	-0,003725	0,000022	-0,000425	0,000041
~5	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001024	-0,000197	-0,003725	0,000022	-0,000425	0,000041
~5	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000672	-0,000137	-0,003823	0,000015	-0,000424	0,000026
~5	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001936	-0,000354	-0,003473	0,000038	-0,000429	0,00008
~5	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002939	-0,000526	-0,003193	0,000057	-0,000432	0,000123
~5	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002939	-0,000527	-0,003194	0,000057	-0,000432	0,000123
~5	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001935	-0,000354	-0,003473	0,000038	-0,000429	0,00008
~6	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,835E-06	-0,000057	-0,012159	0,000024	-0,000961	-4,591E-06
~6	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,739E-06	0,000253	-0,012154	-0,00018	-0,000962	-0,000065
~6	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003535	0,000027	-0,011521	0,000074	-0,000807	0,000135
~6	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003535	0,000026	-0,011521	0,000074	-0,000807	0,000135
~6	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002324	-3,905E-06	-0,011736	0,000057	-0,000859	0,000088
~6	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000017	-0,00267	9,669E-06	-0,000465	-2,776E-06
~6	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000044	0,000498	-0,002662	-0,00033	-0,000467	-0,000104
~6	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00003	-0,002799	0,00001	-0,000471	-2,215E-06
~6	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000023	-0,002798	9,923E-06	-0,000471	-2,572E-06
~6	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000287	-0,002793	-0,000194	-0,000473	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~6	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000813	-7,771E-06	-0,002643	0,000021	-0,000436	0,00003
~6	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001237	2,851E-06	-0,002568	0,000027	-0,000417	0,000047
~6	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001236	2,756E-06	-0,002568	0,000027	-0,000417	0,000047
~6	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000813	-7,866E-06	-0,002643	0,000021	-0,000436	0,00003
~6	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002337	0,00003	-0,002375	0,000042	-0,00037	0,00009
~6	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003548	0,00006	-0,00216	0,000059	-0,000318	0,000137
~6	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003548	0,00006	-0,00216	0,000059	-0,000318	0,000137
~6	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002337	0,00003	-0,002375	0,000042	-0,00037	0,00009
~7	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,551E-06	-0,000064	-0,005719	0,000021	0,000021	1,132E-06
~7	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,230E-06	0,000069	-0,005719	0,000014	0,000026	-0,000032
~7	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004388	0,000389	-0,005556	0,000077	0,00029	0,000055
~7	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004388	0,000389	-0,005557	0,000077	0,000289	0,000055
~7	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002883	0,000234	-0,005612	0,000058	0,0002	0,000037
~7	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000026	-0,001111	9,447E-06	-0,000021	1,550E-06
~7	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000046	0,000196	-0,001112	-2,379E-06	-0,000013	-0,000054
~7	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000032	-0,001173	9,737E-06	-0,000022	7,863E-08
~7	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000028	-0,001173	9,654E-06	-0,000021	9,631E-07
~7	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000105	-0,001174	2,558E-06	-0,000016	-0,000032
~7	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001009	0,000074	-0,001135	0,000023	0,000047	0,000012
~7	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001536	0,000128	-0,001116	0,000029	0,000078	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~7	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001536	0,000128	-0,001116	0,000029	0,000078	0,000019
~7	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001009	0,000074	-0,001135	0,000023	0,000046	0,000012
~7	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002903	0,000269	-0,001066	0,000047	0,000158	0,000036
~7	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004408	0,000424	-0,001011	0,000066	0,000248	0,000055
~7	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004408	0,000424	-0,001011	0,000066	0,000248	0,000055
~7	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002903	0,000269	-0,001066	0,000047	0,000158	0,000036
~8	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,00007	-0,000019	-0,000023	0,001042	-0,00003
~8	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,261E-06	-0,000058	-0,000019	-0,000024	0,001034	-0,00003
~8	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,649E-06	0,001781	0,000027	-0,000264	0,001037	-7,000E-06
~8	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,649E-06	0,001781	0,000027	-0,000264	0,001037	-7,001E-06
~8	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,532E-06	0,001152	0,000012	-0,000182	0,001036	-0,000015
~8	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000032	-9,949E-06	-0,00001	0,000011	-3,056E-06
~8	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,642E-06	-0,000012	-9,719E-06	-0,000013	-2,143E-06	-2,986E-06
~8	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,730E-06	-0,000032	-0,00001	-0,000011	-2,264E-06	-2,673E-06
~8	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000032	-0,00001	-0,000011	5,717E-06	-2,929E-06
~8	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,715E-06	-0,00002	-9,988E-06	-0,000012	-2,213E-06	-2,887E-06
~8	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,332E-06	0,000397	6,045E-07	-0,000066	-1,591E-06	2,643E-06
~8	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,642E-06	0,000617	6,153E-06	-0,000095	-1,249E-06	5,377E-06
~8	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,642E-06	0,000617	6,148E-06	-0,000095	-1,250E-06	5,376E-06
~8	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,332E-06	0,000397	6,000E-07	-0,000066	-1,592E-06	2,642E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~8	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,445E-06	0,001189	0,000021	-0,000169	-3,612E-07	0,000012
~8	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,328E-06	0,001818	0,000036	-0,000251	6,175E-07	0,00002
~8	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,328E-06	0,001818	0,000036	-0,000251	6,170E-07	0,00002
~8	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,444E-06	0,001189	0,000021	-0,000169	-3,617E-07	0,000012
~9	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000058	-0,000022	0,000033	0,000441	-1,409E-06
~9	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,329E-06	-0,000046	-0,000022	0,000032	0,000433	-1,805E-06
~9	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,272E-06	0,001732	0,000059	-0,000191	0,000442	0,00002
~9	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,272E-06	0,001732	0,000059	-0,000191	0,000442	0,00002
~9	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,859E-07	0,001123	0,000032	-0,000115	0,000439	0,000012
~9	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000027	-0,000011	0,000015	0,000011	1,944E-06
~9	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,954E-06	-6,917E-06	-0,000011	0,000013	-2,582E-06	1,285E-06
~9	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,922E-06	-0,000027	-0,000012	0,000015	-2,562E-06	1,603E-06
~9	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000027	-0,000012	0,000015	5,275E-06	1,824E-06
~9	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,981E-06	-0,000015	-0,000011	0,000014	-2,599E-06	1,428E-06
~9	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,640E-06	0,000388	7,340E-06	-0,000037	-4,338E-07	6,515E-06
~9	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,980E-06	0,000601	0,000017	-0,000063	6,603E-07	9,042E-06
~9	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,980E-06	0,000601	0,000017	-0,000063	6,597E-07	9,041E-06
~9	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,640E-06	0,000388	7,331E-06	-0,000037	-4,344E-07	6,514E-06
~9	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,657E-07	0,001154	0,000042	-0,000133	3,501E-06	0,000016
~9	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,620E-06	0,001763	0,00007	-0,000209	6,627E-06	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~9	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,620E-06	0,001763	0,00007	-0,000209	6,626E-06	0,000023
~9	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,659E-07	0,001154	0,000042	-0,000133	3,500E-06	0,000016
~10	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,849E-06	-4,258E-06	-8,127E-06	1,007E-07	3,457E-06	2,815E-06
~10	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,364E-07	1,238E-06	-8,206E-06	-2,674E-06	1,145E-06	6,294E-06
~10	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000158	-0,001406	0,000093	0,000993	-0,000087	-0,000091
~10	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000158	-0,001405	0,000093	0,000993	-0,000087	-0,000091
~10	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000105	-0,000929	0,000058	0,000655	-0,000057	-0,000059
~10	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,409E-06	-2,077E-06	-5,422E-06	6,320E-07	5,705E-06	9,298E-07
~10	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,889E-06	7,083E-06	-5,554E-06	-3,992E-06	1,853E-06	6,728E-06
~10	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,459E-06	-2,121E-06	-5,635E-06	6,013E-07	2,252E-07	1,039E-06
~10	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,050E-06	-2,110E-06	-5,533E-06	6,173E-07	3,515E-06	9,765E-07
~10	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,378E-07	3,387E-06	-5,612E-06	-2,157E-06	1,204E-06	4,455E-06
~10	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000037	-0,000326	0,000017	0,000232	-0,00002	-0,000021
~10	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000055	-0,000493	0,000029	0,00035	-0,000031	-0,000032
~10	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000056	-0,000493	0,000029	0,00035	-0,00003	-0,000032
~10	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000037	-0,000326	0,000017	0,000232	-0,00002	-0,000021
~10	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000105	-0,000926	0,000061	0,000656	-0,000057	-0,000061
~10	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000158	-0,001403	0,000096	0,000993	-0,000087	-0,000092
~10	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000158	-0,001403	0,000096	0,000993	-0,000087	-0,000092
~10	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000105	-0,000926	0,000061	0,000656	-0,000057	-0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~11	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,118E-06	-0,000013	-8,346E-06	6,477E-06	3,074E-06	-0,000011
~11	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,028E-06	0,000039	-7,999E-06	-0,000029	7,303E-07	0,000026
~11	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000128	-0,001763	0,000093	0,001247	0,000072	-0,00022
~11	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000128	-0,001763	0,000093	0,001247	0,000072	-0,00022
~11	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000084	-0,001168	0,000058	0,000826	0,000048	-0,000149
~11	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-4,575E-06	-5,736E-06	2,429E-06	5,032E-06	-3,093E-06
~11	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,113E-06	0,000082	-5,157E-06	-0,000057	1,126E-06	0,000058
~11	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,030E-06	-6,973E-06	-5,622E-06	4,048E-06	-4,448E-07	-5,242E-06
~11	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,577E-06	-5,592E-06	-5,716E-06	3,105E-06	2,838E-06	-3,993E-06
~11	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,488E-06	0,000046	-5,368E-06	-0,000033	4,938E-07	0,000033
~11	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000029	-0,000411	0,000017	0,000293	0,000017	-0,000053
~11	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000044	-0,00062	0,000029	0,00044	0,000025	-0,000078
~11	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000044	-0,00062	0,000029	0,00044	0,000025	-0,000078
~11	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000029	-0,000411	0,000017	0,000292	0,000017	-0,000053
~11	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000084	-0,001161	0,000061	0,000822	0,000047	-0,000142
~11	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000127	-0,001756	0,000095	0,001244	0,000072	-0,000214
~11	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000127	-0,001756	0,000096	0,001244	0,000072	-0,000214
~11	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000084	-0,001161	0,000061	0,000822	0,000047	-0,000142
~12	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,885E-06	-4,367E-06	-0,000021	-2,016E-06	3,958E-06	5,211E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~12	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,252E-06	8,105E-07	-0,000021	-4,929E-06	-2,420E-07	3,589E-06
~12	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,288E-06	-0,001146	-0,000018	0,000788	0,000016	-0,000056
~12	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,282E-06	-0,001146	-0,000018	0,000788	0,000016	-0,000056
~12	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,885E-06	-0,000757	-0,000019	0,000519	0,00001	-0,000037
~12	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,463E-06	-2,114E-06	-0,00001	2,194E-07	6,379E-06	-1,776E-09
~12	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,099E-06	6,515E-06	-9,801E-06	-4,636E-06	-6,207E-07	5,112E-06
~12	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,008E-06	-2,155E-06	-0,000011	2,886E-07	6,254E-07	3,353E-07
~12	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,846E-06	-2,146E-06	-0,000011	2,472E-07	4,086E-06	1,398E-07
~12	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,291E-06	3,032E-06	-0,00001	-2,666E-06	-1,139E-07	3,208E-06
~12	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,722E-06	-0,000266	-9,219E-06	0,000183	4,143E-06	-0,000012
~12	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,511E-06	-0,000402	-9,002E-06	0,000277	5,930E-06	-0,000019
~12	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,502E-06	-0,000402	-9,085E-06	0,000277	5,926E-06	-0,000019
~12	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,713E-06	-0,000266	-9,302E-06	0,000183	4,139E-06	-0,000012
~12	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,312E-07	-0,000755	-8,729E-06	0,000522	0,000011	-0,000037
~12	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,277E-07	-0,001143	-8,110E-06	0,000791	0,000016	-0,000056
~12	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,211E-07	-0,001143	-8,172E-06	0,000791	0,000016	-0,000056
~12	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,246E-07	-0,000755	-8,792E-06	0,000522	0,000011	-0,000037
~13	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000013	-0,000022	8,993E-06	2,987E-06	-9,262E-06
~13	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,148E-06	0,000039	-0,000022	-0,000027	-1,087E-06	0,000027
~13	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000023	-0,001505	-0,000032	0,001042	7,574E-06	-0,000254

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~13	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000023	-0,001505	-0,000032	0,001042	7,580E-06	-0,000254
~13	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,000998	-0,000028	0,000691	4,811E-06	-0,000171
~13	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-4,624E-06	-0,000011	1,761E-06	5,497E-06	-3,028E-06
~13	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,101E-06	0,000082	-0,00001	-0,000058	-1,293E-06	0,000058
~13	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,179E-06	-7,031E-06	-0,000011	3,467E-06	-3,041E-07	-4,496E-06
~13	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,044E-06	-5,646E-06	-0,000011	2,473E-06	3,171E-06	-3,659E-06
~13	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,406E-07	0,000046	-0,000011	-0,000033	-9,034E-07	0,000033
~13	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,709E-06	-0,000352	-0,000012	0,000242	1,478E-06	-0,000061
~13	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,938E-06	-0,000529	-0,000014	0,000365	2,447E-06	-0,00009
~13	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,923E-06	-0,000529	-0,000014	0,000365	2,454E-06	-0,00009
~13	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,694E-06	-0,000352	-0,000012	0,000242	1,485E-06	-0,000061
~13	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	-0,00099	-0,000017	0,000684	4,989E-06	-0,000165
~13	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000021	-0,001498	-0,000021	0,001035	7,758E-06	-0,000248
~13	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	-0,001498	-0,000021	0,001035	7,763E-06	-0,000248
~13	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	-0,00099	-0,000017	0,000684	4,994E-06	-0,000165
~14	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,245E-07	-1,350E-06	-7,801E-06	4,552E-06	4,200E-06	8,702E-07
~14	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,725E-06	1,727E-06	-9,406E-06	1,113E-06	2,188E-06	2,051E-06
~14	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,472E-06	-0,000611	-0,000011	0,000708	-2,742E-06	-0,000021
~14	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,465E-06	-0,000611	-0,000011	0,000708	-2,733E-06	-0,000021
~14	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,823E-07	-0,000404	-0,000011	0,000469	-1,066E-06	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~14	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,987E-06	-6,381E-07	-4,329E-06	3,925E-06	4,606E-06	2,302E-07
~14	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,428E-06	4,490E-06	-7,004E-06	-1,807E-06	1,251E-06	2,198E-06
~14	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,808E-06	-8,416E-07	-6,616E-06	4,376E-06	1,423E-06	2,252E-07
~14	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,853E-06	-7,223E-07	-5,290E-06	4,141E-06	3,343E-06	2,344E-07
~14	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,196E-06	2,355E-06	-6,895E-06	7,016E-07	1,331E-06	1,415E-06
~14	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,716E-07	-0,000142	-6,945E-06	0,000167	1,271E-07	-4,932E-06
~14	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,101E-07	-0,000215	-7,226E-06	0,000251	-4,565E-07	-7,476E-06
~14	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,018E-07	-0,000214	-7,242E-06	0,000251	-4,447E-07	-7,460E-06
~14	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,799E-07	-0,000142	-6,961E-06	0,000167	1,389E-07	-4,916E-06
~14	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,052E-06	-0,000403	-8,011E-06	0,000468	-1,932E-06	-0,000014
~14	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,000E-06	-0,00061	-8,815E-06	0,000708	-3,599E-06	-0,000021
~14	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,994E-06	-0,00061	-8,827E-06	0,000708	-3,590E-06	-0,000021
~14	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,046E-06	-0,000403	-8,023E-06	0,000468	-1,923E-06	-0,000014
~15	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,437E-07	-1,914E-06	1,083E-06	-7,159E-06	2,316E-06	4,525E-07
~15	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,008E-06	5,166E-07	1,087E-07	-9,800E-06	2,922E-07	1,371E-06
~15	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,476E-06	-0,000427	0,000011	0,000486	5,940E-06	-0,000017
~15	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,481E-06	-0,000427	0,000011	0,000486	5,939E-06	-0,000017
~15	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,222E-06	-0,000283	7,187E-06	0,000318	4,013E-06	-0,000011
~15	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,741E-06	-8,729E-07	-2,728E-06	-1,325E-06	4,287E-06	1,081E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~15	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,995E-07	3,179E-06	-4,352E-06	-5,727E-06	9,131E-07	1,639E-06
~15	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,621E-06	-1,096E-06	-5,680E-06	-6,671E-07	8,926E-07	3,757E-08
~15	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,382E-06	-9,681E-07	-3,943E-06	-1,075E-06	2,934E-06	8,368E-08
~15	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,820E-07	1,463E-06	-4,918E-06	-3,716E-06	9,095E-07	1,002E-06
~15	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,383E-06	-0,0001	-2,905E-06	0,000113	2,209E-06	-4,041E-06
~15	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,823E-06	-0,00015	-1,494E-06	0,000172	2,883E-06	-6,087E-06
~15	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,830E-06	-0,00015	-1,497E-06	0,000172	2,882E-06	-6,078E-06
~15	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,389E-06	-0,0001	-2,908E-06	0,000113	2,208E-06	-4,033E-06
~15	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,991E-06	-0,000282	2,162E-06	0,000324	4,631E-06	-0,000011
~15	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,250E-06	-0,000426	6,194E-06	0,000492	6,557E-06	-0,000017
~15	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,254E-06	-0,000426	6,192E-06	0,000492	6,556E-06	-0,000017
~15	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,996E-06	-0,000282	2,160E-06	0,000324	4,631E-06	-0,000011
~16	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000063	-0,000034	-0,000046	-0,000016	0,000052	9,000E-07
~16	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000037	-0,000043	-0,000043	0,00005	0,00006
~16	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00033	-0,000558	0,000053	0,000099	5,279E-06	-0,000458
~16	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000331	-0,000558	0,000053	0,000099	5,559E-06	-0,000458
~16	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000246	-0,00038	0,000019	0,00006	0,000019	-0,000303
~16	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,176E-06	-0,000013	-0,000025	-9,083E-06	0,000026	4,144E-06
~16	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000079	0,000106	-0,00002	-0,000054	0,000022	0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~16	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000041	-0,000016	-0,000025	-8,452E-06	0,000023	-6,169E-07
~16	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,000014	-0,000025	-8,913E-06	0,000025	2,235E-06
~16	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000057	-0,000023	-0,000036	0,000023	0,000061
~16	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000089	-0,000136	-1,769E-06	0,000017	8,649E-06	-0,000106
~16	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000119	-0,000199	9,924E-06	0,000031	3,782E-06	-0,00016
~16	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00012	-0,000199	9,856E-06	0,000031	4,155E-06	-0,00016
~16	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00009	-0,000137	-1,837E-06	0,000017	9,022E-06	-0,000106
~16	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000199	-0,00036	0,00004	0,000067	-7,556E-06	-0,000301
~16	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000283	-0,000538	0,000073	0,000106	-0,000021	-0,000456
~16	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000284	-0,000538	0,000073	0,000106	-0,000021	-0,000456
~16	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000199	-0,00036	0,00004	0,000067	-7,276E-06	-0,000301
~17	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000074	-0,000031	-0,000022	0,000021	-0,000014	-2,516E-06
~17	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	-0,000013	-0,00002	8,690E-06	-7,359E-06	0,000013
~17	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000165	-0,000213	-0,000034	0,00015	-0,000055	-0,000143
~17	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000166	-0,000213	-0,000034	0,00015	-0,000055	-0,000143
~17	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000136	-0,000151	-0,00003	0,000106	-0,000043	-0,000096
~17	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	-0,000014	-0,000012	8,911E-06	-4,125E-07	-1,460E-07
~17	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000016	-7,320E-06	-0,000011	0,000011	0,000026
~17	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000015	-0,000012	9,834E-06	-9,127E-06	-1,514E-06
~17	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000014	-0,000012	9,375E-06	-3,983E-06	-7,047E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~17	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,579E-06	3,484E-06	-9,255E-06	-2,713E-06	3,012E-06	0,000015
~17	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000051	-0,000057	-0,000016	0,00004	-0,000015	-0,000034
~17	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000061	-0,000078	-0,000017	0,000055	-0,00002	-0,000051
~17	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000062	-0,000078	-0,000017	0,000055	-0,00002	-0,000051
~17	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000051	-0,000057	-0,000015	0,00004	-0,000016	-0,000034
~17	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00009	-0,000134	-0,00002	0,000095	-0,000032	-0,000094
~17	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00012	-0,000196	-0,000024	0,000138	-0,000045	-0,000141
~17	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000121	-0,000196	-0,000024	0,000138	-0,000045	-0,000141
~17	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000091	-0,000134	-0,00002	0,000095	-0,000032	-0,000094
~18	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	0,000012	-0,000094	0,000079	-0,000054	8,437E-06
~18	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000061	0,000106	-0,000088	0,000049	-0,000044	-0,000027
~18	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003261	0,000543	0,000088	-0,000123	0,000589	0,000048
~18	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003262	0,000543	0,000088	-0,000123	0,000588	0,000048
~18	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002176	0,000361	0,000026	-0,000055	0,00037	0,000034
~18	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000082	7,543E-06	-0,000047	0,000034	-0,000023	3,035E-06
~18	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,938E-06	0,000165	-0,000038	-0,000016	-6,220E-06	-0,000055
~18	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000036	3,676E-06	-0,000048	0,000036	-0,000026	3,558E-06
~18	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	6,043E-06	-0,000048	0,000035	-0,000025	3,284E-06
~18	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,0001	-0,000043	4,937E-06	-0,000015	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~18	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000765	0,000126	-5,523E-06	-0,000013	0,000128	0,000012
~18	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001145	0,00019	0,000016	-0,000037	0,000204	0,000017
~18	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001145	0,00019	0,000016	-0,000037	0,000203	0,000017
~18	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000765	0,000126	-5,594E-06	-0,000013	0,000127	0,000012
~18	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002134	0,000356	0,000072	-0,000099	0,0004	0,000029
~18	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00322	0,000538	0,000134	-0,000167	0,000618	0,000043
~18	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00322	0,000538	0,000134	-0,000167	0,000618	0,000043
~18	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002135	0,000356	0,000072	-0,000098	0,0004	0,000029
~19	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000101	0,00005	-0,000035	-0,000036	0,000024	4,648E-06
~19	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00007	0,000076	-0,000032	-0,000052	0,000015	-3,738E-06
~19	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000941	0,000165	-0,000015	-0,000116	0,00051	0,000011
~19	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000941	0,000165	-0,000015	-0,000117	0,00051	0,000011
~19	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000649	0,000125	-0,000022	-0,000089	0,000342	8,617E-06
~19	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,000023	-0,000018	-0,000017	0,000018	1,798E-06
~19	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,688E-06	0,000066	-0,000012	-0,000043	2,634E-06	-0,000012
~19	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000042	0,000022	-0,000018	-0,000016	8,687E-06	1,972E-06
~19	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000054	0,000023	-0,000018	-0,000017	0,000014	1,887E-06
~19	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000048	-0,000014	-0,000033	5,137E-06	-6,500E-06
~19	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00023	0,000047	-0,000014	-0,000034	0,00012	2,974E-06
~19	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000333	0,000061	-0,000012	-0,000043	0,000179	3,735E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~19	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000333	0,000061	-0,000012	-0,000043	0,000179	3,769E-06
~19	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000231	0,000047	-0,000014	-0,000034	0,00012	3,008E-06
~19	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000601	0,000098	-5,070E-06	-0,000069	0,000332	5,831E-06
~19	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000893	0,000137	1,894E-06	-0,000097	0,0005	8,005E-06
~19	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000894	0,000137	1,937E-06	-0,000097	0,000501	8,030E-06
~19	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000602	0,000098	-5,027E-06	-0,000069	0,000333	5,856E-06
~20	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00009	-0,000047	-0,000071	-0,000065	0,000052	0,000015
~20	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000111	0,00002	-0,000084	-0,000082	0,000062	0,000074
~20	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000132	-0,000646	0,00007	0,000127	0,00006	-0,000554
~20	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000132	-0,000646	0,00007	0,000126	0,00006	-0,000554
~20	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000056	-0,000442	0,000022	0,000062	0,000057	-0,000361
~20	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	-0,000018	-0,000034	-0,000029	0,000023	9,137E-06
~20	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00007	0,000093	-0,000055	-0,000058	0,000039	0,000108
~20	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000046	-0,000022	-0,000036	-0,000028	0,000026	5,298E-06
~20	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,00002	-0,000035	-0,000029	0,000024	7,658E-06
~20	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	0,000047	-0,000048	-0,000046	0,000034	0,000067
~20	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,000158	2,376E-07	0,000018	0,000024	-0,000126
~20	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000039	-0,00023	0,000017	0,000041	0,000025	-0,000194
~20	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000039	-0,00023	0,000016	0,00004	0,000025	-0,000194
~20	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	-0,000158	-9,583E-08	0,000018	0,000024	-0,000126

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~20	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000106	-0,000415	0,000059	0,000098	0,000029	-0,000369
~20	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000182	-0,000619	0,000106	0,000163	0,000032	-0,000561
~20	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000182	-0,000619	0,000106	0,000163	0,000032	-0,000561
~20	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000106	-0,000416	0,000058	0,000098	0,000029	-0,000369
~21	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000086	-0,000055	-0,00003	0,000042	-0,000018	5,994E-06
~21	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000105	-0,000033	-0,000035	0,000027	-0,000024	0,000021
~21	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	-0,000226	-0,000014	0,000169	0,000015	-0,000139
~21	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	-0,000226	-0,000014	0,000169	0,000015	-0,000139
~21	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	-0,000168	-0,000019	0,000126	3,426E-06	-0,00009
~21	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	-0,000023	-0,000015	0,000018	-5,959E-06	3,496E-06
~21	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000067	0,000012	-0,000023	-6,535E-06	-0,000015	0,000029
~21	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000044	-0,000025	-0,000015	0,000019	-9,743E-06	2,174E-06
~21	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000024	-0,000015	0,000019	-7,562E-06	2,990E-06
~21	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000058	-2,656E-06	-0,00002	3,889E-06	-0,000013	0,000018
~21	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000062	-0,000011	0,000047	3,550E-07	-0,000032
~21	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,547E-06	-0,000083	-9,375E-06	0,000062	4,369E-06	-0,000049
~21	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,058E-06	-0,000083	-9,373E-06	0,000062	4,203E-06	-0,000049
~21	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	-0,000062	-0,000011	0,000047	1,892E-07	-0,000032
~21	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	-0,000137	-4,533E-06	0,000102	0,000014	-0,000093
~21	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000061	-0,000195	7,865E-07	0,000146	0,000026	-0,000142

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~21	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000061	-0,000195	7,877E-07	0,000146	0,000026	-0,000142
~21	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	-0,000137	-4,531E-06	0,000102	0,000014	-0,000093
~22	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000107	-1,562E-06	-0,000054	0,000026	-0,000054	-5,352E-06
~22	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000143	0,000092	-0,000061	2,874E-06	-0,000053	-0,000035
~22	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003179	0,000153	0,000227	0,000077	0,000569	0,000066
~22	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003179	0,000153	0,000227	0,000077	0,000569	0,000066
~22	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002123	0,0001	0,000131	0,00006	0,000358	0,000042
~22	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	1,612E-06	-0,000029	0,000013	-0,000024	-2,047E-06
~22	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000138	0,000157	-0,000041	-0,000025	-0,000022	-0,000051
~22	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000038	-2,190E-06	-0,00003	0,000014	-0,000026	-1,629E-06
~22	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	7,885E-08	-0,00003	0,000013	-0,000025	-1,898E-06
~22	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000099	0,000093	-0,000037	-9,535E-06	-0,000024	-0,000032
~22	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000747	0,000035	0,000036	0,000027	0,000123	0,000015
~22	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001117	0,000053	0,000069	0,000032	0,000197	0,000023
~22	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001117	0,000053	0,000069	0,000032	0,000197	0,000023
~22	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000747	0,000035	0,000036	0,000026	0,000123	0,000015
~22	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002079	0,000101	0,000156	0,000047	0,000388	0,000045
~22	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003135	0,000154	0,000251	0,000064	0,000599	0,000069
~22	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003136	0,000154	0,000251	0,000064	0,000598	0,000069
~22	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002079	0,000101	0,000156	0,000047	0,000387	0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~23	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000102	0,000024	-0,000023	-0,000014	0,000025	-3,989E-06
~23	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000117	0,000053	-0,000027	-0,000032	0,00003	-0,000011
~23	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000916	0,000142	0,000017	-0,000085	0,000496	0,000023
~23	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000917	0,000142	0,000017	-0,000085	0,000496	0,000023
~23	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000633	0,000101	3,045E-06	-0,000061	0,000333	0,000014
~23	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00006	0,000012	-0,000013	-6,836E-06	0,000018	-1,593E-06
~23	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000086	0,000061	-0,000019	-0,000037	0,000026	-0,000014
~23	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000042	0,000011	-0,000013	-6,199E-06	9,072E-06	-1,551E-06
~23	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000012	-0,000013	-6,641E-06	0,000014	-1,591E-06
~23	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000069	0,000041	-0,000017	-0,000025	0,00002	-8,911E-06
~23	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000225	0,000039	-4,178E-06	-0,000024	0,000117	4,918E-06
~23	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000324	0,000053	7,124E-07	-0,000032	0,000174	8,164E-06
~23	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000325	0,000053	7,787E-07	-0,000032	0,000174	8,151E-06
~23	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000226	0,000039	-4,112E-06	-0,000023	0,000117	4,905E-06
~23	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000584	0,00009	0,000014	-0,000054	0,000323	0,000017
~23	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000868	0,00013	0,000028	-0,000078	0,000485	0,000026
~23	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000868	0,00013	0,000028	-0,000078	0,000485	0,000026
~23	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000585	0,00009	0,000014	-0,000054	0,000323	0,000017
~24	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,587E-06	-0,000011	-0,000018	2,516E-06	4,213E-06	-5,435E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~24	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,219E-08	0,000016	-0,00002	-0,000015	-1,308E-06	-0,000013
~24	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,812E-06	-0,000102	-0,000149	0,000076	-2,193E-06	7,125E-06
~24	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,811E-06	-0,000102	-0,000149	0,000076	-2,196E-06	7,095E-06
~24	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,262E-06	-0,000071	-0,000104	0,000051	-1,599E-06	2,786E-06
~24	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-4,268E-06	-8,532E-06	5,122E-06	7,766E-06	-1,691E-06
~24	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,754E-07	0,00004	-0,000012	-0,000025	-1,436E-06	-0,000014
~24	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,301E-07	-5,337E-06	-8,541E-06	5,866E-06	-6,185E-08	-2,589E-06
~24	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,064E-06	-4,745E-06	-8,601E-06	5,474E-06	4,635E-06	-2,073E-06
~24	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,994E-07	0,000022	-0,000011	-0,000012	-8,867E-07	-9,638E-06
~24	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,396E-07	-0,000026	-0,000039	0,000022	-4,053E-07	8,911E-07
~24	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,382E-06	-0,000037	-0,000055	0,000031	-6,145E-07	2,399E-06
~24	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,380E-06	-0,000037	-0,000055	0,000031	-6,189E-07	2,359E-06
~24	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,382E-07	-0,000026	-0,000039	0,000022	-4,097E-07	8,513E-07
~24	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,786E-06	-0,000065	-0,000095	0,000054	-1,174E-06	6,179E-06
~24	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,335E-06	-0,000096	-0,00014	0,000079	-1,771E-06	0,00001
~24	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,334E-06	-0,000096	-0,00014	0,000079	-1,775E-06	0,00001
~24	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,785E-06	-0,000065	-0,000095	0,000054	-1,177E-06	6,149E-06
~25	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,332E-06	-9,979E-06	-7,517E-06	-8,586E-06	4,312E-06	-5,206E-06
~25	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,512E-07	0,000013	-5,625E-06	-0,000024	1,009E-06	-0,000012
~25	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,578E-06	-0,000056	0,000118	0,000037	8,153E-08	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~25	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,577E-06	-0,000056	0,000118	0,000037	8,397E-08	0,000011
~25	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,029E-06	-0,00004	0,000075	0,000021	1,893E-07	5,215E-06
~25	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-4,039E-06	-8,069E-06	6,911E-07	6,633E-06	-2,049E-06
~25	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,622E-07	0,000035	-4,915E-06	-0,000025	1,128E-06	-0,000013
~25	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,179E-07	-4,967E-06	-8,243E-06	1,280E-06	1,566E-07	-2,603E-06
~25	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,258E-06	-4,456E-06	-8,201E-06	9,373E-07	4,044E-06	-2,294E-06
~25	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,255E-07	0,000019	-6,309E-06	-0,000015	7,405E-07	-8,718E-06
~25	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,693E-07	-0,000015	0,000021	0,000011	3,976E-08	1,522E-06
~25	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,611E-07	-0,00002	0,000036	0,000017	2,916E-09	3,399E-06
~25	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,600E-07	-0,00002	0,000036	0,000017	6,165E-09	3,364E-06
~25	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,682E-07	-0,000015	0,000021	0,000011	4,301E-08	1,487E-06
~25	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,557E-07	-0,000035	0,000075	0,000031	-8,145E-08	8,154E-06
~25	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,504E-06	-0,00005	0,000118	0,000046	-1,867E-07	0,000014
~25	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,503E-06	-0,00005	0,000118	0,000046	-1,843E-07	0,000013
~25	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,548E-07	-0,000035	0,000075	0,000031	-7,902E-08	8,128E-06
~26	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,347E-06	-7,409E-06	1,059E-07	0,000074	-5,810E-06	-0,000022
~26	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-4,246E-06	-5,726E-07	0,00007	-8,016E-06	-0,000022
~26	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000275	0,000021	-0,00023	-1,462E-07	-0,000059
~26	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000275	0,000021	-0,00023	-1,462E-07	-0,000059
~26	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000179	0,000014	-0,000127	-2,809E-06	-0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~26	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,049E-06	-3,368E-06	-7,814E-06	0,000032	2,139E-06	-9,698E-06
~26	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,487E-06	1,905E-06	-8,945E-06	0,000026	-1,538E-06	-9,057E-06
~26	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	-3,439E-06	-9,283E-06	0,000032	-1,489E-06	-9,843E-06
~26	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,002E-06	-3,429E-06	-8,473E-06	0,000032	6,705E-07	-9,849E-06
~26	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,519E-06	-2,651E-07	-9,151E-06	0,000029	-1,536E-06	-9,465E-06
~26	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,461E-06	0,000062	-4,251E-06	-0,000038	3,181E-07	-0,000018
~26	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,425E-06	0,000096	-1,665E-06	-0,000075	1,250E-06	-0,000023
~26	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,425E-06	0,000096	-1,667E-06	-0,000075	1,250E-06	-0,000023
~26	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,462E-06	0,000062	-4,252E-06	-0,000038	3,179E-07	-0,000018
~26	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,331E-06	0,000183	5,046E-06	-0,000169	3,671E-06	-0,000034
~26	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,226E-06	0,000279	0,000012	-0,000272	6,334E-06	-0,000046
~26	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,226E-06	0,000279	0,000012	-0,000272	6,334E-06	-0,000046
~26	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,331E-06	0,000183	5,045E-06	-0,000169	3,671E-06	-0,000034
~27	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,713E-06	-6,922E-06	-1,249E-06	-0,000052	-5,511E-06	0,000022
~27	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,255E-06	-3,472E-06	-2,172E-06	-0,000056	-7,628E-06	0,000023
~27	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,568E-06	0,000331	-0,000023	-0,000414	-0,000015	-0,000014
~27	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,568E-06	0,000331	-0,000023	-0,000414	-0,000015	-0,000014
~27	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,460E-06	0,000216	-0,000016	-0,000291	-0,000013	-1,774E-06
~27	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,417E-06	-3,151E-06	-7,497E-06	-0,000025	1,836E-06	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~27	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,153E-06	2,600E-06	-9,035E-06	-0,000031	-1,692E-06	0,000011
~27	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,153E-06	-3,201E-06	-8,929E-06	-0,000025	-1,796E-06	0,000011
~27	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,381E-06	-3,202E-06	-8,138E-06	-0,000025	3,628E-07	0,000011
~27	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,162E-06	2,488E-07	-9,060E-06	-0,000029	-1,754E-06	0,000011
~27	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,231E-06	0,000075	-0,000014	-0,000109	-3,580E-06	2,061E-06
~27	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,269E-06	0,000116	-0,000016	-0,000152	-4,500E-06	-2,295E-06
~27	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,269E-06	0,000116	-0,000016	-0,000152	-4,500E-06	-2,291E-06
~27	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,231E-06	0,000075	-0,000014	-0,000109	-3,580E-06	2,066E-06
~27	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,367E-06	0,00022	-0,000023	-0,000264	-6,890E-06	-0,000014
~27	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,475E-06	0,000335	-0,00003	-0,000387	-9,518E-06	-0,000026
~27	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,475E-06	0,000335	-0,00003	-0,000387	-9,518E-06	-0,000026
~27	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,366E-06	0,00022	-0,000023	-0,000264	-6,890E-06	-0,000014
~28	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,613E-06	-0,000024	-0,000017	0,000055	-3,240E-06	-0,000033
~28	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,494E-06	-0,000019	-0,000017	0,000051	-6,959E-06	-0,000032
~28	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,113E-06	0,000816	0,000032	-0,000599	5,771E-06	-0,000035
~28	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,113E-06	0,000816	0,000032	-0,000599	5,771E-06	-0,000035
~28	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,907E-06	0,00053	0,000015	-0,000376	1,452E-06	-0,000035
~28	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000011	-0,000013	0,000024	4,063E-06	-0,000014
~28	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,744E-07	-2,280E-06	-0,000013	0,000017	-2,136E-06	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~28	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,064E-07	-0,000011	-0,000013	0,000024	-2,111E-06	-0,000014
~28	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,516E-06	-0,000011	-0,000013	0,000024	1,571E-06	-0,000014
~28	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,915E-07	-5,962E-06	-0,000013	0,00002	-2,148E-06	-0,000014
~28	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,463E-07	0,000184	-2,072E-06	-0,000128	8,278E-07	-0,000015
~28	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,182E-07	0,000284	3,735E-06	-0,000206	2,339E-06	-0,000015
~28	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,182E-07	0,000284	3,731E-06	-0,000206	2,338E-06	-0,000015
~28	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,462E-07	0,000184	-2,076E-06	-0,000128	8,270E-07	-0,000015
~28	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,005E-06	0,000543	0,000019	-0,000408	6,263E-06	-0,000016
~28	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,210E-06	0,000829	0,000035	-0,00063	0,000011	-0,000017
~28	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,210E-06	0,000828	0,000035	-0,00063	0,000011	-0,000017
~28	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,005E-06	0,000543	0,000019	-0,000408	6,263E-06	-0,000016
~29	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000044	-0,000022	0,000031	6,776E-06	0,000017
~29	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000021	-0,000022	0,000019	7,721E-07	0,000026
~29	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,504E-06	0,000982	9,212E-06	-0,000492	0,000013	-0,000083
~29	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,504E-06	0,000982	9,209E-06	-0,000492	0,000013	-0,000082
~29	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,531E-06	0,000633	-1,449E-06	-0,000314	8,580E-06	-0,000049
~29	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,00002	-0,000013	0,000014	8,129E-06	7,789E-06
~29	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,102E-06	0,000018	-0,000012	-4,763E-06	-1,878E-06	0,000022
~29	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,668E-06	-0,000021	-0,000013	0,000015	-1,704E-06	7,546E-06
~29	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,00002	-0,000013	0,000015	4,179E-06	7,764E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~29	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,943E-06	2,320E-06	-0,000013	3,256E-06	-1,825E-06	0,000016
~29	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,428E-06	0,000218	-6,055E-06	-0,000107	9,906E-07	-0,000016
~29	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,540E-06	0,00034	-2,324E-06	-0,000169	2,379E-06	-0,000027
~29	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,540E-06	0,00034	-2,328E-06	-0,000169	2,378E-06	-0,000027
~29	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,427E-06	0,000218	-6,059E-06	-0,000107	9,902E-07	-0,000016
~29	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,000657	7,354E-06	-0,000331	5,983E-06	-0,000058
~29	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001006	0,000018	-0,000509	9,949E-06	-0,000092
~29	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001006	0,000018	-0,000508	9,949E-06	-0,000092
~29	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,000657	7,351E-06	-0,00033	5,983E-06	-0,000058
~30	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,768E-06	-0,000036	-0,000016	-1,287E-06	5,201E-08	0,000025
~30	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,322E-06	-0,000031	-0,000017	-5,451E-06	-3,629E-06	0,000025
~30	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,953E-06	0,000916	-0,000052	-0,000739	-0,000018	0,000027
~30	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,952E-06	0,000916	-0,000052	-0,000739	-0,000018	0,000027
~30	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,442E-06	0,000592	-0,00004	-0,000488	-0,000013	0,000026
~30	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000017	-0,000012	-1,755E-06	4,733E-06	0,000012
~30	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,101E-06	-7,441E-06	-0,000012	-8,695E-06	-1,402E-06	0,000012
~30	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,208E-06	-0,000017	-0,000012	-1,788E-06	-1,452E-06	0,000012
~30	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,937E-06	-0,000017	-0,000012	-1,786E-06	2,243E-06	0,000012
~30	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,153E-06	-0,000011	-0,000013	-5,950E-06	-1,438E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~30	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,198E-06	0,000204	-0,000021	-0,000173	-4,879E-06	0,000012
~30	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,427E-06	0,000318	-0,000025	-0,000261	-6,638E-06	0,000013
~30	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,425E-06	0,000318	-0,000025	-0,000261	-6,637E-06	0,000013
~30	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,196E-06	0,000204	-0,000021	-0,000173	-4,878E-06	0,000012
~30	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,612E-06	0,000612	-0,000035	-0,000489	-0,000011	0,000013
~30	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,122E-06	0,000936	-0,000047	-0,00074	-0,000016	0,000014
~30	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,121E-06	0,000935	-0,000047	-0,00074	-0,000016	0,000014
~30	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,611E-06	0,000612	-0,000035	-0,000489	-0,000011	0,000013
~31	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000032	-0,00002	4,824E-06	5,738E-06	-8,086E-06
~31	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-9,967E-06	-0,000021	-6,173E-06	2,928E-08	-3,289E-07
~31	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,001095	-0,000039	-0,000568	-2,999E-06	-0,000109
~31	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,001095	-0,000039	-0,000568	-2,999E-06	-0,000109
~31	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000712	-0,000032	-0,000373	-2,023E-06	-0,000075
~31	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000014	-0,000013	2,768E-06	7,991E-06	-3,834E-06
~31	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,832E-06	0,000022	-0,000013	-0,000016	-1,523E-06	9,095E-06
~31	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,458E-06	-0,000015	-0,000013	3,130E-06	-1,836E-06	-4,259E-06
~31	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000015	-0,000013	2,942E-06	4,043E-06	-4,045E-06
~31	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,104E-06	7,066E-06	-0,000013	-8,055E-06	-1,666E-06	3,713E-06
~31	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,717E-06	0,000247	-0,000017	-0,00013	-2,484E-06	-0,000028
~31	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,870E-06	0,000381	-0,000019	-0,000198	-2,826E-06	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~31	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,872E-06	0,000381	-0,000019	-0,000198	-2,827E-06	-0,00004
~31	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,720E-06	0,000247	-0,000017	-0,00013	-2,485E-06	-0,000028
~31	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,275E-06	0,000729	-0,000025	-0,000375	-3,717E-06	-0,000071
~31	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,711E-06	0,001112	-0,000031	-0,00057	-4,694E-06	-0,000105
~31	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,713E-06	0,001112	-0,000031	-0,00057	-4,694E-06	-0,000105
~31	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,277E-06	0,000729	-0,000025	-0,000375	-3,718E-06	-0,000071
~32	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,439E-06	-0,000063	-0,000031	0,00006	5,061E-06	0,000012
~32	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	-0,000057	-0,000031	0,000057	1,724E-06	0,000013
~32	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,001743	0,000099	-0,001035	-3,763E-06	0,000105
~32	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,001742	0,000099	-0,001035	-3,761E-06	0,000105
~32	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,001128	0,000054	-0,000663	-1,884E-06	0,000073
~32	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,616E-06	-0,000029	-0,000016	0,000027	6,317E-06	5,540E-06
~32	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,969E-06	-0,000019	-0,000015	0,000021	7,551E-07	6,530E-06
~32	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,293E-06	-0,000029	-0,000016	0,000027	8,610E-07	5,624E-06
~32	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,797E-06	-0,000029	-0,000016	0,000027	4,144E-06	5,624E-06
~32	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,154E-06	-0,000023	-0,000016	0,000024	8,064E-07	6,218E-06
~32	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,297E-06	0,00039	0,000014	-0,000227	-4,492E-07	0,000026
~32	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000605	0,00003	-0,000358	-1,106E-06	0,000038
~32	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000605	0,00003	-0,000358	-1,103E-06	0,000038
~32	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,283E-06	0,00039	0,000014	-0,000227	-4,465E-07	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~32	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	0,001162	0,00007	-0,000696	-2,803E-06	0,000067
~32	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000044	0,001776	0,000114	-0,001068	-4,680E-06	0,000098
~32	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000044	0,001776	0,000114	-0,001068	-4,678E-06	0,000098
~32	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	0,001162	0,00007	-0,000696	-2,801E-06	0,000067
~33	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000063	-0,000031	0,000057	3,010E-06	-0,000013
~33	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000047	-0,00003	0,000047	-4,326E-07	-5,663E-06
~33	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,001756	0,000093	-0,001047	0,00001	-0,000095
~33	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,001756	0,000093	-0,001047	0,00001	-0,000095
~33	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,001137	0,000051	-0,000671	6,723E-06	-0,000067
~33	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000029	-0,000016	0,000027	4,610E-06	-5,957E-06
~33	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,252E-06	-8,562E-07	-0,000014	9,863E-06	-1,127E-06	5,594E-06
~33	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,283E-06	-0,00003	-0,000016	0,000027	-8,710E-07	-6,320E-06
~33	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000029	-0,000016	0,000027	2,408E-06	-6,159E-06
~33	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,919E-06	-0,000013	-0,000015	0,000017	-1,034E-06	7,711E-07
~33	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,531E-06	0,000393	0,000013	-0,000229	1,597E-06	-0,000024
~33	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,00061	0,000028	-0,000361	2,857E-06	-0,000034
~33	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000609	0,000028	-0,000361	2,855E-06	-0,000034
~33	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,517E-06	0,000393	0,000013	-0,000229	1,595E-06	-0,000025
~33	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001172	0,000066	-0,000701	6,124E-06	-0,00006
~33	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000045	0,00179	0,000108	-0,001077	9,723E-06	-0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~33	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000045	0,00179	0,000108	-0,001077	9,722E-06	-0,000088
~33	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001171	0,000066	-0,000701	6,122E-06	-0,00006
~34	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000061	4,691E-06	0,000036	5,080E-06	-3,091E-06
~34	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,121E-06	-0,000055	4,408E-06	0,000033	1,780E-06	-2,555E-06
~34	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,00192	-0,000085	-0,001173	9,596E-06	0,000068
~34	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,00192	-0,000085	-0,001173	9,594E-06	0,000068
~34	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001246	-0,000055	-0,000762	6,949E-06	0,000044
~34	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-0,000028	7,310E-07	0,000016	5,331E-06	-1,575E-06
~34	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,563E-07	-0,000017	2,602E-07	0,00001	-1,698E-07	-6,803E-07
~34	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,302E-06	-0,000028	6,918E-07	0,000017	-1,387E-07	-1,604E-06
~34	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,380E-06	-0,000028	7,462E-07	0,000017	3,142E-06	-1,600E-06
~34	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,046E-06	-0,000022	4,637E-07	0,000013	-1,589E-07	-1,063E-06
~34	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,189E-06	0,000432	-0,000021	-0,000265	1,691E-06	0,000015
~34	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000667	-0,000031	-0,000409	2,617E-06	0,000023
~34	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000667	-0,000031	-0,000408	2,614E-06	0,000023
~34	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,172E-06	0,000431	-0,00002	-0,000265	1,689E-06	0,000015
~34	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	0,001279	-0,000059	-0,000782	5,013E-06	0,000045
~34	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000043	0,001952	-0,000089	-0,001193	7,658E-06	0,00007
~34	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000043	0,001952	-0,000089	-0,001192	7,656E-06	0,00007
~34	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001279	-0,000059	-0,000781	5,011E-06	0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~35	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,258E-06	-0,000061	4,387E-06	0,000036	6,096E-06	3,529E-06
~35	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,689E-06	-0,000044	3,876E-06	0,000026	2,842E-06	0,00001
~35	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,001933	-0,000086	-0,001181	-4,277E-06	-0,000058
~35	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,001933	-0,000086	-0,001181	-4,275E-06	-0,000058
~35	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,001255	-0,000055	-0,000767	-1,870E-06	-0,000037
~35	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-0,000028	4,809E-07	0,000016	5,661E-06	1,679E-06
~35	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,120E-06	-1,043E-07	-3,710E-07	-2,209E-07	2,374E-07	0,000013
~35	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,303E-06	-0,000028	6,372E-07	0,000017	1,935E-07	1,440E-06
~35	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,764E-06	-0,000028	5,737E-07	0,000017	3,476E-06	1,595E-06
~35	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,805E-06	-0,000012	6,257E-08	6,763E-06	2,219E-07	8,353E-06
~35	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	9,180E-06	0,000435	-0,000021	-0,000266	-1,474E-06	-0,000013
~35	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000014	0,000672	-0,000031	-0,000411	-2,316E-06	-0,00002
~35	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000014	0,000672	-0,000031	-0,000411	-2,313E-06	-0,00002
~35	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,164E-06	0,000434	-0,000021	-0,000266	-1,472E-06	-0,000013
~35	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000028	0,001288	-0,000059	-0,000787	-4,493E-06	-0,000039
~35	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000043	0,001966	-0,00009	-0,001201	-6,897E-06	-0,00006
~35	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000043	0,001965	-0,00009	-0,0012	-6,895E-06	-0,00006
~35	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000028	0,001287	-0,000059	-0,000787	-4,490E-06	-0,000039
~36	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,866E-06	-1,429E-06	-7,537E-06	0,000088	1,526E-06	5,787E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~36	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,761E-08	0,000011	-7,065E-06	0,000077	9,176E-08	-1,658E-06
~36	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,552E-08	0,000061	0,000013	0,000027	-1,330E-07	2,403E-06
~36	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,556E-08	0,000061	0,000013	0,000027	-1,332E-07	2,406E-06
~36	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,884E-08	0,00004	5,697E-06	0,000048	-9,818E-08	1,774E-06
~36	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,768E-06	-4,107E-07	-0,000011	0,000037	2,585E-06	2,176E-07
~36	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,729E-08	0,00002	-0,00001	0,000019	1,943E-07	-3,510E-06
~36	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,693E-09	-7,139E-07	-0,000011	0,000038	-1,403E-08	2,535E-07
~36	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,862E-06	-5,377E-07	-0,000011	0,000038	1,545E-06	2,344E-07
~36	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,127E-08	0,000012	-0,000011	0,000027	1,108E-07	-2,002E-06
~36	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,497E-09	0,000014	-6,374E-06	0,000024	-3,385E-08	6,116E-07
~36	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,848E-09	0,000021	-3,983E-06	0,000017	-4,610E-08	8,330E-07
~36	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,902E-09	0,000021	-3,983E-06	0,000017	-4,638E-08	8,380E-07
~36	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,551E-09	0,000014	-6,375E-06	0,000024	-3,413E-08	6,167E-07
~36	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,515E-08	0,000041	2,231E-06	-2,154E-06	-7,891E-08	1,426E-06
~36	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,186E-08	0,000062	9,064E-06	-0,000023	-1,139E-07	2,058E-06
~36	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,190E-08	0,000062	9,064E-06	-0,000023	-1,141E-07	2,062E-06
~36	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,519E-08	0,000041	2,231E-06	-2,150E-06	-7,912E-08	1,430E-06
~37	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,897E-06	2,178E-06	-0,000011	-0,00008	1,614E-06	6,272E-07
~37	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,850E-08	0,000016	-0,000012	-0,000092	-8,871E-08	-1,903E-06
~37	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,680E-08	0,000073	-0,000031	-0,000147	1,286E-07	2,758E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~37	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,685E-08	0,000073	-0,000031	-0,000147	1,288E-07	2,762E-06
~37	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,979E-08	0,000049	-0,000025	-0,000124	9,492E-08	2,036E-06
~37	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,836E-06	1,253E-06	-0,000011	-0,000038	2,650E-06	1,880E-07
~37	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,916E-08	0,000024	-0,000012	-0,000059	-1,878E-07	-4,029E-06
~37	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,828E-09	9,346E-07	-0,000011	-0,000039	1,356E-08	2,909E-07
~37	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,900E-06	1,136E-06	-0,000011	-0,000039	1,596E-06	2,319E-07
~37	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,234E-08	0,000015	-0,000012	-0,000051	-1,071E-07	-2,298E-06
~37	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,823E-09	0,000017	-0,000016	-0,000054	3,273E-08	7,020E-07
~37	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,293E-09	0,000026	-0,000019	-0,000062	4,457E-08	9,561E-07
~37	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,349E-09	0,000026	-0,000019	-0,000062	4,484E-08	9,619E-07
~37	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,880E-09	0,000017	-0,000016	-0,000054	3,300E-08	7,078E-07
~37	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,591E-08	0,000048	-0,000025	-0,000083	7,629E-08	1,637E-06
~37	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,296E-08	0,000072	-0,000032	-0,000107	1,101E-07	2,362E-06
~37	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,300E-08	0,000072	-0,000032	-0,000107	1,103E-07	2,367E-06
~37	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,595E-08	0,000048	-0,000025	-0,000083	7,650E-08	1,641E-06
~38	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-6,467E-06	-0,000029	0,000046	5,477E-06	9,855E-07
~38	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,476E-08	0,000019	-0,000028	0,000031	1,432E-07	-3,112E-06
~38	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,080E-07	0,00012	3,421E-06	-0,000035	-2,076E-07	4,510E-06
~38	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,082E-07	0,00012	3,421E-06	-0,000035	-2,079E-07	4,517E-06
~38	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,980E-08	0,000077	-7,661E-06	-7,189E-06	-1,533E-07	3,330E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~38	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-2,406E-06	-0,000018	0,000019	9,193E-06	2,405E-07
~38	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,583E-07	0,00004	-0,000016	-7,518E-06	3,031E-07	-6,589E-06
~38	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,144E-08	-3,130E-06	-0,000018	0,000019	-2,188E-08	4,758E-07
~38	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-2,723E-06	-0,000018	0,000019	5,507E-06	3,391E-07
~38	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,030E-08	0,000023	-0,000017	3,390E-06	1,729E-07	-3,758E-06
~38	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,751E-08	0,000026	-0,00001	3,479E-07	-5,284E-08	1,148E-06
~38	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,746E-08	0,000042	-6,494E-06	-9,379E-06	-7,197E-08	1,564E-06
~38	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,768E-08	0,000041	-6,495E-06	-9,372E-06	-7,241E-08	1,573E-06
~38	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,774E-08	0,000026	-0,00001	3,553E-07	-5,328E-08	1,158E-06
~38	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,409E-08	0,000081	3,582E-06	-0,000035	-1,232E-07	2,676E-06
~38	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	9,251E-08	0,000124	0,000015	-0,000062	-1,779E-07	3,864E-06
~38	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	9,268E-08	0,000124	0,000015	-0,000062	-1,782E-07	3,871E-06
~38	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,426E-08	0,000081	3,582E-06	-0,000035	-1,235E-07	2,684E-06
~39	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-5,395E-06	-0,000032	-0,000031	5,760E-06	1,022E-06
~39	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,709E-08	0,000022	-0,000033	-0,000048	-1,427E-07	-3,440E-06
~39	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,112E-07	0,000133	-0,000065	-0,000119	2,070E-07	4,985E-06
~39	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,114E-07	0,000133	-0,000065	-0,000119	2,073E-07	4,992E-06
~39	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,218E-08	0,000086	-0,000054	-0,000089	1,528E-07	3,680E-06
~39	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-1,870E-06	-0,000018	-0,000016	9,535E-06	1,535E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~39	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,632E-07	0,000044	-0,000019	-0,000044	-3,021E-07	-7,283E-06
~39	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,179E-08	-2,654E-06	-0,000018	-0,000016	2,181E-08	5,260E-07
~39	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-2,206E-06	-0,000018	-0,000016	5,730E-06	3,074E-07
~39	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,312E-08	0,000025	-0,000019	-0,000033	-1,723E-07	-4,154E-06
~39	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,833E-08	0,00003	-0,000026	-0,000036	5,269E-08	1,269E-06
~39	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,856E-08	0,000046	-0,00003	-0,000047	7,177E-08	1,728E-06
~39	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,880E-08	0,000046	-0,00003	-0,000047	7,220E-08	1,739E-06
~39	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,856E-08	0,00003	-0,000026	-0,000036	5,312E-08	1,279E-06
~39	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,598E-08	0,000089	-0,00004	-0,000074	1,229E-07	2,958E-06
~39	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,521E-08	0,000136	-0,000051	-0,000105	1,774E-07	4,270E-06
~39	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,539E-08	0,000136	-0,000051	-0,000105	1,777E-07	4,278E-06
~39	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,615E-08	0,000089	-0,00004	-0,000074	1,232E-07	2,966E-06
~40	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000015	-0,000044	0,000035	0,000012	1,144E-06
~40	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,446E-07	0,000025	-0,000043	0,000015	1,415E-07	-4,574E-06
~40	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,812E-07	0,00019	-1,553E-06	-0,000067	-1,829E-07	6,634E-06
~40	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,817E-07	0,00019	-1,554E-06	-0,000067	-1,832E-07	6,644E-06
~40	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,768E-07	0,00012	-0,000016	-0,000032	-1,377E-07	4,898E-06
~40	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-6,077E-06	-0,000024	0,000013	0,00002	-1,543E-07
~40	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,076E-07	0,000061	-0,000023	-0,000019	3,035E-07	-9,684E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~40	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,461E-08	-7,404E-06	-0,000024	0,000014	-2,270E-08	6,994E-07
~40	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-6,674E-06	-0,000024	0,000014	0,000012	1,938E-07
~40	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,904E-07	0,000034	-0,000023	-5,621E-06	1,728E-07	-5,524E-06
~40	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,597E-08	0,00004	-0,000014	-9,424E-06	-4,725E-08	1,689E-06
~40	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,327E-07	0,000065	-9,299E-06	-0,000022	-6,317E-08	2,300E-06
~40	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,334E-07	0,000065	-9,300E-06	-0,000022	-6,362E-08	2,314E-06
~40	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,666E-08	0,00004	-0,000014	-9,414E-06	-4,770E-08	1,702E-06
~40	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,305E-07	0,000128	3,784E-06	-0,000053	-1,061E-07	3,937E-06
~40	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,354E-07	0,000198	0,000018	-0,000088	-1,516E-07	5,683E-06
~40	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,360E-07	0,000198	0,000018	-0,000088	-1,519E-07	5,694E-06
~40	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,311E-07	0,000128	3,783E-06	-0,000053	-1,064E-07	3,947E-06
~41	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000015	-0,000046	-0,000012	0,000012	1,471E-06
~41	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,774E-07	0,000027	-0,000046	-0,000033	-1,240E-07	-5,042E-06
~41	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,327E-07	0,000203	-0,000088	-0,00012	1,495E-07	7,419E-06
~41	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,333E-07	0,000203	-0,000088	-0,00012	1,498E-07	7,431E-06
~41	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,126E-07	0,000129	-0,000074	-0,000083	1,145E-07	5,464E-06
~41	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-6,015E-06	-0,000024	-7,595E-06	0,000021	2,028E-07
~41	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,691E-07	0,000065	-0,000025	-0,000042	-2,693E-07	-0,000011
~41	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,754E-08	-7,430E-06	-0,000024	-7,075E-06	2,079E-08	7,649E-07
~41	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-6,648E-06	-0,000024	-7,456E-06	0,000012	4,349E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~41	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,260E-07	0,000036	-0,000025	-0,000028	-1,531E-07	-6,079E-06
~41	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,087E-07	0,000044	-0,000034	-0,000032	3,906E-08	1,885E-06
~41	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,509E-07	0,00007	-0,000039	-0,000045	5,144E-08	2,574E-06
~41	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,517E-07	0,00007	-0,000039	-0,000045	5,185E-08	2,589E-06
~41	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,095E-07	0,000043	-0,000034	-0,000032	3,947E-08	1,900E-06
~41	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,634E-07	0,000137	-0,000052	-0,000079	8,504E-08	4,416E-06
~41	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,840E-07	0,000212	-0,000066	-0,000116	1,204E-07	6,383E-06
~41	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,846E-07	0,000212	-0,000066	-0,000116	1,207E-07	6,394E-06
~41	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,639E-07	0,000137	-0,000052	-0,000079	8,534E-08	4,427E-06
~42	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000034	-0,000093	0,000056	7,944E-06	5,001E-06
~42	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,936E-06	0,000057	-0,000088	0,000041	1,470E-06	-0,000014
~42	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000361	3,912E-06	-0,000095	-6,188E-06	0,00002
~42	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000361	3,914E-06	-0,000095	-6,191E-06	0,00002
~42	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000226	-0,000029	-0,000043	-4,191E-06	0,000015
~42	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000013	-0,000054	0,000023	0,000014	1,528E-06
~42	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,072E-06	0,000138	-0,000047	-1,597E-06	2,881E-06	-0,000031
~42	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,619E-07	-0,000016	-0,000055	0,000024	-1,517E-07	2,281E-06
~42	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000015	-0,000055	0,000024	8,141E-06	1,850E-06
~42	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,495E-06	0,000076	-0,000051	9,068E-06	1,666E-06	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~42	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,418E-06	0,000076	-0,000033	-0,000011	-1,462E-06	5,182E-06
~42	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,084E-06	0,000123	-0,000022	-0,000029	-2,162E-06	7,005E-06
~42	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,091E-06	0,000123	-0,000022	-0,000029	-2,165E-06	7,051E-06
~42	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,426E-06	0,000076	-0,000033	-0,000011	-1,465E-06	5,227E-06
~42	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000246	8,253E-06	-0,000075	-3,992E-06	0,000012
~42	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,000381	0,000041	-0,000127	-5,992E-06	0,000017
~42	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,000381	0,000041	-0,000127	-5,994E-06	0,000017
~42	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000246	8,255E-06	-0,000075	-3,994E-06	0,000012
~43	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-8,097E-06	-0,000039	-3,196E-06	0,000014	1,316E-06
~43	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,768E-07	0,000028	-0,000037	-0,000031	6,092E-07	-3,780E-06
~43	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,018E-06	0,000094	-0,000012	-0,000084	-4,029E-06	4,829E-06
~43	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,017E-06	0,000094	-0,000012	-0,000084	-4,031E-06	4,839E-06
~43	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,304E-06	0,000059	-0,000021	-0,000056	-2,716E-06	3,687E-06
~43	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-3,119E-06	-0,000015	-3,174E-06	0,000024	2,046E-07
~43	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,036E-07	0,000057	-0,000012	-0,000049	1,251E-06	-8,289E-06
~43	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,070E-08	-4,051E-06	-0,000016	-2,538E-06	-7,462E-08	6,537E-07
~43	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-3,524E-06	-0,000016	-2,948E-06	0,000014	3,902E-07
~43	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,736E-07	0,000033	-0,000014	-0,000031	7,200E-07	-4,706E-06
~43	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,146E-06	0,00002	-9,387E-06	-0,000021	-9,435E-07	1,256E-06
~43	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,745E-06	0,000032	-6,151E-06	-0,000031	-1,403E-06	1,659E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~43	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,745E-06	0,000032	-6,151E-06	-0,000031	-1,405E-06	1,672E-06
~43	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,145E-06	0,00002	-9,388E-06	-0,000021	-9,451E-07	1,269E-06
~43	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,302E-06	0,000064	2,257E-06	-0,000056	-2,604E-06	2,752E-06
~43	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,014E-06	0,000099	0,000012	-0,000084	-3,918E-06	3,904E-06
~43	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,014E-06	0,000099	0,000012	-0,000084	-3,920E-06	3,914E-06
~43	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,301E-06	0,000064	2,257E-06	-0,000056	-2,605E-06	2,761E-06
~44	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000034	-0,000082	-0,000022	8,568E-06	6,262E-06
~44	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,226E-06	0,000059	-0,000087	-0,000038	-1,540E-06	-0,000014
~44	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,000376	-0,000178	-0,000184	8,860E-06	-5,866E-06
~44	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,000376	-0,000178	-0,000184	8,862E-06	-5,831E-06
~44	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000236	-0,000146	-0,000129	5,931E-06	-2,051E-06
~44	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000013	-0,000048	-0,000012	0,000014	3,274E-06
~44	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,576E-06	0,000142	-0,000055	-0,000038	-2,908E-06	-0,00003
~44	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,651E-07	-0,000016	-0,000049	-0,000011	1,325E-07	2,427E-06
~44	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000014	-0,000049	-0,000011	8,418E-06	2,957E-06
~44	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,795E-06	0,000079	-0,000053	-0,000027	-1,690E-06	-0,000017
~44	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,816E-06	0,00008	-0,000071	-0,000048	2,078E-06	-7,959E-07
~44	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000129	-0,000082	-0,000068	3,103E-06	-2,119E-06
~44	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000129	-0,000082	-0,000068	3,106E-06	-2,072E-06
~44	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,824E-06	0,00008	-0,000071	-0,000048	2,081E-06	-7,488E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~44	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000022	0,000256	-0,000112	-0,000118	5,779E-06	-5,391E-06
~44	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000033	0,000396	-0,000145	-0,000174	8,709E-06	-9,171E-06
~44	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000033	0,000396	-0,000145	-0,000174	8,712E-06	-9,135E-06
~44	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000022	0,000256	-0,000112	-0,000118	5,781E-06	-5,356E-06
~45	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-8,716E-06	-0,000034	0,000021	0,000014	1,682E-06
~45	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,829E-08	0,000028	-0,000036	-7,096E-06	-6,523E-07	-3,521E-06
~45	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,501E-06	0,000093	-0,000061	-0,00006	5,697E-06	-3,074E-06
~45	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,501E-06	0,000093	-0,000061	-0,00006	5,698E-06	-3,066E-06
~45	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,962E-06	0,000058	-0,000052	-0,000033	3,815E-06	-1,587E-06
~45	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-3,046E-06	-0,000014	7,864E-06	0,000024	1,071E-06
~45	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,552E-08	0,000057	-0,000017	-0,000039	-1,317E-06	-7,601E-06
~45	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,376E-09	-3,981E-06	-0,000014	8,683E-06	7,345E-08	5,949E-07
~45	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-3,457E-06	-0,000014	8,273E-06	0,000014	8,859E-07
~45	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,271E-08	0,000033	-0,000016	-0,00002	-7,599E-07	-4,317E-06
~45	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,719E-06	0,00002	-0,00002	-0,00001	1,328E-06	-5,698E-07
~45	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,607E-06	0,000032	-0,000023	-0,00002	1,987E-06	-1,087E-06
~45	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,607E-06	0,000032	-0,000023	-0,00002	1,989E-06	-1,076E-06
~45	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,719E-06	0,00002	-0,00002	-0,00001	1,330E-06	-5,582E-07
~45	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,916E-06	0,000064	-0,000031	-0,000045	3,706E-06	-2,391E-06
~45	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,455E-06	0,000098	-0,000041	-0,000073	5,589E-06	-3,870E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~45	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,455E-06	0,000098	-0,000041	-0,000073	5,591E-06	-3,861E-06
~45	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,916E-06	0,000064	-0,000031	-0,000045	3,707E-06	-2,383E-06
~46	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,157E-06	-3,595E-07	-0,000011	7,202E-06	3,603E-07	-1,420E-06
~46	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,028E-06	0,000022	-0,000013	-0,000025	-2,893E-06	0,000013
~46	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,612E-06	-0,000467	-9,477E-06	0,000605	-4,853E-06	0,00017
~46	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,623E-06	-0,000467	-9,485E-06	0,000605	-4,863E-06	0,00017
~46	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,813E-06	-0,000309	-0,00001	0,000402	-4,118E-06	0,000112
~46	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	2,113E-07	-3,072E-06	1,247E-06	4,147E-06	-2,756E-07
~46	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,361E-06	0,000038	-5,893E-06	-0,000053	-1,275E-06	0,000024
~46	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,985E-06	-4,937E-07	-5,452E-06	2,313E-06	-1,149E-06	-4,047E-07
~46	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,757E-06	-6,939E-08	-4,058E-06	1,689E-06	2,017E-06	-3,346E-07
~46	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,628E-06	0,000023	-5,751E-06	-0,000031	-1,236E-06	0,000014
~46	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,331E-06	-0,000108	-4,616E-06	0,00014	-1,467E-06	0,00004
~46	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,614E-06	-0,000164	-4,267E-06	0,000211	-1,728E-06	0,00006
~46	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,629E-06	-0,000164	-4,278E-06	0,000211	-1,741E-06	0,00006
~46	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,345E-06	-0,000108	-4,627E-06	0,00014	-1,481E-06	0,00004
~46	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,402E-06	-0,000308	-3,401E-06	0,000396	-2,451E-06	0,000113
~46	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,212E-06	-0,000467	-2,404E-06	0,000599	-3,196E-06	0,000171
~46	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,223E-06	-0,000467	-2,413E-06	0,000599	-3,206E-06	0,000171
~46	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,413E-06	-0,000308	-3,409E-06	0,000396	-2,461E-06	0,000113

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~47	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-8,431E-06	-0,000036	0,000011	-1,453E-06	-0,000014
~47	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,669E-06	0,000068	-0,000036	-0,000011	-8,079E-06	0,000037
~47	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,156E-06	-0,001493	1,487E-06	0,000378	-4,521E-06	-0,000126
~47	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,139E-06	-0,001493	1,465E-06	0,000378	-4,559E-06	-0,000127
~47	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,326E-06	-0,000988	-0,000011	0,000254	-5,483E-06	-0,000088
~47	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-1,615E-06	-0,000023	2,492E-06	6,490E-06	-5,776E-06
~47	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,914E-06	0,000125	-0,000023	-0,000033	-4,553E-06	0,000079
~47	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,057E-06	-4,734E-06	-0,000021	3,691E-06	-4,102E-06	-5,512E-06
~47	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-2,901E-06	-0,000022	3,011E-06	2,214E-06	-5,722E-06
~47	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,402E-06	0,000073	-0,000023	-0,000018	-4,411E-06	0,000045
~47	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,067E-06	-0,000347	-0,000013	0,000088	-2,764E-06	-0,00003
~47	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,040E-07	-0,000524	-8,232E-06	0,000132	-2,440E-06	-0,000044
~47	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,267E-07	-0,000524	-8,261E-06	0,000132	-2,491E-06	-0,000044
~47	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,090E-06	-0,000347	-0,000013	0,000088	-2,815E-06	-0,00003
~47	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,958E-06	-0,000983	2,769E-06	0,000246	-1,777E-06	-0,000079
~47	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,424E-06	-0,001487	0,000015	0,000371	-8,530E-07	-0,000118
~47	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,407E-06	-0,001487	0,000015	0,000371	-8,911E-07	-0,000118
~47	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,941E-06	-0,000983	2,747E-06	0,000246	-1,816E-06	-0,000079
~48	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000015	-0,000038	1,713E-07	4,086E-06	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~48	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,047E-06	0,000061	-0,000034	-0,00002	-9,025E-07	0,000024
~48	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,001199	-0,000061	0,000318	-2,525E-06	-0,000178
~48	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,001199	-0,000061	0,000318	-2,524E-06	-0,000178
~48	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	-0,000797	-0,000053	0,00021	-2,881E-06	-0,000126
~48	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-4,584E-06	-0,000021	-1,869E-06	0,000011	-8,051E-06
~48	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,830E-06	0,000123	-0,000014	-0,000036	2,256E-06	0,000072
~48	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,845E-06	-7,883E-06	-0,00002	-7,221E-07	-2,210E-06	-9,913E-06
~48	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-5,971E-06	-0,000021	-1,413E-06	5,438E-06	-8,889E-06
~48	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,313E-06	0,000071	-0,000016	-0,000022	4,495E-07	0,000039
~48	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,368E-06	-0,000281	-0,000024	0,000073	-1,985E-06	-0,000044
~48	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,527E-06	-0,000421	-0,000027	0,000111	-1,860E-06	-0,000062
~48	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,578E-06	-0,000421	-0,000027	0,000111	-1,858E-06	-0,000062
~48	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,420E-06	-0,000281	-0,000024	0,000073	-1,983E-06	-0,000044
~48	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	-0,000787	-0,000035	0,000209	-1,530E-06	-0,000111
~48	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,00119	-0,000043	0,000316	-1,173E-06	-0,000163
~48	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,00119	-0,000043	0,000316	-1,172E-06	-0,000163
~48	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000787	-0,000035	0,000209	-1,529E-06	-0,000111
~49	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,224E-06	-7,865E-06	-0,00001	0,000013	3,037E-06	-4,664E-06
~49	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,532E-06	0,000015	-0,000011	-0,000021	-7,460E-08	0,000011
~49	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,063E-06	-0,00036	-9,520E-06	0,000471	6,124E-06	0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~49	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,070E-06	-0,00036	-9,525E-06	0,000471	6,128E-06	0,000096
~49	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,011E-06	-0,00024	-0,00001	0,000316	3,873E-06	0,000062
~49	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-2,996E-06	-2,385E-06	3,603E-06	5,320E-06	-1,484E-06
~49	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,879E-06	0,000036	-3,559E-06	-0,000053	1,335E-07	0,000025
~49	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,164E-07	-3,880E-06	-4,855E-06	4,750E-06	-5,026E-07	-1,777E-06
~49	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,152E-06	-3,380E-06	-3,401E-06	4,100E-06	2,986E-06	-1,621E-06
~49	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,460E-06	0,00002	-4,105E-06	-0,00003	-1,261E-07	0,000014
~49	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,484E-07	-0,000085	-4,282E-06	0,00011	9,610E-07	0,000022
~49	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,169E-06	-0,000127	-4,036E-06	0,000165	1,750E-06	0,000034
~49	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,179E-06	-0,000127	-4,043E-06	0,000165	1,755E-06	0,000034
~49	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,578E-07	-0,000085	-4,289E-06	0,00011	9,657E-07	0,000022
~49	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,075E-06	-0,000236	-3,422E-06	0,000307	3,818E-06	0,000065
~49	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,135E-06	-0,000356	-2,720E-06	0,000462	6,073E-06	0,000099
~49	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,142E-06	-0,000356	-2,725E-06	0,000462	6,076E-06	0,000099
~49	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,082E-06	-0,000236	-3,427E-06	0,000307	3,821E-06	0,000065
~50	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000022	-0,000034	0,000011	0,000011	-0,000026
~50	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000055	-0,000034	-6,851E-06	5,936E-06	-0,000042
~50	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000171	0,000035	-0,000225	0,000118	0,000042	0,000162
~50	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000171	0,000035	-0,000225	0,000118	0,000042	0,000162
~50	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000122	0,000015	-0,000159	0,000082	0,00003	0,000098

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~50	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000076	-9,263E-06	-0,000023	6,206E-06	0,000014	-0,000013
~50	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000119	-0,000023	-0,000023	5,042E-06	-0,00004
~50	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-0,000011	-0,000022	7,085E-06	5,432E-06	-0,000011
~50	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,00001	-0,000023	6,620E-06	0,000011	-0,000012
~50	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000067	-0,000023	-0,000011	5,228E-06	-0,000028
~50	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000048	2,227E-06	-0,000065	0,000031	0,000014	0,000033
~50	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000065	9,054E-06	-0,000088	0,000044	0,000018	0,000055
~50	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000065	9,022E-06	-0,000088	0,000044	0,000018	0,000055
~50	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000048	2,195E-06	-0,000065	0,000031	0,000014	0,000033
~50	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00011	0,000027	-0,000148	0,000077	0,000029	0,000112
~50	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000158	0,000046	-0,000213	0,000114	0,000042	0,000176
~50	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000158	0,000046	-0,000213	0,000114	0,000042	0,000176
~50	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00011	0,000027	-0,000148	0,000077	0,000029	0,000112
~51	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-5,599E-06	-0,000016	1,028E-06	0,000015	-7,740E-06
~51	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,111E-06	0,000023	-0,000016	-0,000023	7,488E-06	-8,865E-06
~51	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,711E-06	0,000089	-0,000067	-0,000058	0,000034	0,000079
~51	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,716E-06	0,000089	-0,000067	-0,000058	0,000034	0,000079
~51	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,477E-06	0,000057	-0,00005	-0,000038	0,000025	0,000049
~51	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-2,413E-06	-7,812E-06	1,700E-06	0,000016	-2,768E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~51	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,171E-06	0,000045	-6,880E-06	-0,000038	4,076E-06	-4,642E-06
~51	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,392E-07	-3,008E-06	-7,316E-06	2,394E-06	3,420E-06	-2,187E-06
~51	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-2,677E-06	-7,655E-06	1,998E-06	0,000011	-2,557E-06
~51	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,675E-07	0,000026	-7,096E-06	-0,000022	3,836E-06	-3,681E-06
~51	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,084E-06	0,000019	-0,000019	-0,000011	9,626E-06	0,000018
~51	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,867E-06	0,00003	-0,000025	-0,000018	0,000013	0,000028
~51	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,874E-06	0,00003	-0,000025	-0,000018	0,000013	0,000028
~51	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,090E-06	0,000019	-0,000019	-0,000011	9,634E-06	0,000018
~51	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,928E-06	0,000059	-0,000041	-0,000037	0,000021	0,000055
~51	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,167E-06	0,000092	-0,000058	-0,000057	0,000031	0,000084
~51	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,172E-06	0,000092	-0,000058	-0,000057	0,000031	0,000084
~51	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,933E-06	0,000059	-0,000041	-0,000037	0,000021	0,000055
~52	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000021	-0,000022	-1,237E-06	0,000018	-0,00003
~52	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000052	-0,00002	-0,000016	0,000013	-0,000046
~52	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000065	0,000068	0,000186	0,000079	-0,000048	0,000107
~52	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000065	0,000068	0,000186	0,000079	-0,000048	0,000107
~52	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000037	0,000116	0,000052	-0,000027	0,000061
~52	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000069	-8,657E-06	-0,000021	1,961E-06	0,000014	-0,00001
~52	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,238E-06	0,000113	-0,000017	-0,000023	4,624E-06	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~52	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,254E-06	-0,000011	-0,000019	2,381E-06	5,763E-06	-0,00001
~52	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	-9,611E-06	-0,00002	2,142E-06	0,000011	-0,00001
~52	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,504E-06	0,000063	-0,000018	-0,000013	5,127E-06	-0,000026
~52	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,00001	0,000029	0,000021	-8,408E-06	0,000023
~52	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000021	0,000054	0,00003	-0,000016	0,000039
~52	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000021	0,000054	0,00003	-0,000016	0,000039
~52	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,00001	0,000029	0,000021	-8,407E-06	0,000022
~52	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000046	0,000049	0,000118	0,000055	-0,000035	0,00008
~52	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000074	0,000079	0,000188	0,000083	-0,000056	0,000127
~52	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000074	0,000079	0,000188	0,000083	-0,000056	0,000127
~52	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000046	0,000049	0,000118	0,000055	-0,000035	0,00008
~53	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-6,017E-06	-0,000013	2,262E-06	0,000011	-5,204E-06
~53	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,200E-07	0,000022	-0,000014	-0,000022	3,360E-06	-8,091E-06
~53	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,858E-06	0,000083	0,000034	-0,000069	-0,000017	0,000052
~53	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,860E-06	0,000083	0,000034	-0,000069	-0,000017	0,000052
~53	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,898E-06	0,000052	0,000018	-0,000045	-9,675E-06	0,000032
~53	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-2,236E-06	-5,094E-06	2,718E-06	0,000015	-1,071E-06
~53	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,774E-07	0,000045	-5,999E-06	-0,000038	1,483E-06	-5,882E-06
~53	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,013E-07	-2,970E-06	-5,528E-06	3,250E-06	2,043E-06	-1,184E-06
~53	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-2,560E-06	-5,299E-06	2,963E-06	9,559E-06	-1,129E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~53	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,036E-09	0,000026	-5,842E-06	-0,000021	1,722E-06	-4,016E-06
~53	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,049E-07	0,000018	5,442E-06	-0,000013	-2,617E-06	0,000012
~53	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,592E-06	0,000028	0,000011	-0,000022	-5,032E-06	0,000019
~53	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,593E-06	0,000028	0,000011	-0,000022	-5,033E-06	0,000019
~53	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,066E-07	0,000018	5,445E-06	-0,000013	-2,618E-06	0,000012
~53	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,382E-06	0,000056	0,000026	-0,000044	-0,000011	0,000037
~53	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,344E-06	0,000086	0,000042	-0,000069	-0,000018	0,000056
~53	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,345E-06	0,000086	0,000042	-0,000069	-0,000018	0,000056
~53	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,383E-06	0,000056	0,000026	-0,000044	-0,000011	0,000037
~54	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-4,096E-06	-0,000032	0,000016	0,000015	0,00003
~54	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,010E-07	0,000039	-0,000031	2,738E-07	-7,708E-07	0,000048
~54	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,152E-06	-0,00002	-0,000045	0,00003	8,450E-06	-0,000144
~54	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,150E-06	-0,00002	-0,000045	0,00003	8,449E-06	-0,000144
~54	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,346E-06	-0,000015	-0,00004	0,000025	5,551E-06	-0,000085
~54	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	-9,218E-07	-0,000019	7,396E-06	0,000023	0,000013
~54	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,184E-06	0,000071	-0,000018	-0,000019	-2,783E-06	0,000043
~54	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,247E-06	-2,677E-06	-0,00002	8,230E-06	-1,649E-06	0,000013
~54	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	-1,649E-06	-0,00002	7,808E-06	0,000013	0,000013
~54	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,840E-06	0,000041	-0,000019	-8,328E-06	-2,345E-06	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~54	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,317E-06	-6,094E-06	-0,000022	0,000011	3,311E-07	-0,000028
~54	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,354E-07	-7,930E-06	-0,000024	0,000013	1,345E-06	-0,000048
~54	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,374E-07	-7,940E-06	-0,000024	0,000013	1,344E-06	-0,000048
~54	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,319E-06	-6,104E-06	-0,000022	0,000011	3,301E-07	-0,000028
~54	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,208E-06	-0,000013	-0,000028	0,000017	3,977E-06	-0,000102
~54	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,013E-06	-0,000018	-0,000032	0,000021	6,875E-06	-0,000161
~54	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,011E-06	-0,000018	-0,000032	0,000021	6,875E-06	-0,000161
~54	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,207E-06	-0,000013	-0,000028	0,000017	3,976E-06	-0,000102
~55	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000012	-0,000029	-0,000011	0,000015	-0,000016
~55	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,915E-07	0,000029	-0,00003	-0,000026	4,324E-07	1,561E-06
~55	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,873E-06	0,000048	-0,000017	-0,000024	-6,227E-06	-0,000195
~55	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,873E-06	0,000048	-0,000017	-0,000024	-6,227E-06	-0,000195
~55	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,508E-06	0,000027	-0,000021	-0,000019	-4,116E-06	-0,000134
~55	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	-4,730E-06	-0,000018	-4,776E-06	0,000024	-6,955E-06
~55	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,572E-06	0,000065	-0,00002	-0,000031	-6,795E-07	0,000022
~55	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,302E-06	-6,463E-06	-0,000019	-4,186E-06	-1,464E-06	-8,153E-06
~55	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	-5,485E-06	-0,000019	-4,580E-06	0,000014	-7,513E-06
~55	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,495E-06	0,000036	-0,000019	-0,00002	-1,007E-06	0,00001
~55	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,552E-06	8,044E-06	-0,000016	-7,399E-06	-2,900E-06	-0,000049
~55	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,680E-06	0,000015	-0,000014	-8,999E-06	-3,638E-06	-0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~55	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,680E-06	0,000015	-0,000014	-8,991E-06	-3,638E-06	-0,000071
~55	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,552E-06	8,024E-06	-0,000016	-7,391E-06	-2,899E-06	-0,000049
~55	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,012E-06	0,000034	-0,00001	-0,000013	-5,556E-06	-0,000126
~55	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,377E-06	0,000055	-6,247E-06	-0,000018	-7,666E-06	-0,000186
~55	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,377E-06	0,000055	-6,244E-06	-0,000018	-7,666E-06	-0,000186
~55	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,011E-06	0,000034	-0,00001	-0,000013	-5,556E-06	-0,000126
~56	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,644E-06	7,141E-06	-0,000019	-3,816E-06	-5,085E-07	3,502E-06
~56	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,518E-06	0,000016	-0,000019	-0,000015	-3,613E-06	7,281E-06
~56	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,759E-06	0,000161	-0,00001	-0,000181	2,931E-06	-0,000074
~56	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,759E-06	0,000161	-0,00001	-0,000181	2,931E-06	-0,000074
~56	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,355E-06	0,000109	-0,000013	-0,000121	8,008E-07	-0,000048
~56	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,882E-06	3,309E-06	-5,243E-06	-1,225E-06	3,339E-06	1,507E-06
~56	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,339E-06	0,000018	-5,491E-06	-0,000019	-1,836E-06	7,805E-06
~56	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,107E-06	3,173E-06	-6,330E-06	-9,945E-07	-1,384E-06	1,384E-06
~56	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,381E-06	3,285E-06	-5,720E-06	-1,143E-06	1,436E-06	1,471E-06
~56	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,256E-06	0,000012	-5,868E-06	-0,000012	-1,668E-06	5,250E-06
~56	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,496E-07	0,000039	-4,195E-06	-0,000042	6,393E-08	-0,000017
~56	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,419E-07	0,000057	-3,103E-06	-0,000063	8,095E-07	-0,000026
~56	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,415E-07	0,000057	-3,104E-06	-0,000063	8,092E-07	-0,000026
~56	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,499E-07	0,000039	-4,197E-06	-0,000042	6,372E-08	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~56	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,618E-06	0,000105	-2,703E-07	-0,000118	2,746E-06	-0,00005
~56	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,022E-06	0,000157	2,850E-06	-0,000178	4,876E-06	-0,000076
~56	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,022E-06	0,000157	2,849E-06	-0,000178	4,876E-06	-0,000076
~56	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,617E-06	0,000105	-2,712E-07	-0,000118	2,746E-06	-0,00005
~57	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000019	-0,000034	0,00004	3,260E-06	0,000034
~57	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,077E-06	0,00002	-0,000032	0,000026	-3,557E-06	0,000054
~57	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000591	-0,000015	-0,000166	0,00001	-0,0002
~57	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000591	-0,000015	-0,000166	0,00001	-0,0002
~57	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,262E-06	0,000383	-0,000021	-0,000096	5,670E-06	-0,00012
~57	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-8,135E-06	-0,000023	0,000018	6,679E-06	0,000016
~57	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,188E-06	0,000057	-0,000019	-5,965E-06	-4,682E-06	0,000048
~57	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,201E-06	-9,493E-06	-0,000022	0,000019	-3,518E-06	0,000015
~57	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-8,767E-06	-0,000023	0,000019	2,567E-06	0,000015
~57	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,845E-06	0,00003	-0,000021	4,234E-06	-4,250E-06	0,000035
~57	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,102E-06	0,000133	-0,000018	-0,000029	-5,390E-07	-0,000039
~57	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,009E-06	0,000205	-0,000016	-0,000053	9,945E-07	-0,000067
~57	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,009E-06	0,000205	-0,000016	-0,000053	9,940E-07	-0,000067
~57	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,103E-06	0,000132	-0,000018	-0,000029	-5,396E-07	-0,000039
~57	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,494E-06	0,000394	-9,768E-06	-0,000117	4,977E-06	-0,000139
~57	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,000602	-3,417E-06	-0,000187	9,359E-06	-0,000219

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~57	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000013	0,000602	-3,420E-06	-0,000187	9,358E-06	-0,000219
~57	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,494E-06	0,000394	-9,771E-06	-0,000117	4,977E-06	-0,000139
~58	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000037	-0,000029	-0,000017	3,787E-06	-0,000016
~58	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,242E-06	8,841E-07	-0,00003	-0,00003	-1,518E-06	2,127E-06
~58	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000678	-0,000049	-0,000252	-0,000015	-0,000265
~58	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000678	-0,000049	-0,000252	-0,000015	-0,000265
~58	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000435	-0,000042	-0,000172	-0,000011	-0,000181
~58	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000016	-0,000021	-7,354E-06	7,113E-06	-7,306E-06
~58	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,848E-06	0,000047	-0,000023	-0,00003	-1,728E-06	0,000024
~58	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,087E-06	-0,000018	-0,00002	-6,984E-06	-3,057E-06	-8,289E-06
~58	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000017	-0,000021	-7,273E-06	3,016E-06	-7,778E-06
~58	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,394E-06	0,000021	-0,000022	-0,000021	-2,289E-06	0,000011
~58	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,942E-06	0,000149	-0,000025	-0,000062	-6,034E-06	-0,000066
~58	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000234	-0,000027	-0,00009	-7,566E-06	-0,000095
~58	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000234	-0,000027	-0,00009	-7,566E-06	-0,000095
~58	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,942E-06	0,000149	-0,000025	-0,000062	-6,033E-06	-0,000066
~58	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,000455	-0,000034	-0,000162	-0,000012	-0,000172
~58	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000698	-0,000041	-0,000242	-0,000016	-0,000257
~58	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000698	-0,000041	-0,000242	-0,000016	-0,000257
~58	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000455	-0,000034	-0,000162	-0,000012	-0,000172

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~59	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,242E-06	-0,000017	-0,000018	0,000013	-2,271E-07	2,854E-07
~59	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,412E-07	-7,885E-06	-0,000019	1,849E-06	-2,753E-06	3,903E-06
~59	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,028E-06	0,000168	-0,000027	-0,000199	-9,085E-06	-0,000101
~59	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,028E-06	0,000168	-0,000027	-0,000199	-9,085E-06	-0,000101
~59	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,657E-06	0,000105	-0,000024	-0,000127	-7,031E-06	-0,000066
~59	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,618E-06	-7,492E-06	-4,754E-06	6,213E-06	3,456E-06	1,981E-07
~59	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,169E-07	7,426E-06	-6,519E-06	-0,000012	-7,547E-07	6,227E-06
~59	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,873E-07	-7,868E-06	-5,800E-06	6,622E-06	-1,271E-06	-2,919E-09
~59	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,133E-06	-7,718E-06	-5,209E-06	6,440E-06	1,552E-06	1,171E-07
~59	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,324E-07	1,233E-06	-6,268E-06	-4,368E-06	-9,740E-07	3,734E-06
~59	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,822E-06	0,000035	-7,866E-06	-0,000043	-2,667E-06	-0,000023
~59	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,302E-06	0,000057	-8,923E-06	-0,000068	-3,385E-06	-0,000035
~59	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,302E-06	0,000057	-8,921E-06	-0,000068	-3,385E-06	-0,000035
~59	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,822E-06	0,000035	-7,865E-06	-0,000043	-2,666E-06	-0,000023
~59	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,548E-06	0,000114	-0,000012	-0,000133	-5,252E-06	-0,000067
~59	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,920E-06	0,000177	-0,000015	-0,000205	-7,306E-06	-0,000101
~59	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,919E-06	0,000177	-0,000015	-0,000205	-7,306E-06	-0,000101
~59	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,548E-06	0,000114	-0,000012	-0,000133	-5,252E-06	-0,000067
~60	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000015	0,000015	0,000032	-0,000042	-1,724E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~60	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00006	0,000083	6,932E-06	0,000025	-0,000036	-0,00003
~60	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003377	0,000437	-0,000273	-6,969E-07	0,000861	0,000032
~60	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003377	0,000437	-0,000272	-6,821E-07	0,000861	0,000032
~60	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002238	0,000292	-0,000176	0,000011	0,000555	0,00002
~60	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	8,936E-06	1,127E-06	0,000014	-0,000017	1,421E-06
~60	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,000122	-0,000013	2,168E-06	-7,615E-06	-0,000046
~60	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000017	5,540E-06	2,492E-06	0,000015	-0,000021	-1,206E-07
~60	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	7,641E-06	1,776E-06	0,000015	-0,000019	8,037E-07
~60	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000075	-6,594E-06	7,392E-06	-0,000013	-0,000028
~60	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000784	0,000103	-0,000072	6,964E-06	0,000196	7,518E-06
~60	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001183	0,000153	-0,000105	3,024E-06	0,000303	0,000012
~60	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001183	0,000153	-0,000104	3,044E-06	0,000302	0,000012
~60	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000785	0,000103	-0,000071	6,983E-06	0,000195	7,552E-06
~60	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00222	0,000285	-0,00019	-7,141E-06	0,000578	0,000023
~60	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003358	0,000429	-0,000286	-0,000018	0,000884	0,000035
~60	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003359	0,000429	-0,000286	-0,000018	0,000884	0,000035
~60	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00222	0,000285	-0,00019	-7,126E-06	0,000578	0,000023
~61	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000045	-0,000021	-0,000013	0,000036	-5,439E-07
~61	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000059	0,000066	-0,000021	-0,000021	0,000033	-0,000013
~61	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001025	0,000196	-0,000066	-0,000062	0,000661	2,575E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~61	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001026	0,000196	-0,000066	-0,000062	0,000661	2,580E-06
~61	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000692	0,000144	-0,00005	-0,000045	0,000445	1,459E-06
~61	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000021	-0,000012	-6,443E-06	0,000027	1,082E-07
~61	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000036	0,000057	-0,000012	-0,00002	0,000022	-0,00002
~61	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000025	0,00002	-0,000011	-6,095E-06	0,000015	-7,063E-08
~61	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000021	-0,000012	-6,359E-06	0,000022	3,618E-08
~61	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000042	-0,000012	-0,000015	0,000019	-0,000012
~61	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000243	0,000055	-0,000022	-0,000017	0,000156	6,026E-07
~61	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00036	0,000073	-0,000028	-0,000023	0,000232	9,947E-07
~61	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00036	0,000073	-0,000028	-0,000023	0,000232	1,001E-06
~61	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000244	0,000055	-0,000022	-0,000017	0,000156	6,088E-07
~61	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000665	0,00012	-0,000041	-0,000038	0,00043	2,035E-06
~61	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000998	0,000172	-0,000057	-0,000055	0,000646	3,155E-06
~61	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000998	0,000172	-0,000057	-0,000055	0,000646	3,160E-06
~61	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000665	0,00012	-0,000041	-0,000038	0,00043	2,040E-06
~62	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000011	-0,000136	0,000033	-0,000065	1,190E-06
~62	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000067	0,000128	-0,000135	5,318E-06	-0,00006	-0,000041
~62	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003097	0,00033	0,000072	9,676E-06	0,000614	0,000046
~62	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003097	0,00033	0,000071	9,706E-06	0,000614	0,000046
~62	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002057	0,000221	1,832E-06	0,000018	0,000383	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~62	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000062	7,550E-06	-0,000067	0,000015	-0,000028	6,506E-07
~62	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000059	0,000202	-0,000067	-0,000032	-0,000018	-0,00007
~62	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	3,399E-06	-0,00007	0,000016	-0,000031	-6,716E-07
~62	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	5,930E-06	-0,000069	0,000015	-0,000029	1,162E-07
~62	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000123	-0,000068	-0,000013	-0,000024	-0,000042
~62	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000722	0,000078	-0,000017	9,522E-06	0,00013	9,798E-06
~62	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001086	0,000116	7,347E-06	6,687E-06	0,000211	0,000015
~62	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001087	0,000116	6,948E-06	6,727E-06	0,000211	0,000015
~62	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000722	0,000078	-0,000017	9,561E-06	0,00013	9,808E-06
~62	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002034	0,000216	0,000069	-5,397E-07	0,00042	0,00003
~62	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003074	0,000325	0,000139	-8,639E-06	0,000651	0,000045
~62	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003074	0,000325	0,000138	-8,609E-06	0,00065	0,000045
~62	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002034	0,000216	0,000069	-5,102E-07	0,000419	0,00003
~63	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000044	-0,000056	-0,000013	0,000049	-1,116E-06
~63	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000067	0,00007	-0,000054	-0,000028	0,000046	-0,000014
~63	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001061	0,000156	0,000069	-0,000047	0,000678	2,195E-06
~63	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001061	0,000156	0,000069	-0,000047	0,000678	2,194E-06
~63	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000719	0,000118	0,000027	-0,000035	0,000461	1,055E-06
~63	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	0,000021	-0,000027	-6,449E-06	0,000031	-5,615E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~63	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000064	-0,000024	-0,000032	0,000026	-0,000022
~63	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000028	0,00002	-0,000028	-5,982E-06	0,000019	-6,527E-07
~63	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	0,000021	-0,000027	-6,315E-06	0,000026	-6,039E-07
~63	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000047	-0,000025	-0,000022	0,000023	-0,000014
~63	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000254	0,000046	3,486E-06	-0,000014	0,000163	1,381E-07
~63	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000374	0,000059	0,000018	-0,000018	0,000239	5,367E-07
~63	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000374	0,000059	0,000018	-0,000018	0,00024	5,354E-07
~63	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000255	0,000046	3,289E-06	-0,000014	0,000164	1,368E-07
~63	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000686	0,000094	0,000056	-0,000029	0,000438	1,568E-06
~63	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001028	0,000133	0,000098	-0,000041	0,000655	2,707E-06
~63	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001028	0,000133	0,000098	-0,000041	0,000655	2,706E-06
~63	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000686	0,000094	0,000056	-0,000029	0,000438	1,567E-06
~64	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	-0,000053	0,000025	-0,00002	0,000036	9,919E-06
~64	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	-0,00004	0,000012	-0,000019	0,000043	0,000039
~64	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000212	-0,000073	0,000026	-0,000012	-0,000093	-0,000267
~64	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000212	-0,000073	0,000027	-0,000012	-0,000092	-0,000267
~64	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000156	-0,000065	0,000025	-0,000014	-0,00005	-0,000175
~64	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,100E-07	-0,000023	9,440E-06	-8,508E-06	0,000017	0,000014
~64	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-2,028E-06	-0,000012	-7,293E-06	0,000028	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~64	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000025	-0,000023	8,312E-06	-8,421E-06	0,000017	2,040E-06
~64	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00001	-0,000023	9,111E-06	-8,562E-06	0,000017	9,324E-06
~64	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,827E-06	-0,000011	-3,782E-06	-7,833E-06	0,000024	0,000039
~64	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000056	-0,000025	4,801E-06	-5,473E-06	-0,000019	-0,00006
~64	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000076	-0,000028	5,453E-06	-4,706E-06	-0,000034	-0,000092
~64	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000076	-0,000028	5,794E-06	-4,811E-06	-0,000033	-0,000092
~64	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000056	-0,000025	5,142E-06	-5,577E-06	-0,000018	-0,00006
~64	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000129	-0,000036	8,341E-06	-3,079E-06	-0,00007	-0,000176
~64	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000185	-0,000044	0,00001	-8,884E-07	-0,000111	-0,000267
~64	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000185	-0,000044	0,00001	-9,668E-07	-0,000111	-0,000267
~64	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000129	-0,000036	8,597E-06	-3,158E-06	-0,000069	-0,000176
~65	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000045	-0,000048	-0,000016	0,000017	-0,000027	3,688E-06
~65	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-0,000043	-0,000016	0,000015	-0,000026	0,000016
~65	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	-0,000048	-0,000015	0,000022	-0,000037	-0,000076
~65	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,000048	-0,000015	0,000022	-0,000038	-0,000076
~65	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	-0,000048	-0,000015	0,00002	-0,000034	-0,000049
~65	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000022	-8,483E-06	7,534E-06	-7,452E-06	4,028E-06
~65	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,612E-06	-0,000013	-7,555E-06	5,506E-06	-5,141E-06	0,000025
~65	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000025	-0,000021	-8,960E-06	7,607E-06	-0,000016	1,049E-06
~65	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000022	-8,731E-06	7,635E-06	-0,000011	2,844E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~65	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000017	-8,175E-06	6,418E-06	-9,622E-06	0,000016
~65	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	-0,000019	-8,132E-06	8,682E-06	-0,000012	-0,000017
~65	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	-0,00002	-7,978E-06	9,349E-06	-0,000014	-0,000026
~65	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	-0,00002	-8,016E-06	9,364E-06	-0,000014	-0,000026
~65	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	-0,000019	-8,169E-06	8,697E-06	-0,000013	-0,000017
~65	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	-0,000021	-7,711E-06	0,000011	-0,000018	-0,00005
~65	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	-0,000022	-7,271E-06	0,000013	-0,000021	-0,000077
~65	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	-0,000022	-7,300E-06	0,000013	-0,000021	-0,000077
~65	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	-0,000021	-7,739E-06	0,000011	-0,000018	-0,00005
~66	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	-0,000039	-0,000122	-0,000026	0,000067	9,986E-06
~66	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000083	-0,000127	-0,000056	0,000072	0,00005
~66	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000063	-0,001132	-0,000185	0,000157	0,000147	-0,000199
~66	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000062	-0,001132	-0,000186	0,000157	0,000147	-0,000199
~66	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,000761	-0,000162	0,000095	0,000119	-0,00013
~66	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,622E-07	-0,000012	-0,000062	-0,000012	0,000031	0,000012
~66	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000191	-0,000071	-0,000063	0,00004	0,00008
~66	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	-0,00002	-0,000062	-0,000012	0,00003	1,501E-06
~66	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000015	-0,000062	-0,000012	0,000031	7,840E-06
~66	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,944E-07	0,000106	-0,000068	-0,000043	0,000036	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~66	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,009E-06	-0,000271	-0,000072	0,000031	0,000047	-0,000045
~66	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	-0,0004	-0,00008	0,000052	0,000057	-0,000069
~66	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	-0,0004	-0,000081	0,000052	0,000057	-0,000069
~66	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,668E-06	-0,000271	-0,000073	0,000031	0,000047	-0,000045
~66	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000054	-0,000738	-0,000103	0,000109	0,000083	-0,000132
~66	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000095	-0,001108	-0,000126	0,000171	0,000112	-0,000201
~66	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000095	-0,001108	-0,000126	0,000171	0,000112	-0,000201
~66	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000054	-0,000738	-0,000103	0,000109	0,000083	-0,000132
~67	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000055	-0,000047	-0,00005	0,000015	-0,000042	2,874E-06
~67	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000053	-0,00002	-0,00005	-1,889E-06	-0,00004	0,000016
~67	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000064	-0,000366	-0,000032	0,00016	-0,000043	-0,000064
~67	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000064	-0,000367	-0,000032	0,00016	-0,000044	-0,000064
~67	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000062	-0,000258	-0,000038	0,000111	-0,000044	-0,000042
~67	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	-0,000019	-0,000024	5,980E-06	-0,000013	3,806E-06
~67	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000027	-0,000025	-0,000022	-0,00001	0,000025
~67	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000029	-0,000022	-0,000024	6,984E-06	-0,000022	6,726E-07
~67	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,000021	-0,000025	6,447E-06	-0,000017	2,556E-06
~67	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	6,871E-06	-0,000025	-0,00001	-0,000015	0,000015
~67	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	-0,000095	-0,000018	0,00004	-0,000019	-0,000014
~67	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	-0,000133	-0,000016	0,000058	-0,000018	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~67	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000026	-0,000133	-0,000017	0,000058	-0,000019	-0,000022
~67	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	-0,000095	-0,000018	0,00004	-0,000019	-0,000014
~67	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	-0,000232	-0,000012	0,000103	-0,000019	-0,000042
~67	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	-0,00034	-6,873E-06	0,000152	-0,000018	-0,000064
~67	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	-0,00034	-7,017E-06	0,000152	-0,000018	-0,000064
~67	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	-0,000232	-0,000012	0,000103	-0,000019	-0,000042
~68	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,530E-06	-0,000029	-0,000011	0,000036	2,990E-06	8,794E-07
~68	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,752E-06	-0,000024	-0,000011	0,000033	-1,145E-06	-1,463E-07
~68	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,955E-06	0,001567	0,000057	-0,000863	-7,034E-06	0,000024
~68	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,954E-06	0,001567	0,000057	-0,000863	-7,033E-06	0,000024
~68	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,686E-06	0,001024	0,000034	-0,000557	-5,004E-06	0,000016
~68	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-0,000014	-5,877E-06	0,000016	7,022E-06	9,423E-07
~68	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,481E-07	-5,384E-06	-5,982E-06	0,000011	1,300E-07	-7,671E-07
~68	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,869E-07	-0,000014	-6,192E-06	0,000017	2,725E-07	-1,002E-06
~68	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,955E-06	-0,000014	-6,041E-06	0,000017	4,324E-06	1,561E-07
~68	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,267E-07	-9,072E-06	-6,104E-06	0,000014	1,888E-07	-8,696E-07
~68	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,258E-06	0,000356	9,513E-06	-0,000192	-1,119E-06	4,560E-06
~68	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,051E-06	0,000546	0,000018	-0,000299	-1,829E-06	7,407E-06
~68	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,051E-06	0,000546	0,000018	-0,000299	-1,828E-06	7,403E-06
~68	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,257E-06	0,000356	9,506E-06	-0,000192	-1,118E-06	4,556E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~68	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,112E-06	0,001039	0,000038	-0,000577	-3,671E-06	0,000015
~68	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,380E-06	0,001582	0,000061	-0,000883	-5,700E-06	0,000023
~68	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,379E-06	0,001582	0,000061	-0,000883	-5,699E-06	0,000023
~68	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,112E-06	0,001039	0,000038	-0,000577	-3,670E-06	0,000015
~69	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,557E-06	-0,00002	-0,000016	0,000041	3,075E-06	7,194E-06
~69	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,319E-06	-0,000015	-0,000016	0,000038	-1,449E-06	7,508E-06
~69	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,484E-06	0,001715	0,000042	-0,001024	3,081E-07	8,550E-06
~69	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,484E-06	0,001715	0,000042	-0,001024	3,085E-07	8,550E-06
~69	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,428E-06	0,001125	0,000022	-0,000662	-1,762E-07	7,848E-06
~69	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-9,685E-06	-8,404E-06	0,000019	6,997E-06	1,127E-06
~69	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,100E-07	-1,491E-07	-8,257E-06	0,000013	-5,437E-07	1,649E-06
~69	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,258E-09	-9,839E-06	-8,512E-06	0,000019	2,048E-08	-6,327E-08
~69	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,172E-06	-9,828E-06	-8,511E-06	0,000019	4,206E-06	6,501E-07
~69	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,548E-08	-4,106E-06	-8,423E-06	0,000016	-3,178E-07	9,635E-07
~69	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,117E-07	0,000392	4,800E-06	-0,000228	3,426E-07	4,223E-07
~69	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,081E-06	0,000599	0,000012	-0,000355	5,122E-07	6,680E-07
~69	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,082E-06	0,000599	0,000012	-0,000355	5,127E-07	6,673E-07
~69	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,121E-07	0,000392	4,795E-06	-0,000228	3,431E-07	4,216E-07
~69	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,043E-06	0,001135	0,000029	-0,000684	9,546E-07	1,304E-06
~69	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,099E-06	0,001725	0,000049	-0,001046	1,439E-06	2,006E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~69	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,100E-06	0,001725	0,000049	-0,001046	1,440E-06	2,006E-06
~69	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,044E-06	0,001135	0,000029	-0,000684	9,550E-07	1,304E-06
~70	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,00003	-0,000012	0,000036	0,000014	-0,000014
~70	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,273E-06	-5,522E-06	-0,000011	0,000022	9,604E-06	-0,000014
~70	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,115E-06	0,001603	0,00005	-0,000874	0,000019	-0,000036
~70	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,116E-06	0,001603	0,00005	-0,000874	0,000019	-0,000036
~70	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,855E-06	0,001048	0,000029	-0,000564	0,000016	-0,000029
~70	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-0,000014	-6,420E-06	0,000016	6,581E-06	2,733E-06
~70	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,048E-07	0,000026	-5,888E-06	-7,317E-06	-1,237E-06	3,133E-06
~70	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,609E-07	-0,000015	-6,235E-06	0,000017	-2,299E-07	8,971E-07
~70	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,502E-06	-0,000015	-6,385E-06	0,000017	3,855E-06	2,006E-06
~70	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,701E-07	9,769E-06	-6,065E-06	2,572E-06	-8,355E-07	2,246E-06
~70	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,184E-07	0,000364	7,968E-06	-0,000194	1,761E-06	-3,749E-06
~70	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,096E-07	0,000558	0,000015	-0,000303	2,788E-06	-6,130E-06
~70	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,110E-07	0,000558	0,000015	-0,000303	2,788E-06	-6,127E-06
~70	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,198E-07	0,000364	7,961E-06	-0,000194	1,761E-06	-3,746E-06
~70	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,514E-07	0,001063	0,000034	-0,000584	5,456E-06	-0,000012
~70	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,012E-06	0,001619	0,000055	-0,000893	8,390E-06	-0,000019
~70	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,013E-06	0,001619	0,000055	-0,000893	8,390E-06	-0,000019
~70	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,525E-07	0,001063	0,000034	-0,000584	5,456E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~71	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000029	-0,00002	0,000017	0,000017	-0,000011
~71	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	5,047E-06	-0,00002	-1,074E-08	0,00001	-0,000012
~71	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,000838	-3,585E-07	-0,000387	0,000014	-4,654E-06
~71	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,000838	-3,600E-07	-0,000387	0,000014	-4,654E-06
~71	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000543	-7,068E-06	-0,00025	0,000013	-7,114E-06
~71	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,000013	-0,000011	7,477E-06	0,000011	1,018E-06
~71	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,120E-06	0,000045	-0,000011	-0,000021	-1,134E-06	-1,187E-07
~71	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,110E-06	-0,000014	-0,00001	8,128E-06	-1,136E-06	8,161E-08
~71	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000013	-0,000011	7,813E-06	6,234E-06	6,439E-07
~71	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,137E-06	0,000021	-0,000011	-9,185E-06	-1,146E-06	-3,804E-08
~71	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,058E-07	0,000188	-5,802E-06	-0,000086	-2,196E-07	1,745E-06
~71	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,226E-07	0,000291	-3,454E-06	-0,000134	2,503E-07	2,606E-06
~71	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,217E-07	0,000291	-3,456E-06	-0,000134	2,498E-07	2,607E-06
~71	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,066E-07	0,000187	-5,804E-06	-0,000086	-2,200E-07	1,745E-06
~71	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,592E-06	0,000559	2,639E-06	-0,000259	1,469E-06	4,845E-06
~71	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,530E-06	0,000854	9,348E-06	-0,000397	2,812E-06	7,305E-06
~71	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,529E-06	0,000854	9,346E-06	-0,000397	2,811E-06	7,306E-06
~71	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,591E-06	0,000559	2,638E-06	-0,000259	1,469E-06	4,845E-06
~72	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000016	-0,00002	6,456E-06	0,000019	-7,594E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~72	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,649E-06	0,000047	-0,00002	-0,000014	0,000011	-8,864E-06
~72	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,927E-06	0,000316	4,056E-07	-0,000104	0,000011	9,927E-06
~72	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,927E-06	0,000316	4,041E-07	-0,000104	0,000011	9,927E-06
~72	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,822E-06	0,000203	-6,380E-06	-0,000066	0,000011	3,925E-06
~72	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-5,913E-06	-0,000012	2,434E-06	0,00001	6,518E-08
~72	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,586E-06	0,0001	-0,000012	-0,000032	-3,240E-06	-2,052E-06
~72	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,702E-06	-8,347E-06	-0,000011	3,322E-06	-3,316E-06	-1,222E-07
~72	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-6,966E-06	-0,000012	2,821E-06	4,927E-06	-1,095E-08
~72	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,671E-06	0,000056	-0,000012	-0,000018	-3,301E-06	-1,281E-06
~72	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,630E-06	0,000069	-6,329E-06	-0,000023	-3,307E-06	3,949E-06
~72	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,593E-06	0,000109	-3,955E-06	-0,000036	-3,302E-06	6,050E-06
~72	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,593E-06	0,000109	-3,957E-06	-0,000036	-3,302E-06	6,050E-06
~72	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,630E-06	0,000069	-6,331E-06	-0,000023	-3,307E-06	3,949E-06
~72	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,498E-06	0,000212	2,208E-06	-0,00007	-3,290E-06	0,000012
~72	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,393E-06	0,000326	8,992E-06	-0,000108	-3,276E-06	0,000018
~72	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,393E-06	0,000326	8,990E-06	-0,000108	-3,277E-06	0,000018
~72	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,498E-06	0,000212	2,206E-06	-0,00007	-3,290E-06	0,000012
~73	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,482E-08	-2,478E-06	-0,000032	2,195E-06	-1,102E-06	-6,102E-07
~73	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,956E-06	0,00001	-0,000031	-7,671E-06	-8,531E-06	-8,373E-07
~73	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,832E-06	0,000058	-0,000029	-0,000041	-8,412E-06	7,736E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~73	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,832E-06	0,000058	-0,000029	-0,000041	-8,412E-06	7,738E-07
~73	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,876E-06	0,000038	-0,00003	-0,000026	-8,454E-06	2,968E-07
~73	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-8,909E-07	-0,000016	8,101E-07	0,000013	8,422E-08
~73	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,547E-07	0,000021	-0,000015	-0,000016	5,532E-07	-2,943E-07
~73	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,536E-07	-1,313E-06	-0,000015	1,140E-06	5,513E-07	6,120E-08
~73	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,528E-06	-1,072E-06	-0,000016	9,530E-07	7,984E-06	7,559E-08
~73	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,573E-07	0,000012	-0,000015	-8,913E-06	5,552E-07	-1,515E-07
~73	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,831E-07	0,000013	-0,000015	-8,950E-06	5,799E-07	3,808E-07
~73	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,982E-07	0,00002	-0,000015	-0,000014	5,946E-07	5,478E-07
~73	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,982E-07	0,00002	-0,000015	-0,000014	5,945E-07	5,480E-07
~73	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,831E-07	0,000013	-0,000015	-8,942E-06	5,799E-07	3,811E-07
~73	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,374E-07	0,000039	-0,000014	-0,000027	6,325E-07	9,824E-07
~73	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,806E-07	0,00006	-0,000013	-0,000042	6,744E-07	1,459E-06
~73	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,806E-07	0,00006	-0,000013	-0,000042	6,744E-07	1,460E-06
~73	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,374E-07	0,000039	-0,000014	-0,000027	6,325E-07	9,826E-07
~74	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	4,327E-06	-0,000028	-6,394E-07	0,000025	-0,000011
~74	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,809E-06	0,000079	-0,000027	-0,000028	7,495E-06	-0,000012
~74	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,503E-06	-0,000267	-0,000013	0,000122	8,577E-06	4,967E-06
~74	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,502E-06	-0,000267	-0,000013	0,000122	8,577E-06	4,965E-06
~74	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,370E-06	-0,000176	-0,000018	0,000081	8,243E-06	-3,543E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~74	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000076	3,758E-06	-0,000016	-1,030E-06	0,000028	-4,939E-07
~74	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,038E-06	0,000127	-0,000015	-0,000046	-1,513E-06	-2,462E-06
~74	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,482E-06	6,798E-07	-0,000015	1,788E-07	-1,367E-06	-1,638E-07
~74	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	2,532E-06	-0,000016	-5,450E-07	0,000017	-3,635E-07
~74	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,840E-06	0,000077	-0,000015	-0,000028	-1,467E-06	-1,544E-06
~74	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,702E-06	-0,000062	-0,000011	0,000028	-1,138E-06	3,474E-06
~74	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,306E-06	-0,000094	-9,715E-06	0,000043	-1,021E-06	5,336E-06
~74	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,306E-06	-0,000094	-9,717E-06	0,000043	-1,021E-06	5,333E-06
~74	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,703E-06	-0,000062	-0,000011	0,000028	-1,138E-06	3,472E-06
~74	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,786E-07	-0,000177	-5,461E-06	0,000081	-7,185E-07	0,00001
~74	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,540E-07	-0,000269	-7,736E-07	0,000122	-3,850E-07	0,000015
~74	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,534E-07	-0,000269	-7,753E-07	0,000122	-3,852E-07	0,000015
~74	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,792E-07	-0,000177	-5,462E-06	0,000081	-7,187E-07	0,00001
~75	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000163	-0,000048	-0,000019	0,000022	0,000257	0,000029
~75	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000175	-0,000038	-0,000018	0,000017	0,00025	0,000028
~75	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000175	0,001435	0,000054	-0,00068	0,000253	0,000044
~75	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000175	0,001435	0,000054	-0,00068	0,000253	0,000044
~75	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000175	0,000931	0,000029	-0,000442	0,000252	0,000039
~75	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-0,000022	-9,606E-06	8,829E-06	9,533E-06	1,316E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~75	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,040E-06	-6,084E-06	-9,068E-06	7,286E-07	-2,117E-06	5,594E-07
~75	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,055E-06	-0,000023	-9,841E-06	9,043E-06	-2,137E-06	7,962E-07
~75	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,429E-06	-0,000023	-9,772E-06	9,020E-06	4,843E-06	1,116E-06
~75	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,078E-06	-0,000013	-9,449E-06	4,160E-06	-2,146E-06	6,619E-07
~75	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,177E-06	0,000322	6,929E-06	-0,000154	-1,343E-06	4,466E-06
~75	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,239E-06	0,000498	0,000016	-0,000238	-9,344E-07	6,354E-06
~75	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,239E-06	0,000498	0,000016	-0,000237	-9,347E-07	6,353E-06
~75	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,177E-06	0,000321	6,921E-06	-0,000154	-1,343E-06	4,465E-06
~75	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,399E-06	0,000956	0,000038	-0,000454	1,258E-07	0,000011
~75	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,575E-06	0,00146	0,000062	-0,000693	1,293E-06	0,000017
~75	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,575E-06	0,00146	0,000062	-0,000693	1,292E-06	0,000017
~75	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,398E-06	0,000956	0,000038	-0,000454	1,256E-07	0,000011
~76	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000037	-0,000044	0,000015	-2,060E-06	0,000011
~76	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,908E-06	-0,000025	-0,000045	0,000012	-0,000011	0,00001
~76	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,996E-06	0,000959	-0,000044	-0,000239	-0,000011	0,000031
~76	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,996E-06	0,000959	-0,000044	-0,000239	-0,000011	0,000031
~76	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,976E-06	0,00062	-0,000044	-0,000153	-0,000011	0,000024
~76	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000017	-0,000022	6,787E-06	0,000012	-6,841E-08
~76	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,626E-06	3,339E-06	-0,000023	2,402E-06	-2,753E-06	-1,776E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~76	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,787E-06	-0,000018	-0,000023	6,932E-06	-2,827E-06	-2,607E-07
~76	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000017	-0,000022	6,910E-06	6,090E-06	-1,477E-07
~76	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,756E-06	-5,170E-06	-0,000023	4,280E-06	-2,811E-06	-1,172E-06
~76	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,800E-06	0,000214	-0,000023	-0,000052	-2,831E-06	4,295E-06
~76	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,807E-06	0,000332	-0,000023	-0,000082	-2,832E-06	6,642E-06
~76	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,807E-06	0,000332	-0,000023	-0,000082	-2,832E-06	6,641E-06
~76	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,800E-06	0,000214	-0,000023	-0,000052	-2,831E-06	4,295E-06
~76	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,825E-06	0,00064	-0,000023	-0,000161	-2,837E-06	0,000013
~76	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,845E-06	0,000979	-0,000022	-0,000247	-2,841E-06	0,000019
~76	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,845E-06	0,000979	-0,000022	-0,000247	-2,841E-06	0,000019
~76	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,825E-06	0,00064	-0,000023	-0,000161	-2,837E-06	0,000013
~77	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,513E-06	-5,894E-06	-0,000018	5,106E-06	0,000014	1,569E-06
~77	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,540E-06	-2,183E-06	-0,000018	2,359E-06	7,335E-06	1,512E-06
~77	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,524E-06	0,000251	0,00001	-0,000191	7,272E-06	4,677E-06
~77	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,524E-06	0,000251	0,00001	-0,000191	7,272E-06	4,677E-06
~77	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,529E-06	0,000164	7,723E-07	-0,000124	7,293E-06	3,613E-06
~77	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,970E-06	-2,710E-06	-8,676E-06	2,348E-06	8,747E-06	2,433E-08
~77	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,319E-06	3,476E-06	-8,809E-06	-2,231E-06	-1,671E-06	-7,102E-08
~77	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,343E-06	-2,751E-06	-9,170E-06	2,389E-06	-1,702E-06	-5,037E-09
~77	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,632E-06	-2,752E-06	-8,945E-06	2,387E-06	4,552E-06	1,255E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~77	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,341E-06	9,589E-07	-9,025E-06	-3,602E-07	-1,699E-06	-4,467E-08
~77	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,347E-06	0,000057	-2,661E-06	-0,000043	-1,716E-06	7,179E-07
~77	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,348E-06	0,000088	6,759E-07	-0,000066	-1,723E-06	1,090E-06
~77	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,348E-06	0,000088	6,727E-07	-0,000066	-1,723E-06	1,090E-06
~77	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,347E-06	0,000057	-2,664E-06	-0,000043	-1,716E-06	7,178E-07
~77	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,353E-06	0,000167	9,334E-06	-0,000127	-1,742E-06	2,057E-06
~77	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,358E-06	0,000255	0,000019	-0,000193	-1,763E-06	3,120E-06
~77	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,358E-06	0,000255	0,000019	-0,000193	-1,763E-06	3,120E-06
~77	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,353E-06	0,000167	9,332E-06	-0,000127	-1,742E-06	2,057E-06
~78	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000016	-0,00004	7,586E-06	0,000012	0,000013
~78	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,405E-06	-8,238E-06	-0,000041	5,615E-06	-6,035E-06	0,000012
~78	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,790E-06	0,00037	-0,000034	-0,000111	-4,967E-06	0,000027
~78	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,791E-06	0,00037	-0,000034	-0,000111	-4,967E-06	0,000027
~78	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,896E-06	0,000239	-0,000036	-0,000071	-5,295E-06	0,000023
~78	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000074	-7,560E-06	-0,000019	3,466E-06	0,000028	-5,345E-07
~78	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,863E-06	6,194E-06	-0,000021	1,803E-07	-1,765E-06	-2,396E-06
~78	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,337E-06	-7,796E-06	-0,000021	3,565E-06	-1,626E-06	-2,265E-07
~78	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	-7,727E-06	-0,00002	3,539E-06	0,000016	-4,134E-07
~78	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,693E-06	5,254E-07	-0,000021	1,568E-06	-1,725E-06	-1,530E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~78	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,572E-06	0,000082	-0,00002	-0,000024	-1,399E-06	3,003E-06
~78	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,185E-06	0,000128	-0,000019	-0,000038	-1,284E-06	4,650E-06
~78	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,186E-06	0,000128	-0,000019	-0,000038	-1,284E-06	4,647E-06
~78	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,573E-06	0,000082	-0,00002	-0,000024	-1,399E-06	3,000E-06
~78	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,184E-06	0,000248	-0,000017	-0,000075	-9,860E-07	8,920E-06
~78	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,078E-06	0,000379	-0,000015	-0,000115	-6,573E-07	0,000014
~78	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,079E-06	0,000379	-0,000015	-0,000115	-6,575E-07	0,000014
~78	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,184E-06	0,000248	-0,000017	-0,000075	-9,862E-07	8,918E-06
~79	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000025	-0,000032	0,000024	-0,000052	0,000034
~79	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,00002	-0,000032	0,000022	-0,000057	0,000033
~79	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000755	4,038E-06	-0,000517	-0,000054	0,000052
~79	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000755	4,035E-06	-0,000517	-0,000054	0,000052
~79	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,00049	-8,279E-06	-0,000333	-0,000055	0,000046
~79	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,084E-06	-0,000011	-0,000014	0,000011	5,461E-06	1,321E-06
~79	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,832E-06	-3,800E-06	-0,000015	6,248E-06	-2,982E-06	-5,961E-07
~79	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,893E-06	-0,000011	-0,000015	0,000011	-3,029E-06	-5,746E-07
~79	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,254E-06	-0,000011	-0,000015	0,000011	2,033E-06	5,585E-07
~79	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,896E-06	-6,982E-06	-0,000015	8,342E-06	-3,032E-06	-5,917E-07
~79	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,244E-06	0,00017	-6,754E-06	-0,000114	-2,320E-06	3,785E-06
~79	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,396E-06	0,000262	-2,444E-06	-0,000179	-1,955E-06	6,027E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~79	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,396E-06	0,000262	-2,448E-06	-0,000179	-1,955E-06	6,025E-06
~79	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,244E-06	0,000169	-6,758E-06	-0,000114	-2,320E-06	3,784E-06
~79	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,058E-07	0,000503	8,740E-06	-0,000346	-1,008E-06	0,000012
~79	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,229E-06	0,000768	0,000021	-0,00053	3,448E-08	0,000018
~79	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,228E-06	0,000768	0,000021	-0,00053	3,433E-08	0,000018
~79	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,054E-07	0,000503	8,736E-06	-0,000346	-1,008E-06	0,000012
~80	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-7,625E-06	-0,000021	4,960E-06	-0,000074	-6,133E-06
~80	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	-5,041E-06	-0,000021	3,098E-06	-0,000078	-6,132E-06
~80	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000303	5,455E-06	-0,000246	-0,000078	3,818E-06
~80	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000303	5,453E-06	-0,000246	-0,000078	3,818E-06
~80	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000197	-3,670E-06	-0,000161	-0,000078	4,354E-07
~80	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,919E-06	-3,469E-06	-9,490E-06	2,213E-06	4,316E-06	5,566E-09
~80	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,824E-06	8,374E-07	-9,559E-06	-8,921E-07	-3,373E-06	7,005E-09
~80	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,874E-06	-3,540E-06	-9,907E-06	2,258E-06	-3,434E-06	2,280E-08
~80	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,172E-06	-3,531E-06	-9,744E-06	2,252E-06	1,180E-06	1,261E-08
~80	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,873E-06	-9,468E-07	-9,785E-06	3,890E-07	-3,434E-06	1,348E-08
~80	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,854E-06	0,000069	-3,678E-06	-0,000056	-3,424E-06	2,324E-06
~80	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,844E-06	0,000105	-4,849E-07	-0,000086	-3,419E-06	3,508E-06
~80	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,844E-06	0,000105	-4,879E-07	-0,000086	-3,419E-06	3,507E-06
~80	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,854E-06	0,000068	-3,681E-06	-0,000056	-3,424E-06	2,323E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~80	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,817E-06	0,000201	7,800E-06	-0,000164	-3,406E-06	6,582E-06
~80	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,788E-06	0,000307	0,000017	-0,000249	-3,391E-06	9,964E-06
~80	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,788E-06	0,000307	0,000017	-0,000249	-3,391E-06	9,964E-06
~80	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,817E-06	0,000201	7,798E-06	-0,000164	-3,406E-06	6,581E-06
~81	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000038	-0,000095	0,000014	-0,000028	-0,00002
~81	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,00008	-0,000099	-5,194E-06	-0,000038	-0,000014
~81	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,237E-06	0,0003	-0,000095	-0,000129	-0,000039	-0,000054
~81	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,237E-06	0,0003	-0,000095	-0,000129	-0,000039	-0,000054
~81	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,049E-06	0,000185	-0,000096	-0,00008	-0,000039	-0,000042
~81	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000109	-0,000015	-0,000041	5,843E-06	0,000019	-5,730E-07
~81	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,254E-06	0,000182	-0,000047	-0,000026	2,133E-06	8,316E-06
~81	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,111E-06	-0,000018	-0,00005	6,628E-06	2,061E-06	-6,395E-07
~81	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000016	-0,000045	6,219E-06	0,000012	-6,065E-07
~81	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,242E-06	0,000102	-0,000049	-0,000013	2,119E-06	4,727E-06
~81	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,880E-06	0,000062	-0,000049	-0,000027	1,939E-06	-8,435E-06
~81	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,245E-06	0,000102	-0,000048	-0,000044	1,875E-06	-0,000013
~81	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,246E-06	0,000102	-0,000048	-0,000044	1,875E-06	-0,000013
~81	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,880E-06	0,000062	-0,000049	-0,000027	1,939E-06	-8,443E-06
~81	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,598E-06	0,000207	-0,000046	-0,000088	1,708E-06	-0,000023
~81	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,139E-07	0,000322	-0,000044	-0,000137	1,525E-06	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~81	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,138E-07	0,000322	-0,000044	-0,000137	1,524E-06	-0,000035
~81	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,598E-06	0,000207	-0,000046	-0,000088	1,708E-06	-0,000023
~82	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-6,527E-06	-0,000032	7,205E-06	0,000032	-6,526E-06
~82	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,761E-06	0,000033	-0,000034	-0,00002	0,000011	-5,393E-06
~82	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,320E-06	0,000039	-0,000034	-0,000061	9,956E-06	-0,000013
~82	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,320E-06	0,000039	-0,000034	-0,000061	9,955E-06	-0,000013
~82	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,804E-06	0,000024	-0,000034	-0,000038	0,00001	-0,000011
~82	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	-2,215E-06	-0,000014	2,778E-06	0,000033	-2,158E-07
~82	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,816E-06	0,000063	-0,000017	-0,000043	-2,763E-06	1,672E-06
~82	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,803E-06	-2,948E-06	-0,000017	3,360E-06	-2,877E-06	-2,464E-07
~82	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-2,533E-06	-0,000016	3,041E-06	0,000019	-2,306E-07
~82	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,843E-06	0,000037	-0,000017	-0,000024	-2,833E-06	9,024E-07
~82	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,451E-06	8,179E-06	-0,000017	-0,000013	-3,024E-06	-1,679E-06
~82	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,270E-06	0,000014	-0,000017	-0,000021	-3,102E-06	-2,428E-06
~82	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,271E-06	0,000014	-0,000017	-0,000021	-3,102E-06	-2,430E-06
~82	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,451E-06	8,139E-06	-0,000017	-0,000013	-3,024E-06	-1,681E-06
~82	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,801E-06	0,000028	-0,000017	-0,000042	-3,305E-06	-4,379E-06
~82	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,284E-06	0,000043	-0,000017	-0,000065	-3,527E-06	-6,519E-06
~82	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,284E-06	0,000043	-0,000017	-0,000065	-3,527E-06	-6,520E-06
~82	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,801E-06	0,000028	-0,000017	-0,000042	-3,305E-06	-4,380E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~83	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000017	-0,000049	8,292E-06	-0,000011	-0,000027
~83	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000033	-0,00005	-0,000015	-0,000025	-0,000026
~83	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000071	-0,000048	-0,000089	-0,000025	-0,000024
~83	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000071	-0,000048	-0,000089	-0,000025	-0,000024
~83	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000041	-0,000049	-0,000056	-0,000025	-0,000024
~83	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-6,894E-06	-0,000022	3,271E-06	0,000022	-1,213E-06
~83	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,543E-06	0,000077	-0,000023	-0,000036	-7,025E-07	4,402E-07
~83	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,605E-06	-8,327E-06	-0,000025	3,900E-06	-7,159E-07	4,942E-08
~83	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-7,543E-06	-0,000023	3,558E-06	0,000013	-7,082E-07
~83	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,583E-06	0,000043	-0,000024	-0,00002	-7,153E-07	2,839E-07
~83	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,611E-06	0,000013	-0,000024	-0,000019	-7,132E-07	5,390E-07
~83	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,615E-06	0,000023	-0,000024	-0,000031	-7,119E-07	7,879E-07
~83	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,615E-06	0,000023	-0,000024	-0,000031	-7,119E-07	7,874E-07
~83	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,611E-06	0,000013	-0,000024	-0,000019	-7,133E-07	5,385E-07
~83	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,625E-06	0,00005	-0,000023	-0,000061	-7,085E-07	1,433E-06
~83	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,635E-06	0,000081	-0,000022	-0,000094	-7,046E-07	2,144E-06
~83	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,635E-06	0,00008	-0,000022	-0,000094	-7,046E-07	2,144E-06
~83	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,625E-06	0,00005	-0,000023	-0,000061	-7,085E-07	1,432E-06
~84	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,607E-06	-7,887E-06	-0,000039	4,056E-06	-0,000027	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~84	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000023	-0,000038	-0,000014	-0,000034	-0,000017
~84	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,00005	-0,000036	-0,000074	-0,000034	-0,000015
~84	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,00005	-0,000036	-0,000074	-0,000034	-0,000015
~84	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,00003	-0,000037	-0,000047	-0,000034	-0,000015
~84	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-3,029E-06	-0,000018	1,477E-06	0,000011	-5,346E-07
~84	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,655E-06	0,000048	-0,000017	-0,000028	-9,798E-07	5,491E-07
~84	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,678E-06	-3,832E-06	-0,000019	1,915E-06	-9,924E-07	3,273E-08
~84	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-3,384E-06	-0,000018	1,669E-06	5,950E-06	-3,076E-07
~84	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,680E-06	0,000027	-0,000018	-0,000016	-9,953E-07	3,426E-07
~84	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,678E-06	9,971E-06	-0,000018	-0,000016	-9,893E-07	6,370E-07
~84	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,678E-06	0,000017	-0,000018	-0,000025	-9,877E-07	9,447E-07
~84	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,678E-06	0,000017	-0,000018	-0,000025	-9,877E-07	9,441E-07
~84	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,678E-06	9,946E-06	-0,000018	-0,000016	-9,893E-07	6,364E-07
~84	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,677E-06	0,000035	-0,000017	-0,000049	-9,834E-07	1,742E-06
~84	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,677E-06	0,000055	-0,000016	-0,000076	-9,788E-07	2,621E-06
~84	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,677E-06	0,000055	-0,000016	-0,000076	-9,788E-07	2,621E-06
~84	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,677E-06	0,000035	-0,000017	-0,000049	-9,834E-07	1,742E-06
~85	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-9,708E-07	-0,000025	-2,233E-08	-0,000054	-7,703E-06
~85	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000014	-0,000024	-0,000011	-0,000056	-7,485E-06
~85	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000035	-0,000021	-0,000055	-0,000056	-4,711E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~85	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000035	-0,000021	-0,000055	-0,000056	-4,711E-06
~85	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000023	-0,000023	-0,000036	-0,000056	-5,714E-06
~85	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,656E-06	-1,761E-07	-0,000011	-2,346E-07	3,093E-06	-3,490E-08
~85	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,350E-06	0,000025	-0,00001	-0,000018	-1,258E-06	3,294E-07
~85	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,377E-06	-5,263E-07	-0,000012	6,160E-09	-1,282E-06	3,622E-08
~85	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,629E-06	-3,201E-07	-0,000012	-1,390E-07	1,329E-06	-6,206E-09
~85	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,375E-06	0,000015	-0,000011	-0,000011	-1,282E-06	2,124E-07
~85	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,375E-06	7,883E-06	-0,000011	-0,000013	-1,277E-06	7,203E-07
~85	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,374E-06	0,000012	-0,000011	-0,000019	-1,275E-06	1,071E-06
~85	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,374E-06	0,000012	-0,000011	-0,000019	-1,275E-06	1,071E-06
~85	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,375E-06	7,872E-06	-0,000011	-0,000013	-1,277E-06	7,200E-07
~85	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,372E-06	0,000023	-9,497E-06	-0,000036	-1,268E-06	1,983E-06
~85	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,370E-06	0,000035	-8,355E-06	-0,000055	-1,261E-06	2,986E-06
~85	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,370E-06	0,000035	-8,356E-06	-0,000055	-1,261E-06	2,986E-06
~85	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,372E-06	0,000023	-9,498E-06	-0,000036	-1,268E-06	1,983E-06
~86	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	4,189E-07	-0,000025	-1,026E-06	0,000059	7,562E-06
~86	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	9,932E-06	-0,000024	-7,794E-06	0,000056	7,634E-06
~86	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,00004	-0,000021	-0,000059	0,000056	4,494E-06
~86	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,00004	-0,000021	-0,000059	0,000056	4,494E-06
~86	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000027	-0,000022	-0,000039	0,000056	5,554E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~86	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,362E-06	3,337E-07	-0,000012	-6,096E-07	5,610E-06	-1,328E-07
~86	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,357E-06	0,000016	-0,000011	-0,000012	1,258E-06	-1,295E-08
~86	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,376E-06	8,666E-08	-0,000012	-4,341E-07	1,282E-06	-5,907E-08
~86	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,382E-06	2,368E-07	-0,000012	-5,443E-07	3,893E-06	-1,038E-07
~86	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,379E-06	9,750E-06	-0,000011	-7,313E-06	1,282E-06	-3,186E-08
~86	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,374E-06	9,362E-06	-0,000011	-0,000014	1,277E-06	-7,754E-07
~86	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,373E-06	0,000014	-0,00001	-0,000021	1,275E-06	-1,147E-06
~86	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,373E-06	0,000014	-0,00001	-0,000021	1,275E-06	-1,147E-06
~86	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,374E-06	9,363E-06	-0,000011	-0,000014	1,277E-06	-7,756E-07
~86	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,369E-06	0,000027	-9,297E-06	-0,000039	1,268E-06	-2,111E-06
~86	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,366E-06	0,00004	-8,066E-06	-0,000058	1,261E-06	-3,172E-06
~86	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,366E-06	0,00004	-8,066E-06	-0,000058	1,261E-06	-3,172E-06
~86	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,369E-06	0,000027	-9,296E-06	-0,000039	1,268E-06	-2,112E-06
~87	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-4,769E-06	-0,00004	2,188E-06	0,000041	0,000017
~87	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000014	-0,000039	-8,562E-06	0,000034	0,000017
~87	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000063	-0,000036	-0,000081	0,000034	0,000014
~87	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000063	-0,000036	-0,000081	0,000034	0,000014
~87	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,00004	-0,000037	-0,000053	0,000034	0,000015
~87	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-1,855E-06	-0,000019	7,303E-07	0,000013	-6,577E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~87	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,658E-06	0,000029	-0,000018	-0,000017	9,762E-07	2,053E-07
~87	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,678E-06	-2,467E-06	-0,000019	1,112E-06	9,927E-07	-8,719E-08
~87	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,121E-06	-0,000019	8,922E-07	7,935E-06	-4,300E-07
~87	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,682E-06	0,000017	-0,000018	-9,858E-06	9,932E-07	8,777E-08
~87	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,677E-06	0,000013	-0,000018	-0,000018	9,899E-07	-7,688E-07
~87	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,677E-06	0,000021	-0,000018	-0,000028	9,885E-07	-1,124E-06
~87	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,677E-06	0,000021	-0,000018	-0,000028	9,885E-07	-1,125E-06
~87	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,677E-06	0,000013	-0,000018	-0,000018	9,899E-07	-7,693E-07
~87	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,676E-06	0,000043	-0,000017	-0,000054	9,849E-07	-2,049E-06
~87	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,675E-06	0,000066	-0,000016	-0,000082	9,808E-07	-3,065E-06
~87	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,675E-06	0,000066	-0,000016	-0,000082	9,808E-07	-3,065E-06
~87	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,676E-06	0,000043	-0,000017	-0,000054	9,849E-07	-2,050E-06
~88	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000012	-0,000052	5,535E-06	0,000039	0,000025
~88	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000017	-0,00005	-7,786E-06	0,000025	0,000026
~88	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000094	-0,000048	-0,0001	0,000025	0,000023
~88	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000094	-0,000048	-0,0001	0,000025	0,000023
~88	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000058	-0,000049	-0,000064	0,000025	0,000024
~88	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000051	-4,787E-06	-0,000026	2,127E-06	0,000024	-1,366E-06
~88	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,623E-06	0,000043	-0,000024	-0,00002	7,086E-07	1,457E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~88	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,601E-06	-5,908E-06	-0,000025	2,728E-06	7,154E-07	-1,006E-07
~88	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-5,288E-06	-0,000026	2,392E-06	0,000015	-8,604E-07
~88	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,629E-06	0,000023	-0,000024	-0,000011	7,187E-07	4,673E-08
~88	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,593E-06	0,000019	-0,000024	-0,000022	7,132E-07	-5,953E-07
~88	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,588E-06	0,000031	-0,000024	-0,000034	7,120E-07	-8,539E-07
~88	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,588E-06	0,000031	-0,000024	-0,000034	7,120E-07	-8,543E-07
~88	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,593E-06	0,000019	-0,000024	-0,000022	7,132E-07	-5,957E-07
~88	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,576E-06	0,000064	-0,000023	-0,000067	7,089E-07	-1,527E-06
~88	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,564E-06	0,0001	-0,000022	-0,000103	7,056E-07	-2,266E-06
~88	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,564E-06	0,0001	-0,000022	-0,000103	7,056E-07	-2,267E-06
~88	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,576E-06	0,000064	-0,000023	-0,000067	7,089E-07	-1,528E-06
~89	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000024	-0,000104	0,000011	0,000048	0,000018
~89	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000043	-0,000099	4,564E-06	0,000038	0,000023
~89	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000351	-0,000095	-0,000145	0,000038	-0,000036
~89	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000351	-0,000095	-0,000145	0,000038	-0,000036
~89	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000223	-0,000097	-0,000092	0,000038	-0,000018
~89	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000119	-8,780E-06	-0,000057	4,498E-06	0,000015	-1,566E-07
~89	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,750E-06	0,000102	-0,000048	-6,101E-06	-1,940E-06	7,960E-06
~89	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,106E-06	-0,000012	-0,00005	5,291E-06	-2,093E-06	-1,844E-07
~89	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,00001	-0,000054	4,864E-06	8,218E-06	-1,698E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~89	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,938E-06	0,000056	-0,000049	-1,496E-06	-2,016E-06	4,700E-06
~89	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,342E-06	0,000075	-0,000049	-0,000031	-2,212E-06	-0,000012
~89	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,982E-06	0,00012	-0,000048	-0,00005	-2,277E-06	-0,000019
~89	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,982E-06	0,00012	-0,000048	-0,00005	-2,277E-06	-0,000019
~89	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,342E-06	0,000075	-0,000049	-0,000031	-2,212E-06	-0,000012
~89	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,648E-06	0,000236	-0,000047	-0,000098	-2,446E-06	-0,000036
~89	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,000365	-0,000045	-0,000152	-2,630E-06	-0,000054
~89	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,000365	-0,000045	-0,000152	-2,631E-06	-0,000054
~89	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,648E-06	0,000236	-0,000047	-0,000098	-2,446E-06	-0,000036
~90	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-2,468E-06	-0,000036	4,345E-06	0,000011	6,155E-06
~90	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,854E-06	0,000024	-0,000034	-0,000013	-0,000011	6,847E-06
~90	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,267E-06	0,000048	-0,000034	-0,000071	-0,000011	-0,000012
~90	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,267E-06	0,000048	-0,000034	-0,000071	-0,000011	-0,000012
~90	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,784E-06	0,000031	-0,000034	-0,000045	-0,000011	-5,633E-06
~90	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-5,272E-07	-0,00002	1,575E-06	0,000039	1,143E-07
~90	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,637E-06	0,000043	-0,000017	-0,000027	2,860E-06	1,268E-06
~90	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,809E-06	-1,287E-06	-0,000017	2,171E-06	2,869E-06	1,124E-07
~90	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-8,407E-07	-0,000019	1,832E-06	0,000024	1,146E-07
~90	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,738E-06	0,000025	-0,000017	-0,000015	2,888E-06	8,068E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~90	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,156E-06	0,000011	-0,000017	-0,000015	2,717E-06	-3,991E-06
~90	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,337E-06	0,000017	-0,000018	-0,000024	2,640E-06	-6,124E-06
~90	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,337E-06	0,000017	-0,000018	-0,000024	2,640E-06	-6,126E-06
~90	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,156E-06	0,00001	-0,000017	-0,000015	2,718E-06	-3,993E-06
~90	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,808E-06	0,000032	-0,000018	-0,000048	2,439E-06	-0,000012
~90	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,325E-06	0,000049	-0,000018	-0,000073	2,217E-06	-0,000018
~90	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,325E-06	0,000049	-0,000018	-0,000073	2,217E-06	-0,000018
~90	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,808E-06	0,000032	-0,000018	-0,000048	2,439E-06	-0,000012
~91	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000059	-0,000047	0,000016	0,000026	-0,00002
~91	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	-1,382E-06	-0,000044	0,000012	0,000019	-0,000014
~91	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,000283	-3,665E-06	0,000186	0,000012	0,000231
~91	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,000283	-3,675E-06	0,000186	0,000012	0,000231
~91	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000167	-0,000017	0,000128	0,000014	0,000145
~91	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	-0,000027	-0,000029	8,207E-06	0,000016	-1,975E-08
~91	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000068	-0,000024	9,015E-07	4,291E-06	0,00001
~91	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000028	-0,000024	8,429E-06	4,614E-06	2,190E-06
~91	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000028	-0,000027	8,360E-06	0,000012	8,677E-07
~91	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,00003	-0,000024	3,976E-06	4,454E-06	7,007E-06
~91	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000053	-0,000015	0,000047	2,872E-06	0,000059
~91	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	0,000093	-0,00001	0,000067	2,014E-06	0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~91	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	0,000093	-0,00001	0,000067	2,019E-06	0,000089
~91	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000053	-0,000015	0,000047	2,878E-06	0,000059
~91	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000198	2,455E-06	0,00012	-1,961E-07	0,000167
~91	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,000314	0,000016	0,000178	-2,648E-06	0,000252
~91	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,000314	0,000016	0,000178	-2,644E-06	0,000252
~91	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000198	2,445E-06	0,00012	-1,919E-07	0,000167
~92	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-7,309E-06	-0,000018	9,935E-06	0,000015	-0,000015
~92	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,679E-06	0,000017	-0,000017	-7,265E-06	2,163E-06	-0,000013
~92	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,098E-06	0,000307	-0,000025	-0,000073	-3,333E-06	0,000075
~92	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,103E-06	0,000307	-0,000025	-0,000073	-3,331E-06	0,000075
~92	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,858E-06	0,0002	-0,000022	-0,000045	-1,417E-06	0,000044
~92	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-1,909E-06	-0,000012	4,607E-06	0,000026	1,056E-06
~92	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,596E-06	0,000038	-9,572E-06	-0,000024	3,484E-06	4,030E-06
~92	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,353E-06	-2,424E-06	-9,668E-06	4,796E-06	3,786E-06	9,996E-07
~92	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-2,154E-06	-0,000011	4,725E-06	0,000017	1,039E-06
~92	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,529E-06	0,000022	-9,673E-06	-0,000012	3,631E-06	2,823E-06
~92	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,114E-06	0,00007	-0,000011	-0,000015	2,448E-06	0,000022
~92	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,549E-06	0,000108	-0,000012	-0,000024	1,778E-06	0,000032
~92	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,555E-06	0,000108	-0,000012	-0,000024	1,781E-06	0,000032
~92	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,120E-06	0,00007	-0,000011	-0,000015	2,451E-06	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~92	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,702E-06	0,000205	-0,000015	-0,00005	4,813E-08	0,00006
~92	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,947E-06	0,000312	-0,000017	-0,000078	-1,866E-06	0,000091
~92	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,952E-06	0,000312	-0,000017	-0,000078	-1,863E-06	0,000091
~92	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,707E-06	0,000205	-0,000015	-0,00005	5,028E-08	0,00006
~93	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000019	-0,000017	0,000011	0,000017	-0,000043
~93	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,474E-06	1,138E-06	-0,000017	1,072E-06	0,000011	-0,000045
~93	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,729E-06	0,00025	-0,00001	0,000079	0,00001	-0,000031
~93	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,728E-06	0,00025	-0,00001	0,000079	0,00001	-0,000031
~93	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,374E-06	0,000159	-0,000012	0,000056	0,000011	-0,000035
~93	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-7,683E-06	-8,979E-06	5,056E-06	0,00001	2,809E-06
~93	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,467E-07	0,000025	-9,071E-06	-0,000012	2,886E-07	-1,394E-06
~93	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,998E-07	-8,829E-06	-8,369E-06	5,461E-06	4,754E-07	1,616E-07
~93	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,451E-06	-8,223E-06	-8,802E-06	5,268E-06	6,360E-06	1,750E-06
~93	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,561E-07	0,000012	-8,857E-06	-4,911E-06	3,687E-07	-7,717E-07
~93	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,731E-07	0,000054	-6,849E-06	0,00002	2,105E-07	3,341E-06
~93	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,471E-07	0,000087	-6,045E-06	0,000028	6,964E-08	4,936E-06
~93	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,463E-07	0,000086	-6,042E-06	0,000028	6,907E-08	4,930E-06
~93	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,723E-07	0,000054	-6,847E-06	0,00002	2,099E-07	3,335E-06
~93	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,430E-07	0,000169	-3,945E-06	0,00005	-2,983E-07	9,058E-06
~93	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,089E-06	0,000261	-1,647E-06	0,000073	-7,007E-07	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~93	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,089E-06	0,000261	-1,645E-06	0,000073	-7,011E-07	0,000014
~93	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,436E-07	0,000169	-3,943E-06	0,00005	-2,987E-07	9,053E-06
~94	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000012	-0,000022	-4,615E-07	5,025E-06	0,000038
~94	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000109	-0,000026	-0,00002	-3,349E-06	0,00004
~94	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000061	-0,000023	0,000134	-0,000016	0,000189
~94	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000061	-0,000023	0,000134	-0,000016	0,000189
~94	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000043	-0,000023	0,000088	-0,000012	0,000137
~94	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	7,008E-06	-0,000011	-1,034E-06	0,00002	3,080E-06
~94	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00017	-0,000017	-0,000034	5,757E-06	6,757E-06
~94	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	3,817E-06	-0,000013	-9,543E-08	6,442E-06	1,539E-06
~94	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	5,767E-06	-0,000012	-6,601E-07	0,000014	2,466E-06
~94	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000103	-0,000015	-0,000021	6,074E-06	4,672E-06
~94	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	0,000014	-0,000012	0,000031	3,362E-06	0,000036
~94	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,00002	-0,000012	0,000047	1,808E-06	0,000055
~94	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,000021	-0,000012	0,000047	1,813E-06	0,000055
~94	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	0,000014	-0,000012	0,000031	3,367E-06	0,000036
~94	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000037	-0,000012	0,000088	-2,211E-06	0,000102
~94	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,000055	-0,000012	0,000133	-6,650E-06	0,000154
~94	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,000055	-0,000012	0,000133	-6,647E-06	0,000154
~94	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000037	-0,000012	0,000088	-2,207E-06	0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~95	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	1,973E-06	-7,868E-06	-4,460E-07	0,000021	6,611E-06
~95	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,370E-06	0,000034	-8,536E-06	-0,000023	8,235E-06	7,220E-06
~95	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000098	-6,464E-06	1,608E-06	0,000011	0,00003
~95	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000098	-6,467E-06	1,586E-06	0,000011	0,00003
~95	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000065	-7,102E-06	1,137E-06	0,00001	0,000022
~95	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	9,969E-07	-3,857E-06	-5,511E-07	0,000022	6,536E-07
~95	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,893E-06	0,000055	-4,970E-06	-0,000039	1,664E-06	1,668E-06
~95	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,654E-06	3,832E-08	-4,757E-06	1,638E-07	1,530E-06	5,741E-07
~95	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	6,154E-07	-4,247E-06	-2,632E-07	0,000014	6,250E-07
~95	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,809E-06	0,000033	-4,915E-06	-0,000023	1,620E-06	1,234E-06
~95	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,638E-06	0,000022	-4,261E-06	8,785E-07	2,191E-06	5,804E-06
~95	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,171E-06	0,000033	-4,039E-06	1,036E-06	2,553E-06	8,547E-06
~95	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,175E-06	0,000033	-4,043E-06	1,006E-06	2,556E-06	8,553E-06
~95	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,642E-06	0,000022	-4,266E-06	8,492E-07	2,194E-06	5,810E-06
~95	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,570E-06	0,000064	-3,478E-06	1,342E-06	3,504E-06	0,000016
~95	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,093E-06	0,000097	-2,843E-06	1,791E-06	4,539E-06	0,000024
~95	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,096E-06	0,000097	-2,846E-06	1,769E-06	4,541E-06	0,000024
~95	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,572E-06	0,000064	-3,481E-06	1,320E-06	3,506E-06	0,000016
~96	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,849E-06	-1,414E-06	-0,000017	1,675E-06	-5,555E-06	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~96	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,957E-06	0,000039	-0,000019	-0,000018	-0,000012	0,000041
~96	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,715E-06	0,000218	-9,650E-06	0,000097	-0,000012	0,000021
~96	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,715E-06	0,000218	-9,651E-06	0,000097	-0,000012	0,000021
~96	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,061E-06	0,000143	-0,000012	0,000065	-0,000012	0,000028
~96	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	5,654E-07	-7,823E-06	2,558E-07	9,418E-06	2,315E-06
~96	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,836E-07	0,000067	-0,000011	-0,000033	-5,678E-07	-2,756E-06
~96	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,327E-07	-6,907E-07	-8,569E-06	1,043E-06	-3,949E-07	-3,086E-07
~96	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,016E-06	5,387E-08	-8,190E-06	5,807E-07	5,488E-06	1,265E-06
~96	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,896E-07	0,00004	-9,873E-06	-0,000019	-5,031E-07	-1,778E-06
~96	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,067E-06	0,00005	-6,795E-06	0,000023	-5,516E-07	-5,102E-06
~96	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,296E-06	0,000076	-5,891E-06	0,000034	-6,359E-07	-7,624E-06
~96	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,296E-06	0,000076	-5,893E-06	0,000034	-6,364E-07	-7,631E-06
~96	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,068E-06	0,00005	-6,797E-06	0,000023	-5,520E-07	-5,108E-06
~96	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,893E-06	0,000144	-3,550E-06	0,000064	-8,566E-07	-0,000014
~96	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,547E-06	0,000219	-9,684E-07	0,000096	-1,098E-06	-0,000021
~96	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,548E-06	0,000219	-9,696E-07	0,000096	-1,098E-06	-0,000021
~96	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,894E-06	0,000144	-3,551E-06	0,000064	-8,570E-07	-0,000014
~97	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000023	0,000047	0,001456	0,000061	-3,006E-06
~97	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,000044	0,00003	-0,00161	0,00005	0,000085
~97	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000505	-0,000387	0,000042	0,001408	6,843E-06	-0,00067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~97	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000505	-0,000387	0,000041	0,00141	8,797E-06	-0,00067
~97	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000332	-0,000264	0,000046	0,001419	0,000018	-0,000445
~97	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-4,651E-06	0,000016	0,00002	0,000031	8,616E-06
~97	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000124	0,000108	-0,000012	-0,00509	0,000012	0,000155
~97	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,980E-06	-6,178E-06	0,000016	0,00002	0,00003	2,280E-06
~97	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-5,324E-06	0,000016	0,00002	0,000031	6,105E-06
~97	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	0,000062	-8,898E-07	-0,003046	0,000019	0,000094
~97	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000116	-0,00009	0,000023	-0,000012	-0,000012	-0,000152
~97	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000177	-0,000133	0,000022	-0,000015	-0,000015	-0,000231
~97	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000116	-0,00009	0,000021	-0,000013	-0,000013	-0,000152
~97	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000334	-0,000246	0,000015	-0,000018	-0,000014	-0,000436
~97	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000507	-0,000369	0,000011	-0,000028	-0,000023	-0,000661
~97	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000507	-0,000369	0,000011	-0,000026	-0,000021	-0,000661
~97	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000334	-0,000246	0,000015	-0,000017	-0,000012	-0,000436
~97	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000034	-0,00002	0,000043	0,001914	0,000142	0,000015
~98	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000091	0,000028	-0,002155	0,000115	0,000098
~98	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000339	-0,000735	0,000043	0,001893	0,000121	-0,00068
~98	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000339	-0,000735	0,000042	0,001894	0,000122	-0,00068
~98	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000222	-0,000492	0,000046	0,001895	0,000125	-0,000445
~98	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	1,536E-07	0,000013	0,000015	0,000066	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~98	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	1,536E-07	0,000013	0,000015	0,000066	0,000011
~98	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000124	0,000186	-0,000012	-0,006768	0,000022	0,000149
~98	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,978E-06	-4,424E-06	0,000013	0,000015	0,000066	4,615E-06
~98	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-1,722E-06	0,000013	0,000015	0,000066	8,228E-06
~98	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	0,000109	-1,734E-06	-0,004055	0,00004	0,000091
~98	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000078	-0,000169	0,000026	-0,00001	0,000048	-0,000155
~98	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000119	-0,000253	0,000025	-0,000011	0,000047	-0,000237
~98	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000119	-0,000253	0,000024	-9,091E-06	0,000048	-0,000237
~98	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000078	-0,000169	0,000025	-8,681E-06	0,000049	-0,000155
~98	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000225	-0,000474	0,000017	-5,749E-06	0,000049	-0,000451
~98	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000342	-0,000716	0,000013	-6,922E-06	0,000046	-0,000686
~98	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000342	-0,000716	0,000012	-5,599E-06	0,000047	-0,000686
~98	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000225	-0,000474	0,000016	-4,426E-06	0,00005	-0,000451
~99	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-9,204E-06	-0,000015	0,001441	0,00028	0,000027
~99	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	0,000142	-0,000018	-0,001636	0,000231	0,000105
~99	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000173	-0,001059	-0,000023	0,001445	0,000277	-0,000582
~99	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000173	-0,001059	-0,000023	0,001446	0,000278	-0,000582
~99	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000113	-0,000703	-0,000017	0,001439	0,000278	-0,000376
~99	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	5,899E-06	-0,000013	9,471E-06	0,000127	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~99	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000123	0,000257	-0,000018	-0,005119	0,000045	0,000142
~99	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,976E-06	-1,587E-06	-0,000013	9,853E-06	0,000129	6,611E-06
~99	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	2,889E-06	-0,000013	9,658E-06	0,000129	0,00001
~99	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	0,000154	-0,000016	-0,003067	0,000079	0,000088
~99	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000039	-0,000243	-3,217E-06	-9,185E-06	0,000125	-0,000133
~99	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000061	-0,000368	-5,409E-06	-6,533E-06	0,000125	-0,000205
~99	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000061	-0,000368	-6,398E-06	-4,806E-06	0,000125	-0,000205
~99	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000039	-0,000243	-4,207E-06	-7,459E-06	0,000125	-0,000133
~99	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000116	-0,000691	-0,000015	6,404E-06	0,000126	-0,000393
~99	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000176	-0,001047	-0,000021	0,000014	0,000126	-0,000599
~99	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000176	-0,001047	-0,000022	0,000015	0,000126	-0,000599
~99	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000116	-0,000691	-0,000015	7,699E-06	0,000126	-0,000393
~100	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	0,000013	-0,000464	0,001845	0,000717	8,483E-06
~100	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000074	0,000247	-0,000389	-0,002237	0,000594	0,000119
~100	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000139	-0,001445	-0,000476	0,001881	0,000693	-0,000246
~100	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000139	-0,001445	-0,000477	0,001882	0,000693	-0,000246
~100	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000093	-0,000951	-0,00047	0,001865	0,000701	-0,00016
~100	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000018	-0,000217	-0,000013	0,000326	9,993E-06
~100	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000119	0,000409	-0,000091	-0,006817	0,000121	0,000193

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~100	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,210E-06	4,844E-06	-0,000219	-0,000014	0,000331	4,344E-06
~100	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	0,000013	-0,00022	-0,000014	0,000331	7,776E-06
~100	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000072	0,000247	-0,000145	-0,004096	0,000208	0,000118
~100	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000032	-0,00033	-0,000216	-0,000022	0,000325	-0,000053
~100	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000049	-0,000502	-0,000218	-0,000016	0,000322	-0,000083
~100	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000049	-0,000502	-0,000219	-0,000015	0,000322	-0,000083
~100	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000032	-0,00033	-0,000216	-0,000021	0,000325	-0,000053
~100	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000091	-0,000952	-0,000226	4,627E-06	0,000315	-0,000161
~100	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000137	-0,001445	-0,000232	0,000022	0,000307	-0,000246
~100	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000137	-0,001445	-0,000233	0,000023	0,000307	-0,000246
~100	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000091	-0,000952	-0,000226	5,701E-06	0,000315	-0,000161
~101	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000014	-0,000864	0,002944	0,000904	6,177E-07
~101	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000071	0,000299	-0,00072	-0,00361	0,000748	0,000114
~101	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000285	-0,001525	-0,00086	0,002985	0,00086	-0,000126
~101	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000285	-0,001525	-0,00086	0,002986	0,00086	-0,000126
~101	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000189	-0,001004	-0,000859	0,002968	0,000875	-0,000084
~101	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	0,000021	-0,0004	-0,000031	0,00041	6,649E-06
~101	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000116	0,000496	-0,00016	-0,010954	0,000151	0,000195
~101	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,465E-07	5,986E-06	-0,000405	-0,000032	0,000417	1,211E-06
~101	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	0,000015	-0,000406	-0,000032	0,000417	4,486E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~101	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00007	0,0003	-0,000262	-0,006586	0,000261	0,000118
~101	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000066	-0,000347	-0,000397	-0,000036	0,000406	-0,000027
~101	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,0001	-0,000529	-0,000397	-0,00003	0,000401	-0,000042
~101	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,0001	-0,000529	-0,000398	-0,000029	0,000401	-0,000042
~101	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000066	-0,000347	-0,000398	-0,000035	0,000406	-0,000027
~101	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000188	-0,001003	-0,0004	-9,303E-06	0,000388	-0,00008
~101	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000284	-0,001523	-0,000401	8,918E-06	0,000373	-0,000122
~101	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000284	-0,001523	-0,000401	9,799E-06	0,000373	-0,000122
~101	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000188	-0,001003	-0,000401	-8,422E-06	0,000388	-0,00008
~102	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	0,000014	-0,001334	0,003333	0,001041	-9,734E-08
~102	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000068	0,000346	-0,001109	-0,00417	0,000861	0,000102
~102	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000432	-0,001556	-0,001304	0,003379	0,00098	-0,000029
~102	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000432	-0,001556	-0,001305	0,00338	0,00098	-0,000029
~102	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000285	-0,001025	-0,001313	0,00336	0,001001	-0,000021
~102	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	0,000024	-0,000613	-0,000048	0,000471	4,052E-06
~102	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000113	0,000578	-0,000238	-0,012553	0,000171	0,000175
~102	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,172E-07	5,931E-06	-0,000621	-0,000051	0,000479	-1,134E-06
~102	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000017	-0,000622	-0,00005	0,000479	1,967E-06
~102	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000068	0,000349	-0,000397	-0,007553	0,000299	0,000104

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~102	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,0001	-0,000354	-0,000608	-0,000051	0,000464	-7,508E-06
~102	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000151	-0,00054	-0,000605	-0,000044	0,000457	-0,000011
~102	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000151	-0,00054	-0,000606	-0,000043	0,000457	-0,000011
~102	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,0001	-0,000354	-0,000608	-0,00005	0,000464	-7,479E-06
~102	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000285	-0,001022	-0,0006	-0,000023	0,000438	-0,000019
~102	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000432	-0,001553	-0,000592	-4,066E-06	0,000417	-0,000027
~102	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000432	-0,001553	-0,000593	-3,379E-06	0,000417	-0,000027
~102	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000285	-0,001022	-0,000601	-0,000023	0,000438	-0,000018
~103	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000014	-0,001852	0,00301	0,00113	1,625E-06
~103	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000065	0,000388	-0,001537	-0,003919	0,000934	0,000089
~103	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000578	-0,001551	-0,00179	0,003062	0,001053	0,000039
~103	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000578	-0,001551	-0,001791	0,003062	0,001053	0,00004
~103	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000381	-0,001022	-0,001809	0,003042	0,001079	0,000025
~103	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000025	-0,000847	-0,000065	0,00051	2,202E-06
~103	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000649	-0,000322	-0,011615	0,000184	0,000147
~103	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,081E-06	5,026E-06	-0,000859	-0,000069	0,000519	-2,690E-06
~103	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000017	-0,00086	-0,000069	0,000519	2,193E-07
~103	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000066	0,000391	-0,000545	-0,006998	0,000323	0,000087
~103	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000133	-0,000353	-0,000838	-0,000065	0,0005	6,303E-06
~103	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000202	-0,000539	-0,000831	-0,000058	0,000491	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~103	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000202	-0,000539	-0,000832	-0,000057	0,000491	0,000011
~103	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000133	-0,000353	-0,000838	-0,000064	0,0005	6,339E-06
~103	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000382	-0,001019	-0,000816	-0,000037	0,000468	0,000024
~103	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000579	-0,001548	-0,000798	-0,000017	0,000442	0,000038
~103	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000579	-0,001548	-0,000798	-0,000017	0,000442	0,000038
~103	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000382	-0,001019	-0,000817	-0,000037	0,000468	0,000024
~104	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000015	-0,002397	0,001977	0,001172	1,072E-06
~104	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000062	0,000424	-0,001988	-0,002857	0,000969	0,000077
~104	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000725	-0,001523	-0,002297	0,002034	0,001082	0,000076
~104	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000725	-0,001523	-0,002298	0,002034	0,001082	0,000076
~104	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000477	-0,001004	-0,002329	0,002013	0,001112	0,000049
~104	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	0,000026	-0,001092	-0,000083	0,000529	1,099E-06
~104	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000107	0,000707	-0,000409	-0,008139	0,00019	0,000128
~104	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,845E-06	3,612E-06	-0,001108	-0,000088	0,000537	-3,458E-06
~104	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000017	-0,001109	-0,000087	0,000537	-7,566E-07
~104	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000063	0,000426	-0,000699	-0,004921	0,000334	0,000075
~104	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000167	-0,000348	-0,001078	-0,000079	0,000516	0,000014
~104	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000253	-0,00053	-0,001067	-0,000072	0,000505	0,000023
~104	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000253	-0,00053	-0,001067	-0,000071	0,000505	0,000023
~104	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000167	-0,000348	-0,001078	-0,000079	0,000516	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~104	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000479	-0,001002	-0,00104	-0,000051	0,000478	0,000048
~104	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000726	-0,001521	-0,001009	-0,00003	0,000447	0,000074
~104	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000726	-0,001521	-0,001009	-0,00003	0,000447	0,000074
~104	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000479	-0,001002	-0,001041	-0,000051	0,000478	0,000048
~105	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	9,056E-06	-0,003476	0,002012	0,001127	-0,000014
~105	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000055	0,000488	-0,00288	-0,00307	0,000932	0,000071
~105	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001013	-0,001453	-0,003284	0,002074	0,001016	0,000084
~105	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001013	-0,001453	-0,003284	0,002074	0,001017	0,000084
~105	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000666	-0,00096	-0,003347	0,002052	0,001054	0,00005
~105	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000026	-0,001579	-0,0001	0,00051	-2,570E-07
~105	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000825	-0,000586	-0,00857	0,000186	0,000142
~105	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,308E-06	5,493E-07	-0,001604	-0,000106	0,000519	-3,378E-06
~105	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000016	-0,001604	-0,000105	0,000519	-1,537E-06
~105	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000058	0,000495	-0,001008	-0,005187	0,000324	0,000084
~105	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000233	-0,000334	-0,001552	-0,000093	0,000493	0,00002
~105	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000354	-0,000506	-0,00153	-0,000086	0,000479	0,000032
~105	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000354	-0,000506	-0,00153	-0,000085	0,00048	0,000032
~105	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000233	-0,000334	-0,001552	-0,000093	0,000493	0,00002
~105	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00067	-0,000954	-0,001475	-0,000065	0,000446	0,000062
~105	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001017	-0,001446	-0,001412	-0,000043	0,000408	0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~105	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001016	-0,001446	-0,001413	-0,000043	0,000408	0,000096
~105	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00067	-0,000953	-0,001475	-0,000065	0,000446	0,000062
~106	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	2,649E-06	-0,003977	0,00308	0,001059	-0,000012
~106	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000051	0,000518	-0,003295	-0,004345	0,000877	0,000062
~106	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001155	-0,001413	-0,003733	0,003143	0,000942	0,0001
~106	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001155	-0,001413	-0,003734	0,003143	0,000942	0,0001
~106	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00076	-0,000936	-0,003814	0,003121	0,000982	0,000061
~106	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000026	-0,001807	-0,000101	0,000479	-1,089E-06
~106	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000884	-0,00067	-0,012476	0,000175	0,000122
~106	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,007E-06	-9,145E-07	-0,001835	-0,000106	0,000487	-3,332E-06
~106	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000015	-0,001836	-0,000105	0,000487	-2,017E-06
~106	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000054	0,00053	-0,001153	-0,007531	0,000304	0,000072
~106	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000265	-0,000324	-0,001771	-0,000093	0,00046	0,000023
~106	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000404	-0,000491	-0,001743	-0,000086	0,000446	0,000036
~106	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000404	-0,000491	-0,001744	-0,000085	0,000446	0,000036
~106	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000265	-0,000324	-0,001772	-0,000093	0,00046	0,000023
~106	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000764	-0,000924	-0,001672	-0,000065	0,00041	0,000071
~106	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001159	-0,001401	-0,001592	-0,000043	0,00037	0,00011
~106	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001159	-0,0014	-0,001592	-0,000043	0,00037	0,00011
~106	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000764	-0,000924	-0,001673	-0,000065	0,00041	0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~107	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-1,566E-06	-0,004443	0,003437	0,000966	-5,999E-06
~107	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000046	0,000542	-0,00368	-0,004809	0,000799	0,000047
~107	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001297	-0,001365	-0,004144	0,0035	0,000844	0,000118
~107	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001297	-0,001365	-0,004145	0,0035	0,000844	0,000118
~107	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000853	-0,000907	-0,004244	0,003478	0,000886	0,000075
~107	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000025	-0,002018	-0,000101	0,000436	-1,753E-06
~107	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000088	0,000931	-0,000747	-0,013845	0,000158	0,000087
~107	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,706E-06	-2,361E-06	-0,002049	-0,000107	0,000443	-3,299E-06
~107	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000014	-0,00205	-0,000106	0,000443	-2,401E-06
~107	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000051	0,000558	-0,001287	-0,008352	0,000276	0,000051
~107	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000298	-0,000314	-0,001972	-0,000093	0,000415	0,000026
~107	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000454	-0,000474	-0,001938	-0,000086	0,0004	0,00004
~107	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000454	-0,000474	-0,001938	-0,000086	0,0004	0,00004
~107	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000298	-0,000314	-0,001973	-0,000093	0,000415	0,000026
~107	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000858	-0,000891	-0,00185	-0,000065	0,000363	0,000079
~107	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001302	-0,00135	-0,001752	-0,000043	0,000321	0,000121
~107	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001302	-0,00135	-0,001752	-0,000043	0,000321	0,000121
~107	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000858	-0,000891	-0,001851	-0,000065	0,000363	0,000079
~108	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-2,593E-06	-0,004861	0,003084	0,000849	2,934E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~108	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000559	-0,004026	-0,004461	0,000702	0,000032
~108	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001439	-0,00131	-0,004507	0,003147	0,000724	0,000133
~108	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001439	-0,00131	-0,004507	0,003147	0,000724	0,000133
~108	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000946	-0,000871	-0,004625	0,003125	0,000766	0,000088
~108	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	0,000024	-0,002206	-0,000101	0,000382	-2,248E-06
~108	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000083	0,00096	-0,000814	-0,012676	0,000137	0,000051
~108	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,405E-06	-3,796E-06	-0,00224	-0,000107	0,000388	-3,279E-06
~108	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000013	-0,002241	-0,000106	0,000388	-2,690E-06
~108	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000575	-0,001406	-0,007651	0,000241	0,000029
~108	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000331	-0,000302	-0,00215	-0,000093	0,000359	0,000028
~108	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000503	-0,000456	-0,002109	-0,000086	0,000344	0,000044
~108	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000503	-0,000456	-0,00211	-0,000086	0,000344	0,000044
~108	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00033	-0,000302	-0,002151	-0,000093	0,000359	0,000028
~108	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000952	-0,000855	-0,002005	-0,000065	0,000306	0,000085
~108	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001445	-0,001295	-0,001887	-0,000043	0,000263	0,00013
~108	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001445	-0,001295	-0,001888	-0,000043	0,000263	0,00013
~108	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000952	-0,000855	-0,002005	-0,000065	0,000306	0,000085
~109	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000016	-1,493E-06	-0,005221	0,00202	0,000708	1,799E-06
~109	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000038	0,00057	-0,004323	-0,003302	0,000585	0,000021
~109	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001581	-0,00125	-0,004811	0,002083	0,000583	0,000141

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~109	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001581	-0,00125	-0,004811	0,002083	0,000583	0,000141
~109	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001039	-0,00083	-0,004948	0,002061	0,000625	0,000094
~109	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,000023	-0,002367	-0,000101	0,000318	-2,575E-06
~109	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000078	0,000976	-0,000871	-0,00897	0,000113	0,000029
~109	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,104E-06	-5,225E-06	-0,002404	-0,000107	0,000323	-3,272E-06
~109	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000012	-0,002405	-0,000106	0,000323	-2,883E-06
~109	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000583	-0,001507	-0,005427	0,0002	0,000016
~109	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000363	-0,000289	-0,002301	-0,000094	0,000294	0,000029
~109	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000553	-0,000436	-0,002253	-0,000086	0,000279	0,000046
~109	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000553	-0,000436	-0,002254	-0,000086	0,000279	0,000046
~109	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000363	-0,000289	-0,002302	-0,000093	0,000294	0,000029
~109	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001046	-0,000817	-0,002131	-0,000065	0,00024	0,000089
~109	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001588	-0,001236	-0,001994	-0,000043	0,000198	0,000136
~109	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001588	-0,001236	-0,001995	-0,000042	0,000198	0,000136
~109	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001046	-0,000817	-0,002132	-0,000065	0,00024	0,000089
~110	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000014	-7,111E-06	-0,005718	0,002025	0,000371	-0,000015
~110	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	0,000586	-0,004734	-0,003356	0,000307	0,000016
~110	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001861	-0,001126	-0,005196	0,002087	0,000251	0,000148
~110	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001861	-0,001126	-0,005196	0,002087	0,000251	0,000148
~110	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001223	-0,000751	-0,005371	0,002065	0,000292	0,000093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~110	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	0,00002	-0,00259	-0,0001	0,000167	-3,717E-06
~110	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000067	0,001009	-0,000951	-0,009069	0,000061	0,000048
~110	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,449E-06	-8,137E-06	-0,002631	-0,000106	0,00017	-3,479E-06
~110	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	8,927E-06	-0,002632	-0,000105	0,00017	-3,654E-06
~110	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000037	0,000602	-0,001648	-0,005486	0,000106	0,000027
~110	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000427	-0,000262	-0,002502	-0,000093	0,000142	0,000034
~110	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000651	-0,000394	-0,002441	-0,000085	0,000128	0,000054
~110	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000651	-0,000394	-0,002441	-0,000085	0,000128	0,000054
~110	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000427	-0,000262	-0,002503	-0,000093	0,000142	0,000034
~110	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001231	-0,000735	-0,002285	-0,000065	0,000091	0,000104
~110	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001869	-0,00111	-0,00211	-0,000043	0,00005	0,00016
~110	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001869	-0,00111	-0,00211	-0,000043	0,00005	0,00016
~110	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001231	-0,000735	-0,002285	-0,000065	0,000091	0,000104
~111	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000014	-0,005843	0,003095	0,000193	-0,000014
~111	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000591	-0,004838	-0,00457	0,000161	5,309E-06
~111	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001999	-0,001058	-0,005268	0,003156	0,00008	0,000162
~111	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001999	-0,001058	-0,005269	0,003156	0,00008	0,000162
~111	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001313	-0,000708	-0,005461	0,003134	0,000118	0,000102
~111	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	0,000019	-0,002648	-0,000099	0,000087	-4,458E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~111	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000061	0,001027	-0,000973	-0,012874	0,000032	0,000028
~111	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,095E-06	-9,689E-06	-0,002689	-0,000105	0,000088	-3,596E-06
~111	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	7,208E-06	-0,00269	-0,000104	0,000088	-4,146E-06
~111	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000612	-0,001685	-0,007769	0,000055	0,000015
~111	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000459	-0,000247	-0,002548	-0,000092	0,000062	0,000037
~111	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000699	-0,000369	-0,00248	-0,000084	0,000048	0,000058
~111	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000699	-0,000369	-0,002481	-0,000084	0,000048	0,000058
~111	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000459	-0,000247	-0,002548	-0,000092	0,000062	0,000037
~111	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001322	-0,000687	-0,002308	-0,000065	0,000013	0,000112
~111	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002008	-0,001037	-0,002115	-0,000043	-0,000026	0,000172
~111	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002007	-0,001037	-0,002116	-0,000043	-0,000026	0,000172
~111	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001322	-0,000687	-0,002308	-0,000064	0,000013	0,000112
~112	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000019	-0,005889	0,003453	0,000014	-8,524E-06
~112	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,00059	-0,004877	-0,004973	0,000012	-9,186E-06
~112	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002136	-0,000984	-0,005265	0,003513	-0,000091	0,000175
~112	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002136	-0,000984	-0,005265	0,003513	-0,000091	0,000175
~112	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001403	-0,000661	-0,005475	0,003492	-0,000055	0,000113
~112	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	0,000017	-0,002668	-0,000098	4,717E-06	-4,956E-06
~112	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,001033	-0,000981	-0,014142	1,047E-06	-6,060E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~112	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,741E-06	-0,000011	-0,00271	-0,000104	5,036E-06	-3,627E-06
~112	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	5,313E-06	-0,002711	-0,000103	4,891E-06	-4,458E-06
~112	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000615	-0,001698	-0,008529	2,689E-06	-5,120E-06
~112	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00049	-0,00023	-0,002557	-0,000091	-0,00002	0,000039
~112	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000747	-0,000343	-0,002484	-0,000084	-0,000032	0,00006
~112	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000747	-0,000343	-0,002484	-0,000084	-0,000032	0,00006
~112	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00049	-0,00023	-0,002558	-0,000091	-0,00002	0,000039
~112	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001413	-0,000637	-0,002296	-0,000064	-0,000065	0,000117
~112	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002146	-0,000959	-0,002086	-0,000043	-0,000101	0,000179
~112	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002146	-0,000959	-0,002087	-0,000043	-0,000101	0,000179
~112	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001413	-0,000637	-0,002296	-0,000064	-0,000065	0,000117
~113	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,571E-06	-0,000022	-0,005856	0,003101	-0,000165	-2,521E-06
~113	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000583	-0,004849	-0,004564	-0,000136	-0,000023
~113	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002274	-0,000906	-0,005186	0,00316	-0,00026	0,000181
~113	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002274	-0,000906	-0,005186	0,00316	-0,00026	0,000181
~113	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001494	-0,00061	-0,005411	0,003139	-0,000228	0,000119
~113	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000014	-0,002652	-0,000097	-0,000077	-5,210E-06
~113	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,001022	-0,000974	-0,012872	-0,00003	-0,00004
~113	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,387E-06	-0,000013	-0,002694	-0,000103	-0,000078	-3,574E-06
~113	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	3,322E-06	-0,002694	-0,000102	-0,000078	-4,588E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~113	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000608	-0,001688	-0,007767	-0,00005	-0,000026
~113	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000522	-0,000213	-0,00253	-0,00009	-0,000101	0,000039
~113	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000795	-0,000316	-0,002451	-0,000083	-0,000112	0,00006
~113	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000795	-0,000316	-0,002452	-0,000083	-0,000112	0,00006
~113	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000522	-0,000213	-0,002531	-0,00009	-0,000101	0,000039
~113	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001504	-0,000585	-0,002249	-0,000064	-0,000141	0,000117
~113	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002284	-0,000881	-0,002024	-0,000044	-0,000174	0,000179
~113	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002284	-0,000881	-0,002024	-0,000044	-0,000174	0,000179
~113	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001504	-0,000585	-0,00225	-0,000064	-0,000141	0,000117
~114	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,207E-06	-0,000022	-0,005744	0,002038	-0,000343	-9,833E-07
~114	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00057	-0,004756	-0,003343	-0,000284	-0,000033
~114	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002412	-0,000826	-0,005032	0,002095	-0,000426	0,000176
~114	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002412	-0,000826	-0,005033	0,002095	-0,000426	0,000176
~114	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001584	-0,000558	-0,005272	0,002075	-0,000398	0,000116
~114	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000012	-0,002599	-0,000096	-0,000158	-5,221E-06
~114	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000044	0,000998	-0,000953	-0,009065	-0,000059	-0,000059
~114	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000014	-0,00264	-0,000101	-0,00016	-3,435E-06
~114	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	1,313E-06	-0,00264	-0,000101	-0,000161	-4,538E-06
~114	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000593	-0,001653	-0,005482	-0,000101	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~114	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000554	-0,000196	-0,002466	-0,00009	-0,00018	0,000037
~114	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000843	-0,00029	-0,002383	-0,000083	-0,00019	0,000058
~114	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000843	-0,00029	-0,002384	-0,000082	-0,00019	0,000058
~114	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000553	-0,000196	-0,002467	-0,000089	-0,00018	0,000037
~114	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001595	-0,000535	-0,002168	-0,000064	-0,000215	0,000113
~114	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002423	-0,000803	-0,001929	-0,000044	-0,000243	0,000173
~114	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002423	-0,000803	-0,00193	-0,000044	-0,000243	0,000173
~114	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001595	-0,000535	-0,002169	-0,000064	-0,000215	0,000113
~115	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,667E-06	-0,000029	-0,005271	0,002046	-0,000684	-0,000017
~115	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,989E-06	0,00054	-0,004365	-0,003276	-0,000565	-0,000037
~115	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002683	-0,000686	-0,004496	0,0021	-0,000735	0,000155
~115	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002683	-0,000686	-0,004497	0,0021	-0,000735	0,000155
~115	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001762	-0,000467	-0,004758	0,002081	-0,000718	0,000097
~115	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	7,425E-06	-0,002383	-0,000093	-0,000309	-5,638E-06
~115	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000956	-0,000874	-0,008962	-0,000111	-0,000039
~115	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000017	-0,002422	-0,000098	-0,000314	-3,224E-06
~115	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-2,598E-06	-0,002422	-0,000098	-0,000314	-4,702E-06
~115	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000567	-0,001516	-0,005419	-0,000195	-0,000025
~115	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000616	-0,000165	-0,002233	-0,000087	-0,000326	0,000036
~115	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000938	-0,000241	-0,002142	-0,00008	-0,000332	0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~115	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000938	-0,000241	-0,002143	-0,00008	-0,000332	0,000057
~115	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000616	-0,000165	-0,002234	-0,000087	-0,000326	0,000036
~115	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001775	-0,00044	-0,001908	-0,000062	-0,000348	0,000109
~115	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002695	-0,000659	-0,001647	-0,000044	-0,000366	0,000167
~115	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002695	-0,000659	-0,001648	-0,000043	-0,000366	0,000167
~115	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001774	-0,00044	-0,001909	-0,000062	-0,000348	0,000109
~116	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,490E-06	-0,000037	-0,004921	0,003116	-0,000827	-0,000016
~116	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,186E-07	0,000521	-0,004077	-0,004429	-0,000683	-0,000049
~116	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002816	-0,000616	-0,004126	0,003168	-0,000859	0,00017
~116	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002816	-0,000616	-0,004127	0,003168	-0,000859	0,00017
~116	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00185	-0,000424	-0,004394	0,00315	-0,000848	0,000108
~116	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	4,821E-06	-0,002226	-0,000091	-0,000374	-6,287E-06
~116	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000936	-0,000819	-0,012666	-0,000134	-0,000061
~116	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000019	-0,002262	-0,000096	-0,00038	-3,348E-06
~116	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-4,743E-06	-0,002262	-0,000095	-0,00038	-5,142E-06
~116	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000554	-0,001417	-0,00764	-0,000236	-0,000038
~116	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000646	-0,000149	-0,002069	-0,000085	-0,000387	0,000039
~116	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000985	-0,000216	-0,001975	-0,000078	-0,000391	0,000061
~116	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000984	-0,000216	-0,001976	-0,000078	-0,000391	0,000061
~116	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000646	-0,000149	-0,002069	-0,000085	-0,000387	0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~116	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001863	-0,000391	-0,001734	-0,000061	-0,000402	0,000118
~116	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002829	-0,000584	-0,001467	-0,000043	-0,000413	0,000181
~116	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002829	-0,000584	-0,001468	-0,000043	-0,000413	0,000181
~116	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001863	-0,000391	-0,001735	-0,000061	-0,000402	0,000118
~117	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,301E-06	-0,000043	-0,004513	0,003475	-0,000947	-0,00001
~117	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,626E-06	0,000497	-0,003739	-0,004771	-0,000782	-0,000065
~117	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00295	-0,000537	-0,003706	0,003526	-0,000959	0,000198
~117	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002949	-0,000537	-0,003707	0,003526	-0,000959	0,000198
~117	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001937	-0,000373	-0,003978	0,003508	-0,000955	0,000128
~117	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	1,935E-06	-0,002041	-0,000089	-0,000429	-6,933E-06
~117	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000024	0,000902	-0,000752	-0,013832	-0,000155	-0,000098
~117	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00002	-0,002074	-0,000093	-0,000436	-3,585E-06
~117	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-7,090E-06	-0,002074	-0,000093	-0,000436	-5,626E-06
~117	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,255E-06	0,000533	-0,001301	-0,008339	-0,000272	-0,00006
~117	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000677	-0,000131	-0,001878	-0,000083	-0,000438	0,000044
~117	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001031	-0,000188	-0,001783	-0,000076	-0,00044	0,000068
~117	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001031	-0,000188	-0,001784	-0,000076	-0,00044	0,000068
~117	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000677	-0,000131	-0,001879	-0,000083	-0,000438	0,000044
~117	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001951	-0,000337	-0,001539	-0,00006	-0,000444	0,000132
~117	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002963	-0,000501	-0,001267	-0,000042	-0,000448	0,000202

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~117	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002963	-0,000501	-0,001268	-0,000042	-0,000448	0,000202
~117	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001951	-0,000337	-0,00154	-0,00006	-0,000444	0,000132
~118	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,098E-06	-0,000046	-0,004056	0,003124	-0,001043	-3,982E-06
~118	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,434E-06	0,000465	-0,003362	-0,004301	-0,000863	-0,00008
~118	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003083	-0,000443	-0,003247	0,003173	-0,001032	0,000232
~118	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003083	-0,000443	-0,003248	0,003173	-0,001032	0,000232
~118	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002025	-0,000312	-0,00352	0,003156	-0,001036	0,000152
~118	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-1,233E-06	-0,001834	-0,000087	-0,000473	-7,577E-06
~118	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,00085	-0,000677	-0,012461	-0,000172	-0,000135
~118	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000022	-0,001863	-0,000091	-0,000481	-3,935E-06
~118	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-9,658E-06	-0,001863	-0,000091	-0,000481	-6,156E-06
~118	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,138E-06	0,000501	-0,001169	-0,007516	-0,0003	-0,000082
~118	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000708	-0,00011	-0,001667	-0,000081	-0,000478	0,00005
~118	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001078	-0,000156	-0,001572	-0,000075	-0,000477	0,000078
~118	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001078	-0,000156	-0,001573	-0,000074	-0,000477	0,000078
~118	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000707	-0,00011	-0,001668	-0,000081	-0,000478	0,00005
~118	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002039	-0,000276	-0,001327	-0,000058	-0,000473	0,00015
~118	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003098	-0,000407	-0,001055	-0,000041	-0,00047	0,00023
~118	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003097	-0,000407	-0,001055	-0,000041	-0,00047	0,00023
~118	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002039	-0,000276	-0,001328	-0,000058	-0,000473	0,00015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~119	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,810E-07	-0,000047	-0,003561	0,002061	-0,001115	-2,546E-06
~119	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000427	-0,002952	-0,00302	-0,000922	-0,000091
~119	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003216	-0,000334	-0,002761	0,002109	-0,001078	0,000269
~119	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003216	-0,000334	-0,002761	0,002109	-0,001078	0,000269
~119	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002112	-0,00024	-0,003031	0,002093	-0,001091	0,000177
~119	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-4,682E-06	-0,001608	-0,000084	-0,000505	-8,219E-06
~119	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000785	-0,000594	-0,008553	-0,000183	-0,000156
~119	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000024	-0,001635	-0,000088	-0,000513	-4,398E-06
~119	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000012	-0,001634	-0,000088	-0,000513	-6,731E-06
~119	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,021E-06	0,000461	-0,001026	-0,00517	-0,00032	-0,000095
~119	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000738	-0,000087	-0,00144	-0,000079	-0,000504	0,000058
~119	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001124	-0,00012	-0,001346	-0,000073	-0,0005	0,00009
~119	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001124	-0,00012	-0,001347	-0,000073	-0,0005	0,00009
~119	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000738	-0,000087	-0,001441	-0,000079	-0,000504	0,000058
~119	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002128	-0,000205	-0,001104	-0,000057	-0,000489	0,000173
~119	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003232	-0,0003	-0,000834	-0,00004	-0,000477	0,000265
~119	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003231	-0,0003	-0,000835	-0,00004	-0,000477	0,000265
~119	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002127	-0,000205	-0,001104	-0,000057	-0,000489	0,000173
~120	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,435E-06	-0,000056	-0,00249	0,002146	-0,001169	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~120	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000344	-0,002067	-0,002691	-0,000966	-0,0001
~120	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00348	-0,000064	-0,001742	0,002161	-0,001076	0,000351
~120	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00348	-0,000065	-0,001743	0,002162	-0,001076	0,000351
~120	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002285	-0,000064	-0,001994	0,002155	-0,001107	0,000226
~120	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,000013	-0,001124	-0,000012	-0,000526	-0,00001
~120	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,189E-06	0,000654	-0,00042	-0,008074	-0,000187	-0,000145
~120	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000028	-0,001143	-0,000014	-0,000534	-5,711E-06
~120	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000019	-0,001143	-0,000014	-0,000534	-8,480E-06
~120	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,741E-06	0,000381	-0,00072	-0,004851	-0,000331	-0,000089
~120	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000799	-0,000027	-0,000961	-0,000017	-0,000512	0,00008
~120	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001217	-0,000027	-0,000873	-0,000014	-0,000501	0,000123
~120	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001216	-0,000027	-0,000874	-0,000014	-0,000501	0,000123
~120	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000798	-0,000027	-0,000962	-0,000016	-0,000512	0,00008
~120	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002302	-0,000027	-0,000647	-6,032E-06	-0,000473	0,000237
~120	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003497	-0,000027	-0,000395	1,039E-06	-0,000441	0,000362
~120	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003497	-0,000027	-0,000395	1,438E-06	-0,000441	0,000362
~120	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002302	-0,000027	-0,000647	-5,633E-06	-0,000473	0,000237
~121	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,534E-06	-0,000065	-0,001945	0,003293	-0,001133	-0,000019
~121	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000298	-0,001618	-0,003643	-0,000936	-0,000109
~121	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003611	0,000097	-0,001243	0,003278	-0,001008	0,000379

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~121	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00361	0,000097	-0,001244	0,003278	-0,001008	0,000379
~121	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002371	0,000039	-0,00148	0,00328	-0,00105	0,000245
~121	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000017	-0,00088	0,000058	-0,000509	-0,000011
~121	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,832E-06	0,000589	-0,000334	-0,011502	-0,00018	-0,000162
~121	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000031	-0,000895	0,000058	-0,000517	-5,942E-06
~121	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000023	-0,000895	0,000057	-0,000517	-8,855E-06
~121	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,386E-06	0,000341	-0,000567	-0,006879	-0,00032	-0,000099
~121	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000829	0,00001	-0,000724	0,000043	-0,000488	0,000086
~121	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001262	0,00003	-0,000642	0,000043	-0,000473	0,000133
~121	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000828	9,939E-06	-0,000725	0,000044	-0,000488	0,000086
~121	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,002389	0,000082	-0,000429	0,000044	-0,000434	0,000255
~121	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,003628	0,000139	-0,000192	0,000042	-0,000392	0,000389
~121	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003628	0,000139	-0,000193	0,000042	-0,000392	0,000389
~121	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002388	0,000082	-0,000429	0,000044	-0,000434	0,000255
~121	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,647E-06	-0,000072	-0,001425	0,003729	-0,00105	-0,000013
~122	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000249	-0,001188	-0,003784	-0,000867	-0,000116
~122	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,003741	0,000266	-0,000783	0,003683	-0,000891	0,000383
~122	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003741	0,000265	-0,000784	0,003684	-0,000891	0,000383
~122	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002457	0,000149	-0,001	0,003695	-0,000945	0,000249
~122	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	-0,000022	-0,000647	0,000128	-0,000471	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~122	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000022	-0,000647	0,000128	-0,000471	-0,00001
~122	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,474E-06	0,000513	-0,000252	-0,012393	-0,000167	-0,000182
~122	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000033	-0,000658	0,000129	-0,000479	-5,667E-06
~122	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000027	-0,000657	0,000129	-0,000479	-8,474E-06
~122	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,031E-06	0,000294	-0,00042	-0,007384	-0,000296	-0,000112
~122	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000859	0,000048	-0,000501	0,000103	-0,000441	0,000086
~122	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001308	0,000089	-0,000425	0,000099	-0,000423	0,000132
~122	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001308	0,000089	-0,000426	0,0001	-0,000423	0,000132
~122	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000858	0,000048	-0,000502	0,000104	-0,000441	0,000086
~122	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002475	0,000195	-0,000231	0,000093	-0,000374	0,000254
~122	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003759	0,000311	-0,000015	0,000082	-0,00032	0,000387
~122	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003759	0,000311	-0,000016	0,000083	-0,00032	0,000387
~122	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002475	0,000194	-0,000232	0,000095	-0,000374	0,000254
~123	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,774E-06	-0,000077	-0,000951	0,003455	-0,000919	-7,271E-06
~123	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000197	-0,000796	-0,003112	-0,000759	-0,000117
~123	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003871	0,00043	-0,000384	0,003377	-0,000724	0,000358
~123	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003871	0,00043	-0,000385	0,003379	-0,000724	0,000358
~123	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002542	0,000256	-0,000575	0,003399	-0,00079	0,000234
~123	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000026	-0,000433	0,000198	-0,000412	-8,900E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~123	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,166E-07	0,00043	-0,000176	-0,010747	-0,000146	-0,000192
~123	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000036	-0,000441	0,000201	-0,000418	-4,884E-06
~123	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,00003	-0,000441	0,000201	-0,000418	-7,338E-06
~123	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,677E-06	0,000243	-0,000286	-0,006367	-0,000259	-0,000117
~123	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000888	0,000085	-0,000302	0,000163	-0,000373	0,000079
~123	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001354	0,000145	-0,000235	0,000156	-0,000349	0,000122
~123	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001353	0,000145	-0,000236	0,000157	-0,00035	0,000122
~123	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000888	0,000084	-0,000302	0,000164	-0,000373	0,000079
~123	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002561	0,000303	-0,000064	0,000143	-0,00029	0,000234
~123	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00389	0,000477	0,000126	0,000123	-0,000224	0,000358
~123	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00389	0,000476	0,000126	0,000124	-0,000224	0,000358
~123	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002561	0,000303	-0,000065	0,000145	-0,00029	0,000234
~124	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,914E-06	-0,000079	-0,000543	0,002469	-0,000739	-5,916E-06
~124	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000147	-0,000459	-0,00163	-0,00061	-0,000107
~124	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004002	0,000577	-0,000068	0,002361	-0,000506	0,000299
~124	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004002	0,000577	-0,000068	0,002363	-0,000506	0,000299
~124	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002628	0,000353	-0,000228	0,002392	-0,000585	0,000196
~124	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,00003	-0,00025	0,000268	-0,000329	-6,627E-06
~124	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,241E-06	0,000346	-0,000109	-0,006564	-0,000116	-0,000176

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~124	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000037	-0,000255	0,000273	-0,000334	-3,595E-06
~124	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000033	-0,000254	0,000272	-0,000335	-5,447E-06
~124	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,322E-06	0,000192	-0,00017	-0,003827	-0,000206	-0,000107
~124	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000918	0,000117	-0,000137	0,000222	-0,00028	0,000066
~124	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001399	0,000195	-0,000081	0,000212	-0,000252	0,000103
~124	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001399	0,000195	-0,000082	0,000214	-0,000252	0,000103
~124	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000918	0,000117	-0,000137	0,000225	-0,00028	0,000066
~124	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002647	0,000399	0,000062	0,000193	-0,000181	0,000196
~124	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004021	0,000623	0,000221	0,000164	-0,000102	0,0003
~124	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004021	0,000622	0,000221	0,000165	-0,000102	0,0003
~124	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002647	0,000398	0,000061	0,000195	-0,000181	0,000196
~125	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,703E-06	-0,000088	-0,000094	0,001967	-0,000336	-0,000012
~125	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000076	-0,000089	-0,000692	-0,000275	-0,00006
~125	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004258	0,000755	0,000184	0,001817	-0,000065	0,000132
~125	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004258	0,000755	0,000183	0,001819	-0,000065	0,000132
~125	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002797	0,000467	0,000092	0,001861	-0,000156	0,000083
~125	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000033	-0,000052	0,00034	-0,000147	-8,064E-07
~125	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,807E-06	0,00024	-0,000042	-0,004092	-0,000046	-0,000082
~125	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000039	-0,000054	0,000346	-0,00015	4,021E-07
~125	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000036	-0,000053	0,000346	-0,000149	-3,194E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~125	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000128	-0,000047	-0,002313	-0,000089	-0,000049
~125	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000978	0,000158	0,000023	0,000282	-0,000084	0,000033
~125	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001489	0,000259	0,000054	0,000267	-0,000052	0,00005
~125	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001489	0,000259	0,000053	0,00027	-0,000052	0,00005
~125	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000977	0,000158	0,000022	0,000284	-0,000084	0,000033
~125	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002817	0,00052	0,000134	0,000238	0,00003	0,000095
~125	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004278	0,000808	0,000225	0,000196	0,000122	0,000144
~125	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004278	0,000808	0,000225	0,000198	0,000122	0,000144
~125	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002817	0,00052	0,000133	0,00024	0,00003	0,000095
~126	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,351E-06	-0,000091	-0,000025	0,002564	-0,000202	-2,460E-06
~126	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000055	-0,000032	-0,001368	-0,000163	-0,000046
~126	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004384	0,000796	0,000162	0,002405	0,000087	0,000079
~126	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004384	0,000796	0,000161	0,002407	0,000087	0,000079
~126	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00288	0,000493	0,000101	0,002452	-9,248E-06	0,000051
~126	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000033	-0,000023	0,000342	-0,00009	1,191E-06
~126	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,015E-06	0,000212	-0,000036	-0,006211	-0,000025	-0,000071
~126	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000038	-0,000024	0,000348	-0,000092	2,001E-06
~126	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000035	-0,000023	0,000348	-0,000092	1,534E-06
~126	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000111	-0,000031	-0,003584	-0,000053	-0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~126	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001007	0,000168	0,000034	0,000281	-0,000016	0,00002
~126	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001533	0,000274	0,000054	0,000265	0,000017	0,000029
~126	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001533	0,000274	0,000053	0,000268	0,000016	0,00003
~126	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001006	0,000168	0,000032	0,000283	-0,000017	0,00002
~126	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0029	0,000549	0,000104	0,000233	0,000102	0,000055
~126	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004404	0,000852	0,000163	0,000188	0,000198	0,000083
~126	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004404	0,000852	0,000162	0,00019	0,000197	0,000083
~126	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,0029	0,000549	0,000103	0,000235	0,000101	0,000055
~127	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,010E-06	-0,00009	1,866E-07	0,002565	-0,000106	0,00001
~127	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000039	-0,000014	-0,001362	-0,000083	-0,000036
~127	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00451	0,000818	0,000083	0,002395	0,000222	0,000038
~127	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00451	0,000818	0,000082	0,002397	0,00022	0,000038
~127	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002963	0,000508	0,000058	0,002446	0,000115	0,000029
~127	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000032	-0,000012	0,000344	-0,000052	2,553E-06
~127	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,223E-06	0,000183	-0,000035	-0,006201	-0,000012	-0,000075
~127	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000037	-0,000012	0,00035	-0,000053	2,997E-06
~127	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000034	-0,000012	0,000349	-0,000053	2,759E-06
~127	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000095	-0,000026	-0,003578	-0,000029	-0,000044
~127	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001036	0,000174	0,00002	0,00028	0,000043	8,542E-06
~127	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001577	0,000282	0,000029	0,000263	0,00008	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~127	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001577	0,000282	0,000027	0,000266	0,000078	0,000012
~127	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001036	0,000174	0,000019	0,000283	0,000041	8,611E-06
~127	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002983	0,000564	0,000047	0,000228	0,00017	0,000021
~127	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00453	0,000874	0,000071	0,00018	0,000275	0,00003
~127	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00453	0,000874	0,00007	0,000182	0,000274	0,000031
~127	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002983	0,000564	0,000046	0,00023	0,000169	0,000021
~128	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,680E-06	-0,000083	-5,072E-06	0,001969	-0,000047	0,000023
~128	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000026	-0,00002	-0,000676	-0,000032	-0,000028
~128	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004636	0,000826	-0,000045	0,00179	0,00034	6,839E-06
~128	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004636	0,000826	-0,000046	0,001792	0,000338	6,876E-06
~128	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,003047	0,000516	-0,00003	0,001843	0,000217	0,000012
~128	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000031	-0,000012	0,000346	-0,00003	3,278E-06
~128	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,431E-06	0,000151	-0,000038	-0,004063	-5,197E-06	-0,000082
~128	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000036	-0,000011	0,000352	-0,000031	3,391E-06
~128	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000033	-0,000012	0,000351	-0,000031	3,355E-06
~128	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000076	-0,000027	-0,002294	-0,000016	-0,000048
~128	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001065	0,000175	-0,000015	0,00028	0,000095	-9,498E-07
~128	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001622	0,000284	-0,00002	0,000261	0,000137	-2,835E-06
~128	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001621	0,000284	-0,000021	0,000264	0,000134	-2,786E-06
~128	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001065	0,000175	-0,000015	0,000282	0,000092	-9,006E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~128	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,003066	0,000566	-0,000036	0,000224	0,000236	-7,560E-06
~128	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004656	0,000877	-0,000052	0,000172	0,000356	-0,000013
~128	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004655	0,000877	-0,000052	0,000174	0,000354	-0,000013
~128	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,003066	0,000566	-0,000037	0,000226	0,000233	-7,523E-06
~129	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,397E-06	0,000019	0,000023	-0,002046	0,000058	0,000031
~129	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,115E-06	0,000062	0,000027	-0,003135	0,000069	0,000122
~129	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000128	-0,000455	0,000066	-0,001949	-0,000022	-0,000946
~129	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000128	-0,000455	0,000065	-0,001951	-0,00002	-0,000946
~129	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000085	-0,000294	0,000055	-0,001975	-1,115E-06	-0,000615
~129	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,871E-06	5,537E-06	4,433E-06	-0,000287	0,000034	0,000011
~129	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,347E-07	0,000078	0,000011	-0,002103	0,000052	0,000163
~129	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,433E-07	3,450E-06	3,957E-06	-0,000291	0,000036	7,046E-06
~129	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,863E-06	4,734E-06	4,328E-06	-0,000292	0,000035	9,630E-06
~129	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,813E-07	0,000048	8,155E-06	-0,001381	0,000046	0,000101
~129	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00003	-0,000106	0,000028	-0,000243	-0,00001	-0,000218
~129	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000045	-0,000162	0,000031	-0,000234	-0,000017	-0,000334
~129	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000045	-0,000162	0,00003	-0,000236	-0,000014	-0,000334
~129	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00003	-0,000106	0,000027	-0,000245	-7,715E-06	-0,000218
~129	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000084	-0,000308	0,000037	-0,00022	-0,000026	-0,000636
~129	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000128	-0,000469	0,000047	-0,000195	-0,000045	-0,000967

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~129	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000128	-0,000469	0,000046	-0,000197	-0,000043	-0,000967
~129	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000084	-0,000308	0,000036	-0,000221	-0,000024	-0,000636
~130	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,777E-06	0,00003	0,000017	-0,002513	0,000149	0,000015
~130	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,230E-06	0,00012	0,00002	-0,003983	0,000173	0,000109
~130	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000257	-0,000936	0,000089	-0,002347	0,000092	-0,000925
~130	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000257	-0,000936	0,000088	-0,002349	0,000093	-0,000925
~130	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00017	-0,000608	0,000068	-0,002397	0,000109	-0,000606
~130	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,714E-06	0,000011	-1,555E-06	-0,000287	0,00007	0,000011
~130	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,469E-06	0,000162	4,291E-06	-0,002735	0,00011	0,000167
~130	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,865E-07	6,943E-06	-2,099E-06	-0,00029	0,000072	6,427E-06
~130	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,709E-06	9,537E-06	-1,719E-06	-0,000291	0,000071	9,131E-06
~130	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,163E-06	0,0001	1,789E-06	-0,00176	0,000095	0,000103
~130	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00006	-0,000216	0,000032	-0,000226	0,000048	-0,000211
~130	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00009	-0,000331	0,000039	-0,000209	0,000042	-0,000322
~130	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00009	-0,000331	0,000037	-0,000211	0,000043	-0,000322
~130	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00006	-0,000216	0,000031	-0,000228	0,000049	-0,000211
~130	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000169	-0,000629	0,000051	-0,000173	0,000031	-0,000612
~130	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000255	-0,000957	0,000071	-0,000125	0,000014	-0,000931
~130	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000255	-0,000957	0,000069	-0,000126	0,000015	-0,000931
~130	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000169	-0,000629	0,00005	-0,000175	0,000031	-0,000612

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~131	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,139E-06	0,000034	-0,000049	-0,002049	0,000296	1,794E-06
~131	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,345E-06	0,000171	-0,000055	-0,003173	0,000344	0,000093
~131	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000385	-0,00137	0,000043	-0,001814	0,000257	-0,000755
~131	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000385	-0,001369	0,000042	-0,001815	0,000257	-0,000755
~131	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000255	-0,000893	0,000015	-0,001887	0,00027	-0,000499
~131	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,526E-06	0,000016	-0,00003	-0,000286	0,000131	9,272E-06
~131	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,204E-06	0,000244	-0,00004	-0,002158	0,000211	0,000162
~131	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,030E-06	9,773E-06	-0,000031	-0,000289	0,000134	4,395E-06
~131	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,537E-06	0,000014	-0,000031	-0,00029	0,000133	7,362E-06
~131	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,744E-06	0,000151	-0,000037	-0,001413	0,000181	0,000099
~131	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00009	-0,000314	4,229E-06	-0,000209	0,000124	-0,00017
~131	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000135	-0,000481	0,000014	-0,000184	0,00012	-0,00026
~131	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000135	-0,000481	0,000012	-0,000186	0,00012	-0,00026
~131	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00009	-0,000314	3,017E-06	-0,000211	0,000124	-0,00017
~131	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000253	-0,000914	0,000034	-0,000126	0,000107	-0,000493
~131	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000383	-0,00139	0,000061	-0,000054	0,000094	-0,00075
~131	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000383	-0,00139	0,00006	-0,000056	0,000094	-0,00075
~131	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000253	-0,000914	0,000033	-0,000128	0,000108	-0,000493
~132	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,584E-06	0,000034	-0,000517	-0,00237	0,000735	3,797E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~132	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,807E-06	0,000259	-0,0006	-0,00385	0,000857	0,000108
~132	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000622	-0,00181	-0,000396	-0,002104	0,00069	-0,00019
~132	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000622	-0,001809	-0,000396	-0,002106	0,000689	-0,00019
~132	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000411	-0,001185	-0,000436	-0,002189	0,000706	-0,000125
~132	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000023	-0,000237	-0,000224	0,000328	4,290E-06
~132	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,707E-06	0,000398	-0,000375	-0,002691	0,000531	0,000178
~132	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,319E-07	0,000011	-0,000242	-0,000226	0,000334	-1,370E-06
~132	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,983E-06	0,000018	-0,000241	-0,000226	0,000333	2,014E-06
~132	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,206E-06	0,000243	-0,000324	-0,001707	0,000455	0,000106
~132	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000145	-0,000414	-0,000207	-0,000144	0,000325	-0,000045
~132	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000218	-0,000633	-0,000193	-0,000114	0,000319	-0,000068
~132	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000218	-0,000633	-0,000194	-0,000116	0,000319	-0,000068
~132	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000144	-0,000414	-0,000208	-0,000146	0,000325	-0,000045
~132	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00041	-0,0012	-0,000159	-0,000045	0,000304	-0,000127
~132	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00062	-0,001825	-0,00012	0,000039	0,000288	-0,000192
~132	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00062	-0,001825	-0,00012	0,000038	0,000288	-0,000192
~132	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000409	-0,0012	-0,00016	-0,000046	0,000304	-0,000127
~133	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	9,671E-06	0,000036	-0,000924	-0,003376	0,000917	1,582E-06
~133	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,153E-06	0,000308	-0,001074	-0,005731	0,001071	0,00011
~133	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00073	-0,001848	-0,000777	-0,00315	0,000856	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~133	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00073	-0,001848	-0,000778	-0,003151	0,000856	-0,000012
~133	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000482	-0,00121	-0,000826	-0,003222	0,000877	-8,761E-06
~133	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000024	-0,000421	-0,000162	0,000411	2,510E-06
~133	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,476E-06	0,000478	-0,000671	-0,004088	0,000667	0,000182
~133	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,906E-07	0,00001	-0,000429	-0,000164	0,000419	-3,101E-06
~133	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,604E-06	0,000019	-0,000428	-0,000164	0,000418	2,375E-07
~133	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,086E-06	0,000291	-0,000578	-0,002519	0,000572	0,000108
~133	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000169	-0,000424	-0,000388	-0,000095	0,000406	-5,334E-06
~133	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000256	-0,000647	-0,000371	-0,00007	0,000398	-6,635E-06
~133	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000256	-0,000647	-0,000372	-0,000071	0,000398	-6,656E-06
~133	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000169	-0,000424	-0,000389	-0,000096	0,000406	-5,354E-06
~133	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000481	-0,001227	-0,000329	-9,607E-06	0,000378	-0,00001
~133	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000729	-0,001865	-0,000281	0,000062	0,000356	-0,000014
~133	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000729	-0,001865	-0,000281	0,000061	0,000356	-0,000014
~133	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000481	-0,001227	-0,00033	-0,000011	0,000378	-0,00001
~134	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	9,744E-06	0,000035	-0,001398	-0,003671	0,00105	-5,059E-06
~134	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,500E-06	0,000354	-0,001629	-0,006348	0,001228	0,000099
~134	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000839	-0,001823	-0,00122	-0,003484	0,000974	0,000107
~134	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000839	-0,001823	-0,00122	-0,003485	0,000974	0,000107
~134	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000554	-0,001194	-0,00128	-0,003545	0,001001	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~134	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000025	-0,000634	-0,000101	0,000471	1,217E-06
~134	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,245E-06	0,000557	-0,001017	-0,004562	0,000767	0,000174
~134	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,943E-08	8,404E-06	-0,000646	-0,000102	0,00048	-4,245E-06
~134	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,212E-06	0,000018	-0,000645	-0,000102	0,000479	-1,006E-06
~134	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,967E-06	0,000338	-0,000875	-0,002778	0,000657	0,000103
~134	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000194	-0,000419	-0,000599	-0,000046	0,000463	0,000023
~134	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000294	-0,000639	-0,000578	-0,000025	0,000454	0,000037
~134	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000294	-0,000639	-0,000578	-0,000026	0,000454	0,000037
~134	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000194	-0,000419	-0,000599	-0,000047	0,000463	0,000023
~134	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000553	-0,001211	-0,000525	0,000025	0,00043	0,000072
~134	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000838	-0,001839	-0,000466	0,000085	0,000403	0,000111
~134	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000838	-0,001839	-0,000466	0,000084	0,000403	0,000111
~134	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000553	-0,001211	-0,000526	0,000025	0,00043	0,000072
~135	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,805E-06	0,000031	-0,001919	-0,003256	0,001135	-0,000011
~135	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,846E-06	0,000394	-0,002238	-0,0057	0,001327	0,000084
~135	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000947	-0,001757	-0,001703	-0,003108	0,001047	0,000174
~135	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000947	-0,001757	-0,001703	-0,003108	0,001047	0,000174
~135	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000625	-0,001152	-0,001776	-0,003156	0,001077	0,00011
~135	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000025	-0,000868	-0,00004	0,00051	4,097E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~135	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,00063	-0,001398	-0,004115	0,00083	0,00016
~135	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,918E-07	6,376E-06	-0,000884	-0,00004	0,000519	-4,801E-06
~135	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,806E-06	0,000018	-0,000882	-0,000039	0,000518	-1,718E-06
~135	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,847E-06	0,000381	-0,001201	-0,002484	0,000711	0,000094
~135	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000219	-0,000404	-0,000828	2,579E-06	0,000499	0,000039
~135	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000332	-0,000616	-0,000803	0,000019	0,000488	0,000061
~135	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000332	-0,000616	-0,000803	0,000019	0,000488	0,000061
~135	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000219	-0,000404	-0,000829	1,877E-06	0,000499	0,000039
~135	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000625	-0,001166	-0,000738	0,00006	0,00046	0,000119
~135	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000947	-0,00177	-0,000666	0,000108	0,00043	0,000183
~135	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000947	-0,00177	-0,000666	0,000108	0,00043	0,000183
~135	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000625	-0,001166	-0,000739	0,00006	0,00046	0,000119
~136	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,851E-06	0,000025	-0,002466	-0,002129	0,001173	-0,000013
~136	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,193E-06	0,000428	-0,002877	-0,003789	0,001372	0,000073
~136	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001056	-0,001673	-0,002207	-0,002021	0,001074	0,000192
~136	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001056	-0,001673	-0,002207	-0,002021	0,001074	0,000192
~136	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000696	-0,001099	-0,002294	-0,002057	0,001108	0,000121
~136	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000025	-0,001112	0,000021	0,000527	8,899E-08
~136	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000696	-0,001798	-0,002745	0,000859	0,000143

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~136	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,330E-07	4,233E-06	-0,001133	0,000022	0,000537	-4,768E-06
~136	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000017	-0,001131	0,000023	0,000536	-1,897E-06
~136	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,728E-06	0,00042	-0,001543	-0,001637	0,000735	0,000084
~136	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000244	-0,000385	-0,001068	0,000051	0,000514	0,000044
~136	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00037	-0,000586	-0,001037	0,000064	0,000502	0,000068
~136	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00037	-0,000586	-0,001038	0,000064	0,000502	0,000068
~136	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000244	-0,000385	-0,001068	0,000051	0,000514	0,000044
~136	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000697	-0,001108	-0,000959	0,000095	0,000471	0,000132
~136	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001057	-0,001681	-0,000872	0,000131	0,000437	0,000203
~136	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001057	-0,001681	-0,000873	0,000131	0,000437	0,000202
~136	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000697	-0,001108	-0,00096	0,000095	0,000471	0,000132
~137	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,738E-06	0,000021	-0,003542	-0,002066	0,001122	2,935E-06
~137	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,105E-06	0,000494	-0,004136	-0,003828	0,001311	0,000079
~137	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001277	-0,001523	-0,003186	-0,001998	0,001008	0,000145
~137	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001277	-0,001523	-0,003186	-0,001998	0,001008	0,000145
~137	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000841	-0,001002	-0,003307	-0,002022	0,001047	0,000096
~137	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000025	-0,001598	0,000084	0,000508	-4,125E-07
~137	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000813	-0,002588	-0,002851	0,000824	0,000126
~137	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,744E-06	5,376E-07	-0,001627	0,000086	0,000516	-3,666E-06
~137	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000015	-0,001625	0,000087	0,000516	-1,747E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~137	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,741E-06	0,000488	-0,002219	-0,001674	0,000706	0,000074
~137	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000295	-0,000353	-0,001539	0,000102	0,00049	0,00003
~137	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000447	-0,000535	-0,001497	0,00011	0,000476	0,000047
~137	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000447	-0,000535	-0,001498	0,00011	0,000476	0,000047
~137	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000295	-0,000353	-0,00154	0,000102	0,00049	0,00003
~137	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000843	-0,001008	-0,001389	0,000132	0,000441	0,000092
~137	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001278	-0,001529	-0,001269	0,000156	0,000402	0,000141
~137	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001278	-0,001528	-0,00127	0,000156	0,000402	0,000141
~137	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000843	-0,001008	-0,00139	0,000132	0,000441	0,000092
~138	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,578E-06	0,000023	-0,00404	-0,00313	0,001051	9,175E-07
~138	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,671E-06	0,000527	-0,004718	-0,005777	0,001229	0,000067
~138	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001389	-0,001464	-0,003632	-0,003063	0,000933	0,000123
~138	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001388	-0,001464	-0,003632	-0,003063	0,000933	0,000122
~138	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000915	-0,000963	-0,00377	-0,003086	0,000973	0,000081
~138	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000025	-0,001825	0,000086	0,000476	-9,877E-07
~138	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000865	-0,002955	-0,004326	0,000772	0,00011
~138	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,215E-06	-9,719E-07	-0,001857	0,000088	0,000484	-3,294E-06
~138	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000015	-0,001855	0,000089	0,000484	-1,940E-06
~138	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000519	-0,002533	-0,002558	0,000662	0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~138	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000321	-0,000341	-0,001758	0,000103	0,000457	0,000025
~138	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000486	-0,000516	-0,001709	0,000111	0,000443	0,00004
~138	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000486	-0,000516	-0,00171	0,000111	0,000443	0,00004
~138	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000321	-0,000341	-0,001758	0,000103	0,000457	0,000025
~138	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000917	-0,000971	-0,001585	0,000133	0,000406	0,000078
~138	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001391	-0,001472	-0,001447	0,000157	0,000365	0,00012
~138	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001391	-0,001472	-0,001447	0,000157	0,000365	0,00012
~138	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000917	-0,000971	-0,001585	0,000133	0,000406	0,000078
~139	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,405E-06	0,000022	-0,004501	-0,003483	0,000956	-5,750E-06
~139	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000552	-0,005257	-0,006463	0,001117	0,000047
~139	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001501	-0,001416	-0,004038	-0,003416	0,000834	0,000102
~139	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0015	-0,001416	-0,004039	-0,003416	0,000834	0,000102
~139	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000988	-0,000932	-0,004195	-0,003439	0,000875	0,000065
~139	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000024	-0,002034	0,000088	0,000432	-1,471E-06
~139	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000909	-0,003293	-0,004879	0,000702	0,000087
~139	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,685E-06	-2,343E-06	-0,002069	0,00009	0,000439	-3,033E-06
~139	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000014	-0,002068	0,000091	0,000439	-2,124E-06
~139	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000544	-0,002823	-0,002889	0,000601	0,000051
~139	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000346	-0,000331	-0,001958	0,000105	0,000411	0,000022
~139	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000526	-0,0005	-0,001903	0,000113	0,000397	0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~139	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000526	-0,0005	-0,001903	0,000113	0,000397	0,000035
~139	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000346	-0,000331	-0,001958	0,000105	0,000411	0,000022
~139	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000991	-0,00094	-0,001762	0,000134	0,000359	0,000069
~139	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001503	-0,001424	-0,001605	0,000158	0,000318	0,000106
~139	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001503	-0,001424	-0,001606	0,000158	0,000318	0,000106
~139	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000991	-0,00094	-0,001762	0,000134	0,000359	0,000069
~140	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,218E-06	0,000018	-0,004913	-0,003125	0,000836	-0,000012
~140	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000568	-0,005739	-0,005884	0,000977	0,000027
~140	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001613	-0,001375	-0,004396	-0,003059	0,000714	0,000089
~140	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001612	-0,001375	-0,004396	-0,003059	0,000714	0,000089
~140	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001062	-0,000906	-0,004572	-0,003082	0,000755	0,000054
~140	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000024	-0,00222	0,000089	0,000378	-1,863E-06
~140	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000941	-0,003596	-0,00451	0,000613	0,000064
~140	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,155E-06	-3,625E-06	-0,002259	0,000092	0,000384	-2,883E-06
~140	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000013	-0,002257	0,000093	0,000384	-2,297E-06
~140	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000563	-0,003083	-0,002667	0,000525	0,000037
~140	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000372	-0,000321	-0,002134	0,000106	0,000355	0,000021
~140	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000565	-0,000485	-0,002073	0,000114	0,000341	0,000033
~140	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000565	-0,000485	-0,002073	0,000114	0,000341	0,000033
~140	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000372	-0,000321	-0,002135	0,000106	0,000355	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~140	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001065	-0,000911	-0,001915	0,000136	0,000303	0,000064
~140	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001616	-0,00138	-0,00174	0,000159	0,000262	0,000099
~140	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001616	-0,00138	-0,00174	0,000159	0,000262	0,000099
~140	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001065	-0,000911	-0,001915	0,000136	0,000303	0,000064
~141	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,018E-06	0,000011	-0,005268	-0,002056	0,000693	-0,000014
~141	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000576	-0,006154	-0,004042	0,00081	0,000014
~141	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001725	-0,001337	-0,004695	-0,001991	0,000572	0,000088
~141	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001724	-0,001337	-0,004696	-0,001991	0,000572	0,000088
~141	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001135	-0,000884	-0,00489	-0,002014	0,000613	0,000053
~141	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000023	-0,002379	0,000091	0,000313	-2,162E-06
~141	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000964	-0,003856	-0,00322	0,000508	0,000045
~141	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,625E-06	-4,866E-06	-0,00242	0,000094	0,000318	-2,844E-06
~141	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000012	-0,002419	0,000095	0,000318	-2,461E-06
~141	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000577	-0,003305	-0,001892	0,000435	0,000026
~141	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000398	-0,000312	-0,002283	0,000108	0,00029	0,000021
~141	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000604	-0,000471	-0,002215	0,000116	0,000276	0,000033
~141	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000604	-0,000471	-0,002216	0,000116	0,000276	0,000033
~141	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000398	-0,000312	-0,002283	0,000108	0,00029	0,000021
~141	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001139	-0,000883	-0,00204	0,000137	0,000238	0,000065
~141	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001728	-0,001337	-0,001846	0,00016	0,000197	0,000099

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~141	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001728	-0,001337	-0,001847	0,00016	0,000197	0,000099
~141	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001139	-0,000883	-0,002041	0,000137	0,000238	0,000065
~142	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,354E-06	5,261E-06	-0,005749	-0,00205	0,000353	3,365E-07
~142	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000591	-0,006716	-0,004093	0,000412	0,000021
~142	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001953	-0,001243	-0,005071	-0,001987	0,00024	0,000138
~142	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001953	-0,001243	-0,005071	-0,001987	0,00024	0,000138
~142	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001285	-0,000824	-0,005301	-0,002009	0,000278	0,000091
~142	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,00002	-0,002598	0,000094	0,000162	-3,437E-06
~142	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000997	-0,004209	-0,003311	0,000259	0,000031
~142	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,621E-06	-7,461E-06	-0,002642	0,000097	0,000164	-3,223E-06
~142	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	9,237E-06	-0,002641	0,000098	0,000165	-3,381E-06
~142	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000595	-0,003608	-0,001945	0,000223	0,000018
~142	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00045	-0,000292	-0,00248	0,00011	0,000138	0,000029
~142	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000684	-0,000439	-0,0024	0,000118	0,000124	0,000045
~142	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000684	-0,000439	-0,0024	0,000118	0,000124	0,000045
~142	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00045	-0,000292	-0,002481	0,00011	0,000138	0,000029
~142	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00129	-0,00082	-0,002192	0,000138	0,00009	0,000087
~142	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001958	-0,001239	-0,001962	0,00016	0,000051	0,000134
~142	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001958	-0,001239	-0,001963	0,00016	0,000051	0,000134
~142	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00129	-0,00082	-0,002193	0,000138	0,00009	0,000087

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~143	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,891E-06	5,525E-06	-0,005866	-0,003113	0,000175	-1,913E-06
~143	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000599	-0,006852	-0,005985	0,000203	9,730E-06
~143	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002069	-0,001178	-0,005138	-0,003051	0,000068	0,000159
~143	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002069	-0,001178	-0,005138	-0,003051	0,000068	0,000159
~143	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001361	-0,00078	-0,005385	-0,003073	0,000104	0,000105
~143	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	0,000019	-0,002653	0,000095	0,000081	-4,278E-06
~143	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000046	0,001008	-0,004296	-0,004693	0,000128	0,000015
~143	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,145E-06	-8,926E-06	-0,002698	0,000098	0,000082	-3,456E-06
~143	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	7,615E-06	-0,002697	0,000099	0,000083	-3,981E-06
~143	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000601	-0,003682	-0,002774	0,00011	7,663E-06
~143	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000477	-0,000278	-0,002524	0,000111	0,000057	0,000034
~143	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000725	-0,000417	-0,002438	0,000118	0,000045	0,000053
~143	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000724	-0,000417	-0,002438	0,000119	0,000045	0,000053
~143	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000477	-0,000278	-0,002525	0,000111	0,000057	0,000034
~143	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001367	-0,000778	-0,002215	0,000138	0,000012	0,000103
~143	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002075	-0,001176	-0,001968	0,00016	-0,000024	0,000157
~143	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002075	-0,001176	-0,001969	0,00016	-0,000024	0,000157
~143	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001367	-0,000778	-0,002215	0,000138	0,000012	0,000103
~144	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,414E-06	3,422E-06	-0,005904	-0,003465	-4,534E-06	-8,562E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~144	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,0006	-0,006895	-0,006614	-7,113E-06	-9,351E-06
~144	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002185	-0,001105	-0,005129	-0,003405	-0,000103	0,000172
~144	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002185	-0,001105	-0,00513	-0,003405	-0,000102	0,000172
~144	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001438	-0,000733	-0,005392	-0,003426	-0,000069	0,000111
~144	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	0,000017	-0,002671	0,000096	-6,279E-07	-4,891E-06
~144	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,00101	-0,004323	-0,005153	-4,926E-06	-6,207E-06
~144	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,670E-06	-0,00001	-0,002716	0,000099	-1,135E-06	-3,615E-06
~144	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	5,767E-06	-0,002715	0,0001	-8,390E-07	-4,414E-06
~144	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	0,000602	-0,003706	-0,003049	-3,418E-06	-5,203E-06
~144	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000504	-0,000262	-0,002532	0,000112	-0,000024	0,000038
~144	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000765	-0,000393	-0,00244	0,000119	-0,000036	0,000059
~144	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000765	-0,000393	-0,00244	0,000119	-0,000036	0,000059
~144	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000503	-0,000262	-0,002532	0,000112	-0,000024	0,000038
~144	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001444	-0,000731	-0,002203	0,000139	-0,000066	0,000115
~144	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002192	-0,001102	-0,00194	0,00016	-0,000099	0,000176
~144	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002192	-0,001102	-0,001941	0,00016	-0,000099	0,000176
~144	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001444	-0,000731	-0,002203	0,000139	-0,000066	0,000115
~145	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,924E-06	-1,940E-06	-0,005862	-0,003106	-0,000184	-0,000015
~145	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000591	-0,006845	-0,005978	-0,000217	-0,000028
~145	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002302	-0,001028	-0,005045	-0,003047	-0,000271	0,000181

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~145	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002302	-0,001028	-0,005046	-0,003047	-0,000271	0,000181
~145	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001514	-0,000684	-0,005322	-0,003068	-0,000242	0,000115
~145	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000015	-0,002653	0,000097	-0,000083	-5,278E-06
~145	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,001003	-0,004291	-0,004691	-0,000138	-0,000027
~145	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,195E-06	-0,000012	-0,002697	0,0001	-0,000085	-3,699E-06
~145	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	3,766E-06	-0,002696	0,000101	-0,000084	-4,681E-06
~145	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000597	-0,003679	-0,002772	-0,000117	-0,000018
~145	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00053	-0,000245	-0,002502	0,000112	-0,000105	0,000041
~145	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000806	-0,000365	-0,002406	0,00012	-0,000116	0,000065
~145	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00053	-0,000245	-0,002503	0,000113	-0,000105	0,000041
~145	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001521	-0,000678	-0,002156	0,000139	-0,000142	0,000125
~145	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002309	-0,001022	-0,001879	0,000159	-0,000172	0,000191
~145	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002309	-0,001022	-0,001879	0,000159	-0,000172	0,000191
~145	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001521	-0,000678	-0,002156	0,000139	-0,000142	0,000125
~145	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001521	-0,000678	-0,002156	0,000139	-0,000142	0,000125
~146	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,420E-06	-9,395E-06	-0,005741	-0,002036	-0,000362	-0,000016
~146	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000575	-0,006703	-0,004079	-0,000426	-0,000038
~146	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002418	-0,000947	-0,004887	-0,001979	-0,000437	0,00019
~146	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002418	-0,000947	-0,004887	-0,001979	-0,000437	0,00019
~146	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001591	-0,000633	-0,005177	-0,001999	-0,000412	0,000121

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~146	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000012	-0,002597	0,000098	-0,000164	-5,438E-06
~146	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000987	-0,004201	-0,003307	-0,000269	-0,000042
~146	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,720E-06	-0,000014	-0,00264	0,000101	-0,000167	-3,709E-06
~146	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	1,685E-06	-0,00264	0,000102	-0,000166	-4,781E-06
~146	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000586	-0,003602	-0,001941	-0,00023	-0,000027
~146	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000557	-0,000226	-0,002437	0,000113	-0,000185	0,000044
~146	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000847	-0,000336	-0,002336	0,00012	-0,000193	0,000068
~146	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000846	-0,000336	-0,002336	0,00012	-0,000193	0,000068
~146	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000557	-0,000226	-0,002438	0,000113	-0,000184	0,000044
~146	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001598	-0,000622	-0,002075	0,000139	-0,000216	0,000132
~146	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002426	-0,000936	-0,001785	0,000159	-0,000241	0,000202
~146	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002426	-0,000936	-0,001786	0,000159	-0,000241	0,000202
~146	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001598	-0,000622	-0,002075	0,000139	-0,000216	0,000132
~147	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,154E-06	-0,000016	-0,005252	-0,002031	-0,000701	-2,922E-07
~147	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000547	-0,006129	-0,004017	-0,000823	-0,000029
~147	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002655	-0,000763	-0,004342	-0,001976	-0,000746	0,000233
~147	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002655	-0,000763	-0,004342	-0,001976	-0,000746	0,000233
~147	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001746	-0,000514	-0,00465	-0,001995	-0,000731	0,000154
~147	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	7,242E-06	-0,002377	0,000099	-0,000315	-6,137E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~147	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000067	0,000946	-0,003839	-0,003212	-0,000517	-0,000054
~147	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,823E-06	-0,000017	-0,002416	0,000102	-0,00032	-3,765E-06
~147	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-2,581E-06	-0,002416	0,000103	-0,00032	-5,223E-06
~147	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,00056	-0,003293	-0,001884	-0,000442	-0,000034
~147	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000611	-0,000185	-0,002199	0,000114	-0,000331	0,00005
~147	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000929	-0,000273	-0,002092	0,000121	-0,000336	0,000078
~147	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000929	-0,000273	-0,002092	0,000121	-0,000336	0,000078
~147	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000611	-0,000186	-0,0022	0,000114	-0,000331	0,00005
~147	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001755	-0,0005	-0,001814	0,000138	-0,000349	0,000149
~147	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002664	-0,000749	-0,001506	0,000157	-0,000364	0,000228
~147	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002664	-0,000749	-0,001506	0,000158	-0,000364	0,000228
~147	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001755	-0,0005	-0,001814	0,000138	-0,000349	0,000149
~148	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,391E-06	-0,000016	-0,004894	-0,003094	-0,000843	-2,582E-06
~148	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000532	-0,005709	-0,005854	-0,000989	-0,000042
~148	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002776	-0,000658	-0,003967	-0,003041	-0,000869	0,00024
~148	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002775	-0,000658	-0,003968	-0,003041	-0,000869	0,00024
~148	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001825	-0,000444	-0,004281	-0,003059	-0,000861	0,000158
~148	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	4,413E-06	-0,002217	0,000099	-0,000379	-6,754E-06
~148	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000071	0,000919	-0,003576	-0,0045	-0,000621	-0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~148	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,400E-06	-0,000019	-0,002254	0,000103	-0,000386	-3,857E-06
~148	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-4,960E-06	-0,002253	0,000103	-0,000386	-5,631E-06
~148	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000039	0,000544	-0,003068	-0,002657	-0,000531	-0,000045
~148	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000639	-0,000163	-0,002033	0,000114	-0,000392	0,000052
~148	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000972	-0,000238	-0,001923	0,000121	-0,000395	0,000081
~148	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000971	-0,000238	-0,001924	0,000121	-0,000395	0,000081
~148	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000639	-0,000163	-0,002033	0,000114	-0,000392	0,000052
~148	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001835	-0,000433	-0,00164	0,000138	-0,000403	0,000155
~148	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002785	-0,000647	-0,001326	0,000156	-0,000411	0,000237
~148	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002785	-0,000647	-0,001327	0,000156	-0,000411	0,000237
~148	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001835	-0,000433	-0,00164	0,000138	-0,000403	0,000155
~149	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,615E-06	-0,000019	-0,004479	-0,003447	-0,000962	-9,927E-06
~149	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000509	-0,005222	-0,006427	-0,001127	-0,000064
~149	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002896	-0,000554	-0,003543	-0,003395	-0,000968	0,00023
~149	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002896	-0,000554	-0,003543	-0,003395	-0,000968	0,00023
~149	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001904	-0,000376	-0,00386	-0,003413	-0,000966	0,000149
~149	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	1,348E-06	-0,00203	0,000099	-0,000434	-7,223E-06
~149	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000882	-0,003269	-0,004867	-0,000709	-0,000098
~149	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,978E-06	-0,00002	-0,002063	0,000103	-0,000441	-3,920E-06
~149	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-7,495E-06	-0,002063	0,000103	-0,000441	-5,938E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~149	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	0,000521	-0,002806	-0,002877	-0,000606	-0,00006
~149	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000667	-0,00014	-0,00184	0,000114	-0,000443	0,000051
~149	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001014	-0,000203	-0,001729	0,00012	-0,000444	0,000079
~149	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001014	-0,000203	-0,00173	0,00012	-0,000444	0,000079
~149	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000666	-0,00014	-0,001841	0,000114	-0,000443	0,000051
~149	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001915	-0,000365	-0,001444	0,000137	-0,000445	0,000153
~149	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002906	-0,000543	-0,001127	0,000155	-0,000447	0,000234
~149	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002906	-0,000543	-0,001128	0,000155	-0,000447	0,000234
~149	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001915	-0,000365	-0,001444	0,000137	-0,000445	0,000153
~150	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,825E-06	-0,000025	-0,004015	-0,00309	-0,001057	-0,000018
~150	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000476	-0,004679	-0,005736	-0,001237	-0,000087
~150	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003017	-0,000458	-0,00308	-0,003038	-0,001041	0,000208
~150	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003017	-0,000458	-0,00308	-0,003038	-0,001041	0,000208
~150	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001983	-0,000314	-0,003396	-0,003056	-0,001046	0,000132
~150	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-1,889E-06	-0,001821	0,000098	-0,000478	-7,542E-06
~150	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000078	0,000833	-0,002927	-0,004312	-0,000779	-0,000122
~150	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,556E-06	-0,000022	-0,00185	0,000103	-0,000486	-3,955E-06
~150	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,00001	-0,00185	0,000103	-0,000486	-6,143E-06
~150	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	0,000491	-0,002514	-0,002544	-0,000666	-0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~150	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000694	-0,000118	-0,001627	0,000114	-0,000483	0,000048
~150	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001056	-0,000169	-0,001516	0,00012	-0,00048	0,000074
~150	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001056	-0,000169	-0,001517	0,00012	-0,00048	0,000074
~150	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000694	-0,000118	-0,001628	0,000114	-0,000482	0,000048
~150	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001995	-0,000299	-0,001231	0,000137	-0,000475	0,000143
~150	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003028	-0,000443	-0,000915	0,000154	-0,000469	0,000219
~150	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003028	-0,000443	-0,000915	0,000154	-0,000469	0,000219
~150	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001994	-0,000299	-0,001231	0,000137	-0,000475	0,000143
~151	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,022E-06	-0,000034	-0,003514	-0,002021	-0,001126	-0,000021
~151	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000434	-0,004093	-0,003781	-0,001318	-0,000102
~151	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003137	-0,000373	-0,00259	-0,00197	-0,001086	0,000179
~151	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003137	-0,000373	-0,00259	-0,00197	-0,001086	0,000179
~151	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002063	-0,000261	-0,002903	-0,001988	-0,0011	0,000112
~151	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-5,233E-06	-0,001593	0,000098	-0,00051	-7,712E-06
~151	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000775	-0,002558	-0,002835	-0,000829	-0,000142
~151	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000024	-0,001619	0,000103	-0,000518	-3,960E-06
~151	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000013	-0,001619	0,000103	-0,000518	-6,248E-06
~151	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000045	0,000455	-0,002198	-0,001658	-0,00071	-0,000087
~151	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000722	-0,000099	-0,001398	0,000114	-0,000509	0,000042
~151	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001098	-0,000138	-0,001289	0,00012	-0,000504	0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~151	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001098	-0,000138	-0,001289	0,00012	-0,000504	0,000065
~151	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000722	-0,000099	-0,001399	0,000114	-0,000509	0,000042
~151	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002074	-0,00024	-0,001007	0,000136	-0,000491	0,000126
~151	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003149	-0,000352	-0,000694	0,000153	-0,000478	0,000194
~151	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003149	-0,000352	-0,000695	0,000153	-0,000478	0,000194
~151	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002074	-0,00024	-0,001007	0,000136	-0,000491	0,000126
~152	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,278E-07	-0,000048	-0,002435	-0,001996	-0,001176	-9,096E-06
~152	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000344	-0,00283	-0,003653	-0,001375	-0,000104
~152	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003384	-0,00024	-0,001565	-0,001955	-0,001081	0,000131
~152	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003384	-0,00024	-0,001566	-0,001955	-0,001081	0,000131
~152	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002224	-0,000177	-0,001859	-0,001968	-0,001114	0,000084
~152	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000012	-0,001106	0,000076	-0,00053	-8,340E-06
~152	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000086	0,00064	-0,001765	-0,002687	-0,000862	-0,000167
~152	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000027	-0,001124	0,00008	-0,000538	-3,906E-06
~152	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000018	-0,001124	0,00008	-0,000538	-6,603E-06
~152	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000373	-0,001519	-0,001578	-0,000737	-0,000102
~152	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000779	-0,000069	-0,000915	0,000093	-0,000517	0,000028
~152	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001184	-0,000091	-0,000812	0,000097	-0,000505	0,000044
~152	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001184	-0,000091	-0,000813	0,000097	-0,000505	0,000044
~152	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000778	-0,000069	-0,000916	0,000092	-0,000517	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~152	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002238	-0,000148	-0,000548	0,000108	-0,000476	0,000087
~152	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003397	-0,000211	-0,000254	0,00012	-0,000444	0,000134
~152	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003397	-0,000211	-0,000254	0,00012	-0,000444	0,000134
~152	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002238	-0,000148	-0,000548	0,000107	-0,000476	0,000087
~153	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,635E-07	-0,000051	-0,001888	-0,003039	-0,001136	-8,580E-06
~153	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000297	-0,00219	-0,00548	-0,001328	-0,000112
~153	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00351	-0,000187	-0,001064	-0,003007	-0,001012	0,000111
~153	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00351	-0,000187	-0,001064	-0,003008	-0,001012	0,000111
~153	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002307	-0,000143	-0,001342	-0,003016	-0,001054	0,000071
~153	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000016	-0,00086	0,000054	-0,000512	-7,951E-06
~153	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000564	-0,001364	-0,004015	-0,000831	-0,000181
~153	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000029	-0,000874	0,000057	-0,00052	-3,252E-06
~153	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000021	-0,000874	0,000057	-0,00052	-6,102E-06
~153	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000327	-0,001176	-0,002385	-0,000712	-0,00011
~153	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000807	-0,000058	-0,000676	0,000072	-0,000492	0,000023
~153	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001228	-0,000073	-0,000579	0,000075	-0,000477	0,000037
~153	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001228	-0,000073	-0,000579	0,000074	-0,000477	0,000037
~153	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000807	-0,000058	-0,000677	0,000071	-0,000492	0,000023
~153	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002321	-0,000113	-0,000328	0,00008	-0,000439	0,000073
~153	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003524	-0,000157	-0,00005	0,000088	-0,000397	0,000113

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~153	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003524	-0,000157	-0,00005	0,000088	-0,000397	0,000113
~153	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002321	-0,000113	-0,000329	0,000079	-0,000439	0,000073
~154	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,068E-06	-0,000055	-0,001367	-0,003371	-0,00105	-8,912E-06
~154	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000246	-0,001581	-0,006043	-0,001225	-0,000117
~154	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003636	-0,000143	-0,000602	-0,003349	-0,000894	0,00009
~154	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003636	-0,000144	-0,000603	-0,00335	-0,000894	0,00009
~154	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00239	-0,000115	-0,000861	-0,003354	-0,000947	0,000057
~154	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000019	-0,000625	0,000032	-0,000474	-6,568E-06
~154	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000088	0,000483	-0,000983	-0,004421	-0,000766	-0,000187
~154	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,00003	-0,000636	0,000034	-0,000481	-1,974E-06
~154	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000024	-0,000635	0,000034	-0,000481	-4,748E-06
~154	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000277	-0,00085	-0,002638	-0,000657	-0,000113
~154	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000836	-0,000049	-0,000451	0,00005	-0,000445	0,00002
~154	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001273	-0,000058	-0,000361	0,000052	-0,000427	0,000032
~154	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001272	-0,000058	-0,000362	0,000051	-0,000427	0,000032
~154	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000836	-0,000049	-0,000452	0,000049	-0,000445	0,00002
~154	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002405	-0,000084	-0,000129	0,000052	-0,000379	0,000062
~154	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003651	-0,000112	0,000129	0,000056	-0,000326	0,000095
~154	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003651	-0,000112	0,000129	0,000056	-0,000326	0,000095
~154	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002405	-0,000084	-0,000129	0,000052	-0,000379	0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~155	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,186E-06	-0,000059	-0,000893	-0,002993	-0,000915	-5,381E-06
~155	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000195	-0,001028	-0,005342	-0,001066	-0,000111
~155	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003762	-0,000108	-0,000202	-0,00298	-0,000726	0,000075
~155	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003762	-0,000108	-0,000202	-0,002981	-0,000726	0,000075
~155	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002472	-0,000093	-0,000435	-0,00298	-0,000791	0,000049
~155	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000022	-0,000411	9,619E-06	-0,000414	-4,190E-06
~155	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000089	0,000402	-0,000637	-0,003906	-0,000665	-0,000179
~155	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000031	-0,000418	0,000011	-0,00042	-7,128E-08
~155	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000025	-0,000418	0,000011	-0,00042	-2,542E-06
~155	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000228	-0,000553	-0,002338	-0,000571	-0,000108
~155	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000865	-0,00004	-0,000251	0,000029	-0,000376	0,000018
~155	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001317	-0,000046	-0,000169	0,000029	-0,000354	0,000027
~155	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001316	-0,000046	-0,00017	0,000028	-0,000354	0,000027
~155	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000865	-0,00004	-0,000251	0,000028	-0,000376	0,000018
~155	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002488	-0,00006	0,000041	0,000025	-0,000296	0,000052
~155	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003778	-0,000075	0,000274	0,000024	-0,000231	0,000078
~155	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003778	-0,000075	0,000273	0,000023	-0,000231	0,000078
~155	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002488	-0,00006	0,00004	0,000024	-0,000296	0,000052
~156	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,318E-06	-0,000059	-0,000487	-0,001904	-0,000732	6,727E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~156	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,00015	-0,000557	-0,003378	-0,000849	-0,000085
~156	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003888	-0,000077	0,000115	-0,0019	-0,000507	0,00007
~156	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003888	-0,000077	0,000115	-0,001901	-0,000507	0,00007
~156	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002555	-0,000073	-0,000088	-0,001896	-0,000583	0,000049
~156	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000023	-0,000227	-0,000013	-0,000331	-8,185E-07
~156	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00009	0,000327	-0,000342	-0,002469	-0,000527	-0,000154
~156	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-0,00003	-0,000231	-0,000012	-0,000336	2,455E-06
~156	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000026	-0,00023	-0,000012	-0,000336	5,159E-07
~156	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000184	-0,000299	-0,001486	-0,000454	-0,000091
~156	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000894	-0,000033	-0,000084	7,992E-06	-0,000283	0,000017
~156	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001361	-0,000034	-0,000013	6,464E-06	-0,000257	0,000024
~156	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00136	-0,000035	-0,000014	4,845E-06	-0,000257	0,000024
~156	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000894	-0,000033	-0,000085	6,373E-06	-0,000283	0,000017
~156	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002572	-0,000039	0,00017	-3,170E-06	-0,000188	0,000043
~156	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003905	-0,000044	0,000373	-7,533E-06	-0,000111	0,000064
~156	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003904	-0,000044	0,000372	-8,747E-06	-0,000111	0,000064
~156	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002571	-0,000039	0,000169	-4,384E-06	-0,000188	0,000043
~157	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,219E-06	-0,000039	-0,000046	-0,0013	-0,000329	0,000029
~157	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000112	-0,000047	-0,002263	-0,000377	-0,000023
~157	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00414	-0,000015	0,000368	-0,001292	-0,000068	0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~157	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00414	-0,000016	0,000367	-0,001294	-0,000069	0,000072
~157	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002721	-0,000024	0,000229	-0,001289	-0,000156	0,000058
~157	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000021	-0,000028	-0,000038	-0,000147	3,101E-06
~157	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000092	0,000232	-0,000028	-0,001643	-0,000228	-0,000084
~157	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000026	-0,000029	-0,000037	-0,00015	4,390E-06
~157	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000023	-0,000029	-0,000038	-0,00015	3,660E-06
~157	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,000128	-0,000029	-0,001001	-0,000198	-0,000048
~157	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000952	-0,000019	0,000078	-0,000013	-0,000087	0,000014
~157	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001449	-0,000016	0,000126	-0,000014	-0,000056	0,00002
~157	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001448	-0,000016	0,000125	-0,000016	-0,000056	0,00002
~157	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000952	-0,000019	0,000077	-0,000015	-0,000087	0,000014
~157	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002738	-8,490E-06	0,000248	-0,000026	0,000023	0,000033
~157	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004157	3,821E-07	0,000386	-0,00003	0,000111	0,000047
~157	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004157	3,319E-07	0,000385	-0,000032	0,000111	0,000047
~157	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002738	-8,540E-06	0,000247	-0,000027	0,000023	0,000033
~158	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,985E-06	-0,00003	0,000021	-0,001899	-0,0002	0,000015
~158	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000103	0,00003	-0,003317	-0,000226	-0,00003
~158	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004265	0,000012	0,000347	-0,00188	0,000079	0,000065
~158	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004265	0,000012	0,000346	-0,001881	0,000079	0,000065
~158	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002804	-3,113E-06	0,000239	-0,001881	-0,000014	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~158	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,00002	8,804E-07	-0,00004	-0,00009	2,244E-06
~158	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000092	0,000201	0,000016	-0,002403	-0,000134	-0,000074
~158	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000025	9,133E-07	-0,00004	-0,000092	2,928E-06
~158	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000022	1,015E-06	-0,000041	-0,000092	2,546E-06
~158	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,00011	9,830E-06	-0,001458	-0,000118	-0,000043
~158	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000981	-0,000014	0,00009	-0,000012	-0,000018	0,000014
~158	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001493	-8,697E-06	0,000127	-0,000013	0,000014	0,00002
~158	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001492	-8,762E-06	0,000126	-0,000015	0,000013	0,00002
~158	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000981	-0,000014	0,000089	-0,000014	-0,000019	0,000014
~158	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002821	4,595E-06	0,000221	-0,00002	0,000095	0,000035
~158	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004282	0,000019	0,000328	-0,000021	0,000187	0,000052
~158	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004282	0,000019	0,000327	-0,000023	0,000187	0,000052
~158	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00282	4,547E-06	0,00022	-0,000022	0,000094	0,000036
~159	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,763E-06	-0,000027	0,000045	-0,001902	-0,000109	-4,282E-06
~159	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000088	0,000055	-0,00331	-0,00012	-0,000047
~159	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004391	0,000037	0,000272	-0,001871	0,000209	0,000062
~159	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004391	0,000037	0,000272	-0,001872	0,000208	0,000062
~159	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002886	0,000014	0,000198	-0,001875	0,000106	0,000039
~159	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000019	0,000012	-0,000043	-0,000051	9,767E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~159	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000092	0,000173	0,000029	-0,002389	-0,000069	-0,00007
~159	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000024	0,000012	-0,000043	-0,000052	1,220E-06
~159	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000021	0,000012	-0,000043	-0,000052	1,087E-06
~159	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,000094	0,000022	-0,001451	-0,000063	-0,000042
~159	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,00101	-8,175E-06	0,000077	-0,000012	0,000041	0,000015
~159	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001537	-3,034E-07	0,000103	-0,000011	0,000077	0,000023
~159	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001536	-3,474E-07	0,000102	-0,000013	0,000075	0,000024
~159	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,00101	-8,219E-06	0,000076	-0,000014	0,000039	0,000016
~159	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002903	0,00002	0,000166	-0,000015	0,000164	0,000044
~159	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004408	0,000042	0,000239	-0,000012	0,000266	0,000067
~159	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004407	0,000042	0,000239	-0,000014	0,000265	0,000067
~159	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002903	0,00002	0,000165	-0,000017	0,000163	0,000044
~160	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,552E-06	-0,000033	0,000041	-0,001308	-0,000056	-0,000026
~160	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000065	0,000048	-0,002242	-0,000057	-0,000067
~160	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004516	0,000061	0,00015	-0,001265	0,000322	0,000066
~160	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004516	0,000061	0,000149	-0,001267	0,00032	0,000066
~160	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002969	0,000028	0,000114	-0,001274	0,000202	0,000034
~160	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000019	0,000011	-0,000046	-0,00003	-7,000E-07
~160	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000093	0,000145	0,000022	-0,001602	-0,000032	-0,000069

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~160	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000024	0,000012	-0,000046	-0,00003	-7,323E-07
~160	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000021	0,000012	-0,000046	-0,00003	-7,190E-07
~160	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00005	0,000077	0,000018	-0,00098	-0,000031	-0,000041
~160	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001039	-1,487E-06	0,000043	-0,000012	0,000093	0,000019
~160	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001581	0,00001	0,000055	-9,060E-06	0,000134	0,00003
~160	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00158	0,00001	0,000055	-0,000011	0,000131	0,00003
~160	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001039	-1,486E-06	0,000042	-0,000014	0,00009	0,000019
~160	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002986	0,00004	0,000085	-0,00001	0,00023	0,00006
~160	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004533	0,000073	0,00012	-2,967E-06	0,000348	0,000092
~160	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004533	0,000073	0,00012	-4,541E-06	0,000345	0,000092
~160	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002986	0,00004	0,000085	-0,000012	0,000228	0,00006
~161	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-3,300E-06	0,00018	-0,000248	0,000024	0,000031
~161	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	1,273E-06	0,000142	-0,000155	0,000029	0,000056
~161	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000277	-0,000014	0,000163	-0,000211	-0,000084	-0,000398
~161	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000277	-0,000014	0,000163	-0,000212	-0,00008	-0,000398
~161	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000178	-9,986E-06	0,000166	-0,000219	-0,000059	-0,000255
~161	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,424E-06	-1,585E-06	0,000082	-0,000113	0,000021	0,00002
~161	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000045	6,035E-06	0,000019	0,000042	0,00003	0,000061
~161	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,138E-06	-1,252E-06	0,000083	-0,000114	0,000024	3,085E-06
~161	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,330E-06	-1,465E-06	0,000083	-0,000115	0,000023	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~161	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	3,107E-06	0,000045	-0,000022	0,000028	0,000038
~161	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000065	-3,435E-06	0,000068	-0,000088	-0,000054	-0,000093
~161	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000099	-4,720E-06	0,000067	-0,000086	-0,000061	-0,000143
~161	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,0001	-4,742E-06	0,000068	-0,000087	-0,000056	-0,000143
~161	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000065	-3,457E-06	0,000069	-0,00009	-0,000049	-0,000093
~161	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00019	-8,135E-06	0,000068	-0,000085	-0,000064	-0,000273
~161	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000288	-0,000012	0,000065	-0,000077	-0,000085	-0,000416
~161	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000289	-0,000012	0,000066	-0,000079	-0,000081	-0,000416
~161	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00019	-8,151E-06	0,000069	-0,000086	-0,00006	-0,000273
~162	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-6,599E-06	0,000214	-5,400E-06	0,000027	0,000022
~162	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000055	2,545E-06	0,000118	0,000096	0,000029	0,000016
~162	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000394	-0,000027	0,000177	0,000029	-0,00008	-0,000143
~162	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000394	-0,000027	0,000178	0,000028	-0,000077	-0,000143
~162	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000253	-0,00002	0,000186	0,000019	-0,000056	-0,000092
~162	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-3,170E-06	0,000099	-3,361E-06	0,000021	0,000025
~162	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,000012	-0,000061	0,000165	0,000026	0,000016
~162	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,999E-06	-2,505E-06	0,000099	-2,559E-06	0,000023	8,043E-07
~162	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-2,929E-06	0,0001	-3,027E-06	0,000022	0,000015
~162	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	6,215E-06	3,966E-06	0,000098	0,000025	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~162	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000092	-6,870E-06	0,000074	0,000014	-0,000055	-0,000033
~162	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000142	-9,440E-06	0,000072	0,000017	-0,000062	-0,000051
~162	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000142	-9,483E-06	0,000073	0,000016	-0,000057	-0,000051
~162	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000092	-6,914E-06	0,000076	0,000013	-0,00005	-0,000033
~162	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00027	-0,000016	0,00007	0,000022	-0,000064	-0,000098
~162	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000411	-0,000024	0,000063	0,000031	-0,000085	-0,000149
~162	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000411	-0,000024	0,000064	0,00003	-0,000081	-0,000149
~162	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00027	-0,000016	0,000071	0,000022	-0,000061	-0,000098
~163	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-9,899E-06	0,00017	0,000108	0,000029	0,000011
~163	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000058	3,818E-06	0,000029	0,000148	0,00003	1,230E-06
~163	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000432	-0,000041	0,000119	0,000126	-0,000077	-0,000061
~163	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000432	-0,000041	0,00012	0,000126	-0,000073	-0,000061
~163	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000278	-0,00003	0,000132	0,00012	-0,000053	-0,000042
~163	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-4,755E-06	0,000078	0,000052	0,000021	0,000025
~163	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000065	0,000018	-0,000157	0,000117	0,000022	9,170E-06
~163	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,999E-06	-3,757E-06	0,000078	0,000053	0,000022	-5,902E-07
~163	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-4,394E-06	0,000079	0,000053	0,000022	0,000015
~163	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	9,322E-06	-0,000062	0,000092	0,000022	5,261E-06
~163	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000101	-0,00001	0,000048	0,000057	-0,000056	-0,000014
~163	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000155	-0,000014	0,000044	0,000059	-0,000063	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~163	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000155	-0,000014	0,000046	0,000059	-0,000058	-0,000021
~163	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000101	-0,00001	0,00005	0,000057	-0,000051	-0,000014
~163	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000295	-0,000024	0,000039	0,000064	-0,000065	-0,000038
~163	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000449	-0,000035	0,000028	0,00007	-0,000084	-0,000057
~163	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000449	-0,000035	0,000029	0,00007	-0,000081	-0,000057
~163	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000295	-0,000024	0,000041	0,000064	-0,000061	-0,000038
~164	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000015	0,000058	0,000108	0,000034	-9,568E-06
~164	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000065	5,939E-06	-0,000017	-0,000033	0,000031	0,000029
~164	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000541	-0,000064	0,000011	0,000068	-0,000071	-0,000311
~164	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000541	-0,000064	0,000011	0,000069	-0,000067	-0,000311
~164	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000353	-0,000047	0,000023	0,000078	-0,000048	-0,000212
~164	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-7,397E-06	0,000024	0,00005	0,00002	0,000014
~164	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000028	-0,000102	-0,000185	0,000014	0,000079
~164	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,212E-06	-5,844E-06	0,000023	0,000051	0,000021	-9,447E-07
~164	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-6,835E-06	0,000024	0,000051	0,00002	8,265E-06
~164	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000056	0,000015	-0,000052	-0,000091	0,000017	0,000047
~164	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000125	-0,000016	-3,796E-07	0,000026	-0,000058	-0,00007
~164	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000191	-0,000022	-4,586E-06	0,000023	-0,000065	-0,000105
~164	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000191	-0,000022	-3,496E-06	0,000024	-0,00006	-0,000105
~164	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000125	-0,000016	7,095E-07	0,000027	-0,000053	-0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~164	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000362	-0,000038	-0,000012	0,000019	-0,000065	-0,000194
~164	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000549	-0,000055	-0,000024	0,00001	-0,000084	-0,000293
~164	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000549	-0,000055	-0,000023	0,000011	-0,000081	-0,000293
~164	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000362	-0,000038	-0,000011	0,00002	-0,000062	-0,000194
~165	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,738E-06	0,000027	-0,000034	-0,000189	0,000497	4,584E-07
~165	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000211	-0,00005	-0,000207	0,000546	0,000025
~165	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000353	-0,001606	-0,000035	-0,00004	0,000475	-0,000233
~165	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000353	-0,001606	-0,000035	-0,000041	0,000475	-0,000233
~165	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000233	-0,001052	-0,000035	-0,000088	0,000483	-0,000157
~165	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000019	-0,000015	-0,000095	0,000219	0,000013
~165	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000053	0,000324	-0,000042	-0,000125	0,000301	0,000054
~165	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,062E-06	9,420E-06	-0,000016	-0,000097	0,000224	-1,713E-06
~165	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000015	-0,000016	-0,000096	0,000223	7,008E-06
~165	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000199	-0,000032	-0,000114	0,000272	0,000032
~165	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000083	-0,000367	-0,000019	-0,000048	0,00022	-0,000054
~165	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000125	-0,000561	-0,000018	-0,000032	0,000217	-0,000081
~165	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000125	-0,000561	-0,000018	-0,000033	0,000217	-0,000081
~165	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000083	-0,000367	-0,000018	-0,000049	0,00022	-0,000054
~165	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000234	-0,001064	-0,000017	6,341E-06	0,000209	-0,00015
~165	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000354	-0,001618	-0,000017	0,000053	0,000201	-0,000227

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~165	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000354	-0,001618	-0,000017	0,000052	0,000201	-0,000227
~165	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000234	-0,001064	-0,000017	5,411E-06	0,000209	-0,00015
~166	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000022	-0,000032	0,000036	0,000493	5,384E-06
~166	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000207	-0,000046	0,000032	0,000509	-2,895E-06
~166	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000267	-0,001532	-0,000072	0,00008	0,000475	-0,00013
~166	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000267	-0,001532	-0,000072	0,00008	0,000475	-0,00013
~166	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000175	-0,001005	-0,00006	0,000066	0,000482	-0,000088
~166	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	0,000017	-7,229E-06	0,00001	0,000219	0,000017
~166	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000064	0,000325	-0,000031	3,636E-06	0,000246	2,952E-06
~166	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,545E-08	7,605E-06	-7,972E-06	9,652E-06	0,000223	-2,313E-06
~166	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000013	-7,919E-06	0,00001	0,000223	9,103E-06
~166	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000038	0,000198	-0,000022	6,306E-06	0,000239	8,239E-07
~166	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000063	-0,00035	-0,000024	0,000024	0,00022	-0,000031
~166	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000095	-0,000535	-0,000028	0,000029	0,000218	-0,000046
~166	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000095	-0,000535	-0,000027	0,000029	0,000218	-0,000046
~166	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000063	-0,00035	-0,000023	0,000024	0,00022	-0,000031
~166	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000179	-0,001014	-0,000037	0,00004	0,000212	-0,000084
~166	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000272	-0,00154	-0,000048	0,000054	0,000205	-0,000126
~166	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000272	-0,00154	-0,000048	0,000054	0,000205	-0,000126
~166	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000179	-0,001013	-0,000036	0,00004	0,000212	-0,000084

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~167	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000017	-0,000085	0,000091	0,000488	0,000012
~167	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000203	-0,000099	0,00008	0,000472	2,273E-06
~167	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00021	-0,001458	-0,000125	0,00008	0,000476	-0,000121
~167	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00021	-0,001458	-0,000125	0,000081	0,000476	-0,000121
~167	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000137	-0,000958	-0,000113	0,000083	0,00048	-0,00008
~167	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000016	-0,000032	0,000049	0,000218	0,000018
~167	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000062	0,000327	-0,000055	0,00003	0,000191	2,625E-06
~167	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,767E-07	5,791E-06	-0,000032	0,000048	0,000222	-8,494E-07
~167	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000012	-0,000032	0,000049	0,000222	0,000011
~167	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000037	0,000198	-0,000047	0,000038	0,000206	1,227E-06
~167	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000049	-0,000333	-0,000048	0,000041	0,00022	-0,000029
~167	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000074	-0,000508	-0,000052	0,00004	0,000218	-0,000043
~167	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000074	-0,000508	-0,000051	0,000041	0,000218	-0,000043
~167	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000049	-0,000333	-0,000047	0,000041	0,00022	-0,000029
~167	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000142	-0,000963	-0,000061	0,00004	0,000214	-0,000081
~167	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000215	-0,001463	-0,000073	0,000038	0,00021	-0,000122
~167	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000215	-0,001462	-0,000072	0,000038	0,00021	-0,000122
~167	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000142	-0,000963	-0,00006	0,00004	0,000214	-0,000081
~168	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000011	-0,000131	0,000068	0,000484	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~168	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000199	-0,000137	0,000029	0,000434	0,000041
~168	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000134	-0,001383	-0,000156	0,000053	0,000476	-0,000205
~168	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000134	-0,001383	-0,000156	0,000054	0,000476	-0,000205
~168	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000087	-0,000911	-0,000148	0,000055	0,000479	-0,000132
~168	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,000014	-0,00006	0,000041	0,000218	0,000017
~168	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000073	0,000328	-0,000069	-0,000024	0,000136	0,000053
~168	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,407E-07	3,976E-06	-0,000061	0,000041	0,000221	2,677E-06
~168	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,00001	-0,000061	0,000041	0,000221	0,000012
~168	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000198	-0,000066	1,786E-06	0,000172	0,000033
~168	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000031	-0,000317	-0,000068	0,000024	0,00022	-0,000047
~168	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000047	-0,000482	-0,000071	0,000024	0,000219	-0,000073
~168	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000047	-0,000482	-0,000071	0,000025	0,000219	-0,000073
~168	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000031	-0,000317	-0,000068	0,000026	0,00022	-0,000047
~168	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00009	-0,000912	-0,000078	0,000027	0,000216	-0,00014
~168	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000137	-0,001385	-0,000086	0,000026	0,000214	-0,000213
~168	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000137	-0,001385	-0,000086	0,000026	0,000214	-0,000213
~168	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00009	-0,000912	-0,000078	0,000028	0,000216	-0,00014
~169	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000019	-0,002946	-0,000098	0,001166	5,575E-06
~169	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000458	-0,003351	-0,000288	0,001283	0,000024
~169	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00118	-0,00157	-0,002674	-0,000031	0,00106	-0,000077

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~169	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00118	-0,00157	-0,002675	-0,000031	0,00106	-0,000077
~169	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000777	-0,001034	-0,002766	-0,000055	0,001096	-0,000051
~169	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000025	-0,001403	0,000067	0,000526	9,788E-06
~169	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000054	0,000757	-0,002077	-0,00025	0,000722	0,000041
~169	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,453E-06	2,194E-06	-0,001429	0,000068	0,000535	-9,273E-07
~169	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000016	-0,001428	0,000069	0,000535	5,495E-06
~169	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000455	-0,001832	-0,000121	0,000652	0,000024
~169	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000272	-0,000362	-0,001361	0,000083	0,000511	-0,000018
~169	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000413	-0,000549	-0,001329	0,000091	0,000498	-0,000028
~169	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000272	-0,000362	-0,001361	0,000083	0,000511	-0,000018
~169	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000779	-0,001037	-0,001247	0,000113	0,000465	-0,000051
~169	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001182	-0,001573	-0,001156	0,000136	0,000429	-0,000077
~169	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001182	-0,001573	-0,001156	0,000136	0,000429	-0,000077
~169	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000779	-0,001037	-0,001248	0,000113	0,000465	-0,000051
~169	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000015	0,000018	-0,00293	-0,000033	0,001166	0,00001
~170	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000458	-0,003261	-0,000246	0,001204	-6,200E-07
~170	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,001103	-0,001549	-0,002691	0,000032	0,001061	-0,000207
~170	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001103	-0,001549	-0,002692	0,000032	0,001061	-0,000207
~170	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000726	-0,001021	-0,002772	9,599E-06	0,001097	-0,000136
~170	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000026	-0,001429	0,000021	0,000527	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~170	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000026	-0,001429	0,000021	0,000527	0,000015
~170	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,000758	-0,001979	-0,000334	0,000589	-3,699E-06
~170	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,406E-06	2,155E-06	-0,001455	0,000021	0,000535	7,542E-07
~170	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000016	-0,001454	0,000022	0,000535	9,072E-06
~170	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000456	-0,001785	-0,000192	0,000573	-1,910E-06
~170	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000254	-0,000357	-0,001394	0,000035	0,000511	-0,000048
~170	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000386	-0,000542	-0,001366	0,000043	0,000499	-0,000073
~170	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000386	-0,000542	-0,001367	0,000043	0,000499	-0,000073
~170	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000254	-0,000357	-0,001395	0,000035	0,000511	-0,000048
~170	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000728	-0,001022	-0,001295	0,000064	0,000466	-0,000137
~170	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001104	-0,001551	-0,001216	0,000087	0,00043	-0,000209
~170	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001104	-0,001551	-0,001216	0,000087	0,00043	-0,000209
~170	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000728	-0,001022	-0,001296	0,000064	0,000466	-0,000137
~171	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000017	-0,002917	-0,00002	0,001167	9,950E-06
~171	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000457	-0,003123	-0,000412	0,001124	-1,035E-06
~171	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000988	-0,001528	-0,00271	0,000044	0,001063	-0,000226
~171	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000988	-0,001528	-0,002711	0,000044	0,001063	-0,000226
~171	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000651	-0,001007	-0,002779	0,000021	0,001098	-0,000148
~171	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	0,000026	-0,001425	-0,000036	0,000527	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~171	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000056	0,000759	-0,001768	-0,00069	0,000457	-3,607E-06
~171	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,903E-06	2,115E-06	-0,001451	-0,000039	0,000536	8,965E-07
~171	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,000016	-0,00145	-0,000038	0,000536	9,189E-06
~171	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000456	-0,001656	-0,00043	0,000493	-1,797E-06
~171	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000228	-0,000352	-0,001397	-0,000025	0,000512	-0,000052
~171	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000346	-0,000534	-0,001373	-0,000018	0,000499	-0,000079
~171	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000346	-0,000534	-0,001373	-0,000018	0,000499	-0,000079
~171	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000228	-0,000352	-0,001397	-0,000025	0,000512	-0,000052
~171	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000652	-0,001008	-0,001312	3,100E-06	0,000467	-0,000149
~171	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000988	-0,001529	-0,001244	0,000025	0,000432	-0,000226
~171	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000988	-0,001529	-0,001244	0,000026	0,000432	-0,000226
~171	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000652	-0,001008	-0,001313	3,181E-06	0,000467	-0,000149
~172	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000016	-0,002906	0,000043	0,001167	4,340E-06
~172	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000456	-0,002859	-0,000683	0,001045	0,000023
~172	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000892	-0,001507	-0,002731	0,000106	0,001064	-0,000131
~172	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000892	-0,001507	-0,002732	0,000106	0,001064	-0,000131
~172	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000588	-0,000994	-0,002789	0,000084	0,001099	-0,000087
~172	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000026	-0,001392	-0,000083	0,000527	0,00001
~172	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000063	0,00076	-0,001313	-0,001293	0,000324	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~172	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,714E-06	2,076E-06	-0,001415	-0,000088	0,000536	-5,005E-07
~172	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000016	-0,001415	-0,000087	0,000536	5,844E-06
~172	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000457	-0,001368	-0,000813	0,000414	0,000025
~172	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000206	-0,000346	-0,001368	-0,000075	0,000512	-0,000031
~172	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000312	-0,000526	-0,001348	-0,000067	0,0005	-0,000046
~172	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000312	-0,000526	-0,001348	-0,000067	0,0005	-0,000046
~172	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000205	-0,000346	-0,001368	-0,000074	0,000512	-0,000031
~172	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000588	-0,000993	-0,001298	-0,000046	0,000468	-0,000086
~172	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000893	-0,001507	-0,00124	-0,000024	0,000433	-0,00013
~172	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000893	-0,001507	-0,001241	-0,000024	0,000433	-0,00013
~172	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000588	-0,000993	-0,001298	-0,000046	0,000468	-0,000086
~173	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,878E-06	4,187E-06	-0,005489	-0,000085	0,000532	1,850E-06
~173	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,00058	-0,006153	-0,000617	0,000585	7,487E-06
~173	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001846	-0,001275	-0,004895	-0,000021	0,000413	-0,000046
~173	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001846	-0,001275	-0,004895	-0,000021	0,000413	-0,000046
~173	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001214	-0,000846	-0,005096	-0,000044	0,000454	-0,000031
~173	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000022	-0,002555	0,000074	0,000241	6,256E-06
~173	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000982	-0,003661	-0,000813	0,000328	0,000016
~173	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,040E-06	-6,222E-06	-0,0026	0,000076	0,000245	-1,086E-06
~173	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000011	-0,002599	0,000077	0,000245	3,310E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~173	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000587	-0,003262	-0,000455	0,000297	8,947E-06
~173	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000425	-0,000298	-0,002457	0,00009	0,000217	-0,000011
~173	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000646	-0,000448	-0,002386	0,000097	0,000203	-0,000017
~173	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000646	-0,000448	-0,002387	0,000098	0,000203	-0,000017
~173	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000425	-0,000298	-0,002457	0,00009	0,000217	-0,000011
~173	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00122	-0,000839	-0,002205	0,000118	0,000166	-0,00003
~173	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001852	-0,001269	-0,002004	0,000141	0,000126	-0,000045
~173	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001852	-0,001269	-0,002005	0,000141	0,000126	-0,000045
~173	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00122	-0,000839	-0,002206	0,000118	0,000166	-0,00003
~174	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	2,794E-06	-0,005479	-0,000022	0,000536	6,070E-06
~174	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,00058	-0,005896	-0,000582	0,000551	2,732E-06
~174	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001801	-0,001254	-0,004917	0,000042	0,000415	-0,000118
~174	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0018	-0,001254	-0,004917	0,000042	0,000415	-0,000118
~174	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001184	-0,000832	-0,005107	0,00002	0,000456	-0,000078
~174	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000022	-0,002584	0,000026	0,000242	0,000011
~174	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000054	0,000983	-0,003279	-0,000908	0,000268	4,970E-06
~174	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,308E-06	-6,330E-06	-0,002629	0,000026	0,000246	-2,070E-07
~174	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,00001	-0,002628	0,000026	0,000246	6,235E-06
~174	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000587	-0,003045	-0,000534	0,000262	2,898E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~174	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000415	-0,000292	-0,002493	0,000039	0,000218	-0,000028
~174	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00063	-0,00044	-0,002426	0,000047	0,000204	-0,000041
~174	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00063	-0,00044	-0,002427	0,000047	0,000204	-0,000041
~174	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000414	-0,000292	-0,002493	0,000039	0,000218	-0,000028
~174	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00119	-0,000824	-0,002256	0,000068	0,000167	-0,000078
~174	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001807	-0,001246	-0,002066	0,00009	0,000126	-0,000117
~174	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001807	-0,001246	-0,002066	0,00009	0,000126	-0,000117
~174	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00119	-0,000824	-0,002256	0,000068	0,000167	-0,000078
~175	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	1,401E-06	-0,005472	-9,818E-06	0,000539	6,136E-06
~175	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000579	-0,005589	-0,000753	0,000518	2,858E-06
~175	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001739	-0,001232	-0,004941	0,000054	0,000418	-0,000111
~175	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001739	-0,001232	-0,004941	0,000054	0,000418	-0,000111
~175	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001143	-0,000818	-0,00512	0,000032	0,000459	-0,000073
~175	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	0,000022	-0,002582	-0,000034	0,000243	0,00001
~175	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000056	0,000984	-0,002778	-0,001272	0,000208	4,996E-06
~175	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,374E-06	-6,438E-06	-0,002626	-0,000037	0,000247	-2,794E-07
~175	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,00001	-0,002626	-0,000036	0,000247	6,162E-06
~175	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000588	-0,002744	-0,000779	0,000226	2,884E-06
~175	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,0004	-0,000287	-0,002497	-0,000023	0,000219	-0,000026
~175	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000608	-0,000432	-0,002434	-0,000015	0,000204	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~175	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000608	-0,000432	-0,002435	-0,000015	0,000204	-0,000039
~175	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,0004	-0,000287	-0,002497	-0,000023	0,000219	-0,000026
~175	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00115	-0,000808	-0,002274	5,494E-06	0,000167	-0,000073
~175	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001745	-0,001222	-0,002096	0,000028	0,000126	-0,000111
~175	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001745	-0,001222	-0,002096	0,000028	0,000126	-0,000111
~175	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001149	-0,000808	-0,002275	5,597E-06	0,000167	-0,000073
~176	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	8,576E-09	-0,005466	0,000054	0,000542	2,048E-06
~176	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000578	-0,005154	-0,001028	0,000485	7,864E-06
~176	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,0017	-0,00121	-0,004967	0,000117	0,00042	-0,000026
~176	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0017	-0,00121	-0,004968	0,000117	0,00042	-0,000026
~176	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001118	-0,000804	-0,005135	0,000095	0,000461	-0,000018
~176	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000022	-0,002549	-0,000082	0,000244	6,038E-06
~176	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00006	0,000986	-0,00203	-0,001885	0,000148	0,000016
~176	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,714E-06	-6,546E-06	-0,002592	-0,000087	0,000248	-1,303E-06
~176	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	0,00001	-0,002592	-0,000086	0,000248	3,090E-06
~176	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000589	-0,00228	-0,001168	0,000191	8,906E-06
~176	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000391	-0,000282	-0,002468	-0,000074	0,00022	-6,786E-06
~176	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000595	-0,000424	-0,00241	-0,000066	0,000205	-9,577E-06
~176	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000595	-0,000424	-0,002411	-0,000066	0,000205	-9,572E-06
~176	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000391	-0,000282	-0,002469	-0,000074	0,00022	-6,781E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~176	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001124	-0,000793	-0,00226	-0,000045	0,000167	-0,000017
~176	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001706	-0,001199	-0,002093	-0,000023	0,000126	-0,000025
~176	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001706	-0,001199	-0,002094	-0,000022	0,000126	-0,000025
~176	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001124	-0,000793	-0,002261	-0,000045	0,000167	-0,000017
~177	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,235E-06	-0,000017	-0,005487	-0,000065	-0,000534	1,522E-07
~177	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000557	-0,006144	-0,000597	-0,000591	-8,934E-06
~177	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002589	-0,000839	-0,00463	-9,288E-06	-0,000596	0,000031
~177	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002588	-0,000839	-0,00463	-9,203E-06	-0,000596	0,000031
~177	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001702	-0,000564	-0,00492	-0,000029	-0,000575	0,000019
~177	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	9,763E-06	-0,002557	0,00008	-0,000241	3,298E-06
~177	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000967	-0,003651	-0,000807	-0,000335	-0,000012
~177	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,503E-06	-0,000015	-0,0026	0,000083	-0,000245	-1,617E-06
~177	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-4,491E-07	-0,0026	0,000083	-0,000245	1,318E-06
~177	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000574	-0,003256	-0,000449	-0,000302	-7,769E-06
~177	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000596	-0,000201	-0,002395	0,000094	-0,00026	6,041E-06
~177	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000906	-0,000298	-0,002293	0,000101	-0,000267	0,00001
~177	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000906	-0,000298	-0,002294	0,000101	-0,000267	0,00001
~177	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000595	-0,000201	-0,002396	0,000094	-0,00026	6,044E-06
~177	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001711	-0,000548	-0,002032	0,000119	-0,000286	0,00002
~177	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002598	-0,000823	-0,001742	0,000139	-0,000307	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~177	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002598	-0,000823	-0,001742	0,000139	-0,000307	0,000032
~177	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001711	-0,000548	-0,002032	0,000119	-0,000286	0,00002
~178	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,517E-06	-0,000019	-0,005487	-1,565E-06	-0,000531	4,029E-06
~178	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000557	-0,005898	-0,000561	-0,000551	2,537E-06
~178	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002576	-0,000817	-0,004658	0,000054	-0,000594	-0,000062
~178	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002576	-0,000817	-0,004658	0,000054	-0,000594	-0,000062
~178	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001693	-0,000551	-0,004938	0,000035	-0,000573	-0,000041
~178	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	9,759E-06	-0,002588	0,000031	-0,00024	7,671E-06
~178	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,000968	-0,003272	-0,000901	-0,000273	5,185E-06
~178	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,991E-06	-0,000016	-0,002633	0,000032	-0,000244	-5,600E-07
~178	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-4,955E-07	-0,002632	0,000033	-0,000244	4,374E-06
~178	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000575	-0,003043	-0,000527	-0,000264	2,882E-06
~178	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000592	-0,000196	-0,002433	0,000044	-0,000259	-0,000015
~178	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000901	-0,000289	-0,002335	0,000051	-0,000266	-0,000022
~178	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000901	-0,00029	-0,002336	0,000051	-0,000266	-0,000022
~178	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000592	-0,000196	-0,002434	0,000044	-0,000259	-0,000015
~178	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001703	-0,000532	-0,002083	0,000069	-0,000286	-0,000041
~178	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002585	-0,000799	-0,001803	0,000088	-0,000307	-0,000062
~178	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002585	-0,000799	-0,001803	0,000088	-0,000307	-0,000062
~178	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001703	-0,000532	-0,002083	0,000069	-0,000286	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~179	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,726E-06	-0,00002	-0,00549	0,00001	-0,000527	3,859E-06
~179	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000556	-0,005601	-0,000732	-0,00051	2,189E-06
~179	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002538	-0,000796	-0,004688	0,000066	-0,000592	-0,000072
~179	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002538	-0,000796	-0,004688	0,000066	-0,000592	-0,000072
~179	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001668	-0,000537	-0,004959	0,000046	-0,00057	-0,000048
~179	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	9,754E-06	-0,002589	-0,000028	-0,000239	7,748E-06
~179	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000053	0,000969	-0,002775	-0,001266	-0,000211	4,965E-06
~179	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,193E-06	-0,000016	-0,002633	-0,00003	-0,000243	-4,736E-07
~179	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-5,419E-07	-0,002633	-0,00003	-0,000243	4,455E-06
~179	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	0,000575	-0,002745	-0,000772	-0,000226	2,786E-06
~179	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000583	-0,000191	-0,00244	-0,000018	-0,000258	-0,000017
~179	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000888	-0,000281	-0,002345	-0,000012	-0,000266	-0,000025
~179	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000887	-0,000281	-0,002346	-0,000012	-0,000266	-0,000025
~179	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000583	-0,000191	-0,00244	-0,000018	-0,000258	-0,000017
~179	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001678	-0,000517	-0,002102	6,445E-06	-0,000286	-0,000047
~179	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002547	-0,000776	-0,001831	0,000026	-0,000308	-0,000071
~179	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002547	-0,000776	-0,001832	0,000026	-0,000308	-0,000071
~179	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001678	-0,000517	-0,002102	6,530E-06	-0,000286	-0,000047
~180	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,838E-06	-0,000021	-0,005494	0,000074	-0,000523	-3,585E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~180	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000555	-0,005176	-0,001007	-0,00047	-9,978E-06
~180	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002515	-0,000774	-0,00472	0,000129	-0,00059	8,925E-07
~180	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002515	-0,000774	-0,00472	0,000129	-0,00059	9,021E-07
~180	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001653	-0,000523	-0,004981	0,00011	-0,000567	-5,633E-07
~180	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	9,750E-06	-0,002559	-0,000077	-0,000238	3,528E-06
~180	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000052	0,000971	-0,00203	-0,001878	-0,000148	-0,000013
~180	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,594E-06	-0,000016	-0,002602	-0,000081	-0,000241	-1,358E-06
~180	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-5,884E-07	-0,002602	-0,00008	-0,000241	1,562E-06
~180	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	0,000576	-0,002284	-0,001161	-0,000188	-8,058E-06
~180	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000578	-0,000186	-0,002414	-0,000069	-0,000257	-5,432E-07
~180	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000879	-0,000273	-0,002323	-0,000062	-0,000265	-3,031E-08
~180	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000879	-0,000273	-0,002323	-0,000062	-0,000265	-1,750E-08
~180	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000577	-0,000186	-0,002415	-0,000069	-0,000257	-5,304E-07
~180	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001663	-0,000502	-0,002088	-0,000044	-0,000286	1,347E-06
~180	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002525	-0,000753	-0,001828	-0,000025	-0,000308	2,813E-06
~180	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002525	-0,000753	-0,001828	-0,000024	-0,000308	2,822E-06
~180	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001663	-0,000502	-0,002089	-0,000044	-0,000285	1,357E-06
~181	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,931E-06	-0,000044	-0,002941	-0,000051	-0,001167	-2,720E-06
~181	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,146E-06	0,000388	-0,00333	-0,00024	-0,001286	-0,000027
~181	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00329	-0,000283	-0,002063	-1,099E-06	-0,001102	5,135E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~181	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00329	-0,000283	-0,002063	-1,076E-06	-0,001102	5,315E-07
~181	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002161	-0,000205	-0,00236	-0,000018	-0,001124	-1,322E-06
~181	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-8,577E-06	-0,001405	0,000081	-0,000527	2,023E-06
~181	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000041	0,000711	-0,002054	-0,000233	-0,000725	-0,000038
~181	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,001429	0,000085	-0,000536	-1,264E-06
~181	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000016	-0,001429	0,000085	-0,000536	6,967E-07
~181	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000416	-0,001818	-0,000104	-0,000654	-0,000023
~181	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000757	-0,000078	-0,001219	0,000096	-0,00052	-3,432E-07
~181	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001152	-0,000105	-0,001115	0,000102	-0,000513	3,057E-07
~181	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001151	-0,000105	-0,001115	0,000102	-0,000513	3,298E-07
~181	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000756	-0,000078	-0,001219	0,000096	-0,00052	-3,191E-07
~181	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002177	-0,000176	-0,000847	0,000117	-0,000492	2,076E-06
~181	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003305	-0,000254	-0,000551	0,000134	-0,00047	3,930E-06
~181	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003305	-0,000255	-0,000551	0,000134	-0,00047	3,948E-06
~181	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002177	-0,000176	-0,000848	0,000117	-0,000492	2,094E-06
~182	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,278E-06	-0,000045	-0,002948	0,000013	-0,001166	3,982E-06
~182	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,414E-06	0,000387	-0,003264	-0,000199	-0,001204	0,000011
~182	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00327	-0,000264	-0,002095	0,000063	-0,0011	-0,000058
~182	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00327	-0,000265	-0,002095	0,000063	-0,0011	-0,000058
~182	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002148	-0,000193	-0,002383	0,000046	-0,001122	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~182	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-8,535E-06	-0,001437	0,000035	-0,000526	6,789E-06
~182	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000712	-0,001964	-0,000318	-0,000591	0,000019
~182	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,001463	0,000036	-0,000535	-3,153E-08
~182	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000016	-0,001463	0,000036	-0,000535	4,061E-06
~182	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000417	-0,001779	-0,000176	-0,000573	0,000011
~182	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000752	-0,000073	-0,001258	0,000047	-0,00052	-0,000014
~182	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001145	-0,000098	-0,001157	0,000053	-0,000512	-0,00002
~182	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001144	-0,000098	-0,001158	0,000053	-0,000512	-0,00002
~182	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000752	-0,000073	-0,001259	0,000047	-0,00052	-0,000014
~182	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002164	-0,000163	-0,000898	0,000069	-0,000492	-0,000038
~182	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003286	-0,000235	-0,00061	0,000086	-0,000469	-0,000057
~182	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003286	-0,000235	-0,00061	0,000086	-0,000469	-0,000057
~182	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002164	-0,000163	-0,000898	0,000069	-0,000492	-0,000038
~183	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,865E-07	-0,000046	-0,002957	0,000027	-0,001164	4,931E-06
~183	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000387	-0,003149	-0,000364	-0,001122	0,000013
~183	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003244	-0,000246	-0,002129	0,000076	-0,001099	-0,000026
~183	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003244	-0,000246	-0,00213	0,000076	-0,001099	-0,000026
~183	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002131	-0,000181	-0,002409	0,000059	-0,001121	-0,000017
~183	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-8,494E-06	-0,00144	-0,000022	-0,000525	6,564E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~183	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000052	0,000713	-0,00176	-0,000673	-0,000456	0,00002
~183	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,001466	-0,000023	-0,000534	-2,389E-07
~183	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000016	-0,001466	-0,000023	-0,000534	3,841E-06
~183	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000417	-0,001658	-0,000414	-0,000492	0,000012
~183	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000746	-0,000068	-0,001267	-0,000013	-0,000519	-6,702E-06
~183	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001135	-0,000091	-0,001169	-6,661E-06	-0,000511	-9,938E-06
~183	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001135	-0,000091	-0,00117	-6,585E-06	-0,000511	-9,924E-06
~183	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000746	-0,000069	-0,001267	-0,000013	-0,000519	-6,688E-06
~183	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002147	-0,00015	-0,000917	9,006E-06	-0,000491	-0,000018
~183	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00326	-0,000215	-0,000638	0,000026	-0,000469	-0,000028
~183	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00326	-0,000215	-0,000638	0,000026	-0,000469	-0,000028
~183	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002147	-0,00015	-0,000918	9,063E-06	-0,000491	-0,000018
~184	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,888E-06	-0,000048	-0,00297	0,000093	-0,001162	1,290E-07
~184	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000386	-0,00291	-0,000632	-0,00104	-0,000022
~184	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003256	-0,000227	-0,002166	0,000141	-0,001098	0,000094
~184	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003255	-0,000227	-0,002167	0,000141	-0,001098	0,000094
~184	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002138	-0,000169	-0,002438	0,000124	-0,001119	0,000061
~184	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-8,452E-06	-0,001414	-0,000067	-0,000525	1,348E-06
~184	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000052	0,000714	-0,001314	-0,001276	-0,000322	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~184	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000026	-0,001439	-0,00007	-0,000533	-1,886E-06
~184	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000016	-0,001439	-0,00007	-0,000533	3,765E-08
~184	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000418	-0,001378	-0,000795	-0,000412	-0,000022
~184	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000748	-0,000064	-0,001244	-0,00006	-0,000518	0,00002
~184	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001139	-0,000084	-0,00115	-0,000054	-0,00051	0,000032
~184	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001139	-0,000084	-0,00115	-0,000054	-0,00051	0,000032
~184	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000748	-0,000064	-0,001245	-0,00006	-0,000518	0,00002
~184	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002154	-0,000137	-0,000906	-0,000039	-0,00049	0,000061
~184	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003271	-0,000195	-0,000635	-0,000022	-0,000469	0,000094
~184	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003271	-0,000195	-0,000635	-0,000022	-0,000469	0,000094
~184	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002154	-0,000137	-0,000906	-0,000039	-0,00049	0,000061
~185	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,713E-06	-0,000058	-0,000117	-0,000119	-0,000499	0,000014
~185	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000118	-0,000126	-0,000127	-0,000542	-0,000011
~185	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004036	0,000101	0,000355	-0,000044	-0,000235	0,000016
~185	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004035	0,000101	0,000355	-0,000045	-0,000235	0,000016
~185	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002656	0,000046	0,000194	-0,000066	-0,000325	0,000015
~185	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000024	-0,000053	-0,000063	-0,000223	3,684E-06
~185	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000058	0,00027	-0,00007	-0,000077	-0,000295	-0,000038
~185	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,00003	-0,000056	-0,000063	-0,000226	1,185E-06
~185	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000027	-0,000055	-0,000063	-0,000227	2,697E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~185	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,00015	-0,000065	-0,000072	-0,00027	-0,000022
~185	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000927	8,046E-06	0,000051	-0,000031	-0,000164	2,187E-06
~185	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00141	0,000027	0,000107	-0,000024	-0,000133	2,586E-06
~185	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00141	0,000027	0,000108	-0,000025	-0,000133	2,570E-06
~185	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000927	7,970E-06	0,000051	-0,000032	-0,000165	2,170E-06
~185	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002664	0,000077	0,000255	-9,444E-06	-0,000052	3,567E-06
~185	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004043	0,000133	0,000417	0,000011	0,000038	4,709E-06
~185	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004043	0,000132	0,000417	0,00001	0,000038	4,697E-06
~185	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002663	0,000077	0,000255	-0,00001	-0,000052	3,555E-06
~186	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,820E-06	-0,000064	-0,00005	-0,000113	-0,000501	-1,505E-07
~186	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000115	-0,000063	-0,00011	-0,000512	-5,903E-06
~186	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004036	0,000248	0,000368	-0,000013	-0,000235	-4,142E-06
~186	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004036	0,000248	0,000369	-0,000013	-0,000235	-4,136E-06
~186	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002657	0,000141	0,000224	-0,000045	-0,000325	-3,784E-06
~186	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000026	-0,000016	-0,000058	-0,000223	3,053E-06
~186	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000272	-0,000037	-0,000053	-0,00024	-6,534E-06
~186	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000033	-0,000018	-0,000059	-0,000226	-1,766E-06
~186	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000029	-0,000017	-0,000059	-0,000226	1,110E-06
~186	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,00015	-0,00003	-0,000055	-0,000237	-4,643E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~186	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000927	0,000042	0,000071	-0,000029	-0,000164	-2,115E-06
~186	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001409	0,000079	0,000122	-0,000018	-0,000132	-2,238E-06
~186	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001409	0,000079	0,000122	-0,000019	-0,000132	-2,230E-06
~186	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000926	0,000042	0,000071	-0,00003	-0,000164	-2,107E-06
~186	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002662	0,000176	0,000256	9,767E-06	-0,00005	-2,530E-06
~186	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004041	0,000284	0,000401	0,000042	0,00004	-2,881E-06
~186	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004041	0,000284	0,000402	0,000042	0,00004	-2,876E-06
~186	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002662	0,000176	0,000257	9,388E-06	-0,00005	-2,524E-06
~187	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,179E-06	-0,00007	6,053E-06	-0,00002	-0,000504	-9,327E-06
~187	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000111	-9,298E-06	-0,00003	-0,000481	-0,000016
~187	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004037	0,000396	0,000372	0,000054	-0,000235	0,00002
~187	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004037	0,000395	0,000372	0,000054	-0,000235	0,00002
~187	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002656	0,000236	0,000245	0,000027	-0,000326	9,174E-06
~187	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000028	9,423E-06	-2,689E-06	-0,000223	1,656E-06
~187	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000274	-0,000016	-0,000019	-0,000185	-9,375E-06
~187	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000035	7,857E-06	-2,815E-06	-0,000226	-3,248E-06
~187	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000031	8,566E-06	-2,942E-06	-0,000226	-3,359E-07
~187	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,00015	-6,785E-06	-0,000013	-0,000204	-6,955E-06
~187	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000927	0,000075	0,000084	9,631E-06	-0,000163	3,970E-06
~187	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00141	0,000131	0,000129	0,000019	-0,000131	7,884E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~187	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00141	0,000131	0,000129	0,000019	-0,000131	7,910E-06
~187	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000926	0,000075	0,000085	0,00001	-0,000163	3,996E-06
~187	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002665	0,000275	0,000247	0,000044	-0,000049	0,000018
~187	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004046	0,000435	0,000374	0,000071	0,000042	0,000029
~187	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004045	0,000435	0,000375	0,000071	0,000042	0,000029
~187	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002664	0,000275	0,000248	0,000045	-0,000049	0,000018
~188	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,101E-07	-0,000076	-0,000014	0,000253	-0,000506	-0,000014
~188	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,103E-07	0,000107	-0,00002	0,000206	-0,00045	-0,000042
~188	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004062	0,000543	0,000326	0,000246	-0,000235	0,000089
~188	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004062	0,000543	0,000326	0,000247	-0,000235	0,000089
~188	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00267	0,000331	0,000209	0,000245	-0,000327	0,000053
~188	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,00003	-6,984E-06	0,000124	-0,000223	-5,090E-07
~188	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000276	-0,000016	0,000046	-0,00013	-0,000047
~188	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000037	-8,634E-06	0,000126	-0,000226	-3,259E-06
~188	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000033	-7,841E-06	0,000125	-0,000226	-1,639E-06
~188	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,00015	-0,000013	0,000078	-0,000171	-0,000029
~188	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000932	0,000109	0,000067	0,000108	-0,000162	0,00002
~188	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001419	0,000183	0,000107	0,000109	-0,00013	0,000033
~188	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001419	0,000183	0,000108	0,00011	-0,00013	0,000033
~188	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000932	0,000109	0,000067	0,000109	-0,000163	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~188	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002684	0,000375	0,000215	0,000116	-0,000047	0,000066
~188	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004076	0,000586	0,000332	0,000119	0,000045	0,000101
~188	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004076	0,000586	0,000332	0,00012	0,000045	0,000101
~188	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002684	0,000374	0,000215	0,000117	-0,000047	0,000066
~189	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000053	0,000101	-0,000164	-0,000036	-0,000026
~189	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,741E-06	0,000031	0,000065	-0,000071	-0,000031	-0,000049
~189	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00468	0,000227	0,000014	-0,000051	0,000424	0,000078
~189	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004679	0,000227	0,000015	-0,000052	0,00042	0,000078
~189	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003071	0,000131	0,000039	-0,000085	0,000281	0,000042
~189	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000021	0,000041	-0,000076	-0,000024	-3,693E-07
~189	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00007	0,000118	-0,000019	0,000079	-0,000017	-0,000038
~189	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000027	0,000043	-0,000077	-0,000024	-2,835E-06
~189	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000024	0,000042	-0,000077	-0,000024	-1,381E-06
~189	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000035	0,00006	6,218E-06	0,000016	-0,00002	-0,000024
~189	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001079	0,000038	4,538E-06	-0,000034	0,000139	0,00002
~189	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001642	0,000072	-3,876E-06	-0,000022	0,000187	0,000033
~189	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001642	0,000072	-2,326E-06	-0,000024	0,000182	0,000033
~189	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001079	0,000038	6,089E-06	-0,000035	0,000134	0,00002
~189	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003104	0,00016	-0,00002	2,989E-06	0,000296	0,000066
~189	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004712	0,000256	-0,000044	0,000036	0,000435	0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~189	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004712	0,000256	-0,000043	0,000035	0,000431	0,000102
~189	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,003103	0,00016	-0,000019	1,909E-06	0,000292	0,000066
~190	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000057	0,000187	-0,000145	-0,000033	-7,621E-06
~190	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000028	0,000091	-0,000038	-0,000026	-0,000024
~190	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004714	0,000365	0,000036	-0,000021	0,000428	0,000067
~190	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004714	0,000365	0,000038	-0,000022	0,000424	0,000067
~190	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003091	0,00022	0,000082	-0,000061	0,000285	0,000041
~190	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000023	0,000082	-0,000068	-0,000024	1,465E-06
~190	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000055	0,000118	-0,000078	0,000109	-0,000014	-0,000025
~190	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000028	0,000084	-0,000069	-0,000024	-2,254E-06
~190	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000026	0,000084	-0,000069	-0,000024	-4,307E-08
~190	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000059	-0,000013	0,000038	-0,000018	-0,000016
~190	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001087	0,000069	0,000025	-0,000033	0,000139	0,000016
~190	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001656	0,00012	9,876E-06	-0,000019	0,000187	0,000025
~190	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001655	0,00012	0,000012	-0,000019	0,000183	0,000025
~190	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001087	0,000069	0,000027	-0,000033	0,000134	0,000016
~190	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003131	0,000252	-0,000023	0,000015	0,000297	0,000049
~190	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004754	0,000396	-0,000067	0,000055	0,000436	0,000075
~190	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004754	0,000396	-0,000065	0,000054	0,000433	0,000075
~190	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00313	0,000252	-0,000021	0,000015	0,000293	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~191	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000061	0,000248	-0,000033	-0,00003	7,762E-06
~191	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000024	0,000103	0,000011	-0,000022	-9,138E-06
~191	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004742	0,000503	0,00004	0,000052	0,000432	0,00005
~191	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004741	0,000503	0,000041	0,000052	0,000429	0,00005
~191	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003109	0,00031	0,000105	0,000022	0,000289	0,000035
~191	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000025	0,00011	-0,000014	-0,000025	2,716E-06
~191	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000118	-0,000131	0,000059	-0,000011	-0,000025
~191	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000018	-0,00003	0,000113	-0,000015	-0,000024	-1,189E-06
~191	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000027	0,000112	-0,000014	-0,000025	1,143E-06
~191	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000058	-0,000032	0,000029	-0,000016	-0,000016
~191	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001093	0,0001	0,000039	2,527E-06	0,000139	9,573E-06
~191	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001665	0,000168	0,000017	0,000013	0,000188	0,000015
~191	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001665	0,000168	0,000019	0,000013	0,000183	0,000015
~191	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001093	0,000101	0,000042	2,761E-06	0,000134	9,526E-06
~191	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003149	0,000344	-0,000033	0,000041	0,000298	0,000028
~191	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004782	0,000537	-0,000096	0,000071	0,000438	0,000043
~191	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004781	0,000537	-0,000094	0,000071	0,000434	0,000043
~191	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,003149	0,000344	-0,000031	0,000041	0,000294	0,000028
~192	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000069	0,000148	0,000453	-0,000025	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~192	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000019	0,000068	0,000303	-0,000014	-9,129E-06
~192	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004764	0,000732	-0,000081	0,000369	0,00044	4,758E-06
~192	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004764	0,000732	-0,00008	0,00037	0,000436	4,738E-06
~192	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003128	0,000459	-6,626E-06	0,000392	0,000295	0,000012
~192	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000028	0,000062	0,000206	-0,000025	3,504E-06
~192	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000118	-0,000071	-0,000045	-5,845E-06	-0,000057
~192	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000033	0,000064	0,000209	-0,000024	1,664E-06
~192	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,00003	0,000064	0,000209	-0,000025	2,784E-06
~192	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,835E-06	0,000057	-0,000016	0,000059	-0,000013	-0,000033
~192	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001096	0,000152	-4,594E-06	0,000167	0,000139	-2,876E-06
~192	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001669	0,000248	-0,00003	0,00016	0,000189	-5,412E-06
~192	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001669	0,000248	-0,000029	0,000162	0,000184	-5,438E-06
~192	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001096	0,000152	-3,223E-06	0,000169	0,000135	-2,903E-06
~192	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,003156	0,000497	-0,000092	0,000146	0,000299	-0,000012
~192	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004792	0,00077	-0,000165	0,000125	0,00044	-0,000019
~192	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004792	0,00077	-0,000164	0,000126	0,000436	-0,000019
~192	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,003155	0,000497	-0,000091	0,000148	0,000296	-0,000012
~193	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,615E-06	1,876E-06	-0,002529	-0,00211	0,010848	0,000014
~193	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000027	-0,002533	-0,002103	0,010851	0,000067
~193	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00004	-0,000195	-0,002523	-0,002067	0,01077	-0,000385

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~193	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	-0,000195	-0,002523	-0,002069	0,010772	-0,000385
~193	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	-0,000128	-0,002525	-0,002075	0,010788	-0,000253
~193	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,162E-06	2,317E-06	-0,000481	-0,000415	0,002093	0,000017
~193	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000044	-0,000486	-0,000403	0,002098	0,000106
~193	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,474E-07	4,308E-07	-0,000509	-0,000439	0,002213	1,577E-06
~193	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,480E-06	1,566E-06	-0,000509	-0,000438	0,002212	0,000011
~193	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000027	-0,000512	-0,000431	0,002215	0,000065
~193	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,188E-06	-0,000045	-0,000507	-0,000402	0,002159	-0,000088
~193	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000068	-0,000506	-0,0004	0,002153	-0,000135
~193	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000068	-0,000506	-0,000402	0,002157	-0,000135
~193	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,191E-06	-0,000045	-0,000507	-0,000404	0,002162	-0,000088
~193	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	-0,000129	-0,000504	-0,000402	0,00215	-0,000255
~193	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	-0,000195	-0,000502	-0,000396	0,002134	-0,000388
~193	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	-0,000195	-0,000502	-0,000398	0,002136	-0,000388
~193	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	-0,000129	-0,000504	-0,000404	0,002152	-0,000255
~194	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	3,708E-06	-0,004446	-0,00464	0,011954	0,000014
~194	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000054	-0,004452	-0,004637	0,011957	0,000065
~194	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000082	-0,000392	-0,004435	-0,004603	0,01189	-0,000394
~194	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000082	-0,000392	-0,004435	-0,004604	0,011891	-0,000394
~194	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	-0,000258	-0,004438	-0,004612	0,011906	-0,000259

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~194	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	4,546E-06	-0,000848	-0,000881	0,00229	0,000017
~194	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000088	-0,000858	-0,000875	0,002294	0,000103
~194	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,237E-07	8,848E-07	-0,000897	-0,000933	0,002421	1,716E-06
~194	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,905E-06	3,089E-06	-0,000897	-0,000932	0,002421	0,000011
~194	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000053	-0,000903	-0,000929	0,002423	0,000063
~194	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	-0,00009	-0,000894	-0,000905	0,00238	-0,00009
~194	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000029	-0,000137	-0,000893	-0,000903	0,002375	-0,000138
~194	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000029	-0,000137	-0,000893	-0,000905	0,002378	-0,000138
~194	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	-0,00009	-0,000894	-0,000907	0,002383	-0,00009
~194	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000056	-0,000259	-0,00089	-0,000902	0,00237	-0,000261
~194	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000085	-0,000392	-0,000886	-0,000895	0,002356	-0,000397
~194	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000085	-0,000392	-0,000886	-0,000896	0,002358	-0,000397
~194	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000056	-0,000259	-0,00089	-0,000903	0,002372	-0,000261
~195	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	5,452E-06	-0,005534	-0,003811	0,008106	0,000013
~195	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,00008	-0,005541	-0,003812	0,008106	0,000062
~195	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000128	-0,000591	-0,00552	-0,003777	0,008057	-0,000409
~195	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000128	-0,000591	-0,00552	-0,003778	0,008058	-0,000409
~195	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000083	-0,000389	-0,005524	-0,003787	0,008069	-0,000268
~195	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	6,596E-06	-0,001061	-0,000727	0,001567	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~195	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000056	0,000131	-0,001072	-0,000729	0,001568	0,000098
~195	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,458E-06	1,385E-06	-0,001121	-0,000769	0,001655	1,948E-06
~195	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	4,523E-06	-0,001121	-0,000769	0,001655	0,00001
~195	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000079	-0,001128	-0,00077	0,001656	0,000059
~195	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000029	-0,000136	-0,001117	-0,000751	0,001627	-0,000094
~195	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000045	-0,000206	-0,001116	-0,000748	0,001623	-0,000143
~195	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000045	-0,000206	-0,001116	-0,000749	0,001625	-0,000143
~195	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	-0,000136	-0,001117	-0,000752	0,001629	-0,000094
~195	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000086	-0,00039	-0,001112	-0,000744	0,001617	-0,000271
~195	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000132	-0,000592	-0,001107	-0,000735	0,001606	-0,000412
~195	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000132	-0,000592	-0,001107	-0,000736	0,001607	-0,000412
~195	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000086	-0,00039	-0,001112	-0,000744	0,001619	-0,000271
~196	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	7,978E-06	-0,00561	-0,006944	0,005578	7,834E-06
~196	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000057	0,000129	-0,005611	-0,006955	0,005569	0,000052
~196	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000201	-0,000975	-0,005602	-0,006907	0,005557	-0,000225
~196	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000201	-0,000975	-0,005602	-0,006907	0,005557	-0,000225
~196	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00013	-0,000642	-0,005604	-0,00692	0,005563	-0,000148
~196	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	9,799E-06	-0,001087	-0,001319	0,001084	0,000013
~196	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000085	0,000212	-0,001088	-0,001337	0,001069	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~196	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,513E-06	2,375E-06	-0,001148	-0,001395	0,001144	8,029E-07
~196	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	6,851E-06	-0,001148	-0,001395	0,001144	8,295E-06
~196	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000052	0,000128	-0,001149	-0,001406	0,001135	0,000053
~196	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000046	-0,000224	-0,001143	-0,001388	0,001135	-0,000051
~196	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000071	-0,00034	-0,001143	-0,001384	0,001133	-0,000078
~196	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000071	-0,00034	-0,001143	-0,001384	0,001134	-0,000078
~196	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000046	-0,000224	-0,001144	-0,001388	0,001136	-0,000051
~196	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000135	-0,000643	-0,001141	-0,001372	0,001129	-0,000148
~196	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000206	-0,000976	-0,001139	-0,001359	0,001123	-0,000224
~196	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000206	-0,000976	-0,001139	-0,001358	0,001123	-0,000224
~196	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000135	-0,000643	-0,001141	-0,001371	0,001129	-0,000148
~197	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	7,894E-06	-0,004567	-0,010558	0,007176	4,503E-06
~197	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000064	0,000152	-0,004561	-0,010571	0,007162	0,000049
~197	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000167	-0,001111	-0,004566	-0,01052	0,007164	-0,000078
~197	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000167	-0,001111	-0,004566	-0,01052	0,007164	-0,000078
~197	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000108	-0,000732	-0,004565	-0,010535	0,007168	-0,000052
~197	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000011	-0,000894	-0,001996	0,001379	0,000012
~197	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000251	-0,000885	-0,002018	0,001356	0,000086
~197	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,552E-06	2,479E-06	-0,000944	-0,002112	0,001456	-2,475E-07
~197	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	7,548E-06	-0,000944	-0,002112	0,001457	7,210E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~197	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,000152	-0,000938	-0,002125	0,001443	0,000051
~197	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000038	-0,000255	-0,00094	-0,002108	0,001454	-0,000017
~197	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000059	-0,000387	-0,00094	-0,002103	0,001452	-0,000026
~197	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000059	-0,000387	-0,00094	-0,002103	0,001452	-0,000026
~197	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000038	-0,000255	-0,00094	-0,002108	0,001454	-0,000017
~197	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000113	-0,000732	-0,000942	-0,002089	0,001449	-0,00005
~197	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000172	-0,001111	-0,000943	-0,002074	0,001445	-0,000075
~197	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000172	-0,001111	-0,000943	-0,002074	0,001445	-0,000075
~197	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000113	-0,000732	-0,000942	-0,002088	0,001449	-0,00005
~198	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	7,144E-06	-0,002673	-0,010055	0,004426	2,504E-06
~198	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000071	0,000174	-0,002659	-0,010069	0,004408	0,000046
~198	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000096	-0,001218	-0,002682	-0,010018	0,004421	0,00001
~198	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000096	-0,001218	-0,002682	-0,010018	0,004421	0,00001
~198	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000061	-0,000802	-0,002678	-0,010033	0,004424	5,014E-06
~198	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000012	-0,000543	-0,001908	0,00087	0,000012
~198	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,00029	-0,000519	-0,00193	0,00084	0,000084
~198	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,329E-06	2,373E-06	-0,000571	-0,002018	0,000917	-8,777E-07
~198	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	8,029E-06	-0,000571	-0,002018	0,000918	6,559E-06
~198	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	0,000175	-0,000557	-0,002031	0,0009	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~198	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000022	-0,000279	-0,000568	-0,002018	0,00092	2,799E-06
~198	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000034	-0,000424	-0,00057	-0,002012	0,000919	4,563E-06
~198	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000034	-0,000424	-0,00057	-0,002012	0,000919	4,545E-06
~198	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000022	-0,000279	-0,000568	-0,002017	0,000919	2,780E-06
~198	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000066	-0,000802	-0,000575	-0,001996	0,000916	9,083E-06
~198	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000101	-0,001217	-0,00058	-0,001981	0,000913	0,000014
~198	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000101	-0,001217	-0,00058	-0,001981	0,000913	0,000014
~198	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000066	-0,000802	-0,000576	-0,001996	0,000915	9,069E-06
~199	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,798E-06	0,000029	-0,005142	-0,004279	0,016846	-5,210E-06
~199	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000245	-0,005193	-0,004335	0,016947	0,000059
~199	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000589	-0,001624	-0,00503	-0,004147	0,016692	0,000193
~199	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000589	-0,001624	-0,00503	-0,004148	0,016692	0,000193
~199	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000388	-0,001064	-0,005066	-0,00419	0,016743	0,000123
~199	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000021	-0,001092	-0,000753	0,003344	8,620E-06
~199	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000381	-0,001176	-0,000847	0,003511	0,000115
~199	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,987E-08	9,209E-06	-0,001147	-0,000801	0,003526	-5,085E-06
~199	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,555E-06	0,000017	-0,001147	-0,0008	0,003526	3,092E-06
~199	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000232	-0,001197	-0,000857	0,003626	0,000067
~199	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000137	-0,000371	-0,001114	-0,000761	0,003482	0,000043
~199	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000207	-0,000567	-0,001101	-0,000746	0,003464	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~199	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000207	-0,000567	-0,001102	-0,000747	0,003465	0,000067
~199	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000136	-0,000371	-0,001115	-0,000761	0,003483	0,000043
~199	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000388	-0,001076	-0,001071	-0,000711	0,003421	0,000131
~199	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000588	-0,001636	-0,001035	-0,000669	0,003371	0,000201
~199	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000588	-0,001636	-0,001035	-0,000669	0,003372	0,000201
~199	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000388	-0,001076	-0,001071	-0,000711	0,003422	0,000131
~200	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000025	-0,009025	-0,008436	0,017839	-3,514E-06
~200	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000275	-0,009084	-0,008529	0,017923	0,000059
~200	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000652	-0,001579	-0,008905	-0,00833	0,017712	0,000137
~200	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000652	-0,001579	-0,008905	-0,00833	0,017712	0,000137
~200	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00043	-0,001036	-0,008944	-0,008364	0,017754	0,000087
~200	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000022	-0,001898	-0,001521	0,003533	8,494E-06
~200	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000438	-0,001997	-0,001677	0,003672	0,000113
~200	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,122E-06	7,362E-06	-0,001995	-0,001614	0,003726	-4,264E-06
~200	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000016	-0,001994	-0,001614	0,003726	3,352E-06
~200	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000266	-0,002054	-0,001708	0,003809	0,000066
~200	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000151	-0,000362	-0,00196	-0,001584	0,003691	0,00003
~200	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000229	-0,000552	-0,001946	-0,001572	0,003677	0,000048
~200	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000229	-0,000552	-0,001947	-0,001572	0,003677	0,000048
~200	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000151	-0,000362	-0,001961	-0,001584	0,003692	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~200	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000431	-0,001045	-0,001913	-0,001542	0,00364	0,000093
~200	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000654	-0,001588	-0,001874	-0,001508	0,003599	0,000144
~200	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000654	-0,001588	-0,001875	-0,001509	0,003599	0,000144
~200	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000431	-0,001045	-0,001914	-0,001543	0,003641	0,000093
~201	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000023	-0,011427	-0,006775	0,012186	-6,872E-07
~201	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000305	-0,011472	-0,006924	0,012235	0,000061
~201	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000693	-0,00156	-0,0113	-0,006694	0,012087	0,000044
~201	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000693	-0,00156	-0,011301	-0,006695	0,012087	0,000044
~201	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000456	-0,001025	-0,011342	-0,006721	0,01212	0,000026
~201	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000023	-0,002434	-0,001238	0,002516	8,284E-06
~201	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000495	-0,002509	-0,001486	0,002597	0,00011
~201	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,943E-06	5,874E-06	-0,002555	-0,001314	0,002647	-2,896E-06
~201	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000016	-0,002555	-0,001313	0,002647	3,786E-06
~201	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000299	-0,0026	-0,001462	0,002695	0,000065
~201	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00016	-0,000357	-0,002519	-0,001292	0,002621	9,128E-06
~201	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000243	-0,000545	-0,002505	-0,001283	0,00261	0,000015
~201	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000243	-0,000545	-0,002505	-0,001283	0,00261	0,000015
~201	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00016	-0,000357	-0,00252	-0,001292	0,002622	9,110E-06
~201	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000458	-0,001031	-0,002469	-0,001259	0,00258	0,000031
~201	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000695	-0,001566	-0,002428	-0,001233	0,002547	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~201	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000695	-0,001566	-0,002428	-0,001233	0,002548	0,000048
~201	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000458	-0,001031	-0,00247	-0,001259	0,002581	0,000031
~202	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,00002	-0,012162	-0,011368	0,007308	1,795E-06
~202	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00004	0,000367	-0,012072	-0,011753	0,007341	0,000059
~202	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000703	-0,001594	-0,012026	-0,011304	0,007236	0,000037
~202	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000703	-0,001594	-0,012026	-0,011304	0,007236	0,000037
~202	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000463	-0,001049	-0,012071	-0,011326	0,00726	0,000023
~202	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000025	-0,002754	-0,002105	0,001637	7,165E-06
~202	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000073	0,000604	-0,002603	-0,002748	0,001692	0,000103
~202	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,276E-06	4,268E-06	-0,00288	-0,002232	0,001714	-1,184E-06
~202	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000017	-0,00288	-0,002232	0,001714	3,815E-06
~202	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000043	0,000364	-0,00279	-0,002617	0,001748	0,000061
~202	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000162	-0,000366	-0,002842	-0,002218	0,001698	8,034E-06
~202	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000246	-0,000557	-0,002827	-0,00221	0,001689	0,000013
~202	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000246	-0,000557	-0,002827	-0,00221	0,001689	0,000013
~202	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000162	-0,000366	-0,002843	-0,002218	0,001698	8,037E-06
~202	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000465	-0,001052	-0,002788	-0,00219	0,001667	0,000025
~202	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000706	-0,001597	-0,002743	-0,002168	0,001642	0,000039
~202	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000706	-0,001597	-0,002744	-0,002168	0,001642	0,000039
~202	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000465	-0,001052	-0,002788	-0,00219	0,001667	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~203	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000018	-0,010454	-0,017111	0,008616	7,407E-07
~203	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000397	-0,010244	-0,017645	0,008706	0,000057
~203	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000741	-0,001577	-0,010314	-0,017041	0,008541	0,000125
~203	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000741	-0,001577	-0,010315	-0,017041	0,008541	0,000125
~203	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000487	-0,001039	-0,01036	-0,017066	0,008567	0,000081
~203	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000025	-0,002531	-0,003158	0,001875	6,577E-06
~203	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000083	0,000657	-0,00218	-0,004047	0,002025	0,0001
~203	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,357E-06	3,555E-06	-0,002637	-0,00335	0,001968	-1,328E-06
~203	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000017	-0,002637	-0,003349	0,001968	3,403E-06
~203	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,000396	-0,002427	-0,003882	0,002058	0,00006
~203	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00017	-0,000362	-0,002598	-0,003334	0,001951	0,000028
~203	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000259	-0,000551	-0,002582	-0,003326	0,001942	0,000044
~203	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000259	-0,000551	-0,002583	-0,003326	0,001942	0,000044
~203	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00017	-0,000362	-0,002598	-0,003334	0,001951	0,000028
~203	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00049	-0,001041	-0,002543	-0,003303	0,001919	0,000084
~203	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000743	-0,001579	-0,002497	-0,003279	0,001893	0,000128
~203	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000743	-0,001579	-0,002498	-0,003279	0,001893	0,000128
~203	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00049	-0,00104	-0,002543	-0,003303	0,001919	0,000084
~204	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000017	-0,007238	-0,015923	0,004446	1,082E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~204	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000053	0,000427	-0,006886	-0,016588	0,00461	0,000056
~204	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000801	-0,001538	-0,007096	-0,015848	0,004368	0,000178
~204	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000801	-0,001538	-0,007096	-0,015847	0,004368	0,000178
~204	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000527	-0,001013	-0,007142	-0,015874	0,004395	0,000116
~204	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,000026	-0,002032	-0,002953	0,001124	6,224E-06
~204	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000709	-0,001444	-0,00406	0,001398	0,000099
~204	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,474E-06	2,805E-06	-0,002101	-0,003133	0,001172	-1,415E-06
~204	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000017	-0,002102	-0,003132	0,001172	3,155E-06
~204	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000055	0,000427	-0,001749	-0,003796	0,001336	0,000059
~204	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000184	-0,000353	-0,002061	-0,003116	0,001154	0,000041
~204	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00028	-0,000537	-0,002045	-0,003107	0,001145	0,000062
~204	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00028	-0,000537	-0,002046	-0,003107	0,001145	0,000062
~204	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000184	-0,000353	-0,002062	-0,003116	0,001154	0,000041
~204	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000529	-0,001013	-0,002006	-0,003082	0,001121	0,000119
~204	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000803	-0,001538	-0,00196	-0,003056	0,001095	0,000181
~204	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000803	-0,001538	-0,00196	-0,003056	0,001095	0,000181
~204	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000529	-0,001013	-0,002006	-0,003082	0,001121	0,000119
~205	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000011	0,000018	-0,007922	-0,004428	0,016883	-1,798E-06
~205	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000477	-0,008328	-0,004863	0,016978	0,000038
~205	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001242	-0,001533	-0,007596	-0,004367	0,016764	0,000203

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~205	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001242	-0,001533	-0,007597	-0,004367	0,016764	0,000203
~205	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000818	-0,00101	-0,007707	-0,004389	0,016804	0,000131
~205	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000026	-0,002343	-0,00074	0,003288	6,507E-06
~205	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000026	0,00079	-0,003018	-0,001466	0,003446	0,000073
~205	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,918E-06	1,172E-06	-0,00242	-0,000788	0,003468	-2,652E-06
~205	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000016	-0,002418	-0,000787	0,003468	2,819E-06
~205	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000474	-0,002824	-0,001222	0,003563	0,000043
~205	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000287	-0,000354	-0,002339	-0,000775	0,003441	0,000046
~205	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000435	-0,000537	-0,002301	-0,000768	0,003426	0,000071
~205	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000435	-0,000537	-0,002301	-0,000767	0,003426	0,000071
~205	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000287	-0,000354	-0,002339	-0,000775	0,003441	0,000046
~205	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00082	-0,001012	-0,002202	-0,000748	0,00339	0,000136
~205	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001244	-0,001535	-0,002093	-0,000726	0,003349	0,000207
~205	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001244	-0,001535	-0,002093	-0,000726	0,003349	0,000207
~205	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00082	-0,001012	-0,002203	-0,000748	0,00339	0,000136
~206	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000012	0,000016	-0,011769	-0,008537	0,017833	-1,672E-06
~206	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000494	-0,012063	-0,009005	0,01791	0,000037
~206	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001312	-0,001483	-0,011423	-0,008475	0,017713	0,000166
~206	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001311	-0,001483	-0,011423	-0,008475	0,017713	0,000166
~206	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000864	-0,000978	-0,01154	-0,008497	0,017754	0,000107

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~206	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000026	-0,003135	-0,001512	0,003482	5,872E-06
~206	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000823	-0,003625	-0,002293	0,003611	0,00007
~206	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,538E-06	1,357E-07	-0,003252	-0,001606	0,003674	-2,539E-06
~206	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000016	-0,003251	-0,001605	0,003674	2,485E-06
~206	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000494	-0,003546	-0,002074	0,00375	0,000041
~206	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000303	-0,000342	-0,003167	-0,001593	0,003646	0,000037
~206	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000459	-0,000519	-0,003126	-0,001585	0,003632	0,000058
~206	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000459	-0,000519	-0,003127	-0,001585	0,003632	0,000058
~206	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000303	-0,000342	-0,003167	-0,001593	0,003646	0,000037
~206	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000866	-0,000978	-0,003022	-0,001565	0,003594	0,000111
~206	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001314	-0,001483	-0,002906	-0,001544	0,003554	0,00017
~206	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001314	-0,001483	-0,002906	-0,001543	0,003554	0,00017
~206	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000866	-0,000978	-0,003022	-0,001565	0,003594	0,000111
~207	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000014	-0,014136	-0,006827	0,012139	-1,464E-06
~207	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000511	-0,014297	-0,007345	0,012181	0,000034
~207	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001366	-0,001448	-0,01377	-0,006764	0,012018	0,000105
~207	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001366	-0,001448	-0,013771	-0,006764	0,012018	0,000105
~207	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000899	-0,000956	-0,013894	-0,006786	0,012059	0,000068
~207	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,000026	-0,003657	-0,001234	0,002471	4,815E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~207	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000048	0,000855	-0,003926	-0,002097	0,00254	0,000064
~207	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,111E-06	-8,515E-07	-0,003799	-0,00131	0,0026	-2,351E-06
~207	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000016	-0,003798	-0,001309	0,0026	1,927E-06
~207	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000513	-0,003959	-0,001827	0,002642	0,000038
~207	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000315	-0,000335	-0,003708	-0,001296	0,002572	0,000023
~207	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000478	-0,000507	-0,003665	-0,001288	0,002557	0,000037
~207	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000478	-0,000507	-0,003666	-0,001288	0,002557	0,000037
~207	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000315	-0,000335	-0,003709	-0,001296	0,002572	0,000023
~207	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000902	-0,000955	-0,003555	-0,001268	0,00252	0,000071
~207	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001369	-0,001447	-0,003432	-0,001246	0,002479	0,000109
~207	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001369	-0,001447	-0,003433	-0,001246	0,002479	0,000109
~207	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000902	-0,000955	-0,003556	-0,001268	0,00252	0,000071
~208	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	9,405E-06	-0,014808	-0,011296	0,00716	-3,802E-06
~208	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000542	-0,014604	-0,012055	0,007205	0,000025
~208	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001437	-0,001419	-0,014402	-0,011232	0,007037	0,000154
~208	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001437	-0,001419	-0,014403	-0,011232	0,007037	0,000154
~208	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000946	-0,000939	-0,014539	-0,011255	0,007079	0,000099
~208	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000025	-0,00395	-0,002073	0,001569	2,189E-06
~208	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000063	0,000913	-0,00361	-0,003337	0,001644	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~208	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,189E-06	-2,755E-06	-0,004096	-0,0022	0,001646	-2,797E-06
~208	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000014	-0,004096	-0,002199	0,001646	1,693E-07
~208	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000547	-0,003892	-0,002958	0,00169	0,000029
~208	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000331	-0,000329	-0,003995	-0,002187	0,001617	0,000034
~208	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000503	-0,000497	-0,003948	-0,002179	0,001602	0,000054
~208	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000503	-0,000497	-0,003948	-0,002179	0,001602	0,000054
~208	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000331	-0,000329	-0,003996	-0,002186	0,001617	0,000034
~208	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00095	-0,000934	-0,003826	-0,002158	0,001565	0,000103
~208	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001441	-0,001414	-0,00369	-0,002135	0,001523	0,000158
~208	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001441	-0,001414	-0,00369	-0,002135	0,001523	0,000158
~208	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00095	-0,000934	-0,003827	-0,002158	0,001565	0,000103
~209	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	6,219E-06	-0,013072	-0,016969	0,008406	-5,681E-06
~209	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000555	-0,012637	-0,017886	0,008523	0,000021
~209	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001513	-0,001363	-0,012646	-0,016905	0,008283	0,000249
~209	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001513	-0,001363	-0,012646	-0,016905	0,008283	0,000249
~209	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000995	-0,000902	-0,012789	-0,016927	0,008324	0,000162
~209	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000024	-0,003714	-0,003095	0,001779	1,371E-06
~209	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000067	0,000939	-0,002988	-0,004624	0,001975	0,000045
~209	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,955E-06	-3,944E-06	-0,003839	-0,003286	0,001871	-3,304E-06
~209	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,000013	-0,003839	-0,003285	0,001871	-5,294E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~209	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000562	-0,003404	-0,004203	0,001988	0,000026
~209	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000348	-0,000316	-0,003733	-0,003273	0,001842	0,000056
~209	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000529	-0,000477	-0,003683	-0,003265	0,001828	0,000087
~209	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000529	-0,000477	-0,003684	-0,003265	0,001828	0,000087
~209	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000348	-0,000316	-0,003734	-0,003272	0,001842	0,000056
~209	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001	-0,000896	-0,003556	-0,003244	0,00179	0,000167
~209	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001518	-0,001356	-0,003413	-0,003221	0,001748	0,000255
~209	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001518	-0,001356	-0,003414	-0,003221	0,001748	0,000255
~209	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001	-0,000896	-0,003556	-0,003244	0,00179	0,000167
~210	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	2,540E-06	-0,009829	-0,01571	0,004172	-6,808E-06
~210	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000566	-0,009142	-0,016771	0,004379	0,000018
~210	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001612	-0,001281	-0,009383	-0,015646	0,004049	0,000307
~210	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001612	-0,001281	-0,009383	-0,015646	0,004049	0,000307
~210	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00106	-0,00085	-0,009532	-0,015669	0,004091	0,000199
~210	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000023	-0,003202	-0,00286	0,001001	8,794E-07
~210	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000963	-0,002057	-0,004627	0,001345	0,000042
~210	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,848E-06	-5,266E-06	-0,003291	-0,003038	0,001047	-3,608E-06
~210	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,000012	-0,003291	-0,003037	0,001047	-9,485E-07
~210	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	0,000576	-0,002604	-0,004097	0,001253	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~210	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00037	-0,000298	-0,003179	-0,003025	0,001018	0,00007
~210	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000564	-0,000449	-0,003127	-0,003017	0,001003	0,000107
~210	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000564	-0,000449	-0,003128	-0,003017	0,001003	0,000107
~210	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00037	-0,000298	-0,00318	-0,003024	0,001018	0,00007
~210	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001066	-0,000841	-0,002994	-0,002996	0,000965	0,000205
~210	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001618	-0,001272	-0,002844	-0,002973	0,000924	0,000312
~210	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001618	-0,001272	-0,002845	-0,002973	0,000924	0,000312
~210	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001066	-0,000841	-0,002994	-0,002996	0,000965	0,000205
~211	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,684E-06	2,163E-06	-0,010143	-0,004538	0,016032	-5,555E-06
~211	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000581	-0,010843	-0,005286	0,016028	2,684E-06
~211	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001938	-0,001216	-0,009504	-0,004469	0,015925	0,000277
~211	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001938	-0,001216	-0,009504	-0,004468	0,015925	0,000277
~211	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001275	-0,000807	-0,009721	-0,004493	0,015961	0,00018
~211	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000021	-0,003348	-0,00079	0,002903	2,130E-06
~211	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,000986	-0,004514	-0,002037	0,002896	0,000016
~211	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,966E-06	-7,381E-06	-0,003441	-0,000838	0,003076	-3,312E-06
~211	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	9,547E-06	-0,00344	-0,000838	0,003076	-7,726E-08
~211	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000589	-0,004139	-0,001586	0,003072	8,161E-06
~211	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000447	-0,000285	-0,003287	-0,000824	0,003051	0,000063
~211	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000679	-0,000428	-0,003212	-0,000815	0,003038	0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~211	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000679	-0,000428	-0,003212	-0,000815	0,003038	0,000097
~211	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000447	-0,000285	-0,003288	-0,000824	0,003051	0,000063
~211	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001281	-0,0008	-0,003017	-0,000793	0,003005	0,000185
~211	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001944	-0,001209	-0,0028	-0,000768	0,002969	0,000282
~211	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001944	-0,001209	-0,002801	-0,000768	0,002969	0,000282
~211	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001281	-0,0008	-0,003017	-0,000792	0,003005	0,000185
~212	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,646E-06	-1,169E-06	-0,013675	-0,008605	0,016944	-5,164E-06
~212	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000581	-0,01414	-0,009355	0,016939	1,177E-06
~212	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002032	-0,001143	-0,013022	-0,008539	0,016839	0,000237
~212	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002032	-0,001143	-0,013023	-0,008539	0,016839	0,000237
~212	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001336	-0,00076	-0,013243	-0,008562	0,016875	0,000154
~212	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,00002	-0,003997	-0,001544	0,00308	1,726E-06
~212	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000048	0,00099	-0,004771	-0,002793	0,003071	0,000012
~212	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,800E-06	-8,609E-06	-0,004129	-0,001638	0,003265	-3,135E-06
~212	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	8,495E-06	-0,004128	-0,001638	0,003265	-2,467E-07
~212	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,00059	-0,004592	-0,002387	0,003259	6,094E-06
~212	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000468	-0,000268	-0,003972	-0,001624	0,00324	0,000054
~212	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000711	-0,000402	-0,003894	-0,001616	0,003227	0,000083
~212	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000711	-0,000402	-0,003895	-0,001616	0,003227	0,000083
~212	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000468	-0,000268	-0,003972	-0,001624	0,00324	0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~212	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001343	-0,00075	-0,003696	-0,001594	0,003195	0,000159
~212	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002039	-0,001133	-0,003475	-0,001571	0,003159	0,000242
~212	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002039	-0,001133	-0,003475	-0,001571	0,003159	0,000242
~212	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001343	-0,00075	-0,003696	-0,001594	0,003195	0,000159
~213	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,771E-06	-4,330E-06	-0,015728	-0,006853	0,011213	-4,512E-06
~213	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,00058	-0,015956	-0,007605	0,011205	-1,335E-06
~213	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002109	-0,001088	-0,015062	-0,00679	0,011108	0,000171
~213	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002109	-0,001088	-0,015062	-0,00679	0,011108	0,000171
~213	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001387	-0,000725	-0,015287	-0,006812	0,011144	0,00011
~213	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000019	-0,004377	-0,001247	0,002052	1,053E-06
~213	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000052	0,000992	-0,004756	-0,0025	0,002039	6,349E-06
~213	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,559E-06	-9,759E-06	-0,00453	-0,001323	0,002174	-2,838E-06
~213	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	7,370E-06	-0,00453	-0,001322	0,002174	-5,291E-07
~213	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000591	-0,004757	-0,002074	0,002166	2,648E-06
~213	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000485	-0,000256	-0,004369	-0,00131	0,002149	0,000038
~213	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000738	-0,000383	-0,004291	-0,001302	0,002137	0,000059
~213	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000738	-0,000383	-0,004291	-0,001302	0,002137	0,000059
~213	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000485	-0,000256	-0,00437	-0,00131	0,002149	0,000038
~213	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001394	-0,000713	-0,004088	-0,001281	0,002105	0,000114
~213	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002117	-0,001076	-0,003863	-0,001259	0,00207	0,000175

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~213	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002116	-0,001076	-0,003863	-0,001259	0,00207	0,000175
~213	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001394	-0,000713	-0,004088	-0,001281	0,002105	0,000114
~214	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,282E-06	-0,00001	-0,015776	-0,011266	0,006184	-5,900E-06
~214	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000574	-0,015531	-0,012143	0,006285	-0,000011
~214	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002219	-0,001023	-0,015079	-0,011213	0,006084	0,000204
~214	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002219	-0,001023	-0,01508	-0,011212	0,006084	0,000204
~214	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001458	-0,000684	-0,015315	-0,011231	0,006118	0,000132
~214	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000016	-0,004386	-0,002062	0,001128	-7,694E-07
~214	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000052	0,00099	-0,003978	-0,003523	0,001296	-9,796E-06
~214	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,887E-06	-0,000012	-0,00454	-0,002189	0,001197	-3,027E-06
~214	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	4,695E-06	-0,004539	-0,002188	0,001197	-1,700E-06
~214	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000589	-0,004294	-0,003065	0,001298	-7,116E-06
~214	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00051	-0,000242	-0,004371	-0,002178	0,001174	0,000046
~214	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000776	-0,00036	-0,004289	-0,002171	0,001162	0,000071
~214	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000776	-0,00036	-0,004289	-0,002171	0,001162	0,000071
~214	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00051	-0,000242	-0,004371	-0,002177	0,001174	0,000046
~214	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001467	-0,000669	-0,004077	-0,002153	0,001131	0,000136
~214	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002227	-0,001008	-0,003843	-0,002135	0,001097	0,000208
~214	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002227	-0,001008	-0,003843	-0,002134	0,001097	0,000208
~214	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001467	-0,000669	-0,004078	-0,002153	0,001131	0,000136

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~215	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,806E-06	-0,000014	-0,01373	-0,016924	0,007418	-7,543E-06
~215	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000568	-0,013249	-0,017923	0,007632	-0,000016
~215	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00231	-0,000952	-0,013017	-0,016877	0,007322	0,000294
~215	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00231	-0,000952	-0,013017	-0,016877	0,007322	0,000294
~215	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001518	-0,000638	-0,013257	-0,016893	0,007355	0,000191
~215	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	0,000014	-0,004009	-0,003078	0,001333	-1,399E-06
~215	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000048	0,000985	-0,003207	-0,004742	0,001689	-0,000015
~215	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,728E-06	-0,000013	-0,004139	-0,003268	0,001417	-3,458E-06
~215	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	3,039E-06	-0,004139	-0,003268	0,001417	-2,254E-06
~215	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000586	-0,003658	-0,004266	0,001631	-0,000011
~215	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000531	-0,000226	-0,003966	-0,003259	0,001394	0,000067
~215	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000808	-0,000336	-0,003882	-0,003253	0,001383	0,000103
~215	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000808	-0,000336	-0,003883	-0,003253	0,001383	0,000103
~215	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000531	-0,000226	-0,003967	-0,003258	0,001394	0,000067
~215	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001528	-0,000621	-0,003666	-0,003237	0,001353	0,000196
~215	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00232	-0,000935	-0,003426	-0,00322	0,001321	0,000299
~215	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00232	-0,000935	-0,003427	-0,00322	0,001321	0,000299
~215	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001527	-0,000621	-0,003667	-0,003237	0,001353	0,000196
~216	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,921E-06	-0,000018	-0,010177	-0,015653	0,003173	-8,529E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~216	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000562	-0,009459	-0,016772	0,0035	-0,000019
~216	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002424	-0,000858	-0,009447	-0,01561	0,003081	0,000348
~216	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002424	-0,000858	-0,009448	-0,01561	0,003081	0,000348
~216	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001593	-0,000578	-0,009693	-0,015625	0,003112	0,000226
~216	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,000012	-0,003356	-0,002837	0,000548	-1,776E-06
~216	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000979	-0,00216	-0,004703	0,001094	-0,000019
~216	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,676E-06	-0,000014	-0,003447	-0,003014	0,000587	-3,717E-06
~216	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	1,239E-06	-0,003447	-0,003014	0,000587	-2,587E-06
~216	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,000581	-0,00273	-0,004133	0,000914	-0,000013
~216	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000557	-0,000204	-0,00327	-0,003006	0,000566	0,000079
~216	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000848	-0,000303	-0,003184	-0,003	0,000555	0,000122
~216	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000847	-0,000303	-0,003185	-0,003	0,000555	0,000122
~216	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000556	-0,000204	-0,003271	-0,003006	0,000566	0,000079
~216	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001603	-0,000558	-0,002963	-0,002986	0,000526	0,000232
~216	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002435	-0,000839	-0,002718	-0,002971	0,000495	0,000354
~216	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002435	-0,000839	-0,002718	-0,002971	0,000495	0,000354
~216	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001603	-0,000558	-0,002964	-0,002986	0,000526	0,000232
~217	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,874E-06	-0,00002	-0,009819	-0,004484	0,015024	-8,428E-06
~217	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000539	-0,010487	-0,005173	0,0149	-0,000036
~217	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002655	-0,00076	-0,008948	-0,004409	0,014997	0,000335

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~217	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002655	-0,00076	-0,008948	-0,004409	0,014997	0,000335
~217	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001746	-0,000513	-0,009243	-0,004435	0,015006	0,000218
~217	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	7,856E-06	-0,003204	-0,000769	0,002447	-1,210E-06
~217	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000062	0,00094	-0,004317	-0,001917	0,002239	-0,000046
~217	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,250E-06	-0,000017	-0,003293	-0,000816	0,002613	-3,770E-06
~217	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-2,135E-06	-0,003293	-0,000816	0,002613	-2,268E-06
~217	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000557	-0,003961	-0,001505	0,002488	-0,000029
~217	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000611	-0,000184	-0,003085	-0,0008	0,002606	0,000076
~217	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000929	-0,00027	-0,002982	-0,000791	0,002603	0,000117
~217	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000611	-0,000184	-0,003086	-0,0008	0,002606	0,000076
~217	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001755	-0,000495	-0,002717	-0,000767	0,002595	0,000224
~217	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002664	-0,000742	-0,002422	-0,000741	0,002586	0,000341
~217	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002664	-0,000742	-0,002422	-0,000741	0,002586	0,000341
~217	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001755	-0,000495	-0,002717	-0,000767	0,002595	0,000224
~217	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001755	-0,000495	-0,002717	-0,000767	0,002595	0,000224
~218	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,973E-06	-0,000024	-0,013038	-0,008563	0,015947	-7,816E-06
~218	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,00052	-0,013456	-0,009229	0,015846	-0,000037
~218	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002766	-0,000668	-0,012182	-0,008496	0,015926	0,000292
~218	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002766	-0,000668	-0,012182	-0,008496	0,015926	0,000292
~218	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001818	-0,000454	-0,012472	-0,008519	0,015933	0,00019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~218	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	5,902E-06	-0,003711	-0,001528	0,002629	-1,403E-06
~218	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000913	-0,004407	-0,002638	0,00246	-0,000049
~218	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,210E-06	-0,000018	-0,003837	-0,001621	0,002806	-3,547E-06
~218	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-3,873E-06	-0,003837	-0,001621	0,002807	-2,293E-06
~218	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,00054	-0,004254	-0,002287	0,002705	-0,000031
~218	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000636	-0,000163	-0,003632	-0,001607	0,002801	0,000066
~218	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000968	-0,000238	-0,003531	-0,001599	0,002799	0,000102
~218	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000968	-0,000238	-0,003531	-0,001599	0,002799	0,000102
~218	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000636	-0,000163	-0,003632	-0,001607	0,002801	0,000066
~218	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001829	-0,000433	-0,00327	-0,001577	0,002792	0,000195
~218	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002777	-0,000648	-0,00298	-0,001554	0,002785	0,000298
~218	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002777	-0,000648	-0,002981	-0,001554	0,002785	0,000298
~218	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001829	-0,000433	-0,00327	-0,001577	0,002792	0,000195
~219	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,328E-06	-0,000028	-0,014779	-0,006823	0,010226	-6,794E-06
~219	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,0005	-0,014966	-0,007451	0,010163	-0,000038
~219	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00286	-0,000596	-0,013936	-0,006763	0,01021	0,000221
~219	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00286	-0,000596	-0,013937	-0,006763	0,01021	0,000221
~219	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00188	-0,000407	-0,014221	-0,006784	0,010216	0,000143
~219	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	3,864E-06	-0,003948	-0,001237	0,001606	-1,725E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~219	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000884	-0,00426	-0,002283	0,001501	-0,000054
~219	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000019	-0,004094	-0,001311	0,001721	-3,176E-06
~219	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-5,622E-06	-0,004094	-0,001311	0,001721	-2,335E-06
~219	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000523	-0,004281	-0,001939	0,001658	-0,000034
~219	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000658	-0,000147	-0,003892	-0,001299	0,001717	0,00005
~219	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001001	-0,000213	-0,003792	-0,001291	0,001715	0,000077
~219	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001001	-0,000213	-0,003793	-0,001291	0,001715	0,000077
~219	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000657	-0,000147	-0,003892	-0,001298	0,001717	0,00005
~219	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001891	-0,000384	-0,003536	-0,001272	0,00171	0,000147
~219	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002872	-0,000573	-0,003251	-0,001251	0,001705	0,000225
~219	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002872	-0,000573	-0,003252	-0,001251	0,001705	0,000225
~219	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001891	-0,000384	-0,003536	-0,001272	0,00171	0,000147
~220	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,753E-06	-0,000036	-0,014201	-0,01129	0,005247	-7,096E-06
~220	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,039E-06	0,000458	-0,014028	-0,011924	0,005397	-0,000046
~220	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002996	-0,000504	-0,013385	-0,011249	0,005245	0,000237
~220	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002996	-0,000504	-0,013386	-0,011248	0,005245	0,000237
~220	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001968	-0,000348	-0,013661	-0,011263	0,005246	0,000154
~220	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-6,419E-07	-0,003673	-0,002075	0,000704	-2,746E-06
~220	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000821	-0,003384	-0,003132	0,000953	-0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~220	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000022	-0,003815	-0,002201	0,000767	-3,106E-06
~220	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-9,253E-06	-0,003815	-0,002201	0,000767	-2,919E-06
~220	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000484	-0,003641	-0,002835	0,000916	-0,000041
~220	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000688	-0,000126	-0,003618	-0,002192	0,000766	0,000053
~220	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001048	-0,000181	-0,003522	-0,002187	0,000766	0,000082
~220	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001048	-0,000181	-0,003522	-0,002187	0,000766	0,000082
~220	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000688	-0,000126	-0,003619	-0,002192	0,000766	0,000053
~220	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001981	-0,000322	-0,003274	-0,002174	0,000765	0,000158
~220	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003009	-0,000477	-0,002999	-0,00216	0,000764	0,000241
~220	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003009	-0,000477	-0,002999	-0,002159	0,000764	0,000241
~220	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001981	-0,000322	-0,003274	-0,002174	0,000765	0,000158
~221	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,976E-06	-0,00004	-0,011842	-0,01699	0,00652	-8,333E-06
~221	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,058E-07	0,000434	-0,011538	-0,017698	0,006813	-0,000049
~221	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003097	-0,000423	-0,011038	-0,016959	0,006527	0,00032
~221	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003096	-0,000424	-0,011039	-0,016959	0,006527	0,00032
~221	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002034	-0,000297	-0,01131	-0,01697	0,006525	0,000208
~221	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-3,143E-06	-0,003154	-0,003109	0,000926	-3,153E-06
~221	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000787	-0,002646	-0,004289	0,001414	-0,000071
~221	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000023	-0,003271	-0,003299	0,001004	-3,427E-06
~221	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000011	-0,003271	-0,003299	0,001004	-3,294E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~221	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000463	-0,002966	-0,004007	0,001296	-0,000044
~221	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000711	-0,000108	-0,003076	-0,003293	0,001006	0,000073
~221	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001083	-0,000153	-0,002981	-0,003289	0,001006	0,000112
~221	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001083	-0,000153	-0,002982	-0,003289	0,001006	0,000112
~221	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000711	-0,000108	-0,003077	-0,003293	0,001006	0,000073
~221	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002048	-0,000268	-0,002738	-0,003279	0,001008	0,000213
~221	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00311	-0,000395	-0,002467	-0,003269	0,00101	0,000325
~221	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00311	-0,000395	-0,002467	-0,003269	0,00101	0,000325
~221	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002048	-0,000268	-0,002738	-0,003279	0,001008	0,000213
~222	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,911E-07	-0,000044	-0,007977	-0,015759	0,002314	-9,075E-06
~222	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,743E-06	0,00041	-0,00756	-0,016555	0,002734	-0,000052
~222	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003218	-0,000322	-0,007185	-0,015739	0,002329	0,00037
~222	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003218	-0,000322	-0,007185	-0,015739	0,002329	0,00037
~222	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002114	-0,000231	-0,007452	-0,015746	0,002324	0,000241
~222	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-5,750E-06	-0,002359	-0,002886	0,000159	-3,398E-06
~222	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000752	-0,001665	-0,004213	0,00086	-0,000074
~222	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000024	-0,002435	-0,003063	0,000192	-3,619E-06
~222	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000013	-0,002434	-0,003063	0,000192	-3,520E-06
~222	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,048E-06	0,000441	-0,002018	-0,00386	0,000612	-0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~222	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000739	-0,000085	-0,002243	-0,00306	0,000196	0,000084
~222	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001125	-0,000117	-0,002149	-0,003057	0,000198	0,000129
~222	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001125	-0,000117	-0,00215	-0,003057	0,000198	0,000129
~222	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000738	-0,000085	-0,002243	-0,00306	0,000196	0,000084
~222	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002129	-0,0002	-0,001909	-0,003051	0,000202	0,000246
~222	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003233	-0,000291	-0,001642	-0,003044	0,000207	0,000375
~222	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003233	-0,000291	-0,001643	-0,003043	0,000207	0,000375
~222	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002128	-0,0002	-0,00191	-0,003051	0,000202	0,000246
~223	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,582E-06	-0,000046	-0,007236	-0,004276	0,014725	-4,891E-06
~223	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000354	-0,007574	-0,004579	0,014564	-0,000063
~223	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003342	-0,000204	-0,006399	-0,004194	0,014847	0,000278
~223	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003342	-0,000204	-0,006399	-0,004194	0,014847	0,000278
~223	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002197	-0,000153	-0,006682	-0,004222	0,014806	0,000182
~223	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000011	-0,002039	-0,000677	0,002315	-1,426E-06
~223	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000075	0,000657	-0,002603	-0,001183	0,002046	-0,000098
~223	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000027	-0,002109	-0,000722	0,00248	-2,083E-06
~223	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000017	-0,002109	-0,000722	0,00248	-1,707E-06
~223	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	0,000384	-0,002447	-0,001026	0,002318	-0,00006
~223	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000769	-0,00006	-0,001908	-0,000704	0,002508	0,000063
~223	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00117	-0,000078	-0,001809	-0,000694	0,002522	0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~223	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001169	-0,000078	-0,00181	-0,000694	0,002522	0,000097
~223	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000769	-0,00006	-0,001908	-0,000704	0,002508	0,000063
~223	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00221	-0,000124	-0,001554	-0,000668	0,00256	0,000185
~223	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003355	-0,000175	-0,001272	-0,00064	0,002602	0,000281
~223	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003355	-0,000175	-0,001272	-0,00064	0,002602	0,000281
~223	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00221	-0,000124	-0,001555	-0,000668	0,00256	0,000185
~224	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,970E-06	-0,00005	-0,010425	-0,00842	0,015709	-4,831E-06
~224	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000321	-0,010623	-0,008707	0,015583	-0,000063
~224	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00342	-0,000113	-0,009654	-0,008349	0,015842	0,000249
~224	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00342	-0,000113	-0,009655	-0,008349	0,015842	0,000249
~224	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002248	-0,000094	-0,009915	-0,008373	0,015797	0,000163
~224	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000013	-0,002533	-0,001465	0,002525	-1,696E-06
~224	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000605	-0,002863	-0,001944	0,002315	-0,000099
~224	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000028	-0,002639	-0,001557	0,002701	-2,110E-06
~224	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000019	-0,002639	-0,001557	0,002701	-1,880E-06
~224	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000352	-0,002837	-0,001844	0,002575	-0,00006
~224	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000787	-0,000039	-0,002453	-0,001541	0,002731	0,000057
~224	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001197	-0,000046	-0,002362	-0,001532	0,002747	0,000087
~224	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001197	-0,000046	-0,002363	-0,001532	0,002747	0,000087
~224	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000787	-0,000039	-0,002454	-0,001541	0,002731	0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~224	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002262	-0,000063	-0,002128	-0,00151	0,002788	0,000166
~224	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003433	-0,000082	-0,001868	-0,001486	0,002833	0,000252
~224	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003433	-0,000082	-0,001869	-0,001486	0,002833	0,000252
~224	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002261	-0,000063	-0,002129	-0,00151	0,002788	0,000166
~225	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,384E-06	-0,000053	-0,012135	-0,006746	0,010049	-4,731E-06
~225	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000287	-0,012215	-0,007	0,009976	-0,000064
~225	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003487	-0,000034	-0,01143	-0,006685	0,010192	0,000202
~225	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003486	-0,000034	-0,011431	-0,006685	0,010192	0,000202
~225	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002292	-0,000043	-0,011668	-0,006706	0,010143	0,000132
~225	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000015	-0,002756	-0,001203	0,001529	-2,146E-06
~225	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000552	-0,00289	-0,001626	0,001408	-0,000101
~225	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000029	-0,002883	-0,001276	0,001643	-2,154E-06
~225	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000021	-0,002883	-0,001276	0,001643	-2,168E-06
~225	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000319	-0,002963	-0,00153	0,001571	-0,000062
~225	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000802	-0,000021	-0,002712	-0,001263	0,001676	0,000046
~225	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00122	-0,000018	-0,002629	-0,001255	0,001693	0,00007
~225	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00122	-0,000018	-0,00263	-0,001255	0,001693	0,00007
~225	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000802	-0,000021	-0,002713	-0,001263	0,001676	0,000046
~225	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002305	-0,00001	-0,002416	-0,001237	0,001737	0,000134
~225	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,0035	-1,229E-06	-0,002178	-0,001216	0,001786	0,000204

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~225	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,0035	-1,297E-06	-0,002179	-0,001216	0,001786	0,000204
~225	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002305	-0,00001	-0,002416	-0,001236	0,001737	0,000134
~226	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,293E-06	-0,000061	-0,011492	-0,011314	0,005161	-0,000011
~226	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,113E-07	0,000217	-0,011443	-0,011459	0,005219	-0,000071
~226	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003611	0,000116	-0,010921	-0,011304	0,005352	0,00037
~226	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003611	0,000116	-0,010922	-0,011304	0,005352	0,00037
~226	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002374	0,000054	-0,011114	-0,011308	0,005288	0,00024
~226	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,00002	-0,002453	-0,002059	0,000645	-5,026E-06
~226	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000444	-0,002372	-0,002301	0,000741	-0,000106
~226	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000031	-0,002576	-0,002184	0,000706	-4,550E-06
~226	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000025	-0,002576	-0,002184	0,000706	-4,878E-06
~226	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000253	-0,002527	-0,002329	0,000764	-0,000065
~226	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00083	0,000012	-0,002436	-0,002186	0,000754	0,000084
~226	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001263	0,000034	-0,002369	-0,002184	0,000777	0,000129
~226	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001263	0,000034	-0,00237	-0,002184	0,000776	0,000129
~226	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00083	0,000012	-0,002437	-0,002186	0,000754	0,000083
~226	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002387	0,00009	-0,002197	-0,002179	0,000834	0,000246
~226	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003625	0,000152	-0,002005	-0,002174	0,000898	0,000375
~226	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003625	0,000152	-0,002006	-0,002174	0,000897	0,000375
~226	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002387	0,00009	-0,002198	-0,002178	0,000833	0,000246

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~227	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,378E-08	-0,000067	-0,009098	-0,017049	0,006465	-0,000015
~227	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,491E-06	0,00018	-0,009038	-0,017152	0,006565	-0,000075
~227	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00375	0,000271	-0,008595	-0,017079	0,006694	0,000537
~227	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00375	0,00027	-0,008596	-0,017078	0,006694	0,000537
~227	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002464	0,000154	-0,008765	-0,01707	0,006618	0,000349
~227	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,000024	-0,001919	-0,003083	0,000857	-6,633E-06
~227	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000388	-0,001819	-0,003254	0,001023	-0,000107
~227	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000033	-0,002017	-0,003271	0,000933	-6,218E-06
~227	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000028	-0,002016	-0,003271	0,000933	-6,525E-06
~227	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,606E-06	0,000219	-0,001956	-0,003374	0,001032	-0,000067
~227	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000861	0,000047	-0,001893	-0,003286	0,000994	0,000122
~227	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001311	0,000088	-0,001834	-0,003289	0,00102	0,000187
~227	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001311	0,000088	-0,001834	-0,003288	0,00102	0,000187
~227	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000861	0,000047	-0,001893	-0,003286	0,000993	0,000122
~227	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00248	0,000193	-0,001682	-0,003293	0,001087	0,000358
~227	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003765	0,00031	-0,001514	-0,003301	0,001162	0,000546
~227	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003765	0,00031	-0,001514	-0,0033	0,001162	0,000546
~227	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002479	0,000193	-0,001683	-0,003293	0,001086	0,000358
~228	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,210E-06	-0,000074	-0,005197	-0,015853	0,00229	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~228	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	0,000142	-0,005147	-0,01593	0,002415	-0,000078
~228	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003931	0,000469	-0,004762	-0,015922	0,002558	0,000637
~228	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003931	0,000469	-0,004763	-0,015922	0,002557	0,000637
~228	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002582	0,000283	-0,004909	-0,015902	0,00247	0,000415
~228	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-0,000028	-0,001109	-0,002849	0,00008	-7,598E-06
~228	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,028E-06	0,000333	-0,001026	-0,002977	0,000287	-0,000108
~228	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000036	-0,001166	-0,003024	0,00011	-7,218E-06
~228	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000031	-0,001165	-0,003025	0,00011	-7,513E-06
~228	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,592E-06	0,000185	-0,001115	-0,003101	0,000234	-0,000068
~228	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000903	0,000092	-0,001057	-0,003053	0,000183	0,000145
~228	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001374	0,000157	-0,001006	-0,003059	0,000214	0,000223
~228	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001374	0,000157	-0,001007	-0,003058	0,000213	0,000223
~228	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000902	0,000092	-0,001058	-0,003051	0,000182	0,000145
~228	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,0026	0,000326	-0,000876	-0,003074	0,00029	0,000425
~228	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003948	0,000512	-0,00073	-0,003094	0,000378	0,000648
~228	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003948	0,000512	-0,000731	-0,003093	0,000377	0,000648
~228	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,0026	0,000326	-0,000876	-0,003073	0,000289	0,000425
~229	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,946E-06	-0,000056	-0,002663	-0,001818	0,010312	-8,089E-06
~229	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000108	-0,002676	-0,001818	0,010285	-0,000037
~229	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004151	0,000097	-0,002249	-0,001779	0,010599	0,000472

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~229	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004151	0,000097	-0,002249	-0,001779	0,010599	0,000472
~229	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002727	0,000044	-0,002389	-0,00179	0,0105	0,000308
~229	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000023	-0,000545	-0,000278	0,001841	-8,820E-07
~229	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000081	0,000251	-0,000566	-0,000277	0,001797	-0,000048
~229	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000029	-0,000575	-0,000299	0,001955	-2,845E-06
~229	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000026	-0,000574	-0,000299	0,001955	-1,692E-06
~229	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000138	-0,000587	-0,000298	0,001929	-0,00003
~229	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000955	7,381E-06	-0,000473	-0,000282	0,002017	0,000108
~229	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001453	0,000026	-0,000424	-0,000278	0,002052	0,000166
~229	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001453	0,000026	-0,000425	-0,000279	0,002052	0,000166
~229	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000954	7,324E-06	-0,000474	-0,000282	0,002017	0,000108
~229	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002746	0,000074	-0,000299	-0,000271	0,002143	0,000315
~229	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00417	0,000127	-0,00016	-0,00026	0,002242	0,000478
~229	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00417	0,000127	-0,00016	-0,00026	0,002243	0,000478
~229	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002746	0,000074	-0,000299	-0,000271	0,002143	0,000315
~230	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,044E-06	-0,000059	-0,004542	-0,004436	0,011531	-6,245E-06
~230	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000095	-0,004549	-0,004439	0,011514	-0,000036
~230	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004271	0,000227	-0,004211	-0,004391	0,011812	0,000389
~230	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004271	0,000227	-0,004211	-0,004391	0,011812	0,000389
~230	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002806	0,000129	-0,004323	-0,004405	0,011716	0,000254

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~230	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000024	-0,000895	-0,000786	0,002092	-3,956E-07
~230	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00007	0,000233	-0,000907	-0,000791	0,002063	-0,00005
~230	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,00003	-0,000945	-0,000835	0,002218	-2,260E-06
~230	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000027	-0,000945	-0,000835	0,002219	-1,161E-06
~230	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000035	0,000127	-0,000952	-0,000838	0,002202	-0,000031
~230	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000982	0,000037	-0,000865	-0,000819	0,002282	0,000089
~230	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001495	0,000072	-0,000826	-0,000814	0,002316	0,000136
~230	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001494	0,000071	-0,000826	-0,000815	0,002316	0,000136
~230	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000982	0,000037	-0,000865	-0,00082	0,002283	0,000089
~230	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002826	0,000161	-0,000725	-0,000804	0,002404	0,000259
~230	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00429	0,000259	-0,000614	-0,00079	0,0025	0,000394
~230	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00429	0,000259	-0,000614	-0,00079	0,0025	0,000394
~230	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002825	0,000161	-0,000726	-0,000804	0,002404	0,000259
~231	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,373E-06	-0,000062	-0,005594	-0,003692	0,007797	-3,171E-06
~231	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,190E-06	0,000082	-0,005597	-0,003698	0,00779	-0,000034
~231	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004356	0,000329	-0,005347	-0,003641	0,008072	0,00025
~231	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004355	0,000329	-0,005347	-0,003641	0,008072	0,00025
~231	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002861	0,000195	-0,005431	-0,003658	0,007979	0,000163
~231	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000025	-0,00109	-0,000672	0,001423	4,152E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~231	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000058	0,000215	-0,001095	-0,000682	0,001412	-0,000051
~231	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000031	-0,001152	-0,000713	0,001508	-1,286E-06
~231	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000028	-0,001151	-0,000713	0,001508	-2,762E-07
~231	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	0,000116	-0,001154	-0,000719	0,001502	-0,000031
~231	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,001002	0,00006	-0,001092	-0,000699	0,001574	0,000057
~231	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001524	0,000107	-0,001063	-0,000693	0,001607	0,000088
~231	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001524	0,000107	-0,001063	-0,000693	0,001606	0,000088
~231	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,001001	0,00006	-0,001093	-0,000699	0,001574	0,000057
~231	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002882	0,000229	-0,000988	-0,000679	0,00169	0,000166
~231	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004376	0,000363	-0,000905	-0,000662	0,001783	0,000253
~231	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004376	0,000363	-0,000905	-0,000662	0,001783	0,000253
~231	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002882	0,000229	-0,000988	-0,000679	0,00169	0,000166
~232	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,359E-06	-0,000065	-0,005595	-0,006797	0,005256	-9,293E-07
~232	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,742E-06	0,000057	-0,005597	-0,006807	0,005275	-0,000034
~232	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004421	0,000449	-0,005521	-0,006787	0,005586	0,00025
~232	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004421	0,000449	-0,005521	-0,006787	0,005584	0,00025
~232	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002905	0,000273	-0,005546	-0,006793	0,005477	0,000164
~232	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000026	-0,001081	-0,00125	0,000933	4,838E-07
~232	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000177	-0,001084	-0,001268	0,000966	-0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~232	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000032	-0,001142	-0,001325	0,000991	-1,078E-06
~232	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000029	-0,001142	-0,001325	0,000991	-1,511E-07
~232	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000093	-0,001144	-0,001336	0,001011	-0,000034
~232	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001017	0,000088	-0,001126	-0,001332	0,001085	0,000057
~232	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001547	0,000149	-0,001117	-0,00133	0,001122	0,000087
~232	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001547	0,000149	-0,001117	-0,00133	0,001121	0,000087
~232	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001016	0,000088	-0,001126	-0,001332	0,001083	0,000057
~232	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002925	0,000309	-0,001093	-0,001322	0,001214	0,000165
~232	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004441	0,000485	-0,001068	-0,001316	0,001321	0,000251
~232	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00444	0,000485	-0,001068	-0,001315	0,00132	0,000251
~232	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002924	0,000309	-0,001093	-0,001321	0,001213	0,000165
~233	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,720E-06	-0,000067	-0,004512	-0,010301	0,006724	-2,402E-06
~233	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000044	-0,004517	-0,010317	0,006757	-0,000036
~233	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004506	0,000551	-0,004526	-0,010339	0,007114	0,000389
~233	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004506	0,000551	-0,004526	-0,010338	0,007112	0,000389
~233	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002961	0,000339	-0,004522	-0,010331	0,006988	0,000255
~233	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000027	-0,00087	-0,001875	0,001167	-2,780E-07
~233	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000157	-0,000878	-0,001902	0,001222	-0,000056
~233	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000033	-0,000919	-0,001989	0,001241	-1,905E-06
~233	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,00003	-0,000919	-0,001989	0,001241	-9,470E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~233	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,850E-06	0,000081	-0,000924	-0,002005	0,001274	-0,000034
~233	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001036	0,000111	-0,000926	-0,002016	0,00136	0,000089
~233	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001577	0,000185	-0,000927	-0,002019	0,001404	0,000135
~233	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001576	0,000185	-0,000927	-0,002017	0,001401	0,000135
~233	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001036	0,000111	-0,000926	-0,002015	0,001358	0,000089
~233	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00298	0,000377	-0,00093	-0,00202	0,001508	0,000257
~233	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004525	0,000588	-0,000933	-0,002027	0,001632	0,00039
~233	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004525	0,000588	-0,000933	-0,002026	0,00163	0,00039
~233	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00298	0,000377	-0,000929	-0,002019	0,001506	0,000257
~234	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,449E-06	-0,000069	-0,002581	-0,009689	0,003842	-3,285E-06
~234	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,00003	-0,00259	-0,009711	0,003887	-0,000037
~234	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004626	0,00068	-0,002683	-0,009775	0,004293	0,000472
~234	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004625	0,00068	-0,002682	-0,009773	0,00429	0,000472
~234	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00304	0,000424	-0,002649	-0,009753	0,004149	0,00031
~234	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000028	-0,000501	-0,001735	0,000596	-7,350E-07
~234	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,647E-06	0,000138	-0,000516	-0,001772	0,000671	-0,000057
~234	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000034	-0,000528	-0,001843	0,000639	-2,400E-06
~234	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000031	-0,000529	-0,001843	0,000639	-1,424E-06
~234	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,232E-06	0,000069	-0,000538	-0,001865	0,000685	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~234	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001063	0,000141	-0,000558	-0,00189	0,000783	0,000108
~234	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001618	0,00023	-0,000569	-0,001898	0,000833	0,000165
~234	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001618	0,00023	-0,000569	-0,001895	0,000829	0,000165
~234	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001063	0,00014	-0,000557	-0,001888	0,00078	0,000108
~234	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,003059	0,000463	-0,000598	-0,001908	0,000949	0,000312
~234	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004645	0,000719	-0,000631	-0,001929	0,00109	0,000474
~234	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004644	0,000719	-0,000631	-0,001927	0,001087	0,000474
~234	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,003059	0,000463	-0,000597	-0,001906	0,000946	0,000312
~235	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,657E-06	-0,000052	-0,002544	0,009914	0,004055	5,883E-06
~235	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000043	-0,002546	0,009919	0,004055	-0,000028
~235	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004535	0,000199	-0,002533	0,010041	0,004408	-0,00036
~235	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004535	0,000199	-0,002532	0,010039	0,004406	-0,00036
~235	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002981	0,000112	-0,002538	0,010004	0,004297	-0,000236
~235	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000021	-0,000484	0,00184	0,000695	3,860E-06
~235	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000137	-0,000487	0,001849	0,000695	-0,000053
~235	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000027	-0,000511	0,00195	0,000741	2,792E-06
~235	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000024	-0,000512	0,001949	0,000741	3,461E-06
~235	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	0,000071	-0,000514	0,001955	0,000741	-0,000031
~235	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001044	0,000032	-0,000515	0,002004	0,000861	-0,000083
~235	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001587	0,000062	-0,000513	0,002017	0,000899	-0,000126

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~235	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001587	0,000062	-0,000512	0,002015	0,000895	-0,000126
~235	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001043	0,000032	-0,000514	0,002002	0,000858	-0,000082
~235	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002999	0,000141	-0,000506	0,002041	0,000986	-0,000238
~235	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004552	0,000228	-0,000501	0,002076	0,001094	-0,000362
~235	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004552	0,000228	-0,0005	0,002075	0,001092	-0,000362
~235	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002999	0,000141	-0,000506	0,002039	0,000983	-0,000238
~236	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,160E-06	-0,000057	-0,004489	0,010465	0,006865	4,933E-06
~236	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000051	-0,004492	0,010468	0,006865	-0,000029
~236	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004446	0,000295	-0,004428	0,010569	0,00719	-0,000277
~236	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004446	0,000295	-0,004427	0,010568	0,007188	-0,000277
~236	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002922	0,000174	-0,004449	0,010538	0,007086	-0,000181
~236	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000023	-0,00086	0,001952	0,001233	3,398E-06
~236	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000157	-0,000865	0,001956	0,001234	-0,000053
~236	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000029	-0,000908	0,002067	0,001309	2,249E-06
~236	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000025	-0,000909	0,002067	0,001309	2,961E-06
~236	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000082	-0,000912	0,00207	0,001309	-0,000031
~236	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001023	0,000053	-0,000898	0,002108	0,001411	-0,000064
~236	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001556	0,000095	-0,00089	0,002119	0,001447	-0,000097
~236	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001556	0,000095	-0,00089	0,002117	0,001445	-0,000097
~236	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001023	0,000053	-0,000898	0,002107	0,001409	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~236	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00294	0,000205	-0,000869	0,002141	0,001532	-0,000183
~236	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004464	0,000326	-0,000847	0,002171	0,001634	-0,000279
~236	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004463	0,000326	-0,000847	0,00217	0,001632	-0,000279
~236	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00294	0,000205	-0,000869	0,00214	0,00153	-0,000183
~237	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,058E-06	-0,00006	-0,005584	0,0069	0,005326	3,349E-06
~237	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,844E-06	0,00006	-0,005587	0,006899	0,005328	-0,00003
~237	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004391	0,000362	-0,005473	0,00698	0,005623	-0,000138
~237	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004391	0,000362	-0,005473	0,00698	0,005622	-0,000138
~237	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002886	0,000218	-0,005511	0,006955	0,005526	-0,000091
~237	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000025	-0,001076	0,001298	0,000966	2,628E-06
~237	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000058	0,000176	-0,001081	0,001296	0,00097	-0,000053
~237	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,00003	-0,001137	0,001374	0,001024	1,345E-06
~237	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000027	-0,001137	0,001374	0,001025	2,129E-06
~237	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000093	-0,00114	0,001373	0,001027	-0,000032
~237	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00101	0,000068	-0,001113	0,001401	0,00111	-0,000032
~237	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001537	0,000119	-0,001099	0,00141	0,001144	-0,000049
~237	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001537	0,000119	-0,001099	0,001409	0,001142	-0,000049
~237	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00101	0,000068	-0,001113	0,0014	0,001109	-0,000032
~237	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002905	0,000251	-0,001064	0,00143	0,001226	-0,000092
~237	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00441	0,000396	-0,001025	0,001454	0,001322	-0,00014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~237	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00441	0,000396	-0,001025	0,001454	0,001321	-0,00014
~237	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002904	0,000251	-0,001064	0,001429	0,001225	-0,000092
~238	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,726E-06	-0,000067	-0,005609	0,003789	0,007875	5,280E-06
~238	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,301E-06	0,000078	-0,005605	0,003778	0,007885	-0,00003
~238	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004385	0,000415	-0,005396	0,003827	0,008122	-0,00014
~238	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004385	0,000415	-0,005396	0,003827	0,008122	-0,00014
~238	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00288	0,00025	-0,005468	0,003813	0,008038	-0,000091
~238	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000027	-0,001097	0,000717	0,001459	2,674E-06
~238	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000216	-0,00109	0,000697	0,001475	-0,000056
~238	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000033	-0,001159	0,000759	0,001545	1,334E-06
~238	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,00003	-0,001158	0,000759	0,001545	2,151E-06
~238	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000116	-0,001154	0,000747	0,001555	-0,000033
~238	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001008	0,00008	-0,001107	0,000764	0,001604	-0,000033
~238	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001535	0,000138	-0,001082	0,000769	0,001633	-0,00005
~238	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001534	0,000138	-0,001082	0,000769	0,001633	-0,00005
~238	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001008	0,00008	-0,001107	0,000764	0,001603	-0,000033
~238	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002902	0,000288	-0,001017	0,000782	0,001708	-0,000094
~238	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004406	0,000453	-0,000945	0,000796	0,001792	-0,000143
~238	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004406	0,000453	-0,000946	0,000796	0,001791	-0,000143
~238	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002901	0,000288	-0,001017	0,000782	0,001708	-0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~239	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,790E-06	-0,000072	-0,00457	0,00459	0,011687	8,242E-06
~239	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000087	-0,004559	0,004575	0,011699	-0,000028
~239	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00433	0,000484	-0,004306	0,004608	0,01191	-0,000279
~239	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00433	0,000484	-0,004307	0,004609	0,01191	-0,000279
~239	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002844	0,000294	-0,004395	0,004601	0,011833	-0,000182
~239	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	-0,000029	-0,000908	0,000857	0,002164	3,477E-06
~239	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000236	-0,000889	0,000832	0,002185	-0,000057
~239	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000035	-0,000958	0,000908	0,002292	2,230E-06
~239	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000031	-0,000958	0,000908	0,002292	2,999E-06
~239	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,851E-06	0,000127	-0,000947	0,000892	0,002305	-0,000033
~239	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000995	0,000095	-0,000893	0,000905	0,002341	-0,000065
~239	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001515	0,000162	-0,000862	0,000908	0,002368	-0,000099
~239	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001515	0,000162	-0,000862	0,000908	0,002368	-0,000099
~239	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000994	0,000095	-0,000894	0,000906	0,002341	-0,000065
~239	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002865	0,000334	-0,000783	0,000918	0,002439	-0,000187
~239	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004351	0,000524	-0,000694	0,000926	0,002516	-0,000284
~239	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004351	0,000524	-0,000694	0,000926	0,002516	-0,000284
~239	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002865	0,000334	-0,000783	0,000918	0,002439	-0,000187
~240	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,114E-06	-0,000077	-0,002704	0,002031	0,010543	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~240	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	0,000095	-0,002684	0,002014	0,010558	-0,000027
~240	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00424	0,00058	-0,002388	0,00203	0,010744	-0,000363
~240	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00424	0,00058	-0,002389	0,002031	0,010744	-0,000363
~240	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002784	0,000355	-0,002495	0,002028	0,010674	-0,000236
~240	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,00003	-0,000564	0,000377	0,001949	3,958E-06
~240	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,559E-06	0,000257	-0,000531	0,000348	0,001974	-0,000058
~240	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000037	-0,000594	0,0004	0,002065	2,768E-06
~240	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000033	-0,000593	0,000399	0,002065	3,508E-06
~240	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,032E-06	0,000139	-0,000573	0,000382	0,00208	-0,000034
~240	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000974	0,000117	-0,000515	0,000389	0,002104	-0,000084
~240	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001483	0,000196	-0,000478	0,00039	0,002129	-0,000128
~240	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001483	0,000196	-0,000478	0,000391	0,002129	-0,000128
~240	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000973	0,000117	-0,000515	0,00039	0,002105	-0,000084
~240	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002805	0,000399	-0,000383	0,000396	0,002195	-0,000243
~240	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004261	0,000623	-0,000278	0,000399	0,002265	-0,000369
~240	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00426	0,000623	-0,000278	0,000399	0,002266	-0,000369
~240	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002805	0,000399	-0,000384	0,000396	0,002195	-0,000243
~241	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,011E-06	-0,000055	-0,005159	0,016153	0,002523	8,640E-06
~241	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	0,000154	-0,005199	0,016107	0,002426	-0,000059
~241	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003844	0,000025	-0,004626	0,016223	0,002694	-0,000352

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~241	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003844	0,000025	-0,004626	0,016222	0,002694	-0,000352
~241	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002526	-3,304E-06	-0,004806	0,016201	0,002638	-0,000229
~241	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000021	-0,001092	0,002983	0,000182	1,214E-06
~241	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000079	0,000327	-0,001159	0,002905	0,00002	-0,000112
~241	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000029	-0,001148	0,003161	0,000215	3,065E-06
~241	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000025	-0,001148	0,003161	0,000214	1,984E-06
~241	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000184	-0,001187	0,003115	0,000117	-0,000066
~241	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000884	-8,953E-06	-0,001017	0,003186	0,000263	-0,000081
~241	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001345	1,037E-06	-0,000955	0,003194	0,000283	-0,000124
~241	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001345	9,664E-07	-0,000955	0,003193	0,000282	-0,000124
~241	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000884	-9,024E-06	-0,001018	0,003185	0,000262	-0,000081
~241	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002542	0,000027	-0,000794	0,00321	0,000331	-0,000236
~241	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003859	0,000055	-0,000614	0,00323	0,000386	-0,000359
~241	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003859	0,000055	-0,000615	0,00323	0,000386	-0,000359
~241	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002542	0,000027	-0,000794	0,003209	0,00033	-0,000236
~242	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,910E-07	-0,000057	-0,009073	0,017266	0,006619	5,994E-06
~242	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000186	-0,009124	0,017183	0,006537	-0,000061
~242	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003694	0,000075	-0,008505	0,017328	0,006785	-0,000255
~242	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003693	0,000075	-0,008506	0,017328	0,006785	-0,000255
~242	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002428	0,000029	-0,008697	0,017309	0,00673	-0,000166

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~242	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000021	-0,001908	0,003179	0,000925	4,163E-07
~242	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000385	-0,001992	0,003041	0,000787	-0,00011
~242	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00003	-0,002006	0,00337	0,001002	2,009E-06
~242	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000025	-0,002005	0,003369	0,001002	1,073E-06
~242	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000218	-0,002055	0,003287	0,00092	-0,000065
~242	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000849	2,767E-06	-0,001867	0,00339	0,001046	-0,000059
~242	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001292	0,000019	-0,0018	0,003397	0,001065	-0,00009
~242	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001292	0,000019	-0,001801	0,003396	0,001065	-0,00009
~242	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000849	2,682E-06	-0,001868	0,003389	0,001046	-0,000059
~242	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002442	0,000061	-0,001628	0,003413	0,001113	-0,000171
~242	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003707	0,000108	-0,001437	0,003432	0,001168	-0,000259
~242	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003707	0,000107	-0,001438	0,003432	0,001167	-0,000259
~242	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002442	0,000061	-0,001629	0,003412	0,001113	-0,000171
~243	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,690E-06	-0,000058	-0,01148	0,011447	0,005238	1,584E-06
~243	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000219	-0,011519	0,011312	0,005187	-0,000063
~243	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003584	0,000083	-0,010877	0,011503	0,005397	-0,000092
~243	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003584	0,000083	-0,010877	0,011503	0,005397	-0,000092
~243	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002356	0,000033	-0,011081	0,011484	0,005344	-0,00006
~243	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000019	-0,002449	0,002117	0,000678	-9,137E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~243	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000442	-0,002513	0,001892	0,000595	-0,000108
~243	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00003	-0,002571	0,002243	0,00074	2,489E-07
~243	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000024	-0,002571	0,002243	0,00074	-4,455E-07
~243	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000253	-0,002609	0,002108	0,00069	-0,000065
~243	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000824	4,779E-06	-0,002424	0,002259	0,00078	-0,000022
~243	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001254	0,000022	-0,002353	0,002265	0,000799	-0,000033
~243	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001254	0,000022	-0,002353	0,002265	0,000799	-0,000033
~243	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000824	4,685E-06	-0,002425	0,002259	0,00078	-0,000022
~243	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002369	0,000067	-0,002171	0,002281	0,000847	-0,000062
~243	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003597	0,000116	-0,001967	0,002299	0,0009	-0,000094
~243	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003597	0,000116	-0,001968	0,002299	0,0009	-0,000094
~243	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002369	0,000067	-0,002171	0,002281	0,000846	-0,000062
~244	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,991E-06	-0,000055	-0,012149	0,006793	0,010052	-4,438E-06
~244	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,953E-06	0,000287	-0,012055	0,006422	0,010011	-0,000064
~244	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003512	-0,000056	-0,011475	0,00683	0,010195	0,000062
~244	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003512	-0,000056	-0,011476	0,00683	0,010195	0,000062
~244	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002308	-0,000058	-0,011703	0,006817	0,010146	0,000039
~244	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000015	-0,002762	0,00122	0,001531	-3,018E-06
~244	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000553	-0,002605	0,000603	0,001463	-0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~244	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000029	-0,002889	0,001294	0,001645	-2,406E-06
~244	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000021	-0,002889	0,001294	0,001645	-2,795E-06
~244	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,00032	-0,002794	0,000924	0,001604	-0,000062
~244	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000807	-0,000026	-0,002725	0,001302	0,001678	0,000013
~244	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001228	-0,000026	-0,002645	0,001307	0,001695	0,000021
~244	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001228	-0,000026	-0,002646	0,001307	0,001695	0,000021
~244	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000807	-0,000026	-0,002726	0,001302	0,001678	0,000013
~244	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002322	-0,000024	-0,002442	0,001319	0,001739	0,000041
~244	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003526	-0,000023	-0,002215	0,001332	0,001788	0,000064
~244	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003525	-0,000023	-0,002215	0,001332	0,001788	0,000064
~244	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002322	-0,000025	-0,002442	0,001319	0,001739	0,000041
~245	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,188E-06	-0,000053	-0,010452	0,008466	0,015715	-4,329E-06
~245	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,328E-06	0,00032	-0,010235	0,007946	0,015617	-0,000062
~245	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003469	-0,000119	-0,009743	0,008492	0,015847	9,427E-06
~245	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003468	-0,000119	-0,009744	0,008492	0,015847	9,428E-06
~245	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002279	-0,000099	-0,009982	0,008483	0,015802	4,883E-06
~245	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000013	-0,002542	0,001482	0,002528	-3,190E-06
~245	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000608	-0,002181	0,000615	0,002364	-0,0001
~245	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000028	-0,00265	0,001574	0,002705	-2,543E-06
~245	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000019	-0,002649	0,001574	0,002704	-2,954E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~245	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000353	-0,002432	0,001054	0,002606	-0,000061
~245	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000797	-0,00004	-0,002477	0,001579	0,002735	5,332E-07
~245	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001213	-0,000047	-0,002393	0,001582	0,002751	2,124E-06
~245	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001213	-0,000047	-0,002394	0,001582	0,002751	2,124E-06
~245	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000797	-0,00004	-0,002478	0,001579	0,002735	5,336E-07
~245	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002294	-0,000065	-0,002179	0,001591	0,002791	6,258E-06
~245	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003483	-0,000085	-0,00194	0,0016	0,002836	0,000011
~245	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003483	-0,000085	-0,001941	0,0016	0,002836	0,000011
~245	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002294	-0,000065	-0,002179	0,001591	0,002791	6,258E-06
~246	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,128E-07	-0,000051	-0,007275	0,004322	0,014733	-4,263E-06
~246	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000353	-0,006913	0,003669	0,014559	-0,000061
~246	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003412	-0,000167	-0,00653	0,004336	0,014854	-0,000022
~246	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003412	-0,000167	-0,006531	0,004336	0,014854	-0,000022
~246	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002242	-0,00013	-0,006782	0,004331	0,014813	-0,000016
~246	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000011	-0,002052	0,000693	0,00232	-3,294E-06
~246	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000662	-0,001448	-0,000395	0,00203	-0,000098
~246	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000027	-0,002123	0,000739	0,002484	-2,625E-06
~246	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000017	-0,002123	0,000739	0,002484	-3,050E-06
~246	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,030E-06	0,000386	-0,00176	0,000086	0,00231	-0,00006

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~246	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000784	-0,00005	-0,001942	0,000741	0,002512	-6,836E-06
~246	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001193	-0,000063	-0,001854	0,000743	0,002526	-9,004E-06
~246	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001193	-0,000063	-0,001855	0,000743	0,002526	-9,003E-06
~246	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000783	-0,000051	-0,001943	0,000741	0,002512	-6,836E-06
~246	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002257	-0,000097	-0,001629	0,000748	0,002564	-0,000015
~246	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003428	-0,000134	-0,001378	0,000753	0,002605	-0,000021
~246	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003428	-0,000134	-0,001378	0,000753	0,002605	-0,000021
~246	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002257	-0,000097	-0,001629	0,000748	0,002564	-0,000015
~247	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,912E-06	-0,00004	-0,00794	0,0158	0,002307	-3,047E-06
~247	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000411	-0,008328	0,015363	0,002212	-0,000046
~247	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003154	-0,000341	-0,007055	0,015878	0,002325	-0,000086
~247	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003153	-0,000341	-0,007056	0,015878	0,002325	-0,000086
~247	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002073	-0,000242	-0,007355	0,015851	0,002319	-0,000058
~247	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-5,920E-06	-0,002347	0,002899	0,000157	-3,266E-06
~247	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000747	-0,002993	0,00217	-1,880E-06	-0,000075
~247	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000024	-0,002422	0,003077	0,000189	-1,741E-06
~247	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000014	-0,002422	0,003077	0,000189	-2,672E-06
~247	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	0,000438	-0,00281	0,00264	0,000094	-0,000046
~247	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000725	-0,00009	-0,00221	0,003095	0,000193	-0,000021
~247	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001104	-0,000125	-0,002106	0,003104	0,000196	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~247	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001103	-0,000125	-0,002106	0,003104	0,000196	-0,000031
~247	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000725	-0,000091	-0,002211	0,003095	0,000193	-0,000021
~247	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002085	-0,000215	-0,001836	0,003128	0,000201	-0,000057
~247	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003166	-0,000314	-0,001537	0,003155	0,000207	-0,000086
~247	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003166	-0,000314	-0,001538	0,003155	0,000207	-0,000086
~247	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002085	-0,000215	-0,001837	0,003128	0,000201	-0,000057
~248	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,522E-06	-0,000038	-0,01182	0,017027	0,006514	-3,510E-06
~248	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000435	-0,012096	0,016558	0,006433	-0,000045
~248	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003058	-0,00039	-0,010953	0,017096	0,006523	-0,000045
~248	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003058	-0,00039	-0,010954	0,017096	0,006523	-0,000045
~248	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00201	-0,000274	-0,011247	0,017072	0,00652	-0,000031
~248	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-3,269E-06	-0,003146	0,003122	0,000924	-3,048E-06
~248	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000064	0,000784	-0,003606	0,00234	0,000788	-0,000072
~248	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000023	-0,003263	0,003312	0,001002	-1,924E-06
~248	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000011	-0,003263	0,003312	0,001002	-2,616E-06
~248	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000461	-0,003539	0,002843	0,00092	-0,000044
~248	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000703	-0,000101	-0,003055	0,003327	0,001004	-0,000012
~248	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00107	-0,000142	-0,002953	0,003335	0,001005	-0,000017
~248	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00107	-0,000142	-0,002954	0,003335	0,001005	-0,000017
~248	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000703	-0,000101	-0,003056	0,003327	0,001004	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~248	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002022	-0,000248	-0,002689	0,003357	0,001007	-0,00003
~248	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00307	-0,000364	-0,002396	0,003381	0,00101	-0,000044
~248	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00307	-0,000364	-0,002397	0,003381	0,00101	-0,000044
~248	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002022	-0,000248	-0,00269	0,003357	0,001007	-0,00003
~249	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,938E-06	-0,000035	-0,014192	0,011322	0,005244	-4,283E-06
~249	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000457	-0,014337	0,010807	0,005191	-0,000043
~249	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002979	-0,000457	-0,013343	0,011382	0,005243	0,000024
~249	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002979	-0,000457	-0,013344	0,011382	0,005243	0,000024
~249	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001958	-0,000317	-0,01363	0,011361	0,005243	0,000014
~249	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-7,140E-07	-0,00367	0,002086	0,000703	-2,685E-06
~249	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000056	0,00082	-0,003912	0,001228	0,000615	-0,000068
~249	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000022	-0,003812	0,002211	0,000765	-2,230E-06
~249	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-9,396E-06	-0,003812	0,002211	0,000765	-2,523E-06
~249	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000483	-0,003957	0,001697	0,000712	-0,000041
~249	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000685	-0,000116	-0,003608	0,002225	0,000765	4,185E-06
~249	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001042	-0,000165	-0,003508	0,002232	0,000765	7,529E-06
~249	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001042	-0,000165	-0,003508	0,002232	0,000765	7,533E-06
~249	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000685	-0,000116	-0,003609	0,002225	0,000765	4,190E-06
~249	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00197	-0,000292	-0,00325	0,002251	0,000764	0,000016
~249	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002991	-0,000431	-0,002963	0,002272	0,000764	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~249	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002991	-0,000431	-0,002964	0,002272	0,000764	0,000026
~249	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00197	-0,000292	-0,00325	0,002251	0,000764	0,000016
~250	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,356E-06	-0,000029	-0,014785	0,006843	0,010232	-3,284E-06
~250	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,435E-06	0,0005	-0,01457	0,006098	0,010165	-0,000035
~250	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00287	-0,000641	-0,013976	0,00689	0,010213	-7,804E-08
~250	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00287	-0,000641	-0,013976	0,00689	0,010213	-7,468E-08
~250	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001886	-0,000437	-0,014249	0,006874	0,01022	-1,292E-06
~250	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	3,916E-06	-0,00395	0,001244	0,001608	-1,549E-06
~250	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000885	-0,003592	5,043E-07	0,001496	-0,000055
~250	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000019	-0,004096	0,001318	0,001723	-2,116E-06
~250	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-5,503E-06	-0,004096	0,001318	0,001723	-1,795E-06
~250	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,000523	-0,003881	0,000572	0,001656	-0,000034
~250	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000659	-0,000157	-0,003901	0,001327	0,001718	-1,354E-06
~250	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001004	-0,000228	-0,003805	0,001333	0,001716	-9,280E-07
~250	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001004	-0,000228	-0,003806	0,001333	0,001716	-9,235E-07
~250	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000659	-0,000157	-0,003901	0,001327	0,001718	-1,349E-06
~250	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001898	-0,000413	-0,00356	0,001348	0,001711	1,943E-07
~250	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002883	-0,000617	-0,003287	0,001364	0,001704	1,411E-06
~250	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002883	-0,000617	-0,003287	0,001364	0,001704	1,414E-06
~250	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001898	-0,000414	-0,00356	0,001348	0,001711	1,976E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~251	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,204E-06	-0,000027	-0,013048	0,00858	0,015957	-1,798E-06
~251	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,740E-06	0,000519	-0,012602	0,007678	0,015816	-0,000031
~251	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002781	-0,000697	-0,012259	0,00862	0,015931	-0,000086
~251	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002781	-0,000697	-0,01226	0,00862	0,015931	-0,000086
~251	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001827	-0,000473	-0,012525	0,008606	0,01594	-0,000058
~251	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	5,957E-06	-0,003714	0,001534	0,002632	-1,100E-06
~251	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000041	0,000915	-0,002972	0,000031	0,002398	-0,00005
~251	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000018	-0,00384	0,001626	0,00281	-1,730E-06
~251	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-3,787E-06	-0,00384	0,001626	0,00281	-1,368E-06
~251	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000542	-0,003394	0,000725	0,002669	-0,000031
~251	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000639	-0,000169	-0,003649	0,001634	0,002804	-0,000021
~251	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000973	-0,000247	-0,003556	0,001639	0,002801	-0,000031
~251	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000973	-0,000247	-0,003557	0,001639	0,002801	-0,000031
~251	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000639	-0,000169	-0,00365	0,001634	0,002804	-0,000021
~251	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00184	-0,00045	-0,003317	0,001653	0,002793	-0,000057
~251	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002794	-0,000674	-0,003051	0,001667	0,002784	-0,000086
~251	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002794	-0,000674	-0,003052	0,001667	0,002784	-0,000086
~251	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00184	-0,00045	-0,003317	0,001653	0,002793	-0,000057
~252	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,424E-06	-0,000025	-0,009829	0,004498	0,015036	-9,063E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~252	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,024E-06	0,000537	-0,009134	0,003456	0,014806	-0,000029
~252	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002671	-0,00073	-0,009062	0,004533	0,015004	-0,000138
~252	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002671	-0,00073	-0,009063	0,004533	0,015004	-0,000138
~252	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001754	-0,000495	-0,009321	0,004521	0,015015	-0,000091
~252	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	7,881E-06	-0,003208	0,000774	0,002451	-8,313E-07
~252	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00004	0,000944	-0,002049	-0,000964	0,002067	-0,000047
~252	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000017	-0,003296	0,00082	0,002617	-1,498E-06
~252	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-2,183E-06	-0,003296	0,00082	0,002617	-1,111E-06
~252	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000559	-0,002601	-0,000222	0,002387	-0,000029
~252	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000613	-0,000176	-0,00311	0,000827	0,00261	-0,000033
~252	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000934	-0,000258	-0,003019	0,000831	0,002606	-0,000049
~252	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000934	-0,000258	-0,00302	0,000831	0,002606	-0,000049
~252	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000613	-0,000176	-0,003111	0,000827	0,00261	-0,000033
~252	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001767	-0,000472	-0,002787	0,000843	0,002596	-0,000092
~252	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002683	-0,000708	-0,002529	0,000855	0,002585	-0,000138
~252	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002683	-0,000708	-0,002529	0,000855	0,002585	-0,000138
~252	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001766	-0,000472	-0,002788	0,000843	0,002596	-0,000092
~253	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,924E-06	-0,000014	-0,010172	0,015655	0,00316	-1,571E-06
~253	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000564	-0,010864	0,014902	0,00316	-0,000012
~253	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00242	-0,000889	-0,009337	0,015727	0,003073	-0,000121

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~253	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00242	-0,000889	-0,009337	0,015727	0,003073	-0,000121
~253	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001592	-0,000596	-0,009619	0,015702	0,003103	-0,00008
~253	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000012	-0,003354	0,002838	0,000545	-1,849E-06
~253	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000059	0,000975	-0,004507	0,001583	0,000545	-0,00002
~253	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,143E-06	-0,000014	-0,003446	0,003014	0,000583	-1,538E-06
~253	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	1,320E-06	-0,003446	0,003015	0,000583	-1,738E-06
~253	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000579	-0,004138	0,002261	0,000584	-0,000012
~253	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000557	-0,000212	-0,003247	0,003029	0,000562	-0,000029
~253	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000847	-0,000315	-0,003148	0,003038	0,000552	-0,000043
~253	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000847	-0,000315	-0,003148	0,003038	0,000552	-0,000043
~253	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000557	-0,000212	-0,003247	0,00303	0,000563	-0,000029
~253	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,0016	-0,000581	-0,002893	0,003061	0,000526	-0,00008
~253	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002428	-0,000873	-0,002611	0,003086	0,000496	-0,000121
~253	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002428	-0,000873	-0,002611	0,003086	0,000497	-0,000121
~253	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,0016	-0,000581	-0,002893	0,003061	0,000526	-0,00008
~254	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,860E-06	-0,000012	-0,013729	0,016924	0,007408	-1,977E-06
~254	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000569	-0,014186	0,01617	0,007405	-0,000011
~254	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002315	-0,000925	-0,012945	0,016992	0,007316	-0,000081
~254	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002315	-0,000925	-0,012945	0,016992	0,007316	-0,000081
~254	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001522	-0,000619	-0,01321	0,016968	0,007347	-0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~254	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	0,000014	-0,004008	0,003079	0,00133	-1,457E-06
~254	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000055	0,000982	-0,004769	0,001822	0,001325	-0,000016
~254	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,079E-06	-0,000013	-0,00414	0,003267	0,001414	-1,715E-06
~254	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	3,007E-06	-0,004139	0,003268	0,001414	-1,575E-06
~254	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000584	-0,004596	0,002514	0,001411	-0,00001
~254	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000533	-0,00022	-0,003951	0,003282	0,001392	-0,00002
~254	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00081	-0,000327	-0,003859	0,00329	0,001381	-0,000029
~254	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00081	-0,000327	-0,003859	0,00329	0,001381	-0,000029
~254	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000533	-0,00022	-0,003952	0,003282	0,001392	-0,00002
~254	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00153	-0,000605	-0,00362	0,003312	0,001353	-0,000054
~254	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002322	-0,00091	-0,003355	0,003335	0,001322	-0,000081
~254	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002322	-0,00091	-0,003355	0,003335	0,001322	-0,000081
~254	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00153	-0,000605	-0,00362	0,003312	0,001353	-0,000054
~255	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,627E-06	-9,666E-06	-0,015778	0,011261	0,006178	-2,653E-06
~255	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000574	-0,016	0,010507	0,006172	-8,331E-06
~255	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002226	-0,000978	-0,015044	0,011325	0,006081	-0,000015
~255	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002225	-0,000979	-0,015045	0,011325	0,006081	-0,000015
~255	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001463	-0,000654	-0,015292	0,011303	0,006114	-0,000011
~255	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	0,000016	-0,004386	0,002062	0,001126	-8,033E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~255	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000053	0,000989	-0,004757	0,000804	0,001115	-0,00001
~255	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,088E-06	-0,000012	-0,00454	0,002186	0,001195	-2,010E-06
~255	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	4,624E-06	-0,00454	0,002187	0,001195	-1,304E-06
~255	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	0,000588	-0,004762	0,001432	0,001189	-6,982E-06
~255	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000512	-0,000232	-0,004364	0,0022	0,001172	-4,716E-06
~255	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000779	-0,000345	-0,004277	0,002207	0,001161	-6,077E-06
~255	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000779	-0,000345	-0,004278	0,002207	0,001161	-6,072E-06
~255	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000512	-0,000232	-0,004364	0,0022	0,001172	-4,711E-06
~255	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001471	-0,00064	-0,004054	0,002228	0,001131	-9,595E-06
~255	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002233	-0,000964	-0,003807	0,00225	0,001098	-0,000013
~255	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002233	-0,000964	-0,003807	0,00225	0,001098	-0,000013
~255	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001471	-0,00064	-0,004055	0,002228	0,001131	-9,591E-06
~256	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,871E-06	-5,030E-06	-0,015723	0,006836	0,011219	-1,335E-06
~256	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,00058	-0,015476	0,005967	0,011092	1,577E-06
~256	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002091	-0,001132	-0,015094	0,006895	0,011112	-0,000049
~256	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002091	-0,001132	-0,015095	0,006895	0,011112	-0,000049
~256	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001375	-0,000754	-0,015306	0,006874	0,011148	-0,000033
~256	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000019	-0,004375	0,001243	0,002053	9,651E-07
~256	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,000994	-0,003963	-0,000205	0,001843	5,819E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~256	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,296E-06	-9,560E-06	-0,004528	0,001316	0,002176	-1,818E-06
~256	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	7,447E-06	-0,004528	0,001317	0,002176	-1,645E-07
~256	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000592	-0,004281	0,000448	0,002049	2,748E-06
~256	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000481	-0,000266	-0,004375	0,001329	0,002151	-0,000012
~256	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000732	-0,000398	-0,004301	0,001336	0,002138	-0,000018
~256	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000732	-0,000398	-0,004302	0,001336	0,002138	-0,000018
~256	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000481	-0,000266	-0,004376	0,001329	0,002151	-0,000012
~256	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001383	-0,000742	-0,004111	0,001355	0,002105	-0,000032
~256	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,0021	-0,001119	-0,003899	0,001376	0,002069	-0,000048
~256	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002099	-0,001119	-0,0039	0,001376	0,002069	-0,000048
~256	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001383	-0,000742	-0,004112	0,001355	0,002105	-0,000032
~257	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-3,462E-06	-0,01366	0,008582	0,016955	2,825E-07
~257	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,00058	-0,013178	0,007598	0,016713	6,169E-06
~257	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001988	-0,00117	-0,013085	0,00864	0,016845	-0,000139
~257	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001987	-0,00117	-0,013086	0,00864	0,016845	-0,000139
~257	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001306	-0,000779	-0,013279	0,00862	0,016882	-0,000092
~257	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	0,00002	-0,003994	0,001538	0,003083	1,575E-06
~257	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00006	0,000993	-0,00319	-0,000103	0,002681	0,000011
~257	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,222E-06	-8,497E-06	-0,004123	0,00163	0,003268	-1,386E-06
~257	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	8,547E-06	-0,004124	0,001631	0,003268	3,784E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~257	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000592	-0,003641	0,000646	0,003027	6,264E-06
~257	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000457	-0,000274	-0,003983	0,001642	0,003242	-0,000033
~257	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000695	-0,000411	-0,003915	0,001649	0,003229	-0,00005
~257	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000695	-0,000411	-0,003916	0,001649	0,003229	-0,00005
~257	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000457	-0,000274	-0,003983	0,001642	0,003242	-0,000033
~257	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001314	-0,000767	-0,003742	0,001668	0,003196	-0,000092
~257	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001996	-0,001158	-0,003548	0,001689	0,003158	-0,000139
~257	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001996	-0,001158	-0,003549	0,001689	0,003158	-0,000139
~257	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001314	-0,000767	-0,003742	0,001668	0,003196	-0,000092
~258	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,317E-06	-0,010117	0,004512	0,016045	1,253E-06
~258	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000579	-0,009401	0,00341	0,01569	8,924E-06
~258	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001861	-0,001185	-0,009596	0,004568	0,015933	-0,000193
~258	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001861	-0,001185	-0,009596	0,004568	0,015933	-0,000193
~258	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001223	-0,000788	-0,009771	0,004548	0,015971	-0,000128
~258	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000021	-0,003341	0,000784	0,002906	1,941E-06
~258	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,00099	-0,002148	-0,001052	0,002315	0,000015
~258	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,040E-06	-7,547E-06	-0,003432	0,000829	0,00308	-1,126E-06
~258	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	9,505E-06	-0,003432	0,00083	0,00308	7,041E-07
~258	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000591	-0,002716	-0,000271	0,002725	8,374E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~258	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000428	-0,000276	-0,003303	0,000841	0,003054	-0,000046
~258	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000651	-0,000415	-0,003242	0,000848	0,003041	-0,000069
~258	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000651	-0,000415	-0,003242	0,000848	0,003041	-0,000069
~258	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000427	-0,000277	-0,003304	0,000841	0,003054	-0,000046
~258	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001231	-0,000776	-0,003085	0,000866	0,003006	-0,000128
~258	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001869	-0,001173	-0,002911	0,000886	0,002968	-0,000194
~258	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001869	-0,001173	-0,002911	0,000886	0,002968	-0,000194
~258	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001231	-0,000776	-0,003086	0,000866	0,003006	-0,000128
~259	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	7,013E-06	-0,00986	0,015674	0,004163	6,741E-08
~259	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000568	-0,010534	0,014979	0,004283	0,000025
~259	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001708	-0,001312	-0,009294	0,015739	0,004042	-0,000164
~259	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001707	-0,001312	-0,009294	0,015739	0,004042	-0,000164
~259	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001124	-0,000869	-0,009486	0,015716	0,004083	-0,000109
~259	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000023	-0,00321	0,00285	0,000998	4,112E-07
~259	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000959	-0,004334	0,001692	0,001198	0,000041
~259	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,897E-06	-5,108E-06	-0,003302	0,003025	0,001044	-1,338E-06
~259	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000012	-0,0033	0,003026	0,001044	-3,003E-07
~259	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000573	-0,003974	0,002331	0,001164	0,000024
~259	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000394	-0,000306	-0,003165	0,003039	0,001015	-0,000039
~259	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000598	-0,000461	-0,003098	0,003047	0,001001	-0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~259	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000598	-0,000461	-0,003099	0,003047	0,001001	-0,000059
~259	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000394	-0,000306	-0,003166	0,003039	0,001015	-0,000039
~259	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001128	-0,000864	-0,002926	0,003068	0,000964	-0,000109
~259	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001711	-0,001308	-0,002734	0,003092	0,000923	-0,000165
~259	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001711	-0,001308	-0,002734	0,003092	0,000923	-0,000165
~259	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001128	-0,000864	-0,002926	0,003069	0,000964	-0,000109
~260	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	8,500E-06	-0,013094	0,016931	0,008398	-1,805E-07
~260	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000555	-0,013518	0,016257	0,008491	0,000026
~260	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001586	-0,001335	-0,012588	0,016996	0,008277	-0,000127
~260	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001586	-0,001335	-0,012589	0,016996	0,008277	-0,000127
~260	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001044	-0,000884	-0,012759	0,016973	0,008318	-0,000085
~260	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000024	-0,00372	0,003085	0,001777	9,960E-07
~260	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000044	0,000936	-0,004426	0,001963	0,001932	0,000044
~260	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,730E-06	-4,070E-06	-0,003847	0,003273	0,001868	-1,488E-06
~260	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000013	-0,003846	0,003274	0,001869	-1,072E-08
~260	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,00056	-0,00427	0,0026	0,001961	0,000026
~260	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000366	-0,00031	-0,003724	0,003287	0,00184	-0,000031
~260	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000555	-0,000468	-0,003665	0,003295	0,001826	-0,000046
~260	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000555	-0,000468	-0,003665	0,003295	0,001826	-0,000046
~260	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000365	-0,00031	-0,003725	0,003287	0,00184	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~260	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001048	-0,000879	-0,003511	0,003316	0,001788	-0,000085
~260	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00159	-0,001331	-0,00334	0,003339	0,001747	-0,000127
~260	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00159	-0,001331	-0,00334	0,003339	0,001747	-0,000127
~260	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001048	-0,000879	-0,003511	0,003316	0,001788	-0,000085
~261	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,00001	-0,01482	0,011257	0,007156	-5,937E-07
~261	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000542	-0,015015	0,01062	0,007205	0,000028
~261	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00148	-0,001374	-0,014374	0,011321	0,007034	-0,000066
~261	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00148	-0,001374	-0,014375	0,011321	0,007034	-0,000066
~261	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000974	-0,000909	-0,014525	0,011299	0,007075	-0,000044
~261	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,000026	-0,003953	0,002062	0,001568	1,971E-06
~261	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000912	-0,004277	0,001001	0,00165	0,00005
~261	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,625E-06	-2,966E-06	-0,004101	0,002186	0,001644	-1,738E-06
~261	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000014	-0,0041	0,002187	0,001644	4,718E-07
~261	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000546	-0,004294	0,001551	0,001693	0,000029
~261	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000341	-0,000319	-0,003991	0,0022	0,001616	-0,000016
~261	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000518	-0,000482	-0,003939	0,002208	0,001601	-0,000024
~261	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000518	-0,000482	-0,003939	0,002208	0,001601	-0,000024
~261	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000341	-0,000319	-0,003992	0,0022	0,001616	-0,000016
~261	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000978	-0,000905	-0,003804	0,002229	0,001564	-0,000043
~261	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001484	-0,00137	-0,003654	0,002252	0,001522	-0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~261	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001484	-0,00137	-0,003654	0,002252	0,001522	-0,000065
~261	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000978	-0,000905	-0,003804	0,002229	0,001564	-0,000043
~262	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000013	-0,014121	0,006779	0,012141	1,171E-06
~262	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000511	-0,013954	0,006146	0,011968	0,000037
~262	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001307	-0,001493	-0,013796	0,006846	0,012021	-0,000112
~262	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001307	-0,001493	-0,013796	0,006846	0,012021	-0,000112
~262	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00086	-0,000986	-0,013905	0,006822	0,012062	-0,000075
~262	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	0,000026	-0,003652	0,00122	0,002472	4,366E-06
~262	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000857	-0,003374	0,000166	0,002183	0,000064
~262	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,557E-06	-6,103E-07	-0,003794	0,001293	0,002601	-1,463E-06
~262	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000016	-0,003793	0,001294	0,002601	2,021E-06
~262	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000514	-0,003626	0,000661	0,002427	0,000038
~262	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000301	-0,000345	-0,003712	0,001307	0,002573	-0,000027
~262	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000458	-0,000522	-0,003674	0,001315	0,002558	-0,00004
~262	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000457	-0,000522	-0,003674	0,001315	0,002558	-0,00004
~262	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000301	-0,000345	-0,003712	0,001307	0,002573	-0,000027
~262	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000864	-0,000984	-0,003577	0,001337	0,002521	-0,000074
~262	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001311	-0,001491	-0,003468	0,00136	0,00248	-0,000111
~262	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001311	-0,001491	-0,003468	0,00136	0,00248	-0,000111
~262	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000864	-0,000984	-0,003577	0,001337	0,002521	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~263	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000014	-0,011737	0,008484	0,017836	2,845E-06
~263	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000494	-0,011439	0,007786	0,017518	0,000041
~263	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001182	-0,001512	-0,011472	0,008553	0,017718	-0,000206
~263	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001182	-0,001512	-0,011473	0,008554	0,017718	-0,000206
~263	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000777	-0,000998	-0,011561	0,008529	0,017758	-0,000136
~263	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000026	-0,003126	0,001497	0,003483	5,102E-06
~263	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000078	0,000826	-0,002629	0,000334	0,002953	0,000069
~263	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,334E-06	3,691E-07	-0,003241	0,001588	0,003675	-1,018E-06
~263	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000016	-0,003242	0,001589	0,003675	2,645E-06
~263	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000045	0,000496	-0,002943	0,000891	0,003356	0,000041
~263	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000272	-0,000348	-0,003173	0,001603	0,003647	-0,000049
~263	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000414	-0,000528	-0,003142	0,001611	0,003633	-0,000073
~263	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000413	-0,000528	-0,003143	0,001611	0,003633	-0,000073
~263	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000272	-0,000348	-0,003174	0,001603	0,003647	-0,000049
~263	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000781	-0,000996	-0,003065	0,001634	0,003596	-0,000137
~263	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001185	-0,00151	-0,002977	0,001658	0,003556	-0,000206
~263	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001185	-0,00151	-0,002977	0,001658	0,003556	-0,000206
~263	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000781	-0,000996	-0,003065	0,001634	0,003597	-0,000137
~264	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000014	-0,007873	0,004372	0,016885	3,849E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~264	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00005	0,000475	-0,007465	0,003593	0,016439	0,000044
~264	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001032	-0,001505	-0,007668	0,004444	0,016769	-0,000263
~264	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001032	-0,001505	-0,007669	0,004444	0,016769	-0,000263
~264	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000679	-0,000993	-0,007736	0,004419	0,016808	-0,000173
~264	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,000026	-0,002328	0,000724	0,003289	5,543E-06
~264	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000091	0,000794	-0,001649	-0,000575	0,002546	0,000072
~264	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,999E-06	1,232E-06	-0,002402	0,000768	0,003469	-7,504E-07
~264	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000016	-0,002403	0,000769	0,003469	3,020E-06
~264	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000053	0,000477	-0,001995	-0,00001	0,003023	0,000043
~264	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000238	-0,000346	-0,002348	0,000784	0,003442	-0,000062
~264	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000361	-0,000526	-0,002324	0,000793	0,003428	-0,000093
~264	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000361	-0,000526	-0,002325	0,000793	0,003428	-0,000093
~264	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000237	-0,000346	-0,002348	0,000784	0,003442	-0,000062
~264	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000682	-0,000991	-0,002265	0,000816	0,003392	-0,000174
~264	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001035	-0,001503	-0,002198	0,000841	0,003353	-0,000264
~264	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001035	-0,001503	-0,002199	0,000841	0,003353	-0,000264
~264	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000682	-0,000991	-0,002266	0,000816	0,003392	-0,000174
~265	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000021	-0,007287	0,015865	0,004448	6,253E-07
~265	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000429	-0,007638	0,015554	0,00461	0,000058
~265	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001034	-0,001572	-0,007026	0,015918	0,004363	-0,000223

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~265	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001034	-0,001572	-0,007026	0,015918	0,004363	-0,000223
~265	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000681	-0,001035	-0,007114	0,0159	0,004393	-0,000148
~265	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000026	-0,002046	0,002935	0,001124	2,873E-06
~265	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000705	-0,002631	0,002417	0,001393	0,000098
~265	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,586E-06	2,977E-06	-0,002119	0,003112	0,001172	-1,635E-06
~265	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000017	-0,002118	0,003113	0,001172	1,056E-06
~265	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000424	-0,002468	0,002802	0,001333	0,000058
~265	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000239	-0,000362	-0,002053	0,003123	0,001153	-0,000053
~265	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000362	-0,00055	-0,002022	0,00313	0,001143	-0,000079
~265	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000362	-0,00055	-0,002023	0,00313	0,001143	-0,000079
~265	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000239	-0,000362	-0,002053	0,003123	0,001153	-0,000053
~265	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000683	-0,001039	-0,001944	0,003147	0,001116	-0,000147
~265	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001035	-0,001577	-0,001857	0,003166	0,001087	-0,000222
~265	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001035	-0,001577	-0,001857	0,003166	0,001087	-0,000222
~265	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000683	-0,001039	-0,001944	0,003147	0,001116	-0,000147
~266	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000021	-0,010485	0,017058	0,008619	1,154E-06
~266	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000398	-0,010692	0,01676	0,008742	0,000058
~266	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000909	-0,00156	-0,010268	0,017113	0,008538	-0,000196
~266	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000909	-0,00156	-0,010269	0,017113	0,008538	-0,000196
~266	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000599	-0,001026	-0,010341	0,017094	0,008566	-0,00013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~266	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000026	-0,00254	0,003141	0,001875	3,897E-06
~266	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000036	0,000654	-0,002885	0,002645	0,00208	0,000099
~266	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,871E-06	3,693E-06	-0,002648	0,00333	0,001968	-1,504E-06
~266	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000017	-0,002647	0,003331	0,001968	1,723E-06
~266	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000394	-0,002854	0,003033	0,002091	0,000059
~266	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00021	-0,000359	-0,002592	0,003342	0,00195	-0,000046
~266	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000318	-0,000545	-0,002567	0,003349	0,00194	-0,000069
~266	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000318	-0,000545	-0,002567	0,003349	0,00194	-0,000069
~266	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00021	-0,000359	-0,002593	0,003342	0,00195	-0,000046
~266	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0006	-0,001031	-0,002503	0,003367	0,001915	-0,000129
~266	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000911	-0,001564	-0,00243	0,003386	0,001887	-0,000195
~266	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000911	-0,001564	-0,002431	0,003386	0,001887	-0,000195
~266	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,0006	-0,001031	-0,002503	0,003367	0,001915	-0,000129
~267	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000021	-0,012176	0,01132	0,00731	2,036E-06
~267	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000368	-0,012262	0,011052	0,007378	0,00006
~267	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000795	-0,001559	-0,012003	0,011376	0,007234	-0,00015
~267	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000795	-0,001559	-0,012003	0,011376	0,007234	-0,00015
~267	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000523	-0,001025	-0,01206	0,011357	0,00726	-0,0001
~267	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000025	-0,002758	0,00209	0,001637	5,602E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~267	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000048	0,000603	-0,0029	0,001644	0,00175	0,000102
~267	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,101E-06	4,351E-06	-0,002885	0,002215	0,001715	-1,286E-06
~267	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000017	-0,002885	0,002215	0,001714	2,835E-06
~267	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000363	-0,00297	0,001947	0,001782	0,000061
~267	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000183	-0,000358	-0,002839	0,002227	0,001697	-0,000036
~267	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000279	-0,000545	-0,002819	0,002234	0,001688	-0,000053
~267	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000278	-0,000545	-0,00282	0,002234	0,001688	-0,000053
~267	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000183	-0,000358	-0,00284	0,002227	0,001697	-0,000036
~267	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000525	-0,00103	-0,002769	0,002252	0,001664	-0,000099
~267	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000797	-0,001564	-0,002711	0,002271	0,001638	-0,000149
~267	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000797	-0,001563	-0,002712	0,002271	0,001638	-0,000149
~267	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000525	-0,00103	-0,002769	0,002252	0,001664	-0,000099
~268	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,00002	-0,011413	0,006662	0,012106	9,938E-06
~268	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000304	-0,011364	0,00651	0,012044	0,000069
~268	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000582	-0,001572	-0,011321	0,00672	0,012044	-0,000276
~268	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000581	-0,001572	-0,011321	0,00672	0,012044	-0,000276
~268	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000382	-0,001034	-0,01135	0,006699	0,012064	-0,000181
~268	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000022	-0,002428	0,001191	0,002482	0,000011
~268	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000075	0,000496	-0,002347	0,000938	0,002378	0,00011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~268	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,951E-06	5,026E-06	-0,002549	0,001264	0,002612	1,441E-06
~268	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,000015	-0,002549	0,001264	0,002611	7,134E-06
~268	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	0,000299	-0,0025	0,001112	0,002549	0,000067
~268	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000134	-0,00036	-0,002521	0,001275	0,002594	-0,000064
~268	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000204	-0,000549	-0,002511	0,001282	0,002587	-0,000097
~268	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000204	-0,000549	-0,002511	0,001282	0,002588	-0,000097
~268	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000134	-0,00036	-0,002522	0,001275	0,002595	-0,000064
~268	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000385	-0,001038	-0,002486	0,001302	0,002569	-0,000184
~268	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000584	-0,001576	-0,002457	0,001323	0,002549	-0,000279
~268	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000584	-0,001576	-0,002457	0,001323	0,002549	-0,000279
~268	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000385	-0,001038	-0,002487	0,001302	0,00257	-0,000184
~269	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000016	-0,008999	0,008247	0,01768	0,000015
~269	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000053	0,000269	-0,00894	0,008147	0,017579	0,000074
~269	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000413	-0,001514	-0,008945	0,008309	0,017625	-0,000412
~269	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000413	-0,001514	-0,008946	0,008309	0,017625	-0,000412
~269	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000272	-0,000996	-0,008962	0,008287	0,017643	-0,000269
~269	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000019	-0,001888	0,001439	0,003464	0,000013
~269	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00009	0,000441	-0,001789	0,001272	0,003296	0,000113
~269	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,003E-06	4,449E-06	-0,001983	0,00153	0,003656	3,171E-06
~269	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000013	-0,001983	0,00153	0,003656	9,092E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~269	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000054	0,000266	-0,001924	0,00143	0,003555	0,000069
~269	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000095	-0,000347	-0,001964	0,001539	0,003638	-0,000095
~269	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000145	-0,000528	-0,001958	0,001547	0,003632	-0,000145
~269	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000145	-0,000528	-0,001959	0,001547	0,003632	-0,000145
~269	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000095	-0,000347	-0,001965	0,001539	0,003638	-0,000095
~269	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000273	-0,000999	-0,001946	0,001569	0,003618	-0,000274
~269	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000415	-0,001516	-0,001929	0,001592	0,0036	-0,000417
~269	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000414	-0,001516	-0,00193	0,001592	0,003601	-0,000417
~269	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000273	-0,000999	-0,001946	0,001569	0,003618	-0,000274
~270	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000011	-0,005106	0,004014	0,016611	0,000018
~270	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000065	0,000233	-0,005059	0,003948	0,016489	0,000077
~270	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000211	-0,00142	-0,005089	0,00408	0,016561	-0,000493
~270	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000211	-0,00142	-0,00509	0,00408	0,016562	-0,000493
~270	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00014	-0,000936	-0,005093	0,004055	0,016576	-0,000322
~270	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	0,000016	-0,001077	0,000636	0,003241	0,000014
~270	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000106	0,000385	-0,000999	0,000526	0,003039	0,000114
~270	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,774E-07	3,419E-06	-0,001131	0,000681	0,003421	4,209E-06
~270	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000011	-0,001131	0,000681	0,003421	0,00001
~270	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000064	0,000232	-0,001084	0,000615	0,0033	0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~270	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000049	-0,000325	-0,00112	0,000689	0,003402	-0,000113
~270	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000074	-0,000495	-0,001119	0,000697	0,003397	-0,000173
~270	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000074	-0,000495	-0,00112	0,000698	0,003397	-0,000173
~270	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000049	-0,000325	-0,001121	0,000689	0,003402	-0,000113
~270	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000139	-0,000936	-0,001118	0,000722	0,003386	-0,000329
~270	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000211	-0,001421	-0,001114	0,000747	0,003372	-0,0005
~270	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000211	-0,001421	-0,001115	0,000747	0,003372	-0,0005
~270	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000139	-0,000936	-0,001118	0,000722	0,003386	-0,000329
~271	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000026	-0,002704	0,009849	0,004232	0,000017
~271	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000186	-0,002726	0,009848	0,004261	0,000066
~271	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000303	-0,001429	-0,002626	0,009979	0,004289	-0,000785
~271	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000303	-0,001429	-0,002626	0,009978	0,004289	-0,000785
~271	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000202	-0,000936	-0,002651	0,009937	0,004272	-0,000514
~271	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000018	-0,000556	0,001812	0,000778	0,000012
~271	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000285	-0,000593	0,00181	0,000826	0,000093
~271	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,797E-06	8,717E-06	-0,000585	0,001921	0,000826	4,649E-06
~271	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,761E-06	0,000014	-0,000585	0,00192	0,000826	8,916E-06
~271	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000175	-0,000607	0,001919	0,000854	0,000058
~271	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000071	-0,000327	-0,000561	0,001961	0,000846	-0,000181
~271	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000106	-0,000499	-0,000552	0,001976	0,000852	-0,000276

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~271	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000106	-0,000499	-0,000553	0,001975	0,000851	-0,000276
~271	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000071	-0,000327	-0,000561	0,00196	0,000846	-0,000181
~271	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000198	-0,000948	-0,000531	0,00201	0,000865	-0,000522
~271	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000299	-0,001441	-0,000506	0,00205	0,000883	-0,000794
~271	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000299	-0,001441	-0,000507	0,00205	0,000882	-0,000794
~271	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000198	-0,000948	-0,000532	0,002009	0,000865	-0,000522
~272	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000019	-0,004585	0,010409	0,007048	0,000016
~272	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000159	-0,0046	0,010404	0,007068	0,000065
~272	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000107	-0,00119	-0,004531	0,010509	0,007074	-0,000714
~272	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000107	-0,00119	-0,004531	0,010508	0,007074	-0,000714
~272	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000073	-0,00078	-0,004548	0,010477	0,007066	-0,000467
~272	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000015	-0,000902	0,001927	0,001318	0,000012
~272	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000037	0,000247	-0,000927	0,001919	0,001351	0,000092
~272	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,122E-06	6,278E-06	-0,000952	0,002042	0,001396	4,174E-06
~272	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000011	-0,000952	0,002042	0,001396	9,096E-06
~272	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000151	-0,000967	0,002037	0,001415	0,000057
~272	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	-0,000272	-0,000935	0,002072	0,001405	-0,000164
~272	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	-0,000416	-0,000929	0,002084	0,001407	-0,000251
~272	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	-0,000416	-0,000929	0,002083	0,001407	-0,000251
~272	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000026	-0,000272	-0,000935	0,002072	0,001404	-0,000164

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~272	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000069	-0,000788	-0,000915	0,00211	0,001414	-0,000475
~272	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000103	-0,001198	-0,000898	0,002141	0,001422	-0,000722
~272	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000103	-0,001198	-0,000898	0,002141	0,001421	-0,000722
~272	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000069	-0,000788	-0,000915	0,002109	0,001414	-0,000475
~273	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000013	-0,005618	0,006853	0,005515	0,000015
~273	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000132	-0,005627	0,006847	0,005524	0,000062
~273	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	-0,000975	-0,005586	0,006921	0,005511	-0,000596
~273	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000058	-0,000975	-0,005586	0,006921	0,005511	-0,000596
~273	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	-0,00064	-0,005596	0,006899	0,005512	-0,00039
~273	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000012	-0,00109	0,001278	0,001054	0,000013
~273	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000054	0,00021	-0,001105	0,001267	0,001069	0,000092
~273	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,249E-06	3,998E-06	-0,001151	0,001353	0,001114	3,382E-06
~273	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	8,677E-06	-0,001151	0,001353	0,001114	9,395E-06
~273	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000127	-0,00116	0,001346	0,001123	0,000056
~273	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000223	-0,001141	0,001373	0,001111	-0,000137
~273	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	-0,00034	-0,001137	0,001381	0,001111	-0,000209
~273	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	-0,00034	-0,001137	0,00138	0,001111	-0,000209
~273	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	-0,000223	-0,001141	0,001373	0,001111	-0,000137
~273	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000041	-0,000645	-0,001129	0,001399	0,001111	-0,000396
~273	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000063	-0,000979	-0,001119	0,001421	0,00111	-0,000601

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~273	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000063	-0,000979	-0,001119	0,00142	0,00111	-0,000601
~273	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000041	-0,000645	-0,001129	0,001399	0,001111	-0,000396
~274	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	1,328E-06	-0,005524	0,003737	0,008035	0,000014
~274	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000056	0,00008	-0,005529	0,003729	0,008021	0,000055
~274	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000284	-0,00063	-0,005525	0,003743	0,007985	-0,00049
~274	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000284	-0,00063	-0,005525	0,003743	0,007987	-0,00049
~274	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000185	-0,000416	-0,005525	0,003739	0,007998	-0,000321
~274	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	4,606E-06	-0,001057	0,000694	0,001533	0,000017
~274	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000086	0,000136	-0,001065	0,00068	0,001509	0,000084
~274	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,840E-06	-3,158E-08	-0,001117	0,000735	0,00162	2,960E-06
~274	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	2,749E-06	-0,001117	0,000735	0,00162	0,000011
~274	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000053	0,000081	-0,001122	0,000727	0,001606	0,000052
~274	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000065	-0,000145	-0,001118	0,000731	0,001592	-0,000112
~274	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,0001	-0,00022	-0,001118	0,000732	0,001587	-0,000171
~274	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,0001	-0,00022	-0,001118	0,000733	0,001589	-0,000171
~274	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000065	-0,000145	-0,001118	0,000731	0,001593	-0,000112
~274	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000189	-0,000414	-0,001118	0,000737	0,001582	-0,000324
~274	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000288	-0,000628	-0,001119	0,000741	0,00157	-0,000493
~274	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000288	-0,000628	-0,001119	0,000741	0,001572	-0,000493
~274	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000189	-0,000414	-0,001118	0,000738	0,001583	-0,000324

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~275	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-4,775E-06	-0,004429	0,004519	0,011815	0,000015
~275	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000064	0,000055	-0,004435	0,004508	0,01179	0,000053
~275	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000404	-0,000451	-0,004442	0,0045	0,011745	-0,000533
~275	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000404	-0,000451	-0,004442	0,004501	0,011747	-0,000533
~275	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000265	-0,0003	-0,004438	0,004503	0,011762	-0,000349
~275	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	4,593E-07	-0,000842	0,000826	0,002224	0,000018
~275	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,0001	0,0001	-0,000853	0,000808	0,002182	0,00008
~275	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,785E-06	-2,166E-06	-0,000891	0,000876	0,002352	3,451E-06
~275	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-6,137E-07	-0,00089	0,000876	0,002353	0,000012
~275	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000061	0,000059	-0,000897	0,000865	0,002328	0,000049
~275	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000093	-0,000104	-0,000896	0,000858	0,002309	-0,000122
~275	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000142	-0,000157	-0,000898	0,000857	0,002304	-0,000186
~275	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000142	-0,000157	-0,000897	0,000858	0,002306	-0,000186
~275	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000093	-0,000104	-0,000896	0,000859	0,002311	-0,000122
~275	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000268	-0,000295	-0,0009	0,000859	0,002298	-0,000353
~275	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000407	-0,000447	-0,000904	0,000857	0,002283	-0,000536
~275	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000407	-0,000447	-0,000903	0,000858	0,002285	-0,000536
~275	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000268	-0,000295	-0,0009	0,00086	0,0023	-0,000353
~276	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000011	-0,002507	0,001939	0,010642	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~276	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000071	0,000031	-0,002517	0,001925	0,010607	0,000051
~276	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000535	-0,000264	-0,00253	0,001898	0,010551	-0,000559
~276	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000534	-0,000264	-0,00253	0,001899	0,010553	-0,000558
~276	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000351	-0,000178	-0,002523	0,001907	0,010572	-0,000366
~276	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-3,935E-06	-0,000472	0,000336	0,001995	0,000019
~276	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000113	0,000066	-0,000489	0,000313	0,001938	0,000077
~276	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,853E-06	-4,398E-06	-0,000501	0,000358	0,002111	3,745E-06
~276	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-4,165E-06	-0,0005	0,000358	0,002111	0,000013
~276	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000068	0,000038	-0,00051	0,000344	0,002077	0,000048
~276	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000123	-0,000062	-0,000511	0,000327	0,002052	-0,000128
~276	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000187	-0,000092	-0,000513	0,000324	0,002045	-0,000195
~276	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000187	-0,000092	-0,000512	0,000326	0,002049	-0,000195
~276	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000123	-0,000062	-0,00051	0,000329	0,002055	-0,000128
~276	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000354	-0,000171	-0,000517	0,000324	0,002039	-0,00037
~276	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000537	-0,000257	-0,000523	0,000317	0,00202	-0,000562
~276	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000537	-0,000257	-0,000523	0,000318	0,002023	-0,000562
~276	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000354	-0,000171	-0,000517	0,000326	0,002042	-0,00037
~277	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000014	-0,000021	-0,000012	0,013604	-0,007117
~277	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	-9,490E-06	-0,00002	-0,000014	0,0136	-0,007117
~277	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000044	-0,000015	0,000082	1,233E-06	0,0136	-0,007117

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~277	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000044	-0,000015	0,000082	8,471E-07	0,0136	-0,007117
~277	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000044	-0,000014	0,000049	-1,724E-06	0,0136	-0,007117
~277	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,655E-06	-6,417E-06	-9,401E-06	-5,301E-06	-0,000035	0,000023
~277	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,863E-07	1,889E-06	-8,040E-06	-8,359E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,982E-07	-6,790E-06	-9,595E-06	-5,287E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,034E-06	-6,631E-06	-9,570E-06	-5,348E-06	-0,000038	0,000023
~277	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,910E-07	-1,648E-06	-8,754E-06	-7,183E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,111E-07	-3,122E-06	0,00002	3,655E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,174E-07	-3,583E-06	0,000032	4,555E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,174E-07	-3,908E-06	0,000031	4,041E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,110E-07	-3,447E-06	0,00002	3,141E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,337E-07	-5,921E-06	0,00006	5,094E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,518E-07	-7,238E-06	0,000093	7,665E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,517E-07	-7,483E-06	0,000093	7,279E-06	-0,000042	0,000023
~277	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,337E-07	-6,165E-06	0,00006	4,708E-06	-0,000042	0,000023
~278	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000016	-0,000027	6,288E-06	0,019423	-0,01009
~278	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000054	-0,000013	-0,000027	4,094E-06	0,01942	-0,01009
~278	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000054	-7,353E-06	0,000059	-0,000037	0,01942	-0,01009
~278	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000054	-7,715E-06	0,000058	-0,000037	0,01942	-0,01009
~278	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000054	-8,983E-06	0,000032	-0,000023	0,01942	-0,01009

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~278	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,935E-06	-7,160E-06	-0,000012	2,830E-06	-0,000078	0,000045
~278	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,580E-07	-1,545E-06	-0,000011	-8,270E-07	-0,000083	0,000044
~278	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,684E-07	-7,458E-06	-0,000012	2,994E-06	-0,000083	0,000044
~278	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,938E-07	-7,351E-06	-0,000012	2,923E-06	-0,00008	0,000044
~278	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,621E-07	-3,982E-06	-0,000012	7,291E-07	-0,000083	0,000044
~278	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,789E-07	1,663E-07	0,000017	-9,209E-06	-0,000083	0,000044
~278	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,841E-07	6,102E-07	0,000027	-0,000014	-0,000083	0,000044
~278	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,841E-07	1,271E-07	0,000026	-0,000014	-0,000083	0,000044
~278	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,789E-07	-3,169E-07	0,000017	-9,013E-06	-0,000083	0,000044
~278	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,973E-07	7,246E-08	0,000047	-0,000026	-0,000083	0,000044
~278	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-7,120E-07	1,341E-06	0,000074	-0,00004	-0,000083	0,000044
~278	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-7,120E-07	9,784E-07	0,000073	-0,00004	-0,000083	0,000044
~278	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,973E-07	-2,899E-07	0,000047	-0,000026	-0,000083	0,000044
~279	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000011	-0,00002	0,00003	0,017568	-0,009053
~279	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000039	-9,309E-06	-0,000019	0,000027	0,017566	-0,009054
~279	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	-2,839E-06	0,000031	-0,000058	0,017566	-0,009054
~279	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	-3,158E-06	0,00003	-0,000057	0,017566	-0,009054
~279	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	-4,436E-06	0,000016	-0,000033	0,017566	-0,009054
~279	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,934E-07	-4,925E-06	-8,949E-06	0,000013	-0,000121	0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~279	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,565E-07	-2,095E-06	-8,375E-06	9,296E-06	-0,000124	0,000064
~279	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,624E-07	-5,097E-06	-9,112E-06	0,000014	-0,000124	0,000064
~279	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,111E-08	-5,043E-06	-9,102E-06	0,000014	-0,000122	0,000065
~279	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,588E-07	-3,345E-06	-8,758E-06	0,000011	-0,000124	0,000064
~279	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,682E-07	1,727E-06	0,000012	-0,000026	-0,000124	0,000064
~279	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,710E-07	2,174E-06	0,000017	-0,000035	-0,000124	0,000064
~279	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,710E-07	1,748E-06	0,000016	-0,000033	-0,000124	0,000064
~279	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,681E-07	1,301E-06	0,000011	-0,000024	-0,000124	0,000064
~279	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,782E-07	1,847E-06	0,000027	-0,00005	-0,000124	0,000064
~279	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-6,862E-07	3,125E-06	0,000041	-0,000074	-0,000124	0,000064
~279	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-6,862E-07	2,806E-06	0,000041	-0,000073	-0,000124	0,000064
~279	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,782E-07	1,528E-06	0,000026	-0,000049	-0,000124	0,000064
~280	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,414E-06	2,187E-06	-6,396E-06	0,000013	0,000016	-0,000043
~280	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,902E-06	7,115E-06	-7,049E-06	-1,120E-06	0,000011	-0,000043
~280	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,930E-06	-0,000044	-0,000058	0,00016	0,000011	-0,000043
~280	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,930E-06	-0,000044	-0,000058	0,00016	0,000011	-0,000043
~280	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,930E-06	-0,000028	-0,000041	0,00011	0,000011	-0,000043
~280	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,603E-06	1,150E-06	-2,997E-06	5,650E-06	8,618E-06	9,379E-07
~280	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,226E-07	9,364E-06	-4,085E-06	-0,000019	1,425E-07	2,455E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~280	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,626E-08	8,969E-07	-3,001E-06	6,542E-06	-5,901E-08	8,200E-08
~280	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,592E-06	1,057E-06	-3,026E-06	6,069E-06	5,147E-06	5,957E-07
~280	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,041E-07	5,985E-06	-3,679E-06	-8,428E-06	6,210E-08	1,802E-07
~280	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,458E-08	-9,172E-06	-0,000015	0,000039	-6,602E-08	7,970E-08
~280	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,481E-08	-0,000015	-0,000021	0,000056	-6,489E-08	8,237E-08
~280	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,496E-08	-0,000015	-0,000021	0,000056	-6,423E-08	8,290E-08
~280	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,473E-08	-9,224E-06	-0,000015	0,000039	-6,536E-08	8,023E-08
~280	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,593E-08	-0,000029	-0,000037	0,000103	-5,964E-08	9,116E-08
~280	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,657E-08	-0,000045	-0,000055	0,000153	-5,640E-08	9,878E-08
~280	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,669E-08	-0,000045	-0,000055	0,000153	-5,591E-08	9,918E-08
~280	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,604E-08	-0,000029	-0,000037	0,000103	-5,915E-08	9,156E-08
~281	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,401E-06	-5,232E-06	-2,919E-06	0,000013	0,000033	-0,000044
~281	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,921E-08	-1,944E-06	-2,501E-06	4,018E-06	0,000029	-0,000044
~281	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,589E-08	-8,372E-06	0,000045	0,00004	0,000029	-0,000044
~281	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,590E-08	-8,444E-06	0,000045	0,00004	0,000029	-0,000044
~281	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,022E-08	-7,065E-06	0,000029	0,00003	0,000029	-0,000044
~281	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,312E-06	-2,285E-06	-1,362E-06	5,772E-06	7,314E-06	3,975E-07
~281	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,156E-08	3,194E-06	-6,647E-07	-9,618E-06	-2,290E-07	3,622E-07
~281	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,060E-08	-2,491E-06	-1,405E-06	6,365E-06	-2,390E-07	3,797E-07
~281	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,403E-06	-2,391E-06	-1,392E-06	6,069E-06	4,293E-06	3,903E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~281	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,119E-08	8,966E-07	-9,734E-07	-3,165E-06	-2,329E-07	3,691E-07
~281	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,761E-08	-2,079E-06	0,00001	0,00001	-2,538E-07	3,921E-07
~281	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,610E-08	-2,562E-06	0,000016	0,000014	-2,612E-07	3,980E-07
~281	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,611E-08	-2,658E-06	0,000016	0,000014	-2,611E-07	3,980E-07
~281	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,762E-08	-2,175E-06	0,00001	0,000011	-2,538E-07	3,920E-07
~281	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,219E-08	-4,152E-06	0,000031	0,000023	-2,801E-07	4,133E-07
~281	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,787E-08	-5,531E-06	0,000047	0,000033	-3,011E-07	4,303E-07
~281	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,788E-08	-5,603E-06	0,000047	0,000033	-3,011E-07	4,303E-07
~281	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,219E-08	-4,224E-06	0,000031	0,000023	-2,801E-07	4,132E-07
~282	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00009	-3,840E-06	-0,000028	0,000056	0,000149	-0,000119
~282	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000117	0,000033	-0,00003	0,000055	0,000159	-0,000125
~282	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000088	-0,000065	-0,000268	0,000181	0,000159	-0,000128
~282	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000088	-0,000065	-0,000268	0,000181	0,000159	-0,000128
~282	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000098	-0,000044	-0,000186	0,000138	0,00016	-0,000127
~282	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-9,924E-07	-0,000015	0,000026	-0,000019	8,632E-06
~282	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,660E-07	0,000061	-0,000017	0,000025	-2,133E-06	-1,169E-06
~282	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,202E-06	-2,444E-06	-0,000014	0,000026	-6,809E-07	1,708E-06
~282	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-1,590E-06	-0,000014	0,000026	-0,000012	5,875E-06
~282	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,114E-06	0,000036	-0,000016	0,000026	-1,547E-06	-5,806E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~282	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,724E-06	-0,000014	-0,000069	0,000054	-7,270E-07	6,513E-07
~282	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	-0,000022	-0,000098	0,000069	-7,891E-07	2,864E-08
~282	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	-0,000022	-0,000098	0,000069	-7,944E-07	1,798E-08
~282	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,716E-06	-0,000014	-0,000069	0,000054	-7,323E-07	6,407E-07
~282	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	-0,000041	-0,000172	0,000109	-9,690E-07	-1,627E-06
~282	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	-0,000062	-0,000254	0,000151	-1,146E-06	-3,406E-06
~282	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	-0,000062	-0,000254	0,000152	-1,150E-06	-3,414E-06
~282	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	-0,000041	-0,000172	0,000109	-9,730E-07	-1,635E-06
~283	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00012	0,000012	-0,000023	0,00002	6,977E-06	-0,000095
~283	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000149	0,000048	-0,000024	0,000011	5,695E-06	-0,0001
~283	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000124	-6,602E-06	-0,000214	0,000088	0,000018	-0,000103
~283	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000124	-6,703E-06	-0,000214	0,000088	0,000018	-0,000103
~283	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000132	-7,179E-08	-0,000149	0,000065	0,000014	-0,000101
~283	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	6,295E-06	-0,000012	9,065E-06	1,565E-06	6,906E-06
~283	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,271E-07	0,000066	-0,000014	-6,153E-06	-5,731E-07	-9,352E-07
~283	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,156E-06	5,149E-06	-0,000011	9,843E-06	6,773E-07	1,367E-06
~283	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	5,890E-06	-0,000012	9,466E-06	1,217E-06	4,700E-06
~283	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,429E-06	0,000041	-0,000013	3,352E-07	-6,561E-08	-4,645E-09
~283	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,987E-06	2,527E-06	-0,000055	0,000024	3,352E-06	5,211E-07
~283	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	2,064E-07	-0,000078	0,000032	4,694E-06	2,291E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~283	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	7,243E-08	-0,000078	0,000033	4,689E-06	1,438E-08
~283	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,982E-06	2,393E-06	-0,000055	0,000024	3,346E-06	5,125E-07
~283	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	-6,292E-06	-0,000138	0,000054	8,164E-06	-1,301E-06
~283	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	-0,000013	-0,000203	0,000077	0,000012	-2,725E-06
~283	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	-0,000013	-0,000203	0,000077	0,000012	-2,731E-06
~283	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	-6,393E-06	-0,000138	0,000054	8,160E-06	-1,308E-06
~284	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000101	0,000015	-0,000017	-2,673E-06	-0,000073	-0,000071
~284	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000126	0,000044	-0,000018	-0,000023	-0,000087	-0,000075
~284	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000108	0,000016	-0,000161	0,000023	-0,000069	-0,000077
~284	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000108	0,000016	-0,000161	0,000024	-0,000069	-0,000077
~284	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000114	0,000016	-0,000112	0,000014	-0,000075	-0,000076
~284	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	7,506E-06	-9,155E-06	-1,704E-06	0,000024	5,179E-06
~284	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,179E-07	0,000056	-0,000011	-0,000035	4,204E-07	-7,014E-07
~284	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,640E-06	6,736E-06	-8,391E-06	-8,543E-07	1,424E-06	1,025E-06
~284	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	7,265E-06	-8,918E-06	-1,376E-06	0,000015	3,525E-06
~284	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,214E-06	0,000036	-9,766E-06	-0,000021	8,296E-07	-3,483E-09
~284	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,868E-06	8,110E-06	-0,000042	3,919E-06	5,464E-06	3,908E-07
~284	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,024E-06	8,165E-06	-0,000059	7,095E-06	7,515E-06	1,719E-08
~284	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,020E-06	8,074E-06	-0,000059	7,194E-06	7,510E-06	1,079E-08
~284	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,865E-06	8,020E-06	-0,000042	4,017E-06	5,459E-06	3,844E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~284	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	7,990E-06	-0,000103	0,000016	0,000013	-9,759E-07
~284	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	8,146E-06	-0,000152	0,000025	0,000019	-2,043E-06
~284	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	8,078E-06	-0,000152	0,000025	0,000019	-2,048E-06
~284	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	7,922E-06	-0,000103	0,000016	0,000013	-9,807E-07
~285	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000059	0,000011	-0,000012	-0,000014	-0,000096	-0,000048
~285	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000029	-0,000012	-0,00004	-0,000119	-0,00005
~285	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000066	0,000016	-0,000107	-0,000013	-0,000101	-0,000051
~285	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000066	0,000016	-0,000107	-0,000013	-0,000101	-0,000051
~285	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000069	0,000014	-0,000075	-0,000013	-0,000107	-0,000051
~285	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	5,172E-06	-6,177E-06	-6,805E-06	0,000039	3,453E-06
~285	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,915E-07	0,000035	-7,119E-06	-0,00005	8,470E-07	-4,676E-07
~285	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,269E-07	4,772E-06	-5,667E-06	-6,060E-06	1,561E-06	6,834E-07
~285	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	5,059E-06	-6,019E-06	-6,568E-06	0,000024	2,350E-06
~285	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,291E-07	0,000023	-6,584E-06	-0,000033	1,139E-06	-2,322E-09
~285	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,245E-06	6,702E-06	-0,000028	-6,951E-06	5,609E-06	2,605E-07
~285	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,429E-06	7,356E-06	-0,000039	-6,778E-06	7,673E-06	1,146E-08
~285	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,427E-06	7,309E-06	-0,000039	-6,690E-06	7,669E-06	7,191E-09
~285	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,243E-06	6,655E-06	-0,000028	-6,864E-06	5,606E-06	2,563E-07
~285	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,497E-06	8,890E-06	-0,000069	-6,021E-06	0,000013	-6,506E-07
~285	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000011	-0,000102	-5,527E-06	0,000019	-1,362E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~285	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000011	-0,000102	-5,461E-06	0,000019	-1,365E-06
~285	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,496E-06	8,855E-06	-0,000069	-5,956E-06	0,000013	-6,538E-07
~286	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	3,796E-06	-5,835E-06	-0,000013	-0,00007	-0,000024
~286	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,00001	-6,118E-06	-0,000034	-0,00009	-0,000025
~286	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	6,762E-06	-0,000054	-0,000021	-0,000078	-0,000026
~286	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	6,752E-06	-0,000054	-0,000021	-0,000078	-0,000026
~286	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	5,762E-06	-0,000037	-0,000018	-0,000082	-0,000025
~286	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,826E-06	-3,125E-06	-6,237E-06	0,000034	1,726E-06
~286	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,012E-07	0,000012	-3,596E-06	-0,000042	7,069E-07	-2,338E-07
~286	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,892E-07	1,709E-06	-2,870E-06	-5,776E-06	1,086E-06	3,417E-07
~286	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,244E-06	1,796E-06	-3,046E-06	-6,109E-06	0,000021	1,175E-06
~286	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,374E-07	8,155E-06	-3,329E-06	-0,000028	8,624E-07	-1,161E-09
~286	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,962E-07	2,575E-06	-0,000014	-8,257E-06	3,788E-06	1,303E-07
~286	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,358E-06	2,921E-06	-0,00002	-9,143E-06	5,168E-06	5,729E-09
~286	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,357E-06	2,907E-06	-0,00002	-9,088E-06	5,166E-06	3,595E-09
~286	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,957E-07	2,561E-06	-0,000014	-8,203E-06	3,786E-06	1,281E-07
~286	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,295E-06	3,773E-06	-0,000035	-0,000011	8,745E-06	-3,253E-07
~286	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,327E-06	4,762E-06	-0,000051	-0,000014	0,000013	-6,811E-07
~286	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,327E-06	4,752E-06	-0,000051	-0,000014	0,000013	-6,827E-07
~286	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,294E-06	3,762E-06	-0,000035	-0,000011	8,744E-06	-3,269E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~287	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000071	-0,00006	-0,000029	-0,000029	0,000162	-0,000139
~287	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000093	-0,000027	-0,000026	-0,000027	0,000176	-0,000144
~287	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000112	-0,000023	0,000203	0,0001	0,000151	-0,00012
~287	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000112	-0,000023	0,000203	0,0001	0,000151	-0,00012
~287	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000106	-0,000036	0,000124	0,000056	0,000159	-0,000127
~287	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,000027	-0,000014	-0,000013	-0,000022	3,807E-06
~287	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,052E-06	0,000029	-9,498E-06	-9,878E-06	8,386E-07	-3,678E-06
~287	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,922E-06	-0,000028	-0,000014	-0,000013	1,265E-08	-8,842E-07
~287	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000028	-0,000014	-0,000013	-0,000013	1,918E-06
~287	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,611E-06	5,776E-06	-0,000011	-0,000011	5,212E-07	-2,574E-06
~287	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,382E-06	-0,000018	0,00004	0,000016	-5,759E-06	4,362E-06
~287	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,565E-06	-0,000014	0,000067	0,000032	-8,704E-06	6,994E-06
~287	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,560E-06	-0,000014	0,000067	0,000032	-8,700E-06	6,983E-06
~287	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,377E-06	-0,000018	0,00004	0,000016	-5,754E-06	4,352E-06
~287	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	-2,965E-06	0,000139	0,000072	-0,000016	0,000014
~287	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	9,352E-06	0,000218	0,000116	-0,000025	0,000021
~287	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	9,236E-06	0,000218	0,000116	-0,000025	0,000021
~287	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	-3,082E-06	0,000139	0,000072	-0,000016	0,000014
~288	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000106	-0,000062	-0,000023	0,000015	0,00002	-0,000111

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~288	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000133	-0,000029	-0,000021	8,007E-06	0,000021	-0,000115
~288	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000143	7,676E-06	0,000162	0,000044	4,845E-06	-0,000096
~288	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000143	7,583E-06	0,000162	0,000044	4,848E-06	-0,000096
~288	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000139	-0,000016	0,000099	0,000034	0,00001	-0,000102
~288	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000046	-0,000028	-0,000012	6,632E-06	-9,968E-07	3,046E-06
~288	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,487E-06	0,000027	-7,745E-06	-4,930E-06	1,544E-06	-2,943E-06
~288	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,711E-06	-0,000029	-0,000011	7,255E-06	7,969E-07	-7,074E-07
~288	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000029	-0,000011	6,946E-06	-2,706E-07	1,534E-06
~288	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,182E-06	4,308E-06	-9,174E-06	9,577E-09	1,254E-06	-2,059E-06
~288	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,036E-07	-0,000011	0,000032	0,000013	-2,937E-06	3,490E-06
~288	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,622E-06	-3,266E-06	0,000054	0,000016	-4,837E-06	5,595E-06
~288	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,619E-06	-3,390E-06	0,000054	0,000016	-4,834E-06	5,587E-06
~288	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,003E-07	-0,000012	0,000032	0,000013	-2,933E-06	3,481E-06
~288	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,517E-06	0,000018	0,000111	0,000026	-9,762E-06	0,000011
~288	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,713E-06	0,000041	0,000174	0,000036	-0,000015	0,000017
~288	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,711E-06	0,000041	0,000174	0,000036	-0,000015	0,000017
~288	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,514E-06	0,000018	0,000111	0,000026	-9,759E-06	0,000011
~289	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000093	-0,000048	-0,000018	0,00004	-0,000062	-0,000083
~289	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000116	-0,000021	-0,000016	0,000022	-0,000074	-0,000086
~289	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000121	0,000017	0,000121	5,153E-06	-0,000083	-0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~289	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000121	0,000017	0,000121	5,222E-06	-0,000083	-0,000072
~289	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000119	-4,996E-06	0,000074	0,000017	-0,00008	-0,000076
~289	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000022	-8,818E-06	0,000018	0,000022	2,284E-06
~289	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,704E-06	0,000024	-5,918E-06	-0,000012	1,812E-06	-2,207E-06
~289	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,237E-06	-0,000023	-8,424E-06	0,000019	1,188E-06	-5,305E-07
~289	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000022	-8,730E-06	0,000018	0,000014	1,151E-06
~289	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,520E-06	5,025E-06	-6,990E-06	5,769E-07	1,568E-06	-1,544E-06
~289	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,007E-07	-6,450E-06	0,000024	9,635E-06	-9,502E-07	2,617E-06
~289	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,690E-07	1,283E-06	0,00004	5,560E-06	-2,033E-06	4,196E-06
~289	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,671E-07	1,200E-06	0,00004	5,651E-06	-2,031E-06	4,190E-06
~289	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,026E-07	-6,533E-06	0,000024	9,726E-06	-9,474E-07	2,611E-06
~289	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,383E-06	0,000021	0,000083	-4,710E-06	-4,838E-06	8,277E-06
~289	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,725E-06	0,000043	0,00013	-0,000016	-7,933E-06	0,000013
~289	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,723E-06	0,000043	0,00013	-0,000016	-7,931E-06	0,000013
~289	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,381E-06	0,000021	0,000083	-4,642E-06	-4,836E-06	8,272E-06
~290	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000055	-0,000028	-0,000012	0,000046	-0,000088	-0,000056
~290	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000071	-0,00001	-0,000011	0,000021	-0,000109	-0,000057
~290	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000072	0,000014	0,000081	-0,000015	-0,000113	-0,000048
~290	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000072	0,000014	0,000081	-0,000015	-0,000113	-0,000048
~290	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000072	-4,019E-07	0,000049	5,628E-06	-0,000112	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~290	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000012	-5,952E-06	0,00002	0,000037	1,523E-06
~290	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,988E-07	0,000016	-4,019E-06	-0,00002	1,645E-06	-1,471E-06
~290	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,774E-07	-0,000013	-5,689E-06	0,000021	1,185E-06	-3,537E-07
~290	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000013	-5,893E-06	0,000021	0,000023	7,671E-07
~290	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,111E-07	4,503E-06	-4,733E-06	-3,396E-06	1,464E-06	-1,029E-06
~290	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,041E-07	-2,865E-06	0,000016	6,418E-06	2,015E-07	1,745E-06
~290	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,692E-07	2,015E-06	0,000027	-7,549E-07	-2,926E-07	2,798E-06
~290	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,701E-07	1,972E-06	0,000027	-6,740E-07	-2,907E-07	2,793E-06
~290	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,050E-07	-2,909E-06	0,000016	6,499E-06	2,034E-07	1,741E-06
~290	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,831E-08	0,000015	0,000055	-0,000019	-1,570E-06	5,518E-06
~290	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,637E-07	0,000028	0,000087	-0,00004	-2,981E-06	8,525E-06
~290	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,631E-07	0,000028	0,000087	-0,00004	-2,980E-06	8,522E-06
~290	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,768E-08	0,000015	0,000055	-0,000019	-1,568E-06	5,515E-06
~291	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-8,705E-06	-5,983E-06	0,000032	-0,000065	-0,000028
~291	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-2,589E-06	-5,403E-06	0,000012	-0,000084	-0,000029
~291	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	5,120E-06	0,00004	-0,000017	-0,000086	-0,000024
~291	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	5,111E-06	0,00004	-0,000017	-0,000086	-0,000024
~291	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	4,276E-07	0,000025	6,684E-09	-0,000085	-0,000025
~291	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,963E-06	-3,897E-06	-3,012E-06	0,000015	0,000033	7,614E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~291	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,657E-07	6,296E-06	-2,046E-06	-0,00002	1,041E-06	-7,357E-07
~291	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,063E-07	-4,071E-06	-2,881E-06	0,000015	7,893E-07	-1,768E-07
~291	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,060E-06	-4,005E-06	-2,983E-06	0,000015	0,00002	3,835E-07
~291	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,421E-07	2,111E-06	-2,403E-06	-5,668E-06	9,410E-07	-5,147E-07
~291	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,795E-07	-7,157E-07	7,808E-06	3,207E-06	5,183E-07	8,725E-07
~291	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,673E-07	9,234E-07	0,000013	-2,608E-06	3,853E-07	1,399E-06
~291	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,675E-07	9,106E-07	0,000013	-2,558E-06	3,862E-07	1,397E-06
~291	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,798E-07	-7,285E-07	7,807E-06	3,257E-06	5,192E-07	8,703E-07
~291	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,361E-07	5,137E-06	0,000028	-0,000018	4,302E-08	2,759E-06
~291	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,010E-07	9,821E-06	0,000043	-0,000034	-3,370E-07	4,263E-06
~291	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,012E-07	9,811E-06	0,000043	-0,000034	-3,363E-07	4,261E-06
~291	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,363E-07	5,128E-06	0,000028	-0,000018	4,373E-08	2,757E-06
~292	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	6,450E-06	-7,015E-06	4,314E-07	-5,760E-06	0,000044
~292	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,992E-06	0,000016	-8,338E-06	-0,000028	-0,000011	0,000043
~292	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,961E-06	-0,000053	-0,000057	0,000186	-0,000011	0,000043
~292	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,961E-06	-0,000053	-0,000057	0,000186	-0,000011	0,000043
~292	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,962E-06	-0,000033	-0,00004	0,000123	-0,000011	0,000043
~292	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,461E-06	3,122E-06	-3,279E-06	-3,703E-07	8,784E-06	8,111E-07
~292	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,862E-08	0,000019	-5,484E-06	-0,000048	3,091E-07	1,188E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~292	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,483E-08	2,929E-06	-3,298E-06	3,853E-07	1,076E-07	-4,476E-08
~292	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,451E-06	3,072E-06	-3,317E-06	-6,111E-08	5,314E-06	4,689E-07
~292	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,706E-08	0,000013	-4,640E-06	-0,000028	2,287E-07	5,353E-08
~292	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,718E-08	-0,00001	-0,000015	0,000042	1,006E-07	-4,603E-08
~292	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,729E-08	-0,000017	-0,000021	0,000064	1,018E-07	-4,283E-08
~292	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,714E-08	-0,000018	-0,000021	0,000065	1,025E-07	-4,230E-08
~292	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,703E-08	-0,00001	-0,000015	0,000042	1,013E-07	-4,550E-08
~292	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,707E-08	-0,000036	-0,000036	0,000122	1,071E-07	-3,265E-08
~292	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,741E-08	-0,000056	-0,000053	0,000186	1,104E-07	-2,351E-08
~292	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,729E-08	-0,000056	-0,000053	0,000186	1,109E-07	-2,311E-08
~292	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,696E-08	-0,000036	-0,000036	0,000122	1,076E-07	-3,225E-08
~293	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,328E-06	-2,481E-06	-2,551E-06	5,109E-06	-0,000024	0,000044
~293	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,461E-08	3,764E-06	-1,740E-06	-0,000013	-0,000029	0,000044
~293	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,795E-08	-0,000014	0,000045	0,000056	-0,000029	0,000044
~293	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,795E-08	-0,000014	0,000045	0,000056	-0,000029	0,000044
~293	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,362E-08	-9,822E-06	0,000029	0,000039	-0,000029	0,000044
~293	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,233E-06	-1,004E-06	-1,191E-06	1,979E-06	7,805E-06	-3,748E-07
~293	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,729E-08	9,404E-06	1,620E-07	-0,000028	2,619E-07	-4,101E-07
~293	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,825E-08	-1,183E-06	-1,230E-06	2,494E-06	2,519E-07	-3,927E-07
~293	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,325E-06	-1,088E-06	-1,218E-06	2,211E-06	4,784E-06	-3,820E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~293	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,766E-08	5,157E-06	-4,059E-07	-0,000016	2,580E-07	-4,032E-07
~293	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,124E-08	-2,880E-06	0,00001	0,000013	2,371E-07	-3,803E-07
~293	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,276E-08	-4,328E-06	0,000016	0,000019	2,297E-07	-3,744E-07
~293	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,275E-08	-4,408E-06	0,000016	0,000019	2,297E-07	-3,744E-07
~293	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,124E-08	-2,959E-06	0,00001	0,000013	2,371E-07	-3,804E-07
~293	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,668E-08	-8,369E-06	0,00003	0,000036	2,107E-07	-3,592E-07
~293	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,100E-08	-0,000013	0,000046	0,000053	1,897E-07	-3,422E-07
~293	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,100E-08	-0,000013	0,000046	0,000054	1,897E-07	-3,423E-07
~293	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,667E-08	-8,428E-06	0,00003	0,000036	2,107E-07	-3,592E-07
~294	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000139	0,000024	-0,000028	0,00004	-0,000173	0,000123
~294	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000112	0,000094	-0,000034	0,000031	-0,000163	0,000117
~294	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00008	-0,000115	-0,000267	0,000215	-0,000177	0,000083
~294	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000079	-0,000115	-0,000267	0,000215	-0,000177	0,000083
~294	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000091	-0,000068	-0,000186	0,000156	-0,000172	0,000095
~294	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000013	-0,000013	0,000018	-0,000017	6,346E-06
~294	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,952E-06	0,00013	-0,000023	2,098E-06	-7,701E-07	-4,202E-06
~294	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,494E-06	0,00001	-0,000014	0,000019	1,086E-06	-5,691E-07
~294	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000012	-0,000014	0,000019	-0,00001	3,578E-06
~294	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,584E-06	0,000082	-0,00002	9,123E-06	-2,918E-08	-2,750E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~294	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	-0,000021	-0,000069	0,000059	-2,428E-06	-8,810E-06
~294	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000038	-0,000098	0,00008	-4,281E-06	-0,000013
~294	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000038	-0,000098	0,00008	-4,286E-06	-0,000013
~294	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,000021	-0,000069	0,000059	-2,434E-06	-8,821E-06
~294	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	-0,00008	-0,000171	0,000134	-9,113E-06	-0,000024
~294	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000037	-0,000127	-0,000253	0,000193	-0,000014	-0,000037
~294	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000037	-0,000127	-0,000253	0,000193	-0,000014	-0,000037
~294	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	-0,00008	-0,000171	0,000134	-9,117E-06	-0,000024
~295	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000175	0,000033	-0,000023	3,920E-06	-7,367E-06	0,000098
~295	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000145	0,000095	-0,000028	-0,000022	-9,133E-06	0,000093
~295	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000121	-0,000042	-0,000214	0,00012	-0,000027	0,000066
~295	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000121	-0,000042	-0,000214	0,00012	-0,000027	0,000066
~295	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00013	-0,000017	-0,000149	0,000081	-0,000021	0,000076
~295	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000016	-0,00001	8,824E-07	2,275E-07	5,077E-06
~295	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,093E-06	0,00012	-0,000019	-0,000042	-2,717E-06	-3,361E-06
~295	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,531E-06	0,000015	-0,000012	2,191E-06	-6,602E-07	-4,553E-07
~295	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000016	-0,000011	1,428E-06	-1,341E-07	2,863E-06
~295	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,081E-06	0,000078	-0,000016	-0,000025	-1,901E-06	-2,200E-06
~295	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,514E-06	-2,424E-06	-0,000055	0,000029	-5,077E-06	-7,048E-06
~295	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	-0,000011	-0,000078	0,000043	-7,396E-06	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~295	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	-0,000011	-0,000078	0,000043	-7,401E-06	-0,000011
~295	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,521E-06	-2,406E-06	-0,000055	0,000029	-5,082E-06	-7,057E-06
~295	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	-0,000034	-0,000137	0,000079	-0,000013	-0,00002
~295	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	-0,000059	-0,000202	0,000118	-0,00002	-0,000029
~295	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	-0,000059	-0,000202	0,000118	-0,00002	-0,000029
~295	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	-0,000034	-0,000137	0,000079	-0,000013	-0,00002
~296	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00015	0,000028	-0,000017	-0,000018	0,000099	0,000074
~296	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000124	0,000076	-0,000021	-0,000058	0,000084	0,00007
~296	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000108	-5,620E-06	-0,000161	0,000052	0,000065	0,00005
~296	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000108	-5,611E-06	-0,000161	0,000052	0,000065	0,00005
~296	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000114	5,630E-06	-0,000112	0,000028	0,000072	0,000057
~296	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000014	-7,954E-06	-9,494E-06	0,000021	3,807E-06
~296	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,600E-06	0,000093	-0,000014	-0,000075	-3,613E-06	-2,521E-06
~296	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,958E-06	0,000013	-8,735E-06	-8,236E-06	-1,642E-06	-3,415E-07
~296	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000014	-8,338E-06	-9,067E-06	0,000012	2,147E-06
~296	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,952E-06	0,000061	-0,000012	-0,000049	-2,833E-06	-1,650E-06
~296	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,885E-06	5,114E-06	-0,000042	7,885E-06	-6,158E-06	-5,286E-06
~296	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,941E-06	1,180E-06	-0,000059	0,000016	-8,525E-06	-7,885E-06
~296	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,945E-06	1,193E-06	-0,000059	0,000016	-8,530E-06	-7,892E-06
~296	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,889E-06	5,127E-06	-0,000042	7,872E-06	-6,163E-06	-5,292E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~296	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	-8,998E-06	-0,000103	0,000037	-0,000015	-0,000015
~296	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	-0,00002	-0,000152	0,000061	-0,000021	-0,000022
~296	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	-0,00002	-0,000152	0,000061	-0,000021	-0,000022
~296	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	-8,989E-06	-0,000103	0,000037	-0,000015	-0,000015
~297	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	0,000017	-0,000011	-0,000026	0,00014	0,000049
~297	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	0,000045	-0,000014	-0,00007	0,000116	0,000047
~297	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000066	5,859E-06	-0,000107	8,611E-06	0,000101	0,000033
~297	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000066	5,864E-06	-0,000107	8,601E-06	0,000101	0,000033
~297	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000069	9,560E-06	-0,000075	-3,053E-06	0,000106	0,000038
~297	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	8,398E-06	-5,376E-06	-0,000013	0,000035	2,538E-06
~297	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,940E-06	0,000055	-9,467E-06	-0,000086	-3,459E-06	-1,681E-06
~297	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,118E-06	7,872E-06	-5,897E-06	-0,000012	-1,859E-06	-2,277E-07
~297	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	8,261E-06	-5,632E-06	-0,000013	0,00002	1,431E-06
~297	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,616E-06	0,000036	-8,087E-06	-0,000057	-2,828E-06	-1,100E-06
~297	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,123E-06	5,273E-06	-0,000028	-4,005E-06	-5,673E-06	-3,524E-06
~297	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,172E-06	3,979E-06	-0,000039	7,365E-08	-7,669E-06	-5,257E-06
~297	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,174E-06	3,986E-06	-0,000039	6,161E-08	-7,673E-06	-5,261E-06
~297	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,125E-06	5,280E-06	-0,000028	-4,017E-06	-5,677E-06	-3,528E-06
~297	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,905E-06	6,416E-07	-0,000069	0,000011	-0,000013	-9,774E-06
~297	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,902E-06	-3,054E-06	-0,000101	0,000022	-0,000019	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~297	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,904E-06	-3,049E-06	-0,000101	0,000022	-0,000019	-0,000015
~297	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,906E-06	6,466E-07	-0,000069	0,000011	-0,000013	-9,778E-06
~298	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	5,631E-06	-5,770E-06	-0,00002	0,000109	0,000025
~298	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000015	-6,998E-06	-0,000053	0,000088	0,000023
~298	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000022	3,891E-06	-0,000054	-8,596E-06	0,000079	0,000017
~298	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000022	3,893E-06	-0,000054	-8,601E-06	0,000079	0,000017
~298	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000023	4,439E-06	-0,000037	-0,000012	0,000082	0,000019
~298	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,571E-06	2,736E-06	-2,724E-06	-9,935E-06	0,000032	1,269E-06
~298	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,838E-07	0,000018	-4,770E-06	-0,000065	-2,255E-06	-8,403E-07
~298	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,513E-07	2,587E-06	-2,985E-06	-9,332E-06	-1,312E-06	-1,138E-07
~298	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,601E-06	2,701E-06	-2,852E-06	-9,781E-06	0,000018	7,157E-07
~298	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,923E-07	0,000012	-4,080E-06	-0,000043	-1,883E-06	-5,500E-07
~298	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,282E-07	2,189E-06	-0,000014	-6,634E-06	-3,620E-06	-1,762E-06
~298	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,230E-06	1,998E-06	-0,00002	-5,296E-06	-4,827E-06	-2,628E-06
~298	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,230E-06	2,000E-06	-0,00002	-5,304E-06	-4,830E-06	-2,631E-06
~298	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,287E-07	2,191E-06	-0,000014	-6,641E-06	-3,622E-06	-1,764E-06
~298	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,015E-06	1,508E-06	-0,000034	-1,849E-06	-7,972E-06	-4,887E-06
~298	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,877E-06	9,613E-07	-0,000051	1,971E-06	-0,000011	-7,363E-06
~298	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,877E-06	9,628E-07	-0,000051	1,965E-06	-0,000011	-7,364E-06
~298	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,016E-06	1,509E-06	-0,000034	-1,855E-06	-7,974E-06	-4,889E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~299	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000119	-0,000033	-0,000027	-0,000038	-0,000187	0,000142
~299	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000097	0,000029	-0,000023	-0,000044	-0,000173	0,000137
~299	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000114	-0,000076	0,0002	0,000117	-0,000149	0,00012
~299	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000114	-0,000075	0,0002	0,000117	-0,000149	0,00012
~299	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000108	-0,000062	0,000123	0,000065	-0,000158	0,000127
~299	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-0,000014	-0,000012	-0,000018	-0,000021	4,512E-06
~299	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,561E-07	0,00009	-4,997E-06	-0,000028	2,543E-06	-3,957E-06
~299	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,467E-06	-0,000016	-0,000013	-0,000017	4,197E-07	-1,279E-07
~299	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000015	-0,000012	-0,000018	-0,000013	2,661E-06
~299	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,998E-07	0,000047	-8,294E-06	-0,000024	1,684E-06	-2,421E-06
~299	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,851E-06	-0,000026	0,000039	0,000019	6,057E-06	-4,400E-06
~299	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,121E-06	-0,00003	0,000067	0,000037	9,004E-06	-6,686E-06
~299	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,127E-06	-0,00003	0,000067	0,000037	9,010E-06	-6,697E-06
~299	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,856E-06	-0,000025	0,000039	0,000019	6,062E-06	-4,411E-06
~299	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	-0,000043	0,000137	0,000085	0,000017	-0,000013
~299	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	-0,000057	0,000215	0,000137	0,000025	-0,000019
~299	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	-0,000057	0,000215	0,000137	0,000025	-0,000019
~299	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	-0,000043	0,000137	0,000085	0,000017	-0,000013
~300	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000161	-0,00004	-0,000021	8,577E-07	-0,000021	0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~300	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000135	0,000016	-0,000018	-0,000021	-0,000019	0,00011
~300	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000144	-0,000034	0,00016	0,000071	-3,522E-06	0,000096
~300	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000144	-0,000034	0,00016	0,000071	-3,519E-06	0,000096
~300	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000141	-0,000037	0,000098	0,000047	-9,053E-06	0,000101
~300	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000017	-9,484E-06	-4,018E-07	-2,214E-06	3,610E-06
~300	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,306E-07	0,000076	-4,144E-06	-0,000036	1,134E-06	-3,166E-06
~300	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,427E-06	-0,000019	-0,000011	7,424E-07	-4,628E-07	-1,023E-07
~300	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000018	-9,985E-06	6,334E-08	-1,519E-06	2,129E-06
~300	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,525E-07	0,000038	-6,781E-06	-0,000021	4,893E-07	-1,937E-06
~300	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,380E-07	-0,000018	0,000031	0,000017	3,232E-06	-3,520E-06
~300	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,033E-06	-0,000017	0,000053	0,000025	5,168E-06	-5,349E-06
~300	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,037E-06	-0,000017	0,000053	0,000025	5,173E-06	-5,358E-06
~300	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,417E-07	-0,000018	0,000031	0,000017	3,236E-06	-3,529E-06
~300	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,152E-06	-0,000015	0,00011	0,000047	0,00001	-0,00001
~300	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,567E-06	-0,000012	0,000172	0,00007	0,000016	-0,000015
~300	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,570E-06	-0,000012	0,000172	0,00007	0,000016	-0,000015
~300	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,155E-06	-0,000015	0,00011	0,000047	0,00001	-0,00001
~301	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000141	-0,000034	-0,000016	0,000024	0,000087	0,000085
~301	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000118	9,335E-06	-0,000014	-0,000011	0,000076	0,000082
~301	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000122	-0,000011	0,00012	0,000036	0,000084	0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~301	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000122	-0,000011	0,00012	0,000036	0,000084	0,000072
~301	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00012	-0,000019	0,000074	0,000032	0,000081	0,000076
~301	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	-0,000014	-7,222E-06	0,00001	0,00002	2,707E-06
~301	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,884E-07	0,000057	-3,218E-06	-0,000048	1,748E-07	-2,374E-06
~301	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,082E-06	-0,000016	-7,997E-06	0,000011	-9,460E-07	-7,675E-08
~301	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000015	-7,598E-06	0,000011	0,000012	1,597E-06
~301	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,672E-07	0,000028	-5,196E-06	-0,000024	-2,767E-07	-1,452E-06
~301	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,297E-08	-0,000011	0,000023	0,000014	1,213E-06	-2,640E-06
~301	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,321E-07	-7,832E-06	0,00004	0,000015	2,350E-06	-4,012E-06
~301	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,341E-07	-7,825E-06	0,00004	0,000015	2,353E-06	-4,018E-06
~301	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,096E-08	-0,000011	0,000023	0,000014	1,216E-06	-2,647E-06
~301	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,803E-06	-7,196E-07	0,000082	0,000019	5,314E-06	-7,599E-06
~301	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,304E-06	7,075E-06	0,000129	0,000023	8,561E-06	-0,000012
~301	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,305E-06	7,080E-06	0,000129	0,000023	8,564E-06	-0,000012
~301	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,805E-06	-7,143E-07	0,000082	0,000019	5,316E-06	-7,604E-06
~302	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	-0,00002	-0,000011	0,000032	0,000131	0,000057
~302	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000072	5,498E-06	-9,227E-06	-8,018E-06	0,00011	0,000055
~302	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000073	-1,340E-06	0,00008	0,000013	0,000114	0,000048
~302	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000073	-1,337E-06	0,00008	0,000013	0,000114	0,000048
~302	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000072	-7,794E-06	0,000049	0,000019	0,000113	0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~302	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-8,639E-06	-4,888E-06	0,000014	0,000035	1,805E-06
~302	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,185E-07	0,000034	-2,218E-06	-0,000052	-3,338E-07	-1,583E-06
~302	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,103E-07	-9,340E-06	-5,404E-06	0,000015	-1,030E-06	-5,117E-08
~302	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-9,009E-06	-5,139E-06	0,000014	0,00002	1,064E-06
~302	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,355E-07	0,000016	-3,537E-06	-0,000025	-6,136E-07	-9,683E-07
~302	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,027E-07	-5,016E-06	0,000016	0,00001	1,889E-09	-1,760E-06
~302	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,376E-07	-2,756E-06	0,000026	8,055E-06	5,490E-07	-2,674E-06
~302	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,367E-07	-2,752E-06	0,000026	8,049E-06	5,510E-07	-2,679E-06
~302	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,018E-07	-5,012E-06	0,000016	0,00001	3,899E-09	-1,765E-06
~302	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,946E-07	3,130E-06	0,000055	1,962E-06	1,978E-06	-5,066E-06
~302	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	7,664E-07	9,587E-06	0,000086	-4,713E-06	3,541E-06	-7,678E-06
~302	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	7,671E-07	9,590E-06	0,000086	-4,718E-06	3,542E-06	-7,682E-06
~302	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,952E-07	3,133E-06	0,000055	1,957E-06	1,979E-06	-5,069E-06
~303	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-6,447E-06	-5,451E-06	0,000024	0,000104	0,000028
~303	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	2,092E-06	-4,650E-06	-6,556E-06	0,000085	0,000027
~303	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	7,392E-07	0,00004	5,983E-07	0,000086	0,000024
~303	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	7,401E-07	0,00004	5,949E-07	0,000086	0,000024
~303	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-1,743E-06	0,000024	8,552E-06	0,000086	0,000025
~303	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,567E-06	-2,807E-06	-2,481E-06	0,00001	0,000031	9,025E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~303	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,220E-07	0,000011	-1,146E-06	-0,00004	-3,921E-07	-7,914E-07
~303	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,901E-07	-3,015E-06	-2,739E-06	0,000011	-7,146E-07	-2,558E-08
~303	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,664E-06	-2,919E-06	-2,606E-06	0,000011	0,000019	5,322E-07
~303	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,492E-07	5,620E-06	-1,805E-06	-0,000019	-5,214E-07	-4,841E-07
~303	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,516E-07	-1,347E-06	7,748E-06	5,693E-06	-4,025E-07	-8,800E-07
~303	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,301E-07	-4,783E-07	0,000013	2,908E-06	-2,343E-07	-1,337E-06
~303	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,299E-07	-4,771E-07	0,000013	2,903E-06	-2,333E-07	-1,339E-06
~303	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,513E-07	-1,346E-06	7,750E-06	5,688E-06	-4,015E-07	-8,823E-07
~303	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,353E-08	1,784E-06	0,000027	-4,344E-06	2,062E-07	-2,533E-06
~303	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,218E-08	4,267E-06	0,000043	-0,000012	6,869E-07	-3,839E-06
~303	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,201E-08	4,268E-06	0,000043	-0,000012	6,876E-07	-3,841E-06
~303	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,337E-08	1,785E-06	0,000027	-4,347E-06	2,070E-07	-2,535E-06
~304	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	-0,00003	-0,000045	0,000668	0,000058	-0,000094
~304	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000041	-0,000046	0,000668	0,000049	-0,000131
~304	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000204	-0,000098	-0,000284	0,000894	0,000023	0,000019
~304	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000204	-0,000098	-0,000284	0,000894	0,000023	0,000018
~304	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000145	-0,000075	-0,000203	0,000816	0,000033	-0,000018
~304	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	-0,000027	-0,000053	0,000624	-0,000013	-0,000024
~304	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000025	0,000091	-0,000055	0,000624	-0,000027	-0,000086

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~304	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-0,000031	-0,000053	0,000625	-0,000022	-0,000021
~304	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000029	-0,000053	0,000624	-0,000017	-0,000023
~304	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000042	-0,000054	0,000625	-0,000025	-0,00006
~304	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000059	-0,000043	-0,000108	0,000674	-0,000029	6,928E-06
~304	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00008	-0,000051	-0,000137	0,000701	-0,000032	0,00002
~304	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00008	-0,000052	-0,000137	0,000702	-0,000032	0,00002
~304	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000059	-0,000044	-0,000108	0,000674	-0,000029	6,698E-06
~304	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000134	-0,000074	-0,000211	0,000773	-0,000042	0,000053
~304	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000193	-0,000097	-0,000293	0,00085	-0,000052	0,000089
~304	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000193	-0,000097	-0,000293	0,000851	-0,000052	0,000089
~304	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000134	-0,000074	-0,000211	0,000773	-0,000042	0,000052
~305	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000013	-0,000021	0,000878	0,000053	-0,000071
~305	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000109	-0,000026	0,000881	0,000046	-0,000127
~305	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000195	-0,000069	-0,000283	0,001089	8,990E-06	-0,000087
~305	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000195	-0,000069	-0,000283	0,001089	8,975E-06	-0,000087
~305	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000138	-0,000041	-0,000195	0,001017	0,000023	-0,00008
~305	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000095	-0,000013	-0,000062	0,000826	7,234E-06	-0,000031
~305	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000147	-0,000071	0,00083	-4,201E-06	-0,000123
~305	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-0,000017	-0,000066	0,000827	1,857E-06	-0,00003
~305	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000015	-0,000064	0,000827	5,081E-06	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~305	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000081	-0,000069	0,000829	-1,780E-06	-0,000086
~305	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000057	-0,000035	-0,000125	0,000872	-7,334E-06	-0,00003
~305	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000077	-0,000044	-0,000156	0,000898	-0,000012	-0,000032
~305	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000077	-0,000044	-0,000156	0,000898	-0,000012	-0,000032
~305	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000058	-0,000035	-0,000125	0,000873	-7,354E-06	-0,00003
~305	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000129	-0,000069	-0,000237	0,000965	-0,000025	-0,000039
~305	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000187	-0,000097	-0,000326	0,001037	-0,000039	-0,000046
~305	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000187	-0,000097	-0,000326	0,001038	-0,000039	-0,000046
~305	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00013	-0,000069	-0,000237	0,000965	-0,000025	-0,000039
~306	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000034	-3,401E-06	0,000698	-0,000024	-3,018E-06
~306	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000155	-0,000011	0,000702	-0,000025	-0,000042
~306	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000186	-0,000059	-0,000277	0,000893	-0,000014	0,000098
~306	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000186	-0,000059	-0,000277	0,000893	-0,000014	0,000098
~306	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000131	-0,000029	-0,000185	0,000826	-0,000017	0,000064
~306	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	8,016E-07	-0,000046	0,000636	0,000028	-0,000022
~306	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000203	-0,000059	0,000644	0,000025	-0,000087
~306	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	-3,497E-06	-0,000051	0,000637	0,000029	-0,000022
~306	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	-9,480E-07	-0,000048	0,000637	0,000028	-0,000022
~306	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,00012	-0,000056	0,000642	0,000027	-0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~306	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000056	-0,000025	-0,000113	0,000679	0,000031	3,996E-06
~306	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000075	-0,000036	-0,000145	0,000703	0,000032	0,000016
~306	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000075	-0,000036	-0,000145	0,000703	0,000032	0,000015
~306	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000056	-0,000025	-0,000113	0,000679	0,000031	3,765E-06
~306	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000125	-0,000063	-0,00023	0,000765	0,000035	0,000045
~306	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00018	-0,000093	-0,000322	0,000833	0,000038	0,000078
~306	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00018	-0,000093	-0,000322	0,000833	0,000038	0,000078
~306	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000125	-0,000063	-0,00023	0,000765	0,000035	0,000045
~307	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	-3,144E-07	0,000025	0,000501	0,000085	-0,000099
~307	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,00007	0,000034	0,0005	0,000086	-0,000132
~307	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000139	0,00006	0,000359	0,000718	-0,000012	0,000052
~307	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000139	0,00006	0,000359	0,000718	-0,000012	0,000052
~307	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000075	0,00004	0,000247	0,000644	0,000021	1,301E-06
~307	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000029	-0,000065	0,000549	-0,000018	-0,000021
~307	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000088	-0,00005	0,000548	-0,000017	-0,000076
~307	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-0,000028	-0,000055	0,000549	-0,000016	-0,00002
~307	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000029	-0,000061	0,000549	-0,000017	-0,00002
~307	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000042	-0,000052	0,000548	-0,000017	-0,000054
~307	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	-0,000012	0,000021	0,000599	-0,000039	0,000017
~307	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000049	-5,134E-06	0,00006	0,000624	-0,000051	0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~307	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000049	-5,334E-06	0,00006	0,000625	-0,000051	0,000034
~307	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	-0,000012	0,000021	0,000599	-0,000039	0,000017
~307	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000107	0,000012	0,000161	0,000692	-0,000081	0,00008
~307	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000171	0,000032	0,000272	0,000766	-0,000115	0,00013
~307	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000171	0,000031	0,000272	0,000766	-0,000115	0,00013
~307	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000107	0,000012	0,000161	0,000692	-0,000081	0,000079
~308	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	0,000032	0,000021	0,000706	-0,00005	-0,000032
~308	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000122	0,000028	0,000703	-0,000055	-0,000074
~308	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00014	0,000018	0,000304	0,000897	-0,000155	0,000111
~308	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00014	0,000018	0,000304	0,000897	-0,000155	0,000111
~308	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000079	0,000023	0,000209	0,000832	-0,000121	0,000064
~308	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000015	-0,000071	0,000749	0,000019	-0,000032
~308	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,000059	0,000744	8,789E-06	-0,000102
~308	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-0,000016	-0,000064	0,000749	0,00001	-0,000027
~308	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000015	-0,000068	0,000748	0,000015	-0,00003
~308	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000075	-0,000061	0,000745	9,419E-06	-0,000072
~308	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,000018	4,848E-07	0,000792	-0,000013	8,372E-06
~308	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000046	-0,00002	0,000034	0,000815	-0,000025	0,000025
~308	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000046	-0,00002	0,000034	0,000815	-0,000025	0,000024
~308	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,000018	4,975E-07	0,000792	-0,000013	8,102E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~308	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000101	-0,000024	0,00012	0,000874	-0,000056	0,000066
~308	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000162	-0,000029	0,000214	0,000939	-0,000091	0,000113
~308	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000162	-0,000029	0,000214	0,000939	-0,000091	0,000113
~308	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000101	-0,000024	0,00012	0,000874	-0,000056	0,000066
~309	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000033	-9,519E-06	0,00052	-0,000076	0,000025
~309	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000142	-5,819E-06	0,000514	-0,000083	-6,297E-06
~309	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000142	-0,000047	0,000222	0,000684	-0,000176	0,000148
~309	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000142	-0,000047	0,000222	0,000684	-0,000176	0,000148
~309	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000084	-0,000021	0,000144	0,000628	-0,000144	0,000108
~309	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	2,326E-07	-0,000048	0,000557	0,000045	-0,000024
~309	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000182	-0,000042	0,000547	0,000033	-0,000077
~309	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-3,355E-06	-0,000045	0,000557	0,000034	-0,00002
~309	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-1,229E-06	-0,000047	0,000556	0,000041	-0,000023
~309	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000108	-0,000043	0,000551	0,000033	-0,000054
~309	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000023	-0,000022	7,440E-06	0,000594	0,000012	0,00001
~309	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000043	-0,000031	0,000035	0,000614	1,217E-06	0,000024
~309	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000043	-0,000031	0,000035	0,000614	1,223E-06	0,000024
~309	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000023	-0,000022	7,456E-06	0,000594	0,000012	9,811E-06
~309	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000095	-0,000055	0,000106	0,000665	-0,000028	0,00006
~309	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000153	-0,000082	0,000184	0,000721	-0,000059	0,0001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~309	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000153	-0,000082	0,000184	0,000721	-0,000059	0,0001
~309	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000095	-0,000055	0,000106	0,000665	-0,000028	0,00006
~310	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000021	0,000077	0,000687	0,000165	-0,000092
~310	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,168E-06	0,000064	0,000077	0,000689	0,000161	-0,00011
~310	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,732E-06	-0,000128	-0,000212	0,000898	0,000163	-0,000023
~310	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,724E-06	-0,000128	-0,000212	0,000898	0,000163	-0,000023
~310	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,991E-06	-0,000077	-0,000112	0,000826	0,000163	-0,000046
~310	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000016	-0,00005	0,000634	-0,000022	-9,786E-06
~310	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,191E-06	0,000055	-0,00005	0,000637	-0,000029	-0,000041
~310	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,521E-07	-0,000017	-0,000045	0,000634	-0,000026	-8,174E-06
~310	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000017	-0,000048	0,000634	-0,000023	-9,216E-06
~310	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,006E-06	0,000026	-0,000048	0,000636	-0,000028	-0,000028
~310	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,756E-06	-0,000049	-0,000112	0,000683	-0,000026	8,759E-06
~310	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,713E-06	-0,000067	-0,000147	0,000708	-0,000026	0,000017
~310	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,702E-06	-0,000067	-0,000147	0,000708	-0,000026	0,000017
~310	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,745E-06	-0,00005	-0,000112	0,000683	-0,000026	8,646E-06
~310	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,161E-06	-0,000115	-0,000237	0,000773	-0,000025	0,000037
~310	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,894E-06	-0,000166	-0,000337	0,000845	-0,000025	0,00006
~310	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,886E-06	-0,000166	-0,000337	0,000845	-0,000025	0,000059
~310	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,153E-06	-0,000115	-0,000237	0,000773	-0,000025	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~311	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000051	0,000113	0,00088	7,593E-06	-0,000026
~311	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,489E-06	0,000105	0,000109	0,000883	-3,268E-06	-0,000049
~311	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,320E-06	-0,00014	-0,000176	0,001102	7,673E-06	0,000063
~311	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,328E-06	-0,00014	-0,000176	0,001102	7,663E-06	0,000063
~311	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,618E-06	-0,000075	-0,000077	0,001027	4,784E-06	0,000034
~311	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	-9,221E-06	-0,000058	0,000828	0,000013	-0,000017
~311	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,363E-06	0,00008	-0,000066	0,000832	-4,747E-06	-0,000055
~311	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,858E-10	-0,000011	-0,000058	0,000829	-8,404E-07	-0,000012
~311	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,00001	-0,000059	0,000829	7,670E-06	-0,000015
~311	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,018E-06	0,000043	-0,000063	0,000831	-3,191E-06	-0,000038
~311	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,687E-06	-0,000054	-0,000125	0,00088	1,289E-06	9,526E-06
~311	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,636E-06	-0,000077	-0,00016	0,000906	2,297E-06	0,00002
~311	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,646E-06	-0,000077	-0,00016	0,000906	2,284E-06	0,000019
~311	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,698E-06	-0,000054	-0,000125	0,00088	1,276E-06	9,379E-06
~311	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,138E-06	-0,000136	-0,000249	0,000975	4,871E-06	0,000045
~311	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,849E-06	-0,000201	-0,000348	0,001051	7,750E-06	0,000074
~311	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,857E-06	-0,000201	-0,000348	0,001051	7,740E-06	0,000074
~311	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,146E-06	-0,000136	-0,000249	0,000975	4,861E-06	0,000045
~312	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000045	0,000083	0,000682	-0,000162	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~312	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,810E-06	0,000109	0,000074	0,000685	-0,000167	0,000035
~312	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000025	-0,000183	-0,000206	0,000915	-0,000159	0,000103
~312	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000025	-0,000183	-0,000206	0,000915	-0,000159	0,000103
~312	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000106	-0,000109	0,000835	-0,000161	0,000087
~312	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-1,630E-06	-0,00004	0,000631	0,000029	-0,000011
~312	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,535E-06	0,000105	-0,000055	0,000636	0,000022	-0,000043
~312	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,538E-07	-5,687E-06	-0,000045	0,000632	0,000025	-9,540E-06
~312	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-3,306E-06	-0,000042	0,000632	0,000028	-0,000011
~312	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,029E-06	0,000061	-0,000051	0,000635	0,000023	-0,000029
~312	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,130E-06	-0,000058	-0,000111	0,000685	0,000026	3,082E-06
~312	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,984E-06	-0,000085	-0,000145	0,000713	0,000027	8,779E-06
~312	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,995E-06	-0,000085	-0,000145	0,000713	0,000027	8,665E-06
~312	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,141E-06	-0,000058	-0,000111	0,000685	0,000026	2,969E-06
~312	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	-0,000155	-0,000234	0,000785	0,000029	0,000023
~312	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000025	-0,000232	-0,000331	0,000865	0,000031	0,000039
~312	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000025	-0,000232	-0,000331	0,000865	0,000031	0,000039
~312	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000155	-0,000234	0,000785	0,000029	0,000023
~313	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000033	0,000081	0,000495	0,000174	-0,000101
~313	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,00007	0,000088	0,000498	0,000173	-0,000117
~313	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,261E-06	-0,000038	0,000349	0,000763	0,000152	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~313	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,255E-06	-0,000038	0,000349	0,000763	0,000152	-0,00004
~313	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,070E-06	-0,000014	0,000259	0,000672	0,000158	-0,00006
~313	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000014	-0,00005	0,000546	-0,00002	-8,977E-06
~313	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,947E-06	0,000048	-0,000038	0,000551	-0,000022	-0,000036
~313	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,015E-06	-0,000014	-0,000044	0,000545	-0,000024	-7,720E-06
~313	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000014	-0,000047	0,000545	-0,000022	-8,546E-06
~313	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,184E-06	0,000023	-0,000041	0,000548	-0,000023	-0,000025
~313	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,704E-06	-0,000029	0,000017	0,000607	-0,000029	7,218E-06
~313	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,568E-06	-0,000038	0,000048	0,000639	-0,000031	0,000014
~313	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,560E-06	-0,000038	0,000048	0,000639	-0,000031	0,000014
~313	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,696E-06	-0,000029	0,000017	0,000607	-0,000029	7,120E-06
~313	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,383E-06	-0,000061	0,00013	0,000722	-0,000037	0,000032
~313	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	-0,000085	0,00022	0,000813	-0,000044	0,000052
~313	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	-0,000085	0,00022	0,000813	-0,000044	0,000052
~313	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,377E-06	-0,000061	0,00013	0,000722	-0,000037	0,000032
~314	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000064	0,000121	0,000691	0,00001	-0,000023
~314	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,522E-06	0,000111	0,000125	0,000695	2,494E-06	-0,000042
~314	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,348E-06	-0,00004	0,000379	0,000959	-2,253E-06	0,000042
~314	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,354E-06	-0,00004	0,000379	0,000959	-2,247E-06	0,000042
~314	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,244E-06	-4,325E-06	0,000291	0,000868	-1,184E-06	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~314	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-7,866E-06	-0,000056	0,000742	0,000016	-0,000013
~314	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,689E-06	0,00007	-0,00005	0,000747	3,063E-06	-0,000046
~314	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,351E-07	-9,708E-06	-0,000057	0,000741	5,093E-07	-9,788E-06
~314	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-8,688E-06	-0,000057	0,000741	9,760E-06	-0,000012
~314	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,750E-06	0,000038	-0,000053	0,000744	2,046E-06	-0,000032
~314	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,993E-07	-0,000033	2,648E-06	0,000803	-3,301E-07	6,126E-06
~314	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,380E-07	-0,000045	0,000033	0,000835	-7,021E-07	0,000013
~314	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,459E-07	-0,000045	0,000033	0,000835	-6,936E-07	0,000013
~314	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,073E-07	-0,000033	2,652E-06	0,000803	-3,217E-07	6,000E-06
~314	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,662E-07	-0,000077	0,000113	0,000917	-1,639E-06	0,000032
~314	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,767E-07	-0,000113	0,000201	0,001008	-2,701E-06	0,000053
~314	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,826E-07	-0,000113	0,000201	0,001008	-2,695E-06	0,000053
~314	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,721E-07	-0,000077	0,000113	0,000917	-1,632E-06	0,000032
~315	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,451E-06	0,000054	0,00009	0,000495	-0,000167	0,000068
~315	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,00011	0,000091	0,000499	-0,000168	0,000051
~315	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,957E-06	-0,000077	0,000347	0,000763	-0,000155	0,000104
~315	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,964E-06	-0,000077	0,000347	0,000763	-0,000155	0,000104
~315	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,582E-06	-0,000033	0,000258	0,000672	-0,00016	0,000092
~315	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-1,992E-06	-0,000037	0,000546	0,000029	-8,554E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~315	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,431E-06	0,000091	-0,000035	0,000552	0,000028	-0,000036
~315	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,445E-07	-5,245E-06	-0,000043	0,000545	0,000025	-7,266E-06
~315	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-3,340E-06	-0,00004	0,000545	0,000028	-8,100E-06
~315	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,317E-06	0,000053	-0,000039	0,000549	0,000027	-0,000024
~315	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,302E-06	-0,000035	0,000017	0,000607	0,000028	1,960E-06
~315	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,244E-06	-0,00005	0,000048	0,000639	0,00003	6,016E-06
~315	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,252E-06	-0,00005	0,000048	0,000639	0,00003	5,918E-06
~315	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,311E-06	-0,000035	0,000017	0,000607	0,000028	1,862E-06
~315	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	-0,00009	0,000129	0,000721	0,000035	0,000016
~315	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	-0,000134	0,000217	0,000812	0,00004	0,000028
~315	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	-0,000134	0,000217	0,000812	0,00004	0,000028
~315	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	-0,00009	0,000129	0,000721	0,000035	0,000016
~316	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000021	0,000023	0,000675	0,000058	-0,000048
~316	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,338E-06	0,000033	0,00002	0,000671	0,000057	-0,000054
~316	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,249E-06	-0,000089	-0,000082	0,000742	0,00006	-0,000033
~316	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,249E-06	-0,000089	-0,000082	0,000742	0,00006	-0,000033
~316	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,246E-06	-0,000051	-0,000046	0,000719	0,00006	-0,000038
~316	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,437E-06	-5,283E-06	-0,000032	0,000628	-0,000026	-2,552E-06
~316	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,169E-07	0,000015	-0,000036	0,000619	-0,000026	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~316	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,661E-08	-5,603E-06	-0,000034	0,000628	-0,000025	-2,393E-06
~316	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,848E-06	-5,464E-06	-0,000033	0,000628	-0,000025	-2,510E-06
~316	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,567E-08	6,537E-06	-0,000035	0,000623	-0,000026	-7,956E-06
~316	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,182E-08	-0,00003	-0,000058	0,000643	-0,000024	1,560E-06
~316	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,089E-08	-0,000043	-0,00007	0,000651	-0,000024	3,371E-06
~316	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,039E-08	-0,000043	-0,00007	0,000651	-0,000024	3,339E-06
~316	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,132E-08	-0,00003	-0,000058	0,000643	-0,000024	1,529E-06
~316	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,671E-08	-0,000077	-0,000102	0,000672	-0,000023	7,963E-06
~316	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,405E-08	-0,000115	-0,000137	0,000695	-0,000023	0,000013
~316	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,367E-08	-0,000115	-0,000137	0,000695	-0,000023	0,000013
~316	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,633E-08	-0,000077	-0,000102	0,000672	-0,000023	7,939E-06
~317	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,940E-06	0,000035	0,000029	0,00087	-3,898E-06	-7,445E-06
~317	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,477E-07	0,00005	0,000027	0,000865	-2,197E-06	-0,000014
~317	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,837E-08	-0,000084	-0,000073	0,000939	1,938E-06	0,000014
~317	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,874E-08	-0,000084	-0,000073	0,000939	1,933E-06	0,000014
~317	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,593E-08	-0,000044	-0,000038	0,000916	9,402E-07	6,825E-06
~317	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,492E-06	-3,501E-06	-0,000047	0,000823	-5,233E-06	-4,071E-06
~317	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,720E-07	0,000022	-0,00005	0,000813	-2,399E-06	-0,000016
~317	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,844E-08	-4,111E-06	-0,000047	0,000824	-4,891E-07	-3,288E-06
~317	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,903E-06	-3,784E-06	-0,000047	0,000824	-3,340E-06	-3,787E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~317	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,107E-07	0,000011	-0,000049	0,000818	-1,639E-06	-0,000011
~317	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,333E-08	-0,000031	-0,000071	0,000839	2,759E-07	1,986E-06
~317	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,431E-08	-0,000045	-0,000083	0,000848	6,233E-07	4,398E-06
~317	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,481E-08	-0,000045	-0,000083	0,000848	6,167E-07	4,355E-06
~317	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,383E-08	-0,000031	-0,000071	0,000839	2,693E-07	1,943E-06
~317	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,862E-08	-0,000082	-0,000115	0,000869	1,503E-06	0,000011
~317	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,143E-08	-0,000123	-0,000149	0,000893	2,496E-06	0,000017
~317	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,181E-08	-0,000123	-0,000149	0,000893	2,491E-06	0,000017
~317	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,900E-08	-0,000082	-0,000115	0,000869	1,498E-06	0,00001
~318	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,251E-06	0,000027	0,00002	0,000674	-0,00006	0,000038
~318	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,043E-06	0,000046	0,000019	0,000667	-0,00006	0,000032
~318	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,132E-06	-0,000101	-0,00008	0,000745	-0,000057	0,000054
~318	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,132E-06	-0,000101	-0,00008	0,000745	-0,000057	0,000054
~318	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,134E-06	-0,000058	-0,000046	0,000721	-0,000058	0,000048
~318	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,547E-06	-1,687E-06	-0,000036	0,000627	0,000023	-2,679E-06
~318	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,271E-07	0,000029	-0,000038	0,000616	0,000023	-0,000012
~318	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,349E-08	-2,587E-06	-0,000034	0,000628	0,000024	-2,520E-06
~318	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,958E-06	-2,073E-06	-0,000035	0,000627	0,000024	-2,637E-06
~318	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,658E-07	0,000016	-0,000037	0,000621	0,000023	-8,082E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~318	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,848E-08	-0,000031	-0,000058	0,000644	0,000025	1,435E-06
~318	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,951E-08	-0,000047	-0,00007	0,000652	0,000025	3,246E-06
~318	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,001E-08	-0,000047	-0,00007	0,000652	0,000025	3,214E-06
~318	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,898E-08	-0,000032	-0,000058	0,000644	0,000025	1,403E-06
~318	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,396E-08	-0,000087	-0,000101	0,000674	0,000026	7,839E-06
~318	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,691E-08	-0,000131	-0,000135	0,000699	0,000026	0,000013
~318	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,729E-08	-0,000131	-0,000135	0,000699	0,000026	0,000013
~318	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,433E-08	-0,000087	-0,000101	0,000674	0,000026	7,815E-06
~319	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000025	0,000017	0,00058	0,000041	-0,000048
~319	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000033	0,000017	0,000578	0,000042	-0,000051
~319	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	6,053E-07	0,000112	0,000661	0,000041	-0,000038
~319	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	5,297E-07	0,000112	0,00066	0,000041	-0,000038
~319	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	9,206E-06	0,00008	0,000634	0,000041	-0,000041
~319	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,502E-06	-3,774E-06	-0,000029	0,000584	-0,000025	-1,118E-06
~319	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,050E-07	8,706E-06	-0,000029	0,000581	-0,000024	-6,889E-06
~319	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,134E-07	-4,175E-06	-0,000031	0,000584	-0,000024	-1,145E-06
~319	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,256E-06	-3,971E-06	-0,00003	0,000584	-0,000025	-1,143E-06
~319	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,083E-07	3,517E-06	-0,00003	0,000582	-0,000024	-4,605E-06
~319	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,248E-07	-8,646E-06	-7,379E-06	0,000608	-0,000025	1,324E-06
~319	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,305E-07	-0,000012	3,973E-06	0,000617	-0,000025	2,455E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~319	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,305E-07	-0,000012	3,887E-06	0,000616	-0,000025	2,435E-06
~319	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,248E-07	-8,747E-06	-7,465E-06	0,000607	-0,000025	1,304E-06
~319	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,452E-07	-0,00002	0,000033	0,000639	-0,000025	5,325E-06
~319	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,615E-07	-0,000029	0,000066	0,000665	-0,000026	8,557E-06
~319	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,615E-07	-0,000029	0,000066	0,000665	-0,000026	8,542E-06
~319	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,452E-07	-0,00002	0,000033	0,000639	-0,000025	5,310E-06
~320	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,378E-06	0,000038	0,000019	0,000775	-1,847E-06	-4,298E-06
~320	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,338E-08	0,000048	0,000021	0,000773	1,043E-06	-8,901E-06
~320	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,984E-08	7,748E-06	0,000115	0,000857	-9,942E-07	8,608E-06
~320	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,982E-08	7,682E-06	0,000115	0,000857	-9,919E-07	8,588E-06
~320	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,354E-08	0,000018	0,000083	0,00083	-4,932E-07	4,290E-06
~320	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,621E-06	-2,947E-06	-0,000044	0,00078	-3,682E-06	-2,014E-06
~320	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,341E-08	0,000013	-0,000042	0,000776	1,134E-06	-9,684E-06
~320	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,054E-09	-3,335E-06	-0,000044	0,00078	2,379E-07	-2,038E-06
~320	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,374E-06	-3,131E-06	-0,000044	0,00078	-2,112E-06	-2,041E-06
~320	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,012E-08	6,473E-06	-0,000042	0,000778	7,777E-07	-6,644E-06
~320	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,438E-09	-9,315E-06	-0,000021	0,000804	-1,435E-07	1,246E-06
~320	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,214E-08	-0,000013	-9,452E-06	0,000813	-3,181E-07	2,751E-06
~320	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,210E-08	-0,000013	-9,536E-06	0,000813	-3,150E-07	2,724E-06
~320	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,405E-09	-9,404E-06	-0,000021	0,000803	-1,404E-07	1,220E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~320	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,683E-08	-0,000023	0,00002	0,000835	-7,607E-07	6,567E-06
~320	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,311E-08	-0,000034	0,000052	0,000862	-1,259E-06	0,000011
~320	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,309E-08	-0,000034	0,000052	0,000861	-1,257E-06	0,000011
~320	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,681E-08	-0,000023	0,000019	0,000835	-7,584E-07	6,547E-06
~321	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,372E-06	0,000029	0,000016	0,000579	-0,000041	0,000041
~321	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000041	0,000018	0,000577	-0,000041	0,000038
~321	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-7,306E-06	0,000111	0,000662	-0,000042	0,000051
~321	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-7,364E-06	0,000111	0,000662	-0,000042	0,000051
~321	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	5,262E-06	0,000079	0,000635	-0,000042	0,000048
~321	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,739E-06	-1,927E-06	-0,000032	0,000584	0,000024	-1,891E-06
~321	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,318E-07	0,000018	-0,000028	0,00058	0,000026	-7,661E-06
~321	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,235E-07	-2,302E-06	-0,00003	0,000584	0,000025	-1,918E-06
~321	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,493E-06	-2,097E-06	-0,000031	0,000584	0,000024	-1,915E-06
~321	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,285E-07	9,621E-06	-0,000029	0,000581	0,000025	-5,378E-06
~321	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,120E-07	-9,792E-06	-7,519E-06	0,000608	0,000025	5,514E-07
~321	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,063E-07	-0,000014	3,663E-06	0,000617	0,000024	1,683E-06
~321	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,063E-07	-0,000014	3,581E-06	0,000617	0,000024	1,663E-06
~321	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,120E-07	-9,868E-06	-7,602E-06	0,000608	0,000025	5,316E-07
~321	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,157E-08	-0,000026	0,000032	0,00064	0,000024	4,552E-06
~321	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,529E-08	-0,000039	0,000064	0,000667	0,000024	7,784E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~321	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,531E-08	-0,000039	0,000064	0,000666	0,000024	7,769E-06
~321	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,160E-08	-0,000026	0,000032	0,00064	0,000024	4,537E-06
~322	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,00152	0,002988	0,000041	0,003963	-0,002027
~322	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,00152	0,002988	0,000037	0,003963	-0,002027
~322	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,000079	0,003963	-0,002027
~322	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,000076	0,003963	-0,002027
~322	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,00005	0,003963	-0,002027
~322	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000032	-0,000079	0,000018	-0,000128	0,000041
~322	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000013	-0,000128	0,000042
~322	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000019	-0,000128	0,000042
~322	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	-0,000031	-0,000079	0,000019	-0,000128	0,000041
~322	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000016	-0,000128	0,000042
~322	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000055	-0,000128	0,000042
~322	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000064	-0,000128	0,000042
~322	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,00006	-0,000128	0,000042
~322	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000051	-0,000128	0,000042
~322	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000075	-0,000128	0,000042
~322	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000101	-0,000128	0,000042
~322	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000098	-0,000128	0,000042
~322	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000072	-0,000128	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~323	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,002027	0,003977	0,00004	-4,846E-07	-7,044E-07
~323	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,002027	0,003977	0,000036	-5,843E-09	-8,084E-09
~323	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,002027	0,003977	-0,000078	1,248E-08	1,801E-08
~323	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,002027	0,003977	-0,000075	1,247E-08	1,800E-08
~323	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,002027	0,003977	-0,000049	7,132E-09	1,034E-08
~323	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	0,000018	-8,039E-07	-1,169E-06
~323	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	0,000012	-5,986E-09	-8,228E-09
~323	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	0,000018	-1,857E-09	-2,628E-09
~323	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	0,000018	-4,831E-07	-7,023E-07
~323	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	0,000015	-4,351E-09	-6,012E-09
~323	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000055	1,972E-09	2,855E-09
~323	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000064	3,839E-09	5,535E-09
~323	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,00006	3,824E-09	5,515E-09
~323	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000051	1,957E-09	2,834E-09
~323	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000074	8,635E-09	1,243E-08
~323	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,0001	1,397E-08	2,008E-08
~323	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000097	1,396E-08	2,007E-08
~323	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	-0,000042	-0,000114	-0,000071	8,624E-09	1,241E-08
~324	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,001521	0,002988	0,000039	-0,003963	0,002027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~324	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,00152	0,002988	0,000035	-0,003963	0,002027
~324	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,000077	-0,003963	0,002027
~324	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,000074	-0,003963	0,002027
~324	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,	0,00152	0,002988	-0,000049	-0,003963	0,002027
~324	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000018	0,000128	-0,000042
~324	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000011	0,000128	-0,000042
~324	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000018	0,000128	-0,000042
~324	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000018	0,000128	-0,000042
~324	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	0,000014	0,000128	-0,000042
~324	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000055	0,000128	-0,000042
~324	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000064	0,000128	-0,000042
~324	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,00006	0,000128	-0,000042
~324	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000051	0,000128	-0,000042
~324	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000073	0,000128	-0,000042
~324	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000098	0,000128	-0,000042
~324	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,000095	0,000128	-0,000042
~324	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,	-0,000031	-0,00008	-0,00007	0,000128	-0,000042
~325	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,00008	0,000254	-0,001479	-0,000499	-0,000019
~325	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,00006	0,000243	-0,001472	-0,000509	-0,000061
~325	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000487	0,000125	-0,001593	-0,0005	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~325	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000487	0,000125	-0,001593	-0,0005	0,000034
~325	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000293	0,000166	-0,001554	-0,000502	0,000016
~325	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000135	-0,000022	-0,000078	-0,000993	0,00004	4,749E-06
~325	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000212	-0,000098	-0,000982	0,000024	-0,000066
~325	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,114E-07	-0,000027	-0,00009	-0,001	0,000027	5,044E-06
~325	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000024	-0,000084	-0,001	0,000035	4,914E-06
~325	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,258E-06	0,000116	-0,000095	-0,000993	0,000025	-0,000038
~325	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	9,499E-06	0,000106	-0,000119	-0,001024	0,000029	0,000016
~325	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	0,000174	-0,000133	-0,001038	0,00003	0,000023
~325	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	0,000174	-0,000133	-0,001038	0,00003	0,000023
~325	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,510E-06	0,000106	-0,000119	-0,001025	0,000029	0,000016
~325	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000029	0,000349	-0,000171	-0,001074	0,000032	0,00004
~325	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000044	0,000543	-0,000213	-0,001113	0,000034	0,000058
~325	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000044	0,000543	-0,000213	-0,001113	0,000034	0,000058
~325	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000029	0,000349	-0,000171	-0,001074	0,000032	0,00004
~326	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000081	0,000367	-0,001674	0,000017	0,000015
~326	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,364E-06	0,000033	0,000363	-0,001666	-1,562E-06	-0,000044
~326	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000049	0,000537	0,000243	-0,001793	-4,818E-07	0,000139
~326	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000049	0,000537	0,000243	-0,001793	-4,792E-07	0,000139
~326	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,000326	0,000285	-0,001752	-2,308E-07	0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~326	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,00002	-0,000104	-0,001189	0,000028	5,321E-06
~326	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	0,000169	-0,00011	-0,001176	-2,916E-06	-0,000094
~326	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,115E-07	-0,000024	-0,000104	-0,001195	1,634E-07	6,631E-06
~326	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000021	-0,000104	-0,001195	0,000017	5,908E-06
~326	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,084E-06	0,000092	-0,000108	-0,001188	-1,682E-06	-0,000054
~326	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	0,00012	-0,000133	-0,001221	-5,338E-08	0,000033
~326	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000017	0,000194	-0,000148	-0,001236	-1,403E-07	0,000048
~326	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000017	0,000194	-0,000148	-0,001236	-1,369E-07	0,000048
~326	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	0,00012	-0,000133	-0,001221	-4,992E-08	0,000034
~326	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000032	0,000385	-0,000186	-0,001273	-3,541E-07	0,000087
~326	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000048	0,000596	-0,000228	-0,001314	-6,025E-07	0,00013
~326	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000048	0,000596	-0,000228	-0,001315	-6,000E-07	0,00013
~326	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000032	0,000385	-0,000186	-0,001273	-3,515E-07	0,000087
~327	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	-0,000066	0,00024	-0,001476	0,000515	0,000041
~327	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,782E-06	0,00002	0,000244	-0,001469	0,000505	-1,298E-06
~327	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000063	0,000601	0,000123	-0,001602	0,000508	0,000093
~327	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000063	0,000601	0,000123	-0,001602	0,000508	0,000093
~327	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000046	0,000373	0,000166	-0,001559	0,000507	0,000075
~327	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	-0,000017	-0,000102	-0,000992	-0,000014	4,171E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~327	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,370E-06	0,000127	-0,000095	-0,00098	-0,00003	-0,000067
~327	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,734E-06	-0,000021	-0,000091	-0,000999	-0,000027	4,460E-06
~327	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000019	-0,000098	-0,000999	-0,000019	4,329E-06
~327	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,910E-06	0,000067	-0,000094	-0,000991	-0,000029	-0,000038
~327	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000013	0,000134	-0,000119	-0,001026	-0,000027	0,000015
~327	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000019	0,000213	-0,000134	-0,001041	-0,000027	0,000022
~327	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000019	0,000213	-0,000134	-0,001042	-0,000027	0,000022
~327	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000013	0,000134	-0,000119	-0,001027	-0,000027	0,000015
~327	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000035	0,000421	-0,000172	-0,001081	-0,000027	0,000038
~327	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000052	0,000649	-0,000214	-0,001124	-0,000027	0,000056
~327	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000052	0,000649	-0,000214	-0,001124	-0,000027	0,000056
~327	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000035	0,000421	-0,000172	-0,001081	-0,000027	0,000038
~328	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000092	0,000249	0,000359	-0,000516	-0,000033
~328	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000043	0,000247	0,000354	-0,000522	-0,000073
~328	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000046	0,000476	0,000364	0,000235	-0,00053	-1,802E-06
~328	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,000476	0,000364	0,000235	-0,00053	-1,735E-06
~328	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000283	0,000322	0,000277	-0,000528	-0,000013
~328	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000134	-0,000024	-0,000086	-0,000156	0,000039	4,684E-06
~328	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,411E-06	0,0002	-0,000088	-0,000166	0,00003	-0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~328	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,915E-06	-0,000028	-0,000099	-0,000149	0,000027	4,321E-06
~328	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000026	-0,000091	-0,000149	0,000034	4,579E-06
~328	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,261E-06	0,000108	-0,000093	-0,000155	0,000029	-0,000035
~328	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,598E-06	0,000105	-0,000071	-0,000178	0,000025	0,000011
~328	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000173	-0,000056	-0,000193	0,000025	0,000014
~328	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000173	-0,000056	-0,000193	0,000025	0,000015
~328	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,609E-06	0,000105	-0,000071	-0,000178	0,000025	0,000011
~328	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000349	-0,000018	-0,000231	0,000023	0,000025
~328	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000542	0,000023	-0,000274	0,00002	0,000036
~328	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000542	0,000023	-0,000274	0,00002	0,000036
~328	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000348	-0,000018	-0,000231	0,000023	0,000025
~329	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000096	0,000366	0,000163	0,000016	0,000015
~329	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,911E-06	0,000013	0,00037	0,000159	1,868E-06	-0,00004
~329	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000491	0,00049	0,000036	-2,721E-06	0,000056
~329	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000491	0,00049	0,000036	-2,723E-06	0,000056
~329	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000291	0,000447	0,00008	-1,900E-06	0,000041
~329	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-0,000021	-0,000111	-0,000352	0,000027	7,339E-06
~329	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,842E-06	0,000161	-0,000104	-0,000359	3,516E-06	-0,000084
~329	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,336E-07	-0,000025	-0,000112	-0,000345	-1,667E-07	6,008E-06
~329	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000023	-0,000112	-0,000345	0,000016	6,864E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~329	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,686E-06	0,000087	-0,000108	-0,000349	2,041E-06	-0,000048
~329	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,845E-06	0,000112	-0,000084	-0,000374	-6,737E-07	0,000014
~329	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000182	-0,000069	-0,000389	-9,619E-07	0,000019
~329	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000182	-0,000069	-0,000389	-9,656E-07	0,000019
~329	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,857E-06	0,000112	-0,000084	-0,000374	-6,774E-07	0,000014
~329	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000364	-0,000031	-0,000428	-1,724E-06	0,000033
~329	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	0,000564	0,000011	-0,000472	-2,547E-06	0,000047
~329	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	0,000564	0,000011	-0,000472	-2,550E-06	0,000048
~329	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000364	-0,000031	-0,000428	-1,727E-06	0,000033
~330	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	-0,000078	0,000235	0,000358	0,00053	0,000054
~330	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	6,149E-06	0,000246	0,000355	0,000525	0,000015
~330	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000527	0,000367	0,00023	0,000522	0,000085
~330	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000527	0,000367	0,00023	0,000522	0,000085
~330	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,864E-06	0,00032	0,000324	0,000274	0,000522	0,000074
~330	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000137	-0,000018	-0,000109	-0,000156	-0,000015	4,881E-06
~330	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000123	-0,000092	-0,000161	-0,000023	-0,000061
~330	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,477E-07	-0,000022	-0,000098	-0,000149	-0,000027	4,525E-06
~330	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-0,00002	-0,000105	-0,000149	-0,00002	4,782E-06
~330	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,112E-06	0,000065	-0,000095	-0,000152	-0,000025	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~330	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,092E-06	0,000118	-0,00007	-0,000179	-0,000027	0,000011
~330	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000191	-0,000055	-0,000194	-0,000027	0,000014
~330	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000191	-0,000055	-0,000194	-0,000027	0,000014
~330	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,104E-06	0,000118	-0,00007	-0,000179	-0,000027	0,000011
~330	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000379	-0,000016	-0,000234	-0,000028	0,000024
~330	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000586	0,000026	-0,000278	-0,000028	0,000035
~330	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,000586	0,000026	-0,000278	-0,000028	0,000035
~330	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000379	-0,000016	-0,000234	-0,000028	0,000024
~331	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000072	0,000434	0,000387	-0,000699	-0,000042
~331	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000025	0,000423	0,000388	-0,000707	-0,000068
~331	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000327	0,000508	0,000294	-0,000707	-0,000021
~331	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000327	0,000508	0,000294	-0,000707	-0,000021
~331	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000191	0,000478	0,000326	-0,000707	-0,000029
~331	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000095	-0,000015	-0,000054	-0,000143	0,00004	2,817E-06
~331	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,001E-07	0,000146	-0,000072	-0,000141	0,000027	-0,00004
~331	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,683E-06	-0,000017	-0,000076	-0,000136	0,000025	2,475E-06
~331	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000016	-0,000063	-0,000136	0,000034	2,703E-06
~331	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,895E-07	0,000081	-0,000074	-0,000135	0,000026	-0,000023
~331	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,539E-07	0,000076	-0,000056	-0,000157	0,000026	6,652E-06
~331	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,884E-07	0,000124	-0,000046	-0,000168	0,000026	9,215E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~331	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,899E-07	0,000124	-0,000046	-0,000168	0,000026	9,272E-06
~331	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,554E-07	0,000076	-0,000056	-0,000157	0,000026	6,708E-06
~331	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,560E-07	0,000247	-0,000019	-0,000197	0,000026	0,000016
~331	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,400E-06	0,000383	0,000011	-0,000229	0,000026	0,000023
~331	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,399E-06	0,000383	0,000011	-0,000229	0,000026	0,000023
~331	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,548E-07	0,000247	-0,000019	-0,000197	0,000026	0,000016
~332	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,00008	0,000591	0,000191	0,000032	0,00001
~332	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,553E-07	9,044E-07	0,000593	0,000193	6,449E-07	-0,000025
~332	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,614E-07	0,000331	0,000678	0,000097	-9,185E-07	0,000036
~332	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,626E-07	0,000331	0,000678	0,000097	-9,200E-07	0,000036
~332	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,271E-07	0,000191	0,000648	0,000129	-6,785E-07	0,000027
~332	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	-0,000013	-0,000089	-0,000339	0,000053	5,504E-06
~332	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,834E-07	0,000122	-0,000086	-0,000336	1,362E-06	-0,000053
~332	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,491E-08	-0,000015	-0,000089	-0,000332	-9,758E-08	3,795E-06
~332	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000014	-0,000089	-0,000332	0,000032	4,856E-06
~332	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,594E-07	0,000067	-0,000088	-0,00033	7,769E-07	-0,00003
~332	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,461E-07	0,000081	-0,000069	-0,000353	-2,341E-07	9,156E-06
~332	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,935E-07	0,00013	-0,000059	-0,000365	-3,186E-07	0,000012
~332	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,950E-07	0,00013	-0,000059	-0,000365	-3,205E-07	0,000013
~332	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,476E-07	0,000081	-0,000069	-0,000353	-2,360E-07	9,231E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~332	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,219E-07	0,000257	-0,000032	-0,000394	-5,450E-07	0,000021
~332	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,574E-07	0,000397	-3,017E-06	-0,000426	-7,865E-07	0,000031
~332	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,585E-07	0,000397	-3,018E-06	-0,000426	-7,879E-07	0,000031
~332	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,230E-07	0,000257	-0,000032	-0,000394	-5,464E-07	0,000021
~333	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000063	0,000409	0,000387	0,000716	0,000056
~333	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	1,765E-06	0,000423	0,000389	0,000708	0,00003
~333	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,00036	0,000509	0,000293	0,000705	0,000075
~333	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,00036	0,000509	0,000293	0,000705	0,000075
~333	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000215	0,000479	0,000325	0,000706	0,000068
~333	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,00001	-0,000096	-0,000143	-0,00001	3,516E-06
~333	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,467E-06	0,000098	-0,000073	-0,000139	-0,000024	-0,000039
~333	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,534E-06	-0,000013	-0,000076	-0,000136	-0,000026	3,190E-06
~333	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000011	-0,000089	-0,000136	-0,000016	3,417E-06
~333	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,108E-06	0,000053	-0,000075	-0,000134	-0,000025	-0,000022
~333	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,617E-07	0,000085	-0,000056	-0,000158	-0,000026	7,019E-06
~333	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,013E-07	0,000135	-0,000045	-0,000169	-0,000026	9,403E-06
~333	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,999E-07	0,000135	-0,000045	-0,000169	-0,000026	9,459E-06
~333	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,603E-07	0,000085	-0,000056	-0,000158	-0,000026	7,075E-06
~333	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,998E-07	0,000267	-0,000018	-0,000198	-0,000027	0,000016
~333	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,315E-06	0,000411	0,000011	-0,00023	-0,000028	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~333	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,316E-06	0,000411	0,000011	-0,00023	-0,000028	0,000023
~333	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,001E-06	0,000267	-0,000018	-0,000198	-0,000027	0,000016
~334	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000064	0,000433	-0,00156	-0,000695	-0,00003
~334	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,615E-06	0,000038	0,000419	-0,001559	-0,000705	-0,000057
~334	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000361	0,000333	-0,001647	-0,000705	-8,277E-06
~334	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000361	0,000333	-0,001647	-0,000705	-8,232E-06
~334	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000216	0,000363	-0,001617	-0,000704	-0,000016
~334	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000014	-0,000054	-0,001032	0,000041	3,715E-06
~334	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,506E-06	0,000156	-0,000079	-0,001029	0,000025	-0,000041
~334	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,531E-06	-0,000016	-0,000076	-0,001039	0,000026	3,503E-06
~334	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000015	-0,000063	-0,001039	0,000035	3,663E-06
~334	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,130E-06	0,000087	-0,000078	-0,001037	0,000025	-0,000023
~334	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,288E-06	0,000083	-0,000096	-0,001059	0,000026	7,921E-06
~334	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,668E-06	0,000134	-0,000106	-0,001069	0,000026	0,000011
~334	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,667E-06	0,000134	-0,000106	-0,001069	0,000026	0,000011
~334	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,286E-06	0,000083	-0,000096	-0,001059	0,000026	7,981E-06
~334	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,653E-06	0,000265	-0,000133	-0,001096	0,000026	0,000018
~334	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,742E-06	0,00041	-0,000163	-0,001125	0,000026	0,000026
~334	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,741E-06	0,00041	-0,000163	-0,001125	0,000026	0,000026
~334	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,652E-06	0,000265	-0,000133	-0,001096	0,000026	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~335	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000068	0,00059	-0,001756	0,000032	0,00001
~335	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,728E-07	0,000016	0,000588	-0,001754	-6,005E-07	-0,000026
~335	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,092E-07	0,00037	0,000502	-0,001843	8,618E-07	0,000038
~335	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,101E-07	0,00037	0,000502	-0,001843	8,631E-07	0,000038
~335	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,209E-07	0,00022	0,000532	-0,001814	6,347E-07	0,000028
~335	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,0001	-0,000012	-0,000089	-0,001228	0,000053	5,149E-06
~335	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,237E-07	0,00013	-0,000091	-0,001224	-1,262E-06	-0,000056
~335	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,622E-08	-0,000014	-0,000089	-0,001235	8,938E-08	4,043E-06
~335	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000013	-0,000089	-0,001235	0,000032	4,744E-06
~335	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,671E-07	0,000072	-0,000091	-0,001232	-7,208E-07	-0,000032
~335	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,087E-07	0,000088	-0,00011	-0,001255	2,192E-07	9,676E-06
~335	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,399E-07	0,00014	-0,00012	-0,001265	2,991E-07	0,000013
~335	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,412E-07	0,00014	-0,00012	-0,001265	3,009E-07	0,000013
~335	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,100E-07	0,000088	-0,00011	-0,001255	2,210E-07	9,757E-06
~335	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,256E-07	0,000276	-0,000147	-0,001292	5,131E-07	0,000023
~335	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,149E-07	0,000425	-0,000177	-0,001321	7,415E-07	0,000032
~335	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,158E-07	0,000425	-0,000177	-0,001321	7,428E-07	0,000033
~335	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,266E-07	0,000276	-0,000147	-0,001292	5,144E-07	0,000023
~336	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000054	0,000408	-0,001561	0,000714	0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~336	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,869E-06	0,000014	0,000419	-0,001558	0,000704	0,000018
~336	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000396	0,000333	-0,001648	0,000706	0,000066
~336	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000396	0,000333	-0,001648	0,000706	0,000066
~336	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000242	0,000363	-0,001618	0,000705	0,000058
~336	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	-9,417E-06	-0,000096	-0,001032	-0,000011	2,781E-06
~336	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,583E-07	0,000104	-0,000077	-0,001027	-0,000027	-0,000042
~336	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,663E-06	-0,000013	-0,000076	-0,001039	-0,000026	2,558E-06
~336	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000011	-0,000089	-0,001039	-0,000017	2,717E-06
~336	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,196E-06	0,000057	-0,000077	-0,001036	-0,000026	-0,000024
~336	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,505E-06	0,000092	-0,000096	-0,001059	-0,000026	6,666E-06
~336	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,948E-06	0,000146	-0,000107	-0,001069	-0,000025	9,223E-06
~336	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,950E-06	0,000146	-0,000107	-0,001069	-0,000025	9,283E-06
~336	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,506E-06	0,000092	-0,000096	-0,001059	-0,000025	6,726E-06
~336	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,105E-06	0,000286	-0,000134	-0,001096	-0,000025	0,000016
~336	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,371E-06	0,00044	-0,000164	-0,001126	-0,000024	0,000023
~336	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,372E-06	0,00044	-0,000164	-0,001126	-0,000024	0,000023
~336	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,106E-06	0,000286	-0,000134	-0,001096	-0,000025	0,000016
~337	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000037	0,000324	-0,001537	-0,000537	-0,000027
~337	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000028	0,000316	-0,001539	-0,000541	-0,000042
~337	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000233	0,000249	-0,001609	-0,000542	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~337	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000233	0,000249	-0,001609	-0,000542	-0,000014
~337	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000141	0,000273	-0,001584	-0,000541	-0,000018
~337	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-4,834E-06	-0,000055	-0,001021	0,000032	2,280E-06
~337	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,612E-06	0,000103	-0,000067	-0,001023	0,000024	-0,000024
~337	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,635E-06	-6,067E-06	-0,000065	-0,001028	0,000025	2,145E-06
~337	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-5,380E-06	-0,000059	-0,001028	0,000029	2,246E-06
~337	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,237E-06	0,000059	-0,000067	-0,001029	0,000025	-0,000013
~337	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,418E-06	0,000057	-0,000081	-0,001044	0,000025	4,758E-06
~337	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,814E-06	0,000089	-0,000089	-0,001053	0,000025	6,357E-06
~337	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,813E-06	0,000089	-0,000089	-0,001053	0,000025	6,391E-06
~337	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,417E-06	0,000057	-0,000081	-0,001044	0,000025	4,793E-06
~337	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,838E-06	0,000173	-0,00011	-0,001075	0,000024	0,000011
~337	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,969E-06	0,000265	-0,000134	-0,001099	0,000024	0,000015
~337	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,968E-06	0,000265	-0,000134	-0,001099	0,000024	0,000015
~337	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,838E-06	0,000173	-0,00011	-0,001075	0,000024	0,000011
~338	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000042	0,000446	-0,001733	0,000014	6,055E-06
~338	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,771E-07	0,000013	0,000445	-0,001734	-4,046E-07	-0,000015
~338	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,474E-07	0,000236	0,000377	-0,001805	5,860E-07	0,000022
~338	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,483E-07	0,000236	0,000377	-0,001805	5,869E-07	0,000022
~338	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,041E-07	0,000141	0,000401	-0,001781	4,327E-07	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~338	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-3,336E-06	-0,000078	-0,001217	0,000023	3,239E-06
~338	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,983E-07	0,000088	-0,00008	-0,001219	-8,565E-07	-0,000032
~338	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,763E-08	-4,898E-06	-0,000078	-0,001224	6,185E-08	2,326E-06
~338	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-4,003E-06	-0,000078	-0,001224	0,000014	2,896E-06
~338	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,554E-07	0,000051	-0,00008	-0,001225	-4,886E-07	-0,000018
~338	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,393E-07	0,00006	-0,000094	-0,00124	1,492E-07	5,612E-06
~338	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,898E-07	0,000093	-0,000102	-0,001249	2,031E-07	7,643E-06
~338	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,909E-07	0,000093	-0,000102	-0,001249	2,044E-07	7,690E-06
~338	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,405E-07	0,00006	-0,000094	-0,00124	1,504E-07	5,659E-06
~338	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,249E-07	0,000179	-0,000124	-0,001271	3,477E-07	0,000013
~338	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,691E-07	0,000274	-0,000147	-0,001296	5,019E-07	0,000019
~338	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,700E-07	0,000274	-0,000147	-0,001296	5,028E-07	0,000019
~338	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,258E-07	0,000179	-0,000124	-0,001271	3,486E-07	0,000013
~339	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000031	0,000313	-0,001538	0,000545	0,000035
~339	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000014	0,000317	-0,001538	0,00054	0,00002
~339	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000254	0,000249	-0,00161	0,000543	0,000047
~339	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000254	0,000249	-0,00161	0,000543	0,000047
~339	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000156	0,000272	-0,001585	0,000542	0,000043
~339	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-2,040E-06	-0,000073	-0,001021	-0,000019	1,472E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~339	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,015E-06	0,000073	-0,000067	-0,001022	-0,000026	-0,000024
~339	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,750E-06	-3,934E-06	-0,000065	-0,001028	-0,000025	1,326E-06
~339	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-2,831E-06	-0,00007	-0,001028	-0,000021	1,427E-06
~339	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,326E-06	0,000042	-0,000066	-0,001029	-0,000025	-0,000014
~339	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,697E-06	0,000062	-0,000081	-0,001045	-0,000025	3,617E-06
~339	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,194E-06	0,000096	-0,000089	-0,001053	-0,000024	5,050E-06
~339	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,195E-06	0,000096	-0,000089	-0,001053	-0,000024	5,085E-06
~339	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,698E-06	0,000062	-0,000081	-0,001045	-0,000025	3,652E-06
~339	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,488E-06	0,000185	-0,000111	-0,001076	-0,000024	8,894E-06
~339	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,908E-06	0,000282	-0,000134	-0,0011	-0,000023	0,000013
~339	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,908E-06	0,000282	-0,000134	-0,0011	-0,000023	0,000013
~339	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,489E-06	0,000185	-0,000111	-0,001076	-0,000024	8,919E-06
~340	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,715E-06	-0,000048	0,000327	0,000355	-0,00054	-0,000039
~340	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000012	0,000323	0,000355	-0,000543	-0,000054
~340	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,0002	0,00039	0,000279	-0,000542	-0,000027
~340	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,0002	0,00039	0,000279	-0,000542	-0,000027
~340	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000115	0,000366	0,000305	-0,000543	-0,000032
~340	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-6,169E-06	-0,000055	-0,000157	0,000031	1,244E-06
~340	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,944E-07	0,000093	-0,000061	-0,000159	0,000026	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~340	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,722E-06	-7,488E-06	-0,000064	-0,00015	0,000025	1,240E-06
~340	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-6,764E-06	-0,000059	-0,000151	0,000029	1,254E-06
~340	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,122E-06	0,000053	-0,000062	-0,000151	0,000025	-0,000013
~340	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,376E-07	0,00005	-0,000048	-0,000168	0,000025	3,661E-06
~340	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,416E-07	0,00008	-0,00004	-0,000177	0,000025	5,138E-06
~340	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,429E-07	0,00008	-0,00004	-0,000177	0,000025	5,170E-06
~340	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,388E-07	0,00005	-0,000048	-0,000168	0,000025	3,693E-06
~340	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,829E-07	0,000156	-0,000019	-0,000201	0,000026	9,086E-06
~340	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,614E-06	0,000241	4,169E-06	-0,000227	0,000026	0,000013
~340	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,613E-06	0,000241	4,168E-06	-0,000227	0,000026	0,000013
~340	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,820E-07	0,000156	-0,000019	-0,000201	0,000026	9,110E-06
~341	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000056	0,00045	0,000159	0,000013	5,266E-06
~341	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,799E-07	-5,523E-06	0,000452	0,000159	4,554E-07	-0,000014
~341	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,511E-07	0,000198	0,000518	0,000083	-6,598E-07	0,00002
~341	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,520E-07	0,000198	0,000518	0,000083	-6,608E-07	0,00002
~341	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,069E-07	0,000111	0,000495	0,000109	-4,871E-07	0,000015
~341	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-5,145E-06	-0,000077	-0,000353	0,000023	2,523E-06
~341	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,043E-07	0,000079	-0,000074	-0,000354	9,641E-07	-0,000029
~341	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,807E-08	-6,601E-06	-0,000077	-0,000346	-6,962E-08	2,122E-06
~341	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-5,786E-06	-0,000077	-0,000346	0,000014	2,383E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~341	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,588E-07	0,000045	-0,000076	-0,000347	5,499E-07	-0,000017
~341	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,403E-07	0,000053	-0,000062	-0,000364	-1,680E-07	5,120E-06
~341	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,911E-07	0,000083	-0,000054	-0,000373	-2,287E-07	6,974E-06
~341	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,922E-07	0,000083	-0,000054	-0,000373	-2,301E-07	7,016E-06
~341	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,414E-07	0,000053	-0,000062	-0,000364	-1,693E-07	5,163E-06
~341	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,271E-07	0,000162	-0,000033	-0,000397	-3,915E-07	0,000012
~341	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,723E-07	0,000249	-9,397E-06	-0,000423	-5,652E-07	0,000017
~341	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,731E-07	0,000249	-9,398E-06	-0,000423	-5,662E-07	0,000017
~341	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,280E-07	0,000162	-0,000033	-0,000397	-3,926E-07	0,000012
~342	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000043	0,000316	0,000355	0,000547	0,000047
~342	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-1,082E-06	0,000323	0,000355	0,000544	0,000033
~342	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000218	0,00039	0,000278	0,000541	0,000057
~342	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000218	0,00039	0,000278	0,000541	0,000057
~342	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000129	0,000367	0,000305	0,000542	0,000054
~342	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-3,955E-06	-0,000072	-0,000158	-0,000018	1,910E-06
~342	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,303E-06	0,000066	-0,000061	-0,000157	-0,000024	-0,000022
~342	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,605E-06	-5,543E-06	-0,000064	-0,000151	-0,000025	1,921E-06
~342	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-4,639E-06	-0,000069	-0,000151	-0,000021	1,933E-06
~342	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,040E-06	0,000037	-0,000063	-0,00015	-0,000024	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~342	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,570E-07	0,000055	-0,000048	-0,000168	-0,000025	3,965E-06
~342	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,595E-07	0,000086	-0,00004	-0,000177	-0,000026	5,248E-06
~342	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,584E-07	0,000086	-0,00004	-0,000177	-0,000026	5,280E-06
~342	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,559E-07	0,000055	-0,000048	-0,000168	-0,000025	3,997E-06
~342	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,137E-06	0,000167	-0,000019	-0,000201	-0,000026	8,693E-06
~342	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,559E-06	0,000256	4,687E-06	-0,000227	-0,000027	0,000012
~342	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,559E-06	0,000256	4,687E-06	-0,000227	-0,000027	0,000012
~342	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,138E-06	0,000167	-0,000019	-0,000201	-0,000026	8,716E-06
~343	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000031	0,000204	0,000289	-0,00035	-0,000035
~343	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-2,875E-06	0,000204	0,000287	-0,00035	-0,000041
~343	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000092	0,000248	0,000235	-0,000348	-0,000029
~343	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000092	0,000248	0,000235	-0,000348	-0,000029
~343	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,00005	0,000233	0,000253	-0,000349	-0,000031
~343	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,603E-06	-1,288E-06	-0,000048	-0,000188	0,000025	3,683E-07
~343	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,705E-07	0,000045	-0,000048	-0,000191	0,000025	-9,605E-06
~343	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,365E-06	-1,991E-06	-0,000051	-0,000181	0,000024	4,926E-07
~343	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,602E-06	-1,587E-06	-0,00005	-0,000181	0,000025	4,219E-07
~343	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,082E-06	0,000026	-0,000049	-0,000183	0,000024	-5,562E-06
~343	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,458E-07	0,000027	-0,00004	-0,000194	0,000024	1,622E-06
~343	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,782E-07	0,000041	-0,000035	-0,0002	0,000025	2,304E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~343	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,787E-07	0,000041	-0,000035	-0,0002	0,000025	2,317E-06
~343	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,463E-07	0,000027	-0,00004	-0,000194	0,000024	1,636E-06
~343	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,752E-07	0,000079	-0,000021	-0,000217	0,000026	4,122E-06
~343	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,725E-06	0,000121	-5,579E-06	-0,000236	0,000026	6,069E-06
~343	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,725E-06	0,000121	-5,579E-06	-0,000236	0,000026	6,079E-06
~343	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,748E-07	0,000079	-0,000021	-0,000217	0,000026	4,132E-06
~344	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,911E-06	-0,000039	0,000284	0,000093	2,484E-06	2,043E-06
~344	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,506E-07	-0,000015	0,000285	0,000091	2,598E-07	-5,994E-06
~344	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,183E-07	0,000087	0,000328	0,000038	-3,765E-07	8,687E-06
~344	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,186E-07	0,000087	0,000328	0,000038	-3,771E-07	8,700E-06
~344	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,612E-07	0,000044	0,000313	0,000057	-2,780E-07	6,414E-06
~344	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,920E-06	-1,007E-06	-0,000063	-0,000384	4,257E-06	7,052E-07
~344	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,189E-07	0,00004	-0,000062	-0,000387	5,501E-07	-0,000013
~344	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,303E-08	-1,618E-06	-0,000064	-0,000377	-3,972E-08	9,164E-07
~344	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,943E-06	-1,266E-06	-0,000064	-0,000377	2,538E-06	7,983E-07
~344	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,819E-07	0,000023	-0,000063	-0,000379	3,138E-07	-7,239E-06
~344	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,556E-08	0,000028	-0,000053	-0,00039	-9,585E-08	2,211E-06
~344	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,568E-08	0,000043	-0,000048	-0,000396	-1,305E-07	3,012E-06
~344	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,613E-08	0,000043	-0,000048	-0,000396	-1,313E-07	3,030E-06
~344	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,602E-08	0,000028	-0,000053	-0,00039	-9,664E-08	2,230E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~344	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,295E-07	0,000082	-0,000034	-0,000413	-2,234E-07	5,155E-06
~344	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,870E-07	0,000125	-0,000019	-0,000432	-3,226E-07	7,442E-06
~344	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,873E-07	0,000125	-0,000019	-0,000432	-3,232E-07	7,455E-06
~344	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,299E-07	0,000082	-0,000034	-0,000413	-2,240E-07	5,169E-06
~345	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000029	0,000202	0,000289	0,000351	0,000038
~345	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-8,370E-06	0,000204	0,000287	0,000351	0,000032
~345	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,0001	0,000249	0,000234	0,000348	0,000042
~345	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,0001	0,000249	0,000234	0,000348	0,000042
~345	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000056	0,000233	0,000253	0,000349	0,00004
~345	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,327E-07	-0,000052	-0,000188	-0,000023	7,394E-07
~345	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,508E-06	0,000034	-0,000049	-0,00019	-0,000024	-9,311E-06
~345	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,319E-06	-1,150E-06	-0,000051	-0,000181	-0,000024	8,734E-07
~345	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,283E-06	-8,493E-07	-0,000052	-0,000181	-0,000023	8,020E-07
~345	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,446E-06	0,00002	-0,00005	-0,000183	-0,000024	-5,228E-06
~345	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,347E-07	0,000029	-0,00004	-0,000194	-0,000025	1,674E-06
~345	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,268E-07	0,000044	-0,000035	-0,000201	-0,000025	2,185E-06
~345	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,264E-07	0,000044	-0,000035	-0,000201	-0,000025	2,199E-06
~345	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,343E-07	0,000029	-0,00004	-0,000194	-0,000025	1,687E-06
~345	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,343E-07	0,000084	-0,000021	-0,000218	-0,000026	3,562E-06
~345	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,099E-06	0,000128	-5,287E-06	-0,000236	-0,000027	5,024E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~345	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,100E-06	0,000128	-5,287E-06	-0,000236	-0,000027	5,034E-06
~345	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,346E-07	0,000084	-0,000021	-0,000218	-0,000026	3,572E-06
~346	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,589E-06	-0,000014	0,0002	-0,001479	-0,000347	-0,000021
~346	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000018	0,000198	-0,001482	-0,000348	-0,000028
~346	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000126	0,000153	-0,00153	-0,00035	-0,000015
~346	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000126	0,000153	-0,00153	-0,00035	-0,000015
~346	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000078	0,000169	-0,001512	-0,000349	-0,000017
~346	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,726E-06	2,095E-06	-0,00005	-0,000994	0,000025	9,710E-07
~346	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,823E-06	0,000055	-0,000053	-0,000999	0,000024	-0,000011
~346	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,389E-06	1,545E-06	-0,000052	-0,001001	0,000024	9,855E-07
~346	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,666E-06	1,892E-06	-0,000051	-0,001001	0,000025	9,861E-07
~346	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,664E-06	0,000034	-0,000053	-0,001004	0,000024	-5,934E-06
~346	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,106E-06	0,000034	-0,000062	-0,001013	0,000024	2,215E-06
~346	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,472E-06	0,000051	-0,000068	-0,001019	0,000023	2,961E-06
~346	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,471E-06	0,000051	-0,000068	-0,001019	0,000023	2,977E-06
~346	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,105E-06	0,000034	-0,000062	-0,001013	0,000024	2,230E-06
~346	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,422E-06	0,000094	-0,000082	-0,001034	0,000023	4,956E-06
~346	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,469E-06	0,000141	-0,000097	-0,001052	0,000022	7,089E-06
~346	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,469E-06	0,000141	-0,000097	-0,001052	0,000022	7,101E-06
~346	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,422E-06	0,000094	-0,000082	-0,001034	0,000023	4,968E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~347	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,108E-06	-0,000018	0,000279	-0,001675	2,618E-06	2,625E-06
~347	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,440E-07	9,002E-06	0,000278	-0,001677	-2,093E-07	-6,821E-06
~347	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,087E-07	0,000125	0,000234	-0,001726	3,034E-07	9,885E-06
~347	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,091E-07	0,000125	0,000234	-0,001726	3,039E-07	9,900E-06
~347	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,541E-07	0,000076	0,000249	-0,001708	2,240E-07	7,298E-06
~347	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	2,710E-06	-0,000064	-0,00119	4,270E-06	1,302E-06
~347	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,049E-07	0,000048	-0,000066	-0,001194	-4,432E-07	-0,000014
~347	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,202E-08	2,075E-06	-0,000065	-0,001197	3,201E-08	1,043E-06
~347	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,078E-06	2,478E-06	-0,000065	-0,001197	2,575E-06	1,208E-06
~347	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,739E-07	0,00003	-0,000066	-0,001199	-2,528E-07	-8,237E-06
~347	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,313E-08	0,000035	-0,000075	-0,001208	7,723E-08	2,516E-06
~347	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,237E-08	0,000052	-0,000081	-0,001215	1,052E-07	3,427E-06
~347	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,281E-08	0,000052	-0,000081	-0,001215	1,058E-07	3,448E-06
~347	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,357E-08	0,000035	-0,000075	-0,001208	7,787E-08	2,537E-06
~347	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,239E-07	0,000097	-0,000094	-0,00123	1,800E-07	5,866E-06
~347	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,788E-07	0,000145	-0,00011	-0,001248	2,599E-07	8,468E-06
~347	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,791E-07	0,000145	-0,00011	-0,001248	2,604E-07	8,483E-06
~347	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,242E-07	0,000097	-0,000094	-0,00123	1,805E-07	5,881E-06
~348	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000011	0,000198	-0,001479	0,000349	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~348	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000012	0,000198	-0,001481	0,000348	0,000018
~348	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,000135	0,000153	-0,00153	0,00035	0,00003
~348	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,000135	0,000153	-0,00153	0,00035	0,00003
~348	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000085	0,000169	-0,001513	0,000349	0,000028
~348	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	3,223E-06	-0,000053	-0,000994	-0,000023	5,650E-07
~348	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,213E-06	0,000042	-0,000053	-0,000998	-0,000024	-0,000011
~348	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,433E-06	2,502E-06	-0,000052	-0,001001	-0,000024	5,741E-07
~348	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,490E-06	2,961E-06	-0,000053	-0,001001	-0,000023	5,741E-07
~348	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,316E-06	0,000026	-0,000053	-0,001003	-0,000024	-6,386E-06
~348	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,212E-06	0,000036	-0,000062	-0,001013	-0,000023	1,549E-06
~348	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,617E-06	0,000054	-0,000068	-0,001019	-0,000023	2,164E-06
~348	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,617E-06	0,000054	-0,000068	-0,001019	-0,000023	2,179E-06
~348	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,212E-06	0,000036	-0,000062	-0,001013	-0,000023	1,564E-06
~348	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,670E-06	0,000099	-0,000082	-0,001035	-0,000022	3,817E-06
~348	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,827E-06	0,000149	-0,000097	-0,001052	-0,000021	5,575E-06
~348	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,827E-06	0,000149	-0,000097	-0,001052	-0,000021	5,587E-06
~348	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,670E-06	0,000099	-0,000082	-0,001035	-0,000022	3,829E-06
~349	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	2,902E-06	0,00012	-0,001368	-0,000215	-0,000013
~349	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	0,000015	0,000122	-0,001371	-0,000214	-0,000016
~349	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000057	0,000099	-0,001399	-0,000214	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~349	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000057	0,000099	-0,001399	-0,000214	-0,000011
~349	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000038	0,000107	-0,001388	-0,000214	-0,000012
~349	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	6,365E-06	-0,000044	-0,000944	0,000023	2,011E-07
~349	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,634E-08	0,000026	-0,000041	-0,000949	0,000025	-3,790E-06
~349	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,848E-08	6,175E-06	-0,000041	-0,000949	0,000025	2,737E-07
~349	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,190E-06	6,349E-06	-0,000043	-0,000949	0,000024	2,327E-07
~349	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,918E-08	0,000018	-0,000042	-0,000952	0,000025	-2,162E-06
~349	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,680E-08	0,000019	-0,000047	-0,000957	0,000025	6,604E-07
~349	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,575E-08	0,000025	-0,00005	-0,00096	0,000025	8,994E-07
~349	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,573E-08	0,000025	-0,00005	-0,00096	0,000025	9,049E-07
~349	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,677E-08	0,000019	-0,000047	-0,000957	0,000025	6,659E-07
~349	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,295E-08	0,000042	-0,000057	-0,00097	0,000025	1,540E-06
~349	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,997E-08	0,00006	-0,000064	-0,000981	0,000025	2,222E-06
~349	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,995E-08	0,00006	-0,000064	-0,000981	0,000025	2,227E-06
~349	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,294E-08	0,000042	-0,000057	-0,00097	0,000025	1,544E-06
~350	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,119E-06	-2,297E-07	0,000168	-0,001564	-3,768E-06	7,841E-07
~350	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,864E-09	0,00001	0,000168	-0,001566	8,155E-09	-2,377E-06
~350	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,140E-08	0,000055	0,000145	-0,001595	-1,182E-08	3,445E-06
~350	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,141E-08	0,000055	0,000145	-0,001595	-1,184E-08	3,450E-06
~350	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,415E-09	0,000036	0,000153	-0,001585	-8,726E-09	2,543E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~350	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	6,477E-06	-0,000055	-0,001139	-6,277E-06	2,360E-07
~350	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,665E-08	0,000024	-0,000055	-0,001144	1,727E-08	-5,033E-06
~350	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,202E-09	6,343E-06	-0,000055	-0,001145	-1,247E-09	3,634E-07
~350	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,120E-06	6,484E-06	-0,000055	-0,001145	-3,767E-06	2,904E-07
~350	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,497E-09	0,000017	-0,000055	-0,001148	9,849E-09	-2,871E-06
~350	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,901E-09	0,000019	-0,00006	-0,001152	-3,009E-09	8,769E-07
~350	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,951E-09	0,000026	-0,000063	-0,001156	-4,098E-09	1,194E-06
~350	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,975E-09	0,000026	-0,000063	-0,001156	-4,122E-09	1,202E-06
~350	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,925E-09	0,000019	-0,00006	-0,001152	-3,033E-09	8,842E-07
~350	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,763E-09	0,000043	-0,00007	-0,001166	-7,014E-09	2,044E-06
~350	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,763E-09	0,000062	-0,000078	-0,001177	-1,013E-08	2,951E-06
~350	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,781E-09	0,000062	-0,000078	-0,001177	-1,014E-08	2,957E-06
~350	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,781E-09	0,000043	-0,00007	-0,001166	-7,032E-09	2,050E-06
~351	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	3,628E-06	0,000123	-0,001368	0,000213	0,000015
~351	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000013	0,000122	-0,00137	0,000214	0,000012
~351	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,00006	0,000099	-0,0014	0,000214	0,000017
~351	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,00006	0,000099	-0,0014	0,000214	0,000017
~351	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000041	0,000107	-0,001389	0,000214	0,000016
~351	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	6,589E-06	-0,000039	-0,000944	-0,000026	2,011E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~351	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,304E-08	0,000022	-0,000041	-0,000948	-0,000025	-3,790E-06
~351	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,089E-08	6,510E-06	-0,000041	-0,000949	-0,000025	2,737E-07
~351	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,051E-06	6,620E-06	-0,00004	-0,000949	-0,000025	2,327E-07
~351	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,019E-08	0,000016	-0,000041	-0,000952	-0,000025	-2,162E-06
~351	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-7,260E-08	0,00002	-0,000047	-0,000957	-0,000025	6,603E-07
~351	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-7,365E-08	0,000026	-0,00005	-0,00096	-0,000025	8,993E-07
~351	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-7,368E-08	0,000026	-0,00005	-0,00096	-0,000025	9,048E-07
~351	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-7,262E-08	0,00002	-0,000047	-0,000957	-0,000025	6,658E-07
~351	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,648E-08	0,000044	-0,000057	-0,00097	-0,000025	1,539E-06
~351	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-7,950E-08	0,000063	-0,000064	-0,000981	-0,000025	2,222E-06
~351	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-7,951E-08	0,000063	-0,000064	-0,000981	-0,000025	2,226E-06
~351	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,650E-08	0,000044	-0,000057	-0,00097	-0,000025	1,543E-06
~352	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000031	0,000129	0,000128	-0,000219	-0,000031
~352	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	-0,000021	0,00013	0,000126	-0,000218	-0,000033
~352	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000012	0,000153	0,000095	-0,000218	-0,000029
~352	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000012	0,000153	0,000095	-0,000218	-0,000029
~352	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	-2,993E-06	0,000145	0,000106	-0,000218	-0,00003
~352	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-3,266E-06	-0,000041	-0,000261	0,000023	2,285E-07
~352	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,302E-08	0,000013	-0,000039	-0,000265	0,000025	-3,047E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~352	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,519E-08	-3,527E-06	-0,000039	-0,000256	0,000025	2,684E-07
~352	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,199E-06	-3,403E-06	-0,000041	-0,000256	0,000024	2,465E-07
~352	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,789E-08	6,535E-06	-0,000039	-0,000258	0,000025	-1,719E-06
~352	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,635E-08	6,501E-06	-0,000034	-0,000263	0,000025	5,839E-07
~352	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,706E-08	0,000012	-0,000031	-0,000267	0,000025	7,789E-07
~352	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,708E-08	0,000012	-0,000031	-0,000267	0,000025	7,833E-07
~352	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,636E-08	6,495E-06	-0,000034	-0,000263	0,000025	5,883E-07
~352	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,898E-08	0,000025	-0,000024	-0,000278	0,000025	1,301E-06
~352	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,103E-08	0,00004	-0,000016	-0,000289	0,000025	1,858E-06
~352	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,104E-08	0,00004	-0,000016	-0,000289	0,000025	1,862E-06
~352	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,899E-08	0,000025	-0,000024	-0,000278	0,000025	1,304E-06
~353	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,126E-06	-0,000039	0,000178	-0,000067	-3,782E-06	6,879E-07
~353	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,362E-09	-0,00003	0,000178	-0,00007	3,966E-08	-1,942E-06
~353	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,771E-09	5,070E-06	0,000201	-0,000101	-5,748E-08	2,815E-06
~353	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,783E-09	5,067E-06	0,000201	-0,000101	-5,757E-08	2,819E-06
~353	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,738E-09	-9,935E-06	0,000193	-0,00009	-4,244E-08	2,078E-06
~353	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-3,133E-06	-0,000052	-0,000457	-6,286E-06	2,715E-07
~353	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,135E-08	0,000011	-0,000052	-0,000461	8,398E-08	-4,112E-06
~353	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,198E-10	-3,379E-06	-0,000052	-0,000451	-6,064E-09	2,970E-07
~353	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,125E-06	-3,263E-06	-0,000052	-0,000452	-3,774E-06	2,845E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~353	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,476E-09	5,469E-06	-0,000052	-0,000454	4,790E-08	-2,346E-06
~353	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,978E-09	6,842E-06	-0,000047	-0,000459	-1,463E-08	7,166E-07
~353	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,694E-09	0,000012	-0,000044	-0,000463	-1,993E-08	9,759E-07
~353	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,711E-09	0,000012	-0,000044	-0,000463	-2,005E-08	9,818E-07
~353	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,995E-09	6,838E-06	-0,000047	-0,000459	-1,475E-08	7,225E-07
~353	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,612E-09	0,000026	-0,000037	-0,000474	-3,411E-08	1,670E-06
~353	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,657E-09	0,000041	-0,000029	-0,000485	-4,924E-08	2,411E-06
~353	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,670E-09	0,000041	-0,000029	-0,000485	-4,933E-08	2,416E-06
~353	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,624E-09	0,000026	-0,000037	-0,000474	-3,420E-08	1,675E-06
~354	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000031	0,000132	0,000128	0,000218	0,000032
~354	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-0,000023	0,00013	0,000126	0,000218	0,00003
~354	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000014	0,000153	0,000095	0,000218	0,000034
~354	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000014	0,000153	0,000095	0,000218	0,000034
~354	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	-1,083E-06	0,000145	0,000106	0,000218	0,000033
~354	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-3,023E-06	-0,000037	-0,000261	-0,000026	1,383E-07
~354	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,572E-08	9,519E-06	-0,000039	-0,000264	-0,000025	-3,137E-06
~354	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,355E-08	-3,254E-06	-0,000039	-0,000256	-0,000025	1,782E-07
~354	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,050E-06	-3,146E-06	-0,000038	-0,000256	-0,000025	1,564E-07
~354	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,085E-08	4,380E-06	-0,000039	-0,000258	-0,000025	-1,809E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~354	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,239E-08	7,160E-06	-0,000034	-0,000263	-0,000025	4,937E-07
~354	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,168E-08	0,000013	-0,000031	-0,000267	-0,000025	6,887E-07
~354	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,166E-08	0,000013	-0,000031	-0,000267	-0,000025	6,932E-07
~354	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,237E-08	7,159E-06	-0,000034	-0,000263	-0,000025	4,982E-07
~354	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,976E-08	0,000026	-0,000024	-0,000278	-0,000025	1,211E-06
~354	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,771E-08	0,000042	-0,000016	-0,000289	-0,000025	1,768E-06
~354	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,770E-08	0,000042	-0,000016	-0,000289	-0,000025	1,771E-06
~354	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,974E-08	0,000026	-0,000024	-0,000278	-0,000025	1,214E-06
~355	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~355	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~355	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~356	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~356	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~356	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~357	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~357	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~357	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~358	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000433	0,00034	-0,00009	0,000541	0,000758	0,000084
~358	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00052	0,000407	-0,000087	0,000562	0,000811	0,000086
~358	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000526	0,000714	-9,942E-06	0,000418	0,000808	0,000084
~358	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000526	0,000714	-9,942E-06	0,000418	0,000808	0,000084
~358	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000524	0,000587	-0,000036	0,00046	0,000809	0,000085
~358	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00015	0,000157	-0,000045	0,000246	-0,000089	-2,753E-06
~358	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,832E-06	0,000267	-0,00004	0,000282	-9,066E-07	1,219E-06
~358	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,198E-06	0,000157	-0,000042	0,000251	-1,243E-06	5,782E-07
~358	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000092	0,000158	-0,000044	0,000251	-0,000054	-1,414E-06
~358	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,602E-06	0,000225	-0,000041	0,000272	-1,028E-06	9,695E-07
~358	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,905E-06	0,000244	-0,000024	0,000223	-1,969E-06	2,107E-07
~358	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,229E-06	0,000288	-0,000015	0,000208	-2,348E-06	1,437E-08
~358	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,228E-06	0,000288	-0,000015	0,000208	-2,348E-06	1,344E-08
~358	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,903E-06	0,000244	-0,000024	0,000223	-1,970E-06	2,098E-07
~358	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,705E-07	0,000405	9,328E-06	0,00017	-3,334E-06	-4,991E-07
~358	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,459E-06	0,000532	0,000036	0,000128	-4,417E-06	-1,060E-06
~358	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,460E-06	0,000532	0,000036	0,000128	-4,417E-06	-1,061E-06
~358	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,697E-07	0,000405	9,328E-06	0,00017	-3,335E-06	-4,998E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~359	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000673	0,000515	-0,000077	0,000197	0,000265	0,000072
~359	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000781	0,000592	-0,000075	0,000214	0,000293	0,000074
~359	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000785	0,000824	-8,787E-06	0,000058	0,000291	0,000072
~359	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000785	0,000824	-8,787E-06	0,000058	0,000291	0,000072
~359	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000784	0,000718	-0,000031	0,000105	0,000291	0,000072
~359	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000185	0,000236	-0,000039	0,000089	-0,000047	-2,360E-06
~359	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,882E-06	0,000365	-0,000034	0,000118	5,646E-07	1,045E-06
~359	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,404E-06	0,000238	-0,000036	0,000092	2,644E-07	4,956E-07
~359	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000113	0,000239	-0,000038	0,000091	-0,000028	-1,212E-06
~359	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,708E-06	0,000316	-0,000035	0,000108	4,559E-07	8,310E-07
~359	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,445E-06	0,00031	-0,000021	0,000059	-3,673E-07	1,806E-07
~359	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,943E-06	0,000346	-0,000013	0,000043	-6,971E-07	1,232E-08
~359	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,943E-06	0,000346	-0,000013	0,000043	-6,976E-07	1,152E-08
~359	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,444E-06	0,00031	-0,000021	0,000059	-3,678E-07	1,798E-07
~359	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,638E-06	0,000442	7,730E-06	-6,747E-07	-1,556E-06	-4,278E-07
~359	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,064E-07	0,000548	0,00003	-0,000048	-2,498E-06	-9,087E-07
~359	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,058E-07	0,000548	0,00003	-0,000048	-2,498E-06	-9,093E-07
~359	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,638E-06	0,000442	7,730E-06	-6,764E-07	-1,556E-06	-4,284E-07
~360	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000706	0,000542	-0,000064	-0,000058	-0,000087	0,00006

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~360	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00082	0,000624	-0,000062	-0,000058	-0,00009	0,000061
~360	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000823	0,00078	-7,544E-06	-0,000203	-0,000093	0,00006
~360	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000823	0,00078	-7,544E-06	-0,000203	-0,000093	0,00006
~360	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000822	0,000699	-0,000026	-0,000153	-0,000092	0,00006
~360	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000195	0,000248	-0,000032	-0,000027	7,801E-06	-1,966E-06
~360	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,319E-06	0,000385	-0,000029	-0,000027	1,589E-06	8,706E-07
~360	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,979E-06	0,000251	-0,00003	-0,000027	1,329E-06	4,130E-07
~360	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000119	0,000252	-0,000032	-0,000027	5,221E-06	-1,010E-06
~360	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,195E-06	0,000334	-0,00003	-0,000027	1,494E-06	6,925E-07
~360	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,306E-06	0,000306	-0,000018	-0,00006	7,943E-07	1,505E-07
~360	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,955E-06	0,000334	-0,000011	-0,000077	5,153E-07	1,026E-08
~360	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,954E-06	0,000334	-0,000011	-0,000077	5,148E-07	9,601E-09
~360	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,306E-06	0,000306	-0,000018	-0,00006	7,938E-07	1,499E-07
~360	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,039E-06	0,000408	6,220E-06	-0,000122	-2,112E-07	-3,565E-07
~360	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,035E-06	0,00049	0,000025	-0,000172	-1,008E-06	-7,573E-07
~360	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,034E-06	0,00049	0,000025	-0,000172	-1,009E-06	-7,578E-07
~360	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,039E-06	0,000409	6,221E-06	-0,000122	-2,116E-07	-3,570E-07
~361	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,0006	0,000466	-0,000052	-0,000224	-0,000304	0,000048
~361	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000704	0,000543	-0,00005	-0,000247	-0,00034	0,000049
~361	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000706	0,000634	-6,212E-06	-0,000363	-0,000342	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~361	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000706	0,000634	-6,212E-06	-0,000363	-0,000342	0,000048
~361	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000706	0,000576	-0,000021	-0,000316	-0,000342	0,000048
~361	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000177	0,000213	-0,000026	-0,000103	0,000062	-1,573E-06
~361	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,363E-06	0,000341	-0,000023	-0,000141	2,165E-06	6,965E-07
~361	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,140E-06	0,000216	-0,000024	-0,000104	1,949E-06	3,304E-07
~361	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000108	0,000216	-0,000026	-0,000104	0,000038	-8,078E-07
~361	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,281E-06	0,000293	-0,000024	-0,000127	2,087E-06	5,540E-07
~361	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,705E-06	0,000255	-0,000014	-0,000136	1,516E-06	1,204E-07
~361	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,478E-06	0,000275	-8,912E-06	-0,000152	1,289E-06	8,212E-09
~361	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,477E-06	0,000275	-8,912E-06	-0,000152	1,289E-06	7,681E-09
~361	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,705E-06	0,000255	-0,000014	-0,000136	1,515E-06	1,199E-07
~361	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,886E-06	0,000327	4,799E-06	-0,000195	6,992E-07	-2,852E-07
~361	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,237E-06	0,000384	0,00002	-0,000243	5,184E-08	-6,058E-07
~361	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,237E-06	0,000384	0,00002	-0,000243	5,156E-08	-6,062E-07
~361	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,886E-06	0,000327	4,799E-06	-0,000195	6,989E-07	-2,856E-07
~362	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000419	0,00033	-0,000039	-0,000302	-0,000396	0,000036
~362	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000498	0,00039	-0,000038	-0,000344	-0,000456	0,000037
~362	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,0005	0,000433	-4,792E-06	-0,000423	-0,000458	0,000036
~362	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,0005	0,000433	-4,792E-06	-0,000423	-0,000458	0,000036
~362	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000499	0,000398	-0,000016	-0,000381	-0,000457	0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~362	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000135	0,000151	-0,00002	-0,000138	0,000103	-1,180E-06
~362	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,233E-06	0,000251	-0,000018	-0,000209	2,295E-06	5,223E-07
~362	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,105E-06	0,000153	-0,000018	-0,00014	2,127E-06	2,478E-07
~362	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	0,000153	-0,000019	-0,00014	0,000063	-6,058E-07
~362	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,186E-06	0,000213	-0,000018	-0,000182	2,234E-06	4,155E-07
~362	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,858E-06	0,000177	-0,000011	-0,000168	1,797E-06	9,032E-08
~362	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,729E-06	0,000189	-6,816E-06	-0,000182	1,625E-06	6,159E-09
~362	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,728E-06	0,000189	-6,816E-06	-0,000182	1,624E-06	5,761E-09
~362	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,857E-06	0,000177	-0,000011	-0,000168	1,797E-06	8,992E-08
~362	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,392E-06	0,000221	3,467E-06	-0,00022	1,175E-06	-2,139E-07
~362	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,024E-06	0,000256	0,000015	-0,000261	6,828E-07	-4,544E-07
~362	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,023E-06	0,000256	0,000015	-0,000261	6,826E-07	-4,547E-07
~362	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,392E-06	0,000221	3,467E-06	-0,00022	1,175E-06	-2,142E-07
~363	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000222	0,000178	-0,000026	-0,00029	-0,00037	0,000024
~363	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000269	0,000214	-0,000025	-0,000341	-0,000438	0,000025
~363	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000269	0,000228	-3,283E-06	-0,000382	-0,000439	0,000024
~363	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000269	0,000228	-3,283E-06	-0,000382	-0,000439	0,000024
~363	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000269	0,000211	-0,000011	-0,000351	-0,000439	0,000024
~363	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	0,000081	-0,000013	-0,000133	0,000115	-7,866E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~363	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,150E-06	0,000141	-0,000012	-0,000217	1,977E-06	3,482E-07
~363	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,091E-06	0,000082	-0,000012	-0,000134	1,861E-06	1,652E-07
~363	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	0,000083	-0,000013	-0,000135	0,00007	-4,039E-07
~363	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,128E-06	0,000119	-0,000012	-0,000185	1,935E-06	2,770E-07
~363	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,802E-07	0,000094	-7,271E-06	-0,000156	1,638E-06	6,021E-08
~363	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,223E-07	0,0001	-4,633E-06	-0,000167	1,521E-06	4,106E-09
~363	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,222E-07	0,0001	-4,633E-06	-0,000167	1,521E-06	3,840E-09
~363	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,801E-07	0,000094	-7,271E-06	-0,000156	1,638E-06	5,995E-08
~363	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,713E-07	0,000115	2,223E-06	-0,000195	1,218E-06	-1,426E-07
~363	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,057E-07	0,000132	9,761E-06	-0,000227	8,845E-07	-3,029E-07
~363	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,056E-07	0,000132	9,761E-06	-0,000227	8,843E-07	-3,031E-07
~363	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,712E-07	0,000115	2,223E-06	-0,000195	1,218E-06	-1,428E-07
~364	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000065	0,000053	-0,000013	-0,000189	-0,000235	0,000012
~364	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00008	0,000065	-0,000013	-0,000229	-0,000286	0,000012
~364	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000081	0,000067	-1,686E-06	-0,000241	-0,000287	0,000012
~364	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000081	0,000067	-1,686E-06	-0,000241	-0,000287	0,000012
~364	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000081	0,000062	-5,455E-06	-0,000224	-0,000286	0,000012
~364	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000024	-6,650E-06	-0,000087	0,000085	-3,933E-07
~364	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,320E-07	0,000045	-5,970E-06	-0,000152	1,212E-06	1,741E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~364	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,170E-07	0,000025	-6,235E-06	-0,000088	1,152E-06	8,260E-08
~364	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000025	-6,537E-06	-0,000088	0,000052	-2,019E-07
~364	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,265E-07	0,000037	-6,129E-06	-0,000127	1,190E-06	1,385E-07
~364	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,889E-07	0,000028	-3,680E-06	-0,0001	1,039E-06	3,011E-08
~364	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,743E-07	0,000029	-2,361E-06	-0,000106	9,800E-07	2,053E-09
~364	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,742E-07	0,000029	-2,361E-06	-0,000106	9,799E-07	1,920E-09
~364	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,889E-07	0,000028	-3,680E-06	-0,0001	1,039E-06	2,997E-08
~364	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,361E-07	0,000034	1,067E-06	-0,000122	8,259E-07	-7,130E-08
~364	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,942E-07	0,000038	4,836E-06	-0,00014	6,569E-07	-1,515E-07
~364	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,942E-07	0,000038	4,836E-06	-0,00014	6,568E-07	-1,516E-07
~364	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,361E-07	0,000034	1,067E-06	-0,000122	8,258E-07	-7,140E-08
~365	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000438	-0,000387	-0,000089	-0,000533	0,000754	0,000064
~365	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000527	-0,000319	-0,000087	-0,000512	0,000806	0,000066
~365	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000521	0,000017	-0,000164	-0,000656	0,000808	0,000065
~365	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000521	0,000017	-0,000164	-0,000656	0,000808	0,000065
~365	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000523	-0,000121	-0,000138	-0,000614	0,000807	0,000065
~365	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000153	-0,000175	-0,000045	-0,000243	-0,000088	-2,964E-06
~365	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,029E-06	-0,000061	-0,000042	-0,000209	-1,941E-06	-1,088E-06
~365	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,604E-06	-0,00018	-0,000042	-0,000247	-1,656E-06	-8,319E-07
~365	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000093	-0,000179	-0,000044	-0,000247	-0,000054	-2,117E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~365	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,286E-06	-0,00011	-0,000042	-0,000226	-1,817E-06	-9,923E-07
~365	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,028E-06	-0,000087	-0,000059	-0,000275	-1,172E-06	-9,704E-07
~365	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,769E-06	-0,000039	-0,000069	-0,00029	-9,186E-07	-1,042E-06
~365	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,770E-06	-0,000039	-0,000069	-0,00029	-9,182E-07	-1,042E-06
~365	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,029E-06	-0,000087	-0,000059	-0,000275	-1,171E-06	-9,703E-07
~365	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,700E-06	0,000087	-0,000093	-0,000328	-2,594E-07	-1,227E-06
~365	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000225	-0,000119	-0,00037	4,637E-07	-1,431E-06
~365	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000225	-0,000119	-0,00037	4,640E-07	-1,431E-06
~365	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,701E-06	0,000087	-0,000093	-0,000328	-2,591E-07	-1,227E-06
~366	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000676	-0,000556	-0,000076	-0,000183	0,000261	0,000055
~366	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000786	-0,000477	-0,000075	-0,000166	0,000289	0,000056
~366	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000781	-0,000219	-0,000141	-0,000329	0,000292	0,000056
~366	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000781	-0,000219	-0,000141	-0,000329	0,000292	0,000056
~366	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000782	-0,000334	-0,000118	-0,000279	0,000291	0,000056
~366	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000187	-0,000252	-0,000039	-0,000084	-0,000046	-2,540E-06
~366	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,495E-06	-0,00012	-0,000037	-0,000056	-1,172E-07	-9,328E-07
~366	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,935E-06	-0,000259	-0,000036	-0,000085	1,450E-07	-7,130E-07
~366	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000114	-0,000257	-0,000038	-0,000085	-0,000028	-1,815E-06
~366	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,693E-06	-0,000178	-0,000037	-0,000068	-2,175E-09	-8,505E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~366	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,104E-06	-0,000181	-0,000051	-0,000118	6,839E-07	-8,317E-07
~366	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,713E-06	-0,00014	-0,000059	-0,000136	9,652E-07	-8,929E-07
~366	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,714E-06	-0,00014	-0,000059	-0,000136	9,656E-07	-8,929E-07
~366	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,105E-06	-0,000181	-0,000051	-0,000118	6,843E-07	-8,317E-07
~366	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,298E-06	-0,000036	-0,00008	-0,000181	1,698E-06	-1,052E-06
~366	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,000079	-0,000102	-0,000231	2,501E-06	-1,227E-06
~366	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,000079	-0,000102	-0,000231	2,502E-06	-1,227E-06
~366	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,298E-06	-0,000036	-0,00008	-0,000181	1,698E-06	-1,052E-06
~367	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000708	-0,000576	-0,000064	0,000076	-0,000089	0,000046
~367	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000824	-0,000492	-0,000063	0,000075	-0,000094	0,000047
~367	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00082	-0,000314	-0,000118	-0,00008	-0,000091	0,000047
~367	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00082	-0,000314	-0,000118	-0,00008	-0,000091	0,000047
~367	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000821	-0,000403	-0,000099	-0,000027	-0,000092	0,000047
~367	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000197	-0,000262	-0,000032	0,000034	8,892E-06	-2,117E-06
~367	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,191E-06	-0,000122	-0,000031	0,000032	1,191E-06	-7,774E-07
~367	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,510E-06	-0,000267	-0,00003	0,000035	1,424E-06	-5,942E-07
~367	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00012	-0,000266	-0,000032	0,000035	5,915E-06	-1,512E-06
~367	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,336E-06	-0,000183	-0,000031	0,000034	1,295E-06	-7,088E-07
~367	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,408E-06	-0,000207	-0,000043	-6,334E-07	1,977E-06	-6,931E-07
~367	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,875E-06	-0,000175	-0,00005	-0,000019	2,265E-06	-7,441E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~367	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,876E-06	-0,000175	-0,00005	-0,000019	2,265E-06	-7,441E-07
~367	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,408E-06	-0,000207	-0,000043	-6,363E-07	1,977E-06	-6,931E-07
~367	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,091E-06	-0,000094	-0,000067	-0,000067	3,015E-06	-8,766E-07
~367	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,426E-06	-4,640E-06	-0,000086	-0,00012	3,838E-06	-1,022E-06
~367	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,427E-06	-4,636E-06	-0,000086	-0,00012	3,838E-06	-1,022E-06
~367	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,092E-06	-0,000094	-0,000067	-0,000067	3,015E-06	-8,766E-07
~368	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000601	-0,00049	-0,000051	0,000243	-0,000306	0,000037
~368	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000706	-0,000412	-0,00005	0,000219	-0,000343	0,000037
~368	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000704	-0,000305	-0,000094	0,000092	-0,00034	0,000037
~368	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000704	-0,000305	-0,000094	0,000092	-0,00034	0,000037
~368	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000705	-0,000368	-0,000079	0,000143	-0,000341	0,000037
~368	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000179	-0,000223	-0,000026	0,00011	0,000064	-1,693E-06
~368	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,372E-06	-0,000093	-0,000025	0,000071	1,983E-06	-6,219E-07
~368	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,584E-06	-0,000228	-0,000024	0,000113	2,182E-06	-4,754E-07
~368	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000109	-0,000227	-0,000026	0,000112	0,000039	-1,210E-06
~368	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,469E-06	-0,000149	-0,000025	0,000089	2,073E-06	-5,670E-07
~368	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,214E-06	-0,000185	-0,000034	0,000078	2,707E-06	-5,545E-07
~368	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,542E-06	-0,000163	-0,00004	0,00006	2,980E-06	-5,953E-07
~368	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,542E-06	-0,000163	-0,00004	0,00006	2,981E-06	-5,953E-07
~368	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,215E-06	-0,000185	-0,000034	0,000078	2,707E-06	-5,545E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~368	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,395E-06	-0,000105	-0,000054	0,000013	3,692E-06	-7,013E-07
~368	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,332E-06	-0,000042	-0,000069	-0,000039	4,473E-06	-8,179E-07
~368	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,332E-06	-0,000042	-0,000069	-0,000039	4,473E-06	-8,179E-07
~368	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,395E-06	-0,000105	-0,000054	0,000013	3,692E-06	-7,013E-07
~369	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000419	-0,000345	-0,000039	0,000319	-0,000397	0,000028
~369	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,0005	-0,000285	-0,000038	0,000276	-0,000458	0,000028
~369	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000498	-0,000231	-0,000071	0,000185	-0,000456	0,000028
~369	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000498	-0,000231	-0,000071	0,000185	-0,000456	0,000028
~369	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000498	-0,00027	-0,00006	0,000231	-0,000456	0,000028
~369	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-0,000157	-0,00002	0,000145	0,000104	-1,270E-06
~369	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,291E-06	-0,000056	-0,000019	0,000073	2,261E-06	-4,664E-07
~369	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,414E-06	-0,00016	-0,000018	0,000148	2,419E-06	-3,565E-07
~369	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	-0,00016	-0,000019	0,000148	0,000063	-9,075E-07
~369	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,347E-06	-0,000099	-0,000019	0,000104	2,332E-06	-4,253E-07
~369	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,800E-06	-0,000134	-0,000026	0,000117	2,874E-06	-4,159E-07
~369	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,001E-06	-0,00012	-0,00003	0,000101	3,112E-06	-4,465E-07
~369	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,001E-06	-0,00012	-0,00003	0,000101	3,112E-06	-4,465E-07
~369	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,800E-06	-0,000134	-0,000026	0,000117	2,875E-06	-4,159E-07
~369	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,523E-06	-0,000085	-0,00004	0,00006	3,729E-06	-5,260E-07
~369	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,097E-06	-0,000045	-0,000052	0,000014	4,406E-06	-6,134E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~369	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,097E-06	-0,000045	-0,000052	0,000014	4,407E-06	-6,134E-07
~369	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,524E-06	-0,000085	-0,00004	0,00006	3,729E-06	-5,260E-07
~370	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000222	-0,000186	-0,000026	0,000304	-0,000371	0,000018
~370	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000269	-0,000149	-0,000025	0,000252	-0,000439	0,000019
~370	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000268	-0,00013	-0,000047	0,000201	-0,000437	0,000019
~370	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000268	-0,00013	-0,000047	0,000201	-0,000437	0,000019
~370	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000268	-0,000149	-0,00004	0,000236	-0,000438	0,000019
~370	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000079	-0,000084	-0,000013	0,000138	0,000116	-8,467E-07
~370	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,199E-06	-0,000024	-0,000013	0,000053	2,022E-06	-3,109E-07
~370	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,256E-06	-0,000086	-0,000012	0,000141	2,134E-06	-2,377E-07
~370	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000086	-0,000013	0,000141	0,00007	-6,050E-07
~370	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,225E-06	-0,00005	-0,000013	0,000089	2,073E-06	-2,835E-07
~370	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,442E-06	-0,000073	-0,000017	0,000117	2,479E-06	-2,772E-07
~370	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,539E-06	-0,000067	-0,00002	0,000105	2,659E-06	-2,976E-07
~370	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,539E-06	-0,000067	-0,00002	0,000105	2,659E-06	-2,976E-07
~370	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,442E-06	-0,000073	-0,000017	0,000117	2,479E-06	-2,772E-07
~370	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,791E-06	-0,000049	-0,000027	0,000073	3,126E-06	-3,506E-07
~370	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,067E-06	-0,00003	-0,000034	0,000038	3,639E-06	-4,089E-07
~370	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,067E-06	-0,00003	-0,000034	0,000038	3,639E-06	-4,089E-07
~370	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,791E-06	-0,000049	-0,000027	0,000073	3,126E-06	-3,506E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~371	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000065	-0,000055	-0,000013	0,000197	-0,000236	9,211E-06
~371	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	-0,000043	-0,000013	0,000158	-0,000286	9,372E-06
~371	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00008	-0,00004	-0,000024	0,00014	-0,000286	9,309E-06
~371	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00008	-0,00004	-0,000024	0,00014	-0,000286	9,309E-06
~371	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00008	-0,000045	-0,00002	0,000159	-0,000286	9,338E-06
~371	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-0,000025	-6,650E-06	0,00009	0,000086	-4,234E-07
~371	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,511E-07	-4,878E-06	-6,328E-06	0,000024	1,269E-06	-1,555E-07
~371	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,660E-07	-0,000026	-6,196E-06	0,000092	1,328E-06	-1,188E-07
~371	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000026	-6,520E-06	0,000091	0,000052	-3,025E-07
~371	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,580E-07	-0,000013	-6,327E-06	0,000052	1,296E-06	-1,418E-07
~371	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,167E-07	-0,000022	-8,757E-06	0,000078	1,521E-06	-1,386E-07
~371	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,430E-07	-0,00002	-0,00001	0,000071	1,621E-06	-1,488E-07
~371	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,430E-07	-0,00002	-0,00001	0,000071	1,621E-06	-1,488E-07
~371	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,167E-07	-0,000022	-8,757E-06	0,000078	1,521E-06	-1,386E-07
~371	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,115E-07	-0,000016	-0,000014	0,000053	1,883E-06	-1,753E-07
~371	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,867E-07	-0,00001	-0,000017	0,000034	2,170E-06	-2,045E-07
~371	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,867E-07	-0,00001	-0,000017	0,000034	2,170E-06	-2,045E-07
~371	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,115E-07	-0,000016	-0,000014	0,000053	1,883E-06	-1,753E-07
~372	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000329	-0,000331	-0,000066	-0,000403	0,000469	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~372	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000365	-0,000288	-0,000066	-0,0004	0,000487	0,000052
~372	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000358	-0,00009	-0,000124	-0,000513	0,000491	0,00005
~372	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000358	-0,00009	-0,000124	-0,000513	0,000491	0,00005
~372	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00036	-0,000173	-0,000104	-0,000475	0,00049	0,000051
~372	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	-0,00015	-0,000032	-0,000184	-0,000031	-2,518E-06
~372	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,528E-06	-0,000079	-0,000032	-0,000179	-3,684E-07	-3,398E-07
~372	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,975E-06	-0,000154	-0,000031	-0,000187	-5,176E-08	-7,109E-07
~372	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000153	-0,000032	-0,000187	-0,000018	-1,801E-06
~372	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,733E-06	-0,00011	-0,000032	-0,000184	-2,271E-07	-4,942E-07
~372	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,408E-06	-0,000098	-0,000044	-0,000212	7,441E-07	-1,022E-06
~372	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,154E-06	-0,000069	-0,000052	-0,000225	1,159E-06	-1,186E-06
~372	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,154E-06	-0,000069	-0,000052	-0,000225	1,159E-06	-1,187E-06
~372	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,409E-06	-0,000098	-0,000044	-0,000212	7,447E-07	-1,022E-06
~372	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,093E-06	5,575E-06	-0,00007	-0,000259	2,238E-06	-1,615E-06
~372	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00001	0,000088	-0,00009	-0,000297	3,422E-06	-2,085E-06
~372	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00001	0,000088	-0,00009	-0,000297	3,423E-06	-2,086E-06
~372	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,094E-06	5,578E-06	-0,00007	-0,000259	2,238E-06	-1,616E-06
~373	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000437	-0,000422	-0,000053	-0,000011	0,000026	0,00004
~373	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000479	-0,00038	-0,000053	-0,000018	0,000027	0,000041
~373	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000474	-0,000241	-0,000099	-0,000138	0,000031	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~373	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000474	-0,000241	-0,000099	-0,000138	0,000031	0,00004
~373	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000476	-0,000303	-0,000083	-0,000095	0,00003	0,00004
~373	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000072	-0,000192	-0,000026	-5,673E-06	-8,346E-07	-2,015E-06
~373	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,266E-06	-0,000121	-0,000026	-0,000016	1,195E-06	-2,718E-07
~373	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,565E-06	-0,000196	-0,000025	-5,142E-06	1,469E-06	-5,687E-07
~373	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000196	-0,000026	-5,512E-06	1,015E-07	-1,441E-06
~373	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,405E-06	-0,000153	-0,000026	-0,000012	1,319E-06	-3,954E-07
~373	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,595E-06	-0,000154	-0,000036	-0,000035	2,272E-06	-8,173E-07
~373	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,130E-06	-0,000133	-0,000041	-0,00005	2,690E-06	-9,489E-07
~373	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,131E-06	-0,000133	-0,000041	-0,00005	2,690E-06	-9,493E-07
~373	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,596E-06	-0,000154	-0,000036	-0,000035	2,272E-06	-8,178E-07
~373	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,523E-06	-0,000076	-0,000056	-0,000089	3,777E-06	-1,292E-06
~373	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,053E-06	-0,000015	-0,000072	-0,000132	4,971E-06	-1,668E-06
~373	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,053E-06	-0,000015	-0,000072	-0,000132	4,971E-06	-1,668E-06
~373	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,524E-06	-0,000076	-0,000056	-0,000089	3,777E-06	-1,293E-06
~374	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000372	-0,000358	-0,00004	0,000225	-0,000234	0,00003
~374	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000409	-0,000321	-0,00004	0,000204	-0,000251	0,000031
~374	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000406	-0,000241	-0,000075	0,0001	-0,000248	0,00003
~374	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000406	-0,000241	-0,000075	0,0001	-0,000248	0,00003
~374	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000407	-0,000281	-0,000063	0,000142	-0,000249	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~374	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	-0,000163	-0,000019	0,000102	0,000031	-1,511E-06
~374	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,412E-06	-0,000102	-0,00002	0,000068	2,014E-06	-2,039E-07
~374	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,588E-06	-0,000166	-0,000019	0,000104	2,234E-06	-4,266E-07
~374	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000166	-0,000019	0,000104	0,00002	-1,081E-06
~374	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,494E-06	-0,000129	-0,000019	0,000084	2,115E-06	-2,965E-07
~374	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,231E-06	-0,000139	-0,000027	0,000076	2,961E-06	-6,130E-07
~374	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,566E-06	-0,000125	-0,000031	0,000061	3,339E-06	-7,117E-07
~374	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,566E-06	-0,000125	-0,000031	0,000061	3,340E-06	-7,120E-07
~374	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,232E-06	-0,000139	-0,000027	0,000075	2,962E-06	-6,133E-07
~374	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,436E-06	-0,000089	-0,000042	0,000022	4,323E-06	-9,692E-07
~374	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,391E-06	-0,000049	-0,000054	-0,000021	5,403E-06	-1,251E-06
~374	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,391E-06	-0,000049	-0,000054	-0,000021	5,403E-06	-1,251E-06
~374	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,436E-06	-0,000089	-0,000042	0,000022	4,323E-06	-9,694E-07
~375	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000222	-0,000214	-0,000027	0,000305	-0,000319	0,00002
~375	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000246	-0,000191	-0,000027	0,000276	-0,000349	0,000021
~375	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000245	-0,000155	-0,00005	0,000202	-0,000346	0,00002
~375	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000245	-0,000155	-0,00005	0,000202	-0,000346	0,00002
~375	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000245	-0,000175	-0,000042	0,000238	-0,000347	0,00002
~375	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	-0,000097	-0,000013	0,000139	0,000052	-1,007E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~375	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,336E-06	-0,000059	-0,000013	0,00009	2,088E-06	-1,359E-07
~375	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,418E-06	-0,000099	-0,000013	0,000142	2,244E-06	-2,844E-07
~375	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000099	-0,000013	0,000141	0,000032	-7,205E-07
~375	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,375E-06	-0,000076	-0,000013	0,000112	2,161E-06	-1,977E-07
~375	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,733E-06	-0,000086	-0,000018	0,000118	2,812E-06	-4,087E-07
~375	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,897E-06	-0,000079	-0,000021	0,000106	3,107E-06	-4,744E-07
~375	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,897E-06	-0,000079	-0,000021	0,000106	3,108E-06	-4,747E-07
~375	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,734E-06	-0,000086	-0,000018	0,000118	2,813E-06	-4,089E-07
~375	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,324E-06	-0,00006	-0,000028	0,000074	3,875E-06	-6,461E-07
~375	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,792E-06	-0,00004	-0,000036	0,000039	4,719E-06	-8,341E-07
~375	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,792E-06	-0,00004	-0,000036	0,000039	4,719E-06	-8,342E-07
~375	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,324E-06	-0,00006	-0,000028	0,000074	3,875E-06	-6,463E-07
~376	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000071	-0,000069	-0,000013	0,00023	-0,000238	0,00001
~376	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00008	-0,000061	-0,000013	0,000205	-0,000265	0,00001
~376	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000079	-0,000052	-0,000025	0,000169	-0,000264	0,00001
~376	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000079	-0,000052	-0,000025	0,000169	-0,000264	0,00001
~376	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000079	-0,000058	-0,000021	0,00019	-0,000264	0,00001
~376	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000031	-6,580E-06	0,000105	0,000046	-5,036E-07
~376	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,088E-07	-0,000018	-6,591E-06	0,000062	1,416E-06	-6,796E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~376	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,303E-07	-0,000032	-6,351E-06	0,000107	1,500E-06	-1,422E-07
~376	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,247E-06	-0,000032	-6,544E-06	0,000107	0,000028	-3,603E-07
~376	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,190E-07	-0,000024	-6,550E-06	0,000081	1,456E-06	-9,885E-08
~376	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,175E-07	-0,000028	-9,076E-06	0,000093	1,825E-06	-2,043E-07
~376	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,628E-07	-0,000026	-0,00001	0,000085	1,994E-06	-2,372E-07
~376	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,628E-07	-0,000026	-0,00001	0,000085	1,995E-06	-2,373E-07
~376	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,175E-07	-0,000028	-9,076E-06	0,000093	1,825E-06	-2,044E-07
~376	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,806E-07	-0,000021	-0,000014	0,000066	2,434E-06	-3,231E-07
~376	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,101E-07	-0,000015	-0,000018	0,000045	2,918E-06	-4,170E-07
~376	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,101E-07	-0,000015	-0,000018	0,000045	2,918E-06	-4,171E-07
~376	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,807E-07	-0,000021	-0,000014	0,000066	2,434E-06	-3,231E-07
~377	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000324	0,000313	-0,000065	0,000404	0,000473	0,000071
~377	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000359	0,000354	-0,000063	0,000409	0,000492	0,000072
~377	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000365	0,00053	-5,491E-06	0,0003	0,000488	0,00007
~377	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000365	0,00053	-5,491E-06	0,0003	0,000488	0,00007
~377	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000363	0,000456	-0,000026	0,000335	0,000489	0,000071
~377	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000062	0,000144	-0,000031	0,000184	-0,000031	-4,959E-07
~377	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,017E-06	0,000211	-0,000028	0,000191	4,086E-07	1,002E-06
~377	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,620E-06	0,000145	-0,00003	0,000188	1,441E-07	5,295E-07
~377	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	0,000145	-0,000031	0,000187	-0,000019	-7,945E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~377	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,881E-06	0,000186	-0,000029	0,000191	3,194E-07	8,193E-07
~377	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,301E-06	0,000195	-0,000017	0,000163	-7,974E-07	1,634E-07
~377	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,615E-06	0,000221	-9,756E-06	0,000151	-1,287E-06	-3,085E-08
~377	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,614E-06	0,000221	-9,756E-06	0,000151	-1,288E-06	-3,157E-08
~377	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,300E-06	0,000195	-0,000017	0,000163	-7,979E-07	1,626E-07
~377	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,717E-07	0,000288	8,442E-06	0,000118	-2,562E-06	-5,380E-07
~377	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,133E-06	0,000363	0,000028	0,000082	-3,961E-06	-1,093E-06
~377	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,134E-06	0,000363	0,000028	0,000082	-3,961E-06	-1,093E-06
~377	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,723E-07	0,000288	8,442E-06	0,000118	-2,562E-06	-5,386E-07
~378	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000435	0,000407	-0,000052	0,000019	0,000029	0,000057
~378	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000475	0,000448	-0,000051	0,000014	0,000031	0,000058
~378	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000479	0,000568	-4,573E-06	-0,000098	0,000027	0,000056
~378	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000479	0,000568	-4,573E-06	-0,000098	0,000027	0,000056
~378	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000478	0,000513	-0,000021	-0,000058	0,000028	0,000057
~378	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	0,000186	-0,000025	8,171E-06	-1,459E-06	-3,967E-07
~378	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,458E-06	0,000255	-0,000023	-5,742E-07	1,639E-06	8,017E-07
~378	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,187E-06	0,000188	-0,000024	8,854E-06	1,402E-06	4,236E-07
~378	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	0,000189	-0,000025	8,526E-06	-3,004E-07	-6,356E-08
~378	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,365E-06	0,00023	-0,000024	3,279E-06	1,558E-06	6,555E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~378	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,305E-06	0,000225	-0,000014	-0,000018	5,925E-07	1,307E-07
~378	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,846E-06	0,000245	-7,985E-06	-0,000032	1,714E-07	-2,468E-08
~378	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,845E-06	0,000245	-7,985E-06	-0,000032	1,709E-07	-2,526E-08
~378	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,304E-06	0,000225	-0,000014	-0,000018	5,920E-07	1,301E-07
~378	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,509E-07	0,000295	6,573E-06	-0,000068	-9,244E-07	-4,304E-07
~378	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,609E-07	0,00035	0,000023	-0,000108	-2,128E-06	-8,743E-07
~378	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,613E-07	0,00035	0,000023	-0,000108	-2,128E-06	-8,748E-07
~378	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,505E-07	0,000295	6,573E-06	-0,000068	-9,248E-07	-4,308E-07
~379	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000371	0,000346	-0,000039	-0,000215	-0,000232	0,000043
~379	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000407	0,000381	-0,000038	-0,000233	-0,000249	0,000043
~379	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00041	0,000449	-3,566E-06	-0,000326	-0,000252	0,000042
~379	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00041	0,000449	-3,566E-06	-0,000326	-0,000252	0,000042
~379	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000409	0,000414	-0,000016	-0,000288	-0,000251	0,000043
~379	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000064	0,000158	-0,000019	-0,000098	0,000031	-2,975E-07
~379	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,451E-06	0,000217	-0,000017	-0,00013	2,213E-06	6,013E-07
~379	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,289E-06	0,00016	-0,000018	-0,000099	2,016E-06	3,177E-07
~379	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	0,000161	-0,000019	-0,0001	0,000019	-4,767E-08
~379	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,395E-06	0,000196	-0,000018	-0,000119	2,146E-06	4,916E-07
~379	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,771E-06	0,000184	-0,00001	-0,000125	1,367E-06	9,802E-08
~379	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,502E-06	0,000197	-6,125E-06	-0,000138	1,029E-06	-1,851E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~379	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,501E-06	0,000197	-6,125E-06	-0,000138	1,029E-06	-1,894E-08
~379	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,771E-06	0,000184	-0,00001	-0,000125	1,367E-06	9,759E-08
~379	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,000E-07	0,000229	4,794E-06	-0,000173	1,504E-07	-3,228E-07
~379	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,987E-08	0,000264	0,000017	-0,000211	-8,147E-07	-6,558E-07
~379	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,963E-08	0,000264	0,000017	-0,000211	-8,150E-07	-6,561E-07
~379	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,998E-07	0,000229	4,794E-06	-0,000173	1,501E-07	-3,231E-07
~380	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000221	0,000208	-0,000026	-0,000295	-0,000318	0,000029
~380	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000245	0,000231	-0,000026	-0,000324	-0,000347	0,000029
~380	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000247	0,00026	-2,468E-06	-0,000386	-0,00035	0,000028
~380	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000247	0,00026	-2,467E-06	-0,000386	-0,00035	0,000028
~380	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000246	0,000242	-0,00001	-0,000355	-0,000349	0,000028
~380	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000095	-0,000013	-0,000135	0,000051	-1,983E-07
~380	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,322E-06	0,000133	-0,000012	-0,000182	2,131E-06	4,009E-07
~380	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,245E-06	0,000096	-0,000012	-0,000137	1,987E-06	2,118E-07
~380	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000096	-0,000013	-0,000137	0,000032	-3,178E-08
~380	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,296E-06	0,000119	-0,000012	-0,000165	2,082E-06	3,277E-07
~380	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,005E-06	0,000108	-6,975E-06	-0,000158	1,527E-06	6,535E-08
~380	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,803E-07	0,000114	-4,174E-06	-0,000169	1,287E-06	-1,234E-08
~380	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,802E-07	0,000114	-4,173E-06	-0,000169	1,287E-06	-1,263E-08
~380	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,005E-06	0,000108	-6,975E-06	-0,000158	1,526E-06	6,506E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~380	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,550E-07	0,00013	3,106E-06	-0,000197	6,627E-07	-2,152E-07
~380	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,979E-07	0,000148	0,000011	-0,000228	-2,253E-08	-4,372E-07
~380	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,978E-07	0,000148	0,000011	-0,000228	-2,274E-08	-4,374E-07
~380	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,549E-07	0,00013	3,106E-06	-0,000197	6,625E-07	-2,154E-07
~381	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000071	0,000067	-0,000013	-0,000224	-0,000238	0,000014
~381	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00008	0,000075	-0,000013	-0,000249	-0,000264	0,000014
~381	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00008	0,000082	-1,279E-06	-0,000277	-0,000266	0,000014
~381	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00008	0,000082	-1,279E-06	-0,000277	-0,000266	0,000014
~381	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00008	0,000077	-5,281E-06	-0,000259	-0,000265	0,000014
~381	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000031	-6,449E-06	-0,000102	0,000046	-9,917E-08
~381	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,964E-07	0,000044	-5,862E-06	-0,000144	1,394E-06	2,004E-07
~381	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,759E-07	0,000031	-6,246E-06	-0,000104	1,315E-06	1,059E-07
~381	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,161E-06	0,000031	-6,422E-06	-0,000104	0,000028	-1,589E-08
~381	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,893E-07	0,000039	-6,070E-06	-0,000129	1,367E-06	1,639E-07
~381	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,131E-07	0,000035	-3,533E-06	-0,000116	1,071E-06	3,267E-08
~381	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,804E-07	0,000036	-2,132E-06	-0,000122	9,437E-07	-6,170E-09
~381	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,803E-07	0,000036	-2,132E-06	-0,000122	9,435E-07	-6,315E-09
~381	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,131E-07	0,000035	-3,533E-06	-0,000116	1,071E-06	3,253E-08
~381	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,952E-07	0,000041	1,508E-06	-0,000139	6,126E-07	-1,076E-07
~381	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,017E-07	0,000046	5,510E-06	-0,000157	2,491E-07	-2,186E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~381	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,017E-07	0,000046	5,510E-06	-0,000157	2,489E-07	-2,187E-07
~381	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,952E-07	0,000041	1,508E-06	-0,000139	6,125E-07	-1,077E-07
~382	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000155	0,000222	-0,000038	0,000194	0,000183	0,000054
~382	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000162	0,00024	-0,000037	0,000186	0,000185	0,000054
~382	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000167	0,000317	-2,381E-06	0,000107	0,000179	0,000053
~382	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000167	0,000317	-2,381E-06	0,000107	0,000179	0,000053
~382	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000165	0,000285	-0,000014	0,000137	0,000181	0,000053
~382	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000102	-0,000018	0,000088	-3,030E-07	3,532E-07
~382	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,286E-06	0,00013	-0,000016	0,000075	1,525E-06	3,989E-07
~382	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,262E-06	0,000103	-0,000018	0,00009	1,497E-06	2,727E-07
~382	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000103	-0,000018	0,00009	4,378E-07	3,247E-07
~382	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,293E-06	0,00012	-0,000017	0,000082	1,534E-06	3,521E-07
~382	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,303E-06	0,000125	-9,326E-06	0,00007	3,338E-07	7,463E-09
~382	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,068E-07	0,000136	-5,090E-06	0,00006	-2,689E-07	-1,312E-07
~382	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,065E-07	0,000136	-5,090E-06	0,00006	-2,692E-07	-1,314E-07
~382	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,303E-06	0,000125	-9,325E-06	0,00007	3,335E-07	7,222E-09
~382	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,843E-07	0,000165	5,915E-06	0,000033	-1,836E-06	-4,922E-07
~382	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,903E-06	0,000198	0,000018	3,279E-06	-3,558E-06	-8,883E-07
~382	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,903E-06	0,000198	0,000018	3,278E-06	-3,558E-06	-8,885E-07
~382	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,845E-07	0,000165	5,915E-06	0,000033	-1,836E-06	-4,924E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~383	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000149	0,000202	-0,000025	-0,00018	-0,000123	0,000036
~383	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000156	0,000214	-0,000025	-0,000194	-0,000129	0,000036
~383	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000158	0,000254	-1,665E-06	-0,000267	-0,000133	0,000035
~383	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000158	0,000254	-1,665E-06	-0,000267	-0,000133	0,000035
~383	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000157	0,000236	-9,733E-06	-0,000238	-0,000131	0,000036
~383	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000092	-0,000012	-0,000082	0,000011	2,354E-07
~383	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,371E-06	0,000112	-0,000011	-0,000106	2,080E-06	2,659E-07
~383	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,359E-06	0,000094	-0,000012	-0,000083	2,058E-06	1,818E-07
~383	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,065E-06	0,000094	-0,000012	-0,000084	7,565E-06	2,164E-07
~383	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,374E-06	0,000106	-0,000011	-0,000098	2,088E-06	2,347E-07
~383	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,890E-07	0,000106	-6,295E-06	-0,000104	1,151E-06	4,976E-09
~383	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,456E-07	0,000112	-3,472E-06	-0,000114	6,814E-07	-8,745E-08
~383	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,455E-07	0,000112	-3,472E-06	-0,000114	6,811E-07	-8,761E-08
~383	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,889E-07	0,000106	-6,295E-06	-0,000104	1,151E-06	4,815E-09
~383	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,290E-08	0,000128	3,865E-06	-0,000141	-5,400E-07	-3,281E-07
~383	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,824E-07	0,000146	0,000012	-0,000171	-1,882E-06	-5,922E-07
~383	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,825E-07	0,000146	0,000012	-0,000171	-1,882E-06	-5,923E-07
~383	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,281E-08	0,000128	3,865E-06	-0,000141	-5,402E-07	-3,283E-07
~384	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00006	0,00008	-0,000013	-0,000244	-0,000182	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~384	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000063	0,000085	-0,000013	-0,000258	-0,00019	0,000018
~384	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000064	0,000096	-8,719E-07	-0,000303	-0,000192	0,000018
~384	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000064	0,000096	-8,719E-07	-0,000303	-0,000192	0,000018
~384	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000064	0,000091	-4,906E-06	-0,000283	-0,000192	0,000018
~384	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,406E-06	0,000037	-5,938E-06	-0,000112	0,000015	1,177E-07
~384	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,449E-07	0,000044	-5,478E-06	-0,000135	1,572E-06	1,330E-07
~384	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,415E-07	0,000037	-5,922E-06	-0,000113	1,559E-06	9,089E-08
~384	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,422E-06	0,000037	-5,984E-06	-0,000113	9,728E-06	1,082E-07
~384	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,458E-07	0,000042	-5,709E-06	-0,000127	1,576E-06	1,174E-07
~384	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,114E-07	0,000041	-3,187E-06	-0,000127	1,040E-06	2,488E-09
~384	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,440E-07	0,000043	-1,775E-06	-0,000134	7,710E-07	-4,372E-08
~384	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,440E-07	0,000043	-1,775E-06	-0,000134	7,709E-07	-4,380E-08
~384	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,114E-07	0,000041	-3,187E-06	-0,000127	1,040E-06	2,407E-09
~384	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,889E-08	0,000048	1,893E-06	-0,000152	7,196E-08	-1,641E-07
~384	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,236E-07	0,000053	5,927E-06	-0,000172	-6,962E-07	-2,961E-07
~384	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,236E-07	0,000053	5,927E-06	-0,000172	-6,963E-07	-2,962E-07
~384	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,886E-08	0,000048	1,893E-06	-0,000152	7,186E-08	-1,641E-07
~385	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000157	-0,000222	-0,00004	-0,0002	0,000179	0,000034
~385	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000165	-0,000204	-0,00004	-0,000209	0,00018	0,000034
~385	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000161	-0,000112	-0,000075	-0,000295	0,000185	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~385	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000161	-0,000112	-0,000075	-0,000295	0,000185	0,000033
~385	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000162	-0,00015	-0,000063	-0,000263	0,000184	0,000033
~385	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000101	-0,000018	-0,000091	-1,182E-07	-9,293E-07
~385	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,397E-06	-0,00007	-0,000019	-0,000106	1,472E-06	-2,591E-07
~385	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,463E-06	-0,000103	-0,000018	-0,000092	1,562E-06	-3,155E-07
~385	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000103	-0,000019	-0,000093	5,749E-07	-6,867E-07
~385	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,442E-06	-0,000084	-0,000019	-0,000102	1,529E-06	-2,846E-07
~385	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,464E-06	-0,000078	-0,000027	-0,000115	2,677E-06	-5,163E-07
~385	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,982E-06	-0,000065	-0,000031	-0,000126	3,254E-06	-6,209E-07
~385	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,982E-06	-0,000065	-0,000031	-0,000126	3,255E-06	-6,210E-07
~385	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,464E-06	-0,000078	-0,000027	-0,000115	2,677E-06	-5,164E-07
~385	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,329E-06	-0,00003	-0,000042	-0,000156	4,756E-06	-8,930E-07
~385	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,809E-06	7,395E-06	-0,000054	-0,000188	6,406E-06	-1,192E-06
~385	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,809E-06	7,396E-06	-0,000054	-0,000188	6,406E-06	-1,192E-06
~385	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,329E-06	-0,00003	-0,000042	-0,000156	4,756E-06	-8,930E-07
~386	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00015	-0,000203	-0,000027	0,00018	-0,000126	0,000022
~386	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000157	-0,00019	-0,000027	0,000164	-0,000131	0,000023
~386	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000155	-0,000141	-0,00005	0,000078	-0,000127	0,000022
~386	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000155	-0,000141	-0,00005	0,000078	-0,000127	0,000022
~386	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000156	-0,000163	-0,000042	0,000113	-0,000128	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~386	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-0,000093	-0,000012	0,000082	0,000011	-6,195E-07
~386	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,463E-06	-0,000071	-0,000013	0,000055	2,173E-06	-1,728E-07
~386	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,493E-06	-0,000094	-0,000012	0,000083	2,237E-06	-2,103E-07
~386	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,228E-06	-0,000094	-0,000012	0,000083	7,798E-06	-4,578E-07
~386	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,485E-06	-0,000081	-0,000013	0,000067	2,216E-06	-1,897E-07
~386	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,004E-06	-0,00008	-0,000018	0,00006	3,177E-06	-3,442E-07
~386	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,268E-06	-0,000073	-0,000021	0,000048	3,663E-06	-4,139E-07
~386	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,268E-06	-0,000073	-0,000021	0,000048	3,664E-06	-4,140E-07
~386	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,004E-06	-0,00008	-0,000018	0,00006	3,177E-06	-3,443E-07
~386	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,955E-06	-0,000053	-0,000028	0,000016	4,929E-06	-5,953E-07
~386	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,710E-06	-0,000032	-0,000036	-0,000019	6,320E-06	-7,945E-07
~386	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,710E-06	-0,000032	-0,000036	-0,000019	6,320E-06	-7,945E-07
~386	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,955E-06	-0,000053	-0,000028	0,000016	4,929E-06	-5,954E-07
~387	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00006	-0,000081	-0,000013	0,000246	-0,000183	0,000011
~387	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000063	-0,000076	-0,000013	0,000231	-0,000191	0,000011
~387	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000063	-0,000062	-0,000025	0,000176	-0,000189	0,000011
~387	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000063	-0,000062	-0,000025	0,000176	-0,000189	0,000011
~387	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000063	-0,000068	-0,000021	0,0002	-0,00019	0,000011
~387	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,465E-06	-0,000037	-6,232E-06	0,000112	0,000015	-3,098E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~387	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,801E-07	-0,000029	-6,478E-06	0,000087	1,682E-06	-8,638E-08
~387	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,881E-07	-0,000038	-6,206E-06	0,000114	1,716E-06	-1,052E-07
~387	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,477E-06	-0,000037	-6,277E-06	0,000114	9,916E-06	-2,289E-07
~387	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,860E-07	-0,000033	-6,425E-06	0,000099	1,706E-06	-9,487E-08
~387	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,346E-07	-0,000033	-8,946E-06	0,000098	2,284E-06	-1,721E-07
~387	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,104E-07	-0,000031	-0,00001	0,00009	2,579E-06	-2,070E-07
~387	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,105E-07	-0,000031	-0,00001	0,00009	2,579E-06	-2,070E-07
~387	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,346E-07	-0,000033	-8,946E-06	0,000098	2,285E-06	-1,721E-07
~387	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,076E-07	-0,000025	-0,000014	0,000068	3,344E-06	-2,977E-07
~387	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,124E-06	-0,000018	-0,000018	0,000044	4,184E-06	-3,972E-07
~387	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,124E-06	-0,000018	-0,000018	0,000044	4,185E-06	-3,973E-07
~387	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,076E-07	-0,000025	-0,000014	0,000068	3,344E-06	-2,977E-07
~388	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-0,000082	-0,000015	0,000058	0,000022	0,000014
~388	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	-0,000077	-0,000015	0,000047	0,000015	0,000014
~388	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	-0,000057	-0,000026	-0,000014	0,000015	0,000014
~388	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	-0,000057	-0,000026	-0,000014	0,000015	0,000014
~388	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	-0,000065	-0,000022	0,000011	0,000015	0,000014
~388	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,120E-06	-0,000037	-6,743E-06	0,000026	0,000012	4,815E-08
~388	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,101E-07	-0,00003	-6,764E-06	8,184E-06	-1,328E-08	-3,076E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~388	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,043E-07	-0,000038	-6,847E-06	0,000027	-3,401E-08	2,193E-09
~388	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,514E-06	-0,000038	-6,849E-06	0,000027	7,235E-06	2,979E-08
~388	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,078E-07	-0,000034	-6,861E-06	0,000016	-2,158E-08	-1,756E-08
~388	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,038E-07	-0,000032	-9,499E-06	0,00001	-3,599E-08	5,318E-09
~388	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,035E-07	-0,000029	-0,000011	1,755E-06	-3,721E-08	7,251E-09
~388	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,035E-07	-0,000029	-0,000011	1,754E-06	-3,724E-08	7,295E-09
~388	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,038E-07	-0,000032	-9,499E-06	0,00001	-3,602E-08	5,362E-09
~388	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,026E-07	-0,000021	-0,000014	-0,00002	-4,049E-08	1,243E-08
~388	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,016E-07	-0,000013	-0,000018	-0,000045	-4,398E-08	1,795E-08
~388	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,016E-07	-0,000013	-0,000018	-0,000045	-4,400E-08	1,798E-08
~388	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,026E-07	-0,000021	-0,000014	-0,00002	-4,051E-08	1,246E-08
~389	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000078	-0,000012	-0,000061	0,000027	0,000032
~389	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000082	-0,000012	-0,00007	0,00002	0,000032
~389	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000097	-5,348E-07	-0,000118	0,00002	0,000032
~389	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000097	-5,348E-07	-0,000118	0,00002	0,000032
~389	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,00009	-4,503E-06	-0,000098	0,00002	0,000032
~389	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,119E-06	0,000036	-5,630E-06	-0,000028	0,000012	-8,552E-08
~389	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,900E-08	0,000042	-5,579E-06	-0,000043	-5,585E-08	-6,078E-08
~389	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,032E-07	0,000036	-5,717E-06	-0,000028	-4,149E-08	-4,395E-08
~389	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,513E-06	0,000036	-5,718E-06	-0,000028	7,229E-06	-6,888E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~389	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,007E-07	0,00004	-5,687E-06	-0,000037	-5,010E-08	-5,404E-08
~389	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,036E-07	0,00004	-3,026E-06	-0,000041	-4,012E-08	-4,235E-08
~389	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,038E-07	0,000043	-1,637E-06	-0,000048	-3,927E-08	-4,136E-08
~389	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,038E-07	0,000043	-1,637E-06	-0,000048	-3,925E-08	-4,134E-08
~389	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,036E-07	0,00004	-3,026E-06	-0,000041	-4,010E-08	-4,233E-08
~389	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,045E-07	0,000049	1,971E-06	-0,000066	-3,701E-08	-3,871E-08
~389	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,052E-07	0,000055	5,939E-06	-0,000085	-3,459E-08	-3,588E-08
~389	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,052E-07	0,000055	5,939E-06	-0,000085	-3,458E-08	-3,586E-08
~389	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,045E-07	0,000049	1,971E-06	-0,000066	-3,699E-08	-3,869E-08
~390	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000607	0,000329	-0,000086	0,000543	-0,000864	-0,000088
~390	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00052	0,000438	-0,000086	0,000556	-0,000811	-0,000085
~390	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000525	0,00067	-0,000011	0,000428	-0,000808	-0,000085
~390	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000525	0,00067	-0,000011	0,000428	-0,000808	-0,000085
~390	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000523	0,000554	-0,000037	0,000467	-0,000809	-0,000085
~390	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000141	0,000152	-0,000038	0,000248	-0,000086	-3,978E-06
~390	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,296E-06	0,000333	-0,000038	0,000268	1,737E-06	1,123E-07
~390	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,315E-06	0,000152	-0,000042	0,000252	1,180E-06	-6,736E-07
~390	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	0,000154	-0,00004	0,000252	-0,000051	-2,664E-06
~390	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,728E-06	0,000262	-0,00004	0,000264	1,500E-06	-2,099E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~390	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,131E-06	0,000232	-0,000024	0,000225	1,843E-06	-4,316E-07
~390	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,528E-06	0,000273	-0,000015	0,000211	2,180E-06	-3,138E-07
~390	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,530E-06	0,000273	-0,000015	0,000211	2,179E-06	-3,148E-07
~390	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,132E-06	0,000232	-0,000024	0,000225	1,842E-06	-4,326E-07
~390	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,673E-07	0,000378	8,629E-06	0,000175	3,053E-06	-1,105E-08
~390	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,540E-07	0,000494	0,000035	0,000136	4,016E-06	3,256E-07
~390	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,531E-07	0,000494	0,000035	0,000136	4,016E-06	3,249E-07
~390	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,683E-07	0,000378	8,628E-06	0,000175	3,053E-06	-1,178E-08
~391	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000889	0,000505	-0,000074	0,000201	-0,000322	-0,000075
~391	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000781	0,000619	-0,000074	0,000205	-0,000293	-0,000073
~391	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000784	0,000785	-9,799E-06	0,000072	-0,000291	-0,000073
~391	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000784	0,000785	-9,801E-06	0,000072	-0,000291	-0,000073
~391	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000783	0,000689	-0,000032	0,000116	-0,000292	-0,000073
~391	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000176	0,000232	-0,000033	0,000091	-0,000048	-3,409E-06
~391	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,730E-06	0,000421	-0,000033	0,000098	1,699E-07	9,625E-08
~391	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,493E-06	0,000234	-0,000036	0,000093	-3,202E-07	-5,774E-07
~391	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000104	0,000235	-0,000034	0,000093	-0,000029	-2,283E-06
~391	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,053E-06	0,000349	-0,000035	0,000097	-3,806E-08	-1,799E-07
~391	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,613E-06	0,0003	-0,000021	0,000063	2,571E-07	-3,700E-07
~391	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,165E-06	0,000333	-0,000013	0,000047	5,509E-07	-2,690E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~391	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,166E-06	0,000333	-0,000013	0,000047	5,503E-07	-2,698E-07
~391	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,614E-06	0,0003	-0,000021	0,000063	2,565E-07	-3,708E-07
~391	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,006E-06	0,000419	7,131E-06	7,610E-06	1,312E-06	-9,470E-09
~391	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,279E-07	0,000515	0,000029	-0,000036	2,151E-06	2,791E-07
~391	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,286E-07	0,000515	0,000029	-0,000036	2,151E-06	2,785E-07
~391	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,007E-06	0,000419	7,130E-06	7,630E-06	1,312E-06	-1,010E-08
~392	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000935	0,000535	-0,000062	-0,000054	0,000094	-0,000063
~392	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000821	0,000646	-0,000062	-0,00007	0,000091	-0,000061
~392	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000823	0,000749	-8,387E-06	-0,000186	0,000092	-0,000061
~392	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000823	0,000749	-8,389E-06	-0,000186	0,000092	-0,000061
~392	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000822	0,000676	-0,000027	-0,000141	0,000092	-0,000061
~392	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000187	0,000245	-0,000027	-0,000025	5,131E-06	-2,841E-06
~392	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,503E-06	0,000431	-0,000028	-0,000052	-9,573E-07	8,021E-08
~392	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,042E-06	0,000248	-0,00003	-0,000025	-1,377E-06	-4,812E-07
~392	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000111	0,000249	-0,000029	-0,000025	2,518E-06	-1,903E-06
~392	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,731E-06	0,00036	-0,000029	-0,000041	-1,135E-06	-1,499E-07
~392	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,424E-06	0,000298	-0,000018	-0,000056	-8,877E-07	-3,083E-07
~392	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,110E-06	0,000324	-0,000011	-0,000072	-6,389E-07	-2,241E-07
~392	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,111E-06	0,000324	-0,000011	-0,000072	-6,394E-07	-2,248E-07
~392	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,425E-06	0,000298	-0,000018	-0,000056	-8,882E-07	-3,090E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~392	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,297E-06	0,00039	5,722E-06	-0,000113	5,748E-09	-7,892E-09
~392	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,399E-06	0,000463	0,000024	-0,000158	7,166E-07	2,326E-07
~392	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,400E-06	0,000463	0,000024	-0,000158	7,162E-07	2,321E-07
~392	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,297E-06	0,00039	5,720E-06	-0,000113	5,370E-09	-8,414E-09
~393	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000809	0,000461	-0,000049	-0,00022	0,000377	-0,00005
~393	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000705	0,000558	-0,00005	-0,000259	0,00034	-0,000049
~393	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000706	0,000611	-6,887E-06	-0,000346	0,000342	-0,000048
~393	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000706	0,000611	-6,888E-06	-0,000345	0,000342	-0,000048
~393	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000705	0,00056	-0,000022	-0,000303	0,000341	-0,000049
~393	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000171	0,000211	-0,000022	-0,000101	0,000058	-2,273E-06
~393	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,830E-06	0,000374	-0,000022	-0,000166	-1,645E-06	6,416E-08
~393	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,181E-06	0,000213	-0,000024	-0,000102	-1,989E-06	-3,849E-07
~393	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000101	0,000214	-0,000023	-0,000102	0,000034	-1,522E-06
~393	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,979E-06	0,000312	-0,000023	-0,000141	-1,791E-06	-1,199E-07
~393	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,782E-06	0,000249	-0,000014	-0,000131	-1,592E-06	-2,467E-07
~393	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,578E-06	0,000267	-9,146E-06	-0,000146	-1,389E-06	-1,793E-07
~393	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,579E-06	0,000267	-9,147E-06	-0,000146	-1,390E-06	-1,799E-07
~393	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,782E-06	0,000249	-0,000014	-0,000131	-1,592E-06	-2,472E-07
~393	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,052E-06	0,000313	4,400E-06	-0,000185	-8,655E-07	-6,313E-09
~393	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,472E-06	0,000365	0,000019	-0,000228	-2,877E-07	1,861E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~393	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,472E-06	0,000365	0,000019	-0,000228	-2,880E-07	1,857E-07
~393	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,052E-06	0,000313	4,399E-06	-0,000185	-8,658E-07	-6,731E-09
~394	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000578	0,000327	-0,000037	-0,000298	0,000516	-0,000038
~394	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000499	0,0004	-0,000037	-0,000355	0,000456	-0,000037
~394	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000499	0,000419	-5,298E-06	-0,000407	0,000457	-0,000036
~394	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000499	0,000419	-5,299E-06	-0,000407	0,000457	-0,000036
~394	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000499	0,000387	-0,000016	-0,000369	0,000457	-0,000037
~394	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000131	0,00015	-0,000017	-0,000137	0,000099	-1,705E-06
~394	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,928E-06	0,000272	-0,000017	-0,000232	-1,893E-06	4,812E-08
~394	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,128E-06	0,000151	-0,000018	-0,000138	-2,158E-06	-2,887E-07
~394	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000152	-0,000018	-0,000138	0,000058	-1,142E-06
~394	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,013E-06	0,000225	-0,000018	-0,000196	-2,005E-06	-8,995E-08
~394	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,901E-06	0,000173	-0,000011	-0,000163	-1,855E-06	-1,850E-07
~394	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,786E-06	0,000184	-6,992E-06	-0,000176	-1,701E-06	-1,345E-07
~394	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,786E-06	0,000184	-6,993E-06	-0,000176	-1,701E-06	-1,349E-07
~394	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,901E-06	0,000173	-0,000011	-0,000163	-1,855E-06	-1,854E-07
~394	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,487E-06	0,000213	3,168E-06	-0,00021	-1,302E-06	-4,735E-09
~394	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,157E-06	0,000244	0,000014	-0,000247	-8,614E-07	1,396E-07
~394	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,157E-06	0,000244	0,000014	-0,000247	-8,617E-07	1,392E-07
~394	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,487E-06	0,000212	3,167E-06	-0,00021	-1,302E-06	-5,049E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~395	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000315	0,000176	-0,000025	-0,000287	0,000506	-0,000025
~395	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000269	0,000219	-0,000025	-0,000349	0,000438	-0,000024
~395	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000269	0,000221	-3,620E-06	-0,000369	0,000439	-0,000024
~395	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000269	0,000221	-3,621E-06	-0,000369	0,000439	-0,000024
~395	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000269	0,000205	-0,000011	-0,000341	0,000439	-0,000024
~395	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,000081	-0,000011	-0,000132	0,000111	-1,136E-06
~395	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,011E-06	0,000152	-0,000011	-0,000236	-1,702E-06	3,208E-08
~395	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,102E-06	0,000082	-0,000012	-0,000133	-1,883E-06	-1,925E-07
~395	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	0,000082	-0,000012	-0,000133	0,000066	-7,611E-07
~395	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,050E-06	0,000124	-0,000012	-0,000196	-1,778E-06	-5,996E-08
~395	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,998E-07	0,000092	-7,357E-06	-0,000152	-1,677E-06	-1,233E-07
~395	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,479E-07	0,000097	-4,750E-06	-0,000162	-1,573E-06	-8,966E-08
~395	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,480E-07	0,000097	-4,750E-06	-0,000162	-1,573E-06	-8,994E-08
~395	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,999E-07	0,000092	-7,358E-06	-0,000152	-1,678E-06	-1,236E-07
~395	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,135E-07	0,000111	2,023E-06	-0,000188	-1,303E-06	-3,157E-09
~395	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,652E-07	0,000126	9,474E-06	-0,000216	-1,005E-06	9,304E-08
~395	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,653E-07	0,000126	9,473E-06	-0,000216	-1,005E-06	9,283E-08
~395	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,136E-07	0,000111	2,023E-06	-0,000188	-1,303E-06	-3,366E-09
~396	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	0,000053	-0,000012	-0,000188	0,000337	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~396	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000081	0,000067	-0,000013	-0,000234	0,000286	-0,000012
~396	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000081	0,000065	-1,854E-06	-0,000234	0,000286	-0,000012
~396	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000081	0,000065	-1,855E-06	-0,000234	0,000286	-0,000012
~396	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000081	0,000061	-5,580E-06	-0,000218	0,000286	-0,000012
~396	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	0,000024	-5,647E-06	-0,000086	0,000083	-5,682E-07
~396	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,966E-07	0,000047	-5,715E-06	-0,000163	-1,071E-06	1,604E-08
~396	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,197E-07	0,000024	-6,254E-06	-0,000087	-1,163E-06	-9,623E-08
~396	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000025	-5,942E-06	-0,000087	0,000049	-3,806E-07
~396	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,064E-07	0,000038	-5,983E-06	-0,000133	-1,110E-06	-2,998E-08
~396	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,939E-07	0,000027	-3,723E-06	-0,000098	-1,059E-06	-6,166E-08
~396	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,808E-07	0,000029	-2,419E-06	-0,000103	-1,006E-06	-4,483E-08
~396	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,808E-07	0,000029	-2,419E-06	-0,000103	-1,006E-06	-4,497E-08
~396	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,939E-07	0,000027	-3,723E-06	-0,000098	-1,059E-06	-6,180E-08
~396	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,467E-07	0,000033	9,674E-07	-0,000118	-8,689E-07	-1,578E-09
~396	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,092E-07	0,000037	4,693E-06	-0,000133	-7,176E-07	4,652E-08
~396	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,092E-07	0,000037	4,692E-06	-0,000133	-7,177E-07	4,641E-08
~396	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,468E-07	0,000033	9,672E-07	-0,000118	-8,690E-07	-1,683E-09
~397	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000616	-0,000399	-0,000084	-0,00053	-0,000858	-0,000067
~397	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000527	-0,000285	-0,000088	-0,000518	-0,000806	-0,000066
~397	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000521	-0,000032	-0,000163	-0,000647	-0,000808	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~397	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000521	-0,000032	-0,000163	-0,000647	-0,000808	-0,000064
~397	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000523	-0,000157	-0,000137	-0,000607	-0,000807	-0,000065
~397	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000144	-0,00018	-0,000037	-0,000242	-0,000085	-1,329E-06
~397	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,369E-06	9,898E-06	-0,000044	-0,000223	1,324E-06	6,725E-07
~397	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,497E-06	-0,000185	-0,000041	-0,000246	1,706E-06	8,221E-07
~397	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000184	-0,000039	-0,000246	-0,00005	-4,619E-07
~397	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,046E-06	-0,00007	-0,000043	-0,000234	1,468E-06	7,390E-07
~397	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,847E-06	-0,000099	-0,000059	-0,000273	1,248E-06	1,226E-06
~397	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,536E-06	-0,000055	-0,000068	-0,000287	1,015E-06	1,434E-06
~397	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,535E-06	-0,000055	-0,000068	-0,000287	1,016E-06	1,434E-06
~397	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,846E-06	-0,000099	-0,000059	-0,000273	1,249E-06	1,226E-06
~397	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,322E-06	0,000058	-0,000092	-0,000323	4,124E-07	1,974E-06
~397	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000184	-0,000118	-0,000363	-2,525E-07	2,568E-06
~397	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000183	-0,000118	-0,000362	-2,522E-07	2,568E-06
~397	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,321E-06	0,000058	-0,000092	-0,000323	4,128E-07	1,974E-06
~398	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000895	-0,000566	-0,000072	-0,000179	-0,000317	-0,000058
~398	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000786	-0,000448	-0,000076	-0,000177	-0,000289	-0,000056
~398	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000781	-0,000262	-0,00014	-0,000314	-0,000291	-0,000055
~398	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000781	-0,000262	-0,00014	-0,000314	-0,000291	-0,000055
~398	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000783	-0,000366	-0,000118	-0,000268	-0,000291	-0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~398	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000178	-0,000257	-0,000032	-0,000082	-0,000046	-1,139E-06
~398	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,538E-06	-0,000059	-0,000038	-0,000078	-4,703E-07	5,764E-07
~398	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,852E-06	-0,000263	-0,000036	-0,000083	-9,740E-08	7,047E-07
~398	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	-0,000262	-0,000034	-0,000083	-0,000028	-3,959E-07
~398	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,285E-06	-0,000143	-0,000037	-0,000081	-3,309E-07	6,334E-07
~398	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,962E-06	-0,000191	-0,000051	-0,000115	-6,082E-07	1,051E-06
~398	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,528E-06	-0,000155	-0,000059	-0,000131	-8,683E-07	1,229E-06
~398	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,527E-06	-0,000155	-0,000059	-0,000131	-8,678E-07	1,229E-06
~398	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,961E-06	-0,000191	-0,000051	-0,000115	-6,077E-07	1,050E-06
~398	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,996E-06	-0,000061	-0,000079	-0,000172	-1,542E-06	1,692E-06
~398	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,614E-06	0,000043	-0,000102	-0,000218	-2,285E-06	2,201E-06
~398	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,613E-06	0,000043	-0,000102	-0,000218	-2,285E-06	2,201E-06
~398	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,995E-06	-0,000061	-0,000079	-0,000172	-1,542E-06	1,692E-06
~399	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000939	-0,000584	-0,00006	0,00008	0,000098	-0,000048
~399	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000824	-0,000468	-0,000063	0,000062	0,000093	-0,000047
~399	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00082	-0,000348	-0,000117	-0,000062	0,000091	-0,000046
~399	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00082	-0,000348	-0,000117	-0,000062	0,000091	-0,000046
~399	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000821	-0,000428	-0,000098	-0,000013	0,000092	-0,000046
~399	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000188	-0,000265	-0,000027	0,000036	6,117E-06	-9,493E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~399	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,956E-06	-0,000072	-0,000032	6,020E-06	-1,729E-06	4,803E-07
~399	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,449E-06	-0,000271	-0,00003	0,000037	-1,381E-06	5,872E-07
~399	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000111	-0,00027	-0,000028	0,000037	3,108E-06	-3,300E-07
~399	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,770E-06	-0,000154	-0,000031	0,000019	-1,600E-06	5,278E-07
~399	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,301E-06	-0,000215	-0,000043	3,940E-06	-1,905E-06	8,754E-07
~399	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,737E-06	-0,000187	-0,000049	-0,000013	-2,172E-06	1,024E-06
~399	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,736E-06	-0,000187	-0,000049	-0,000013	-2,172E-06	1,024E-06
~399	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,301E-06	-0,000216	-0,000043	3,975E-06	-1,905E-06	8,754E-07
~399	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,865E-06	-0,000114	-0,000066	-0,000057	-2,865E-06	1,410E-06
~399	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-8,108E-06	-0,000034	-0,000085	-0,000105	-3,629E-06	1,834E-06
~399	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-8,108E-06	-0,000034	-0,000085	-0,000105	-3,628E-06	1,834E-06
~399	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,865E-06	-0,000114	-0,000066	-0,000057	-2,865E-06	1,410E-06
~400	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000811	-0,000496	-0,000049	0,000247	0,000379	-0,000038
~400	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000706	-0,000396	-0,000051	0,000206	0,000342	-0,000038
~400	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000704	-0,00033	-0,000094	0,000111	0,00034	-0,000037
~400	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000704	-0,00033	-0,000094	0,000111	0,00034	-0,000037
~400	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000705	-0,000387	-0,000079	0,000157	0,000341	-0,000037
~400	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000171	-0,000225	-0,000022	0,000112	0,000059	-7,594E-07
~400	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,888E-06	-0,000057	-0,000026	0,000043	-2,453E-06	3,843E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~400	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,544E-06	-0,00023	-0,000024	0,000115	-2,145E-06	4,698E-07
~400	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000101	-0,00023	-0,000023	0,000114	0,000035	-2,640E-07
~400	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,762E-06	-0,000129	-0,000025	0,000073	-2,339E-06	4,223E-07
~400	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,142E-06	-0,000191	-0,000034	0,000083	-2,643E-06	7,003E-07
~400	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,447E-06	-0,000171	-0,00004	0,000066	-2,897E-06	8,192E-07
~400	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,447E-06	-0,000171	-0,00004	0,000066	-2,897E-06	8,192E-07
~400	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,141E-06	-0,000191	-0,000034	0,000083	-2,642E-06	7,003E-07
~400	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,239E-06	-0,00012	-0,000053	0,000024	-3,556E-06	1,128E-06
~400	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,112E-06	-0,000063	-0,000068	-0,000023	-4,282E-06	1,468E-06
~400	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,112E-06	-0,000063	-0,000068	-0,000022	-4,282E-06	1,468E-06
~400	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,239E-06	-0,00012	-0,000053	0,000024	-3,556E-06	1,128E-06
~401	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00058	-0,000349	-0,000037	0,000323	0,000519	-0,000029
~401	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000499	-0,000274	-0,000038	0,000264	0,000458	-0,000028
~401	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000498	-0,000247	-0,00007	0,000203	0,000456	-0,000027
~401	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000498	-0,000247	-0,00007	0,000203	0,000456	-0,000027
~401	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000499	-0,000282	-0,000059	0,000244	0,000457	-0,000028
~401	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000131	-0,000159	-0,000016	0,000147	0,000099	-5,696E-07
~401	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,596E-06	-0,000033	-0,000019	0,000047	-2,642E-06	2,882E-07
~401	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,390E-06	-0,000162	-0,000018	0,00015	-2,388E-06	3,523E-07
~401	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000162	-0,000017	0,000149	0,000058	-1,980E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~401	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,521E-06	-0,000086	-0,000019	0,00009	-2,549E-06	3,167E-07
~401	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,757E-06	-0,000138	-0,000026	0,000122	-2,821E-06	5,253E-07
~401	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,944E-06	-0,000126	-0,00003	0,000107	-3,042E-06	6,144E-07
~401	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,944E-06	-0,000126	-0,00003	0,000107	-3,042E-06	6,144E-07
~401	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,756E-06	-0,000138	-0,000026	0,000122	-2,821E-06	5,252E-07
~401	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,430E-06	-0,000094	-0,00004	0,00007	-3,615E-06	8,460E-07
~401	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,965E-06	-0,000059	-0,000051	0,000029	-4,246E-06	1,101E-06
~401	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,965E-06	-0,000059	-0,000051	0,000029	-4,246E-06	1,101E-06
~401	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,430E-06	-0,000094	-0,00004	0,00007	-3,615E-06	8,460E-07
~402	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000316	-0,000187	-0,000024	0,000307	0,000507	-0,000019
~402	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000269	-0,000144	-0,000026	0,000243	0,000439	-0,000019
~402	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000268	-0,000138	-0,000047	0,000215	0,000438	-0,000018
~402	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000268	-0,000138	-0,000047	0,000215	0,000438	-0,000018
~402	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000269	-0,000155	-0,00004	0,000247	0,000438	-0,000018
~402	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000077	-0,000085	-0,000011	0,000139	0,000112	-3,797E-07
~402	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,341E-06	-0,000012	-0,000013	0,000032	-2,297E-06	1,921E-07
~402	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,245E-06	-0,000087	-0,000012	0,000143	-2,112E-06	2,349E-07
~402	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000087	-0,000012	0,000142	0,000066	-1,320E-07
~402	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,306E-06	-0,000043	-0,000013	0,000078	-2,229E-06	2,111E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~402	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,422E-06	-0,000075	-0,000017	0,000121	-2,440E-06	3,502E-07
~402	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,512E-06	-0,000069	-0,00002	0,00011	-2,607E-06	4,096E-07
~402	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,512E-06	-0,000069	-0,00002	0,00011	-2,607E-06	4,096E-07
~402	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,422E-06	-0,000075	-0,000017	0,000121	-2,440E-06	3,502E-07
~402	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,746E-06	-0,000054	-0,000027	0,000082	-3,042E-06	5,640E-07
~402	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,004E-06	-0,000037	-0,000034	0,00005	-3,520E-06	7,338E-07
~402	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,004E-06	-0,000037	-0,000034	0,00005	-3,520E-06	7,338E-07
~402	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,746E-06	-0,000054	-0,000027	0,000082	-3,042E-06	5,640E-07
~403	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	-0,000056	-0,000012	0,000199	0,000337	-9,585E-06
~403	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000081	-0,000042	-0,000013	0,000152	0,000286	-9,413E-06
~403	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00008	-0,000042	-0,000024	0,000148	0,000286	-9,152E-06
~403	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00008	-0,000042	-0,000024	0,000148	0,000286	-9,152E-06
~403	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00008	-0,000047	-0,00002	0,000165	0,000286	-9,237E-06
~403	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000025	-5,568E-06	0,000091	0,000083	-1,899E-07
~403	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,887E-07	-1,744E-06	-6,578E-06	0,000012	-1,416E-06	9,607E-08
~403	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,631E-07	-0,000026	-6,178E-06	0,000093	-1,316E-06	1,174E-07
~403	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000026	-5,864E-06	0,000092	0,000049	-6,599E-08
~403	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,794E-07	-0,000012	-6,470E-06	0,000045	-1,379E-06	1,056E-07
~403	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,112E-07	-0,000023	-8,715E-06	0,00008	-1,500E-06	1,751E-07
~403	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,358E-07	-0,000021	-0,00001	0,000074	-1,593E-06	2,048E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~403	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,357E-07	-0,000021	-0,00001	0,000074	-1,593E-06	2,048E-07
~403	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,111E-07	-0,000023	-8,715E-06	0,00008	-1,500E-06	1,751E-07
~403	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,996E-07	-0,000017	-0,000013	0,000058	-1,837E-06	2,820E-07
~403	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,698E-07	-0,000012	-0,000017	0,000041	-2,105E-06	3,669E-07
~403	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,698E-07	-0,000012	-0,000017	0,000041	-2,105E-06	3,669E-07
~403	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,995E-07	-0,000017	-0,000013	0,000058	-1,837E-06	2,820E-07
~404	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000401	-0,000338	-0,000064	-0,000401	-0,000506	-0,000053
~404	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000364	-0,00027	-0,000067	-0,000406	-0,000488	-0,000051
~404	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000359	-0,000116	-0,000123	-0,000504	-0,000491	-0,000051
~404	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000359	-0,000116	-0,000123	-0,000504	-0,000491	-0,000051
~404	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000361	-0,000192	-0,000103	-0,000469	-0,000489	-0,000051
~404	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-0,000153	-0,000029	-0,000183	-0,000031	-1,171E-06
~404	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,722E-06	-0,00004	-0,000033	-0,000192	-4,181E-07	1,147E-06
~404	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,889E-06	-0,000157	-0,000031	-0,000186	1,085E-07	6,528E-07
~404	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000156	-0,00003	-0,000186	-0,000018	-4,362E-07
~404	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,414E-06	-0,000088	-0,000033	-0,000191	-2,215E-07	9,546E-07
~404	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,200E-06	-0,000105	-0,000044	-0,00021	-6,068E-07	8,792E-07
~404	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,870E-06	-0,000079	-0,000051	-0,000222	-9,717E-07	9,917E-07
~404	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,869E-06	-0,000079	-0,000051	-0,000222	-9,711E-07	9,911E-07
~404	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,199E-06	-0,000105	-0,000044	-0,00021	-6,062E-07	8,786E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~404	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,607E-06	-0,00001	-0,000069	-0,000254	-1,918E-06	1,282E-06
~404	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,521E-06	0,000065	-0,000089	-0,000289	-2,960E-06	1,603E-06
~404	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,520E-06	0,000065	-0,000089	-0,000289	-2,959E-06	1,603E-06
~404	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,606E-06	-0,00001	-0,000069	-0,000254	-1,917E-06	1,281E-06
~405	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00052	-0,000427	-0,000051	-8,346E-06	-0,000029	-0,000042
~405	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000478	-0,000365	-0,000054	-0,000027	-0,000028	-0,000041
~405	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000475	-0,000262	-0,000099	-0,000126	-0,00003	-0,000041
~405	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000475	-0,000262	-0,000099	-0,000126	-0,00003	-0,000041
~405	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000476	-0,000319	-0,000083	-0,000086	-0,000029	-0,000041
~405	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-0,000194	-0,000023	-4,417E-06	-3,677E-06	-9,370E-07
~405	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,085E-06	-0,00009	-0,000027	-0,000035	-1,906E-06	9,173E-07
~405	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,506E-06	-0,000198	-0,000025	-3,790E-06	-1,417E-06	5,222E-07
~405	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000198	-0,000024	-4,204E-06	-2,788E-06	-3,490E-07
~405	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,872E-06	-0,000135	-0,000026	-0,000023	-1,725E-06	7,636E-07
~405	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,452E-06	-0,00016	-0,000036	-0,000031	-2,148E-06	7,033E-07
~405	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,936E-06	-0,00014	-0,000041	-0,000045	-2,521E-06	7,933E-07
~405	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,935E-06	-0,00014	-0,000041	-0,000045	-2,520E-06	7,929E-07
~405	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,452E-06	-0,00016	-0,000036	-0,000031	-2,147E-06	7,029E-07
~405	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,190E-06	-0,000089	-0,000056	-0,000082	-3,488E-06	1,026E-06
~405	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,572E-06	-0,000032	-0,000071	-0,000121	-4,553E-06	1,283E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~405	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,571E-06	-0,000032	-0,000071	-0,000121	-4,553E-06	1,282E-06
~405	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,189E-06	-0,000089	-0,000056	-0,000081	-3,487E-06	1,025E-06
~406	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000446	-0,000361	-0,000039	0,000228	0,000269	-0,000032
~406	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000409	-0,000312	-0,00004	0,000195	0,000251	-0,000031
~406	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000407	-0,000254	-0,000074	0,000114	0,000249	-0,00003
~406	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000407	-0,000254	-0,000074	0,000114	0,000249	-0,00003
~406	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000407	-0,000291	-0,000062	0,000153	0,00025	-0,000031
~406	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-0,000164	-0,000018	0,000103	0,000027	-7,028E-07
~406	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,904E-06	-0,000082	-0,00002	0,000048	-2,608E-06	6,880E-07
~406	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,553E-06	-0,000167	-0,000019	0,000106	-2,191E-06	3,917E-07
~406	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000167	-0,000018	0,000105	0,000015	-2,617E-07
~406	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,775E-06	-0,000118	-0,00002	0,000072	-2,454E-06	5,727E-07
~406	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,146E-06	-0,000142	-0,000027	0,000079	-2,858E-06	5,275E-07
~406	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,449E-06	-0,00013	-0,000031	0,000065	-3,198E-06	5,950E-07
~406	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,448E-06	-0,00013	-0,000031	0,000065	-3,198E-06	5,946E-07
~406	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,145E-06	-0,000142	-0,000027	0,000079	-2,857E-06	5,271E-07
~406	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,235E-06	-0,000097	-0,000042	0,00003	-4,081E-06	7,691E-07
~406	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,102E-06	-0,00006	-0,000054	-8,854E-06	-5,054E-06	9,620E-07
~406	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,102E-06	-0,000061	-0,000054	-8,834E-06	-5,054E-06	9,617E-07
~406	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,235E-06	-0,000097	-0,000042	0,00003	-4,081E-06	7,689E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~407	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000271	-0,000216	-0,000026	0,000308	0,000379	-0,000021
~407	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000246	-0,000186	-0,000027	0,000268	0,000349	-0,000021
~407	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000245	-0,000162	-0,00005	0,000215	0,000347	-0,00002
~407	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000245	-0,000162	-0,00005	0,000215	0,000347	-0,00002
~407	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000245	-0,000181	-0,000042	0,000247	0,000347	-0,00002
~407	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	-0,000098	-0,000012	0,00014	0,000047	-4,685E-07
~407	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,569E-06	-0,000048	-0,000014	0,000072	-2,524E-06	4,587E-07
~407	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,401E-06	-0,0001	-0,000013	0,000143	-2,213E-06	2,611E-07
~407	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,0001	-0,000012	0,000143	0,000028	-1,745E-07
~407	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,508E-06	-0,00007	-0,000013	0,000102	-2,410E-06	3,818E-07
~407	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,693E-06	-0,000088	-0,000018	0,000121	-2,736E-06	3,517E-07
~407	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,842E-06	-0,000081	-0,000021	0,00011	-3,004E-06	3,967E-07
~407	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,842E-06	-0,000081	-0,000021	0,00011	-3,003E-06	3,964E-07
~407	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,693E-06	-0,000088	-0,000018	0,000121	-2,736E-06	3,514E-07
~407	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,229E-06	-0,000065	-0,000028	0,000081	-3,698E-06	5,128E-07
~407	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,655E-06	-0,000046	-0,000036	0,000049	-4,462E-06	6,413E-07
~407	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,655E-06	-0,000046	-0,000036	0,000049	-4,462E-06	6,412E-07
~407	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,229E-06	-0,000065	-0,000028	0,000081	-3,697E-06	5,126E-07
~408	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	-0,00007	-0,000013	0,000232	0,000292	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~408	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00008	-0,000059	-0,000014	0,0002	0,000265	-0,00001
~408	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000079	-0,000054	-0,000025	0,000177	0,000264	-0,00001
~408	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000079	-0,000054	-0,000025	0,000177	0,000264	-0,00001
~408	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00008	-0,00006	-0,000021	0,000196	0,000264	-0,00001
~408	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-0,000032	-5,937E-06	0,000106	0,000043	-2,343E-07
~408	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,712E-07	-0,000015	-6,843E-06	0,000051	-1,655E-06	2,293E-07
~408	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,258E-07	-0,000032	-6,333E-06	0,000108	-1,483E-06	1,306E-07
~408	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,390E-06	-0,000032	-6,150E-06	0,000107	0,000025	-8,724E-08
~408	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,546E-07	-0,000022	-6,694E-06	0,000075	-1,592E-06	1,909E-07
~408	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,066E-07	-0,000029	-9,032E-06	0,000095	-1,784E-06	1,758E-07
~408	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,480E-07	-0,000027	-0,00001	0,000088	-1,938E-06	1,983E-07
~408	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,479E-07	-0,000027	-0,00001	0,000088	-1,938E-06	1,982E-07
~408	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,066E-07	-0,000029	-9,032E-06	0,000095	-1,783E-06	1,757E-07
~408	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,553E-07	-0,000022	-0,000014	0,000071	-2,337E-06	2,564E-07
~408	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,735E-07	-0,000017	-0,000018	0,000052	-2,777E-06	3,207E-07
~408	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,734E-07	-0,000017	-0,000018	0,000052	-2,777E-06	3,206E-07
~408	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,552E-07	-0,000022	-0,000014	0,000071	-2,337E-06	2,563E-07
~409	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000395	0,000307	-0,000064	0,000406	-0,000511	-0,000073
~409	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00036	0,00037	-0,000063	0,000403	-0,000492	-0,000072
~409	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000365	0,000506	-6,350E-06	0,000308	-0,000489	-0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~409	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000365	0,000506	-6,351E-06	0,000308	-0,000489	-0,000071
~409	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000363	0,000438	-0,000026	0,000341	-0,00049	-0,000071
~409	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000141	-0,000028	0,000185	-0,000031	-1,605E-06
~409	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,832E-06	0,000246	-0,000027	0,000179	4,058E-07	3,286E-08
~409	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,706E-06	0,000142	-0,00003	0,000188	-2,029E-07	-6,043E-07
~409	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	0,000143	-0,000029	0,000188	-0,000019	-1,212E-06
~409	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,205E-06	0,000206	-0,000029	0,000185	1,452E-07	-2,289E-07
~409	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,508E-06	0,000189	-0,000017	0,000165	6,553E-07	-3,435E-07
~409	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,896E-06	0,000213	-0,00001	0,000154	1,094E-06	-2,144E-07
~409	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,897E-06	0,000213	-0,00001	0,000154	1,093E-06	-2,152E-07
~409	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,509E-06	0,000189	-0,000017	0,000165	6,547E-07	-3,442E-07
~409	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,105E-07	0,000274	7,932E-06	0,000123	2,230E-06	1,183E-07
~409	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,437E-06	0,000342	0,000028	0,000089	3,483E-06	4,871E-07
~409	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,436E-06	0,000342	0,000028	0,000089	3,482E-06	4,865E-07
~409	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,112E-07	0,000274	7,931E-06	0,000123	2,230E-06	1,177E-07
~410	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000516	0,000402	-0,000051	0,000022	-0,000033	-0,000058
~410	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000476	0,000461	-0,00005	5,464E-06	-0,000031	-0,000057
~410	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000479	0,000549	-5,261E-06	-0,000086	-0,000028	-0,000057
~410	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000479	0,000549	-5,262E-06	-0,000086	-0,000028	-0,000057
~410	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000478	0,000499	-0,000021	-0,000049	-0,000029	-0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~410	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	0,000184	-0,000023	9,284E-06	-4,261E-06	-1,284E-06
~410	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,656E-06	0,000282	-0,000022	-0,000018	-9,223E-07	2,629E-08
~410	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,245E-06	0,000186	-0,000025	0,00001	-1,454E-06	-4,834E-07
~410	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	0,000187	-0,000024	9,698E-06	-3,153E-06	-9,694E-07
~410	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,907E-06	0,000245	-0,000023	-6,437E-06	-1,149E-06	-1,832E-07
~410	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,445E-06	0,000221	-0,000014	-0,000015	-7,175E-07	-2,748E-07
~410	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,036E-06	0,000238	-8,224E-06	-0,000028	-3,416E-07	-1,715E-07
~410	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,037E-06	0,000238	-8,225E-06	-0,000028	-3,422E-07	-1,721E-07
~410	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,446E-06	0,000221	-0,000014	-0,000015	-7,181E-07	-2,754E-07
~410	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,774E-07	0,000284	6,165E-06	-0,000061	6,329E-07	9,463E-08
~410	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,895E-07	0,000334	0,000022	-0,000098	1,707E-06	3,897E-07
~410	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,891E-07	0,000334	0,000022	-0,000098	1,706E-06	3,892E-07
~410	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,779E-07	0,000284	6,164E-06	-0,000061	6,325E-07	9,417E-08
~411	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000444	0,000343	-0,000038	-0,000211	0,000266	-0,000044
~411	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000408	0,00039	-0,000038	-0,000242	0,000249	-0,000043
~411	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000409	0,000437	-4,081E-06	-0,000314	0,000252	-0,000043
~411	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000409	0,000437	-4,082E-06	-0,000314	0,000252	-0,000043
~411	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000409	0,000405	-0,000016	-0,000279	0,000251	-0,000043
~411	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000157	-0,000017	-0,000097	0,000027	-9,631E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~411	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,975E-06	0,000235	-0,000017	-0,000148	-1,627E-06	1,971E-08
~411	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,323E-06	0,000159	-0,000019	-0,000098	-2,059E-06	-3,626E-07
~411	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000159	-0,000018	-0,000098	0,000015	-7,271E-07
~411	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,123E-06	0,000206	-0,000018	-0,000129	-1,811E-06	-1,374E-07
~411	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,854E-06	0,000181	-0,00001	-0,000122	-1,469E-06	-2,061E-07
~411	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,615E-06	0,000192	-6,303E-06	-0,000134	-1,169E-06	-1,286E-07
~411	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,615E-06	0,000192	-6,304E-06	-0,000134	-1,169E-06	-1,291E-07
~411	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,855E-06	0,000181	-0,00001	-0,000122	-1,470E-06	-2,065E-07
~411	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,939E-07	0,000221	4,488E-06	-0,000166	-3,889E-07	7,098E-08
~411	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,098E-07	0,000253	0,000016	-0,0002	4,704E-07	2,923E-07
~411	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,101E-07	0,000253	0,000016	-0,0002	4,701E-07	2,919E-07
~411	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,942E-07	0,000221	4,487E-06	-0,000166	-3,892E-07	7,063E-08
~412	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00027	0,000206	-0,000026	-0,000293	0,000377	-0,000029
~412	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000246	0,000235	-0,000025	-0,000331	0,000348	-0,000029
~412	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000246	0,000253	-2,811E-06	-0,000375	0,000349	-0,000028
~412	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000246	0,000253	-2,812E-06	-0,000375	0,000349	-0,000028
~412	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000246	0,000237	-0,000011	-0,000347	0,000349	-0,000029
~412	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000094	-0,000012	-0,000134	0,000047	-6,421E-07
~412	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,099E-06	0,000142	-0,000011	-0,000198	-1,708E-06	1,314E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~412	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,262E-06	0,000096	-0,000012	-0,000136	-2,018E-06	-2,417E-07
~412	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000096	-0,000012	-0,000136	0,000028	-4,847E-07
~412	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,168E-06	0,000125	-0,000012	-0,000175	-1,840E-06	-9,158E-08
~412	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,044E-06	0,000107	-7,063E-06	-0,000155	-1,601E-06	-1,374E-07
~412	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,334E-07	0,000112	-4,293E-06	-0,000165	-1,387E-06	-8,576E-08
~412	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,336E-07	0,000112	-4,293E-06	-0,000165	-1,388E-06	-8,606E-08
~412	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,044E-06	0,000107	-7,063E-06	-0,000155	-1,601E-06	-1,377E-07
~412	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,459E-07	0,000127	2,901E-06	-0,00019	-8,349E-07	4,732E-08
~412	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,291E-07	0,000142	0,000011	-0,000218	-2,261E-07	1,948E-07
~412	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,292E-07	0,000142	0,000011	-0,000218	-2,264E-07	1,946E-07
~412	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,460E-07	0,000127	2,901E-06	-0,00019	-8,352E-07	4,709E-08
~413	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	0,000067	-0,000013	-0,000222	0,000291	-0,000015
~413	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00008	0,000077	-0,000013	-0,000254	0,000265	-0,000014
~413	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00008	0,00008	-1,451E-06	-0,000271	0,000265	-0,000014
~413	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00008	0,00008	-1,451E-06	-0,000271	0,000265	-0,000014
~413	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00008	0,000075	-5,408E-06	-0,000254	0,000265	-0,000014
~413	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000031	-5,864E-06	-0,000102	0,000043	-3,210E-07
~413	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,373E-07	0,000047	-5,611E-06	-0,000154	-1,166E-06	6,572E-09
~413	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,802E-07	0,000031	-6,264E-06	-0,000103	-1,332E-06	-1,209E-07
~413	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,405E-06	0,000031	-6,079E-06	-0,000103	0,000025	-2,424E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~413	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,556E-07	0,000041	-5,927E-06	-0,000134	-1,237E-06	-4,579E-08
~413	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,234E-07	0,000034	-3,576E-06	-0,000114	-1,111E-06	-6,869E-08
~413	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,944E-07	0,000036	-2,192E-06	-0,00012	-9,979E-07	-4,288E-08
~413	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,945E-07	0,000036	-2,192E-06	-0,00012	-9,980E-07	-4,303E-08
~413	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,234E-07	0,000034	-3,577E-06	-0,000114	-1,111E-06	-6,885E-08
~413	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,193E-07	0,00004	1,406E-06	-0,000135	-7,053E-07	2,366E-08
~413	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,365E-07	0,000044	5,362E-06	-0,000152	-3,829E-07	9,742E-08
~413	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,365E-07	0,000044	5,362E-06	-0,000152	-3,831E-07	9,730E-08
~413	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,193E-07	0,00004	1,405E-06	-0,000135	-7,055E-07	2,354E-08
~414	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00017	0,00022	-0,000038	0,000195	-0,000186	-0,000054
~414	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000163	0,000246	-0,000037	0,000181	-0,000184	-0,000054
~414	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000166	0,000308	-2,818E-06	0,000114	-0,00018	-0,000053
~414	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000166	0,000308	-2,819E-06	0,000114	-0,00018	-0,000053
~414	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000165	0,000278	-0,000015	0,000142	-0,000181	-0,000054
~414	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000101	-0,000017	0,000089	-3,257E-06	-2,035E-07
~414	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,887E-06	0,000144	-0,000016	0,000065	-1,042E-06	-4,218E-08
~414	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,291E-06	0,000102	-0,000018	0,000091	-1,532E-06	-2,984E-07
~414	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,480E-06	0,000102	-0,000017	0,00009	-2,588E-06	-2,454E-07
~414	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,066E-06	0,000128	-0,000017	0,000076	-1,259E-06	-1,486E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~414	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,373E-06	0,000122	-9,437E-06	0,000072	-4,179E-07	-6,962E-08
~414	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,015E-07	0,000133	-5,242E-06	0,000062	1,544E-07	4,652E-08
~414	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,018E-07	0,000133	-5,243E-06	0,000062	1,540E-07	4,624E-08
~414	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,373E-06	0,000122	-9,438E-06	0,000072	-4,183E-07	-6,989E-08
~414	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,222E-07	0,00016	5,655E-06	0,000037	1,640E-06	3,473E-07
~414	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,669E-06	0,00019	0,000018	9,207E-06	3,275E-06	6,791E-07
~414	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,669E-06	0,00019	0,000018	9,217E-06	3,275E-06	6,789E-07
~414	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,219E-07	0,00016	5,654E-06	0,000037	1,640E-06	3,471E-07
~415	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000163	0,000201	-0,000025	-0,000178	0,000134	-0,000036
~415	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000156	0,000217	-0,000025	-0,0002	0,000129	-0,000036
~415	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000158	0,000248	-1,957E-06	-0,000259	0,000132	-0,000035
~415	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000158	0,000248	-1,958E-06	-0,000259	0,000132	-0,000035
~415	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000157	0,000232	-9,948E-06	-0,000231	0,000131	-0,000036
~415	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,821E-06	0,000092	-0,000011	-0,000082	7,124E-06	-1,357E-07
~415	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,175E-06	0,00012	-0,00001	-0,000118	-1,703E-06	-2,812E-08
~415	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,373E-06	0,000093	-0,000012	-0,000082	-2,085E-06	-1,990E-07
~415	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,335E-06	0,000093	-0,000012	-0,000083	3,424E-06	-1,636E-07
~415	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,263E-06	0,00011	-0,000011	-0,000105	-1,872E-06	-9,908E-08
~415	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,232E-07	0,000104	-6,370E-06	-0,000101	-1,217E-06	-4,641E-08
~415	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,921E-07	0,00011	-3,573E-06	-0,000111	-7,709E-07	3,101E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~415	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,923E-07	0,00011	-3,573E-06	-0,000111	-7,712E-07	3,083E-08
~415	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,233E-07	0,000104	-6,370E-06	-0,000101	-1,217E-06	-4,660E-08
~415	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,251E-08	0,000125	3,692E-06	-0,000136	3,867E-07	2,315E-07
~415	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,675E-07	0,000141	0,000012	-0,000164	1,661E-06	4,528E-07
~415	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,674E-07	0,000141	0,000012	-0,000164	1,661E-06	4,526E-07
~415	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,263E-08	0,000125	3,691E-06	-0,000136	3,865E-07	2,314E-07
~416	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,00008	-0,000013	-0,000243	0,000198	-0,000018
~416	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000063	0,000086	-0,000012	-0,000263	0,00019	-0,000018
~416	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000064	0,000094	-1,018E-06	-0,000297	0,000192	-0,000018
~416	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000064	0,000094	-1,018E-06	-0,000297	0,000192	-0,000018
~416	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000064	0,000089	-5,013E-06	-0,000279	0,000192	-0,000018
~416	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,528E-06	0,000036	-5,730E-06	-0,000111	0,000012	-6,785E-08
~416	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,905E-07	0,000047	-5,265E-06	-0,000144	-1,356E-06	-1,406E-08
~416	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,454E-07	0,000037	-5,937E-06	-0,000113	-1,575E-06	-9,948E-08
~416	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,536E-06	0,000037	-5,866E-06	-0,000113	6,596E-06	-8,181E-08
~416	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,148E-07	0,000043	-5,587E-06	-0,000133	-1,453E-06	-4,954E-08
~416	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,209E-07	0,00004	-3,224E-06	-0,000125	-1,078E-06	-2,321E-08
~416	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,569E-07	0,000042	-1,826E-06	-0,000132	-8,224E-07	1,551E-08
~416	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,570E-07	0,000042	-1,826E-06	-0,000132	-8,226E-07	1,541E-08
~416	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,209E-07	0,00004	-3,224E-06	-0,000125	-1,078E-06	-2,330E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~416	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,097E-08	0,000047	1,807E-06	-0,000148	-1,600E-07	1,158E-07
~416	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,171E-08	0,000052	5,802E-06	-0,000167	5,692E-07	2,264E-07
~416	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,168E-08	0,000052	5,802E-06	-0,000167	5,691E-07	2,263E-07
~416	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,100E-08	0,000047	1,806E-06	-0,000148	-1,601E-07	1,157E-07
~417	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000173	-0,000225	-0,000039	-0,000198	-0,000181	-0,000034
~417	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000165	-0,000196	-0,000041	-0,000214	-0,000181	-0,000034
~417	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000161	-0,000123	-0,000075	-0,000288	-0,000185	-0,000033
~417	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000161	-0,000123	-0,000075	-0,000288	-0,000185	-0,000033
~417	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000162	-0,000158	-0,000063	-0,000257	-0,000183	-0,000034
~417	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000102	-0,000018	-0,000091	-3,145E-06	-3,202E-07
~417	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,783E-06	-0,000054	-0,00002	-0,000118	-1,930E-06	4,500E-07
~417	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,435E-06	-0,000104	-0,000018	-0,000092	-1,529E-06	3,017E-07
~417	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,388E-06	-0,000104	-0,000018	-0,000092	-2,519E-06	-6,866E-08
~417	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,662E-06	-0,000075	-0,000019	-0,000108	-1,790E-06	3,935E-07
~417	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,396E-06	-0,00008	-0,000026	-0,000113	-2,597E-06	4,830E-07
~417	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,890E-06	-0,000068	-0,000031	-0,000123	-3,146E-06	5,756E-07
~417	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,890E-06	-0,000068	-0,000031	-0,000123	-3,145E-06	5,754E-07
~417	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,396E-06	-0,00008	-0,000026	-0,000113	-2,597E-06	4,829E-07
~417	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,172E-06	-0,000037	-0,000042	-0,000151	-4,570E-06	8,154E-07
~417	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,583E-06	-1,697E-06	-0,000054	-0,000182	-6,137E-06	1,080E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~417	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,582E-06	-1,712E-06	-0,000054	-0,000182	-6,137E-06	1,080E-06
~417	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,172E-06	-0,000037	-0,000042	-0,000151	-4,570E-06	8,153E-07
~418	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000164	-0,000205	-0,000026	0,000182	0,000137	-0,000023
~418	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000157	-0,000186	-0,000027	0,000157	0,000131	-0,000023
~418	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000155	-0,000148	-0,00005	0,000087	0,000127	-0,000022
~418	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000155	-0,000148	-0,00005	0,000087	0,000127	-0,000022
~418	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000156	-0,000167	-0,000042	0,00012	0,000129	-0,000022
~418	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,757E-06	-0,000093	-0,000012	0,000083	7,084E-06	-2,135E-07
~418	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,654E-06	-0,000062	-0,000013	0,000041	-2,538E-06	3,000E-07
~418	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,480E-06	-0,000095	-0,000012	0,000084	-2,210E-06	2,011E-07
~418	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,253E-06	-0,000095	-0,000012	0,000084	3,349E-06	-4,577E-08
~418	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,594E-06	-0,000076	-0,000013	0,000059	-2,424E-06	2,623E-07
~418	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,970E-06	-0,000082	-0,000018	0,000062	-3,113E-06	3,220E-07
~418	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,223E-06	-0,000075	-0,000021	0,000051	-3,577E-06	3,837E-07
~418	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,222E-06	-0,000075	-0,000021	0,000051	-3,577E-06	3,836E-07
~418	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,970E-06	-0,000082	-0,000018	0,000062	-3,113E-06	3,219E-07
~418	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,877E-06	-0,000057	-0,000028	0,000022	-4,781E-06	5,436E-07
~418	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,598E-06	-0,000038	-0,000036	-0,00001	-6,106E-06	7,198E-07
~418	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,597E-06	-0,000038	-0,000036	-0,00001	-6,106E-06	7,198E-07
~418	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,877E-06	-0,000057	-0,000028	0,000022	-4,781E-06	5,435E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~419	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000081	-0,000013	0,000248	0,000199	-0,000011
~419	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000063	-0,000075	-0,000014	0,000226	0,000191	-0,000011
~419	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000063	-0,000064	-0,000025	0,000183	0,000189	-0,000011
~419	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000063	-0,000064	-0,000025	0,000183	0,000189	-0,000011
~419	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000063	-0,00007	-0,000021	0,000205	0,00019	-0,000011
~419	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,501E-06	-0,000037	-5,992E-06	0,000113	0,000012	-1,067E-07
~419	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,336E-07	-0,000026	-6,686E-06	0,000077	-1,894E-06	1,500E-07
~419	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,843E-07	-0,000038	-6,191E-06	0,000115	-1,701E-06	1,006E-07
~419	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,504E-06	-0,000038	-6,127E-06	0,000115	6,497E-06	-2,289E-08
~419	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,166E-07	-0,000031	-6,543E-06	0,000093	-1,827E-06	1,312E-07
~419	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,253E-07	-0,000034	-8,910E-06	0,0001	-2,247E-06	1,610E-07
~419	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,977E-07	-0,000031	-0,00001	0,000092	-2,528E-06	1,919E-07
~419	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,977E-07	-0,000031	-0,00001	0,000092	-2,528E-06	1,918E-07
~419	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,252E-07	-0,000034	-8,909E-06	0,0001	-2,247E-06	1,610E-07
~419	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,858E-07	-0,000026	-0,000014	0,000072	-3,258E-06	2,718E-07
~419	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,093E-06	-0,00002	-0,000018	0,00005	-4,060E-06	3,599E-07
~419	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,093E-06	-0,00002	-0,000018	0,00005	-4,060E-06	3,599E-07
~419	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,857E-07	-0,000026	-0,000014	0,000072	-3,257E-06	2,718E-07
~420	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000082	-0,000015	0,000059	-7,885E-06	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~420	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	-0,000076	-0,000015	0,000043	-0,000015	-0,000014
~420	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000059	-0,000026	-7,838E-06	-0,000015	-0,000014
~420	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000059	-0,000026	-7,829E-06	-0,000015	-0,000014
~420	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,000067	-0,000022	0,000015	-0,000015	-0,000014
~420	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,910E-06	-0,000037	-6,738E-06	0,000027	0,000012	4,820E-08
~420	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,935E-08	-0,000027	-6,772E-06	-5,290E-07	5,195E-08	-3,070E-08
~420	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,051E-07	-0,000038	-6,846E-06	0,000028	3,122E-08	2,246E-09
~420	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,304E-06	-0,000038	-6,845E-06	0,000027	7,300E-06	2,984E-08
~420	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,017E-07	-0,000032	-6,865E-06	0,000011	4,365E-08	-1,750E-08
~420	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,057E-07	-0,000033	-9,497E-06	0,000012	2,925E-08	5,391E-09
~420	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,060E-07	-0,00003	-0,000011	3,822E-06	2,803E-08	7,334E-09
~420	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,060E-07	-0,00003	-0,000011	3,834E-06	2,800E-08	7,379E-09
~420	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,057E-07	-0,000033	-9,497E-06	0,000012	2,922E-08	5,435E-09
~420	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,069E-07	-0,000023	-0,000014	-0,000017	2,477E-08	1,254E-08
~420	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,079E-07	-0,000015	-0,000018	-0,00004	2,130E-08	1,809E-08
~420	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,079E-07	-0,000015	-0,000018	-0,00004	2,128E-08	1,812E-08
~420	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,069E-07	-0,000023	-0,000014	-0,000017	2,475E-08	1,257E-08
~421	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	0,000078	-0,000012	-0,00006	-0,000013	-0,000032
~421	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	0,000083	-0,000012	-0,000074	-0,00002	-0,000032
~421	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,000095	-5,540E-07	-0,000113	-0,00002	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~421	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,000095	-5,541E-07	-0,000113	-0,00002	-0,000032
~421	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000089	-4,517E-06	-0,000095	-0,00002	-0,000032
~421	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,913E-06	0,000035	-5,627E-06	-0,000028	0,000012	4,644E-09
~421	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,068E-07	0,000044	-5,551E-06	-0,00005	2,906E-08	2,939E-08
~421	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,026E-07	0,000036	-5,719E-06	-0,000028	4,342E-08	4,622E-08
~421	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,307E-06	0,000036	-5,717E-06	-0,000028	7,314E-06	2,128E-08
~421	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,051E-07	0,000041	-5,671E-06	-0,000042	3,481E-08	3,613E-08
~421	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,022E-07	0,00004	-3,031E-06	-0,00004	4,479E-08	4,782E-08
~421	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,020E-07	0,000042	-1,644E-06	-0,000046	4,563E-08	4,881E-08
~421	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,020E-07	0,000042	-1,644E-06	-0,000046	4,565E-08	4,883E-08
~421	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,022E-07	0,00004	-3,031E-06	-0,00004	4,481E-08	4,784E-08
~421	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,013E-07	0,000048	1,959E-06	-0,000063	4,789E-08	5,146E-08
~421	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,006E-07	0,000054	5,922E-06	-0,000081	5,030E-08	5,429E-08
~421	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,006E-07	0,000054	5,922E-06	-0,000081	5,032E-08	5,431E-08
~421	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,013E-07	0,000048	1,959E-06	-0,000063	4,791E-08	5,148E-08
~422	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,826E-06	-0,000042	-0,000395	0,001139	0,059175	0,004771
~422	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000044	-0,000382	0,001063	0,059188	0,004718
~422	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004698	0,000827	-0,00053	0,000981	0,059648	0,004472
~422	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004697	0,000827	-0,00053	0,000982	0,059644	0,004472
~422	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,003091	0,00053	-0,000483	0,001029	0,0595	0,004574

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~422	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-0,000016	-0,000183	0,000514	-0,000025	7,193E-06
~422	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000033	0,000127	-0,000162	0,000386	-3,582E-06	-0,000082
~422	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000021	-0,000185	0,000522	-0,000024	6,614E-06
~422	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000018	-0,000185	0,000522	-0,000025	7,026E-06
~422	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	0,000068	-0,000173	0,000446	-0,000012	-0,000046
~422	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,001078	0,00018	-0,000215	0,000463	0,00014	-0,000061
~422	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00164	0,000284	-0,000231	0,000447	0,00019	-0,000097
~422	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00164	0,000284	-0,000231	0,000449	0,000185	-0,000097
~422	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,001077	0,00018	-0,000215	0,000465	0,000135	-0,000061
~422	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,0031	0,000554	-0,000274	0,000411	0,000304	-0,00019
~422	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004706	0,000851	-0,00032	0,000364	0,000448	-0,000292
~422	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004706	0,000851	-0,000321	0,000365	0,000445	-0,000292
~422	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,003099	0,000554	-0,000274	0,000412	0,000301	-0,00019
~423	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-4,044E-06	-0,000866	0,001415	0,113949	0,009144
~423	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000079	-0,00083	0,001347	0,113962	0,009092
~423	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004571	0,00084	-0,000956	0,001286	0,114419	0,008734
~423	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004571	0,00084	-0,000957	0,001287	0,114415	0,008734
~423	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,003011	0,000551	-0,000923	0,001327	0,114272	0,008874
~423	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	1,216E-06	-0,000396	0,000641	-0,000026	9,468E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~423	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00006	0,00014	-0,000336	0,000527	-3,815E-06	-0,000078
~423	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-3,567E-06	-0,000401	0,000651	-0,000024	8,057E-06
~423	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-7,178E-07	-0,000402	0,000651	-0,000025	8,982E-06
~423	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000083	-0,000366	0,000583	-0,000012	-0,000044
~423	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,001048	0,000191	-0,000415	0,000607	0,000137	-0,000084
~423	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001594	0,000292	-0,000427	0,000593	0,000188	-0,000133
~423	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001594	0,000292	-0,000427	0,000594	0,000183	-0,000133
~423	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,001048	0,000191	-0,000416	0,000608	0,000133	-0,000084
~423	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,003012	0,000555	-0,000459	0,000561	0,000302	-0,000261
~423	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004571	0,000843	-0,000492	0,000522	0,000445	-0,000401
~423	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004571	0,000843	-0,000492	0,000523	0,000441	-0,000402
~423	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,003012	0,000555	-0,000459	0,000562	0,000298	-0,000261
~424	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000089	-0,002025	0,001787	0,22729	0,018211
~424	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000169	-0,00195	0,001737	0,227302	0,018171
~424	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004314	0,000899	-0,002052	0,001713	0,227722	0,017905
~424	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004314	0,000899	-0,002052	0,001713	0,227718	0,017905
~424	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002848	0,000622	-0,002039	0,001737	0,227588	0,018009
~424	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000049	0,000043	-0,000922	0,000812	-0,000027	0,00001
~424	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000105	0,000176	-0,000797	0,000729	-5,553E-06	-0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~424	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,471E-06	0,000039	-0,000936	0,000825	-0,000023	5,770E-06
~424	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000042	-0,000936	0,000825	-0,000025	8,480E-06
~424	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,000122	-0,000861	0,000775	-0,000013	-0,000031
~424	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00099	0,000226	-0,000929	0,000803	0,000126	-0,000062
~424	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001503	0,000323	-0,000934	0,000794	0,000172	-0,000098
~424	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001503	0,000323	-0,000935	0,000795	0,000168	-0,000098
~424	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00099	0,000226	-0,00093	0,000803	0,000122	-0,000062
~424	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002836	0,000575	-0,00095	0,000774	0,000276	-0,000193
~424	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004303	0,000852	-0,000963	0,000751	0,000407	-0,000297
~424	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004303	0,000852	-0,000964	0,000751	0,000403	-0,000297
~424	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002836	0,000575	-0,000951	0,000775	0,000273	-0,000193
~425	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	0,000142	-0,002676	0,001869	0,284214	0,022752
~425	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,00022	-0,002586	0,001829	0,284226	0,02272
~425	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004213	0,000942	-0,002684	0,001819	0,284628	0,022455
~425	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004213	0,000942	-0,002685	0,00182	0,284625	0,022455
~425	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002783	0,000668	-0,002677	0,001835	0,2845	0,022556
~425	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000067	-0,001218	0,00085	-0,000027	0,00001
~425	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000121	0,000197	-0,001068	0,000783	-6,471E-06	-0,000044
~425	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,198E-06	0,000064	-0,001236	0,000863	-0,000022	4,442E-06
~425	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	0,000066	-0,001237	0,000863	-0,000025	8,021E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~425	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	0,000145	-0,001147	0,000823	-0,000013	-0,000024
~425	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000967	0,000248	-0,001224	0,000848	0,00012	-0,000061
~425	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001468	0,000344	-0,001227	0,000843	0,000164	-0,000096
~425	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001468	0,000344	-0,001228	0,000843	0,00016	-0,000096
~425	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000967	0,000248	-0,001225	0,000848	0,000116	-0,000061
~425	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002768	0,000593	-0,001238	0,00083	0,000264	-0,000188
~425	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004198	0,000867	-0,001245	0,000814	0,000389	-0,000289
~425	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004198	0,000867	-0,001246	0,000815	0,000386	-0,000289
~425	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002768	0,000593	-0,001238	0,00083	0,000261	-0,000189
~426	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000247	-0,003977	0,001787	0,379852	0,030408
~426	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000066	0,000322	-0,003867	0,001765	0,379864	0,030387
~426	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003961	0,001031	-0,00397	0,00178	0,380245	0,029955
~426	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003961	0,001031	-0,003971	0,00178	0,380242	0,029955
~426	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002619	0,000763	-0,003968	0,001782	0,380123	0,030108
~426	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,000115	-0,00181	0,000814	-0,000029	0,000011
~426	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000143	0,000241	-0,001627	0,000777	-7,929E-06	-0,000024
~426	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,880E-07	0,000112	-0,001838	0,000827	-0,00002	2,824E-06
~426	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	0,000115	-0,001839	0,000827	-0,000025	7,715E-06
~426	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000086	0,000191	-0,001729	0,000805	-0,000013	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~426	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000909	0,000293	-0,001821	0,000823	0,000112	-0,000098
~426	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001379	0,000387	-0,001822	0,000823	0,000154	-0,000152
~426	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001379	0,000387	-0,001823	0,000823	0,00015	-0,000152
~426	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000909	0,000293	-0,001822	0,000823	0,000109	-0,000098
~426	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002599	0,000631	-0,001829	0,000822	0,000249	-0,000292
~426	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003941	0,000899	-0,001832	0,00082	0,000367	-0,000445
~426	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003941	0,000899	-0,001833	0,00082	0,000365	-0,000446
~426	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002599	0,000631	-0,00183	0,000822	0,000246	-0,000292
~427	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000295	-0,004577	0,001643	0,418568	0,033496
~427	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000067	0,00037	-0,004461	0,001629	0,418581	0,033479
~427	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003792	0,001072	-0,004572	0,001654	0,41895	0,03297
~427	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003792	0,001072	-0,004573	0,001654	0,418948	0,03297
~427	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002509	0,000806	-0,004569	0,00165	0,418832	0,033148
~427	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000137	-0,002084	0,000749	-0,000029	0,000011
~427	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00015	0,000262	-0,001891	0,000725	-8,562E-06	-0,000016
~427	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,647E-06	0,000135	-0,002115	0,000761	-0,00002	2,150E-06
~427	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	0,000137	-0,002116	0,000761	-0,000025	7,577E-06
~427	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000089	0,000212	-0,002001	0,000747	-0,000013	-8,668E-06
~427	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00087	0,000313	-0,002098	0,000762	0,000108	-0,000115
~427	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001319	0,000406	-0,0021	0,000764	0,000148	-0,000178

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~427	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00132	0,000407	-0,002101	0,000764	0,000145	-0,000178
~427	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000871	0,000313	-0,0021	0,000762	0,000105	-0,000116
~427	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002486	0,000649	-0,002108	0,000768	0,000241	-0,00034
~427	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003769	0,000915	-0,002112	0,000772	0,000356	-0,000518
~427	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00377	0,000915	-0,002113	0,000772	0,000354	-0,000518
~427	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002487	0,000649	-0,002109	0,000768	0,000238	-0,00034
~428	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000376	-0,005574	0,001197	0,477792	0,038239
~428	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000067	0,00045	-0,005454	0,001196	0,477805	0,038231
~428	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003396	0,00114	-0,00559	0,001235	0,478147	0,037619
~428	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003396	0,00114	-0,005591	0,001235	0,478145	0,037619
~428	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002249	0,000879	-0,00558	0,001222	0,478038	0,037829
~428	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	0,000174	-0,002539	0,000547	-0,00003	0,000011
~428	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000155	0,000297	-0,00234	0,000546	-9,679E-06	-8,360E-07
~428	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,655E-06	0,000172	-0,002577	0,000555	-0,000018	8,952E-07
~428	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	0,000175	-0,002579	0,000555	-0,000026	7,190E-06
~428	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000249	-0,002459	0,000554	-0,000013	-1,323E-07
~428	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00078	0,000348	-0,002565	0,000564	0,000099	-0,000138
~428	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001181	0,000439	-0,002569	0,000569	0,000136	-0,000212
~428	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001181	0,000439	-0,00257	0,000569	0,000133	-0,000212
~428	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00078	0,000348	-0,002567	0,000564	0,000096	-0,000138

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~428	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002224	0,000677	-0,002584	0,00058	0,000223	-0,000403
~428	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003371	0,000939	-0,002595	0,000593	0,00033	-0,000612
~428	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003371	0,000939	-0,002596	0,000593	0,000327	-0,000612
~428	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002224	0,000678	-0,002585	0,00058	0,00022	-0,000403
~429	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000406	-0,005941	0,000913	0,498302	0,039869
~429	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,00048	-0,005822	0,000918	0,498314	0,039866
~429	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003178	0,001164	-0,005973	0,000961	0,498642	0,039216
~429	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003178	0,001164	-0,005974	0,000961	0,49864	0,039216
~429	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002106	0,000905	-0,005957	0,000945	0,498538	0,039437
~429	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	0,000188	-0,002707	0,000418	-0,000031	0,000011
~429	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,00031	-0,002509	0,000426	-0,00001	5,697E-06
~429	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,331E-06	0,000186	-0,002747	0,000424	-0,000017	3,396E-07
~429	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	0,000189	-0,002749	0,000424	-0,000026	6,958E-06
~429	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00009	0,000262	-0,00263	0,000429	-0,000013	3,560E-06
~429	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000729	0,00036	-0,002739	0,000436	0,000094	-0,000146
~429	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001105	0,000451	-0,002745	0,000442	0,00013	-0,000224
~429	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001105	0,000451	-0,002746	0,000442	0,000127	-0,000224
~429	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00073	0,000361	-0,002741	0,000436	0,000091	-0,000147
~429	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00208	0,000687	-0,002765	0,000456	0,000213	-0,000425
~429	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003152	0,000947	-0,002781	0,000472	0,000315	-0,000646

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~429	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003152	0,000947	-0,002782	0,000472	0,000313	-0,000646
~429	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00208	0,000687	-0,002766	0,000456	0,00021	-0,000425
~430	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	0,000441	-0,006356	0,000273	0,521111	0,0417
~430	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00006	0,000514	-0,006244	0,000288	0,521123	0,041703
~430	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002713	0,001187	-0,006428	0,000334	0,521421	0,041001
~430	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002714	0,001187	-0,006429	0,000334	0,521419	0,041001
~430	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,0018	0,000932	-0,006399	0,000313	0,521326	0,041237
~430	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	0,000204	-0,002898	0,000127	-0,000032	0,000011
~430	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000146	0,000326	-0,002712	0,000151	-0,000011	0,000017
~430	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,112E-06	0,000202	-0,00294	0,000128	-0,000016	-6,146E-07
~430	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	0,000205	-0,002942	0,000128	-0,000026	6,427E-06
~430	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000085	0,000278	-0,002831	0,000143	-0,000013	9,773E-06
~430	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000623	0,000374	-0,002943	0,000144	0,000084	-0,000158
~430	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000943	0,000463	-0,002953	0,000151	0,000116	-0,000241
~430	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000943	0,000463	-0,002954	0,000151	0,000114	-0,000241
~430	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000623	0,000374	-0,002944	0,000144	0,000081	-0,000158
~430	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001774	0,000696	-0,002985	0,000169	0,000192	-0,000456
~430	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002688	0,000951	-0,003015	0,000189	0,000285	-0,000693
~430	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002688	0,000951	-0,003015	0,000189	0,000283	-0,000693
~430	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001774	0,000696	-0,002986	0,000169	0,00019	-0,000457

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~431	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	0,000445	-0,006392	-0,000064	0,523413	0,041875
~431	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000056	0,000518	-0,006287	-0,000046	0,523425	0,041881
~431	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002472	0,001185	-0,006487	-1,128E-06	0,523707	0,041164
~431	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002472	0,001185	-0,006487	-1,304E-06	0,523705	0,041163
~431	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00164	0,000932	-0,00645	-0,000022	0,523617	0,041404
~431	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000093	0,000205	-0,002915	-0,000027	-0,000032	0,000011
~431	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000139	0,000328	-0,002739	4,175E-06	-0,000011	0,000021
~431	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,252E-06	0,000204	-0,002957	-0,000029	-0,000015	-1,012E-06
~431	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000207	-0,00296	-0,000028	-0,000026	6,128E-06
~431	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,00028	-0,002854	-9,164E-06	-0,000013	0,000012
~431	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000567	0,000375	-0,002966	-0,000011	0,000078	-0,000161
~431	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000858	0,000463	-0,002979	-3,751E-06	0,000109	-0,000245
~431	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000859	0,000463	-0,00298	-3,985E-06	0,000107	-0,000246
~431	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000567	0,000375	-0,002967	-0,000011	0,000076	-0,000161
~431	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001615	0,000694	-0,003017	0,000014	0,000181	-0,000465
~431	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002447	0,000947	-0,003054	0,000035	0,000269	-0,000705
~431	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002447	0,000947	-0,003055	0,000035	0,000267	-0,000705
~431	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001616	0,000694	-0,003018	0,000014	0,000179	-0,000465
~432	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000086	0,000425	-0,006117	-0,000726	0,509807	0,040793

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~432	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000048	0,000498	-0,006026	-0,000702	0,50982	0,040803
~432	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001985	0,001154	-0,006256	-0,000666	0,510068	0,040081
~432	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001985	0,001154	-0,006257	-0,000666	0,510066	0,040081
~432	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001318	0,000904	-0,006205	-0,000686	0,509989	0,040322
~432	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000196	-0,002791	-0,000328	-0,000034	0,00001
~432	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000122	0,000319	-0,002641	-0,000288	-0,000012	0,000028
~432	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,122E-06	0,000195	-0,002831	-0,000335	-0,000014	-1,645E-06
~432	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000198	-0,002834	-0,000334	-0,000026	5,470E-06
~432	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000071	0,000271	-0,002744	-0,00031	-0,000013	0,000016
~432	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000455	0,000363	-0,002852	-0,000318	0,000067	-0,000162
~432	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000688	0,00045	-0,00287	-0,000311	0,000094	-0,000246
~432	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000689	0,00045	-0,002871	-0,000311	0,000092	-0,000246
~432	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000455	0,000363	-0,002853	-0,000318	0,000065	-0,000162
~432	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001295	0,000677	-0,002921	-0,000294	0,000157	-0,000465
~432	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001962	0,000927	-0,002974	-0,000274	0,000235	-0,000706
~432	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001962	0,000927	-0,002974	-0,000274	0,000233	-0,000706
~432	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001295	0,000677	-0,002922	-0,000294	0,000156	-0,000466
~433	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	0,000401	-0,005812	-0,001032	0,493902	0,039511
~433	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	0,000475	-0,00573	-0,001006	0,493915	0,039523
~433	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001744	0,001125	-0,005973	-0,000976	0,494144	0,038811

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~433	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001744	0,001125	-0,005974	-0,000976	0,494143	0,038811
~433	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001159	0,000877	-0,005914	-0,000995	0,494071	0,039047
~433	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000106	0,000186	-0,002653	-0,000468	-0,000034	9,802E-06
~433	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000112	0,000309	-0,002517	-0,000424	-0,000012	0,00003
~433	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,890E-06	0,000184	-0,00269	-0,000477	-0,000013	-1,875E-06
~433	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,000187	-0,002694	-0,000476	-0,000026	5,116E-06
~433	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,000261	-0,002612	-0,00045	-0,000012	0,000018
~433	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,0004	0,000351	-0,002718	-0,00046	0,000061	-0,00016
~433	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000604	0,000437	-0,002738	-0,000454	0,000087	-0,000243
~433	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000605	0,000438	-0,002739	-0,000454	0,000085	-0,000243
~433	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,0004	0,000351	-0,002719	-0,00046	0,00006	-0,00016
~433	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001137	0,000663	-0,002795	-0,000438	0,000145	-0,000458
~433	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001722	0,00091	-0,002854	-0,00042	0,000217	-0,000695
~433	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001722	0,00091	-0,002855	-0,00042	0,000215	-0,000695
~433	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001137	0,000663	-0,002796	-0,000439	0,000144	-0,000458
~434	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000331	-0,00491	-0,001545	0,443882	0,035516
~434	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000406	-0,004847	-0,001517	0,443896	0,035531
~434	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00128	0,001042	-0,005106	-0,001506	0,444087	0,034862
~434	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00128	0,001042	-0,005107	-0,001507	0,444086	0,034862
~434	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000852	0,000799	-0,005036	-0,001519	0,444026	0,035083

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~434	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000114	0,000154	-0,002244	-0,000702	-0,000035	8,690E-06
~434	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00009	0,000278	-0,002139	-0,000655	-0,000012	0,000033
~434	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,185E-06	0,000152	-0,002273	-0,000714	-0,000012	-2,206E-06
~434	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	0,000154	-0,002277	-0,000713	-0,000026	4,313E-06
~434	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000229	-0,002214	-0,000686	-0,000012	0,000019
~434	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000293	0,000316	-0,002311	-0,000702	0,00005	-0,00015
~434	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000443	0,000401	-0,002336	-0,000697	0,00007	-0,000227
~434	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000443	0,000401	-0,002337	-0,000698	0,000069	-0,000227
~434	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000293	0,000316	-0,002312	-0,000702	0,000048	-0,00015
~434	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000833	0,000623	-0,002403	-0,000687	0,000119	-0,000429
~434	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001261	0,000866	-0,002473	-0,000675	0,000179	-0,00065
~434	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001261	0,000866	-0,002474	-0,000676	0,000178	-0,00065
~434	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000833	0,000623	-0,002403	-0,000688	0,000118	-0,000429
~435	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000287	-0,004339	-0,001733	0,409769	0,032777
~435	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000362	-0,004286	-0,001705	0,409783	0,032793
~435	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001063	0,000991	-0,004547	-0,001707	0,409954	0,032157
~435	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001063	0,000991	-0,004548	-0,001707	0,409953	0,032157
~435	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000708	0,00075	-0,004473	-0,001715	0,4099	0,032367
~435	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000118	0,000134	-0,001984	-0,000788	-0,000036	7,915E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~435	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000078	0,000259	-0,001895	-0,000742	-0,000012	0,000033
~435	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,719E-06	0,000131	-0,002009	-0,000801	-0,000011	-2,404E-06
~435	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	0,000134	-0,002013	-0,000801	-0,000026	3,767E-06
~435	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000209	-0,00196	-0,000773	-0,000012	0,000019
~435	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000243	0,000294	-0,002051	-0,000792	0,000043	-0,000142
~435	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000367	0,000378	-0,002078	-0,000789	0,000062	-0,000216
~435	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000367	0,000378	-0,002078	-0,000789	0,000061	-0,000216
~435	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000243	0,000294	-0,002052	-0,000792	0,000042	-0,000143
~435	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00069	0,000598	-0,002147	-0,000783	0,000106	-0,000407
~435	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001045	0,000839	-0,002222	-0,000775	0,000159	-0,000616
~435	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001045	0,000839	-0,002222	-0,000775	0,000158	-0,000616
~435	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00069	0,000598	-0,002148	-0,000783	0,000105	-0,000407
~436	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	0,000186	-0,003045	-0,001925	0,323335	0,025869
~436	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000261	-0,00301	-0,0019	0,323349	0,025885
~436	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000668	0,000876	-0,003264	-0,001932	0,323478	0,025342
~436	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000668	0,000876	-0,003264	-0,001932	0,323478	0,025341
~436	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000446	0,00064	-0,003187	-0,001929	0,323438	0,02552
~436	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	0,000088	-0,001396	-0,000876	-0,000037	6,254E-06
~436	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000055	0,000214	-0,001338	-0,000833	-0,000012	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~436	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,528E-06	0,000085	-0,001411	-0,000891	-9,547E-06	-2,534E-06
~436	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000087	-0,001415	-0,00089	-0,000026	2,717E-06
~436	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000163	-0,00138	-0,000865	-0,000011	0,000018
~436	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000152	0,000244	-0,001458	-0,000889	0,000031	-0,000122
~436	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00023	0,000327	-0,001485	-0,00089	0,000045	-0,000184
~436	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00023	0,000327	-0,001485	-0,00089	0,000044	-0,000184
~436	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000152	0,000244	-0,001458	-0,000889	0,00003	-0,000122
~436	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000433	0,000542	-0,001556	-0,000894	0,000078	-0,000347
~436	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000655	0,000778	-0,001634	-0,000897	0,000118	-0,000525
~436	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000655	0,000778	-0,001634	-0,000897	0,000117	-0,000525
~436	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000433	0,000542	-0,001557	-0,000894	0,000077	-0,000347
~437	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000133	-0,002368	-0,00191	0,271014	0,021682
~437	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000209	-0,002341	-0,001887	0,271029	0,021697
~437	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000499	0,000816	-0,002583	-0,001937	0,271136	0,021214
~437	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000499	0,000816	-0,002583	-0,001937	0,271136	0,021214
~437	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000334	0,000582	-0,002507	-0,001927	0,271102	0,021372
~437	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	0,000063	-0,001088	-0,000869	-0,000037	6,112E-06
~437	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000045	0,00019	-0,001044	-0,00083	-0,000012	0,000031
~437	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,030E-06	0,00006	-0,001097	-0,000884	-8,925E-06	-1,710E-06
~437	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000063	-0,001102	-0,000883	-0,000026	2,970E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~437	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000139	-0,001075	-0,00086	-0,000011	0,000018
~437	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000113	0,000218	-0,001145	-0,000887	0,000024	-0,000108
~437	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000171	0,0003	-0,001171	-0,00089	0,000035	-0,000163
~437	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000171	0,0003	-0,001171	-0,000891	0,000035	-0,000163
~437	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000113	0,000218	-0,001145	-0,000887	0,000023	-0,000108
~437	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000321	0,000512	-0,001241	-0,0009	0,000063	-0,000307
~437	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000486	0,000746	-0,001317	-0,00091	0,000096	-0,000465
~437	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000487	0,000746	-0,001317	-0,00091	0,000096	-0,000466
~437	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000321	0,000512	-0,001241	-0,0009	0,000062	-0,000307
~438	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000102	0,000033	-0,001088	-0,00161	0,148163	0,011882
~438	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,715E-06	0,00011	-0,001076	-0,001593	0,148179	0,011894
~438	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000239	0,000699	-0,001274	-0,001684	0,14824	0,011557
~438	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000239	0,000699	-0,001274	-0,001684	0,14824	0,011557
~438	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000165	0,000471	-0,001208	-0,001659	0,148221	0,011667
~438	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000018	-0,000505	-0,000733	-0,000038	6,458E-06
~438	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	0,000145	-0,000485	-0,000705	-0,000011	0,000028
~438	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,337E-06	0,000014	-0,000505	-0,000745	-7,762E-06	9,569E-07
~438	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	0,000017	-0,00051	-0,000745	-0,000026	4,271E-06
~438	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000093	-0,000498	-0,000728	-9,921E-06	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~438	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000052	0,000168	-0,000548	-0,00076	9,949E-06	-0,000072
~438	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000078	0,000248	-0,00057	-0,000769	0,000016	-0,000111
~438	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000078	0,000248	-0,00057	-0,000769	0,000016	-0,000111
~438	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000052	0,000168	-0,000548	-0,00076	9,580E-06	-0,000073
~438	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000145	0,000455	-0,00063	-0,000793	0,000032	-0,000211
~438	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000219	0,000682	-0,000695	-0,000819	0,00005	-0,00032
~438	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000219	0,000682	-0,000695	-0,000819	0,00005	-0,00032
~438	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000145	0,000455	-0,00063	-0,000793	0,000032	-0,000211
~439	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000109	-8,488E-06	-0,000551	-0,001307	0,077637	0,006217
~439	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000068	-0,000544	-0,001294	0,077654	0,006228
~439	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000149	0,000648	-0,000708	-0,001408	0,07769	0,005971
~439	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000149	0,000648	-0,000708	-0,001408	0,07769	0,005971
~439	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000108	0,000423	-0,000653	-0,001373	0,077679	0,006054
~439	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000137	-9,472E-07	-0,000261	-0,000595	-0,000039	4,707E-06
~439	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000127	-0,000249	-0,000574	-0,000011	0,000023
~439	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,860E-06	-5,142E-06	-0,000256	-0,000605	-7,039E-06	5,232E-07
~439	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-2,663E-06	-0,000261	-0,000605	-0,000026	3,041E-06
~439	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,013E-06	0,000074	-0,000254	-0,000592	-9,388E-06	0,000014
~439	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000031	0,000147	-0,000293	-0,000626	2,989E-06	-0,000055
~439	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000045	0,000225	-0,000313	-0,000639	6,834E-06	-0,000084

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~439	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000045	0,000225	-0,000313	-0,000639	6,650E-06	-0,000084
~439	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000031	0,000147	-0,000293	-0,000626	2,804E-06	-0,000055
~439	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	0,000429	-0,000363	-0,000671	0,000016	-0,00016
~439	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000124	0,000654	-0,000419	-0,000706	0,000027	-0,000242
~439	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000124	0,000654	-0,000419	-0,000706	0,000027	-0,000242
~439	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000083	0,000429	-0,000363	-0,000671	0,000016	-0,00016
~440	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000109	-6,860E-06	-0,000593	0,001392	0,079986	0,006379
~440	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000067	-0,000585	0,00139	0,080009	0,006385
~440	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,690E-06	0,000597	-0,000426	0,001291	0,080005	0,006387
~440	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,700E-06	0,000597	-0,000426	0,001291	0,080005	0,006387
~440	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,856E-06	0,000391	-0,000481	0,001325	0,080006	0,006385
~440	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	-3,866E-07	-0,00028	0,000635	-0,000041	-7,089E-06
~440	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000123	-0,000267	0,000632	-2,215E-06	2,983E-06
~440	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,748E-06	-4,249E-06	-0,000276	0,000645	-6,155E-06	-3,142E-06
~440	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-1,962E-06	-0,000281	0,000645	-0,000027	-5,540E-06
~440	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,343E-06	0,000072	-0,000273	0,000644	-3,818E-06	5,027E-07
~440	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,567E-06	0,000136	-0,000239	0,000622	-6,464E-06	-1,776E-06
~440	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000208	-0,000219	0,00061	-6,648E-06	-1,111E-06
~440	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000208	-0,000219	0,00061	-6,652E-06	-1,116E-06
~440	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,581E-06	0,000136	-0,000239	0,000622	-6,467E-06	-1,782E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~440	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000396	-0,000169	0,000578	-7,140E-06	5,990E-07
~440	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	0,000602	-0,000114	0,000544	-7,667E-06	2,500E-06
~440	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,000602	-0,000114	0,000544	-7,669E-06	2,496E-06
~440	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000396	-0,000169	0,000578	-7,142E-06	5,949E-07
~441	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000099	0,000039	-0,001164	0,001719	0,152828	0,012191
~441	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000112	-0,001156	0,001718	0,152853	0,012197
~441	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000635	-0,00097	0,001645	0,152849	0,012202
~441	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000635	-0,00097	0,001645	0,152849	0,012202
~441	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,879E-06	0,000431	-0,001035	0,00167	0,152849	0,0122
~441	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	0,000021	-0,00054	0,000784	-0,000043	-9,344E-06
~441	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000143	-0,000527	0,000782	-2,134E-06	8,129E-07
~441	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,002E-07	0,000017	-0,000541	0,000797	-5,989E-06	-4,088E-06
~441	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	0,000019	-0,000546	0,000797	-0,000028	-7,281E-06
~441	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,220E-06	0,000093	-0,000538	0,000795	-3,701E-06	-1,186E-06
~441	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,105E-06	0,000155	-0,000497	0,00078	-6,323E-06	-2,134E-06
~441	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000226	-0,000475	0,000771	-6,519E-06	-1,155E-06
~441	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000226	-0,000475	0,000771	-6,523E-06	-1,159E-06
~441	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,120E-06	0,000155	-0,000497	0,00078	-6,326E-06	-2,138E-06
~441	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000411	-0,000416	0,000748	-7,043E-06	1,375E-06
~441	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000615	-0,000351	0,000722	-7,606E-06	4,172E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~441	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000615	-0,000351	0,000722	-7,608E-06	4,169E-06
~441	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000411	-0,000416	0,000748	-7,046E-06	1,372E-06
~442	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	0,000149	-0,002532	0,002055	0,2803	0,02242
~442	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000221	-0,002524	0,002054	0,280328	0,022426
~442	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000729	-0,002308	0,002028	0,280324	0,022429
~442	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000729	-0,002307	0,002028	0,280324	0,022429
~442	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000531	-0,002382	0,002037	0,280325	0,022427
~442	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000132	0,000071	-0,001164	0,000937	-0,000048	-8,836E-06
~442	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000191	-0,00115	0,000935	-2,380E-06	1,576E-06
~442	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,015E-06	0,000068	-0,001175	0,000953	-6,039E-06	-1,210E-06
~442	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,00007	-0,00118	0,000952	-0,000031	-5,795E-06
~442	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,991E-06	0,000143	-0,001171	0,000951	-3,868E-06	4,519E-07
~442	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,664E-06	0,000202	-0,001124	0,000946	-6,246E-06	-2,820E-07
~442	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000272	-0,001098	0,000943	-6,376E-06	1,800E-07
~442	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000272	-0,001098	0,000943	-6,379E-06	1,776E-07
~442	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,682E-06	0,000202	-0,001124	0,000946	-6,249E-06	-2,843E-07
~442	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000452	-0,00103	0,000935	-6,726E-06	1,372E-06
~442	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000651	-0,000955	0,000925	-7,098E-06	2,692E-06
~442	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000651	-0,000955	0,000925	-7,100E-06	2,690E-06
~442	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000452	-0,00103	0,000935	-6,728E-06	1,370E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~443	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	0,000208	-0,003262	0,002082	0,334934	0,026789
~443	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000279	-0,003253	0,002081	0,334963	0,026796
~443	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000781	-0,003033	0,002076	0,33496	0,026797
~443	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000781	-0,003033	0,002076	0,33496	0,026797
~443	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000585	-0,003109	0,002078	0,33496	0,026796
~443	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000131	0,000097	-0,001497	0,000949	-0,00005	-8,893E-06
~443	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000217	-0,001482	0,000948	-2,472E-06	1,570E-06
~443	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,058E-06	0,000095	-0,001513	0,000965	-6,024E-06	-2,566E-07
~443	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000097	-0,001518	0,000965	-0,000033	-5,439E-06
~443	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,349E-06	0,000169	-0,001509	0,000964	-3,916E-06	8,393E-07
~443	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,463E-06	0,000228	-0,001462	0,000964	-6,184E-06	3,607E-07
~443	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000297	-0,001435	0,000963	-6,290E-06	6,682E-07
~443	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000297	-0,001435	0,000963	-6,293E-06	6,667E-07
~443	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,481E-06	0,000228	-0,001462	0,000964	-6,188E-06	3,591E-07
~443	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00002	0,000475	-0,001365	0,000961	-6,574E-06	1,462E-06
~443	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000671	-0,001289	0,000959	-6,875E-06	2,341E-06
~443	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000671	-0,001289	0,000959	-6,878E-06	2,340E-06
~443	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000475	-0,001365	0,000961	-6,577E-06	1,461E-06
~444	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	0,000321	-0,004668	0,001902	0,425994	0,034081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~444	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000392	-0,004659	0,001901	0,426025	0,034087
~444	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000883	-0,00445	0,001931	0,426022	0,034091
~444	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000883	-0,00445	0,001931	0,426022	0,034091
~444	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000691	-0,004523	0,001921	0,426023	0,034089
~444	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000127	0,000149	-0,002138	0,000867	-0,000055	-0,000011
~444	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000267	-0,002122	0,000866	-2,513E-06	-2,209E-07
~444	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,350E-07	0,000148	-0,002165	0,000882	-5,839E-06	-3,046E-07
~444	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,00015	-0,00217	0,000882	-0,000035	-6,479E-06
~444	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,835E-06	0,000221	-0,00216	0,000881	-3,865E-06	-2,545E-07
~444	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,783E-06	0,000278	-0,002116	0,000888	-5,974E-06	5,421E-07
~444	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,987E-06	0,000345	-0,002091	0,000892	-6,064E-06	9,810E-07
~444	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000345	-0,002091	0,000892	-6,067E-06	9,813E-07
~444	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,802E-06	0,000278	-0,002116	0,000888	-5,977E-06	5,424E-07
~444	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,00052	-0,002024	0,000901	-6,310E-06	2,122E-06
~444	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000711	-0,001952	0,00091	-6,569E-06	3,376E-06
~444	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000711	-0,001952	0,00091	-6,571E-06	3,376E-06
~444	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,00052	-0,002024	0,000901	-6,312E-06	2,122E-06
~445	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000372	-0,005297	0,001715	0,462421	0,036985
~445	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000442	-0,005288	0,001714	0,462454	0,036991
~445	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000928	-0,005093	0,001758	0,462451	0,036996

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~445	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000928	-0,005093	0,001758	0,462451	0,036996
~445	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,721E-06	0,000738	-0,005161	0,001743	0,462451	0,036994
~445	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	0,000172	-0,002425	0,000782	-0,000057	-0,000011
~445	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000289	-0,002409	0,000781	-2,537E-06	-1,074E-06
~445	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,033E-07	0,000171	-0,002457	0,000795	-5,741E-06	-4,007E-07
~445	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000174	-0,002461	0,000795	-0,000037	-6,971E-06
~445	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,754E-06	0,000244	-0,002452	0,000794	-3,838E-06	-8,056E-07
~445	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,441E-06	0,0003	-0,002411	0,000805	-5,864E-06	5,747E-07
~445	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,483E-06	0,000367	-0,002387	0,00081	-5,948E-06	1,086E-06
~445	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,501E-06	0,000367	-0,002387	0,00081	-5,950E-06	1,087E-06
~445	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,459E-06	0,0003	-0,002411	0,000805	-5,867E-06	5,757E-07
~445	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000017	0,00054	-0,002325	0,000823	-6,175E-06	2,417E-06
~445	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000026	0,00073	-0,002257	0,000838	-6,414E-06	3,877E-06
~445	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000026	0,00073	-0,002257	0,000838	-6,416E-06	3,878E-06
~445	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000017	0,00054	-0,002325	0,000823	-6,177E-06	2,418E-06
~446	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000454	-0,006313	0,001191	0,517066	0,041365
~446	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000523	-0,006303	0,001191	0,517101	0,041371
~446	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,001001	-0,006148	0,001257	0,517099	0,041377
~446	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,001001	-0,006148	0,001257	0,517099	0,041377
~446	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,693E-06	0,000814	-0,006203	0,001235	0,517099	0,041375

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~446	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00012	0,00021	-0,002888	0,000543	-0,000062	-0,000012
~446	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000325	-0,002872	0,000543	-2,625E-06	-2,287E-06
~446	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,616E-07	0,00021	-0,002928	0,000552	-5,565E-06	-3,419E-07
~446	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000212	-0,002932	0,000552	-0,000039	-7,506E-06
~446	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,161E-06	0,000281	-0,002922	0,000552	-3,818E-06	-1,509E-06
~446	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,700E-06	0,000336	-0,002891	0,000567	-5,652E-06	7,392E-07
~446	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-8,370E-06	0,000402	-0,002872	0,000575	-5,715E-06	1,314E-06
~446	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-8,387E-06	0,000402	-0,002872	0,000575	-5,718E-06	1,316E-06
~446	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,716E-06	0,000336	-0,002891	0,000567	-5,654E-06	7,415E-07
~446	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,000571	-0,002822	0,000595	-5,890E-06	2,815E-06
~446	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000758	-0,002767	0,000617	-6,071E-06	4,458E-06
~446	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000758	-0,002767	0,000617	-6,073E-06	4,459E-06
~446	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000571	-0,002822	0,000595	-5,892E-06	2,817E-06
~447	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000484	-0,006671	0,000875	0,535286	0,042814
~447	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000552	-0,006661	0,000875	0,535323	0,04282
~447	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,001025	-0,006531	0,000948	0,53532	0,042826
~447	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,001025	-0,006531	0,000948	0,53532	0,042826
~447	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,536E-06	0,00084	-0,006577	0,000923	0,535321	0,042824
~447	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000118	0,000223	-0,003051	0,000399	-0,000064	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~447	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000337	-0,003035	0,000398	-2,679E-06	-2,766E-06
~447	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,210E-07	0,000223	-0,003094	0,000406	-5,478E-06	-3,009E-07
~447	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	0,000225	-0,003098	0,000405	-0,000041	-7,662E-06
~447	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,713E-06	0,000294	-0,003088	0,000405	-3,814E-06	-1,780E-06
~447	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,291E-06	0,000349	-0,003062	0,000422	-5,545E-06	8,088E-07
~447	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-7,766E-06	0,000414	-0,003046	0,000431	-5,597E-06	1,402E-06
~447	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-7,782E-06	0,000414	-0,003046	0,000431	-5,600E-06	1,405E-06
~447	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,307E-06	0,000349	-0,003062	0,000422	-5,547E-06	8,117E-07
~447	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,000582	-0,003004	0,000454	-5,742E-06	2,953E-06
~447	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000767	-0,002957	0,000478	-5,892E-06	4,648E-06
~447	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000767	-0,002957	0,000478	-5,894E-06	4,651E-06
~447	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000582	-0,003004	0,000454	-5,744E-06	2,956E-06
~448	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000514	-0,007038	0,000179	0,553516	0,044281
~448	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000582	-0,007028	0,00018	0,553556	0,044287
~448	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,965E-06	0,001048	-0,006953	0,000262	0,553554	0,044294
~448	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,975E-06	0,001048	-0,006953	0,000262	0,553554	0,044294
~448	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,067E-06	0,000866	-0,006981	0,000234	0,553554	0,044292
~448	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	0,000237	-0,003218	0,000081	-0,000069	-0,000013
~448	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,00035	-0,003202	0,000082	-2,804E-06	-3,520E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~448	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,148E-07	0,000238	-0,003264	0,000083	-5,301E-06	-2,489E-07
~448	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	0,00024	-0,003268	0,000083	-0,000044	-7,805E-06
~448	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,576E-06	0,000307	-0,003258	0,000083	-3,815E-06	-2,211E-06
~448	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,429E-06	0,000361	-0,003245	0,000102	-5,326E-06	8,940E-07
~448	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,497E-06	0,000425	-0,003236	0,000112	-5,355E-06	1,510E-06
~448	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,511E-06	0,000425	-0,003236	0,000112	-5,358E-06	1,514E-06
~448	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,443E-06	0,000361	-0,003245	0,000102	-5,329E-06	8,976E-07
~448	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000591	-0,00321	0,000137	-5,439E-06	3,123E-06
~448	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	0,000773	-0,003183	0,000166	-5,522E-06	4,883E-06
~448	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	0,000773	-0,003183	0,000166	-5,523E-06	4,886E-06
~448	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000591	-0,00321	0,000137	-5,440E-06	3,126E-06
~449	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000515	-0,007038	-0,00018	0,553528	0,044274
~449	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000582	-0,007028	-0,00018	0,553569	0,044279
~449	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,110E-06	0,001045	-0,006982	-0,000096	0,553568	0,044286
~449	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,119E-06	0,001045	-0,006982	-0,000096	0,553568	0,044286
~449	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,802E-06	0,000864	-0,007	-0,000125	0,553568	0,044285
~449	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000237	-0,003218	-0,000083	-0,000071	-0,000013
~449	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000349	-0,003202	-0,000082	-2,875E-06	-3,789E-06
~449	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,544E-07	0,000238	-0,003264	-0,000084	-5,212E-06	-2,304E-07
~449	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,00024	-0,003267	-0,000084	-0,000045	-7,784E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~449	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,913E-06	0,000307	-0,003258	-0,000084	-3,821E-06	-2,364E-06
~449	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,987E-06	0,00036	-0,003252	-0,000064	-5,215E-06	9,138E-07
~449	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,848E-06	0,000424	-0,003246	-0,000054	-5,232E-06	1,533E-06
~449	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,860E-06	0,000424	-0,003246	-0,000054	-5,234E-06	1,536E-06
~449	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,999E-06	0,00036	-0,003252	-0,000064	-5,217E-06	9,177E-07
~449	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000588	-0,00323	-0,000028	-5,282E-06	3,154E-06
~449	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000769	-0,003212	3,542E-07	-5,330E-06	4,921E-06
~449	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000769	-0,003212	3,545E-07	-5,332E-06	4,924E-06
~449	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000588	-0,00323	-0,000028	-5,284E-06	3,156E-06
~450	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000488	-0,00667	-0,000877	0,535344	0,042828
~450	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000554	-0,006661	-0,000876	0,535388	0,042833
~450	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,412E-06	0,001009	-0,006673	-0,000795	0,535387	0,04284
~450	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,420E-06	0,001009	-0,006673	-0,000795	0,535387	0,04284
~450	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,740E-07	0,000831	-0,006671	-0,000823	0,535387	0,042839
~450	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000106	0,000225	-0,00305	-0,000401	-0,000076	-0,000012
~450	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,409E-06	0,000335	-0,003035	-0,000399	-3,034E-06	-4,100E-06
~450	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,249E-07	0,000225	-0,003093	-0,000407	-5,033E-06	-2,004E-07
~450	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	0,000227	-0,003097	-0,000407	-0,000048	-7,549E-06
~450	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,470E-06	0,000293	-0,003087	-0,000406	-3,843E-06	-2,538E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~450	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,102E-06	0,000346	-0,003095	-0,000388	-4,991E-06	9,167E-07
~450	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,553E-06	0,000408	-0,003095	-0,000378	-4,981E-06	1,524E-06
~450	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,563E-06	0,000408	-0,003095	-0,000378	-4,983E-06	1,528E-06
~450	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,112E-06	0,000346	-0,003095	-0,000388	-4,992E-06	9,209E-07
~450	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,357E-06	0,00057	-0,003097	-0,000353	-4,962E-06	3,115E-06
~450	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000748	-0,003099	-0,000326	-4,935E-06	4,848E-06
~450	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000748	-0,003099	-0,000326	-4,936E-06	4,851E-06
~450	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,364E-06	0,00057	-0,003097	-0,000353	-4,963E-06	3,118E-06
~451	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	0,00046	-0,006311	-0,001194	0,517149	0,041364
~451	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000525	-0,006303	-0,001193	0,517195	0,041369
~451	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,589E-06	0,000977	-0,006342	-0,001118	0,517194	0,041376
~451	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,595E-06	0,000977	-0,006342	-0,001118	0,517194	0,041376
~451	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,793E-07	0,0008	-0,006331	-0,001144	0,517194	0,041375
~451	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000104	0,000212	-0,002886	-0,000545	-0,000079	-0,000012
~451	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,115E-06	0,000321	-0,002872	-0,000544	-3,124E-06	-4,133E-06
~451	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,556E-07	0,000212	-0,002927	-0,000554	-4,944E-06	-1,803E-07
~451	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	0,000214	-0,00293	-0,000554	-0,000049	-7,327E-06
~451	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,722E-06	0,00028	-0,002921	-0,000553	-3,859E-06	-2,550E-06
~451	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,666E-06	0,000332	-0,002935	-0,000536	-4,878E-06	9,123E-07
~451	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,917E-06	0,000394	-0,002939	-0,000527	-4,854E-06	1,507E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~451	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,925E-06	0,000394	-0,002939	-0,000527	-4,856E-06	1,511E-06
~451	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,674E-06	0,000332	-0,002935	-0,000536	-4,879E-06	9,165E-07
~451	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,196E-06	0,000554	-0,002949	-0,000503	-4,800E-06	3,065E-06
~451	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000731	-0,002961	-0,000478	-4,733E-06	4,763E-06
~451	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000731	-0,002961	-0,000478	-4,735E-06	4,767E-06
~451	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,202E-06	0,000554	-0,002949	-0,000503	-4,801E-06	3,069E-06
~452	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,00038	-0,005293	-0,00172	0,46255	0,037005
~452	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000445	-0,005285	-0,001719	0,462598	0,03701
~452	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,703E-07	0,000888	-0,005373	-0,001659	0,462598	0,037016
~452	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,663E-07	0,000888	-0,005373	-0,001659	0,462598	0,037016
~452	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,450E-06	0,000715	-0,005345	-0,00168	0,462598	0,037015
~452	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	0,000176	-0,002421	-0,000785	-0,000083	-0,000011
~452	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,565E-06	0,000283	-0,002408	-0,000783	-3,318E-06	-4,020E-06
~452	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,042E-07	0,000176	-0,002455	-0,000798	-4,762E-06	-1,908E-07
~452	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	0,000177	-0,002458	-0,000798	-0,000052	-6,734E-06
~452	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,255E-06	0,000242	-0,00245	-0,000796	-3,900E-06	-2,487E-06
~452	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,814E-06	0,000293	-0,002474	-0,000784	-4,643E-06	8,003E-07
~452	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,683E-06	0,000354	-0,002484	-0,000776	-4,591E-06	1,341E-06
~452	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,689E-06	0,000354	-0,002484	-0,000776	-4,592E-06	1,345E-06
~452	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,819E-06	0,000293	-0,002474	-0,000784	-4,645E-06	8,043E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~452	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,960E-06	0,000512	-0,002509	-0,000758	-4,458E-06	2,759E-06
~452	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,444E-06	0,000685	-0,002538	-0,000737	-4,307E-06	4,303E-06
~452	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,447E-06	0,000685	-0,002538	-0,000737	-4,308E-06	4,306E-06
~452	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,964E-06	0,000512	-0,002509	-0,000758	-4,459E-06	2,762E-06
~453	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000331	-0,004662	-0,001909	0,426148	0,034084
~453	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000395	-0,004654	-0,001908	0,426198	0,034088
~453	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,356E-06	0,000834	-0,004761	-0,00186	0,426198	0,034094
~453	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,353E-06	0,000834	-0,004761	-0,00186	0,426198	0,034094
~453	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,356E-06	0,000662	-0,004726	-0,001876	0,426198	0,034093
~453	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000153	-0,002133	-0,000872	-0,000086	-0,000011
~453	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,319E-06	0,00026	-0,00212	-0,000869	-3,411E-06	-4,011E-06
~453	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,627E-07	0,000153	-0,002162	-0,000885	-4,659E-06	-3,516E-07
~453	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000154	-0,002165	-0,000886	-0,000053	-6,493E-06
~453	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,524E-06	0,000218	-0,002158	-0,000884	-3,913E-06	-2,547E-06
~453	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,466E-06	0,000269	-0,002186	-0,000874	-4,507E-06	4,971E-07
~453	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,167E-06	0,000329	-0,002198	-0,000868	-4,435E-06	9,626E-07
~453	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,171E-06	0,000329	-0,002198	-0,000868	-4,436E-06	9,664E-07
~453	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,470E-06	0,000269	-0,002186	-0,000874	-4,508E-06	5,009E-07
~453	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,003E-06	0,000485	-0,00223	-0,000853	-4,254E-06	2,185E-06
~453	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,007E-06	0,000657	-0,002265	-0,000836	-4,050E-06	3,515E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~453	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,010E-06	0,000657	-0,002265	-0,000836	-4,050E-06	3,518E-06
~453	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,006E-06	0,000485	-0,00223	-0,000853	-4,254E-06	2,188E-06
~454	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,00022	-0,003249	-0,002093	0,335135	0,026812
~454	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,100E-06	0,000284	-0,003243	-0,002091	0,335187	0,026816
~454	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,929E-06	0,000713	-0,003376	-0,002072	0,335188	0,02682
~454	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,928E-06	0,000713	-0,003376	-0,002072	0,335188	0,02682
~454	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,255E-06	0,000545	-0,003332	-0,002079	0,335187	0,026819
~454	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000103	-0,001488	-0,000956	-0,000091	-9,097E-06
~454	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,833E-06	0,000208	-0,001478	-0,000952	-3,628E-06	-3,613E-06
~454	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,196E-07	0,000101	-0,001507	-0,000971	-4,463E-06	-5,345E-07
~454	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000103	-0,00151	-0,000971	-0,000056	-5,674E-06
~454	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,688E-07	0,000166	-0,001504	-0,000969	-3,962E-06	-2,383E-06
~454	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,198E-06	0,000215	-0,001537	-0,000966	-4,248E-06	7,294E-08
~454	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,662E-06	0,000274	-0,001552	-0,000963	-4,141E-06	4,090E-07
~454	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,664E-06	0,000274	-0,001552	-0,000963	-4,141E-06	4,121E-07
~454	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,199E-06	0,000215	-0,001537	-0,000966	-4,248E-06	7,606E-08
~454	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,875E-06	0,000427	-0,001592	-0,000957	-3,865E-06	1,293E-06
~454	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,202E-06	0,000595	-0,001636	-0,00095	-3,559E-06	2,253E-06
~454	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,203E-06	0,000595	-0,001636	-0,00095	-3,560E-06	2,256E-06
~454	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,876E-06	0,000427	-0,001592	-0,000957	-3,865E-06	1,295E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~455	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000163	-0,002515	-0,002069	0,280525	0,022443
~455	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,975E-06	0,000226	-0,00251	-0,002067	0,280579	0,022446
~455	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,494E-06	0,000649	-0,002648	-0,002065	0,280579	0,022452
~455	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,494E-06	0,000649	-0,002648	-0,002065	0,280579	0,022452
~455	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,441E-06	0,000483	-0,002602	-0,002066	0,280579	0,02245
~455	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000097	0,000076	-0,001153	-0,000945	-0,000093	-7,101E-06
~455	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,226E-07	0,000181	-0,001144	-0,000941	-3,838E-06	-2,136E-06
~455	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,565E-07	0,000075	-0,001167	-0,000959	-4,454E-06	4,740E-07
~455	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000076	-0,001169	-0,00096	-0,000058	-4,063E-06
~455	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,482E-07	0,000139	-0,001164	-0,000957	-4,084E-06	-1,084E-06
~455	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,904E-07	0,000187	-0,001198	-0,000959	-4,249E-06	1,500E-06
~455	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,222E-06	0,000245	-0,001214	-0,000958	-4,147E-06	2,049E-06
~455	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,223E-06	0,000245	-0,001214	-0,000958	-4,147E-06	2,052E-06
~455	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,910E-07	0,000187	-0,001198	-0,000959	-4,250E-06	1,503E-06
~455	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,085E-06	0,000396	-0,001256	-0,000957	-3,882E-06	3,484E-06
~455	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,033E-06	0,000563	-0,001302	-0,000956	-3,589E-06	5,051E-06
~455	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,033E-06	0,000563	-0,001302	-0,000956	-3,589E-06	5,053E-06
~455	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,086E-06	0,000397	-0,001256	-0,000957	-3,882E-06	3,486E-06
~456	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000055	-0,001136	-0,00174	0,153096	0,012277

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~456	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000117	-0,001132	-0,001737	0,153152	0,012279
~456	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,000528	-0,00126	-0,001777	0,153152	0,01229
~456	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,000528	-0,00126	-0,001777	0,153152	0,01229
~456	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000367	-0,001217	-0,001764	0,153152	0,012287
~456	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000099	0,000027	-0,000523	-0,000794	-0,000098	-1,690E-06
~456	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,348E-06	0,00013	-0,000517	-0,00079	-4,371E-06	2,212E-06
~456	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,529E-06	0,000025	-0,000527	-0,000807	-4,522E-06	3,594E-06
~456	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	0,000026	-0,00053	-0,000807	-0,000061	4,621E-07
~456	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,435E-06	0,000088	-0,000526	-0,000804	-4,431E-06	2,803E-06
~456	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,123E-06	0,000134	-0,000556	-0,000815	-4,383E-06	5,983E-06
~456	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,435E-06	0,000191	-0,000571	-0,00082	-4,310E-06	7,225E-06
~456	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,436E-06	0,000191	-0,000571	-0,00082	-4,310E-06	7,227E-06
~456	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,124E-06	0,000134	-0,000556	-0,000815	-4,383E-06	5,984E-06
~456	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,248E-06	0,000338	-0,000611	-0,000832	-4,122E-06	0,00001
~456	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,140E-06	0,000499	-0,000654	-0,000844	-3,916E-06	0,000014
~456	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,140E-06	0,000499	-0,000654	-0,000844	-3,916E-06	0,000014
~456	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,249E-06	0,000338	-0,000611	-0,000832	-4,122E-06	0,00001
~457	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	0,00001	-0,000557	-0,001416	0,080281	0,006424
~457	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000072	-0,000554	-0,001413	0,080338	0,006426
~457	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000475	-0,000666	-0,001477	0,080339	0,006433

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~457	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000475	-0,000666	-0,001477	0,080339	0,006433
~457	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000317	-0,000628	-0,001456	0,080339	0,006431
~457	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	6,596E-06	-0,000259	-0,000646	-0,000101	-1,451E-06
~457	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,233E-06	0,000109	-0,000254	-0,000641	-4,420E-06	1,673E-06
~457	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,777E-06	4,052E-06	-0,000258	-0,000657	-4,343E-06	2,481E-06
~457	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	5,625E-06	-0,000261	-0,000657	-0,000062	1,487E-07
~457	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,477E-06	0,000067	-0,000258	-0,000654	-4,386E-06	2,023E-06
~457	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,108E-06	0,000112	-0,000284	-0,000671	-4,126E-06	4,187E-06
~457	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,803E-06	0,000167	-0,000298	-0,000678	-4,013E-06	5,072E-06
~457	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,804E-06	0,000167	-0,000298	-0,000678	-4,013E-06	5,073E-06
~457	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,109E-06	0,000112	-0,000284	-0,000671	-4,126E-06	4,187E-06
~457	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,613E-06	0,000312	-0,000332	-0,000697	-3,717E-06	7,374E-06
~457	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,598E-06	0,000471	-0,00037	-0,000718	-3,393E-06	9,904E-06
~457	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,599E-06	0,000471	-0,00037	-0,000718	-3,393E-06	9,904E-06
~457	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,614E-06	0,000312	-0,000332	-0,000697	-3,717E-06	7,375E-06
~458	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000012	-0,000558	0,001415	0,08029	0,006405
~458	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000069	-0,000555	0,001418	0,080349	0,006409
~458	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000432	-0,00044	0,001343	0,080345	0,006414
~458	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000432	-0,00044	0,001343	0,080345	0,006414
~458	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000288	-0,000479	0,001367	0,080346	0,006412

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~458	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	6,885E-06	-0,000259	0,000646	-0,000101	-8,628E-06
~458	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,770E-06	0,000103	-0,000255	0,00065	-2,537E-06	-2,207E-06
~458	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,703E-06	4,651E-06	-0,000259	0,000656	-2,871E-06	-3,028E-06
~458	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	6,043E-06	-0,000261	0,000656	-0,000061	-6,414E-06
~458	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,369E-06	0,000064	-0,000259	0,000659	-2,653E-06	-2,561E-06
~458	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,256E-06	0,000102	-0,000232	0,000639	-3,768E-06	-1,744E-06
~458	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,967E-07	0,000152	-0,000218	0,000631	-4,235E-06	-1,087E-06
~458	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,950E-07	0,000152	-0,000218	0,000631	-4,236E-06	-1,088E-06
~458	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,254E-06	0,000102	-0,000232	0,000639	-3,768E-06	-1,744E-06
~458	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,482E-06	0,000283	-0,000183	0,000608	-5,451E-06	6,158E-07
~458	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,652E-06	0,000427	-0,000143	0,000583	-6,786E-06	2,492E-06
~458	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,653E-06	0,000427	-0,000143	0,000583	-6,787E-06	2,491E-06
~458	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,483E-06	0,000283	-0,000183	0,000608	-5,452E-06	6,151E-07
~459	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000058	-0,001136	0,001738	0,153109	0,012223
~459	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000115	-0,001135	0,00174	0,153166	0,012228
~459	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000471	-0,000999	0,001685	0,153162	0,012235
~459	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000471	-0,000999	0,001685	0,153162	0,012235
~459	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,00033	-0,001045	0,001703	0,153163	0,012233
~459	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	0,000028	-0,000523	0,000793	-0,000098	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~459	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,767E-06	0,000123	-0,00052	0,000797	-2,432E-06	-3,513E-06
~459	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,441E-06	0,000026	-0,000527	0,000806	-2,746E-06	-4,248E-06
~459	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	0,000028	-0,000529	0,000806	-0,00006	-8,656E-06
~459	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,250E-06	0,000085	-0,000528	0,000808	-2,539E-06	-3,844E-06
~459	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,959E-07	0,000122	-0,000496	0,000794	-3,630E-06	-2,409E-06
~459	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,457E-07	0,000171	-0,00048	0,000787	-4,091E-06	-1,465E-06
~459	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,437E-07	0,000171	-0,00048	0,000787	-4,092E-06	-1,466E-06
~459	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,939E-07	0,000122	-0,000496	0,000794	-3,631E-06	-2,410E-06
~459	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,031E-06	0,0003	-0,000438	0,000771	-5,290E-06	9,846E-07
~459	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,317E-06	0,000441	-0,000392	0,000753	-6,607E-06	3,681E-06
~459	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,319E-06	0,000441	-0,000392	0,000753	-6,607E-06	3,681E-06
~459	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,032E-06	0,0003	-0,000438	0,000771	-5,291E-06	9,841E-07
~460	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000169	-0,002514	0,002065	0,280535	0,022442
~460	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,787E-06	0,000225	-0,002514	0,002067	0,28059	0,022448
~460	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,712E-06	0,000569	-0,002356	0,002048	0,280587	0,022449
~460	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,710E-06	0,000569	-0,002356	0,002048	0,280587	0,022449
~460	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,754E-06	0,000432	-0,002409	0,002054	0,280588	0,022449
~460	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000078	-0,001151	0,000942	-0,000094	-0,000011
~460	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,264E-06	0,000172	-0,001151	0,000945	-2,647E-06	-8,222E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~460	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,563E-07	0,000077	-0,001165	0,000957	-2,952E-06	-9,831E-07
~460	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000079	-0,001168	0,000957	-0,000057	-7,179E-06
~460	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,125E-07	0,000135	-0,001168	0,000959	-2,753E-06	-8,923E-07
~460	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,555E-07	0,00017	-0,00113	0,000953	-3,600E-06	-6,885E-07
~460	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,709E-07	0,000218	-0,001111	0,000951	-3,938E-06	-5,376E-07
~460	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,731E-07	0,000218	-0,001111	0,000951	-3,939E-06	-5,378E-07
~460	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,577E-07	0,00017	-0,00113	0,000953	-3,600E-06	-6,887E-07
~460	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,189E-07	0,000342	-0,001063	0,000946	-4,819E-06	-1,461E-07
~460	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,631E-07	0,000479	-0,00101	0,00094	-5,785E-06	2,851E-07
~460	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,647E-07	0,000479	-0,00101	0,00094	-5,786E-06	2,849E-07
~460	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,205E-07	0,000342	-0,001063	0,000946	-4,819E-06	-1,462E-07
~461	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000227	-0,003246	0,002089	0,335147	0,026806
~461	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,836E-06	0,000283	-0,003246	0,00209	0,3352	0,026813
~461	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,797E-06	0,000622	-0,003086	0,002087	0,335197	0,026812
~461	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,795E-06	0,000622	-0,003086	0,002087	0,335197	0,026812
~461	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,826E-06	0,000487	-0,003139	0,002087	0,335198	0,026813
~461	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	0,000105	-0,001485	0,000953	-0,000092	-0,000012
~461	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,246E-06	0,000198	-0,001486	0,000955	-2,715E-06	2,917E-08
~461	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,781E-07	0,000105	-0,001505	0,000968	-3,010E-06	8,996E-08
~461	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	0,000106	-0,001507	0,000968	-0,000056	-6,866E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~461	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,931E-07	0,000161	-0,001508	0,00097	-2,818E-06	5,779E-08
~461	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,683E-07	0,000196	-0,001468	0,000968	-3,562E-06	-1,096E-07
~461	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,791E-07	0,000243	-0,00145	0,000968	-3,851E-06	-2,122E-07
~461	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,813E-07	0,000243	-0,00145	0,000968	-3,851E-06	-2,121E-07
~461	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,705E-07	0,000196	-0,001468	0,000968	-3,563E-06	-1,096E-07
~461	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,151E-07	0,000366	-0,001401	0,000967	-4,602E-06	-4,786E-07
~461	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,461E-07	0,0005	-0,001347	0,000966	-5,426E-06	-7,717E-07
~461	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,477E-07	0,0005	-0,001347	0,000966	-5,426E-06	-7,716E-07
~461	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,167E-07	0,000366	-0,001401	0,000967	-4,602E-06	-4,785E-07
~462	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000341	-0,004654	0,001903	0,42616	0,034093
~462	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,213E-06	0,000395	-0,004655	0,001904	0,426211	0,034101
~462	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,738E-06	0,000725	-0,004504	0,001927	0,426209	0,034101
~462	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,737E-06	0,000725	-0,004504	0,001927	0,426209	0,034101
~462	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,943E-06	0,000593	-0,004555	0,001919	0,426209	0,034101
~462	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000157	-0,002127	0,000868	-0,000087	-0,000014
~462	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,385E-06	0,000247	-0,002129	0,000869	-2,685E-06	-3,388E-07
~462	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,781E-08	0,000157	-0,002158	0,000882	-2,943E-06	-5,505E-08
~462	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	0,000159	-0,00216	0,000882	-0,000053	-8,265E-06
~462	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,908E-07	0,000213	-0,002161	0,000883	-2,774E-06	-2,224E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~462	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,097E-07	0,000246	-0,002124	0,000888	-3,391E-06	-1,432E-07
~462	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,821E-07	0,000292	-0,002106	0,000891	-3,625E-06	-1,860E-07
~462	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,842E-07	0,000292	-0,002106	0,000891	-3,626E-06	-1,857E-07
~462	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,117E-07	0,000246	-0,002124	0,000888	-3,392E-06	-1,428E-07
~462	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,774E-07	0,000411	-0,00206	0,000898	-4,236E-06	-2,960E-07
~462	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,842E-07	0,000542	-0,00201	0,000906	-4,905E-06	-4,184E-07
~462	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,858E-07	0,000542	-0,00201	0,000906	-4,905E-06	-4,181E-07
~462	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,789E-07	0,000411	-0,00206	0,000898	-4,236E-06	-2,957E-07
~463	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000391	-0,005283	0,001713	0,462565	0,036996
~463	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,256E-06	0,000445	-0,005285	0,001713	0,462614	0,037004
~463	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,859E-06	0,00077	-0,005144	0,001747	0,462612	0,037004
~463	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,857E-06	0,000771	-0,005144	0,001747	0,462612	0,037004
~463	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,061E-06	0,000641	-0,005191	0,001736	0,462612	0,037004
~463	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00009	0,00018	-0,002414	0,000781	-0,000085	-0,000015
~463	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,297E-06	0,000269	-0,002417	0,000782	-2,666E-06	-5,754E-07
~463	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,995E-08	0,000181	-0,00245	0,000794	-2,903E-06	-2,079E-07
~463	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000054	0,000182	-0,002452	0,000794	-0,000052	-8,911E-06
~463	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,497E-07	0,000236	-0,002453	0,000795	-2,747E-06	-4,270E-07
~463	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,816E-07	0,000269	-0,002418	0,000802	-3,302E-06	-2,049E-07
~463	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,528E-07	0,000314	-0,002402	0,000806	-3,511E-06	-1,997E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~463	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,546E-07	0,000314	-0,002402	0,000806	-3,511E-06	-1,992E-07
~463	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,835E-07	0,000269	-0,002418	0,000802	-3,302E-06	-2,044E-07
~463	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,442E-07	0,000432	-0,002359	0,000817	-4,054E-06	-1,847E-07
~463	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,475E-07	0,000561	-0,002313	0,000828	-4,650E-06	-1,700E-07
~463	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,489E-07	0,000561	-0,002313	0,000828	-4,650E-06	-1,696E-07
~463	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,456E-07	0,000432	-0,002359	0,000817	-4,054E-06	-1,843E-07
~464	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000473	-0,006296	0,001186	0,517164	0,041371
~464	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,990E-06	0,000526	-0,006298	0,001186	0,51721	0,04138
~464	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,963E-06	0,000844	-0,006188	0,001236	0,517209	0,041381
~464	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,962E-06	0,000844	-0,006188	0,001236	0,517209	0,041381
~464	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,101E-06	0,000717	-0,006224	0,001219	0,517209	0,041381
~464	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000217	-0,002876	0,000541	-0,00008	-0,000016
~464	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,877E-07	0,000305	-0,002879	0,000541	-2,654E-06	-7,246E-07
~464	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,072E-08	0,000219	-0,002919	0,00055	-2,848E-06	-2,085E-07
~464	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	0,00022	-0,002921	0,00055	-0,000049	-9,636E-06
~464	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,637E-07	0,000272	-0,002923	0,00055	-2,717E-06	-5,168E-07
~464	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,446E-07	0,000305	-0,002895	0,000561	-3,136E-06	-1,769E-07
~464	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,932E-07	0,000349	-0,002882	0,000567	-3,287E-06	-1,555E-07
~464	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,946E-07	0,000349	-0,002882	0,000567	-3,287E-06	-1,548E-07
~464	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,460E-07	0,000305	-0,002895	0,000561	-3,136E-06	-1,762E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~464	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,246E-07	0,000464	-0,002849	0,000583	-3,680E-06	-9,765E-08
~464	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,634E-07	0,00059	-0,002813	0,0006	-4,111E-06	-3,668E-08
~464	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,645E-07	0,00059	-0,002813	0,0006	-4,111E-06	-3,615E-08
~464	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,257E-07	0,000464	-0,002849	0,000583	-3,680E-06	-9,713E-08
~465	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000502	-0,006652	0,000868	0,535361	0,042818
~465	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,892E-06	0,000554	-0,006653	0,000868	0,535406	0,042827
~465	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,066E-06	0,000869	-0,006562	0,000924	0,535405	0,042828
~465	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,065E-06	0,000869	-0,006562	0,000924	0,535405	0,042828
~465	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,173E-06	0,000743	-0,006592	0,000905	0,535405	0,042828
~465	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000231	-0,003038	0,000396	-0,000078	-0,000016
~465	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,107E-07	0,000317	-0,003042	0,000396	-2,651E-06	-7,604E-07
~465	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,102E-08	0,000232	-0,003084	0,000402	-2,822E-06	-1,899E-07
~465	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	0,000234	-0,003086	0,000402	-0,000048	-9,846E-06
~465	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,615E-07	0,000285	-0,003088	0,000402	-2,705E-06	-5,307E-07
~465	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,172E-07	0,000317	-0,003064	0,000415	-3,054E-06	-1,559E-07
~465	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,548E-07	0,000361	-0,003054	0,000422	-3,175E-06	-1,329E-07
~465	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,560E-07	0,000361	-0,003054	0,000422	-3,175E-06	-1,321E-07
~465	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,184E-07	0,000317	-0,003064	0,000415	-3,054E-06	-1,552E-07
~465	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,568E-07	0,000475	-0,003027	0,000439	-3,492E-06	-7,019E-08
~465	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,644E-07	0,0006	-0,002997	0,000459	-3,839E-06	-4,233E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~465	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,653E-07	0,0006	-0,002997	0,000459	-3,839E-06	-3,656E-09
~465	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,577E-07	0,000475	-0,003027	0,000439	-3,492E-06	-6,961E-08
~466	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000533	-0,007013	0,000171	0,553545	0,044281
~466	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,712E-06	0,000583	-0,007015	0,000171	0,553587	0,044291
~466	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,316E-06	0,000891	-0,006966	0,000234	0,553587	0,044291
~466	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,316E-06	0,000891	-0,006966	0,000234	0,553587	0,044291
~466	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,359E-06	0,000768	-0,006982	0,000212	0,553587	0,044291
~466	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000074	0,000244	-0,003203	0,000078	-0,000074	-0,000017
~466	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,253E-07	0,000328	-0,003206	0,000077	-2,647E-06	-8,121E-07
~466	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,299E-08	0,000246	-0,003252	0,000079	-2,768E-06	-1,775E-07
~466	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	0,000248	-0,003254	0,000079	-0,000045	-0,00001
~466	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,417E-07	0,000298	-0,003255	0,000079	-2,681E-06	-5,567E-07
~466	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,362E-08	0,000329	-0,003241	0,000094	-2,887E-06	-1,322E-07
~466	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,887E-08	0,000372	-0,003236	0,000101	-2,950E-06	-1,026E-07
~466	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,950E-08	0,000372	-0,003236	0,000101	-2,950E-06	-1,017E-07
~466	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,426E-08	0,000329	-0,003241	0,000094	-2,887E-06	-1,313E-07
~466	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,107E-07	0,000483	-0,003222	0,000121	-3,115E-06	-2,274E-08
~466	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,543E-07	0,000606	-0,003207	0,000142	-3,295E-06	6,178E-08
~466	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,548E-07	0,000606	-0,003207	0,000142	-3,295E-06	6,242E-08
~466	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,112E-07	0,000483	-0,003222	0,000121	-3,115E-06	-2,210E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~467	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000533	-0,00701	-0,000189	0,553535	0,044272
~467	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,617E-06	0,000583	-0,007012	-0,00019	0,553576	0,044281
~467	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,446E-06	0,000887	-0,006985	-0,000126	0,553575	0,044282
~467	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,445E-06	0,000887	-0,006985	-0,000126	0,553575	0,044282
~467	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,456E-06	0,000766	-0,006993	-0,000147	0,553576	0,044282
~467	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	0,000245	-0,003202	-0,000086	-0,000071	-0,000017
~467	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,232E-07	0,000327	-0,003205	-0,000087	-2,646E-06	-8,199E-07
~467	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,824E-08	0,000247	-0,00325	-0,000088	-2,740E-06	-1,750E-07
~467	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,000248	-0,003252	-0,000088	-0,000044	-9,989E-06
~467	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,265E-07	0,000297	-0,003254	-0,000088	-2,670E-06	-5,604E-07
~467	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,043E-08	0,000329	-0,003245	-0,000073	-2,804E-06	-1,246E-07
~467	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,405E-08	0,000371	-0,003242	-0,000065	-2,837E-06	-9,231E-08
~467	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,439E-08	0,000371	-0,003242	-0,000065	-2,837E-06	-9,144E-08
~467	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,078E-08	0,000329	-0,003245	-0,000073	-2,804E-06	-1,237E-07
~467	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,463E-08	0,000481	-0,003235	-0,000046	-2,926E-06	-5,382E-09
~467	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,496E-08	0,000602	-0,003227	-0,000024	-3,022E-06	8,686E-08
~467	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,521E-08	0,000602	-0,003227	-0,000024	-3,022E-06	8,751E-08
~467	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,489E-08	0,000481	-0,003235	-0,000046	-2,926E-06	-4,729E-09
~468	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000505	-0,006636	-0,000885	0,535304	0,042822

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~468	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,431E-06	0,000553	-0,006638	-0,000885	0,535343	0,042831
~468	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,705E-06	0,000851	-0,006655	-0,000824	0,535343	0,042832
~468	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,705E-06	0,000851	-0,006655	-0,000824	0,535343	0,042832
~468	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,650E-06	0,000733	-0,006648	-0,000845	0,535343	0,042832
~468	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	0,000232	-0,003031	-0,000404	-0,000067	-0,000016
~468	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,773E-07	0,000312	-0,003033	-0,000405	-2,648E-06	-7,904E-07
~468	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,109E-08	0,000234	-0,003077	-0,00041	-2,686E-06	-1,683E-07
~468	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000235	-0,003079	-0,00041	-0,000041	-9,645E-06
~468	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,018E-07	0,000283	-0,00308	-0,000411	-2,650E-06	-5,400E-07
~468	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,554E-08	0,000314	-0,003082	-0,000396	-2,637E-06	-1,089E-07
~468	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,505E-08	0,000355	-0,003084	-0,000389	-2,612E-06	-7,223E-08
~468	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,529E-08	0,000355	-0,003084	-0,000389	-2,612E-06	-7,139E-08
~468	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,578E-08	0,000314	-0,003082	-0,000396	-2,637E-06	-1,081E-07
~468	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,166E-07	0,000463	-0,003091	-0,00037	-2,547E-06	2,606E-08
~468	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,723E-07	0,000581	-0,003098	-0,00035	-2,476E-06	1,309E-07
~468	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,725E-07	0,000581	-0,003098	-0,00035	-2,476E-06	1,315E-07
~468	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,167E-07	0,000463	-0,003091	-0,00037	-2,547E-06	2,669E-08
~469	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	0,000477	-0,006275	-0,001201	0,517087	0,041356
~469	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,362E-06	0,000525	-0,006276	-0,001202	0,517124	0,041365
~469	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,854E-06	0,000819	-0,006315	-0,001145	0,517124	0,041366

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~469	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,854E-06	0,000819	-0,006315	-0,001145	0,517124	0,041366
~469	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,765E-06	0,000702	-0,006301	-0,001164	0,517124	0,041366
~469	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000059	0,000219	-0,002866	-0,000548	-0,000065	-0,000015
~469	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,634E-07	0,000298	-0,002868	-0,000549	-2,652E-06	-7,434E-07
~469	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,807E-08	0,000221	-0,002909	-0,000557	-2,659E-06	-1,550E-07
~469	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	0,000222	-0,002911	-0,000557	-0,00004	-9,331E-06
~469	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,065E-07	0,000269	-0,002912	-0,000558	-2,641E-06	-5,064E-07
~469	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,146E-08	0,0003	-0,002919	-0,000544	-2,554E-06	-8,739E-08
~469	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,127E-07	0,000341	-0,002924	-0,000537	-2,500E-06	-4,675E-08
~469	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,132E-07	0,000341	-0,002924	-0,000537	-2,500E-06	-4,596E-08
~469	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,197E-08	0,0003	-0,002919	-0,000544	-2,554E-06	-8,660E-08
~469	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,957E-07	0,000447	-0,002937	-0,00052	-2,359E-06	6,163E-08
~469	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,851E-07	0,000564	-0,002951	-0,000501	-2,205E-06	1,777E-07
~469	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,855E-07	0,000564	-0,002951	-0,000501	-2,205E-06	1,783E-07
~469	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,961E-07	0,000447	-0,002937	-0,00052	-2,359E-06	6,223E-08
~470	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000397	-0,005252	-0,001724	0,462442	0,036994
~470	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,335E-06	0,000443	-0,005253	-0,001725	0,462477	0,037002
~470	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,247E-06	0,000731	-0,005328	-0,001681	0,462478	0,037002
~470	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,248E-06	0,000731	-0,005328	-0,001681	0,462478	0,037002
~470	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,087E-06	0,000617	-0,005302	-0,001695	0,462477	0,037002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~470	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000053	0,000182	-0,002399	-0,000787	-0,000061	-0,000014
~470	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,740E-07	0,00026	-0,002401	-0,000788	-2,658E-06	-6,541E-07
~470	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,542E-08	0,000184	-0,002435	-0,000799	-2,603E-06	-1,729E-07
~470	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	0,000185	-0,002437	-0,000799	-0,000037	-8,482E-06
~470	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,735E-07	0,000231	-0,002438	-0,0008	-2,623E-06	-4,603E-07
~470	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,708E-07	0,000261	-0,002453	-0,000789	-2,384E-06	-1,145E-07
~470	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,273E-07	0,000301	-0,002463	-0,000784	-2,270E-06	-7,958E-08
~470	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,283E-07	0,000301	-0,002463	-0,000784	-2,270E-06	-7,892E-08
~470	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,718E-07	0,000261	-0,002453	-0,000789	-2,384E-06	-1,138E-07
~470	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,775E-07	0,000404	-0,002487	-0,000771	-1,975E-06	1,337E-08
~470	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,388E-07	0,000518	-0,002513	-0,000756	-1,650E-06	1,131E-07
~470	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,395E-07	0,000518	-0,002513	-0,000756	-1,650E-06	1,135E-07
~470	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,782E-07	0,000404	-0,002487	-0,000771	-1,975E-06	1,386E-08
~471	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	0,000347	-0,00462	-0,001911	0,426017	0,034071
~471	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,128E-06	0,000393	-0,004621	-0,001912	0,42605	0,034078
~471	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,146E-06	0,000677	-0,00471	-0,001877	0,426052	0,034078
~471	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,147E-06	0,000677	-0,00471	-0,001877	0,426052	0,034078
~471	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,979E-06	0,000564	-0,004679	-0,001888	0,426051	0,034078
~471	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,00016	-0,002111	-0,000872	-0,000058	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~471	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,325E-07	0,000236	-0,002112	-0,000874	-2,650E-06	-7,598E-07
~471	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,500E-08	0,000161	-0,002142	-0,000886	-2,561E-06	-3,420E-07
~471	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000162	-0,002144	-0,000886	-0,000036	-8,085E-06
~471	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,729E-07	0,000207	-0,002144	-0,000887	-2,601E-06	-5,930E-07
~471	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,619E-07	0,000237	-0,002163	-0,000878	-2,279E-06	-3,716E-07
~471	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,206E-07	0,000276	-0,002174	-0,000874	-2,132E-06	-3,829E-07
~471	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,218E-07	0,000276	-0,002174	-0,000874	-2,132E-06	-3,823E-07
~471	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,631E-07	0,000237	-0,002163	-0,000878	-2,279E-06	-3,711E-07
~471	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,773E-07	0,000378	-0,002203	-0,000863	-1,750E-06	-4,102E-07
~471	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,450E-07	0,000491	-0,002234	-0,000852	-1,331E-06	-4,424E-07
~471	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,459E-07	0,000491	-0,002234	-0,000852	-1,331E-06	-4,420E-07
~471	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,782E-07	0,000378	-0,002203	-0,000863	-1,750E-06	-4,098E-07
~472	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000237	-0,003207	-0,00209	0,334958	0,026795
~472	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,264E-06	0,000281	-0,003208	-0,002091	0,334989	0,026801
~472	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,878E-06	0,000556	-0,003316	-0,002078	0,33499	0,026801
~472	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,879E-06	0,000556	-0,003316	-0,002078	0,33499	0,026801
~472	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,895E-06	0,000447	-0,003278	-0,002082	0,33499	0,026801
~472	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	0,000109	-0,001466	-0,000954	-0,000054	-0,000011
~472	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,322E-06	0,000183	-0,001467	-0,000955	-2,650E-06	-7,604E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~472	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,007E-07	0,000109	-0,001487	-0,000969	-2,492E-06	-5,246E-07
~472	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,00011	-0,001488	-0,000969	-0,000034	-6,871E-06
~472	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,753E-07	0,000154	-0,001489	-0,00097	-2,573E-06	-6,682E-07
~472	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,317E-07	0,000183	-0,001512	-0,000966	-2,088E-06	-6,521E-07
~472	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,371E-07	0,000221	-0,001526	-0,000965	-1,878E-06	-7,158E-07
~472	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,356E-07	0,000221	-0,001526	-0,000965	-1,878E-06	-7,155E-07
~472	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,303E-07	0,000183	-0,001512	-0,000966	-2,088E-06	-6,518E-07
~472	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,457E-07	0,000321	-0,00156	-0,000961	-1,332E-06	-8,801E-07
~472	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,609E-07	0,00043	-0,001597	-0,000957	-7,319E-07	-1,062E-06
~472	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,598E-07	0,00043	-0,001597	-0,000957	-7,317E-07	-1,062E-06
~472	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,446E-07	0,000321	-0,00156	-0,000961	-1,332E-06	-8,798E-07
~473	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	0,000179	-0,002475	-0,002062	0,280325	0,022424
~473	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,534E-06	0,000223	-0,002475	-0,002063	0,280354	0,022429
~473	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,237E-06	0,000493	-0,002586	-0,002064	0,280356	0,022431
~473	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,238E-06	0,000493	-0,002586	-0,002064	0,280356	0,022431
~473	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,232E-06	0,000386	-0,002548	-0,002063	0,280356	0,02243
~473	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,000083	-0,001132	-0,000941	-0,000052	-8,654E-06
~473	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,343E-06	0,000156	-0,001132	-0,000942	-2,751E-06	5,149E-07
~473	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,776E-07	0,000083	-0,001148	-0,000956	-2,550E-06	5,512E-07
~473	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000084	-0,001149	-0,000956	-0,000032	-4,963E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~473	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,789E-07	0,000127	-0,001149	-0,000957	-2,659E-06	5,378E-07
~473	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,951E-07	0,000155	-0,001174	-0,000957	-2,134E-06	9,752E-07
~473	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,930E-07	0,000193	-0,001187	-0,000957	-1,918E-06	1,195E-06
~473	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,914E-07	0,000193	-0,001187	-0,000957	-1,917E-06	1,195E-06
~473	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,935E-07	0,000155	-0,001174	-0,000957	-2,134E-06	9,753E-07
~473	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,820E-07	0,00029	-0,001222	-0,000957	-1,353E-06	1,766E-06
~473	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,760E-07	0,000398	-0,00126	-0,000958	-7,335E-07	2,394E-06
~473	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,748E-07	0,000398	-0,00126	-0,000958	-7,333E-07	2,394E-06
~473	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,809E-07	0,00029	-0,001222	-0,000957	-1,353E-06	1,766E-06
~474	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	0,000072	-0,001102	-0,001726	0,152849	0,012256
~474	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000114	-0,001102	-0,001726	0,152876	0,01226
~474	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000374	-0,001204	-0,00176	0,152878	0,012269
~474	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000374	-0,001204	-0,00176	0,152878	0,012269
~474	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000271	-0,001169	-0,001748	0,152878	0,012266
~474	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000034	-0,000505	-0,000788	-0,000048	-2,160E-06
~474	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,514E-07	0,000104	-0,000505	-0,000788	-3,060E-06	4,371E-06
~474	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,641E-06	0,000033	-0,000511	-0,0008	-2,761E-06	3,881E-06
~474	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000034	-0,000512	-0,0008	-0,00003	2,973E-07
~474	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,063E-06	0,000076	-0,000512	-0,000801	-2,931E-06	4,216E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~474	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,556E-06	0,000103	-0,000535	-0,000808	-2,369E-06	6,008E-06
~474	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,039E-06	0,000139	-0,000547	-0,000812	-2,163E-06	7,102E-06
~474	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,041E-06	0,000139	-0,000547	-0,000812	-2,162E-06	7,102E-06
~474	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,558E-06	0,000103	-0,000535	-0,000808	-2,368E-06	6,007E-06
~474	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,299E-06	0,000233	-0,000579	-0,000822	-1,627E-06	9,946E-06
~474	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,679E-06	0,000336	-0,000615	-0,000834	-1,038E-06	0,000013
~474	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,680E-06	0,000336	-0,000615	-0,000834	-1,038E-06	0,000013
~474	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,300E-06	0,000233	-0,000579	-0,000822	-1,626E-06	9,946E-06
~475	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000027	-0,000528	-0,001398	0,080011	0,006406
~475	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000069	-0,000528	-0,001398	0,080037	0,006409
~475	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,000323	-0,000617	-0,00145	0,080039	0,006415
~475	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,000323	-0,000617	-0,00145	0,080039	0,006415
~475	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000222	-0,000587	-0,001432	0,080038	0,006412
~475	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,000013	-0,000243	-0,000638	-0,000046	-1,462E-06
~475	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,141E-06	0,000083	-0,000243	-0,000638	-2,973E-06	3,290E-06
~475	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,939E-06	0,000012	-0,000245	-0,000648	-2,642E-06	2,735E-06
~475	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000013	-0,000246	-0,000648	-0,000029	2,456E-07
~475	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,489E-06	0,000055	-0,000246	-0,000648	-2,830E-06	3,097E-06
~475	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,513E-06	0,000081	-0,000266	-0,00066	-2,144E-06	4,247E-06
~475	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,335E-06	0,000116	-0,000277	-0,000666	-1,883E-06	5,023E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~475	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,336E-06	0,000116	-0,000277	-0,000666	-1,882E-06	5,023E-06
~475	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,515E-06	0,000081	-0,000266	-0,00066	-2,143E-06	4,246E-06
~475	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,475E-06	0,000207	-0,000305	-0,000683	-1,204E-06	7,039E-06
~475	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,822E-06	0,000308	-0,000335	-0,0007	-4,584E-07	9,258E-06
~475	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,823E-06	0,000308	-0,000335	-0,0007	-4,580E-07	9,258E-06
~475	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,475E-06	0,000207	-0,000305	-0,000683	-1,203E-06	7,039E-06
~476	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000026	-0,000523	0,001384	0,079995	0,006381
~476	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000063	-0,000521	0,001385	0,08002	0,006383
~476	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000283	-0,00043	0,001324	0,080015	0,006389
~476	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000283	-0,00043	0,001324	0,080015	0,006389
~476	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000195	-0,000461	0,001345	0,080017	0,006387
~476	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	0,000013	-0,00024	0,000631	-0,000042	-5,064E-06
~476	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,553E-06	0,000075	-0,000237	0,000633	-1,169E-06	-2,229E-06
~476	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,786E-06	0,000012	-0,000242	0,000642	-1,413E-06	-3,033E-06
~476	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000012	-0,000244	0,000642	-0,000026	-4,278E-06
~476	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,273E-06	0,00005	-0,000242	0,000642	-1,245E-06	-2,578E-06
~476	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,221E-06	0,000071	-0,000221	0,000628	-2,525E-06	-1,644E-06
~476	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,041E-07	0,000102	-0,00021	0,000621	-3,103E-06	-9,324E-07
~476	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,027E-07	0,000102	-0,00021	0,000621	-3,104E-06	-9,332E-07
~476	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,220E-06	0,000071	-0,000221	0,000628	-2,526E-06	-1,644E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~476	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,724E-06	0,000182	-0,000181	0,000602	-4,607E-06	9,127E-07
~476	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,059E-06	0,00027	-0,00015	0,000582	-6,258E-06	2,945E-06
~476	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,060E-06	0,00027	-0,00015	0,000582	-6,258E-06	2,944E-06
~476	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,725E-06	0,000182	-0,000181	0,000602	-4,607E-06	9,121E-07
~477	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,000071	-0,001091	0,001708	0,152812	0,012193
~477	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000108	-0,00109	0,001708	0,152836	0,012195
~477	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000323	-0,000981	0,001663	0,152831	0,012203
~477	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000323	-0,000981	0,001663	0,152831	0,012203
~477	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000237	-0,001019	0,001678	0,152832	0,0122
~477	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000033	-0,0005	0,000779	-0,000041	-7,029E-06
~477	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,527E-06	0,000095	-0,000497	0,00078	-1,039E-06	-3,419E-06
~477	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,488E-06	0,000033	-0,000506	0,000792	-1,267E-06	-4,221E-06
~477	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000033	-0,000507	0,000792	-0,000025	-5,944E-06
~477	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,126E-06	0,00007	-0,000505	0,000792	-1,108E-06	-3,778E-06
~477	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,759E-07	0,000091	-0,000481	0,000781	-2,347E-06	-2,243E-06
~477	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,399E-08	0,000121	-0,000468	0,000776	-2,908E-06	-1,226E-06
~477	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,243E-08	0,000121	-0,000468	0,000776	-2,908E-06	-1,227E-06
~477	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,743E-07	0,000091	-0,000481	0,000781	-2,347E-06	-2,243E-06
~477	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,163E-06	0,000199	-0,000434	0,000762	-4,367E-06	1,412E-06
~477	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,540E-06	0,000285	-0,000397	0,000747	-5,970E-06	4,316E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~477	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,541E-06	0,000285	-0,000397	0,000747	-5,971E-06	4,315E-06
~477	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,165E-06	0,000199	-0,000434	0,000762	-4,368E-06	1,411E-06
~478	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,00018	-0,002449	0,002037	0,280233	0,022417
~478	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,399E-06	0,000216	-0,002448	0,002037	0,280255	0,02242
~478	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,469E-06	0,000421	-0,00232	0,00202	0,280251	0,022421
~478	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,468E-06	0,000421	-0,00232	0,00202	0,280251	0,022421
~478	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,506E-06	0,000339	-0,002364	0,002026	0,280253	0,02242
~478	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000083	-0,001119	0,000929	-0,000038	-5,135E-06
~478	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,053E-06	0,000143	-0,001117	0,000931	-1,193E-06	-6,232E-07
~478	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,446E-07	0,000083	-0,001135	0,000944	-1,434E-06	-8,785E-07
~478	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000084	-0,001136	0,000944	-0,000023	-3,438E-06
~478	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,906E-07	0,00012	-0,001135	0,000945	-1,270E-06	-7,310E-07
~478	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,451E-07	0,000139	-0,001106	0,00094	-2,220E-06	-5,750E-07
~478	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,588E-07	0,000168	-0,001091	0,000938	-2,629E-06	-4,203E-07
~478	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,606E-07	0,000168	-0,001091	0,000938	-2,630E-06	-4,206E-07
~478	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,470E-07	0,000139	-0,001106	0,00094	-2,220E-06	-5,753E-07
~478	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,006E-07	0,000242	-0,001051	0,000933	-3,694E-06	-1,943E-08
~478	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,396E-07	0,000324	-0,001008	0,000928	-4,863E-06	4,225E-07
~478	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,410E-07	0,000324	-0,001008	0,000928	-4,864E-06	4,223E-07
~478	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,020E-07	0,000242	-0,001051	0,000933	-3,695E-06	-1,964E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~479	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000238	-0,003171	0,002061	0,334841	0,026784
~479	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,340E-06	0,000273	-0,003171	0,002062	0,334862	0,026787
~479	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,411E-06	0,000474	-0,003041	0,002057	0,334859	0,026786
~479	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,410E-06	0,000474	-0,003041	0,002057	0,334859	0,026786
~479	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,440E-06	0,000393	-0,003085	0,002058	0,33486	0,026786
~479	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000109	-0,001449	0,00094	-0,000037	-4,656E-06
~479	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,069E-06	0,000168	-0,001448	0,000942	-1,230E-06	2,655E-07
~479	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,683E-07	0,00011	-0,00147	0,000956	-1,470E-06	2,133E-07
~479	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000111	-0,001471	0,000956	-0,000023	-2,704E-06
~479	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,905E-07	0,000146	-0,001471	0,000957	-1,307E-06	2,494E-07
~479	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,623E-07	0,000165	-0,00144	0,000955	-2,134E-06	-1,922E-08
~479	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,730E-07	0,000193	-0,001425	0,000954	-2,480E-06	-1,401E-07
~479	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,749E-07	0,000193	-0,001425	0,000954	-2,480E-06	-1,402E-07
~479	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,642E-07	0,000165	-0,00144	0,000955	-2,134E-06	-1,934E-08
~479	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,074E-07	0,000266	-0,001385	0,000953	-3,380E-06	-4,545E-07
~479	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,379E-07	0,000346	-0,00134	0,000951	-4,368E-06	-7,998E-07
~479	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,393E-07	0,000346	-0,00134	0,000951	-4,368E-06	-7,999E-07
~479	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,088E-07	0,000266	-0,001385	0,000953	-3,380E-06	-4,546E-07
~480	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,00035	-0,004563	0,001879	0,425849	0,034071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~480	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,176E-06	0,000384	-0,004563	0,00188	0,425869	0,034074
~480	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,658E-06	0,000577	-0,004438	0,001895	0,425867	0,034074
~480	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,656E-06	0,000577	-0,004438	0,001895	0,425867	0,034074
~480	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,895E-06	0,000499	-0,00448	0,00189	0,425868	0,034074
~480	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,00016	-0,002083	0,000857	-0,000034	-5,789E-06
~480	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,307E-06	0,000217	-0,002084	0,000859	-1,137E-06	-3,497E-08
~480	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,930E-08	0,000162	-0,002115	0,000871	-1,357E-06	6,171E-08
~480	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000163	-0,002116	0,000871	-0,000021	-3,446E-06
~480	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,478E-07	0,000197	-0,002116	0,000872	-1,206E-06	6,875E-09
~480	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,248E-07	0,000214	-0,002087	0,000875	-1,871E-06	-5,378E-08
~480	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,082E-07	0,000242	-0,002072	0,000877	-2,139E-06	-1,126E-07
~480	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,101E-07	0,000242	-0,002072	0,000877	-2,139E-06	-1,125E-07
~480	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,266E-07	0,000214	-0,002087	0,000875	-1,871E-06	-5,368E-08
~480	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,317E-07	0,000312	-0,002034	0,000882	-2,837E-06	-2,652E-07
~480	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,702E-07	0,000389	-0,001991	0,000887	-3,602E-06	-4,334E-07
~480	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,716E-07	0,000389	-0,001991	0,000887	-3,603E-06	-4,333E-07
~480	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,331E-07	0,000312	-0,002034	0,000882	-2,837E-06	-2,651E-07
~481	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,0004	-0,005184	0,001691	0,462251	0,036973
~481	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,286E-06	0,000433	-0,005185	0,001692	0,46227	0,036977
~481	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,772E-06	0,000623	-0,005067	0,001715	0,462268	0,036977

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~481	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,771E-06	0,000623	-0,005067	0,001715	0,462268	0,036977
~481	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,017E-06	0,000547	-0,005106	0,001707	0,462269	0,036977
~481	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000183	-0,002367	0,000772	-0,000033	-6,334E-06
~481	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,284E-06	0,000239	-0,002368	0,000773	-1,085E-06	-2,451E-07
~481	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,590E-08	0,000185	-0,002404	0,000784	-1,294E-06	-9,477E-08
~481	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,000186	-0,002404	0,000784	-0,00002	-3,837E-06
~481	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,435E-07	0,000219	-0,002405	0,000785	-1,149E-06	-1,833E-07
~481	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,075E-07	0,000237	-0,002377	0,00079	-1,736E-06	-1,126E-07
~481	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,937E-07	0,000263	-0,002363	0,000792	-1,966E-06	-1,205E-07
~481	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,955E-07	0,000263	-0,002363	0,000792	-1,967E-06	-1,203E-07
~481	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,093E-07	0,000237	-0,002377	0,00079	-1,736E-06	-1,125E-07
~481	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,240E-07	0,000333	-0,002327	0,0008	-2,567E-06	-1,401E-07
~481	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,703E-07	0,000409	-0,002287	0,000808	-3,226E-06	-1,625E-07
~481	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,717E-07	0,000409	-0,002287	0,000808	-3,227E-06	-1,623E-07
~481	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,254E-07	0,000333	-0,002327	0,0008	-2,567E-06	-1,400E-07
~482	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000481	-0,006184	0,001169	0,516845	0,041349
~482	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,064E-06	0,000513	-0,006185	0,001169	0,516862	0,041353
~482	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,763E-06	0,000696	-0,006089	0,001206	0,516861	0,041353
~482	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,762E-06	0,000696	-0,006089	0,001206	0,516861	0,041353
~482	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,965E-06	0,000623	-0,006121	0,001193	0,516861	0,041353

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~482	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,00022	-0,002823	0,000533	-0,00003	-6,912E-06
~482	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,122E-06	0,000274	-0,002825	0,000534	-1,007E-06	-3,573E-07
~482	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,836E-08	0,000223	-0,002867	0,000542	-1,193E-06	-9,408E-08
~482	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000223	-0,002868	0,000542	-0,000019	-4,183E-06
~482	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,414E-07	0,000255	-0,002869	0,000542	-1,062E-06	-2,504E-07
~482	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,938E-07	0,000272	-0,002845	0,00055	-1,478E-06	-8,116E-08
~482	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,650E-07	0,000298	-0,002834	0,000555	-1,627E-06	-7,196E-08
~482	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,666E-07	0,000298	-0,002834	0,000555	-1,627E-06	-7,161E-08
~482	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,954E-07	0,000272	-0,002845	0,00055	-1,478E-06	-8,081E-08
~482	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,558E-07	0,000365	-0,002805	0,000566	-2,016E-06	-4,685E-08
~482	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,593E-07	0,000438	-0,002773	0,000579	-2,442E-06	-2,058E-08
~482	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,605E-07	0,000438	-0,002773	0,000579	-2,443E-06	-2,031E-08
~482	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,570E-07	0,000365	-0,002805	0,000566	-2,016E-06	-4,659E-08
~483	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000509	-0,006534	0,000854	0,535039	0,042796
~483	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,998E-06	0,000541	-0,006535	0,000854	0,535055	0,0428
~483	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,813E-06	0,000721	-0,006453	0,000895	0,535054	0,0428
~483	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,812E-06	0,000721	-0,006453	0,000895	0,535054	0,0428
~483	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,997E-06	0,000649	-0,00648	0,000881	0,535055	0,0428
~483	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000233	-0,002983	0,000389	-0,000029	-7,080E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~483	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,026E-06	0,000286	-0,002985	0,00039	-9,705E-07	-3,827E-07
~483	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,469E-08	0,000236	-0,003029	0,000396	-1,144E-06	-7,383E-08
~483	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,000237	-0,00303	0,000396	-0,000018	-4,276E-06
~483	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,847E-07	0,000268	-0,003031	0,000396	-1,020E-06	-2,574E-07
~483	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,789E-07	0,000285	-0,003011	0,000405	-1,350E-06	-5,751E-08
~483	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,434E-07	0,00031	-0,003001	0,00041	-1,458E-06	-4,612E-08
~483	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,449E-07	0,00031	-0,003001	0,00041	-1,458E-06	-4,571E-08
~483	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,804E-07	0,000285	-0,003011	0,000405	-1,350E-06	-5,709E-08
~483	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,160E-07	0,000376	-0,002976	0,000423	-1,739E-06	-1,509E-08
~483	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,002E-07	0,000448	-0,002949	0,000437	-2,048E-06	1,745E-08
~483	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,013E-07	0,000448	-0,002949	0,000437	-2,048E-06	1,776E-08
~483	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,171E-07	0,000376	-0,002976	0,000423	-1,739E-06	-1,478E-08
~484	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000539	-0,006888	0,000163	0,553218	0,044258
~484	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,894E-06	0,000569	-0,00689	0,000163	0,553233	0,044262
~484	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,964E-06	0,000744	-0,006839	0,00021	0,553233	0,044263
~484	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,964E-06	0,000744	-0,006839	0,00021	0,553233	0,044263
~484	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,108E-06	0,000674	-0,006855	0,000194	0,553233	0,044263
~484	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000247	-0,003144	0,000074	-0,000026	-7,238E-06
~484	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,034E-07	0,000297	-0,003147	0,000075	-8,975E-07	-4,298E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~484	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,873E-08	0,00025	-0,003193	0,000075	-1,045E-06	-5,750E-08
~484	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,00025	-0,003194	0,000075	-0,000016	-4,364E-06
~484	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,580E-07	0,00028	-0,003196	0,000076	-9,367E-07	-2,791E-07
~484	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,405E-07	0,000297	-0,003182	0,000086	-1,092E-06	-2,545E-08
~484	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,911E-07	0,000321	-0,003176	0,000092	-1,118E-06	-5,323E-09
~484	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,922E-07	0,000321	-0,003176	0,000092	-1,118E-06	-4,826E-09
~484	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,417E-07	0,000297	-0,003182	0,000086	-1,092E-06	-2,496E-08
~484	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,265E-07	0,000385	-0,003161	0,000106	-1,186E-06	4,872E-08
~484	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,711E-07	0,000455	-0,003145	0,000123	-1,260E-06	1,062E-07
~484	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,719E-07	0,000455	-0,003145	0,000123	-1,260E-06	1,066E-07
~484	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,274E-07	0,000385	-0,003161	0,000106	-1,186E-06	4,909E-08
~485	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000539	-0,006882	-0,000194	0,553205	0,044249
~485	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,836E-06	0,000569	-0,006884	-0,000194	0,553219	0,044253
~485	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,047E-06	0,000741	-0,00685	-0,000146	0,553219	0,044253
~485	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,046E-06	0,000741	-0,00685	-0,000146	0,553219	0,044253
~485	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,169E-06	0,000672	-0,006861	-0,000162	0,553219	0,044253
~485	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000247	-0,003141	-0,000089	-0,000025	-7,218E-06
~485	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,810E-07	0,000296	-0,003145	-0,000088	-8,619E-07	-4,434E-07
~485	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,984E-08	0,00025	-0,003191	-0,00009	-9,945E-07	-5,251E-08
~485	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,00025	-0,003191	-0,00009	-0,000015	-4,350E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~485	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,882E-07	0,00028	-0,003194	-0,00009	-8,952E-07	-2,852E-07
~485	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,194E-07	0,000296	-0,003184	-0,000079	-9,624E-07	-1,247E-08
~485	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,624E-07	0,00032	-0,00318	-0,000073	-9,473E-07	1,198E-08
~485	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,633E-07	0,00032	-0,00318	-0,000073	-9,475E-07	1,250E-08
~485	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,204E-07	0,000296	-0,003184	-0,000079	-9,626E-07	-1,194E-08
~485	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,775E-07	0,000383	-0,00317	-0,000058	-9,087E-07	7,732E-08
~485	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,003E-07	0,000452	-0,003159	-0,000042	-8,654E-07	1,472E-07
~485	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,010E-07	0,000452	-0,003159	-0,000042	-8,656E-07	1,475E-07
~485	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,782E-07	0,000383	-0,00317	-0,000058	-9,088E-07	7,771E-08
~486	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000511	-0,006507	-0,000882	0,534969	0,042798
~486	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,717E-06	0,000539	-0,00651	-0,000882	0,534982	0,042802
~486	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,222E-06	0,000706	-0,006509	-0,000836	0,534983	0,042803
~486	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,221E-06	0,000706	-0,006509	-0,000836	0,534983	0,042803
~486	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,299E-06	0,000639	-0,006508	-0,000852	0,534983	0,042803
~486	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000234	-0,00297	-0,000403	-0,000022	-6,975E-06
~486	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,265E-07	0,000281	-0,002974	-0,000402	-7,928E-07	-4,425E-07
~486	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,135E-08	0,000236	-0,003017	-0,000409	-8,944E-07	-4,057E-08
~486	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000237	-0,003017	-0,000409	-0,000014	-4,199E-06
~486	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,431E-07	0,000265	-0,00302	-0,000409	-8,136E-07	-2,799E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~486	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,515E-08	0,000282	-0,003017	-0,000398	-7,041E-07	1,540E-08
~486	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,022E-07	0,000305	-0,003018	-0,000393	-6,069E-07	4,820E-08
~486	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,028E-07	0,000305	-0,003018	-0,000393	-6,070E-07	4,874E-08
~486	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,576E-08	0,000282	-0,003017	-0,000398	-7,043E-07	1,594E-08
~486	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,746E-07	0,000365	-0,003018	-0,000379	-3,547E-07	1,353E-07
~486	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,519E-07	0,000432	-0,003019	-0,000363	-7,678E-08	2,290E-07
~486	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,524E-07	0,000432	-0,003019	-0,000363	-7,688E-08	2,294E-07
~486	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,751E-07	0,000365	-0,003018	-0,000379	-3,548E-07	1,357E-07
~487	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000483	-0,006147	-0,001195	0,516749	0,041332
~487	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,680E-06	0,00051	-0,00615	-0,001195	0,516761	0,041336
~487	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,337E-06	0,000674	-0,006165	-0,001151	0,516762	0,041337
~487	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,337E-06	0,000674	-0,006165	-0,001151	0,516762	0,041337
~487	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,390E-06	0,000609	-0,006159	-0,001166	0,516762	0,041337
~487	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000221	-0,002806	-0,000545	-0,000021	-6,743E-06
~487	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,027E-07	0,000267	-0,00281	-0,000545	-7,600E-07	-4,199E-07
~487	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,961E-08	0,000224	-0,00285	-0,000554	-8,451E-07	-2,599E-08
~487	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000224	-0,002851	-0,000554	-0,000013	-4,054E-06
~487	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,736E-07	0,000252	-0,002853	-0,000554	-7,742E-07	-2,604E-07
~487	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,908E-08	0,000268	-0,002854	-0,000544	-5,760E-07	4,164E-08
~487	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,742E-08	0,000291	-0,002856	-0,000539	-4,378E-07	8,038E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~487	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,786E-08	0,000291	-0,002856	-0,000539	-4,379E-07	8,092E-08
~487	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,952E-08	0,000268	-0,002854	-0,000544	-5,761E-07	4,217E-08
~487	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,166E-07	0,00035	-0,002862	-0,000525	-7,914E-08	1,829E-07
~487	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,690E-07	0,000416	-0,002868	-0,00051	3,157E-07	2,936E-07
~487	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,693E-07	0,000416	-0,002868	-0,00051	3,156E-07	2,940E-07
~487	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,169E-07	0,00035	-0,002862	-0,000525	-7,922E-08	1,833E-07
~488	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000403	-0,005132	-0,001709	0,462099	0,036969
~488	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,730E-06	0,00043	-0,005134	-0,001709	0,462109	0,036972
~488	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,707E-06	0,000588	-0,005177	-0,001675	0,462111	0,036973
~488	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,707E-06	0,000588	-0,005177	-0,001675	0,462111	0,036973
~488	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,701E-06	0,000525	-0,005162	-0,001686	0,46211	0,036973
~488	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000184	-0,002342	-0,00078	-0,000018	-6,112E-06
~488	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,442E-08	0,000229	-0,002347	-0,00078	-6,934E-07	-3,877E-07
~488	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,660E-08	0,000187	-0,002379	-0,000792	-7,435E-07	-3,278E-08
~488	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000187	-0,00238	-0,000792	-0,000011	-3,679E-06
~488	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,747E-08	0,000214	-0,002382	-0,000793	-6,935E-07	-2,439E-07
~488	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,166E-08	0,000229	-0,00239	-0,000784	-3,151E-07	3,681E-08
~488	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,363E-08	0,000251	-0,002395	-0,00078	-9,420E-08	7,619E-08
~488	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,354E-08	0,000251	-0,002395	-0,00078	-9,422E-08	7,667E-08
~488	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,157E-08	0,000229	-0,00239	-0,000784	-3,151E-07	3,729E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~488	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,842E-08	0,000309	-0,002409	-0,00077	4,797E-07	1,802E-07
~488	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,404E-08	0,000372	-0,002425	-0,000758	1,111E-06	2,927E-07
~488	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,397E-08	0,000372	-0,002425	-0,000758	1,111E-06	2,931E-07
~488	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,835E-08	0,000309	-0,002409	-0,00077	4,797E-07	1,806E-07
~489	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000354	-0,004505	-0,001892	0,425671	0,034045
~489	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,525E-06	0,00038	-0,004507	-0,001892	0,425681	0,034048
~489	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,586E-06	0,000535	-0,004562	-0,001864	0,425683	0,034049
~489	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,586E-06	0,000535	-0,004562	-0,001864	0,425683	0,034049
~489	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,575E-06	0,000473	-0,004542	-0,001873	0,425682	0,034049
~489	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000162	-0,002056	-0,000863	-0,000017	-5,825E-06
~489	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,039E-08	0,000205	-0,002061	-0,000864	-6,497E-07	-5,010E-07
~489	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,532E-09	0,000164	-0,002089	-0,000877	-6,822E-07	-1,681E-07
~489	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,670E-06	0,000164	-0,002089	-0,000877	-0,00001	-3,562E-06
~489	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,115E-08	0,00019	-0,002092	-0,000877	-6,426E-07	-3,674E-07
~489	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,435E-08	0,000206	-0,002102	-0,000871	-1,684E-07	-1,694E-07
~489	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,834E-08	0,000227	-0,002109	-0,000867	9,689E-08	-1,669E-07
~489	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,840E-08	0,000227	-0,002109	-0,000867	9,690E-08	-1,665E-07
~489	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,442E-08	0,000206	-0,002102	-0,000871	-1,684E-07	-1,690E-07
~489	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,893E-08	0,000283	-0,002126	-0,000859	7,862E-07	-1,588E-07
~489	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,032E-08	0,000345	-0,002146	-0,000849	1,544E-06	-1,516E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~489	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,037E-08	0,000345	-0,002146	-0,000849	1,544E-06	-1,513E-07
~489	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,897E-08	0,000283	-0,002126	-0,000859	7,862E-07	-1,585E-07
~490	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000244	-0,003109	-0,00206	0,334607	0,026768
~490	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,386E-06	0,000269	-0,003111	-0,002061	0,334615	0,026771
~490	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,123E-06	0,000417	-0,003181	-0,002049	0,334618	0,02677
~490	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,124E-06	0,000417	-0,003181	-0,002049	0,334618	0,02677
~490	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,264E-06	0,000358	-0,003156	-0,002053	0,334617	0,02677
~490	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000112	-0,001419	-0,00094	-0,000014	-4,923E-06
~490	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,641E-07	0,000153	-0,001423	-0,000941	-5,756E-07	-5,635E-07
~490	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,107E-07	0,000113	-0,001441	-0,000955	-5,697E-07	-3,112E-07
~490	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,863E-06	0,000113	-0,001442	-0,000955	-8,757E-06	-3,079E-06
~490	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,649E-07	0,000138	-0,001444	-0,000956	-5,529E-07	-4,637E-07
~490	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,106E-07	0,000153	-0,001458	-0,000953	1,094E-07	-3,854E-07
~490	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,598E-07	0,000174	-0,001466	-0,000951	4,605E-07	-4,214E-07
~490	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,595E-07	0,000174	-0,001466	-0,000951	4,606E-07	-4,210E-07
~490	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,103E-07	0,000153	-0,001458	-0,000953	1,095E-07	-3,851E-07
~490	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,866E-07	0,000227	-0,001489	-0,000948	1,373E-06	-5,137E-07
~490	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,273E-07	0,000286	-0,001513	-0,000944	2,376E-06	-6,165E-07
~490	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,271E-07	0,000286	-0,001513	-0,000944	2,377E-06	-6,162E-07
~490	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,864E-07	0,000227	-0,001489	-0,000948	1,373E-06	-5,134E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~491	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000188	-0,002387	-0,002027	0,279971	0,022397
~491	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,564E-06	0,000212	-0,002389	-0,002028	0,279978	0,022399
~491	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,413E-06	0,000356	-0,002462	-0,002026	0,279982	0,022401
~491	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,414E-06	0,000356	-0,002462	-0,002026	0,279982	0,022401
~491	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,529E-06	0,000299	-0,002436	-0,002026	0,279981	0,022401
~491	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000086	-0,00109	-0,000925	-0,000013	-3,425E-06
~491	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,096E-07	0,000126	-0,001093	-0,000927	-6,225E-07	4,559E-07
~491	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,907E-07	0,000087	-0,001107	-0,00094	-5,903E-07	5,783E-07
~491	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,229E-06	0,000087	-0,001107	-0,00094	-8,037E-06	-1,816E-06
~491	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,840E-07	0,000111	-0,001109	-0,000941	-5,900E-07	5,129E-07
~491	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,749E-07	0,000126	-0,001124	-0,00094	1,297E-07	9,882E-07
~491	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,154E-07	0,000146	-0,001133	-0,00094	5,023E-07	1,201E-06
~491	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,150E-07	0,000146	-0,001133	-0,00094	5,025E-07	1,202E-06
~491	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,745E-07	0,000126	-0,001124	-0,00094	1,299E-07	9,884E-07
~491	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,192E-07	0,000198	-0,001156	-0,000939	1,471E-06	1,756E-06
~491	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,350E-07	0,000256	-0,001182	-0,000939	2,536E-06	2,365E-06
~491	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,347E-07	0,000256	-0,001182	-0,000939	2,536E-06	2,365E-06
~491	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,189E-07	0,000198	-0,001156	-0,000939	1,471E-06	1,756E-06
~492	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000082	-0,001041	-0,001679	0,15249	0,012232

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~492	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000105	-0,001043	-0,001681	0,152496	0,012234
~492	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000241	-0,001111	-0,001702	0,152499	0,012242
~492	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000241	-0,001111	-0,001702	0,152499	0,012242
~492	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000187	-0,001087	-0,001694	0,152498	0,012239
~492	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000038	-0,000475	-0,000766	-0,000011	7,454E-07
~492	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,045E-06	0,000076	-0,000478	-0,000769	-8,033E-07	3,580E-06
~492	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,311E-06	0,000038	-0,000483	-0,000779	-7,105E-07	3,343E-06
~492	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,772E-06	0,000038	-0,000483	-0,000779	-6,687E-06	1,821E-06
~492	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,165E-06	0,000061	-0,000484	-0,00078	-7,487E-07	3,522E-06
~492	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,047E-06	0,000075	-0,000499	-0,000784	5,008E-08	5,240E-06
~492	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,430E-06	0,000094	-0,000507	-0,000787	4,443E-07	6,218E-06
~492	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,431E-06	0,000094	-0,000507	-0,000787	4,445E-07	6,218E-06
~492	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,047E-06	0,000075	-0,000499	-0,000784	5,031E-08	5,240E-06
~492	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,427E-06	0,000143	-0,000529	-0,000794	1,469E-06	8,761E-06
~492	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,522E-06	0,000197	-0,000553	-0,000801	2,595E-06	0,000012
~492	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,522E-06	0,000197	-0,000553	-0,000801	2,596E-06	0,000012
~492	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,428E-06	0,000143	-0,000529	-0,000794	1,469E-06	8,761E-06
~493	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	0,000039	-0,000484	-0,001345	0,079649	0,006385
~493	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000061	-0,000485	-0,001347	0,079654	0,006386
~493	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000192	-0,000545	-0,001382	0,079658	0,006392

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~493	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000192	-0,000545	-0,001382	0,079658	0,006392
~493	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,00014	-0,000524	-0,001369	0,079656	0,00639
~493	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000018	-0,000221	-0,000614	-9,362E-06	6,928E-07
~493	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,218E-06	0,000055	-0,000223	-0,000616	-6,972E-07	2,686E-06
~493	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,394E-06	0,000018	-0,000224	-0,000624	-5,885E-07	2,451E-06
~493	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,578E-06	0,000018	-0,000224	-0,000624	-5,835E-06	1,422E-06
~493	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,313E-06	0,00004	-0,000225	-0,000625	-6,354E-07	2,619E-06
~493	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,708E-06	0,000053	-0,000238	-0,000632	2,942E-07	3,817E-06
~493	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,389E-06	0,000072	-0,000245	-0,000636	7,517E-07	4,521E-06
~493	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,389E-06	0,000072	-0,000245	-0,000636	7,519E-07	4,521E-06
~493	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,708E-06	0,000053	-0,000238	-0,000632	2,944E-07	3,817E-06
~493	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,160E-06	0,000119	-0,000264	-0,000648	1,941E-06	6,351E-06
~493	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,106E-06	0,000171	-0,000285	-0,00066	3,248E-06	8,363E-06
~493	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,106E-06	0,000171	-0,000285	-0,00066	3,249E-06	8,363E-06
~493	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,160E-06	0,000119	-0,000264	-0,000648	1,942E-06	6,351E-06
~494	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	0,000032	-0,000474	0,00132	0,079636	0,006352
~494	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000033	0,000051	-0,000473	0,001319	0,07964	0,006352
~494	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000158	-0,00041	0,001276	0,079634	0,006357
~494	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000158	-0,00041	0,001276	0,079634	0,006357
~494	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000115	-0,000432	0,001291	0,079636	0,006355

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~494	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000015	-0,000216	0,000602	-6,896E-06	-2,197E-06
~494	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,382E-06	0,000046	-0,000214	0,000601	4,700E-08	-1,923E-06
~494	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,229E-06	0,000015	-0,000219	0,000612	4,357E-08	-2,385E-06
~494	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,336E-06	0,000015	-0,00022	0,000612	-4,096E-06	-2,295E-06
~494	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,344E-06	0,000034	-0,000218	0,000611	6,989E-08	-2,130E-06
~494	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	9,239E-07	0,000044	-0,000205	0,000602	-1,321E-06	-1,184E-06
~494	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,465E-07	0,000059	-0,000197	0,000597	-2,028E-06	-5,668E-07
~494	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,460E-07	0,000059	-0,000197	0,000597	-2,028E-06	-5,671E-07
~494	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	9,234E-07	0,000044	-0,000205	0,000602	-1,322E-06	-1,184E-06
~494	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,515E-06	0,000098	-0,000178	0,000583	-3,865E-06	1,036E-06
~494	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,451E-06	0,000141	-0,000156	0,000568	-5,884E-06	2,799E-06
~494	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,451E-06	0,000141	-0,000156	0,000568	-5,884E-06	2,799E-06
~494	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,516E-06	0,000098	-0,000178	0,000583	-3,865E-06	1,036E-06
~495	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	0,000076	-0,001021	0,001646	0,152457	0,012157
~495	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000094	-0,001019	0,001645	0,15246	0,012157
~495	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000198	-0,000945	0,001613	0,152454	0,012164
~495	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000198	-0,000945	0,001613	0,152454	0,012164
~495	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000156	-0,000971	0,001624	0,152456	0,012161
~495	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000035	-0,000466	0,000751	-6,108E-06	-3,012E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~495	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,525E-06	0,000065	-0,000463	0,00075	5,587E-08	-2,709E-06
~495	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,194E-06	0,000035	-0,000473	0,000763	5,889E-08	-3,244E-06
~495	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,438E-06	0,000035	-0,000473	0,000763	-3,617E-06	-3,136E-06
~495	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,405E-06	0,000054	-0,000472	0,000762	8,116E-08	-2,954E-06
~495	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,611E-07	0,000063	-0,000456	0,000755	-1,296E-06	-1,551E-06
~495	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,820E-08	0,000078	-0,000447	0,000751	-1,998E-06	-6,803E-07
~495	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,760E-08	0,000078	-0,000447	0,000751	-1,999E-06	-6,807E-07
~495	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,605E-07	0,000063	-0,000456	0,000755	-1,297E-06	-1,552E-06
~495	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-9,187E-07	0,000115	-0,000423	0,000741	-3,822E-06	1,582E-06
~495	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,013E-06	0,000157	-0,000398	0,00073	-5,827E-06	4,070E-06
~495	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,013E-06	0,000157	-0,000398	0,00073	-5,828E-06	4,070E-06
~495	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-9,191E-07	0,000115	-0,000423	0,000741	-3,823E-06	1,581E-06
~496	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000182	-0,002339	0,00198	0,279885	0,022388
~496	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,612E-06	0,000199	-0,002337	0,00198	0,279888	0,022388
~496	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,485E-06	0,000296	-0,002248	0,001966	0,279883	0,022389
~496	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,484E-06	0,000296	-0,002248	0,001966	0,279883	0,022389
~496	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,412E-06	0,000257	-0,002279	0,001971	0,279885	0,022389
~496	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000083	-0,001067	0,000904	-4,874E-06	-3,813E-07
~496	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,432E-07	0,000112	-0,001064	0,000903	-2,334E-07	-4,443E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~496	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,385E-07	0,000084	-0,001084	0,000918	-2,583E-07	-6,130E-07
~496	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,258E-06	0,000084	-0,001084	0,000918	-3,007E-06	-4,784E-07
~496	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,081E-07	0,000102	-0,001082	0,000918	-2,231E-07	-5,162E-07
~496	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,791E-07	0,000111	-0,001063	0,000915	-1,399E-06	-3,847E-07
~496	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,538E-07	0,000124	-0,001052	0,000913	-1,990E-06	-2,681E-07
~496	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,546E-07	0,000124	-0,001052	0,000913	-1,990E-06	-2,683E-07
~496	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,798E-07	0,000111	-0,001063	0,000915	-1,399E-06	-3,849E-07
~496	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,091E-08	0,00016	-0,001025	0,000909	-3,526E-06	3,424E-08
~496	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,882E-08	0,000199	-0,000994	0,000904	-5,215E-06	3,674E-07
~496	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,939E-08	0,000199	-0,000994	0,000904	-5,215E-06	3,673E-07
~496	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,148E-08	0,00016	-0,001025	0,000909	-3,527E-06	3,411E-08
~497	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000238	-0,003043	0,002009	0,334497	0,026758
~497	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,403E-06	0,000255	-0,003041	0,002009	0,3345	0,026758
~497	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,282E-06	0,00035	-0,00295	0,002003	0,334495	0,026757
~497	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,281E-06	0,00035	-0,00295	0,002003	0,334495	0,026757
~497	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,201E-06	0,000312	-0,002981	0,002005	0,334496	0,026757
~497	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000109	-0,001389	0,000916	-4,219E-06	4,695E-07
~497	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,562E-07	0,000137	-0,001386	0,000917	-3,450E-07	2,744E-07
~497	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,553E-07	0,00011	-0,001411	0,000931	-3,793E-07	2,325E-07
~497	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,355E-06	0,000111	-0,001411	0,000931	-2,665E-06	3,789E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~497	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,090E-07	0,000128	-0,001409	0,000931	-3,400E-07	2,618E-07
~497	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,901E-07	0,000136	-0,001389	0,00093	-1,434E-06	-8,499E-09
~497	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,621E-07	0,000149	-0,001378	0,000929	-1,980E-06	-1,337E-07
~497	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,629E-07	0,000149	-0,001378	0,000929	-1,981E-06	-1,338E-07
~497	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,909E-07	0,000136	-0,001389	0,00093	-1,434E-06	-8,609E-09
~497	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,232E-08	0,000184	-0,001349	0,000927	-3,401E-06	-4,593E-07
~497	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,248E-08	0,000222	-0,001318	0,000925	-4,962E-06	-8,169E-07
~497	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,308E-08	0,000222	-0,001318	0,000925	-4,962E-06	-8,170E-07
~497	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,291E-08	0,000184	-0,001349	0,000927	-3,401E-06	-4,594E-07
~498	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000348	-0,004401	0,001834	0,425514	0,034047
~498	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,825E-06	0,000364	-0,0044	0,001834	0,425515	0,034046
~498	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,152E-06	0,000453	-0,00431	0,001842	0,425511	0,034046
~498	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,151E-06	0,000453	-0,00431	0,001842	0,425511	0,034046
~498	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,258E-06	0,000417	-0,004341	0,001839	0,425512	0,034046
~498	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000159	-0,002008	0,000837	-2,766E-06	3,638E-07
~498	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,777E-07	0,000186	-0,002006	0,000838	-4,388E-07	9,625E-08
~498	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,740E-08	0,000161	-0,00204	0,00085	-4,746E-07	8,982E-08
~498	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,775E-06	0,000161	-0,00204	0,00085	-1,832E-06	2,569E-07
~498	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,313E-07	0,000177	-0,002039	0,000851	-4,361E-07	9,634E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~498	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,824E-08	0,000185	-0,002019	0,000852	-1,439E-06	-6,148E-08
~498	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,356E-07	0,000198	-0,002009	0,000853	-1,939E-06	-1,399E-07
~498	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,364E-07	0,000198	-0,002009	0,000853	-1,939E-06	-1,399E-07
~498	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,907E-08	0,000185	-0,002019	0,000852	-1,439E-06	-6,152E-08
~498	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,356E-07	0,000231	-0,00198	0,000856	-3,238E-06	-3,437E-07
~498	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,424E-07	0,000267	-0,00195	0,000858	-4,665E-06	-5,677E-07
~498	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,430E-07	0,000267	-0,00195	0,000858	-4,666E-06	-5,678E-07
~498	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,362E-07	0,000231	-0,00198	0,000856	-3,238E-06	-3,438E-07
~499	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000396	-0,005008	0,00165	0,461919	0,036949
~499	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,006E-06	0,000412	-0,005007	0,001651	0,46192	0,036949
~499	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,292E-06	0,0005	-0,004921	0,001664	0,461916	0,036949
~499	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,291E-06	0,0005	-0,004921	0,001664	0,461916	0,036949
~499	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,412E-06	0,000464	-0,004951	0,00166	0,461917	0,036949
~499	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000181	-0,002285	0,000753	-2,034E-06	2,466E-07
~499	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,940E-07	0,000207	-0,002283	0,000754	-4,816E-07	-4,468E-08
~499	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,156E-08	0,000184	-0,002322	0,000765	-5,173E-07	-4,348E-08
~499	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,878E-06	0,000184	-0,002322	0,000765	-1,411E-06	1,318E-07
~499	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,476E-07	0,0002	-0,002321	0,000766	-4,796E-07	-4,292E-08
~499	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,160E-08	0,000208	-0,002302	0,000768	-1,439E-06	-1,155E-07
~499	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,337E-07	0,00022	-0,002291	0,00077	-1,917E-06	-1,528E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~499	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,346E-07	0,00022	-0,002291	0,00077	-1,917E-06	-1,528E-07
~499	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,242E-08	0,000208	-0,002302	0,000768	-1,440E-06	-1,155E-07
~499	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,461E-07	0,000252	-0,002265	0,000774	-3,159E-06	-2,497E-07
~499	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,665E-07	0,000287	-0,002235	0,000779	-4,524E-06	-3,562E-07
~499	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,671E-07	0,000287	-0,002235	0,000779	-4,524E-06	-3,562E-07
~499	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,467E-07	0,000252	-0,002265	0,000774	-3,159E-06	-2,497E-07
~500	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000475	-0,005984	0,001138	0,516521	0,041326
~500	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,806E-06	0,00049	-0,005983	0,001139	0,516521	0,041325
~500	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,153E-06	0,000574	-0,005911	0,001161	0,516517	0,041325
~500	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,152E-06	0,000574	-0,005911	0,001161	0,516517	0,041325
~500	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,255E-06	0,00054	-0,005935	0,001153	0,516518	0,041325
~500	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000217	-0,00273	0,000519	-5,898E-07	2,495E-07
~500	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,624E-07	0,000242	-0,002729	0,000521	-5,853E-07	-1,002E-07
~500	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,855E-08	0,00022	-0,002774	0,000528	-6,227E-07	-6,077E-08
~500	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,005E-06	0,00022	-0,002774	0,000528	-5,883E-07	1,265E-07
~500	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,217E-07	0,000236	-0,002774	0,000528	-5,856E-07	-8,337E-08
~500	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,685E-08	0,000243	-0,002757	0,000533	-1,449E-06	-1,149E-07
~500	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,328E-07	0,000255	-0,002749	0,000536	-1,877E-06	-1,425E-07
~500	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,336E-07	0,000255	-0,002749	0,000536	-1,877E-06	-1,424E-07
~500	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,766E-08	0,000243	-0,002757	0,000533	-1,449E-06	-1,148E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~500	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,289E-07	0,000285	-0,002726	0,000543	-2,990E-06	-2,141E-07
~500	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,316E-07	0,000319	-0,002701	0,000551	-4,213E-06	-2,931E-07
~500	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,322E-07	0,000319	-0,002701	0,000551	-4,213E-06	-2,930E-07
~500	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,295E-07	0,000285	-0,002726	0,000543	-2,990E-06	-2,141E-07
~501	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000503	-0,006324	0,000828	0,534719	0,042773
~501	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,771E-06	0,000518	-0,006324	0,000829	0,534719	0,042773
~501	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,143E-06	0,000599	-0,00626	0,000855	0,534715	0,042772
~501	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,142E-06	0,000599	-0,00626	0,000855	0,534715	0,042772
~501	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,240E-06	0,000566	-0,006282	0,000846	0,534716	0,042773
~501	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,00023	-0,002886	0,000378	1,315E-07	2,634E-07
~501	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,438E-07	0,000254	-0,002885	0,000379	-6,385E-07	-1,107E-07
~501	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,984E-08	0,000233	-0,002932	0,000384	-6,766E-07	-5,312E-08
~501	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,060E-06	0,000233	-0,002932	0,000384	-1,780E-07	1,379E-07
~501	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,100E-07	0,000248	-0,002932	0,000385	-6,400E-07	-8,654E-08
~501	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,508E-08	0,000255	-0,002917	0,00039	-1,454E-06	-1,078E-07
~501	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,293E-07	0,000267	-0,00291	0,000393	-1,857E-06	-1,355E-07
~501	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,300E-07	0,000267	-0,00291	0,000393	-1,857E-06	-1,354E-07
~501	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,586E-08	0,000255	-0,002917	0,00039	-1,454E-06	-1,077E-07
~501	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,208E-07	0,000297	-0,00289	0,000401	-2,904E-06	-2,074E-07
~501	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,184E-07	0,00033	-0,002868	0,00041	-4,055E-06	-2,866E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~501	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,190E-07	0,00033	-0,002868	0,00041	-4,055E-06	-2,866E-07
~501	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,214E-07	0,000297	-0,00289	0,000401	-2,904E-06	-2,073E-07
~502	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000531	-0,006665	0,000149	0,552906	0,044236
~502	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,747E-06	0,000545	-0,006665	0,00015	0,552905	0,044236
~502	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,172E-06	0,000624	-0,006621	0,00018	0,552902	0,044236
~502	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,172E-06	0,000624	-0,006621	0,00018	0,552902	0,044236
~502	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,261E-06	0,000592	-0,006636	0,00017	0,552903	0,044236
~502	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000243	-0,003041	0,000068	1,576E-06	2,661E-07
~502	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,969E-07	0,000266	-0,003042	0,00007	-7,441E-07	-1,420E-07
~502	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,627E-08	0,000246	-0,00309	0,000069	-7,831E-07	-5,598E-08
~502	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,141E-06	0,000247	-0,00309	0,000069	6,444E-07	1,383E-07
~502	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,833E-07	0,00026	-0,00309	0,00007	-7,477E-07	-1,065E-07
~502	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,679E-08	0,000268	-0,00308	0,000076	-1,464E-06	-1,023E-07
~502	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,180E-07	0,000279	-0,003075	0,00008	-1,816E-06	-1,255E-07
~502	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,188E-07	0,000279	-0,003075	0,00008	-1,817E-06	-1,254E-07
~502	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,751E-08	0,000268	-0,00308	0,000076	-1,464E-06	-1,022E-07
~502	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,017E-07	0,000307	-0,003061	0,000089	-2,734E-06	-1,853E-07
~502	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,910E-07	0,000339	-0,003046	0,0001	-3,741E-06	-2,515E-07
~502	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,915E-07	0,000339	-0,003046	0,0001	-3,742E-06	-2,514E-07
~502	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,023E-07	0,000307	-0,003061	0,000089	-2,734E-06	-1,852E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~503	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000531	-0,006656	-0,000201	0,552897	0,044227
~503	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,732E-06	0,000545	-0,006657	-0,0002	0,552895	0,044227
~503	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,191E-06	0,000621	-0,006623	-0,000169	0,552892	0,044227
~503	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,191E-06	0,000621	-0,006623	-0,000169	0,552892	0,044227
~503	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,275E-06	0,000591	-0,006634	-0,00018	0,552893	0,044227
~503	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000243	-0,003037	-0,000092	2,299E-06	2,617E-07
~503	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,676E-07	0,000265	-0,003038	-0,00009	-7,970E-07	-1,566E-07
~503	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,393E-08	0,000246	-0,003086	-0,000093	-8,362E-07	-5,957E-08
~503	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,164E-06	0,000246	-0,003086	-0,000093	1,056E-06	1,342E-07
~503	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,667E-07	0,00026	-0,003087	-0,000092	-8,015E-07	-1,169E-07
~503	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,155E-08	0,000267	-0,003078	-0,000086	-1,468E-06	-1,009E-07
~503	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,110E-07	0,000278	-0,003074	-0,000082	-1,796E-06	-1,214E-07
~503	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,117E-07	0,000278	-0,003074	-0,000082	-1,796E-06	-1,213E-07
~503	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,222E-08	0,000267	-0,003078	-0,000086	-1,469E-06	-1,008E-07
~503	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,899E-07	0,000306	-0,003064	-0,000072	-2,648E-06	-1,742E-07
~503	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,740E-07	0,000337	-0,003053	-0,000062	-3,585E-06	-2,328E-07
~503	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,745E-07	0,000337	-0,003053	-0,000062	-3,585E-06	-2,327E-07
~503	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,904E-07	0,000306	-0,003064	-0,000072	-2,648E-06	-1,741E-07
~504	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000503	-0,006281	-0,000875	0,53467	0,042777

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~504	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,700E-06	0,000516	-0,006282	-0,000874	0,534667	0,042777
~504	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,237E-06	0,000589	-0,00627	-0,000844	0,534664	0,042777
~504	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,237E-06	0,000589	-0,00627	-0,000844	0,534664	0,042777
~504	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,309E-06	0,00056	-0,006273	-0,000855	0,534665	0,042777
~504	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,00023	-0,002866	-0,000399	3,745E-06	2,448E-07
~504	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,999E-07	0,000251	-0,002868	-0,000398	-9,031E-07	-1,811E-07
~504	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,881E-08	0,000233	-0,002912	-0,000406	-9,423E-07	-6,766E-08
~504	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,171E-06	0,000233	-0,002912	-0,000406	1,879E-06	1,207E-07
~504	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,281E-07	0,000246	-0,002913	-0,000405	-9,094E-07	-1,349E-07
~504	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,963E-08	0,000253	-0,002909	-0,000398	-1,478E-06	-9,945E-08
~504	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,486E-08	0,000263	-0,002908	-0,000395	-1,756E-06	-1,148E-07
~504	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,543E-08	0,000263	-0,002908	-0,000395	-1,756E-06	-1,147E-07
~504	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,021E-08	0,000253	-0,002909	-0,000398	-1,478E-06	-9,931E-08
~504	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,624E-07	0,00029	-0,002905	-0,000385	-2,478E-06	-1,543E-07
~504	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,345E-07	0,000319	-0,002901	-0,000375	-3,271E-06	-1,982E-07
~504	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,349E-07	0,000319	-0,002901	-0,000375	-3,271E-06	-1,981E-07
~504	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,628E-07	0,00029	-0,002905	-0,000385	-2,478E-06	-1,542E-07
~505	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000475	-0,005925	-0,00118	0,516453	0,041312
~505	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,721E-06	0,000488	-0,005926	-0,001179	0,51645	0,041311
~505	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,301E-06	0,000559	-0,005924	-0,001151	0,516448	0,041311

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~505	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,301E-06	0,000559	-0,005924	-0,001151	0,516448	0,041311
~505	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,366E-06	0,00053	-0,005924	-0,00116	0,516449	0,041311
~505	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000217	-0,002704	-0,000538	4,468E-06	2,322E-07
~505	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,626E-07	0,000238	-0,002706	-0,000537	-9,564E-07	-1,910E-07
~505	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,628E-08	0,00022	-0,002747	-0,000547	-9,953E-07	-7,227E-08
~505	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,154E-06	0,00022	-0,002747	-0,000547	2,291E-06	1,112E-07
~505	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,068E-07	0,000233	-0,002748	-0,000546	-9,634E-07	-1,428E-07
~505	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,331E-08	0,00024	-0,002747	-0,00054	-1,483E-06	-9,963E-08
~505	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,619E-08	0,00025	-0,002747	-0,000537	-1,735E-06	-1,127E-07
~505	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,671E-08	0,00025	-0,002747	-0,000537	-1,735E-06	-1,125E-07
~505	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,383E-08	0,00024	-0,002747	-0,00054	-1,483E-06	-9,947E-08
~505	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,475E-07	0,000276	-0,002747	-0,000528	-2,392E-06	-1,460E-07
~505	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,129E-07	0,000304	-0,002747	-0,000518	-3,114E-06	-1,832E-07
~505	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,132E-07	0,000304	-0,002747	-0,000518	-3,114E-06	-1,831E-07
~505	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,479E-07	0,000276	-0,002747	-0,000528	-2,392E-06	-1,459E-07
~506	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000397	-0,004924	-0,001677	0,461811	0,036949
~506	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,960E-06	0,000409	-0,004926	-0,001677	0,461807	0,036948
~506	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,630E-06	0,000477	-0,004943	-0,001654	0,461805	0,036948
~506	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,630E-06	0,000477	-0,004943	-0,001654	0,461805	0,036948
~506	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,681E-06	0,000449	-0,004936	-0,001662	0,461806	0,036948

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~506	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000181	-0,002247	-0,000765	5,916E-06	2,016E-07
~506	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,838E-07	0,000201	-0,00225	-0,000765	-1,064E-06	-2,032E-07
~506	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,172E-08	0,000184	-0,002283	-0,000778	-1,101E-06	-7,960E-08
~506	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,077E-06	0,000184	-0,002283	-0,000778	3,116E-06	8,975E-08
~506	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,614E-07	0,000196	-0,002285	-0,000777	-1,072E-06	-1,531E-07
~506	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,079E-08	0,000202	-0,002287	-0,000772	-1,492E-06	-9,877E-08
~506	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,876E-08	0,000212	-0,00229	-0,00077	-1,694E-06	-1,075E-07
~506	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,917E-08	0,000212	-0,00229	-0,00077	-1,695E-06	-1,074E-07
~506	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,120E-08	0,000202	-0,002287	-0,000772	-1,492E-06	-9,861E-08
~506	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,169E-07	0,000237	-0,002295	-0,000762	-2,221E-06	-1,297E-07
~506	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,682E-07	0,000264	-0,002302	-0,000754	-2,800E-06	-1,547E-07
~506	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,685E-07	0,000264	-0,002302	-0,000754	-2,800E-06	-1,546E-07
~506	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,172E-07	0,000237	-0,002295	-0,000762	-2,221E-06	-1,296E-07
~507	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000349	-0,004309	-0,001851	0,425388	0,034024
~507	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,693E-06	0,00036	-0,004311	-0,001851	0,425383	0,034024
~507	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,409E-06	0,000426	-0,004335	-0,001832	0,425382	0,034024
~507	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,409E-06	0,000426	-0,004335	-0,001832	0,425382	0,034024
~507	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,453E-06	0,0004	-0,004326	-0,001839	0,425382	0,034024
~507	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000159	-0,001966	-0,000845	6,639E-06	1,899E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~507	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,454E-07	0,000178	-0,00197	-0,000845	-1,118E-06	-1,992E-07
~507	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,787E-08	0,000162	-0,001998	-0,000858	-1,155E-06	-7,607E-08
~507	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,017E-06	0,000162	-0,001998	-0,000858	3,527E-06	8,406E-08
~507	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,399E-07	0,000173	-0,002	-0,000858	-1,127E-06	-1,494E-07
~507	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,293E-08	0,000179	-0,002004	-0,000854	-1,497E-06	-9,144E-08
~507	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,841E-08	0,000189	-0,002007	-0,000852	-1,675E-06	-9,822E-08
~507	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,876E-08	0,000189	-0,002007	-0,000852	-1,675E-06	-9,806E-08
~507	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,328E-08	0,000179	-0,002004	-0,000854	-1,497E-06	-9,128E-08
~507	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,988E-08	0,000213	-0,002015	-0,000846	-2,136E-06	-1,153E-07
~507	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,441E-07	0,000239	-0,002024	-0,000839	-2,643E-06	-1,346E-07
~507	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,444E-07	0,000239	-0,002024	-0,000839	-2,643E-06	-1,345E-07
~507	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,001E-07	0,000213	-0,002015	-0,000846	-2,136E-06	-1,152E-07
~508	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000242	-0,002945	-0,002002	0,334331	0,026746
~508	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,276E-06	0,000252	-0,002947	-0,002002	0,334326	0,026746
~508	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,080E-06	0,000314	-0,002982	-0,001993	0,334325	0,026746
~508	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,080E-06	0,000314	-0,002982	-0,001993	0,334325	0,026746
~508	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,111E-06	0,000289	-0,00297	-0,001996	0,334325	0,026746
~508	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00011	-0,001344	-0,000913	8,087E-06	1,504E-07
~508	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,817E-07	0,000128	-0,001347	-0,000914	-1,226E-06	-1,943E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~508	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,698E-10	0,000112	-0,001366	-0,000928	-1,262E-06	-7,787E-08
~508	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,861E-06	0,000112	-0,001366	-0,000928	4,352E-06	5,951E-08
~508	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,092E-07	0,000123	-0,001368	-0,000928	-1,236E-06	-1,473E-07
~508	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,645E-08	0,000129	-0,001374	-0,000926	-1,507E-06	-8,614E-08
~508	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,709E-08	0,000137	-0,001378	-0,000925	-1,634E-06	-8,931E-08
~508	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,734E-08	0,000137	-0,001378	-0,000925	-1,634E-06	-8,915E-08
~508	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,669E-08	0,000129	-0,001374	-0,000926	-1,507E-06	-8,598E-08
~508	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,560E-08	0,00016	-0,00139	-0,000922	-1,965E-06	-9,701E-08
~508	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,600E-08	0,000185	-0,001402	-0,000919	-2,329E-06	-1,061E-07
~508	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,619E-08	0,000185	-0,001402	-0,000919	-2,329E-06	-1,060E-07
~508	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,578E-08	0,00016	-0,00139	-0,000922	-1,965E-06	-9,690E-08
~509	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000187	-0,002245	-0,001959	0,279699	0,02238
~509	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,513E-06	0,000197	-0,002247	-0,00196	0,279693	0,02238
~509	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,359E-06	0,000256	-0,002284	-0,001957	0,279692	0,02238
~509	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,359E-06	0,000256	-0,002284	-0,001957	0,279692	0,02238
~509	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,383E-06	0,000233	-0,002271	-0,001957	0,279693	0,02238
~509	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000085	-0,001024	-0,000894	8,816E-06	6,998E-08
~509	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,440E-07	0,000102	-0,001027	-0,000895	-1,276E-06	-2,460E-07
~509	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,816E-09	0,000086	-0,001041	-0,000908	-1,310E-06	-1,358E-07
~509	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,749E-06	0,000087	-0,001041	-0,000908	4,769E-06	-1,200E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~509	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,703E-08	0,000097	-0,001043	-0,000909	-1,287E-06	-2,016E-07
~509	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,171E-08	0,000103	-0,00105	-0,000908	-1,507E-06	-1,408E-07
~509	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,007E-08	0,000111	-0,001055	-0,000907	-1,609E-06	-1,424E-07
~509	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,026E-08	0,000111	-0,001055	-0,000907	-1,610E-06	-1,422E-07
~509	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,190E-08	0,000103	-0,00105	-0,000908	-1,507E-06	-1,407E-07
~509	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,247E-08	0,000133	-0,001067	-0,000907	-1,875E-06	-1,459E-07
~509	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,636E-08	0,000156	-0,00108	-0,000906	-2,167E-06	-1,503E-07
~509	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,650E-08	0,000156	-0,00108	-0,000906	-2,167E-06	-1,501E-07
~509	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,261E-08	0,000133	-0,001067	-0,000907	-1,875E-06	-1,457E-07
~510	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000085	-0,000951	-0,00159	0,152225	0,012231
~510	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000095	-0,000952	-0,001592	0,152218	0,012231
~510	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000149	-0,000988	-0,001604	0,152218	0,012231
~510	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000149	-0,000988	-0,001604	0,152218	0,012231
~510	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000128	-0,000975	-0,001599	0,152218	0,012231
~510	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000039	-0,000434	-0,000726	0,00001	-1,452E-07
~510	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,065E-08	0,000055	-0,000436	-0,000728	-1,373E-06	-3,907E-07
~510	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,319E-08	0,00004	-0,000441	-0,000737	-1,404E-06	-2,988E-07
~510	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,388E-06	0,00004	-0,000441	-0,000737	5,607E-06	-2,064E-07
~510	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,971E-08	0,000049	-0,000442	-0,000739	-1,384E-06	-3,538E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~510	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,011E-08	0,000054	-0,000449	-0,00074	-1,504E-06	-2,979E-07
~510	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,438E-08	0,000062	-0,000454	-0,000742	-1,556E-06	-2,965E-07
~510	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,448E-08	0,000062	-0,000454	-0,000742	-1,556E-06	-2,964E-07
~510	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,020E-08	0,000054	-0,000449	-0,00074	-1,504E-06	-2,977E-07
~510	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,058E-07	0,000082	-0,000465	-0,000746	-1,691E-06	-2,925E-07
~510	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,180E-07	0,000104	-0,000478	-0,000751	-1,840E-06	-2,885E-07
~510	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,181E-07	0,000104	-0,000478	-0,000751	-1,840E-06	-2,884E-07
~510	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,059E-07	0,000082	-0,000465	-0,000746	-1,691E-06	-2,924E-07
~511	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000045	-0,000425	-0,001245	0,079388	0,006381
~511	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	0,000053	-0,000425	-0,001247	0,079381	0,006381
~511	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,000105	-0,000456	-0,001268	0,07938	0,006381
~511	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,000105	-0,000456	-0,001268	0,07938	0,006381
~511	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000043	0,000084	-0,000446	-0,00126	0,07938	0,006381
~511	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000021	-0,000194	-0,000568	0,000011	-9,317E-08
~511	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,502E-08	0,000035	-0,000195	-0,000571	-1,434E-06	-2,970E-07
~511	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,380E-07	0,000021	-0,000197	-0,000577	-1,464E-06	-2,172E-07
~511	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,168E-06	0,000021	-0,000197	-0,000577	6,013E-06	-1,427E-07
~511	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,122E-07	0,00003	-0,000198	-0,000579	-1,445E-06	-2,650E-07
~511	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,421E-07	0,000035	-0,000204	-0,000582	-1,515E-06	-2,135E-07
~511	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,447E-07	0,000042	-0,000208	-0,000585	-1,542E-06	-2,108E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~511	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,447E-07	0,000042	-0,000208	-0,000585	-1,542E-06	-2,107E-07
~511	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,422E-07	0,000035	-0,000204	-0,000582	-1,515E-06	-2,134E-07
~511	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,515E-07	0,000061	-0,000218	-0,000592	-1,612E-06	-2,035E-07
~511	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,587E-07	0,000081	-0,000229	-0,0006	-1,689E-06	-1,958E-07
~511	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,588E-07	0,000081	-0,000229	-0,0006	-1,689E-06	-1,957E-07
~511	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,515E-07	0,000061	-0,000218	-0,000592	-1,612E-06	-2,034E-07
~512	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000022	-0,000387	0,001129	0,079377	0,006317
~512	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00005	0,000028	-0,000386	0,001128	0,079369	0,006317
~512	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00005	0,000065	-0,000353	0,001101	0,079369	0,006317
~512	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00005	0,000065	-0,000353	0,001101	0,079369	0,006317
~512	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	0,00005	-0,000365	0,00111	0,079369	0,006317
~512	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,698E-06	0,00001	-0,000177	0,000515	0,000011	-1,770E-07
~512	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,359E-07	0,000021	-0,000176	0,000513	-1,525E-06	-6,146E-09
~512	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,138E-07	0,00001	-0,000179	0,000524	-1,508E-06	2,255E-08
~512	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,773E-06	0,00001	-0,000179	0,000524	6,153E-06	-9,716E-08
~512	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,271E-07	0,000017	-0,000179	0,000522	-1,518E-06	5,349E-09
~512	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,117E-07	0,00002	-0,000172	0,000517	-1,507E-06	2,528E-08
~512	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,104E-07	0,000025	-0,000168	0,000514	-1,506E-06	2,696E-08
~512	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,104E-07	0,000025	-0,000168	0,000514	-1,506E-06	2,700E-08
~512	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,117E-07	0,00002	-0,000172	0,000517	-1,507E-06	2,531E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~512	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,069E-07	0,000038	-0,000157	0,000505	-1,503E-06	3,148E-08
~512	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,032E-07	0,000053	-0,000146	0,000495	-1,500E-06	3,630E-08
~512	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,032E-07	0,000053	-0,000146	0,000495	-1,500E-06	3,633E-08
~512	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,069E-07	0,000038	-0,000157	0,000505	-1,503E-06	3,151E-08
~513	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,00006	-0,000864	0,00143	0,15219	0,012111
~513	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000066	-0,000863	0,001429	0,152183	0,012111
~513	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,0001	-0,000822	0,001406	0,152183	0,012111
~513	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,0001	-0,000822	0,001406	0,152183	0,012111
~513	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000086	-0,000836	0,001414	0,152183	0,012111
~513	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,335E-06	0,000027	-0,000394	0,000652	0,000011	-2,556E-07
~513	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,835E-08	0,000038	-0,000392	0,00065	-1,469E-06	2,718E-08
~513	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,790E-08	0,000028	-0,000401	0,000663	-1,453E-06	5,120E-08
~513	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,578E-06	0,000028	-0,000401	0,000663	5,919E-06	-1,328E-07
~513	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,615E-08	0,000034	-0,0004	0,000662	-1,462E-06	3,680E-08
~513	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,500E-08	0,000037	-0,000391	0,000657	-1,451E-06	5,348E-08
~513	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,321E-08	0,000042	-0,000386	0,000655	-1,450E-06	5,489E-08
~513	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,317E-08	0,000042	-0,000386	0,000655	-1,450E-06	5,493E-08
~513	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,496E-08	0,000037	-0,000391	0,000657	-1,451E-06	5,351E-08
~513	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,841E-08	0,000054	-0,000373	0,000647	-1,448E-06	5,867E-08
~513	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,330E-08	0,000068	-0,000359	0,000639	-1,445E-06	6,271E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~513	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,327E-08	0,000068	-0,000359	0,000639	-1,445E-06	6,273E-08
~513	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,838E-08	0,000054	-0,000373	0,000647	-1,448E-06	5,870E-08
~514	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000152	-0,00202	0,001729	0,2796	0,02236
~514	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,963E-06	0,000158	-0,002019	0,001728	0,279593	0,02236
~514	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,010E-06	0,000188	-0,001966	0,001714	0,279593	0,02236
~514	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,010E-06	0,000188	-0,001966	0,001714	0,279593	0,02236
~514	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,002E-06	0,000175	-0,001985	0,001719	0,279593	0,02236
~514	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,508E-06	0,000069	-0,000922	0,000789	9,994E-06	-5,708E-07
~514	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,922E-08	0,000079	-0,000919	0,000788	-1,342E-06	-9,268E-08
~514	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,348E-08	0,00007	-0,000937	0,000802	-1,326E-06	-7,717E-08
~514	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,110E-06	0,00007	-0,000937	0,000802	5,466E-06	-3,733E-07
~514	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,211E-08	0,000076	-0,000935	0,000801	-1,336E-06	-8,646E-08
~514	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,755E-08	0,000079	-0,000924	0,000798	-1,325E-06	-7,569E-08
~514	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,006E-08	0,000083	-0,000918	0,000797	-1,324E-06	-7,478E-08
~514	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,012E-08	0,000083	-0,000918	0,000797	-1,324E-06	-7,476E-08
~514	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,761E-08	0,000079	-0,000924	0,000798	-1,325E-06	-7,567E-08
~514	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,679E-08	0,000094	-0,000901	0,000792	-1,322E-06	-7,233E-08
~514	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,397E-08	0,000106	-0,000883	0,000787	-1,319E-06	-6,973E-08
~514	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,401E-08	0,000106	-0,000883	0,000787	-1,319E-06	-6,971E-08
~514	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,683E-08	0,000094	-0,000901	0,000792	-1,322E-06	-7,232E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~515	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,410E-06	0,000201	-0,002637	0,001747	0,334203	0,026735
~515	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,570E-06	0,000206	-0,002635	0,001747	0,334197	0,026736
~515	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,620E-06	0,000235	-0,002579	0,001737	0,334197	0,026736
~515	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,620E-06	0,000235	-0,002579	0,001737	0,334197	0,026736
~515	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,612E-06	0,000223	-0,002598	0,00174	0,334197	0,026736
~515	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,035E-06	0,000092	-0,001203	0,000797	9,571E-06	-6,880E-07
~515	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,267E-08	0,000101	-0,0012	0,000796	-1,280E-06	-1,264E-07
~515	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,416E-08	0,000093	-0,001223	0,00081	-1,265E-06	-1,147E-07
~515	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,827E-06	0,000093	-0,001223	0,00081	5,236E-06	-4,587E-07
~515	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,391E-08	0,000099	-0,001221	0,000809	-1,274E-06	-1,217E-07
~515	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,861E-08	0,000101	-0,001209	0,000808	-1,264E-06	-1,136E-07
~515	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,137E-08	0,000105	-0,001202	0,000806	-1,263E-06	-1,129E-07
~515	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,143E-08	0,000105	-0,001202	0,000806	-1,263E-06	-1,129E-07
~515	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,867E-08	0,000101	-0,001209	0,000808	-1,264E-06	-1,136E-07
~515	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,874E-08	0,000116	-0,001184	0,000803	-1,261E-06	-1,111E-07
~515	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,661E-08	0,000127	-0,001164	0,000799	-1,258E-06	-1,091E-07
~515	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,666E-08	0,000127	-0,001164	0,000799	-1,258E-06	-1,091E-07
~515	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,879E-08	0,000116	-0,001184	0,000803	-1,261E-06	-1,111E-07
~516	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000295	-0,003814	0,001567	0,425202	0,034021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~516	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,551E-06	0,0003	-0,003811	0,001567	0,425196	0,034022
~516	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,606E-06	0,000325	-0,003751	0,001564	0,425196	0,034022
~516	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,606E-06	0,000325	-0,003751	0,001564	0,425196	0,034022
~516	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,598E-06	0,000315	-0,003773	0,001565	0,425196	0,034022
~516	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,043E-06	0,000135	-0,00174	0,000715	8,715E-06	-8,033E-07
~516	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,831E-08	0,000143	-0,001737	0,000715	-1,165E-06	-1,032E-07
~516	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,204E-09	0,000137	-0,001768	0,000727	-1,151E-06	-9,835E-08
~516	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,227E-06	0,000137	-0,001768	0,000727	4,769E-06	-5,213E-07
~516	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,767E-08	0,000142	-0,001766	0,000726	-1,159E-06	-1,013E-07
~516	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,105E-09	0,000144	-0,001754	0,000726	-1,150E-06	-9,788E-08
~516	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,113E-08	0,000147	-0,001747	0,000725	-1,149E-06	-9,759E-08
~516	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,120E-08	0,000147	-0,001747	0,000725	-1,149E-06	-9,759E-08
~516	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,174E-09	0,000144	-0,001754	0,000726	-1,150E-06	-9,787E-08
~516	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,925E-08	0,000157	-0,001727	0,000724	-1,147E-06	-9,682E-08
~516	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,790E-08	0,000167	-0,001706	0,000723	-1,144E-06	-9,600E-08
~516	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,796E-08	0,000167	-0,001706	0,000723	-1,144E-06	-9,599E-08
~516	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,930E-08	0,000157	-0,001727	0,000724	-1,147E-06	-9,681E-08
~517	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000336	-0,00433	0,001389	0,461599	0,036922
~517	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,850E-06	0,000341	-0,004328	0,001388	0,461594	0,036923
~517	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,906E-06	0,000365	-0,004268	0,001388	0,461594	0,036923

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~517	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,906E-06	0,000365	-0,004268	0,001388	0,461594	0,036923
~517	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,897E-06	0,000355	-0,004289	0,001388	0,461594	0,036923
~517	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,542E-06	0,000154	-0,001976	0,000634	8,286E-06	-8,442E-07
~517	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,980E-08	0,000161	-0,001972	0,000633	-1,107E-06	-8,918E-08
~517	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,465E-09	0,000156	-0,002008	0,000644	-1,094E-06	-8,724E-08
~517	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,926E-06	0,000156	-0,002008	0,000644	4,534E-06	-5,414E-07
~517	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,886E-08	0,000161	-0,002005	0,000644	-1,102E-06	-8,841E-08
~517	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,439E-09	0,000162	-0,001993	0,000644	-1,093E-06	-8,706E-08
~517	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,051E-08	0,000166	-0,001986	0,000644	-1,092E-06	-8,695E-08
~517	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,058E-08	0,000166	-0,001986	0,000644	-1,092E-06	-8,694E-08
~517	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,509E-09	0,000162	-0,001993	0,000644	-1,093E-06	-8,706E-08
~517	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,875E-08	0,000175	-0,001966	0,000644	-1,090E-06	-8,664E-08
~517	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,753E-08	0,000184	-0,001945	0,000643	-1,087E-06	-8,631E-08
~517	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,758E-08	0,000184	-0,001945	0,000643	-1,087E-06	-8,631E-08
~517	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,880E-08	0,000175	-0,001966	0,000644	-1,090E-06	-8,664E-08
~518	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000401	-0,005134	0,000901	0,516184	0,041297
~518	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,533E-06	0,000405	-0,005132	0,000901	0,516179	0,041298
~518	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,588E-06	0,000426	-0,005074	0,000906	0,516179	0,041298
~518	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,588E-06	0,000426	-0,005074	0,000906	0,516179	0,041298
~518	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,580E-06	0,000417	-0,005094	0,000904	0,516179	0,041298

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~518	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,536E-06	0,000183	-0,002343	0,000411	7,426E-06	-9,114E-07
~518	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,776E-08	0,00019	-0,002339	0,000411	-9,912E-07	-7,472E-08
~518	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,347E-09	0,000186	-0,002381	0,000418	-9,787E-07	-7,785E-08
~518	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,323E-06	0,000186	-0,00238	0,000418	4,064E-06	-5,780E-07
~518	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,728E-08	0,00019	-0,002378	0,000418	-9,862E-07	-7,597E-08
~518	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	8,210E-09	0,000192	-0,002367	0,000419	-9,775E-07	-7,815E-08
~518	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,122E-08	0,000195	-0,002359	0,000419	-9,768E-07	-7,833E-08
~518	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,128E-08	0,000195	-0,002359	0,000419	-9,768E-07	-7,834E-08
~518	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	8,279E-09	0,000192	-0,002367	0,000419	-9,775E-07	-7,815E-08
~518	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,927E-08	0,000202	-0,002341	0,000421	-9,748E-07	-7,882E-08
~518	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,785E-08	0,000211	-0,00232	0,000423	-9,727E-07	-7,935E-08
~518	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,791E-08	0,000211	-0,00232	0,000423	-9,727E-07	-7,935E-08
~518	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,932E-08	0,000202	-0,002341	0,000421	-9,748E-07	-7,883E-08
~519	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000422	-0,005397	0,000611	0,534374	0,042744
~519	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,489E-06	0,000426	-0,005394	0,000611	0,534369	0,042745
~519	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,542E-06	0,000445	-0,005338	0,000618	0,534369	0,042745
~519	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,542E-06	0,000445	-0,005338	0,000618	0,534369	0,042745
~519	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,534E-06	0,000437	-0,005358	0,000616	0,534369	0,042745
~519	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,036E-06	0,000193	-0,002463	0,000279	6,995E-06	-9,320E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~519	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,601E-08	0,000199	-0,002459	0,000279	-9,330E-07	-6,872E-08
~519	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,358E-09	0,000196	-0,002502	0,000283	-9,211E-07	-7,395E-08
~519	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,023E-06	0,000196	-0,002502	0,000283	3,829E-06	-5,888E-07
~519	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,623E-08	0,0002	-0,0025	0,000283	-9,282E-07	-7,082E-08
~519	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	8,056E-09	0,000201	-0,002489	0,000285	-9,200E-07	-7,445E-08
~519	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,096E-08	0,000204	-0,002482	0,000286	-9,193E-07	-7,476E-08
~519	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,103E-08	0,000204	-0,002482	0,000286	-9,192E-07	-7,477E-08
~519	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	8,122E-09	0,000201	-0,002489	0,000285	-9,199E-07	-7,446E-08
~519	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,874E-08	0,000211	-0,002464	0,000288	-9,174E-07	-7,558E-08
~519	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,703E-08	0,000219	-0,002444	0,00029	-9,154E-07	-7,646E-08
~519	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,708E-08	0,000219	-0,002444	0,00029	-9,154E-07	-7,647E-08
~519	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,879E-08	0,000211	-0,002464	0,000288	-9,174E-07	-7,559E-08
~520	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000439	-0,005605	-0,000013	0,552544	0,044206
~520	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,493E-06	0,000443	-0,005603	-0,000013	0,552539	0,044207
~520	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,540E-06	0,00046	-0,005553	-2,615E-06	0,552539	0,044207
~520	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,540E-06	0,00046	-0,005553	-2,615E-06	0,552539	0,044207
~520	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,533E-06	0,000453	-0,005571	-6,184E-06	0,552539	0,044207
~520	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,058E-06	0,0002	-0,002558	-5,983E-06	6,131E-06	-9,446E-07
~520	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,109E-08	0,000206	-0,002554	-5,481E-06	-8,167E-07	-5,656E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~520	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,988E-09	0,000204	-0,002599	-6,085E-06	-8,059E-07	-6,515E-08
~520	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,436E-06	0,000204	-0,002599	-6,081E-06	3,356E-06	-5,928E-07
~520	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,343E-08	0,000207	-0,002597	-5,780E-06	-8,124E-07	-6,000E-08
~520	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,183E-09	0,000208	-0,002587	-3,665E-06	-8,049E-07	-6,596E-08
~520	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,776E-09	0,000211	-0,002581	-2,415E-06	-8,043E-07	-6,647E-08
~520	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,835E-09	0,000211	-0,002581	-2,415E-06	-8,043E-07	-6,648E-08
~520	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,242E-09	0,000208	-0,002587	-3,665E-06	-8,049E-07	-6,597E-08
~520	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,672E-08	0,000217	-0,002565	8,304E-07	-8,026E-07	-6,782E-08
~520	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,413E-08	0,000224	-0,002547	4,400E-06	-8,008E-07	-6,926E-08
~520	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,417E-08	0,000224	-0,002547	4,400E-06	-8,008E-07	-6,927E-08
~520	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,676E-08	0,000217	-0,002565	8,304E-07	-8,026E-07	-6,783E-08
~521	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000435	-0,005546	-0,000328	0,552526	0,044197
~521	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,498E-06	0,000438	-0,005544	-0,000328	0,552522	0,044197
~521	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,542E-06	0,000454	-0,005498	-0,000317	0,552522	0,044197
~521	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,542E-06	0,000454	-0,005498	-0,000317	0,552522	0,044197
~521	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,535E-06	0,000447	-0,005514	-0,000321	0,552522	0,044197
~521	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,586E-06	0,000198	-0,002531	-0,00015	5,698E-06	-9,370E-07
~521	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,797E-08	0,000204	-0,002527	-0,000149	-7,585E-07	-5,078E-08
~521	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,751E-09	0,000202	-0,002571	-0,000152	-7,484E-07	-6,061E-08
~521	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,153E-06	0,000202	-0,002571	-0,000152	3,119E-06	-5,864E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~521	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,165E-08	0,000205	-0,002569	-0,000152	-7,544E-07	-5,472E-08
~521	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,626E-09	0,000206	-0,00256	-0,00015	-7,474E-07	-6,155E-08
~521	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,021E-09	0,000208	-0,002555	-0,000148	-7,468E-07	-6,213E-08
~521	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,075E-09	0,000208	-0,002555	-0,000148	-7,468E-07	-6,214E-08
~521	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,680E-09	0,000206	-0,00256	-0,00015	-7,474E-07	-6,156E-08
~521	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,543E-08	0,000214	-0,00254	-0,000144	-7,452E-07	-6,368E-08
~521	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,228E-08	0,000221	-0,002523	-0,00014	-7,435E-07	-6,533E-08
~521	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,232E-08	0,000221	-0,002523	-0,00014	-7,435E-07	-6,534E-08
~521	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,548E-08	0,000214	-0,00254	-0,000144	-7,452E-07	-6,369E-08
~522	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000401	-0,005108	-0,000918	0,534281	0,042746
~522	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,506E-06	0,000403	-0,005107	-0,000917	0,534278	0,042746
~522	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,542E-06	0,000417	-0,005069	-0,000904	0,534278	0,042746
~522	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,542E-06	0,000417	-0,005069	-0,000904	0,534278	0,042746
~522	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,536E-06	0,000411	-0,005083	-0,000909	0,534278	0,042746
~522	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,693E-06	0,000183	-0,002331	-0,000419	4,829E-06	-8,941E-07
~522	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,081E-08	0,000187	-0,002328	-0,000418	-6,420E-07	-4,001E-08
~522	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,223E-09	0,000186	-0,002368	-0,000426	-6,332E-07	-5,148E-08
~522	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,616E-06	0,000186	-0,002368	-0,000426	2,644E-06	-5,571E-07
~522	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,758E-08	0,000188	-0,002367	-0,000425	-6,385E-07	-4,461E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~522	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,367E-09	0,000189	-0,00236	-0,000422	-6,324E-07	-5,257E-08
~522	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,310E-09	0,000191	-0,002355	-0,000421	-6,318E-07	-5,325E-08
~522	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,354E-09	0,000191	-0,002355	-0,000421	-6,318E-07	-5,326E-08
~522	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,411E-09	0,000189	-0,00236	-0,000422	-6,324E-07	-5,259E-08
~522	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,251E-08	0,000196	-0,002343	-0,000417	-6,305E-07	-5,505E-08
~522	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,807E-08	0,000202	-0,00233	-0,000412	-6,290E-07	-5,698E-08
~522	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,810E-08	0,000202	-0,00233	-0,000412	-6,290E-07	-5,699E-08
~522	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,255E-08	0,000196	-0,002343	-0,000417	-6,304E-07	-5,506E-08
~523	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,884E-06	0,000372	-0,004744	-0,001173	0,516057	0,041279
~523	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,502E-06	0,000374	-0,004742	-0,001172	0,516054	0,04128
~523	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,533E-06	0,000387	-0,00471	-0,001159	0,516054	0,04128
~523	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,533E-06	0,000387	-0,00471	-0,001159	0,516054	0,04128
~523	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,528E-06	0,000382	-0,004721	-0,001164	0,516054	0,04128
~523	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,277E-06	0,00017	-0,002165	-0,000535	4,394E-06	-8,589E-07
~523	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,696E-08	0,000174	-0,002162	-0,000534	-5,838E-07	-3,503E-08
~523	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,945E-09	0,000172	-0,0022	-0,000544	-5,756E-07	-4,689E-08
~523	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,367E-06	0,000172	-0,002199	-0,000544	2,406E-06	-5,341E-07
~523	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,538E-08	0,000175	-0,002198	-0,000543	-5,805E-07	-3,978E-08
~523	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,696E-09	0,000176	-0,002192	-0,000541	-5,749E-07	-4,802E-08
~523	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,396E-09	0,000178	-0,002188	-0,000539	-5,744E-07	-4,872E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~523	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,435E-09	0,000178	-0,002188	-0,000539	-5,744E-07	-4,873E-08
~523	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,735E-09	0,000176	-0,002192	-0,000541	-5,748E-07	-4,803E-08
~523	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,095E-08	0,000182	-0,002177	-0,000535	-5,731E-07	-5,058E-08
~523	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,581E-08	0,000187	-0,002165	-0,00053	-5,717E-07	-5,258E-08
~523	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,584E-08	0,000187	-0,002165	-0,00053	-5,717E-07	-5,259E-08
~523	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,098E-08	0,000182	-0,002177	-0,000535	-5,731E-07	-5,060E-08
~524	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,387E-06	0,000296	-0,003781	-0,001556	0,461397	0,036915
~524	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,461E-06	0,000298	-0,00378	-0,001555	0,461395	0,036915
~524	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,484E-06	0,000308	-0,003756	-0,001542	0,461395	0,036915
~524	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,484E-06	0,000308	-0,003756	-0,001542	0,461395	0,036915
~524	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,480E-06	0,000304	-0,003765	-0,001547	0,461395	0,036915
~524	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,523E-06	0,000135	-0,001725	-0,00071	3,521E-06	-7,608E-07
~524	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,917E-08	0,000138	-0,001723	-0,000709	-4,672E-07	-2,589E-08
~524	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,385E-09	0,000137	-0,001753	-0,000721	-4,605E-07	-3,767E-08
~524	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,146E-07	0,000137	-0,001753	-0,000721	1,928E-06	-4,715E-07
~524	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,094E-08	0,000139	-0,001752	-0,000721	-4,645E-07	-3,061E-08
~524	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,341E-09	0,00014	-0,001747	-0,000718	-4,599E-07	-3,879E-08
~524	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,551E-09	0,000141	-0,001744	-0,000717	-4,595E-07	-3,948E-08
~524	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,578E-09	0,000141	-0,001744	-0,000717	-4,595E-07	-3,950E-08
~524	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,369E-09	0,00014	-0,001747	-0,000718	-4,598E-07	-3,880E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~524	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,789E-09	0,000145	-0,001737	-0,000713	-4,584E-07	-4,134E-08
~524	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,124E-08	0,000149	-0,001729	-0,000708	-4,573E-07	-4,331E-08
~524	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,126E-08	0,000149	-0,001729	-0,000708	-4,573E-07	-4,333E-08
~524	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,810E-09	0,000145	-0,001737	-0,000713	-4,584E-07	-4,135E-08
~525	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,225E-06	0,000251	-0,003215	-0,001665	0,424965	0,033992
~525	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,501E-06	0,000253	-0,003214	-0,001664	0,424963	0,033993
~525	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,519E-06	0,000262	-0,003195	-0,001652	0,424963	0,033993
~525	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,519E-06	0,000262	-0,003195	-0,001652	0,424963	0,033993
~525	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,516E-06	0,000258	-0,003202	-0,001656	0,424963	0,033993
~525	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,192E-06	0,000115	-0,001467	-0,00076	3,084E-06	-6,979E-07
~525	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,542E-08	0,000118	-0,001465	-0,000759	-4,089E-07	-2,172E-08
~525	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,114E-09	0,000117	-0,001491	-0,000772	-4,029E-07	-3,303E-08
~525	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,155E-07	0,000117	-0,001491	-0,000772	1,689E-06	-4,320E-07
~525	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,794E-09	0,000118	-0,00149	-0,000771	-4,065E-07	-2,625E-08
~525	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,687E-09	0,000119	-0,001486	-0,000769	-4,024E-07	-3,410E-08
~525	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,659E-09	0,00012	-0,001484	-0,000767	-4,020E-07	-3,477E-08
~525	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,681E-09	0,00012	-0,001484	-0,000767	-4,020E-07	-3,478E-08
~525	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,709E-09	0,000119	-0,001486	-0,000769	-4,024E-07	-3,412E-08
~525	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,263E-09	0,000124	-0,001477	-0,000763	-4,011E-07	-3,655E-08
~525	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,041E-09	0,000127	-0,001471	-0,000759	-4,001E-07	-3,845E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~525	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,057E-09	0,000127	-0,001471	-0,000759	-4,001E-07	-3,846E-08
~525	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,279E-09	0,000124	-0,001477	-0,000763	-4,011E-07	-3,656E-08
~526	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,416E-06	0,000157	-0,002018	-0,00167	0,333891	0,026715
~526	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,030E-06	0,000158	-0,002018	-0,00167	0,33389	0,026716
~526	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,040E-06	0,000165	-0,002007	-0,00166	0,33389	0,026716
~526	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,040E-06	0,000165	-0,002007	-0,00166	0,33389	0,026716
~526	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,038E-06	0,000162	-0,002011	-0,001663	0,33389	0,026716
~526	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,341E-07	0,000072	-0,000921	-0,000762	2,206E-06	-5,446E-07
~526	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,621E-09	0,000074	-0,00092	-0,000762	-2,921E-07	-1,418E-08
~526	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,225E-10	0,000073	-0,000936	-0,000775	-2,878E-07	-2,369E-08
~526	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,807E-07	0,000073	-0,000936	-0,000775	1,209E-06	-3,362E-07
~526	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,917E-09	0,000074	-0,000935	-0,000774	-2,904E-07	-1,799E-08
~526	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,502E-09	0,000075	-0,000933	-0,000772	-2,874E-07	-2,459E-08
~526	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,046E-09	0,000076	-0,000932	-0,000771	-2,871E-07	-2,515E-08
~526	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,058E-09	0,000076	-0,000932	-0,000771	-2,871E-07	-2,516E-08
~526	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,515E-09	0,000075	-0,000933	-0,000772	-2,874E-07	-2,460E-08
~526	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,502E-09	0,000078	-0,000928	-0,000767	-2,864E-07	-2,665E-08
~526	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,055E-09	0,000081	-0,000924	-0,000764	-2,857E-07	-2,825E-08
~526	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,064E-09	0,000081	-0,000924	-0,000764	-2,857E-07	-2,826E-08
~526	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,511E-09	0,000078	-0,000928	-0,000767	-2,864E-07	-2,666E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~527	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,251E-06	0,000111	-0,001439	-0,001548	0,279252	0,022334
~527	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,999E-06	0,000112	-0,001439	-0,001547	0,279251	0,022334
~527	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,006E-06	0,000118	-0,001431	-0,001539	0,279251	0,022334
~527	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,006E-06	0,000118	-0,001431	-0,001539	0,279251	0,022334
~527	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,005E-06	0,000116	-0,001434	-0,001542	0,279251	0,022334
~527	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,142E-07	0,000051	-0,000657	-0,000706	1,766E-06	-4,541E-07
~527	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,761E-09	0,000053	-0,000656	-0,000706	-2,338E-07	-1,081E-08
~527	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,160E-10	0,000052	-0,000667	-0,000718	-2,302E-07	-1,899E-08
~527	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,487E-07	0,000052	-0,000667	-0,000718	9,678E-07	-2,800E-07
~527	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,286E-09	0,000053	-0,000667	-0,000717	-2,323E-07	-1,409E-08
~527	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,004E-09	0,000053	-0,000665	-0,000716	-2,299E-07	-1,977E-08
~527	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,367E-09	0,000054	-0,000664	-0,000714	-2,297E-07	-2,025E-08
~527	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,375E-09	0,000054	-0,000664	-0,000714	-2,297E-07	-2,026E-08
~527	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,012E-09	0,000053	-0,000665	-0,000716	-2,299E-07	-1,978E-08
~527	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,340E-09	0,000056	-0,000662	-0,000712	-2,291E-07	-2,154E-08
~527	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,378E-09	0,000058	-0,000659	-0,000708	-2,285E-07	-2,291E-08
~527	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,384E-09	0,000058	-0,000659	-0,000708	-2,285E-07	-2,292E-08
~527	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,346E-09	0,000056	-0,000662	-0,000712	-2,291E-07	-2,154E-08
~528	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,677E-06	0,000036	-0,000472	-0,001005	0,151764	0,012137

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~528	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,612E-06	0,000036	-0,000472	-0,001004	0,151764	0,012137
~528	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,613E-06	0,000039	-0,00047	-0,000999	0,151764	0,012137
~528	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,613E-06	0,000039	-0,00047	-0,000999	0,151764	0,012137
~528	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,613E-06	0,000038	-0,00047	-0,001001	0,151764	0,012137
~528	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,079E-07	0,000016	-0,000215	-0,000458	8,847E-07	-2,455E-07
~528	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,566E-09	0,000017	-0,000215	-0,000458	-1,169E-07	-4,872E-09
~528	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,131E-10	0,000017	-0,000219	-0,000466	-1,151E-07	-9,533E-09
~528	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,478E-08	0,000017	-0,000219	-0,000466	4,848E-07	-1,511E-07
~528	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,931E-10	0,000017	-0,000219	-0,000466	-1,162E-07	-6,739E-09
~528	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,728E-10	0,000017	-0,000218	-0,000465	-1,149E-07	-9,976E-09
~528	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,715E-10	0,000018	-0,000218	-0,000464	-1,148E-07	-1,025E-08
~528	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,738E-10	0,000018	-0,000218	-0,000464	-1,148E-07	-1,026E-08
~528	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,751E-10	0,000017	-0,000218	-0,000465	-1,149E-07	-9,982E-09
~528	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,360E-10	0,000019	-0,000217	-0,000462	-1,146E-07	-1,098E-08
~528	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,181E-10	0,00002	-0,000216	-0,000461	-1,142E-07	-1,177E-08
~528	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,197E-10	0,00002	-0,000216	-0,000461	-1,142E-07	-1,177E-08
~528	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,376E-10	0,000019	-0,000217	-0,000462	-1,145E-07	-1,099E-08
~529	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,142E-06	0,000011	-0,000154	-0,000565	0,078917	0,006303
~529	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,125E-06	0,000012	-0,000154	-0,000565	0,078917	0,006303
~529	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,126E-06	0,000013	-0,000154	-0,000562	0,078917	0,006303

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~529	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,126E-06	0,000013	-0,000154	-0,000562	0,078917	0,006303
~529	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,126E-06	0,000012	-0,000154	-0,000563	0,078917	0,006303
~529	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,759E-08	5,189E-06	-0,00007	-0,000258	4,427E-07	-1,273E-07
~529	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,093E-10	5,615E-06	-0,00007	-0,000257	-5,847E-08	-2,303E-09
~529	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,956E-11	5,267E-06	-0,000072	-0,000262	-5,756E-08	-4,776E-09
~529	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,657E-08	5,270E-06	-0,000072	-0,000262	2,426E-07	-7,831E-08
~529	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,335E-10	5,526E-06	-0,000072	-0,000262	-5,811E-08	-3,294E-09
~529	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,132E-11	5,658E-06	-0,000071	-0,000261	-5,747E-08	-5,011E-09
~529	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,714E-11	5,860E-06	-0,000071	-0,000261	-5,742E-08	-5,157E-09
~529	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,773E-11	5,860E-06	-0,000071	-0,000261	-5,741E-08	-5,160E-09
~529	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,191E-11	5,658E-06	-0,000071	-0,000261	-5,747E-08	-5,015E-09
~529	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,663E-10	6,385E-06	-0,000071	-0,00026	-5,727E-08	-5,546E-09
~529	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,400E-10	6,963E-06	-0,000071	-0,000259	-5,712E-08	-5,962E-09
~529	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,405E-10	6,963E-06	-0,000071	-0,000259	-5,712E-08	-5,965E-09
~529	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,667E-10	6,385E-06	-0,000071	-0,00026	-5,727E-08	-5,549E-09
~530	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,961E-07	-0,000052	-0,000591	0,001133	-0,059692	-0,004756
~530	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000129	-0,000528	0,001036	-0,059606	-0,004809
~530	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004222	0,000695	-0,000186	0,001028	-0,059432	-0,004468
~530	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004222	0,000695	-0,000187	0,001029	-0,059432	-0,004468
~530	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002775	0,00044	-0,00032	0,001058	-0,05952	-0,004567

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~530	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000019	-0,000269	0,000504	-0,000217	-5,660E-06
~530	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000038	0,000284	-0,000164	0,000343	-0,000075	-0,000095
~530	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000025	-0,000275	0,000513	-0,000219	-6,476E-06
~530	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000022	-0,000274	0,000512	-0,00022	-6,049E-06
~530	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,00016	-0,000211	0,000416	-0,000134	-0,000059
~530	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000972	0,000149	-0,000165	0,000467	-0,000158	0,000058
~530	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001478	0,000239	-0,000118	0,000457	-0,000127	0,000093
~530	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001478	0,000239	-0,00012	0,000458	-0,000127	0,000093
~530	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000971	0,000149	-0,000166	0,000469	-0,000158	0,000058
~530	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002793	0,000471	-2,189E-06	0,000436	-0,000048	0,000183
~530	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00424	0,000726	0,000131	0,000407	0,00004	0,000281
~530	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00424	0,000726	0,00013	0,000408	0,00004	0,000281
~530	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002793	0,000471	-3,247E-06	0,000438	-0,000048	0,000183
~531	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,601E-06	-0,000015	-0,00106	0,001406	-0,114452	-0,009131
~531	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000057	0,000164	-0,000967	0,001321	-0,114369	-0,009174
~531	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004316	0,00071	-0,000628	0,001333	-0,114195	-0,008897
~531	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004316	0,00071	-0,000629	0,001334	-0,114195	-0,008897
~531	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002839	0,000462	-0,00077	0,001355	-0,114282	-0,008978
~531	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-1,909E-06	-0,000479	0,00063	-0,000211	-6,442E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~531	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000064	0,000295	-0,000325	0,000489	-0,000073	-0,000078
~531	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-7,948E-06	-0,000488	0,000641	-0,000212	-9,079E-06
~531	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-4,389E-06	-0,000487	0,00064	-0,000214	-7,584E-06
~531	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000174	-0,000395	0,000556	-0,000131	-0,00005
~531	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000994	0,000161	-0,000366	0,000611	-0,000152	0,000043
~531	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001511	0,000248	-0,000317	0,000603	-0,000122	0,000071
~531	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001511	0,000247	-0,000319	0,000605	-0,000122	0,000072
~531	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000994	0,000161	-0,000368	0,000612	-0,000152	0,000043
~531	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002853	0,000473	-0,000196	0,000588	-0,000043	0,000146
~531	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00433	0,00072	-0,000055	0,000568	0,000043	0,000227
~531	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00433	0,00072	-0,000057	0,000568	0,000043	0,000227
~531	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002853	0,000472	-0,000197	0,000589	-0,000043	0,000146
~532	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000079	-0,00221	0,001771	-0,22776	-0,018203
~532	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000072	0,00025	-0,00207	0,001713	-0,227682	-0,018235
~532	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004343	0,000773	-0,001755	0,00176	-0,227485	-0,018403
~532	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004343	0,000773	-0,001757	0,00176	-0,227486	-0,018403
~532	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00286	0,000536	-0,001904	0,001763	-0,227578	-0,018336
~532	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,00004	-0,000997	0,0008	-0,000199	-4,147E-06
~532	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000105	0,000326	-0,000764	0,000702	-0,000069	-0,000058

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~532	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,509E-06	0,000035	-0,001015	0,000813	-0,000197	-9,065E-06
~532	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000038	-0,001014	0,000813	-0,0002	-6,201E-06
~532	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	0,00021	-0,000874	0,000754	-0,000122	-0,000039
~532	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001	0,000196	-0,000884	0,000807	-0,000133	-0,000056
~532	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001519	0,000279	-0,000832	0,000806	-0,000101	-0,00008
~532	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001519	0,000279	-0,000834	0,000807	-0,000101	-0,00008
~532	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,001	0,000196	-0,000886	0,000808	-0,000133	-0,000056
~532	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002867	0,000495	-0,000706	0,000805	-0,000017	-0,00014
~532	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004349	0,000733	-0,000559	0,000802	0,000075	-0,000206
~532	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004349	0,000733	-0,00056	0,000802	0,000075	-0,000206
~532	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002867	0,000495	-0,000708	0,000805	-0,000017	-0,00014
~533	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000131	-0,002855	0,00185	-0,284665	-0,022747
~533	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000077	0,0003	-0,002699	0,001805	-0,28459	-0,022775
~533	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004243	0,000819	-0,002403	0,001866	-0,284387	-0,023117
~533	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004243	0,000819	-0,002404	0,001867	-0,284387	-0,023117
~533	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002797	0,000584	-0,002551	0,00186	-0,28448	-0,022993
~533	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000064	-0,001288	0,000837	-0,000191	-2,793E-06
~533	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000121	0,000345	-0,001028	0,000763	-0,000066	-0,000049
~533	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,343E-06	0,000059	-0,001312	0,000851	-0,000188	-8,827E-06
~533	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	0,000062	-0,00131	0,000851	-0,000192	-5,291E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~533	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	0,000231	-0,001154	0,000806	-0,000117	-0,000033
~533	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000978	0,000219	-0,00118	0,000853	-0,000124	-0,000095
~533	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001484	0,000301	-0,001129	0,000855	-0,000091	-0,000138
~533	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001484	0,000301	-0,001131	0,000855	-0,000091	-0,000138
~533	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000978	0,000219	-0,001182	0,000853	-0,000124	-0,000095
~533	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002799	0,000515	-0,001004	0,000861	-6,571E-06	-0,000251
~533	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004246	0,000751	-0,000858	0,000868	0,000087	-0,000375
~533	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004246	0,000751	-0,00086	0,000868	0,000087	-0,000375
~533	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002799	0,000515	-0,001006	0,000861	-6,629E-06	-0,000251
~534	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000235	-0,004141	0,001763	-0,380266	-0,030408
~534	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	0,0004	-0,003964	0,001743	-0,380197	-0,030425
~534	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003943	0,000913	-0,00372	0,001827	-0,379998	-0,030899
~534	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003943	0,000913	-0,003722	0,001827	-0,379998	-0,030899
~534	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002602	0,000681	-0,003857	0,001805	-0,380087	-0,030734
~534	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,000111	-0,001872	0,0008	-0,000176	-8,321E-07
~534	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000143	0,000385	-0,001578	0,000767	-0,000061	-0,000029
~534	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,752E-07	0,000107	-0,001905	0,000814	-0,00017	-9,075E-06
~534	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	0,00011	-0,001903	0,000813	-0,000176	-4,216E-06
~534	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000086	0,000275	-0,001727	0,000793	-0,000106	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~534	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000909	0,000264	-0,00178	0,000829	-0,000109	-0,000122
~534	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001378	0,000345	-0,001733	0,000836	-0,000078	-0,00018
~534	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001378	0,000345	-0,001735	0,000836	-0,000078	-0,00018
~534	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000909	0,000264	-0,001782	0,000829	-0,000109	-0,000122
~534	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002598	0,000556	-0,001618	0,000856	3,417E-06	-0,00033
~534	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003939	0,000788	-0,001482	0,000877	0,000093	-0,000495
~534	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003939	0,000788	-0,001484	0,000877	0,000093	-0,000495
~534	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002598	0,000556	-0,001619	0,000856	3,366E-06	-0,00033
~535	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000283	-0,004732	0,001617	-0,418963	-0,033498
~535	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000084	0,000446	-0,004551	0,001607	-0,418897	-0,033509
~535	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00377	0,000956	-0,004338	0,0017	-0,418702	-0,034032
~535	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00377	0,000956	-0,004339	0,0017	-0,418702	-0,034032
~535	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002489	0,000726	-0,004466	0,001672	-0,418789	-0,033852
~535	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000133	-0,00214	0,000735	-0,000169	-1,752E-10
~535	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00015	0,000403	-0,001839	0,000719	-0,000058	-0,00002
~535	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,652E-06	0,000129	-0,002179	0,000748	-0,000161	-9,177E-06
~535	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	0,000132	-0,002176	0,000747	-0,000167	-3,759E-06
~535	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000089	0,000295	-0,001995	0,000738	-0,000101	-0,000016
~535	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000869	0,000285	-0,00206	0,000768	-0,000102	-0,000132
~535	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001318	0,000366	-0,002015	0,000778	-0,000071	-0,000195

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~535	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001318	0,000366	-0,002018	0,000777	-0,000071	-0,000195
~535	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000869	0,000285	-0,002062	0,000768	-0,000102	-0,000132
~535	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002483	0,000575	-0,001908	0,000803	7,489E-06	-0,000358
~535	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003765	0,000805	-0,001782	0,00083	0,000094	-0,000538
~535	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003765	0,000805	-0,001784	0,00083	0,000094	-0,000538
~535	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002484	0,000575	-0,00191	0,000802	7,442E-06	-0,000358
~536	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000363	-0,005711	0,001167	-0,478149	-0,038244
~536	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000084	0,000523	-0,005531	0,001176	-0,478089	-0,038248
~536	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003378	0,001029	-0,005386	0,00128	-0,4779	-0,038869
~536	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003379	0,001029	-0,005387	0,00128	-0,4779	-0,038869
~536	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002232	0,000801	-0,005491	0,001242	-0,477982	-0,038659
~536	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	0,000169	-0,002586	0,000532	-0,000154	1,474E-06
~536	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000155	0,000435	-0,002287	0,000547	-0,000053	-4,278E-06
~536	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,658E-06	0,000166	-0,002632	0,000541	-0,000144	-9,156E-06
~536	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	0,000169	-0,002629	0,000541	-0,000151	-2,866E-06
~536	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000329	-0,00245	0,00055	-0,000091	-6,317E-06
~536	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000779	0,000321	-0,00253	0,00057	-0,000087	-0,000152
~536	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001181	0,0004	-0,002494	0,000583	-0,000059	-0,000226
~536	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001181	0,0004	-0,002496	0,000583	-0,000059	-0,000226
~536	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00078	0,000321	-0,002532	0,00057	-0,000087	-0,000152

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~536	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002224	0,000607	-0,002408	0,000616	0,000016	-0,000417
~536	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003371	0,000835	-0,002304	0,000654	0,000098	-0,000628
~536	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003371	0,000835	-0,002306	0,000654	0,000098	-0,000628
~536	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002224	0,000607	-0,002409	0,000616	0,000016	-0,000417
~537	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000393	-0,006067	0,000882	-0,49864	-0,039876
~537	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000082	0,000552	-0,005892	0,000899	-0,498582	-0,039876
~537	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003161	0,001055	-0,005783	0,001006	-0,498398	-0,040537
~537	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003161	0,001055	-0,005785	0,001005	-0,498398	-0,040537
~537	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002089	0,000828	-0,005875	0,000965	-0,498477	-0,040314
~537	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	0,000182	-0,002749	0,000403	-0,000146	2,107E-06
~537	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000447	-0,002458	0,000431	-0,00005	2,518E-06
~537	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,332E-06	0,00018	-0,002797	0,00041	-0,000135	-9,060E-06
~537	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	0,000183	-0,002794	0,00041	-0,000143	-2,447E-06
~537	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00009	0,000342	-0,00262	0,000427	-0,000085	-2,200E-06
~537	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00073	0,000334	-0,002706	0,000442	-0,00008	-0,00016
~537	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001105	0,000413	-0,002675	0,000456	-0,000052	-0,000238
~537	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001105	0,000413	-0,002677	0,000456	-0,000053	-0,000238
~537	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00073	0,000334	-0,002708	0,000442	-0,00008	-0,00016
~537	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00208	0,000619	-0,002601	0,000492	0,00002	-0,00044
~537	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003152	0,000845	-0,002511	0,000533	0,000099	-0,000663

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~537	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003153	0,000845	-0,002513	0,000533	0,000099	-0,000663
~537	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00208	0,000619	-0,002602	0,000492	0,00002	-0,00044
~538	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000426	-0,00646	0,000241	-0,521411	-0,041709
~538	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000077	0,000584	-0,006303	0,000271	-0,521359	-0,041703
~538	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002697	0,001082	-0,006267	0,000376	-0,521185	-0,042415
~538	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002697	0,001082	-0,006269	0,000376	-0,521185	-0,042415
~538	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001783	0,000858	-0,006329	0,000332	-0,521259	-0,042177
~538	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000089	0,000198	-0,002929	0,000112	-0,000132	3,157E-06
~538	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000146	0,000459	-0,002666	0,000161	-0,000044	0,000014
~538	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,112E-06	0,000196	-0,002981	0,000115	-0,000117	-8,710E-06
~538	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000199	-0,002978	0,000114	-0,000127	-1,673E-06
~538	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000085	0,000356	-0,00282	0,000144	-0,000074	4,863E-06
~538	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000623	0,000348	-0,002914	0,00015	-0,000067	-0,00017
~538	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000943	0,000427	-0,002893	0,000166	-0,000041	-0,000253
~538	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000943	0,000427	-0,002895	0,000166	-0,000041	-0,000253
~538	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000623	0,000348	-0,002916	0,00015	-0,000067	-0,00017
~538	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001774	0,00063	-0,002845	0,000205	0,000026	-0,00047
~538	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002688	0,000855	-0,002785	0,00025	0,000099	-0,000708
~538	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002688	0,000855	-0,002787	0,000249	0,000099	-0,000708
~538	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001774	0,00063	-0,002847	0,000205	0,000026	-0,00047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~539	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,00043	-0,006486	-0,000097	-0,523694	-0,041885
~539	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000073	0,000586	-0,00634	-0,000062	-0,523645	-0,041875
~539	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002455	0,001083	-0,00634	0,00004	-0,523478	-0,042602
~539	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002455	0,001083	-0,006342	0,00004	-0,523478	-0,042602
~539	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001623	0,000859	-0,006386	-4,819E-06	-0,523548	-0,04236
~539	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000093	0,000199	-0,002942	-0,000041	-0,000124	3,573E-06
~539	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000139	0,00046	-0,002698	0,000016	-0,000041	0,000019
~539	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,252E-06	0,000197	-0,002994	-0,000041	-0,000108	-8,456E-06
~539	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,0002	-0,002991	-0,000042	-0,000119	-1,320E-06
~539	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,000357	-0,002845	-7,217E-06	-0,000069	7,809E-06
~539	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000567	0,000349	-0,002939	-4,727E-06	-0,00006	-0,000172
~539	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000858	0,000427	-0,002924	0,000011	-0,000036	-0,000257
~539	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000859	0,000427	-0,002926	0,000011	-0,000036	-0,000257
~539	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000567	0,000349	-0,002941	-5,157E-06	-0,00006	-0,000172
~539	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001615	0,00063	-0,00289	0,00005	0,000028	-0,000477
~539	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002447	0,000853	-0,002845	0,000095	0,000098	-0,000719
~539	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002447	0,000853	-0,002847	0,000095	0,000098	-0,000719
~539	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001616	0,00063	-0,002891	0,00005	0,000028	-0,000477
~540	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	0,000408	-0,006189	-0,000758	-0,510051	-0,040804

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~540	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000065	0,000564	-0,006069	-0,000717	-0,510007	-0,04079
~540	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001968	0,001055	-0,006137	-0,000626	-0,509855	-0,04152
~540	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001968	0,001055	-0,006138	-0,000627	-0,509855	-0,04152
~540	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001301	0,000834	-0,006152	-0,00067	-0,509917	-0,041279
~540	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000189	-0,002808	-0,000342	-0,000109	4,184E-06
~540	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000122	0,000449	-0,002609	-0,000274	-0,000035	0,000026
~540	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,123E-06	0,000188	-0,002859	-0,000347	-0,000091	-7,796E-06
~540	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,00019	-0,002856	-0,000347	-0,000103	-6,831E-07
~540	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000071	0,000346	-0,002736	-0,000306	-0,000058	0,000013
~540	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000455	0,000338	-0,00283	-0,000311	-0,000048	-0,000171
~540	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000688	0,000416	-0,002825	-0,000296	-0,000026	-0,000256
~540	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000689	0,000416	-0,002826	-0,000297	-0,000026	-0,000256
~540	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000455	0,000338	-0,002831	-0,000312	-0,000048	-0,000171
~540	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001295	0,000617	-0,002818	-0,000259	0,000032	-0,000476
~540	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001962	0,000838	-0,002804	-0,000216	0,000094	-0,000717
~540	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001962	0,000838	-0,002805	-0,000216	0,000094	-0,000717
~540	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001295	0,000617	-0,002819	-0,000259	0,000032	-0,000476
~541	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000384	-0,005874	-0,001063	-0,494127	-0,039522
~541	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00006	0,00054	-0,005768	-0,00102	-0,494085	-0,039507
~541	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001727	0,001028	-0,005866	-0,000938	-0,493941	-0,040227

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~541	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001727	0,001028	-0,005867	-0,000939	-0,493941	-0,040227
~541	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001142	0,000808	-0,005866	-0,000979	-0,494	-0,039989
~541	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000106	0,000179	-0,002666	-0,000481	-0,000102	4,372E-06
~541	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000112	0,000438	-0,00249	-0,000409	-0,000032	0,000029
~541	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,886E-06	0,000177	-0,002715	-0,000488	-0,000082	-7,394E-06
~541	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000179	-0,002711	-0,000488	-0,000094	-4,057E-07
~541	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000065	0,000335	-0,002606	-0,000445	-0,000052	0,000014
~541	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,0004	0,000327	-0,002697	-0,000454	-0,000041	-0,000168
~541	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000604	0,000404	-0,002698	-0,00044	-0,000021	-0,000251
~541	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000605	0,000404	-0,002699	-0,00044	-0,000021	-0,000251
~541	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,0004	0,000327	-0,002699	-0,000454	-0,000041	-0,000168
~541	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001137	0,000604	-0,002703	-0,000404	0,000033	-0,000467
~541	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001722	0,000823	-0,002704	-0,000364	0,000092	-0,000705
~541	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001722	0,000823	-0,002705	-0,000364	0,000092	-0,000705
~541	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001137	0,000604	-0,002704	-0,000405	0,000033	-0,000467
~542	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000313	-0,004951	-0,001573	-0,44407	-0,035527
~542	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	0,000468	-0,004876	-0,00153	-0,444033	-0,035511
~542	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001263	0,00095	-0,005024	-0,001472	-0,443907	-0,036185
~542	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001263	0,00095	-0,005024	-0,001472	-0,443907	-0,036185
~542	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000835	0,000733	-0,004998	-0,001505	-0,443958	-0,035963

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~542	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000114	0,000146	-0,002248	-0,000714	-0,000087	4,561E-06
~542	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00009	0,000404	-0,002123	-0,000641	-0,000025	0,000032
~542	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,149E-06	0,000144	-0,00229	-0,000724	-0,000064	-6,405E-06
~542	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	0,000147	-0,002287	-0,000725	-0,000078	1,123E-07
~542	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000052	0,000302	-0,002211	-0,000681	-0,000041	0,000017
~542	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000293	0,000293	-0,002295	-0,000696	-0,00003	-0,000156
~542	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000443	0,000369	-0,002305	-0,000684	-0,000012	-0,000234
~542	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000443	0,000369	-0,002305	-0,000685	-0,000012	-0,000234
~542	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000293	0,000293	-0,002296	-0,000696	-0,00003	-0,000156
~542	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000833	0,000566	-0,002332	-0,000656	0,000034	-0,000436
~542	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001261	0,000784	-0,002359	-0,000623	0,000084	-0,000657
~542	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001261	0,000784	-0,00236	-0,000624	0,000084	-0,000657
~542	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000833	0,000566	-0,002333	-0,000656	0,000034	-0,000436
~543	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000268	-0,004371	-0,00176	-0,409938	-0,032788
~543	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000423	-0,004311	-0,001717	-0,409904	-0,032771
~543	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001046	0,000901	-0,004476	-0,001674	-0,409789	-0,03341
~543	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001046	0,000901	-0,004477	-0,001674	-0,409789	-0,03341
~543	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000691	0,000685	-0,004439	-0,001702	-0,409835	-0,0332
~543	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000118	0,000126	-0,001984	-0,000799	-0,000079	4,656E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~543	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000078	0,000383	-0,001884	-0,000728	-0,000022	0,000033
~543	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,712E-06	0,000123	-0,002023	-0,000811	-0,000055	-5,720E-06
~543	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000126	-0,002019	-0,000811	-0,00007	4,498E-07
~543	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000281	-0,001959	-0,000769	-0,000036	0,000017
~543	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000243	0,000271	-0,002037	-0,000786	-0,000024	-0,000147
~543	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000367	0,000347	-0,00205	-0,000776	-7,888E-06	-0,000221
~543	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000367	0,000347	-0,002051	-0,000777	-7,904E-06	-0,000221
~543	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000243	0,000271	-0,002038	-0,000786	-0,000024	-0,000147
~543	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00069	0,000543	-0,002087	-0,000753	0,000034	-0,000412
~543	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001045	0,000759	-0,002124	-0,000726	0,00008	-0,000622
~543	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001045	0,000759	-0,002125	-0,000726	0,00008	-0,000622
~543	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00069	0,000543	-0,002088	-0,000753	0,000034	-0,000412
~544	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000166	-0,00306	-0,001947	-0,323467	-0,025879
~544	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,00032	-0,003028	-0,00191	-0,323437	-0,025862
~544	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000655	0,00079	-0,003213	-0,001902	-0,323344	-0,026407
~544	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000656	0,00079	-0,003214	-0,001903	-0,323344	-0,026407
~544	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000433	0,000577	-0,003161	-0,001916	-0,32338	-0,026229
~544	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	0,000079	-0,001389	-0,000885	-0,000064	4,523E-06
~544	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000055	0,000336	-0,001335	-0,000823	-0,000015	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~544	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,912E-06	0,000076	-0,001419	-0,000898	-0,000038	-4,299E-06
~544	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000079	-0,001414	-0,000899	-0,000054	9,517E-07
~544	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000233	-0,001382	-0,000861	-0,000024	0,000018
~544	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000153	0,000222	-0,001447	-0,000883	-0,000013	-0,000125
~544	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000231	0,000297	-0,001466	-0,000878	-3,842E-07	-0,000187
~544	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000231	0,000297	-0,001466	-0,000879	-3,944E-07	-0,000187
~544	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000153	0,000222	-0,001448	-0,000884	-0,000013	-0,000125
~544	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000434	0,00049	-0,001515	-0,000867	0,000032	-0,000349
~544	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000656	0,000702	-0,001568	-0,000854	0,000068	-0,000528
~544	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000656	0,000702	-0,001568	-0,000854	0,000068	-0,000528
~544	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000434	0,00049	-0,001516	-0,000868	0,000032	-0,000349
~545	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000113	-0,002375	-0,00193	-0,271127	-0,02169
~545	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000267	-0,002355	-0,001897	-0,2711	-0,021674
~545	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000485	0,000731	-0,002542	-0,001909	-0,271019	-0,022162
~545	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000485	0,000731	-0,002542	-0,00191	-0,271019	-0,022162
~545	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00032	0,00052	-0,002485	-0,001915	-0,27105	-0,022003
~545	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	0,000055	-0,001078	-0,000877	-0,000056	3,551E-06
~545	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000044	0,000311	-0,001045	-0,000822	-0,000011	0,00003
~545	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,391E-06	0,000052	-0,001103	-0,00089	-0,000029	-4,321E-06
~545	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	0,000054	-0,001098	-0,000891	-0,000046	3,585E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~545	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000208	-0,001078	-0,000858	-0,000019	0,000016
~545	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000114	0,000197	-0,001136	-0,000882	-7,671E-06	-0,000112
~545	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000172	0,00027	-0,001156	-0,00088	3,160E-06	-0,000167
~545	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000172	0,00027	-0,001156	-0,00088	3,153E-06	-0,000168
~545	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000114	0,000196	-0,001136	-0,000882	-7,678E-06	-0,000112
~545	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000322	0,000462	-0,001208	-0,000876	0,000031	-0,000312
~545	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000488	0,000672	-0,001264	-0,00087	0,000062	-0,000472
~545	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000488	0,000672	-0,001265	-0,000871	0,000062	-0,000472
~545	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000322	0,000461	-0,001208	-0,000876	0,000031	-0,000312
~546	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000013	-0,001085	-0,001624	-0,148239	-0,011887
~546	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000165	-0,001084	-0,001602	-0,148217	-0,011874
~546	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000196	0,000618	-0,001249	-0,001661	-0,148162	-0,012225
~546	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000196	0,000618	-0,001249	-0,001662	-0,148162	-0,012225
~546	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000124	0,000412	-0,001194	-0,001648	-0,148182	-0,012111
~546	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000132	9,643E-06	-0,000491	-0,000738	-0,000041	5,407E-07
~546	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000026	0,000263	-0,000491	-0,000702	-3,858E-06	0,000023
~546	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,802E-07	5,721E-06	-0,000507	-0,00075	-0,000011	-5,067E-06
~546	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	8,140E-06	-0,000502	-0,00075	-0,000029	-1,755E-06
~546	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,00016	-0,000502	-0,000728	-6,829E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~546	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000049	0,000148	-0,000542	-0,000755	2,687E-06	-0,000082
~546	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000074	0,00022	-0,000561	-0,00076	9,721E-06	-0,000122
~546	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000074	0,000219	-0,000561	-0,000761	9,720E-06	-0,000122
~546	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000049	0,000147	-0,000542	-0,000756	2,686E-06	-0,000082
~546	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00014	0,000407	-0,000612	-0,000774	0,000028	-0,000226
~546	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000212	0,000613	-0,000667	-0,000788	0,000048	-0,00034
~546	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000212	0,000612	-0,000667	-0,000788	0,000048	-0,00034
~546	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00014	0,000406	-0,000612	-0,000774	0,000028	-0,000226
~547	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000028	-0,000543	-0,001316	-0,077694	-0,006221
~547	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,000123	-0,000549	-0,001301	-0,077674	-0,006209
~547	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000088	0,000568	-0,000691	-0,001387	-0,077634	-0,006475
~547	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000088	0,000568	-0,000691	-0,001388	-0,077634	-0,006475
~547	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	0,000365	-0,000642	-0,001362	-0,077648	-0,006389
~547	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	-9,330E-06	-0,000245	-0,000599	-0,000034	7,422E-07
~547	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	0,000243	-0,000256	-0,000574	-2,114E-07	0,00002
~547	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,159E-06	-0,000013	-0,000257	-0,000608	-2,213E-06	-3,515E-06
~547	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000011	-0,000252	-0,000608	-0,000021	-9,980E-07
~547	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,00014	-0,000258	-0,000593	-1,062E-06	0,000011
~547	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	0,000127	-0,000289	-0,000622	7,419E-06	-0,000061
~547	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	0,000198	-0,000306	-0,000631	0,000012	-0,000091

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~547	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	0,000198	-0,000306	-0,000631	0,000012	-0,000092
~547	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	0,000126	-0,000289	-0,000622	7,421E-06	-0,000061
~547	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000073	0,000382	-0,000351	-0,000654	0,000025	-0,00017
~547	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000111	0,000585	-0,0004	-0,000679	0,00004	-0,000256
~547	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000111	0,000585	-0,0004	-0,000679	0,00004	-0,000256
~547	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000073	0,000382	-0,000351	-0,000654	0,000025	-0,00017
~548	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000025	-0,000584	0,001394	-0,080028	-0,006385
~548	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000117	-0,000581	0,001387	-0,080006	-0,006379
~548	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	0,000525	-0,000437	0,001298	-0,080019	-0,006387
~548	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	0,000525	-0,000437	0,001298	-0,080019	-0,006387
~548	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000337	-0,000489	0,001331	-0,080015	-0,006386
~548	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	-8,176E-06	-0,000264	0,000636	-0,000029	-1,441E-06
~548	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,476E-06	0,000229	-0,000258	0,000625	8,415E-06	8,813E-06
~548	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,007E-06	-0,000012	-0,000277	0,000646	5,840E-06	2,600E-06
~548	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-9,789E-06	-0,000271	0,000646	-0,000015	1,986E-07
~548	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,452E-06	0,000133	-0,000268	0,00064	7,408E-06	6,351E-06
~548	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,160E-06	0,000117	-0,000241	0,000624	3,097E-06	1,593E-06
~548	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000183	-0,000223	0,000612	1,657E-06	1,026E-06
~548	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000183	-0,000223	0,000612	1,653E-06	1,020E-06
~548	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,174E-06	0,000117	-0,000241	0,000624	3,094E-06	1,586E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~548	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000353	-0,000176	0,000583	-2,099E-06	-4,682E-07
~548	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,00054	-0,000124	0,000551	-6,215E-06	-2,087E-06
~548	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,00054	-0,000124	0,000551	-6,218E-06	-2,091E-06
~548	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000353	-0,000176	0,000583	-2,101E-06	-4,730E-07
~549	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	0,000021	-0,001156	0,001721	-0,152873	-0,012198
~549	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000162	-0,001151	0,001716	-0,152849	-0,012192
~549	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000563	-0,000983	0,001651	-0,152863	-0,012201
~549	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000563	-0,000983	0,001651	-0,152863	-0,012201
~549	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000378	-0,001044	0,001675	-0,152859	-0,012199
~549	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	0,000013	-0,000525	0,000785	-0,000032	-1,725E-06
~549	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000248	-0,000516	0,000776	8,218E-06	8,666E-06
~549	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,013E-06	9,463E-06	-0,000542	0,000798	5,681E-06	3,660E-06
~549	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	0,000012	-0,000537	0,000798	-0,000017	4,626E-07
~549	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,537E-06	0,000153	-0,000532	0,000792	7,225E-06	6,697E-06
~549	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,530E-06	0,000137	-0,000501	0,000781	3,059E-06	2,333E-06
~549	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000201	-0,000479	0,000773	1,682E-06	1,609E-06
~549	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000201	-0,000479	0,000773	1,679E-06	1,604E-06
~549	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,546E-06	0,000137	-0,000501	0,000781	3,056E-06	2,328E-06
~549	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000369	-0,000424	0,000752	-1,909E-06	-2,899E-07
~549	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000554	-0,000364	0,000728	-5,844E-06	-2,358E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~549	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000554	-0,000364	0,000728	-5,846E-06	-2,362E-06
~549	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000369	-0,000424	0,000752	-1,911E-06	-2,939E-07
~550	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000131	-0,002525	0,002056	-0,280351	-0,02243
~550	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,514E-06	0,00027	-0,002517	0,002052	-0,280325	-0,022423
~550	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,00066	-0,002324	0,002032	-0,280337	-0,022424
~550	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,00066	-0,002324	0,002032	-0,280337	-0,022424
~550	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,00048	-0,002394	0,00204	-0,280333	-0,022425
~550	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	0,000063	-0,001149	0,000938	-0,000036	-6,669E-06
~550	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000293	-0,001136	0,000932	8,199E-06	3,711E-06
~550	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,959E-07	0,000061	-0,001176	0,000953	5,745E-06	9,881E-07
~550	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	0,000063	-0,001171	0,000953	-0,000019	-3,599E-06
~550	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,422E-06	0,000201	-0,001163	0,000949	7,239E-06	2,628E-06
~550	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,436E-06	0,000185	-0,001128	0,000947	3,196E-06	1,158E-06
~550	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000248	-0,001104	0,000944	1,856E-06	1,228E-06
~550	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000248	-0,001104	0,000944	1,853E-06	1,225E-06
~550	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,454E-06	0,000185	-0,001128	0,000947	3,192E-06	1,156E-06
~550	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000411	-0,00104	0,000937	-1,635E-06	1,398E-06
~550	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000591	-0,00097	0,000929	-5,461E-06	1,596E-06
~550	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000591	-0,00097	0,000929	-5,464E-06	1,594E-06
~550	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000411	-0,00104	0,000937	-1,637E-06	1,396E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~551	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,00019	-0,003255	0,002083	-0,334988	-0,0268
~551	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,992E-06	0,000327	-0,003246	0,00208	-0,33496	-0,026794
~551	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000713	-0,00305	0,002078	-0,334972	-0,026792
~551	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000713	-0,00305	0,002078	-0,334972	-0,026792
~551	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000535	-0,003121	0,00208	-0,334968	-0,026793
~551	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000131	0,00009	-0,001482	0,00095	-0,000039	-8,508E-06
~551	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000318	-0,001468	0,000946	8,141E-06	1,843E-06
~551	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,034E-07	0,000088	-0,001514	0,000965	5,739E-06	1,268E-07
~551	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,00009	-0,001509	0,000966	-0,000021	-5,056E-06
~551	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,817E-06	0,000227	-0,001501	0,000963	7,201E-06	1,154E-06
~551	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,215E-06	0,000211	-0,001466	0,000964	3,245E-06	8,109E-07
~551	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000273	-0,001441	0,000964	1,934E-06	1,154E-06
~551	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000273	-0,001441	0,000964	1,931E-06	1,152E-06
~551	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,233E-06	0,00021	-0,001466	0,000964	3,242E-06	8,095E-07
~551	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00002	0,000434	-0,001376	0,000962	-1,482E-06	2,040E-06
~551	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000612	-0,001305	0,000961	-5,226E-06	3,019E-06
~551	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000612	-0,001305	0,000961	-5,228E-06	3,018E-06
~551	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000434	-0,001376	0,000962	-1,484E-06	2,039E-06
~552	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000304	-0,004662	0,001903	-0,426053	-0,034093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~552	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,068E-07	0,000438	-0,004652	0,001902	-0,426022	-0,034087
~552	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000816	-0,004468	0,001931	-0,426034	-0,034083
~552	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000816	-0,004468	0,001931	-0,426034	-0,034083
~552	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000641	-0,004535	0,001921	-0,42603	-0,034084
~552	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000127	0,000142	-0,002124	0,000868	-0,000044	-9,957E-06
~552	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000365	-0,002108	0,000866	7,846E-06	3,271E-07
~552	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,429E-07	0,000141	-0,002166	0,000882	5,573E-06	3,359E-07
~552	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000143	-0,002162	0,000882	-0,000024	-5,839E-06
~552	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,827E-06	0,000277	-0,002152	0,000881	6,955E-06	3,309E-07
~552	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,787E-06	0,000261	-0,00212	0,000888	3,261E-06	1,132E-06
~552	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,989E-06	0,000322	-0,002097	0,000892	2,047E-06	1,546E-06
~552	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000322	-0,002097	0,000892	2,044E-06	1,546E-06
~552	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,806E-06	0,000261	-0,00212	0,000888	3,258E-06	1,133E-06
~552	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,00048	-0,002036	0,000901	-1,119E-06	2,621E-06
~552	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000654	-0,001968	0,00091	-4,589E-06	3,801E-06
~552	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000654	-0,001968	0,00091	-4,591E-06	3,802E-06
~552	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,00048	-0,002036	0,000901	-1,121E-06	2,621E-06
~553	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000355	-0,005291	0,001715	-0,462483	-0,036998
~553	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,743E-08	0,000488	-0,005281	0,001715	-0,462451	-0,036992
~553	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000862	-0,005111	0,001757	-0,462462	-0,036988

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~553	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000862	-0,005111	0,001757	-0,462462	-0,036988
~553	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000689	-0,005174	0,001743	-0,462459	-0,036989
~553	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	0,000165	-0,002412	0,000783	-0,000046	-0,00001
~553	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000386	-0,002395	0,000782	7,684E-06	-2,516E-07
~553	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,452E-07	0,000164	-0,002458	0,000795	5,485E-06	5,014E-07
~553	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	0,000166	-0,002454	0,000795	-0,000025	-6,070E-06
~553	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,711E-06	0,000299	-0,002444	0,000795	6,821E-06	5,151E-08
~553	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,464E-06	0,000283	-0,002415	0,000805	3,269E-06	1,307E-06
~553	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,496E-06	0,000344	-0,002393	0,00081	2,104E-06	1,731E-06
~553	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,514E-06	0,000344	-0,002393	0,00081	2,101E-06	1,732E-06
~553	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,482E-06	0,000283	-0,002415	0,000805	3,266E-06	1,308E-06
~553	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,0005	-0,002336	0,000823	-9,318E-07	2,835E-06
~553	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000026	0,000673	-0,002273	0,000837	-4,259E-06	4,045E-06
~553	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000026	0,000673	-0,002273	0,000837	-4,261E-06	4,046E-06
~553	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,0005	-0,002336	0,000823	-9,339E-07	2,836E-06
~554	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000438	-0,006307	0,001192	-0,517134	-0,041379
~554	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,222E-07	0,000568	-0,006297	0,001192	-0,517099	-0,041373
~554	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000936	-0,006165	0,001255	-0,517109	-0,041367
~554	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000936	-0,006165	0,001255	-0,517109	-0,041367
~554	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000766	-0,006215	0,001233	-0,517106	-0,041369

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~554	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00012	0,000203	-0,002875	0,000544	-0,000051	-0,000011
~554	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,00042	-0,002859	0,000545	7,365E-06	-1,458E-06
~554	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,659E-07	0,000203	-0,002929	0,000552	5,331E-06	5,588E-07
~554	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	0,000205	-0,002925	0,000552	-0,000029	-6,607E-06
~554	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,157E-06	0,000335	-0,002915	0,000553	6,566E-06	-6,489E-07
~554	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,702E-06	0,00032	-0,002895	0,000567	3,298E-06	1,471E-06
~554	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,372E-06	0,000379	-0,002877	0,000574	2,230E-06	1,958E-06
~554	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,389E-06	0,000379	-0,002877	0,000574	2,227E-06	1,961E-06
~554	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,719E-06	0,00032	-0,002895	0,000567	3,295E-06	1,473E-06
~554	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000533	-0,002832	0,000594	-5,548E-07	3,233E-06
~554	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,000703	-0,002782	0,000615	-3,607E-06	4,626E-06
~554	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,000703	-0,002782	0,000615	-3,609E-06	4,628E-06
~554	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000533	-0,002832	0,000594	-5,567E-07	3,235E-06
~555	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000468	-0,006665	0,000875	-0,535357	-0,042828
~555	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,879E-07	0,000596	-0,006656	0,000876	-0,53532	-0,042822
~555	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000962	-0,006546	0,000945	-0,53533	-0,042816
~555	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000962	-0,006546	0,000945	-0,53533	-0,042816
~555	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000793	-0,006588	0,000921	-0,535327	-0,042818
~555	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000118	0,000216	-0,003039	0,0004	-0,000054	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~555	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000431	-0,003023	0,000401	7,198E-06	-1,969E-06
~555	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,200E-07	0,000217	-0,003095	0,000405	5,256E-06	5,645E-07
~555	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	0,000218	-0,00309	0,000406	-0,00003	-6,798E-06
~555	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,714E-06	0,000347	-0,003081	0,000407	6,434E-06	-9,528E-07
~555	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,291E-06	0,000333	-0,003066	0,000422	3,315E-06	1,522E-06
~555	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,765E-06	0,000391	-0,003051	0,00043	2,295E-06	2,036E-06
~555	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,781E-06	0,000391	-0,003051	0,00043	2,293E-06	2,039E-06
~555	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,307E-06	0,000332	-0,003066	0,000422	3,312E-06	1,524E-06
~555	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000544	-0,003013	0,000452	-3,622E-07	3,382E-06
~555	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	0,000713	-0,002972	0,000476	-3,275E-06	4,852E-06
~555	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	0,000713	-0,002972	0,000476	-3,277E-06	4,854E-06
~555	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000544	-0,003013	0,000452	-3,641E-07	3,384E-06
~556	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000499	-0,007032	0,00018	-0,553593	-0,044295
~556	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,591E-06	0,000625	-0,007024	0,000181	-0,553553	-0,04429
~556	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000986	-0,006966	0,000259	-0,553562	-0,044283
~556	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000986	-0,006966	0,000259	-0,553562	-0,044283
~556	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,00082	-0,00699	0,000232	-0,55356	-0,044285
~556	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	0,00023	-0,003206	0,000082	-0,000059	-0,000012
~556	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000441	-0,003193	0,000085	6,845E-06	-2,748E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~556	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,136E-07	0,000231	-0,003265	0,000083	5,105E-06	5,835E-07
~556	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	0,000233	-0,003261	0,000083	-0,000033	-6,973E-06
~556	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,577E-06	0,000359	-0,003253	0,000085	6,159E-06	-1,413E-06
~556	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,428E-06	0,000345	-0,003248	0,000101	3,352E-06	1,590E-06
~556	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,496E-06	0,000403	-0,00324	0,000111	2,431E-06	2,135E-06
~556	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,510E-06	0,000403	-0,00324	0,000111	2,429E-06	2,138E-06
~556	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,442E-06	0,000345	-0,003248	0,000101	3,350E-06	1,593E-06
~556	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000554	-0,003219	0,000135	3,209E-08	3,564E-06
~556	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	0,00072	-0,003195	0,000162	-2,598E-06	5,123E-06
~556	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	0,00072	-0,003195	0,000162	-2,600E-06	5,125E-06
~556	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000554	-0,003219	0,000135	3,045E-08	3,567E-06
~557	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,0005	-0,007032	-0,00018	-0,553608	-0,044288
~557	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,182E-06	0,000625	-0,007025	-0,000178	-0,553567	-0,044283
~557	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000983	-0,006994	-0,0001	-0,553576	-0,044276
~557	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000983	-0,006994	-0,0001	-0,553576	-0,044276
~557	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000818	-0,007008	-0,000127	-0,553573	-0,044277
~557	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000231	-0,003207	-0,000082	-0,000061	-0,000012
~557	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000439	-0,003194	-0,000078	6,659E-06	-3,026E-06
~557	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,531E-07	0,000231	-0,003265	-0,000084	5,030E-06	5,892E-07
~557	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,000233	-0,003261	-0,000084	-0,000035	-6,965E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~557	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,914E-06	0,000358	-0,003253	-0,000081	6,016E-06	-1,577E-06
~557	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,985E-06	0,000345	-0,003255	-0,000065	3,372E-06	1,602E-06
~557	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,846E-06	0,000403	-0,00325	-0,000056	2,502E-06	2,154E-06
~557	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,858E-06	0,000402	-0,00325	-0,000056	2,500E-06	2,157E-06
~557	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,998E-06	0,000345	-0,003255	-0,000065	3,370E-06	1,606E-06
~557	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000552	-0,003237	-0,000031	2,338E-07	3,599E-06
~557	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000717	-0,003223	-3,218E-06	-2,252E-06	5,173E-06
~557	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000717	-0,003223	-3,222E-06	-2,254E-06	5,176E-06
~557	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000552	-0,003237	-0,000031	2,323E-07	3,602E-06
~558	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000473	-0,006664	-0,000877	-0,53543	-0,042842
~558	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,478E-06	0,000595	-0,006659	-0,000874	-0,535386	-0,042837
~558	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000949	-0,006682	-0,0008	-0,535394	-0,04283
~558	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000949	-0,006682	-0,0008	-0,535394	-0,04283
~558	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000786	-0,006677	-0,000826	-0,535391	-0,042831
~558	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000106	0,000218	-0,003039	-0,0004	-0,000066	-0,000012
~558	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,410E-06	0,000423	-0,00303	-0,000395	6,270E-06	-3,363E-06
~558	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,238E-07	0,000219	-0,003094	-0,000407	4,880E-06	5,850E-07
~558	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	0,000221	-0,00309	-0,000407	-0,000038	-6,764E-06
~558	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,471E-06	0,000343	-0,003085	-0,000404	5,721E-06	-1,781E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~558	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,100E-06	0,000331	-0,003097	-0,000389	3,416E-06	1,578E-06
~558	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,551E-06	0,000387	-0,003098	-0,00038	2,648E-06	2,121E-06
~558	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,561E-06	0,000387	-0,003098	-0,00038	2,647E-06	2,125E-06
~558	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,110E-06	0,00033	-0,003097	-0,000389	3,415E-06	1,582E-06
~558	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,354E-06	0,000535	-0,003103	-0,000356	6,470E-07	3,545E-06
~558	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,000697	-0,003108	-0,000329	-1,547E-06	5,096E-06
~558	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000697	-0,003108	-0,000329	-1,549E-06	5,099E-06
~558	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,361E-06	0,000534	-0,003103	-0,000356	6,457E-07	3,548E-06
~559	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000445	-0,006306	-0,001194	-0,517238	-0,041378
~559	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,171E-06	0,000566	-0,006301	-0,001191	-0,517193	-0,041373
~559	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000918	-0,00635	-0,001122	-0,5172	-0,041366
~559	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000917	-0,00635	-0,001122	-0,5172	-0,041366
~559	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000756	-0,006336	-0,001147	-0,517198	-0,041368
~559	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000104	0,000206	-0,002875	-0,000545	-0,000069	-0,000011
~559	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,110E-06	0,000408	-0,002868	-0,00054	6,068E-06	-3,433E-06
~559	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,604E-07	0,000206	-0,002927	-0,000554	4,807E-06	5,665E-07
~559	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	0,000208	-0,002924	-0,000554	-0,000039	-6,581E-06
~559	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,717E-06	0,000329	-0,002919	-0,000551	5,569E-06	-1,831E-06
~559	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,673E-06	0,000317	-0,002937	-0,000537	3,442E-06	1,528E-06
~559	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,925E-06	0,000373	-0,002941	-0,000529	2,726E-06	2,054E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~559	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,933E-06	0,000373	-0,002941	-0,000529	2,724E-06	2,058E-06
~559	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,681E-06	0,000317	-0,002937	-0,000537	3,440E-06	1,532E-06
~559	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,207E-06	0,000519	-0,002954	-0,000506	8,601E-07	3,437E-06
~559	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,00068	-0,002968	-0,000481	-1,185E-06	4,941E-06
~559	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,00068	-0,002968	-0,000481	-1,187E-06	4,944E-06
~559	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,213E-06	0,000519	-0,002954	-0,000506	8,589E-07	3,440E-06
~560	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000366	-0,005287	-0,00172	-0,462645	-0,037018
~560	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,625E-06	0,000485	-0,005285	-0,001717	-0,462597	-0,037014
~560	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000831	-0,005377	-0,001663	-0,462603	-0,037007
~560	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000831	-0,005377	-0,001663	-0,462603	-0,037007
~560	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000672	-0,005348	-0,001683	-0,462601	-0,037009
~560	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	0,00017	-0,002411	-0,000785	-0,000074	-0,00001
~560	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,514E-06	0,000368	-0,002407	-0,00078	5,642E-06	-3,309E-06
~560	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,523E-07	0,000169	-0,002455	-0,000798	4,658E-06	5,577E-07
~560	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	0,000171	-0,002452	-0,000797	-0,000042	-5,986E-06
~560	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,204E-06	0,00029	-0,002449	-0,000795	5,252E-06	-1,760E-06
~560	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,886E-06	0,000278	-0,002475	-0,000785	3,491E-06	1,443E-06
~560	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,768E-06	0,000334	-0,002485	-0,000778	2,880E-06	1,929E-06
~560	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,773E-06	0,000334	-0,002485	-0,000778	2,878E-06	1,933E-06
~560	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,892E-06	0,000278	-0,002475	-0,000785	3,490E-06	1,447E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~560	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,077E-06	0,000477	-0,002512	-0,00076	1,287E-06	3,206E-06
~560	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,596E-06	0,000636	-0,002542	-0,000741	-4,587E-07	4,595E-06
~560	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,600E-06	0,000636	-0,002542	-0,000741	-4,596E-07	4,598E-06
~560	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,081E-06	0,000477	-0,002512	-0,00076	1,287E-06	3,209E-06
~561	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000317	-0,004656	-0,001909	-0,426246	-0,034096
~561	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,130E-06	0,000435	-0,004654	-0,001906	-0,426197	-0,034092
~561	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000777	-0,004764	-0,001863	-0,426202	-0,034086
~561	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000777	-0,004764	-0,001863	-0,426202	-0,034086
~561	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,00062	-0,004728	-0,001879	-0,4262	-0,034087
~561	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000147	-0,002123	-0,000871	-0,000077	-9,545E-06
~561	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,309E-06	0,000343	-0,002121	-0,000866	5,408E-06	-2,978E-06
~561	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,721E-07	0,000147	-0,002162	-0,000886	4,572E-06	6,976E-07
~561	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000148	-0,002159	-0,000885	-0,000044	-5,444E-06
~561	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,514E-06	0,000266	-0,002158	-0,000882	5,075E-06	-1,504E-06
~561	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,480E-06	0,000255	-0,002186	-0,000875	3,499E-06	1,604E-06
~561	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,184E-06	0,000309	-0,002199	-0,000869	2,938E-06	2,100E-06
~561	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,188E-06	0,000309	-0,002199	-0,000869	2,937E-06	2,104E-06
~561	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,484E-06	0,000254	-0,002186	-0,000875	3,498E-06	1,608E-06
~561	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,026E-06	0,000452	-0,002231	-0,000855	1,476E-06	3,400E-06
~561	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,036E-06	0,000609	-0,002267	-0,000839	-1,269E-07	4,816E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~561	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,039E-06	0,000609	-0,002267	-0,000839	-1,277E-07	4,818E-06
~561	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,029E-06	0,000452	-0,002232	-0,000855	1,476E-06	3,403E-06
~562	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000207	-0,003243	-0,002093	-0,335239	-0,026822
~562	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,672E-06	0,000322	-0,003244	-0,002091	-0,335187	-0,026819
~562	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,736E-06	0,000657	-0,003376	-0,002075	-0,335191	-0,026813
~562	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,737E-06	0,000657	-0,003376	-0,002075	-0,335191	-0,026813
~562	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,794E-06	0,000504	-0,003332	-0,002081	-0,335189	-0,026814
~562	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000097	0,000097	-0,001478	-0,000955	-0,000082	-7,756E-06
~562	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,381E-06	0,000289	-0,00148	-0,000951	4,934E-06	-2,253E-06
~562	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,997E-07	0,000096	-0,001507	-0,000971	4,413E-06	8,161E-07
~562	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000097	-0,001504	-0,000971	-0,000047	-4,323E-06
~562	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,510E-06	0,000212	-0,001505	-0,000968	4,725E-06	-1,021E-06
~562	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,176E-07	0,000201	-0,001537	-0,000967	3,537E-06	1,657E-06
~562	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,477E-07	0,000255	-0,001552	-0,000964	3,081E-06	2,114E-06
~562	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,493E-07	0,000255	-0,001552	-0,000964	3,080E-06	2,117E-06
~562	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,192E-07	0,000201	-0,001537	-0,000967	3,537E-06	1,660E-06
~562	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,611E-06	0,000394	-0,001593	-0,000959	1,892E-06	3,311E-06
~562	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,554E-06	0,000548	-0,001637	-0,000952	5,881E-07	4,615E-06
~562	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,555E-06	0,000548	-0,001637	-0,000952	5,877E-07	4,618E-06
~562	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,612E-06	0,000394	-0,001593	-0,000959	1,892E-06	3,313E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~563	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000149	-0,002509	-0,002069	-0,280632	-0,022452
~563	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,536E-06	0,000263	-0,002511	-0,002066	-0,280578	-0,022449
~563	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,992E-06	0,000595	-0,002647	-0,002067	-0,280582	-0,022446
~563	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,993E-06	0,000595	-0,002647	-0,002067	-0,280582	-0,022446
~563	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,401E-06	0,000443	-0,002601	-0,002068	-0,28058	-0,022446
~563	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000097	0,000071	-0,001143	-0,000944	-0,000084	-7,791E-06
~563	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,430E-06	0,000261	-0,001147	-0,00094	4,781E-06	-2,947E-06
~563	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,247E-07	0,000069	-0,001166	-0,000959	4,423E-06	-2,360E-07
~563	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,000071	-0,001164	-0,000959	-0,000049	-4,775E-06
~563	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,497E-07	0,000185	-0,001166	-0,000957	4,637E-06	-1,868E-06
~563	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,679E-07	0,000173	-0,001198	-0,000959	3,691E-06	4,505E-10
~563	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,750E-07	0,000226	-0,001214	-0,000959	3,310E-06	1,418E-07
~563	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,756E-07	0,000226	-0,001214	-0,000959	3,310E-06	1,445E-07
~563	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,685E-07	0,000173	-0,001198	-0,000959	3,690E-06	3,122E-09
~563	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,152E-07	0,000364	-0,001256	-0,000958	2,320E-06	5,183E-07
~563	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,507E-06	0,000516	-0,001302	-0,000958	1,233E-06	9,221E-07
~563	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,507E-06	0,000516	-0,001302	-0,000958	1,233E-06	9,241E-07
~563	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,157E-07	0,000364	-0,001256	-0,000958	2,320E-06	5,203E-07
~564	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	0,000042	-0,00113	-0,001739	-0,153208	-0,012283

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~564	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000154	-0,001134	-0,001737	-0,153152	-0,012281
~564	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000475	-0,001259	-0,001778	-0,153154	-0,012286
~564	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000475	-0,001259	-0,001778	-0,153154	-0,012286
~564	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000327	-0,001216	-0,001765	-0,153153	-0,012284
~564	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000096	0,000022	-0,000514	-0,000794	-0,000089	-8,638E-06
~564	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,784E-06	0,000207	-0,00052	-0,00079	4,553E-06	-5,287E-06
~564	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,436E-06	0,000019	-0,000527	-0,000807	4,532E-06	-3,466E-06
~564	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000021	-0,000524	-0,000807	-0,000052	-6,606E-06
~564	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,659E-06	0,000132	-0,000528	-0,000805	4,543E-06	-4,595E-06
~564	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,333E-06	0,000121	-0,000556	-0,000816	4,136E-06	-5,028E-06
~564	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,791E-06	0,000172	-0,000571	-0,00082	3,931E-06	-5,823E-06
~564	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,790E-06	0,000172	-0,000571	-0,00082	3,931E-06	-5,821E-06
~564	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,333E-06	0,000121	-0,000556	-0,000816	4,136E-06	-5,027E-06
~564	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,975E-06	0,000306	-0,00061	-0,000832	3,401E-06	-7,883E-06
~564	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,282E-06	0,000454	-0,000653	-0,000845	2,818E-06	-0,00001
~564	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,281E-06	0,000454	-0,000653	-0,000845	2,818E-06	-0,00001
~564	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,975E-06	0,000306	-0,00061	-0,000832	3,401E-06	-7,882E-06
~565	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-2,450E-06	-0,000551	-0,001415	-0,080396	-0,006428
~565	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	0,000108	-0,000556	-0,001414	-0,080338	-0,006427
~565	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000423	-0,000665	-0,001477	-0,08034	-0,006431

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~565	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000423	-0,000665	-0,001477	-0,08034	-0,006431
~565	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000278	-0,000627	-0,001456	-0,080339	-0,006429
~565	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000096	1,249E-06	-0,00025	-0,000646	-0,000092	-6,273E-06
~565	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,496E-06	0,000185	-0,000257	-0,000643	4,204E-06	-3,522E-06
~565	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,652E-06	-1,442E-06	-0,000258	-0,000656	4,373E-06	-2,419E-06
~565	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	1,676E-07	-0,000256	-0,000656	-0,000053	-4,757E-06
~565	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,184E-06	0,00011	-0,00026	-0,000655	4,269E-06	-3,107E-06
~565	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,048E-06	0,000098	-0,000284	-0,000671	4,038E-06	-3,549E-06
~565	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,759E-06	0,000149	-0,000297	-0,000678	3,868E-06	-4,126E-06
~565	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,757E-06	0,000149	-0,000297	-0,000678	3,868E-06	-4,125E-06
~565	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,046E-06	0,000098	-0,000284	-0,000671	4,039E-06	-3,548E-06
~565	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,601E-06	0,000281	-0,000331	-0,000697	3,425E-06	-5,623E-06
~565	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,633E-06	0,000426	-0,000369	-0,000718	2,937E-06	-7,272E-06
~565	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,632E-06	0,000426	-0,000369	-0,000718	2,937E-06	-7,271E-06
~565	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,601E-06	0,000281	-0,000331	-0,000697	3,425E-06	-5,622E-06
~566	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-5,118E-08	-0,000553	0,001416	-0,080407	-0,006412
~566	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	0,000102	-0,000554	0,001417	-0,080348	-0,006408
~566	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000385	-0,000442	0,001345	-0,080345	-0,006415
~566	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000385	-0,000442	0,001345	-0,080345	-0,006415
~566	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000254	-0,000481	0,001369	-0,080346	-0,006413

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~566	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	2,153E-06	-0,000251	0,000646	-0,000095	-2,747E-06
~566	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,383E-06	0,000172	-0,000252	0,000647	3,418E-06	3,360E-06
~566	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,883E-06	-3,076E-07	-0,000259	0,000656	2,805E-06	2,946E-06
~566	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	1,174E-06	-0,000256	0,000656	-0,000056	-4,450E-07
~566	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,010E-06	0,000103	-0,000257	0,000657	3,155E-06	3,219E-06
~566	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,618E-06	0,00009	-0,000233	0,00064	3,632E-06	1,553E-06
~566	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-9,787E-07	0,000136	-0,000219	0,000631	4,054E-06	8,281E-07
~566	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-9,806E-07	0,000136	-0,000219	0,000631	4,053E-06	8,273E-07
~566	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,620E-06	0,00009	-0,000233	0,00064	3,631E-06	1,552E-06
~566	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,764E-07	0,000255	-0,000184	0,000609	5,147E-06	-1,057E-06
~566	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,504E-06	0,000386	-0,000145	0,000585	6,353E-06	-3,127E-06
~566	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,502E-06	0,000386	-0,000145	0,000585	6,352E-06	-3,128E-06
~566	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,750E-07	0,000255	-0,000184	0,000609	5,147E-06	-1,058E-06
~567	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	0,000047	-0,001132	0,001739	-0,153223	-0,012232
~567	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000147	-0,001133	0,001739	-0,153166	-0,012227
~567	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000425	-0,001001	0,001687	-0,153162	-0,012236
~567	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000425	-0,001001	0,001687	-0,153162	-0,012236
~567	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000296	-0,001047	0,001704	-0,153164	-0,012233
~567	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000097	0,000023	-0,000515	0,000793	-0,000093	-3,231E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~567	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,685E-08	0,000191	-0,000516	0,000795	3,275E-06	4,325E-06
~567	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,642E-06	0,000021	-0,000527	0,000806	2,683E-06	4,190E-06
~567	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000023	-0,000525	0,000806	-0,000055	-2,265E-07
~567	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,184E-07	0,000123	-0,000526	0,000807	3,019E-06	4,307E-06
~567	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,008E-06	0,00011	-0,000496	0,000794	3,501E-06	2,275E-06
~567	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,961E-07	0,000155	-0,000481	0,000788	3,918E-06	1,284E-06
~567	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,981E-07	0,000155	-0,000481	0,000788	3,918E-06	1,283E-06
~567	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,010E-06	0,00011	-0,000496	0,000794	3,500E-06	2,275E-06
~567	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,084E-07	0,000272	-0,000439	0,000772	5,001E-06	-1,294E-06
~567	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,001E-06	0,000401	-0,000394	0,000754	6,193E-06	-4,127E-06
~567	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	9,995E-07	0,000401	-0,000394	0,000754	6,193E-06	-4,128E-06
~567	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,069E-07	0,000272	-0,000439	0,000772	5,000E-06	-1,295E-06
~568	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000157	-0,00251	0,002066	-0,280644	-0,022454
~568	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,395E-06	0,000255	-0,002511	0,002066	-0,28059	-0,022448
~568	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,494E-06	0,000524	-0,002359	0,002049	-0,280588	-0,022449
~568	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,496E-06	0,000524	-0,002359	0,002049	-0,280588	-0,022449
~568	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,097E-06	0,000399	-0,002411	0,002054	-0,280588	-0,022449
~568	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000074	-0,001143	0,000943	-0,000088	-9,369E-06
~568	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,717E-06	0,000237	-0,001146	0,000944	3,406E-06	1,031E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~568	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,347E-07	0,000073	-0,001166	0,000958	2,895E-06	9,690E-07
~568	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000074	-0,001163	0,000958	-0,000052	-5,228E-06
~568	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,085E-06	0,000172	-0,001165	0,000958	3,185E-06	1,012E-06
~568	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,052E-07	0,000159	-0,00113	0,000954	3,484E-06	6,550E-07
~568	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,448E-07	0,000202	-0,001112	0,000952	3,784E-06	4,920E-07
~568	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,470E-07	0,000202	-0,001112	0,000952	3,783E-06	4,919E-07
~568	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,074E-07	0,000159	-0,00113	0,000954	3,483E-06	6,549E-07
~568	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,153E-07	0,000316	-0,001065	0,000946	4,560E-06	6,815E-08
~568	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,014E-06	0,000441	-0,001012	0,000941	5,416E-06	-3,975E-07
~568	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,016E-06	0,000441	-0,001012	0,000941	5,416E-06	-3,976E-07
~568	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,169E-07	0,000316	-0,001065	0,000946	4,560E-06	6,805E-08
~569	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000216	-0,003242	0,002089	-0,335253	-0,02682
~569	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,440E-06	0,000313	-0,003244	0,00209	-0,335199	-0,026813
~569	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,582E-06	0,000578	-0,003089	0,002087	-0,335198	-0,026812
~569	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,584E-06	0,000578	-0,003089	0,002087	-0,335198	-0,026812
~569	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,171E-06	0,000454	-0,003142	0,002088	-0,335198	-0,026813
~569	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	0,000101	-0,001478	0,000953	-0,000085	-0,000012
~569	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,739E-06	0,000262	-0,001481	0,000955	3,429E-06	-8,117E-08
~569	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,565E-07	0,0001	-0,001505	0,000968	2,956E-06	-8,526E-08
~569	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000101	-0,001503	0,000969	-0,00005	-7,041E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~569	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,108E-06	0,000198	-0,001505	0,000969	3,225E-06	-8,707E-08
~569	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,311E-08	0,000185	-0,001469	0,000968	3,453E-06	1,196E-07
~569	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,377E-07	0,000228	-0,001451	0,000968	3,706E-06	2,255E-07
~569	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,399E-07	0,000228	-0,001451	0,000968	3,705E-06	2,255E-07
~569	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,530E-08	0,000185	-0,001469	0,000968	3,453E-06	1,196E-07
~569	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,212E-07	0,00034	-0,001403	0,000967	4,360E-06	5,009E-07
~569	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,034E-06	0,000463	-0,00135	0,000967	5,081E-06	8,036E-07
~569	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,036E-06	0,000463	-0,00135	0,000967	5,081E-06	8,037E-07
~569	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,228E-07	0,000339	-0,001403	0,000967	4,359E-06	5,009E-07
~570	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	0,00033	-0,004651	0,001903	-0,426261	-0,03411
~570	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,921E-06	0,000424	-0,004653	0,001904	-0,426211	-0,034102
~570	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,376E-06	0,000682	-0,004507	0,001926	-0,426209	-0,034101
~570	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,378E-06	0,000682	-0,004507	0,001926	-0,426209	-0,034101
~570	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,178E-06	0,000562	-0,004557	0,001918	-0,42621	-0,034101
~570	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000153	-0,00212	0,000869	-0,000081	-0,000014
~570	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,376E-06	0,00031	-0,002125	0,00087	3,302E-06	-1,553E-07
~570	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,068E-07	0,000153	-0,002158	0,000882	2,897E-06	9,169E-08
~570	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	0,000154	-0,002156	0,000882	-0,000047	-8,117E-06
~570	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,821E-07	0,000248	-0,002159	0,000883	3,125E-06	-5,904E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~570	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,139E-07	0,000235	-0,002125	0,000888	3,298E-06	2,266E-07
~570	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,839E-07	0,000277	-0,002107	0,00089	3,502E-06	2,989E-07
~570	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,859E-07	0,000277	-0,002107	0,00089	3,501E-06	2,992E-07
~570	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,160E-07	0,000235	-0,002125	0,000888	3,298E-06	2,270E-07
~570	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,727E-07	0,000386	-0,002062	0,000898	4,029E-06	4,878E-07
~570	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,726E-07	0,000506	-0,002013	0,000906	4,611E-06	6,942E-07
~570	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,741E-07	0,000506	-0,002013	0,000906	4,611E-06	6,944E-07
~570	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,743E-07	0,000386	-0,002062	0,000898	4,029E-06	4,881E-07
~571	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	0,000381	-0,00528	0,001713	-0,462663	-0,037013
~571	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,064E-06	0,000474	-0,005283	0,001714	-0,462614	-0,037004
~571	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,359E-06	0,000728	-0,005147	0,001747	-0,462612	-0,037004
~571	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,360E-06	0,000728	-0,005147	0,001747	-0,462612	-0,037004
~571	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,192E-06	0,00061	-0,005193	0,001735	-0,462613	-0,037004
~571	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00009	0,000176	-0,002408	0,000782	-0,000079	-0,000014
~571	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,252E-06	0,000331	-0,002413	0,000783	3,231E-06	-9,960E-08
~571	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,190E-07	0,000176	-0,00245	0,000794	2,861E-06	2,576E-07
~571	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000054	0,000178	-0,002448	0,000794	-0,000046	-8,446E-06
~571	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,025E-07	0,000271	-0,002451	0,000795	3,068E-06	4,236E-08
~571	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,066E-07	0,000258	-0,002419	0,000802	3,217E-06	3,183E-07
~571	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,654E-07	0,000299	-0,002403	0,000806	3,398E-06	3,532E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~571	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,673E-07	0,000299	-0,002403	0,000806	3,398E-06	3,537E-07
~571	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,085E-07	0,000258	-0,002419	0,000802	3,217E-06	3,188E-07
~571	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,246E-07	0,000407	-0,002361	0,000816	3,867E-06	4,456E-07
~571	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,926E-07	0,000525	-0,002315	0,000828	4,384E-06	5,452E-07
~571	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,940E-07	0,000525	-0,002315	0,000828	4,383E-06	5,456E-07
~571	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,261E-07	0,000407	-0,002361	0,000816	3,866E-06	4,459E-07
~572	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,000463	-0,006293	0,001186	-0,517256	-0,04139
~572	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,069E-06	0,000554	-0,006296	0,001187	-0,51721	-0,041381
~572	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,086E-06	0,000803	-0,00619	0,001235	-0,517209	-0,04138
~572	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,087E-06	0,000803	-0,00619	0,001235	-0,517209	-0,04138
~572	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,952E-06	0,000687	-0,006226	0,001219	-0,517209	-0,04138
~572	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000213	-0,00287	0,000541	-0,000074	-0,000015
~572	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,831E-07	0,000364	-0,002876	0,000542	3,110E-06	-2,321E-07
~572	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,573E-08	0,000215	-0,00292	0,00055	2,814E-06	2,785E-07
~572	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	0,000216	-0,002917	0,00055	-0,000044	-9,148E-06
~572	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,589E-07	0,000306	-0,002921	0,000551	2,977E-06	-2,852E-08
~572	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,473E-07	0,000294	-0,002895	0,000561	3,069E-06	3,368E-07
~572	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,947E-07	0,000335	-0,002883	0,000567	3,199E-06	3,719E-07
~572	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,962E-07	0,000335	-0,002883	0,000567	3,198E-06	3,726E-07
~572	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,487E-07	0,000294	-0,002895	0,000561	3,069E-06	3,375E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~572	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,230E-07	0,00044	-0,002851	0,000583	3,534E-06	4,656E-07
~572	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,585E-07	0,000555	-0,002815	0,000599	3,903E-06	5,660E-07
~572	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,596E-07	0,000555	-0,002815	0,000599	3,903E-06	5,665E-07
~572	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,241E-07	0,00044	-0,002851	0,000583	3,533E-06	4,661E-07
~573	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000493	-0,006648	0,000868	-0,535451	-0,042837
~573	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,135E-06	0,000582	-0,006652	0,000869	-0,535406	-0,042828
~573	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,963E-06	0,000828	-0,006564	0,000923	-0,535405	-0,042827
~573	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,964E-06	0,000828	-0,006564	0,000923	-0,535405	-0,042827
~573	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,856E-06	0,000714	-0,006593	0,000904	-0,535405	-0,042827
~573	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000227	-0,003032	0,000396	-0,000072	-0,000016
~573	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,117E-07	0,000375	-0,003039	0,000397	3,049E-06	-2,970E-07
~573	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,991E-08	0,000228	-0,003084	0,000402	2,792E-06	2,672E-07
~573	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	0,000229	-0,003082	0,000403	-0,000042	-9,389E-06
~573	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,625E-07	0,000319	-0,003086	0,000403	2,931E-06	-7,206E-08
~573	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,168E-07	0,000307	-0,003064	0,000415	2,996E-06	3,324E-07
~573	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,547E-07	0,000347	-0,003054	0,000422	3,100E-06	3,716E-07
~573	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,559E-07	0,000347	-0,003054	0,000422	3,099E-06	3,724E-07
~573	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,179E-07	0,000307	-0,003064	0,000415	2,996E-06	3,332E-07
~573	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,576E-07	0,000451	-0,003028	0,000439	3,367E-06	4,761E-07
~573	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,662E-07	0,000565	-0,002998	0,000458	3,662E-06	5,881E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~573	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,671E-07	0,000565	-0,002998	0,000458	3,662E-06	5,887E-07
~573	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,585E-07	0,000451	-0,003028	0,000439	3,367E-06	4,767E-07
~574	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	0,000523	-0,00701	0,000171	-0,55363	-0,044301
~574	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,317E-06	0,00061	-0,007014	0,000171	-0,553587	-0,044291
~574	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,714E-06	0,000852	-0,006967	0,000232	-0,553587	-0,04429
~574	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,714E-06	0,000852	-0,006967	0,000232	-0,553587	-0,04429
~574	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,671E-06	0,00074	-0,006982	0,000211	-0,553587	-0,044291
~574	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000241	-0,003197	0,000078	-0,000068	-0,000016
~574	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,267E-07	0,000385	-0,003205	0,000079	2,922E-06	-3,665E-07
~574	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,161E-08	0,000242	-0,003252	0,000079	2,747E-06	2,635E-07
~574	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	0,000244	-0,00325	0,000079	-0,00004	-9,586E-06
~574	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,431E-07	0,00033	-0,003255	0,00008	2,838E-06	-1,152E-07
~574	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,246E-08	0,000319	-0,003242	0,000093	2,850E-06	3,281E-07
~574	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,783E-08	0,000359	-0,003236	0,000101	2,902E-06	3,677E-07
~574	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,846E-08	0,000359	-0,003236	0,000101	2,902E-06	3,685E-07
~574	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,310E-08	0,000319	-0,003242	0,000093	2,850E-06	3,290E-07
~574	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,100E-07	0,00046	-0,003223	0,00012	3,036E-06	4,734E-07
~574	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,539E-07	0,000572	-0,003208	0,000141	3,184E-06	5,863E-07
~574	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,544E-07	0,000572	-0,003208	0,000141	3,184E-06	5,870E-07
~574	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,105E-07	0,00046	-0,003223	0,00012	3,036E-06	4,740E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~575	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	0,000524	-0,007007	-0,000189	-0,553617	-0,044291
~575	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,412E-06	0,000609	-0,007011	-0,000189	-0,553576	-0,044282
~575	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,582E-06	0,000849	-0,006986	-0,000127	-0,553576	-0,044281
~575	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,583E-06	0,000849	-0,006986	-0,000127	-0,553576	-0,044281
~575	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,573E-06	0,000738	-0,006994	-0,000148	-0,553576	-0,044281
~575	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	0,000241	-0,003196	-0,000086	-0,000066	-0,000016
~575	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,247E-07	0,000383	-0,003204	-0,000086	2,856E-06	-3,792E-07
~575	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,684E-08	0,000243	-0,00325	-0,000088	2,724E-06	2,624E-07
~575	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,000244	-0,003249	-0,000088	-0,000038	-9,551E-06
~575	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,279E-07	0,000329	-0,003253	-0,000087	2,790E-06	-1,232E-07
~575	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,874E-08	0,000319	-0,003245	-0,000073	2,777E-06	3,236E-07
~575	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,221E-08	0,000358	-0,003242	-0,000066	2,803E-06	3,614E-07
~575	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,255E-08	0,000358	-0,003242	-0,000066	2,803E-06	3,623E-07
~575	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,909E-08	0,000319	-0,003245	-0,000073	2,777E-06	3,245E-07
~575	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,241E-08	0,000458	-0,003235	-0,000047	2,871E-06	4,628E-07
~575	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,231E-08	0,000569	-0,003228	-0,000025	2,946E-06	5,709E-07
~575	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,257E-08	0,000569	-0,003228	-0,000025	2,946E-06	5,716E-07
~575	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,267E-08	0,000458	-0,003235	-0,000047	2,871E-06	4,635E-07
~576	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	0,000496	-0,006633	-0,000885	-0,535382	-0,042841

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~576	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,603E-06	0,000579	-0,006638	-0,000885	-0,535343	-0,042832
~576	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,326E-06	0,000814	-0,006655	-0,000825	-0,535343	-0,042831
~576	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,326E-06	0,000814	-0,006655	-0,000825	-0,535343	-0,042831
~576	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,383E-06	0,000706	-0,006648	-0,000846	-0,535343	-0,042831
~576	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	0,000228	-0,003026	-0,000403	-0,000062	-0,000016
~576	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,759E-07	0,000366	-0,003034	-0,000403	2,723E-06	-3,694E-07
~576	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,231E-08	0,00023	-0,003077	-0,00041	2,679E-06	2,528E-07
~576	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000231	-0,003075	-0,00041	-0,000036	-9,224E-06
~576	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,005E-07	0,000314	-0,00308	-0,00041	2,692E-06	-1,212E-07
~576	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,748E-08	0,000304	-0,003082	-0,000397	2,632E-06	3,005E-07
~576	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,736E-08	0,000342	-0,003084	-0,000389	2,608E-06	3,311E-07
~576	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,759E-08	0,000342	-0,003084	-0,000389	2,607E-06	3,320E-07
~576	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,772E-08	0,000304	-0,003082	-0,000397	2,632E-06	3,013E-07
~576	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,198E-07	0,000441	-0,003091	-0,000371	2,543E-06	4,137E-07
~576	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,766E-07	0,000549	-0,003098	-0,000351	2,473E-06	5,014E-07
~576	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,768E-07	0,000549	-0,003098	-0,000351	2,473E-06	5,020E-07
~576	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,200E-07	0,000441	-0,003091	-0,000371	2,543E-06	4,144E-07
~577	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000468	-0,006272	-0,001201	-0,517161	-0,041374
~577	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,712E-06	0,000549	-0,006277	-0,001201	-0,517124	-0,041366
~577	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,231E-06	0,000783	-0,006314	-0,001146	-0,517124	-0,041365

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~577	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,231E-06	0,000783	-0,006314	-0,001146	-0,517124	-0,041365
~577	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,316E-06	0,000676	-0,0063	-0,001165	-0,517124	-0,041365
~577	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000215	-0,002861	-0,000548	-0,000059	-0,000015
~577	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,688E-07	0,000351	-0,00287	-0,000548	2,656E-06	-3,566E-07
~577	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,299E-08	0,000217	-0,002909	-0,000557	2,658E-06	2,352E-07
~577	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	0,000218	-0,002908	-0,000557	-0,000035	-8,941E-06
~577	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,119E-07	0,000299	-0,002913	-0,000557	2,643E-06	-1,208E-07
~577	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,385E-08	0,000291	-0,002919	-0,000544	2,561E-06	2,684E-07
~577	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,038E-07	0,000328	-0,002924	-0,000538	2,512E-06	2,914E-07
~577	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,043E-07	0,000328	-0,002924	-0,000538	2,512E-06	2,922E-07
~577	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,437E-08	0,00029	-0,002919	-0,000544	2,561E-06	2,692E-07
~577	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,834E-07	0,000426	-0,002936	-0,00052	2,382E-06	3,538E-07
~577	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,690E-07	0,000533	-0,00295	-0,000502	2,240E-06	4,193E-07
~577	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,694E-07	0,000533	-0,00295	-0,000502	2,240E-06	4,199E-07
~577	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,838E-07	0,000426	-0,002936	-0,00052	2,382E-06	3,544E-07
~578	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000388	-0,005249	-0,001724	-0,462511	-0,03701
~578	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,000E-06	0,000467	-0,005255	-0,001724	-0,462477	-0,037002
~578	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,198E-06	0,000696	-0,005327	-0,001681	-0,462478	-0,037002
~578	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,198E-06	0,000696	-0,005327	-0,001681	-0,462478	-0,037002
~578	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,320E-06	0,000591	-0,005301	-0,001696	-0,462477	-0,037002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~578	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000179	-0,002394	-0,000786	-0,000055	-0,000014
~578	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,285E-07	0,00031	-0,002403	-0,000787	2,515E-06	-2,462E-07
~578	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,458E-08	0,00018	-0,002435	-0,000799	2,612E-06	2,386E-07
~578	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	0,000181	-0,002434	-0,000799	-0,000032	-8,071E-06
~578	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,271E-07	0,00026	-0,002439	-0,0008	2,541E-06	-5,303E-08
~578	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,388E-08	0,000252	-0,002453	-0,00079	2,415E-06	2,611E-07
~578	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,369E-07	0,000289	-0,002462	-0,000784	2,315E-06	2,774E-07
~578	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,379E-07	0,000289	-0,002462	-0,000784	2,315E-06	2,780E-07
~578	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,488E-08	0,000252	-0,002453	-0,00079	2,415E-06	2,617E-07
~578	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,521E-07	0,000384	-0,002486	-0,000771	2,053E-06	3,221E-07
~578	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,749E-07	0,000489	-0,002512	-0,000757	1,765E-06	3,687E-07
~578	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,757E-07	0,000488	-0,002512	-0,000757	1,765E-06	3,692E-07
~578	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,528E-07	0,000384	-0,002486	-0,000771	2,053E-06	3,225E-07
~579	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000339	-0,004617	-0,001911	-0,426084	-0,034086
~579	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,922E-06	0,000417	-0,004622	-0,001912	-0,426051	-0,034078
~579	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,926E-06	0,000643	-0,004708	-0,001877	-0,426052	-0,034078
~579	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,925E-06	0,000642	-0,004708	-0,001877	-0,426052	-0,034078
~579	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,085E-06	0,000539	-0,004677	-0,001889	-0,426051	-0,034078
~579	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000156	-0,002106	-0,000872	-0,000053	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~579	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,432E-07	0,000286	-0,002115	-0,000873	2,429E-06	-5,895E-10
~579	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,497E-08	0,000157	-0,002142	-0,000886	2,577E-06	3,976E-07
~579	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	0,000158	-0,002141	-0,000886	-0,000031	-7,346E-06
~579	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,834E-07	0,000236	-0,002146	-0,000887	2,475E-06	1,595E-07
~579	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,468E-07	0,000228	-0,002163	-0,000878	2,323E-06	4,943E-07
~579	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,029E-07	0,000264	-0,002174	-0,000874	2,194E-06	5,482E-07
~579	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,041E-07	0,000264	-0,002174	-0,000874	2,194E-06	5,487E-07
~579	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,480E-07	0,000228	-0,002163	-0,000878	2,324E-06	4,948E-07
~579	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,528E-07	0,000358	-0,002201	-0,000864	1,858E-06	6,901E-07
~579	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,131E-07	0,000462	-0,002232	-0,000852	1,488E-06	8,440E-07
~579	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,140E-07	0,000462	-0,002232	-0,000852	1,488E-06	8,444E-07
~579	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,537E-07	0,000358	-0,002201	-0,000864	1,858E-06	6,905E-07
~580	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000229	-0,003204	-0,00209	-0,33502	-0,026807
~580	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,235E-06	0,000304	-0,003209	-0,002091	-0,334989	-0,026801
~580	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,427E-06	0,000523	-0,003313	-0,002078	-0,33499	-0,0268
~580	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,426E-06	0,000523	-0,003313	-0,002078	-0,33499	-0,0268
~580	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,827E-06	0,000423	-0,003277	-0,002082	-0,33499	-0,026801
~580	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000106	-0,001461	-0,000954	-0,000049	-0,00001
~580	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,320E-07	0,000231	-0,00147	-0,000955	2,268E-06	3,602E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~580	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,484E-07	0,000106	-0,001487	-0,000969	2,519E-06	5,541E-07
~580	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000107	-0,001486	-0,000969	-0,000029	-5,792E-06
~580	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,965E-07	0,000182	-0,001491	-0,00097	2,355E-06	4,402E-07
~580	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,000E-07	0,000175	-0,001512	-0,000966	2,159E-06	7,134E-07
~580	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,404E-07	0,00021	-0,001525	-0,000965	1,976E-06	7,976E-07
~580	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,419E-07	0,00021	-0,001525	-0,000965	1,976E-06	7,979E-07
~580	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,014E-07	0,000175	-0,001512	-0,000966	2,159E-06	7,137E-07
~580	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,110E-06	0,000301	-0,001558	-0,000961	1,500E-06	1,018E-06
~580	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,512E-06	0,000401	-0,001595	-0,000957	9,761E-07	1,258E-06
~580	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,513E-06	0,000401	-0,001595	-0,000957	9,763E-07	1,259E-06
~580	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,111E-06	0,000301	-0,001558	-0,000961	1,500E-06	1,018E-06
~581	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000171	-0,002472	-0,002062	-0,280384	-0,022435
~581	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,546E-06	0,000245	-0,002477	-0,002063	-0,280355	-0,022429
~581	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,739E-06	0,000461	-0,002584	-0,002064	-0,280356	-0,022431
~581	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,738E-06	0,000461	-0,002584	-0,002064	-0,280356	-0,022431
~581	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,129E-06	0,000362	-0,002546	-0,002063	-0,280355	-0,02243
~581	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,00008	-0,001127	-0,000941	-0,000047	-9,717E-06
~581	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,970E-07	0,000203	-0,001135	-0,000943	2,286E-06	-6,949E-07
~581	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,317E-07	0,000079	-0,001147	-0,000956	2,583E-06	-5,377E-07
~581	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,00008	-0,001146	-0,000956	-0,000027	-6,054E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~581	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,423E-07	0,000154	-0,001151	-0,000957	2,393E-06	-6,403E-07
~581	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,756E-07	0,000147	-0,001173	-0,000957	2,219E-06	-9,515E-07
~581	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,126E-07	0,000182	-0,001186	-0,000957	2,034E-06	-1,164E-06
~581	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,141E-07	0,000182	-0,001186	-0,000957	2,034E-06	-1,164E-06
~581	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,772E-07	0,000147	-0,001173	-0,000957	2,219E-06	-9,513E-07
~581	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,074E-06	0,000271	-0,001221	-0,000957	1,553E-06	-1,715E-06
~581	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,465E-06	0,00037	-0,001258	-0,000958	1,023E-06	-2,322E-06
~581	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,466E-06	0,00037	-0,001258	-0,000958	1,023E-06	-2,322E-06
~581	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,075E-06	0,000271	-0,001221	-0,000957	1,553E-06	-1,715E-06
~582	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,695E-06	0,000064	-0,001099	-0,001725	-0,152904	-0,012263
~582	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000135	-0,001103	-0,001727	-0,152877	-0,01226
~582	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000343	-0,001203	-0,001758	-0,152878	-0,012269
~582	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000343	-0,001203	-0,001758	-0,152878	-0,012269
~582	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000248	-0,001168	-0,001747	-0,152877	-0,012266
~582	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000031	-0,000501	-0,000787	-0,000043	-9,824E-06
~582	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,716E-06	0,000149	-0,000508	-0,00079	2,420E-06	-4,030E-06
~582	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,492E-06	0,00003	-0,000511	-0,0008	2,807E-06	-3,906E-06
~582	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000031	-0,00051	-0,0008	-0,000025	-7,498E-06
~582	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,241E-06	0,000102	-0,000514	-0,000801	2,566E-06	-4,022E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~582	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,193E-06	0,000095	-0,000535	-0,000808	2,482E-06	-6,072E-06
~582	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,544E-06	0,000128	-0,000547	-0,000812	2,318E-06	-7,191E-06
~582	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,543E-06	0,000128	-0,000547	-0,000812	2,318E-06	-7,192E-06
~582	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,192E-06	0,000095	-0,000535	-0,000808	2,483E-06	-6,072E-06
~582	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,451E-06	0,000214	-0,000578	-0,000822	1,892E-06	-0,00001
~582	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,454E-06	0,000309	-0,000613	-0,000833	1,423E-06	-0,000013
~582	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,453E-06	0,000309	-0,000613	-0,000833	1,423E-06	-0,000013
~582	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,450E-06	0,000214	-0,000578	-0,000822	1,893E-06	-0,00001
~583	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,732E-06	0,00002	-0,000525	-0,001397	-0,080063	-0,006411
~583	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,00009	-0,000529	-0,001399	-0,080037	-0,006408
~583	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000293	-0,000616	-0,001448	-0,080039	-0,006415
~583	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000292	-0,000616	-0,001448	-0,080039	-0,006415
~583	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,0002	-0,000585	-0,001431	-0,080038	-0,006413
~583	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	0,000011	-0,000239	-0,000638	-0,000041	-6,890E-06
~583	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,025E-06	0,000127	-0,000245	-0,00064	2,243E-06	-2,649E-06
~583	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,803E-06	9,074E-06	-0,000245	-0,000648	2,694E-06	-2,781E-06
~583	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,00001	-0,000244	-0,000648	-0,000023	-5,276E-06
~583	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,564E-06	0,00008	-0,000247	-0,00065	2,414E-06	-2,731E-06
~583	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,183E-06	0,000073	-0,000265	-0,00066	2,272E-06	-4,363E-06
~583	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,886E-06	0,000105	-0,000276	-0,000666	2,058E-06	-5,182E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~583	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,884E-06	0,000105	-0,000276	-0,000666	2,058E-06	-5,182E-06
~583	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,182E-06	0,000073	-0,000265	-0,00066	2,272E-06	-4,363E-06
~583	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,705E-06	0,00019	-0,000304	-0,000682	1,503E-06	-7,311E-06
~583	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,711E-06	0,000283	-0,000334	-0,000699	8,916E-07	-9,651E-06
~583	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,710E-06	0,000283	-0,000334	-0,000699	8,920E-07	-9,652E-06
~583	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,704E-06	0,00019	-0,000304	-0,000682	1,504E-06	-7,311E-06
~584	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,181E-06	0,00002	-0,000521	0,001385	-0,080044	-0,006384
~584	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000081	-0,00052	0,001384	-0,08002	-0,006383
~584	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000257	-0,000431	0,001326	-0,080016	-0,006389
~584	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000257	-0,000431	0,001326	-0,080016	-0,006389
~584	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000176	-0,000462	0,001346	-0,080017	-0,006387
~584	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	0,00001	-0,000237	0,000632	-0,000039	8,321E-07
~584	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,595E-06	0,000113	-0,000235	0,00063	2,014E-06	3,227E-06
~584	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,928E-06	8,904E-06	-0,000243	0,000642	1,352E-06	2,961E-06
~584	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	9,768E-06	-0,000242	0,000642	-0,000023	1,710E-06
~584	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,156E-06	0,000072	-0,00024	0,000641	1,727E-06	3,147E-06
~584	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,563E-06	0,000065	-0,000222	0,000628	2,378E-06	1,470E-06
~584	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,690E-07	0,000093	-0,000211	0,000621	2,902E-06	6,961E-07
~584	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,705E-07	0,000093	-0,000211	0,000621	2,902E-06	6,955E-07
~584	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,564E-06	0,000064	-0,000222	0,000628	2,377E-06	1,469E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~584	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,282E-07	0,000166	-0,000182	0,000603	4,263E-06	-1,317E-06
~584	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,910E-06	0,000247	-0,000151	0,000583	5,762E-06	-3,529E-06
~584	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,909E-06	0,000247	-0,000151	0,000583	5,761E-06	-3,529E-06
~584	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,271E-07	0,000166	-0,000182	0,000603	4,262E-06	-1,318E-06
~585	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,970E-06	0,000065	-0,00109	0,001708	-0,152859	-0,012197
~585	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000126	-0,001089	0,001708	-0,152835	-0,012195
~585	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000297	-0,000983	0,001664	-0,152831	-0,012204
~585	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000297	-0,000983	0,001664	-0,152831	-0,012204
~585	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000218	-0,00102	0,001679	-0,152833	-0,012201
~585	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000031	-0,000496	0,000779	-0,000038	1,220E-06
~585	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,977E-07	0,000132	-0,000494	0,000779	1,849E-06	4,188E-06
~585	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,649E-06	0,00003	-0,000506	0,000792	1,209E-06	4,166E-06
~585	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000031	-0,000505	0,000792	-0,000022	2,436E-06
~585	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,539E-07	0,000092	-0,000504	0,000791	1,570E-06	4,217E-06
~585	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,644E-07	0,000084	-0,000481	0,000782	2,206E-06	2,109E-06
~585	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,232E-07	0,000112	-0,000468	0,000777	2,715E-06	1,044E-06
~585	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,249E-07	0,000112	-0,000468	0,000777	2,715E-06	1,044E-06
~585	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,661E-07	0,000084	-0,000481	0,000782	2,205E-06	2,109E-06
~585	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,575E-07	0,000184	-0,000435	0,000763	4,038E-06	-1,724E-06
~585	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,232E-06	0,000263	-0,000399	0,000748	5,495E-06	-4,766E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~585	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,231E-06	0,000263	-0,000399	0,000748	5,494E-06	-4,766E-06
~585	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,563E-07	0,000184	-0,000435	0,000763	4,037E-06	-1,724E-06
~586	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000174	-0,002447	0,002037	-0,280277	-0,022422
~586	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,190E-06	0,000233	-0,002446	0,002037	-0,280255	-0,022419
~586	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,221E-06	0,000396	-0,002323	0,002021	-0,280252	-0,022421
~586	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,223E-06	0,000396	-0,002323	0,002021	-0,280252	-0,022421
~586	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,800E-06	0,000321	-0,002366	0,002026	-0,280253	-0,022421
~586	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000081	-0,001116	0,000929	-0,000035	-3,425E-06
~586	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,507E-06	0,000178	-0,001114	0,00093	1,929E-06	9,830E-07
~586	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,597E-07	0,000081	-0,001136	0,000944	1,381E-06	8,525E-07
~586	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000081	-0,001134	0,000944	-0,000021	-1,708E-06
~586	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,698E-07	0,00014	-0,001133	0,000945	1,689E-06	9,363E-07
~586	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,010E-07	0,000133	-0,001106	0,000941	2,092E-06	5,125E-07
~586	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,488E-07	0,000159	-0,001092	0,000939	2,454E-06	3,352E-07
~586	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,506E-07	0,000159	-0,001092	0,000939	2,454E-06	3,349E-07
~586	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,028E-07	0,000133	-0,001106	0,000941	2,091E-06	5,122E-07
~586	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,393E-07	0,000228	-0,001053	0,000934	3,395E-06	-1,263E-07
~586	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,062E-06	0,000303	-0,00101	0,000928	4,432E-06	-6,328E-07
~586	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,063E-06	0,000303	-0,00101	0,000928	4,431E-06	-6,329E-07
~586	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,406E-07	0,000228	-0,001053	0,000934	3,395E-06	-1,264E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~587	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000232	-0,00317	0,002062	-0,334884	-0,02679
~587	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,097E-06	0,00029	-0,003169	0,002062	-0,334862	-0,026787
~587	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,211E-06	0,00045	-0,003043	0,002057	-0,33486	-0,026786
~587	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,213E-06	0,00045	-0,003043	0,002057	-0,33486	-0,026786
~587	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,769E-06	0,000376	-0,003087	0,002059	-0,334861	-0,026786
~587	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000107	-0,001446	0,000941	-0,000034	-5,078E-06
~587	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,561E-06	0,000203	-0,001444	0,000942	1,926E-06	-8,627E-08
~587	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,783E-07	0,000108	-0,001471	0,000956	1,420E-06	-2,262E-07
~587	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000108	-0,00147	0,000956	-0,00002	-3,142E-06
~587	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,010E-06	0,000166	-0,001469	0,000956	1,704E-06	-1,471E-07
~587	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,590E-08	0,000159	-0,001441	0,000955	2,013E-06	-1,188E-08
~587	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,511E-07	0,000184	-0,001426	0,000954	2,314E-06	9,774E-08
~587	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,529E-07	0,000184	-0,001426	0,000954	2,314E-06	9,760E-08
~587	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,778E-08	0,000158	-0,001441	0,000955	2,012E-06	-1,202E-08
~587	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,608E-07	0,000252	-0,001386	0,000953	3,097E-06	3,821E-07
~587	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,104E-06	0,000326	-0,001343	0,000951	3,959E-06	6,952E-07
~587	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,106E-06	0,000326	-0,001343	0,000951	3,959E-06	6,951E-07
~587	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,622E-07	0,000252	-0,001386	0,000953	3,096E-06	3,819E-07
~588	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000344	-0,004562	0,001879	-0,425889	-0,034078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~588	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,945E-06	0,0004	-0,004561	0,00188	-0,425869	-0,034074
~588	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,441E-06	0,000554	-0,00444	0,001895	-0,425867	-0,034074
~588	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,442E-06	0,000554	-0,00444	0,001895	-0,425867	-0,034074
~588	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,211E-06	0,000482	-0,004482	0,001889	-0,425868	-0,034074
~588	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,000158	-0,002081	0,000858	-0,000031	-5,892E-06
~588	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,299E-06	0,000251	-0,00208	0,000859	1,751E-06	-9,888E-08
~588	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,888E-08	0,00016	-0,002116	0,000871	1,313E-06	-5,204E-08
~588	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,00016	-0,002115	0,000871	-0,000018	-3,559E-06
~588	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,387E-07	0,000216	-0,002114	0,000872	1,556E-06	-8,323E-08
~588	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,292E-07	0,000209	-0,002087	0,000875	1,764E-06	7,719E-08
~588	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,100E-07	0,000234	-0,002073	0,000877	1,993E-06	1,445E-07
~588	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,118E-07	0,000234	-0,002073	0,000877	1,992E-06	1,446E-07
~588	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,310E-07	0,000209	-0,002087	0,000875	1,763E-06	7,728E-08
~588	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,265E-07	0,000298	-0,002035	0,000881	2,587E-06	3,198E-07
~588	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,573E-07	0,00037	-0,001993	0,000887	3,242E-06	5,123E-07
~588	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,587E-07	0,00037	-0,001993	0,000887	3,241E-06	5,123E-07
~588	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,279E-07	0,000298	-0,002035	0,000881	2,587E-06	3,199E-07
~589	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000012	0,000395	-0,005183	0,001691	-0,462289	-0,036981
~589	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,094E-06	0,000449	-0,005183	0,001692	-0,46227	-0,036977
~589	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,498E-06	0,0006	-0,005069	0,001715	-0,462268	-0,036977

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~589	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,500E-06	0,0006	-0,005069	0,001715	-0,462268	-0,036977
~589	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,292E-06	0,00053	-0,005108	0,001707	-0,462269	-0,036977
~589	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000181	-0,002364	0,000772	-0,00003	-6,120E-06
~589	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,239E-06	0,000272	-0,002364	0,000773	1,656E-06	-2,130E-08
~589	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,163E-07	0,000183	-0,002404	0,000784	1,253E-06	1,140E-07
~589	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000184	-0,002403	0,000784	-0,000018	-3,628E-06
~589	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,956E-07	0,000238	-0,002403	0,000785	1,475E-06	3,137E-08
~589	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,319E-07	0,000231	-0,002377	0,000789	1,636E-06	1,591E-07
~589	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,047E-07	0,000256	-0,002363	0,000792	1,831E-06	1,838E-07
~589	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,065E-07	0,000255	-0,002363	0,000792	1,830E-06	1,840E-07
~589	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,337E-07	0,000231	-0,002377	0,000789	1,636E-06	1,593E-07
~589	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,002E-07	0,000319	-0,002328	0,0008	2,335E-06	2,485E-07
~589	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,082E-07	0,000389	-0,002289	0,000808	2,891E-06	3,190E-07
~589	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,096E-07	0,000389	-0,002289	0,000808	2,891E-06	3,191E-07
~589	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,016E-07	0,000319	-0,002328	0,0008	2,335E-06	2,487E-07
~590	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000011	0,000476	-0,006183	0,001169	-0,516879	-0,041357
~590	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,005E-06	0,000528	-0,006184	0,00117	-0,516862	-0,041353
~590	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,296E-06	0,000675	-0,006091	0,001205	-0,516861	-0,041352
~590	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,297E-06	0,000675	-0,006091	0,001205	-0,516861	-0,041352
~590	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,097E-06	0,000607	-0,006122	0,001193	-0,516861	-0,041353

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~590	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000218	-0,00282	0,000533	-0,000028	-6,684E-06
~590	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,118E-06	0,000305	-0,002822	0,000535	1,488E-06	-1,262E-07
~590	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,343E-08	0,00022	-0,002867	0,000542	1,159E-06	1,290E-07
~590	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000221	-0,002866	0,000542	-0,000016	-3,960E-06
~590	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,366E-07	0,000273	-0,002867	0,000543	1,336E-06	-2,539E-08
~590	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,964E-07	0,000267	-0,002846	0,00055	1,394E-06	1,654E-07
~590	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,663E-07	0,000291	-0,002835	0,000555	1,513E-06	1,867E-07
~590	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,679E-07	0,000291	-0,002835	0,000555	1,512E-06	1,871E-07
~590	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,980E-07	0,000267	-0,002846	0,00055	1,394E-06	1,658E-07
~590	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,537E-07	0,000352	-0,002806	0,000566	1,820E-06	2,433E-07
~590	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-6,535E-07	0,00042	-0,002774	0,000578	2,160E-06	3,042E-07
~590	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-6,547E-07	0,00042	-0,002774	0,000578	2,160E-06	3,045E-07
~590	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,549E-07	0,000352	-0,002806	0,000566	1,820E-06	2,436E-07
~591	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000504	-0,006533	0,000854	-0,535072	-0,042804
~591	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,029E-06	0,000555	-0,006534	0,000855	-0,535055	-0,0428
~591	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,217E-06	0,0007	-0,006454	0,000894	-0,535055	-0,042799
~591	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,218E-06	0,0007	-0,006455	0,000894	-0,535055	-0,042799
~591	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,033E-06	0,000633	-0,006481	0,000881	-0,535055	-0,042799
~591	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	0,000231	-0,00298	0,00039	-0,000026	-6,886E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~591	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,027E-06	0,000316	-0,002983	0,000392	1,405E-06	-1,854E-07
~591	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,350E-08	0,000234	-0,00303	0,000396	1,113E-06	1,149E-07
~591	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000234	-0,003029	0,000396	-0,000015	-4,087E-06
~591	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,859E-07	0,000285	-0,00303	0,000397	1,268E-06	-6,664E-08
~591	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,784E-07	0,00028	-0,003011	0,000405	1,274E-06	1,565E-07
~591	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,433E-07	0,000303	-0,003002	0,00041	1,354E-06	1,809E-07
~591	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,448E-07	0,000303	-0,003002	0,00041	1,354E-06	1,814E-07
~591	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,799E-07	0,000279	-0,003011	0,000405	1,273E-06	1,569E-07
~591	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,169E-07	0,000363	-0,002977	0,000423	1,563E-06	2,459E-07
~591	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-6,022E-07	0,00043	-0,00295	0,000437	1,793E-06	3,157E-07
~591	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-6,033E-07	0,00043	-0,00295	0,000437	1,793E-06	3,160E-07
~591	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,180E-07	0,000363	-0,002977	0,000423	1,562E-06	2,462E-07
~592	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,088E-06	0,000534	-0,006887	0,000163	-0,553248	-0,044267
~592	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,134E-06	0,000583	-0,006889	0,000164	-0,553233	-0,044263
~592	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,064E-06	0,000724	-0,006839	0,000209	-0,553233	-0,044262
~592	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,065E-06	0,000724	-0,006839	0,000209	-0,553233	-0,044262
~592	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,920E-06	0,000659	-0,006856	0,000193	-0,553233	-0,044262
~592	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	0,000245	-0,003142	0,000074	-0,000024	-7,068E-06
~592	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,047E-07	0,000326	-0,003146	0,000076	1,234E-06	-2,595E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~592	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,740E-08	0,000247	-0,003193	0,000075	1,020E-06	1,073E-07
~592	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000248	-0,003193	0,000075	-0,000014	-4,199E-06
~592	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,593E-07	0,000297	-0,003195	0,000077	1,129E-06	-1,141E-07
~592	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,395E-07	0,000292	-0,003182	0,000086	1,033E-06	1,455E-07
~592	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,902E-07	0,000315	-0,003177	0,000092	1,038E-06	1,689E-07
~592	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,914E-07	0,000314	-0,003177	0,000092	1,037E-06	1,694E-07
~592	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,406E-07	0,000292	-0,003182	0,000086	1,033E-06	1,460E-07
~592	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,261E-07	0,000373	-0,003162	0,000106	1,049E-06	2,312E-07
~592	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,710E-07	0,000438	-0,003146	0,000122	1,062E-06	2,978E-07
~592	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,719E-07	0,000438	-0,003146	0,000122	1,062E-06	2,982E-07
~592	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,269E-07	0,000373	-0,003162	0,000106	1,049E-06	2,316E-07
~593	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,062E-06	0,000534	-0,006881	-0,000194	-0,553233	-0,044257
~593	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,192E-06	0,000582	-0,006884	-0,000193	-0,553219	-0,044253
~593	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,979E-06	0,000721	-0,00685	-0,000147	-0,553219	-0,044253
~593	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,980E-06	0,000721	-0,00685	-0,000147	-0,553219	-0,044253
~593	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,858E-06	0,000657	-0,006861	-0,000163	-0,553219	-0,044253
~593	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000245	-0,003139	-0,000088	-0,000023	-7,056E-06
~593	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,822E-07	0,000325	-0,003144	-0,000087	1,147E-06	-2,824E-07
~593	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,860E-08	0,000248	-0,003191	-0,00009	9,739E-07	1,049E-07
~593	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000248	-0,00319	-0,00009	-0,000013	-4,193E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~593	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,894E-07	0,000296	-0,003193	-0,000089	1,058E-06	-1,288E-07
~593	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,179E-07	0,000291	-0,003184	-0,000079	9,126E-07	1,389E-07
~593	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,608E-07	0,000314	-0,00318	-0,000073	8,794E-07	1,602E-07
~593	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,618E-07	0,000314	-0,00318	-0,000073	8,792E-07	1,607E-07
~593	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,189E-07	0,000291	-0,003184	-0,000079	9,124E-07	1,394E-07
~593	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,757E-07	0,000371	-0,00317	-0,000059	7,925E-07	2,174E-07
~593	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,982E-07	0,000435	-0,003159	-0,000043	6,977E-07	2,783E-07
~593	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,989E-07	0,000435	-0,003159	-0,000043	6,976E-07	2,787E-07
~593	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,764E-07	0,000371	-0,00317	-0,000059	7,923E-07	2,178E-07
~594	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,992E-06	0,000506	-0,006506	-0,000882	-0,534995	-0,042807
~594	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,313E-06	0,000552	-0,00651	-0,000882	-0,534982	-0,042803
~594	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,806E-06	0,000687	-0,006508	-0,000837	-0,534983	-0,042802
~594	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,806E-06	0,000687	-0,006508	-0,000837	-0,534983	-0,042802
~594	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,730E-06	0,000625	-0,006508	-0,000852	-0,534983	-0,042802
~594	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000232	-0,002968	-0,000402	-0,00002	-6,834E-06
~594	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,277E-07	0,000308	-0,002975	-0,000401	9,731E-07	-3,085E-07
~594	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,033E-08	0,000235	-0,003017	-0,000409	8,814E-07	9,480E-08
~594	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000235	-0,003016	-0,000409	-0,000012	-4,064E-06
~594	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,442E-07	0,000281	-0,00302	-0,000408	9,165E-07	-1,485E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~594	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,350E-08	0,000277	-0,003017	-0,000399	6,727E-07	1,154E-07
~594	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,002E-07	0,000298	-0,003017	-0,000393	5,640E-07	1,299E-07
~594	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,008E-07	0,000298	-0,003017	-0,000393	5,639E-07	1,305E-07
~594	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,412E-08	0,000277	-0,003017	-0,000399	6,726E-07	1,159E-07
~594	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,718E-07	0,000354	-0,003018	-0,000379	2,813E-07	1,696E-07
~594	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,482E-07	0,000416	-0,003019	-0,000364	-2,911E-08	2,112E-07
~594	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,486E-07	0,000416	-0,003019	-0,000364	-2,921E-08	2,116E-07
~594	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,723E-07	0,000354	-0,003018	-0,000379	2,812E-07	1,700E-07
~595	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,953E-06	0,000478	-0,006146	-0,001195	-0,516773	-0,04134
~595	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,396E-06	0,000523	-0,00615	-0,001194	-0,516761	-0,041336
~595	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,748E-06	0,000656	-0,006164	-0,001152	-0,516762	-0,041336
~595	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,748E-06	0,000656	-0,006164	-0,001152	-0,516762	-0,041336
~595	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,693E-06	0,000595	-0,006158	-0,001167	-0,516762	-0,041336
~595	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000219	-0,002804	-0,000545	-0,000019	-6,632E-06
~595	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,982E-07	0,000294	-0,002811	-0,000544	8,857E-07	-3,197E-07
~595	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,379E-08	0,000222	-0,00285	-0,000554	8,360E-07	7,940E-08
~595	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000222	-0,00285	-0,000554	-0,000011	-3,949E-06
~595	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,692E-07	0,000267	-0,002854	-0,000553	8,459E-07	-1,615E-07
~595	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,545E-08	0,000263	-0,002854	-0,000544	5,541E-07	8,717E-08
~595	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,491E-08	0,000284	-0,002856	-0,000539	4,079E-07	9,504E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~595	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,535E-08	0,000284	-0,002856	-0,000539	4,078E-07	9,557E-08
~595	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,588E-08	0,000263	-0,002854	-0,000544	5,540E-07	8,771E-08
~595	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,270E-07	0,000339	-0,002861	-0,000526	2,798E-08	1,173E-07
~595	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,826E-07	0,0004	-0,002867	-0,000511	-3,895E-07	1,398E-07
~595	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,830E-07	0,0004	-0,002867	-0,000511	-3,896E-07	1,402E-07
~595	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,273E-07	0,000339	-0,002861	-0,000526	2,792E-08	1,177E-07
~596	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,859E-06	0,000399	-0,005131	-0,001709	-0,46212	-0,036976
~596	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,672E-06	0,000441	-0,005135	-0,001709	-0,462109	-0,036973
~596	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,791E-06	0,00057	-0,005176	-0,001675	-0,462111	-0,036972
~596	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,791E-06	0,00057	-0,005176	-0,001675	-0,462111	-0,036972
~596	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,763E-06	0,000512	-0,005161	-0,001687	-0,46211	-0,036973
~596	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000183	-0,002341	-0,00078	-0,000017	-5,993E-06
~596	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,903E-08	0,000254	-0,002348	-0,00078	7,061E-07	-2,810E-07
~596	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,552E-08	0,000185	-0,002379	-0,000792	7,426E-07	8,108E-08
~596	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000185	-0,002379	-0,000792	-9,685E-06	-3,565E-06
~596	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,295E-08	0,000228	-0,002383	-0,000792	7,007E-07	-1,376E-07
~596	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,304E-08	0,000225	-0,00239	-0,000785	3,129E-07	7,966E-08
~596	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,272E-08	0,000245	-0,002395	-0,000781	9,115E-08	8,241E-08
~596	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,281E-08	0,000245	-0,002395	-0,000781	9,116E-08	8,290E-08
~596	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,313E-08	0,000225	-0,00239	-0,000785	3,129E-07	8,014E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~596	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,819E-08	0,000298	-0,002409	-0,00077	-4,849E-07	9,126E-08
~596	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,059E-07	0,000357	-0,002424	-0,000758	-1,118E-06	9,913E-08
~596	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,059E-07	0,000357	-0,002424	-0,000758	-1,118E-06	9,949E-08
~596	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,826E-08	0,000298	-0,002409	-0,00077	-4,849E-07	9,162E-08
~597	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,124E-06	0,00035	-0,004504	-0,001891	-0,425691	-0,034052
~597	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,567E-06	0,000391	-0,004508	-0,001892	-0,425681	-0,034049
~597	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,524E-06	0,000518	-0,00456	-0,001864	-0,425683	-0,034048
~597	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,524E-06	0,000518	-0,00456	-0,001864	-0,425683	-0,034048
~597	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,529E-06	0,000461	-0,004541	-0,001873	-0,425682	-0,034048
~597	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,00016	-0,002055	-0,000863	-0,000015	-5,444E-06
~597	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,955E-08	0,000229	-0,002063	-0,000863	6,040E-07	-1,084E-07
~597	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,038E-09	0,000162	-0,002088	-0,000877	6,855E-07	2,121E-07
~597	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,661E-06	0,000163	-0,002088	-0,000877	-8,993E-06	-3,182E-06
~597	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,015E-08	0,000204	-0,002093	-0,000877	6,165E-07	1,983E-08
~597	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,429E-09	0,000201	-0,002101	-0,000871	1,763E-07	2,755E-07
~597	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,171E-09	0,000221	-0,002108	-0,000867	-8,606E-08	3,114E-07
~597	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,236E-09	0,000221	-0,002108	-0,000867	-8,601E-08	3,118E-07
~597	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,494E-09	0,000201	-0,002101	-0,000871	1,764E-07	2,760E-07
~597	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,923E-09	0,000273	-0,002125	-0,000859	-7,676E-07	4,061E-07
~597	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,290E-08	0,000331	-0,002145	-0,000849	-1,517E-06	5,086E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~597	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,295E-08	0,000331	-0,002145	-0,000849	-1,517E-06	5,090E-07
~597	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,972E-09	0,000273	-0,002125	-0,000859	-7,676E-07	4,065E-07
~598	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,609E-06	0,000241	-0,003107	-0,00206	-0,334623	-0,026773
~598	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,593E-06	0,00028	-0,003112	-0,002061	-0,334615	-0,026771
~598	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,822E-06	0,000401	-0,003179	-0,002049	-0,334618	-0,02677
~598	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,822E-06	0,000401	-0,003179	-0,002049	-0,334618	-0,02677
~598	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,042E-06	0,000346	-0,003155	-0,002053	-0,334617	-0,02677
~598	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000111	-0,001418	-0,00094	-0,000013	-4,273E-06
~598	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,485E-08	0,000176	-0,001425	-0,000942	4,091E-07	1,210E-07
~598	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,424E-07	0,000111	-0,001441	-0,000955	5,817E-07	3,431E-07
~598	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,316E-06	0,000112	-0,001441	-0,000955	-7,607E-06	-2,425E-06
~598	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,143E-07	0,000151	-0,001445	-0,000956	4,579E-07	2,112E-07
~598	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,872E-07	0,000149	-0,001457	-0,000953	-8,039E-08	4,624E-07
~598	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,642E-07	0,000168	-0,001466	-0,000951	-4,210E-07	5,263E-07
~598	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,645E-07	0,000168	-0,001466	-0,000951	-4,209E-07	5,266E-07
~598	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,875E-07	0,000149	-0,001457	-0,000953	-8,024E-08	4,627E-07
~598	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,652E-07	0,000218	-0,001488	-0,000948	-1,306E-06	6,933E-07
~598	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,851E-07	0,000273	-0,001512	-0,000944	-2,279E-06	8,757E-07
~598	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,854E-07	0,000273	-0,001512	-0,000944	-2,279E-06	8,760E-07
~598	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,655E-07	0,000218	-0,001488	-0,000948	-1,306E-06	6,935E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~599	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,584E-07	0,000184	-0,002386	-0,002027	-0,279986	-0,022402
~599	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,831E-06	0,000222	-0,00239	-0,002028	-0,279979	-0,022399
~599	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,027E-06	0,000341	-0,002461	-0,002026	-0,279981	-0,022401
~599	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,026E-06	0,000341	-0,002461	-0,002026	-0,279981	-0,022401
~599	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,244E-06	0,000287	-0,002435	-0,002026	-0,27998	-0,0224
~599	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000085	-0,001088	-0,000925	-0,000012	-4,533E-06
~599	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,476E-08	0,000148	-0,001096	-0,000927	3,938E-07	-7,910E-07
~599	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,314E-07	0,000085	-0,001106	-0,00094	6,068E-07	-5,541E-07
~599	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,651E-06	0,000086	-0,001106	-0,00094	-6,842E-06	-2,949E-06
~599	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,206E-08	0,000124	-0,00111	-0,000941	4,595E-07	-7,041E-07
~599	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,733E-07	0,000122	-0,001124	-0,00094	-8,989E-08	-9,299E-07
~599	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,494E-07	0,000141	-0,001132	-0,000939	-4,481E-07	-1,122E-06
~599	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,498E-07	0,000141	-0,001132	-0,000939	-4,479E-07	-1,122E-06
~599	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,737E-07	0,000122	-0,001124	-0,00094	-8,969E-08	-9,296E-07
~599	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,486E-07	0,000189	-0,001155	-0,000939	-1,378E-06	-1,620E-06
~599	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,661E-07	0,000242	-0,001181	-0,000939	-2,401E-06	-2,169E-06
~599	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,664E-07	0,000242	-0,001181	-0,000939	-2,401E-06	-2,169E-06
~599	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,489E-07	0,000189	-0,001155	-0,000939	-1,378E-06	-1,620E-06
~600	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	0,000079	-0,00104	-0,001679	-0,152502	-0,012235

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~600	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000115	-0,001044	-0,001681	-0,152496	-0,012234
~600	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000227	-0,00111	-0,001701	-0,152499	-0,012242
~600	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000227	-0,00111	-0,001701	-0,152499	-0,012242
~600	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000176	-0,001086	-0,001694	-0,152498	-0,012239
~600	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,526E-06	0,000037	-0,000474	-0,000766	-9,199E-06	-5,825E-06
~600	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,734E-06	0,000096	-0,00048	-0,00077	4,462E-07	-3,653E-06
~600	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,261E-06	0,000037	-0,000482	-0,000779	7,363E-07	-3,338E-06
~600	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,198E-06	0,000037	-0,000482	-0,000779	-5,242E-06	-4,867E-06
~600	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,558E-06	0,000073	-0,000485	-0,000781	5,450E-07	-3,563E-06
~600	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,927E-06	0,000071	-0,000498	-0,000784	1,213E-08	-5,227E-06
~600	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,267E-06	0,000089	-0,000507	-0,000786	-3,595E-07	-6,201E-06
~600	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,266E-06	0,000089	-0,000507	-0,000786	-3,592E-07	-6,201E-06
~600	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,926E-06	0,000071	-0,000498	-0,000784	1,242E-08	-5,227E-06
~600	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,147E-06	0,000134	-0,000528	-0,000793	-1,324E-06	-8,731E-06
~600	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,118E-06	0,000185	-0,000552	-0,000801	-2,386E-06	-0,000012
~600	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,118E-06	0,000185	-0,000552	-0,000801	-2,386E-06	-0,000012
~600	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,147E-06	0,000134	-0,000528	-0,000793	-1,324E-06	-8,731E-06
~601	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000036	-0,000483	-0,001345	-0,079659	-0,006387
~601	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,00007	-0,000485	-0,001348	-0,079654	-0,006386
~601	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000179	-0,000544	-0,00138	-0,079657	-0,006392

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~601	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000179	-0,000544	-0,00138	-0,079657	-0,006392
~601	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	0,00013	-0,000523	-0,001368	-0,079656	-0,00639
~601	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,995E-06	0,000017	-0,00022	-0,000614	-8,098E-06	-4,133E-06
~601	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,895E-06	0,000075	-0,000224	-0,000618	2,740E-07	-2,603E-06
~601	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,345E-06	0,000016	-0,000224	-0,000624	6,191E-07	-2,457E-06
~601	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,835E-06	0,000017	-0,000224	-0,000624	-4,629E-06	-3,489E-06
~601	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,699E-06	0,000052	-0,000226	-0,000626	3,940E-07	-2,571E-06
~601	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,590E-06	0,00005	-0,000238	-0,000632	-2,204E-07	-3,831E-06
~601	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,228E-06	0,000067	-0,000245	-0,000636	-6,512E-07	-4,541E-06
~601	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,227E-06	0,000067	-0,000245	-0,000636	-6,509E-07	-4,541E-06
~601	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,589E-06	0,00005	-0,000238	-0,000632	-2,201E-07	-3,831E-06
~601	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,885E-06	0,000111	-0,000264	-0,000647	-1,769E-06	-6,385E-06
~601	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,709E-06	0,00016	-0,000284	-0,000659	-3,000E-06	-8,412E-06
~601	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,708E-06	0,00016	-0,000284	-0,000659	-3,000E-06	-8,412E-06
~601	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,884E-06	0,000111	-0,000264	-0,000647	-1,769E-06	-6,385E-06
~602	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,00003	-0,000474	0,00132	-0,079644	-0,006352
~602	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000059	-0,000472	0,001318	-0,07964	-0,006352
~602	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000146	-0,000411	0,001277	-0,079634	-0,006357
~602	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000146	-0,000411	0,001277	-0,079634	-0,006357
~602	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000107	-0,000433	0,001292	-0,079636	-0,006355

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~602	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,938E-06	0,000014	-0,000216	0,000602	-6,931E-06	2,462E-06
~602	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,611E-06	0,000062	-0,000213	0,000599	4,704E-07	2,329E-06
~602	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,285E-06	0,000014	-0,00022	0,000612	-8,093E-08	2,356E-06
~602	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,826E-06	0,000014	-0,000219	0,000612	-4,216E-06	2,442E-06
~602	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,904E-06	0,000043	-0,000217	0,00061	2,253E-07	2,362E-06
~602	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,058E-06	0,000041	-0,000205	0,000602	1,231E-06	1,113E-06
~602	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,293E-07	0,000055	-0,000198	0,000597	1,905E-06	4,703E-07
~602	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,300E-07	0,000055	-0,000198	0,000597	1,905E-06	4,700E-07
~602	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,059E-06	0,000041	-0,000205	0,000602	1,231E-06	1,113E-06
~602	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,202E-06	0,000091	-0,000178	0,000584	3,655E-06	-1,201E-06
~602	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,999E-06	0,000131	-0,000157	0,000569	5,581E-06	-3,038E-06
~602	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,998E-06	0,000131	-0,000157	0,000569	5,580E-06	-3,038E-06
~602	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,202E-06	0,000091	-0,000178	0,000584	3,654E-06	-1,201E-06
~603	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000074	-0,001021	0,001646	-0,152464	-0,012156
~603	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000102	-0,001019	0,001644	-0,15246	-0,012157
~603	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000187	-0,000947	0,001613	-0,152455	-0,012164
~603	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000187	-0,000947	0,001613	-0,152455	-0,012164
~603	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000148	-0,000972	0,001625	-0,152457	-0,012161
~603	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,174E-06	0,000034	-0,000465	0,000751	-6,174E-06	3,338E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~603	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,430E-07	0,000081	-0,000461	0,000749	4,473E-07	3,050E-06
~603	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,258E-06	0,000034	-0,000473	0,000763	-9,523E-08	3,219E-06
~603	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,988E-06	0,000034	-0,000473	0,000763	-3,767E-06	3,321E-06
~603	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,017E-07	0,000063	-0,000471	0,000762	2,058E-07	3,149E-06
~603	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,147E-07	0,00006	-0,000456	0,000756	1,209E-06	1,492E-06
~603	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,874E-07	0,000074	-0,000447	0,000752	1,879E-06	5,993E-07
~603	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,881E-07	0,000074	-0,000447	0,000752	1,878E-06	5,992E-07
~603	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,153E-07	0,00006	-0,000456	0,000756	1,208E-06	1,492E-06
~603	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,606E-07	0,000109	-0,000424	0,000742	3,618E-06	-1,720E-06
~603	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,496E-06	0,000148	-0,000399	0,000731	5,532E-06	-4,270E-06
~603	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,495E-06	0,000148	-0,000399	0,000731	5,532E-06	-4,271E-06
~603	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,601E-07	0,000109	-0,000424	0,000742	3,618E-06	-1,720E-06
~604	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,366E-08	0,000179	-0,002338	0,00198	-0,279891	-0,022388
~604	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,120E-06	0,000206	-0,002336	0,00198	-0,279888	-0,022388
~604	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,198E-06	0,000286	-0,00225	0,001967	-0,279883	-0,022389
~604	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,199E-06	0,000286	-0,00225	0,001967	-0,279883	-0,022389
~604	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,939E-06	0,00025	-0,00228	0,001971	-0,279885	-0,022389
~604	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000082	-0,001066	0,000904	-4,317E-06	8,131E-07
~604	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,989E-07	0,000127	-0,001062	0,000903	7,071E-07	6,658E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~604	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,633E-07	0,000083	-0,001084	0,000918	2,241E-07	5,971E-07
~604	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,660E-06	0,000083	-0,001084	0,000918	-2,521E-06	7,309E-07
~604	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,864E-07	0,00011	-0,001081	0,000918	4,933E-07	6,425E-07
~604	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,532E-09	0,000108	-0,001064	0,000915	1,317E-06	3,461E-07
~604	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,349E-08	0,000121	-0,001053	0,000913	1,878E-06	2,156E-07
~604	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,423E-08	0,000121	-0,001053	0,000913	1,877E-06	2,154E-07
~604	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,277E-09	0,000108	-0,001064	0,000915	1,316E-06	3,460E-07
~604	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,324E-07	0,000154	-0,001026	0,000909	3,334E-06	-1,242E-07
~604	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,923E-07	0,00019	-0,000995	0,000904	4,937E-06	-4,973E-07
~604	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,928E-07	0,00019	-0,000995	0,000904	4,937E-06	-4,974E-07
~604	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,330E-07	0,000154	-0,001026	0,000909	3,334E-06	-1,243E-07
~605	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,851E-07	0,000236	-0,003043	0,002009	-0,334502	-0,026758
~605	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,886E-06	0,000262	-0,00304	0,002009	-0,334499	-0,026758
~605	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,031E-06	0,00034	-0,002952	0,002003	-0,334495	-0,026757
~605	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,031E-06	0,00034	-0,002952	0,002003	-0,334495	-0,026757
~605	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,754E-06	0,000304	-0,002983	0,002005	-0,334497	-0,026757
~605	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000108	-0,001388	0,000917	-3,426E-06	7,762E-09
~605	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,381E-07	0,000152	-0,001383	0,000916	8,034E-07	-1,075E-07
~605	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,763E-07	0,000109	-0,001411	0,000931	3,462E-07	-2,446E-07
~605	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,787E-06	0,00011	-0,00141	0,000931	-1,936E-06	-9,745E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~605	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,152E-07	0,000136	-0,001408	0,000931	6,016E-07	-1,666E-07
~605	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,878E-10	0,000134	-0,00139	0,00093	1,354E-06	-2,059E-08
~605	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,754E-08	0,000146	-0,001379	0,000929	1,871E-06	9,406E-08
~605	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,832E-08	0,000146	-0,001379	0,000929	1,871E-06	9,393E-08
~605	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,370E-09	0,000134	-0,00139	0,00093	1,354E-06	-2,072E-08
~605	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,522E-07	0,000178	-0,00135	0,000927	3,215E-06	3,915E-07
~605	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,292E-07	0,000213	-0,001319	0,000926	4,693E-06	7,190E-07
~605	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,298E-07	0,000213	-0,001319	0,000926	4,693E-06	7,189E-07
~605	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,528E-07	0,000178	-0,00135	0,000927	3,214E-06	3,914E-07
~606	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,840E-06	0,000345	-0,004401	0,001834	-0,425516	-0,034046
~606	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,283E-06	0,00037	-0,004399	0,001835	-0,425515	-0,034046
~606	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,938E-06	0,000444	-0,004312	0,001842	-0,425511	-0,034046
~606	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,938E-06	0,000444	-0,004312	0,001842	-0,425511	-0,034046
~606	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,838E-06	0,00041	-0,004342	0,001839	-0,425512	-0,034046
~606	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000158	-0,002008	0,000837	-1,785E-06	1,890E-07
~606	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,705E-07	0,0002	-0,002003	0,000838	8,661E-07	-2,761E-08
~606	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,552E-08	0,00016	-0,00204	0,00085	4,438E-07	-9,478E-08
~606	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,767E-06	0,00016	-0,00204	0,00085	-9,110E-07	7,276E-08
~606	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,237E-07	0,000185	-0,002038	0,000851	6,798E-07	-5,719E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~606	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,018E-07	0,000183	-0,00202	0,000852	1,365E-06	4,952E-08
~606	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,369E-07	0,000195	-0,002009	0,000853	1,837E-06	1,236E-07
~606	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,377E-07	0,000195	-0,002009	0,000853	1,837E-06	1,235E-07
~606	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,027E-07	0,000183	-0,00202	0,000852	1,364E-06	4,946E-08
~606	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,308E-07	0,000225	-0,001982	0,000856	3,064E-06	3,158E-07
~606	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,309E-07	0,000259	-0,001951	0,000858	4,415E-06	5,275E-07
~606	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,315E-07	0,000259	-0,001951	0,000858	4,415E-06	5,274E-07
~606	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,314E-07	0,000225	-0,001982	0,000856	3,064E-06	3,158E-07
~607	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,933E-06	0,000394	-0,005008	0,00165	-0,461921	-0,036949
~607	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,462E-06	0,000419	-0,005006	0,001651	-0,46192	-0,036949
~607	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,081E-06	0,00049	-0,004923	0,001664	-0,461916	-0,036949
~607	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,081E-06	0,00049	-0,004923	0,001664	-0,461916	-0,036949
~607	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,994E-06	0,000457	-0,004952	0,001659	-0,461918	-0,036949
~607	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00018	-0,002285	0,000753	-9,698E-07	3,364E-07
~607	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,585E-07	0,000221	-0,002281	0,000755	8,928E-07	6,956E-08
~607	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,166E-08	0,000183	-0,002322	0,000765	4,876E-07	4,168E-08
~607	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,838E-06	0,000183	-0,002322	0,000765	-4,034E-07	2,172E-07
~607	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,098E-07	0,000208	-0,002319	0,000766	7,142E-07	5,711E-08
~607	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,092E-07	0,000205	-0,002302	0,000768	1,368E-06	1,112E-07
~607	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,398E-07	0,000217	-0,002292	0,00077	1,819E-06	1,469E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~607	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,406E-07	0,000217	-0,002292	0,00077	1,819E-06	1,469E-07
~607	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,100E-07	0,000205	-0,002302	0,000768	1,367E-06	1,112E-07
~607	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,220E-07	0,000246	-0,002266	0,000774	2,992E-06	2,396E-07
~607	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,093E-07	0,000279	-0,002237	0,000779	4,283E-06	3,416E-07
~607	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,099E-07	0,000279	-0,002237	0,000779	4,283E-06	3,416E-07
~607	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,226E-07	0,000246	-0,002266	0,000774	2,992E-06	2,396E-07
~608	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,593E-06	0,000473	-0,005984	0,001138	-0,516521	-0,041325
~608	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,277E-06	0,000496	-0,005982	0,001139	-0,516521	-0,041325
~608	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,921E-06	0,000565	-0,005912	0,00116	-0,516517	-0,041325
~608	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,921E-06	0,000565	-0,005912	0,00116	-0,516517	-0,041325
~608	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,822E-06	0,000534	-0,005936	0,001153	-0,516519	-0,041325
~608	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000216	-0,00273	0,000519	6,816E-07	3,786E-07
~608	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,590E-07	0,000255	-0,002728	0,000521	9,636E-07	4,836E-08
~608	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,244E-08	0,000219	-0,002774	0,000528	5,953E-07	6,451E-08
~608	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,002E-06	0,00022	-0,002774	0,000528	6,322E-07	2,519E-07
~608	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,180E-07	0,000243	-0,002773	0,000529	8,014E-07	5,380E-08
~608	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,855E-08	0,000241	-0,002758	0,000533	1,383E-06	1,239E-07
~608	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,334E-07	0,000252	-0,002749	0,000536	1,787E-06	1,548E-07
~608	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,342E-07	0,000252	-0,002749	0,000536	1,787E-06	1,548E-07
~608	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,936E-08	0,000241	-0,002758	0,000533	1,382E-06	1,239E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~608	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,266E-07	0,00028	-0,002727	0,000543	2,836E-06	2,352E-07
~608	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,260E-07	0,000311	-0,002702	0,00055	3,991E-06	3,235E-07
~608	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,266E-07	0,000311	-0,002702	0,00055	3,991E-06	3,235E-07
~608	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,272E-07	0,00028	-0,002727	0,000543	2,836E-06	2,352E-07
~609	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,507E-06	0,000501	-0,006324	0,000828	-0,534718	-0,042773
~609	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,257E-06	0,000524	-0,006323	0,00083	-0,534718	-0,042773
~609	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,888E-06	0,000591	-0,006261	0,000854	-0,534715	-0,042772
~609	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,889E-06	0,000591	-0,006261	0,000854	-0,534715	-0,042772
~609	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,790E-06	0,00056	-0,006283	0,000845	-0,534717	-0,042773
~609	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000229	-0,002885	0,000378	1,509E-06	3,797E-07
~609	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,448E-07	0,000267	-0,002884	0,00038	9,999E-07	2,588E-08
~609	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,878E-08	0,000232	-0,002932	0,000384	6,505E-07	5,924E-08
~609	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,061E-06	0,000233	-0,002932	0,000384	1,152E-06	2,505E-07
~609	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,110E-07	0,000255	-0,002931	0,000385	8,462E-07	3,818E-08
~609	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,461E-08	0,000253	-0,002918	0,00039	1,391E-06	1,225E-07
~609	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,291E-07	0,000264	-0,00291	0,000393	1,771E-06	1,556E-07
~609	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,299E-07	0,000264	-0,00291	0,000393	1,771E-06	1,557E-07
~609	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,539E-08	0,000253	-0,002918	0,00039	1,391E-06	1,226E-07
~609	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,214E-07	0,000292	-0,00289	0,000401	2,757E-06	2,418E-07
~609	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,199E-07	0,000322	-0,002869	0,00041	3,843E-06	3,363E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~609	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,205E-07	0,000322	-0,002869	0,00041	3,843E-06	3,364E-07
~609	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,220E-07	0,000292	-0,00289	0,000401	2,757E-06	2,418E-07
~610	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,419E-06	0,000529	-0,006665	0,000149	-0,552903	-0,044236
~610	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,277E-06	0,000551	-0,006665	0,000151	-0,552905	-0,044236
~610	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,853E-06	0,000615	-0,006622	0,000179	-0,552902	-0,044236
~610	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,853E-06	0,000615	-0,006622	0,000179	-0,552902	-0,044236
~610	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,764E-06	0,000586	-0,006636	0,000169	-0,552903	-0,044236
~610	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000242	-0,003041	0,000068	3,163E-06	3,917E-07
~610	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,975E-07	0,000278	-0,003041	0,000071	1,071E-06	2,036E-09
~610	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,554E-08	0,000245	-0,00309	0,000069	7,595E-07	6,609E-08
~610	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,142E-06	0,000246	-0,00309	0,000069	2,189E-06	2,605E-07
~610	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,840E-07	0,000267	-0,00309	0,000071	9,341E-07	2,673E-08
~610	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,648E-08	0,000266	-0,00308	0,000076	1,407E-06	1,267E-07
~610	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,179E-07	0,000276	-0,003075	0,00008	1,739E-06	1,587E-07
~610	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,187E-07	0,000276	-0,003075	0,00008	1,739E-06	1,588E-07
~610	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,720E-08	0,000266	-0,00308	0,000076	1,406E-06	1,268E-07
~610	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,022E-07	0,000302	-0,003062	0,000089	2,601E-06	2,421E-07
~610	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,921E-07	0,000332	-0,003047	0,000099	3,550E-06	3,335E-07
~610	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,926E-07	0,000332	-0,003047	0,000099	3,550E-06	3,336E-07
~610	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,027E-07	0,000302	-0,003062	0,000089	2,601E-06	2,422E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~611	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,393E-06	0,000529	-0,006656	-0,000201	-0,552893	-0,044227
~611	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,290E-06	0,00055	-0,006656	-0,000199	-0,552895	-0,044227
~611	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,831E-06	0,000614	-0,006623	-0,00017	-0,552893	-0,044227
~611	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,832E-06	0,000614	-0,006623	-0,00017	-0,552893	-0,044227
~611	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,747E-06	0,000585	-0,006634	-0,00018	-0,552894	-0,044227
~611	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000242	-0,003037	-0,000091	3,990E-06	3,958E-07
~611	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,678E-07	0,000277	-0,003038	-0,000089	1,106E-06	-5,447E-09
~611	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,362E-08	0,000245	-0,003086	-0,000093	8,139E-07	7,128E-08
~611	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,164E-06	0,000246	-0,003086	-0,000093	2,708E-06	2,652E-07
~611	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,669E-07	0,000267	-0,003086	-0,000092	9,778E-07	2,439E-08
~611	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,144E-08	0,000265	-0,003078	-0,000086	1,415E-06	1,292E-07
~611	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,110E-07	0,000275	-0,003074	-0,000082	1,723E-06	1,599E-07
~611	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,117E-07	0,000275	-0,003074	-0,000082	1,723E-06	1,600E-07
~611	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,211E-08	0,000265	-0,003078	-0,000086	1,414E-06	1,293E-07
~611	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,901E-07	0,000301	-0,003064	-0,000073	2,523E-06	2,401E-07
~611	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,745E-07	0,00033	-0,003053	-0,000062	3,403E-06	3,278E-07
~611	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,750E-07	0,00033	-0,003053	-0,000062	3,403E-06	3,279E-07
~611	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,906E-07	0,000301	-0,003064	-0,000073	2,523E-06	2,402E-07
~612	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,379E-06	0,000501	-0,00628	-0,000875	-0,534664	-0,042777

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~612	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,322E-06	0,000521	-0,006282	-0,000874	-0,534667	-0,042777
~612	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,785E-06	0,000581	-0,00627	-0,000845	-0,534665	-0,042777
~612	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,785E-06	0,000581	-0,00627	-0,000845	-0,534665	-0,042777
~612	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,713E-06	0,000554	-0,006273	-0,000855	-0,534665	-0,042777
~612	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000229	-0,002866	-0,000399	5,644E-06	3,970E-07
~612	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,998E-07	0,000262	-0,002868	-0,000397	1,176E-06	-1,453E-08
~612	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,893E-08	0,000232	-0,002912	-0,000406	9,226E-07	8,178E-08
~612	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,171E-06	0,000233	-0,002912	-0,000406	3,746E-06	2,702E-07
~612	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,280E-07	0,000252	-0,002913	-0,000404	1,065E-06	2,330E-08
~612	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,971E-08	0,000251	-0,002909	-0,000399	1,430E-06	1,335E-07
~612	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,491E-08	0,000261	-0,002908	-0,000395	1,691E-06	1,613E-07
~612	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,549E-08	0,000261	-0,002908	-0,000395	1,691E-06	1,614E-07
~612	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,028E-08	0,000251	-0,002909	-0,000399	1,430E-06	1,337E-07
~612	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,624E-07	0,000286	-0,002905	-0,000386	2,367E-06	2,338E-07
~612	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,344E-07	0,000313	-0,002901	-0,000375	3,111E-06	3,130E-07
~612	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,349E-07	0,000313	-0,002901	-0,000375	3,111E-06	3,131E-07
~612	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,628E-07	0,000286	-0,002905	-0,000386	2,367E-06	2,339E-07
~613	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-1,431E-06	0,000473	-0,005924	-0,00118	-0,516447	-0,041311
~613	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,378E-06	0,000493	-0,005926	-0,001179	-0,51645	-0,041312
~613	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,798E-06	0,000552	-0,005924	-0,001151	-0,516448	-0,041311

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~613	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,798E-06	0,000552	-0,005924	-0,001151	-0,516448	-0,041311
~613	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,733E-06	0,000525	-0,005924	-0,001161	-0,516449	-0,041311
~613	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000216	-0,002703	-0,000538	6,472E-06	3,942E-07
~613	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,628E-07	0,000248	-0,002707	-0,000537	1,210E-06	-1,599E-08
~613	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,610E-08	0,000219	-0,002747	-0,000547	9,770E-07	8,722E-08
~613	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,154E-06	0,00022	-0,002747	-0,000547	4,265E-06	2,708E-07
~613	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,070E-07	0,000239	-0,002749	-0,000546	1,108E-06	2,468E-08
~613	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,309E-08	0,000238	-0,002747	-0,00054	1,438E-06	1,357E-07
~613	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,595E-08	0,000247	-0,002747	-0,000537	1,675E-06	1,618E-07
~613	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,647E-08	0,000247	-0,002747	-0,000537	1,675E-06	1,619E-07
~613	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,361E-08	0,000238	-0,002747	-0,00054	1,438E-06	1,358E-07
~613	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,472E-07	0,000271	-0,002746	-0,000528	2,289E-06	2,301E-07
~613	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,125E-07	0,000298	-0,002746	-0,000518	2,965E-06	3,046E-07
~613	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,129E-07	0,000298	-0,002746	-0,000518	2,965E-06	3,047E-07
~613	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,476E-07	0,000271	-0,002746	-0,000528	2,289E-06	2,302E-07
~614	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-1,775E-06	0,000395	-0,004924	-0,001677	-0,461803	-0,036948
~614	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,690E-06	0,000413	-0,004927	-0,001677	-0,461807	-0,036948
~614	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,020E-06	0,00047	-0,004942	-0,001654	-0,461806	-0,036948
~614	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,020E-06	0,00047	-0,004942	-0,001654	-0,461806	-0,036948
~614	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,969E-06	0,000444	-0,004936	-0,001662	-0,461806	-0,036948

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~614	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000181	-0,002247	-0,000765	8,128E-06	3,786E-07
~614	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,861E-07	0,000211	-0,002251	-0,000765	1,279E-06	-1,576E-08
~614	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,943E-08	0,000183	-0,002283	-0,000778	1,086E-06	9,541E-08
~614	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,079E-06	0,000183	-0,002283	-0,000778	5,304E-06	2,649E-07
~614	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,637E-07	0,000201	-0,002286	-0,000777	1,195E-06	2,823E-08
~614	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,851E-08	0,000201	-0,002287	-0,000772	1,454E-06	1,369E-07
~614	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,648E-08	0,00021	-0,002289	-0,00077	1,643E-06	1,595E-07
~614	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,689E-08	0,00021	-0,002289	-0,00077	1,643E-06	1,596E-07
~614	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,892E-08	0,000201	-0,002287	-0,000772	1,454E-06	1,371E-07
~614	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,146E-07	0,000233	-0,002295	-0,000763	2,133E-06	2,186E-07
~614	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,659E-07	0,000258	-0,002301	-0,000755	2,673E-06	2,831E-07
~614	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,662E-07	0,000258	-0,002301	-0,000755	2,673E-06	2,832E-07
~614	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,149E-07	0,000233	-0,002295	-0,000763	2,133E-06	2,188E-07
~615	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,584E-06	0,000347	-0,004309	-0,001851	-0,425378	-0,034024
~615	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,461E-06	0,000364	-0,004312	-0,001851	-0,425383	-0,034024
~615	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,745E-06	0,00042	-0,004334	-0,001832	-0,425382	-0,034024
~615	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,746E-06	0,00042	-0,004334	-0,001832	-0,425382	-0,034024
~615	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,701E-06	0,000395	-0,004326	-0,001839	-0,425382	-0,034024
~615	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000159	-0,001966	-0,000845	8,957E-06	3,596E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~615	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,457E-07	0,000188	-0,001971	-0,000844	1,314E-06	-2,033E-08
~615	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,759E-08	0,000161	-0,001998	-0,000858	1,141E-06	9,193E-08
~615	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,017E-06	0,000161	-0,001998	-0,000858	5,824E-06	2,521E-07
~615	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,402E-07	0,000178	-0,002001	-0,000858	1,239E-06	2,416E-08
~615	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,265E-08	0,000178	-0,002004	-0,000854	1,463E-06	1,297E-07
~615	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,813E-08	0,000186	-0,002007	-0,000852	1,628E-06	1,503E-07
~615	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,849E-08	0,000186	-0,002007	-0,000852	1,628E-06	1,505E-07
~615	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,300E-08	0,000178	-0,002004	-0,000854	1,463E-06	1,299E-07
~615	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-9,961E-08	0,000209	-0,002015	-0,000846	2,056E-06	2,045E-07
~615	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,439E-07	0,000234	-0,002023	-0,000839	2,528E-06	2,634E-07
~615	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,441E-07	0,000234	-0,002023	-0,000839	2,528E-06	2,635E-07
~615	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-9,987E-08	0,000209	-0,002015	-0,000846	2,056E-06	2,046E-07
~616	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,635E-06	0,00024	-0,002945	-0,002001	-0,33432	-0,026746
~616	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,116E-06	0,000256	-0,002948	-0,002002	-0,334326	-0,026746
~616	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,311E-06	0,000308	-0,002981	-0,001993	-0,334325	-0,026746
~616	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,312E-06	0,000308	-0,002981	-0,001993	-0,334325	-0,026746
~616	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,281E-06	0,000285	-0,002969	-0,001996	-0,334325	-0,026746
~616	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,00011	-0,001344	-0,000913	0,000011	3,225E-07
~616	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,558E-07	0,000137	-0,001349	-0,000914	1,383E-06	-1,563E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~616	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,515E-08	0,000111	-0,001365	-0,000928	1,250E-06	9,303E-08
~616	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,835E-06	0,000112	-0,001365	-0,000928	6,864E-06	2,305E-07
~616	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,332E-08	0,000128	-0,001368	-0,000929	1,326E-06	2,756E-08
~616	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,237E-08	0,000127	-0,001374	-0,000926	1,480E-06	1,227E-07
~616	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,301E-08	0,000135	-0,001378	-0,000925	1,597E-06	1,391E-07
~616	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,326E-08	0,000135	-0,001378	-0,000925	1,597E-06	1,393E-07
~616	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,261E-08	0,000127	-0,001374	-0,000926	1,480E-06	1,229E-07
~616	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,152E-08	0,000156	-0,001389	-0,000922	1,902E-06	1,823E-07
~616	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,119E-07	0,000179	-0,001402	-0,000919	2,237E-06	2,292E-07
~616	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,121E-07	0,000179	-0,001402	-0,000919	2,237E-06	2,293E-07
~616	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,170E-08	0,000156	-0,001389	-0,000922	1,902E-06	1,824E-07
~617	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,275E-06	0,000185	-0,002245	-0,001959	-0,279687	-0,02238
~617	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,388E-06	0,000201	-0,002247	-0,00196	-0,279693	-0,02238
~617	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,541E-06	0,000251	-0,002283	-0,001956	-0,279693	-0,02238
~617	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,541E-06	0,000251	-0,002283	-0,001956	-0,279693	-0,02238
~617	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,517E-06	0,000228	-0,00227	-0,001957	-0,279693	-0,02238
~617	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000085	-0,001024	-0,000894	0,000011	3,571E-07
~617	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,212E-07	0,000111	-0,001029	-0,000896	1,413E-06	4,629E-08
~617	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,097E-08	0,000086	-0,001041	-0,000908	1,301E-06	1,502E-07
~617	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,726E-06	0,000086	-0,001041	-0,000908	7,380E-06	2,741E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~617	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,425E-08	0,000101	-0,001043	-0,000909	1,364E-06	8,766E-08
~617	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,450E-08	0,000101	-0,00105	-0,000908	1,483E-06	1,756E-07
~617	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,286E-08	0,000109	-0,001054	-0,000907	1,577E-06	1,898E-07
~617	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,305E-08	0,000109	-0,001054	-0,000907	1,577E-06	1,899E-07
~617	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,469E-08	0,000101	-0,00105	-0,000908	1,483E-06	1,758E-07
~617	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,526E-08	0,000129	-0,001066	-0,000907	1,820E-06	2,270E-07
~617	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,915E-08	0,000152	-0,001079	-0,000906	2,088E-06	2,674E-07
~617	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,930E-08	0,000152	-0,001079	-0,000906	2,087E-06	2,675E-07
~617	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,540E-08	0,000129	-0,001066	-0,000907	1,820E-06	2,271E-07
~618	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000084	-0,000951	-0,00159	-0,152211	-0,012231
~618	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000098	-0,000953	-0,001592	-0,152218	-0,012231
~618	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000144	-0,000987	-0,001603	-0,152218	-0,012231
~618	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000144	-0,000987	-0,001603	-0,152218	-0,012231
~618	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000124	-0,000975	-0,001598	-0,152218	-0,012231
~618	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000039	-0,000434	-0,000726	0,000013	4,652E-07
~618	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,460E-07	0,000062	-0,000437	-0,000729	1,467E-06	2,222E-07
~618	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,342E-08	0,000039	-0,000441	-0,000737	1,397E-06	3,110E-07
~618	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,544E-06	0,000039	-0,000441	-0,000737	8,408E-06	4,034E-07
~618	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,169E-07	0,000053	-0,000443	-0,000739	1,438E-06	2,576E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~618	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,653E-08	0,000053	-0,000449	-0,00074	1,487E-06	3,272E-07
~618	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,226E-08	0,00006	-0,000454	-0,000742	1,534E-06	3,365E-07
~618	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,217E-08	0,00006	-0,000454	-0,000742	1,533E-06	3,366E-07
~618	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,643E-08	0,000053	-0,000449	-0,00074	1,487E-06	3,273E-07
~618	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,085E-08	0,000079	-0,000465	-0,000746	1,653E-06	3,609E-07
~618	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,867E-08	0,000099	-0,000477	-0,00075	1,784E-06	3,873E-07
~618	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,860E-08	0,000099	-0,000477	-0,00075	1,784E-06	3,874E-07
~618	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,078E-08	0,000079	-0,000465	-0,000746	1,653E-06	3,610E-07
~619	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,000043	-0,000425	-0,001245	-0,079373	-0,006381
~619	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000057	-0,000426	-0,001248	-0,07938	-0,006381
~619	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,0001	-0,000456	-0,001267	-0,07938	-0,006381
~619	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,0001	-0,000456	-0,001267	-0,07938	-0,006381
~619	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000081	-0,000445	-0,001259	-0,07938	-0,006381
~619	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00002	-0,000194	-0,000568	0,000014	3,521E-07
~619	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,752E-07	0,000042	-0,000196	-0,000573	1,508E-06	1,495E-07
~619	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,322E-07	0,00002	-0,000197	-0,000577	1,459E-06	2,278E-07
~619	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,438E-06	0,00002	-0,000197	-0,000577	8,936E-06	3,023E-07
~619	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,580E-07	0,000034	-0,000198	-0,00058	1,487E-06	1,808E-07
~619	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,282E-07	0,000033	-0,000204	-0,000582	1,503E-06	2,392E-07
~619	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,256E-07	0,00004	-0,000208	-0,000585	1,525E-06	2,458E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~619	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,256E-07	0,00004	-0,000208	-0,000585	1,525E-06	2,459E-07
~619	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,281E-07	0,000033	-0,000204	-0,000582	1,503E-06	2,393E-07
~619	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,189E-07	0,000058	-0,000218	-0,000591	1,582E-06	2,634E-07
~619	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,117E-07	0,000077	-0,000228	-0,000599	1,646E-06	2,823E-07
~619	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,116E-07	0,000077	-0,000228	-0,000599	1,646E-06	2,824E-07
~619	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,188E-07	0,000058	-0,000218	-0,000591	1,582E-06	2,635E-07
~620	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,000021	-0,000387	0,00113	-0,079362	-0,006317
~620	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000031	-0,000386	0,001127	-0,079369	-0,006317
~620	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000061	-0,000354	0,001102	-0,079369	-0,006317
~620	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000061	-0,000354	0,001102	-0,079369	-0,006317
~620	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000047	-0,000365	0,001111	-0,079369	-0,006317
~620	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,929E-06	9,750E-06	-0,000177	0,000515	0,000014	-2,182E-07
~620	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,467E-08	0,000026	-0,000175	0,000511	1,494E-06	-4,737E-08
~620	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,168E-07	9,681E-06	-0,000179	0,000524	1,510E-06	-1,868E-08
~620	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,004E-06	9,815E-06	-0,000179	0,000524	9,171E-06	-1,384E-07
~620	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,035E-07	0,00002	-0,000178	0,000521	1,501E-06	-3,588E-08
~620	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,189E-07	0,000019	-0,000172	0,000517	1,512E-06	-1,595E-08
~620	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,202E-07	0,000024	-0,000168	0,000514	1,513E-06	-1,426E-08
~620	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,202E-07	0,000024	-0,000168	0,000514	1,513E-06	-1,422E-08
~620	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,189E-07	0,000019	-0,000172	0,000517	1,512E-06	-1,591E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~620	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,237E-07	0,000036	-0,000158	0,000505	1,516E-06	-9,741E-09
~620	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,274E-07	0,00005	-0,000146	0,000496	1,518E-06	-4,918E-09
~620	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,274E-07	0,00005	-0,000146	0,000496	1,518E-06	-4,889E-09
~620	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,237E-07	0,000036	-0,000158	0,000505	1,516E-06	-9,713E-09
~621	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	0,000059	-0,000864	0,00143	-0,152175	-0,012111
~621	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000068	-0,000862	0,001428	-0,152183	-0,012111
~621	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000097	-0,000822	0,001407	-0,152183	-0,012111
~621	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000097	-0,000822	0,001407	-0,152183	-0,012111
~621	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000084	-0,000837	0,001415	-0,152183	-0,012111
~621	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,455E-06	0,000027	-0,000394	0,000653	0,000014	-3,547E-07
~621	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,155E-08	0,000043	-0,000392	0,000649	1,439E-06	-7,197E-08
~621	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,200E-08	0,000027	-0,000401	0,000663	1,455E-06	-4,796E-08
~621	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,698E-06	0,000027	-0,000401	0,000663	8,826E-06	-2,320E-07
~621	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,375E-08	0,000037	-0,000399	0,000661	1,445E-06	-6,235E-08
~621	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,490E-08	0,000036	-0,000391	0,000658	1,456E-06	-4,568E-08
~621	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,669E-08	0,000041	-0,000386	0,000655	1,457E-06	-4,426E-08
~621	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,673E-08	0,000041	-0,000386	0,000655	1,457E-06	-4,423E-08
~621	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,494E-08	0,000036	-0,000391	0,000658	1,456E-06	-4,564E-08
~621	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,148E-08	0,000052	-0,000373	0,000648	1,460E-06	-4,048E-08
~621	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,660E-08	0,000065	-0,000359	0,00064	1,462E-06	-3,644E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~621	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,663E-08	0,000065	-0,000359	0,00064	1,462E-06	-3,642E-08
~621	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,151E-08	0,000052	-0,000373	0,000648	1,460E-06	-4,046E-08
~622	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,212E-07	0,000151	-0,00202	0,001729	-0,279586	-0,02236
~622	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,001E-06	0,00016	-0,002018	0,001728	-0,279593	-0,02236
~622	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,955E-06	0,000185	-0,001967	0,001715	-0,279593	-0,02236
~622	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,955E-06	0,000185	-0,001967	0,001715	-0,279593	-0,02236
~622	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,962E-06	0,000173	-0,001985	0,00172	-0,279593	-0,02236
~622	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,487E-06	0,000069	-0,000922	0,000789	0,000013	-4,143E-07
~622	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,044E-08	0,000084	-0,000917	0,000787	1,313E-06	6,375E-08
~622	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,732E-09	0,00007	-0,000937	0,000802	1,328E-06	7,926E-08
~622	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,089E-06	0,00007	-0,000937	0,000802	8,121E-06	-2,169E-07
~622	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,333E-08	0,000079	-0,000934	0,0008	1,319E-06	6,996E-08
~622	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,667E-09	0,000078	-0,000924	0,000798	1,330E-06	8,073E-08
~622	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,155E-09	0,000082	-0,000918	0,000797	1,331E-06	8,164E-08
~622	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,098E-09	0,000082	-0,000918	0,000797	1,331E-06	8,166E-08
~622	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,610E-09	0,000078	-0,000924	0,000798	1,330E-06	8,075E-08
~622	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,572E-09	0,000092	-0,000902	0,000792	1,333E-06	8,409E-08
~622	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,275E-08	0,000104	-0,000883	0,000787	1,336E-06	8,669E-08
~622	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,279E-08	0,000104	-0,000883	0,000787	1,336E-06	8,671E-08
~622	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,615E-09	0,000092	-0,000902	0,000792	1,333E-06	8,410E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~623	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,296E-07	0,0002	-0,002637	0,001747	-0,33419	-0,026736
~623	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,611E-06	0,000209	-0,002634	0,001746	-0,334197	-0,026736
~623	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,560E-06	0,000232	-0,00258	0,001737	-0,334197	-0,026736
~623	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,560E-06	0,000232	-0,00258	0,001737	-0,334197	-0,026736
~623	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,568E-06	0,000221	-0,002599	0,00174	-0,334197	-0,026736
~623	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,013E-06	0,000092	-0,001203	0,000797	0,000012	-4,569E-07
~623	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,467E-08	0,000105	-0,001198	0,000795	1,253E-06	1,046E-07
~623	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,848E-09	0,000093	-0,001223	0,00081	1,267E-06	1,163E-07
~623	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,805E-06	0,000093	-0,001223	0,00081	7,769E-06	-2,276E-07
~623	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,591E-08	0,000101	-0,00122	0,000809	1,259E-06	1,093E-07
~623	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,392E-09	0,0001	-0,00121	0,000808	1,269E-06	1,174E-07
~623	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,383E-10	0,000104	-0,001203	0,000807	1,270E-06	1,181E-07
~623	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,754E-10	0,000104	-0,001203	0,000807	1,270E-06	1,181E-07
~623	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,330E-09	0,0001	-0,00121	0,000808	1,269E-06	1,174E-07
~623	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,738E-09	0,000114	-0,001185	0,000803	1,272E-06	1,199E-07
~623	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,461E-08	0,000125	-0,001166	0,0008	1,275E-06	1,219E-07
~623	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,465E-08	0,000125	-0,001166	0,0008	1,275E-06	1,219E-07
~623	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,785E-09	0,000114	-0,001185	0,000803	1,272E-06	1,200E-07
~624	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,341E-06	0,000294	-0,003814	0,001567	-0,42519	-0,034022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~624	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,596E-06	0,000302	-0,00381	0,001567	-0,425196	-0,034022
~624	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,541E-06	0,000322	-0,003753	0,001564	-0,425196	-0,034022
~624	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,540E-06	0,000322	-0,003753	0,001564	-0,425196	-0,034022
~624	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,549E-06	0,000313	-0,003774	0,001565	-0,425196	-0,034022
~624	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,044E-06	0,000134	-0,00174	0,000715	0,000011	-6,059E-07
~624	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,777E-08	0,000147	-0,001734	0,000714	1,139E-06	9,410E-08
~624	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,735E-09	0,000136	-0,001768	0,000727	1,153E-06	9,901E-08
~624	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,228E-06	0,000137	-0,001768	0,000727	7,072E-06	-3,239E-07
~624	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,714E-08	0,000144	-0,001765	0,000726	1,144E-06	9,607E-08
~624	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,636E-09	0,000143	-0,001754	0,000726	1,154E-06	9,947E-08
~624	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,167E-08	0,000146	-0,001747	0,000726	1,155E-06	9,976E-08
~624	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,174E-08	0,000146	-0,001747	0,000726	1,155E-06	9,977E-08
~624	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,706E-09	0,000143	-0,001754	0,000726	1,154E-06	9,948E-08
~624	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,978E-08	0,000155	-0,001728	0,000725	1,157E-06	1,005E-07
~624	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,844E-08	0,000165	-0,001707	0,000723	1,159E-06	1,014E-07
~624	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,849E-08	0,000165	-0,001707	0,000723	1,159E-06	1,014E-07
~624	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,983E-08	0,000155	-0,001728	0,000725	1,157E-06	1,005E-07
~625	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,941E-06	0,000336	-0,004331	0,001389	-0,461588	-0,036923
~625	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,896E-06	0,000343	-0,004327	0,001388	-0,461594	-0,036923
~625	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,839E-06	0,000362	-0,004269	0,001388	-0,461594	-0,036923

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~625	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,839E-06	0,000362	-0,004269	0,001388	-0,461594	-0,036923
~625	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,848E-06	0,000353	-0,00429	0,001388	-0,461594	-0,036923
~625	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,544E-06	0,000153	-0,001976	0,000634	0,00001	-6,695E-07
~625	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,769E-08	0,000165	-0,00197	0,000633	1,082E-06	8,557E-08
~625	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,576E-09	0,000156	-0,002008	0,000644	1,096E-06	8,751E-08
~625	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,928E-06	0,000156	-0,002008	0,000644	6,723E-06	-3,667E-07
~625	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,675E-08	0,000163	-0,002004	0,000644	1,088E-06	8,634E-08
~625	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,550E-09	0,000162	-0,001994	0,000644	1,097E-06	8,769E-08
~625	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,262E-08	0,000165	-0,001986	0,000644	1,098E-06	8,780E-08
~625	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,269E-08	0,000165	-0,001986	0,000644	1,098E-06	8,781E-08
~625	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,620E-09	0,000162	-0,001994	0,000644	1,097E-06	8,769E-08
~625	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,086E-08	0,000173	-0,001967	0,000644	1,100E-06	8,811E-08
~625	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,964E-08	0,000182	-0,001946	0,000644	1,102E-06	8,844E-08
~625	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,969E-08	0,000182	-0,001946	0,000644	1,102E-06	8,844E-08
~625	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,091E-08	0,000173	-0,001967	0,000644	1,100E-06	8,811E-08
~626	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,228E-06	0,0004	-0,005134	0,000901	-0,516174	-0,041298
~626	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,578E-06	0,000407	-0,005131	0,000901	-0,516179	-0,041298
~626	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,523E-06	0,000423	-0,005075	0,000906	-0,516179	-0,041298
~626	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,523E-06	0,000423	-0,005075	0,000906	-0,516179	-0,041298
~626	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,532E-06	0,000416	-0,005095	0,000904	-0,516179	-0,041298

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~626	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,536E-06	0,000183	-0,002343	0,000411	9,385E-06	-7,561E-07
~626	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,757E-08	0,000193	-0,002337	0,000411	9,679E-07	8,056E-08
~626	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,536E-09	0,000186	-0,002381	0,000418	9,804E-07	7,743E-08
~626	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,323E-06	0,000186	-0,002381	0,000418	6,023E-06	-4,227E-07
~626	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,709E-08	0,000192	-0,002377	0,000418	9,729E-07	7,930E-08
~626	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,399E-09	0,000191	-0,002367	0,000419	9,816E-07	7,713E-08
~626	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,140E-08	0,000194	-0,00236	0,000419	9,823E-07	7,695E-08
~626	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,147E-08	0,000194	-0,00236	0,000419	9,823E-07	7,694E-08
~626	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,468E-09	0,000191	-0,002367	0,000419	9,816E-07	7,713E-08
~626	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,945E-08	0,000201	-0,002341	0,000421	9,843E-07	7,645E-08
~626	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,804E-08	0,000209	-0,002321	0,000423	9,864E-07	7,593E-08
~626	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,809E-08	0,000209	-0,002321	0,000423	9,864E-07	7,592E-08
~626	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,951E-08	0,000201	-0,002341	0,000421	9,843E-07	7,645E-08
~627	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,483E-06	0,000422	-0,005397	0,000611	-0,534364	-0,042745
~627	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,532E-06	0,000427	-0,005393	0,000611	-0,534369	-0,042745
~627	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,479E-06	0,000443	-0,00534	0,000618	-0,534369	-0,042745
~627	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,479E-06	0,000443	-0,00534	0,000618	-0,534369	-0,042745
~627	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,487E-06	0,000436	-0,005359	0,000616	-0,534369	-0,042745
~627	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,036E-06	0,000192	-0,002463	0,000279	8,839E-06	-7,848E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~627	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,608E-08	0,000202	-0,002457	0,000279	9,108E-07	7,848E-08
~627	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,292E-09	0,000195	-0,002502	0,000283	9,227E-07	7,325E-08
~627	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,023E-06	0,000196	-0,002502	0,000283	5,672E-06	-4,416E-07
~627	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,630E-08	0,000201	-0,002499	0,000284	9,156E-07	7,639E-08
~627	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,991E-09	0,000201	-0,002489	0,000285	9,238E-07	7,275E-08
~627	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,089E-08	0,000203	-0,002482	0,000286	9,245E-07	7,244E-08
~627	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,096E-08	0,000203	-0,002482	0,000286	9,246E-07	7,243E-08
~627	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,057E-09	0,000201	-0,002489	0,000285	9,239E-07	7,274E-08
~627	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,867E-08	0,00021	-0,002465	0,000288	9,264E-07	7,162E-08
~627	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,697E-08	0,000217	-0,002445	0,00029	9,284E-07	7,074E-08
~627	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,702E-08	0,000217	-0,002445	0,00029	9,284E-07	7,073E-08
~627	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,872E-08	0,00021	-0,002465	0,000288	9,264E-07	7,161E-08
~628	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,072E-06	0,000439	-0,005606	-0,000013	-0,552535	-0,044208
~628	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,532E-06	0,000444	-0,005602	-0,000013	-0,552539	-0,044207
~628	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,484E-06	0,000458	-0,005555	-2,807E-06	-0,552539	-0,044207
~628	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,484E-06	0,000458	-0,005555	-2,807E-06	-0,552539	-0,044207
~628	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,491E-06	0,000451	-0,005572	-6,326E-06	-0,552539	-0,044207
~628	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,058E-06	0,0002	-0,002558	-5,995E-06	7,744E-06	-8,155E-07
~628	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,113E-08	0,000209	-0,002552	-5,201E-06	7,966E-07	7,258E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~628	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,950E-09	0,000203	-0,002599	-6,105E-06	8,074E-07	6,399E-08
~628	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,436E-06	0,000203	-0,002599	-6,097E-06	4,970E-06	-4,637E-07
~628	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,347E-08	0,000209	-0,002596	-5,620E-06	8,009E-07	6,914E-08
~628	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,144E-09	0,000208	-0,002587	-3,714E-06	8,084E-07	6,317E-08
~628	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,737E-09	0,00021	-0,002581	-2,482E-06	8,090E-07	6,267E-08
~628	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,796E-09	0,00021	-0,002581	-2,483E-06	8,090E-07	6,266E-08
~628	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,204E-09	0,000208	-0,002587	-3,714E-06	8,084E-07	6,316E-08
~628	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,668E-08	0,000216	-0,002566	7,163E-07	8,107E-07	6,131E-08
~628	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,409E-08	0,000222	-0,002548	4,235E-06	8,125E-07	5,987E-08
~628	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,413E-08	0,000222	-0,002548	4,235E-06	8,125E-07	5,986E-08
~628	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,673E-08	0,000216	-0,002566	7,160E-07	8,107E-07	6,131E-08
~629	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,360E-06	0,000434	-0,005546	-0,000328	-0,552518	-0,044198
~629	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,534E-06	0,000439	-0,005543	-0,000328	-0,552522	-0,044197
~629	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,490E-06	0,000452	-0,005499	-0,000317	-0,552522	-0,044197
~629	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,490E-06	0,000452	-0,005499	-0,000317	-0,552522	-0,044197
~629	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,497E-06	0,000446	-0,005515	-0,000321	-0,552522	-0,044197
~629	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,586E-06	0,000198	-0,002531	-0,00015	7,196E-06	-8,171E-07
~629	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,798E-08	0,000206	-0,002526	-0,000149	7,396E-07	6,912E-08
~629	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,734E-09	0,000201	-0,002571	-0,000152	7,497E-07	5,929E-08
~629	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,153E-06	0,000201	-0,002571	-0,000152	4,617E-06	-4,665E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~629	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,167E-08	0,000206	-0,002568	-0,000152	7,436E-07	6,518E-08
~629	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,609E-09	0,000206	-0,002561	-0,00015	7,507E-07	5,835E-08
~629	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,004E-09	0,000208	-0,002555	-0,000148	7,513E-07	5,777E-08
~629	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,059E-09	0,000208	-0,002555	-0,000148	7,513E-07	5,776E-08
~629	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,664E-09	0,000205	-0,002561	-0,00015	7,507E-07	5,834E-08
~629	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,542E-08	0,000213	-0,00254	-0,000145	7,529E-07	5,623E-08
~629	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,226E-08	0,000219	-0,002524	-0,000141	7,546E-07	5,457E-08
~629	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,230E-08	0,000219	-0,002524	-0,000141	7,546E-07	5,456E-08
~629	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,546E-08	0,000213	-0,00254	-0,000145	7,529E-07	5,622E-08
~630	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,901E-06	0,0004	-0,005108	-0,000918	-0,534275	-0,042747
~630	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,535E-06	0,000404	-0,005106	-0,000917	-0,534278	-0,042746
~630	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,500E-06	0,000415	-0,00507	-0,000905	-0,534278	-0,042746
~630	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,499E-06	0,000415	-0,00507	-0,000905	-0,534278	-0,042746
~630	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,505E-06	0,00041	-0,005083	-0,000909	-0,534278	-0,042746
~630	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,693E-06	0,000183	-0,002331	-0,000419	6,097E-06	-7,927E-07
~630	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,081E-08	0,000189	-0,002327	-0,000418	6,256E-07	6,140E-08
~630	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,227E-09	0,000186	-0,002369	-0,000426	6,344E-07	4,993E-08
~630	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,616E-06	0,000186	-0,002369	-0,000426	3,912E-06	-4,557E-07
~630	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,757E-08	0,00019	-0,002366	-0,000425	6,291E-07	5,681E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~630	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,371E-09	0,000189	-0,00236	-0,000423	6,352E-07	4,884E-08
~630	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,314E-09	0,000191	-0,002355	-0,000421	6,357E-07	4,817E-08
~630	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,358E-09	0,000191	-0,002355	-0,000421	6,358E-07	4,815E-08
~630	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,415E-09	0,000189	-0,00236	-0,000423	6,352E-07	4,883E-08
~630	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,252E-08	0,000196	-0,002343	-0,000417	6,371E-07	4,636E-08
~630	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,807E-08	0,000201	-0,00233	-0,000412	6,386E-07	4,444E-08
~630	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,810E-08	0,000201	-0,00233	-0,000412	6,386E-07	4,442E-08
~630	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,255E-08	0,000196	-0,002343	-0,000417	6,371E-07	4,635E-08
~631	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,145E-06	0,000372	-0,004744	-0,001173	-0,516051	-0,04128
~631	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,527E-06	0,000375	-0,004742	-0,001172	-0,516054	-0,04128
~631	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,496E-06	0,000385	-0,004711	-0,001159	-0,516054	-0,04128
~631	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,496E-06	0,000385	-0,004711	-0,001159	-0,516054	-0,04128
~631	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,501E-06	0,000381	-0,004722	-0,001164	-0,516054	-0,04128
~631	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,277E-06	0,00017	-0,002165	-0,000535	5,546E-06	-7,667E-07
~631	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,696E-08	0,000176	-0,002161	-0,000534	5,686E-07	5,715E-08
~631	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,949E-09	0,000172	-0,0022	-0,000544	5,767E-07	4,529E-08
~631	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,367E-06	0,000172	-0,0022	-0,000544	3,559E-06	-4,419E-07
~631	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,538E-08	0,000176	-0,002197	-0,000543	5,719E-07	5,240E-08
~631	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,700E-09	0,000175	-0,002192	-0,000541	5,775E-07	4,416E-08
~631	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,400E-09	0,000177	-0,002188	-0,000539	5,780E-07	4,347E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~631	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,439E-09	0,000177	-0,002188	-0,000539	5,780E-07	4,345E-08
~631	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,739E-09	0,000175	-0,002192	-0,000541	5,775E-07	4,415E-08
~631	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,095E-08	0,000181	-0,002178	-0,000535	5,793E-07	4,160E-08
~631	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,581E-08	0,000186	-0,002166	-0,00053	5,806E-07	3,961E-08
~631	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,584E-08	0,000186	-0,002166	-0,00053	5,806E-07	3,960E-08
~631	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,098E-08	0,000181	-0,002178	-0,000535	5,793E-07	4,159E-08
~632	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,554E-06	0,000296	-0,003781	-0,001556	-0,461393	-0,036916
~632	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,479E-06	0,000299	-0,003779	-0,001555	-0,461395	-0,036915
~632	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,457E-06	0,000307	-0,003757	-0,001543	-0,461395	-0,036915
~632	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,457E-06	0,000307	-0,003757	-0,001543	-0,461395	-0,036915
~632	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,461E-06	0,000303	-0,003765	-0,001547	-0,461395	-0,036915
~632	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,523E-06	0,000135	-0,001725	-0,00071	4,443E-06	-6,870E-07
~632	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,917E-08	0,00014	-0,001723	-0,000709	4,547E-07	4,786E-08
~632	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,385E-09	0,000137	-0,001753	-0,000721	4,614E-07	3,608E-08
~632	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,146E-07	0,000137	-0,001753	-0,000721	2,850E-06	-3,978E-07
~632	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,094E-08	0,00014	-0,001751	-0,000721	4,574E-07	4,314E-08
~632	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,341E-09	0,00014	-0,001748	-0,000718	4,620E-07	3,496E-08
~632	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,550E-09	0,000141	-0,001745	-0,000717	4,624E-07	3,427E-08
~632	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,578E-09	0,000141	-0,001745	-0,000717	4,624E-07	3,425E-08
~632	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,369E-09	0,00014	-0,001748	-0,000718	4,620E-07	3,495E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~632	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,789E-09	0,000145	-0,001737	-0,000713	4,635E-07	3,241E-08
~632	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,124E-08	0,000148	-0,001729	-0,000708	4,646E-07	3,044E-08
~632	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,126E-08	0,000148	-0,001729	-0,000708	4,646E-07	3,042E-08
~632	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,810E-09	0,000145	-0,001737	-0,000713	4,635E-07	3,240E-08
~633	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,791E-06	0,000251	-0,003215	-0,001665	-0,424961	-0,033993
~633	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,516E-06	0,000254	-0,003213	-0,001664	-0,424963	-0,033993
~633	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,498E-06	0,000261	-0,003195	-0,001652	-0,424963	-0,033993
~633	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,498E-06	0,000261	-0,003195	-0,001652	-0,424963	-0,033993
~633	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,501E-06	0,000258	-0,003202	-0,001657	-0,424963	-0,033993
~633	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,192E-06	0,000115	-0,001467	-0,00076	3,890E-06	-6,334E-07
~633	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,542E-08	0,000119	-0,001465	-0,000758	3,978E-07	4,281E-08
~633	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,113E-09	0,000116	-0,001491	-0,000772	4,037E-07	3,150E-08
~633	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,155E-07	0,000116	-0,001491	-0,000772	2,496E-06	-3,674E-07
~633	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,795E-09	0,000119	-0,001489	-0,000771	4,002E-07	3,828E-08
~633	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,686E-09	0,000119	-0,001486	-0,000769	4,043E-07	3,043E-08
~633	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,659E-09	0,00012	-0,001484	-0,000768	4,046E-07	2,976E-08
~633	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,681E-09	0,00012	-0,001484	-0,000768	4,046E-07	2,975E-08
~633	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,708E-09	0,000119	-0,001486	-0,000769	4,043E-07	3,041E-08
~633	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,262E-09	0,000123	-0,001478	-0,000764	4,056E-07	2,798E-08
~633	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,040E-09	0,000126	-0,001471	-0,000759	4,066E-07	2,608E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~633	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,057E-09	0,000126	-0,001471	-0,000759	4,066E-07	2,607E-08
~633	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,279E-09	0,000123	-0,001478	-0,000764	4,056E-07	2,797E-08
~634	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,652E-06	0,000157	-0,002018	-0,00167	-0,333888	-0,026716
~634	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,038E-06	0,000159	-0,002017	-0,00167	-0,33389	-0,026716
~634	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,028E-06	0,000164	-0,002007	-0,00166	-0,33389	-0,026716
~634	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,028E-06	0,000164	-0,002007	-0,00166	-0,33389	-0,026716
~634	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,030E-06	0,000162	-0,002011	-0,001664	-0,33389	-0,026716
~634	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,341E-07	0,000072	-0,000921	-0,000762	2,782E-06	-4,985E-07
~634	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,621E-09	0,000075	-0,00092	-0,000761	2,840E-07	3,191E-08
~634	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,225E-10	0,000073	-0,000936	-0,000775	2,884E-07	2,241E-08
~634	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,807E-07	0,000073	-0,000936	-0,000775	1,785E-06	-2,901E-07
~634	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,917E-09	0,000075	-0,000935	-0,000774	2,858E-07	2,810E-08
~634	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,502E-09	0,000074	-0,000933	-0,000772	2,888E-07	2,150E-08
~634	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,046E-09	0,000075	-0,000932	-0,000771	2,891E-07	2,094E-08
~634	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,058E-09	0,000075	-0,000932	-0,000771	2,891E-07	2,093E-08
~634	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,515E-09	0,000074	-0,000933	-0,000772	2,888E-07	2,149E-08
~634	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,502E-09	0,000078	-0,000928	-0,000768	2,897E-07	1,945E-08
~634	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,055E-09	0,00008	-0,000925	-0,000764	2,905E-07	1,785E-08
~634	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,064E-09	0,00008	-0,000925	-0,000764	2,905E-07	1,784E-08
~634	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,511E-09	0,000078	-0,000928	-0,000768	2,897E-07	1,944E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~635	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,752E-06	0,000111	-0,001439	-0,001548	-0,27925	-0,022334
~635	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,004E-06	0,000113	-0,001438	-0,001547	-0,279251	-0,022334
~635	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,998E-06	0,000117	-0,001431	-0,001539	-0,279251	-0,022334
~635	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,998E-06	0,000117	-0,001431	-0,001539	-0,279251	-0,022334
~635	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,999E-06	0,000115	-0,001434	-0,001542	-0,279251	-0,022334
~635	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,142E-07	0,000051	-0,000657	-0,000706	2,227E-06	-4,172E-07
~635	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,761E-09	0,000053	-0,000656	-0,000705	2,272E-07	2,606E-08
~635	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,160E-10	0,000052	-0,000667	-0,000718	2,307E-07	1,789E-08
~635	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,487E-07	0,000052	-0,000667	-0,000718	1,429E-06	-2,432E-07
~635	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,286E-09	0,000053	-0,000667	-0,000717	2,286E-07	2,279E-08
~635	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,004E-09	0,000053	-0,000665	-0,000716	2,310E-07	1,711E-08
~635	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,367E-09	0,000054	-0,000665	-0,000715	2,313E-07	1,663E-08
~635	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,375E-09	0,000054	-0,000665	-0,000715	2,313E-07	1,662E-08
~635	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,012E-09	0,000053	-0,000665	-0,000716	2,310E-07	1,710E-08
~635	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,340E-09	0,000056	-0,000662	-0,000712	2,318E-07	1,534E-08
~635	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,378E-09	0,000058	-0,00066	-0,000709	2,324E-07	1,397E-08
~635	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,384E-09	0,000058	-0,00066	-0,000709	2,324E-07	1,396E-08
~635	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,346E-09	0,000056	-0,000662	-0,000712	2,318E-07	1,533E-08
~636	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,547E-06	0,000036	-0,000472	-0,001005	-0,151763	-0,012137

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~636	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,613E-06	0,000037	-0,000472	-0,001004	-0,151764	-0,012137
~636	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,611E-06	0,000039	-0,00047	-0,000999	-0,151764	-0,012137
~636	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,611E-06	0,000039	-0,00047	-0,000999	-0,151764	-0,012137
~636	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,611E-06	0,000038	-0,00047	-0,001001	-0,151764	-0,012137
~636	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,079E-07	0,000016	-0,000215	-0,000458	1,115E-06	-2,270E-07
~636	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,566E-09	0,000018	-0,000215	-0,000458	1,135E-07	1,357E-08
~636	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,131E-10	0,000017	-0,000219	-0,000466	1,154E-07	8,905E-09
~636	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,478E-08	0,000017	-0,000219	-0,000466	7,152E-07	-1,327E-07
~636	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,931E-10	0,000017	-0,000219	-0,000465	1,143E-07	1,170E-08
~636	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,728E-10	0,000017	-0,000218	-0,000465	1,155E-07	8,461E-09
~636	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,715E-10	0,000018	-0,000218	-0,000464	1,156E-07	8,187E-09
~636	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,738E-10	0,000018	-0,000218	-0,000464	1,156E-07	8,181E-09
~636	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,751E-10	0,000017	-0,000218	-0,000465	1,155E-07	8,455E-09
~636	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,360E-10	0,000019	-0,000217	-0,000462	1,159E-07	7,453E-09
~636	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,181E-10	0,00002	-0,000217	-0,000461	1,162E-07	6,670E-09
~636	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,198E-10	0,00002	-0,000217	-0,000461	1,162E-07	6,665E-09
~636	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,377E-10	0,000019	-0,000217	-0,000462	1,159E-07	7,449E-09
~637	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,109E-06	0,000011	-0,000154	-0,000565	-0,078917	-0,006303
~637	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,126E-06	0,000012	-0,000154	-0,000564	-0,078917	-0,006303
~637	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,125E-06	0,000013	-0,000154	-0,000562	-0,078917	-0,006303

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~637	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,125E-06	0,000013	-0,000154	-0,000562	-0,078917	-0,006303
~637	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,125E-06	0,000012	-0,000154	-0,000563	-0,078917	-0,006303
~637	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,759E-08	5,178E-06	-0,00007	-0,000258	5,580E-07	-1,181E-07
~637	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,093E-10	5,816E-06	-0,00007	-0,000257	5,676E-08	6,916E-09
~637	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,956E-11	5,252E-06	-0,000072	-0,000262	5,768E-08	4,443E-09
~637	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,657E-08	5,258E-06	-0,000072	-0,000262	3,578E-07	-6,909E-08
~637	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,335E-10	5,641E-06	-0,000072	-0,000262	5,713E-08	5,925E-09
~637	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,133E-11	5,623E-06	-0,000071	-0,000261	5,777E-08	4,207E-09
~637	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,714E-11	5,813E-06	-0,000071	-0,000261	5,782E-08	4,062E-09
~637	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,773E-11	5,812E-06	-0,000071	-0,000261	5,782E-08	4,059E-09
~637	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,192E-11	5,623E-06	-0,000071	-0,000261	5,777E-08	4,204E-09
~637	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,663E-10	6,304E-06	-0,000071	-0,00026	5,796E-08	3,672E-09
~637	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,400E-10	6,845E-06	-0,000071	-0,000259	5,812E-08	3,257E-09
~637	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,405E-10	6,844E-06	-0,000071	-0,000259	5,812E-08	3,254E-09
~637	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,667E-10	6,303E-06	-0,000071	-0,00026	5,797E-08	3,670E-09
~638	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000108	-0,000041	0,000113	-0,000434	0,012572	-0,000028
~638	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000035	0,000116	-0,000432	0,012591	-0,000018
~638	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000597	0,000052	-0,000588	0,012599	-0,000127
~638	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000597	0,000052	-0,000588	0,012599	-0,000127
~638	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000379	0,000075	-0,000535	0,012597	-0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~638	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000139	-0,000016	0,000042	-0,000198	-0,000039	-2,247E-06
~638	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,769E-06	0,000111	0,000046	-0,000194	-8,362E-06	0,000014
~638	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,706E-06	-0,00002	0,000051	-0,000201	-6,265E-06	-3,685E-06
~638	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000018	0,000046	-0,000201	-0,000026	-2,860E-06
~638	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,612E-07	0,000058	0,000049	-0,000199	-7,552E-06	6,683E-06
~638	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,850E-06	0,000127	0,000036	-0,000236	-4,610E-06	-0,000026
~638	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,474E-06	0,000204	0,000028	-0,000254	-3,756E-06	-0,000038
~638	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,478E-06	0,000204	0,000028	-0,000254	-3,756E-06	-0,000038
~638	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,854E-06	0,000127	0,000036	-0,000236	-4,610E-06	-0,000026
~638	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,111E-06	0,000402	7,635E-06	-0,000302	-1,538E-06	-0,000069
~638	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,894E-06	0,00062	-0,000015	-0,000355	9,008E-07	-0,000103
~638	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,897E-06	0,00062	-0,000015	-0,000355	9,007E-07	-0,000103
~638	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,115E-06	0,000402	7,641E-06	-0,000302	-1,538E-06	-0,000069
~639	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000042	0,000108	0,000469	0,012588	0,000025
~639	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000033	0,000113	0,000466	0,012609	0,000033
~639	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000579	0,000178	0,000316	0,012609	6,490E-06
~639	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000579	0,000178	0,000316	0,012609	6,481E-06
~639	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000367	0,000156	0,000368	0,012609	0,000013
~639	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	-0,000016	0,00004	0,000214	-0,000039	1,439E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~639	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,230E-06	0,000108	0,000048	0,000209	-4,435E-06	0,000015
~639	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,426E-06	-0,000021	0,000049	0,000217	-6,413E-06	2,765E-06
~639	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000018	0,000044	0,000217	-0,000026	1,997E-06
~639	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,523E-06	0,000057	0,000049	0,000214	-5,256E-06	9,891E-06
~639	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,491E-06	0,000123	0,000064	0,000182	-6,000E-06	-1,467E-06
~639	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000198	0,000071	0,000164	-5,803E-06	-3,746E-06
~639	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000198	0,000071	0,000164	-5,806E-06	-3,759E-06
~639	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,499E-06	0,000123	0,000064	0,000182	-6,002E-06	-1,480E-06
~639	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000391	0,000091	0,000116	-5,302E-06	-9,712E-06
~639	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000603	0,000114	0,000064	-4,741E-06	-0,000016
~639	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000603	0,000114	0,000064	-4,742E-06	-0,000016
~639	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000391	0,000091	0,000116	-5,303E-06	-9,722E-06
~640	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000025	0,000163	-0,00048	0,01292	-0,000023
~640	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000036	0,000164	-0,000479	0,01298	-0,000022
~640	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,000425	0,000118	-0,000586	0,01298	-0,000033
~640	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,000425	0,000118	-0,000586	0,01298	-0,000033
~640	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000271	0,000134	-0,00055	0,01298	-0,000029
~640	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000101	-9,490E-06	0,00007	-0,000219	-0,000103	-5,408E-06
~640	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,429E-06	0,000091	0,000072	-0,000218	-3,916E-06	-3,011E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~640	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,007E-06	-0,000012	0,000075	-0,000222	-3,782E-06	-3,881E-06
~640	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000011	0,000073	-0,000223	-0,000063	-4,834E-06
~640	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,680E-06	0,00005	0,000074	-0,000222	-3,853E-06	-3,396E-06
~640	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,114E-06	0,000092	0,000064	-0,000247	-3,695E-06	-6,188E-06
~640	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,692E-06	0,000146	0,000059	-0,00026	-3,649E-06	-7,389E-06
~640	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,692E-06	0,000146	0,000059	-0,00026	-3,649E-06	-7,391E-06
~640	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,115E-06	0,000092	0,000064	-0,000247	-3,695E-06	-6,189E-06
~640	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,195E-06	0,000285	0,000044	-0,000293	-3,529E-06	-0,000011
~640	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,845E-06	0,000439	0,000028	-0,000329	-3,398E-06	-0,000014
~640	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,846E-06	0,000439	0,000028	-0,000329	-3,397E-06	-0,000014
~640	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,196E-06	0,000285	0,000044	-0,000293	-3,529E-06	-0,000011
~641	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000025	0,000162	0,000481	0,012923	0,000021
~641	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,129E-06	0,000034	0,000165	0,000481	0,012983	0,000023
~641	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,201E-06	0,000411	0,00021	0,000371	0,012981	0,000012
~641	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,200E-06	0,000411	0,00021	0,000371	0,012981	0,000012
~641	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,792E-06	0,000262	0,000195	0,000408	0,012981	0,000015
~641	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-9,664E-06	0,00007	0,000219	-0,000103	1,413E-06
~641	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,368E-06	0,000089	0,000075	0,00022	-3,189E-06	5,032E-06
~641	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,966E-06	-0,000012	0,000075	0,000223	-3,390E-06	3,734E-06
~641	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000011	0,000073	0,000223	-0,000063	2,377E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~641	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,226E-06	0,000048	0,000076	0,000223	-3,256E-06	4,548E-06
~641	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,970E-07	0,000088	0,000086	0,000197	-3,906E-06	1,310E-06
~641	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,399E-07	0,000141	0,000091	0,000184	-4,174E-06	4,357E-08
~641	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,392E-07	0,000141	0,000091	0,000184	-4,175E-06	4,149E-08
~641	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,963E-07	0,000089	0,000086	0,000197	-3,906E-06	1,308E-06
~641	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,110E-06	0,000276	0,000105	0,00015	-4,874E-06	-3,254E-06
~641	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,702E-06	0,000425	0,00012	0,000113	-5,642E-06	-6,872E-06
~641	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,703E-06	0,000425	0,00012	0,000113	-5,643E-06	-6,873E-06
~641	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,111E-06	0,000276	0,000105	0,00015	-4,874E-06	-3,255E-06
~642	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-7,826E-06	0,000178	-0,000468	0,012627	-0,000028
~642	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000032	0,000178	-0,000469	0,012652	-0,000027
~642	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000274	0,000141	-0,000554	0,012653	-0,000038
~642	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000274	0,000141	-0,000554	0,012653	-0,000038
~642	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000178	0,000154	-0,000525	0,012653	-0,000035
~642	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-2,618E-06	0,000079	-0,000214	-0,000044	-5,047E-06
~642	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,775E-06	0,000065	0,00008	-0,000215	-2,377E-06	-3,305E-06
~642	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,141E-06	-4,038E-06	0,000082	-0,000217	-2,185E-06	-4,105E-06
~642	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-3,220E-06	0,000081	-0,000217	-0,000027	-4,710E-06
~642	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,942E-06	0,000037	0,000082	-0,000218	-2,286E-06	-3,665E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~642	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,325E-06	0,000061	0,000074	-0,000237	-1,917E-06	-6,682E-06
~642	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,940E-06	0,000095	0,000069	-0,000247	-1,777E-06	-8,022E-06
~642	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,941E-06	0,000095	0,000069	-0,000247	-1,776E-06	-8,023E-06
~642	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,325E-06	0,000061	0,000074	-0,000237	-1,917E-06	-6,683E-06
~642	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,542E-06	0,000182	0,000058	-0,000274	-1,411E-06	-0,000012
~642	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,301E-06	0,000279	0,000045	-0,000303	-1,011E-06	-0,000015
~642	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,301E-06	0,000279	0,000045	-0,000303	-1,011E-06	-0,000015
~642	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,543E-06	0,000182	0,000058	-0,000274	-1,411E-06	-0,000012
~643	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-9,070E-06	0,000178	0,000465	0,01263	0,000026
~643	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00003	0,00018	0,000464	0,012655	0,000026
~643	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,751E-06	0,000261	0,000215	0,000376	0,012653	0,000015
~643	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,751E-06	0,000261	0,000215	0,000376	0,012653	0,000015
~643	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,494E-06	0,000169	0,000203	0,000406	0,012654	0,000018
~643	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-3,235E-06	0,000079	0,000212	-0,000044	3,284E-06
~643	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,330E-06	0,000062	0,000082	0,000211	-1,778E-06	4,643E-06
~643	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,052E-06	-4,584E-06	0,000082	0,000215	-1,899E-06	3,873E-06
~643	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-3,814E-06	0,000081	0,000215	-0,000027	3,557E-06
~643	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,239E-06	0,000035	0,000083	0,000215	-1,809E-06	4,373E-06
~643	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,787E-07	0,000058	0,000091	0,000195	-2,507E-06	1,285E-06
~643	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,687E-07	0,00009	0,000095	0,000184	-2,823E-06	-6,121E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~643	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,681E-07	0,00009	0,000095	0,000184	-2,823E-06	-6,273E-08
~643	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,781E-07	0,000058	0,000091	0,000195	-2,508E-06	1,284E-06
~643	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,318E-06	0,000174	0,000106	0,000157	-3,645E-06	-3,565E-06
~643	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,061E-06	0,000266	0,000119	0,000127	-4,547E-06	-7,413E-06
~643	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,062E-06	0,000266	0,000119	0,000127	-4,547E-06	-7,414E-06
~643	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,319E-06	0,000174	0,000106	0,000157	-3,645E-06	-3,566E-06
~644	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	4,084E-06	0,000187	-0,000439	0,012262	-0,000034
~644	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000025	0,000187	-0,00044	0,012266	-0,000034
~644	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,000147	0,000162	-0,000498	0,012269	-0,000043
~644	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,000147	0,000162	-0,000498	0,012269	-0,000043
~644	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000098	0,000171	-0,000478	0,012268	-0,00004
~644	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	2,246E-06	0,000085	-0,0002	-7,863E-06	-3,653E-06
~644	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,740E-06	0,000037	0,000085	-0,000203	-3,389E-07	-3,267E-06
~644	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,812E-06	1,717E-06	0,000087	-0,000204	-2,620E-07	-3,390E-06
~644	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,747E-06	2,053E-06	0,000087	-0,000204	-4,801E-06	-3,582E-06
~644	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,787E-06	0,000023	0,000087	-0,000205	-2,868E-07	-3,350E-06
~644	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,815E-06	0,000035	0,000081	-0,000217	2,356E-07	-5,563E-06
~644	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,335E-06	0,000052	0,000078	-0,000224	4,935E-07	-6,687E-06
~644	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,335E-06	0,000052	0,000078	-0,000224	4,936E-07	-6,688E-06
~644	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,815E-06	0,000035	0,000081	-0,000217	2,357E-07	-5,563E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~644	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,686E-06	0,000096	0,00007	-0,000242	1,164E-06	-9,612E-06
~644	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,170E-06	0,000145	0,000062	-0,000262	1,901E-06	-0,000013
~644	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,170E-06	0,000145	0,000062	-0,000262	1,901E-06	-0,000013
~644	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,686E-06	0,000096	0,00007	-0,000242	1,164E-06	-9,612E-06
~645	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	3,728E-07	0,000187	0,000431	0,012265	0,000031
~645	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,00002	0,000188	0,00043	0,01227	0,000031
~645	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000134	0,000211	0,000371	0,012267	0,000022
~645	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000134	0,000211	0,000371	0,012267	0,000022
~645	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000089	0,000203	0,000392	0,012268	0,000025
~645	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	5,374E-07	0,000085	0,000197	-7,842E-06	3,227E-06
~645	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,692E-06	0,000033	0,000086	0,000195	-1,765E-07	3,203E-06
~645	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,695E-06	2,508E-08	0,000087	0,0002	-1,693E-07	3,130E-06
~645	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,623E-06	3,348E-07	0,000087	0,0002	-4,751E-06	3,220E-06
~645	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,710E-06	0,00002	0,000087	0,000199	-1,512E-07	3,206E-06
~645	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,990E-07	0,000031	0,000093	0,000186	-8,629E-07	9,375E-07
~645	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,836E-07	0,000047	0,000095	0,000179	-1,222E-06	-1,982E-07
~645	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,834E-07	0,000047	0,000095	0,000179	-1,222E-06	-1,987E-07
~645	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,988E-07	0,000031	0,000093	0,000186	-8,630E-07	9,369E-07
~645	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,156E-06	0,000089	0,000103	0,00016	-2,156E-06	-3,151E-06
~645	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,629E-06	0,000134	0,000111	0,000139	-3,182E-06	-6,396E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~645	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,629E-06	0,000134	0,000111	0,000139	-3,182E-06	-6,396E-06
~645	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,157E-06	0,000089	0,000103	0,00016	-2,156E-06	-3,151E-06
~646	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	9,000E-06	0,000175	-0,000381	0,012007	-0,000054
~646	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000017	0,000175	-0,000382	0,011999	-0,000054
~646	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000063	0,000163	-0,000413	0,011999	-0,000054
~646	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000063	0,000163	-0,000413	0,011999	-0,000054
~646	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,000045	0,000167	-0,000402	0,011999	-0,000054
~646	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	4,244E-06	0,00008	-0,000174	0,000012	2,169E-07
~646	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,922E-08	0,000018	0,00008	-0,000175	-1,524E-06	1,451E-07
~646	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,101E-08	4,134E-06	0,000081	-0,000177	-1,541E-06	1,708E-07
~646	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,046E-06	4,240E-06	0,000081	-0,000177	6,404E-06	1,985E-07
~646	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,994E-08	0,000012	0,000081	-0,000178	-1,531E-06	1,554E-07
~646	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,120E-08	0,000017	0,000078	-0,000184	-1,542E-06	1,732E-07
~646	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,131E-08	0,000023	0,000077	-0,000188	-1,543E-06	1,748E-07
~646	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,131E-08	0,000023	0,000077	-0,000188	-1,544E-06	1,748E-07
~646	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,120E-08	0,000017	0,000078	-0,000184	-1,542E-06	1,733E-07
~646	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,161E-08	0,00004	0,000073	-0,000197	-1,546E-06	1,788E-07
~646	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,194E-08	0,000058	0,00007	-0,000208	-1,549E-06	1,832E-07
~646	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,194E-08	0,000058	0,00007	-0,000208	-1,549E-06	1,832E-07
~646	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,162E-08	0,00004	0,000073	-0,000197	-1,546E-06	1,789E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~647	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-1,591E-06	0,000173	0,000353	0,012012	0,000053
~647	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	5,745E-06	0,000173	0,000353	0,012004	0,000053
~647	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000047	0,000184	0,000321	0,012004	0,000053
~647	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000047	0,000184	0,000321	0,012004	0,000053
~647	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,00003	0,00018	0,000332	0,012004	0,000053
~647	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-6,009E-07	0,000079	0,000161	0,000012	-2,159E-07
~647	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,989E-08	0,000012	0,000079	0,00016	-1,557E-06	-1,841E-07
~647	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,471E-08	-7,718E-07	0,00008	0,000164	-1,552E-06	-1,745E-07
~647	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,053E-06	-6,758E-07	0,00008	0,000164	6,396E-06	-1,994E-07
~647	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,782E-08	6,661E-06	0,00008	0,000163	-1,555E-06	-1,803E-07
~647	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,422E-08	0,00001	0,000083	0,000156	-1,551E-06	-1,736E-07
~647	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,392E-08	0,000016	0,000084	0,000153	-1,551E-06	-1,731E-07
~647	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,391E-08	0,000016	0,000084	0,000153	-1,551E-06	-1,731E-07
~647	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,421E-08	0,00001	0,000083	0,000156	-1,551E-06	-1,736E-07
~647	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,310E-08	0,000031	0,000087	0,000143	-1,550E-06	-1,716E-07
~647	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,223E-08	0,000048	0,000091	0,000132	-1,549E-06	-1,700E-07
~647	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,222E-08	0,000048	0,000091	0,000132	-1,549E-06	-1,699E-07
~647	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,309E-08	0,000031	0,000087	0,000143	-1,550E-06	-1,716E-07
~648	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000061	0,000125	-0,000436	-0,012611	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~648	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000088	0,000115	-0,000438	-0,012593	0,000034
~648	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,00052	0,000057	-0,000572	-0,012577	-0,000059
~648	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,00052	0,000057	-0,000572	-0,012577	-0,000059
~648	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000322	0,000079	-0,000526	-0,012582	-0,000031
~648	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000136	-0,000024	0,000059	-0,000199	-0,000026	3,349E-06
~648	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,523E-06	0,000223	0,000042	-0,000201	4,722E-06	0,000019
~648	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,337E-06	-0,000028	0,000052	-0,000201	6,341E-06	2,001E-06
~648	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000026	0,000057	-0,000202	-0,000013	2,829E-06
~648	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,862E-06	0,000122	0,000047	-0,000203	5,399E-06	0,000012
~648	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,842E-06	0,000108	0,000037	-0,000232	9,661E-06	-0,000017
~648	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,076E-06	0,000177	0,00003	-0,000249	0,000011	-0,000027
~648	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,073E-06	0,000177	0,00003	-0,000249	0,000011	-0,000027
~648	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,838E-06	0,000108	0,000037	-0,000232	9,664E-06	-0,000017
~648	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,674E-06	0,000356	0,00001	-0,000291	0,000016	-0,000053
~648	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,345E-06	0,000554	-0,000011	-0,000338	0,000021	-0,000081
~648	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,342E-06	0,000554	-0,000011	-0,000338	0,000021	-0,000081
~648	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,671E-06	0,000356	0,00001	-0,000291	0,000016	-0,000053
~649	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000061	0,000119	0,000471	-0,012628	-0,000029
~649	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,026E-06	0,000084	0,000115	0,000462	-0,012607	-0,000021
~649	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000505	0,000173	0,000327	-0,012612	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~649	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000505	0,000173	0,000327	-0,012612	-0,000031
~649	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000312	0,000153	0,000376	-0,012611	-0,00003
~649	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000135	-0,000024	0,000056	0,000214	-0,000026	-5,103E-06
~649	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,519E-06	0,000218	0,000051	0,0002	7,423E-06	7,614E-06
~649	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,150E-06	-0,000029	0,000049	0,000218	6,224E-06	-3,897E-06
~649	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000026	0,000054	0,000218	-0,000013	-4,661E-06
~649	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,830E-06	0,000119	0,000051	0,000209	6,972E-06	2,969E-06
~649	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,411E-06	0,000104	0,000062	0,000185	5,372E-06	-4,547E-06
~649	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000172	0,00007	0,000168	4,920E-06	-4,965E-06
~649	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000172	0,00007	0,000168	4,918E-06	-4,977E-06
~649	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,419E-06	0,000104	0,000063	0,000185	5,370E-06	-4,558E-06
~649	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,000347	0,000088	0,000123	3,741E-06	-6,093E-06
~649	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,000539	0,000109	0,000074	2,450E-06	-7,289E-06
~649	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,000539	0,000109	0,000074	2,449E-06	-7,297E-06
~649	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,000346	0,000088	0,000123	3,739E-06	-6,102E-06
~650	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000037	0,000168	-0,000479	-0,013039	0,000021
~650	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,00007	0,000164	-0,00048	-0,01298	0,000023
~650	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000375	0,000118	-0,000584	-0,01298	0,000032
~650	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000375	0,000118	-0,000584	-0,01298	0,000032
~650	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000234	0,000134	-0,000548	-0,01298	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~650	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	-0,000015	0,000078	-0,000219	-0,000095	2,074E-06
~650	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,709E-06	0,000165	0,000071	-0,000221	3,675E-06	5,075E-06
~650	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,914E-06	-0,000018	0,000075	-0,000222	3,804E-06	3,707E-06
~650	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000016	0,000078	-0,000222	-0,000056	2,763E-06
~650	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,409E-06	0,000092	0,000074	-0,000224	3,717E-06	4,563E-06
~650	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,899E-06	0,000079	0,000064	-0,000247	3,715E-06	5,955E-06
~650	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,400E-06	0,000128	0,000059	-0,000259	3,671E-06	7,102E-06
~650	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,399E-06	0,000128	0,000059	-0,000259	3,671E-06	7,100E-06
~650	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,898E-06	0,000079	0,000064	-0,000247	3,715E-06	5,953E-06
~650	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,699E-06	0,000255	0,000044	-0,000292	3,557E-06	0,00001
~650	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,130E-06	0,000396	0,000028	-0,000327	3,430E-06	0,000013
~650	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,130E-06	0,000396	0,000028	-0,000327	3,431E-06	0,000013
~650	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,698E-06	0,000255	0,000044	-0,000292	3,557E-06	0,00001
~651	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000037	0,000167	0,000481	-0,013043	-0,000024
~651	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,657E-06	0,000068	0,000166	0,00048	-0,012983	-0,000022
~651	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,716E-06	0,000362	0,00021	0,000373	-0,012981	-0,000014
~651	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,717E-06	0,000362	0,00021	0,000373	-0,012981	-0,000014
~651	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,196E-06	0,000226	0,000194	0,00041	-0,012982	-0,000017
~651	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-0,000015	0,000078	0,000219	-0,000096	-6,140E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~651	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,331E-06	0,00016	0,000076	0,000217	3,720E-06	-1,970E-06
~651	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,049E-06	-0,000017	0,000075	0,000223	3,351E-06	-3,957E-06
~651	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000016	0,000078	0,000223	-0,000056	-5,305E-06
~651	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,637E-06	0,000089	0,000076	0,000221	3,559E-06	-2,802E-06
~651	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,034E-06	0,000076	0,000085	0,000198	3,818E-06	-1,815E-06
~651	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,164E-07	0,000124	0,000091	0,000185	4,056E-06	-7,262E-07
~651	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,172E-07	0,000124	0,000091	0,000185	4,055E-06	-7,286E-07
~651	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,035E-06	0,000076	0,000085	0,000198	3,817E-06	-1,817E-06
~651	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,253E-07	0,000247	0,000105	0,000151	4,672E-06	2,094E-06
~651	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,304E-06	0,000383	0,00012	0,000114	5,352E-06	5,205E-06
~651	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,303E-06	0,000383	0,00012	0,000115	5,351E-06	5,203E-06
~651	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,246E-07	0,000247	0,000105	0,000151	4,672E-06	2,092E-06
~652	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,049E-06	-0,000015	0,00018	-0,000468	-0,012677	0,000026
~652	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000052	0,000178	-0,00047	-0,012652	0,000028
~652	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000245	0,000142	-0,000553	-0,012653	0,000037
~652	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000245	0,000142	-0,000553	-0,012653	0,000037
~652	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000157	0,000154	-0,000524	-0,012653	0,000033
~652	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-5,399E-06	0,000083	-0,000214	-0,000039	2,894E-06
~652	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,749E-06	0,000106	0,000079	-0,000218	1,981E-06	5,457E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~652	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,071E-06	-7,054E-06	0,000082	-0,000217	2,213E-06	3,950E-06
~652	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-6,123E-06	0,000084	-0,000217	-0,000023	3,354E-06
~652	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,498E-06	0,000061	0,000081	-0,00022	2,060E-06	4,893E-06
~652	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,155E-06	0,000054	0,000074	-0,000237	1,986E-06	6,305E-06
~652	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,710E-06	0,000085	0,000069	-0,000247	1,871E-06	7,509E-06
~652	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,709E-06	0,000085	0,000069	-0,000247	1,871E-06	7,507E-06
~652	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,154E-06	0,000054	0,000074	-0,000237	1,986E-06	6,304E-06
~652	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,147E-06	0,000165	0,000058	-0,000273	1,573E-06	0,000011
~652	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,731E-06	0,000254	0,000045	-0,000302	1,244E-06	0,000014
~652	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,730E-06	0,000254	0,000045	-0,000302	1,245E-06	0,000014
~652	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,147E-06	0,000165	0,000058	-0,000273	1,573E-06	0,000011
~653	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000016	0,00018	0,000465	-0,012681	-0,000027
~653	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000049	0,00018	0,000463	-0,012655	-0,000025
~653	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,375E-06	0,000233	0,000215	0,000378	-0,012653	-0,000016
~653	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,375E-06	0,000233	0,000215	0,000378	-0,012653	-0,000016
~653	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,954E-06	0,000148	0,000202	0,000408	-0,012654	-0,00002
~653	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-5,853E-06	0,000083	0,000212	-0,00004	-4,484E-06
~653	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,421E-06	0,000101	0,000083	0,000208	2,232E-06	-2,354E-06
~653	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,118E-06	-7,461E-06	0,000082	0,000215	1,867E-06	-4,039E-06
~653	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-6,562E-06	0,000084	0,000215	-0,000023	-4,345E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~653	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,720E-06	0,000058	0,000084	0,000213	2,068E-06	-3,067E-06
~653	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,037E-06	0,000051	0,000091	0,000195	2,428E-06	-1,684E-06
~653	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,848E-07	0,000081	0,000095	0,000185	2,715E-06	-4,817E-07
~653	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,855E-07	0,000081	0,000095	0,000185	2,715E-06	-4,835E-07
~653	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,038E-06	0,000051	0,000091	0,000195	2,428E-06	-1,686E-06
~653	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,484E-07	0,000158	0,000106	0,000158	3,460E-06	2,636E-06
~653	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,527E-06	0,000243	0,000118	0,000128	4,281E-06	6,071E-06
~653	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,527E-06	0,000242	0,000118	0,000128	4,280E-06	6,070E-06
~653	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,478E-07	0,000158	0,000106	0,000158	3,460E-06	2,635E-06
~654	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	1,022E-06	0,000188	-0,000439	-0,012271	0,000034
~654	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000034	0,000187	-0,000441	-0,012267	0,000034
~654	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000134	0,000162	-0,000497	-0,012269	0,000043
~654	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000134	0,000162	-0,000497	-0,012269	0,000043
~654	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000089	0,000171	-0,000477	-0,012268	0,00004
~654	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,133E-06	1,103E-06	0,000086	-0,0002	-7,254E-06	2,966E-06
~654	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,132E-06	0,000055	0,000085	-0,000204	1,038E-07	4,081E-06
~654	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,783E-06	3,728E-07	0,000087	-0,000203	2,790E-07	3,331E-06
~654	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,148E-06	8,171E-07	0,000087	-0,000203	-4,262E-06	3,146E-06
~654	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,011E-06	0,000033	0,000086	-0,000206	1,527E-07	3,815E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~654	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,747E-06	0,000032	0,000081	-0,000217	-1,946E-07	5,421E-06
~654	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,242E-06	0,000047	0,000078	-0,000224	-4,377E-07	6,494E-06
~654	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,241E-06	0,000047	0,000078	-0,000224	-4,375E-07	6,493E-06
~654	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,746E-06	0,000032	0,000081	-0,000217	-1,944E-07	5,420E-06
~654	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,526E-06	0,000089	0,00007	-0,000242	-1,069E-06	9,281E-06
~654	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,940E-06	0,000134	0,000062	-0,000261	-1,763E-06	0,000012
~654	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,940E-06	0,000134	0,000062	-0,000261	-1,763E-06	0,000012
~654	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,526E-06	0,000089	0,00007	-0,000242	-1,068E-06	9,281E-06
~655	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,362E-06	-2,482E-06	0,000188	0,000432	-0,012274	-0,000031
~655	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000028	0,000188	0,00043	-0,012269	-0,000031
~655	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000122	0,000211	0,000372	-0,012267	-0,000022
~655	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000122	0,000211	0,000372	-0,012267	-0,000022
~655	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,00008	0,000203	0,000392	-0,012268	-0,000025
~655	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,194E-06	-5,161E-07	0,000086	0,000197	-7,445E-06	-2,981E-06
~655	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,334E-06	0,00005	0,000087	0,000193	4,524E-07	-2,278E-06
~655	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,720E-06	-1,232E-06	0,000087	0,0002	1,494E-07	-3,197E-06
~655	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,211E-06	-8,120E-07	0,000087	0,0002	-4,430E-06	-3,100E-06
~655	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,506E-06	0,00003	0,000088	0,000198	3,086E-07	-2,678E-06
~655	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,613E-07	0,000028	0,000092	0,000186	8,148E-07	-1,099E-06
~655	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,685E-07	0,000043	0,000095	0,000179	1,157E-06	-2,137E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~655	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,688E-07	0,000043	0,000095	0,000179	1,156E-06	-2,214E-08
~655	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,616E-07	0,000028	0,000092	0,000186	8,145E-07	-1,099E-06
~655	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,011E-06	0,000082	0,000103	0,000161	2,044E-06	2,775E-06
~655	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,419E-06	0,000124	0,000111	0,00014	3,020E-06	5,853E-06
~655	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,419E-06	0,000124	0,000111	0,00014	3,020E-06	5,853E-06
~655	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,011E-06	0,000082	0,000103	0,000161	2,044E-06	2,774E-06
~656	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	7,958E-06	0,000175	-0,000381	-0,011991	0,000054
~656	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,00002	0,000175	-0,000382	-0,011999	0,000054
~656	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000059	0,000163	-0,000412	-0,011999	0,000054
~656	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000059	0,000163	-0,000412	-0,011999	0,000054
~656	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000041	0,000167	-0,000401	-0,011999	0,000054
~656	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	3,882E-06	0,00008	-0,000174	0,000015	-1,212E-07
~656	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,256E-08	0,000024	0,00008	-0,000176	1,555E-06	-1,930E-07
~656	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,077E-08	3,668E-06	0,000081	-0,000177	1,538E-06	-1,673E-07
~656	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,228E-06	3,832E-06	0,000081	-0,000177	9,483E-06	-1,396E-07
~656	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,184E-08	0,000016	0,000081	-0,000178	1,548E-06	-1,827E-07
~656	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,061E-08	0,000016	0,000078	-0,000184	1,537E-06	-1,649E-07
~656	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,052E-08	0,000022	0,000077	-0,000187	1,536E-06	-1,634E-07
~656	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,052E-08	0,000022	0,000077	-0,000187	1,536E-06	-1,634E-07
~656	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,061E-08	0,000015	0,000078	-0,000184	1,537E-06	-1,649E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~656	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,026E-08	0,000037	0,000073	-0,000197	1,534E-06	-1,594E-07
~656	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,998E-08	0,000055	0,000069	-0,000208	1,531E-06	-1,551E-07
~656	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,998E-08	0,000055	0,000069	-0,000208	1,531E-06	-1,551E-07
~656	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,026E-08	0,000037	0,000073	-0,000197	1,534E-06	-1,594E-07
~657	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-2,532E-06	0,000173	0,000353	-0,011996	-0,000053
~657	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	8,499E-06	0,000173	0,000352	-0,012004	-0,000053
~657	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000043	0,000184	0,000322	-0,012004	-0,000053
~657	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000043	0,000184	0,000322	-0,012004	-0,000053
~657	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000027	0,00018	0,000332	-0,012004	-0,000053
~657	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-9,277E-07	0,000079	0,000161	0,000015	1,344E-07
~657	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,024E-08	0,000017	0,000079	0,000159	1,547E-06	1,663E-07
~657	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,541E-08	-1,193E-06	0,00008	0,000164	1,552E-06	1,758E-07
~657	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,223E-06	-1,044E-06	0,00008	0,000164	9,500E-06	1,510E-07
~657	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,231E-08	9,987E-06	0,00008	0,000163	1,549E-06	1,701E-07
~657	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,590E-08	9,378E-06	0,000083	0,000156	1,553E-06	1,767E-07
~657	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,621E-08	0,000015	0,000084	0,000153	1,553E-06	1,773E-07
~657	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,621E-08	0,000015	0,000084	0,000153	1,553E-06	1,773E-07
~657	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,591E-08	9,371E-06	0,000083	0,000156	1,553E-06	1,767E-07
~657	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,702E-08	0,000029	0,000088	0,000143	1,554E-06	1,788E-07
~657	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,789E-08	0,000044	0,000091	0,000132	1,555E-06	1,804E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~657	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,790E-08	0,000044	0,000091	0,000132	1,555E-06	1,804E-07
~657	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,703E-08	0,000029	0,000088	0,000143	1,554E-06	1,788E-07
~658	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000031	-0,001654	0,001602	0,000095	5,284E-06
~658	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000061	0,000188	-0,001548	0,001531	0,000126	-0,000041
~658	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004384	0,000757	-0,001307	0,001548	0,000347	0,000064
~658	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004384	0,000757	-0,001308	0,001548	0,000346	0,000064
~658	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002887	0,000509	-0,00142	0,001565	0,000263	0,000044
~658	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	0,000018	-0,000797	0,000722	0,000151	1,666E-06
~658	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000086	0,000279	-0,00062	0,000604	0,000202	-0,000076
~658	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,879E-06	0,000013	-0,00081	0,000734	0,000149	2,279E-06
~658	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000016	-0,000809	0,000733	0,00015	1,935E-06
~658	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000055	0,000173	-0,000703	0,000663	0,00018	-0,000045
~658	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001009	0,000181	-0,000707	0,000716	0,000214	0,000015
~658	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001532	0,000268	-0,000668	0,00071	0,000243	0,000022
~658	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001532	0,000268	-0,00067	0,000711	0,000243	0,000022
~658	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001009	0,000181	-0,000709	0,000717	0,000213	0,000015
~658	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002893	0,000494	-0,000573	0,000696	0,000317	0,00004
~658	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00439	0,000742	-0,000461	0,00068	0,000401	0,00006
~658	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00439	0,000742	-0,000462	0,00068	0,0004	0,00006
~658	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002893	0,000494	-0,000574	0,000697	0,000317	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~659	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000034	-0,00167	0,001604	-0,000024	5,284E-06
~659	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000058	0,000171	-0,001576	0,001536	6,773E-06	-0,000041
~659	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004395	0,000782	-0,001423	0,001538	0,000227	0,000064
~659	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004394	0,000782	-0,001424	0,001539	0,000227	0,000064
~659	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002895	0,000526	-0,001503	0,00156	0,000143	0,000044
~659	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	0,000019	-0,000835	0,000724	0,000032	1,666E-06
~659	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000085	0,000248	-0,000679	0,000611	0,000083	-0,000076
~659	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,979E-06	0,000014	-0,000847	0,000736	0,000029	2,279E-06
~659	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000017	-0,000846	0,000736	0,00003	1,935E-06
~659	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000155	-0,000753	0,000668	0,000061	-0,000045
~659	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00101	0,000187	-0,000771	0,000716	0,000095	0,000015
~659	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001535	0,000277	-0,000743	0,000708	0,000124	0,000022
~659	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001535	0,000277	-0,000745	0,000709	0,000123	0,000022
~659	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00101	0,000187	-0,000772	0,000716	0,000094	0,000015
~659	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002898	0,00051	-0,000678	0,000691	0,000198	0,00004
~659	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004398	0,000766	-0,000599	0,00067	0,000282	0,00006
~659	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004398	0,000766	-0,000601	0,00067	0,000281	0,00006
~659	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002898	0,00051	-0,000679	0,000691	0,000197	0,00004
~660	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000036	-0,001632	0,001607	-0,000166	5,284E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~660	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000055	0,000155	-0,001551	0,001541	-0,000136	-0,000041
~660	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004405	0,000808	-0,001486	0,001529	0,000085	0,000064
~660	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004405	0,000808	-0,001487	0,001529	0,000085	0,000064
~660	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002903	0,000544	-0,001532	0,001554	1,013E-06	0,000044
~660	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	0,00002	-0,000819	0,000726	-0,000111	1,666E-06
~660	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000085	0,000218	-0,000683	0,000617	-0,00006	-0,000076
~660	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,078E-06	0,000015	-0,00083	0,000738	-0,000113	2,279E-06
~660	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000018	-0,00083	0,000738	-0,000112	1,935E-06
~660	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000137	-0,000748	0,000673	-0,000081	-0,000045
~660	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001012	0,000193	-0,00078	0,000715	-0,000048	0,000015
~660	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001538	0,000286	-0,000764	0,000706	-0,000018	0,000022
~660	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001538	0,000286	-0,000766	0,000706	-0,000019	0,000022
~660	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001012	0,000193	-0,000781	0,000715	-0,000048	0,000015
~660	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002904	0,000526	-0,000728	0,000685	0,000056	0,00004
~660	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004406	0,00079	-0,000683	0,00066	0,000139	0,00006
~660	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004406	0,00079	-0,000685	0,000661	0,000139	0,00006
~660	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002904	0,000526	-0,000729	0,000685	0,000055	0,00004
~661	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000025	0,000038	-0,00154	0,001609	-0,000285	5,284E-06
~661	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000053	0,000138	-0,001471	0,001546	-0,000255	-0,000041
~661	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004416	0,000833	-0,001494	0,00152	-0,000034	0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~661	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004416	0,000833	-0,001495	0,00152	-0,000035	0,000064
~661	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002911	0,000561	-0,001506	0,001549	-0,000118	0,000044
~661	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	0,00002	-0,000749	0,000729	-0,00023	1,666E-06
~661	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000085	0,000187	-0,000634	0,000624	-0,000179	-0,000076
~661	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,178E-06	0,000016	-0,000759	0,00074	-0,000232	2,279E-06
~661	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000019	-0,00076	0,00074	-0,000231	1,935E-06
~661	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000119	-0,00069	0,000677	-0,000201	-0,000045
~661	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001014	0,000199	-0,000735	0,000714	-0,000167	0,000015
~661	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001541	0,000295	-0,000731	0,000704	-0,000137	0,000022
~661	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001541	0,000295	-0,000733	0,000704	-0,000138	0,000022
~661	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001014	0,000199	-0,000737	0,000714	-0,000167	0,000015
~661	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002909	0,000542	-0,000725	0,000679	-0,000064	0,00004
~661	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004414	0,000814	-0,000713	0,000651	0,00002	0,00006
~661	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004414	0,000814	-0,000714	0,000651	0,00002	0,00006
~661	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002909	0,000542	-0,000726	0,00068	-0,000064	0,00004
~662	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000039	0,000186	-0,003563	0,001848	0,000104	5,563E-06
~662	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000076	0,000334	-0,003408	0,001816	0,000138	-0,000039
~662	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004103	0,000891	-0,00321	0,001876	0,000323	0,00006
~662	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004103	0,000891	-0,003211	0,001876	0,000323	0,00006
~662	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002707	0,00065	-0,003324	0,001866	0,00025	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~662	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,000088	-0,001661	0,000838	0,000157	2,014E-06
~662	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000134	0,000336	-0,001403	0,000786	0,000213	-0,000073
~662	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,372E-06	0,000084	-0,001688	0,000852	0,000154	2,562E-06
~662	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000087	-0,001687	0,000852	0,000156	2,261E-06
~662	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,000236	-0,001532	0,00082	0,000189	-0,000043
~662	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000944	0,000247	-0,001581	0,000858	0,000212	0,000014
~662	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001433	0,000332	-0,001542	0,000861	0,000237	0,000021
~662	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001433	0,000332	-0,001544	0,000861	0,000237	0,000021
~662	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000944	0,000247	-0,001584	0,000858	0,000211	0,000014
~662	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002702	0,000551	-0,001447	0,00087	0,000302	0,000038
~662	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004097	0,000792	-0,001334	0,00088	0,000375	0,000057
~662	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004097	0,000792	-0,001335	0,00088	0,000374	0,000057
~662	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002702	0,000551	-0,001448	0,00087	0,000301	0,000038
~663	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,000188	-0,003582	0,001852	-0,000015	5,563E-06
~663	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000073	0,000319	-0,003441	0,001821	0,000019	-0,000039
~663	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004102	0,000915	-0,003317	0,001867	0,000204	0,00006
~663	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004102	0,000915	-0,003318	0,001867	0,000204	0,00006
~663	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002708	0,000666	-0,003402	0,001861	0,000131	0,000042
~663	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,000089	-0,001702	0,000841	0,000038	2,014E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~663	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000134	0,000307	-0,001466	0,000789	0,000094	-0,000073
~663	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,359E-06	0,000085	-0,001728	0,000855	0,000035	2,562E-06
~663	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000088	-0,001727	0,000855	0,000037	2,261E-06
~663	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,000219	-0,001586	0,000823	0,00007	-0,000043
~663	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000944	0,000253	-0,001644	0,000857	0,000092	0,000014
~663	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001432	0,00034	-0,001615	0,000858	0,000118	0,000021
~663	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001432	0,00034	-0,001617	0,000859	0,000117	0,000021
~663	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000944	0,000253	-0,001646	0,000857	0,000092	0,000014
~663	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,0027	0,000566	-0,001545	0,000864	0,000182	0,000038
~663	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,004094	0,000815	-0,001462	0,000869	0,000255	0,000057
~663	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,004094	0,000815	-0,001463	0,000869	0,000255	0,000057
~663	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,0027	0,000566	-0,001547	0,000864	0,000182	0,000038
~664	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	0,00019	-0,003548	0,001857	-0,000157	5,563E-06
~664	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00007	0,000303	-0,00342	0,001825	-0,000124	-0,000039
~664	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004102	0,000939	-0,00337	0,001857	0,000062	0,00006
~664	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004102	0,000939	-0,003371	0,001857	0,000061	0,00006
~664	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002708	0,000683	-0,003426	0,001857	-0,000012	0,000042
~664	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,00009	-0,001688	0,000844	-0,000104	2,014E-06
~664	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000134	0,000278	-0,001475	0,000792	-0,000048	-0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~664	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,346E-06	0,000086	-0,001714	0,000857	-0,000107	2,562E-06
~664	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000089	-0,001713	0,000857	-0,000106	2,261E-06
~664	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000081	0,000202	-0,001585	0,000826	-0,000072	-0,000043
~664	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000943	0,000259	-0,001652	0,000856	-0,00005	0,000014
~664	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001431	0,000349	-0,001633	0,000856	-0,000024	0,000021
~664	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001431	0,000349	-0,001635	0,000856	-0,000025	0,000021
~664	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000943	0,000259	-0,001654	0,000856	-0,00005	0,000014
~664	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002698	0,000582	-0,00159	0,000857	0,00004	0,000038
~664	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004091	0,000838	-0,001535	0,000858	0,000113	0,000057
~664	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004091	0,000838	-0,001537	0,000858	0,000113	0,000057
~664	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002698	0,000582	-0,001591	0,000857	0,00004	0,000038
~665	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	0,000193	-0,003459	0,001861	-0,000276	5,563E-06
~665	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000068	0,000287	-0,003345	0,00183	-0,000243	-0,000039
~665	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004101	0,000963	-0,003369	0,001848	-0,000058	0,00006
~665	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004101	0,000963	-0,00337	0,001848	-0,000058	0,00006
~665	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002709	0,000699	-0,003395	0,001852	-0,000131	0,000042
~665	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	0,000091	-0,001621	0,000847	-0,000223	2,014E-06
~665	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000134	0,000249	-0,00143	0,000795	-0,000167	-0,000073
~665	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,333E-06	0,000087	-0,001645	0,00086	-0,000226	2,562E-06
~665	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,00009	-0,001645	0,00086	-0,000225	2,261E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~665	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000081	0,000185	-0,001531	0,000829	-0,000191	-0,000043
~665	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000942	0,000265	-0,001607	0,000854	-0,000169	0,000014
~665	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00143	0,000357	-0,001598	0,000853	-0,000144	0,000021
~665	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00143	0,000357	-0,0016	0,000853	-0,000144	0,000021
~665	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000942	0,000265	-0,001608	0,000855	-0,00017	0,000014
~665	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002696	0,000597	-0,00158	0,000851	-0,000079	0,000038
~665	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004088	0,00086	-0,001555	0,000847	-6,064E-06	0,000057
~665	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004088	0,00086	-0,001556	0,000847	-6,473E-06	0,000057
~665	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002696	0,000597	-0,001581	0,000851	-0,000079	0,000038
~666	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000329	-0,005322	0,001421	0,000117	6,158E-06
~666	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00008	0,000473	-0,005152	0,001419	0,000149	-0,000037
~666	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003587	0,001018	-0,005033	0,001505	0,0003	0,000057
~666	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003587	0,001018	-0,005034	0,001505	0,0003	0,000057
~666	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002371	0,000782	-0,005126	0,001477	0,000238	0,000039
~666	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000153	-0,002461	0,000647	0,000164	2,425E-06
~666	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000393	-0,002179	0,000645	0,000217	-0,00007
~666	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,770E-06	0,00015	-0,002501	0,000658	0,000161	2,893E-06
~666	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000153	-0,0025	0,000658	0,000163	2,644E-06
~666	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000297	-0,002331	0,000656	0,000194	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~666	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000826	0,00031	-0,00241	0,000679	0,000209	0,000014
~666	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001252	0,000393	-0,002378	0,000689	0,00023	0,00002
~666	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001252	0,000393	-0,00238	0,000689	0,00023	0,00002
~666	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000827	0,00031	-0,002412	0,000679	0,000208	0,000014
~666	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002359	0,000607	-0,002302	0,000714	0,000284	0,000036
~666	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003576	0,000843	-0,002211	0,000742	0,000346	0,000053
~666	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003576	0,000843	-0,002212	0,000742	0,000345	0,000053
~666	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002359	0,000607	-0,002304	0,000714	0,000284	0,000036
~667	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000331	-0,005346	0,001426	-2,008E-06	6,158E-06
~667	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000077	0,000458	-0,00519	0,001423	0,000029	-0,000037
~667	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00359	0,001041	-0,005131	0,001496	0,000181	0,000057
~667	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003591	0,001041	-0,005132	0,001496	0,00018	0,000057
~667	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002374	0,000798	-0,005199	0,001473	0,000119	0,000039
~667	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000154	-0,002504	0,00065	0,000045	2,425E-06
~667	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000365	-0,002244	0,000646	0,000098	-0,00007
~667	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,769E-06	0,000152	-0,002544	0,00066	0,000042	2,893E-06
~667	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000155	-0,002543	0,00066	0,000044	2,644E-06
~667	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000281	-0,002386	0,000658	0,000075	-0,000041
~667	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000826	0,000316	-0,002471	0,000678	0,00009	0,000014
~667	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001252	0,0004	-0,002448	0,000686	0,000111	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~667	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001253	0,000401	-0,00245	0,000686	0,000111	0,00002
~667	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000827	0,000316	-0,002473	0,000678	0,000089	0,000014
~667	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002359	0,000621	-0,002394	0,000707	0,000165	0,000036
~667	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003576	0,000864	-0,002327	0,00073	0,000226	0,000053
~667	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003576	0,000864	-0,002328	0,00073	0,000226	0,000053
~667	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00236	0,000621	-0,002395	0,000707	0,000165	0,000036
~668	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	0,000334	-0,005317	0,001432	-0,000144	6,158E-06
~668	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	0,000443	-0,005173	0,001428	-0,000113	-0,000037
~668	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003593	0,001064	-0,005174	0,001487	0,000038	0,000057
~668	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003594	0,001064	-0,005176	0,001487	0,000038	0,000057
~668	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002376	0,000814	-0,005218	0,001468	-0,000023	0,000039
~668	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000155	-0,002494	0,000653	-0,000097	2,425E-06
~668	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000337	-0,002254	0,000646	-0,000045	-0,00007
~668	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,768E-06	0,000153	-0,002532	0,000663	-0,000101	2,893E-06
~668	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000156	-0,002532	0,000663	-0,000099	2,644E-06
~668	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000265	-0,002388	0,000659	-0,000067	-0,000041
~668	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000827	0,000321	-0,002479	0,000677	-0,000053	0,000014
~668	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001253	0,000408	-0,002464	0,000683	-0,000031	0,00002
~668	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001253	0,000408	-0,002465	0,000683	-0,000032	0,00002
~668	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000827	0,000321	-0,00248	0,000677	-0,000053	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~668	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00236	0,000636	-0,002431	0,0007	0,000023	0,000036
~668	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003577	0,000885	-0,002389	0,000718	0,000084	0,000053
~668	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003577	0,000885	-0,00239	0,000718	0,000084	0,000053
~668	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00236	0,000636	-0,002433	0,0007	0,000023	0,000036
~669	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000336	-0,005234	0,001437	-0,000263	6,158E-06
~669	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000072	0,000428	-0,005102	0,001432	-0,000232	-0,000037
~669	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003596	0,001086	-0,005164	0,001478	-0,000081	0,000057
~669	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003597	0,001086	-0,005165	0,001478	-0,000081	0,000057
~669	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002379	0,00083	-0,005183	0,001464	-0,000142	0,000039
~669	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000156	-0,00243	0,000656	-0,000216	2,425E-06
~669	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000154	0,000309	-0,002211	0,000646	-0,000164	-0,00007
~669	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,767E-06	0,000154	-0,002466	0,000666	-0,00022	2,893E-06
~669	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000157	-0,002467	0,000666	-0,000218	2,644E-06
~669	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000091	0,000248	-0,002335	0,00066	-0,000186	-0,000041
~669	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000827	0,000327	-0,002432	0,000675	-0,000172	0,000014
~669	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001253	0,000416	-0,002426	0,00068	-0,00015	0,00002
~669	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001253	0,000416	-0,002427	0,00068	-0,000151	0,00002
~669	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000827	0,000327	-0,002433	0,000675	-0,000172	0,000014
~669	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00236	0,00065	-0,002415	0,000693	-0,000096	0,000036
~669	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003577	0,000907	-0,002397	0,000707	-0,000035	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~669	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003577	0,000907	-0,002398	0,000707	-0,000035	0,000053
~669	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00236	0,00065	-0,002416	0,000693	-0,000097	0,000036
~670	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000417	-0,006386	0,000577	0,000133	6,952E-06
~670	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000075	0,000558	-0,006229	0,000598	0,000158	-0,000035
~670	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002937	0,001094	-0,006205	0,000693	0,000278	0,000053
~670	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002937	0,001094	-0,006206	0,000692	0,000277	0,000053
~670	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001943	0,000863	-0,006262	0,000654	0,000228	0,000037
~670	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000193	-0,002947	0,000265	0,000172	2,864E-06
~670	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000151	0,000428	-0,002685	0,0003	0,000215	-0,000068
~670	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,811E-06	0,000191	-0,002996	0,000269	0,000168	3,239E-06
~670	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000194	-0,002994	0,000269	0,00017	3,049E-06
~670	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000088	0,000335	-0,002837	0,00029	0,000196	-0,000039
~670	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000677	0,000348	-0,002931	0,0003	0,000206	0,000013
~670	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001025	0,000429	-0,002912	0,000313	0,000223	0,000019
~670	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001025	0,000429	-0,002914	0,000313	0,000223	0,000019
~670	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000677	0,000348	-0,002933	0,000299	0,000205	0,000013
~670	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00193	0,00064	-0,002868	0,000347	0,000266	0,000034
~670	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002924	0,000872	-0,002812	0,000385	0,000315	0,00005
~670	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002924	0,000872	-0,002814	0,000385	0,000315	0,00005
~670	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00193	0,00064	-0,002869	0,000346	0,000266	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~671	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,00042	-0,006417	0,000583	0,000013	6,952E-06
~671	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000073	0,000544	-0,00627	0,000601	0,000039	-0,000035
~671	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00294	0,001116	-0,006294	0,000684	0,000158	0,000053
~671	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00294	0,001116	-0,006295	0,000684	0,000158	0,000053
~671	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001946	0,000878	-0,006331	0,00065	0,000109	0,000037
~671	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	0,000194	-0,002993	0,000268	0,000053	2,864E-06
~671	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000151	0,000401	-0,002749	0,000298	0,000096	-0,000068
~671	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,810E-06	0,000193	-0,003041	0,000272	0,000048	3,239E-06
~671	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000195	-0,00304	0,000272	0,000051	3,049E-06
~671	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000088	0,000319	-0,002893	0,00029	0,000077	-0,000039
~671	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000677	0,000353	-0,002992	0,000298	0,000087	0,000013
~671	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001025	0,000437	-0,002979	0,00031	0,000104	0,000019
~671	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001025	0,000437	-0,002981	0,00031	0,000103	0,000019
~671	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000677	0,000354	-0,002994	0,000298	0,000086	0,000013
~671	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00193	0,000653	-0,002953	0,000339	0,000147	0,000034
~671	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002924	0,000891	-0,002917	0,000373	0,000196	0,00005
~671	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002924	0,000891	-0,002918	0,000372	0,000196	0,00005
~671	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00193	0,000653	-0,002954	0,000339	0,000147	0,000034
~672	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000422	-0,006394	0,000589	-0,000129	6,952E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~672	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00007	0,00053	-0,006257	0,000605	-0,000103	-0,000035
~672	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002942	0,001137	-0,006329	0,000675	0,000016	0,000053
~672	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002942	0,001137	-0,00633	0,000675	0,000016	0,000053
~672	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001948	0,000893	-0,006346	0,000647	-0,000033	0,000037
~672	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	0,000195	-0,002986	0,000271	-0,000089	2,864E-06
~672	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000151	0,000374	-0,002759	0,000297	-0,000047	-0,000068
~672	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,810E-06	0,000194	-0,003032	0,000275	-0,000094	3,239E-06
~672	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000197	-0,003032	0,000275	-0,000091	3,049E-06
~672	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000088	0,000304	-0,002895	0,00029	-0,000066	-0,000039
~672	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000677	0,000359	-0,002998	0,000297	-0,000056	0,000013
~672	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001025	0,000444	-0,002992	0,000307	-0,000039	0,000019
~672	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001025	0,000444	-0,002994	0,000307	-0,000039	0,000019
~672	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000677	0,000359	-0,003	0,000297	-0,000056	0,000013
~672	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00193	0,000667	-0,002983	0,000332	4,746E-06	0,000034
~672	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002924	0,000911	-0,002966	0,00036	0,000054	0,00005
~672	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002924	0,000911	-0,002968	0,00036	0,000053	0,00005
~672	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00193	0,000667	-0,002984	0,000332	4,478E-06	0,000034
~673	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000425	-0,006317	0,000596	-0,000248	6,952E-06
~673	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000067	0,000515	-0,00619	0,000609	-0,000223	-0,000035
~673	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002945	0,001158	-0,00631	0,000666	-0,000103	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~673	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002945	0,001158	-0,006311	0,000666	-0,000103	0,000053
~673	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001951	0,000908	-0,006307	0,000643	-0,000152	0,000037
~673	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000197	-0,002925	0,000274	-0,000209	2,864E-06
~673	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000151	0,000347	-0,002714	0,000295	-0,000166	-0,000068
~673	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,810E-06	0,000195	-0,002968	0,000277	-0,000213	3,239E-06
~673	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000198	-0,002969	0,000278	-0,000211	3,049E-06
~673	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000088	0,000288	-0,002843	0,000291	-0,000185	-0,000039
~673	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000677	0,000364	-0,00295	0,000296	-0,000175	0,000013
~673	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001025	0,000452	-0,002951	0,000304	-0,000158	0,000019
~673	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000677	0,000364	-0,002951	0,000296	-0,000175	0,000013
~673	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00193	0,00068	-0,002959	0,000325	-0,000114	0,000034
~673	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002924	0,000931	-0,002962	0,000348	-0,000065	0,00005
~673	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002924	0,000931	-0,002963	0,000348	-0,000066	0,00005
~673	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00193	0,00068	-0,00296	0,000325	-0,000115	0,000034
~673	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000072	0,000427	-0,006468	-0,000426	0,000149	7,828E-06
~674	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000065	0,000566	-0,006341	-0,000391	0,000167	-0,000033
~674	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,002216	0,001094	-0,006413	-0,000305	0,000257	0,00005
~674	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002216	0,001094	-0,006414	-0,000305	0,000256	0,00005
~674	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001467	0,000866	-0,006428	-0,000345	0,00022	0,000036
~674	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000098	0,000198	-0,002987	-0,000191	0,000179	3,294E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~674	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000198	-0,002987	-0,000191	0,000179	3,294E-06
~674	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,00043	-0,002776	-0,000133	0,000209	-0,000066
~674	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,250E-06	0,000196	-0,003037	-0,000194	0,000174	3,571E-06
~674	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000199	-0,003034	-0,000194	0,000177	3,442E-06
~674	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000338	-0,002908	-0,000159	0,000195	-0,000038
~674	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000351	-0,003006	-0,000161	0,000203	0,000012
~674	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000431	-0,003001	-0,000147	0,000216	0,000018
~674	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000431	-0,003002	-0,000148	0,000215	0,000018
~674	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000351	-0,003007	-0,000162	0,000202	0,000013
~674	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,000638	-0,002993	-0,000113	0,000248	0,000031
~674	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000866	-0,002979	-0,000073	0,000285	0,000046
~674	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000866	-0,00298	-0,000073	0,000285	0,000046
~674	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,000638	-0,002994	-0,000113	0,000248	0,000031
~675	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,00043	-0,006506	-0,00042	0,00003	7,828E-06
~675	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000062	0,000553	-0,006386	-0,000388	0,000047	-0,000033
~675	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002219	0,001114	-0,006493	-0,000313	0,000137	0,00005
~675	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002219	0,001114	-0,006495	-0,000313	0,000137	0,00005
~675	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00147	0,00088	-0,006494	-0,000348	0,0001	0,000036
~675	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000199	-0,003036	-0,000189	0,00006	3,294E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~675	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000404	-0,002837	-0,000136	0,00009	-0,000066
~675	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,250E-06	0,000197	-0,003084	-0,000192	0,000055	3,571E-06
~675	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,0002	-0,003083	-0,000192	0,000058	3,442E-06
~675	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000323	-0,002964	-0,00016	0,000076	-0,000038
~675	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000356	-0,003065	-0,000163	0,000083	0,000012
~675	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000438	-0,003065	-0,00015	0,000096	0,000018
~675	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000438	-0,003067	-0,000151	0,000096	0,000018
~675	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000356	-0,003066	-0,000163	0,000083	0,000013
~675	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,00065	-0,003071	-0,00012	0,000129	0,000031
~675	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000884	-0,003071	-0,000085	0,000166	0,000046
~675	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000884	-0,003072	-0,000085	0,000166	0,000046
~675	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,00065	-0,003072	-0,00012	0,000129	0,000031
~676	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000433	-0,006489	-0,000413	-0,000113	7,828E-06
~676	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000539	-0,006376	-0,000385	-0,000095	-0,000033
~676	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002221	0,001134	-0,00652	-0,000321	-4,828E-06	0,00005
~676	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002221	0,001134	-0,006521	-0,000322	-5,022E-06	0,00005
~676	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001472	0,000894	-0,006506	-0,000352	-0,000042	0,000036
~676	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,0002	-0,003032	-0,000186	-0,000082	3,294E-06
~676	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000378	-0,002844	-0,000138	-0,000053	-0,000066

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~676	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,250E-06	0,000199	-0,003078	-0,000189	-0,000087	3,571E-06
~676	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000202	-0,003078	-0,000189	-0,000084	3,442E-06
~676	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000308	-0,002965	-0,000161	-0,000067	-0,000038
~676	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000361	-0,00307	-0,000164	-0,000059	0,000012
~676	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000445	-0,003075	-0,000153	-0,000046	0,000018
~676	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000445	-0,003076	-0,000154	-0,000046	0,000018
~676	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000361	-0,003071	-0,000164	-0,000059	0,000013
~676	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,000663	-0,003094	-0,000127	-0,000013	0,000031
~676	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000902	-0,003109	-0,000097	0,000023	0,000046
~676	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000903	-0,00311	-0,000097	0,000023	0,000046
~676	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,000663	-0,003095	-0,000127	-0,000014	0,000031
~677	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	0,000436	-0,006418	-0,000407	-0,000232	7,828E-06
~677	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000057	0,000526	-0,006313	-0,000382	-0,000214	-0,000033
~677	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002224	0,001154	-0,006492	-0,000329	-0,000124	0,00005
~677	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002224	0,001154	-0,006493	-0,00033	-0,000124	0,00005
~677	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001475	0,000908	-0,006463	-0,000355	-0,000161	0,000036
~677	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000202	-0,002974	-0,000183	-0,000201	3,294E-06
~677	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000131	0,000352	-0,002798	-0,000141	-0,000172	-0,000066
~677	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,250E-06	0,0002	-0,003017	-0,000187	-0,000207	3,571E-06
~677	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000203	-0,003019	-0,000186	-0,000204	3,442E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~677	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000293	-0,002913	-0,000161	-0,000186	-0,000038
~677	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000511	0,000366	-0,003021	-0,000165	-0,000178	0,000012
~677	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000773	0,000452	-0,003031	-0,000156	-0,000165	0,000018
~677	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000774	0,000452	-0,003032	-0,000157	-0,000165	0,000018
~677	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000511	0,000366	-0,003022	-0,000165	-0,000178	0,000013
~677	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001455	0,000675	-0,003063	-0,000134	-0,000133	0,000031
~677	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002204	0,000921	-0,003093	-0,000109	-0,000096	0,000046
~677	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002204	0,000921	-0,003094	-0,000109	-0,000096	0,000046
~677	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001455	0,000675	-0,003064	-0,000134	-0,000133	0,000031
~678	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000356	-0,005537	-0,001332	0,000165	8,670E-06
~678	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000495	-0,00545	-0,001291	0,000174	-0,000032
~678	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001495	0,001012	-0,0056	-0,001231	0,000237	0,000047
~678	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001496	0,001012	-0,005601	-0,001231	0,000237	0,000047
~678	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00099	0,000788	-0,005577	-0,001264	0,000212	0,000034
~678	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000165	-0,002565	-0,000604	0,000186	3,678E-06
~678	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000101	0,000397	-0,002421	-0,000536	0,000201	-0,000064
~678	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,559E-06	0,000164	-0,002609	-0,000613	0,00018	3,858E-06
~678	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000166	-0,002607	-0,000613	0,000184	3,789E-06
~678	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000305	-0,00252	-0,000573	0,000193	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~678	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000345	0,000316	-0,002611	-0,000585	0,0002	0,000012
~678	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000522	0,000395	-0,002619	-0,000573	0,000208	0,000016
~678	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000522	0,000395	-0,002621	-0,000574	0,000208	0,000017
~678	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000346	0,000316	-0,002612	-0,000585	0,000199	0,000012
~678	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000982	0,000598	-0,002646	-0,000545	0,000231	0,000029
~678	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001487	0,000822	-0,00267	-0,000512	0,000256	0,000042
~678	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001487	0,000822	-0,002671	-0,000512	0,000256	0,000042
~678	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000982	0,000598	-0,002646	-0,000545	0,000231	0,000029
~679	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000359	-0,005581	-0,001326	0,000046	8,670E-06
~679	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000482	-0,005498	-0,001289	0,000055	-0,000032
~679	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001498	0,001031	-0,005673	-0,001238	0,000118	0,000047
~679	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001498	0,001031	-0,005674	-0,001238	0,000118	0,000047
~679	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000993	0,000801	-0,005639	-0,001267	0,000093	0,000034
~679	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000167	-0,002618	-0,000601	0,000067	3,678E-06
~679	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000101	0,000372	-0,002479	-0,000539	0,000082	-0,000064
~679	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,562E-06	0,000165	-0,002659	-0,000611	0,000061	3,858E-06
~679	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000168	-0,002658	-0,000611	0,000065	3,789E-06
~679	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000291	-0,002575	-0,000574	0,000073	-0,000037
~679	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000345	0,000321	-0,002669	-0,000586	0,00008	0,000012
~679	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000522	0,000401	-0,002681	-0,000576	0,000089	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~679	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000522	0,000401	-0,002682	-0,000576	0,000089	0,000017
~679	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000346	0,000321	-0,00267	-0,000586	0,00008	0,000012
~679	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000982	0,00061	-0,002716	-0,000551	0,000112	0,000029
~679	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001487	0,000839	-0,002751	-0,000523	0,000137	0,000042
~679	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001487	0,000839	-0,002751	-0,000523	0,000137	0,000042
~679	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000982	0,00061	-0,002717	-0,000552	0,000112	0,000029
~680	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000363	-0,00557	-0,00132	-0,000097	8,670E-06
~680	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000469	-0,005491	-0,001286	-0,000088	-0,000032
~680	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001501	0,00105	-0,005692	-0,001245	-0,000024	0,000047
~680	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001501	0,00105	-0,005693	-0,001245	-0,000024	0,000047
~680	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000996	0,000815	-0,005648	-0,00127	-0,00005	0,000034
~680	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000168	-0,002616	-0,000599	-0,000075	3,678E-06
~680	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000101	0,000346	-0,002484	-0,000542	-0,00006	-0,000064
~680	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,565E-06	0,000167	-0,002655	-0,000609	-0,000082	3,858E-06
~680	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000169	-0,002655	-0,000608	-0,000078	3,789E-06
~680	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000276	-0,002576	-0,000575	-0,000069	-0,000037
~680	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000345	0,000326	-0,002672	-0,000587	-0,000062	0,000012
~680	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000522	0,000408	-0,002688	-0,000579	-0,000053	0,000016
~680	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000522	0,000408	-0,002689	-0,000579	-0,000053	0,000017
~680	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000346	0,000326	-0,002673	-0,000587	-0,000062	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~680	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000982	0,000621	-0,002732	-0,000558	-0,000031	0,000029
~680	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001487	0,000856	-0,002777	-0,000534	-5,136E-06	0,000042
~680	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001487	0,000856	-0,002778	-0,000534	-5,261E-06	0,000042
~680	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000982	0,000621	-0,002733	-0,000558	-0,000031	0,000029
~681	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	0,000366	-0,005506	-0,001314	-0,000216	8,670E-06
~681	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000457	-0,00543	-0,001283	-0,000207	-0,000032
~681	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001503	0,001068	-0,005657	-0,001252	-0,000143	0,000047
~681	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001503	0,001068	-0,005658	-0,001253	-0,000143	0,000047
~681	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000998	0,000828	-0,005602	-0,001273	-0,000169	0,000034
~681	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,00017	-0,002561	-0,000596	-0,000194	3,678E-06
~681	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000101	0,000321	-0,002434	-0,000545	-0,00018	-0,000064
~681	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,568E-06	0,000168	-0,002597	-0,000607	-0,000201	3,858E-06
~681	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000171	-0,002599	-0,000606	-0,000197	3,789E-06
~681	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000261	-0,002523	-0,000576	-0,000188	-0,000037
~681	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000345	0,00033	-0,002622	-0,000588	-0,000181	0,000012
~681	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000522	0,000414	-0,002641	-0,000581	-0,000172	0,000016
~681	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000522	0,000414	-0,002642	-0,000582	-0,000172	0,000017
~681	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000346	0,00033	-0,002623	-0,000589	-0,000181	0,000012
~681	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000982	0,000633	-0,002694	-0,000565	-0,00015	0,000029
~681	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001487	0,000873	-0,002749	-0,000545	-0,000124	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~681	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001487	0,000873	-0,00275	-0,000545	-0,000124	0,000042
~681	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000982	0,000633	-0,002695	-0,000565	-0,00015	0,000029
~682	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000223	-0,003835	-0,001881	0,000154	9,362E-06
~682	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000358	-0,00379	-0,001844	0,000155	-0,00003
~682	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000847	0,000869	-0,003989	-0,001829	0,000195	0,000044
~682	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000847	0,000869	-0,003989	-0,001829	0,000195	0,000044
~682	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000561	0,000649	-0,003936	-0,001845	0,00018	0,000032
~682	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000122	0,000105	-0,001804	-0,000855	0,000167	3,978E-06
~682	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000067	0,00033	-0,001728	-0,000793	0,000169	-0,000062
~682	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,260E-06	0,000103	-0,001834	-0,000868	0,00016	4,069E-06
~682	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000105	-0,001832	-0,000868	0,000164	4,054E-06
~682	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,00024	-0,001787	-0,000831	0,000165	-0,000035
~682	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	0,000253	-0,001862	-0,000851	0,000171	0,000011
~682	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000296	0,00033	-0,001881	-0,000846	0,000177	0,000015
~682	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000296	0,00033	-0,001882	-0,000846	0,000177	0,000015
~682	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000196	0,000253	-0,001863	-0,000852	0,000171	0,000011
~682	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000557	0,000531	-0,001932	-0,000832	0,00019	0,000027
~682	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000843	0,000751	-0,001986	-0,000815	0,000206	0,000039
~682	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000843	0,000751	-0,001986	-0,000816	0,000206	0,000039
~682	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000557	0,00053	-0,001932	-0,000832	0,00019	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~683	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000228	-0,003873	-0,001875	-0,000011	9,362E-06
~683	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000343	-0,003828	-0,001842	-0,000011	-0,00003
~683	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00085	0,000891	-0,004047	-0,001836	0,00003	0,000044
~683	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00085	0,000891	-0,004048	-0,001837	0,00003	0,000044
~683	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000564	0,000665	-0,003986	-0,001849	0,000015	0,000032
~683	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000122	0,000107	-0,001848	-0,000852	1,774E-06	3,978E-06
~683	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000067	0,000299	-0,001773	-0,000796	3,294E-06	-0,000062
~683	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,227E-06	0,000105	-0,001875	-0,000866	-5,417E-06	4,069E-06
~683	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000107	-0,001875	-0,000866	-1,134E-06	4,054E-06
~683	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000222	-0,00183	-0,000832	-2,226E-07	-0,000035
~683	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	0,000259	-0,001909	-0,000853	6,201E-06	0,000011
~683	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000296	0,000338	-0,00193	-0,000849	0,000012	0,000015
~683	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000296	0,000338	-0,001931	-0,000849	0,000011	0,000015
~683	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000196	0,000259	-0,001909	-0,000853	6,114E-06	0,000011
~683	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000556	0,000544	-0,001988	-0,000839	0,000025	0,000027
~683	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000842	0,00077	-0,002049	-0,000827	0,000041	0,000039
~683	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000842	0,00077	-0,00205	-0,000827	0,000041	0,000039
~683	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000557	0,000544	-0,001988	-0,000839	0,000025	0,000027
~684	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	0,000233	-0,003824	-0,001869	-0,000177	9,362E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~684	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	0,000328	-0,003779	-0,001839	-0,000176	-0,00003
~684	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000853	0,000914	-0,004019	-0,001844	-0,000135	0,000044
~684	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000853	0,000914	-0,004019	-0,001844	-0,000135	0,000044
~684	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000567	0,000681	-0,00395	-0,001852	-0,00015	0,000032
~684	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000121	0,000109	-0,001805	-0,00085	-0,000163	3,978E-06
~684	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000067	0,000268	-0,001731	-0,000799	-0,000162	-0,000062
~684	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,195E-06	0,000107	-0,001829	-0,000864	-0,000171	4,069E-06
~684	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000109	-0,001831	-0,000863	-0,000166	4,054E-06
~684	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000204	-0,001787	-0,000833	-0,000165	-0,000035
~684	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	0,000264	-0,001868	-0,000854	-0,000159	0,000011
~684	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000296	0,000346	-0,001893	-0,000852	-0,000154	0,000015
~684	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000296	0,000346	-0,001893	-0,000852	-0,000154	0,000015
~684	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000196	0,000264	-0,001869	-0,000854	-0,000159	0,000011
~684	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000556	0,000557	-0,001957	-0,000846	-0,00014	0,000027
~684	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000842	0,00079	-0,002026	-0,000839	-0,000125	0,000039
~684	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000842	0,00079	-0,002027	-0,000839	-0,000125	0,000039
~684	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000556	0,000557	-0,001958	-0,000846	-0,00014	0,000027
~685	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000066	-0,001814	-0,001821	0,000164	9,787E-06
~685	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,0002	-0,001803	-0,001795	0,00016	-0,000028
~685	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000338	0,000694	-0,001993	-0,001838	0,000181	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~685	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000338	0,000694	-0,001993	-0,001839	0,000181	0,000041
~685	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000223	0,00048	-0,001932	-0,001832	0,000174	0,00003
~685	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00013	0,000034	-0,000885	-0,000828	0,000171	4,157E-06
~685	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	0,000256	-0,000866	-0,000784	0,000163	-0,00006
~685	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,621E-06	0,00003	-0,000901	-0,000841	0,000163	4,173E-06
~685	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000032	-0,000899	-0,000841	0,000168	4,203E-06
~685	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000166	-0,000887	-0,000815	0,000163	-0,000034
~685	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000079	0,000177	-0,000939	-0,000842	0,000169	0,000011
~685	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000119	0,000251	-0,00096	-0,000844	0,000171	0,000014
~685	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000119	0,000251	-0,000961	-0,000844	0,000171	0,000014
~685	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000079	0,000176	-0,000939	-0,000842	0,000169	0,000011
~685	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000224	0,000446	-0,001016	-0,000852	0,000178	0,000025
~685	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000339	0,00066	-0,001077	-0,000859	0,000185	0,000036
~685	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000339	0,00066	-0,001078	-0,000859	0,000185	0,000036
~685	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000224	0,000446	-0,001017	-0,000852	0,000178	0,000025
~686	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	0,000071	-0,001857	-0,001817	-7,488E-07	9,787E-06
~686	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000186	-0,001843	-0,001792	-5,610E-06	-0,000028
~686	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000343	0,000714	-0,002044	-0,001845	0,000016	0,000041
~686	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000343	0,000714	-0,002044	-0,001845	0,000016	0,000041
~686	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000228	0,000495	-0,00198	-0,001834	8,885E-06	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~686	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00013	0,000036	-0,000931	-0,000826	6,074E-06	4,157E-06
~686	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	0,000227	-0,000908	-0,000786	-2,028E-06	-0,00006
~686	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,718E-06	0,000032	-0,000943	-0,00084	-1,786E-06	4,173E-06
~686	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000035	-0,000944	-0,00084	2,921E-06	4,203E-06
~686	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000149	-0,00093	-0,000815	-1,940E-06	-0,000034
~686	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000079	0,000182	-0,000984	-0,000843	3,528E-06	0,000011
~686	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00012	0,000259	-0,001007	-0,000847	6,069E-06	0,000014
~686	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00012	0,000259	-0,001007	-0,000847	6,041E-06	0,000014
~686	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000079	0,000182	-0,000984	-0,000843	3,500E-06	0,000011
~686	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000224	0,000458	-0,001066	-0,000857	0,000013	0,000025
~686	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000339	0,000678	-0,001131	-0,000868	0,00002	0,000036
~686	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00034	0,000678	-0,001131	-0,000868	0,00002	0,000036
~686	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000224	0,000458	-0,001066	-0,000857	0,000013	0,000025
~687	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000076	-0,001813	-0,001812	-0,000166	9,787E-06
~687	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000172	-0,001797	-0,00179	-0,000171	-0,000028
~687	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000348	0,000735	-0,002009	-0,001851	-0,000149	0,000041
~687	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000348	0,000735	-0,002009	-0,001851	-0,000149	0,000041
~687	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000232	0,00051	-0,001941	-0,001837	-0,000156	0,00003
~687	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000131	0,000038	-0,000891	-0,000825	-0,000159	4,157E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~687	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	0,000197	-0,000864	-0,000788	-0,000167	-0,00006
~687	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,815E-06	0,000034	-0,000899	-0,000838	-0,000167	4,173E-06
~687	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000037	-0,000902	-0,000838	-0,000162	4,203E-06
~687	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000132	-0,000885	-0,000816	-0,000167	-0,000034
~687	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000079	0,000187	-0,000942	-0,000844	-0,000162	0,000011
~687	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00012	0,000266	-0,000966	-0,000849	-0,000159	0,000014
~687	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00012	0,000266	-0,000967	-0,000849	-0,000159	0,000014
~687	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000079	0,000187	-0,000943	-0,000844	-0,000162	0,000011
~687	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000225	0,000471	-0,001029	-0,000863	-0,000153	0,000025
~687	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00034	0,000696	-0,001097	-0,000877	-0,000145	0,000036
~687	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00034	0,000696	-0,001097	-0,000877	-0,000145	0,000036
~687	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000225	0,000471	-0,001029	-0,000863	-0,000153	0,000025
~688	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000056	0,000093	0,000014	0,000171	9,552E-06
~688	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,482E-06	0,000073	0,000089	8,635E-06	0,000165	-0,000026
~688	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000531	0,000089	-0,000138	0,000165	0,000038
~688	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000531	0,000089	-0,000138	0,000165	0,000038
~688	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000331	0,00009	-0,000086	0,000165	0,000028
~688	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,000022	-0,000017	6,332E-06	0,000174	4,063E-06
~688	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,214E-06	0,000193	-0,000025	-2,738E-06	0,000165	-0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~688	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,042E-07	-0,000027	-0,00002	6,740E-06	0,000165	4,022E-06
~688	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000024	-0,000017	6,561E-06	0,00017	4,085E-06
~688	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,220E-07	0,000105	-0,000022	1,118E-06	0,000165	-0,000032
~688	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,605E-06	0,000111	-0,00002	-0,000028	0,000165	9,648E-06
~688	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,257E-06	0,000181	-0,00002	-0,000046	0,000165	0,000013
~688	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,259E-06	0,000181	-0,00002	-0,000046	0,000165	0,000013
~688	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,608E-06	0,000111	-0,00002	-0,000028	0,000165	9,728E-06
~688	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000363	-0,000021	-0,000093	0,000165	0,000022
~688	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,000563	-0,000021	-0,000145	0,000165	0,000032
~688	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,000563	-0,000021	-0,000145	0,000165	0,000032
~688	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000363	-0,000021	-0,000093	0,000165	0,000023
~689	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000051	0,000047	0,000014	5,625E-06	9,552E-06
~689	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,997E-07	0,00006	0,000045	9,825E-06	2,655E-07	-0,000026
~689	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,00055	0,000046	-0,000141	-1,090E-07	0,000038
~689	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,00055	0,000046	-0,000141	-1,064E-07	0,000038
~689	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000345	0,000046	-0,000088	1,230E-07	0,000028
~689	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000137	-0,00002	-0,000065	6,278E-06	8,581E-06	4,063E-06
~689	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,594E-06	0,000165	-0,000068	-6,812E-07	-3,514E-07	-0,000056
~689	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,145E-07	-0,000024	-0,000063	6,682E-06	2,101E-07	4,022E-06
~689	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000022	-0,000063	6,504E-06	5,234E-06	4,085E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~689	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,097E-07	0,000089	-0,000065	2,328E-06	-1,254E-07	-0,000032
~689	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,217E-06	0,000116	-0,000064	-0,000029	6,516E-09	9,648E-06
~689	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,870E-06	0,000188	-0,000064	-0,000047	-7,380E-08	0,000013
~689	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,872E-06	0,000187	-0,000064	-0,000047	-7,037E-08	0,000013
~689	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,220E-06	0,000116	-0,000064	-0,000029	9,945E-09	9,728E-06
~689	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000374	-0,000064	-0,000096	-2,705E-07	0,000022
~689	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000579	-0,000064	-0,000148	-4,999E-07	0,000032
~689	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000579	-0,000064	-0,000148	-4,974E-07	0,000032
~689	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000374	-0,000064	-0,000096	-2,679E-07	0,000023
~690	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-0,000047	0,000088	0,000014	-0,00016	9,552E-06
~690	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,682E-06	0,000047	0,000088	0,000011	-0,000165	-0,000026
~690	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000569	0,000089	-0,000144	-0,000165	0,000038
~690	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000569	0,000089	-0,000144	-0,000165	0,000038
~690	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000359	0,000089	-0,00009	-0,000165	0,000028
~690	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000137	-0,000018	-0,000025	6,223E-06	-0,000157	4,063E-06
~690	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,974E-06	0,000137	-0,000024	1,376E-06	-0,000166	-0,000056
~690	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,752E-07	-0,000022	-0,00002	6,624E-06	-0,000165	4,022E-06
~690	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-0,00002	-0,000022	6,447E-06	-0,00016	4,085E-06
~690	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,297E-06	0,000073	-0,000022	3,538E-06	-0,000165	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~690	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,829E-06	0,00012	-0,00002	-0,00003	-0,000165	9,648E-06
~690	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,482E-06	0,000194	-0,00002	-0,000049	-0,000165	0,000013
~690	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,485E-06	0,000194	-0,00002	-0,000049	-0,000165	0,000013
~690	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,832E-06	0,00012	-0,00002	-0,00003	-0,000165	9,728E-06
~690	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000385	-0,00002	-0,000098	-0,000166	0,000022
~690	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000595	-0,000021	-0,000152	-0,000166	0,000032
~690	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000595	-0,000021	-0,000152	-0,000166	0,000032
~690	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000385	-0,00002	-0,000098	-0,000166	0,000023
~691	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000078	-0,001906	0,001938	0,000194	8,901E-06
~691	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,624E-06	0,000204	-0,001899	0,001934	0,000193	-0,000024
~691	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000623	-0,001711	0,001891	0,000183	0,000035
~691	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000623	-0,001711	0,001891	0,000183	0,000035
~691	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000437	-0,001778	0,001907	0,000185	0,000026
~691	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000039	-0,000918	0,000884	0,000198	3,790E-06
~691	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000249	-0,000907	0,000878	0,000197	-0,000052
~691	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,110E-07	0,000036	-0,000937	0,000898	0,00019	3,748E-06
~691	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000038	-0,000934	0,000898	0,000195	3,809E-06
~691	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,493E-06	0,000164	-0,000927	0,000895	0,000194	-0,00003
~691	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,791E-06	0,000163	-0,000891	0,000887	0,000189	8,982E-06
~691	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000228	-0,000867	0,000882	0,000188	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~691	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000228	-0,000867	0,000882	0,000188	0,000012
~691	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,808E-06	0,000163	-0,000891	0,000887	0,000189	9,056E-06
~691	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000397	-0,000806	0,000868	0,000186	0,000021
~691	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000583	-0,000738	0,000852	0,000183	0,00003
~691	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,000583	-0,000738	0,000852	0,000183	0,00003
~691	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000397	-0,000806	0,000868	0,000186	0,000021
~692	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	0,000081	-0,001962	0,001938	0,000075	8,901E-06
~692	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,999E-06	0,000194	-0,001955	0,001935	0,000074	-0,000024
~692	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000637	-0,001762	0,00189	0,000064	0,000035
~692	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000637	-0,001762	0,00189	0,000064	0,000035
~692	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000448	-0,00183	0,001907	0,000066	0,000026
~692	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,00004	-0,000975	0,000884	0,000079	3,790E-06
~692	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000228	-0,000963	0,000879	0,000077	-0,000052
~692	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,133E-07	0,000037	-0,000991	0,000898	0,000071	3,748E-06
~692	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000039	-0,000989	0,000898	0,000076	3,809E-06
~692	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,593E-06	0,000152	-0,000982	0,000895	0,000075	-0,00003
~692	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,738E-06	0,000167	-0,000944	0,000887	0,000069	8,982E-06
~692	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000233	-0,00092	0,000882	0,000069	0,000012
~692	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000233	-0,00092	0,000882	0,000069	0,000012
~692	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,755E-06	0,000167	-0,000944	0,000887	0,000069	9,056E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~692	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000406	-0,000858	0,000867	0,000066	0,000021
~692	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000595	-0,00079	0,000851	0,000064	0,00003
~692	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,000595	-0,00079	0,000851	0,000064	0,00003
~692	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000405	-0,000858	0,000867	0,000066	0,000021
~693	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	0,000085	-0,001963	0,001938	-0,000067	8,901E-06
~693	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,373E-06	0,000184	-0,001956	0,001935	-0,000068	-0,000024
~693	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000651	-0,001759	0,001889	-0,000079	0,000035
~693	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000651	-0,001759	0,00189	-0,000079	0,000035
~693	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000458	-0,001828	0,001906	-0,000076	0,000026
~693	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000042	-0,000978	0,000884	-0,000064	3,790E-06
~693	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000207	-0,000966	0,00088	-0,000065	-0,000052
~693	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,157E-07	0,000039	-0,000991	0,000898	-0,000072	3,748E-06
~693	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000041	-0,000991	0,000898	-0,000067	3,809E-06
~693	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,693E-06	0,00014	-0,000984	0,000896	-0,000068	-0,00003
~693	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,685E-06	0,00017	-0,000943	0,000887	-0,000073	8,982E-06
~693	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000238	-0,000919	0,000881	-0,000074	0,000012
~693	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000238	-0,000919	0,000881	-0,000074	0,000012
~693	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,701E-06	0,00017	-0,000943	0,000887	-0,000073	9,056E-06
~693	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000414	-0,000856	0,000866	-0,000076	0,000021
~693	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000607	-0,000787	0,00085	-0,000078	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~693	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,000607	-0,000787	0,00085	-0,000078	0,00003
~693	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000414	-0,000856	0,000866	-0,000076	0,000021
~694	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	0,000088	-0,001911	0,001937	-0,000187	8,901E-06
~694	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000175	-0,001903	0,001935	-0,000187	-0,000024
~694	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000665	-0,001702	0,001889	-0,000198	0,000035
~694	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000665	-0,001702	0,001889	-0,000198	0,000035
~694	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000468	-0,001772	0,001905	-0,000196	0,000026
~694	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000043	-0,000927	0,000884	-0,000183	3,790E-06
~694	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000187	-0,000914	0,00088	-0,000184	-0,000052
~694	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,180E-07	0,00004	-0,000936	0,000898	-0,000191	3,748E-06
~694	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000042	-0,000939	0,000898	-0,000186	3,809E-06
~694	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,793E-06	0,000128	-0,000931	0,000896	-0,000187	-0,00003
~694	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,631E-06	0,000174	-0,000889	0,000887	-0,000192	8,982E-06
~694	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000243	-0,000864	0,000881	-0,000193	0,000012
~694	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000243	-0,000864	0,000881	-0,000193	0,000012
~694	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,648E-06	0,000174	-0,000889	0,000887	-0,000192	9,056E-06
~694	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000422	-0,0008	0,000866	-0,000195	0,000021
~694	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000619	-0,00073	0,000849	-0,000197	0,00003
~694	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,000619	-0,00073	0,000849	-0,000197	0,00003
~694	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000422	-0,0008	0,000866	-0,000195	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~695	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	0,000253	-0,004085	0,002028	0,000169	8,552E-06
~695	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,866E-06	0,000372	-0,004075	0,002027	0,000169	-0,000024
~695	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000782	-0,003877	0,002041	0,000156	0,000034
~695	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000782	-0,003877	0,002041	0,000156	0,000034
~695	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000602	-0,003948	0,002037	0,000159	0,000025
~695	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000129	0,000118	-0,001922	0,000925	0,000172	3,636E-06
~695	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000317	-0,001907	0,000923	0,000172	-0,00005
~695	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,031E-07	0,000117	-0,001956	0,00094	0,000165	3,603E-06
~695	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	0,000119	-0,001953	0,00094	0,000169	3,657E-06
~695	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,826E-06	0,000238	-0,001944	0,000939	0,000169	-0,000028
~695	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,061E-06	0,000241	-0,001907	0,000943	0,000163	8,627E-06
~695	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,000304	-0,001882	0,000945	0,000162	0,000012
~695	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000304	-0,001882	0,000945	0,000162	0,000012
~695	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,080E-06	0,00024	-0,001907	0,000943	0,000163	8,699E-06
~695	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000468	-0,001817	0,000949	0,00016	0,00002
~695	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000648	-0,001745	0,000953	0,000157	0,000029
~695	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000648	-0,001745	0,000953	0,000157	0,000029
~695	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000468	-0,001817	0,000949	0,00016	0,00002
~696	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000257	-0,00413	0,002028	3,293E-06	8,552E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~696	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,801E-06	0,000361	-0,00412	0,002027	3,393E-06	-0,000024
~696	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000799	-0,003916	0,002041	-8,843E-06	0,000034
~696	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000799	-0,003916	0,002041	-8,851E-06	0,000034
~696	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000614	-0,003989	0,002036	-6,230E-06	0,000025
~696	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000129	0,00012	-0,001969	0,000925	7,062E-06	3,636E-06
~696	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000292	-0,001954	0,000923	7,229E-06	-0,00005
~696	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,415E-07	0,000119	-0,001999	0,00094	-5,271E-07	3,603E-06
~696	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	0,000121	-0,001999	0,00094	4,022E-06	3,657E-06
~696	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,786E-06	0,000224	-0,001989	0,000939	4,122E-06	-0,000028
~696	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,082E-06	0,000245	-0,001949	0,000943	-2,157E-06	8,627E-06
~696	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,00031	-0,001924	0,000944	-3,074E-06	0,000012
~696	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,00031	-0,001924	0,000944	-3,085E-06	0,000012
~696	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,101E-06	0,000245	-0,001949	0,000943	-2,167E-06	8,699E-06
~696	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000478	-0,001858	0,000948	-5,494E-06	0,00002
~696	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000663	-0,001785	0,000953	-8,114E-06	0,000029
~696	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000663	-0,001785	0,000953	-8,122E-06	0,000029
~696	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000478	-0,001858	0,000948	-5,502E-06	0,00002
~697	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000261	-0,004088	0,002028	-0,000162	8,552E-06
~697	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000349	-0,004079	0,002027	-0,000162	-0,000024
~697	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000816	-0,003868	0,00204	-0,000174	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~697	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000816	-0,003868	0,00204	-0,000174	0,000034
~697	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000627	-0,003942	0,002036	-0,000171	0,000025
~697	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000129	0,000122	-0,001929	0,000925	-0,000158	3,636E-06
~697	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000267	-0,001914	0,000923	-0,000158	-0,00005
~697	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,800E-07	0,00012	-0,001955	0,00094	-0,000166	3,603E-06
~697	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000123	-0,001957	0,00094	-0,000161	3,657E-06
~697	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,747E-06	0,00021	-0,001948	0,000939	-0,000161	-0,000028
~697	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,103E-06	0,000249	-0,001905	0,000943	-0,000167	8,627E-06
~697	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000316	-0,001879	0,000944	-0,000168	0,000012
~697	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000315	-0,001879	0,000944	-0,000168	0,000012
~697	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,122E-06	0,000249	-0,001905	0,000943	-0,000167	8,699E-06
~697	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000488	-0,001811	0,000948	-0,000171	0,00002
~697	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000677	-0,001737	0,000952	-0,000173	0,000029
~697	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000677	-0,001737	0,000952	-0,000173	0,000029
~697	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000488	-0,001811	0,000948	-0,000171	0,00002
~698	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	0,000404	-0,005954	0,001475	0,000168	8,222E-06
~698	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,310E-06	0,00052	-0,005944	0,001475	0,000168	-0,000023
~698	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000919	-0,005785	0,001529	0,000157	0,000033
~698	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000919	-0,005785	0,001529	0,000157	0,000033
~698	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000743	-0,005844	0,00151	0,000159	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~698	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000122	0,000187	-0,002775	0,000673	0,000172	3,485E-06
~698	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000381	-0,002759	0,000673	0,000172	-0,000048
~698	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,036E-07	0,000187	-0,002822	0,000683	0,000165	3,469E-06
~698	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000189	-0,00282	0,000684	0,000169	3,511E-06
~698	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,498E-06	0,000305	-0,00281	0,000684	0,000169	-0,000027
~698	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,092E-06	0,000307	-0,002783	0,000696	0,000163	8,304E-06
~698	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,949E-06	0,000369	-0,002762	0,000702	0,000162	0,000011
~698	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,967E-06	0,000369	-0,002762	0,000702	0,000162	0,000011
~698	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,110E-06	0,000307	-0,002783	0,000696	0,000163	8,373E-06
~698	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000528	-0,002709	0,000719	0,00016	0,000019
~698	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000704	-0,002651	0,000737	0,000157	0,000028
~698	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000703	-0,002651	0,000737	0,000157	0,000028
~698	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000528	-0,002709	0,000719	0,00016	0,000019
~699	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000409	-0,005999	0,001475	3,016E-06	8,222E-06
~699	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,608E-06	0,000509	-0,005989	0,001475	3,128E-06	-0,000023
~699	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000935	-0,005824	0,001529	-8,599E-06	0,000033
~699	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000935	-0,005824	0,001529	-8,606E-06	0,000033
~699	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000755	-0,005884	0,00151	-6,063E-06	0,000024
~699	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000122	0,000189	-0,002822	0,000673	6,580E-06	3,485E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~699	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000357	-0,002806	0,000672	6,767E-06	-0,000048
~699	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,988E-07	0,000189	-0,002866	0,000683	-5,137E-07	3,469E-06
~699	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000191	-0,002865	0,000684	3,738E-06	3,511E-06
~699	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,503E-06	0,000291	-0,002855	0,000683	3,850E-06	-0,000027
~699	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,090E-06	0,000312	-0,002825	0,000696	-2,096E-06	8,304E-06
~699	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,948E-06	0,000374	-0,002804	0,000702	-2,986E-06	0,000011
~699	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,966E-06	0,000374	-0,002804	0,000702	-2,996E-06	0,000011
~699	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,107E-06	0,000311	-0,002825	0,000696	-2,106E-06	8,373E-06
~699	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000538	-0,00275	0,000719	-5,334E-06	0,000019
~699	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000718	-0,00269	0,000738	-7,877E-06	0,000028
~699	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000717	-0,00269	0,000738	-7,885E-06	0,000028
~699	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000538	-0,00275	0,000719	-5,342E-06	0,000019
~700	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	0,000413	-0,005957	0,001475	-0,000162	8,222E-06
~700	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000498	-0,005948	0,001474	-0,000162	-0,000023
~700	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000952	-0,005777	0,001529	-0,000174	0,000033
~700	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000952	-0,005777	0,001529	-0,000174	0,000033
~700	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000767	-0,005838	0,001511	-0,000171	0,000024
~700	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000122	0,000191	-0,002782	0,000672	-0,000159	3,485E-06
~700	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000333	-0,002766	0,000672	-0,000158	-0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~700	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,939E-07	0,000191	-0,002822	0,000683	-0,000166	3,469E-06
~700	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000193	-0,002824	0,000683	-0,000161	3,511E-06
~700	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,508E-06	0,000278	-0,002814	0,000683	-0,000161	-0,000027
~700	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,087E-06	0,000316	-0,002781	0,000696	-0,000167	8,304E-06
~700	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,946E-06	0,00038	-0,002759	0,000703	-0,000168	0,000011
~700	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,964E-06	0,00038	-0,002759	0,000703	-0,000168	0,000011
~700	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,105E-06	0,000316	-0,002781	0,000696	-0,000167	8,373E-06
~700	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000547	-0,002704	0,00072	-0,000171	0,000019
~700	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000731	-0,002643	0,000738	-0,000173	0,000028
~700	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000731	-0,002643	0,000738	-0,000173	0,000028
~700	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000547	-0,002704	0,00072	-0,000171	0,000019
~701	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000492	-0,007018	0,000534	0,000168	7,906E-06
~701	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,203E-06	0,000605	-0,007009	0,000536	0,000168	-0,000022
~701	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000994	-0,00692	0,000611	0,000158	0,000031
~701	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000994	-0,00692	0,000611	0,000158	0,000031
~701	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000823	-0,006954	0,000585	0,00016	0,000023
~701	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000227	-0,003261	0,000244	0,000171	3,336E-06
~701	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000415	-0,003246	0,000246	0,000171	-0,000046
~701	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,699E-07	0,000228	-0,003315	0,000247	0,000165	3,341E-06
~701	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,00023	-0,003313	0,000248	0,000169	3,369E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~701	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,181E-06	0,000342	-0,003304	0,000249	0,000168	-0,000026
~701	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,865E-06	0,000345	-0,003292	0,000265	0,000163	8,003E-06
~701	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,138E-06	0,000405	-0,00328	0,000274	0,000163	0,000011
~701	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,153E-06	0,000405	-0,00328	0,000274	0,000163	0,000011
~701	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,880E-06	0,000345	-0,003292	0,000265	0,000163	8,069E-06
~701	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000561	-0,003249	0,000298	0,000161	0,000019
~701	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000732	-0,003215	0,000324	0,000159	0,000027
~701	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000732	-0,003215	0,000324	0,000159	0,000027
~701	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,00056	-0,003249	0,000298	0,000161	0,000019
~702	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000496	-0,007063	0,000534	2,916E-06	7,906E-06
~702	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,458E-06	0,000594	-0,007054	0,000535	2,416E-06	-0,000022
~702	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,00101	-0,00696	0,000612	-7,218E-06	0,000031
~702	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,00101	-0,00696	0,000612	-7,224E-06	0,000031
~702	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000834	-0,006995	0,000585	-5,081E-06	0,000023
~702	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000229	-0,003307	0,000244	6,131E-06	3,336E-06
~702	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000392	-0,003292	0,000245	5,297E-06	-0,000046
~702	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,702E-07	0,000229	-0,003358	0,000248	-4,156E-07	3,341E-06
~702	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,000231	-0,003358	0,000248	3,508E-06	3,369E-06
~702	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,181E-06	0,000329	-0,003349	0,000248	3,008E-06	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~702	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,865E-06	0,000349	-0,003334	0,000265	-1,755E-06	8,003E-06
~702	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,138E-06	0,00041	-0,003322	0,000275	-2,505E-06	0,000011
~702	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,153E-06	0,00041	-0,003322	0,000275	-2,513E-06	0,000011
~702	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,880E-06	0,000349	-0,003334	0,000265	-1,763E-06	8,069E-06
~702	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,00057	-0,00329	0,000299	-4,483E-06	0,000019
~702	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000745	-0,003255	0,000325	-6,626E-06	0,000027
~702	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000745	-0,003255	0,000325	-6,632E-06	0,000027
~702	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,00057	-0,00329	0,000299	-4,489E-06	0,000019
~703	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,0005	-0,007021	0,000534	-0,000162	7,906E-06
~703	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000583	-0,007011	0,000535	-0,000163	-0,000022
~703	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,001026	-0,006913	0,000613	-0,000172	0,000031
~703	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,001026	-0,006913	0,000613	-0,000172	0,000031
~703	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000846	-0,006949	0,000586	-0,00017	0,000023
~703	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000231	-0,003267	0,000243	-0,000159	3,336E-06
~703	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000369	-0,003251	0,000244	-0,00016	-0,000046
~703	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,706E-07	0,000231	-0,003315	0,000248	-0,000166	3,341E-06
~703	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,000233	-0,003317	0,000247	-0,000162	3,369E-06
~703	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,181E-06	0,000316	-0,003307	0,000248	-0,000162	-0,000026
~703	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,866E-06	0,000353	-0,00329	0,000266	-0,000167	8,003E-06
~703	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,139E-06	0,000416	-0,003277	0,000275	-0,000168	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~703	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,153E-06	0,000416	-0,003277	0,000275	-0,000168	0,000011
~703	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,881E-06	0,000353	-0,00329	0,000266	-0,000167	8,069E-06
~703	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000579	-0,003244	0,000299	-0,00017	0,000019
~703	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000759	-0,003208	0,000326	-0,000172	0,000027
~703	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000759	-0,003208	0,000326	-0,000172	0,000027
~703	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000579	-0,003244	0,000299	-0,00017	0,000019
~704	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000495	-0,007017	-0,000536	0,000168	7,598E-06
~704	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,445E-06	0,000604	-0,00701	-0,000534	0,000167	-0,000021
~704	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000986	-0,007004	-0,000455	0,00016	0,00003
~704	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000986	-0,007004	-0,000455	0,00016	0,00003
~704	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000818	-0,007009	-0,000482	0,000162	0,000022
~704	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000108	0,000228	-0,003261	-0,000244	0,000171	3,190E-06
~704	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000411	-0,003249	-0,000241	0,000169	-0,000045
~704	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,897E-07	0,000229	-0,003315	-0,000249	0,000165	3,216E-06
~704	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000231	-0,003313	-0,000248	0,000169	3,231E-06
~704	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,207E-06	0,00034	-0,003305	-0,000246	0,000167	-0,000025
~704	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,541E-06	0,000344	-0,003311	-0,00023	0,000164	7,715E-06
~704	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,196E-06	0,000402	-0,003309	-0,00022	0,000163	0,000011
~704	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,207E-06	0,000402	-0,003309	-0,00022	0,000163	0,000011
~704	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,552E-06	0,000344	-0,003311	-0,00023	0,000164	7,779E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~704	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,533E-06	0,000554	-0,003304	-0,000195	0,000162	0,000018
~704	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000722	-0,003299	-0,000168	0,00016	0,000026
~704	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000722	-0,003299	-0,000168	0,00016	0,000026
~704	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,541E-06	0,000554	-0,003304	-0,000195	0,000162	0,000018
~705	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000499	-0,007062	-0,000536	2,926E-06	7,598E-06
~705	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,701E-06	0,000594	-0,007054	-0,000534	1,468E-06	-0,000021
~705	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,001001	-0,007044	-0,000454	-5,161E-06	0,00003
~705	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,001001	-0,007044	-0,000454	-5,165E-06	0,00003
~705	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,00083	-0,007051	-0,000482	-3,614E-06	0,000022
~705	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000108	0,00023	-0,003307	-0,000245	5,712E-06	3,190E-06
~705	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000389	-0,003294	-0,000242	3,282E-06	-0,000045
~705	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,900E-07	0,000231	-0,003358	-0,000249	-2,693E-07	3,216E-06
~705	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000232	-0,003358	-0,000249	3,317E-06	3,231E-06
~705	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,207E-06	0,000328	-0,00335	-0,000247	1,859E-06	-0,000025
~705	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,542E-06	0,000348	-0,003354	-0,00023	-1,247E-06	7,715E-06
~705	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,196E-06	0,000408	-0,003351	-0,00022	-1,790E-06	0,000011
~705	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,207E-06	0,000408	-0,003351	-0,00022	-1,796E-06	0,000011
~705	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,553E-06	0,000348	-0,003354	-0,00023	-1,253E-06	7,779E-06
~705	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,534E-06	0,000563	-0,003346	-0,000195	-3,219E-06	0,000018
~705	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000735	-0,00334	-0,000167	-4,770E-06	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~705	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000735	-0,00334	-0,000167	-4,774E-06	0,000026
~705	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,542E-06	0,000563	-0,003346	-0,000195	-3,223E-06	0,000018
~706	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	0,000502	-0,00702	-0,000536	-0,000162	7,598E-06
~706	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,956E-06	0,000583	-0,007012	-0,000535	-0,000164	-0,000021
~706	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,001016	-0,006998	-0,000453	-0,00017	0,00003
~706	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,001016	-0,006998	-0,000453	-0,00017	0,00003
~706	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,793E-06	0,000841	-0,007005	-0,000481	-0,000169	0,000022
~706	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000108	0,000232	-0,003266	-0,000245	-0,00016	3,190E-06
~706	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000366	-0,003252	-0,000243	-0,000162	-0,000045
~706	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,904E-07	0,000232	-0,003314	-0,000249	-0,000166	3,216E-06
~706	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000234	-0,003316	-0,000249	-0,000162	3,231E-06
~706	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,206E-06	0,000315	-0,003307	-0,000248	-0,000163	-0,000025
~706	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,542E-06	0,000351	-0,00331	-0,000229	-0,000166	7,715E-06
~706	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,197E-06	0,000413	-0,003307	-0,00022	-0,000167	0,000011
~706	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,208E-06	0,000413	-0,003307	-0,00022	-0,000167	0,000011
~706	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,553E-06	0,000351	-0,00331	-0,000229	-0,000166	7,779E-06
~706	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,535E-06	0,000572	-0,003301	-0,000194	-0,000168	0,000018
~706	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000748	-0,003294	-0,000166	-0,00017	0,000026
~706	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000748	-0,003294	-0,000166	-0,00017	0,000026
~706	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,543E-06	0,000572	-0,003301	-0,000194	-0,000168	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~707	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000413	-0,005952	-0,001478	0,000168	7,295E-06
~707	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,987E-07	0,000519	-0,005947	-0,001476	0,000166	-0,00002
~707	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000892	-0,006017	-0,001412	0,000162	0,000029
~707	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000892	-0,006017	-0,001412	0,000162	0,000029
~707	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,667E-06	0,000729	-0,005995	-0,001434	0,000163	0,000022
~707	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000191	-0,002774	-0,000675	0,000171	3,046E-06
~707	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,808E-06	0,000368	-0,002767	-0,000671	0,000166	-0,000043
~707	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,978E-07	0,000191	-0,00282	-0,000686	0,000165	3,093E-06
~707	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000193	-0,002818	-0,000686	0,000168	3,094E-06
~707	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,962E-06	0,000299	-0,002814	-0,000683	0,000166	-0,000024
~707	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,259E-06	0,000303	-0,002835	-0,00067	0,000165	7,432E-06
~707	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,319E-06	0,00036	-0,002842	-0,000662	0,000164	0,00001
~707	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,326E-06	0,00036	-0,002842	-0,000662	0,000164	0,00001
~707	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,266E-06	0,000303	-0,002835	-0,00067	0,000165	7,493E-06
~707	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,098E-06	0,000509	-0,002862	-0,000642	0,000163	0,000017
~707	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,129E-06	0,000672	-0,002884	-0,000619	0,000163	0,000025
~707	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,134E-06	0,000672	-0,002884	-0,000619	0,000163	0,000025
~707	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,103E-06	0,000509	-0,002862	-0,000642	0,000163	0,000017
~708	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000417	-0,005997	-0,001478	2,979E-06	7,295E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~708	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,688E-06	0,000509	-0,005991	-0,001476	4,945E-07	-0,00002
~708	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,390E-06	0,000907	-0,006059	-0,001411	-2,888E-06	0,000029
~708	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,395E-06	0,000907	-0,006059	-0,001411	-2,889E-06	0,000029
~708	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,369E-06	0,00074	-0,006038	-0,001434	-1,994E-06	0,000022
~708	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000192	-0,00282	-0,000675	5,324E-06	3,046E-06
~708	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,814E-06	0,000347	-0,002811	-0,000671	1,183E-06	-0,000043
~708	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,922E-07	0,000193	-0,002863	-0,000686	-1,110E-07	3,093E-06
~708	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000194	-0,002863	-0,000686	3,149E-06	3,094E-06
~708	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,968E-06	0,000287	-0,002857	-0,000684	6,646E-07	-0,000024
~708	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,251E-06	0,000307	-0,002878	-0,00067	-6,881E-07	7,432E-06
~708	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,310E-06	0,000365	-0,002885	-0,000662	-1,001E-06	0,00001
~708	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,316E-06	0,000365	-0,002885	-0,000662	-1,003E-06	0,00001
~708	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,257E-06	0,000307	-0,002878	-0,00067	-6,902E-07	7,493E-06
~708	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,085E-06	0,000517	-0,002905	-0,000641	-1,823E-06	0,000017
~708	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,111E-06	0,000685	-0,002926	-0,000618	-2,717E-06	0,000025
~708	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,116E-06	0,000685	-0,002926	-0,000618	-2,719E-06	0,000025
~708	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,090E-06	0,000517	-0,002905	-0,000641	-1,824E-06	0,000017
~709	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,00042	-0,005955	-0,001478	-0,000162	7,295E-06
~709	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,978E-06	0,000499	-0,005947	-0,001477	-0,000165	-0,00002
~709	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,089E-06	0,000922	-0,006014	-0,00141	-0,000168	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~709	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,094E-06	0,000922	-0,006014	-0,00141	-0,000168	0,000029
~709	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,072E-06	0,00075	-0,005993	-0,001433	-0,000167	0,000022
~709	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000194	-0,00278	-0,000675	-0,00016	3,046E-06
~709	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,820E-06	0,000325	-0,002768	-0,000672	-0,000164	-0,000043
~709	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,867E-07	0,000194	-0,00282	-0,000686	-0,000165	3,093E-06
~709	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000196	-0,002822	-0,000686	-0,000162	3,094E-06
~709	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,974E-06	0,000275	-0,002814	-0,000684	-0,000165	-0,000024
~709	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,242E-06	0,000311	-0,002834	-0,00067	-0,000166	7,432E-06
~709	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,300E-06	0,00037	-0,002841	-0,000662	-0,000166	0,00001
~709	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,307E-06	0,00037	-0,002841	-0,000662	-0,000166	0,00001
~709	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,249E-06	0,00031	-0,002834	-0,00067	-0,000166	7,493E-06
~709	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,072E-06	0,000526	-0,00286	-0,00064	-0,000167	0,000017
~709	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,094E-06	0,000697	-0,002881	-0,000617	-0,000168	0,000025
~709	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,099E-06	0,000697	-0,002881	-0,000617	-0,000168	0,000025
~709	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,077E-06	0,000526	-0,00286	-0,00064	-0,000167	0,000017
~710	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	0,000267	-0,004076	-0,002037	0,000168	6,989E-06
~710	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,189E-06	0,00037	-0,004074	-0,002034	0,000165	-0,000019
~710	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,581E-06	0,000733	-0,004197	-0,002003	0,000164	0,000028
~710	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,584E-06	0,000733	-0,004197	-0,002003	0,000164	0,000028
~710	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,066E-06	0,000574	-0,004157	-0,002014	0,000165	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~710	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000124	-0,001919	-0,000929	0,00017	2,904E-06
~710	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,208E-06	0,000296	-0,001916	-0,000925	0,000165	-0,000041
~710	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,702E-08	0,000123	-0,00195	-0,000945	0,000165	2,968E-06
~710	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000125	-0,001949	-0,000945	0,000168	2,958E-06
~710	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,897E-06	0,000228	-0,001947	-0,000942	0,000165	-0,000023
~710	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,058E-06	0,000232	-0,001978	-0,000937	0,000165	7,143E-06
~710	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,589E-06	0,000288	-0,001992	-0,000933	0,000165	9,726E-06
~710	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,592E-06	0,000288	-0,001992	-0,000933	0,000165	9,785E-06
~710	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,061E-06	0,000232	-0,001978	-0,000937	0,000165	7,202E-06
~710	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-2,978E-06	0,000432	-0,002029	-0,000922	0,000165	0,000017
~710	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,496E-06	0,000591	-0,00207	-0,000911	0,000164	0,000024
~710	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,498E-06	0,000591	-0,00207	-0,000911	0,000164	0,000024
~710	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-2,980E-06	0,000432	-0,002029	-0,000922	0,000165	0,000017
~711	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,00027	-0,004121	-0,002037	3,007E-06	6,989E-06
~711	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,771E-06	0,00036	-0,004118	-0,002035	-2,944E-07	-0,000019
~711	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,715E-06	0,000747	-0,00424	-0,002002	-8,550E-07	0,000028
~711	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,717E-06	0,000747	-0,00424	-0,002002	-8,547E-07	0,000028
~711	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,167E-06	0,000584	-0,0042	-0,002014	-5,511E-07	0,000021
~711	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000126	-0,001964	-0,00093	4,965E-06	2,904E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~711	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,162E-06	0,000276	-0,001959	-0,000926	-5,383E-07	-0,000041
~711	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,109E-07	0,000125	-0,001994	-0,000945	2,284E-08	2,968E-06
~711	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000126	-0,001994	-0,000945	2,988E-06	2,958E-06
~711	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,851E-06	0,000216	-0,00199	-0,000942	-3,136E-07	-0,000023
~711	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,124E-06	0,000236	-0,002021	-0,000937	-1,902E-07	7,143E-06
~711	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,666E-06	0,000293	-0,002035	-0,000932	-2,964E-07	9,726E-06
~711	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,669E-06	0,000293	-0,002035	-0,000932	-2,959E-07	9,785E-06
~711	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,127E-06	0,000236	-0,002021	-0,000937	-1,897E-07	7,202E-06
~711	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,085E-06	0,00044	-0,002072	-0,000922	-5,707E-07	0,000017
~711	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,635E-06	0,000603	-0,002113	-0,00091	-8,742E-07	0,000024
~711	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,637E-06	0,000603	-0,002113	-0,00091	-8,738E-07	0,000024
~711	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,087E-06	0,00044	-0,002072	-0,000922	-5,703E-07	0,000017
~712	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	0,000274	-0,004079	-0,002037	-0,000162	6,989E-06
~712	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,732E-06	0,00035	-0,004074	-0,002035	-0,000166	-0,000019
~712	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,848E-06	0,000761	-0,004197	-0,002001	-0,000166	0,000028
~712	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,850E-06	0,000761	-0,004197	-0,002001	-0,000166	0,000028
~712	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,674E-07	0,000595	-0,004156	-0,002013	-0,000166	0,000021
~712	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000127	-0,001924	-0,00093	-0,00016	2,904E-06
~712	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,115E-06	0,000255	-0,001915	-0,000926	-0,000166	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~712	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,547E-07	0,000126	-0,00195	-0,000945	-0,000165	2,968E-06
~712	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000128	-0,001952	-0,000945	-0,000162	2,958E-06
~712	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,805E-06	0,000205	-0,001947	-0,000943	-0,000166	-0,000023
~712	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,190E-06	0,000239	-0,001978	-0,000936	-0,000165	7,143E-06
~712	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,743E-06	0,000298	-0,001992	-0,000932	-0,000166	9,726E-06
~712	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,746E-06	0,000297	-0,001992	-0,000932	-0,000166	9,785E-06
~712	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,192E-06	0,000239	-0,001978	-0,000936	-0,000165	7,202E-06
~712	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,192E-06	0,000449	-0,002029	-0,000921	-0,000166	0,000017
~712	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,774E-06	0,000615	-0,002069	-0,000909	-0,000166	0,000024
~712	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,776E-06	0,000615	-0,002069	-0,000909	-0,000166	0,000024
~712	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,194E-06	0,000449	-0,002029	-0,000921	-0,000166	0,000017
~713	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000097	-0,001904	-0,001954	0,000168	6,676E-06
~713	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,263E-06	0,000197	-0,001905	-0,001952	0,000165	-0,000019
~713	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,128E-06	0,000547	-0,002039	-0,001971	0,000166	0,000027
~713	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,127E-06	0,000547	-0,002039	-0,001971	0,000166	0,000027
~713	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,567E-06	0,000393	-0,001994	-0,001965	0,000166	0,00002
~713	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000047	-0,000927	-0,000892	0,00017	2,765E-06
~713	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,478E-07	0,000213	-0,000929	-0,000888	0,000164	-0,000039
~713	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,172E-07	0,000045	-0,000943	-0,000906	0,000165	2,838E-06
~713	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000046	-0,000941	-0,000906	0,000168	2,821E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~713	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,004E-07	0,000146	-0,000942	-0,000904	0,000164	-0,000022
~713	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,997E-07	0,00015	-0,000974	-0,00091	0,000165	6,841E-06
~713	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,958E-07	0,000203	-0,00099	-0,000912	0,000165	9,316E-06
~713	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,956E-07	0,000203	-0,00099	-0,000912	0,000165	9,372E-06
~713	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,995E-07	0,00015	-0,000974	-0,00091	0,000165	6,897E-06
~713	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,204E-06	0,000342	-0,001031	-0,000917	0,000165	0,000016
~713	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,765E-06	0,000496	-0,001077	-0,000923	0,000166	0,000023
~713	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,764E-06	0,000496	-0,001077	-0,000923	0,000166	0,000023
~713	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,204E-06	0,000342	-0,001031	-0,000917	0,000165	0,000016
~714	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	0,0001	-0,001949	-0,001954	2,944E-06	6,676E-06
~714	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,006E-07	0,000188	-0,001948	-0,001952	-6,873E-07	-0,000019
~714	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,271E-06	0,00056	-0,002083	-0,001971	4,774E-07	0,000027
~714	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,271E-06	0,00056	-0,002083	-0,001971	4,789E-07	0,000027
~714	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,126E-07	0,000403	-0,002037	-0,001965	3,849E-07	0,00002
~714	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000048	-0,000973	-0,000892	4,632E-06	2,765E-06
~714	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,928E-07	0,000194	-0,000972	-0,000888	-1,421E-06	-0,000039
~714	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,998E-08	0,000046	-0,000986	-0,000906	9,601E-08	2,838E-06
~714	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000048	-0,000986	-0,000906	2,819E-06	2,821E-06
~714	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,437E-07	0,000135	-0,000985	-0,000904	-8,130E-07	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~714	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,934E-07	0,000153	-0,001017	-0,00091	1,326E-07	6,841E-06
~714	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,538E-07	0,000208	-0,001033	-0,000912	1,655E-07	9,316E-06
~714	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,536E-07	0,000208	-0,001033	-0,000912	1,675E-07	9,372E-06
~714	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,932E-07	0,000153	-0,001017	-0,00091	1,346E-07	6,897E-06
~714	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,697E-07	0,00035	-0,001075	-0,000917	2,578E-07	0,000016
~714	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,328E-06	0,000507	-0,00112	-0,000923	3,518E-07	0,000023
~714	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,328E-06	0,000507	-0,00112	-0,000923	3,533E-07	0,000023
~714	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,696E-07	0,00035	-0,001075	-0,000917	2,593E-07	0,000016
~715	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000104	-0,001907	-0,001954	-0,000162	6,676E-06
~715	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,864E-06	0,000179	-0,001904	-0,001952	-0,000166	-0,000019
~715	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,586E-06	0,000573	-0,00204	-0,00197	-0,000165	0,000027
~715	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,586E-06	0,000573	-0,00204	-0,00197	-0,000165	0,000027
~715	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,942E-06	0,000413	-0,001994	-0,001965	-0,000165	0,00002
~715	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000049	-0,000932	-0,000892	-0,000161	2,765E-06
~715	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,379E-07	0,000174	-0,000927	-0,000888	-0,000167	-0,000039
~715	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,571E-07	0,000047	-0,000943	-0,000906	-0,000165	2,838E-06
~715	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000049	-0,000944	-0,000906	-0,000162	2,821E-06
~715	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,869E-07	0,000124	-0,000941	-0,000904	-0,000166	-0,000022
~715	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,708E-08	0,000156	-0,000974	-0,00091	-0,000165	6,841E-06
~715	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,118E-07	0,000213	-0,00099	-0,000912	-0,000165	9,316E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~715	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,116E-07	0,000213	-0,00099	-0,000912	-0,000165	9,372E-06
~715	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,689E-08	0,000156	-0,000974	-0,00091	-0,000165	6,897E-06
~715	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,351E-07	0,000358	-0,001031	-0,000917	-0,000165	0,000016
~715	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,913E-07	0,000519	-0,001077	-0,000923	-0,000165	0,000023
~715	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,912E-07	0,000519	-0,001077	-0,000923	-0,000165	0,000023
~715	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,349E-07	0,000358	-0,001031	-0,000917	-0,000165	0,000016
~716	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000034	0,000146	1,040E-06	0,000168	6,122E-06
~716	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,753E-06	0,000061	0,000144	-8,683E-07	0,000165	-0,000017
~716	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,564E-06	0,000381	0,000143	-0,000112	0,000165	0,000025
~716	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,564E-06	0,000381	0,000143	-0,000112	0,000165	0,000025
~716	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,606E-06	0,000239	0,000144	-0,000073	0,000165	0,000018
~716	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000013	8,065E-06	3,082E-07	0,000169	2,515E-06
~716	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,607E-07	0,000144	5,695E-06	-2,872E-06	0,000165	-0,000036
~716	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,543E-07	-0,000016	7,867E-06	3,463E-07	0,000165	2,609E-06
~716	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000015	9,113E-06	3,267E-07	0,000168	2,578E-06
~716	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,225E-07	0,00008	7,691E-06	-1,581E-06	0,000165	-0,000021
~716	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,277E-07	0,000081	7,546E-06	-0,000026	0,000165	6,296E-06
~716	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,132E-07	0,00013	7,382E-06	-0,000039	0,000165	8,575E-06
~716	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,131E-07	0,00013	7,382E-06	-0,000039	0,000165	8,627E-06
~716	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,276E-07	0,000081	7,546E-06	-0,000026	0,000165	6,348E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~716	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,752E-07	0,000259	6,955E-06	-0,000074	0,000165	0,000015
~716	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,337E-07	0,0004	6,486E-06	-0,000113	0,000165	0,000021
~716	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,336E-07	0,0004	6,486E-06	-0,000113	0,000165	0,000021
~716	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,751E-07	0,000259	6,955E-06	-0,000074	0,000165	0,000015
~717	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000031	0,000101	8,855E-07	2,506E-06	6,122E-06
~717	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,752E-08	0,000052	0,000101	-5,405E-07	-2,182E-08	-0,000017
~717	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,342E-07	0,000393	0,0001	-0,000112	7,876E-08	0,000025
~717	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,343E-07	0,000393	0,0001	-0,000112	7,882E-08	0,000025
~717	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,150E-08	0,000248	0,0001	-0,000074	5,533E-08	0,000018
~717	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	-0,000012	-0,000037	1,978E-07	4,164E-06	2,515E-06
~717	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,073E-07	0,000126	-0,000038	-2,179E-06	-4,985E-08	-0,000036
~717	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,832E-09	-0,000015	-0,000036	2,965E-07	4,290E-09	2,609E-06
~717	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000013	-0,000036	2,400E-07	2,500E-06	2,578E-06
~717	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,241E-08	0,00007	-0,000036	-1,186E-06	-2,816E-08	-0,000021
~717	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,230E-08	0,000084	-0,000036	-0,000026	1,906E-08	6,296E-06
~717	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,727E-08	0,000135	-0,000036	-0,000039	2,728E-08	8,575E-06
~717	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,737E-08	0,000134	-0,000036	-0,000039	2,736E-08	8,627E-06
~717	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,241E-08	0,000084	-0,000036	-0,000026	1,914E-08	6,348E-06
~717	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,653E-08	0,000266	-0,000036	-0,000074	4,894E-08	0,000015
~717	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,293E-07	0,000411	-0,000037	-0,000113	7,243E-08	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~717	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,294E-07	0,000411	-0,000037	-0,000113	7,249E-08	0,000021
~717	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,661E-08	0,000266	-0,000036	-0,000074	4,900E-08	0,000015
~718	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000028	0,000143	7,313E-07	-0,000163	6,122E-06
~718	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,638E-06	0,000043	0,000144	-2,127E-07	-0,000165	-0,000017
~718	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,833E-06	0,000405	0,000143	-0,000113	-0,000165	0,000025
~718	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,833E-06	0,000405	0,000143	-0,000113	-0,000165	0,000025
~718	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,789E-06	0,000257	0,000144	-0,000074	-0,000165	0,000018
~718	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	-0,000011	3,901E-06	8,735E-08	-0,000161	2,515E-06
~718	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,461E-07	0,000108	5,745E-06	-1,486E-06	-0,000165	-0,000036
~718	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,640E-07	-0,000014	7,863E-06	2,466E-07	-0,000165	2,609E-06
~718	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000012	6,613E-06	1,533E-07	-0,000163	2,578E-06
~718	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,977E-07	0,000059	7,719E-06	-7,907E-07	-0,000165	-0,000021
~718	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,923E-07	0,000087	7,527E-06	-0,000026	-0,000165	6,296E-06
~718	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,077E-07	0,000139	7,355E-06	-0,00004	-0,000165	8,575E-06
~718	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,079E-07	0,000139	7,355E-06	-0,00004	-0,000165	8,627E-06
~718	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,924E-07	0,000087	7,527E-06	-0,000026	-0,000165	6,348E-06
~718	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,482E-07	0,000273	6,906E-06	-0,000075	-0,000165	0,000015
~718	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,923E-07	0,000421	6,413E-06	-0,000113	-0,000165	0,000021
~718	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,924E-07	0,000421	6,413E-06	-0,000113	-0,000165	0,000021
~718	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,483E-07	0,000273	6,906E-06	-0,000075	-0,000165	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~719	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000102	-0,001887	0,001952	0,000192	5,623E-06
~719	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,795E-06	0,000193	-0,001888	0,001953	0,000191	-0,000016
~719	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,981E-06	0,000481	-0,001741	0,001918	0,000189	0,000023
~719	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,982E-06	0,000481	-0,001741	0,001918	0,000189	0,000023
~719	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,889E-06	0,000352	-0,001791	0,00193	0,000189	0,000017
~719	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000049	-0,000909	0,000891	0,000194	2,292E-06
~719	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,282E-06	0,0002	-0,000911	0,000892	0,000192	-0,000033
~719	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,816E-07	0,000047	-0,000925	0,000905	0,00019	2,403E-06
~719	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000048	-0,000923	0,000905	0,000193	2,359E-06
~719	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,539E-07	0,000139	-0,000924	0,000906	0,000192	-0,000019
~719	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,147E-07	0,000136	-0,000891	0,000897	0,00019	5,798E-06
~719	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,472E-07	0,000181	-0,000873	0,000893	0,00019	7,896E-06
~719	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,493E-07	0,000181	-0,000873	0,000893	0,00019	7,944E-06
~719	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,168E-07	0,000136	-0,000891	0,000897	0,00019	5,846E-06
~719	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,391E-07	0,000298	-0,000828	0,000883	0,00019	0,000014
~719	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,320E-07	0,000427	-0,000778	0,000871	0,000189	0,00002
~719	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,336E-07	0,000427	-0,000778	0,000871	0,000189	0,00002
~719	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,407E-07	0,000298	-0,000828	0,000883	0,00019	0,000014
~720	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000104	-0,001942	0,001952	0,000073	5,623E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~720	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,160E-07	0,000187	-0,001942	0,001953	0,000072	-0,000016
~720	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,234E-06	0,00049	-0,001795	0,001918	0,00007	0,000023
~720	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,235E-06	0,00049	-0,001795	0,001918	0,00007	0,000023
~720	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,062E-06	0,000359	-0,001845	0,001929	0,00007	0,000017
~720	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,00005	-0,000965	0,000891	0,000075	2,292E-06
~720	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,389E-06	0,000187	-0,000966	0,000893	0,000073	-0,000033
~720	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,656E-07	0,000048	-0,000979	0,000905	0,000071	2,403E-06
~720	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000049	-0,000978	0,000905	0,000073	2,359E-06
~720	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,656E-07	0,000132	-0,000979	0,000906	0,000072	-0,000019
~720	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,532E-07	0,000138	-0,000945	0,000897	0,000071	5,798E-06
~720	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,138E-07	0,000184	-0,000927	0,000893	0,000071	7,896E-06
~720	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,160E-07	0,000184	-0,000927	0,000893	0,000071	7,944E-06
~720	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,553E-07	0,000138	-0,000945	0,000897	0,000071	5,846E-06
~720	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,788E-07	0,000304	-0,000882	0,000883	0,00007	0,000014
~720	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,521E-07	0,000435	-0,000832	0,000871	0,00007	0,00002
~720	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,537E-07	0,000435	-0,000832	0,000871	0,00007	0,00002
~720	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,804E-07	0,000304	-0,000882	0,000883	0,00007	0,000014
~721	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	0,000107	-0,001942	0,001952	-0,000069	5,623E-06
~721	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,163E-06	0,00018	-0,001942	0,001953	-0,00007	-0,000016
~721	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,132E-07	0,000499	-0,001794	0,001918	-0,000073	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~721	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,116E-07	0,000499	-0,001794	0,001918	-0,000073	0,000023
~721	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,652E-07	0,000365	-0,001845	0,001929	-0,000072	0,000017
~721	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,00005	-0,000966	0,00089	-0,000067	2,292E-06
~721	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,496E-06	0,000173	-0,000966	0,000893	-0,000069	-0,000033
~721	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,950E-08	0,000049	-0,000979	0,000905	-0,000071	2,403E-06
~721	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,00005	-0,000979	0,000905	-0,000069	2,359E-06
~721	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,774E-07	0,000124	-0,000979	0,000906	-0,00007	-0,000019
~721	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,917E-07	0,00014	-0,000945	0,000897	-0,000072	5,798E-06
~721	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,805E-07	0,000187	-0,000927	0,000893	-0,000072	7,896E-06
~721	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,826E-07	0,000187	-0,000927	0,000893	-0,000072	7,944E-06
~721	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,938E-07	0,00014	-0,000945	0,000897	-0,000072	5,846E-06
~721	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,185E-07	0,000309	-0,000881	0,000882	-0,000072	0,000014
~721	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,722E-07	0,000443	-0,000831	0,000871	-0,000072	0,00002
~721	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,738E-07	0,000443	-0,000831	0,000871	-0,000072	0,00002
~721	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,201E-07	0,000309	-0,000881	0,000882	-0,000072	0,000014
~722	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000109	-0,001889	0,001952	-0,000188	5,623E-06
~722	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,141E-06	0,000174	-0,001889	0,001953	-0,000189	-0,000016
~722	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,260E-06	0,000509	-0,00174	0,001918	-0,000192	0,000023
~722	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,259E-06	0,000509	-0,00174	0,001918	-0,000192	0,000023
~722	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,593E-06	0,000372	-0,00179	0,001929	-0,000191	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~722	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000051	-0,000914	0,00089	-0,000187	2,292E-06
~722	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,603E-06	0,00016	-0,000913	0,000893	-0,000188	-0,000033
~722	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,656E-08	0,00005	-0,000924	0,000905	-0,00019	2,403E-06
~722	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000051	-0,000926	0,000905	-0,000188	2,359E-06
~722	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,891E-07	0,000116	-0,000926	0,000906	-0,000189	-0,000019
~722	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,302E-07	0,000143	-0,00089	0,000897	-0,000191	5,798E-06
~722	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,471E-07	0,00019	-0,000873	0,000893	-0,000191	7,896E-06
~722	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,492E-07	0,00019	-0,000873	0,000893	-0,000191	7,944E-06
~722	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,323E-07	0,000143	-0,00089	0,000897	-0,000191	5,846E-06
~722	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,583E-07	0,000314	-0,000827	0,000882	-0,000191	0,000014
~722	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,922E-07	0,000451	-0,000776	0,000871	-0,000192	0,00002
~722	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,938E-07	0,000451	-0,000776	0,000871	-0,000192	0,00002
~722	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,598E-07	0,000314	-0,000827	0,000882	-0,000191	0,000014
~723	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000277	-0,004073	0,002032	0,000167	5,362E-06
~723	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,356E-06	0,000363	-0,004075	0,002032	0,000166	-0,000015
~723	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,997E-06	0,000642	-0,00392	0,002043	0,000164	0,000022
~723	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,999E-06	0,000642	-0,00392	0,002043	0,000164	0,000022
~723	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,751E-06	0,000517	-0,003973	0,002039	0,000164	0,000016
~723	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,000128	-0,001917	0,000927	0,000169	2,182E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~723	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,497E-06	0,000271	-0,00192	0,000928	0,000168	-0,000032
~723	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,255E-08	0,000128	-0,001948	0,000942	0,000165	2,292E-06
~723	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	0,00013	-0,001946	0,000942	0,000167	2,248E-06
~723	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,724E-07	0,000215	-0,001948	0,000943	0,000167	-0,000018
~723	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,008E-07	0,000213	-0,001912	0,000945	0,000165	5,531E-06
~723	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,877E-07	0,000257	-0,001894	0,000946	0,000165	7,532E-06
~723	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,898E-07	0,000257	-0,001894	0,000946	0,000165	7,578E-06
~723	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,030E-07	0,000213	-0,001912	0,000945	0,000165	5,576E-06
~723	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,207E-07	0,00037	-0,001846	0,00095	0,000164	0,000013
~723	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,687E-07	0,000494	-0,001794	0,000953	0,000164	0,000019
~723	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,703E-07	0,000494	-0,001794	0,000953	0,000164	0,000019
~723	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,223E-07	0,00037	-0,001846	0,00095	0,000164	0,000013
~724	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	0,00028	-0,004117	0,002031	1,801E-06	5,362E-06
~724	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,805E-07	0,000355	-0,004119	0,002032	1,080E-06	-0,000015
~724	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,676E-07	0,000653	-0,003963	0,002043	-1,564E-06	0,000022
~724	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,692E-07	0,000653	-0,003963	0,002043	-1,567E-06	0,000022
~724	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,534E-07	0,000525	-0,004015	0,002039	-1,156E-06	0,000016
~724	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,00013	-0,001962	0,000927	3,491E-06	2,182E-06
~724	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,455E-06	0,000255	-0,001965	0,000928	2,289E-06	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~724	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,079E-07	0,000129	-0,001991	0,000942	-1,658E-07	2,292E-06
~724	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	0,000131	-0,001991	0,000942	2,027E-06	2,248E-06
~724	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,288E-07	0,000206	-0,001993	0,000943	1,306E-06	-0,000018
~724	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,243E-07	0,000216	-0,001955	0,000945	-3,983E-07	5,531E-06
~724	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,998E-07	0,000261	-0,001937	0,000946	-5,421E-07	7,532E-06
~724	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,019E-07	0,000261	-0,001937	0,000946	-5,454E-07	7,578E-06
~724	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,264E-07	0,000216	-0,001955	0,000945	-4,016E-07	5,576E-06
~724	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,035E-07	0,000376	-0,001889	0,00095	-9,274E-07	0,000013
~724	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,193E-07	0,000503	-0,001837	0,000953	-1,338E-06	0,000019
~724	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,209E-07	0,000503	-0,001837	0,000953	-1,341E-06	0,000019
~724	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,051E-07	0,000376	-0,001889	0,00095	-9,299E-07	0,000013
~725	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000283	-0,004074	0,002031	-0,000163	5,362E-06
~725	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,717E-06	0,000348	-0,004076	0,002032	-0,000164	-0,000015
~725	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,262E-06	0,000664	-0,003919	0,002043	-0,000167	0,000022
~725	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,260E-06	0,000663	-0,003919	0,002043	-0,000167	0,000022
~725	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,444E-06	0,000533	-0,003972	0,002039	-0,000166	0,000016
~725	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,000131	-0,00192	0,000927	-0,000162	2,182E-06
~725	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,413E-06	0,000239	-0,001922	0,000928	-0,000163	-0,000032
~725	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,532E-07	0,000131	-0,001947	0,000942	-0,000165	2,292E-06
~725	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000056	0,000132	-0,001948	0,000942	-0,000163	2,248E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~725	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,851E-07	0,000197	-0,00195	0,000943	-0,000164	-0,000018
~725	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,477E-07	0,000219	-0,001912	0,000945	-0,000166	5,531E-06
~725	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,119E-07	0,000264	-0,001893	0,000946	-0,000166	7,532E-06
~725	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,141E-07	0,000264	-0,001893	0,000946	-0,000166	7,578E-06
~725	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,498E-07	0,000219	-0,001912	0,000945	-0,000166	5,576E-06
~725	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,863E-07	0,000383	-0,001846	0,00095	-0,000166	0,000013
~725	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,699E-07	0,000513	-0,001793	0,000953	-0,000167	0,000019
~725	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,715E-07	0,000513	-0,001793	0,000953	-0,000167	0,000019
~725	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,880E-07	0,000383	-0,001846	0,00095	-0,000166	0,000013
~726	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	0,000428	-0,005941	0,001471	0,000167	5,107E-06
~726	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,754E-06	0,00051	-0,005944	0,001471	0,000166	-0,000014
~726	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,939E-06	0,00078	-0,005821	0,001513	0,000164	0,000021
~726	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,941E-06	0,00078	-0,005821	0,001513	0,000164	0,000021
~726	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,781E-06	0,00066	-0,005862	0,001499	0,000164	0,000015
~726	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000197	-0,002769	0,000671	0,000168	2,073E-06
~726	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,136E-06	0,000334	-0,002774	0,000672	0,000167	-0,00003
~726	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,035E-08	0,000198	-0,002814	0,000682	0,000165	2,185E-06
~726	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,0002	-0,002813	0,000682	0,000167	2,138E-06
~726	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,447E-07	0,000282	-0,002816	0,000682	0,000166	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~726	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,748E-07	0,00028	-0,002786	0,000692	0,000165	5,272E-06
~726	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,306E-07	0,000322	-0,002771	0,000697	0,000165	7,181E-06
~726	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,322E-07	0,000322	-0,002771	0,000697	0,000165	7,224E-06
~726	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,765E-07	0,00028	-0,002786	0,000692	0,000165	5,316E-06
~726	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,812E-07	0,000431	-0,002734	0,00071	0,000164	0,000012
~726	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,405E-07	0,000551	-0,002692	0,000725	0,000164	0,000018
~726	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,417E-07	0,000551	-0,002692	0,000725	0,000164	0,000018
~726	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,825E-07	0,000431	-0,002734	0,00071	0,000164	0,000012
~727	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000431	-0,005985	0,001471	1,708E-06	5,107E-06
~727	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,337E-07	0,000503	-0,005988	0,001471	8,668E-07	-0,000014
~727	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,632E-07	0,00079	-0,005863	0,001514	-1,260E-06	0,000021
~727	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,644E-07	0,00079	-0,005863	0,001514	-1,262E-06	0,000021
~727	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,011E-07	0,000667	-0,005905	0,001499	-9,310E-07	0,000015
~727	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000198	-0,002814	0,000671	3,240E-06	2,073E-06
~727	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,141E-06	0,000319	-0,002819	0,000672	1,838E-06	-0,00003
~727	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,467E-08	0,000199	-0,002857	0,000682	-1,333E-07	2,185E-06
~727	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000201	-0,002857	0,000682	1,889E-06	2,138E-06
~727	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,502E-07	0,000273	-0,00286	0,000682	1,048E-06	-0,000017
~727	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,719E-07	0,000283	-0,002829	0,000692	-3,209E-07	5,272E-06
~727	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,291E-07	0,000326	-0,002814	0,000697	-4,369E-07	7,181E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~727	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,307E-07	0,000326	-0,002814	0,000697	-4,395E-07	7,224E-06
~727	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,736E-07	0,000283	-0,002829	0,000692	-3,235E-07	5,316E-06
~727	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,834E-07	0,000437	-0,002777	0,00071	-7,475E-07	0,000012
~727	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,467E-07	0,00056	-0,002735	0,000725	-1,079E-06	0,000018
~727	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,480E-07	0,00056	-0,002735	0,000725	-1,081E-06	0,000018
~727	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,847E-07	0,000437	-0,002777	0,00071	-7,495E-07	0,000012
~728	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000434	-0,005943	0,001471	-0,000164	5,107E-06
~728	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,822E-06	0,000496	-0,005945	0,001471	-0,000164	-0,000014
~728	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,613E-06	0,0008	-0,005819	0,001514	-0,000166	0,000021
~728	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,612E-06	0,0008	-0,005819	0,001514	-0,000166	0,000021
~728	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,779E-06	0,000675	-0,005861	0,001499	-0,000166	0,000015
~728	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000199	-0,002772	0,000671	-0,000162	2,073E-06
~728	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,147E-06	0,000304	-0,002776	0,000672	-0,000163	-0,00003
~728	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,898E-08	0,000201	-0,002814	0,000682	-0,000165	2,185E-06
~728	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000202	-0,002815	0,000682	-0,000163	2,138E-06
~728	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,556E-07	0,000264	-0,002817	0,000682	-0,000164	-0,000017
~728	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,690E-07	0,000286	-0,002785	0,000692	-0,000166	5,272E-06
~728	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,276E-07	0,000329	-0,002771	0,000697	-0,000166	7,181E-06
~728	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,292E-07	0,000329	-0,002771	0,000697	-0,000166	7,224E-06
~728	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,707E-07	0,000286	-0,002785	0,000692	-0,000166	5,316E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~728	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,856E-07	0,000443	-0,002733	0,00071	-0,000166	0,000012
~728	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,530E-07	0,000568	-0,002691	0,000725	-0,000166	0,000018
~728	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,543E-07	0,000568	-0,002691	0,000725	-0,000166	0,000018
~728	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,869E-07	0,000443	-0,002733	0,00071	-0,000166	0,000012
~729	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	0,000515	-0,006998	0,000527	0,000167	4,856E-06
~729	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,964E-06	0,000594	-0,007002	0,000527	0,000166	-0,000014
~729	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,582E-06	0,000855	-0,006933	0,000586	0,000165	0,00002
~729	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,583E-06	0,000855	-0,006933	0,000586	0,000165	0,00002
~729	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,506E-06	0,000739	-0,006955	0,000566	0,000165	0,000015
~729	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000077	0,000237	-0,003252	0,00024	0,000168	1,964E-06
~729	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,236E-07	0,000368	-0,003258	0,000241	0,000166	-0,000029
~729	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,634E-08	0,000239	-0,003304	0,000244	0,000165	2,080E-06
~729	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	0,00024	-0,003303	0,000244	0,000167	2,030E-06
~729	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,552E-07	0,000318	-0,003306	0,000244	0,000166	-0,000016
~729	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,555E-08	0,000318	-0,003288	0,000258	0,000165	5,020E-06
~729	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,125E-07	0,000358	-0,003281	0,000265	0,000165	6,837E-06
~729	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,134E-07	0,000358	-0,003281	0,000265	0,000165	6,878E-06
~729	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,647E-08	0,000318	-0,003288	0,000258	0,000165	5,061E-06
~729	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,856E-07	0,000464	-0,00326	0,000283	0,000165	0,000012
~729	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,625E-07	0,000579	-0,003238	0,000304	0,000165	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~729	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,632E-07	0,000579	-0,003238	0,000304	0,000165	0,000017
~729	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,863E-07	0,000464	-0,00326	0,000283	0,000165	0,000012
~730	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000518	-0,007042	0,000527	1,670E-06	4,856E-06
~730	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,903E-07	0,000587	-0,007045	0,000527	4,655E-07	-0,000014
~730	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,267E-07	0,000865	-0,006976	0,000586	-6,812E-07	0,00002
~730	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,274E-07	0,000865	-0,006976	0,000586	-6,823E-07	0,00002
~730	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,507E-07	0,000746	-0,006999	0,000566	-5,032E-07	0,000015
~730	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,000238	-0,003297	0,00024	2,997E-06	1,964E-06
~730	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,233E-07	0,000353	-0,003302	0,00024	9,886E-07	-0,000029
~730	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,671E-08	0,00024	-0,003347	0,000244	-7,197E-08	2,080E-06
~730	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000241	-0,003347	0,000244	1,769E-06	2,030E-06
~730	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,548E-07	0,00031	-0,00335	0,000244	5,637E-07	-0,000016
~730	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,575E-08	0,00032	-0,003332	0,000258	-1,734E-07	5,020E-06
~730	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,126E-07	0,000362	-0,003324	0,000265	-2,360E-07	6,837E-06
~730	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,135E-07	0,000362	-0,003324	0,000265	-2,375E-07	6,878E-06
~730	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,667E-08	0,00032	-0,003332	0,000258	-1,748E-07	5,061E-06
~730	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,855E-07	0,000469	-0,003303	0,000283	-4,039E-07	0,000012
~730	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,621E-07	0,000588	-0,003281	0,000304	-5,830E-07	0,000017
~730	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,628E-07	0,000588	-0,003281	0,000304	-5,841E-07	0,000017
~730	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,862E-07	0,000469	-0,003303	0,000283	-4,050E-07	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~731	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	0,00052	-0,007	0,000526	-0,000164	4,856E-06
~731	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,545E-06	0,00058	-0,007002	0,000526	-0,000165	-0,000014
~731	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,929E-06	0,000875	-0,006932	0,000586	-0,000166	0,00002
~731	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,928E-06	0,000875	-0,006932	0,000586	-0,000166	0,00002
~731	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,004E-06	0,000753	-0,006955	0,000566	-0,000166	0,000015
~731	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,000239	-0,003255	0,00024	-0,000162	1,964E-06
~731	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,229E-07	0,000339	-0,003259	0,00024	-0,000164	-0,000029
~731	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,709E-08	0,000241	-0,003304	0,000244	-0,000165	2,080E-06
~731	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	0,000242	-0,003305	0,000244	-0,000163	2,030E-06
~731	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,545E-07	0,000302	-0,003307	0,000244	-0,000165	-0,000016
~731	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,595E-08	0,000323	-0,003288	0,000258	-0,000165	5,020E-06
~731	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,127E-07	0,000365	-0,00328	0,000265	-0,000165	6,837E-06
~731	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,136E-07	0,000365	-0,00328	0,000265	-0,000165	6,878E-06
~731	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,688E-08	0,000323	-0,003288	0,000258	-0,000165	5,061E-06
~731	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,854E-07	0,000475	-0,00326	0,000284	-0,000166	0,000012
~731	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,618E-07	0,000596	-0,003237	0,000304	-0,000166	0,000017
~731	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,625E-07	0,000596	-0,003237	0,000304	-0,000166	0,000017
~731	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,861E-07	0,000475	-0,00326	0,000284	-0,000166	0,000012
~732	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000517	-0,006988	-0,000544	0,000167	4,608E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~732	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,248E-06	0,000592	-0,006993	-0,000544	0,000165	-0,000013
~732	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,192E-06	0,000846	-0,006989	-0,000482	0,000165	0,000019
~732	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,192E-06	0,000846	-0,006989	-0,000482	0,000165	0,000019
~732	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,216E-06	0,000734	-0,006989	-0,000503	0,000165	0,000014
~732	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	0,000238	-0,003247	-0,000248	0,000168	1,855E-06
~732	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,201E-08	0,000363	-0,003254	-0,000248	0,000165	-0,000027
~732	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,380E-09	0,000239	-0,003299	-0,000252	0,000165	1,977E-06
~732	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000241	-0,003298	-0,000252	0,000167	1,923E-06
~732	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,224E-08	0,000316	-0,003303	-0,000252	0,000165	-0,000016
~732	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,442E-08	0,000316	-0,003299	-0,000238	0,000165	4,769E-06
~732	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,273E-08	0,000355	-0,003299	-0,000231	0,000165	6,496E-06
~732	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,268E-08	0,000355	-0,003299	-0,000231	0,000165	6,535E-06
~732	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,437E-08	0,000316	-0,003299	-0,000238	0,000165	4,809E-06
~732	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,415E-08	0,000457	-0,003299	-0,000211	0,000165	0,000011
~732	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,790E-08	0,00057	-0,003299	-0,00019	0,000165	0,000016
~732	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,786E-08	0,00057	-0,003299	-0,00019	0,000165	0,000016
~732	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,412E-08	0,000457	-0,003299	-0,000212	0,000165	0,000011
~733	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000519	-0,007033	-0,000544	1,658E-06	4,608E-06
~733	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,295E-09	0,000586	-0,007036	-0,000544	-9,512E-09	-0,000013
~733	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,218E-08	0,000855	-0,007032	-0,000482	7,055E-09	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~733	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,214E-08	0,000855	-0,007032	-0,000482	7,068E-09	0,000019
~733	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,866E-08	0,000741	-0,007032	-0,000503	5,119E-09	0,000014
~733	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	0,000238	-0,003292	-0,000248	2,762E-06	1,855E-06
~733	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,160E-08	0,000349	-0,003298	-0,000249	-1,761E-08	-0,000027
~733	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,768E-09	0,00024	-0,003343	-0,000252	7,810E-10	1,977E-06
~733	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000241	-0,003343	-0,000252	1,658E-06	1,923E-06
~733	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,183E-08	0,000308	-0,003346	-0,000252	-1,025E-08	-0,000016
~733	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,385E-08	0,000319	-0,003342	-0,000238	1,857E-09	4,769E-06
~733	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,206E-08	0,000359	-0,003342	-0,000231	2,539E-09	6,496E-06
~733	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,201E-08	0,000359	-0,003342	-0,000231	2,556E-09	6,535E-06
~733	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,380E-08	0,000319	-0,003342	-0,000238	1,874E-09	4,809E-06
~733	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,324E-08	0,000463	-0,003342	-0,000211	4,372E-09	0,000011
~733	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,671E-08	0,000578	-0,003342	-0,00019	6,321E-09	0,000016
~733	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,668E-08	0,000578	-0,003342	-0,00019	6,334E-09	0,000016
~733	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,320E-08	0,000463	-0,003342	-0,000211	4,386E-09	0,000011
~734	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	0,000522	-0,00699	-0,000544	-0,000164	4,608E-06
~734	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,262E-06	0,000579	-0,006993	-0,000544	-0,000165	-0,000013
~734	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,317E-06	0,000865	-0,006989	-0,000482	-0,000165	0,000019
~734	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,316E-06	0,000865	-0,006989	-0,000482	-0,000165	0,000019
~734	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,293E-06	0,000748	-0,006989	-0,000503	-0,000165	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~734	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	0,000239	-0,00325	-0,000248	-0,000162	1,855E-06
~734	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,118E-08	0,000336	-0,003254	-0,000249	-0,000165	-0,000027
~734	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,156E-09	0,000241	-0,003299	-0,000252	-0,000165	1,977E-06
~734	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	0,000242	-0,0033	-0,000252	-0,000164	1,923E-06
~734	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,143E-08	0,0003	-0,003303	-0,000253	-0,000165	-0,000016
~734	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,328E-08	0,000321	-0,003299	-0,000238	-0,000165	4,769E-06
~734	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,140E-08	0,000362	-0,003299	-0,00023	-0,000165	6,496E-06
~734	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,135E-08	0,000362	-0,003299	-0,00023	-0,000165	6,535E-06
~734	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,323E-08	0,000321	-0,003299	-0,000238	-0,000165	4,809E-06
~734	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,232E-08	0,000468	-0,003299	-0,000211	-0,000165	0,000011
~734	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,553E-08	0,000586	-0,003299	-0,00019	-0,000165	0,000016
~734	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,549E-08	0,000586	-0,003299	-0,00019	-0,000165	0,000016
~734	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,229E-08	0,000468	-0,003299	-0,000211	-0,000165	0,000011
~735	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000434	-0,005915	-0,001484	0,000167	4,359E-06
~735	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,552E-06	0,000506	-0,005919	-0,001484	0,000165	-0,000012
~735	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,882E-06	0,000752	-0,005975	-0,001434	0,000166	0,000018
~735	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,882E-06	0,000752	-0,005975	-0,001434	0,000166	0,000018
~735	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,994E-06	0,000644	-0,005955	-0,001451	0,000166	0,000013
~735	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,0002	-0,002758	-0,000677	0,000168	1,748E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~735	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,488E-07	0,000319	-0,002765	-0,000678	0,000164	-0,000026
~735	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,254E-08	0,000201	-0,002801	-0,000688	0,000165	1,872E-06
~735	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000202	-0,002801	-0,000688	0,000167	1,815E-06
~735	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,159E-07	0,000274	-0,002805	-0,000688	0,000165	-0,000015
~735	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	9,765E-08	0,000275	-0,002815	-0,000677	0,000165	4,518E-06
~735	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,368E-07	0,000313	-0,002822	-0,000671	0,000165	6,153E-06
~735	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,376E-07	0,000313	-0,002822	-0,000671	0,000165	6,191E-06
~735	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	9,842E-08	0,000275	-0,002815	-0,000677	0,000165	4,555E-06
~735	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,413E-07	0,000412	-0,002841	-0,000655	0,000166	0,000011
~735	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,531E-07	0,00052	-0,002861	-0,000638	0,000166	0,000015
~735	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,537E-07	0,00052	-0,002861	-0,000638	0,000166	0,000015
~735	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,418E-07	0,000412	-0,002841	-0,000655	0,000166	0,000011
~736	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000436	-0,005959	-0,001484	1,641E-06	4,359E-06
~736	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,581E-07	0,0005	-0,005962	-0,001484	-4,439E-07	-0,000012
~736	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,237E-07	0,000761	-0,006019	-0,001434	6,378E-07	0,000018
~736	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,243E-07	0,000761	-0,006019	-0,001434	6,388E-07	0,000018
~736	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,080E-07	0,00065	-0,005999	-0,001451	4,709E-07	0,000013
~736	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	0,0002	-0,002802	-0,000677	2,537E-06	1,748E-06
~736	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,425E-07	0,000306	-0,002808	-0,000678	-9,380E-07	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~736	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,841E-08	0,000202	-0,002845	-0,000688	6,738E-08	1,872E-06
~736	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000203	-0,002845	-0,000688	1,550E-06	1,815E-06
~736	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,098E-07	0,000267	-0,002848	-0,000689	-5,352E-07	-0,000015
~736	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,065E-07	0,000277	-0,002859	-0,000677	1,624E-07	4,518E-06
~736	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,472E-07	0,000316	-0,002866	-0,000671	2,212E-07	6,153E-06
~736	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,480E-07	0,000316	-0,002866	-0,000671	2,225E-07	6,191E-06
~736	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,073E-07	0,000277	-0,002859	-0,000677	1,638E-07	4,555E-06
~736	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,557E-07	0,000417	-0,002884	-0,000655	3,786E-07	0,000011
~736	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,720E-07	0,000528	-0,002905	-0,000638	5,465E-07	0,000015
~736	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,726E-07	0,000528	-0,002905	-0,000638	5,476E-07	0,000015
~736	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,563E-07	0,000417	-0,002884	-0,000655	3,796E-07	0,000011
~737	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000438	-0,005916	-0,001484	-0,000164	4,359E-06
~737	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,035E-06	0,000494	-0,005919	-0,001485	-0,000166	-0,000012
~737	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,730E-06	0,00077	-0,005976	-0,001434	-0,000165	0,000018
~737	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,730E-06	0,00077	-0,005976	-0,001434	-0,000165	0,000018
~737	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,610E-06	0,000657	-0,005955	-0,001451	-0,000165	0,000013
~737	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	0,000201	-0,00276	-0,000677	-0,000163	1,748E-06
~737	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,362E-07	0,000293	-0,002764	-0,000678	-0,000166	-0,000026
~737	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,427E-08	0,000203	-0,002801	-0,000688	-0,000165	1,872E-06
~737	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	0,000204	-0,002802	-0,000688	-0,000164	1,815E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~737	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,036E-07	0,000259	-0,002804	-0,000689	-0,000166	-0,000015
~737	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,154E-07	0,00028	-0,002815	-0,000676	-0,000165	4,518E-06
~737	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,577E-07	0,000319	-0,002823	-0,00067	-0,000165	6,153E-06
~737	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,584E-07	0,000319	-0,002823	-0,00067	-0,000165	6,191E-06
~737	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,162E-07	0,00028	-0,002815	-0,000676	-0,000165	4,555E-06
~737	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,702E-07	0,000422	-0,002841	-0,000655	-0,000165	0,000011
~737	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,909E-07	0,000535	-0,002862	-0,000638	-0,000165	0,000015
~737	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,915E-07	0,000535	-0,002862	-0,000638	-0,000165	0,000015
~737	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,707E-07	0,000422	-0,002841	-0,000655	-0,000165	0,000011
~738	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000287	-0,004036	-0,002036	0,000167	4,108E-06
~738	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,394E-06	0,000356	-0,00404	-0,002037	0,000165	-0,000012
~738	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,166E-06	0,000593	-0,004138	-0,002012	0,000166	0,000017
~738	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,165E-06	0,000593	-0,004138	-0,002012	0,000166	0,000017
~738	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,381E-06	0,000488	-0,004103	-0,002021	0,000166	0,000012
~738	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000133	-0,0019	-0,000929	0,000168	1,641E-06
~738	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,981E-07	0,000247	-0,001907	-0,00093	0,000164	-0,000024
~738	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,144E-07	0,000133	-0,00193	-0,000944	0,000165	1,766E-06
~738	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000134	-0,00193	-0,000944	0,000167	1,708E-06
~738	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,920E-07	0,000202	-0,001934	-0,000945	0,000164	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~738	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,421E-07	0,000204	-0,001954	-0,000939	0,000165	4,262E-06
~738	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,178E-07	0,000241	-0,001966	-0,000936	0,000166	5,804E-06
~738	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,192E-07	0,000241	-0,001966	-0,000936	0,000166	5,840E-06
~738	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,435E-07	0,000204	-0,001954	-0,000939	0,000166	4,297E-06
~738	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,194E-07	0,000335	-0,001997	-0,000928	0,000166	9,936E-06
~738	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,357E-07	0,000439	-0,002032	-0,00092	0,000166	0,000014
~738	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,368E-07	0,000439	-0,002032	-0,00092	0,000166	0,000014
~738	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,204E-07	0,000335	-0,001997	-0,000928	0,000166	9,962E-06
~739	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000289	-0,00408	-0,002036	1,589E-06	4,108E-06
~739	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,487E-07	0,00035	-0,004083	-0,002037	-7,232E-07	-0,000012
~739	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,782E-07	0,000601	-0,004182	-0,002012	1,045E-06	0,000017
~739	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,792E-07	0,000601	-0,004182	-0,002012	1,046E-06	0,000017
~739	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,980E-07	0,000495	-0,004147	-0,002021	7,713E-07	0,000012
~739	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000133	-0,001945	-0,000929	2,323E-06	1,641E-06
~739	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,479E-07	0,000234	-0,00195	-0,00093	-1,530E-06	-0,000024
~739	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,804E-08	0,000134	-0,001974	-0,000944	1,103E-07	1,766E-06
~739	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000135	-0,001974	-0,000944	1,439E-06	1,708E-06
~739	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,409E-07	0,000195	-0,001976	-0,000945	-8,729E-07	-0,000014
~739	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,719E-07	0,000206	-0,001997	-0,000939	2,660E-07	4,262E-06
~739	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,353E-07	0,000244	-0,002009	-0,000936	3,622E-07	5,804E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~739	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,367E-07	0,000244	-0,002009	-0,000936	3,644E-07	5,840E-06
~739	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,733E-07	0,000206	-0,001997	-0,000939	2,682E-07	4,297E-06
~739	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,049E-07	0,00034	-0,002041	-0,000928	6,200E-07	9,936E-06
~739	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,860E-07	0,000447	-0,002075	-0,00092	8,949E-07	0,000014
~739	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,871E-07	0,000447	-0,002075	-0,00092	8,966E-07	0,000014
~739	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,059E-07	0,00034	-0,002041	-0,000928	6,216E-07	9,962E-06
~740	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	0,000291	-0,004038	-0,002036	-0,000164	4,108E-06
~740	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,496E-06	0,000344	-0,004039	-0,002037	-0,000166	-0,000012
~740	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,522E-06	0,000609	-0,004139	-0,002012	-0,000164	0,000017
~740	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,523E-06	0,000609	-0,004139	-0,002012	-0,000164	0,000017
~740	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,377E-06	0,000501	-0,004104	-0,002021	-0,000164	0,000012
~740	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000134	-0,001903	-0,000929	-0,000163	1,641E-06
~740	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,977E-07	0,000222	-0,001905	-0,00093	-0,000167	-0,000024
~740	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,171E-08	0,000135	-0,00193	-0,000944	-0,000165	1,766E-06
~740	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000136	-0,001931	-0,000944	-0,000164	1,708E-06
~740	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,897E-07	0,000188	-0,001933	-0,000945	-0,000166	-0,000014
~740	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,017E-07	0,000208	-0,001954	-0,000939	-0,000165	4,262E-06
~740	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,528E-07	0,000246	-0,001966	-0,000936	-0,000165	5,804E-06
~740	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,542E-07	0,000246	-0,001966	-0,000936	-0,000165	5,840E-06
~740	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,031E-07	0,000208	-0,001954	-0,000939	-0,000165	4,297E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~740	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,903E-07	0,000345	-0,001998	-0,000928	-0,000165	9,936E-06
~740	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,364E-07	0,000454	-0,002032	-0,00092	-0,000164	0,000014
~740	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,374E-07	0,000454	-0,002032	-0,00092	-0,000164	0,000014
~740	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,914E-07	0,000345	-0,001998	-0,000928	-0,000165	9,962E-06
~741	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000118	-0,001868	-0,001944	0,000167	3,851E-06
~741	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,985E-06	0,000183	-0,001872	-0,001945	0,000164	-0,000011
~741	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,048E-06	0,000408	-0,001978	-0,001961	0,000166	0,000016
~741	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,047E-06	0,000408	-0,001978	-0,001961	0,000166	0,000016
~741	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,134E-06	0,000309	-0,001941	-0,001955	0,000166	0,000012
~741	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000055	-0,000911	-0,000887	0,000167	1,536E-06
~741	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,229E-06	0,000163	-0,000917	-0,000889	0,000164	-0,000023
~741	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,728E-08	0,000054	-0,000925	-0,000901	0,000165	1,657E-06
~741	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000055	-0,000924	-0,000901	0,000167	1,600E-06
~741	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,652E-07	0,00012	-0,000928	-0,000902	0,000164	-0,000013
~741	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,009E-08	0,000122	-0,00095	-0,000905	0,000166	3,998E-06
~741	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,826E-10	0,000157	-0,000963	-0,000907	0,000166	5,445E-06
~741	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,830E-09	0,000157	-0,000963	-0,000907	0,000166	5,478E-06
~741	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,854E-08	0,000122	-0,00095	-0,000905	0,000166	4,031E-06
~741	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,462E-08	0,000247	-0,000997	-0,000912	0,000166	9,320E-06
~741	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,714E-07	0,000346	-0,001035	-0,000918	0,000166	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~741	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,726E-07	0,000346	-0,001035	-0,000918	0,000166	0,000013
~741	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,578E-08	0,000247	-0,000997	-0,000912	0,000166	9,345E-06
~742	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,00012	-0,001912	-0,001944	1,470E-06	3,851E-06
~742	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,074E-07	0,000177	-0,001915	-0,001945	-7,327E-07	-0,000011
~742	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,460E-07	0,000416	-0,002022	-0,001961	1,060E-06	0,000016
~742	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,472E-07	0,000416	-0,002022	-0,001961	1,062E-06	0,000016
~742	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,498E-07	0,000315	-0,001985	-0,001955	7,830E-07	0,000012
~742	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000056	-0,000956	-0,000887	2,120E-06	1,536E-06
~742	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,074E-06	0,000152	-0,000959	-0,000889	-1,551E-06	-0,000023
~742	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,737E-08	0,000055	-0,000968	-0,000901	1,119E-07	1,657E-06
~742	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000056	-0,000968	-0,000901	1,318E-06	1,600E-06
~742	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,124E-07	0,000114	-0,000971	-0,000902	-8,847E-07	-0,000013
~742	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,896E-07	0,000124	-0,000994	-0,000905	2,700E-07	3,998E-06
~742	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,587E-07	0,000159	-0,001007	-0,000907	3,677E-07	5,445E-06
~742	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,603E-07	0,000159	-0,001007	-0,000907	3,699E-07	5,478E-06
~742	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,912E-07	0,000124	-0,000994	-0,000905	2,722E-07	4,031E-06
~742	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,436E-07	0,000251	-0,001041	-0,000912	6,293E-07	9,320E-06
~742	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,410E-07	0,000352	-0,001078	-0,000918	9,085E-07	0,000013
~742	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,422E-07	0,000352	-0,001078	-0,000918	9,101E-07	0,000013
~742	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,448E-07	0,000251	-0,001041	-0,000912	6,310E-07	9,345E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~743	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	0,000122	-0,00187	-0,001944	-0,000164	3,851E-06
~743	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,970E-06	0,000172	-0,001871	-0,001945	-0,000166	-0,000011
~743	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,540E-06	0,000424	-0,00198	-0,001961	-0,000164	0,000016
~743	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,541E-06	0,000424	-0,00198	-0,001961	-0,000164	0,000016
~743	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,233E-06	0,000321	-0,001942	-0,001955	-0,000164	0,000012
~743	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,000057	-0,000913	-0,000887	-0,000163	1,536E-06
~743	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,178E-07	0,000141	-0,000915	-0,000888	-0,000167	-0,000023
~743	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,220E-07	0,000056	-0,000925	-0,000901	-0,000165	1,657E-06
~743	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000057	-0,000926	-0,000901	-0,000164	1,600E-06
~743	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,597E-07	0,000107	-0,000927	-0,000902	-0,000166	-0,000013
~743	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,093E-07	0,000126	-0,000951	-0,000905	-0,000165	3,998E-06
~743	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,171E-07	0,000162	-0,000964	-0,000907	-0,000165	5,445E-06
~743	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,187E-07	0,000162	-0,000964	-0,000907	-0,000165	5,478E-06
~743	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,109E-07	0,000126	-0,000951	-0,000905	-0,000165	4,031E-06
~743	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,026E-07	0,000256	-0,000998	-0,000913	-0,000165	9,320E-06
~743	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,111E-06	0,000359	-0,001036	-0,000918	-0,000164	0,000013
~743	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,112E-06	0,000359	-0,001036	-0,000918	-0,000164	0,000013
~743	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,038E-07	0,000256	-0,000998	-0,000913	-0,000165	9,345E-06
~744	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000014	0,000156	-9,134E-07	0,000166	3,414E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~744	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,186E-06	0,000046	0,000156	-3,142E-06	0,000165	-9,635E-06
~744	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,166E-06	0,000246	0,000155	-0,000091	0,000165	0,000014
~744	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,166E-06	0,000246	0,000155	-0,000091	0,000165	0,000014
~744	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,168E-06	0,000158	0,000155	-0,00006	0,000165	0,00001
~744	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	-4,951E-06	0,000013	-5,667E-07	0,000167	1,350E-06
~744	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,043E-07	0,000094	0,000012	-4,281E-06	0,000165	-0,00002
~744	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,861E-07	-6,521E-06	0,000014	-5,291E-07	0,000165	1,473E-06
~744	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-5,636E-06	0,000014	-5,568E-07	0,000166	1,413E-06
~744	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,017E-07	0,000054	0,000014	-2,786E-06	0,000165	-0,000012
~744	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,855E-07	0,000054	0,000014	-0,000021	0,000165	3,554E-06
~744	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,849E-07	0,000085	0,000014	-0,000032	0,000165	4,841E-06
~744	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,849E-07	0,000085	0,000014	-0,000032	0,000165	4,870E-06
~744	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,855E-07	0,000054	0,000014	-0,000021	0,000165	3,584E-06
~744	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,834E-07	0,000166	0,000013	-0,00006	0,000165	8,286E-06
~744	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,817E-07	0,000254	0,000013	-0,000091	0,000165	0,000012
~744	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,817E-07	0,000254	0,000013	-0,000091	0,000165	0,000012
~744	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,833E-07	0,000166	0,000013	-0,00006	0,000165	8,308E-06
~745	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000012	0,000113	-1,020E-06	1,102E-06	3,414E-06
~745	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,068E-08	0,000041	0,000113	-2,889E-06	2,361E-09	-9,635E-06
~745	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,462E-08	0,000253	0,000111	-0,000092	-3,274E-09	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~745	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,465E-08	0,000253	0,000111	-0,000092	-3,280E-09	0,000014
~745	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,088E-08	0,000163	0,000112	-0,000061	-2,419E-09	0,00001
~745	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-4,276E-06	-0,000031	-6,307E-07	1,838E-06	1,350E-06
~745	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,266E-08	0,000083	-0,000031	-3,745E-06	4,956E-09	-0,00002
~745	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,647E-09	-5,784E-06	-0,000029	-5,678E-07	-3,499E-10	1,473E-06
~745	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-4,930E-06	-0,000029	-6,111E-07	1,102E-06	1,413E-06
~745	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,292E-08	0,000048	-0,000029	-2,480E-06	2,831E-09	-0,000012
~745	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,745E-09	0,000056	-0,00003	-0,000021	-8,354E-10	3,554E-06
~745	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,065E-09	0,000088	-0,00003	-0,000032	-1,137E-09	4,841E-06
~745	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,098E-09	0,000088	-0,00003	-0,000032	-1,144E-09	4,870E-06
~745	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,778E-09	0,000056	-0,00003	-0,000021	-8,424E-10	3,584E-06
~745	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,609E-09	0,00017	-0,00003	-0,00006	-1,944E-09	8,286E-06
~745	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,238E-08	0,00026	-0,000031	-0,000091	-2,804E-09	0,000012
~745	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,240E-08	0,00026	-0,000031	-0,000091	-2,810E-09	0,000012
~745	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,633E-09	0,00017	-0,00003	-0,00006	-1,949E-09	8,308E-06
~746	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00001	0,000155	-1,127E-06	-0,000164	3,414E-06
~746	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,165E-06	0,000036	0,000156	-2,636E-06	-0,000165	-9,635E-06
~746	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,195E-06	0,00026	0,000155	-0,000092	-0,000165	0,000014
~746	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,196E-06	0,00026	0,000155	-0,000092	-0,000165	0,000014
~746	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,190E-06	0,000168	0,000155	-0,000061	-0,000165	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~746	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-3,602E-06	0,000011	-6,948E-07	-0,000163	1,350E-06
~746	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,590E-07	0,000073	0,000012	-3,209E-06	-0,000165	-0,00002
~746	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,894E-07	-5,048E-06	0,000014	-6,065E-07	-0,000165	1,473E-06
~746	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-4,223E-06	0,000013	-6,653E-07	-0,000164	1,413E-06
~746	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,759E-07	0,000042	0,000014	-2,174E-06	-0,000165	-0,000012
~746	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,930E-07	0,000058	0,000014	-0,000022	-0,000165	3,554E-06
~746	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,951E-07	0,00009	0,000014	-0,000032	-0,000165	4,841E-06
~746	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,951E-07	0,00009	0,000014	-0,000032	-0,000165	4,870E-06
~746	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,930E-07	0,000058	0,000014	-0,000022	-0,000165	3,584E-06
~746	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,006E-07	0,000174	0,000013	-0,000061	-0,000165	8,286E-06
~746	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,065E-07	0,000266	0,000013	-0,000091	-0,000165	0,000012
~746	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,065E-07	0,000266	0,000013	-0,000091	-0,000165	0,000012
~746	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,006E-07	0,000174	0,000013	-0,000061	-0,000165	8,308E-06
~747	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000119	-0,001833	0,001922	0,000191	3,047E-06
~747	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,357E-06	0,000174	-0,001832	0,001922	0,000191	-8,626E-06
~747	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,389E-06	0,000349	-0,001715	0,001893	0,000189	0,000013
~747	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,390E-06	0,000349	-0,001715	0,001893	0,000189	0,000013
~747	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,301E-06	0,000271	-0,001756	0,001903	0,00019	9,230E-06
~747	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000055	-0,000885	0,000877	0,000192	1,192E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~747	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,056E-06	0,000147	-0,000883	0,000877	0,000192	-0,000018
~747	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,632E-07	0,000055	-0,000899	0,000891	0,00019	1,319E-06
~747	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000056	-0,000898	0,000891	0,000191	1,255E-06
~747	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,259E-07	0,000111	-0,000897	0,000891	0,000191	-0,00001
~747	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,989E-07	0,000109	-0,000871	0,000884	0,00019	3,182E-06
~747	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,300E-07	0,000136	-0,000857	0,000881	0,00019	4,334E-06
~747	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,318E-07	0,000136	-0,000857	0,000881	0,00019	4,360E-06
~747	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,007E-07	0,000109	-0,000871	0,000884	0,00019	3,208E-06
~747	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,170E-07	0,000208	-0,00082	0,000872	0,00019	7,418E-06
~747	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,058E-07	0,000286	-0,00078	0,000862	0,000189	0,000011
~747	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,071E-07	0,000286	-0,00078	0,000862	0,000189	0,000011
~747	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,183E-07	0,000208	-0,00082	0,000872	0,00019	7,438E-06
~748	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,00012	-0,001888	0,001922	0,000072	3,047E-06
~748	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,070E-06	0,00017	-0,001887	0,001922	0,000072	-8,626E-06
~748	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,350E-06	0,000354	-0,001769	0,001892	0,00007	0,000013
~748	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,352E-06	0,000354	-0,001769	0,001892	0,00007	0,000013
~748	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,176E-06	0,000274	-0,001809	0,001903	0,00007	9,230E-06
~748	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000056	-0,00094	0,000877	0,000073	1,192E-06
~748	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,162E-06	0,00014	-0,000938	0,000877	0,000073	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~748	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,462E-07	0,000055	-0,000953	0,000891	0,000071	1,319E-06
~748	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000056	-0,000953	0,000891	0,000072	1,255E-06
~748	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,371E-07	0,000107	-0,000952	0,000891	0,000072	-0,00001
~748	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,407E-07	0,00011	-0,000925	0,000884	0,000071	3,182E-06
~748	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,021E-07	0,000138	-0,000911	0,000881	0,000071	4,334E-06
~748	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,039E-07	0,000138	-0,000911	0,000881	0,000071	4,360E-06
~748	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,425E-07	0,00011	-0,000925	0,000884	0,000071	3,208E-06
~748	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,678E-07	0,000211	-0,000874	0,000872	0,00007	7,418E-06
~748	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,433E-07	0,000291	-0,000834	0,000861	0,00007	0,000011
~748	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,446E-07	0,000291	-0,000834	0,000861	0,00007	0,000011
~748	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,692E-07	0,000211	-0,000874	0,000872	0,00007	7,438E-06
~749	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000121	-0,001888	0,001922	-0,00007	3,047E-06
~749	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,217E-06	0,000167	-0,001887	0,001922	-0,00007	-8,626E-06
~749	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,881E-07	0,000359	-0,001768	0,001892	-0,000072	0,000013
~749	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,867E-07	0,000359	-0,001768	0,001892	-0,000072	0,000013
~749	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,489E-07	0,000278	-0,001809	0,001902	-0,000072	9,230E-06
~749	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000056	-0,00094	0,000877	-0,00007	1,192E-06
~749	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,267E-06	0,000133	-0,000938	0,000878	-0,00007	-0,000018
~749	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,916E-08	0,000056	-0,000953	0,000891	-0,000071	1,319E-06
~749	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	0,000057	-0,000953	0,000891	-0,00007	1,255E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~749	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,482E-07	0,000102	-0,000952	0,000891	-0,00007	-0,00001
~749	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,825E-07	0,000111	-0,000925	0,000884	-0,000071	3,182E-06
~749	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,742E-07	0,00014	-0,000911	0,000881	-0,000072	4,334E-06
~749	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,760E-07	0,00014	-0,000911	0,000881	-0,000072	4,360E-06
~749	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,842E-07	0,000111	-0,000925	0,000884	-0,000071	3,208E-06
~749	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,187E-07	0,000214	-0,000874	0,000871	-0,000072	7,418E-06
~749	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,809E-07	0,000295	-0,000833	0,000861	-0,000072	0,000011
~749	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,822E-07	0,000295	-0,000833	0,000861	-0,000072	0,000011
~749	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,200E-07	0,000214	-0,000874	0,000871	-0,000072	7,438E-06
~750	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000123	-0,001834	0,001922	-0,00019	3,047E-06
~750	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,504E-06	0,000164	-0,001833	0,001923	-0,00019	-8,626E-06
~750	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,727E-06	0,000364	-0,001714	0,001892	-0,000191	0,000013
~750	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,725E-06	0,000364	-0,001714	0,001892	-0,000191	0,000013
~750	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,074E-06	0,000282	-0,001755	0,001902	-0,000191	9,230E-06
~750	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000057	-0,000887	0,000877	-0,000189	1,192E-06
~750	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,372E-06	0,000125	-0,000885	0,000878	-0,000189	-0,000018
~750	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,786E-08	0,000057	-0,000899	0,000891	-0,00019	1,319E-06
~750	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	0,000057	-0,000899	0,000891	-0,000189	1,255E-06
~750	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,594E-07	0,000098	-0,000898	0,000892	-0,000189	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~750	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,243E-07	0,000113	-0,000871	0,000884	-0,000191	3,182E-06
~750	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,463E-07	0,000141	-0,000857	0,000881	-0,000191	4,334E-06
~750	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,481E-07	0,000141	-0,000857	0,000881	-0,000191	4,360E-06
~750	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,260E-07	0,000113	-0,000871	0,000884	-0,000191	3,208E-06
~750	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,696E-07	0,000217	-0,00082	0,000871	-0,000191	7,418E-06
~750	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,184E-07	0,000299	-0,000779	0,000861	-0,000191	0,000011
~750	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,197E-07	0,000299	-0,000779	0,000861	-0,000191	0,000011
~750	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,709E-07	0,000217	-0,00082	0,000871	-0,000191	7,438E-06
~751	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000291	-0,003991	0,002006	0,000166	2,858E-06
~751	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,334E-06	0,000342	-0,003991	0,002007	0,000166	-8,099E-06
~751	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,962E-06	0,000509	-0,003864	0,002012	0,000164	0,000012
~751	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,964E-06	0,000509	-0,003864	0,002012	0,000164	0,000012
~751	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,691E-06	0,000435	-0,003908	0,00201	0,000164	8,666E-06
~751	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000134	-0,001879	0,000915	0,000167	1,115E-06
~751	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,363E-06	0,000219	-0,001879	0,000916	0,000167	-0,000017
~751	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,922E-08	0,000135	-0,001909	0,00093	0,000165	1,238E-06
~751	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000136	-0,001908	0,00093	0,000166	1,176E-06
~751	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,979E-07	0,000187	-0,001908	0,000931	0,000166	-9,781E-06
~751	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,077E-07	0,000186	-0,001879	0,000931	0,000165	2,988E-06
~751	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,032E-07	0,000212	-0,001864	0,000932	0,000165	4,069E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~751	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,051E-07	0,000212	-0,001864	0,000932	0,000165	4,094E-06
~751	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,096E-07	0,000186	-0,001879	0,000931	0,000165	3,012E-06
~751	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,580E-07	0,000279	-0,001825	0,000934	0,000165	6,965E-06
~751	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,309E-07	0,000353	-0,001781	0,000936	0,000164	0,00001
~751	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,323E-07	0,000353	-0,001781	0,000936	0,000164	0,00001
~751	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,594E-07	0,000279	-0,001825	0,000934	0,000165	6,984E-06
~752	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000293	-0,004035	0,002006	6,288E-07	2,858E-06
~752	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,243E-07	0,000338	-0,004035	0,002007	8,478E-07	-8,099E-06
~752	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,045E-07	0,000515	-0,003907	0,002012	-1,229E-06	0,000012
~752	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,059E-07	0,000515	-0,003907	0,002012	-1,231E-06	0,000012
~752	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,679E-07	0,000439	-0,003951	0,00201	-9,072E-07	8,666E-06
~752	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000135	-0,001924	0,000915	1,430E-06	1,115E-06
~752	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,322E-06	0,00021	-0,001923	0,000916	1,795E-06	-0,000017
~752	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,545E-08	0,000135	-0,001952	0,00093	-1,296E-07	1,238E-06
~752	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	0,000136	-0,001952	0,00093	8,049E-07	1,176E-06
~752	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,540E-07	0,000182	-0,001952	0,000931	1,024E-06	-9,781E-06
~752	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,303E-07	0,000187	-0,001923	0,000931	-3,128E-07	2,988E-06
~752	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,136E-07	0,000214	-0,001907	0,000932	-4,260E-07	4,069E-06
~752	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,155E-07	0,000214	-0,001907	0,000932	-4,286E-07	4,094E-06
~752	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,322E-07	0,000187	-0,001923	0,000931	-3,154E-07	3,012E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~752	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,368E-07	0,000283	-0,001868	0,000934	-7,292E-07	6,965E-06
~752	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,748E-07	0,000358	-0,001824	0,000936	-1,053E-06	0,00001
~752	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,763E-07	0,000358	-0,001824	0,000936	-1,055E-06	0,00001
~752	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,382E-07	0,000283	-0,001868	0,000934	-7,311E-07	6,984E-06
~753	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	0,000294	-0,003992	0,002006	-0,000165	2,858E-06
~753	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,582E-06	0,000334	-0,003992	0,002007	-0,000164	-8,099E-06
~753	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,153E-06	0,000521	-0,003863	0,002012	-0,000166	0,000012
~753	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,152E-06	0,000521	-0,003863	0,002012	-0,000166	0,000012
~753	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,355E-06	0,000443	-0,003907	0,00201	-0,000166	8,666E-06
~753	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000135	-0,001881	0,000915	-0,000164	1,115E-06
~753	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,280E-06	0,000202	-0,00188	0,000916	-0,000163	-0,000017
~753	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,417E-07	0,000136	-0,001909	0,00093	-0,000165	1,238E-06
~753	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	0,000137	-0,001909	0,00093	-0,000164	1,176E-06
~753	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,101E-07	0,000177	-0,001909	0,000931	-0,000164	-9,781E-06
~753	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,529E-07	0,000189	-0,001879	0,000931	-0,000166	2,988E-06
~753	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,240E-07	0,000216	-0,001864	0,000932	-0,000166	4,069E-06
~753	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,259E-07	0,000216	-0,001864	0,000932	-0,000166	4,094E-06
~753	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,548E-07	0,000189	-0,001879	0,000931	-0,000166	3,012E-06
~753	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,155E-07	0,000286	-0,001824	0,000934	-0,000166	6,965E-06
~753	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,188E-07	0,000363	-0,00178	0,000936	-0,000166	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~753	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,202E-07	0,000363	-0,00178	0,000936	-0,000166	0,00001
~753	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,170E-07	0,000286	-0,001824	0,000934	-0,000166	6,984E-06
~754	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,00044	-0,005837	0,001451	0,000166	2,675E-06
~754	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,729E-06	0,000488	-0,005837	0,001452	0,000166	-7,591E-06
~754	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,104E-06	0,000647	-0,005732	0,001482	0,000164	0,000011
~754	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,105E-06	0,000647	-0,005732	0,001482	0,000164	0,000011
~754	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,894E-06	0,000576	-0,005768	0,001471	0,000164	8,123E-06
~754	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000202	-0,002722	0,000662	0,000167	1,039E-06
~754	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,194E-06	0,000282	-0,002723	0,000664	0,000167	-0,000016
~754	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,244E-08	0,000204	-0,002764	0,000673	0,000165	1,161E-06
~754	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000205	-0,002764	0,000673	0,000166	1,099E-06
~754	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,787E-07	0,000253	-0,002765	0,000674	0,000166	-9,168E-06
~754	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,117E-07	0,000252	-0,00274	0,00068	0,000165	2,800E-06
~754	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,858E-07	0,000277	-0,002727	0,000684	0,000165	3,814E-06
~754	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,875E-07	0,000277	-0,002727	0,000684	0,000165	3,837E-06
~754	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,135E-07	0,000252	-0,00274	0,00068	0,000165	2,824E-06
~754	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,843E-07	0,000341	-0,002695	0,000693	0,000165	6,529E-06
~754	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,959E-07	0,000411	-0,002659	0,000704	0,000164	9,425E-06
~754	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,971E-07	0,000411	-0,002659	0,000704	0,000164	9,442E-06
~754	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,856E-07	0,000341	-0,002695	0,000693	0,000165	6,546E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~755	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000442	-0,00588	0,001451	5,790E-07	2,675E-06
~755	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,666E-07	0,000484	-0,005881	0,001452	6,867E-07	-7,591E-06
~755	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,206E-07	0,000652	-0,005775	0,001482	-9,953E-07	0,000011
~755	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,219E-07	0,000652	-0,005775	0,001482	-9,969E-07	0,000011
~755	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,059E-07	0,00058	-0,005811	0,001471	-7,349E-07	8,123E-06
~755	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000202	-0,002766	0,000662	1,274E-06	1,039E-06
~755	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,200E-06	0,000274	-0,002767	0,000664	1,454E-06	-0,000016
~755	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,662E-08	0,000204	-0,002808	0,000673	-1,050E-07	1,161E-06
~755	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000205	-0,002808	0,000673	7,216E-07	1,099E-06
~755	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,843E-07	0,000248	-0,002808	0,000674	8,293E-07	-9,168E-06
~755	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,089E-07	0,000253	-0,002783	0,00068	-2,534E-07	2,800E-06
~755	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,845E-07	0,000279	-0,002771	0,000684	-3,451E-07	3,814E-06
~755	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,862E-07	0,000279	-0,002771	0,000684	-3,472E-07	3,837E-06
~755	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,106E-07	0,000253	-0,002783	0,00068	-2,555E-07	2,824E-06
~755	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,870E-07	0,000344	-0,002738	0,000693	-5,907E-07	6,529E-06
~755	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,030E-07	0,000416	-0,002702	0,000704	-8,527E-07	9,425E-06
~755	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,043E-07	0,000416	-0,002702	0,000704	-8,542E-07	9,442E-06
~755	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,883E-07	0,000344	-0,002738	0,000693	-5,922E-07	6,546E-06
~756	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000443	-0,005837	0,001451	-0,000165	2,675E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~756	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,863E-06	0,000481	-0,005838	0,001452	-0,000165	-7,591E-06
~756	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,463E-06	0,000658	-0,005731	0,001482	-0,000166	0,000011
~756	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,462E-06	0,000658	-0,005731	0,001482	-0,000166	0,000011
~756	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,682E-06	0,000584	-0,005767	0,001472	-0,000166	8,123E-06
~756	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000203	-0,002723	0,000662	-0,000164	1,039E-06
~756	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,205E-06	0,000266	-0,002724	0,000663	-0,000164	-0,000016
~756	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,080E-08	0,000205	-0,002764	0,000673	-0,000165	1,161E-06
~756	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000206	-0,002765	0,000673	-0,000165	1,099E-06
~756	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,898E-07	0,000244	-0,002765	0,000674	-0,000164	-9,168E-06
~756	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,061E-07	0,000255	-0,00274	0,00068	-0,000165	2,800E-06
~756	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,832E-07	0,000281	-0,002727	0,000684	-0,000166	3,814E-06
~756	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,849E-07	0,000281	-0,002727	0,000684	-0,000166	3,837E-06
~756	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,078E-07	0,000255	-0,00274	0,00068	-0,000165	2,824E-06
~756	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,897E-07	0,000347	-0,002694	0,000693	-0,000166	6,529E-06
~756	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,101E-07	0,00042	-0,002658	0,000704	-0,000166	9,425E-06
~756	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,114E-07	0,00042	-0,002658	0,000704	-0,000166	9,442E-06
~756	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,910E-07	0,000347	-0,002694	0,000693	-0,000166	6,546E-06
~757	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000525	-0,006878	0,000515	0,000166	2,496E-06
~757	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,820E-06	0,00057	-0,006879	0,000516	0,000166	-7,095E-06
~757	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,884E-06	0,000722	-0,006814	0,000559	0,000165	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~757	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,885E-06	0,000722	-0,006814	0,000559	0,000165	0,00001
~757	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,719E-06	0,000655	-0,006836	0,000544	0,000165	7,592E-06
~757	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000241	-0,003197	0,000235	0,000166	9,634E-07
~757	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,201E-07	0,000316	-0,0032	0,000237	0,000166	-0,000015
~757	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,604E-08	0,000243	-0,003247	0,000239	0,000165	1,085E-06
~757	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000244	-0,003247	0,000239	0,000166	1,022E-06
~757	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,250E-07	0,000289	-0,003248	0,00024	0,000166	-8,569E-06
~757	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,600E-07	0,000289	-0,003232	0,000249	0,000165	2,618E-06
~757	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,180E-07	0,000313	-0,003224	0,000254	0,000165	3,565E-06
~757	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,193E-07	0,000313	-0,003224	0,000254	0,000165	3,587E-06
~757	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,613E-07	0,000289	-0,003232	0,000249	0,000165	2,639E-06
~757	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,735E-07	0,000374	-0,003205	0,000268	0,000165	6,102E-06
~757	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,393E-07	0,000441	-0,003183	0,000283	0,000165	8,809E-06
~757	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,403E-07	0,000441	-0,003183	0,000283	0,000165	8,825E-06
~757	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,744E-07	0,000374	-0,003205	0,000268	0,000165	6,118E-06
~758	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000526	-0,006921	0,000515	5,723E-07	2,496E-06
~758	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,344E-07	0,000567	-0,006923	0,000516	3,770E-07	-7,095E-06
~758	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,291E-07	0,000727	-0,006857	0,00056	-5,464E-07	0,00001
~758	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,301E-07	0,000727	-0,006857	0,00056	-5,473E-07	0,00001
~758	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,645E-07	0,000659	-0,006879	0,000544	-4,034E-07	7,592E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~758	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000241	-0,003241	0,000235	1,124E-06	9,634E-07
~758	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,198E-07	0,000308	-0,003244	0,000236	7,981E-07	-0,000015
~758	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,642E-08	0,000244	-0,00329	0,000239	-5,764E-08	1,085E-06
~758	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000245	-0,00329	0,000239	6,506E-07	1,022E-06
~758	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,247E-07	0,000285	-0,003292	0,00024	4,553E-07	-8,569E-06
~758	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,602E-07	0,000291	-0,003275	0,000249	-1,391E-07	2,618E-06
~758	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,181E-07	0,000314	-0,003268	0,000254	-1,894E-07	3,565E-06
~758	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,194E-07	0,000314	-0,003268	0,000254	-1,906E-07	3,587E-06
~758	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,615E-07	0,00029	-0,003275	0,000249	-1,402E-07	2,639E-06
~758	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,733E-07	0,000377	-0,003248	0,000268	-3,243E-07	6,102E-06
~758	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,389E-07	0,000445	-0,003226	0,000283	-4,681E-07	8,809E-06
~758	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,399E-07	0,000445	-0,003226	0,000283	-4,690E-07	8,825E-06
~758	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,743E-07	0,000377	-0,003248	0,000268	-3,251E-07	6,118E-06
~759	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000528	-0,006878	0,000515	-0,000165	2,496E-06
~759	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,689E-06	0,000563	-0,00688	0,000516	-0,000165	-7,095E-06
~759	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,626E-06	0,000732	-0,006813	0,00056	-0,000166	0,00001
~759	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,625E-06	0,000732	-0,006813	0,00056	-0,000166	0,00001
~759	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,790E-06	0,000662	-0,006835	0,000545	-0,000166	7,592E-06
~759	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000242	-0,003198	0,000235	-0,000164	9,634E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~759	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,194E-07	0,000301	-0,003201	0,000236	-0,000164	-0,000015
~759	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,680E-08	0,000244	-0,003247	0,000239	-0,000165	1,085E-06
~759	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000245	-0,003247	0,000239	-0,000165	1,022E-06
~759	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,243E-07	0,000281	-0,003249	0,000239	-0,000165	-8,569E-06
~759	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,604E-07	0,000292	-0,003232	0,000249	-0,000165	2,618E-06
~759	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,182E-07	0,000316	-0,003224	0,000254	-0,000165	3,565E-06
~759	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,195E-07	0,000316	-0,003224	0,000254	-0,000165	3,587E-06
~759	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,617E-07	0,000292	-0,003232	0,000249	-0,000165	2,639E-06
~759	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,732E-07	0,00038	-0,003204	0,000268	-0,000166	6,102E-06
~759	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,385E-07	0,000449	-0,003182	0,000284	-0,000166	8,809E-06
~759	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,394E-07	0,000449	-0,003182	0,000284	-0,000166	8,825E-06
~759	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,741E-07	0,00038	-0,003204	0,000268	-0,000166	6,118E-06
~760	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000526	-0,006861	-0,000546	0,000166	2,318E-06
~760	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,992E-06	0,000569	-0,006864	-0,000545	0,000165	-6,604E-06
~760	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,633E-06	0,000714	-0,006847	-0,000498	0,000165	9,571E-06
~760	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,634E-06	0,000714	-0,006847	-0,000498	0,000165	9,586E-06
~760	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,534E-06	0,00065	-0,006852	-0,000514	0,000165	7,067E-06
~760	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	0,000241	-0,003189	-0,000249	0,000166	8,882E-07
~760	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,554E-07	0,000312	-0,003194	-0,000248	0,000165	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~760	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,976E-08	0,000244	-0,003239	-0,000253	0,000165	1,010E-06
~760	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000244	-0,003239	-0,000253	0,000166	9,463E-07
~760	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,170E-07	0,000287	-0,003242	-0,000252	0,000165	-7,976E-06
~760	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,613E-08	0,000287	-0,003236	-0,000242	0,000165	2,436E-06
~760	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,310E-07	0,00031	-0,003234	-0,000236	0,000165	3,318E-06
~760	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,318E-07	0,00031	-0,003234	-0,000236	0,000165	3,338E-06
~760	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,693E-08	0,000287	-0,003236	-0,000242	0,000165	2,457E-06
~760	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,244E-07	0,000368	-0,00323	-0,000222	0,000165	5,680E-06
~760	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,240E-07	0,000432	-0,003224	-0,000206	0,000165	8,199E-06
~760	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,246E-07	0,000432	-0,003224	-0,000206	0,000165	8,214E-06
~760	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,250E-07	0,000368	-0,00323	-0,000222	0,000165	5,695E-06
~761	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000527	-0,006905	-0,000546	5,847E-07	2,318E-06
~761	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,622E-07	0,000565	-0,006908	-0,000545	1,015E-08	-6,604E-06
~761	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,795E-07	0,000718	-0,00689	-0,000498	-1,481E-08	9,571E-06
~761	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,801E-07	0,000718	-0,00689	-0,000498	-1,483E-08	9,586E-06
~761	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,802E-07	0,000653	-0,006895	-0,000514	-1,093E-08	7,067E-06
~761	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000241	-0,003233	-0,000249	9,790E-07	8,882E-07
~761	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,550E-07	0,000305	-0,003238	-0,000248	2,149E-08	-0,000014
~761	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,008E-08	0,000244	-0,003283	-0,000253	-1,555E-09	1,010E-06
~761	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000245	-0,003283	-0,000253	5,868E-07	9,463E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~761	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,166E-07	0,000283	-0,003285	-0,000252	1,226E-08	-7,976E-06
~761	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,661E-08	0,000289	-0,003279	-0,000242	-3,768E-09	2,436E-06
~761	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,316E-07	0,000312	-0,003277	-0,000236	-5,134E-09	3,318E-06
~761	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,324E-07	0,000312	-0,003277	-0,000236	-5,165E-09	3,338E-06
~761	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,741E-08	0,000289	-0,003279	-0,000242	-3,799E-09	2,457E-06
~761	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,252E-07	0,000371	-0,003273	-0,000222	-8,792E-09	5,680E-06
~761	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,250E-07	0,000436	-0,003268	-0,000206	-1,269E-08	8,199E-06
~761	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,256E-07	0,000436	-0,003268	-0,000206	-1,272E-08	8,214E-06
~761	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,258E-07	0,000371	-0,003273	-0,000222	-8,815E-09	5,695E-06
~762	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000528	-0,006862	-0,000546	-0,000165	2,318E-06
~762	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,517E-06	0,000562	-0,006864	-0,000545	-0,000165	-6,604E-06
~762	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,874E-06	0,000723	-0,006847	-0,000498	-0,000165	9,571E-06
~762	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,874E-06	0,000723	-0,006847	-0,000498	-0,000165	9,586E-06
~762	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,974E-06	0,000657	-0,006852	-0,000514	-0,000165	7,067E-06
~762	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000242	-0,00319	-0,000249	-0,000164	8,882E-07
~762	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,547E-07	0,000298	-0,003194	-0,000248	-0,000165	-0,000014
~762	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,041E-08	0,000245	-0,003239	-0,000253	-0,000165	1,010E-06
~762	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000245	-0,00324	-0,000253	-0,000165	9,463E-07
~762	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,163E-07	0,000279	-0,003242	-0,000253	-0,000165	-7,976E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~762	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,710E-08	0,00029	-0,003236	-0,000242	-0,000165	2,436E-06
~762	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,321E-07	0,000313	-0,003234	-0,000236	-0,000165	3,318E-06
~762	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,329E-07	0,000313	-0,003234	-0,000236	-0,000165	3,338E-06
~762	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,790E-08	0,00029	-0,003236	-0,000242	-0,000165	2,457E-06
~762	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,260E-07	0,000374	-0,003229	-0,000222	-0,000165	5,680E-06
~762	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,260E-07	0,00044	-0,003224	-0,000205	-0,000165	8,199E-06
~762	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,266E-07	0,00044	-0,003224	-0,000205	-0,000165	8,214E-06
~762	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,266E-07	0,000374	-0,003229	-0,000222	-0,000165	5,695E-06
~763	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,204E-06	0,000443	-0,005792	-0,001473	0,000166	2,140E-06
~763	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,216E-06	0,000483	-0,005796	-0,001473	0,000165	-6,110E-06
~763	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,432E-06	0,000621	-0,005824	-0,001434	0,000166	8,855E-06
~763	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,432E-06	0,000621	-0,005824	-0,001434	0,000166	8,869E-06
~763	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,397E-06	0,000561	-0,005813	-0,001448	0,000166	6,538E-06
~763	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000203	-0,002701	-0,000672	0,000166	8,135E-07
~763	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,725E-07	0,000269	-0,002708	-0,000672	0,000165	-0,000013
~763	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,768E-08	0,000205	-0,002743	-0,000683	0,000165	9,342E-07
~763	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000206	-0,002743	-0,000683	0,000166	8,706E-07
~763	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,627E-08	0,000245	-0,002747	-0,000683	0,000165	-7,379E-06
~763	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,835E-08	0,000247	-0,002751	-0,000674	0,000165	2,254E-06
~763	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,086E-08	0,000268	-0,002754	-0,00067	0,000165	3,070E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~763	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,112E-08	0,000268	-0,002754	-0,00067	0,000165	3,089E-06
~763	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,860E-08	0,000247	-0,002751	-0,000674	0,000165	2,273E-06
~763	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,427E-08	0,000323	-0,002764	-0,000657	0,000166	5,255E-06
~763	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,200E-07	0,000384	-0,002775	-0,000644	0,000166	7,586E-06
~763	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,202E-07	0,000384	-0,002775	-0,000644	0,000166	7,600E-06
~763	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,446E-08	0,000323	-0,002764	-0,000657	0,000166	5,269E-06
~764	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000444	-0,005835	-0,001473	5,919E-07	2,140E-06
~764	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,396E-08	0,00048	-0,005839	-0,001473	-3,222E-07	-6,110E-06
~764	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,213E-07	0,000626	-0,005867	-0,001434	4,669E-07	8,855E-06
~764	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,215E-07	0,000626	-0,005867	-0,001434	4,677E-07	8,869E-06
~764	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,962E-08	0,000564	-0,005857	-0,001448	3,448E-07	6,538E-06
~764	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000203	-0,002745	-0,000672	8,413E-07	8,135E-07
~764	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,778E-07	0,000262	-0,002751	-0,000672	-6,823E-07	-0,000013
~764	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,284E-08	0,000206	-0,002787	-0,000683	4,927E-08	9,342E-07
~764	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000206	-0,002787	-0,000683	5,250E-07	8,706E-07
~764	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,014E-07	0,000242	-0,00279	-0,000683	-3,892E-07	-7,379E-06
~764	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,090E-08	0,000248	-0,002794	-0,000674	1,189E-07	2,254E-06
~764	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,207E-08	0,00027	-0,002798	-0,000669	1,619E-07	3,070E-06
~764	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,232E-08	0,00027	-0,002798	-0,000669	1,629E-07	3,089E-06
~764	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,115E-08	0,000248	-0,002794	-0,000674	1,198E-07	2,273E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~764	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,199E-08	0,000326	-0,002808	-0,000657	2,771E-07	5,255E-06
~764	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,039E-07	0,000388	-0,002819	-0,000644	4,000E-07	7,586E-06
~764	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,041E-07	0,000388	-0,002819	-0,000644	4,007E-07	7,600E-06
~764	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,218E-08	0,000326	-0,002808	-0,000657	2,778E-07	5,269E-06
~765	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000445	-0,005792	-0,001473	-0,000165	2,140E-06
~765	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,384E-06	0,000477	-0,005795	-0,001473	-0,000166	-6,110E-06
~765	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,190E-06	0,00063	-0,005824	-0,001434	-0,000165	8,855E-06
~765	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,189E-06	0,00063	-0,005824	-0,001434	-0,000165	8,869E-06
~765	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,217E-06	0,000567	-0,005813	-0,001447	-0,000165	6,538E-06
~765	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000204	-0,002702	-0,000672	-0,000164	8,135E-07
~765	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,830E-07	0,000256	-0,002707	-0,000672	-0,000166	-0,000013
~765	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,989E-09	0,000206	-0,002743	-0,000683	-0,000165	9,342E-07
~765	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000207	-0,002744	-0,000683	-0,000165	8,706E-07
~765	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,065E-07	0,000238	-0,002747	-0,000683	-0,000166	-7,379E-06
~765	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,345E-08	0,000249	-0,002751	-0,000674	-0,000165	2,254E-06
~765	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,328E-08	0,000271	-0,002755	-0,000669	-0,000165	3,070E-06
~765	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,353E-08	0,000271	-0,002755	-0,000669	-0,000165	3,089E-06
~765	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,370E-08	0,000249	-0,002751	-0,000674	-0,000165	2,273E-06
~765	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,971E-08	0,000329	-0,002765	-0,000657	-0,000165	5,255E-06
~765	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,779E-08	0,000392	-0,002776	-0,000644	-0,000165	7,586E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~765	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,799E-08	0,000392	-0,002776	-0,000644	-0,000165	7,600E-06
~765	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,990E-08	0,000329	-0,002765	-0,000657	-0,000165	5,269E-06
~766	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,938E-06	0,000297	-0,00393	-0,002012	0,000166	1,959E-06
~766	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,975E-06	0,000334	-0,003934	-0,002012	0,000165	-5,606E-06
~766	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,726E-06	0,000465	-0,003995	-0,001992	0,000166	8,125E-06
~766	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,726E-06	0,000465	-0,003995	-0,001992	0,000166	8,138E-06
~766	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,782E-06	0,000408	-0,003973	-0,001999	0,000166	5,999E-06
~766	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000136	-0,001852	-0,000918	0,000166	7,395E-07
~766	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,844E-08	0,000197	-0,001859	-0,000919	0,000164	-0,000012
~766	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,824E-08	0,000138	-0,00188	-0,000933	0,000165	8,572E-07
~766	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,874E-06	0,000138	-0,00188	-0,000933	0,000166	7,947E-07
~766	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,928E-08	0,000175	-0,001884	-0,000933	0,000165	-6,771E-06
~766	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,321E-08	0,000177	-0,001895	-0,000928	0,000165	2,068E-06
~766	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,027E-07	0,000197	-0,001903	-0,000926	0,000165	2,817E-06
~766	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,029E-07	0,000197	-0,001903	-0,000926	0,000165	2,834E-06
~766	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,341E-08	0,000177	-0,001895	-0,000928	0,000165	2,085E-06
~766	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,541E-07	0,000249	-0,001923	-0,00092	0,000166	4,822E-06
~766	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,098E-07	0,000306	-0,001945	-0,000913	0,000166	6,960E-06
~766	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,099E-07	0,000306	-0,001945	-0,000913	0,000166	6,973E-06
~766	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,542E-07	0,000249	-0,001923	-0,00092	0,000166	4,834E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~767	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,850E-06	0,000298	-0,003974	-0,002012	5,698E-07	1,959E-06
~767	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,595E-08	0,000331	-0,003977	-0,002012	-5,287E-07	-5,606E-06
~767	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,578E-08	0,000469	-0,004039	-0,001992	7,661E-07	8,125E-06
~767	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,593E-08	0,000469	-0,004039	-0,001992	7,673E-07	8,138E-06
~767	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,070E-08	0,000411	-0,004017	-0,001998	5,657E-07	5,999E-06
~767	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000137	-0,001895	-0,000918	7,115E-07	7,395E-07
~767	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,396E-07	0,000191	-0,001901	-0,000919	-1,119E-06	-0,000012
~767	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,008E-08	0,000138	-0,001923	-0,000933	8,083E-08	8,572E-07
~767	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,836E-06	0,000139	-0,001923	-0,000933	4,600E-07	7,947E-07
~767	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,965E-08	0,000171	-0,001927	-0,000933	-6,385E-07	-6,771E-06
~767	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,438E-08	0,000178	-0,001939	-0,000928	1,950E-07	2,068E-06
~767	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,321E-08	0,000198	-0,001946	-0,000926	2,656E-07	2,817E-06
~767	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,341E-08	0,000198	-0,001946	-0,000926	2,672E-07	2,834E-06
~767	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,458E-08	0,000178	-0,001939	-0,000928	1,966E-07	2,085E-06
~767	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,685E-08	0,000251	-0,001967	-0,00092	4,546E-07	4,822E-06
~767	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,208E-08	0,000309	-0,001989	-0,000913	6,563E-07	6,960E-06
~767	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,223E-08	0,000309	-0,001989	-0,000913	6,575E-07	6,973E-06
~767	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,700E-08	0,000251	-0,001967	-0,00092	4,559E-07	4,834E-06
~768	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000299	-0,00393	-0,002012	-0,000165	1,959E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~768	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,844E-06	0,000328	-0,003934	-0,002012	-0,000166	-5,606E-06
~768	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,918E-06	0,000473	-0,003996	-0,001992	-0,000164	8,125E-06
~768	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,918E-06	0,000473	-0,003996	-0,001992	-0,000164	8,138E-06
~768	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,923E-06	0,000414	-0,003974	-0,001998	-0,000165	5,999E-06
~768	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000137	-0,001852	-0,000918	-0,000165	7,395E-07
~768	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,808E-07	0,000185	-0,001857	-0,000919	-0,000166	-0,000012
~768	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,807E-08	0,000139	-0,00188	-0,000933	-0,000165	8,572E-07
~768	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,798E-06	0,000139	-0,00188	-0,000933	-0,000165	7,947E-07
~768	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,200E-07	0,000168	-0,001883	-0,000933	-0,000166	-6,771E-06
~768	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,446E-08	0,000179	-0,001895	-0,000928	-0,000165	2,068E-06
~768	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,630E-08	0,0002	-0,001903	-0,000926	-0,000165	2,817E-06
~768	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,610E-08	0,0002	-0,001903	-0,000926	-0,000165	2,834E-06
~768	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,426E-08	0,000179	-0,001895	-0,000928	-0,000165	2,085E-06
~768	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,036E-08	0,000254	-0,001923	-0,000919	-0,000165	4,822E-06
~768	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,561E-08	0,000313	-0,001946	-0,000913	-0,000165	6,960E-06
~768	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,546E-08	0,000313	-0,001946	-0,000913	-0,000165	6,973E-06
~768	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,021E-08	0,000254	-0,001923	-0,000919	-0,000165	4,834E-06
~769	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,505E-06	0,00013	-0,001794	-0,001903	0,000166	1,774E-06
~769	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,588E-06	0,000164	-0,001798	-0,001905	0,000165	-5,085E-06
~769	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,487E-06	0,000285	-0,001868	-0,001913	0,000166	7,369E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~769	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,487E-06	0,000285	-0,001868	-0,001913	0,000166	7,381E-06
~769	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,449E-06	0,000232	-0,001843	-0,00191	0,000166	5,441E-06
~769	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00006	-0,000877	-0,000869	0,000166	6,662E-07
~769	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,523E-07	0,000116	-0,000883	-0,000871	0,000164	-0,000011
~769	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,431E-08	0,00006	-0,00089	-0,000883	0,000165	7,774E-07
~769	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,783E-06	0,000061	-0,00089	-0,000883	0,000166	7,180E-07
~769	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,101E-07	0,000094	-0,000893	-0,000884	0,000165	-6,141E-06
~769	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,263E-07	0,000096	-0,000907	-0,000885	0,000165	1,876E-06
~769	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,395E-07	0,000115	-0,000916	-0,000886	0,000165	2,555E-06
~769	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,390E-07	0,000115	-0,000916	-0,000886	0,000165	2,570E-06
~769	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,259E-07	0,000096	-0,000907	-0,000885	0,000165	1,891E-06
~769	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,719E-07	0,000163	-0,000939	-0,000889	0,000166	4,373E-06
~769	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,094E-07	0,000216	-0,000964	-0,000892	0,000166	6,313E-06
~769	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,091E-07	0,000216	-0,000964	-0,000892	0,000166	6,325E-06
~769	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,716E-07	0,000163	-0,000939	-0,000889	0,000166	4,385E-06
~770	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,933E-06	0,000131	-0,001838	-0,001903	4,941E-07	1,774E-06
~770	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,534E-07	0,000161	-0,001841	-0,001905	-5,173E-07	-5,085E-06
~770	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,223E-07	0,000289	-0,001912	-0,001913	7,497E-07	7,369E-06
~770	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,227E-07	0,000289	-0,001912	-0,001913	7,509E-07	7,381E-06
~770	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,641E-07	0,000235	-0,001887	-0,00191	5,535E-07	5,441E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~770	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00006	-0,000921	-0,000869	5,905E-07	6,662E-07
~770	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,247E-07	0,000111	-0,000926	-0,000871	-1,095E-06	-0,000011
~770	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,345E-08	0,000061	-0,000933	-0,000883	7,910E-08	7,774E-07
~770	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,901E-06	0,000061	-0,000933	-0,000883	3,867E-07	7,180E-07
~770	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,852E-07	0,000091	-0,000936	-0,000884	-6,248E-07	-6,141E-06
~770	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,659E-08	0,000097	-0,00095	-0,000885	1,908E-07	1,876E-06
~770	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,708E-08	0,000116	-0,000959	-0,000886	2,599E-07	2,555E-06
~770	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,755E-08	0,000116	-0,000959	-0,000886	2,615E-07	2,570E-06
~770	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,706E-08	0,000097	-0,00095	-0,000885	1,924E-07	1,891E-06
~770	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,319E-07	0,000165	-0,000982	-0,000889	4,449E-07	4,373E-06
~770	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,905E-07	0,000219	-0,001007	-0,000893	6,423E-07	6,313E-06
~770	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,908E-07	0,000219	-0,001007	-0,000893	6,434E-07	6,325E-06
~770	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,323E-07	0,000165	-0,000982	-0,000889	4,461E-07	4,385E-06
~771	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000132	-0,001795	-0,001903	-0,000165	1,774E-06
~771	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,281E-06	0,000159	-0,001797	-0,001905	-0,000166	-5,085E-06
~771	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,932E-06	0,000293	-0,001869	-0,001914	-0,000164	7,369E-06
~771	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,932E-06	0,000293	-0,001869	-0,001914	-0,000164	7,381E-06
~771	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,778E-06	0,000238	-0,001844	-0,00191	-0,000165	5,441E-06
~771	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000061	-0,000878	-0,000869	-0,000165	6,662E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~771	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,971E-07	0,000105	-0,000882	-0,000871	-0,000166	-0,000011
~771	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,412E-07	0,000061	-0,00089	-0,000883	-0,000165	7,774E-07
~771	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,019E-06	0,000061	-0,00089	-0,000883	-0,000165	7,180E-07
~771	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,034E-08	0,000088	-0,000892	-0,000884	-0,000166	-6,141E-06
~771	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,395E-07	0,000098	-0,000907	-0,000885	-0,000165	1,876E-06
~771	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,936E-07	0,000117	-0,000916	-0,000886	-0,000165	2,555E-06
~771	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,941E-07	0,000117	-0,000916	-0,000886	-0,000165	2,570E-06
~771	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,400E-07	0,000098	-0,000907	-0,000885	-0,000165	1,891E-06
~771	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,358E-07	0,000167	-0,000939	-0,000889	-0,000165	4,373E-06
~771	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,904E-07	0,000222	-0,000964	-0,000893	-0,000165	6,313E-06
~771	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,907E-07	0,000222	-0,000964	-0,000893	-0,000165	6,325E-06
~771	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,362E-07	0,000167	-0,000939	-0,000889	-0,000165	4,385E-06
~772	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,248E-08	9,500E-09	0,000158	-2,306E-06	0,000165	1,479E-06
~772	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,927E-06	0,000029	0,000158	-4,126E-06	0,000165	-4,254E-06
~772	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,917E-06	0,000131	0,000158	-0,000063	0,000165	6,165E-06
~772	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,917E-06	0,000131	0,000158	-0,000063	0,000165	6,174E-06
~772	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,917E-06	0,000087	0,000158	-0,000043	0,000165	4,552E-06
~772	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,436E-06	5,682E-07	0,000014	-1,154E-06	0,000166	5,491E-07
~772	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,204E-07	0,000048	0,000014	-4,186E-06	0,000165	-9,006E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~772	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,122E-07	-1,044E-07	0,000016	-1,129E-06	0,000165	6,504E-07
~772	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,493E-06	3,004E-07	0,000016	-1,155E-06	0,000165	5,957E-07
~772	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,213E-07	0,000029	0,000016	-2,974E-06	0,000165	-5,137E-06
~772	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,123E-07	0,000031	0,000016	-0,000015	0,000165	1,569E-06
~772	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,123E-07	0,000046	0,000015	-0,000023	0,000165	2,137E-06
~772	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,123E-07	0,000046	0,000015	-0,000023	0,000165	2,150E-06
~772	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,123E-07	0,000031	0,000016	-0,000015	0,000165	1,582E-06
~772	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,120E-07	0,000087	0,000015	-0,000042	0,000165	3,658E-06
~772	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,119E-07	0,000132	0,000015	-0,000062	0,000165	5,281E-06
~772	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,119E-07	0,000132	0,000015	-0,000062	0,000165	5,291E-06
~772	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,120E-07	0,000087	0,000015	-0,000042	0,000165	3,668E-06
~773	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,907E-06	7,491E-07	0,000115	-2,363E-06	2,620E-07	1,479E-06
~773	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,502E-09	0,000027	0,000115	-3,972E-06	1,124E-08	-4,254E-06
~773	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,416E-09	0,000135	0,000114	-0,000064	-1,629E-08	6,165E-06
~773	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,431E-09	0,000135	0,000114	-0,000064	-1,632E-08	6,174E-06
~773	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,953E-09	0,000089	0,000114	-0,000043	-1,203E-08	4,552E-06
~773	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,843E-06	8,427E-07	-0,00003	-1,179E-06	4,417E-07	5,491E-07
~773	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,377E-08	0,000044	-0,000029	-3,860E-06	2,380E-08	-9,006E-06
~773	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,940E-10	2,207E-07	-0,000028	-1,153E-06	-1,719E-09	6,504E-07
~773	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,906E-06	5,982E-07	-0,000028	-1,180E-06	2,643E-07	5,957E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~773	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,852E-09	0,000026	-0,000028	-2,788E-06	1,358E-08	-5,137E-06
~773	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,397E-09	0,000031	-0,000028	-0,000015	-4,147E-09	1,569E-06
~773	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,264E-09	0,000047	-0,000028	-0,000023	-5,647E-09	2,137E-06
~773	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,284E-09	0,000047	-0,000028	-0,000023	-5,682E-09	2,150E-06
~773	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,417E-09	0,000031	-0,000028	-0,000015	-4,181E-09	1,582E-06
~773	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,587E-09	0,000089	-0,000028	-0,000042	-9,667E-09	3,658E-06
~773	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,066E-09	0,000134	-0,000028	-0,000063	-1,395E-08	5,281E-06
~773	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,080E-09	0,000134	-0,000028	-0,000063	-1,398E-08	5,291E-06
~773	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,602E-09	0,000089	-0,000028	-0,000042	-9,692E-09	3,668E-06
~774	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	1,489E-06	0,000158	-2,420E-06	-0,000165	1,479E-06
~774	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,914E-06	0,000024	0,000158	-3,818E-06	-0,000165	-4,254E-06
~774	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,936E-06	0,000138	0,000158	-0,000064	-0,000165	6,165E-06
~774	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,936E-06	0,000138	0,000158	-0,000064	-0,000165	6,174E-06
~774	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,931E-06	0,000091	0,000158	-0,000043	-0,000165	4,552E-06
~774	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,117E-06	0,000014	-1,204E-06	-0,000165	5,491E-07
~774	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,929E-07	0,000039	0,000014	-3,534E-06	-0,000165	-9,006E-06
~774	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,142E-07	5,459E-07	0,000016	-1,176E-06	-0,000165	6,504E-07
~774	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,319E-06	8,961E-07	0,000016	-1,204E-06	-0,000165	5,957E-07
~774	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,056E-07	0,000024	0,000016	-2,602E-06	-0,000165	-5,137E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~774	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,171E-07	0,000032	0,000016	-0,000015	-0,000165	1,569E-06
~774	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,188E-07	0,000048	0,000015	-0,000023	-0,000165	2,137E-06
~774	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,188E-07	0,000048	0,000015	-0,000023	-0,000165	2,150E-06
~774	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,171E-07	0,000032	0,000016	-0,000015	-0,000165	1,582E-06
~774	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,232E-07	0,000091	0,000015	-0,000042	-0,000165	3,658E-06
~774	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,280E-07	0,000137	0,000015	-0,000063	-0,000165	5,281E-06
~774	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,280E-07	0,000137	0,000015	-0,000063	-0,000165	5,291E-06
~774	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,232E-07	0,000091	0,000015	-0,000042	-0,000165	3,668E-06
~775	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,704E-07	0,000125	-0,001744	0,001863	0,00019	1,274E-06
~775	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,284E-06	0,000151	-0,001741	0,001862	0,000191	-3,677E-06
~775	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,526E-06	0,000236	-0,001661	0,00184	0,00019	5,329E-06
~775	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,526E-06	0,000236	-0,001661	0,00184	0,00019	5,337E-06
~775	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,551E-06	0,000198	-0,001689	0,001848	0,00019	3,934E-06
~775	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000057	-0,000844	0,00085	0,000191	4,675E-07
~775	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,668E-07	0,0001	-0,00084	0,000849	0,000191	-7,784E-06
~775	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,700E-07	0,000058	-0,000857	0,000864	0,00019	5,622E-07
~775	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,205E-06	0,000058	-0,000856	0,000864	0,000191	5,107E-07
~775	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,504E-07	0,000084	-0,000854	0,000863	0,000191	-4,441E-06
~775	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,437E-07	0,000084	-0,000837	0,000858	0,00019	1,356E-06
~775	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,353E-07	0,000097	-0,000827	0,000856	0,00019	1,847E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~775	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,360E-07	0,000097	-0,000827	0,000856	0,00019	1,859E-06
~775	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,444E-07	0,000084	-0,000837	0,000858	0,00019	1,368E-06
~775	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,157E-07	0,000132	-0,000802	0,000849	0,00019	3,162E-06
~775	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,148E-08	0,00017	-0,000773	0,000841	0,00019	4,565E-06
~775	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,200E-08	0,00017	-0,000773	0,000841	0,00019	4,573E-06
~775	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,162E-07	0,000132	-0,000802	0,000849	0,00019	3,171E-06
~776	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,451E-06	0,000125	-0,001798	0,001863	0,000071	1,274E-06
~776	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,608E-06	0,000149	-0,001796	0,001862	0,000072	-3,677E-06
~776	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,064E-06	0,000238	-0,001714	0,00184	0,00007	5,329E-06
~776	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,064E-06	0,000238	-0,001714	0,00184	0,00007	5,337E-06
~776	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,014E-06	0,0002	-0,001743	0,001848	0,000071	3,934E-06
~776	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000058	-0,000898	0,00085	0,000071	4,675E-07
~776	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,461E-07	0,000097	-0,000895	0,000849	0,000072	-7,784E-06
~776	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,006E-08	0,000058	-0,000911	0,000864	0,000071	5,622E-07
~776	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,295E-06	0,000058	-0,000911	0,000864	0,000071	5,107E-07
~776	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,349E-07	0,000082	-0,000908	0,000863	0,000072	-4,441E-06
~776	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,043E-07	0,000084	-0,000891	0,000858	0,000071	1,356E-06
~776	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,219E-07	0,000098	-0,000881	0,000856	0,000071	1,847E-06
~776	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,226E-07	0,000098	-0,000881	0,000856	0,000071	1,859E-06
~776	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,050E-07	0,000084	-0,000891	0,000858	0,000071	1,368E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~776	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,701E-07	0,000133	-0,000855	0,000848	0,000071	3,162E-06
~776	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,204E-07	0,000171	-0,000827	0,000841	0,00007	4,565E-06
~776	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,209E-07	0,000171	-0,000827	0,000841	0,00007	4,573E-06
~776	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,707E-07	0,000133	-0,000855	0,000848	0,000071	3,171E-06
~777	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,132E-06	0,000126	-0,001798	0,001863	-0,000071	1,274E-06
~777	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,067E-06	0,000148	-0,001796	0,001862	-0,000071	-3,677E-06
~777	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,399E-06	0,000241	-0,001714	0,00184	-0,000072	5,329E-06
~777	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,398E-06	0,000241	-0,001714	0,00184	-0,000072	5,337E-06
~777	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,523E-06	0,000201	-0,001743	0,001847	-0,000072	3,934E-06
~777	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000058	-0,000899	0,00085	-0,000071	4,675E-07
~777	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,255E-07	0,000094	-0,000895	0,000849	-0,00007	-7,784E-06
~777	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,892E-09	0,000058	-0,000911	0,000864	-0,000071	5,622E-07
~777	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,384E-06	0,000059	-0,000911	0,000864	-0,000071	5,107E-07
~777	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,194E-07	0,00008	-0,000909	0,000863	-0,00007	-4,441E-06
~777	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,496E-08	0,000085	-0,000891	0,000858	-0,000071	1,356E-06
~777	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,086E-07	0,000099	-0,000881	0,000856	-0,000071	1,847E-06
~777	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,093E-07	0,000099	-0,000881	0,000856	-0,000071	1,859E-06
~777	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,565E-08	0,000085	-0,000891	0,000858	-0,000071	1,368E-06
~777	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,246E-07	0,000134	-0,000855	0,000848	-0,000072	3,162E-06
~777	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,493E-07	0,000173	-0,000827	0,000841	-0,000072	4,565E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~777	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,499E-07	0,000173	-0,000827	0,000841	-0,000072	4,573E-06
~777	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,251E-07	0,000134	-0,000855	0,000848	-0,000072	3,171E-06
~778	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000126	-0,001744	0,001863	-0,00019	1,274E-06
~778	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,743E-06	0,000146	-0,001742	0,001862	-0,00019	-3,677E-06
~778	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,861E-06	0,000243	-0,00166	0,001839	-0,000191	5,329E-06
~778	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,860E-06	0,000243	-0,00166	0,001839	-0,000191	5,337E-06
~778	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,059E-06	0,000203	-0,001688	0,001847	-0,000191	3,934E-06
~778	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000058	-0,000845	0,00085	-0,00019	4,675E-07
~778	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,049E-07	0,000091	-0,000841	0,000849	-0,000189	-7,784E-06
~778	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,984E-08	0,000058	-0,000856	0,000864	-0,00019	5,622E-07
~778	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,474E-06	0,000059	-0,000857	0,000864	-0,00019	5,107E-07
~778	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,039E-07	0,000078	-0,000855	0,000863	-0,00019	-4,441E-06
~778	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,556E-08	0,000085	-0,000837	0,000858	-0,000191	1,356E-06
~778	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,532E-08	0,000099	-0,000827	0,000855	-0,000191	1,847E-06
~778	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,601E-08	0,000099	-0,000827	0,000855	-0,000191	1,859E-06
~778	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,626E-08	0,000085	-0,000837	0,000858	-0,000191	1,368E-06
~778	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,790E-07	0,000135	-0,000801	0,000848	-0,000191	3,162E-06
~778	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,783E-07	0,000175	-0,000772	0,00084	-0,000191	4,565E-06
~778	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,788E-07	0,000175	-0,000772	0,00084	-0,000191	4,573E-06
~778	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,795E-07	0,000135	-0,000801	0,000848	-0,000191	3,171E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~779	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,770E-06	0,000292	-0,003846	0,001957	0,000165	1,179E-06
~779	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,586E-06	0,000316	-0,003844	0,001957	0,000166	-3,405E-06
~779	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,325E-06	0,000395	-0,003755	0,001958	0,000164	4,935E-06
~779	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,326E-06	0,000395	-0,003755	0,001958	0,000164	4,942E-06
~779	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,194E-06	0,00036	-0,003786	0,001958	0,000165	3,643E-06
~779	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000134	-0,001813	0,000893	0,000166	4,318E-07
~779	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,968E-07	0,000173	-0,001809	0,000893	0,000167	-7,209E-06
~779	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,412E-09	0,000136	-0,001841	0,000907	0,000165	5,206E-07
~779	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,712E-06	0,000136	-0,001841	0,000907	0,000165	4,722E-07
~779	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,563E-07	0,000159	-0,001838	0,000907	0,000166	-4,112E-06
~779	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,242E-08	0,00016	-0,00182	0,000908	0,000165	1,256E-06
~779	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,286E-07	0,000172	-0,001809	0,000908	0,000165	1,711E-06
~779	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,294E-07	0,000172	-0,001809	0,000908	0,000165	1,721E-06
~779	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,324E-08	0,000159	-0,00182	0,000908	0,000165	1,267E-06
~779	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,513E-07	0,000204	-0,00178	0,000908	0,000165	2,928E-06
~779	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,831E-07	0,000239	-0,001749	0,000909	0,000164	4,227E-06
~779	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,837E-07	0,000239	-0,001749	0,000909	0,000164	4,235E-06
~779	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,519E-07	0,000204	-0,00178	0,000908	0,000165	2,936E-06
~780	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,620E-06	0,000293	-0,00389	0,001957	7,484E-09	1,179E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~780	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,667E-07	0,000314	-0,003888	0,001957	6,173E-07	-3,405E-06
~780	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,865E-07	0,000398	-0,003798	0,001958	-8,946E-07	4,935E-06
~780	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,871E-07	0,000398	-0,003798	0,001958	-8,960E-07	4,942E-06
~780	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,854E-07	0,000362	-0,003829	0,001958	-6,605E-07	3,643E-06
~780	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000134	-0,001857	0,000893	2,906E-07	4,318E-07
~780	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,646E-07	0,000169	-0,001853	0,000893	1,307E-06	-7,209E-06
~780	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,077E-08	0,000136	-0,001884	0,000907	-9,438E-08	5,206E-07
~780	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,675E-06	0,000136	-0,001884	0,000907	1,357E-07	4,722E-07
~780	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,221E-07	0,000157	-0,001882	0,000907	7,455E-07	-4,112E-06
~780	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,838E-08	0,00016	-0,001863	0,000908	-2,277E-07	1,256E-06
~780	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,340E-07	0,000173	-0,001852	0,000908	-3,101E-07	1,711E-06
~780	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,348E-07	0,000173	-0,001852	0,000908	-3,120E-07	1,721E-06
~780	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,919E-08	0,00016	-0,001863	0,000908	-2,296E-07	1,267E-06
~780	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,293E-07	0,000205	-0,001824	0,000908	-5,309E-07	2,928E-06
~780	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,311E-07	0,000241	-0,001792	0,000909	-7,664E-07	4,227E-06
~780	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,317E-07	0,000241	-0,001792	0,000909	-7,678E-07	4,235E-06
~780	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,300E-07	0,000205	-0,001824	0,000908	-5,323E-07	2,936E-06
~781	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,470E-06	0,000294	-0,003846	0,001957	-0,000165	1,179E-06
~781	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,119E-06	0,000312	-0,003845	0,001957	-0,000165	-3,405E-06
~781	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,552E-06	0,0004	-0,003754	0,001958	-0,000166	4,935E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~781	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,551E-06	0,0004	-0,003754	0,001958	-0,000166	4,942E-06
~781	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,623E-06	0,000364	-0,003785	0,001958	-0,000166	3,643E-06
~781	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000134	-0,001814	0,000893	-0,000165	4,318E-07
~781	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,325E-07	0,000166	-0,001811	0,000893	-0,000164	-7,209E-06
~781	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,713E-08	0,000136	-0,001841	0,000907	-0,000165	5,206E-07
~781	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,639E-06	0,000136	-0,001841	0,000907	-0,000165	4,722E-07
~781	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,879E-07	0,000155	-0,001839	0,000907	-0,000164	-4,112E-06
~781	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,143E-07	0,000161	-0,00182	0,000908	-0,000165	1,256E-06
~781	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,394E-07	0,000173	-0,001809	0,000908	-0,000166	1,711E-06
~781	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,402E-07	0,000173	-0,001809	0,000908	-0,000166	1,721E-06
~781	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,152E-07	0,000161	-0,00182	0,000908	-0,000165	1,267E-06
~781	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,074E-07	0,000207	-0,00178	0,000908	-0,000166	2,928E-06
~781	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,791E-07	0,000243	-0,001748	0,000909	-0,000166	4,227E-06
~781	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,797E-07	0,000243	-0,001748	0,000909	-0,000166	4,235E-06
~781	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,081E-07	0,000207	-0,00178	0,000908	-0,000166	2,936E-06
~782	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,572E-06	0,000438	-0,005648	0,001415	0,000165	1,089E-06
~782	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,037E-06	0,00046	-0,005647	0,001416	0,000166	-3,148E-06
~782	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,688E-06	0,000533	-0,005569	0,001434	0,000164	4,562E-06
~782	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,688E-06	0,000533	-0,005569	0,001434	0,000164	4,569E-06
~782	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,589E-06	0,000501	-0,005596	0,001427	0,000165	3,368E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~782	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002636	0,000646	0,000165	3,968E-07
~782	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,675E-07	0,000236	-0,002633	0,000647	0,000166	-6,665E-06
~782	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,588E-08	0,000203	-0,002677	0,000656	0,000165	4,813E-07
~782	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,931E-06	0,000203	-0,002676	0,000656	0,000165	4,351E-07
~782	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,217E-07	0,000225	-0,002675	0,000657	0,000166	-3,802E-06
~782	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,016E-07	0,000225	-0,002658	0,00066	0,000165	1,161E-06
~782	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,363E-07	0,000237	-0,002649	0,000663	0,000165	1,582E-06
~782	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,371E-07	0,000237	-0,002649	0,000663	0,000165	1,591E-06
~782	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,024E-07	0,000225	-0,002658	0,00066	0,000165	1,171E-06
~782	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-2,294E-07	0,000266	-0,002624	0,000668	0,000165	2,707E-06
~782	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,286E-07	0,000299	-0,002597	0,000675	0,000165	3,908E-06
~782	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,292E-07	0,000299	-0,002597	0,000675	0,000165	3,915E-06
~782	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-2,300E-07	0,000266	-0,002624	0,000668	0,000165	2,714E-06
~783	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,880E-06	0,000438	-0,005692	0,001415	7,511E-09	1,089E-06
~783	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,700E-07	0,000458	-0,00569	0,001416	5,163E-07	-3,148E-06
~783	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,912E-07	0,000536	-0,005612	0,001434	-7,482E-07	4,562E-06
~783	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,918E-07	0,000536	-0,005612	0,001434	-7,494E-07	4,569E-06
~783	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,889E-07	0,000502	-0,005639	0,001427	-5,524E-07	3,368E-06
~783	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002679	0,000646	2,451E-07	3,968E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~783	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,716E-07	0,000233	-0,002677	0,000647	1,093E-06	-6,665E-06
~783	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,127E-08	0,000203	-0,00272	0,000656	-7,893E-08	4,813E-07
~783	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,936E-06	0,000203	-0,00272	0,000656	1,147E-07	4,351E-07
~783	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,260E-07	0,000223	-0,002719	0,000657	6,235E-07	-3,802E-06
~783	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-9,959E-08	0,000226	-0,002701	0,000661	-1,905E-07	1,161E-06
~783	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,356E-07	0,000237	-0,002692	0,000663	-2,594E-07	1,582E-06
~783	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,365E-07	0,000237	-0,002692	0,000663	-2,610E-07	1,591E-06
~783	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,004E-07	0,000226	-0,002701	0,000661	-1,920E-07	1,171E-06
~783	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-2,322E-07	0,000268	-0,002667	0,000669	-4,440E-07	2,707E-06
~783	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,352E-07	0,000301	-0,00264	0,000675	-6,410E-07	3,908E-06
~783	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,358E-07	0,000301	-0,00264	0,000675	-6,421E-07	3,915E-06
~783	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-2,328E-07	0,000268	-0,002667	0,000669	-4,452E-07	2,714E-06
~784	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000439	-0,005648	0,001415	-0,000165	1,089E-06
~784	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,577E-06	0,000456	-0,005647	0,001416	-0,000165	-3,148E-06
~784	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,905E-06	0,000538	-0,005568	0,001434	-0,000166	4,562E-06
~784	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,905E-06	0,000538	-0,005568	0,001434	-0,000166	4,569E-06
~784	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,011E-06	0,000504	-0,005596	0,001428	-0,000166	3,368E-06
~784	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000201	-0,002636	0,000646	-0,000165	3,968E-07
~784	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,756E-07	0,00023	-0,002634	0,000647	-0,000164	-6,665E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~784	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,667E-08	0,000203	-0,002676	0,000656	-0,000165	4,813E-07
~784	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,940E-06	0,000204	-0,002677	0,000656	-0,000165	4,351E-07
~784	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,304E-07	0,000221	-0,002675	0,000657	-0,000165	-3,802E-06
~784	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,757E-08	0,000226	-0,002658	0,000661	-0,000165	1,161E-06
~784	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,349E-07	0,000238	-0,002648	0,000663	-0,000165	1,582E-06
~784	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,358E-07	0,000238	-0,002648	0,000663	-0,000165	1,591E-06
~784	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,839E-08	0,000226	-0,002658	0,000661	-0,000165	1,171E-06
~784	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,349E-07	0,000269	-0,002624	0,000669	-0,000166	2,707E-06
~784	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,417E-07	0,000303	-0,002596	0,000675	-0,000166	3,908E-06
~784	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,424E-07	0,000303	-0,002596	0,000675	-0,000166	3,915E-06
~784	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,356E-07	0,000269	-0,002624	0,000669	-0,000166	2,714E-06
~785	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,802E-06	0,00052	-0,006661	0,000496	0,000165	1,001E-06
~785	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,007E-06	0,000541	-0,006661	0,000497	0,000166	-2,900E-06
~785	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,612E-06	0,00061	-0,006607	0,000524	0,000165	4,202E-06
~785	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,613E-06	0,00061	-0,006607	0,000524	0,000165	4,209E-06
~785	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,519E-06	0,000579	-0,006626	0,000514	0,000165	3,103E-06
~785	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003098	0,000226	0,000165	3,624E-07
~785	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,232E-07	0,000271	-0,003097	0,000228	0,000166	-6,139E-06
~785	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,747E-08	0,000241	-0,003146	0,00023	0,000165	4,434E-07
~785	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,107E-06	0,000241	-0,003146	0,00023	0,000165	3,990E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~785	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,986E-07	0,000262	-0,003146	0,000231	0,000166	-3,502E-06
~785	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,099E-08	0,000262	-0,003134	0,000236	0,000165	1,070E-06
~785	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,241E-07	0,000273	-0,003127	0,00024	0,000165	1,457E-06
~785	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,248E-07	0,000273	-0,003127	0,00024	0,000165	1,466E-06
~785	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,174E-08	0,000262	-0,003134	0,000236	0,000165	1,079E-06
~785	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,126E-07	0,0003	-0,003111	0,000249	0,000165	2,494E-06
~785	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,071E-07	0,000331	-0,003092	0,000258	0,000165	3,600E-06
~785	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,076E-07	0,000331	-0,003092	0,000258	0,000165	3,607E-06
~785	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,132E-07	0,0003	-0,003111	0,000249	0,000165	2,501E-06
~786	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,056E-06	0,000521	-0,006704	0,000496	4,213E-08	1,001E-06
~786	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,470E-07	0,000539	-0,006704	0,000497	3,029E-07	-2,900E-06
~786	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,579E-07	0,000612	-0,006651	0,000524	-4,389E-07	4,202E-06
~786	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,585E-07	0,000612	-0,006651	0,000524	-4,396E-07	4,209E-06
~786	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,643E-07	0,000581	-0,006669	0,000514	-3,241E-07	3,103E-06
~786	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003141	0,000226	2,067E-07	3,624E-07
~786	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,229E-07	0,000268	-0,003141	0,000228	6,412E-07	-6,139E-06
~786	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,776E-08	0,000241	-0,003189	0,00023	-4,631E-08	4,434E-07
~786	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,107E-06	0,000242	-0,003189	0,00023	1,050E-07	3,990E-07
~786	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,983E-07	0,00026	-0,003189	0,000231	3,658E-07	-3,502E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~786	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,112E-08	0,000263	-0,003177	0,000236	-1,117E-07	1,070E-06
~786	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,241E-07	0,000273	-0,003171	0,00024	-1,522E-07	1,457E-06
~786	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,249E-07	0,000273	-0,003171	0,00024	-1,531E-07	1,466E-06
~786	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,187E-08	0,000263	-0,003177	0,000236	-1,127E-07	1,079E-06
~786	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,124E-07	0,000302	-0,003154	0,000249	-2,605E-07	2,494E-06
~786	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,066E-07	0,000333	-0,003136	0,000258	-3,760E-07	3,600E-06
~786	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,072E-07	0,000333	-0,003136	0,000258	-3,767E-07	3,607E-06
~786	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,130E-07	0,000302	-0,003154	0,000249	-2,612E-07	2,501E-06
~787	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000521	-0,006661	0,000496	-0,000165	1,001E-06
~787	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,501E-06	0,000538	-0,006661	0,000497	-0,000165	-2,900E-06
~787	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,897E-06	0,000614	-0,006607	0,000524	-0,000166	4,202E-06
~787	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,896E-06	0,000614	-0,006607	0,000524	-0,000166	4,209E-06
~787	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,990E-06	0,000582	-0,006625	0,000514	-0,000166	3,103E-06
~787	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003098	0,000226	-0,000165	3,624E-07
~787	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,227E-07	0,000265	-0,003098	0,000228	-0,000165	-6,139E-06
~787	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,806E-08	0,000242	-0,003146	0,00023	-0,000165	4,434E-07
~787	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,107E-06	0,000242	-0,003146	0,00023	-0,000165	3,990E-07
~787	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,980E-07	0,000258	-0,003146	0,000231	-0,000165	-3,502E-06
~787	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,125E-08	0,000263	-0,003134	0,000236	-0,000165	1,070E-06
~787	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,241E-07	0,000274	-0,003127	0,00024	-0,000165	1,457E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~787	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,249E-07	0,000274	-0,003127	0,00024	-0,000165	1,466E-06
~787	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,200E-08	0,000263	-0,003134	0,000236	-0,000165	1,079E-06
~787	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,122E-07	0,000303	-0,00311	0,000249	-0,000165	2,494E-06
~787	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,062E-07	0,000335	-0,003092	0,000258	-0,000166	3,600E-06
~787	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,068E-07	0,000335	-0,003092	0,000258	-0,000166	3,607E-06
~787	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,128E-07	0,000303	-0,00311	0,000249	-0,000165	2,501E-06
~788	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,879E-06	0,00052	-0,006634	-0,000545	0,000165	9,147E-07
~788	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,047E-06	0,000539	-0,006635	-0,000544	0,000165	-2,655E-06
~788	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,550E-06	0,000604	-0,006613	-0,000514	0,000165	3,848E-06
~788	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,551E-06	0,000604	-0,006613	-0,000514	0,000165	3,854E-06
~788	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,472E-06	0,000576	-0,00662	-0,000525	0,000165	2,841E-06
~788	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003086	-0,000249	0,000165	3,283E-07
~788	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,350E-07	0,000269	-0,003088	-0,000247	0,000165	-5,621E-06
~788	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,142E-08	0,000241	-0,003134	-0,000253	0,000165	4,059E-07
~788	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,174E-06	0,000241	-0,003134	-0,000253	0,000165	3,632E-07
~788	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,482E-07	0,00026	-0,003135	-0,000252	0,000165	-3,207E-06
~788	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,582E-08	0,000261	-0,003129	-0,000246	0,000165	9,795E-07
~788	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,033E-07	0,000271	-0,003126	-0,000242	0,000165	1,334E-06
~788	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,039E-07	0,000271	-0,003126	-0,000242	0,000165	1,342E-06
~788	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,644E-08	0,000261	-0,003129	-0,000246	0,000165	9,876E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~788	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,767E-07	0,000297	-0,003119	-0,000232	0,000165	2,283E-06
~788	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,551E-07	0,000325	-0,003112	-0,000222	0,000165	3,296E-06
~788	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,556E-07	0,000325	-0,003112	-0,000222	0,000165	3,302E-06
~788	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,772E-07	0,000297	-0,003119	-0,000232	0,000165	2,289E-06
~789	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,131E-06	0,000521	-0,006678	-0,000545	9,048E-08	9,147E-07
~789	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,055E-07	0,000538	-0,006679	-0,000544	4,695E-08	-2,655E-06
~789	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,978E-07	0,000606	-0,006656	-0,000514	-6,804E-08	3,848E-06
~789	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,983E-07	0,000606	-0,006656	-0,000514	-6,814E-08	3,854E-06
~789	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,199E-07	0,000577	-0,006663	-0,000525	-5,023E-08	2,841E-06
~789	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003129	-0,000249	1,720E-07	3,283E-07
~789	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,350E-07	0,000266	-0,003131	-0,000247	9,939E-08	-5,621E-06
~789	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,142E-08	0,000241	-0,003177	-0,000253	-7,178E-09	4,059E-07
~789	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,174E-06	0,000242	-0,003177	-0,000253	1,002E-07	3,632E-07
~789	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,482E-07	0,000258	-0,003178	-0,000252	5,670E-08	-3,207E-06
~789	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,580E-08	0,000261	-0,003172	-0,000246	-1,732E-08	9,795E-07
~789	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,032E-07	0,000271	-0,00317	-0,000242	-2,359E-08	1,334E-06
~789	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,039E-07	0,000271	-0,00317	-0,000242	-2,373E-08	1,342E-06
~789	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,643E-08	0,000261	-0,003172	-0,000246	-1,746E-08	9,876E-07
~789	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,767E-07	0,000298	-0,003163	-0,000232	-4,038E-08	2,283E-06
~789	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,551E-07	0,000327	-0,003155	-0,000222	-5,829E-08	3,296E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~789	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,556E-07	0,000327	-0,003155	-0,000222	-5,839E-08	3,302E-06
~789	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,772E-07	0,000298	-0,003163	-0,000232	-4,048E-08	2,289E-06
~790	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000521	-0,006634	-0,000545	-0,000165	9,147E-07
~790	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,458E-06	0,000536	-0,006635	-0,000544	-0,000165	-2,655E-06
~790	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,955E-06	0,000608	-0,006613	-0,000514	-0,000165	3,848E-06
~790	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,954E-06	0,000608	-0,006613	-0,000514	-0,000165	3,854E-06
~790	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,033E-06	0,000578	-0,00662	-0,000525	-0,000165	2,841E-06
~790	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000238	-0,003086	-0,000249	-0,000165	3,283E-07
~790	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,351E-07	0,000263	-0,003088	-0,000247	-0,000165	-5,621E-06
~790	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,141E-08	0,000242	-0,003134	-0,000253	-0,000165	4,059E-07
~790	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,174E-06	0,000242	-0,003134	-0,000253	-0,000165	3,632E-07
~790	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,482E-07	0,000257	-0,003135	-0,000252	-0,000165	-3,207E-06
~790	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,579E-08	0,000262	-0,003129	-0,000246	-0,000165	9,795E-07
~790	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,032E-07	0,000272	-0,003126	-0,000242	-0,000165	1,334E-06
~790	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,039E-07	0,000272	-0,003126	-0,000242	-0,000165	1,342E-06
~790	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,642E-08	0,000262	-0,003129	-0,000246	-0,000165	9,876E-07
~790	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,767E-07	0,000299	-0,003119	-0,000232	-0,000165	2,283E-06
~790	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,551E-07	0,000328	-0,003112	-0,000222	-0,000165	3,296E-06
~790	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,555E-07	0,000328	-0,003112	-0,000222	-0,000165	3,302E-06
~790	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,772E-07	0,000299	-0,003119	-0,000232	-0,000165	2,289E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~791	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,764E-06	0,000438	-0,005576	-0,00145	0,000165	8,275E-07
~791	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,175E-06	0,000455	-0,005578	-0,00145	0,000165	-2,408E-06
~791	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,550E-06	0,000516	-0,005585	-0,001424	0,000165	3,490E-06
~791	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,550E-06	0,000516	-0,005585	-0,001424	0,000165	3,495E-06
~791	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,492E-06	0,00049	-0,005582	-0,001433	0,000165	2,577E-06
~791	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002603	-0,000662	0,000165	2,942E-07
~791	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,244E-07	0,000229	-0,002606	-0,000661	0,000165	-5,099E-06
~791	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,315E-08	0,000203	-0,002643	-0,000672	0,000165	3,682E-07
~791	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,124E-06	0,000203	-0,002643	-0,000672	0,000165	3,273E-07
~791	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,852E-07	0,00022	-0,002645	-0,000672	0,000165	-2,908E-06
~791	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,622E-08	0,000221	-0,002645	-0,000666	0,000165	8,884E-07
~791	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,666E-08	0,000231	-0,002646	-0,000663	0,000165	1,210E-06
~791	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,713E-08	0,000231	-0,002646	-0,000663	0,000165	1,217E-06
~791	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,669E-08	0,000221	-0,002645	-0,000666	0,000165	8,957E-07
~791	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,314E-07	0,000255	-0,002649	-0,000655	0,000165	2,071E-06
~791	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,898E-07	0,000281	-0,002652	-0,000646	0,000165	2,990E-06
~791	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,902E-07	0,000281	-0,002652	-0,000646	0,000165	2,995E-06
~791	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,318E-07	0,000255	-0,002649	-0,000655	0,000165	2,077E-06
~792	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,092E-06	0,000439	-0,005619	-0,00145	1,318E-07	8,275E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~792	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,531E-07	0,000454	-0,005621	-0,00145	-1,817E-07	-2,408E-06
~792	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,219E-07	0,000518	-0,005628	-0,001424	2,633E-07	3,490E-06
~792	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,223E-07	0,000518	-0,005628	-0,001424	2,637E-07	3,495E-06
~792	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,638E-07	0,000491	-0,005625	-0,001433	1,944E-07	2,577E-06
~792	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,0002	-0,002646	-0,000662	1,378E-07	2,942E-07
~792	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,242E-07	0,000226	-0,00265	-0,000661	-3,846E-07	-5,099E-06
~792	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,341E-08	0,000203	-0,002686	-0,000672	2,777E-08	3,682E-07
~792	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,123E-06	0,000204	-0,002686	-0,000672	9,403E-08	3,273E-07
~792	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,849E-07	0,000219	-0,002688	-0,000672	-2,194E-07	-2,908E-06
~792	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,649E-08	0,000222	-0,002688	-0,000666	6,702E-08	8,884E-07
~792	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,693E-08	0,000231	-0,00269	-0,000663	9,127E-08	1,210E-06
~792	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,740E-08	0,000231	-0,00269	-0,000663	9,183E-08	1,217E-06
~792	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,695E-08	0,000222	-0,002688	-0,000666	6,757E-08	8,957E-07
~792	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,317E-07	0,000256	-0,002693	-0,000655	1,562E-07	2,071E-06
~792	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,901E-07	0,000283	-0,002696	-0,000646	2,255E-07	2,990E-06
~792	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,904E-07	0,000283	-0,002696	-0,000646	2,260E-07	2,995E-06
~792	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,320E-07	0,000256	-0,002693	-0,000655	1,567E-07	2,077E-06
~793	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000439	-0,005576	-0,00145	-0,000165	8,275E-07
~793	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,481E-06	0,000453	-0,005578	-0,00145	-0,000165	-2,408E-06
~793	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,106E-06	0,00052	-0,005585	-0,001424	-0,000165	3,490E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~793	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,106E-06	0,00052	-0,005585	-0,001424	-0,000165	3,495E-06
~793	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,164E-06	0,000492	-0,005582	-0,001433	-0,000165	2,577E-06
~793	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000201	-0,002603	-0,000662	-0,000165	2,942E-07
~793	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,239E-07	0,000223	-0,002606	-0,000661	-0,000166	-5,099E-06
~793	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,368E-08	0,000203	-0,002643	-0,000672	-0,000165	3,682E-07
~793	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,123E-06	0,000204	-0,002643	-0,000672	-0,000165	3,273E-07
~793	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,847E-07	0,000217	-0,002645	-0,000672	-0,000165	-2,908E-06
~793	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,676E-08	0,000222	-0,002645	-0,000666	-0,000165	8,884E-07
~793	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,720E-08	0,000232	-0,002646	-0,000663	-0,000165	1,210E-06
~793	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,767E-08	0,000232	-0,002646	-0,000663	-0,000165	1,217E-06
~793	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,722E-08	0,000222	-0,002645	-0,000666	-0,000165	8,957E-07
~793	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,320E-07	0,000257	-0,002649	-0,000655	-0,000165	2,071E-06
~793	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,904E-07	0,000284	-0,002652	-0,000646	-0,000165	2,990E-06
~793	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,907E-07	0,000284	-0,002652	-0,000646	-0,000165	2,995E-06
~793	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,323E-07	0,000257	-0,002649	-0,000655	-0,000165	2,077E-06
~794	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,225E-06	0,000295	-0,003749	-0,001962	0,000165	7,381E-07
~794	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,598E-06	0,00031	-0,003752	-0,001963	0,000165	-2,153E-06
~794	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,837E-06	0,000367	-0,003781	-0,001948	0,000166	3,121E-06
~794	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,837E-06	0,000367	-0,003781	-0,001948	0,000166	3,126E-06
~794	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,800E-06	0,000342	-0,00377	-0,001953	0,000166	2,304E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~794	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,001769	-0,000895	0,000165	2,600E-07
~794	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,044E-07	0,00016	-0,001774	-0,000896	0,000165	-4,559E-06
~794	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,716E-08	0,000137	-0,001796	-0,00091	0,000165	3,292E-07
~794	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,938E-06	0,000137	-0,001796	-0,00091	0,000165	2,908E-07
~794	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,156E-07	0,000152	-0,001799	-0,00091	0,000165	-2,601E-06
~794	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,824E-08	0,000153	-0,001804	-0,000907	0,000165	7,944E-07
~794	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,128E-08	0,000162	-0,001807	-0,000905	0,000165	1,082E-06
~794	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,157E-08	0,000162	-0,001807	-0,000905	0,000165	1,089E-06
~794	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,854E-08	0,000153	-0,001804	-0,000907	0,000165	8,010E-07
~794	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,618E-08	0,000184	-0,001817	-0,0009	0,000166	1,852E-06
~794	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,234E-07	0,000208	-0,001828	-0,000896	0,000166	2,674E-06
~794	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,236E-07	0,000208	-0,001828	-0,000896	0,000166	2,678E-06
~794	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,640E-08	0,000184	-0,001817	-0,0009	0,000166	1,857E-06
~795	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,920E-06	0,000295	-0,003793	-0,001962	1,451E-07	7,381E-07
~795	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,760E-08	0,000309	-0,003795	-0,001963	-3,131E-07	-2,153E-06
~795	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,414E-07	0,000368	-0,003825	-0,001948	4,537E-07	3,121E-06
~795	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,417E-07	0,000368	-0,003825	-0,001948	4,545E-07	3,126E-06
~795	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,044E-07	0,000343	-0,003814	-0,001953	3,350E-07	2,304E-06
~795	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,001813	-0,000895	1,008E-07	2,600E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~795	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,066E-07	0,000158	-0,001817	-0,000896	-6,629E-07	-4,559E-06
~795	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,492E-08	0,000137	-0,00184	-0,00091	4,787E-08	3,292E-07
~795	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,940E-06	0,000137	-0,00184	-0,00091	8,010E-08	2,908E-07
~795	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,179E-07	0,000151	-0,001842	-0,00091	-3,781E-07	-2,601E-06
~795	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,600E-08	0,000154	-0,001847	-0,000907	1,155E-07	7,944E-07
~795	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,904E-08	0,000163	-0,001851	-0,000905	1,573E-07	1,082E-06
~795	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,933E-08	0,000163	-0,001851	-0,000905	1,583E-07	1,089E-06
~795	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,630E-08	0,000154	-0,001847	-0,000907	1,165E-07	8,010E-07
~795	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,394E-08	0,000185	-0,001861	-0,0009	2,693E-07	1,852E-06
~795	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,212E-07	0,00021	-0,001872	-0,000896	3,887E-07	2,674E-06
~795	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,214E-07	0,00021	-0,001872	-0,000896	3,894E-07	2,678E-06
~795	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,416E-08	0,000185	-0,001861	-0,0009	2,700E-07	1,857E-06
~796	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,615E-06	0,000296	-0,00375	-0,001962	-0,000165	7,381E-07
~796	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,793E-06	0,000308	-0,003752	-0,001963	-0,000166	-2,153E-06
~796	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,554E-06	0,00037	-0,003782	-0,001948	-0,000165	3,121E-06
~796	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,554E-06	0,00037	-0,003782	-0,001948	-0,000165	3,126E-06
~796	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,591E-06	0,000345	-0,003771	-0,001953	-0,000165	2,304E-06
~796	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000135	-0,00177	-0,000896	-0,000165	2,600E-07
~796	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,089E-07	0,000156	-0,001773	-0,000896	-0,000166	-4,559E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~796	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,268E-08	0,000137	-0,001796	-0,00091	-0,000165	3,292E-07
~796	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,943E-06	0,000137	-0,001796	-0,00091	-0,000165	2,908E-07
~796	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,201E-07	0,00015	-0,001799	-0,00091	-0,000166	-2,601E-06
~796	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,377E-08	0,000154	-0,001804	-0,000907	-0,000165	7,944E-07
~796	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,680E-08	0,000163	-0,001808	-0,000905	-0,000165	1,082E-06
~796	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,709E-08	0,000163	-0,001808	-0,000905	-0,000165	1,089E-06
~796	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,406E-08	0,000154	-0,001804	-0,000907	-0,000165	8,010E-07
~796	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,169E-08	0,000186	-0,001818	-0,0009	-0,000165	1,852E-06
~796	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,189E-07	0,000211	-0,001829	-0,000896	-0,000165	2,674E-06
~796	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,191E-07	0,000211	-0,001829	-0,000896	-0,000165	2,678E-06
~796	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,192E-08	0,000186	-0,001818	-0,0009	-0,000165	1,857E-06
~797	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,570E-06	0,000133	-0,001677	-0,001825	0,000165	6,448E-07
~797	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,985E-06	0,000146	-0,001679	-0,001826	0,000165	-1,885E-06
~797	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,099E-06	0,000197	-0,001716	-0,00183	0,000166	2,732E-06
~797	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,099E-06	0,000197	-0,001716	-0,00183	0,000166	2,737E-06
~797	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,081E-06	0,000175	-0,001703	-0,001828	0,000166	2,017E-06
~797	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000061	-0,000824	-0,000833	0,000165	2,252E-07
~797	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,066E-07	0,000083	-0,000827	-0,000835	0,000165	-3,992E-06
~797	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,141E-10	0,000062	-0,000835	-0,000846	0,000165	2,883E-07
~797	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,619E-06	0,000062	-0,000835	-0,000846	0,000165	2,531E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~797	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,424E-08	0,000075	-0,000837	-0,000847	0,000165	-2,277E-06
~797	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,255E-09	0,000076	-0,000844	-0,000847	0,000165	6,955E-07
~797	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,548E-08	0,000084	-0,000849	-0,000848	0,000165	9,473E-07
~797	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,562E-08	0,000084	-0,000849	-0,000848	0,000165	9,530E-07
~797	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,397E-09	0,000076	-0,000844	-0,000847	0,000165	7,013E-07
~797	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,215E-08	0,000104	-0,000861	-0,000849	0,000165	1,621E-06
~797	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,993E-08	0,000126	-0,000874	-0,000851	0,000166	2,341E-06
~797	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,003E-08	0,000125	-0,000874	-0,000851	0,000166	2,345E-06
~797	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,225E-08	0,000104	-0,000861	-0,000849	0,000165	1,626E-06
~798	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,601E-06	0,000133	-0,00172	-0,001825	1,097E-07	6,448E-07
~798	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,661E-08	0,000145	-0,001722	-0,001826	-2,773E-07	-1,885E-06
~798	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,755E-08	0,000198	-0,00176	-0,00183	4,018E-07	2,732E-06
~798	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,766E-08	0,000198	-0,00176	-0,00183	4,025E-07	2,737E-06
~798	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,988E-08	0,000176	-0,001746	-0,001828	2,967E-07	2,017E-06
~798	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000061	-0,000867	-0,000833	5,792E-08	2,252E-07
~798	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,869E-08	0,000081	-0,00087	-0,000835	-5,871E-07	-3,992E-06
~798	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,127E-09	0,000062	-0,000879	-0,000846	4,239E-08	2,883E-07
~798	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,611E-06	0,000062	-0,000879	-0,000846	5,211E-08	2,531E-07
~798	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,630E-08	0,000074	-0,000881	-0,000847	-3,349E-07	-2,277E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~798	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,720E-08	0,000077	-0,000888	-0,000847	1,023E-07	6,955E-07
~798	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,342E-08	0,000084	-0,000892	-0,000848	1,393E-07	9,473E-07
~798	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,356E-08	0,000084	-0,000892	-0,000848	1,402E-07	9,530E-07
~798	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,734E-08	0,000077	-0,000888	-0,000847	1,031E-07	7,013E-07
~798	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,009E-08	0,000105	-0,000905	-0,000849	2,385E-07	1,621E-06
~798	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,787E-08	0,000127	-0,000918	-0,000851	3,443E-07	2,341E-06
~798	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,798E-08	0,000127	-0,000918	-0,000851	3,449E-07	2,345E-06
~798	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,020E-08	0,000105	-0,000905	-0,000849	2,391E-07	1,626E-06
~799	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000133	-0,001677	-0,001825	-0,000165	6,448E-07
~799	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,078E-06	0,000144	-0,001679	-0,001826	-0,000166	-1,885E-06
~799	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,964E-06	0,000199	-0,001716	-0,00183	-0,000165	2,732E-06
~799	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,964E-06	0,000199	-0,001716	-0,00183	-0,000165	2,737E-06
~799	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,982E-06	0,000177	-0,001703	-0,001828	-0,000165	2,017E-06
~799	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000061	-0,000824	-0,000833	-0,000165	2,252E-07
~799	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,075E-08	0,000079	-0,000827	-0,000835	-0,000166	-3,992E-06
~799	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,507E-08	0,000062	-0,000835	-0,000846	-0,000165	2,883E-07
~799	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,603E-06	0,000062	-0,000835	-0,000846	-0,000165	2,531E-07
~799	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,836E-08	0,000073	-0,000837	-0,000847	-0,000166	-2,277E-06
~799	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,514E-08	0,000077	-0,000844	-0,000847	-0,000165	6,955E-07
~799	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,136E-08	0,000085	-0,000849	-0,000848	-0,000165	9,473E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~799	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,150E-08	0,000085	-0,000849	-0,000848	-0,000165	9,530E-07
~799	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,528E-08	0,000077	-0,000844	-0,000847	-0,000165	7,013E-07
~799	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,803E-08	0,000105	-0,000861	-0,000849	-0,000165	1,621E-06
~799	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,582E-08	0,000128	-0,000875	-0,000851	-0,000165	2,341E-06
~799	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,592E-08	0,000128	-0,000875	-0,000851	-0,000165	2,345E-06
~799	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,814E-08	0,000105	-0,000861	-0,000849	-0,000165	1,626E-06
~800	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,285E-06	2,961E-06	0,000132	-7,825E-06	0,000165	4,954E-07
~800	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,429E-06	0,000014	0,000132	-8,341E-06	0,000165	-1,451E-06
~800	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,426E-06	0,000052	0,000132	-0,000039	0,000165	2,102E-06
~800	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,426E-06	0,000052	0,000132	-0,000039	0,000165	2,106E-06
~800	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,426E-06	0,000035	0,000132	-0,000028	0,000165	1,552E-06
~800	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,563E-06	1,625E-06	-3,580E-06	0,000165	1,722E-07
~800	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,718E-08	0,000019	1,847E-06	-4,441E-06	0,000165	-3,071E-06
~800	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,039E-08	1,348E-06	3,382E-06	-3,626E-06	0,000165	2,218E-07
~800	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,163E-06	1,491E-06	3,384E-06	-3,633E-06	0,000165	1,941E-07
~800	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,847E-08	0,000012	3,517E-06	-4,149E-06	0,000165	-1,752E-06
~800	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,069E-08	0,000013	3,340E-06	-0,000011	0,000165	5,352E-07
~800	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,088E-08	0,000019	3,318E-06	-0,000015	0,000165	7,289E-07
~800	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,089E-08	0,000019	3,318E-06	-0,000015	0,000165	7,333E-07
~800	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,070E-08	0,000013	3,340E-06	-0,000011	0,000165	5,396E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~800	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,139E-08	0,000034	3,261E-06	-0,000024	0,000165	1,248E-06
~800	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,193E-08	0,00005	3,199E-06	-0,000035	0,000165	1,801E-06
~800	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,194E-08	0,00005	3,199E-06	-0,000035	0,000165	1,804E-06
~800	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,140E-08	0,000034	3,261E-06	-0,000024	0,000165	1,251E-06
~801	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,143E-06	3,209E-06	0,000089	-7,838E-06	-4,204E-09	4,954E-07
~801	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,412E-09	0,000013	0,000089	-8,304E-06	1,762E-08	-1,451E-06
~801	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,046E-09	0,000053	0,000089	-0,000039	-2,553E-08	2,102E-06
~801	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,050E-09	0,000053	0,000089	-0,000039	-2,557E-08	2,106E-06
~801	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,511E-09	0,000036	0,000089	-0,000028	-1,885E-08	1,552E-06
~801	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	1,649E-06	-0,000042	-3,585E-06	9,294E-10	1,722E-07
~801	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,990E-09	0,000018	-0,000042	-4,361E-06	3,730E-08	-3,071E-06
~801	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,159E-10	1,459E-06	-0,00004	-3,632E-06	-2,693E-09	2,218E-07
~801	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,143E-06	1,588E-06	-0,00004	-3,638E-06	-5,452E-10	1,941E-07
~801	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,705E-09	0,000011	-0,00004	-4,104E-06	2,128E-08	-1,752E-06
~801	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,209E-10	0,000013	-0,00004	-0,000011	-6,499E-09	5,352E-07
~801	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,095E-10	0,000019	-0,00004	-0,000015	-8,851E-09	7,289E-07
~801	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,138E-10	0,000019	-0,00004	-0,000015	-8,905E-09	7,333E-07
~801	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,252E-10	0,000013	-0,00004	-0,000011	-6,553E-09	5,396E-07
~801	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,214E-09	0,000034	-0,00004	-0,000024	-1,515E-08	1,248E-06
~801	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,753E-09	0,000051	-0,00004	-0,000035	-2,187E-08	1,801E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~801	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,756E-09	0,000051	-0,00004	-0,000035	-2,191E-08	1,804E-06
~801	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,218E-09	0,000034	-0,00004	-0,000024	-1,519E-08	1,251E-06
~802	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	3,456E-06	0,000132	-7,851E-06	-0,000165	4,954E-07
~802	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,426E-06	0,000012	0,000132	-8,266E-06	-0,000165	-1,451E-06
~802	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,430E-06	0,000054	0,000132	-0,000039	-0,000165	2,102E-06
~802	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,430E-06	0,000054	0,000132	-0,000039	-0,000165	2,106E-06
~802	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,429E-06	0,000037	0,000132	-0,000028	-0,000165	1,552E-06
~802	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	1,736E-06	1,624E-06	-3,590E-06	-0,000165	1,722E-07
~802	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,316E-08	0,000016	1,809E-06	-4,282E-06	-0,000165	-3,071E-06
~802	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,996E-08	1,570E-06	3,384E-06	-3,637E-06	-0,000165	2,218E-07
~802	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,123E-06	1,685E-06	3,385E-06	-3,643E-06	-0,000165	1,941E-07
~802	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,188E-08	0,00001	3,496E-06	-4,059E-06	-0,000165	-1,752E-06
~802	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,965E-08	0,000013	3,347E-06	-0,000011	-0,000165	5,352E-07
~802	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,947E-08	0,000019	3,327E-06	-0,000015	-0,000165	7,289E-07
~802	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,946E-08	0,000019	3,327E-06	-0,000015	-0,000165	7,333E-07
~802	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,965E-08	0,000013	3,347E-06	-0,000011	-0,000165	5,396E-07
~802	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,896E-08	0,000035	3,277E-06	-0,000024	-0,000165	1,248E-06
~802	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,843E-08	0,000052	3,221E-06	-0,000035	-0,000165	1,801E-06
~802	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,842E-08	0,000052	3,221E-06	-0,000035	-0,000165	1,804E-06
~802	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,896E-08	0,000035	3,277E-06	-0,000024	-0,000165	1,251E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~803	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,243E-06	0,000103	-0,001509	0,001627	0,00019	3,878E-07
~803	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,637E-06	0,000112	-0,001507	0,001625	0,000191	-1,135E-06
~803	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,597E-06	0,000139	-0,001461	0,001608	0,00019	1,645E-06
~803	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,597E-06	0,000139	-0,001461	0,001608	0,00019	1,648E-06
~803	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,603E-06	0,000127	-0,001477	0,001614	0,00019	1,215E-06
~803	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,962E-06	0,000047	-0,000738	0,000742	0,00019	1,349E-07
~803	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,867E-08	0,000062	-0,000734	0,00074	0,000191	-2,403E-06
~803	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,607E-09	0,000048	-0,000748	0,000754	0,00019	1,736E-07
~803	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,380E-06	0,000048	-0,000748	0,000754	0,00019	1,520E-07
~803	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,374E-08	0,000056	-0,000746	0,000753	0,000191	-1,371E-06
~803	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,215E-08	0,000056	-0,000737	0,00075	0,00019	4,188E-07
~803	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,435E-08	0,000061	-0,000731	0,000748	0,00019	5,704E-07
~803	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,440E-08	0,000061	-0,000731	0,000748	0,00019	5,738E-07
~803	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,221E-08	0,000056	-0,000737	0,00075	0,00019	4,222E-07
~803	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,022E-08	0,000072	-0,000716	0,000742	0,00019	9,763E-07
~803	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,649E-08	0,000084	-0,0007	0,000736	0,00019	1,409E-06
~803	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,652E-08	0,000084	-0,0007	0,000736	0,00019	1,412E-06
~803	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,026E-08	0,000072	-0,000716	0,000742	0,00019	9,789E-07
~804	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,171E-06	0,000103	-0,001563	0,001627	0,000071	3,878E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~804	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,223E-06	0,000111	-0,001561	0,001625	0,000071	-1,135E-06
~804	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,183E-06	0,00014	-0,001515	0,001608	0,000071	1,645E-06
~804	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,183E-06	0,00014	-0,001515	0,001608	0,000071	1,648E-06
~804	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,189E-06	0,000128	-0,001531	0,001614	0,000071	1,215E-06
~804	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,958E-06	0,000047	-0,000792	0,000742	0,000071	1,349E-07
~804	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,274E-08	0,000061	-0,000788	0,00074	0,000072	-2,403E-06
~804	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,543E-09	0,000048	-0,000802	0,000754	0,000071	1,736E-07
~804	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,376E-06	0,000048	-0,000802	0,000754	0,000071	1,520E-07
~804	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,780E-08	0,000056	-0,0008	0,000753	0,000072	-1,371E-06
~804	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,091E-09	0,000056	-0,000791	0,00075	0,000071	4,188E-07
~804	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,028E-08	0,000061	-0,000785	0,000748	0,000071	5,704E-07
~804	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,033E-08	0,000061	-0,000785	0,000748	0,000071	5,738E-07
~804	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,141E-09	0,000056	-0,000791	0,00075	0,000071	4,222E-07
~804	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,616E-08	0,000072	-0,00077	0,000742	0,000071	9,763E-07
~804	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,242E-08	0,000085	-0,000754	0,000735	0,000071	1,409E-06
~804	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,246E-08	0,000085	-0,000754	0,000735	0,000071	1,412E-06
~804	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,619E-08	0,000072	-0,00077	0,000742	0,000071	9,789E-07
~805	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,585E-06	0,000104	-0,001563	0,001627	-0,000071	3,878E-07
~805	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,190E-06	0,000111	-0,001562	0,001625	-0,000071	-1,135E-06
~805	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,231E-06	0,000141	-0,001515	0,001608	-0,000072	1,645E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~805	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,231E-06	0,000141	-0,001515	0,001608	-0,000072	1,648E-06
~805	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,224E-06	0,000128	-0,001531	0,001614	-0,000071	1,215E-06
~805	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,953E-06	0,000047	-0,000792	0,000742	-0,000071	1,349E-07
~805	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,680E-08	0,00006	-0,000789	0,00074	-0,000071	-2,403E-06
~805	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,788E-10	0,000048	-0,000802	0,000754	-0,000071	1,736E-07
~805	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,372E-06	0,000048	-0,000802	0,000754	-0,000071	1,520E-07
~805	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,187E-08	0,000055	-0,0008	0,000753	-0,000071	-1,371E-06
~805	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,026E-09	0,000057	-0,000791	0,00075	-0,000071	4,188E-07
~805	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,219E-09	0,000061	-0,000785	0,000748	-0,000071	5,704E-07
~805	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,269E-09	0,000061	-0,000785	0,000748	-0,000071	5,738E-07
~805	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,077E-09	0,000057	-0,000791	0,00075	-0,000071	4,222E-07
~805	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,209E-08	0,000073	-0,00077	0,000742	-0,000071	9,763E-07
~805	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,836E-08	0,000085	-0,000754	0,000735	-0,000072	1,409E-06
~805	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,839E-08	0,000085	-0,000754	0,000735	-0,000072	1,412E-06
~805	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,213E-08	0,000073	-0,00077	0,000742	-0,000071	9,789E-07
~806	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000104	-0,001509	0,001627	-0,00019	3,878E-07
~806	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,604E-06	0,00011	-0,001508	0,001625	-0,00019	-1,135E-06
~806	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,644E-06	0,000141	-0,00146	0,001608	-0,000191	1,645E-06
~806	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,644E-06	0,000141	-0,00146	0,001608	-0,000191	1,648E-06
~806	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,638E-06	0,000128	-0,001477	0,001614	-0,000191	1,215E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~806	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,949E-06	0,000047	-0,000737	0,000742	-0,00019	1,349E-07
~806	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,087E-08	0,000059	-0,000735	0,00074	-0,00019	-2,403E-06
~806	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,585E-09	0,000048	-0,000748	0,000754	-0,00019	1,736E-07
~806	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,368E-06	0,000048	-0,000748	0,000754	-0,00019	1,520E-07
~806	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,593E-08	0,000055	-0,000746	0,000753	-0,00019	-1,371E-06
~806	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,773E-11	0,000057	-0,000737	0,00075	-0,00019	4,188E-07
~806	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,155E-09	0,000061	-0,000731	0,000748	-0,00019	5,704E-07
~806	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,205E-09	0,000061	-0,000731	0,000748	-0,00019	5,738E-07
~806	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,233E-11	0,000057	-0,000737	0,00075	-0,00019	4,222E-07
~806	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,028E-09	0,000073	-0,000716	0,000742	-0,000191	9,763E-07
~806	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,429E-08	0,000086	-0,000699	0,000735	-0,000191	1,409E-06
~806	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,433E-08	0,000086	-0,000699	0,000735	-0,000191	1,412E-06
~806	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,065E-09	0,000073	-0,000716	0,000742	-0,000191	9,789E-07
~807	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,944E-06	0,000249	-0,00335	0,00169	0,000165	3,342E-07
~807	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,607E-06	0,000256	-0,003347	0,001689	0,000166	-9,779E-07
~807	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,553E-06	0,000279	-0,00329	0,001683	0,000165	1,417E-06
~807	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,553E-06	0,000279	-0,00329	0,001683	0,000165	1,419E-06
~807	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,562E-06	0,000269	-0,003311	0,001686	0,000165	1,046E-06
~807	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,537E-06	0,000114	-0,001587	0,000771	0,000165	1,164E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~807	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,820E-08	0,000126	-0,001582	0,00077	0,000166	-2,070E-06
~807	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,526E-09	0,000115	-0,001611	0,000784	0,000165	1,495E-07
~807	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,523E-06	0,000115	-0,001611	0,000784	0,000165	1,311E-07
~807	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,828E-08	0,000123	-0,001608	0,000783	0,000166	-1,181E-06
~807	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	6,259E-09	0,000122	-0,001597	0,000782	0,000165	3,608E-07
~807	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,183E-09	0,000126	-0,00159	0,000781	0,000165	4,914E-07
~807	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,250E-09	0,000126	-0,00159	0,000781	0,000165	4,943E-07
~807	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	6,325E-09	0,000122	-0,001597	0,000782	0,000165	3,638E-07
~807	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,702E-08	0,000135	-0,001572	0,000779	0,000165	8,410E-07
~807	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,537E-08	0,000146	-0,001551	0,000777	0,000165	1,214E-06
~807	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,542E-08	0,000146	-0,001551	0,000777	0,000165	1,216E-06
~807	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,707E-08	0,000135	-0,001572	0,000779	0,000165	8,433E-07
~808	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,529E-06	0,000249	-0,003394	0,00169	-1,503E-07	3,342E-07
~808	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,191E-08	0,000256	-0,003391	0,001689	4,552E-07	-9,779E-07
~808	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,175E-08	0,00028	-0,003333	0,001683	-6,597E-07	1,417E-06
~808	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,180E-08	0,00028	-0,003333	0,001683	-6,607E-07	1,419E-06
~808	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,344E-08	0,000269	-0,003354	0,001686	-4,871E-07	1,046E-06
~808	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,538E-06	0,000114	-0,001631	0,000771	-4,536E-08	1,164E-07
~808	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,638E-08	0,000125	-0,001626	0,00077	9,637E-07	-2,070E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~808	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,349E-09	0,000115	-0,001655	0,000784	-6,959E-08	1,495E-07
~808	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,524E-06	0,000116	-0,001655	0,000784	-5,571E-08	1,311E-07
~808	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,646E-08	0,000122	-0,001652	0,000783	5,497E-07	-1,181E-06
~808	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,081E-09	0,000123	-0,001641	0,000782	-1,679E-07	3,608E-07
~808	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,101E-08	0,000126	-0,001634	0,000781	-2,287E-07	4,914E-07
~808	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,107E-08	0,000126	-0,001634	0,000781	-2,301E-07	4,943E-07
~808	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,148E-09	0,000123	-0,001641	0,000782	-1,693E-07	3,638E-07
~808	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,884E-08	0,000136	-0,001615	0,000779	-3,915E-07	8,410E-07
~808	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,720E-08	0,000146	-0,001594	0,000777	-5,651E-07	1,214E-06
~808	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,725E-08	0,000146	-0,001594	0,000777	-5,662E-07	1,216E-06
~808	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,889E-08	0,000136	-0,001615	0,000779	-3,925E-07	8,433E-07
~809	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,114E-06	0,000249	-0,00335	0,00169	-0,000165	3,342E-07
~809	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,563E-06	0,000255	-0,003348	0,00169	-0,000165	-9,779E-07
~809	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,617E-06	0,000281	-0,00329	0,001683	-0,000166	1,417E-06
~809	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,617E-06	0,000281	-0,00329	0,001683	-0,000166	1,419E-06
~809	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,609E-06	0,00027	-0,00331	0,001686	-0,000166	1,046E-06
~809	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,540E-06	0,000114	-0,001587	0,000771	-0,000165	1,164E-07
~809	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,455E-08	0,000124	-0,001583	0,00077	-0,000164	-2,070E-06
~809	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,172E-09	0,000115	-0,001611	0,000784	-0,000165	1,495E-07
~809	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,526E-06	0,000116	-0,001611	0,000784	-0,000165	1,311E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~809	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,463E-08	0,000121	-0,001609	0,000783	-0,000165	-1,181E-06
~809	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,904E-09	0,000123	-0,001597	0,000782	-0,000165	3,608E-07
~809	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,283E-08	0,000127	-0,00159	0,000781	-0,000165	4,914E-07
~809	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,290E-08	0,000127	-0,00159	0,000781	-0,000165	4,943E-07
~809	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,971E-09	0,000123	-0,001597	0,000782	-0,000165	3,638E-07
~809	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,066E-08	0,000136	-0,001571	0,000779	-0,000166	8,410E-07
~809	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,902E-08	0,000147	-0,001551	0,000777	-0,000166	1,214E-06
~809	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,907E-08	0,000147	-0,001551	0,000777	-0,000166	1,216E-06
~809	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,071E-08	0,000136	-0,001571	0,000779	-0,000166	8,433E-07
~810	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,899E-07	0,000372	-0,004883	0,001163	0,000165	2,834E-07
~810	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,363E-06	0,000378	-0,00488	0,001163	0,000166	-8,292E-07
~810	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,307E-06	0,000397	-0,004822	0,001166	0,000165	1,202E-06
~810	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,307E-06	0,000397	-0,004822	0,001166	0,000165	1,204E-06
~810	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,315E-06	0,000388	-0,004843	0,001165	0,000165	8,873E-07
~810	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,040E-06	0,00017	-0,002287	0,000531	0,000165	9,880E-08
~810	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,835E-08	0,00018	-0,002281	0,000531	0,000166	-1,756E-06
~810	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,747E-09	0,000172	-0,002322	0,000539	0,000165	1,268E-07
~810	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,625E-06	0,000172	-0,002322	0,000539	0,000165	1,112E-07
~810	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,748E-08	0,000178	-0,002318	0,000539	0,000166	-1,001E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~810	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,705E-09	0,000178	-0,002308	0,00054	0,000165	3,059E-07
~810	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,177E-08	0,000181	-0,0023	0,00054	0,000165	4,166E-07
~810	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,184E-08	0,000181	-0,0023	0,00054	0,000165	4,192E-07
~810	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,775E-09	0,000178	-0,002308	0,00054	0,000165	3,084E-07
~810	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,998E-08	0,000189	-0,002281	0,000541	0,000165	7,132E-07
~810	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,873E-08	0,000198	-0,002261	0,000542	0,000165	1,029E-06
~810	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,879E-08	0,000198	-0,002261	0,000542	0,000165	1,031E-06
~810	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,003E-08	0,000189	-0,002281	0,000541	0,000165	7,150E-07
~811	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,630E-06	0,000372	-0,004926	0,001163	-1,666E-07	2,834E-07
~811	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,295E-08	0,000377	-0,004923	0,001163	5,027E-07	-8,292E-07
~811	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,326E-08	0,000397	-0,004865	0,001166	-7,286E-07	1,202E-06
~811	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,331E-08	0,000397	-0,004865	0,001166	-7,297E-07	1,204E-06
~811	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,456E-08	0,000389	-0,004886	0,001165	-5,379E-07	8,873E-07
~811	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,039E-06	0,00017	-0,00233	0,000531	-5,121E-08	9,880E-08
~811	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,859E-08	0,000179	-0,002325	0,000531	1,064E-06	-1,756E-06
~811	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,509E-09	0,000172	-0,002365	0,000539	-7,686E-08	1,268E-07
~811	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,625E-06	0,000172	-0,002365	0,000539	-6,220E-08	1,112E-07
~811	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,772E-08	0,000178	-0,002362	0,000539	6,071E-07	-1,001E-06
~811	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,467E-09	0,000178	-0,002351	0,00054	-1,855E-07	3,059E-07
~811	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,153E-08	0,000181	-0,002344	0,00054	-2,526E-07	4,166E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~811	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,160E-08	0,000181	-0,002344	0,00054	-2,541E-07	4,192E-07
~811	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,537E-09	0,000178	-0,002351	0,00054	-1,870E-07	3,084E-07
~811	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,974E-08	0,000189	-0,002325	0,000541	-4,324E-07	7,132E-07
~811	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,849E-08	0,000198	-0,002304	0,000542	-6,241E-07	1,029E-06
~811	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,855E-08	0,000198	-0,002304	0,000542	-6,253E-07	1,031E-06
~811	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,979E-08	0,000189	-0,002325	0,000541	-4,335E-07	7,150E-07
~812	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,970E-06	0,000372	-0,004883	0,001163	-0,000165	2,834E-07
~812	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,317E-06	0,000377	-0,00488	0,001163	-0,000165	-8,292E-07
~812	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,373E-06	0,000398	-0,004821	0,001166	-0,000166	1,202E-06
~812	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,373E-06	0,000398	-0,004821	0,001166	-0,000166	1,204E-06
~812	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,364E-06	0,000389	-0,004842	0,001165	-0,000166	8,873E-07
~812	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,039E-06	0,00017	-0,002287	0,000531	-0,000165	9,880E-08
~812	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,883E-08	0,000178	-0,002282	0,000531	-0,000164	-1,756E-06
~812	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,271E-09	0,000172	-0,002322	0,000539	-0,000165	1,268E-07
~812	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,625E-06	0,000172	-0,002322	0,000539	-0,000165	1,112E-07
~812	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,796E-08	0,000177	-0,002319	0,000539	-0,000165	-1,001E-06
~812	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,229E-09	0,000178	-0,002308	0,00054	-0,000165	3,059E-07
~812	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,129E-08	0,000182	-0,0023	0,00054	-0,000165	4,166E-07
~812	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,136E-08	0,000182	-0,0023	0,00054	-0,000165	4,192E-07
~812	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,299E-09	0,000178	-0,002308	0,00054	-0,000165	3,084E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~812	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,950E-08	0,00019	-0,002281	0,000541	-0,000166	7,132E-07
~812	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,826E-08	0,000199	-0,00226	0,000542	-0,000166	1,029E-06
~812	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,831E-08	0,000199	-0,00226	0,000542	-0,000166	1,031E-06
~812	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,955E-08	0,00019	-0,002281	0,000541	-0,000166	7,150E-07
~813	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,212E-07	0,000435	-0,005663	0,000303	0,000165	2,348E-07
~813	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,273E-06	0,00044	-0,00566	0,000304	0,000166	-6,870E-07
~813	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,222E-06	0,000455	-0,005609	0,000312	0,000165	9,956E-07
~813	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,222E-06	0,000455	-0,005609	0,000312	0,000165	9,971E-07
~813	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,230E-06	0,000448	-0,005627	0,000309	0,000165	7,351E-07
~813	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,542E-06	0,000198	-0,002643	0,000138	0,000165	8,187E-08
~813	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,385E-08	0,000207	-0,002638	0,000139	0,000166	-1,454E-06
~813	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,149E-09	0,000201	-0,002684	0,000141	0,000165	1,050E-07
~813	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,727E-06	0,000202	-0,002684	0,000141	0,000165	9,213E-08
~813	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,502E-08	0,000207	-0,00268	0,000141	0,000166	-8,297E-07
~813	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,622E-09	0,000206	-0,002671	0,000143	0,000165	2,534E-07
~813	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,039E-08	0,000209	-0,002664	0,000144	0,000165	3,452E-07
~813	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,045E-08	0,000209	-0,002664	0,000144	0,000165	3,473E-07
~813	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,685E-09	0,000206	-0,002671	0,000143	0,000165	2,555E-07
~813	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,779E-08	0,000215	-0,002648	0,000146	0,000165	5,908E-07
~813	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,569E-08	0,000222	-0,002629	0,000149	0,000165	8,529E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~813	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,573E-08	0,000222	-0,002629	0,000149	0,000165	8,545E-07
~813	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,784E-08	0,000215	-0,002648	0,000146	0,000165	5,924E-07
~814	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,731E-06	0,000435	-0,005706	0,000303	-1,560E-07	2,348E-07
~814	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,070E-08	0,000439	-0,005704	0,000304	4,696E-07	-6,870E-07
~814	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,000E-08	0,000456	-0,005652	0,000312	-6,805E-07	9,956E-07
~814	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,005E-08	0,000456	-0,005652	0,000312	-6,816E-07	9,971E-07
~814	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,215E-08	0,000449	-0,00567	0,000309	-5,024E-07	7,351E-07
~814	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,542E-06	0,000198	-0,002686	0,000138	-4,839E-08	8,187E-08
~814	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,383E-08	0,000206	-0,002681	0,000139	9,941E-07	-1,454E-06
~814	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,165E-09	0,000202	-0,002727	0,000141	-7,179E-08	1,050E-07
~814	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,727E-06	0,000202	-0,002727	0,000141	-5,843E-08	9,213E-08
~814	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,500E-08	0,000206	-0,002724	0,000141	5,671E-07	-8,297E-07
~814	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,638E-09	0,000206	-0,002714	0,000143	-1,732E-07	2,534E-07
~814	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,040E-08	0,000209	-0,002708	0,000144	-2,359E-07	3,452E-07
~814	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,046E-08	0,000209	-0,002708	0,000144	-2,374E-07	3,473E-07
~814	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,701E-09	0,000206	-0,002714	0,000143	-1,747E-07	2,555E-07
~814	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,780E-08	0,000215	-0,002691	0,000146	-4,038E-07	5,908E-07
~814	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,570E-08	0,000223	-0,002672	0,000149	-5,830E-07	8,529E-07
~814	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,575E-08	0,000223	-0,002672	0,000149	-5,840E-07	8,545E-07
~814	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,785E-08	0,000215	-0,002691	0,000146	-4,049E-07	5,924E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~815	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,983E-06	0,000435	-0,005663	0,000303	-0,000165	2,348E-07
~815	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,231E-06	0,000439	-0,00566	0,000303	-0,000165	-6,870E-07
~815	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,282E-06	0,000456	-0,005608	0,000312	-0,000166	9,956E-07
~815	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,282E-06	0,000456	-0,005608	0,000312	-0,000166	9,971E-07
~815	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,274E-06	0,000449	-0,005627	0,000309	-0,000166	7,351E-07
~815	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,542E-06	0,000198	-0,002643	0,000138	-0,000165	8,187E-08
~815	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,382E-08	0,000205	-0,002639	0,000139	-0,000164	-1,454E-06
~815	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,181E-09	0,000202	-0,002684	0,000141	-0,000165	1,050E-07
~815	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,727E-06	0,000202	-0,002683	0,000141	-0,000165	9,213E-08
~815	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,499E-08	0,000206	-0,002681	0,000141	-0,000165	-8,297E-07
~815	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,654E-09	0,000207	-0,002671	0,000143	-0,000165	2,534E-07
~815	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,042E-08	0,000209	-0,002664	0,000144	-0,000165	3,452E-07
~815	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,048E-08	0,000209	-0,002664	0,000144	-0,000165	3,473E-07
~815	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,717E-09	0,000207	-0,002671	0,000143	-0,000165	2,555E-07
~815	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,782E-08	0,000216	-0,002647	0,000146	-0,000166	5,908E-07
~815	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,572E-08	0,000223	-0,002628	0,000149	-0,000166	8,529E-07
~815	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,577E-08	0,000223	-0,002628	0,000149	-0,000166	8,545E-07
~815	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,787E-08	0,000216	-0,002647	0,000146	-0,000166	5,924E-07
~816	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,375E-06	0,000421	-0,005486	-0,000633	0,000165	1,877E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~816	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,274E-06	0,000426	-0,005484	-0,000632	0,000166	-5,491E-07
~816	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,234E-06	0,000438	-0,005443	-0,000621	0,000165	7,958E-07
~816	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,234E-06	0,000438	-0,005443	-0,000621	0,000165	7,970E-07
~816	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,240E-06	0,000432	-0,005458	-0,000625	0,000165	5,875E-07
~816	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,130E-06	0,000192	-0,002562	-0,000289	0,000165	6,542E-08
~816	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,451E-08	0,000199	-0,002558	-0,000288	0,000166	-1,163E-06
~816	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,492E-09	0,000195	-0,002602	-0,000294	0,000165	8,395E-08
~816	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,879E-06	0,000195	-0,002601	-0,000294	0,000165	7,363E-08
~816	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,969E-08	0,0002	-0,002599	-0,000293	0,000166	-6,631E-07
~816	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,013E-09	0,000199	-0,002592	-0,000291	0,000165	2,026E-07
~816	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,190E-09	0,000201	-0,002586	-0,000289	0,000165	2,759E-07
~816	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,240E-09	0,000201	-0,002586	-0,000289	0,000165	2,776E-07
~816	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,063E-09	0,000199	-0,002592	-0,000291	0,000165	2,042E-07
~816	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,402E-08	0,000206	-0,002573	-0,000285	0,000165	4,722E-07
~816	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,024E-08	0,000212	-0,002559	-0,000281	0,000165	6,817E-07
~816	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,027E-08	0,000212	-0,002559	-0,000281	0,000165	6,830E-07
~816	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,406E-08	0,000206	-0,002573	-0,000285	0,000165	4,735E-07
~817	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,882E-06	0,000422	-0,005529	-0,000633	-1,270E-07	1,877E-07
~817	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,630E-08	0,000425	-0,005527	-0,000633	3,817E-07	-5,491E-07
~817	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,362E-08	0,000438	-0,005486	-0,00062	-5,531E-07	7,958E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~817	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,366E-08	0,000438	-0,005486	-0,00062	-5,540E-07	7,970E-07
~817	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,744E-08	0,000433	-0,005501	-0,000625	-4,084E-07	5,875E-07
~817	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,130E-06	0,000192	-0,002605	-0,000289	-3,965E-08	6,542E-08
~817	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,451E-08	0,000199	-0,002602	-0,000288	8,081E-07	-1,163E-06
~817	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,492E-09	0,000195	-0,002645	-0,000294	-5,835E-08	8,395E-08
~817	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,879E-06	0,000195	-0,002645	-0,000294	-4,768E-08	7,363E-08
~817	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,969E-08	0,000199	-0,002643	-0,000293	4,610E-07	-6,631E-07
~817	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,014E-09	0,000199	-0,002635	-0,000291	-1,408E-07	2,026E-07
~817	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,190E-09	0,000201	-0,00263	-0,000289	-1,918E-07	2,759E-07
~817	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,240E-09	0,000201	-0,00263	-0,000289	-1,929E-07	2,776E-07
~817	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,063E-09	0,000199	-0,002635	-0,000291	-1,420E-07	2,042E-07
~817	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,402E-08	0,000207	-0,002616	-0,000285	-3,282E-07	4,722E-07
~817	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,024E-08	0,000212	-0,002602	-0,000281	-4,739E-07	6,817E-07
~817	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,028E-08	0,000212	-0,002602	-0,000281	-4,747E-07	6,830E-07
~817	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,406E-08	0,000207	-0,002616	-0,000285	-3,291E-07	4,735E-07
~818	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,140E-06	0,000422	-0,005486	-0,000633	-0,000165	1,877E-07
~818	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,241E-06	0,000425	-0,005484	-0,000633	-0,000165	-5,491E-07
~818	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,281E-06	0,000439	-0,005443	-0,00062	-0,000166	7,958E-07
~818	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,281E-06	0,000439	-0,005443	-0,00062	-0,000166	7,970E-07
~818	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,275E-06	0,000433	-0,005457	-0,000625	-0,000166	5,875E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~818	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,130E-06	0,000192	-0,002562	-0,000289	-0,000165	6,542E-08
~818	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,451E-08	0,000198	-0,002559	-0,000288	-0,000164	-1,163E-06
~818	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,493E-09	0,000195	-0,002601	-0,000294	-0,000165	8,395E-08
~818	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,879E-06	0,000196	-0,002601	-0,000294	-0,000165	7,363E-08
~818	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,969E-08	0,000199	-0,002599	-0,000293	-0,000165	-6,631E-07
~818	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,014E-09	0,000199	-0,002591	-0,000291	-0,000165	2,026E-07
~818	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,191E-09	0,000202	-0,002586	-0,000289	-0,000165	2,759E-07
~818	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,240E-09	0,000202	-0,002586	-0,000289	-0,000165	2,776E-07
~818	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,064E-09	0,000199	-0,002591	-0,000291	-0,000165	2,042E-07
~818	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,402E-08	0,000207	-0,002573	-0,000285	-0,000166	4,722E-07
~818	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,024E-08	0,000213	-0,002558	-0,000281	-0,000166	6,817E-07
~818	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,028E-08	0,000213	-0,002558	-0,000281	-0,000166	6,830E-07
~818	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,406E-08	0,000207	-0,002573	-0,000285	-0,000166	4,735E-07
~819	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,112E-06	0,000336	-0,004404	-0,001389	0,000165	1,413E-07
~819	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,257E-06	0,000339	-0,004402	-0,001388	0,000165	-4,135E-07
~819	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,230E-06	0,000349	-0,004375	-0,001375	0,000165	5,993E-07
~819	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,230E-06	0,000349	-0,004375	-0,001375	0,000165	6,002E-07
~819	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,235E-06	0,000345	-0,004385	-0,00138	0,000165	4,425E-07
~819	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,886E-06	0,000154	-0,002068	-0,000634	0,000165	4,923E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~819	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,305E-08	0,000159	-0,002065	-0,000632	0,000166	-8,755E-07
~819	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,665E-09	0,000156	-0,0021	-0,000644	0,000165	6,322E-08
~819	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,132E-06	0,000156	-0,0021	-0,000644	0,000165	5,542E-08
~819	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,315E-08	0,000159	-0,002098	-0,000643	0,000166	-4,994E-07
~819	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,017E-09	0,000159	-0,002093	-0,000641	0,000165	1,526E-07
~819	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,471E-09	0,00016	-0,00209	-0,000639	0,000165	2,078E-07
~819	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,504E-09	0,00016	-0,00209	-0,000639	0,000165	2,090E-07
~819	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,050E-09	0,000159	-0,002093	-0,000641	0,000165	1,538E-07
~819	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,365E-09	0,000164	-0,002081	-0,000635	0,000165	3,556E-07
~819	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,352E-08	0,000169	-0,002071	-0,00063	0,000165	5,134E-07
~819	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,354E-08	0,000169	-0,002071	-0,00063	0,000165	5,143E-07
~819	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,389E-09	0,000164	-0,002081	-0,000635	0,000165	3,566E-07
~820	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,135E-06	0,000336	-0,004448	-0,001389	-8,825E-08	1,413E-07
~820	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,089E-08	0,000339	-0,004446	-0,001388	2,650E-07	-4,135E-07
~820	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,578E-08	0,000349	-0,004419	-0,001375	-3,840E-07	5,993E-07
~820	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,580E-08	0,000349	-0,004419	-0,001375	-3,846E-07	6,002E-07
~820	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,165E-08	0,000345	-0,004429	-0,00138	-2,835E-07	4,425E-07
~820	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,886E-06	0,000154	-0,002112	-0,000634	-2,772E-08	4,923E-08
~820	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,305E-08	0,000158	-0,002109	-0,000633	5,610E-07	-8,755E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~820	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,665E-09	0,000156	-0,002143	-0,000644	-4,051E-08	6,322E-08
~820	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,132E-06	0,000156	-0,002143	-0,000644	-3,322E-08	5,542E-08
~820	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,315E-08	0,000159	-0,002142	-0,000643	3,200E-07	-4,994E-07
~820	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,017E-09	0,000159	-0,002137	-0,000641	-9,775E-08	1,526E-07
~820	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,471E-09	0,000161	-0,002133	-0,000639	-1,331E-07	2,078E-07
~820	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,504E-09	0,000161	-0,002133	-0,000639	-1,339E-07	2,090E-07
~820	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,050E-09	0,000159	-0,002137	-0,000641	-9,855E-08	1,538E-07
~820	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,364E-09	0,000165	-0,002124	-0,000635	-2,279E-07	3,556E-07
~820	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,352E-08	0,000169	-0,002114	-0,00063	-3,289E-07	5,134E-07
~820	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,354E-08	0,000169	-0,002114	-0,00063	-3,296E-07	5,143E-07
~820	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,389E-09	0,000165	-0,002124	-0,000635	-2,285E-07	3,566E-07
~821	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,381E-06	0,000337	-0,004404	-0,001389	-0,000165	1,413E-07
~821	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,235E-06	0,000339	-0,004403	-0,001388	-0,000165	-4,135E-07
~821	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,262E-06	0,00035	-0,004375	-0,001375	-0,000166	5,993E-07
~821	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,262E-06	0,00035	-0,004375	-0,001375	-0,000166	6,002E-07
~821	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,258E-06	0,000345	-0,004385	-0,00138	-0,000166	4,425E-07
~821	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,886E-06	0,000154	-0,002068	-0,000634	-0,000165	4,923E-08
~821	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,305E-08	0,000158	-0,002066	-0,000633	-0,000165	-8,755E-07
~821	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,664E-09	0,000156	-0,0021	-0,000644	-0,000165	6,322E-08
~821	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,132E-06	0,000156	-0,0021	-0,000644	-0,000165	5,542E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~821	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,315E-08	0,000159	-0,002098	-0,000643	-0,000165	-4,994E-07
~821	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,017E-09	0,000159	-0,002093	-0,000641	-0,000165	1,526E-07
~821	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,470E-09	0,000161	-0,00209	-0,000639	-0,000165	2,078E-07
~821	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,504E-09	0,000161	-0,00209	-0,000639	-0,000165	2,090E-07
~821	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,050E-09	0,000159	-0,002093	-0,000641	-0,000165	1,538E-07
~821	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,364E-09	0,000165	-0,002081	-0,000635	-0,000165	3,556E-07
~821	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,352E-08	0,000169	-0,002071	-0,00063	-0,000166	5,134E-07
~821	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,354E-08	0,000169	-0,002071	-0,00063	-0,000166	5,143E-07
~821	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,389E-09	0,000165	-0,002081	-0,000635	-0,000165	3,566E-07
~822	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,806E-06	0,000204	-0,002727	-0,001706	0,000165	9,504E-08
~822	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,349E-06	0,000206	-0,002726	-0,001706	0,000165	-2,782E-07
~822	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,336E-06	0,000213	-0,002712	-0,001695	0,000165	4,032E-07
~822	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,336E-06	0,000213	-0,002712	-0,001695	0,000165	4,038E-07
~822	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,338E-06	0,00021	-0,002717	-0,001699	0,000165	2,977E-07
~822	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,943E-07	0,000093	-0,001303	-0,000779	0,000165	3,307E-08
~822	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,187E-08	0,000097	-0,001301	-0,000778	0,000166	-5,890E-07
~822	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,571E-10	0,000095	-0,001322	-0,000791	0,000165	4,253E-08
~822	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,370E-07	0,000095	-0,001322	-0,000791	0,000165	3,726E-08
~822	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,771E-09	0,000097	-0,001321	-0,00079	0,000165	-3,360E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~822	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,068E-09	0,000097	-0,001319	-0,000788	0,000165	1,026E-07
~822	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,817E-09	0,000098	-0,001317	-0,000787	0,000165	1,398E-07
~822	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,834E-09	0,000098	-0,001317	-0,000787	0,000165	1,406E-07
~822	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,085E-09	0,000097	-0,001319	-0,000788	0,000165	1,035E-07
~822	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,821E-09	0,000101	-0,001312	-0,000783	0,000165	2,393E-07
~822	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,960E-09	0,000104	-0,001307	-0,000779	0,000165	3,454E-07
~822	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,973E-09	0,000104	-0,001307	-0,000779	0,000165	3,460E-07
~822	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,834E-09	0,000101	-0,001312	-0,000783	0,000165	2,399E-07
~823	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,381E-07	0,000204	-0,00277	-0,001706	-4,844E-08	9,504E-08
~823	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,606E-09	0,000206	-0,002769	-0,001706	1,452E-07	-2,782E-07
~823	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,125E-09	0,000213	-0,002755	-0,001694	-2,105E-07	4,032E-07
~823	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,137E-09	0,000213	-0,002755	-0,001694	-2,108E-07	4,038E-07
~823	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,999E-09	0,00021	-0,00276	-0,001698	-1,554E-07	2,977E-07
~823	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,943E-07	0,000093	-0,001346	-0,000779	-1,532E-08	3,307E-08
~823	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,187E-08	0,000096	-0,001345	-0,000778	3,075E-07	-5,890E-07
~823	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,571E-10	0,000095	-0,001365	-0,000791	-2,220E-08	4,253E-08
~823	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,370E-07	0,000095	-0,001365	-0,000791	-1,828E-08	3,726E-08
~823	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,771E-09	0,000097	-0,001365	-0,000791	1,754E-07	-3,360E-07
~823	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,068E-09	0,000097	-0,001362	-0,000788	-5,357E-08	1,026E-07
~823	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,817E-09	0,000098	-0,00136	-0,000787	-7,296E-08	1,398E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~823	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,834E-09	0,000098	-0,00136	-0,000787	-7,341E-08	1,406E-07
~823	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,085E-09	0,000097	-0,001362	-0,000788	-5,402E-08	1,035E-07
~823	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,821E-09	0,000101	-0,001355	-0,000783	-1,249E-07	2,393E-07
~823	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,960E-09	0,000104	-0,00135	-0,000779	-1,803E-07	3,454E-07
~823	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,973E-09	0,000104	-0,00135	-0,000779	-1,806E-07	3,460E-07
~823	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,834E-09	0,000101	-0,001355	-0,000783	-1,252E-07	2,399E-07
~824	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,882E-06	0,000204	-0,002727	-0,001706	-0,000165	9,504E-08
~824	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,338E-06	0,000206	-0,002726	-0,001706	-0,000165	-2,782E-07
~824	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,352E-06	0,000213	-0,002711	-0,001694	-0,000165	4,032E-07
~824	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,352E-06	0,000213	-0,002711	-0,001694	-0,000165	4,038E-07
~824	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,350E-06	0,00021	-0,002717	-0,001698	-0,000165	2,977E-07
~824	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,943E-07	0,000093	-0,001303	-0,000779	-0,000165	3,307E-08
~824	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,187E-08	0,000096	-0,001302	-0,000778	-0,000165	-5,890E-07
~824	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,572E-10	0,000095	-0,001322	-0,000791	-0,000165	4,253E-08
~824	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,370E-07	0,000095	-0,001322	-0,000791	-0,000165	3,726E-08
~824	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,771E-09	0,000096	-0,001321	-0,000791	-0,000165	-3,360E-07
~824	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,068E-09	0,000097	-0,001319	-0,000788	-0,000165	1,026E-07
~824	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,817E-09	0,000098	-0,001317	-0,000787	-0,000165	1,398E-07
~824	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,834E-09	0,000098	-0,001317	-0,000787	-0,000165	1,406E-07
~824	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,085E-09	0,000097	-0,001319	-0,000788	-0,000165	1,035E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~824	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,821E-09	0,000101	-0,001312	-0,000783	-0,000165	2,393E-07
~824	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,960E-09	0,000104	-0,001307	-0,000779	-0,000165	3,454E-07
~824	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,973E-09	0,000104	-0,001307	-0,000779	-0,000165	3,460E-07
~824	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,834E-09	0,000101	-0,001312	-0,000783	-0,000165	2,399E-07
~825	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,851E-06	0,00007	-0,00102	-0,001329	0,000165	4,817E-08
~825	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,996E-06	0,000071	-0,00102	-0,001329	0,000165	-1,410E-07
~825	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,992E-06	0,000075	-0,001016	-0,001322	0,000165	2,044E-07
~825	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,992E-06	0,000075	-0,001016	-0,001322	0,000165	2,047E-07
~825	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,993E-06	0,000073	-0,001017	-0,001324	0,000165	1,509E-07
~825	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,378E-07	0,000032	-0,000524	-0,000606	0,000165	1,674E-08
~825	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,379E-09	0,000034	-0,000524	-0,000606	0,000165	-2,986E-07
~825	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,440E-10	0,000033	-0,000531	-0,000616	0,000165	2,156E-08
~825	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,428E-07	0,000033	-0,000531	-0,000616	0,000165	1,887E-08
~825	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,928E-09	0,000034	-0,00053	-0,000616	0,000165	-1,703E-07
~825	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,888E-10	0,000034	-0,00053	-0,000615	0,000165	5,203E-08
~825	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,019E-10	0,000034	-0,000529	-0,000614	0,000165	7,087E-08
~825	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,068E-10	0,000034	-0,000529	-0,000614	0,000165	7,130E-08
~825	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,937E-10	0,000034	-0,00053	-0,000615	0,000165	5,246E-08
~825	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,373E-09	0,000036	-0,000528	-0,000611	0,000165	1,213E-07
~825	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,982E-09	0,000037	-0,000526	-0,000609	0,000165	1,751E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~825	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,985E-09	0,000037	-0,000526	-0,000609	0,000165	1,754E-07
~825	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,376E-09	0,000036	-0,000528	-0,000611	0,000165	1,216E-07
~826	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,431E-07	0,00007	-0,001064	-0,001329	-1,615E-08	4,817E-08
~826	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,596E-09	0,000071	-0,001063	-0,001329	4,828E-08	-1,410E-07
~826	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,313E-09	0,000075	-0,001059	-0,001322	-6,997E-08	2,044E-07
~826	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,317E-09	0,000075	-0,001059	-0,001322	-7,008E-08	2,047E-07
~826	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,708E-09	0,000073	-0,00106	-0,001324	-5,166E-08	1,509E-07
~826	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,378E-07	0,000032	-0,000567	-0,000606	-5,167E-09	1,674E-08
~826	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,379E-09	0,000034	-0,000567	-0,000606	1,022E-07	-2,986E-07
~826	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,440E-10	0,000033	-0,000574	-0,000616	-7,382E-09	2,156E-08
~826	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,428E-07	0,000033	-0,000574	-0,000616	-6,122E-09	1,887E-08
~826	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,928E-09	0,000033	-0,000574	-0,000616	5,831E-08	-1,703E-07
~826	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,888E-10	0,000034	-0,000573	-0,000615	-1,781E-08	5,203E-08
~826	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,019E-10	0,000034	-0,000573	-0,000614	-2,426E-08	7,087E-08
~826	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,068E-10	0,000034	-0,000573	-0,000614	-2,441E-08	7,130E-08
~826	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,937E-10	0,000034	-0,000573	-0,000615	-1,796E-08	5,246E-08
~826	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,373E-09	0,000036	-0,000571	-0,000611	-4,153E-08	1,213E-07
~826	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,982E-09	0,000037	-0,000569	-0,000609	-5,995E-08	1,751E-07
~826	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,985E-09	0,000037	-0,000569	-0,000609	-6,006E-08	1,754E-07
~826	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,376E-09	0,000036	-0,000571	-0,000611	-4,164E-08	1,216E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~827	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,137E-06	0,00007	-0,00102	-0,001329	-0,000165	4,817E-08
~827	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,993E-06	0,000071	-0,00102	-0,001329	-0,000165	-1,410E-07
~827	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,997E-06	0,000075	-0,001015	-0,001322	-0,000165	2,044E-07
~827	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,997E-06	0,000075	-0,001015	-0,001322	-0,000165	2,047E-07
~827	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,996E-06	0,000073	-0,001017	-0,001324	-0,000165	1,509E-07
~827	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,378E-07	0,000032	-0,000524	-0,000606	-0,000165	1,674E-08
~827	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,379E-09	0,000033	-0,000524	-0,000606	-0,000165	-2,986E-07
~827	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,440E-10	0,000033	-0,000531	-0,000616	-0,000165	2,156E-08
~827	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,428E-07	0,000033	-0,000531	-0,000616	-0,000165	1,887E-08
~827	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,928E-09	0,000033	-0,00053	-0,000616	-0,000165	-1,703E-07
~827	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,888E-10	0,000034	-0,00053	-0,000615	-0,000165	5,203E-08
~827	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,019E-10	0,000034	-0,000529	-0,000614	-0,000165	7,087E-08
~827	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,068E-10	0,000034	-0,000529	-0,000614	-0,000165	7,130E-08
~827	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,937E-10	0,000034	-0,00053	-0,000615	-0,000165	5,246E-08
~827	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,373E-09	0,000036	-0,000528	-0,000611	-0,000165	1,213E-07
~827	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,982E-09	0,000037	-0,000526	-0,000609	-0,000165	1,751E-07
~827	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,985E-09	0,000037	-0,000526	-0,000609	-0,000165	1,754E-07
~827	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,376E-09	0,000036	-0,000528	-0,000611	-0,000165	1,216E-07
~828	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00008	-0,000041	-0,000181	0,02699	-0,014499

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~828	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000074	1,748E-06	-0,000039	-0,000178	0,026991	-0,014534
~828	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004456	0,00006	-0,000081	-0,000193	0,027663	-0,013872
~828	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004456	0,00006	-0,00008	-0,000194	0,02766	-0,013871
~828	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002938	0,000012	-0,000067	-0,000184	0,027446	-0,014087
~828	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000034	-0,000022	-0,000079	-0,000034	-0,000027
~828	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000121	0,000103	-0,000019	-0,000075	-0,000033	-0,000085
~828	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,133E-06	-0,000039	-0,000021	-0,000079	-0,000033	-0,000024
~828	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000036	-0,000022	-0,00008	-0,000034	-0,000026
~828	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000071	0,000046	-0,00002	-0,000077	-0,000033	-0,000061
~828	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001023	-3,109E-06	-0,000033	-0,000064	0,000169	0,000108
~828	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001554	0,000014	-0,000037	-0,000067	0,000244	0,000184
~828	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001554	0,000013	-0,000037	-0,000069	0,00024	0,000185
~828	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001023	-3,318E-06	-0,000032	-0,000065	0,000165	0,000109
~828	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002935	0,000057	-0,000048	-0,000082	0,000425	0,000385
~828	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004453	0,000104	-0,000062	-0,000092	0,000639	0,000601
~828	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004453	0,000104	-0,000061	-0,000093	0,000636	0,000602
~828	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002935	0,000056	-0,000048	-0,000083	0,000422	0,000385
~829	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000117	-0,000116	-0,0002	0,049122	-0,026292
~829	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000115	-0,000036	-0,000112	-0,000199	0,049125	-0,026317
~829	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004127	0,000017	-0,000174	-0,000264	0,049905	-0,025363

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~829	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004127	0,000017	-0,000174	-0,000265	0,049902	-0,025362
~829	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002731	-0,000028	-0,000153	-0,000239	0,049648	-0,025682
~829	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	-0,00005	-0,000056	-0,00009	-0,000036	-0,000036
~829	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000152	0,000084	-0,000051	-0,000088	-0,000031	-0,000077
~829	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,378E-06	-0,000055	-0,000055	-0,00009	-0,000034	-0,000031
~829	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000053	-0,000056	-0,000091	-0,000036	-0,000034
~829	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000095	0,000028	-0,000053	-0,00009	-0,000032	-0,000059
~829	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000952	-0,000019	-0,000066	-0,000091	0,000185	0,000166
~829	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00144	-3,128E-06	-0,000073	-0,0001	0,000274	0,000278
~829	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001441	-3,545E-06	-0,000073	-0,000102	0,000271	0,00028
~829	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000952	-0,000019	-0,000066	-0,000093	0,000182	0,000168
~829	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002711	0,000036	-0,000093	-0,000128	0,000493	0,000574
~829	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004107	0,000081	-0,000114	-0,000154	0,000747	0,000894
~829	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004108	0,000081	-0,000114	-0,000155	0,000745	0,000895
~829	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002711	0,000036	-0,000093	-0,000129	0,000491	0,000575
~830	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000098	-0,000181	-0,000245	-0,000143	0,078656	-0,041979
~830	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000157	-0,000103	-0,000241	-0,000144	0,078673	-0,041967
~830	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003303	-0,00008	-0,000376	-0,000265	0,079401	-0,040931
~830	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003304	-0,000081	-0,000377	-0,000266	0,079399	-0,04093
~830	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,0022	-0,000114	-0,000329	-0,000222	0,079155	-0,04129

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~830	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000083	-0,00008	-0,000115	-0,000066	-0,00002	-0,000018
~830	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000181	0,00005	-0,000108	-0,000068	8,028E-06	2,021E-06
~830	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	-0,000085	-0,000114	-0,000066	-0,000019	-9,064E-06
~830	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000082	-0,000116	-0,000067	-0,00002	-0,000015
~830	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000122	-4,416E-06	-0,000112	-0,000068	-2,871E-06	-2,482E-06
~830	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000774	-0,000053	-0,000137	-0,000089	0,000184	0,000216
~830	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00116	-0,000042	-0,000154	-0,000105	0,000269	0,000342
~830	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00116	-0,000043	-0,000155	-0,000105	0,000266	0,000344
~830	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000774	-0,000054	-0,000138	-0,00009	0,000181	0,000218
~830	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002165	-0,000014	-0,000199	-0,000146	0,000481	0,000674
~830	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003268	0,000019	-0,000247	-0,000189	0,000725	0,001033
~830	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003268	0,000018	-0,000247	-0,00019	0,000723	0,001034
~830	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002165	-0,000015	-0,0002	-0,000146	0,000479	0,000675
~831	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000101	-0,000201	-0,000285	-0,000084	0,086051	-0,045886
~831	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000151	-0,000124	-0,000281	-0,000086	0,086072	-0,045859
~831	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002872	-0,000121	-0,000462	-0,000213	0,086764	-0,044802
~831	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002872	-0,000121	-0,000462	-0,000214	0,086762	-0,044801
~831	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001916	-0,000147	-0,000399	-0,000169	0,086528	-0,045172
~831	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00009	-0,000089	-0,000134	-0,00004	-0,000013	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~831	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000173	0,000038	-0,000127	-0,000044	0,000023	0,000033
~831	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000094	-0,000133	-0,000039	-0,000012	2,686E-07
~831	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000092	-0,000135	-0,00004	-0,000013	-6,188E-06
~831	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000118	-0,000015	-0,00013	-0,000042	8,897E-06	0,00002
~831	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000677	-0,000067	-0,000166	-0,000068	0,000179	0,000235
~831	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001011	-0,000058	-0,000188	-0,000083	0,000261	0,000365
~831	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001012	-0,000059	-0,000189	-0,000084	0,000259	0,000366
~831	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000677	-0,000068	-0,000166	-0,000068	0,000177	0,000236
~831	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001882	-0,000037	-0,000248	-0,000125	0,000466	0,000706
~831	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002838	-0,000012	-0,000311	-0,00017	0,0007	0,001077
~831	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002839	-0,000012	-0,000312	-0,00017	0,000699	0,001078
~831	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001883	-0,000038	-0,000248	-0,000125	0,000464	0,000707
~832	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	-0,000204	-0,000296	0,00005	0,086066	-0,045884
~832	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000115	-0,000131	-0,000292	0,000047	0,086089	-0,045844
~832	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001961	-0,000163	-0,000558	-0,000049	0,086725	-0,044712
~832	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001961	-0,000163	-0,000558	-0,000048	0,086724	-0,044711
~832	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001311	-0,000176	-0,000466	-0,000015	0,086505	-0,045112
~832	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000096	-0,000092	-0,00014	0,00002	-3,160E-06	-4,112E-06
~832	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000132	0,00003	-0,000134	0,000015	0,000035	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~832	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000034	-0,000095	-0,000139	0,000022	-3,714E-06	7,945E-06
~832	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000094	-0,000141	0,000021	-3,398E-06	8,029E-07
~832	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000093	-0,000021	-0,000137	0,000018	0,000019	0,000041
~832	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000469	-0,000079	-0,000192	-3,925E-06	0,000166	0,000265
~832	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000697	-0,000074	-0,000225	-0,000015	0,000243	0,000405
~832	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000697	-0,000075	-0,000225	-0,000015	0,000241	0,000406
~832	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00047	-0,000079	-0,000193	-3,683E-06	0,000165	0,000266
~832	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001289	-0,000065	-0,000311	-0,000045	0,000437	0,000773
~832	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001939	-0,000053	-0,000403	-0,000078	0,000655	0,001173
~832	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001939	-0,000054	-0,000403	-0,000077	0,000654	0,001174
~832	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001289	-0,000066	-0,000311	-0,000044	0,000435	0,000774
~833	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-0,000188	-0,000267	0,000107	0,078703	-0,041944
~833	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000093	-0,000117	-0,000264	0,000104	0,078724	-0,041902
~833	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001504	-0,00016	-0,00056	0,000047	0,079296	-0,0408
~833	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001504	-0,000161	-0,000561	0,000047	0,079295	-0,0408
~833	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001007	-0,000169	-0,000458	0,000067	0,079098	-0,04119
~833	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	-0,000085	-0,000128	0,000046	6,570E-07	-2,828E-06
~833	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000107	0,000034	-0,000122	0,000041	0,000035	0,000067
~833	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	-0,000088	-0,000126	0,000048	-8,800E-07	9,472E-06
~833	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000087	-0,000128	0,000047	4,709E-08	2,194E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~833	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	-0,000016	-0,000125	0,000044	0,000021	0,000044
~833	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000364	-0,000075	-0,000188	0,00003	0,00015	0,000261
~833	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000538	-0,000073	-0,000224	0,000023	0,000219	0,000398
~833	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000538	-0,000073	-0,000224	0,000024	0,000218	0,000399
~833	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000364	-0,000076	-0,000188	0,00003	0,000149	0,000262
~833	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000991	-0,000067	-0,000319	6,491E-06	0,000395	0,000756
~833	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001488	-0,00006	-0,000421	-0,000013	0,000593	0,001146
~833	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001488	-0,00006	-0,000422	-0,000013	0,000592	0,001147
~833	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000991	-0,000068	-0,000319	6,751E-06	0,000394	0,000757
~834	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000131	-0,000161	0,000158	0,049211	-0,026234
~834	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00005	-0,000063	-0,000159	0,000155	0,049223	-0,026197
~834	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000704	-0,000106	-0,000472	0,000219	0,049577	-0,025324
~834	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000704	-0,000107	-0,000472	0,000219	0,049577	-0,025324
~834	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000474	-0,000114	-0,000364	0,000197	0,049454	-0,025633
~834	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,00006	-0,000081	0,00007	7,285E-06	-2,144E-06
~834	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000057	0,000053	-0,000077	0,000065	0,000027	0,000058
~834	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000026	-0,000062	-0,000078	0,000072	3,089E-06	9,338E-06
~834	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000061	-0,000081	0,000072	5,634E-06	2,534E-06
~834	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000045	6,173E-06	-0,000078	0,000069	0,000017	0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~834	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000179	-0,000052	-0,000147	0,000082	0,000095	0,000211
~834	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00026	-0,000049	-0,000185	0,000089	0,000138	0,000319
~834	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00026	-0,00005	-0,000185	0,00009	0,000137	0,00032
~834	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000179	-0,000052	-0,000147	0,000082	0,000094	0,000212
~834	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000469	-0,000044	-0,000284	0,00011	0,000248	0,000603
~834	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000699	-0,000037	-0,000391	0,000132	0,000372	0,000912
~834	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000699	-0,000037	-0,000391	0,000132	0,000371	0,000912
~834	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000469	-0,000044	-0,000284	0,000111	0,000248	0,000603
~835	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000099	-0,000101	0,000134	0,027089	-0,01445
~835	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	-0,000033	-0,000099	0,000132	0,027093	-0,014422
~835	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00041	-0,000059	-0,000388	0,000277	0,027303	-0,013731
~835	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00041	-0,000059	-0,000388	0,000278	0,027302	-0,013731
~835	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000279	-0,000072	-0,000289	0,000228	0,027229	-0,013975
~835	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	-0,000046	-0,000054	0,00006	0,000011	-1,659E-06
~835	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000064	-0,00005	0,000056	0,000018	0,000045
~835	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000022	-0,000048	-0,00005	0,000062	4,061E-06	7,373E-06
~835	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000047	-0,000053	0,000061	8,060E-06	2,014E-06
~835	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000019	-0,000051	0,000059	0,000012	0,00003
~835	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000109	-0,000035	-0,000116	0,000091	0,000057	0,000168
~835	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000155	-0,00003	-0,00015	0,000109	0,000083	0,000254

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~835	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000155	-0,00003	-0,000151	0,000109	0,000083	0,000254
~835	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00011	-0,000035	-0,000116	0,000092	0,000057	0,000168
~835	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000274	-0,00002	-0,000241	0,000155	0,000149	0,000477
~835	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000404	-6,772E-06	-0,00034	0,000205	0,000222	0,000721
~835	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000404	-7,016E-06	-0,00034	0,000205	0,000222	0,000721
~835	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000274	-0,00002	-0,000241	0,000155	0,000148	0,000477
~836	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000109	-0,000141	-0,000151	0,032912	-0,019085
~836	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	-0,000051	-0,000134	-0,000153	0,03292	-0,019095
~836	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000171	0,000054	0,000259	-0,000151	0,032799	-0,019039
~836	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000171	0,000054	0,000259	-0,000151	0,032799	-0,019039
~836	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000099	-9,856E-07	0,000124	-0,000151	0,032841	-0,019059
~836	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	-0,00005	-0,00007	-0,000067	-0,000011	0,000023
~836	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000046	-0,000059	-0,000071	2,839E-06	4,738E-06
~836	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-0,000052	-0,000066	-0,000069	4,356E-06	4,166E-06
~836	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000051	-0,000069	-0,000069	-4,754E-06	0,000015
~836	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	6,316E-06	-0,000062	-0,000071	3,508E-06	4,522E-06
~836	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000033	-0,000011	0,000025	-0,000069	-0,000024	0,000017
~836	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000059	7,761E-06	0,000073	-0,000069	-0,000038	0,000024
~836	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000059	7,520E-06	0,000073	-0,000069	-0,000038	0,000024
~836	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000033	-0,000012	0,000025	-0,000069	-0,000024	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~836	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000124	0,000057	0,000196	-0,000069	-0,000076	0,000041
~836	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000196	0,000112	0,000331	-0,000069	-0,000118	0,00006
~836	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000196	0,000111	0,000331	-0,000069	-0,000118	0,000061
~836	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000124	0,000057	0,000196	-0,000069	-0,000076	0,000041
~837	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,00018	-0,000273	-0,000072	0,070068	-0,040736
~837	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,451E-06	-0,000128	-0,000269	-0,000079	0,070075	-0,040751
~837	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000158	-0,000095	-0,000058	-0,000356	0,06996	-0,040753
~837	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000158	-0,000095	-0,000058	-0,000356	0,06996	-0,040753
~837	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000101	-0,000123	-0,000131	-0,00026	0,069999	-0,040752
~837	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000068	-0,000082	-0,000129	-0,000032	-8,481E-06	0,000032
~837	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,946E-06	3,912E-06	-0,000122	-0,000042	2,568E-06	6,004E-06
~837	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,599E-06	-0,000084	-0,000127	-0,000033	3,089E-06	4,824E-06
~837	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000084	-0,000129	-0,000033	-3,802E-06	0,000021
~837	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,288E-06	-0,000032	-0,000125	-0,000039	2,827E-06	5,554E-06
~837	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000029	-0,000062	-0,000078	-0,000099	-0,000024	4,500E-06
~837	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000049	-0,000052	-0,000053	-0,000132	-0,000037	4,378E-06
~837	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000049	-0,000052	-0,000053	-0,000132	-0,000037	4,384E-06
~837	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	-0,000062	-0,000078	-0,000099	-0,000024	4,506E-06
~837	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000101	-0,000027	0,000013	-0,00022	-0,000073	4,082E-06
~837	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000158	1,350E-06	0,000086	-0,000316	-0,000112	3,733E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~837	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000158	1,185E-06	0,000086	-0,000316	-0,000112	3,738E-06
~837	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000101	-0,000027	0,000013	-0,00022	-0,000073	4,087E-06
~838	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000171	-0,000264	0,000097	0,070054	-0,040744
~838	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,555E-07	-0,000126	-0,000263	0,000091	0,070061	-0,04076
~838	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000097	-0,000234	-0,000355	-0,000197	0,069965	-0,040798
~838	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000097	-0,000234	-0,000355	-0,000197	0,069965	-0,040798
~838	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000063	-0,000212	-0,000323	-0,000097	0,069998	-0,040785
~838	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000078	-0,000124	0,000045	-0,000012	0,000031
~838	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,767E-06	-3,627E-06	-0,000123	0,000034	8,560E-07	4,793E-06
~838	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,401E-06	-0,00008	-0,000122	0,000045	1,395E-06	4,748E-06
~838	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00008	-0,000124	0,000046	-6,541E-06	0,00002
~838	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,398E-07	-0,000035	-0,000124	0,000039	1,107E-06	4,801E-06
~838	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	-0,000092	-0,000144	-0,000023	-0,000021	-4,156E-06
~838	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	-0,0001	-0,000155	-0,000058	-0,000033	-8,747E-06
~838	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000031	-0,0001	-0,000155	-0,000058	-0,000033	-8,747E-06
~838	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	-0,000092	-0,000144	-0,000023	-0,000021	-4,155E-06
~838	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000063	-0,000121	-0,000184	-0,000149	-0,000063	-0,000021
~838	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000097	-0,000143	-0,000216	-0,000249	-0,000096	-0,000034
~838	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000097	-0,000143	-0,000216	-0,000249	-0,000096	-0,000034
~838	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000063	-0,000121	-0,000184	-0,000149	-0,000063	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~839	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000085	-0,000115	0,000166	0,032866	-0,019116
~839	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,227E-06	-0,000046	-0,000117	0,000164	0,032877	-0,019128
~839	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,775E-06	-0,000236	-0,00041	0,000133	0,032805	-0,019193
~839	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,763E-06	-0,000236	-0,00041	0,000133	0,032805	-0,019193
~839	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,873E-06	-0,000184	-0,000309	0,000144	0,03283	-0,01917
~839	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000038	-0,000055	0,000077	-0,000022	0,000018
~839	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,597E-06	0,000026	-0,000059	0,000072	-3,517E-06	-9,913E-07
~839	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,731E-06	-0,00004	-0,000054	0,000077	-1,823E-06	2,055E-06
~839	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000039	-0,000055	0,000077	-0,000014	0,000012
~839	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,474E-07	-9,716E-07	-0,000057	0,000075	-2,834E-06	2,310E-07
~839	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,228E-07	-0,000073	-0,000122	0,000069	-0,000019	-0,000013
~839	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,156E-07	-0,000091	-0,000157	0,000066	-0,000028	-0,000021
~839	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,314E-07	-0,000091	-0,000157	0,000066	-0,000028	-0,000021
~839	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,069E-07	-0,000073	-0,000122	0,000069	-0,000019	-0,000013
~839	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,189E-06	-0,000139	-0,000249	0,000056	-0,00005	-0,000042
~839	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,299E-06	-0,000191	-0,000349	0,000044	-0,000076	-0,000065
~839	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,311E-06	-0,000191	-0,000349	0,000044	-0,000076	-0,000065
~839	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,201E-06	-0,000139	-0,000249	0,000056	-0,00005	-0,000042
~840	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000075	-0,000111	-0,000148	0,032868	-0,019099

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~840	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	-0,000045	-0,000106	-0,000148	0,032882	-0,019106
~840	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,599E-06	-0,000073	0,000219	-0,000058	0,03283	-0,019117
~840	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,591E-06	-0,000073	0,000219	-0,000058	0,03283	-0,019117
~840	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,626E-07	-0,000073	0,000107	-0,000089	0,032847	-0,019113
~840	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000034	-0,000051	-0,000067	-0,000022	0,00001
~840	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,181E-06	0,000017	-0,000043	-0,000067	1,064E-06	-1,315E-06
~840	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,527E-06	-0,000035	-0,000051	-0,000069	2,626E-07	1,564E-06
~840	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000035	-0,000052	-0,000068	-0,000013	6,901E-06
~840	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,133E-06	-4,554E-06	-0,000047	-0,000068	7,689E-07	-1,600E-07
~840	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,537E-06	-0,000033	0,000025	-0,000048	-0,000012	-1,110E-06
~840	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,076E-06	-0,000033	0,000064	-0,000037	-0,000018	-2,551E-06
~840	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,065E-06	-0,000033	0,000064	-0,000037	-0,000018	-2,559E-06
~840	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,527E-06	-0,000033	0,000025	-0,000048	-0,000012	-1,118E-06
~840	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	-0,000033	0,000166	-8,870E-06	-0,000034	-6,325E-06
~840	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00002	-0,000033	0,000278	0,000022	-0,000051	-0,00001
~840	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	-0,000033	0,000278	0,000022	-0,000051	-0,00001
~840	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000033	0,000166	-8,867E-06	-0,000034	-6,331E-06
~841	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000146	-0,000241	-0,000072	0,069991	-0,040715
~841	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,00012	-0,000237	-0,000076	0,069998	-0,040722
~841	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	-0,000144	0,000017	-0,000207	0,069973	-0,04071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~841	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000144	0,000017	-0,000207	0,069973	-0,04071
~841	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,850E-06	-0,000144	-0,000071	-0,000161	0,069981	-0,040714
~841	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000066	-0,000111	-0,000033	-0,00001	0,000013
~841	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,636E-06	-0,000024	-0,000103	-0,000039	1,231E-06	4,725E-07
~841	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,421E-07	-0,000068	-0,000112	-0,000033	-5,260E-07	5,529E-07
~841	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000067	-0,000112	-0,000033	-6,261E-06	7,920E-06
~841	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,321E-06	-0,000042	-0,000107	-0,000037	5,419E-07	4,988E-07
~841	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,920E-07	-0,000066	-0,000052	-0,000065	-6,274E-06	3,476E-06
~841	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,500E-07	-0,000066	-0,000021	-0,000081	-9,186E-06	4,977E-06
~841	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,607E-07	-0,000066	-0,000021	-0,000081	-9,179E-06	4,976E-06
~841	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,027E-07	-0,000066	-0,000052	-0,000065	-6,266E-06	3,475E-06
~841	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,658E-06	-0,000066	0,000058	-0,000122	-0,000017	8,873E-06
~841	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,395E-06	-0,000065	0,000146	-0,000168	-0,000025	0,000013
~841	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,403E-06	-0,000066	0,000146	-0,000168	-0,000025	0,000013
~841	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,666E-06	-0,000066	0,000058	-0,000122	-0,000017	8,872E-06
~842	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000138	-0,000233	0,000093	0,069946	-0,040686
~842	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,556E-06	-0,000119	-0,00023	0,000087	0,069947	-0,040692
~842	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,887E-06	-0,000203	-0,000159	-0,000093	0,069932	-0,040684
~842	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,892E-06	-0,000203	-0,000159	-0,000093	0,069932	-0,040684
~842	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,039E-06	-0,000181	-0,000184	-0,00003	0,069937	-0,040687

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~842	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-0,000063	-0,000106	0,000043	-5,129E-07	0,000012
~842	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,245E-06	-0,00003	-0,000102	0,000033	9,864E-07	1,552E-06
~842	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,980E-07	-0,000065	-0,000108	0,000043	-6,711E-07	6,472E-07
~842	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000064	-0,000108	0,000043	-5,677E-07	7,431E-06
~842	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,469E-06	-0,000045	-0,000105	0,000038	3,319E-07	1,187E-06
~842	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,084E-07	-0,000078	-0,000091	1,157E-07	-4,000E-06	2,612E-06
~842	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,711E-08	-0,000085	-0,000082	-0,000022	-5,671E-06	3,644E-06
~842	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,354E-08	-0,000086	-0,000082	-0,000022	-5,665E-06	3,646E-06
~842	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,149E-07	-0,000078	-0,000091	1,295E-07	-3,993E-06	2,615E-06
~842	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,373E-08	-0,000106	-0,00006	-0,000079	-9,992E-06	6,333E-06
~842	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,004E-07	-0,000128	-0,000035	-0,000142	-0,000015	9,280E-06
~842	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,956E-07	-0,000128	-0,000035	-0,000142	-0,000015	9,282E-06
~842	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,891E-08	-0,000106	-0,00006	-0,000079	-9,987E-06	6,334E-06
~843	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000056	-0,00009	0,000156	0,032718	-0,019037
~843	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000043	-0,00009	0,000151	0,032714	-0,01904
~843	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,000169	-0,000172	0,000093	0,032708	-0,019038
~843	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,000169	-0,000172	0,000093	0,032708	-0,019038
~843	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,000131	-0,000144	0,000114	0,03271	-0,019039
~843	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-0,000025	-0,000041	0,000071	6,607E-06	6,825E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~843	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,540E-07	-3,176E-06	-0,000041	0,000063	1,438E-07	1,603E-06
~843	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,995E-08	-0,000026	-0,000042	0,000072	-7,650E-07	8,296E-07
~843	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,043E-06	-0,000026	-0,000042	0,000072	3,661E-06	4,427E-06
~843	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,370E-07	-0,000013	-0,000042	0,000067	-2,164E-07	1,293E-06
~843	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,274E-07	-0,000051	-0,000061	0,000058	-1,942E-06	1,377E-06
~843	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,338E-07	-0,000065	-0,00007	0,00005	-2,526E-06	1,676E-06
~843	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,320E-07	-0,000065	-0,00007	0,00005	-2,522E-06	1,679E-06
~843	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,256E-07	-0,000051	-0,000061	0,000058	-1,939E-06	1,379E-06
~843	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,443E-07	-0,0001	-0,000096	0,000031	-4,030E-06	2,463E-06
~843	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,626E-07	-0,000139	-0,000124	9,531E-06	-5,698E-06	3,319E-06
~843	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,613E-07	-0,000139	-0,000124	9,547E-06	-5,695E-06	3,320E-06
~843	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,429E-07	-0,0001	-0,000096	0,000031	-4,028E-06	2,465E-06
~844	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000082	-0,000231	-0,000156	-0,027471	0,014536
~844	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000102	0,000082	-0,000259	-0,000189	-0,02752	0,014516
~844	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003992	-0,000078	0,000238	-0,000259	-0,027178	0,014697
~844	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003992	-0,000079	0,000237	-0,00026	-0,027178	0,014697
~844	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002639	-0,00008	0,000081	-0,00022	-0,027276	0,014645
~844	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000055	-0,000034	-0,000106	-0,000061	-0,000187	0,000037
~844	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000154	0,00024	-0,000153	-0,000117	-0,000269	2,196E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~844	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,00004	-0,000108	-0,000062	-0,000187	0,000041
~844	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000037	-0,000108	-0,000062	-0,000189	0,000039
~844	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000097	0,000128	-0,000136	-0,000096	-0,000238	0,000018
~844	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000931	-0,000035	0,000012	-0,00007	-0,000117	0,000084
~844	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001404	-0,000035	0,000067	-0,000084	-0,000082	0,000102
~844	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001404	-0,000035	0,000066	-0,000085	-0,000083	0,000102
~844	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00093	-0,000035	0,000011	-0,000071	-0,000117	0,000083
~844	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002634	-0,000034	0,000205	-0,000125	5,860E-06	0,000148
~844	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003987	-0,000033	0,00036	-0,000165	0,000104	0,0002
~844	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003987	-0,000033	0,000359	-0,000166	0,000104	0,0002
~844	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002634	-0,000035	0,000204	-0,000126	5,624E-06	0,000147
~845	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000116	-0,000294	-0,000165	-0,049552	0,026373
~845	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000132	0,000041	-0,000329	-0,000189	-0,049582	0,026382
~845	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003887	-0,000128	0,000117	-0,000346	-0,049177	0,026745
~845	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003887	-0,000128	0,000116	-0,000346	-0,049177	0,026745
~845	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002576	-0,000124	-0,000019	-0,000282	-0,049303	0,026622
~845	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000068	-0,000048	-0,000133	-0,000068	-0,000159	0,000053
~845	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000179	0,000214	-0,000191	-0,000108	-0,000209	0,000068
~845	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000022	-0,000055	-0,000135	-0,000069	-0,000158	0,000059
~845	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000051	-0,000135	-0,000069	-0,00016	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~845	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000116	0,000106	-0,00017	-0,000093	-0,00019	0,000065
~845	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00091	-0,000051	-0,000024	-0,000101	-0,000067	0,000152
~845	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001369	-0,000053	0,000023	-0,000124	-0,000023	0,000195
~845	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001369	-0,000053	0,000022	-0,000124	-0,000024	0,000195
~845	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00091	-0,000051	-0,000026	-0,000102	-0,000068	0,000152
~845	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002561	-0,000059	0,000141	-0,000185	0,00009	0,000305
~845	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003872	-0,000064	0,000276	-0,00025	0,000215	0,000428
~845	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003872	-0,000064	0,000275	-0,00025	0,000215	0,000428
~845	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002561	-0,000059	0,00014	-0,000186	0,000089	0,000305
~846	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000169	-0,000396	-0,000092	-0,079	0,042123
~846	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000136	-0,000023	-0,000435	-0,0001	-0,07901	0,042155
~846	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003329	-0,000243	-0,000152	-0,000366	-0,07836	0,043101
~846	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003329	-0,000243	-0,000153	-0,000366	-0,07836	0,043101
~846	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00221	-0,000217	-0,000231	-0,000272	-0,078576	0,04277
~846	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000082	-0,000071	-0,000176	-0,000039	-0,000126	0,000046
~846	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000179	0,000172	-0,000242	-0,000052	-0,000143	0,000099
~846	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	-0,000078	-0,00018	-0,00004	-0,000121	0,000053
~846	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000075	-0,000179	-0,00004	-0,000125	0,000049
~846	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00012	0,000071	-0,000219	-0,000048	-0,000136	0,000081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~846	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000783	-0,000087	-0,000105	-0,000103	0,000027	0,000281
~846	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001175	-0,000096	-0,000078	-0,000135	0,000103	0,000396
~846	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001175	-0,000097	-0,00008	-0,000136	0,000102	0,000396
~846	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000783	-0,000088	-0,000107	-0,000103	0,000027	0,00028
~846	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002194	-0,000122	-0,000013	-0,00022	0,000298	0,000697
~846	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003313	-0,000149	0,000065	-0,000314	0,000514	0,001027
~846	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003313	-0,000149	0,000063	-0,000314	0,000514	0,001027
~846	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002194	-0,000123	-0,000014	-0,000221	0,000298	0,000696
~847	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000181	-0,000418	-0,000027	-0,086359	0,046047
~847	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000129	-0,000039	-0,000456	-0,000029	-0,086362	0,046085
~847	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002897	-0,000294	-0,000273	-0,000317	-0,085653	0,047203
~847	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002897	-0,000294	-0,000274	-0,000316	-0,085653	0,047203
~847	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001925	-0,000255	-0,000318	-0,000219	-0,085892	0,046811
~847	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-0,000077	-0,000186	-0,000012	-0,00011	0,00004
~847	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000169	0,00016	-0,00025	-0,000014	-0,000116	0,000104
~847	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	-0,000083	-0,00019	-0,000012	-0,000104	0,000048
~847	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	-0,00008	-0,000189	-0,000012	-0,000109	0,000044
~847	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000115	0,000062	-0,000228	-0,000013	-0,000112	0,000082
~847	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000686	-0,000102	-0,000139	-0,000082	0,000058	0,000314
~847	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001026	-0,000116	-0,000123	-0,000116	0,000141	0,000451

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~847	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001026	-0,000116	-0,000125	-0,000116	0,000141	0,000451
~847	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000686	-0,000102	-0,00014	-0,000081	0,000058	0,000314
~847	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001911	-0,000153	-0,000088	-0,000204	0,000358	0,000808
~847	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002883	-0,000193	-0,000044	-0,000301	0,000596	0,0012
~847	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002883	-0,000193	-0,000045	-0,000301	0,000596	0,0012
~847	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001912	-0,000154	-0,00009	-0,000204	0,000358	0,000808
~848	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000168	-0,000389	0,000114	-0,086315	0,046055
~848	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000097	-0,000031	-0,000421	0,000121	-0,086307	0,046102
~848	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001942	-0,000357	-0,00044	-0,000144	-0,085649	0,04725
~848	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001943	-0,000357	-0,000441	-0,000144	-0,085649	0,04725
~848	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001293	-0,000292	-0,00042	-0,000058	-0,085874	0,046844
~848	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-0,000071	-0,000173	0,000051	-0,000076	0,000034
~848	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000132	0,000157	-0,000226	0,000062	-0,000062	0,000112
~848	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000034	-0,000077	-0,000178	0,000051	-0,000068	0,000041
~848	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000074	-0,000177	0,000051	-0,000074	0,000037
~848	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000093	0,000063	-0,000209	0,000058	-0,000065	0,000084
~848	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000469	-0,000115	-0,000176	-0,000016	0,000083	0,000314
~848	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000697	-0,000138	-0,000183	-0,000046	0,000162	0,000456
~848	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000697	-0,000139	-0,000184	-0,000045	0,000162	0,000457
~848	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00047	-0,000116	-0,000177	-0,000015	0,000084	0,000314

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~848	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001289	-0,000199	-0,000206	-0,000122	0,000368	0,000826
~848	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001939	-0,000264	-0,000227	-0,000207	0,000593	0,001232
~848	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001939	-0,000264	-0,000228	-0,000207	0,000593	0,001233
~848	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001289	-0,000199	-0,000207	-0,000121	0,000368	0,000826
~849	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000142	-0,000339	0,000173	-0,07893	0,042107
~849	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	-7,293E-06	-0,000366	0,000183	-0,078919	0,042153
~849	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001483	-0,000363	-0,000475	-0,000039	-0,078324	0,043245
~849	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001483	-0,000363	-0,000476	-0,000038	-0,078324	0,043245
~849	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000987	-0,000288	-0,000426	0,000031	-0,078529	0,042858
~849	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,00006	-0,000151	0,000077	-0,000059	0,00003
~849	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000107	0,000165	-0,000196	0,000093	-0,00004	0,000107
~849	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	-0,000066	-0,000155	0,000078	-0,000051	0,000036
~849	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000063	-0,000154	0,000078	-0,000057	0,000033
~849	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	0,000072	-0,000181	0,000087	-0,000045	0,000079
~849	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000364	-0,000113	-0,000176	0,00002	0,000086	0,000296
~849	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000537	-0,000139	-0,000193	-3,959E-06	0,000158	0,000431
~849	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000537	-0,000139	-0,000194	-3,245E-06	0,000158	0,000431
~849	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000364	-0,000113	-0,000177	0,000021	0,000087	0,000296
~849	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000989	-0,000208	-0,000241	-0,000065	0,000345	0,000784
~849	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001485	-0,000284	-0,00029	-0,000134	0,00055	0,001171

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~849	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001485	-0,000284	-0,00029	-0,000134	0,00055	0,001171
~849	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000989	-0,000209	-0,000241	-0,000064	0,000345	0,000784
~850	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000067	-0,000191	0,000224	-0,049408	0,026353
~850	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00004	0,000065	-0,000207	0,000235	-0,049395	0,026388
~850	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000686	-0,00032	-0,000439	0,000167	-0,048986	0,027256
~850	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000686	-0,00032	-0,000439	0,000167	-0,048986	0,027256
~850	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000459	-0,000235	-0,000354	0,000184	-0,049128	0,026948
~850	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000096	-0,000027	-0,000085	0,000099	-0,000028	0,000019
~850	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,000194	-0,000112	0,000117	-6,091E-06	0,000078
~850	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000025	-0,000032	-0,000089	0,000101	-0,000019	0,000022
~850	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000029	-0,000088	0,000101	-0,000025	0,000021
~850	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000103	-0,000104	0,000112	-0,000012	0,000056
~850	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000177	-0,000089	-0,000141	0,00008	0,000076	0,000228
~850	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000257	-0,000119	-0,000171	0,000074	0,000126	0,000335
~850	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000257	-0,000119	-0,000171	0,000074	0,000126	0,000335
~850	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000177	-0,000089	-0,000141	0,00008	0,000076	0,000228
~850	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000464	-0,000197	-0,00025	0,000061	0,000255	0,000616
~850	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000691	-0,000282	-0,000335	0,000044	0,000397	0,000923
~850	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000691	-0,000282	-0,000336	0,000044	0,000397	0,000923
~850	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000464	-0,000197	-0,00025	0,000061	0,000255	0,000616

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~851	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000026	-0,00011	0,000198	-0,027277	0,014535
~851	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	0,000104	-0,000121	0,000207	-0,027265	0,014561
~851	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000385	-0,000273	-0,000373	0,000249	-0,026988	0,015243
~851	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000385	-0,000273	-0,000373	0,000249	-0,026988	0,015243
~851	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000261	-0,00019	-0,000283	0,00023	-0,027085	0,015002
~851	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	-8,612E-06	-0,000049	0,000088	-0,000013	0,000011
~851	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,000209	-0,000067	0,000103	5,860E-06	0,000054
~851	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000022	-0,000014	-0,000052	0,000089	-4,241E-06	0,000013
~851	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000011	-0,000051	0,000089	-9,645E-06	0,000012
~851	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	0,00012	-0,000062	0,000098	1,750E-06	0,000038
~851	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000105	-0,00007	-0,00011	0,000094	0,00006	0,000174
~851	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000149	-0,0001	-0,000141	0,000101	0,000094	0,000259
~851	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000149	-0,000099	-0,000142	0,000102	0,000094	0,000259
~851	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000105	-0,00007	-0,00011	0,000095	0,00006	0,000175
~851	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000262	-0,000175	-0,000224	0,000121	0,000182	0,000479
~851	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000387	-0,000258	-0,000314	0,00014	0,000279	0,00072
~851	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000387	-0,000258	-0,000314	0,000141	0,000279	0,00072
~851	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000262	-0,000175	-0,000224	0,000121	0,000182	0,000479
~852	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000029	-0,00009	-0,000136	-0,032622	0,018996

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~852	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,018E-07	0,000083	-0,000092	-0,000146	-0,032625	0,018992
~852	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000177	-0,000143	0,000093	-0,000166	-0,032691	0,019069
~852	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000177	-0,000143	0,000093	-0,000166	-0,032691	0,019069
~852	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000115	-0,000105	0,00003	-0,000156	-0,032668	0,019042
~852	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,000011	-0,000042	-0,000062	0,000013	8,615E-06
~852	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,542E-06	0,000176	-0,000044	-0,000079	6,644E-06	1,901E-06
~852	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000014	-0,000015	-0,000045	-0,000063	6,978E-06	4,101E-07
~852	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000013	-0,000043	-0,000063	0,00001	5,326E-06
~852	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000099	-0,000045	-0,000073	6,827E-06	1,297E-06
~852	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000027	-0,000042	-2,374E-06	-0,00007	-8,226E-06	0,000018
~852	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000049	-0,000055	0,00002	-0,000073	-0,000016	0,000028
~852	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000049	-0,000055	0,00002	-0,000073	-0,000016	0,000028
~852	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000027	-0,000042	-2,354E-06	-0,00007	-8,224E-06	0,000018
~852	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000105	-0,000089	0,000077	-0,000083	-0,000036	0,000052
~852	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000166	-0,000127	0,00014	-0,000094	-0,000059	0,000078
~852	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000166	-0,000127	0,00014	-0,000094	-0,000059	0,000078
~852	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000105	-0,000089	0,000077	-0,000083	-0,000036	0,000052
~853	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000113	-0,000234	0,000069	-0,069947	0,040709
~853	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	-0,000027	-0,000244	0,000062	-0,069945	0,040696
~853	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000108	-0,000363	-0,000438	-0,000116	-0,070013	0,040644

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~853	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000108	-0,000363	-0,000438	-0,000116	-0,070013	0,040644
~853	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000075	-0,000279	-0,000369	-0,000053	-0,06999	0,040662
~853	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000046	-0,00005	-0,000107	0,000032	1,743E-06	0,000023
~853	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,379E-06	0,000093	-0,000124	0,000019	6,377E-06	1,813E-06
~853	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,637E-06	-0,000054	-0,000111	0,000033	6,351E-06	2,029E-06
~853	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000052	-0,00011	0,000033	3,628E-06	0,000015
~853	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,069E-06	0,000034	-0,00012	0,000025	6,408E-06	1,924E-06
~853	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000017	-0,000112	-0,000158	-9,817E-06	-9,432E-06	-0,00001
~853	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000029	-0,000141	-0,000182	-0,000032	-0,000018	-0,000016
~853	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000029	-0,000141	-0,000182	-0,000032	-0,000018	-0,000016
~853	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000017	-0,000112	-0,000158	-9,841E-06	-9,432E-06	-0,00001
~853	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000059	-0,000218	-0,000245	-0,00009	-0,000039	-0,000033
~853	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000091	-0,000302	-0,000314	-0,000153	-0,000062	-0,000051
~853	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000091	-0,000302	-0,000314	-0,000153	-0,000062	-0,000051
~853	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000059	-0,000218	-0,000245	-0,00009	-0,000039	-0,000033
~854	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,304E-06	-0,000044	-0,000108	0,000145	-0,032852	0,019108
~854	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000031	-0,000118	0,000143	-0,032842	0,019098
~854	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000069	-0,000318	-0,00043	0,000193	-0,032852	0,019083
~854	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000069	-0,000318	-0,00043	0,000193	-0,032852	0,019083
~854	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000052	-0,000226	-0,00032	0,000177	-0,032849	0,019088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~854	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000018	-0,000049	0,000066	-0,000012	0,000016
~854	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,585E-06	0,000107	-0,000066	0,000064	5,294E-06	1,372E-07
~854	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,921E-08	-0,000021	-0,000051	0,000068	5,426E-06	1,789E-06
~854	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,00002	-0,000051	0,000067	-4,767E-06	0,000011
~854	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,381E-06	0,000055	-0,000061	0,000066	5,378E-06	8,264E-07
~854	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000085	-0,000125	0,000079	3,033E-06	-1,849E-06
~854	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000018	-0,000117	-0,000164	0,000085	1,779E-06	-3,782E-06
~854	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	-0,000117	-0,000164	0,000085	1,776E-06	-3,790E-06
~854	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000085	-0,000126	0,000079	3,030E-06	-1,857E-06
~854	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000034	-0,000201	-0,000263	0,0001	-1,488E-06	-8,831E-06
~854	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000052	-0,000294	-0,000373	0,000116	-5,070E-06	-0,000014
~854	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000052	-0,000294	-0,000373	0,000116	-5,072E-06	-0,000014
~854	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000034	-0,000201	-0,000263	0,0001	-1,490E-06	-8,837E-06
~855	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,496E-06	-0,000048	-0,000107	-0,000149	-0,032892	0,019108
~855	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,767E-06	0,000011	-0,0001	-0,00015	-0,032877	0,019101
~855	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,783E-06	-0,000126	0,000215	-0,000056	-0,032829	0,019117
~855	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,791E-06	-0,000126	0,000215	-0,000056	-0,032829	0,019117
~855	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,671E-06	-0,0001	0,000105	-0,000088	-0,032846	0,019112
~855	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,00002	-0,000048	-0,000068	-0,000021	6,593E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~855	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,165E-06	0,000078	-0,000036	-0,000069	3,843E-06	-4,493E-06
~855	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,950E-07	-0,000023	-0,00005	-0,000069	3,817E-07	-2,333E-06
~855	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000021	-0,000049	-0,000069	-0,000013	3,013E-06
~855	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,656E-06	0,000037	-0,000042	-0,00007	2,438E-06	-3,638E-06
~855	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,080E-06	-0,00004	0,000024	-0,000047	0,000012	1,110E-06
~855	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	6,572E-06	-0,00005	0,000063	-0,000036	0,000018	2,828E-06
~855	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	6,583E-06	-0,00005	0,000063	-0,000036	0,000018	2,820E-06
~855	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,091E-06	-0,00004	0,000024	-0,000047	0,000012	1,102E-06
~855	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	-0,000073	0,000163	-7,270E-06	0,000034	7,265E-06
~855	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	-0,0001	0,000273	0,000025	0,000051	0,000012
~855	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	-0,0001	0,000273	0,000025	0,000051	0,000012
~855	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	-0,000073	0,000163	-7,271E-06	0,000034	7,259E-06
~856	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000123	-0,000238	-0,000076	-0,070001	0,04073
~856	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,963E-06	-0,000074	-0,00023	-0,000083	-0,069993	0,040722
~856	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,210E-06	-0,000188	0,000013	-0,000201	-0,069972	0,04071
~856	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,202E-06	-0,000188	0,000013	-0,000201	-0,069972	0,04071
~856	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,099E-06	-0,000166	-0,000073	-0,000158	-0,06998	0,040714
~856	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,000055	-0,000108	-0,000035	-8,275E-06	0,000012
~856	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,749E-06	0,000028	-0,000096	-0,000047	4,233E-06	-1,387E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~856	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,970E-07	-0,000057	-0,000111	-0,000035	1,244E-06	-6,733E-07
~856	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000056	-0,00011	-0,000035	-4,475E-06	6,686E-06
~856	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,493E-06	-7,029E-06	-0,000103	-0,000042	3,030E-06	-1,097E-06
~856	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,995E-07	-0,000072	-0,000053	-0,000064	6,507E-06	-3,411E-06
~856	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,854E-07	-0,00008	-0,000023	-0,000079	9,283E-06	-4,835E-06
~856	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,748E-07	-0,00008	-0,000023	-0,000079	9,291E-06	-4,836E-06
~856	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,889E-07	-0,000072	-0,000053	-0,000064	6,515E-06	-3,413E-06
~856	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,651E-06	-0,0001	0,000055	-0,000118	0,000017	-8,539E-06
~856	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,753E-06	-0,000121	0,000141	-0,00016	0,000024	-0,000013
~856	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,745E-06	-0,000121	0,000141	-0,00016	0,000024	-0,000013
~856	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,643E-06	-0,0001	0,000055	-0,000118	0,000017	-8,540E-06
~857	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,943E-06	-0,000121	-0,000231	0,000088	-0,069944	0,0407
~857	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,649E-06	-0,000083	-0,000227	0,000078	-0,069943	0,040693
~857	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,115E-06	-0,000237	-0,000161	-0,000085	-0,069931	0,040684
~857	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,111E-06	-0,000237	-0,000161	-0,000085	-0,069931	0,040684
~857	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,034E-06	-0,000198	-0,000185	-0,000026	-0,069936	0,040687
~857	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-0,000054	-0,000105	0,00004	1,466E-06	0,000011
~857	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,211E-06	8,810E-06	-0,000099	0,000023	3,628E-06	6,392E-09
~857	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,580E-07	-0,000056	-0,000107	0,000041	1,273E-06	-4,453E-07
~857	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000056	-0,000107	0,000041	1,385E-06	6,333E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~857	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,432E-06	-0,000018	-0,000103	0,000031	2,682E-06	-1,696E-07
~857	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,160E-07	-0,000083	-0,000091	1,245E-06	4,180E-06	-2,519E-06
~857	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,920E-08	-0,000096	-0,000083	-0,000019	5,730E-06	-3,574E-06
~857	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,564E-08	-0,000096	-0,000083	-0,000019	5,737E-06	-3,572E-06
~857	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,224E-07	-0,000083	-0,000091	1,231E-06	4,187E-06	-2,517E-06
~857	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,217E-08	-0,000132	-0,000061	-0,000073	9,781E-06	-6,308E-06
~857	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,432E-08	-0,000171	-0,000037	-0,000132	0,000014	-9,323E-06
~857	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,949E-08	-0,000171	-0,000037	-0,000132	0,000014	-9,321E-06
~857	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,700E-08	-0,000132	-0,000061	-0,000073	9,786E-06	-6,307E-06
~858	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,155E-06	-0,000044	-0,00009	0,000152	-0,032708	0,019045
~858	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000018	-0,000091	0,000142	-0,032712	0,019042
~858	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000193	-0,00017	0,000101	-0,032708	0,019039
~858	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000193	-0,00017	0,000101	-0,032708	0,019039
~858	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000142	-0,000143	0,000118	-0,03271	0,01904
~858	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-0,00002	-0,000041	0,000069	8,445E-06	5,358E-06
~858	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,777E-07	0,000023	-0,000043	0,000053	2,212E-06	7,125E-09
~858	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,325E-07	-0,000021	-0,000042	0,00007	1,061E-06	-6,312E-07
~858	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,366E-06	-0,00002	-0,000042	0,00007	5,490E-06	2,964E-06
~858	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,602E-07	5,594E-06	-0,000043	0,000061	1,751E-06	-2,462E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~858	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,061E-07	-0,000054	-0,00006	0,000059	2,048E-06	-1,292E-06
~858	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,053E-07	-0,000072	-0,00007	0,000052	2,583E-06	-1,616E-06
~858	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,071E-07	-0,000072	-0,00007	0,000052	2,586E-06	-1,614E-06
~858	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,078E-07	-0,000054	-0,00006	0,000059	2,051E-06	-1,290E-06
~858	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,097E-07	-0,000118	-0,000095	0,000037	3,984E-06	-2,451E-06
~858	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,077E-07	-0,000169	-0,000122	0,000019	5,511E-06	-3,378E-06
~858	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,090E-07	-0,000169	-0,000122	0,000019	5,514E-06	-3,376E-06
~858	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,111E-07	-0,000118	-0,000095	0,000037	3,986E-06	-2,449E-06
~859	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000072	-0,000042	0,000024	0,007496	0,000016
~859	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	-8,686E-06	-0,000039	0,000025	0,007495	0,000025
~859	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000086	0,000014	-0,000139	0,000402	0,007505	0,000413
~859	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000086	0,000014	-0,000139	0,000402	0,007505	0,000413
~859	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000069	-0,000014	-0,000105	0,000273	0,007502	0,000278
~859	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000095	-0,000034	-0,000027	0,000012	6,483E-06	1,153E-06
~859	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000072	-0,000023	0,000013	4,585E-06	0,000017
~859	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	-0,000035	-0,000023	0,000012	4,137E-06	3,197E-06
~859	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000035	-0,000026	0,000012	5,578E-06	1,977E-06
~859	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000029	-0,000023	0,000013	4,439E-06	0,000012
~859	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00003	-0,000012	-0,000046	0,000098	6,398E-06	0,000094
~859	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000035	-1,930E-06	-0,000058	0,000143	7,630E-06	0,000141

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~859	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000035	-2,197E-06	-0,000058	0,000144	7,639E-06	0,000141
~859	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00003	-0,000012	-0,000046	0,000098	6,407E-06	0,000094
~859	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00005	0,000023	-0,000089	0,000261	0,000011	0,000264
~859	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000067	0,000052	-0,000123	0,00039	0,000014	0,0004
~859	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000067	0,000052	-0,000123	0,00039	0,000014	0,0004
~859	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00005	0,000023	-0,000089	0,000261	0,000011	0,000264
~860	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000069	-0,000048	-0,000049	0,007666	-0,000047
~860	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	-8,475E-06	-0,000043	-0,000047	0,007673	-0,000047
~860	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000111	0,000049	0,000189	0,00033	0,007619	0,000183
~860	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000111	0,000049	0,000189	0,00033	0,007619	0,000183
~860	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000063	9,286E-06	0,000109	0,0002	0,007637	0,000104
~860	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000033	-0,000029	-0,000021	-8,977E-06	4,784E-06
~860	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000069	-0,000021	-0,000017	2,829E-06	4,201E-06
~860	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-0,000034	-0,000024	-0,000021	3,747E-06	5,753E-07
~860	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000033	-0,000027	-0,000021	-3,840E-06	3,072E-06
~860	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000028	-0,000022	-0,000019	3,243E-06	2,722E-06
~860	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-3,485E-06	0,00003	0,000066	-8,977E-06	0,000054
~860	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	0,00001	0,000058	0,000111	-0,000016	0,000082
~860	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000031	0,00001	0,000058	0,000111	-0,000016	0,000082
~860	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-3,743E-06	0,00003	0,000066	-8,973E-06	0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~860	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000075	0,000045	0,00013	0,000229	-0,000032	0,000154
~860	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000123	0,000085	0,00021	0,000358	-0,000051	0,000233
~860	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000123	0,000085	0,00021	0,000358	-0,000051	0,000233
~860	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000075	0,000045	0,00013	0,000229	-0,000032	0,000154
~861	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000037	-0,000018	0,000047	0,007736	-1,312E-06
~861	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-2,298E-06	-0,000018	0,00005	0,007752	-6,331E-06
~861	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	-0,000149	-0,000183	0,000384	0,00773	0,000037
~861	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	-0,000149	-0,000183	0,000384	0,00773	0,000037
~861	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	-0,00011	-0,000126	0,000269	0,007737	0,000023
~861	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000017	-0,00001	0,000022	-0,000028	6,846E-06
~861	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,871E-07	0,000042	-0,000011	0,000027	-3,271E-06	-1,520E-06
~861	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,185E-07	-0,000018	-8,567E-06	0,000022	-2,279E-06	1,840E-06
~861	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000017	-9,498E-06	0,000023	-0,000018	4,861E-06
~861	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,591E-08	0,000018	-0,00001	0,000025	-2,868E-06	-1,582E-07
~861	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,920E-06	-0,000041	-0,000047	0,0001	-7,433E-06	0,000012
~861	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,991E-06	-0,000055	-0,000067	0,00014	-0,00001	0,000017
~861	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,985E-06	-0,000055	-0,000067	0,00014	-0,00001	0,000016
~861	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,914E-06	-0,000042	-0,000047	0,0001	-7,435E-06	0,000012
~861	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,00009	-0,000118	0,000245	-0,000017	0,000029
~861	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	-0,000129	-0,000175	0,000359	-0,000025	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~861	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	-0,000129	-0,000175	0,000359	-0,000025	0,000043
~861	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,00009	-0,000118	0,000245	-0,000017	0,000029
~862	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000035	-0,000019	-0,000043	0,007743	-0,000026
~862	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,898E-06	-2,679E-06	-0,000017	-0,00004	0,00776	-0,000031
~862	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000105	0,000122	0,000328	0,007729	0,000027
~862	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,000105	0,000122	0,000328	0,007729	0,000027
~862	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,387E-06	-0,000081	0,000075	0,000201	0,007739	8,354E-06
~862	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000016	-9,924E-06	-0,000019	-0,00003	1,472E-06
~862	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,554E-06	0,000039	-6,360E-06	-0,000013	-1,292E-06	-5,591E-06
~862	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,051E-06	-0,000017	-8,865E-06	-0,00002	-1,536E-06	-2,231E-06
~862	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000016	-9,570E-06	-0,000019	-0,000018	-3,140E-08
~862	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,364E-06	0,000016	-7,432E-06	-0,000016	-1,376E-06	-4,270E-06
~862	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,173E-06	-0,000031	0,000024	0,000066	-8,755E-06	0,000011
~862	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,330E-06	-0,000039	0,00004	0,00011	-0,000012	0,000017
~862	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,327E-06	-0,00004	0,00004	0,00011	-0,000012	0,000017
~862	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,170E-06	-0,000031	0,000024	0,000066	-8,752E-06	0,000011
~862	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	-0,000062	0,000084	0,000225	-0,000022	0,000035
~862	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	-0,000086	0,000132	0,000351	-0,000033	0,000054
~862	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	-0,000086	0,000132	0,000351	-0,000033	0,000054
~862	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	-0,000062	0,000084	0,000225	-0,000022	0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~863	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000012	-4,244E-06	0,000044	0,007537	0,000014
~863	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	-2,583E-06	-5,528E-06	0,000043	0,007531	0,000013
~863	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	-0,000096	-0,000065	0,00016	0,007531	0,000013
~863	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	-0,000096	-0,000065	0,00016	0,007531	0,000013
~863	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	-0,000067	-0,000044	0,00012	0,007531	0,000013
~863	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,978E-06	-5,158E-06	-2,066E-06	0,00002	8,247E-06	9,891E-07
~863	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,527E-09	0,00001	-4,205E-06	0,000018	-1,098E-06	7,462E-08
~863	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,542E-08	-5,753E-06	-2,030E-06	0,00002	-1,340E-06	-1,354E-07
~863	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,557E-06	-5,451E-06	-2,070E-06	0,00002	4,412E-06	5,395E-07
~863	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,101E-08	3,902E-06	-3,353E-06	0,000019	-1,195E-06	-9,191E-09
~863	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,951E-08	-0,000024	-0,000016	0,000047	-1,355E-06	-1,378E-07
~863	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,987E-08	-0,000034	-0,000024	0,000061	-1,357E-06	-1,341E-07
~863	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,963E-08	-0,000034	-0,000024	0,000061	-1,356E-06	-1,334E-07
~863	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,927E-08	-0,000024	-0,000016	0,000047	-1,354E-06	-1,371E-07
~863	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,998E-08	-0,000061	-0,000042	0,000097	-1,359E-06	-1,221E-07
~863	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,102E-08	-0,00009	-0,000063	0,000136	-1,364E-06	-1,116E-07
~863	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,084E-08	-0,00009	-0,000063	0,000136	-1,363E-06	-1,111E-07
~863	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,979E-08	-0,000061	-0,000042	0,000097	-1,358E-06	-1,216E-07
~864	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-9,952E-06	-4,278E-06	2,312E-06	0,007518	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~864	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	-2,492E-06	-4,045E-06	2,564E-06	0,007513	-0,000022
~864	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00001	-0,000053	0,000045	0,000127	0,007513	-0,000022
~864	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00001	-0,000053	0,000045	0,000126	0,007513	-0,000022
~864	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,000038	0,000028	0,000085	0,007513	-0,000022
~864	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,586E-06	-4,319E-06	-2,025E-06	1,147E-06	7,178E-06	6,150E-07
~864	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,586E-08	8,114E-06	-1,636E-06	1,568E-06	-1,414E-06	3,576E-07
~864	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,246E-08	-4,795E-06	-2,075E-06	1,148E-06	-1,517E-06	3,285E-07
~864	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,323E-06	-4,554E-06	-2,063E-06	1,157E-06	3,700E-06	5,004E-07
~864	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,848E-08	2,905E-06	-1,830E-06	1,409E-06	-1,455E-06	3,459E-07
~864	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,858E-08	-0,000013	9,362E-06	0,000033	-1,540E-06	3,407E-07
~864	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,157E-08	-0,000019	0,000015	0,000047	-1,550E-06	3,476E-07
~864	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,155E-08	-0,000019	0,000015	0,000047	-1,550E-06	3,477E-07
~864	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,856E-08	-0,000013	9,359E-06	0,000033	-1,540E-06	3,407E-07
~864	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,925E-08	-0,000032	0,000031	0,000084	-1,574E-06	3,658E-07
~864	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,778E-08	-0,000047	0,000047	0,000125	-1,602E-06	3,855E-07
~864	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,777E-08	-0,000047	0,000047	0,000125	-1,602E-06	3,856E-07
~864	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,923E-08	-0,000033	0,000031	0,000084	-1,574E-06	3,659E-07
~865	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	8,389E-06	-0,00002	0,000066	-0,00755	4,150E-06
~865	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,690E-06	0,000135	-0,000023	0,000072	-0,007545	0,000012
~865	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	-0,000192	-0,000161	0,000336	-0,007475	0,000359

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~865	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	-0,000192	-0,000161	0,000336	-0,007475	0,000359
~865	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00003	-0,000125	-0,000113	0,000243	-0,0075	0,000239
~865	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	6,623E-06	-9,336E-06	0,000029	3,809E-06	6,119E-07
~865	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000217	-0,000014	0,000039	0,000012	0,000014
~865	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	1,963E-06	-0,000012	0,000029	9,533E-06	2,317E-06
~865	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	4,779E-06	-0,00001	0,000029	6,154E-06	1,287E-06
~865	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000131	-0,000014	0,000036	0,000011	9,488E-06
~865	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	-0,000045	-0,000044	0,000089	0,000026	0,000083
~865	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00003	-0,000068	-0,000061	0,000122	0,000034	0,000126
~865	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	-0,000045	-0,000044	0,000089	0,000026	0,000083
~865	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00004	-0,000129	-0,000104	0,000207	0,000057	0,000236
~865	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000051	-0,000195	-0,000151	0,000299	0,000081	0,000356
~865	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000051	-0,000195	-0,000151	0,000299	0,000081	0,000356
~865	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	-0,000129	-0,000104	0,000207	0,000057	0,000236
~865	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000069	8,411E-06	-0,000014	-0,000019	-0,00746	-5,094E-06
~866	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000129	-0,000013	-0,00002	-0,007461	-4,683E-06
~866	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000098	-0,000148	0,00008	0,00023	-0,007489	0,000164
~866	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000098	-0,000148	0,00008	0,00023	-0,007489	0,000164
~866	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	-0,000096	0,000048	0,000145	-0,007479	0,000106
~866	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000093	6,489E-06	-6,820E-06	-9,242E-06	0,000011	3,508E-06
~866	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000208	-5,459E-06	-0,000011	8,344E-06	4,194E-06
~866	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	2,013E-06	-9,262E-06	-8,959E-06	8,312E-06	2,577E-06
~866	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000062	4,720E-06	-7,850E-06	-9,216E-06	9,801E-06	3,132E-06
~866	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000126	-7,034E-06	-0,00001	8,387E-06	3,544E-06
~866	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000035	0,000012	0,000048	1,940E-06	0,000041
~866	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	-0,000053	0,000024	0,000078	-1,291E-06	0,000062
~866	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	-0,000053	0,000024	0,000078	-1,283E-06	0,000062
~866	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000035	0,000012	0,000048	1,948E-06	0,000041
~866	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000064	-0,0001	0,000053	0,000155	-9,659E-06	0,000114
~866	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000105	-0,000152	0,000086	0,000239	-0,000019	0,000172
~866	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000105	-0,000152	0,000086	0,000239	-0,000019	0,000172
~866	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000064	-0,0001	0,000054	0,000155	-9,653E-06	0,000114
~866	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,777E-07	-4,747E-06	-0,000018	0,000043	-0,007769	2,410E-06
~867	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000064	-0,000023	0,00005	-0,007753	-4,317E-06
~867	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	-0,000212	-0,000179	0,000399	-0,00775	-0,000068
~867	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	-0,000212	-0,000179	0,000399	-0,00775	-0,000068
~867	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	-0,000142	-0,000124	0,000278	-0,007751	-0,000045
~867	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	-3,386E-07	-8,189E-06	0,00002	-0,000023	3,192E-06
~867	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~867	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,560E-06	0,000114	-0,000016	0,000031	2,771E-06	-8,021E-06
~867	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,010E-06	-2,940E-06	-9,641E-06	0,00002	3,122E-06	-1,791E-06
~867	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-1,409E-06	-8,845E-06	0,00002	-0,000013	1,182E-06
~867	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,550E-06	0,000067	-0,000014	0,000027	2,913E-06	-5,546E-06
~867	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,034E-06	-0,000051	-0,000046	0,000103	3,763E-06	-0,000017
~867	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,675E-06	-0,000075	-0,000065	0,000145	4,079E-06	-0,000025
~867	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,681E-06	-0,000075	-0,000065	0,000145	4,077E-06	-0,000025
~867	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,041E-06	-0,000051	-0,000046	0,000103	3,761E-06	-0,000017
~867	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,000139	-0,000115	0,000255	4,895E-06	-0,000046
~867	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	-0,000209	-0,000169	0,000377	5,799E-06	-0,00007
~867	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	-0,000209	-0,000169	0,000377	5,797E-06	-0,00007
~867	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-0,000139	-0,000115	0,000255	4,893E-06	-0,000046
~868	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-5,170E-06	-0,000017	-0,000042	-0,007776	0,000027
~868	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,890E-07	0,000059	-0,000015	-0,000034	-0,007758	0,000021
~868	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	-0,000164	0,000123	0,000326	-0,007735	-0,000031
~868	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	-0,000164	0,000123	0,000326	-0,007735	-0,000031
~868	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	-0,00011	0,000075	0,000201	-0,007743	-0,000012
~868	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-6,523E-07	-7,339E-06	-0,000019	-0,000026	4,570E-06
~868	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,338E-07	0,000106	-4,017E-06	-6,611E-06	3,859E-06	-5,309E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~868	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,722E-07	-3,108E-06	-8,806E-06	-0,000019	2,175E-06	9,888E-07
~868	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-1,665E-06	-7,995E-06	-0,000019	-0,000015	3,150E-06
~868	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,237E-07	0,000062	-6,002E-06	-0,000012	3,177E-06	-2,777E-06
~868	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,705E-06	-0,00004	0,000024	0,000066	7,714E-06	-0,000012
~868	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,043E-06	-0,000058	0,000041	0,00011	0,000011	-0,000018
~868	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,047E-06	-0,000058	0,000041	0,00011	0,000011	-0,000018
~868	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,709E-06	-0,00004	0,000024	0,000066	7,717E-06	-0,000012
~868	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,000107	0,000084	0,000224	0,000018	-0,000035
~868	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	-0,00016	0,000133	0,000349	0,000026	-0,000054
~868	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	-0,00016	0,000133	0,000349	0,000026	-0,000054
~868	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,000107	0,000084	0,000224	0,000018	-0,000036
~869	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-3,603E-06	-5,432E-06	0,000043	-0,007525	-0,000012
~869	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000015	-7,991E-06	0,000041	-0,00753	-0,000013
~869	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-0,000113	-0,000062	0,000161	-0,007531	-0,000013
~869	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,000113	-0,000062	0,000161	-0,007531	-0,000013
~869	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000076	-0,000043	0,000121	-0,007531	-0,000013
~869	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,148E-06	-1,278E-06	-2,629E-06	0,000019	0,000011	1,307E-06
~869	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,680E-07	0,000029	-6,893E-06	0,000016	1,645E-06	3,928E-07
~869	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,410E-08	-1,793E-06	-2,591E-06	0,00002	1,401E-06	1,827E-07
~869	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,726E-06	-1,503E-06	-2,637E-06	0,00002	7,154E-06	8,576E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~869	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,385E-07	0,000017	-5,195E-06	0,000018	1,548E-06	3,089E-07
~869	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,003E-08	-0,000026	-0,000016	0,000048	1,393E-06	1,810E-07
~869	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,968E-08	-0,000039	-0,000023	0,000062	1,395E-06	1,850E-07
~869	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,992E-08	-0,000039	-0,000023	0,000062	1,396E-06	1,857E-07
~869	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,027E-08	-0,000026	-0,000016	0,000048	1,394E-06	1,816E-07
~869	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,960E-08	-0,000074	-0,00004	0,000098	1,402E-06	1,979E-07
~869	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,859E-08	-0,000111	-0,00006	0,000138	1,407E-06	2,095E-07
~869	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,877E-08	-0,000111	-0,00006	0,000138	1,407E-06	2,100E-07
~869	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,979E-08	-0,000074	-0,00004	0,000098	1,403E-06	1,984E-07
~870	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,965E-06	-3,343E-06	-4,077E-06	2,525E-06	-0,007508	0,000022
~870	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000011	-3,624E-06	3,006E-06	-0,007513	0,000022
~870	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	-0,000066	0,000045	0,000126	-0,007513	0,000022
~870	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	-0,000066	0,000045	0,000126	-0,007513	0,000022
~870	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	-0,000045	0,000028	0,000085	-0,007513	0,000022
~870	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,736E-06	-1,241E-06	-1,941E-06	1,244E-06	0,00001	-4,496E-08
~870	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,475E-08	0,000023	-1,187E-06	2,047E-06	1,659E-06	-3,024E-07
~870	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,816E-08	-1,653E-06	-1,974E-06	1,250E-06	1,556E-06	-3,314E-07
~870	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,473E-06	-1,423E-06	-1,972E-06	1,257E-06	6,773E-06	-1,596E-07
~870	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,214E-08	0,000013	-1,519E-06	1,738E-06	1,618E-06	-3,140E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~870	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,199E-08	-0,000015	9,297E-06	0,000033	1,534E-06	-3,194E-07
~870	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,897E-08	-0,000023	0,000015	0,000047	1,525E-06	-3,125E-07
~870	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,900E-08	-0,000023	0,000015	0,000047	1,526E-06	-3,125E-07
~870	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,201E-08	-0,000015	9,296E-06	0,000033	1,534E-06	-3,193E-07
~870	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,123E-08	-0,000043	0,00003	0,000084	1,504E-06	-2,944E-07
~870	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,262E-08	-0,000064	0,000047	0,000125	1,480E-06	-2,748E-07
~870	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,264E-08	-0,000064	0,000047	0,000125	1,480E-06	-2,748E-07
~870	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,125E-08	-0,000043	0,00003	0,000083	1,505E-06	-2,943E-07
~871	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	-0,00001	-0,00002	-0,000013	-0,013596	0,007118
~871	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000044	-3,869E-07	-0,000019	-0,000017	-0,0136	0,007117
~871	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	-0,000024	0,000081	4,573E-06	-0,0136	0,007117
~871	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,000024	0,00008	4,179E-06	-0,0136	0,007117
~871	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	-0,000018	0,000048	-5,822E-08	-0,0136	0,007117
~871	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,464E-06	-4,373E-06	-9,074E-06	-6,071E-06	0,000049	-0,000022
~871	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,220E-07	0,000012	-6,470E-06	-0,000012	0,000042	-0,000023
~871	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,102E-07	-4,705E-06	-9,264E-06	-6,076E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,842E-06	-4,552E-06	-9,239E-06	-6,132E-06	0,000046	-0,000022
~871	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,174E-07	5,147E-06	-7,676E-06	-9,749E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,973E-07	-4,399E-06	0,00002	4,139E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,910E-07	-6,400E-06	0,000032	5,622E-06	0,000042	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~871	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,910E-07	-6,699E-06	0,000031	5,098E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,973E-07	-4,698E-06	0,00002	3,614E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,747E-07	-0,000013	0,000059	7,640E-06	0,000042	-0,000023
~871	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,566E-07	-0,000018	0,000091	0,000012	0,000042	-0,000023
~871	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,567E-07	-0,000019	0,000091	0,000011	0,000042	-0,000023
~871	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,747E-07	-0,000013	0,000059	7,247E-06	0,000042	-0,000023
~872	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000053	-0,000013	-0,000027	4,351E-06	-0,019417	0,010091
~872	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000054	-6,532E-06	-0,000025	7,634E-08	-0,01942	0,01009
~872	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000054	-0,000013	0,000058	-0,000033	-0,01942	0,01009
~872	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000054	-0,000014	0,000057	-0,000033	-0,01942	0,01009
~872	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000054	-0,000012	0,000032	-0,000021	-0,01942	0,01009
~872	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,282E-06	-5,780E-06	-0,000012	1,928E-06	0,000088	-0,000042
~872	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,889E-07	5,139E-06	-0,00001	-5,196E-06	0,000083	-0,000044
~872	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,784E-07	-6,051E-06	-0,000012	2,073E-06	0,000083	-0,000044
~872	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,241E-06	-5,948E-06	-0,000012	2,006E-06	0,000086	-0,000043
~872	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,847E-07	6,041E-07	-0,000011	-2,269E-06	0,000083	-0,000044
~872	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,679E-07	-6,956E-07	0,000017	-8,645E-06	0,000083	-0,000044
~872	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,628E-07	-1,291E-06	0,000026	-0,000013	0,000083	-0,000044
~872	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,628E-07	-1,756E-06	0,000025	-0,000013	0,000083	-0,000044
~872	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,680E-07	-1,161E-06	0,000016	-8,460E-06	0,000083	-0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~872	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,496E-07	-4,467E-06	0,000047	-0,000023	0,000083	-0,000044
~872	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,349E-07	-6,169E-06	0,000072	-0,000035	0,000083	-0,000044
~872	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,349E-07	-6,518E-06	0,000072	-0,000035	0,000083	-0,000044
~872	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,496E-07	-4,815E-06	0,000046	-0,000023	0,000083	-0,000044
~873	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	-9,516E-06	-0,00002	0,000027	-0,017564	0,009055
~873	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	-6,214E-06	-0,000019	0,000023	-0,017566	0,009054
~873	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	-5,836E-06	0,00003	-0,000054	-0,017566	0,009054
~873	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	-6,149E-06	0,000029	-0,000053	-0,017566	0,009054
~873	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	-5,931E-06	0,000015	-0,000031	-0,017566	0,009054
~873	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,924E-06	-4,231E-06	-8,813E-06	0,000012	0,000127	-0,000062
~873	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,738E-07	1,272E-06	-7,726E-06	4,551E-06	0,000124	-0,000064
~873	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,679E-07	-4,389E-06	-8,975E-06	0,000013	0,000124	-0,000064
~873	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,421E-06	-4,337E-06	-8,965E-06	0,000013	0,000126	-0,000063
~873	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,715E-07	-1,035E-06	-8,313E-06	7,916E-06	0,000124	-0,000064
~873	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,622E-07	1,293E-06	0,000012	-0,000026	0,000124	-0,000064
~873	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,594E-07	1,216E-06	0,000016	-0,000033	0,000124	-0,000064
~873	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,594E-07	7,999E-07	0,000016	-0,000032	0,000124	-0,000064
~873	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,622E-07	8,762E-07	0,000011	-0,000024	0,000124	-0,000064
~873	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,522E-07	-4,392E-07	0,000026	-0,000047	0,000124	-0,000064
~873	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,441E-07	-6,571E-07	0,000041	-0,000069	0,000124	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~873	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,442E-07	-9,694E-07	0,00004	-0,000068	0,000124	-0,000064
~873	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,522E-07	-7,514E-07	0,000026	-0,000046	0,000124	-0,000064
~874	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000151	-0,00031	-0,000176	-0,000273	-3,014E-06
~874	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000143	-0,000057	-0,000314	-0,000179	-0,000294	-0,000039
~874	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003711	-0,000063	-0,000315	-0,000304	-0,000061	0,000077
~874	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003712	-0,000063	-0,000315	-0,000304	-0,000061	0,000077
~874	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002464	-0,000092	-0,000311	-0,000258	-0,000132	0,00005
~874	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000073	-0,000065	-0,000192	-0,000079	-0,000225	-2,467E-06
~874	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000177	0,000091	-0,000199	-0,000084	-0,00026	-0,000062
~874	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000024	-0,00007	-0,000192	-0,000079	-0,000227	-1,728E-06
~874	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000068	-0,000193	-0,00008	-0,000226	-2,192E-06
~874	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000116	0,000026	-0,000197	-0,000083	-0,000247	-0,000038
~874	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000865	-0,000043	-0,000185	-0,000101	-0,000172	0,000016
~874	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001301	-0,000033	-0,000187	-0,000117	-0,000147	0,000026
~874	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001302	-0,000034	-0,000187	-0,000118	-0,000148	0,000026
~874	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000865	-0,000044	-0,000186	-0,000102	-0,000172	0,000016
~874	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002437	-8,890E-06	-0,000193	-0,000162	-0,000085	0,00005
~874	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003684	0,00002	-0,000198	-0,000208	-0,000014	0,000077
~874	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003685	0,000019	-0,000198	-0,000209	-0,000014	0,000077
~874	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002437	-9,310E-06	-0,000194	-0,000162	-0,000085	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~875	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,00015	-0,000397	-0,000167	-0,000154	-3,014E-06
~875	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000142	-0,000042	-0,00041	-0,000173	-0,000175	-0,000039
~875	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003702	-0,000094	-0,000317	-0,000322	0,000058	0,000077
~875	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003702	-0,000094	-0,000318	-0,000323	0,000058	0,000077
~875	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002458	-0,000112	-0,000341	-0,000268	-0,000013	0,00005
~875	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000073	-0,000064	-0,00026	-0,000074	-0,000106	-2,467E-06
~875	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000178	0,000116	-0,000281	-0,000085	-0,000141	-0,000062
~875	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000025	-0,00007	-0,000261	-0,000075	-0,000108	-1,728E-06
~875	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000067	-0,000261	-0,000075	-0,000107	-2,192E-06
~875	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000117	0,000041	-0,000274	-0,000081	-0,000128	-0,000038
~875	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000864	-0,00005	-0,000232	-0,000103	-0,000053	0,000016
~875	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001299	-0,000043	-0,000223	-0,000123	-0,000028	0,000026
~875	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,0013	-0,000044	-0,000224	-0,000123	-0,000028	0,000026
~875	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000864	-0,00005	-0,000233	-0,000104	-0,000053	0,000016
~875	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002432	-0,000029	-0,000205	-0,000175	0,000035	0,00005
~875	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003677	-0,000011	-0,000181	-0,000231	0,000105	0,000077
~875	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003677	-0,000011	-0,000182	-0,000231	0,000105	0,000077
~875	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002433	-0,000029	-0,000206	-0,000176	0,000034	0,00005
~876	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000149	-0,00043	-0,000158	-0,000012	-3,014E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~876	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000141	-0,000026	-0,000451	-0,000167	-0,000033	-0,000039
~876	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003693	-0,000124	-0,000265	-0,000341	0,000201	0,000077
~876	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003693	-0,000125	-0,000266	-0,000341	0,0002	0,000077
~876	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002451	-0,000132	-0,000318	-0,000277	0,00013	0,00005
~876	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000074	-0,000063	-0,000274	-0,000069	0,000036	-2,467E-06
~876	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00018	0,000141	-0,000309	-0,000085	1,382E-06	-0,000062
~876	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000025	-0,000069	-0,000275	-0,00007	0,000034	-1,728E-06
~876	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000066	-0,000275	-0,00007	0,000035	-2,192E-06
~876	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000118	0,000056	-0,000297	-0,000079	0,000014	-0,000038
~876	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000863	-0,000056	-0,000224	-0,000106	0,00009	0,000016
~876	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001297	-0,000054	-0,000206	-0,000128	0,000114	0,000026
~876	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001298	-0,000054	-0,000207	-0,000129	0,000114	0,000026
~876	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000863	-0,000057	-0,000225	-0,000106	0,000089	0,000016
~876	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002428	-0,000049	-0,000163	-0,000189	0,000177	0,00005
~876	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00367	-0,000042	-0,000111	-0,000253	0,000248	0,000077
~876	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00367	-0,000042	-0,000112	-0,000253	0,000247	0,000077
~876	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002428	-0,00005	-0,000164	-0,000189	0,000177	0,00005
~877	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000147	-0,000409	-0,00015	0,000107	-3,014E-06
~877	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000141	-0,000011	-0,000439	-0,000162	0,000086	-0,000039
~877	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003683	-0,000155	-0,000159	-0,00036	0,00032	0,000077

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~877	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003683	-0,000155	-0,00016	-0,00036	0,000319	0,000077
~877	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002444	-0,000152	-0,000241	-0,000287	0,000249	0,00005
~877	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000075	-0,000062	-0,000233	-0,000065	0,000156	-2,467E-06
~877	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000181	0,000165	-0,000283	-0,000085	0,000121	-0,000062
~877	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000026	-0,000068	-0,000236	-0,000065	0,000154	-1,728E-06
~877	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000065	-0,000236	-0,000065	0,000155	-2,192E-06
~877	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00012	0,000071	-0,000265	-0,000078	0,000133	-0,000038
~877	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000862	-0,000063	-0,000163	-0,000108	0,000209	0,000016
~877	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001295	-0,000064	-0,000135	-0,000134	0,000234	0,000026
~877	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001296	-0,000065	-0,000136	-0,000134	0,000233	0,000026
~877	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000862	-0,000063	-0,000164	-0,000109	0,000208	0,000016
~877	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002423	-0,000069	-0,000066	-0,000202	0,000296	0,00005
~877	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003662	-0,000073	0,000014	-0,000276	0,000367	0,000077
~877	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003662	-0,000073	0,000013	-0,000276	0,000366	0,000077
~877	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002423	-0,00007	-0,000067	-0,000203	0,000296	0,00005
~878	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	-0,000203	-0,000415	-4,366E-06	-0,000247	-0,000014
~878	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00013	-0,000115	-0,000419	-5,844E-06	-0,000267	-0,000046
~878	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002422	-0,000186	-0,000583	-0,000159	-0,000114	0,000092
~878	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,000187	-0,000584	-0,000158	-0,000114	0,000092
~878	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001616	-0,000191	-0,000523	-0,000106	-0,000159	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~878	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	-0,00009	-0,000241	-4,096E-06	-0,000212	-8,154E-06
~878	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000154	0,000056	-0,000247	-6,560E-06	-0,000245	-0,000062
~878	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000095	-0,000241	-3,044E-06	-0,000214	-7,081E-06
~878	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000093	-0,000242	-3,706E-06	-0,000213	-7,791E-06
~878	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000107	-4,906E-06	-0,000246	-5,184E-06	-0,000233	-0,00004
~878	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000576	-0,000083	-0,00027	-0,000041	-0,00018	0,000018
~878	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000858	-0,000081	-0,000291	-0,000059	-0,000164	0,00003
~878	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000858	-0,000082	-0,000292	-0,000059	-0,000164	0,00003
~878	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000576	-0,000084	-0,000271	-0,00004	-0,00018	0,000018
~878	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001593	-0,00008	-0,00035	-0,000106	-0,000124	0,000062
~878	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002399	-0,000076	-0,00041	-0,000158	-0,00008	0,000098
~878	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,0024	-0,000076	-0,000411	-0,000158	-0,00008	0,000098
~878	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001593	-0,00008	-0,00035	-0,000106	-0,000125	0,000062
~879	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	-0,000198	-0,000492	7,848E-06	-0,000128	-0,000014
~879	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000127	-0,000097	-0,000504	7,597E-06	-0,000148	-0,000046
~879	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002422	-0,000223	-0,000607	-0,000179	5,242E-06	0,000092
~879	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,000223	-0,000607	-0,000179	4,997E-06	0,000092
~879	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001615	-0,000213	-0,000565	-0,000116	-0,00004	0,000056
~879	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	-0,000087	-0,000303	1,876E-06	-0,000093	-8,154E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~879	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000154	0,000081	-0,000323	1,458E-06	-0,000126	-0,000062
~879	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000092	-0,000304	2,629E-06	-0,000095	-7,081E-06
~879	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000089	-0,000305	2,195E-06	-0,000094	-7,791E-06
~879	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000107	0,000011	-0,000317	1,944E-06	-0,000114	-0,00004
~879	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000576	-0,00009	-0,00032	-0,000043	-0,00006	0,000018
~879	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000859	-0,000094	-0,000335	-0,000065	-0,000045	0,00003
~879	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000859	-0,000094	-0,000336	-0,000065	-0,000045	0,00003
~879	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000577	-0,000091	-0,000321	-0,000043	-0,000061	0,000018
~879	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001595	-0,000105	-0,000377	-0,000122	-5,256E-06	0,000062
~879	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002402	-0,000115	-0,00042	-0,000184	0,000039	0,000098
~879	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002402	-0,000115	-0,000421	-0,000184	0,000039	0,000098
~879	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001595	-0,000105	-0,000378	-0,000121	-5,502E-06	0,000062
~880	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	-0,000192	-0,000515	0,00002	0,000014	-0,000014
~880	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000124	-0,000079	-0,000534	0,000021	-5,596E-06	-0,000046
~880	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002422	-0,00026	-0,000576	-0,000199	0,000148	0,000092
~880	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,00026	-0,000577	-0,000199	0,000147	0,000092
~880	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001614	-0,000236	-0,000552	-0,000125	0,000103	0,000056
~880	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	-0,000083	-0,000312	7,849E-06	0,00005	-8,154E-06
~880	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000154	0,000106	-0,000345	9,476E-06	0,000017	-0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~880	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000089	-0,000314	8,302E-06	0,000047	-7,081E-06
~880	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000086	-0,000314	8,096E-06	0,000048	-7,791E-06
~880	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000107	0,000027	-0,000334	9,072E-06	0,000029	-0,00004
~880	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000577	-0,000097	-0,000316	-0,000046	0,000082	0,000018
~880	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00086	-0,000106	-0,000324	-0,000072	0,000098	0,00003
~880	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00086	-0,000106	-0,000325	-0,000071	0,000097	0,00003
~880	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000577	-0,000098	-0,000317	-0,000046	0,000082	0,000018
~880	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001597	-0,00013	-0,000351	-0,000138	0,000137	0,000062
~880	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002405	-0,000154	-0,000376	-0,000211	0,000182	0,000098
~880	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002405	-0,000154	-0,000377	-0,000211	0,000181	0,000098
~880	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001597	-0,00013	-0,000352	-0,000137	0,000137	0,000062
~881	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	-0,000186	-0,000483	0,000032	0,000134	-0,000014
~881	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000121	-0,00006	-0,000511	0,000034	0,000114	-0,000046
~881	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002422	-0,000296	-0,000492	-0,000219	0,000267	0,000092
~881	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002423	-0,000297	-0,000492	-0,000219	0,000266	0,000092
~881	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001613	-0,000258	-0,000485	-0,000135	0,000222	0,000056
~881	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	-0,00008	-0,000266	0,000014	0,000169	-8,154E-06
~881	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000154	0,00013	-0,000313	0,000017	0,000136	-0,000062
~881	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	-0,000086	-0,00027	0,000014	0,000166	-7,081E-06
~881	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000083	-0,000269	0,000014	0,000168	-7,791E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~881	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000107	0,000043	-0,000297	0,000016	0,000148	-0,00004
~881	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000577	-0,000104	-0,000257	-0,000049	0,000201	0,000018
~881	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000861	-0,000118	-0,00026	-0,000078	0,000217	0,00003
~881	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000861	-0,000118	-0,000261	-0,000078	0,000216	0,00003
~881	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000578	-0,000105	-0,000258	-0,000048	0,000201	0,000018
~881	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001599	-0,000155	-0,00027	-0,000153	0,000256	0,000062
~881	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002408	-0,000193	-0,000278	-0,000238	0,000301	0,000098
~881	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002408	-0,000194	-0,000279	-0,000237	0,000301	0,000098
~881	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001599	-0,000155	-0,000271	-0,000153	0,000256	0,000062
~882	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000149	-0,00034	0,000163	-0,000191	-0,000027
~882	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000065	-0,000063	-0,000344	0,000163	-0,000203	-0,000059
~882	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001071	-0,000193	-0,000624	0,000121	-0,000137	0,000105
~882	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001071	-0,000194	-0,000625	0,000121	-0,000137	0,000105
~882	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000717	-0,000178	-0,000526	0,000134	-0,000156	0,000061
~882	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000066	-0,000218	0,000072	-0,000172	-0,000015
~882	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000076	-0,000224	0,000072	-0,000193	-0,000068
~882	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	-0,00007	-0,000217	0,000074	-0,000175	-0,000013
~882	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000069	-0,000219	0,000073	-0,000173	-0,000014
~882	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,000017	-0,000222	0,000074	-0,000186	-0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~882	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000265	-0,000075	-0,000278	0,000058	-0,000161	0,000019
~882	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000389	-0,000081	-0,000312	0,000054	-0,000154	0,000034
~882	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000389	-0,000081	-0,000313	0,000054	-0,000154	0,000034
~882	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000266	-0,000076	-0,000278	0,000059	-0,000161	0,000019
~882	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000712	-0,000097	-0,000404	0,000044	-0,000138	0,000074
~882	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001066	-0,000113	-0,000503	0,000031	-0,00012	0,000118
~882	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001066	-0,000114	-0,000503	0,000032	-0,00012	0,000118
~882	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000712	-0,000097	-0,000404	0,000044	-0,000138	0,000074
~883	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000135	-0,000397	0,00018	-0,000026	-0,000027
~883	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000063	-0,000033	-0,000406	0,000183	-0,000038	-0,000059
~883	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001067	-0,000246	-0,000654	0,000103	0,000028	0,000105
~883	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001067	-0,000246	-0,000654	0,000104	0,000028	0,000105
~883	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000714	-0,000208	-0,000564	0,000128	9,716E-06	0,000061
~883	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000059	-0,000265	0,000079	-6,758E-06	-0,000015
~883	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,00011	-0,000281	0,000086	-0,000027	-0,000068
~883	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	-0,000064	-0,000266	0,000081	-0,00001	-0,000013
~883	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000061	-0,000266	0,000081	-8,190E-06	-0,000014
~883	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,00004	-0,000276	0,000085	-0,000021	-0,000046
~883	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000265	-0,000085	-0,000319	0,000057	4,450E-06	0,000019
~883	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000389	-0,000098	-0,00035	0,000048	0,000011	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~883	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000389	-0,000099	-0,000351	0,000049	0,000011	0,000034
~883	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000265	-0,000085	-0,00032	0,000057	4,307E-06	0,000019
~883	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000711	-0,000134	-0,000434	0,000028	0,000027	0,000074
~883	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001065	-0,000172	-0,000523	4,416E-06	0,000046	0,000118
~883	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001065	-0,000173	-0,000524	4,835E-06	0,000046	0,000118
~883	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000712	-0,000134	-0,000434	0,000029	0,000027	0,000074
~884	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000121	-0,000366	0,000196	0,00014	-0,000027
~884	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	-3,723E-06	-0,000381	0,000203	0,000127	-0,000059
~884	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001064	-0,000298	-0,000596	0,000086	0,000194	0,000105
~884	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001064	-0,000298	-0,000596	0,000086	0,000193	0,000105
~884	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00071	-0,000238	-0,000516	0,000121	0,000175	0,000061
~884	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000052	-0,000225	0,000087	0,000158	-0,000015
~884	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000144	-0,000251	0,000099	0,000138	-0,000068
~884	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	-0,000057	-0,000227	0,000088	0,000155	-0,000013
~884	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000054	-0,000227	0,000088	0,000157	-0,000014
~884	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,000063	-0,000243	0,000096	0,000145	-0,000046
~884	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000265	-0,000094	-0,000273	0,000055	0,00017	0,000019
~884	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000389	-0,000115	-0,000302	0,000043	0,000176	0,000034
~884	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000389	-0,000116	-0,000302	0,000044	0,000176	0,000034
~884	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000265	-0,000095	-0,000274	0,000056	0,00017	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~884	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000711	-0,000171	-0,000377	0,000013	0,000192	0,000074
~884	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001064	-0,000231	-0,000457	-0,000022	0,000211	0,000118
~884	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001064	-0,000232	-0,000458	-0,000022	0,000211	0,000118
~884	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000711	-0,000171	-0,000377	0,000013	0,000192	0,000074
~885	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000051	-0,000142	-3,855E-06	-0,000151	-0,00004
~885	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000027	-0,000139	-1,483E-06	-0,000153	-0,00007
~885	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	-0,000019	-0,000095	0,000387	-0,000196	0,000101
~885	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	-0,000019	-0,000095	0,000387	-0,000196	0,000101
~885	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,00003	-0,00011	0,000254	-0,000182	0,000054
~885	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000023	-0,000129	-7,905E-07	-0,000155	-0,00002
~885	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000106	-0,000125	3,164E-06	-0,000159	-0,000071
~885	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-0,000025	-0,000126	-7,459E-07	-0,000159	-0,000018
~885	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000024	-0,000128	-7,978E-07	-0,000156	-0,000019
~885	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000053	-0,000125	1,575E-06	-0,000159	-0,00005
~885	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,370E-06	-0,000016	-0,000116	0,000089	-0,000169	0,000016
~885	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,582E-06	-0,000012	-0,00011	0,000135	-0,000174	0,000032
~885	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,572E-06	-0,000012	-0,00011	0,000135	-0,000174	0,000032
~885	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,380E-06	-0,000016	-0,000116	0,000089	-0,000169	0,000016
~885	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-2,801E-06	-0,000097	0,000257	-0,000187	0,000074
~885	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00004	7,942E-06	-0,000081	0,00039	-0,000202	0,000121

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~885	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00004	7,815E-06	-0,000081	0,00039	-0,000202	0,000121
~885	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-2,928E-06	-0,000097	0,000257	-0,000187	0,000074
~886	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000031	-0,000178	4,180E-06	0,000014	-0,00004
~886	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000062	-0,000176	6,930E-06	0,000012	-0,00007
~886	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	-0,000069	-0,000154	0,000362	-0,000031	0,000101
~886	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	-0,000069	-0,000154	0,000362	-0,000031	0,000101
~886	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000057	-0,000162	0,00024	-0,000016	0,000054
~886	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000013	-0,000167	2,255E-06	0,00001	-0,00002
~886	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000141	-0,000165	6,838E-06	6,638E-06	-0,000071
~886	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-0,000016	-0,000166	2,407E-06	6,549E-06	-0,000018
~886	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000015	-0,000167	2,326E-06	8,791E-06	-0,000019
~886	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000078	-0,000165	5,076E-06	6,648E-06	-0,00005
~886	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,258E-06	-0,000024	-0,000161	0,000084	-3,606E-06	0,000016
~886	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,686E-06	-0,000028	-0,000158	0,000127	-8,757E-06	0,000032
~886	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,676E-06	-0,000028	-0,000158	0,000127	-8,745E-06	0,000032
~886	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,267E-06	-0,000024	-0,000161	0,000084	-3,594E-06	0,000016
~886	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-0,00004	-0,000151	0,000238	-0,000022	0,000074
~886	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	-0,000053	-0,000143	0,000361	-0,000037	0,000121
~886	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	-0,000053	-0,000143	0,000361	-0,000037	0,000121
~886	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-0,00004	-0,000151	0,000238	-0,000022	0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~887	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000011	-0,000127	0,000012	0,00018	-0,00004
~887	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000097	-0,000127	0,000015	0,000177	-0,00007
~887	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000039	-0,000119	-0,000126	0,000338	0,000134	0,000101
~887	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000039	-0,000119	-0,000126	0,000338	0,000134	0,000101
~887	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	-0,000083	-0,000127	0,000227	0,000149	0,000054
~887	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	-3,358E-06	-0,000119	5,301E-06	0,000175	-0,00002
~887	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000177	-0,000118	0,000011	0,000172	-0,000071
~887	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000018	-7,140E-06	-0,00012	5,561E-06	0,000172	-0,000018
~887	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-4,930E-06	-0,000119	5,449E-06	0,000174	-0,000019
~887	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000103	-0,000119	8,577E-06	0,000172	-0,00005
~887	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,145E-06	-0,000032	-0,000119	0,00008	0,000162	0,000016
~887	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,789E-06	-0,000044	-0,000119	0,000118	0,000156	0,000032
~887	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,780E-06	-0,000044	-0,000119	0,000119	0,000156	0,000032
~887	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,154E-06	-0,000032	-0,000119	0,00008	0,000162	0,000016
~887	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	-0,000077	-0,000119	0,00022	0,000143	0,000074
~887	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000041	-0,000113	-0,000118	0,000331	0,000128	0,000121
~887	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000041	-0,000113	-0,000118	0,000331	0,000128	0,000121
~887	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000077	-0,000119	0,00022	0,000143	0,000074
~888	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000131	-0,000313	-0,000136	-0,000139	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~888	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000064	-0,00031	-0,000142	-0,000144	-0,000065
~888	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000178	-0,000057	-0,000031	-0,000304	-0,000247	0,000095
~888	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000178	-0,000057	-0,000031	-0,000304	-0,000247	0,000095
~888	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000112	-0,000082	-0,000126	-0,000247	-0,000211	0,00005
~888	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000078	-0,00006	-0,000205	-0,000061	-0,000151	-0,000019
~888	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,031E-06	0,000053	-0,000199	-0,000071	-0,000159	-0,000061
~888	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000012	-0,000062	-0,000204	-0,000062	-0,000154	-0,000018
~888	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000061	-0,000206	-0,000062	-0,000152	-0,000019
~888	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,275E-06	6,346E-06	-0,000202	-0,000068	-0,000157	-0,000044
~888	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000032	-0,000043	-0,000139	-0,000101	-0,000179	0,000015
~888	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000055	-0,000034	-0,000106	-0,000121	-0,000191	0,00003
~888	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000055	-0,000035	-0,000106	-0,000121	-0,000191	0,00003
~888	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000032	-0,000043	-0,000139	-0,000101	-0,000179	0,000014
~888	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000114	-0,000012	-0,000019	-0,000174	-0,000224	0,000071
~888	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00018	0,000013	0,000077	-0,000231	-0,00026	0,000116
~888	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00018	0,000013	0,000077	-0,000231	-0,00026	0,000115
~888	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000114	-0,000012	-0,000019	-0,000174	-0,000224	0,000071
~889	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000111	-0,000344	-0,000136	0,000026	-0,00004
~889	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,555E-06	-0,000031	-0,000342	-0,000144	0,000022	-0,000065
~889	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00018	-0,000105	-0,000115	-0,000298	-0,000082	0,000095

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~889	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00018	-0,000105	-0,000115	-0,000298	-0,000082	0,000095
~889	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000115	-0,000107	-0,000193	-0,000243	-0,000045	0,00005
~889	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	-0,00005	-0,000242	-0,000062	0,000014	-0,000019
~889	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,005E-06	0,000084	-0,00024	-0,000075	6,175E-06	-0,000061
~889	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000053	-0,000242	-0,000063	0,000011	-0,000018
~889	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000052	-0,000243	-0,000063	0,000013	-0,000019
~889	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,237E-06	0,000028	-0,000241	-0,00007	8,264E-06	-0,000044
~889	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000032	-0,00005	-0,00019	-0,0001	-0,000013	0,000015
~889	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000054	-0,00005	-0,000162	-0,000119	-0,000026	0,00003
~889	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000054	-0,00005	-0,000162	-0,000119	-0,000026	0,00003
~889	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000032	-0,000051	-0,000189	-0,0001	-0,000013	0,000014
~889	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000114	-0,000048	-0,000092	-0,000169	-0,000059	0,000071
~889	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000179	-0,000045	-0,000014	-0,000224	-0,000095	0,000116
~889	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000179	-0,000045	-0,000014	-0,000224	-0,000095	0,000115
~889	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000114	-0,000048	-0,000092	-0,000169	-0,000059	0,000071
~890	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000092	-0,000287	-0,000137	0,000192	-0,00004
~890	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,727E-06	9,727E-07	-0,000288	-0,000146	0,000187	-0,000065
~890	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000183	-0,000152	-0,000112	-0,000292	0,000084	0,000095
~890	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000183	-0,000152	-0,000112	-0,000292	0,000084	0,000095
~890	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000118	-0,000132	-0,000172	-0,000239	0,00012	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~890	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	-0,00004	-0,000191	-0,000062	0,000179	-0,000019
~890	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,979E-06	0,000114	-0,000193	-0,000078	0,000171	-0,000061
~890	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000044	-0,000193	-0,000063	0,000176	-0,000018
~890	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000042	-0,000193	-0,000063	0,000178	-0,000019
~890	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,199E-06	0,00005	-0,000194	-0,000073	0,000173	-0,000044
~890	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000031	-0,000058	-0,000153	-0,000099	0,000152	0,000015
~890	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000054	-0,000065	-0,000132	-0,000117	0,000139	0,00003
~890	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000054	-0,000065	-0,000132	-0,000117	0,000139	0,00003
~890	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000031	-0,000058	-0,000153	-0,000099	0,000152	0,000014
~890	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000113	-0,000083	-0,000078	-0,000165	0,000106	0,000071
~890	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000177	-0,000103	-0,000018	-0,000218	0,00007	0,000116
~890	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000177	-0,000103	-0,000018	-0,000218	0,00007	0,000115
~890	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000113	-0,000083	-0,000078	-0,000165	0,000106	0,000071
~891	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000171	-0,000387	7,008E-06	-0,000145	-0,000033
~891	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,438E-06	-0,000112	-0,000388	-6,917E-07	-0,00015	-0,000055
~891	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000136	-0,000214	-0,000364	-0,000291	-0,000224	0,000077
~891	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000136	-0,000214	-0,000364	-0,000291	-0,000224	0,000077
~891	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000089	-0,000199	-0,000371	-0,00019	-0,000197	0,00004
~891	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000077	-0,000238	4,031E-06	-0,000154	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~891	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,509E-07	0,000021	-0,000239	-8,801E-06	-0,000163	-0,000053
~891	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,971E-06	-0,00008	-0,000238	3,510E-06	-0,000157	-0,000015
~891	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000079	-0,000239	3,847E-06	-0,000155	-0,000016
~891	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,419E-06	-0,00002	-0,00024	-3,853E-06	-0,000161	-0,000038
~891	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,000088	-0,000233	-0,000065	-0,000175	0,000012
~891	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,000094	-0,00023	-0,000101	-0,000184	0,000024
~891	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,000094	-0,00023	-0,000101	-0,000184	0,000024
~891	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,000088	-0,000233	-0,000065	-0,000175	0,000011
~891	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000083	-0,000108	-0,000223	-0,000193	-0,000208	0,000057
~891	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00013	-0,000123	-0,000216	-0,000295	-0,000234	0,000094
~891	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00013	-0,000123	-0,000216	-0,000295	-0,000234	0,000094
~891	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000083	-0,000108	-0,000223	-0,000193	-0,000208	0,000057
~892	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000154	-0,000421	1,035E-06	0,00002	-0,000033
~892	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,182E-06	-0,000084	-0,000424	-7,397E-06	0,000015	-0,000055
~892	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000138	-0,000252	-0,000436	-0,000273	-0,000058	0,000077
~892	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000138	-0,000252	-0,000436	-0,000273	-0,000058	0,000077
~892	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000092	-0,000219	-0,000431	-0,00018	-0,000032	0,00004
~892	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000069	-0,000276	1,071E-06	0,000011	-0,000016
~892	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,889E-07	0,000047	-0,000281	-0,000013	1,901E-06	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~892	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,005E-06	-0,000073	-0,000277	8,429E-07	8,342E-06	-0,000015
~892	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000071	-0,000278	9,797E-07	9,858E-06	-0,000016
~892	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,456E-06	-1,310E-06	-0,000281	-7,453E-06	4,557E-06	-0,000038
~892	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,000094	-0,000281	-0,000062	-9,361E-06	0,000012
~892	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,000106	-0,000283	-0,000095	-0,000019	0,000024
~892	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,000106	-0,000283	-0,000095	-0,000019	0,000024
~892	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,000094	-0,000281	-0,000062	-9,368E-06	0,000011
~892	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000083	-0,000136	-0,000288	-0,00018	-0,000042	0,000057
~892	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00013	-0,00017	-0,000294	-0,000273	-0,000069	0,000094
~892	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00013	-0,00017	-0,000294	-0,000273	-0,000069	0,000094
~892	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000083	-0,000136	-0,000288	-0,00018	-0,000042	0,000057
~893	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000137	-0,000367	-4,938E-06	0,000185	-0,000033
~893	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,926E-06	-0,000056	-0,000373	-0,000014	0,00018	-0,000055
~893	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000141	-0,000291	-0,000422	-0,000254	0,000107	0,000077
~893	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000141	-0,000291	-0,000422	-0,000254	0,000107	0,000077
~893	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000094	-0,000239	-0,000404	-0,000169	0,000133	0,00004
~893	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000061	-0,000228	-1,890E-06	0,000176	-0,000016
~893	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,027E-06	0,000074	-0,000237	-0,000017	0,000167	-0,000053
~893	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,039E-06	-0,000065	-0,00023	-1,824E-06	0,000174	-0,000015
~893	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000063	-0,00023	-1,887E-06	0,000175	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~893	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,493E-06	0,000018	-0,000235	-0,000011	0,00017	-0,000038
~893	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,0001	-0,000243	-0,000059	0,000156	0,000012
~893	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,000118	-0,000249	-0,000089	0,000147	0,000024
~893	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,000118	-0,000249	-0,000089	0,000147	0,000024
~893	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,0001	-0,000243	-0,000059	0,000156	0,000011
~893	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000083	-0,000165	-0,000266	-0,000166	0,000123	0,000057
~893	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00013	-0,000217	-0,000285	-0,000251	0,000097	0,000094
~893	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00013	-0,000217	-0,000285	-0,000251	0,000097	0,000094
~893	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000083	-0,000165	-0,000266	-0,000166	0,000123	0,000057
~894	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000122	-0,000304	0,000149	-0,000156	-0,000024
~894	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,022E-06	-0,000071	-0,000307	0,000144	-0,000161	-0,000044
~894	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	-0,000283	-0,00054	-0,000022	-0,00019	0,000052
~894	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	-0,000283	-0,00054	-0,000022	-0,00019	0,000052
~894	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	-0,000228	-0,000459	0,000036	-0,000179	0,000027
~894	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000055	-0,000199	0,000069	-0,00016	-0,000012
~894	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,279E-06	0,00003	-0,000205	0,000061	-0,000168	-0,000044
~894	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,458E-06	-0,000057	-0,000199	0,000069	-0,000162	-0,000011
~894	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000056	-0,0002	0,00007	-0,000161	-0,000012
~894	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,609E-07	-5,449E-06	-0,000204	0,000065	-0,000165	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~894	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000093	-0,000254	0,00003	-0,000169	7,750E-06
~894	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	-0,000112	-0,000282	9,436E-06	-0,000173	0,000017
~894	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	-0,000112	-0,000282	9,434E-06	-0,000173	0,000017
~894	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000093	-0,000254	0,00003	-0,000169	7,633E-06
~894	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000037	-0,000163	-0,000356	-0,000044	-0,000183	0,000039
~894	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000057	-0,000218	-0,000437	-0,000102	-0,000194	0,000065
~894	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000057	-0,000218	-0,000437	-0,000102	-0,000194	0,000065
~894	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000037	-0,000163	-0,000356	-0,000044	-0,000183	0,000039
~895	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000109	-0,000343	0,000143	8,878E-06	-0,000024
~895	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,237E-06	-0,000049	-0,000349	0,000138	4,253E-06	-0,000044
~895	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000065	-0,000309	-0,000596	-3,331E-06	-0,000025	0,000052
~895	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000065	-0,000309	-0,000596	-3,336E-06	-0,000025	0,000052
~895	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	-0,000241	-0,00051	0,000046	-0,000014	0,000027
~895	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000049	-0,00024	0,000066	5,331E-06	-0,000012
~895	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,380E-06	0,000052	-0,00025	0,000057	-2,377E-06	-0,000044
~895	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,400E-06	-0,000052	-0,000241	0,000067	3,404E-06	-0,000011
~895	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,00005	-0,000241	0,000067	4,594E-06	-0,000012
~895	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,046E-06	0,00001	-0,000247	0,000062	-3,104E-08	-0,000031
~895	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000097	-0,0003	0,000033	-3,970E-06	7,750E-06
~895	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	-0,00012	-0,00033	0,000016	-7,863E-06	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~895	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	-0,00012	-0,00033	0,000016	-7,875E-06	0,000017
~895	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000097	-0,0003	0,000033	-3,982E-06	7,633E-06
~895	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000038	-0,000182	-0,000408	-0,00003	-0,000018	0,000039
~895	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000059	-0,00025	-0,000495	-0,000079	-0,000029	0,000065
~895	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000059	-0,00025	-0,000495	-0,000079	-0,000029	0,000065
~895	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000038	-0,000182	-0,000408	-0,00003	-0,000018	0,000039
~896	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000097	-0,000295	0,000136	0,000174	-0,000024
~896	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000027	-0,000303	0,000131	0,000169	-0,000044
~896	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000071	-0,000335	-0,000565	0,000016	0,00014	0,000052
~896	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000071	-0,000335	-0,000565	0,000016	0,00014	0,000052
~896	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000049	-0,000255	-0,000473	0,000057	0,000151	0,000027
~896	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000043	-0,000194	0,000063	0,000171	-0,000012
~896	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,482E-06	0,000074	-0,000208	0,000054	0,000163	-0,000044
~896	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,341E-06	-0,000046	-0,000196	0,000064	0,000169	-0,000011
~896	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000045	-0,000196	0,000064	0,00017	-0,000012
~896	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,132E-06	0,000026	-0,000204	0,000058	0,000165	-0,000031
~896	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-0,0001	-0,000258	0,000036	0,000161	7,750E-06
~896	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	-0,000129	-0,00029	0,000022	0,000157	0,000017
~896	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	-0,000129	-0,00029	0,000022	0,000157	0,000017
~896	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,0001	-0,000258	0,000036	0,000161	7,633E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~896	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000039	-0,000202	-0,000374	-0,000016	0,000147	0,000039
~896	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00006	-0,000283	-0,000466	-0,000057	0,000136	0,000065
~896	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00006	-0,000283	-0,000466	-0,000057	0,000136	0,000065
~896	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000039	-0,000202	-0,000374	-0,000016	0,000147	0,000039
~897	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000029	-0,000121	1,115E-06	-0,000165	-0,000016
~897	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,011E-06	0,000014	-0,000121	5,782E-06	-0,000166	-0,000032
~897	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,728E-06	-0,000142	-0,000135	0,000396	-0,000163	0,000031
~897	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,727E-06	-0,000142	-0,000135	0,000396	-0,000163	0,00003
~897	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,591E-06	-0,000103	-0,00013	0,000261	-0,000164	0,000015
~897	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000012	-0,000115	1,241E-06	-0,000164	-7,811E-06
~897	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,705E-07	0,000058	-0,000115	9,020E-06	-0,000166	-0,000035
~897	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,385E-07	-0,000014	-0,000114	8,290E-07	-0,000166	-7,281E-06
~897	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000013	-0,000115	1,083E-06	-0,000165	-7,663E-06
~897	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,419E-08	0,000029	-0,000115	5,750E-06	-0,000166	-0,000024
~897	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,518E-07	-0,000038	-0,000118	0,000092	-0,000165	4,415E-06
~897	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,994E-07	-0,000052	-0,000119	0,000139	-0,000165	9,763E-06
~897	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,979E-07	-0,000052	-0,000119	0,000139	-0,000165	9,668E-06
~897	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,503E-07	-0,000039	-0,000118	0,000092	-0,000165	4,320E-06
~897	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,177E-07	-0,000088	-0,000124	0,000261	-0,000164	0,000023
~897	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,537E-07	-0,000127	-0,000128	0,000396	-0,000163	0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~897	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,525E-07	-0,000127	-0,000128	0,000396	-0,000163	0,000039
~897	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,166E-07	-0,000088	-0,000124	0,000261	-0,000164	0,000023
~898	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000021	-0,000164	1,057E-06	1,136E-08	-0,000016
~898	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,133E-07	0,00003	-0,000165	6,876E-06	-1,016E-06	-0,000032
~898	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,960E-07	-0,000157	-0,000177	0,000397	1,962E-06	0,000031
~898	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,949E-07	-0,000157	-0,000177	0,000397	1,961E-06	0,00003
~898	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,319E-07	-0,000111	-0,000173	0,000262	1,027E-06	0,000015
~898	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-8,306E-06	-0,000158	1,106E-06	1,002E-06	-7,811E-06
~898	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,407E-07	0,000075	-0,000158	0,000011	-7,100E-07	-0,000035
~898	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,653E-08	-0,00001	-0,000158	8,597E-07	-3,517E-07	-7,281E-06
~898	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-9,201E-06	-0,000158	1,014E-06	4,571E-07	-7,663E-06
~898	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,350E-07	0,000041	-0,000158	6,833E-06	-5,699E-07	-0,000024
~898	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,708E-08	-0,000041	-0,000161	0,000092	3,043E-07	4,415E-06
~898	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,914E-08	-0,000057	-0,000162	0,000139	6,310E-07	9,763E-06
~898	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,765E-08	-0,000057	-0,000162	0,000139	6,293E-07	9,668E-06
~898	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,559E-08	-0,000041	-0,000161	0,000092	3,026E-07	4,320E-06
~898	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,112E-07	-0,000099	-0,000166	0,000262	1,474E-06	0,000023
~898	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,743E-07	-0,000146	-0,00017	0,000397	2,408E-06	0,000039
~898	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,731E-07	-0,000146	-0,00017	0,000397	2,406E-06	0,000039
~898	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,101E-07	-0,0001	-0,000166	0,000262	1,473E-06	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~899	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000013	-0,000121	9,986E-07	0,000165	-0,000016
~899	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,637E-06	0,000046	-0,000122	7,970E-06	0,000164	-0,000032
~899	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,336E-06	-0,000173	-0,000133	0,000398	0,000167	0,000031
~899	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,337E-06	-0,000173	-0,000133	0,000398	0,000167	0,00003
~899	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,328E-06	-0,000119	-0,000129	0,000263	0,000166	0,000015
~899	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-4,401E-06	-0,000114	9,713E-07	0,000166	-7,811E-06
~899	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,110E-07	0,000093	-0,000115	0,000013	0,000165	-0,000035
~899	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,915E-07	-6,664E-06	-0,000115	8,905E-07	0,000165	-7,281E-06
~899	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-5,369E-06	-0,000114	9,450E-07	0,000166	-7,663E-06
~899	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,058E-07	0,000053	-0,000115	7,917E-06	0,000165	-0,000024
~899	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,777E-07	-0,000043	-0,000117	0,000092	0,000166	4,415E-06
~899	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,811E-07	-0,000062	-0,000119	0,00014	0,000166	9,763E-06
~899	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,826E-07	-0,000062	-0,000119	0,00014	0,000166	9,668E-06
~899	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,791E-07	-0,000043	-0,000117	0,000092	0,000166	4,320E-06
~899	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,952E-07	-0,000111	-0,000122	0,000262	0,000167	0,000023
~899	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,051E-07	-0,000165	-0,000126	0,000398	0,000168	0,000039
~899	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,062E-07	-0,000165	-0,000126	0,000398	0,000168	0,000039
~899	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,963E-07	-0,000111	-0,000122	0,000262	0,000167	0,000023
~900	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,00011	-0,000294	-0,000134	-0,000163	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~900	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	6,479E-06	-0,000076	-0,000288	-0,000137	-0,000162	-0,000026
~900	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,364E-06	-0,000113	0,000021	-0,000176	-0,000167	0,000024
~900	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,372E-06	-0,000113	0,000021	-0,000176	-0,000167	0,000024
~900	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,034E-06	-0,000112	-0,000086	-0,000162	-0,000166	0,000012
~900	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,00005	-0,000193	-0,000061	-0,000164	-6,200E-06
~900	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,997E-06	8,056E-06	-0,000183	-0,000066	-0,000161	-0,000028
~900	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,873E-07	-0,000052	-0,000194	-0,000062	-0,000165	-5,848E-06
~900	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000051	-0,000194	-0,000062	-0,000164	-6,111E-06
~900	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,638E-06	-0,000016	-0,000189	-0,000065	-0,000163	-0,000019
~900	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,145E-08	-0,000051	-0,000122	-0,000072	-0,000166	3,526E-06
~900	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,531E-07	-0,000051	-0,000084	-0,000077	-0,000166	7,808E-06
~900	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,417E-07	-0,000051	-0,000084	-0,000077	-0,000166	7,732E-06
~900	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,003E-08	-0,000051	-0,000122	-0,000072	-0,000166	3,449E-06
~900	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,150E-07	-0,000053	0,000014	-0,00009	-0,000167	0,000019
~900	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,477E-06	-0,000054	0,000121	-0,000104	-0,000168	0,000031
~900	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,468E-06	-0,000054	0,000121	-0,000104	-0,000168	0,000031
~900	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,064E-07	-0,000053	0,000014	-0,00009	-0,000167	0,000019
~901	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000019	-0,000104	-0,000337	-0,000135	1,912E-06	-0,000013
~901	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,530E-06	-0,000063	-0,00033	-0,000138	3,379E-06	-0,000026
~901	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,724E-07	-0,000126	-0,000024	-0,000175	-2,247E-06	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~901	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,810E-07	-0,000126	-0,000024	-0,000175	-2,239E-06	0,000024
~901	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,039E-06	-0,000118	-0,00013	-0,000161	-1,033E-06	0,000012
~901	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000047	-0,000236	-0,000061	1,494E-06	-6,200E-06
~901	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,952E-06	0,000022	-0,000225	-0,000067	3,938E-06	-0,000028
~901	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,035E-07	-0,000049	-0,000237	-0,000062	6,651E-07	-5,848E-06
~901	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000048	-0,000237	-0,000062	1,168E-06	-6,111E-06
~901	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,577E-06	-6,689E-06	-0,000231	-0,000066	2,635E-06	-0,000019
~901	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,362E-07	-0,000053	-0,000165	-0,000072	-3,059E-07	3,526E-06
~901	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,809E-07	-0,000055	-0,000128	-0,000076	-7,278E-07	7,808E-06
~901	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,924E-07	-0,000055	-0,000128	-0,000076	-7,169E-07	7,732E-06
~901	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,476E-07	-0,000053	-0,000165	-0,000072	-2,949E-07	3,449E-06
~901	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,741E-08	-0,000062	-0,000031	-0,000089	-1,786E-06	0,000019
~901	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,046E-08	-0,000069	0,000076	-0,000103	-2,991E-06	0,000031
~901	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,187E-08	-0,000069	0,000076	-0,000103	-2,983E-06	0,000031
~901	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,600E-08	-0,000062	-0,000031	-0,000089	-1,777E-06	0,000019
~902	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000016	-0,000098	-0,000292	-0,000135	0,000167	-0,000013
~902	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,803E-07	-0,00005	-0,000285	-0,000139	0,000169	-0,000026
~902	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,191E-07	-0,000138	0,000019	-0,000174	0,000163	0,000024
~902	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,105E-07	-0,000138	0,000019	-0,000174	0,000163	0,000024
~902	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,566E-07	-0,000124	-0,000087	-0,000161	0,000164	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~902	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000043	-0,000192	-0,000062	0,000167	-6,200E-06
~902	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,907E-06	0,000036	-0,000179	-0,000068	0,000169	-0,000028
~902	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,196E-07	-0,000046	-0,000194	-0,000063	0,000166	-5,848E-06
~902	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000045	-0,000193	-0,000063	0,000166	-6,111E-06
~902	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,515E-06	2,967E-06	-0,000186	-0,000067	0,000168	-0,000019
~902	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,938E-07	-0,000054	-0,000122	-0,000071	0,000165	3,526E-06
~902	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	6,149E-07	-0,000059	-0,000085	-0,000076	0,000165	7,808E-06
~902	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	6,264E-07	-0,000059	-0,000085	-0,000076	0,000165	7,732E-06
~902	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	5,053E-07	-0,000054	-0,000122	-0,000071	0,000165	3,449E-06
~902	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,698E-07	-0,000071	0,000012	-0,000088	0,000163	0,000019
~902	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,316E-06	-0,000085	0,000118	-0,000101	0,000162	0,000031
~902	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,325E-06	-0,000085	0,000118	-0,000101	0,000162	0,000031
~902	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,784E-07	-0,000071	0,000012	-0,000088	0,000163	0,000019
~903	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000149	-0,000365	0,00001	-0,000164	-0,00001
~903	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,536E-06	-0,000121	-0,000361	4,014E-06	-0,000163	-0,000021
~903	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,823E-06	-0,000192	-0,000195	-0,000169	-0,000167	0,00002
~903	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,829E-06	-0,000192	-0,000195	-0,000169	-0,000167	0,00002
~903	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,831E-06	-0,000177	-0,000253	-0,000108	-0,000166	9,741E-06
~903	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000067	-0,000225	4,602E-06	-0,000164	-4,867E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~903	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,055E-06	-0,000021	-0,000218	-5,419E-06	-0,000162	-0,000023
~903	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,671E-07	-0,000069	-0,000227	4,725E-06	-0,000165	-4,692E-06
~903	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000069	-0,000227	4,692E-06	-0,000164	-4,839E-06
~903	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,983E-06	-0,000041	-0,000223	-1,321E-06	-0,000163	-0,000015
~903	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,421E-07	-0,000078	-0,000188	-0,000037	-0,000165	2,832E-06
~903	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,415E-07	-0,000083	-0,000168	-0,000058	-0,000166	6,270E-06
~903	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,504E-07	-0,000083	-0,000168	-0,000058	-0,000166	6,208E-06
~903	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,510E-07	-0,000078	-0,000188	-0,000037	-0,000165	2,770E-06
~903	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,710E-07	-0,000097	-0,000115	-0,000113	-0,000166	0,000015
~903	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,693E-07	-0,000112	-0,000057	-0,000174	-0,000167	0,000025
~903	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,760E-07	-0,000112	-0,000057	-0,000174	-0,000167	0,000025
~903	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,776E-07	-0,000097	-0,000115	-0,000113	-0,000166	0,000015
~904	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000144	-0,000408	8,942E-06	1,263E-06	-0,00001
~904	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,698E-06	-0,000111	-0,000403	1,916E-06	2,348E-06	-0,000021
~904	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,240E-07	-0,000202	-0,000239	-0,000167	-1,501E-06	0,00002
~904	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,307E-07	-0,000202	-0,000239	-0,000167	-1,495E-06	0,00002
~904	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,914E-07	-0,000182	-0,000297	-0,000107	-6,807E-07	9,741E-06
~904	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000065	-0,000268	3,955E-06	9,362E-07	-4,867E-06
~904	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,062E-06	-9,492E-06	-0,00026	-7,755E-06	2,744E-06	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~904	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,869E-07	-0,000067	-0,00027	4,266E-06	4,564E-07	-4,692E-06
~904	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000066	-0,00027	4,116E-06	7,482E-07	-4,839E-06
~904	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,995E-06	-0,000033	-0,000265	-2,910E-06	1,833E-06	-0,000015
~904	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,541E-07	-0,000079	-0,000231	-0,000036	-2,029E-07	2,832E-06
~904	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,783E-08	-0,000086	-0,000211	-0,000057	-4,879E-07	6,270E-06
~904	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,067E-07	-0,000086	-0,000211	-0,000057	-4,803E-07	6,208E-06
~904	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,629E-07	-0,000079	-0,000231	-0,000036	-1,953E-07	2,770E-06
~904	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,736E-08	-0,000104	-0,000159	-0,000112	-1,202E-06	0,000015
~904	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,781E-07	-0,000124	-0,000102	-0,000172	-2,016E-06	0,000025
~904	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,714E-07	-0,000124	-0,000102	-0,000172	-2,010E-06	0,000025
~904	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,073E-08	-0,000104	-0,000159	-0,000112	-1,196E-06	0,000015
~905	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000139	-0,000364	7,857E-06	0,000166	-0,00001
~905	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,413E-07	-0,0001	-0,000358	-1,823E-07	0,000168	-0,000021
~905	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,775E-06	-0,000211	-0,000197	-0,000165	0,000164	0,00002
~905	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,768E-06	-0,000211	-0,000197	-0,000165	0,000164	0,00002
~905	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,448E-06	-0,000187	-0,000254	-0,000106	0,000165	9,741E-06
~905	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000062	-0,000224	3,308E-06	0,000166	-4,867E-06
~905	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,070E-06	1,808E-06	-0,000215	-0,00001	0,000168	-0,000023
~905	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,066E-07	-0,000065	-0,000227	3,807E-06	0,000166	-4,692E-06
~905	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000064	-0,000226	3,540E-06	0,000166	-4,839E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~905	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,008E-06	-0,000025	-0,000221	-4,500E-06	0,000167	-0,000015
~905	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,606E-08	-0,000081	-0,000188	-0,000036	0,000165	2,832E-06
~905	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,586E-08	-0,000089	-0,000168	-0,000057	0,000165	6,270E-06
~905	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,702E-08	-0,000089	-0,000168	-0,000057	0,000165	6,208E-06
~905	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,490E-08	-0,000081	-0,000188	-0,000036	0,000165	2,770E-06
~905	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,057E-07	-0,000112	-0,000116	-0,000111	0,000164	0,000015
~905	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,255E-07	-0,000136	-0,000059	-0,00017	0,000163	0,000025
~905	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,189E-07	-0,000137	-0,000059	-0,00017	0,000163	0,000025
~905	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,991E-07	-0,000112	-0,000116	-0,000111	0,000164	0,000015
~906	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000099	-0,000279	0,000148	-0,000165	-7,262E-06
~906	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,790E-06	-0,000079	-0,000278	0,000141	-0,000165	-0,000015
~906	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,822E-06	-0,000206	-0,000296	5,244E-06	-0,000165	0,000014
~906	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,825E-06	-0,000206	-0,000296	5,252E-06	-0,000165	0,000014
~906	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,897E-06	-0,00017	-0,00029	0,000054	-0,000165	7,149E-06
~906	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000045	-0,000186	0,000067	-0,000165	-3,452E-06
~906	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,341E-06	-0,000011	-0,000184	0,000056	-0,000165	-0,000016
~906	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,508E-07	-0,000046	-0,000187	0,000069	-0,000165	-3,422E-06
~906	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,031E-06	-0,000046	-0,000187	0,000069	-0,000165	-3,471E-06
~906	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,664E-07	-0,000026	-0,000186	0,000062	-0,000165	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~906	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,716E-08	-0,00007	-0,000191	0,000036	-0,000165	2,078E-06
~906	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,199E-08	-0,000082	-0,000193	0,000019	-0,000165	4,594E-06
~906	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,591E-08	-0,000083	-0,000193	0,000019	-0,000165	4,549E-06
~906	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,108E-08	-0,00007	-0,000191	0,000036	-0,000165	2,033E-06
~906	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,967E-08	-0,000116	-0,000199	-0,000026	-0,000165	0,000011
~906	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,016E-07	-0,000153	-0,000204	-0,000074	-0,000165	0,000018
~906	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,864E-08	-0,000153	-0,000204	-0,000074	-0,000165	0,000018
~906	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,673E-08	-0,000116	-0,000199	-0,000026	-0,000165	0,000011
~907	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,348E-06	-0,000096	-0,000322	0,000147	2,275E-07	-7,262E-06
~907	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,184E-06	-0,000072	-0,000321	0,000139	3,869E-07	-0,000015
~907	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,654E-07	-0,000213	-0,00034	7,238E-06	-2,648E-08	0,000014
~907	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,683E-07	-0,000213	-0,00034	7,240E-06	-2,539E-08	0,000014
~907	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,232E-07	-0,000173	-0,000334	0,000055	1,764E-08	7,149E-06
~907	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000043	-0,000229	0,000067	2,387E-07	-3,452E-06
~907	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,357E-06	-2,926E-06	-0,000227	0,000054	5,043E-07	-0,000016
~907	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,653E-07	-0,000045	-0,00023	0,000068	5,212E-08	-3,422E-06
~907	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,046E-06	-0,000044	-0,00023	0,000068	1,645E-07	-3,471E-06
~907	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,816E-07	-0,00002	-0,000229	0,00006	3,238E-07	-0,000011
~907	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,312E-08	-0,000071	-0,000235	0,000036	2,577E-09	2,078E-06
~907	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,391E-08	-0,000085	-0,000237	0,000019	-1,248E-08	4,594E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~907	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,784E-08	-0,000085	-0,000237	0,000019	-1,103E-08	4,549E-06
~907	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,704E-08	-0,000071	-0,000235	0,000036	4,031E-09	2,033E-06
~907	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,775E-08	-0,000122	-0,000242	-0,000024	-4,652E-08	0,000011
~907	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,712E-08	-0,000162	-0,000248	-0,000072	-8,955E-08	0,000018
~907	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,417E-08	-0,000162	-0,000248	-0,000072	-8,846E-08	0,000018
~907	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,069E-08	-0,000122	-0,000242	-0,000024	-4,543E-08	0,000011
~908	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,742E-06	-0,000092	-0,000279	0,000146	0,000165	-7,262E-06
~908	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,422E-06	-0,000064	-0,000277	0,000137	0,000166	-0,000015
~908	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,291E-06	-0,000221	-0,000296	9,231E-06	0,000165	0,000014
~908	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,288E-06	-0,000221	-0,000296	9,228E-06	0,000165	0,000014
~908	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,250E-06	-0,000177	-0,00029	0,000056	0,000165	7,149E-06
~908	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000041	-0,000186	0,000066	0,000165	-3,452E-06
~908	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,373E-06	5,269E-06	-0,000184	0,000051	0,000166	-0,000016
~908	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,797E-07	-0,000043	-0,000187	0,000068	0,000165	-3,422E-06
~908	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,060E-06	-0,000042	-0,000187	0,000067	0,000165	-3,471E-06
~908	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,968E-07	-0,000014	-0,000186	0,000058	0,000166	-0,000011
~908	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,908E-08	-0,000072	-0,000191	0,000036	0,000165	2,078E-06
~908	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,584E-08	-0,000087	-0,000193	0,00002	0,000165	4,594E-06
~908	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,976E-08	-0,000087	-0,000193	0,00002	0,000165	4,549E-06
~908	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,030E-07	-0,000072	-0,000191	0,000036	0,000165	2,033E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~908	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,517E-08	-0,000127	-0,000199	-0,000022	0,000165	0,000011
~908	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,734E-08	-0,000171	-0,000205	-0,000069	0,000165	0,000018
~908	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,029E-08	-0,000171	-0,000205	-0,000069	0,000165	0,000018
~908	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,812E-08	-0,000127	-0,000199	-0,000022	0,000165	0,000011
~909	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,018E-06	-9,076E-06	-0,000111	0,000017	-0,000166	-3,735E-06
~909	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,559E-06	1,338E-06	-0,000112	0,000018	-0,000166	-7,751E-06
~909	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,530E-06	-0,000078	-0,000117	0,000153	-0,000165	7,510E-06
~909	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,530E-06	-0,000078	-0,000117	0,000153	-0,000165	7,492E-06
~909	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,534E-06	-0,000055	-0,000115	0,000107	-0,000165	3,744E-06
~909	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,780E-06	-3,869E-06	-0,000109	7,888E-06	-0,000165	-1,739E-06
~909	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,337E-08	0,000013	-0,000111	8,633E-06	-0,000166	-8,433E-06
~909	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,330E-08	-4,386E-06	-0,000109	7,982E-06	-0,000165	-1,776E-06
~909	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,463E-06	-4,118E-06	-0,000109	8,000E-06	-0,000165	-1,770E-06
~909	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,736E-09	6,296E-06	-0,00011	8,447E-06	-0,000166	-5,786E-06
~909	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,734E-08	-0,000019	-0,000111	0,000041	-0,000165	1,087E-06
~909	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,878E-08	-0,000028	-0,000112	0,000057	-0,000165	2,399E-06
~909	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,870E-08	-0,000028	-0,000112	0,000057	-0,000165	2,376E-06
~909	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,725E-08	-0,000019	-0,000111	0,000041	-0,000165	1,065E-06
~909	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,223E-08	-0,00005	-0,000113	0,000098	-0,000165	5,727E-06
~909	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,636E-08	-0,000073	-0,000115	0,000144	-0,000165	9,475E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~909	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,630E-08	-0,000073	-0,000115	0,000144	-0,000165	9,458E-06
~909	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,217E-08	-0,00005	-0,000113	0,000098	-0,000165	5,710E-06
~910	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,486E-06	-7,208E-06	-0,000154	0,000017	-2,871E-07	-3,735E-06
~910	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,660E-08	5,214E-06	-0,000155	0,000018	-5,927E-07	-7,751E-06
~910	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,567E-09	-0,000082	-0,00016	0,000153	5,501E-07	7,510E-06
~910	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,501E-09	-0,000082	-0,00016	0,000153	5,488E-07	7,492E-06
~910	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,652E-09	-0,000056	-0,000158	0,000107	2,722E-07	3,744E-06
~910	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,797E-06	-2,999E-06	-0,000153	7,921E-06	-1,413E-07	-1,739E-06
~910	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,088E-08	0,000018	-0,000154	8,828E-06	-6,507E-07	-8,433E-06
~910	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,209E-09	-3,498E-06	-0,000153	8,026E-06	-1,332E-07	-1,776E-06
~910	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,480E-06	-3,233E-06	-0,000153	8,038E-06	-1,392E-07	-1,770E-06
~910	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,025E-08	9,189E-06	-0,000154	8,583E-06	-4,449E-07	-5,786E-06
~910	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,607E-10	-0,00002	-0,000154	0,000041	7,922E-08	1,087E-06
~910	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,293E-09	-0,000029	-0,000155	0,000057	1,760E-07	2,399E-06
~910	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,205E-09	-0,000029	-0,000155	0,000057	1,743E-07	2,376E-06
~910	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,487E-10	-0,00002	-0,000154	0,000041	7,744E-08	1,065E-06
~910	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,762E-09	-0,000052	-0,000156	0,000098	4,213E-07	5,727E-06
~910	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,916E-09	-0,000078	-0,000158	0,000144	6,979E-07	9,475E-06
~910	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,850E-09	-0,000078	-0,000158	0,000144	6,966E-07	9,458E-06
~910	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,696E-09	-0,000052	-0,000156	0,000098	4,200E-07	5,710E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~911	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,046E-06	-5,341E-06	-0,000111	0,000017	0,000165	-3,735E-06
~911	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,505E-06	9,090E-06	-0,000112	0,000018	0,000165	-7,751E-06
~911	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,535E-06	-0,000086	-0,000116	0,000153	0,000166	7,510E-06
~911	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,535E-06	-0,000086	-0,000116	0,000153	0,000166	7,492E-06
~911	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,530E-06	-0,000058	-0,000114	0,000107	0,000166	3,744E-06
~911	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,815E-06	-2,130E-06	-0,000109	7,954E-06	0,000165	-1,739E-06
~911	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,839E-08	0,000022	-0,000111	9,023E-06	0,000165	-8,433E-06
~911	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,172E-08	-2,610E-06	-0,000109	8,070E-06	0,000165	-1,776E-06
~911	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,498E-06	-2,348E-06	-0,000109	8,076E-06	0,000165	-1,770E-06
~911	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,776E-08	0,000012	-0,00011	8,718E-06	0,000165	-5,786E-06
~911	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,766E-08	-0,00002	-0,000111	0,000041	0,000165	1,087E-06
~911	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,620E-08	-0,00003	-0,000111	0,000057	0,000165	2,399E-06
~911	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,629E-08	-0,00003	-0,000111	0,000057	0,000165	2,376E-06
~911	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,775E-08	-0,00002	-0,000111	0,000041	0,000165	1,065E-06
~911	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,271E-08	-0,000055	-0,000113	0,000098	0,000166	5,727E-06
~911	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,533E-09	-0,000083	-0,000114	0,000143	0,000166	9,475E-06
~911	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,599E-09	-0,000083	-0,000114	0,000143	0,000166	9,458E-06
~911	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,277E-08	-0,000055	-0,000113	0,000098	0,000166	5,710E-06
~912	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000037	-0,000021	-0,000037	-7,362E-06	-0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~912	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,295E-06	0,000121	-0,000019	-0,000043	-7,089E-06	0,000066
~912	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000439	-0,00404	-0,000041	0,000275	0,000053	-0,000551
~912	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000439	-0,004039	-0,000042	0,000273	0,000052	-0,000551
~912	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00029	-0,002679	-0,000032	0,000179	0,000036	-0,000375
~912	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,000014	-0,00002	-0,000014	-0,000014	-8,264E-06
~912	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,852E-06	0,000249	-0,000017	-0,000024	-0,000013	0,000152
~912	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,612E-07	-0,000022	-0,000019	-0,000014	-0,000012	-0,000014
~912	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000017	-0,00002	-0,000014	-0,000013	-0,000011
~912	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,964E-06	0,000141	-0,000018	-0,00002	-0,000013	0,000085
~912	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000101	-0,000946	-0,000016	0,000099	0,000016	-0,000133
~912	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000153	-0,001422	-0,00002	0,000132	0,000022	-0,000194
~912	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000153	-0,001422	-0,00002	0,000128	0,00002	-0,000194
~912	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000101	-0,000945	-0,000017	0,000095	0,000015	-0,000133
~912	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000289	-0,002659	-0,00003	0,000205	0,000032	-0,000355
~912	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000437	-0,00402	-0,00004	0,000298	0,000047	-0,000532
~912	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000437	-0,00402	-0,00004	0,000296	0,000046	-0,000532
~912	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000288	-0,002659	-0,000031	0,000202	0,000031	-0,000355
~913	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000022	-0,000025	-0,00004	-1,725E-06	-0,000029
~913	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,895E-06	0,00008	-0,000023	-0,000043	-2,680E-06	0,000087
~913	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000282	-0,003649	-0,000031	0,000242	0,000017	-0,000907

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~913	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000282	-0,003649	-0,000032	0,00024	0,000017	-0,000907
~913	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000187	-0,002416	-0,000027	0,000156	0,000011	-0,000609
~913	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-8,934E-06	-0,000024	-0,000014	-5,538E-07	-0,00001
~913	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,730E-06	0,000162	-0,000022	-0,000019	-2,145E-06	0,000183
~913	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,894E-07	-0,000013	-0,000022	-0,000014	-1,277E-06	-0,000017
~913	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000011	-0,000023	-0,000014	-8,588E-07	-0,000013
~913	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,879E-06	0,000091	-0,000022	-0,000017	-1,813E-06	0,000103
~913	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000065	-0,000852	-0,000016	0,00009	3,204E-06	-0,000218
~913	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000098	-0,001284	-0,000018	0,000119	5,508E-06	-0,000322
~913	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000098	-0,001283	-0,000019	0,000116	5,506E-06	-0,000322
~913	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000065	-0,000852	-0,000017	0,000087	3,203E-06	-0,000218
~913	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000186	-0,002405	-0,000025	0,000184	0,000011	-0,000593
~913	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000281	-0,003638	-0,00003	0,000268	0,000018	-0,000891
~913	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000281	-0,003638	-0,00003	0,000265	0,000018	-0,000891
~913	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000186	-0,002405	-0,000025	0,000181	0,000011	-0,000593
~914	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-8,964E-06	-0,000023	-0,000042	4,060E-06	-0,000021
~914	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,496E-06	0,000039	-0,000022	-0,000042	3,152E-06	0,000072
~914	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000126	-0,003198	-0,000031	0,000209	2,885E-06	-0,000796
~914	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000126	-0,003198	-0,000031	0,000207	3,206E-06	-0,000796
~914	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000083	-0,002113	-0,000027	0,000133	1,917E-06	-0,000533

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~914	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-4,249E-06	-0,000019	-0,000014	7,183E-06	-7,834E-06
~914	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,608E-06	0,000076	-0,000018	-0,000014	5,670E-06	0,000147
~914	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,176E-07	-5,615E-06	-0,000019	-0,000014	6,386E-06	-0,000013
~914	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-4,836E-06	-0,000019	-0,000014	6,855E-06	-0,00001
~914	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,794E-06	0,000043	-0,000019	-0,000014	5,947E-06	0,000083
~914	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000029	-0,000744	-0,000017	0,000081	1,269E-06	-0,000191
~914	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000044	-0,001123	-0,000018	0,000107	1,720E-06	-0,000283
~914	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000044	-0,001123	-0,000019	0,000104	2,148E-06	-0,000283
~914	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000029	-0,000743	-0,000017	0,000078	1,697E-06	-0,000191
~914	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	-0,002109	-0,000023	0,000163	4,391E-06	-0,000522
~914	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000125	-0,003194	-0,000027	0,000237	5,680E-06	-0,000785
~914	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000125	-0,003194	-0,000028	0,000235	6,001E-06	-0,000785
~914	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000083	-0,002109	-0,000023	0,000161	4,712E-06	-0,000522
~915	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,262E-07	-0,000022	-0,000043	-3,080E-06	1,429E-06
~915	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,661E-06	6,252E-06	-0,000023	-0,00004	-3,678E-06	0,000011
~915	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000187	-0,002878	-0,00003	0,000187	-1,851E-06	8,138E-06
~915	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000187	-0,002878	-0,000031	0,000185	-2,171E-06	8,203E-06
~915	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000123	-0,001898	-0,000027	0,000118	-1,235E-06	5,654E-06
~915	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-1,900E-06	-0,000018	-0,000014	-5,584E-06	2,174E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~915	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,353E-06	8,897E-06	-0,000019	-8,706E-06	-6,579E-06	0,000019
~915	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,730E-07	-1,300E-06	-0,000019	-0,000014	-6,405E-06	2,428E-06
~915	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-1,661E-06	-0,000018	-0,000014	-5,903E-06	2,299E-06
~915	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,619E-06	4,816E-06	-0,000019	-0,000011	-6,500E-06	0,000012
~915	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000044	-0,000667	-0,000017	0,000076	-1,065E-06	2,947E-06
~915	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000066	-0,00101	-0,000018	0,000099	-1,392E-06	3,839E-06
~915	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000066	-0,00101	-0,000018	0,000096	-1,819E-06	3,925E-06
~915	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000044	-0,000667	-0,000017	0,000072	-1,492E-06	3,033E-06
~915	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000123	-0,0019	-0,000023	0,000149	-3,737E-06	6,459E-06
~915	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000187	-0,002879	-0,000027	0,000216	-4,673E-06	9,008E-06
~915	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000187	-0,002879	-0,000027	0,000214	-4,993E-06	9,073E-06
~915	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000123	-0,0019	-0,000023	0,000147	-4,057E-06	6,524E-06
~916	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,717E-06	-0,000023	-0,000041	2,622E-06	8,135E-06
~916	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,227E-06	1,736E-06	-0,000024	-0,000038	2,163E-06	7,878E-06
~916	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000343	-0,002898	-0,00003	0,000199	-0,000016	0,000026
~916	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000343	-0,002898	-0,00003	0,000196	-0,000016	0,000026
~916	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000227	-0,001912	-0,000026	0,000126	-9,996E-06	0,00002
~916	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-3,529E-06	-0,000021	-0,000014	2,019E-06	3,871E-06
~916	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,221E-06	3,893E-06	-0,000023	-8,958E-06	1,254E-06	3,443E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~916	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,003E-07	-3,280E-06	-0,000022	-0,000015	1,257E-06	4,850E-06
~916	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-3,450E-06	-0,000022	-0,000015	1,730E-06	4,309E-06
~916	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,528E-06	1,003E-06	-0,000023	-0,000011	1,271E-06	4,052E-06
~916	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00008	-0,000673	-0,000016	0,000079	-3,019E-06	7,408E-06
~916	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000121	-0,001018	-0,000017	0,000104	-5,209E-06	9,610E-06
~916	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000121	-0,001017	-0,000018	0,0001	-5,207E-06	9,732E-06
~916	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00008	-0,000673	-0,000017	0,000076	-3,017E-06	7,530E-06
~916	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000226	-0,001913	-0,000024	0,000155	-0,000011	0,000016
~916	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000343	-0,002898	-0,000028	0,000225	-0,000017	0,000022
~916	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000343	-0,002898	-0,000029	0,000222	-0,000017	0,000022
~916	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000226	-0,001913	-0,000024	0,000153	-0,000011	0,000016
~917	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-8,108E-06	-0,000019	-0,000039	6,043E-06	0,000013
~917	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,793E-06	-2,410E-06	-0,00002	-0,000036	6,870E-06	9,937E-06
~917	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000499	-0,002874	-0,000039	0,00021	-0,000054	-0,000165
~917	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000499	-0,002874	-0,000039	0,000207	-0,000053	-0,000165
~917	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00033	-0,001899	-0,000031	0,000135	-0,000037	-0,000105
~917	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-5,471E-06	-0,000017	-0,000014	0,000011	3,424E-06
~917	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,088E-06	4,026E-06	-0,000019	-9,210E-06	0,000013	-1,730E-06
~917	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,276E-07	-5,741E-06	-0,000019	-0,000015	0,000012	4,354E-06
~917	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-5,623E-06	-0,000017	-0,000015	0,000012	3,838E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~917	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,437E-06	7,464E-08	-0,000019	-0,000012	0,000013	7,455E-07
~917	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000116	-0,000668	-0,000016	0,000083	-0,000017	-0,000038
~917	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000175	-0,001009	-0,000019	0,000108	-0,000022	-0,000059
~917	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000175	-0,001009	-0,00002	0,000105	-0,000021	-0,000059
~917	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000116	-0,000668	-0,000017	0,00008	-0,000015	-0,000038
~917	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000329	-0,001896	-0,000029	0,000162	-0,000032	-0,000114
~917	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000499	-0,002872	-0,000038	0,000234	-0,000048	-0,000174
~917	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000499	-0,002872	-0,000038	0,000231	-0,000047	-0,000174
~917	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000329	-0,001896	-0,000029	0,000159	-0,000031	-0,000114
~918	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000012	-0,000045	-0,000056	7,391E-06	-0,000011
~918	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,944E-06	0,000019	-0,000044	-0,000056	6,513E-06	-3,081E-06
~918	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,002309	-0,000055	0,000037	0,000031	-0,000155
~918	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,002309	-0,000055	0,000036	0,000031	-0,000155
~918	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,00152	-0,000051	7,328E-06	0,000023	-0,000106
~918	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-1,669E-06	-0,000023	-0,000027	1,354E-06	2,383E-06
~918	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,536E-06	0,000011	-0,000022	-0,000027	-1,079E-07	0,000016
~918	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,920E-07	-2,113E-06	-0,000024	-0,000028	4,177E-07	3,327E-06
~918	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-1,855E-06	-0,000024	-0,000027	1,010E-06	2,790E-06
~918	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,603E-06	5,494E-06	-0,000023	-0,000027	1,321E-07	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~918	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,243E-06	-0,000539	-0,000025	3,074E-06	6,045E-06	-0,000031
~918	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	-0,000816	-0,000026	0,000013	8,893E-06	-0,000048
~918	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	-0,000816	-0,000026	0,000012	8,885E-06	-0,000048
~918	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,242E-06	-0,000539	-0,000025	2,272E-06	6,037E-06	-0,000031
~918	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	-0,001533	-0,00003	0,000036	0,000016	-0,000092
~918	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	-0,002323	-0,000034	0,000065	0,000024	-0,000141
~918	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	-0,002323	-0,000034	0,000064	0,000024	-0,000141
~918	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	-0,001533	-0,00003	0,000036	0,000016	-0,000092
~919	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000011	-0,000038	-0,000048	8,054E-06	0,000013
~919	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,282E-06	0,000016	-0,000038	-0,000047	7,353E-06	0,000013
~919	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,002242	-0,000035	0,000062	0,000037	-0,00011
~919	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,002242	-0,000035	0,000062	0,000037	-0,00011
~919	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,001476	-0,000036	0,000026	0,000027	-0,000069
~919	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-3,609E-06	-0,000022	-0,000023	3,862E-06	4,651E-06
~919	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,663E-06	5,550E-06	-0,000022	-0,000022	2,693E-06	5,370E-06
~919	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,307E-07	-4,245E-06	-0,000024	-0,000023	3,163E-06	4,647E-06
~919	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-3,891E-06	-0,000023	-0,000023	3,629E-06	4,693E-06
~919	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,745E-06	1,605E-06	-0,000023	-0,000023	2,927E-06	5,125E-06
~919	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,483E-06	-0,000525	-0,000021	6,803E-06	0,00001	-0,000025
~919	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	-0,000794	-0,000021	0,000019	0,000013	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~919	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	-0,000793	-0,000021	0,000019	0,000013	-0,00004
~919	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,480E-06	-0,000525	-0,000021	6,392E-06	0,00001	-0,000025
~919	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	-0,00149	-0,00002	0,000051	0,000022	-0,000077
~919	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	-0,002257	-0,000019	0,000087	0,000032	-0,000119
~919	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	-0,002257	-0,00002	0,000087	0,000032	-0,000119
~919	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	-0,00149	-0,00002	0,000051	0,000022	-0,000077
~920	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	2,298E-07	-0,000033	-0,00004	-2,645E-06	0,000028
~920	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,620E-06	6,302E-06	-0,000033	-0,000039	-2,201E-06	0,000027
~920	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,0022	-0,000014	0,000088	0,000029	-0,000057
~920	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,0022	-0,000014	0,000088	0,000029	-0,000057
~920	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,001451	-0,00002	0,000045	0,000019	-0,000028
~920	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-5,859E-06	-0,000019	-0,000019	4,929E-06	3,621E-06
~920	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,791E-06	4,262E-06	-0,000019	-0,000018	5,668E-06	1,271E-06
~920	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,052E-08	-6,409E-06	-0,000021	-0,000019	6,095E-06	3,457E-06
~920	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-6,128E-06	-0,00002	-0,000019	5,447E-06	3,591E-06
~920	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,888E-06	-5,519E-08	-0,00002	-0,000018	5,891E-06	2,181E-06
~920	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,723E-06	-0,000514	-0,000014	0,000011	0,000014	-0,000017
~920	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-0,000776	-0,000012	0,000026	0,000017	-0,000027
~920	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,000776	-0,000012	0,000026	0,000017	-0,000027
~920	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,717E-06	-0,000514	-0,000015	0,000011	0,000014	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~920	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000028	-0,001457	-7,254E-06	0,000065	0,000027	-0,000053
~920	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000042	-0,002206	-1,017E-06	0,000109	0,000037	-0,000082
~920	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000042	-0,002206	-1,148E-06	0,000109	0,000037	-0,000081
~920	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000028	-0,001457	-7,384E-06	0,000065	0,000027	-0,000053
~921	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,680E-06	0,000011	-8,058E-06	-0,000544	-0,000021	0,000022
~921	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,464E-06	0,000015	-9,110E-06	-0,000545	-0,000014	0,000024
~921	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,838E-06	-0,001174	-0,000028	-0,000279	-0,000033	-0,000037
~921	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,837E-06	-0,001174	-0,000028	-0,000279	-0,000033	-0,000037
~921	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,176E-06	-0,000771	-0,000022	-0,00037	-0,000027	-0,000017
~921	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-1,756E-06	-0,000035	-0,000568	0,000019	1,669E-06
~921	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,104E-06	4,479E-06	-0,000037	-0,000569	0,00003	5,567E-06
~921	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,043E-06	-2,229E-06	-0,000036	-0,000567	0,00003	2,009E-07
~921	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,451E-06	-1,960E-06	-0,000035	-0,000567	0,000023	1,096E-06
~921	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,692E-06	1,781E-06	-0,000037	-0,000568	0,00003	3,435E-06
~921	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,391E-07	-0,000276	-0,000041	-0,000506	0,000025	-0,000013
~921	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,205E-07	-0,000417	-0,000043	-0,000475	0,000023	-0,00002
~921	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,186E-07	-0,000417	-0,000043	-0,000475	0,000023	-0,00002
~921	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,373E-07	-0,000276	-0,000041	-0,000506	0,000025	-0,000013
~921	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,058E-07	-0,000784	-0,000049	-0,000393	0,000017	-0,000038
~921	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,687E-08	-0,001187	-0,000056	-0,000302	0,000011	-0,000058

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~921	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,549E-08	-0,001187	-0,000056	-0,000302	0,000011	-0,000058
~921	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,044E-07	-0,000784	-0,000049	-0,000393	0,000017	-0,000038
~922	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,632E-06	0,000017	-0,000011	-0,00074	5,718E-06	2,413E-06
~922	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,171E-06	0,000023	-0,000017	-0,000742	0,000014	6,531E-06
~922	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,233E-06	-0,001204	-0,000024	-0,000472	-0,000012	-0,000078
~922	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,231E-06	-0,001204	-0,000024	-0,000472	-0,000012	-0,000078
~922	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,010E-06	-0,000789	-0,000021	-0,000564	-3,361E-06	-0,000051
~922	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-6,605E-07	-0,000044	-0,000763	-6,230E-06	2,284E-06
~922	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,987E-06	8,420E-06	-0,000053	-0,000766	7,985E-06	9,148E-06
~922	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,767E-07	-2,000E-06	-0,000053	-0,000763	6,831E-06	6,662E-07
~922	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,250E-06	-1,202E-06	-0,000048	-0,000763	-9,484E-07	1,656E-06
~922	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,553E-06	4,246E-06	-0,000053	-0,000765	7,581E-06	5,774E-06
~922	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,833E-07	-0,000285	-0,000054	-0,000702	3,951E-07	-0,000018
~922	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,107E-07	-0,00043	-0,000055	-0,00067	-2,561E-06	-0,000027
~922	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,082E-07	-0,00043	-0,000055	-0,00067	-2,511E-06	-0,000027
~922	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,808E-07	-0,000285	-0,000054	-0,000702	4,457E-07	-0,000018
~922	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,063E-07	-0,000808	-0,000058	-0,000587	-0,00001	-0,000052
~922	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,385E-06	-0,001223	-0,00006	-0,000495	-0,000019	-0,000079
~922	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,387E-06	-0,001223	-0,00006	-0,000495	-0,000018	-0,000079
~922	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,081E-07	-0,000808	-0,000058	-0,000587	-0,00001	-0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~923	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,584E-06	0,000014	-0,000014	-0,000544	0,000036	-0,000018
~923	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,879E-06	0,000021	-0,000022	-0,000546	0,000034	-0,000014
~923	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,373E-06	-0,001244	-0,000017	-0,000273	0,000017	-0,000072
~923	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,375E-06	-0,001244	-0,000017	-0,000273	0,000017	-0,000072
~923	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,156E-06	-0,000816	-0,000019	-0,000366	0,000023	-0,000053
~923	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	1,267E-07	-0,000031	-0,000567	-0,000016	4,378E-07
~923	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,871E-06	0,000013	-0,000044	-0,000571	-0,000019	6,688E-06
~923	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,101E-07	-1,612E-06	-0,000043	-0,000567	-0,00002	8,338E-07
~923	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,048E-06	-5,658E-07	-0,000036	-0,000567	-0,000017	6,113E-07
~923	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,414E-06	6,942E-06	-0,000043	-0,000569	-0,000019	4,361E-06
~923	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,249E-08	-0,000293	-0,000041	-0,000506	-0,000024	-0,000012
~923	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,991E-07	-0,000442	-0,000041	-0,000474	-0,000026	-0,000018
~923	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,022E-07	-0,000442	-0,000041	-0,000473	-0,000026	-0,000018
~923	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,562E-08	-0,000293	-0,000041	-0,000506	-0,000024	-0,000012
~923	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,618E-06	-0,000831	-0,00004	-0,000389	-0,00003	-0,000035
~923	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,837E-06	-0,001258	-0,000039	-0,000296	-0,000036	-0,000053
~923	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,840E-06	-0,001258	-0,000039	-0,000296	-0,000036	-0,000053
~923	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,621E-06	-0,000831	-0,00004	-0,000389	-0,00003	-0,000035
~924	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,482E-06	0,000014	-3,840E-06	0,000564	0,000039	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~924	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,952E-07	0,00002	-9,939E-06	0,000562	0,000035	-0,00002
~924	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,125E-06	-0,000866	9,803E-06	0,000756	0,000049	-0,00006
~924	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,134E-06	-0,000866	9,799E-06	0,000756	0,000049	-0,00006
~924	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,763E-06	-0,000567	2,485E-06	0,000691	0,000044	-0,000047
~924	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-3,263E-07	-0,000026	0,000577	-0,000016	-1,492E-06
~924	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,010E-06	9,401E-06	-0,000036	0,000574	-0,000023	4,384E-06
~924	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,287E-06	-2,586E-06	-0,000039	0,000577	-0,000021	1,890E-07
~924	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,355E-06	-1,238E-06	-0,000031	0,000577	-0,000018	-8,134E-07
~924	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,832E-08	4,599E-06	-0,000038	0,000575	-0,000022	2,712E-06
~924	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,371E-06	-0,000206	-0,000034	0,000621	-0,000018	-8,620E-06
~924	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,501E-06	-0,000311	-0,000032	0,000644	-0,000017	-0,000013
~924	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,513E-06	-0,000311	-0,000032	0,000644	-0,000017	-0,000013
~924	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,383E-06	-0,000206	-0,000034	0,000621	-0,000018	-8,602E-06
~924	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,880E-06	-0,000583	-0,000025	0,000704	-0,000012	-0,000024
~924	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,252E-06	-0,000882	-0,000018	0,000769	-7,892E-06	-0,000037
~924	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,261E-06	-0,000882	-0,000018	0,000769	-7,888E-06	-0,000037
~924	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,889E-06	-0,000583	-0,000025	0,000704	-0,000012	-0,000024
~925	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,621E-06	0,00002	-6,043E-07	0,000758	3,255E-06	2,144E-07
~925	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,912E-06	0,000024	-5,411E-06	0,000757	0,00001	3,961E-06
~925	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,459E-06	-0,000836	0,000023	0,000953	0,000031	-0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~925	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,467E-06	-0,000836	0,000023	0,000953	0,000031	-0,000056
~925	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,005E-06	-0,000545	0,000013	0,000887	0,000024	-0,000037
~925	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-7,283E-08	-0,00004	0,000772	-8,905E-06	4,019E-07
~925	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,323E-07	6,456E-06	-0,000048	0,00077	2,521E-06	6,645E-06
~925	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,256E-06	-2,541E-06	-0,00005	0,000772	5,074E-06	-3,136E-07
~925	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,515E-06	-1,071E-06	-0,000044	0,000772	-3,274E-06	1,237E-07
~925	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,779E-08	2,846E-06	-0,000049	0,000771	3,581E-06	3,870E-06
~925	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,455E-07	-0,0002	-0,000043	0,000817	9,361E-06	-0,000013
~925	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,570E-07	-0,000302	-0,00004	0,00084	0,000012	-0,00002
~925	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,674E-07	-0,000302	-0,00004	0,00084	0,000012	-0,00002
~925	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,559E-07	-0,0002	-0,000043	0,000817	9,371E-06	-0,000013
~925	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,036E-07	-0,000567	-0,000031	0,000901	0,000018	-0,000037
~925	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,351E-07	-0,000857	-0,00002	0,000967	0,000024	-0,000056
~925	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,273E-07	-0,000857	-0,00002	0,000967	0,000024	-0,000056
~925	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,114E-07	-0,000567	-0,000031	0,000901	0,000018	-0,000037
~926	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,239E-06	0,000014	-4,460E-08	0,000561	-0,000029	0,000025
~926	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000017	-9,256E-07	0,00056	-0,000022	0,000026
~926	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,792E-06	-0,000815	0,000038	0,000759	-3,304E-06	-0,000022
~926	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,799E-06	-0,000815	0,000038	0,000759	-3,300E-06	-0,000022
~926	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000533	0,000025	0,000692	-9,507E-06	-6,868E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~926	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-6,559E-07	-0,000032	0,000575	0,000016	1,854E-06
~926	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,543E-07	3,462E-06	-0,000034	0,000574	0,000027	4,582E-06
~926	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,226E-06	-2,322E-06	-0,000035	0,000575	0,000028	-5,084E-07
~926	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,675E-06	-1,338E-06	-0,000033	0,000575	0,000021	9,161E-07
~926	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,139E-07	1,133E-06	-0,000034	0,000575	0,000027	2,553E-06
~926	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,203E-07	-0,000194	-0,000026	0,000621	0,000032	-0,000011
~926	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,868E-07	-0,000293	-0,000021	0,000645	0,000035	-0,000017
~926	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,780E-07	-0,000293	-0,000021	0,000645	0,000035	-0,000017
~926	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,291E-07	-0,000194	-0,000026	0,000621	0,000032	-0,000011
~926	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,673E-06	-0,000549	-8,660E-06	0,000706	0,00004	-0,000031
~926	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,122E-06	-0,000831	4,786E-06	0,000773	0,000047	-0,000046
~926	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,115E-06	-0,000831	4,789E-06	0,000773	0,000047	-0,000046
~926	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,667E-06	-0,000549	-8,657E-06	0,000706	0,00004	-0,000031
~927	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~927	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~927	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~928	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~928	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~928	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~929	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~929	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~929	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~930	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000055	-0,000035	-0,000044	4,354E-06	-8,483E-06
~930	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,367E-07	0,000103	-0,000033	-0,000049	5,958E-06	0,000089
~930	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	-0,003401	-0,000056	0,000021	-3,161E-06	-0,000655
~930	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	-0,0034	-0,000056	0,000021	-3,137E-06	-0,000655
~930	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,002264	-0,000048	-1,207E-06	-5,276E-07	-0,000435
~930	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000012	-0,000024	-0,000022	-6,504E-06	-9,126E-06
~930	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,066E-06	0,000251	-0,000021	-0,00003	-3,832E-06	0,000154
~930	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,021E-06	-0,000022	-0,000022	-0,000021	-5,789E-06	-0,000015
~930	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000016	-0,000023	-0,000022	-6,268E-06	-0,000012
~930	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,022E-06	0,000142	-0,000021	-0,000027	-4,664E-06	0,000086

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~930	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,749E-06	-0,000793	-0,000025	-6,385E-06	-7,996E-06	-0,000162
~930	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,001191	-0,000028	1,282E-06	-8,909E-06	-0,000239
~930	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,001191	-0,000028	1,280E-06	-8,878E-06	-0,000239
~930	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,758E-06	-0,000793	-0,000025	-6,387E-06	-7,965E-06	-0,000162
~930	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	-0,002225	-0,000036	0,000021	-0,000011	-0,000439
~930	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000035	-0,003361	-0,000044	0,000043	-0,000014	-0,000658
~930	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000035	-0,003361	-0,000044	0,000043	-0,000014	-0,000658
~930	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	-0,002225	-0,000036	0,000021	-0,000011	-0,000439
~931	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000045	-0,000039	-0,00005	-6,195E-06	-0,000032
~931	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,226E-06	0,000057	-0,000037	-0,000054	-5,975E-06	0,000086
~931	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	-0,003015	-0,000063	0,000017	-9,219E-06	-0,000817
~931	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	-0,003015	-0,000063	0,000017	-9,197E-06	-0,000817
~931	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,002005	-0,000054	-4,586E-06	-8,431E-06	-0,000552
~931	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-7,844E-06	-0,000025	-0,000025	-1,825E-06	-8,299E-06
~931	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,180E-06	0,000161	-0,000022	-0,000031	-1,457E-06	0,000189
~931	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,315E-07	-0,000013	-0,000024	-0,000025	-2,669E-06	-0,000018
~931	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,00001	-0,000025	-0,000025	-2,204E-06	-0,000012
~931	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,168E-06	0,000092	-0,000023	-0,000028	-1,984E-06	0,000106
~931	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,834E-06	-0,000699	-0,000028	-4,475E-06	-3,601E-06	-0,000196
~931	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,001053	-0,000031	3,095E-06	-3,869E-06	-0,000289

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~931	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,001053	-0,000032	2,696E-06	-3,839E-06	-0,000289
~931	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,840E-06	-0,000699	-0,000028	-4,874E-06	-3,571E-06	-0,000196
~931	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	-0,001971	-0,00004	0,000021	-4,462E-06	-0,000531
~931	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	-0,002981	-0,00005	0,000043	-5,228E-06	-0,000797
~931	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	-0,002981	-0,00005	0,000043	-5,206E-06	-0,000797
~931	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	-0,001971	-0,000041	0,000021	-4,440E-06	-0,000531
~932	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000025	-0,000044	-0,000057	-7,567E-06	-0,000045
~932	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,916E-06	0,000021	-0,000043	-0,000059	-7,910E-06	0,000049
~932	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	-0,002628	-0,000069	0,000014	-2,616E-06	-0,000663
~932	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	-0,002628	-0,000069	0,000013	-2,600E-06	-0,000663
~932	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,001742	-0,00006	-7,965E-06	-4,542E-06	-0,000454
~932	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-4,126E-06	-0,000025	-0,000028	1,103E-06	-6,318E-06
~932	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,295E-06	0,000073	-0,000022	-0,000031	5,326E-07	0,000149
~932	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,424E-07	-5,015E-06	-0,000025	-0,000028	1,717E-07	-0,000013
~932	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-4,519E-06	-0,000025	-0,000028	7,060E-07	-9,040E-06
~932	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,314E-06	0,000042	-0,000023	-0,00003	3,638E-07	0,000084
~932	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,919E-06	-0,000608	-0,000029	-2,565E-06	1,195E-06	-0,000154
~932	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,000917	-0,000032	4,908E-06	1,875E-06	-0,000227
~932	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,000917	-0,000032	4,113E-06	1,896E-06	-0,000227
~932	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,923E-06	-0,000607	-0,000029	-3,360E-06	1,216E-06	-0,000154

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~932	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	-0,001722	-0,000041	0,000022	3,715E-06	-0,000418
~932	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	-0,002607	-0,00005	0,000043	5,658E-06	-0,000628
~932	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	-0,002607	-0,00005	0,000042	5,673E-06	-0,000628
~932	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	-0,001722	-0,000041	0,000021	3,731E-06	-0,000418
~933	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000065	-0,000011	0,000629	0,000076	5,937E-06
~933	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000102	-5,219E-06	0,000633	0,000072	0,000106
~933	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,694E-06	-0,002516	0,000057	0,000519	0,000068	-0,00067
~933	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,602E-06	-0,002516	0,000057	0,000519	0,000068	-0,00067
~933	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,990E-06	-0,001684	0,000036	0,000556	0,000069	-0,000441
~933	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-5,614E-06	-0,000067	0,000606	-0,000023	-8,606E-06
~933	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000273	-0,000059	0,000613	-0,00003	0,000158
~933	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,957E-06	-0,000019	-0,000054	0,000607	-0,000031	-0,000019
~933	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000011	-0,000062	0,000606	-0,000027	-0,000013
~933	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000156	-0,000057	0,000611	-0,00003	0,000087
~933	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,443E-06	-0,000582	-0,000041	0,000581	-0,000031	-0,000171
~933	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,479E-06	-0,000873	-0,000034	0,000568	-0,000031	-0,000251
~933	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,601E-06	-0,000874	-0,000034	0,000568	-0,000031	-0,000251
~933	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,565E-06	-0,000582	-0,000041	0,000581	-0,000031	-0,000171
~933	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,198E-06	-0,00163	-0,000015	0,000534	-0,000033	-0,00046
~933	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,810E-06	-0,002462	4,682E-06	0,000496	-0,000034	-0,000689

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~933	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,718E-06	-0,002462	4,691E-06	0,000496	-0,000034	-0,000689
~933	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,106E-06	-0,00163	-0,000015	0,000534	-0,000033	-0,00046
~934	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000056	6,426E-06	0,000826	0,000014	-0,000039
~934	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,00005	5,546E-06	0,00083	-2,751E-06	0,000092
~934	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,289E-06	-0,00209	0,000067	0,000709	-2,851E-06	-0,00095
~934	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,197E-06	-0,00209	0,000067	0,000709	-2,915E-06	-0,00095
~934	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,234E-06	-0,001399	0,000047	0,000749	-2,913E-06	-0,000643
~934	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-2,937E-06	-0,000072	0,000803	0,000024	-3,592E-06
~934	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000174	-0,000074	0,000809	-3,103E-06	0,000215
~934	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,474E-06	-8,142E-06	-0,000071	0,000803	-4,832E-06	-0,000024
~934	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-5,101E-06	-0,000072	0,000803	0,000012	-0,000012
~934	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000101	-0,000073	0,000807	-3,840E-06	0,000119
~934	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,401E-06	-0,000477	-0,000056	0,000775	-3,636E-06	-0,000229
~934	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,151E-06	-0,000719	-0,000049	0,000761	-3,637E-06	-0,000336
~934	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,273E-06	-0,000719	-0,00005	0,000761	-3,722E-06	-0,000336
~934	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,524E-06	-0,000477	-0,000057	0,000775	-3,722E-06	-0,000229
~934	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,269E-06	-0,001348	-0,000031	0,000725	-3,938E-06	-0,000616
~934	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	-0,002039	-0,000011	0,000686	-3,939E-06	-0,000923
~934	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	-0,002039	-0,000011	0,000686	-4,003E-06	-0,000923
~934	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,177E-06	-0,001348	-0,000031	0,000726	-4,002E-06	-0,000616

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~935	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000028	-2,109E-06	0,000632	-0,000083	-0,000074
~935	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000018	-9,694E-06	0,000636	-0,000089	0,000025
~935	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,117E-06	-0,001645	0,000052	0,000508	-0,000091	-0,000748
~935	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,209E-06	-0,001645	0,000052	0,000508	-0,000091	-0,000749
~935	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,001094	0,000032	0,00055	-0,00009	-0,000521
~935	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	-6,186E-07	-0,000049	0,000608	0,000032	-7,173E-06
~935	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	0,000076	-0,000062	0,000614	0,000023	0,000159
~935	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,991E-06	2,933E-06	-0,000059	0,000608	0,000021	-0,000018
~935	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	8,200E-07	-0,000053	0,000608	0,000028	-0,000012
~935	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000047	-0,000061	0,000612	0,000022	0,000088
~935	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,360E-06	-0,000373	-0,000045	0,000578	0,000022	-0,00017
~935	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,227E-07	-0,000565	-0,000038	0,000563	0,000022	-0,00025
~935	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,453E-07	-0,000565	-0,000038	0,000563	0,000021	-0,00025
~935	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,482E-06	-0,000372	-0,000045	0,000578	0,000022	-0,00017
~935	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,340E-06	-0,001066	-0,00002	0,000526	0,000021	-0,000458
~935	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000013	-0,001616	2,668E-07	0,000484	0,00002	-0,000686
~935	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	-0,001616	2,080E-07	0,000484	0,00002	-0,000686
~935	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,248E-06	-0,001066	-0,00002	0,000526	0,000021	-0,000458
~936	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000016	9,367E-06	-0,000622	-0,000069	-0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~936	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,221E-06	0,000024	4,445E-06	-0,000607	-0,000079	0,000032
~936	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000034	-0,001242	-0,000025	-0,000741	-0,00005	-0,00076
~936	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000034	-0,001242	-0,000025	-0,000741	-0,00005	-0,00076
~936	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	-0,000825	-0,000015	-0,0007	-0,000059	-0,000527
~936	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	4,090E-06	-0,000044	-0,000602	0,000039	-9,594E-06
~936	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000071	-0,000052	-0,000579	0,000023	0,000163
~936	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,352E-06	5,805E-06	-0,000055	-0,000603	0,000027	-0,000019
~936	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	4,824E-06	-0,000048	-0,000603	0,000034	-0,000014
~936	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,088E-06	0,000045	-0,000053	-0,000589	0,000025	0,00009
~936	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000013	-0,00028	-0,00006	-0,000628	0,000033	-0,000174
~936	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	-0,000426	-0,000064	-0,000642	0,000036	-0,000256
~936	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	-0,000425	-0,000064	-0,000642	0,000036	-0,000256
~936	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	-0,00028	-0,00006	-0,000628	0,000033	-0,000174
~936	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000024	-0,000804	-0,000073	-0,00068	0,000044	-0,000469
~936	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000032	-0,001221	-0,000082	-0,000722	0,000054	-0,000702
~936	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000032	-0,001221	-0,000082	-0,000722	0,000054	-0,000702
~936	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000024	-0,000804	-0,000073	-0,000681	0,000045	-0,000469
~937	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000048	8,827E-06	-0,000829	0,000032	-0,000052
~937	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,584E-06	0,000059	0,000015	-0,000812	5,965E-06	0,000095
~937	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	-0,001709	-0,00004	-0,000945	0,000067	-0,001011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~937	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	-0,001709	-0,00004	-0,000946	0,000067	-0,001011
~937	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	-0,001145	-0,000023	-0,000905	0,000049	-0,000686
~937	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-1,910E-06	-0,000071	-0,000803	0,000033	-0,000013
~937	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000176	-0,000061	-0,000775	-0,000011	0,000232
~937	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,695E-06	-6,888E-06	-0,00007	-0,000803	2,889E-06	-0,000029
~937	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	-3,969E-06	-0,000071	-0,000803	0,000021	-0,00002
~937	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,594E-06	0,000102	-0,000065	-0,000786	-5,235E-06	0,000127
~937	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-0,00039	-0,00008	-0,000827	0,000014	-0,000244
~937	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000588	-0,000086	-0,000841	0,00002	-0,000358
~937	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000588	-0,000086	-0,000842	0,00002	-0,000358
~937	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,00039	-0,00008	-0,000827	0,000014	-0,000244
~937	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-0,001101	-0,000102	-0,000879	0,000037	-0,000654
~937	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	-0,001665	-0,00012	-0,00092	0,000056	-0,000979
~937	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	-0,001665	-0,00012	-0,00092	0,000056	-0,000979
~937	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-0,001101	-0,000103	-0,00088	0,000037	-0,000654
~938	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000063	-0,000017	-0,000644	0,000088	-5,816E-06
~938	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,948E-06	0,00011	-5,412E-07	-0,000624	0,00008	0,000098
~938	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	-0,002161	-0,000081	-0,000759	0,000106	-0,000697
~938	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	-0,002161	-0,000081	-0,000759	0,000106	-0,000697
~938	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,001449	-0,000056	-0,000719	0,000098	-0,000463

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~938	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-8,544E-06	-0,00007	-0,000612	-0,000018	-0,000012
~938	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,00028	-0,000043	-0,000579	-0,00003	0,000161
~938	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,038E-06	-0,00002	-0,000057	-0,000613	-0,000026	-0,000021
~938	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000013	-0,000065	-0,000612	-0,000021	-0,000016
~938	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,100E-06	0,00016	-0,000049	-0,000593	-0,000029	0,000088
~938	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000501	-0,000072	-0,000635	-0,000022	-0,000177
~938	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-0,000751	-0,000081	-0,000649	-0,000019	-0,000259
~938	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-0,000751	-0,000081	-0,000649	-0,000019	-0,000259
~938	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000501	-0,000072	-0,000635	-0,000022	-0,000177
~938	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	-0,001399	-0,000104	-0,000687	-0,000011	-0,000473
~938	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	-0,002111	-0,000129	-0,000727	-3,225E-06	-0,000707
~938	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	-0,002111	-0,000129	-0,000727	-3,183E-06	-0,000708
~938	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	-0,001399	-0,000104	-0,000687	-0,000011	-0,000473
~939	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000132	0,000012	-0,000046	-0,000011	-0,000151	-0,000062
~939	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000083	0,000036	-0,000044	4,912E-06	-0,000119	-0,000083
~939	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000069	-0,00109	-0,000072	-0,000059	-0,000159	0,000042
~939	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000069	-0,00109	-0,000072	-0,000059	-0,000159	0,000042
~939	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000071	-0,000715	-0,000063	-0,000043	-0,000148	8,007E-06
~939	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	3,560E-06	-0,00002	-4,269E-06	-0,000039	-9,905E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~939	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,994E-06	0,000044	-0,000018	0,000022	0,000014	-0,000036
~939	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,337E-06	6,129E-06	-0,000024	-5,290E-06	-1,905E-06	5,709E-06
~939	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	4,647E-06	-0,000022	-4,716E-06	-0,000024	1,730E-06
~939	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,011E-07	0,000029	-0,000021	0,000011	7,472E-06	-0,00002
~939	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,423E-06	-0,000251	-0,000029	-0,000015	-8,379E-06	0,000028
~939	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	-0,000382	-0,000032	-0,000021	-0,000012	0,00004
~939	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	-0,000382	-0,000032	-0,000021	-0,000012	0,00004
~939	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,449E-06	-0,00025	-0,000029	-0,000015	-8,426E-06	0,000028
~939	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	-0,000722	-0,00004	-0,000036	-0,000022	0,000071
~939	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	-0,001097	-0,000048	-0,000053	-0,000032	0,000106
~939	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	-0,001097	-0,000048	-0,000053	-0,000032	0,000106
~939	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	-0,000722	-0,00004	-0,000037	-0,000022	0,000071
~940	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000178	8,512E-06	-0,000041	-3,427E-06	-0,000046	-0,000059
~940	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000119	0,000039	-0,00004	3,570E-06	-0,000036	-0,000076
~940	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000118	-0,0011	-0,000059	0,000013	-0,000053	0,000027
~940	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000118	-0,0011	-0,000059	0,000013	-0,000053	0,000027
~940	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000117	-0,000723	-0,000053	7,212E-06	-0,000049	-9,790E-07
~940	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	2,523E-06	-0,000019	-7,932E-07	-0,000011	-1,558E-06
~940	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,469E-07	0,000053	-0,000016	0,000011	6,305E-06	-0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~940	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,209E-06	4,428E-06	-0,000022	-2,404E-06	-2,690E-06	4,767E-06
~940	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	3,334E-06	-0,00002	-1,449E-06	-7,560E-06	1,005E-06
~940	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,722E-06	0,000034	-0,000019	5,548E-06	2,677E-06	-0,000016
~940	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,270E-06	-0,000253	-0,000025	2,507E-06	-5,088E-06	0,000023
~940	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,863E-06	-0,000385	-0,000027	4,460E-06	-6,462E-06	0,000033
~940	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,874E-06	-0,000385	-0,000027	4,379E-06	-6,481E-06	0,000033
~940	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,281E-06	-0,000253	-0,000025	2,427E-06	-5,107E-06	0,000023
~940	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,842E-06	-0,000728	-0,000032	9,250E-06	-0,00001	0,000059
~940	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,679E-06	-0,001105	-0,000037	0,000015	-0,000014	0,000087
~940	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,687E-06	-0,001105	-0,000037	0,000015	-0,000014	0,000087
~940	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,850E-06	-0,000728	-0,000032	9,190E-06	-0,00001	0,000059
~941	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000178	7,827E-06	-0,000037	-9,588E-07	0,000041	-0,000056
~941	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000119	0,000039	-0,000036	-7,843E-06	0,000027	-0,000068
~941	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000122	-0,001079	-0,000046	0,000071	0,000026	0,000012
~941	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000122	-0,001079	-0,000046	0,000071	0,000026	0,000012
~941	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00012	-0,000709	-0,000043	0,000047	0,000025	-9,965E-06
~941	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	2,597E-06	-0,000017	3,642E-07	0,000025	-2,126E-06
~941	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,258E-06	0,000054	-0,000015	-0,000011	1,112E-06	-0,000023
~941	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,784E-06	3,654E-06	-0,00002	-1,433E-06	-3,143E-06	3,825E-06
~941	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	3,066E-06	-0,000018	-3,586E-07	0,000013	2,796E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~941	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,102E-06	0,000034	-0,000017	-7,243E-06	-6,122E-07	-0,000012
~941	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,448E-06	-0,000249	-0,000021	0,000016	-2,833E-06	0,000018
~941	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,807E-06	-0,000378	-0,000022	0,000025	-2,680E-06	0,000026
~941	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,814E-06	-0,000378	-0,000022	0,000025	-2,680E-06	0,000026
~941	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,455E-06	-0,000248	-0,000021	0,000016	-2,834E-06	0,000018
~941	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,167E-06	-0,000714	-0,000024	0,000047	-2,283E-06	0,000046
~941	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,361E-07	-0,001083	-0,000027	0,000072	-1,844E-06	0,000068
~941	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,412E-07	-0,001083	-0,000027	0,000072	-1,844E-06	0,000068
~941	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,172E-06	-0,000714	-0,000024	0,000047	-2,284E-06	0,000046
~942	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000141	7,173E-06	-0,000032	-3,299E-06	0,000104	-0,000053
~942	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000094	0,000031	-0,000031	-0,000022	0,000071	-0,000061
~942	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000095	-0,001032	-0,000033	0,000117	0,000077	-3,011E-06
~942	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000095	-0,001032	-0,000033	0,000117	0,000077	-2,982E-06
~942	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000094	-0,000679	-0,000033	0,000076	0,000075	-0,000019
~942	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000077	2,670E-06	-0,000015	-7,972E-07	0,000054	-2,694E-06
~942	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,198E-07	0,000043	-0,000013	-0,000031	-1,791E-06	-0,000016
~942	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,221E-06	2,887E-06	-0,000017	-2,375E-06	-3,265E-06	2,883E-06
~942	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	2,800E-06	-0,000016	-1,445E-06	0,000031	-4,454E-07
~942	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,265E-06	0,000027	-0,000015	-0,00002	-2,397E-06	-8,374E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~942	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,460E-06	-0,000238	-0,000017	0,000026	-1,614E-06	0,000013
~942	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,133E-06	-0,000362	-0,000017	0,00004	-7,096E-07	0,000019
~942	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,142E-06	-0,000362	-0,000017	0,00004	-7,023E-07	0,000019
~942	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,469E-06	-0,000238	-0,000017	0,000026	-1,607E-06	0,000013
~942	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,314E-06	-0,000683	-0,000016	0,000078	1,666E-06	0,000033
~942	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,379E-06	-0,001037	-0,000016	0,000119	4,251E-06	0,000049
~942	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,386E-06	-0,001037	-0,000016	0,000118	4,256E-06	0,000049
~942	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,321E-06	-0,000683	-0,000016	0,000077	1,672E-06	0,000033
~943	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	4,242E-06	-0,000028	-0,00001	0,000134	-0,00005
~943	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000053	0,000018	-0,000027	-0,00003	0,000095	-0,000053
~943	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00005	-0,000968	-0,00002	0,000149	0,000102	-0,000018
~943	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00005	-0,000968	-0,00002	0,000149	0,000102	-0,000018
~943	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000051	-0,000637	-0,000023	0,000094	0,000099	-0,000028
~943	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	1,630E-06	-0,000013	-4,277E-06	0,000064	-3,262E-06
~943	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,622E-07	0,000025	-0,000011	-0,000037	-2,404E-06	-9,055E-06
~943	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,679E-06	1,207E-06	-0,000015	-5,231E-06	-3,055E-06	1,941E-06
~943	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	1,490E-06	-0,000014	-4,707E-06	0,000037	-1,170E-06
~943	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,320E-07	0,000016	-0,000013	-0,000024	-2,678E-06	-4,647E-06
~943	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,808E-06	-0,000224	-0,000013	0,000032	-1,431E-06	8,272E-06
~943	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,968E-06	-0,00034	-0,000011	0,000051	-5,524E-07	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~943	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,981E-06	-0,00034	-0,000011	0,000051	-5,468E-07	0,000012
~943	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,821E-06	-0,000224	-0,000013	0,000032	-1,425E-06	8,298E-06
~943	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,430E-06	-0,00064	-8,572E-06	0,0001	1,750E-06	0,000021
~943	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,887E-06	-0,000971	-5,393E-06	0,000154	4,260E-06	0,000031
~943	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,897E-06	-0,00097	-5,401E-06	0,000154	4,264E-06	0,000031
~943	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,439E-06	-0,00064	-8,580E-06	0,0001	1,754E-06	0,000021
~944	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-6,355E-06	-0,000016	1,297E-06	0,000024	-0,000031
~944	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-1,122E-06	-0,000015	-4,838E-06	0,000013	-0,000031
~944	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	-0,000622	-4,416E-06	0,000862	8,214E-06	-0,000022
~944	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	-0,000622	-4,419E-06	0,000862	8,204E-06	-0,000022
~944	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000413	-8,442E-06	0,000569	9,406E-06	-0,000025
~944	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,491E-06	-2,978E-06	-7,021E-06	7,398E-07	0,000019	-2,553E-06
~944	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,979E-07	5,743E-06	-6,141E-06	-9,485E-06	1,072E-06	-1,469E-06
~944	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,196E-07	-3,451E-06	-8,281E-06	1,378E-06	-1,458E-06	6,662E-07
~944	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,680E-06	-3,189E-06	-7,589E-06	9,920E-07	0,000011	-1,264E-06
~944	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,844E-07	2,044E-06	-7,061E-06	-5,143E-06	4,792E-08	-6,130E-07
~944	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,057E-06	-0,000146	-5,505E-06	0,000201	-2,085E-06	2,249E-06
~944	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,399E-06	-0,00022	-4,097E-06	0,000303	-2,506E-06	3,128E-06
~944	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,407E-06	-0,000219	-4,100E-06	0,000303	-2,520E-06	3,137E-06
~944	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,066E-06	-0,000146	-5,508E-06	0,000201	-2,099E-06	2,258E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~944	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,317E-06	-0,00041	-4,499E-07	0,000569	-3,646E-06	5,442E-06
~944	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,293E-06	-0,000619	3,573E-06	0,000861	-4,849E-06	7,953E-06
~944	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,300E-06	-0,000619	3,571E-06	0,000861	-4,859E-06	7,959E-06
~944	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,324E-06	-0,00041	-4,525E-07	0,000569	-3,657E-06	5,448E-06
~945	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,419E-06	-3,045E-06	-7,820E-06	8,765E-06	-0,000016	-0,000016
~945	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,142E-06	-8,715E-07	-7,556E-06	1,910E-06	-0,00002	-0,000015
~945	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,478E-06	-0,000223	-2,239E-06	0,000806	-0,000025	-0,000011
~945	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,481E-06	-0,000223	-2,240E-06	0,000806	-0,000025	-0,000011
~945	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,116E-06	-0,000148	-4,252E-06	0,000535	-0,000023	-0,000012
~945	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,594E-06	-1,413E-06	-3,542E-06	4,098E-06	7,680E-06	-1,276E-06
~945	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,890E-07	2,208E-06	-3,101E-06	-7,327E-06	1,314E-06	-7,343E-07
~945	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,104E-07	-1,584E-06	-4,171E-06	4,712E-06	-6,201E-07	3,331E-07
~945	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,100E-07	-1,493E-06	-3,825E-06	4,374E-06	4,352E-06	-6,318E-07
~945	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,873E-07	6,802E-07	-3,561E-06	-2,481E-06	5,324E-07	-3,065E-07
~945	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,148E-07	-0,000053	-2,783E-06	0,000189	-1,324E-06	1,125E-06
~945	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,424E-07	-0,000079	-2,079E-06	0,000284	-1,770E-06	1,564E-06
~945	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,455E-07	-0,000079	-2,081E-06	0,000284	-1,782E-06	1,568E-06
~945	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,178E-07	-0,000053	-2,785E-06	0,000189	-1,336E-06	1,129E-06
~945	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,848E-07	-0,000147	-2,558E-07	0,000531	-2,969E-06	2,721E-06
~945	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,149E-06	-0,000221	1,756E-06	0,000802	-4,243E-06	3,976E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~945	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,152E-06	-0,000221	1,755E-06	0,000802	-4,252E-06	3,980E-06
~945	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,871E-07	-0,000147	-2,571E-07	0,000531	-2,978E-06	2,724E-06
~946	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,00002	-0,00004	-0,000027	-5,983E-06	-0,000037
~946	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,727E-06	-3,877E-06	-0,000039	-0,000022	-1,790E-06	-0,000019
~946	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00003	-0,002209	-0,000058	0,00075	0,000018	-0,00016
~946	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00003	-0,002209	-0,000058	0,000749	0,000018	-0,00016
~946	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00002	-0,001463	-0,000051	0,000487	0,000011	-0,000118
~946	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-0,000011	-0,000019	-0,000013	-8,488E-06	-2,652E-06
~946	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,981E-06	0,000017	-0,000018	-4,645E-06	-1,499E-06	0,000028
~946	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,300E-07	-0,000011	-0,00002	-0,000013	2,685E-07	-4,183E-07
~946	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000011	-0,00002	-0,000013	-4,983E-06	-1,766E-06
~946	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,254E-06	5,861E-06	-0,000019	-8,162E-06	-7,895E-07	0,000017
~946	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,135E-06	-0,000514	-0,000022	0,000173	4,497E-06	-0,000029
~946	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000011	-0,000775	-0,000024	0,000264	6,700E-06	-0,000044
~946	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000011	-0,000775	-0,000024	0,000264	6,703E-06	-0,000044
~946	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,135E-06	-0,000514	-0,000022	0,000172	4,500E-06	-0,000029
~946	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	-0,001454	-0,00003	0,000501	0,000012	-0,000082
~946	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	-0,002199	-0,000037	0,000763	0,000019	-0,000124
~946	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	-0,0022	-0,000037	0,000763	0,000019	-0,000124
~946	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	-0,001454	-0,000031	0,000501	0,000012	-0,000082

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~947	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000025	-0,000032	-4,221E-07	-5,103E-07	-0,00003
~947	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,052E-06	-7,330E-06	-0,000032	-1,193E-07	-1,342E-06	-0,000015
~947	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000022	-0,001766	-0,000046	0,001192	0,000019	-0,000128
~947	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000022	-0,001766	-0,000046	0,001192	0,000019	-0,000128
~947	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,001172	-0,000041	0,000786	0,000012	-0,000094
~947	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000013	-0,000016	2,260E-07	-8,129E-07	-2,122E-06
~947	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,142E-06	0,000017	-0,000014	7,308E-07	-2,199E-06	0,000023
~947	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,210E-07	-0,000013	-0,000016	-4,301E-09	2,314E-07	-3,347E-07
~947	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000013	-0,000016	1,298E-07	-3,933E-07	-1,413E-06
~947	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,795E-06	5,106E-06	-0,000015	4,327E-07	-1,225E-06	0,000013
~947	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,137E-06	-0,000411	-0,000018	0,000277	4,558E-06	-0,000023
~947	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,666E-06	-0,000619	-0,00002	0,000419	6,796E-06	-0,000035
~947	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,664E-06	-0,000619	-0,00002	0,000418	6,797E-06	-0,000035
~947	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,136E-06	-0,000411	-0,000018	0,000276	4,558E-06	-0,000023
~947	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	-0,00116	-0,000025	0,000787	0,000013	-0,000066
~947	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000021	-0,001753	-0,00003	0,001193	0,000019	-0,000099
~947	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	-0,001754	-0,00003	0,001193	0,000019	-0,000099
~947	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	-0,00116	-0,000025	0,000787	0,000013	-0,000066
~948	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000021	-0,000024	0,000015	8,522E-06	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~948	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,613E-07	-4,897E-06	-0,000024	7,269E-06	-9,392E-07	-0,000011
~948	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	-0,001195	-0,000035	0,001339	0,000018	-0,000096
~948	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000014	-0,001195	-0,000035	0,001339	0,000018	-0,000096
~948	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,562E-06	-0,000795	-0,000031	0,000888	0,000012	-0,000071
~948	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,000011	-0,000012	7,886E-06	0,000013	-1,591E-06
~948	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,108E-06	0,000017	-0,000011	-5,613E-06	-2,399E-06	0,000017
~948	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,300E-07	-0,000011	-0,000012	7,902E-06	1,860E-07	-2,510E-07
~948	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000011	-0,000012	7,948E-06	8,098E-06	-1,060E-06
~948	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,212E-06	5,651E-06	-0,000011	-1,517E-07	-1,364E-06	0,00001
~948	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,216E-06	-0,000278	-0,000013	0,000311	4,138E-06	-0,000017
~948	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,800E-06	-0,000418	-0,000015	0,000469	6,174E-06	-0,000026
~948	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,799E-06	-0,000419	-0,000015	0,000469	6,174E-06	-0,000026
~948	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,215E-06	-0,000279	-0,000014	0,000311	4,138E-06	-0,000017
~948	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,912E-06	-0,000784	-0,000019	0,00088	0,000011	-0,000049
~948	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000013	-0,001184	-0,000022	0,001331	0,000017	-0,000075
~948	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000013	-0,001184	-0,000022	0,001331	0,000017	-0,000075
~948	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,911E-06	-0,000784	-0,000019	0,00088	0,000011	-0,000049
~949	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000013	-0,000016	0,000021	0,000015	-0,000015
~949	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,353E-07	-1,584E-06	-0,000016	5,953E-06	-5,812E-07	-7,556E-06
~949	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,005E-06	-0,000625	-0,000023	0,001189	0,000014	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~949	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,005E-06	-0,000625	-0,000023	0,001189	0,000014	-0,000064
~949	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,778E-06	-0,000416	-0,000021	0,00079	9,599E-06	-0,000047
~949	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-6,409E-06	-7,926E-06	0,00001	0,000025	-1,061E-06
~949	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,095E-06	0,000012	-7,211E-06	-0,000014	-2,099E-06	0,000011
~949	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,038E-08	-6,515E-06	-8,053E-06	0,000011	1,323E-07	-1,673E-07
~949	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-6,499E-06	-8,054E-06	0,000011	0,000015	-7,064E-07
~949	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,322E-07	4,753E-06	-7,625E-06	-4,217E-06	-1,206E-06	6,700E-06
~949	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,581E-06	-0,000146	-9,047E-06	0,000277	3,239E-06	-0,000012
~949	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,360E-06	-0,000219	-9,930E-06	0,000416	4,834E-06	-0,000018
~949	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,359E-06	-0,000219	-9,981E-06	0,000417	4,833E-06	-0,000018
~949	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,580E-06	-0,000146	-9,098E-06	0,000277	3,238E-06	-0,000012
~949	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,382E-06	-0,000409	-0,000012	0,00078	8,975E-06	-0,000033
~949	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,608E-06	-0,000618	-0,000015	0,001178	0,000014	-0,00005
~949	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,608E-06	-0,000618	-0,000015	0,001179	0,000014	-0,00005
~949	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,382E-06	-0,000409	-0,000012	0,00078	8,974E-06	-0,000033
~950	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,390E-06	-4,176E-06	-8,222E-06	0,000016	0,000014	-7,481E-06
~950	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,467E-08	7,059E-08	-8,007E-06	1,631E-06	-2,682E-07	-3,778E-06
~950	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,969E-06	-0,000184	-0,000012	0,000742	8,256E-06	-0,000032
~950	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,969E-06	-0,000184	-0,000012	0,000743	8,255E-06	-0,000032
~950	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,349E-06	-0,000122	-0,00001	0,000494	5,637E-06	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~950	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,087E-06	-2,078E-06	-3,998E-06	7,773E-06	0,000023	-5,304E-07
~950	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,199E-07	4,999E-06	-3,640E-06	-0,000015	-1,300E-06	5,642E-06
~950	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,586E-08	-2,116E-06	-4,061E-06	7,904E-06	7,028E-08	-8,367E-08
~950	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,259E-06	-2,108E-06	-4,062E-06	7,883E-06	0,000014	-3,532E-07
~950	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,855E-07	2,138E-06	-3,847E-06	-6,066E-06	-7,512E-07	3,350E-06
~950	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,396E-07	-0,000043	-4,558E-06	0,000173	1,860E-06	-5,828E-06
~950	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	6,564E-07	-0,000064	-4,999E-06	0,00026	2,776E-06	-8,775E-06
~950	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	6,562E-07	-0,000064	-5,025E-06	0,00026	2,775E-06	-8,772E-06
~950	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,394E-07	-0,000043	-4,583E-06	0,000173	1,859E-06	-5,826E-06
~950	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,219E-06	-0,00012	-6,236E-06	0,000486	5,154E-06	-0,000016
~950	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,838E-06	-0,000181	-7,497E-06	0,000735	7,773E-06	-0,000025
~950	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,838E-06	-0,000182	-7,517E-06	0,000735	7,772E-06	-0,000025
~950	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,219E-06	-0,00012	-6,255E-06	0,000487	5,154E-06	-0,000016
~951	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000102	0,000027	-0,00006	4,605E-06	-0,000156	-0,00009
~951	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,00005	-0,000063	0,000017	-0,000133	-0,000086
~951	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000078	-0,001459	-0,000012	-0,00007	-0,000133	-0,000058
~951	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000078	-0,001459	-0,000012	-0,00007	-0,000133	-0,000058
~951	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000069	-0,000953	-0,000029	-0,000045	-0,000133	-0,000065
~951	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000075	0,000011	-0,000027	2,705E-06	-0,000041	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~951	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	0,000048	-0,000032	0,000023	-2,775E-06	-0,000011
~951	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,293E-06	0,000013	-0,000031	1,520E-06	-3,090E-06	-1,166E-06
~951	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	0,000012	-0,000029	2,256E-06	-0,000026	-0,000011
~951	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000034	-0,000032	0,000015	-2,954E-06	-6,791E-06
~951	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,185E-06	-0,000333	-0,000018	-0,000016	-2,174E-06	4,770E-06
~951	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,671E-07	-0,00051	-0,000012	-0,000024	-2,216E-06	7,340E-06
~951	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,817E-07	-0,00051	-0,000012	-0,000024	-2,287E-06	7,271E-06
~951	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,270E-06	-0,000333	-0,000018	-0,000016	-2,245E-06	4,702E-06
~951	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,498E-06	-0,000969	2,448E-06	-0,000047	-2,571E-06	0,000014
~951	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	-0,001474	0,000019	-0,000072	-2,689E-06	0,000021
~951	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	-0,001474	0,000019	-0,000072	-2,742E-06	0,000021
~951	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,434E-06	-0,000969	2,363E-06	-0,000047	-2,624E-06	0,000014
~952	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000152	0,000022	-0,000054	-0,000021	-0,000056	-0,00008
~952	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000091	0,00005	-0,000057	-0,000013	-0,000051	-0,000077
~952	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000119	-0,001485	-0,000015	-0,000033	-0,000044	-0,00005
~952	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000119	-0,001485	-0,000015	-0,000033	-0,000044	-0,00005
~952	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00011	-0,000972	-0,000029	-0,000029	-0,000046	-0,000057
~952	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000089	8,894E-06	-0,000025	-8,897E-06	-0,000015	-0,000014
~952	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000055	-0,000029	3,625E-06	-4,724E-06	-8,765E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~952	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,585E-06	0,000011	-0,000028	-0,00001	-3,870E-06	-7,920E-07
~952	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	9,642E-06	-0,000026	-9,588E-06	-0,00001	-8,848E-06
~952	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000038	-0,000029	-2,075E-06	-4,425E-06	-5,594E-06
~952	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,233E-06	-0,000341	-0,000017	-0,000012	-1,784E-06	4,860E-06
~952	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,651E-06	-0,00052	-0,000012	-0,000013	-1,121E-06	7,376E-06
~952	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,597E-06	-0,00052	-0,000013	-0,000014	-1,179E-06	7,320E-06
~952	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,288E-06	-0,00034	-0,000017	-0,000012	-1,841E-06	4,804E-06
~952	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,954E-06	-0,000985	-4,976E-07	-0,000018	4,004E-07	0,000014
~952	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	-0,001498	0,000013	-0,000022	2,294E-06	0,000021
~952	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	-0,001498	0,000013	-0,000022	2,251E-06	0,000021
~952	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,913E-06	-0,000985	-5,752E-07	-0,000018	3,575E-07	0,000014
~953	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000157	8,934E-06	-0,000049	-0,00003	0,000028	-0,00007
~953	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000098	0,000038	-0,000051	-0,000034	0,000013	-0,000067
~953	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000122	-0,001489	-0,000018	0,000024	0,000024	-0,000042
~953	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000122	-0,001489	-0,000018	0,000023	0,000024	-0,000042
~953	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000115	-0,00098	-0,000028	5,621E-06	0,000021	-0,000049
~953	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	3,076E-06	-0,000022	-0,000013	0,00002	-0,000012
~953	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	0,000051	-0,000026	-0,00002	-5,849E-06	-7,028E-06
~953	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,621E-06	3,930E-06	-0,000025	-0,000014	-4,159E-06	-4,181E-07
~953	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	3,464E-06	-0,000024	-0,000014	0,00001	-7,146E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~953	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,299E-06	0,000032	-0,000026	-0,000018	-5,206E-06	-4,397E-06
~953	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,741E-07	-0,000344	-0,000016	-2,379E-07	-1,370E-06	4,949E-06
~953	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,963E-06	-0,000522	-0,000013	5,987E-06	-2,458E-07	7,411E-06
~953	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,932E-06	-0,000522	-0,000013	5,830E-06	-2,894E-07	7,369E-06
~953	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,045E-07	-0,000344	-0,000017	-3,950E-07	-1,414E-06	4,906E-06
~953	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,187E-06	-0,000985	-3,359E-06	0,000022	2,523E-06	0,000014
~953	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	-0,001495	7,333E-06	0,000039	5,735E-06	0,000021
~953	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	-0,001495	7,263E-06	0,000039	5,702E-06	0,000021
~953	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,165E-06	-0,000985	-3,429E-06	0,000021	2,490E-06	0,000014
~954	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000126	-4,664E-06	-0,000043	-0,000022	0,000091	-0,00006
~954	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00008	0,000019	-0,000045	-0,000037	0,000058	-0,000058
~954	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000097	-0,001461	-0,00002	0,000101	0,000071	-0,000034
~954	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000097	-0,001461	-0,00002	0,000101	0,000071	-0,000034
~954	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000092	-0,000965	-0,000028	0,000059	0,000067	-0,000041
~954	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	-2,869E-06	-0,00002	-9,423E-06	0,000048	-9,030E-06
~954	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,083E-06	0,000037	-0,000023	-0,000035	-6,149E-06	-5,290E-06
~954	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,635E-06	-2,726E-06	-0,000022	-0,000011	-3,957E-06	-4,416E-08
~954	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	-2,823E-06	-0,000021	-0,00001	0,000027	-5,443E-06
~954	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,725E-06	0,000021	-0,000023	-0,000025	-5,297E-06	-3,199E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~954	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,014E-08	-0,00034	-0,000016	0,000019	-9,316E-07	5,038E-06
~954	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,906E-06	-0,000514	-0,000013	0,000034	4,115E-07	7,447E-06
~954	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,894E-06	-0,000513	-0,000013	0,000034	3,813E-07	7,418E-06
~954	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,746E-08	-0,00034	-0,000016	0,000019	-9,618E-07	5,009E-06
~954	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,606E-06	-0,000964	-6,136E-06	0,000071	3,795E-06	0,000014
~954	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	-0,001459	1,673E-06	0,000113	7,633E-06	0,00002
~954	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	-0,001459	1,610E-06	0,000113	7,610E-06	0,00002
~954	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,597E-06	-0,000964	-6,199E-06	0,000071	3,773E-06	0,000014
~955	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000011	-0,000037	2,442E-06	0,000123	-0,00005
~955	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	4,618E-06	-0,000039	-0,000015	0,000084	-0,000048
~955	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000055	-0,001391	-0,000023	0,000199	0,000097	-0,000026
~955	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000055	-0,001391	-0,000023	0,000199	0,000097	-0,000026
~955	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000052	-0,000921	-0,000028	0,000132	0,000093	-0,000032
~955	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-5,312E-06	-0,000017	1,653E-06	0,000059	-6,450E-06
~955	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,194E-06	0,00002	-0,00002	-0,000027	-5,625E-06	-3,553E-06
~955	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,865E-06	-5,696E-06	-0,000019	8,629E-07	-3,265E-06	3,298E-07
~955	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-5,501E-06	-0,000018	1,350E-06	0,000034	-3,741E-06
~955	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,274E-06	9,698E-06	-0,00002	-0,000016	-4,698E-06	-2,002E-06
~955	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,181E-07	-0,000325	-0,000015	0,000047	-4,690E-07	5,127E-06
~955	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,587E-06	-0,000489	-0,000013	0,00007	8,504E-07	7,483E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~955	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,585E-06	-0,000489	-0,000013	0,00007	8,332E-07	7,467E-06
~955	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,168E-07	-0,000325	-0,000015	0,000047	-4,861E-07	5,111E-06
~955	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,618E-06	-0,000916	-8,829E-06	0,000131	4,218E-06	0,000014
~955	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,957E-06	-0,001385	-3,902E-06	0,000198	7,988E-06	0,00002
~955	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,956E-06	-0,001385	-3,958E-06	0,000198	7,975E-06	0,00002
~955	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,617E-06	-0,000916	-8,884E-06	0,000131	4,206E-06	0,000014
~956	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	6,998E-06	-0,000021	4,352E-06	0,00002	-0,000027
~956	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000014	-0,000022	-3,495E-06	7,859E-06	-0,000026
~956	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000872	-0,000017	0,001233	0,000014	-0,000012
~956	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000872	-0,000017	0,001233	0,000014	-0,000012
~956	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000573	-0,000018	0,000815	0,000012	-0,000016
~956	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,405E-06	3,127E-06	-9,595E-06	2,244E-06	0,000018	-2,580E-06
~956	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,286E-07	0,000014	-0,000011	-0,000011	-2,018E-06	-1,210E-06
~956	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,975E-08	2,699E-06	-0,000011	2,807E-06	-6,866E-07	4,691E-07
~956	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,829E-06	2,995E-06	-0,00001	2,477E-06	0,00001	-1,359E-06
~956	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,309E-07	9,504E-06	-0,000011	-5,370E-06	-1,491E-06	-5,365E-07
~956	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,834E-07	-0,000201	-9,252E-06	0,000287	5,043E-07	3,478E-06
~956	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,222E-07	-0,000306	-8,776E-06	0,000433	1,142E-06	5,013E-06
~956	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,257E-07	-0,000306	-8,818E-06	0,000433	1,146E-06	5,010E-06
~956	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,870E-07	-0,000201	-9,295E-06	0,000287	5,075E-07	3,475E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~956	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,255E-06	-0,000577	-7,686E-06	0,000813	2,812E-06	8,993E-06
~956	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,937E-06	-0,000876	-6,324E-06	0,001231	4,635E-06	0,000013
~956	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,940E-06	-0,000876	-6,356E-06	0,001231	4,638E-06	0,000013
~956	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,257E-06	-0,000577	-7,718E-06	0,000813	2,815E-06	8,991E-06
~957	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,717E-06	3,945E-06	-0,00001	-0,00001	-0,000018	-0,000013
~957	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,767E-06	6,580E-06	-0,000011	-0,000019	-0,000023	-0,000013
~957	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,261E-06	-0,00031	-8,516E-06	0,001127	-0,00002	-5,886E-06
~957	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,260E-06	-0,00031	-8,532E-06	0,001127	-0,00002	-5,887E-06
~957	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,414E-06	-0,000203	-9,213E-06	0,000741	-0,000021	-8,080E-06
~957	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,693E-06	1,793E-06	-4,828E-06	-4,519E-06	7,660E-06	-1,290E-06
~957	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,745E-08	6,186E-06	-5,691E-06	-0,000019	-5,926E-07	-6,050E-07
~957	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,550E-08	1,637E-06	-5,418E-06	-3,963E-06	7,603E-09	2,346E-07
~957	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,037E-06	1,751E-06	-5,109E-06	-4,352E-06	4,597E-06	-6,793E-07
~957	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,261E-08	4,387E-06	-5,627E-06	-0,000013	-3,547E-07	-2,682E-07
~957	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,400E-07	-0,000071	-4,657E-06	0,00026	4,984E-07	1,739E-06
~957	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,940E-07	-0,000108	-4,419E-06	0,000395	7,855E-07	2,506E-06
~957	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,954E-07	-0,000108	-4,440E-06	0,000395	7,902E-07	2,505E-06
~957	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,415E-07	-0,000071	-4,678E-06	0,00026	5,031E-07	1,738E-06
~957	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,392E-07	-0,000205	-3,874E-06	0,000746	1,548E-06	4,496E-06
~957	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,933E-07	-0,000312	-3,193E-06	0,001133	2,368E-06	6,689E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~957	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,944E-07	-0,000312	-3,209E-06	0,001133	2,372E-06	6,688E-06
~957	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,402E-07	-0,000205	-3,890E-06	0,000746	1,552E-06	4,495E-06
~958	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000015	-0,000015	-0,000019	-5,607E-06	-5,906E-06
~958	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,817E-06	3,647E-06	-0,000015	-0,000013	1,220E-06	0,000017
~958	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	-0,002642	-0,000027	0,000983	-9,612E-06	-0,000182
~958	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	-0,002642	-0,000027	0,000982	-9,611E-06	-0,000182
~958	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,001745	-0,000023	0,000646	-6,350E-06	-0,000122
~958	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-5,628E-06	-9,660E-06	-5,405E-06	-9,462E-06	-1,390E-06
~958	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,056E-06	0,000025	-9,740E-06	4,695E-06	1,917E-06	0,000037
~958	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,047E-07	-5,375E-06	-9,722E-06	-5,688E-06	-1,483E-07	-2,426E-06
~958	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-5,616E-06	-9,740E-06	-5,646E-06	-5,738E-06	-1,826E-06
~958	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,469E-06	0,000013	-9,788E-06	4,138E-07	1,090E-06	0,000021
~958	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,856E-06	-0,000603	-0,000013	0,000241	-2,379E-06	-0,000043
~958	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	-0,000917	-0,000014	0,000359	-3,520E-06	-0,000064
~958	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	-0,000918	-0,000014	0,000358	-3,519E-06	-0,000064
~958	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,853E-06	-0,000604	-0,000013	0,00024	-2,377E-06	-0,000043
~958	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	-0,001736	-0,000018	0,00066	-6,482E-06	-0,000118
~958	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	-0,002633	-0,000022	0,000996	-9,743E-06	-0,000178
~958	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	-0,002633	-0,000022	0,000995	-9,742E-06	-0,000178
~958	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	-0,001736	-0,000018	0,000659	-6,481E-06	-0,000118

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~959	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000018	-0,000012	-1,335E-07	-1,017E-06	-4,724E-06
~959	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,072E-06	1,897E-06	-0,000012	-1,693E-07	2,035E-06	0,000014
~959	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,002088	-0,000022	0,001455	-0,000015	-0,000146
~959	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,002089	-0,000022	0,001455	-0,000015	-0,000146
~959	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,00138	-0,000018	0,00096	-9,966E-06	-0,000098
~959	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-6,494E-06	-7,865E-06	5,462E-07	-1,865E-06	-1,112E-06
~959	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,879E-06	0,000027	-7,929E-06	4,865E-07	3,221E-06	0,00003
~959	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,205E-07	-6,346E-06	-7,916E-06	3,422E-07	-2,221E-07	-1,941E-06
~959	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-6,550E-06	-7,929E-06	4,589E-07	-1,210E-06	-1,461E-06
~959	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,796E-06	0,000014	-7,968E-06	4,231E-07	1,842E-06	0,000017
~959	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,466E-06	-0,000472	-0,00001	0,000338	-3,718E-06	-0,000034
~959	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,105E-06	-0,00072	-0,000012	0,000511	-5,510E-06	-0,000051
~959	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,103E-06	-0,000721	-0,000012	0,000511	-5,508E-06	-0,000051
~959	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,463E-06	-0,000473	-0,00001	0,000338	-3,716E-06	-0,000034
~959	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	-0,001368	-0,000015	0,000961	-0,00001	-0,000095
~959	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,002076	-0,000018	0,001456	-0,000015	-0,000142
~959	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,002077	-0,000018	0,001456	-0,000015	-0,000142
~959	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,001369	-0,000014	0,000961	-0,00001	-0,000095
~960	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000015	-8,948E-06	0,000011	7,536E-06	-3,543E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~960	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,088E-06	2,820E-06	-8,976E-06	1,660E-06	2,320E-06	0,00001
~960	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,001402	-0,000016	0,001593	-0,000017	-0,000109
~960	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,001403	-0,000016	0,001593	-0,000017	-0,000109
~960	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,918E-06	-0,000927	-0,000014	0,001053	-0,000011	-0,000073
~960	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-5,309E-06	-6,002E-06	4,062E-06	0,000012	-8,339E-07
~960	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,318E-06	0,000025	-6,050E-06	-0,000012	3,682E-06	0,000022
~960	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,155E-07	-5,234E-06	-6,040E-06	3,926E-06	-2,442E-07	-1,456E-06
~960	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-5,377E-06	-6,050E-06	4,076E-06	7,326E-06	-1,096E-06
~960	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,903E-06	0,000013	-6,079E-06	-5,311E-06	2,109E-06	0,000013
~960	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,692E-06	-0,000315	-7,920E-06	0,000362	-4,149E-06	-0,000026
~960	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,475E-06	-0,000481	-8,784E-06	0,000552	-6,152E-06	-0,000038
~960	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,474E-06	-0,000482	-8,770E-06	0,000552	-6,151E-06	-0,000038
~960	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,690E-06	-0,000316	-7,905E-06	0,000363	-4,147E-06	-0,000026
~960	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	-0,000917	-0,000011	0,001045	-0,000011	-0,000071
~960	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,001392	-0,000013	0,001586	-0,000017	-0,000107
~960	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,001393	-0,000013	0,001586	-0,000017	-0,000107
~960	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	-0,000917	-0,000011	0,001046	-0,000011	-0,000071
~961	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-9,159E-06	-6,034E-06	0,000015	0,000014	-2,362E-06
~961	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,095E-06	3,018E-06	-6,053E-06	-1,500E-06	2,076E-06	6,850E-06
~961	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,842E-06	-0,000729	-0,000011	0,001396	-0,000015	-0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~961	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,841E-06	-0,000729	-0,000011	0,001397	-0,000015	-0,000073
~961	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,180E-06	-0,000482	-9,312E-06	0,000924	-9,869E-06	-0,000049
~961	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-3,129E-06	-4,070E-06	5,143E-06	0,000024	-5,559E-07
~961	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,741E-06	0,000017	-4,102E-06	-0,000022	3,298E-06	0,000015
~961	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,121E-07	-3,099E-06	-4,095E-06	5,064E-06	-2,146E-07	-9,703E-07
~961	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-3,175E-06	-4,102E-06	5,205E-06	0,000014	-7,305E-07
~961	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,990E-07	9,002E-06	-4,122E-06	-0,000011	1,891E-06	8,482E-06
~961	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,927E-06	-0,000163	-5,349E-06	0,000314	-3,674E-06	-0,000017
~961	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,859E-06	-0,000249	-5,925E-06	0,00048	-5,448E-06	-0,000026
~961	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,858E-06	-0,00025	-5,915E-06	0,000481	-5,447E-06	-0,000026
~961	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,927E-06	-0,000163	-5,339E-06	0,000315	-3,672E-06	-0,000017
~961	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,276E-06	-0,000476	-7,388E-06	0,000913	-0,00001	-0,000047
~961	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,938E-06	-0,000723	-9,034E-06	0,001387	-0,000015	-0,000071
~961	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,937E-06	-0,000723	-9,027E-06	0,001387	-0,000015	-0,000071
~961	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,276E-06	-0,000476	-7,381E-06	0,000914	-0,00001	-0,000047
~962	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,200E-06	-2,977E-06	-3,051E-06	0,000011	0,000014	-1,181E-06
~962	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,227E-07	1,565E-06	-3,061E-06	-3,953E-06	1,302E-06	3,425E-06
~962	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,302E-06	-0,000213	-5,517E-06	0,000865	-9,320E-06	-0,000036
~962	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,302E-06	-0,000213	-5,514E-06	0,000866	-9,319E-06	-0,000036
~962	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,521E-06	-0,000141	-4,691E-06	0,000573	-6,156E-06	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~962	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,976E-06	-1,007E-06	-2,070E-06	3,789E-06	0,000023	-2,780E-07
~962	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,133E-07	6,561E-06	-2,086E-06	-0,000021	2,071E-06	7,399E-06
~962	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,281E-08	-1,001E-06	-2,082E-06	3,755E-06	-1,332E-07	-4,852E-07
~962	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,172E-06	-1,024E-06	-2,086E-06	3,847E-06	0,000014	-3,652E-07
~962	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,946E-07	3,517E-06	-2,095E-06	-0,000011	1,188E-06	4,241E-06
~962	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,657E-07	-0,000047	-2,709E-06	0,000193	-2,290E-06	-8,600E-06
~962	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,392E-07	-0,000073	-2,997E-06	0,000296	-3,397E-06	-0,000013
~962	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,389E-07	-0,000073	-2,992E-06	0,000297	-3,397E-06	-0,000013
~962	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,655E-07	-0,000048	-2,704E-06	0,000194	-2,290E-06	-8,599E-06
~962	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,549E-06	-0,000139	-3,728E-06	0,000565	-6,271E-06	-0,000024
~962	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,330E-06	-0,000211	-4,552E-06	0,000858	-9,434E-06	-0,000036
~962	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,330E-06	-0,000211	-4,548E-06	0,000859	-9,433E-06	-0,000036
~962	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,549E-06	-0,000139	-3,725E-06	0,000565	-6,270E-06	-0,000024
~963	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,774E-06	-0,000073	-0,000051	-0,000032	0,000053	0,000059
~963	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	0,000134	-0,000043	-0,000016	0,000088	0,000037
~963	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000061	-0,002292	-0,000106	0,00024	0,000045	0,000163
~963	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000061	-0,002292	-0,000106	0,000239	0,000045	0,000163
~963	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000063	-0,001538	-0,000086	0,000148	0,000057	0,000128
~963	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-0,000023	-0,000028	-0,000015	-0,000051	-4,882E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~963	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000322	-0,000015	0,000011	7,552E-06	-0,000041
~963	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,342E-06	-0,000036	-0,000024	-0,000013	-8,342E-06	1,825E-06
~963	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000029	-0,000026	-0,000014	-0,000034	-2,175E-06
~963	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,902E-06	0,000178	-0,000019	1,057E-06	1,134E-06	-0,000024
~963	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,945E-07	-0,000543	-0,000035	0,000052	-0,000015	0,000024
~963	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,397E-06	-0,000807	-0,000042	0,000084	-0,000019	0,000036
~963	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,391E-06	-0,000807	-0,000043	0,000083	-0,00002	0,000036
~963	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,883E-07	-0,000543	-0,000036	0,000051	-0,000015	0,000024
~963	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,721E-06	-0,001494	-0,000061	0,000166	-0,00003	0,000068
~963	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,301E-06	-0,002248	-0,000081	0,000257	-0,000042	0,000102
~963	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,296E-06	-0,002248	-0,000081	0,000257	-0,000042	0,000102
~963	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,717E-06	-0,001494	-0,000061	0,000165	-0,00003	0,000068
~964	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,00008	-0,000044	-3,132E-06	-1,627E-06	0,000051
~964	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	0,000129	-0,000038	-0,000011	0,000012	0,000033
~964	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000069	-0,002093	-0,000092	0,000554	-5,344E-06	0,000143
~964	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000069	-0,002094	-0,000092	0,000554	-5,361E-06	0,000143
~964	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000075	-0,001409	-0,000075	0,000365	-1,309E-06	0,000113
~964	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000114	-0,000028	-0,000025	-3,405E-06	-0,000018	-4,275E-06
~964	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,020E-06	0,000322	-0,000013	-0,000016	4,293E-06	-0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~964	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,704E-06	-0,000039	-0,000021	-3,448E-07	-4,631E-06	1,467E-06
~964	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000033	-0,000023	-2,182E-06	-0,000013	-1,958E-06
~964	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,490E-06	0,000177	-0,000017	-9,599E-06	6,817E-07	-0,00002
~964	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,719E-06	-0,000497	-0,000031	0,000128	-7,069E-06	0,000021
~964	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,876E-06	-0,000737	-0,000037	0,000194	-8,487E-06	0,000032
~964	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,887E-06	-0,000737	-0,000037	0,000194	-8,509E-06	0,000032
~964	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,731E-06	-0,000498	-0,000031	0,000128	-7,091E-06	0,000021
~964	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	-0,001361	-0,000053	0,000366	-0,000012	0,00006
~964	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	-0,002045	-0,000071	0,000555	-0,000016	0,000091
~964	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	-0,002046	-0,000071	0,000555	-0,000016	0,000091
~964	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	-0,001361	-0,000053	0,000366	-0,000012	0,00006
~965	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000076	-0,000038	0,000018	-0,000026	0,000043
~965	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	0,000123	-0,000032	-0,00002	-0,000038	0,000028
~965	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	-0,001769	-0,000078	0,000763	-0,000037	0,000124
~965	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	-0,00177	-0,000078	0,000763	-0,000037	0,000124
~965	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000064	-0,001194	-0,000064	0,00051	-0,000038	0,000097
~965	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000027	-0,000021	5,106E-06	0,000022	-3,669E-06
~965	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,559E-06	0,000305	-0,000012	-0,000058	2,150E-06	-0,000027
~965	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,182E-06	-0,000036	-0,000018	9,288E-06	-1,806E-06	1,109E-06
~965	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000031	-0,00002	6,863E-06	0,000013	-1,742E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~965	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,221E-06	0,000168	-0,000014	-0,000031	5,429E-07	-0,000016
~965	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,481E-06	-0,000421	-0,000027	0,00018	-1,007E-06	0,000019
~965	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,816E-06	-0,000623	-0,000032	0,000268	-5,884E-07	0,000028
~965	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,832E-06	-0,000623	-0,000032	0,000268	-5,876E-07	0,000028
~965	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,497E-06	-0,000422	-0,000027	0,00018	-1,006E-06	0,000019
~965	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	-0,001148	-0,000046	0,000499	5,023E-07	0,000053
~965	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	-0,001724	-0,00006	0,000752	1,698E-06	0,00008
~965	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	-0,001724	-0,00006	0,000752	1,699E-06	0,00008
~965	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	-0,001148	-0,000046	0,000499	5,029E-07	0,000053
~966	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,755E-06	-0,000064	-0,000032	0,000032	-0,000029	0,000035
~966	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000109	-0,000027	-0,000037	-0,000061	0,000024
~966	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	-0,00137	-0,000064	0,000866	-0,00005	0,000105
~966	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	-0,00137	-0,000064	0,000866	-0,00005	0,000105
~966	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	-0,000926	-0,000052	0,000583	-0,000054	0,000082
~966	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	-0,000023	-0,000018	0,000011	0,000056	-3,062E-06
~966	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,859E-06	0,000266	-0,00001	-0,000104	1,125E-06	-0,000021
~966	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,515E-06	-0,00003	-0,000015	0,000015	1,335E-07	7,519E-07
~966	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000026	-0,000017	0,000013	0,000034	-1,525E-06
~966	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,942E-06	0,000147	-0,000012	-0,000056	7,181E-07	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~966	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,887E-06	-0,000327	-0,000022	0,000206	2,749E-06	0,000016
~966	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,712E-06	-0,000483	-0,000026	0,000305	4,196E-06	0,000024
~966	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,723E-06	-0,000483	-0,000026	0,000305	4,210E-06	0,000024
~966	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,898E-06	-0,000327	-0,000022	0,000206	2,763E-06	0,000016
~966	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	-0,000888	-0,000038	0,000564	8,003E-06	0,000045
~966	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	-0,001333	-0,00005	0,000847	0,000012	0,000068
~966	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	-0,001333	-0,00005	0,000848	0,000012	0,000069
~966	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	-0,000888	-0,000038	0,000564	8,013E-06	0,000045
~967	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000047	-0,000025	0,000038	-0,000016	0,000027
~967	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	0,000087	-0,000021	-0,000054	-0,000058	0,00002
~967	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,000947	-0,00005	0,000865	-0,000044	0,000085
~967	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,000947	-0,000051	0,000865	-0,000044	0,000085
~967	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000641	-0,000041	0,000584	-0,000049	0,000066
~967	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000017	-0,000015	0,000013	0,00007	-2,456E-06
~967	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,383E-06	0,000206	-8,221E-06	-0,00014	1,215E-06	-0,000014
~967	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,131E-06	-0,000022	-0,000012	0,000018	1,188E-06	3,943E-07
~967	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000019	-0,000014	0,000015	0,000043	-1,309E-06
~967	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,504E-06	0,000115	-9,811E-06	-0,000077	1,207E-06	-8,171E-06
~967	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,043E-06	-0,000226	-0,000018	0,000206	4,200E-06	0,000013
~967	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,058E-06	-0,000333	-0,000021	0,000305	5,867E-06	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~967	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,063E-06	-0,000334	-0,000021	0,000305	5,882E-06	0,00002
~967	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,047E-06	-0,000226	-0,000018	0,000206	4,215E-06	0,000013
~967	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,712E-06	-0,000613	-0,000029	0,000561	0,00001	0,000038
~967	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	-0,000919	-0,000039	0,000842	0,000015	0,000057
~967	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	-0,000919	-0,000039	0,000843	0,000015	0,000057
~967	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,715E-06	-0,000613	-0,00003	0,000561	0,00001	0,000038
~968	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000014	-0,000013	0,00003	0,000017	0,000012
~968	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,313E-06	0,000032	-0,000011	-0,00006	2,297E-06	0,00001
~968	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,719E-06	-0,000268	-0,000024	0,000584	4,112E-06	0,000044
~968	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,716E-06	-0,000268	-0,000024	0,000585	4,111E-06	0,000044
~968	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,644E-06	-0,000182	-0,00002	0,000396	3,058E-06	0,000033
~968	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,227E-06	-7,684E-06	0,000011	0,00003	-1,233E-06
~968	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,934E-06	0,000071	-4,261E-06	-0,000138	4,570E-06	-4,782E-06
~968	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,555E-06	-6,617E-06	-5,968E-06	0,000014	2,444E-06	2,454E-08
~968	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,979E-06	-5,842E-06	-7,040E-06	0,000012	0,000019	-7,281E-07
~968	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,393E-06	0,00004	-4,986E-06	-0,000077	3,738E-06	-2,858E-06
~968	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,645E-06	-0,000064	-8,602E-06	0,00014	3,180E-06	7,030E-06
~968	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,670E-06	-0,000094	-0,00001	0,000206	3,549E-06	0,000011
~968	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,667E-06	-0,000094	-0,00001	0,000206	3,547E-06	0,000011
~968	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,642E-06	-0,000064	-8,629E-06	0,00014	3,179E-06	7,038E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~968	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,726E-06	-0,000173	-0,000014	0,000378	4,501E-06	0,00002
~968	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,798E-06	-0,00026	-0,000019	0,000567	5,554E-06	0,000031
~968	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,796E-06	-0,00026	-0,000019	0,000567	5,553E-06	0,000031
~968	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,724E-06	-0,000173	-0,000014	0,000378	4,500E-06	0,00002
~969	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,352E-06	-4,029E-06	-6,381E-06	0,000018	0,000018	6,229E-06
~969	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,921E-06	9,971E-06	-5,354E-06	-0,00004	0,000011	5,164E-06
~969	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,438E-06	-0,000074	-0,000012	0,000332	0,00001	0,000022
~969	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,437E-06	-0,000074	-0,000012	0,000332	0,00001	0,000022
~969	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,508E-06	-0,00005	-0,00001	0,000225	0,00001	0,000017
~969	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,382E-06	-1,494E-06	-3,873E-06	6,505E-06	0,000015	-6,163E-07
~969	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,985E-07	0,000022	-2,161E-06	-0,00009	3,763E-06	-2,391E-06
~969	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,268E-07	-1,875E-06	-3,015E-06	8,223E-06	1,992E-06	1,227E-08
~969	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,244E-06	-1,663E-06	-3,551E-06	7,265E-06	9,775E-06	-3,641E-07
~969	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,133E-07	0,000012	-2,524E-06	-0,00005	3,068E-06	-1,429E-06
~969	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,964E-07	-0,000018	-4,332E-06	0,000079	2,065E-06	3,515E-06
~969	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,713E-07	-0,000026	-5,110E-06	0,000117	2,074E-06	5,352E-06
~969	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,700E-07	-0,000026	-5,123E-06	0,000117	2,070E-06	5,356E-06
~969	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,951E-07	-0,000018	-4,345E-06	0,00008	2,061E-06	3,519E-06
~969	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,016E-07	-0,000048	-7,179E-06	0,000214	2,084E-06	0,00001
~969	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,299E-07	-0,000072	-9,401E-06	0,000321	2,110E-06	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~969	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,289E-07	-0,000072	-9,411E-06	0,000321	2,107E-06	0,000015
~969	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,006E-07	-0,000048	-7,189E-06	0,000215	2,081E-06	0,00001
~970	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000059	-0,000033	-1,578E-07	7,322E-06	0,000023
~970	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,875E-06	0,000121	-0,000032	-0,000054	0,000013	0,000049
~970	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	-0,003339	-0,000046	0,001137	0,000019	-0,000146
~970	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	-0,003339	-0,000046	0,001137	0,000019	-0,000146
~970	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,002225	-0,000041	0,00075	0,000017	-0,000088
~970	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000021	-0,000016	-2,757E-06	-0,000013	-7,332E-06
~970	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,413E-06	0,000278	-0,000015	-0,000092	-3,011E-06	0,000036
~970	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,124E-06	-0,00003	-0,000015	6,995E-07	-2,521E-06	-3,828E-06
~970	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000025	-0,000016	-1,376E-06	-8,575E-06	-5,961E-06
~970	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,742E-07	0,000154	-0,000015	-0,000055	-2,832E-06	0,00002
~970	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	-0,000788	-0,000016	0,000261	-1,407E-06	-0,000043
~970	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,001178	-0,000018	0,000396	-7,244E-07	-0,000063
~970	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,001178	-0,000018	0,000397	-7,095E-07	-0,000063
~970	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	-0,000788	-0,000016	0,000261	-1,392E-06	-0,000043
~970	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000025	-0,002191	-0,000023	0,000749	1,102E-06	-0,000116
~970	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	-0,003306	-0,000029	0,001136	3,052E-06	-0,000174
~970	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	-0,003306	-0,000029	0,001136	3,063E-06	-0,000174
~970	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000025	-0,002191	-0,000024	0,000749	1,113E-06	-0,000116

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~971	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000052	-0,000026	0,000025	1,632E-06	0,000018
~971	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000095	-0,000026	-0,000064	6,854E-07	0,000039
~971	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00002	-0,002668	-0,000037	0,001804	0,000018	-0,000117
~971	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00002	-0,002668	-0,000037	0,001804	0,000018	-0,000117
~971	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,00178	-0,000033	0,001199	0,000013	-0,00007
~971	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,00002	-0,000013	7,987E-06	-4,702E-07	-5,866E-06
~971	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,330E-06	0,000226	-0,000012	-0,00014	-2,049E-06	0,000029
~971	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,474E-06	-0,000027	-0,000012	0,000013	4,661E-07	-3,063E-06
~971	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000023	-0,000013	0,00001	-9,127E-08	-4,769E-06
~971	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,175E-07	0,000125	-0,000012	-0,000078	-1,038E-06	0,000016
~971	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00001	-0,000632	-0,000013	0,000423	4,117E-06	-0,000035
~971	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000013	-0,000943	-0,000015	0,000635	6,047E-06	-0,000051
~971	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000013	-0,000942	-0,000015	0,000635	6,054E-06	-0,000051
~971	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00001	-0,000631	-0,000013	0,000423	4,124E-06	-0,000035
~971	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	-0,00175	-0,000019	0,001184	0,000011	-0,000093
~971	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000032	-0,002638	-0,000023	0,001789	0,000017	-0,000139
~971	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000032	-0,002638	-0,000023	0,001789	0,000017	-0,000139
~971	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	-0,00175	-0,000019	0,001184	0,000011	-0,000093
~972	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,493E-06	-0,000038	-0,00002	0,000037	3,754E-06	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~972	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,780E-06	0,000066	-0,00002	-0,000069	-6,810E-06	0,000029
~972	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	-0,001805	-0,000028	0,002023	0,000016	-0,000087
~972	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	-0,001805	-0,000028	0,002023	0,000016	-0,000087
~972	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,422E-06	-0,001205	-0,000025	0,001348	9,012E-06	-0,000053
~972	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000014	-9,660E-06	0,000014	0,000016	-4,399E-06
~972	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,257E-07	0,000158	-9,189E-06	-0,000164	-1,266E-06	0,000022
~972	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,799E-06	-0,000019	-9,259E-06	0,000019	2,212E-06	-2,297E-06
~972	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000017	-9,576E-06	0,000016	0,000011	-3,576E-06
~972	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,648E-07	0,000087	-9,293E-06	-0,00009	1,417E-07	0,000012
~972	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,437E-06	-0,000428	-9,935E-06	0,000478	7,020E-06	-0,000026
~972	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,811E-06	-0,000638	-0,000011	0,000714	9,506E-06	-0,000038
~972	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,808E-06	-0,000638	-0,000011	0,000714	9,506E-06	-0,000038
~972	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,434E-06	-0,000428	-0,00001	0,000478	7,021E-06	-0,000026
~972	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,001183	-0,000014	0,001327	0,000016	-0,00007
~972	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	-0,001783	-0,000017	0,002002	0,000023	-0,000105
~972	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	-0,001783	-0,000018	0,002002	0,000023	-0,000105
~972	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,001183	-0,000014	0,001327	0,000016	-0,00007
~973	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,893E-06	-0,000021	-0,000013	0,000037	7,987E-06	9,058E-06
~973	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,889E-06	0,000036	-0,000013	-0,000064	-9,423E-06	0,000019
~973	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,924E-06	-0,000943	-0,000019	0,001796	0,000012	-0,000058

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~973	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,922E-06	-0,000943	-0,000019	0,001795	0,000012	-0,000058
~973	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,284E-06	-0,00063	-0,000016	0,001198	5,610E-06	-0,000035
~973	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-8,031E-06	-6,509E-06	0,000014	0,000028	-2,933E-06
~973	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,212E-07	0,000086	-6,195E-06	-0,000155	-6,641E-07	0,000014
~973	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,636E-06	-0,000011	-6,242E-06	0,000019	2,716E-06	-1,531E-06
~973	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-9,116E-06	-6,453E-06	0,000016	0,000018	-2,384E-06
~973	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,337E-07	0,000048	-6,264E-06	-0,000085	7,081E-07	7,993E-06
~973	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,133E-06	-0,000224	-6,692E-06	0,000426	7,302E-06	-0,000017
~973	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,407E-06	-0,000334	-7,431E-06	0,000635	9,650E-06	-0,000025
~973	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,405E-06	-0,000334	-7,501E-06	0,000635	9,648E-06	-0,000025
~973	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,131E-06	-0,000224	-6,762E-06	0,000426	7,299E-06	-0,000017
~973	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,708E-06	-0,000618	-9,597E-06	0,001177	0,000016	-0,000046
~973	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	-0,000932	-0,000012	0,001774	0,000022	-0,00007
~973	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	-0,000932	-0,000012	0,001774	0,000022	-0,00007
~973	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,706E-06	-0,000618	-9,649E-06	0,001177	0,000016	-0,000047
~974	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,799E-06	-6,352E-06	-6,683E-06	0,000025	8,635E-06	4,529E-06
~974	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,923E-06	0,000011	-6,589E-06	-0,000043	-7,153E-06	9,717E-06
~974	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,627E-06	-0,000277	-9,311E-06	0,001121	6,951E-06	-0,000029
~974	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,626E-06	-0,000277	-9,337E-06	0,001121	6,949E-06	-0,000029
~974	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,342E-07	-0,000185	-8,281E-06	0,000749	2,606E-06	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~974	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,832E-06	-2,479E-06	-3,289E-06	9,641E-06	0,000026	-1,466E-06
~974	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,866E-08	0,000027	-3,132E-06	-0,000103	-2,420E-07	7,181E-06
~974	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,237E-07	-3,201E-06	-3,155E-06	0,000013	1,979E-06	-7,656E-07
~974	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,913E-06	-2,797E-06	-3,261E-06	0,000011	0,000016	-1,192E-06
~974	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,901E-07	0,000015	-3,167E-06	-0,000057	6,609E-07	3,996E-06
~974	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,276E-06	-0,000066	-3,381E-06	0,000266	4,962E-06	-8,631E-06
~974	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,658E-06	-0,000098	-3,750E-06	0,000397	6,482E-06	-0,000013
~974	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,657E-06	-0,000098	-3,785E-06	0,000397	6,479E-06	-0,000013
~974	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,275E-06	-0,000066	-3,416E-06	0,000266	4,959E-06	-8,631E-06
~974	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,648E-06	-0,000182	-4,833E-06	0,000735	0,00001	-0,000023
~974	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,741E-06	-0,000274	-5,889E-06	0,001107	0,000015	-0,000035
~974	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,740E-06	-0,000274	-5,915E-06	0,001107	0,000015	-0,000035
~974	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,648E-06	-0,000182	-4,859E-06	0,000735	0,00001	-0,000023
~975	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-0,000032	-0,000043	0,00003	0,000057	0,000053
~975	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000065	0,000168	-0,000043	0,000035	0,000084	0,000059
~975	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	-0,002602	0,000015	0,00036	0,000084	0,000085
~975	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,002602	0,000015	0,00036	0,000084	0,000085
~975	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	-0,001729	-4,072E-06	0,000248	0,000084	0,000078
~975	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000083	-6,145E-06	-0,000024	0,000012	-0,000053	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~975	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,570E-06	0,000328	-0,000025	0,000021	-8,053E-06	-0,00001
~975	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,800E-06	-0,000018	-0,00002	0,000014	-8,390E-06	-2,554E-06
~975	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000011	-0,000023	0,000013	-0,000035	-0,000013
~975	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,711E-06	0,000189	-0,000023	0,000018	-8,248E-06	-7,240E-06
~975	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,263E-06	-0,000607	-8,212E-06	0,00009	-7,536E-06	3,238E-06
~975	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,269E-06	-0,000913	-1,617E-06	0,000129	-7,614E-06	5,691E-06
~975	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,185E-06	-0,000913	-1,567E-06	0,000129	-7,685E-06	5,616E-06
~975	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,179E-06	-0,000607	-8,162E-06	0,00009	-7,608E-06	3,164E-06
~975	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,189E-06	-0,001707	0,000016	0,000231	-8,067E-06	0,000012
~975	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000014	-0,002581	0,000035	0,000343	-8,288E-06	0,000019
~975	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000014	-0,002581	0,000035	0,000343	-8,342E-06	0,000019
~975	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,126E-06	-0,001708	0,000016	0,000231	-8,120E-06	0,000012
~976	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,00002	-0,000037	0,000022	1,331E-06	0,000046
~976	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000086	0,00018	-0,000038	0,00001	0,00001	0,000052
~976	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000067	-0,002346	0,000012	0,000674	0,000019	0,000079
~976	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000067	-0,002346	0,000012	0,000674	0,000019	0,000079
~976	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000072	-0,001555	-3,903E-06	0,000452	0,000016	0,000071
~976	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	-1,680E-06	-0,000022	7,238E-06	-0,000022	-0,000017
~976	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,950E-06	0,000331	-0,000022	-0,000012	-6,956E-06	-7,770E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~976	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,657E-07	-0,000012	-0,000018	0,000011	-5,992E-06	-2,213E-06
~976	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	-5,720E-06	-0,00002	8,771E-06	-0,000016	-0,000011
~976	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,138E-06	0,000194	-0,00002	-2,615E-06	-6,624E-06	-5,559E-06
~976	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,842E-06	-0,000545	-7,489E-06	0,000161	-3,549E-06	4,068E-06
~976	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,632E-06	-0,000822	-1,760E-06	0,000238	-2,705E-06	6,836E-06
~976	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,579E-06	-0,000822	-1,718E-06	0,000238	-2,763E-06	6,770E-06
~976	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,789E-06	-0,000545	-7,446E-06	0,000161	-3,607E-06	4,002E-06
~976	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	-0,001541	0,000013	0,00044	-7,165E-07	0,000014
~976	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	-0,002331	0,00003	0,000661	1,693E-06	0,000022
~976	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	-0,002331	0,00003	0,000661	1,650E-06	0,000022
~976	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	-0,001541	0,000013	0,00044	-7,598E-07	0,000014
~977	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000011	-0,000032	0,000015	-0,000025	0,000039
~977	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000077	0,000177	-0,000032	-0,000023	-0,000038	0,000045
~977	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000064	-0,001965	0,00001	0,000878	-0,000025	0,000073
~977	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000064	-0,001965	0,00001	0,000878	-0,000025	0,000073
~977	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000068	-0,001301	-3,649E-06	0,000585	-0,000029	0,000064
~977	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000103	8,817E-07	-0,000019	3,722E-06	0,000016	-0,000014
~977	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,913E-06	0,000315	-0,000019	-0,000059	-5,624E-06	-5,198E-06
~977	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,972E-06	-7,108E-06	-0,000016	7,819E-06	-3,819E-06	-1,873E-06
~977	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	-2,368E-06	-0,000018	5,431E-06	8,174E-06	-9,233E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~977	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,570E-07	0,000186	-0,000018	-0,000032	-4,945E-06	-3,878E-06
~977	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,761E-06	-0,000455	-6,682E-06	0,000206	-6,187E-07	4,897E-06
~977	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,996E-06	-0,000687	-1,819E-06	0,000309	7,151E-07	7,981E-06
~977	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,967E-06	-0,000688	-1,783E-06	0,000309	6,711E-07	7,924E-06
~977	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,733E-06	-0,000455	-6,646E-06	0,000206	-6,627E-07	4,841E-06
~977	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,103E-06	-0,001292	0,000011	0,000576	4,026E-06	0,000016
~977	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	-0,001956	0,000025	0,000869	7,837E-06	0,000025
~977	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	-0,001956	0,000025	0,000869	7,804E-06	0,000025
~977	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,082E-06	-0,001292	0,000011	0,000576	3,993E-06	0,000016
~978	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,032E-07	-5,600E-06	-0,000027	9,303E-06	-0,000028	0,000032
~978	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000158	-0,000027	-0,000056	-0,00006	0,000037
~978	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	-0,001512	8,086E-06	0,000973	-0,000047	0,000067
~978	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	-0,001512	8,108E-06	0,000973	-0,000047	0,000067
~978	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	-0,001	-3,311E-06	0,000646	-0,000051	0,000057
~978	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	1,972E-06	-0,000016	1,108E-06	0,00005	-0,000011
~978	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,285E-07	0,000275	-0,000016	-0,000107	-4,057E-06	-2,627E-06
~978	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,320E-06	-3,992E-06	-0,000013	5,320E-06	-1,871E-06	-1,532E-06
~978	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	-4,409E-07	-0,000015	2,838E-06	0,000029	-7,476E-06
~978	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,605E-06	0,000163	-0,000015	-0,000062	-3,211E-06	-2,197E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~978	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,528E-06	-0,000349	-5,790E-06	0,000226	1,254E-06	5,727E-06
~978	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,075E-06	-0,000529	-1,794E-06	0,000341	2,648E-06	9,126E-06
~978	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,064E-06	-0,000529	-1,765E-06	0,000341	2,617E-06	9,078E-06
~978	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,518E-06	-0,00035	-5,761E-06	0,000226	1,224E-06	5,679E-06
~978	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,459E-06	-0,000995	8,692E-06	0,000639	6,162E-06	0,000018
~978	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,021E-06	-0,001507	0,00002	0,000967	0,00001	0,000028
~978	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,013E-06	-0,001507	0,00002	0,000967	0,00001	0,000027
~978	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,451E-06	-0,000995	8,713E-06	0,000639	6,139E-06	0,000018
~979	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-2,238E-06	-0,000022	5,130E-06	-0,000017	0,000025
~979	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000124	-0,000021	-0,000082	-0,000058	0,00003
~979	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-0,00104	6,039E-06	0,000958	-0,000048	0,000061
~979	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,00104	6,056E-06	0,000958	-0,000048	0,000061
~979	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000687	-2,888E-06	0,000634	-0,00005	0,000051
~979	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	2,024E-06	-0,000013	-6,047E-07	0,000065	-8,728E-06
~979	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,961E-06	0,000213	-0,000013	-0,000145	-2,256E-06	-5,492E-08
~979	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,787E-06	-1,957E-06	-0,000011	3,322E-06	-1,484E-07	-1,191E-06
~979	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	4,209E-07	-0,000012	9,909E-07	0,000039	-5,720E-06
~979	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,721E-06	0,000127	-0,000012	-0,000086	-1,422E-06	-5,160E-07
~979	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,650E-06	-0,00024	-4,814E-06	0,000222	2,069E-06	6,557E-06
~979	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,584E-06	-0,000363	-1,683E-06	0,000335	3,092E-06	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~979	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,584E-06	-0,000364	-1,661E-06	0,000335	3,075E-06	0,00001
~979	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,650E-06	-0,00024	-4,792E-06	0,000222	2,053E-06	6,517E-06
~979	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,415E-06	-0,000685	6,527E-06	0,00063	5,691E-06	0,00002
~979	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,226E-06	-0,001037	0,000015	0,000954	8,613E-06	0,00003
~979	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,226E-06	-0,001038	0,000015	0,000954	8,601E-06	0,00003
~979	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,415E-06	-0,000685	6,544E-06	0,00063	5,678E-06	0,00002
~980	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-3,686E-09	-0,000011	7,183E-07	0,000014	0,000012
~980	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,125E-06	0,000044	-0,000011	-0,000084	-1,180E-06	0,000015
~980	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,519E-06	-0,000293	2,656E-06	0,00064	-3,691E-06	0,000037
~980	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,523E-06	-0,000293	2,664E-06	0,000641	-3,687E-06	0,000037
~980	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,466E-06	-0,000193	-1,649E-06	0,000423	-2,658E-06	0,000029
~980	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	8,254E-07	-6,879E-06	-1,514E-06	0,000028	-4,021E-06
~980	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,922E-06	0,000074	-6,302E-06	-0,000143	2,432E-06	1,678E-06
~980	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,310E-06	-2,343E-07	-5,345E-06	8,717E-07	3,424E-06	-5,667E-07
~980	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,129E-06	4,016E-07	-6,304E-06	-5,566E-07	0,000018	-2,642E-06
~980	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,095E-06	0,000044	-5,957E-06	-0,000085	2,857E-06	7,767E-07
~980	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,604E-06	-0,000067	-2,564E-06	0,000148	2,655E-06	4,924E-06
~980	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,274E-06	-0,000102	-1,054E-06	0,000224	2,295E-06	7,611E-06
~980	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,279E-06	-0,000102	-1,044E-06	0,000224	2,300E-06	7,591E-06
~980	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,609E-06	-0,000067	-2,554E-06	0,000148	2,660E-06	4,904E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~980	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,329E-07	-0,000193	2,903E-06	0,000422	1,376E-06	0,000015
~980	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,101E-07	-0,000293	7,216E-06	0,000639	3,460E-07	0,000022
~980	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,066E-07	-0,000293	7,224E-06	0,000639	3,498E-07	0,000022
~980	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,365E-07	-0,000193	2,911E-06	0,000422	1,380E-06	0,000015
~981	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,790E-06	7,178E-08	-5,463E-06	-4,620E-08	0,000016	5,976E-06
~981	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,183E-06	0,000013	-5,289E-06	-0,000055	8,621E-06	7,686E-06
~981	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,138E-06	-0,000081	1,297E-06	0,000363	5,169E-06	0,000018
~981	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,139E-06	-0,000081	1,301E-06	0,000363	5,174E-06	0,000018
~981	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,505E-06	-0,000053	-8,551E-07	0,000239	6,415E-06	0,000015
~981	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,390E-06	2,575E-07	-3,470E-06	-1,042E-06	0,000015	-2,010E-06
~981	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,117E-07	0,000022	-3,182E-06	-0,000092	2,505E-06	8,390E-07
~981	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,038E-07	-2,778E-08	-2,704E-06	2,642E-07	2,974E-06	-2,833E-07
~981	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,362E-06	1,438E-07	-3,183E-06	-5,200E-07	0,00001	-1,321E-06
~981	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,548E-07	0,000013	-3,009E-06	-0,000055	2,716E-06	3,883E-07
~981	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,299E-07	-0,000019	-1,313E-06	0,000083	2,046E-06	2,462E-06
~981	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,018E-07	-0,000028	-5,579E-07	0,000127	1,612E-06	3,806E-06
~981	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,036E-07	-0,000028	-5,528E-07	0,000127	1,618E-06	3,795E-06
~981	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,317E-07	-0,000019	-1,308E-06	0,000083	2,052E-06	2,452E-06
~981	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,544E-08	-0,000053	1,421E-06	0,000239	5,051E-07	7,261E-06
~981	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,905E-07	-0,000081	3,577E-06	0,000362	-7,358E-07	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~981	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,892E-07	-0,000081	3,581E-06	0,000362	-7,311E-07	0,000011
~981	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,682E-08	-0,000053	1,425E-06	0,000239	5,097E-07	7,253E-06
~982	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000057	-0,000012	1,107E-06	-5,890E-06	-0,000021
~982	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,123E-06	0,000121	-0,000011	-0,000053	1,964E-06	7,881E-06
~982	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000513	-0,003726	-0,000062	0,001418	0,000237	0,000226
~982	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000514	-0,003726	-0,000062	0,001417	0,000236	0,000226
~982	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000336	-0,002476	-0,000045	0,000941	0,000161	0,000142
~982	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000019	-7,214E-06	-7,873E-07	-0,000018	-2,107E-06
~982	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000277	-5,251E-06	-0,000091	-5,047E-06	0,000046
~982	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,659E-06	-0,000029	-6,578E-06	2,469E-06	-7,274E-06	-4,095E-06
~982	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000023	-6,989E-06	5,262E-07	-0,000014	-2,940E-06
~982	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,727E-06	0,000155	-5,811E-06	-0,000054	-5,946E-06	0,000026
~982	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000112	-0,000862	-0,000021	0,000347	0,000064	0,000054
~982	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000174	-0,0013	-0,000027	0,000514	0,000091	0,000083
~982	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000175	-0,001301	-0,000027	0,000512	0,000089	0,000083
~982	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000113	-0,000863	-0,000021	0,000346	0,000063	0,000054
~982	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000339	-0,002441	-0,000041	0,000941	0,000154	0,00016
~982	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000517	-0,003692	-0,000057	0,001417	0,000229	0,000244
~982	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000518	-0,003693	-0,000057	0,001416	0,000228	0,000244
~982	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00034	-0,002442	-0,000041	0,00094	0,000153	0,00016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~983	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000051	-9,526E-06	0,000025	-2,792E-07	-0,000017
~983	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,033E-06	0,000095	-8,584E-06	-0,000064	2,842E-06	6,305E-06
~983	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000393	-0,002936	-0,00005	0,002063	0,000298	0,000181
~983	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000394	-0,002937	-0,000049	0,002063	0,000298	0,000181
~983	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000256	-0,001951	-0,000036	0,00137	0,000197	0,000114
~983	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-0,000018	-5,908E-06	7,999E-06	-2,071E-06	-1,686E-06
~983	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000226	-4,338E-06	-0,000139	3,131E-06	0,000036
~983	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,140E-06	-0,000025	-5,400E-06	0,000013	-5,013E-07	-3,276E-06
~983	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000021	-5,729E-06	0,00001	-1,445E-06	-2,352E-06
~983	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,406E-06	0,000125	-4,787E-06	-0,000078	1,676E-06	0,000021
~983	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000082	-0,000674	-0,000017	0,000484	0,000069	0,000043
~983	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00013	-0,001019	-0,000022	0,000726	0,000105	0,000067
~983	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000132	-0,001021	-0,000022	0,000726	0,000105	0,000067
~983	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000083	-0,000676	-0,000017	0,000484	0,000069	0,000043
~983	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00026	-0,00192	-0,000033	0,001356	0,000196	0,000128
~983	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000399	-0,002906	-0,000046	0,002048	0,000297	0,000195
~983	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,0004	-0,002907	-0,000046	0,002048	0,000297	0,000195
~983	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000261	-0,001921	-0,000033	0,001356	0,000196	0,000128
~984	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000037	-7,248E-06	0,000036	8,813E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~984	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,701E-06	0,000066	-6,541E-06	-0,000069	3,084E-06	4,729E-06
~984	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000258	-0,001967	-0,000037	0,002244	0,000306	0,000136
~984	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000259	-0,001968	-0,000037	0,002244	0,000306	0,000136
~984	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000167	-0,001308	-0,000027	0,001491	0,0002	0,000085
~984	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-0,000013	-4,535E-06	0,000012	0,000017	-1,264E-06
~984	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,949E-06	0,000158	-3,357E-06	-0,000163	7,724E-06	0,000027
~984	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,263E-06	-0,000018	-4,153E-06	0,000018	3,612E-06	-2,457E-06
~984	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000015	-4,400E-06	0,000015	0,000012	-1,764E-06
~984	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,479E-06	0,000088	-3,693E-06	-0,000091	6,082E-06	0,000015
~984	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000052	-0,000449	-0,000013	0,000518	0,000065	0,000032
~984	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000084	-0,00068	-0,000016	0,000781	0,000102	0,00005
~984	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000085	-0,000682	-0,000016	0,000782	0,000103	0,00005
~984	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000053	-0,00045	-0,000013	0,000518	0,000066	0,000032
~984	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000171	-0,001285	-0,000025	0,001469	0,000202	0,000096
~984	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000263	-0,001946	-0,000034	0,002222	0,000309	0,000146
~984	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000264	-0,001947	-0,000034	0,002223	0,000309	0,000146
~984	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000172	-0,001286	-0,000025	0,00147	0,000203	0,000096
~985	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,00002	-4,901E-06	0,000036	0,000016	-8,281E-06
~985	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,401E-06	0,000036	-4,430E-06	-0,000064	2,691E-06	3,152E-06
~985	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000132	-0,001021	-0,000025	0,00196	0,000258	0,000091

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~985	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000132	-0,001022	-0,000025	0,001961	0,000259	0,000091
~985	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000085	-0,000679	-0,000018	0,001303	0,000167	0,000057
~985	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-7,067E-06	-3,092E-06	0,000013	0,00003	-8,429E-07
~985	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,109E-06	0,000086	-2,307E-06	-0,000155	8,733E-06	0,000018
~985	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,179E-06	-9,610E-06	-2,838E-06	0,000017	5,067E-06	-1,638E-06
~985	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-8,173E-06	-3,002E-06	0,000015	0,00002	-1,176E-06
~985	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,340E-06	0,000048	-2,531E-06	-0,000086	7,271E-06	0,00001
~985	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	-0,000232	-8,754E-06	0,000448	0,000052	0,000021
~985	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000042	-0,000352	-0,000011	0,000678	0,000084	0,000033
~985	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000043	-0,000353	-0,000011	0,000679	0,000085	0,000033
~985	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	-0,000233	-8,645E-06	0,000449	0,000053	0,000021
~985	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000088	-0,000666	-0,000017	0,001281	0,000171	0,000064
~985	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000135	-0,001009	-0,000023	0,001939	0,000263	0,000098
~985	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000135	-0,00101	-0,000023	0,00194	0,000263	0,000098
~985	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000088	-0,000667	-0,000016	0,001282	0,000172	0,000064
~986	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,434E-06	-6,111E-06	-2,485E-06	0,000024	0,000015	-4,140E-06
~986	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,089E-07	0,000011	-2,249E-06	-0,000043	1,663E-06	1,576E-06
~986	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	-0,000298	-0,000012	0,001212	0,000156	0,000045
~986	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	-0,000298	-0,000012	0,001213	0,000157	0,000045
~986	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,000198	-9,208E-06	0,000806	0,000101	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~986	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,316E-06	-2,166E-06	-1,580E-06	8,471E-06	0,000028	-4,215E-07
~986	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,609E-06	0,000027	-1,188E-06	-0,000103	6,159E-06	9,106E-06
~986	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,040E-06	-2,911E-06	-1,453E-06	0,000011	3,863E-06	-8,190E-07
~986	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,407E-06	-2,491E-06	-1,535E-06	9,786E-06	0,000018	-5,880E-07
~986	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,382E-06	0,000015	-1,300E-06	-0,000057	5,244E-06	5,128E-06
~986	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,304E-06	-0,000068	-4,411E-06	0,000276	0,000031	0,000011
~986	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	-0,000103	-5,545E-06	0,000418	0,00005	0,000017
~986	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	-0,000103	-5,490E-06	0,000419	0,000051	0,000017
~986	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,520E-06	-0,000068	-4,357E-06	0,000276	0,000031	0,000011
~986	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000025	-0,000194	-8,299E-06	0,000791	0,000104	0,000032
~986	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	-0,000295	-0,000012	0,001198	0,00016	0,000049
~986	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	-0,000295	-0,000011	0,001199	0,00016	0,000049
~986	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000025	-0,000195	-8,258E-06	0,000792	0,000104	0,000032
~987	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000024	-0,00003	-8,941E-06	-0,000018	0,000028
~987	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,699E-08	-0,000015	-0,00003	-7,724E-07	-0,000013	0,000031
~987	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	-0,001984	-4,503E-07	0,000729	0,000015	3,902E-06
~987	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	-0,001984	-5,667E-07	0,000729	0,000015	3,925E-06
~987	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	-0,001317	-0,00001	0,000477	5,516E-06	0,000012
~987	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000011	-0,000013	-4,380E-06	-7,643E-06	-5,891E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~987	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,437E-06	4,474E-06	-0,000013	9,235E-06	1,210E-06	3,276E-06
~987	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,192E-06	-0,000011	-0,000014	-4,270E-06	2,850E-06	-2,020E-07
~987	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000011	-0,000014	-4,384E-06	-3,427E-06	-4,306E-07
~987	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,756E-06	-1,947E-06	-0,000014	3,785E-06	1,885E-06	1,889E-06
~987	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,019E-06	-0,000465	-5,502E-06	0,000164	9,129E-06	-6,222E-06
~987	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,732E-06	-0,000698	-2,086E-06	0,000252	0,000012	-9,114E-06
~987	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,731E-06	-0,000698	-2,242E-06	0,000252	0,000012	-9,084E-06
~987	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,018E-06	-0,000465	-5,657E-06	0,000164	9,117E-06	-6,193E-06
~987	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	-0,001304	6,245E-06	0,000482	0,00002	-0,000017
~987	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	-0,001971	0,000016	0,000733	0,000029	-0,000025
~987	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	-0,001971	0,000016	0,000733	0,000029	-0,000025
~987	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	-0,001304	6,129E-06	0,000482	0,00002	-0,000017
~988	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000024	-0,000024	7,189E-06	-3,648E-06	0,000023
~988	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,521E-06	-0,000011	-0,000024	0,000012	-4,452E-06	0,000024
~988	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	-0,001571	-4,979E-07	0,00109	0,000019	3,122E-06
~988	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	-0,001571	-5,910E-07	0,00109	0,000019	3,140E-06
~988	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	-0,001045	-8,398E-06	0,000721	0,000012	9,750E-06
~988	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000011	-0,000011	3,063E-06	-9,781E-07	-4,713E-07
~988	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,071E-06	0,00001	-0,000011	0,000011	-2,318E-06	2,621E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~988	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,733E-06	-0,000011	-0,000012	3,349E-06	4,079E-08	-1,616E-07
~988	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000011	-0,000011	3,204E-06	-5,710E-07	-3,445E-07
~988	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,756E-06	1,402E-06	-0,000011	7,813E-06	-1,375E-06	1,511E-06
~988	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,985E-06	-0,00037	-4,539E-06	0,000253	5,238E-06	-4,978E-06
~988	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,436E-06	-0,000554	-1,807E-06	0,000382	7,886E-06	-7,291E-06
~988	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,438E-06	-0,000554	-1,931E-06	0,000382	7,882E-06	-7,268E-06
~988	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,987E-06	-0,00037	-4,663E-06	0,000253	5,233E-06	-4,954E-06
~988	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	-0,001032	4,858E-06	0,000717	0,000015	-0,000013
~988	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	-0,001558	0,000013	0,001086	0,000022	-0,00002
~988	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	-0,001558	0,000013	0,001086	0,000022	-0,00002
~988	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	-0,001032	4,765E-06	0,000717	0,000015	-0,000013
~989	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000018	-0,000018	0,000016	0,000011	0,000017
~989	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,011E-06	-5,536E-06	-0,000018	0,000012	1,138E-06	0,000018
~989	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	-0,001056	-4,767E-07	0,001197	0,00002	2,341E-06
~989	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	-0,001056	-5,465E-07	0,001197	0,00002	2,355E-06
~989	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	-0,000703	-6,402E-06	0,000796	0,000014	7,313E-06
~989	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-8,294E-06	-8,172E-06	7,223E-06	0,000013	-3,535E-07
~989	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,533E-06	0,000013	-7,989E-06	1,079E-06	-4,203E-06	1,966E-06
~989	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,299E-06	-8,639E-06	-8,782E-06	7,586E-06	-1,649E-06	-1,212E-07
~989	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-8,512E-06	-8,488E-06	7,437E-06	6,897E-06	-2,584E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~989	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,656E-06	4,309E-06	-8,378E-06	3,750E-06	-3,193E-06	1,133E-06
~989	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,140E-07	-0,000249	-3,508E-06	0,000281	2,379E-06	-3,733E-06
~989	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,835E-06	-0,000373	-1,458E-06	0,000422	4,460E-06	-5,469E-06
~989	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,838E-06	-0,000373	-1,551E-06	0,000422	4,460E-06	-5,451E-06
~989	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,170E-07	-0,000249	-3,601E-06	0,000281	2,379E-06	-3,716E-06
~989	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,539E-06	-0,000693	3,540E-06	0,000787	9,867E-06	-9,914E-06
~989	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,600E-06	-0,001046	9,396E-06	0,001189	0,000016	-0,000015
~989	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,602E-06	-0,001046	9,326E-06	0,001189	0,000016	-0,000015
~989	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,541E-06	-0,000693	3,471E-06	0,000787	9,867E-06	-9,901E-06
~990	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,00001	-0,000012	0,000018	0,000021	0,000011
~990	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,725E-06	-1,080E-06	-0,000012	6,918E-06	3,743E-06	0,000012
~990	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,876E-06	-0,000549	-3,866E-07	0,001052	0,000017	1,561E-06
~990	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,878E-06	-0,000549	-4,331E-07	0,001052	0,000017	1,570E-06
~990	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,016E-06	-0,000366	-4,337E-06	0,0007	0,000013	4,875E-06
~990	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-4,723E-06	-5,517E-06	8,099E-06	0,000024	-2,357E-07
~990	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,533E-06	0,000011	-5,395E-06	-0,00001	-4,445E-06	1,311E-06
~990	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,375E-06	-4,908E-06	-5,923E-06	8,440E-06	-2,219E-06	-8,081E-08
~990	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-4,843E-06	-5,727E-06	8,314E-06	0,000013	-1,722E-07
~990	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,080E-06	4,500E-06	-5,654E-06	-2,705E-06	-3,570E-06	7,555E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~990	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,422E-07	-0,00013	-2,407E-06	0,000248	5,530E-07	-2,489E-06
~990	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,093E-07	-0,000194	-1,041E-06	0,000371	2,003E-06	-3,646E-06
~990	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,114E-07	-0,000194	-1,103E-06	0,000371	2,006E-06	-3,634E-06
~990	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,401E-07	-0,00013	-2,469E-06	0,000248	5,557E-07	-2,477E-06
~990	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,210E-06	-0,000361	2,291E-06	0,000691	5,780E-06	-6,610E-06
~990	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,071E-06	-0,000544	6,195E-06	0,001042	9,923E-06	-9,915E-06
~990	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,073E-06	-0,000544	6,148E-06	0,001042	9,925E-06	-9,906E-06
~990	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,211E-06	-0,000361	2,245E-06	0,00069	5,782E-06	-6,601E-06
~991	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,574E-06	-3,269E-06	-6,189E-06	0,000013	0,000019	5,652E-06
~991	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,571E-07	4,274E-07	-6,152E-06	8,652E-07	3,364E-06	6,116E-06
~991	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,571E-06	-0,000161	-2,277E-07	0,000653	0,000011	7,805E-07
~991	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,572E-06	-0,000161	-2,510E-07	0,000652	0,000011	7,850E-07
~991	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,090E-06	-0,000107	-2,203E-06	0,000435	8,363E-06	2,438E-06
~991	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,910E-06	-1,484E-06	-2,793E-06	5,691E-06	0,000023	-1,178E-07
~991	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,852E-07	4,676E-06	-2,732E-06	-0,000014	-3,044E-06	6,553E-07
~991	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,473E-07	-1,540E-06	-2,996E-06	5,911E-06	-1,669E-06	-4,041E-08
~991	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,964E-06	-1,521E-06	-2,898E-06	5,835E-06	0,000013	-8,612E-08
~991	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,533E-07	2,175E-06	-2,862E-06	-5,854E-06	-2,506E-06	3,777E-07
~991	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,310E-07	-0,000038	-1,238E-06	0,000155	-2,399E-07	-1,244E-06
~991	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,768E-08	-0,000057	-5,549E-07	0,000231	5,165E-07	-1,823E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~991	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,844E-08	-0,000057	-5,860E-07	0,000231	5,191E-07	-1,817E-06
~991	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,303E-07	-0,000038	-1,269E-06	0,000154	-2,373E-07	-1,239E-06
~991	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,786E-07	-0,000105	1,111E-06	0,000428	2,491E-06	-3,305E-06
~991	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,606E-07	-0,000159	3,063E-06	0,000646	4,652E-06	-4,957E-06
~991	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,612E-07	-0,000159	3,040E-06	0,000646	4,654E-06	-4,953E-06
~991	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,792E-07	-0,000105	1,088E-06	0,000428	2,493E-06	-3,300E-06
~992	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000025	-0,000011	-0,000011	-7,223E-06	0,000013
~992	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,202E-06	-0,000015	-0,000011	-2,224E-06	6,964E-07	0,000015
~992	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000568	-0,00243	-0,000061	0,000935	-0,000258	-0,000471
~992	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000569	-0,002431	-0,000061	0,000934	-0,000257	-0,000471
~992	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000372	-0,001608	-0,000045	0,000617	-0,000175	-0,000306
~992	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,00001	-5,795E-06	-4,185E-06	-3,901E-06	6,942E-07
~992	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,396E-07	6,305E-06	-6,602E-06	0,00001	9,297E-06	2,750E-06
~992	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,448E-06	-0,000011	-6,619E-06	-4,128E-06	6,953E-06	7,840E-07
~992	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000011	-6,155E-06	-4,210E-06	4,459E-07	7,376E-07
~992	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,985E-06	-7,509E-07	-6,639E-06	4,578E-06	8,365E-06	1,971E-06
~992	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000125	-0,000554	-0,000021	0,000232	-0,00007	-0,000112
~992	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000194	-0,000841	-0,000027	0,000343	-0,000098	-0,000169
~992	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000195	-0,000842	-0,000026	0,000341	-0,000097	-0,000169
~992	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000126	-0,000555	-0,000021	0,000231	-0,000068	-0,000112

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~992	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000376	-0,001593	-0,00004	0,000625	-0,000168	-0,000319
~992	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000572	-0,002415	-0,000056	0,000942	-0,00025	-0,000483
~992	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000573	-0,002416	-0,000056	0,000941	-0,000249	-0,000483
~992	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000376	-0,001594	-0,00004	0,000624	-0,000167	-0,000319
~993	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000026	-8,820E-06	6,965E-06	-1,729E-06	0,000011
~993	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,774E-06	-0,000012	-9,207E-06	0,000011	1,171E-06	0,000012
~993	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000436	-0,001912	-0,000049	0,001349	-0,000329	-0,000377
~993	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000437	-0,001913	-0,000049	0,001349	-0,000329	-0,000377
~993	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000284	-0,001266	-0,000036	0,000892	-0,000217	-0,000245
~993	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,00001	-4,774E-06	3,016E-06	-1,524E-06	5,553E-07
~993	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,234E-06	0,000012	-5,419E-06	0,00001	3,310E-06	2,200E-06
~993	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,756E-06	-0,000011	-5,433E-06	3,295E-06	5,754E-08	6,272E-07
~993	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000011	-5,062E-06	3,154E-06	-8,935E-07	5,901E-07
~993	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,053E-06	2,686E-06	-5,449E-06	7,575E-06	2,007E-06	1,577E-06
~993	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000092	-0,00043	-0,000017	0,000314	-0,000077	-0,000089
~993	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000146	-0,000657	-0,000022	0,000474	-0,000116	-0,000135
~993	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000147	-0,000658	-0,000021	0,000474	-0,000116	-0,000135
~993	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000094	-0,000432	-0,000017	0,000314	-0,000077	-0,000089
~993	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000289	-0,00125	-0,000032	0,000889	-0,000217	-0,000255
~993	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000442	-0,001897	-0,000045	0,001345	-0,000328	-0,000387

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~993	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000443	-0,001898	-0,000045	0,001345	-0,000328	-0,000387
~993	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00029	-0,001251	-0,000032	0,000889	-0,000216	-0,000255
~994	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,00002	-6,718E-06	0,000017	7,437E-06	8,057E-06
~994	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,207E-06	-6,113E-06	-7,009E-06	0,000013	1,339E-06	8,797E-06
~994	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000287	-0,00128	-0,000037	0,001462	-0,000338	-0,000282
~994	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000288	-0,001281	-0,000037	0,001463	-0,000339	-0,000282
~994	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000186	-0,000848	-0,000027	0,000968	-0,000221	-0,000184
~994	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-8,061E-06	-3,684E-06	7,035E-06	9,551E-06	4,165E-07
~994	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,661E-06	0,000015	-4,168E-06	-1,954E-07	-6,129E-07	1,650E-06
~994	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,673E-06	-8,439E-06	-4,178E-06	7,420E-06	-4,085E-06	4,704E-07
~994	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-8,292E-06	-3,899E-06	7,257E-06	4,090E-06	4,426E-07
~994	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,873E-06	5,327E-06	-4,190E-06	2,918E-06	-2,008E-06	1,182E-06
~994	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000059	-0,000286	-0,000013	0,000331	-0,000073	-0,000067
~994	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000095	-0,000437	-0,000016	0,000505	-0,000114	-0,000102
~994	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000096	-0,000438	-0,000016	0,000505	-0,000115	-0,000102
~994	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00006	-0,000287	-0,000013	0,000332	-0,000074	-0,000067
~994	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000191	-0,000835	-0,000024	0,000958	-0,000224	-0,000191
~994	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000292	-0,001269	-0,000034	0,001453	-0,000342	-0,00029
~994	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000293	-0,001269	-0,000034	0,001453	-0,000342	-0,00029
~994	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000191	-0,000836	-0,000024	0,000958	-0,000225	-0,000191

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~995	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000011	-4,548E-06	0,000019	0,000015	5,371E-06
~995	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,333E-07	-1,455E-06	-4,741E-06	7,463E-06	1,200E-06	5,864E-06
~995	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000147	-0,000664	-0,000025	0,001275	-0,000287	-0,000188
~995	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000147	-0,000664	-0,000024	0,001276	-0,000287	-0,000188
~995	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000095	-0,00044	-0,000018	0,000845	-0,000186	-0,000122
~995	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-4,588E-06	-2,525E-06	7,872E-06	0,00002	2,777E-07
~995	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,834E-06	0,000012	-2,847E-06	-0,000012	-2,472E-06	1,100E-06
~995	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,390E-06	-4,792E-06	-2,854E-06	8,245E-06	-5,476E-06	3,136E-07
~995	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,184E-06	-4,715E-06	-2,668E-06	8,099E-06	9,699E-06	2,950E-07
~995	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,461E-06	5,091E-06	-2,862E-06	-3,695E-06	-3,681E-06	7,883E-07
~995	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00003	-0,000147	-8,687E-06	0,000285	-0,000059	-0,000045
~995	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000048	-0,000226	-0,000011	0,000436	-0,000095	-0,000068
~995	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000049	-0,000226	-0,000011	0,000437	-0,000096	-0,000068
~995	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00003	-0,000148	-8,577E-06	0,000286	-0,00006	-0,000045
~995	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000098	-0,000433	-0,000016	0,000833	-0,00019	-0,000128
~995	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00015	-0,000657	-0,000023	0,001264	-0,000292	-0,000193
~995	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00015	-0,000658	-0,000023	0,001265	-0,000292	-0,000193
~995	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000098	-0,000433	-0,000016	0,000833	-0,000191	-0,000127
~996	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,278E-06	-3,544E-06	-2,308E-06	0,000014	0,000014	2,686E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~996	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,867E-07	2,991E-07	-2,405E-06	1,325E-06	7,533E-07	2,932E-06
~996	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000042	-0,000194	-0,000012	0,000788	-0,000174	-0,000094
~996	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	-0,000194	-0,000012	0,000789	-0,000175	-0,000094
~996	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000027	-0,000128	-9,075E-06	0,000522	-0,000113	-0,000061
~996	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,169E-06	-1,441E-06	-1,297E-06	5,527E-06	0,00002	1,388E-07
~996	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,493E-07	4,964E-06	-1,458E-06	-0,000015	-2,268E-06	5,499E-07
~996	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,102E-06	-1,503E-06	-1,461E-06	5,772E-06	-4,114E-06	1,568E-07
~996	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,259E-06	-1,480E-06	-1,369E-06	5,680E-06	0,00001	1,475E-07
~996	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,318E-07	2,363E-06	-1,465E-06	-6,567E-06	-3,012E-06	3,942E-07
~996	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,366E-06	-0,000043	-4,378E-06	0,000174	-0,000035	-0,000022
~996	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	-0,000066	-5,487E-06	0,000268	-0,000057	-0,000034
~996	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	-0,000066	-5,432E-06	0,000269	-0,000057	-0,000034
~996	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,581E-06	-0,000043	-4,323E-06	0,000175	-0,000036	-0,000022
~996	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	-0,000126	-8,176E-06	0,000513	-0,000116	-0,000064
~996	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000043	-0,000192	-0,000011	0,00078	-0,000178	-0,000097
~996	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,000192	-0,000011	0,000781	-0,000178	-0,000097
~996	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	-0,000126	-8,135E-06	0,000514	-0,000116	-0,000064
~997	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-8,146E-06	-8,394E-06	1,898E-06	-0,000021	0,000033
~997	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,502E-06	-5,641E-06	-8,309E-06	1,803E-07	-0,000027	0,000031
~997	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,218E-06	-0,000569	0,000023	0,000793	-0,000021	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~997	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,215E-06	-0,000569	0,000023	0,000793	-0,000021	0,000028
~997	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,122E-06	-0,000378	0,000012	0,000524	-0,000023	0,000029
~997	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,931E-06	-3,612E-06	-3,610E-06	7,273E-07	0,000011	1,909E-06
~997	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,366E-07	5,634E-07	-3,468E-06	-2,136E-06	6,764E-07	-1,205E-06
~997	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,044E-06	-3,795E-06	-3,970E-06	9,381E-07	-1,060E-06	-2,637E-07
~997	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,332E-06	-3,720E-06	-3,789E-06	8,189E-07	6,256E-06	1,042E-06
~997	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,090E-07	-1,215E-06	-3,704E-06	-8,993E-07	-3,644E-08	-8,255E-07
~997	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,485E-07	-0,000133	3,224E-06	0,000184	7,650E-07	-1,176E-06
~997	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,340E-07	-0,0002	6,955E-06	0,000278	1,653E-06	-1,609E-06
~997	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,301E-07	-0,0002	6,957E-06	0,000278	1,645E-06	-1,603E-06
~997	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,524E-07	-0,000133	3,227E-06	0,000184	7,575E-07	-1,171E-06
~997	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,114E-06	-0,000373	0,000017	0,000523	3,933E-06	-2,714E-06
~997	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,207E-06	-0,000564	0,000027	0,000792	6,469E-06	-3,951E-06
~997	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,204E-06	-0,000564	0,000027	0,000792	6,464E-06	-3,947E-06
~997	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,111E-06	-0,000373	0,000017	0,000523	3,927E-06	-2,710E-06
~998	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,500E-06	-3,879E-06	-4,228E-06	0,000011	0,000016	0,000016
~998	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,539E-06	-2,617E-06	-4,185E-06	7,850E-06	9,613E-06	0,000016
~998	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,230E-06	-0,000203	0,000011	0,000736	0,000013	0,000014
~998	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,229E-06	-0,000203	0,000011	0,000736	0,000013	0,000014
~998	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,943E-06	-0,000135	5,995E-06	0,000489	0,000012	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~998	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,130E-06	-1,732E-06	-1,836E-06	4,983E-06	0,00001	9,543E-07
~998	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,377E-07	3,719E-07	-1,765E-06	-6,327E-07	-2,388E-07	-6,023E-07
~998	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,135E-07	-1,801E-06	-2,016E-06	5,223E-06	-1,380E-06	-1,318E-07
~998	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,710E-06	-1,776E-06	-1,925E-06	5,127E-06	5,590E-06	5,212E-07
~998	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,508E-07	-5,142E-07	-1,883E-06	1,758E-06	-7,069E-07	-4,127E-07
~998	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,027E-07	-0,000048	1,581E-06	0,000173	-4,010E-07	-5,879E-07
~998	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,024E-07	-0,000072	3,447E-06	0,000259	6,865E-08	-8,043E-07
~998	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,036E-07	-0,000072	3,448E-06	0,000259	6,373E-08	-8,016E-07
~998	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,038E-07	-0,000048	1,583E-06	0,000173	-4,060E-07	-5,853E-07
~998	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,539E-07	-0,000133	8,297E-06	0,000483	1,272E-06	-1,357E-06
~998	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,403E-07	-0,000201	0,000014	0,00073	2,614E-06	-1,975E-06
~998	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,395E-07	-0,000201	0,000014	0,00073	2,610E-06	-1,973E-06
~998	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,530E-07	-0,000133	8,298E-06	0,000483	1,268E-06	-1,355E-06
~999	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	4,331E-06	-9,984E-06	7,816E-06	-8,465E-06	0,000027
~999	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	7,343E-06	-0,00001	5,301E-06	-0,000016	0,000026
~999	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	-0,000806	-0,000026	0,001144	-0,000016	0,000035
~999	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	-0,000806	-0,000026	0,001144	-0,000016	0,000035
~999	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	-0,00053	-0,000021	0,000757	-0,000016	0,000032
~999	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,486E-06	2,072E-06	-4,435E-06	3,437E-06	0,000011	-9,388E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~999	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,505E-06	7,092E-06	-5,092E-06	-7,548E-07	-2,168E-06	-2,704E-06
~999	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,069E-06	1,986E-06	-4,824E-06	3,686E-06	-1,067E-06	-3,748E-07
~999	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,055E-06	2,058E-06	-4,633E-06	3,570E-06	6,148E-06	-7,126E-07
~999	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,340E-06	5,069E-06	-5,028E-06	1,055E-06	-1,743E-06	-1,772E-06
~999	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,307E-06	-0,000185	-8,471E-06	0,000266	-1,067E-06	1,287E-06
~999	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,426E-06	-0,000282	-0,00001	0,000402	-1,058E-06	2,148E-06
~999	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,425E-06	-0,000282	-0,00001	0,000402	-1,057E-06	2,148E-06
~999	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,306E-06	-0,000185	-8,472E-06	0,000266	-1,066E-06	1,287E-06
~999	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,731E-06	-0,000533	-0,000015	0,000753	-1,030E-06	4,386E-06
~999	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,070E-06	-0,000809	-0,000021	0,00114	-1,005E-06	6,845E-06
~999	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,070E-06	-0,000809	-0,000021	0,00114	-1,004E-06	6,845E-06
~999	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,731E-06	-0,000533	-0,000015	0,000753	-1,029E-06	4,386E-06
~1000	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,266E-06	2,967E-06	-5,023E-06	-6,596E-06	0,000023	0,000014
~1000	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,191E-06	4,400E-06	-5,220E-06	-0,000011	0,000017	0,000013
~1000	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,750E-06	-0,000286	-0,000013	0,001042	0,000015	0,000017
~1000	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,751E-06	-0,000286	-0,000013	0,001042	0,000015	0,000017
~1000	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,923E-06	-0,000188	-0,00001	0,000685	0,000016	0,000016
~1000	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,926E-06	1,388E-06	-2,248E-06	-3,134E-06	9,650E-06	-4,694E-07
~1000	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,304E-07	3,778E-06	-2,577E-06	-9,832E-06	-1,943E-06	-1,352E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1000	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,252E-07	1,371E-06	-2,443E-06	-3,031E-06	-1,414E-06	-1,874E-07
~1000	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,583E-06	1,395E-06	-2,347E-06	-3,123E-06	5,213E-06	-3,563E-07
~1000	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,911E-07	2,828E-06	-2,545E-06	-7,141E-06	-1,743E-06	-8,860E-07
~1000	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,442E-07	-0,000065	-4,266E-06	0,000239	-1,746E-06	6,435E-07
~1000	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,044E-07	-0,0001	-5,212E-06	0,000364	-1,911E-06	1,074E-06
~1000	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,042E-07	-0,0001	-5,213E-06	0,000364	-1,911E-06	1,074E-06
~1000	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,440E-07	-0,000065	-4,267E-06	0,000239	-1,745E-06	6,437E-07
~1000	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,601E-07	-0,000189	-7,672E-06	0,000689	-2,340E-06	2,193E-06
~1000	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,321E-07	-0,000287	-0,00001	0,001046	-2,814E-06	3,423E-06
~1000	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,320E-07	-0,000287	-0,00001	0,001046	-2,813E-06	3,423E-06
~1000	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,600E-07	-0,000189	-7,673E-06	0,000689	-2,339E-06	2,193E-06
~1001	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000064	-0,000034	0,000103	-0,000033	-0,00011	-0,000015
~1001	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000071	-0,000032	0,000104	-0,000034	-0,000108	-0,000014
~1001	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00007	0,000119	0,000123	-0,000115	-0,0001	-0,000078
~1001	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00007	0,000119	0,000123	-0,000115	-0,0001	-0,000078
~1001	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000071	0,000067	0,000116	-0,000087	-0,000103	-0,000056
~1001	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,511E-06	-0,00004	-0,000334	0,000015	8,349E-07
~1001	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,475E-07	-2,917E-06	-0,000037	-0,000337	0,00002	2,317E-06
~1001	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,682E-07	-6,457E-06	-0,000037	-0,00033	0,00002	9,204E-07
~1001	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,604E-06	-6,551E-06	-0,000039	-0,00033	0,000017	8,777E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1001	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,213E-07	-4,395E-06	-0,000037	-0,000332	0,00002	1,767E-06
~1001	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,221E-07	0,000029	-0,000033	-0,000349	0,000022	-0,000014
~1001	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,009E-07	0,000047	-0,000031	-0,000359	0,000022	-0,000021
~1001	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,013E-07	0,000047	-0,000031	-0,000359	0,000022	-0,000021
~1001	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,224E-07	0,000029	-0,000033	-0,000349	0,000022	-0,000014
~1001	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,474E-07	0,000095	-0,000025	-0,000385	0,000025	-0,000041
~1001	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,871E-07	0,000147	-0,000019	-0,000413	0,000027	-0,000062
~1001	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,874E-07	0,000147	-0,000019	-0,000413	0,000027	-0,000062
~1001	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,477E-07	0,000095	-0,000025	-0,000385	0,000025	-0,000041
~1002	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	-0,000033	0,000089	-0,000364	0,000089	0,000016
~1002	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	-0,00003	0,000087	-0,000367	0,000096	0,000017
~1002	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,000082	0,000101	-0,000445	0,000106	-0,000068
~1002	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,000082	0,000101	-0,000445	0,000106	-0,000068
~1002	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,000043	0,000096	-0,000418	0,000103	-0,000039
~1002	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,920E-06	-0,000047	-0,000592	-0,000017	1,370E-06
~1002	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,678E-07	-1,506E-06	-0,000049	-0,000597	-5,786E-06	3,021E-06
~1002	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,836E-07	-5,909E-06	-0,000049	-0,000589	-5,733E-06	1,171E-06
~1002	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,824E-06	-5,972E-06	-0,000048	-0,000589	-0,000013	1,302E-06
~1002	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,399E-07	-3,323E-06	-0,000049	-0,000592	-5,825E-06	2,292E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1002	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,387E-07	0,000021	-0,000046	-0,000608	-3,435E-06	-0,000018
~1002	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,185E-07	0,000034	-0,000045	-0,000617	-2,239E-06	-0,000028
~1002	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,189E-07	0,000034	-0,000045	-0,000617	-2,237E-06	-0,000028
~1002	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,391E-07	0,000021	-0,000046	-0,000608	-3,434E-06	-0,000018
~1002	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,674E-07	0,00007	-0,00004	-0,000642	8,755E-07	-0,000054
~1002	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,096E-07	0,000109	-0,000036	-0,00067	4,294E-06	-0,000082
~1002	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,099E-07	0,000109	-0,000036	-0,00067	4,295E-06	-0,000082
~1002	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,677E-07	0,00007	-0,00004	-0,000642	8,766E-07	-0,000054
~1003	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000022	0,000027	-0,000304	0,000135	0,000025
~1003	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000019	0,000024	-0,000308	0,000136	0,000026
~1003	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000055	0,000033	-0,000383	0,000144	-0,000036
~1003	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000055	0,000033	-0,000383	0,000144	-0,000036
~1003	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000029	0,000029	-0,000356	0,000141	-0,000015
~1003	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,288E-06	-0,000029	-0,000458	-0,00003	1,001E-06
~1003	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,881E-07	-1,844E-07	-0,000035	-0,000465	-0,000029	1,959E-06
~1003	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,990E-07	-5,381E-06	-0,000036	-0,000456	-0,000029	8,412E-07
~1003	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,044E-06	-5,376E-06	-0,000032	-0,000456	-0,000029	9,452E-07
~1003	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,586E-07	-2,314E-06	-0,000035	-0,00046	-0,000029	1,520E-06
~1003	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,554E-07	0,000012	-0,000033	-0,000474	-0,000027	-0,000013
~1003	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,361E-07	0,000022	-0,000032	-0,000484	-0,000026	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1003	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,365E-07	0,000022	-0,000032	-0,000484	-0,000026	-0,000021
~1003	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,558E-07	0,000012	-0,000033	-0,000474	-0,000027	-0,000013
~1003	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,874E-07	0,000045	-0,00003	-0,000508	-0,000023	-0,00004
~1003	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,322E-07	0,000071	-0,000026	-0,000536	-0,000021	-0,00006
~1003	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,325E-07	0,000071	-0,000026	-0,000536	-0,000021	-0,00006
~1003	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,877E-07	0,000045	-0,00003	-0,000508	-0,000023	-0,00004
~1004	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000058	4,716E-06	0,000098	-0,001185	-0,000091	-9,649E-06
~1004	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000065	7,087E-06	0,0001	-0,001187	-0,000088	-8,883E-06
~1004	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000065	0,000203	0,000083	-0,001284	-0,000095	-0,000081
~1004	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000065	0,000203	0,000083	-0,001284	-0,000095	-0,000081
~1004	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000065	0,000136	0,000089	-0,00125	-0,000093	-0,000057
~1004	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	5,606E-06	-0,00004	-0,00086	0,000023	-1,127E-06
~1004	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,689E-07	9,557E-06	-0,000037	-0,000863	0,000027	1,492E-07
~1004	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,902E-07	5,547E-06	-0,000037	-0,000864	0,000028	-1,183E-06
~1004	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,718E-06	5,635E-06	-0,000039	-0,000864	0,000025	-1,161E-06
~1004	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,821E-07	8,006E-06	-0,000037	-0,000866	0,000027	-3,952E-07
~1004	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,477E-07	0,000052	-0,000041	-0,000887	0,000026	-0,000018
~1004	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,247E-07	0,000075	-0,000043	-0,000899	0,000025	-0,000026
~1004	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,245E-07	0,000075	-0,000043	-0,000899	0,000025	-0,000026
~1004	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,476E-07	0,000052	-0,000041	-0,000887	0,000026	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1004	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,642E-07	0,000137	-0,000048	-0,00093	0,000023	-0,000048
~1004	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,983E-07	0,000204	-0,000054	-0,000963	0,00002	-0,000073
~1004	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,982E-07	0,000204	-0,000054	-0,000963	0,00002	-0,000073
~1004	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,641E-07	0,000137	-0,000048	-0,00093	0,000023	-0,000048
~1005	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	2,443E-06	0,000083	-0,00123	0,000107	-1,820E-08
~1005	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	5,317E-06	0,000082	-0,001234	0,000114	1,119E-06
~1005	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000157	0,000069	-0,001331	0,000105	-0,000094
~1005	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000157	0,000069	-0,001331	0,000105	-0,000094
~1005	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000041	0,000105	0,000074	-0,001297	0,000108	-0,000062
~1005	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	4,859E-06	-0,000048	-0,000987	-7,491E-06	-1,693E-06
~1005	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,899E-07	9,650E-06	-0,00005	-0,000993	4,130E-06	2,018E-07
~1005	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,093E-07	4,833E-06	-0,00005	-0,000991	4,312E-06	-1,543E-06
~1005	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,927E-06	4,894E-06	-0,000049	-0,000991	-2,735E-06	-1,648E-06
~1005	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,027E-07	7,769E-06	-0,00005	-0,000994	4,238E-06	-5,112E-07
~1005	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,569E-07	0,000041	-0,000053	-0,001014	2,056E-06	-0,000024
~1005	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,286E-07	0,000059	-0,000055	-0,001026	8,847E-07	-0,000035
~1005	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,285E-07	0,000059	-0,000055	-0,001026	8,838E-07	-0,000035
~1005	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,568E-07	0,000041	-0,000053	-0,001014	2,055E-06	-0,000023
~1005	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,545E-07	0,000107	-0,000058	-0,001057	-2,161E-06	-0,000064
~1005	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,736E-07	0,00016	-0,000063	-0,001092	-5,507E-06	-0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1005	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,735E-07	0,00016	-0,000063	-0,001092	-5,508E-06	-0,000096
~1005	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,544E-07	0,000107	-0,000058	-0,001057	-2,162E-06	-0,000064
~1006	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,882E-06	4,158E-06	0,000023	-0,000884	0,000147	6,304E-06
~1006	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	7,558E-06	0,000019	-0,000889	0,000147	7,157E-06
~1006	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000116	0,000011	-0,000987	0,00014	-0,000064
~1006	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000116	0,000011	-0,000987	0,00014	-0,000064
~1006	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000078	0,000014	-0,000952	0,000142	-0,00004
~1006	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	4,072E-06	-0,00003	-0,000723	-0,000022	-1,283E-06
~1006	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,109E-07	9,739E-06	-0,000037	-0,00073	-0,000021	1,375E-07
~1006	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,285E-07	4,126E-06	-0,000037	-0,000725	-0,000021	-1,155E-06
~1006	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,136E-06	4,133E-06	-0,000033	-0,000725	-0,000022	-1,243E-06
~1006	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,234E-07	7,533E-06	-0,000037	-0,00073	-0,000021	-3,909E-07
~1006	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,661E-07	0,00003	-0,000039	-0,000749	-0,000023	-0,000018
~1006	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,326E-07	0,000043	-0,00004	-0,000761	-0,000024	-0,000026
~1006	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,324E-07	0,000043	-0,00004	-0,000761	-0,000024	-0,000026
~1006	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,659E-07	0,00003	-0,000039	-0,000749	-0,000023	-0,000018
~1006	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,448E-07	0,000078	-0,000042	-0,000793	-0,000026	-0,000048
~1006	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,489E-07	0,000116	-0,000045	-0,000828	-0,000029	-0,000072
~1006	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,488E-07	0,000116	-0,000045	-0,000828	-0,000029	-0,000072
~1006	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,446E-07	0,000078	-0,000042	-0,000793	-0,000026	-0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1007	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000039	0,000119	0,000092	-0,000144	-0,000016
~1007	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	-0,000034	0,000118	0,00009	-0,000142	-0,000015
~1007	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000576	0,000175	-0,000085	-0,000126	-0,000094
~1007	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000576	0,000175	-0,000085	-0,000126	-0,000094
~1007	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000367	0,000156	-0,000025	-0,000131	-0,000068
~1007	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,359E-06	-8,028E-06	-0,000045	-0,000278	0,000012	1,388E-06
~1007	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,950E-06	1,401E-06	-0,000047	-0,00028	0,000017	3,995E-06
~1007	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,983E-06	-7,926E-06	-0,000047	-0,000273	0,000017	1,713E-06
~1007	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,572E-06	-8,062E-06	-0,000046	-0,000273	0,000014	1,534E-06
~1007	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,013E-06	-2,405E-06	-0,000047	-0,000274	0,000017	3,098E-06
~1007	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,341E-06	0,000135	-0,000034	-0,000314	0,000021	-0,000016
~1007	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,334E-07	0,000208	-0,000027	-0,000335	0,000023	-0,000026
~1007	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,325E-07	0,000208	-0,000027	-0,000335	0,000023	-0,000026
~1007	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,342E-06	0,000135	-0,000034	-0,000314	0,000021	-0,000016
~1007	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,400E-06	0,000398	-9,174E-06	-0,000389	0,000028	-0,00005
~1007	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	0,000608	0,00001	-0,00045	0,000033	-0,000076
~1007	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	0,000607	0,00001	-0,00045	0,000033	-0,000076
~1007	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,399E-06	0,000398	-9,177E-06	-0,000389	0,000028	-0,00005
~1008	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,000038	0,000103	-0,000276	0,000116	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1008	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	-0,000032	0,0001	-0,000279	0,000119	0,000019
~1008	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000528	0,000149	-0,000495	0,000132	-0,000092
~1008	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000528	0,000149	-0,000495	0,000132	-0,000092
~1008	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000336	0,000132	-0,00042	0,000128	-0,000054
~1008	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	-7,067E-06	-0,000054	-0,000552	-0,000013	2,266E-06
~1008	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,234E-06	3,828E-06	-0,000058	-0,000556	-7,916E-06	5,265E-06
~1008	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,223E-06	-6,897E-06	-0,000059	-0,000548	-7,707E-06	2,230E-06
~1008	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,803E-06	-7,064E-06	-0,000056	-0,000548	-0,000011	2,273E-06
~1008	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,272E-06	-5,276E-07	-0,000059	-0,000551	-7,912E-06	4,072E-06
~1008	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,346E-06	0,000125	-0,000047	-0,000599	-4,712E-06	-0,000023
~1008	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,337E-07	0,000192	-0,000042	-0,000625	-3,160E-06	-0,000036
~1008	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,330E-07	0,000192	-0,000042	-0,000625	-3,159E-06	-0,000036
~1008	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,347E-06	0,000124	-0,000047	-0,000599	-4,711E-06	-0,000023
~1008	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,977E-06	0,000367	-0,000026	-0,000692	8,774E-07	-0,00007
~1008	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,206E-06	0,000559	-9,758E-06	-0,000767	5,313E-06	-0,000107
~1008	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,205E-06	0,000559	-9,761E-06	-0,000767	5,314E-06	-0,000107
~1008	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,977E-06	0,000367	-0,000026	-0,000692	8,782E-07	-0,00007
~1009	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,056E-06	-0,000025	0,000022	-0,000252	0,000172	0,00003
~1009	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000018	0,000019	-0,000256	0,00017	0,000032
~1009	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,433E-06	0,000491	0,000061	-0,000512	0,00018	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1009	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,433E-06	0,000491	0,000061	-0,000512	0,00018	-0,000051
~1009	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,536E-06	0,000315	0,000046	-0,000424	0,000177	-0,000023
~1009	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,940E-06	-0,000039	-0,000435	-0,000028	2,051E-06
~1009	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,519E-06	6,245E-06	-0,000044	-0,000441	-0,000031	3,958E-06
~1009	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,463E-06	-5,858E-06	-0,000045	-0,000432	-0,00003	1,752E-06
~1009	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,034E-06	-5,963E-06	-0,000041	-0,000432	-0,000029	1,949E-06
~1009	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,530E-06	1,348E-06	-0,000044	-0,000436	-0,00003	3,093E-06
~1009	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,352E-06	0,000114	-0,000035	-0,000492	-0,000028	-0,000017
~1009	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,660E-07	0,000175	-0,00003	-0,000523	-0,000027	-0,000027
~1009	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,665E-07	0,000175	-0,00003	-0,000523	-0,000027	-0,000027
~1009	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,352E-06	0,000114	-0,000035	-0,000492	-0,000028	-0,000017
~1009	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,554E-06	0,000335	-0,000017	-0,000604	-0,000024	-0,000052
~1009	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,657E-06	0,00051	-2,433E-06	-0,000692	-0,00002	-0,00008
~1009	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,657E-06	0,00051	-2,436E-06	-0,000692	-0,00002	-0,00008
~1009	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,554E-06	0,000335	-0,000017	-0,000604	-0,000024	-0,000052
~1010	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000024	0,00012	-0,001268	-0,000122	-0,000015
~1010	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	-0,000018	0,000119	-0,001269	-0,000119	-0,000014
~1010	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,000701	0,000062	-0,001459	-0,00014	-0,00009
~1010	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,0007	0,000062	-0,001459	-0,00014	-0,00009
~1010	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000454	0,000081	-0,001394	-0,000133	-0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1010	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,367E-06	-5,528E-06	-0,000044	-0,000898	0,000022	-9,676E-07
~1010	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,842E-06	4,428E-06	-0,000046	-0,000901	0,000027	1,331E-06
~1010	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,982E-06	-5,746E-06	-0,000045	-0,000903	0,000027	-1,059E-06
~1010	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,577E-06	-5,669E-06	-0,000045	-0,000903	0,000024	-1,015E-06
~1010	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,948E-06	3,048E-07	-0,000046	-0,000905	0,000027	3,644E-07
~1010	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,568E-06	0,000163	-0,000059	-0,000947	0,000022	-0,000018
~1010	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000249	-0,000066	-0,00097	0,000019	-0,000027
~1010	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000249	-0,000066	-0,00097	0,000019	-0,000027
~1010	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,567E-06	0,000162	-0,000059	-0,000947	0,000022	-0,000018
~1010	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000473	-0,000084	-0,001029	0,000013	-0,000051
~1010	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000719	-0,000103	-0,001094	5,277E-06	-0,000076
~1010	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000719	-0,000103	-0,001094	5,277E-06	-0,000076
~1010	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000473	-0,000084	-0,001029	0,000013	-0,000051
~1011	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000028	0,000102	-0,001284	0,000142	1,260E-06
~1011	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,000021	0,000099	-0,001287	0,000145	3,221E-06
~1011	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,00065	0,000051	-0,001527	0,000124	-0,000103
~1011	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,00065	0,000051	-0,001527	0,000124	-0,000103
~1011	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,00042	0,000068	-0,001444	0,000131	-0,000067
~1011	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,157E-06	-0,000054	-0,001012	-8,068E-08	-1,435E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1011	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,052E-06	5,268E-06	-0,000058	-0,001016	4,867E-06	1,832E-06
~1011	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,212E-06	-6,372E-06	-0,000058	-0,001016	4,994E-06	-1,354E-06
~1011	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,805E-06	-6,303E-06	-0,000056	-0,001016	1,990E-06	-1,417E-06
~1011	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,158E-06	5,520E-07	-0,000058	-0,001018	4,959E-06	5,434E-07
~1011	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,055E-06	0,000151	-0,000069	-0,001072	1,244E-07	-0,000026
~1011	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,518E-06	0,000232	-0,000075	-0,001101	-2,389E-06	-0,000038
~1011	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,517E-06	0,000232	-0,000075	-0,001101	-2,389E-06	-0,000038
~1011	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,054E-06	0,000151	-0,000069	-0,001072	1,245E-07	-0,000026
~1011	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000441	-0,00009	-0,001176	-8,919E-06	-0,00007
~1011	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000671	-0,000107	-0,001258	-0,000016	-0,000106
~1011	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000671	-0,000107	-0,001258	-0,000016	-0,000106
~1011	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000441	-0,00009	-0,001176	-8,919E-06	-0,00007
~1012	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,054E-06	-0,000024	0,00002	-0,000909	0,00019	0,000012
~1012	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,346E-06	-0,000016	0,000017	-0,000913	0,000189	0,000014
~1012	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000606	-0,000024	-0,001203	0,000173	-0,000065
~1012	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000606	-0,000024	-0,001203	0,000173	-0,000065
~1012	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000392	-9,791E-06	-0,001103	0,000178	-0,000039
~1012	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-6,858E-06	-0,000039	-0,000734	-0,000018	-1,259E-06
~1012	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,262E-06	6,074E-06	-0,000045	-0,000741	-0,000021	1,192E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1012	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,442E-06	-7,013E-06	-0,000045	-0,000737	-0,000021	-1,121E-06
~1012	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,033E-06	-6,987E-06	-0,000042	-0,000737	-0,000019	-1,215E-06
~1012	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,367E-06	7,719E-07	-0,000045	-0,00074	-0,000021	2,557E-07
~1012	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,542E-06	0,000139	-0,000054	-0,000805	-0,000024	-0,000019
~1012	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,623E-06	0,000214	-0,000059	-0,00084	-0,000026	-0,000028
~1012	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,623E-06	0,000214	-0,000059	-0,00084	-0,000026	-0,000028
~1012	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,542E-06	0,000139	-0,000054	-0,000805	-0,000024	-0,000019
~1012	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,430E-06	0,000409	-0,000072	-0,00093	-0,000031	-0,000052
~1012	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000623	-0,000085	-0,00103	-0,000037	-0,000079
~1012	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000623	-0,000085	-0,00103	-0,000037	-0,000079
~1012	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,430E-06	0,000409	-0,000072	-0,00093	-0,000031	-0,000052
~1013	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,00008	0,000168	0,00014	-0,000195	-0,000016
~1013	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000035	-0,00007	0,000164	0,00014	-0,000191	-0,000014
~1013	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,236E-07	0,00159	0,000283	-0,000163	-0,000166	0,000013
~1013	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,219E-07	0,00159	0,000283	-0,000163	-0,000166	0,000013
~1013	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001022	0,000242	-0,00006	-0,000174	3,158E-06
~1013	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000025	-0,00005	-0,000256	7,599E-06	3,215E-06
~1013	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,841E-06	-8,575E-06	-0,000057	-0,000256	0,000014	5,890E-06
~1013	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,873E-06	-0,000025	-0,000058	-0,00025	0,000014	3,521E-06
~1013	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,572E-06	-0,000025	-0,000054	-0,00025	0,00001	3,370E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1013	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,923E-06	-0,000015	-0,000057	-0,00025	0,000014	4,975E-06
~1013	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,419E-06	0,000363	-0,00003	-0,000321	0,00002	0,00001
~1013	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,681E-06	0,000561	-0,000016	-0,000357	0,000023	0,000013
~1013	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,679E-06	0,000561	-0,000016	-0,000357	0,000023	0,000013
~1013	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,416E-06	0,000362	-0,00003	-0,000321	0,00002	0,00001
~1013	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,001077	0,000021	-0,00045	0,000031	0,000022
~1013	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,001645	0,000062	-0,000554	0,000039	0,000032
~1013	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,001645	0,000062	-0,000554	0,000039	0,000032
~1013	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,001077	0,000021	-0,00045	0,000031	0,000022
~1014	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,367E-06	-0,000076	0,000144	-0,000241	0,000176	0,000025
~1014	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000065	0,000139	-0,000242	0,000175	0,000027
~1014	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,176E-06	0,001608	0,000244	-0,000626	0,000196	0,000051
~1014	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,174E-06	0,001607	0,000244	-0,000626	0,000196	0,000051
~1014	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,504E-07	0,001035	0,000208	-0,000495	0,000189	0,000042
~1014	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000023	-0,000059	-0,000536	-0,00001	5,377E-06
~1014	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,480E-06	-4,827E-06	-0,000067	-0,000538	-0,000012	8,344E-06
~1014	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,450E-06	-0,000023	-0,000068	-0,000532	-0,000012	5,196E-06
~1014	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,180E-06	-0,000023	-0,000063	-0,000532	-0,000011	5,353E-06
~1014	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,523E-06	-0,000012	-0,000067	-0,000533	-0,000012	7,133E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1014	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,305E-06	0,000368	-0,000043	-0,000621	-6,671E-06	0,000011
~1014	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,779E-06	0,000568	-0,000031	-0,000667	-4,148E-06	0,000014
~1014	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,777E-06	0,000568	-0,000031	-0,000667	-4,149E-06	0,000014
~1014	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,303E-06	0,000368	-0,000043	-0,000621	-6,672E-06	0,000011
~1014	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,001088	1,696E-06	-0,000786	2,403E-06	0,000022
~1014	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,001661	0,000038	-0,000917	9,611E-06	0,000031
~1014	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	0,001661	0,000038	-0,000917	9,610E-06	0,000031
~1014	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,001088	1,690E-06	-0,000786	2,402E-06	0,000022
~1015	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,797E-06	-0,000059	0,000025	-0,000231	0,000242	0,00004
~1015	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,113E-06	-0,000047	0,000022	-0,000233	0,000237	0,000041
~1015	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,001637	0,000115	-0,000697	0,000254	0,00006
~1015	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,001636	0,000115	-0,000697	0,000254	0,00006
~1015	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,856E-06	0,00106	0,000083	-0,000538	0,000248	0,000053
~1015	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,00002	-0,000046	-0,000425	-0,000025	4,362E-06
~1015	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,119E-06	-9,452E-07	-0,000051	-0,000428	-0,000033	6,424E-06
~1015	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,027E-06	-0,00002	-0,000052	-0,000422	-0,000033	4,064E-06
~1015	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,00002	-0,000048	-0,000422	-0,000028	4,282E-06
~1015	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,123E-06	-8,869E-06	-0,000051	-0,000424	-0,000033	5,519E-06
~1015	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,192E-06	0,000373	-0,00003	-0,00053	-0,000029	8,839E-06
~1015	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,877E-06	0,000575	-0,000019	-0,000586	-0,000027	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1015	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,875E-06	0,000575	-0,000019	-0,000586	-0,000027	0,000011
~1015	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,191E-06	0,000373	-0,00003	-0,00053	-0,000029	8,838E-06
~1015	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001098	9,660E-06	-0,00073	-0,000022	0,000018
~1015	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	0,001675	0,000041	-0,000888	-0,000016	0,000025
~1015	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	0,001675	0,000041	-0,000888	-0,000016	0,000025
~1015	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001098	9,655E-06	-0,00073	-0,000022	0,000018
~1016	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,468E-06	-0,000077	0,000177	-0,001274	-0,000163	-0,000034
~1016	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-0,000067	0,000172	-0,001274	-0,000159	-0,000033
~1016	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000055	0,001802	0,00007	-0,001548	-0,000213	0,00002
~1016	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000055	0,001802	0,00007	-0,001548	-0,000213	0,00002
~1016	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,001163	0,000105	-0,001455	-0,000194	1,413E-06
~1016	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000028	-0,000046	-0,000901	0,000021	-8,022E-06
~1016	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,443E-06	-0,000011	-0,000053	-0,000901	0,000028	-5,534E-06
~1016	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,634E-06	-0,000029	-0,000053	-0,000906	0,000028	-8,042E-06
~1016	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,886E-06	-0,000029	-0,000049	-0,000906	0,000024	-8,107E-06
~1016	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,576E-06	-0,000019	-0,000053	-0,000906	0,000028	-6,614E-06
~1016	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000408	-0,000076	-0,00097	0,000015	4,411E-06
~1016	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000631	-0,000089	-0,001002	8,995E-06	0,000011
~1016	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000631	-0,000089	-0,001002	9,001E-06	0,000011
~1016	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000407	-0,000076	-0,00097	0,000015	4,406E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1016	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001211	-0,00012	-0,001087	-7,858E-06	0,000027
~1016	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000037	0,00185	-0,000155	-0,00118	-0,000026	0,000046
~1016	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000037	0,00185	-0,000155	-0,00118	-0,000026	0,000046
~1016	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001211	-0,00012	-0,001087	-7,853E-06	0,000027
~1017	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,150E-06	-0,00009	0,000145	-0,001289	0,000212	-0,000019
~1017	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	-0,000079	0,00014	-0,00129	0,000211	-0,000017
~1017	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,001818	0,000066	-0,00167	0,00015	0,000041
~1017	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,001818	0,000066	-0,00167	0,00015	0,000041
~1017	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001169	0,000091	-0,001541	0,000171	0,000021
~1017	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-0,000033	-0,000057	-0,001014	6,853E-06	-0,000011
~1017	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,210E-06	-0,000015	-0,000066	-0,001016	5,320E-06	-7,320E-06
~1017	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,416E-06	-0,000034	-0,000066	-0,001018	5,691E-06	-0,000011
~1017	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000034	-0,000061	-0,001018	6,441E-06	-0,000011
~1017	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,337E-06	-0,000023	-0,000066	-0,001019	5,521E-06	-8,797E-06
~1017	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000409	-0,000083	-0,001106	-8,557E-06	3,221E-06
~1017	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000637	-0,000092	-0,001152	-0,000016	0,00001
~1017	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000636	-0,000092	-0,001152	-0,000016	0,00001
~1017	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000409	-0,000083	-0,001106	-8,550E-06	3,214E-06
~1017	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001226	-0,000115	-0,001269	-0,000035	0,000029
~1017	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,001874	-0,000141	-0,001399	-0,000056	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1017	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,001874	-0,000141	-0,001399	-0,000056	0,000049
~1017	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001226	-0,000115	-0,001269	-0,000035	0,000029
~1018	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000095	0,000021	-0,000913	0,000267	1,769E-06
~1018	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,031E-06	-0,000083	0,000018	-0,000915	0,000262	3,145E-06
~1018	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,001841	-0,000033	-0,001401	0,000217	0,000049
~1018	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,001841	-0,000033	-0,001401	0,000217	0,000049
~1018	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001183	-0,000015	-0,001235	0,000232	0,000033
~1018	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,000038	-0,000047	-0,000736	-0,000012	-7,983E-06
~1018	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,976E-06	-0,000018	-0,000053	-0,000739	-0,000021	-5,691E-06
~1018	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,199E-06	-0,000038	-0,000053	-0,000738	-0,000021	-8,223E-06
~1018	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000039	-0,000049	-0,000738	-0,000015	-8,158E-06
~1018	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,099E-06	-0,000027	-0,000053	-0,00074	-0,000021	-6,782E-06
~1018	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,824E-06	0,000411	-0,000065	-0,000851	-0,000031	2,690E-06
~1018	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,000641	-0,000071	-0,000909	-0,000036	8,287E-06
~1018	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000641	-0,000071	-0,000909	-0,000036	8,282E-06
~1018	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,823E-06	0,000411	-0,000065	-0,000851	-0,000031	2,685E-06
~1018	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,001239	-0,000086	-0,00106	-0,00005	0,000023
~1018	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,001897	-0,000103	-0,001226	-0,000065	0,000039
~1018	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,001897	-0,000103	-0,001226	-0,000065	0,000039
~1018	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,001239	-0,000086	-0,00106	-0,00005	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1019	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000131	-0,00004	0,000526	-9,084E-06	-0,000023
~1019	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,472E-06	-0,00012	-0,000039	0,000525	-9,789E-06	-0,000023
~1019	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,003307	0,000192	-0,000289	-0,000063	0,000286
~1019	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,003307	0,000192	-0,000289	-0,000063	0,000286
~1019	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,008E-06	0,002138	0,000113	-0,000013	-0,000045	0,000181
~1019	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000055	-0,000028	0,00024	8,732E-06	-4,629E-06
~1019	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,182E-07	-0,000036	-0,000027	0,000239	7,557E-06	-4,181E-06
~1019	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,914E-07	-0,000056	-0,000029	0,000244	7,946E-06	-4,630E-06
~1019	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000056	-0,000029	0,000244	8,483E-06	-4,676E-06
~1019	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,726E-07	-0,000045	-0,000028	0,000243	7,778E-06	-4,408E-06
~1019	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,455E-06	0,000742	0,000026	0,000053	-4,663E-06	0,000067
~1019	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,971E-06	0,001152	0,000053	-0,000044	-0,000011	0,000104
~1019	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,970E-06	0,001151	0,000053	-0,000044	-0,000011	0,000104
~1019	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,454E-06	0,000742	0,000026	0,000053	-4,645E-06	0,000067
~1019	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,907E-06	0,002213	0,000125	-0,000295	-0,000028	0,000199
~1019	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	0,003383	0,000204	-0,000571	-0,000046	0,000304
~1019	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,003382	0,000204	-0,000571	-0,000046	0,000304
~1019	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,907E-06	0,002213	0,000125	-0,000295	-0,000028	0,000199
~1020	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,00014	-0,000049	0,000599	0,000017	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1020	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,491E-07	-0,000129	-0,000049	0,000598	0,000017	-0,000012
~1020	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003482	0,000219	-0,000236	-0,000043	0,000376
~1020	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003482	0,000219	-0,000235	-0,000043	0,000376
~1020	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,803E-06	0,00225	0,000128	0,000047	-0,000023	0,000244
~1020	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000058	-0,000033	0,000274	6,868E-06	-5,833E-06
~1020	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,809E-07	-0,000039	-0,000032	0,000273	6,426E-06	-4,671E-06
~1020	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,341E-07	-0,000059	-0,000033	0,000279	6,943E-06	-5,834E-06
~1020	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000059	-0,000033	0,000279	6,971E-06	-5,892E-06
~1020	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,257E-07	-0,000047	-0,000033	0,000278	6,705E-06	-5,195E-06
~1020	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,208E-06	0,000782	0,00003	0,000079	-7,234E-06	0,000084
~1020	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,520E-06	0,001213	0,000061	-0,00002	-0,000014	0,00013
~1020	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,520E-06	0,001213	0,000061	-0,000019	-0,000014	0,00013
~1020	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,208E-06	0,000782	0,000029	0,00008	-7,214E-06	0,000084
~1020	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,927E-06	0,002332	0,000144	-0,000274	-0,000033	0,00025
~1020	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	0,003564	0,000235	-0,000556	-0,000053	0,000382
~1020	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	0,003564	0,000235	-0,000556	-0,000053	0,000382
~1020	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,926E-06	0,002332	0,000144	-0,000274	-0,000033	0,00025
~1021	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000143	-0,000065	0,000673	0,00002	4,923E-06
~1021	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,373E-06	-0,000131	-0,000064	0,000672	0,00002	6,534E-06
~1021	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003659	0,000236	-0,000182	-0,000021	0,000292

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1021	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003658	0,000236	-0,000181	-0,000021	0,000292
~1021	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,598E-06	0,002366	0,000134	0,000107	-7,255E-06	0,000194
~1021	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,00006	-0,000036	0,000309	3,763E-06	-4,309E-06
~1021	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,436E-07	-0,00004	-0,000034	0,000307	2,899E-06	-1,624E-06
~1021	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,769E-07	-0,000061	-0,000036	0,000314	3,481E-06	-4,353E-06
~1021	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000061	-0,000036	0,000314	3,701E-06	-4,371E-06
~1021	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,787E-07	-0,000049	-0,000036	0,000313	3,183E-06	-2,760E-06
~1021	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,962E-06	0,000821	0,000034	0,000106	-6,147E-06	0,000062
~1021	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,068E-06	0,001273	0,00007	4,867E-06	-0,000011	0,000096
~1021	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,069E-06	0,001273	0,00007	5,805E-06	-0,000011	0,000096
~1021	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,962E-06	0,000821	0,000034	0,000106	-6,133E-06	0,000062
~1021	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,946E-06	0,002447	0,000163	-0,000253	-0,000024	0,000185
~1021	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,108E-06	0,00374	0,000265	-0,000541	-0,000038	0,000282
~1021	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,109E-06	0,003739	0,000265	-0,00054	-0,000037	0,000282
~1021	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,946E-06	0,002447	0,000163	-0,000253	-0,000024	0,000185
~1022	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000122	-0,000065	0,000668	-0,00002	0,00002
~1022	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,117E-06	-0,000102	-0,000064	0,000664	-0,000021	0,000042
~1022	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,00369	0,000231	-0,000186	0,000031	-0,000236
~1022	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003689	0,000231	-0,000186	0,000031	-0,000236
~1022	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,163E-06	0,002393	0,000131	0,000102	0,000014	-0,000149

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1022	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,00006	-0,000036	0,000306	-3,064E-06	4,388E-06
~1022	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,974E-08	-0,000027	-0,000034	0,000301	-4,724E-06	0,000041
~1022	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,384E-07	-0,000062	-0,000036	0,000311	-3,488E-06	3,671E-06
~1022	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000061	-0,000036	0,000311	-3,284E-06	4,139E-06
~1022	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,949E-09	-0,000041	-0,000035	0,000308	-4,280E-06	0,000026
~1022	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,493E-06	0,000823	0,000033	0,000103	8,584E-06	-0,000055
~1022	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,203E-06	0,001277	0,000068	2,735E-06	0,000015	-0,000086
~1022	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,204E-06	0,001277	0,000068	3,674E-06	0,000015	-0,000086
~1022	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,494E-06	0,000823	0,000033	0,000104	8,571E-06	-0,000055
~1022	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,053E-06	0,002454	0,000159	-0,000255	0,000031	-0,000165
~1022	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,082E-06	0,00375	0,00026	-0,000543	0,000048	-0,000252
~1022	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,083E-06	0,00375	0,000259	-0,000542	0,000048	-0,000252
~1022	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,054E-06	0,002454	0,000159	-0,000255	0,000031	-0,000165
~1023	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000115	-0,000048	0,000589	-0,000017	9,467E-06
~1023	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,939E-06	-0,000081	-0,000046	0,000584	-0,000018	0,000038
~1023	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003536	0,000209	-0,000245	0,000054	-0,000341
~1023	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003536	0,000209	-0,000244	0,000054	-0,000341
~1023	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,932E-06	0,002295	0,000122	0,000038	0,00003	-0,000222
~1023	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000058	-0,000033	0,00027	-6,826E-06	6,023E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1023	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,675E-08	-2,174E-06	-0,00003	0,00026	-8,417E-06	0,000053
~1023	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,964E-07	-0,000059	-0,000033	0,000274	-6,953E-06	5,094E-06
~1023	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000059	-0,000033	0,000274	-6,949E-06	5,703E-06
~1023	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,497E-07	-0,000026	-0,000031	0,000268	-7,904E-06	0,000034
~1023	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,270E-06	0,000789	0,000027	0,000075	9,787E-06	-0,000076
~1023	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,788E-06	0,001223	0,000058	-0,000024	0,000018	-0,000118
~1023	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,790E-06	0,001223	0,000057	-0,000023	0,000018	-0,000118
~1023	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,273E-06	0,000788	0,000027	0,000075	9,769E-06	-0,000076
~1023	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,141E-06	0,002351	0,000137	-0,000278	0,00004	-0,000226
~1023	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,620E-06	0,003592	0,000224	-0,00056	0,000065	-0,000345
~1023	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,622E-06	0,003592	0,000224	-0,000559	0,000065	-0,000345
~1023	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,143E-06	0,00235	0,000137	-0,000278	0,00004	-0,000226
~1024	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000113	-0,000039	0,000511	0,000012	-3,763E-06
~1024	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,760E-06	-0,000067	-0,000037	0,000503	0,00001	0,000018
~1024	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003371	0,000176	-0,000303	0,000075	-0,000284
~1024	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003371	0,000176	-0,000303	0,000075	-0,000284
~1024	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002186	0,000103	-0,000027	0,000054	-0,000189
~1024	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000055	-0,000028	0,000233	-6,994E-06	4,847E-06
~1024	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,732E-07	0,000023	-0,000024	0,00022	-9,231E-06	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1024	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,544E-07	-0,000057	-0,000029	0,000237	-7,961E-06	4,078E-06
~1024	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000056	-0,000028	0,000237	-7,446E-06	4,581E-06
~1024	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,904E-07	-9,549E-06	-0,000026	0,000229	-8,788E-06	0,000027
~1024	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,048E-06	0,000753	0,000022	0,000046	7,081E-06	-0,000061
~1024	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,374E-06	0,001167	0,000048	-0,000051	0,000015	-0,000094
~1024	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,376E-06	0,001167	0,000048	-0,00005	0,000015	-0,000094
~1024	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,051E-06	0,000752	0,000022	0,000046	7,066E-06	-0,000061
~1024	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,229E-06	0,002243	0,000114	-0,000301	0,000035	-0,00018
~1024	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,159E-06	0,003428	0,000187	-0,000577	0,000056	-0,000275
~1024	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,161E-06	0,003428	0,000187	-0,000577	0,000056	-0,000275
~1024	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,231E-06	0,002243	0,000114	-0,000301	0,000035	-0,00018
~1025	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000118	2,249E-06	0,000011	4,699E-06	-8,422E-06
~1025	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,726E-06	-0,000106	1,997E-06	9,670E-06	4,288E-06	-8,436E-06
~1025	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,714E-06	0,003702	-0,000149	-0,001076	0,000058	0,000249
~1025	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,715E-06	0,003701	-0,000149	-0,001075	0,000058	0,000249
~1025	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,466E-06	0,002403	-0,000098	-0,000711	0,00004	0,000162
~1025	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000053	-4,897E-06	3,785E-06	6,773E-06	-3,946E-06
~1025	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,257E-08	-0,000034	-5,318E-06	1,995E-06	6,089E-06	-3,969E-06
~1025	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,259E-07	-0,000054	-4,705E-06	3,893E-06	5,851E-06	-3,885E-06
~1025	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000054	-4,765E-06	3,883E-06	6,392E-06	-3,962E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1025	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,160E-07	-0,000043	-5,017E-06	2,808E-06	5,981E-06	-3,976E-06
~1025	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,071E-07	0,000833	-0,00004	-0,000266	0,000019	0,000056
~1025	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,697E-07	0,001287	-0,000058	-0,000394	0,000025	0,000086
~1025	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,679E-07	0,001287	-0,000058	-0,000392	0,000025	0,000086
~1025	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,053E-07	0,000832	-0,00004	-0,000265	0,000019	0,000056
~1025	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,046E-06	0,002467	-0,000105	-0,000719	0,000042	0,000166
~1025	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,796E-06	0,003765	-0,000156	-0,001083	0,00006	0,000254
~1025	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,795E-06	0,003765	-0,000156	-0,001082	0,00006	0,000254
~1025	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,045E-06	0,002466	-0,000105	-0,000718	0,000042	0,000166
~1026	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000122	1,622E-06	8,181E-06	-3,618E-06	-9,530E-06
~1026	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,700E-06	-0,000111	1,211E-06	6,920E-06	-3,451E-06	-8,996E-06
~1026	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,794E-06	0,003849	-0,000185	-0,001127	0,000056	0,00031
~1026	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,795E-06	0,003849	-0,000185	-0,001126	0,000056	0,00031
~1026	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,170E-06	0,002499	-0,000122	-0,000745	0,000036	0,000202
~1026	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000055	-6,686E-06	1,971E-06	-1,763E-06	-4,742E-06
~1026	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,203E-08	-0,000037	-7,370E-06	-1,316E-07	-1,485E-06	-3,852E-06
~1026	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,123E-07	-0,000056	-6,576E-06	2,072E-06	-1,845E-06	-4,733E-06
~1026	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000056	-6,578E-06	2,062E-06	-1,810E-06	-4,789E-06
~1026	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,014E-07	-0,000045	-6,989E-06	8,010E-07	-1,643E-06	-4,255E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1026	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,998E-08	0,000866	-0,000051	-0,000279	0,000012	0,000069
~1026	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,158E-08	0,001338	-0,000073	-0,000412	0,000019	0,000107
~1026	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,033E-08	0,001338	-0,000073	-0,00041	0,000019	0,000107
~1026	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,122E-08	0,000865	-0,000051	-0,000277	0,000012	0,000069
~1026	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,290E-07	0,002565	-0,00013	-0,000752	0,000038	0,000206
~1026	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,049E-07	0,003915	-0,000194	-0,001133	0,000058	0,000315
~1026	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,039E-07	0,003915	-0,000194	-0,001132	0,000058	0,000315
~1026	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,281E-07	0,002564	-0,00013	-0,000751	0,000038	0,000206
~1027	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000126	7,188E-06	5,618E-06	-7,906E-06	-6,560E-06
~1027	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,673E-06	-0,000115	6,520E-06	4,170E-06	-7,921E-06	-4,906E-06
~1027	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,873E-06	0,003992	-0,000213	-0,001177	0,000034	0,000229
~1027	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,874E-06	0,003992	-0,000212	-0,001176	0,000034	0,000229
~1027	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,875E-06	0,002591	-0,000138	-0,000779	0,00002	0,000149
~1027	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000058	-2,016E-06	1,557E-07	-6,889E-06	-3,372E-06
~1027	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,566E-07	-0,000038	-3,129E-06	-2,258E-06	-6,914E-06	-6,164E-07
~1027	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,987E-07	-0,000058	-2,121E-06	2,509E-07	-7,288E-06	-3,476E-06
~1027	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000059	-1,987E-06	2,419E-07	-7,059E-06	-3,451E-06
~1027	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,325E-08	-0,000047	-2,655E-06	-1,206E-06	-7,074E-06	-1,798E-06
~1027	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,870E-07	0,000898	-0,000054	-0,000291	2,662E-06	0,000051
~1027	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,865E-07	0,001388	-0,00008	-0,00043	7,687E-06	0,000079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1027	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,873E-07	0,001387	-0,00008	-0,000429	7,672E-06	0,000079
~1027	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,878E-07	0,000897	-0,000054	-0,00029	2,647E-06	0,000051
~1027	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,879E-07	0,00266	-0,000147	-0,000786	0,000021	0,000152
~1027	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,865E-07	0,00406	-0,000222	-0,001183	0,000035	0,000232
~1027	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,870E-07	0,00406	-0,000222	-0,001182	0,000035	0,000232
~1027	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,885E-07	0,002659	-0,000147	-0,000785	0,000021	0,000152
~1028	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000127	7,742E-06	6,118E-06	7,434E-06	4,790E-06
~1028	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,783E-06	-0,000107	7,027E-06	1,869E-06	7,647E-06	0,000026
~1028	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,004002	-0,000212	-0,001179	-0,000034	-0,000202
~1028	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,004002	-0,000212	-0,001178	-0,000034	-0,000202
~1028	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002598	-0,000138	-0,00078	-0,00002	-0,000132
~1028	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000057	-2,531E-06	3,509E-07	7,780E-06	3,629E-06
~1028	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,717E-07	-0,000024	-3,723E-06	-6,730E-06	8,135E-06	0,000039
~1028	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,748E-08	-0,000059	-2,175E-06	5,511E-07	7,398E-06	2,840E-06
~1028	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000059	-2,318E-06	4,820E-07	7,638E-06	3,345E-06
~1028	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,336E-07	-0,000039	-3,033E-06	-3,767E-06	7,851E-06	0,000025
~1028	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,864E-07	0,0009	-0,000054	-0,000292	-2,226E-06	-0,000045
~1028	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,502E-07	0,001391	-0,00008	-0,000431	-7,086E-06	-0,000069
~1028	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,500E-07	0,001391	-0,00008	-0,000429	-7,071E-06	-0,000069
~1028	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,862E-07	0,0009	-0,000054	-0,00029	-2,211E-06	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1028	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,435E-06	0,002667	-0,000148	-0,000787	-0,00002	-0,000133
~1028	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,188E-06	0,004071	-0,000222	-0,001184	-0,000034	-0,000203
~1028	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,188E-06	0,00407	-0,000222	-0,001183	-0,000034	-0,000203
~1028	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,435E-06	0,002666	-0,000148	-0,000786	-0,00002	-0,000133
~1029	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000124	3,929E-06	9,181E-06	3,548E-06	7,509E-06
~1029	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,920E-06	-0,000091	2,781E-06	2,318E-06	4,042E-06	0,000035
~1029	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,003875	-0,000185	-0,00113	-0,000055	-0,000278
~1029	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,003875	-0,000184	-0,001128	-0,000055	-0,000278
~1029	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,002515	-0,000121	-0,000747	-0,000035	-0,000181
~1029	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000055	-6,817E-06	2,361E-06	2,015E-06	4,900E-06
~1029	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,722E-07	-5,835E-07	-8,731E-06	-9,076E-06	2,839E-06	0,000051
~1029	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,400E-07	-0,000057	-6,688E-06	2,672E-06	1,957E-06	3,974E-06
~1029	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000056	-6,703E-06	2,542E-06	2,007E-06	4,573E-06
~1029	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,394E-07	-0,000024	-7,851E-06	-4,320E-06	2,501E-06	0,000032
~1029	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,387E-07	0,000872	-0,000051	-0,000279	-0,000012	-0,000062
~1029	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,036E-06	0,001348	-0,000074	-0,000413	-0,000019	-0,000096
~1029	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,035E-06	0,001347	-0,000073	-0,000411	-0,000019	-0,000096
~1029	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,381E-07	0,000871	-0,000051	-0,000278	-0,000012	-0,000062
~1029	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,065E-06	0,002583	-0,000131	-0,000754	-0,000037	-0,000184
~1029	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,199E-06	0,003943	-0,000195	-0,001136	-0,000057	-0,00028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1029	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,199E-06	0,003942	-0,000195	-0,001135	-0,000057	-0,00028
~1029	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,064E-06	0,002582	-0,000131	-0,000753	-0,000037	-0,000184
~1030	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00012	4,709E-06	0,000012	1,231E-06	8,648E-06
~1030	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000074	3,209E-06	2,767E-06	1,120E-06	0,00003
~1030	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,003743	-0,000149	-0,00108	-0,000052	-0,000221
~1030	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,003743	-0,000149	-0,001079	-0,000052	-0,000221
~1030	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,002429	-0,000097	-0,000713	-0,000034	-0,000143
~1030	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000053	-4,905E-06	4,371E-06	-4,844E-06	3,977E-06
~1030	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,727E-07	0,000023	-7,405E-06	-0,000011	-5,029E-06	0,00004
~1030	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,526E-07	-0,000055	-4,874E-06	4,794E-06	-5,745E-06	3,288E-06
~1030	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000054	-4,839E-06	4,603E-06	-5,190E-06	3,737E-06
~1030	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,451E-07	-8,565E-06	-6,339E-06	-4,873E-06	-5,301E-06	0,000025
~1030	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,911E-07	0,000842	-0,000041	-0,000267	-0,000018	-0,00005
~1030	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,321E-06	0,001302	-0,000059	-0,000395	-0,000024	-0,000077
~1030	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,320E-06	0,001302	-0,000059	-0,000393	-0,000024	-0,000077
~1030	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,899E-07	0,000842	-0,000041	-0,000265	-0,000018	-0,00005
~1030	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,695E-06	0,002495	-0,000107	-0,000722	-0,000041	-0,000148
~1030	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,210E-06	0,003809	-0,000159	-0,001088	-0,000058	-0,000226
~1030	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,209E-06	0,003808	-0,000159	-0,001087	-0,000058	-0,000226
~1030	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,694E-06	0,002495	-0,000106	-0,000721	-0,000041	-0,000148

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1031	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000051	-0,000046	-0,000916	-0,000052	0,000018
~1031	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,874E-06	-0,000026	-0,000045	-0,000919	-0,000052	0,000049
~1031	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,002439	-0,000088	-0,001167	-0,00006	-0,000362
~1031	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,002439	-0,000088	-0,001167	-0,00006	-0,000362
~1031	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001592	-0,000073	-0,001081	-0,000058	-0,000233
~1031	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000029	-0,000057	-0,000737	0,000018	1,670E-06
~1031	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,731E-06	0,000011	-0,000055	-0,000743	0,000017	0,000054
~1031	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,585E-06	-0,00003	-0,000055	-0,00074	0,000016	3,763E-07
~1031	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,00003	-0,000056	-0,00074	0,000017	1,157E-06
~1031	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,137E-06	-5,667E-06	-0,000055	-0,000743	0,000017	0,000032
~1031	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,381E-06	0,000548	-0,000065	-0,000798	0,000014	-0,000087
~1031	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000844	-0,00007	-0,000828	0,000014	-0,000132
~1031	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000844	-0,00007	-0,000828	0,000014	-0,000132
~1031	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,384E-06	0,000547	-0,000065	-0,000798	0,000014	-0,000087
~1031	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,001613	-0,000084	-0,000905	0,000011	-0,00025
~1031	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,00246	-0,000099	-0,000991	8,609E-06	-0,000379
~1031	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,002459	-0,000099	-0,000991	8,606E-06	-0,000379
~1031	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001613	-0,000084	-0,000905	0,000011	-0,00025
~1032	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000046	-0,000032	-0,001155	-0,000032	-1,233E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1032	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,172E-06	-3,000E-06	-0,000032	-0,00116	-0,000029	0,000042
~1032	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,566E-06	0,002208	-0,00007	-0,001422	-0,000041	-0,000513
~1032	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,568E-06	0,002208	-0,00007	-0,001422	-0,000041	-0,000513
~1032	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,069E-06	0,001441	-0,000057	-0,001331	-0,000037	-0,000339
~1032	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,000028	-0,000066	-0,000953	-0,000013	2,104E-06
~1032	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,951E-06	0,000044	-0,000065	-0,000962	-7,537E-06	0,000072
~1032	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,859E-06	-0,00003	-0,000064	-0,000955	-8,744E-06	5,369E-07
~1032	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000029	-0,000065	-0,000956	-0,000011	1,483E-06
~1032	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,372E-06	0,000014	-0,000065	-0,000961	-8,102E-06	0,000043
~1032	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,196E-06	0,000494	-0,000073	-0,001017	-0,000011	-0,000118
~1032	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,421E-06	0,000762	-0,000078	-0,001049	-0,000013	-0,000179
~1032	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,423E-06	0,000762	-0,000078	-0,001049	-0,000013	-0,000179
~1032	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,199E-06	0,000494	-0,000073	-0,001017	-0,000011	-0,000118
~1032	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,001459	-0,00009	-0,001132	-0,000016	-0,000337
~1032	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,002226	-0,000103	-0,001223	-0,00002	-0,000512
~1032	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,002225	-0,000103	-0,001223	-0,00002	-0,000512
~1032	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001459	-0,00009	-0,001132	-0,000016	-0,000337
~1033	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,00005	-0,00002	-0,001002	0,000016	-0,000016
~1033	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000012	-0,000022	-0,001009	0,000017	0,000015
~1033	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,420E-06	0,001969	-0,000055	-0,001285	7,556E-06	-0,000399

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1033	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,418E-06	0,001969	-0,000055	-0,001285	7,553E-06	-0,000399
~1033	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,001282	-0,000043	-0,001188	0,000011	-0,000269
~1033	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,000027	-0,000047	-0,000777	-0,000033	1,461E-06
~1033	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,172E-06	0,000077	-0,000049	-0,000789	-0,00003	0,000054
~1033	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,134E-06	-0,00003	-0,000047	-0,00078	-0,000031	2,928E-07
~1033	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000028	-0,000047	-0,00078	-0,000032	9,969E-07
~1033	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,607E-06	0,000034	-0,000049	-0,000787	-0,00003	0,000032
~1033	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,011E-06	0,00044	-0,000055	-0,000845	-0,000033	-0,000088
~1033	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,000E-06	0,00068	-0,00006	-0,000879	-0,000034	-0,000133
~1033	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,003E-06	0,00068	-0,00006	-0,000879	-0,000034	-0,000133
~1033	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,014E-06	0,000439	-0,000055	-0,000845	-0,000033	-0,000088
~1033	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,001304	-0,00007	-0,000966	-0,000037	-0,000252
~1033	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,001991	-0,000082	-0,001062	-0,00004	-0,000382
~1033	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,001991	-0,000082	-0,001062	-0,00004	-0,000382
~1033	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,001304	-0,00007	-0,000966	-0,000037	-0,000252
~1034	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000092	-0,000049	-0,000248	-0,000042	0,000034
~1034	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,244E-07	-0,000067	-0,000046	-0,000251	-0,000044	0,000067
~1034	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,002202	0,000041	-0,000557	-9,212E-07	-0,000356
~1034	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,002201	0,000041	-0,000557	-9,219E-07	-0,000356
~1034	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,001421	0,000011	-0,000452	-0,000015	-0,000223

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1034	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000047	-0,000058	-0,000432	0,000021	0,000011
~1034	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,889E-06	-4,943E-06	-0,000053	-0,000439	0,000019	0,000067
~1034	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,511E-06	-0,000048	-0,000055	-0,00043	0,00002	0,00001
~1034	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000047	-0,000057	-0,00043	0,000021	0,000011
~1034	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,802E-06	-0,000022	-0,000054	-0,000434	0,000019	0,000044
~1034	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,458E-06	0,000485	-0,000035	-0,000502	0,00003	-0,00008
~1034	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,075E-06	0,000758	-0,000024	-0,000539	0,000035	-0,000126
~1034	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,073E-06	0,000758	-0,000024	-0,000539	0,000035	-0,000126
~1034	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,456E-06	0,000485	-0,000035	-0,000502	0,00003	-0,00008
~1034	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,001467	2,757E-06	-0,000634	0,000048	-0,000246
~1034	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,002247	0,000032	-0,00074	0,000062	-0,000379
~1034	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,002246	0,000032	-0,00074	0,000062	-0,000379
~1034	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,001466	2,751E-06	-0,000634	0,000048	-0,000246
~1035	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000076	-0,000036	-0,000396	-0,000024	0,000028
~1035	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,269E-06	-0,000031	-0,000034	-0,000402	-0,000022	0,000073
~1035	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000046	0,001977	0,000029	-0,000702	0,000028	-0,000497
~1035	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000046	0,001977	0,000028	-0,000702	0,000028	-0,000497
~1035	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	0,001279	6,830E-06	-0,000598	0,000011	-0,000319
~1035	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,00004	-0,000067	-0,000607	-8,038E-06	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1035	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,174E-06	0,000036	-0,000063	-0,000616	-5,180E-06	0,000089
~1035	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,710E-06	-0,000041	-0,000065	-0,000604	-3,870E-06	0,000014
~1035	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000041	-0,000066	-0,000604	-6,407E-06	0,000015
~1035	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,045E-06	4,548E-06	-0,000064	-0,00061	-4,692E-06	0,000059
~1035	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,680E-06	0,000436	-0,00005	-0,000675	7,431E-06	-0,000108
~1035	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,000E-06	0,00068	-0,000043	-0,000711	0,000013	-0,00017
~1035	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,998E-06	0,00068	-0,000043	-0,000711	0,000013	-0,00017
~1035	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,679E-06	0,000435	-0,00005	-0,000675	7,430E-06	-0,000108
~1035	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,001314	-0,000023	-0,000806	0,000028	-0,000332
~1035	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,002013	-1,558E-06	-0,00091	0,000045	-0,000511
~1035	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,002013	-1,565E-06	-0,00091	0,000045	-0,000511
~1035	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,001314	-0,000023	-0,000806	0,000028	-0,000332
~1036	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000066	-0,000026	-0,000153	0,000021	0,000011
~1036	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	-4,606E-07	-0,000025	-0,00016	0,000022	0,000044
~1036	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,001746	0,000015	-0,000456	0,000062	-0,000381
~1036	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,001746	0,000015	-0,000456	0,000062	-0,000381
~1036	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,00113	1,074E-06	-0,000352	0,000048	-0,000248
~1036	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-0,000032	-0,000049	-0,000389	-0,000029	0,000012
~1036	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,460E-06	0,000077	-0,000047	-0,000402	-0,000028	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1036	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,908E-06	-0,000035	-0,00005	-0,000386	-0,000027	0,000011
~1036	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000034	-0,00005	-0,000386	-0,000028	0,000011
~1036	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,288E-06	0,000032	-0,000048	-0,000394	-0,000028	0,000044
~1036	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,902E-06	0,000386	-0,00004	-0,000456	-0,000018	-0,00008
~1036	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,925E-06	0,000602	-0,000035	-0,000492	-0,000013	-0,000127
~1036	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,924E-06	0,000602	-0,000035	-0,000492	-0,000013	-0,000127
~1036	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,901E-06	0,000386	-0,00004	-0,000456	-0,000018	-0,00008
~1036	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,001162	-0,000023	-0,000586	-1,395E-06	-0,000248
~1036	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,001779	-8,778E-06	-0,000689	0,000012	-0,000381
~1036	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,001778	-8,784E-06	-0,000689	0,000012	-0,000381
~1036	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,001162	-0,000023	-0,000586	-1,396E-06	-0,000248
~1037	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000038	-0,000033	-0,000964	-0,000049	0,000036
~1037	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-8,708E-06	-0,000034	-0,000967	-0,000049	0,000082
~1037	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,001333	-0,000064	-0,001094	-0,000069	-0,000467
~1037	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,001333	-0,000064	-0,001094	-0,000069	-0,000467
~1037	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000867	-0,000053	-0,00105	-0,000062	-0,000296
~1037	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000024	-0,000056	-0,000759	0,000022	9,973E-06
~1037	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,255E-06	0,000026	-0,000057	-0,000764	0,000023	0,000087
~1037	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,777E-06	-0,000025	-0,000055	-0,000762	0,00002	8,108E-06
~1037	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000024	-0,000056	-0,000762	0,000021	9,303E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1037	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,760E-06	5,555E-06	-0,000057	-0,000765	0,000022	0,000055
~1037	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000294	-0,000063	-0,000792	0,000016	-0,000108
~1037	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,000457	-0,000067	-0,000808	0,000014	-0,000168
~1037	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,000457	-0,000067	-0,000808	0,000014	-0,000168
~1037	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000294	-0,000063	-0,000792	0,000016	-0,000108
~1037	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000881	-0,000076	-0,000848	8,165E-06	-0,000323
~1037	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	0,001347	-0,000087	-0,000892	1,854E-06	-0,000494
~1037	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	0,001347	-0,000087	-0,000892	1,855E-06	-0,000494
~1037	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,000881	-0,000076	-0,000848	8,166E-06	-0,000323
~1038	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000023	-0,000026	-0,001184	-8,228E-06	0,000024
~1038	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,667E-06	0,000035	-0,000028	-0,001189	-6,193E-06	0,000086
~1038	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,001039	-0,000047	-0,001295	-0,000029	-0,000652
~1038	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,001039	-0,000047	-0,001295	-0,000029	-0,000652
~1038	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000677	-0,00004	-0,001257	-0,000022	-0,000423
~1038	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,000017	-0,000067	-0,000966	-5,103E-06	0,000013
~1038	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,642E-06	0,000079	-0,00007	-0,000975	-1,711E-06	0,000116
~1038	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,221E-06	-0,00002	-0,000067	-0,000969	-4,186E-06	0,000011
~1038	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000018	-0,000067	-0,000969	-4,776E-06	0,000013
~1038	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,164E-06	0,00004	-0,000069	-0,000974	-2,741E-06	0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1038	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000227	-0,000072	-0,000995	-9,118E-06	-0,000145
~1038	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000354	-0,000074	-0,001008	-0,000012	-0,000226
~1038	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000354	-0,000074	-0,001008	-0,000012	-0,000226
~1038	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000227	-0,000072	-0,000995	-9,117E-06	-0,000145
~1038	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000682	-0,000081	-0,001042	-0,000018	-0,000434
~1038	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	0,001043	-0,000088	-0,00108	-0,000026	-0,000664
~1038	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	0,001043	-0,000088	-0,00108	-0,000026	-0,000664
~1038	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,000682	-0,000081	-0,001042	-0,000018	-0,000434
~1039	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000016	-0,000026	-0,001012	0,000034	9,715E-07
~1039	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,364E-06	0,00007	-0,000029	-0,00102	0,000035	0,000047
~1039	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000736	-0,000036	-0,001104	0,000014	-0,000503
~1039	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000736	-0,000036	-0,001104	0,000014	-0,000503
~1039	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000479	-0,000033	-0,001072	0,000021	-0,000332
~1039	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,000011	-0,000052	-0,000781	-0,000028	9,951E-06
~1039	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,029E-06	0,000132	-0,000056	-0,000795	-0,000026	0,000087
~1039	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,664E-06	-0,000015	-0,000052	-0,000784	-0,000028	8,037E-06
~1039	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000013	-0,000052	-0,000784	-0,000028	9,261E-06
~1039	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,568E-06	0,000074	-0,000055	-0,000792	-0,000027	0,000055
~1039	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000161	-0,000054	-0,000805	-0,000033	-0,000108
~1039	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,00025	-0,000055	-0,000816	-0,000035	-0,000168

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1039	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,00025	-0,000055	-0,000816	-0,000035	-0,000168
~1039	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000161	-0,000054	-0,000805	-0,000033	-0,000108
~1039	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000483	-0,000058	-0,000845	-0,000041	-0,000324
~1039	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,000739	-0,000062	-0,000876	-0,000048	-0,000495
~1039	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,000739	-0,000062	-0,000876	-0,000048	-0,000495
~1039	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000483	-0,000058	-0,000845	-0,000041	-0,000324
~1040	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000056	-0,00004	-0,000185	-0,000048	0,000034
~1040	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000026	-0,000038	-0,000188	-0,00005	0,000083
~1040	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001181	-0,000012	-0,000327	-0,000027	-0,000492
~1040	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001181	-0,000012	-0,000327	-0,000027	-0,000492
~1040	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,609E-06	0,00076	-0,000021	-0,000279	-0,000035	-0,000313
~1040	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,00003	-0,000059	-0,000404	0,000022	0,000012
~1040	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,00002	-0,000056	-0,000409	0,000018	0,000093
~1040	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000031	-0,000058	-0,000401	0,000021	9,702E-06
~1040	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000031	-0,000059	-0,000401	0,000022	0,000011
~1040	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-5,457E-07	-0,000057	-0,000404	0,000019	0,00006
~1040	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,833E-06	0,000256	-0,000052	-0,000434	0,000026	-0,000112
~1040	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,274E-06	0,000403	-0,000049	-0,000451	0,000028	-0,000174
~1040	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,273E-06	0,000403	-0,000049	-0,000451	0,000028	-0,000174
~1040	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,834E-06	0,000256	-0,000052	-0,000434	0,000026	-0,000112

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1040	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000785	-0,00004	-0,000495	0,000035	-0,000337
~1040	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,001206	-0,000031	-0,000543	0,000042	-0,000515
~1040	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	0,001206	-0,000031	-0,000543	0,000042	-0,000515
~1040	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000785	-0,00004	-0,000495	0,000035	-0,000337
~1041	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,00004	-0,000032	-0,000361	-7,173E-06	0,000028
~1041	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,019E-06	0,00002	-0,00003	-0,000368	-8,390E-06	0,000093
~1041	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000873	-0,000015	-0,000474	0,000018	-0,00068
~1041	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000872	-0,000015	-0,000474	0,000018	-0,00068
~1041	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000562	-0,000021	-0,000436	9,872E-06	-0,00044
~1041	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000023	-0,00007	-0,000591	-4,609E-06	0,000015
~1041	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000078	-0,000066	-0,000601	-6,637E-06	0,000125
~1041	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000025	-0,000069	-0,000588	-3,485E-06	0,000013
~1041	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000024	-0,00007	-0,000588	-4,192E-06	0,000014
~1041	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000036	-0,000068	-0,000594	-5,409E-06	0,00008
~1041	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,154E-06	0,000187	-0,000066	-0,000614	2,244E-06	-0,000151
~1041	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,978E-06	0,000296	-0,000064	-0,000627	5,193E-06	-0,000235
~1041	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,977E-06	0,000296	-0,000064	-0,000627	5,192E-06	-0,000235
~1041	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,155E-06	0,000187	-0,000066	-0,000614	2,243E-06	-0,00015
~1041	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000578	-0,000059	-0,000662	0,000013	-0,000453
~1041	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,000889	-0,000053	-0,000701	0,000021	-0,000693

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1041	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000889	-0,000053	-0,000701	0,000021	-0,000693
~1041	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,000578	-0,000059	-0,000662	0,000013	-0,000453
~1042	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000031	-0,000031	-0,000146	0,000035	9,735E-06
~1042	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,003E-06	0,00006	-0,000029	-0,000156	0,000033	0,000059
~1042	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00004	0,000558	-0,000026	-0,00023	0,000057	-0,000517
~1042	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00004	0,000558	-0,000026	-0,00023	0,000057	-0,000517
~1042	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000357	-0,000028	-0,000201	0,000049	-0,000338
~1042	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000016	-0,000054	-0,000387	-0,000028	0,000012
~1042	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000135	-0,000049	-0,000402	-0,000031	0,000093
~1042	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,545E-06	-0,000019	-0,000054	-0,000383	-0,000028	9,833E-06
~1042	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000017	-0,000054	-0,000383	-0,000028	0,000011
~1042	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000073	-0,000051	-0,000392	-0,00003	0,00006
~1042	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,476E-06	0,000118	-0,000053	-0,000402	-0,000023	-0,000112
~1042	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,682E-06	0,000188	-0,000052	-0,000412	-0,00002	-0,000175
~1042	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,681E-06	0,000188	-0,000052	-0,000412	-0,00002	-0,000174
~1042	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,477E-06	0,000118	-0,000053	-0,000402	-0,000023	-0,000112
~1042	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,00037	-0,000051	-0,000438	-0,000013	-0,000337
~1042	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,000571	-0,000049	-0,000467	-5,777E-06	-0,000516
~1042	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000571	-0,000049	-0,000467	-5,778E-06	-0,000516
~1042	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,00037	-0,000051	-0,000438	-0,000013	-0,000337

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1043	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000014	-0,00002	-0,001062	-0,000064	0,00004
~1043	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,176E-06	0,000019	-0,00002	-0,001061	-0,000064	0,000111
~1043	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000502	-4,698E-06	-0,001076	-0,00008	-0,000652
~1043	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000501	-4,692E-06	-0,001076	-0,00008	-0,000652
~1043	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000326	-9,934E-06	-0,001071	-0,000075	-0,000417
~1043	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,000012	-0,000057	-0,000804	0,000024	0,000012
~1043	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,976E-06	0,000043	-0,000057	-0,000803	0,000024	0,000129
~1043	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,886E-06	-0,000013	-0,000057	-0,000807	0,000022	9,239E-06
~1043	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000013	-0,000057	-0,000807	0,000023	0,000011
~1043	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,205E-06	0,00002	-0,000057	-0,000807	0,000023	0,000081
~1043	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000107	-0,000053	-0,00081	0,000019	-0,000151
~1043	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000168	-0,000051	-0,000812	0,000017	-0,000233
~1043	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000168	-0,000051	-0,000812	0,000017	-0,000233
~1043	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000107	-0,000053	-0,00081	0,000019	-0,000151
~1043	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000327	-0,000047	-0,000817	0,000012	-0,000447
~1043	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000503	-0,000041	-0,000821	7,475E-06	-0,000682
~1043	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000503	-0,000041	-0,000821	7,475E-06	-0,000682
~1043	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000327	-0,000047	-0,000817	0,000012	-0,000447
~1044	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	4,415E-06	-0,000011	-0,001276	-4,548E-06	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1044	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,832E-06	0,000081	-0,000012	-0,001279	-1,784E-06	0,000123
~1044	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000095	0,000014	-0,001257	-0,00002	-0,000897
~1044	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000095	0,000014	-0,001257	-0,00002	-0,000897
~1044	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000063	5,468E-06	-0,001263	-0,000014	-0,000583
~1044	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	-4,442E-06	-0,000069	-0,001008	-4,636E-06	0,000016
~1044	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,350E-06	0,000122	-0,000071	-0,001013	-3,044E-08	0,000173
~1044	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,300E-06	-7,632E-06	-0,000069	-0,001012	-2,217E-06	0,000012
~1044	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-5,789E-06	-0,000069	-0,001012	-3,689E-06	0,000015
~1044	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,590E-06	0,00007	-0,00007	-0,001015	-9,258E-07	0,000109
~1044	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000014	-0,000063	-0,001007	-6,162E-06	-0,000202
~1044	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000025	-0,000061	-0,001005	-8,193E-06	-0,000312
~1044	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000025	-0,000061	-0,001005	-8,193E-06	-0,000312
~1044	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000014	-0,000063	-0,001007	-6,161E-06	-0,000202
~1044	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000053	-0,000053	-0,000999	-0,000013	-0,000597
~1044	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000084	-0,000045	-0,000992	-0,000019	-0,000912
~1044	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000084	-0,000045	-0,000992	-0,000019	-0,000911
~1044	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000053	-0,000053	-0,000999	-0,000013	-0,000597
~1045	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	0,000013	-0,000018	-0,001099	0,000058	3,921E-06
~1045	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000133	-0,00002	-0,001106	0,000059	0,000074
~1045	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,000321	0,000016	-0,001046	0,000043	-0,000689

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1045	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,000322	0,000016	-0,001046	0,000043	-0,000689
~1045	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,336E-06	-0,000209	4,380E-06	-0,001064	0,000048	-0,000454
~1045	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	2,861E-06	-0,000054	-0,000821	-0,000025	0,000012
~1045	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,724E-06	0,000202	-0,000058	-0,000832	-0,000024	0,000129
~1045	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,714E-06	-2,045E-06	-0,000055	-0,000824	-0,000026	9,057E-06
~1045	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	8,793E-07	-0,000055	-0,000825	-0,000025	0,000011
~1045	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,974E-06	0,00012	-0,000057	-0,000831	-0,000025	0,000081
~1045	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	-0,000079	-0,000047	-0,000812	-0,00003	-0,000151
~1045	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	-0,000118	-0,000043	-0,000806	-0,000031	-0,000233
~1045	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	-0,000118	-0,000043	-0,000806	-0,000031	-0,000233
~1045	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	-0,000079	-0,000047	-0,000812	-0,00003	-0,000151
~1045	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	-0,000221	-0,000033	-0,00079	-0,000036	-0,000447
~1045	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	-0,000334	-0,000021	-0,000772	-0,000041	-0,000682
~1045	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	-0,000334	-0,000021	-0,000772	-0,000041	-0,000682
~1045	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000221	-0,000033	-0,00079	-0,000036	-0,000447
~1046	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000024	-0,000025	-0,000092	-0,000063	0,000037
~1046	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,837E-06	8,372E-06	-0,000024	-0,000092	-0,000065	0,000112
~1046	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000381	-0,000041	-0,000111	-0,000045	-0,000693
~1046	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000381	-0,000041	-0,000111	-0,000045	-0,000693
~1046	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000243	-0,000035	-0,000105	-0,000052	-0,000445

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1046	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000135	-0,000015	-0,000059	-0,000362	0,000024	0,000014
~1046	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000039	-0,000057	-0,000362	0,00002	0,000138
~1046	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,676E-06	-0,000017	-0,000058	-0,000358	0,000023	0,00001
~1046	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000016	-0,000059	-0,000358	0,000024	0,000012
~1046	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000016	-0,000058	-0,000358	0,000021	0,000087
~1046	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,164E-07	0,000078	-0,000062	-0,000364	0,000027	-0,000159
~1046	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,402E-06	0,000126	-0,000064	-0,000366	0,000029	-0,000245
~1046	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,396E-06	0,000126	-0,000064	-0,000366	0,000029	-0,000245
~1046	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,108E-07	0,000078	-0,000062	-0,000364	0,000027	-0,000159
~1046	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,000251	-0,000069	-0,000371	0,000035	-0,00047
~1046	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	0,000389	-0,000075	-0,000377	0,000041	-0,000718
~1046	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	0,000389	-0,000075	-0,000377	0,000041	-0,000718
~1046	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,000251	-0,000069	-0,000371	0,000035	-0,00047
~1047	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-5,933E-06	-0,000015	-0,000272	-3,076E-06	0,000032
~1047	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,029E-06	0,000073	-0,000014	-0,000274	-3,074E-06	0,000133
~1047	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	-0,000052	-0,00004	-0,000256	0,000019	-0,000954
~1047	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	-0,000052	-0,00004	-0,000256	0,000019	-0,000954
~1047	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,000037	-0,000032	-0,000262	0,000012	-0,00062
~1047	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000136	-6,825E-06	-0,00007	-0,000551	-3,915E-06	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1047	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000124	-0,000068	-0,000555	-3,912E-06	0,000187
~1047	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,041E-06	-0,00001	-0,000071	-0,000547	-1,420E-06	0,000014
~1047	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-8,296E-06	-0,000071	-0,000547	-2,931E-06	0,000017
~1047	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	0,00007	-0,000069	-0,000549	-2,929E-06	0,000118
~1047	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,151E-06	-0,00002	-0,000076	-0,000545	3,403E-06	-0,000214
~1047	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,341E-06	-0,000025	-0,00008	-0,000543	5,888E-06	-0,000331
~1047	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,336E-06	-0,000025	-0,00008	-0,000543	5,887E-06	-0,000331
~1047	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,145E-06	-0,00002	-0,000076	-0,000545	3,402E-06	-0,000214
~1047	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,000039	-0,000088	-0,000537	0,000012	-0,000635
~1047	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	-0,000054	-0,000096	-0,000531	0,000019	-0,00097
~1047	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	-0,000054	-0,000096	-0,000531	0,000019	-0,00097
~1047	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,000039	-0,000088	-0,000537	0,000012	-0,000635
~1048	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	5,775E-06	-0,000021	-0,00006	0,000059	0,000012
~1048	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,779E-06	0,00013	-0,00002	-0,000065	0,000057	0,000086
~1048	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000045	-0,000492	-0,000056	-9,005E-06	0,000077	-0,000718
~1048	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000045	-0,000492	-0,000056	-8,898E-06	0,000077	-0,000718
~1048	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	-0,000324	-0,000044	-0,000027	0,00007	-0,000471
~1048	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	1,893E-06	-0,000056	-0,000348	-0,000024	0,000014
~1048	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	0,00021	-0,000053	-0,000356	-0,000028	0,000138

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1048	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,405E-06	-3,944E-06	-0,000057	-0,000344	-0,000026	0,00001
~1048	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-4,793E-07	-0,000056	-0,000344	-0,000025	0,000012
~1048	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,513E-06	0,000124	-0,000055	-0,000349	-0,000027	0,000087
~1048	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,985E-06	-0,000118	-0,000064	-0,000333	-0,000022	-0,000158
~1048	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,280E-06	-0,000177	-0,000069	-0,000327	-0,000019	-0,000245
~1048	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,275E-06	-0,000177	-0,000069	-0,000327	-0,000019	-0,000245
~1048	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,980E-06	-0,000118	-0,000064	-0,000333	-0,000022	-0,000158
~1048	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,00033	-0,000079	-0,000311	-0,000014	-0,00047
~1048	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	-0,000498	-0,000091	-0,000293	-7,358E-06	-0,000718
~1048	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	-0,000498	-0,000091	-0,000293	-7,359E-06	-0,000717
~1048	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	-0,00033	-0,000079	-0,00031	-0,000014	-0,00047
~1049	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1049	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1049	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	0,000045	0,
~1050	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1050	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1050	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000031	0,	0,	0,
~1051	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1051	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1051	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,	0,	-0,000018	0,	-0,000045	0,
~1052	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,263E-06	0,000128	-0,000045	0,000248	0,000072	-0,000017
~1052	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000224	-0,000041	0,00023	0,000067	-0,000018
~1052	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,247E-07	0,000539	-0,000046	0,000164	0,000081	-3,776E-06
~1052	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,250E-07	0,000539	-0,000046	0,000164	0,000081	-3,776E-06
~1052	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000398	-0,000045	0,000193	0,000076	-8,447E-06
~1052	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	0,000061	-0,000023	0,000113	2,644E-06	9,889E-07
~1052	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,208E-06	0,000221	-0,000017	0,000082	-5,886E-06	-9,364E-07
~1052	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,435E-06	0,000058	-0,000022	0,000115	-4,934E-06	1,815E-07
~1052	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,00006	-0,000023	0,000115	-4,308E-07	6,679E-07
~1052	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,164E-06	0,000156	-0,000019	0,000096	-5,548E-06	-4,873E-07
~1052	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,488E-07	0,000154	-0,000022	0,000096	-1,811E-06	3,352E-06
~1052	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,543E-06	0,000203	-0,000023	0,000086	-2,051E-07	4,987E-06
~1052	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,543E-06	0,000203	-0,000023	0,000086	-2,058E-07	4,986E-06
~1052	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,483E-07	0,000154	-0,000023	0,000096	-1,812E-06	3,351E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1052	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,00033	-0,000023	0,00006	3,966E-06	9,234E-06
~1052	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,000471	-0,000024	0,000031	8,556E-06	0,000014
~1052	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,000471	-0,000024	0,000031	8,555E-06	0,000014
~1052	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,00033	-0,000023	0,00006	3,966E-06	9,234E-06
~1053	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	0,000198	-0,00004	0,000084	0,000031	-0,000015
~1053	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000284	-0,000036	0,00006	0,000024	-0,000016
~1053	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000562	-0,00004	-0,000022	0,000038	-3,625E-06
~1053	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000562	-0,00004	-0,000022	0,000038	-3,625E-06
~1053	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000438	-0,000039	0,000014	0,000033	-7,607E-06
~1053	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	0,000092	-0,000021	0,000038	6,170E-06	8,891E-07
~1053	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,466E-06	0,000236	-0,000015	-2,182E-06	-5,368E-06	-7,664E-07
~1053	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,147E-06	0,000091	-0,00002	0,000039	-4,440E-06	1,799E-07
~1053	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000092	-0,000021	0,000039	1,886E-06	6,073E-07
~1053	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,583E-06	0,000179	-0,000017	0,000015	-5,037E-06	-3,860E-07
~1053	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,561E-07	0,000176	-0,00002	0,000014	-1,478E-06	2,882E-06
~1053	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,589E-06	0,000219	-0,00002	1,698E-06	4,629E-08	4,275E-06
~1053	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,589E-06	0,000219	-0,00002	1,722E-06	4,566E-08	4,275E-06
~1053	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,559E-07	0,000176	-0,00002	0,000014	-1,478E-06	2,882E-06
~1053	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,000332	-0,00002	-0,000031	4,004E-06	7,896E-06
~1053	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000456	-0,000021	-0,000068	8,359E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1053	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000456	-0,000021	-0,000068	8,358E-06	0,000012
~1053	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,000332	-0,00002	-0,000031	4,004E-06	7,896E-06
~1054	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000201	-0,000034	-0,000032	3,221E-06	-0,000013
~1054	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000275	-0,000031	-0,00006	-5,920E-06	-0,000014
~1054	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000509	-0,000033	-0,000153	6,306E-06	-3,474E-06
~1054	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000509	-0,000033	-0,000153	6,306E-06	-3,474E-06
~1054	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000404	-0,000033	-0,000111	2,340E-06	-6,767E-06
~1054	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000093	-0,000018	-0,000015	0,000011	7,894E-07
~1054	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,022E-06	0,000215	-0,000013	-0,000062	-4,643E-06	-5,964E-07
~1054	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,143E-06	0,000092	-0,000017	-0,000014	-3,750E-06	1,782E-07
~1054	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000094	-0,000018	-0,000015	4,820E-06	5,467E-07
~1054	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,296E-06	0,000167	-0,000015	-0,000043	-4,321E-06	-2,848E-07
~1054	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,581E-06	0,000164	-0,000017	-0,000043	-1,053E-06	2,412E-06
~1054	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,505E-06	0,000201	-0,000017	-0,000057	3,346E-07	3,564E-06
~1054	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,505E-06	0,000201	-0,000017	-0,000057	3,341E-07	3,564E-06
~1054	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,582E-06	0,000164	-0,000017	-0,000043	-1,054E-06	2,412E-06
~1054	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,502E-06	0,000296	-0,000017	-0,000095	3,939E-06	6,558E-06
~1054	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000401	-0,000017	-0,000136	7,905E-06	9,850E-06
~1054	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000401	-0,000017	-0,000136	7,905E-06	9,850E-06
~1054	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,502E-06	0,000296	-0,000017	-0,000095	3,939E-06	6,558E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1055	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000161	-0,000029	-0,000099	-0,000013	-0,000011
~1055	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	0,000219	-0,000026	-0,00013	-0,000024	-0,000011
~1055	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000407	-0,000027	-0,000227	-0,000013	-3,324E-06
~1055	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000407	-0,000027	-0,000227	-0,000013	-3,324E-06
~1055	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000323	-0,000028	-0,000183	-0,000017	-5,926E-06
~1055	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000074	-0,000016	-0,000046	0,000015	6,896E-07
~1055	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,976E-06	0,000172	-0,000011	-0,000098	-3,709E-06	-4,265E-07
~1055	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,171E-07	0,000074	-0,000015	-0,000045	-2,865E-06	1,765E-07
~1055	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000075	-0,000016	-0,000046	7,726E-06	4,861E-07
~1055	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,403E-06	0,000133	-0,000013	-0,000077	-3,399E-06	-1,835E-07
~1055	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,981E-06	0,000131	-0,000014	-0,000076	-5,382E-07	1,942E-06
~1055	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,273E-06	0,000161	-0,000014	-0,000091	6,599E-07	2,853E-06
~1055	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,273E-06	0,00016	-0,000014	-0,000091	6,596E-07	2,853E-06
~1055	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,982E-06	0,000131	-0,000014	-0,000076	-5,386E-07	1,942E-06
~1055	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,631E-06	0,000237	-0,000014	-0,000131	3,772E-06	5,220E-06
~1055	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00001	0,000321	-0,000013	-0,000175	7,195E-06	7,823E-06
~1055	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00001	0,000321	-0,000013	-0,000175	7,195E-06	7,823E-06
~1055	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,631E-06	0,000237	-0,000014	-0,000131	3,772E-06	5,220E-06
~1056	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,717E-06	0,000099	-0,000024	-0,000118	-0,000018	-8,542E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1056	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000142	-0,000021	-0,00015	-0,00003	-9,050E-06
~1056	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000282	-0,000021	-0,000246	-0,000021	-3,173E-06
~1056	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000282	-0,000021	-0,000246	-0,000021	-3,173E-06
~1056	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,00022	-0,000022	-0,000202	-0,000024	-5,086E-06
~1056	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000046	-0,000013	-0,000055	0,000018	5,898E-07
~1056	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,291E-07	0,000118	-8,611E-06	-0,000107	-2,567E-06	-2,565E-07
~1056	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,369E-07	0,000045	-0,000012	-0,000054	-1,784E-06	1,748E-07
~1056	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000046	-0,000013	-0,000055	9,962E-06	4,255E-07
~1056	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,792E-09	0,000089	-0,00001	-0,000086	-2,272E-06	-8,222E-08
~1056	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,112E-06	0,000088	-0,000012	-0,000084	6,764E-08	1,472E-06
~1056	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,877E-06	0,00011	-0,000011	-0,0001	1,022E-06	2,142E-06
~1056	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,877E-06	0,00011	-0,000011	-0,0001	1,022E-06	2,142E-06
~1056	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,113E-06	0,000088	-0,000012	-0,000084	6,750E-08	1,472E-06
~1056	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,865E-06	0,000167	-0,000011	-0,000139	3,502E-06	3,882E-06
~1056	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,050E-06	0,000229	-9,731E-06	-0,000183	6,229E-06	5,795E-06
~1056	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,050E-06	0,000229	-9,733E-06	-0,000183	6,229E-06	5,795E-06
~1056	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,865E-06	0,000166	-0,000011	-0,000139	3,502E-06	3,882E-06
~1057	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,706E-06	0,000015	-0,000014	-0,000052	-3,987E-06	-4,819E-06
~1057	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,238E-06	0,000032	-0,000012	-0,000076	-0,000014	-5,078E-06
~1057	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,550E-06	0,000091	-0,000011	-0,000157	-0,000011	-2,267E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1057	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,550E-06	0,000091	-0,000011	-0,000157	-0,000011	-2,267E-06
~1057	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,039E-06	0,000065	-0,000012	-0,000121	-0,000012	-3,185E-06
~1057	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	6,985E-06	-7,925E-06	-0,000024	0,000017	3,675E-07
~1057	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,646E-07	0,000036	-4,847E-06	-0,000065	-1,417E-07	-6,491E-08
~1057	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,102E-06	6,684E-06	-7,247E-06	-0,000024	4,745E-07	1,298E-07
~1057	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,790E-06	6,930E-06	-7,705E-06	-0,000024	0,000011	2,737E-07
~1057	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,467E-07	0,000024	-5,858E-06	-0,000048	1,064E-07	1,429E-08
~1057	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,428E-06	0,000024	-6,601E-06	-0,000048	1,283E-06	7,515E-07
~1057	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,600E-06	0,000034	-6,280E-06	-0,000061	1,703E-06	1,073E-06
~1057	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,429E-06	0,000024	-6,603E-06	-0,000048	1,283E-06	7,516E-07
~1057	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,045E-06	0,000057	-5,454E-06	-0,000094	2,794E-06	1,908E-06
~1057	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,534E-06	0,000083	-4,539E-06	-0,00013	3,992E-06	2,826E-06
~1057	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,534E-06	0,000083	-4,540E-06	-0,00013	3,992E-06	2,826E-06
~1057	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,046E-06	0,000057	-5,455E-06	-0,000094	2,794E-06	1,908E-06
~1057	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,623E-06	2,756E-06	-9,450E-06	-0,000024	7,351E-07	-3,212E-06
~1058	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,505E-06	0,000011	-8,219E-06	-0,000043	-7,486E-06	-3,385E-06
~1058	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,030E-07	0,000041	-7,339E-06	-0,000105	-5,279E-06	-1,511E-06
~1058	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,029E-07	0,000041	-7,340E-06	-0,000105	-5,279E-06	-1,511E-06
~1058	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,066E-06	0,000028	-7,951E-06	-0,000077	-5,938E-06	-2,123E-06
~1058	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,374E-06	1,297E-06	-5,338E-06	-0,000011	0,000014	2,450E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1058	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,374E-06	1,297E-06	-5,338E-06	-0,000011	0,000014	2,450E-07
~1058	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,942E-07	0,000016	-3,286E-06	-0,000042	4,195E-07	-4,327E-08
~1058	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,103E-07	1,132E-06	-4,885E-06	-0,000011	8,864E-07	8,657E-08
~1058	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,713E-06	1,243E-06	-5,191E-06	-0,000011	8,833E-06	1,825E-07
~1058	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,855E-07	9,913E-06	-3,960E-06	-0,00003	6,116E-07	9,525E-09
~1058	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,180E-07	9,955E-06	-4,455E-06	-0,00003	1,329E-06	5,010E-07
~1058	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,751E-07	0,000014	-4,241E-06	-0,000039	1,559E-06	7,152E-07
~1058	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,753E-07	0,000014	-4,242E-06	-0,000039	1,560E-06	7,153E-07
~1058	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,182E-07	9,948E-06	-4,456E-06	-0,00003	1,329E-06	5,011E-07
~1058	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,024E-06	0,000026	-3,690E-06	-0,000064	2,160E-06	1,272E-06
~1058	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,187E-06	0,000039	-3,080E-06	-0,000092	2,819E-06	1,884E-06
~1058	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,187E-06	0,000039	-3,081E-06	-0,000092	2,819E-06	1,884E-06
~1058	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,024E-06	0,000026	-3,691E-06	-0,000064	2,160E-06	1,272E-06
~1059	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,278E-06	-9,547E-07	-4,752E-06	-7,040E-06	2,175E-06	-1,606E-06
~1059	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,184E-08	1,637E-06	-4,137E-06	-0,000017	-2,679E-06	-1,693E-06
~1059	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,658E-08	0,00001	-3,697E-06	-0,000053	-1,767E-06	-7,555E-07
~1059	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,663E-08	0,00001	-3,697E-06	-0,000053	-1,767E-06	-7,555E-07
~1059	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,851E-08	6,374E-06	-4,002E-06	-0,000037	-2,027E-06	-1,062E-06
~1059	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,391E-06	-4,318E-07	-2,696E-06	-3,276E-06	8,557E-06	1,225E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1059	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,067E-07	3,888E-06	-1,670E-06	-0,000021	4,667E-07	-2,164E-08
~1059	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,698E-07	-4,860E-07	-2,470E-06	-3,090E-06	7,282E-07	4,328E-08
~1059	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,544E-06	-4,577E-07	-2,623E-06	-3,232E-06	5,430E-06	9,124E-08
~1059	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,339E-07	2,134E-06	-2,007E-06	-0,000014	5,762E-07	4,762E-09
~1059	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,811E-07	2,109E-06	-2,255E-06	-0,000014	9,011E-07	2,505E-07
~1059	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,875E-07	3,434E-06	-2,148E-06	-0,000019	9,919E-07	3,576E-07
~1059	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,875E-07	3,432E-06	-2,148E-06	-0,000019	9,921E-07	3,576E-07
~1059	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,812E-07	2,107E-06	-2,255E-06	-0,000014	9,013E-07	2,505E-07
~1059	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,042E-07	6,873E-06	-1,872E-06	-0,000033	1,229E-06	6,359E-07
~1059	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,223E-07	0,000011	-1,567E-06	-0,000049	1,488E-06	9,419E-07
~1059	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,224E-07	0,000011	-1,568E-06	-0,000049	1,488E-06	9,420E-07
~1059	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,042E-07	6,871E-06	-1,873E-06	-0,000033	1,229E-06	6,360E-07
~1060	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,656E-06	-0,000178	-0,000041	-0,000234	0,000073	-0,00003
~1060	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	-0,000085	-0,000043	-0,00025	0,000069	-0,000031
~1060	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000055	0,000385	-0,000042	-0,000362	0,000055	-0,000017
~1060	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000055	0,000385	-0,000042	-0,000362	0,000055	-0,000017
~1060	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000193	-0,000041	-0,000318	0,00006	-0,000022
~1060	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,000079	-0,000022	-0,000107	3,081E-06	-4,283E-07
~1060	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,764E-06	0,000075	-0,000025	-0,000135	-3,252E-06	-1,669E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1060	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,894E-06	-0,000084	-0,000021	-0,000108	-4,405E-06	-4,648E-07
~1060	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000082	-0,000022	-0,000108	4,770E-08	-4,476E-07
~1060	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,076E-06	0,000011	-0,000024	-0,000125	-3,752E-06	-1,192E-06
~1060	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000048	-0,000021	-0,000138	-7,539E-06	2,537E-06
~1060	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000115	-0,000021	-0,000153	-9,151E-06	4,085E-06
~1060	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000115	-0,000021	-0,000153	-9,150E-06	4,085E-06
~1060	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000048	-0,000021	-0,000138	-7,538E-06	2,537E-06
~1060	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	0,000289	-0,000021	-0,000193	-0,000013	8,107E-06
~1060	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000481	-0,000022	-0,000236	-0,000018	0,000013
~1060	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,000481	-0,000022	-0,000236	-0,000018	0,000013
~1060	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	0,000289	-0,000021	-0,000193	-0,000013	8,107E-06
~1061	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,00024	-0,000037	-0,000068	0,000032	-0,000027
~1061	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	-0,000158	-0,000039	-0,00009	0,000027	-0,000027
~1061	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000069	0,000249	-0,000037	-0,000234	0,000013	-0,000016
~1061	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000069	0,000248	-0,000037	-0,000234	0,000013	-0,000016
~1061	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000062	0,000082	-0,000037	-0,000178	0,000018	-0,000019
~1061	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000108	-0,00002	-0,000032	6,563E-06	-3,897E-07
~1061	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,272E-06	0,00003	-0,000023	-0,000068	-2,846E-06	-1,445E-06
~1061	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,853E-06	-0,000113	-0,000018	-0,000031	-3,962E-06	-4,225E-07
~1061	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000111	-0,000019	-0,000032	2,317E-06	-4,071E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1061	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,346E-06	-0,000028	-0,000021	-0,000054	-3,328E-06	-1,040E-06
~1061	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,776E-06	1,701E-06	-0,000019	-0,00007	-6,925E-06	2,110E-06
~1061	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,00006	-0,000019	-0,00009	-8,449E-06	3,416E-06
~1061	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,00006	-0,000019	-0,00009	-8,449E-06	3,416E-06
~1061	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,776E-06	1,618E-06	-0,000019	-0,00007	-6,924E-06	2,110E-06
~1061	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,000211	-0,00002	-0,000141	-0,000012	6,810E-06
~1061	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000378	-0,00002	-0,000198	-0,000017	0,000011
~1061	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000378	-0,00002	-0,000198	-0,000017	0,000011
~1061	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,000211	-0,00002	-0,000141	-0,000012	6,810E-06
~1062	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000236	-0,000032	0,000048	4,233E-06	-0,000023
~1062	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	-0,000165	-0,000034	0,000021	-3,690E-06	-0,000023
~1062	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000066	0,000165	-0,000033	-0,00014	-0,000016	-0,000014
~1062	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000066	0,000165	-0,000033	-0,00014	-0,000016	-0,000014
~1062	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000061	0,000028	-0,000033	-0,000076	-0,000012	-0,000017
~1062	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-0,000106	-0,000017	0,000021	0,000011	-3,511E-07
~1062	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,624E-09	0,000012	-0,00002	-0,000023	-2,294E-06	-1,221E-06
~1062	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,065E-06	-0,00011	-0,000016	0,000023	-3,353E-06	-3,803E-07
~1062	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000109	-0,000017	0,000022	5,174E-06	-3,666E-07
~1062	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,569E-07	-0,000038	-0,000019	-4,414E-06	-2,749E-06	-8,889E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1062	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,611E-06	-0,000016	-0,000017	-0,000021	-6,036E-06	1,683E-06
~1062	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,443E-06	0,000031	-0,000017	-0,000044	-7,418E-06	2,748E-06
~1062	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,444E-06	0,000031	-0,000017	-0,000044	-7,417E-06	2,748E-06
~1062	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,611E-06	-0,000017	-0,000017	-0,000021	-6,036E-06	1,683E-06
~1062	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000155	-0,000018	-0,000102	-0,000011	5,514E-06
~1062	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,000292	-0,000018	-0,000166	-0,000015	8,556E-06
~1062	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,000292	-0,000018	-0,000166	-0,000015	8,556E-06
~1062	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000155	-0,000018	-0,000102	-0,000011	5,514E-06
~1063	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000187	-0,000027	0,000115	-0,000012	-0,000019
~1063	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	-0,00013	-0,000029	0,000086	-0,000022	-0,00002
~1063	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000052	0,000119	-0,000029	-0,000078	-0,000033	-0,000012
~1063	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000052	0,000119	-0,000029	-0,000078	-0,000033	-0,000012
~1063	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000015	-0,000028	-0,000012	-0,000029	-0,000015
~1063	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000084	-0,000015	0,000052	0,000015	-3,125E-07
~1063	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,526E-07	0,000011	-0,000017	2,883E-06	-1,597E-06	-9,979E-07
~1063	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,085E-07	-0,000087	-0,000014	0,000054	-2,578E-06	-3,380E-07
~1063	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000086	-0,000015	0,000053	7,974E-06	-3,261E-07
~1063	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,168E-07	-0,000029	-0,000016	0,000024	-2,014E-06	-7,374E-07
~1063	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,939E-06	-0,000016	-0,000014	8,819E-06	-4,874E-06	1,256E-06
~1063	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,145E-06	0,000021	-0,000015	-0,000014	-6,056E-06	2,079E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1063	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,145E-06	0,000021	-0,000015	-0,000014	-6,056E-06	2,079E-06
~1063	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,939E-06	-0,000016	-0,000014	8,852E-06	-4,873E-06	1,256E-06
~1063	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,279E-06	0,000116	-0,000016	-0,000074	-9,127E-06	4,218E-06
~1063	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,00022	-0,000017	-0,00014	-0,000013	6,569E-06
~1063	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,00022	-0,000017	-0,00014	-0,000013	6,569E-06
~1063	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,279E-06	0,000116	-0,000016	-0,000074	-9,126E-06	4,218E-06
~1064	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,217E-06	-0,000117	-0,000022	0,000133	-0,000017	-0,000016
~1064	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	-0,000075	-0,000023	0,000103	-0,000028	-0,000016
~1064	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000096	-0,000025	-0,000048	-0,000037	-0,000011
~1064	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000096	-0,000025	-0,000048	-0,000037	-0,000011
~1064	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000023	-0,000024	0,000014	-0,000034	-0,000012
~1064	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000052	-0,000012	0,00006	0,000018	-2,739E-07
~1064	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,545E-06	0,000018	-0,000015	9,931E-06	-7,542E-07	-7,744E-07
~1064	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,360E-07	-0,000055	-0,000011	0,000062	-1,637E-06	-2,957E-07
~1064	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000054	-0,000012	0,000062	0,00001	-2,856E-07
~1064	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,101E-06	-0,000012	-0,000013	0,000031	-1,124E-06	-5,859E-07
~1064	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,905E-07	-5,082E-06	-0,000012	0,00002	-3,436E-06	8,294E-07
~1064	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,579E-06	0,00002	-0,000012	-1,766E-06	-4,364E-06	1,411E-06
~1064	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,580E-06	0,00002	-0,000012	-1,736E-06	-4,364E-06	1,411E-06
~1064	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,910E-07	-5,118E-06	-0,000012	0,00002	-3,436E-06	8,295E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1064	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,370E-06	0,000086	-0,000014	-0,000058	-6,774E-06	2,921E-06
~1064	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,337E-06	0,000159	-0,000015	-0,00012	-9,424E-06	4,582E-06
~1064	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,337E-06	0,000159	-0,000015	-0,00012	-9,424E-06	4,582E-06
~1064	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,370E-06	0,000086	-0,000014	-0,000058	-6,774E-06	2,921E-06
~1065	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,229E-06	-0,000022	-0,000013	0,000062	-4,318E-06	-8,967E-06
~1065	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,181E-06	-4,707E-06	-0,000014	0,000038	-0,000014	-9,109E-06
~1065	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,527E-06	0,000054	-0,000015	-0,000059	-0,000017	-6,837E-06
~1065	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,527E-06	0,000054	-0,000015	-0,000059	-0,000017	-6,837E-06
~1065	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,157E-06	0,000028	-0,000014	-0,000017	-0,000016	-7,564E-06
~1065	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-9,517E-06	-7,438E-06	0,000028	0,000017	-1,765E-07
~1065	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,344E-06	0,000019	-8,948E-06	-0,000012	9,789E-07	-4,131E-07
~1065	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,132E-07	-0,00001	-6,650E-06	0,000029	3,416E-07	-1,901E-07
~1065	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,586E-06	-9,940E-06	-7,168E-06	0,000029	0,00001	-1,839E-07
~1065	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,177E-06	7,335E-06	-8,074E-06	4,486E-06	7,243E-07	-3,258E-07
~1065	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,679E-07	7,474E-06	-7,351E-06	7,721E-07	-3,779E-07	3,019E-07
~1065	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,385E-07	0,000017	-7,700E-06	-0,000014	-7,517E-07	5,566E-07
~1065	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,381E-07	0,000017	-7,698E-06	-0,000014	-7,521E-07	5,567E-07
~1065	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,675E-07	7,461E-06	-7,349E-06	7,928E-07	-3,783E-07	3,020E-07
~1065	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,007E-07	0,00004	-8,600E-06	-0,000051	-1,724E-06	1,219E-06
~1065	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,692E-07	0,000066	-9,597E-06	-0,000092	-2,792E-06	1,946E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1065	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,695E-07	0,000066	-9,595E-06	-0,000092	-2,792E-06	1,947E-06
~1065	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,004E-07	0,00004	-8,599E-06	-0,000051	-1,724E-06	1,219E-06
~1066	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,335E-06	-6,068E-06	-8,634E-06	0,000032	3,174E-07	-5,978E-06
~1066	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,532E-06	2,602E-06	-9,237E-06	0,000014	-7,328E-06	-6,073E-06
~1066	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,948E-06	0,000029	-0,00001	-0,000053	-9,201E-06	-4,558E-06
~1066	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,948E-06	0,000029	-0,00001	-0,000053	-9,201E-06	-4,558E-06
~1066	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,850E-06	0,000017	-9,587E-06	-0,000024	-8,659E-06	-5,043E-06
~1066	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,249E-06	-2,505E-06	-5,013E-06	0,000014	0,000014	-1,177E-07
~1066	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,046E-07	0,000012	-6,019E-06	-0,000017	1,189E-06	-2,754E-07
~1066	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,966E-07	-2,871E-06	-4,487E-06	0,000015	7,207E-07	-1,267E-07
~1066	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,592E-06	-2,679E-06	-4,833E-06	0,000015	8,650E-06	-1,226E-07
~1066	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,251E-07	5,991E-06	-5,437E-06	-3,789E-06	1,005E-06	-2,172E-07
~1066	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,329E-07	5,432E-06	-4,955E-06	-4,939E-06	3,582E-07	2,013E-07
~1066	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,984E-07	9,673E-06	-5,188E-06	-0,000015	1,685E-07	3,711E-07
~1066	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,982E-07	9,666E-06	-5,186E-06	-0,000015	1,682E-07	3,711E-07
~1066	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,327E-07	5,426E-06	-4,954E-06	-4,924E-06	3,579E-07	2,013E-07
~1066	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,079E-07	0,000021	-5,788E-06	-0,000041	-3,256E-07	8,125E-07
~1066	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,093E-07	0,000033	-6,452E-06	-0,00007	-8,676E-07	1,298E-06
~1066	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,091E-07	0,000033	-6,451E-06	-0,00007	-8,679E-07	1,298E-06
~1066	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,078E-07	0,000021	-5,787E-06	-0,000041	-3,259E-07	8,126E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1067	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,175E-06	3,160E-08	-4,344E-06	0,000011	1,867E-06	-2,989E-06
~1067	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,081E-08	2,643E-06	-4,646E-06	7,357E-07	-2,668E-06	-3,036E-06
~1067	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,846E-08	9,593E-06	-5,153E-06	-0,000033	-3,369E-06	-2,279E-06
~1067	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,852E-08	9,592E-06	-5,153E-06	-0,000033	-3,369E-06	-2,279E-06
~1067	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,138E-08	6,324E-06	-4,821E-06	-0,000018	-3,183E-06	-2,521E-06
~1067	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,347E-06	9,559E-08	-2,534E-06	4,772E-06	8,422E-06	-5,884E-08
~1067	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,879E-07	4,448E-06	-3,037E-06	-0,000013	8,623E-07	-1,377E-07
~1067	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,289E-07	8,689E-10	-2,271E-06	5,241E-06	6,068E-07	-6,337E-08
~1067	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,501E-06	5,728E-08	-2,444E-06	5,011E-06	5,300E-06	-6,129E-08
~1067	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,658E-07	2,668E-06	-2,746E-06	-5,395E-06	7,638E-07	-1,086E-07
~1067	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,320E-07	2,241E-06	-2,505E-06	-5,196E-06	4,842E-07	1,006E-07
~1067	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,330E-07	3,384E-06	-2,621E-06	-0,000011	4,191E-07	1,855E-07
~1067	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,329E-07	3,383E-06	-2,620E-06	-0,000011	4,188E-07	1,856E-07
~1067	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,319E-07	2,239E-06	-2,504E-06	-5,188E-06	4,839E-07	1,007E-07
~1067	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,353E-07	6,351E-06	-2,921E-06	-0,000024	2,491E-07	4,063E-07
~1067	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,382E-07	9,619E-06	-3,253E-06	-0,00004	6,306E-08	6,488E-07
~1067	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,381E-07	9,617E-06	-3,253E-06	-0,00004	6,287E-08	6,489E-07
~1067	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,352E-07	6,349E-06	-2,920E-06	-0,000024	2,489E-07	4,063E-07
~1068	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,465E-06	0,000106	-0,000037	0,000284	0,000086	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1068	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	0,000175	-0,000035	0,000268	0,000081	-0,000015
~1068	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,072E-06	0,001624	-0,000013	-0,000164	0,000093	-7,007E-06
~1068	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,071E-06	0,001624	-0,000013	-0,000164	0,000093	-7,006E-06
~1068	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,569E-06	0,001108	-0,000021	-0,000011	0,000089	-9,857E-06
~1068	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	0,00005	-0,000019	0,000129	6,520E-06	6,417E-07
~1068	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,709E-06	0,000164	-0,000016	0,000103	-2,075E-06	3,810E-07
~1068	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,191E-06	0,000049	-0,000018	0,000132	-1,827E-06	3,685E-07
~1068	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,00005	-0,000019	0,000132	3,165E-06	5,360E-07
~1068	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,535E-06	0,000118	-0,000017	0,000116	-1,992E-06	3,795E-07
~1068	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,678E-06	0,000401	-0,000013	0,000028	9,864E-07	2,295E-06
~1068	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,702E-06	0,000582	-9,761E-06	-0,000026	2,436E-06	3,293E-06
~1068	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,701E-06	0,000582	-9,768E-06	-0,000026	2,436E-06	3,293E-06
~1068	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,677E-06	0,000401	-0,000013	0,000028	9,861E-07	2,296E-06
~1068	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,001051	-2,403E-06	-0,000164	6,203E-06	5,886E-06
~1068	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000022	0,001567	5,714E-06	-0,000316	0,00001	8,737E-06
~1068	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000022	0,001567	5,709E-06	-0,000316	0,00001	8,737E-06
~1068	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,001051	-2,408E-06	-0,000164	6,203E-06	5,887E-06
~1069	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000195	-0,000032	0,000125	0,000044	-0,000013
~1069	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000048	0,000255	-0,000031	0,000105	0,000038	-0,000013
~1069	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,001468	-0,000011	-0,000418	0,000049	-6,006E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1069	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,001468	-0,000011	-0,000418	0,000049	-6,006E-06
~1069	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,001035	-0,000018	-0,000233	0,000045	-8,449E-06
~1069	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,00009	-0,000016	0,000057	9,334E-06	5,501E-07
~1069	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,781E-06	0,00019	-0,000014	0,000022	-1,835E-06	3,265E-07
~1069	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,378E-06	0,00009	-0,000016	0,000058	-1,601E-06	3,159E-07
~1069	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000091	-0,000016	0,000058	4,945E-06	4,594E-07
~1069	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,646E-06	0,000151	-0,000015	0,000037	-1,756E-06	3,253E-07
~1069	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,180E-06	0,000386	-0,000011	-0,000068	1,060E-06	1,967E-06
~1069	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,529E-06	0,000537	-8,612E-06	-0,000133	2,432E-06	2,823E-06
~1069	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,529E-06	0,000537	-8,618E-06	-0,000133	2,431E-06	2,823E-06
~1069	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,179E-06	0,000386	-0,000011	-0,000068	1,060E-06	1,968E-06
~1069	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000931	-2,305E-06	-0,000301	5,994E-06	5,045E-06
~1069	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,001364	4,653E-06	-0,000486	9,912E-06	7,488E-06
~1069	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,001364	4,648E-06	-0,000485	9,912E-06	7,489E-06
~1069	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000931	-2,309E-06	-0,000301	5,993E-06	5,046E-06
~1070	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000219	-0,000027	5,860E-06	0,000013	-0,000011
~1070	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000055	0,000267	-0,000026	-0,000018	4,654E-06	-0,000011
~1070	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,001214	-9,559E-06	-0,00058	0,000015	-5,005E-06
~1070	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,001214	-9,562E-06	-0,00058	0,000015	-5,005E-06
~1070	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000875	-0,000015	-0,00038	0,000012	-7,040E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1070	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000101	-0,000014	2,137E-06	0,000013	4,584E-07
~1070	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,971E-06	0,000182	-0,000012	-0,000038	-1,577E-06	2,721E-07
~1070	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,676E-06	0,000101	-0,000013	3,038E-06	-1,363E-06	2,632E-07
~1070	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000102	-0,000014	2,526E-06	7,004E-06	3,828E-07
~1070	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,872E-06	0,00015	-0,000012	-0,000022	-1,505E-06	2,711E-07
~1070	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,664E-06	0,000332	-9,411E-06	-0,000133	1,062E-06	1,640E-06
~1070	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,386E-06	0,000451	-7,381E-06	-0,000203	2,312E-06	2,352E-06
~1070	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,385E-06	0,000451	-7,386E-06	-0,000203	2,312E-06	2,352E-06
~1070	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,664E-06	0,000332	-9,415E-06	-0,000133	1,062E-06	1,640E-06
~1070	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	7,857E-06	0,000758	-2,125E-06	-0,000384	5,559E-06	4,205E-06
~1070	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000013	0,001097	3,673E-06	-0,000583	9,130E-06	6,240E-06
~1070	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000013	0,001097	3,669E-06	-0,000583	9,130E-06	6,241E-06
~1070	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	7,856E-06	0,000758	-2,129E-06	-0,000384	5,559E-06	4,205E-06
~1071	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	0,000195	-0,000022	-0,000074	-7,625E-06	-8,690E-06
~1071	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	0,000231	-0,000021	-0,0001	-0,000018	-8,779E-06
~1071	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000905	-7,811E-06	-0,000649	-8,353E-06	-4,004E-06
~1071	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000905	-7,813E-06	-0,000649	-8,353E-06	-4,004E-06
~1071	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000663	-0,000012	-0,000453	-0,000011	-5,632E-06
~1071	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	0,000089	-0,000011	-0,000034	0,000015	3,667E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1071	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,288E-06	0,00015	-9,442E-06	-0,000077	-1,300E-06	2,177E-07
~1071	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,089E-06	0,00009	-0,000011	-0,000034	-1,113E-06	2,106E-07
~1071	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,00009	-0,000011	-0,000035	8,728E-06	3,063E-07
~1071	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,221E-06	0,000127	-0,00001	-0,00006	-1,237E-06	2,169E-07
~1071	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,164E-06	0,000255	-7,692E-06	-0,000168	9,931E-07	1,312E-06
~1071	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,325E-06	0,00034	-6,069E-06	-0,000236	2,079E-06	1,882E-06
~1071	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,325E-06	0,00034	-6,073E-06	-0,000236	2,078E-06	1,882E-06
~1071	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,164E-06	0,000255	-7,696E-06	-0,000168	9,929E-07	1,312E-06
~1071	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,341E-06	0,000559	-1,864E-06	-0,000414	4,898E-06	3,364E-06
~1071	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	8,659E-06	0,000801	2,774E-06	-0,000609	8,000E-06	4,992E-06
~1071	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	8,658E-06	0,000801	2,772E-06	-0,000609	8,000E-06	4,992E-06
~1071	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,341E-06	0,000559	-1,867E-06	-0,000414	4,898E-06	3,364E-06
~1072	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	0,000142	-0,000016	-0,000115	-0,000019	-6,517E-06
~1072	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	0,000166	-0,000016	-0,00014	-0,000029	-6,584E-06
~1072	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000586	-5,981E-06	-0,000626	-0,000022	-3,003E-06
~1072	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000586	-5,983E-06	-0,000625	-0,000022	-3,003E-06
~1072	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	0,000435	-9,461E-06	-0,000452	-0,000024	-4,224E-06
~1072	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000065	-8,483E-06	-0,000053	0,000016	2,750E-07
~1072	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,403E-07	0,000105	-7,204E-06	-0,000094	-1,003E-06	1,633E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1072	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,219E-07	0,000066	-8,290E-06	-0,000053	-8,523E-07	1,579E-07
~1072	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000066	-8,469E-06	-0,000053	9,504E-06	2,297E-07
~1072	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,004E-07	0,00009	-7,702E-06	-0,000078	-9,524E-07	1,627E-07
~1072	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,143E-07	0,000169	-5,892E-06	-0,000172	8,522E-07	9,837E-07
~1072	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,403E-06	0,000222	-4,674E-06	-0,000233	1,731E-06	1,411E-06
~1072	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,403E-06	0,000222	-4,677E-06	-0,000232	1,730E-06	1,411E-06
~1072	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,141E-07	0,000169	-5,895E-06	-0,000172	8,520E-07	9,839E-07
~1072	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,191E-06	0,000359	-1,521E-06	-0,00039	4,012E-06	2,523E-06
~1072	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,159E-06	0,00051	1,958E-06	-0,000564	6,522E-06	3,744E-06
~1072	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,159E-06	0,00051	1,956E-06	-0,000564	6,522E-06	3,744E-06
~1072	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,191E-06	0,000359	-1,523E-06	-0,00039	4,012E-06	2,523E-06
~1073	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,00008	-0,000011	-0,000116	-0,000021	-4,345E-06
~1073	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000092	-0,000011	-0,000136	-0,00003	-4,390E-06
~1073	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000299	-4,069E-06	-0,00051	-0,000025	-2,002E-06
~1073	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000299	-4,070E-06	-0,00051	-0,000025	-2,002E-06
~1073	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000225	-6,389E-06	-0,000376	-0,000027	-2,816E-06
~1073	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000037	-5,737E-06	-0,000053	0,000015	1,834E-07
~1073	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,370E-07	0,000057	-4,885E-06	-0,000087	-6,878E-07	1,088E-07
~1073	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,812E-07	0,000037	-5,609E-06	-0,000054	-5,798E-07	1,053E-07
~1073	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,886E-06	0,000037	-5,728E-06	-0,000054	8,717E-06	1,531E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1073	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,183E-07	0,00005	-5,216E-06	-0,000074	-6,514E-07	1,084E-07
~1073	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,476E-07	0,000088	-4,010E-06	-0,000145	6,397E-07	6,558E-07
~1073	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,717E-07	0,000114	-3,198E-06	-0,000192	1,268E-06	9,408E-07
~1073	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,716E-07	0,000114	-3,200E-06	-0,000192	1,268E-06	9,410E-07
~1073	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,475E-07	0,000088	-4,012E-06	-0,000145	6,396E-07	6,559E-07
~1073	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,513E-06	0,000182	-1,096E-06	-0,000314	2,901E-06	1,682E-06
~1073	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,439E-06	0,000257	1,224E-06	-0,000447	4,696E-06	2,496E-06
~1073	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,439E-06	0,000257	1,222E-06	-0,000447	4,696E-06	2,496E-06
~1073	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,513E-06	0,000182	-1,097E-06	-0,000314	2,900E-06	1,682E-06
~1074	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,875E-06	0,000026	-5,551E-06	-0,000078	-0,000014	-2,172E-06
~1074	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,931E-06	0,00003	-5,295E-06	-0,00009	-0,00002	-2,195E-06
~1074	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,184E-06	0,000089	-2,075E-06	-0,000301	-0,000018	-1,001E-06
~1074	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,184E-06	0,000089	-2,076E-06	-0,000301	-0,000018	-1,001E-06
~1074	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,435E-06	0,000068	-3,236E-06	-0,000225	-0,000018	-1,408E-06
~1074	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,340E-06	0,000012	-2,910E-06	-0,000036	9,793E-06	9,168E-08
~1074	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,727E-08	0,000018	-2,483E-06	-0,000056	-3,534E-07	5,442E-08
~1074	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,213E-08	0,000012	-2,845E-06	-0,000036	-2,956E-07	5,265E-08
~1074	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,974E-06	0,000012	-2,905E-06	-0,000036	5,754E-06	7,657E-08
~1074	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,217E-08	0,000016	-2,649E-06	-0,000049	-3,340E-07	5,422E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1074	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,823E-08	0,000027	-2,046E-06	-0,000088	3,556E-07	3,279E-07
~1074	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,860E-07	0,000034	-1,640E-06	-0,000114	6,913E-07	4,704E-07
~1074	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,860E-07	0,000034	-1,641E-06	-0,000114	6,912E-07	4,705E-07
~1074	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,821E-08	0,000027	-2,047E-06	-0,000088	3,556E-07	3,280E-07
~1074	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,141E-07	0,000054	-5,887E-07	-0,000183	1,563E-06	8,409E-07
~1074	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,649E-07	0,000075	5,708E-07	-0,000259	2,522E-06	1,248E-06
~1074	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,649E-07	0,000075	5,701E-07	-0,000259	2,522E-06	1,248E-06
~1074	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,141E-07	0,000054	-5,894E-07	-0,000183	1,563E-06	8,409E-07
~1075	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,721E-06	-0,00022	-0,000033	-0,000249	0,000085	-0,000026
~1075	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-0,000155	-0,000034	-0,000264	0,000081	-0,000026
~1075	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,001498	-0,000061	-0,000731	0,000078	-0,000016
~1075	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,001498	-0,000061	-0,000731	0,000078	-0,000016
~1075	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000913	-0,000051	-0,000567	0,000079	-0,00002
~1075	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000099	-0,000017	-0,000114	6,383E-06	-2,279E-07
~1075	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,610E-06	9,652E-06	-0,000018	-0,000139	-1,551E-06	-5,443E-07
~1075	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,436E-06	-0,000103	-0,000016	-0,000115	-1,943E-06	-3,116E-07
~1075	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000102	-0,000017	-0,000116	3,036E-06	-2,645E-07
~1075	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,976E-06	-0,000036	-0,000018	-0,00013	-1,725E-06	-4,544E-07
~1075	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,590E-06	0,000297	-0,000023	-0,000227	-2,489E-06	2,014E-06
~1075	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,204E-06	0,000501	-0,000026	-0,000285	-2,779E-06	3,216E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1075	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,206E-06	0,000501	-0,000026	-0,000285	-2,780E-06	3,217E-06
~1075	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,593E-06	0,000296	-0,000023	-0,000227	-2,490E-06	2,014E-06
~1075	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,806E-06	0,001032	-0,000035	-0,000433	-3,537E-06	6,342E-06
~1075	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,559E-06	0,001617	-0,000044	-0,000597	-4,367E-06	9,778E-06
~1075	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,561E-06	0,001617	-0,000044	-0,000597	-4,367E-06	9,778E-06
~1075	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,808E-06	0,001032	-0,000035	-0,000433	-3,538E-06	6,342E-06
~1076	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,00029	-0,000029	-0,000084	0,000043	-0,000022
~1076	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	-0,000233	-0,000029	-0,000103	0,000037	-0,000023
~1076	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,001159	-0,000052	-0,000686	0,000035	-0,000014
~1076	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,001159	-0,000052	-0,000686	0,000035	-0,000014
~1076	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,000666	-0,000044	-0,000481	0,000035	-0,000017
~1076	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000131	-0,000015	-0,000039	9,197E-06	-1,953E-07
~1076	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,927E-06	-0,000036	-0,000016	-0,000071	-1,338E-06	-4,666E-07
~1076	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,570E-06	-0,000135	-0,000014	-0,000039	-1,711E-06	-2,671E-07
~1076	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000134	-0,000015	-0,000039	4,818E-06	-2,268E-07
~1076	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,211E-06	-0,000077	-0,000015	-0,000058	-1,504E-06	-3,895E-07
~1076	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,469E-06	0,000202	-0,00002	-0,000179	-2,231E-06	1,726E-06
~1076	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,947E-06	0,000374	-0,000023	-0,00025	-2,507E-06	2,757E-06
~1076	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,949E-06	0,000374	-0,000023	-0,00025	-2,508E-06	2,757E-06
~1076	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,471E-06	0,000202	-0,00002	-0,000178	-2,232E-06	1,726E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1076	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,195E-06	0,000822	-0,00003	-0,000436	-3,228E-06	5,436E-06
~1076	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,560E-06	0,001316	-0,000038	-0,000641	-4,017E-06	8,381E-06
~1076	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,562E-06	0,001315	-0,000038	-0,000641	-4,018E-06	8,381E-06
~1076	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,196E-06	0,000822	-0,00003	-0,000436	-3,229E-06	5,436E-06
~1077	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000293	-0,000024	0,000038	0,000012	-0,000019
~1077	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000056	-0,000246	-0,000025	0,000015	4,287E-06	-0,000019
~1077	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	0,000847	-0,000044	-0,000621	1,984E-06	-0,000012
~1077	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	0,000847	-0,000044	-0,000621	1,984E-06	-0,000012
~1077	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000058	0,000459	-0,000037	-0,000397	2,706E-06	-0,000014
~1077	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000133	-0,000012	0,000017	0,000012	-1,628E-07
~1077	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,345E-06	-0,000055	-0,000014	-0,000021	-1,123E-06	-3,888E-07
~1077	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,817E-06	-0,000136	-0,000012	0,000018	-1,464E-06	-2,226E-07
~1077	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000135	-0,000012	0,000018	6,884E-06	-1,890E-07
~1077	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,553E-06	-0,000089	-0,000013	-5,415E-06	-1,274E-06	-3,246E-07
~1077	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,477E-06	0,000129	-0,000017	-0,000135	-1,940E-06	1,438E-06
~1077	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,828E-06	0,000264	-0,000019	-0,000214	-2,193E-06	2,297E-06
~1077	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,829E-06	0,000264	-0,000019	-0,000214	-2,194E-06	2,298E-06
~1077	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,478E-06	0,000129	-0,000017	-0,000135	-1,941E-06	1,439E-06
~1077	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,745E-06	0,000616	-0,000025	-0,000417	-2,854E-06	4,530E-06
~1077	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,748E-06	0,001004	-0,000032	-0,000642	-3,577E-06	6,984E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1077	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,749E-06	0,001004	-0,000032	-0,000642	-3,577E-06	6,984E-06
~1077	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,746E-06	0,000616	-0,000025	-0,000417	-2,855E-06	4,530E-06
~1078	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	-0,000247	-0,000019	0,000117	-8,254E-06	-0,000015
~1078	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	-0,000212	-0,00002	0,000093	-0,000018	-0,000015
~1078	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000569	-0,000035	-0,000536	-0,00002	-9,232E-06
~1078	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000569	-0,000035	-0,000536	-0,00002	-9,231E-06
~1078	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,000292	-0,00003	-0,000314	-0,000019	-0,000011
~1078	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000112	-0,00001	0,000053	0,000015	-1,302E-07
~1078	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,648E-07	-0,000054	-0,000011	0,000012	-9,047E-07	-3,111E-07
~1078	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,184E-06	-0,000115	-9,826E-06	0,000055	-1,202E-06	-1,781E-07
~1078	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000114	-0,00001	0,000054	8,622E-06	-1,512E-07
~1078	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,006E-06	-0,000079	-0,000011	0,00003	-1,036E-06	-2,597E-07
~1078	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,630E-06	0,000075	-0,000014	-0,000097	-1,617E-06	1,151E-06
~1078	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,868E-06	0,000172	-0,000015	-0,000175	-1,837E-06	1,838E-06
~1078	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,869E-06	0,000172	-0,000015	-0,000175	-1,838E-06	1,838E-06
~1078	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,631E-06	0,000075	-0,000014	-0,000097	-1,618E-06	1,151E-06
~1078	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,488E-06	0,000424	-0,00002	-0,000377	-2,414E-06	3,624E-06
~1078	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,166E-06	0,000702	-0,000026	-0,000599	-3,044E-06	5,587E-06
~1078	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,167E-06	0,000702	-0,000026	-0,000599	-3,045E-06	5,587E-06
~1078	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,488E-06	0,000424	-0,00002	-0,000377	-2,415E-06	3,624E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1079	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000175	-0,000015	0,000153	-0,000019	-0,000011
~1079	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	-0,000152	-0,000015	0,000129	-0,000029	-0,000011
~1079	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000337	-0,000026	-0,000432	-0,000031	-6,924E-06
~1079	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000337	-0,000026	-0,000432	-0,000031	-6,924E-06
~1079	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000163	-0,000022	-0,000233	-0,000031	-8,396E-06
~1079	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000079	-7,737E-06	0,000069	0,000016	-9,767E-08
~1079	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,890E-07	-0,000041	-8,352E-06	0,00003	-6,832E-07	-2,333E-07
~1079	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,785E-07	-0,000081	-7,492E-06	0,000071	-9,242E-07	-1,336E-07
~1079	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000081	-7,695E-06	0,000071	9,416E-06	-1,134E-07
~1079	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,729E-07	-0,000058	-8,064E-06	0,000047	-7,899E-07	-1,948E-07
~1079	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,439E-07	0,000038	-0,00001	-0,000065	-1,261E-06	8,631E-07
~1079	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,085E-06	0,000099	-0,000012	-0,000134	-1,440E-06	1,378E-06
~1079	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,086E-06	0,000098	-0,000012	-0,000134	-1,441E-06	1,379E-06
~1079	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,445E-07	0,000038	-0,00001	-0,000065	-1,262E-06	8,632E-07
~1079	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,453E-06	0,000257	-0,000015	-0,000315	-1,909E-06	2,718E-06
~1079	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,857E-06	0,000431	-0,000019	-0,000514	-2,421E-06	4,191E-06
~1079	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,857E-06	0,000431	-0,000019	-0,000514	-2,421E-06	4,191E-06
~1079	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,454E-06	0,000257	-0,000015	-0,000315	-1,909E-06	2,718E-06
~1080	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000096	-9,889E-06	0,000145	-0,000021	-7,485E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1080	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	-0,000084	-0,00001	0,000125	-0,00003	-7,539E-06
~1080	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000158	-0,000018	-0,000308	-0,000031	-4,616E-06
~1080	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000158	-0,000018	-0,000308	-0,000031	-4,616E-06
~1080	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000072	-0,000015	-0,000154	-0,000031	-5,597E-06
~1080	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,966E-06	-0,000044	-5,240E-06	0,000066	0,000015	-6,511E-08
~1080	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,187E-07	-0,000023	-5,650E-06	0,000033	-4,586E-07	-1,555E-07
~1080	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,080E-07	-0,000045	-5,077E-06	0,000067	-6,314E-07	-8,904E-08
~1080	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,853E-06	-0,000044	-5,212E-06	0,000067	8,653E-06	-7,559E-08
~1080	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,582E-07	-0,000032	-5,458E-06	0,000047	-5,350E-07	-1,298E-07
~1080	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,332E-07	0,000014	-6,937E-06	-0,000038	-8,733E-07	5,754E-07
~1080	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,997E-07	0,000045	-7,882E-06	-0,000092	-1,002E-06	9,190E-07
~1080	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,000E-07	0,000045	-7,880E-06	-0,000092	-1,002E-06	9,191E-07
~1080	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,334E-07	0,000014	-6,935E-06	-0,000038	-8,738E-07	5,755E-07
~1080	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,736E-07	0,000123	-0,00001	-0,000232	-1,338E-06	1,812E-06
~1080	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,637E-07	0,00021	-0,000013	-0,000386	-1,705E-06	2,794E-06
~1080	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,639E-07	0,000209	-0,000013	-0,000386	-1,706E-06	2,794E-06
~1080	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,738E-07	0,000123	-0,00001	-0,000232	-1,338E-06	1,812E-06
~1081	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,927E-06	-0,000031	-4,985E-06	0,000094	-0,000014	-3,743E-06
~1081	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,958E-06	-0,000027	-5,108E-06	0,000082	-0,00002	-3,770E-06
~1081	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,123E-06	0,000043	-8,895E-06	-0,000164	-0,000021	-2,308E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1081	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,123E-06	0,000043	-8,894E-06	-0,000164	-0,000021	-2,308E-06
~1081	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,071E-06	0,000018	-7,544E-06	-0,000076	-0,000021	-2,799E-06
~1081	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,330E-06	-0,000014	-2,661E-06	0,000043	9,754E-06	-3,256E-08
~1081	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,516E-08	-7,734E-06	-2,866E-06	0,000023	-2,309E-07	-7,776E-08
~1081	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,940E-08	-0,000014	-2,579E-06	0,000044	-3,233E-07	-4,452E-08
~1081	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,965E-06	-0,000014	-2,647E-06	0,000044	5,719E-06	-3,779E-08
~1081	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,588E-08	-0,000011	-2,770E-06	0,000032	-2,718E-07	-6,492E-08
~1081	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,134E-07	2,751E-06	-3,509E-06	-0,000016	-4,529E-07	2,877E-07
~1081	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,315E-07	0,000011	-3,982E-06	-0,000047	-5,217E-07	4,595E-07
~1081	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,316E-07	0,000011	-3,981E-06	-0,000047	-5,220E-07	4,595E-07
~1081	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,135E-07	2,742E-06	-3,508E-06	-0,000016	-4,531E-07	2,877E-07
~1081	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,787E-07	0,000034	-5,206E-06	-0,000127	-7,016E-07	9,060E-07
~1081	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,304E-07	0,000059	-6,557E-06	-0,000214	-8,984E-07	1,397E-06
~1081	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,305E-07	0,000059	-6,556E-06	-0,000214	-8,986E-07	1,397E-06
~1081	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,788E-07	0,000034	-5,206E-06	-0,000127	-7,018E-07	9,060E-07
~1082	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,029E-06	0,000027	-0,000043	0,000251	0,00004	-0,000017
~1082	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000074	-0,000041	0,000235	0,000037	-0,000014
~1082	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,002955	0,000114	-0,000888	0,000053	-0,000054
~1082	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,002955	0,000114	-0,000888	0,000053	-0,000054
~1082	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,001959	0,000061	-0,000501	0,000048	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1082	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000013	-0,000021	0,000114	2,491E-06	7,384E-07
~1082	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,789E-06	0,000092	-0,000016	0,000088	-2,396E-06	5,834E-06
~1082	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,875E-06	0,000012	-0,000021	0,000116	-1,990E-06	5,354E-07
~1082	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000013	-0,000021	0,000116	6,848E-07	6,627E-07
~1082	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,839E-06	0,00006	-0,000018	0,0001	-2,247E-06	3,720E-06
~1082	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,529E-07	0,000693	0,000016	-0,000148	1,688E-06	-8,014E-06
~1082	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,163E-06	0,001041	0,000035	-0,000283	3,567E-06	-0,000012
~1082	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,158E-06	0,001041	0,000035	-0,000283	3,565E-06	-0,000012
~1082	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,479E-07	0,000692	0,000016	-0,000148	1,686E-06	-8,012E-06
~1082	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,769E-06	0,001945	0,000084	-0,000636	8,440E-06	-0,000024
~1082	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,654E-06	0,002941	0,000137	-0,001023	0,000014	-0,000036
~1082	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,650E-06	0,002941	0,000137	-0,001023	0,000014	-0,000036
~1082	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,765E-06	0,001945	0,000084	-0,000636	8,438E-06	-0,000024
~1083	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,732E-06	0,000099	-0,000036	0,000109	0,000018	-0,000014
~1083	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000139	-0,000034	0,000089	0,000014	-0,000011
~1083	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,002441	0,000095	-0,001223	0,000019	-0,000045
~1083	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,00244	0,000095	-0,001222	0,000019	-0,000045
~1083	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,001644	0,000051	-0,00077	0,000018	-0,000034
~1083	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000046	-0,000017	0,000049	6,433E-06	6,154E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1083	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,354E-06	0,000112	-0,000014	0,000017	-6,167E-07	4,862E-06
~1083	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,311E-06	0,000046	-0,000017	0,00005	-4,058E-07	4,461E-07
~1083	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000046	-0,000018	0,00005	3,695E-06	5,523E-07
~1083	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,355E-06	0,000086	-0,000015	0,000031	-5,345E-07	3,100E-06
~1083	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,444E-07	0,00059	0,000014	-0,000259	7,390E-07	-6,678E-06
~1083	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,130E-06	0,000869	0,000029	-0,000417	1,331E-06	-0,00001
~1083	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,125E-06	0,000868	0,000029	-0,000417	1,331E-06	-0,00001
~1083	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,389E-07	0,00059	0,000013	-0,000258	7,391E-07	-6,677E-06
~1083	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,972E-06	0,001591	0,000069	-0,000828	2,869E-06	-0,00002
~1083	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	0,002387	0,000114	-0,001281	4,560E-06	-0,00003
~1083	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00001	0,002387	0,000114	-0,001281	4,560E-06	-0,00003
~1083	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,968E-06	0,001591	0,000069	-0,000828	2,869E-06	-0,00002
~1084	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000117	-0,000029	6,634E-06	3,150E-06	-0,000011
~1084	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000147	-0,000028	-0,000015	-2,370E-06	-9,074E-06
~1084	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,001819	0,000076	-0,001364	-4,923E-06	-0,000036
~1084	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,001819	0,000076	-0,001364	-4,921E-06	-0,000036
~1084	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,00124	0,00004	-0,000898	-4,048E-06	-0,000027
~1084	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000054	-0,000014	2,627E-06	9,810E-06	4,923E-07
~1084	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,243E-06	0,000103	-0,000011	-0,000033	6,103E-07	3,889E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1084	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,148E-06	0,000054	-0,000014	3,303E-06	6,777E-07	3,569E-07
~1084	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000054	-0,000014	2,928E-06	6,163E-06	4,418E-07
~1084	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,221E-06	0,000084	-0,000012	-0,000018	6,428E-07	2,480E-06
~1084	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,688E-07	0,00045	0,000011	-0,000315	5,680E-08	-5,343E-06
~1084	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,239E-06	0,000653	0,000023	-0,000478	-2,489E-07	-8,276E-06
~1084	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,235E-06	0,000652	0,000023	-0,000478	-2,469E-07	-8,275E-06
~1084	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,640E-07	0,00045	0,000011	-0,000315	5,883E-08	-5,341E-06
~1084	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,044E-06	0,001178	0,000055	-0,000901	-1,036E-06	-0,000016
~1084	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	0,001756	0,000091	-0,001367	-1,910E-06	-0,000024
~1084	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00001	0,001756	0,000091	-0,001367	-1,908E-06	-0,000024
~1084	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,040E-06	0,001178	0,000055	-0,000901	-1,035E-06	-0,000016
~1085	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	0,000098	-0,000022	-0,000055	-5,754E-06	-8,334E-06
~1085	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	0,000118	-0,000021	-0,000076	-0,000012	-6,805E-06
~1085	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,001178	0,000057	-0,001312	-0,000019	-0,000027
~1085	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,001177	0,000057	-0,001312	-0,000019	-0,000027
~1085	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,00081	0,00003	-0,000885	-0,000017	-0,000021
~1085	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000045	-0,000011	-0,000025	0,000012	3,692E-07
~1085	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,703E-06	0,000078	-8,507E-06	-0,00006	1,285E-06	2,917E-06
~1085	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,609E-06	0,000045	-0,000011	-0,000025	1,260E-06	2,677E-07
~1085	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,733E-06	0,000045	-0,000011	-0,000026	7,557E-06	3,314E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1085	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,678E-06	0,000065	-9,449E-06	-0,000047	1,285E-06	1,860E-06
~1085	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,463E-07	0,000296	7,891E-06	-0,000318	-3,582E-07	-4,007E-06
~1085	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,785E-06	0,000425	0,000017	-0,000467	-1,172E-06	-6,207E-06
~1085	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,782E-06	0,000425	0,000017	-0,000467	-1,169E-06	-6,206E-06
~1085	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,428E-07	0,000296	7,861E-06	-0,000318	-3,552E-07	-4,006E-06
~1085	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,733E-06	0,000758	0,000041	-0,000855	-3,276E-06	-0,000012
~1085	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,988E-06	0,001125	0,000068	-0,001283	-5,601E-06	-0,000018
~1085	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,985E-06	0,001125	0,000068	-0,001282	-5,598E-06	-0,000018
~1085	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,730E-06	0,000758	0,000041	-0,000855	-3,274E-06	-0,000012
~1086	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,985E-06	0,00006	-0,000015	-0,000077	-8,893E-06	-5,556E-06
~1086	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,00007	-0,000014	-0,000094	-0,000015	-4,537E-06
~1086	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000603	0,000038	-0,001068	-0,000023	-0,000018
~1086	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000603	0,000038	-0,001067	-0,000023	-0,000018
~1086	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000418	0,00002	-0,000731	-0,00002	-0,000014
~1086	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,702E-06	0,000028	-7,189E-06	-0,000035	0,000011	2,461E-07
~1086	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,840E-07	0,000045	-5,746E-06	-0,000065	1,409E-06	1,945E-06
~1086	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,214E-07	0,000028	-7,168E-06	-0,000035	1,341E-06	1,785E-07
~1086	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,997E-06	0,000028	-7,239E-06	-0,000036	7,349E-06	2,209E-07
~1086	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,658E-07	0,000038	-6,373E-06	-0,000053	1,392E-06	1,240E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1086	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,972E-07	0,000154	5,186E-06	-0,000266	-5,060E-07	-2,671E-06
~1086	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,064E-06	0,000219	0,000011	-0,000384	-1,438E-06	-4,138E-06
~1086	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,062E-06	0,000219	0,000011	-0,000384	-1,435E-06	-4,137E-06
~1086	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,952E-07	0,000154	5,167E-06	-0,000266	-5,030E-07	-2,671E-06
~1086	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,789E-06	0,000386	0,000028	-0,00069	-3,850E-06	-7,947E-06
~1086	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,693E-06	0,000571	0,000045	-0,001026	-6,513E-06	-0,000012
~1086	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,692E-06	0,00057	0,000045	-0,001026	-6,511E-06	-0,000012
~1086	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,787E-06	0,000386	0,000028	-0,000689	-3,847E-06	-7,947E-06
~1087	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,438E-06	0,000021	-7,426E-06	-0,000058	-6,798E-06	-2,778E-06
~1087	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,837E-06	0,000025	-6,993E-06	-0,000069	-0,000011	-2,268E-06
~1087	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,778E-06	0,000181	0,000019	-0,00063	-0,000016	-8,957E-06
~1087	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,777E-06	0,000181	0,000019	-0,00063	-0,000016	-8,957E-06
~1087	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,125E-06	0,000127	9,966E-06	-0,000436	-0,000015	-6,862E-06
~1087	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,666E-06	9,780E-06	-3,632E-06	-0,000027	7,718E-06	1,231E-07
~1087	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,335E-07	0,000015	-2,910E-06	-0,000045	9,803E-07	9,724E-07
~1087	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,098E-07	9,864E-06	-3,621E-06	-0,000027	9,211E-07	8,923E-08
~1087	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,726E-06	9,908E-06	-3,657E-06	-0,000027	5,006E-06	1,105E-07
~1087	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,263E-07	0,000013	-3,224E-06	-0,000038	9,635E-07	6,200E-07
~1087	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,417E-07	0,000047	2,556E-06	-0,00016	-3,866E-07	-1,336E-06
~1087	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,701E-07	0,000066	5,674E-06	-0,000228	-1,047E-06	-2,069E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1087	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,694E-07	0,000066	5,665E-06	-0,000228	-1,045E-06	-2,069E-06
~1087	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,410E-07	0,000047	2,546E-06	-0,00016	-3,846E-07	-1,335E-06
~1087	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,614E-07	0,000115	0,000014	-0,000405	-2,758E-06	-3,974E-06
~1087	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,614E-06	0,00017	0,000023	-0,000599	-4,646E-06	-6,069E-06
~1087	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,614E-06	0,00017	0,000023	-0,000599	-4,644E-06	-6,069E-06
~1087	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,609E-07	0,000115	0,000014	-0,000404	-2,756E-06	-3,973E-06
~1088	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000103	5,491E-06	0,000033	9,717E-06	7,034E-06
~1088	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,551E-06	-0,000057	4,353E-06	0,000016	7,076E-06	0,00001
~1088	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,003113	-0,000104	-0,001322	-3,658E-06	-0,000028
~1088	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,003113	-0,000104	-0,001321	-3,655E-06	-0,000028
~1088	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,002018	-0,000067	-0,000863	-2,844E-08	-0,000016
~1088	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000046	7,372E-07	0,000014	1,688E-06	7,374E-07
~1088	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,452E-07	0,000031	-1,159E-06	-0,000013	-2,714E-06	6,204E-06
~1088	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,311E-06	-0,000048	1,292E-06	0,000015	-2,773E-06	6,716E-07
~1088	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000048	9,994E-07	0,000015	-9,347E-08	7,170E-07
~1088	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,089E-06	-1,388E-06	-1,385E-07	-1,434E-06	-2,735E-06	3,997E-06
~1088	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,251E-06	0,000693	-0,000025	-0,000309	-5,289E-06	-7,467E-06
~1088	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,738E-06	0,001077	-0,000038	-0,000469	-6,558E-06	-0,000012
~1088	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,734E-06	0,001077	-0,000038	-0,000468	-6,554E-06	-0,000012
~1088	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,247E-06	0,000693	-0,000025	-0,000308	-5,285E-06	-7,467E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1088	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,588E-06	0,002073	-0,000071	-0,000882	-9,842E-06	-0,000023
~1088	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,003169	-0,000108	-0,00134	-0,000013	-0,000035
~1088	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,003169	-0,000108	-0,001339	-0,000013	-0,000035
~1088	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,584E-06	0,002073	-0,000071	-0,000881	-9,839E-06	-0,000023
~1089	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000085	4,390E-06	0,000043	9,214E-06	5,862E-06
~1089	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,885E-06	-0,000047	3,442E-06	0,000024	5,072E-06	8,595E-06
~1089	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,002456	-0,000087	-0,001466	3,608E-06	-0,000024
~1089	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,002456	-0,000087	-0,001466	3,609E-06	-0,000024
~1089	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,00159	-0,000056	-0,000954	4,119E-06	-0,000014
~1089	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000038	4,288E-07	0,000019	5,907E-06	6,145E-07
~1089	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,676E-06	0,000025	-1,152E-06	-0,000013	-9,959E-07	5,170E-06
~1089	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,029E-06	-0,00004	8,913E-07	0,00002	-9,230E-07	5,596E-07
~1089	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000039	6,473E-07	0,00002	3,176E-06	5,975E-07
~1089	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,814E-06	-1,229E-06	-3,010E-07	6,018E-07	-9,661E-07	3,331E-06
~1089	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,473E-06	0,000542	-0,000021	-0,000333	-1,279E-06	-6,223E-06
~1089	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,214E-06	0,000846	-0,000032	-0,000513	-1,458E-06	-9,719E-06
~1089	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,209E-06	0,000846	-0,000032	-0,000512	-1,457E-06	-9,719E-06
~1089	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,468E-06	0,000543	-0,000021	-0,000333	-1,278E-06	-6,222E-06
~1089	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,001635	-0,00006	-0,000977	-1,920E-06	-0,000019
~1089	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,002502	-0,000091	-0,00149	-2,430E-06	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1089	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,002502	-0,00009	-0,00149	-2,430E-06	-0,000029
~1089	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	0,001635	-0,00006	-0,000977	-1,919E-06	-0,000019
~1090	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000063	3,363E-06	0,000048	8,972E-06	4,690E-06
~1090	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,047E-06	-0,000034	2,605E-06	0,000027	3,398E-06	6,876E-06
~1090	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,001767	-0,00007	-0,001465	8,212E-06	-0,000019
~1090	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,001767	-0,00007	-0,001465	8,211E-06	-0,000019
~1090	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,001142	-0,000045	-0,00095	6,610E-06	-0,000011
~1090	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-0,000028	1,946E-07	0,000021	9,504E-06	4,916E-07
~1090	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,748E-06	0,000019	-1,070E-06	-0,000013	2,160E-07	4,136E-06
~1090	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,039E-06	-0,00003	5,646E-07	0,000022	3,722E-07	4,477E-07
~1090	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000029	3,694E-07	0,000022	5,850E-06	4,780E-07
~1090	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,861E-06	-5,838E-07	-3,892E-07	1,212E-06	2,775E-07	2,665E-06
~1090	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,171E-06	0,000388	-0,000017	-0,000327	1,480E-06	-4,978E-06
~1090	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,755E-06	0,000606	-0,000025	-0,000508	2,040E-06	-7,776E-06
~1090	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,750E-06	0,000607	-0,000025	-0,000508	2,038E-06	-7,775E-06
~1090	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,167E-06	0,000388	-0,000017	-0,000327	1,478E-06	-4,978E-06
~1090	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,001176	-0,000048	-0,000976	3,490E-06	-0,000015
~1090	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	0,0018	-0,000073	-0,001491	5,091E-06	-0,000023
~1090	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,001801	-0,000073	-0,001491	5,090E-06	-0,000023
~1090	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,001176	-0,000048	-0,000976	3,489E-06	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1091	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,126E-06	-0,000041	2,411E-06	0,000046	8,459E-06	3,517E-06
~1091	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,875E-07	-0,000022	1,842E-06	0,000025	2,054E-06	5,157E-06
~1091	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,001111	-0,000052	-0,001318	0,00001	-0,000014
~1091	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,001111	-0,000052	-0,001318	0,00001	-0,000014
~1091	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,533E-06	0,000717	-0,000034	-0,000853	7,443E-06	-8,123E-06
~1091	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-0,000018	3,461E-08	0,00002	0,000012	3,687E-07
~1091	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,389E-06	0,000013	-9,136E-07	-0,000013	9,215E-07	3,102E-06
~1091	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,591E-06	-0,000019	3,121E-07	0,000021	1,112E-06	3,358E-07
~1091	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,705E-06	-0,000019	1,657E-07	0,000021	7,401E-06	3,585E-07
~1091	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,467E-06	2,629E-08	-4,033E-07	9,263E-07	9,959E-07	1,999E-06
~1091	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,910E-06	0,000242	-0,000013	-0,000291	2,987E-06	-3,734E-06
~1091	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,082E-06	0,00038	-0,000019	-0,000454	3,934E-06	-5,832E-06
~1091	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,079E-06	0,00038	-0,000019	-0,000454	3,932E-06	-5,831E-06
~1091	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,907E-06	0,000243	-0,000013	-0,000291	2,984E-06	-3,733E-06
~1091	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,116E-06	0,000739	-0,000036	-0,000877	6,387E-06	-0,000011
~1091	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	0,001132	-0,000055	-0,001342	9,095E-06	-0,000017
~1091	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	0,001133	-0,000055	-0,001342	9,092E-06	-0,000017
~1091	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,113E-06	0,000739	-0,000036	-0,000877	6,385E-06	-0,000011
~1092	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,396E-06	-0,000021	1,533E-06	0,000037	7,147E-06	2,345E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1092	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,588E-07	-0,000011	1,154E-06	0,00002	1,040E-06	3,438E-06
~1092	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,933E-06	0,000554	-0,000035	-0,001025	9,431E-06	-9,412E-06
~1092	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,932E-06	0,000554	-0,000035	-0,001025	9,429E-06	-9,412E-06
~1092	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,030E-06	0,000357	-0,000023	-0,000662	6,619E-06	-5,415E-06
~1092	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,721E-06	-9,345E-06	-5,115E-08	0,000017	0,000011	2,458E-07
~1092	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,255E-07	7,166E-06	-6,833E-07	-0,000011	1,121E-06	2,068E-06
~1092	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,357E-07	-9,728E-06	1,339E-07	0,000017	1,297E-06	2,239E-07
~1092	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,006E-06	-9,589E-06	3,624E-08	0,000017	7,296E-06	2,390E-07
~1092	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,682E-07	3,172E-07	-3,431E-07	2,756E-07	1,189E-06	1,332E-06
~1092	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,253E-06	0,00012	-8,507E-06	-0,000224	3,242E-06	-2,489E-06
~1092	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,918E-06	0,000189	-0,000013	-0,000351	4,226E-06	-3,888E-06
~1092	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,916E-06	0,000189	-0,000013	-0,000351	4,223E-06	-3,888E-06
~1092	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,251E-06	0,00012	-8,490E-06	-0,000225	3,240E-06	-2,489E-06
~1092	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,641E-06	0,000368	-0,000024	-0,000682	6,771E-06	-7,521E-06
~1092	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,542E-06	0,000565	-0,000036	-0,001044	9,581E-06	-0,000012
~1092	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,541E-06	0,000565	-0,000036	-0,001045	9,578E-06	-0,000012
~1092	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,639E-06	0,000369	-0,000024	-0,000682	6,769E-06	-7,521E-06
~1093	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,448E-06	-6,203E-06	7,295E-07	0,000022	4,504E-06	1,172E-06
~1093	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,243E-08	-3,081E-06	5,399E-07	0,000011	3,551E-07	1,719E-06
~1093	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,905E-06	0,000162	-0,000018	-0,000585	6,047E-06	-4,706E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1093	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,905E-06	0,000162	-0,000017	-0,000585	6,046E-06	-4,706E-06
~1093	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,270E-06	0,000104	-0,000011	-0,000378	4,138E-06	-2,708E-06
~1093	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,680E-06	-2,805E-06	-6,269E-08	9,778E-06	7,728E-06	1,229E-07
~1093	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,867E-07	2,397E-06	-3,788E-07	-7,297E-06	8,135E-07	1,034E-06
~1093	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,220E-07	-2,918E-06	2,981E-08	0,00001	9,260E-07	1,119E-07
~1093	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,736E-06	-2,877E-06	-1,899E-08	0,00001	5,006E-06	1,195E-07
~1093	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,003E-07	2,439E-07	-2,086E-07	-2,100E-07	8,571E-07	6,662E-07
~1093	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,616E-07	0,000035	-4,291E-06	-0,000127	2,247E-06	-1,245E-06
~1093	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,838E-07	0,000055	-6,458E-06	-0,0002	2,914E-06	-1,944E-06
~1093	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,831E-07	0,000055	-6,450E-06	-0,0002	2,912E-06	-1,944E-06
~1093	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,610E-07	0,000035	-4,282E-06	-0,000128	2,245E-06	-1,244E-06
~1093	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,559E-06	0,000107	-0,000012	-0,000389	4,642E-06	-3,761E-06
~1093	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,193E-06	0,000165	-0,000018	-0,000597	6,549E-06	-5,759E-06
~1093	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,193E-06	0,000165	-0,000018	-0,000597	6,548E-06	-5,759E-06
~1093	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,558E-06	0,000108	-0,000012	-0,00039	4,640E-06	-3,761E-06
~1094	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000042	-0,00006	0,000158	-0,000078	0,000029
~1094	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	0,000059	-0,00006	0,000157	-0,000084	0,000027
~1094	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,001318	-0,000025	-0,000089	-0,000072	0,000043
~1094	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,001318	-0,000025	-0,000089	-0,000072	0,000043
~1094	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000049	0,000884	-0,000037	-5,269E-06	-0,000076	0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1094	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000046	0,000019	-0,000029	0,000072	6,855E-06	8,386E-07
~1094	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000048	-0,000029	0,000071	-4,260E-06	-1,058E-06
~1094	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	0,000019	-0,00003	0,000073	-3,027E-06	-1,852E-08
~1094	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000019	-0,00003	0,000073	2,870E-06	4,957E-07
~1094	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000036	-0,00003	0,000073	-3,799E-06	-6,420E-07
~1094	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,349E-06	0,000315	-0,000022	0,000016	-4,315E-07	3,440E-06
~1094	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,100E-08	0,000467	-0,000018	-0,000014	9,053E-07	5,223E-06
~1094	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,984E-08	0,000467	-0,000018	-0,000014	9,049E-07	5,222E-06
~1094	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,350E-06	0,000315	-0,000022	0,000016	-4,319E-07	3,440E-06
~1094	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,988E-06	0,000861	-7,026E-06	-0,00009	4,377E-06	9,853E-06
~1094	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000019	0,001295	4,992E-06	-0,000174	8,197E-06	0,000015
~1094	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000019	0,001295	4,987E-06	-0,000174	8,196E-06	0,000015
~1094	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,987E-06	0,000861	-7,030E-06	-0,00009	4,377E-06	9,853E-06
~1095	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000067	-0,000054	7,145E-06	-0,000029	0,000027
~1095	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000056	0,000083	-0,000055	5,368E-06	-0,000037	0,000026
~1095	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00008	0,001207	-0,00002	-0,000293	-0,000026	0,00004
~1095	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00008	0,001207	-0,00002	-0,000293	-0,000026	0,00004
~1095	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000072	0,000819	-0,000032	-0,000191	-0,000029	0,000035
~1095	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	0,00003	-0,000026	3,278E-06	9,467E-06	8,192E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1095	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	0,000058	-0,000027	3,167E-07	-4,273E-06	-8,311E-07
~1095	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,520E-06	0,000031	-0,000028	3,371E-06	-3,116E-06	4,135E-08
~1095	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000031	-0,000027	3,347E-06	4,402E-06	5,086E-07
~1095	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,639E-06	0,000047	-0,000027	1,570E-06	-3,842E-06	-4,816E-07
~1095	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,094E-06	0,000295	-0,00002	-0,000066	-6,116E-07	3,075E-06
~1095	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,009E-07	0,000431	-0,000015	-0,000102	6,779E-07	4,639E-06
~1095	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,019E-07	0,000431	-0,000015	-0,000102	6,775E-07	4,638E-06
~1095	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,095E-06	0,000295	-0,00002	-0,000066	-6,120E-07	3,075E-06
~1095	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,954E-06	0,000783	-4,399E-06	-0,000195	4,027E-06	8,700E-06
~1095	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	0,001171	7,708E-06	-0,000297	7,711E-06	0,000013
~1095	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,001171	7,704E-06	-0,000297	7,711E-06	0,000013
~1095	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,953E-06	0,000783	-4,403E-06	-0,000195	4,026E-06	8,700E-06
~1096	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000037	-0,000049	-0,000068	0,000011	0,000026
~1096	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000063	0,000053	-0,00005	-0,000071	6,177E-07	0,000025
~1096	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000082	0,001021	-0,000014	-0,0004	0,000011	0,000037
~1096	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000082	0,001021	-0,000014	-0,0004	0,000011	0,000037
~1096	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000075	0,000687	-0,000026	-0,000287	7,983E-06	0,000033
~1096	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,000017	-0,000024	-0,000031	0,000013	7,998E-07
~1096	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,201E-06	0,000043	-0,000024	-0,000037	-4,160E-06	-6,046E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1096	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,007E-06	0,000017	-0,000025	-0,000031	-3,125E-06	1,012E-07
~1096	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,000017	-0,000025	-0,000031	6,298E-06	5,215E-07
~1096	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,790E-06	0,000033	-0,000025	-0,000035	-3,777E-06	-3,211E-07
~1096	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,758E-06	0,000246	-0,000017	-0,000108	-7,716E-07	2,710E-06
~1096	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,713E-07	0,000363	-0,000013	-0,000148	4,406E-07	4,054E-06
~1096	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,720E-07	0,000363	-0,000013	-0,000148	4,402E-07	4,054E-06
~1096	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,759E-06	0,000245	-0,000017	-0,000108	-7,719E-07	2,710E-06
~1096	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,109E-06	0,000667	-1,687E-06	-0,000251	3,589E-06	7,547E-06
~1096	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,001001	0,000011	-0,000364	7,052E-06	0,000011
~1096	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,001001	0,000011	-0,000364	7,051E-06	0,000011
~1096	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,108E-06	0,000666	-1,691E-06	-0,000251	3,588E-06	7,547E-06
~1097	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-9,646E-06	-0,000044	-0,000066	0,000041	0,000024
~1097	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000054	3,583E-06	-0,000044	-0,000071	0,00003	0,000024
~1097	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000068	0,000808	-8,674E-06	-0,00041	0,000039	0,000034
~1097	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000068	0,000808	-8,677E-06	-0,00041	0,000039	0,000034
~1097	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000063	0,00053	-0,000021	-0,000293	0,000036	0,00003
~1097	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-4,496E-06	-0,000021	-0,00003	0,000015	7,803E-07
~1097	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,237E-06	0,000018	-0,000022	-0,000039	-3,921E-06	-3,781E-07
~1097	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,508E-06	-4,624E-06	-0,000023	-0,000031	-3,057E-06	1,611E-07
~1097	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-4,590E-06	-0,000022	-0,000031	7,913E-06	5,343E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1097	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,997E-06	8,638E-06	-0,000022	-0,000036	-3,605E-06	-1,607E-07
~1097	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,351E-06	0,000185	-0,000014	-0,00011	-9,114E-07	2,345E-06
~1097	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,254E-07	0,000282	-0,00001	-0,000151	1,933E-07	3,470E-06
~1097	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,259E-07	0,000282	-0,00001	-0,000151	1,930E-07	3,470E-06
~1097	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,351E-06	0,000185	-0,000014	-0,00011	-9,117E-07	2,345E-06
~1097	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,495E-06	0,000535	1,109E-06	-0,000257	3,062E-06	6,394E-06
~1097	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,139E-06	0,000813	0,000013	-0,000374	6,219E-06	9,611E-06
~1097	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,138E-06	0,000813	0,000013	-0,000374	6,218E-06	9,610E-06
~1097	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,495E-06	0,000535	1,106E-06	-0,000257	3,062E-06	6,394E-06
~1098	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000038	-0,000039	0,00001	0,000061	0,000023
~1098	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	-0,000028	-0,000039	4,749E-06	0,000049	0,000023
~1098	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,000613	-3,075E-06	-0,000323	0,000058	0,00003
~1098	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,000613	-3,079E-06	-0,000323	0,000058	0,00003
~1098	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000392	-0,000015	-0,000209	0,000055	0,000028
~1098	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000017	-0,000019	4,797E-06	0,000016	7,609E-07
~1098	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,418E-06	-4,715E-08	-0,000019	-4,684E-06	-3,557E-06	-1,516E-07
~1098	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,060E-06	-0,000018	-0,00002	4,901E-06	-2,910E-06	2,210E-07
~1098	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000018	-0,000019	4,885E-06	8,605E-06	5,472E-07
~1098	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,313E-06	-7,290E-06	-0,00002	-8,036E-07	-3,326E-06	-2,755E-10

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1098	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,880E-06	0,000133	-0,000012	-0,000072	-1,031E-06	1,980E-06
~1098	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,584E-07	0,000211	-7,247E-06	-0,000112	-6,374E-08	2,886E-06
~1098	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,588E-07	0,000211	-7,251E-06	-0,000112	-6,407E-08	2,886E-06
~1098	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,881E-06	0,000133	-0,000012	-0,000072	-1,031E-06	1,979E-06
~1098	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,155E-06	0,000412	3,990E-06	-0,000215	2,448E-06	5,241E-06
~1098	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,361E-06	0,000633	0,000016	-0,000328	5,212E-06	7,832E-06
~1098	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,361E-06	0,000633	0,000016	-0,000328	5,212E-06	7,832E-06
~1098	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,155E-06	0,000412	3,987E-06	-0,000215	2,448E-06	5,241E-06
~1099	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,692E-06	0,000023	-0,000025	0,000062	0,000032	0,000016
~1099	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,963E-06	0,000028	-0,000025	0,000056	0,000023	0,000016
~1099	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,510E-06	0,000368	1,874E-06	-0,000303	0,000029	0,00002
~1099	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,511E-06	0,000368	1,872E-06	-0,000303	0,000029	0,00002
~1099	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,678E-06	0,000251	-7,475E-06	-0,000179	0,000027	0,000019
~1099	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,761E-06	0,00001	-0,000012	0,000028	0,000012	5,561E-07
~1099	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,690E-06	0,000019	-0,000012	0,000019	-2,534E-06	5,616E-08
~1099	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,682E-06	0,000011	-0,000013	0,000029	-2,349E-06	2,106E-07
~1099	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,568E-06	0,000011	-0,000013	0,000029	6,326E-06	4,201E-07
~1099	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,703E-06	0,000016	-0,000013	0,000023	-2,482E-06	1,201E-07
~1099	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,881E-07	0,000091	-6,626E-06	-0,000056	-1,106E-06	1,211E-06
~1099	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,794E-07	0,000132	-3,355E-06	-0,000099	-4,655E-07	1,727E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1099	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,796E-07	0,000132	-3,358E-06	-0,000099	-4,658E-07	1,727E-06
~1099	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,883E-07	0,000091	-6,629E-06	-0,000056	-1,106E-06	1,211E-06
~1099	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,819E-07	0,000238	5,135E-06	-0,000212	1,197E-06	3,066E-06
~1099	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,750E-06	0,000356	0,000014	-0,000336	3,026E-06	4,540E-06
~1099	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,749E-06	0,000356	0,000014	-0,000336	3,026E-06	4,540E-06
~1099	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,817E-07	0,000238	5,133E-06	-0,000212	1,197E-06	3,066E-06
~1100	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,033E-06	0,000026	-0,000017	8,830E-07	7,376E-06	0,000011
~1100	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,221E-06	0,000029	-0,000017	-4,225E-06	7,441E-07	0,000011
~1100	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,614E-06	0,000215	1,195E-06	-0,000335	4,603E-06	0,000014
~1100	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,615E-06	0,000215	1,194E-06	-0,000335	4,603E-06	0,000014
~1100	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,163E-06	0,000151	-5,038E-06	-0,000221	3,307E-06	0,000013
~1100	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,503E-06	0,000012	-8,215E-06	4,448E-07	9,208E-06	3,707E-07
~1100	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,112E-07	0,000017	-8,255E-06	-8,068E-06	-1,845E-06	3,744E-08
~1100	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,344E-07	0,000012	-8,724E-06	4,713E-07	-1,790E-06	1,404E-07
~1100	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,360E-06	0,000012	-8,490E-06	4,595E-07	4,792E-06	2,800E-07
~1100	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,284E-07	0,000015	-8,514E-06	-4,648E-06	-1,840E-06	8,008E-08
~1100	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,612E-07	0,000056	-4,472E-06	-0,000077	-9,090E-07	8,073E-07
~1100	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,692E-07	0,000078	-2,291E-06	-0,000117	-4,553E-07	1,151E-06
~1100	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,693E-07	0,000078	-2,293E-06	-0,000117	-4,555E-07	1,151E-06
~1100	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,613E-07	0,000056	-4,474E-06	-0,000077	-9,092E-07	8,072E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1100	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,295E-07	0,000137	3,369E-06	-0,000221	7,226E-07	2,044E-06
~1100	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,782E-07	0,000201	9,600E-06	-0,000335	2,019E-06	3,027E-06
~1100	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,781E-07	0,000201	9,599E-06	-0,000335	2,019E-06	3,027E-06
~1100	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,294E-07	0,000137	3,368E-06	-0,000221	7,225E-07	2,044E-06
~1101	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,688E-06	0,000013	-8,475E-06	-0,00002	-3,164E-06	5,442E-06
~1101	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,682E-06	0,000014	-8,486E-06	-0,000023	-6,971E-06	5,342E-06
~1101	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,250E-06	0,000075	5,704E-07	-0,000234	-4,948E-06	6,815E-06
~1101	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,250E-06	0,000075	5,697E-07	-0,000234	-4,948E-06	6,815E-06
~1101	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,400E-06	0,000054	-2,546E-06	-0,000161	-5,635E-06	6,324E-06
~1101	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,428E-06	5,910E-06	-4,135E-06	-8,973E-06	5,344E-06	1,854E-07
~1101	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,280E-07	7,699E-06	-4,155E-06	-0,000015	-1,000E-06	1,872E-08
~1101	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,449E-07	6,002E-06	-4,389E-06	-9,105E-06	-1,007E-06	7,021E-08
~1101	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,566E-07	6,004E-06	-4,272E-06	-9,113E-06	2,794E-06	1,400E-07
~1101	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,371E-07	7,077E-06	-4,284E-06	-0,000013	-1,013E-06	4,004E-08
~1101	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,431E-07	0,00002	-2,263E-06	-0,000059	-5,404E-07	4,036E-07
~1101	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,076E-08	0,000028	-1,173E-06	-0,000084	-3,002E-07	5,755E-07
~1101	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,078E-08	0,000028	-1,174E-06	-0,000084	-3,003E-07	5,755E-07
~1101	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,431E-07	0,00002	-2,264E-06	-0,000059	-5,405E-07	4,036E-07
~1101	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,519E-08	0,000047	1,657E-06	-0,00015	3,237E-07	1,022E-06
~1101	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,948E-07	0,000068	4,773E-06	-0,000223	1,010E-06	1,513E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1101	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,948E-07	0,000068	4,772E-06	-0,000223	1,010E-06	1,513E-06
~1101	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,517E-08	0,000047	1,657E-06	-0,00015	3,236E-07	1,022E-06
~1102	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000155	-0,000053	-0,000121	-0,000079	0,000034
~1102	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	-0,000138	-0,000054	-0,000121	-0,000084	0,000033
~1102	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,507E-07	0,001258	-0,000093	-0,000352	-0,000096	0,000048
~1102	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,499E-07	0,001258	-0,000093	-0,000352	-0,000096	0,000048
~1102	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,502E-06	0,000777	-0,00008	-0,000273	-0,000092	0,000043
~1102	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000071	-0,000025	-0,000055	7,228E-06	-4,262E-07
~1102	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,350E-06	-0,000042	-0,000028	-0,000055	-1,173E-06	-1,499E-06
~1102	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,123E-06	-0,000072	-0,000027	-0,000056	-2,578E-06	-3,642E-07
~1102	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000072	-0,000026	-0,000056	3,278E-06	-4,046E-07
~1102	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,548E-06	-0,000055	-0,000028	-0,000056	-1,763E-06	-1,048E-06
~1102	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000256	-0,000036	-0,00011	-5,182E-06	2,911E-06
~1102	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	0,000424	-0,000041	-0,000137	-6,523E-06	4,599E-06
~1102	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	0,000424	-0,000041	-0,000137	-6,523E-06	4,599E-06
~1102	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000256	-0,000036	-0,000109	-5,182E-06	2,911E-06
~1102	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,000861	-0,000053	-0,000208	-0,00001	8,984E-06
~1102	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,001341	-0,000067	-0,000287	-0,000014	0,000014
~1102	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,001341	-0,000066	-0,000287	-0,000014	0,000014
~1102	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,000861	-0,000053	-0,000208	-0,00001	8,984E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1103	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000086	-0,000161	-0,000048	0,000032	-0,00003	0,000031
~1103	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000057	-0,000144	-0,00005	0,000031	-0,000037	0,00003
~1103	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000033	0,001123	-0,000088	-0,000261	-0,000048	0,000043
~1103	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000033	0,001123	-0,000088	-0,000261	-0,000048	0,000043
~1103	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000686	-0,000075	-0,000161	-0,000045	0,000039
~1103	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000074	-0,000023	0,000015	9,828E-06	-4,284E-07
~1103	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,742E-06	-0,000045	-0,000025	0,000012	-1,357E-06	-1,317E-06
~1103	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,850E-06	-0,000075	-0,000025	0,000015	-2,682E-06	-3,628E-07
~1103	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000075	-0,000024	0,000015	4,796E-06	-4,055E-07
~1103	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,660E-06	-0,000058	-0,000026	0,000013	-1,914E-06	-9,385E-07
~1103	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000013	0,000223	-0,000034	-0,000053	-5,192E-06	2,475E-06
~1103	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000376	-0,000039	-0,000088	-6,484E-06	3,938E-06
~1103	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000376	-0,000039	-0,000088	-6,484E-06	3,938E-06
~1103	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	0,000223	-0,000034	-0,000053	-5,191E-06	2,475E-06
~1103	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000773	-0,000051	-0,000178	-9,842E-06	7,739E-06
~1103	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,001209	-0,000064	-0,000278	-0,000014	0,000012
~1103	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,001209	-0,000064	-0,000278	-0,000014	0,000012
~1103	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000772	-0,000051	-0,000178	-9,841E-06	7,739E-06
~1104	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	-0,000112	-0,000044	0,000107	9,900E-06	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1104	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000064	-0,000096	-0,000045	0,000103	1,204E-06	0,000027
~1104	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000045	0,001017	-0,000083	-0,000229	-9,690E-06	0,000038
~1104	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000045	0,001017	-0,000083	-0,000229	-9,690E-06	0,000038
~1104	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000051	0,000633	-0,00007	-0,000115	-6,217E-06	0,000034
~1104	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-0,000051	-0,000021	0,000049	0,000013	-4,307E-07
~1104	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,047E-06	-0,000025	-0,000023	0,000043	-1,534E-06	-1,134E-06
~1104	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,540E-06	-0,000052	-0,000023	0,000049	-2,728E-06	-3,614E-07
~1104	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000052	-0,000022	0,000049	6,657E-06	-4,063E-07
~1104	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,706E-06	-0,000036	-0,000023	0,000046	-2,039E-06	-8,285E-07
~1104	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,00021	-0,000032	-0,000028	-5,088E-06	2,040E-06
~1104	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000344	-0,000036	-0,000068	-6,304E-06	3,278E-06
~1104	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000344	-0,000036	-0,000068	-6,303E-06	3,277E-06
~1104	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,00021	-0,000032	-0,000028	-5,088E-06	2,040E-06
~1104	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000693	-0,000048	-0,000172	-9,460E-06	6,493E-06
~1104	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000025	0,001077	-0,000061	-0,000286	-0,000013	0,00001
~1104	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000025	0,001077	-0,000061	-0,000286	-0,000013	0,00001
~1104	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000693	-0,000048	-0,000172	-9,460E-06	6,493E-06
~1105	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000047	-0,000039	0,000102	0,00004	0,000025
~1105	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000055	-0,000033	-0,00004	0,000097	0,00003	0,000024
~1105	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00004	0,000912	-0,000077	-0,000256	0,00002	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1105	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,000912	-0,000077	-0,000256	0,00002	0,000033
~1105	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,000586	-0,000065	-0,000134	0,000023	0,00003
~1105	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000021	-0,000019	0,000047	0,000016	-4,329E-07
~1105	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,268E-06	1,854E-06	-0,000021	0,000038	-1,705E-06	-9,521E-07
~1105	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,222E-06	-0,000022	-0,00002	0,000048	-2,716E-06	-3,601E-07
~1105	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000022	-0,00002	0,000048	8,216E-06	-4,071E-07
~1105	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,699E-06	-7,802E-06	-0,000021	0,000043	-2,136E-06	-7,186E-07
~1105	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,406E-06	0,000201	-0,000029	-0,000036	-4,871E-06	1,604E-06
~1105	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000315	-0,000034	-0,000078	-5,980E-06	2,617E-06
~1105	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,405E-06	0,000201	-0,000029	-0,000036	-4,871E-06	1,604E-06
~1105	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000611	-0,000045	-0,000189	-8,862E-06	5,248E-06
~1105	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000937	-0,000058	-0,000311	-0,000012	8,141E-06
~1105	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000937	-0,000058	-0,000311	-0,000012	8,141E-06
~1105	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000611	-0,000045	-0,000189	-8,862E-06	5,247E-06
~1105	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000049	-2,064E-06	-0,000035	0,00002	0,000061	0,000022
~1106	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	9,074E-06	-0,000036	0,000014	0,00005	0,000021
~1106	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,00078	-0,000072	-0,000342	0,000041	0,000028
~1106	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,00078	-0,000072	-0,000342	0,000041	0,000028
~1106	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,000514	-0,000059	-0,000219	0,000044	0,000026
~1106	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	-9,913E-07	-0,000017	8,964E-06	0,000017	-4,352E-07
~1106	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,408E-06	0,000018	-0,000019	-7,305E-07	-1,870E-06	-7,697E-07
~1106	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,923E-06	-9,958E-07	-0,000018	9,138E-06	-2,647E-06	-3,587E-07
~1106	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-1,003E-06	-0,000018	9,120E-06	8,829E-06	-4,079E-07
~1106	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,651E-06	0,00001	-0,000018	3,303E-06	-2,206E-06	-6,087E-07
~1106	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,125E-06	0,000181	-0,000027	-0,000075	-4,541E-06	1,168E-06
~1106	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,258E-06	0,000274	-0,000031	-0,000118	-5,516E-06	1,956E-06
~1106	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,258E-06	0,000274	-0,000031	-0,000118	-5,515E-06	1,956E-06
~1106	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,124E-06	0,000181	-0,000027	-0,000075	-4,540E-06	1,168E-06
~1106	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000515	-0,000042	-0,000229	-8,048E-06	4,002E-06
~1106	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000782	-0,000055	-0,000352	-0,000011	6,252E-06
~1106	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000781	-0,000055	-0,000352	-0,000011	6,252E-06
~1106	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00001	0,000515	-0,000042	-0,000229	-8,047E-06	4,002E-06
~1106	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,321E-06	-0,000041	-0,000023	-0,00004	0,000032	0,000014
~1107	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,526E-06	-0,000035	-0,000023	-0,000046	0,000024	0,000014
~1107	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000389	-0,00005	-0,000481	0,000018	0,000017
~1107	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000389	-0,00005	-0,000481	0,000018	0,000017
~1107	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,833E-06	0,000243	-0,000041	-0,000331	0,00002	0,000016
~1107	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,720E-06	-0,000019	-0,000011	-0,000018	0,000012	-3,281E-07
~1107	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1107	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,622E-06	-9,034E-06	-0,000012	-0,000028	-2,003E-06	-4,405E-07
~1107	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,689E-06	-0,000019	-0,000012	-0,000019	-2,277E-06	-2,680E-07
~1107	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,540E-06	-0,000019	-0,000011	-0,000019	6,366E-06	-3,066E-07
~1107	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,665E-06	-0,000013	-0,000012	-0,000024	-2,134E-06	-3,740E-07
~1107	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,490E-06	0,000081	-0,000018	-0,000121	-3,536E-06	5,496E-07
~1107	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,902E-06	0,000132	-0,000021	-0,000173	-4,183E-06	9,714E-07
~1107	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,902E-06	0,000132	-0,000021	-0,000173	-4,183E-06	9,713E-07
~1107	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,490E-06	0,000081	-0,000018	-0,000121	-3,535E-06	5,495E-07
~1107	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,972E-06	0,000265	-0,00003	-0,000309	-5,866E-06	2,067E-06
~1107	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,149E-06	0,000411	-0,000039	-0,000459	-7,717E-06	3,272E-06
~1107	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,149E-06	0,000411	-0,000039	-0,000459	-7,716E-06	3,272E-06
~1107	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,972E-06	0,000265	-0,00003	-0,000309	-5,866E-06	2,067E-06
~1108	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,805E-06	-0,000035	-0,000015	0,000017	7,695E-06	9,263E-06
~1108	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,994E-06	-0,000032	-0,000016	0,000012	1,191E-06	9,218E-06
~1108	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000203	-0,000033	-0,000397	-2,710E-06	0,000012
~1108	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000203	-0,000033	-0,000397	-2,710E-06	0,000012
~1108	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000122	-0,000027	-0,000256	-1,401E-06	0,000011
~1108	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,471E-06	-0,000016	-7,402E-06	7,956E-06	9,184E-06	-2,187E-07
~1108	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,452E-07	-0,000011	-8,126E-06	-1,258E-06	-1,656E-06	-2,937E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1108	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,506E-07	-0,000016	-7,890E-06	8,068E-06	-1,776E-06	-1,786E-07
~1108	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,334E-06	-0,000016	-7,660E-06	8,077E-06	4,784E-06	-2,044E-07
~1108	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,553E-07	-0,000013	-8,095E-06	2,549E-06	-1,721E-06	-2,494E-07
~1108	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,226E-06	0,000039	-0,000012	-0,000088	-2,666E-06	3,664E-07
~1108	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,419E-06	0,000067	-0,000014	-0,000138	-3,124E-06	6,476E-07
~1108	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,419E-06	0,000067	-0,000014	-0,000138	-3,123E-06	6,476E-07
~1108	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,226E-06	0,000039	-0,000012	-0,000088	-2,665E-06	3,664E-07
~1108	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,921E-06	0,000141	-0,00002	-0,000266	-4,313E-06	1,378E-06
~1108	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,473E-06	0,000222	-0,000026	-0,000407	-5,621E-06	2,182E-06
~1108	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,473E-06	0,000222	-0,000026	-0,000407	-5,621E-06	2,182E-06
~1108	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,921E-06	0,000141	-0,00002	-0,000266	-4,313E-06	1,378E-06
~1109	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,605E-06	-0,000016	-7,590E-06	0,000031	-2,924E-06	4,632E-06
~1109	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,612E-06	-0,000015	-7,808E-06	0,000027	-6,705E-06	4,609E-06
~1109	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,045E-06	0,000063	-0,000017	-0,000237	-8,745E-06	5,825E-06
~1109	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,045E-06	0,000063	-0,000017	-0,000237	-8,745E-06	5,825E-06
~1109	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,895E-06	0,000036	-0,000014	-0,000146	-8,054E-06	5,423E-06
~1109	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,414E-06	-7,288E-06	-3,728E-06	0,000014	5,314E-06	-1,094E-07
~1109	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,632E-07	-5,362E-06	-4,090E-06	7,938E-06	-9,883E-07	-1,468E-07
~1109	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,544E-07	-7,401E-06	-3,972E-06	0,000014	-1,017E-06	-8,932E-08
~1109	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,444E-07	-7,404E-06	-3,857E-06	0,000014	2,772E-06	-1,022E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1109	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,621E-07	-6,248E-06	-4,074E-06	0,000011	-1,009E-06	-1,247E-07
~1109	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,565E-07	0,000011	-6,054E-06	-0,000048	-1,487E-06	1,832E-07
~1109	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,090E-07	0,00002	-7,122E-06	-0,00008	-1,729E-06	3,238E-07
~1109	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,089E-07	0,00002	-7,121E-06	-0,00008	-1,729E-06	3,238E-07
~1109	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,564E-07	0,000011	-6,053E-06	-0,000048	-1,487E-06	1,832E-07
~1109	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,453E-07	0,000045	-9,892E-06	-0,000163	-2,358E-06	6,891E-07
~1109	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,954E-07	0,000072	-0,000013	-0,000254	-3,049E-06	1,091E-06
~1109	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,954E-07	0,000072	-0,000013	-0,000254	-3,049E-06	1,091E-06
~1109	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,453E-07	0,000045	-9,891E-06	-0,000163	-2,358E-06	6,891E-07
~1110	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000053	-0,000057	0,00008	-0,000027	0,000028
~1110	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	-0,000038	-0,000057	0,000078	-0,000036	0,000028
~1110	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,002156	0,000039	-0,00036	-0,000018	0,000043
~1110	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,002156	0,000039	-0,00036	-0,000018	0,000043
~1110	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,001405	6,234E-06	-0,00021	-0,000024	0,000038
~1110	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000024	-0,000027	0,000037	0,000011	4,150E-08
~1110	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,916E-06	4,815E-07	-0,000027	0,000033	-3,443E-06	9,897E-08
~1110	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,671E-06	-0,000025	-0,000028	0,000037	-3,346E-06	7,031E-08
~1110	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000025	-0,000028	0,000037	5,397E-06	5,379E-08
~1110	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,874E-06	-9,826E-06	-0,000028	0,000035	-3,436E-06	8,827E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1110	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,763E-06	0,000488	-5,706E-06	-0,000065	8,953E-07	3,450E-06
~1110	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,588E-06	0,000751	5,784E-06	-0,000117	3,077E-06	5,193E-06
~1110	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,587E-06	0,000751	5,775E-06	-0,000117	3,076E-06	5,193E-06
~1110	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,761E-06	0,000488	-5,714E-06	-0,000065	8,943E-07	3,450E-06
~1110	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,001433	0,000036	-0,000253	8,742E-06	9,721E-06
~1110	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000026	0,002184	0,000068	-0,000403	0,000015	0,000015
~1110	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000026	0,002184	0,000068	-0,000403	0,000015	0,000015
~1110	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,001433	0,000036	-0,000253	8,741E-06	9,721E-06
~1111	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000058	-0,000053	0,00004	0,000018	0,000028
~1111	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	-0,000044	-0,000053	0,000037	8,725E-06	0,000028
~1111	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000048	0,001911	0,000036	-0,000478	0,000026	0,000042
~1111	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000048	0,001911	0,000036	-0,000478	0,000026	0,000042
~1111	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00004	0,001242	5,976E-06	-0,000302	0,00002	0,000037
~1111	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000026	-0,000026	0,000018	0,000012	1,063E-07
~1111	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,259E-06	-4,018E-06	-0,000025	0,000013	-3,248E-06	1,156E-07
~1111	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,060E-06	-0,000027	-0,000026	0,000019	-3,153E-06	9,880E-08
~1111	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000027	-0,000026	0,000019	5,866E-06	1,044E-07
~1111	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,220E-06	-0,000013	-0,000026	0,000015	-3,239E-06	1,099E-07
~1111	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,380E-06	0,00043	-5,238E-06	-0,000102	7,160E-07	3,330E-06
~1111	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,180E-06	0,000664	5,440E-06	-0,000163	2,706E-06	4,995E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1111	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,179E-06	0,000664	5,432E-06	-0,000163	2,705E-06	4,995E-06
~1111	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,379E-06	0,00043	-5,245E-06	-0,000102	7,151E-07	3,329E-06
~1111	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001273	0,000033	-0,000323	7,874E-06	9,321E-06
~1111	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	0,001942	0,000064	-0,0005	0,000014	0,000014
~1111	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	0,001942	0,000064	-0,0005	0,000014	0,000014
~1111	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001272	0,000033	-0,000323	7,873E-06	9,321E-06
~1112	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,634E-06	0,000013	-0,000039	0,000081	0,000028	0,000022
~1112	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,602E-06	0,000022	-0,000039	0,000076	0,00002	0,000022
~1112	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,539E-06	0,001361	0,000027	-0,000732	0,000031	0,000032
~1112	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,539E-06	0,001361	0,000027	-0,000731	0,000031	0,000032
~1112	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,116E-06	0,000902	4,481E-06	-0,000455	0,000028	0,000029
~1112	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	5,591E-06	-0,000019	0,000037	0,000011	1,369E-07
~1112	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,642E-06	0,000022	-0,000018	0,000029	-2,054E-06	1,058E-07
~1112	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,533E-06	5,653E-06	-0,000019	0,000038	-1,963E-06	1,018E-07
~1112	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,620E-06	5,670E-06	-0,000019	0,000038	6,087E-06	1,239E-07
~1112	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,615E-06	0,000016	-0,000019	0,000033	-2,037E-06	1,053E-07
~1112	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,938E-07	0,000319	-3,909E-06	-0,000151	5,961E-07	2,567E-06
~1112	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,992E-06	0,000479	3,983E-06	-0,000248	1,913E-06	3,838E-06
~1112	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,991E-06	0,000479	3,978E-06	-0,000248	1,912E-06	3,837E-06
~1112	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,933E-07	0,000319	-3,914E-06	-0,000151	5,955E-07	2,567E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1112	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,103E-06	0,000895	0,000024	-0,000499	5,333E-06	7,136E-06
~1112	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,525E-06	0,001354	0,000047	-0,000775	9,095E-06	0,000011
~1112	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,525E-06	0,001354	0,000047	-0,000775	9,095E-06	0,000011
~1112	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,102E-06	0,000895	0,000024	-0,000498	5,332E-06	7,136E-06
~1113	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,221E-07	0,00003	-0,00003	0,000018	0,000012	0,000016
~1113	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,942E-06	0,000037	-0,000029	0,000013	4,416E-06	0,000016
~1113	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,311E-06	0,000943	0,00002	-0,000872	0,000013	0,000024
~1113	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,312E-06	0,000943	0,00002	-0,000872	0,000013	0,000024
~1113	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,211E-06	0,000632	3,240E-06	-0,000569	9,856E-06	0,000022
~1113	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000014	-0,000014	8,503E-06	0,000011	1,027E-07
~1113	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,499E-07	0,000026	-0,000014	-1,290E-06	-1,406E-06	7,933E-08
~1113	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,829E-07	0,000014	-0,000015	8,656E-06	-1,327E-06	7,637E-08
~1113	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,688E-06	0,000014	-0,000015	8,646E-06	6,142E-06	9,296E-08
~1113	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,324E-07	0,000021	-0,000014	2,770E-06	-1,388E-06	7,896E-08
~1113	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,083E-07	0,000226	-3,052E-06	-0,000198	5,598E-07	1,926E-06
~1113	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,173E-06	0,000334	2,867E-06	-0,000304	1,531E-06	2,878E-06
~1113	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,173E-06	0,000334	2,863E-06	-0,000304	1,530E-06	2,878E-06
~1113	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,081E-07	0,000226	-3,056E-06	-0,000198	5,594E-07	1,925E-06
~1113	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,899E-06	0,000616	0,000018	-0,000579	4,053E-06	5,352E-06
~1113	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,799E-06	0,000926	0,000035	-0,000882	6,827E-06	8,074E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1113	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,799E-06	0,000926	0,000035	-0,000881	6,827E-06	8,074E-06
~1113	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,899E-06	0,000616	0,000018	-0,000579	4,052E-06	5,352E-06
~1114	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,450E-06	0,000025	-0,00002	-0,000016	2,127E-06	0,000011
~1114	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,545E-06	0,000029	-0,00002	-0,000022	-4,249E-06	0,000011
~1114	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,079E-06	0,000509	0,000013	-0,000797	1,139E-06	0,000016
~1114	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,079E-06	0,000509	0,000013	-0,000796	1,139E-06	0,000016
~1114	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,910E-06	0,000345	2,080E-06	-0,000531	-6,792E-07	0,000014
~1114	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,484E-06	0,000011	-9,648E-06	-7,121E-06	9,779E-06	6,844E-08
~1114	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,403E-07	0,000018	-9,354E-06	-0,000017	-8,481E-07	5,289E-08
~1114	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,074E-07	0,000012	-9,800E-06	-7,219E-06	-7,878E-07	5,092E-08
~1114	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,764E-06	0,000012	-9,790E-06	-7,229E-06	5,543E-06	6,197E-08
~1114	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,311E-07	0,000016	-9,614E-06	-0,000013	-8,329E-07	5,264E-08
~1114	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,574E-07	0,000124	-2,115E-06	-0,000188	4,483E-07	1,284E-06
~1114	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,482E-07	0,000182	1,831E-06	-0,000281	1,085E-06	1,919E-06
~1114	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,481E-07	0,000182	1,828E-06	-0,000281	1,084E-06	1,919E-06
~1114	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,573E-07	0,000124	-2,118E-06	-0,000188	4,481E-07	1,284E-06
~1114	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,303E-06	0,000331	0,000012	-0,000522	2,737E-06	3,568E-06
~1114	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,134E-06	0,000496	0,000023	-0,000788	4,555E-06	5,383E-06
~1114	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,134E-06	0,000496	0,000023	-0,000788	4,555E-06	5,383E-06
~1114	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,303E-06	0,000331	0,000012	-0,000522	2,737E-06	3,568E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1115	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,414E-06	0,000011	-9,931E-06	-0,000022	-1,656E-06	5,460E-06
~1115	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,775E-06	0,000012	-9,843E-06	-0,000026	-5,721E-06	5,455E-06
~1115	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,173E-06	0,000161	6,638E-06	-0,000506	-3,071E-06	8,120E-06
~1115	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,173E-06	0,000161	6,637E-06	-0,000506	-3,071E-06	8,120E-06
~1115	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,376E-06	0,00011	9,997E-07	-0,000341	-3,965E-06	7,213E-06
~1115	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,197E-06	4,884E-06	-4,864E-06	-9,955E-06	6,395E-06	3,422E-08
~1115	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,090E-08	7,350E-06	-4,717E-06	-0,000017	-3,793E-07	2,644E-08
~1115	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,151E-08	4,958E-06	-4,940E-06	-0,00001	-3,455E-07	2,546E-08
~1115	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,293E-06	4,961E-06	-4,935E-06	-0,00001	3,695E-06	3,099E-08
~1115	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,809E-08	6,441E-06	-4,847E-06	-0,000014	-3,701E-07	2,632E-08
~1115	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,625E-08	0,00004	-1,098E-06	-0,000122	2,617E-07	6,419E-07
~1115	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,472E-07	0,000058	8,754E-07	-0,00018	5,744E-07	9,594E-07
~1115	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,472E-07	0,000058	8,740E-07	-0,00018	5,743E-07	9,593E-07
~1115	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,623E-08	0,00004	-1,099E-06	-0,000122	2,616E-07	6,418E-07
~1115	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,315E-07	0,000104	5,997E-06	-0,00033	1,386E-06	1,784E-06
~1115	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,342E-07	0,000156	0,000012	-0,000494	2,280E-06	2,691E-06
~1115	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,342E-07	0,000156	0,000012	-0,000494	2,280E-06	2,691E-06
~1115	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,315E-07	0,000104	5,996E-06	-0,00033	1,386E-06	1,784E-06
~1116	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000109	-0,000057	-0,000054	-0,000035	0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1116	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	-0,000095	-0,000057	-0,000055	-0,000044	0,000034
~1116	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,649E-06	0,002329	-0,0001	-0,000436	-0,000043	0,00005
~1116	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,649E-06	0,002328	-0,0001	-0,000436	-0,000043	0,00005
~1116	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,736E-06	0,001499	-0,000086	-0,000306	-0,000044	0,000045
~1116	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-0,00005	-0,000027	-0,000025	0,000011	4,950E-08
~1116	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,791E-06	-0,000025	-0,000028	-0,000028	-3,448E-06	-5,185E-07
~1116	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,383E-06	-0,000051	-0,000028	-0,000025	-3,860E-06	-2,761E-07
~1116	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000051	-0,000028	-0,000025	4,858E-06	-8,326E-08
~1116	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,081E-06	-0,000036	-0,000028	-0,000027	-3,650E-06	-4,241E-07
~1116	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,820E-06	0,000515	-0,000038	-0,000113	-3,666E-06	3,384E-06
~1116	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000805	-0,000043	-0,000159	-3,581E-06	5,272E-06
~1116	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000805	-0,000043	-0,000159	-3,583E-06	5,271E-06
~1116	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,821E-06	0,000515	-0,000038	-0,000113	-3,668E-06	3,384E-06
~1116	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,001558	-0,000057	-0,000277	-3,369E-06	0,00001
~1116	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00002	0,002387	-0,000071	-0,000407	-3,128E-06	0,000016
~1116	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,002387	-0,000071	-0,000407	-3,130E-06	0,000016
~1116	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001558	-0,000057	-0,000277	-3,371E-06	0,00001
~1117	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000088	-0,000053	-6,789E-06	0,000012	0,000031
~1117	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	-0,000074	-0,000053	-9,551E-06	3,099E-06	0,000031
~1117	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,002133	-0,000094	-0,000509	1,868E-06	0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1117	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,002132	-0,000094	-0,000509	1,867E-06	0,000046
~1117	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,001377	-0,00008	-0,000338	2,229E-06	0,000041
~1117	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,00004	-0,000025	-3,100E-06	0,000012	-6,018E-08
~1117	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,148E-06	-0,000017	-0,000026	-7,704E-06	-3,122E-06	-5,817E-07
~1117	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,548E-06	-0,000041	-0,000026	-3,113E-06	-3,484E-06	-3,629E-07
~1117	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000041	-0,000026	-3,134E-06	5,515E-06	-1,846E-07
~1117	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,344E-06	-0,000027	-0,000026	-5,897E-06	-3,299E-06	-4,976E-07
~1117	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,035E-06	0,000475	-0,000035	-0,00012	-3,706E-06	3,101E-06
~1117	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,834E-06	0,000739	-0,00004	-0,000179	-3,832E-06	4,887E-06
~1117	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,834E-06	0,000739	-0,00004	-0,000179	-3,834E-06	4,886E-06
~1117	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,035E-06	0,000474	-0,000035	-0,000119	-3,707E-06	3,101E-06
~1117	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,001424	-0,000053	-0,000334	-4,168E-06	9,525E-06
~1117	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,002179	-0,000068	-0,000505	-4,530E-06	0,000015
~1117	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,002179	-0,000068	-0,000505	-4,531E-06	0,000015
~1117	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,001424	-0,000053	-0,000334	-4,169E-06	9,525E-06
~1118	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000118	-0,000039	-0,000025	0,000029	0,000022
~1118	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,158E-06	-0,000108	-0,000039	-0,00003	0,000021	0,000022
~1118	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,001435	-0,000071	-0,000943	0,000014	0,000033
~1118	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,001435	-0,000071	-0,000943	0,000014	0,000033
~1118	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,370E-06	0,000907	-0,00006	-0,000631	0,000017	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1118	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000054	-0,000019	-0,000011	0,000012	-1,359E-07
~1118	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,404E-07	-0,000037	-0,000019	-0,00002	-1,568E-06	-5,160E-07
~1118	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,717E-07	-0,000055	-0,000019	-0,000012	-1,761E-06	-3,598E-07
~1118	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000055	-0,000019	-0,000012	6,283E-06	-2,288E-07
~1118	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,045E-07	-0,000045	-0,000019	-0,000016	-1,662E-06	-4,569E-07
~1118	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,593E-06	0,000306	-0,000026	-0,000225	-3,271E-06	2,254E-06
~1118	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,940E-06	0,000491	-0,00003	-0,000334	-4,051E-06	3,601E-06
~1118	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,939E-06	0,00049	-0,00003	-0,000334	-4,051E-06	3,601E-06
~1118	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,592E-06	0,000306	-0,000026	-0,000224	-3,271E-06	2,254E-06
~1118	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-8,434E-06	0,00097	-0,00004	-0,000617	-6,077E-06	7,100E-06
~1118	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000012	0,001499	-0,000051	-0,00093	-8,306E-06	0,000011
~1118	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000012	0,001498	-0,000051	-0,00093	-8,306E-06	0,000011
~1118	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-8,433E-06	0,00097	-0,00004	-0,000617	-6,077E-06	7,100E-06
~1119	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,237E-06	-0,000104	-0,000029	0,000049	0,000014	0,000017
~1119	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,206E-06	-0,000096	-0,000029	0,000043	6,923E-06	0,000016
~1119	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000952	-0,000053	-0,000971	-5,244E-07	0,000025
~1119	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000952	-0,000053	-0,000971	-5,240E-07	0,000025
~1119	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,331E-06	0,000593	-0,000045	-0,000624	1,989E-06	0,000022
~1119	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-0,000047	-0,000014	0,000022	0,000011	-1,019E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1119	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,084E-07	-0,000035	-0,000014	0,000012	-8,762E-07	-3,870E-07
~1119	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,694E-07	-0,000048	-0,000014	0,000023	-9,973E-07	-2,699E-07
~1119	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,105E-06	-0,000048	-0,000014	0,000023	6,471E-06	-1,716E-07
~1119	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,381E-07	-0,000041	-0,000014	0,000017	-9,354E-07	-3,427E-07
~1119	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,161E-06	0,000197	-0,00002	-0,000214	-2,707E-06	1,691E-06
~1119	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,079E-06	0,000323	-0,000023	-0,000336	-3,587E-06	2,701E-06
~1119	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,079E-06	0,000323	-0,000023	-0,000335	-3,586E-06	2,701E-06
~1119	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,160E-06	0,000197	-0,00002	-0,000214	-2,707E-06	1,691E-06
~1119	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,464E-06	0,000649	-0,00003	-0,000651	-5,870E-06	5,325E-06
~1119	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-8,089E-06	0,001008	-0,000038	-0,000998	-8,383E-06	8,211E-06
~1119	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-8,088E-06	0,001007	-0,000038	-0,000997	-8,382E-06	8,211E-06
~1119	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,463E-06	0,000649	-0,00003	-0,000651	-5,870E-06	5,325E-06
~1120	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,813E-07	-0,000065	-0,00002	0,000078	5,010E-06	0,000011
~1120	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,345E-06	-0,000061	-0,00002	0,000072	-1,290E-06	0,000011
~1120	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,478E-06	0,000497	-0,000036	-0,000824	-7,898E-06	0,000017
~1120	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,478E-06	0,000497	-0,000036	-0,000824	-7,898E-06	0,000017
~1120	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,076E-06	0,000306	-0,00003	-0,000517	-5,662E-06	0,000015
~1120	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,719E-06	-0,00003	-9,509E-06	0,000036	0,00001	-6,795E-08
~1120	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,331E-08	-0,000023	-9,670E-06	0,000026	-3,843E-07	-2,580E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1120	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,386E-08	-0,00003	-9,661E-06	0,000036	-4,494E-07	-1,799E-07
~1120	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,000E-06	-0,00003	-9,650E-06	0,000036	5,884E-06	-1,144E-07
~1120	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,328E-08	-0,000026	-9,747E-06	0,00003	-4,161E-07	-2,284E-07
~1120	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,031E-06	0,0001	-0,000013	-0,000173	-1,974E-06	1,127E-06
~1120	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,522E-06	0,000167	-0,000015	-0,00028	-2,757E-06	1,801E-06
~1120	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,521E-06	0,000167	-0,000015	-0,00028	-2,756E-06	1,801E-06
~1120	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,031E-06	0,0001	-0,000013	-0,000173	-1,974E-06	1,127E-06
~1120	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,795E-06	0,000341	-0,00002	-0,000559	-4,788E-06	3,550E-06
~1120	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,197E-06	0,000532	-0,000026	-0,000865	-7,024E-06	5,474E-06
~1120	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,196E-06	0,000532	-0,000026	-0,000865	-7,024E-06	5,474E-06
~1120	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,795E-06	0,000341	-0,00002	-0,000559	-4,788E-06	3,550E-06
~1121	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,672E-07	-0,000023	-9,800E-06	0,000061	4,321E-07	5,534E-06
~1121	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,021E-06	-0,000022	-9,849E-06	0,000057	-3,598E-06	5,477E-06
~1121	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,315E-06	0,000152	-0,000018	-0,0005	-7,723E-06	8,329E-06
~1121	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,315E-06	0,000152	-0,000018	-0,0005	-7,723E-06	8,329E-06
~1121	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,875E-06	0,000092	-0,000015	-0,000309	-6,325E-06	7,366E-06
~1121	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,275E-06	-0,000011	-4,795E-06	0,000028	6,624E-06	-3,397E-08
~1121	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,831E-08	-8,176E-06	-4,875E-06	0,000021	-9,226E-08	-1,290E-07
~1121	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,565E-08	-0,000011	-4,871E-06	0,000029	-1,170E-07	-8,995E-08
~1121	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,371E-06	-0,000011	-4,865E-06	0,000029	3,926E-06	-5,720E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1121	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,704E-08	-9,358E-06	-4,914E-06	0,000024	-1,043E-07	-1,142E-07
~1121	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,847E-07	0,00003	-6,721E-06	-0,000102	-1,072E-06	5,636E-07
~1121	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,384E-07	0,000051	-7,677E-06	-0,000169	-1,561E-06	9,004E-07
~1121	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,382E-07	0,000051	-7,677E-06	-0,000169	-1,561E-06	9,003E-07
~1121	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,845E-07	0,00003	-6,721E-06	-0,000102	-1,071E-06	5,635E-07
~1121	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,373E-07	0,000105	-0,00001	-0,000342	-2,831E-06	1,775E-06
~1121	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,277E-06	0,000165	-0,000013	-0,000533	-4,230E-06	2,737E-06
~1121	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,276E-06	0,000165	-0,000013	-0,000533	-4,230E-06	2,737E-06
~1121	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,371E-07	0,000105	-0,00001	-0,000342	-2,831E-06	1,775E-06
~1122	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000112	-0,000066	0,000417	3,243E-06	0,000024
~1122	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,082E-06	0,000125	-0,000065	0,000415	7,159E-07	0,000027
~1122	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,716E-06	0,003474	0,000207	-0,000868	4,902E-06	0,000028
~1122	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,716E-06	0,003474	0,000207	-0,000868	4,902E-06	0,000028
~1122	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,794E-06	0,002329	0,000114	-0,000433	3,545E-06	0,000027
~1122	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000052	-0,000031	0,000192	3,863E-06	-4,943E-08
~1122	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,209E-09	0,000073	-0,00003	0,000188	-3,492E-07	4,252E-06
~1122	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,761E-08	0,000052	-0,000032	0,000195	-5,422E-09	-1,626E-07
~1122	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000053	-0,000032	0,000195	2,316E-06	-9,618E-08
~1122	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,096E-08	0,000065	-0,000031	0,000193	-2,117E-07	2,484E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1122	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,277E-06	0,000829	0,000032	-0,000111	9,056E-07	7,878E-07
~1122	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,950E-06	0,001229	0,000064	-0,000263	1,381E-06	1,265E-06
~1122	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,950E-06	0,001229	0,000064	-0,000262	1,381E-06	1,263E-06
~1122	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,278E-06	0,000829	0,000032	-0,00011	9,062E-07	7,859E-07
~1122	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,700E-06	0,00227	0,000148	-0,000656	2,617E-06	2,497E-06
~1122	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,622E-06	0,003414	0,000241	-0,001091	3,974E-06	3,859E-06
~1122	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,623E-06	0,003414	0,000241	-0,00109	3,975E-06	3,857E-06
~1122	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,701E-06	0,00227	0,000148	-0,000655	2,617E-06	2,495E-06
~1123	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000227	-0,000055	0,000162	5,228E-06	0,00002
~1123	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,609E-06	0,000239	-0,000054	0,000159	1,178E-06	0,000023
~1123	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,517E-06	0,002921	0,000172	-0,001356	4,661E-06	0,000024
~1123	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,517E-06	0,002922	0,000172	-0,001355	4,661E-06	0,000024
~1123	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,162E-06	0,002004	0,000095	-0,00084	3,506E-06	0,000023
~1123	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000105	-0,000026	0,000074	6,587E-06	-4,119E-08
~1123	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,863E-08	0,000124	-0,000025	0,000069	-1,632E-07	3,543E-06
~1123	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,451E-08	0,000106	-0,000027	0,000076	-7,345E-09	-1,355E-07
~1123	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000106	-0,000027	0,000076	3,949E-06	-8,015E-08
~1123	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,322E-08	0,000118	-0,000026	0,000072	-1,010E-07	2,070E-06
~1123	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,989E-07	0,000726	0,000027	-0,000279	7,696E-07	6,565E-07
~1123	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,373E-06	0,001047	0,000053	-0,000459	1,174E-06	1,054E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1123	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,374E-06	0,001047	0,000053	-0,000459	1,175E-06	1,052E-06
~1123	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,993E-07	0,000726	0,000026	-0,000278	7,701E-07	6,549E-07
~1123	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,607E-06	0,001883	0,000123	-0,000927	2,227E-06	2,080E-06
~1123	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,961E-06	0,002801	0,0002	-0,001442	3,382E-06	3,216E-06
~1123	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,962E-06	0,002801	0,0002	-0,001442	3,383E-06	3,214E-06
~1123	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,607E-06	0,001883	0,000123	-0,000926	2,227E-06	2,079E-06
~1124	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000244	-0,000044	-0,000019	6,909E-06	0,000016
~1124	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,980E-06	0,000254	-0,000043	-0,000024	1,407E-06	0,000018
~1124	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,478E-06	0,002207	0,000138	-0,00159	4,190E-06	0,000019
~1124	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,478E-06	0,002207	0,000138	-0,00159	4,190E-06	0,000019
~1124	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,598E-06	0,001538	0,000076	-0,001055	3,246E-06	0,000018
~1124	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000112	-0,000021	-8,657E-06	9,142E-06	-3,295E-08
~1124	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,313E-07	0,000128	-0,00002	-0,000017	-2,838E-08	2,834E-06
~1124	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,079E-08	0,000114	-0,000022	-8,768E-06	-8,137E-09	-1,084E-07
~1124	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000114	-0,000022	-8,779E-06	5,482E-06	-6,412E-08
~1124	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,434E-08	0,000124	-0,000021	-0,000014	-2,037E-08	1,656E-06
~1124	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,833E-07	0,000564	0,000021	-0,000372	6,277E-07	5,252E-07
~1124	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,914E-07	0,000798	0,000043	-0,000559	9,582E-07	8,430E-07
~1124	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,916E-07	0,000798	0,000043	-0,000559	9,585E-07	8,418E-07
~1124	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,835E-07	0,000564	0,000021	-0,000372	6,280E-07	5,239E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1124	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,693E-06	0,001408	0,000098	-0,001045	1,818E-06	1,664E-06
~1124	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,573E-06	0,002077	0,00016	-0,00158	2,762E-06	2,572E-06
~1124	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,573E-06	0,002077	0,00016	-0,00158	2,763E-06	2,571E-06
~1124	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,693E-06	0,001408	0,000098	-0,001045	1,818E-06	1,663E-06
~1125	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,505E-06	0,000197	-0,000033	-0,000125	7,757E-06	0,000012
~1125	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,300E-06	0,000204	-0,000033	-0,000131	1,404E-06	0,000014
~1125	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,704E-06	0,001444	0,000103	-0,001572	3,488E-06	0,000014
~1125	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,704E-06	0,001444	0,000103	-0,001572	3,488E-06	0,000014
~1125	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,201E-06	0,001019	0,000057	-0,001079	2,765E-06	0,000014
~1125	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000091	-0,000016	-0,000058	0,000011	-2,471E-08
~1125	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,148E-07	0,000102	-0,000015	-0,000067	5,538E-08	2,126E-06
~1125	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,976E-09	0,000092	-0,000016	-0,000059	-7,799E-09	-8,128E-08
~1125	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,271E-06	0,000092	-0,000016	-0,000059	6,384E-06	-4,809E-08
~1125	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,599E-08	0,000099	-0,000016	-0,000064	3,002E-08	1,242E-06
~1125	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,329E-07	0,000377	0,000016	-0,000391	4,798E-07	3,939E-07
~1125	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,090E-07	0,000526	0,000032	-0,000564	7,329E-07	6,323E-07
~1125	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,091E-07	0,000526	0,000032	-0,000564	7,331E-07	6,313E-07
~1125	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,330E-07	0,000377	0,000016	-0,000391	4,800E-07	3,930E-07
~1125	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,668E-07	0,000914	0,000074	-0,001012	1,391E-06	1,248E-06
~1125	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,470E-06	0,001339	0,00012	-0,001505	2,114E-06	1,929E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1125	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,470E-06	0,001339	0,00012	-0,001505	2,114E-06	1,929E-06
~1125	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,669E-07	0,000914	0,000074	-0,001012	1,391E-06	1,248E-06
~1126	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,797E-06	0,000118	-0,000022	-0,000158	7,242E-06	8,162E-06
~1126	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,732E-07	0,000122	-0,000022	-0,000163	1,168E-06	9,023E-06
~1126	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,296E-06	0,000746	0,000069	-0,001301	2,556E-06	9,481E-06
~1126	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,296E-06	0,000746	0,000069	-0,001301	2,556E-06	9,480E-06
~1126	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,069E-06	0,000532	0,000038	-0,000911	2,064E-06	9,026E-06
~1126	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,944E-06	0,000054	-0,000011	-0,000073	0,00001	-1,648E-08
~1126	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,203E-08	0,000061	-0,00001	-0,000082	8,803E-08	1,417E-06
~1126	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,565E-09	0,000055	-0,000011	-0,000074	-6,330E-09	-5,419E-08
~1126	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,165E-06	0,000055	-0,000011	-0,000074	6,124E-06	-3,206E-08
~1126	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,175E-08	0,000059	-0,000011	-0,000079	5,022E-08	8,281E-07
~1126	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,504E-07	0,000198	0,00001	-0,000335	3,258E-07	2,626E-07
~1126	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,301E-07	0,000273	0,000021	-0,000472	4,980E-07	4,215E-07
~1126	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,301E-07	0,000273	0,000021	-0,000472	4,981E-07	4,209E-07
~1126	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,505E-07	0,000198	0,00001	-0,000335	3,259E-07	2,620E-07
~1126	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,373E-07	0,000469	0,000049	-0,000827	9,458E-07	8,322E-07
~1126	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,649E-07	0,000683	0,00008	-0,001217	1,438E-06	1,286E-06
~1126	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,650E-07	0,000683	0,00008	-0,001217	1,438E-06	1,286E-06
~1126	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,373E-07	0,000469	0,000049	-0,000827	9,459E-07	8,317E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1127	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,638E-06	0,000041	-0,000011	-0,000116	4,833E-06	4,081E-06
~1127	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,052E-07	0,000043	-0,000011	-0,00012	7,004E-07	4,511E-06
~1127	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,607E-07	0,000227	0,000034	-0,000777	1,393E-06	4,740E-06
~1127	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,607E-07	0,000227	0,000034	-0,000777	1,393E-06	4,740E-06
~1127	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,022E-07	0,000163	0,000019	-0,000551	1,142E-06	4,513E-06
~1127	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,414E-06	0,000019	-5,405E-06	-0,000053	6,958E-06	-8,238E-09
~1127	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,611E-08	0,000021	-5,173E-06	-0,00006	6,957E-08	7,086E-07
~1127	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,071E-09	0,000019	-5,487E-06	-0,000054	-3,730E-09	-2,709E-08
~1127	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,448E-06	0,000019	-5,487E-06	-0,000054	4,173E-06	-1,603E-08
~1127	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,523E-08	0,000021	-5,348E-06	-0,000058	4,021E-08	4,141E-07
~1127	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,856E-08	0,000061	5,160E-06	-0,000205	1,659E-07	1,313E-07
~1127	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,903E-08	0,000084	0,000011	-0,000284	2,537E-07	2,108E-07
~1127	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,903E-08	0,000084	0,000011	-0,000284	2,538E-07	2,104E-07
~1127	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,856E-08	0,000061	5,146E-06	-0,000205	1,660E-07	1,310E-07
~1127	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,122E-07	0,000141	0,000025	-0,00049	4,821E-07	4,161E-07
~1127	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,707E-07	0,000205	0,00004	-0,000715	7,330E-07	6,431E-07
~1127	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,707E-07	0,000205	0,00004	-0,000715	7,331E-07	6,429E-07
~1127	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,122E-07	0,000141	0,000024	-0,00049	4,821E-07	4,159E-07
~1128	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000119	0,000012	0,000029	5,075E-06	4,194E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1128	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,593E-06	-0,000107	0,000011	0,000027	2,795E-06	3,286E-06
~1128	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,672E-06	0,003412	-0,000191	-0,001507	3,310E-06	5,220E-06
~1128	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,673E-06	0,003412	-0,000191	-0,001506	3,310E-06	5,218E-06
~1128	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,390E-06	0,00221	-0,000122	-0,000987	3,120E-06	3,543E-06
~1128	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-0,000055	3,869E-06	0,000012	3,914E-06	1,410E-07
~1128	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,599E-07	-0,000035	2,949E-06	7,774E-06	1,143E-07	4,919E-06
~1128	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,410E-08	-0,000056	3,980E-06	0,000012	4,372E-08	-9,658E-08
~1128	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000056	3,978E-06	0,000012	2,366E-06	4,500E-08
~1128	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,897E-07	-0,000044	3,426E-06	9,572E-06	8,646E-08	2,912E-06
~1128	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,512E-07	0,000758	-0,000044	-0,000353	1,723E-07	1,069E-06
~1128	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,499E-07	0,001179	-0,000068	-0,000535	2,388E-07	1,655E-06
~1128	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,502E-07	0,001179	-0,000068	-0,000534	2,388E-07	1,653E-06
~1128	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,515E-07	0,000758	-0,000044	-0,000352	1,724E-07	1,067E-06
~1128	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,075E-07	0,002273	-0,00013	-0,001004	4,115E-07	3,171E-06
~1128	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,896E-07	0,003475	-0,000199	-0,001524	6,015E-07	4,845E-06
~1128	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,898E-07	0,003475	-0,000199	-0,001523	6,015E-07	4,844E-06
~1128	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,077E-07	0,002273	-0,00013	-0,001004	4,116E-07	3,169E-06
~1129	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,0001	9,844E-06	0,000046	7,655E-06	3,495E-07
~1129	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,034E-06	-0,000089	9,384E-06	0,000043	3,653E-06	2,738E-06
~1129	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,868E-06	0,002675	-0,00016	-0,001634	4,187E-06	4,350E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1129	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,869E-06	0,002675	-0,00016	-0,001634	4,187E-06	4,349E-06
~1129	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,667E-06	0,001729	-0,000102	-0,001063	4,022E-06	2,953E-06
~1129	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000047	3,039E-06	0,000021	6,624E-06	1,175E-07
~1129	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,637E-07	-0,000029	2,272E-06	0,000015	-4,598E-08	4,099E-06
~1129	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,563E-08	-0,000048	3,131E-06	0,000021	3,783E-08	-8,048E-08
~1129	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000048	3,130E-06	0,000021	3,990E-06	3,750E-08
~1129	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,995E-07	-0,000037	2,669E-06	0,000017	-1,209E-08	2,426E-06
~1129	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,786E-07	0,000589	-0,000037	-0,000372	1,487E-07	8,906E-07
~1129	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,491E-07	0,00092	-0,000057	-0,000571	2,066E-07	1,379E-06
~1129	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,494E-07	0,00092	-0,000057	-0,000571	2,067E-07	1,377E-06
~1129	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,788E-07	0,000589	-0,000037	-0,000371	1,488E-07	8,889E-07
~1129	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,334E-07	0,001781	-0,000109	-0,001089	3,572E-07	2,642E-06
~1129	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,349E-07	0,002727	-0,000166	-0,001659	5,225E-07	4,038E-06
~1129	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,351E-07	0,002727	-0,000166	-0,001659	5,226E-07	4,036E-06
~1129	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,336E-07	0,001781	-0,000109	-0,001088	3,573E-07	2,641E-06
~1130	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000076	7,727E-06	0,000055	9,572E-06	2,796E-07
~1130	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,208E-06	-0,000067	7,358E-06	0,00005	3,981E-06	2,191E-06
~1130	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,798E-06	0,001914	-0,000128	-0,00161	4,493E-06	3,480E-06
~1130	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,798E-06	0,001914	-0,000128	-0,00161	4,493E-06	3,479E-06
~1130	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,666E-06	0,001235	-0,000082	-0,001044	4,356E-06	2,362E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1130	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000036	2,283E-06	0,000025	9,167E-06	9,397E-08
~1130	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,081E-07	-0,000021	1,669E-06	0,000017	-1,497E-07	3,279E-06
~1130	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,995E-08	-0,000037	2,356E-06	0,000026	3,138E-08	-6,438E-08
~1130	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000037	2,355E-06	0,000026	5,513E-06	3,000E-08
~1130	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,726E-07	-0,000027	1,987E-06	0,000021	-7,699E-08	1,941E-06
~1130	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,170E-07	0,000418	-0,00003	-0,000359	1,231E-07	7,125E-07
~1130	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,635E-07	0,000656	-0,000046	-0,000557	1,713E-07	1,103E-06
~1130	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,637E-07	0,000656	-0,000046	-0,000557	1,714E-07	1,102E-06
~1130	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,172E-07	0,000418	-0,00003	-0,000359	1,232E-07	7,111E-07
~1130	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,849E-07	0,001274	-0,000087	-0,001072	2,972E-07	2,114E-06
~1130	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,177E-07	0,001953	-0,000133	-0,001639	4,351E-07	3,230E-06
~1130	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,179E-07	0,001953	-0,000133	-0,001639	4,352E-07	3,229E-06
~1130	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,851E-07	0,001275	-0,000087	-0,001072	2,973E-07	2,113E-06
~1131	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,00005	5,684E-06	0,000054	0,00001	2,097E-07
~1131	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,353E-06	-0,000043	5,407E-06	0,000048	3,780E-06	1,643E-06
~1131	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,719E-06	0,001198	-0,000096	-0,001435	4,228E-06	2,610E-06
~1131	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,719E-06	0,001198	-0,000096	-0,001435	4,228E-06	2,609E-06
~1131	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,642E-06	0,000772	-0,000061	-0,000927	4,120E-06	1,772E-06
~1131	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-0,000024	1,601E-06	0,000025	0,000011	7,048E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1131	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,185E-07	-0,000013	1,140E-06	0,000016	-1,970E-07	2,459E-06
~1131	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,729E-08	-0,000024	1,656E-06	0,000026	2,437E-08	-4,829E-08
~1131	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,286E-06	-0,000024	1,655E-06	0,000026	6,406E-06	2,250E-08
~1131	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,240E-07	-0,000018	1,379E-06	0,00002	-1,082E-07	1,456E-06
~1131	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,745E-08	0,00026	-0,000022	-0,000316	9,535E-08	5,344E-07
~1131	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,438E-08	0,000409	-0,000034	-0,000493	1,330E-07	8,275E-07
~1131	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,452E-08	0,000409	-0,000034	-0,000494	1,332E-07	8,264E-07
~1131	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,759E-08	0,00026	-0,000022	-0,000316	9,549E-08	5,333E-07
~1131	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,648E-07	0,000797	-0,000066	-0,000955	2,314E-07	1,585E-06
~1131	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,418E-07	0,001223	-0,0001	-0,001463	3,391E-07	2,423E-06
~1131	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,419E-07	0,001224	-0,0001	-0,001463	3,392E-07	2,422E-06
~1131	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,650E-07	0,000798	-0,000066	-0,000956	2,315E-07	1,584E-06
~1132	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,949E-06	-0,000026	3,715E-06	0,000045	9,294E-06	1,398E-07
~1132	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,708E-06	-0,000022	3,531E-06	0,000039	3,050E-06	1,095E-06
~1132	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,888E-06	0,000595	-0,000064	-0,001108	3,390E-06	1,740E-06
~1132	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,888E-06	0,000595	-0,000064	-0,001108	3,390E-06	1,739E-06
~1132	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,853E-06	0,000383	-0,000041	-0,000715	3,316E-06	1,181E-06
~1132	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,947E-06	-0,000012	9,929E-07	0,000021	0,00001	4,699E-08
~1132	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,203E-07	-6,003E-06	6,859E-07	0,000012	-1,878E-07	1,640E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1132	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,914E-09	-0,000013	1,030E-06	0,000022	1,680E-08	-3,219E-08
~1132	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,171E-06	-0,000013	1,029E-06	0,000022	6,139E-06	1,500E-08
~1132	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,896E-08	-8,726E-06	8,450E-07	0,000016	-1,058E-07	9,705E-07
~1132	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,082E-08	0,000128	-0,000015	-0,000241	6,560E-08	3,562E-07
~1132	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,319E-08	0,000202	-0,000023	-0,000379	9,171E-08	5,516E-07
~1132	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,327E-08	0,000203	-0,000023	-0,000379	9,184E-08	5,509E-07
~1132	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,089E-08	0,000128	-0,000015	-0,000242	6,573E-08	3,555E-07
~1132	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,561E-08	0,000396	-0,000044	-0,000738	1,600E-07	1,057E-06
~1132	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,110E-07	0,000608	-0,000067	-0,001131	2,346E-07	1,615E-06
~1132	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,110E-07	0,000608	-0,000067	-0,001131	2,347E-07	1,615E-06
~1132	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,567E-08	0,000396	-0,000044	-0,000738	1,601E-07	1,056E-06
~1133	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,983E-06	-7,833E-06	1,820E-06	0,000027	6,039E-06	6,991E-08
~1133	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,110E-07	-6,498E-06	1,728E-06	0,000023	1,790E-06	5,477E-07
~1133	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,627E-07	0,000173	-0,000032	-0,00063	1,981E-06	8,700E-07
~1133	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,627E-07	0,000173	-0,000032	-0,00063	1,981E-06	8,697E-07
~1133	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,534E-07	0,000111	-0,000021	-0,000406	1,942E-06	5,906E-07
~1133	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,414E-06	-3,778E-06	4,593E-07	0,000013	6,961E-06	2,349E-08
~1133	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,904E-08	-1,553E-06	3,059E-07	6,486E-06	-1,222E-07	8,198E-07
~1133	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,067E-09	-3,835E-06	4,778E-07	0,000013	8,680E-09	-1,610E-08
~1133	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,449E-06	-3,834E-06	4,775E-07	0,000013	4,180E-06	7,501E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1133	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,258E-08	-2,498E-06	3,854E-07	9,216E-06	-6,973E-08	4,853E-07
~1133	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,027E-09	0,000037	-7,510E-06	-0,000136	3,382E-08	1,781E-07
~1133	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,128E-08	0,000059	-0,000012	-0,000215	4,737E-08	2,758E-07
~1133	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,130E-08	0,000059	-0,000012	-0,000215	4,745E-08	2,755E-07
~1133	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,051E-09	0,000037	-7,496E-06	-0,000136	3,390E-08	1,778E-07
~1133	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,981E-08	0,000115	-0,000022	-0,000419	8,285E-08	5,284E-07
~1133	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,909E-08	0,000177	-0,000033	-0,000643	1,216E-07	8,076E-07
~1133	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,911E-08	0,000177	-0,000033	-0,000644	1,216E-07	8,073E-07
~1133	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,982E-08	0,000115	-0,000022	-0,000419	8,290E-08	5,282E-07
~1134	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000034	-0,000043	0,000261	-0,000031	-0,000024
~1134	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000045	-0,000043	0,000259	-0,000034	-0,000024
~1134	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,002909	0,000133	-0,000867	-0,000042	0,000018
~1134	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,002909	0,000133	-0,000867	-0,000042	0,000018
~1134	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,001932	0,000073	-0,000483	-0,000039	3,936E-06
~1134	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000016	-0,00002	0,000119	6,416E-06	-5,970E-07
~1134	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,939E-06	0,000034	-0,00002	0,000116	1,845E-06	-1,320E-07
~1134	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,902E-06	0,000016	-0,000021	0,000121	1,971E-06	-6,368E-07
~1134	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000016	-0,00002	0,000121	4,651E-06	-6,197E-07
~1134	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,939E-06	0,000027	-0,00002	0,000119	1,909E-06	-3,407E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1134	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,809E-06	0,000684	0,000021	-0,000141	1,253E-07	9,196E-06
~1134	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,214E-06	0,001026	0,000042	-0,000275	-7,993E-07	0,000014
~1134	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,211E-06	0,001026	0,000042	-0,000275	-7,954E-07	0,000014
~1134	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,806E-06	0,000684	0,000021	-0,00014	1,292E-07	9,192E-06
~1134	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001914	0,000096	-0,000624	-3,188E-06	0,000027
~1134	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,002891	0,000156	-0,001007	-5,830E-06	0,000042
~1134	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,002891	0,000156	-0,001007	-5,827E-06	0,000042
~1134	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001914	0,000096	-0,000624	-3,185E-06	0,000027
~1135	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000109	-0,000036	0,000111	-7,140E-06	-0,00002
~1135	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000119	-0,000036	0,000109	-0,000011	-0,00002
~1135	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000046	0,002405	0,000111	-0,0012	-9,297E-06	0,000015
~1135	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000046	0,002405	0,000111	-0,0012	-9,296E-06	0,000015
~1135	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,001624	0,000061	-0,000754	-9,962E-06	3,280E-06
~1135	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,00005	-0,000017	0,000051	7,224E-06	-4,975E-07
~1135	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,327E-06	0,000066	-0,000017	0,000046	3,212E-07	-1,100E-07
~1135	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,330E-06	0,000051	-0,000017	0,000051	3,894E-07	-5,307E-07
~1135	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,832E-06	0,000051	-0,000017	0,000051	4,492E-06	-5,164E-07
~1135	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,346E-06	0,00006	-0,000017	0,000049	3,504E-07	-2,839E-07
~1135	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,535E-06	0,000584	0,000017	-0,000253	8,295E-07	7,663E-06
~1135	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,014E-06	0,000858	0,000035	-0,000409	1,062E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1135	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,009E-06	0,000857	0,000035	-0,000409	1,063E-06	0,000012
~1135	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,531E-06	0,000584	0,000017	-0,000253	8,303E-07	7,660E-06
~1135	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001566	0,00008	-0,000814	1,670E-06	0,000023
~1135	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	0,002347	0,00013	-0,00126	2,335E-06	0,000035
~1135	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	0,002347	0,00013	-0,00126	2,336E-06	0,000035
~1135	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001566	0,00008	-0,000814	1,671E-06	0,000023
~1136	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	0,000126	-0,000029	4,226E-06	0,00001	-0,000016
~1136	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000135	-0,000029	1,051E-07	4,596E-06	-0,000016
~1136	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,001794	0,000089	-0,001342	0,000013	0,000012
~1136	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,001794	0,000089	-0,001342	0,000013	0,000012
~1136	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,001227	0,000049	-0,000884	0,00001	2,624E-06
~1136	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000058	-0,000014	1,810E-06	8,460E-06	-3,980E-07
~1136	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,138E-06	0,000072	-0,000013	-5,059E-06	-7,165E-07	-8,802E-08
~1136	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,160E-06	0,000059	-0,000014	1,889E-06	-6,909E-07	-4,245E-07
~1136	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,783E-06	0,000059	-0,000014	1,858E-06	4,794E-06	-4,131E-07
~1136	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,163E-06	0,000067	-0,000014	-2,263E-06	-7,120E-07	-2,271E-07
~1136	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,009E-06	0,000446	0,000014	-0,000311	1,244E-06	6,131E-06
~1136	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,131E-06	0,000645	0,000028	-0,000471	2,233E-06	9,495E-06
~1136	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,127E-06	0,000645	0,000027	-0,000471	2,231E-06	9,493E-06
~1136	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,005E-06	0,000446	0,000014	-0,000311	1,242E-06	6,128E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1136	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,629E-06	0,001159	0,000064	-0,000887	4,798E-06	0,000018
~1136	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,001726	0,000104	-0,001345	7,623E-06	0,000028
~1136	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,001726	0,000104	-0,001344	7,622E-06	0,000028
~1136	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,626E-06	0,001159	0,000064	-0,000887	4,797E-06	0,000018
~1137	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000105	-0,000022	-0,00006	0,00002	-0,000012
~1137	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000111	-0,000022	-0,000065	0,000014	-0,000012
~1137	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,001162	0,000066	-0,001293	0,000025	9,179E-06
~1137	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,001162	0,000066	-0,001293	0,000025	9,178E-06
~1137	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000803	0,000036	-0,000874	0,000021	1,968E-06
~1137	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000048	-0,00001	-0,000028	9,239E-06	-2,985E-07
~1137	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,592E-06	0,000058	-0,00001	-0,000036	-1,267E-06	-6,602E-08
~1137	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,616E-06	0,000049	-0,000011	-0,000028	-1,270E-06	-3,184E-07
~1137	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,505E-06	0,000049	-0,000011	-0,000028	5,026E-06	-3,098E-07
~1137	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,614E-06	0,000055	-0,00001	-0,000033	-1,278E-06	-1,703E-07
~1137	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,362E-06	0,000295	0,00001	-0,000315	1,368E-06	4,598E-06
~1137	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,877E-06	0,00042	0,000021	-0,000461	2,712E-06	7,121E-06
~1137	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,874E-06	0,00042	0,00002	-0,000461	2,709E-06	7,120E-06
~1137	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,359E-06	0,000294	0,00001	-0,000314	1,365E-06	4,596E-06
~1137	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,801E-06	0,000746	0,000048	-0,000842	6,194E-06	0,000014
~1137	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,001106	0,000078	-0,001261	0,00001	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1137	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	0,001106	0,000078	-0,001261	0,00001	0,000021
~1137	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,799E-06	0,000746	0,000048	-0,000842	6,192E-06	0,000014
~1138	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000064	-0,000015	-0,000083	0,000022	-8,008E-06
~1138	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000068	-0,000015	-0,000088	0,000016	-7,915E-06
~1138	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000595	0,000044	-0,001053	0,000027	6,120E-06
~1138	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000595	0,000044	-0,001053	0,000027	6,119E-06
~1138	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000415	0,000024	-0,000723	0,000023	1,312E-06
~1138	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,877E-06	0,000029	-6,933E-06	-0,000038	8,678E-06	-1,990E-07
~1138	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,079E-07	0,000035	-6,836E-06	-0,000046	-1,332E-06	-4,401E-08
~1138	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,244E-07	0,00003	-7,174E-06	-0,000038	-1,348E-06	-2,123E-07
~1138	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,149E-06	0,00003	-7,088E-06	-0,000038	4,658E-06	-2,066E-07
~1138	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,214E-07	0,000033	-7,030E-06	-0,000043	-1,348E-06	-1,136E-07
~1138	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,248E-07	0,000153	6,620E-06	-0,000264	1,202E-06	3,065E-06
~1138	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,563E-06	0,000216	0,000014	-0,000379	2,499E-06	4,748E-06
~1138	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,561E-06	0,000216	0,000014	-0,000379	2,496E-06	4,746E-06
~1138	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,230E-07	0,000153	6,602E-06	-0,000264	1,199E-06	3,064E-06
~1138	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,735E-06	0,00038	0,000032	-0,000679	5,860E-06	9,114E-06
~1138	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,130E-06	0,000561	0,000052	-0,001009	9,566E-06	0,000014
~1138	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,129E-06	0,000561	0,000052	-0,001009	9,565E-06	0,000014
~1138	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,734E-06	0,00038	0,000032	-0,000679	5,858E-06	9,113E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1139	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,365E-06	0,000023	-7,329E-06	-0,000063	0,000015	-4,004E-06
~1139	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,951E-06	0,000024	-7,300E-06	-0,000066	0,000011	-3,957E-06
~1139	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,249E-06	0,000179	0,000022	-0,000622	0,000019	3,060E-06
~1139	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,248E-06	0,000179	0,000022	-0,000622	0,000019	3,059E-06
~1139	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,468E-06	0,000126	0,000012	-0,000432	0,000016	6,560E-07
~1139	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,052E-06	0,00001	-3,504E-06	-0,000029	5,893E-06	-9,950E-08
~1139	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,042E-07	0,000012	-3,455E-06	-0,000034	-9,092E-07	-2,201E-08
~1139	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,106E-07	0,000011	-3,624E-06	-0,000029	-9,245E-07	-1,061E-07
~1139	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,105E-06	0,000011	-3,581E-06	-0,000029	3,159E-06	-1,033E-07
~1139	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,090E-07	0,000012	-3,552E-06	-0,000033	-9,222E-07	-5,678E-08
~1139	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,272E-07	0,000047	3,273E-06	-0,000159	7,460E-07	1,533E-06
~1139	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,004E-07	0,000066	6,768E-06	-0,000226	1,595E-06	2,374E-06
~1139	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,998E-07	0,000065	6,758E-06	-0,000226	1,593E-06	2,373E-06
~1139	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,266E-07	0,000047	3,264E-06	-0,000159	7,442E-07	1,532E-06
~1139	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,208E-06	0,000114	0,000016	-0,000398	3,796E-06	4,557E-06
~1139	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,989E-06	0,000167	0,000026	-0,000588	6,222E-06	6,961E-06
~1139	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,988E-06	0,000167	0,000026	-0,000588	6,221E-06	6,960E-06
~1139	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,208E-06	0,000114	0,000016	-0,000398	3,794E-06	4,557E-06
~1140	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000103	7,022E-06	0,000031	7,288E-06	-2,773E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1140	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,620E-06	-0,000092	6,531E-06	0,00003	4,567E-06	-2,765E-06
~1140	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,975E-06	0,003066	-0,000101	-0,001308	0,000016	0,000039
~1140	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,971E-06	0,003066	-0,0001	-0,001307	0,000016	0,000039
~1140	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,850E-07	0,001987	-0,000064	-0,000855	0,000012	0,000025
~1140	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,000047	1,853E-06	0,000014	7,323E-06	-8,416E-07
~1140	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,510E-06	-0,000029	1,036E-06	0,000011	2,788E-06	-8,293E-07
~1140	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,177E-06	-0,000048	1,482E-06	0,000014	2,859E-06	-7,973E-07
~1140	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000048	1,747E-06	0,000014	5,535E-06	-8,311E-07
~1140	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,372E-06	-0,000037	1,256E-06	0,000013	2,814E-06	-8,237E-07
~1140	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,722E-06	0,000682	-0,000024	-0,000306	5,628E-06	8,944E-06
~1140	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,002E-06	0,00106	-0,000037	-0,000464	7,029E-06	0,000014
~1140	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,997E-06	0,00106	-0,000037	-0,000463	7,025E-06	0,000014
~1140	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,718E-06	0,000682	-0,000024	-0,000305	5,624E-06	8,942E-06
~1140	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,311E-06	0,002042	-0,000069	-0,000873	0,000011	0,000027
~1140	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000012	0,003121	-0,000106	-0,001325	0,000015	0,000041
~1140	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000012	0,003121	-0,000106	-0,001324	0,000015	0,000041
~1140	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,307E-06	0,002042	-0,000069	-0,000872	0,000011	0,000027
~1141	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000085	5,666E-06	0,000043	8,377E-06	-2,311E-06
~1141	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,613E-06	-0,000075	5,257E-06	0,00004	4,205E-06	-2,305E-06
~1141	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,627E-06	0,002417	-0,000084	-0,001447	6,774E-06	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1141	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,622E-06	0,002417	-0,000084	-0,001447	6,774E-06	0,000033
~1141	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,078E-06	0,001564	-0,000054	-0,000941	5,926E-06	0,000021
~1141	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000039	1,359E-06	0,000019	7,828E-06	-7,014E-07
~1141	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,215E-06	-0,000022	6,776E-07	0,000015	8,750E-07	-6,911E-07
~1141	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,931E-06	-0,000039	1,049E-06	0,00002	9,992E-07	-6,645E-07
~1141	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000039	1,270E-06	0,00002	5,097E-06	-6,926E-07
~1141	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,097E-06	-0,000029	8,612E-07	0,000017	9,248E-07	-6,864E-07
~1141	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,090E-06	0,000533	-0,00002	-0,000329	1,581E-06	7,454E-06
~1141	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,680E-06	0,000832	-0,000031	-0,000506	1,878E-06	0,000012
~1141	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,675E-06	0,000832	-0,000031	-0,000506	1,877E-06	0,000012
~1141	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,084E-06	0,000534	-0,00002	-0,000329	1,580E-06	7,451E-06
~1141	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,001609	-0,000058	-0,000964	2,646E-06	0,000022
~1141	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	0,002462	-0,000088	-0,00147	3,494E-06	0,000034
~1141	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	0,002463	-0,000088	-0,00147	3,494E-06	0,000034
~1141	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,00161	-0,000058	-0,000964	2,646E-06	0,000022
~1142	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000063	4,384E-06	0,000048	9,252E-06	-1,849E-06
~1142	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,806E-06	-0,000055	4,057E-06	0,000043	3,684E-06	-1,844E-06
~1142	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,563E-06	0,001737	-0,000067	-0,001443	-1,019E-07	0,000026
~1142	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,559E-06	0,001738	-0,000067	-0,001443	-1,005E-07	0,000026
~1142	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,323E-06	0,001123	-0,000043	-0,000936	1,212E-06	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1142	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000029	9,387E-07	0,000022	8,822E-06	-5,611E-07
~1142	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,190E-06	-0,000015	3,936E-07	0,000015	-4,586E-07	-5,529E-07
~1142	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,974E-06	-0,000029	6,910E-07	0,000022	-3,071E-07	-5,316E-07
~1142	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,961E-06	-0,000029	8,676E-07	0,000022	5,172E-06	-5,541E-07
~1142	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,100E-06	-0,000021	5,405E-07	0,000018	-3,963E-07	-5,491E-07
~1142	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,916E-06	0,000381	-0,000016	-0,000322	-1,222E-06	5,963E-06
~1142	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,399E-06	0,000596	-0,000025	-0,0005	-1,682E-06	9,301E-06
~1142	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,394E-06	0,000596	-0,000025	-0,0005	-1,680E-06	9,300E-06
~1142	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,911E-06	0,000381	-0,000016	-0,000322	-1,221E-06	5,961E-06
~1142	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	0,001156	-0,000047	-0,000961	-2,869E-06	0,000018
~1142	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	0,001771	-0,000071	-0,001469	-4,182E-06	0,000028
~1142	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	0,001771	-0,000071	-0,001469	-4,181E-06	0,000028
~1142	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	0,001157	-0,000047	-0,000961	-2,868E-06	0,000018
~1143	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,468E-06	-0,000041	3,177E-06	0,000046	9,382E-06	-1,386E-06
~1143	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,269E-06	-0,000035	2,932E-06	0,000041	3,002E-06	-1,383E-06
~1143	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,026E-06	0,001091	-0,000051	-0,001297	-4,217E-06	0,00002
~1143	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,023E-06	0,001092	-0,000051	-0,001297	-4,215E-06	0,00002
~1143	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,844E-06	0,000705	-0,000032	-0,000839	-1,738E-06	0,000013
~1143	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-0,000019	5,927E-07	0,000021	9,420E-06	-4,208E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1143	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,696E-06	-8,424E-06	1,839E-07	0,000012	-1,213E-06	-4,147E-07
~1143	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,553E-06	-0,000019	4,069E-07	0,000021	-1,060E-06	-3,987E-07
~1143	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,563E-06	-0,000019	5,393E-07	0,000021	5,230E-06	-4,156E-07
~1143	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,636E-06	-0,000013	2,941E-07	0,000016	-1,149E-06	-4,119E-07
~1143	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,761E-06	0,000238	-0,000012	-0,000286	-2,782E-06	4,472E-06
~1143	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,873E-06	0,000373	-0,000019	-0,000446	-3,649E-06	6,976E-06
~1143	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,870E-06	0,000374	-0,000019	-0,000447	-3,646E-06	6,975E-06
~1143	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,757E-06	0,000238	-0,000012	-0,000286	-2,779E-06	4,471E-06
~1143	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,751E-06	0,000726	-0,000035	-0,000863	-5,892E-06	0,000013
~1143	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000011	0,001113	-0,000053	-0,001321	-8,369E-06	0,000021
~1143	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	0,001114	-0,000053	-0,001321	-8,367E-06	0,000021
~1143	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,749E-06	0,000727	-0,000035	-0,000864	-5,889E-06	0,000013
~1144	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,188E-06	-0,000021	2,044E-06	0,000037	8,237E-06	-9,243E-07
~1144	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,074E-06	-0,000017	1,880E-06	0,000032	2,161E-06	-9,218E-07
~1144	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,259E-06	0,000544	-0,000034	-0,001007	-5,572E-06	0,000013
~1144	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,257E-06	0,000544	-0,000034	-0,001008	-5,570E-06	0,000013
~1144	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,434E-06	0,000351	-0,000022	-0,000651	-2,923E-06	8,337E-06
~1144	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,865E-06	-9,555E-06	3,209E-07	0,000017	8,738E-06	-2,805E-07
~1144	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,920E-07	-3,580E-06	4,836E-08	8,408E-06	-1,388E-06	-2,764E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1144	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,179E-07	-9,725E-06	1,970E-07	0,000017	-1,260E-06	-2,658E-07
~1144	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,153E-06	-9,714E-06	2,853E-07	0,000017	4,741E-06	-2,770E-07
~1144	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,608E-07	-6,129E-06	1,218E-07	0,000012	-1,334E-06	-2,746E-07
~1144	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,183E-06	0,000118	-8,254E-06	-0,00022	-3,098E-06	2,981E-06
~1144	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,821E-06	0,000185	-0,000012	-0,000345	-4,025E-06	4,651E-06
~1144	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,819E-06	0,000186	-0,000012	-0,000345	-4,022E-06	4,650E-06
~1144	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,181E-06	0,000118	-8,237E-06	-0,000221	-3,095E-06	2,981E-06
~1144	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,471E-06	0,000362	-0,000023	-0,000671	-6,421E-06	8,985E-06
~1144	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,293E-06	0,000555	-0,000036	-0,001027	-9,068E-06	0,000014
~1144	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,292E-06	0,000555	-0,000036	-0,001027	-9,066E-06	0,000014
~1144	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,469E-06	0,000362	-0,000023	-0,000671	-6,419E-06	8,984E-06
~1145	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,722E-06	-6,283E-06	9,848E-07	0,000022	5,286E-06	-4,621E-07
~1145	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,938E-07	-5,010E-06	9,030E-07	0,000018	1,161E-06	-4,609E-07
~1145	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,502E-06	0,000159	-0,000017	-0,000575	-4,166E-06	6,553E-06
~1145	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,502E-06	0,000159	-0,000017	-0,000575	-4,165E-06	6,553E-06
~1145	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,884E-07	0,000102	-0,000011	-0,000371	-2,344E-06	4,168E-06
~1145	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,040E-06	-2,874E-06	1,233E-07	9,989E-06	5,893E-06	-1,403E-07
~1145	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,399E-07	-7,534E-07	-1,293E-08	4,043E-06	-9,836E-07	-1,382E-07
~1145	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,172E-07	-2,926E-06	6,140E-08	0,00001	-9,066E-07	-1,329E-07
~1145	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,098E-06	-2,922E-06	1,056E-07	0,00001	3,174E-06	-1,385E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1145	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,303E-07	-1,650E-06	2,380E-08	6,589E-06	-9,512E-07	-1,373E-07
~1145	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,429E-07	0,000034	-4,164E-06	-0,000125	-2,171E-06	1,491E-06
~1145	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,577E-07	0,000054	-6,284E-06	-0,000196	-2,808E-06	2,325E-06
~1145	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,570E-07	0,000054	-6,275E-06	-0,000197	-2,806E-06	2,325E-06
~1145	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,422E-07	0,000034	-4,156E-06	-0,000125	-2,169E-06	1,490E-06
~1145	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,513E-06	0,000106	-0,000012	-0,000383	-4,457E-06	4,492E-06
~1145	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,127E-06	0,000162	-0,000018	-0,000587	-6,278E-06	6,877E-06
~1145	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,126E-06	0,000162	-0,000018	-0,000587	-6,277E-06	6,877E-06
~1145	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,513E-06	0,000106	-0,000012	-0,000383	-4,456E-06	4,492E-06
~1146	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,597E-06	0,000055	-9,723E-06	-1,668E-06	-0,000115	-0,000034
~1146	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,662E-07	0,000056	-9,715E-06	-4,382E-06	-0,000125	-0,000033
~1146	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,997E-07	0,000133	5,502E-07	-0,000252	-0,000124	-0,000033
~1146	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,998E-07	0,000133	5,501E-07	-0,000252	-0,000124	-0,000033
~1146	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,163E-07	0,000106	-2,947E-06	-0,000167	-0,000124	-0,000033
~1146	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,869E-06	0,000025	-4,459E-06	-8,335E-07	0,000015	-3,025E-07
~1146	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,362E-07	0,000027	-4,447E-06	-5,356E-06	-6,419E-07	-7,548E-08
~1146	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,110E-07	0,000025	-4,533E-06	-8,157E-07	-5,361E-07	4,491E-08
~1146	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,235E-06	0,000025	-4,531E-06	-8,343E-07	9,058E-06	-1,635E-07
~1146	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,278E-07	0,000026	-4,524E-06	-3,548E-06	-6,069E-07	-2,734E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1146	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,982E-07	0,000044	-2,160E-06	-0,000059	-4,698E-07	1,370E-07
~1146	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,924E-07	0,000053	-9,357E-07	-0,000089	-4,392E-07	1,831E-07
~1146	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,925E-07	0,000053	-9,358E-07	-0,000089	-4,396E-07	1,829E-07
~1146	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,983E-07	0,000044	-2,160E-06	-0,000059	-4,703E-07	1,368E-07
~1146	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,778E-07	0,000077	2,244E-06	-0,000166	-3,612E-07	3,020E-07
~1146	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,613E-07	0,000103	5,742E-06	-0,000251	-2,735E-07	4,336E-07
~1146	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,614E-07	0,000103	5,742E-06	-0,000251	-2,739E-07	4,335E-07
~1146	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,779E-07	0,000077	2,244E-06	-0,000166	-3,615E-07	3,019E-07
~1147	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,918E-06	-0,000061	-0,000012	6,488E-06	-0,000104	-0,000011
~1147	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,464E-06	-0,00006	-0,000012	3,230E-06	-0,000114	-0,000011
~1147	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,525E-06	0,00004	-0,000021	-0,000315	-0,000114	-0,000012
~1147	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,525E-06	0,00004	-0,000021	-0,000314	-0,000114	-0,000012
~1147	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,503E-06	5,432E-06	-0,000018	-0,000205	-0,000114	-0,000012
~1147	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,899E-06	-0,000028	-5,302E-06	2,867E-06	0,000016	2,062E-07
~1147	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,904E-07	-0,000026	-5,316E-06	-2,563E-06	-3,924E-07	-1,015E-08
~1147	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,984E-07	-0,000028	-5,390E-06	2,953E-06	-4,254E-07	-3,788E-08
~1147	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,259E-06	-0,000028	-5,387E-06	2,929E-06	9,228E-06	1,084E-07
~1147	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,951E-07	-0,000027	-5,396E-06	-3,289E-07	-4,117E-07	-2,144E-08
~1147	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,842E-07	-4,885E-06	-7,561E-06	-0,000072	-3,780E-07	-1,806E-07
~1147	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,765E-07	7,090E-06	-8,681E-06	-0,00011	-3,520E-07	-2,543E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1147	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,764E-07	7,079E-06	-8,681E-06	-0,00011	-3,518E-07	-2,543E-07
~1147	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,841E-07	-4,897E-06	-7,561E-06	-0,000072	-3,778E-07	-1,806E-07
~1147	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,563E-07	0,000038	-0,000012	-0,000209	-2,839E-07	-4,458E-07
~1147	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,343E-07	0,000072	-0,000015	-0,000318	-2,097E-07	-6,564E-07
~1147	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,343E-07	0,000072	-0,000015	-0,000318	-2,096E-07	-6,564E-07
~1147	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,563E-07	0,000038	-0,000012	-0,000209	-2,837E-07	-4,458E-07
~1148	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000099	0,000164	-0,000033	0,000211	-0,000188	-0,000054
~1148	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000091	0,000169	-0,000034	0,000209	-0,000192	-0,000053
~1148	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000103	0,000666	0,000017	-0,000246	-0,000175	-0,000044
~1148	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000103	0,000666	0,000017	-0,000246	-0,000175	-0,000044
~1148	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000099	0,000495	-4,103E-07	-0,000091	-0,00018	-0,000047
~1148	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,086E-06	0,000075	-0,000015	0,000096	1,784E-06	-4,383E-07
~1148	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,987E-06	0,000083	-0,000015	0,000094	-4,631E-06	1,116E-07
~1148	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,037E-06	0,000076	-0,000015	0,000098	-4,701E-06	1,512E-07
~1148	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,200E-06	0,000076	-0,000015	0,000098	-8,626E-07	-2,022E-07
~1148	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,044E-06	0,000081	-0,000015	0,000096	-4,712E-06	1,278E-07
~1148	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,251E-06	0,000193	-3,551E-06	-8,458E-06	-7,469E-07	2,302E-06
~1148	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,825E-07	0,000252	2,465E-06	-0,000063	1,288E-06	3,409E-06
~1148	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,819E-07	0,000252	2,462E-06	-0,000063	1,287E-06	3,409E-06
~1148	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,252E-06	0,000193	-3,554E-06	-8,407E-06	-7,478E-07	2,302E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1148	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,905E-06	0,000407	0,000018	-0,000204	6,571E-06	6,284E-06
~1148	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,001E-06	0,000578	0,000035	-0,00036	0,000012	9,447E-06
~1148	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,000E-06	0,000578	0,000035	-0,00036	0,000012	9,446E-06
~1148	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,904E-06	0,000407	0,000018	-0,000204	6,571E-06	6,284E-06
~1149	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000104	0,000155	-0,000022	-0,000144	0,000081	-0,000036
~1149	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000098	0,000159	-0,000022	-0,000149	0,000074	-0,000036
~1149	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000104	0,000446	0,000011	-0,000686	0,000087	-0,000029
~1149	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000104	0,000446	0,000011	-0,000686	0,000087	-0,000029
~1149	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000102	0,000347	-3,279E-07	-0,000502	0,000083	-0,000031
~1149	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,343E-06	0,000071	-9,787E-06	-0,000066	7,116E-06	-2,922E-07
~1149	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,148E-06	0,000077	-9,895E-06	-0,000074	-4,397E-06	7,443E-08
~1149	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,173E-06	0,000072	-0,00001	-0,000067	-4,453E-06	1,008E-07
~1149	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,919E-06	0,000072	-0,00001	-0,000067	2,447E-06	-1,348E-07
~1149	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,176E-06	0,000076	-0,00001	-0,000072	-4,461E-06	8,517E-08
~1149	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,906E-07	0,000139	-2,422E-06	-0,000193	-1,315E-06	1,535E-06
~1149	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,949E-08	0,000174	1,589E-06	-0,000257	2,988E-07	2,273E-06
~1149	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,981E-08	0,000174	1,587E-06	-0,000257	2,981E-07	2,272E-06
~1149	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,909E-07	0,000139	-2,423E-06	-0,000193	-1,316E-06	1,534E-06
~1149	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,767E-06	0,000264	0,000012	-0,000425	4,490E-06	4,189E-06
~1149	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,799E-06	0,000363	0,000023	-0,000609	9,103E-06	6,298E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1149	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,798E-06	0,000363	0,000023	-0,000609	9,102E-06	6,298E-06
~1149	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,767E-06	0,000264	0,000012	-0,000425	4,490E-06	4,189E-06
~1150	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	0,000063	-0,000011	-0,000215	0,000145	-0,000018
~1150	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000065	-0,000011	-0,00022	0,000138	-0,000018
~1150	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	0,000157	5,539E-06	-0,000604	0,000146	-0,000015
~1150	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	0,000157	5,538E-06	-0,000604	0,000146	-0,000015
~1150	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000043	0,000125	-1,911E-07	-0,000472	0,000143	-0,000016
~1150	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,745E-06	0,000029	-4,921E-06	-0,000098	8,741E-06	-1,461E-07
~1150	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,508E-07	0,000032	-4,974E-06	-0,000107	-2,853E-06	3,721E-08
~1150	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,578E-07	0,000029	-5,136E-06	-0,0001	-2,886E-06	5,040E-08
~1150	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,379E-06	0,000029	-5,053E-06	-0,0001	4,067E-06	-6,741E-08
~1150	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,587E-07	0,000031	-5,086E-06	-0,000105	-2,890E-06	4,259E-08
~1150	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,687E-07	0,000051	-1,238E-06	-0,00019	-1,066E-06	7,673E-07
~1150	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,851E-08	0,000062	7,673E-07	-0,000236	-1,304E-07	1,136E-06
~1150	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,860E-08	0,000062	7,664E-07	-0,000236	-1,308E-07	1,136E-06
~1150	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,688E-07	0,000051	-1,239E-06	-0,00019	-1,067E-06	7,672E-07
~1150	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,513E-07	0,000091	5,974E-06	-0,000357	2,300E-06	2,095E-06
~1150	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,023E-06	0,000123	0,000012	-0,000489	4,974E-06	3,149E-06
~1150	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,023E-06	0,000123	0,000012	-0,000489	4,974E-06	3,149E-06
~1150	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,512E-07	0,000091	5,974E-06	-0,000357	2,300E-06	2,095E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1151	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	-0,000191	-0,000034	-0,000193	-0,000181	-0,000027
~1151	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000095	-0,000185	-0,000034	-0,000195	-0,000185	-0,000027
~1151	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000083	0,000401	-0,000084	-0,000724	-0,000202	-0,00002
~1151	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000083	0,000401	-0,000084	-0,000724	-0,000202	-0,00002
~1151	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000088	0,0002	-0,000067	-0,000544	-0,000196	-0,000022
~1151	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,950E-06	-0,000087	-0,000015	-0,000088	1,966E-06	1,086E-07
~1151	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,078E-06	-0,000078	-0,000016	-0,000091	-4,478E-06	-2,328E-07
~1151	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,156E-06	-0,000089	-0,000015	-0,000089	-4,584E-06	-1,751E-07
~1151	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,070E-06	-0,000089	-0,000015	-0,000089	-7,058E-07	-6,175E-09
~1151	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,147E-06	-0,000083	-0,000016	-0,000091	-4,572E-06	-2,110E-07
~1151	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,928E-06	0,000049	-0,000027	-0,000213	-8,426E-06	1,566E-06
~1151	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,355E-06	0,000119	-0,000033	-0,000276	-0,00001	2,462E-06
~1151	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,354E-06	0,000119	-0,000033	-0,000276	-0,00001	2,461E-06
~1151	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,928E-06	0,000049	-0,000027	-0,000213	-8,426E-06	1,565E-06
~1151	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000012	0,000302	-0,000048	-0,00044	-0,000016	4,789E-06
~1151	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000504	-0,000065	-0,000621	-0,000021	7,349E-06
~1151	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000504	-0,000065	-0,000621	-0,000021	7,349E-06
~1151	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000302	-0,000048	-0,00044	-0,000016	4,789E-06
~1152	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000105	-0,000171	-0,000023	0,000173	0,000085	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1152	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,0001	-0,000167	-0,000023	0,000168	0,000078	-0,000018
~1152	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000094	0,000173	-0,000056	-0,000466	0,000065	-0,000013
~1152	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000094	0,000173	-0,000056	-0,000466	0,000065	-0,000013
~1152	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000096	0,000056	-0,000045	-0,000249	0,00007	-0,000015
~1152	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,214E-06	-0,000078	-9,936E-06	0,000079	6,998E-06	7,239E-08
~1152	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,239E-06	-0,000071	-0,00001	0,000071	-4,473E-06	-1,552E-07
~1152	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,279E-06	-0,000079	-0,00001	0,00008	-4,561E-06	-1,168E-07
~1152	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,798E-06	-0,000079	-0,00001	0,00008	2,332E-06	-4,117E-09
~1152	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,274E-06	-0,000075	-0,00001	0,000075	-4,551E-06	-1,407E-07
~1152	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,669E-06	6,050E-07	-0,000018	-0,000068	-7,674E-06	1,044E-06
~1152	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,385E-06	0,000042	-0,000022	-0,000144	-9,276E-06	1,641E-06
~1152	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,384E-06	0,000042	-0,000022	-0,000144	-9,275E-06	1,641E-06
~1152	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,669E-06	5,656E-07	-0,000018	-0,000068	-7,673E-06	1,044E-06
~1152	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,243E-06	0,000148	-0,000032	-0,000341	-0,000013	3,193E-06
~1152	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,287E-06	0,000265	-0,000043	-0,000559	-0,000018	4,899E-06
~1152	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,286E-06	0,000265	-0,000043	-0,000559	-0,000018	4,899E-06
~1152	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,242E-06	0,000148	-0,000032	-0,000341	-0,000013	3,192E-06
~1153	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000069	-0,000011	0,000237	0,000147	-9,075E-06
~1153	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000043	-0,000067	-0,000011	0,000232	0,00014	-9,143E-06
~1153	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,000042	-0,000028	-0,000224	0,000132	-6,623E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1153	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,000042	-0,000028	-0,000224	0,000132	-6,623E-06
~1153	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	4,153E-06	-0,000022	-0,000067	0,000135	-7,476E-06
~1153	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,692E-06	-0,000032	-4,995E-06	0,000108	8,562E-06	3,620E-08
~1153	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,892E-07	-0,000029	-5,225E-06	0,000099	-2,981E-06	-7,760E-08
~1153	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,005E-07	-0,000032	-5,212E-06	0,00011	-3,033E-06	-5,838E-08
~1153	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,329E-06	-0,000032	-5,129E-06	0,00011	3,899E-06	-2,058E-09
~1153	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,992E-07	-0,00003	-5,267E-06	0,000104	-3,027E-06	-7,033E-08
~1153	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,096E-06	-6,256E-06	-9,040E-06	2,796E-06	-4,865E-06	5,219E-07
~1153	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,300E-06	6,947E-06	-0,000011	-0,000052	-5,808E-06	8,206E-07
~1153	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,299E-06	6,934E-06	-0,000011	-0,000052	-5,808E-06	8,205E-07
~1153	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,096E-06	-6,269E-06	-9,039E-06	2,849E-06	-4,865E-06	5,218E-07
~1153	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,828E-06	0,000041	-0,000016	-0,000195	-8,257E-06	1,596E-06
~1153	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,410E-06	0,000079	-0,000022	-0,000352	-0,000011	2,450E-06
~1153	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,410E-06	0,000079	-0,000022	-0,000352	-0,000011	2,450E-06
~1153	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,828E-06	0,000041	-0,000016	-0,000195	-8,256E-06	1,596E-06
~1154	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000242	0,00022	-0,000054	0,00033	-0,000331	-0,000067
~1154	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000223	0,000231	-0,000054	0,000334	-0,000326	-0,000066
~1154	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000253	0,001632	0,000054	-0,000399	-0,0003	-0,000043
~1154	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000253	0,001631	0,000054	-0,000398	-0,0003	-0,000043
~1154	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000243	0,001151	0,000017	-0,000151	-0,000309	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1154	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,0001	-0,000024	0,000151	-0,000012	-1,699E-06
~1154	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,482E-06	0,000119	-0,000024	0,000157	-4,200E-06	-7,488E-07
~1154	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,547E-06	0,000102	-0,000025	0,000153	-4,256E-06	-7,685E-07
~1154	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000102	-0,000025	0,000153	-9,124E-06	-1,335E-06
~1154	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,565E-06	0,000113	-0,000025	0,000157	-4,275E-06	-7,650E-07
~1154	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,950E-07	0,00043	-7,677E-08	-0,000016	1,831E-06	4,595E-06
~1154	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,812E-06	0,000598	0,000013	-0,000103	4,960E-06	7,352E-06
~1154	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,810E-06	0,000598	0,000013	-0,000103	4,959E-06	7,350E-06
~1154	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,930E-07	0,00043	-8,496E-08	-0,000016	1,829E-06	4,593E-06
~1154	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,001034	0,000046	-0,000328	0,000013	0,000015
~1154	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,001514	0,000083	-0,000576	0,000022	0,000022
~1154	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,001514	0,000083	-0,000576	0,000022	0,000022
~1154	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,001034	0,000046	-0,000328	0,000013	0,000015
~1155	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00029	0,00027	-0,00004	-0,000052	0,000061	-0,00005
~1155	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000271	0,000282	-0,000041	-0,000054	0,000055	-0,00005
~1155	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000289	0,001265	0,00004	-0,001012	0,000078	-0,000032
~1155	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000289	0,001265	0,00004	-0,001012	0,000078	-0,000032
~1155	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000283	0,000926	0,000013	-0,000686	0,00007	-0,000038
~1155	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000123	-0,000018	-0,000024	5,063E-06	-1,274E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1155	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,350E-06	0,000143	-0,000018	-0,000027	-4,596E-06	-5,616E-07
~1155	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,390E-06	0,000125	-0,000019	-0,000024	-4,646E-06	-5,763E-07
~1155	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000125	-0,000019	-0,000024	1,136E-06	-1,001E-06
~1155	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,400E-06	0,000137	-0,000019	-0,000026	-4,660E-06	-5,738E-07
~1155	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,256E-07	0,000356	-1,780E-07	-0,000247	5,688E-07	3,446E-06
~1155	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,915E-06	0,000475	9,457E-06	-0,000362	3,249E-06	5,514E-06
~1155	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,914E-06	0,000475	9,451E-06	-0,000361	3,248E-06	5,513E-06
~1155	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,268E-07	0,000356	-1,841E-07	-0,000247	5,673E-07	3,445E-06
~1155	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,473E-06	0,000782	0,000034	-0,000658	0,00001	0,000011
~1155	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,00112	0,000062	-0,000985	0,000018	0,000017
~1155	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,00112	0,000062	-0,000984	0,000018	0,000017
~1155	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,472E-06	0,000782	0,000034	-0,000658	0,00001	0,000011
~1156	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000201	0,000187	-0,000027	-0,000235	0,000251	-0,000033
~1156	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000188	0,000197	-0,000027	-0,000244	0,000236	-0,000033
~1156	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000197	0,000723	0,000027	-0,001151	0,000253	-0,000022
~1156	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000197	0,000722	0,000027	-0,001151	0,000253	-0,000022
~1156	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000194	0,00054	8,287E-06	-0,000839	0,000248	-0,000026
~1156	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000085	-0,000012	-0,000107	0,000021	-8,495E-07
~1156	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,258E-06	0,000101	-0,000012	-0,000123	-4,028E-06	-3,744E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1156	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,278E-06	0,000087	-0,000013	-0,000109	-4,066E-06	-3,842E-07
~1156	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000087	-0,000012	-0,000109	0,000011	-6,676E-07
~1156	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,282E-06	0,000096	-0,000013	-0,000118	-4,076E-06	-3,825E-07
~1156	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,810E-07	0,000211	-1,989E-07	-0,000322	-1,571E-07	2,297E-06
~1156	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,454E-07	0,000275	6,224E-06	-0,000431	1,852E-06	3,676E-06
~1156	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,448E-07	0,000275	6,220E-06	-0,00043	1,851E-06	3,675E-06
~1156	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,815E-07	0,000211	-2,030E-07	-0,000321	-1,582E-07	2,297E-06
~1156	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,410E-06	0,00044	0,000023	-0,000713	7,069E-06	7,255E-06
~1156	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,343E-06	0,000622	0,000041	-0,001025	0,000013	0,000011
~1156	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,342E-06	0,000622	0,000041	-0,001025	0,000013	0,000011
~1156	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,410E-06	0,00044	0,000023	-0,000713	7,068E-06	7,255E-06
~1157	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	0,000066	-0,000014	-0,000217	0,000233	-0,000017
~1157	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000066	0,00007	-0,000014	-0,000228	0,000218	-0,000017
~1157	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000069	0,000227	0,000013	-0,000813	0,000227	-0,000011
~1157	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000069	0,000227	0,000013	-0,000813	0,000227	-0,000011
~1157	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000068	0,000172	4,103E-06	-0,000611	0,000224	-0,000013
~1157	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,824E-06	0,00003	-6,068E-06	-0,000099	0,000023	-4,248E-07
~1157	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,578E-07	0,000037	-6,200E-06	-0,000118	-2,496E-06	-1,872E-07
~1157	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,631E-07	0,000031	-6,391E-06	-0,000101	-2,517E-06	-1,921E-07
~1157	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,425E-06	0,000031	-6,254E-06	-0,000101	0,000013	-3,338E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1157	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,643E-07	0,000035	-6,333E-06	-0,000112	-2,522E-06	-1,913E-07
~1157	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,221E-07	0,000068	-1,396E-07	-0,000239	-3,467E-07	1,149E-06
~1157	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,560E-07	0,000087	3,072E-06	-0,00031	7,691E-07	1,838E-06
~1157	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,558E-07	0,000087	3,070E-06	-0,00031	7,685E-07	1,838E-06
~1157	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,223E-07	0,000068	-1,417E-07	-0,000239	-3,473E-07	1,148E-06
~1157	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,780E-07	0,000137	0,000011	-0,000494	3,666E-06	3,628E-06
~1157	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,673E-06	0,000191	0,000021	-0,000697	6,854E-06	5,597E-06
~1157	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,672E-06	0,000191	0,000021	-0,000697	6,854E-06	5,597E-06
~1157	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,779E-07	0,000137	0,000011	-0,000494	3,666E-06	3,627E-06
~1158	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000251	-0,000307	-0,000046	-0,00027	-0,000321	-0,000035
~1158	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000233	-0,000295	-0,000047	-0,000267	-0,000316	-0,000035
~1158	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000206	0,001301	-0,000142	-0,001061	-0,000339	-0,000013
~1158	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000206	0,001301	-0,000142	-0,001061	-0,000339	-0,000013
~1158	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000215	0,000754	-0,00011	-0,000792	-0,000331	-0,000021
~1158	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,00014	-0,00002	-0,000123	-0,000011	-1,986E-07
~1158	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,738E-06	-0,000121	-0,000022	-0,000117	-2,889E-06	-2,652E-07
~1158	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,865E-06	-0,000142	-0,000022	-0,000125	-2,992E-06	-7,094E-08
~1158	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000142	-0,000021	-0,000125	-7,786E-06	-1,484E-07
~1158	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,839E-06	-0,000131	-0,000022	-0,000122	-2,971E-06	-1,883E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1158	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000231	-0,000044	-0,000309	-8,314E-06	5,009E-06
~1158	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000422	-0,000055	-0,000403	-0,000011	7,621E-06
~1158	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000422	-0,000055	-0,000403	-0,000011	7,620E-06
~1158	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000231	-0,000044	-0,000309	-8,313E-06	5,008E-06
~1158	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	0,000919	-0,000085	-0,000647	-0,000018	0,000014
~1158	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,001466	-0,000117	-0,000916	-0,000026	0,000022
~1158	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,001466	-0,000117	-0,000916	-0,000026	0,000022
~1158	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	0,000919	-0,000085	-0,000647	-0,000018	0,000014
~1159	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000295	-0,000327	-0,000035	0,000115	0,000068	-0,000026
~1159	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000277	-0,000315	-0,000035	0,000113	0,000063	-0,000026
~1159	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000261	0,000817	-0,000107	-0,00097	0,000043	-9,889E-06
~1159	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000261	0,000817	-0,000107	-0,00097	0,000043	-9,890E-06
~1159	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000266	0,000428	-0,000082	-0,000601	0,000049	-0,000015
~1159	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000149	-0,000015	0,000052	5,801E-06	-1,489E-07
~1159	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,065E-06	-0,000129	-0,000016	0,000049	-3,887E-06	-1,989E-07
~1159	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,145E-06	-0,000152	-0,000016	0,000053	-3,982E-06	-5,321E-08
~1159	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000152	-0,000016	0,000053	1,850E-06	-1,113E-07
~1159	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,129E-06	-0,000139	-0,000017	0,000051	-3,962E-06	-1,412E-07
~1159	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,891E-06	0,000114	-0,000033	-0,000199	-8,612E-06	3,757E-06
~1159	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,817E-06	0,00025	-0,000042	-0,000328	-0,000011	5,716E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1159	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,816E-06	0,00025	-0,000042	-0,000328	-0,000011	5,715E-06
~1159	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,890E-06	0,000114	-0,000033	-0,000199	-8,611E-06	3,756E-06
~1159	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000603	-0,000064	-0,000663	-0,000017	0,000011
~1159	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000993	-0,000088	-0,001032	-0,000024	0,000016
~1159	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000992	-0,000088	-0,001032	-0,000024	0,000016
~1159	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000603	-0,000064	-0,000663	-0,000017	0,000011
~1160	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000204	-0,000217	-0,000023	0,000288	0,000257	-0,000018
~1160	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00019	-0,000207	-0,000024	0,000279	0,000242	-0,000018
~1160	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000183	0,000402	-0,000071	-0,000763	0,000226	-6,593E-06
~1160	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000183	0,000402	-0,000071	-0,000763	0,000226	-6,593E-06
~1160	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000185	0,000192	-0,000055	-0,000406	0,000232	-0,00001
~1160	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-0,000099	-0,00001	0,000131	0,000021	-9,929E-08
~1160	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,193E-06	-0,000083	-0,000011	0,000115	-3,738E-06	-1,326E-07
~1160	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,233E-06	-0,0001	-0,000011	0,000134	-3,813E-06	-3,547E-08
~1160	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,0001	-0,000011	0,000134	0,000011	-7,418E-08
~1160	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,225E-06	-0,000091	-0,000011	0,000124	-3,798E-06	-9,416E-08
~1160	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,041E-06	0,000043	-0,000022	-0,000111	-7,325E-06	2,504E-06
~1160	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,971E-06	0,000117	-0,000028	-0,000236	-9,131E-06	3,811E-06
~1160	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,970E-06	0,000117	-0,000028	-0,000236	-9,130E-06	3,810E-06
~1160	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,041E-06	0,000043	-0,000022	-0,00011	-7,324E-06	2,504E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1160	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,385E-06	0,000308	-0,000043	-0,00056	-0,000014	7,202E-06
~1160	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	0,000519	-0,000059	-0,000918	-0,000019	0,000011
~1160	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00001	0,000519	-0,000059	-0,000918	-0,000019	0,000011
~1160	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,384E-06	0,000308	-0,000043	-0,00056	-0,000014	7,202E-06
~1161	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000075	-0,000012	0,00025	0,000236	-8,801E-06
~1161	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	-0,000071	-0,000012	0,000239	0,000221	-8,811E-06
~1161	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000065	0,000112	-0,000036	-0,00044	0,000212	-3,296E-06
~1161	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000065	0,000112	-0,000036	-0,00044	0,000212	-3,297E-06
~1161	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000066	0,000048	-0,000028	-0,000205	0,000215	-5,163E-06
~1161	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,822E-06	-0,000034	-5,243E-06	0,000114	0,000023	-4,964E-08
~1161	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,591E-07	-0,000028	-5,563E-06	0,000095	-2,442E-06	-6,629E-08
~1161	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,702E-07	-0,000035	-5,556E-06	0,000116	-2,486E-06	-1,774E-08
~1161	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,420E-06	-0,000035	-5,417E-06	0,000116	0,000013	-3,709E-08
~1161	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,680E-07	-0,000031	-5,609E-06	0,000105	-2,477E-06	-4,708E-08
~1161	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,163E-06	8,684E-06	-0,000011	-0,000044	-4,455E-06	1,252E-06
~1161	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,417E-06	0,000031	-0,000014	-0,000126	-5,467E-06	1,905E-06
~1161	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,417E-06	0,000031	-0,000014	-0,000126	-5,467E-06	1,905E-06
~1161	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,163E-06	8,663E-06	-0,000011	-0,000044	-4,454E-06	1,252E-06
~1161	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,075E-06	0,000088	-0,000021	-0,000339	-8,095E-06	3,601E-06
~1161	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,800E-06	0,000152	-0,000029	-0,000574	-0,000011	5,467E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1161	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,800E-06	0,000152	-0,000029	-0,000574	-0,000011	5,467E-06
~1161	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,075E-06	0,000088	-0,000021	-0,000339	-8,095E-06	3,601E-06
~1162	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000029	-0,000349	-0,001104	-0,078884	0,006349
~1162	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	-0,000028	-0,000344	-0,001091	-0,078877	0,006426
~1162	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000271	-5,673E-06	-0,000341	-0,001076	-0,078987	0,005535
~1162	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000271	-5,718E-06	-0,000342	-0,001078	-0,078984	0,005535
~1162	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000174	-0,000013	-0,000342	-0,00108	-0,078964	0,005813
~1162	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-3,031E-06	-0,000013	-0,000157	-0,000498	0,000021	4,737E-06
~1162	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000047	-0,000011	-0,000149	-0,000477	0,000033	0,000134
~1162	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,186E-06	-0,000013	-0,000159	-0,000506	0,000025	8,366E-06
~1162	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-3,122E-06	-0,000013	-0,00016	-0,000506	0,000023	6,269E-06
~1162	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	-0,000012	-0,000155	-0,000493	0,00003	0,000084
~1162	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000064	-7,090E-06	-0,000149	-0,000476	-0,00005	-0,000178
~1162	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000098	-4,439E-06	-0,000149	-0,000475	-0,000057	-0,000276
~1162	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000098	-4,499E-06	-0,00015	-0,000477	-0,000052	-0,000276
~1162	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000064	-7,150E-06	-0,00015	-0,000478	-0,000045	-0,000179
~1162	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000186	2,238E-06	-0,000152	-0,00048	-0,00006	-0,000529
~1162	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000283	9,812E-06	-0,000152	-0,000478	-0,00008	-0,000807
~1162	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000283	9,767E-06	-0,000152	-0,00048	-0,000077	-0,000807
~1162	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000186	2,193E-06	-0,000153	-0,000482	-0,000057	-0,000529

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1163	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000067	-0,000826	-0,001444	-0,151722	0,012159
~1163	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000077	-0,000066	-0,000818	-0,001434	-0,151716	0,012231
~1163	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000519	-0,000022	-0,000811	-0,001416	-0,151813	0,011464
~1163	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000519	-0,000022	-0,000812	-0,001417	-0,15181	0,011464
~1163	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000334	-0,000037	-0,000812	-0,001421	-0,151793	0,011703
~1163	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,387E-06	-0,00003	-0,000373	-0,000654	0,00002	5,642E-07
~1163	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000091	-0,000028	-0,000359	-0,000637	0,000031	0,000121
~1163	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,780E-06	-0,000031	-0,000379	-0,000665	0,000024	8,836E-06
~1163	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-5,406E-06	-0,000031	-0,000379	-0,000665	0,000022	3,959E-06
~1163	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000057	-0,000029	-0,000371	-0,000654	0,000028	0,000076
~1163	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000121	-0,000019	-0,00036	-0,000638	-0,000046	-0,00015
~1163	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000185	-0,000014	-0,00036	-0,000637	-0,000052	-0,000234
~1163	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000185	-0,000014	-0,000361	-0,000639	-0,000048	-0,000234
~1163	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000121	-0,000019	-0,000361	-0,00064	-0,000042	-0,000151
~1163	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000353	-3,670E-07	-0,000364	-0,00064	-0,000053	-0,000452
~1163	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000538	0,000015	-0,000364	-0,000636	-0,00007	-0,000691
~1163	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000538	0,000015	-0,000365	-0,000638	-0,000067	-0,000691
~1163	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000353	-4,508E-07	-0,000365	-0,000641	-0,00005	-0,000452
~1164	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	-0,000164	-0,002019	-0,00181	-0,279187	0,022351

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1164	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000131	-0,000162	-0,002005	-0,001803	-0,279183	0,022401
~1164	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000851	-0,000073	-0,001988	-0,001781	-0,279246	0,022028
~1164	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00085	-0,000073	-0,00199	-0,001782	-0,279243	0,022028
~1164	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000547	-0,000104	-0,001992	-0,001788	-0,279236	0,022141
~1164	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,130E-06	-0,000075	-0,000915	-0,000823	0,000019	-4,175E-06
~1164	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00016	-0,00007	-0,000892	-0,000812	0,000026	0,00008
~1164	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000076	-0,000929	-0,000836	0,000021	5,818E-06
~1164	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,818E-06	-0,000076	-0,00093	-0,000836	0,00002	-1,201E-07
~1164	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000101	-0,000073	-0,000916	-0,000829	0,000024	0,00005
~1164	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000196	-0,000052	-0,000896	-0,000816	-0,000037	-0,000067
~1164	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000302	-0,000042	-0,000895	-0,000814	-0,000039	-0,000107
~1164	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000301	-0,000042	-0,000898	-0,000815	-0,000035	-0,000107
~1164	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000195	-0,000053	-0,000898	-0,000817	-0,000033	-0,000068
~1164	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000577	-0,000015	-0,000901	-0,000813	-0,000032	-0,00021
~1164	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00088	0,000016	-0,000899	-0,000808	-0,000039	-0,000322
~1164	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00088	0,000016	-0,0009	-0,000808	-0,000036	-0,000323
~1164	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000577	-0,000015	-0,000903	-0,000814	-0,000029	-0,00021
~1165	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,000217	-0,002669	-0,001854	-0,333817	0,026706
~1165	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000149	-0,000214	-0,002653	-0,001849	-0,333814	0,026747
~1165	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000932	-0,000103	-0,00263	-0,001826	-0,333864	0,026516

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1165	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000932	-0,000103	-0,002632	-0,001827	-0,333861	0,026515
~1165	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000599	-0,000141	-0,002636	-0,001833	-0,333858	0,026583
~1165	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-2,808E-06	-0,000099	-0,001211	-0,000843	0,000019	-7,046E-06
~1165	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000184	-0,000093	-0,001184	-0,000835	0,000023	0,000061
~1165	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,0001	-0,00123	-0,000857	0,00002	4,271E-06
~1165	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,935E-06	-0,0001	-0,00123	-0,000857	0,00002	-2,476E-06
~1165	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000117	-0,000097	-0,001214	-0,000852	0,000022	0,000038
~1165	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000214	-0,000071	-0,001191	-0,00084	-0,000033	-0,000039
~1165	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00033	-0,000058	-0,00119	-0,000838	-0,000034	-0,000063
~1165	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00033	-0,000058	-0,001192	-0,000839	-0,00003	-0,000063
~1165	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000213	-0,000071	-0,001193	-0,000841	-0,000029	-0,000039
~1165	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000631	-0,000024	-0,001195	-0,000836	-0,000024	-0,000125
~1165	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000964	0,000014	-0,001191	-0,000829	-0,000027	-0,000193
~1165	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000964	0,000014	-0,001193	-0,00083	-0,000025	-0,000193
~1165	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000631	-0,000024	-0,001197	-0,000836	-0,000022	-0,000125
~1166	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,00032	-0,003934	-0,001712	-0,424867	0,033989
~1166	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000171	-0,000316	-0,003917	-0,001711	-0,424867	0,034015
~1166	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001013	-0,00016	-0,003881	-0,001686	-0,424902	0,033919
~1166	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001013	-0,00016	-0,003883	-0,001687	-0,424899	0,033919
~1166	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000651	-0,000214	-0,00389	-0,001694	-0,424899	0,033947

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1166	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,311E-06	-0,000146	-0,001787	-0,00078	0,000018	-0,000014
~1166	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000215	-0,000138	-0,001758	-0,000777	0,000019	0,00003
~1166	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000148	-0,001816	-0,000793	0,000018	1,965E-06
~1166	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-5,516E-06	-0,000148	-0,001816	-0,000793	0,000018	-7,781E-06
~1166	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000137	-0,000143	-0,001798	-0,000791	0,000019	0,000019
~1166	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000231	-0,000108	-0,001768	-0,000782	-0,000028	-0,000014
~1166	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000358	-0,000089	-0,001766	-0,000779	-0,000028	-0,000023
~1166	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000357	-0,000089	-0,001769	-0,00078	-0,000025	-0,000024
~1166	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000231	-0,000108	-0,001771	-0,000782	-0,000025	-0,000014
~1166	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000686	-0,000041	-0,00177	-0,000774	-0,000017	-0,00005
~1166	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001048	0,000012	-0,001762	-0,000767	-0,000016	-0,000078
~1166	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001048	0,000012	-0,001764	-0,000767	-0,000014	-0,000078
~1166	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000686	-0,000041	-0,001772	-0,000774	-0,000014	-0,00005
~1167	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	-0,000367	-0,004503	-0,001546	-0,46129	0,03689
~1167	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000177	-0,000362	-0,004485	-0,001545	-0,46129	0,03691
~1167	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001031	-0,000184	-0,004443	-0,001521	-0,461319	0,036869
~1167	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001031	-0,000184	-0,004445	-0,001521	-0,461317	0,036869
~1167	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000662	-0,000246	-0,004455	-0,001529	-0,461318	0,036881
~1167	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,168E-06	-0,000167	-0,002046	-0,000705	0,000017	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1167	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000223	-0,000158	-0,002016	-0,000704	0,000017	0,000016
~1167	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000169	-0,002079	-0,000716	0,000017	9,867E-07
~1167	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,995E-06	-0,000169	-0,002079	-0,000716	0,000017	-0,00001
~1167	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000142	-0,000164	-0,002061	-0,000716	0,000017	0,00001
~1167	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000235	-0,000124	-0,002029	-0,000708	-0,000026	-3,633E-06
~1167	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000364	-0,000103	-0,002026	-0,000705	-0,000026	-7,729E-06
~1167	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000363	-0,000103	-0,002029	-0,000705	-0,000022	-7,966E-06
~1167	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000234	-0,000124	-0,002032	-0,000708	-0,000023	-3,870E-06
~1167	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000698	-0,000048	-0,002028	-0,000699	-0,000013	-0,000019
~1167	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001066	0,000014	-0,002019	-0,000692	-0,000012	-0,000031
~1167	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001066	0,000013	-0,002021	-0,000692	-9,544E-06	-0,000031
~1167	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000698	-0,000048	-0,002031	-0,000699	-0,000011	-0,000019
~1168	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000443	-0,00542	-0,001069	-0,515925	0,041262
~1168	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000178	-0,000437	-0,005403	-0,001071	-0,515927	0,041271
~1168	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001021	-0,000214	-0,005348	-0,001048	-0,515944	0,041341
~1168	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001021	-0,000214	-0,005351	-0,001048	-0,515941	0,041341
~1168	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000656	-0,000291	-0,005364	-0,001055	-0,515946	0,04132
~1168	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-0,000201	-0,002465	-0,000488	0,000016	-0,000022
~1168	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000226	-0,000191	-0,002436	-0,000491	0,000013	-7,826E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1168	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000205	-0,002505	-0,000496	0,000015	-7,263E-07
~1168	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,101E-06	-0,000204	-0,002505	-0,000496	0,000016	-0,000014
~1168	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000199	-0,002487	-0,000498	0,000014	-4,990E-06
~1168	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000231	-0,000148	-0,002451	-0,000492	-0,000022	0,000017
~1168	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000359	-0,000122	-0,002446	-0,00049	-0,00002	0,000025
~1168	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000359	-0,000122	-0,00245	-0,00049	-0,000017	0,000025
~1168	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000231	-0,000149	-0,002454	-0,000492	-0,000019	0,000017
~1168	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00069	-0,000053	-0,002446	-0,000483	-6,586E-06	0,000044
~1168	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001055	0,000024	-0,002432	-0,000475	-2,486E-06	0,000066
~1168	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001055	0,000024	-0,002435	-0,000475	-3,684E-07	0,000065
~1168	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00069	-0,000053	-0,002448	-0,000483	-4,468E-06	0,000044
~1169	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	-0,000469	-0,005741	-0,000778	-0,53414	0,042708
~1169	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000174	-0,000463	-0,005725	-0,000781	-0,534143	0,042712
~1169	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000993	-0,000218	-0,005664	-0,000759	-0,534154	0,04283
~1169	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000993	-0,000218	-0,005666	-0,000759	-0,534152	0,04283
~1169	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000638	-0,000303	-0,005681	-0,000766	-0,534157	0,042794
~1169	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000214	-0,002611	-0,000356	0,000016	-0,000024
~1169	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000222	-0,000203	-0,002584	-0,00036	0,000011	-0,000018
~1169	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000217	-0,002654	-0,000362	0,000014	-1,449E-06
~1169	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,472E-06	-0,000217	-0,002653	-0,000362	0,000015	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1169	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000142	-0,000211	-0,002637	-0,000364	0,000012	-0,000011
~1169	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000224	-0,000156	-0,0026	-0,00036	-0,00002	0,000026
~1169	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000349	-0,000126	-0,002594	-0,000358	-0,000018	0,000039
~1169	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000348	-0,000126	-0,002597	-0,000357	-0,000015	0,000039
~1169	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000224	-0,000156	-0,002603	-0,00036	-0,000017	0,000026
~1169	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000671	-0,00005	-0,002591	-0,00035	-3,588E-06	0,000071
~1169	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001026	0,000034	-0,002576	-0,000343	1,686E-06	0,000107
~1169	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001026	0,000034	-0,002578	-0,000343	3,678E-06	0,000107
~1169	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00067	-0,00005	-0,002594	-0,00035	-1,595E-06	0,000071
~1170	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-0,000497	-0,00606	-0,000137	-0,552361	0,04417
~1170	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00016	-0,00049	-0,006046	-0,000141	-0,552365	0,044165
~1170	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000902	-0,000201	-0,005975	-0,000123	-0,552366	0,04436
~1170	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000902	-0,000201	-0,005977	-0,000123	-0,552365	0,044359
~1170	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000579	-0,000301	-0,005996	-0,000129	-0,552372	0,044301
~1170	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000226	-0,002758	-0,000064	0,000015	-0,000027
~1170	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000205	-0,000215	-0,002735	-0,000071	7,980E-06	-0,000034
~1170	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,00023	-0,002803	-0,000065	0,000012	-2,622E-06
~1170	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,00023	-0,002802	-0,000065	0,000014	-0,000017
~1170	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000131	-0,000223	-0,002788	-0,000069	9,686E-06	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1170	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000203	-0,000159	-0,00275	-0,000068	-0,000016	0,000041
~1170	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000316	-0,000124	-0,002743	-0,000065	-0,000013	0,000061
~1170	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000315	-0,000124	-0,002746	-0,000065	-0,000011	0,000061
~1170	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000202	-0,000159	-0,002753	-0,000067	-0,000013	0,00004
~1170	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000608	-0,000034	-0,002736	-0,000058	1,496E-06	0,000114
~1170	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000931	0,000066	-0,002717	-0,000052	8,637E-06	0,000173
~1170	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00093	0,000066	-0,00272	-0,000051	0,00001	0,000173
~1170	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000608	-0,000034	-0,002738	-0,000058	3,237E-06	0,000114
~1171	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,362E-06	-0,000498	-0,00605	0,000194	-0,552369	0,04416
~1171	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00015	-0,000491	-0,006038	0,000189	-0,552374	0,044152
~1171	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000842	-0,000179	-0,005963	0,000204	-0,552371	0,044376
~1171	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000842	-0,000179	-0,005965	0,000204	-0,552369	0,044375
~1171	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000541	-0,000287	-0,005985	0,000199	-0,552377	0,044308
~1171	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-0,000227	-0,002754	0,000087	0,000015	-0,000027
~1171	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000193	-0,000214	-0,002733	0,000079	6,539E-06	-0,00004
~1171	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,00023	-0,002799	0,000087	0,000011	-3,071E-06
~1171	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00023	-0,002798	0,000088	0,000013	-0,000018
~1171	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000123	-0,000223	-0,002786	0,000083	8,410E-06	-0,000026
~1171	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000189	-0,000154	-0,002747	0,000084	-0,000014	0,000046
~1171	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000294	-0,000116	-0,00274	0,000086	-0,000011	0,000069

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1171	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000294	-0,000116	-0,002743	0,000086	-8,916E-06	0,000069
~1171	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000188	-0,000154	-0,00275	0,000084	-0,000012	0,000046
~1171	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000567	-0,000019	-0,002731	0,000093	3,614E-06	0,00013
~1171	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000868	0,000089	-0,002711	0,000098	0,000011	0,000198
~1171	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000868	0,000088	-0,002713	0,000099	0,000013	0,000197
~1171	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000567	-0,000019	-0,002733	0,000093	5,230E-06	0,00013
~1172	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000472	-0,005692	0,000827	-0,534175	0,042712
~1172	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000125	-0,000464	-0,005684	0,000822	-0,534181	0,042699
~1172	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000703	-0,000109	-0,005604	0,000831	-0,534171	0,042961
~1172	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000702	-0,000109	-0,005605	0,000831	-0,53417	0,042961
~1172	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000451	-0,000232	-0,005628	0,000827	-0,534178	0,042882
~1172	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-0,000215	-0,002592	0,000375	0,000014	-0,000028
~1172	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000163	-0,000202	-0,002577	0,000367	3,960E-06	-0,000049
~1172	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000219	-0,002635	0,000381	9,035E-06	-3,692E-06
~1172	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000218	-0,002634	0,000381	0,000012	-0,000018
~1172	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000105	-0,00021	-0,002625	0,000376	6,048E-06	-0,000031
~1172	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000156	-0,000132	-0,002588	0,000374	-0,00001	0,000053
~1172	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000244	-0,000089	-0,00258	0,000375	-7,393E-06	0,000081
~1172	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000244	-0,000089	-0,002582	0,000376	-5,571E-06	0,00008
~1172	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000156	-0,000132	-0,00259	0,000375	-8,663E-06	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1172	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000472	0,000022	-0,002568	0,000381	7,019E-06	0,000152
~1172	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000723	0,000145	-0,002545	0,000385	0,000016	0,000231
~1172	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000723	0,000145	-0,002547	0,000385	0,000017	0,000231
~1172	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000472	0,000022	-0,002569	0,000382	8,386E-06	0,000152
~1173	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000447	-0,005355	0,001111	-0,515975	0,041248
~1173	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000112	-0,000438	-0,005348	0,001106	-0,515982	0,041233
~1173	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000626	-0,000061	-0,005268	0,001111	-0,515969	0,041505
~1173	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000626	-0,000061	-0,005269	0,001111	-0,515968	0,041505
~1173	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000402	-0,000192	-0,005292	0,001109	-0,515977	0,041423
~1173	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-0,000203	-0,002439	0,000505	0,000014	-0,000027
~1173	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000146	-0,000189	-0,002427	0,000496	2,822E-06	-0,000052
~1173	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000207	-0,002479	0,000512	8,048E-06	-3,860E-06
~1173	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000207	-0,002478	0,000513	0,000012	-0,000018
~1173	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000094	-0,000198	-0,002471	0,000508	4,963E-06	-0,000033
~1173	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000138	-0,000115	-0,002436	0,000504	-8,958E-06	0,000055
~1173	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000217	-0,00007	-0,002428	0,000505	-5,771E-06	0,000084
~1173	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000217	-0,00007	-0,00243	0,000506	-4,115E-06	0,000083
~1173	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000138	-0,000116	-0,002438	0,000505	-7,303E-06	0,000055
~1173	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00042	0,000048	-0,002414	0,00051	8,307E-06	0,000158
~1173	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000644	0,000179	-0,002391	0,000512	0,000017	0,00024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1173	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000644	0,000179	-0,002392	0,000513	0,000019	0,00024
~1173	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00042	0,000048	-0,002415	0,00051	9,549E-06	0,000158
~1174	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000375	-0,004415	0,001566	-0,461366	0,036889
~1174	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000084	-0,000366	-0,004411	0,001561	-0,461374	0,036872
~1174	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000469	0,000055	-0,004333	0,001557	-0,461357	0,037148
~1174	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000469	0,000055	-0,004334	0,001557	-0,461356	0,037147
~1174	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000301	-0,000091	-0,004357	0,001558	-0,461366	0,037064
~1174	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-0,000171	-0,002011	0,000712	0,000013	-0,000025
~1174	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000111	-0,000156	-0,002005	0,000705	8,463E-07	-0,000053
~1174	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000173	-0,002045	0,000723	6,094E-06	-3,939E-06
~1174	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000173	-0,002044	0,000724	0,00001	-0,000017
~1174	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000072	-0,000164	-0,00204	0,000719	2,982E-06	-0,000033
~1174	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000102	-0,000072	-0,002008	0,000713	-6,186E-06	0,000055
~1174	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000161	-0,000021	-0,002001	0,000713	-2,961E-06	0,000084
~1174	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000161	-0,000021	-0,002002	0,000713	-1,637E-06	0,000084
~1174	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000102	-0,000072	-0,00201	0,000713	-4,862E-06	0,000055
~1174	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000313	0,000111	-0,001985	0,000715	0,00001	0,000159
~1174	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000481	0,000256	-0,001963	0,000715	0,000019	0,000242
~1174	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000481	0,000256	-0,001964	0,000715	0,00002	0,000242
~1174	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000313	0,000111	-0,001986	0,000716	0,000011	0,000159

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1175	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,00033	-0,00384	0,001717	-0,424959	0,033969
~1175	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000071	-0,000321	-0,003838	0,001713	-0,424967	0,033952
~1175	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000391	0,000121	-0,003764	0,001704	-0,424949	0,034219
~1175	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000391	0,000121	-0,003765	0,001705	-0,424949	0,034219
~1175	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000251	-0,000032	-0,003787	0,001706	-0,424958	0,034139
~1175	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000104	-0,00015	-0,001749	0,000782	0,000013	-0,000024
~1175	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000093	-0,000135	-0,001746	0,000775	5,584E-09	-0,000052
~1175	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000153	-0,00178	0,000794	5,123E-06	-3,899E-06
~1175	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000153	-0,001778	0,000794	9,933E-06	-0,000016
~1175	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	-0,000144	-0,001776	0,00079	2,082E-06	-0,000033
~1175	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000084	-0,000047	-0,001747	0,000782	-4,946E-06	0,000053
~1175	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000133	6,709E-06	-0,00174	0,000781	-1,780E-06	0,000081
~1175	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000133	6,552E-06	-0,001741	0,000782	-6,223E-07	0,000081
~1175	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000084	-0,000047	-0,001748	0,000783	-3,789E-06	0,000053
~1175	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00026	0,000145	-0,001724	0,000782	0,00001	0,000154
~1175	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000401	0,000299	-0,001702	0,00078	0,00002	0,000235
~1175	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000401	0,000299	-0,001703	0,000781	0,00002	0,000235
~1175	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00026	0,000145	-0,001725	0,000783	0,000011	0,000154
~1176	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000233	-0,00258	0,001822	-0,333935	0,026699

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1176	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	-0,000223	-0,002581	0,001819	-0,333944	0,026684
~1176	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000248	0,000262	-0,00252	0,001798	-0,333926	0,026917
~1176	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000248	0,000262	-0,00252	0,001799	-0,333925	0,026917
~1176	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000159	0,000094	-0,002539	0,001805	-0,333933	0,026847
~1176	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000118	-0,000106	-0,001176	0,00083	0,000013	-0,00002
~1176	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000061	-0,000089	-0,001177	0,000825	-1,369E-06	-0,000045
~1176	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000108	-0,001197	0,000843	3,208E-06	-3,488E-06
~1176	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000108	-0,001196	0,000843	8,990E-06	-0,000013
~1176	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	-0,000098	-0,001196	0,00084	4,765E-07	-0,000029
~1176	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000051	7,712E-06	-0,001174	0,00083	-2,741E-06	0,000046
~1176	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000082	0,000067	-0,001168	0,000828	1,553E-07	0,000071
~1176	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000082	0,000066	-0,001168	0,000828	9,810E-07	0,000071
~1176	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000051	7,588E-06	-0,001175	0,00083	-1,915E-06	0,000046
~1176	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000163	0,000219	-0,001154	0,000825	0,000011	0,000134
~1176	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000252	0,000387	-0,001135	0,000819	0,000019	0,000205
~1176	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000252	0,000387	-0,001136	0,00082	0,000019	0,000205
~1176	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000163	0,000219	-0,001154	0,000825	0,000011	0,000134
~1177	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000184	-0,001943	0,001756	-0,279321	0,022326
~1177	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	-0,000173	-0,001945	0,001754	-0,27933	0,022312
~1177	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000184	0,000333	-0,001893	0,001727	-0,279311	0,02252

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1177	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000184	0,000333	-0,001894	0,001727	-0,279311	0,02252
~1177	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000118	0,000157	-0,001909	0,001735	-0,279319	0,022457
~1177	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000123	-0,000084	-0,000886	0,0008	0,000013	-0,000017
~1177	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000046	-0,000066	-0,000888	0,000796	-1,875E-06	-0,00004
~1177	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,441E-06	-0,000085	-0,000903	0,000812	2,297E-06	-2,711E-06
~1177	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000085	-0,000901	0,000812	8,584E-06	-0,000011
~1177	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	-0,000075	-0,000903	0,00081	-1,981E-07	-0,000025
~1177	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000036	0,000035	-0,000884	0,000799	-1,733E-06	0,000041
~1177	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00006	0,000097	-0,000879	0,000796	9,574E-07	0,000063
~1177	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00006	0,000097	-0,000879	0,000796	1,617E-06	0,000063
~1177	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000036	0,000035	-0,000885	0,000799	-1,073E-06	0,000041
~1177	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00012	0,000256	-0,000867	0,000791	0,00001	0,00012
~1177	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000187	0,000431	-0,000851	0,000783	0,000018	0,000183
~1177	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000187	0,000431	-0,000852	0,000784	0,000018	0,000183
~1177	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00012	0,000256	-0,000867	0,000791	0,000011	0,00012
~1178	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000096	-0,0008	0,001339	-0,151882	0,012154
~1178	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000085	-0,000803	0,001339	-0,151891	0,012144
~1178	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00008	0,000463	-0,000777	0,001298	-0,151875	0,012284
~1178	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00008	0,000463	-0,000777	0,001299	-0,151874	0,012284
~1178	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000049	0,000273	-0,000785	0,001311	-0,151881	0,012241

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1178	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000131	-0,000044	-0,000365	0,00061	0,000013	-9,134E-06
~1178	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	-0,000025	-0,000369	0,00061	-2,551E-06	-0,000025
~1178	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,514E-06	-0,000045	-0,000374	0,00062	5,307E-07	-4,389E-07
~1178	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000045	-0,000372	0,00062	7,870E-06	-5,659E-06
~1178	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-0,000033	-0,000375	0,00062	-1,323E-06	-0,000015
~1178	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000085	-0,000366	0,000605	4,980E-08	0,000029
~1178	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	0,000152	-0,000363	0,000601	2,180E-06	0,000044
~1178	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	0,000152	-0,000363	0,000602	2,509E-06	0,000044
~1178	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000085	-0,000366	0,000606	3,790E-07	0,000029
~1178	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000051	0,000324	-0,000357	0,000591	8,868E-06	0,000082
~1178	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000082	0,000514	-0,000349	0,000579	0,000015	0,000124
~1178	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000082	0,000514	-0,000349	0,000579	0,000015	0,000124
~1178	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000051	0,000324	-0,000357	0,000591	9,115E-06	0,000082
~1179	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000063	-0,000361	0,00097	-0,07906	0,006327
~1179	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-0,000051	-0,000364	0,000971	-0,079069	0,00632
~1179	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,000517	-0,000354	0,000922	-0,079055	0,006415
~1179	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,000517	-0,000355	0,000922	-0,079054	0,006415
~1179	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,00032	-0,000357	0,000937	-0,079059	0,006386
~1179	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000134	-0,000029	-0,000165	0,000442	0,000013	-5,779E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1179	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	-9,101E-06	-0,000169	0,000444	-2,810E-06	-0,000016
~1179	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,451E-06	-0,000029	-0,000171	0,000449	-4,232E-07	-1,888E-07
~1179	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000029	-0,000169	0,000449	7,463E-06	-3,544E-06
~1179	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000017	-0,000171	0,00045	-1,867E-06	-9,944E-06
~1179	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,276E-06	0,000105	-0,000168	0,000434	6,918E-07	0,00002
~1179	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,000174	-0,000167	0,000429	2,452E-06	0,00003
~1179	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,000174	-0,000167	0,000429	2,615E-06	0,00003
~1179	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,265E-06	0,000105	-0,000168	0,000435	8,557E-07	0,00002
~1179	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000028	0,000353	-0,000165	0,000416	7,597E-06	0,000056
~1179	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000046	0,000551	-0,000162	0,000401	0,000013	0,000085
~1179	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000046	0,00055	-0,000162	0,000401	0,000013	0,000084
~1179	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000028	0,000353	-0,000165	0,000417	7,720E-06	0,000056
~1180	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000058	-0,000346	-0,000933	-0,079067	0,006325
~1180	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	-0,000044	-0,000346	-0,000929	-0,079075	0,006323
~1180	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000673	-0,000352	-0,00096	-0,079083	0,006329
~1180	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000673	-0,000352	-0,00096	-0,079083	0,006329
~1180	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000424	-0,000351	-0,000951	-0,07908	0,006327
~1180	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-0,000026	-0,000158	-0,000426	0,000013	1,501E-06
~1180	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,211E-06	-3,384E-06	-0,000159	-0,00042	-5,584E-07	-1,437E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1180	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,243E-06	-0,000027	-0,000164	-0,000432	-1,418E-06	-1,002E-06
~1180	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000027	-0,000162	-0,000432	7,160E-06	4,909E-07
~1180	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,492E-06	-0,000013	-0,000163	-0,000429	-9,214E-07	-1,272E-06
~1180	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000143	-0,000165	-0,000439	-2,944E-06	3,346E-07
~1180	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,00023	-0,000166	-0,000442	-3,728E-06	1,025E-06
~1180	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,00023	-0,000166	-0,000442	-3,728E-06	1,025E-06
~1180	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000143	-0,000165	-0,000439	-2,944E-06	3,347E-07
~1180	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000455	-0,000167	-0,00045	-5,764E-06	2,819E-06
~1180	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,000704	-0,000169	-0,00046	-8,004E-06	4,792E-06
~1180	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,000704	-0,000169	-0,00046	-8,003E-06	4,792E-06
~1180	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000455	-0,000167	-0,00045	-5,763E-06	2,819E-06
~1181	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000092	-0,000769	-0,001292	-0,151897	0,012131
~1181	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000078	-0,000769	-0,001289	-0,151905	0,012129
~1181	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000663	-0,000783	-0,001301	-0,151912	0,012132
~1181	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000662	-0,000783	-0,001301	-0,151912	0,012132
~1181	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000406	-0,000779	-0,001298	-0,151909	0,012131
~1181	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000135	-0,000042	-0,000352	-0,000589	0,000013	2,711E-06
~1181	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,672E-06	-0,000019	-0,000351	-0,000585	-6,951E-07	-1,427E-06
~1181	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,784E-06	-0,000043	-0,00036	-0,000599	-1,497E-06	-1,264E-06
~1181	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000043	-0,000358	-0,000599	7,025E-06	1,110E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1181	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,981E-06	-0,000029	-0,000358	-0,000596	-1,036E-06	-1,373E-06
~1181	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000132	-0,000363	-0,000601	-2,924E-06	-5,794E-07
~1181	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000222	-0,000364	-0,000602	-3,656E-06	-2,235E-07
~1181	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000222	-0,000364	-0,000602	-3,656E-06	-2,231E-07
~1181	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000132	-0,000363	-0,000601	-2,923E-06	-5,791E-07
~1181	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	0,000455	-0,000368	-0,000605	-5,558E-06	7,026E-07
~1181	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000712	-0,000372	-0,000608	-7,651E-06	1,720E-06
~1181	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000712	-0,000372	-0,000608	-7,651E-06	1,720E-06
~1181	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	0,000455	-0,000368	-0,000605	-5,558E-06	7,029E-07
~1182	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	-0,000182	-0,001873	-0,001692	-0,279343	0,022351
~1182	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,593E-06	-0,000168	-0,001871	-0,00169	-0,279351	0,022348
~1182	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000622	-0,001884	-0,00167	-0,279357	0,022343
~1182	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000622	-0,001884	-0,00167	-0,279357	0,022343
~1182	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000349	-0,001881	-0,001678	-0,279355	0,022344
~1182	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000131	-0,000083	-0,000855	-0,000772	0,000013	6,682E-06
~1182	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,286E-06	-0,000059	-0,000852	-0,000769	-8,095E-07	5,815E-07
~1182	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,262E-06	-0,000085	-0,000872	-0,000785	-1,502E-06	1,370E-07
~1182	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	-0,000085	-0,00087	-0,000785	6,891E-06	4,066E-06
~1182	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,536E-06	-0,00007	-0,000868	-0,000783	-1,106E-06	4,056E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1182	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000102	-0,000874	-0,000779	-2,762E-06	-8,936E-07
~1182	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000198	-0,000875	-0,000777	-3,409E-06	-1,424E-06
~1182	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000198	-0,000875	-0,000777	-3,408E-06	-1,424E-06
~1182	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000102	-0,000874	-0,000779	-2,761E-06	-8,934E-07
~1182	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000446	-0,000878	-0,00077	-5,089E-06	-2,803E-06
~1182	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,00072	-0,000881	-0,000763	-6,938E-06	-4,319E-06
~1182	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,00072	-0,000881	-0,000763	-6,937E-06	-4,319E-06
~1182	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000446	-0,000878	-0,00077	-5,088E-06	-2,803E-06
~1183	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000232	-0,002487	-0,001753	-0,333964	0,026719
~1183	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,358E-06	-0,000218	-0,002484	-0,001751	-0,333972	0,026714
~1183	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000598	-0,002489	-0,001718	-0,333977	0,026707
~1183	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000598	-0,002489	-0,001718	-0,333977	0,026707
~1183	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000315	-0,002489	-0,00173	-0,333976	0,026709
~1183	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,000106	-0,001135	-0,0008	0,000012	8,264E-06
~1183	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,599E-06	-0,000082	-0,001131	-0,000797	-8,888E-07	1,310E-06
~1183	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,365E-06	-0,000108	-0,001156	-0,000813	-1,522E-06	6,165E-07
~1183	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000108	-0,001155	-0,000813	6,797E-06	5,211E-06
~1183	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,765E-06	-0,000093	-0,001152	-0,000811	-1,162E-06	1,039E-06
~1183	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000085	-0,001157	-0,000805	-2,684E-06	-1,100E-06
~1183	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000184	-0,001157	-0,000801	-3,282E-06	-1,985E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1183	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000184	-0,001157	-0,000801	-3,281E-06	-1,985E-06
~1183	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000085	-0,001157	-0,000805	-2,684E-06	-1,100E-06
~1183	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,00044	-0,001157	-0,00079	-4,832E-06	-4,284E-06
~1183	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,000722	-0,001158	-0,000778	-6,539E-06	-6,812E-06
~1183	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,000722	-0,001158	-0,000778	-6,538E-06	-6,812E-06
~1183	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,00044	-0,001157	-0,00079	-4,832E-06	-4,284E-06
~1184	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000331	-0,003696	-0,001643	-0,424997	0,03401
~1184	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,677E-06	-0,000316	-0,003693	-0,001642	-0,425005	0,034005
~1184	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000551	-0,003671	-0,001589	-0,425009	0,033993
~1184	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000551	-0,003671	-0,001589	-0,425009	0,033993
~1184	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000251	-0,00368	-0,001607	-0,425008	0,033997
~1184	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000121	-0,000151	-0,001687	-0,00075	0,000012	0,00001
~1184	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,628E-06	-0,000127	-0,001682	-0,000748	-1,126E-06	1,784E-06
~1184	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,771E-06	-0,000154	-0,001717	-0,000762	-1,629E-06	7,303E-07
~1184	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000154	-0,001716	-0,000762	6,524E-06	6,430E-06
~1184	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,550E-06	-0,000139	-0,001712	-0,000761	-1,348E-06	1,370E-06
~1184	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000051	-0,001711	-0,000749	-2,560E-06	-1,886E-06
~1184	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000156	-0,001708	-0,000743	-3,038E-06	-3,233E-06
~1184	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000156	-0,001708	-0,000743	-3,038E-06	-3,233E-06
~1184	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000051	-0,001711	-0,000749	-2,560E-06	-1,885E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1184	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,000428	-0,0017	-0,000726	-4,278E-06	-6,734E-06
~1184	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000728	-0,001691	-0,000708	-5,644E-06	-0,000011
~1184	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000728	-0,001691	-0,000708	-5,643E-06	-0,000011
~1184	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,000428	-0,0017	-0,000726	-4,278E-06	-6,734E-06
~1185	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000376	-0,004245	-0,001491	-0,461411	0,036914
~1185	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,817E-06	-0,000361	-0,004241	-0,00149	-0,461419	0,036909
~1185	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000532	-0,004202	-0,00143	-0,461423	0,036895
~1185	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000532	-0,004202	-0,00143	-0,461423	0,036895
~1185	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000223	-0,004217	-0,001451	-0,461422	0,0369
~1185	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000117	-0,000172	-0,001938	-0,00068	0,000012	0,000011
~1185	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,216E-06	-0,000147	-0,001931	-0,000679	-1,251E-06	1,935E-06
~1185	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,971E-06	-0,000175	-0,001971	-0,000691	-1,687E-06	7,429E-07
~1185	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000175	-0,00197	-0,000691	6,375E-06	6,884E-06
~1185	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,984E-06	-0,00016	-0,001966	-0,000691	-1,447E-06	1,466E-06
~1185	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,452E-06	0,000036	-0,001961	-0,000677	-2,492E-06	-2,208E-06
~1185	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000144	-0,001956	-0,00067	-2,906E-06	-3,728E-06
~1185	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000144	-0,001956	-0,00067	-2,905E-06	-3,727E-06
~1185	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,450E-06	0,000036	-0,001961	-0,000677	-2,492E-06	-2,208E-06
~1185	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000425	-0,001942	-0,000651	-3,979E-06	-7,675E-06
~1185	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	0,000734	-0,001927	-0,00063	-5,160E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1185	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000734	-0,001927	-0,00063	-5,160E-06	-0,000012
~1185	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000425	-0,001942	-0,000651	-3,978E-06	-7,675E-06
~1186	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,00045	-0,005135	-0,001041	-0,51603	0,041293
~1186	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,857E-06	-0,000435	-0,005131	-0,001041	-0,516038	0,041287
~1186	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,534E-06	0,000512	-0,00505	-0,000972	-0,51604	0,041271
~1186	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,533E-06	0,000512	-0,00505	-0,000972	-0,51604	0,041271
~1186	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,119E-06	0,000185	-0,00508	-0,000996	-0,516039	0,041276
~1186	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000109	-0,000205	-0,002344	-0,000475	0,000011	0,000012
~1186	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,538E-06	-0,00018	-0,002337	-0,000475	-1,502E-06	2,239E-06
~1186	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,405E-06	-0,000209	-0,002384	-0,000483	-1,795E-06	8,447E-07
~1186	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000209	-0,002383	-0,000483	6,066E-06	7,648E-06
~1186	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,956E-06	-0,000194	-0,002379	-0,000483	-1,642E-06	1,690E-06
~1186	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,701E-06	0,000014	-0,002364	-0,000467	-2,336E-06	-2,599E-06
~1186	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,846E-06	0,000129	-0,002354	-0,000458	-2,613E-06	-4,372E-06
~1186	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,845E-06	0,000129	-0,002354	-0,000459	-2,613E-06	-4,371E-06
~1186	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,700E-06	0,000014	-0,002364	-0,000467	-2,336E-06	-2,598E-06
~1186	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,218E-06	0,000426	-0,002327	-0,000437	-3,333E-06	-8,977E-06
~1186	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,632E-06	0,000753	-0,002298	-0,000414	-4,125E-06	-0,000014
~1186	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,631E-06	0,000753	-0,002298	-0,000414	-4,125E-06	-0,000014
~1186	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,218E-06	0,000426	-0,002327	-0,000437	-3,333E-06	-8,977E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1187	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000476	-0,005448	-0,000763	-0,534236	0,042741
~1187	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,949E-06	-0,000461	-0,005445	-0,000763	-0,534244	0,042735
~1187	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,199E-06	0,000512	-0,005342	-0,000692	-0,534246	0,042719
~1187	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,198E-06	0,000512	-0,005342	-0,000692	-0,534246	0,042719
~1187	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,531E-06	0,000176	-0,005379	-0,000716	-0,534245	0,042724
~1187	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000104	-0,000217	-0,002487	-0,000348	0,000011	0,000013
~1187	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,262E-06	-0,000192	-0,002481	-0,000348	-1,631E-06	2,342E-06
~1187	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,645E-06	-0,000221	-0,002529	-0,000353	-1,850E-06	8,861E-07
~1187	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000221	-0,002528	-0,000354	5,902E-06	7,909E-06
~1187	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,488E-06	-0,000206	-0,002524	-0,000354	-1,742E-06	1,769E-06
~1187	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,754E-06	8,425E-06	-0,002504	-0,000337	-2,250E-06	-2,700E-06
~1187	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,287E-06	0,000126	-0,002491	-0,000329	-2,455E-06	-4,546E-06
~1187	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,286E-06	0,000126	-0,002492	-0,000329	-2,455E-06	-4,546E-06
~1187	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,753E-06	8,311E-06	-0,002504	-0,000337	-2,250E-06	-2,699E-06
~1187	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,071E-06	0,000431	-0,002458	-0,000307	-2,987E-06	-9,342E-06
~1187	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,738E-06	0,000767	-0,002421	-0,000284	-3,573E-06	-0,000015
~1187	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,737E-06	0,000767	-0,002421	-0,000284	-3,573E-06	-0,000015
~1187	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,071E-06	0,000431	-0,002458	-0,000307	-2,987E-06	-9,341E-06
~1188	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000504	-0,005766	-0,000145	-0,552441	0,044207

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1188	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,260E-06	-0,000489	-0,005762	-0,000145	-0,552448	0,0442
~1188	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,672E-06	0,000537	-0,005615	-0,000078	-0,552448	0,044184
~1188	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,672E-06	0,000537	-0,005616	-0,000078	-0,552448	0,044184
~1188	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,740E-06	0,000183	-0,005667	-0,000101	-0,552448	0,044189
~1188	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	-0,00023	-0,002632	-0,000066	0,000011	0,000013
~1188	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,767E-06	-0,000204	-0,002626	-0,000067	-1,900E-06	2,424E-06
~1188	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,152E-06	-0,000234	-0,002677	-0,000067	-1,964E-06	9,275E-07
~1188	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000234	-0,002675	-0,000067	5,552E-06	8,169E-06
~1188	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,599E-06	-0,000218	-0,002672	-0,000068	-1,949E-06	1,835E-06
~1188	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,813E-06	7,747E-06	-0,002641	-0,000052	-2,065E-06	-2,729E-06
~1188	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,087E-06	0,000132	-0,002623	-0,000044	-2,117E-06	-4,611E-06
~1188	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,087E-06	0,000132	-0,002623	-0,000044	-2,117E-06	-4,610E-06
~1188	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,813E-06	7,627E-06	-0,002641	-0,000052	-2,065E-06	-2,728E-06
~1188	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,400E-06	0,000453	-0,002576	-0,000023	-2,250E-06	-9,499E-06
~1188	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,333E-06	0,000807	-0,002525	-6,485E-07	-2,397E-06	-0,000015
~1188	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,333E-06	0,000807	-0,002525	-6,548E-07	-2,397E-06	-0,000015
~1188	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,400E-06	0,000453	-0,002576	-0,000023	-2,250E-06	-9,499E-06
~1189	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000505	-0,00576	0,000175	-0,55244	0,044198
~1189	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,473E-06	-0,00049	-0,005757	0,000174	-0,552447	0,044192
~1189	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000563	-0,00559	0,000237	-0,552447	0,044175

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1189	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000563	-0,00559	0,000237	-0,552447	0,044175
~1189	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,281E-06	0,000199	-0,005648	0,000216	-0,552447	0,044181
~1189	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000091	-0,000231	-0,00263	0,00008	0,00001	0,000013
~1189	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,522E-06	-0,000205	-0,002624	0,000079	-2,039E-06	2,407E-06
~1189	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,409E-06	-0,000235	-0,002674	0,000081	-2,022E-06	9,307E-07
~1189	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000234	-0,002673	0,000081	5,367E-06	8,171E-06
~1189	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,157E-06	-0,000219	-0,002669	0,00008	-2,057E-06	1,827E-06
~1189	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,860E-06	0,000013	-0,002634	0,000096	-1,966E-06	-2,654E-06
~1189	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,510E-06	0,000141	-0,002614	0,000103	-1,936E-06	-4,500E-06
~1189	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,509E-06	0,00014	-0,002614	0,000103	-1,936E-06	-4,499E-06
~1189	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,859E-06	0,000013	-0,002634	0,000096	-1,966E-06	-2,653E-06
~1189	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,596E-06	0,00047	-0,002561	0,000122	-1,858E-06	-9,292E-06
~1189	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	0,000833	-0,002502	0,000143	-1,774E-06	-0,000015
~1189	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	0,000833	-0,002502	0,000143	-1,773E-06	-0,000015
~1189	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,597E-06	0,00047	-0,002561	0,000122	-1,858E-06	-9,292E-06
~1190	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000481	-0,005423	0,000789	-0,534229	0,04275
~1190	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,032E-06	-0,000465	-0,00542	0,000788	-0,534237	0,042744
~1190	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000639	-0,005217	0,000836	-0,534235	0,042729
~1190	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000639	-0,005217	0,000836	-0,534235	0,042729
~1190	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000258	-0,005288	0,00082	-0,534235	0,042734

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1190	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	-0,00022	-0,002476	0,00036	9,764E-06	0,000013
~1190	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000193	-0,002471	0,000359	-2,326E-06	2,261E-06
~1190	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,912E-06	-0,000223	-0,002517	0,000366	-2,140E-06	9,052E-07
~1190	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000223	-0,002516	0,000366	4,976E-06	7,921E-06
~1190	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	-0,000207	-0,002513	0,000365	-2,277E-06	1,728E-06
~1190	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,084E-06	0,000037	-0,002469	0,000377	-1,752E-06	-2,324E-06
~1190	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,438E-06	0,00017	-0,002445	0,000382	-1,551E-06	-3,987E-06
~1190	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,438E-06	0,00017	-0,002445	0,000382	-1,551E-06	-3,986E-06
~1190	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,085E-06	0,000037	-0,002469	0,000377	-1,752E-06	-2,324E-06
~1190	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000516	-0,002381	0,000397	-1,029E-06	-8,304E-06
~1190	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000021	0,000897	-0,002311	0,000413	-4,558E-07	-0,000013
~1190	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	0,000897	-0,002311	0,000413	-4,558E-07	-0,000013
~1190	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000516	-0,002381	0,000397	-1,029E-06	-8,303E-06
~1191	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000457	-0,0051	0,001065	-0,516021	0,041285
~1191	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,393E-06	-0,000441	-0,005097	0,001064	-0,516029	0,041279
~1191	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000689	-0,004882	0,001101	-0,516026	0,041265
~1191	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000689	-0,004882	0,001101	-0,516026	0,041265
~1191	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000299	-0,004956	0,001089	-0,516027	0,04127
~1191	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	-0,000209	-0,002328	0,000486	9,463E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1191	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000182	-0,002324	0,000484	-2,473E-06	2,134E-06
~1191	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,152E-06	-0,000212	-0,002368	0,000494	-2,201E-06	8,799E-07
~1191	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000212	-0,002367	0,000494	4,771E-06	7,672E-06
~1191	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000196	-0,002364	0,000493	-2,391E-06	1,642E-06
~1191	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,304E-06	0,000054	-0,002317	0,000502	-1,638E-06	-2,066E-06
~1191	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,743E-06	0,00019	-0,002291	0,000506	-1,347E-06	-3,582E-06
~1191	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,743E-06	0,00019	-0,002291	0,000506	-1,347E-06	-3,581E-06
~1191	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,305E-06	0,000054	-0,002317	0,000502	-1,638E-06	-2,065E-06
~1191	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,000544	-0,002223	0,000518	-5,917E-07	-7,518E-06
~1191	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,000934	-0,002149	0,00053	2,388E-07	-0,000012
~1191	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000934	-0,002149	0,00053	2,388E-07	-0,000012
~1191	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,000544	-0,002223	0,000518	-5,917E-07	-7,518E-06
~1192	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000388	-0,004196	0,001504	-0,461396	0,036923
~1192	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,333E-06	-0,000372	-0,004194	0,001503	-0,461403	0,036918
~1192	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000809	-0,003964	0,001514	-0,461399	0,036908
~1192	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000809	-0,003964	0,001514	-0,461399	0,036908
~1192	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000402	-0,004043	0,001511	-0,4614	0,036911
~1192	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000069	-0,000177	-0,001916	0,000686	8,828E-06	0,000011
~1192	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-0,00015	-0,001913	0,000685	-2,779E-06	1,753E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1192	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,594E-06	-0,00018	-0,001948	0,000697	-2,325E-06	7,808E-07
~1192	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,00018	-0,001947	0,000697	4,339E-06	6,905E-06
~1192	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000164	-0,001946	0,000696	-2,625E-06	1,373E-06
~1192	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,341E-08	0,000098	-0,001894	0,0007	-1,396E-06	-1,385E-06
~1192	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,850E-06	0,00024	-0,001867	0,000701	-9,166E-07	-2,499E-06
~1192	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,849E-06	0,00024	-0,001867	0,000701	-9,167E-07	-2,499E-06
~1192	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,416E-08	0,000098	-0,001894	0,0007	-1,396E-06	-1,385E-06
~1192	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,00061	-0,001795	0,000704	3,282E-07	-5,393E-06
~1192	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,001017	-0,001716	0,000708	1,697E-06	-8,576E-06
~1192	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,001017	-0,001716	0,000708	1,697E-06	-8,576E-06
~1192	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,00061	-0,001795	0,000704	3,282E-07	-5,392E-06
~1193	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000346	-0,003643	0,001649	-0,424981	0,034001
~1193	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,820E-06	-0,000329	-0,003642	0,001648	-0,424988	0,033996
~1193	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000876	-0,003412	0,001643	-0,424983	0,033988
~1193	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000876	-0,003412	0,001643	-0,424983	0,033988
~1193	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000461	-0,003491	0,001645	-0,424985	0,03399
~1193	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-0,000158	-0,001664	0,000752	8,490E-06	0,00001
~1193	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-0,000131	-0,001661	0,000751	-2,940E-06	1,456E-06
~1193	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,773E-06	-0,00016	-0,001692	0,000765	-2,394E-06	6,571E-07
~1193	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-0,00016	-0,001691	0,000765	4,109E-06	6,337E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1193	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000144	-0,00169	0,000764	-2,750E-06	1,143E-06
~1193	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,729E-07	0,000123	-0,001638	0,000763	-1,273E-06	-1,016E-06
~1193	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,603E-06	0,000269	-0,001611	0,000763	-6,950E-07	-1,877E-06
~1193	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,602E-06	0,000269	-0,001611	0,000763	-6,951E-07	-1,877E-06
~1193	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,720E-07	0,000123	-0,001638	0,000763	-1,273E-06	-1,016E-06
~1193	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000646	-0,001539	0,000761	8,057E-07	-4,111E-06
~1193	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	0,001062	-0,00146	0,000759	2,456E-06	-6,570E-06
~1193	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	0,001061	-0,00146	0,000759	2,456E-06	-6,570E-06
~1193	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000646	-0,001539	0,000761	8,056E-07	-4,111E-06
~1194	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000252	-0,002433	0,001743	-0,333942	0,026725
~1194	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,398E-06	-0,000236	-0,002433	0,001742	-0,333948	0,026721
~1194	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00004	0,001018	-0,00222	0,001699	-0,333941	0,026719
~1194	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00004	0,001018	-0,00222	0,001699	-0,333941	0,026719
~1194	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000586	-0,002293	0,001714	-0,333944	0,026719
~1194	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-0,000115	-0,001112	0,000795	7,787E-06	8,038E-06
~1194	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000088	-0,00111	0,000794	-3,268E-06	7,940E-07
~1194	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,968E-06	-0,000117	-0,001131	0,000808	-2,528E-06	4,315E-07
~1194	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000117	-0,00113	0,000808	3,631E-06	5,000E-06
~1194	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000101	-0,001129	0,000807	-3,001E-06	6,538E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1194	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,447E-07	0,000178	-0,001081	0,000798	-1,007E-06	-4,252E-08
~1194	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,418E-06	0,000329	-0,001056	0,000793	-2,239E-07	-2,853E-07
~1194	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,416E-06	0,000329	-0,001056	0,000793	-2,241E-07	-2,850E-07
~1194	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,436E-07	0,000177	-0,001081	0,000798	-1,008E-06	-4,226E-08
~1194	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	0,000721	-0,00099	0,000779	1,811E-06	-9,152E-07
~1194	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,001153	-0,000917	0,000764	4,050E-06	-1,609E-06
~1194	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,001153	-0,000917	0,000764	4,050E-06	-1,609E-06
~1194	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	0,000721	-0,00099	0,000779	1,811E-06	-9,150E-07
~1195	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000206	-0,001824	0,001672	-0,279319	0,022349
~1195	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	-0,000189	-0,001823	0,001671	-0,279326	0,022345
~1195	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,001088	-0,00163	0,001606	-0,279318	0,022346
~1195	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,001088	-0,00163	0,001606	-0,279318	0,022346
~1195	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000648	-0,001696	0,001629	-0,27932	0,022346
~1195	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-0,000094	-0,000834	0,000763	7,451E-06	7,199E-06
~1195	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000066	-0,000833	0,000762	-3,408E-06	7,696E-07
~1195	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000096	-0,000849	0,000775	-2,564E-06	7,199E-07
~1195	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000095	-0,000848	0,000775	3,415E-06	4,615E-06
~1195	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000079	-0,000847	0,000774	-3,100E-06	7,575E-07
~1195	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,353E-07	0,000205	-0,000803	0,00076	-8,324E-07	9,738E-07
~1195	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,306E-06	0,000359	-0,00078	0,000752	5,934E-08	1,107E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1195	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,305E-06	0,000359	-0,00078	0,000752	5,911E-08	1,107E-06
~1195	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,342E-07	0,000205	-0,000803	0,00076	-8,327E-07	9,740E-07
~1195	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	0,000758	-0,00072	0,000732	2,376E-06	1,453E-06
~1195	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,001198	-0,000654	0,00071	4,924E-06	1,832E-06
~1195	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,001198	-0,000654	0,00071	4,923E-06	1,832E-06
~1195	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	0,000758	-0,00072	0,000732	2,375E-06	1,453E-06
~1196	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000123	-0,00074	0,001248	-0,151864	0,012169
~1196	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000106	-0,00074	0,001247	-0,151871	0,012166
~1196	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,001216	-0,000608	0,001133	-0,151861	0,012175
~1196	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,001215	-0,000608	0,001133	-0,151861	0,012175
~1196	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,00076	-0,000653	0,001172	-0,151864	0,012172
~1196	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,000056	-0,000339	0,000569	6,781E-06	5,556E-06
~1196	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000028	-0,000339	0,000569	-3,665E-06	9,963E-07
~1196	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000057	-0,000346	0,000579	-2,601E-06	1,708E-06
~1196	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000057	-0,000345	0,000579	2,999E-06	4,035E-06
~1196	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,00004	-0,000345	0,000578	-3,269E-06	1,299E-06
~1196	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,269E-07	0,000254	-0,000315	0,000552	-4,298E-07	3,665E-06
~1196	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,318E-06	0,000413	-0,000299	0,000538	6,888E-07	4,678E-06
~1196	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,317E-06	0,000413	-0,000299	0,000538	6,885E-07	4,678E-06
~1196	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,282E-07	0,000253	-0,000315	0,000552	-4,301E-07	3,666E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1196	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,000826	-0,000258	0,000503	3,594E-06	7,309E-06
~1196	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,001281	-0,000213	0,000464	6,790E-06	0,00001
~1196	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,001281	-0,000213	0,000464	6,790E-06	0,00001
~1196	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,000826	-0,000258	0,000503	3,594E-06	7,309E-06
~1197	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000092	-0,000332	0,000876	-0,079034	0,006337
~1197	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000075	-0,000333	0,000875	-0,079041	0,006335
~1197	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001267	-0,000245	0,000733	-0,079029	0,006348
~1197	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001267	-0,000245	0,000733	-0,079029	0,006348
~1197	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,790E-06	0,000805	-0,000275	0,000782	-0,079033	0,006343
~1197	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000042	-0,000153	0,0004	6,360E-06	3,658E-06
~1197	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	-0,000014	-0,000153	0,000399	-3,863E-06	2,329E-07
~1197	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000043	-0,000157	0,000406	-2,697E-06	1,235E-06
~1197	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000043	-0,000156	0,000406	2,707E-06	2,701E-06
~1197	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000026	-0,000156	0,000406	-3,428E-06	6,467E-07
~1197	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,156E-06	0,000273	-0,000136	0,000373	-2,989E-07	4,130E-06
~1197	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,541E-06	0,000434	-0,000126	0,000356	9,364E-07	5,625E-06
~1197	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,540E-06	0,000434	-0,000126	0,000356	9,361E-07	5,625E-06
~1197	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,158E-06	0,000272	-0,000136	0,000373	-2,993E-07	4,130E-06
~1197	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000015	0,000854	-0,000098	0,000312	4,145E-06	9,508E-06
~1197	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000028	0,001317	-0,000068	0,000263	7,674E-06	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1197	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000028	0,001317	-0,000068	0,000263	7,674E-06	0,000014
~1197	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000015	0,000854	-0,000098	0,000312	4,145E-06	9,508E-06
~1198	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,925E-06	-0,000079	-0,000313	-0,000838	-0,079034	0,006319
~1198	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	-0,000062	-0,000314	-0,000838	-0,079039	0,006318
~1198	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000066	0,001459	-0,000396	-0,00094	-0,07905	0,00633
~1198	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000066	0,001459	-0,000396	-0,00094	-0,07905	0,00633
~1198	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000936	-0,000368	-0,000905	-0,079047	0,006326
~1198	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000036	-0,000144	-0,000382	6,324E-06	-1,434E-06
~1198	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,073E-06	-7,741E-06	-0,000146	-0,000382	-1,155E-06	-2,661E-06
~1198	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,920E-06	-0,000037	-0,000148	-0,000389	-2,540E-06	-1,483E-06
~1198	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000037	-0,000147	-0,000389	2,749E-06	-1,468E-06
~1198	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,709E-06	-0,00002	-0,000148	-0,000388	-1,738E-06	-2,205E-06
~1198	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	0,00032	-0,000167	-0,000412	-5,020E-06	9,975E-07
~1198	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000503	-0,000177	-0,000424	-6,297E-06	2,278E-06
~1198	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000503	-0,000177	-0,000424	-6,297E-06	2,278E-06
~1198	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	0,00032	-0,000167	-0,000412	-5,019E-06	9,976E-07
~1198	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000035	0,000978	-0,000202	-0,000456	-9,615E-06	5,606E-06
~1198	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000049	0,001501	-0,00023	-0,00049	-0,000013	9,266E-06
~1198	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000049	0,001501	-0,00023	-0,00049	-0,000013	9,266E-06
~1198	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000035	0,000978	-0,000202	-0,000456	-9,614E-06	5,606E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1199	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000112	-0,000706	-0,001205	-0,151863	0,012122
~1199	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	-0,000095	-0,000707	-0,001205	-0,151868	0,012121
~1199	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000063	0,001456	-0,000817	-0,001264	-0,151879	0,012128
~1199	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000063	0,001456	-0,000817	-0,001264	-0,151879	0,012128
~1199	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000049	0,000923	-0,00078	-0,001244	-0,151875	0,012126
~1199	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000051	-0,000324	-0,00055	6,478E-06	-1,664E-06
~1199	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,090E-06	-0,000023	-0,000325	-0,000549	-1,258E-06	-2,782E-06
~1199	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,262E-06	-0,000052	-0,00033	-0,000559	-2,599E-06	-1,816E-06
~1199	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000052	-0,000329	-0,000559	2,817E-06	-1,743E-06
~1199	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,850E-06	-0,000035	-0,00033	-0,000558	-1,824E-06	-2,414E-06
~1199	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000019	0,000312	-0,000356	-0,000572	-4,906E-06	-4,199E-07
~1199	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000024	0,000499	-0,000369	-0,000579	-6,094E-06	3,028E-07
~1199	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000024	0,000498	-0,000369	-0,000579	-6,094E-06	3,030E-07
~1199	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000019	0,000312	-0,000356	-0,000572	-4,906E-06	-4,196E-07
~1199	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000036	0,000983	-0,000403	-0,000597	-9,180E-06	2,181E-06
~1199	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00005	0,001516	-0,00044	-0,000617	-0,000013	4,246E-06
~1199	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00005	0,001516	-0,00044	-0,000617	-0,000013	4,246E-06
~1199	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000983	-0,000403	-0,000597	-9,179E-06	2,182E-06
~1200	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000198	-0,001758	-0,001622	-0,279308	0,022342

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1200	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,990E-06	-0,000182	-0,001759	-0,001622	-0,279313	0,022341
~1200	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000052	0,001434	-0,001883	-0,001607	-0,279322	0,02234
~1200	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000052	0,001433	-0,001883	-0,001607	-0,279322	0,02234
~1200	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000878	-0,001841	-0,001612	-0,279319	0,022341
~1200	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000091	-0,000803	-0,00074	6,930E-06	-3,353E-07
~1200	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,674E-06	-0,000063	-0,000805	-0,000739	-1,308E-06	-1,059E-06
~1200	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,229E-06	-0,000092	-0,000818	-0,000752	-2,574E-06	-6,776E-07
~1200	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000092	-0,000817	-0,000752	3,099E-06	-4,786E-07
~1200	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,577E-06	-0,000075	-0,000818	-0,000751	-1,844E-06	-9,131E-07
~1200	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000018	0,000287	-0,000847	-0,000748	-4,501E-06	-1,046E-06
~1200	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000023	0,000481	-0,000862	-0,000747	-5,495E-06	-1,235E-06
~1200	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000023	0,000481	-0,000861	-0,000747	-5,494E-06	-1,235E-06
~1200	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000018	0,000286	-0,000847	-0,000748	-4,501E-06	-1,046E-06
~1200	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000036	0,000985	-0,0009	-0,000742	-8,074E-06	-1,726E-06
~1200	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00005	0,00154	-0,000942	-0,000736	-0,000011	-2,267E-06
~1200	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00005	0,00154	-0,000942	-0,000736	-0,000011	-2,267E-06
~1200	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000985	-0,0009	-0,000742	-8,074E-06	-1,726E-06
~1201	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000247	-0,00235	-0,001691	-0,333928	0,026709
~1201	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,790E-06	-0,00023	-0,00235	-0,00169	-0,333934	0,026709
~1201	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,001418	-0,002465	-0,001644	-0,333942	0,026704

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1201	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,001418	-0,002465	-0,001644	-0,333942	0,026704
~1201	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000852	-0,002426	-0,00166	-0,333939	0,026705
~1201	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000113	-0,001073	-0,000772	7,139E-06	1,250E-07
~1201	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,408E-06	-0,000085	-0,001074	-0,000771	-1,352E-06	-4,375E-07
~1201	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,013E-06	-0,000115	-0,001092	-0,000784	-2,577E-06	-3,020E-07
~1201	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000115	-0,001091	-0,000784	3,224E-06	-4,830E-08
~1201	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,329E-06	-0,000098	-0,001092	-0,000783	-1,871E-06	-3,859E-07
~1201	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000272	-0,001119	-0,000773	-4,305E-06	-1,428E-06
~1201	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,00047	-0,001132	-0,000768	-5,195E-06	-2,009E-06
~1201	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000271	-0,001119	-0,000773	-4,305E-06	-1,428E-06
~1201	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000035	0,000984	-0,001168	-0,000753	-7,509E-06	-3,518E-06
~1201	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000049	0,00155	-0,001207	-0,000737	-0,00001	-5,178E-06
~1201	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000049	0,00155	-0,001207	-0,000737	-0,00001	-5,178E-06
~1201	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,000984	-0,001168	-0,000753	-7,509E-06	-3,518E-06
~1201	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	-0,000344	-0,003523	-0,001596	-0,42496	0,033999
~1202	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,027E-06	-0,000327	-0,003523	-0,001596	-0,424966	0,033998
~1202	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,00139	-0,003592	-0,0015	-0,424972	0,033988
~1202	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,00139	-0,003592	-0,0015	-0,424972	0,033988
~1202	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,0008	-0,003569	-0,001533	-0,42497	0,033991
~1202	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	-0,000157	-0,001609	-0,000728	7,496E-06	2,637E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1202	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000157	-0,001609	-0,000728	7,496E-06	2,637E-07
~1202	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,202E-06	-0,000129	-0,001609	-0,000727	-1,512E-06	-8,685E-08
~1202	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,706E-06	-0,00016	-0,001636	-0,00074	-2,643E-06	-3,090E-07
~1202	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00016	-0,001635	-0,00074	3,411E-06	3,194E-08
~1202	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,079E-06	-0,000143	-0,001635	-0,000739	-1,994E-06	-1,784E-07
~1202	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000243	-0,001652	-0,000718	-3,955E-06	-2,736E-06
~1202	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000449	-0,00166	-0,000706	-4,631E-06	-3,987E-06
~1202	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	0,000449	-0,00166	-0,000706	-4,631E-06	-3,986E-06
~1202	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000243	-0,001652	-0,000718	-3,955E-06	-2,735E-06
~1202	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000985	-0,001681	-0,000677	-6,388E-06	-7,236E-06
~1202	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,001574	-0,001704	-0,000644	-8,320E-06	-0,000011
~1202	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,001574	-0,001704	-0,000644	-8,320E-06	-0,000011
~1202	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000985	-0,001681	-0,000677	-6,388E-06	-7,236E-06
~1203	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000388	-0,004057	-0,001452	-0,461374	0,036902
~1203	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,890E-06	-0,000372	-0,004057	-0,001452	-0,461379	0,036902
~1203	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,001381	-0,004092	-0,001338	-0,461385	0,036889
~1203	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,001381	-0,004092	-0,001338	-0,461385	0,036889
~1203	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000779	-0,004081	-0,001377	-0,461383	0,036893
~1203	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000177	-0,001853	-0,000663	7,671E-06	2,937E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1203	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,150E-06	-0,000149	-0,001852	-0,000662	-1,596E-06	3,484E-08
~1203	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,525E-06	-0,00018	-0,001884	-0,000673	-2,679E-06	-3,372E-07
~1203	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00018	-0,001883	-0,000673	3,501E-06	3,829E-08
~1203	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,974E-06	-0,000164	-0,001883	-0,000673	-2,059E-06	-1,170E-07
~1203	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,00023	-0,001892	-0,000647	-3,772E-06	-3,291E-06
~1203	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000441	-0,001896	-0,000633	-4,336E-06	-4,814E-06
~1203	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000441	-0,001896	-0,000633	-4,336E-06	-4,813E-06
~1203	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	0,00023	-0,001892	-0,000647	-3,772E-06	-3,291E-06
~1203	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,000987	-0,001906	-0,000598	-5,802E-06	-8,769E-06
~1203	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,001589	-0,001918	-0,000559	-7,414E-06	-0,000013
~1203	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,001589	-0,001918	-0,000559	-7,414E-06	-0,000013
~1203	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,000987	-0,001906	-0,000598	-5,802E-06	-8,768E-06
~1204	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000461	-0,004927	-0,001018	-0,515991	0,04128
~1204	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,135E-06	-0,000445	-0,004926	-0,001017	-0,515997	0,041279
~1204	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,00138	-0,004878	-0,000879	-0,516	0,041263
~1204	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,00138	-0,004878	-0,000879	-0,516	0,041263
~1204	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000754	-0,004895	-0,000926	-0,515999	0,041268
~1204	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000211	-0,00225	-0,000464	8,027E-06	4,281E-07
~1204	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,185E-06	-0,000183	-0,002248	-0,000463	-1,759E-06	3,425E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1204	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,167E-06	-0,000214	-0,002287	-0,000472	-2,741E-06	-2,881E-07
~1204	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000214	-0,002286	-0,000472	3,690E-06	1,391E-07
~1204	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,848E-06	-0,000197	-0,002285	-0,000471	-2,182E-06	8,769E-08
~1204	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000213	-0,002275	-0,00044	-3,378E-06	-4,045E-06
~1204	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000432	-0,002269	-0,000423	-3,707E-06	-5,981E-06
~1204	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000432	-0,002269	-0,000423	-3,707E-06	-5,980E-06
~1204	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000213	-0,002275	-0,00044	-3,378E-06	-4,044E-06
~1204	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001001	-0,002254	-0,00038	-4,563E-06	-0,000011
~1204	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,001627	-0,002237	-0,000333	-5,504E-06	-0,000017
~1204	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,001627	-0,002237	-0,000333	-5,504E-06	-0,000017
~1204	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,001001	-0,002254	-0,00038	-4,563E-06	-0,000011
~1205	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000488	-0,005234	-0,000747	-0,534197	0,042728
~1205	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,200E-07	-0,000471	-0,005233	-0,000746	-0,534203	0,042727
~1205	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,00139	-0,005138	-0,000601	-0,534205	0,04271
~1205	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,00139	-0,005138	-0,000601	-0,534205	0,04271
~1205	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000751	-0,005171	-0,000651	-0,534205	0,042716
~1205	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000223	-0,00239	-0,000341	8,205E-06	4,881E-07
~1205	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,275E-06	-0,000195	-0,002388	-0,00034	-1,842E-06	4,787E-07
~1205	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,003E-06	-0,000226	-0,002429	-0,000346	-2,771E-06	-2,558E-07
~1205	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000226	-0,002429	-0,000346	3,784E-06	1,883E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1205	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,835E-06	-0,00021	-0,002428	-0,000345	-2,244E-06	1,826E-07
~1205	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000209	-0,002407	-0,000312	-3,170E-06	-4,289E-06
~1205	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000433	-0,002395	-0,000295	-3,377E-06	-6,368E-06
~1205	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000433	-0,002395	-0,000295	-3,377E-06	-6,367E-06
~1205	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000209	-0,002407	-0,000312	-3,170E-06	-4,289E-06
~1205	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,001013	-0,002365	-0,00025	-3,915E-06	-0,000012
~1205	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,001651	-0,002332	-0,000201	-4,506E-06	-0,000018
~1205	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,001651	-0,002332	-0,000201	-4,506E-06	-0,000018
~1205	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,001013	-0,002365	-0,00025	-3,915E-06	-0,000012
~1206	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000516	-0,005546	-0,000144	-0,5524	0,044193
~1206	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,798E-06	-0,0005	-0,005544	-0,000143	-0,552406	0,044193
~1206	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,189E-06	0,001434	-0,005353	1,901E-06	-0,552406	0,044173
~1206	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,189E-06	0,001434	-0,005353	1,890E-06	-0,552406	0,044173
~1206	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,110E-06	0,000771	-0,005419	-0,000048	-0,552406	0,04418
~1206	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000236	-0,002532	-0,000066	8,557E-06	5,730E-07
~1206	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,567E-06	-0,000208	-0,00253	-0,000065	-2,012E-06	6,925E-07
~1206	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,703E-06	-0,00024	-0,002574	-0,000066	-2,832E-06	-1,969E-07
~1206	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00024	-0,002573	-0,000067	3,971E-06	2,633E-07
~1206	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,887E-06	-0,000223	-0,002572	-0,000066	-2,371E-06	3,350E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1206	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,438E-06	0,000213	-0,002529	-0,000033	-2,735E-06	-4,535E-06
~1206	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,816E-06	0,000445	-0,002506	-0,000015	-2,687E-06	-6,770E-06
~1206	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,816E-06	0,000445	-0,002506	-0,000015	-2,687E-06	-6,770E-06
~1206	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,438E-06	0,000213	-0,002529	-0,000033	-2,735E-06	-4,534E-06
~1206	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,796E-06	0,001048	-0,002446	0,00003	-2,562E-06	-0,000013
~1206	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,875E-06	0,001711	-0,00238	0,000079	-2,423E-06	-0,000019
~1206	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,875E-06	0,001711	-0,00238	0,000079	-2,423E-06	-0,000019
~1206	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,796E-06	0,001048	-0,002446	0,00003	-2,562E-06	-0,000013
~1207	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000518	-0,005541	0,000169	-0,552398	0,044184
~1207	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,985E-06	-0,000501	-0,00554	0,000169	-0,552405	0,044184
~1207	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,460E-06	0,001469	-0,005302	0,000308	-0,552404	0,044165
~1207	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,461E-06	0,001469	-0,005302	0,000308	-0,552404	0,044165
~1207	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,406E-06	0,000793	-0,005384	0,000261	-0,552404	0,044171
~1207	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000236	-0,00253	0,000077	8,732E-06	6,009E-07
~1207	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,758E-06	-0,000209	-0,002527	0,000078	-2,100E-06	7,734E-07
~1207	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,566E-06	-0,00024	-0,002571	0,000078	-2,863E-06	-1,671E-07
~1207	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00024	-0,002571	0,000078	4,063E-06	2,922E-07
~1207	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,946E-06	-0,000224	-0,002569	0,000079	-2,436E-06	3,958E-07
~1207	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,853E-06	0,000221	-0,002516	0,000111	-2,508E-06	-4,533E-06
~1207	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,484E-06	0,000457	-0,002487	0,000127	-2,326E-06	-6,783E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1207	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,484E-06	0,000457	-0,002487	0,000127	-2,327E-06	-6,783E-06
~1207	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,853E-06	0,000221	-0,002516	0,000111	-2,508E-06	-4,533E-06
~1207	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,524E-06	0,001071	-0,002413	0,00017	-1,857E-06	-0,000013
~1207	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,470E-06	0,001747	-0,002331	0,000218	-1,339E-06	-0,000019
~1207	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,470E-06	0,001746	-0,002331	0,000218	-1,339E-06	-0,000019
~1207	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,524E-06	0,001071	-0,002413	0,00017	-1,857E-06	-0,000013
~1208	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000495	-0,005212	0,000769	-0,534186	0,042736
~1208	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,027E-06	-0,000479	-0,00521	0,000769	-0,534193	0,042737
~1208	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,001563	-0,004889	0,000884	-0,53419	0,042718
~1208	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,001563	-0,004889	0,000884	-0,53419	0,042718
~1208	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000863	-0,004999	0,000845	-0,534191	0,042724
~1208	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000226	-0,00238	0,000351	9,080E-06	6,322E-07
~1208	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,198E-06	-0,000199	-0,002376	0,000352	-2,278E-06	8,869E-07
~1208	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,321E-06	-0,00023	-0,002419	0,000357	-2,924E-06	-1,035E-07
~1208	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00023	-0,002418	0,000357	4,247E-06	3,371E-07
~1208	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,110E-06	-0,000213	-0,002416	0,000357	-2,567E-06	4,899E-07
~1208	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,772E-06	0,000248	-0,002344	0,000383	-2,033E-06	-4,279E-06
~1208	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,417E-07	0,000493	-0,002305	0,000397	-1,576E-06	-6,430E-06
~1208	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,418E-07	0,000493	-0,002305	0,000397	-1,576E-06	-6,430E-06
~1208	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,772E-06	0,000248	-0,002344	0,000383	-2,033E-06	-4,278E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1208	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,814E-06	0,001129	-0,002205	0,000433	-3,898E-07	-0,000012
~1208	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,044E-06	0,001829	-0,002095	0,000472	9,158E-07	-0,000018
~1208	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,044E-06	0,001829	-0,002095	0,000472	9,155E-07	-0,000018
~1208	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,814E-06	0,001129	-0,002205	0,000433	-3,901E-07	-0,000012
~1209	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000472	-0,004897	0,001038	-0,515978	0,041272
~1209	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,823E-06	-0,000456	-0,004895	0,001038	-0,515985	0,041272
~1209	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,001622	-0,004539	0,001134	-0,51598	0,041254
~1209	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,001622	-0,004539	0,001134	-0,51598	0,041254
~1209	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,00091	-0,004661	0,001101	-0,515982	0,04126
~1209	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000216	-0,002236	0,000473	9,253E-06	6,417E-07
~1209	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,439E-06	-0,000188	-0,002233	0,000474	-2,369E-06	9,233E-07
~1209	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,214E-06	-0,000219	-0,002273	0,000481	-2,953E-06	-6,542E-08
~1209	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000219	-0,002272	0,000481	4,339E-06	3,584E-07
~1209	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,210E-06	-0,000203	-0,00227	0,000481	-2,634E-06	5,273E-07
~1209	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,333E-06	0,000267	-0,00219	0,000504	-1,785E-06	-4,025E-06
~1209	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,184E-06	0,000516	-0,002147	0,000515	-1,185E-06	-6,065E-06
~1209	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,184E-06	0,000516	-0,002147	0,000515	-1,186E-06	-6,065E-06
~1209	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,333E-06	0,000267	-0,00219	0,000504	-1,786E-06	-4,025E-06
~1209	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,723E-06	0,001163	-0,002036	0,000545	3,715E-07	-0,000011
~1209	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,001875	-0,001914	0,000578	2,085E-06	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1209	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,001875	-0,001914	0,000578	2,085E-06	-0,000017
~1209	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,723E-06	0,001163	-0,002036	0,000545	3,712E-07	-0,000011
~1210	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000406	-0,004016	0,001464	-0,461351	0,036911
~1210	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,801E-06	-0,00039	-0,004014	0,001464	-0,461359	0,036912
~1210	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,001757	-0,00361	0,001511	-0,461351	0,036897
~1210	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,001757	-0,00361	0,001511	-0,461351	0,036897
~1210	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,001021	-0,003748	0,001495	-0,461354	0,036902
~1210	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000185	-0,001834	0,000668	9,596E-06	6,050E-07
~1210	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,936E-06	-0,000158	-0,00183	0,000668	-2,556E-06	9,283E-07
~1210	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,038E-06	-0,000188	-0,001864	0,000679	-3,015E-06	-6,831E-09
~1210	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000188	-0,001863	0,000679	4,520E-06	3,604E-07
~1210	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,436E-06	-0,000172	-0,001861	0,000679	-2,771E-06	5,543E-07
~1210	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,201E-06	0,000314	-0,00177	0,00069	-1,270E-06	-3,271E-06
~1210	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,933E-06	0,000571	-0,001721	0,000695	-3,739E-07	-4,952E-06
~1210	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,933E-06	0,000571	-0,001721	0,000695	-3,744E-07	-4,951E-06
~1210	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,201E-06	0,000313	-0,00177	0,00069	-1,271E-06	-3,270E-06
~1210	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,001239	-0,001596	0,00071	1,953E-06	-9,318E-06
~1210	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,001975	-0,001458	0,000726	4,514E-06	-0,000014
~1210	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,001974	-0,001458	0,000726	4,514E-06	-0,000014
~1210	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,001239	-0,001596	0,00071	1,953E-06	-9,318E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1211	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000365	-0,003478	0,001602	-0,424935	0,03399
~1211	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,031E-06	-0,000349	-0,003476	0,001602	-0,424943	0,03399
~1211	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,001831	-0,003062	0,001619	-0,424934	0,033978
~1211	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,001831	-0,003062	0,001619	-0,424934	0,033978
~1211	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,001084	-0,003204	0,001613	-0,424937	0,033982
~1211	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000167	-0,001588	0,000731	9,757E-06	4,652E-07
~1211	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,165E-06	-0,00014	-0,001585	0,000731	-2,657E-06	8,390E-07
~1211	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,951E-06	-0,000169	-0,001614	0,000743	-3,051E-06	-5,117E-08
~1211	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000169	-0,001614	0,000743	4,602E-06	2,583E-07
~1211	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,538E-06	-0,000153	-0,001612	0,000743	-2,847E-06	4,826E-07
~1211	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,244E-06	0,00034	-0,001518	0,000747	-1,004E-06	-2,784E-06
~1211	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,469E-06	0,000602	-0,001468	0,000749	4,814E-08	-4,191E-06
~1211	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,468E-06	0,000601	-0,001468	0,000749	4,753E-08	-4,191E-06
~1211	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,244E-06	0,00034	-0,001518	0,000747	-1,005E-06	-2,784E-06
~1211	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	0,00128	-0,00134	0,000754	2,780E-06	-7,847E-06
~1211	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	0,002027	-0,001198	0,00076	5,786E-06	-0,000012
~1211	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	0,002027	-0,001198	0,00076	5,786E-06	-0,000012
~1211	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	0,00128	-0,00134	0,000754	2,779E-06	-7,846E-06
~1212	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000276	-0,002304	0,001683	-0,333894	0,026716

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1212	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,299E-06	-0,00026	-0,002302	0,001682	-0,333902	0,026717
~1212	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000049	0,001985	-0,001902	0,001625	-0,333891	0,02671
~1212	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000049	0,001985	-0,001902	0,001625	-0,333891	0,02671
~1212	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,001216	-0,002039	0,001645	-0,333895	0,026712
~1212	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000126	-0,001052	0,000768	0,00001	2,623E-07
~1212	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,480E-06	-0,000099	-0,001049	0,000767	-2,858E-06	6,762E-07
~1212	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,695E-06	-0,000128	-0,00107	0,00078	-3,118E-06	-6,405E-08
~1212	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000128	-0,00107	0,00078	4,772E-06	1,313E-07
~1212	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,622E-06	-0,000112	-0,001068	0,00078	-2,994E-06	3,796E-07
~1212	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,760E-06	0,000397	-0,000977	0,000767	-4,508E-07	-1,550E-06
~1212	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,633E-06	0,000666	-0,000929	0,00076	9,207E-07	-2,315E-06
~1212	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,632E-06	0,000665	-0,000929	0,00076	9,199E-07	-2,315E-06
~1212	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,759E-06	0,000396	-0,000977	0,000767	-4,515E-07	-1,550E-06
~1212	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000021	0,001364	-0,000805	0,000743	4,482E-06	-4,301E-06
~1212	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,002132	-0,000668	0,000723	8,400E-06	-6,485E-06
~1212	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,002132	-0,000668	0,000723	8,399E-06	-6,485E-06
~1212	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000021	0,001364	-0,000805	0,000743	4,481E-06	-4,300E-06
~1213	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000231	-0,001715	0,001605	-0,279271	0,022341
~1213	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,699E-06	-0,000215	-0,001714	0,001605	-0,279279	0,022341
~1213	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00005	0,00206	-0,001341	0,001505	-0,279266	0,022336

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1213	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00005	0,00206	-0,001341	0,001505	-0,279266	0,022336
~1213	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,001281	-0,001468	0,001539	-0,27927	0,022338
~1213	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000106	-0,000784	0,000733	0,00001	9,314E-07
~1213	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,673E-06	-0,000079	-0,000781	0,000731	-2,921E-06	1,059E-06
~1213	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,658E-06	-0,000107	-0,000797	0,000744	-3,108E-06	4,784E-07
~1213	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000107	-0,000797	0,000744	4,912E-06	7,550E-07
~1213	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,723E-06	-0,000091	-0,000795	0,000744	-3,028E-06	8,316E-07
~1213	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,153E-06	0,000424	-0,00071	0,000721	-1,560E-07	-7,065E-07
~1213	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,209E-06	0,000697	-0,000666	0,000709	1,362E-06	-1,314E-06
~1213	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,208E-06	0,000697	-0,000666	0,000709	1,361E-06	-1,314E-06
~1213	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,152E-06	0,000424	-0,00071	0,000721	-1,568E-07	-7,059E-07
~1213	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,001405	-0,00055	0,000678	5,303E-06	-2,891E-06
~1213	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	0,002184	-0,000422	0,000644	9,640E-06	-4,627E-06
~1213	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	0,002183	-0,000422	0,000644	9,640E-06	-4,626E-06
~1213	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001404	-0,00055	0,000678	5,303E-06	-2,890E-06
~1214	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000153	-0,00068	0,001169	-0,151814	0,012165
~1214	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,629E-06	-0,000137	-0,000679	0,001168	-0,151823	0,012164
~1214	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,002195	-0,000406	0,00097	-0,151808	0,012161
~1214	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,002195	-0,000406	0,00097	-0,151808	0,012161
~1214	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,001396	-0,000499	0,001038	-0,151813	0,012162

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1214	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,00007	-0,000312	0,000533	0,000011	3,067E-06
~1214	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,712E-06	-0,000043	-0,000309	0,000532	-3,011E-06	2,274E-06
~1214	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,454E-06	-0,000071	-0,000317	0,000542	-3,042E-06	2,126E-06
~1214	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000071	-0,000317	0,000542	5,249E-06	2,711E-06
~1214	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,672E-06	-0,000055	-0,000315	0,000541	-3,055E-06	2,236E-06
~1214	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,936E-06	0,000474	-0,000253	0,000496	4,669E-07	1,398E-06
~1214	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,286E-06	0,000753	-0,000221	0,000472	2,272E-06	1,031E-06
~1214	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,285E-06	0,000753	-0,000221	0,000472	2,271E-06	1,032E-06
~1214	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,934E-06	0,000473	-0,000253	0,000496	4,661E-07	1,399E-06
~1214	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	0,001478	-0,000136	0,000411	6,959E-06	8,152E-08
~1214	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000038	0,002277	-0,000042	0,000344	0,000012	-9,673E-07
~1214	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000038	0,002277	-0,000042	0,000344	0,000012	-9,664E-07
~1214	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	0,001478	-0,000136	0,000411	6,958E-06	8,239E-08
~1215	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000125	-0,0003	0,00079	-0,078984	0,006334
~1215	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,044E-06	-0,000109	-0,000299	0,000789	-0,078992	0,006333
~1215	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,002249	-0,000102	0,000537	-0,078975	0,006337
~1215	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,002249	-0,000102	0,000537	-0,078975	0,006337
~1215	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,001442	-0,000169	0,000623	-0,078981	0,006336
~1215	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000057	-0,000138	0,000361	0,000011	2,314E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1215	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,343E-06	-0,000031	-0,000137	0,000359	-3,152E-06	1,693E-06
~1215	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,058E-06	-0,000058	-0,000141	0,000367	-3,113E-06	1,649E-06
~1215	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000058	-0,00014	0,000366	5,288E-06	2,064E-06
~1215	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,299E-06	-0,000042	-0,00014	0,000365	-3,168E-06	1,691E-06
~1215	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,271E-06	0,000493	-0,000095	0,000308	7,813E-07	2,487E-06
~1215	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,588E-06	0,000775	-0,000071	0,000277	2,785E-06	2,925E-06
~1215	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,586E-06	0,000775	-0,000071	0,000277	2,784E-06	2,926E-06
~1215	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,269E-06	0,000493	-0,000095	0,000308	7,804E-07	2,488E-06
~1215	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,001509	-9,596E-06	0,000199	7,987E-06	4,067E-06
~1215	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000038	0,002316	0,000058	0,000113	0,000014	5,319E-06
~1215	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000038	0,002316	0,000058	0,000113	0,000014	5,319E-06
~1215	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001509	-9,609E-06	0,000199	7,986E-06	4,067E-06
~1216	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,845E-06	-0,000086	-0,000303	-0,000811	-0,078989	0,006319
~1216	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	-0,00007	-0,000303	-0,000812	-0,078997	0,006319
~1216	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,002548	-0,000409	-0,000943	-0,078996	0,006329
~1216	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,002548	-0,000409	-0,000943	-0,078996	0,006329
~1216	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,001652	-0,000373	-0,000898	-0,078997	0,006326
~1216	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	-0,000039	-0,000139	-0,00037	9,823E-06	-1,844E-06
~1216	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,906E-06	-0,000014	-0,000141	-0,000372	-3,497E-06	-2,290E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1216	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,861E-06	-0,00004	-0,000142	-0,000376	-3,838E-06	-1,601E-06
~1216	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,00004	-0,000142	-0,000376	4,320E-06	-1,762E-06
~1216	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,356E-06	-0,000025	-0,000142	-0,000377	-3,672E-06	-2,030E-06
~1216	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000571	-0,000166	-0,000406	-3,609E-06	6,431E-07
~1216	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000885	-0,000179	-0,000421	-3,507E-06	1,805E-06
~1216	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000884	-0,000179	-0,000422	-3,509E-06	1,805E-06
~1216	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000571	-0,000166	-0,000406	-3,611E-06	6,436E-07
~1216	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,001698	-0,000212	-0,000463	-3,249E-06	4,824E-06
~1216	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,002594	-0,000248	-0,000509	-2,956E-06	8,142E-06
~1216	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,002593	-0,000248	-0,000509	-2,958E-06	8,143E-06
~1216	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,001698	-0,000212	-0,000463	-3,250E-06	4,824E-06
~1217	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000119	-0,000695	-0,001215	-0,151817	0,012122
~1217	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000104	-0,000696	-0,001215	-0,151824	0,012122
~1217	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,002559	-0,000829	-0,001253	-0,151824	0,012129
~1217	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,002559	-0,000829	-0,001253	-0,151824	0,012129
~1217	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001648	-0,000783	-0,00124	-0,151824	0,012126
~1217	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000054	-0,000319	-0,000555	9,475E-06	-2,290E-06
~1217	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,868E-06	-0,000029	-0,00032	-0,000556	-3,469E-06	-3,064E-06
~1217	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,102E-06	-0,000055	-0,000324	-0,000564	-3,732E-06	-2,063E-06
~1217	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000055	-0,000324	-0,000564	4,155E-06	-2,219E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1217	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,421E-06	-0,00004	-0,000325	-0,000564	-3,612E-06	-2,683E-06
~1217	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000566	-0,000354	-0,00057	-3,529E-06	-5,802E-07
~1217	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000885	-0,00037	-0,000575	-3,439E-06	1,895E-07
~1217	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000885	-0,00037	-0,000575	-3,441E-06	1,902E-07
~1217	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000566	-0,000354	-0,000571	-3,531E-06	-5,796E-07
~1217	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001712	-0,000412	-0,000588	-3,213E-06	2,192E-06
~1217	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,002623	-0,000457	-0,000602	-2,957E-06	4,391E-06
~1217	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,002623	-0,000458	-0,000602	-2,959E-06	4,392E-06
~1217	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001712	-0,000412	-0,000589	-3,215E-06	2,192E-06
~1218	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,00021	-0,001777	-0,001691	-0,279259	0,022342
~1218	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,221E-06	-0,000195	-0,001779	-0,001692	-0,279266	0,02234
~1218	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,002564	-0,001881	-0,001572	-0,279265	0,022349
~1218	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,002564	-0,001881	-0,001573	-0,279265	0,022349
~1218	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001621	-0,001845	-0,001612	-0,279265	0,022347
~1218	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000096	-0,000813	-0,000772	9,065E-06	3,855E-07
~1218	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,861E-06	-0,000071	-0,000815	-0,000773	-3,216E-06	-2,144E-06
~1218	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,881E-06	-0,000097	-0,000826	-0,000785	-3,345E-06	-8,066E-07
~1218	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000097	-0,000826	-0,000785	4,067E-06	-9,927E-08
~1218	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,717E-06	-0,000082	-0,000827	-0,000785	-3,301E-06	-1,617E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1218	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000547	-0,000847	-0,000754	-3,036E-06	1,134E-06
~1218	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000877	-0,00086	-0,00074	-2,891E-06	2,135E-06
~1218	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000876	-0,00086	-0,00074	-2,893E-06	2,135E-06
~1218	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000546	-0,000847	-0,000754	-3,038E-06	1,134E-06
~1218	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,001733	-0,000893	-0,000705	-2,518E-06	4,737E-06
~1218	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002677	-0,00093	-0,000666	-2,102E-06	7,597E-06
~1218	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002676	-0,00093	-0,000666	-2,103E-06	7,597E-06
~1218	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,001733	-0,000894	-0,000705	-2,520E-06	4,736E-06
~1219	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000261	-0,002398	-0,001784	-0,333877	0,026709
~1219	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,775E-06	-0,000246	-0,002399	-0,001784	-0,333885	0,026707
~1219	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,002564	-0,00245	-0,0016	-0,333883	0,026716
~1219	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,002563	-0,002451	-0,001601	-0,333883	0,026716
~1219	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,001603	-0,002432	-0,001662	-0,333884	0,026713
~1219	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000119	-0,001096	-0,000815	8,827E-06	1,309E-06
~1219	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,124E-06	-0,000095	-0,001098	-0,000815	-3,106E-06	-1,886E-06
~1219	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,608E-06	-0,000121	-0,001114	-0,000828	-3,171E-06	-4,233E-07
~1219	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000121	-0,001114	-0,000828	3,996E-06	6,116E-07
~1219	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,163E-06	-0,000106	-0,001115	-0,000828	-3,164E-06	-1,305E-06
~1219	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000534	-0,001122	-0,000781	-2,822E-06	1,589E-06
~1219	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000871	-0,001129	-0,00076	-2,655E-06	2,625E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1219	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,00087	-0,001129	-0,00076	-2,657E-06	2,625E-06
~1219	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000534	-0,001122	-0,000782	-2,824E-06	1,589E-06
~1219	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	0,001743	-0,001147	-0,000706	-2,226E-06	5,317E-06
~1219	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	0,002704	-0,001166	-0,000644	-1,748E-06	8,279E-06
~1219	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	0,002703	-0,001167	-0,000645	-1,749E-06	8,278E-06
~1219	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	0,001743	-0,001147	-0,000706	-2,227E-06	5,317E-06
~1220	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000366	-0,00365	-0,001724	-0,424906	0,033997
~1220	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,015E-06	-0,000351	-0,003651	-0,001724	-0,424913	0,033995
~1220	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,002565	-0,003543	-0,001441	-0,424911	0,034002
~1220	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,002565	-0,003544	-0,001442	-0,424911	0,034002
~1220	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001569	-0,003578	-0,001536	-0,424912	0,034
~1220	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000167	-0,001668	-0,000788	8,225E-06	1,577E-06
~1220	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,203E-07	-0,000143	-0,00167	-0,000787	-2,955E-06	-2,247E-06
~1220	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,152E-06	-0,00017	-0,001695	-0,0008	-2,898E-06	-5,899E-07
~1220	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,00017	-0,001695	-0,0008	3,746E-06	7,045E-07
~1220	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,074E-06	-0,000155	-0,001696	-0,0008	-2,962E-06	-1,590E-06
~1220	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000511	-0,001663	-0,00073	-2,526E-06	8,437E-07
~1220	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,00086	-0,001651	-0,000697	-2,345E-06	1,581E-06
~1220	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000859	-0,001652	-0,000697	-2,347E-06	1,580E-06
~1220	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000511	-0,001664	-0,000731	-2,528E-06	8,433E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1220	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,001765	-0,001622	-0,000612	-1,880E-06	3,495E-06
~1220	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,002761	-0,001588	-0,000517	-1,363E-06	5,600E-06
~1220	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,002761	-0,001589	-0,000518	-1,364E-06	5,600E-06
~1220	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,001764	-0,001623	-0,000613	-1,881E-06	3,494E-06
~1221	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000415	-0,00423	-0,001591	-0,461318	0,0369
~1221	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,168E-06	-0,0004	-0,004231	-0,001591	-0,461325	0,036898
~1221	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,002572	-0,004023	-0,001273	-0,461323	0,036904
~1221	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,002571	-0,004024	-0,001274	-0,461323	0,036904
~1221	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001556	-0,004091	-0,00138	-0,461324	0,036902
~1221	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000189	-0,001933	-0,000727	7,917E-06	1,626E-06
~1221	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,352E-07	-0,000165	-0,001935	-0,000726	-2,877E-06	-2,387E-06
~1221	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,860E-06	-0,000193	-0,001964	-0,000738	-2,763E-06	-6,936E-07
~1221	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000193	-0,001964	-0,000738	3,617E-06	6,914E-07
~1221	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,441E-06	-0,000178	-0,001965	-0,000738	-2,859E-06	-1,717E-06
~1221	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000501	-0,001908	-0,00066	-2,382E-06	4,231E-07
~1221	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000856	-0,001884	-0,000623	-2,195E-06	9,964E-07
~1221	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000856	-0,001885	-0,000623	-2,197E-06	9,960E-07
~1221	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000501	-0,001908	-0,000661	-2,384E-06	4,226E-07
~1221	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001778	-0,001825	-0,000527	-1,715E-06	2,485E-06
~1221	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00004	0,002794	-0,001757	-0,000421	-1,182E-06	4,123E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1221	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00004	0,002793	-0,001758	-0,000421	-1,183E-06	4,122E-06
~1221	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001778	-0,001825	-0,000528	-1,716E-06	2,484E-06
~1222	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000497	-0,0052	-0,001166	-0,515933	0,041277
~1222	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,548E-07	-0,000482	-0,0052	-0,001165	-0,515939	0,041275
~1222	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,002601	-0,004764	-0,000808	-0,515937	0,041278
~1222	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,002601	-0,004765	-0,000808	-0,515937	0,041278
~1222	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001548	-0,00491	-0,000928	-0,515937	0,041277
~1222	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000227	-0,002376	-0,000533	7,312E-06	1,861E-06
~1222	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,993E-06	-0,000203	-0,002377	-0,000532	-2,697E-06	-2,379E-06
~1222	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,231E-06	-0,000231	-0,002415	-0,000541	-2,481E-06	-7,471E-07
~1222	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000231	-0,002414	-0,000541	3,370E-06	8,102E-07
~1222	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,280E-07	-0,000216	-0,002415	-0,000541	-2,636E-06	-1,734E-06
~1222	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000489	-0,002302	-0,000454	-2,074E-06	-1,732E-07
~1222	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000858	-0,002251	-0,000412	-1,873E-06	1,194E-07
~1222	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000857	-0,002252	-0,000412	-1,874E-06	1,188E-07
~1222	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000489	-0,002303	-0,000454	-2,075E-06	-1,737E-07
~1222	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001814	-0,002123	-0,000304	-1,352E-06	8,777E-07
~1222	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002867	-0,001979	-0,000183	-7,759E-07	1,714E-06
~1222	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,002867	-0,001979	-0,000183	-7,768E-07	1,713E-06
~1222	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001814	-0,002124	-0,000304	-1,353E-06	8,773E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1223	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000528	-0,005558	-0,000893	-0,534137	0,042725
~1223	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,127E-07	-0,000513	-0,005558	-0,000892	-0,534143	0,042723
~1223	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,002627	-0,005001	-0,000529	-0,534141	0,042725
~1223	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,002626	-0,005002	-0,000529	-0,534141	0,042725
~1223	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001554	-0,005187	-0,000652	-0,534141	0,042724
~1223	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,000241	-0,00254	-0,000408	7,007E-06	1,958E-06
~1223	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,845E-06	-0,000217	-0,00254	-0,000407	-2,600E-06	-2,292E-06
~1223	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,917E-06	-0,000245	-0,002581	-0,000415	-2,339E-06	-7,541E-07
~1223	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000245	-0,002581	-0,000415	3,245E-06	8,655E-07
~1223	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,119E-07	-0,000231	-0,002581	-0,000414	-2,519E-06	-1,684E-06
~1223	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000488	-0,002438	-0,000326	-1,918E-06	-4,467E-07
~1223	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000863	-0,002374	-0,000283	-1,709E-06	-2,919E-07
~1223	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000863	-0,002375	-0,000284	-1,710E-06	-2,925E-07
~1223	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000488	-0,00244	-0,000327	-1,919E-06	-4,472E-07
~1223	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,001837	-0,002209	-0,000173	-1,168E-06	1,082E-07
~1223	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000042	0,002909	-0,002024	-0,000051	-5,695E-07	5,504E-07
~1223	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000042	0,002909	-0,002025	-0,000051	-5,703E-07	5,499E-07
~1223	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001837	-0,00221	-0,000174	-1,169E-06	1,078E-07
~1224	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000565	-0,005966	-0,000274	-0,552337	0,04419

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1224	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,495E-06	-0,000551	-0,005966	-0,000274	-0,552342	0,044187
~1224	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,002702	-0,00517	0,000072	-0,55234	0,044187
~1224	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,002701	-0,005171	0,000072	-0,55234	0,044187
~1224	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,001591	-0,005437	-0,000045	-0,55234	0,044187
~1224	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000258	-0,002727	-0,000126	6,392E-06	2,069E-06
~1224	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,414E-06	-0,000235	-0,002726	-0,000125	-2,396E-06	-1,980E-06
~1224	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,295E-06	-0,000263	-0,002771	-0,000128	-2,052E-06	-7,555E-07
~1224	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000263	-0,002771	-0,000128	2,994E-06	9,315E-07
~1224	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,709E-06	-0,000248	-0,00277	-0,000127	-2,279E-06	-1,498E-06
~1224	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000497	-0,00257	-0,000044	-1,606E-06	-9,903E-07
~1224	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000886	-0,002477	-3,228E-06	-1,382E-06	-1,116E-06
~1224	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000885	-0,002478	-3,559E-06	-1,382E-06	-1,116E-06
~1224	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000496	-0,002571	-0,000044	-1,607E-06	-9,909E-07
~1224	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	0,001894	-0,00224	0,000102	-8,007E-07	-1,444E-06
~1224	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000041	0,003005	-0,001974	0,000218	-1,590E-07	-1,803E-06
~1224	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000041	0,003004	-0,001975	0,000218	-1,595E-07	-1,804E-06
~1224	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001894	-0,002241	0,000101	-8,013E-07	-1,445E-06
~1225	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000571	-0,006005	0,000053	-0,552334	0,044181
~1225	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,837E-06	-0,000557	-0,006005	0,000053	-0,552339	0,044178
~1225	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,002752	-0,005096	0,000375	-0,552337	0,044177

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1225	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,002752	-0,005097	0,000375	-0,552337	0,044177
~1225	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,001622	-0,005401	0,000266	-0,552337	0,044178
~1225	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000261	-0,002744	0,000023	6,082E-06	2,089E-06
~1225	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,101E-06	-0,000237	-0,002744	0,000025	-2,288E-06	-1,751E-06
~1225	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,991E-06	-0,000265	-0,002789	0,000024	-1,908E-06	-7,460E-07
~1225	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000265	-0,002789	0,000024	2,867E-06	9,473E-07
~1225	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,245E-06	-0,000251	-0,002788	0,000025	-2,156E-06	-1,356E-06
~1225	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000507	-0,002561	0,000102	-1,450E-06	-1,255E-06
~1225	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000903	-0,002454	0,00014	-1,218E-06	-1,522E-06
~1225	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000902	-0,002456	0,000139	-1,218E-06	-1,522E-06
~1225	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000507	-0,002562	0,000101	-1,450E-06	-1,255E-06
~1225	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001928	-0,002183	0,000238	-6,169E-07	-2,218E-06
~1225	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,003058	-0,001879	0,000346	4,623E-08	-2,981E-06
~1225	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,003057	-0,001881	0,000346	4,574E-08	-2,982E-06
~1225	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001928	-0,002185	0,000237	-6,173E-07	-2,218E-06
~1226	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000555	-0,005744	0,000694	-0,534119	0,042733
~1226	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,214E-06	-0,000541	-0,005743	0,000695	-0,534123	0,042731
~1226	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,002877	-0,004642	0,00094	-0,534121	0,042726
~1226	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,002876	-0,004644	0,00094	-0,534121	0,042726
~1226	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,00171	-0,005013	0,000857	-0,534122	0,042728

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1226	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000254	-0,002626	0,000316	5,456E-06	2,061E-06
~1226	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,195E-06	-0,00023	-0,002624	0,000317	-2,061E-06	-1,144E-06
~1226	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,412E-06	-0,000258	-0,002668	0,000322	-1,619E-06	-7,044E-07
~1226	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000258	-0,002668	0,000321	2,610E-06	9,476E-07
~1226	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,140E-06	-0,000244	-0,002667	0,000322	-1,900E-06	-9,754E-07
~1226	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,808E-06	0,00054	-0,002394	0,00038	-1,135E-06	-1,766E-06
~1226	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000948	-0,002265	0,000409	-8,882E-07	-2,319E-06
~1226	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000948	-0,002266	0,000409	-8,886E-07	-2,320E-06
~1226	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,808E-06	0,00054	-0,002396	0,00038	-1,135E-06	-1,767E-06
~1226	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,002007	-0,001935	0,000484	-2,485E-07	-3,758E-06
~1226	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,003174	-0,001566	0,000567	4,565E-07	-5,338E-06
~1226	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,003174	-0,001567	0,000567	4,562E-07	-5,338E-06
~1226	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,002007	-0,001936	0,000484	-2,488E-07	-3,759E-06
~1227	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000535	-0,005452	0,000989	-0,515909	0,041267
~1227	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,168E-06	-0,000521	-0,005451	0,00099	-0,515913	0,041266
~1227	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,00295	-0,004276	0,001182	-0,515911	0,04126
~1227	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,00295	-0,004277	0,001182	-0,515911	0,04126
~1227	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,001765	-0,004671	0,001117	-0,515911	0,041262
~1227	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000244	-0,002492	0,000451	5,140E-06	2,014E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1227	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,570E-06	-0,000221	-0,002491	0,000452	-1,941E-06	-7,661E-07
~1227	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,141E-06	-0,000248	-0,002533	0,000459	-1,473E-06	-6,714E-07
~1227	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000248	-0,002532	0,000459	2,480E-06	9,333E-07
~1227	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,475E-06	-0,000234	-0,002531	0,000459	-1,768E-06	-7,349E-07
~1227	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,149E-06	0,000562	-0,002241	0,000504	-9,771E-07	-2,016E-06
~1227	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000976	-0,002103	0,000527	-7,233E-07	-2,714E-06
~1227	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000976	-0,002105	0,000527	-7,235E-07	-2,715E-06
~1227	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,149E-06	0,000561	-0,002243	0,000504	-9,774E-07	-2,016E-06
~1227	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	0,002052	-0,001751	0,000586	-6,457E-08	-4,531E-06
~1227	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,003236	-0,001357	0,000651	6,608E-07	-6,527E-06
~1227	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,003236	-0,001358	0,000651	6,606E-07	-6,528E-06
~1227	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	0,002051	-0,001752	0,000586	-6,477E-08	-4,532E-06
~1228	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000471	-0,004585	0,001482	-0,461279	0,036907
~1228	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,396E-06	-0,000457	-0,004583	0,001482	-0,461283	0,036906
~1228	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,003114	-0,003322	0,001539	-0,46128	0,036897
~1228	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,003114	-0,003323	0,00154	-0,46128	0,036897
~1228	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001895	-0,003747	0,00152	-0,461281	0,0369
~1228	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000215	-0,002097	0,000676	4,503E-06	1,847E-06
~1228	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,889E-06	-0,000192	-0,002094	0,000677	-1,689E-06	1,331E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1228	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,501E-07	-0,000219	-0,002131	0,000687	-1,180E-06	-5,873E-07
~1228	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000219	-0,00213	0,000687	2,218E-06	8,677E-07
~1228	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,868E-06	-0,000205	-0,002129	0,000688	-1,497E-06	-1,608E-07
~1228	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,601E-06	0,000615	-0,001819	0,000699	-6,582E-07	-2,474E-06
~1228	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,001041	-0,001671	0,000706	-3,892E-07	-3,452E-06
~1228	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,001041	-0,001672	0,000706	-3,892E-07	-3,453E-06
~1228	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,600E-06	0,000614	-0,001821	0,000699	-6,583E-07	-2,475E-06
~1228	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,002148	-0,001291	0,000725	3,097E-07	-5,997E-06
~1228	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,003366	-0,000868	0,000745	1,078E-06	-8,793E-06
~1228	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,003366	-0,000869	0,000745	1,078E-06	-8,794E-06
~1228	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,002147	-0,001293	0,000725	3,097E-07	-5,998E-06
~1229	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,00043	-0,004036	0,00166	-0,424862	0,033986
~1229	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,502E-06	-0,000416	-0,004035	0,00166	-0,424865	0,033985
~1229	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,003203	-0,002767	0,001635	-0,424863	0,033975
~1229	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,003202	-0,002768	0,001635	-0,424863	0,033975
~1229	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001967	-0,003194	0,001643	-0,424863	0,033978
~1229	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000197	-0,001846	0,000758	4,180E-06	1,707E-06
~1229	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,805E-06	-0,000174	-0,001844	0,000758	-1,559E-06	6,386E-07
~1229	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,313E-07	-0,0002	-0,001876	0,00077	-1,034E-06	-5,505E-07
~1229	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,0002	-0,001876	0,00077	2,084E-06	7,989E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1229	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,907E-06	-0,000186	-0,001874	0,00077	-1,359E-06	1,576E-07
~1229	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,732E-06	0,000645	-0,001563	0,000762	-4,929E-07	-2,630E-06
~1229	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,977E-06	0,001077	-0,001414	0,000759	-2,131E-07	-3,708E-06
~1229	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,976E-06	0,001076	-0,001416	0,000759	-2,130E-07	-3,709E-06
~1229	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,731E-06	0,000644	-0,001565	0,000762	-4,928E-07	-2,630E-06
~1229	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,002198	-0,001033	0,000753	5,143E-07	-6,512E-06
~1229	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,003433	-0,000607	0,000745	1,314E-06	-9,593E-06
~1229	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,003432	-0,000608	0,000746	1,314E-06	-9,593E-06
~1229	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,002198	-0,001034	0,000753	5,144E-07	-6,512E-06
~1230	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000337	-0,002797	0,001832	-0,333818	0,026712
~1230	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,149E-06	-0,000323	-0,002796	0,001832	-0,333821	0,026712
~1230	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,003383	-0,001606	0,001614	-0,333818	0,0267
~1230	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,003383	-0,001607	0,001614	-0,333818	0,0267
~1230	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,319E-06	0,002118	-0,002008	0,001687	-0,333819	0,026704
~1230	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000154	-0,001281	0,000837	3,530E-06	1,385E-06
~1230	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,089E-06	-0,000131	-0,001278	0,000837	-1,285E-06	1,823E-06
~1230	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,099E-08	-0,000157	-0,001301	0,00085	-7,381E-07	-4,363E-07
~1230	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000157	-0,001301	0,00085	1,816E-06	6,522E-07
~1230	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,637E-06	-0,000143	-0,001299	0,00085	-1,074E-06	9,153E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1230	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,882E-06	0,000708	-0,001009	0,000795	-1,701E-07	-3,039E-06
~1230	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,371E-06	0,001151	-0,000869	0,000769	1,256E-07	-4,388E-06
~1230	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,369E-06	0,00115	-0,00087	0,00077	1,260E-07	-4,389E-06
~1230	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,881E-06	0,000708	-0,001011	0,000795	-1,697E-07	-3,040E-06
~1230	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,002299	-0,00051	0,000705	8,953E-07	-7,895E-06
~1230	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	0,003563	-0,00011	0,000632	1,740E-06	-0,000012
~1230	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	0,003563	-0,000111	0,000632	1,740E-06	-0,000012
~1230	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,002298	-0,000511	0,000705	8,955E-07	-7,895E-06
~1231	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000288	-0,002153	0,001807	-0,279193	0,022332
~1231	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,309E-06	-0,000275	-0,002151	0,001807	-0,279196	0,022332
~1231	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,003471	-0,001052	0,001477	-0,279193	0,022315
~1231	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,003471	-0,001053	0,001478	-0,279193	0,022315
~1231	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,827E-06	0,002193	-0,001423	0,001588	-0,279194	0,02232
~1231	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000132	-0,000986	0,000826	3,216E-06	1,360E-06
~1231	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,386E-06	-0,000109	-0,000983	0,000826	-1,130E-06	2,641E-06
~1231	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,527E-08	-0,000134	-0,001002	0,000839	-5,794E-07	-2,422E-07
~1231	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000134	-0,001002	0,000839	1,692E-06	7,170E-07
~1231	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,271E-06	-0,00012	-0,001	0,000839	-9,157E-07	1,486E-06
~1231	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,758E-06	0,00074	-0,000733	0,000756	-5,620E-08	-3,838E-06
~1231	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,735E-06	0,001187	-0,000603	0,000717	2,176E-07	-5,695E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1231	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,733E-06	0,001187	-0,000604	0,000718	2,181E-07	-5,696E-06
~1231	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,756E-06	0,000739	-0,000734	0,000757	-5,568E-08	-3,838E-06
~1231	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,002347	-0,000271	0,000619	9,309E-07	-0,000011
~1231	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,003625	0,000099	0,000509	1,713E-06	-0,000016
~1231	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,003625	0,000098	0,00051	1,714E-06	-0,000016
~1231	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,002347	-0,000272	0,00062	9,313E-07	-0,000011
~1232	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000198	-0,000948	0,001488	-0,151735	0,012139
~1232	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,524E-06	-0,000185	-0,000946	0,001488	-0,151737	0,012141
~1232	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,701E-06	0,003631	-0,000148	0,000906	-0,151735	0,012114
~1232	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,702E-06	0,003631	-0,000149	0,000906	-0,151735	0,012114
~1232	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,398E-06	0,002329	-0,000418	0,001101	-0,151736	0,012122
~1232	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000091	-0,000435	0,000681	2,594E-06	1,385E-06
~1232	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,024E-06	-0,000068	-0,000433	0,00068	-8,025E-07	4,499E-06
~1232	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,165E-08	-0,000092	-0,000442	0,000692	-2,516E-07	2,748E-07
~1232	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000092	-0,000442	0,000692	1,454E-06	9,443E-07
~1232	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,848E-06	-0,000079	-0,000441	0,000691	-5,846E-07	2,813E-06
~1232	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,054E-07	0,000797	-0,000248	0,000547	1,687E-07	-5,471E-06
~1232	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,490E-07	0,001253	-0,000154	0,000478	3,921E-07	-8,428E-06
~1232	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,479E-07	0,001252	-0,000155	0,000479	3,930E-07	-8,427E-06
~1232	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,043E-07	0,000797	-0,000249	0,000548	1,696E-07	-5,470E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1232	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,278E-06	0,002435	0,000088	0,000304	9,756E-07	-0,000016
~1232	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,974E-06	0,003737	0,000358	0,000109	1,614E-06	-0,000025
~1232	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,974E-06	0,003736	0,000357	0,00011	1,615E-06	-0,000025
~1232	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,277E-06	0,002435	0,000088	0,000305	9,763E-07	-0,000016
~1233	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000161	-0,000452	0,001175	-0,078902	0,006315
~1233	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,715E-06	-0,000148	-0,000451	0,001174	-0,078904	0,006317
~1233	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003697	0,000131	0,000451	-0,078901	0,006299
~1233	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003697	0,00013	0,000452	-0,078901	0,006299
~1233	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,002385	-0,000066	0,000695	-0,078902	0,006304
~1233	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000074	-0,000209	0,000538	2,242E-06	8,817E-07
~1233	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,449E-06	-0,000052	-0,000207	0,000537	-6,774E-07	4,941E-06
~1233	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,011E-09	-0,000075	-0,000212	0,000547	-1,151E-07	1,907E-07
~1233	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000075	-0,000212	0,000547	1,298E-06	6,078E-07
~1233	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,668E-07	-0,000062	-0,000211	0,000546	-4,536E-07	3,043E-06
~1233	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,193E-06	0,000821	-0,000072	0,000367	5,076E-07	-3,457E-06
~1233	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,817E-06	0,00128	-2,862E-06	0,000282	8,359E-07	-5,338E-06
~1233	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,818E-06	0,00128	-3,350E-06	0,000283	8,368E-07	-5,338E-06
~1233	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,194E-06	0,00082	-0,000072	0,000368	5,086E-07	-3,457E-06
~1233	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,442E-06	0,002471	0,000174	0,000066	1,692E-06	-0,00001
~1233	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,225E-06	0,003783	0,000371	-0,000177	2,630E-06	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1233	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,226E-06	0,003783	0,000371	-0,000176	2,630E-06	-0,000016
~1233	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,442E-06	0,002471	0,000174	0,000067	1,693E-06	-0,00001
~1234	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000103	-0,00045	0,001165	0,078903	0,006323
~1234	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	-0,00009	-0,000449	0,001165	0,078901	0,006325
~1234	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,003688	0,00012	0,00046	0,078904	0,006344
~1234	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,003687	0,000119	0,000461	0,078904	0,006344
~1234	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,002398	-0,000073	0,000697	0,078903	0,006337
~1234	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000047	-0,000208	0,000534	2,265E-06	-6,125E-07
~1234	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,126E-07	-0,000026	-0,000205	0,000533	-4,411E-07	2,071E-06
~1234	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,099E-07	-0,000048	-0,000211	0,000542	-5,245E-08	-8,404E-07
~1234	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000048	-0,000211	0,000542	1,338E-06	-7,120E-07
~1234	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,615E-07	-0,000035	-0,00021	0,000542	-2,861E-07	8,980E-07
~1234	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,621E-06	0,000832	-0,000074	0,000367	6,230E-07	3,970E-06
~1234	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,082E-06	0,001283	-6,511E-06	0,000284	9,783E-07	6,426E-06
~1234	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,082E-06	0,001282	-6,997E-06	0,000285	9,792E-07	6,423E-06
~1234	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,621E-06	0,000831	-0,000074	0,000368	6,239E-07	3,966E-06
~1234	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,876E-06	0,002454	0,000167	0,000073	1,905E-06	0,000013
~1234	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	0,003743	0,000359	-0,000163	2,920E-06	0,00002
~1234	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,003743	0,000358	-0,000162	2,921E-06	0,00002
~1234	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,876E-06	0,002453	0,000166	0,000074	1,906E-06	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1235	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000063	-0,00094	0,00147	0,151735	0,012129
~1235	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	-0,00005	-0,000939	0,00147	0,151734	0,01213
~1235	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,00364	-0,000173	0,000922	0,151736	0,012154
~1235	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,003639	-0,000174	0,000922	0,151736	0,012154
~1235	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,00238	-0,000432	0,001106	0,151735	0,012146
~1235	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-0,000029	-0,000432	0,000673	2,648E-06	-8,287E-07
~1235	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,286E-06	-7,230E-06	-0,000429	0,000672	-4,014E-07	4,994E-07
~1235	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,515E-07	-0,000029	-0,000439	0,000683	-1,332E-07	-1,108E-06
~1235	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000029	-0,000439	0,000683	1,534E-06	-9,514E-07
~1235	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,453E-07	-0,000016	-0,000437	0,000683	-2,953E-07	-1,545E-07
~1235	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,179E-06	0,00083	-0,000252	0,000546	3,899E-07	4,777E-06
~1235	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,610E-06	0,00127	-0,000162	0,000482	6,664E-07	7,786E-06
~1235	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,609E-06	0,00127	-0,000163	0,000483	6,673E-07	7,782E-06
~1235	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,178E-06	0,000829	-0,000253	0,000547	3,908E-07	4,773E-06
~1235	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,002414	0,00007	0,000318	1,388E-06	0,000016
~1235	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,003673	0,000328	0,000135	2,178E-06	0,000024
~1235	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,003673	0,000328	0,000136	2,179E-06	0,000024
~1235	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,002414	0,00007	0,000319	1,389E-06	0,000016
~1236	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000034	-0,002126	0,001776	0,279189	0,022332

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1236	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,290E-06	0,000047	-0,002125	0,001776	0,279187	0,022332
~1236	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,003572	-0,001111	0,001504	0,27919	0,02234
~1236	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,003572	-0,001112	0,001505	0,27919	0,02234
~1236	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,002369	-0,001453	0,001595	0,279189	0,022337
~1236	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000016	-0,000974	0,000812	3,349E-06	-4,594E-07
~1236	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,510E-06	0,000037	-0,000972	0,000812	-5,754E-07	5,245E-07
~1236	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,190E-06	0,000016	-0,00099	0,000825	-3,668E-07	-7,412E-07
~1236	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000016	-0,00099	0,000825	1,859E-06	-5,797E-07
~1236	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,178E-07	0,000029	-0,000988	0,000825	-4,952E-07	1,069E-08
~1236	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,334E-06	0,000836	-0,00074	0,000755	3,482E-07	1,086E-06
~1236	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	0,001257	-0,000621	0,000723	7,216E-07	2,018E-06
~1236	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	0,001257	-0,000622	0,000724	7,222E-07	2,016E-06
~1236	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,330E-06	0,000836	-0,000741	0,000756	3,488E-07	1,085E-06
~1236	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,00235	-0,000315	0,000643	1,694E-06	4,432E-06
~1236	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	0,003553	0,000026	0,000553	2,760E-06	7,093E-06
~1236	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	0,003553	0,000025	0,000553	2,761E-06	7,091E-06
~1236	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,00235	-0,000316	0,000644	1,694E-06	4,430E-06
~1237	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000018	0,000086	-0,002759	0,001796	0,333814	0,026693
~1237	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,256E-06	0,000099	-0,002758	0,001796	0,333811	0,026694
~1237	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,003547	-0,001684	0,001644	0,333815	0,026693

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1237	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,003546	-0,001685	0,001644	0,333815	0,026693
~1237	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,002369	-0,002046	0,001694	0,333813	0,026693
~1237	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000039	-0,001263	0,00082	3,702E-06	-3,028E-07
~1237	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,718E-06	0,000061	-0,001261	0,000821	-6,634E-07	5,498E-07
~1237	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,398E-06	0,00004	-0,001283	0,000834	-4,797E-07	-6,071E-07
~1237	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,00004	-0,001283	0,000834	2,025E-06	-4,308E-07
~1237	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,576E-07	0,000053	-0,001282	0,000834	-5,942E-07	8,071E-08
~1237	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,382E-06	0,000842	-0,001018	0,000793	3,112E-07	-5,559E-07
~1237	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	0,001254	-0,000892	0,000776	7,226E-07	-5,347E-07
~1237	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	0,001254	-0,000894	0,000776	7,231E-07	-5,354E-07
~1237	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,378E-06	0,000842	-0,00102	0,000794	3,116E-07	-5,566E-07
~1237	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000021	0,002323	-0,000569	0,000732	1,793E-06	-4,822E-07
~1237	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000032	0,0035	-0,000209	0,000682	2,969E-06	-4,216E-07
~1237	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000032	0,0035	-0,00021	0,000682	2,969E-06	-4,222E-07
~1237	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000021	0,002323	-0,00057	0,000732	1,794E-06	-4,827E-07
~1238	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000013	0,000186	-0,003969	0,001617	0,424853	0,033983
~1238	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,357E-07	0,000199	-0,003969	0,001618	0,42485	0,033983
~1238	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,0035	-0,002886	0,001669	0,424854	0,033976
~1238	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,0035	-0,002888	0,001669	0,424854	0,033976
~1238	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,002373	-0,00325	0,00165	0,424852	0,033978

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1238	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000085	-0,001816	0,000738	4,425E-06	-2,093E-07
~1238	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,965E-06	0,000106	-0,001815	0,00074	-7,907E-07	-7,678E-09
~1238	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,763E-06	0,000086	-0,001845	0,00075	-6,828E-07	-6,212E-07
~1238	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000086	-0,001845	0,00075	2,376E-06	-3,806E-07
~1238	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,557E-07	0,000099	-0,001844	0,000751	-7,538E-07	-2,597E-07
~1238	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	5,335E-06	0,000854	-0,001576	0,00076	1,124E-07	-2,283E-06
~1238	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,968E-06	0,001249	-0,001449	0,000766	5,249E-07	-3,141E-06
~1238	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,964E-06	0,001249	-0,00145	0,000766	5,252E-07	-3,141E-06
~1238	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	5,330E-06	0,000854	-0,001577	0,00076	1,127E-07	-2,283E-06
~1238	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,002273	-0,001125	0,000784	1,598E-06	-5,369E-06
~1238	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	0,003401	-0,000762	0,000802	2,776E-06	-7,819E-06
~1238	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	0,0034	-0,000763	0,000802	2,776E-06	-7,819E-06
~1238	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,002273	-0,001126	0,000784	1,598E-06	-5,369E-06
~1239	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,448E-06	0,00023	-0,004503	0,001437	0,46127	0,036887
~1239	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,579E-06	0,000243	-0,004502	0,001438	0,461267	0,036887
~1239	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,003475	-0,003462	0,001573	0,46127	0,036877
~1239	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,003475	-0,003463	0,001573	0,46127	0,036877
~1239	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,002371	-0,003812	0,001526	0,461269	0,03688
~1239	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000105	-0,002059	0,000656	4,788E-06	-1,709E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1239	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,935E-06	0,000127	-0,002059	0,000658	-8,545E-07	-2,853E-07
~1239	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,954E-06	0,000107	-0,002092	0,000667	-7,837E-07	-6,375E-07
~1239	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000107	-0,002092	0,000667	2,552E-06	-3,643E-07
~1239	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,596E-07	0,00012	-0,002092	0,000668	-8,333E-07	-4,329E-07
~1239	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,463E-06	0,000859	-0,001832	0,000697	-4,995E-09	-2,922E-06
~1239	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,745E-06	0,001245	-0,00171	0,000713	3,984E-07	-4,099E-06
~1239	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,741E-06	0,001245	-0,001712	0,000713	3,986E-07	-4,098E-06
~1239	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,459E-06	0,000858	-0,001834	0,000697	-4,794E-09	-2,922E-06
~1239	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,002248	-0,0014	0,000755	1,447E-06	-7,155E-06
~1239	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000026	0,003352	-0,001052	0,000802	2,599E-06	-0,000011
~1239	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000026	0,003352	-0,001053	0,000802	2,600E-06	-0,000011
~1239	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,002248	-0,001401	0,000756	1,447E-06	-7,155E-06
~1240	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,722E-06	0,0003	-0,005338	0,000945	0,515895	0,041265
~1240	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,266E-06	0,000313	-0,005339	0,000946	0,515891	0,041265
~1240	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,560E-06	0,003413	-0,004456	0,001211	0,515894	0,04125
~1240	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,557E-06	0,003413	-0,004458	0,001211	0,515894	0,04125
~1240	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,038E-06	0,002354	-0,004752	0,00112	0,515893	0,041255
~1240	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000137	-0,00244	0,000431	5,510E-06	-6,585E-08
~1240	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,646E-06	0,000158	-0,002441	0,000433	-9,932E-07	-7,010E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1240	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,331E-06	0,000139	-0,00248	0,000438	-9,885E-07	-6,301E-07
~1240	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000139	-0,00248	0,000438	2,902E-06	-2,983E-07
~1240	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,093E-08	0,000152	-0,00248	0,000439	-1,000E-06	-6,794E-07
~1240	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,140E-06	0,00086	-0,002256	0,0005	-2,559E-07	-3,998E-06
~1240	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,422E-06	0,001231	-0,002153	0,000532	1,225E-07	-5,729E-06
~1240	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,418E-06	0,001231	-0,002155	0,000532	1,226E-07	-5,728E-06
~1240	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,137E-06	0,00086	-0,002258	0,0005	-2,558E-07	-3,997E-06
~1240	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,002193	-0,001892	0,000614	1,106E-06	-0,00001
~1240	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,003252	-0,001598	0,000704	2,187E-06	-0,000015
~1240	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,003252	-0,001599	0,000704	2,187E-06	-0,000015
~1240	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,002193	-0,001893	0,000613	1,106E-06	-0,00001
~1241	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,970E-07	0,000324	-0,005615	0,000651	0,534105	0,042713
~1241	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000337	-0,005616	0,000653	0,534101	0,042713
~1241	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,102E-06	0,003373	-0,004841	0,000964	0,534104	0,042697
~1241	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,104E-06	0,003372	-0,004842	0,000964	0,534104	0,042697
~1241	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,842E-06	0,002335	-0,0051	0,000858	0,534102	0,042702
~1241	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000148	-0,002567	0,000297	5,871E-06	-1,075E-08
~1241	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,411E-06	0,000169	-0,002568	0,000299	-1,066E-06	-8,697E-07
~1241	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,512E-06	0,00015	-0,002608	0,000302	-1,091E-06	-6,222E-07
~1241	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,00015	-0,002608	0,000302	3,076E-06	-2,620E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1241	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,847E-07	0,000163	-0,002609	0,000303	-1,086E-06	-7,774E-07
~1241	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,469E-07	0,000857	-0,00241	0,000376	-3,938E-07	-4,380E-06
~1241	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,405E-06	0,00122	-0,00232	0,000413	-3,403E-08	-6,311E-06
~1241	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,402E-06	0,001219	-0,002322	0,000413	-3,406E-08	-6,310E-06
~1241	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,436E-07	0,000856	-0,002412	0,000376	-3,938E-07	-4,379E-06
~1241	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,703E-06	0,002162	-0,002092	0,000509	9,005E-07	-0,000011
~1241	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,003199	-0,001834	0,000614	1,928E-06	-0,000017
~1241	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,003199	-0,001835	0,000614	1,928E-06	-0,000017
~1241	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,700E-06	0,002162	-0,002093	0,000508	9,005E-07	-0,000011
~1242	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,219E-06	0,000346	-0,005848	0,000017	0,552315	0,04418
~1242	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000359	-0,005849	0,000018	0,55231	0,044179
~1242	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,00327	-0,005326	0,000387	0,552313	0,044161
~1242	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,00327	-0,005327	0,000387	0,552313	0,044161
~1242	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,002275	-0,0055	0,000262	0,552312	0,044167
~1242	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000158	-0,002673	7,120E-06	6,593E-06	9,934E-08
~1242	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,947E-07	0,000179	-0,002676	9,166E-06	-1,216E-06	-1,143E-06
~1242	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,858E-06	0,00016	-0,002715	7,236E-06	-1,297E-06	-6,050E-07
~1242	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000161	-0,002715	7,241E-06	3,425E-06	-1,889E-07
~1242	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,963E-07	0,000173	-0,002717	8,468E-06	-1,260E-06	-9,345E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1242	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,316E-06	0,000838	-0,002578	0,000096	-6,966E-07	-4,807E-06
~1242	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,054E-06	0,001186	-0,002518	0,00014	-3,880E-07	-6,965E-06
~1242	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,057E-06	0,001186	-0,002519	0,000139	-3,882E-07	-6,964E-06
~1242	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,319E-06	0,000838	-0,002579	0,000096	-6,968E-07	-4,805E-06
~1242	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,382E-06	0,00209	-0,002366	0,000252	4,131E-07	-0,000013
~1242	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,339E-07	0,003084	-0,002194	0,000377	1,295E-06	-0,000019
~1242	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,357E-07	0,003084	-0,002195	0,000377	1,295E-06	-0,000019
~1242	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,384E-06	0,002089	-0,002367	0,000252	4,130E-07	-0,000013
~1243	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	0,000344	-0,005797	-0,000305	0,552317	0,044172
~1243	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000357	-0,005799	-0,000304	0,552312	0,044171
~1243	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,003206	-0,005412	0,000076	0,552314	0,044153
~1243	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,003206	-0,005413	0,000075	0,552314	0,044153
~1243	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,002232	-0,00554	-0,000053	0,552314	0,04416
~1243	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000157	-0,002649	-0,00014	6,954E-06	1,552E-07
~1243	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,286E-07	0,000178	-0,002653	-0,000138	-1,293E-06	-1,247E-06
~1243	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,022E-06	0,000159	-0,002692	-0,000142	-1,400E-06	-5,947E-07
~1243	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000159	-0,002692	-0,000142	3,600E-06	-1,511E-07
~1243	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,834E-07	0,000172	-0,002694	-0,000141	-1,349E-06	-9,925E-07
~1243	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,911E-06	0,000823	-0,002587	-0,00005	-8,614E-07	-4,853E-06
~1243	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,384E-06	0,001163	-0,002543	-5,380E-06	-5,852E-07	-7,039E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1243	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,386E-06	0,001163	-0,002544	-5,719E-06	-5,854E-07	-7,038E-06
~1243	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,913E-06	0,000822	-0,002589	-0,000051	-8,616E-07	-4,851E-06
~1243	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,619E-06	0,002048	-0,002433	0,00011	1,315E-07	-0,000013
~1243	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,970E-06	0,003021	-0,002307	0,000238	9,206E-07	-0,000019
~1243	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,972E-06	0,003021	-0,002308	0,000238	9,204E-07	-0,000019
~1243	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,621E-06	0,002048	-0,002434	0,00011	1,313E-07	-0,000013
~1244	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000314	-0,005371	-0,00091	0,534112	0,042727
~1244	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000326	-0,005374	-0,000909	0,534107	0,042726
~1244	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,003052	-0,005259	-0,000545	0,534109	0,042709
~1244	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,003052	-0,00526	-0,000546	0,534109	0,042709
~1244	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,00212	-0,005294	-0,000668	0,534108	0,042715
~1244	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000143	-0,002454	-0,000416	7,676E-06	2,730E-07
~1244	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,820E-07	0,000164	-0,002459	-0,000415	-1,454E-06	-1,384E-06
~1244	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,330E-06	0,000145	-0,002494	-0,000423	-1,606E-06	-5,670E-07
~1244	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000145	-0,002494	-0,000423	3,948E-06	-6,896E-08
~1244	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,597E-06	0,000158	-0,002497	-0,000422	-1,530E-06	-1,063E-06
~1244	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,039E-06	0,00078	-0,002455	-0,000334	-1,218E-06	-4,604E-06
~1244	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,960E-06	0,001106	-0,002443	-0,000291	-1,021E-06	-6,676E-06
~1244	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,961E-06	0,001106	-0,002444	-0,000291	-1,021E-06	-6,674E-06
~1244	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,040E-06	0,00078	-0,002456	-0,000334	-1,219E-06	-4,602E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1244	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,001952	-0,002416	-0,000181	-5,082E-07	-0,000012
~1244	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,002884	-0,002382	-0,000058	5,661E-08	-0,000018
~1244	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,002884	-0,002383	-0,000058	5,633E-08	-0,000018
~1244	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,001952	-0,002417	-0,000181	-5,085E-07	-0,000012
~1245	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	0,000287	-0,005008	-0,001174	0,515908	0,041264
~1245	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000299	-0,005011	-0,001174	0,515902	0,041263
~1245	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,002963	-0,005025	-0,000836	0,515903	0,041247
~1245	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,002963	-0,005026	-0,000836	0,515903	0,041247
~1245	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,002052	-0,005016	-0,00095	0,515903	0,041253
~1245	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000131	-0,002288	-0,000537	8,036E-06	3,426E-07
~1245	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,094E-07	0,000152	-0,002294	-0,000536	-1,538E-06	-1,411E-06
~1245	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,472E-06	0,000133	-0,002325	-0,000545	-1,710E-06	-5,433E-07
~1245	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000133	-0,002325	-0,000545	4,122E-06	-1,738E-08
~1245	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,911E-06	0,000146	-0,002328	-0,000545	-1,623E-06	-1,070E-06
~1245	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,494E-06	0,000753	-0,002318	-0,000462	-1,411E-06	-4,296E-06
~1245	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,001072	-0,002321	-0,000423	-1,260E-06	-6,221E-06
~1245	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,001072	-0,002322	-0,000423	-1,260E-06	-6,220E-06
~1245	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,494E-06	0,000753	-0,002319	-0,000463	-1,412E-06	-4,294E-06
~1245	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,001899	-0,002333	-0,000321	-8,684E-07	-0,000011
~1245	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,002809	-0,002342	-0,000207	-4,361E-07	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1245	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,002809	-0,002343	-0,000207	-4,364E-07	-0,000017
~1245	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,001899	-0,002334	-0,000321	-8,687E-07	-0,000011
~1246	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000213	-0,004037	-0,001579	0,461288	0,036907
~1246	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000226	-0,004041	-0,001579	0,461282	0,036906
~1246	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000064	0,002762	-0,004275	-0,001329	0,461282	0,036894
~1246	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000064	0,002761	-0,004276	-0,00133	0,461282	0,036894
~1246	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,001895	-0,004192	-0,001413	0,461282	0,036898
~1246	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000097	-0,001845	-0,000721	8,758E-06	4,456E-07
~1246	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,663E-06	0,000118	-0,001851	-0,000721	-1,709E-06	-1,427E-06
~1246	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,719E-06	0,000099	-0,001874	-0,000733	-1,917E-06	-5,212E-07
~1246	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000099	-0,001874	-0,000733	4,471E-06	5,366E-08
~1246	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,525E-06	0,000111	-0,001878	-0,000733	-1,810E-06	-1,070E-06
~1246	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,00069	-0,001921	-0,000671	-1,819E-06	-3,414E-06
~1246	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000993	-0,001951	-0,000641	-1,772E-06	-4,897E-06
~1246	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000993	-0,001951	-0,000642	-1,773E-06	-4,896E-06
~1246	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000689	-0,001922	-0,000671	-1,819E-06	-3,412E-06
~1246	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	0,00178	-0,002029	-0,000567	-1,653E-06	-8,746E-06
~1246	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	0,002647	-0,002112	-0,000483	-1,520E-06	-0,000013
~1246	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,002647	-0,002113	-0,000484	-1,520E-06	-0,000013
~1246	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	0,00178	-0,002029	-0,000567	-1,653E-06	-8,745E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1247	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000169	-0,003462	-0,0017	0,424876	0,033987
~1247	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000182	-0,003465	-0,0017	0,424869	0,033986
~1247	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000068	0,002652	-0,003784	-0,001513	0,424869	0,033976
~1247	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000068	0,002652	-0,003784	-0,001514	0,424869	0,033976
~1247	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000056	0,001807	-0,003673	-0,001576	0,424869	0,033979
~1247	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000077	-0,001582	-0,000776	9,131E-06	3,559E-07
~1247	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,103E-06	0,000098	-0,001588	-0,000777	-1,788E-06	-1,514E-06
~1247	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,852E-06	0,000078	-0,001607	-0,000789	-2,011E-06	-6,194E-07
~1247	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000078	-0,001607	-0,000789	4,656E-06	-4,030E-08
~1247	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,843E-06	0,000091	-0,001611	-0,000789	-1,896E-06	-1,162E-06
~1247	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000654	-0,001675	-0,000741	-2,016E-06	-3,056E-06
~1247	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,00095	-0,001714	-0,00072	-2,023E-06	-4,304E-06
~1247	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000949	-0,001715	-0,00072	-2,023E-06	-4,303E-06
~1247	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000654	-0,001676	-0,000742	-2,017E-06	-3,054E-06
~1247	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000027	0,001717	-0,001818	-0,000664	-2,043E-06	-7,544E-06
~1247	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000039	0,002561	-0,001929	-0,000602	-2,062E-06	-0,000011
~1247	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000039	0,002561	-0,00193	-0,000603	-2,063E-06	-0,000011
~1247	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000027	0,001716	-0,001818	-0,000665	-2,043E-06	-7,543E-06
~1248	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000075	-0,002234	-0,001732	0,333842	0,026717

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1248	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000088	-0,002237	-0,001733	0,333835	0,026716
~1248	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000071	0,00242	-0,002651	-0,001708	0,333834	0,026712
~1248	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000071	0,00242	-0,002651	-0,001708	0,333834	0,026712
~1248	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000057	0,001623	-0,002508	-0,001715	0,333834	0,026714
~1248	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000034	-0,001021	-0,000791	9,864E-06	3,261E-07
~1248	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,096E-06	0,000055	-0,001027	-0,000793	-1,960E-06	-1,512E-06
~1248	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,259E-06	0,000035	-0,001037	-0,000804	-2,208E-06	-7,047E-07
~1248	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000035	-0,001037	-0,000804	5,015E-06	-9,288E-08
~1248	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,606E-06	0,000047	-0,001041	-0,000805	-2,080E-06	-1,195E-06
~1248	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	0,000579	-0,00113	-0,000795	-2,457E-06	-1,749E-06
~1248	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000019	0,000858	-0,00118	-0,000792	-2,591E-06	-2,282E-06
~1248	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000019	0,000858	-0,001181	-0,000792	-2,592E-06	-2,281E-06
~1248	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	0,000579	-0,001131	-0,000795	-2,458E-06	-1,748E-06
~1248	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000031	0,001582	-0,001312	-0,000787	-2,940E-06	-3,663E-06
~1248	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000045	0,00238	-0,001455	-0,000779	-3,321E-06	-5,186E-06
~1248	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000045	0,00238	-0,001455	-0,00078	-3,321E-06	-5,185E-06
~1248	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000031	0,001582	-0,001312	-0,000787	-2,940E-06	-3,663E-06
~1249	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000029	-0,001632	-0,001624	0,279222	0,022348
~1249	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000042	-0,001635	-0,001626	0,279215	0,022347
~1249	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000069	0,002302	-0,002052	-0,001699	0,279212	0,022351

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1249	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000068	0,002302	-0,002052	-0,0017	0,279212	0,022351
~1249	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,001529	-0,001909	-0,001673	0,279213	0,02235
~1249	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000013	-0,000746	-0,000742	0,00001	1,373E-06
~1249	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,438E-06	0,000034	-0,000751	-0,000744	-2,114E-06	-6,589E-07
~1249	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,338E-06	0,000013	-0,000758	-0,000754	-2,372E-06	6,365E-08
~1249	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000013	-0,000758	-0,000754	5,117E-06	8,506E-07
~1249	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,844E-06	0,000026	-0,000761	-0,000755	-2,239E-06	-3,687E-07
~1249	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,000541	-0,000853	-0,000768	-2,840E-06	9,270E-07
~1249	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	0,000811	-0,000903	-0,000777	-3,086E-06	1,374E-06
~1249	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	0,000811	-0,000904	-0,000777	-3,087E-06	1,374E-06
~1249	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000541	-0,000853	-0,000768	-2,841E-06	9,272E-07
~1249	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,001513	-0,001035	-0,000802	-3,729E-06	2,537E-06
~1249	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000045	0,002286	-0,001179	-0,000829	-4,433E-06	3,814E-06
~1249	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000045	0,002286	-0,001179	-0,000829	-4,434E-06	3,815E-06
~1249	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,001513	-0,001035	-0,000802	-3,730E-06	2,537E-06
~1250	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,503E-06	-0,000048	-0,000604	-0,001113	0,151772	0,012186
~1250	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,096E-06	-0,000036	-0,000606	-0,001115	0,151764	0,012184
~1250	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,002071	-0,000921	-0,001424	0,151759	0,01221
~1250	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,002071	-0,000921	-0,001424	0,151759	0,01221
~1250	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,00135	-0,000813	-0,001318	0,151761	0,012202

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1250	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000022	-0,000277	-0,000508	0,000011	4,479E-06
~1250	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,752E-06	-1,533E-06	-0,00028	-0,000512	-2,498E-06	1,982E-06
~1250	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,232E-06	-0,000023	-0,000281	-0,000516	-2,768E-06	2,461E-06
~1250	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000023	-0,000281	-0,000516	5,244E-06	3,697E-06
~1250	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,978E-06	-0,00001	-0,000283	-0,000519	-2,631E-06	2,199E-06
~1250	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000469	-0,000354	-0,000587	-3,774E-06	8,390E-06
~1250	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000722	-0,000392	-0,000624	-4,298E-06	0,000011
~1250	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000721	-0,000392	-0,000624	-4,299E-06	0,000011
~1250	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000469	-0,000354	-0,000587	-3,775E-06	8,389E-06
~1250	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	0,001376	-0,00049	-0,000721	-5,662E-06	0,000019
~1250	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,002097	-0,000598	-0,000827	-7,159E-06	0,000028
~1250	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,002096	-0,000598	-0,000827	-7,159E-06	0,000028
~1250	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	0,001376	-0,00049	-0,000721	-5,662E-06	0,000019
~1251	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000074	-0,000247	-0,000691	0,078945	0,006349
~1251	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,454E-06	-0,000062	-0,000249	-0,000693	0,078937	0,006348
~1251	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,001963	-0,00045	-0,001137	0,078932	0,006373
~1251	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,001963	-0,00045	-0,001137	0,078932	0,006373
~1251	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,747E-06	0,00127	-0,000381	-0,000985	0,078934	0,006365
~1251	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,000034	-0,000114	-0,000315	0,000011	3,325E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1251	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,028E-06	-0,000014	-0,000116	-0,00032	-2,543E-06	1,471E-06
~1251	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,364E-06	-0,000035	-0,000116	-0,00032	-2,818E-06	1,812E-06
~1251	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000035	-0,000116	-0,00032	5,498E-06	2,738E-06
~1251	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,188E-06	-0,000022	-0,000117	-0,000323	-2,679E-06	1,626E-06
~1251	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,285E-06	0,000438	-0,000162	-0,000423	-3,878E-06	7,583E-06
~1251	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,816E-06	0,000681	-0,000187	-0,000476	-4,430E-06	0,000011
~1251	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,815E-06	0,000681	-0,000187	-0,000476	-4,431E-06	0,000011
~1251	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,284E-06	0,000438	-0,000162	-0,000423	-3,879E-06	7,582E-06
~1251	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,00131	-0,000249	-0,000615	-5,867E-06	0,000018
~1251	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,002003	-0,000318	-0,000767	-7,445E-06	0,000027
~1251	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,002003	-0,000318	-0,000767	-7,446E-06	0,000027
~1251	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,00131	-0,000249	-0,000615	-5,868E-06	0,000018
~1252	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000025	-0,000247	0,000672	0,078954	0,006306
~1252	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,000013	-0,000245	0,00067	0,078945	0,006306
~1252	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,001626	-5,157E-06	0,000227	0,078957	0,006333
~1252	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,001625	-5,175E-06	0,000227	0,078957	0,006333
~1252	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,001064	-0,000087	0,000378	0,078953	0,006324
~1252	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000011	-0,000114	0,000307	0,000012	-2,876E-06
~1252	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,212E-06	7,910E-06	-0,000112	0,000303	-2,539E-06	-2,689E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1252	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,089E-06	-0,000012	-0,000116	0,000312	-2,455E-06	-2,824E-06
~1252	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000012	-0,000116	0,000312	6,287E-06	-2,883E-06
~1252	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,195E-06	-9,637E-09	-0,000114	0,000309	-2,528E-06	-2,770E-06
~1252	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,195E-06	0,000371	-0,00006	0,000208	3,625E-07	3,397E-06
~1252	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,914E-06	0,000568	-0,000031	0,000155	1,812E-06	6,596E-06
~1252	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,913E-06	0,000568	-0,000031	0,000155	1,812E-06	6,594E-06
~1252	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,194E-06	0,000371	-0,00006	0,000208	3,619E-07	3,395E-06
~1252	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,001077	0,000044	0,000018	5,577E-06	0,000015
~1252	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,001639	0,000126	-0,000134	9,719E-06	0,000024
~1252	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,001638	0,000126	-0,000134	9,719E-06	0,000024
~1252	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,001077	0,000044	0,000018	5,577E-06	0,000015
~1253	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	3,024E-06	-0,000588	0,001054	0,151785	0,012108
~1253	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,316E-06	0,000014	-0,000586	0,001053	0,151776	0,012109
~1253	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,001602	-0,00022	0,000703	0,151788	0,012138
~1253	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,001602	-0,00022	0,000703	0,151788	0,012138
~1253	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,001058	-0,000345	0,000823	0,151784	0,012128
~1253	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	1,209E-06	-0,000269	0,000481	0,000012	-3,755E-06
~1253	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,284E-06	0,00002	-0,000266	0,000478	-2,445E-06	-3,542E-06
~1253	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,220E-06	1,199E-06	-0,000274	0,000489	-2,377E-06	-3,726E-06
~1253	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	1,217E-06	-0,000274	0,000489	6,427E-06	-3,779E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1253	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,301E-06	0,000013	-0,000272	0,000487	-2,440E-06	-3,652E-06
~1253	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,288E-06	0,000372	-0,000188	0,000407	2,116E-07	3,037E-06
~1253	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,149E-06	0,000563	-0,000145	0,000366	1,544E-06	6,512E-06
~1253	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,148E-06	0,000563	-0,000145	0,000366	1,544E-06	6,510E-06
~1253	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,286E-06	0,000372	-0,000188	0,000407	2,111E-07	3,035E-06
~1253	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,001057	-0,000031	0,000257	5,005E-06	0,000016
~1253	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000028	0,0016	0,000094	0,000138	8,812E-06	0,000025
~1253	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000028	0,0016	0,000094	0,000138	8,811E-06	0,000025
~1253	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,001056	-0,000031	0,000257	5,004E-06	0,000016
~1254	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,622E-06	0,000081	-0,001548	0,0015	0,279235	0,022335
~1254	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,470E-06	0,000092	-0,001546	0,0015	0,279226	0,022335
~1254	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,001585	-0,001017	0,001316	0,279238	0,022343
~1254	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,001585	-0,001017	0,001316	0,279238	0,022343
~1254	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,001073	-0,001198	0,001379	0,279234	0,022341
~1254	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000037	-0,000708	0,000684	0,000012	-5,499E-07
~1254	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,729E-06	0,000055	-0,000704	0,000684	-2,618E-06	-7,212E-07
~1254	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,765E-06	0,000037	-0,000719	0,000696	-2,601E-06	-8,101E-07
~1254	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,291E-06	0,000037	-0,000719	0,000696	6,313E-06	-6,616E-07
~1254	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,801E-06	0,000048	-0,000717	0,000695	-2,635E-06	-7,644E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1254	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,689E-06	0,000386	-0,000596	0,000653	1,111E-08	1,050E-06
~1254	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000565	-0,000533	0,000631	1,355E-06	2,006E-06
~1254	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000565	-0,000533	0,000631	1,354E-06	2,005E-06
~1254	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,686E-06	0,000386	-0,000596	0,000653	1,055E-08	1,049E-06
~1254	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,00103	-0,000368	0,000574	4,845E-06	4,488E-06
~1254	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001542	-0,000188	0,000512	8,685E-06	7,219E-06
~1254	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001541	-0,000188	0,000512	8,684E-06	7,219E-06
~1254	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,00103	-0,000368	0,000574	4,844E-06	4,487E-06
~1255	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,858E-06	0,000126	-0,002102	0,001583	0,333858	0,026704
~1255	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000137	-0,002099	0,001583	0,333849	0,026704
~1255	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,001585	-0,001528	0,001472	0,33386	0,026704
~1255	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,001585	-0,001528	0,001472	0,33386	0,026704
~1255	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,001089	-0,001723	0,00151	0,333856	0,026704
~1255	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000057	-0,00096	0,000722	0,000012	4,541E-07
~1255	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,705E-06	0,000075	-0,000956	0,000723	-2,666E-06	2,053E-07
~1255	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,765E-06	0,000058	-0,000976	0,000734	-2,672E-06	1,445E-07
~1255	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,113E-06	0,000058	-0,000976	0,000734	6,301E-06	3,318E-07
~1255	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,787E-06	0,000069	-0,000973	0,000734	-2,693E-06	1,825E-07
~1255	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,885E-06	0,000397	-0,000843	0,000708	-9,928E-08	1,833E-07
~1255	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000571	-0,000774	0,000695	1,224E-06	2,033E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1255	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000571	-0,000774	0,000695	1,224E-06	2,033E-07
~1255	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,882E-06	0,000397	-0,000843	0,000708	-9,985E-08	1,833E-07
~1255	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000025	0,001022	-0,000597	0,000661	4,662E-06	2,553E-07
~1255	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	0,001518	-0,000402	0,000623	8,444E-06	3,125E-07
~1255	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	0,001518	-0,000402	0,000623	8,443E-06	3,125E-07
~1255	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000025	0,001021	-0,000597	0,000661	4,661E-06	2,553E-07
~1256	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,766E-06	0,000216	-0,003213	0,001516	0,424895	0,033992
~1256	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,726E-06	0,000226	-0,003211	0,001517	0,424886	0,033992
~1256	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,001592	-0,00262	0,001528	0,424896	0,033988
~1256	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,001592	-0,00262	0,001528	0,424896	0,033988
~1256	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,001124	-0,002822	0,001524	0,424893	0,033989
~1256	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000098	-0,001467	0,000692	0,000013	2,446E-07
~1256	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,353E-06	0,000116	-0,001464	0,000694	-2,610E-06	1,555E-07
~1256	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,454E-06	0,0001	-0,001491	0,000703	-2,656E-06	7,439E-08
~1256	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,045E-06	0,0001	-0,001491	0,000703	6,449E-06	1,772E-07
~1256	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,448E-06	0,000111	-0,001489	0,000704	-2,653E-06	1,238E-07
~1256	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,591E-06	0,000419	-0,001354	0,000706	-3,643E-07	-9,974E-07
~1256	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,757E-06	0,000583	-0,001283	0,000707	8,150E-07	-1,549E-06
~1256	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,754E-06	0,000583	-0,001283	0,000707	8,145E-07	-1,549E-06
~1256	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,589E-06	0,000419	-0,001354	0,000706	-3,648E-07	-9,971E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1256	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001008	-0,0011	0,000711	3,877E-06	-2,981E-06
~1256	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001476	-0,000898	0,000715	7,246E-06	-4,556E-06
~1256	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001476	-0,000898	0,000715	7,246E-06	-4,556E-06
~1256	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001008	-0,0011	0,000711	3,877E-06	-2,981E-06
~1257	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,312E-06	0,000257	-0,003723	0,001385	0,461311	0,036895
~1257	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000268	-0,003721	0,001387	0,461302	0,036895
~1257	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,001594	-0,00315	0,001449	0,461311	0,036889
~1257	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,001594	-0,00315	0,001449	0,461311	0,036889
~1257	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,00114	-0,003345	0,001427	0,461308	0,036891
~1257	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000117	-0,0017	0,000632	0,000013	7,168E-08
~1257	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,253E-06	0,000135	-0,001698	0,000635	-2,576E-06	5,751E-08
~1257	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,382E-06	0,000119	-0,001727	0,000642	-2,642E-06	-3,396E-08
~1257	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,900E-06	0,000119	-0,001727	0,000642	6,529E-06	2,903E-08
~1257	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,359E-06	0,00013	-0,001726	0,000644	-2,627E-06	2,053E-08
~1257	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,188E-06	0,00043	-0,001594	0,000657	-5,059E-07	-1,473E-06
~1257	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,110E-06	0,000589	-0,001526	0,000665	5,934E-07	-2,214E-06
~1257	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,108E-06	0,000589	-0,001526	0,000665	5,929E-07	-2,214E-06
~1257	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,186E-06	0,000429	-0,001595	0,000657	-5,064E-07	-1,473E-06
~1257	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000022	0,001002	-0,001349	0,000684	3,448E-06	-4,138E-06
~1257	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,001456	-0,001154	0,000706	6,589E-06	-6,254E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1257	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	0,001456	-0,001154	0,000706	6,588E-06	-6,254E-06
~1257	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001002	-0,001349	0,000684	3,448E-06	-4,137E-06
~1258	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,760E-06	0,000325	-0,004557	0,000977	0,515934	0,041272
~1258	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000336	-0,004557	0,000979	0,515925	0,041272
~1258	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001588	-0,004067	0,001121	0,515932	0,041262
~1258	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001587	-0,004067	0,001121	0,515932	0,041262
~1258	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,856E-06	0,001158	-0,004234	0,001072	0,51593	0,041266
~1258	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000148	-0,002081	0,000446	0,000013	4,285E-08
~1258	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,076E-06	0,000166	-0,00208	0,000449	-2,527E-06	9,907E-08
~1258	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,264E-06	0,000151	-0,002114	0,000453	-2,635E-06	3,050E-09
~1258	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,552E-06	0,000151	-0,002114	0,000453	6,665E-06	2,682E-08
~1258	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,204E-06	0,000161	-0,002114	0,000455	-2,595E-06	6,055E-08
~1258	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,960E-06	0,000444	-0,002001	0,000486	-8,017E-07	-2,269E-06
~1258	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,189E-06	0,000594	-0,001942	0,000503	1,417E-07	-3,438E-06
~1258	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,187E-06	0,000594	-0,001942	0,000503	1,413E-07	-3,438E-06
~1258	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,958E-06	0,000444	-0,002001	0,000486	-8,021E-07	-2,268E-06
~1258	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,000984	-0,001791	0,000548	2,591E-06	-6,474E-06
~1258	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	0,001413	-0,001624	0,000596	5,287E-06	-9,814E-06
~1258	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	0,001413	-0,001624	0,000596	5,287E-06	-9,813E-06
~1258	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,000984	-0,001791	0,000548	2,591E-06	-6,473E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1259	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,945E-06	0,00035	-0,004853	0,000719	0,534142	0,04272
~1259	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,00036	-0,004853	0,000721	0,534133	0,04272
~1259	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,001576	-0,004422	0,000891	0,53414	0,042709
~1259	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,001576	-0,004422	0,000891	0,53414	0,042709
~1259	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,453E-06	0,001159	-0,004569	0,000833	0,534138	0,042713
~1259	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000159	-0,002216	0,000328	0,000013	5,306E-08
~1259	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,970E-06	0,000177	-0,002217	0,000331	-2,504E-06	1,276E-07
~1259	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,187E-06	0,000162	-0,002251	0,000333	-2,633E-06	3,253E-08
~1259	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,385E-06	0,000162	-0,002251	0,000333	6,731E-06	4,501E-08
~1259	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,109E-06	0,000172	-0,002252	0,000335	-2,580E-06	8,973E-08
~1259	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,174E-06	0,000447	-0,002152	0,000373	-9,572E-07	-2,572E-06
~1259	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,958E-06	0,000593	-0,0021	0,000394	-9,523E-08	-3,912E-06
~1259	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,956E-06	0,000592	-0,0021	0,000394	-9,561E-08	-3,911E-06
~1259	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,172E-06	0,000447	-0,002152	0,000373	-9,576E-07	-2,571E-06
~1259	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,000971	-0,001967	0,000447	2,143E-06	-7,391E-06
~1259	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	0,001388	-0,001821	0,000506	4,606E-06	-0,000011
~1259	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	0,001388	-0,001821	0,000506	4,606E-06	-0,000011
~1259	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,000971	-0,001967	0,000447	2,143E-06	-7,390E-06
~1260	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,378E-06	0,000376	-0,005154	0,000141	0,55235	0,044185

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1260	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000386	-0,005157	0,000143	0,552341	0,044185
~1260	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,775E-06	0,001531	-0,004866	0,00035	0,552347	0,044172
~1260	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,774E-06	0,001531	-0,004866	0,00035	0,552347	0,044172
~1260	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,127E-06	0,001138	-0,004964	0,000279	0,552345	0,044177
~1260	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000171	-0,002353	0,000064	0,000013	6,037E-08
~1260	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,744E-06	0,000188	-0,002357	0,000068	-2,453E-06	1,482E-07
~1260	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,014E-06	0,000174	-0,002391	0,000065	-2,625E-06	5,925E-08
~1260	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,059E-06	0,000174	-0,002391	0,000065	6,866E-06	6,034E-08
~1260	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,903E-06	0,000184	-0,002393	0,000067	-2,546E-06	1,131E-07
~1260	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,657E-07	0,000442	-0,002324	0,000114	-1,284E-06	-2,978E-06
~1260	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,131E-06	0,00058	-0,00229	0,000139	-5,945E-07	-4,541E-06
~1260	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,130E-06	0,00058	-0,00229	0,000139	-5,948E-07	-4,541E-06
~1260	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,641E-07	0,000442	-0,002324	0,000114	-1,284E-06	-2,978E-06
~1260	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00001	0,000937	-0,002201	0,000203	1,196E-06	-8,600E-06
~1260	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,00133	-0,002102	0,000274	3,167E-06	-0,000013
~1260	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,00133	-0,002102	0,000274	3,166E-06	-0,000013
~1260	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00001	0,000937	-0,002201	0,000203	1,196E-06	-8,599E-06
~1261	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	0,000376	-0,005151	-0,00016	0,552352	0,044177
~1261	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	0,000387	-0,005154	-0,000158	0,552342	0,044177
~1261	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,733E-06	0,001497	-0,00494	0,000057	0,552347	0,044164

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1261	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,734E-06	0,001497	-0,00494	0,000057	0,552347	0,044164
~1261	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,001116	-0,005012	-0,000017	0,552345	0,044168
~1261	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000172	-0,002352	-0,000073	0,000013	6,652E-08
~1261	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,629E-06	0,000189	-0,002356	-0,00007	-2,427E-06	1,475E-07
~1261	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,924E-06	0,000174	-0,00239	-0,000074	-2,620E-06	6,402E-08
~1261	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,896E-06	0,000174	-0,00239	-0,000074	6,933E-06	6,600E-08
~1261	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,797E-06	0,000185	-0,002392	-0,000072	-2,528E-06	1,146E-07
~1261	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,114E-07	0,000435	-0,002341	-0,000024	-1,455E-06	-3,083E-06
~1261	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,605E-06	0,000568	-0,002316	2,011E-06	-8,564E-07	-4,702E-06
~1261	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,603E-06	0,000568	-0,002316	1,989E-06	-8,567E-07	-4,701E-06
~1261	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,127E-07	0,000435	-0,002341	-0,000024	-1,456E-06	-3,082E-06
~1261	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,358E-06	0,000914	-0,00225	0,000069	6,991E-07	-8,906E-06
~1261	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000014	0,001295	-0,002178	0,000143	2,411E-06	-0,000014
~1261	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000014	0,001295	-0,002178	0,000143	2,411E-06	-0,000014
~1261	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,357E-06	0,000914	-0,00225	0,000069	6,989E-07	-8,906E-06
~1262	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	0,000353	-0,004836	-0,000736	0,534145	0,04273
~1262	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	0,000363	-0,00484	-0,000735	0,534135	0,04273
~1262	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,001405	-0,004782	-0,000526	0,534139	0,042717
~1262	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,001405	-0,004782	-0,000526	0,534139	0,042717
~1262	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,001047	-0,0048	-0,000598	0,534138	0,042721

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1262	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000161	-0,002208	-0,000336	0,000014	9,248E-08
~1262	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,407E-06	0,000178	-0,002215	-0,000333	-2,373E-06	1,300E-07
~1262	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,741E-06	0,000164	-0,002244	-0,000341	-2,610E-06	6,222E-08
~1262	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,571E-06	0,000164	-0,002244	-0,000341	7,067E-06	8,091E-08
~1262	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,589E-06	0,000174	-0,002248	-0,00034	-2,492E-06	1,034E-07
~1262	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,601E-06	0,000408	-0,002231	-0,000293	-1,814E-06	-3,091E-06
~1262	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,502E-06	0,000533	-0,002225	-0,000268	-1,405E-06	-4,713E-06
~1262	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,503E-06	0,000533	-0,002225	-0,000268	-1,405E-06	-4,712E-06
~1262	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,602E-06	0,000408	-0,002231	-0,000293	-1,814E-06	-3,090E-06
~1262	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,350E-06	0,000858	-0,002208	-0,000203	-3,429E-07	-8,925E-06
~1262	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,490E-06	0,001215	-0,002189	-0,000131	8,261E-07	-0,000014
~1262	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,489E-06	0,001215	-0,002189	-0,000131	8,259E-07	-0,000014
~1262	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,350E-06	0,000858	-0,002208	-0,000203	-3,430E-07	-8,924E-06
~1263	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,00033	-0,004534	-0,000993	0,515939	0,041266
~1263	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,00034	-0,004539	-0,000992	0,515929	0,041266
~1263	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,001347	-0,004554	-0,000797	0,515932	0,041253
~1263	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,001347	-0,004554	-0,000797	0,515932	0,041253
~1263	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,001001	-0,004548	-0,000864	0,515931	0,041257
~1263	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000151	-0,00207	-0,000453	0,000014	1,205E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1263	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,303E-06	0,000167	-0,002078	-0,000451	-2,346E-06	1,174E-07
~1263	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,652E-06	0,000153	-0,002104	-0,00046	-2,605E-06	5,990E-08
~1263	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,411E-06	0,000153	-0,002104	-0,00046	7,134E-06	9,684E-08
~1263	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,490E-06	0,000163	-0,002108	-0,000459	-2,474E-06	9,498E-08
~1263	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,567E-06	0,000389	-0,002108	-0,000415	-2,002E-06	-2,986E-06
~1263	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,011E-06	0,00051	-0,002111	-0,000392	-1,693E-06	-4,553E-06
~1263	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,011E-06	0,00051	-0,002111	-0,000392	-1,693E-06	-4,553E-06
~1263	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,567E-06	0,000389	-0,002108	-0,000415	-2,003E-06	-2,986E-06
~1263	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,569E-06	0,000824	-0,002117	-0,000331	-8,888E-07	-8,622E-06
~1263	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,948E-08	0,00117	-0,002123	-0,000265	-4,095E-09	-0,000013
~1263	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,905E-08	0,00117	-0,002123	-0,000265	-4,215E-09	-0,000013
~1263	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,569E-06	0,000824	-0,002117	-0,000331	-8,889E-07	-8,622E-06
~1264	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000265	-0,00369	-0,001397	0,461318	0,036907
~1264	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	0,000275	-0,003696	-0,001396	0,461308	0,036907
~1264	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,00121	-0,003838	-0,001251	0,461309	0,036896
~1264	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,00121	-0,003838	-0,001251	0,461309	0,036896
~1264	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000889	-0,003788	-0,0013	0,461308	0,0369
~1264	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000121	-0,001685	-0,000637	0,000014	1,477E-07
~1264	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,113E-06	0,000137	-0,001694	-0,000636	-2,289E-06	5,514E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1264	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,477E-06	0,000123	-0,001713	-0,000647	-2,592E-06	2,388E-08
~1264	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,104E-06	0,000123	-0,001712	-0,000648	7,269E-06	9,852E-08
~1264	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,304E-06	0,000133	-0,001718	-0,000647	-2,434E-06	4,300E-08
~1264	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,321E-06	0,000342	-0,001747	-0,000614	-2,391E-06	-2,619E-06
~1264	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,757E-06	0,000455	-0,001764	-0,000596	-2,288E-06	-3,978E-06
~1264	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,757E-06	0,000455	-0,001764	-0,000596	-2,288E-06	-3,977E-06
~1264	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,321E-06	0,000342	-0,001747	-0,000614	-2,391E-06	-2,618E-06
~1264	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,892E-06	0,000747	-0,00181	-0,000551	-2,021E-06	-7,508E-06
~1264	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,139E-06	0,001068	-0,00186	-0,000502	-1,728E-06	-0,000011
~1264	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,139E-06	0,001068	-0,00186	-0,000502	-1,728E-06	-0,000011
~1264	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,892E-06	0,000747	-0,00181	-0,000551	-2,021E-06	-7,507E-06
~1265	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000225	-0,003177	-0,001524	0,424904	0,033986
~1265	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000235	-0,003183	-0,001524	0,424895	0,033986
~1265	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,001134	-0,003374	-0,001414	0,424894	0,033975
~1265	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,001134	-0,003374	-0,001414	0,424894	0,033975
~1265	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000825	-0,003307	-0,001452	0,424894	0,033979
~1265	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000103	-0,001451	-0,000695	0,000014	2,078E-08
~1265	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,050E-06	0,000119	-0,00146	-0,000695	-2,254E-06	-5,814E-08
~1265	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,413E-06	0,000104	-0,001475	-0,000707	-2,579E-06	-7,119E-08
~1265	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,927E-06	0,000104	-0,001474	-0,000707	7,347E-06	-1,656E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1265	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,240E-06	0,000114	-0,00148	-0,000706	-2,408E-06	-6,392E-08
~1265	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,102E-06	0,000315	-0,00152	-0,000681	-2,582E-06	-2,481E-06
~1265	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,973E-06	0,000423	-0,001544	-0,000668	-2,584E-06	-3,720E-06
~1265	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,973E-06	0,000423	-0,001544	-0,000668	-2,584E-06	-3,719E-06
~1265	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,102E-06	0,000315	-0,00152	-0,000681	-2,582E-06	-2,480E-06
~1265	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,236E-06	0,000704	-0,001604	-0,000634	-2,589E-06	-6,937E-06
~1265	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,001013	-0,001671	-0,000597	-2,594E-06	-0,00001
~1265	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	0,001013	-0,001671	-0,000597	-2,594E-06	-0,00001
~1265	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,236E-06	0,000704	-0,001604	-0,000634	-2,589E-06	-6,937E-06
~1266	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	0,000139	-0,002062	-0,001583	0,333868	0,026714
~1266	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000148	-0,002068	-0,001584	0,333859	0,026714
~1266	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,00097	-0,002316	-0,001567	0,333857	0,026707
~1266	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,00097	-0,002316	-0,001567	0,333857	0,026707
~1266	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000687	-0,00223	-0,001572	0,333857	0,026709
~1266	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000063	-0,000942	-0,000722	0,000014	-7,520E-08
~1266	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,077E-06	0,000079	-0,000951	-0,000724	-2,188E-06	-2,312E-07
~1266	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,416E-06	0,000064	-0,000958	-0,000734	-2,558E-06	-2,063E-07
~1266	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,401E-06	0,000064	-0,000957	-0,000734	7,491E-06	-1,294E-07
~1266	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,258E-06	0,000074	-0,000963	-0,000735	-2,360E-06	-2,230E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1266	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,520E-06	0,000257	-0,001016	-0,00073	-2,991E-06	-1,861E-06
~1266	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,119E-06	0,000356	-0,001047	-0,000728	-3,214E-06	-2,712E-06
~1266	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,118E-06	0,000356	-0,001047	-0,000728	-3,214E-06	-2,712E-06
~1266	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,520E-06	0,000257	-0,001016	-0,00073	-2,991E-06	-1,861E-06
~1266	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000613	-0,001125	-0,000723	-3,793E-06	-4,921E-06
~1266	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	0,000895	-0,001211	-0,000718	-4,431E-06	-7,352E-06
~1266	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	0,000895	-0,001211	-0,000718	-4,431E-06	-7,352E-06
~1266	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000613	-0,001125	-0,000723	-3,793E-06	-4,921E-06
~1267	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000096	-0,001509	-0,001495	0,279247	0,022344
~1267	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000105	-0,001514	-0,001497	0,279237	0,022344
~1267	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000886	-0,001765	-0,001537	0,279234	0,022341
~1267	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000886	-0,001765	-0,001537	0,279234	0,022341
~1267	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000618	-0,001678	-0,001523	0,279235	0,022342
~1267	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000044	-0,00069	-0,000682	0,000014	9,592E-07
~1267	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,044E-06	0,000059	-0,000698	-0,000685	-2,197E-06	2,082E-07
~1267	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,364E-06	0,000045	-0,000701	-0,000693	-2,588E-06	2,332E-07
~1267	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,256E-06	0,000045	-0,000701	-0,000693	7,495E-06	6,721E-07
~1267	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,217E-06	0,000054	-0,000706	-0,000695	-2,378E-06	2,215E-07
~1267	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,859E-06	0,000228	-0,000761	-0,000703	-3,289E-06	-3,873E-07
~1267	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,658E-06	0,000322	-0,000791	-0,000708	-3,649E-06	-7,058E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1267	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,658E-06	0,000322	-0,000791	-0,000708	-3,649E-06	-7,056E-07
~1267	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,858E-06	0,000228	-0,000761	-0,000703	-3,288E-06	-3,870E-07
~1267	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000566	-0,00087	-0,000721	-4,586E-06	-1,533E-06
~1267	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000835	-0,000956	-0,000735	-5,617E-06	-2,443E-06
~1267	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000835	-0,000956	-0,000735	-5,617E-06	-2,443E-06
~1267	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000566	-0,00087	-0,000721	-4,586E-06	-1,532E-06
~1268	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,649E-06	0,000023	-0,000554	-0,001038	0,151795	0,012182
~1268	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000031	-0,000558	-0,001041	0,151785	0,012181
~1268	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000727	-0,000751	-0,001217	0,151779	0,01219
~1268	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000726	-0,000751	-0,001217	0,151779	0,01219
~1268	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000487	-0,000684	-0,001156	0,151781	0,012187
~1268	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,00001	-0,000254	-0,000474	0,000014	4,092E-06
~1268	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,226E-06	0,000025	-0,00026	-0,000479	-2,258E-06	1,623E-06
~1268	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,516E-06	0,000011	-0,000259	-0,000481	-2,691E-06	1,641E-06
~1268	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,274E-06	0,000011	-0,000258	-0,000481	7,434E-06	3,131E-06
~1268	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,377E-06	0,000019	-0,000262	-0,000485	-2,456E-06	1,649E-06
~1268	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,354E-06	0,000174	-0,000304	-0,000523	-3,984E-06	3,809E-06
~1268	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,814E-06	0,000258	-0,000328	-0,000544	-4,649E-06	4,925E-06
~1268	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,814E-06	0,000258	-0,000328	-0,000544	-4,649E-06	4,925E-06
~1268	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,353E-06	0,000174	-0,000304	-0,000523	-3,983E-06	3,808E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1268	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000475	-0,000388	-0,000599	-6,378E-06	7,824E-06
~1268	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000714	-0,000455	-0,00066	-8,280E-06	0,000011
~1268	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000714	-0,000455	-0,00066	-8,280E-06	0,000011
~1268	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000475	-0,000388	-0,000599	-6,378E-06	7,824E-06
~1269	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,101E-06	-2,408E-06	-0,00022	-0,00065	0,078967	0,006344
~1269	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,608E-07	6,002E-06	-0,000222	-0,000654	0,078957	0,006343
~1269	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,578E-06	0,000655	-0,00035	-0,000908	0,078951	0,006352
~1269	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,578E-06	0,000655	-0,00035	-0,000908	0,078951	0,006352
~1269	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,622E-06	0,000431	-0,000306	-0,00082	0,078953	0,006349
~1269	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-1,140E-06	-0,000101	-0,000296	0,000014	2,985E-06
~1269	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,663E-06	0,000013	-0,000105	-0,000303	-2,187E-06	1,067E-06
~1269	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,926E-06	-1,137E-06	-0,000103	-0,000301	-2,647E-06	1,158E-06
~1269	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,066E-06	-1,150E-06	-0,000103	-0,000301	7,571E-06	2,268E-06
~1269	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,796E-06	7,260E-06	-0,000105	-0,000305	-2,396E-06	1,117E-06
~1269	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,936E-06	0,000151	-0,000134	-0,000361	-4,129E-06	3,377E-06
~1269	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,971E-06	0,00023	-0,000149	-0,000392	-4,892E-06	4,520E-06
~1269	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,970E-06	0,00023	-0,000149	-0,000392	-4,892E-06	4,519E-06
~1269	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,936E-06	0,000151	-0,000134	-0,000361	-4,129E-06	3,377E-06
~1269	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,658E-06	0,000433	-0,000189	-0,000472	-6,873E-06	7,487E-06
~1269	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,000656	-0,000233	-0,000559	-9,053E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1269	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	0,000656	-0,000233	-0,000559	-9,053E-06	0,000011
~1269	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,657E-06	0,000433	-0,000189	-0,000472	-6,873E-06	7,487E-06
~1270	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	4,506E-06	-0,000229	0,000665	0,078972	0,006299
~1270	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,942E-06	0,000012	-0,000228	0,000662	0,078961	0,0063
~1270	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000477	-0,000104	0,000414	0,078967	0,006313
~1270	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000477	-0,000104	0,000414	0,078967	0,006313
~1270	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000316	-0,000146	0,000499	0,078965	0,006308
~1270	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	1,998E-06	-0,000105	0,000304	0,000015	-1,831E-06
~1270	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,945E-06	0,000014	-0,000103	0,000297	-2,897E-06	-1,131E-06
~1270	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,814E-06	2,003E-06	-0,000108	0,000309	-2,523E-06	-1,073E-06
~1270	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,810E-06	2,019E-06	-0,000107	0,000309	8,177E-06	-1,539E-06
~1270	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,920E-06	9,298E-06	-0,000106	0,000305	-2,771E-06	-1,120E-06
~1270	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,356E-07	0,000112	-0,000079	0,00025	-1,163E-06	1,856E-06
~1270	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,344E-07	0,000168	-0,000064	0,00022	-4,627E-07	3,363E-06
~1270	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,341E-07	0,000168	-0,000064	0,00022	-4,629E-07	3,363E-06
~1270	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,360E-07	0,000112	-0,000079	0,00025	-1,163E-06	1,855E-06
~1270	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,113E-06	0,000314	-0,000025	0,000143	1,356E-06	7,278E-06
~1270	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,171E-06	0,000474	0,000018	0,000057	3,356E-06	0,000012
~1270	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,170E-06	0,000474	0,000018	0,000057	3,356E-06	0,000012
~1270	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,113E-06	0,000314	-0,000025	0,000143	1,355E-06	7,278E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1271	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,611E-06	0,000032	-0,000568	0,001049	0,151803	0,012103
~1271	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,622E-06	0,000039	-0,000566	0,001046	0,151792	0,012103
~1271	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,065E-06	0,000483	-0,000369	0,000844	0,151798	0,012117
~1271	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,064E-06	0,000483	-0,000369	0,000844	0,151798	0,012117
~1271	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,444E-06	0,00033	-0,000437	0,000914	0,151796	0,012112
~1271	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000014	-0,00026	0,000479	0,000016	-2,426E-06
~1271	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,343E-06	0,000026	-0,000256	0,000474	-2,799E-06	-1,441E-06
~1271	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,218E-06	0,000015	-0,000265	0,000486	-2,439E-06	-1,448E-06
~1271	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,909E-06	0,000015	-0,000265	0,000486	8,498E-06	-2,050E-06
~1271	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,324E-06	0,000022	-0,000262	0,000484	-2,678E-06	-1,460E-06
~1271	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,580E-08	0,000119	-0,000219	0,000439	-1,174E-06	1,838E-06
~1271	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,542E-06	0,000173	-0,000195	0,000414	-5,230E-07	3,529E-06
~1271	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,541E-06	0,000173	-0,000195	0,000415	-5,232E-07	3,528E-06
~1271	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,640E-08	0,000119	-0,000219	0,000439	-1,175E-06	1,837E-06
~1271	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,742E-06	0,000313	-0,000133	0,000351	1,169E-06	7,920E-06
~1271	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00001	0,000466	-0,000066	0,000282	3,030E-06	0,000013
~1271	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00001	0,000466	-0,000066	0,000282	3,030E-06	0,000013
~1271	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,741E-06	0,000313	-0,000133	0,000351	1,169E-06	7,919E-06
~1272	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000109	-0,001526	0,001497	0,279252	0,022333

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1272	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	0,000116	-0,001523	0,001496	0,27924	0,022332
~1272	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,880E-06	0,000522	-0,001225	0,001376	0,279246	0,022337
~1272	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,880E-06	0,000522	-0,001225	0,001376	0,279246	0,022337
~1272	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,722E-06	0,000382	-0,001327	0,001417	0,279244	0,022336
~1272	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,00005	-0,000697	0,000683	0,000016	9,019E-07
~1272	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,749E-06	0,000061	-0,000691	0,000681	-2,767E-06	-1,513E-08
~1272	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,632E-06	0,00005	-0,000709	0,000694	-2,452E-06	4,160E-08
~1272	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,827E-06	0,00005	-0,000709	0,000694	8,850E-06	5,579E-07
~1272	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,738E-06	0,000057	-0,000705	0,000693	-2,663E-06	7,695E-09
~1272	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,020E-06	0,000146	-0,000639	0,000666	-1,148E-06	1,187E-06
~1272	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,415E-06	0,000195	-0,000603	0,000652	-4,771E-07	1,778E-06
~1272	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,414E-06	0,000195	-0,000603	0,000652	-4,773E-07	1,777E-06
~1272	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,019E-06	0,000146	-0,000639	0,000666	-1,149E-06	1,187E-06
~1272	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,634E-06	0,000323	-0,00051	0,000614	1,266E-06	3,311E-06
~1272	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000464	-0,000407	0,000573	3,184E-06	4,997E-06
~1272	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000464	-0,000407	0,000573	3,184E-06	4,997E-06
~1272	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,633E-06	0,000323	-0,00051	0,000614	1,266E-06	3,310E-06
~1273	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000153	-0,002079	0,001581	0,333873	0,026703
~1273	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,00016	-0,002075	0,001581	0,333862	0,026702
~1273	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,808E-06	0,000549	-0,001746	0,001497	0,333868	0,026704

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1273	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,808E-06	0,000549	-0,001746	0,001497	0,333868	0,026704
~1273	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000414	-0,00186	0,001526	0,333866	0,026703
~1273	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00007	-0,00095	0,000721	0,000017	1,997E-06
~1273	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,585E-06	0,000081	-0,000943	0,000721	-2,730E-06	4,392E-07
~1273	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,453E-06	0,000071	-0,000966	0,000733	-2,436E-06	5,136E-07
~1273	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,950E-06	0,000071	-0,000965	0,000733	9,062E-06	1,409E-06
~1273	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,567E-06	0,000078	-0,000961	0,000733	-2,635E-06	4,742E-07
~1273	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,392E-06	0,000163	-0,000888	0,000714	-1,137E-06	8,826E-07
~1273	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,887E-06	0,00021	-0,000849	0,000704	-4,678E-07	1,073E-06
~1273	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,886E-06	0,00021	-0,000849	0,000704	-4,680E-07	1,073E-06
~1273	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,391E-06	0,000163	-0,000888	0,000714	-1,137E-06	8,826E-07
~1273	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,000332	-0,000746	0,000678	1,270E-06	1,568E-06
~1273	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000467	-0,000632	0,000649	3,182E-06	2,112E-06
~1273	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,000467	-0,000632	0,000649	3,182E-06	2,112E-06
~1273	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,000332	-0,000746	0,000678	1,270E-06	1,568E-06
~1274	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000243	-0,003189	0,001516	0,42491	0,033992
~1274	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000249	-0,003186	0,001517	0,424897	0,033991
~1274	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,107E-06	0,000606	-0,002828	0,001496	0,424903	0,033991
~1274	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,107E-06	0,000606	-0,002828	0,001496	0,424903	0,033991
~1274	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000483	-0,002951	0,001503	0,424901	0,033991

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1274	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000111	-0,001456	0,000692	0,000018	2,110E-06
~1274	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,116E-06	0,000121	-0,001451	0,000693	-2,580E-06	4,064E-07
~1274	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,957E-06	0,000113	-0,00148	0,000703	-2,324E-06	4,497E-07
~1274	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,486E-06	0,000113	-0,00148	0,000703	9,620E-06	1,451E-06
~1274	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,082E-06	0,000119	-0,001477	0,000704	-2,499E-06	4,282E-07
~1274	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,886E-06	0,000197	-0,001396	0,000698	-1,128E-06	4,488E-07
~1274	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,379E-06	0,00024	-0,001353	0,000696	-5,121E-07	4,488E-07
~1274	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,378E-06	0,00024	-0,001353	0,000696	-5,122E-07	4,489E-07
~1274	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,885E-06	0,000197	-0,001396	0,000698	-1,128E-06	4,488E-07
~1274	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000352	-0,001242	0,00069	1,089E-06	4,493E-07
~1274	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000476	-0,001119	0,000683	2,850E-06	4,495E-07
~1274	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000476	-0,001119	0,000683	2,849E-06	4,495E-07
~1274	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000352	-0,001242	0,00069	1,089E-06	4,493E-07
~1275	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000284	-0,0037	0,001386	0,461325	0,036895
~1275	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,00029	-0,003697	0,001387	0,461313	0,036894
~1275	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,065E-06	0,000633	-0,003339	0,001393	0,461318	0,036894
~1275	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,066E-06	0,000633	-0,003339	0,001393	0,461318	0,036894
~1275	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000514	-0,003462	0,001391	0,461316	0,036894
~1275	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00013	-0,001689	0,000632	0,000018	2,072E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1275	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,924E-06	0,00014	-0,001684	0,000635	-2,503E-06	3,539E-07
~1275	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,760E-06	0,000132	-0,001717	0,000643	-2,266E-06	3,805E-07
~1275	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,697E-06	0,000132	-0,001716	0,000643	9,904E-06	1,399E-06
~1275	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,886E-06	0,000138	-0,001713	0,000644	-2,429E-06	3,682E-07
~1275	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,034E-06	0,000213	-0,001633	0,000644	-1,127E-06	2,633E-07
~1275	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,502E-06	0,000254	-0,00159	0,000645	-5,395E-07	2,035E-07
~1275	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,501E-06	0,000254	-0,00159	0,000645	-5,396E-07	2,036E-07
~1275	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,033E-06	0,000213	-0,001633	0,000644	-1,127E-06	2,634E-07
~1275	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000362	-0,001478	0,000647	9,853E-07	4,851E-08
~1275	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,00048	-0,001356	0,00065	2,662E-06	-1,223E-07
~1275	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,00048	-0,001356	0,00065	2,662E-06	-1,222E-07
~1275	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000362	-0,001478	0,000647	9,852E-07	4,858E-08
~1276	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000352	-0,004535	0,000979	0,515947	0,041274
~1276	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000358	-0,004533	0,000981	0,515934	0,041272
~1276	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000672	-0,004199	0,00103	0,515938	0,041271
~1276	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000672	-0,004199	0,00103	0,515938	0,041271
~1276	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000564	-0,004314	0,001013	0,515937	0,041271
~1276	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000161	-0,00207	0,000447	0,000019	2,216E-06
~1276	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,560E-06	0,000171	-0,002067	0,00045	-2,357E-06	3,657E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1276	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,398E-06	0,000163	-0,002104	0,000454	-2,158E-06	3,709E-07
~1276	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,106E-06	0,000163	-0,002104	0,000454	0,00001	1,482E-06
~1276	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,519E-06	0,000169	-0,002102	0,000456	-2,297E-06	3,714E-07
~1276	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,154E-06	0,000238	-0,002026	0,000466	-1,126E-06	-7,027E-08
~1276	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,499E-06	0,000276	-0,001986	0,000472	-5,937E-07	-2,969E-07
~1276	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,498E-06	0,000276	-0,001986	0,000472	-5,937E-07	-2,967E-07
~1276	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,154E-06	0,000238	-0,002026	0,000466	-1,126E-06	-7,011E-08
~1276	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000375	-0,001882	0,000488	7,889E-07	-8,852E-07
~1276	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000483	-0,001768	0,000505	2,309E-06	-1,533E-06
~1276	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,000483	-0,001768	0,000505	2,309E-06	-1,533E-06
~1276	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000375	-0,001882	0,000488	7,888E-07	-8,851E-07
~1277	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000377	-0,004831	0,000721	0,534155	0,042722
~1277	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,000382	-0,00483	0,000723	0,534142	0,042721
~1277	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000684	-0,004518	0,000789	0,534146	0,042718
~1277	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000684	-0,004518	0,000789	0,534146	0,042718
~1277	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000579	-0,004625	0,000766	0,534145	0,042719
~1277	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000172	-0,002205	0,000329	0,000019	2,278E-06
~1277	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,375E-06	0,000182	-0,002204	0,000333	-2,284E-06	3,742E-07
~1277	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,217E-06	0,000175	-0,002242	0,000334	-2,105E-06	3,708E-07
~1277	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,324E-06	0,000175	-0,002241	0,000334	0,000011	1,519E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1277	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,334E-06	0,00018	-0,00224	0,000337	-2,231E-06	3,765E-07
~1277	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,136E-06	0,000246	-0,002169	0,00035	-1,127E-06	-2,132E-07
~1277	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,378E-06	0,000282	-0,002132	0,000358	-6,234E-07	-5,134E-07
~1277	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,378E-06	0,000282	-0,002132	0,000358	-6,235E-07	-5,132E-07
~1277	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,136E-06	0,000246	-0,002169	0,00035	-1,127E-06	-2,131E-07
~1277	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,000377	-0,002035	0,000379	6,859E-07	-1,293E-06
~1277	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000482	-0,001928	0,000402	2,126E-06	-2,150E-06
~1277	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,000482	-0,001928	0,000402	2,126E-06	-2,150E-06
~1277	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,000377	-0,002035	0,000379	6,859E-07	-1,293E-06
~1278	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	0,000402	-0,005135	0,000144	0,552361	0,044188
~1278	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000408	-0,005136	0,000146	0,552348	0,044186
~1278	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000684	-0,004882	0,000236	0,552352	0,044183
~1278	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000684	-0,004882	0,000236	0,552352	0,044183
~1278	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000588	-0,004968	0,000205	0,552351	0,044184
~1278	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000184	-0,002344	0,000065	0,00002	2,324E-06
~1278	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,007E-06	0,000193	-0,002345	0,00007	-2,137E-06	3,703E-07
~1278	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,865E-06	0,000186	-0,002382	0,000066	-1,997E-06	3,518E-07
~1278	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,760E-06	0,000186	-0,002382	0,000066	0,000011	1,539E-06
~1278	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,970E-06	0,000192	-0,002382	0,000069	-2,099E-06	3,664E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1278	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,972E-06	0,000252	-0,002323	0,000088	-1,135E-06	-4,490E-07
~1278	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,948E-06	0,000285	-0,002293	0,000099	-6,898E-07	-8,608E-07
~1278	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,947E-06	0,000285	-0,002293	0,000099	-6,898E-07	-8,606E-07
~1278	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,971E-06	0,000252	-0,002323	0,000088	-1,135E-06	-4,488E-07
~1278	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,081E-06	0,000372	-0,002215	0,000128	4,658E-07	-1,930E-06
~1278	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,000468	-0,002129	0,000159	1,737E-06	-3,107E-06
~1278	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000468	-0,002129	0,000159	1,737E-06	-3,106E-06
~1278	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,081E-06	0,000372	-0,002215	0,000128	4,658E-07	-1,930E-06
~1279	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000403	-0,005133	-0,000157	0,552362	0,044179
~1279	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000408	-0,005134	-0,000154	0,552349	0,044178
~1279	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000672	-0,004914	-0,000057	0,552352	0,044174
~1279	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000672	-0,004914	-0,000057	0,552352	0,044174
~1279	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000581	-0,004989	-0,000091	0,552351	0,044176
~1279	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000184	-0,002343	-0,000072	0,000021	2,317E-06
~1279	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,829E-06	0,000193	-0,002345	-0,000068	-2,063E-06	3,616E-07
~1279	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,698E-06	0,000187	-0,002381	-0,000073	-1,942E-06	3,368E-07
~1279	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,967E-06	0,000187	-0,002381	-0,000073	0,000012	1,528E-06
~1279	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,794E-06	0,000192	-0,002382	-0,00007	-2,032E-06	3,550E-07
~1279	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,836E-06	0,000249	-0,00233	-0,00005	-1,140E-06	-5,420E-07
~1279	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,656E-06	0,000281	-0,002304	-0,000038	-7,262E-07	-9,939E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1279	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,656E-06	0,000281	-0,002304	-0,000038	-7,262E-07	-9,937E-07
~1279	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,835E-06	0,000249	-0,00233	-0,00005	-1,140E-06	-5,417E-07
~1279	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,385E-06	0,000365	-0,002237	-6,846E-06	3,493E-07	-2,168E-06
~1279	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000456	-0,002162	0,000027	1,532E-06	-3,459E-06
~1279	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000456	-0,002162	0,000027	1,532E-06	-3,459E-06
~1279	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,384E-06	0,000365	-0,002237	-6,855E-06	3,493E-07	-2,167E-06
~1280	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	0,00038	-0,00482	-0,000733	0,534154	0,042733
~1280	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000385	-0,004823	-0,000731	0,53414	0,042731
~1280	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000625	-0,004676	-0,000629	0,534143	0,042727
~1280	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000625	-0,004676	-0,000629	0,534143	0,042727
~1280	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000541	-0,004725	-0,000664	0,534142	0,042729
~1280	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000173	-0,0022	-0,000335	0,000021	2,246E-06
~1280	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,491E-06	0,000182	-0,002205	-0,000331	-1,914E-06	3,319E-07
~1280	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,385E-06	0,000176	-0,002236	-0,00034	-1,832E-06	2,976E-07
~1280	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,337E-06	0,000176	-0,002236	-0,00034	0,000012	1,470E-06
~1280	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,463E-06	0,000181	-0,002239	-0,000338	-1,898E-06	3,212E-07
~1280	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,486E-06	0,000233	-0,002203	-0,000316	-1,155E-06	-6,785E-07
~1280	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,965E-06	0,000262	-0,002185	-0,000303	-8,055E-07	-1,181E-06
~1280	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,965E-06	0,000262	-0,002185	-0,000303	-8,054E-07	-1,180E-06
~1280	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,486E-06	0,000233	-0,002203	-0,000316	-1,155E-06	-6,782E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1280	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,808E-06	0,000338	-0,002141	-0,000271	1,036E-07	-2,484E-06
~1280	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000421	-0,002091	-0,000236	1,103E-06	-3,919E-06
~1280	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000421	-0,002091	-0,000236	1,103E-06	-3,919E-06
~1280	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,807E-06	0,000338	-0,002141	-0,000271	1,036E-07	-2,484E-06
~1281	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000356	-0,004519	-0,00099	0,515948	0,041268
~1281	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000362	-0,004523	-0,000988	0,515933	0,041267
~1281	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,00059	-0,004412	-0,000888	0,515936	0,041263
~1281	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,00059	-0,004412	-0,000888	0,515936	0,041263
~1281	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,00051	-0,004449	-0,000923	0,515935	0,041264
~1281	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000163	-0,002063	-0,000452	0,000022	2,185E-06
~1281	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,333E-06	0,000172	-0,002069	-0,000449	-1,839E-06	3,106E-07
~1281	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,241E-06	0,000165	-0,002097	-0,000459	-1,777E-06	2,729E-07
~1281	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,492E-06	0,000165	-0,002096	-0,000459	0,000012	1,423E-06
~1281	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,310E-06	0,000171	-0,0021	-0,000457	-1,830E-06	2,983E-07
~1281	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,282E-06	0,000219	-0,002072	-0,000436	-1,165E-06	-7,227E-07
~1281	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,583E-06	0,000247	-0,002059	-0,000423	-8,482E-07	-1,235E-06
~1281	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,583E-06	0,000247	-0,002059	-0,000423	-8,481E-07	-1,235E-06
~1281	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,282E-06	0,000219	-0,002072	-0,000436	-1,165E-06	-7,224E-07
~1281	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,963E-06	0,000319	-0,002026	-0,000392	-2,556E-08	-2,565E-06
~1281	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,679E-06	0,000399	-0,001989	-0,000357	8,788E-07	-4,028E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1281	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,679E-06	0,000398	-0,001989	-0,000357	8,789E-07	-4,028E-06
~1281	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,962E-06	0,000319	-0,002026	-0,000392	-2,551E-08	-2,565E-06
~1282	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,000291	-0,003677	-0,001394	0,461325	0,036909
~1282	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000044	0,000296	-0,003682	-0,001393	0,461311	0,036908
~1282	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,0005	-0,003639	-0,001307	0,461313	0,036904
~1282	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,0005	-0,003639	-0,001307	0,461313	0,036904
~1282	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000429	-0,003652	-0,001337	0,461312	0,036905
~1282	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000133	-0,001678	-0,000636	0,000023	1,996E-06
~1282	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,049E-06	0,000141	-0,001687	-0,000635	-1,688E-06	2,594E-07
~1282	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,863E-07	0,000135	-0,001706	-0,000647	-1,666E-06	2,179E-07
~1282	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,723E-06	0,000135	-0,001706	-0,000647	0,000013	1,287E-06
~1282	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,035E-06	0,00014	-0,001711	-0,000646	-1,694E-06	2,452E-07
~1282	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,460E-07	0,000183	-0,001697	-0,000626	-1,188E-06	-7,579E-07
~1282	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,791E-06	0,000208	-0,001693	-0,000616	-9,404E-07	-1,260E-06
~1282	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,791E-06	0,000208	-0,001693	-0,000616	-9,403E-07	-1,260E-06
~1282	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,459E-07	0,000183	-0,001697	-0,000626	-1,188E-06	-7,577E-07
~1282	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,246E-06	0,000273	-0,001681	-0,000589	-2,967E-07	-2,564E-06
~1282	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,946E-06	0,000344	-0,001667	-0,00056	4,106E-07	-3,999E-06
~1282	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,946E-06	0,000344	-0,001667	-0,00056	4,107E-07	-3,998E-06
~1282	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,246E-06	0,000273	-0,001681	-0,000589	-2,966E-07	-2,564E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1283	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,000251	-0,003164	-0,001522	0,424912	0,033986
~1283	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000256	-0,00317	-0,001522	0,424897	0,033985
~1283	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000447	-0,003156	-0,001448	0,424898	0,033981
~1283	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000447	-0,003156	-0,001448	0,424898	0,033981
~1283	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000381	-0,003159	-0,001473	0,424898	0,033983
~1283	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000115	-0,001444	-0,000695	0,000023	1,830E-06
~1283	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,225E-07	0,000123	-0,001453	-0,000694	-1,613E-06	2,395E-07
~1283	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,737E-07	0,000116	-0,001468	-0,000706	-1,611E-06	1,977E-07
~1283	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,785E-06	0,000116	-0,001468	-0,000706	0,000013	1,179E-06
~1283	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,124E-07	0,000121	-0,001473	-0,000705	-1,626E-06	2,249E-07
~1283	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,271E-07	0,000162	-0,001466	-0,000689	-1,203E-06	-7,384E-07
~1283	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,402E-06	0,000185	-0,001465	-0,00068	-9,907E-07	-1,220E-06
~1283	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,401E-06	0,000185	-0,001465	-0,00068	-9,905E-07	-1,220E-06
~1283	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,271E-07	0,000162	-0,001466	-0,000689	-1,202E-06	-7,382E-07
~1283	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,413E-06	0,000246	-0,001462	-0,000657	-4,397E-07	-2,471E-06
~1283	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,626E-06	0,000312	-0,001459	-0,000631	1,656E-07	-3,847E-06
~1283	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,626E-06	0,000312	-0,001459	-0,000631	1,658E-07	-3,847E-06
~1283	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,413E-06	0,000246	-0,001462	-0,000657	-4,396E-07	-2,471E-06
~1284	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000164	-0,002051	-0,001582	0,333875	0,026712

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1284	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000047	0,000169	-0,002056	-0,001583	0,333859	0,026711
~1284	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000334	-0,002086	-0,001543	0,333861	0,026708
~1284	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000334	-0,002086	-0,001543	0,333861	0,026708
~1284	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,000276	-0,002074	-0,001556	0,33386	0,026709
~1284	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000075	-0,000936	-0,000722	0,000024	1,487E-06
~1284	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,926E-07	0,000083	-0,000945	-0,000724	-1,462E-06	1,764E-07
~1284	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,703E-07	0,000076	-0,000952	-0,000734	-1,500E-06	1,362E-07
~1284	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,759E-06	0,000076	-0,000951	-0,000734	0,000014	9,484E-07
~1284	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,912E-07	0,000081	-0,000957	-0,000735	-1,489E-06	1,619E-07
~1284	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,294E-07	0,000116	-0,00096	-0,000725	-1,234E-06	-6,644E-07
~1284	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,944E-07	0,000136	-0,000964	-0,00072	-1,096E-06	-1,077E-06
~1284	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,944E-07	0,000136	-0,000964	-0,00072	-1,096E-06	-1,076E-06
~1284	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,295E-07	0,000115	-0,00096	-0,000725	-1,234E-06	-6,643E-07
~1284	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,903E-06	0,000188	-0,000975	-0,000708	-7,367E-07	-2,147E-06
~1284	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,231E-06	0,000246	-0,000987	-0,000694	-3,420E-07	-3,324E-06
~1284	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,231E-06	0,000246	-0,000987	-0,000694	-3,418E-07	-3,324E-06
~1284	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,903E-06	0,000188	-0,000975	-0,000708	-7,366E-07	-2,147E-06
~1285	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000037	0,000121	-0,001498	-0,001496	0,279253	0,022348
~1285	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	0,000126	-0,001502	-0,001497	0,279237	0,022347
~1285	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000277	-0,001545	-0,001478	0,279238	0,022344

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1285	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000277	-0,001545	-0,001478	0,279238	0,022344
~1285	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000224	-0,001529	-0,001484	0,279237	0,022345
~1285	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000055	-0,000684	-0,000683	0,000025	1,605E-06
~1285	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,126E-07	0,000063	-0,000692	-0,000685	-1,378E-06	5,408E-08
~1285	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,024E-07	0,000056	-0,000695	-0,000694	-1,436E-06	1,328E-08
~1285	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,699E-06	0,000056	-0,000695	-0,000693	0,000014	9,693E-07
~1285	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,152E-07	0,000061	-0,0007	-0,000695	-1,414E-06	3,877E-08
~1285	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,829E-08	0,000092	-0,000706	-0,000689	-1,245E-06	-7,000E-07
~1285	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,698E-07	0,000111	-0,000712	-0,000687	-1,144E-06	-1,067E-06
~1285	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,700E-07	0,000111	-0,000712	-0,000687	-1,144E-06	-1,067E-06
~1285	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,841E-08	0,000092	-0,000706	-0,000689	-1,244E-06	-6,999E-07
~1285	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,232E-06	0,000159	-0,000727	-0,000682	-8,823E-07	-2,021E-06
~1285	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,179E-06	0,000212	-0,000743	-0,000676	-5,953E-07	-3,070E-06
~1285	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,179E-06	0,000212	-0,000743	-0,000676	-5,951E-07	-3,070E-06
~1285	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,232E-06	0,000159	-0,000727	-0,000682	-8,822E-07	-2,021E-06
~1286	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000012	0,000048	-0,000542	-0,00104	0,151798	0,012204
~1286	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000052	-0,000545	-0,001044	0,151782	0,012203
~1286	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000173	-0,000589	-0,001078	0,151782	0,012201
~1286	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000173	-0,000589	-0,001078	0,151782	0,012201
~1286	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,00013	-0,000573	-0,001065	0,151782	0,012202

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1286	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000022	-0,000248	-0,000475	0,000025	2,078E-06
~1286	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,351E-07	0,000029	-0,000253	-0,00048	-1,204E-06	-2,864E-07
~1286	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,486E-07	0,000022	-0,000252	-0,000482	-1,303E-06	-3,233E-07
~1286	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,659E-06	0,000022	-0,000252	-0,000482	0,000015	1,117E-06
~1286	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,465E-07	0,000026	-0,000255	-0,000486	-1,255E-06	-3,016E-07
~1286	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,206E-07	0,000051	-0,000263	-0,000491	-1,263E-06	-7,927E-07
~1286	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,016E-07	0,000066	-0,000269	-0,000495	-1,241E-06	-1,034E-06
~1286	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,014E-07	0,000066	-0,000269	-0,000495	-1,241E-06	-1,034E-06
~1286	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,204E-07	0,000051	-0,000263	-0,000491	-1,263E-06	-7,926E-07
~1286	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,349E-09	0,000105	-0,000283	-0,000507	-1,182E-06	-1,662E-06
~1286	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,485E-07	0,000147	-0,000299	-0,00052	-1,118E-06	-2,352E-06
~1286	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,486E-07	0,000147	-0,000299	-0,00052	-1,118E-06	-2,352E-06
~1286	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,489E-09	0,000105	-0,000283	-0,000507	-1,182E-06	-1,662E-06
~1287	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,453E-06	0,000022	-0,000206	-0,000653	0,07897	0,006358
~1287	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,859E-06	0,000026	-0,000209	-0,000658	0,078954	0,006357
~1287	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,400E-06	0,000131	-0,000239	-0,000722	0,078954	0,006356
~1287	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,400E-06	0,000131	-0,000239	-0,000722	0,078954	0,006356
~1287	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,559E-06	0,000094	-0,000228	-0,000699	0,078954	0,006356
~1287	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,00001	-0,000094	-0,000298	0,000026	1,457E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1287	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,029E-07	0,000017	-0,000098	-0,000305	-1,134E-06	-2,536E-07
~1287	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,229E-07	0,00001	-0,000097	-0,000303	-1,254E-06	-2,682E-07
~1287	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,595E-06	0,00001	-0,000096	-0,000303	0,000015	7,662E-07
~1287	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,168E-07	0,000014	-0,000098	-0,000307	-1,192E-06	-2,601E-07
~1287	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,180E-07	0,000036	-0,000104	-0,000319	-1,299E-06	-5,132E-07
~1287	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,623E-07	0,000049	-0,000108	-0,000327	-1,320E-06	-6,394E-07
~1287	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,621E-07	0,000049	-0,000108	-0,000327	-1,319E-06	-6,393E-07
~1287	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,177E-07	0,000036	-0,000104	-0,000319	-1,298E-06	-5,132E-07
~1287	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,169E-07	0,000082	-0,000118	-0,000349	-1,373E-06	-9,669E-07
~1287	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,579E-07	0,000119	-0,000128	-0,000372	-1,433E-06	-1,327E-06
~1287	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,577E-07	0,000119	-0,000128	-0,000372	-1,433E-06	-1,327E-06
~1287	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,168E-07	0,000082	-0,000118	-0,000349	-1,373E-06	-9,669E-07
~1288	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,522E-06	3,847E-06	-0,000205	0,000642	0,078974	0,006277
~1288	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,443E-07	6,747E-06	-0,000203	0,000638	0,078958	0,006277
~1288	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,264E-06	0,00006	-0,000175	0,000575	0,07896	0,00628
~1288	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,263E-06	0,00006	-0,000175	0,000575	0,07896	0,00628
~1288	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,486E-07	0,000041	-0,000185	0,000598	0,078959	0,006279
~1288	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	1,727E-06	-0,000094	0,000293	0,000025	-1,033E-06
~1288	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,050E-06	6,561E-06	-0,000092	0,000286	-1,646E-06	-3,329E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1288	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,559E-07	1,744E-06	-0,000096	0,000298	-1,324E-06	1,587E-07
~1288	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,728E-06	1,751E-06	-0,000095	0,000298	0,000015	-5,558E-07
~1288	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,387E-07	4,651E-06	-0,000094	0,000293	-1,528E-06	-1,360E-07
~1288	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,646E-07	0,000015	-0,000089	0,000282	-9,230E-07	7,557E-07
~1288	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,195E-07	0,000022	-0,000085	0,000274	-7,220E-07	1,059E-06
~1288	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,203E-07	0,000022	-0,000085	0,000274	-7,229E-07	1,059E-06
~1288	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,653E-07	0,000015	-0,000089	0,000282	-9,238E-07	7,551E-07
~1288	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,483E-08	0,000039	-0,000076	0,000254	-2,029E-07	1,846E-06
~1288	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,693E-07	0,000058	-0,000066	0,000231	3,712E-07	2,713E-06
~1288	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,688E-07	0,000058	-0,000066	0,000231	3,706E-07	2,713E-06
~1288	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,428E-08	0,000039	-0,000076	0,000254	-2,035E-07	1,845E-06
~1289	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	0,00003	-0,000534	0,001019	0,151802	0,012078
~1289	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000033	-0,000532	0,001015	0,151787	0,012079
~1289	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000083	-0,000484	0,000962	0,151789	0,01208
~1289	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000083	-0,000484	0,000962	0,151789	0,01208
~1289	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000065	-0,000502	0,000982	0,151788	0,01208
~1289	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000014	-0,000244	0,000465	0,000024	-1,252E-06
~1289	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,061E-06	0,000018	-0,00024	0,000459	-1,603E-06	-7,384E-08
~1289	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,483E-07	0,000014	-0,000249	0,000472	-1,279E-06	2,326E-07
~1289	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,130E-06	0,000014	-0,000248	0,000472	0,000014	-6,577E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1289	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,015E-07	0,000017	-0,000246	0,000469	-1,483E-06	4,938E-08
~1289	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,180E-07	0,000026	-0,000237	0,000459	-8,761E-07	5,842E-07
~1289	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,263E-09	0,000032	-0,000231	0,000453	-6,738E-07	7,629E-07
~1289	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,135E-09	0,000032	-0,000231	0,000453	-6,746E-07	7,625E-07
~1289	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,189E-07	0,000026	-0,000237	0,000459	-8,769E-07	5,838E-07
~1289	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,553E-07	0,000049	-0,000216	0,000435	-1,512E-07	1,226E-06
~1289	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,172E-06	0,000067	-0,000199	0,000416	4,267E-07	1,736E-06
~1289	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,171E-06	0,000067	-0,000199	0,000416	4,261E-07	1,736E-06
~1289	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,546E-07	0,000049	-0,000216	0,000435	-1,518E-07	1,226E-06
~1290	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000105	-0,001468	0,001457	0,279243	0,022331
~1290	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000107	-0,001463	0,001454	0,279229	0,022332
~1290	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,00015	-0,001388	0,001419	0,27923	0,022333
~1290	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,00015	-0,001388	0,001419	0,27923	0,022333
~1290	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000135	-0,001415	0,001432	0,27923	0,022333
~1290	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,801E-06	0,000048	-0,00067	0,000665	0,000022	-4,592E-07
~1290	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,045E-06	0,000052	-0,000663	0,000661	-1,463E-06	-2,030E-07
~1290	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,841E-07	0,000048	-0,000682	0,000675	-1,162E-06	2,797E-08
~1290	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,082E-06	0,000048	-0,000681	0,000676	0,000013	-2,641E-07
~1290	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,256E-07	0,000051	-0,000677	0,000673	-1,352E-06	-1,105E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1290	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,126E-07	0,000059	-0,000663	0,000667	-7,867E-07	2,959E-07
~1290	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,131E-07	0,000064	-0,000654	0,000662	-5,983E-07	4,320E-07
~1290	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,120E-07	0,000064	-0,000654	0,000662	-5,991E-07	4,317E-07
~1290	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,116E-07	0,000059	-0,000663	0,000667	-7,874E-07	2,956E-07
~1290	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,190E-06	0,000079	-0,000629	0,000651	-1,116E-07	7,844E-07
~1290	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,048E-06	0,000094	-0,000601	0,000638	4,265E-07	1,173E-06
~1290	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,048E-06	0,000094	-0,000601	0,000638	4,259E-07	1,173E-06
~1290	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,189E-06	0,000079	-0,000629	0,000651	-1,122E-07	7,841E-07
~1291	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	0,000148	-0,002006	0,001537	0,333861	0,026709
~1291	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,00015	-0,002001	0,001535	0,333848	0,026709
~1291	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,00019	-0,001916	0,001508	0,333849	0,02671
~1291	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,00019	-0,001916	0,001508	0,333849	0,02671
~1291	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000176	-0,001947	0,001518	0,333849	0,02671
~1291	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,117E-06	0,000067	-0,000916	0,000702	0,000021	-2,160E-07
~1291	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,084E-06	0,000071	-0,000907	0,000698	-1,397E-06	-2,354E-07
~1291	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,581E-07	0,000068	-0,000931	0,000713	-1,107E-06	-3,470E-08
~1291	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,682E-06	0,000068	-0,000931	0,000713	0,000012	-1,434E-07
~1291	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,384E-07	0,000071	-0,000926	0,000711	-1,289E-06	-1,551E-07
~1291	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,143E-07	0,000078	-0,00091	0,000706	-7,461E-07	2,031E-07
~1291	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,532E-07	0,000083	-0,000899	0,000703	-5,652E-07	3,239E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1291	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,521E-07	0,000083	-0,000899	0,000703	-5,659E-07	3,236E-07
~1291	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,132E-07	0,000078	-0,00091	0,000706	-7,468E-07	2,028E-07
~1291	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,430E-06	0,000097	-0,000871	0,000694	-9,766E-08	6,366E-07
~1291	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,398E-06	0,000111	-0,00084	0,000684	4,192E-07	9,817E-07
~1291	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,398E-06	0,000111	-0,00084	0,000684	4,186E-07	9,814E-07
~1291	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,429E-06	0,000097	-0,000871	0,000694	-9,820E-08	6,364E-07
~1292	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000234	-0,003085	0,001468	0,424892	0,034001
~1292	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000236	-0,003079	0,001467	0,424879	0,034001
~1292	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000271	-0,002982	0,001455	0,424881	0,034001
~1292	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000271	-0,002982	0,001455	0,424881	0,034001
~1292	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000259	-0,003017	0,001459	0,42488	0,034001
~1292	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,888E-06	0,000107	-0,001408	0,00067	0,000019	-2,887E-07
~1292	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,135E-06	0,00011	-0,001398	0,000668	-1,278E-06	-1,059E-07
~1292	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,233E-07	0,000109	-0,001431	0,000681	-1,008E-06	-8,648E-09
~1292	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,959E-06	0,000109	-0,001431	0,000681	0,000011	-1,765E-07
~1292	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,547E-07	0,00011	-0,001425	0,00068	-1,178E-06	-6,684E-08
~1292	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,523E-07	0,000117	-0,001407	0,000678	-6,724E-07	1,121E-07
~1292	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,438E-07	0,000122	-0,001395	0,000676	-5,041E-07	1,736E-07
~1292	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,426E-07	0,000122	-0,001395	0,000676	-5,048E-07	1,735E-07
~1292	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,511E-07	0,000117	-0,001407	0,000678	-6,731E-07	1,120E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1292	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,757E-06	0,000133	-0,001363	0,000672	-6,911E-08	3,329E-07
~1292	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,875E-06	0,000146	-0,001327	0,000667	4,118E-07	5,085E-07
~1292	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,874E-06	0,000146	-0,001327	0,000667	4,113E-07	5,084E-07
~1292	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,756E-06	0,000133	-0,001363	0,000672	-6,961E-08	3,328E-07
~1293	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000274	-0,003579	0,001338	0,461304	0,036904
~1293	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000275	-0,003573	0,001338	0,461292	0,036904
~1293	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000308	-0,003472	0,001331	0,461294	0,036905
~1293	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000308	-0,003472	0,001331	0,461294	0,036905
~1293	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000297	-0,003509	0,001334	0,461293	0,036905
~1293	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,277E-06	0,000125	-0,001633	0,000611	0,000018	-3,392E-07
~1293	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,126E-06	0,000128	-0,001623	0,00061	-1,219E-06	-4,059E-08
~1293	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,967E-07	0,000127	-0,00166	0,00062	-9,587E-07	8,474E-09
~1293	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,604E-06	0,000127	-0,00166	0,00062	0,000011	-1,999E-07
~1293	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,380E-07	0,000129	-0,001654	0,00062	-1,123E-06	-2,073E-08
~1293	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,009E-07	0,000135	-0,001636	0,000619	-6,362E-07	7,408E-08
~1293	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,036E-07	0,000139	-0,001623	0,000618	-4,743E-07	1,076E-07
~1293	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,024E-07	0,000139	-0,001623	0,000618	-4,750E-07	1,075E-07
~1293	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,996E-07	0,000135	-0,001636	0,000619	-6,369E-07	7,403E-08
~1293	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,846E-06	0,00015	-0,00159	0,000616	-5,592E-08	1,945E-07
~1293	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,996E-06	0,000161	-0,001553	0,000613	4,066E-07	2,903E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1293	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,995E-06	0,000161	-0,001553	0,000613	4,062E-07	2,902E-07
~1293	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,845E-06	0,00015	-0,00159	0,000616	-5,639E-08	1,945E-07
~1294	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000338	-0,004382	0,000934	0,51592	0,041284
~1294	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,00034	-0,004375	0,000934	0,515909	0,041284
~1294	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000368	-0,004275	0,000938	0,51591	0,041284
~1294	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000368	-0,004275	0,000938	0,51591	0,041284
~1294	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000358	-0,004312	0,000937	0,51591	0,041284
~1294	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,109E-06	0,000154	-0,002	0,000426	0,000017	-3,534E-07
~1294	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,059E-06	0,000157	-0,001989	0,000426	-1,098E-06	4,864E-08
~1294	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,376E-07	0,000157	-0,002033	0,000433	-8,588E-07	1,969E-08
~1294	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,927E-06	0,000157	-0,002032	0,000433	9,559E-06	-2,038E-07
~1294	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,735E-07	0,000158	-0,002026	0,000433	-1,009E-06	3,737E-08
~1294	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,558E-07	0,000164	-0,002008	0,000434	-5,636E-07	-3,909E-09
~1294	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,568E-07	0,000167	-0,001995	0,000434	-4,155E-07	-1,561E-08
~1294	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,556E-07	0,000167	-0,001995	0,000434	-4,160E-07	-1,555E-08
~1294	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,547E-07	0,000164	-0,002008	0,000434	-5,642E-07	-3,843E-09
~1294	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,894E-06	0,000177	-0,001962	0,000436	-3,245E-08	-4,579E-08
~1294	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,040E-06	0,000187	-0,001926	0,000437	3,909E-07	-7,923E-08
~1294	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,039E-06	0,000187	-0,001926	0,000437	3,905E-07	-7,918E-08
~1294	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,893E-06	0,000177	-0,001962	0,000436	-3,288E-08	-4,574E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1295	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000361	-0,004663	0,000679	0,534125	0,042732
~1295	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000363	-0,004657	0,000679	0,534115	0,042733
~1295	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000389	-0,00456	0,000688	0,534116	0,042732
~1295	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000389	-0,00456	0,000688	0,534116	0,042732
~1295	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,00038	-0,004595	0,000685	0,534116	0,042733
~1295	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,564E-06	0,000165	-0,002128	0,00031	0,000016	-3,512E-07
~1295	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,008E-06	0,000167	-0,002118	0,00031	-1,036E-06	8,405E-08
~1295	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,082E-07	0,000167	-0,002163	0,000314	-8,086E-07	2,293E-08
~1295	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,612E-06	0,000167	-0,002163	0,000315	8,997E-06	-2,012E-07
~1295	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,310E-07	0,000169	-0,002156	0,000315	-9,516E-07	5,994E-08
~1295	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,633E-07	0,000174	-0,002139	0,000317	-5,278E-07	-3,749E-08
~1295	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,532E-07	0,000177	-0,002127	0,000318	-3,868E-07	-6,786E-08
~1295	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,520E-07	0,000177	-0,002127	0,000318	-3,873E-07	-6,775E-08
~1295	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,621E-07	0,000174	-0,002139	0,000317	-5,283E-07	-3,738E-08
~1295	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,862E-06	0,000186	-0,002094	0,000321	-2,227E-08	-1,464E-07
~1295	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,976E-06	0,000195	-0,002059	0,000324	3,806E-07	-2,332E-07
~1295	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,975E-06	0,000195	-0,002059	0,000324	3,802E-07	-2,331E-07
~1295	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,861E-06	0,000186	-0,002094	0,000321	-2,268E-08	-1,463E-07
~1296	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000384	-0,004941	0,00011	0,552326	0,044198

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1296	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000385	-0,004935	0,000111	0,552317	0,044199
~1296	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000408	-0,004847	0,000127	0,552318	0,044198
~1296	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000408	-0,004847	0,000127	0,552318	0,044198
~1296	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,0004	-0,004879	0,000121	0,552318	0,044198
~1296	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,554E-06	0,000175	-0,002255	0,00005	0,000014	-3,445E-07
~1296	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,794E-07	0,000177	-0,002245	0,000052	-9,121E-07	1,419E-07
~1296	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,504E-07	0,000178	-0,002291	0,000051	-7,082E-07	2,897E-08
~1296	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,030E-06	0,000178	-0,002291	0,000051	7,874E-06	-1,947E-07
~1296	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,302E-07	0,000179	-0,002285	0,000052	-8,362E-07	9,709E-08
~1296	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,455E-07	0,000184	-0,00227	0,000055	-4,572E-07	-9,092E-08
~1296	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,974E-07	0,000187	-0,002258	0,000057	-3,310E-07	-1,514E-07
~1296	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,964E-07	0,000187	-0,002258	0,000057	-3,315E-07	-1,513E-07
~1296	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,445E-07	0,000184	-0,00227	0,000055	-4,576E-07	-9,073E-08
~1296	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,708E-06	0,000194	-0,002229	0,000062	-5,093E-09	-3,080E-07
~1296	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,713E-06	0,000202	-0,002197	0,000068	3,552E-07	-4,810E-07
~1296	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,713E-06	0,000202	-0,002197	0,000068	3,548E-07	-4,808E-07
~1296	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,707E-06	0,000194	-0,002229	0,000062	-5,456E-09	-3,079E-07
~1297	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000384	-0,004928	-0,000184	0,552323	0,04419
~1297	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	0,000385	-0,004922	-0,000183	0,552315	0,04419
~1297	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000406	-0,00484	-0,000164	0,552316	0,04419

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1297	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000406	-0,00484	-0,000164	0,552316	0,04419
~1297	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000398	-0,00487	-0,000171	0,552316	0,04419
~1297	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,090E-06	0,000175	-0,002249	-0,000084	0,000013	-3,376E-07
~1297	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,047E-07	0,000177	-0,00224	-0,000082	-8,495E-07	1,636E-07
~1297	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,221E-07	0,000178	-0,002285	-0,000086	-6,580E-07	3,116E-08
~1297	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,763E-06	0,000178	-0,002285	-0,000085	7,312E-06	-1,897E-07
~1297	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,738E-07	0,000179	-0,00228	-0,000084	-7,782E-07	1,110E-07
~1297	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,234E-07	0,000183	-0,002265	-0,000081	-4,223E-07	-1,113E-07
~1297	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,497E-07	0,000186	-0,002255	-0,000079	-3,040E-07	-1,833E-07
~1297	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,488E-07	0,000186	-0,002255	-0,000079	-3,044E-07	-1,831E-07
~1297	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,224E-07	0,000183	-0,002265	-0,000081	-4,228E-07	-1,111E-07
~1297	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,595E-06	0,000193	-0,002228	-0,000072	1,951E-09	-3,695E-07
~1297	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,527E-06	0,0002	-0,002198	-0,000066	3,401E-07	-5,752E-07
~1297	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,526E-06	0,0002	-0,002198	-0,000066	3,398E-07	-5,750E-07
~1297	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,594E-06	0,000193	-0,002228	-0,000072	1,612E-09	-3,694E-07
~1298	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000359	-0,004601	-0,000745	0,53411	0,042742
~1298	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000359	-0,004596	-0,000744	0,534103	0,042742
~1298	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000378	-0,004529	-0,000722	0,534104	0,042741
~1298	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000378	-0,004529	-0,000722	0,534104	0,042741
~1298	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000371	-0,004553	-0,00073	0,534104	0,042741

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1298	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,250E-06	0,000164	-0,0021	-0,00034	0,000011	-3,158E-07
~1298	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,428E-07	0,000165	-0,002092	-0,000338	-7,231E-07	1,925E-07
~1298	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,680E-07	0,000166	-0,002134	-0,000346	-5,573E-07	3,362E-08
~1298	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,281E-06	0,000166	-0,002133	-0,000346	6,189E-06	-1,757E-07
~1298	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,544E-07	0,000167	-0,002129	-0,000344	-6,613E-07	1,293E-07
~1298	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,593E-07	0,000171	-0,002117	-0,00034	-3,537E-07	-1,397E-07
~1298	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,259E-07	0,000173	-0,002108	-0,000337	-2,514E-07	-2,273E-07
~1298	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,252E-07	0,000173	-0,002108	-0,000337	-2,518E-07	-2,271E-07
~1298	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,585E-07	0,000171	-0,002117	-0,00034	-3,541E-07	-1,394E-07
~1298	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,316E-06	0,000179	-0,002086	-0,00033	1,297E-08	-4,541E-07
~1298	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,078E-06	0,000185	-0,002062	-0,000322	3,052E-07	-7,045E-07
~1298	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,077E-06	0,000185	-0,002062	-0,000322	3,049E-07	-7,043E-07
~1298	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,316E-06	0,000179	-0,002086	-0,00033	1,267E-08	-4,539E-07
~1299	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	0,000335	-0,004297	-0,000993	0,515901	0,041276
~1299	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000336	-0,004293	-0,000992	0,515894	0,041276
~1299	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,578E-06	0,000352	-0,004234	-0,000968	0,515895	0,041276
~1299	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,578E-06	0,000352	-0,004234	-0,000968	0,515895	0,041276
~1299	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000346	-0,004255	-0,000977	0,515895	0,041276
~1299	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,875E-06	0,000153	-0,001961	-0,000453	9,722E-06	-3,008E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1299	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,588E-07	0,000154	-0,001955	-0,000451	-6,593E-07	1,995E-07
~1299	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,425E-07	0,000155	-0,001993	-0,000461	-5,069E-07	3,385E-08
~1299	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,066E-06	0,000155	-0,001993	-0,000461	5,627E-06	-1,666E-07
~1299	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,936E-07	0,000156	-0,001989	-0,000459	-6,024E-07	1,336E-07
~1299	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,202E-07	0,000159	-0,001978	-0,000455	-3,199E-07	-1,477E-07
~1299	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,542E-07	0,000161	-0,001971	-0,000452	-2,260E-07	-2,395E-07
~1299	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,535E-07	0,000161	-0,001971	-0,000452	-2,263E-07	-2,392E-07
~1299	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,195E-07	0,000159	-0,001978	-0,000455	-3,203E-07	-1,474E-07
~1299	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,160E-06	0,000167	-0,001951	-0,000444	1,693E-08	-4,771E-07
~1299	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,828E-06	0,000173	-0,001929	-0,000436	2,854E-07	-7,395E-07
~1299	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,828E-06	0,000173	-0,001929	-0,000436	2,851E-07	-7,393E-07
~1299	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,159E-06	0,000167	-0,001951	-0,000444	1,666E-08	-4,769E-07
~1300	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,628E-06	0,000269	-0,003459	-0,001375	0,461272	0,036914
~1300	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,596E-06	0,00027	-0,003456	-0,001374	0,461267	0,036914
~1300	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,008E-06	0,000284	-0,003413	-0,001351	0,461268	0,036913
~1300	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,008E-06	0,000284	-0,003413	-0,001351	0,461268	0,036913
~1300	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,486E-06	0,000279	-0,003429	-0,001359	0,461268	0,036914
~1300	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,219E-06	0,000123	-0,001579	-0,000628	7,780E-06	-2,625E-07
~1300	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,929E-07	0,000124	-0,001574	-0,000625	-5,306E-07	1,989E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1300	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,590E-08	0,000125	-0,001604	-0,000638	-4,060E-07	3,232E-08
~1300	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,923E-07	0,000125	-0,001604	-0,000638	4,502E-06	-1,442E-07
~1300	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,750E-07	0,000126	-0,001601	-0,000636	-4,840E-07	1,326E-07
~1300	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,347E-07	0,000128	-0,001594	-0,000632	-2,533E-07	-1,513E-07
~1300	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,019E-07	0,00013	-0,001588	-0,000629	-1,766E-07	-2,442E-07
~1300	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,014E-07	0,00013	-0,001588	-0,000629	-1,769E-07	-2,439E-07
~1300	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,342E-07	0,000128	-0,001594	-0,000632	-2,536E-07	-1,510E-07
~1300	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,348E-07	0,000134	-0,001574	-0,000622	2,177E-08	-4,846E-07
~1300	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,313E-06	0,000139	-0,001558	-0,000613	2,410E-07	-7,500E-07
~1300	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,312E-06	0,000139	-0,001558	-0,000613	2,408E-07	-7,498E-07
~1300	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,344E-07	0,000134	-0,001574	-0,000622	2,156E-08	-4,844E-07
~1301	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,916E-06	0,00023	-0,002954	-0,001491	0,424856	0,033992
~1301	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,669E-06	0,00023	-0,002952	-0,00149	0,424851	0,033992
~1301	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,390E-06	0,000242	-0,002917	-0,001467	0,424852	0,033991
~1301	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,391E-06	0,000242	-0,002917	-0,001467	0,424852	0,033991
~1301	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,776E-06	0,000238	-0,00293	-0,001475	0,424852	0,033991
~1301	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,411E-07	0,000105	-0,001348	-0,00068	6,808E-06	-2,392E-07
~1301	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,144E-07	0,000106	-0,001344	-0,000678	-4,657E-07	1,912E-07
~1301	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,523E-08	0,000106	-0,00137	-0,000691	-3,554E-07	3,058E-08
~1301	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,338E-07	0,000106	-0,00137	-0,000691	3,940E-06	-1,310E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1301	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,194E-07	0,000107	-0,001368	-0,00069	-4,244E-07	1,273E-07
~1301	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,911E-07	0,000109	-0,001361	-0,000686	-2,205E-07	-1,468E-07
~1301	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,258E-07	0,000111	-0,001357	-0,000683	-1,527E-07	-2,366E-07
~1301	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,255E-07	0,000111	-0,001357	-0,000683	-1,529E-07	-2,364E-07
~1301	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,907E-07	0,000109	-0,001361	-0,000686	-2,207E-07	-1,466E-07
~1301	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,746E-07	0,000115	-0,001345	-0,000676	2,265E-08	-4,690E-07
~1301	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,060E-06	0,000119	-0,001333	-0,000668	2,164E-07	-7,255E-07
~1301	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,059E-06	0,000119	-0,001333	-0,000668	2,162E-07	-7,253E-07
~1301	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,743E-07	0,000115	-0,001345	-0,000676	2,246E-08	-4,688E-07
~1302	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,310E-06	0,000144	-0,001869	-0,001523	0,333813	0,026716
~1302	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,913E-06	0,000145	-0,001868	-0,001522	0,33381	0,026716
~1302	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,630E-06	0,000154	-0,001848	-0,001503	0,333811	0,026715
~1302	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,630E-06	0,000154	-0,001848	-0,001503	0,333811	0,026715
~1302	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,414E-06	0,000151	-0,001855	-0,00151	0,33381	0,026715
~1302	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,879E-07	0,000066	-0,000853	-0,000695	4,864E-06	-1,845E-07
~1302	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,743E-07	0,000067	-0,000851	-0,000693	-3,346E-07	1,611E-07
~1302	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,024E-08	0,000067	-0,000867	-0,000706	-2,541E-07	2,512E-08
~1302	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,762E-07	0,000067	-0,000867	-0,000706	2,815E-06	-1,004E-07
~1302	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,210E-07	0,000067	-0,000866	-0,000705	-3,044E-07	1,070E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1302	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,092E-07	0,000069	-0,000862	-0,000702	-1,558E-07	-1,256E-07
~1302	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,848E-07	0,00007	-0,000859	-0,000699	-1,064E-07	-2,019E-07
~1302	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,846E-07	0,00007	-0,000859	-0,000699	-1,066E-07	-2,017E-07
~1302	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,090E-07	0,000069	-0,000862	-0,000702	-1,560E-07	-1,254E-07
~1302	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,805E-07	0,000073	-0,000853	-0,000693	2,132E-08	-3,993E-07
~1302	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,966E-07	0,000077	-0,000846	-0,000686	1,625E-07	-6,172E-07
~1302	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,964E-07	0,000077	-0,000846	-0,000686	1,624E-07	-6,170E-07
~1302	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,804E-07	0,000073	-0,000853	-0,000693	2,119E-08	-3,991E-07
~1303	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,207E-06	0,000103	-0,001338	-0,001421	0,27919	0,022334
~1303	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,949E-06	0,000103	-0,001337	-0,00142	0,279187	0,022335
~1303	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,429E-06	0,000111	-0,001324	-0,001404	0,279187	0,022334
~1303	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,429E-06	0,000111	-0,001324	-0,001404	0,279187	0,022334
~1303	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,284E-06	0,000108	-0,001329	-0,001409	0,279187	0,022334
~1303	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,147E-07	0,000047	-0,000611	-0,000648	3,892E-06	-1,531E-07
~1303	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,160E-07	0,000048	-0,000609	-0,000647	-2,684E-07	1,387E-07
~1303	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,635E-08	0,000048	-0,000621	-0,000659	-2,034E-07	2,141E-08
~1303	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,780E-07	0,000048	-0,000621	-0,000659	2,252E-06	-8,305E-08
~1303	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,039E-08	0,000048	-0,00062	-0,000658	-2,441E-07	9,201E-08
~1303	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,367E-08	0,00005	-0,000617	-0,000655	-1,240E-07	-1,088E-07
~1303	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,243E-07	0,00005	-0,000615	-0,000653	-8,408E-08	-1,746E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1303	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,241E-07	0,00005	-0,000615	-0,000653	-8,423E-08	-1,744E-07
~1303	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,353E-08	0,00005	-0,000617	-0,000655	-1,241E-07	-1,086E-07
~1303	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,553E-07	0,000053	-0,000611	-0,000647	1,912E-08	-3,451E-07
~1303	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,999E-07	0,000056	-0,000606	-0,000641	1,332E-07	-5,334E-07
~1303	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,998E-07	0,000056	-0,000606	-0,000641	1,331E-07	-5,332E-07
~1303	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,552E-07	0,000053	-0,000611	-0,000647	1,900E-08	-3,450E-07
~1304	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,596E-06	0,000033	-0,000443	-0,000932	0,151733	0,012138
~1304	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,530E-06	0,000033	-0,000442	-0,000931	0,151732	0,012138
~1304	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,660E-06	0,000037	-0,000438	-0,000922	0,151732	0,012137
~1304	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,660E-06	0,000037	-0,000438	-0,000922	0,151732	0,012137
~1304	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,621E-06	0,000036	-0,00044	-0,000925	0,151732	0,012138
~1304	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,996E-08	0,000015	-0,000202	-0,000425	1,946E-06	-8,199E-08
~1304	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,131E-08	0,000016	-0,000202	-0,000424	-1,350E-07	7,917E-08
~1304	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,896E-09	0,000015	-0,000205	-0,000432	-1,018E-07	1,201E-08
~1304	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,515E-08	0,000015	-0,000205	-0,000432	1,126E-06	-4,426E-08
~1304	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,161E-08	0,000016	-0,000205	-0,000432	-1,225E-07	5,243E-08
~1304	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,036E-08	0,000016	-0,000204	-0,00043	-6,133E-08	-6,266E-08
~1304	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,416E-08	0,000017	-0,000204	-0,000429	-4,099E-08	-1,005E-07
~1304	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,412E-08	0,000017	-0,000204	-0,000429	-4,106E-08	-1,003E-07
~1304	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,032E-08	0,000016	-0,000204	-0,00043	-6,141E-08	-6,255E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1304	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,986E-08	0,000018	-0,000202	-0,000426	1,162E-08	-1,983E-07
~1304	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,093E-07	0,00002	-0,000201	-0,000422	6,975E-08	-3,063E-07
~1304	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,092E-07	0,00002	-0,000201	-0,000422	6,969E-08	-3,062E-07
~1304	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,983E-08	0,000018	-0,000202	-0,000426	1,156E-08	-1,982E-07
~1305	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,862E-06	0,000011	-0,000146	-0,000526	0,078902	0,006303
~1305	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,845E-06	0,000011	-0,000146	-0,000526	0,078901	0,006303
~1305	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,879E-06	0,000013	-0,000145	-0,000521	0,078901	0,006303
~1305	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,879E-06	0,000013	-0,000145	-0,000521	0,078901	0,006303
~1305	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,869E-06	0,000012	-0,000145	-0,000523	0,078901	0,006303
~1305	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,017E-08	4,812E-06	-0,000067	-0,00024	9,732E-07	-4,236E-08
~1305	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,157E-09	4,993E-06	-0,000066	-0,000239	-6,770E-08	4,204E-08
~1305	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,768E-09	4,887E-06	-0,000068	-0,000244	-5,093E-08	6,335E-09
~1305	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,138E-08	4,888E-06	-0,000068	-0,000244	5,631E-07	-2,282E-08
~1305	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,618E-09	4,997E-06	-0,000068	-0,000244	-6,140E-08	2,782E-08
~1305	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,369E-09	5,386E-06	-0,000067	-0,000243	-3,050E-08	-3,340E-08
~1305	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,981E-09	5,643E-06	-0,000067	-0,000242	-2,023E-08	-5,351E-08
~1305	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,971E-09	5,643E-06	-0,000067	-0,000242	-2,027E-08	-5,345E-08
~1305	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,359E-09	5,386E-06	-0,000067	-0,000243	-3,054E-08	-3,334E-08
~1305	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,833E-08	6,311E-06	-0,000067	-0,00024	6,322E-09	-1,056E-07
~1305	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-08	7,045E-06	-0,000066	-0,000239	3,567E-08	-1,630E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1305	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,864E-08	7,045E-06	-0,000066	-0,000239	3,564E-08	-1,630E-07
~1305	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,832E-08	6,311E-06	-0,000067	-0,00024	6,294E-09	-1,055E-07
~1306	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,542E-06	-0,000093	-0,000345	0,000963	-0,078992	-0,00633
~1306	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000082	-0,000344	0,000962	-0,078993	-0,006329
~1306	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,003171	0,000097	0,000296	-0,079012	-0,006309
~1306	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,003171	0,000097	0,000296	-0,079012	-0,006309
~1306	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,299E-06	0,002061	-0,000054	0,000523	-0,079006	-0,006316
~1306	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-0,000042	-0,000157	0,000439	5,990E-06	-1,437E-07
~1306	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,920E-07	-0,000024	-0,000157	0,000438	3,518E-06	1,939E-06
~1306	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,766E-07	-0,000043	-0,00016	0,000446	3,824E-06	-1,101E-07
~1306	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000043	-0,00016	0,000446	5,149E-06	-1,320E-07
~1306	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,547E-07	-0,000032	-0,00016	0,000445	3,666E-06	1,118E-06
~1306	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,168E-06	0,000715	-0,000058	0,000293	-6,061E-07	4,702E-06
~1306	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,271E-06	0,001104	-5,342E-06	0,000213	-2,838E-06	7,173E-06
~1306	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,268E-06	0,001103	-5,393E-06	0,000213	-2,831E-06	7,171E-06
~1306	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,166E-06	0,000715	-0,000058	0,000293	-5,986E-07	4,700E-06
~1306	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,002112	0,000131	6,374E-06	-8,612E-06	0,000014
~1306	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,003221	0,000281	-0,000221	-0,000015	0,000021
~1306	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,003221	0,000281	-0,000221	-0,000015	0,000021
~1306	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,002111	0,000131	6,349E-06	-8,606E-06	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1307	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,054E-06	-0,000056	-0,000785	0,001351	-0,151853	-0,012142
~1307	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000045	-0,000784	0,00135	-0,151855	-0,012141
~1307	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,003137	-0,00015	0,000805	-0,151872	-0,012138
~1307	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,003137	-0,00015	0,000805	-0,151872	-0,012138
~1307	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,521E-06	0,002051	-0,000366	0,000991	-0,151866	-0,012139
~1307	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-0,000025	-0,000358	0,000616	5,088E-06	7,152E-08
~1307	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,646E-07	-6,943E-06	-0,000357	0,000615	3,282E-06	2,759E-06
~1307	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,513E-07	-0,000026	-0,000364	0,000626	3,624E-06	1,418E-07
~1307	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000026	-0,000364	0,000626	4,525E-06	1,001E-07
~1307	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,313E-07	-0,000015	-0,000363	0,000626	3,441E-06	1,713E-06
~1307	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,032E-06	0,000716	-0,000217	0,0005	-5,405E-07	1,141E-06
~1307	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,617E-06	0,001096	-0,000142	0,000435	-2,638E-06	1,654E-06
~1307	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,614E-06	0,001095	-0,000142	0,000435	-2,631E-06	1,654E-06
~1307	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,030E-06	0,000715	-0,000217	0,0005	-5,334E-07	1,140E-06
~1307	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000019	0,002082	0,000055	0,000266	-8,064E-06	2,988E-06
~1307	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	0,003167	0,000271	0,00008	-0,000014	4,455E-06
~1307	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	0,003167	0,000271	0,00008	-0,000014	4,455E-06
~1307	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000019	0,002081	0,000055	0,000266	-8,058E-06	2,988E-06
~1308	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,096E-06	0,000041	-0,001948	0,001798	-0,279366	-0,022357

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1308	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,623E-06	0,000051	-0,001947	0,001798	-0,279366	-0,022356
~1308	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,0031	-0,001039	0,00147	-0,279383	-0,022356
~1308	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,003099	-0,001039	0,00147	-0,279383	-0,022356
~1308	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,513E-06	0,002059	-0,001349	0,001582	-0,279377	-0,022356
~1308	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000019	-0,000889	0,00082	3,347E-06	-2,963E-07
~1308	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,601E-06	0,000037	-0,000887	0,000819	3,051E-06	1,365E-06
~1308	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,136E-06	0,000019	-0,000904	0,000834	3,296E-06	-2,480E-07
~1308	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000019	-0,000903	0,000834	3,345E-06	-2,808E-07
~1308	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	4,951E-07	0,00003	-0,000902	0,000833	3,167E-06	7,160E-07
~1308	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,168E-06	0,000729	-0,000693	0,000758	-8,869E-07	-1,188E-08
~1308	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,913E-06	0,001093	-0,000585	0,000719	-2,997E-06	1,064E-07
~1308	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,910E-06	0,001093	-0,000585	0,000719	-2,991E-06	1,060E-07
~1308	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,164E-06	0,000729	-0,000693	0,000758	-8,802E-07	-1,237E-08
~1308	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,002038	-0,000304	0,000617	-8,457E-06	4,122E-07
~1308	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	0,003078	5,724E-06	0,000505	-0,000014	7,502E-07
~1308	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	0,003078	5,709E-06	0,000505	-0,000014	7,498E-07
~1308	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,002038	-0,000304	0,000617	-8,452E-06	4,118E-07
~1309	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,187E-06	0,000095	-0,002602	0,001876	-0,334019	-0,026724
~1309	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000105	-0,002601	0,001876	-0,334019	-0,026723
~1309	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,003091	-0,001608	0,001644	-0,334036	-0,026724

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1309	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,003091	-0,001608	0,001644	-0,334036	-0,026724
~1309	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,074E-06	0,002072	-0,001946	0,001723	-0,33403	-0,026724
~1309	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000044	-0,001187	0,000856	2,474E-06	-4,506E-07
~1309	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,855E-06	0,000061	-0,001185	0,000855	2,932E-06	7,226E-07
~1309	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,334E-06	0,000044	-0,001207	0,00087	3,128E-06	-3,899E-07
~1309	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000044	-0,001206	0,00087	2,752E-06	-4,317E-07
~1309	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,657E-07	0,000055	-0,001205	0,000869	3,026E-06	2,722E-07
~1309	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,135E-06	0,00074	-0,000977	0,000817	-1,070E-06	-4,589E-07
~1309	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,963E-06	0,001097	-0,000858	0,000789	-3,190E-06	-4,980E-07
~1309	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,960E-06	0,001096	-0,000858	0,000789	-3,184E-06	-4,985E-07
~1309	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,131E-06	0,00074	-0,000977	0,000817	-1,064E-06	-4,594E-07
~1309	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,002022	-0,000551	0,000717	-8,676E-06	-6,012E-07
~1309	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	0,003041	-0,000212	0,000638	-0,000015	-7,129E-07
~1309	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	0,00304	-0,000212	0,000638	-0,000015	-7,133E-07
~1309	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,002022	-0,000551	0,000717	-8,671E-06	-6,016E-07
~1310	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,433E-06	0,000203	-0,003905	0,001789	-0,425117	-0,034022
~1310	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,000213	-0,003904	0,001789	-0,425115	-0,034022
~1310	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003081	-0,002831	0,001726	-0,425133	-0,03403
~1310	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003081	-0,002831	0,001726	-0,425133	-0,03403
~1310	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,366E-06	0,002102	-0,003197	0,001747	-0,425127	-0,034028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1310	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000093	-0,001782	0,000816	7,103E-07	-5,360E-07
~1310	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,968E-06	0,00011	-0,001779	0,000816	2,633E-06	1,800E-07
~1310	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,763E-06	0,000094	-0,001811	0,00083	2,769E-06	-3,841E-07
~1310	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000094	-0,001811	0,00083	1,545E-06	-4,808E-07
~1310	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,574E-07	0,000105	-0,001809	0,000829	2,698E-06	-5,119E-08
~1310	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	5,329E-06	0,000763	-0,001563	0,000815	-1,366E-06	-2,245E-06
~1310	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,960E-06	0,001105	-0,001435	0,000807	-3,457E-06	-3,203E-06
~1310	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,956E-06	0,001105	-0,001435	0,000807	-3,451E-06	-3,203E-06
~1310	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	5,325E-06	0,000762	-0,001563	0,000815	-1,360E-06	-2,245E-06
~1310	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,001994	-0,001102	0,000788	-8,868E-06	-5,691E-06
~1310	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	0,002973	-0,000736	0,000766	-0,000015	-8,428E-06
~1310	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	0,002972	-0,000736	0,000766	-0,000015	-8,428E-06
~1310	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,001994	-0,001102	0,000788	-8,864E-06	-5,691E-06
~1311	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,601E-06	0,000253	-0,004506	0,001643	-0,461563	-0,03693
~1311	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000263	-0,004504	0,001643	-0,461561	-0,03693
~1311	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,747E-06	0,003075	-0,00343	0,001652	-0,461579	-0,036941
~1311	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,744E-06	0,003075	-0,00343	0,001652	-0,461579	-0,036941
~1311	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,668E-06	0,002115	-0,003796	0,001649	-0,461573	-0,036937
~1311	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000116	-0,002056	0,00075	-1,723E-07	-5,687E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1311	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,926E-06	0,000133	-0,002053	0,000749	2,478E-06	-2,520E-08
~1311	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,959E-06	0,000117	-0,002089	0,000762	2,588E-06	-3,682E-07
~1311	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000117	-0,002089	0,000762	9,405E-07	-4,940E-07
~1311	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,517E-07	0,000128	-0,002087	0,000762	2,531E-06	-1,679E-07
~1311	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,480E-06	0,000773	-0,001841	0,000764	-1,523E-06	-3,031E-06
~1311	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,774E-06	0,001109	-0,001713	0,000765	-3,603E-06	-4,400E-06
~1311	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,770E-06	0,001108	-0,001713	0,000765	-3,597E-06	-4,400E-06
~1311	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,476E-06	0,000772	-0,001841	0,000764	-1,517E-06	-3,031E-06
~1311	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,00198	-0,001379	0,000767	-8,987E-06	-7,955E-06
~1311	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000026	0,00294	-0,001013	0,00077	-0,000015	-0,000012
~1311	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000026	0,00294	-0,001013	0,00077	-0,000015	-0,000012
~1311	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,00198	-0,001379	0,000767	-8,983E-06	-7,954E-06
~1312	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	0,000336	-0,005501	0,001193	-0,516246	-0,041314
~1312	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	0,000347	-0,0055	0,001193	-0,516244	-0,041314
~1312	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,471E-06	0,003052	-0,004489	0,001321	-0,516261	-0,04133
~1312	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,474E-06	0,003052	-0,004489	0,001321	-0,516261	-0,04133
~1312	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,002128	-0,004834	0,001278	-0,516255	-0,041324
~1312	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000154	-0,00251	0,000544	-1,936E-06	-6,588E-07
~1312	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,644E-06	0,000171	-0,002507	0,000544	2,170E-06	-4,408E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1312	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,332E-06	0,000156	-0,002551	0,000553	2,229E-06	-3,689E-07
~1312	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000156	-0,002551	0,000553	-2,658E-07	-5,486E-07
~1312	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,957E-08	0,000167	-0,002549	0,000553	2,197E-06	-4,178E-07
~1312	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,143E-06	0,000787	-0,002317	0,000583	-1,872E-06	-4,140E-06
~1312	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,427E-06	0,00111	-0,002197	0,000598	-3,951E-06	-6,077E-06
~1312	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,423E-06	0,00111	-0,002197	0,000598	-3,946E-06	-6,076E-06
~1312	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,140E-06	0,000787	-0,002317	0,000583	-1,867E-06	-4,139E-06
~1312	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,001949	-0,001883	0,000638	-9,335E-06	-0,000011
~1312	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,002872	-0,001538	0,000681	-0,000015	-0,000017
~1312	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,002872	-0,001538	0,000681	-0,000015	-0,000017
~1312	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,001948	-0,001883	0,000638	-9,331E-06	-0,000011
~1313	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000367	-0,005867	0,000909	-0,534485	-0,042764
~1313	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000378	-0,005865	0,000909	-0,534482	-0,042764
~1313	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,003032	-0,004913	0,001084	-0,5345	-0,042782
~1313	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,003032	-0,004913	0,001084	-0,5345	-0,042782
~1313	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,002126	-0,005238	0,001025	-0,534494	-0,042776
~1313	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000168	-0,002676	0,000415	-2,817E-06	-7,048E-07
~1313	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,410E-06	0,000185	-0,002674	0,000414	2,013E-06	-6,206E-07
~1313	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,512E-06	0,000171	-0,00272	0,000421	2,050E-06	-3,697E-07
~1313	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000171	-0,00272	0,000421	-8,689E-07	-5,766E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1313	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,849E-07	0,000181	-0,002718	0,000421	2,029E-06	-5,261E-07
~1313	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,472E-07	0,000789	-0,0025	0,000462	-2,062E-06	-4,518E-06
~1313	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,406E-06	0,001107	-0,002387	0,000483	-4,147E-06	-6,648E-06
~1313	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,402E-06	0,001106	-0,002387	0,000483	-4,142E-06	-6,646E-06
~1313	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,439E-07	0,000789	-0,0025	0,000462	-2,057E-06	-4,516E-06
~1313	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,703E-06	0,001929	-0,002091	0,000537	-9,549E-06	-0,000012
~1313	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,002835	-0,001766	0,000597	-0,000016	-0,000018
~1313	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,002835	-0,001766	0,000597	-0,000016	-0,000018
~1313	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,701E-06	0,001929	-0,002091	0,000537	-9,545E-06	-0,000012
~1314	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000405	-0,006277	0,000267	-0,552754	-0,044233
~1314	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000415	-0,006276	0,000267	-0,55275	-0,044233
~1314	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,002971	-0,005483	0,000514	-0,552768	-0,044253
~1314	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,00297	-0,005483	0,000514	-0,552768	-0,044253
~1314	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,002098	-0,005753	0,00043	-0,552762	-0,044246
~1314	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000185	-0,002864	0,000122	-4,580E-06	-7,934E-07
~1314	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,953E-07	0,000202	-0,002861	0,000122	1,694E-06	-9,096E-07
~1314	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,858E-06	0,000188	-0,002911	0,000124	1,691E-06	-3,652E-07
~1314	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000188	-0,00291	0,000124	-2,075E-06	-6,279E-07
~1314	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,958E-07	0,000198	-0,002909	0,000124	1,689E-06	-6,977E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1314	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,316E-06	0,000784	-0,002728	0,000181	-2,466E-06	-4,946E-06
~1314	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,054E-06	0,001089	-0,002633	0,00021	-4,578E-06	-7,297E-06
~1314	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,057E-06	0,001089	-0,002633	0,00021	-4,574E-06	-7,295E-06
~1314	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,318E-06	0,000783	-0,002728	0,000181	-2,461E-06	-4,944E-06
~1314	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,382E-06	0,001881	-0,002386	0,000287	-0,00001	-0,000013
~1314	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,341E-07	0,002754	-0,002115	0,000371	-0,000016	-0,00002
~1314	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,359E-07	0,002753	-0,002115	0,000371	-0,000016	-0,00002
~1314	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,384E-06	0,001881	-0,002386	0,000287	-0,00001	-0,000013
~1315	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,00041	-0,006312	-0,00007	-0,552786	-0,044226
~1315	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,00042	-0,00631	-0,00007	-0,552782	-0,044227
~1315	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000046	0,002927	-0,005611	0,0002	-0,5528	-0,044246
~1315	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,002927	-0,005611	0,0002	-0,5528	-0,044246
~1315	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,002071	-0,00585	0,000108	-0,552794	-0,044239
~1315	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000187	-0,00288	-0,000032	-5,462E-06	-8,368E-07
~1315	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,295E-07	0,000204	-0,002877	-0,000032	1,532E-06	-1,020E-06
~1315	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,021E-06	0,00019	-0,002927	-0,000033	1,511E-06	-3,609E-07
~1315	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,00019	-0,002926	-0,000033	-2,679E-06	-6,522E-07
~1315	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,826E-07	0,0002	-0,002925	-0,000032	1,518E-06	-7,622E-07
~1315	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,910E-06	0,000775	-0,002765	0,00003	-2,681E-06	-4,995E-06
~1315	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,382E-06	0,001074	-0,002682	0,000062	-4,814E-06	-7,373E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1315	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,384E-06	0,001074	-0,002682	0,000062	-4,809E-06	-7,372E-06
~1315	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,912E-06	0,000774	-0,002765	0,00003	-2,677E-06	-4,993E-06
~1315	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,617E-06	0,001852	-0,002464	0,000146	-0,00001	-0,000014
~1315	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,968E-06	0,002708	-0,002226	0,000237	-0,000016	-0,00002
~1315	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,969E-06	0,002708	-0,002226	0,000237	-0,000016	-0,00002
~1315	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,619E-06	0,001852	-0,002464	0,000146	-0,00001	-0,000014
~1316	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	0,000392	-0,006032	-0,000732	-0,53464	-0,042781
~1316	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000402	-0,006031	-0,000732	-0,534635	-0,042781
~1316	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000063	0,002814	-0,005537	-0,00044	-0,534654	-0,0428
~1316	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000063	0,002814	-0,005536	-0,00044	-0,534654	-0,0428
~1316	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000057	0,00199	-0,005705	-0,000539	-0,534647	-0,042793
~1316	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000179	-0,002752	-0,000334	-7,225E-06	-9,264E-07
~1316	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,810E-07	0,000196	-0,002749	-0,000334	1,203E-06	-1,177E-06
~1316	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,329E-06	0,000182	-0,002797	-0,000339	1,151E-06	-3,519E-07
~1316	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000182	-0,002797	-0,000339	-3,886E-06	-7,023E-07
~1316	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,596E-06	0,000192	-0,002795	-0,000339	1,171E-06	-8,527E-07
~1316	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,037E-06	0,000744	-0,002683	-0,000272	-3,138E-06	-4,770E-06
~1316	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,958E-06	0,001033	-0,002624	-0,000237	-5,324E-06	-7,036E-06
~1316	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,959E-06	0,001032	-0,002624	-0,000237	-5,320E-06	-7,034E-06
~1316	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,038E-06	0,000744	-0,002683	-0,000272	-3,134E-06	-4,768E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1316	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,001781	-0,00247	-0,000147	-0,000011	-0,000013
~1316	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,002604	-0,002301	-0,000047	-0,000017	-0,000019
~1316	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,002604	-0,002301	-0,000047	-0,000017	-0,000019
~1316	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,00178	-0,00247	-0,000147	-0,000011	-0,000013
~1317	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	0,00037	-0,005725	-0,001037	-0,516465	-0,041317
~1317	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	0,00038	-0,005724	-0,001036	-0,516459	-0,041317
~1317	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00007	0,002745	-0,005335	-0,000746	-0,516478	-0,041334
~1317	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00007	0,002744	-0,005335	-0,000746	-0,516478	-0,041334
~1317	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000062	0,001937	-0,005468	-0,000845	-0,516472	-0,041328
~1317	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000169	-0,002612	-0,000473	-8,106E-06	-9,802E-07
~1317	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,129E-07	0,000186	-0,00261	-0,000472	1,036E-06	-1,230E-06
~1317	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,475E-06	0,000172	-0,002655	-0,000481	9,722E-07	-3,535E-07
~1317	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000172	-0,002654	-0,000481	-4,488E-06	-7,352E-07
~1317	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,914E-06	0,000182	-0,002653	-0,00048	9,973E-07	-8,852E-07
~1317	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,502E-06	0,000723	-0,002565	-0,000413	-3,378E-06	-4,508E-06
~1317	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,001006	-0,002519	-0,000379	-5,597E-06	-6,639E-06
~1317	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,001005	-0,002519	-0,000379	-5,593E-06	-6,637E-06
~1317	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,502E-06	0,000723	-0,002565	-0,000413	-3,374E-06	-4,506E-06
~1317	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,001739	-0,002397	-0,000289	-0,000011	-0,000012
~1317	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,002547	-0,002264	-0,00019	-0,000018	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1317	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,002546	-0,002264	-0,00019	-0,000018	-0,000018
~1317	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,001739	-0,002397	-0,000289	-0,000011	-0,000012
~1318	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000302	-0,00482	-0,001547	-0,461905	-0,036956
~1318	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	0,000312	-0,004819	-0,001546	-0,461898	-0,036957
~1318	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000081	0,002582	-0,004633	-0,001283	-0,461918	-0,03697
~1318	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000081	0,002582	-0,004633	-0,001283	-0,461918	-0,03697
~1318	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000071	0,001806	-0,004697	-0,001373	-0,461911	-0,036965
~1318	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000138	-0,002199	-0,000706	-9,871E-06	-1,048E-06
~1318	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,700E-06	0,000155	-0,002197	-0,000705	6,950E-07	-1,240E-06
~1318	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,755E-06	0,00014	-0,002235	-0,000717	6,110E-07	-3,239E-07
~1318	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,00014	-0,002235	-0,000717	-5,697E-06	-7,638E-07
~1318	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,561E-06	0,00015	-0,002234	-0,000717	6,432E-07	-8,786E-07
~1318	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,00067	-0,002193	-0,000656	-3,891E-06	-3,586E-06
~1318	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000941	-0,00217	-0,000625	-6,190E-06	-5,258E-06
~1318	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000941	-0,00217	-0,000625	-6,187E-06	-5,256E-06
~1318	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000669	-0,002192	-0,000656	-3,887E-06	-3,584E-06
~1318	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001645	-0,002112	-0,000543	-0,000012	-9,595E-06
~1318	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	0,00242	-0,002047	-0,000453	-0,000019	-0,000014
~1318	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,00242	-0,002047	-0,000453	-0,000019	-0,000014
~1318	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001645	-0,002112	-0,000543	-0,000012	-9,594E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1319	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000259	-0,004249	-0,001733	-0,425522	-0,034034
~1319	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000048	0,000269	-0,004248	-0,001733	-0,425516	-0,034034
~1319	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000085	0,00249	-0,004153	-0,001495	-0,425535	-0,034044
~1319	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000085	0,00249	-0,004153	-0,001495	-0,425535	-0,034044
~1319	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000073	0,001731	-0,004186	-0,001576	-0,425529	-0,034041
~1319	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000118	-0,001938	-0,000791	-0,000011	-9,393E-07
~1319	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,111E-06	0,000135	-0,001937	-0,00079	5,127E-07	-1,098E-06
~1319	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,860E-06	0,00012	-0,00197	-0,000804	4,213E-07	-1,962E-07
~1319	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,00012	-0,00197	-0,000804	-6,311E-06	-6,460E-07
~1319	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,851E-06	0,00013	-0,001969	-0,000803	4,554E-07	-7,414E-07
~1319	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000638	-0,001949	-0,000749	-4,180E-06	-2,710E-06
~1319	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000904	-0,001937	-0,00072	-6,533E-06	-3,997E-06
~1319	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000904	-0,001937	-0,00072	-6,530E-06	-3,995E-06
~1319	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000638	-0,001949	-0,000749	-4,177E-06	-2,708E-06
~1319	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000027	0,001593	-0,001907	-0,000646	-0,000013	-7,336E-06
~1319	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000039	0,002351	-0,001874	-0,000565	-0,000019	-0,000011
~1319	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000039	0,002351	-0,001874	-0,000565	-0,000019	-0,000011
~1319	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000027	0,001593	-0,001907	-0,000646	-0,000013	-7,334E-06
~1320	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000161	-0,002956	-0,001921	-0,334548	-0,026758

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1320	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000044	0,000171	-0,002955	-0,00192	-0,33454	-0,026758
~1320	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000083	0,002292	-0,003012	-0,001758	-0,334561	-0,026761
~1320	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000083	0,002292	-0,003012	-0,001758	-0,334561	-0,026761
~1320	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00007	0,001567	-0,002993	-0,001813	-0,334554	-0,02676
~1320	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000074	-0,001348	-0,000877	-0,000013	-8,679E-07
~1320	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,708E-06	0,00009	-0,001347	-0,000875	1,515E-07	-8,569E-07
~1320	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,875E-06	0,000075	-0,001371	-0,000891	5,030E-08	-4,412E-08
~1320	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000075	-0,00137	-0,000891	-7,531E-06	-5,407E-07
~1320	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,216E-06	0,000085	-0,00137	-0,00089	8,528E-08	-5,341E-07
~1320	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000013	0,00057	-0,001384	-0,000853	-4,765E-06	-8,830E-07
~1320	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000823	-0,001391	-0,000834	-7,231E-06	-1,309E-06
~1320	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000823	-0,001391	-0,000834	-7,228E-06	-1,309E-06
~1320	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	0,000569	-0,001384	-0,000853	-4,762E-06	-8,821E-07
~1320	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,001482	-0,001408	-0,000783	-0,000014	-2,414E-06
~1320	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000043	0,002206	-0,001426	-0,000728	-0,000021	-3,632E-06
~1320	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000043	0,002206	-0,001426	-0,000728	-0,000021	-3,632E-06
~1320	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001481	-0,001407	-0,000783	-0,000014	-2,413E-06
~1321	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000109	-0,00228	-0,001903	-0,279958	-0,022385
~1321	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000119	-0,002279	-0,001902	-0,27995	-0,022385
~1321	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000081	0,002189	-0,00239	-0,00179	-0,27997	-0,022388

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1321	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000081	0,002189	-0,00239	-0,00179	-0,27997	-0,022388
~1321	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000068	0,001482	-0,002353	-0,001829	-0,279963	-0,022387
~1321	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,00005	-0,00104	-0,000869	-0,000013	-1,893E-06
~1321	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,074E-06	0,000066	-0,001039	-0,000867	3,362E-08	-1,521E-06
~1321	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,978E-06	0,000051	-0,001057	-0,000882	-7,062E-08	-7,754E-07
~1321	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000051	-0,001057	-0,000882	-8,063E-06	-1,455E-06
~1321	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,478E-06	0,000061	-0,001056	-0,000882	-3,566E-08	-1,232E-06
~1321	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000534	-0,001083	-0,000857	-4,922E-06	-1,660E-06
~1321	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000781	-0,001096	-0,000843	-7,406E-06	-2,110E-06
~1321	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000534	-0,001083	-0,000857	-4,919E-06	-1,659E-06
~1321	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	0,001424	-0,00113	-0,000808	-0,000014	-3,275E-06
~1321	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000043	0,002131	-0,001167	-0,000769	-0,000021	-4,559E-06
~1321	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,002131	-0,001167	-0,000769	-0,000021	-4,559E-06
~1321	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,001424	-0,00113	-0,000808	-0,000014	-3,274E-06
~1321	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,000013	-0,001006	-0,001597	-0,152567	-0,012214
~1322	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	0,000023	-0,001007	-0,001596	-0,152558	-0,012213
~1322	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000084	0,001986	-0,001168	-0,001609	-0,152579	-0,012219
~1322	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000084	0,001985	-0,001168	-0,001608	-0,152579	-0,012219
~1322	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00007	0,001315	-0,001114	-0,001605	-0,152572	-0,012217
~1322	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	6,138E-06	-0,000458	-0,000729	-0,000015	-4,950E-06
~1322	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,929E-06	0,000022	-0,000459	-0,000728	-1,380E-07	-3,650E-06
~1322	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,386E-06	6,214E-06	-0,000467	-0,000741	-2,442E-07	-3,091E-06
~1322	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,016E-06	6,229E-06	-0,000466	-0,000741	-9,051E-06	-4,239E-06
~1322	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,168E-06	0,000016	-0,000467	-0,00074	-2,111E-07	-3,459E-06
~1322	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000464	-0,000504	-0,000743	-5,120E-06	-4,660E-06
~1322	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	0,000699	-0,000524	-0,000745	-7,623E-06	-5,462E-06
~1322	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000699	-0,000524	-0,000745	-7,621E-06	-5,461E-06
~1322	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000464	-0,000504	-0,000743	-5,118E-06	-4,659E-06
~1322	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000034	0,001308	-0,000574	-0,000748	-0,000014	-7,540E-06
~1322	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000048	0,001979	-0,000628	-0,000752	-0,000021	-9,830E-06
~1322	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000048	0,001979	-0,000628	-0,000752	-0,000021	-9,829E-06
~1322	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,001308	-0,000574	-0,000748	-0,000014	-7,539E-06
~1322	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	-0,000027	-0,000473	-0,00129	-0,079771	-0,006372
~1323	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	-0,000017	-0,000474	-0,001289	-0,079761	-0,006371
~1323	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000085	0,001889	-0,000628	-0,001375	-0,079783	-0,006366
~1323	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000085	0,001889	-0,000628	-0,001375	-0,079783	-0,006366
~1323	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000071	0,001238	-0,000575	-0,001346	-0,079776	-0,006368
~1323	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000018	-0,000012	-0,000215	-0,000589	-0,000016	-3,770E-06
~1323	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1323	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,083E-06	4,087E-06	-0,000216	-0,000587	-3,757E-07	-2,815E-06
~1323	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,373E-06	-0,000012	-0,00022	-0,000598	-4,792E-07	-2,397E-06
~1323	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,915E-06	-0,000012	-0,000219	-0,000598	-9,735E-06	-3,246E-06
~1323	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,264E-06	-2,562E-06	-0,00022	-0,000597	-4,508E-07	-2,673E-06
~1323	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000433	-0,000255	-0,000618	-5,609E-06	-1,289E-06
~1323	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000661	-0,000274	-0,000628	-8,244E-06	-7,162E-07
~1323	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,00066	-0,000274	-0,000628	-8,242E-06	-7,159E-07
~1323	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000432	-0,000255	-0,000618	-5,607E-06	-1,289E-06
~1323	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000035	0,001252	-0,000321	-0,000655	-0,000015	7,742E-07
~1323	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000049	0,001904	-0,000373	-0,000684	-0,000023	2,412E-06
~1323	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000049	0,001904	-0,000373	-0,000684	-0,000023	2,412E-06
~1323	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000035	0,001252	-0,000321	-0,000655	-0,000015	7,744E-07
~1324	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	-0,00002	-0,000503	0,001357	-0,079807	-0,006365
~1324	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	-0,000011	-0,000503	0,001358	-0,079798	-0,006365
~1324	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,811E-06	0,001596	-0,000306	0,001179	-0,07977	-0,006358
~1324	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,813E-06	0,001596	-0,000306	0,001179	-0,07977	-0,006358
~1324	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,001046	-0,000373	0,001239	-0,079779	-0,00636
~1324	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-8,951E-06	-0,000228	0,000619	-0,000019	9,032E-07
~1324	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,840E-06	6,182E-06	-0,000229	0,00062	-3,081E-06	2,039E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1324	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,919E-06	-9,146E-06	-0,000233	0,000629	-3,150E-06	2,114E-06
~1324	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,366E-06	-9,115E-06	-0,000232	0,000629	-0,000013	1,407E-06
~1324	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,950E-06	-3,472E-08	-0,000233	0,00063	-3,168E-06	2,088E-06
~1324	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,965E-06	0,000366	-0,000187	0,000588	3,390E-06	3,624E-06
~1324	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,560E-06	0,000558	-0,000164	0,000566	6,752E-06	4,402E-06
~1324	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,557E-06	0,000558	-0,000164	0,000566	6,750E-06	4,402E-06
~1324	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,962E-06	0,000366	-0,000187	0,000588	3,388E-06	3,624E-06
~1324	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001057	-0,000103	0,000511	0,000015	6,423E-06
~1324	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001607	-0,000036	0,000451	0,000025	8,646E-06
~1324	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001607	-0,000036	0,000451	0,000025	8,646E-06
~1324	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001057	-0,000103	0,000511	0,000015	6,423E-06
~1325	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000026	-0,001062	0,001682	-0,152628	-0,012171
~1325	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000035	-0,001063	0,001683	-0,152619	-0,01217
~1325	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,968E-06	0,001604	-0,000817	0,001545	-0,152592	-0,012174
~1325	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,966E-06	0,001603	-0,000817	0,001545	-0,152592	-0,012174
~1325	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,705E-06	0,001067	-0,0009	0,001591	-0,152601	-0,012173
~1325	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000012	-0,000483	0,000767	-0,000018	1,768E-06
~1325	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,811E-06	0,000027	-0,000485	0,000769	-3,164E-06	3,035E-06
~1325	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,855E-06	0,000012	-0,000492	0,00078	-3,237E-06	3,130E-06
~1325	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,429E-06	0,000012	-0,000492	0,00078	-0,000012	2,342E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1325	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,897E-06	0,000021	-0,000493	0,00078	-3,254E-06	3,102E-06
~1325	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,812E-06	0,000378	-0,000435	0,000748	3,096E-06	2,184E-06
~1325	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,297E-06	0,000566	-0,000406	0,000731	6,351E-06	1,700E-06
~1325	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,294E-06	0,000566	-0,000406	0,000732	6,350E-06	1,700E-06
~1325	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,809E-06	0,000378	-0,000435	0,000748	3,094E-06	2,184E-06
~1325	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001053	-0,00033	0,000689	0,000015	4,446E-07
~1325	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,00159	-0,000247	0,000642	0,000024	-9,380E-07
~1325	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,00159	-0,000247	0,000642	0,000024	-9,376E-07
~1325	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001053	-0,00033	0,000689	0,000015	4,451E-07
~1326	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,593E-06	0,000135	-0,002403	0,002015	-0,280056	-0,022403
~1326	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000144	-0,002405	0,002016	-0,280048	-0,022402
~1326	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,00164	-0,002099	0,00195	-0,280024	-0,022399
~1326	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,00164	-0,0021	0,00195	-0,280024	-0,022399
~1326	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,716E-06	0,001128	-0,002203	0,001972	-0,280032	-0,0224
~1326	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000062	-0,001095	0,000919	-0,000016	-1,446E-06
~1326	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,319E-06	0,000077	-0,001098	0,00092	-2,966E-06	4,612E-07
~1326	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,337E-06	0,000063	-0,001114	0,000934	-3,030E-06	4,174E-07
~1326	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,767E-06	0,000063	-0,001114	0,000934	-0,000011	-6,987E-07
~1326	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,380E-06	0,000072	-0,001115	0,000935	-3,050E-06	4,456E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1326	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,634E-06	0,000412	-0,001044	0,000919	2,376E-06	9,626E-07
~1326	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,763E-06	0,000591	-0,001007	0,000911	5,155E-06	1,243E-06
~1326	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,760E-06	0,000591	-0,001007	0,000911	5,153E-06	1,243E-06
~1326	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,632E-06	0,000412	-0,001044	0,000919	2,374E-06	9,625E-07
~1326	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001056	-0,000913	0,000891	0,000012	1,973E-06
~1326	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001567	-0,00081	0,000869	0,00002	2,775E-06
~1326	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001567	-0,00081	0,000869	0,00002	2,775E-06
~1326	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001056	-0,000913	0,000891	0,000012	1,973E-06
~1327	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,881E-06	0,000194	-0,003119	0,002042	-0,334668	-0,026773
~1327	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000203	-0,003121	0,002042	-0,33466	-0,026772
~1327	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001663	-0,002803	0,002008	-0,334638	-0,026768
~1327	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001663	-0,002803	0,002008	-0,334638	-0,026768
~1327	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,015E-06	0,001163	-0,002911	0,002019	-0,334646	-0,02677
~1327	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000089	-0,001422	0,000932	-0,000016	-2,445E-06
~1327	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,263E-06	0,000103	-0,001425	0,000932	-2,905E-06	-3,596E-07
~1327	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,303E-06	0,00009	-0,001446	0,000947	-2,967E-06	-4,491E-07
~1327	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,619E-06	0,00009	-0,001445	0,000947	-0,000011	-1,653E-06
~1327	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,332E-06	0,000099	-0,001447	0,000947	-2,986E-06	-4,020E-07
~1327	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,811E-06	0,000431	-0,001373	0,000939	2,010E-06	4,219E-07
~1327	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000606	-0,001335	0,000935	4,568E-06	8,694E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1327	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000606	-0,001335	0,000935	4,567E-06	8,691E-07
~1327	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,808E-06	0,000431	-0,001373	0,000939	2,009E-06	4,216E-07
~1327	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,00106	-0,001237	0,000924	0,000011	2,031E-06
~1327	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001559	-0,001129	0,000913	0,000019	3,309E-06
~1327	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001559	-0,001129	0,000913	0,000019	3,309E-06
~1327	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001059	-0,001237	0,000924	0,000011	2,031E-06
~1328	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000307	-0,004499	0,001864	-0,425683	-0,034064
~1328	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,000315	-0,004501	0,001864	-0,425676	-0,034063
~1328	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,001708	-0,004186	0,001883	-0,425658	-0,034066
~1328	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,001707	-0,004186	0,001883	-0,425658	-0,034066
~1328	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,824E-06	0,001231	-0,004293	0,001877	-0,425664	-0,034065
~1328	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,00014	-0,002052	0,000851	-0,000014	-2,207E-06
~1328	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,361E-06	0,000154	-0,002055	0,000851	-2,931E-06	-1,350E-07
~1328	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,463E-06	0,000142	-0,002086	0,000864	-2,995E-06	-2,291E-07
~1328	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,034E-06	0,000142	-0,002085	0,000864	-9,738E-06	-1,420E-06
~1328	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,456E-06	0,000151	-0,002087	0,000865	-3,013E-06	-1,772E-07
~1328	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,590E-06	0,000468	-0,002013	0,000869	1,291E-06	-8,185E-07
~1328	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,760E-06	0,000634	-0,001976	0,000871	3,494E-06	-1,122E-06
~1328	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,757E-06	0,000634	-0,001976	0,000871	3,493E-06	-1,122E-06
~1328	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,588E-06	0,000467	-0,002013	0,000869	1,290E-06	-8,184E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1328	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,001067	-0,001879	0,000877	9,213E-06	-1,911E-06
~1328	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001543	-0,001773	0,000883	0,000016	-2,779E-06
~1328	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001543	-0,001773	0,000883	0,000016	-2,779E-06
~1328	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,001067	-0,001879	0,000877	9,212E-06	-1,911E-06
~1329	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000358	-0,005115	0,001678	-0,462088	-0,036968
~1329	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000366	-0,005117	0,001678	-0,462082	-0,036966
~1329	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,001725	-0,004817	0,001719	-0,462065	-0,036972
~1329	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,001725	-0,004817	0,001719	-0,462065	-0,036972
~1329	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,783E-07	0,00126	-0,004919	0,001705	-0,462071	-0,03697
~1329	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000163	-0,002333	0,000766	-0,000013	-2,010E-06
~1329	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,294E-06	0,000177	-0,002336	0,000766	-2,948E-06	3,224E-08
~1329	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,425E-06	0,000166	-0,002372	0,000778	-3,014E-06	-5,897E-08
~1329	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,852E-06	0,000166	-0,002371	0,000778	-9,321E-06	-1,233E-06
~1329	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,401E-06	0,000174	-0,002373	0,000778	-3,031E-06	-7,157E-09
~1329	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,194E-06	0,000483	-0,002302	0,000788	9,253E-07	-1,356E-06
~1329	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,141E-06	0,000646	-0,002267	0,000793	2,950E-06	-2,024E-06
~1329	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,138E-06	0,000646	-0,002267	0,000793	2,949E-06	-2,024E-06
~1329	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,192E-06	0,000483	-0,002302	0,000788	9,241E-07	-1,356E-06
~1329	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000022	0,001068	-0,002175	0,000805	8,205E-06	-3,759E-06
~1329	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,001533	-0,002073	0,000819	0,000014	-5,667E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1329	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	0,001533	-0,002073	0,000819	0,000014	-5,667E-06
~1329	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001068	-0,002175	0,000805	8,205E-06	-3,758E-06
~1330	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,00044	-0,006108	0,001161	-0,51669	-0,041345
~1330	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000032	0,000448	-0,00611	0,001161	-0,516684	-0,041344
~1330	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,883E-06	0,001742	-0,005858	0,001236	-0,51667	-0,041354
~1330	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,882E-06	0,001742	-0,005858	0,001236	-0,51667	-0,041354
~1330	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,208E-06	0,001299	-0,005943	0,001211	-0,516675	-0,04135
~1330	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000201	-0,002786	0,00053	-0,000012	-1,915E-06
~1330	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,080E-06	0,000214	-0,002789	0,00053	-2,961E-06	9,282E-08
~1330	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,268E-06	0,000204	-0,002832	0,000538	-3,030E-06	1,144E-09
~1330	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,547E-06	0,000204	-0,002831	0,000538	-8,464E-06	-1,151E-06
~1330	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,208E-06	0,000212	-0,002833	0,000538	-3,044E-06	5,379E-08
~1330	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,961E-06	0,000507	-0,002774	0,000556	1,743E-07	-2,195E-06
~1330	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,193E-06	0,000662	-0,002744	0,000565	1,821E-06	-3,325E-06
~1330	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,190E-06	0,000661	-0,002744	0,000565	1,820E-06	-3,325E-06
~1330	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,959E-06	0,000506	-0,002774	0,000556	1,733E-07	-2,195E-06
~1330	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,001064	-0,002666	0,000588	6,095E-06	-6,260E-06
~1330	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	0,001507	-0,002581	0,000614	0,000011	-9,490E-06
~1330	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	0,001506	-0,002581	0,000614	0,000011	-9,489E-06
~1330	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,001064	-0,002666	0,000588	6,094E-06	-6,260E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1331	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000469	-0,006456	0,000848	-0,534887	-0,042793
~1331	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000477	-0,006458	0,000848	-0,534882	-0,042792
~1331	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,767E-06	0,00174	-0,006237	0,000936	-0,53487	-0,042803
~1331	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,768E-06	0,00174	-0,006237	0,000936	-0,53487	-0,042803
~1331	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001308	-0,006312	0,000906	-0,534874	-0,042799
~1331	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000214	-0,002945	0,000387	-0,000011	-1,882E-06
~1331	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,969E-06	0,000227	-0,002948	0,000387	-2,965E-06	9,718E-08
~1331	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,186E-06	0,000218	-0,002993	0,000393	-3,036E-06	7,034E-09
~1331	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,387E-06	0,000218	-0,002992	0,000393	-8,034E-06	-1,129E-06
~1331	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,108E-06	0,000226	-0,002994	0,000393	-3,049E-06	5,883E-08
~1331	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,174E-06	0,000513	-0,002942	0,000414	-2,093E-07	-2,513E-06
~1331	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,958E-06	0,000664	-0,002916	0,000424	1,243E-06	-3,810E-06
~1331	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,956E-06	0,000664	-0,002916	0,000424	1,242E-06	-3,809E-06
~1331	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,172E-06	0,000513	-0,002942	0,000414	-2,103E-07	-2,512E-06
~1331	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,001056	-0,002848	0,000451	5,012E-06	-7,177E-06
~1331	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	0,001488	-0,002774	0,000481	9,161E-06	-0,000011
~1331	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	0,001488	-0,002774	0,000481	9,161E-06	-0,000011
~1331	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,001056	-0,002848	0,000451	5,012E-06	-7,177E-06
~1332	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000501	-0,006807	0,000162	-0,553074	-0,044256

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1332	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	0,000508	-0,006809	0,000162	-0,55307	-0,044255
~1332	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,001708	-0,006661	0,000265	-0,553061	-0,044268
~1332	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,001708	-0,006661	0,000265	-0,553061	-0,044268
~1332	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001298	-0,006711	0,00023	-0,553064	-0,044264
~1332	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000229	-0,003105	0,000074	-9,836E-06	-1,786E-06
~1332	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,743E-06	0,000241	-0,003108	0,000074	-2,973E-06	1,060E-07
~1332	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,013E-06	0,000232	-0,003156	0,000075	-3,048E-06	2,466E-08
~1332	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,060E-06	0,000232	-0,003155	0,000075	-7,176E-06	-1,064E-06
~1332	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,902E-06	0,00024	-0,003157	0,000075	-3,059E-06	7,136E-08
~1332	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,660E-07	0,000513	-0,003122	0,000099	-9,922E-07	-2,954E-06
~1332	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,131E-06	0,000656	-0,003105	0,000111	6,369E-08	-4,486E-06
~1332	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,129E-06	0,000656	-0,003105	0,000111	6,297E-08	-4,486E-06
~1332	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,644E-07	0,000513	-0,003122	0,000099	-9,929E-07	-2,953E-06
~1332	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00001	0,001029	-0,003059	0,000143	2,805E-06	-8,466E-06
~1332	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,00144	-0,00301	0,000179	5,821E-06	-0,000013
~1332	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,00144	-0,00301	0,000179	5,821E-06	-0,000013
~1332	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00001	0,001029	-0,003059	0,000143	2,804E-06	-8,465E-06
~1333	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000502	-0,006802	-0,000192	-0,553065	-0,044247
~1333	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000509	-0,006804	-0,000193	-0,553061	-0,044246
~1333	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,001678	-0,006695	-0,000086	-0,553054	-0,044259

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1333	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,001678	-0,006695	-0,000086	-0,553054	-0,044259
~1333	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,001278	-0,006731	-0,000122	-0,553056	-0,044255
~1333	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,000229	-0,003103	-0,000088	-9,118E-06	-1,730E-06
~1333	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,628E-06	0,000242	-0,003106	-0,000088	-2,977E-06	1,032E-07
~1333	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,923E-06	0,000233	-0,003153	-0,000089	-3,054E-06	2,888E-08
~1333	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,897E-06	0,000233	-0,003153	-0,000089	-6,747E-06	-1,029E-06
~1333	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,796E-06	0,00024	-0,003155	-0,000089	-3,063E-06	7,146E-08
~1333	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,106E-07	0,000506	-0,003129	-0,000064	-1,391E-06	-3,076E-06
~1333	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,606E-06	0,000646	-0,003116	-0,000052	-5,379E-07	-4,674E-06
~1333	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,604E-06	0,000646	-0,003116	-0,000052	-5,385E-07	-4,673E-06
~1333	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,119E-07	0,000506	-0,003129	-0,000065	-1,392E-06	-3,076E-06
~1333	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,359E-06	0,001009	-0,003083	-0,000019	1,678E-06	-8,823E-06
~1333	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000014	0,001409	-0,003046	0,000018	4,116E-06	-0,000013
~1333	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000014	0,001409	-0,003046	0,000017	4,116E-06	-0,000013
~1333	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,358E-06	0,001009	-0,003083	-0,000019	1,677E-06	-8,822E-06
~1334	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000476	-0,006429	-0,000876	-0,534837	-0,042796
~1334	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	0,000483	-0,006431	-0,000876	-0,534834	-0,042795
~1334	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,00159	-0,006401	-0,000773	-0,53483	-0,042809
~1334	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,00159	-0,006401	-0,000773	-0,53483	-0,042809
~1334	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,001211	-0,006411	-0,000808	-0,534831	-0,042804

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1334	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000217	-0,002933	-0,0004	-7,682E-06	-1,614E-06
~1334	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,407E-06	0,000229	-0,002936	-0,0004	-2,983E-06	7,742E-08
~1334	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,741E-06	0,000221	-0,002981	-0,000406	-3,064E-06	2,225E-08
~1334	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,572E-06	0,000221	-0,00298	-0,000406	-5,890E-06	-9,616E-07
~1334	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,589E-06	0,000228	-0,002982	-0,000406	-3,070E-06	5,342E-08
~1334	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,600E-06	0,000479	-0,002974	-0,000382	-2,205E-06	-3,129E-06
~1334	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,501E-06	0,000612	-0,002971	-0,00037	-1,765E-06	-4,751E-06
~1334	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,501E-06	0,000612	-0,002971	-0,00037	-1,765E-06	-4,750E-06
~1334	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,601E-06	0,000479	-0,002974	-0,000382	-2,206E-06	-3,129E-06
~1334	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,352E-06	0,000956	-0,002962	-0,000338	-6,223E-07	-8,961E-06
~1334	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,493E-06	0,001335	-0,002952	-0,000303	6,357E-07	-0,000014
~1334	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,492E-06	0,001335	-0,002952	-0,000303	6,354E-07	-0,000014
~1334	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,352E-06	0,000956	-0,002962	-0,000338	-6,227E-07	-8,961E-06
~1335	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000449	-0,006072	-0,001186	-0,51662	-0,041329
~1335	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000044	0,000456	-0,006073	-0,001186	-0,516618	-0,041328
~1335	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,001532	-0,006082	-0,001089	-0,516616	-0,041342
~1335	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,001532	-0,006082	-0,001089	-0,516616	-0,041342
~1335	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000041	0,001164	-0,006078	-0,001122	-0,516617	-0,041337
~1335	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000205	-0,00277	-0,000541	-6,964E-06	-1,562E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1335	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,305E-06	0,000217	-0,002772	-0,000542	-2,985E-06	5,013E-08
~1335	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,654E-06	0,000208	-0,002815	-0,00055	-3,068E-06	7,156E-09
~1335	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,407E-06	0,000208	-0,002815	-0,00055	-5,460E-06	-9,364E-07
~1335	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,492E-06	0,000215	-0,002816	-0,00055	-3,072E-06	3,093E-08
~1335	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,571E-06	0,00046	-0,002817	-0,000527	-2,619E-06	-3,068E-06
~1335	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,016E-06	0,000589	-0,002818	-0,000516	-2,390E-06	-4,649E-06
~1335	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,017E-06	0,000588	-0,002818	-0,000516	-2,390E-06	-4,649E-06
~1335	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,572E-06	0,00046	-0,002817	-0,000527	-2,620E-06	-3,067E-06
~1335	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,577E-06	0,000923	-0,002821	-0,000486	-1,794E-06	-8,757E-06
~1335	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	7,261E-09	0,001291	-0,002824	-0,000453	-1,138E-06	-0,000013
~1335	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,830E-09	0,001291	-0,002824	-0,000453	-1,138E-06	-0,000013
~1335	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,578E-06	0,000923	-0,002821	-0,000486	-1,794E-06	-8,756E-06
~1336	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	0,000372	-0,005064	-0,001695	-0,461978	-0,036964
~1336	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	0,000379	-0,005065	-0,001696	-0,461976	-0,036963
~1336	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,001392	-0,00514	-0,001621	-0,461978	-0,036975
~1336	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,001391	-0,00514	-0,001621	-0,461978	-0,036975
~1336	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,001045	-0,005114	-0,001646	-0,461977	-0,036971
~1336	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,00017	-0,00231	-0,000774	-5,530E-06	-1,410E-06
~1336	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,136E-06	0,000181	-0,002312	-0,000774	-2,988E-06	-3,687E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1336	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,499E-06	0,000173	-0,002348	-0,000786	-3,077E-06	-1,803E-08
~1336	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,066E-06	0,000173	-0,002347	-0,000786	-4,603E-06	-8,551E-07
~1336	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,328E-06	0,000179	-0,002349	-0,000786	-3,078E-06	-1,147E-08
~1336	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,367E-06	0,000409	-0,002365	-0,000769	-3,466E-06	-2,709E-06
~1336	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,815E-06	0,000531	-0,002374	-0,00076	-3,667E-06	-4,094E-06
~1336	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,815E-06	0,00053	-0,002374	-0,00076	-3,667E-06	-4,093E-06
~1336	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,367E-06	0,000409	-0,002365	-0,000769	-3,466E-06	-2,709E-06
~1336	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,980E-06	0,000845	-0,002397	-0,000737	-4,191E-06	-7,688E-06
~1336	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,261E-06	0,001192	-0,002423	-0,000711	-4,766E-06	-0,000012
~1336	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,262E-06	0,001192	-0,002423	-0,000711	-4,766E-06	-0,000012
~1336	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,980E-06	0,000845	-0,002397	-0,000737	-4,191E-06	-7,688E-06
~1337	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,000324	-0,004442	-0,001875	-0,425554	-0,034039
~1337	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000331	-0,004443	-0,001876	-0,425553	-0,034039
~1337	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,001312	-0,004544	-0,001817	-0,425557	-0,034049
~1337	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,001311	-0,004544	-0,001817	-0,425557	-0,034049
~1337	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,000976	-0,004509	-0,001837	-0,425555	-0,034045
~1337	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000148	-0,002026	-0,000856	-4,826E-06	-1,184E-06
~1337	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,054E-06	0,000159	-0,002028	-0,000856	-2,995E-06	3,337E-08
~1337	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,417E-06	0,000151	-0,002059	-0,00087	-3,087E-06	3,325E-08
~1337	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,920E-06	0,000151	-0,002059	-0,00087	-4,184E-06	-6,982E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1337	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,245E-06	0,000157	-0,00206	-0,00087	-3,085E-06	3,198E-08
~1337	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,110E-06	0,00038	-0,002083	-0,000856	-3,909E-06	-2,288E-06
~1337	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,984E-06	0,000497	-0,002095	-0,000849	-4,333E-06	-3,482E-06
~1337	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,983E-06	0,000497	-0,002095	-0,000849	-4,333E-06	-3,481E-06
~1337	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,110E-06	0,00038	-0,002083	-0,000856	-3,909E-06	-2,287E-06
~1337	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,252E-06	0,000802	-0,002126	-0,000831	-5,435E-06	-6,581E-06
~1337	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,001138	-0,002161	-0,000811	-6,646E-06	-9,992E-06
~1337	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	0,001137	-0,002161	-0,000811	-6,646E-06	-9,992E-06
~1337	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,252E-06	0,000802	-0,002126	-0,000831	-5,435E-06	-6,581E-06
~1338	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000218	-0,003057	-0,00204	-0,334497	-0,026759
~1338	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000224	-0,003058	-0,00204	-0,334497	-0,026758
~1338	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000056	0,001139	-0,003194	-0,002022	-0,334504	-0,026765
~1338	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000056	0,001139	-0,003194	-0,002022	-0,334504	-0,026765
~1338	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,000826	-0,003148	-0,002028	-0,334502	-0,026762
~1338	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,0001	-0,001394	-0,000931	-3,406E-06	-8,704E-07
~1338	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,825E-06	0,00011	-0,001396	-0,000931	-3,002E-06	1,761E-08
~1338	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,173E-06	0,000101	-0,001417	-0,000946	-3,099E-06	5,441E-08
~1338	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,803E-06	0,000101	-0,001417	-0,000946	-3,336E-06	-5,013E-07
~1338	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,007E-06	0,000107	-0,001418	-0,000946	-3,094E-06	3,156E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1338	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,021E-06	0,000315	-0,001449	-0,000942	-4,798E-06	-1,395E-06
~1338	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,488E-06	0,000425	-0,001465	-0,000939	-5,673E-06	-2,140E-06
~1338	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,488E-06	0,000424	-0,001465	-0,000939	-5,673E-06	-2,139E-06
~1338	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,021E-06	0,000315	-0,001449	-0,000942	-4,798E-06	-1,394E-06
~1338	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000709	-0,001507	-0,000934	-7,946E-06	-4,074E-06
~1338	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001022	-0,001554	-0,000928	-0,00001	-6,202E-06
~1338	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001022	-0,001554	-0,000928	-0,00001	-6,202E-06
~1338	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000709	-0,001507	-0,000934	-7,946E-06	-4,073E-06
~1339	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	0,000163	-0,002343	-0,002004	-0,279866	-0,022385
~1339	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000169	-0,002344	-0,002005	-0,279866	-0,022384
~1339	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000056	0,00105	-0,002486	-0,002012	-0,279875	-0,02239
~1339	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000056	0,00105	-0,002486	-0,002012	-0,279875	-0,02239
~1339	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,000748	-0,002437	-0,002009	-0,279872	-0,022388
~1339	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000074	-0,001068	-0,000915	-2,610E-06	-1,787E-06
~1339	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,809E-06	0,000085	-0,00107	-0,000915	-2,961E-06	-5,344E-07
~1339	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,136E-06	0,000076	-0,001086	-0,000929	-3,064E-06	-4,553E-07
~1339	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,627E-06	0,000076	-0,001086	-0,000929	-2,844E-06	-1,260E-06
~1339	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,982E-06	0,000082	-0,001087	-0,00093	-3,055E-06	-5,089E-07
~1339	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,399E-06	0,000282	-0,001119	-0,000931	-5,166E-06	-1,916E-06
~1339	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,079E-06	0,000387	-0,001136	-0,000932	-6,248E-06	-2,666E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1339	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,079E-06	0,000387	-0,001136	-0,000932	-6,248E-06	-2,666E-06
~1339	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,399E-06	0,000281	-0,001119	-0,000931	-5,165E-06	-1,915E-06
~1339	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000661	-0,00118	-0,000934	-9,059E-06	-4,615E-06
~1339	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	0,000963	-0,001229	-0,000937	-0,000012	-6,760E-06
~1339	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	0,000963	-0,001229	-0,000937	-0,000012	-6,760E-06
~1339	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000661	-0,00118	-0,000934	-9,058E-06	-4,615E-06
~1340	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000061	-0,001014	-0,001652	-0,152393	-0,012212
~1340	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000067	-0,001014	-0,001652	-0,152394	-0,012211
~1340	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000067	0,000878	-0,00114	-0,001719	-0,152406	-0,012218
~1340	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000067	0,000878	-0,00114	-0,001719	-0,152406	-0,012218
~1340	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00006	0,0006	-0,001097	-0,001696	-0,152402	-0,012216
~1340	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,957E-06	0,000028	-0,000462	-0,000754	-9,341E-07	-4,665E-06
~1340	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,655E-06	0,000038	-0,000463	-0,000754	-2,835E-06	-2,211E-06
~1340	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,884E-06	0,000028	-0,00047	-0,000766	-2,949E-06	-2,030E-06
~1340	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,970E-06	0,000028	-0,000469	-0,000766	-1,791E-06	-3,634E-06
~1340	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,797E-06	0,000034	-0,00047	-0,000766	-2,931E-06	-2,161E-06
~1340	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,221E-06	0,000218	-0,000499	-0,000782	-5,832E-06	-3,812E-06
~1340	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000315	-0,000514	-0,00079	-7,316E-06	-4,729E-06
~1340	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000315	-0,000514	-0,00079	-7,316E-06	-4,728E-06
~1340	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,220E-06	0,000218	-0,000499	-0,000782	-5,831E-06	-3,812E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1340	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,000568	-0,000553	-0,00081	-0,000011	-7,107E-06
~1340	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,000846	-0,000596	-0,000833	-0,000015	-9,725E-06
~1340	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,000845	-0,000596	-0,000833	-0,000015	-9,725E-06
~1340	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,000568	-0,000553	-0,00081	-0,000011	-7,107E-06
~1341	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,00002	-0,000466	-0,001316	-0,079555	-0,006368
~1341	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000025	-0,000466	-0,001316	-0,079556	-0,006367
~1341	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000073	0,0008	-0,000568	-0,001418	-0,079571	-0,006368
~1341	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000073	0,0008	-0,000568	-0,001418	-0,079571	-0,006368
~1341	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000066	0,000535	-0,000533	-0,001383	-0,079566	-0,006368
~1341	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,508E-06	8,985E-06	-0,000212	-0,0006	-3,110E-07	-3,421E-06
~1341	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,303E-06	0,000019	-0,000213	-0,000601	-2,872E-06	-1,803E-06
~1341	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,469E-06	9,107E-06	-0,000216	-0,00061	-2,985E-06	-1,644E-06
~1341	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,861E-06	9,121E-06	-0,000215	-0,00061	-1,432E-06	-2,728E-06
~1341	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,425E-06	0,000015	-0,000216	-0,00061	-2,968E-06	-1,757E-06
~1341	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,00019	-0,000239	-0,000634	-6,383E-06	-2,034E-06
~1341	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000283	-0,000251	-0,000646	-8,132E-06	-2,234E-06
~1341	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000283	-0,000251	-0,000646	-8,132E-06	-2,234E-06
~1341	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,00019	-0,000239	-0,000634	-6,383E-06	-2,034E-06
~1341	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000524	-0,000283	-0,000677	-0,000013	-2,753E-06
~1341	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000026	0,00079	-0,000318	-0,000712	-0,000018	-3,325E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1341	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000026	0,00079	-0,000318	-0,000712	-0,000018	-3,325E-06
~1341	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000524	-0,000283	-0,000677	-0,000013	-2,753E-06
~1342	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00005	0,000015	-0,00046	0,001296	-0,079552	-0,006351
~1342	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000058	0,00002	-0,00046	0,001296	-0,079554	-0,006351
~1342	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000631	-0,000354	0,001188	-0,079535	-0,006348
~1342	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000631	-0,000354	0,001188	-0,079535	-0,006348
~1342	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000422	-0,00039	0,001224	-0,079542	-0,006349
~1342	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,256E-06	7,115E-06	-0,000209	0,000591	-6,148E-08	2,494E-06
~1342	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,260E-06	0,000015	-0,000209	0,000591	-3,501E-06	1,445E-06
~1342	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,296E-06	7,193E-06	-0,000213	0,000601	-3,584E-06	1,610E-06
~1342	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,782E-06	7,214E-06	-0,000212	0,000601	-1,527E-06	2,156E-06
~1342	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,328E-06	0,000012	-0,000212	0,000601	-3,591E-06	1,526E-06
~1342	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,875E-07	0,00015	-0,000188	0,000576	7,005E-07	2,212E-06
~1342	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,987E-06	0,000223	-0,000175	0,000563	2,905E-06	2,523E-06
~1342	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,985E-06	0,000223	-0,000175	0,000563	2,904E-06	2,523E-06
~1342	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,886E-07	0,00015	-0,000188	0,000576	6,996E-07	2,212E-06
~1342	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,411E-06	0,000414	-0,000143	0,000529	8,631E-06	3,330E-06
~1342	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,000623	-0,000107	0,000492	0,000015	4,218E-06
~1342	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000623	-0,000107	0,000492	0,000015	4,218E-06
~1342	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,410E-06	0,000413	-0,000143	0,000529	8,630E-06	3,330E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1343	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000059	-0,000999	0,001623	-0,152377	-0,012155
~1343	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	0,000064	-0,000999	0,001623	-0,152379	-0,012156
~1343	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000657	-0,000863	0,001539	-0,152361	-0,012157
~1343	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000657	-0,000863	0,001539	-0,152361	-0,012157
~1343	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000453	-0,00091	0,001568	-0,152367	-0,012157
~1343	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,359E-06	0,000027	-0,000455	0,000741	6,324E-07	3,558E-06
~1343	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,575E-06	0,000035	-0,000455	0,000741	-3,374E-06	1,837E-06
~1343	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,545E-06	0,000027	-0,000463	0,000752	-3,459E-06	2,034E-06
~1343	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,752E-06	0,000027	-0,000462	0,000752	-1,059E-06	2,968E-06
~1343	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,609E-06	0,000032	-0,000462	0,000752	-3,463E-06	1,936E-06
~1343	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,216E-07	0,000166	-0,000431	0,000733	7,386E-07	1,647E-06
~1343	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,523E-06	0,000237	-0,000415	0,000723	2,898E-06	1,449E-06
~1343	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,522E-06	0,000237	-0,000415	0,000723	2,898E-06	1,449E-06
~1343	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,207E-07	0,000166	-0,000431	0,000733	7,377E-07	1,647E-06
~1343	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,759E-06	0,000422	-0,000373	0,000697	8,507E-06	9,358E-07
~1343	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000625	-0,000327	0,000669	0,000015	3,705E-07
~1343	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000625	-0,000327	0,000669	0,000015	3,707E-07
~1343	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,759E-06	0,000422	-0,000373	0,000697	8,507E-06	9,360E-07
~1344	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000165	-0,002302	0,00196	-0,279813	-0,022387

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1344	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000169	-0,002302	0,00196	-0,279816	-0,022387
~1344	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000728	-0,00213	0,001921	-0,279799	-0,022384
~1344	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000728	-0,00213	0,001921	-0,279799	-0,022384
~1344	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000536	-0,002189	0,001934	-0,279805	-0,022385
~1344	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000075	-0,001049	0,000895	2,391E-06	1,053E-06
~1344	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,539E-06	0,000083	-0,00105	0,000895	-2,954E-06	5,523E-07
~1344	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,408E-06	0,000076	-0,001067	0,000909	-3,027E-06	6,244E-07
~1344	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,189E-06	0,000076	-0,001066	0,000909	1,732E-07	8,866E-07
~1344	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,521E-06	0,000081	-0,001067	0,000909	-3,034E-06	5,859E-07
~1344	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,006E-06	0,000207	-0,001027	0,0009	7,576E-07	1,230E-06
~1344	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,279E-06	0,000274	-0,001006	0,000895	2,705E-06	1,543E-06
~1344	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,278E-06	0,000274	-0,001006	0,000895	2,705E-06	1,543E-06
~1344	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,005E-06	0,000207	-0,001027	0,0009	7,569E-07	1,230E-06
~1344	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,180E-06	0,000448	-0,000953	0,000883	7,763E-06	2,355E-06
~1344	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,00064	-0,000895	0,00087	0,000013	3,248E-06
~1344	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,00064	-0,000895	0,00087	0,000013	3,248E-06
~1344	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,180E-06	0,000448	-0,000953	0,000883	7,763E-06	2,355E-06
~1345	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	0,000221	-0,003	0,00199	-0,334428	-0,026757
~1345	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000226	-0,003	0,00199	-0,334432	-0,026757
~1345	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000768	-0,00282	0,00197	-0,334416	-0,026753

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1345	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000768	-0,00282	0,00197	-0,334416	-0,026753
~1345	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000582	-0,002881	0,001977	-0,334422	-0,026755
~1345	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000101	-0,001368	0,000908	3,229E-06	3,125E-07
~1345	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,364E-06	0,000109	-0,001368	0,000908	-2,764E-06	1,570E-07
~1345	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,216E-06	0,000103	-0,00139	0,000923	-2,832E-06	1,837E-07
~1345	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,335E-06	0,000103	-0,00139	0,000923	7,563E-07	2,609E-07
~1345	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,337E-06	0,000107	-0,00139	0,000923	-2,839E-06	1,676E-07
~1345	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,368E-06	0,00023	-0,001349	0,000918	7,648E-07	1,052E-06
~1345	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,728E-06	0,000295	-0,001327	0,000916	2,615E-06	1,499E-06
~1345	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,367E-06	0,00023	-0,001349	0,000918	7,641E-07	1,051E-06
~1345	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,857E-06	0,000464	-0,001272	0,000909	7,423E-06	2,660E-06
~1345	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,00065	-0,001211	0,000903	0,000013	3,938E-06
~1345	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,00065	-0,001211	0,000903	0,000013	3,938E-06
~1345	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,856E-06	0,000464	-0,001272	0,000909	7,423E-06	2,660E-06
~1345	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000035	0,000331	-0,004347	0,001819	-0,425452	-0,034047
~1346	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000043	0,000335	-0,004347	0,001819	-0,425456	-0,034047
~1346	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000847	-0,004169	0,001831	-0,425442	-0,034046
~1346	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000847	-0,004169	0,001831	-0,425442	-0,034046
~1346	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000671	-0,00423	0,001827	-0,425447	-0,034046
~1346	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000151	-0,001982	0,00083	4,748E-06	7,951E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1346	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000151	-0,001982	0,00083	4,748E-06	7,951E-07
~1346	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,121E-06	0,000158	-0,001983	0,00083	-2,457E-06	2,845E-07
~1346	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,962E-06	0,000153	-0,002015	0,000843	-2,522E-06	2,926E-07
~1346	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,478E-06	0,000153	-0,002015	0,000843	1,796E-06	5,952E-07
~1346	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,087E-06	0,000158	-0,002015	0,000844	-2,527E-06	2,888E-07
~1346	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,885E-06	0,000273	-0,001974	0,000846	7,853E-07	6,175E-07
~1346	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,380E-06	0,000335	-0,001952	0,000848	2,487E-06	7,851E-07
~1346	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,379E-06	0,000335	-0,001952	0,000848	2,487E-06	7,851E-07
~1346	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,884E-06	0,000273	-0,001974	0,000846	7,847E-07	6,175E-07
~1346	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000494	-0,001898	0,000851	6,908E-06	1,221E-06
~1346	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000669	-0,001837	0,000856	0,000012	1,700E-06
~1346	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000669	-0,001837	0,000856	0,000012	1,700E-06
~1346	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000494	-0,001898	0,000851	6,907E-06	1,221E-06
~1347	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,00038	-0,004949	0,001637	-0,461861	-0,03695
~1347	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000384	-0,004949	0,001637	-0,461866	-0,03695
~1347	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000881	-0,00478	0,001663	-0,461852	-0,03695
~1347	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000881	-0,00478	0,001663	-0,461852	-0,03695
~1347	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,00071	-0,004837	0,001654	-0,461857	-0,03695
~1347	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000173	-0,002257	0,000747	5,505E-06	1,075E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1347	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,945E-06	0,000181	-0,002258	0,000748	-2,306E-06	3,729E-07
~1347	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,782E-06	0,000176	-0,002294	0,000759	-2,369E-06	3,755E-07
~1347	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,661E-06	0,000176	-0,002294	0,000759	2,312E-06	7,969E-07
~1347	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,908E-06	0,00018	-0,002294	0,000759	-2,374E-06	3,759E-07
~1347	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,035E-06	0,000292	-0,002255	0,000765	7,941E-07	4,187E-07
~1347	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,516E-06	0,000352	-0,002235	0,000768	2,422E-06	4,413E-07
~1347	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,515E-06	0,000352	-0,002235	0,000768	2,422E-06	4,414E-07
~1347	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,035E-06	0,000292	-0,002255	0,000765	7,935E-07	4,187E-07
~1347	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000507	-0,002182	0,000776	6,650E-06	5,004E-07
~1347	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000677	-0,002125	0,000785	0,000011	5,652E-07
~1347	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000677	-0,002125	0,000785	0,000011	5,653E-07
~1347	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000507	-0,002182	0,000776	6,650E-06	5,005E-07
~1348	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000459	-0,005917	0,001129	-0,51647	-0,041327
~1348	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	0,000463	-0,005917	0,001129	-0,516476	-0,041328
~1348	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000931	-0,005776	0,001175	-0,516463	-0,041329
~1348	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000931	-0,005776	0,001175	-0,516463	-0,041329
~1348	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000771	-0,005824	0,001159	-0,516467	-0,041329
~1348	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,00021	-0,002699	0,000515	7,044E-06	1,298E-06
~1348	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,562E-06	0,000216	-0,0027	0,000516	-1,991E-06	4,094E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1348	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,400E-06	0,000213	-0,002743	0,000523	-2,051E-06	3,949E-07
~1348	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,103E-06	0,000213	-0,002743	0,000523	3,367E-06	9,392E-07
~1348	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,522E-06	0,000217	-0,002743	0,000524	-2,054E-06	4,058E-07
~1348	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,155E-06	0,000323	-0,00271	0,000534	8,067E-07	8,317E-08
~1348	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,500E-06	0,000379	-0,002693	0,00054	2,278E-06	-7,686E-08
~1348	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,500E-06	0,000379	-0,002693	0,00054	2,277E-06	-7,674E-08
~1348	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,154E-06	0,000322	-0,00271	0,000534	8,062E-07	8,329E-08
~1348	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000524	-0,00265	0,000554	6,099E-06	-4,922E-07
~1348	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000685	-0,002602	0,000569	0,00001	-9,495E-07
~1348	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,000685	-0,002602	0,000569	0,00001	-9,494E-07
~1348	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000524	-0,00265	0,000554	6,098E-06	-4,922E-07
~1349	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	0,000487	-0,006254	0,000821	-0,534672	-0,042775
~1349	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	0,000491	-0,006255	0,000821	-0,534678	-0,042775
~1349	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000945	-0,006132	0,000874	-0,534666	-0,042777
~1349	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000945	-0,006132	0,000874	-0,534666	-0,042777
~1349	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000789	-0,006174	0,000856	-0,53467	-0,042777
~1349	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000222	-0,002853	0,000375	7,818E-06	1,364E-06
~1349	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,374E-06	0,000229	-0,002855	0,000375	-1,833E-06	4,134E-07
~1349	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,216E-06	0,000226	-0,002899	0,000381	-1,891E-06	3,912E-07
~1349	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,325E-06	0,000226	-0,002899	0,000381	3,897E-06	9,769E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1349	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,333E-06	0,00023	-0,0029	0,000381	-1,894E-06	4,068E-07
~1349	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,136E-06	0,000332	-0,002871	0,000393	8,109E-07	-5,868E-08
~1349	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,378E-06	0,000387	-0,002857	0,0004	2,202E-06	-2,898E-07
~1349	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,378E-06	0,000387	-0,002857	0,0004	2,202E-06	-2,897E-07
~1349	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,136E-06	0,000332	-0,002871	0,000393	8,105E-07	-5,854E-08
~1349	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,000528	-0,002819	0,000416	5,815E-06	-8,900E-07
~1349	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000684	-0,002777	0,000434	9,790E-06	-1,550E-06
~1349	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,000684	-0,002777	0,000434	9,790E-06	-1,550E-06
~1349	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,000528	-0,002819	0,000416	5,815E-06	-8,899E-07
~1350	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000046	0,000516	-0,006591	0,000147	-0,552866	-0,044238
~1350	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,00052	-0,006592	0,000147	-0,552873	-0,044239
~1350	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000946	-0,006513	0,000209	-0,552863	-0,044242
~1350	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000946	-0,006513	0,000209	-0,552863	-0,044242
~1350	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,0008	-0,006539	0,000188	-0,552866	-0,044241
~1350	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000236	-0,003007	0,000067	9,368E-06	1,458E-06
~1350	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,007E-06	0,000242	-0,003009	0,000067	-1,516E-06	4,192E-07
~1350	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,865E-06	0,00024	-0,003056	0,000068	-1,572E-06	3,850E-07
~1350	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,761E-06	0,00024	-0,003056	0,000068	4,959E-06	1,031E-06
~1350	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,969E-06	0,000243	-0,003057	0,000068	-1,572E-06	4,077E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1350	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,971E-06	0,000339	-0,003038	0,000082	8,155E-07	-2,931E-07
~1350	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,948E-06	0,000391	-0,003028	0,00009	2,045E-06	-6,418E-07
~1350	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,947E-06	0,00039	-0,003028	0,00009	2,044E-06	-6,416E-07
~1350	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,971E-06	0,000339	-0,003038	0,000082	8,151E-07	-2,929E-07
~1350	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,080E-06	0,000523	-0,003004	0,000109	5,237E-06	-1,547E-06
~1350	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,00067	-0,002977	0,00013	8,749E-06	-2,543E-06
~1350	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000669	-0,002977	0,00013	8,749E-06	-2,543E-06
~1350	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,080E-06	0,000523	-0,003004	0,000109	5,237E-06	-1,547E-06
~1351	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000048	0,000517	-0,006582	-0,000201	-0,552861	-0,044229
~1351	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000057	0,000521	-0,006583	-0,000201	-0,552868	-0,04423
~1351	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000933	-0,006526	-0,000138	-0,552858	-0,044233
~1351	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000933	-0,006526	-0,000138	-0,552858	-0,044233
~1351	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000792	-0,006545	-0,000159	-0,552862	-0,044232
~1351	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000236	-0,003003	-0,000092	0,00001	1,478E-06
~1351	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,829E-06	0,000242	-0,003005	-0,000091	-1,358E-06	4,173E-07
~1351	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,698E-06	0,00024	-0,003051	-0,000093	-1,412E-06	3,786E-07
~1351	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,968E-06	0,00024	-0,003051	-0,000093	5,491E-06	1,040E-06
~1351	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,794E-06	0,000243	-0,003052	-0,000093	-1,411E-06	4,040E-07
~1351	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,836E-06	0,000336	-0,003038	-0,000078	8,157E-07	-3,855E-07
~1351	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,656E-06	0,000386	-0,003032	-0,000071	1,963E-06	-7,785E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1351	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,656E-06	0,000386	-0,003032	-0,000071	1,963E-06	-7,783E-07
~1351	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,835E-06	0,000336	-0,003038	-0,000078	8,154E-07	-3,853E-07
~1351	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,384E-06	0,000514	-0,003015	-0,000051	4,942E-06	-1,799E-06
~1351	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000656	-0,002995	-0,00003	8,220E-06	-2,922E-06
~1351	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000656	-0,002995	-0,00003	8,219E-06	-2,922E-06
~1351	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,384E-06	0,000514	-0,003015	-0,000051	4,942E-06	-1,799E-06
~1352	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000051	0,00049	-0,006208	-0,00087	-0,534641	-0,042779
~1352	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000493	-0,006209	-0,00087	-0,534649	-0,042779
~1352	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000878	-0,006198	-0,00081	-0,53464	-0,042783
~1352	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000878	-0,006198	-0,00081	-0,53464	-0,042783
~1352	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	0,000746	-0,006201	-0,000831	-0,534643	-0,042782
~1352	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000223	-0,002832	-0,000397	0,000012	1,461E-06
~1352	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,491E-06	0,000229	-0,002834	-0,000397	-1,039E-06	4,024E-07
~1352	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,385E-06	0,000227	-0,002878	-0,000403	-1,091E-06	3,574E-07
~1352	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,337E-06	0,000227	-0,002878	-0,000403	6,559E-06	1,022E-06
~1352	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,463E-06	0,000231	-0,002879	-0,000403	-1,088E-06	3,865E-07
~1352	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,486E-06	0,000317	-0,002876	-0,000389	8,123E-07	-5,204E-07
~1352	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,965E-06	0,000363	-0,002875	-0,000382	1,793E-06	-9,720E-07
~1352	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,965E-06	0,000363	-0,002875	-0,000382	1,792E-06	-9,718E-07
~1352	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,486E-06	0,000317	-0,002876	-0,000389	8,120E-07	-5,202E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1352	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,808E-06	0,000483	-0,002872	-0,000364	4,339E-06	-2,145E-06
~1352	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000616	-0,002868	-0,000343	7,140E-06	-3,435E-06
~1352	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000616	-0,002868	-0,000343	7,140E-06	-3,435E-06
~1352	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,808E-06	0,000483	-0,002872	-0,000364	4,339E-06	-2,144E-06
~1353	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000052	0,000463	-0,005854	-0,001173	-0,516428	-0,041313
~1353	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	0,000466	-0,005855	-0,001173	-0,516436	-0,041313
~1353	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000837	-0,005865	-0,001117	-0,516429	-0,041317
~1353	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000837	-0,005865	-0,001117	-0,516429	-0,041317
~1353	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,00071	-0,005861	-0,001136	-0,516431	-0,041316
~1353	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000211	-0,002671	-0,000535	0,000012	1,421E-06
~1353	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,333E-06	0,000217	-0,002673	-0,000535	-8,798E-07	3,899E-07
~1353	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,241E-06	0,000215	-0,002714	-0,000544	-9,301E-07	3,432E-07
~1353	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,491E-06	0,000215	-0,002714	-0,000544	7,094E-06	9,921E-07
~1353	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,309E-06	0,000218	-0,002715	-0,000544	-9,261E-07	3,732E-07
~1353	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,283E-06	0,000302	-0,002717	-0,000531	8,085E-07	-5,621E-07
~1353	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,584E-06	0,000346	-0,002718	-0,000524	1,704E-06	-1,028E-06
~1353	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,584E-06	0,000346	-0,002718	-0,000524	1,704E-06	-1,028E-06
~1353	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,283E-06	0,000301	-0,002717	-0,000531	8,083E-07	-5,619E-07
~1353	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,963E-06	0,000462	-0,002722	-0,000507	4,031E-06	-2,238E-06
~1353	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,680E-06	0,000589	-0,002725	-0,000488	6,591E-06	-3,568E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1353	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,680E-06	0,000589	-0,002725	-0,000488	6,591E-06	-3,568E-06
~1353	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,963E-06	0,000462	-0,002722	-0,000507	4,031E-06	-2,237E-06
~1354	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000053	0,000386	-0,004859	-0,001666	-0,461794	-0,036948
~1354	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000062	0,000389	-0,00486	-0,001666	-0,461803	-0,036949
~1354	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000054	0,000732	-0,004908	-0,001624	-0,461797	-0,036953
~1354	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000054	0,000732	-0,004908	-0,001624	-0,461797	-0,036953
~1354	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000057	0,000614	-0,004891	-0,001638	-0,461799	-0,036952
~1354	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000176	-0,002217	-0,00076	0,000014	1,296E-06
~1354	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,046E-06	0,000181	-0,002219	-0,00076	-5,595E-07	3,501E-07
~1354	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,826E-07	0,000179	-0,002253	-0,000772	-6,078E-07	3,028E-07
~1354	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,717E-06	0,000179	-0,002253	-0,000772	8,167E-06	9,003E-07
~1354	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,031E-06	0,000182	-0,002254	-0,000772	-6,012E-07	3,329E-07
~1354	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,497E-07	0,000259	-0,002264	-0,000763	7,972E-07	-5,994E-07
~1354	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,795E-06	0,000301	-0,00227	-0,000758	1,522E-06	-1,064E-06
~1354	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,795E-06	0,000301	-0,00227	-0,000758	1,521E-06	-1,063E-06
~1354	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,496E-07	0,000259	-0,002264	-0,000763	7,971E-07	-5,992E-07
~1354	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,250E-06	0,000408	-0,002285	-0,000745	3,403E-06	-2,269E-06
~1354	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,950E-06	0,000525	-0,002302	-0,000731	5,473E-06	-3,596E-06
~1354	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,950E-06	0,000525	-0,002302	-0,000731	5,472E-06	-3,595E-06
~1354	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,250E-06	0,000408	-0,002285	-0,000745	3,403E-06	-2,269E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1355	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000053	0,000339	-0,004248	-0,001837	-0,425374	-0,034023
~1355	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000062	0,000342	-0,004249	-0,001837	-0,425383	-0,034024
~1355	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000055	0,00067	-0,004311	-0,001806	-0,425378	-0,034028
~1355	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000055	0,00067	-0,004311	-0,001806	-0,425378	-0,034028
~1355	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000058	0,000558	-0,00429	-0,001817	-0,42538	-0,034026
~1355	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000155	-0,001938	-0,000838	0,000015	1,247E-06
~1355	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,218E-07	0,00016	-0,00194	-0,000838	-3,979E-07	3,129E-07
~1355	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,731E-07	0,000157	-0,00197	-0,000852	-4,454E-07	2,665E-07
~1355	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,784E-06	0,000157	-0,00197	-0,000852	8,704E-06	8,561E-07
~1355	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,117E-07	0,00016	-0,001971	-0,000852	-4,374E-07	2,959E-07
~1355	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,274E-07	0,000234	-0,001984	-0,000844	7,906E-07	-6,055E-07
~1355	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,402E-06	0,000274	-0,001992	-0,000841	1,428E-06	-1,054E-06
~1355	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,402E-06	0,000274	-0,001992	-0,000841	1,428E-06	-1,054E-06
~1355	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,274E-07	0,000234	-0,001984	-0,000844	7,905E-07	-6,053E-07
~1355	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,413E-06	0,000376	-0,002011	-0,000831	3,084E-06	-2,220E-06
~1355	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,625E-06	0,000489	-0,002032	-0,000821	4,905E-06	-3,502E-06
~1355	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,625E-06	0,000489	-0,002032	-0,000821	4,905E-06	-3,501E-06
~1355	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,413E-06	0,000376	-0,002011	-0,000831	3,084E-06	-2,219E-06
~1356	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000049	0,000234	-0,002896	-0,001982	-0,334325	-0,026743

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1356	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000058	0,000236	-0,002897	-0,001982	-0,334335	-0,026744
~1356	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000054	0,000535	-0,002975	-0,001978	-0,334331	-0,026747
~1356	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000054	0,000535	-0,002975	-0,001978	-0,334331	-0,026747
~1356	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,000433	-0,002948	-0,001979	-0,334333	-0,026746
~1356	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000107	-0,001321	-0,000904	0,000016	1,047E-06
~1356	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,324E-07	0,000111	-0,001323	-0,000905	-7,486E-08	2,385E-07
~1356	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,110E-07	0,000108	-0,001343	-0,000919	-1,207E-07	1,974E-07
~1356	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,831E-06	0,000108	-0,001343	-0,000919	9,782E-06	7,082E-07
~1356	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,315E-07	0,000111	-0,001343	-0,000919	-1,100E-07	2,232E-07
~1356	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,857E-07	0,000178	-0,001361	-0,000918	7,722E-07	-5,530E-07
~1356	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,491E-07	0,000214	-0,00137	-0,000917	1,233E-06	-9,393E-07
~1356	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,492E-07	0,000214	-0,00137	-0,000917	1,233E-06	-9,392E-07
~1356	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,858E-07	0,000178	-0,001361	-0,000918	7,722E-07	-5,529E-07
~1356	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,853E-06	0,000308	-0,001395	-0,000916	2,431E-06	-1,942E-06
~1356	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,177E-06	0,00041	-0,001422	-0,000915	3,748E-06	-3,046E-06
~1356	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,177E-06	0,00041	-0,001422	-0,000915	3,748E-06	-3,046E-06
~1356	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,853E-06	0,000308	-0,001395	-0,000916	2,431E-06	-1,942E-06
~1357	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000048	0,00018	-0,002202	-0,001937	-0,279697	-0,022376
~1357	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000057	0,000182	-0,002203	-0,001937	-0,279707	-0,022377
~1357	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000054	0,000466	-0,002282	-0,001949	-0,279704	-0,022379

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1357	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000054	0,000466	-0,002282	-0,001949	-0,279704	-0,022379
~1357	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,000369	-0,002255	-0,001945	-0,279705	-0,022378
~1357	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000082	-0,001005	-0,000884	0,000017	6,008E-07
~1357	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,493E-07	0,000087	-0,001006	-0,000884	8,035E-08	2,805E-07
~1357	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,394E-07	0,000083	-0,001021	-0,000898	3,489E-08	2,463E-07
~1357	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,765E-06	0,000083	-0,001021	-0,000898	0,00001	4,601E-07
~1357	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,522E-07	0,000086	-0,001022	-0,000898	4,724E-08	2,679E-07
~1357	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,809E-10	0,00015	-0,00104	-0,000901	7,532E-07	-4,046E-07
~1357	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,322E-07	0,000184	-0,001049	-0,000902	1,124E-06	-7,397E-07
~1357	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,324E-07	0,000184	-0,001049	-0,000902	1,124E-06	-7,396E-07
~1357	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,004E-09	0,00015	-0,00104	-0,000901	7,532E-07	-4,045E-07
~1357	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,194E-06	0,000272	-0,001074	-0,000906	2,089E-06	-1,610E-06
~1357	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,140E-06	0,00037	-0,001101	-0,00091	3,150E-06	-2,568E-06
~1357	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,140E-06	0,00037	-0,001101	-0,00091	3,150E-06	-2,568E-06
~1357	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,194E-06	0,000272	-0,001074	-0,000906	2,089E-06	-1,610E-06
~1358	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000067	0,000081	-0,000925	-0,001563	-0,15223	-0,012225
~1358	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000075	0,000084	-0,000925	-0,001563	-0,152241	-0,012225
~1358	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000073	0,000335	-0,000988	-0,001613	-0,15224	-0,012227
~1358	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000073	0,000335	-0,000988	-0,001613	-0,15224	-0,012227
~1358	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000074	0,000248	-0,000967	-0,001596	-0,15224	-0,012226

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1358	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000037	-0,000422	-0,000713	0,000019	-6,429E-07
~1358	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,066E-07	0,000041	-0,000423	-0,000714	3,850E-07	4,371E-07
~1358	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,108E-07	0,000038	-0,000429	-0,000725	3,403E-07	4,171E-07
~1358	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,238E-06	0,000038	-0,000429	-0,000725	0,000011	-2,176E-07
~1358	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,135E-07	0,00004	-0,000429	-0,000725	3,559E-07	4,304E-07
~1358	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,491E-07	0,000097	-0,000444	-0,000736	7,055E-07	1,334E-08
~1358	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,293E-08	0,000127	-0,000451	-0,000742	8,952E-07	-1,950E-07
~1358	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,277E-08	0,000127	-0,000451	-0,000742	8,953E-07	-1,949E-07
~1358	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,490E-07	0,000096	-0,000444	-0,000736	7,057E-07	1,335E-08
~1358	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,415E-07	0,000205	-0,000471	-0,000758	1,388E-06	-7,361E-07
~1358	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	7,306E-07	0,000291	-0,000492	-0,000775	1,930E-06	-1,331E-06
~1358	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	7,307E-07	0,000291	-0,000492	-0,000775	1,930E-06	-1,331E-06
~1358	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,416E-07	0,000205	-0,000471	-0,000758	1,389E-06	-7,361E-07
~1359	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00008	0,000042	-0,000408	-0,001215	-0,079397	-0,006375
~1359	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000087	0,000044	-0,000409	-0,001216	-0,079408	-0,006375
~1359	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000087	0,000278	-0,000453	-0,001288	-0,079407	-0,006376
~1359	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000087	0,000278	-0,000453	-0,001288	-0,079407	-0,006376
~1359	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000087	0,000198	-0,000438	-0,001263	-0,079408	-0,006376
~1359	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000019	-0,000186	-0,000554	0,00002	-4,637E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1359	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,867E-07	0,000023	-0,000187	-0,000556	5,544E-07	3,008E-07
~1359	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,974E-07	0,000019	-0,000189	-0,000563	5,116E-07	2,705E-07
~1359	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,844E-06	0,000019	-0,000189	-0,000563	0,000012	-1,693E-07
~1359	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,956E-07	0,000022	-0,00019	-0,000564	5,280E-07	2,894E-07
~1359	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,625E-07	0,000074	-0,0002	-0,00058	7,038E-07	-5,384E-08
~1359	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-9,176E-08	0,000102	-0,000205	-0,000589	8,044E-07	-2,213E-07
~1359	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-9,161E-08	0,000102	-0,000205	-0,000589	8,047E-07	-2,213E-07
~1359	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,624E-07	0,000074	-0,0002	-0,00058	7,040E-07	-5,385E-08
~1359	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,260E-08	0,000175	-0,000219	-0,000611	1,067E-06	-6,563E-07
~1359	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,947E-07	0,000256	-0,000234	-0,000636	1,354E-06	-1,135E-06
~1359	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,949E-07	0,000256	-0,000234	-0,000636	1,355E-06	-1,135E-06
~1359	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,272E-08	0,000175	-0,000219	-0,000611	1,067E-06	-6,563E-07
~1360	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000089	0,000014	-0,000374	0,001108	-0,079396	-0,006325
~1360	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000095	0,000015	-0,000374	0,001107	-0,079407	-0,006325
~1360	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000094	0,000176	-0,000328	0,001036	-0,079406	-0,006323
~1360	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000094	0,000176	-0,000328	0,001036	-0,079406	-0,006323
~1360	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000095	0,000121	-0,000344	0,00106	-0,079406	-0,006324
~1360	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	6,307E-06	-0,000171	0,000505	0,000019	1,155E-07
~1360	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,594E-07	9,242E-06	-0,00017	0,000505	2,714E-07	-5,198E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1360	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,761E-07	6,388E-06	-0,000173	0,000514	3,869E-07	-1,213E-07
~1360	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,031E-06	6,400E-06	-0,000173	0,000514	0,000012	2,008E-08
~1360	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,911E-07	8,162E-06	-0,000173	0,000513	3,074E-07	-3,611E-07
~1360	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,214E-07	0,000044	-0,000163	0,000497	4,832E-07	3,073E-07
~1360	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,452E-07	0,000063	-0,000157	0,000488	5,288E-07	5,239E-07
~1360	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,458E-07	0,000063	-0,000157	0,000488	5,283E-07	5,233E-07
~1360	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,219E-07	0,000044	-0,000163	0,000497	4,827E-07	3,066E-07
~1360	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,083E-08	0,000114	-0,000143	0,000466	6,454E-07	1,085E-06
~1360	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,684E-07	0,000169	-0,000128	0,000442	7,758E-07	1,704E-06
~1360	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,680E-07	0,000169	-0,000128	0,000442	7,754E-07	1,703E-06
~1360	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,045E-08	0,000114	-0,000143	0,000466	6,450E-07	1,084E-06
~1361	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000073	0,000051	-0,000845	0,001412	-0,152208	-0,01212
~1361	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000079	0,000053	-0,000844	0,001411	-0,152219	-0,012121
~1361	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000078	0,000206	-0,000778	0,001351	-0,152218	-0,012118
~1361	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000078	0,000206	-0,000778	0,001351	-0,152218	-0,012118
~1361	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000078	0,000153	-0,000801	0,001372	-0,152218	-0,012119
~1361	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,908E-06	0,000023	-0,000385	0,000644	0,000018	3,022E-07
~1361	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,706E-07	0,000026	-0,000385	0,000643	2,709E-07	-6,234E-07
~1361	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,442E-07	0,000024	-0,000392	0,000655	3,771E-07	-1,802E-07
~1361	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,762E-06	0,000024	-0,000392	0,000654	0,000011	1,084E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1361	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,451E-07	0,000026	-0,000391	0,000654	3,036E-07	-4,470E-07
~1361	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,267E-07	0,00006	-0,000376	0,00064	4,615E-07	3,345E-07
~1361	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,192E-08	0,000078	-0,000368	0,000633	5,012E-07	5,952E-07
~1361	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,120E-08	0,000078	-0,000368	0,000633	5,007E-07	5,946E-07
~1361	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,274E-07	0,00006	-0,000376	0,00064	4,610E-07	3,338E-07
~1361	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,416E-07	0,000126	-0,000347	0,000615	6,024E-07	1,270E-06
~1361	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,949E-07	0,000178	-0,000325	0,000594	7,158E-07	2,015E-06
~1361	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,943E-07	0,000178	-0,000325	0,000594	7,154E-07	2,015E-06
~1361	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,411E-07	0,000126	-0,000347	0,000615	6,020E-07	1,270E-06
~1362	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00005	0,000143	-0,001991	0,001717	-0,279617	-0,022364
~1362	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000056	0,000145	-0,001991	0,001717	-0,279627	-0,022363
~1362	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000282	-0,001893	0,001677	-0,279626	-0,022362
~1362	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000282	-0,001893	0,001677	-0,279626	-0,022362
~1362	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000054	0,000235	-0,001926	0,001691	-0,279626	-0,022362
~1362	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,930E-06	0,000065	-0,000909	0,000784	0,000017	-5,405E-07
~1362	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,086E-06	0,000068	-0,000908	0,000783	2,203E-07	-2,127E-07
~1362	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,182E-07	0,000066	-0,000923	0,000796	3,297E-07	5,037E-08
~1362	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,145E-06	0,000066	-0,000923	0,000796	0,00001	-3,042E-07
~1362	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,637E-07	0,000068	-0,000923	0,000796	2,550E-07	-1,076E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1362	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,568E-08	0,000099	-0,0009	0,000787	4,205E-07	3,588E-07
~1362	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,897E-07	0,000115	-0,000889	0,000782	4,637E-07	5,153E-07
~1362	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,887E-07	0,000115	-0,000889	0,000782	4,632E-07	5,149E-07
~1362	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,462E-08	0,000099	-0,0009	0,000787	4,200E-07	3,584E-07
~1362	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,176E-06	0,000158	-0,000858	0,00077	5,741E-07	9,207E-07
~1362	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,045E-06	0,000205	-0,000825	0,000756	6,974E-07	1,368E-06
~1362	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,044E-06	0,000205	-0,000825	0,000756	6,971E-07	1,368E-06
~1362	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,175E-06	0,000158	-0,000858	0,00077	5,737E-07	9,204E-07
~1363	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000049	0,000192	-0,002604	0,001738	-0,334219	-0,026737
~1363	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,000194	-0,002604	0,001738	-0,334229	-0,026736
~1363	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000052	0,000324	-0,002495	0,001708	-0,334228	-0,026735
~1363	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000052	0,000324	-0,002495	0,001708	-0,334228	-0,026735
~1363	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000279	-0,002532	0,001718	-0,334228	-0,026736
~1363	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,253E-06	0,000088	-0,001188	0,000793	0,000016	-8,002E-07
~1363	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,131E-06	0,00009	-0,001187	0,000793	1,988E-07	-5,431E-08
~1363	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,944E-07	0,000089	-0,001207	0,000806	3,093E-07	1,241E-07
~1363	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,749E-06	0,000089	-0,001207	0,000806	9,837E-06	-4,303E-07
~1363	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,813E-07	0,000091	-0,001207	0,000806	2,343E-07	1,720E-08
~1363	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,914E-07	0,00012	-0,001182	0,000799	4,031E-07	3,321E-07
~1363	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,370E-07	0,000135	-0,001169	0,000795	4,479E-07	4,377E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1363	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,359E-07	0,000135	-0,001169	0,000795	4,474E-07	4,375E-07
~1363	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,902E-07	0,00012	-0,001182	0,000799	4,026E-07	3,318E-07
~1363	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,431E-06	0,000176	-0,001135	0,000786	5,627E-07	7,114E-07
~1363	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,419E-06	0,000221	-0,001098	0,000775	6,907E-07	1,013E-06
~1363	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,418E-06	0,000221	-0,001098	0,000775	6,904E-07	1,013E-06
~1363	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,430E-06	0,000176	-0,001135	0,000786	5,623E-07	7,112E-07
~1364	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000052	0,000287	-0,003777	0,001563	-0,425217	-0,03402
~1364	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000057	0,000288	-0,003776	0,001563	-0,425226	-0,03402
~1364	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000405	-0,003654	0,001549	-0,425226	-0,034019
~1364	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000405	-0,003654	0,001549	-0,425226	-0,034019
~1364	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000054	0,000364	-0,003696	0,001554	-0,425226	-0,034019
~1364	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,885E-06	0,000131	-0,001723	0,000713	0,000015	-7,443E-07
~1364	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,135E-06	0,000133	-0,001722	0,000713	1,737E-07	3,885E-08
~1364	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,226E-07	0,000133	-0,001751	0,000725	2,809E-07	1,161E-07
~1364	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,958E-06	0,000133	-0,001751	0,000725	8,943E-06	-3,999E-07
~1364	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,542E-07	0,000134	-0,00175	0,000725	2,087E-07	6,999E-08
~1364	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,536E-07	0,00016	-0,001723	0,000722	3,739E-07	2,088E-07
~1364	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,454E-07	0,000174	-0,001708	0,00072	4,186E-07	2,560E-07
~1364	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,442E-07	0,000174	-0,001708	0,00072	4,181E-07	2,559E-07
~1364	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,524E-07	0,00016	-0,001723	0,000722	3,734E-07	2,087E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1364	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,759E-06	0,000211	-0,00167	0,000716	5,330E-07	3,783E-07
~1364	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,879E-06	0,000251	-0,001629	0,000711	6,606E-07	5,131E-07
~1364	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,878E-06	0,000251	-0,001629	0,000711	6,602E-07	5,130E-07
~1364	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,758E-06	0,000211	-0,00167	0,000716	5,326E-07	3,782E-07
~1365	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000051	0,000328	-0,004293	0,001387	-0,461614	-0,03692
~1365	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,000329	-0,004292	0,001387	-0,461622	-0,036919
~1365	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,00044	-0,004168	0,00138	-0,461622	-0,036919
~1365	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,00044	-0,004168	0,00138	-0,461622	-0,036919
~1365	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000402	-0,00421	0,001382	-0,461622	-0,036919
~1365	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,264E-06	0,00015	-0,001959	0,000633	0,000014	-6,939E-07
~1365	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,122E-06	0,000152	-0,001957	0,000633	1,624E-07	7,014E-08
~1365	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,933E-07	0,000152	-0,00199	0,000643	2,672E-07	1,061E-07
~1365	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,597E-06	0,000152	-0,00199	0,000643	8,495E-06	-3,737E-07
~1365	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,341E-07	0,000153	-0,001989	0,000643	1,968E-07	8,476E-08
~1365	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,035E-07	0,000178	-0,001961	0,000641	3,589E-07	1,522E-07
~1365	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,059E-07	0,000191	-0,001946	0,000641	4,030E-07	1,757E-07
~1365	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,046E-07	0,000191	-0,001946	0,000641	4,026E-07	1,757E-07
~1365	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,023E-07	0,000178	-0,001961	0,000641	3,585E-07	1,521E-07
~1365	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,847E-06	0,000226	-0,001908	0,000639	5,161E-07	2,368E-07
~1365	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,997E-06	0,000264	-0,001865	0,000636	6,422E-07	3,041E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1365	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,996E-06	0,000264	-0,001865	0,000636	6,419E-07	3,041E-07
~1365	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,846E-06	0,000226	-0,001908	0,000639	5,158E-07	2,368E-07
~1366	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000393	-0,005097	0,000903	-0,516197	-0,041293
~1366	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000394	-0,005096	0,000903	-0,516204	-0,041292
~1366	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000492	-0,004973	0,000909	-0,516204	-0,041293
~1366	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000492	-0,004973	0,000909	-0,516204	-0,041293
~1366	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000458	-0,005015	0,000907	-0,516204	-0,041292
~1366	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,107E-06	0,000179	-0,002326	0,000412	0,000013	-6,638E-07
~1366	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,058E-06	0,000181	-0,002324	0,000412	1,387E-07	1,447E-07
~1366	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,373E-07	0,000182	-0,002363	0,000419	2,382E-07	1,051E-07
~1366	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,926E-06	0,000182	-0,002363	0,000419	7,603E-06	-3,559E-07
~1366	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,730E-07	0,000183	-0,002362	0,000419	1,718E-07	1,291E-07
~1366	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,560E-07	0,000205	-0,002334	0,00042	3,268E-07	6,559E-08
~1366	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,568E-07	0,000217	-0,00232	0,000421	3,695E-07	4,577E-08
~1366	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,556E-07	0,000217	-0,00232	0,000421	3,691E-07	4,585E-08
~1366	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,548E-07	0,000205	-0,002334	0,00042	3,264E-07	6,567E-08
~1366	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,894E-06	0,000247	-0,002281	0,000422	4,792E-07	-5,461E-09
~1366	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,039E-06	0,000281	-0,002239	0,000424	6,013E-07	-6,210E-08
~1366	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,038E-06	0,000281	-0,002239	0,000424	6,010E-07	-6,204E-08
~1366	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,893E-06	0,000247	-0,002281	0,000422	4,789E-07	-5,402E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1367	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,000415	-0,00536	0,000615	-0,534386	-0,042739
~1367	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000048	0,000416	-0,00536	0,000615	-0,534393	-0,042738
~1367	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000507	-0,00524	0,000626	-0,534393	-0,042739
~1367	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000507	-0,00524	0,000626	-0,534393	-0,042739
~1367	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,000476	-0,005281	0,000622	-0,534393	-0,042739
~1367	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,564E-06	0,000189	-0,002446	0,000281	0,000012	-6,498E-07
~1367	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,008E-06	0,000191	-0,002445	0,000281	1,273E-07	1,764E-07
~1367	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,083E-07	0,000192	-0,002485	0,000285	2,237E-07	1,050E-07
~1367	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,612E-06	0,000192	-0,002485	0,000285	7,157E-06	-3,475E-07
~1367	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,310E-07	0,000193	-0,002485	0,000285	1,596E-07	1,482E-07
~1367	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,631E-07	0,000214	-0,002457	0,000288	3,101E-07	2,931E-08
~1367	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,530E-07	0,000225	-0,002443	0,000289	3,519E-07	-8,851E-09
~1367	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,519E-07	0,000225	-0,002443	0,000289	3,516E-07	-8,726E-09
~1367	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,620E-07	0,000214	-0,002457	0,000288	3,098E-07	2,944E-08
~1367	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,862E-06	0,000253	-0,002406	0,000292	4,592E-07	-1,076E-07
~1367	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,976E-06	0,000285	-0,002365	0,000296	5,786E-07	-2,166E-07
~1367	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,975E-06	0,000285	-0,002365	0,000296	5,783E-07	-2,165E-07
~1367	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,861E-06	0,000253	-0,002406	0,000292	4,589E-07	-1,075E-07
~1368	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000433	-0,005573	-6,723E-06	-0,552555	-0,0442

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1368	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000042	0,000434	-0,005572	-6,619E-06	-0,552561	-0,044199
~1368	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000514	-0,005464	0,000012	-0,55256	-0,0442
~1368	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000514	-0,005464	0,000012	-0,55256	-0,0442
~1368	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000486	-0,005501	5,888E-06	-0,55256	-0,0442
~1368	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,554E-06	0,000198	-0,002543	-3,060E-06	0,00001	-6,078E-07
~1368	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,795E-07	0,000199	-0,002542	-2,887E-06	1,059E-07	2,234E-07
~1368	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,505E-07	0,000201	-0,002584	-3,113E-06	1,950E-07	1,013E-07
~1368	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,030E-06	0,000201	-0,002584	-3,111E-06	6,264E-06	-3,238E-07
~1368	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,302E-07	0,000202	-0,002583	-3,007E-06	1,360E-07	1,750E-07
~1368	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,455E-07	0,000219	-0,002559	1,316E-06	2,760E-07	-3,215E-08
~1368	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,974E-07	0,000229	-0,002546	3,592E-06	3,153E-07	-9,961E-08
~1368	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,964E-07	0,000229	-0,002546	3,591E-06	3,150E-07	-9,941E-08
~1368	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,445E-07	0,000219	-0,002559	1,315E-06	2,757E-07	-3,195E-08
~1368	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,708E-06	0,000254	-0,002512	9,501E-06	4,162E-07	-2,742E-07
~1368	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,713E-06	0,000281	-0,002475	0,000016	5,285E-07	-4,669E-07
~1368	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,713E-06	0,000281	-0,002475	0,000016	5,282E-07	-4,668E-07
~1368	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,707E-06	0,000254	-0,002512	9,500E-06	4,159E-07	-2,740E-07
~1369	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,000429	-0,005515	-0,000321	-0,552536	-0,044189
~1369	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,00043	-0,005515	-0,000321	-0,552542	-0,044189
~1369	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000504	-0,005415	-0,000299	-0,552542	-0,04419

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1369	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000504	-0,005415	-0,000299	-0,552542	-0,04419
~1369	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000478	-0,005449	-0,000306	-0,552542	-0,044189
~1369	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,090E-06	0,000196	-0,002517	-0,000146	9,583E-06	-5,821E-07
~1369	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,048E-07	0,000197	-0,002516	-0,000146	9,578E-08	2,394E-07
~1369	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,222E-07	0,000199	-0,002557	-0,000149	1,808E-07	9,836E-08
~1369	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,763E-06	0,000199	-0,002557	-0,000149	5,817E-06	-3,095E-07
~1369	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,738E-07	0,0002	-0,002557	-0,000149	1,246E-07	1,834E-07
~1369	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,233E-07	0,000216	-0,002534	-0,000144	2,584E-07	-5,678E-08
~1369	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,497E-07	0,000225	-0,002522	-0,000141	2,962E-07	-1,352E-07
~1369	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,488E-07	0,000225	-0,002522	-0,000141	2,959E-07	-1,350E-07
~1369	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,224E-07	0,000216	-0,002534	-0,000144	2,581E-07	-5,656E-08
~1369	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,595E-06	0,000248	-0,002491	-0,000134	3,932E-07	-3,383E-07
~1369	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,527E-06	0,000274	-0,002456	-0,000127	5,010E-07	-5,624E-07
~1369	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,526E-06	0,000274	-0,002457	-0,000127	5,008E-07	-5,622E-07
~1369	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,594E-06	0,000248	-0,002491	-0,000134	3,929E-07	-3,381E-07
~1370	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000396	-0,005083	-0,000909	-0,53429	-0,042738
~1370	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000396	-0,005083	-0,000909	-0,534295	-0,042738
~1370	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000459	-0,005001	-0,000883	-0,534295	-0,042738
~1370	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000459	-0,005001	-0,000883	-0,534295	-0,042738
~1370	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000438	-0,005029	-0,000892	-0,534295	-0,042738

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1370	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,250E-06	0,000181	-0,00232	-0,000415	8,111E-06	-5,224E-07
~1370	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,428E-07	0,000182	-0,002319	-0,000415	7,673E-08	2,565E-07
~1370	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,679E-07	0,000183	-0,002357	-0,000421	1,524E-07	9,041E-08
~1370	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,281E-06	0,000183	-0,002357	-0,000421	4,923E-06	-2,769E-07
~1370	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,544E-07	0,000184	-0,002356	-0,000421	1,026E-07	1,905E-07
~1370	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,593E-07	0,000198	-0,002338	-0,000415	2,223E-07	-9,361E-08
~1370	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,259E-07	0,000206	-0,002328	-0,000412	2,564E-07	-1,867E-07
~1370	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,252E-07	0,000206	-0,002328	-0,000412	2,561E-07	-1,864E-07
~1370	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,585E-07	0,000198	-0,002338	-0,000415	2,220E-07	-9,335E-08
~1370	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,316E-06	0,000225	-0,002302	-0,000404	3,440E-07	-4,277E-07
~1370	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,078E-06	0,000247	-0,002274	-0,000395	4,414E-07	-6,936E-07
~1370	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,077E-06	0,000247	-0,002274	-0,000395	4,412E-07	-6,934E-07
~1370	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,316E-06	0,000225	-0,002302	-0,000404	3,438E-07	-4,275E-07
~1371	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000367	-0,004722	-0,001164	-0,516065	-0,041272
~1371	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000368	-0,004721	-0,001163	-0,516069	-0,041271
~1371	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000425	-0,004649	-0,001136	-0,516069	-0,041272
~1371	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000425	-0,004649	-0,001136	-0,516069	-0,041272
~1371	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000406	-0,004674	-0,001146	-0,516069	-0,041272
~1371	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,874E-06	0,000168	-0,002155	-0,000531	7,375E-06	-4,886E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1371	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,588E-07	0,000169	-0,002154	-0,000531	6,779E-08	2,577E-07
~1371	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,425E-07	0,00017	-0,002189	-0,00054	1,383E-07	8,546E-08
~1371	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,066E-06	0,00017	-0,002189	-0,00054	4,476E-06	-2,586E-07
~1371	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,936E-07	0,000171	-0,002189	-0,000539	9,200E-08	1,892E-07
~1371	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,202E-07	0,000184	-0,002172	-0,000533	2,038E-07	-1,058E-07
~1371	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,542E-07	0,000191	-0,002164	-0,00053	2,357E-07	-2,026E-07
~1371	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,535E-07	0,000191	-0,002164	-0,00053	2,355E-07	-2,023E-07
~1371	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,195E-07	0,000184	-0,002172	-0,000533	2,035E-07	-1,055E-07
~1371	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,160E-06	0,000209	-0,002141	-0,000521	3,179E-07	-4,531E-07
~1371	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,828E-06	0,000228	-0,002116	-0,000512	4,092E-07	-7,296E-07
~1371	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,828E-06	0,000228	-0,002116	-0,000512	4,090E-07	-7,293E-07
~1371	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,159E-06	0,000209	-0,002141	-0,000521	3,177E-07	-4,529E-07
~1372	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000293	-0,003765	-0,001547	-0,461404	-0,036908
~1372	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000293	-0,003765	-0,001547	-0,461407	-0,036907
~1372	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000339	-0,003712	-0,001519	-0,461407	-0,036908
~1372	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000339	-0,003712	-0,001519	-0,461407	-0,036908
~1372	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000323	-0,00373	-0,001529	-0,461407	-0,036908
~1372	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,219E-06	0,000134	-0,001718	-0,000706	5,902E-06	-4,127E-07
~1372	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,929E-07	0,000134	-0,001718	-0,000706	5,109E-08	2,454E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1372	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,590E-08	0,000136	-0,001746	-0,000717	1,102E-07	7,361E-08
~1372	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,923E-07	0,000136	-0,001746	-0,000717	3,582E-06	-2,178E-07
~1372	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,750E-07	0,000136	-0,001745	-0,000717	7,154E-08	1,771E-07
~1372	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,347E-07	0,000147	-0,001733	-0,000711	1,657E-07	-1,178E-07
~1372	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,019E-07	0,000152	-0,001727	-0,000708	1,928E-07	-2,146E-07
~1372	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,014E-07	0,000152	-0,001727	-0,000708	1,926E-07	-2,143E-07
~1372	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,342E-07	0,000147	-0,001733	-0,000711	1,655E-07	-1,175E-07
~1372	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,348E-07	0,000167	-0,001711	-0,000699	2,625E-07	-4,653E-07
~1372	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,313E-06	0,000183	-0,001693	-0,00069	3,400E-07	-7,420E-07
~1372	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,312E-06	0,000183	-0,001693	-0,00069	3,399E-07	-7,418E-07
~1372	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,344E-07	0,000167	-0,001711	-0,000699	2,624E-07	-4,651E-07
~1373	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000248	-0,003202	-0,001656	-0,424971	-0,033986
~1373	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000249	-0,003202	-0,001656	-0,424974	-0,033985
~1373	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,00029	-0,003159	-0,00163	-0,424974	-0,033986
~1373	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,00029	-0,003159	-0,00163	-0,424974	-0,033986
~1373	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000276	-0,003174	-0,001639	-0,424974	-0,033986
~1373	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,411E-07	0,000113	-0,001461	-0,000756	5,165E-06	-3,707E-07
~1373	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,144E-07	0,000114	-0,001461	-0,000755	4,333E-08	2,319E-07
~1373	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,524E-08	0,000115	-0,001485	-0,000768	9,623E-08	6,671E-08
~1373	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,338E-07	0,000115	-0,001485	-0,000768	3,135E-06	-1,954E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1373	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,194E-07	0,000116	-0,001484	-0,000768	6,170E-08	1,662E-07
~1373	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,911E-07	0,000125	-0,001475	-0,000762	1,461E-07	-1,175E-07
~1373	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,258E-07	0,00013	-0,00147	-0,000759	1,705E-07	-2,108E-07
~1373	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,255E-07	0,00013	-0,00147	-0,000759	1,703E-07	-2,105E-07
~1373	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,907E-07	0,000125	-0,001475	-0,000762	1,459E-07	-1,173E-07
~1373	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,746E-07	0,000142	-0,001456	-0,00075	2,333E-07	-4,521E-07
~1373	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,060E-06	0,000156	-0,001442	-0,000741	3,031E-07	-7,186E-07
~1373	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,059E-06	0,000156	-0,001442	-0,000741	3,029E-07	-7,184E-07
~1373	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,743E-07	0,000142	-0,001456	-0,00075	2,332E-07	-4,520E-07
~1374	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000155	-0,002011	-0,001663	-0,333896	-0,02671
~1374	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000155	-0,002011	-0,001663	-0,333898	-0,02671
~1374	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000185	-0,001986	-0,001641	-0,333898	-0,02671
~1374	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000185	-0,001986	-0,001641	-0,333898	-0,02671
~1374	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000175	-0,001994	-0,001648	-0,333898	-0,02671
~1374	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,879E-07	0,000071	-0,000918	-0,000759	3,690E-06	-2,784E-07
~1374	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,743E-07	0,000071	-0,000917	-0,000759	2,899E-08	1,902E-07
~1374	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,024E-08	0,000072	-0,000932	-0,000771	6,847E-08	5,093E-08
~1374	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,762E-07	0,000072	-0,000932	-0,000771	2,240E-06	-1,464E-07
~1374	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,210E-07	0,000072	-0,000932	-0,000771	4,279E-08	1,348E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1374	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,092E-07	0,000079	-0,000927	-0,000766	1,060E-07	-1,046E-07
~1374	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,848E-07	0,000082	-0,000924	-0,000763	1,244E-07	-1,834E-07
~1374	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,846E-07	0,000082	-0,000924	-0,000763	1,243E-07	-1,832E-07
~1374	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,090E-07	0,000079	-0,000927	-0,000766	1,059E-07	-1,044E-07
~1374	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,805E-07	0,000092	-0,000916	-0,000756	1,718E-07	-3,873E-07
~1374	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,966E-07	0,000102	-0,000907	-0,000749	2,244E-07	-6,123E-07
~1374	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,964E-07	0,000102	-0,000907	-0,000749	2,243E-07	-6,121E-07
~1374	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,804E-07	0,000092	-0,000916	-0,000756	1,717E-07	-3,871E-07
~1375	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,00011	-0,001434	-0,001542	-0,279255	-0,022329
~1375	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,00011	-0,001434	-0,001541	-0,279257	-0,022329
~1375	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000134	-0,001417	-0,001522	-0,279257	-0,022329
~1375	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000134	-0,001417	-0,001522	-0,279257	-0,022329
~1375	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000126	-0,001423	-0,001529	-0,279257	-0,022329
~1375	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,147E-07	0,00005	-0,000654	-0,000703	2,953E-06	-2,282E-07
~1375	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,160E-07	0,000051	-0,000654	-0,000703	2,240E-08	1,620E-07
~1375	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,635E-08	0,000051	-0,000665	-0,000715	5,467E-08	4,205E-08
~1375	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,780E-07	0,000051	-0,000665	-0,000715	1,792E-06	-1,199E-07
~1375	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,039E-08	0,000051	-0,000665	-0,000715	3,372E-08	1,142E-07
~1375	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,367E-08	0,000057	-0,000661	-0,00071	8,548E-08	-9,199E-08
~1375	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,243E-07	0,000059	-0,000659	-0,000708	1,006E-07	-1,599E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1375	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,241E-07	0,000059	-0,000659	-0,000708	1,005E-07	-1,597E-07
~1375	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,353E-08	0,000057	-0,000661	-0,00071	8,537E-08	-9,181E-08
~1375	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,553E-07	0,000067	-0,000654	-0,000702	1,395E-07	-3,355E-07
~1375	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,999E-07	0,000075	-0,000648	-0,000696	1,827E-07	-5,294E-07
~1375	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,998E-07	0,000075	-0,000648	-0,000696	1,826E-07	-5,293E-07
~1375	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,552E-07	0,000067	-0,000654	-0,000702	1,394E-07	-3,354E-07
~1376	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,628E-06	0,000035	-0,000471	-0,001001	-0,151766	-0,012134
~1376	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,695E-06	0,000035	-0,000471	-0,001001	-0,151767	-0,012134
~1376	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,564E-06	0,000048	-0,000465	-0,00099	-0,151767	-0,012135
~1376	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,564E-06	0,000048	-0,000465	-0,00099	-0,151767	-0,012135
~1376	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,604E-06	0,000043	-0,000467	-0,000994	-0,151767	-0,012135
~1376	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,996E-08	0,000016	-0,000215	-0,000457	1,477E-06	-1,195E-07
~1376	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,131E-08	0,000016	-0,000215	-0,000457	1,042E-08	9,080E-08
~1376	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,896E-09	0,000016	-0,000218	-0,000464	2,723E-08	2,234E-08
~1376	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,515E-08	0,000016	-0,000218	-0,000464	8,961E-07	-6,267E-08
~1376	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,161E-08	0,000016	-0,000218	-0,000464	1,634E-08	6,354E-08
~1376	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,036E-08	0,000019	-0,000217	-0,000462	4,340E-08	-5,428E-08
~1376	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,416E-08	0,000021	-0,000216	-0,00046	5,135E-08	-9,306E-08
~1376	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,412E-08	0,000021	-0,000216	-0,00046	5,129E-08	-9,296E-08
~1376	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,032E-08	0,000019	-0,000217	-0,000462	4,335E-08	-5,417E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1376	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,986E-08	0,000024	-0,000215	-0,000457	7,180E-08	-1,935E-07
~1376	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,093E-07	0,000029	-0,000213	-0,000453	9,451E-08	-3,043E-07
~1376	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,092E-07	0,000029	-0,000213	-0,000453	9,446E-08	-3,042E-07
~1376	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,983E-08	0,000024	-0,000215	-0,000457	7,176E-08	-1,934E-07
~1377	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,389E-06	0,000011	-0,000154	-0,000563	-0,078918	-0,006301
~1377	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,406E-06	0,000011	-0,000154	-0,000563	-0,078919	-0,006301
~1377	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,372E-06	0,000017	-0,000152	-0,000557	-0,078919	-0,006301
~1377	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,372E-06	0,000017	-0,000152	-0,000557	-0,078919	-0,006301
~1377	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,382E-06	0,000015	-0,000153	-0,000559	-0,078919	-0,006301
~1377	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,017E-08	5,049E-06	-0,00007	-0,000257	7,385E-07	-6,114E-08
~1377	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,157E-09	5,161E-06	-0,00007	-0,000257	5,012E-09	4,785E-08
~1377	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,768E-09	5,129E-06	-0,000071	-0,000261	1,359E-08	1,150E-08
~1377	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,138E-08	5,130E-06	-0,000071	-0,000261	4,481E-07	-3,202E-08
~1377	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,618E-09	5,197E-06	-0,000071	-0,000261	8,043E-09	3,338E-08
~1377	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,369E-09	6,579E-06	-0,000071	-0,00026	2,187E-08	-2,921E-08
~1377	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,981E-09	7,322E-06	-0,000071	-0,000259	2,594E-08	-4,982E-08
~1377	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,971E-09	7,321E-06	-0,000071	-0,000259	2,591E-08	-4,976E-08
~1377	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,359E-09	6,578E-06	-0,000071	-0,00026	2,184E-08	-2,915E-08
~1377	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,833E-08	9,250E-06	-0,00007	-0,000257	3,642E-08	-1,032E-07
~1377	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-08	0,000011	-0,00007	-0,000255	4,804E-08	-1,620E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1377	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,864E-08	0,000011	-0,00007	-0,000255	4,802E-08	-1,620E-07
~1377	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,832E-08	9,250E-06	-0,00007	-0,000257	3,639E-08	-1,031E-07
~1378	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,620E-07	3,728E-06	-0,000551	-0,001109	0,079387	-0,006325
~1378	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000183	-0,000597	-0,001154	0,079464	-0,006254
~1378	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000619	-0,001664	-0,000358	-0,000855	0,079371	-0,00661
~1378	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000619	-0,001664	-0,000359	-0,000856	0,079371	-0,00661
~1378	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000407	-0,001098	-0,00042	-0,000936	0,079377	-0,006514
~1378	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,115E-06	7,420E-06	-0,000251	-0,000495	0,000212	1,848E-06
~1378	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000052	0,000306	-0,000328	-0,000568	0,00034	0,000119
~1378	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,929E-06	-1,772E-06	-0,000255	-0,000502	0,000216	-3,850E-06
~1378	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,611E-07	3,727E-06	-0,000255	-0,000502	0,000215	-4,690E-07
~1378	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000183	-0,000301	-0,000547	0,000293	0,00007
~1378	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000141	-0,000386	-0,000195	-0,000422	0,000214	-0,00007
~1378	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000215	-0,000584	-0,000174	-0,000394	0,000212	-0,000104
~1378	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000215	-0,000584	-0,000175	-0,000396	0,000212	-0,000104
~1378	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000141	-0,000386	-0,000196	-0,000423	0,000214	-0,00007
~1378	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000408	-0,001098	-0,000123	-0,000328	0,000205	-0,00019
~1378	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00062	-0,001664	-0,000062	-0,000248	0,000199	-0,000285
~1378	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00062	-0,001664	-0,000063	-0,000249	0,000199	-0,000285
~1378	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000408	-0,001098	-0,000124	-0,000329	0,000205	-0,00019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1379	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,347E-06	-0,000035	-0,00103	-0,001448	0,152204	-0,012148
~1379	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000065	0,000141	-0,001089	-0,001484	0,152277	-0,012091
~1379	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000691	-0,001659	-0,000765	-0,001241	0,152193	-0,012368
~1379	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000691	-0,001659	-0,000766	-0,001242	0,152193	-0,012368
~1379	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000452	-0,001108	-0,00085	-0,001307	0,152197	-0,012294
~1379	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-1,152E-06	-0,00001	-0,000466	-0,000651	0,000203	-3,706E-06
~1379	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000095	0,000284	-0,000564	-0,000711	0,000325	0,000091
~1379	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,703E-06	-0,00002	-0,000473	-0,000661	0,000207	-6,823E-06
~1379	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-3,844E-06	-0,000014	-0,000473	-0,000661	0,000207	-5,019E-06
~1379	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00006	0,000162	-0,000532	-0,000697	0,00028	0,000052
~1379	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000156	-0,000393	-0,00039	-0,000595	0,000206	-0,000059
~1379	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00024	-0,000586	-0,000361	-0,000572	0,000205	-0,000085
~1379	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00024	-0,000586	-0,000363	-0,000574	0,000205	-0,000084
~1379	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000156	-0,000393	-0,000392	-0,000596	0,000206	-0,000059
~1379	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000457	-0,001087	-0,000292	-0,000519	0,0002	-0,000151
~1379	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000696	-0,001638	-0,000208	-0,000454	0,000196	-0,000224
~1379	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000696	-0,001638	-0,00021	-0,000455	0,000196	-0,000224
~1379	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000457	-0,001087	-0,000293	-0,00052	0,0002	-0,000151
~1380	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000133	-0,002224	-0,00181	0,279629	-0,022363

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1380	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000113	0,000039	-0,002301	-0,001831	0,279695	-0,022319
~1380	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000835	-0,001672	-0,001859	-0,001688	0,279615	-0,02262
~1380	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000835	-0,001672	-0,001861	-0,001689	0,279615	-0,02262
~1380	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000543	-0,00115	-0,001975	-0,001726	0,27962	-0,022531
~1380	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-4,850E-06	-0,000054	-0,001006	-0,000819	0,000187	-0,000016
~1380	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00016	0,000232	-0,001134	-0,000855	0,000297	0,000056
~1380	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000064	-0,001021	-0,000832	0,00019	-8,261E-06
~1380	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-8,251E-06	-0,000059	-0,001021	-0,000832	0,00019	-0,000013
~1380	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000101	0,000113	-0,001099	-0,000854	0,000256	0,00003
~1380	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000188	-0,000417	-0,000905	-0,000792	0,000188	-0,00007
~1380	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00029	-0,0006	-0,000865	-0,000779	0,000186	-0,000101
~1380	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00029	-0,0006	-0,000868	-0,00078	0,000186	-0,000101
~1380	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000188	-0,000417	-0,000908	-0,000793	0,000188	-0,00007
~1380	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000555	-0,001075	-0,000771	-0,000748	0,000181	-0,000182
~1380	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000847	-0,001598	-0,000656	-0,00071	0,000175	-0,00027
~1380	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000846	-0,001598	-0,000658	-0,000711	0,000175	-0,00027
~1380	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000555	-0,001076	-0,000773	-0,000749	0,000181	-0,000181
~1381	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000023	-0,000186	-0,002874	-0,001852	0,334239	-0,026728
~1381	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000131	-0,000016	-0,002957	-0,001867	0,334302	-0,026692
~1381	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000917	-0,001684	-0,002479	-0,001768	0,334226	-0,026966

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1381	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000917	-0,001684	-0,002481	-0,001768	0,334226	-0,026966
~1381	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000596	-0,001176	-0,002604	-0,001794	0,334231	-0,026883
~1381	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-3,486E-06	-0,000079	-0,0013	-0,00084	0,000179	-0,000021
~1381	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000184	0,000205	-0,001438	-0,000865	0,000283	0,000041
~1381	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000089	-0,00132	-0,000853	0,000182	-8,668E-06
~1381	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-8,311E-06	-0,000083	-0,001321	-0,000853	0,000182	-0,000016
~1381	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000116	0,000087	-0,001403	-0,000868	0,000244	0,000021
~1381	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000206	-0,000432	-0,001194	-0,000825	0,00018	-0,000066
~1381	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000319	-0,00061	-0,001151	-0,000815	0,000178	-0,000095
~1381	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000319	-0,00061	-0,001154	-0,000816	0,000178	-0,000095
~1381	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000206	-0,000432	-0,001197	-0,000825	0,00018	-0,000066
~1381	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00061	-0,001073	-0,001049	-0,000795	0,000173	-0,000171
~1381	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000932	-0,001582	-0,000925	-0,000769	0,000168	-0,000254
~1381	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000932	-0,001582	-0,000928	-0,000769	0,000168	-0,000254
~1381	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00061	-0,001073	-0,001051	-0,000795	0,000173	-0,000171
~1382	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000023	-0,000289	-0,004137	-0,001707	0,42525	-0,034028
~1382	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000154	-0,000123	-0,004225	-0,00171	0,425305	-0,034005
~1382	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001031	-0,001709	-0,003717	-0,001687	0,425248	-0,034119
~1382	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001031	-0,001709	-0,003719	-0,001688	0,425248	-0,034119
~1382	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000669	-0,001227	-0,00385	-0,001693	0,425249	-0,034085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1382	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,338E-06	-0,000126	-0,001874	-0,000776	0,000163	-0,000026
~1382	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000215	0,000153	-0,002021	-0,000782	0,000254	0,000011
~1382	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000136	-0,001903	-0,000789	0,000165	-9,720E-06
~1382	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-5,496E-06	-0,000131	-0,001904	-0,000789	0,000165	-0,00002
~1382	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000137	0,000036	-0,001992	-0,000792	0,00022	2,715E-06
~1382	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000231	-0,000461	-0,001767	-0,00078	0,000166	-0,000033
~1382	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000358	-0,00063	-0,001721	-0,000778	0,000166	-0,000045
~1382	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000358	-0,00063	-0,001725	-0,000778	0,000165	-0,000045
~1382	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000231	-0,000461	-0,00177	-0,00078	0,000166	-0,000033
~1382	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000687	-0,001069	-0,001614	-0,000774	0,000164	-0,000076
~1382	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001049	-0,001551	-0,001483	-0,000769	0,000163	-0,000111
~1382	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001049	-0,001551	-0,001486	-0,000769	0,000163	-0,000111
~1382	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000686	-0,001069	-0,001617	-0,000775	0,000164	-0,000076
~1383	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000336	-0,004704	-0,001539	0,461653	-0,036936
~1383	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00016	-0,000171	-0,004792	-0,001537	0,461704	-0,03692
~1383	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001052	-0,001718	-0,004286	-0,001546	0,461656	-0,036958
~1383	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001051	-0,001718	-0,004289	-0,001547	0,461656	-0,036958
~1383	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000682	-0,001249	-0,004419	-0,001543	0,461655	-0,036947
~1383	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,239E-06	-0,000147	-0,002132	-0,000701	0,000155	-0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1383	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000223	0,000129	-0,002279	-0,000698	0,000241	-1,845E-06
~1383	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000158	-0,002165	-0,000712	0,000157	-0,00001
~1383	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,952E-06	-0,000153	-0,002166	-0,000712	0,000157	-0,000021
~1383	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000142	0,000013	-0,002254	-0,00071	0,000208	-5,260E-06
~1383	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000235	-0,000474	-0,002029	-0,000712	0,000159	-0,000018
~1383	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000365	-0,000638	-0,001983	-0,000713	0,000159	-0,000022
~1383	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000365	-0,000638	-0,001987	-0,000713	0,000159	-0,000022
~1383	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000235	-0,000474	-0,002032	-0,000712	0,000159	-0,000018
~1383	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,0007	-0,001065	-0,001878	-0,000716	0,000159	-0,000032
~1383	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00107	-0,001535	-0,001748	-0,00072	0,00016	-0,000044
~1383	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00107	-0,001535	-0,001751	-0,00072	0,00016	-0,000044
~1383	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,0007	-0,001065	-0,00188	-0,000716	0,000159	-0,000032
~1384	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000411	-0,005615	-0,001058	0,516249	-0,04132
~1384	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000161	-0,000249	-0,005698	-0,001047	0,516294	-0,041315
~1384	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001038	-0,001719	-0,005227	-0,001111	0,51626	-0,04124
~1384	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001038	-0,001719	-0,00523	-0,001111	0,51626	-0,04124
~1384	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000673	-0,001275	-0,005349	-0,001093	0,516256	-0,041263
~1384	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-0,000181	-0,002548	-0,000483	0,00014	-0,000032
~1384	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000226	0,00009	-0,002686	-0,000466	0,000213	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1384	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000193	-0,002587	-0,000491	0,00014	-0,000011
~1384	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,103E-06	-0,000188	-0,002588	-0,000491	0,000141	-0,000024
~1384	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000025	-0,002671	-0,000481	0,000185	-0,000019
~1384	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000231	-0,000491	-0,002458	-0,000505	0,000144	4,668E-06
~1384	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000359	-0,000647	-0,002416	-0,000511	0,000145	0,000013
~1384	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000359	-0,000647	-0,00242	-0,000511	0,000145	0,000013
~1384	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000231	-0,000492	-0,002461	-0,000505	0,000143	4,663E-06
~1384	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00069	-0,001051	-0,00232	-0,000526	0,000148	0,000033
~1384	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001055	-0,001496	-0,0022	-0,000544	0,000151	0,000056
~1384	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001055	-0,001496	-0,002203	-0,000544	0,000151	0,000056
~1384	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00069	-0,001051	-0,002322	-0,000526	0,000148	0,000033
~1385	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,195E-06	-0,000438	-0,005931	-0,000764	0,534445	-0,042769
~1385	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000157	-0,000276	-0,00601	-0,000751	0,534486	-0,042769
~1385	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00101	-0,00171	-0,005569	-0,000835	0,534459	-0,042649
~1385	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00101	-0,00171	-0,005571	-0,000835	0,534459	-0,042649
~1385	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000655	-0,001278	-0,005683	-0,000812	0,534454	-0,042685
~1385	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000194	-0,002692	-0,00035	0,000132	-0,000033
~1385	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000222	0,000076	-0,002824	-0,000328	0,0002	-0,000033
~1385	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000205	-0,002734	-0,000355	0,000131	-0,000011
~1385	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,470E-06	-0,0002	-0,002735	-0,000355	0,000133	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1385	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000142	-0,000038	-0,002814	-0,000342	0,000173	-0,000024
~1385	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000224	-0,000495	-0,002612	-0,000375	0,000136	0,000014
~1385	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000349	-0,000647	-0,002573	-0,000384	0,000138	0,000027
~1385	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000348	-0,000647	-0,002576	-0,000383	0,000137	0,000027
~1385	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000224	-0,000496	-0,002615	-0,000375	0,000136	0,000014
~1385	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000671	-0,00104	-0,002484	-0,000403	0,000142	0,00006
~1385	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001026	-0,001472	-0,002372	-0,000427	0,000146	0,000096
~1385	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001025	-0,001472	-0,002375	-0,000426	0,000146	0,000096
~1385	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00067	-0,00104	-0,002486	-0,000403	0,000141	0,00006
~1386	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,772E-06	-0,000466	-0,00624	-0,000118	0,552627	-0,044237
~1386	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000143	-0,000306	-0,006307	-0,0001	0,552661	-0,044245
~1386	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000919	-0,001666	-0,005943	-0,000215	0,552646	-0,044049
~1386	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000919	-0,001666	-0,005945	-0,000215	0,552645	-0,044049
~1386	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000596	-0,001259	-0,006035	-0,000184	0,552639	-0,044108
~1386	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000206	-0,002835	-0,000057	0,000116	-0,000035
~1386	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000205	0,00006	-0,002947	-0,000026	0,000173	-0,000047
~1386	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000218	-0,002879	-0,000057	0,000114	-0,000011
~1386	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000213	-0,002879	-0,000057	0,000117	-0,000025
~1386	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000131	-0,000053	-0,002947	-0,000039	0,00015	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1386	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000203	-0,000492	-0,002775	-0,000086	0,00012	0,00003
~1386	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000316	-0,000635	-0,002743	-0,000097	0,000123	0,00005
~1386	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000315	-0,000635	-0,002746	-0,000096	0,000122	0,00005
~1386	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000202	-0,000492	-0,002778	-0,000085	0,00012	0,00003
~1386	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000608	-0,001006	-0,002672	-0,000123	0,000128	0,000104
~1386	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000931	-0,001413	-0,002582	-0,000154	0,000135	0,000163
~1386	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00093	-0,001414	-0,002585	-0,000154	0,000135	0,000163
~1386	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000608	-0,001006	-0,002675	-0,000123	0,000128	0,000104
~1387	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000466	-0,006223	0,000215	0,552616	-0,044229
~1387	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000133	-0,000307	-0,006283	0,000235	0,552646	-0,04424
~1387	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000859	-0,001631	-0,005964	0,00011	0,552636	-0,044016
~1387	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000859	-0,001631	-0,005966	0,00011	0,552636	-0,044016
~1387	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000558	-0,001236	-0,006044	0,000144	0,552628	-0,044083
~1387	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-0,000207	-0,002828	0,000095	0,000109	-0,000035
~1387	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000193	0,000058	-0,002929	0,000128	0,000159	-0,000053
~1387	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000218	-0,002872	0,000096	0,000106	-0,000011
~1387	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000213	-0,002873	0,000096	0,000108	-0,000025
~1387	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000123	-0,000054	-0,002933	0,000116	0,000139	-0,000036
~1387	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000189	-0,000484	-0,002779	0,000065	0,000112	0,000036
~1387	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000294	-0,000623	-0,002752	0,000053	0,000115	0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1387	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000294	-0,000623	-0,002755	0,000054	0,000115	0,000059
~1387	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000188	-0,000484	-0,002782	0,000066	0,000112	0,000036
~1387	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000567	-0,000983	-0,002692	0,000025	0,000121	0,000121
~1387	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000868	-0,001378	-0,002614	-8,718E-06	0,000129	0,000188
~1387	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000868	-0,001379	-0,002616	-8,248E-06	0,000129	0,000188
~1387	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000567	-0,000983	-0,002694	0,000025	0,000121	0,000121
~1388	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000439	-0,00585	0,000854	0,534383	-0,04278
~1388	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000108	-0,000282	-0,005895	0,000875	0,534407	-0,042796
~1388	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00072	-0,001535	-0,005673	0,000742	0,534406	-0,042533
~1388	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000719	-0,001535	-0,005675	0,000743	0,534406	-0,042533
~1388	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000468	-0,001163	-0,005726	0,000778	0,534397	-0,042612
~1388	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-0,000195	-0,00266	0,000386	0,000093	-0,000034
~1388	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000163	0,000067	-0,002736	0,000422	0,000133	-0,00006
~1388	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000206	-0,002701	0,000392	0,000089	-0,00001
~1388	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000201	-0,002702	0,000392	0,000092	-0,000024
~1388	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000105	-0,000044	-0,002748	0,000414	0,000116	-0,00004
~1388	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000156	-0,000456	-0,002633	0,000358	0,000096	0,000044
~1388	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000244	-0,000586	-0,002615	0,000345	0,000099	0,000072
~1388	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000244	-0,000586	-0,002617	0,000346	0,000099	0,000072
~1388	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000156	-0,000456	-0,002635	0,000358	0,000096	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1388	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000472	-0,000925	-0,002577	0,000316	0,000106	0,000144
~1388	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000723	-0,001296	-0,002525	0,00028	0,000115	0,000223
~1388	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000723	-0,001297	-0,002527	0,000281	0,000115	0,000223
~1388	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000472	-0,000925	-0,002578	0,000316	0,000106	0,000144
~1389	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000413	-0,005503	0,001141	0,516165	-0,041314
~1389	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000095	-0,000257	-0,005541	0,001162	0,516185	-0,041331
~1389	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000643	-0,001474	-0,005368	0,001031	0,516187	-0,041058
~1389	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000643	-0,001474	-0,00537	0,001031	0,516187	-0,041058
~1389	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000419	-0,001114	-0,005408	0,001066	0,516179	-0,04114
~1389	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-0,000183	-0,002503	0,000516	0,000086	-0,000033
~1389	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000146	0,000077	-0,002567	0,000553	0,00012	-0,000061
~1389	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000194	-0,002542	0,000525	0,000081	-9,690E-06
~1389	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000189	-0,002543	0,000525	0,000084	-0,000024
~1389	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000094	-0,000033	-0,002581	0,000546	0,000105	-0,000041
~1389	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000138	-0,000436	-0,002486	0,00049	0,000088	0,000047
~1389	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000217	-0,000562	-0,002473	0,000478	0,000091	0,000076
~1389	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000217	-0,000562	-0,002475	0,000479	0,000091	0,000076
~1389	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000138	-0,000436	-0,002488	0,000491	0,000088	0,000047
~1389	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00042	-0,00089	-0,002446	0,000449	0,000098	0,00015
~1389	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000644	-0,00125	-0,002408	0,000415	0,000107	0,000233

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1389	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000644	-0,00125	-0,002409	0,000415	0,000107	0,000233
~1389	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00042	-0,00089	-0,002447	0,00045	0,000098	0,00015
~1390	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,00034	-0,004541	0,001601	0,461518	-0,03695
~1390	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000067	-0,000185	-0,004564	0,001622	0,461532	-0,036968
~1390	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000486	-0,00133	-0,004484	0,001505	0,46154	-0,036692
~1390	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000486	-0,00133	-0,004485	0,001505	0,46154	-0,036692
~1390	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000318	-0,000994	-0,004498	0,001535	0,461531	-0,036775
~1390	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-0,00015	-0,002067	0,000726	0,00007	-0,00003
~1390	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000111	0,000107	-0,002106	0,00076	0,000094	-0,00006
~1390	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,00016	-0,002099	0,000738	0,000064	-8,573E-06
~1390	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000155	-0,0021	0,000738	0,000068	-0,000021
~1390	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000072	-9,821E-07	-0,002123	0,000758	0,000083	-0,00004
~1390	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000102	-0,000387	-0,002067	0,000707	0,000071	0,000049
~1390	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000161	-0,000504	-0,002063	0,000696	0,000074	0,000078
~1390	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000161	-0,000504	-0,002064	0,000697	0,000074	0,000078
~1390	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000102	-0,000387	-0,002069	0,000707	0,000071	0,000049
~1390	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000313	-0,00081	-0,002056	0,000671	0,000082	0,000153
~1390	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000481	-0,001146	-0,002043	0,000641	0,000091	0,000236
~1390	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000481	-0,001146	-0,002044	0,000642	0,000091	0,000236
~1390	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000313	-0,00081	-0,002057	0,000672	0,000082	0,000153

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1391	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000294	-0,003954	0,001756	0,425092	-0,034025
~1391	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000053	-0,000141	-0,00397	0,001775	0,425103	-0,034043
~1391	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000409	-0,001249	-0,003932	0,001671	0,425114	-0,033775
~1391	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000408	-0,001249	-0,003933	0,001672	0,425114	-0,033775
~1391	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000268	-0,000926	-0,003935	0,001698	0,425105	-0,033856
~1391	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000104	-0,00013	-0,001801	0,000797	0,000063	-0,000028
~1391	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000093	0,000126	-0,001828	0,000828	0,000082	-0,000058
~1391	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000139	-0,001828	0,00081	0,000056	-7,818E-06
~1391	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000135	-0,001829	0,00081	0,000061	-0,00002
~1391	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000061	0,000019	-0,001845	0,000829	0,000072	-0,000038
~1391	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000084	-0,000358	-0,001808	0,000781	0,000062	0,000048
~1391	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000133	-0,000471	-0,001807	0,000772	0,000065	0,000076
~1391	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000133	-0,000471	-0,001808	0,000773	0,000065	0,000076
~1391	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000084	-0,000358	-0,001809	0,000782	0,000062	0,000048
~1391	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00026	-0,000766	-0,001809	0,000751	0,000073	0,000149
~1391	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000401	-0,001089	-0,001807	0,000725	0,000082	0,00023
~1391	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000401	-0,001089	-0,001808	0,000725	0,000082	0,00023
~1391	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00026	-0,000766	-0,00181	0,000752	0,000073	0,000149
~1392	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000195	-0,002666	0,001868	0,334031	-0,026744

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1392	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000029	-0,000044	-0,002671	0,001881	0,334037	-0,026761
~1392	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000263	-0,001078	-0,0027	0,001815	0,33405	-0,026526
~1392	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000263	-0,001078	-0,0027	0,001815	0,33405	-0,026526
~1392	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000174	-0,000779	-0,002686	0,001831	0,334042	-0,026597
~1392	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000118	-0,000085	-0,001216	0,000848	0,000048	-0,000022
~1392	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000061	0,000168	-0,001224	0,000871	0,000057	-0,00005
~1392	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000093	-0,001234	0,000862	0,000039	-6,092E-06
~1392	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000089	-0,001235	0,000862	0,000045	-0,000016
~1392	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000063	-0,00124	0,000876	0,00005	-0,000032
~1392	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000051	-0,000296	-0,001232	0,000842	0,000045	0,000043
~1392	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000082	-0,0004	-0,001237	0,000837	0,000048	0,000067
~1392	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000082	-0,0004	-0,001238	0,000837	0,000048	0,000067
~1392	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000051	-0,000296	-0,001233	0,000843	0,000045	0,000042
~1392	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000162	-0,000673	-0,001254	0,000825	0,000055	0,000131
~1392	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000251	-0,000972	-0,001268	0,000809	0,000063	0,000202
~1392	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000251	-0,000972	-0,001269	0,00081	0,000063	0,000202
~1392	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000162	-0,000673	-0,001254	0,000825	0,000055	0,000131
~1393	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000145	-0,002013	0,001805	0,279398	-0,022364
~1393	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	5,297E-06	-0,002014	0,001816	0,2794	-0,022378
~1393	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,0002	-0,000991	-0,002066	0,001773	0,279414	-0,022171

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1393	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0002	-0,000991	-0,002066	0,001774	0,279414	-0,022171
~1393	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000133	-0,000705	-0,002046	0,001783	0,279407	-0,022234
~1393	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000123	-0,000062	-0,000919	0,00082	0,00004	-0,000019
~1393	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000046	0,000189	-0,00092	0,000838	0,000044	-0,000044
~1393	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,632E-06	-0,00007	-0,000932	0,000834	0,000031	-5,524E-06
~1393	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000066	-0,000933	0,000833	0,000037	-0,000014
~1393	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,000085	-0,000934	0,000844	0,000039	-0,000029
~1393	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000036	-0,000264	-0,000938	0,000819	0,000036	0,000038
~1393	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000059	-0,000364	-0,000945	0,000816	0,000039	0,000059
~1393	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000059	-0,000364	-0,000945	0,000817	0,000039	0,000059
~1393	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000036	-0,000264	-0,000938	0,00082	0,000036	0,000038
~1393	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00012	-0,000625	-0,000965	0,00081	0,000045	0,000116
~1393	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000186	-0,000912	-0,000986	0,000802	0,000053	0,000179
~1393	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000186	-0,000912	-0,000986	0,000802	0,000053	0,000179
~1393	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00012	-0,000625	-0,000966	0,000811	0,000045	0,000116
~1394	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	-0,000055	-0,000835	0,001395	0,151922	-0,012174
~1394	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,278E-06	0,000093	-0,00083	0,001398	0,151919	-0,012183
~1394	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000103	-0,000826	-0,000901	0,001416	0,151933	-0,012048
~1394	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000103	-0,000826	-0,000901	0,001416	0,151933	-0,012048
~1394	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000072	-0,000565	-0,000877	0,001408	0,151927	-0,012089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1394	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	-0,000021	-0,000384	0,000634	0,000026	-0,000013
~1394	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	0,000225	-0,000376	0,000638	0,00002	-0,000029
~1394	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,356E-06	-0,000028	-0,000388	0,000645	0,000014	-4,560E-06
~1394	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000024	-0,000389	0,000644	0,000021	-9,762E-06
~1394	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,000124	-0,000384	0,000647	0,000017	-0,00002
~1394	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	-0,000205	-0,000401	0,000645	0,000018	0,000024
~1394	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000025	-0,000297	-0,000409	0,000648	0,00002	0,000038
~1394	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000025	-0,000297	-0,000409	0,000648	0,00002	0,000038
~1394	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	-0,000205	-0,000401	0,000645	0,000018	0,000024
~1394	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000053	-0,000534	-0,000431	0,000657	0,000025	0,000075
~1394	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000084	-0,000795	-0,000455	0,000665	0,000031	0,000116
~1394	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000084	-0,000795	-0,000455	0,000666	0,000031	0,000116
~1394	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000053	-0,000534	-0,000431	0,000657	0,000025	0,000075
~1395	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,0001	-0,00002	-0,000377	0,001029	0,079082	-0,006336
~1395	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,320E-06	0,000126	-0,000372	0,001027	0,079076	-0,006343
~1395	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000072	-0,000752	-0,000435	0,001081	0,079089	-0,006252
~1395	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000072	-0,000752	-0,000435	0,001081	0,079089	-0,006252
~1395	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000053	-0,000505	-0,000415	0,001063	0,079084	-0,006279
~1395	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-5,400E-06	-0,000176	0,000468	0,000018	-8,452E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1395	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000239	-0,000167	0,000464	7,582E-06	-0,000019
~1395	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,317E-06	-0,000012	-0,000176	0,000476	5,481E-06	-2,917E-06
~1395	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-8,162E-06	-0,000178	0,000475	0,000013	-6,265E-06
~1395	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000138	-0,000172	0,000473	6,798E-06	-0,000013
~1395	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,090E-06	-0,00018	-0,000189	0,000484	8,912E-06	0,000016
~1395	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	-0,000267	-0,000196	0,000491	0,000011	0,000026
~1395	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	-0,000267	-0,000196	0,000491	0,000011	0,000026
~1395	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,080E-06	-0,00018	-0,000189	0,000485	8,903E-06	0,000016
~1395	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000032	-0,000492	-0,000215	0,000509	0,000015	0,000051
~1395	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000051	-0,00074	-0,000236	0,000527	0,00002	0,000079
~1395	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000051	-0,00074	-0,000236	0,000528	0,00002	0,000079
~1395	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000032	-0,000492	-0,000215	0,000509	0,000015	0,000051
~1396	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000109	-0,00002	-0,000367	-0,001002	0,079071	-0,006321
~1396	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000117	-0,00037	-0,001009	0,079063	-0,006322
~1396	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,886E-06	-0,000508	-0,0003	-0,000923	0,079056	-0,006319
~1396	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,885E-06	-0,000508	-0,0003	-0,000923	0,079056	-0,006319
~1396	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,905E-06	-0,000343	-0,000322	-0,00095	0,079058	-0,00632
~1396	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	-5,459E-06	-0,000172	-0,000457	0,000011	3,660E-06
~1396	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,079E-06	0,000223	-0,000178	-0,00047	-1,591E-06	8,355E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1396	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,250E-06	-0,000011	-0,000172	-0,000464	-2,481E-06	1,136E-06
~1396	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-7,983E-06	-0,000173	-0,000464	5,796E-06	2,661E-06
~1396	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,397E-06	0,000129	-0,000177	-0,000472	-1,965E-06	9,662E-07
~1396	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000123	-0,000157	-0,000446	-4,064E-06	1,816E-06
~1396	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000181	-0,000149	-0,000437	-4,878E-06	2,161E-06
~1396	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000181	-0,000149	-0,000437	-4,877E-06	2,161E-06
~1396	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000123	-0,000157	-0,000446	-4,063E-06	1,815E-06
~1396	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	-0,000331	-0,000129	-0,000412	-6,991E-06	3,056E-06
~1396	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	-0,000496	-0,000107	-0,000386	-9,316E-06	4,043E-06
~1396	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	-0,000496	-0,000107	-0,000386	-9,316E-06	4,043E-06
~1396	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	-0,000331	-0,000129	-0,000412	-6,991E-06	3,056E-06
~1397	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	-0,000056	-0,000813	-0,001355	0,1519	-0,012125
~1397	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000079	-0,000818	-0,001361	0,151892	-0,012128
~1397	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,057E-06	-0,000506	-0,000724	-0,001284	0,151885	-0,012129
~1397	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,055E-06	-0,000506	-0,000724	-0,001284	0,151885	-0,012129
~1397	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,548E-07	-0,000354	-0,000753	-0,001308	0,151888	-0,012128
~1397	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-0,000022	-0,000376	-0,000618	0,000011	5,680E-06
~1397	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,507E-06	0,000204	-0,000385	-0,000628	-1,692E-06	1,709E-06
~1397	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,696E-06	-0,000028	-0,000378	-0,000628	-2,541E-06	1,676E-06
~1397	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000025	-0,00038	-0,000628	5,637E-06	4,094E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1397	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,836E-06	0,000111	-0,000386	-0,000634	-2,050E-06	1,712E-06
~1397	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-0,000132	-0,000358	-0,000612	-4,022E-06	1,450E-06
~1397	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000185	-0,000348	-0,000603	-4,784E-06	1,328E-06
~1397	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-0,000185	-0,000348	-0,000603	-4,783E-06	1,328E-06
~1397	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,000132	-0,000358	-0,000612	-4,022E-06	1,450E-06
~1397	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	-0,000323	-0,000321	-0,000581	-6,762E-06	1,009E-06
~1397	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	-0,000475	-0,000291	-0,000557	-8,938E-06	6,608E-07
~1397	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	-0,000475	-0,000291	-0,000557	-8,938E-06	6,602E-07
~1397	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	-0,000323	-0,000321	-0,000581	-6,761E-06	1,008E-06
~1398	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	-0,000149	-0,001955	-0,001744	0,279346	-0,022343
~1398	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000016	-0,001962	-0,001746	0,279338	-0,022347
~1398	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,000524	-0,001829	-0,001688	0,279332	-0,022352
~1398	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,000524	-0,001829	-0,001688	0,279332	-0,022352
~1398	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,795E-06	-0,000398	-0,001871	-0,001707	0,279334	-0,02235
~1398	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000131	-0,000065	-0,000897	-0,000796	0,00001	7,364E-06
~1398	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,475E-06	0,000157	-0,000909	-0,000799	-2,072E-06	1,241E-06
~1398	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,438E-06	-0,000072	-0,000907	-0,000808	-2,820E-06	7,637E-07
~1398	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	-0,000068	-0,00091	-0,000809	5,139E-06	4,731E-06
~1398	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,721E-06	0,000065	-0,000917	-0,00081	-2,392E-06	1,057E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1398	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-0,000157	-0,000879	-0,000795	-4,031E-06	-4,373E-07
~1398	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000202	-0,000864	-0,000789	-4,653E-06	-1,057E-06
~1398	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-0,000202	-0,000864	-0,000789	-4,653E-06	-1,057E-06
~1398	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,000157	-0,000879	-0,000795	-4,030E-06	-4,373E-07
~1398	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	-0,000317	-0,000826	-0,000771	-6,270E-06	-2,669E-06
~1398	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	-0,000443	-0,000784	-0,000752	-8,049E-06	-4,441E-06
~1398	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	-0,000443	-0,000784	-0,000752	-8,049E-06	-4,441E-06
~1398	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	-0,000317	-0,000826	-0,000771	-6,270E-06	-2,669E-06
~1399	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	-0,000201	-0,002585	-0,001799	0,333966	-0,026709
~1399	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000069	-0,002592	-0,001799	0,333959	-0,026713
~1399	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,000539	-0,002445	-0,00175	0,333954	-0,026721
~1399	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,000539	-0,002445	-0,00175	0,333954	-0,026721
~1399	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,457E-06	-0,000425	-0,002492	-0,001767	0,333955	-0,026718
~1399	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,000088	-0,001184	-0,000821	0,00001	8,207E-06
~1399	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,803E-06	0,000131	-0,001197	-0,000821	-2,249E-06	1,168E-06
~1399	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,555E-06	-0,000095	-0,0012	-0,000834	-2,944E-06	4,952E-07
~1399	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000092	-0,001202	-0,000834	4,897E-06	5,127E-06
~1399	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,966E-06	0,00004	-0,001209	-0,000834	-2,549E-06	9,032E-07
~1399	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000172	-0,001168	-0,000823	-4,017E-06	-1,153E-06
~1399	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	-0,000212	-0,001151	-0,000817	-4,568E-06	-2,002E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1399	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	-0,000212	-0,001151	-0,000817	-4,568E-06	-2,002E-06
~1399	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000172	-0,001168	-0,000823	-4,017E-06	-1,153E-06
~1399	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	-0,000316	-0,001109	-0,000801	-6,000E-06	-4,207E-06
~1399	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	-0,00043	-0,001062	-0,000785	-7,576E-06	-6,633E-06
~1399	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	-0,00043	-0,001062	-0,000785	-7,576E-06	-6,633E-06
~1399	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	-0,000316	-0,001109	-0,000801	-6,000E-06	-4,207E-06
~1400	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-0,000302	-0,003821	-0,001677	0,424998	-0,033999
~1400	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000173	-0,003828	-0,001675	0,424991	-0,034004
~1400	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,660E-06	-0,000566	-0,003659	-0,001642	0,424987	-0,034016
~1400	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,659E-06	-0,000566	-0,003659	-0,001642	0,424987	-0,034016
~1400	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,744E-07	-0,000477	-0,003713	-0,001654	0,424988	-0,034012
~1400	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000121	-0,000134	-0,001748	-0,000765	9,555E-06	0,00001
~1400	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,625E-06	0,000081	-0,001759	-0,000761	-2,542E-06	1,776E-06
~1400	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,768E-06	-0,000142	-0,001773	-0,000778	-3,131E-06	7,363E-07
~1400	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000139	-0,001775	-0,000778	4,457E-06	6,481E-06
~1400	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,546E-06	-9,817E-06	-0,001781	-0,000775	-2,802E-06	1,367E-06
~1400	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	-0,000202	-0,001736	-0,000769	-3,931E-06	-1,854E-06
~1400	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	-0,000233	-0,001717	-0,000765	-4,342E-06	-3,188E-06
~1400	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	-0,000233	-0,001717	-0,000765	-4,342E-06	-3,187E-06
~1400	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,000202	-0,001736	-0,000769	-3,931E-06	-1,853E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1400	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000314	-0,001667	-0,000754	-5,410E-06	-6,652E-06
~1400	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	-0,000403	-0,001613	-0,000742	-6,585E-06	-0,00001
~1400	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	-0,000403	-0,001613	-0,000742	-6,585E-06	-0,00001
~1400	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000314	-0,001667	-0,000754	-5,410E-06	-6,652E-06
~1401	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	-0,000348	-0,00438	-0,00152	0,461412	-0,036902
~1401	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,00022	-0,004386	-0,001517	0,461405	-0,036908
~1401	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,504E-07	-0,000575	-0,00421	-0,001491	0,461402	-0,036921
~1401	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,493E-07	-0,000575	-0,00421	-0,001491	0,461402	-0,036921
~1401	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,387E-06	-0,000498	-0,004267	-0,001501	0,461403	-0,036917
~1401	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000117	-0,000155	-0,002003	-0,000693	9,238E-06	0,000011
~1401	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,197E-06	0,000058	-0,002012	-0,000688	-2,691E-06	2,052E-06
~1401	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,953E-06	-0,000163	-0,002032	-0,000705	-3,223E-06	8,677E-07
~1401	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	-0,00016	-0,002034	-0,000705	4,229E-06	7,058E-06
~1401	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,966E-06	-0,000032	-0,002039	-0,000701	-2,929E-06	1,586E-06
~1401	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,440E-06	-0,000215	-0,001993	-0,000698	-3,879E-06	-2,096E-06
~1401	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,000241	-0,001973	-0,000694	-4,216E-06	-3,622E-06
~1401	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000241	-0,001973	-0,000694	-4,216E-06	-3,622E-06
~1401	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,438E-06	-0,000215	-0,001993	-0,000698	-3,879E-06	-2,095E-06
~1401	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	-0,000311	-0,001921	-0,000685	-5,092E-06	-7,586E-06
~1401	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	-0,000387	-0,001864	-0,000675	-6,056E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1401	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000018	-0,000387	-0,001864	-0,000675	-6,055E-06	-0,000012
~1401	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000311	-0,001921	-0,000685	-5,092E-06	-7,586E-06
~1402	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000423	-0,005286	-0,001059	0,51603	-0,041279
~1402	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000297	-0,005289	-0,001054	0,516023	-0,041285
~1402	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,528E-06	-0,000577	-0,005106	-0,001042	0,516021	-0,041301
~1402	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,529E-06	-0,000577	-0,005106	-0,001042	0,516021	-0,041301
~1402	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,944E-06	-0,000525	-0,005167	-0,001048	0,516021	-0,041296
~1402	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000109	-0,00019	-0,002416	-0,000483	8,564E-06	0,000012
~1402	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,536E-06	0,000019	-0,00242	-0,000475	-3,008E-06	2,372E-06
~1402	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,403E-06	-0,000198	-0,002452	-0,000491	-3,419E-06	9,868E-07
~1402	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000195	-0,002454	-0,000491	3,743E-06	7,846E-06
~1402	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,954E-06	-0,000069	-0,002456	-0,000486	-3,199E-06	1,828E-06
~1402	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,700E-06	-0,000233	-0,002411	-0,000487	-3,767E-06	-2,476E-06
~1402	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,845E-06	-0,000251	-0,00239	-0,000485	-3,946E-06	-4,259E-06
~1402	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,844E-06	-0,000251	-0,00239	-0,000485	-3,946E-06	-4,259E-06
~1402	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,699E-06	-0,000233	-0,002411	-0,000487	-3,767E-06	-2,475E-06
~1402	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,218E-06	-0,000297	-0,002335	-0,00048	-4,410E-06	-8,890E-06
~1402	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,633E-06	-0,000349	-0,002274	-0,000474	-4,921E-06	-0,000014
~1402	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,632E-06	-0,000349	-0,002274	-0,000474	-4,921E-06	-0,000014
~1402	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,217E-06	-0,000298	-0,002335	-0,00048	-4,410E-06	-8,890E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1403	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000449	-0,005605	-0,000775	0,534236	-0,042727
~1403	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000325	-0,005605	-0,00077	0,534229	-0,042733
~1403	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,000567	-0,005423	-0,000763	0,534228	-0,04275
~1403	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,000567	-0,005423	-0,000763	0,534228	-0,04275
~1403	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000528	-0,005484	-0,000767	0,534228	-0,042744
~1403	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000104	-0,000202	-0,002562	-0,000353	8,209E-06	0,000013
~1403	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,262E-06	5,211E-06	-0,002563	-0,000345	-3,171E-06	2,468E-06
~1403	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,646E-06	-0,00021	-0,0026	-0,000359	-3,519E-06	1,022E-06
~1403	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000207	-0,002602	-0,000359	3,490E-06	8,105E-06
~1403	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,489E-06	-0,000083	-0,002602	-0,000354	-3,338E-06	1,899E-06
~1403	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,754E-06	-0,000236	-0,002558	-0,000357	-3,705E-06	-2,582E-06
~1403	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,287E-06	-0,00025	-0,002537	-0,000355	-3,800E-06	-4,437E-06
~1403	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,286E-06	-0,00025	-0,002537	-0,000355	-3,800E-06	-4,437E-06
~1403	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,753E-06	-0,000237	-0,002558	-0,000357	-3,704E-06	-2,581E-06
~1403	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,071E-06	-0,000286	-0,002481	-0,000352	-4,047E-06	-9,257E-06
~1403	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,738E-06	-0,000325	-0,00242	-0,000348	-4,319E-06	-0,000015
~1403	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,737E-06	-0,000325	-0,00242	-0,000348	-4,319E-06	-0,000015
~1403	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,071E-06	-0,000286	-0,002481	-0,000352	-4,047E-06	-9,256E-06
~1404	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000478	-0,005927	-0,000146	0,552439	-0,044191

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1404	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000356	-0,005923	-0,000141	0,552432	-0,044198
~1404	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	-0,000524	-0,005747	-0,000146	0,552433	-0,044215
~1404	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000026	-0,000524	-0,005747	-0,000146	0,552433	-0,044215
~1404	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	-0,000509	-0,005808	-0,000146	0,552433	-0,044209
~1404	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	-0,000215	-0,002708	-0,000066	7,470E-06	0,000013
~1404	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,768E-06	-0,000012	-0,002702	-0,000057	-3,507E-06	2,553E-06
~1404	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,152E-06	-0,000224	-0,002749	-0,000068	-3,721E-06	1,068E-06
~1404	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000221	-0,002751	-0,000068	2,963E-06	8,376E-06
~1404	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,600E-06	-0,000099	-0,002747	-0,000062	-3,622E-06	1,969E-06
~1404	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,814E-06	-0,000233	-0,002708	-0,000068	-3,564E-06	-2,608E-06
~1404	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,087E-06	-0,000238	-0,002687	-0,000067	-3,484E-06	-4,501E-06
~1404	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,087E-06	-0,000238	-0,002687	-0,000068	-3,484E-06	-4,501E-06
~1404	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,813E-06	-0,000233	-0,002708	-0,000068	-3,564E-06	-2,608E-06
~1404	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,400E-06	-0,000252	-0,002632	-0,000067	-3,274E-06	-9,417E-06
~1404	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,333E-06	-0,000266	-0,002571	-0,000067	-3,043E-06	-0,000015
~1404	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,333E-06	-0,000266	-0,002571	-0,000067	-3,043E-06	-0,000015
~1404	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,400E-06	-0,000252	-0,002632	-0,000067	-3,274E-06	-9,417E-06
~1405	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000479	-0,005921	0,000179	0,552438	-0,044183
~1405	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000358	-0,005915	0,000185	0,552431	-0,044189
~1405	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000489	-0,005745	0,000175	0,552433	-0,044206

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1405	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000489	-0,005745	0,000175	0,552433	-0,044206
~1405	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,000486	-0,005804	0,000176	0,552432	-0,0442
~1405	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000091	-0,000215	-0,002705	0,000082	7,084E-06	0,000013
~1405	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,522E-06	-0,000014	-0,002696	0,000091	-3,679E-06	2,539E-06
~1405	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,409E-06	-0,000224	-0,002746	0,000083	-3,824E-06	1,075E-06
~1405	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000221	-0,002748	0,000083	2,690E-06	8,385E-06
~1405	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,158E-06	-0,0001	-0,002742	0,000089	-3,768E-06	1,963E-06
~1405	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,860E-06	-0,000225	-0,002706	0,000082	-3,487E-06	-2,532E-06
~1405	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,510E-06	-0,000226	-0,002685	0,000082	-3,314E-06	-4,389E-06
~1405	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,510E-06	-0,000226	-0,002685	0,000082	-3,314E-06	-4,388E-06
~1405	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,860E-06	-0,000225	-0,002706	0,000082	-3,487E-06	-2,531E-06
~1405	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,596E-06	-0,000228	-0,002631	0,00008	-2,864E-06	-9,211E-06
~1405	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	-0,000231	-0,002572	0,000079	-2,370E-06	-0,000015
~1405	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000231	-0,002572	0,000079	-2,370E-06	-0,000015
~1405	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,596E-06	-0,000228	-0,002631	0,00008	-2,865E-06	-9,211E-06
~1406	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000454	-0,005576	0,000805	0,534226	-0,042734
~1406	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,999E-06	-0,000336	-0,005567	0,000809	0,53422	-0,04274
~1406	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	-0,000393	-0,005413	0,00079	0,534223	-0,042755
~1406	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000041	-0,000393	-0,005413	0,00079	0,534223	-0,042755
~1406	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,000415	-0,005468	0,000795	0,534222	-0,042751

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1406	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	-0,000204	-0,002548	0,000368	6,280E-06	0,000013
~1406	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	-6,800E-06	-0,002532	0,000375	-4,032E-06	2,395E-06
~1406	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,913E-06	-0,000213	-0,002587	0,000373	-4,031E-06	1,054E-06
~1406	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,00021	-0,002588	0,000373	2,122E-06	8,146E-06
~1406	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	-0,000091	-0,002579	0,000378	-4,065E-06	1,869E-06
~1406	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,085E-06	-0,000197	-0,002549	0,00037	-3,319E-06	-2,202E-06
~1406	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,438E-06	-0,00019	-0,00253	0,000368	-2,952E-06	-3,878E-06
~1406	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,438E-06	-0,00019	-0,00253	0,000368	-2,952E-06	-3,877E-06
~1406	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,085E-06	-0,000197	-0,002549	0,00037	-3,319E-06	-2,201E-06
~1406	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	-0,00017	-0,00248	0,000364	-2,000E-06	-8,229E-06
~1406	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000021	-0,000148	-0,002424	0,000359	-9,527E-07	-0,000013
~1406	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	-0,000148	-0,002424	0,000359	-9,528E-07	-0,000013
~1406	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	-0,00017	-0,00248	0,000364	-2,000E-06	-8,229E-06
~1407	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,00043	-0,005247	0,001086	0,516018	-0,041269
~1407	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,653E-06	-0,000312	-0,005236	0,00109	0,516012	-0,041275
~1407	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000045	-0,000333	-0,005092	0,001066	0,516016	-0,041289
~1407	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000045	-0,000333	-0,005093	0,001066	0,516016	-0,041289
~1407	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	-0,000367	-0,005145	0,001073	0,516015	-0,041284
~1407	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000077	-0,000193	-0,002398	0,000496	5,861E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1407	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	2,479E-06	-0,002379	0,000503	-4,214E-06	2,262E-06
~1407	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,150E-06	-0,000201	-0,002434	0,000503	-4,136E-06	1,022E-06
~1407	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000198	-0,002435	0,000503	1,828E-06	7,895E-06
~1407	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000081	-0,002425	0,000508	-4,217E-06	1,776E-06
~1407	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,303E-06	-0,000177	-0,002399	0,000499	-3,227E-06	-1,952E-06
~1407	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,745E-06	-0,000166	-0,00238	0,000497	-2,760E-06	-3,483E-06
~1407	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,745E-06	-0,000166	-0,00238	0,000497	-2,760E-06	-3,482E-06
~1407	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,303E-06	-0,000177	-0,002399	0,000499	-3,228E-06	-1,951E-06
~1407	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	-0,000135	-0,002333	0,000491	-1,545E-06	-7,457E-06
~1407	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	-0,000102	-0,002281	0,000484	-2,092E-07	-0,000012
~1407	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	-0,000102	-0,002281	0,000484	-2,094E-07	-0,000012
~1407	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	-0,000135	-0,002333	0,000491	-1,546E-06	-7,457E-06
~1408	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000359	-0,004326	0,001536	0,461392	-0,036908
~1408	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,844E-06	-0,000244	-0,004312	0,001538	0,461386	-0,036913
~1408	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	-0,000192	-0,004192	0,001508	0,461392	-0,036923
~1408	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	-0,000192	-0,004192	0,001508	0,461392	-0,036923
~1408	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000038	-0,00025	-0,004237	0,001518	0,46139	-0,03692
~1408	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000069	-0,000161	-0,001977	0,000701	4,993E-06	0,000011
~1408	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000031	-0,001954	0,000705	-4,586E-06	1,896E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1408	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,575E-06	-0,000168	-0,002007	0,000712	-4,349E-06	9,401E-07
~1408	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000166	-0,002008	0,000712	1,220E-06	7,152E-06
~1408	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000051	-0,001994	0,000715	-4,527E-06	1,522E-06
~1408	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,365E-08	-0,000128	-0,001976	0,000706	-3,030E-06	-1,257E-06
~1408	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,871E-06	-0,000108	-0,00196	0,000703	-2,351E-06	-2,388E-06
~1408	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,870E-06	-0,000108	-0,00196	0,000703	-2,351E-06	-2,387E-06
~1408	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,439E-08	-0,000128	-0,001976	0,000706	-3,030E-06	-1,257E-06
~1408	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	-0,000056	-0,00192	0,000694	-5,889E-07	-5,323E-06
~1408	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	1,529E-06	-0,001875	0,000685	1,350E-06	-8,553E-06
~1408	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	1,482E-06	-0,001875	0,000685	1,350E-06	-8,553E-06
~1408	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	-0,000056	-0,00192	0,000694	-5,891E-07	-5,323E-06
~1409	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000316	-0,003761	0,001687	0,424976	-0,033986
~1409	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,275E-06	-0,000202	-0,003747	0,001688	0,424971	-0,033991
~1409	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000054	-0,000114	-0,003641	0,001655	0,424977	-0,033999
~1409	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000054	-0,000114	-0,003641	0,001655	0,424977	-0,033999
~1409	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	-0,000183	-0,003682	0,001666	0,424975	-0,033996
~1409	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-0,000141	-0,001719	0,00077	4,547E-06	0,000011
~1409	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000048	-0,001696	0,000772	-4,772E-06	1,705E-06
~1409	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,769E-06	-0,000148	-0,001745	0,000782	-4,452E-06	9,399E-07
~1409	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000145	-0,001746	0,000782	9,107E-07	6,709E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1409	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000032	-0,001732	0,000783	-4,681E-06	1,408E-06
~1409	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,774E-07	-0,0001	-0,001718	0,000775	-2,919E-06	-7,599E-07
~1409	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,608E-06	-0,000076	-0,001703	0,000771	-2,130E-06	-1,634E-06
~1409	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,607E-06	-0,000076	-0,001703	0,000771	-2,130E-06	-1,633E-06
~1409	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,765E-07	-0,0001	-0,001718	0,000775	-2,919E-06	-7,594E-07
~1409	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	-0,000013	-0,001666	0,000761	-8,235E-08	-3,903E-06
~1409	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	0,000057	-0,001626	0,000751	2,171E-06	-6,400E-06
~1409	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	0,000057	-0,001626	0,000751	2,171E-06	-6,399E-06
~1409	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	-0,000013	-0,001666	0,000761	-8,262E-08	-3,902E-06
~1410	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,00022	-0,002523	0,001791	0,333936	-0,026711
~1410	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,339E-06	-0,000109	-0,002508	0,00179	0,33393	-0,026715
~1410	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,000052	-0,002432	0,001752	0,333939	-0,026718
~1410	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,000052	-0,002432	0,001752	0,333939	-0,026718
~1410	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00004	-0,000042	-0,002462	0,001766	0,333936	-0,026717
~1410	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-0,000098	-0,001154	0,000818	3,620E-06	8,612E-06
~1410	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000087	-0,00113	0,000815	-5,158E-06	1,162E-06
~1410	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000104	-0,001171	0,000831	-4,665E-06	8,508E-07
~1410	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000101	-0,001172	0,000831	2,668E-07	5,516E-06
~1410	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	9,859E-06	-0,001158	0,000829	-5,000E-06	1,046E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1410	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,353E-07	-0,00004	-0,00115	0,000822	-2,687E-06	3,567E-07
~1410	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,202E-06	-6,992E-06	-0,001139	0,000817	-1,670E-06	1,040E-07
~1410	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,201E-06	-7,065E-06	-0,001139	0,000817	-1,670E-06	1,044E-07
~1410	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,342E-07	-0,00004	-0,00115	0,000822	-2,688E-06	3,570E-07
~1410	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	0,000078	-0,001112	0,000805	9,716E-07	-5,513E-07
~1410	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,000171	-0,001081	0,000792	3,878E-06	-1,273E-06
~1410	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,000171	-0,001081	0,000792	3,878E-06	-1,273E-06
~1410	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	0,000077	-0,001112	0,000805	9,712E-07	-5,510E-07
~1411	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000172	-0,001896	0,001726	0,279312	-0,022335
~1411	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,542E-06	-0,000062	-0,001882	0,001723	0,279307	-0,022339
~1411	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,000135	-0,001822	0,001684	0,279317	-0,022338
~1411	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,000135	-0,001822	0,001684	0,279317	-0,022338
~1411	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,00003	-0,001847	0,001698	0,279314	-0,022338
~1411	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-0,000076	-0,000868	0,000788	3,108E-06	7,047E-06
~1411	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000107	-0,000845	0,000782	-5,384E-06	4,697E-07
~1411	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000081	-0,000881	0,0008	-4,806E-06	3,716E-07
~1411	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000079	-0,000881	0,0008	-9,823E-08	4,380E-06
~1411	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000031	-0,000868	0,000797	-5,193E-06	4,337E-07
~1411	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,370E-07	-9,177E-06	-0,000863	0,00079	-2,599E-06	5,644E-07
~1411	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,102E-06	0,000028	-0,000855	0,000785	-1,464E-06	6,650E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1411	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,100E-06	0,000028	-0,000855	0,000785	-1,465E-06	6,652E-07
~1411	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,358E-07	-9,253E-06	-0,000863	0,00079	-2,600E-06	5,646E-07
~1411	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	0,000123	-0,000832	0,000772	1,483E-06	9,269E-07
~1411	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000228	-0,000807	0,000758	4,726E-06	1,214E-06
~1411	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000228	-0,000807	0,000758	4,725E-06	1,214E-06
~1411	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	0,000123	-0,000832	0,000772	1,482E-06	9,270E-07
~1412	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000086	-0,000772	0,001313	0,151857	-0,012156
~1412	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,497E-06	0,000021	-0,000762	0,001306	0,151852	-0,012159
~1412	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000053	0,00029	-0,000734	0,001265	0,151864	-0,012151
~1412	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000053	0,00029	-0,000734	0,001265	0,151864	-0,012151
~1412	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000161	-0,000747	0,001281	0,15186	-0,012154
~1412	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-0,000037	-0,000355	0,000599	2,017E-06	3,077E-06
~1412	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000141	-0,000338	0,000587	-5,877E-06	-1,419E-06
~1412	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,703E-06	-0,000042	-0,00036	0,000609	-5,126E-06	-1,065E-06
~1412	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000039	-0,00036	0,000609	-8,843E-07	1,409E-06
~1412	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000068	-0,00035	0,000601	-5,621E-06	-1,289E-06
~1412	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,388E-07	0,000047	-0,000351	0,000598	-2,448E-06	6,785E-07
~1412	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,514E-06	0,000092	-0,000346	0,000592	-1,070E-06	1,576E-06
~1412	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,513E-06	0,000092	-0,000346	0,000592	-1,071E-06	1,576E-06
~1412	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,377E-07	0,000047	-0,000351	0,000598	-2,449E-06	6,782E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1412	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000208	-0,000335	0,000577	2,507E-06	3,907E-06
~1412	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000034	0,000337	-0,000322	0,00056	6,443E-06	6,471E-06
~1412	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	0,000337	-0,000322	0,00056	6,443E-06	6,471E-06
~1412	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000208	-0,000335	0,000577	2,506E-06	3,906E-06
~1413	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000054	-0,000342	0,000947	0,079026	-0,006325
~1413	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000052	-0,000334	0,000937	0,079021	-0,006327
~1413	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000053	0,000357	-0,000324	0,000895	0,079035	-0,006315
~1413	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000053	0,000357	-0,000324	0,000895	0,079035	-0,006315
~1413	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000217	-0,00033	0,000913	0,07903	-0,006319
~1413	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-0,000022	-0,000159	0,000432	1,525E-06	1,766E-06
~1413	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000154	-0,000146	0,000415	-6,063E-06	-1,602E-06
~1413	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,205E-06	-0,000027	-0,00016	0,000439	-5,212E-06	-8,498E-07
~1413	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000024	-0,000161	0,000439	-1,214E-06	7,109E-07
~1413	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000081	-0,000153	0,000429	-5,767E-06	-1,310E-06
~1413	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,555E-08	0,00007	-0,000156	0,000427	-2,288E-06	1,796E-06
~1413	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,798E-06	0,000119	-0,000154	0,000421	-7,832E-07	3,158E-06
~1413	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,797E-06	0,000119	-0,000154	0,000421	-7,839E-07	3,158E-06
~1413	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,457E-08	0,00007	-0,000156	0,000427	-2,288E-06	1,795E-06
~1413	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,000246	-0,000148	0,000405	3,123E-06	6,698E-06
~1413	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,000387	-0,000142	0,000387	7,421E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1413	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,000386	-0,000142	0,000387	7,421E-06	0,000011
~1413	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,000246	-0,000148	0,000405	3,123E-06	6,698E-06
~1414	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000048	-0,000334	-0,000933	0,079028	-0,006318
~1414	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,00005	-0,000339	-0,000942	0,079025	-0,006319
~1414	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000605	-0,000354	-0,000973	0,079011	-0,006307
~1414	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000605	-0,000354	-0,000973	0,079011	-0,006307
~1414	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,155E-06	0,000383	-0,000347	-0,000959	0,079015	-0,006311
~1414	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	-0,00002	-0,000156	-0,000426	1,773E-06	8,427E-07
~1414	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,000E-06	0,000143	-0,000164	-0,00044	-3,350E-06	-3,250E-07
~1414	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,048E-06	-0,000024	-0,000156	-0,000432	-4,495E-06	6,432E-07
~1414	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000021	-0,000157	-0,000432	-7,717E-07	7,694E-07
~1414	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,698E-06	0,000076	-0,000162	-0,000441	-3,846E-06	6,878E-08
~1414	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000129	-0,000161	-0,000442	-7,540E-06	3,137E-06
~1414	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000207	-0,000164	-0,000446	-9,107E-06	4,421E-06
~1414	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000207	-0,000163	-0,000446	-9,106E-06	4,420E-06
~1414	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000129	-0,000161	-0,000442	-7,539E-06	3,137E-06
~1414	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000409	-0,00017	-0,000459	-0,000013	7,754E-06
~1414	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,000632	-0,000177	-0,000472	-0,000018	0,000011
~1414	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,000632	-0,000177	-0,000472	-0,000018	0,000011
~1414	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000409	-0,00017	-0,000459	-0,000013	7,754E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1415	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000083	-0,000759	-0,001298	0,151859	-0,012123
~1415	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000014	-0,000767	-0,001305	0,151856	-0,012123
~1415	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,00061	-0,000789	-0,001308	0,151843	-0,012116
~1415	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,00061	-0,000789	-0,001308	0,151843	-0,012116
~1415	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000374	-0,000778	-0,001305	0,151847	-0,012119
~1415	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000051	-0,000036	-0,00035	-0,000592	1,946E-06	1,354E-06
~1415	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,961E-06	0,000125	-0,000362	-0,000604	-3,258E-06	3,501E-07
~1415	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,245E-06	-0,00004	-0,000353	-0,000602	-4,371E-06	1,010E-06
~1415	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000038	-0,000354	-0,000602	-6,173E-07	1,227E-06
~1415	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,755E-06	0,000059	-0,000362	-0,000609	-3,739E-06	6,244E-07
~1415	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000018	0,000122	-0,00036	-0,000604	-7,263E-06	2,545E-06
~1415	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000023	0,000205	-0,000364	-0,000605	-8,752E-06	3,334E-06
~1415	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000023	0,000204	-0,000364	-0,000605	-8,752E-06	3,333E-06
~1415	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000018	0,000122	-0,00036	-0,000604	-7,263E-06	2,545E-06
~1415	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000035	0,000419	-0,000374	-0,000608	-0,000013	5,381E-06
~1415	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000049	0,000655	-0,000384	-0,000612	-0,000017	7,634E-06
~1415	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000049	0,000655	-0,000384	-0,000612	-0,000017	7,633E-06
~1415	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000419	-0,000374	-0,000608	-0,000013	5,380E-06
~1416	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000174	-0,001871	-0,001709	0,279309	-0,022346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1416	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,584E-06	-0,000079	-0,001882	-0,001712	0,279306	-0,022346
~1416	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,0006	-0,001894	-0,001669	0,279294	-0,022347
~1416	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,0006	-0,001894	-0,001669	0,279294	-0,022347
~1416	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000336	-0,001886	-0,001683	0,279298	-0,022347
~1416	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000077	-0,000857	-0,00078	2,143E-06	5,318E-07
~1416	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,859E-06	0,00008	-0,000875	-0,000785	-3,238E-06	-3,652E-07
~1416	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,396E-06	-0,000082	-0,000869	-0,000792	-4,266E-06	-5,641E-08
~1416	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00008	-0,00087	-0,000793	-4,562E-07	2,957E-07
~1416	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,756E-06	0,000015	-0,000881	-0,000795	-3,685E-06	-2,425E-07
~1416	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000018	0,000099	-0,000874	-0,000783	-6,847E-06	-3,456E-07
~1416	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000023	0,000191	-0,000877	-0,000778	-8,175E-06	-4,952E-07
~1416	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000023	0,000191	-0,000877	-0,000778	-8,174E-06	-4,953E-07
~1416	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000018	0,000098	-0,000874	-0,000783	-6,846E-06	-3,456E-07
~1416	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000036	0,00043	-0,000884	-0,000766	-0,000012	-8,843E-07
~1416	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000694	-0,000892	-0,000752	-0,000015	-1,312E-06
~1416	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000694	-0,000892	-0,000752	-0,000015	-1,312E-06
~1416	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000036	0,00043	-0,000884	-0,000766	-0,000012	-8,843E-07
~1417	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000225	-0,002492	-0,001774	0,333931	-0,026714
~1417	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,273E-06	-0,000131	-0,002503	-0,001776	0,333928	-0,026714
~1417	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000591	-0,002499	-0,001713	0,333917	-0,026719

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1417	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000591	-0,002499	-0,001713	0,333917	-0,026719
~1417	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000313	-0,002496	-0,001734	0,33392	-0,026717
~1417	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,0001	-0,00114	-0,00081	2,256E-06	2,971E-07
~1417	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,606E-06	0,000056	-0,001159	-0,000812	-3,214E-06	-5,337E-07
~1417	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,192E-06	-0,000105	-0,001156	-0,000823	-4,198E-06	-3,941E-07
~1417	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000103	-0,001158	-0,000823	-3,607E-07	1,626E-08
~1417	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,521E-06	-9,859E-06	-0,001169	-0,000824	-3,643E-06	-4,823E-07
~1417	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000085	-0,001158	-0,000808	-6,613E-06	-1,471E-06
~1417	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,000182	-0,001159	-0,000801	-7,856E-06	-2,026E-06
~1417	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000085	-0,001158	-0,000808	-6,612E-06	-1,471E-06
~1417	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000035	0,000434	-0,001162	-0,000782	-0,000011	-3,467E-06
~1417	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000049	0,000712	-0,001165	-0,000761	-0,000015	-5,052E-06
~1417	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000049	0,000712	-0,001165	-0,000761	-0,000015	-5,052E-06
~1417	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,000434	-0,001162	-0,000782	-0,000011	-3,467E-06
~1417	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000044	-0,000325	-0,003718	-0,00167	0,424968	-0,034005
~1418	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000233	-0,003729	-0,001668	0,424964	-0,034006
~1418	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000575	-0,003677	-0,001577	0,424955	-0,034016
~1418	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000574	-0,003677	-0,001577	0,424955	-0,034016
~1418	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000268	-0,003691	-0,001609	0,424958	-0,034012
~1418	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00005	-0,000146	-0,0017	-0,000762	2,540E-06	5,542E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1418	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000146	-0,0017	-0,000762	2,540E-06	5,542E-07
~1418	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,198E-06	6,628E-06	-0,001718	-0,000759	-3,101E-06	-7,829E-08
~1418	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,703E-06	-0,000152	-0,001725	-0,000774	-4,001E-06	-3,074E-07
~1418	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00015	-0,001726	-0,000774	-1,099E-07	2,061E-07
~1418	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,076E-06	-0,000058	-0,001737	-0,000773	-3,494E-06	-1,734E-07
~1418	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000058	-0,001716	-0,000753	-6,062E-06	-2,678E-06
~1418	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000165	-0,001711	-0,000742	-7,122E-06	-3,900E-06
~1418	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	0,000165	-0,001711	-0,000742	-7,122E-06	-3,900E-06
~1418	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000058	-0,001716	-0,000753	-6,061E-06	-2,678E-06
~1418	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000443	-0,001699	-0,000713	-9,875E-06	-7,075E-06
~1418	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,00075	-0,001685	-0,000681	-0,000013	-0,000011
~1418	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,00075	-0,001685	-0,000681	-0,000013	-0,000011
~1418	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000443	-0,001699	-0,000713	-9,875E-06	-7,075E-06
~1419	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000371	-0,004277	-0,00152	0,461383	-0,036909
~1419	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,00028	-0,004287	-0,001517	0,46138	-0,03691
~1419	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000571	-0,004204	-0,001416	0,461371	-0,036922
~1419	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000571	-0,004204	-0,001416	0,461371	-0,036922
~1419	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,637E-06	0,00025	-0,004229	-0,001451	0,461374	-0,036918
~1419	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000167	-0,001955	-0,000693	2,683E-06	6,945E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1419	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,132E-06	-0,000016	-0,001971	-0,000689	-3,044E-06	1,528E-07
~1419	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,509E-06	-0,000173	-0,001984	-0,000705	-3,900E-06	-2,375E-07
~1419	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000171	-0,001985	-0,000704	1,693E-08	3,189E-07
~1419	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,956E-06	-0,00008	-0,001995	-0,000702	-3,419E-06	-6,109E-09
~1419	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,000046	-0,001967	-0,00068	-5,774E-06	-3,129E-06
~1419	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000159	-0,001959	-0,000668	-6,738E-06	-4,620E-06
~1419	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000159	-0,001959	-0,000668	-6,737E-06	-4,620E-06
~1419	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	0,000046	-0,001967	-0,00068	-5,773E-06	-3,129E-06
~1419	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,00045	-0,001937	-0,000636	-9,241E-06	-8,493E-06
~1419	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,000771	-0,001913	-0,000601	-0,000012	-0,000013
~1419	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,000771	-0,001913	-0,000601	-0,000012	-0,000013
~1419	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,00045	-0,001937	-0,000636	-9,240E-06	-8,492E-06
~1420	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000447	-0,005187	-0,001071	0,516005	-0,041288
~1420	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-0,000357	-0,005195	-0,001067	0,516002	-0,041288
~1420	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,457E-06	0,000582	-0,005045	-0,000955	0,515995	-0,041304
~1420	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,457E-06	0,000582	-0,005045	-0,000955	0,515995	-0,041304
~1420	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,858E-07	0,000232	-0,005093	-0,000995	0,515997	-0,041299
~1420	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000202	-0,00237	-0,000488	2,958E-06	8,450E-07
~1420	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,183E-06	-0,000053	-0,002382	-0,000481	-2,944E-06	4,500E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1420	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,165E-06	-0,000208	-0,002406	-0,000496	-3,707E-06	-1,993E-07
~1420	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000206	-0,002407	-0,000496	2,610E-07	4,249E-07
~1420	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,846E-06	-0,000117	-0,002415	-0,000492	-3,280E-06	1,879E-07
~1420	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000031	-0,002373	-0,00047	-5,187E-06	-3,888E-06
~1420	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000154	-0,002357	-0,000456	-5,948E-06	-5,790E-06
~1420	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000154	-0,002357	-0,000456	-5,947E-06	-5,789E-06
~1420	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000031	-0,002373	-0,00047	-5,186E-06	-3,888E-06
~1420	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000472	-0,002313	-0,00042	-7,924E-06	-0,000011
~1420	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,000822	-0,002265	-0,000381	-0,00001	-0,000016
~1420	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,000822	-0,002265	-0,000381	-0,00001	-0,000016
~1420	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000472	-0,002313	-0,00042	-7,924E-06	-0,000011
~1421	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000474	-0,005511	-0,000791	0,534214	-0,042736
~1421	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000386	-0,005517	-0,000787	0,53421	-0,042736
~1421	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,898E-07	0,000598	-0,005331	-0,000675	0,534204	-0,042754
~1421	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,894E-07	0,000598	-0,005331	-0,000675	0,534204	-0,042754
~1421	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,943E-06	0,000233	-0,005392	-0,000714	0,534206	-0,042748
~1421	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000214	-0,002517	-0,000361	3,094E-06	8,997E-07
~1421	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,275E-06	-0,000067	-0,002527	-0,000353	-2,896E-06	5,660E-07
~1421	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,003E-06	-0,000221	-0,002556	-0,000367	-3,611E-06	-1,860E-07
~1421	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000219	-0,002557	-0,000367	3,819E-07	4,632E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1421	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,835E-06	-0,000131	-0,002563	-0,000362	-3,212E-06	2,629E-07
~1421	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000029	-0,002515	-0,00034	-4,884E-06	-4,149E-06
~1421	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000156	-0,002494	-0,000326	-5,538E-06	-6,192E-06
~1421	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000156	-0,002494	-0,000326	-5,538E-06	-6,192E-06
~1421	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000029	-0,002515	-0,00034	-4,883E-06	-4,149E-06
~1421	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,000488	-0,002438	-0,00029	-7,238E-06	-0,000011
~1421	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000853	-0,002378	-0,00025	-9,108E-06	-0,000017
~1421	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000853	-0,002378	-0,00025	-9,107E-06	-0,000017
~1421	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,000488	-0,002438	-0,00029	-7,237E-06	-0,000011
~1422	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000504	-0,005847	-0,00017	0,552421	-0,044201
~1422	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	-0,000417	-0,005849	-0,000164	0,552418	-0,044201
~1422	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,000654	-0,005595	-0,00006	0,552414	-0,04422
~1422	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,000654	-0,005595	-0,00006	0,552414	-0,04422
~1422	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,00026	-0,00568	-0,000097	0,552415	-0,044214
~1422	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000228	-0,002671	-0,000077	3,364E-06	9,888E-07
~1422	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,568E-06	-0,000083	-0,002674	-0,000068	-2,805E-06	7,559E-07
~1422	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,703E-06	-0,000235	-0,002712	-0,000079	-3,418E-06	-1,499E-07
~1422	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000233	-0,002713	-0,000078	6,230E-07	5,315E-07
~1422	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,888E-06	-0,000146	-0,002715	-0,000073	-3,078E-06	3,917E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1422	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,439E-06	0,000035	-0,002654	-0,000053	-4,257E-06	-4,413E-06
~1422	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,816E-06	0,000173	-0,002624	-0,00004	-4,688E-06	-6,611E-06
~1422	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,816E-06	0,000173	-0,002624	-0,00004	-4,688E-06	-6,610E-06
~1422	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,439E-06	0,000035	-0,002654	-0,000053	-4,257E-06	-4,413E-06
~1422	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,796E-06	0,000531	-0,002546	-6,096E-06	-5,808E-06	-0,000012
~1422	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,875E-06	0,000925	-0,002461	0,000031	-7,039E-06	-0,000019
~1422	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,875E-06	0,000925	-0,002461	0,000031	-7,039E-06	-0,000019
~1422	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,796E-06	0,000531	-0,002546	-6,109E-06	-5,807E-06	-0,000012
~1423	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000506	-0,00585	0,000154	0,552422	-0,044192
~1423	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,00042	-0,00585	0,000159	0,552419	-0,044192
~1423	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,000696	-0,005564	0,000255	0,552416	-0,044211
~1423	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,000695	-0,005564	0,000255	0,552416	-0,044211
~1423	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000286	-0,005661	0,00022	0,552417	-0,044205
~1423	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000229	-0,002672	0,00007	3,499E-06	1,020E-06
~1423	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,758E-06	-0,000085	-0,002672	0,000079	-2,761E-06	8,265E-07
~1423	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,567E-06	-0,000236	-0,002713	0,000071	-3,322E-06	-1,301E-07
~1423	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000234	-0,002714	0,000071	7,430E-07	5,584E-07
~1423	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,946E-06	-0,000148	-0,002714	0,000077	-3,013E-06	4,421E-07
~1423	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,853E-06	0,000044	-0,002647	0,000095	-3,933E-06	-4,419E-06
~1423	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,484E-06	0,000187	-0,002613	0,000107	-4,248E-06	-6,630E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1423	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,484E-06	0,000187	-0,002613	0,000107	-4,248E-06	-6,629E-06
~1423	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,853E-06	0,000044	-0,002647	0,000095	-3,933E-06	-4,419E-06
~1423	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,524E-06	0,000559	-0,002525	0,000138	-5,064E-06	-0,000012
~1423	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,469E-06	0,000968	-0,002429	0,000173	-5,962E-06	-0,000019
~1423	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,469E-06	0,000967	-0,002429	0,000173	-5,962E-06	-0,000019
~1423	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,524E-06	0,000558	-0,002525	0,000138	-5,064E-06	-0,000012
~1424	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000483	-0,005524	0,000777	0,534215	-0,042743
~1424	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	-0,000398	-0,00552	0,000782	0,534212	-0,042743
~1424	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000803	-0,005182	0,000852	0,534211	-0,042762
~1424	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000803	-0,005182	0,000852	0,534211	-0,042762
~1424	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000365	-0,005298	0,000826	0,534211	-0,042756
~1424	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000219	-0,002523	0,000355	3,764E-06	1,052E-06
~1424	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,199E-06	-0,000077	-0,002517	0,000363	-2,677E-06	9,154E-07
~1424	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,322E-06	-0,000225	-0,002562	0,00036	-3,129E-06	-9,092E-08
~1424	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000223	-0,002563	0,00036	9,814E-07	5,936E-07
~1424	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,110E-06	-0,000139	-0,002559	0,000365	-2,883E-06	5,116E-07
~1424	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,772E-06	0,000074	-0,002483	0,000378	-3,267E-06	-4,181E-06
~1424	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,417E-07	0,000228	-0,002442	0,000387	-3,337E-06	-6,289E-06
~1424	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,418E-07	0,000227	-0,002443	0,000387	-3,337E-06	-6,288E-06
~1424	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,772E-06	0,000074	-0,002483	0,000378	-3,266E-06	-4,180E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1424	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,814E-06	0,000625	-0,002337	0,00041	-3,519E-06	-0,000012
~1424	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,045E-06	0,001063	-0,002222	0,000435	-3,721E-06	-0,000018
~1424	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,045E-06	0,001063	-0,002222	0,000435	-3,721E-06	-0,000018
~1424	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,814E-06	0,000625	-0,002337	0,00041	-3,519E-06	-0,000012
~1425	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000459	-0,005204	0,001058	0,516009	-0,041278
~1425	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	-0,000375	-0,005199	0,001063	0,516005	-0,041278
~1425	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	0,000869	-0,004843	0,001115	0,516006	-0,041295
~1425	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	0,000869	-0,004843	0,001115	0,516006	-0,041295
~1425	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,000417	-0,004966	0,001096	0,516005	-0,04129
~1425	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000208	-0,002377	0,000483	3,895E-06	1,046E-06
~1425	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,437E-06	-0,000068	-0,002368	0,000491	-2,638E-06	9,300E-07
~1425	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,212E-06	-0,000214	-0,002414	0,000491	-3,032E-06	-7,571E-08
~1425	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000212	-0,002415	0,000491	1,099E-06	5,964E-07
~1425	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,208E-06	-0,000128	-0,00241	0,000495	-2,820E-06	5,266E-07
~1425	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,333E-06	0,000095	-0,00233	0,000504	-2,923E-06	-3,938E-06
~1425	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,184E-06	0,000253	-0,002287	0,000511	-2,866E-06	-5,928E-06
~1425	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,183E-06	0,000253	-0,002287	0,000511	-2,866E-06	-5,927E-06
~1425	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,333E-06	0,000095	-0,00233	0,000504	-2,923E-06	-3,937E-06
~1425	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,720E-06	0,000664	-0,002176	0,000528	-2,718E-06	-0,000011
~1425	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,001116	-0,002053	0,000548	-2,556E-06	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1425	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,001116	-0,002053	0,000548	-2,556E-06	-0,000017
~1425	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,719E-06	0,000664	-0,002176	0,000528	-2,718E-06	-0,000011
~1426	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000391	-0,004301	0,001512	0,461388	-0,036915
~1426	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,000308	-0,004293	0,001515	0,461384	-0,036915
~1426	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000056	0,00102	-0,003919	0,001523	0,461386	-0,03693
~1426	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000056	0,00102	-0,003919	0,001523	0,461386	-0,03693
~1426	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,00054	-0,004049	0,001519	0,461385	-0,036925
~1426	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000177	-0,001964	0,00069	4,158E-06	1,035E-06
~1426	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,915E-06	-0,000039	-0,001951	0,000695	-2,562E-06	9,262E-07
~1426	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,014E-06	-0,000182	-0,001995	0,000701	-2,838E-06	-2,378E-08
~1426	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000181	-0,001996	0,000701	1,336E-06	6,111E-07
~1426	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,414E-06	-0,000098	-0,001988	0,000704	-2,695E-06	5,456E-07
~1426	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,207E-06	0,000146	-0,001907	0,000704	-2,216E-06	-3,197E-06
~1426	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,930E-06	0,000314	-0,001861	0,000705	-1,895E-06	-4,832E-06
~1426	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,929E-06	0,000314	-0,001861	0,000705	-1,895E-06	-4,832E-06
~1426	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,206E-06	0,000146	-0,001907	0,000704	-2,216E-06	-3,197E-06
~1426	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,00075	-0,001744	0,000709	-1,061E-06	-9,078E-06
~1426	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,00123	-0,001614	0,000712	-1,439E-07	-0,000014
~1426	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,00123	-0,001614	0,000712	-1,439E-07	-0,000014
~1426	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,00075	-0,001744	0,000709	-1,061E-06	-9,078E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1427	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000348	-0,003744	0,001666	0,424974	-0,033993
~1427	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,000267	-0,003736	0,001667	0,42497	-0,033993
~1427	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00006	0,001103	-0,003366	0,001649	0,424974	-0,034005
~1427	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00006	0,001102	-0,003366	0,001649	0,424974	-0,034005
~1427	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000048	0,000609	-0,003494	0,001655	0,424973	-0,034001
~1427	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000157	-0,00171	0,00076	4,297E-06	1,124E-06
~1427	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,160E-06	-0,000021	-0,001696	0,000763	-2,520E-06	9,658E-07
~1427	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,946E-06	-0,000163	-0,001737	0,000772	-2,735E-06	7,776E-08
~1427	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000161	-0,001738	0,000772	1,462E-06	7,056E-07
~1427	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,533E-06	-0,000079	-0,001729	0,000774	-2,628E-06	6,110E-07
~1427	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,246E-06	0,000175	-0,001649	0,000768	-1,851E-06	-2,686E-06
~1427	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,469E-06	0,000348	-0,001604	0,000767	-1,395E-06	-4,109E-06
~1427	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,469E-06	0,000348	-0,001604	0,000767	-1,396E-06	-4,108E-06
~1427	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,246E-06	0,000175	-0,001649	0,000768	-1,851E-06	-2,685E-06
~1427	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	0,000796	-0,001488	0,000761	-2,114E-07	-7,805E-06
~1427	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	0,00129	-0,001359	0,000756	1,091E-06	-0,000012
~1427	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	0,00129	-0,001359	0,000756	1,091E-06	-0,000012
~1427	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	0,000796	-0,001488	0,000761	-2,114E-07	-7,804E-06
~1428	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000254	-0,002518	0,001778	0,333938	-0,026716

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1428	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	-0,000174	-0,002509	0,001778	0,333934	-0,026716
~1428	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000066	0,001274	-0,002175	0,001697	0,33394	-0,026724
~1428	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000066	0,001274	-0,002175	0,001697	0,33394	-0,026724
~1428	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000052	0,000754	-0,002292	0,001725	0,333938	-0,026721
~1428	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000114	-0,001151	0,000812	4,563E-06	1,168E-06
~1428	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,711E-06	0,000019	-0,001135	0,000811	-2,447E-06	9,286E-07
~1428	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,953E-06	-0,000119	-0,001169	0,000825	-2,534E-06	2,089E-07
~1428	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000117	-0,001169	0,000825	1,704E-06	7,860E-07
~1428	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,866E-06	-0,000037	-0,001159	0,000824	-2,502E-06	6,424E-07
~1428	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,707E-06	0,000237	-0,001089	0,000806	-1,102E-06	-1,422E-06
~1428	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,686E-06	0,000419	-0,001048	0,000796	-3,640E-07	-2,261E-06
~1428	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,685E-06	0,000419	-0,001048	0,000796	-3,642E-07	-2,260E-06
~1428	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,706E-06	0,000237	-0,001089	0,000806	-1,102E-06	-1,422E-06
~1428	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,000891	-0,000942	0,000771	1,554E-06	-4,438E-06
~1428	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000036	0,001411	-0,000826	0,000743	3,663E-06	-6,834E-06
~1428	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	0,001411	-0,000826	0,000743	3,663E-06	-6,834E-06
~1428	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,000891	-0,000942	0,000771	1,554E-06	-4,438E-06
~1429	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000206	-0,001895	0,001718	0,279317	-0,022339
~1429	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	-0,000128	-0,001886	0,001716	0,279313	-0,022339
~1429	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000067	0,00136	-0,001587	0,0016	0,279321	-0,022342

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1429	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000067	0,00136	-0,001587	0,0016	0,279321	-0,022342
~1429	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000052	0,000827	-0,001692	0,00164	0,279318	-0,022341
~1429	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000092	-0,000867	0,000784	4,633E-06	3,917E-07
~1429	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,887E-06	0,000039	-0,000851	0,000781	-2,451E-06	3,954E-07
~1429	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,899E-06	-0,000097	-0,00088	0,000797	-2,478E-06	-2,725E-07
~1429	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000095	-0,00088	0,000797	1,769E-06	1,231E-07
~1429	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,950E-06	-0,000016	-0,000871	0,000795	-2,482E-06	1,253E-07
~1429	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,097E-06	0,000268	-0,000808	0,000769	-7,260E-07	-7,669E-07
~1429	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,247E-06	0,000454	-0,000772	0,000755	1,769E-07	-1,021E-06
~1429	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,246E-06	0,000454	-0,000772	0,000755	1,768E-07	-1,021E-06
~1429	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,095E-06	0,000267	-0,000808	0,000769	-7,261E-07	-7,667E-07
~1429	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	0,000938	-0,000677	0,000719	2,522E-06	-1,680E-06
~1429	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	0,001471	-0,000572	0,000678	5,102E-06	-2,405E-06
~1429	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	0,001471	-0,000572	0,000678	5,102E-06	-2,405E-06
~1429	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	0,000938	-0,000677	0,000719	2,522E-06	-1,680E-06
~1430	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000121	-0,000773	0,001319	0,151866	-0,012159
~1430	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,000044	-0,000766	0,001313	0,151862	-0,012158
~1430	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000065	0,001517	-0,000575	0,001116	0,151872	-0,012148
~1430	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000065	0,001517	-0,000575	0,001116	0,151872	-0,012148
~1430	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000051	0,000959	-0,000642	0,001185	0,151869	-0,012152

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1430	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000054	-0,000354	0,000602	4,704E-06	-2,013E-06
~1430	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,402E-06	0,000074	-0,000343	0,000592	-2,504E-06	-1,221E-06
~1430	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,988E-06	-0,000057	-0,00036	0,000612	-2,410E-06	-1,794E-06
~1430	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000055	-0,00036	0,000611	1,839E-06	-1,943E-06
~1430	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,286E-06	0,000021	-0,000353	0,000606	-2,486E-06	-1,468E-06
~1430	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,184E-06	0,000324	-0,000313	0,000564	3,348E-08	6,279E-07
~1430	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,911E-06	0,000519	-0,00029	0,00054	1,292E-06	1,874E-06
~1430	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,910E-06	0,000519	-0,00029	0,00054	1,292E-06	1,873E-06
~1430	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,183E-06	0,000324	-0,000314	0,000564	3,316E-08	6,273E-07
~1430	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000021	0,001025	-0,000229	0,000478	4,561E-06	5,108E-06
~1430	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,001582	-0,000162	0,000409	8,157E-06	8,668E-06
~1430	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,001582	-0,000162	0,000409	8,157E-06	8,667E-06
~1430	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000021	0,001025	-0,000229	0,000478	4,561E-06	5,108E-06
~1431	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000088	-0,00034	0,00096	0,079038	-0,006325
~1431	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	-0,000013	-0,000335	0,000952	0,079034	-0,006325
~1431	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000063	0,001584	-0,000219	0,00071	0,079045	-0,006313
~1431	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000063	0,001583	-0,000219	0,00071	0,079045	-0,006313
~1431	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000051	0,001014	-0,00026	0,000795	0,079041	-0,006317
~1431	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000039	-0,000157	0,000438	4,883E-06	-1,423E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1431	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,934E-06	0,000087	-0,000149	0,000425	-2,439E-06	-8,903E-07
~1431	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,360E-06	-0,000042	-0,000159	0,000445	-2,271E-06	-1,252E-06
~1431	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00004	-0,000159	0,000445	2,003E-06	-1,367E-06
~1431	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,748E-06	0,000035	-0,000154	0,000437	-2,390E-06	-1,048E-06
~1431	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,826E-06	0,000347	-0,000131	0,000387	4,304E-07	1,540E-06
~1431	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,045E-06	0,000546	-0,000116	0,000357	1,822E-06	2,978E-06
~1431	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,044E-06	0,000546	-0,000116	0,000357	1,822E-06	2,978E-06
~1431	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,825E-06	0,000347	-0,000131	0,000387	4,300E-07	1,539E-06
~1431	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000019	0,001063	-0,000079	0,00028	5,437E-06	6,715E-06
~1431	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	0,001632	-0,000038	0,000195	9,414E-06	0,000011
~1431	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	0,001631	-0,000038	0,000195	9,414E-06	0,000011
~1431	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000019	0,001062	-0,000079	0,00028	5,437E-06	6,715E-06
~1432	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000087	-0,000328	-0,000938	0,079037	-0,006314
~1432	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	-0,000016	-0,000331	-0,000945	0,079033	-0,006315
~1432	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,001876	-0,000441	-0,001133	0,079032	-0,006298
~1432	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,001876	-0,000441	-0,001133	0,079032	-0,006298
~1432	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,001208	-0,000402	-0,001066	0,079032	-0,006304
~1432	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000038	-0,000151	-0,000428	5,033E-06	2,367E-06
~1432	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,358E-06	0,000079	-0,000157	-0,00044	-1,809E-06	4,067E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1432	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,489E-06	-0,000041	-0,000153	-0,000435	-2,133E-06	8,985E-07
~1432	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00004	-0,000153	-0,000435	2,150E-06	1,788E-06
~1432	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,854E-06	0,000031	-0,000157	-0,000442	-1,956E-06	6,119E-07
~1432	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,004E-06	0,000415	-0,000179	-0,00048	-2,286E-06	4,627E-06
~1432	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,324E-06	0,000649	-0,000193	-0,000503	-2,376E-06	6,548E-06
~1432	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,327E-06	0,000649	-0,000193	-0,000503	-2,377E-06	6,547E-06
~1432	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,007E-06	0,000415	-0,000179	-0,00048	-2,288E-06	4,626E-06
~1432	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,001255	-0,000228	-0,000563	-2,613E-06	0,000012
~1432	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001923	-0,000267	-0,000629	-2,869E-06	0,000017
~1432	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001923	-0,000267	-0,000629	-2,870E-06	0,000017
~1432	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,001255	-0,000228	-0,000563	-2,614E-06	0,000012
~1433	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000122	-0,000754	-0,0013	0,151865	-0,012118
~1433	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	-0,000053	-0,000759	-0,001305	0,151861	-0,01212
~1433	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,246E-06	0,001891	-0,000916	-0,0014	0,151862	-0,012102
~1433	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,244E-06	0,001891	-0,000916	-0,0014	0,151862	-0,012102
~1433	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,960E-06	0,001206	-0,000861	-0,001366	0,151861	-0,012108
~1433	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,000054	-0,000346	-0,000593	4,883E-06	3,392E-06
~1433	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,503E-06	0,000061	-0,000355	-0,000602	-1,936E-06	4,728E-07
~1433	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,832E-06	-0,000057	-0,00035	-0,000602	-2,182E-06	1,219E-06
~1433	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000056	-0,000351	-0,000603	2,040E-06	2,534E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1433	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,082E-06	0,000013	-0,000356	-0,000608	-2,051E-06	7,828E-07
~1433	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,669E-06	0,000411	-0,000388	-0,000626	-2,000E-06	5,164E-06
~1433	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,00065	-0,000408	-0,000638	-1,919E-06	7,194E-06
~1433	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,00065	-0,000408	-0,000638	-1,921E-06	7,194E-06
~1433	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,672E-06	0,00041	-0,000388	-0,000626	-2,002E-06	5,163E-06
~1433	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,001272	-0,000458	-0,000669	-1,714E-06	0,000012
~1433	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,001957	-0,000513	-0,000703	-1,482E-06	0,000018
~1433	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,001957	-0,000513	-0,000703	-1,483E-06	0,000018
~1433	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,001272	-0,000458	-0,000669	-1,715E-06	0,000012
~1434	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000214	-0,001864	-0,001705	0,279309	-0,022342
~1434	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000146	-0,001872	-0,001706	0,279305	-0,022343
~1434	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,001906	-0,002038	-0,001644	0,279308	-0,022332
~1434	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,001906	-0,002038	-0,001644	0,279308	-0,022332
~1434	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,148E-06	0,001185	-0,001979	-0,001665	0,279307	-0,022336
~1434	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000096	-0,000853	-0,000778	4,285E-06	1,737E-06
~1434	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,090E-06	0,000017	-0,000865	-0,000781	-2,363E-06	-1,566E-06
~1434	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,094E-06	-0,0001	-0,000865	-0,00079	-2,449E-06	-2,763E-07
~1434	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000099	-0,000866	-0,00079	1,573E-06	9,285E-07
~1434	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,942E-06	-0,000031	-0,000873	-0,000792	-2,416E-06	-1,053E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1434	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000393	-0,000906	-0,000776	-1,759E-06	2,115E-06
~1434	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000645	-0,000927	-0,000769	-1,418E-06	3,348E-06
~1434	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000645	-0,000927	-0,000769	-1,420E-06	3,347E-06
~1434	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000393	-0,000906	-0,000776	-1,761E-06	2,115E-06
~1434	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,0013	-0,00098	-0,00075	-5,387E-07	6,548E-06
~1434	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002022	-0,00104	-0,00073	4,360E-07	0,00001
~1434	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002021	-0,00104	-0,00073	4,345E-07	0,00001
~1434	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,0013	-0,00098	-0,00075	-5,403E-07	6,548E-06
~1435	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000265	-0,002483	-0,001767	0,333928	-0,02671
~1435	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000198	-0,00249	-0,001767	0,333924	-0,026712
~1435	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,001912	-0,002625	-0,00164	0,333928	-0,026703
~1435	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,001912	-0,002625	-0,00164	0,333928	-0,026703
~1435	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,001171	-0,002577	-0,001683	0,333927	-0,026706
~1435	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,00012	-0,001135	-0,000806	4,015E-06	1,256E-06
~1435	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,367E-06	-7,512E-06	-0,001148	-0,000807	-2,548E-06	-2,236E-06
~1435	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,835E-06	-0,000124	-0,001152	-0,000819	-2,561E-06	-7,569E-07
~1435	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000122	-0,001152	-0,000819	1,364E-06	4,430E-07
~1435	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,402E-06	-0,000055	-0,00116	-0,00082	-2,573E-06	-1,653E-06
~1435	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000382	-0,001185	-0,00079	-1,605E-06	1,012E-06
~1435	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000642	-0,001202	-0,000775	-1,127E-06	1,924E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1435	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000641	-0,001202	-0,000775	-1,129E-06	1,924E-06
~1435	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000382	-0,001185	-0,00079	-1,607E-06	1,012E-06
~1435	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	0,001314	-0,001246	-0,000736	1,055E-07	4,293E-06
~1435	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,002055	-0,001295	-0,000692	1,470E-06	6,899E-06
~1435	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,002054	-0,001295	-0,000692	1,468E-06	6,899E-06
~1435	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	0,001314	-0,001246	-0,000736	1,038E-07	4,293E-06
~1436	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000366	-0,003702	-0,001659	0,424959	-0,034001
~1436	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,0003	-0,00371	-0,001657	0,424955	-0,034004
~1436	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,001929	-0,003724	-0,001428	0,424961	-0,033997
~1436	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,001929	-0,003724	-0,001428	0,424961	-0,033997
~1436	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001148	-0,003717	-0,001506	0,424959	-0,033999
~1436	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000166	-0,001691	-0,000757	3,588E-06	1,736E-06
~1436	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,153E-07	-0,000056	-0,001703	-0,000754	-2,825E-06	-2,402E-06
~1436	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,148E-06	-0,00017	-0,001717	-0,000769	-2,708E-06	-7,403E-07
~1436	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000169	-0,001718	-0,000769	1,049E-06	7,376E-07
~1436	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,069E-06	-0,000103	-0,001725	-0,000767	-2,799E-06	-1,746E-06
~1436	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000363	-0,001723	-0,000716	-1,160E-06	4,997E-07
~1436	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000636	-0,001726	-0,000688	-3,809E-07	1,138E-06
~1436	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000636	-0,001726	-0,000688	-3,836E-07	1,138E-06
~1436	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000363	-0,001723	-0,000716	-1,163E-06	4,995E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1436	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,001345	-0,001732	-0,000617	1,635E-06	2,795E-06
~1436	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,002126	-0,00174	-0,000538	3,862E-06	4,619E-06
~1436	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,002126	-0,00174	-0,000538	3,860E-06	4,619E-06
~1436	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,001345	-0,001732	-0,000617	1,633E-06	2,795E-06
~1437	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000412	-0,004256	-0,001507	0,461371	-0,036905
~1437	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000347	-0,004263	-0,001505	0,461368	-0,036908
~1437	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,001944	-0,004195	-0,001239	0,461376	-0,036903
~1437	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,001943	-0,004195	-0,001239	0,461376	-0,036903
~1437	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001142	-0,004216	-0,00133	0,461373	-0,036904
~1437	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000187	-0,001944	-0,000688	3,376E-06	1,993E-06
~1437	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,581E-07	-0,000078	-0,001954	-0,000683	-2,955E-06	-2,378E-06
~1437	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,839E-06	-0,000192	-0,001974	-0,000699	-2,778E-06	-6,894E-07
~1437	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000191	-0,001975	-0,000699	8,935E-07	9,127E-07
~1437	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,418E-06	-0,000125	-0,001981	-0,000696	-2,905E-06	-1,710E-06
~1437	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000356	-0,001961	-0,000637	-9,328E-07	3,106E-07
~1437	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000636	-0,001953	-0,000605	-1,404E-09	8,245E-07
~1437	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000636	-0,001953	-0,000605	-4,286E-09	8,242E-07
~1437	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000355	-0,001961	-0,000637	-9,356E-07	3,103E-07
~1437	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001364	-0,001934	-0,000521	2,408E-06	2,159E-06
~1437	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,002165	-0,001913	-0,00043	5,069E-06	3,627E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1437	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,002165	-0,001913	-0,00043	5,067E-06	3,627E-06
~1437	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001364	-0,001934	-0,000521	2,406E-06	2,158E-06
~1438	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000488	-0,005158	-0,001058	0,515987	-0,041284
~1438	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-0,000424	-0,005162	-0,001053	0,515984	-0,041286
~1438	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,001992	-0,004899	-0,000741	0,515994	-0,041284
~1438	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,001992	-0,004899	-0,000741	0,515994	-0,041284
~1438	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001148	-0,004987	-0,000849	0,515991	-0,041284
~1438	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000221	-0,002355	-0,000482	2,930E-06	2,234E-06
~1438	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,995E-06	-0,000114	-0,002361	-0,000475	-3,215E-06	-2,322E-06
~1438	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,229E-06	-0,000227	-0,002392	-0,00049	-2,926E-06	-6,968E-07
~1438	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000226	-0,002392	-0,00049	5,659E-07	1,054E-06
~1438	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,258E-07	-0,000161	-0,002396	-0,000486	-3,121E-06	-1,680E-06
~1438	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000349	-0,002333	-0,000417	-4,943E-07	-2,745E-07
~1438	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000645	-0,002302	-0,000379	7,371E-07	-5,897E-08
~1438	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000644	-0,002302	-0,000379	7,338E-07	-5,931E-08
~1438	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000349	-0,002333	-0,000417	-4,975E-07	-2,748E-07
~1438	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001411	-0,002222	-0,000281	3,925E-06	4,998E-07
~1438	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002254	-0,002134	-0,000173	7,443E-06	1,116E-06
~1438	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,002254	-0,002134	-0,000173	7,440E-06	1,115E-06
~1438	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,00141	-0,002222	-0,000281	3,922E-06	4,995E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1439	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000515	-0,005477	-0,000778	0,534193	-0,042732
~1439	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	-0,000452	-0,005479	-0,000774	0,534189	-0,042734
~1439	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,002027	-0,005111	-0,000452	0,534201	-0,042733
~1439	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,002027	-0,005111	-0,000452	0,534201	-0,042733
~1439	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001162	-0,005236	-0,000563	0,534197	-0,042733
~1439	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,000234	-0,002501	-0,000355	2,704E-06	2,307E-06
~1439	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,844E-06	-0,000128	-0,002504	-0,000347	-3,339E-06	-2,229E-06
~1439	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,917E-06	-0,00024	-0,00254	-0,000361	-3,000E-06	-6,980E-07
~1439	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000238	-0,00254	-0,000361	3,999E-07	1,098E-06
~1439	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,113E-07	-0,000175	-0,002542	-0,000356	-3,226E-06	-1,624E-06
~1439	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000351	-0,002456	-0,000285	-2,754E-07	-5,725E-07
~1439	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000654	-0,002413	-0,000246	1,106E-06	-5,103E-07
~1439	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000654	-0,002413	-0,000246	1,102E-06	-5,107E-07
~1439	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000351	-0,002456	-0,000285	-2,789E-07	-5,729E-07
~1439	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,001439	-0,002299	-0,000145	4,681E-06	-3,499E-07
~1439	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000042	0,002304	-0,002175	-0,000034	8,627E-06	-1,721E-07
~1439	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000042	0,002304	-0,002174	-0,000034	8,624E-06	-1,724E-07
~1439	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,001439	-0,002299	-0,000145	4,679E-06	-3,502E-07
~1440	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000545	-0,005804	-0,000158	0,552394	-0,044197

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1440	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,000483	-0,005803	-0,000153	0,552391	-0,044199
~1440	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,002123	-0,005222	0,00016	0,552405	-0,0442
~1440	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,002122	-0,005222	0,00016	0,552405	-0,0442
~1440	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,227E-06	0,001215	-0,00542	0,000052	0,5524	-0,0442
~1440	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000248	-0,00265	-0,000072	2,246E-06	2,400E-06
~1440	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,414E-06	-0,000143	-0,002647	-0,000063	-3,575E-06	-1,886E-06
~1440	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,295E-06	-0,000254	-0,002691	-0,000073	-3,145E-06	-6,686E-07
~1440	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000252	-0,002692	-0,000073	6,634E-08	1,165E-06
~1440	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,708E-06	-0,00019	-0,00269	-0,000068	-3,427E-06	-1,406E-06
~1440	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000366	-0,002558	4,864E-07	1,650E-07	-1,134E-06
~1440	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000684	-0,002488	0,000038	1,845E-06	-1,376E-06
~1440	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000684	-0,002488	0,000038	1,841E-06	-1,377E-06
~1440	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000366	-0,002558	4,688E-07	1,611E-07	-1,134E-06
~1440	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	0,001508	-0,002308	0,000137	6,198E-06	-2,008E-06
~1440	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000041	0,002416	-0,00211	0,000245	0,000011	-2,701E-06
~1440	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000041	0,002416	-0,00211	0,000245	0,000011	-2,702E-06
~1440	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001508	-0,002308	0,000137	6,195E-06	-2,008E-06
~1441	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000547	-0,005803	0,000164	0,552392	-0,044188
~1441	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	-0,000485	-0,0058	0,000169	0,552389	-0,04419
~1441	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,002183	-0,005118	0,000463	0,552405	-0,044193

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1441	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,002183	-0,005118	0,000463	0,552405	-0,044193
~1441	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,788E-06	0,001254	-0,005351	0,000361	0,552399	-0,044192
~1441	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000249	-0,002649	0,000075	2,015E-06	2,413E-06
~1441	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,101E-06	-0,000145	-0,002644	0,000083	-3,687E-06	-1,639E-06
~1441	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,992E-06	-0,000254	-0,002691	0,000076	-3,217E-06	-6,417E-07
~1441	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000253	-0,002691	0,000076	-1,016E-07	1,184E-06
~1441	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,245E-06	-0,000191	-0,002688	0,000081	-3,523E-06	-1,247E-06
~1441	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,00038	-0,002533	0,000145	3,861E-07	-1,403E-06
~1441	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000705	-0,002452	0,000181	2,216E-06	-1,798E-06
~1441	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,00038	-0,002533	0,000145	3,820E-07	-1,403E-06
~1441	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000027	0,001548	-0,002239	0,000274	6,957E-06	-2,826E-06
~1441	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000041	0,002477	-0,002006	0,000376	0,000012	-3,956E-06
~1441	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002477	-0,002006	0,000376	0,000012	-3,956E-06
~1441	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,001548	-0,002239	0,000274	6,954E-06	-2,826E-06
~1441	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000039	-0,000525	-0,005471	0,000783	0,534179	-0,042739
~1442	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000464	-0,005464	0,000787	0,534176	-0,042741
~1442	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,002328	-0,004606	0,001018	0,534194	-0,042747
~1442	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,002328	-0,004606	0,001018	0,534194	-0,042747
~1442	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,291E-06	0,001357	-0,004901	0,000938	0,534188	-0,042745
~1442	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,000238	-0,002497	0,000358	1,547E-06	2,372E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1442	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000238	-0,002497	0,000358	1,547E-06	2,372E-06
~1442	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,195E-06	-0,000136	-0,002486	0,000365	-3,900E-06	-9,984E-07
~1442	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,412E-06	-0,000244	-0,002537	0,000363	-3,359E-06	-5,662E-07
~1442	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000243	-0,002537	0,000363	-4,401E-07	1,190E-06
~1442	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,140E-06	-0,000182	-0,002531	0,000368	-3,708E-06	-8,319E-07
~1442	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,808E-06	0,000419	-0,002338	0,000418	8,301E-07	-1,919E-06
~1442	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000758	-0,002235	0,000446	2,960E-06	-2,620E-06
~1442	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000758	-0,002235	0,000445	2,955E-06	-2,620E-06
~1442	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,808E-06	0,000418	-0,002338	0,000418	8,256E-07	-1,920E-06
~1442	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,00164	-0,001967	0,000518	8,477E-06	-4,442E-06
~1442	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,00261	-0,001672	0,000598	0,000015	-6,444E-06
~1442	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,00261	-0,001672	0,000598	0,000015	-6,444E-06
~1442	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,00164	-0,001967	0,000518	8,473E-06	-4,442E-06
~1443	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000502	-0,00515	0,001061	0,51597	-0,041273
~1443	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-0,000441	-0,005142	0,001065	0,515967	-0,041275
~1443	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,002411	-0,004215	0,001249	0,515986	-0,041282
~1443	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,002411	-0,004215	0,001249	0,515986	-0,041282
~1443	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,310E-06	0,00142	-0,004533	0,001185	0,51598	-0,04128
~1443	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000228	-0,002351	0,000485	1,310E-06	2,316E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1443	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,570E-06	-0,000127	-0,002337	0,000491	-4,000E-06	-6,051E-07
~1443	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,140E-06	-0,000233	-0,002388	0,000492	-3,429E-06	-5,184E-07
~1443	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000232	-0,002388	0,000492	-6,107E-07	1,176E-06
~1443	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,476E-06	-0,000171	-0,00238	0,000496	-3,797E-06	-5,763E-07
~1443	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,152E-06	0,000444	-0,002173	0,000536	1,053E-06	-2,165E-06
~1443	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,00079	-0,002061	0,000558	3,332E-06	-3,017E-06
~1443	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,00079	-0,002061	0,000558	3,328E-06	-3,018E-06
~1443	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,152E-06	0,000443	-0,002173	0,000536	1,048E-06	-2,165E-06
~1443	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	0,00169	-0,001771	0,000616	9,238E-06	-5,233E-06
~1443	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,002681	-0,001453	0,00068	0,000016	-7,668E-06
~1443	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002681	-0,001453	0,00068	0,000016	-7,668E-06
~1443	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	0,00169	-0,001771	0,000616	9,235E-06	-5,233E-06
~1444	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000434	-0,004246	0,001508	0,461342	-0,036911
~1444	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-0,000374	-0,004235	0,001511	0,461339	-0,036912
~1444	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,339E-06	0,002594	-0,003224	0,001575	0,461361	-0,036922
~1444	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,338E-06	0,002594	-0,003224	0,001575	0,461361	-0,036922
~1444	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,930E-06	0,001564	-0,003572	0,001552	0,461354	-0,036919
~1444	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,000197	-0,001938	0,000688	8,308E-07	2,141E-06
~1444	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,894E-06	-0,000098	-0,00192	0,000692	-4,189E-06	3,345E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1444	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,450E-07	-0,000202	-0,001969	0,000699	-3,567E-06	-3,963E-07
~1444	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000201	-0,001969	0,000699	-9,540E-07	1,121E-06
~1444	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,873E-06	-0,000141	-0,001958	0,000702	-3,966E-06	3,752E-08
~1444	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,617E-06	0,000502	-0,001733	0,000715	1,499E-06	-2,659E-06
~1444	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000862	-0,001611	0,000723	4,077E-06	-3,828E-06
~1444	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000862	-0,001611	0,000723	4,072E-06	-3,828E-06
~1444	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,616E-06	0,000501	-0,001733	0,000715	1,494E-06	-2,659E-06
~1444	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001798	-0,001295	0,000743	0,000011	-6,868E-06
~1444	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002828	-0,000947	0,000766	0,000018	-0,00001
~1444	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002827	-0,000947	0,000766	0,000018	-0,00001
~1444	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,001797	-0,001295	0,000743	0,000011	-6,868E-06
~1445	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000392	-0,003692	0,001658	0,424926	-0,033989
~1445	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	-0,000333	-0,00368	0,001659	0,424923	-0,033989
~1445	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,004E-06	0,002691	-0,00266	0,00165	0,424946	-0,034002
~1445	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,003E-06	0,002691	-0,00266	0,00165	0,424946	-0,034002
~1445	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,262E-06	0,001642	-0,003011	0,001652	0,424939	-0,033998
~1445	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000178	-0,001685	0,000757	5,904E-07	2,042E-06
~1445	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,805E-06	-0,000079	-0,001666	0,000759	-4,276E-06	8,963E-07
~1445	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,306E-07	-0,000182	-0,001712	0,000769	-3,634E-06	-3,077E-07
~1445	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000181	-0,001712	0,000769	-1,125E-06	1,098E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1445	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,907E-06	-0,000122	-0,001701	0,00077	-4,045E-06	4,109E-07
~1445	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,726E-06	0,000534	-0,001474	0,000767	1,717E-06	-2,960E-06
~1445	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,969E-06	0,000901	-0,001351	0,000766	4,441E-06	-4,330E-06
~1445	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,968E-06	0,000901	-0,001351	0,000766	4,436E-06	-4,330E-06
~1445	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,725E-06	0,000534	-0,001474	0,000767	1,712E-06	-2,960E-06
~1445	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,001853	-0,001031	0,000763	0,000011	-7,890E-06
~1445	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,002902	-0,00068	0,000761	0,000019	-0,000012
~1445	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,002902	-0,00068	0,000761	0,000019	-0,000012
~1445	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,001853	-0,001031	0,000763	0,000011	-7,890E-06
~1446	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000299	-0,002473	0,001761	0,333884	-0,026713
~1446	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-0,000242	-0,002461	0,00176	0,333881	-0,026712
~1446	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,082E-06	0,002887	-0,001504	0,001575	0,333907	-0,026728
~1446	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,083E-06	0,002887	-0,001504	0,001575	0,333907	-0,026728
~1446	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,756E-06	0,001803	-0,001834	0,001638	0,333898	-0,026723
~1446	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000135	-0,001129	0,000803	1,021E-07	1,750E-06
~1446	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,023E-06	-0,000039	-0,00111	0,000801	-4,440E-06	2,142E-06
~1446	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,860E-08	-0,000139	-0,001147	0,000816	-3,767E-06	-1,266E-07
~1446	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000138	-0,001147	0,000816	-1,472E-06	9,975E-07
~1446	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,574E-06	-0,000081	-0,001135	0,000815	-4,198E-06	1,233E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1446	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,640E-06	0,000601	-0,000923	0,000774	2,166E-06	-3,426E-06
~1446	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,975E-06	0,00098	-0,000808	0,000752	5,186E-06	-5,129E-06
~1446	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,974E-06	0,00098	-0,000808	0,000752	5,181E-06	-5,129E-06
~1446	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,639E-06	0,000601	-0,000923	0,000774	2,160E-06	-3,426E-06
~1446	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,001964	-0,000508	0,000694	0,000013	-9,553E-06
~1446	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,003048	-0,000178	0,000631	0,000022	-0,000014
~1446	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,003048	-0,000178	0,000631	0,000022	-0,000014
~1446	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,001964	-0,000508	0,000694	0,000013	-9,553E-06
~1447	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000253	-0,001857	0,001695	0,27926	-0,022331
~1447	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-0,000196	-0,001846	0,001693	0,279258	-0,02233
~1447	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,290E-06	0,002982	-0,000967	0,001407	0,279285	-0,022344
~1447	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,291E-06	0,002981	-0,000967	0,001407	0,279285	-0,022344
~1447	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,001881	-0,00127	0,001505	0,279276	-0,02234
~1447	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000114	-0,000848	0,000774	-1,584E-07	1,400E-06
~1447	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,334E-06	-0,000019	-0,000829	0,000769	-4,528E-06	2,687E-06
~1447	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,425E-08	-0,000118	-0,000861	0,000786	-3,843E-06	-1,508E-07
~1447	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000117	-0,000861	0,000786	-1,659E-06	7,773E-07
~1447	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,219E-06	-0,00006	-0,00085	0,000783	-4,281E-06	1,550E-06
~1447	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,597E-06	0,000634	-0,000655	0,00072	2,439E-06	-3,046E-06
~1447	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,467E-06	0,001019	-0,000549	0,000685	5,638E-06	-4,543E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1447	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,466E-06	0,001018	-0,000549	0,000685	5,632E-06	-4,543E-06
~1447	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,596E-06	0,000633	-0,000655	0,00072	2,433E-06	-3,046E-06
~1447	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,002018	-0,000274	0,000596	0,000014	-8,435E-06
~1447	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,003118	0,000029	0,000497	0,000023	-0,000013
~1447	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,003117	0,000029	0,000497	0,000023	-0,000013
~1447	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,002017	-0,000274	0,000596	0,000014	-8,435E-06
~1448	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,00017	-0,000754	0,001283	0,151804	-0,012135
~1448	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000114	-0,000745	0,001277	0,151802	-0,012133
~1448	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,675E-06	0,003152	-0,000132	0,000761	0,151832	-0,012143
~1448	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,677E-06	0,003151	-0,000132	0,000761	0,151832	-0,012143
~1448	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,555E-06	0,002022	-0,000344	0,000939	0,151822	-0,012141
~1448	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000076	-0,000344	0,000585	-6,963E-07	4,876E-07
~1448	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,461E-06	0,000016	-0,000331	0,000575	-4,699E-06	3,852E-06
~1448	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,271E-07	-0,000079	-0,00035	0,000595	-4,001E-06	-2,835E-07
~1448	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000078	-0,00035	0,000595	-2,047E-06	1,756E-07
~1448	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,252E-06	-0,000023	-0,000341	0,000588	-4,448E-06	2,194E-06
~1448	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,239E-06	0,000692	-0,000206	0,000475	2,991E-06	-2,211E-06
~1448	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,596E-06	0,001088	-0,000132	0,000412	6,553E-06	-3,218E-06
~1448	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,594E-06	0,001087	-0,000132	0,000412	6,546E-06	-3,220E-06
~1448	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,236E-06	0,000692	-0,000206	0,000475	2,984E-06	-2,213E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1448	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,114E-06	0,002113	0,00006	0,00025	0,000016	-5,840E-06
~1448	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,003243	0,000272	0,000072	0,000026	-8,718E-06
~1448	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,003243	0,000272	0,000072	0,000026	-8,719E-06
~1448	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,112E-06	0,002113	0,00006	0,00025	0,000016	-5,842E-06
~1449	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000139	-0,000333	0,000918	0,078972	-0,006308
~1449	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,000084	-0,000327	0,000909	0,07897	-0,006305
~1449	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,573E-06	0,003221	0,000092	0,000264	0,079001	-0,006328
~1449	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,575E-06	0,003221	0,000092	0,000264	0,079001	-0,006328
~1449	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,306E-06	0,002078	-0,000053	0,000487	0,078991	-0,006322
~1449	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000062	-0,000153	0,000418	-9,294E-07	4,792E-07
~1449	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,126E-06	0,000029	-0,000143	0,000404	-4,734E-06	5,068E-06
~1449	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,949E-07	-0,000065	-0,000155	0,000425	-4,051E-06	1,500E-08
~1449	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000064	-0,000155	0,000425	-2,207E-06	2,933E-07
~1449	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,520E-06	-9,250E-06	-0,000149	0,000417	-4,489E-06	3,047E-06
~1449	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,302E-06	0,000716	-0,000056	0,000275	3,042E-06	-4,605E-06
~1449	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,258E-06	0,001116	-5,455E-06	0,000197	6,655E-06	-6,995E-06
~1449	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,255E-06	0,001115	-5,513E-06	0,000197	6,649E-06	-6,995E-06
~1449	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,299E-06	0,000715	-0,000056	0,000275	3,035E-06	-4,606E-06
~1449	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,731E-06	0,002153	0,000126	-5,906E-06	0,000016	-0,000013
~1449	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,462E-06	0,003296	0,00027	-0,000229	0,000026	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1449	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,460E-06	0,003295	0,00027	-0,000229	0,000026	-0,00002
~1449	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,728E-06	0,002153	0,000126	-5,928E-06	0,000016	-0,000013
~1450	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000039	0,000062	0,000233	-0,011689	-0,000016
~1450	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-0,000026	0,00006	0,000234	-0,011699	-0,000019
~1450	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,864E-06	0,000588	0,000049	0,000221	-0,011691	0,00003
~1450	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,862E-06	0,000588	0,000049	0,000221	-0,011691	0,00003
~1450	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,061E-06	0,000375	0,000053	0,000225	-0,011694	0,000014
~1450	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000136	-0,000018	0,000027	0,000106	0,000013	-3,460E-06
~1450	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,932E-06	3,109E-06	0,000025	0,000108	-2,362E-06	-8,934E-06
~1450	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,626E-06	-0,000018	0,000025	0,000108	-1,399E-06	-2,137E-06
~1450	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000018	0,000027	0,000108	7,094E-06	-2,951E-06
~1450	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,082E-06	-5,642E-06	0,000025	0,000109	-1,996E-06	-6,235E-06
~1450	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,570E-06	0,000127	0,000022	0,000104	1,308E-07	8,313E-06
~1450	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,497E-06	0,000202	0,000021	0,000103	9,138E-07	0,000014
~1450	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,500E-06	0,000202	0,000021	0,000103	9,129E-07	0,000014
~1450	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,573E-06	0,000127	0,000022	0,000104	1,299E-07	8,305E-06
~1450	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,880E-06	0,000396	0,000018	0,000099	2,945E-06	0,000027
~1450	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,803E-06	0,000609	0,000014	0,000095	5,183E-06	0,000043
~1450	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,801E-06	0,000609	0,000014	0,000095	5,182E-06	0,000043
~1450	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,878E-06	0,000396	0,000018	0,0001	2,945E-06	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1451	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	-0,000035	0,000063	-0,000221	-0,01169	0,000013
~1451	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,147E-06	-0,000022	0,000061	-0,000219	-0,011698	0,000011
~1451	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000645	0,000069	-0,00023	-0,011701	0,000043
~1451	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000645	0,000069	-0,00023	-0,011701	0,000043
~1451	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000413	0,000066	-0,000227	-0,0117	0,000033
~1451	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,000016	0,000028	-0,000101	0,000013	1,179E-06
~1451	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,166E-06	5,797E-06	0,000024	-0,000098	-1,022E-06	-2,822E-06
~1451	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,141E-06	-0,000017	0,000026	-0,000102	-1,314E-06	9,771E-07
~1451	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000017	0,000027	-0,000102	7,270E-06	1,107E-06
~1451	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,023E-06	-3,354E-06	0,000025	-0,000101	-1,157E-06	-1,293E-06
~1451	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000141	0,000027	-0,000104	-1,899E-06	7,895E-06
~1451	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000222	0,000028	-0,000105	-2,201E-06	0,000011
~1451	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000222	0,000028	-0,000105	-2,201E-06	0,000011
~1451	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000141	0,000027	-0,000104	-1,899E-06	7,892E-06
~1451	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,000432	0,000031	-0,000108	-2,984E-06	0,000021
~1451	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000664	0,000034	-0,000112	-3,846E-06	0,000031
~1451	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000664	0,000034	-0,000112	-3,846E-06	0,000031
~1451	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000432	0,000031	-0,000108	-2,984E-06	0,000021
~1452	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000069	0,000032	0,000186	-0,011657	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1452	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	-0,000052	0,000031	0,000186	-0,011662	-0,00002
~1452	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,625E-06	0,001343	0,000035	0,00009	-0,011656	0,00003
~1452	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,625E-06	0,001343	0,000035	0,00009	-0,011656	0,00003
~1452	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,783E-06	0,000863	0,000034	0,000122	-0,011658	0,000014
~1452	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000049	-0,000032	0,000013	0,000085	5,959E-06	-1,643E-06
~1452	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-3,332E-06	0,000012	0,000084	-3,337E-06	-6,509E-06
~1452	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000032	0,000012	0,000086	-2,750E-06	-2,059E-06
~1452	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000032	0,000013	0,000086	2,444E-06	-1,830E-06
~1452	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	-0,000015	0,000012	0,000086	-3,134E-06	-4,750E-06
~1452	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,013E-06	0,000296	0,000013	0,000064	-1,438E-06	9,071E-06
~1452	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,508E-06	0,000464	0,000014	0,000052	-7,628E-07	0,000015
~1452	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,509E-06	0,000464	0,000014	0,000052	-7,630E-07	0,000015
~1452	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,014E-06	0,000295	0,000013	0,000064	-1,438E-06	9,069E-06
~1452	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,998E-06	0,0009	0,000015	0,000023	9,913E-07	0,00003
~1452	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00001	0,00138	0,000016	-0,00001	2,921E-06	0,000046
~1452	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00001	0,00138	0,000016	-0,00001	2,921E-06	0,000046
~1452	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,997E-06	0,0009	0,000015	0,000023	9,911E-07	0,00003
~1453	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000061	0,000034	-0,000168	-0,011657	0,000014
~1453	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	-0,000044	0,000033	-0,000169	-0,011662	0,000012
~1453	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,001415	0,000017	-0,000254	-0,011668	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1453	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,001415	0,000017	-0,000253	-0,011668	0,000063
~1453	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000913	0,000023	-0,000225	-0,011666	0,000046
~1453	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000028	0,000014	-0,000077	6,141E-06	3,937E-07
~1453	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,937E-06	3,753E-07	0,000012	-0,000077	-1,768E-06	-4,051E-06
~1453	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000029	0,000013	-0,000078	-2,528E-06	5,025E-07
~1453	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000029	0,000014	-0,000078	2,644E-06	4,430E-07
~1453	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,938E-06	-0,000011	0,000013	-0,000078	-2,101E-06	-2,224E-06
~1453	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	0,000314	9,242E-06	-0,000098	-3,852E-06	0,000012
~1453	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000018	0,00049	7,368E-06	-0,000108	-4,534E-06	0,000017
~1453	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	0,00049	7,371E-06	-0,000108	-4,534E-06	0,000017
~1453	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	0,000314	9,245E-06	-0,000098	-3,852E-06	0,000012
~1453	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000024	0,000946	2,512E-06	-0,000134	-6,305E-06	0,000032
~1453	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,001448	-2,841E-06	-0,000163	-8,254E-06	0,000049
~1453	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,001448	-2,838E-06	-0,000163	-8,254E-06	0,000049
~1453	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000946	2,514E-06	-0,000134	-6,305E-06	0,000032
~1454	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000097	0,00001	0,000139	-0,011607	-0,000016
~1454	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,547E-06	-0,000082	0,00001	0,000138	-0,011615	-0,000016
~1454	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,00235	0,000052	-0,000044	-0,011601	0,000024
~1454	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,00235	0,000052	-0,000044	-0,011601	0,000024
~1454	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,001517	0,000038	0,000018	-0,011606	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1454	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000045	3,510E-06	0,000064	0,000011	-2,545E-06
~1454	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,986E-06	-0,000019	3,641E-06	0,000062	-3,391E-06	-2,339E-06
~1454	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,831E-06	-0,000045	3,257E-06	0,000065	-3,423E-06	-1,673E-06
~1454	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000045	3,466E-06	0,000065	5,058E-06	-2,213E-06
~1454	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,991E-06	-0,00003	3,544E-06	0,000064	-3,438E-06	-2,089E-06
~1454	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,809E-07	0,000523	0,000013	0,000022	-6,478E-08	7,303E-06
~1454	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,785E-06	0,000814	0,000018	2,501E-07	1,659E-06	0,000012
~1454	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,783E-06	0,000814	0,000018	2,675E-07	1,657E-06	0,000012
~1454	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,788E-07	0,000522	0,000013	0,000022	-6,615E-08	7,303E-06
~1454	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,00157	0,000031	-0,000056	6,132E-06	0,000024
~1454	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,002402	0,000045	-0,000119	0,000011	0,000037
~1454	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,002402	0,000045	-0,000119	0,000011	0,000037
~1454	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,00157	0,000031	-0,000056	6,130E-06	0,000024
~1455	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000075	0,00001	-0,000136	-0,011611	0,000019
~1455	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,117E-06	-0,00006	9,832E-06	-0,000137	-0,01162	0,000018
~1455	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,523E-06	0,002468	4,613E-06	-0,00028	-0,011614	0,000057
~1455	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,524E-06	0,002468	4,616E-06	-0,00028	-0,011614	0,000057
~1455	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,449E-06	0,001603	6,392E-06	-0,000231	-0,011616	0,000044
~1455	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000035	3,423E-06	-0,000062	0,00001	2,615E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1455	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,292E-06	-8,718E-06	2,985E-06	-0,000063	-3,423E-06	7,923E-07
~1455	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,849E-06	-0,000035	3,156E-06	-0,000063	-3,720E-06	1,682E-06
~1455	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000035	3,373E-06	-0,000063	4,746E-06	2,258E-06
~1455	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,582E-06	-0,00002	3,110E-06	-0,000064	-3,579E-06	1,165E-06
~1455	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-7,550E-06	0,000555	1,886E-06	-0,000096	-2,385E-06	0,000011
~1455	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-7,927E-06	0,000858	1,264E-06	-0,000114	-1,711E-06	0,000015
~1455	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-7,929E-06	0,000858	1,269E-06	-0,000114	-1,713E-06	0,000015
~1455	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-7,552E-06	0,000555	1,890E-06	-0,000096	-2,387E-06	0,000011
~1455	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-8,912E-06	0,001643	-3,338E-07	-0,000158	3,422E-08	0,000027
~1455	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,988E-06	0,002508	-2,109E-06	-0,000207	1,961E-06	0,00004
~1455	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,989E-06	0,002508	-2,106E-06	-0,000207	1,959E-06	0,00004
~1455	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-8,914E-06	0,001643	-3,302E-07	-0,000158	3,268E-08	0,000027
~1456	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000133	0,00006	0,000352	1,705E-06	-0,00001
~1456	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,272E-06	-0,00012	0,000061	0,00035	3,680E-07	-0,00001
~1456	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,803E-06	0,003827	0,000236	-0,000181	4,149E-06	-6,184E-06
~1456	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,804E-06	0,003826	0,000236	-0,000181	4,149E-06	-6,184E-06
~1456	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,760E-06	0,00248	0,000176	-1,313E-06	2,935E-06	-7,517E-06
~1456	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000061	0,000029	0,000163	1,872E-06	-2,606E-07
~1456	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,758E-07	-0,000039	0,00003	0,000161	-3,570E-07	-4,273E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1456	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,450E-08	-0,000062	0,000029	0,000166	1,049E-08	-6,897E-08
~1456	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000062	0,000029	0,000166	1,127E-06	-1,846E-07
~1456	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,154E-07	-0,000049	0,00003	0,000165	-2,099E-07	-2,847E-07
~1456	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,394E-06	0,000857	0,00007	0,000037	8,251E-07	8,251E-07
~1456	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,109E-06	0,001329	0,000091	-0,000026	1,250E-06	1,292E-06
~1456	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,110E-06	0,001328	0,000091	-0,000026	1,251E-06	1,292E-06
~1456	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,395E-06	0,000857	0,00007	0,000037	8,258E-07	8,258E-07
~1456	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,972E-06	0,002551	0,000145	-0,000188	2,357E-06	2,506E-06
~1456	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,015E-06	0,003898	0,000205	-0,000367	3,571E-06	3,839E-06
~1456	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,016E-06	0,003897	0,000205	-0,000367	3,571E-06	3,839E-06
~1456	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,973E-06	0,002551	0,000145	-0,000187	2,357E-06	2,507E-06
~1457	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00013	0,000056	1,203E-06	2,143E-06	-1,442E-06
~1457	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000117	0,000056	-1,171E-07	1,061E-06	-1,738E-06
~1457	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,003981	0,000062	-0,00071	2,623E-06	3,009E-06
~1457	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,003981	0,000062	-0,00071	2,623E-06	3,009E-06
~1457	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,002583	0,00006	-0,00047	2,077E-06	1,451E-06
~1457	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000059	0,000027	-2,602E-06	1,905E-06	1,421E-07
~1457	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,264E-07	-0,000037	0,000027	-4,802E-06	1,017E-07	-3,512E-07
~1457	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,484E-08	-0,00006	0,000027	-2,527E-06	3,620E-08	-5,734E-08
~1457	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,00006	0,000027	-2,532E-06	1,158E-06	6,177E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1457	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,383E-07	-0,000047	0,000027	-3,852E-06	7,582E-08	-2,342E-07
~1457	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,474E-07	0,000894	0,00003	-0,000175	4,043E-07	9,897E-07
~1457	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,105E-06	0,001383	0,00003	-0,000259	5,954E-07	1,535E-06
~1457	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,105E-06	0,001383	0,00003	-0,000258	5,955E-07	1,536E-06
~1457	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,475E-07	0,000894	0,00003	-0,000174	4,045E-07	9,904E-07
~1457	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,035E-06	0,002653	0,000031	-0,000474	1,092E-06	2,954E-06
~1457	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,058E-06	0,004051	0,000033	-0,000714	1,638E-06	4,512E-06
~1457	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,058E-06	0,004051	0,000033	-0,000713	1,638E-06	4,513E-06
~1457	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,035E-06	0,002653	0,000031	-0,000474	1,092E-06	2,955E-06
~1458	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000079	-0,000027	-0,000076	0,002775	-0,000017
~1458	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000067	-0,000026	-0,000078	0,002767	-0,000017
~1458	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,835E-06	0,001823	1,933E-06	-0,000431	0,002766	3,916E-06
~1458	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,836E-06	0,001822	1,930E-06	-0,000431	0,002766	3,916E-06
~1458	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,894E-06	0,001176	-7,777E-06	-0,00031	0,002766	-3,039E-06
~1458	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000036	-0,000013	-0,000035	0,000011	-3,719E-06
~1458	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,525E-06	-0,000016	-0,000013	-0,000038	-2,301E-06	-3,587E-06
~1458	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,697E-06	-0,000037	-0,000014	-0,000035	-2,502E-06	-3,321E-06
~1458	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000037	-0,000014	-0,000035	5,817E-06	-3,593E-06
~1458	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,622E-06	-0,000025	-0,000013	-0,000037	-2,405E-06	-3,513E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1458	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,779E-06	0,000405	-6,954E-06	-0,000117	-2,628E-06	1,410E-06
~1458	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,849E-06	0,000631	-3,557E-06	-0,00016	-2,699E-06	3,844E-06
~1458	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,849E-06	0,000631	-3,561E-06	-0,00016	-2,700E-06	3,843E-06
~1458	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,778E-06	0,000405	-6,958E-06	-0,000117	-2,629E-06	1,409E-06
~1458	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,628E-06	0,001218	5,256E-06	-0,00027	-2,886E-06	0,00001
~1458	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,001865	0,000015	-0,00039	-3,088E-06	0,000017
~1458	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	0,001864	0,000015	-0,00039	-3,088E-06	0,000017
~1458	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,627E-06	0,001218	5,254E-06	-0,00027	-2,886E-06	0,00001
~1459	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000049	-0,000027	0,000089	0,002476	0,000025
~1459	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,581E-06	-0,000038	-0,000027	0,000087	0,002468	0,000025
~1459	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,001697	0,000032	-0,000207	0,002479	0,000043
~1459	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,001697	0,000032	-0,000207	0,002479	0,000043
~1459	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,133E-06	0,001103	0,000012	-0,000106	0,002475	0,000037
~1459	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000023	-0,000014	0,000041	0,000011	2,983E-06
~1459	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,273E-06	-3,017E-06	-0,000013	0,000038	-2,687E-06	2,335E-06
~1459	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,158E-06	-0,000023	-0,000014	0,000041	-2,629E-06	2,558E-06
~1459	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000023	-0,000014	0,000041	5,626E-06	2,838E-06
~1459	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,260E-06	-0,000011	-0,000014	0,00004	-2,688E-06	2,449E-06
~1459	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,445E-07	0,000382	-1,719E-07	-0,000027	6,174E-08	6,795E-06
~1459	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,003E-07	0,00059	6,881E-06	-0,000063	1,446E-06	8,975E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1459	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,998E-07	0,00059	6,875E-06	-0,000063	1,445E-06	8,975E-06
~1459	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,451E-07	0,000382	-1,776E-07	-0,000027	6,107E-08	6,794E-06
~1459	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,293E-06	0,00113	0,000025	-0,000154	5,039E-06	0,000015
~1459	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,135E-06	0,001724	0,000045	-0,000254	8,993E-06	0,000021
~1459	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,135E-06	0,001724	0,000045	-0,000254	8,993E-06	0,000021
~1459	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,292E-06	0,00113	0,000025	-0,000154	5,038E-06	0,000015
~1460	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000015	1,510E-06	-0,000064	0,011593	-0,000028
~1460	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,431E-06	-6,777E-06	1,240E-06	-0,000066	0,011582	-0,000027
~1460	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,061E-06	0,000566	0,000011	-0,000225	0,011579	-0,000019
~1460	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,061E-06	0,000566	0,000011	-0,000225	0,011579	-0,000019
~1460	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,879E-07	0,000368	7,678E-06	-0,00017	0,01158	-0,000022
~1460	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-6,781E-06	-1,952E-07	-0,000029	0,000015	-3,666E-06
~1460	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,160E-06	6,547E-06	-6,447E-07	-0,000033	-2,288E-06	-2,133E-06
~1460	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,287E-06	-6,881E-06	-9,432E-07	-0,00003	-2,562E-06	-1,957E-06
~1460	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,336E-06	-6,887E-06	-4,815E-07	-0,00003	7,822E-06	-3,003E-06
~1460	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,242E-06	1,110E-06	-7,511E-07	-0,000032	-2,422E-06	-2,083E-06
~1460	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,085E-06	0,000128	1,390E-06	-0,000067	-3,355E-06	-1,737E-07
~1460	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,496E-06	0,000197	2,585E-06	-0,000086	-3,764E-06	7,437E-07
~1460	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,496E-06	0,000197	2,584E-06	-0,000086	-3,764E-06	7,434E-07
~1460	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,085E-06	0,000128	1,389E-06	-0,000067	-3,355E-06	-1,741E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1460	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,562E-06	0,000376	5,687E-06	-0,000136	-4,826E-06	3,126E-06
~1460	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,735E-06	0,000574	9,103E-06	-0,00019	-5,993E-06	5,747E-06
~1460	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,735E-06	0,000574	9,102E-06	-0,00019	-5,993E-06	5,747E-06
~1460	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,562E-06	0,000376	5,686E-06	-0,000136	-4,826E-06	3,126E-06
~1461	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,255E-06	-0,000012	1,044E-06	0,000075	0,011593	0,000024
~1461	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,403E-06	-4,735E-06	4,859E-07	0,000073	0,011582	0,000023
~1461	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,282E-06	0,000511	3,534E-06	-0,000064	0,011586	0,000031
~1461	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,282E-06	0,000511	3,534E-06	-0,000064	0,011586	0,000031
~1461	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,330E-06	0,000333	2,528E-06	-0,000017	0,011584	0,000029
~1461	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-5,724E-06	-4,104E-07	0,000034	0,000015	3,681E-06
~1461	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,316E-06	7,092E-06	-1,341E-06	0,000031	-2,808E-06	1,696E-06
~1461	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,298E-06	-5,832E-06	-1,169E-06	0,000035	-2,643E-06	1,919E-06
~1461	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,318E-06	-5,822E-06	-7,029E-07	0,000035	7,759E-06	2,996E-06
~1461	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,341E-06	1,868E-06	-1,261E-06	0,000033	-2,767E-06	1,805E-06
~1461	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,585E-06	0,000116	-4,834E-07	2,486E-06	-1,872E-06	3,835E-06
~1461	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,219E-06	0,000178	-1,316E-07	-0,000014	-1,475E-06	4,821E-06
~1461	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,219E-06	0,000178	-1,318E-07	-0,000014	-1,475E-06	4,821E-06
~1461	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,585E-06	0,000116	-4,837E-07	2,501E-06	-1,872E-06	3,835E-06
~1461	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,267E-06	0,000339	7,816E-07	-0,000057	-4,443E-07	7,383E-06
~1461	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,191E-07	0,000517	1,787E-06	-0,000104	6,899E-07	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1461	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,192E-07	0,000517	1,787E-06	-0,000104	6,898E-07	0,00001
~1461	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,267E-06	0,000339	7,814E-07	-0,000057	-4,444E-07	7,382E-06
~1462	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,102E-06	3,395E-06	0,000016	-0,000066	0,011597	-0,00005
~1462	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,786E-06	6,895E-06	0,000016	-0,000069	0,01158	-0,000049
~1462	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,715E-06	0,000088	0,000023	-0,000112	0,01158	-0,00005
~1462	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,715E-06	0,000088	0,000023	-0,000112	0,01158	-0,00005
~1462	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,746E-06	0,000059	0,000021	-0,000096	0,01158	-0,00005
~1462	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	1,534E-06	7,066E-06	-0,00003	0,000026	-9,212E-07
~1462	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,457E-07	7,367E-06	7,065E-06	-0,000034	-1,225E-06	3,232E-07
~1462	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,842E-07	1,559E-06	6,463E-06	-0,000031	-1,254E-06	2,200E-07
~1462	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,221E-06	1,559E-06	6,899E-06	-0,000031	0,000015	-4,644E-07
~1462	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,668E-07	5,059E-06	6,898E-06	-0,000033	-1,247E-06	2,823E-07
~1462	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,657E-07	0,000021	8,281E-06	-0,000041	-1,260E-06	-4,015E-08
~1462	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,550E-07	0,000031	9,203E-06	-0,000047	-1,262E-06	-1,761E-07
~1462	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,549E-07	0,000031	9,201E-06	-0,000047	-1,262E-06	-1,763E-07
~1462	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,655E-07	0,000021	8,279E-06	-0,000041	-1,260E-06	-4,038E-08
~1462	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,269E-07	0,000057	0,000012	-0,000061	-1,269E-06	-5,301E-07
~1462	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,965E-07	0,000086	0,000014	-0,000076	-1,276E-06	-9,185E-07
~1462	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,964E-07	0,000086	0,000014	-0,000076	-1,276E-06	-9,186E-07
~1462	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,267E-07	0,000057	0,000012	-0,000061	-1,269E-06	-5,302E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1463	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,458E-06	-6,229E-06	0,000016	0,000067	0,011596	0,000047
~1463	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,320E-06	-2,969E-06	0,000015	0,000065	0,01158	0,000046
~1463	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000062	0,000016	0,000035	0,011581	0,000047
~1463	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000062	0,000016	0,000035	0,011581	0,000047
~1463	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,783E-06	0,000039	0,000016	0,000046	0,011581	0,000047
~1463	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-2,867E-06	6,923E-06	0,000031	0,000026	8,034E-07
~1463	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,426E-07	2,566E-06	5,712E-06	0,000028	-1,520E-06	-5,034E-07
~1463	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,177E-07	-2,922E-06	6,319E-06	0,000031	-1,322E-06	-3,091E-07
~1463	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,184E-06	-2,917E-06	6,755E-06	0,000031	0,000015	3,572E-07
~1463	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,787E-07	3,430E-07	6,028E-06	0,000029	-1,451E-06	-4,269E-07
~1463	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,641E-07	0,000013	6,510E-06	0,000024	-1,067E-06	-1,793E-07
~1463	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,409E-07	0,000021	6,580E-06	0,00002	-9,395E-07	-1,171E-07
~1463	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,410E-07	0,000021	6,576E-06	0,00002	-9,401E-07	-1,178E-07
~1463	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,643E-07	0,000013	6,506E-06	0,000024	-1,068E-06	-1,800E-07
~1463	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,141E-06	0,000042	6,749E-06	0,00001	-6,097E-07	4,227E-08
~1463	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,360E-06	0,000066	6,949E-06	-8,495E-07	-2,449E-07	2,201E-07
~1463	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,360E-06	0,000066	6,947E-06	-8,511E-07	-2,453E-07	2,196E-07
~1463	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,141E-06	0,000042	6,746E-06	0,00001	-6,101E-07	4,178E-08
~1464	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000117	0,000032	0,000214	-0,007726	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1464	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,029E-06	-0,000106	0,000032	0,000213	-0,007728	-0,000011
~1464	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,831E-06	0,003321	0,000134	-0,000204	-0,007737	-1,063E-06
~1464	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,831E-06	0,00332	0,000134	-0,000204	-0,007737	-1,065E-06
~1464	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,246E-06	0,002152	0,0001	-0,000061	-0,007734	-4,367E-06
~1464	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000053	0,000014	0,000097	7,237E-06	-7,156E-07
~1464	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,779E-07	-0,000034	0,000014	0,000096	4,212E-06	-6,567E-07
~1464	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,385E-07	-0,000054	0,000014	0,000098	4,358E-06	-8,569E-07
~1464	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000054	0,000014	0,000098	6,106E-06	-7,803E-07
~1464	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,857E-07	-0,000043	0,000014	0,000098	4,291E-06	-7,450E-07
~1464	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,357E-07	0,000744	0,00004	2,884E-06	2,078E-06	1,415E-06
~1464	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,290E-06	0,001153	0,000052	-0,000047	9,288E-07	2,571E-06
~1464	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,290E-06	0,001153	0,000052	-0,000047	9,326E-07	2,569E-06
~1464	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,357E-07	0,000744	0,00004	2,810E-06	2,082E-06	1,413E-06
~1464	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,731E-06	0,002215	0,000082	-0,000177	-2,043E-06	5,566E-06
~1464	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,316E-06	0,003384	0,000116	-0,000319	-5,326E-06	8,869E-06
~1464	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,316E-06	0,003383	0,000116	-0,000319	-5,324E-06	8,867E-06
~1464	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,731E-06	0,002215	0,000082	-0,000177	-2,040E-06	5,565E-06
~1465	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000115	0,000031	7,416E-06	-0,003851	-6,337E-06
~1465	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,028E-06	-0,000104	0,00003	6,754E-06	-0,003853	-6,220E-06
~1465	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,00352	0,000077	-0,000531	-0,00384	1,597E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1465	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,00352	0,000077	-0,000531	-0,00384	1,596E-06
~1465	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,002284	0,000062	-0,00035	-0,003844	-1,079E-06
~1465	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000052	0,000013	2,730E-06	7,873E-06	-8,054E-07
~1465	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,816E-08	-0,000033	0,000012	1,626E-06	4,924E-06	-6,114E-07
~1465	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,435E-07	-0,000053	0,000013	2,782E-06	4,967E-06	-7,200E-07
~1465	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000053	0,000013	2,782E-06	6,714E-06	-7,751E-07
~1465	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,511E-08	-0,000042	0,000012	2,120E-06	4,945E-06	-6,587E-07
~1465	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,586E-06	0,000791	0,000026	-0,000131	7,971E-06	1,121E-06
~1465	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,289E-06	0,001224	0,000032	-0,000194	9,491E-06	2,058E-06
~1465	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,290E-06	0,001223	0,000031	-0,000193	9,487E-06	2,056E-06
~1465	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,588E-06	0,000791	0,000026	-0,00013	7,967E-06	1,119E-06
~1465	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,118E-06	0,002346	0,000044	-0,000355	0,000013	4,484E-06
~1465	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,124E-06	0,003582	0,000059	-0,000536	0,000018	7,159E-06
~1465	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,125E-06	0,003582	0,000059	-0,000535	0,000018	7,158E-06
~1465	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,119E-06	0,002346	0,000044	-0,000355	0,000013	4,482E-06
~1466	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000057	0,000179	-0,000426	-0,01243	0,000027
~1466	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000035	-0,000047	0,000178	-0,000426	-0,01242	0,000027
~1466	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	0,00175	0,000117	-0,000591	-0,012431	0,000081
~1466	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	0,00175	0,000117	-0,000591	-0,012431	0,000081
~1466	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000049	0,001136	0,000138	-0,000535	-0,012427	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1466	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000026	0,000083	-0,000194	-0,000018	2,930E-06
~1466	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,075E-06	-9,871E-06	0,000081	-0,000194	-1,269E-06	2,015E-06
~1466	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,171E-06	-0,000026	0,000083	-0,000198	-1,357E-06	2,181E-06
~1466	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,309E-06	-0,000026	0,000084	-0,000198	-0,000011	2,652E-06
~1466	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,176E-06	-0,000017	0,000083	-0,000197	-1,347E-06	2,103E-06
~1466	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000393	0,000069	-0,000236	-3,917E-06	0,000015
~1466	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000608	0,000061	-0,000256	-5,232E-06	0,000021
~1466	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000608	0,000061	-0,000256	-5,231E-06	0,000021
~1466	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000393	0,000069	-0,000236	-3,916E-06	0,000015
~1466	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001166	0,000042	-0,000307	-8,646E-06	0,000038
~1466	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,001781	0,000021	-0,000363	-0,000012	0,000057
~1466	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,001781	0,000021	-0,000363	-0,000012	0,000057
~1466	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001166	0,000042	-0,000307	-8,645E-06	0,000038
~1467	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000056	0,000177	0,000451	-0,012436	-0,000038
~1467	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-0,000047	0,000177	0,000451	-0,012426	-0,000037
~1467	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,588E-06	0,00165	0,000238	0,000258	-0,012411	0,000019
~1467	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,589E-06	0,00165	0,000238	0,000258	-0,012411	0,000019
~1467	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001069	0,000217	0,000324	-0,012416	-1,859E-07
~1467	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000025	0,000082	0,000206	-0,000019	-5,029E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1467	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,942E-06	-9,959E-06	0,000081	0,000206	-2,316E-06	-4,113E-06
~1467	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,012E-06	-0,000026	0,000082	0,000209	-2,385E-06	-4,178E-06
~1467	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,508E-06	-0,000026	0,000083	0,000209	-0,000012	-4,730E-06
~1467	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,040E-06	-0,000017	0,000082	0,000209	-2,396E-06	-4,180E-06
~1467	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,114E-06	0,00037	0,000096	0,000164	1,114E-06	8,857E-06
~1467	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,918E-06	0,000573	0,000104	0,000141	2,913E-06	0,000016
~1467	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,917E-06	0,000573	0,000104	0,000141	2,912E-06	0,000016
~1467	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,115E-06	0,00037	0,000096	0,000164	1,113E-06	8,853E-06
~1467	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,790E-06	0,0011	0,000123	0,000082	7,583E-06	0,000033
~1467	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,00168	0,000144	0,000016	0,000013	0,000052
~1467	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,00168	0,000144	0,000016	0,000013	0,000052
~1467	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,789E-06	0,0011	0,000123	0,000082	7,582E-06	0,000033
~1468	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000013	0,000186	-0,000423	-0,012172	0,000033
~1468	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	-7,884E-06	0,000186	-0,000423	-0,012174	0,000032
~1468	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	0,000703	0,000158	-0,000531	-0,012183	0,000058
~1468	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	0,000703	0,000158	-0,000531	-0,012183	0,000058
~1468	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,000459	0,000167	-0,000494	-0,01218	0,000049
~1468	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,897E-06	-6,040E-06	0,000086	-0,000193	-5,371E-08	3,565E-06
~1468	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,205E-06	3,156E-06	0,000085	-0,000193	-3,135E-06	1,617E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1468	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,298E-06	-6,161E-06	0,000087	-0,000196	-3,235E-06	1,677E-06
~1468	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,166E-06	-6,147E-06	0,000087	-0,000196	-1,380E-06	2,828E-06
~1468	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,296E-06	-6,288E-07	0,000087	-0,000196	-3,229E-06	1,659E-06
~1468	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,954E-06	0,00016	0,00008	-0,000221	-5,182E-06	7,634E-06
~1468	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,321E-06	0,000245	0,000077	-0,000234	-6,184E-06	0,000011
~1468	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,320E-06	0,000245	0,000077	-0,000234	-6,183E-06	0,000011
~1468	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,954E-06	0,00016	0,00008	-0,000221	-5,181E-06	7,633E-06
~1468	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000467	0,000068	-0,000267	-8,785E-06	0,000019
~1468	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,00071	0,000058	-0,000304	-0,000012	0,000027
~1468	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,00071	0,000058	-0,000304	-0,000012	0,000027
~1468	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000467	0,000068	-0,000267	-8,784E-06	0,000019
~1469	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000017	0,000186	0,000419	-0,012177	-0,000035
~1469	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	-0,000011	0,000186	0,000419	-0,012179	-0,000034
~1469	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000645	0,000216	0,000313	-0,012169	-6,884E-06
~1469	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000645	0,000216	0,000313	-0,012169	-6,885E-06
~1469	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,00042	0,000206	0,000349	-0,012172	-0,000016
~1469	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,943E-06	-7,531E-06	0,000086	0,000191	-4,140E-07	-3,557E-06
~1469	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,206E-06	1,221E-06	0,000085	0,000191	-3,416E-06	-1,651E-06
~1469	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,288E-06	-7,685E-06	0,000087	0,000194	-3,499E-06	-1,661E-06
~1469	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,198E-06	-7,665E-06	0,000087	0,000194	-1,704E-06	-2,817E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1469	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,292E-06	-2,414E-06	0,000087	0,000194	-3,505E-06	-1,674E-06
~1469	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,702E-06	0,000146	0,000094	0,00017	-1,301E-06	4,557E-06
~1469	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,372E-06	0,000225	0,000097	0,000157	-1,703E-07	7,756E-06
~1469	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,373E-06	0,000225	0,000097	0,000157	-1,707E-07	7,755E-06
~1469	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,703E-06	0,000146	0,000094	0,00017	-1,302E-06	4,556E-06
~1469	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,082E-06	0,000429	0,000107	0,000124	2,767E-06	0,000016
~1469	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,883E-06	0,000654	0,000117	0,000088	5,998E-06	0,000025
~1469	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,883E-06	0,000654	0,000117	0,000088	5,998E-06	0,000025
~1469	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,082E-06	0,000429	0,000107	0,000124	2,766E-06	0,000016
~1470	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	5,826E-06	0,000172	-0,000365	-0,012022	0,000056
~1470	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000077	7,949E-06	0,000172	-0,000365	-0,012033	0,000056
~1470	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000077	0,000213	0,00017	-0,000418	-0,012033	0,000055
~1470	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000077	0,000213	0,00017	-0,000418	-0,012033	0,000055
~1470	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000077	0,000142	0,000171	-0,0004	-0,012033	0,000055
~1470	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	2,718E-06	0,000079	-0,000166	0,00002	1,109E-06
~1470	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,300E-07	6,256E-06	0,000079	-0,000167	6,167E-07	-2,971E-07
~1470	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,796E-07	2,737E-06	0,00008	-0,000169	6,203E-07	-3,532E-07
~1470	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,694E-06	2,752E-06	0,00008	-0,000169	0,000012	5,228E-07
~1470	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,546E-07	4,874E-06	0,00008	-0,000169	6,099E-07	-3,210E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1470	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,301E-07	0,000051	0,000079	-0,000181	6,673E-07	-4,986E-07
~1470	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,554E-07	0,000075	0,000079	-0,000188	6,918E-07	-5,749E-07
~1470	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,552E-07	0,000075	0,000079	-0,000188	6,919E-07	-5,751E-07
~1470	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,300E-07	0,000051	0,000079	-0,000181	6,673E-07	-4,987E-07
~1470	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,206E-07	0,000139	0,000079	-0,000204	7,557E-07	-7,741E-07
~1470	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,928E-07	0,000209	0,000078	-0,000222	8,258E-07	-9,923E-07
~1470	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,927E-07	0,000209	0,000078	-0,000222	8,259E-07	-9,924E-07
~1470	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,205E-07	0,000139	0,000079	-0,000204	7,557E-07	-7,742E-07
~1471	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000063	-7,785E-06	0,00017	0,000341	-0,01203	-0,00006
~1471	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00007	-5,849E-06	0,00017	0,000341	-0,012042	-0,000059
~1471	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00007	0,000175	0,000178	0,000294	-0,012041	-0,000058
~1471	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00007	0,000175	0,000178	0,000294	-0,012041	-0,000058
~1471	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00007	0,000113	0,000175	0,00031	-0,012041	-0,000059
~1471	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-3,499E-06	0,000078	0,000155	0,00002	-1,311E-06
~1471	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,288E-07	-2,715E-07	0,000078	0,000155	3,728E-07	5,243E-08
~1471	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,372E-07	-3,578E-06	0,000079	0,000158	4,631E-07	2,341E-07
~1471	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,625E-06	-3,564E-06	0,000079	0,000158	0,000012	-6,930E-07
~1471	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,374E-07	-1,628E-06	0,000079	0,000158	3,991E-07	1,253E-07
~1471	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,638E-07	0,000039	0,000081	0,000147	5,594E-07	4,093E-07
~1471	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,787E-07	0,000061	0,000081	0,000142	6,062E-07	4,962E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1471	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,789E-07	0,000061	0,000081	0,000142	6,058E-07	4,957E-07
~1471	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,639E-07	0,000039	0,000081	0,000147	5,590E-07	4,088E-07
~1471	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,181E-07	0,000117	0,000084	0,000127	7,266E-07	7,204E-07
~1471	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,607E-07	0,000179	0,000086	0,000111	8,605E-07	9,688E-07
~1471	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,609E-07	0,000179	0,000086	0,000111	8,602E-07	9,685E-07
~1471	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,182E-07	0,000117	0,000084	0,000127	7,263E-07	7,201E-07
~1472	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	3,810E-06	0,000085	0,000265	0,011693	0,000015
~1472	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000147	0,000088	0,000261	0,011685	0,000011
~1472	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	-0,000647	0,000069	0,000331	0,011692	0,000065
~1472	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	-0,000647	0,000069	0,000331	0,011692	0,000065
~1472	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00003	-0,000427	0,000075	0,000309	0,01169	0,000048
~1472	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	5,483E-06	0,000034	0,00012	0,000011	-4,637E-07
~1472	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,473E-06	0,000244	0,000039	0,000113	-3,624E-06	-6,230E-06
~1472	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,016E-06	-7,464E-07	0,000038	0,000123	-2,672E-06	9,020E-07
~1472	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	2,983E-06	0,000036	0,000122	5,564E-06	9,106E-08
~1472	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,547E-06	0,000146	0,000039	0,000118	-3,263E-06	-3,369E-06
~1472	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,446E-06	-0,00015	0,000033	0,000137	-1,152E-06	0,000012
~1472	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,994E-07	-0,000227	0,000031	0,000145	-3,748E-07	0,000018
~1472	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,975E-07	-0,000227	0,000031	0,000145	-3,759E-07	0,000018
~1472	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,448E-06	-0,00015	0,000033	0,000137	-1,153E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1472	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,987E-06	-0,000428	0,000026	0,000166	1,640E-06	0,000034
~1472	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	-0,000648	0,000019	0,000189	3,859E-06	0,000051
~1472	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	-0,000648	0,000019	0,000189	3,858E-06	0,000051
~1472	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,986E-06	-0,000428	0,000026	0,000166	1,639E-06	0,000034
~1473	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000097	5,327E-06	0,000086	-0,000258	0,011694	-0,000014
~1473	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000146	0,000087	-0,000264	0,011686	-0,000016
~1473	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,973E-06	-0,000562	0,000105	-0,000192	0,011683	0,000021
~1473	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,972E-06	-0,000562	0,000105	-0,000192	0,011683	0,000021
~1473	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,197E-07	-0,00037	0,000099	-0,000214	0,011684	8,892E-06
~1473	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	6,067E-06	0,000035	-0,000118	0,000011	-1,557E-06
~1473	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,577E-06	0,00024	0,000037	-0,000128	-2,252E-06	-5,814E-06
~1473	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,656E-06	3,139E-08	0,000038	-0,000119	-2,551E-06	-1,781E-06
~1473	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	3,652E-06	0,000036	-0,00012	5,775E-06	-1,663E-06
~1473	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,462E-06	0,000144	0,000038	-0,000125	-2,390E-06	-4,218E-06
~1473	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,255E-06	-0,00013	0,000042	-0,000104	-3,149E-06	6,214E-06
~1473	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,000198	0,000044	-0,000096	-3,458E-06	0,00001
~1473	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000198	0,000044	-0,000096	-3,458E-06	0,00001
~1473	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,254E-06	-0,00013	0,000042	-0,000104	-3,149E-06	6,212E-06
~1473	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,000372	0,000049	-0,000076	-4,260E-06	0,000021
~1473	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	-0,000564	0,000055	-0,000053	-5,143E-06	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1473	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,000564	0,000056	-0,000053	-5,143E-06	0,000033
~1473	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000372	0,00005	-0,000076	-4,260E-06	0,000021
~1474	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,00003	0,00007	0,000224	0,011648	0,000019
~1474	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000072	0,000071	0,000217	0,011644	0,000016
~1474	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000457	0,000066	0,000206	0,011651	0,000068
~1474	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000457	0,000066	0,000207	0,011651	0,000068
~1474	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000291	0,000067	0,000213	0,011648	0,000051
~1474	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000011	0,000028	0,000102	1,197E-06	1,306E-06
~1474	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	0,000159	0,000032	0,00009	-5,524E-06	-3,927E-06
~1474	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,252E-06	-0,000016	0,000031	0,000104	-5,095E-06	9,577E-07
~1474	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000013	0,00003	0,000104	-1,363E-06	1,177E-06
~1474	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000089	0,000032	0,000096	-5,396E-06	-1,963E-06
~1474	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,226E-06	0,000099	0,00003	0,0001	-3,510E-06	0,000012
~1474	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,636E-06	0,000157	0,000029	0,000098	-2,695E-06	0,000018
~1474	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,636E-06	0,000157	0,000029	0,000098	-2,696E-06	0,000018
~1474	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,227E-06	0,000098	0,00003	0,0001	-3,511E-06	0,000012
~1474	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,092E-06	0,000308	0,000028	0,000092	-5,785E-07	0,000033
~1474	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	0,000474	0,000026	0,000086	1,750E-06	0,00005
~1474	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,000474	0,000026	0,000086	1,750E-06	0,00005
~1474	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,092E-06	0,000308	0,000028	0,000092	-5,788E-07	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1475	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000026	0,000071	-0,000217	0,011648	-0,000017
~1475	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,400E-06	0,000074	0,000071	-0,000223	0,011645	-0,00002
~1475	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000546	0,000078	-0,000244	0,011638	0,000031
~1475	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000546	0,000078	-0,000244	0,011638	0,000031
~1475	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,054E-06	0,000351	0,000076	-0,000234	0,01164	0,000015
~1475	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000051	-9,520E-06	0,000029	-0,000099	1,424E-06	-2,149E-06
~1475	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,351E-06	0,000157	0,000029	-0,00011	-4,184E-06	-6,978E-06
~1475	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,748E-06	-0,000014	0,000031	-0,0001	-4,820E-06	-2,093E-06
~1475	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000011	0,00003	-0,0001	-1,114E-06	-2,148E-06
~1475	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,395E-06	0,000089	0,00003	-0,000107	-4,479E-06	-5,045E-06
~1475	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	0,00012	0,000033	-0,000107	-6,422E-06	9,096E-06
~1475	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000189	0,000034	-0,00011	-7,246E-06	0,000015
~1475	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000188	0,000034	-0,00011	-7,246E-06	0,000015
~1475	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	0,00012	0,000033	-0,000107	-6,422E-06	9,095E-06
~1475	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000366	0,000036	-0,000118	-9,387E-06	0,00003
~1475	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000561	0,000038	-0,000128	-0,000012	0,000046
~1475	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000561	0,000038	-0,000128	-0,000012	0,000046
~1475	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000366	0,000036	-0,000118	-9,387E-06	0,00003
~1476	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000066	0,000082	0,000235	0,011661	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1476	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	8,032E-06	0,000083	0,00023	0,011657	0,00002
~1476	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00005	0,001692	0,000075	0,000099	0,011666	0,000046
~1476	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00005	0,001692	0,000075	0,000099	0,011666	0,000046
~1476	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,001094	0,000077	0,000145	0,011663	0,000037
~1476	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000028	0,000036	0,000107	5,154E-06	3,042E-06
~1476	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,158E-06	0,000094	0,000037	0,000099	-2,161E-06	9,971E-07
~1476	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,773E-06	-0,000031	0,000037	0,000109	-2,072E-06	2,145E-06
~1476	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00003	0,000037	0,000109	2,247E-06	2,704E-06
~1476	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,051E-06	0,000044	0,000037	0,000104	-2,142E-06	1,477E-06
~1476	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,478E-07	0,000377	0,000035	0,000077	-4,794E-08	7,941E-06
~1476	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,740E-06	0,000587	0,000034	0,000061	9,927E-07	0,000011
~1476	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,738E-06	0,000586	0,000034	0,000061	9,921E-07	0,000011
~1476	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,465E-07	0,000377	0,000035	0,000077	-4,849E-08	7,943E-06
~1476	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,00113	0,000032	0,000019	3,694E-06	0,000019
~1476	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,001728	0,000029	-0,000027	6,668E-06	0,000027
~1476	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,001727	0,000029	-0,000027	6,667E-06	0,000027
~1476	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,001129	0,000032	0,000019	3,694E-06	0,000019
~1477	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000046	-0,000063	0,000083	-0,000222	0,011661	-0,000014
~1477	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	8,752E-06	0,000083	-0,000226	0,011657	-0,000015
~1477	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,001799	0,000087	-0,000357	0,011658	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1477	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,001799	0,000087	-0,000357	0,011658	0,000013
~1477	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,001166	0,000086	-0,000311	0,011658	4,003E-06
~1477	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000027	0,000036	-0,000101	5,088E-06	-2,524E-06
~1477	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,263E-06	0,000093	0,000036	-0,000109	-1,894E-06	-2,932E-06
~1477	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,969E-06	-0,00003	0,000038	-0,000103	-2,131E-06	-1,715E-06
~1477	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000029	0,000037	-0,000103	2,184E-06	-2,217E-06
~1477	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,595E-06	0,000043	0,000037	-0,000108	-2,005E-06	-2,462E-06
~1477	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,574E-06	0,000403	0,000038	-0,000134	-1,826E-06	4,563E-06
~1477	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,390E-06	0,000625	0,000039	-0,00015	-1,676E-06	7,814E-06
~1477	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,393E-06	0,000624	0,000039	-0,00015	-1,677E-06	7,815E-06
~1477	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,577E-06	0,000403	0,000038	-0,000134	-1,827E-06	4,564E-06
~1477	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,921E-06	0,0012	0,00004	-0,000192	-1,289E-06	0,000016
~1477	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,394E-06	0,001834	0,000041	-0,000238	-8,603E-07	0,000026
~1477	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,396E-06	0,001834	0,000041	-0,000238	-8,610E-07	0,000026
~1477	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,923E-06	0,0012	0,00004	-0,000192	-1,290E-06	0,000016
~1478	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000031	-0,000118	0,000027	0,000204	0,011577	-7,805E-06
~1478	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	-0,000064	0,000029	0,000199	0,011575	-8,239E-06
~1478	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,003375	0,000113	-0,000204	0,011592	-8,951E-06
~1478	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,003375	0,000113	-0,000204	0,011592	-8,948E-06
~1478	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,002187	0,000085	-0,000064	0,011586	-8,595E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1478	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000053	0,000011	0,000093	-1,416E-06	8,135E-07
~1478	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,646E-07	0,000036	0,000014	0,000083	-4,779E-06	9,056E-08
~1478	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,538E-07	-0,000055	0,000012	0,000094	-4,352E-06	7,096E-07
~1478	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000054	0,000012	0,000094	-2,610E-06	7,786E-07
~1478	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,136E-07	-7,766E-07	0,000013	0,000089	-4,628E-06	3,449E-07
~1478	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,176E-06	0,000756	0,000034	8,782E-07	-4,588E-07	4,188E-07
~1478	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,132E-06	0,001172	0,000044	-0,000048	1,530E-06	2,951E-07
~1478	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,134E-06	0,001172	0,000044	-0,000048	1,527E-06	2,987E-07
~1478	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,179E-06	0,000756	0,000034	8,087E-07	-4,616E-07	4,225E-07
~1478	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,623E-06	0,002251	0,000069	-0,000175	6,688E-06	-1,371E-08
~1478	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	8,354E-06	0,003439	0,000097	-0,000314	0,000012	-3,673E-07
~1478	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	8,356E-06	0,003438	0,000097	-0,000314	0,000012	-3,646E-07
~1478	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,625E-06	0,00225	0,000069	-0,000175	6,686E-06	-1,098E-08
~1479	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000116	0,000027	9,119E-06	0,011547	9,294E-06
~1479	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	-0,000063	0,000027	2,722E-06	0,011546	9,113E-06
~1479	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,003573	0,000069	-0,000525	0,011536	0,000011
~1479	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,003573	0,000068	-0,000524	0,011536	0,000011
~1479	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,002318	0,000055	-0,000345	0,011539	0,00001
~1479	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-0,000052	0,00001	3,497E-06	-1,984E-06	4,683E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1479	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,723E-07	0,000036	0,000012	-7,164E-06	-4,886E-06	1,673E-07
~1479	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,209E-07	-0,000054	0,000011	3,789E-06	-4,903E-06	5,854E-07
~1479	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000053	0,000011	3,655E-06	-3,154E-06	5,178E-07
~1479	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,356E-07	-4,584E-07	0,000012	-2,742E-06	-4,895E-06	3,372E-07
~1479	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,853E-07	0,000803	0,000024	-0,000129	-7,186E-06	8,841E-07
~1479	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,247E-07	0,001242	0,000029	-0,000191	-8,331E-06	1,061E-06
~1479	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,255E-07	0,001242	0,000028	-0,000191	-8,326E-06	1,064E-06
~1479	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,861E-07	0,000802	0,000024	-0,000128	-7,182E-06	8,873E-07
~1479	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,301E-07	0,002381	0,00004	-0,000351	-0,000011	1,532E-06
~1479	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,426E-07	0,003636	0,000053	-0,00053	-0,000015	2,038E-06
~1479	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,433E-07	0,003636	0,000053	-0,00053	-0,000015	2,040E-06
~1479	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,307E-07	0,002381	0,000039	-0,000351	-0,000011	1,534E-06
~1480	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,203E-06	0,000068	-0,001003	-0,0013	0,000136	-2,091E-06
~1480	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,351E-06	0,000068	-0,001003	-0,001299	0,000136	-2,040E-06
~1480	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,069E-06	0,000083	-0,000993	-0,001285	0,000137	-8,201E-06
~1480	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,069E-06	0,000083	-0,000993	-0,001285	0,000137	-8,201E-06
~1480	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,154E-06	0,000078	-0,000996	-0,00129	0,000137	-6,124E-06
~1480	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,784E-07	0,000031	-0,000516	-0,000593	0,000152	-9,590E-07
~1480	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,781E-08	0,000031	-0,000516	-0,000593	0,000152	-8,730E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1480	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,516E-08	0,000032	-0,000523	-0,000603	0,000152	-9,761E-07
~1480	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,009E-07	0,000032	-0,000523	-0,000603	0,000152	-9,751E-07
~1480	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,689E-08	0,000032	-0,000523	-0,000602	0,000152	-9,235E-07
~1480	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,359E-08	0,000035	-0,00052	-0,000599	0,000152	-2,396E-06
~1480	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,332E-08	0,000037	-0,000519	-0,000597	0,000152	-3,123E-06
~1480	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,324E-08	0,000037	-0,000519	-0,000597	0,000152	-3,122E-06
~1480	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-08	0,000035	-0,00052	-0,000599	0,000152	-2,396E-06
~1480	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,503E-07	0,000042	-0,000516	-0,000593	0,000153	-5,009E-06
~1480	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,352E-07	0,000047	-0,000513	-0,000588	0,000153	-7,085E-06
~1480	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,352E-07	0,000047	-0,000513	-0,000588	0,000153	-7,084E-06
~1480	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,502E-07	0,000042	-0,000516	-0,000593	0,000153	-5,008E-06
~1481	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,209E-06	0,000067	-0,001032	-0,001276	-0,000029	-2,091E-06
~1481	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,357E-06	0,000067	-0,001032	-0,001275	-0,000029	-2,040E-06
~1481	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,075E-06	0,000079	-0,001022	-0,001261	-0,000028	-8,201E-06
~1481	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,075E-06	0,000079	-0,001022	-0,001261	-0,000028	-8,201E-06
~1481	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,160E-06	0,000075	-0,001025	-0,001266	-0,000028	-6,124E-06
~1481	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,784E-07	0,000031	-0,000553	-0,000582	-0,000013	-9,590E-07
~1481	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,781E-08	0,000031	-0,000553	-0,000581	-0,000014	-8,730E-07
~1481	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,516E-08	0,000031	-0,00056	-0,000591	-0,000013	-9,761E-07
~1481	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,009E-07	0,000031	-0,000559	-0,000591	-0,000013	-9,751E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1481	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,689E-08	0,000031	-0,000559	-0,000591	-0,000014	-9,235E-07
~1481	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,359E-08	0,000034	-0,000557	-0,000588	-0,000013	-2,396E-06
~1481	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,332E-08	0,000035	-0,000556	-0,000586	-0,000013	-3,123E-06
~1481	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,324E-08	0,000035	-0,000556	-0,000586	-0,000013	-3,122E-06
~1481	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-08	0,000034	-0,000557	-0,000588	-0,000013	-2,396E-06
~1481	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,503E-07	0,000039	-0,000553	-0,000582	-0,000013	-5,009E-06
~1481	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,352E-07	0,000043	-0,00055	-0,000577	-0,000012	-7,085E-06
~1481	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,352E-07	0,000043	-0,00055	-0,000577	-0,000012	-7,084E-06
~1481	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,502E-07	0,000039	-0,000553	-0,000582	-0,000013	-5,008E-06
~1482	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,854E-07	0,000066	-0,000974	-0,001251	-0,000194	-2,091E-06
~1482	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,376E-07	0,000066	-0,000974	-0,001251	-0,000194	-2,040E-06
~1482	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,197E-07	0,000075	-0,000965	-0,001237	-0,000193	-8,201E-06
~1482	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,197E-07	0,000075	-0,000965	-0,001237	-0,000193	-8,201E-06
~1482	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,347E-07	0,000072	-0,000968	-0,001242	-0,000193	-6,124E-06
~1482	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,784E-07	0,00003	-0,000503	-0,000571	-0,000178	-9,590E-07
~1482	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,781E-08	0,000031	-0,000502	-0,00057	-0,000179	-8,730E-07
~1482	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,516E-08	0,000031	-0,000509	-0,00058	-0,000179	-9,761E-07
~1482	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,009E-07	0,000031	-0,000509	-0,00058	-0,000179	-9,751E-07
~1482	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,689E-08	0,000031	-0,000509	-0,00058	-0,000179	-9,235E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1482	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,359E-08	0,000033	-0,000507	-0,000577	-0,000178	-2,396E-06
~1482	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,332E-08	0,000034	-0,000506	-0,000575	-0,000178	-3,123E-06
~1482	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,324E-08	0,000034	-0,000506	-0,000575	-0,000178	-3,122E-06
~1482	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-08	0,000033	-0,000507	-0,000577	-0,000178	-2,396E-06
~1482	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,503E-07	0,000037	-0,000503	-0,000571	-0,000178	-5,009E-06
~1482	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,352E-07	0,00004	-0,0005	-0,000566	-0,000178	-7,085E-06
~1482	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,352E-07	0,00004	-0,0005	-0,000566	-0,000178	-7,084E-06
~1482	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,502E-07	0,000037	-0,000503	-0,000571	-0,000178	-5,008E-06
~1483	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	0,000198	-0,002669	-0,001659	0,000069	-7,276E-06
~1483	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000199	-0,002668	-0,001659	0,000068	-7,198E-06
~1483	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000228	-0,002636	-0,001635	0,000071	-0,000019
~1483	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000228	-0,002636	-0,001635	0,000071	-0,000019
~1483	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000218	-0,002647	-0,001644	0,000071	-0,000015
~1483	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,969E-07	0,00009	-0,001276	-0,000757	0,000121	-3,328E-06
~1483	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,409E-07	0,000091	-0,001275	-0,000757	0,00012	-3,197E-06
~1483	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,661E-08	0,000092	-0,001295	-0,000769	0,000121	-3,383E-06
~1483	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,950E-07	0,000092	-0,001295	-0,000769	0,000121	-3,382E-06
~1483	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,677E-07	0,000092	-0,001295	-0,000769	0,00012	-3,304E-06
~1483	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,488E-07	0,000099	-0,001288	-0,000764	0,000121	-6,213E-06
~1483	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,527E-07	0,000102	-0,001284	-0,000761	0,000122	-7,661E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1483	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,525E-07	0,000102	-0,001284	-0,000761	0,000122	-7,659E-06
~1483	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,485E-07	0,000099	-0,001288	-0,000764	0,000121	-6,211E-06
~1483	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,218E-07	0,000111	-0,001274	-0,000754	0,000122	-0,000011
~1483	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,187E-07	0,000121	-0,001263	-0,000745	0,000123	-0,000016
~1483	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,185E-07	0,000121	-0,001263	-0,000745	0,000123	-0,000016
~1483	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,215E-07	0,000111	-0,001274	-0,000754	0,000122	-0,000011
~1484	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,950E-06	0,000195	-0,002664	-0,001621	-0,000096	-7,276E-06
~1484	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,513E-06	0,000195	-0,002663	-0,00162	-0,000097	-7,198E-06
~1484	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,526E-06	0,000218	-0,002633	-0,001597	-0,000094	-0,000019
~1484	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,527E-06	0,000218	-0,002633	-0,001597	-0,000094	-0,000019
~1484	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,824E-06	0,00021	-0,002643	-0,001605	-0,000095	-0,000015
~1484	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,969E-07	0,000089	-0,001298	-0,00074	-0,000044	-3,328E-06
~1484	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,409E-07	0,00009	-0,001296	-0,000738	-0,000045	-3,197E-06
~1484	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,661E-08	0,00009	-0,001316	-0,000752	-0,000045	-3,383E-06
~1484	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,950E-07	0,00009	-0,001316	-0,000752	-0,000045	-3,382E-06
~1484	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,677E-07	0,000091	-0,001315	-0,000751	-0,000045	-3,304E-06
~1484	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,488E-07	0,000096	-0,001309	-0,000746	-0,000044	-6,213E-06
~1484	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,527E-07	0,000098	-0,001305	-0,000743	-0,000044	-7,661E-06
~1484	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,525E-07	0,000098	-0,001305	-0,000743	-0,000044	-7,659E-06
~1484	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,485E-07	0,000096	-0,001309	-0,000746	-0,000044	-6,211E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1484	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,218E-07	0,000106	-0,001296	-0,000736	-0,000043	-0,000011
~1484	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,187E-07	0,000114	-0,001285	-0,000728	-0,000042	-0,000016
~1484	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,185E-07	0,000114	-0,001285	-0,000728	-0,000042	-0,000016
~1484	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,215E-07	0,000106	-0,001296	-0,000736	-0,000043	-0,000011
~1485	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,607E-06	0,000191	-0,002573	-0,001582	-0,000261	-7,276E-06
~1485	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,169E-06	0,000192	-0,002571	-0,001581	-0,000262	-7,198E-06
~1485	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,183E-06	0,000208	-0,002542	-0,001559	-0,000259	-0,000019
~1485	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,183E-06	0,000208	-0,002542	-0,001559	-0,000259	-0,000019
~1485	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,480E-06	0,000202	-0,002553	-0,001567	-0,00026	-0,000015
~1485	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,969E-07	0,000087	-0,001233	-0,000722	-0,000209	-3,328E-06
~1485	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,409E-07	0,000088	-0,00123	-0,00072	-0,00021	-3,197E-06
~1485	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,661E-08	0,000089	-0,001251	-0,000734	-0,00021	-3,383E-06
~1485	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,950E-07	0,000089	-0,001251	-0,000734	-0,00021	-3,382E-06
~1485	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,677E-07	0,000089	-0,001249	-0,000733	-0,000211	-3,304E-06
~1485	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,488E-07	0,000093	-0,001244	-0,000728	-0,000209	-6,213E-06
~1485	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,527E-07	0,000095	-0,00124	-0,000726	-0,000209	-7,661E-06
~1485	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,525E-07	0,000095	-0,00124	-0,000726	-0,000209	-7,659E-06
~1485	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,485E-07	0,000093	-0,001244	-0,000728	-0,000209	-6,211E-06
~1485	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,218E-07	0,0001	-0,001231	-0,000719	-0,000208	-0,000011
~1485	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,187E-07	0,000106	-0,001221	-0,000711	-0,000207	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1485	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,185E-07	0,000106	-0,001221	-0,000711	-0,000207	-0,000016
~1485	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,215E-07	0,0001	-0,001231	-0,000719	-0,000208	-0,000011
~1486	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,000326	-0,004294	-0,001336	-0,000018	-0,000014
~1486	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000326	-0,004293	-0,001336	-0,000019	-0,000014
~1486	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000369	-0,004233	-0,001309	-0,000013	-0,000032
~1486	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000369	-0,004233	-0,001309	-0,000013	-0,000032
~1486	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000354	-0,004254	-0,001318	-0,000015	-0,000026
~1486	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,531E-06	0,000149	-0,002018	-0,00061	0,000082	-6,391E-06
~1486	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,749E-07	0,00015	-0,002016	-0,000609	0,000079	-6,235E-06
~1486	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,184E-07	0,000151	-0,002049	-0,00062	0,000081	-6,495E-06
~1486	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,700E-07	0,000151	-0,002049	-0,00062	0,000081	-6,494E-06
~1486	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,334E-07	0,000152	-0,002048	-0,000619	0,000079	-6,401E-06
~1486	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,782E-07	0,000161	-0,002035	-0,000613	0,000082	-0,000011
~1486	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,788E-07	0,000166	-0,002027	-0,00061	0,000082	-0,000013
~1486	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,782E-07	0,000166	-0,002027	-0,00061	0,000082	-0,000013
~1486	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,776E-07	0,000161	-0,002035	-0,000613	0,000082	-0,000011
~1486	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,980E-07	0,00018	-0,002009	-0,000602	0,000083	-0,000019
~1486	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,571E-06	0,000194	-0,001988	-0,000592	0,000085	-0,000025
~1486	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,571E-06	0,000194	-0,001988	-0,000592	0,000085	-0,000025
~1486	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,975E-07	0,00018	-0,002009	-0,000602	0,000083	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1487	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000319	-0,004246	-0,001293	-0,000183	-0,000014
~1487	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,000319	-0,004244	-0,001292	-0,000184	-0,000014
~1487	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000353	-0,004187	-0,001266	-0,000179	-0,000032
~1487	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000353	-0,004187	-0,001266	-0,000179	-0,000032
~1487	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000341	-0,004207	-0,001275	-0,00018	-0,000026
~1487	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,531E-06	0,000145	-0,00202	-0,00059	-0,000083	-6,391E-06
~1487	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,749E-07	0,000147	-0,002017	-0,000589	-0,000086	-6,235E-06
~1487	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,184E-07	0,000148	-0,00205	-0,0006	-0,000085	-6,495E-06
~1487	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,700E-07	0,000148	-0,00205	-0,000599	-0,000085	-6,494E-06
~1487	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,334E-07	0,000148	-0,002048	-0,000599	-0,000086	-6,401E-06
~1487	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,782E-07	0,000156	-0,002036	-0,000593	-0,000084	-0,000011
~1487	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,788E-07	0,00016	-0,002029	-0,00059	-0,000083	-0,000013
~1487	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,782E-07	0,00016	-0,002029	-0,00059	-0,000083	-0,000013
~1487	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,776E-07	0,000156	-0,002036	-0,000593	-0,000084	-0,000011
~1487	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,980E-07	0,00017	-0,002011	-0,000582	-0,000082	-0,000019
~1487	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,571E-06	0,000182	-0,001991	-0,000573	-0,00008	-0,000025
~1487	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,571E-06	0,000182	-0,001991	-0,000573	-0,00008	-0,000025
~1487	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,975E-07	0,00017	-0,002011	-0,000582	-0,000082	-0,000019
~1488	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000312	-0,004111	-0,00125	-0,000348	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1488	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000312	-0,004109	-0,001248	-0,000349	-0,000014
~1488	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000337	-0,004055	-0,001224	-0,000344	-0,000032
~1488	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000337	-0,004055	-0,001224	-0,000344	-0,000032
~1488	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000328	-0,004074	-0,001233	-0,000345	-0,000026
~1488	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,531E-06	0,000142	-0,001935	-0,00057	-0,000249	-6,391E-06
~1488	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,749E-07	0,000143	-0,00193	-0,000568	-0,000251	-6,235E-06
~1488	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,184E-07	0,000145	-0,001964	-0,00058	-0,00025	-6,495E-06
~1488	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,700E-07	0,000145	-0,001964	-0,000579	-0,00025	-6,494E-06
~1488	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,334E-07	0,000145	-0,001962	-0,000578	-0,000251	-6,401E-06
~1488	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,782E-07	0,00015	-0,001951	-0,000574	-0,000249	-0,000011
~1488	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,788E-07	0,000153	-0,001944	-0,00057	-0,000248	-0,000013
~1488	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,782E-07	0,000153	-0,001944	-0,00057	-0,000248	-0,000013
~1488	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,776E-07	0,00015	-0,001951	-0,000574	-0,000249	-0,000011
~1488	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,980E-07	0,000161	-0,001927	-0,000563	-0,000247	-0,000019
~1488	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,571E-06	0,00017	-0,001908	-0,000554	-0,000246	-0,000025
~1488	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,571E-06	0,00017	-0,001908	-0,000554	-0,000246	-0,000025
~1488	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,975E-07	0,000161	-0,001927	-0,000563	-0,000247	-0,000019
~1489	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000406	-0,005324	-0,000587	-0,000103	-0,000021
~1489	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000407	-0,005322	-0,000586	-0,000106	-0,000021
~1489	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000463	-0,005235	-0,000563	-0,000097	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1489	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000463	-0,005235	-0,000563	-0,000097	-0,000045
~1489	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000444	-0,005265	-0,000571	-0,000099	-0,000037
~1489	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,655E-06	0,000185	-0,002488	-0,000268	0,000043	-9,434E-06
~1489	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,253E-07	0,000187	-0,002485	-0,000267	0,000039	-9,251E-06
~1489	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,946E-07	0,000188	-0,002526	-0,000272	0,000041	-9,584E-06
~1489	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,513E-06	0,000188	-0,002526	-0,000272	0,000041	-9,585E-06
~1489	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,149E-07	0,000189	-0,002525	-0,000272	0,000039	-9,475E-06
~1489	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,941E-07	0,000201	-0,002506	-0,000267	0,000042	-0,000015
~1489	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,919E-07	0,000208	-0,002495	-0,000264	0,000043	-0,000018
~1489	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,910E-07	0,000208	-0,002495	-0,000264	0,000043	-0,000018
~1489	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,933E-07	0,000201	-0,002506	-0,000267	0,000042	-0,000015
~1489	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,462E-06	0,000226	-0,002468	-0,000256	0,000045	-0,000026
~1489	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,313E-06	0,000245	-0,002437	-0,000248	0,000047	-0,000034
~1489	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,312E-06	0,000245	-0,002437	-0,000248	0,000047	-0,000034
~1489	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,462E-06	0,000226	-0,002468	-0,000256	0,000045	-0,000026
~1490	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000396	-0,005233	-0,000549	-0,000269	-0,000021
~1490	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,000397	-0,00523	-0,000548	-0,000271	-0,000021
~1490	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000441	-0,005147	-0,000525	-0,000263	-0,000045
~1490	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000441	-0,005147	-0,000525	-0,000263	-0,000045
~1490	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000425	-0,005176	-0,000533	-0,000265	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1490	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,655E-06	0,000181	-0,00247	-0,00025	-0,000122	-9,434E-06
~1490	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,253E-07	0,000182	-0,002466	-0,000249	-0,000126	-9,251E-06
~1490	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,946E-07	0,000183	-0,002508	-0,000254	-0,000124	-9,584E-06
~1490	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,513E-06	0,000183	-0,002508	-0,000254	-0,000124	-9,585E-06
~1490	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,149E-07	0,000184	-0,002505	-0,000254	-0,000127	-9,475E-06
~1490	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,941E-07	0,000194	-0,002488	-0,000249	-0,000123	-0,000015
~1490	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,919E-07	0,000199	-0,002477	-0,000246	-0,000122	-0,000018
~1490	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,910E-07	0,000199	-0,002477	-0,000246	-0,000122	-0,000018
~1490	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,933E-07	0,000194	-0,002488	-0,000249	-0,000123	-0,000015
~1490	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,462E-06	0,000213	-0,002451	-0,000239	-0,00012	-0,000026
~1490	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,313E-06	0,000228	-0,002422	-0,000231	-0,000118	-0,000034
~1490	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,312E-06	0,000228	-0,002422	-0,000231	-0,000118	-0,000034
~1490	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,462E-06	0,000213	-0,002451	-0,000239	-0,00012	-0,000026
~1491	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000385	-0,005055	-0,000511	-0,000434	-0,000021
~1491	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000386	-0,005051	-0,00051	-0,000436	-0,000021
~1491	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000418	-0,004972	-0,000488	-0,000428	-0,000045
~1491	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000418	-0,004972	-0,000488	-0,000428	-0,000045
~1491	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000407	-0,005001	-0,000496	-0,00043	-0,000037
~1491	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,655E-06	0,000176	-0,002366	-0,000233	-0,000288	-9,434E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1491	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,253E-07	0,000177	-0,002359	-0,000231	-0,000291	-9,251E-06
~1491	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,946E-07	0,000179	-0,002402	-0,000237	-0,00029	-9,584E-06
~1491	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,513E-06	0,000179	-0,002402	-0,000237	-0,00029	-9,585E-06
~1491	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,149E-07	0,00018	-0,002398	-0,000236	-0,000292	-9,475E-06
~1491	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,941E-07	0,000186	-0,002383	-0,000232	-0,000288	-0,000015
~1491	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,919E-07	0,00019	-0,002373	-0,000229	-0,000287	-0,000018
~1491	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,910E-07	0,00019	-0,002373	-0,000229	-0,000287	-0,000018
~1491	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,933E-07	0,000186	-0,002383	-0,000232	-0,000288	-0,000015
~1491	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,462E-06	0,0002	-0,002347	-0,000222	-0,000286	-0,000026
~1491	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,313E-06	0,000212	-0,002319	-0,000214	-0,000284	-0,000034
~1491	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,312E-06	0,000212	-0,002319	-0,000214	-0,000284	-0,000034
~1491	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,462E-06	0,0002	-0,002347	-0,000222	-0,000286	-0,000026
~1492	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,000415	-0,005461	0,000332	-0,000169	-0,000026
~1492	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000416	-0,005459	0,000332	-0,000172	-0,000026
~1492	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000487	-0,00535	0,000346	-0,000161	-0,000056
~1492	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000487	-0,00535	0,000346	-0,000161	-0,000056
~1492	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000462	-0,005388	0,000341	-0,000164	-0,000046
~1492	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,046E-06	0,000189	-0,002551	0,000151	0,000013	-0,000012
~1492	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,477E-07	0,000191	-0,002547	0,000152	8,335E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1492	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,792E-07	0,000193	-0,00259	0,000154	0,000011	-0,000012
~1492	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,313E-06	0,000193	-0,00259	0,000154	0,00001	-0,000012
~1492	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,830E-07	0,000194	-0,002588	0,000154	7,743E-06	-0,000012
~1492	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,592E-07	0,000209	-0,002564	0,000157	0,000012	-0,000019
~1492	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,326E-07	0,000218	-0,002551	0,000159	0,000013	-0,000023
~1492	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,315E-07	0,000218	-0,002551	0,000159	0,000013	-0,000023
~1492	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,582E-07	0,000209	-0,002564	0,000157	0,000012	-0,000019
~1492	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,799E-06	0,00024	-0,002517	0,000163	0,000016	-0,000032
~1492	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-06	0,000264	-0,002479	0,000169	0,000018	-0,000042
~1492	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,864E-06	0,000264	-0,002479	0,000169	0,000018	-0,000042
~1492	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,798E-06	0,00024	-0,002517	0,000163	0,000016	-0,000032
~1493	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000402	-0,005337	0,000355	-0,000334	-0,000026
~1493	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000403	-0,005334	0,000355	-0,000337	-0,000026
~1493	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000459	-0,00523	0,000369	-0,000327	-0,000056
~1493	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000459	-0,00523	0,000369	-0,000327	-0,000056
~1493	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,00044	-0,005266	0,000364	-0,000329	-0,000046
~1493	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,046E-06	0,000184	-0,002518	0,000162	-0,000152	-0,000012
~1493	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,477E-07	0,000185	-0,002512	0,000163	-0,000157	-0,000012
~1493	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,792E-07	0,000187	-0,002556	0,000164	-0,000155	-0,000012
~1493	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,313E-06	0,000187	-0,002556	0,000164	-0,000155	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1493	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,830E-07	0,000188	-0,002552	0,000165	-0,000157	-0,000012
~1493	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,593E-07	0,0002	-0,002531	0,000168	-0,000153	-0,000019
~1493	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,326E-07	0,000206	-0,002518	0,000169	-0,000152	-0,000023
~1493	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,315E-07	0,000206	-0,002518	0,000169	-0,000152	-0,000023
~1493	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,582E-07	0,0002	-0,002531	0,000168	-0,000153	-0,000019
~1493	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,799E-06	0,000224	-0,002485	0,000174	-0,00015	-0,000032
~1493	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-06	0,000243	-0,002449	0,000179	-0,000147	-0,000042
~1493	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,864E-06	0,000243	-0,002449	0,000179	-0,000147	-0,000042
~1493	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,798E-06	0,000224	-0,002485	0,000174	-0,00015	-0,000032
~1494	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,00039	-0,005126	0,000378	-0,0005	-0,000026
~1494	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000391	-0,005122	0,000378	-0,000502	-0,000026
~1494	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000431	-0,005023	0,000392	-0,000492	-0,000056
~1494	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000431	-0,005023	0,000392	-0,000492	-0,000056
~1494	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000417	-0,005058	0,000387	-0,000495	-0,000046
~1494	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,045E-06	0,000178	-0,002398	0,000172	-0,000318	-0,000012
~1494	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,477E-07	0,00018	-0,00239	0,000173	-0,000322	-0,000012
~1494	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,792E-07	0,000181	-0,002435	0,000175	-0,00032	-0,000012
~1494	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,313E-06	0,000181	-0,002435	0,000175	-0,00032	-0,000012
~1494	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,829E-07	0,000182	-0,00243	0,000176	-0,000323	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1494	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,593E-07	0,00019	-0,002411	0,000178	-0,000318	-0,000019
~1494	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,326E-07	0,000195	-0,002399	0,00018	-0,000317	-0,000023
~1494	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,315E-07	0,000195	-0,002399	0,00018	-0,000317	-0,000023
~1494	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,582E-07	0,00019	-0,002411	0,000178	-0,000318	-0,000019
~1494	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,799E-06	0,000208	-0,002367	0,000184	-0,000315	-0,000032
~1494	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,865E-06	0,000222	-0,002332	0,000189	-0,000312	-0,000042
~1494	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,864E-06	0,000222	-0,002332	0,000189	-0,000312	-0,000042
~1494	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,798E-06	0,000208	-0,002367	0,000184	-0,000315	-0,000032
~1495	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,00035	-0,004665	0,001162	-0,000195	-0,000028
~1495	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000352	-0,004663	0,001162	-0,000198	-0,000027
~1495	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000437	-0,004544	0,001161	-0,000186	-0,000064
~1495	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000437	-0,004544	0,001161	-0,000186	-0,000064
~1495	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,000408	-0,004585	0,001162	-0,000189	-0,000052
~1495	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,676E-06	0,00016	-0,002187	0,00053	9,532E-07	-0,000013
~1495	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,097E-06	0,000162	-0,002184	0,00053	-3,791E-06	-0,000012
~1495	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,660E-07	0,000162	-0,002221	0,000539	-1,418E-06	-0,000013
~1495	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,255E-06	0,000162	-0,002221	0,000539	-1,582E-06	-0,000013
~1495	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,082E-07	0,000164	-0,002218	0,000539	-4,429E-06	-0,000013
~1495	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,363E-07	0,000183	-0,002193	0,000539	7,139E-07	-0,000021
~1495	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,416E-07	0,000193	-0,002178	0,000539	1,753E-06	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1495	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,404E-07	0,000193	-0,002178	0,000539	1,745E-06	-0,000026
~1495	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,351E-07	0,000183	-0,002193	0,000539	7,054E-07	-0,000021
~1495	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,890E-06	0,00022	-0,002141	0,000538	4,425E-06	-0,000037
~1495	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,048E-06	0,000249	-0,0021	0,000538	7,395E-06	-0,000049
~1495	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,047E-06	0,000249	-0,0021	0,000538	7,389E-06	-0,000049
~1495	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,889E-06	0,00022	-0,002141	0,000538	4,419E-06	-0,000037
~1496	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	0,000337	-0,004528	0,00116	-0,00036	-0,000028
~1496	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000044	0,000338	-0,004524	0,00116	-0,000363	-0,000027
~1496	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000405	-0,004411	0,00116	-0,000351	-0,000064
~1496	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000405	-0,004411	0,00116	-0,000351	-0,000064
~1496	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000382	-0,004451	0,00116	-0,000354	-0,000052
~1496	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,677E-06	0,000154	-0,002148	0,000529	-0,000164	-0,000013
~1496	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,098E-06	0,000156	-0,002142	0,000529	-0,000169	-0,000012
~1496	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,664E-07	0,000156	-0,002181	0,000538	-0,000167	-0,000013
~1496	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,256E-06	0,000156	-0,002181	0,000538	-0,000167	-0,000013
~1496	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,086E-07	0,000157	-0,002177	0,000538	-0,00017	-0,000013
~1496	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,360E-07	0,000172	-0,002154	0,000538	-0,000165	-0,000021
~1496	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,414E-07	0,00018	-0,00214	0,000538	-0,000163	-0,000026
~1496	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,402E-07	0,00018	-0,00214	0,000538	-0,000163	-0,000026
~1496	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,348E-07	0,000172	-0,002154	0,000538	-0,000165	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1496	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,890E-06	0,000201	-0,002104	0,000537	-0,000161	-0,000037
~1496	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,048E-06	0,000225	-0,002064	0,000537	-0,000158	-0,000049
~1496	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,048E-06	0,000225	-0,002064	0,000537	-0,000158	-0,000049
~1496	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,889E-06	0,000201	-0,002104	0,000537	-0,000161	-0,000037
~1497	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	0,000323	-0,004304	0,001158	-0,000526	-0,000028
~1497	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	0,000324	-0,004299	0,001158	-0,000528	-0,000027
~1497	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000373	-0,004192	0,001158	-0,000517	-0,000064
~1497	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000373	-0,004192	0,001158	-0,000517	-0,000064
~1497	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000356	-0,004231	0,001158	-0,00052	-0,000052
~1497	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,679E-06	0,000147	-0,002023	0,000529	-0,00033	-0,000013
~1497	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,098E-06	0,00015	-0,002015	0,000528	-0,000334	-0,000012
~1497	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,668E-07	0,00015	-0,002054	0,000537	-0,000332	-0,000013
~1497	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,257E-06	0,00015	-0,002054	0,000537	-0,000332	-0,000013
~1497	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,091E-07	0,000151	-0,002049	0,000537	-0,000335	-0,000013
~1497	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,358E-07	0,000161	-0,002028	0,000537	-0,00033	-0,000021
~1497	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,412E-07	0,000167	-0,002015	0,000537	-0,000329	-0,000026
~1497	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,400E-07	0,000167	-0,002015	0,000537	-0,000329	-0,000026
~1497	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,346E-07	0,000161	-0,002028	0,000537	-0,00033	-0,000021
~1497	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,890E-06	0,000183	-0,00198	0,000537	-0,000326	-0,000037
~1497	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,049E-06	0,0002	-0,001942	0,000536	-0,000323	-0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1497	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,048E-06	0,0002	-0,001942	0,000536	-0,000323	-0,000049
~1497	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,889E-06	0,000183	-0,00198	0,000537	-0,000326	-0,000037
~1498	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000228	-0,003152	0,001647	-0,000162	-0,000025
~1498	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000052	0,00023	-0,00315	0,001647	-0,000164	-0,000024
~1498	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,000332	-0,003039	0,001625	-0,000152	-0,000067
~1498	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,000332	-0,003039	0,001625	-0,000152	-0,000067
~1498	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000297	-0,003077	0,001633	-0,000155	-0,000053
~1498	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,536E-06	0,000104	-0,001497	0,000752	0,000016	-0,000011
~1498	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,135E-06	0,000107	-0,001494	0,000751	0,000012	-0,000011
~1498	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,532E-07	0,000106	-0,001519	0,000764	0,000014	-0,000011
~1498	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,336E-06	0,000106	-0,001519	0,000764	0,000014	-0,000011
~1498	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,664E-07	0,000107	-0,001517	0,000763	0,000011	-0,000011
~1498	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,853E-07	0,00013	-0,001493	0,000759	0,000016	-0,000021
~1498	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,578E-07	0,000142	-0,00148	0,000756	0,000018	-0,000026
~1498	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,566E-07	0,000142	-0,00148	0,000756	0,000018	-0,000026
~1498	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,841E-07	0,00013	-0,001493	0,000759	0,000016	-0,000021
~1498	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,622E-06	0,000174	-0,001445	0,000749	0,00002	-0,00004
~1498	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,686E-06	0,000209	-0,001407	0,000742	0,000023	-0,000054
~1498	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,685E-06	0,000209	-0,001407	0,000742	0,000023	-0,000054
~1498	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,621E-06	0,000174	-0,001445	0,000749	0,00002	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1499	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,000216	-0,003032	0,001611	-0,000327	-0,000025
~1499	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000049	0,000218	-0,003028	0,00161	-0,000329	-0,000024
~1499	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000046	0,000298	-0,002924	0,001589	-0,000317	-0,000067
~1499	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,000298	-0,002924	0,001589	-0,000317	-0,000067
~1499	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,00027	-0,002961	0,001597	-0,000321	-0,000053
~1499	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,525E-06	0,000099	-0,001466	0,000735	-0,000149	-0,000011
~1499	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,131E-06	0,000101	-0,00146	0,000734	-0,000153	-0,000011
~1499	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,501E-07	0,0001	-0,001487	0,000747	-0,000151	-0,000011
~1499	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,331E-06	0,0001	-0,001487	0,000747	-0,000151	-0,000011
~1499	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,627E-07	0,000102	-0,001484	0,000746	-0,000154	-0,000011
~1499	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,870E-07	0,000119	-0,001462	0,000742	-0,000149	-0,000021
~1499	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,588E-07	0,000129	-0,001449	0,000739	-0,000148	-0,000026
~1499	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,576E-07	0,000129	-0,001449	0,000739	-0,000148	-0,000026
~1499	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,858E-07	0,000119	-0,001462	0,000742	-0,000149	-0,000021
~1499	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,621E-06	0,000154	-0,001416	0,000733	-0,000145	-0,00004
~1499	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,683E-06	0,000182	-0,001379	0,000725	-0,000142	-0,000054
~1499	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,682E-06	0,000182	-0,001379	0,000725	-0,000142	-0,000054
~1499	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,620E-06	0,000154	-0,001416	0,000733	-0,000145	-0,00004
~1500	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	0,000204	-0,002825	0,001574	-0,000492	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1500	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000047	0,000206	-0,00282	0,001573	-0,000495	-0,000024
~1500	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000265	-0,002722	0,001553	-0,000483	-0,000067
~1500	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000265	-0,002722	0,001553	-0,000483	-0,000067
~1500	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000244	-0,002757	0,00156	-0,000486	-0,000053
~1500	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	7,514E-06	0,000093	-0,001348	0,000718	-0,000314	-0,000011
~1500	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,126E-06	0,000096	-0,00134	0,000717	-0,000318	-0,000011
~1500	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,471E-07	0,000094	-0,001368	0,00073	-0,000316	-0,000011
~1500	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,325E-06	0,000095	-0,001368	0,00073	-0,000316	-0,000011
~1500	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,590E-07	0,000096	-0,001363	0,000729	-0,000319	-0,000011
~1500	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,887E-07	0,000109	-0,001344	0,000725	-0,000314	-0,000021
~1500	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,598E-07	0,000116	-0,001332	0,000723	-0,000313	-0,000026
~1500	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,586E-07	0,000116	-0,001332	0,000723	-0,000313	-0,000026
~1500	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,875E-07	0,000109	-0,001344	0,000725	-0,000314	-0,000021
~1500	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,620E-06	0,000135	-0,0013	0,000716	-0,00031	-0,00004
~1500	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,681E-06	0,000155	-0,001265	0,000709	-0,000307	-0,000054
~1500	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,680E-06	0,000155	-0,001265	0,000709	-0,000307	-0,000054
~1500	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,619E-06	0,000135	-0,0013	0,000716	-0,00031	-0,00004
~1501	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000049	0,000088	-0,001395	0,001531	-0,000049	-0,000015
~1501	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000055	0,000089	-0,001394	0,001529	-0,00005	-0,000015
~1501	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,00021	-0,001315	0,001482	-0,00004	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1501	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,00021	-0,001315	0,001482	-0,00004	-0,000064
~1501	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000054	0,000168	-0,001343	0,001498	-0,000043	-0,000048
~1501	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	9,532E-06	0,00004	-0,000695	0,000698	0,000068	-7,066E-06
~1501	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,870E-07	0,000043	-0,000693	0,000697	0,000065	-6,338E-06
~1501	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,154E-07	0,000041	-0,000705	0,00071	0,000067	-7,174E-06
~1501	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,508E-06	0,000041	-0,000705	0,00071	0,000066	-7,177E-06
~1501	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,034E-07	0,000042	-0,000704	0,000709	0,000065	-6,741E-06
~1501	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,444E-08	0,000069	-0,000686	0,000698	0,000069	-0,000019
~1501	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,222E-07	0,000084	-0,000677	0,000692	0,00007	-0,000024
~1501	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,213E-07	0,000084	-0,000677	0,000692	0,00007	-0,000024
~1501	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,537E-08	0,000069	-0,000686	0,000698	0,000069	-0,000019
~1501	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,598E-07	0,000121	-0,000652	0,000677	0,000072	-0,000039
~1501	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,565E-06	0,000163	-0,000625	0,000661	0,000075	-0,000056
~1501	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,564E-06	0,000163	-0,000625	0,000661	0,000075	-0,000056
~1501	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,592E-07	0,000121	-0,000652	0,000677	0,000072	-0,000039
~1502	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,00008	-0,001332	0,001449	-0,000214	-0,000015
~1502	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	0,000082	-0,00133	0,001448	-0,000216	-0,000015
~1502	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,000178	-0,001256	0,001401	-0,000205	-0,000064
~1502	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,000178	-0,001256	0,001401	-0,000205	-0,000064
~1502	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000144	-0,001282	0,001418	-0,000208	-0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1502	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,565E-06	0,000037	-0,00069	0,000661	-0,000097	-7,066E-06
~1502	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,002E-06	0,00004	-0,000687	0,000659	-0,0001	-6,338E-06
~1502	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,245E-07	0,000037	-0,000699	0,000672	-0,000099	-7,174E-06
~1502	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,524E-06	0,000037	-0,000699	0,000672	-0,000099	-7,177E-06
~1502	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,162E-07	0,000039	-0,000697	0,00067	-0,0001	-6,741E-06
~1502	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,546E-08	0,00006	-0,000682	0,000661	-0,000097	-0,000019
~1502	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,254E-07	0,000071	-0,000673	0,000655	-0,000096	-0,000024
~1502	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,244E-07	0,000071	-0,000673	0,000655	-0,000096	-0,000024
~1502	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,639E-08	0,00006	-0,000682	0,000661	-0,000097	-0,000019
~1502	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,737E-07	0,000102	-0,000649	0,00064	-0,000093	-0,000039
~1502	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,590E-06	0,000135	-0,000623	0,000624	-0,00009	-0,000056
~1502	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,590E-06	0,000135	-0,000623	0,000624	-0,00009	-0,000056
~1502	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,730E-07	0,000102	-0,000649	0,00064	-0,000093	-0,000039
~1503	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	0,000072	-0,001181	0,001368	-0,000379	-0,000015
~1503	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000045	0,000075	-0,001179	0,001366	-0,000381	-0,000015
~1503	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,000146	-0,001111	0,001321	-0,00037	-0,000064
~1503	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,000146	-0,001111	0,001321	-0,00037	-0,000064
~1503	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000121	-0,001135	0,001337	-0,000373	-0,000048
~1503	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,598E-06	0,000033	-0,000598	0,000624	-0,000263	-7,066E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1503	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,017E-06	0,000037	-0,000593	0,00062	-0,000265	-6,338E-06
~1503	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,337E-07	0,000033	-0,000606	0,000634	-0,000264	-7,174E-06
~1503	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,540E-06	0,000033	-0,000606	0,000634	-0,000264	-7,177E-06
~1503	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,290E-07	0,000036	-0,000603	0,000632	-0,000266	-6,741E-06
~1503	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,647E-08	0,000051	-0,00059	0,000624	-0,000262	-0,000019
~1503	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,285E-07	0,000059	-0,000581	0,000618	-0,000261	-0,000024
~1503	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,275E-07	0,000059	-0,000581	0,000618	-0,000261	-0,000024
~1503	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,742E-08	0,000051	-0,00059	0,000624	-0,000262	-0,000019
~1503	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,876E-07	0,000082	-0,000559	0,000603	-0,000258	-0,000039
~1503	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,616E-06	0,000107	-0,000535	0,000587	-0,000255	-0,000056
~1503	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,615E-06	0,000107	-0,000535	0,000587	-0,000255	-0,000056
~1503	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,869E-07	0,000082	-0,000559	0,000603	-0,000258	-0,000039
~1504	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	-1,089E-06	0,000075	-4,818E-06	0,00027	-2,187E-07
~1504	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000048	1,278E-06	0,000075	-5,150E-06	0,00027	4,565E-07
~1504	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,000164	0,000078	-0,000037	0,000269	-0,000059
~1504	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,000164	0,000078	-0,000037	0,000269	-0,000059
~1504	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000049	0,000108	0,000077	-0,000026	0,000269	-0,000039
~1504	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-4,593E-07	-0,000025	-2,202E-06	0,000213	-1,382E-07
~1504	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,615E-07	3,486E-06	-0,000025	-2,755E-06	0,000213	9,872E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1504	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,234E-07	-4,859E-07	-0,000023	-2,236E-06	0,000214	-1,305E-07
~1504	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,886E-06	-4,744E-07	-0,000023	-2,236E-06	0,000214	-1,364E-07
~1504	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,915E-07	1,893E-06	-0,000023	-2,568E-06	0,000214	5,388E-07
~1504	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,021E-07	0,000038	-0,000023	-9,792E-06	0,000214	-0,000014
~1504	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,427E-07	0,000058	-0,000022	-0,000014	0,000214	-0,000021
~1504	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,427E-07	0,000057	-0,000022	-0,000014	0,000214	-0,000021
~1504	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,021E-07	0,000038	-0,000023	-9,791E-06	0,000214	-0,000014
~1504	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,481E-07	0,000109	-0,000021	-0,000024	0,000213	-0,000039
~1504	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,641E-07	0,000165	-0,00002	-0,000035	0,000213	-0,000059
~1504	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,641E-07	0,000165	-0,00002	-0,000035	0,000213	-0,000059
~1504	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,481E-07	0,000109	-0,000021	-0,000024	0,000213	-0,000039
~1505	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	-1,198E-06	-0,000021	-3,056E-06	0,000104	-2,187E-07
~1505	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	1,507E-06	-0,000021	-3,593E-06	0,000105	4,565E-07
~1505	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000134	-0,000017	-0,000032	0,000104	-0,000059
~1505	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000134	-0,000017	-0,000032	0,000104	-0,000059
~1505	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000088	-0,000018	-0,000022	0,000104	-0,000039
~1505	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,284E-07	-0,000092	-1,395E-06	0,000048	-1,382E-07
~1505	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,894E-07	3,979E-06	-0,000092	-2,290E-06	0,000048	9,872E-07
~1505	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,574E-07	-5,512E-07	-0,000091	-1,416E-06	0,000049	-1,305E-07
~1505	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,949E-06	-5,426E-07	-0,000091	-1,417E-06	0,000049	-1,364E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1505	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,220E-07	2,162E-06	-0,000091	-1,954E-06	0,000049	5,388E-07
~1505	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,419E-07	0,000031	-0,00009	-8,098E-06	0,000049	-0,000014
~1505	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,855E-07	0,000047	-0,00009	-0,000012	0,000049	-0,000021
~1505	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,854E-07	0,000047	-0,00009	-0,000012	0,000049	-0,000021
~1505	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,419E-07	0,000031	-0,00009	-8,096E-06	0,000049	-0,000014
~1505	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,985E-07	0,000089	-0,000088	-0,00002	0,000048	-0,000039
~1505	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,228E-07	0,000135	-0,000087	-0,00003	0,000048	-0,000059
~1505	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,228E-07	0,000135	-0,000087	-0,00003	0,000048	-0,000059
~1505	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,985E-07	0,000089	-0,000088	-0,00002	0,000048	-0,000039
~1506	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-1,307E-06	-0,00003	-1,294E-06	-0,000061	-2,187E-07
~1506	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	1,735E-06	-0,00003	-2,037E-06	-0,000061	4,565E-07
~1506	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000105	-0,000025	-0,000026	-0,000062	-0,000059
~1506	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000105	-0,000025	-0,000026	-0,000062	-0,000059
~1506	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000069	-0,000027	-0,000018	-0,000061	-0,000039
~1506	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-5,975E-07	-0,000072	-5,880E-07	-0,000117	-1,382E-07
~1506	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,174E-07	4,473E-06	-0,000073	-1,826E-06	-0,000117	9,872E-07
~1506	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,914E-07	-6,165E-07	-0,000072	-5,960E-07	-0,000116	-1,305E-07
~1506	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,013E-06	-6,108E-07	-0,000072	-5,969E-07	-0,000117	-1,364E-07
~1506	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,525E-07	2,431E-06	-0,000072	-1,340E-06	-0,000116	5,388E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1506	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,817E-07	0,000024	-0,000071	-6,403E-06	-0,000117	-0,000014
~1506	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,282E-07	0,000037	-0,000071	-9,385E-06	-0,000117	-0,000021
~1506	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,282E-07	0,000037	-0,000071	-9,383E-06	-0,000117	-0,000021
~1506	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,817E-07	0,000024	-0,000071	-6,401E-06	-0,000117	-0,000014
~1506	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,488E-07	0,000069	-0,000069	-0,000017	-0,000117	-0,000039
~1506	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,816E-07	0,000105	-0,000067	-0,000026	-0,000117	-0,000059
~1506	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,815E-07	0,000105	-0,000067	-0,000026	-0,000117	-0,000059
~1506	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,488E-07	0,000069	-0,000069	-0,000017	-0,000117	-0,000039
~1507	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000046	0,000116	-0,001505	-0,00168	-0,00011	-0,000023
~1507	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,000119	-0,001506	-0,001681	-0,000108	-0,000022
~1507	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000354	-0,001574	-0,001704	-0,000122	-0,000088
~1507	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000354	-0,001574	-0,001704	-0,000122	-0,000088
~1507	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000273	-0,00155	-0,001696	-0,000118	-0,000066
~1507	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000053	-0,000745	-0,000766	0,00004	-0,000011
~1507	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,560E-07	0,000058	-0,000748	-0,000768	0,000043	-9,185E-06
~1507	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,555E-07	0,000054	-0,000756	-0,000779	0,000038	-0,000011
~1507	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,597E-06	0,000054	-0,000756	-0,000779	0,000038	-0,000011
~1507	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,619E-07	0,000057	-0,000757	-0,00078	0,00004	-9,942E-06
~1507	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,321E-07	0,000109	-0,000772	-0,000784	0,000035	-0,000026
~1507	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,754E-08	0,000138	-0,00078	-0,000787	0,000034	-0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1507	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,769E-08	0,000138	-0,00078	-0,000787	0,000034	-0,000034
~1507	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,319E-07	0,000109	-0,000772	-0,000784	0,000035	-0,000026
~1507	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,587E-07	0,000211	-0,000801	-0,000795	0,00003	-0,000054
~1507	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,286E-06	0,000292	-0,000825	-0,000804	0,000026	-0,000075
~1507	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,286E-06	0,000292	-0,000825	-0,000804	0,000026	-0,000075
~1507	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,588E-07	0,000211	-0,000801	-0,000795	0,00003	-0,000054
~1508	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000105	-0,001411	-0,001559	-0,000275	-0,000023
~1508	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000108	-0,001413	-0,001561	-0,000273	-0,000022
~1508	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,00031	-0,001474	-0,001578	-0,000287	-0,000088
~1508	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,00031	-0,001474	-0,001578	-0,000287	-0,000088
~1508	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,00024	-0,001452	-0,001572	-0,000283	-0,000066
~1508	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000048	-0,000726	-0,000711	-0,000125	-0,000011
~1508	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,666E-07	0,000054	-0,00073	-0,000714	-0,000122	-9,185E-06
~1508	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,669E-07	0,000049	-0,000736	-0,000723	-0,000127	-0,000011
~1508	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,618E-06	0,000049	-0,000735	-0,000723	-0,000127	-0,000011
~1508	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,729E-07	0,000052	-0,000738	-0,000724	-0,000126	-9,942E-06
~1508	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,464E-07	0,000096	-0,00075	-0,000727	-0,00013	-0,000026
~1508	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,174E-08	0,000121	-0,000758	-0,00073	-0,000131	-0,000034
~1508	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,189E-08	0,000121	-0,000758	-0,00073	-0,000131	-0,000034
~1508	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,463E-07	0,000096	-0,00075	-0,000727	-0,00013	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1508	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,391E-07	0,000184	-0,000777	-0,000736	-0,000135	-0,000054
~1508	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,262E-06	0,000254	-0,000799	-0,000742	-0,000139	-0,000075
~1508	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,262E-06	0,000254	-0,000799	-0,000742	-0,000139	-0,000075
~1508	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,392E-07	0,000184	-0,000777	-0,000736	-0,000135	-0,000054
~1509	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,000093	-0,001229	-0,001439	-0,000441	-0,000023
~1509	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000097	-0,001233	-0,001441	-0,000439	-0,000022
~1509	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000266	-0,001287	-0,001452	-0,000452	-0,000088
~1509	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000266	-0,001287	-0,001452	-0,000452	-0,000088
~1509	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000207	-0,001268	-0,001448	-0,000448	-0,000066
~1509	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000043	-0,00062	-0,000656	-0,000291	-0,000011
~1509	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,773E-07	0,000049	-0,000625	-0,00066	-0,000288	-9,185E-06
~1509	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,784E-07	0,000043	-0,000629	-0,000667	-0,000292	-0,000011
~1509	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,638E-06	0,000043	-0,000628	-0,000667	-0,000293	-0,000011
~1509	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,839E-07	0,000047	-0,000632	-0,000669	-0,000291	-9,942E-06
~1509	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,607E-07	0,000083	-0,000642	-0,00067	-0,000295	-0,000026
~1509	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,593E-08	0,000104	-0,000649	-0,000672	-0,000296	-0,000034
~1509	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,609E-08	0,000104	-0,000649	-0,000672	-0,000296	-0,000034
~1509	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,606E-07	0,000083	-0,000642	-0,00067	-0,000295	-0,000026
~1509	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,194E-07	0,000157	-0,000666	-0,000676	-0,0003	-0,000054
~1509	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,238E-06	0,000216	-0,000686	-0,000681	-0,000304	-0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1509	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,239E-06	0,000216	-0,000686	-0,000681	-0,000304	-0,000075
~1509	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,195E-07	0,000157	-0,000666	-0,000676	-0,0003	-0,000054
~1510	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000267	-0,003451	-0,001856	-0,000321	-0,000039
~1510	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000056	0,000271	-0,003453	-0,001856	-0,000318	-0,000038
~1510	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,000551	-0,00351	-0,001828	-0,000349	-0,000106
~1510	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,000551	-0,00351	-0,001828	-0,000349	-0,000106
~1510	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,000455	-0,00349	-0,001837	-0,000339	-0,000084
~1510	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000122	-0,001633	-0,000847	-0,000056	-0,000018
~1510	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,134E-07	0,000128	-0,001637	-0,000847	-0,000053	-0,000016
~1510	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,786E-07	0,000124	-0,001658	-0,000861	-0,000059	-0,000018
~1510	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,817E-06	0,000124	-0,001658	-0,000861	-0,00006	-0,000018
~1510	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,079E-07	0,000127	-0,00166	-0,000861	-0,000057	-0,000017
~1510	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,082E-07	0,00019	-0,001672	-0,000854	-0,000066	-0,000034
~1510	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,021E-06	0,000224	-0,001679	-0,000851	-0,000069	-0,000042
~1510	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,021E-06	0,000224	-0,001679	-0,000851	-0,000069	-0,000042
~1510	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,082E-07	0,00019	-0,001672	-0,000854	-0,000066	-0,000034
~1510	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,613E-06	0,000311	-0,001697	-0,000842	-0,000078	-0,000063
~1510	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,364E-06	0,000408	-0,001717	-0,000832	-0,000088	-0,000085
~1510	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,364E-06	0,000408	-0,001717	-0,000832	-0,000088	-0,000085
~1510	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,613E-06	0,000311	-0,001697	-0,000842	-0,000078	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1511	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,000248	-0,003252	-0,001767	-0,000486	-0,000039
~1511	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000053	0,000252	-0,003255	-0,001767	-0,000484	-0,000038
~1511	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,000498	-0,003296	-0,001728	-0,000514	-0,000106
~1511	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,000498	-0,003296	-0,001728	-0,000514	-0,000106
~1511	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000413	-0,003281	-0,001741	-0,000505	-0,000084
~1511	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000113	-0,001566	-0,000806	-0,000221	-0,000018
~1511	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,100E-07	0,00012	-0,001571	-0,000807	-0,000218	-0,000016
~1511	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,751E-07	0,000115	-0,001589	-0,000819	-0,000225	-0,000018
~1511	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,811E-06	0,000115	-0,001589	-0,000819	-0,000225	-0,000018
~1511	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,045E-07	0,000119	-0,001592	-0,000819	-0,000223	-0,000017
~1511	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,120E-07	0,000173	-0,0016	-0,00081	-0,000231	-0,000034
~1511	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,025E-06	0,000203	-0,001605	-0,000806	-0,000235	-0,000042
~1511	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,025E-06	0,000203	-0,001605	-0,000806	-0,000235	-0,000042
~1511	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,120E-07	0,000173	-0,0016	-0,00081	-0,000231	-0,000034
~1511	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,617E-06	0,00028	-0,001619	-0,000794	-0,000244	-0,000063
~1511	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,369E-06	0,000365	-0,001634	-0,000781	-0,000253	-0,000085
~1511	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,369E-06	0,000365	-0,001634	-0,000781	-0,000253	-0,000085
~1511	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,617E-06	0,00028	-0,001619	-0,000794	-0,000244	-0,000063
~1512	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	0,000228	-0,002965	-0,001677	-0,000651	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1512	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	0,000232	-0,00297	-0,001678	-0,000649	-0,000038
~1512	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,000445	-0,002996	-0,001629	-0,00068	-0,000106
~1512	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,000445	-0,002996	-0,001629	-0,00068	-0,000106
~1512	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000371	-0,002986	-0,001645	-0,00067	-0,000084
~1512	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000104	-0,001412	-0,000766	-0,000387	-0,000018
~1512	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,067E-07	0,000111	-0,001419	-0,000766	-0,000383	-0,000016
~1512	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,716E-07	0,000106	-0,001433	-0,000778	-0,00039	-0,000018
~1512	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,805E-06	0,000106	-0,001433	-0,000778	-0,00039	-0,000018
~1512	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,011E-07	0,00011	-0,001437	-0,000778	-0,000388	-0,000017
~1512	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,158E-07	0,000156	-0,00144	-0,000767	-0,000397	-0,000034
~1512	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,029E-06	0,000182	-0,001444	-0,000761	-0,0004	-0,000042
~1512	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,029E-06	0,000182	-0,001444	-0,000761	-0,0004	-0,000042
~1512	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,158E-07	0,000156	-0,00144	-0,000767	-0,000397	-0,000034
~1512	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,622E-06	0,000249	-0,001453	-0,000746	-0,000409	-0,000063
~1512	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,374E-06	0,000322	-0,001464	-0,000729	-0,000419	-0,000085
~1512	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,374E-06	0,000322	-0,001464	-0,000729	-0,000419	-0,000085
~1512	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,622E-06	0,000249	-0,001453	-0,000746	-0,000409	-0,000063
~1513	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	0,000402	-0,005191	-0,001384	-0,000468	-0,000051
~1513	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000056	0,000406	-0,005193	-0,001384	-0,000466	-0,00005
~1513	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000728	-0,005197	-0,001323	-0,000519	-0,00012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1513	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000728	-0,005197	-0,001323	-0,000519	-0,00012
~1513	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000617	-0,005195	-0,001344	-0,000501	-0,000097
~1513	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000184	-0,002427	-0,000632	-0,000123	-0,000023
~1513	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,185E-06	0,00019	-0,00243	-0,000631	-0,00012	-0,000021
~1513	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,107E-06	0,000187	-0,002465	-0,000642	-0,000127	-0,000023
~1513	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,620E-06	0,000187	-0,002465	-0,000642	-0,000128	-0,000023
~1513	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,165E-06	0,00019	-0,002467	-0,000641	-0,000126	-0,000022
~1513	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,069E-06	0,000262	-0,002466	-0,000628	-0,000139	-0,00004
~1513	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,190E-06	0,000301	-0,002467	-0,00062	-0,000146	-0,000048
~1513	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,190E-06	0,000262	-0,002466	-0,000628	-0,000139	-0,00004
~1513	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,068E-06	0,000402	-0,002468	-0,000601	-0,000162	-0,00007
~1513	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,104E-06	0,000512	-0,00247	-0,000581	-0,000179	-0,000093
~1513	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,309E-06	0,000512	-0,00247	-0,000581	-0,000179	-0,000093
~1513	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,309E-06	0,000402	-0,002468	-0,000601	-0,000162	-0,00007
~1513	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,104E-06	0,000377	-0,004918	-0,001327	-0,000633	-0,000051
~1514	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,000381	-0,004921	-0,001327	-0,000631	-0,00005
~1514	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000053	0,000668	-0,004898	-0,001255	-0,000684	-0,00012
~1514	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000668	-0,004898	-0,001255	-0,000684	-0,00012
~1514	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000568	-0,004905	-0,001279	-0,000667	-0,000097
~1514	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000569	-0,004905	-0,001279	-0,000667	-0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1514	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000172	-0,002326	-0,000606	-0,000288	-0,000023
~1514	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,185E-06	0,000179	-0,002331	-0,000604	-0,000286	-0,000021
~1514	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,107E-06	0,000175	-0,002362	-0,000615	-0,000293	-0,000023
~1514	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,621E-06	0,000175	-0,002362	-0,000615	-0,000293	-0,000023
~1514	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,166E-06	0,000179	-0,002364	-0,000615	-0,000291	-0,000022
~1514	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,068E-06	0,000242	-0,002357	-0,000599	-0,000305	-0,00004
~1514	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,190E-06	0,000277	-0,002355	-0,00059	-0,000311	-0,000048
~1514	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,190E-06	0,000277	-0,002355	-0,00059	-0,000311	-0,000048
~1514	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,068E-06	0,000242	-0,002357	-0,000599	-0,000305	-0,00004
~1514	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,104E-06	0,000367	-0,002348	-0,000567	-0,000327	-0,00007
~1514	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,308E-06	0,000466	-0,002342	-0,000543	-0,000344	-0,000093
~1514	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,308E-06	0,000466	-0,002342	-0,000543	-0,000344	-0,000093
~1514	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,104E-06	0,000367	-0,002348	-0,000567	-0,000327	-0,00007
~1515	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000352	-0,004558	-0,001271	-0,000798	-0,000051
~1515	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	0,000357	-0,004562	-0,001269	-0,000796	-0,00005
~1515	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,000608	-0,004513	-0,001186	-0,000849	-0,00012
~1515	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,000608	-0,004513	-0,001186	-0,000849	-0,00012
~1515	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000521	-0,004528	-0,001215	-0,000832	-0,000097
~1515	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000161	-0,002139	-0,00058	-0,000454	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1515	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,185E-06	0,000168	-0,002145	-0,000578	-0,000451	-0,000021
~1515	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,108E-06	0,000163	-0,002172	-0,000589	-0,000458	-0,000023
~1515	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,622E-06	0,000163	-0,002172	-0,000589	-0,000458	-0,000023
~1515	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,166E-06	0,000168	-0,002175	-0,000588	-0,000456	-0,000022
~1515	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,068E-06	0,000223	-0,002161	-0,00057	-0,00047	-0,00004
~1515	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,189E-06	0,000253	-0,002156	-0,00056	-0,000476	-0,000048
~1515	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,189E-06	0,000253	-0,002156	-0,00056	-0,000476	-0,000048
~1515	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,068E-06	0,000223	-0,002161	-0,00057	-0,00047	-0,00004
~1515	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,103E-06	0,000332	-0,002142	-0,000533	-0,000492	-0,00007
~1515	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,308E-06	0,000419	-0,002126	-0,000505	-0,00051	-0,000093
~1515	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,308E-06	0,000419	-0,002126	-0,000505	-0,00051	-0,000093
~1515	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,103E-06	0,000332	-0,002142	-0,000533	-0,000492	-0,00007
~1516	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	0,00048	-0,006204	-0,000521	-0,000548	-0,000056
~1516	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000053	0,000484	-0,006205	-0,00052	-0,000547	-0,000055
~1516	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000846	-0,006134	-0,000447	-0,000623	-0,000129
~1516	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000846	-0,006134	-0,000447	-0,000623	-0,000129
~1516	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,000721	-0,006158	-0,000472	-0,000597	-0,000104
~1516	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000219	-0,002889	-0,000237	-0,00016	-0,000026
~1516	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,656E-06	0,000226	-0,002892	-0,000236	-0,000159	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1516	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	0,000222	-0,002934	-0,000241	-0,000165	-0,000026
~1516	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,161E-06	0,000222	-0,002934	-0,000241	-0,000165	-0,000026
~1516	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,625E-06	0,000227	-0,002936	-0,000241	-0,000164	-0,000025
~1516	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,672E-06	0,000307	-0,002918	-0,000224	-0,000182	-0,000043
~1516	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,326E-06	0,000351	-0,00291	-0,000216	-0,000191	-0,000052
~1516	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,325E-06	0,000351	-0,00291	-0,000216	-0,000191	-0,000052
~1516	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,672E-06	0,000307	-0,002918	-0,000224	-0,000182	-0,000043
~1516	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,621E-06	0,000464	-0,002888	-0,000193	-0,000214	-0,000074
~1516	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000589	-0,002864	-0,000168	-0,000239	-0,000099
~1516	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,000589	-0,002864	-0,000168	-0,000239	-0,000099
~1516	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,620E-06	0,000464	-0,002888	-0,000193	-0,000214	-0,000074
~1517	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000452	-0,005891	-0,000498	-0,000713	-0,000056
~1517	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000456	-0,005893	-0,000497	-0,000712	-0,000055
~1517	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000781	-0,005784	-0,000414	-0,000788	-0,000129
~1517	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000781	-0,005784	-0,000414	-0,000788	-0,000129
~1517	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000669	-0,00582	-0,000443	-0,000762	-0,000104
~1517	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000206	-0,00277	-0,000227	-0,000325	-0,000026
~1517	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,656E-06	0,000214	-0,002773	-0,000225	-0,000324	-0,000024
~1517	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	0,000209	-0,002813	-0,000231	-0,00033	-0,000026
~1517	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,161E-06	0,000209	-0,002813	-0,000231	-0,00033	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1517	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,625E-06	0,000214	-0,002814	-0,00023	-0,000329	-0,000025
~1517	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,672E-06	0,000286	-0,002788	-0,000211	-0,000347	-0,000043
~1517	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,326E-06	0,000325	-0,002775	-0,000202	-0,000356	-0,000052
~1517	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,325E-06	0,000325	-0,002775	-0,000202	-0,000356	-0,000052
~1517	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,672E-06	0,000286	-0,002788	-0,000211	-0,000347	-0,000043
~1517	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,621E-06	0,000427	-0,002742	-0,000176	-0,000379	-0,000074
~1517	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000539	-0,002705	-0,000147	-0,000405	-0,000099
~1517	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,000539	-0,002705	-0,000147	-0,000405	-0,000099
~1517	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,621E-06	0,000427	-0,002742	-0,000176	-0,000379	-0,000074
~1518	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	0,000423	-0,005491	-0,000475	-0,000878	-0,000056
~1518	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000428	-0,005493	-0,000473	-0,000878	-0,000055
~1518	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000717	-0,005346	-0,000381	-0,000953	-0,000129
~1518	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000717	-0,005346	-0,000381	-0,000953	-0,000129
~1518	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000617	-0,005396	-0,000413	-0,000928	-0,000104
~1518	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000193	-0,002565	-0,000217	-0,00049	-0,000026
~1518	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,656E-06	0,000202	-0,002568	-0,000214	-0,000489	-0,000024
~1518	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,537E-06	0,000196	-0,002605	-0,00022	-0,000495	-0,000026
~1518	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,161E-06	0,000196	-0,002604	-0,00022	-0,000495	-0,000026
~1518	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,625E-06	0,000201	-0,002606	-0,000219	-0,000495	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1518	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,672E-06	0,000264	-0,002571	-0,000199	-0,000512	-0,000043
~1518	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,326E-06	0,000299	-0,002554	-0,000187	-0,000521	-0,000052
~1518	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,325E-06	0,000299	-0,002554	-0,000187	-0,000521	-0,000052
~1518	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,672E-06	0,000264	-0,002571	-0,000199	-0,000512	-0,000043
~1518	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,621E-06	0,00039	-0,002509	-0,000158	-0,000544	-0,000074
~1518	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,00049	-0,00246	-0,000127	-0,00057	-0,000099
~1518	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,00049	-0,00246	-0,000127	-0,00057	-0,000099
~1518	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,621E-06	0,00039	-0,002509	-0,000158	-0,000544	-0,000074
~1519	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000478	-0,006227	0,000478	-0,000559	-0,000057
~1519	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000048	0,000483	-0,006228	0,000479	-0,000559	-0,000056
~1519	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000885	-0,00608	0,000542	-0,000651	-0,000131
~1519	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000885	-0,00608	0,000542	-0,000651	-0,000131
~1519	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000746	-0,00613	0,00052	-0,000619	-0,000106
~1519	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000218	-0,0029	0,000218	-0,000164	-0,000026
~1519	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,189E-06	0,000226	-0,002901	0,000219	-0,000165	-0,000024
~1519	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,038E-06	0,000222	-0,002945	0,000222	-0,000169	-0,000026
~1519	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,545E-06	0,000222	-0,002945	0,000222	-0,00017	-0,000026
~1519	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,149E-06	0,000226	-0,002945	0,000222	-0,00017	-0,000025
~1519	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,074E-06	0,000316	-0,002911	0,000237	-0,000191	-0,000044
~1519	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,191E-06	0,000364	-0,002893	0,000244	-0,000202	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1519	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,191E-06	0,000364	-0,002893	0,000244	-0,000202	-0,000053
~1519	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,073E-06	0,000316	-0,002911	0,000237	-0,000191	-0,000044
~1519	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,692E-06	0,00049	-0,002848	0,000264	-0,00023	-0,000076
~1519	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000628	-0,002798	0,000286	-0,000262	-0,000101
~1519	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000628	-0,002798	0,000286	-0,000262	-0,000101
~1519	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,691E-06	0,00049	-0,002848	0,000264	-0,00023	-0,000076
~1520	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	0,00045	-0,005909	0,000465	-0,000724	-0,000057
~1520	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000044	0,000455	-0,005909	0,000466	-0,000724	-0,000056
~1520	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000819	-0,005715	0,000535	-0,000816	-0,000131
~1520	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000819	-0,005715	0,000535	-0,000816	-0,000131
~1520	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	0,000693	-0,005781	0,000511	-0,000785	-0,000106
~1520	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000205	-0,002778	0,000212	-0,00033	-0,000026
~1520	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,189E-06	0,000213	-0,002779	0,000214	-0,000331	-0,000024
~1520	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,038E-06	0,000209	-0,002821	0,000216	-0,000335	-0,000026
~1520	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,545E-06	0,000209	-0,002821	0,000216	-0,000335	-0,000026
~1520	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,150E-06	0,000213	-0,002821	0,000217	-0,000335	-0,000025
~1520	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,074E-06	0,000294	-0,002776	0,000232	-0,000356	-0,000044
~1520	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,191E-06	0,000338	-0,002753	0,00024	-0,000367	-0,000053
~1520	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,191E-06	0,000338	-0,002753	0,00024	-0,000367	-0,000053
~1520	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,073E-06	0,000294	-0,002776	0,000232	-0,000356	-0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1520	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,692E-06	0,000452	-0,002693	0,000262	-0,000396	-0,000076
~1520	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000578	-0,002628	0,000286	-0,000427	-0,000101
~1520	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000578	-0,002628	0,000286	-0,000427	-0,000101
~1520	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,691E-06	0,000452	-0,002693	0,000262	-0,000396	-0,000076
~1521	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000422	-0,005503	0,000452	-0,000889	-0,000057
~1521	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	0,000427	-0,005503	0,000454	-0,00089	-0,000056
~1521	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000753	-0,005264	0,000528	-0,000981	-0,000131
~1521	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000753	-0,005264	0,000528	-0,000981	-0,000131
~1521	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000641	-0,005346	0,000503	-0,00095	-0,000106
~1521	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000192	-0,00257	0,000206	-0,000495	-0,000026
~1521	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,189E-06	0,000201	-0,00257	0,000209	-0,000496	-0,000024
~1521	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,038E-06	0,000196	-0,00261	0,00021	-0,0005	-0,000026
~1521	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,545E-06	0,000196	-0,00261	0,00021	-0,0005	-0,000026
~1521	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,150E-06	0,000201	-0,00261	0,000211	-0,000501	-0,000025
~1521	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,074E-06	0,000272	-0,002555	0,000227	-0,000521	-0,000044
~1521	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,191E-06	0,000312	-0,002526	0,000236	-0,000532	-0,000053
~1521	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,191E-06	0,000312	-0,002526	0,000236	-0,000532	-0,000053
~1521	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,073E-06	0,000272	-0,002555	0,000227	-0,000521	-0,000044
~1521	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,692E-06	0,000414	-0,002452	0,00026	-0,000561	-0,000076
~1521	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000527	-0,002371	0,000286	-0,000592	-0,000101

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1521	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000527	-0,002371	0,000286	-0,000592	-0,000101
~1521	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,692E-06	0,000414	-0,002452	0,00026	-0,000561	-0,000076
~1522	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	0,000398	-0,005254	0,001354	-0,000497	-0,000051
~1522	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000042	0,000402	-0,005254	0,001354	-0,000498	-0,00005
~1522	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000846	-0,005049	0,001389	-0,000594	-0,000127
~1522	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000846	-0,005049	0,001389	-0,000594	-0,000127
~1522	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000693	-0,005119	0,001377	-0,000561	-0,000101
~1522	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000181	-0,002456	0,000618	-0,000136	-0,000023
~1522	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,751E-06	0,000189	-0,002455	0,000619	-0,000139	-0,000022
~1522	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,586E-06	0,000184	-0,002494	0,000628	-0,000141	-0,000024
~1522	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,883E-06	0,000184	-0,002494	0,000628	-0,000141	-0,000024
~1522	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,711E-06	0,000189	-0,002493	0,000628	-0,000142	-0,000023
~1522	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,123E-06	0,000288	-0,002446	0,000636	-0,000163	-0,000041
~1522	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,548E-06	0,000342	-0,002422	0,00064	-0,000175	-0,00005
~1522	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,547E-06	0,000342	-0,002422	0,00064	-0,000175	-0,00005
~1522	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,122E-06	0,000288	-0,002446	0,000636	-0,000163	-0,000041
~1522	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,00048	-0,002358	0,000651	-0,000205	-0,000074
~1522	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000633	-0,002288	0,000663	-0,000238	-0,0001
~1522	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000633	-0,002288	0,000663	-0,000238	-0,0001
~1522	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,00048	-0,002358	0,000651	-0,000205	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1523	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000372	-0,004966	0,001304	-0,000662	-0,000051
~1523	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000377	-0,004965	0,001305	-0,000663	-0,00005
~1523	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000782	-0,004712	0,001338	-0,00076	-0,000127
~1523	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000782	-0,004712	0,001338	-0,00076	-0,000127
~1523	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000643	-0,004799	0,001326	-0,000726	-0,000101
~1523	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,00017	-0,002348	0,000595	-0,000301	-0,000023
~1523	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,749E-06	0,000178	-0,002347	0,000597	-0,000304	-0,000022
~1523	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,584E-06	0,000173	-0,002384	0,000605	-0,000306	-0,000024
~1523	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,888E-06	0,000173	-0,002384	0,000605	-0,000306	-0,000024
~1523	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,709E-06	0,000178	-0,002383	0,000606	-0,000308	-0,000023
~1523	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,123E-06	0,000268	-0,002325	0,000612	-0,000329	-0,000041
~1523	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,546E-06	0,000317	-0,002295	0,000616	-0,00034	-0,00005
~1523	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,545E-06	0,000316	-0,002295	0,000616	-0,00034	-0,00005
~1523	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,122E-06	0,000268	-0,002325	0,000612	-0,000329	-0,000041
~1523	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000443	-0,002216	0,000627	-0,00037	-0,000074
~1523	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000583	-0,00213	0,000638	-0,000404	-0,0001
~1523	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000583	-0,00213	0,000638	-0,000404	-0,0001
~1523	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000443	-0,002216	0,000627	-0,00037	-0,000074
~1524	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000347	-0,004592	0,001254	-0,000827	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1524	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000035	0,000352	-0,00459	0,001255	-0,000829	-0,00005
~1524	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000719	-0,004289	0,001286	-0,000925	-0,000127
~1524	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000719	-0,004289	0,001286	-0,000925	-0,000127
~1524	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000592	-0,004392	0,001275	-0,000892	-0,000101
~1524	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000158	-0,002154	0,000572	-0,000466	-0,000023
~1524	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,746E-06	0,000167	-0,002152	0,000574	-0,000469	-0,000022
~1524	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,581E-06	0,000161	-0,002188	0,000581	-0,000471	-0,000024
~1524	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,892E-06	0,000161	-0,002188	0,000581	-0,000471	-0,000024
~1524	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,706E-06	0,000166	-0,002186	0,000583	-0,000473	-0,000023
~1524	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,122E-06	0,000247	-0,002118	0,000589	-0,000494	-0,000041
~1524	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,544E-06	0,000291	-0,002081	0,000593	-0,000505	-0,00005
~1524	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,544E-06	0,000291	-0,002081	0,000593	-0,000505	-0,00005
~1524	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,122E-06	0,000247	-0,002118	0,000589	-0,000494	-0,000041
~1524	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000406	-0,001988	0,000603	-0,000536	-0,000074
~1524	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000533	-0,001884	0,000614	-0,000569	-0,0001
~1524	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000533	-0,001885	0,000614	-0,000569	-0,0001
~1524	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000406	-0,001988	0,000603	-0,000536	-0,000074
~1525	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000027	0,000258	-0,003535	0,001851	-0,000359	-0,000039
~1525	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000036	0,000263	-0,003535	0,001851	-0,000361	-0,000038
~1525	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000751	-0,003311	0,001836	-0,000444	-0,000115

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1525	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000751	-0,003311	0,001836	-0,000444	-0,000115
~1525	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000583	-0,003388	0,001841	-0,000415	-0,000089
~1525	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000118	-0,001671	0,000845	-0,000073	-0,000018
~1525	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,281E-06	0,000126	-0,00167	0,000845	-0,000076	-0,000016
~1525	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,127E-06	0,000119	-0,001697	0,000858	-0,000077	-0,000018
~1525	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,334E-06	0,00012	-0,001697	0,000858	-0,000077	-0,000018
~1525	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,251E-06	0,000124	-0,001696	0,000858	-0,000079	-0,000017
~1525	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,667E-06	0,000234	-0,001645	0,000855	-0,000097	-0,000036
~1525	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,135E-06	0,000293	-0,001618	0,000853	-0,000107	-0,000045
~1525	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,134E-06	0,000293	-0,001618	0,000853	-0,000107	-0,000045
~1525	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,666E-06	0,000234	-0,001645	0,000855	-0,000096	-0,000036
~1525	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000445	-0,001549	0,000848	-0,000133	-0,000069
~1525	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000613	-0,001473	0,000843	-0,000162	-0,000094
~1525	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000613	-0,001473	0,000843	-0,000162	-0,000094
~1525	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000445	-0,001549	0,000848	-0,000133	-0,000069
~1526	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000024	0,000238	-0,003317	0,001762	-0,000524	-0,000039
~1526	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000243	-0,003315	0,001762	-0,000526	-0,000038
~1526	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000693	-0,00305	0,001735	-0,000609	-0,000115
~1526	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000693	-0,00305	0,001735	-0,000609	-0,000115
~1526	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000538	-0,003141	0,001744	-0,00058	-0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1526	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000109	-0,001596	0,000804	-0,000238	-0,000018
~1526	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,299E-06	0,000118	-0,001593	0,000804	-0,000242	-0,000016
~1526	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,147E-06	0,00011	-0,001619	0,000817	-0,000242	-0,000018
~1526	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,302E-06	0,00011	-0,001619	0,000817	-0,000242	-0,000018
~1526	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,270E-06	0,000116	-0,001617	0,000817	-0,000244	-0,000017
~1526	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,669E-06	0,000216	-0,001558	0,000811	-0,000262	-0,000036
~1526	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,149E-06	0,00027	-0,001526	0,000808	-0,000272	-0,000045
~1526	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,148E-06	0,00027	-0,001526	0,000808	-0,000272	-0,000045
~1526	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,668E-06	0,000216	-0,001558	0,000811	-0,000262	-0,000036
~1526	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000411	-0,001443	0,000799	-0,000298	-0,000069
~1526	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000566	-0,001352	0,00079	-0,000328	-0,000094
~1526	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000566	-0,001352	0,00079	-0,000328	-0,000094
~1526	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000411	-0,001443	0,000799	-0,000298	-0,000069
~1527	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000218	-0,003012	0,001673	-0,000689	-0,000039
~1527	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000224	-0,003009	0,001673	-0,000691	-0,000038
~1527	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,968E-06	0,000636	-0,002702	0,001635	-0,000775	-0,000115
~1527	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,968E-06	0,000635	-0,002702	0,001635	-0,000775	-0,000115
~1527	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000494	-0,002807	0,001648	-0,000746	-0,000089
~1527	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,0001	-0,001433	0,000763	-0,000403	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1527	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,318E-06	0,000109	-0,001429	0,000764	-0,000407	-0,000016
~1527	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,167E-06	0,000101	-0,001455	0,000776	-0,000407	-0,000018
~1527	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,270E-06	0,000101	-0,001455	0,000776	-0,000407	-0,000018
~1527	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,289E-06	0,000107	-0,001452	0,000776	-0,000409	-0,000017
~1527	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,671E-06	0,000198	-0,001383	0,000767	-0,000427	-0,000036
~1527	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,162E-06	0,000248	-0,001346	0,000762	-0,000437	-0,000045
~1527	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,162E-06	0,000248	-0,001346	0,000762	-0,000437	-0,000045
~1527	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,670E-06	0,000198	-0,001383	0,000767	-0,000427	-0,000036
~1527	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000377	-0,001251	0,00075	-0,000464	-0,000069
~1527	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000518	-0,001145	0,000737	-0,000493	-0,000094
~1527	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000518	-0,001145	0,000737	-0,000493	-0,000094
~1527	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000376	-0,001251	0,00075	-0,000464	-0,000069
~1528	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000099	-0,001579	0,001712	-0,000141	-0,000021
~1528	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000105	-0,001578	0,001711	-0,000143	-0,00002
~1528	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000642	-0,001397	0,001626	-0,000191	-0,000095
~1528	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000642	-0,001397	0,001626	-0,000191	-0,000095
~1528	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000458	-0,001459	0,001655	-0,000174	-0,00007
~1528	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000045	-0,000779	0,000781	0,000026	-9,723E-06
~1528	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,861E-06	0,000054	-0,000778	0,00078	0,000024	-8,021E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1528	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,762E-06	0,000046	-0,00079	0,000794	0,000024	-9,874E-06
~1528	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,806E-06	0,000046	-0,00079	0,000794	0,000024	-9,877E-06
~1528	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,859E-06	0,000051	-0,000789	0,000793	0,000023	-8,856E-06
~1528	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,766E-07	0,000172	-0,000748	0,000774	0,000013	-0,000027
~1528	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,810E-06	0,000237	-0,000726	0,000763	6,738E-06	-0,000036
~1528	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,809E-06	0,000237	-0,000726	0,000764	6,747E-06	-0,000036
~1528	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,757E-07	0,000172	-0,000748	0,000774	0,000013	-0,000027
~1528	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,609E-06	0,000404	-0,000669	0,000737	-8,703E-06	-0,000059
~1528	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,000589	-0,000607	0,000708	-0,000026	-0,000084
~1528	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000589	-0,000607	0,000708	-0,000026	-0,000084
~1528	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,608E-06	0,000404	-0,000669	0,000737	-8,697E-06	-0,000059
~1529	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	0,000089	-0,001469	0,001582	-0,000306	-0,000021
~1529	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000094	-0,001468	0,001581	-0,000308	-0,00002
~1529	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,810E-06	0,000595	-0,001262	0,001471	-0,000356	-0,000095
~1529	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,810E-06	0,000595	-0,001262	0,001471	-0,000356	-0,000095
~1529	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000423	-0,001333	0,001509	-0,000339	-0,00007
~1529	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00004	-0,000753	0,000722	-0,000139	-9,723E-06
~1529	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,806E-06	0,00005	-0,00075	0,00072	-0,000142	-8,021E-06
~1529	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,703E-06	0,000041	-0,000763	0,000733	-0,000141	-9,874E-06
~1529	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,903E-06	0,000041	-0,000762	0,000733	-0,000141	-9,877E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1529	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,802E-06	0,000047	-0,000761	0,000733	-0,000143	-8,856E-06
~1529	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,627E-07	0,000159	-0,000715	0,000708	-0,000153	-0,000027
~1529	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,758E-06	0,000219	-0,00069	0,000695	-0,000158	-0,000036
~1529	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,757E-06	0,000219	-0,00069	0,000695	-0,000158	-0,000036
~1529	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,618E-07	0,000158	-0,000715	0,000708	-0,000153	-0,000027
~1529	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,460E-06	0,000375	-0,000626	0,00066	-0,000174	-0,000059
~1529	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,000547	-0,000555	0,000623	-0,000191	-0,000084
~1529	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000547	-0,000555	0,000623	-0,000191	-0,000084
~1529	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,459E-06	0,000375	-0,000626	0,00066	-0,000174	-0,000059
~1530	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000078	-0,001273	0,001452	-0,000471	-0,000021
~1530	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000084	-0,00127	0,001451	-0,000473	-0,00002
~1530	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,556E-06	0,000547	-0,001041	0,001317	-0,000521	-0,000095
~1530	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,556E-06	0,000547	-0,001041	0,001317	-0,000521	-0,000095
~1530	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000387	-0,00112	0,001363	-0,000504	-0,00007
~1530	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000036	-0,00064	0,000663	-0,000304	-9,723E-06
~1530	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,752E-06	0,000046	-0,000636	0,00066	-0,000307	-8,021E-06
~1530	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,643E-06	0,000036	-0,000649	0,000673	-0,000306	-9,874E-06
~1530	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,999E-06	0,000036	-0,000649	0,000673	-0,000306	-9,877E-06
~1530	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,744E-06	0,000043	-0,000646	0,000672	-0,000308	-8,856E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1530	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,487E-07	0,000145	-0,000595	0,000642	-0,000318	-0,000027
~1530	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,707E-06	0,000201	-0,000567	0,000626	-0,000324	-0,000036
~1530	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,706E-06	0,000201	-0,000567	0,000626	-0,000324	-0,000036
~1530	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,479E-07	0,000145	-0,000595	0,000642	-0,000318	-0,000027
~1530	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,310E-06	0,000346	-0,000496	0,000584	-0,000339	-0,000059
~1530	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000505	-0,000416	0,000538	-0,000356	-0,000084
~1530	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000505	-0,000416	0,000538	-0,000356	-0,000084
~1530	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,310E-06	0,000346	-0,000496	0,000584	-0,000339	-0,000059
~1531	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000015	0,000092	2,368E-07	0,000291	7,319E-07
~1531	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	-8,698E-06	0,000091	-2,722E-07	0,000291	1,961E-06
~1531	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,00064	0,000095	-0,000095	0,000287	-0,000068
~1531	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,00064	0,000095	-0,000095	0,000287	-0,000068
~1531	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000417	0,000094	-0,000063	0,000288	-0,000045
~1531	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-6,652E-06	-0,000016	4,670E-08	0,000223	2,665E-07
~1531	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,484E-06	3,346E-06	-0,000017	-8,016E-07	0,000223	2,316E-06
~1531	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,558E-06	-6,782E-06	-0,000015	4,863E-08	0,000224	2,835E-07
~1531	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,366E-06	-6,768E-06	-0,000015	4,793E-08	0,000224	2,757E-07
~1531	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,559E-06	-7,689E-07	-0,000015	-4,611E-07	0,000224	1,505E-06
~1531	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,616E-06	0,000145	-0,000015	-0,000022	0,000224	-0,000016
~1531	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,646E-06	0,000223	-0,000014	-0,000033	0,000223	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1531	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,646E-06	0,000223	-0,000014	-0,000033	0,000223	-0,000024
~1531	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,616E-06	0,000145	-0,000015	-0,000022	0,000224	-0,000016
~1531	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,724E-06	0,000425	-0,000013	-0,000063	0,000222	-0,000045
~1531	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,810E-06	0,000648	-0,000012	-0,000096	0,000221	-0,000068
~1531	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,810E-06	0,000648	-0,000012	-0,000096	0,000221	-0,000068
~1531	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,724E-06	0,000425	-0,000013	-0,000063	0,000222	-0,000045
~1532	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000014	-0,000014	1,381E-06	0,000125	7,319E-07
~1532	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	-7,718E-06	-0,000015	6,241E-07	0,000125	1,961E-06
~1532	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000606	-9,710E-06	-0,000093	0,000122	-0,000068
~1532	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000606	-9,711E-06	-0,000093	0,000122	-0,000068
~1532	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000395	-0,000011	-0,000061	0,000123	-0,000045
~1532	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,519E-06	-0,000089	5,937E-07	0,000058	2,665E-07
~1532	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,248E-06	4,504E-06	-0,000089	-6,679E-07	0,000058	2,316E-06
~1532	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,318E-06	-6,640E-06	-0,000088	6,077E-07	0,000059	2,835E-07
~1532	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,738E-06	-6,630E-06	-0,000088	6,050E-07	0,000059	2,757E-07
~1532	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,319E-06	-1,629E-08	-0,000088	-1,519E-07	0,000059	1,505E-06
~1532	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,375E-06	0,000137	-0,000087	-0,000021	0,000058	-0,000016
~1532	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,405E-06	0,000211	-0,000087	-0,000033	0,000058	-0,000024
~1532	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,405E-06	0,000211	-0,000087	-0,000033	0,000058	-0,000024
~1532	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,375E-06	0,000137	-0,000087	-0,000021	0,000058	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1532	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,482E-06	0,000403	-0,000085	-0,000062	0,000057	-0,000045
~1532	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,566E-06	0,000614	-0,000083	-0,000094	0,000056	-0,000068
~1532	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,566E-06	0,000614	-0,000083	-0,000094	0,000056	-0,000068
~1532	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,482E-06	0,000403	-0,000085	-0,000062	0,000057	-0,000045
~1533	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,170E-06	-0,000014	-0,000034	2,525E-06	-0,00004	7,319E-07
~1533	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-6,737E-06	-0,000034	1,521E-06	-0,00004	1,961E-06
~1533	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000572	-0,000027	-0,000091	-0,000043	-0,000068
~1533	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000572	-0,000027	-0,000091	-0,000043	-0,000068
~1533	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000373	-0,00003	-0,000059	-0,000042	-0,000045
~1533	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,386E-06	-0,000074	1,141E-06	-0,000107	2,665E-07
~1533	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,012E-06	5,662E-06	-0,000075	-5,342E-07	-0,000107	2,316E-06
~1533	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,078E-06	-6,498E-06	-0,000075	1,167E-06	-0,000106	2,835E-07
~1533	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,110E-06	-6,492E-06	-0,000074	1,162E-06	-0,000106	2,757E-07
~1533	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,079E-06	7,363E-07	-0,000074	1,572E-07	-0,000106	1,505E-06
~1533	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,135E-06	0,00013	-0,000073	-0,00002	-0,000107	-0,000016
~1533	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,164E-06	0,000199	-0,000072	-0,000032	-0,000107	-0,000024
~1533	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,164E-06	0,000199	-0,000072	-0,000032	-0,000107	-0,000024
~1533	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,135E-06	0,000129	-0,000073	-0,00002	-0,000107	-0,000016
~1533	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,240E-06	0,00038	-0,00007	-0,00006	-0,000108	-0,000045
~1533	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,323E-06	0,00058	-0,000068	-0,000092	-0,00011	-0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1533	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,323E-06	0,00058	-0,000068	-0,000092	-0,00011	-0,000068
~1533	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,240E-06	0,00038	-0,00007	-0,00006	-0,000108	-0,000045
~1534	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000097	-0,001595	-0,001738	-0,000162	-0,000027
~1534	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,000103	-0,001597	-0,001739	-0,000161	-0,000025
~1534	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	0,000923	-0,001759	-0,001792	-0,000114	-0,000079
~1534	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000923	-0,001759	-0,001792	-0,000114	-0,000079
~1534	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000642	-0,001704	-0,001773	-0,00013	-0,000061
~1534	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000044	-0,000786	-0,000793	0,000017	-0,000012
~1534	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,988E-06	0,000055	-0,000789	-0,000795	0,00002	-9,894E-06
~1534	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,280E-06	0,000045	-0,000798	-0,000806	0,000014	-0,000012
~1534	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,174E-06	0,000045	-0,000797	-0,000806	0,000014	-0,000012
~1534	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,148E-06	0,000052	-0,000799	-0,000807	0,000016	-0,000011
~1534	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,943E-06	0,000237	-0,000836	-0,000818	0,000026	-0,000025
~1534	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,828E-06	0,000335	-0,000855	-0,000825	0,000031	-0,000031
~1534	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,828E-06	0,000335	-0,000855	-0,000825	0,000031	-0,000031
~1534	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,942E-06	0,000237	-0,000836	-0,000818	0,000026	-0,000025
~1534	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,00059	-0,000906	-0,000841	0,000046	-0,000047
~1534	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000871	-0,000961	-0,000859	0,000063	-0,000065
~1534	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000871	-0,000961	-0,000859	0,000063	-0,000065
~1534	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,00059	-0,000906	-0,000841	0,000046	-0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1535	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000083	-0,001475	-0,001598	-0,000328	-0,000027
~1535	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000091	-0,001477	-0,001599	-0,000326	-0,000025
~1535	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,000883	-0,001663	-0,001669	-0,000279	-0,000079
~1535	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,000883	-0,001663	-0,001669	-0,000279	-0,000079
~1535	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000611	-0,001599	-0,001645	-0,000295	-0,000061
~1535	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000038	-0,000755	-0,000729	-0,000149	-0,000012
~1535	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,923E-06	0,00005	-0,00076	-0,000731	-0,000146	-9,894E-06
~1535	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,218E-06	0,000039	-0,000765	-0,000741	-0,000151	-0,000012
~1535	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,282E-06	0,000039	-0,000765	-0,000741	-0,000151	-0,000012
~1535	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,084E-06	0,000046	-0,000768	-0,000742	-0,000149	-0,000011
~1535	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,809E-06	0,000224	-0,000809	-0,000757	-0,00014	-0,000025
~1535	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,657E-06	0,00032	-0,000832	-0,000766	-0,000134	-0,000031
~1535	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,656E-06	0,00032	-0,000832	-0,000766	-0,000134	-0,000031
~1535	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,808E-06	0,000224	-0,000809	-0,000757	-0,00014	-0,000025
~1535	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,000567	-0,00089	-0,000788	-0,000119	-0,000047
~1535	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000839	-0,000954	-0,000812	-0,000102	-0,000065
~1535	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000839	-0,000954	-0,000812	-0,000102	-0,000065
~1535	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000567	-0,00089	-0,000788	-0,000119	-0,000047
~1536	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	0,00007	-0,001268	-0,001457	-0,000493	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1536	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000029	0,000078	-0,001271	-0,001459	-0,000491	-0,000025
~1536	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000844	-0,001481	-0,001546	-0,000444	-0,000079
~1536	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000844	-0,001481	-0,001546	-0,000444	-0,000079
~1536	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000581	-0,001408	-0,001516	-0,000461	-0,000061
~1536	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000032	-0,000637	-0,000665	-0,000314	-0,000012
~1536	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,857E-06	0,000045	-0,000643	-0,000668	-0,000311	-9,894E-06
~1536	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,156E-06	0,000032	-0,000647	-0,000676	-0,000316	-0,000012
~1536	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,389E-06	0,000032	-0,000646	-0,000676	-0,000316	-0,000012
~1536	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,019E-06	0,000041	-0,00065	-0,000678	-0,000314	-0,000011
~1536	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,674E-06	0,000212	-0,000696	-0,000696	-0,000305	-0,000025
~1536	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,486E-06	0,000304	-0,000721	-0,000707	-0,000299	-0,000031
~1536	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,485E-06	0,000304	-0,000721	-0,000707	-0,000299	-0,000031
~1536	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,674E-06	0,000212	-0,000696	-0,000696	-0,000305	-0,000025
~1536	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,000543	-0,000787	-0,000734	-0,000284	-0,000047
~1536	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000806	-0,000859	-0,000765	-0,000267	-0,000065
~1536	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000806	-0,000859	-0,000765	-0,000267	-0,000065
~1536	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000543	-0,000787	-0,000734	-0,000284	-0,000047
~1537	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,00025	-0,003588	-0,001892	-0,000404	-0,000045
~1537	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00004	0,000257	-0,003591	-0,001893	-0,000402	-0,000043
~1537	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,001183	-0,003739	-0,001846	-0,000349	-0,000087

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1537	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,001183	-0,003739	-0,001846	-0,000349	-0,000087
~1537	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000866	-0,003688	-0,001862	-0,000368	-0,000073
~1537	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000114	-0,001696	-0,000864	-0,000094	-0,000021
~1537	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,972E-06	0,000126	-0,001699	-0,000864	-0,00009	-0,000018
~1537	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,330E-06	0,000116	-0,001722	-0,000877	-0,000098	-0,000021
~1537	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,796E-06	0,000116	-0,001721	-0,000877	-0,000098	-0,000021
~1537	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,159E-06	0,000123	-0,001724	-0,000878	-0,000096	-0,000019
~1537	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,714E-06	0,000333	-0,001757	-0,000867	-0,000085	-0,000031
~1537	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,942E-06	0,000444	-0,001774	-0,000861	-0,000079	-0,000036
~1537	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,942E-06	0,000444	-0,001774	-0,000861	-0,000079	-0,000036
~1537	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,713E-06	0,000333	-0,001757	-0,000867	-0,000085	-0,000031
~1537	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000732	-0,001821	-0,000847	-0,000062	-0,000049
~1537	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,001049	-0,001872	-0,000831	-0,000043	-0,000063
~1537	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,001049	-0,001872	-0,000831	-0,000043	-0,000063
~1537	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000732	-0,001821	-0,000847	-0,000062	-0,000049
~1538	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	0,000228	-0,003347	-0,001791	-0,000569	-0,000045
~1538	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,000236	-0,003351	-0,001792	-0,000567	-0,000043
~1538	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,00114	-0,003525	-0,001738	-0,000514	-0,000087
~1538	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,00114	-0,003525	-0,001738	-0,000514	-0,000087
~1538	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000044	0,00083	-0,003465	-0,001756	-0,000533	-0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1538	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000104	-0,00161	-0,000817	-0,000259	-0,000021
~1538	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,993E-06	0,000117	-0,001615	-0,000818	-0,000255	-0,000018
~1538	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,350E-06	0,000106	-0,001634	-0,000831	-0,000263	-0,000021
~1538	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,762E-06	0,000106	-0,001633	-0,000831	-0,000263	-0,000021
~1538	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,181E-06	0,000113	-0,001637	-0,000831	-0,000261	-0,000019
~1538	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,756E-06	0,000317	-0,001675	-0,000818	-0,00025	-0,000031
~1538	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,995E-06	0,000426	-0,001696	-0,000812	-0,000244	-0,000036
~1538	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,995E-06	0,000426	-0,001696	-0,000812	-0,000244	-0,000036
~1538	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,756E-06	0,000317	-0,001675	-0,000818	-0,00025	-0,000031
~1538	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000708	-0,001751	-0,000796	-0,000227	-0,000049
~1538	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,001018	-0,001811	-0,000777	-0,000208	-0,000063
~1538	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,001018	-0,001811	-0,000777	-0,000208	-0,000063
~1538	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000708	-0,001751	-0,000796	-0,000227	-0,000049
~1539	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000205	-0,003019	-0,00169	-0,000735	-0,000045
~1539	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,000214	-0,003024	-0,001691	-0,000732	-0,000043
~1539	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,001096	-0,003225	-0,001631	-0,00068	-0,000087
~1539	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,001096	-0,003225	-0,001631	-0,00068	-0,000087
~1539	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000041	0,000793	-0,003155	-0,001651	-0,000698	-0,000073
~1539	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000094	-0,001437	-0,000771	-0,000424	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1539	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,015E-06	0,000108	-0,001444	-0,000772	-0,00042	-0,000018
~1539	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,370E-06	0,000095	-0,001459	-0,000784	-0,000428	-0,000021
~1539	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,728E-06	0,000095	-0,001458	-0,000784	-0,000428	-0,000021
~1539	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,202E-06	0,000104	-0,001463	-0,000784	-0,000426	-0,000019
~1539	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,798E-06	0,000302	-0,001506	-0,00077	-0,000415	-0,000031
~1539	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,049E-06	0,000408	-0,001531	-0,000763	-0,000409	-0,000036
~1539	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,049E-06	0,000408	-0,001531	-0,000763	-0,000409	-0,000036
~1539	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,798E-06	0,000302	-0,001506	-0,00077	-0,000416	-0,000031
~1539	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000683	-0,001594	-0,000744	-0,000392	-0,000049
~1539	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,000986	-0,001664	-0,000724	-0,000373	-0,000063
~1539	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,000986	-0,001664	-0,000724	-0,000373	-0,000063
~1539	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000683	-0,001594	-0,000744	-0,000392	-0,000049
~1540	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	0,000386	-0,005354	-0,001401	-0,000567	-0,000057
~1540	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	0,000393	-0,005357	-0,001401	-0,000565	-0,000055
~1540	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,001419	-0,00541	-0,001292	-0,000545	-0,000092
~1540	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,001419	-0,00541	-0,001292	-0,000545	-0,000092
~1540	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,001068	-0,005391	-0,001329	-0,000553	-0,00008
~1540	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000176	-0,002501	-0,000639	-0,000168	-0,000026
~1540	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,212E-06	0,000189	-0,002505	-0,000639	-0,000165	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1540	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,570E-06	0,000179	-0,00254	-0,000649	-0,000173	-0,000026
~1540	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,243E-06	0,000179	-0,00254	-0,000649	-0,000173	-0,000026
~1540	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,402E-06	0,000187	-0,002542	-0,000649	-0,000171	-0,000025
~1540	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,496E-06	0,000419	-0,002553	-0,000624	-0,000168	-0,000035
~1540	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,460E-06	0,000542	-0,00256	-0,000611	-0,000166	-0,000039
~1540	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,460E-06	0,000542	-0,00256	-0,000611	-0,000166	-0,000039
~1540	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,496E-06	0,000419	-0,002553	-0,000624	-0,000168	-0,000035
~1540	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,368E-06	0,000861	-0,002577	-0,000577	-0,000159	-0,000049
~1540	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,265E-06	0,001213	-0,002596	-0,00054	-0,000152	-0,000061
~1540	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,265E-06	0,001213	-0,002596	-0,00054	-0,000152	-0,000061
~1540	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,368E-06	0,000861	-0,002577	-0,000577	-0,000159	-0,000049
~1541	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	0,000357	-0,005031	-0,001339	-0,000732	-0,000057
~1541	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000366	-0,005035	-0,001339	-0,00073	-0,000055
~1541	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,001374	-0,005098	-0,001208	-0,00071	-0,000092
~1541	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,001374	-0,005098	-0,001208	-0,00071	-0,000092
~1541	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,001028	-0,005075	-0,001253	-0,000718	-0,00008
~1541	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000163	-0,002378	-0,000611	-0,000333	-0,000026
~1541	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,210E-06	0,000177	-0,002384	-0,000611	-0,00033	-0,000024
~1541	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,568E-06	0,000166	-0,002415	-0,000621	-0,000339	-0,000026
~1541	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,247E-06	0,000166	-0,002414	-0,000621	-0,000338	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1541	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,400E-06	0,000174	-0,002418	-0,000621	-0,000337	-0,000025
~1541	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,491E-06	0,000402	-0,00243	-0,000591	-0,000333	-0,000035
~1541	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,453E-06	0,000523	-0,002438	-0,000575	-0,000331	-0,000039
~1541	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,454E-06	0,000522	-0,002438	-0,000575	-0,000331	-0,000039
~1541	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,491E-06	0,000402	-0,00243	-0,000591	-0,000333	-0,000035
~1541	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,357E-06	0,000836	-0,002458	-0,000535	-0,000324	-0,000049
~1541	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,250E-06	0,001182	-0,002481	-0,00049	-0,000317	-0,000061
~1541	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,251E-06	0,001182	-0,002481	-0,00049	-0,000317	-0,000061
~1541	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,358E-06	0,000836	-0,002458	-0,000535	-0,000324	-0,000049
~1542	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000329	-0,004622	-0,001278	-0,000897	-0,000057
~1542	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000338	-0,004626	-0,001277	-0,000895	-0,000055
~1542	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,001328	-0,004699	-0,001125	-0,000876	-0,000092
~1542	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,001328	-0,004699	-0,001125	-0,000876	-0,000092
~1542	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	0,000988	-0,004673	-0,001177	-0,000883	-0,00008
~1542	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,00015	-0,002168	-0,000583	-0,000498	-0,000026
~1542	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,207E-06	0,000165	-0,002175	-0,000582	-0,000495	-0,000024
~1542	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,565E-06	0,000153	-0,002202	-0,000592	-0,000504	-0,000026
~1542	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,251E-06	0,000153	-0,002202	-0,000592	-0,000504	-0,000026
~1542	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,397E-06	0,000162	-0,002206	-0,000592	-0,000502	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1542	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,485E-06	0,000384	-0,00222	-0,000557	-0,000499	-0,000035
~1542	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,447E-06	0,000503	-0,002229	-0,000539	-0,000496	-0,000039
~1542	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,447E-06	0,000503	-0,002229	-0,000539	-0,000496	-0,000039
~1542	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,486E-06	0,000384	-0,00222	-0,000557	-0,000499	-0,000035
~1542	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,347E-06	0,000812	-0,002253	-0,000492	-0,000489	-0,000049
~1542	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,236E-06	0,001151	-0,002279	-0,00044	-0,000482	-0,000061
~1542	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,236E-06	0,001151	-0,002279	-0,00044	-0,000482	-0,000061
~1542	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,347E-06	0,000812	-0,002253	-0,000492	-0,000489	-0,000049
~1543	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	0,000462	-0,006375	-0,00052	-0,00065	-0,000062
~1543	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,00047	-0,006377	-0,00052	-0,000649	-0,000061
~1543	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,001593	-0,006291	-0,000386	-0,000683	-0,000092
~1543	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,001593	-0,006291	-0,000386	-0,000683	-0,000092
~1543	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,001208	-0,00632	-0,000431	-0,000672	-0,000082
~1543	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000211	-0,002967	-0,000237	-0,000206	-0,000029
~1543	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,516E-06	0,000224	-0,002971	-0,000237	-0,000204	-0,000026
~1543	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,832E-06	0,000214	-0,003014	-0,000241	-0,000212	-0,000029
~1543	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,734E-06	0,000214	-0,003013	-0,000241	-0,000212	-0,000029
~1543	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,691E-06	0,000222	-0,003015	-0,000241	-0,000211	-0,000028
~1543	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,607E-06	0,000477	-0,002994	-0,00021	-0,000219	-0,000036
~1543	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,006E-08	0,000611	-0,002984	-0,000194	-0,000223	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1543	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,898E-08	0,000611	-0,002984	-0,000194	-0,000223	-0,000039
~1543	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,608E-06	0,000477	-0,002994	-0,00021	-0,000219	-0,000036
~1543	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,351E-06	0,000961	-0,002958	-0,000153	-0,000233	-0,000048
~1543	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,084E-06	0,001345	-0,00293	-0,000107	-0,000245	-0,000058
~1543	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,084E-06	0,001345	-0,00293	-0,000107	-0,000245	-0,000058
~1543	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,350E-06	0,000961	-0,002958	-0,000153	-0,000233	-0,000048
~1544	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000431	-0,00601	-0,000498	-0,000815	-0,000062
~1544	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	0,00044	-0,006013	-0,000498	-0,000814	-0,000061
~1544	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,001547	-0,005911	-0,000337	-0,000848	-0,000092
~1544	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,001547	-0,005911	-0,000337	-0,000848	-0,000092
~1544	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,001168	-0,005945	-0,000392	-0,000837	-0,000082
~1544	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000197	-0,002825	-0,000227	-0,000371	-0,000029
~1544	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,516E-06	0,000211	-0,002829	-0,000226	-0,00037	-0,000026
~1544	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,832E-06	0,0002	-0,002868	-0,000231	-0,000377	-0,000029
~1544	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,734E-06	0,0002	-0,002868	-0,000231	-0,000377	-0,000029
~1544	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,691E-06	0,000209	-0,002871	-0,00023	-0,000376	-0,000028
~1544	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,607E-06	0,000459	-0,002845	-0,000194	-0,000385	-0,000036
~1544	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,965E-08	0,000592	-0,002833	-0,000174	-0,000389	-0,000039
~1544	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,858E-08	0,000592	-0,002833	-0,000174	-0,000389	-0,000039
~1544	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,608E-06	0,000459	-0,002845	-0,000194	-0,000385	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1544	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,350E-06	0,000936	-0,002802	-0,000124	-0,000399	-0,000048
~1544	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,084E-06	0,001316	-0,002768	-0,000069	-0,00041	-0,000058
~1544	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,083E-06	0,001316	-0,002768	-0,000069	-0,00041	-0,000058
~1544	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,349E-06	0,000936	-0,002802	-0,000124	-0,000399	-0,000048
~1545	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,0004	-0,005559	-0,000477	-0,000981	-0,000062
~1545	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000409	-0,005562	-0,000475	-0,00098	-0,000061
~1545	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,001501	-0,005443	-0,000288	-0,001013	-0,000092
~1545	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,001501	-0,005443	-0,000288	-0,001013	-0,000092
~1545	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,001127	-0,005483	-0,000352	-0,001002	-0,000082
~1545	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000183	-0,002596	-0,000218	-0,000536	-0,000029
~1545	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,516E-06	0,000198	-0,002601	-0,000215	-0,000535	-0,000026
~1545	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,832E-06	0,000185	-0,002636	-0,000221	-0,000542	-0,000029
~1545	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,734E-06	0,000185	-0,002636	-0,000221	-0,000542	-0,000029
~1545	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,692E-06	0,000195	-0,002639	-0,00022	-0,000541	-0,000028
~1545	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,607E-06	0,000441	-0,002609	-0,000177	-0,00055	-0,000036
~1545	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,924E-08	0,000572	-0,002596	-0,000155	-0,000554	-0,000039
~1545	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,817E-08	0,000572	-0,002596	-0,000155	-0,000554	-0,000039
~1545	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,608E-06	0,000441	-0,002609	-0,000177	-0,00055	-0,000036
~1545	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,350E-06	0,000912	-0,00256	-0,000096	-0,000564	-0,000048
~1545	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,083E-06	0,001287	-0,00252	-0,000032	-0,000575	-0,000058

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1545	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,082E-06	0,001286	-0,00252	-0,000032	-0,000575	-0,000058
~1545	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,349E-06	0,000912	-0,00256	-0,000096	-0,000564	-0,000048
~1546	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000459	-0,006389	0,000493	-0,000653	-0,000062
~1546	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000467	-0,006391	0,000493	-0,000653	-0,00006
~1546	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,610E-06	0,001686	-0,006161	0,000615	-0,000743	-0,000086
~1546	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,611E-06	0,001686	-0,006161	0,000615	-0,000743	-0,000086
~1546	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001269	-0,006239	0,000573	-0,000712	-0,000078
~1546	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,00021	-0,002974	0,000225	-0,000207	-0,000028
~1546	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,857E-06	0,000223	-0,002977	0,000226	-0,000208	-0,000026
~1546	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,102E-06	0,000213	-0,00302	0,000229	-0,000213	-0,000029
~1546	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,223E-06	0,000213	-0,00302	0,000229	-0,000213	-0,000029
~1546	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,007E-06	0,000221	-0,003022	0,000229	-0,000214	-0,000027
~1546	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,301E-06	0,000498	-0,002967	0,000257	-0,000234	-0,000034
~1546	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,593E-06	0,000644	-0,00294	0,000271	-0,000245	-0,000037
~1546	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,591E-06	0,000644	-0,00294	0,000271	-0,000245	-0,000037
~1546	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,300E-06	0,000498	-0,002967	0,000257	-0,000234	-0,000034
~1546	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,001023	-0,002869	0,000309	-0,000272	-0,000045
~1546	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,00144	-0,002792	0,00035	-0,000303	-0,000053
~1546	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,00144	-0,002792	0,00035	-0,000303	-0,000053
~1546	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,001023	-0,002869	0,000309	-0,000272	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1547	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	0,000428	-0,006024	0,000474	-0,000818	-0,000062
~1547	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000437	-0,006025	0,000475	-0,000819	-0,00006
~1547	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,462E-07	0,001643	-0,00575	0,00062	-0,000908	-0,000086
~1547	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,449E-07	0,001643	-0,00575	0,00062	-0,000908	-0,000086
~1547	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,761E-06	0,00123	-0,005843	0,000571	-0,000878	-0,000078
~1547	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000195	-0,002831	0,000216	-0,000372	-0,000028
~1547	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,858E-06	0,00021	-0,002834	0,000218	-0,000373	-0,000026
~1547	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,102E-06	0,000199	-0,002874	0,00022	-0,000379	-0,000029
~1547	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,223E-06	0,000199	-0,002874	0,00022	-0,000378	-0,000029
~1547	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,007E-06	0,000208	-0,002876	0,000221	-0,000379	-0,000027
~1547	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,301E-06	0,000481	-0,002811	0,000254	-0,000399	-0,000034
~1547	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,593E-06	0,000625	-0,002779	0,000271	-0,00041	-0,000037
~1547	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,592E-06	0,000625	-0,002779	0,000271	-0,00041	-0,000037
~1547	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,300E-06	0,00048	-0,002811	0,000254	-0,000399	-0,000034
~1547	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,001	-0,002694	0,000316	-0,000438	-0,000045
~1547	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,001413	-0,002601	0,000366	-0,000468	-0,000053
~1547	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,001413	-0,002601	0,000366	-0,000468	-0,000053
~1547	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,001	-0,002694	0,000316	-0,000438	-0,000045
~1548	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	0,000398	-0,005571	0,000455	-0,000984	-0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1548	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	0,000407	-0,005572	0,000457	-0,000984	-0,00006
~1548	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,902E-06	0,0016	-0,005253	0,000626	-0,001073	-0,000086
~1548	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,901E-06	0,0016	-0,005253	0,000626	-0,001073	-0,000086
~1548	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,506E-06	0,001191	-0,005361	0,000568	-0,001043	-0,000078
~1548	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000181	-0,002601	0,000208	-0,000538	-0,000028
~1548	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,858E-06	0,000197	-0,002604	0,00021	-0,000538	-0,000026
~1548	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,102E-06	0,000184	-0,002642	0,000211	-0,000544	-0,000029
~1548	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,222E-06	0,000184	-0,002642	0,000211	-0,000544	-0,000029
~1548	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,007E-06	0,000194	-0,002643	0,000213	-0,000544	-0,000027
~1548	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,301E-06	0,000463	-0,002568	0,000251	-0,000565	-0,000034
~1548	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,594E-06	0,000607	-0,00253	0,000271	-0,000575	-0,000037
~1548	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,592E-06	0,000606	-0,00253	0,000271	-0,000575	-0,000037
~1548	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,300E-06	0,000463	-0,002568	0,000251	-0,000565	-0,000034
~1548	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000013	0,000978	-0,002432	0,000324	-0,000603	-0,000045
~1548	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,001387	-0,002324	0,000381	-0,000633	-0,000053
~1548	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,001387	-0,002324	0,000381	-0,000633	-0,000053
~1548	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,000978	-0,002432	0,000324	-0,000603	-0,000045
~1549	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	0,000375	-0,005395	0,001381	-0,000575	-0,000054
~1549	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000384	-0,005396	0,001382	-0,000577	-0,000053
~1549	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,001701	-0,005052	0,001453	-0,000706	-0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1549	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,001701	-0,005052	0,001453	-0,000706	-0,000072
~1549	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,884E-07	0,00125	-0,005169	0,001428	-0,000662	-0,000066
~1549	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000171	-0,00252	0,00063	-0,000171	-0,000025
~1549	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,184E-06	0,000186	-0,002522	0,000631	-0,000174	-0,000023
~1549	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,344E-06	0,000174	-0,002559	0,00064	-0,000177	-0,000025
~1549	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,707E-06	0,000174	-0,002559	0,00064	-0,000177	-0,000025
~1549	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,302E-06	0,000183	-0,00256	0,000641	-0,000178	-0,000024
~1549	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,641E-06	0,000482	-0,00248	0,000657	-0,000208	-0,000029
~1549	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,262E-06	0,00064	-0,002439	0,000666	-0,000223	-0,000031
~1549	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,259E-06	0,00064	-0,002439	0,000666	-0,000223	-0,000031
~1549	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,639E-06	0,000482	-0,00248	0,000657	-0,000208	-0,000029
~1549	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001049	-0,002333	0,000688	-0,000263	-0,000037
~1549	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,0015	-0,002216	0,000712	-0,000308	-0,000043
~1549	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,0015	-0,002216	0,000712	-0,000308	-0,000043
~1549	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001049	-0,002333	0,000688	-0,000263	-0,000037
~1550	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,258E-06	0,000348	-0,005068	0,001322	-0,00074	-0,000054
~1550	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000358	-0,005068	0,001323	-0,000742	-0,000053
~1550	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,001665	-0,00466	0,001405	-0,000871	-0,000072
~1550	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,001665	-0,00466	0,001405	-0,000871	-0,000072
~1550	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,274E-06	0,001217	-0,004799	0,001377	-0,000827	-0,000066

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1550	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000159	-0,002395	0,000603	-0,000337	-0,000025
~1550	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,180E-06	0,000174	-0,002396	0,000605	-0,000339	-0,000023
~1550	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,339E-06	0,000161	-0,002431	0,000613	-0,000343	-0,000025
~1550	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,713E-06	0,000161	-0,002431	0,000613	-0,000342	-0,000025
~1550	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,297E-06	0,000171	-0,002432	0,000614	-0,000344	-0,000024
~1550	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,641E-06	0,000467	-0,002337	0,000632	-0,000373	-0,000029
~1550	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,258E-06	0,000624	-0,002288	0,000642	-0,000388	-0,000031
~1550	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,256E-06	0,000624	-0,002288	0,000642	-0,000388	-0,000031
~1550	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,638E-06	0,000467	-0,002337	0,000632	-0,000373	-0,000029
~1550	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001031	-0,002162	0,000668	-0,000429	-0,000037
~1550	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001478	-0,002023	0,000696	-0,000473	-0,000043
~1550	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,001478	-0,002023	0,000696	-0,000473	-0,000043
~1550	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001031	-0,002162	0,000668	-0,000429	-0,000037
~1551	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,956E-06	0,000321	-0,004654	0,001262	-0,000906	-0,000054
~1551	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000331	-0,004654	0,001263	-0,000907	-0,000053
~1551	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001629	-0,004181	0,001357	-0,001036	-0,000072
~1551	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001629	-0,004181	0,001357	-0,001036	-0,000072
~1551	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,560E-06	0,001184	-0,004342	0,001325	-0,000992	-0,000066
~1551	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000146	-0,002183	0,000576	-0,000502	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1551	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,175E-06	0,000163	-0,002183	0,000578	-0,000504	-0,000023
~1551	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,334E-06	0,000149	-0,002217	0,000585	-0,000508	-0,000025
~1551	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,718E-06	0,000149	-0,002216	0,000585	-0,000508	-0,000025
~1551	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,292E-06	0,000159	-0,002216	0,000587	-0,000509	-0,000024
~1551	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,640E-06	0,000453	-0,002107	0,000607	-0,000538	-0,000029
~1551	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,254E-06	0,000608	-0,002051	0,000619	-0,000554	-0,000031
~1551	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,252E-06	0,000608	-0,002051	0,000619	-0,000554	-0,000031
~1551	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,638E-06	0,000452	-0,002107	0,000607	-0,000538	-0,000029
~1551	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001012	-0,001904	0,000648	-0,000594	-0,000037
~1551	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001457	-0,001743	0,00068	-0,000638	-0,000043
~1551	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,001457	-0,001744	0,00068	-0,000638	-0,000043
~1551	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001012	-0,001904	0,000648	-0,000594	-0,000037
~1552	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,350E-06	0,000232	-0,003643	0,001888	-0,000415	-0,00004
~1552	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000241	-0,003644	0,001888	-0,000417	-0,000039
~1552	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,001662	-0,003256	0,001872	-0,000553	-0,000049
~1552	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,001662	-0,003256	0,001872	-0,000553	-0,000049
~1552	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,214E-06	0,001175	-0,003388	0,001877	-0,000506	-0,000046
~1552	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000106	-0,001721	0,000861	-0,000098	-0,000019
~1552	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,390E-06	0,000121	-0,001722	0,000862	-0,000102	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1552	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,463E-06	0,000107	-0,001747	0,000875	-0,000103	-0,000019
~1552	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,245E-06	0,000107	-0,001747	0,000875	-0,000103	-0,000019
~1552	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,474E-06	0,000117	-0,001748	0,000876	-0,000105	-0,000018
~1552	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,810E-06	0,00044	-0,001657	0,000871	-0,000135	-0,000021
~1552	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,00061	-0,001611	0,00087	-0,000151	-0,000022
~1552	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,00061	-0,001611	0,00087	-0,000151	-0,000022
~1552	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,807E-06	0,000439	-0,001657	0,000871	-0,000135	-0,000021
~1552	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001051	-0,001491	0,000865	-0,000194	-0,000024
~1552	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001538	-0,001359	0,000859	-0,00024	-0,000027
~1552	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001538	-0,001359	0,000859	-0,00024	-0,000027
~1552	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001051	-0,001491	0,000865	-0,000194	-0,000024
~1553	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,463E-06	0,000211	-0,003397	0,001787	-0,00058	-0,00004
~1553	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,000221	-0,003396	0,001787	-0,000582	-0,000039
~1553	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,001637	-0,002941	0,001761	-0,000718	-0,000049
~1553	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,001637	-0,002941	0,001761	-0,000718	-0,000049
~1553	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,001152	-0,003096	0,00177	-0,000671	-0,000046
~1553	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000097	-0,001632	0,000815	-0,000264	-0,000019
~1553	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,427E-06	0,000113	-0,001632	0,000816	-0,000267	-0,000017
~1553	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,502E-06	0,000098	-0,001656	0,000828	-0,000268	-0,000019
~1553	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,203E-06	0,000098	-0,001656	0,000828	-0,000268	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1553	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,513E-06	0,000108	-0,001656	0,000829	-0,00027	-0,000018
~1553	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,817E-06	0,000429	-0,001551	0,000822	-0,0003	-0,000021
~1553	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000599	-0,001496	0,000819	-0,000317	-0,000022
~1553	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000599	-0,001496	0,000819	-0,000317	-0,000022
~1553	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,814E-06	0,000429	-0,001551	0,000822	-0,0003	-0,000021
~1553	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001039	-0,001355	0,000811	-0,000359	-0,000024
~1553	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,001524	-0,0012	0,000803	-0,000406	-0,000027
~1553	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,001524	-0,0012	0,000803	-0,000406	-0,000027
~1553	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001039	-0,001355	0,000811	-0,000359	-0,000024
~1554	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,753E-07	0,000191	-0,003063	0,001686	-0,000746	-0,00004
~1554	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000202	-0,003062	0,001687	-0,000748	-0,000039
~1554	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,001613	-0,002538	0,00165	-0,000883	-0,000049
~1554	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,001613	-0,002538	0,00165	-0,000883	-0,000049
~1554	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,00113	-0,002717	0,001662	-0,000836	-0,000046
~1554	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000087	-0,001457	0,000769	-0,000429	-0,000019
~1554	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,465E-06	0,000104	-0,001455	0,00077	-0,000432	-0,000017
~1554	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,541E-06	0,000089	-0,001479	0,000782	-0,000434	-0,000019
~1554	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,160E-06	0,000089	-0,001479	0,000782	-0,000433	-0,000019
~1554	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,551E-06	0,000099	-0,001477	0,000782	-0,000435	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1554	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,824E-06	0,000419	-0,001357	0,000773	-0,000465	-0,000021
~1554	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000588	-0,001295	0,000769	-0,000482	-0,000022
~1554	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000588	-0,001295	0,000769	-0,000482	-0,000022
~1554	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,821E-06	0,000419	-0,001357	0,000773	-0,000465	-0,000021
~1554	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,001027	-0,001132	0,000758	-0,000524	-0,000024
~1554	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000039	0,00151	-0,000954	0,000746	-0,000571	-0,000027
~1554	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	0,00151	-0,000954	0,000746	-0,000571	-0,000027
~1554	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,001027	-0,001132	0,000758	-0,000524	-0,000024
~1555	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,483E-06	0,000069	-0,001646	0,001755	-0,000172	-0,00002
~1555	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000078	-0,001647	0,001756	-0,000174	-0,000019
~1555	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,001612	-0,00132	0,001615	-0,000263	-0,000015
~1555	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,001612	-0,00132	0,001615	-0,000263	-0,000015
~1555	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,611E-06	0,001087	-0,001431	0,001662	-0,000232	-0,000016
~1555	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000031	-0,000809	0,000801	0,000013	-9,177E-06
~1555	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,663E-06	0,000047	-0,00081	0,000801	9,722E-06	-7,199E-06
~1555	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,674E-06	0,000032	-0,000821	0,000814	9,641E-06	-9,315E-06
~1555	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,563E-06	0,000032	-0,000821	0,000814	9,952E-06	-9,321E-06
~1555	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,724E-06	0,000041	-0,000821	0,000814	8,207E-06	-8,134E-06
~1555	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,269E-06	0,00039	-0,000746	0,000781	-0,000012	-8,171E-06
~1555	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,382E-06	0,000574	-0,000707	0,000764	-0,000022	-7,574E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1555	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,380E-06	0,000574	-0,000707	0,000764	-0,000022	-7,574E-06
~1555	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,266E-06	0,00039	-0,000746	0,000781	-0,000012	-8,170E-06
~1555	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,00105	-0,000606	0,000721	-0,000051	-6,022E-06
~1555	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,001575	-0,000495	0,000673	-0,000082	-4,319E-06
~1555	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,001575	-0,000495	0,000673	-0,000082	-4,318E-06
~1555	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,00105	-0,000606	0,000721	-0,000051	-6,022E-06
~1556	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,947E-06	0,000059	-0,001521	0,001613	-0,000337	-0,00002
~1556	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000069	-0,001521	0,001612	-0,000339	-0,000019
~1556	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,001604	-0,001149	0,001431	-0,000429	-0,000015
~1556	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,001604	-0,001149	0,001431	-0,000429	-0,000015
~1556	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,001079	-0,001276	0,001493	-0,000398	-0,000016
~1556	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000027	-0,000776	0,000736	-0,000153	-9,177E-06
~1556	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,546E-06	0,000044	-0,000775	0,000736	-0,000156	-7,199E-06
~1556	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,553E-06	0,000027	-0,000787	0,000748	-0,000156	-9,315E-06
~1556	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,692E-06	0,000027	-0,000787	0,000748	-0,000155	-9,321E-06
~1556	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,604E-06	0,000037	-0,000786	0,000748	-0,000157	-8,134E-06
~1556	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,236E-06	0,000386	-0,000701	0,000705	-0,000177	-8,171E-06
~1556	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,271E-06	0,00057	-0,000656	0,000684	-0,000188	-7,574E-06
~1556	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,268E-06	0,00057	-0,000656	0,000684	-0,000188	-7,574E-06
~1556	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,234E-06	0,000386	-0,000701	0,000705	-0,000177	-8,170E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1556	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,001047	-0,000541	0,000628	-0,000216	-6,022E-06
~1556	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	0,001573	-0,000415	0,000566	-0,000247	-4,319E-06
~1556	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	0,001573	-0,000415	0,000566	-0,000247	-4,318E-06
~1556	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001047	-0,000541	0,000628	-0,000216	-6,022E-06
~1557	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,589E-06	0,000049	-0,001309	0,00147	-0,000502	-0,00002
~1557	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,00006	-0,001308	0,001469	-0,000504	-0,000019
~1557	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,001597	-0,000891	0,001247	-0,000594	-0,000015
~1557	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,001597	-0,000891	0,001247	-0,000594	-0,000015
~1557	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,00107	-0,001034	0,001323	-0,000563	-0,000016
~1557	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000022	-0,000657	0,000671	-0,000318	-9,177E-06
~1557	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,429E-06	0,00004	-0,000654	0,00067	-0,000321	-7,199E-06
~1557	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,431E-06	0,000023	-0,000666	0,000681	-0,000321	-9,315E-06
~1557	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,820E-06	0,000023	-0,000666	0,000681	-0,000321	-9,321E-06
~1557	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,484E-06	0,000033	-0,000664	0,000681	-0,000322	-8,134E-06
~1557	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,204E-06	0,000382	-0,000569	0,00063	-0,000342	-8,171E-06
~1557	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,159E-06	0,000566	-0,000519	0,000603	-0,000353	-7,574E-06
~1557	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,157E-06	0,000566	-0,000519	0,000603	-0,000353	-7,574E-06
~1557	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,202E-06	0,000382	-0,000569	0,00063	-0,000342	-8,170E-06
~1557	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,001044	-0,00039	0,000534	-0,000381	-6,022E-06
~1557	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000036	0,001571	-0,000248	0,000459	-0,000412	-4,319E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1557	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	0,001571	-0,000248	0,000459	-0,000412	-4,318E-06
~1557	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,001044	-0,00039	0,000534	-0,000381	-6,022E-06
~1558	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,347E-06	-0,000058	0,000081	8,090E-06	0,000303	-3,641E-06
~1558	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-0,000048	0,00008	7,642E-06	0,000303	-2,386E-06
~1558	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,001714	0,000095	-0,000177	0,000269	0,000028
~1558	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,001714	0,000095	-0,000177	0,000269	0,000028
~1558	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,001111	0,00009	-0,000114	0,000281	0,000017
~1558	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-0,000027	-0,000021	3,577E-06	0,000229	-1,855E-06
~1558	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,242E-06	-9,797E-06	-0,000022	2,830E-06	0,000229	2,368E-07
~1558	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,292E-06	-0,000027	-0,000021	3,627E-06	0,00023	-1,882E-06
~1558	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,389E-06	-0,000027	-0,00002	3,631E-06	0,00023	-1,884E-06
~1558	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,316E-06	-0,000017	-0,000021	3,184E-06	0,00023	-6,289E-07
~1558	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,880E-06	0,000385	-0,000017	-0,000039	0,000222	5,526E-06
~1558	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,668E-06	0,000595	-0,000016	-0,000061	0,000218	9,331E-06
~1558	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,668E-06	0,000595	-0,000016	-0,000061	0,000218	9,328E-06
~1558	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,880E-06	0,000384	-0,000017	-0,000039	0,000222	5,523E-06
~1558	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,117E-06	0,001143	-0,000011	-0,000118	0,000208	0,000019
~1558	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,511E-06	0,001745	-6,516E-06	-0,000181	0,000196	0,00003
~1558	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,511E-06	0,001745	-6,519E-06	-0,000181	0,000196	0,00003
~1558	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,117E-06	0,001143	-0,000011	-0,000118	0,000208	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1559	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,141E-06	-0,00006	-0,000032	7,169E-06	0,000138	-3,641E-06
~1559	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	-0,000049	-0,000032	6,433E-06	0,000138	-2,386E-06
~1559	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,881E-06	0,001728	-8,875E-07	-0,000189	0,000104	0,000028
~1559	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,881E-06	0,001728	-8,907E-07	-0,000189	0,000104	0,000028
~1559	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,00112	-0,000011	-0,000122	0,000116	0,000017
~1559	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-0,000027	-0,000097	3,201E-06	0,000064	-1,855E-06
~1559	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,850E-06	-9,678E-06	-0,000097	1,973E-06	0,000063	2,368E-07
~1559	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,892E-06	-0,000028	-0,000097	3,252E-06	0,000065	-1,882E-06
~1559	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,837E-06	-0,000028	-0,000096	3,252E-06	0,000065	-1,884E-06
~1559	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,916E-06	-0,000017	-0,000096	2,516E-06	0,000064	-6,289E-07
~1559	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,498E-06	0,000387	-0,000089	-0,000042	0,000057	5,526E-06
~1559	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,294E-06	0,0006	-0,000086	-0,000066	0,000053	9,331E-06
~1559	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,294E-06	0,0006	-0,000086	-0,000066	0,000053	9,328E-06
~1559	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,498E-06	0,000387	-0,000089	-0,000042	0,000057	5,523E-06
~1559	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,766E-06	0,001152	-0,000076	-0,000126	0,000042	0,000019
~1559	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,184E-06	0,00176	-0,000065	-0,000193	0,000031	0,00003
~1559	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,184E-06	0,00176	-0,000065	-0,000193	0,000031	0,00003
~1559	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,766E-06	0,001152	-0,000076	-0,000126	0,000042	0,000019
~1560	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,629E-06	-0,000062	-0,000057	6,249E-06	-0,000027	-3,641E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1560	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,173E-06	-0,000051	-0,000057	5,224E-06	-0,000028	-2,386E-06
~1560	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,513E-06	0,001742	-9,565E-06	-0,000201	-0,000061	0,000028
~1560	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,513E-06	0,001742	-9,569E-06	-0,000201	-0,000061	0,000028
~1560	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,070E-06	0,001129	-0,000026	-0,000131	-0,00005	0,000017
~1560	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-0,000028	-0,000085	2,825E-06	-0,000101	-1,855E-06
~1560	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,457E-06	-9,560E-06	-0,000085	1,116E-06	-0,000102	2,368E-07
~1560	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,493E-06	-0,000029	-0,000085	2,876E-06	-0,000101	-1,882E-06
~1560	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000029	-0,000085	2,873E-06	-0,0001	-1,884E-06
~1560	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,517E-06	-0,000018	-0,000085	1,848E-06	-0,000101	-6,289E-07
~1560	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,115E-06	0,00039	-0,000074	-0,000045	-0,000108	5,526E-06
~1560	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,920E-06	0,000605	-0,000069	-0,00007	-0,000112	9,331E-06
~1560	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,920E-06	0,000605	-0,000069	-0,00007	-0,000112	9,328E-06
~1560	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,115E-06	0,00039	-0,000074	-0,000045	-0,000108	5,523E-06
~1560	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,414E-06	0,001162	-0,000054	-0,000134	-0,000123	0,000019
~1560	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,857E-06	0,001776	-0,000037	-0,000205	-0,000134	0,00003
~1560	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,857E-06	0,001775	-0,000037	-0,000205	-0,000134	0,00003
~1560	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,414E-06	0,001162	-0,000054	-0,000134	-0,000123	0,000019
~1561	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	0,000041	-0,001592	-0,001704	-0,000106	-0,000036
~1561	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000052	-0,001592	-0,001704	-0,000105	-0,000035
~1561	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000074	0,002111	-0,001799	-0,00171	0,000015	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1561	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000074	0,002111	-0,001799	-0,00171	0,000015	0,000049
~1561	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000061	0,001407	-0,001729	-0,001708	-0,000027	0,00002
~1561	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000019	-0,000785	-0,000778	0,000043	-0,000017
~1561	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,670E-06	0,000036	-0,000786	-0,000778	0,000045	-0,000014
~1561	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,336E-06	0,000019	-0,000796	-0,00079	0,00004	-0,000017
~1561	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000019	-0,000796	-0,00079	0,00004	-0,000017
~1561	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,981E-06	0,00003	-0,000797	-0,00079	0,000042	-0,000016
~1561	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,0005	-0,000844	-0,000791	0,000067	2,809E-06
~1561	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000746	-0,000869	-0,000792	0,000082	0,000013
~1561	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000746	-0,000869	-0,000792	0,000082	0,000013
~1561	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,0005	-0,000844	-0,000791	0,000067	2,808E-06
~1561	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,001385	-0,000933	-0,000794	0,00012	0,000039
~1561	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	0,002089	-0,001003	-0,000796	0,000161	0,000068
~1561	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	0,002089	-0,001003	-0,000796	0,000161	0,000068
~1561	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,001385	-0,000933	-0,000794	0,00012	0,000039
~1562	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000023	-0,0015	-0,00161	-0,000271	-0,000036
~1562	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000034	-0,001501	-0,00161	-0,00027	-0,000035
~1562	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00007	0,002136	-0,001767	-0,001676	-0,00015	0,000049
~1562	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00007	0,002135	-0,001767	-0,001676	-0,00015	0,000049
~1562	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000056	0,001417	-0,001676	-0,001653	-0,000192	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1562	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000011	-0,000767	-0,000735	-0,000123	-0,000017
~1562	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,572E-06	0,000029	-0,000769	-0,000736	-0,000121	-0,000014
~1562	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,239E-06	0,000011	-0,000777	-0,000747	-0,000125	-0,000017
~1562	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000011	-0,000777	-0,000747	-0,000125	-0,000017
~1562	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,883E-06	0,000022	-0,000778	-0,000747	-0,000124	-0,000016
~1562	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000501	-0,000838	-0,000761	-0,000098	2,809E-06
~1562	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000753	-0,00087	-0,000769	-0,000084	0,000013
~1562	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000752	-0,00087	-0,000769	-0,000083	0,000013
~1562	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000501	-0,000839	-0,000761	-0,000098	2,808E-06
~1562	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00003	0,001405	-0,000953	-0,00079	-0,000046	0,000039
~1562	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,002123	-0,001044	-0,000812	-4,060E-06	0,000068
~1562	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,002123	-0,001044	-0,000813	-4,009E-06	0,000068
~1562	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00003	0,001405	-0,000953	-0,00079	-0,000045	0,000039
~1563	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	5,355E-06	-0,001321	-0,001516	-0,000436	-0,000036
~1563	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	0,000017	-0,001323	-0,001517	-0,000435	-0,000035
~1563	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000065	0,00216	-0,001649	-0,001642	-0,000316	0,000049
~1563	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000065	0,00216	-0,001649	-0,001642	-0,000316	0,000049
~1563	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000052	0,001427	-0,001537	-0,001598	-0,000357	0,00002
~1563	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	2,359E-06	-0,000662	-0,000692	-0,000288	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1563	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,474E-06	0,000022	-0,000665	-0,000694	-0,000286	-0,000014
~1563	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,142E-06	2,362E-06	-0,000671	-0,000703	-0,00029	-0,000017
~1563	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	2,383E-06	-0,000671	-0,000703	-0,00029	-0,000017
~1563	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,784E-06	0,000014	-0,000673	-0,000704	-0,000289	-0,000016
~1563	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000503	-0,000746	-0,00073	-0,000263	2,809E-06
~1563	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000759	-0,000785	-0,000746	-0,000249	0,000013
~1563	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000759	-0,000785	-0,000746	-0,000249	0,000013
~1563	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000502	-0,000746	-0,000731	-0,000263	2,808E-06
~1563	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00003	0,001425	-0,000887	-0,000786	-0,000211	0,000039
~1563	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,002157	-0,000999	-0,000829	-0,000169	0,000068
~1563	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,002157	-0,000999	-0,000829	-0,000169	0,000068
~1563	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00003	0,001424	-0,000887	-0,000786	-0,000211	0,000039
~1564	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	0,000189	-0,003536	-0,001834	-0,000218	-0,000044
~1564	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,0002	-0,003536	-0,001834	-0,000216	-0,000043
~1564	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000081	0,002429	-0,003622	-0,001653	-0,00002	0,000072
~1564	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000081	0,002429	-0,003622	-0,001653	-0,00002	0,000072
~1564	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000068	0,001667	-0,003592	-0,001714	-0,000088	0,000032
~1564	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000086	-0,001672	-0,000837	-8,471E-06	-0,00002
~1564	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,484E-06	0,000104	-0,001673	-0,000837	-4,925E-06	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1564	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,934E-06	0,000088	-0,001698	-0,000851	-0,000012	-0,000021
~1564	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000088	-0,001698	-0,000851	-0,000012	-0,000021
~1564	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,106E-06	0,000098	-0,001698	-0,00085	-9,382E-06	-0,000019
~1564	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000608	-0,001717	-0,000808	0,000031	6,062E-06
~1564	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000874	-0,001727	-0,000786	0,000055	0,00002
~1564	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000874	-0,001727	-0,000786	0,000056	0,00002
~1564	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000608	-0,001717	-0,000808	0,000032	6,071E-06
~1564	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	0,001566	-0,001754	-0,000731	0,000118	0,000056
~1564	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002328	-0,001783	-0,000669	0,000187	0,000096
~1564	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002328	-0,001783	-0,000669	0,000187	0,000096
~1564	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	0,001566	-0,001754	-0,000731	0,000119	0,000056
~1565	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000167	-0,003387	-0,001808	-0,000384	-0,000044
~1565	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000178	-0,003389	-0,001808	-0,000382	-0,000043
~1565	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000078	0,002465	-0,003572	-0,001649	-0,000185	0,000072
~1565	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000078	0,002465	-0,003573	-0,00165	-0,000185	0,000072
~1565	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000065	0,001684	-0,003509	-0,001703	-0,000254	0,000032
~1565	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000076	-0,001629	-0,000825	-0,000174	-0,00002
~1565	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,517E-06	0,000095	-0,001631	-0,000825	-0,00017	-0,000018
~1565	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,966E-06	0,000077	-0,001653	-0,000838	-0,000177	-0,000021
~1565	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000077	-0,001653	-0,000839	-0,000177	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1565	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,138E-06	0,000089	-0,001654	-0,000838	-0,000175	-0,000019
~1565	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000611	-0,001693	-0,0008	-0,000134	6,062E-06
~1565	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000884	-0,001716	-0,000781	-0,00011	0,00002
~1565	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000884	-0,001716	-0,000781	-0,00011	0,00002
~1565	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000611	-0,001693	-0,0008	-0,000134	6,071E-06
~1565	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	0,001594	-0,001774	-0,000734	-0,000047	0,000056
~1565	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002376	-0,001838	-0,00068	0,000022	0,000096
~1565	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002376	-0,001838	-0,00068	0,000022	0,000096
~1565	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	0,001594	-0,001774	-0,000734	-0,000047	0,000056
~1566	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	0,000145	-0,003152	-0,001781	-0,000549	-0,000044
~1566	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000157	-0,003155	-0,001781	-0,000547	-0,000043
~1566	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000075	0,002501	-0,003436	-0,001646	-0,000351	0,000072
~1566	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000075	0,002501	-0,003437	-0,001646	-0,00035	0,000072
~1566	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000062	0,0017	-0,003339	-0,001691	-0,000419	0,000032
~1566	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000066	-0,001498	-0,000813	-0,000339	-0,00002
~1566	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,549E-06	0,000086	-0,001503	-0,000814	-0,000335	-0,000018
~1566	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,998E-06	0,000067	-0,001521	-0,000826	-0,000342	-0,000021
~1566	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000067	-0,001521	-0,000826	-0,000342	-0,000021
~1566	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,171E-06	0,000079	-0,001523	-0,000826	-0,00034	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1566	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000614	-0,001583	-0,000792	-0,000299	6,062E-06
~1566	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000894	-0,001617	-0,000776	-0,000275	0,00002
~1566	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000894	-0,001617	-0,000777	-0,000275	0,00002
~1566	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000614	-0,001583	-0,000792	-0,000299	6,071E-06
~1566	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000029	0,001622	-0,001707	-0,000736	-0,000212	0,000056
~1566	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002424	-0,001805	-0,000691	-0,000144	0,000096
~1566	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002424	-0,001805	-0,000692	-0,000144	0,000096
~1566	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000029	0,001622	-0,001707	-0,000737	-0,000212	0,000056
~1567	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000318	-0,005236	-0,001334	-0,000214	-0,000043
~1567	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000328	-0,005236	-0,001333	-0,000212	-0,000042
~1567	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000071	0,002717	-0,005054	-0,001048	-3,661E-06	0,000099
~1567	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000071	0,002716	-0,005055	-0,001048	-3,335E-06	0,000099
~1567	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000062	0,001901	-0,005116	-0,001145	-0,000077	0,000051
~1567	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000145	-0,002448	-0,000609	-6,219E-06	-0,00002
~1567	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,251E-06	0,000163	-0,002448	-0,000608	-2,322E-06	-0,000018
~1567	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,613E-06	0,000147	-0,002486	-0,000619	-9,521E-06	-0,00002
~1567	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000147	-0,002486	-0,000619	-9,215E-06	-0,00002
~1567	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,234E-06	0,000158	-0,002486	-0,000618	-6,877E-06	-0,000019
~1567	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,847E-06	0,000704	-0,002442	-0,000551	0,000034	0,000012
~1567	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,00099	-0,002421	-0,000517	0,00006	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1567	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000989	-0,002421	-0,000517	0,00006	0,000029
~1567	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,847E-06	0,000704	-0,002443	-0,000551	0,000035	0,000012
~1567	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001731	-0,002366	-0,000429	0,000128	0,000074
~1567	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002546	-0,002305	-0,000332	0,000201	0,000122
~1567	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002546	-0,002305	-0,000333	0,000202	0,000122
~1567	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,00173	-0,002366	-0,00043	0,000128	0,000074
~1568	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	0,000296	-0,005089	-0,001356	-0,00038	-0,000043
~1568	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000307	-0,00509	-0,001355	-0,000377	-0,000042
~1568	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000068	0,002766	-0,005013	-0,001065	-0,000169	0,000099
~1568	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000068	0,002766	-0,005014	-0,001065	-0,000169	0,000099
~1568	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000058	0,001926	-0,005038	-0,001164	-0,000242	0,000051
~1568	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000135	-0,002406	-0,000619	-0,000171	-0,00002
~1568	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,247E-06	0,000154	-0,002407	-0,000618	-0,000168	-0,000018
~1568	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,609E-06	0,000137	-0,002442	-0,000629	-0,000175	-0,00002
~1568	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000137	-0,002442	-0,000629	-0,000174	-0,00002
~1568	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,230E-06	0,000149	-0,002443	-0,000629	-0,000172	-0,000019
~1568	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,838E-06	0,00071	-0,00242	-0,00056	-0,000131	0,000012
~1568	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,001004	-0,002412	-0,000525	-0,000105	0,000029
~1568	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,001004	-0,002412	-0,000525	-0,000105	0,000029
~1568	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,838E-06	0,00071	-0,002421	-0,00056	-0,000131	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1568	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001767	-0,002391	-0,000437	-0,000037	0,000074
~1568	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002608	-0,002366	-0,000338	0,000036	0,000122
~1568	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002607	-0,002366	-0,000338	0,000037	0,000122
~1568	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,001767	-0,002391	-0,000437	-0,000037	0,000074
~1569	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	0,000274	-0,004856	-0,001378	-0,000545	-0,000043
~1569	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000286	-0,004858	-0,001378	-0,000542	-0,000042
~1569	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000064	0,002816	-0,004886	-0,001083	-0,000334	0,000099
~1569	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000064	0,002816	-0,004886	-0,001083	-0,000334	0,000099
~1569	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,001951	-0,004874	-0,001182	-0,000407	0,000051
~1569	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000125	-0,002276	-0,00063	-0,000337	-0,00002
~1569	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,243E-06	0,000145	-0,00228	-0,000629	-0,000333	-0,000018
~1569	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,605E-06	0,000127	-0,002312	-0,00064	-0,00034	-0,00002
~1569	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000127	-0,002311	-0,00064	-0,00034	-0,00002
~1569	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,226E-06	0,000139	-0,002314	-0,000639	-0,000337	-0,000019
~1569	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,829E-06	0,000717	-0,002311	-0,000568	-0,000296	0,000012
~1569	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,001019	-0,002316	-0,000533	-0,000271	0,000029
~1569	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,001019	-0,002316	-0,000533	-0,00027	0,000029
~1569	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,828E-06	0,000716	-0,002312	-0,000568	-0,000296	0,000012
~1569	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,001804	-0,002329	-0,000444	-0,000202	0,000074
~1569	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,002669	-0,002341	-0,000344	-0,000129	0,000122

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1569	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,002669	-0,002341	-0,000344	-0,000129	0,000122
~1569	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,001804	-0,002329	-0,000444	-0,000202	0,000074
~1570	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000387	-0,006189	-0,000459	-0,000131	-0,000036
~1570	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,000398	-0,006188	-0,000459	-0,000129	-0,000035
~1570	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,00294	-0,005677	-0,000151	0,000045	0,000129
~1570	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,002939	-0,005677	-0,000151	0,000046	0,000129
~1570	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,002071	-0,005851	-0,000255	-0,000016	0,000073
~1570	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000177	-0,002883	-0,00021	0,000032	-0,000017
~1570	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,467E-08	0,000195	-0,002882	-0,000209	0,000036	-0,000014
~1570	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,179E-06	0,00018	-0,002928	-0,000213	0,00003	-0,000017
~1570	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,00018	-0,002928	-0,000213	0,00003	-0,000017
~1570	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,284E-06	0,00019	-0,002927	-0,000213	0,000032	-0,000016
~1570	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,496E-06	0,000772	-0,002807	-0,000141	0,000063	0,000021
~1570	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,703E-06	0,001076	-0,002746	-0,000104	0,000085	0,000041
~1570	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,704E-06	0,001076	-0,002747	-0,000104	0,000085	0,000041
~1570	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,498E-06	0,000772	-0,002807	-0,000141	0,000064	0,000021
~1570	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,842E-06	0,001864	-0,00259	-9,272E-06	0,000144	0,000092
~1570	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,002732	-0,002416	0,000095	0,000206	0,000148
~1570	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,002732	-0,002417	0,000095	0,000207	0,000148
~1570	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,843E-06	0,001864	-0,00259	-9,344E-06	0,000144	0,000092

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1571	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	0,000369	-0,006084	-0,000512	-0,000296	-0,000036
~1571	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,000381	-0,006085	-0,000511	-0,000294	-0,000035
~1571	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000046	0,003004	-0,005661	-0,00018	-0,00012	0,000129
~1571	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,003004	-0,005661	-0,00018	-0,000119	0,000129
~1571	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,002108	-0,005803	-0,000292	-0,000182	0,000073
~1571	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000169	-0,00286	-0,000234	-0,000133	-0,000017
~1571	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,439E-08	0,000188	-0,002861	-0,000233	-0,00013	-0,000014
~1571	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,179E-06	0,000171	-0,002904	-0,000238	-0,000136	-0,000017
~1571	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000171	-0,002904	-0,000238	-0,000135	-0,000017
~1571	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,285E-06	0,000183	-0,002904	-0,000237	-0,000133	-0,000016
~1571	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,497E-06	0,000783	-0,002799	-0,000159	-0,000102	0,000021
~1571	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,703E-06	0,001096	-0,002749	-0,00012	-0,00008	0,000041
~1571	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,705E-06	0,001096	-0,00275	-0,00012	-0,00008	0,000041
~1571	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,498E-06	0,000782	-0,0028	-0,000159	-0,000102	0,000021
~1571	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,843E-06	0,00191	-0,002622	-0,000018	-0,000021	0,000092
~1571	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,002806	-0,00248	0,000094	0,000041	0,000148
~1571	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,002806	-0,002481	0,000094	0,000042	0,000148
~1571	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,844E-06	0,00191	-0,002623	-0,000018	-0,000021	0,000092
~1572	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000351	-0,005893	-0,000564	-0,000461	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1572	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000363	-0,005894	-0,000564	-0,000459	-0,000035
~1572	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,003069	-0,005557	-0,000209	-0,000285	0,000129
~1572	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,003069	-0,005558	-0,000209	-0,000284	0,000129
~1572	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,002144	-0,005669	-0,000329	-0,000347	0,000073
~1572	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,00016	-0,00275	-0,000258	-0,000298	-0,000017
~1572	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,411E-08	0,00018	-0,002753	-0,000257	-0,000295	-0,000014
~1572	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,179E-06	0,000163	-0,002793	-0,000262	-0,000301	-0,000017
~1572	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000163	-0,002793	-0,000262	-0,000301	-0,000017
~1572	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,285E-06	0,000175	-0,002794	-0,000261	-0,000299	-0,000016
~1572	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,497E-06	0,000793	-0,002705	-0,000177	-0,000268	0,000021
~1572	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,704E-06	0,001116	-0,002666	-0,000135	-0,000246	0,000041
~1572	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,705E-06	0,001116	-0,002667	-0,000135	-0,000245	0,000041
~1572	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,499E-06	0,000793	-0,002706	-0,000177	-0,000267	0,000021
~1572	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,844E-06	0,001956	-0,002568	-0,000027	-0,000187	0,000092
~1572	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,00288	-0,002457	0,000093	-0,000124	0,000148
~1572	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,00288	-0,002458	0,000093	-0,000124	0,000148
~1572	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,845E-06	0,001956	-0,002569	-0,000027	-0,000186	0,000092
~1573	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000016	0,000378	-0,00615	0,000532	-5,406E-06	-0,000026
~1573	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	0,000389	-0,006149	0,000533	-3,880E-06	-0,000024
~1573	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,003085	-0,005327	0,000781	0,000108	0,00016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1573	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,003085	-0,005327	0,000781	0,000109	0,00016
~1573	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,002164	-0,005606	0,000696	0,000067	0,000097
~1573	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000173	-0,002866	0,000243	0,00009	-0,000012
~1573	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,125E-06	0,000191	-0,002864	0,000243	0,000092	-9,619E-06
~1573	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,688E-06	0,000175	-0,002911	0,000247	0,000088	-0,000012
~1573	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000175	-0,00291	0,000247	0,000088	-0,000012
~1573	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,284E-07	0,000186	-0,002909	0,000247	0,00009	-0,000011
~1573	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,513E-07	0,000804	-0,002716	0,000305	0,000105	0,00003
~1573	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,272E-07	0,001126	-0,002618	0,000334	0,00012	0,000052
~1573	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,243E-07	0,001126	-0,002619	0,000334	0,000121	0,000053
~1573	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,542E-07	0,000803	-0,002717	0,000305	0,000106	0,00003
~1573	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,760E-06	0,001962	-0,002366	0,000411	0,000161	0,00011
~1573	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,555E-06	0,002883	-0,002087	0,000495	0,000202	0,000173
~1573	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,553E-06	0,002883	-0,002087	0,000495	0,000203	0,000174
~1573	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,757E-06	0,001962	-0,002366	0,000411	0,000161	0,00011
~1574	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000013	0,000365	-0,006108	0,000468	-0,000171	-0,000026
~1574	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000377	-0,006108	0,000468	-0,000169	-0,000024
~1574	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,003165	-0,005342	0,000749	-0,000057	0,00016
~1574	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,003165	-0,005342	0,000749	-0,000056	0,00016
~1574	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,002213	-0,005601	0,000654	-0,000098	0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1574	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000167	-0,002871	0,000213	-0,000075	-0,000012
~1574	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,125E-06	0,000186	-0,002871	0,000214	-0,000073	-9,619E-06
~1574	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,688E-06	0,000169	-0,002915	0,000217	-0,000077	-0,000012
~1574	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000169	-0,002915	0,000217	-0,000077	-0,000012
~1574	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,285E-07	0,000181	-0,002915	0,000217	-0,000075	-0,000011
~1574	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-7,513E-07	0,000819	-0,00273	0,000283	-0,00006	0,00003
~1574	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,273E-07	0,001152	-0,002639	0,000316	-0,000045	0,000052
~1574	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,244E-07	0,001152	-0,00264	0,000316	-0,000045	0,000053
~1574	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-7,542E-07	0,000819	-0,00273	0,000283	-0,000059	0,00003
~1574	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,760E-06	0,002017	-0,002407	0,000403	-4,668E-06	0,00011
~1574	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,556E-06	0,00297	-0,002149	0,000498	0,000037	0,000173
~1574	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,554E-06	0,002969	-0,002149	0,000498	0,000038	0,000174
~1574	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,758E-06	0,002017	-0,002408	0,000403	-4,065E-06	0,00011
~1575	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,300E-06	0,000352	-0,005979	0,000403	-0,000336	-0,000026
~1575	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000364	-0,00598	0,000404	-0,000334	-0,000024
~1575	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,003245	-0,00527	0,000718	-0,000222	0,00016
~1575	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,003245	-0,005271	0,000718	-0,000221	0,00016
~1575	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,002261	-0,005508	0,000611	-0,000263	0,000097
~1575	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000161	-0,00279	0,000184	-0,000241	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1575	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,125E-06	0,000181	-0,002791	0,000185	-0,000238	-9,619E-06
~1575	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,688E-06	0,000163	-0,002833	0,000187	-0,000242	-0,000012
~1575	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000163	-0,002833	0,000187	-0,000242	-0,000012
~1575	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,285E-07	0,000176	-0,002834	0,000188	-0,000241	-0,000011
~1575	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-7,512E-07	0,000834	-0,002656	0,000261	-0,000225	0,00003
~1575	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,274E-07	0,001178	-0,002573	0,000299	-0,000211	0,000052
~1575	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,245E-07	0,001178	-0,002574	0,000298	-0,00021	0,000053
~1575	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-7,541E-07	0,000834	-0,002657	0,000261	-0,000224	0,00003
~1575	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,760E-06	0,002072	-0,002361	0,000395	-0,00017	0,00011
~1575	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,556E-06	0,003056	-0,002124	0,000501	-0,000128	0,000173
~1575	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,554E-06	0,003056	-0,002125	0,000501	-0,000128	0,000174
~1575	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,758E-06	0,002072	-0,002362	0,000395	-0,000169	0,00011
~1576	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,653E-06	0,00029	-0,005131	0,001383	0,000125	-0,000014
~1576	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000301	-0,00513	0,001384	0,000126	-0,000013
~1576	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,826E-06	0,003161	-0,004097	0,001489	0,000166	0,00019
~1576	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,824E-06	0,003161	-0,004098	0,001489	0,000167	0,00019
~1576	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,273E-06	0,002185	-0,004448	0,001453	0,00015	0,00012
~1576	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	0,000133	-0,002401	0,000631	0,00015	-6,685E-06
~1576	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,820E-06	0,000151	-0,002399	0,000631	0,000151	-4,703E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1576	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,147E-06	0,000135	-0,002438	0,000641	0,000149	-6,774E-06
~1576	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000135	-0,002438	0,000641	0,000149	-6,789E-06
~1576	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,109E-07	0,000146	-0,002437	0,000642	0,00015	-5,600E-06
~1576	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,398E-06	0,000801	-0,002195	0,000666	0,000148	0,00004
~1576	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,232E-06	0,001143	-0,002072	0,000679	0,000154	0,000064
~1576	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,228E-06	0,001142	-0,002072	0,000679	0,000155	0,000064
~1576	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,394E-06	0,000801	-0,002195	0,000666	0,000149	0,00004
~1576	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,002029	-0,001755	0,000711	0,000173	0,000128
~1576	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,003006	-0,001404	0,000747	0,00019	0,000198
~1576	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,003005	-0,001404	0,000747	0,000191	0,000198
~1576	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,002029	-0,001755	0,000711	0,000174	0,000128
~1577	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,393E-06	0,000283	-0,005155	0,001326	-0,00004	-0,000014
~1577	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000295	-0,005154	0,001326	-0,000039	-0,000013
~1577	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,074E-06	0,003256	-0,004141	0,001465	1,261E-06	0,00019
~1577	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,071E-06	0,003256	-0,004142	0,001465	1,913E-06	0,00019
~1577	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,021E-06	0,002245	-0,004484	0,001418	-0,000015	0,00012
~1577	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000129	-0,002436	0,000605	-0,000016	-6,685E-06
~1577	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,821E-06	0,000149	-0,002435	0,000606	-0,000014	-4,703E-06
~1577	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,146E-06	0,000131	-0,002473	0,000615	-0,000016	-6,774E-06
~1577	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000131	-0,002473	0,000615	-0,000016	-6,789E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1577	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,119E-07	0,000143	-0,002472	0,000615	-0,000015	-5,600E-06
~1577	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,395E-06	0,000821	-0,00223	0,000647	-0,000017	0,00004
~1577	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,228E-06	0,001175	-0,00211	0,000664	-0,000011	0,000064
~1577	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,224E-06	0,001175	-0,002111	0,000664	-9,920E-06	0,000064
~1577	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,392E-06	0,000821	-0,00223	0,000647	-0,000016	0,00004
~1577	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,002093	-0,001802	0,000707	7,877E-06	0,000128
~1577	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,003105	-0,00146	0,000754	0,000025	0,000198
~1577	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,003104	-0,001461	0,000754	0,000026	0,000198
~1577	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,002093	-0,001803	0,000707	8,529E-06	0,000128
~1578	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,678E-07	0,000276	-0,005091	0,001268	-0,000205	-0,000014
~1578	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000288	-0,005091	0,001269	-0,000204	-0,000013
~1578	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,003351	-0,004099	0,001441	-0,000164	0,00019
~1578	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,003351	-0,0041	0,001441	-0,000163	0,00019
~1578	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,231E-06	0,002305	-0,004433	0,001382	-0,00018	0,00012
~1578	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000126	-0,002385	0,000579	-0,000181	-6,685E-06
~1578	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,822E-06	0,000146	-0,002385	0,00058	-0,000179	-4,703E-06
~1578	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,146E-06	0,000128	-0,002422	0,000588	-0,000182	-6,774E-06
~1578	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000128	-0,002422	0,000588	-0,000181	-6,789E-06
~1578	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,130E-07	0,00014	-0,002421	0,000589	-0,00018	-5,600E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1578	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,393E-06	0,000841	-0,002178	0,000628	-0,000182	0,00004
~1578	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,224E-06	0,001207	-0,002061	0,000649	-0,000176	0,000064
~1578	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,220E-06	0,001207	-0,002062	0,000648	-0,000175	0,000064
~1578	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,389E-06	0,000841	-0,002179	0,000628	-0,000181	0,00004
~1578	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,002157	-0,001763	0,000702	-0,000157	0,000128
~1578	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,003204	-0,001429	0,000761	-0,00014	0,000198
~1578	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,003203	-0,00143	0,000761	-0,00014	0,000198
~1578	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,002157	-0,001764	0,000702	-0,000157	0,000128
~1579	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,736E-06	0,000146	-0,0034	0,001838	0,000224	-5,896E-06
~1579	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,524E-06	0,000158	-0,003399	0,001837	0,000225	-4,788E-06
~1579	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,003195	-0,00234	0,001719	0,000201	0,000219
~1579	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,003195	-0,00234	0,001719	0,000201	0,000219
~1579	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,002158	-0,0027	0,001759	0,000206	0,000142
~1579	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000067	-0,001611	0,000839	0,000195	-2,816E-06
~1579	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,934E-06	0,000086	-0,001609	0,000838	0,000195	-9,690E-07
~1579	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,560E-06	0,000068	-0,001636	0,000852	0,000195	-2,837E-06
~1579	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000068	-0,001635	0,000852	0,000195	-2,856E-06
~1579	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,202E-07	0,000079	-0,001634	0,000852	0,000195	-1,747E-06
~1579	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,916E-06	0,000776	-0,001386	0,000824	0,00018	0,000049
~1579	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,747E-06	0,001139	-0,00126	0,00081	0,000178	0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1579	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,743E-06	0,001138	-0,001261	0,00081	0,000179	0,000075
~1579	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,912E-06	0,000775	-0,001387	0,000824	0,000181	0,000049
~1579	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,00208	-0,000935	0,000773	0,000176	0,000145
~1579	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,003117	-0,000575	0,000733	0,000171	0,000222
~1579	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,003117	-0,000575	0,000733	0,000172	0,000222
~1579	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,00208	-0,000935	0,000774	0,000177	0,000145
~1580	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,939E-06	0,000143	-0,003473	0,001805	0,000059	-5,896E-06
~1580	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,327E-06	0,000155	-0,003472	0,001805	0,000059	-4,788E-06
~1580	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,003305	-0,002401	0,001711	0,000036	0,000219
~1580	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,003304	-0,002402	0,001711	0,000036	0,000219
~1580	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,002229	-0,002764	0,001743	0,000041	0,000142
~1580	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000066	-0,001669	0,000824	0,000029	-2,816E-06
~1580	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,921E-06	0,000085	-0,001667	0,000824	0,00003	-9,690E-07
~1580	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,566E-06	0,000067	-0,001694	0,000837	0,000029	-2,837E-06
~1580	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000067	-0,001694	0,000837	0,00003	-2,856E-06
~1580	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,102E-07	0,000078	-0,001692	0,000837	0,00003	-1,747E-06
~1580	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,940E-06	0,0008	-0,001437	0,000814	0,000015	0,000049
~1580	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,785E-06	0,001176	-0,00131	0,000803	0,000013	0,000075
~1580	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,781E-06	0,001176	-0,001311	0,000803	0,000014	0,000075
~1580	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,936E-06	0,0008	-0,001438	0,000814	0,000016	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1580	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,002153	-0,000984	0,000775	0,000011	0,000145
~1580	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,003228	-0,000621	0,000743	6,038E-06	0,000222
~1580	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,003228	-0,000622	0,000743	6,633E-06	0,000222
~1580	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,002153	-0,000984	0,000775	0,000012	0,000145
~1581	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	0,000141	-0,00346	0,001772	-0,000106	-5,896E-06
~1581	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,130E-06	0,000153	-0,003458	0,001773	-0,000106	-4,788E-06
~1581	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,003414	-0,002376	0,001703	-0,00013	0,000219
~1581	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,003414	-0,002376	0,001704	-0,000129	0,000219
~1581	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,0023	-0,002741	0,001726	-0,000124	0,000142
~1581	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000064	-0,00164	0,000809	-0,000136	-2,816E-06
~1581	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,908E-06	0,000085	-0,001639	0,00081	-0,000136	-9,690E-07
~1581	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,572E-06	0,000065	-0,001665	0,000822	-0,000136	-2,837E-06
~1581	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000065	-0,001665	0,000822	-0,000136	-2,856E-06
~1581	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,001E-07	0,000078	-0,001664	0,000823	-0,000135	-1,747E-06
~1581	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,964E-06	0,000824	-0,001401	0,000804	-0,00015	0,000049
~1581	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,824E-06	0,001214	-0,001273	0,000796	-0,000152	0,000075
~1581	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,820E-06	0,001214	-0,001275	0,000796	-0,000151	0,000075
~1581	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,959E-06	0,000824	-0,001402	0,000804	-0,00015	0,000049
~1581	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,002225	-0,000946	0,000776	-0,000154	0,000145
~1581	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,003339	-0,000581	0,000753	-0,000159	0,000222

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1581	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	0,003339	-0,000582	0,000753	-0,000159	0,000222
~1581	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,002225	-0,000947	0,000776	-0,000153	0,000145
~1582	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,461E-06	-0,000012	-0,001484	0,001637	0,000254	-2,875E-06
~1582	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,634E-06	-5,395E-07	-0,001483	0,001637	0,000254	-1,832E-06
~1582	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,003236	-0,000663	0,001211	0,000192	0,000244
~1582	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,003236	-0,000663	0,001212	0,000193	0,000244
~1582	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,002131	-0,000941	0,001356	0,000212	0,00016
~1582	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-5,181E-06	-0,000736	0,000747	0,000208	-1,495E-06
~1582	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,154E-06	0,000014	-0,000735	0,000747	0,000207	2,443E-07
~1582	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,795E-07	-5,364E-06	-0,000747	0,000759	0,000208	-1,488E-06
~1582	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-5,306E-06	-0,000747	0,000759	0,000208	-1,510E-06
~1582	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,910E-07	6,057E-06	-0,000746	0,000759	0,000208	-4,666E-07
~1582	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,000E-06	0,000749	-0,000554	0,000659	0,000188	0,000055
~1582	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,581E-06	0,001135	-0,000456	0,000609	0,000181	0,000085
~1582	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,578E-06	0,001135	-0,000457	0,000609	0,000182	0,000085
~1582	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,997E-06	0,000748	-0,000554	0,000659	0,000188	0,000055
~1582	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,002138	-0,000204	0,000478	0,000165	0,000161
~1582	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,003243	0,000075	0,000333	0,000146	0,000245
~1582	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,003242	0,000074	0,000334	0,000147	0,000245
~1582	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,002138	-0,000204	0,000478	0,000166	0,000161

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1583	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000013	-0,001572	0,001648	0,000089	-2,875E-06
~1583	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,464E-08	-1,455E-06	-0,001571	0,001648	0,000089	-1,832E-06
~1583	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,003358	-0,00072	0,00123	0,000027	0,000244
~1583	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,003358	-0,00072	0,00123	0,000028	0,000244
~1583	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,002211	-0,001008	0,001371	0,000047	0,00016
~1583	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-5,929E-06	-0,000801	0,000753	0,000042	-1,495E-06
~1583	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,221E-06	0,000014	-0,000799	0,000752	0,000042	2,443E-07
~1583	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,582E-07	-6,109E-06	-0,000812	0,000765	0,000043	-1,488E-06
~1583	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-6,061E-06	-0,000812	0,000765	0,000043	-1,510E-06
~1583	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,398E-07	5,824E-06	-0,00081	0,000765	0,000043	-4,666E-07
~1583	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,879E-06	0,000776	-0,000609	0,000664	0,000022	0,000055
~1583	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,387E-06	0,001177	-0,000508	0,000615	0,000016	0,000085
~1583	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,384E-06	0,001177	-0,000508	0,000615	0,000016	0,000085
~1583	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,876E-06	0,000776	-0,000609	0,000664	0,000023	0,000055
~1583	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,002219	-0,000248	0,000488	1,216E-07	0,000161
~1583	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000029	0,003365	0,000041	0,000346	-0,000019	0,000245
~1583	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000029	0,003365	0,00004	0,000347	-0,000019	0,000245
~1583	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,002219	-0,000248	0,000488	5,156E-07	0,000161
~1584	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000015	-0,001573	0,00166	-0,000076	-2,875E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1584	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,804E-06	-2,371E-06	-0,001572	0,001659	-0,000076	-1,832E-06
~1584	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,00348	-0,00069	0,001248	-0,000138	0,000244
~1584	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,00348	-0,00069	0,001249	-0,000138	0,000244
~1584	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,002291	-0,000988	0,001387	-0,000119	0,00016
~1584	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-6,676E-06	-0,000779	0,000758	-0,000123	-1,495E-06
~1584	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,288E-06	0,000014	-0,000777	0,000758	-0,000123	2,443E-07
~1584	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,370E-07	-6,853E-06	-0,00079	0,00077	-0,000122	-1,488E-06
~1584	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-6,816E-06	-0,00079	0,00077	-0,000122	-1,510E-06
~1584	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,886E-07	5,590E-06	-0,000788	0,00077	-0,000123	-4,666E-07
~1584	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,757E-06	0,000804	-0,000576	0,000669	-0,000143	0,000055
~1584	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,192E-06	0,00122	-0,000472	0,000621	-0,000149	0,000085
~1584	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,189E-06	0,00122	-0,000473	0,000621	-0,000149	0,000085
~1584	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,754E-06	0,000804	-0,000577	0,00067	-0,000142	0,000055
~1584	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,002299	-0,000204	0,000497	-0,000165	0,000161
~1584	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	0,003488	0,000094	0,000359	-0,000184	0,000245
~1584	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	0,003488	0,000093	0,00036	-0,000184	0,000245
~1584	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,002299	-0,000205	0,000498	-0,000165	0,000161
~1585	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,00012	-0,00005	0,00008	0,000146	-7,630E-06
~1585	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,703E-06	-0,000108	-0,00005	0,000079	0,000146	-6,677E-06
~1585	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003541	0,000041	-0,000288	0,000135	0,000242

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1585	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,003541	0,000041	-0,000288	0,000135	0,000242
~1585	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,094E-06	0,002296	0,00001	-0,000164	0,000139	0,000157
~1585	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000054	-0,000081	0,000036	0,000155	-3,721E-06
~1585	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,751E-07	-0,000035	-0,000082	0,000035	0,000154	-2,132E-06
~1585	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,250E-09	-0,000055	-0,000081	0,000036	0,000154	-3,751E-06
~1585	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000055	-0,000081	0,000036	0,000154	-3,772E-06
~1585	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,685E-07	-0,000044	-0,000081	0,000036	0,000154	-2,818E-06
~1585	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,116E-06	0,000795	-0,000057	-0,000051	0,000153	0,000054
~1585	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,700E-06	0,00123	-0,000047	-0,000095	0,000152	0,000084
~1585	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,117E-06	0,000794	-0,000058	-0,000051	0,000153	0,000054
~1585	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,221E-06	0,002361	-0,00002	-0,000207	0,000148	0,000161
~1585	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,891E-06	0,003606	9,884E-06	-0,000332	0,000144	0,000246
~1585	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,892E-06	0,003606	9,691E-06	-0,000332	0,000144	0,000246
~1585	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,222E-06	0,002361	-0,00002	-0,000207	0,000148	0,000161
~1585	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	-0,000124	-0,000084	0,00009	-0,000019	-7,630E-06
~1586	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,396E-06	-0,000112	-0,000084	0,000089	-0,00002	-6,677E-06
~1586	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,003662	0,000012	-0,000315	-0,00003	0,000242
~1586	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,003662	0,000012	-0,000315	-0,00003	0,000242
~1586	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,704E-06	0,002375	-0,00002	-0,000178	-0,000026	0,000157
~1586	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,000056	-0,00012	0,000041	-0,000011	-3,721E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1586	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000056	-0,00012	0,000041	-0,000011	-3,721E-06
~1586	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,446E-07	-0,000036	-0,00012	0,000039	-0,000011	-2,132E-06
~1586	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,295E-09	-0,000057	-0,000119	0,000041	-0,000011	-3,751E-06
~1586	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000057	-0,000119	0,000041	-0,000011	-3,772E-06
~1586	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,437E-07	-0,000045	-0,000119	0,00004	-0,000011	-2,818E-06
~1586	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,106E-06	0,000822	-0,000095	-0,000055	-0,000012	0,000054
~1586	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,677E-06	0,001272	-0,000084	-0,000103	-0,000013	0,000084
~1586	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,678E-06	0,001272	-0,000084	-0,000103	-0,000013	0,000084
~1586	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,107E-06	0,000821	-0,000095	-0,000055	-0,000012	0,000054
~1586	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,164E-06	0,002441	-0,000055	-0,000227	-0,000017	0,000161
~1586	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,796E-06	0,003729	-0,000023	-0,000364	-0,000022	0,000246
~1586	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,796E-06	0,003728	-0,000023	-0,000363	-0,000022	0,000246
~1586	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,164E-06	0,002441	-0,000055	-0,000227	-0,000018	0,000161
~1587	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000128	-0,000031	0,0001	-0,000185	-7,630E-06
~1587	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,089E-06	-0,000115	-0,000031	0,000099	-0,000185	-6,677E-06
~1587	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003783	0,000071	-0,000342	-0,000195	0,000242
~1587	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003783	0,000071	-0,000341	-0,000195	0,000242
~1587	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,002453	0,000037	-0,000192	-0,000191	0,000157
~1587	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000058	-0,000071	0,000045	-0,000176	-3,721E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1587	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,141E-07	-0,000037	-0,000071	0,000044	-0,000176	-2,132E-06
~1587	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,384E-08	-0,000059	-0,000071	0,000046	-0,000176	-3,751E-06
~1587	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000059	-0,00007	0,000046	-0,000176	-3,772E-06
~1587	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,189E-07	-0,000047	-0,00007	0,000045	-0,000176	-2,818E-06
~1587	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,096E-06	0,000849	-0,000046	-0,000059	-0,000177	0,000054
~1587	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,654E-06	0,001314	-0,000034	-0,000112	-0,000179	0,000084
~1587	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,655E-06	0,001314	-0,000034	-0,000111	-0,000179	0,000084
~1587	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,097E-06	0,000848	-0,000046	-0,000059	-0,000177	0,000054
~1587	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,106E-06	0,002522	-2,824E-06	-0,000246	-0,000183	0,000161
~1587	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,700E-06	0,003852	0,000031	-0,000396	-0,000187	0,000246
~1587	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,701E-06	0,003851	0,000031	-0,000395	-0,000187	0,000246
~1587	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,107E-06	0,002521	-2,919E-06	-0,000246	-0,000183	0,000161
~1588	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000128	-0,000032	0,0001	0,000187	7,198E-06
~1588	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,988E-06	-0,000105	-0,000032	0,000098	0,000187	0,000027
~1588	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,003797	0,000067	-0,000339	0,000203	-0,000215
~1588	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,003796	0,000067	-0,000339	0,000203	-0,000215
~1588	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,002462	0,000034	-0,000191	0,000197	-0,000139
~1588	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000058	-0,000072	0,000045	0,000177	3,860E-06
~1588	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,743E-07	-0,00002	-0,000071	0,000042	0,000177	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1588	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,312E-08	-0,000059	-0,000071	0,000046	0,000177	3,172E-06
~1588	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000059	-0,000071	0,000046	0,000177	3,618E-06
~1588	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,264E-08	-0,000036	-0,000071	0,000044	0,000177	0,000024
~1588	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,076E-06	0,000852	-0,000047	-0,000059	0,000179	-0,000048
~1588	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,609E-06	0,001319	-0,000035	-0,000111	0,000181	-0,000074
~1588	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,609E-06	0,001318	-0,000035	-0,000111	0,000182	-0,000074
~1588	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,077E-06	0,000851	-0,000047	-0,000059	0,000179	-0,000048
~1588	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,994E-06	0,002531	-5,093E-06	-0,000245	0,000187	-0,000143
~1588	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,516E-06	0,003865	0,000028	-0,000393	0,000193	-0,000218
~1588	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,516E-06	0,003865	0,000028	-0,000393	0,000193	-0,000218
~1588	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,995E-06	0,00253	-5,188E-06	-0,000245	0,000187	-0,000143
~1589	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000124	-0,000087	0,000089	0,000022	7,198E-06
~1589	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000091	-0,000086	0,000086	0,000022	0,000027
~1589	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,003689	4,741E-06	-0,000311	0,000038	-0,000215
~1589	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,003689	4,596E-06	-0,000311	0,000038	-0,000215
~1589	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,002392	-0,000026	-0,000175	0,000032	-0,000139
~1589	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000056	-0,000121	0,00004	0,000012	3,860E-06
~1589	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,649E-07	-9,605E-07	-0,00012	0,000036	0,000011	0,000037
~1589	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,685E-08	-0,000058	-0,00012	0,000041	0,000012	3,172E-06
~1589	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000057	-0,000121	0,000041	0,000012	3,618E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1589	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,123E-08	-0,000024	-0,00012	0,000038	0,000012	0,000024
~1589	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,066E-06	0,000828	-0,000097	-0,000055	0,000014	-0,000048
~1589	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,587E-06	0,001282	-0,000086	-0,000102	0,000016	-0,000074
~1589	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,587E-06	0,001281	-0,000087	-0,000102	0,000016	-0,000074
~1589	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,067E-06	0,000827	-0,000097	-0,000054	0,000014	-0,000048
~1589	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,940E-06	0,002459	-0,000059	-0,000224	0,000022	-0,000143
~1589	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,427E-06	0,003756	-0,000029	-0,000359	0,000028	-0,000218
~1589	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,427E-06	0,003756	-0,000029	-0,000359	0,000028	-0,000218
~1589	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,941E-06	0,002459	-0,00006	-0,000224	0,000022	-0,000143
~1590	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000121	-0,000054	0,000078	-0,000143	7,198E-06
~1590	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000077	-0,000053	0,000075	-0,000144	0,000027
~1590	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,003582	0,000029	-0,000282	-0,000127	-0,000215
~1590	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,003581	0,000029	-0,000282	-0,000127	-0,000215
~1590	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,002322	1,607E-06	-0,00016	-0,000133	-0,000139
~1590	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000054	-0,000084	0,000035	-0,000153	3,860E-06
~1590	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,555E-07	0,000018	-0,000082	0,000029	-0,000154	0,000037
~1590	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,059E-08	-0,000056	-0,000083	0,000036	-0,000153	3,172E-06
~1590	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000056	-0,000083	0,000036	-0,000153	3,618E-06
~1590	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,981E-08	-0,000012	-0,000082	0,000032	-0,000154	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1590	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,057E-06	0,000804	-0,000061	-0,00005	-0,000151	-0,000048
~1590	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,565E-06	0,001244	-0,000051	-0,000093	-0,000149	-0,000074
~1590	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,565E-06	0,001244	-0,000051	-0,000093	-0,000149	-0,000074
~1590	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,057E-06	0,000803	-0,000061	-0,00005	-0,000151	-0,000048
~1590	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,886E-06	0,002388	-0,000027	-0,000203	-0,000143	-0,000143
~1590	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,338E-06	0,003647	3,316E-07	-0,000325	-0,000137	-0,000218
~1590	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,338E-06	0,003646	1,369E-07	-0,000324	-0,000137	-0,000218
~1590	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,887E-06	0,002387	-0,000027	-0,000203	-0,000143	-0,000143
~1591	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000233	-0,00157	0,001657	0,000039	0,000016
~1591	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000209	-0,001567	0,001655	0,000035	0,000038
~1591	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,566E-06	0,003434	-0,000648	0,001218	0,000137	-0,000242
~1591	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,564E-06	0,003433	-0,000649	0,001218	0,000137	-0,000242
~1591	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,194E-06	0,002187	-0,00096	0,001366	0,000105	-0,000154
~1591	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000106	-0,000778	0,000757	0,000106	8,152E-06
~1591	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,402E-06	-0,000066	-0,000772	0,000755	0,000099	0,000044
~1591	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,613E-07	-0,000108	-0,000789	0,000769	0,000105	7,468E-06
~1591	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000108	-0,000789	0,000769	0,000105	7,950E-06
~1591	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,708E-06	-0,000084	-0,000785	0,000768	0,000101	0,000029
~1591	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,409E-06	0,000744	-0,000566	0,000661	0,000134	-0,000053
~1591	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,725E-06	0,00118	-0,000457	0,00061	0,000145	-0,000083

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1591	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,723E-06	0,001179	-0,000458	0,00061	0,000144	-0,000083
~1591	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,408E-06	0,000743	-0,000567	0,000662	0,000133	-0,000053
~1591	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,137E-06	0,002312	-0,000177	0,000478	0,000172	-0,000163
~1591	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,003559	0,000134	0,00033	0,000203	-0,00025
~1591	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,003558	0,000133	0,000331	0,000203	-0,00025
~1591	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,136E-06	0,002312	-0,000178	0,000478	0,000171	-0,000163
~1592	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000225	-0,001551	0,001618	-0,000126	0,000016
~1592	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,00019	-0,001545	0,001615	-0,000131	0,000038
~1592	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,379E-07	0,003313	-0,000677	0,001191	-0,000028	-0,000242
~1592	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,391E-07	0,003312	-0,000678	0,001192	-0,000029	-0,000242
~1592	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,500E-06	0,00211	-0,000973	0,001336	-0,00006	-0,000154
~1592	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000102	-0,000792	0,000739	-0,000059	8,152E-06
~1592	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,427E-06	-0,000044	-0,000782	0,000735	-0,000066	0,000044
~1592	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,786E-07	-0,000105	-0,000802	0,000751	-0,00006	7,468E-06
~1592	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000104	-0,000802	0,000751	-0,00006	7,950E-06
~1592	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,730E-06	-0,000069	-0,000796	0,000748	-0,000064	0,000029
~1592	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,530E-06	0,000717	-0,000594	0,000648	-0,000031	-0,000053
~1592	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,917E-06	0,001138	-0,00049	0,000598	-0,00002	-0,000083
~1592	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,915E-06	0,001138	-0,000491	0,000598	-0,000021	-0,000083
~1592	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,529E-06	0,000717	-0,000594	0,000649	-0,000032	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1592	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,513E-06	0,002231	-0,000224	0,000468	6,460E-06	-0,000163
~1592	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,003433	0,000071	0,000325	0,000038	-0,00025
~1592	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,003433	0,000071	0,000325	0,000038	-0,00025
~1592	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,512E-06	0,00223	-0,000224	0,000469	6,066E-06	-0,000163
~1593	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000217	-0,001444	0,001579	-0,000292	0,000016
~1593	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000171	-0,001436	0,001575	-0,000296	0,000038
~1593	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,641E-06	0,003192	-0,00062	0,001165	-0,000194	-0,000242
~1593	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,643E-06	0,003191	-0,00062	0,001165	-0,000194	-0,000242
~1593	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,806E-06	0,002032	-0,000899	0,001305	-0,000225	-0,000154
~1593	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000098	-0,000719	0,000721	-0,000224	8,152E-06
~1593	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,453E-06	-0,000022	-0,000705	0,000715	-0,000231	0,000044
~1593	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,960E-07	-0,000101	-0,000728	0,000732	-0,000225	7,468E-06
~1593	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,0001	-0,000728	0,000732	-0,000225	7,950E-06
~1593	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,753E-06	-0,000055	-0,000721	0,000729	-0,00023	0,000029
~1593	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,652E-06	0,000691	-0,000535	0,000635	-0,000197	-0,000053
~1593	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,109E-06	0,001097	-0,000437	0,000586	-0,000186	-0,000083
~1593	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,107E-06	0,001096	-0,000437	0,000586	-0,000186	-0,000083
~1593	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,650E-06	0,000691	-0,000535	0,000635	-0,000197	-0,000053
~1593	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,889E-06	0,002149	-0,000184	0,000459	-0,000159	-0,000163
~1593	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,003308	0,000096	0,000319	-0,000127	-0,00025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1593	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000012	0,003308	0,000096	0,000319	-0,000128	-0,00025
~1593	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,888E-06	0,002149	-0,000184	0,000459	-0,000159	-0,000163
~1594	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000375	-0,003456	0,001771	-4,896E-06	0,000019
~1594	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	-0,00035	-0,003452	0,001771	-9,908E-06	0,000041
~1594	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,003167	-0,002267	0,001661	0,000111	-0,000252
~1594	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,003167	-0,002268	0,001661	0,00011	-0,000252
~1594	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,467E-06	0,001962	-0,002669	0,001698	0,000074	-0,00016
~1594	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-0,000171	-0,001639	0,000809	0,000086	9,488E-06
~1594	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,538E-06	-0,00013	-0,001632	0,000809	0,000077	0,000047
~1594	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,326E-07	-0,000174	-0,001664	0,000822	0,000084	8,780E-06
~1594	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000174	-0,001664	0,000822	0,000084	9,288E-06
~1594	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,828E-06	-0,000149	-0,001659	0,000822	0,000079	0,000032
~1594	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,802E-06	0,000649	-0,001375	0,000793	0,00012	-0,000054
~1594	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,669E-06	0,00107	-0,001235	0,000781	0,000133	-0,000087
~1594	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,667E-06	0,00107	-0,001236	0,000781	0,000132	-0,000086
~1594	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,801E-06	0,000648	-0,001376	0,000794	0,000119	-0,000054
~1594	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,002164	-0,000875	0,000748	0,000163	-0,00017
~1594	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	0,003368	-0,000475	0,000711	0,0002	-0,000261
~1594	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	0,003368	-0,000476	0,000711	0,000199	-0,000261
~1594	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,002163	-0,000876	0,000748	0,000163	-0,00017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1595	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000366	-0,003414	0,001762	-0,00017	0,000019
~1595	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	-0,00033	-0,003408	0,001762	-0,000175	0,000041
~1595	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,003041	-0,002284	0,001658	-0,000055	-0,000252
~1595	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,003041	-0,002284	0,001658	-0,000055	-0,000252
~1595	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,019E-06	0,001883	-0,002666	0,001693	-0,000092	-0,00016
~1595	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-0,000166	-0,001643	0,000805	-0,00008	9,488E-06
~1595	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,532E-06	-0,000106	-0,001631	0,000805	-0,000088	0,000047
~1595	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,375E-07	-0,00017	-0,001666	0,000817	-0,000081	8,780E-06
~1595	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000169	-0,001667	0,000817	-0,000081	9,288E-06
~1595	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,823E-06	-0,000133	-0,00166	0,000818	-0,000086	0,000032
~1595	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,779E-06	0,000622	-0,001396	0,000792	-0,000045	-0,000054
~1595	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,631E-06	0,001027	-0,001262	0,000779	-0,000032	-0,000087
~1595	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,630E-06	0,001027	-0,001263	0,00078	-0,000033	-0,000086
~1595	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,778E-06	0,000621	-0,001397	0,000792	-0,000046	-0,000054
~1595	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,002079	-0,000918	0,000748	-1,906E-06	-0,00017
~1595	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	0,003237	-0,000536	0,000713	0,000035	-0,000261
~1595	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	0,003237	-0,000536	0,000713	0,000034	-0,000261
~1595	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,002079	-0,000918	0,000748	-2,507E-06	-0,00017
~1596	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000356	-0,003286	0,001754	-0,000335	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1596	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	-0,000309	-0,003277	0,001754	-0,00034	0,000041
~1596	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,679E-06	0,002915	-0,002213	0,001655	-0,00022	-0,000252
~1596	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,678E-06	0,002915	-0,002213	0,001655	-0,00022	-0,000252
~1596	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,430E-06	0,001803	-0,002577	0,001689	-0,000257	-0,00016
~1596	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-0,000162	-0,001559	0,0008	-0,000245	9,488E-06
~1596	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,526E-06	-0,000083	-0,001544	0,000801	-0,000253	0,000047
~1596	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,425E-07	-0,000166	-0,001583	0,000813	-0,000246	8,780E-06
~1596	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000165	-0,001583	0,000813	-0,000246	9,288E-06
~1596	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,817E-06	-0,000118	-0,001573	0,000813	-0,000251	0,000032
~1596	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,756E-06	0,000595	-0,00133	0,00079	-0,00021	-0,000054
~1596	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,593E-06	0,000984	-0,001203	0,000778	-0,000198	-0,000087
~1596	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,592E-06	0,000983	-0,001203	0,000778	-0,000198	-0,000086
~1596	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,755E-06	0,000594	-0,001331	0,00079	-0,000211	-0,000054
~1596	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,001994	-0,000873	0,000748	-0,000167	-0,00017
~1596	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	0,003107	-0,00051	0,000715	-0,000131	-0,000261
~1596	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	0,003106	-0,00051	0,000715	-0,000131	-0,000261
~1596	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,001994	-0,000874	0,000748	-0,000168	-0,00017
~1597	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000027	-0,000497	-0,005088	0,001268	3,228E-06	0,000018
~1597	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	-0,000472	-0,005085	0,001269	-8,957E-07	0,000041
~1597	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,002897	-0,003918	0,001399	0,000124	-0,000265

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1597	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,002897	-0,003919	0,001399	0,000123	-0,000264
~1597	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001743	-0,004313	0,001354	0,000085	-0,000169
~1597	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000227	-0,002384	0,000579	0,000089	8,894E-06
~1597	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,807E-06	-0,000185	-0,002379	0,000581	0,000082	0,000047
~1597	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,855E-07	-0,000231	-0,002421	0,000588	0,000088	8,136E-06
~1597	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000231	-0,002421	0,000588	0,000088	8,668E-06
~1597	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,722E-06	-0,000205	-0,002417	0,000589	0,000084	0,000032
~1597	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,415E-06	0,000558	-0,002135	0,000618	0,000126	-0,000058
~1597	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000962	-0,001997	0,000634	0,000139	-0,000091
~1597	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000962	-0,001999	0,000634	0,000138	-0,000091
~1597	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,414E-06	0,000558	-0,002137	0,000618	0,000125	-0,000058
~1597	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,00201	-0,001644	0,000674	0,000171	-0,000178
~1597	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	0,003164	-0,001251	0,000719	0,000209	-0,000274
~1597	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	0,003164	-0,001252	0,000719	0,000208	-0,000273
~1597	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,002009	-0,001645	0,000674	0,00017	-0,000178
~1598	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000031	-0,000489	-0,005051	0,001281	-0,000162	0,000018
~1598	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	-0,000452	-0,005045	0,001283	-0,000166	0,000041
~1598	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,002765	-0,003941	0,001412	-0,000041	-0,000265
~1598	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,002765	-0,003942	0,001412	-0,000042	-0,000264
~1598	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,708E-06	0,001658	-0,004316	0,001367	-0,00008	-0,000169

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1598	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000223	-0,00239	0,000585	-0,000076	8,894E-06
~1598	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,808E-06	-0,000161	-0,00238	0,000588	-0,000083	0,000047
~1598	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,849E-07	-0,000227	-0,002425	0,000594	-0,000077	8,136E-06
~1598	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000227	-0,002425	0,000594	-0,000077	8,668E-06
~1598	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,723E-06	-0,00019	-0,00242	0,000596	-0,000081	0,000032
~1598	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-8,417E-06	0,000529	-0,002159	0,000624	-0,000039	-0,000058
~1598	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000916	-0,002028	0,00064	-0,000026	-0,000091
~1598	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000916	-0,002029	0,00064	-0,000027	-0,000091
~1598	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-8,416E-06	0,000529	-0,00216	0,000624	-0,00004	-0,000058
~1598	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,001921	-0,00169	0,00068	5,539E-06	-0,000178
~1598	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	0,003027	-0,001316	0,000725	0,000044	-0,000274
~1598	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	0,003027	-0,001316	0,000725	0,000043	-0,000273
~1598	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001921	-0,001691	0,00068	4,870E-06	-0,000178
~1599	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,00048	-0,004926	0,001293	-0,000327	0,000018
~1599	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	-0,000431	-0,004919	0,001296	-0,000331	0,000041
~1599	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,002633	-0,003877	0,001425	-0,000206	-0,000265
~1599	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,002632	-0,003877	0,001425	-0,000207	-0,000264
~1599	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,470E-06	0,001574	-0,004233	0,00138	-0,000245	-0,000169
~1599	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000218	-0,002308	0,00059	-0,000241	8,894E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1599	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,808E-06	-0,000137	-0,002296	0,000595	-0,000248	0,000047
~1599	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,843E-07	-0,000223	-0,002343	0,0006	-0,000243	8,136E-06
~1599	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000222	-0,002343	0,0006	-0,000242	8,668E-06
~1599	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,723E-06	-0,000174	-0,002336	0,000602	-0,000247	0,000032
~1599	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-8,419E-06	0,0005	-0,002096	0,00063	-0,000204	-0,000058
~1599	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000871	-0,001972	0,000646	-0,000191	-0,000091
~1599	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,00087	-0,001972	0,000646	-0,000192	-0,000091
~1599	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-8,419E-06	0,0005	-0,002097	0,00063	-0,000205	-0,000058
~1599	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,001832	-0,00165	0,000687	-0,00016	-0,000178
~1599	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000034	0,00289	-0,001294	0,000731	-0,000122	-0,000274
~1599	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000034	0,00289	-0,001294	0,000731	-0,000122	-0,000273
~1599	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001832	-0,00165	0,000687	-0,00016	-0,000178
~1600	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000561	-0,005978	0,000404	0,000046	0,000014
~1600	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000535	-0,005976	0,000406	0,000043	0,000037
~1600	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,002671	-0,005024	0,000689	0,000161	-0,000279
~1600	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,00267	-0,005025	0,000689	0,000161	-0,000279
~1600	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,001572	-0,005345	0,000592	0,000124	-0,00018
~1600	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000256	-0,00279	0,000184	0,000109	7,024E-06
~1600	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,700E-06	-0,000213	-0,002787	0,000187	0,000105	0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1600	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,696E-06	-0,000261	-0,002833	0,000187	0,000108	6,201E-06
~1600	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,00026	-0,002833	0,000187	0,000108	6,754E-06
~1600	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,726E-06	-0,000234	-0,002831	0,000189	0,000106	0,000031
~1600	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000491	-0,002599	0,000255	0,000144	-0,000062
~1600	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000875	-0,002487	0,000289	0,000157	-0,000097
~1600	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000875	-0,002488	0,000288	0,000156	-0,000097
~1600	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,00049	-0,0026	0,000255	0,000143	-0,000062
~1600	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001873	-0,002199	0,000375	0,000187	-0,000187
~1600	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,002971	-0,001879	0,000472	0,000223	-0,000286
~1600	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,002971	-0,00188	0,000472	0,000223	-0,000286
~1600	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001872	-0,0022	0,000375	0,000186	-0,000187
~1601	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000554	-0,005962	0,00043	-0,00012	0,000014
~1601	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000516	-0,005959	0,000432	-0,000122	0,000037
~1601	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,002531	-0,005065	0,00071	-4,019E-06	-0,000279
~1601	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,002531	-0,005066	0,00071	-4,648E-06	-0,000279
~1601	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,001482	-0,005368	0,000615	-0,000041	-0,00018
~1601	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000252	-0,002805	0,000196	-0,000056	7,024E-06
~1601	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,700E-06	-0,000189	-0,0028	0,000201	-0,00006	0,000047
~1601	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,696E-06	-0,000257	-0,002848	0,000199	-0,000058	6,201E-06
~1601	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000257	-0,002848	0,000199	-0,000057	6,754E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1601	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,726E-06	-0,000219	-0,002845	0,000202	-0,00006	0,000031
~1601	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,00046	-0,002632	0,000265	-0,000021	-0,000062
~1601	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000827	-0,002526	0,000298	-8,435E-06	-0,000097
~1601	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000826	-0,002527	0,000298	-9,274E-06	-0,000097
~1601	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000459	-0,002632	0,000265	-0,000022	-0,000062
~1601	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001779	-0,002254	0,000384	0,000022	-0,000187
~1601	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,002828	-0,001952	0,000479	0,000058	-0,000286
~1601	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,002828	-0,001952	0,000479	0,000058	-0,000286
~1601	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001779	-0,002254	0,000384	0,000021	-0,000187
~1602	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000547	-0,005858	0,000455	-0,000285	0,000014
~1602	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	-0,000498	-0,005854	0,000459	-0,000287	0,000037
~1602	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,002391	-0,00502	0,000731	-0,000169	-0,000279
~1602	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,002391	-0,00502	0,000731	-0,00017	-0,000279
~1602	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,001392	-0,005304	0,000637	-0,000206	-0,00018
~1602	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000249	-0,002734	0,000208	-0,000222	7,024E-06
~1602	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,700E-06	-0,000166	-0,002727	0,000214	-0,000225	0,000047
~1602	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,696E-06	-0,000254	-0,002775	0,000211	-0,000223	6,201E-06
~1602	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000254	-0,002776	0,000211	-0,000223	6,754E-06
~1602	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,726E-06	-0,000204	-0,002772	0,000215	-0,000225	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1602	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000429	-0,002578	0,000276	-0,000186	-0,000062
~1602	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000778	-0,002478	0,000308	-0,000174	-0,000097
~1602	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000778	-0,002479	0,000308	-0,000175	-0,000097
~1602	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000428	-0,002578	0,000275	-0,000187	-0,000062
~1602	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,001686	-0,002221	0,000393	-0,000143	-0,000187
~1602	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,002685	-0,001937	0,000487	-0,000107	-0,000286
~1602	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,002685	-0,001938	0,000487	-0,000108	-0,000286
~1602	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,001686	-0,002222	0,000393	-0,000144	-0,000187
~1603	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000547	-0,005893	-0,000563	0,000104	8,088E-06
~1603	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,366E-06	-0,00052	-0,005893	-0,000562	0,000105	0,000033
~1603	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,002513	-0,005266	-0,000212	0,000206	-0,000295
~1603	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,002512	-0,005267	-0,000212	0,000206	-0,000295
~1603	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001472	-0,005477	-0,000331	0,000173	-0,000192
~1603	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000249	-0,002751	-0,000258	0,000136	4,532E-06
~1603	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,657E-06	-0,000205	-0,002751	-0,000255	0,000136	0,000045
~1603	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,604E-06	-0,000254	-0,002793	-0,000262	0,000135	3,636E-06
~1603	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000254	-0,002793	-0,000262	0,000136	4,208E-06
~1603	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,127E-06	-0,000227	-0,002794	-0,00026	0,000136	0,000029
~1603	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000457	-0,002637	-0,000177	0,000167	-0,000067
~1603	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000821	-0,002564	-0,000136	0,000178	-0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1603	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000821	-0,002565	-0,000136	0,000177	-0,000103
~1603	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000457	-0,002638	-0,000178	0,000166	-0,000067
~1603	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001766	-0,002376	-0,000029	0,000205	-0,000196
~1603	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002806	-0,002166	0,00009	0,000237	-0,000299
~1603	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002806	-0,002167	0,00009	0,000237	-0,000299
~1603	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001765	-0,002377	-0,000029	0,000205	-0,000196
~1604	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000543	-0,005906	-0,000534	-0,000061	8,088E-06
~1604	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000504	-0,005907	-0,000531	-0,000061	0,000033
~1604	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,002365	-0,00533	-0,000191	0,000041	-0,000295
~1604	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,002365	-0,00533	-0,000191	0,000041	-0,000295
~1604	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,001376	-0,005524	-0,000307	8,220E-06	-0,000192
~1604	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000247	-0,00278	-0,000244	-0,000029	4,532E-06
~1604	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,656E-06	-0,000183	-0,00278	-0,000239	-0,000029	0,000045
~1604	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,604E-06	-0,000252	-0,002822	-0,000248	-0,00003	3,636E-06
~1604	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000252	-0,002822	-0,000248	-0,00003	4,208E-06
~1604	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,127E-06	-0,000213	-0,002822	-0,000245	-0,00003	0,000029
~1604	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000424	-0,002681	-0,000166	1,533E-06	-0,000067
~1604	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,00077	-0,002614	-0,000126	0,000013	-0,000103
~1604	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000769	-0,002614	-0,000126	0,000012	-0,000103
~1604	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000423	-0,002682	-0,000167	8,437E-07	-0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1604	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001668	-0,002439	-0,000021	0,00004	-0,000196
~1604	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002657	-0,002245	0,000096	0,000072	-0,000299
~1604	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002656	-0,002246	0,000095	0,000072	-0,000299
~1604	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001667	-0,00244	-0,000021	0,000039	-0,000196
~1605	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000539	-0,005833	-0,000505	-0,000226	8,088E-06
~1605	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000488	-0,005833	-0,000501	-0,000226	0,000033
~1605	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,002218	-0,005307	-0,000169	-0,000124	-0,000295
~1605	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,002218	-0,005307	-0,000169	-0,000125	-0,000295
~1605	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,00128	-0,005485	-0,000283	-0,000157	-0,000192
~1605	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000245	-0,002722	-0,00023	-0,000194	4,532E-06
~1605	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,656E-06	-0,00016	-0,002722	-0,000224	-0,000194	0,000045
~1605	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,604E-06	-0,00025	-0,002763	-0,000234	-0,000195	3,636E-06
~1605	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,00025	-0,002764	-0,000234	-0,000195	4,208E-06
~1605	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,127E-06	-0,000198	-0,002764	-0,00023	-0,000195	0,000029
~1605	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,00039	-0,002639	-0,000155	-0,000164	-0,000067
~1605	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000718	-0,002577	-0,000116	-0,000152	-0,000103
~1605	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000718	-0,002577	-0,000116	-0,000153	-0,000103
~1605	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,00039	-0,002639	-0,000156	-0,000164	-0,000067
~1605	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,00157	-0,002416	-0,000013	-0,000125	-0,000196
~1605	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,002507	-0,002238	0,000101	-0,000093	-0,000299

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1605	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,002507	-0,002238	0,000101	-0,000094	-0,000299
~1605	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001569	-0,002416	-0,000013	-0,000126	-0,000196
~1606	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000457	-0,004859	-0,001377	0,000162	2,731E-06
~1606	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,325E-06	-0,00043	-0,004861	-0,001376	0,000164	0,000028
~1606	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,002428	-0,004581	-0,001046	0,000243	-0,000309
~1606	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,002428	-0,004582	-0,001046	0,000243	-0,000309
~1606	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,001447	-0,004674	-0,001158	0,000217	-0,000203
~1606	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000209	-0,002278	-0,000629	0,000163	2,069E-06
~1606	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,120E-06	-0,000163	-0,002282	-0,000627	0,000167	0,000044
~1606	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,544E-06	-0,000212	-0,002313	-0,000639	0,000162	1,099E-06
~1606	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000212	-0,002313	-0,000639	0,000163	1,692E-06
~1606	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,801E-07	-0,000185	-0,002315	-0,000638	0,000165	0,000027
~1606	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000458	-0,002241	-0,000559	0,000187	-0,000071
~1606	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000801	-0,002209	-0,00052	0,000196	-0,000108
~1606	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000801	-0,00221	-0,00052	0,000195	-0,000108
~1606	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000458	-0,002242	-0,000559	0,000186	-0,000071
~1606	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001692	-0,002128	-0,000419	0,000218	-0,000205
~1606	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,002674	-0,002036	-0,000308	0,000244	-0,00031
~1606	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,002673	-0,002036	-0,000308	0,000243	-0,00031
~1606	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001692	-0,002128	-0,00042	0,000218	-0,000205

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1607	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000456	-0,004901	-0,001353	-2,928E-06	2,731E-06
~1607	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,613E-06	-0,000416	-0,004904	-0,001351	-7,384E-07	0,000028
~1607	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,002274	-0,004664	-0,001033	0,000078	-0,000309
~1607	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,002273	-0,004664	-0,001033	0,000078	-0,000309
~1607	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,001345	-0,004743	-0,001141	0,000052	-0,000203
~1607	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-0,000208	-0,002321	-0,000618	-2,082E-06	2,069E-06
~1607	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,123E-06	-0,000141	-0,002326	-0,000614	1,567E-06	0,000044
~1607	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,542E-06	-0,000212	-0,002355	-0,000628	-2,764E-06	1,099E-06
~1607	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000211	-0,002355	-0,000628	-2,368E-06	1,692E-06
~1607	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,775E-07	-0,000172	-0,002358	-0,000625	-1,779E-07	0,000027
~1607	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000422	-0,002296	-0,000551	0,000022	-0,000071
~1607	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000747	-0,002268	-0,000513	0,000031	-0,000108
~1607	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000747	-0,002268	-0,000514	0,00003	-0,000108
~1607	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000422	-0,002296	-0,000551	0,000021	-0,000071
~1607	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	0,00159	-0,002198	-0,000416	0,000053	-0,000205
~1607	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000041	0,002518	-0,002118	-0,000307	0,000079	-0,00031
~1607	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000041	0,002518	-0,002119	-0,000308	0,000078	-0,00031
~1607	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,00159	-0,002198	-0,000416	0,000052	-0,000205
~1608	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000455	-0,004856	-0,001328	-0,000168	2,731E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1608	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,900E-06	-0,000402	-0,00486	-0,001325	-0,000166	0,000028
~1608	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,002119	-0,004659	-0,001019	-0,000087	-0,000309
~1608	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,002119	-0,00466	-0,00102	-0,000088	-0,000309
~1608	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,001244	-0,004726	-0,001124	-0,000113	-0,000203
~1608	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-0,000206	-0,002276	-0,000606	-0,000167	2,069E-06
~1608	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,125E-06	-0,000119	-0,002283	-0,000601	-0,000164	0,000044
~1608	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,539E-06	-0,000211	-0,00231	-0,000616	-0,000168	1,099E-06
~1608	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,00021	-0,002311	-0,000616	-0,000168	1,692E-06
~1608	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,750E-07	-0,000158	-0,002315	-0,000613	-0,000165	0,000027
~1608	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000387	-0,002263	-0,000543	-0,000144	-0,000071
~1608	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	0,000693	-0,00224	-0,000507	-0,000134	-0,000108
~1608	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	0,000693	-0,00224	-0,000507	-0,000135	-0,000108
~1608	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000386	-0,002263	-0,000544	-0,000144	-0,000071
~1608	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000028	0,001488	-0,00218	-0,000412	-0,000113	-0,000205
~1608	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000041	0,002363	-0,002114	-0,000307	-0,000087	-0,00031
~1608	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000041	0,002363	-0,002114	-0,000307	-0,000087	-0,00031
~1608	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001488	-0,002181	-0,000412	-0,000113	-0,000205
~1609	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000315	-0,003157	-0,001781	0,000202	-1,136E-06
~1609	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,601E-07	-0,000287	-0,00316	-0,00178	0,000205	0,000025
~1609	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,002402	-0,003166	-0,001556	0,000256	-0,000322

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1609	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,002402	-0,003166	-0,001557	0,000256	-0,000322
~1609	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001478	-0,003162	-0,001632	0,000238	-0,000213
~1609	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000143	-0,001501	-0,000813	0,000182	2,888E-07
~1609	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,434E-06	-0,000097	-0,001506	-0,000813	0,000187	0,000043
~1609	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,423E-06	-0,000146	-0,001523	-0,000826	0,000181	-7,488E-07
~1609	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000146	-0,001524	-0,000826	0,000182	-1,329E-07
~1609	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,673E-06	-0,000118	-0,001526	-0,000826	0,000185	0,000026
~1609	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000485	-0,001521	-0,000771	0,000197	-0,000075
~1609	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000808	-0,001523	-0,000745	0,000203	-0,000113
~1609	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000808	-0,001523	-0,000745	0,000203	-0,000113
~1609	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000484	-0,001522	-0,000771	0,000197	-0,000075
~1609	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001647	-0,001528	-0,000677	0,000219	-0,000212
~1609	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,002571	-0,001532	-0,000602	0,000236	-0,000321
~1609	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002571	-0,001532	-0,000602	0,000236	-0,000321
~1609	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001647	-0,001528	-0,000677	0,000218	-0,000212
~1610	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000315	-0,003218	-0,00177	0,000036	-1,136E-06
~1610	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,754E-06	-0,000275	-0,003223	-0,001769	0,00004	0,000025
~1610	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,002241	-0,003255	-0,001559	0,000091	-0,000322
~1610	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,002241	-0,003255	-0,001559	0,000091	-0,000322
~1610	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,001371	-0,003242	-0,00163	0,000073	-0,000213

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1610	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000143	-0,001553	-0,000808	0,000016	2,888E-07
~1610	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,454E-06	-0,000075	-0,00156	-0,000807	0,000022	0,000043
~1610	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,442E-06	-0,000147	-0,001575	-0,000821	0,000016	-7,488E-07
~1610	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000146	-0,001575	-0,000821	0,000016	-1,329E-07
~1610	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,693E-06	-0,000105	-0,00158	-0,00082	0,00002	0,000026
~1610	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000447	-0,001581	-0,00077	0,000032	-0,000075
~1610	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000751	-0,001585	-0,000745	0,000038	-0,000113
~1610	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000751	-0,001586	-0,000745	0,000038	-0,000113
~1610	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000447	-0,001581	-0,00077	0,000032	-0,000075
~1610	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001541	-0,001598	-0,000681	0,000053	-0,000212
~1610	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,00241	-0,001611	-0,00061	0,000071	-0,000321
~1610	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,00241	-0,001611	-0,00061	0,000071	-0,000321
~1610	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001541	-0,001598	-0,000681	0,000053	-0,000212
~1611	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000316	-0,003193	-0,001759	-0,000129	-1,136E-06
~1611	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,749E-06	-0,000262	-0,003199	-0,001759	-0,000126	0,000025
~1611	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,00208	-0,003257	-0,001562	-0,000074	-0,000322
~1611	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,00208	-0,003257	-0,001562	-0,000074	-0,000322
~1611	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,001265	-0,003235	-0,001629	-0,000092	-0,000213
~1611	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000143	-0,001518	-0,000803	-0,000149	2,888E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1611	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,474E-06	-0,000054	-0,001528	-0,000802	-0,000143	0,000043
~1611	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,461E-06	-0,000147	-0,001539	-0,000816	-0,000149	-7,488E-07
~1611	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000146	-0,00154	-0,000816	-0,000149	-1,329E-07
~1611	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,713E-06	-0,000092	-0,001546	-0,000815	-0,000146	0,000026
~1611	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,00041	-0,001553	-0,000769	-0,000133	-0,000075
~1611	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000695	-0,001561	-0,000746	-0,000127	-0,000113
~1611	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000695	-0,001561	-0,000746	-0,000127	-0,000113
~1611	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000409	-0,001553	-0,000769	-0,000134	-0,000075
~1611	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,001435	-0,001581	-0,000685	-0,000112	-0,000212
~1611	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,00225	-0,001603	-0,000619	-0,000094	-0,000321
~1611	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002249	-0,001603	-0,000619	-0,000094	-0,000321
~1611	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,001435	-0,001581	-0,000685	-0,000112	-0,000212
~1612	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000162	-0,001326	-0,001517	0,000205	-2,104E-06
~1612	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,080E-06	-0,000134	-0,001329	-0,001518	0,000207	0,000025
~1612	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,002398	-0,00147	-0,001487	0,000229	-0,000332
~1612	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,002398	-0,00147	-0,001487	0,000229	-0,000332
~1612	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,001527	-0,001421	-0,001496	0,000221	-0,00022
~1612	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000074	-0,000665	-0,000692	0,000183	-1,565E-07
~1612	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,689E-06	-0,000026	-0,00067	-0,000694	0,000188	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1612	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,293E-06	-0,000076	-0,000674	-0,000704	0,000183	-1,247E-06
~1612	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000075	-0,000674	-0,000704	0,000183	-6,039E-07
~1612	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,383E-06	-0,000047	-0,000677	-0,000705	0,000186	0,000026
~1612	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000519	-0,000706	-0,000695	0,00019	-0,000077
~1612	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000824	-0,000724	-0,000691	0,000193	-0,000117
~1612	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000823	-0,000724	-0,000691	0,000193	-0,000117
~1612	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000518	-0,000706	-0,000695	0,00019	-0,000077
~1612	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001614	-0,000769	-0,000683	0,0002	-0,000218
~1612	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,002485	-0,000818	-0,000674	0,000208	-0,00033
~1612	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,002485	-0,000819	-0,000674	0,000208	-0,00033
~1612	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001614	-0,000769	-0,000683	0,0002	-0,000218
~1613	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000163	-0,001389	-0,001528	0,000039	-2,104E-06
~1613	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,217E-06	-0,000122	-0,001393	-0,00153	0,000042	0,000025
~1613	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,002232	-0,001546	-0,001513	0,000064	-0,000332
~1613	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,002232	-0,001546	-0,001514	0,000064	-0,000332
~1613	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001417	-0,001492	-0,001518	0,000056	-0,00022
~1613	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000074	-0,000718	-0,000698	0,000018	-1,565E-07
~1613	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,628E-06	-4,136E-06	-0,000724	-0,000701	0,000023	0,000044
~1613	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,237E-06	-0,000076	-0,000726	-0,000709	0,000018	-1,247E-06
~1613	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000076	-0,000727	-0,000709	0,000018	-6,039E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1613	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,323E-06	-0,000034	-0,000731	-0,000711	0,000021	0,000026
~1613	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,00048	-0,000762	-0,000704	0,000025	-0,000077
~1613	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000765	-0,000781	-0,000702	0,000028	-0,000117
~1613	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000765	-0,000781	-0,000703	0,000027	-0,000117
~1613	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,00048	-0,000762	-0,000704	0,000025	-0,000077
~1613	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001505	-0,00083	-0,000699	0,000035	-0,000218
~1613	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,00232	-0,000883	-0,000694	0,000043	-0,00033
~1613	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,00232	-0,000883	-0,000694	0,000043	-0,00033
~1613	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001505	-0,00083	-0,000699	0,000035	-0,000218
~1614	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000164	-0,001365	-0,00154	-0,000126	-2,104E-06
~1614	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,514E-06	-0,000109	-0,001371	-0,001543	-0,000123	0,000025
~1614	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,002066	-0,001535	-0,00154	-0,000101	-0,000332
~1614	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,002066	-0,001535	-0,00154	-0,000101	-0,000332
~1614	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,181E-06	0,001307	-0,001477	-0,00154	-0,000109	-0,00022
~1614	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000074	-0,000683	-0,000703	-0,000147	-1,565E-07
~1614	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,567E-06	0,000018	-0,000693	-0,000708	-0,000142	0,000044
~1614	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,180E-06	-0,000077	-0,000692	-0,000714	-0,000148	-1,247E-06
~1614	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000076	-0,000692	-0,000714	-0,000147	-6,039E-07
~1614	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,263E-06	-0,000021	-0,000698	-0,000717	-0,000144	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1614	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	0,000441	-0,000731	-0,000714	-0,000141	-0,000077
~1614	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000707	-0,000751	-0,000714	-0,000138	-0,000117
~1614	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000707	-0,000751	-0,000714	-0,000138	-0,000117
~1614	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	0,000441	-0,000731	-0,000714	-0,000141	-0,000077
~1614	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001396	-0,000804	-0,000714	-0,000131	-0,000218
~1614	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	0,002155	-0,000861	-0,000714	-0,000122	-0,00033
~1614	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,002154	-0,000861	-0,000714	-0,000122	-0,00033
~1614	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001396	-0,000804	-0,000714	-0,000131	-0,000218
~1615	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000081	-0,000052	1,803E-06	0,000121	0,000011
~1615	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,050E-06	-0,000051	-0,000052	4,642E-07	0,00012	0,00004
~1615	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,002243	-0,000042	-0,000114	0,000129	-0,000332
~1615	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,002243	-0,000042	-0,000114	0,000129	-0,000332
~1615	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,001453	-0,000046	-0,000074	0,000126	-0,000215
~1615	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000037	-0,000084	8,266E-07	0,000145	5,877E-06
~1615	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,942E-06	0,000013	-0,000084	-1,404E-06	0,000145	0,000054
~1615	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,113E-06	-0,000038	-0,000083	8,685E-07	0,000144	4,791E-06
~1615	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000038	-0,000083	8,518E-07	0,000145	5,488E-06
~1615	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,070E-06	-7,664E-06	-0,000083	-4,868E-07	0,000144	0,000034
~1615	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,996E-06	0,000502	-0,000081	-0,000026	0,000146	-0,000074
~1615	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,402E-06	0,000778	-0,00008	-0,00004	0,000147	-0,000115

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1615	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,404E-06	0,000778	-0,00008	-0,00004	0,000147	-0,000115
~1615	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,998E-06	0,000501	-0,000081	-0,000026	0,000146	-0,000074
~1615	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,732E-06	0,001496	-0,000077	-0,000075	0,00015	-0,000221
~1615	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,287E-06	0,002287	-0,000073	-0,000115	0,000153	-0,000337
~1615	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,285E-06	0,002286	-0,000073	-0,000115	0,000153	-0,000337
~1615	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,731E-06	0,001496	-0,000077	-0,000075	0,00015	-0,000221
~1616	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000075	-0,000073	2,708E-06	-0,000045	0,000011
~1616	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,414E-06	-0,000031	-0,000073	7,354E-07	-0,000045	0,00004
~1616	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,002077	-0,000067	-0,000101	-0,000037	-0,000332
~1616	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,002077	-0,000067	-0,000101	-0,000037	-0,000332
~1616	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,001345	-0,000069	-0,000066	-0,000039	-0,000215
~1616	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000034	-0,000117	1,211E-06	-0,00002	5,877E-06
~1616	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,712E-06	0,00004	-0,000117	-2,076E-06	-0,000021	0,000054
~1616	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,879E-06	-0,000036	-0,000116	1,291E-06	-0,000021	4,791E-06
~1616	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000035	-0,000116	1,255E-06	-0,000021	5,488E-06
~1616	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,837E-06	9,386E-06	-0,000116	-7,168E-07	-0,000021	0,000034
~1616	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,779E-06	0,000464	-0,000115	-0,000023	-0,000019	-0,000074
~1616	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,194E-06	0,000721	-0,000114	-0,000035	-0,000018	-0,000115
~1616	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,196E-06	0,00072	-0,000114	-0,000035	-0,000018	-0,000115
~1616	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,781E-06	0,000464	-0,000115	-0,000023	-0,000019	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1616	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,918E-06	0,001386	-0,000112	-0,000067	-0,000015	-0,000221
~1616	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,447E-06	0,002118	-0,00011	-0,000103	-0,000013	-0,000337
~1616	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,446E-06	0,002118	-0,00011	-0,000103	-0,000013	-0,000337
~1616	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,916E-06	0,001386	-0,000112	-0,000067	-0,000015	-0,000221
~1617	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,00007	-7,550E-06	3,612E-06	-0,00021	0,000011
~1617	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000011	-7,278E-06	1,007E-06	-0,00021	0,00004
~1617	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,001911	-5,484E-06	-0,000089	-0,000202	-0,000332
~1617	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,001911	-5,484E-06	-0,000089	-0,000202	-0,000332
~1617	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,001237	-6,077E-06	-0,000057	-0,000205	-0,000215
~1617	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,000031	-0,000064	1,595E-06	-0,000185	5,877E-06
~1617	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,483E-06	0,000067	-0,000063	-2,747E-06	-0,000186	0,000054
~1617	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,645E-06	-0,000033	-0,000062	1,714E-06	-0,000186	4,791E-06
~1617	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000032	-0,000063	1,659E-06	-0,000186	5,488E-06
~1617	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,603E-06	0,000026	-0,000062	-9,468E-07	-0,000186	0,000034
~1617	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,562E-06	0,000427	-0,000062	-0,00002	-0,000184	-0,000074
~1617	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,857E-07	0,000663	-0,000062	-0,000031	-0,000183	-0,000115
~1617	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,877E-07	0,000663	-0,000062	-0,000031	-0,000183	-0,000115
~1617	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,564E-06	0,000427	-0,000062	-0,00002	-0,000184	-0,000074
~1617	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,104E-06	0,001275	-0,000061	-0,000059	-0,000181	-0,000221
~1617	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,608E-06	0,001949	-0,000061	-0,000091	-0,000178	-0,000337

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1617	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,607E-06	0,001949	-0,000061	-0,000091	-0,000178	-0,000337
~1617	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,102E-06	0,001275	-0,000061	-0,000059	-0,000181	-0,000221
~1618	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000182	-0,001306	0,00147	0,000235	0,000014
~1618	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000151	-0,001303	0,001469	0,000232	0,000045
~1618	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,001958	-0,000992	0,00132	0,000271	-0,000345
~1618	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,001958	-0,000992	0,00132	0,000271	-0,000345
~1618	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00004	0,00123	-0,001099	0,001371	0,000259	-0,000223
~1618	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000083	-0,000656	0,000671	0,000197	7,321E-06
~1618	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,996E-06	-0,00003	-0,000651	0,000668	0,000192	0,000059
~1618	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,811E-06	-0,000085	-0,000665	0,000682	0,000197	6,136E-06
~1618	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000084	-0,000665	0,000682	0,000198	6,906E-06
~1618	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,979E-06	-0,000053	-0,000662	0,00068	0,000194	0,000038
~1618	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,235E-06	0,000412	-0,000592	0,000647	0,000206	-0,000077
~1618	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,412E-06	0,000667	-0,000554	0,000629	0,00021	-0,000119
~1618	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,410E-06	0,000667	-0,000554	0,000629	0,00021	-0,000119
~1618	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,234E-06	0,000412	-0,000592	0,000647	0,000206	-0,000077
~1618	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	0,001328	-0,000457	0,000583	0,000221	-0,00023
~1618	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000038	0,002056	-0,00035	0,000531	0,000234	-0,000352
~1618	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000038	0,002056	-0,00035	0,000531	0,000234	-0,000352
~1618	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	0,001328	-0,000457	0,000583	0,000221	-0,00023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1619	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000175	-0,001385	0,001503	0,00007	0,000014
~1619	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	-0,000128	-0,00138	0,001501	0,000066	0,000045
~1619	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,001786	-0,001088	0,00135	0,000106	-0,000345
~1619	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,001786	-0,001088	0,00135	0,000106	-0,000345
~1619	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000043	0,001119	-0,001189	0,001402	0,000094	-0,000223
~1619	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000079	-0,000715	0,000686	0,000032	7,321E-06
~1619	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,936E-06	-1,041E-06	-0,000707	0,000682	0,000026	0,000059
~1619	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,744E-06	-0,000082	-0,000724	0,000697	0,000032	6,136E-06
~1619	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000081	-0,000724	0,000697	0,000032	6,906E-06
~1619	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,916E-06	-0,000034	-0,000719	0,000694	0,000029	0,000038
~1619	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,243E-06	0,000374	-0,000656	0,000661	0,00004	-0,000077
~1619	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,388E-06	0,000607	-0,00062	0,000643	0,000045	-0,000119
~1619	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,387E-06	0,000607	-0,00062	0,000643	0,000045	-0,000119
~1619	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,242E-06	0,000374	-0,000656	0,000661	0,00004	-0,000077
~1619	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	0,001213	-0,000529	0,000596	0,000056	-0,00023
~1619	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	0,00188	-0,000428	0,000544	0,000069	-0,000352
~1619	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	0,00188	-0,000428	0,000544	0,000069	-0,000352
~1619	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	0,001213	-0,000529	0,000596	0,000056	-0,00023
~1620	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000168	-0,001376	0,001536	-0,000095	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1620	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	-0,000106	-0,001369	0,001533	-0,000099	0,000045
~1620	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000061	0,001614	-0,001098	0,00138	-0,000059	-0,000345
~1620	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000061	0,001614	-0,001098	0,00138	-0,000059	-0,000345
~1620	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000046	0,001007	-0,001192	0,001433	-0,000072	-0,000223
~1620	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000076	-0,000688	0,000701	-0,000133	7,321E-06
~1620	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,876E-06	0,000028	-0,000677	0,000696	-0,000139	0,000059
~1620	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,677E-06	-0,000079	-0,000697	0,000712	-0,000133	6,136E-06
~1620	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000078	-0,000697	0,000712	-0,000133	6,906E-06
~1620	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,852E-06	-0,000015	-0,00069	0,000709	-0,000136	0,000038
~1620	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,250E-06	0,000335	-0,000632	0,000676	-0,000125	-0,000077
~1620	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,365E-06	0,000548	-0,000599	0,000657	-0,00012	-0,000119
~1620	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,364E-06	0,000547	-0,000599	0,000657	-0,00012	-0,000119
~1620	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,249E-06	0,000335	-0,000632	0,000676	-0,000125	-0,000077
~1620	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	0,001098	-0,000513	0,000609	-0,000109	-0,00023
~1620	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	0,001704	-0,000419	0,000556	-0,000097	-0,000352
~1620	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	0,001704	-0,000419	0,000556	-0,000097	-0,000352
~1620	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	0,001098	-0,000513	0,000609	-0,000109	-0,00023
~1621	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000043	-0,000316	-0,003068	0,001698	0,000287	9,474E-06
~1621	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	-0,000284	-0,003064	0,001698	0,000283	0,000042
~1621	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,001728	-0,002666	0,001673	0,000311	-0,00036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1621	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,001728	-0,002666	0,001673	0,000311	-0,00036
~1621	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,001032	-0,002803	0,001681	0,000303	-0,000235
~1621	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000144	-0,00146	0,000775	0,000221	5,280E-06
~1621	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,368E-06	-0,00009	-0,001453	0,000775	0,000215	0,000059
~1621	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,859E-06	-0,000147	-0,001482	0,000787	0,000221	3,991E-06
~1621	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000147	-0,001482	0,000787	0,000222	4,803E-06
~1621	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,622E-06	-0,000114	-0,001478	0,000787	0,000218	0,000037
~1621	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,102E-06	0,000328	-0,001389	0,000782	0,000227	-0,000081
~1621	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,721E-06	0,000571	-0,001341	0,000778	0,00023	-0,000125
~1621	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,720E-06	0,000571	-0,001341	0,000778	0,00023	-0,000125
~1621	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,101E-06	0,000327	-0,001389	0,000782	0,000227	-0,000081
~1621	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001202	-0,001216	0,000771	0,000237	-0,000239
~1621	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001898	-0,001079	0,000762	0,000246	-0,000365
~1621	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,001897	-0,001079	0,000762	0,000246	-0,000365
~1621	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001202	-0,001216	0,000771	0,000237	-0,000239
~1622	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000046	-0,000312	-0,003172	0,001718	0,000122	9,474E-06
~1622	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	-0,000263	-0,003167	0,001718	0,000118	0,000042
~1622	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,001548	-0,002782	0,001685	0,000146	-0,00036
~1622	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,001548	-0,002782	0,001685	0,000146	-0,00036
~1622	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000915	-0,002915	0,001696	0,000137	-0,000235

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1622	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000141	-0,001531	0,000784	0,000056	5,280E-06
~1622	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,388E-06	-0,000061	-0,001522	0,000784	0,00005	0,000059
~1622	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,881E-06	-0,000145	-0,001553	0,000797	0,000056	3,991E-06
~1622	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000144	-0,001553	0,000797	0,000056	4,803E-06
~1622	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,643E-06	-0,000096	-0,001548	0,000797	0,000053	0,000037
~1622	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,098E-06	0,000287	-0,001463	0,000789	0,000062	-0,000081
~1622	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,726E-06	0,000508	-0,001416	0,000785	0,000065	-0,000125
~1622	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,725E-06	0,000508	-0,001416	0,000785	0,000065	-0,000125
~1622	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,097E-06	0,000287	-0,001463	0,000789	0,000062	-0,000081
~1622	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,001083	-0,001296	0,000775	0,000072	-0,000239
~1622	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001715	-0,001163	0,000764	0,000081	-0,000365
~1622	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,001715	-0,001163	0,000764	0,000081	-0,000365
~1622	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,001083	-0,001296	0,000775	0,000072	-0,000239
~1623	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000307	-0,00319	0,001738	-0,000044	9,474E-06
~1623	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	-0,000242	-0,003182	0,001738	-0,000047	0,000042
~1623	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,001368	-0,002811	0,001698	-0,000019	-0,00036
~1623	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,001368	-0,002811	0,001698	-0,000019	-0,00036
~1623	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,000798	-0,00294	0,001711	-0,000028	-0,000235
~1623	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-0,000139	-0,001516	0,000793	-0,00011	5,280E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1623	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,407E-06	-0,000031	-0,001503	0,000794	-0,000116	0,000059
~1623	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,903E-06	-0,000143	-0,001538	0,000806	-0,000109	3,991E-06
~1623	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000142	-0,001538	0,000806	-0,000109	4,803E-06
~1623	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,663E-06	-0,000077	-0,001531	0,000806	-0,000113	0,000037
~1623	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,094E-06	0,000246	-0,00145	0,000796	-0,000104	-0,000081
~1623	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,731E-06	0,000446	-0,001405	0,000792	-0,000101	-0,000125
~1623	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,730E-06	0,000445	-0,001405	0,000792	-0,000101	-0,000125
~1623	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,093E-06	0,000246	-0,00145	0,000796	-0,000104	-0,000081
~1623	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,000963	-0,001288	0,000779	-0,000093	-0,000239
~1623	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,001533	-0,00116	0,000766	-0,000085	-0,000365
~1623	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,001533	-0,00116	0,000766	-0,000085	-0,000365
~1623	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,000963	-0,001288	0,000779	-0,000093	-0,000239
~1624	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000439	-0,004677	0,001281	0,000314	6,851E-06
~1624	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	-0,000406	-0,004673	0,001282	0,000312	0,00004
~1624	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,001501	-0,004293	0,001345	0,00032	-0,000373
~1624	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,0015	-0,004293	0,001345	0,00032	-0,000373
~1624	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000841	-0,004424	0,001323	0,000318	-0,000244
~1624	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,0002	-0,002194	0,000585	0,000234	4,118E-06
~1624	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,684E-06	-0,000145	-0,002189	0,000586	0,00023	0,00006

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1624	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,117E-06	-0,000204	-0,002228	0,000594	0,000234	2,748E-06
~1624	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000203	-0,002228	0,000594	0,000234	3,596E-06
~1624	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,318E-06	-0,00017	-0,002224	0,000595	0,000232	0,000037
~1624	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,432E-09	0,000246	-0,002139	0,000609	0,000235	-0,000085
~1624	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,156E-06	0,000477	-0,002093	0,000617	0,000236	-0,00013
~1624	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,156E-06	0,000477	-0,002093	0,000617	0,000236	-0,00013
~1624	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,687E-10	0,000246	-0,002139	0,000609	0,000235	-0,000085
~1624	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001076	-0,001975	0,000636	0,000238	-0,000247
~1624	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,001736	-0,001844	0,000658	0,00024	-0,000376
~1624	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,001736	-0,001844	0,000658	0,00024	-0,000376
~1624	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001076	-0,001975	0,000636	0,000238	-0,000247
~1625	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000435	-0,004795	0,001289	0,000149	6,851E-06
~1625	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-0,000385	-0,00479	0,001291	0,000147	0,00004
~1625	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,001314	-0,004414	0,001344	0,000155	-0,000373
~1625	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,001314	-0,004414	0,001344	0,000155	-0,000373
~1625	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,000719	-0,004543	0,001325	0,000153	-0,000244
~1625	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-0,000198	-0,002272	0,000588	0,000068	4,118E-06
~1625	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,682E-06	-0,000115	-0,002264	0,000592	0,000065	0,00006
~1625	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,115E-06	-0,000202	-0,002306	0,000598	0,000069	2,748E-06
~1625	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000202	-0,002306	0,000598	0,000069	3,596E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1625	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,315E-06	-0,000152	-0,002301	0,0006	0,000067	0,000037
~1625	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,029E-09	0,000204	-0,002217	0,000611	0,00007	-0,000085
~1625	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,156E-06	0,000412	-0,002172	0,000617	0,000071	-0,00013
~1625	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,155E-06	0,000412	-0,002172	0,000617	0,000071	-0,00013
~1625	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,567E-09	0,000204	-0,002217	0,000611	0,00007	-0,000085
~1625	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000953	-0,002054	0,000634	0,000073	-0,000247
~1625	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,001548	-0,001925	0,000653	0,000075	-0,000376
~1625	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,001548	-0,001925	0,000653	0,000075	-0,000376
~1625	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000953	-0,002054	0,000634	0,000073	-0,000247
~1626	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000432	-0,004826	0,001298	-0,000016	6,851E-06
~1626	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	-0,000365	-0,00482	0,001301	-0,000018	0,00004
~1626	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000045	0,001128	-0,004448	0,001343	-0,000011	-0,000373
~1626	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000045	0,001128	-0,004448	0,001343	-0,000011	-0,000373
~1626	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,000597	-0,004576	0,001328	-0,000013	-0,000244
~1626	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-0,000196	-0,002262	0,000592	-0,000097	4,118E-06
~1626	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,679E-06	-0,000085	-0,002253	0,000597	-0,000101	0,00006
~1626	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,112E-06	-0,000201	-0,002297	0,000602	-0,000097	2,748E-06
~1626	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,0002	-0,002297	0,000602	-0,000096	3,596E-06
~1626	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,312E-06	-0,000133	-0,002291	0,000605	-0,000098	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1626	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,626E-09	0,000162	-0,002209	0,000612	-0,000095	-0,000085
~1626	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,155E-06	0,000347	-0,002164	0,000618	-0,000095	-0,00013
~1626	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,155E-06	0,000347	-0,002164	0,000618	-0,000095	-0,00013
~1626	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,165E-09	0,000161	-0,002209	0,000612	-0,000095	-0,000085
~1626	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000829	-0,002047	0,000632	-0,000093	-0,000247
~1626	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,00136	-0,001919	0,000647	-0,000091	-0,000376
~1626	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,00136	-0,001919	0,000647	-0,000091	-0,000376
~1626	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000829	-0,002047	0,000632	-0,000093	-0,000247
~1627	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000508	-0,005615	0,000475	0,000321	5,894E-06
~1627	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000474	-0,005613	0,000477	0,000321	0,00004
~1627	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,001321	-0,005323	0,000595	0,000305	-0,000383
~1627	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,00132	-0,005323	0,000595	0,000305	-0,000383
~1627	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000699	-0,005422	0,000554	0,00031	-0,000251
~1627	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000231	-0,002622	0,000217	0,000237	3,711E-06
~1627	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,970E-06	-0,000175	-0,002619	0,00022	0,000237	0,000061
~1627	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,439E-06	-0,000236	-0,002663	0,000221	0,000237	2,279E-06
~1627	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000235	-0,002663	0,000221	0,000238	3,160E-06
~1627	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,021E-06	-0,000202	-0,002661	0,000222	0,000238	0,000038
~1627	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,288E-06	0,000189	-0,002595	0,000248	0,000233	-0,000088
~1627	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,178E-06	0,000406	-0,00256	0,000262	0,000232	-0,000134

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1627	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,178E-06	0,000406	-0,002561	0,000262	0,000232	-0,000134
~1627	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,288E-06	0,000188	-0,002595	0,000248	0,000233	-0,000088
~1627	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,945E-07	0,000971	-0,00247	0,000299	0,000227	-0,000254
~1627	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,877E-06	0,001593	-0,002371	0,00034	0,000222	-0,000386
~1627	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,877E-06	0,001593	-0,002371	0,00034	0,000222	-0,000386
~1627	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,945E-07	0,000971	-0,00247	0,000299	0,000227	-0,000254
~1628	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000505	-0,005736	0,000474	0,000156	5,894E-06
~1628	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000454	-0,005734	0,000477	0,000156	0,00004
~1628	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,001129	-0,005436	0,000584	0,00014	-0,000383
~1628	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,001129	-0,005436	0,000584	0,00014	-0,000383
~1628	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,000573	-0,005538	0,000547	0,000145	-0,000251
~1628	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000229	-0,002701	0,000217	0,000072	3,711E-06
~1628	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,970E-06	-0,000145	-0,002699	0,000221	0,000072	0,000061
~1628	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,439E-06	-0,000235	-0,002742	0,00022	0,000072	2,279E-06
~1628	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000234	-0,002742	0,00022	0,000072	3,160E-06
~1628	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,021E-06	-0,000183	-0,002741	0,000223	0,000072	0,000038
~1628	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,288E-06	0,000145	-0,002673	0,000245	0,000068	-0,000088
~1628	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,178E-06	0,000339	-0,002637	0,000259	0,000066	-0,000134
~1628	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,178E-06	0,000339	-0,002637	0,000258	0,000066	-0,000134
~1628	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,288E-06	0,000145	-0,002673	0,000245	0,000068	-0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1628	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,944E-07	0,000844	-0,002545	0,000292	0,000062	-0,000254
~1628	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,877E-06	0,0014	-0,002443	0,00033	0,000056	-0,000386
~1628	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,877E-06	0,0014	-0,002443	0,00033	0,000056	-0,000386
~1628	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,944E-07	0,000844	-0,002545	0,000292	0,000062	-0,000254
~1629	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000502	-0,005771	0,000473	-9,343E-06	5,894E-06
~1629	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000434	-0,005769	0,000477	-9,246E-06	0,00004
~1629	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,000937	-0,005463	0,000573	-0,000025	-0,000383
~1629	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,000937	-0,005463	0,000573	-0,000025	-0,000383
~1629	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000447	-0,005567	0,000539	-0,00002	-0,000251
~1629	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000228	-0,002694	0,000216	-0,000094	3,711E-06
~1629	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,970E-06	-0,000114	-0,002691	0,000223	-0,000093	0,000061
~1629	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,439E-06	-0,000234	-0,002735	0,00022	-0,000093	2,279E-06
~1629	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000232	-0,002735	0,00022	-0,000093	3,160E-06
~1629	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,021E-06	-0,000164	-0,002733	0,000224	-0,000093	0,000038
~1629	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,288E-06	0,000101	-0,002663	0,000243	-0,000097	-0,000088
~1629	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,178E-06	0,000272	-0,002627	0,000255	-0,000099	-0,000134
~1629	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,178E-06	0,000272	-0,002627	0,000255	-0,000099	-0,000134
~1629	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,288E-06	0,000101	-0,002663	0,000243	-0,000097	-0,000088
~1629	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,942E-07	0,000717	-0,002532	0,000285	-0,000104	-0,000254
~1629	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,877E-06	0,001207	-0,002428	0,000319	-0,000109	-0,000386

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1629	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,877E-06	0,001206	-0,002428	0,000319	-0,000109	-0,000386
~1629	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,942E-07	0,000717	-0,002532	0,000285	-0,000104	-0,000254
~1630	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000503	-0,005623	-0,000461	0,00031	6,332E-06
~1630	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,795E-06	-0,000468	-0,005623	-0,000459	0,000313	0,000042
~1630	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,573E-06	0,001212	-0,00546	-0,000322	0,000274	-0,000393
~1630	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,573E-06	0,001211	-0,005461	-0,000322	0,000274	-0,000393
~1630	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,385E-06	0,000628	-0,005516	-0,000369	0,000286	-0,000257
~1630	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000229	-0,002626	-0,00021	0,000232	3,940E-06
~1630	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,405E-06	-0,000172	-0,002626	-0,000207	0,000237	0,000063
~1630	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,849E-06	-0,000234	-0,002667	-0,000214	0,000232	2,456E-06
~1630	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000233	-0,002667	-0,000214	0,000233	3,370E-06
~1630	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,850E-06	-0,000199	-0,002667	-0,000212	0,000235	0,000039
~1630	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,017E-06	0,000164	-0,002629	-0,000181	0,000224	-0,00009
~1630	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000369	-0,00261	-0,000165	0,00022	-0,000137
~1630	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000368	-0,00261	-0,000165	0,00022	-0,000137
~1630	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,016E-06	0,000164	-0,002629	-0,000181	0,000224	-0,00009
~1630	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000898	-0,00256	-0,000122	0,000209	-0,00026
~1630	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,001481	-0,002504	-0,000074	0,000197	-0,000396
~1630	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,001481	-0,002504	-0,000074	0,000197	-0,000396
~1630	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000898	-0,00256	-0,000122	0,000209	-0,00026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1631	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,0005	-0,005739	-0,00047	0,000145	6,332E-06
~1631	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	-0,000448	-0,00574	-0,000467	0,000148	0,000042
~1631	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,318E-06	0,001015	-0,005559	-0,000339	0,000109	-0,000393
~1631	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,318E-06	0,001015	-0,005559	-0,000339	0,000109	-0,000393
~1631	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,871E-06	0,0005	-0,00562	-0,000383	0,000121	-0,000257
~1631	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-0,000227	-0,002703	-0,000214	0,000067	3,940E-06
~1631	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,405E-06	-0,00014	-0,002705	-0,00021	0,000071	0,000063
~1631	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,849E-06	-0,000232	-0,002744	-0,000218	0,000067	2,456E-06
~1631	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000231	-0,002744	-0,000218	0,000067	3,370E-06
~1631	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,850E-06	-0,000179	-0,002745	-0,000215	0,00007	0,000039
~1631	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,017E-06	0,00012	-0,002702	-0,000187	0,000058	-0,00009
~1631	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,0003	-0,00268	-0,000172	0,000054	-0,000137
~1631	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,0003	-0,00268	-0,000172	0,000054	-0,000137
~1631	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,016E-06	0,000119	-0,002702	-0,000187	0,000058	-0,00009
~1631	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,000768	-0,002625	-0,000131	0,000043	-0,00026
~1631	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,001283	-0,002563	-0,000087	0,000032	-0,000396
~1631	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,001283	-0,002563	-0,000087	0,000032	-0,000396
~1631	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000768	-0,002625	-0,000131	0,000043	-0,00026
~1632	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000497	-0,005768	-0,000479	-0,00002	6,332E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1632	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	-0,000427	-0,005771	-0,000475	-0,000017	0,000042
~1632	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,938E-06	0,000818	-0,00557	-0,000356	-0,000056	-0,000393
~1632	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,938E-06	0,000818	-0,00557	-0,000356	-0,000056	-0,000393
~1632	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,126E-06	0,000371	-0,005637	-0,000398	-0,000044	-0,000257
~1632	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-0,000225	-0,002693	-0,000218	-0,000098	3,940E-06
~1632	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,405E-06	-0,000109	-0,002698	-0,000212	-0,000094	0,000063
~1632	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,849E-06	-0,000231	-0,002733	-0,000222	-0,000099	2,456E-06
~1632	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00023	-0,002734	-0,000222	-0,000098	3,370E-06
~1632	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,850E-06	-0,00016	-0,002737	-0,000218	-0,000095	0,000039
~1632	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,017E-06	0,000075	-0,002688	-0,000193	-0,000107	-0,00009
~1632	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,000231	-0,002664	-0,000179	-0,000111	-0,000137
~1632	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000231	-0,002664	-0,000179	-0,000111	-0,000137
~1632	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,016E-06	0,000075	-0,002688	-0,000193	-0,000107	-0,00009
~1632	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,000638	-0,002603	-0,000141	-0,000122	-0,00026
~1632	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,001085	-0,002536	-0,000099	-0,000134	-0,000396
~1632	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,001085	-0,002536	-0,000099	-0,000134	-0,000396
~1632	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000638	-0,002603	-0,000141	-0,000122	-0,00026
~1633	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000424	-0,004699	-0,001271	0,000286	7,897E-06
~1633	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,775E-06	-0,000389	-0,004701	-0,00127	0,00029	0,000045
~1633	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,001176	-0,004668	-0,001147	0,000235	-0,000402

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1633	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,001176	-0,004668	-0,001147	0,000235	-0,000402
~1633	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000632	-0,004679	-0,001189	0,000252	-0,000263
~1633	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000193	-0,002204	-0,00058	0,000221	4,685E-06
~1633	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,139E-06	-0,000135	-0,002207	-0,000578	0,000229	0,000066
~1633	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,339E-06	-0,000197	-0,002238	-0,000589	0,00022	3,155E-06
~1633	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000197	-0,002238	-0,000589	0,000221	4,103E-06
~1633	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,892E-06	-0,000161	-0,00224	-0,000588	0,000226	0,000041
~1633	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000175	-0,002231	-0,000561	0,000209	-0,000092
~1633	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000365	-0,002228	-0,000546	0,000203	-0,00014
~1633	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000365	-0,002228	-0,000546	0,000203	-0,00014
~1633	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000174	-0,002231	-0,000561	0,000209	-0,000091
~1633	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000859	-0,002218	-0,000507	0,000188	-0,000267
~1633	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,001404	-0,002208	-0,000465	0,000171	-0,000406
~1633	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,001404	-0,002208	-0,000465	0,000171	-0,000406
~1633	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000859	-0,002218	-0,000507	0,000188	-0,000267
~1634	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,00042	-0,004802	-0,001287	0,00012	7,897E-06
~1634	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,062E-06	-0,000367	-0,004806	-0,001285	0,000125	0,000045
~1634	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000975	-0,004746	-0,001167	0,00007	-0,000402
~1634	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000975	-0,004746	-0,001167	0,00007	-0,000402
~1634	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000501	-0,004765	-0,001207	0,000087	-0,000263

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1634	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000191	-0,002276	-0,000587	0,000056	4,685E-06
~1634	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,137E-06	-0,000102	-0,002283	-0,000584	0,000064	0,000066
~1634	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,337E-06	-0,000196	-0,002309	-0,000596	0,000055	3,155E-06
~1634	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000194	-0,00231	-0,000596	0,000056	4,103E-06
~1634	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,890E-06	-0,000141	-0,002314	-0,000594	0,000061	0,000041
~1634	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000129	-0,002297	-0,000569	0,000044	-0,000092
~1634	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000295	-0,00229	-0,000554	0,000038	-0,00014
~1634	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000295	-0,00229	-0,000554	0,000038	-0,00014
~1634	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000129	-0,002297	-0,000569	0,000044	-0,000091
~1634	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000726	-0,002273	-0,000517	0,000022	-0,000267
~1634	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,001201	-0,002254	-0,000476	5,571E-06	-0,000406
~1634	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,001201	-0,002254	-0,000476	5,575E-06	-0,000406
~1634	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000726	-0,002273	-0,000517	0,000022	-0,000267
~1635	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000416	-0,004819	-0,001302	-0,000045	7,897E-06
~1635	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,350E-06	-0,000344	-0,004826	-0,001299	-0,00004	0,000045
~1635	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000774	-0,004738	-0,001186	-0,000095	-0,000402
~1635	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000774	-0,004738	-0,001186	-0,000095	-0,000402
~1635	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000369	-0,004765	-0,001225	-0,000078	-0,000263
~1635	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-0,000188	-0,00226	-0,000594	-0,000109	4,685E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1635	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,135E-06	-0,000069	-0,002271	-0,000589	-0,000102	0,000066
~1635	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,336E-06	-0,000194	-0,002293	-0,000603	-0,00011	3,155E-06
~1635	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000192	-0,002294	-0,000603	-0,000109	4,103E-06
~1635	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,888E-06	-0,000121	-0,002301	-0,000601	-0,000105	0,000041
~1635	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000083	-0,002275	-0,000577	-0,000122	-0,000092
~1635	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000225	-0,002265	-0,000563	-0,000128	-0,00014
~1635	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000225	-0,002265	-0,000563	-0,000128	-0,00014
~1635	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000083	-0,002275	-0,000577	-0,000122	-0,000091
~1635	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000593	-0,00224	-0,000527	-0,000143	-0,000267
~1635	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000998	-0,002213	-0,000488	-0,00016	-0,000406
~1635	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,000998	-0,002213	-0,000488	-0,00016	-0,000406
~1635	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000593	-0,00224	-0,000527	-0,000143	-0,000267
~1636	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000291	-0,003097	-0,001699	0,00025	0,00001
~1636	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,777E-07	-0,000255	-0,0031	-0,001698	0,000256	0,000048
~1636	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,001198	-0,003165	-0,001624	0,000195	-0,000411
~1636	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,001197	-0,003165	-0,001624	0,000195	-0,000411
~1636	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000691	-0,003142	-0,00165	0,000213	-0,000268
~1636	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000132	-0,001473	-0,000775	0,000205	5,826E-06
~1636	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,303E-06	-0,000073	-0,001478	-0,000774	0,000214	0,000069

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1636	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,885E-06	-0,000136	-0,001496	-0,000788	0,000204	4,252E-06
~1636	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000135	-0,001495	-0,000788	0,000205	5,237E-06
~1636	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,213E-06	-0,000099	-0,001498	-0,000787	0,00021	0,000043
~1636	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,00021	-0,001512	-0,00077	0,000191	-0,000093
~1636	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000387	-0,00152	-0,000761	0,000185	-0,000143
~1636	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000387	-0,00152	-0,000761	0,000185	-0,000143
~1636	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,00021	-0,001512	-0,00077	0,000191	-0,000093
~1636	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000847	-0,001541	-0,000738	0,000168	-0,000273
~1636	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,001354	-0,001564	-0,000713	0,000149	-0,000416
~1636	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,001354	-0,001564	-0,000713	0,000149	-0,000416
~1636	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000847	-0,001541	-0,000738	0,000168	-0,000273
~1637	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000286	-0,003182	-0,001719	0,000085	0,00001
~1637	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,316E-06	-0,000231	-0,003188	-0,001718	0,00009	0,000048
~1637	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000992	-0,003223	-0,001643	0,000029	-0,000411
~1637	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000992	-0,003223	-0,001643	0,000029	-0,000411
~1637	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000557	-0,003209	-0,001668	0,000048	-0,000268
~1637	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,00013	-0,001537	-0,000784	0,00004	5,826E-06
~1637	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,320E-06	-0,000038	-0,001546	-0,000783	0,000049	0,000069
~1637	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,900E-06	-0,000133	-0,001558	-0,000797	0,000039	4,252E-06
~1637	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000132	-0,001559	-0,000797	0,00004	5,237E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1637	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,229E-06	-0,000078	-0,001564	-0,000796	0,000045	0,000043
~1637	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000164	-0,001568	-0,000779	0,000026	-0,000093
~1637	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000316	-0,001573	-0,00077	0,000019	-0,000143
~1637	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000316	-0,001573	-0,00077	0,000019	-0,000143
~1637	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000164	-0,001568	-0,000779	0,000026	-0,000093
~1637	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000711	-0,001586	-0,000747	2,630E-06	-0,000273
~1637	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,001146	-0,0016	-0,000721	-0,000016	-0,000416
~1637	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,001146	-0,0016	-0,000721	-0,000016	-0,000416
~1637	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000711	-0,001586	-0,000747	2,633E-06	-0,000273
~1638	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000281	-0,003181	-0,001738	-0,00008	0,00001
~1638	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,310E-06	-0,000207	-0,00319	-0,001738	-0,000075	0,000048
~1638	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000787	-0,003195	-0,001661	-0,000136	-0,000411
~1638	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000787	-0,003195	-0,001661	-0,000136	-0,000411
~1638	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000423	-0,00319	-0,001687	-0,000117	-0,000268
~1638	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000127	-0,001513	-0,000793	-0,000126	5,826E-06
~1638	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,337E-06	-3,834E-06	-0,001527	-0,000793	-0,000116	0,000069
~1638	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,915E-06	-0,000131	-0,001534	-0,000806	-0,000127	4,252E-06
~1638	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00013	-0,001535	-0,000806	-0,000126	5,237E-06
~1638	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,246E-06	-0,000056	-0,001543	-0,000806	-0,00012	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1638	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000117	-0,001538	-0,000788	-0,000139	-0,000093
~1638	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000244	-0,001539	-0,000779	-0,000146	-0,000143
~1638	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000244	-0,001539	-0,000779	-0,000146	-0,000143
~1638	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000117	-0,001538	-0,000788	-0,000139	-0,000093
~1638	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000575	-0,001544	-0,000755	-0,000163	-0,000273
~1638	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000046	0,000938	-0,001548	-0,000729	-0,000181	-0,000416
~1638	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000046	0,000938	-0,001548	-0,000729	-0,000181	-0,000416
~1638	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000574	-0,001544	-0,000755	-0,000163	-0,000273
~1639	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000146	-0,001328	-0,001486	0,000207	0,000013
~1639	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,794E-06	-0,000109	-0,001331	-0,001487	0,000211	0,000053
~1639	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,001237	-0,001429	-0,001496	0,00016	-0,00042
~1639	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,001237	-0,001429	-0,001496	0,00016	-0,00042
~1639	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000767	-0,001395	-0,001493	0,000176	-0,000273
~1639	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000066	-0,000666	-0,000678	0,000185	7,247E-06
~1639	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,156E-06	-5,073E-06	-0,000672	-0,000679	0,000192	0,000073
~1639	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,576E-06	-0,000068	-0,000676	-0,000689	0,000184	5,624E-06
~1639	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000068	-0,000676	-0,000689	0,000185	6,650E-06
~1639	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,008E-06	-0,000031	-0,000679	-0,00069	0,000189	0,000046
~1639	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000253	-0,000699	-0,000691	0,000173	-0,000094
~1639	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000418	-0,000711	-0,000693	0,000168	-0,000146

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1639	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000418	-0,000711	-0,000693	0,000168	-0,000146
~1639	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000253	-0,000699	-0,000691	0,000173	-0,000094
~1639	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,000845	-0,000742	-0,000696	0,000154	-0,00028
~1639	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000051	0,001315	-0,000776	-0,000699	0,000138	-0,000427
~1639	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000051	0,001315	-0,000776	-0,000699	0,000138	-0,000427
~1639	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	0,000845	-0,000742	-0,000696	0,000154	-0,00028
~1640	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000139	-0,001392	-0,001509	0,000042	0,000013
~1640	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,922E-07	-0,000083	-0,001398	-0,001511	0,000046	0,000053
~1640	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,001027	-0,00147	-0,00151	-5,169E-06	-0,00042
~1640	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,001027	-0,00147	-0,00151	-5,167E-06	-0,00042
~1640	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,00063	-0,001443	-0,001509	0,00001	-0,000273
~1640	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000062	-0,00072	-0,000688	0,00002	7,247E-06
~1640	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,104E-06	0,000031	-0,000729	-0,000692	0,000027	0,000073
~1640	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,529E-06	-0,000065	-0,000729	-0,000699	0,000019	5,624E-06
~1640	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000064	-0,000729	-0,000699	0,00002	6,650E-06
~1640	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,958E-06	-7,955E-06	-0,000734	-0,000702	0,000024	0,000046
~1640	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000206	-0,000747	-0,0007	7,954E-06	-0,000094
~1640	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000345	-0,000756	-0,0007	2,497E-06	-0,000146
~1640	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000345	-0,000756	-0,0007	2,499E-06	-0,000146
~1640	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000206	-0,000747	-0,0007	7,956E-06	-0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1640	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,000705	-0,00078	-0,0007	-0,000012	-0,00028
~1640	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000051	0,001102	-0,000806	-0,000701	-0,000027	-0,000427
~1640	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000051	0,001102	-0,000806	-0,000701	-0,000027	-0,000427
~1640	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	0,000705	-0,00078	-0,0007	-0,000012	-0,00028
~1641	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000132	-0,00137	-0,001531	-0,000123	0,000013
~1641	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,810E-06	-0,000056	-0,001377	-0,001535	-0,000119	0,000053
~1641	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000817	-0,001424	-0,001523	-0,00017	-0,00042
~1641	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000817	-0,001424	-0,001523	-0,00017	-0,00042
~1641	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000494	-0,001405	-0,001526	-0,000155	-0,000273
~1641	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000059	-0,000687	-0,000699	-0,000145	7,247E-06
~1641	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,052E-06	0,000068	-0,000699	-0,000704	-0,000138	0,000073
~1641	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,483E-06	-0,000062	-0,000694	-0,00071	-0,000147	5,624E-06
~1641	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000061	-0,000695	-0,00071	-0,000146	6,650E-06
~1641	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,908E-06	0,000015	-0,000703	-0,000713	-0,000141	0,000046
~1641	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000159	-0,000707	-0,000708	-0,000157	-0,000094
~1641	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000272	-0,000714	-0,000707	-0,000163	-0,000146
~1641	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000272	-0,000714	-0,000707	-0,000163	-0,000146
~1641	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000158	-0,000707	-0,000708	-0,000157	-0,000094
~1641	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,000565	-0,000731	-0,000705	-0,000177	-0,00028
~1641	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000051	0,000889	-0,000749	-0,000702	-0,000192	-0,000427

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1641	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000051	0,000889	-0,000749	-0,000702	-0,000192	-0,000427
~1641	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000565	-0,000731	-0,000705	-0,000177	-0,00028
~1642	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000056	-0,000033	5,673E-06	0,000143	0,000018
~1642	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,881E-06	-0,000018	-0,000034	3,884E-06	0,000142	0,000061
~1642	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,960E-06	0,00116	-0,000038	-0,000047	0,000137	-0,000439
~1642	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,960E-06	0,00116	-0,000038	-0,000047	0,000137	-0,000439
~1642	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,948E-06	0,000746	-0,000037	-0,000029	0,000139	-0,000284
~1642	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000025	-0,000076	2,573E-06	0,000156	9,659E-06
~1642	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,738E-06	0,000038	-0,000076	-4,082E-07	0,000154	0,00008
~1642	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,972E-06	-0,000026	-0,000076	2,690E-06	0,000154	7,928E-06
~1642	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000026	-0,000075	2,645E-06	0,000155	9,041E-06
~1642	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,929E-06	0,000012	-0,000076	8,565E-07	0,000154	0,000051
~1642	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,980E-06	0,000256	-0,000077	-9,635E-06	0,000153	-0,000098
~1642	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,984E-06	0,000401	-0,000077	-0,000016	0,000153	-0,000152
~1642	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,984E-06	0,000401	-0,000077	-0,000016	0,000153	-0,000152
~1642	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,980E-06	0,000256	-0,000077	-9,625E-06	0,000153	-0,000098
~1642	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,996E-06	0,000776	-0,000079	-0,000032	0,000151	-0,000293
~1642	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	0,00119	-0,00008	-0,00005	0,00015	-0,000448
~1642	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	0,00119	-0,00008	-0,00005	0,00015	-0,000448
~1642	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,996E-06	0,000776	-0,000079	-0,000032	0,000151	-0,000293

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1643	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000047	-0,000065	4,763E-06	-0,000023	0,000018
~1643	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,516E-06	0,000013	-0,000065	1,757E-06	-0,000024	0,000061
~1643	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,558E-06	0,00094	-0,000068	-0,000033	-0,000028	-0,000439
~1643	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,559E-06	0,00094	-0,000068	-0,000033	-0,000028	-0,000439
~1643	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,559E-06	0,000604	-0,000067	-0,00002	-0,000026	-0,000284
~1643	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,00002	-0,000114	2,117E-06	-9,373E-06	9,659E-06
~1643	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,559E-06	0,000078	-0,000114	-2,894E-06	-0,000011	0,00008
~1643	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,790E-06	-0,000022	-0,000113	2,276E-06	-0,000011	7,928E-06
~1643	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000021	-0,000113	2,202E-06	-0,00001	9,041E-06
~1643	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,747E-06	0,000038	-0,000114	-8,043E-07	-0,000011	0,000051
~1643	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,789E-06	0,000207	-0,000114	-6,650E-06	-0,000012	-0,000098
~1643	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,789E-06	0,000325	-0,000114	-0,000011	-0,000013	-0,000152
~1643	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,789E-06	0,000325	-0,000114	-0,000011	-0,000013	-0,000152
~1643	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,789E-06	0,000207	-0,000114	-6,641E-06	-0,000012	-0,000098
~1643	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,790E-06	0,00063	-0,000115	-0,000023	-0,000014	-0,000293
~1643	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,790E-06	0,000966	-0,000116	-0,000036	-0,000015	-0,000448
~1643	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,790E-06	0,000966	-0,000116	-0,000036	-0,000015	-0,000448
~1643	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,790E-06	0,00063	-0,000115	-0,000023	-0,000014	-0,000293
~1644	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000037	-0,00001	3,853E-06	-0,000188	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1644	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,507E-07	0,000043	-0,00001	-3,701E-07	-0,000189	0,000061
~1644	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,571E-07	0,000721	-0,00001	-0,00002	-0,000193	-0,000439
~1644	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,571E-07	0,000721	-0,00001	-0,00002	-0,000193	-0,000439
~1644	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,693E-07	0,000463	-0,00001	-0,000012	-0,000192	-0,000284
~1644	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,000015	-0,000066	1,660E-06	-0,000175	9,659E-06
~1644	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,380E-06	0,000118	-0,000065	-5,379E-06	-0,000176	0,00008
~1644	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,608E-06	-0,000019	-0,000064	1,862E-06	-0,000176	7,928E-06
~1644	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000017	-0,000065	1,758E-06	-0,000175	9,041E-06
~1644	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,565E-06	0,000063	-0,000065	-2,465E-06	-0,000176	0,000051
~1644	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,599E-06	0,000158	-0,000064	-3,665E-06	-0,000177	-0,000098
~1644	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,594E-06	0,000249	-0,000064	-6,456E-06	-0,000178	-0,000152
~1644	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,594E-06	0,000249	-0,000064	-6,447E-06	-0,000178	-0,000152
~1644	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,599E-06	0,000158	-0,000064	-3,657E-06	-0,000177	-0,000098
~1644	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,583E-06	0,000483	-0,000065	-0,000014	-0,000179	-0,000293
~1644	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,571E-06	0,000742	-0,000065	-0,000022	-0,000181	-0,000448
~1644	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,571E-06	0,000742	-0,000065	-0,000022	-0,000181	-0,000448
~1644	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,583E-06	0,000483	-0,000065	-0,000014	-0,000179	-0,000293
~1645	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000153	-0,00137	0,001525	0,000192	0,000017
~1645	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,486E-06	-0,000113	-0,001367	0,001523	0,000186	0,000063
~1645	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,00092	-0,00123	0,001447	0,000247	-0,00047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1645	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,00092	-0,001231	0,001447	0,000247	-0,00047
~1645	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000555	-0,001278	0,001473	0,000228	-0,000304
~1645	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-0,000069	-0,000685	0,000696	0,000178	9,333E-06
~1645	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	-3,267E-06	-0,00068	0,000693	0,000168	0,000086
~1645	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000071	-0,000695	0,000707	0,000177	7,405E-06
~1645	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000071	-0,000695	0,000707	0,000178	8,631E-06
~1645	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	-0,000031	-0,000692	0,000705	0,000172	0,000054
~1645	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,633E-07	0,000178	-0,000663	0,000689	0,00019	-0,000105
~1645	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,698E-06	0,000306	-0,000646	0,00068	0,000196	-0,000163
~1645	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,697E-06	0,000305	-0,000646	0,00068	0,000196	-0,000163
~1645	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,621E-07	0,000178	-0,000663	0,000689	0,00019	-0,000105
~1645	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,000637	-0,000603	0,000655	0,000214	-0,000313
~1645	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,001002	-0,000556	0,000629	0,000233	-0,000479
~1645	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,001002	-0,000556	0,000629	0,000233	-0,000479
~1645	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,000637	-0,000603	0,000655	0,000214	-0,000313
~1646	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000144	-0,001427	0,00154	0,000027	0,000017
~1646	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,079E-06	-0,000082	-0,00142	0,001537	0,00002	0,000063
~1646	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000045	0,000685	-0,001315	0,001473	0,000082	-0,00047
~1646	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000045	0,000685	-0,001315	0,001473	0,000082	-0,00047
~1646	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000403	-0,001353	0,001496	0,000063	-0,000304

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1646	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-0,000064	-0,000735	0,000703	0,000013	9,333E-06
~1646	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	0,00004	-0,000725	0,000698	2,690E-06	0,000086
~1646	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000068	-0,000745	0,000714	0,000012	7,405E-06
~1646	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000066	-0,000745	0,000714	0,000012	8,631E-06
~1646	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	-3,959E-06	-0,000738	0,000711	6,374E-06	0,000054
~1646	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,148E-07	0,000125	-0,000719	0,000698	0,000025	-0,000105
~1646	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,750E-06	0,000224	-0,000705	0,00069	0,000031	-0,000163
~1646	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,749E-06	0,000224	-0,000705	0,00069	0,000031	-0,000163
~1646	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,136E-07	0,000125	-0,000719	0,000698	0,000025	-0,000105
~1646	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,00048	-0,000671	0,00067	0,000049	-0,000313
~1646	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,000762	-0,000633	0,000647	0,000068	-0,000479
~1646	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,000762	-0,000633	0,000647	0,000068	-0,000479
~1646	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,00048	-0,000671	0,00067	0,000049	-0,000313
~1647	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000135	-0,001396	0,001555	-0,000139	0,000017
~1647	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,282E-07	-0,00005	-0,001387	0,001551	-0,000145	0,000063
~1647	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000048	0,00045	-0,001312	0,001499	-0,000084	-0,00047
~1647	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000048	0,00045	-0,001312	0,001499	-0,000084	-0,00047
~1647	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,00025	-0,001341	0,001518	-0,000103	-0,000304
~1647	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-0,00006	-0,000698	0,000709	-0,000152	9,333E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1647	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	0,000083	-0,000683	0,000702	-0,000163	0,000086
~1647	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000064	-0,000707	0,000721	-0,000154	7,405E-06
~1647	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000062	-0,000707	0,000721	-0,000153	8,631E-06
~1647	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000023	-0,000698	0,000717	-0,000159	0,000054
~1647	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,663E-07	0,000073	-0,000687	0,000708	-0,000141	-0,000105
~1647	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,803E-06	0,000142	-0,000678	0,000701	-0,000134	-0,000163
~1647	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,801E-06	0,000142	-0,000678	0,000701	-0,000134	-0,000163
~1647	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,651E-07	0,000073	-0,000687	0,000708	-0,000141	-0,000105
~1647	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,000324	-0,000652	0,000684	-0,000117	-0,000313
~1647	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,000523	-0,000623	0,000664	-0,000098	-0,000479
~1647	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,000523	-0,000623	0,000664	-0,000098	-0,000479
~1647	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,000323	-0,000652	0,000684	-0,000117	-0,000313
~1648	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000292	-0,003182	0,001743	0,000218	0,000015
~1648	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,023E-06	-0,000252	-0,003178	0,001742	0,000211	0,000064
~1648	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	0,000702	-0,002987	0,001716	0,000277	-0,000489
~1648	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	0,000702	-0,002987	0,001716	0,000277	-0,000489
~1648	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000364	-0,003053	0,001725	0,000257	-0,000318
~1648	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000062	-0,000133	-0,001512	0,000795	0,00019	8,469E-06
~1648	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000065	-0,001505	0,000794	0,000179	0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1648	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,917E-06	-0,000136	-0,001536	0,000808	0,000189	6,412E-06
~1648	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000135	-0,001535	0,000808	0,00019	7,706E-06
~1648	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000095	-0,001531	0,000807	0,000183	0,000056
~1648	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,638E-07	0,000095	-0,00149	0,000802	0,000203	-0,00011
~1648	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,118E-06	0,000213	-0,001467	0,000799	0,00021	-0,00017
~1648	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,116E-06	0,000213	-0,001467	0,000799	0,00021	-0,00017
~1648	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,628E-07	0,000095	-0,00149	0,000802	0,000203	-0,00011
~1648	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000521	-0,001406	0,00079	0,000229	-0,000326
~1648	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000859	-0,00134	0,000781	0,000249	-0,000497
~1648	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000859	-0,00134	0,000781	0,000249	-0,000497
~1648	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,00052	-0,001406	0,00079	0,000229	-0,000326
~1649	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000284	-0,003252	0,001754	0,000052	0,000015
~1649	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,660E-07	-0,00022	-0,003244	0,001753	0,000046	0,000064
~1649	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,000457	-0,003086	0,001724	0,000112	-0,000489
~1649	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,000457	-0,003086	0,001724	0,000112	-0,000489
~1649	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000205	-0,003142	0,001734	0,000091	-0,000318
~1649	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000062	-0,000128	-0,001568	0,0008	0,000025	8,469E-06
~1649	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000021	-0,001555	0,000799	0,000013	0,000089
~1649	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,934E-06	-0,000133	-0,001591	0,000813	0,000024	6,412E-06
~1649	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000131	-0,001591	0,000813	0,000024	7,706E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1649	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000067	-0,001583	0,000812	0,000018	0,000056
~1649	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,464E-07	0,00004	-0,001552	0,000806	0,000038	-0,00011
~1649	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,100E-06	0,000128	-0,001533	0,000803	0,000045	-0,00017
~1649	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,098E-06	0,000128	-0,001533	0,000803	0,000045	-0,00017
~1649	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,453E-07	0,00004	-0,001552	0,000806	0,000038	-0,00011
~1649	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000358	-0,001481	0,000793	0,000063	-0,000326
~1649	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,00061	-0,001425	0,000783	0,000084	-0,000497
~1649	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,00061	-0,001425	0,000783	0,000084	-0,000497
~1649	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000358	-0,001481	0,000793	0,000063	-0,000326
~1650	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000277	-0,003235	0,001764	-0,000113	0,000015
~1650	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,291E-06	-0,000188	-0,003223	0,001764	-0,00012	0,000064
~1650	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00005	0,000213	-0,003098	0,001732	-0,000053	-0,000489
~1650	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00005	0,000213	-0,003098	0,001732	-0,000053	-0,000489
~1650	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,000046	-0,003145	0,001743	-0,000074	-0,000318
~1650	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000062	-0,000124	-0,001537	0,000805	-0,000141	8,469E-06
~1650	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000023	-0,001518	0,000804	-0,000152	0,000089
~1650	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,950E-06	-0,00013	-0,001559	0,000818	-0,000142	6,412E-06
~1650	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000128	-0,00156	0,000818	-0,000141	7,706E-06
~1650	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000039	-0,001548	0,000818	-0,000148	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1650	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,289E-07	-0,000015	-0,001528	0,00081	-0,000128	-0,00011
~1650	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,082E-06	0,000043	-0,001512	0,000807	-0,000121	-0,00017
~1650	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,081E-06	0,000043	-0,001512	0,000807	-0,000121	-0,00017
~1650	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,278E-07	-0,000015	-0,001528	0,00081	-0,000128	-0,00011
~1650	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000195	-0,00147	0,000797	-0,000102	-0,000326
~1650	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000362	-0,001424	0,000786	-0,000081	-0,000497
~1650	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000362	-0,001424	0,000786	-0,000081	-0,000497
~1650	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000195	-0,00147	0,000797	-0,000102	-0,000326
~1651	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000419	-0,004829	0,001313	0,000235	0,000014
~1651	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,550E-06	-0,000378	-0,004825	0,001313	0,00023	0,000064
~1651	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000493	-0,004623	0,001325	0,000276	-0,000506
~1651	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000493	-0,004623	0,001325	0,000276	-0,000506
~1651	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000183	-0,004693	0,001321	0,000262	-0,000329
~1651	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	-0,00019	-0,002264	0,000599	0,000198	7,899E-06
~1651	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000122	-0,002256	0,000599	0,00019	0,000091
~1651	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,379E-06	-0,000195	-0,0023	0,000609	0,000197	5,731E-06
~1651	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000194	-0,002299	0,000609	0,000198	7,085E-06
~1651	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000153	-0,002294	0,000609	0,000193	0,000057
~1651	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,220E-07	0,000017	-0,002251	0,000612	0,000207	-0,000114
~1651	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,893E-06	0,000126	-0,002227	0,000613	0,000212	-0,000176

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1651	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,893E-06	0,000126	-0,002227	0,000613	0,000212	-0,000176
~1651	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,226E-07	0,000017	-0,002251	0,000612	0,000207	-0,000114
~1651	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000408	-0,002163	0,000617	0,000225	-0,000336
~1651	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000718	-0,002092	0,000621	0,000239	-0,000513
~1651	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000718	-0,002092	0,000621	0,000239	-0,000513
~1651	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000408	-0,002163	0,000617	0,000225	-0,000336
~1652	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000412	-0,004908	0,001319	0,00007	0,000014
~1652	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,219E-07	-0,000345	-0,0049	0,00132	0,000065	0,000064
~1652	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00004	0,00024	-0,004722	0,00132	0,000111	-0,000506
~1652	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00004	0,00024	-0,004722	0,00132	0,000111	-0,000506
~1652	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000018	-0,004785	0,00132	0,000097	-0,000329
~1652	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	-0,000186	-0,002324	0,000602	0,000033	7,899E-06
~1652	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000076	-0,002312	0,000604	0,000024	0,000091
~1652	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,377E-06	-0,000192	-0,002359	0,000612	0,000032	5,731E-06
~1652	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	-0,00019	-0,002359	0,000612	0,000033	7,085E-06
~1652	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000124	-0,002351	0,000613	0,000028	0,000057
~1652	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,197E-07	-0,00004	-0,002315	0,000612	0,000041	-0,000114
~1652	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,896E-06	0,000038	-0,002293	0,000612	0,000046	-0,000176
~1652	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,895E-06	0,000038	-0,002293	0,000612	0,000046	-0,000176
~1652	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,203E-07	-0,00004	-0,002315	0,000612	0,000041	-0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1652	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000239	-0,002236	0,000612	0,000059	-0,000336
~1652	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000461	-0,002173	0,000612	0,000074	-0,000513
~1652	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000461	-0,002173	0,000612	0,000074	-0,000513
~1652	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000239	-0,002236	0,000612	0,000059	-0,000336
~1653	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000405	-0,004899	0,001326	-0,000095	0,000014
~1653	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,994E-06	-0,000313	-0,004889	0,001328	-0,000101	0,000064
~1653	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	-0,000013	-0,004734	0,001314	-0,000054	-0,000506
~1653	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	-0,000013	-0,004734	0,001314	-0,000054	-0,000506
~1653	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,000147	-0,00479	0,001318	-0,000069	-0,000329
~1653	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	-0,000182	-0,002297	0,000605	-0,000132	7,899E-06
~1653	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000031	-0,00228	0,000609	-0,000141	0,000091
~1653	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,374E-06	-0,000189	-0,002331	0,000615	-0,000134	5,731E-06
~1653	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000187	-0,002332	0,000615	-0,000133	7,085E-06
~1653	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000096	-0,002322	0,000617	-0,000138	0,000057
~1653	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,175E-07	-0,000097	-0,002293	0,000612	-0,000124	-0,000114
~1653	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,898E-06	-0,00005	-0,002273	0,000611	-0,000119	-0,000176
~1653	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,898E-06	-0,00005	-0,002273	0,000611	-0,000119	-0,000176
~1653	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,181E-07	-0,000097	-0,002293	0,000612	-0,000124	-0,000114
~1653	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000071	-0,002222	0,000607	-0,000106	-0,000336
~1653	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000205	-0,002166	0,000603	-0,000092	-0,000513

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1653	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000205	-0,002166	0,000603	-0,000092	-0,000513
~1653	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000071	-0,002222	0,000607	-0,000106	-0,000336
~1654	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000491	-0,005792	0,000492	0,000244	0,000013
~1654	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,469E-06	-0,000449	-0,005788	0,000493	0,000242	0,000065
~1654	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000336	-0,005608	0,000531	0,000253	-0,000521
~1654	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000336	-0,005608	0,000531	0,000253	-0,000521
~1654	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000055	-0,005671	0,000518	0,00025	-0,00034
~1654	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000086	-0,000223	-0,002703	0,000225	0,000202	7,625E-06
~1654	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	-0,000154	-0,002696	0,000226	0,000199	0,000094
~1654	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,664E-06	-0,000228	-0,002746	0,000228	0,000201	5,359E-06
~1654	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000227	-0,002745	0,000228	0,000202	6,768E-06
~1654	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,705E-06	-0,000186	-0,002741	0,000229	0,0002	0,000059
~1654	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,943E-06	-0,000036	-0,002703	0,000237	0,000203	-0,000118
~1654	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,320E-09	0,000063	-0,002681	0,000242	0,000205	-0,000182
~1654	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,367E-09	0,000062	-0,002681	0,000242	0,000205	-0,000182
~1654	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,943E-06	-0,000036	-0,002703	0,000237	0,000203	-0,000118
~1654	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,681E-06	0,000318	-0,002624	0,000254	0,000208	-0,000346
~1654	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,0006	-0,002561	0,000267	0,000211	-0,000528
~1654	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,0006	-0,002561	0,000267	0,000211	-0,000527
~1654	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,681E-06	0,000318	-0,002624	0,000254	0,000208	-0,000346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1655	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000484	-0,005875	0,000494	0,000079	0,000013
~1655	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,787E-06	-0,000416	-0,00587	0,000497	0,000077	0,000065
~1655	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000076	-0,005695	0,000517	0,000088	-0,000521
~1655	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000076	-0,005695	0,000517	0,000088	-0,000521
~1655	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	-0,000115	-0,005756	0,00051	0,000085	-0,00034
~1655	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,00022	-0,002765	0,000226	0,000037	7,625E-06
~1655	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000107	-0,002756	0,000229	0,000034	0,000094
~1655	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,664E-06	-0,000226	-0,002807	0,000229	0,000036	5,359E-06
~1655	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000224	-0,002807	0,000229	0,000037	6,768E-06
~1655	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,706E-06	-0,000156	-0,002802	0,000232	0,000035	0,000059
~1655	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,944E-06	-0,000095	-0,002765	0,000235	0,000038	-0,000118
~1655	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,164E-09	-0,000028	-0,002744	0,000237	0,000039	-0,000182
~1655	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,212E-09	-0,000028	-0,002744	0,000237	0,000039	-0,000182
~1655	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,943E-06	-0,000095	-0,002765	0,000235	0,000038	-0,000118
~1655	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,681E-06	0,000145	-0,002689	0,000244	0,000043	-0,000346
~1655	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000336	-0,002627	0,000252	0,000046	-0,000528
~1655	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000336	-0,002627	0,000252	0,000046	-0,000527
~1655	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,681E-06	0,000145	-0,002689	0,000244	0,000043	-0,000346
~1656	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000478	-0,005871	0,000497	-0,000086	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1656	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,042E-06	-0,000384	-0,005865	0,000501	-0,000088	0,000065
~1656	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000185	-0,005696	0,000503	-0,000077	-0,000521
~1656	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000185	-0,005696	0,000503	-0,000077	-0,000521
~1656	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,000285	-0,005755	0,000501	-0,000081	-0,00034
~1656	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,000216	-0,002741	0,000227	-0,000128	7,625E-06
~1656	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00001	-0,00006	-0,00273	0,000233	-0,000132	0,000094
~1656	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,664E-06	-0,000223	-0,002782	0,00023	-0,00013	5,359E-06
~1656	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000221	-0,002782	0,000231	-0,000128	6,768E-06
~1656	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,706E-06	-0,000127	-0,002776	0,000234	-0,00013	0,000059
~1656	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,944E-06	-0,000154	-0,002741	0,000232	-0,000127	-0,000118
~1656	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,009E-09	-0,000119	-0,00272	0,000233	-0,000126	-0,000182
~1656	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,056E-09	-0,000119	-0,00272	0,000233	-0,000126	-0,000182
~1656	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,944E-06	-0,000154	-0,002741	0,000232	-0,000127	-0,000118
~1656	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,681E-06	-0,000028	-0,002666	0,000235	-0,000123	-0,000346
~1656	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	0,000072	-0,002607	0,000237	-0,000119	-0,000528
~1656	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	0,000072	-0,002607	0,000237	-0,000119	-0,000527
~1656	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,681E-06	-0,000028	-0,002667	0,000235	-0,000123	-0,000346
~1657	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000488	-0,005808	-0,000462	0,000245	0,000013
~1657	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,257E-07	-0,000446	-0,005805	-0,000461	0,000246	0,000067
~1657	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,498E-06	0,000253	-0,005666	-0,000409	0,000219	-0,000535

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1657	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,498E-06	0,000253	-0,005666	-0,000409	0,000219	-0,000535
~1657	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,371E-06	6,451E-07	-0,005715	-0,000427	0,000227	-0,000349
~1657	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-0,000222	-0,002711	-0,000211	0,000203	7,653E-06
~1657	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,010E-06	-0,000151	-0,002705	-0,000209	0,000205	0,000097
~1657	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,896E-06	-0,000227	-0,002754	-0,000214	0,000201	5,296E-06
~1657	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000226	-0,002753	-0,000214	0,000203	6,760E-06
~1657	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,040E-06	-0,000184	-0,00275	-0,000213	0,000204	0,000061
~1657	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,785E-06	-0,000055	-0,00272	-0,000202	0,000195	-0,000121
~1657	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,690E-06	0,000034	-0,002704	-0,000196	0,000192	-0,000187
~1657	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,690E-06	0,000034	-0,002704	-0,000196	0,000192	-0,000186
~1657	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,784E-06	-0,000055	-0,00272	-0,000202	0,000195	-0,000121
~1657	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,844E-06	0,000263	-0,00266	-0,000179	0,000185	-0,000356
~1657	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,284E-06	0,000515	-0,002611	-0,000161	0,000176	-0,000542
~1657	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,284E-06	0,000515	-0,002611	-0,000161	0,000176	-0,000542
~1657	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,843E-06	0,000262	-0,00266	-0,000179	0,000185	-0,000355
~1658	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000481	-0,005892	-0,000464	0,00008	0,000013
~1658	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,430E-06	-0,000412	-0,005889	-0,000461	0,000081	0,000067
~1658	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	-0,000015	-0,005737	-0,000426	0,000053	-0,000535
~1658	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	-0,000015	-0,005737	-0,000426	0,000053	-0,000535
~1658	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,627E-06	-0,000174	-0,005789	-0,000439	0,000062	-0,000349

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1658	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-0,000218	-0,002773	-0,000212	0,000038	7,653E-06
~1658	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,010E-06	-0,000103	-0,002769	-0,000207	0,00004	0,000097
~1658	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,896E-06	-0,000224	-0,002815	-0,000215	0,000036	5,296E-06
~1658	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000223	-0,002815	-0,000215	0,000037	6,760E-06
~1658	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,040E-06	-0,000153	-0,002812	-0,000212	0,000039	0,000061
~1658	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,785E-06	-0,000115	-0,002779	-0,000206	0,00003	-0,000121
~1658	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,690E-06	-0,00006	-0,002761	-0,000202	0,000027	-0,000187
~1658	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,690E-06	-0,00006	-0,002761	-0,000202	0,000027	-0,000186
~1658	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,784E-06	-0,000115	-0,002779	-0,000206	0,00003	-0,000121
~1658	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,844E-06	0,000085	-0,002713	-0,00019	0,00002	-0,000356
~1658	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,284E-06	0,000244	-0,00266	-0,000177	0,000011	-0,000542
~1658	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,284E-06	0,000244	-0,00266	-0,000177	0,000011	-0,000542
~1658	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,843E-06	0,000085	-0,002713	-0,00019	0,00002	-0,000355
~1659	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000475	-0,005888	-0,000466	-0,000086	0,000013
~1659	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,686E-06	-0,000378	-0,005886	-0,000462	-0,000084	0,000067
~1659	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,000282	-0,00572	-0,000444	-0,000112	-0,000535
~1659	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,000282	-0,00572	-0,000444	-0,000112	-0,000535
~1659	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	-0,000348	-0,005777	-0,000451	-0,000103	-0,000349
~1659	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,0001	-0,000214	-0,002749	-0,000212	-0,000127	7,653E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1659	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,010E-06	-0,000054	-0,002745	-0,000206	-0,000125	0,000097
~1659	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,896E-06	-0,000222	-0,00279	-0,000216	-0,000129	5,296E-06
~1659	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000219	-0,00279	-0,000216	-0,000128	6,760E-06
~1659	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,040E-06	-0,000123	-0,002788	-0,000212	-0,000127	0,000061
~1659	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,785E-06	-0,000176	-0,002751	-0,000211	-0,000135	-0,000121
~1659	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,690E-06	-0,000153	-0,002731	-0,000208	-0,000138	-0,000187
~1659	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,690E-06	-0,000153	-0,002731	-0,000208	-0,000138	-0,000186
~1659	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,784E-06	-0,000176	-0,002751	-0,000211	-0,000135	-0,000121
~1659	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,844E-06	-0,000093	-0,002679	-0,000201	-0,000146	-0,000356
~1659	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,284E-06	-0,000027	-0,002622	-0,000194	-0,000154	-0,000542
~1659	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,284E-06	-0,000027	-0,002622	-0,000194	-0,000154	-0,000542
~1659	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,843E-06	-0,000093	-0,002679	-0,000201	-0,000146	-0,000355
~1660	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000409	-0,004873	-0,001293	0,000237	0,000014
~1660	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,292E-07	-0,000366	-0,004871	-0,001292	0,000241	0,00007
~1660	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,381E-06	0,000244	-0,004782	-0,001238	0,000181	-0,000549
~1660	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,381E-06	0,000244	-0,004782	-0,001238	0,000181	-0,000549
~1660	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,300E-06	0,000022	-0,004813	-0,001257	0,0002	-0,000358
~1660	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000186	-0,002284	-0,00059	0,0002	7,988E-06
~1660	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,850E-06	-0,000114	-0,002281	-0,000588	0,000207	0,000101

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1660	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,177E-06	-0,00019	-0,00232	-0,000599	0,000198	5,542E-06
~1660	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,00019	-0,002319	-0,0006	0,000199	7,061E-06
~1660	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,449E-06	-0,000147	-0,002317	-0,000598	0,000203	0,000063
~1660	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,606E-06	-0,000038	-0,002299	-0,000587	0,000185	-0,000125
~1660	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,334E-06	0,00004	-0,002288	-0,00058	0,000178	-0,000191
~1660	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,332E-06	0,000039	-0,002288	-0,00058	0,000178	-0,000191
~1660	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,604E-06	-0,000038	-0,002299	-0,000587	0,000185	-0,000124
~1660	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000242	-0,002259	-0,000563	0,000162	-0,000365
~1660	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000464	-0,002228	-0,000544	0,000143	-0,000556
~1660	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000464	-0,002228	-0,000544	0,000143	-0,000556
~1660	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000241	-0,002259	-0,000563	0,000162	-0,000365
~1661	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000402	-0,004953	-0,001299	0,000072	0,000014
~1661	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,754E-06	-0,000331	-0,004953	-0,001297	0,000076	0,00007
~1661	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,101E-06	-0,00003	-0,004833	-0,001254	0,000016	-0,000549
~1661	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,100E-06	-0,00003	-0,004833	-0,001254	0,000016	-0,000549
~1661	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,019E-06	-0,000157	-0,004874	-0,00127	0,000034	-0,000358
~1661	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000182	-0,002345	-0,000593	0,000035	7,988E-06
~1661	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,848E-06	-0,000064	-0,002345	-0,000589	0,000041	0,000101
~1661	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,175E-06	-0,000188	-0,00238	-0,000602	0,000032	5,542E-06
~1661	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000186	-0,00238	-0,000602	0,000034	7,061E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1661	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,447E-06	-0,000115	-0,00238	-0,0006	0,000038	0,000063
~1661	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,604E-06	-0,000101	-0,002352	-0,000592	0,00002	-0,000125
~1661	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,333E-06	-0,000056	-0,002338	-0,000587	0,000013	-0,000191
~1661	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,331E-06	-0,000056	-0,002338	-0,000587	0,000013	-0,000191
~1661	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,603E-06	-0,000101	-0,002352	-0,000592	0,00002	-0,000124
~1661	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000059	-0,002301	-0,000573	-3,715E-06	-0,000365
~1661	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000186	-0,00226	-0,000558	-0,000022	-0,000556
~1661	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000186	-0,00226	-0,000558	-0,000022	-0,000556
~1661	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000059	-0,002301	-0,000573	-3,711E-06	-0,000365
~1662	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000395	-0,004945	-0,001305	-0,000093	0,000014
~1662	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,038E-06	-0,000297	-0,004947	-0,001302	-0,000089	0,00007
~1662	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,204E-07	-0,000304	-0,004798	-0,001271	-0,000149	-0,000549
~1662	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,195E-07	-0,000304	-0,004798	-0,001271	-0,000149	-0,000549
~1662	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,263E-06	-0,000336	-0,004848	-0,001282	-0,000131	-0,000358
~1662	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000178	-0,002319	-0,000595	-0,000131	7,988E-06
~1662	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,846E-06	-0,000013	-0,002322	-0,00059	-0,000124	0,000101
~1662	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,173E-06	-0,000185	-0,002352	-0,000605	-0,000133	5,542E-06
~1662	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000183	-0,002353	-0,000605	-0,000131	7,061E-06
~1662	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,445E-06	-0,000084	-0,002356	-0,000602	-0,000127	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1662	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,603E-06	-0,000163	-0,002318	-0,000597	-0,000146	-0,000125
~1662	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,332E-06	-0,000152	-0,002301	-0,000593	-0,000152	-0,000191
~1662	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,330E-06	-0,000152	-0,002301	-0,000593	-0,000152	-0,000191
~1662	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,602E-06	-0,000163	-0,002318	-0,000597	-0,000146	-0,000124
~1662	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	-0,000123	-0,002256	-0,000582	-0,000169	-0,000365
~1662	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	-0,000092	-0,002206	-0,000571	-0,000188	-0,000556
~1662	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	-0,000092	-0,002206	-0,000571	-0,000188	-0,000556
~1662	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	-0,000123	-0,002256	-0,000583	-0,000169	-0,000365
~1663	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000275	-0,003239	-0,001743	0,000221	0,000015
~1663	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,658E-07	-0,000232	-0,003238	-0,001742	0,000227	0,000073
~1663	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000292	-0,003194	-0,001699	0,00015	-0,000563
~1663	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000292	-0,003194	-0,001699	0,00015	-0,000563
~1663	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000099	-0,003209	-0,001714	0,000174	-0,000367
~1663	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	-0,000125	-0,001538	-0,000796	0,000193	8,634E-06
~1663	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,103E-06	-0,000052	-0,001537	-0,000793	0,000202	0,000105
~1663	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,585E-06	-0,000128	-0,001562	-0,000808	0,00019	6,098E-06
~1663	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000127	-0,001562	-0,000808	0,000192	7,676E-06
~1663	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,158E-06	-0,000084	-0,001561	-0,000807	0,000197	0,000065
~1663	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	3,718E-06	-0,001552	-0,000798	0,000174	-0,000128
~1663	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000071	-0,001546	-0,000793	0,000166	-0,000196

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1663	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000071	-0,001546	-0,000793	0,000166	-0,000196
~1663	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	3,639E-06	-0,001552	-0,000798	0,000174	-0,000128
~1663	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000247	-0,001532	-0,000779	0,000144	-0,000375
~1663	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,00044	-0,001516	-0,000764	0,000121	-0,000571
~1663	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000439	-0,001516	-0,000764	0,000121	-0,000571
~1663	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000246	-0,001532	-0,000779	0,000144	-0,000374
~1664	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000267	-0,00331	-0,001753	0,000056	0,000015
~1664	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,861E-06	-0,000195	-0,003312	-0,001752	0,000061	0,000073
~1664	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,00001	-0,003229	-0,00171	-0,000015	-0,000563
~1664	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,00001	-0,003229	-0,00171	-0,000015	-0,000563
~1664	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000085	-0,003257	-0,001724	8,512E-06	-0,000367
~1664	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	-0,00012	-0,001595	-0,0008	0,000028	8,634E-06
~1664	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,120E-06	3,437E-07	-0,001599	-0,000798	0,000036	0,000105
~1664	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,601E-06	-0,000125	-0,001618	-0,000813	0,000025	6,098E-06
~1664	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000124	-0,001618	-0,000813	0,000027	7,676E-06
~1664	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,175E-06	-0,000051	-0,00162	-0,000812	0,000032	0,000065
~1664	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,00006	-0,001599	-0,000803	8,850E-06	-0,000128
~1664	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-0,000027	-0,00159	-0,000797	5,731E-07	-0,000196
~1664	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-0,000027	-0,00159	-0,000797	5,787E-07	-0,000196
~1664	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,00006	-0,001599	-0,000803	8,856E-06	-0,000128

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1664	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000059	-0,001565	-0,000784	-0,000021	-0,000375
~1664	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000154	-0,001538	-0,000769	-0,000045	-0,000571
~1664	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000154	-0,001538	-0,000769	-0,000045	-0,000571
~1664	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000059	-0,001565	-0,000784	-0,000021	-0,000374
~1665	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	-0,00026	-0,003295	-0,001764	-0,000109	0,000015
~1665	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,889E-06	-0,000158	-0,003299	-0,001762	-0,000104	0,000073
~1665	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000271	-0,003178	-0,00172	-0,00018	-0,000563
~1665	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000271	-0,003178	-0,00172	-0,00018	-0,000563
~1665	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,642E-06	-0,000268	-0,003218	-0,001735	-0,000157	-0,000367
~1665	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	-0,000116	-0,001566	-0,000805	-0,000138	8,634E-06
~1665	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,138E-06	0,000053	-0,001573	-0,000803	-0,000129	0,000105
~1665	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,617E-06	-0,000122	-0,001587	-0,000818	-0,00014	6,098E-06
~1665	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-0,00012	-0,001588	-0,000818	-0,000138	7,676E-06
~1665	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,192E-06	-0,000018	-0,001593	-0,000816	-0,000133	0,000065
~1665	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000124	-0,00156	-0,000808	-0,000156	-0,000128
~1665	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-0,000125	-0,001547	-0,000802	-0,000165	-0,000196
~1665	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-0,000125	-0,001547	-0,000802	-0,000165	-0,000196
~1665	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000124	-0,00156	-0,000808	-0,000156	-0,000128
~1665	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	-0,000128	-0,001511	-0,000789	-0,000186	-0,000375
~1665	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	-0,000131	-0,001472	-0,000774	-0,00021	-0,000571

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1665	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000025	-0,000131	-0,001472	-0,000774	-0,00021	-0,000571
~1665	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000128	-0,001511	-0,000789	-0,000186	-0,000374
~1666	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000126	-0,001414	-0,001556	0,000197	0,000017
~1666	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,329E-06	-0,000082	-0,001414	-0,001555	0,000201	0,000077
~1666	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000355	-0,001398	-0,001535	0,000135	-0,000579
~1666	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000355	-0,001398	-0,001535	0,000135	-0,000579
~1666	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000191	-0,001403	-0,001542	0,000156	-0,000377
~1666	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000133	-0,000057	-0,000705	-0,00071	0,000182	9,599E-06
~1666	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,227E-06	0,000017	-0,000706	-0,000709	0,000188	0,00011
~1666	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,326E-06	-0,000059	-0,000716	-0,000721	0,000179	6,964E-06
~1666	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000058	-0,000715	-0,000721	0,000181	8,610E-06
~1666	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,526E-06	-0,000014	-0,000716	-0,000721	0,000185	0,000069
~1666	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000053	-0,000712	-0,000716	0,000165	-0,000131
~1666	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,00011	-0,00071	-0,000714	0,000158	-0,000202
~1666	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,00011	-0,00071	-0,000714	0,000158	-0,000202
~1666	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000053	-0,000712	-0,000716	0,000165	-0,000131
~1666	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000259	-0,000705	-0,000707	0,000139	-0,000385
~1666	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000423	-0,0007	-0,0007	0,000119	-0,000587
~1666	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000423	-0,0007	-0,0007	0,000119	-0,000587
~1666	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000259	-0,000705	-0,000707	0,000139	-0,000385

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1667	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	-0,000118	-0,001473	-0,00157	0,000032	0,000017
~1667	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,853E-06	-0,000043	-0,001475	-0,001571	0,000036	0,000077
~1667	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000066	-0,001426	-0,001535	-0,00003	-0,000579
~1667	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000066	-0,001426	-0,001535	-0,00003	-0,000579
~1667	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	3,013E-06	-0,001442	-0,001547	-9,547E-06	-0,000377
~1667	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000133	-0,000052	-0,000757	-0,000717	0,000016	9,599E-06
~1667	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,173E-06	0,000072	-0,000761	-0,000718	0,000023	0,00011
~1667	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,276E-06	-0,000056	-0,000766	-0,000728	0,000014	6,964E-06
~1667	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000054	-0,000766	-0,000728	0,000015	8,610E-06
~1667	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,473E-06	0,00002	-0,000769	-0,000729	0,00002	0,000069
~1667	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000012	-0,000756	-0,00072	-2,051E-07	-0,000131
~1667	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	9,563E-06	-0,00075	-0,000716	-7,318E-06	-0,000202
~1667	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	9,515E-06	-0,00075	-0,000716	-7,314E-06	-0,000202
~1667	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000012	-0,000756	-0,00072	-2,008E-07	-0,000131
~1667	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000067	-0,000736	-0,000705	-0,000026	-0,000385
~1667	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000129	-0,00072	-0,000693	-0,000046	-0,000587
~1667	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000129	-0,00072	-0,000693	-0,000046	-0,000587
~1667	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000067	-0,000736	-0,000705	-0,000026	-0,000385
~1668	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	-0,000109	-0,001445	-0,001585	-0,000134	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1668	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,035E-06	-4,718E-06	-0,00145	-0,001587	-0,000129	0,000077
~1668	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	-0,000223	-0,001368	-0,001535	-0,000195	-0,000579
~1668	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00002	-0,000223	-0,001368	-0,001535	-0,000195	-0,000579
~1668	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000185	-0,001394	-0,001552	-0,000175	-0,000377
~1668	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000133	-0,000047	-0,000722	-0,000723	-0,000149	9,599E-06
~1668	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,119E-06	0,000127	-0,00073	-0,000727	-0,000142	0,00011
~1668	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,225E-06	-0,000052	-0,00073	-0,000735	-0,000152	6,964E-06
~1668	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,00005	-0,000731	-0,000735	-0,00015	8,610E-06
~1668	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,420E-06	0,000055	-0,000736	-0,000737	-0,000146	0,000069
~1668	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000078	-0,000712	-0,000723	-0,000165	-0,000131
~1668	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	-0,000091	-0,000703	-0,000717	-0,000173	-0,000202
~1668	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	-0,000091	-0,000703	-0,000717	-0,000173	-0,000202
~1668	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000078	-0,000712	-0,000723	-0,000165	-0,000131
~1668	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	-0,000126	-0,000679	-0,000702	-0,000191	-0,000385
~1668	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	-0,000164	-0,000653	-0,000685	-0,000211	-0,000587
~1668	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	-0,000164	-0,000653	-0,000685	-0,000211	-0,000587
~1668	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	-0,000126	-0,000679	-0,000702	-0,000191	-0,000385
~1669	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000083	-0,000027	1,867E-06	3,991E-06	0,00015	0,000021
~1669	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,120E-06	0,000018	1,031E-06	3,379E-06	0,000148	0,000085
~1669	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,503E-06	0,000311	-5,046E-07	0,000021	0,000148	-0,000611

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1669	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,503E-06	0,000311	-4,861E-07	0,000021	0,000148	-0,00061
~1669	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,713E-06	0,000196	-5,712E-08	0,000015	0,000148	-0,000396
~1669	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,000011	-0,00006	1,730E-06	0,00016	0,000011
~1669	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,660E-06	0,000064	-0,000061	7,100E-07	0,000157	0,000119
~1669	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,771E-06	-0,000013	-0,00006	1,822E-06	0,000157	8,579E-06
~1669	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000012	-0,000059	1,784E-06	0,000159	0,00001
~1669	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,769E-06	0,000033	-0,00006	1,172E-06	0,000157	0,000075
~1669	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,625E-06	0,000066	-0,000061	5,383E-06	0,000157	-0,000137
~1669	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,551E-06	0,000106	-0,000061	7,390E-06	0,000157	-0,000212
~1669	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,552E-06	0,000106	-0,000061	7,413E-06	0,000157	-0,000212
~1669	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,625E-06	0,000066	-0,000061	5,406E-06	0,000157	-0,000137
~1669	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,361E-06	0,000211	-0,000061	0,000013	0,000157	-0,000407
~1669	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,151E-06	0,000326	-0,000062	0,000018	0,000157	-0,000621
~1669	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,152E-06	0,000326	-0,000062	0,000018	0,000157	-0,000621
~1669	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,362E-06	0,00021	-0,000061	0,000013	0,000157	-0,000407
~1670	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000087	-0,000016	-0,000034	3,479E-06	-0,000015	0,000021
~1670	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,954E-07	0,000061	-0,000034	1,727E-06	-0,000017	0,000085
~1670	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,518E-06	5,872E-06	-0,000035	0,000034	-0,000017	-0,000611
~1670	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,518E-06	5,848E-06	-0,000035	0,000034	-0,000017	-0,00061
~1670	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,306E-06	-2,242E-06	-0,000035	0,000024	-0,000017	-0,000396

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1670	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-5,626E-06	-0,000101	1,436E-06	-4,834E-06	0,000011
~1670	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,481E-06	0,000123	-0,0001	-1,484E-06	-8,110E-06	0,000119
~1670	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,589E-06	-8,936E-06	-0,0001	1,590E-06	-7,820E-06	8,579E-06
~1670	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-7,034E-06	-0,0001	1,512E-06	-6,102E-06	0,00001
~1670	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,587E-06	0,00007	-0,000099	-2,394E-07	-8,068E-06	0,000075
~1670	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,442E-06	-3,002E-06	-0,0001	8,450E-06	-7,965E-06	-0,000137
~1670	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,368E-06	-1,706E-07	-0,0001	0,000012	-8,045E-06	-0,000212
~1670	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,368E-06	-2,026E-07	-0,0001	0,000012	-8,046E-06	-0,000212
~1670	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,442E-06	-3,034E-06	-0,0001	8,473E-06	-7,965E-06	-0,000137
~1670	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,176E-06	7,075E-06	-0,0001	0,000022	-8,256E-06	-0,000407
~1670	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,964E-06	0,000015	-0,000101	0,000032	-8,486E-06	-0,000621
~1670	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,965E-06	0,000015	-0,000101	0,000032	-8,486E-06	-0,000621
~1670	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,176E-06	7,051E-06	-0,0001	0,000022	-8,257E-06	-0,000407
~1671	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	-5,879E-06	0,000017	2,966E-06	-0,00018	0,000021
~1671	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,911E-06	0,000104	0,000018	7,499E-08	-0,000182	0,000085
~1671	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,538E-06	-0,000299	0,000017	0,000048	-0,000182	-0,000611
~1671	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,538E-06	-0,000299	0,000017	0,000048	-0,000182	-0,00061
~1671	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,325E-06	-0,0002	0,000017	0,000033	-0,000182	-0,000396
~1671	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000138	7,455E-08	-0,000055	1,142E-06	-0,00017	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1671	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,302E-06	0,000183	-0,000053	-3,677E-06	-0,000173	0,000119
~1671	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,408E-06	-4,647E-06	-0,000052	1,359E-06	-0,000173	8,579E-06
~1671	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-1,858E-06	-0,000053	1,241E-06	-0,000171	0,00001
~1671	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,405E-06	0,000108	-0,000052	-1,650E-06	-0,000173	0,000075
~1671	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,260E-06	-0,000072	-0,000053	0,000012	-0,000173	-0,000137
~1671	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,185E-06	-0,000106	-0,000053	0,000017	-0,000173	-0,000212
~1671	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,185E-06	-0,000106	-0,000053	0,000017	-0,000173	-0,000212
~1671	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,260E-06	-0,000072	-0,000053	0,000012	-0,000173	-0,000137
~1671	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,991E-06	-0,000196	-0,000053	0,000031	-0,000173	-0,000407
~1671	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,778E-06	-0,000295	-0,000053	0,000046	-0,000174	-0,000621
~1671	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,778E-06	-0,000295	-0,000053	0,000046	-0,000174	-0,000621
~1671	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,991E-06	-0,000196	-0,000053	0,000031	-0,000173	-0,000407
~1672	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000127	-0,00146	0,001611	0,000192	0,00002
~1672	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	-0,000082	-0,001461	0,001612	0,000189	0,000089
~1672	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000133	0,000074	-0,001448	0,001583	0,000242	-0,000653
~1672	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000133	0,000074	-0,001448	0,001584	0,000242	-0,000653
~1672	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000086	5,197E-06	-0,001451	0,001591	0,000225	-0,000425
~1672	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000128	-0,000057	-0,000725	0,000733	0,000178	0,000011
~1672	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	0,000019	-0,000727	0,000735	0,000174	0,000126

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1672	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,716E-06	-0,00006	-0,000736	0,000745	0,000176	8,037E-06
~1672	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000059	-0,000736	0,000745	0,000178	9,970E-06
~1672	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000013	-0,000736	0,000746	0,000175	0,000079
~1672	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	-0,000012	-0,000729	0,000733	0,000188	-0,000148
~1672	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	0,000012	-0,000728	0,00073	0,000194	-0,000227
~1672	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	0,000012	-0,000728	0,000731	0,000194	-0,000227
~1672	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	-0,000012	-0,000729	0,000733	0,000188	-0,000147
~1672	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	0,000074	-0,000726	0,000725	0,00021	-0,000435
~1672	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000129	0,000142	-0,000723	0,000717	0,000228	-0,000663
~1672	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000129	0,000142	-0,000723	0,000718	0,000228	-0,000663
~1672	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000082	0,000074	-0,000727	0,000725	0,00021	-0,000435
~1673	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000117	-0,001517	0,001624	0,000027	0,00002
~1673	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-0,000037	-0,001517	0,001627	0,000024	0,000089
~1673	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000137	-0,000253	-0,00153	0,001603	0,000077	-0,000653
~1673	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000137	-0,000253	-0,00153	0,001604	0,000077	-0,000653
~1673	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00009	-0,000207	-0,001524	0,001609	0,000059	-0,000425
~1673	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,000051	-0,000775	0,000739	0,000013	0,000011
~1673	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	0,000082	-0,000775	0,000744	9,026E-06	0,000126
~1673	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,663E-06	-0,000056	-0,000785	0,000751	0,000011	8,037E-06
~1673	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000054	-0,000785	0,000751	0,000012	9,970E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1673	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000026	-0,000785	0,000754	9,931E-06	0,000079
~1673	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	-0,000086	-0,000784	0,00074	0,000023	-0,000148
~1673	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	-0,000102	-0,000786	0,000738	0,000029	-0,000227
~1673	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	-0,000102	-0,000786	0,000739	0,000029	-0,000227
~1673	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	-0,000086	-0,000784	0,000741	0,000023	-0,000147
~1673	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	-0,000144	-0,000792	0,000735	0,000045	-0,000435
~1673	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00013	-0,000189	-0,000798	0,00073	0,000063	-0,000663
~1673	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00013	-0,000189	-0,000798	0,00073	0,000063	-0,000663
~1673	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000083	-0,000144	-0,000793	0,000736	0,000045	-0,000435
~1674	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000107	-0,001487	0,001638	-0,000139	0,00002
~1674	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	7,213E-06	-0,001485	0,001642	-0,000141	0,000089
~1674	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00014	-0,00058	-0,001525	0,001624	-0,000088	-0,000653
~1674	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00014	-0,00058	-0,001525	0,001624	-0,000088	-0,000653
~1674	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000093	-0,00042	-0,001511	0,001627	-0,000106	-0,000425
~1674	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	-0,000046	-0,000738	0,000744	-0,000152	0,000011
~1674	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	0,000145	-0,000736	0,000753	-0,000156	0,000126
~1674	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,609E-06	-0,000052	-0,000748	0,000757	-0,000154	8,037E-06
~1674	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000049	-0,000748	0,000757	-0,000153	9,970E-06
~1674	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000066	-0,000746	0,000762	-0,000155	0,000079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1674	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	-0,00016	-0,000752	0,000748	-0,000142	-0,000148
~1674	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	-0,000216	-0,000757	0,000746	-0,000136	-0,000227
~1674	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	-0,000216	-0,000757	0,000747	-0,000136	-0,000227
~1674	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	-0,00016	-0,000752	0,000748	-0,000142	-0,000147
~1674	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000083	-0,000361	-0,000772	0,000746	-0,00012	-0,000435
~1674	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00013	-0,000521	-0,000786	0,000743	-0,000102	-0,000663
~1674	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00013	-0,000521	-0,000786	0,000743	-0,000102	-0,000663
~1674	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000083	-0,000361	-0,000772	0,000746	-0,00012	-0,000435
~1675	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000273	-0,003354	0,001817	0,000215	0,000018
~1675	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	-0,000228	-0,003356	0,001818	0,000221	0,00009
~1675	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000322	-0,000148	-0,003304	0,001785	0,000254	-0,000678
~1675	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000322	-0,000148	-0,003305	0,001786	0,000254	-0,000678
~1675	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000208	-0,000191	-0,003319	0,001794	0,000241	-0,000442
~1675	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000111	-0,000123	-0,001587	0,000826	0,000188	0,000011
~1675	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	-0,000048	-0,001591	0,000829	0,000197	0,00013
~1675	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000127	-0,001612	0,000839	0,000187	7,286E-06
~1675	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000126	-0,001611	0,00084	0,000188	9,330E-06
~1675	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	-0,000081	-0,001613	0,000841	0,000193	0,000081
~1675	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000067	-0,000097	-0,001588	0,000824	0,000196	-0,000154
~1675	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000107	-0,000082	-0,001584	0,000821	0,0002	-0,000236

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1675	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000107	-0,000082	-0,001585	0,000822	0,0002	-0,000236
~1675	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000067	-0,000097	-0,001589	0,000825	0,000196	-0,000154
~1675	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00021	-0,000044	-0,001575	0,000816	0,000213	-0,000451
~1675	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000324	-9,122E-07	-0,001562	0,000808	0,000227	-0,000687
~1675	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000324	-9,967E-07	-0,001562	0,000809	0,000227	-0,000687
~1675	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00021	-0,000044	-0,001576	0,000817	0,000213	-0,000451
~1676	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000264	-0,003422	0,001827	0,00005	0,000018
~1676	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000049	-0,000183	-0,003427	0,001834	0,000056	0,00009
~1676	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000325	-0,000487	-0,003392	0,001783	0,000089	-0,000678
~1676	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000325	-0,000487	-0,003393	0,001783	0,000089	-0,000678
~1676	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000212	-0,000412	-0,0034	0,001796	0,000075	-0,000442
~1676	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000111	-0,000118	-0,001642	0,000831	0,000023	0,000011
~1676	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	0,000017	-0,00165	0,000841	0,000032	0,00013
~1676	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000124	-0,001666	0,000844	0,000021	7,286E-06
~1676	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000121	-0,001666	0,000844	0,000022	9,330E-06
~1676	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	-0,00004	-0,001671	0,00085	0,000028	0,000081
~1676	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000067	-0,000174	-0,001647	0,000825	0,00003	-0,000154
~1676	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000107	-0,0002	-0,001645	0,000821	0,000035	-0,000236
~1676	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000107	-0,0002	-0,001646	0,000822	0,000035	-0,000236
~1676	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000067	-0,000174	-0,001648	0,000826	0,00003	-0,000154

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1676	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00021	-0,000269	-0,001642	0,000812	0,000048	-0,000451
~1676	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000324	-0,000344	-0,001636	0,000799	0,000061	-0,000687
~1676	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000324	-0,000344	-0,001636	0,0008	0,000061	-0,000687
~1676	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00021	-0,000269	-0,001643	0,000813	0,000048	-0,000451
~1677	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000255	-0,003404	0,001838	-0,000115	0,000018
~1677	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	-0,000138	-0,003412	0,001849	-0,00011	0,00009
~1677	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000329	-0,000826	-0,003393	0,00178	-0,000076	-0,000678
~1677	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000329	-0,000826	-0,003394	0,001781	-0,000076	-0,000678
~1677	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000215	-0,000632	-0,003394	0,001798	-0,00009	-0,000442
~1677	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000111	-0,000113	-0,00161	0,000835	-0,000142	0,000011
~1677	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	0,000082	-0,001623	0,000854	-0,000133	0,00013
~1677	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00012	-0,001633	0,000848	-0,000144	7,286E-06
~1677	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000117	-0,001634	0,000848	-0,000143	9,330E-06
~1677	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	-1,533E-08	-0,001641	0,00086	-0,000137	0,000081
~1677	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000067	-0,00025	-0,001619	0,000827	-0,000135	-0,000154
~1677	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000107	-0,000318	-0,001619	0,000821	-0,00013	-0,000236
~1677	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000107	-0,000318	-0,00162	0,000821	-0,00013	-0,000236
~1677	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000067	-0,00025	-0,00162	0,000827	-0,000135	-0,000154
~1677	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00021	-0,000494	-0,001623	0,000808	-0,000118	-0,000451
~1677	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000324	-0,000688	-0,001623	0,000791	-0,000104	-0,000687

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1677	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000324	-0,000688	-0,001624	0,000791	-0,000104	-0,000687
~1677	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00021	-0,000494	-0,001623	0,000808	-0,000118	-0,000451
~1678	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000405	-0,005067	0,001368	0,000234	0,000017
~1678	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000093	-0,00036	-0,005071	0,00137	0,000252	0,00009
~1678	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000553	-0,000356	-0,00498	0,001339	0,000229	-0,0007
~1678	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000553	-0,000356	-0,004981	0,00134	0,000229	-0,000699
~1678	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000357	-0,000373	-0,005005	0,001347	0,00023	-0,000456
~1678	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-0,000183	-0,002366	0,000622	0,000196	0,00001
~1678	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000129	-0,000108	-0,002372	0,000624	0,000226	0,000132
~1678	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000188	-0,002403	0,000631	0,000194	6,729E-06
~1678	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000187	-0,002403	0,000632	0,000195	8,883E-06
~1678	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000083	-0,000142	-0,002406	0,000633	0,000213	0,000082
~1678	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00012	-0,000175	-0,002362	0,000616	0,000193	-0,000159
~1678	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000189	-0,000169	-0,002354	0,000613	0,000193	-0,000244
~1678	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000189	-0,000169	-0,002356	0,000614	0,000193	-0,000244
~1678	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00012	-0,000175	-0,002364	0,000617	0,000193	-0,000159
~1678	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000367	-0,000154	-0,002339	0,000609	0,000192	-0,000465
~1678	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000563	-0,000138	-0,002315	0,000602	0,00019	-0,000708
~1678	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000563	-0,000138	-0,002316	0,000603	0,00019	-0,000708
~1678	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000366	-0,000154	-0,00234	0,00061	0,000192	-0,000465

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1679	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000397	-0,005145	0,001377	0,000069	0,000017
~1679	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00009	-0,000315	-0,005158	0,001385	0,000087	0,00009
~1679	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000556	-0,000706	-0,005055	0,001322	0,000064	-0,0007
~1679	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000556	-0,000706	-0,005056	0,001323	0,000064	-0,000699
~1679	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00036	-0,000601	-0,00508	0,001338	0,000065	-0,000456
~1679	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000088	-0,000178	-0,002425	0,000625	0,00003	0,00001
~1679	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000129	-0,000042	-0,002446	0,000639	0,00006	0,000132
~1679	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000185	-0,002461	0,000635	0,000029	6,729E-06
~1679	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000183	-0,002461	0,000635	0,00003	8,883E-06
~1679	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000083	-0,000101	-0,002474	0,000643	0,000048	0,000082
~1679	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00012	-0,000254	-0,002419	0,000613	0,000028	-0,000159
~1679	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000189	-0,000291	-0,002411	0,000608	0,000027	-0,000244
~1679	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000189	-0,000291	-0,002413	0,000609	0,000027	-0,000244
~1679	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00012	-0,000254	-0,002421	0,000614	0,000028	-0,000159
~1679	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000367	-0,000387	-0,002395	0,000596	0,000026	-0,000465
~1679	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000563	-0,000491	-0,002371	0,00058	0,000025	-0,000708
~1679	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000563	-0,000492	-0,002372	0,000581	0,000025	-0,000708
~1679	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000366	-0,000387	-0,002397	0,000597	0,000026	-0,000465
~1680	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000388	-0,005136	0,001385	-0,000096	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1680	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000086	-0,00027	-0,005158	0,0014	-0,000079	0,00009
~1680	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00056	-0,001055	-0,005043	0,001305	-0,000101	-0,0007
~1680	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00056	-0,001055	-0,005045	0,001306	-0,000101	-0,000699
~1680	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000363	-0,000829	-0,00507	0,00133	-0,0001	-0,000456
~1680	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000088	-0,000173	-0,002396	0,000628	-0,000135	0,00001
~1680	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000129	0,000025	-0,002432	0,000653	-0,000105	0,000132
~1680	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000182	-0,002432	0,000638	-0,000136	6,729E-06
~1680	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000178	-0,002433	0,000638	-0,000135	8,883E-06
~1680	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000083	-0,00006	-0,002454	0,000653	-0,000117	0,000082
~1680	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00012	-0,000333	-0,00239	0,000611	-0,000137	-0,000159
~1680	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000189	-0,000413	-0,002381	0,000602	-0,000138	-0,000244
~1680	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000189	-0,000413	-0,002383	0,000603	-0,000138	-0,000244
~1680	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00012	-0,000334	-0,002392	0,000612	-0,000137	-0,000159
~1680	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000367	-0,000619	-0,002365	0,000583	-0,000139	-0,000465
~1680	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000563	-0,000845	-0,00234	0,000558	-0,00014	-0,000708
~1680	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000563	-0,000845	-0,002342	0,000559	-0,00014	-0,000708
~1680	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000366	-0,000619	-0,002366	0,000583	-0,000139	-0,000465
~1681	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000481	-0,006075	0,000524	0,000248	0,000016
~1681	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000133	-0,000436	-0,006081	0,000526	0,00028	0,000091
~1681	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00078	-0,000508	-0,005954	0,000502	0,000183	-0,000719

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1681	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00078	-0,000508	-0,005956	0,000502	0,000183	-0,000719
~1681	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000503	-0,000499	-0,005988	0,000508	0,000205	-0,00047
~1681	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000218	-0,002823	0,000237	0,000201	0,00001
~1681	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000179	-0,000142	-0,002832	0,00024	0,000254	0,000135
~1681	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000223	-0,002867	0,00024	0,0002	6,332E-06
~1681	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000222	-0,002867	0,00024	0,000201	8,595E-06
~1681	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000115	-0,000177	-0,002872	0,000242	0,000233	0,000084
~1681	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000173	-0,000227	-0,00281	0,000228	0,000185	-0,000164
~1681	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	-0,00023	-0,002799	0,000226	0,000177	-0,000251
~1681	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00027	-0,00023	-0,002801	0,000227	0,000177	-0,000251
~1681	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000173	-0,000227	-0,002813	0,000228	0,000185	-0,000164
~1681	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	-0,000239	-0,002778	0,000224	0,000158	-0,000478
~1681	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000799	-0,000249	-0,002746	0,000218	0,000136	-0,000727
~1681	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000798	-0,000249	-0,002748	0,000219	0,000136	-0,000727
~1681	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	-0,000239	-0,00278	0,000224	0,000158	-0,000478
~1682	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000473	-0,00616	0,00053	0,000083	0,000016
~1682	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00013	-0,00039	-0,006181	0,000538	0,000115	0,000091
~1682	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000784	-0,000868	-0,006007	0,000479	0,000018	-0,000719
~1682	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000783	-0,000868	-0,006009	0,000479	0,000018	-0,000719
~1682	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000506	-0,000734	-0,006052	0,000494	0,00004	-0,00047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1682	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000213	-0,002885	0,000239	0,000036	0,00001
~1682	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000179	-0,000075	-0,00292	0,000253	0,000089	0,000135
~1682	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,00022	-0,002928	0,000243	0,000035	6,332E-06
~1682	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000218	-0,002928	0,000243	0,000036	8,595E-06
~1682	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000115	-0,000135	-0,00295	0,000251	0,000068	0,000084
~1682	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000173	-0,000309	-0,002863	0,000223	0,000019	-0,000164
~1682	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	-0,000355	-0,002848	0,000218	0,000012	-0,000251
~1682	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00027	-0,000356	-0,002851	0,000219	0,000012	-0,000251
~1682	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000173	-0,000309	-0,002866	0,000224	0,000019	-0,000164
~1682	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	-0,000478	-0,002818	0,000207	-7,571E-06	-0,000478
~1682	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000799	-0,000612	-0,002775	0,000191	-0,000029	-0,000727
~1682	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000798	-0,000612	-0,002777	0,000192	-0,000029	-0,000727
~1682	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	-0,000478	-0,00282	0,000207	-7,518E-06	-0,000478
~1683	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000465	-0,006158	0,000536	-0,000082	0,000016
~1683	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000126	-0,000345	-0,006195	0,000551	-0,00005	0,000091
~1683	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000787	-0,001227	-0,005972	0,000455	-0,000147	-0,000719
~1683	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000787	-0,001228	-0,005974	0,000456	-0,000147	-0,000719
~1683	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000509	-0,000969	-0,006028	0,000481	-0,000126	-0,00047
~1683	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	-0,000208	-0,002859	0,000241	-0,000129	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1683	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000179	-7,233E-06	-0,002921	0,000266	-0,000076	0,000135
~1683	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000217	-0,002902	0,000245	-0,00013	6,332E-06
~1683	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000214	-0,002903	0,000245	-0,00013	8,595E-06
~1683	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000115	-0,000093	-0,00294	0,00026	-0,000098	0,000084
~1683	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000173	-0,00039	-0,00283	0,000219	-0,000146	-0,000164
~1683	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	-0,000481	-0,002811	0,00021	-0,000153	-0,000251
~1683	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00027	-0,000481	-0,002813	0,000211	-0,000153	-0,000251
~1683	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000173	-0,00039	-0,002832	0,000219	-0,000146	-0,000164
~1683	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	-0,000717	-0,002771	0,00019	-0,000173	-0,000478
~1683	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000799	-0,000976	-0,002717	0,000165	-0,000194	-0,000727
~1683	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000798	-0,000976	-0,002719	0,000165	-0,000194	-0,000727
~1683	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	-0,000717	-0,002773	0,00019	-0,000173	-0,000478
~1684	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,00048	-0,00611	-0,00046	0,000258	0,000016
~1684	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000163	-0,000435	-0,006117	-0,000458	0,000302	0,000093
~1684	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000958	-0,000584	-0,005966	-0,000469	0,000133	-0,000739
~1684	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000958	-0,000584	-0,005968	-0,000469	0,000133	-0,000739
~1684	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000617	-0,000548	-0,006006	-0,000467	0,000175	-0,000483
~1684	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000217	-0,002837	-0,000211	0,000205	9,915E-06
~1684	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000215	-0,000142	-0,002849	-0,000209	0,000279	0,000138

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1684	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000223	-0,002881	-0,000215	0,000204	6,064E-06
~1684	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000221	-0,002881	-0,000215	0,000205	8,434E-06
~1684	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000137	-0,000176	-0,002888	-0,000213	0,000249	0,000085
~1684	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000215	-0,000243	-0,002812	-0,000221	0,000174	-0,000168
~1684	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000334	-0,000256	-0,002799	-0,000222	0,00016	-0,000258
~1684	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000334	-0,000256	-0,002802	-0,000222	0,00016	-0,000258
~1684	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000214	-0,000244	-0,002815	-0,000221	0,000175	-0,000168
~1684	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000643	-0,000289	-0,002775	-0,000222	0,000122	-0,00049
~1684	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000984	-0,000325	-0,002737	-0,000224	0,00008	-0,000746
~1684	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000983	-0,000325	-0,002739	-0,000224	0,00008	-0,000746
~1684	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000643	-0,000289	-0,002777	-0,000222	0,000122	-0,00049
~1685	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,090E-06	-0,000472	-0,0062	-0,000456	0,000093	0,000016
~1685	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00016	-0,000388	-0,006229	-0,000449	0,000137	0,000093
~1685	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000961	-0,000953	-0,005993	-0,00049	-0,000032	-0,000739
~1685	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000961	-0,000953	-0,005996	-0,00049	-0,000032	-0,000739
~1685	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00062	-0,00079	-0,006055	-0,00048	9,732E-06	-0,000483
~1685	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000212	-0,002901	-0,00021	0,00004	9,915E-06
~1685	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000215	-0,000073	-0,002949	-0,000199	0,000113	0,000138
~1685	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000219	-0,002944	-0,000213	0,000039	6,064E-06
~1685	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000217	-0,002944	-0,000213	0,00004	8,434E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1685	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000137	-0,000133	-0,002974	-0,000207	0,000084	0,000085
~1685	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000215	-0,000327	-0,00286	-0,000226	9,187E-06	-0,000168
~1685	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000334	-0,000385	-0,00284	-0,000229	-5,534E-06	-0,000258
~1685	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000334	-0,000385	-0,002843	-0,000229	-5,425E-06	-0,000258
~1685	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000214	-0,000328	-0,002863	-0,000225	9,297E-06	-0,000168
~1685	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000643	-0,000534	-0,002797	-0,000237	-0,000043	-0,00049
~1685	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000984	-0,000698	-0,002738	-0,000248	-0,000085	-0,000746
~1685	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000983	-0,000698	-0,00274	-0,000247	-0,000085	-0,000746
~1685	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000643	-0,000535	-0,002799	-0,000237	-0,000043	-0,00049
~1686	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,833E-06	-0,000464	-0,006203	-0,000452	-0,000072	0,000016
~1686	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000156	-0,000342	-0,006254	-0,00044	-0,000028	0,000093
~1686	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000964	-0,001323	-0,005934	-0,000512	-0,000198	-0,000739
~1686	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000964	-0,001323	-0,005936	-0,000512	-0,000198	-0,000739
~1686	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000624	-0,001031	-0,006016	-0,000493	-0,000156	-0,000483
~1686	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000207	-0,002877	-0,000208	-0,000126	9,915E-06
~1686	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000215	-3,418E-06	-0,002962	-0,000189	-0,000052	0,000138
~1686	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000216	-0,00292	-0,000211	-0,000126	6,064E-06
~1686	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000213	-0,002921	-0,000211	-0,000125	8,434E-06
~1686	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000137	-0,000091	-0,002972	-0,0002	-0,000081	0,000085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1686	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000215	-0,000412	-0,002822	-0,00023	-0,000156	-0,000168
~1686	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000334	-0,000514	-0,002793	-0,000237	-0,000171	-0,000258
~1686	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000334	-0,000514	-0,002797	-0,000236	-0,000171	-0,000258
~1686	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000214	-0,000412	-0,002825	-0,00023	-0,000156	-0,000168
~1686	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000643	-0,00078	-0,002732	-0,000252	-0,000209	-0,00049
~1686	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000984	-0,001071	-0,002652	-0,000271	-0,000251	-0,000746
~1686	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000983	-0,001071	-0,002654	-0,000271	-0,000251	-0,000746
~1686	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000643	-0,00078	-0,002734	-0,000252	-0,000209	-0,00049
~1687	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,0004	-0,005161	-0,001326	0,000264	0,000016
~1687	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000174	-0,000355	-0,005169	-0,001325	0,000316	0,000095
~1687	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00104	-0,000582	-0,00501	-0,001317	0,000094	-0,00076
~1687	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001039	-0,000582	-0,005012	-0,001317	0,000094	-0,00076
~1687	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00067	-0,00052	-0,005052	-0,00132	0,000152	-0,000497
~1687	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000181	-0,002404	-0,000605	0,000208	9,920E-06
~1687	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000227	-0,000105	-0,002417	-0,000603	0,000294	0,000142
~1687	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000186	-0,00244	-0,000615	0,000208	5,891E-06
~1687	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,535E-07	-0,000184	-0,00244	-0,000615	0,000208	8,367E-06
~1687	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000139	-0,002448	-0,000614	0,00026	0,000088
~1687	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000235	-0,000224	-0,002367	-0,000612	0,000167	-0,000173
~1687	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000364	-0,000246	-0,002353	-0,000611	0,000147	-0,000265

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1687	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000364	-0,000246	-0,002357	-0,000611	0,000147	-0,000265
~1687	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000235	-0,000225	-0,002371	-0,000612	0,000167	-0,000173
~1687	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0007	-0,000304	-0,002329	-0,000608	0,000095	-0,000504
~1687	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001069	-0,000366	-0,002289	-0,000606	0,000038	-0,000767
~1687	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001069	-0,000366	-0,002291	-0,000606	0,000038	-0,000767
~1687	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000699	-0,000304	-0,002331	-0,000609	0,000095	-0,000504
~1688	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000393	-0,005254	-0,001324	0,000099	0,000016
~1688	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000171	-0,000308	-0,005288	-0,001321	0,000151	0,000095
~1688	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001043	-0,000962	-0,005017	-0,001328	-0,000071	-0,00076
~1688	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001043	-0,000962	-0,00502	-0,001328	-0,000071	-0,00076
~1688	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000673	-0,000768	-0,005088	-0,001327	-0,000014	-0,000497
~1688	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000176	-0,002468	-0,000604	0,000042	9,920E-06
~1688	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000227	-0,000034	-0,002525	-0,000599	0,000129	0,000142
~1688	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000183	-0,002505	-0,000613	0,000042	5,891E-06
~1688	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,579E-07	-0,00018	-0,002505	-0,000613	0,000043	8,367E-06
~1688	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000095	-0,002539	-0,000611	0,000095	0,000088
~1688	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000235	-0,000311	-0,002411	-0,000614	1,317E-06	-0,000173
~1688	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000364	-0,000379	-0,002387	-0,000615	-0,000019	-0,000265
~1688	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000364	-0,000379	-0,002391	-0,000615	-0,000019	-0,000265
~1688	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000235	-0,000311	-0,002415	-0,000614	1,473E-06	-0,000173

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1688	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0007	-0,000556	-0,002337	-0,000616	-0,00007	-0,000504
~1688	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00107	-0,000749	-0,002268	-0,000618	-0,000127	-0,000767
~1688	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001069	-0,00075	-0,002271	-0,000618	-0,000127	-0,000767
~1688	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,0007	-0,000556	-0,002339	-0,000616	-0,00007	-0,000504
~1689	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000385	-0,00526	-0,001321	-0,000066	0,000016
~1689	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000167	-0,00026	-0,00532	-0,001317	-0,000014	0,000095
~1689	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001047	-0,001342	-0,004939	-0,00134	-0,000236	-0,00076
~1689	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001047	-0,001342	-0,004941	-0,00134	-0,000236	-0,00076
~1689	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000677	-0,001017	-0,005038	-0,001333	-0,000179	-0,000497
~1689	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000171	-0,002446	-0,000603	-0,000123	9,920E-06
~1689	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000227	0,000037	-0,002546	-0,000595	-0,000036	0,000142
~1689	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,00018	-0,002482	-0,000612	-0,000123	5,891E-06
~1689	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,623E-07	-0,000176	-0,002483	-0,000612	-0,000123	8,367E-06
~1689	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000144	-0,000052	-0,002543	-0,000608	-0,000071	0,000088
~1689	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000235	-0,000397	-0,002369	-0,000616	-0,000164	-0,000173
~1689	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000365	-0,000511	-0,002335	-0,000619	-0,000184	-0,000265
~1689	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000364	-0,000511	-0,002338	-0,000619	-0,000184	-0,000265
~1689	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000235	-0,000398	-0,002372	-0,000616	-0,000164	-0,000173
~1689	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0007	-0,000808	-0,002258	-0,000624	-0,000235	-0,000504
~1689	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00107	-0,001133	-0,002161	-0,000631	-0,000293	-0,000767

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1689	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00107	-0,001133	-0,002164	-0,000631	-0,000293	-0,000767
~1689	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,0007	-0,000808	-0,002261	-0,000624	-0,000235	-0,000504
~1690	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000262	-0,003474	-0,001817	0,000267	0,000016
~1690	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000157	-0,000217	-0,003483	-0,001817	0,000319	0,000098
~1690	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000983	-0,000524	-0,003336	-0,001784	0,000084	-0,000782
~1690	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000983	-0,000524	-0,003339	-0,001785	0,000084	-0,000782
~1690	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000634	-0,000435	-0,003375	-0,001794	0,000146	-0,000512
~1690	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,474E-07	-0,000118	-0,001635	-0,000827	0,000209	9,987E-06
~1690	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000202	-0,000042	-0,00165	-0,000827	0,000296	0,000147
~1690	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000122	-0,001659	-0,00084	0,00021	5,780E-06
~1690	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,223E-06	-0,00012	-0,001659	-0,00084	0,00021	8,362E-06
~1690	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000128	-0,000075	-0,001668	-0,00084	0,000262	0,000091
~1690	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000223	-0,000179	-0,001593	-0,000825	0,000165	-0,000178
~1690	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000346	-0,00021	-0,00158	-0,000822	0,000144	-0,000273
~1690	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000345	-0,000211	-0,001583	-0,000823	0,000144	-0,000273
~1690	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000223	-0,000179	-0,001596	-0,000826	0,000165	-0,000178
~1690	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000662	-0,000293	-0,001558	-0,000816	0,000088	-0,000519
~1690	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001012	-0,000382	-0,001521	-0,000807	0,000027	-0,00079
~1690	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001011	-0,000382	-0,001523	-0,000808	0,000027	-0,00079
~1690	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000662	-0,000293	-0,00156	-0,000817	0,000088	-0,000519

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1691	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	-0,000254	-0,003569	-0,001817	0,000102	0,000016
~1691	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000153	-0,000168	-0,003603	-0,001819	0,000154	0,000098
~1691	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000984	-0,000915	-0,003339	-0,001778	-0,000081	-0,000782
~1691	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000984	-0,000915	-0,003341	-0,001778	-0,000081	-0,000782
~1691	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000635	-0,00069	-0,003409	-0,001789	-0,000019	-0,000512
~1691	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-5,008E-07	-0,000113	-0,001701	-0,000826	0,000044	9,987E-06
~1691	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000202	0,000031	-0,001758	-0,000831	0,00013	0,000147
~1691	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000119	-0,001725	-0,000839	0,000045	5,780E-06
~1691	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,252E-06	-0,000116	-0,001725	-0,000839	0,000045	8,362E-06
~1691	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000128	-0,00003	-0,00176	-0,000842	0,000096	0,000091
~1691	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000223	-0,000268	-0,001636	-0,000823	-1,532E-07	-0,000178
~1691	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000345	-0,000347	-0,001613	-0,000819	-0,000022	-0,000273
~1691	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000345	-0,000347	-0,001616	-0,00082	-0,000022	-0,000273
~1691	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000223	-0,000269	-0,001639	-0,000824	5,504E-08	-0,000178
~1691	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000661	-0,000552	-0,001562	-0,000811	-0,000077	-0,000519
~1691	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001009	-0,000777	-0,001495	-0,0008	-0,000139	-0,00079
~1691	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001009	-0,000777	-0,001498	-0,000801	-0,000139	-0,00079
~1691	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00066	-0,000552	-0,001565	-0,000812	-0,000077	-0,000519
~1692	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000247	-0,003577	-0,001816	-0,000063	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1692	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00015	-0,000119	-0,003637	-0,001821	-0,000011	0,000098
~1692	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000985	-0,001306	-0,003255	-0,001771	-0,000247	-0,000782
~1692	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000984	-0,001306	-0,003257	-0,001771	-0,000246	-0,000782
~1692	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000637	-0,000946	-0,003355	-0,001784	-0,000185	-0,000512
~1692	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-5,542E-07	-0,000108	-0,001679	-0,000825	-0,000121	9,987E-06
~1692	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000202	0,000105	-0,00178	-0,000835	-0,000035	0,000147
~1692	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000116	-0,001704	-0,000838	-0,000121	5,780E-06
~1692	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,280E-06	-0,000112	-0,001704	-0,000838	-0,000121	8,362E-06
~1692	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000128	0,000015	-0,001764	-0,000844	-0,000069	0,000091
~1692	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000222	-0,000358	-0,001593	-0,000821	-0,000165	-0,000178
~1692	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000344	-0,000484	-0,001559	-0,000817	-0,000187	-0,000273
~1692	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000344	-0,000484	-0,001562	-0,000817	-0,000187	-0,000273
~1692	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000222	-0,000358	-0,001596	-0,000822	-0,000165	-0,000178
~1692	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000659	-0,000812	-0,001481	-0,000807	-0,000242	-0,000519
~1692	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001006	-0,001172	-0,001383	-0,000794	-0,000304	-0,00079
~1692	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001006	-0,001172	-0,001385	-0,000794	-0,000304	-0,00079
~1692	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000659	-0,000812	-0,001483	-0,000807	-0,000242	-0,000519
~1693	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000106	-0,001553	-0,001677	0,000268	0,000016
~1693	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000102	-0,00006	-0,001562	-0,001678	0,000308	0,000102
~1693	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000728	-0,000449	-0,001455	-0,001615	0,000118	-0,000809

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1693	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000728	-0,000449	-0,001457	-0,001616	0,000118	-0,000809
~1693	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000471	-0,000332	-0,001483	-0,001632	0,000168	-0,000529
~1693	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,504E-06	-0,000046	-0,000762	-0,00076	0,000211	0,00001
~1693	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00013	0,000029	-0,000776	-0,000761	0,000278	0,000153
~1693	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000049	-0,000772	-0,000772	0,000212	5,699E-06
~1693	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-6,922E-06	-0,000048	-0,000772	-0,000772	0,000212	8,384E-06
~1693	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000082	-2,803E-06	-0,000781	-0,000773	0,000252	0,000094
~1693	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000167	-0,000127	-0,000727	-0,000742	0,000174	-0,000185
~1693	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000257	-0,000168	-0,000717	-0,000736	0,000157	-0,000282
~1693	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000257	-0,000168	-0,000719	-0,000738	0,000157	-0,000282
~1693	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000167	-0,000127	-0,000728	-0,000743	0,000174	-0,000185
~1693	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000491	-0,000275	-0,0007	-0,000726	0,000112	-0,000537
~1693	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000748	-0,000392	-0,000674	-0,00071	0,000062	-0,000816
~1693	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000748	-0,000392	-0,000676	-0,000711	0,000062	-0,000816
~1693	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000491	-0,000275	-0,000702	-0,000727	0,000112	-0,000537
~1694	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	-0,000098	-0,001648	-0,001677	0,000102	0,000016
~1694	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000099	-9,556E-06	-0,001677	-0,001687	0,000143	0,000102
~1694	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000737	-0,000854	-0,001475	-0,001582	-0,000047	-0,000809
~1694	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000737	-0,000854	-0,001477	-0,001583	-0,000047	-0,000809
~1694	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000477	-0,000597	-0,001528	-0,00161	3,029E-06	-0,000529

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1694	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,406E-06	-0,000041	-0,000828	-0,00076	0,000046	0,00001
~1694	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00013	0,000106	-0,000876	-0,000776	0,000113	0,000153
~1694	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000047	-0,000839	-0,000771	0,000046	5,699E-06
~1694	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-6,897E-06	-0,000044	-0,000839	-0,000772	0,000046	8,384E-06
~1694	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000082	0,000044	-0,000868	-0,000781	0,000087	0,000094
~1694	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000168	-0,000219	-0,000774	-0,000733	8,874E-06	-0,000185
~1694	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000259	-0,000309	-0,000756	-0,000724	-8,599E-06	-0,000282
~1694	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000259	-0,000309	-0,000759	-0,000725	-8,332E-06	-0,000282
~1694	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000168	-0,000219	-0,000776	-0,000735	9,141E-06	-0,000185
~1694	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000494	-0,000543	-0,000717	-0,000703	-0,000053	-0,000537
~1694	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000754	-0,0008	-0,000666	-0,000676	-0,000103	-0,000816
~1694	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000753	-0,0008	-0,000668	-0,000677	-0,000103	-0,000816
~1694	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000494	-0,000543	-0,000719	-0,000704	-0,000053	-0,000537
~1695	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,00009	-0,001656	-0,001678	-0,000063	0,000016
~1695	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000096	0,000041	-0,001705	-0,001697	-0,000022	0,000102
~1695	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000745	-0,001258	-0,001408	-0,001549	-0,000212	-0,000809
~1695	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000745	-0,001258	-0,00141	-0,00155	-0,000212	-0,000809
~1695	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000484	-0,000862	-0,001486	-0,001589	-0,000162	-0,000529
~1695	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,308E-06	-0,000036	-0,000808	-0,000759	-0,000119	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1695	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00013	0,000182	-0,000889	-0,000791	-0,000052	0,000153
~1695	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000044	-0,000818	-0,00077	-0,000119	5,699E-06
~1695	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-6,872E-06	-0,00004	-0,000819	-0,000771	-0,000119	8,384E-06
~1695	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000082	0,000092	-0,000868	-0,00079	-0,000078	0,000094
~1695	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000169	-0,000312	-0,000735	-0,000725	-0,000156	-0,000185
~1695	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000261	-0,00045	-0,000709	-0,000711	-0,000174	-0,000282
~1695	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00026	-0,00045	-0,000711	-0,000713	-0,000174	-0,000282
~1695	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000169	-0,000312	-0,000738	-0,000726	-0,000156	-0,000185
~1695	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000498	-0,000811	-0,000647	-0,00068	-0,000218	-0,000537
~1695	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000759	-0,001208	-0,000571	-0,000641	-0,000268	-0,000816
~1695	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000759	-0,001208	-0,000573	-0,000642	-0,000268	-0,000816
~1695	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000497	-0,000811	-0,000649	-0,000681	-0,000218	-0,000537
~1696	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000136	0,00013	-0,000057	0,000269	-0,00011	0,000025
~1696	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000052	0,000145	-0,000058	0,000274	-0,00012	0,000023
~1696	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000083	0,000695	-0,000067	0,000179	-0,000108	0,000061
~1696	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000083	0,000695	-0,000067	0,000179	-0,000108	0,000061
~1696	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000073	0,000503	-0,000064	0,00021	-0,000112	0,000049
~1696	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000129	0,000059	-0,000027	0,000123	0,000014	-2,625E-06
~1696	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000083	-0,000029	0,00013	-3,162E-06	-6,745E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1696	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,568E-06	0,00006	-0,00003	0,000125	-1,622E-06	-6,629E-07
~1696	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	0,00006	-0,000028	0,000125	7,817E-06	-1,846E-06
~1696	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000075	-0,00003	0,000129	-2,565E-06	-4,318E-06
~1696	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,007E-06	0,000191	-0,000032	0,000103	8,944E-07	7,343E-06
~1696	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,342E-06	0,000258	-0,000033	0,000092	2,183E-06	0,000011
~1696	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,336E-06	0,000258	-0,000033	0,000092	2,182E-06	0,000011
~1696	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,012E-06	0,000191	-0,000032	0,000103	8,930E-07	7,335E-06
~1696	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000432	-0,000035	0,000065	5,527E-06	0,000022
~1696	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	0,000625	-0,000038	0,000035	9,209E-06	0,000034
~1696	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000021	0,000624	-0,000038	0,000035	9,208E-06	0,000034
~1696	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000432	-0,000035	0,000065	5,526E-06	0,000022
~1697	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000175	0,000211	-0,000052	0,000102	-0,000058	0,000024
~1697	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000097	0,000228	-0,000053	0,000106	-0,000071	0,000021
~1697	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000122	0,000724	-0,00006	-0,000015	-0,00006	0,000055
~1697	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000122	0,000724	-0,00006	-0,000015	-0,00006	0,000055
~1697	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000114	0,000549	-0,000058	0,000025	-0,000063	0,000045
~1697	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000121	0,000096	-0,000025	0,000047	0,000018	-2,331E-06
~1697	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	0,000124	-0,000027	0,000053	-3,221E-06	-6,011E-06
~1697	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,748E-06	0,000097	-0,000027	0,000047	-1,756E-06	-5,886E-07
~1697	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	0,000098	-0,000026	0,000047	0,00001	-1,639E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1697	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,857E-06	0,000114	-0,000027	0,000051	-2,654E-06	-3,847E-06
~1697	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,376E-06	0,000216	-0,000029	0,00002	6,471E-07	6,543E-06
~1697	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,364E-06	0,000277	-0,00003	5,556E-06	1,877E-06	0,00001
~1697	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,359E-06	0,000277	-0,00003	5,616E-06	1,876E-06	0,00001
~1697	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,380E-06	0,000216	-0,000029	0,00002	6,457E-07	6,536E-06
~1697	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,465E-06	0,000436	-0,000032	-0,00003	5,068E-06	0,00002
~1697	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,00061	-0,000034	-0,00007	8,582E-06	0,00003
~1697	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,00061	-0,000034	-0,00007	8,581E-06	0,00003
~1697	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,461E-06	0,000436	-0,000032	-0,00003	5,067E-06	0,00002
~1698	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000191	0,000222	-0,000047	-0,000021	-0,000014	0,000022
~1698	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000119	0,000241	-0,000048	-0,000019	-0,00003	0,00002
~1698	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000139	0,000672	-0,000053	-0,000158	-0,000019	0,00005
~1698	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000139	0,000672	-0,000053	-0,000158	-0,000019	0,00005
~1698	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000133	0,000519	-0,000051	-0,000112	-0,000022	0,000041
~1698	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000112	0,000101	-0,000023	-9,701E-06	0,000024	-2,037E-06
~1698	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,606E-06	0,000132	-0,000025	-6,626E-06	-3,210E-06	-5,276E-06
~1698	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,875E-06	0,000102	-0,000025	-9,803E-06	-1,841E-06	-5,143E-07
~1698	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000103	-0,000024	-9,835E-06	0,000013	-1,433E-06
~1698	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,565E-06	0,000121	-0,000025	-7,990E-06	-2,681E-06	-3,376E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1698	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,627E-06	0,000206	-0,000026	-0,000042	4,039E-07	5,743E-06
~1698	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,369E-07	0,00026	-0,000026	-0,000058	1,553E-06	8,927E-06
~1698	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,330E-07	0,00026	-0,000026	-0,000058	1,551E-06	8,921E-06
~1698	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,631E-06	0,000206	-0,000026	-0,000042	4,025E-07	5,736E-06
~1698	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,146E-06	0,000399	-0,000028	-0,0001	4,532E-06	0,000017
~1698	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000553	-0,000029	-0,000147	7,815E-06	0,000026
~1698	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,000553	-0,000029	-0,000147	7,813E-06	0,000026
~1698	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,143E-06	0,000399	-0,000028	-0,0001	4,531E-06	0,000017
~1699	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000187	0,000184	-0,000042	-0,000101	0,000024	0,000021
~1699	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000124	0,000203	-0,000043	-0,000102	4,070E-06	0,000019
~1699	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000139	0,000564	-0,000046	-0,000249	0,000014	0,000045
~1699	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000139	0,000564	-0,000046	-0,000249	0,000014	0,000045
~1699	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000134	0,000435	-0,000045	-0,000199	0,000011	0,000037
~1699	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000084	-0,00002	-0,000046	0,000029	-1,743E-06
~1699	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,071E-06	0,000115	-0,000022	-0,000048	-3,129E-06	-4,541E-06
~1699	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,973E-06	0,000085	-0,000022	-0,000047	-1,880E-06	-4,400E-07
~1699	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	0,000085	-0,000021	-0,000047	0,000017	-1,226E-06
~1699	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,274E-06	0,000104	-0,000022	-0,000048	-2,647E-06	-2,905E-06
~1699	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,763E-06	0,000172	-0,000023	-0,000081	1,647E-07	4,942E-06
~1699	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,297E-07	0,000217	-0,000023	-0,000099	1,210E-06	7,682E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1699	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,330E-07	0,000218	-0,000023	-0,000099	1,209E-06	7,676E-06
~1699	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,766E-06	0,000172	-0,000023	-0,000081	1,633E-07	4,937E-06
~1699	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,102E-06	0,000335	-0,000024	-0,000145	3,921E-06	0,000015
~1699	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,768E-06	0,000465	-0,000025	-0,000195	6,907E-06	0,000023
~1699	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,766E-06	0,000465	-0,000025	-0,000195	6,906E-06	0,000023
~1699	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,100E-06	0,000335	-0,000024	-0,000145	3,920E-06	0,000015
~1700	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000167	0,000118	-0,000037	-0,000138	0,000053	0,000019
~1700	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000114	0,000136	-0,000038	-0,000142	0,00003	0,000018
~1700	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000125	0,000425	-0,000039	-0,000289	0,000039	0,000039
~1700	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000125	0,000425	-0,000039	-0,000289	0,000039	0,000039
~1700	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000121	0,00032	-0,000039	-0,000238	0,000036	0,000033
~1700	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000083	0,000054	-0,000018	-0,000063	0,000034	-1,449E-06
~1700	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,591E-06	0,000083	-0,000019	-0,00007	-2,977E-06	-3,806E-06
~1700	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,063E-06	0,000054	-0,00002	-0,000064	-1,870E-06	-3,658E-07
~1700	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	0,000054	-0,000019	-0,000064	0,00002	-1,019E-06
~1700	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,014E-06	0,000072	-0,00002	-0,000068	-2,551E-06	-2,433E-06
~1700	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,785E-06	0,000125	-0,00002	-0,000099	-7,048E-08	4,142E-06
~1700	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,275E-07	0,000161	-0,00002	-0,000117	8,489E-07	6,437E-06
~1700	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,301E-07	0,000161	-0,00002	-0,000117	8,476E-07	6,432E-06
~1700	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,787E-06	0,000125	-0,00002	-0,000099	-7,179E-08	4,138E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1700	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,370E-06	0,000257	-0,00002	-0,000163	3,233E-06	0,000012
~1700	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,677E-06	0,000361	-0,000021	-0,000215	5,860E-06	0,000019
~1700	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,675E-06	0,000361	-0,000021	-0,000215	5,859E-06	0,000019
~1700	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,368E-06	0,000257	-0,00002	-0,000163	3,232E-06	0,000012
~1701	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000136	0,000045	-0,000032	-0,000132	0,000073	0,000018
~1701	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000094	0,00006	-0,000033	-0,000138	0,000049	0,000017
~1701	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000101	0,000279	-0,000032	-0,000277	0,000056	0,000034
~1701	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000101	0,000279	-0,000032	-0,000277	0,000056	0,000034
~1701	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000099	0,000199	-0,000032	-0,000227	0,000053	0,000029
~1701	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,00002	-0,000015	-0,00006	0,000038	-1,155E-06
~1701	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,202E-06	0,000045	-0,000017	-0,000071	-2,755E-06	-3,071E-06
~1701	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,170E-06	0,00002	-0,000017	-0,000061	-1,813E-06	-2,915E-07
~1701	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	0,00002	-0,000016	-0,000061	0,000022	-8,125E-07
~1701	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,815E-06	0,000035	-0,000017	-0,000068	-2,394E-06	-1,962E-06
~1701	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,695E-06	0,000074	-0,000017	-0,000094	-3,016E-07	3,342E-06
~1701	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,475E-07	0,000102	-0,000017	-0,000111	4,696E-07	5,191E-06
~1701	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,495E-07	0,000102	-0,000017	-0,000111	4,683E-07	5,188E-06
~1701	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,697E-06	0,000074	-0,000017	-0,000094	-3,029E-07	3,338E-06
~1701	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,867E-07	0,000175	-0,000016	-0,000156	2,469E-06	9,983E-06
~1701	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,121E-06	0,000255	-0,000016	-0,000206	4,672E-06	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1701	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,120E-06	0,000255	-0,000016	-0,000206	4,672E-06	0,000015
~1701	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,852E-07	0,000175	-0,000016	-0,000157	2,468E-06	9,980E-06
~1702	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	-0,000015	-0,000027	-0,000082	0,000084	0,000017
~1702	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000066	-4,151E-06	-0,000027	-0,00009	0,000059	0,000016
~1702	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00007	0,000151	-0,000025	-0,000213	0,000065	0,000029
~1702	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00007	0,000151	-0,000025	-0,000213	0,000065	0,000029
~1702	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000069	0,000094	-0,000026	-0,000168	0,000063	0,000025
~1702	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-7,036E-06	-0,000013	-0,000037	0,000038	-8,616E-07
~1702	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,936E-06	0,000011	-0,000014	-0,000051	-2,463E-06	-2,337E-06
~1702	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,315E-06	-7,214E-06	-0,000014	-0,000038	-1,708E-06	-2,172E-07
~1702	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-7,175E-06	-0,000014	-0,000038	0,000022	-6,057E-07
~1702	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,706E-06	3,800E-06	-0,000014	-0,000046	-2,176E-06	-1,491E-06
~1702	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,494E-06	0,000031	-0,000014	-0,000068	-5,288E-07	2,542E-06
~1702	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,081E-06	0,000051	-0,000013	-0,000083	7,193E-08	3,946E-06
~1702	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,082E-06	0,000051	-0,000013	-0,000083	7,081E-08	3,943E-06
~1702	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,496E-06	0,000031	-0,000014	-0,000068	-5,299E-07	2,539E-06
~1702	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,182E-08	0,000102	-0,000012	-0,000124	1,629E-06	7,584E-06
~1702	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,169E-06	0,000159	-0,000011	-0,000169	3,345E-06	0,000012
~1702	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,168E-06	0,000159	-0,000011	-0,000169	3,344E-06	0,000012
~1702	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,288E-08	0,000102	-0,000012	-0,000124	1,628E-06	7,582E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1703	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000041	-0,000021	0,000011	0,000084	0,000015
~1703	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000036	-0,000034	-0,000022	3,405E-06	0,000062	0,000015
~1703	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000066	-0,000017	-0,000097	0,000066	0,000024
~1703	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000066	-0,000017	-0,000097	0,000066	0,000024
~1703	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,00003	-0,000019	-0,00006	0,000065	0,000021
~1703	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,000019	-0,00001	5,207E-06	0,000035	-5,677E-07
~1703	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,827E-06	-7,354E-06	-0,000011	-7,756E-06	-2,101E-06	-1,602E-06
~1703	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,523E-06	-0,000019	-0,000011	5,343E-06	-1,556E-06	-1,430E-07
~1703	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000019	-0,000011	5,312E-06	0,00002	-3,990E-07
~1703	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,717E-06	-0,000012	-0,000011	-2,466E-06	-1,895E-06	-1,020E-06
~1703	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,186E-06	5,708E-06	-0,00001	-0,00002	-7,519E-07	1,742E-06
~1703	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,019E-06	0,000018	-9,740E-06	-0,000032	-3,440E-07	2,701E-06
~1703	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,020E-06	0,000018	-9,744E-06	-0,000033	-3,450E-07	2,699E-06
~1703	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,187E-06	5,714E-06	-0,00001	-0,00002	-7,529E-07	1,740E-06
~1703	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,887E-07	0,000052	-8,331E-06	-0,000066	7,124E-07	5,185E-06
~1703	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,116E-07	0,000088	-6,769E-06	-0,000103	1,878E-06	7,925E-06
~1703	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,123E-07	0,000088	-6,772E-06	-0,000103	1,877E-06	7,923E-06
~1703	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,894E-07	0,000052	-8,334E-06	-0,000066	7,117E-07	5,184E-06
~1704	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,528E-08	7,776E-06	-8,034E-06	0,000042	0,000027	6,891E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1704	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,572E-06	8,920E-06	-8,201E-06	0,000038	0,000017	6,713E-06
~1704	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,625E-06	0,000031	-5,030E-06	-0,000022	0,000018	9,114E-06
~1704	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,625E-06	0,000031	-5,031E-06	-0,000022	0,000018	9,113E-06
~1704	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,602E-06	0,000023	-6,124E-06	-2,228E-07	0,000017	8,380E-06
~1704	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,025E-06	3,539E-06	-3,817E-06	0,000019	0,000016	-1,369E-07
~1704	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,041E-07	5,446E-06	-4,096E-06	0,000013	-1,068E-06	-4,335E-07
~1704	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,852E-07	3,591E-06	-4,237E-06	0,000019	-9,260E-07	-3,434E-08
~1704	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,299E-06	3,594E-06	-4,019E-06	0,000019	8,955E-06	-9,613E-08
~1704	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,988E-07	4,738E-06	-4,186E-06	0,000016	-1,018E-06	-2,741E-07
~1704	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,986E-07	8,995E-06	-3,481E-06	4,724E-06	-8,066E-07	4,708E-07
~1704	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,068E-07	0,000012	-3,098E-06	-2,875E-06	-7,490E-07	7,277E-07
~1704	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,069E-07	0,000012	-3,099E-06	-2,875E-06	-7,495E-07	7,271E-07
~1704	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,988E-07	8,993E-06	-3,482E-06	4,724E-06	-8,071E-07	4,703E-07
~1704	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,285E-07	0,000019	-2,108E-06	-0,000023	-6,011E-07	1,393E-06
~1704	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,517E-07	0,000027	-1,015E-06	-0,000044	-4,364E-07	2,127E-06
~1704	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,518E-07	0,000027	-1,016E-06	-0,000044	-4,368E-07	2,127E-06
~1704	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,286E-07	0,000019	-2,109E-06	-0,000023	-6,015E-07	1,393E-06
~1705	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	0,000211	-0,000052	0,00035	0,000116	-0,000023
~1705	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000049	0,000351	-0,000048	0,000335	0,000106	-0,000025
~1705	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,000429	-0,000088	0,000474	0,000118	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1705	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,000428	-0,000088	0,000474	0,000118	0,000013
~1705	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	-0,000212	-0,000075	0,000432	0,000114	1,551E-06
~1705	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000132	0,0001	-0,000028	0,000158	0,000013	-2,265E-06
~1705	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,894E-06	0,000332	-0,000022	0,000134	-4,050E-06	-6,446E-06
~1705	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,503E-06	0,000095	-0,000026	0,000162	-2,518E-06	-2,584E-07
~1705	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000099	-0,000027	0,000161	6,673E-06	-1,465E-06
~1705	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,182E-06	0,000238	-0,000024	0,000147	-3,457E-06	-3,974E-06
~1705	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,855E-06	-0,000053	-0,000034	0,000189	-1,604E-09	7,934E-06
~1705	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,626E-06	-0,000128	-0,000039	0,000204	1,284E-06	0,000012
~1705	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,851E-06	-0,000052	-0,000034	0,00019	-3,186E-09	7,926E-06
~1705	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	-0,000325	-0,00005	0,000243	4,625E-06	0,000023
~1705	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	-0,000541	-0,000063	0,000286	8,304E-06	0,000035
~1705	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	-0,000541	-0,000063	0,000286	8,303E-06	0,000035
~1705	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	-0,000325	-0,00005	0,000243	4,624E-06	0,000023
~1705	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,606E-06	0,000334	-0,000047	0,000187	0,000071	-0,00002
~1706	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000087	0,000465	-0,000044	0,000165	0,000059	-0,000023
~1706	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000058	-0,000237	-0,000079	0,000339	0,00007	0,000012
~1706	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	-0,000237	-0,000079	0,000339	0,00007	0,000012
~1706	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000067	-0,000044	-0,000068	0,000288	0,000067	1,373E-06
~1706	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000125	0,000155	-0,000025	0,000084	0,000017	-2,020E-06
~1706	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,014E-06	0,000373	-0,00002	0,000047	-3,739E-06	-5,755E-06
~1706	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,347E-06	0,000152	-0,000023	0,000087	-2,275E-06	-2,250E-07
~1706	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000074	0,000155	-0,000025	0,000086	9,409E-06	-1,304E-06
~1706	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,583E-06	0,000286	-0,000021	0,000064	-3,173E-06	-3,545E-06
~1706	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,819E-06	0,00002	-0,000031	0,000121	1,436E-07	7,095E-06
~1706	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,981E-06	-0,000048	-0,000035	0,000139	1,381E-06	0,000011
~1706	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,978E-06	-0,000048	-0,000035	0,000139	1,380E-06	0,000011
~1706	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,817E-06	0,00002	-0,000031	0,000121	1,421E-07	7,088E-06
~1706	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	-0,000223	-0,000046	0,000187	4,591E-06	0,00002
~1706	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	-0,000416	-0,000057	0,000239	8,126E-06	0,000031
~1706	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	-0,000416	-0,000057	0,000239	8,125E-06	0,000031
~1706	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	-0,000223	-0,000046	0,000187	4,590E-06	0,00002
~1706	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,000386	-0,000042	0,000054	0,000036	-0,000018
~1707	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000104	0,000504	-0,000039	0,000025	0,00002	-0,00002
~1707	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000081	-0,000106	-0,00007	0,000226	0,000031	0,000011
~1707	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000081	-0,000106	-0,00007	0,000226	0,000031	0,000011
~1707	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000088	0,00006	-0,00006	0,000168	0,000027	1,195E-06
~1707	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000116	0,000178	-0,000023	0,000024	0,000023	-1,775E-06
~1707	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1707	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,296E-06	0,000375	-0,000018	-0,000024	-3,380E-06	-5,064E-06
~1707	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,315E-06	0,000176	-0,000021	0,000026	-2,002E-06	-1,916E-07
~1707	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000179	-0,000022	0,000025	0,000013	-1,144E-06
~1707	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,130E-06	0,000297	-0,000019	-4,136E-06	-2,847E-06	-3,117E-06
~1707	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,716E-06	0,000062	-0,000028	0,000065	2,826E-07	6,257E-06
~1707	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,296E-06	3,962E-06	-0,000031	0,000085	1,452E-06	9,540E-06
~1707	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,294E-06	4,084E-06	-0,000031	0,000085	1,451E-06	9,534E-06
~1707	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,714E-06	0,000062	-0,000028	0,000065	2,813E-07	6,251E-06
~1707	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,000147	-0,000041	0,000138	4,485E-06	0,000018
~1707	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	-0,000313	-0,000051	0,000196	7,826E-06	0,000027
~1707	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	-0,000312	-0,000051	0,000196	7,825E-06	0,000027
~1707	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,000146	-0,000041	0,000138	4,484E-06	0,000018
~1708	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	0,000381	-0,000037	-0,000048	9,635E-06	-0,000016
~1708	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000105	0,000484	-0,000034	-0,000082	-9,717E-06	-0,000017
~1708	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000086	-0,000024	-0,000061	0,000133	1,660E-07	9,133E-06
~1708	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000086	-0,000024	-0,000061	0,000133	1,651E-07	9,129E-06
~1708	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000092	0,000113	-0,000053	0,000072	-2,930E-06	1,016E-06
~1708	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000103	0,000175	-0,00002	-0,000023	0,000029	-1,530E-06
~1708	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,762E-06	0,000347	-0,000016	-0,00008	-2,971E-06	-4,372E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1708	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,420E-06	0,000175	-0,000019	-0,000021	-1,700E-06	-1,582E-07
~1708	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	0,000177	-0,00002	-0,000022	0,000017	-9,830E-07
~1708	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,843E-06	0,00028	-0,000017	-0,000057	-2,479E-06	-2,688E-06
~1708	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,547E-06	0,00008	-0,000024	0,00002	4,155E-07	5,418E-06
~1708	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,584E-06	0,000032	-0,000028	0,000042	1,499E-06	8,258E-06
~1708	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,582E-06	0,000032	-0,000028	0,000042	1,498E-06	8,252E-06
~1708	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,546E-06	0,00008	-0,000024	0,00002	4,143E-07	5,413E-06
~1708	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,869E-06	-0,000092	-0,000036	0,000097	4,309E-06	0,000016
~1708	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	-0,000228	-0,000044	0,000159	7,404E-06	0,000024
~1708	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	-0,000228	-0,000044	0,000159	7,403E-06	0,000024
~1708	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,868E-06	-0,000091	-0,000036	0,000097	4,308E-06	0,000016
~1709	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	0,000335	-0,000031	-0,000118	-8,409E-06	-0,000013
~1709	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000093	0,00042	-0,000029	-0,000157	-0,000031	-0,000015
~1709	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00008	0,000019	-0,000053	0,000062	-0,000022	7,686E-06
~1709	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00008	0,000019	-0,000053	0,000062	-0,000022	7,682E-06
~1709	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000084	0,000126	-0,000045	9,351E-07	-0,000025	8,379E-07
~1709	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	0,000154	-0,000017	-0,000055	0,000035	-1,285E-06
~1709	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,437E-06	0,000296	-0,000013	-0,000119	-2,512E-06	-3,681E-06
~1709	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,780E-07	0,000154	-0,000016	-0,000054	-1,370E-06	-1,247E-07
~1709	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	0,000155	-0,000017	-0,000055	0,00002	-8,224E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1709	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,744E-06	0,00024	-0,000015	-0,000094	-2,069E-06	-2,260E-06
~1709	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,316E-06	0,00008	-0,000021	-0,000012	5,422E-07	4,580E-06
~1709	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,854E-06	0,000042	-0,000024	9,050E-06	1,521E-06	6,975E-06
~1709	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,853E-06	0,000043	-0,000024	9,014E-06	1,520E-06	6,971E-06
~1709	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,315E-06	0,00008	-0,000021	-0,000012	5,412E-07	4,575E-06
~1709	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,846E-06	-0,000054	-0,000031	0,000064	4,062E-06	0,000013
~1709	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	-0,000161	-0,000038	0,000125	6,860E-06	0,00002
~1709	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	-0,000161	-0,000038	0,000125	6,859E-06	0,00002
~1709	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,845E-06	-0,000054	-0,000031	0,000064	4,061E-06	0,000013
~1710	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	0,000263	-0,000026	-0,000159	-0,000019	-0,000011
~1710	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	0,000328	-0,000024	-0,000199	-0,000043	-0,000012
~1710	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000064	0,000032	-0,000043	0,000011	-0,000035	6,238E-06
~1710	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000064	0,000032	-0,000043	0,000011	-0,000035	6,235E-06
~1710	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000067	0,00011	-0,000037	-0,000046	-0,000038	6,596E-07
~1710	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000069	0,000121	-0,000015	-0,000073	0,000039	-1,041E-06
~1710	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,343E-06	0,00023	-0,000011	-0,000141	-2,004E-06	-2,990E-06
~1710	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,012E-07	0,00012	-0,000013	-0,000073	-1,010E-06	-9,134E-08
~1710	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	0,000122	-0,000014	-0,000074	0,000023	-6,618E-07
~1710	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,509E-07	0,000187	-0,000012	-0,000114	-1,617E-06	-1,831E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1710	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,026E-06	0,000067	-0,000018	-0,000033	6,627E-07	3,741E-06
~1710	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,119E-06	0,000039	-0,00002	-0,000013	1,520E-06	5,692E-06
~1710	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,119E-06	0,000039	-0,00002	-0,000013	1,519E-06	5,689E-06
~1710	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,025E-06	0,000067	-0,000018	-0,000033	6,619E-07	3,737E-06
~1710	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,958E-06	-0,000031	-0,000025	0,000039	3,744E-06	0,000011
~1710	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,083E-06	-0,000109	-0,000032	0,000097	6,194E-06	0,000016
~1710	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,082E-06	-0,000109	-0,000032	0,000096	6,193E-06	0,000016
~1710	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,958E-06	-0,000031	-0,000025	0,000039	3,744E-06	0,000011
~1711	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	0,000178	-0,000021	-0,000168	-0,000022	-8,334E-06
~1711	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	0,000224	-0,000019	-0,000208	-0,000047	-9,235E-06
~1711	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000027	-0,000034	-0,000018	-0,00004	4,790E-06
~1711	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000027	-0,000034	-0,000018	-0,00004	4,788E-06
~1711	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000078	-0,000029	-0,000069	-0,000042	4,812E-07
~1711	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000082	-0,000012	-0,000077	0,000039	-7,957E-07
~1711	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,048E-07	0,000158	-8,833E-06	-0,000143	-1,447E-06	-2,298E-06
~1711	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,960E-07	0,000082	-0,000011	-0,000077	-6,211E-07	-5,793E-08
~1711	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	0,000083	-0,000011	-0,000078	0,000023	-5,012E-07
~1711	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,847E-07	0,000128	-9,631E-06	-0,000117	-1,124E-06	-1,403E-06
~1711	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,679E-06	0,000046	-0,000014	-0,000042	7,771E-07	2,902E-06
~1711	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,391E-06	0,000028	-0,000016	-0,000024	1,494E-06	4,410E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1711	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,391E-06	0,000028	-0,000016	-0,000024	1,494E-06	4,407E-06
~1711	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,679E-06	0,000046	-0,000014	-0,000042	7,765E-07	2,899E-06
~1711	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,240E-06	-0,000018	-0,00002	0,000022	3,356E-06	8,316E-06
~1711	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,275E-06	-0,000069	-0,000025	0,000072	5,405E-06	0,000013
~1711	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,275E-06	-0,000069	-0,000025	0,000072	5,405E-06	0,000013
~1711	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,240E-06	-0,000018	-0,00002	0,000022	3,355E-06	8,314E-06
~1712	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,333E-06	0,000097	-0,000015	-0,000147	-0,000019	-5,919E-06
~1712	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000124	-0,000014	-0,000182	-0,000041	-6,552E-06
~1712	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000012	-0,000025	-0,000026	-0,000036	3,342E-06
~1712	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000012	-0,000025	-0,000026	-0,000036	3,341E-06
~1712	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,00004	-0,000022	-0,000067	-0,000038	3,029E-07
~1712	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000044	-8,666E-06	-0,000067	0,000036	-5,509E-07
~1712	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,380E-08	0,00009	-6,388E-06	-0,000125	-8,401E-07	-1,607E-06
~1712	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,995E-07	0,000044	-7,831E-06	-0,000067	-2,032E-07	-2,453E-08
~1712	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,000045	-8,386E-06	-0,000068	0,000022	-3,406E-07
~1712	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,346E-07	0,000072	-7,020E-06	-0,000103	-5,888E-07	-9,742E-07
~1712	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,279E-06	0,000024	-0,00001	-0,000039	8,853E-07	2,064E-06
~1712	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,681E-06	0,000014	-0,000012	-0,000025	1,445E-06	3,127E-06
~1712	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,681E-06	0,000014	-0,000012	-0,000025	1,444E-06	3,125E-06
~1712	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,279E-06	0,000024	-0,00001	-0,000039	8,850E-07	2,062E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1712	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,726E-06	-0,000011	-0,000015	0,000012	2,897E-06	5,882E-06
~1712	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,875E-06	-0,00004	-0,000018	0,000053	4,495E-06	8,920E-06
~1712	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,875E-06	-0,00004	-0,000018	0,000052	4,494E-06	8,919E-06
~1712	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,726E-06	-0,000011	-0,000015	0,000012	2,896E-06	5,881E-06
~1713	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,404E-07	7,627E-06	-4,809E-06	-0,000046	-3,257E-06	-1,752E-06
~1713	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,379E-06	0,000011	-4,293E-06	-0,000061	-0,000014	-1,934E-06
~1713	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,914E-06	-2,191E-06	-7,975E-06	-1,673E-06	-0,000012	9,472E-07
~1713	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,914E-06	-2,189E-06	-7,976E-06	-1,685E-06	-0,000012	9,468E-07
~1713	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,062E-06	1,123E-06	-6,823E-06	-0,000017	-0,000012	6,229E-08
~1713	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,703E-06	3,487E-06	-2,814E-06	-0,000021	0,000017	-1,530E-07
~1713	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,712E-07	9,642E-06	-1,953E-06	-0,000046	1,935E-07	-4,577E-07
~1713	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,258E-07	3,456E-06	-2,491E-06	-0,000021	4,318E-07	4,440E-09
~1713	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,913E-06	3,508E-06	-2,702E-06	-0,000021	0,000011	-8,998E-08
~1713	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,945E-07	7,201E-06	-2,185E-06	-0,000036	2,914E-07	-2,728E-07
~1713	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,252E-07	1,162E-06	-3,261E-06	-0,000011	8,529E-07	6,125E-07
~1713	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,769E-07	2,238E-09	-3,664E-06	-5,428E-06	1,071E-06	9,221E-07
~1713	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,769E-07	5,714E-09	-3,665E-06	-5,444E-06	1,071E-06	9,215E-07
~1713	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,252E-07	1,165E-06	-3,261E-06	-0,000011	8,530E-07	6,119E-07
~1713	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,114E-07	-2,998E-06	-4,715E-06	8,153E-06	1,637E-06	1,724E-06
~1713	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,590E-07	-6,310E-06	-5,868E-06	0,000023	2,259E-06	2,609E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1713	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,591E-07	-6,307E-06	-5,868E-06	0,000023	2,259E-06	2,608E-06
~1713	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,114E-07	-2,995E-06	-4,716E-06	8,141E-06	1,637E-06	1,724E-06
~1714	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000135	-0,000193	-0,000053	-0,000246	-0,000111	0,000035
~1714	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000054	-0,000177	-0,000054	-0,000241	-0,00012	0,000034
~1714	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,000478	-0,000047	-0,000337	-0,000127	0,000041
~1714	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,000478	-0,000047	-0,000337	-0,000127	0,000041
~1714	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,00025	-0,00005	-0,000306	-0,000125	0,000039
~1714	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00013	-0,000088	-0,000025	-0,000112	0,000015	9,048E-07
~1714	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,384E-06	-0,000061	-0,000027	-0,000104	-5,349E-07	-5,148E-07
~1714	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,812E-06	-0,00009	-0,000028	-0,000114	-1,441E-06	8,571E-08
~1714	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,00009	-0,000026	-0,000114	8,169E-06	5,780E-07
~1714	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,418E-06	-0,000074	-0,000028	-0,000109	-9,152E-07	-2,737E-07
~1714	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000066	-0,000026	-0,000135	-3,058E-06	1,682E-06
~1714	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000146	-0,000025	-0,000146	-3,889E-06	2,503E-06
~1714	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000146	-0,000025	-0,000146	-3,889E-06	2,502E-06
~1714	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000066	-0,000026	-0,000135	-3,058E-06	1,682E-06
~1714	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,000353	-0,000023	-0,000174	-6,046E-06	4,633E-06
~1714	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000582	-0,000021	-0,000205	-8,420E-06	6,977E-06
~1714	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000582	-0,000021	-0,000205	-8,420E-06	6,977E-06
~1714	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000353	-0,000023	-0,000174	-6,046E-06	4,633E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1715	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000175	-0,000263	-0,000048	-0,000079	-0,000059	0,000032
~1715	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000099	-0,000244	-0,00005	-0,000075	-0,000071	0,000031
~1715	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000083	0,000355	-0,000044	-0,000205	-0,000078	0,000037
~1715	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000083	0,000355	-0,000044	-0,000205	-0,000078	0,000037
~1715	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000088	0,000145	-0,000046	-0,000162	-0,000076	0,000035
~1715	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000123	-0,00012	-0,000023	-0,000036	0,000019	8,042E-07
~1715	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,085E-06	-0,000089	-0,000025	-0,000029	-6,924E-07	-4,559E-07
~1715	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,081E-06	-0,000122	-0,000026	-0,000037	-1,567E-06	7,257E-08
~1715	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000122	-0,000024	-0,000037	0,000011	5,123E-07
~1715	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,937E-06	-0,000103	-0,000026	-0,000033	-1,060E-06	-2,438E-07
~1715	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,376E-06	0,000022	-0,000025	-0,000066	-3,123E-06	1,477E-06
~1715	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000095	-0,000024	-0,000081	-3,923E-06	2,199E-06
~1715	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000095	-0,000024	-0,000081	-3,922E-06	2,198E-06
~1715	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,375E-06	0,000021	-0,000025	-0,000066	-3,123E-06	1,477E-06
~1715	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,000286	-0,000022	-0,00012	-5,998E-06	4,072E-06
~1715	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000496	-0,00002	-0,000162	-8,283E-06	6,135E-06
~1715	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000496	-0,00002	-0,000162	-8,282E-06	6,134E-06
~1715	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000286	-0,000022	-0,00012	-5,998E-06	4,072E-06
~1716	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000191	-0,000263	-0,000044	0,000043	-0,000014	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1716	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000121	-0,000243	-0,000045	0,000044	-0,000029	0,000028
~1716	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000109	0,000287	-0,000041	-0,000108	-0,000036	0,000033
~1716	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000109	0,000287	-0,000041	-0,000108	-0,000036	0,000033
~1716	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000113	0,0001	-0,000043	-0,000057	-0,000034	0,000031
~1716	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,00012	-0,000021	0,000019	0,000024	7,037E-07
~1716	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,716E-06	-0,000086	-0,000023	0,000022	-8,243E-07	-3,970E-07
~1716	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,301E-06	-0,000122	-0,000023	0,00002	-1,649E-06	5,942E-08
~1716	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000122	-0,000022	0,00002	0,000014	4,466E-07
~1716	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,395E-06	-0,000102	-0,000023	0,000022	-1,171E-06	-2,139E-07
~1716	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,865E-06	5,660E-06	-0,000023	-0,000015	-3,109E-06	1,272E-06
~1716	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,179E-06	0,000071	-0,000022	-0,000033	-3,859E-06	1,895E-06
~1716	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,177E-06	0,000071	-0,000022	-0,000033	-3,858E-06	1,894E-06
~1716	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,864E-06	5,590E-06	-0,000023	-0,000015	-3,108E-06	1,271E-06
~1716	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,000241	-0,000021	-0,00008	-5,805E-06	3,512E-06
~1716	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000428	-0,00002	-0,000131	-7,948E-06	5,292E-06
~1716	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000427	-0,00002	-0,000131	-7,947E-06	5,291E-06
~1716	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000241	-0,000021	-0,00008	-5,805E-06	3,512E-06
~1717	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000188	-0,000215	-0,000039	0,000121	0,000023	0,000025
~1717	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000126	-0,000194	-0,00004	0,00012	4,407E-06	0,000025
~1717	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000117	0,000257	-0,000038	-0,000046	-1,759E-06	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1717	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000117	0,000256	-0,000038	-0,000045	-1,759E-06	0,000029
~1717	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00012	0,000096	-0,000039	0,000011	1,895E-07	0,000028
~1717	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,0001	-0,000098	-0,000019	0,000055	0,00003	6,032E-07
~1717	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,289E-06	-0,000064	-0,000021	0,000053	-9,305E-07	-3,382E-07
~1717	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,491E-06	-0,0001	-0,000021	0,000056	-1,688E-06	4,628E-08
~1717	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,0001	-0,00002	0,000056	0,000017	3,809E-07
~1717	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,808E-06	-0,000079	-0,000021	0,000055	-1,249E-06	-1,839E-07
~1717	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,380E-06	9,781E-06	-0,000021	0,000017	-3,015E-06	1,066E-06
~1717	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,346E-06	0,000066	-0,00002	-2,370E-06	-3,697E-06	1,591E-06
~1717	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,345E-06	0,000066	-0,00002	-2,348E-06	-3,697E-06	1,590E-06
~1717	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,378E-06	9,721E-06	-0,000021	0,000017	-3,015E-06	1,066E-06
~1717	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,853E-06	0,000211	-0,00002	-0,000054	-5,467E-06	2,951E-06
~1717	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000372	-0,000019	-0,00011	-7,415E-06	4,449E-06
~1717	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000372	-0,000019	-0,00011	-7,415E-06	4,449E-06
~1717	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,852E-06	0,000211	-0,00002	-0,000054	-5,467E-06	2,951E-06
~1718	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000168	-0,00014	-0,000035	0,000155	0,000052	0,000022
~1718	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000116	-0,000121	-0,000036	0,000151	0,000031	0,000022
~1718	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00011	0,000248	-0,000035	-0,000018	0,000025	0,000025
~1718	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00011	0,000248	-0,000035	-0,000018	0,000025	0,000025
~1718	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000112	0,000116	-0,000035	0,000041	0,000027	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1718	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	-0,000064	-0,000017	0,000071	0,000035	5,027E-07
~1718	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,818E-06	-0,000032	-0,000018	0,000063	-1,011E-06	-2,793E-07
~1718	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,674E-06	-0,000065	-0,000019	0,000072	-1,682E-06	3,314E-08
~1718	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000065	-0,000018	0,000072	0,00002	3,152E-07
~1718	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,191E-06	-0,000046	-0,000019	0,000068	-1,295E-06	-1,540E-07
~1718	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,958E-06	0,000025	-0,000019	0,000032	-2,842E-06	8,610E-07
~1718	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,614E-06	0,000071	-0,000018	0,000011	-3,438E-06	1,286E-06
~1718	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,614E-06	0,000071	-0,000018	0,000011	-3,437E-06	1,286E-06
~1718	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,957E-06	0,000025	-0,000019	0,000032	-2,842E-06	8,608E-07
~1718	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,316E-06	0,000191	-0,000018	-0,000042	-4,984E-06	2,391E-06
~1718	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,191E-06	0,000323	-0,000018	-0,000101	-6,685E-06	3,606E-06
~1718	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,190E-06	0,000323	-0,000018	-0,000101	-6,685E-06	3,606E-06
~1718	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,315E-06	0,000191	-0,000018	-0,000042	-4,983E-06	2,390E-06
~1719	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000136	-0,000059	-0,00003	0,000146	0,000072	0,000019
~1719	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000095	-0,000043	-0,000031	0,000139	0,000049	0,000018
~1719	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000092	0,000245	-0,000032	-0,000024	0,000045	0,000021
~1719	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000092	0,000245	-0,000032	-0,000024	0,000045	0,000021
~1719	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000093	0,000142	-0,000031	0,000034	0,000046	0,00002
~1719	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	-0,000027	-0,000015	0,000066	0,000038	4,021E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1719	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,315E-06	-2,213E-07	-0,000016	0,000055	-1,066E-06	-2,204E-07
~1719	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,870E-06	-0,000027	-0,000016	0,000068	-1,632E-06	1,999E-08
~1719	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000027	-0,000015	0,000068	0,000022	2,495E-07
~1719	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,560E-06	-0,000011	-0,000016	0,00006	-1,307E-06	-1,241E-07
~1719	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,639E-06	0,000043	-0,000016	0,000028	-2,590E-06	6,557E-07
~1719	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,031E-06	0,000079	-0,000016	7,898E-06	-3,081E-06	9,823E-07
~1719	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,030E-06	0,000079	-0,000016	7,921E-06	-3,080E-06	9,821E-07
~1719	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,638E-06	0,000043	-0,000016	0,000028	-2,589E-06	6,555E-07
~1719	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,046E-06	0,000173	-0,000017	-0,000045	-4,355E-06	1,830E-06
~1719	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-6,166E-06	0,000277	-0,000017	-0,000102	-5,758E-06	2,763E-06
~1719	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-6,165E-06	0,000277	-0,000017	-0,000102	-5,758E-06	2,763E-06
~1719	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,046E-06	0,000173	-0,000017	-0,000044	-4,355E-06	1,830E-06
~1720	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000097	6,543E-06	-0,000025	0,000092	0,000084	0,000016
~1720	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000068	0,000019	-0,000026	0,000084	0,00006	0,000015
~1720	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000066	0,00023	-0,000028	-0,000065	0,000056	0,000017
~1720	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000066	0,00023	-0,000028	-0,000065	0,000056	0,000017
~1720	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000066	0,000154	-0,000027	-0,000012	0,000058	0,000017
~1720	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	2,971E-06	-0,000012	0,000042	0,000038	3,016E-07
~1720	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,791E-06	0,000023	-0,000013	0,000028	-1,095E-06	-1,615E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1720	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,100E-06	3,007E-06	-0,000014	0,000043	-1,539E-06	6,848E-09
~1720	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	3,014E-06	-0,000013	0,000043	0,000022	1,838E-07
~1720	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,931E-06	0,000015	-0,000014	0,000034	-1,286E-06	-9,413E-08
~1720	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,460E-06	0,000055	-0,000014	6,159E-06	-2,258E-06	4,503E-07
~1720	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,642E-06	0,000082	-0,000014	-0,000013	-2,626E-06	6,781E-07
~1720	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,642E-06	0,000082	-0,000014	-0,000013	-2,626E-06	6,780E-07
~1720	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,460E-06	0,000055	-0,000014	6,181E-06	-2,257E-06	4,502E-07
~1720	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,113E-06	0,000151	-0,000015	-0,000061	-3,581E-06	1,269E-06
~1720	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,633E-06	0,000227	-0,000016	-0,000115	-4,633E-06	1,920E-06
~1720	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,633E-06	0,000227	-0,000016	-0,000115	-4,633E-06	1,920E-06
~1720	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,113E-06	0,000151	-0,000015	-0,000061	-3,581E-06	1,269E-06
~1721	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000036	-0,00002	-5,284E-06	0,000085	0,000012
~1721	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000044	-0,000021	-0,000014	0,000063	0,000012
~1721	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,000188	-0,000025	-0,000141	0,000061	0,000013
~1721	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,000188	-0,000025	-0,000141	0,000061	0,000013
~1721	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,000136	-0,000024	-0,000095	0,000062	0,000013
~1721	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000016	-9,777E-06	-2,406E-06	0,000035	2,011E-07
~1721	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,259E-06	0,000029	-0,000011	-0,000016	-1,099E-06	-1,027E-07
~1721	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,386E-06	0,000017	-0,000011	-2,428E-06	-1,402E-06	-6,295E-09
~1721	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000017	-0,00001	-2,438E-06	0,00002	1,181E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1721	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,321E-06	0,000024	-0,000011	-0,000011	-1,231E-06	-6,420E-08
~1721	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,459E-06	0,000052	-0,000012	-0,000034	-1,846E-06	2,450E-07
~1721	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,495E-06	0,00007	-0,000012	-0,00005	-2,074E-06	3,740E-07
~1721	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,495E-06	0,00007	-0,000012	-0,00005	-2,073E-06	3,739E-07
~1721	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,459E-06	0,000052	-0,000012	-0,000034	-1,846E-06	2,449E-07
~1721	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,586E-06	0,000117	-0,000014	-0,000092	-2,662E-06	7,088E-07
~1721	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,688E-06	0,000168	-0,000015	-0,000138	-3,311E-06	1,077E-06
~1721	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,687E-06	0,000168	-0,000015	-0,000138	-3,311E-06	1,077E-06
~1721	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,586E-06	0,000117	-0,000014	-0,000092	-2,662E-06	7,088E-07
~1722	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,030E-07	-9,094E-06	-7,693E-06	-0,000039	0,000028	4,659E-06
~1722	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,291E-06	-7,750E-06	-7,953E-06	-0,000043	0,000018	4,616E-06
~1722	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,073E-06	0,000028	-0,000011	-0,000133	0,000018	4,750E-06
~1722	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,073E-06	0,000028	-0,000011	-0,000133	0,000018	4,750E-06
~1722	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,145E-06	0,000015	-9,749E-06	-0,000101	0,000018	4,707E-06
~1722	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,054E-06	-4,154E-06	-3,662E-06	-0,000018	0,000016	5,029E-08
~1722	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,690E-07	-1,914E-06	-4,095E-06	-0,000025	-8,001E-07	-2,189E-08
~1722	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,640E-07	-4,218E-06	-4,080E-06	-0,000018	-8,445E-07	-9,720E-09
~1722	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,325E-06	-4,220E-06	-3,861E-06	-0,000018	9,056E-06	2,618E-08
~1722	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,690E-07	-2,876E-06	-4,121E-06	-0,000022	-8,245E-07	-1,713E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1722	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,156E-07	4,264E-06	-4,729E-06	-0,00004	-8,202E-07	1,982E-08
~1722	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,901E-07	8,621E-06	-5,060E-06	-0,000051	-8,060E-07	3,493E-08
~1722	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,901E-07	8,618E-06	-5,059E-06	-0,000051	-8,058E-07	3,491E-08
~1722	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,156E-07	4,261E-06	-4,728E-06	-0,00004	-8,200E-07	1,980E-08
~1722	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,237E-07	0,00002	-5,917E-06	-0,00008	-7,684E-07	7,412E-08
~1722	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,089E-08	0,000032	-6,862E-06	-0,000112	-7,279E-07	1,173E-07
~1722	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,084E-08	0,000032	-6,862E-06	-0,000112	-7,277E-07	1,173E-07
~1722	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,236E-07	0,00002	-5,917E-06	-0,00008	-7,682E-07	7,411E-08
~1723	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000197	-0,00005	-0,000342	0,000117	-0,000032
~1723	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-0,000065	-0,00005	-0,000357	0,000108	-0,000033
~1723	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000065	-0,000676	-0,000011	-0,000235	0,000101	-0,000025
~1723	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000065	-0,000676	-0,000011	-0,000235	0,000101	-0,000025
~1723	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000058	-0,000514	-0,000024	-0,000271	0,000103	-0,000027
~1723	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000133	-0,000087	-0,000027	-0,000156	0,000013	5,905E-07
~1723	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,391E-06	0,000135	-0,000028	-0,000182	-1,374E-06	-8,940E-07
~1723	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,977E-06	-0,000094	-0,000025	-0,000158	-2,285E-06	-2,447E-07
~1723	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	-0,00009	-0,000026	-0,000159	7,074E-06	2,539E-07
~1723	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,465E-06	0,000042	-0,000027	-0,000174	-1,756E-06	-6,368E-07
~1723	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,788E-06	-0,000203	-0,000016	-0,000133	-3,917E-06	1,489E-06
~1723	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,00026	-0,000012	-0,000121	-4,756E-06	2,380E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1723	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,00026	-0,000012	-0,000121	-4,756E-06	2,380E-06
~1723	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,787E-06	-0,000203	-0,000016	-0,000133	-3,917E-06	1,488E-06
~1723	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	-0,000407	-5,326E-07	-0,000088	-6,934E-06	4,696E-06
~1723	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	-0,000569	0,000012	-0,000052	-9,331E-06	7,244E-06
~1723	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	-0,000569	0,000012	-0,000052	-9,330E-06	7,244E-06
~1723	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	-0,000407	-5,279E-07	-0,000088	-6,934E-06	4,696E-06
~1724	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,579E-06	-0,000318	-0,000045	-0,000183	0,000072	-0,000028
~1724	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000082	-0,000194	-0,000045	-0,000205	0,000061	-0,000029
~1724	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,0001	-0,00074	-0,00001	-0,000062	0,000054	-0,000022
~1724	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,0001	-0,00074	-0,00001	-0,000062	0,000054	-0,000022
~1724	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000095	-0,000597	-0,000022	-0,000103	0,000056	-0,000024
~1724	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000126	-0,000142	-0,000025	-0,000084	0,000018	5,230E-07
~1724	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,781E-07	0,000065	-0,000026	-0,00012	-1,174E-06	-7,997E-07
~1724	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,930E-06	-0,000149	-0,000022	-0,000084	-2,055E-06	-2,244E-07
~1724	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000146	-0,000024	-0,000085	9,784E-06	2,218E-07
~1724	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,670E-06	-0,000022	-0,000025	-0,000107	-1,544E-06	-5,719E-07
~1724	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,965E-06	-0,000246	-0,000015	-0,000057	-3,636E-06	1,316E-06
~1724	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,042E-06	-0,000296	-0,000011	-0,000042	-4,448E-06	2,108E-06
~1724	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,042E-06	-0,000296	-0,000011	-0,000042	-4,447E-06	2,108E-06
~1724	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,964E-06	-0,000246	-0,000015	-0,000057	-3,635E-06	1,315E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1724	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	-0,000426	-7,840E-07	-4,946E-06	-6,557E-06	4,165E-06
~1724	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	-0,000569	0,00001	0,000036	-8,878E-06	6,429E-06
~1724	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	-0,000569	0,00001	0,000036	-8,877E-06	6,429E-06
~1724	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	-0,000426	-7,799E-07	-4,949E-06	-6,556E-06	4,165E-06
~1725	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000369	-0,00004	-0,000055	0,000037	-0,000025
~1725	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,0001	-0,000257	-0,000041	-0,000082	0,000022	-0,000026
~1725	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000115	-0,00073	-9,456E-06	0,000075	0,000015	-0,00002
~1725	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000115	-0,00073	-9,453E-06	0,000075	0,000015	-0,00002
~1725	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00011	-0,000608	-0,000019	0,000031	0,000017	-0,000022
~1725	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000117	-0,000166	-0,000022	-0,000026	0,000024	4,556E-07
~1725	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,631E-07	0,000021	-0,000023	-0,000072	-9,653E-07	-7,053E-07
~1725	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,000E-06	-0,000173	-0,00002	-0,000025	-1,801E-06	-2,040E-07
~1725	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,00017	-0,000022	-0,000026	0,000013	1,896E-07
~1725	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,810E-07	-0,000058	-0,000022	-0,000053	-1,315E-06	-5,069E-07
~1725	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,290E-06	-0,000255	-0,000014	5,142E-06	-3,302E-06	1,143E-06
~1725	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,984E-06	-0,000298	-0,00001	0,000021	-4,074E-06	1,835E-06
~1725	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,984E-06	-0,000298	-0,00001	0,000021	-4,074E-06	1,835E-06
~1725	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,289E-06	-0,000255	-0,000014	5,140E-06	-3,302E-06	1,142E-06
~1725	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	-0,000409	-9,510E-07	0,00006	-6,079E-06	3,634E-06
~1725	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	-0,000531	9,012E-06	0,000104	-8,285E-06	5,614E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1725	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	-0,000531	9,016E-06	0,000104	-8,284E-06	5,613E-06
~1725	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	-0,000409	-9,474E-07	0,00006	-6,079E-06	3,634E-06
~1726	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,000365	-0,000035	0,000044	0,00001	-0,000022
~1726	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000102	-0,000268	-0,000036	0,000012	-7,868E-06	-0,000022
~1726	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000114	-0,000663	-8,392E-06	0,000177	-0,000014	-0,000017
~1726	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000114	-0,000663	-8,389E-06	0,000177	-0,000014	-0,000017
~1726	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00011	-0,000562	-0,000017	0,000132	-0,000012	-0,000019
~1726	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000104	-0,000164	-0,00002	0,000019	0,00003	3,881E-07
~1726	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,499E-07	-2,151E-06	-0,00002	-0,000035	-7,486E-07	-6,110E-07
~1726	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,198E-06	-0,000171	-0,000018	0,000021	-1,521E-06	-1,837E-07
~1726	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000169	-0,000019	0,00002	0,000017	1,575E-07
~1726	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,050E-07	-0,000071	-0,000019	-0,000012	-1,072E-06	-4,420E-07
~1726	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,787E-06	-0,000239	-0,000012	0,000052	-2,918E-06	9,695E-07
~1726	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,121E-06	-0,000274	-8,958E-06	0,000067	-3,636E-06	1,563E-06
~1726	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,121E-06	-0,000274	-8,954E-06	0,000067	-3,635E-06	1,562E-06
~1726	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,787E-06	-0,000239	-0,000012	0,000052	-2,917E-06	9,692E-07
~1726	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,586E-06	-0,000365	-1,034E-06	0,000108	-5,500E-06	3,103E-06
~1726	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	-0,000466	7,664E-06	0,000153	-7,552E-06	4,798E-06
~1726	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	-0,000466	7,667E-06	0,000153	-7,551E-06	4,798E-06
~1726	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,586E-06	-0,000365	-1,030E-06	0,000108	-5,500E-06	3,103E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1727	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000322	-0,00003	0,000113	-7,740E-06	-0,000018
~1727	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000091	-0,000241	-0,00003	0,000077	-0,000029	-0,000019
~1727	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,0001	-0,000554	-7,243E-06	0,000244	-0,000035	-0,000015
~1727	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,0001	-0,000554	-7,240E-06	0,000244	-0,000035	-0,000015
~1727	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000097	-0,000476	-0,000015	0,0002	-0,000033	-0,000016
~1727	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000088	-0,000145	-0,000017	0,000051	0,000035	3,206E-07
~1727	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,568E-07	-0,000011	-0,000018	-9,889E-06	-5,236E-07	-5,166E-07
~1727	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,359E-07	-0,00015	-0,000015	0,000053	-1,217E-06	-1,634E-07
~1727	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000148	-0,000016	0,000052	0,000021	1,254E-07
~1727	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,050E-08	-0,000068	-0,000017	0,000016	-8,133E-07	-3,770E-07
~1727	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,481E-06	-0,000204	-0,00001	0,000083	-2,481E-06	7,964E-07
~1727	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,484E-06	-0,000231	-7,803E-06	0,000098	-3,132E-06	1,290E-06
~1727	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,484E-06	-0,000231	-7,799E-06	0,000098	-3,132E-06	1,290E-06
~1727	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,481E-06	-0,000204	-0,00001	0,000083	-2,481E-06	7,962E-07
~1727	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,089E-06	-0,000303	-1,032E-06	0,000139	-4,820E-06	2,572E-06
~1727	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,955E-06	-0,000381	6,401E-06	0,000183	-6,679E-06	3,983E-06
~1727	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,955E-06	-0,000381	6,403E-06	0,000183	-6,678E-06	3,983E-06
~1727	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,089E-06	-0,000303	-1,029E-06	0,000139	-4,820E-06	2,572E-06
~1728	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000252	-0,000025	0,000153	-0,000018	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1728	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000072	-0,00019	-0,000025	0,000114	-0,000042	-0,000015
~1728	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000079	-0,000423	-6,009E-06	0,000275	-0,000047	-0,000012
~1728	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000079	-0,000423	-6,007E-06	0,000275	-0,000047	-0,000012
~1728	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000077	-0,000365	-0,000012	0,000233	-0,000045	-0,000013
~1728	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	-0,000114	-0,000014	0,000069	0,000039	2,532E-07
~1728	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,538E-07	-0,00001	-0,000015	5,221E-06	-2,904E-07	-4,223E-07
~1728	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,574E-08	-0,000118	-0,000013	0,000071	-8,883E-07	-1,430E-07
~1728	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000116	-0,000014	0,00007	0,000023	9,323E-08
~1728	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,781E-07	-0,000054	-0,000014	0,000032	-5,392E-07	-3,120E-07
~1728	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,397E-06	-0,000157	-8,722E-06	0,000099	-1,994E-06	6,233E-07
~1728	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,104E-06	-0,000177	-6,564E-06	0,000114	-2,563E-06	1,018E-06
~1728	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,104E-06	-0,000177	-6,561E-06	0,000114	-2,562E-06	1,017E-06
~1728	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,397E-06	-0,000157	-8,719E-06	0,000099	-1,994E-06	6,231E-07
~1728	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,943E-06	-0,00023	-9,454E-07	0,000151	-4,040E-06	2,042E-06
~1728	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,965E-06	-0,000287	5,222E-06	0,000192	-5,665E-06	3,168E-06
~1728	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,965E-06	-0,000287	5,224E-06	0,000192	-5,665E-06	3,168E-06
~1728	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,943E-06	-0,00023	-9,432E-07	0,000151	-4,040E-06	2,041E-06
~1729	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000171	-0,00002	0,000162	-0,000022	-0,000012
~1729	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	-0,000127	-0,00002	0,000125	-0,000045	-0,000012
~1729	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000054	-0,000285	-4,691E-06	0,00027	-0,00005	-9,439E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1729	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000054	-0,000285	-4,690E-06	0,00027	-0,00005	-9,439E-06
~1729	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	-0,000247	-9,591E-06	0,000233	-0,000048	-0,00001
~1729	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000077	-0,000011	0,000073	0,00004	1,857E-07
~1729	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,368E-07	-4,456E-06	-0,000012	0,000011	-4,887E-08	-3,279E-07
~1729	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,207E-07	-0,00008	-0,00001	0,000076	-5,348E-07	-1,227E-07
~1729	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000079	-0,000011	0,000075	0,000024	6,110E-08
~1729	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,705E-07	-0,000035	-0,000011	0,000038	-2,497E-07	-2,471E-07
~1729	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,590E-07	-0,000106	-6,955E-06	0,0001	-1,455E-06	4,502E-07
~1729	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,014E-06	-0,000119	-5,240E-06	0,000113	-1,928E-06	7,451E-07
~1729	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,591E-07	-0,000106	-6,953E-06	0,0001	-1,454E-06	4,501E-07
~1729	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,196E-06	-0,000155	-7,746E-07	0,000146	-3,159E-06	1,511E-06
~1729	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,495E-06	-0,000194	4,127E-06	0,000183	-4,512E-06	2,353E-06
~1729	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,495E-06	-0,000194	4,129E-06	0,000183	-4,512E-06	2,353E-06
~1729	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,196E-06	-0,000155	-7,729E-07	0,000146	-3,159E-06	1,511E-06
~1729	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,172E-06	-0,000092	-0,000015	0,000141	-0,000019	-8,412E-06
~1730	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000066	-0,000015	0,000109	-0,000041	-8,623E-06
~1730	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	-0,000159	-3,289E-06	0,000229	-0,000044	-6,903E-06
~1730	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	-0,000159	-3,288E-06	0,000229	-0,000044	-6,903E-06
~1730	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	-0,000136	-6,924E-06	0,0002	-0,000043	-7,461E-06
~1730	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	-0,000041	-8,473E-06	0,000064	0,000037	1,182E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1730	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000041	-8,473E-06	0,000064	0,000037	1,182E-07
~1730	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,020E-07	1,963E-06	-8,854E-06	9,365E-06	2,009E-07	-2,336E-07
~1730	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,914E-07	-0,000043	-7,549E-06	0,000066	-1,565E-07	-1,024E-07
~1730	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000042	-8,155E-06	0,000065	0,000022	2,897E-08
~1730	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,202E-07	-0,000016	-8,384E-06	0,000033	5,503E-08	-1,821E-07
~1730	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,531E-09	-0,000058	-5,104E-06	0,000086	-8,638E-07	2,772E-07
~1730	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,432E-07	-0,000066	-3,832E-06	0,000097	-1,229E-06	4,725E-07
~1730	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,434E-07	-0,000066	-3,830E-06	0,000097	-1,229E-06	4,724E-07
~1730	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,391E-09	-0,000058	-5,103E-06	0,000086	-8,638E-07	2,771E-07
~1730	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,953E-07	-0,000087	-5,193E-07	0,000124	-2,177E-06	9,797E-07
~1730	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,612E-06	-0,000109	3,117E-06	0,000153	-3,219E-06	1,538E-06
~1730	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,612E-06	-0,000109	3,118E-06	0,000153	-3,219E-06	1,538E-06
~1730	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,954E-07	-0,000087	-5,182E-07	0,000124	-2,177E-06	9,797E-07
~1731	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,444E-07	-7,033E-06	-4,632E-06	0,000044	-3,189E-06	-2,547E-06
~1731	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,338E-06	-3,423E-06	-4,718E-06	0,000029	-0,000013	-2,604E-06
~1731	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,595E-06	-0,000016	-9,248E-07	0,00008	-0,000014	-2,184E-06
~1731	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,595E-06	-0,000016	-9,245E-07	0,00008	-0,000014	-2,184E-06
~1731	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,511E-06	-0,000013	-2,110E-06	0,000068	-0,000014	-2,321E-06
~1731	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,702E-06	-3,116E-06	-2,762E-06	0,00002	0,000017	2,539E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1731	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,313E-07	2,900E-06	-2,905E-06	-4,128E-06	5,183E-07	-6,961E-08
~1731	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,152E-07	-3,288E-06	-2,406E-06	0,00002	4,166E-07	-4,102E-08
~1731	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,909E-06	-3,216E-06	-2,635E-06	0,00002	0,000011	-1,584E-09
~1731	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,262E-07	3,930E-07	-2,721E-06	5,877E-06	4,801E-07	-5,858E-08
~1731	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,590E-07	-5,357E-06	-1,608E-06	0,000029	1,613E-07	5,204E-08
~1731	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,296E-07	-6,416E-06	-1,193E-06	0,000033	2,861E-08	9,996E-08
~1731	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,296E-07	-6,415E-06	-1,193E-06	0,000033	2,849E-08	9,995E-08
~1731	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,590E-07	-5,356E-06	-1,608E-06	0,000029	1,611E-07	5,203E-08
~1731	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,311E-08	-9,163E-06	-1,136E-07	0,000044	-3,164E-07	2,244E-07
~1731	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,084E-08	-0,000012	1,072E-06	0,000057	-6,954E-07	3,613E-07
~1731	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,088E-08	-0,000012	1,072E-06	0,000057	-6,955E-07	3,613E-07
~1731	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,306E-08	-9,162E-06	-1,132E-07	0,000044	-3,165E-07	2,244E-07
~1732	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,502E-07	-0,000012	-0,00002	-9,411E-06	0,000024	0,000027
~1732	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,110E-06	-5,564E-06	-0,000021	-0,00001	0,000021	0,000027
~1732	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00051	-0,002367	-0,000015	0,001016	-0,000366	0,000017
~1732	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00051	-0,002367	-0,000015	0,001015	-0,000366	0,000018
~1732	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000341	-0,001566	-0,000018	0,00067	-0,000235	0,000016
~1732	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,528E-06	-5,179E-06	-0,000015	-1,657E-06	0,000029	7,866E-06
~1732	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,238E-06	5,075E-06	-0,000016	-3,359E-06	0,000024	7,799E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1732	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-5,566E-06	-0,000016	-1,446E-06	0,000022	8,305E-06
~1732	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,797E-07	-5,376E-06	-0,000016	-1,589E-06	0,000026	8,125E-06
~1732	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,540E-06	7,761E-07	-0,000016	-2,611E-06	0,000023	8,085E-06
~1732	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000127	-0,00055	-0,000018	0,000247	-0,000069	-0,000011
~1732	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000186	-0,00083	-0,000016	0,000368	-0,000115	-0,00001
~1732	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000186	-0,00083	-0,000016	0,000367	-0,000115	-8,670E-06
~1732	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000127	-0,00055	-0,000017	0,000246	-0,000069	-9,250E-06
~1732	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00034	-0,001559	-0,000013	0,000678	-0,000233	-3,571E-06
~1732	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000509	-0,002361	-0,00001	0,001023	-0,000364	-1,913E-06
~1732	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000509	-0,002361	-9,927E-06	0,001023	-0,000363	-8,355E-07
~1732	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00034	-0,001559	-0,000013	0,000677	-0,000233	-2,493E-06
~1733	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,587E-06	-8,326E-06	-0,000021	-5,492E-06	-8,394E-06	0,000019
~1733	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-2,489E-06	-0,000021	-7,178E-06	-0,000011	0,00002
~1733	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000368	-0,002036	0,00004	0,001017	-0,000338	-0,000012
~1733	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000368	-0,002036	0,00004	0,001016	-0,000338	-0,000011
~1733	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000248	-0,001346	0,000019	0,000671	-0,000228	-4,230E-06
~1733	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,289E-06	-3,837E-06	-0,000016	-6,385E-07	-4,326E-06	5,750E-06
~1733	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,320E-06	5,892E-06	-0,000017	-3,448E-06	-8,779E-06	7,536E-06
~1733	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-4,059E-06	-0,000017	-4,665E-07	-0,00001	6,111E-06
~1733	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,346E-06	-3,954E-06	-0,000017	-5,780E-07	-6,705E-06	5,954E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1733	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	1,883E-06	-0,000017	-2,264E-06	-9,377E-06	7,026E-06
~1733	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000095	-0,000473	-5,069E-06	0,000244	-0,000088	-0,000013
~1733	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000138	-0,000714	2,419E-06	0,000365	-0,000126	-0,000015
~1733	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000138	-0,000714	2,602E-06	0,000364	-0,000126	-0,000014
~1733	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000095	-0,000473	-4,886E-06	0,000243	-0,000087	-0,000012
~1733	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000247	-0,001342	0,000023	0,000676	-0,000226	-0,000018
~1733	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000368	-0,002032	0,000044	0,001022	-0,000336	-0,000026
~1733	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000368	-0,002032	0,000044	0,001021	-0,000336	-0,000025
~1733	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000247	-0,001342	0,000023	0,000676	-0,000226	-0,000018
~1734	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,274E-07	-5,711E-06	-0,000014	-2,321E-06	-0,000025	0,000011
~1734	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,082E-06	-1,064E-07	-0,000014	-4,591E-06	-0,000028	0,000014
~1734	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000243	-0,001714	0,000082	0,001009	-0,000255	-0,000048
~1734	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000243	-0,001714	0,000082	0,001009	-0,000255	-0,000048
~1734	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000163	-0,001133	0,000049	0,000666	-0,000178	-0,000029
~1734	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,198E-06	-2,759E-06	-0,000011	1,244E-07	-0,000022	3,438E-06
~1734	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,318E-06	6,582E-06	-0,000011	-3,659E-06	-0,000026	7,179E-06
~1734	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,482E-06	-2,860E-06	-0,000011	2,158E-07	-0,000028	3,689E-06
~1734	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,163E-07	-2,818E-06	-0,000011	1,576E-07	-0,000024	3,572E-06
~1734	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,993E-06	2,787E-06	-0,000011	-2,113E-06	-0,000027	5,816E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1734	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000061	-0,000398	9,693E-06	0,000239	-0,000081	-0,000016
~1734	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000089	-0,000601	0,000021	0,000359	-0,000108	-0,000023
~1734	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000089	-0,000601	0,000021	0,000358	-0,000108	-0,000022
~1734	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000061	-0,000398	9,816E-06	0,000238	-0,000081	-0,000016
~1734	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000163	-0,00113	0,000052	0,000669	-0,000178	-0,000038
~1734	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000243	-0,001711	0,000085	0,001012	-0,000254	-0,000056
~1734	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000243	-0,001711	0,000085	0,001011	-0,000254	-0,000055
~1734	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000163	-0,00113	0,000052	0,000669	-0,000177	-0,000037
~1735	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,613E-06	-3,409E-06	-0,000012	8,465E-07	0,000028	2,705E-06
~1735	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,976E-06	1,592E-06	-0,000012	-2,948E-06	0,000026	3,996E-06
~1735	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000116	-0,001088	0,000072	0,000955	-0,00003	0,000094
~1735	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000116	-0,001088	0,000072	0,000954	-0,00003	0,000094
~1735	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000079	-0,000719	0,000043	0,00063	-0,000011	0,000062
~1735	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,155E-08	-1,611E-06	-9,579E-06	7,886E-07	0,000031	9,394E-07
~1735	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,593E-06	6,723E-06	-9,650E-06	-5,535E-06	0,000028	3,091E-06
~1735	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,108E-06	-1,640E-06	-9,714E-06	7,661E-07	0,000026	1,022E-06
~1735	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,249E-06	-1,636E-06	-9,655E-06	7,825E-07	0,000029	9,782E-07
~1735	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,612E-06	3,364E-06	-9,698E-06	-3,012E-06	0,000027	2,269E-06
~1735	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000032	-0,000252	9,053E-06	0,000222	0,000013	0,000021
~1735	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000045	-0,000381	0,000019	0,000336	6,620E-06	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1735	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000045	-0,000381	0,000019	0,000336	6,625E-06	0,000032
~1735	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000032	-0,000252	9,107E-06	0,000222	0,000013	0,000021
~1735	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000079	-0,000717	0,000046	0,00063	-0,00001	0,000061
~1735	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000115	-0,001086	0,000074	0,000955	-0,000029	0,000092
~1735	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000115	-0,001086	0,000074	0,000954	-0,000029	0,000092
~1735	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000079	-0,000717	0,000046	0,00063	-0,00001	0,000061
~1736	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-2,375E-06	-0,000015	1,474E-06	8,675E-06	2,503E-06
~1736	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	1,377E-06	-0,000015	-2,855E-06	6,477E-06	1,979E-06
~1736	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000082	-0,000741	0,000044	0,000898	-0,000027	0,000263
~1736	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000082	-0,000741	0,000045	0,000898	-0,000027	0,000264
~1736	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000059	-0,00049	0,000024	0,000593	-0,000016	0,000174
~1736	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,476E-06	-1,099E-06	-0,000014	9,158E-07	0,000012	9,263E-07
~1736	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	5,154E-06	-0,000014	-6,299E-06	8,338E-06	5,400E-08
~1736	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-1,117E-06	-0,000014	9,037E-07	6,688E-06	9,833E-07
~1736	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000012	-1,117E-06	-0,000014	9,178E-07	9,859E-06	9,568E-07
~1736	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	2,635E-06	-0,000014	-3,411E-06	7,661E-06	4,335E-07
~1736	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00003	-0,000172	-3,928E-07	0,000209	-5,320E-07	0,000061
~1736	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000038	-0,00026	6,774E-06	0,000315	-4,376E-06	0,000092
~1736	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000038	-0,00026	6,806E-06	0,000315	-4,393E-06	0,000092
~1736	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	-0,000172	-3,602E-07	0,000209	-5,484E-07	0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1736	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000059	-0,000488	0,000026	0,000592	-0,000014	0,000173
~1736	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000081	-0,00074	0,000046	0,000897	-0,000025	0,000262
~1736	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000081	-0,00074	0,000046	0,000897	-0,000025	0,000262
~1736	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000059	-0,000488	0,000026	0,000592	-0,000014	0,000173
~1737	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-1,218E-06	-0,000011	1,982E-06	-0,000025	2,209E-06
~1737	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	7,834E-07	-0,000011	-2,396E-06	-0,000028	2,447E-07
~1737	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	-0,000375	0,00002	0,000822	-0,000047	0,000419
~1737	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,000375	0,00002	0,000822	-0,000047	0,000419
~1737	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000033	-0,000248	9,133E-06	0,000543	-0,000041	0,000277
~1737	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,412E-06	-5,573E-07	-0,00001	1,014E-06	-0,000022	8,905E-07
~1737	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	2,778E-06	-0,000011	-6,284E-06	-0,000025	-2,384E-06
~1737	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-5,655E-07	-0,000011	1,014E-06	-0,000027	9,242E-07
~1737	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00001	-5,660E-07	-0,000011	1,023E-06	-0,000024	9,125E-07
~1737	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	1,435E-06	-0,000011	-3,355E-06	-0,000026	-1,052E-06
~1737	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	-0,000087	-3,543E-06	0,000191	-0,000031	0,000097
~1737	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	-0,000131	1,745E-07	0,000288	-0,000033	0,000146
~1737	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	-0,000131	1,898E-07	0,000288	-0,000033	0,000146
~1737	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	-0,000087	-3,528E-06	0,000191	-0,000031	0,000097
~1737	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	-0,000247	9,888E-06	0,000542	-0,000039	0,000276
~1737	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	-0,000375	0,000021	0,000821	-0,000045	0,000418

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1737	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000044	-0,000375	0,000021	0,000821	-0,000045	0,000418
~1737	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000033	-0,000247	9,899E-06	0,000542	-0,000039	0,000276
~1738	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-2,571E-06	-0,000011	4,459E-06	0,000032	-4,885E-06
~1738	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	6,773E-06	-0,000011	-0,000013	0,00003	0,000011
~1738	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000036	-0,000432	0,00002	0,000926	0,000032	-0,000528
~1738	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000036	-0,000432	0,00002	0,000926	0,000032	-0,000528
~1738	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000028	-0,000286	9,095E-06	0,000613	0,000031	-0,00035
~1738	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-9,478E-07	-0,000011	1,737E-06	0,000032	-1,642E-06
~1738	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000015	-0,00001	-0,000028	0,000029	0,000025
~1738	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000012	-1,330E-06	-0,000011	2,426E-06	0,000027	-2,398E-06
~1738	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,113E-06	-0,000011	2,035E-06	0,00003	-1,966E-06
~1738	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	8,231E-06	-0,00001	-0,000016	0,000028	0,000014
~1738	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	-0,0001	-3,551E-06	0,000215	0,000027	-0,000123
~1738	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00002	-0,000151	1,609E-07	0,000325	0,000028	-0,000185
~1738	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	-0,000151	1,761E-07	0,000325	0,000028	-0,000185
~1738	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	-0,0001	-3,536E-06	0,000215	0,000027	-0,000123
~1738	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000028	-0,000284	9,858E-06	0,00061	0,000029	-0,000347
~1738	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000036	-0,00043	0,00002	0,000924	0,00003	-0,000525
~1738	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	-0,00043	0,00002	0,000924	0,00003	-0,000525
~1738	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000028	-0,000284	9,870E-06	0,00061	0,000029	-0,000347

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1739	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-5,428E-06	-0,000015	4,581E-06	-2,349E-06	-6,434E-06
~1739	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000015	-0,000015	-0,000017	-4,425E-06	0,000014
~1739	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000066	-0,000867	0,000044	0,001026	0,000012	-0,00042
~1739	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000066	-0,000867	0,000044	0,001026	0,000012	-0,00042
~1739	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000049	-0,000574	0,000024	0,000679	5,872E-06	-0,000279
~1739	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-1,974E-06	-0,000014	1,816E-06	-1,610E-06	-2,009E-06
~1739	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000032	-0,000014	-0,000033	-5,071E-06	0,000033
~1739	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000015	-2,826E-06	-0,000014	2,648E-06	-6,899E-06	-3,100E-06
~1739	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-2,340E-06	-0,000014	2,171E-06	-3,710E-06	-2,472E-06
~1739	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000018	-0,000014	-0,000019	-5,787E-06	0,000018
~1739	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000026	-0,000202	-4,097E-07	0,000239	-3,093E-06	-0,000098
~1739	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000032	-0,000304	6,744E-06	0,000361	-1,001E-06	-0,000147
~1739	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000032	-0,000304	6,776E-06	0,000361	-9,834E-07	-0,000147
~1739	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000026	-0,000202	-3,773E-07	0,000239	-3,076E-06	-0,000098
~1739	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000048	-0,000571	0,000025	0,000676	4,497E-06	-0,000275
~1739	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000066	-0,000864	0,000046	0,001024	0,00001	-0,000416
~1739	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000066	-0,000864	0,000046	0,001024	0,00001	-0,000416
~1739	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000048	-0,000571	0,000025	0,000676	4,510E-06	-0,000275
~1740	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-8,853E-06	-0,000012	5,254E-06	-0,000022	-8,406E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1740	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	0,000025	-0,000012	-0,000022	-0,000024	0,000019
~1740	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000093	-0,00131	0,000072	0,001133	0,000015	-0,000317
~1740	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000093	-0,00131	0,000072	0,001133	0,000015	-0,000317
~1740	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000064	-0,000867	0,000043	0,00075	1,368E-06	-0,000212
~1740	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-3,157E-06	-9,764E-06	2,047E-06	-0,000021	-2,493E-06
~1740	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000053	-9,395E-06	-0,000043	-0,000024	0,000044
~1740	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,788E-06	-4,652E-06	-9,706E-06	3,188E-06	-0,000026	-4,048E-06
~1740	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-3,795E-06	-9,762E-06	2,528E-06	-0,000023	-3,148E-06
~1740	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,664E-06	0,00003	-9,541E-06	-0,000025	-0,000025	0,000024
~1740	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000026	-0,000305	9,023E-06	0,000265	-0,000017	-0,000074
~1740	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000036	-0,00046	0,000019	0,000399	-0,000012	-0,000111
~1740	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000037	-0,00046	0,000019	0,000399	-0,000012	-0,000111
~1740	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000026	-0,000305	9,077E-06	0,000265	-0,000017	-0,000075
~1740	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000063	-0,000862	0,000045	0,000747	4,778E-07	-0,000207
~1740	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000092	-0,001305	0,000074	0,00113	0,000014	-0,000312
~1740	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000092	-0,001305	0,000074	0,00113	0,000014	-0,000312
~1740	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000063	-0,000862	0,000045	0,000747	4,756E-07	-0,000207
~1741	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,00002	-0,000014	6,881E-06	0,000032	-0,000022
~1741	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	0,000058	-0,000014	-0,000045	0,00003	0,000031
~1741	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000205	-0,00227	0,000081	0,001387	0,000241	-0,000385

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1741	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000205	-0,00227	0,000082	0,001387	0,000241	-0,000386
~1741	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000138	-0,001505	0,000049	0,000919	0,000169	-0,000261
~1741	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-6,640E-06	-0,000011	2,821E-06	0,000033	-6,391E-06
~1741	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000123	-0,00001	-0,000084	0,000029	0,000083
~1741	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,942E-06	-0,00001	-0,000011	5,349E-06	0,000028	-9,542E-06
~1741	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-8,226E-06	-0,000011	3,875E-06	0,000031	-7,737E-06
~1741	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,935E-06	0,00007	-0,000011	-0,000048	0,000028	0,000046
~1741	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000052	-0,00053	9,620E-06	0,000329	0,000078	-0,000087
~1741	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000075	-0,000798	0,000021	0,000493	0,000103	-0,000131
~1741	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000075	-0,000798	0,000021	0,000492	0,000103	-0,000131
~1741	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000052	-0,00053	9,743E-06	0,000328	0,000078	-0,000087
~1741	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000137	-0,001493	0,000052	0,000916	0,000168	-0,000246
~1741	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000204	-0,002258	0,000085	0,001384	0,00024	-0,000371
~1741	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000205	-0,002258	0,000085	0,001384	0,00024	-0,000371
~1741	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000137	-0,001493	0,000052	0,000916	0,000168	-0,000246
~1742	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000029	-0,000021	5,600E-06	0,000015	-0,000033
~1742	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000083	-0,00002	-0,000057	0,000013	0,000033
~1742	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000322	-0,00285	0,000039	0,001479	0,000324	-0,000514
~1742	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000322	-0,00285	0,00004	0,001478	0,000324	-0,000515
~1742	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000217	-0,001891	0,000018	0,00098	0,000218	-0,000348

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1742	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-9,521E-06	-0,000017	2,687E-06	0,000016	-9,285E-06
~1742	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000176	-0,000016	-0,000102	0,000011	0,000101
~1742	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000015	-0,000017	5,823E-06	0,00001	-0,000013
~1742	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000012	-0,000017	3,989E-06	0,000014	-0,000011
~1742	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,0001	-0,000016	-0,000059	0,000011	0,000055
~1742	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000084	-0,000667	-5,178E-06	0,000354	0,000084	-0,000112
~1742	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000121	-0,001003	2,229E-06	0,000528	0,000121	-0,000171
~1742	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000121	-0,001002	2,411E-06	0,000528	0,000121	-0,000172
~1742	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000084	-0,000667	-4,997E-06	0,000353	0,000084	-0,000113
~1742	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000217	-0,001874	0,000022	0,000979	0,000217	-0,000325
~1742	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000322	-0,002833	0,000043	0,001477	0,000322	-0,000492
~1742	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000322	-0,002833	0,000043	0,001477	0,000322	-0,000493
~1742	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000217	-0,001874	0,000022	0,000978	0,000216	-0,000326
~1743	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000039	-0,000021	2,636E-06	-0,000017	-0,000042
~1743	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000111	-0,00002	-0,000066	-0,00002	0,000033
~1743	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000457	-0,00348	-0,000016	0,001523	0,000352	-0,000605
~1743	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000457	-0,00348	-0,000016	0,001522	0,000352	-0,000606
~1743	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000305	-0,002311	-0,000018	0,001009	0,000226	-0,00041
~1743	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000013	-0,000016	2,028E-06	-0,000017	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1743	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000238	-0,000015	-0,000112	-0,000022	0,000113
~1743	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000021	-0,000016	5,469E-06	-0,000023	-0,000016
~1743	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000016	-0,000016	3,449E-06	-0,000019	-0,000014
~1743	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000134	-0,000015	-0,000065	-0,000022	0,000061
~1743	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000114	-0,000815	-0,000018	0,000368	0,000066	-0,000129
~1743	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000167	-0,001224	-0,000017	0,000547	0,00011	-0,000198
~1743	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000167	-0,001224	-0,000017	0,000546	0,000109	-0,000199
~1743	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000114	-0,000815	-0,000017	0,000367	0,000065	-0,000131
~1743	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000304	-0,002288	-0,000014	0,001011	0,000223	-0,000381
~1743	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000456	-0,003457	-0,000011	0,001524	0,000349	-0,000577
~1743	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000456	-0,003457	-0,000011	0,001523	0,000349	-0,000578
~1743	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000304	-0,002287	-0,000013	0,00101	0,000223	-0,000382
~1744	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-1,876E-06	-0,000011	3,758E-06	0,000029	-2,167E-06
~1744	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	-6,878E-07	-0,000011	1,573E-06	0,000027	-1,509E-07
~1744	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	-0,000354	0,000017	0,000765	-0,000098	-0,00042
~1744	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	-0,000354	0,000017	0,000765	-0,000098	-0,00042
~1744	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000234	7,598E-06	0,000506	-0,000055	-0,000278
~1744	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-7,747E-07	-0,00001	1,600E-06	0,00003	-8,767E-07
~1744	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	1,206E-06	-0,00001	-2,041E-06	0,000026	2,484E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1744	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-8,083E-07	-0,00001	1,669E-06	0,000025	-9,087E-07
~1744	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-7,943E-07	-0,00001	1,639E-06	0,000028	-8,980E-07
~1744	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	3,940E-07	-0,00001	-5,455E-07	0,000026	1,119E-06
~1744	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,551E-06	-0,000082	-4,128E-06	0,000177	-2,435E-06	-0,000097
~1744	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,644E-06	-0,000124	-6,976E-07	0,000268	-0,000017	-0,000147
~1744	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,681E-06	-0,000124	-6,649E-07	0,000268	-0,000017	-0,000147
~1744	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,514E-06	-0,000082	-4,095E-06	0,000177	-2,549E-06	-0,000097
~1744	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000233	8,330E-06	0,000504	-0,000057	-0,000277
~1744	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	-0,000353	0,000018	0,000763	-0,000099	-0,000419
~1744	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	-0,000353	0,000018	0,000763	-0,000099	-0,000419
~1744	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000233	8,354E-06	0,000504	-0,000057	-0,000277
~1745	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-3,428E-06	-0,000015	3,166E-06	-4,259E-06	-9,891E-07
~1745	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-9,767E-07	-0,000015	9,287E-07	-6,391E-06	1,404E-06
~1745	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000072	-0,000707	0,000041	0,000843	-0,000124	-0,000312
~1745	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000072	-0,000707	0,000041	0,000843	-0,000124	-0,000312
~1745	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	-0,000468	0,000022	0,000557	-0,000084	-0,000206
~1745	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-1,447E-06	-0,000013	1,475E-06	-3,189E-06	-4,264E-07
~1745	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	2,638E-06	-0,000013	-2,255E-06	-6,742E-06	3,563E-06
~1745	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-1,505E-06	-0,000013	1,528E-06	-8,325E-06	-4,248E-07
~1745	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-1,482E-06	-0,000013	1,505E-06	-5,239E-06	-4,319E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1745	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	9,690E-07	-0,000013	-7,328E-07	-7,371E-06	1,962E-06
~1745	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,823E-06	-0,000164	-1,328E-06	0,000196	-0,000034	-0,000072
~1745	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	-0,000248	5,378E-06	0,000296	-0,000048	-0,000109
~1745	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	-0,000248	5,439E-06	0,000296	-0,000048	-0,000109
~1745	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,892E-06	-0,000164	-1,268E-06	0,000196	-0,000034	-0,000072
~1745	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000043	-0,000466	0,000023	0,000556	-0,000085	-0,000206
~1745	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000072	-0,000705	0,000042	0,000842	-0,000125	-0,000312
~1745	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000072	-0,000705	0,000042	0,000842	-0,000125	-0,000312
~1745	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000043	-0,000466	0,000023	0,000556	-0,000085	-0,000206
~1746	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-4,330E-06	-0,000011	1,947E-06	-0,000023	6,719E-07
~1746	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,063E-06	-4,679E-07	-0,000011	-4,870E-07	-0,000025	3,553E-06
~1746	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000118	-0,001058	0,000069	0,000919	-0,00013	-0,000202
~1746	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000118	-0,001058	0,000069	0,000919	-0,00013	-0,000202
~1746	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000075	-0,000699	0,000041	0,000607	-0,000095	-0,000133
~1746	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-1,915E-06	-9,200E-06	1,152E-06	-0,000021	1,757E-07
~1746	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,026E-06	4,521E-06	-9,343E-06	-2,905E-06	-0,000025	4,977E-06
~1746	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,524E-06	-1,980E-06	-9,410E-06	1,172E-06	-0,000027	2,244E-07
~1746	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-1,956E-06	-9,303E-06	1,164E-06	-0,000023	1,929E-07
~1746	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,017E-06	1,906E-06	-9,389E-06	-1,270E-06	-0,000026	3,074E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1746	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000022	-0,000245	8,234E-06	0,000214	-0,00005	-0,000047
~1746	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	-0,000371	0,000018	0,000323	-0,000063	-0,000071
~1746	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	-0,000371	0,000018	0,000323	-0,000063	-0,000071
~1746	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000022	-0,000245	8,313E-06	0,000214	-0,00005	-0,000047
~1746	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000075	-0,000697	0,000043	0,000606	-0,000095	-0,000134
~1746	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000118	-0,001056	0,000071	0,000918	-0,000131	-0,000203
~1746	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000118	-0,001056	0,000071	0,000918	-0,000131	-0,000203
~1746	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000075	-0,000697	0,000043	0,000606	-0,000095	-0,000134
~1747	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-3,584E-06	-0,000015	-5,278E-06	0,000034	-4,155E-06
~1747	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,782E-06	3,933E-06	-0,000015	-5,494E-06	0,000031	4,544E-06
~1747	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000161	-0,001762	0,000089	0,000943	0,000069	-0,000241
~1747	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000162	-0,001762	0,000089	0,000943	0,000069	-0,000242
~1747	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000105	-0,001164	0,000053	0,000621	0,000055	-0,00016
~1747	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-2,023E-06	-0,000012	-1,121E-06	0,000035	-1,144E-06
~1747	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,861E-06	0,000011	-0,000012	-1,481E-06	0,000031	0,000013
~1747	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,648E-06	-2,005E-06	-0,000012	-1,439E-06	0,000029	-1,219E-06
~1747	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-2,028E-06	-0,000012	-1,285E-06	0,000033	-1,210E-06
~1747	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,163E-06	5,489E-06	-0,000012	-1,500E-06	0,00003	7,490E-06
~1747	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000033	-0,000409	0,000011	0,000222	0,000038	-0,000052
~1747	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000053	-0,000619	0,000024	0,000335	0,000042	-0,000081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1747	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000053	-0,000619	0,000024	0,000334	0,000042	-0,000081
~1747	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000033	-0,000409	0,000011	0,000222	0,000038	-0,000052
~1747	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000104	-0,001162	0,000056	0,000626	0,000054	-0,000157
~1747	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000161	-0,001761	0,000092	0,000947	0,000068	-0,000238
~1747	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000161	-0,001761	0,000092	0,000947	0,000068	-0,000239
~1747	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000104	-0,001162	0,000056	0,000625	0,000055	-0,000157
~1748	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-2,906E-06	-0,000022	-0,000011	0,000018	-0,000011
~1748	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	7,039E-06	-0,000022	-8,050E-06	0,000016	2,590E-06
~1748	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000128	-0,002137	0,000057	0,000882	0,000142	-0,000383
~1748	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000128	-0,002137	0,000057	0,000881	0,000142	-0,000384
~1748	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000081	-0,001411	0,00003	0,00058	0,000098	-0,000254
~1748	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-1,925E-06	-0,000018	-2,846E-06	0,000018	-3,240E-06
~1748	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000015	-0,000018	1,494E-06	0,000015	0,00002
~1748	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-1,804E-06	-0,000019	-3,425E-06	0,000013	-3,518E-06
~1748	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-1,886E-06	-0,000018	-3,147E-06	0,000016	-3,426E-06
~1748	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	8,059E-06	-0,000019	-5,425E-07	0,000014	0,00001
~1748	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	-0,000496	-9,972E-07	0,00021	0,000042	-0,000081
~1748	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	-0,00075	8,493E-06	0,000316	0,000057	-0,000126
~1748	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	-0,00075	8,554E-06	0,000315	0,000057	-0,000127
~1748	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	-0,000496	-9,362E-07	0,000209	0,000042	-0,000082

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1748	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00008	-0,00141	0,000033	0,000588	0,000097	-0,000246
~1748	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000128	-0,002136	0,00006	0,000889	0,00014	-0,000375
~1748	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000128	-0,002136	0,000061	0,000889	0,00014	-0,000376
~1748	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00008	-0,00141	0,000033	0,000587	0,000097	-0,000247
~1749	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-2,224E-06	-0,000023	-0,000016	-0,000014	-0,000018
~1749	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,00001	-0,000023	-0,00001	-0,000016	4,326E-07
~1749	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000081	-0,002525	0,000013	0,000808	0,000164	-0,000516
~1749	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000081	-0,002525	0,000013	0,000808	0,000164	-0,000516
~1749	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00005	-0,001667	6,819E-07	0,00053	0,000102	-0,000343
~1749	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-1,797E-06	-0,000018	-4,543E-06	-0,000014	-5,358E-06
~1749	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000019	-0,000018	4,934E-06	-0,000018	0,000026
~1749	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	-1,546E-06	-0,000018	-5,357E-06	-0,000019	-5,859E-06
~1749	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-1,702E-06	-0,000018	-4,970E-06	-0,000016	-5,673E-06
~1749	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000011	-0,000019	7,166E-07	-0,000018	0,000013
~1749	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000586	-0,000011	0,000195	0,000022	-0,000108
~1749	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	-0,000886	-6,166E-06	0,000292	0,000043	-0,000169
~1749	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	-0,000886	-6,120E-06	0,000292	0,000043	-0,00017
~1749	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000586	-0,000011	0,000194	0,000022	-0,000109
~1749	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00005	-0,001666	5,463E-06	0,000542	0,0001	-0,00033
~1749	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000081	-0,002524	0,000018	0,000819	0,000162	-0,000503

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1749	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000081	-0,002524	0,000018	0,000819	0,000162	-0,000504
~1749	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00005	-0,001666	5,498E-06	0,000541	0,0001	-0,000331
~1750	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,280E-06	-5,515E-06	-0,000023	-0,000015	0,000021	4,729E-06
~1750	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,570E-06	0,000025	-0,000023	-5,594E-06	0,000018	0,000047
~1750	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	-0,002659	0,000013	0,000781	-0,000178	0,000041
~1750	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	-0,002658	0,000013	0,000781	-0,000178	0,000041
~1750	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,001756	6,128E-07	0,000512	-0,000111	0,000025
~1750	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,372E-06	-2,734E-06	-0,000018	-4,632E-06	0,000025	1,901E-06
~1750	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,712E-06	0,000047	-0,000018	0,000012	0,00002	0,000073
~1750	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-3,359E-06	-0,000018	-5,761E-06	0,000019	-5,316E-07
~1750	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,297E-07	-3,005E-06	-0,000019	-5,188E-06	0,000022	9,848E-07
~1750	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,220E-06	0,000027	-0,000018	4,623E-06	0,00002	0,000043
~1750	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,587E-06	-0,000618	-0,000011	0,000188	-0,000025	-4,699E-06
~1750	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,957E-06	-0,000934	-6,191E-06	0,000282	-0,000049	1,141E-06
~1750	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,986E-06	-0,000933	-6,146E-06	0,000282	-0,000049	2,247E-06
~1750	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,558E-06	-0,000618	-0,000011	0,000188	-0,000025	-3,593E-06
~1750	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	-0,001754	5,408E-06	0,000523	-0,00011	0,00002
~1750	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	-0,002656	0,000018	0,000792	-0,000176	0,000037
~1750	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	-0,002656	0,000018	0,000791	-0,000176	0,000038
~1750	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	-0,001754	5,443E-06	0,000523	-0,00011	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1751	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,774E-06	-9,059E-06	-0,000023	-8,944E-06	-0,000011	-1,088E-06
~1751	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,335E-06	0,000033	-0,000022	-0,00001	-0,000014	0,000043
~1751	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000083	-0,002387	0,000056	0,000914	-0,000156	-0,000063
~1751	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000083	-0,002387	0,000056	0,000914	-0,000156	-0,000063
~1751	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00005	-0,001578	0,000029	0,000602	-0,000108	-0,000045
~1751	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,008E-06	-3,673E-06	-0,000019	-2,548E-06	-7,504E-06	2,920E-08
~1751	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,926E-06	0,000067	-0,000018	-4,568E-06	-0,000012	0,000073
~1751	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-5,189E-06	-0,000019	-3,009E-06	-0,000013	-2,500E-06
~1751	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,599E-06	-4,319E-06	-0,000019	-2,798E-06	-9,740E-06	-9,622E-07
~1751	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,159E-06	0,000038	-0,000018	-4,009E-06	-0,000012	0,000043
~1751	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,642E-06	-0,000556	-1,025E-06	0,000218	-0,000045	-0,000025
~1751	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00002	-0,000839	8,445E-06	0,000327	-0,000062	-0,000031
~1751	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	-0,000839	8,505E-06	0,000326	-0,000062	-0,000031
~1751	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,694E-06	-0,000556	-9,643E-07	0,000217	-0,000045	-0,000024
~1751	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00005	-0,001574	0,000033	0,000608	-0,000106	-0,000045
~1751	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000082	-0,002382	0,00006	0,000921	-0,000155	-0,000063
~1751	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000082	-0,002382	0,00006	0,00092	-0,000155	-0,000063
~1751	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00005	-0,001574	0,000033	0,000608	-0,000106	-0,000045
~1752	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,863E-06	-0,000012	-0,000015	-1,649E-06	-0,000027	-6,265E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1752	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,439E-06	0,000039	-0,000015	-0,000018	-0,00003	0,000036
~1752	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000123	-0,002092	0,000088	0,00107	-0,000083	-0,00015
~1752	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000123	-0,002092	0,000089	0,001069	-0,000083	-0,00015
~1752	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00008	-0,001385	0,000053	0,000706	-0,000065	-0,000103
~1752	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,520E-06	-4,333E-06	-0,000012	-1,943E-07	-0,000024	-1,635E-06
~1752	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,159E-07	0,00008	-0,000011	-0,000028	-0,000028	0,000068
~1752	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,191E-06	-6,483E-06	-0,000012	2,606E-07	-0,00003	-4,070E-06
~1752	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,045E-06	-5,246E-06	-0,000012	-3,311E-08	-0,000026	-2,622E-06
~1752	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,257E-06	0,000045	-0,000011	-0,000016	-0,000029	0,000039
~1752	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000023	-0,000488	0,000011	0,000252	-0,000041	-0,000041
~1752	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000039	-0,000736	0,000024	0,000379	-0,000048	-0,000058
~1752	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000039	-0,000735	0,000024	0,000379	-0,000048	-0,000057
~1752	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000023	-0,000488	0,000011	0,000252	-0,000041	-0,000041
~1752	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000079	-0,001378	0,000056	0,000708	-0,000064	-0,000099
~1752	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000122	-0,002086	0,000092	0,001071	-0,000082	-0,000147
~1752	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000122	-0,002086	0,000092	0,001071	-0,000082	-0,000147
~1752	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000079	-0,001378	0,000056	0,000708	-0,000064	-0,000099
~1753	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,615E-07	-0,000012	-0,000012	9,477E-06	0,000029	-4,548E-06
~1753	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,723E-06	0,000033	-0,000011	-0,000032	0,000027	0,000012
~1753	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000094	-0,001382	0,000069	0,001219	0,000116	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1753	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000095	-0,001382	0,000069	0,001219	0,000116	0,000053
~1753	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00006	-0,000916	0,000041	0,000808	0,000085	0,000033
~1753	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,278E-06	-4,169E-06	-9,524E-06	3,256E-06	0,000032	-1,216E-06
~1753	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,657E-06	0,000072	-8,954E-06	-0,000066	0,000028	0,000026
~1753	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,842E-06	-6,367E-06	-9,397E-06	5,238E-06	0,000026	-2,238E-06
~1753	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,641E-07	-5,102E-06	-9,492E-06	4,089E-06	0,00003	-1,641E-06
~1753	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,926E-06	0,000041	-9,151E-06	-0,000037	0,000028	0,000015
~1753	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	-0,000322	8,189E-06	0,000286	0,000047	0,000011
~1753	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000028	-0,000485	0,000018	0,000429	0,000057	0,000018
~1753	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	-0,000322	8,267E-06	0,000285	0,000047	0,000011
~1753	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00006	-0,000909	0,000043	0,000803	0,000085	0,000036
~1753	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000094	-0,001375	0,000071	0,001214	0,000116	0,000056
~1753	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000094	-0,001375	0,000071	0,001214	0,000116	0,000056
~1753	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	-0,000909	0,000043	0,000803	0,000085	0,000036
~1753	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,899E-06	-9,467E-06	-0,000015	0,000011	0,00001	6,272E-07
~1754	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	0,000024	-0,000015	-0,000032	8,616E-06	-4,311E-07
~1754	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000056	-0,00095	0,00004	0,001159	0,000109	0,000301
~1754	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000056	-0,00095	0,000041	0,001159	0,000109	0,000301
~1754	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	-0,00063	0,000021	0,000769	0,000074	0,000199
~1754	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1754	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,785E-06	-3,131E-06	-0,000014	3,675E-06	0,000013	3,466E-07
~1754	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,000053	-0,000013	-0,000068	0,00001	-1,417E-06
~1754	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-4,786E-06	-0,000013	5,799E-06	8,124E-06	2,825E-07
~1754	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,937E-06	-3,834E-06	-0,000014	4,572E-06	0,000011	3,257E-07
~1754	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,00003	-0,000013	-0,000039	9,448E-06	-7,325E-07
~1754	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,042E-06	-0,000221	-1,364E-06	0,000271	0,000031	0,000069
~1754	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000333	5,316E-06	0,000407	0,000043	0,000105
~1754	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000333	5,376E-06	0,000407	0,000043	0,000105
~1754	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,112E-06	-0,000221	-1,304E-06	0,000271	0,000031	0,000069
~1754	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000032	-0,000624	0,000023	0,000762	0,000075	0,000199
~1754	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000056	-0,000944	0,000042	0,001152	0,00011	0,000301
~1754	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000056	-0,000944	0,000042	0,001152	0,00011	0,000301
~1754	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000032	-0,000624	0,000023	0,000762	0,000075	0,000199
~1755	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,595E-06	-5,096E-06	-0,000011	0,000011	-0,000023	4,724E-06
~1755	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000013	-0,000011	-0,00003	-0,000025	-0,000011
~1755	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	-0,000483	0,000017	0,001065	0,000083	0,000525
~1755	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	-0,000483	0,000017	0,001065	0,000083	0,000525
~1755	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	-0,000321	7,513E-06	0,000707	0,000045	0,000348
~1755	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-8,512E-06	-1,671E-06	-0,00001	3,687E-06	-0,00002	1,596E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1755	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	0,000028	-0,00001	-0,000065	-0,000023	-0,000024
~1755	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-2,556E-06	-0,00001	5,732E-06	-0,000025	2,320E-06
~1755	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,585E-06	-2,047E-06	-0,00001	4,553E-06	-0,000022	1,907E-06
~1755	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000016	-0,00001	-0,000037	-0,000024	-0,000014
~1755	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,444E-06	-0,000113	-4,147E-06	0,000249	-1,248E-06	0,000122
~1755	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,324E-07	-0,00017	-7,315E-07	0,000374	0,000012	0,000184
~1755	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,703E-07	-0,00017	-6,990E-07	0,000374	0,000012	0,000184
~1755	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,406E-06	-0,000113	-4,115E-06	0,000249	-1,133E-06	0,000122
~1755	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,000318	8,257E-06	0,0007	0,000046	0,000345
~1755	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	-0,00048	0,000018	0,001059	0,000084	0,000522
~1755	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	-0,00048	0,000018	0,001059	0,000084	0,000522
~1755	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,000318	8,282E-06	0,0007	0,000046	0,000345
~1756	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,100E-06	-0,000011	-0,00004	-0,000013	0,000018	0,000034
~1756	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-5,511E-06	-0,00004	-0,000015	0,000014	0,000036
~1756	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,001918	-0,000015	0,000627	0,000054	0,000254
~1756	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,001918	-0,000015	0,000627	0,000054	0,000254
~1756	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,653E-06	-0,001269	-0,000023	0,000409	0,000041	0,00018
~1756	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,882E-06	-5,094E-06	-0,000023	-8,354E-07	0,000027	7,500E-06
~1756	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	4,607E-06	-0,000023	-3,748E-06	0,00002	9,703E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1756	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-5,528E-06	-0,000024	-8,003E-07	0,000021	8,041E-06
~1756	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,743E-07	-5,312E-06	-0,000023	-8,382E-07	0,000025	7,798E-06
~1756	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	5,090E-07	-0,000023	-2,586E-06	0,00002	9,120E-06
~1756	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,628E-06	-0,000446	-0,000016	0,000145	0,000031	0,00006
~1756	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,002E-06	-0,000673	-0,000013	0,000222	0,000035	0,000086
~1756	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,000E-06	-0,000673	-0,000013	0,000222	0,000035	0,000086
~1756	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,626E-06	-0,000446	-0,000016	0,000145	0,000031	0,00006
~1756	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,426E-06	-0,001263	-6,324E-06	0,000421	0,000047	0,000153
~1756	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	-0,001912	1,927E-06	0,00064	0,000061	0,000228
~1756	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	-0,001912	1,810E-06	0,00064	0,000061	0,000228
~1756	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,428E-06	-0,001263	-6,440E-06	0,000421	0,000047	0,000153
~1757	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,457E-06	-7,539E-06	-0,000038	-8,388E-06	-0,000013	0,000024
~1757	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	-1,951E-06	-0,000037	-0,000011	-0,000017	0,000026
~1757	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,415E-06	-0,001653	-0,000022	0,000687	0,000018	0,000156
~1757	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,423E-06	-0,001653	-0,000022	0,000687	0,000018	0,000156
~1757	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,851E-06	-0,001093	-0,000027	0,00045	6,660E-06	0,000111
~1757	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,414E-06	-3,624E-06	-0,000023	-8,877E-08	-5,277E-06	5,304E-06
~1757	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	5,690E-06	-0,000023	-3,674E-06	-0,000013	8,458E-06
~1757	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-3,914E-06	-0,000024	-3,201E-08	-0,000012	5,784E-06
~1757	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,570E-06	-3,771E-06	-0,000024	-7,382E-08	-7,778E-06	5,555E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1757	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	1,818E-06	-0,000023	-2,225E-06	-0,000012	7,448E-06
~1757	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,910E-06	-0,000384	-0,000019	0,000159	-2,849E-06	0,000037
~1757	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,714E-06	-0,00058	-0,000017	0,000242	1,247E-06	0,000052
~1757	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,704E-06	-0,00058	-0,000017	0,000243	1,195E-06	0,000052
~1757	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,899E-06	-0,000384	-0,000019	0,00016	-2,900E-06	0,000037
~1757	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,972E-06	-0,001089	-0,000013	0,000458	0,000012	0,000093
~1757	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,302E-06	-0,001649	-7,721E-06	0,000696	0,000023	0,000137
~1757	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,309E-06	-0,001649	-7,816E-06	0,000696	0,000023	0,000137
~1757	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,964E-06	-0,001089	-0,000013	0,000459	0,000012	0,000093
~1758	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,392E-06	-5,007E-06	-0,000029	-4,593E-06	-0,000028	0,000013
~1758	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	3,642E-07	-0,000028	-7,132E-06	-0,000032	0,000015
~1758	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,636E-06	-0,001394	-0,000021	0,000741	-4,679E-06	0,000052
~1758	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,625E-06	-0,001394	-0,000021	0,000741	-4,703E-06	0,000052
~1758	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,528E-06	-0,000921	-0,000023	0,000487	-0,000014	0,000039
~1758	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,919E-06	-2,563E-06	-0,000016	2,628E-07	-0,000022	2,803E-06
~1758	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	6,390E-06	-0,000016	-3,970E-06	-0,000029	6,927E-06
~1758	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,493E-06	-2,720E-06	-0,000017	3,310E-07	-0,000028	3,216E-06
~1758	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,135E-06	-2,646E-06	-0,000017	2,880E-07	-0,000025	3,002E-06
~1758	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,186E-06	2,726E-06	-0,000016	-2,252E-06	-0,000029	5,477E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1758	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,714E-06	-0,000324	-0,000014	0,000172	-0,000022	0,000013
~1758	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,698E-06	-0,000489	-0,000013	0,000261	-0,000019	0,000017
~1758	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,685E-06	-0,000489	-0,000013	0,000261	-0,000019	0,000017
~1758	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,701E-06	-0,000324	-0,000014	0,000172	-0,000022	0,000013
~1758	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,011E-06	-0,000919	-0,000011	0,000492	-0,000011	0,000029
~1758	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,916E-07	-0,001392	-8,789E-06	0,000746	-1,705E-06	0,000043
~1758	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,018E-07	-0,001392	-8,865E-06	0,000746	-1,729E-06	0,000043
~1758	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,001E-06	-0,000919	-0,000011	0,000492	-0,000011	0,000029
~1759	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,260E-06	-4,333E-06	-0,000022	2,798E-07	0,000025	1,769E-06
~1759	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	2,794E-07	-0,000022	-3,402E-06	0,000021	2,919E-06
~1759	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000888	-0,000023	0,000764	0,000027	0,000091
~1759	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000888	-0,000023	0,000764	0,000027	0,000091
~1759	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000587	-0,000022	0,000504	0,000025	0,000061
~1759	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,831E-07	-1,885E-06	-0,000014	7,778E-07	0,00003	4,704E-07
~1759	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	5,802E-06	-0,000013	-5,359E-06	0,000024	2,387E-06
~1759	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,070E-06	-1,853E-06	-0,000014	7,592E-07	0,000025	6,689E-07
~1759	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,951E-06	-1,885E-06	-0,000014	7,739E-07	0,000028	5,576E-07
~1759	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,967E-06	2,728E-06	-0,000014	-2,908E-06	0,000024	1,707E-06
~1759	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,449E-06	-0,000206	-0,000013	0,000177	0,000026	0,000021
~1759	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,632E-06	-0,000311	-0,000013	0,000268	0,000027	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1759	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,630E-06	-0,000311	-0,000013	0,000268	0,000027	0,000032
~1759	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,447E-06	-0,000206	-0,000013	0,000177	0,000026	0,000021
~1759	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	-0,000585	-0,000014	0,000505	0,000029	0,00006
~1759	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	-0,000886	-0,000014	0,000765	0,000031	0,00009
~1759	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	-0,000886	-0,000014	0,000765	0,000031	0,00009
~1759	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	-0,000585	-0,000014	0,000505	0,000029	0,00006
~1760	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-3,393E-06	-0,000023	1,991E-06	1,663E-06	2,567E-06
~1760	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	2,981E-08	-0,000023	-2,057E-06	-2,076E-06	2,108E-06
~1760	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-0,000606	-0,000024	0,000724	-1,482E-06	0,000226
~1760	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,000606	-0,000024	0,000724	-1,504E-06	0,000226
~1760	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	-0,000401	-0,000024	0,000478	-1,467E-06	0,00015
~1760	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	-1,399E-06	-0,000017	1,171E-06	9,853E-06	8,154E-07
~1760	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	4,305E-06	-0,000016	-5,576E-06	3,622E-06	5,037E-08
~1760	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-1,348E-06	-0,000017	1,099E-06	4,186E-06	9,022E-07
~1760	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000012	-1,388E-06	-0,000017	1,148E-06	7,531E-06	8,583E-07
~1760	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	2,034E-06	-0,000017	-2,899E-06	3,792E-06	3,993E-07
~1760	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	-0,000141	-0,000017	0,000168	4,573E-06	0,000053
~1760	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	-0,000212	-0,000017	0,000254	4,560E-06	0,000079
~1760	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	-0,000212	-0,000017	0,000254	4,530E-06	0,000079
~1760	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	-0,000141	-0,000017	0,000168	4,543E-06	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1760	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000399	-0,000017	0,000478	4,423E-06	0,000148
~1760	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	-0,000604	-0,000018	0,000723	4,386E-06	0,000224
~1760	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	-0,000604	-0,000018	0,000723	4,364E-06	0,000224
~1760	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000399	-0,000018	0,000478	4,401E-06	0,000148
~1761	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-1,847E-06	-0,000015	3,118E-06	-0,000034	2,916E-06
~1761	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-3,203E-08	-0,000015	-8,929E-07	-0,000038	1,158E-06
~1761	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000307	-0,000016	0,000668	-0,000041	0,000348
~1761	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,000307	-0,000016	0,000668	-0,000041	0,000348
~1761	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000203	-0,000016	0,000442	-0,00004	0,000231
~1761	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,780E-06	-7,425E-07	-0,000012	1,398E-06	-0,000025	1,033E-06
~1761	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	2,283E-06	-0,000012	-5,286E-06	-0,000031	-1,897E-06
~1761	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-7,075E-07	-0,000012	1,309E-06	-0,00003	1,035E-06
~1761	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-7,333E-07	-0,000012	1,371E-06	-0,000027	1,042E-06
~1761	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	1,082E-06	-0,000012	-2,640E-06	-0,000031	-7,160E-07
~1761	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000071	-0,000012	0,000155	-0,000031	0,000081
~1761	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-0,000108	-0,000012	0,000234	-0,000031	0,000122
~1761	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-0,000108	-0,000012	0,000234	-0,000031	0,000122
~1761	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	-0,000071	-0,000012	0,000155	-0,000031	0,000081
~1761	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	-0,000202	-0,000013	0,00044	-0,000032	0,000229
~1761	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	-0,000306	-0,000013	0,000666	-0,000034	0,000346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1761	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000306	-0,000013	0,000666	-0,000034	0,000346
~1761	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000202	-0,000013	0,00044	-0,000032	0,000229
~1762	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-2,424E-06	-0,000016	4,643E-06	0,000041	-4,158E-06
~1762	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	6,903E-06	-0,000015	-0,000013	0,000036	0,000012
~1762	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	-0,000364	-0,000019	0,000774	0,000052	-0,000458
~1762	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	-0,000364	-0,000019	0,000774	0,000052	-0,000458
~1762	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000018	-0,000241	-0,000017	0,000512	0,000047	-0,000304
~1762	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-1,075E-06	-0,000012	1,898E-06	0,000036	-1,878E-06
~1762	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000014	-0,000012	-0,000028	0,000028	0,000025
~1762	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000013	-1,527E-06	-0,000012	2,793E-06	0,00003	-2,606E-06
~1762	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,268E-06	-0,000012	2,277E-06	0,000034	-2,191E-06
~1762	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	8,059E-06	-0,000012	-0,000016	0,000029	0,000014
~1762	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	-0,000085	-0,000013	0,00018	0,000033	-0,000107
~1762	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000128	-0,000013	0,000272	0,000035	-0,000161
~1762	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,000128	-0,000013	0,000272	0,000035	-0,000161
~1762	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	-0,000085	-0,000013	0,00018	0,000033	-0,000107
~1762	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,00024	-0,000014	0,00051	0,00004	-0,000302
~1762	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	-0,000363	-0,000015	0,000771	0,000045	-0,000456
~1762	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	-0,000363	-0,000015	0,000771	0,000045	-0,000456
~1762	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,00024	-0,000014	0,00051	0,00004	-0,000302

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1763	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-5,206E-06	-0,000023	5,400E-06	4,932E-06	-5,326E-06
~1763	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000015	-0,000023	-0,000016	4,934E-07	0,000015
~1763	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	-0,000734	-0,000029	0,000854	0,000015	-0,000383
~1763	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	-0,000734	-0,000029	0,000854	0,000015	-0,000383
~1763	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	-0,000486	-0,000027	0,000565	0,00001	-0,000255
~1763	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-2,182E-06	-0,000017	1,789E-06	1,444E-06	-2,213E-06
~1763	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000031	-0,000017	-0,000033	-5,954E-06	0,000032
~1763	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	-3,146E-06	-0,000017	2,839E-06	-4,042E-06	-3,099E-06
~1763	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-2,593E-06	-0,000017	2,231E-06	-6,942E-07	-2,595E-06
~1763	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000018	-0,000017	-0,000019	-5,133E-06	0,000018
~1763	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000018	-0,000171	-0,000018	0,000199	-1,263E-06	-0,00009
~1763	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00002	-0,000258	-0,000019	0,0003	3,737E-07	-0,000135
~1763	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	-0,000258	-0,000019	0,0003	4,018E-07	-0,000135
~1763	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000018	-0,000171	-0,000018	0,000199	-1,235E-06	-0,00009
~1763	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	-0,000483	-0,000021	0,000562	4,725E-06	-0,000252
~1763	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000026	-0,000731	-0,000023	0,000851	9,402E-06	-0,00038
~1763	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000026	-0,000731	-0,000023	0,000851	9,424E-06	-0,00038
~1763	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	-0,000483	-0,000021	0,000562	4,746E-06	-0,000252
~1764	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-8,706E-06	-0,000023	6,850E-06	-0,000018	-7,028E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1764	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	0,000025	-0,000023	-0,00002	-0,000022	0,000021
~1764	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000027	-0,001112	-0,000032	0,000943	-9,964E-06	-0,000315
~1764	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000027	-0,001112	-0,000032	0,000943	-9,950E-06	-0,000315
~1764	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,000737	-0,000029	0,000625	-0,000014	-0,00021
~1764	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-3,355E-06	-0,000014	1,744E-06	-0,000019	-2,597E-06
~1764	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,530E-06	0,000053	-0,000014	-0,000043	-0,000026	0,000043
~1764	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,165E-06	-4,950E-06	-0,000014	3,064E-06	-0,000024	-3,729E-06
~1764	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-4,033E-06	-0,000014	2,297E-06	-0,000021	-3,084E-06
~1764	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,618E-06	0,00003	-0,000014	-0,000025	-0,000025	0,000025
~1764	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000013	-0,00026	-0,000015	0,000219	-0,000022	-0,000075
~1764	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000391	-0,000016	0,000331	-0,000021	-0,000112
~1764	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,000391	-0,000016	0,000331	-0,000021	-0,000112
~1764	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000013	-0,00026	-0,000015	0,000219	-0,000022	-0,000075
~1764	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000019	-0,000732	-0,000019	0,00062	-0,000017	-0,000206
~1764	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000024	-0,001108	-0,000022	0,000939	-0,000013	-0,000311
~1764	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000024	-0,001108	-0,000023	0,000939	-0,000013	-0,000311
~1764	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000019	-0,000732	-0,000019	0,00062	-0,000017	-0,000206
~1765	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,00002	-0,00003	0,000014	0,000035	-0,000013
~1765	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,665E-06	0,000058	-0,00003	-0,000038	0,000031	0,00004
~1765	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,001952	-0,000042	0,001119	0,00004	-0,000489

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1765	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	-0,001952	-0,000042	0,001119	0,00004	-0,000489
~1765	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,001295	-0,000037	0,000743	0,000037	-0,000328
~1765	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-6,547E-06	-0,000017	1,344E-06	0,000035	-8,065E-06
~1765	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,993E-06	0,000123	-0,000017	-0,000085	0,000028	0,000081
~1765	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,798E-06	-0,00001	-0,000017	4,899E-06	0,000029	-9,716E-06
~1765	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-8,102E-06	-0,000018	2,807E-06	0,000033	-8,815E-06
~1765	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,537E-06	0,00007	-0,000017	-0,000049	0,000028	0,000045
~1765	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000013	-0,000456	-0,000019	0,000259	0,00003	-0,00012
~1765	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000016	-0,000686	-0,00002	0,00039	0,000032	-0,000177
~1765	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000016	-0,000686	-0,00002	0,00039	0,000032	-0,000176
~1765	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000013	-0,000456	-0,000019	0,000259	0,00003	-0,00012
~1765	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	-0,001283	-0,000025	0,000732	0,000035	-0,000323
~1765	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00003	-0,00194	-0,000029	0,001107	0,000038	-0,000484
~1765	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00003	-0,00194	-0,000029	0,001107	0,000038	-0,000484
~1765	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	-0,001283	-0,000025	0,000732	0,000035	-0,000323
~1766	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000029	-0,00004	0,000018	0,00002	-0,000016
~1766	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000082	-0,000039	-0,000045	0,000016	0,00005
~1766	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	-0,00247	-0,000053	0,001149	0,000026	-0,000688
~1766	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000041	-0,00247	-0,000053	0,001149	0,000026	-0,000688
~1766	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000032	-0,00164	-0,000048	0,000765	0,000022	-0,00046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1766	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	-9,432E-06	-0,000025	3,061E-07	0,000019	-0,000013
~1766	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00001	0,000177	-0,000024	-0,000105	0,000012	0,000098
~1766	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-0,000015	-0,000024	5,353E-06	0,000012	-0,000014
~1766	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000012	-0,000025	2,369E-06	0,000016	-0,000013
~1766	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,0001	-0,000024	-0,000061	0,000012	0,000053
~1766	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000021	-0,000578	-0,000026	0,000265	0,000014	-0,00017
~1766	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000024	-0,000869	-0,000028	0,000399	0,000015	-0,00025
~1766	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000024	-0,000869	-0,000028	0,000399	0,000015	-0,00025
~1766	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	-0,000578	-0,000026	0,000265	0,000014	-0,00017
~1766	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000031	-0,001623	-0,000033	0,000749	0,000018	-0,000457
~1766	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00004	-0,002452	-0,000037	0,001133	0,000021	-0,000686
~1766	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00004	-0,002452	-0,000038	0,001133	0,000022	-0,000685
~1766	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000031	-0,001623	-0,000033	0,000749	0,000018	-0,000457
~1767	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,00004	-0,000043	0,000021	-0,000011	-0,000018
~1767	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000111	-0,000042	-0,000048	-0,000015	0,000057
~1767	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	-0,003036	-0,000057	0,001133	-5,284E-06	-0,000852
~1767	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	-0,003035	-0,000057	0,001134	-5,225E-06	-0,000852
~1767	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	-0,002017	-0,000052	0,000756	-8,757E-06	-0,000569
~1767	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-0,000013	-0,000025	-1,352E-06	-0,000014	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1767	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,641E-06	0,000239	-0,000024	-0,000116	-0,000021	0,000108
~1767	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000021	-0,000025	4,830E-06	-0,00002	-0,000018
~1767	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000016	-0,000025	1,160E-06	-0,000016	-0,000017
~1767	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,545E-06	0,000135	-0,000025	-0,000068	-0,00002	0,000057
~1767	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000019	-0,000712	-0,000026	0,000259	-0,000019	-0,000212
~1767	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000023	-0,001068	-0,000028	0,000391	-0,000017	-0,000311
~1767	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000023	-0,001068	-0,000028	0,000392	-0,000017	-0,000311
~1767	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000019	-0,000712	-0,000026	0,000259	-0,000019	-0,000212
~1767	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000032	-0,001994	-0,000034	0,000736	-0,000014	-0,000568
~1767	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000042	-0,003012	-0,000039	0,001114	-0,00001	-0,000852
~1767	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000042	-0,003012	-0,000039	0,001114	-0,00001	-0,000852
~1767	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000032	-0,001994	-0,000034	0,000736	-0,000014	-0,000568
~1768	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,441E-06	-4,589E-06	-0,000015	0,00001	-0,000028	4,020E-06
~1768	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000013	-0,000015	-0,000031	-0,000032	-0,000011
~1768	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,820E-06	-0,000424	-0,000018	0,000934	-0,000027	0,000455
~1768	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,828E-06	-0,000424	-0,000018	0,000934	-0,000027	0,000455
~1768	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,255E-06	-0,000281	-0,000017	0,00062	-0,000029	0,000301
~1768	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-8,352E-06	-1,783E-06	-0,000012	3,807E-06	-0,000022	1,833E-06
~1768	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000028	-0,000012	-0,000065	-0,000029	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1768	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-2,578E-06	-0,000012	5,629E-06	-0,000027	2,539E-06
~1768	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,467E-06	-2,123E-06	-0,000012	4,585E-06	-0,000024	2,136E-06
~1768	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000016	-0,000012	-0,000036	-0,000028	-0,000013
~1768	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	-0,000099	-0,000012	0,000219	-0,000026	0,000107
~1768	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,532E-06	-0,000149	-0,000013	0,000329	-0,000025	0,00016
~1768	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,543E-06	-0,000149	-0,000013	0,000329	-0,000025	0,00016
~1768	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,000099	-0,000012	0,000219	-0,000026	0,000107
~1768	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,273E-06	-0,000279	-0,000014	0,000614	-0,000024	0,000299
~1768	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,846E-06	-0,000421	-0,000015	0,000928	-0,000023	0,000453
~1768	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,854E-06	-0,000421	-0,000015	0,000928	-0,000023	0,000453
~1768	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,281E-06	-0,000279	-0,000014	0,000614	-0,000024	0,000299
~1769	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,370E-06	-8,670E-06	-0,000023	0,000011	6,216E-06	3,471E-07
~1769	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000025	-0,000022	-0,000032	2,101E-06	-7,029E-07
~1769	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,976E-06	-0,000828	-0,000028	0,001006	8,011E-06	0,000247
~1769	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,990E-06	-0,000828	-0,000028	0,001006	7,977E-06	0,000247
~1769	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,910E-06	-0,00055	-0,000026	0,000668	6,424E-06	0,000163
~1769	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,365E-06	-3,315E-06	-0,000017	3,610E-06	0,000012	5,853E-07
~1769	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000053	-0,000016	-0,000068	5,075E-06	-1,165E-06
~1769	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-4,828E-06	-0,000016	5,542E-06	6,479E-06	6,818E-07
~1769	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,602E-06	-3,962E-06	-0,000017	4,431E-06	9,729E-06	6,280E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1769	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,00003	-0,000016	-0,000039	5,614E-06	-4,220E-07
~1769	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000194	-0,000017	0,000236	8,178E-06	0,000057
~1769	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,717E-06	-0,000292	-0,000018	0,000354	8,722E-06	0,000087
~1769	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,736E-06	-0,000292	-0,000018	0,000354	8,676E-06	0,000087
~1769	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000194	-0,000017	0,000236	8,132E-06	0,000057
~1769	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,128E-06	-0,000545	-0,00002	0,000662	9,972E-06	0,000163
~1769	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,208E-06	-0,000824	-0,000022	0,001	0,000012	0,000247
~1769	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,222E-06	-0,000824	-0,000022	0,001	0,000011	0,000247
~1769	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,142E-06	-0,000545	-0,00002	0,000662	9,937E-06	0,000163
~1770	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,867E-07	-0,000012	-0,000023	0,00001	0,000027	-4,080E-06
~1770	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,024E-06	0,000034	-0,000022	-0,000031	0,000023	0,000012
~1770	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,056E-06	-0,001195	-0,00003	0,001042	0,00003	0,00001
~1770	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,040E-06	-0,001195	-0,00003	0,001042	0,00003	0,00001
~1770	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,495E-06	-0,000793	-0,000027	0,000692	0,000028	5,254E-06
~1770	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,160E-06	-4,345E-06	-0,000014	2,928E-06	0,000031	-1,035E-06
~1770	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,858E-06	0,000072	-0,000013	-0,000066	0,000024	0,000026
~1770	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,319E-06	-6,422E-06	-0,000014	4,822E-06	0,000026	-1,663E-06
~1770	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,126E-07	-5,231E-06	-0,000014	3,727E-06	0,000029	-1,304E-06
~1770	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,823E-06	0,000041	-0,000014	-0,000038	0,000025	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1770	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,937E-06	-0,00028	-0,000015	0,000243	0,000027	1,424E-06
~1770	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,463E-07	-0,000421	-0,000016	0,000366	0,000028	3,226E-06
~1770	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,677E-07	-0,000421	-0,000016	0,000366	0,000028	3,255E-06
~1770	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,958E-06	-0,00028	-0,000015	0,000243	0,000027	1,453E-06
~1770	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,712E-06	-0,000786	-0,000019	0,000685	0,00003	8,009E-06
~1770	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,257E-06	-0,001189	-0,000022	0,001036	0,000032	0,000013
~1770	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,241E-06	-0,001189	-0,000022	0,001036	0,000032	0,000013
~1770	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,696E-06	-0,000786	-0,000019	0,000685	0,00003	8,031E-06
~1771	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,787E-06	-0,000013	-0,000032	2,144E-06	-0,000032	-9,521E-06
~1771	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,153E-06	0,000038	-0,000031	-0,000014	-0,000036	0,000032
~1771	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	-0,001762	-0,000044	0,000872	-0,000029	-0,000171
~1771	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	-0,001762	-0,000044	0,000872	-0,000029	-0,00017
~1771	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,001167	-0,000039	0,000577	-0,000031	-0,000116
~1771	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-4,250E-06	-0,000018	-1,916E-06	-0,000025	3,139E-07
~1771	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,412E-06	0,00008	-0,000017	-0,000028	-0,000032	0,00007
~1771	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,536E-06	-6,535E-06	-0,000018	-2,103E-06	-0,000031	-1,033E-06
~1771	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,113E-06	-5,217E-06	-0,000018	-2,007E-06	-0,000028	-2,434E-07
~1771	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,826E-06	0,000045	-0,000018	-0,000018	-0,000032	0,000041
~1771	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,098E-06	-0,000411	-0,00002	0,000201	-0,00003	-0,00004
~1771	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,961E-06	-0,000619	-0,000021	0,000304	-0,000029	-0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1771	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,955E-06	-0,000619	-0,000022	0,000304	-0,000029	-0,000059
~1771	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,092E-06	-0,000411	-0,00002	0,000201	-0,00003	-0,00004
~1771	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,00116	-0,000026	0,000573	-0,000027	-0,000107
~1771	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	-0,001755	-0,00003	0,000868	-0,000025	-0,000161
~1771	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000021	-0,001755	-0,000031	0,000868	-0,000025	-0,000161
~1771	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,00116	-0,000026	0,000572	-0,000027	-0,000107
~1772	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,931E-06	-0,00001	-0,000044	-3,440E-06	-0,000019	-8,806E-06
~1772	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000032	-0,000043	-3,610E-06	-0,000023	0,000034
~1772	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	-0,00199	-0,000058	0,000722	-0,000018	-0,000073
~1772	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	-0,00199	-0,000058	0,000721	-0,000018	-0,000072
~1772	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,001317	-0,000053	0,000475	-0,00002	-0,000052
~1772	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,497E-06	-3,567E-06	-0,000027	-5,395E-06	-9,926E-06	3,809E-06
~1772	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000067	-0,000025	-5,677E-06	-0,000016	0,000076
~1772	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-5,229E-06	-0,000027	-7,151E-06	-0,000016	2,831E-06
~1772	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,119E-07	-4,272E-06	-0,000027	-6,155E-06	-0,000012	3,428E-06
~1772	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000038	-0,000026	-6,324E-06	-0,000016	0,000047
~1772	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,198E-06	-0,000463	-0,000029	0,000164	-0,000015	-0,000015
~1772	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,738E-07	-0,000699	-0,000031	0,00025	-0,000014	-0,000022
~1772	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,751E-07	-0,000699	-0,000031	0,00025	-0,000014	-0,000022
~1772	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,200E-06	-0,000463	-0,000029	0,000164	-0,000015	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1772	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,119E-06	-0,001311	-0,000036	0,000473	-0,000013	-0,00004
~1772	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	-0,001984	-0,000041	0,000719	-0,000011	-0,00006
~1772	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	-0,001984	-0,000041	0,000719	-0,000011	-0,00006
~1772	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,118E-06	-0,001311	-0,000036	0,000473	-0,000013	-0,00004
~1773	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,894E-06	-6,240E-06	-0,000049	-7,759E-06	0,00001	-7,118E-06
~1773	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000023	-0,000048	3,483E-06	7,058E-06	0,000034
~1773	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,002198	-0,000067	0,00059	0,000011	0,00004
~1773	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,002198	-0,000067	0,00059	0,000011	0,00004
~1773	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	-0,001452	-0,00006	0,000387	9,408E-06	0,000023
~1773	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-2,679E-06	-0,000028	-8,675E-06	0,000022	7,457E-06
~1773	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000046	-0,000026	0,00001	0,000016	0,000077
~1773	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,621E-06	-3,384E-06	-0,000028	-0,000012	0,000016	7,096E-06
~1773	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,613E-06	-2,983E-06	-0,000028	-9,970E-06	0,000019	7,356E-06
~1773	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000026	-0,000027	1,272E-06	0,000016	0,000049
~1773	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,005E-06	-0,000511	-0,000031	0,000132	0,000017	0,000013
~1773	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,931E-06	-0,000772	-0,000033	0,000202	0,000017	0,00002
~1773	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,932E-06	-0,000772	-0,000033	0,000202	0,000017	0,00002
~1773	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,004E-06	-0,000511	-0,000031	0,000131	0,000017	0,000014
~1773	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,001449	-0,00004	0,000385	0,000018	0,000037
~1773	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	-0,002195	-0,000046	0,000588	0,000019	0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1773	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	-0,002195	-0,000046	0,000587	0,000019	0,000055
~1773	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,001449	-0,00004	0,000385	0,000018	0,000037
~1774	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-2,318E-06	-0,000049	-0,000035	-1,924E-06	-0,000043
~1774	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,965E-06	9,657E-06	-0,000048	-0,000032	-6,672E-06	-0,000029
~1774	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	-0,002064	-0,000062	0,000637	0,000025	-0,00049
~1774	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	-0,002064	-0,000062	0,000637	0,000025	-0,000491
~1774	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	-0,001362	-0,000057	0,00041	0,000014	-0,000337
~1774	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-1,878E-06	-0,000028	-9,990E-06	-9,344E-06	-0,000012
~1774	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,257E-06	0,000018	-0,000026	-5,074E-06	-0,000017	0,000012
~1774	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	-1,599E-06	-0,000028	-9,541E-06	-0,000015	-0,000011
~1774	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-1,772E-06	-0,000028	-9,888E-06	-0,000012	-0,000012
~1774	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,871E-06	0,00001	-0,000027	-6,938E-06	-0,000016	2,453E-06
~1774	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	-0,000479	-0,00003	0,000151	-8,520E-06	-0,00011
~1774	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00002	-0,000724	-0,000032	0,00023	-4,891E-06	-0,000164
~1774	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,000724	-0,000032	0,00023	-4,857E-06	-0,000164
~1774	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	-0,000479	-0,00003	0,00015	-8,487E-06	-0,000111
~1774	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000028	-0,001362	-0,000037	0,000435	4,656E-06	-0,000305
~1774	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	-0,002063	-0,000042	0,000663	0,000015	-0,000459
~1774	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	-0,002063	-0,000042	0,000662	0,000015	-0,000459
~1774	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000028	-0,001362	-0,000037	0,000435	4,681E-06	-0,000305

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1775	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-2,948E-06	-0,000043	-0,000024	0,000028	-0,000029
~1775	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,103E-06	6,476E-06	-0,000042	-0,000023	0,000023	-0,000018
~1775	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,001739	-0,00005	0,000703	0,000051	-0,000357
~1775	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,001739	-0,00005	0,000703	0,000051	-0,000358
~1775	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	-0,001148	-0,000047	0,000456	0,000042	-0,000245
~1775	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-2,034E-06	-0,000026	-6,651E-06	0,000022	-8,133E-06
~1775	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,047E-06	0,000014	-0,000025	-5,387E-06	0,000014	9,828E-06
~1775	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	-1,885E-06	-0,000027	-6,348E-06	0,000016	-7,254E-06
~1775	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-1,984E-06	-0,000026	-6,582E-06	0,00002	-7,834E-06
~1775	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,346E-06	7,440E-06	-0,000026	-5,823E-06	0,000015	2,942E-06
~1775	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000015	-0,000404	-0,000027	0,000165	0,000022	-0,00008
~1775	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000017	-0,00061	-0,000028	0,000251	0,000026	-0,00012
~1775	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000017	-0,00061	-0,000028	0,000251	0,000026	-0,00012
~1775	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000015	-0,000404	-0,000027	0,000165	0,000022	-0,000081
~1775	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	-0,001148	-0,000031	0,000474	0,000034	-0,000224
~1775	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	-0,001738	-0,000033	0,000721	0,000043	-0,000337
~1775	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	-0,001738	-0,000034	0,00072	0,000043	-0,000337
~1775	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	-0,001147	-0,000031	0,000474	0,000034	-0,000224
~1776	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,767E-06	-3,623E-06	-0,000031	-0,000013	0,00004	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1776	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,488E-06	3,494E-06	-0,00003	-0,000014	0,000035	-7,129E-06
~1776	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,382E-06	-0,001431	-0,000032	0,000753	0,000058	-0,000213
~1776	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,383E-06	-0,001431	-0,000032	0,000753	0,000058	-0,000213
~1776	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,570E-06	-0,000945	-0,000032	0,000493	0,000051	-0,000145
~1776	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-2,124E-06	-0,000018	-3,248E-06	0,000037	-4,043E-06
~1776	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,223E-06	9,738E-06	-0,000017	-5,241E-06	0,00003	7,646E-06
~1776	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,867E-06	-2,085E-06	-0,000018	-3,072E-06	0,000032	-3,427E-06
~1776	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,122E-06	-0,000018	-3,204E-06	0,000035	-3,819E-06
~1776	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,248E-06	4,996E-06	-0,000017	-4,399E-06	0,000031	3,194E-06
~1776	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,757E-06	-0,000332	-0,000017	0,000176	0,000037	-0,000048
~1776	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,741E-06	-0,000502	-0,000018	0,000267	0,000039	-0,000072
~1776	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,743E-06	-0,000502	-0,000018	0,000267	0,000039	-0,000072
~1776	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,758E-06	-0,000332	-0,000017	0,000176	0,000037	-0,000048
~1776	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,305E-06	-0,000943	-0,000019	0,000503	0,000046	-0,000134
~1776	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	-0,001429	-0,000019	0,000763	0,000054	-0,000202
~1776	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	-0,001429	-0,00002	0,000763	0,000054	-0,000202
~1776	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,306E-06	-0,000943	-0,000019	0,000503	0,000046	-0,000134
~1777	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,792E-06	-4,504E-06	-0,000021	4,835E-07	-0,000021	-1,144E-06
~1777	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,715E-06	-8,952E-07	-0,000021	-1,999E-06	-0,000025	1,386E-06
~1777	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,713E-06	-0,00087	-0,000017	0,000742	-0,000019	-0,000158

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1777	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,724E-06	-0,00087	-0,000017	0,000742	-0,000019	-0,000158
~1777	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,345E-06	-0,000575	-0,000018	0,00049	-0,000021	-0,000105
~1777	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-1,885E-06	-0,000013	7,771E-07	-0,00002	-4,726E-07
~1777	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,782E-06	4,129E-06	-0,000013	-3,360E-06	-0,000027	3,744E-06
~1777	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,379E-06	-1,962E-06	-0,000013	8,903E-07	-0,000025	-2,668E-07
~1777	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-1,931E-06	-0,000013	8,286E-07	-0,000022	-3,899E-07
~1777	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,402E-06	1,678E-06	-0,000013	-1,654E-06	-0,000026	2,140E-06
~1777	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,750E-06	-0,000202	-0,000012	0,000173	-0,000025	-0,000036
~1777	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,533E-06	-0,000305	-0,000011	0,000261	-0,000024	-0,000055
~1777	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,547E-06	-0,000305	-0,000011	0,000261	-0,000024	-0,000055
~1777	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,765E-06	-0,000202	-0,000012	0,000173	-0,000024	-0,000036
~1777	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,020E-06	-0,000573	-0,00001	0,00049	-0,000022	-0,000104
~1777	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,400E-06	-0,000867	-8,979E-06	0,000743	-0,00002	-0,000157
~1777	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,411E-06	-0,000867	-9,030E-06	0,000743	-0,00002	-0,000157
~1777	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,031E-06	-0,000573	-0,00001	0,00049	-0,000022	-0,000104
~1778	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-3,587E-06	-0,000022	2,304E-06	-5,840E-07	-2,287E-06
~1778	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-1,313E-06	-0,000022	1,009E-07	-4,645E-06	-1,787E-07
~1778	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,262E-06	-0,000585	-0,000018	0,000691	-5,874E-06	-0,000256
~1778	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,272E-06	-0,000585	-0,000018	0,00069	-5,844E-06	-0,000256
~1778	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,000387	-0,000019	0,000456	-5,290E-06	-0,00017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1778	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-1,399E-06	-0,000016	1,170E-06	-1,147E-06	-8,163E-07
~1778	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	2,393E-06	-0,000016	-2,502E-06	-7,916E-06	2,698E-06
~1778	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-1,473E-06	-0,000016	1,301E-06	-6,516E-06	-7,219E-07
~1778	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-1,440E-06	-0,000016	1,233E-06	-3,273E-06	-7,831E-07
~1778	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	8,347E-07	-0,000016	-9,708E-07	-7,334E-06	1,325E-06
~1778	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000012	-0,000136	-0,000015	0,000161	-7,451E-06	-0,000059
~1778	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	-0,000205	-0,000014	0,000243	-7,644E-06	-0,000089
~1778	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	-0,000205	-0,000014	0,000242	-7,605E-06	-0,000089
~1778	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000012	-0,000136	-0,000015	0,000161	-7,411E-06	-0,000059
~1778	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	-0,000385	-0,000013	0,000455	-8,009E-06	-0,000168
~1778	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00001	-0,000583	-0,000012	0,000689	-8,563E-06	-0,000254
~1778	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00001	-0,000583	-0,000012	0,000689	-8,533E-06	-0,000254
~1778	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	-0,000385	-0,000013	0,000455	-7,979E-06	-0,000168
~1779	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-1,969E-06	-0,000015	3,446E-06	0,000034	-2,908E-06
~1779	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	-8,710E-07	-0,000014	1,371E-06	0,00003	-1,105E-06
~1779	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,895E-06	-0,000294	-0,000012	0,000633	0,000024	-0,000349
~1779	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,901E-06	-0,000294	-0,000012	0,000633	0,000024	-0,000349
~1779	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,517E-06	-0,000195	-0,000013	0,000419	0,000026	-0,000231
~1779	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-7,421E-07	-0,000012	1,397E-06	0,000032	-1,033E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1779	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	1,088E-06	-0,000011	-2,062E-06	0,000026	1,973E-06
~1779	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-7,859E-07	-0,000012	1,520E-06	0,000027	-1,030E-06
~1779	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-7,660E-07	-0,000012	1,459E-06	0,00003	-1,040E-06
~1779	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	3,322E-07	-0,000012	-6,168E-07	0,000026	7,638E-07
~1779	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	-0,000068	-0,000011	0,000147	0,000025	-0,000081
~1779	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000103	-0,000011	0,000222	0,000024	-0,000122
~1779	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000103	-0,000011	0,000222	0,000024	-0,000122
~1779	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	-0,000068	-0,000011	0,000147	0,000025	-0,000081
~1779	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,869E-06	-0,000193	-0,00001	0,000417	0,000023	-0,000229
~1779	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,253E-06	-0,000293	-9,301E-06	0,000631	0,000021	-0,000347
~1779	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,260E-06	-0,000293	-9,320E-06	0,000631	0,000021	-0,000347
~1779	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,875E-06	-0,000193	-0,00001	0,000417	0,000023	-0,000229
~1780	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,461E-06	-3,537E-06	-0,000016	0,000011	-2,116E-06	-3,773E-06
~1780	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,910E-06	-1,229E-07	-0,000018	0,00001	-2,517E-06	-3,498E-06
~1780	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,426E-06	-0,000965	-0,000032	0,00058	-0,000025	0,000257
~1780	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,428E-06	-0,000965	-0,000032	0,00058	-0,000025	0,000257
~1780	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,422E-06	-0,000638	-0,000027	0,000386	-0,000017	0,000168
~1780	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,009E-06	-1,697E-06	-0,000011	0,000011	6,285E-06	-6,070E-06
~1780	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,407E-06	3,992E-06	-0,000012	9,951E-06	5,617E-06	-5,612E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1780	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,528E-06	-1,952E-06	-0,000012	0,000011	5,806E-06	-6,158E-06
~1780	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,381E-06	-1,814E-06	-0,000011	0,000011	6,072E-06	-6,157E-06
~1780	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,068E-06	1,599E-06	-0,000012	0,000011	5,671E-06	-5,882E-06
~1780	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,823E-06	-0,000224	-0,000015	0,000143	3,805E-07	0,000054
~1780	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,475E-06	-0,000339	-0,000017	0,000211	-2,314E-06	0,000085
~1780	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,478E-06	-0,000339	-0,000017	0,000211	-2,299E-06	0,000085
~1780	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,826E-06	-0,000224	-0,000015	0,000143	3,952E-07	0,000054
~1780	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,579E-06	-0,000636	-0,000022	0,000387	-9,262E-06	0,000166
~1780	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,585E-06	-0,000964	-0,000027	0,00058	-0,000017	0,000254
~1780	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,587E-06	-0,000964	-0,000027	0,00058	-0,000017	0,000254
~1780	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,581E-06	-0,000636	-0,000022	0,000387	-9,251E-06	0,000166
~1781	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,106E-06	-2,498E-06	-0,000012	7,751E-06	-0,000017	-1,512E-06
~1781	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,438E-06	8,078E-07	-0,000014	5,683E-06	-0,000018	-7,176E-07
~1781	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,691E-06	-0,000772	-0,00002	0,000655	-0,000034	0,000136
~1781	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,695E-06	-0,000772	-0,00002	0,000655	-0,000034	0,000136
~1781	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,475E-06	-0,00051	-0,000018	0,000435	-0,000028	0,000089
~1781	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,050E-06	-1,317E-06	-8,242E-06	7,486E-06	-0,000011	-3,083E-06
~1781	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,503E-06	4,193E-06	-0,000011	4,040E-06	-0,000013	-1,760E-06
~1781	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,754E-06	-1,574E-06	-0,00001	7,715E-06	-0,000013	-3,160E-06
~1781	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,115E-06	-1,430E-06	-9,127E-06	7,647E-06	-0,000012	-3,138E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1781	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,216E-06	1,876E-06	-0,000011	5,579E-06	-0,000013	-2,344E-06
~1781	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,472E-06	-0,00018	-0,000012	0,000157	-0,000017	0,000029
~1781	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,849E-06	-0,000271	-0,000013	0,000235	-0,000018	0,000045
~1781	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,854E-06	-0,000271	-0,000013	0,000235	-0,000018	0,000045
~1781	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,477E-06	-0,000179	-0,000012	0,000157	-0,000017	0,000029
~1781	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,492E-07	-0,000509	-0,000015	0,000435	-0,000023	0,000088
~1781	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,531E-06	-0,000771	-0,000017	0,000655	-0,000029	0,000134
~1781	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,527E-06	-0,00077	-0,000017	0,000655	-0,000029	0,000134
~1781	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,532E-07	-0,000509	-0,000015	0,000435	-0,000023	0,000088
~1782	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,204E-06	-4,725E-07	-0,000011	2,722E-06	9,000E-06	7,234E-08
~1782	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,729E-06	1,973E-06	-0,000012	-5,019E-07	5,823E-06	-6,553E-07
~1782	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,885E-06	-0,000443	-0,000012	0,000606	6,117E-06	0,000205
~1782	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,891E-06	-0,000443	-0,000012	0,000606	6,109E-06	0,000205
~1782	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,411E-06	-0,000293	-0,000012	0,000401	6,157E-06	0,000135
~1782	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,097E-06	-5,581E-08	-7,649E-06	2,268E-06	0,000013	-4,136E-07
~1782	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,779E-06	4,021E-06	-9,864E-06	-3,106E-06	7,957E-06	-1,626E-06
~1782	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,322E-06	-1,788E-07	-9,534E-06	2,584E-06	8,449E-06	-3,925E-07
~1782	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,087E-06	-1,023E-07	-8,443E-06	2,413E-06	0,000011	-4,094E-07
~1782	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,612E-06	2,344E-06	-9,771E-06	-8,116E-07	8,122E-06	-1,137E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1782	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,172E-06	-0,000103	-9,440E-06	0,000142	8,561E-06	0,000047
~1782	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,640E-06	-0,000156	-9,502E-06	0,000214	8,544E-06	0,000071
~1782	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,648E-06	-0,000155	-9,517E-06	0,000214	8,534E-06	0,000071
~1782	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,180E-06	-0,000103	-9,456E-06	0,000142	8,551E-06	0,000047
~1782	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,287E-06	-0,000292	-9,715E-06	0,000401	8,464E-06	0,000135
~1782	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,326E-07	-0,000443	-9,891E-06	0,000606	8,416E-06	0,000204
~1782	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,262E-07	-0,000443	-9,902E-06	0,000606	8,408E-06	0,000204
~1782	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,294E-06	-0,000292	-9,726E-06	0,000401	8,456E-06	0,000134
~1783	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,030E-06	-1,080E-07	-9,386E-06	1,236E-06	-0,000015	-1,674E-07
~1783	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,841E-06	1,233E-06	-0,00001	-1,456E-06	-0,000019	-2,288E-06
~1783	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,204E-06	-0,000233	-9,839E-06	0,000476	-0,000016	0,000383
~1783	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,208E-06	-0,000233	-9,846E-06	0,000475	-0,000016	0,000383
~1783	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,034E-06	-0,000153	-9,866E-06	0,000314	-0,000016	0,000252
~1783	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,722E-06	8,296E-08	-7,545E-06	9,077E-07	-8,550E-06	-5,748E-07
~1783	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,739E-06	2,319E-06	-8,781E-06	-3,579E-06	-0,000015	-4,109E-06
~1783	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,498E-06	2,526E-08	-8,595E-06	1,098E-06	-0,000014	-5,110E-07
~1783	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,842E-06	6,264E-08	-7,987E-06	9,891E-07	-0,000011	-5,578E-07
~1783	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,653E-06	1,404E-06	-8,729E-06	-1,703E-06	-0,000015	-2,678E-06
~1783	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,865E-06	-0,000054	-8,454E-06	0,000111	-0,000013	0,000088
~1783	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,576E-06	-0,000082	-8,447E-06	0,000167	-0,000013	0,000134

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1783	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,581E-06	-0,000081	-8,456E-06	0,000167	-0,000013	0,000134
~1783	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,870E-06	-0,000054	-8,463E-06	0,000111	-0,000013	0,000088
~1783	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,842E-06	-0,000153	-8,461E-06	0,000314	-0,000012	0,000252
~1783	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,016E-06	-0,000232	-8,441E-06	0,000475	-0,000011	0,000382
~1783	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,020E-06	-0,000232	-8,448E-06	0,000475	-0,000011	0,000382
~1783	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,846E-06	-0,000153	-8,468E-06	0,000314	-0,000012	0,000252
~1784	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,451E-06	-1,390E-06	-0,000026	9,764E-06	0,000021	7,258E-06
~1784	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,197E-07	5,169E-06	-0,000028	5,168E-06	0,000018	0,000011
~1784	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,380E-06	-0,00102	-0,000024	0,000639	0,000011	-0,00033
~1784	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,378E-06	-0,001019	-0,000024	0,000639	0,000011	-0,00033
~1784	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,575E-06	-0,000673	-0,000025	0,000425	0,000013	-0,000215
~1784	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-9,529E-07	-0,000015	9,320E-06	8,058E-06	6,462E-06
~1784	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,146E-07	9,979E-06	-0,000018	1,660E-06	3,080E-06	0,000013
~1784	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,749E-06	-1,399E-06	-0,000017	0,000011	2,956E-06	7,067E-06
~1784	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-1,131E-06	-0,000016	0,00001	6,106E-06	6,780E-06
~1784	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,114E-06	5,428E-06	-0,000018	5,484E-06	3,119E-06	0,000011
~1784	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,011E-06	-0,000237	-0,000016	0,000156	6,508E-07	-0,000072
~1784	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,642E-06	-0,000358	-0,000016	0,00023	-1,776E-07	-0,000112
~1784	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,640E-06	-0,000358	-0,000016	0,00023	-1,276E-07	-0,000112
~1784	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,009E-06	-0,000237	-0,000016	0,000156	7,008E-07	-0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1784	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,272E-06	-0,000673	-0,000015	0,000425	-2,155E-06	-0,000216
~1784	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,075E-06	-0,001019	-0,000014	0,000639	-4,522E-06	-0,00033
~1784	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,073E-06	-0,001019	-0,000014	0,000639	-4,484E-06	-0,00033
~1784	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,270E-06	-0,000673	-0,000015	0,000425	-2,117E-06	-0,000216
~1785	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,374E-06	-1,635E-06	-0,000016	6,980E-06	0,000032	4,353E-06
~1785	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,616E-06	2,909E-06	-0,000018	2,780E-06	0,000029	7,116E-06
~1785	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,601E-06	-0,000793	-0,000017	0,000688	0,000022	-0,0002
~1785	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,596E-06	-0,000793	-0,000017	0,000688	0,000023	-0,000199
~1785	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,684E-06	-0,000524	-0,000017	0,000457	0,000025	-0,00013
~1785	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-1,038E-06	-0,00001	6,460E-06	0,000024	3,610E-06
~1785	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,889E-07	6,536E-06	-0,000013	-5,410E-07	0,000019	8,217E-06
~1785	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,534E-07	-1,352E-06	-0,000012	7,526E-06	0,000019	3,898E-06
~1785	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,720E-06	-1,168E-06	-0,000011	6,949E-06	0,000022	3,770E-06
~1785	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,710E-07	3,377E-06	-0,000013	2,748E-06	0,000019	6,533E-06
~1785	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,655E-06	-0,000185	-0,000012	0,000165	0,000017	-0,000044
~1785	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,324E-06	-0,000279	-0,000012	0,000246	0,000017	-0,000068
~1785	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,316E-06	-0,000279	-0,000012	0,000246	0,000017	-0,000068
~1785	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,647E-06	-0,000185	-0,000012	0,000165	0,000017	-0,000044
~1785	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,035E-06	-0,000523	-0,000012	0,000457	0,000015	-0,000131
~1785	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,946E-06	-0,000793	-0,000012	0,000688	0,000013	-0,0002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1785	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,941E-06	-0,000792	-0,000012	0,000688	0,000013	-0,0002
~1785	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,030E-06	-0,000523	-0,000012	0,000457	0,000015	-0,000131
~1786	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,718E-06	-7,931E-07	-9,324E-06	3,107E-06	-7,323E-06	4,620E-07
~1786	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,436E-07	1,218E-06	-0,000011	4,052E-07	-8,570E-06	1,915E-06
~1786	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,617E-06	-0,000436	-0,000014	0,000597	-5,966E-06	-0,000217
~1786	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,612E-06	-0,000436	-0,000014	0,000597	-5,960E-06	-0,000217
~1786	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,960E-06	-0,000288	-0,000012	0,000395	-6,879E-06	-0,000143
~1786	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,448E-06	-1,406E-07	-6,937E-06	2,370E-06	-7,247E-06	5,550E-07
~1786	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,012E-06	3,211E-06	-9,003E-06	-2,134E-06	-9,325E-06	2,976E-06
~1786	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,405E-06	-2,618E-07	-8,713E-06	2,683E-06	-9,300E-06	5,308E-07
~1786	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,422E-06	-1,886E-07	-7,680E-06	2,516E-06	-8,045E-06	5,533E-07
~1786	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,161E-06	1,822E-06	-8,920E-06	-1,858E-07	-9,292E-06	2,006E-06
~1786	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,610E-06	-0,000101	-9,332E-06	0,00014	-8,792E-06	-0,00005
~1786	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,188E-06	-0,000153	-9,721E-06	0,000211	-8,471E-06	-0,000076
~1786	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,182E-06	-0,000153	-9,731E-06	0,000211	-8,463E-06	-0,000076
~1786	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,604E-06	-0,000101	-9,342E-06	0,00014	-8,784E-06	-0,00005
~1786	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,669E-06	-0,000287	-0,000011	0,000394	-7,606E-06	-0,000143
~1786	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,321E-06	-0,000435	-0,000012	0,000597	-6,688E-06	-0,000217
~1786	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,317E-06	-0,000435	-0,000012	0,000597	-6,682E-06	-0,000217
~1786	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,665E-06	-0,000287	-0,000011	0,000394	-7,600E-06	-0,000143

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1787	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,511E-06	-3,645E-07	-8,190E-06	1,748E-06	0,000013	-8,550E-08
~1787	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,912E-06	6,289E-07	-8,861E-06	-2,491E-07	0,000012	1,692E-06
~1787	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,801E-06	-0,000226	-0,000011	0,000463	0,000019	-0,000377
~1787	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,799E-06	-0,000226	-0,000011	0,000463	0,000019	-0,000377
~1787	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,867E-06	-0,00015	-0,00001	0,000306	0,000017	-0,000248
~1787	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,363E-06	1,511E-08	-6,974E-06	1,043E-06	0,000013	5,079E-07
~1787	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,697E-06	1,671E-06	-8,093E-06	-2,286E-06	0,000011	3,470E-06
~1787	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,888E-06	-4,111E-08	-7,938E-06	1,231E-06	0,000011	4,456E-07
~1787	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,369E-06	-6,460E-09	-7,377E-06	1,127E-06	0,000012	4,897E-07
~1787	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,770E-06	9,870E-07	-8,048E-06	-8,702E-07	0,000011	2,267E-06
~1787	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,564E-06	-0,000052	-8,368E-06	0,000108	0,000013	-0,000087
~1787	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,890E-06	-0,000079	-8,623E-06	0,000163	0,000014	-0,000132
~1787	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,887E-06	-0,000079	-8,627E-06	0,000163	0,000014	-0,000132
~1787	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,561E-06	-0,000052	-8,372E-06	0,000108	0,000013	-0,000087
~1787	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,727E-06	-0,000149	-9,300E-06	0,000306	0,000016	-0,000248
~1787	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,659E-06	-0,000226	-0,00001	0,000463	0,000018	-0,000376
~1787	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,657E-06	-0,000226	-0,00001	0,000463	0,000018	-0,000376
~1787	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,725E-06	-0,000149	-9,304E-06	0,000306	0,000016	-0,000248
~1788	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-2,614E-06	-0,000011	-0,000028	-0,000014	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1788	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	4,069E-08	-0,000011	-0,000028	-0,000014	0,000022
~1788	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000672	0,00002	0,000382	0,000024	0,000192
~1788	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,000672	0,00002	0,000382	0,000024	0,000192
~1788	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000444	9,051E-06	0,000242	0,000011	0,000134
~1788	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,472E-06	-1,278E-06	-9,262E-06	-6,680E-06	5,769E-06	5,640E-06
~1788	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,902E-06	3,146E-06	-0,00001	-6,536E-06	5,797E-06	5,427E-06
~1788	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,520E-06	-1,554E-06	-0,000011	-5,629E-06	6,208E-06	4,892E-06
~1788	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,661E-06	-1,400E-06	-0,00001	-6,316E-06	5,925E-06	5,393E-06
~1788	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,563E-06	1,254E-06	-0,00001	-6,230E-06	5,941E-06	5,266E-06
~1788	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,147E-06	-0,000156	-3,738E-06	0,000089	0,000015	0,000044
~1788	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,009E-06	-0,000236	3,165E-08	0,000138	0,00002	0,000065
~1788	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,016E-06	-0,000236	3,230E-08	0,000138	0,00002	0,000065
~1788	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,155E-06	-0,000156	-3,737E-06	0,000089	0,000015	0,000044
~1788	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,676E-06	-0,000443	9,828E-06	0,000264	0,000031	0,000118
~1788	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,281E-06	-0,000671	0,000021	0,000403	0,000044	0,000176
~1788	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,287E-06	-0,000671	0,000021	0,000403	0,000044	0,000176
~1788	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,682E-06	-0,000443	9,829E-06	0,000264	0,000031	0,000118
~1789	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,967E-06	-1,555E-06	-4,105E-06	-0,000017	-0,000025	0,000012
~1789	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	1,041E-06	-4,995E-06	-0,000018	-0,000026	0,000012
~1789	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000538	0,000013	0,000442	6,070E-07	0,000101

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1789	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000538	0,000013	0,000442	6,097E-07	0,000101
~1789	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000355	6,889E-06	0,000286	-8,249E-06	0,00007
~1789	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,669E-06	-8,890E-07	-6,734E-06	-3,878E-06	-0,000012	3,077E-06
~1789	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,162E-06	3,436E-06	-8,219E-06	-5,948E-06	-0,000013	3,831E-06
~1789	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,704E-06	-1,175E-06	-9,415E-06	-3,047E-06	-0,000013	2,628E-06
~1789	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,507E-06	-1,010E-06	-7,844E-06	-3,579E-06	-0,000012	2,928E-06
~1789	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,792E-06	1,585E-06	-8,734E-06	-4,821E-06	-0,000013	3,380E-06
~1789	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,280E-06	-0,000125	-4,999E-06	0,000103	-6,696E-06	0,000023
~1789	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,630E-06	-0,000189	-2,732E-06	0,000158	-3,596E-06	0,000034
~1789	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,637E-06	-0,000189	-2,734E-06	0,000158	-3,592E-06	0,000034
~1789	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,287E-06	-0,000125	-5,001E-06	0,000103	-6,693E-06	0,000023
~1789	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,565E-06	-0,000355	3,151E-06	0,000299	4,473E-06	0,000061
~1789	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,566E-06	-0,000537	9,628E-06	0,000455	0,000013	0,000092
~1789	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,571E-06	-0,000537	9,627E-06	0,000455	0,000013	0,000092
~1789	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,571E-06	-0,000355	3,150E-06	0,000299	4,476E-06	0,000061
~1790	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,098E-06	-2,357E-06	-3,457E-06	-3,191E-06	0,000014	2,874E-06
~1790	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,936E-06	-4,182E-07	-4,206E-06	-5,695E-06	0,000011	2,278E-06
~1790	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,866E-06	-0,000312	3,280E-06	0,00042	0,000017	0,000144
~1790	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,870E-06	-0,000312	3,278E-06	0,00042	0,000017	0,000144
~1790	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,081E-06	-0,000207	5,089E-07	0,000276	0,000015	0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1790	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,805E-06	-8,730E-07	-6,247E-06	-4,042E-07	0,000014	8,513E-07
~1790	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,924E-06	2,358E-06	-7,496E-06	-4,577E-06	0,00001	-1,420E-07
~1790	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,050E-06	-1,001E-06	-8,672E-06	4,322E-08	8,990E-06	8,185E-07
~1790	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-5,502E-07	-9,301E-07	-7,246E-06	-2,306E-07	0,000012	8,456E-07
~1790	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,388E-06	1,008E-06	-7,996E-06	-2,734E-06	9,762E-06	2,496E-07
~1790	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,518E-06	-0,000073	-6,756E-06	0,000098	0,000011	0,000034
~1790	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,794E-06	-0,000109	-5,787E-06	0,000148	0,000011	0,00005
~1790	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,799E-06	-0,000109	-5,789E-06	0,000148	0,000011	0,00005
~1790	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,523E-06	-0,000073	-6,758E-06	0,000098	0,000011	0,000034
~1790	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,529E-06	-0,000205	-3,278E-06	0,000279	0,000013	0,000094
~1790	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-6,318E-06	-0,00031	-5,098E-07	0,000423	0,000016	0,000142
~1790	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-6,322E-06	-0,00031	-5,119E-07	0,000423	0,000016	0,000142
~1790	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,533E-06	-0,000205	-3,281E-06	0,000279	0,000013	0,000094
~1791	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,712E-06	-1,502E-06	-5,273E-06	-9,051E-08	-6,636E-06	3,884E-06
~1791	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,149E-06	-4,378E-07	-5,678E-06	-2,202E-06	-9,379E-06	2,188E-06
~1791	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,600E-06	-0,000164	-1,912E-06	0,000332	-3,171E-06	0,000271
~1791	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,602E-06	-0,000164	-1,913E-06	0,000332	-3,176E-06	0,000271
~1791	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,222E-06	-0,000109	-3,321E-06	0,000219	-5,683E-06	0,00018
~1791	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-1,306E-06	-5,238E-07	-6,743E-06	2,830E-07	-6,458E-06	1,214E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1791	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,701E-06	1,250E-06	-7,417E-06	-3,236E-06	-0,000011	-1,611E-06
~1791	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,318E-06	-5,819E-07	-8,092E-06	5,362E-07	-0,000013	1,246E-06
~1791	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,519E-06	-5,504E-07	-7,300E-06	3,847E-07	-9,174E-06	1,236E-06
~1791	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,956E-06	5,141E-07	-7,704E-06	-1,727E-06	-0,000012	-4,596E-07
~1791	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,540E-06	-0,000038	-7,115E-06	0,000077	-0,000011	0,000063
~1791	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,673E-06	-0,000058	-6,622E-06	0,000117	-0,00001	0,000095
~1791	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,675E-06	-0,000058	-6,623E-06	0,000117	-0,00001	0,000095
~1791	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,542E-06	-0,000038	-7,116E-06	0,000077	-0,000011	0,000063
~1791	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,027E-06	-0,000108	-5,346E-06	0,00022	-8,216E-06	0,000177
~1791	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,407E-06	-0,000163	-3,938E-06	0,000332	-5,709E-06	0,000268
~1791	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,409E-06	-0,000163	-3,939E-06	0,000332	-5,714E-06	0,000268
~1791	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,029E-06	-0,000108	-5,348E-06	0,00022	-8,221E-06	0,000177
~1792	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-1,906E-06	-0,000017	-0,000025	0,000026	-0,000019
~1792	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,259E-06	3,305E-06	-0,000017	-0,000029	0,000021	-0,000016
~1792	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,829E-07	-0,000715	-4,308E-06	0,000414	0,000014	-0,000257
~1792	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,913E-07	-0,000715	-4,311E-06	0,000414	0,000014	-0,000257
~1792	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,755E-07	-0,000472	-9,179E-06	0,000265	0,000017	-0,000176
~1792	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-1,134E-06	-0,000012	-5,730E-06	6,197E-06	-4,840E-06
~1792	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,697E-06	7,551E-06	-0,000012	-0,000012	-1,313E-06	4,725E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1792	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,471E-06	-1,656E-06	-0,000015	-3,918E-06	-1,369E-07	-4,155E-06
~1792	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-1,347E-06	-0,000013	-5,054E-06	3,722E-06	-4,599E-06
~1792	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,790E-06	3,864E-06	-0,000013	-8,926E-06	-7,838E-07	-1,666E-06
~1792	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,716E-07	-0,000167	-0,000012	0,000098	-1,854E-06	-0,00006
~1792	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,332E-07	-0,000252	-9,799E-06	0,00015	-2,753E-06	-0,000088
~1792	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,221E-07	-0,000252	-9,803E-06	0,00015	-2,755E-06	-0,000088
~1792	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,604E-07	-0,000167	-0,000012	0,000097	-1,856E-06	-0,00006
~1792	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,850E-07	-0,000472	-5,388E-06	0,000285	-5,096E-06	-0,000162
~1792	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,252E-06	-0,000714	-5,202E-07	0,000434	-7,666E-06	-0,000243
~1792	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,260E-06	-0,000714	-5,236E-07	0,000434	-7,667E-06	-0,000243
~1792	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,933E-07	-0,000472	-5,391E-06	0,000285	-5,097E-06	-0,000162
~1793	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,313E-06	-1,223E-06	-6,705E-06	-0,000016	0,000034	-9,894E-06
~1793	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,591E-06	2,367E-06	-7,435E-06	-0,000019	0,00003	-7,717E-06
~1793	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,204E-06	-0,000555	3,550E-06	0,000461	0,000028	-0,000155
~1793	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,211E-06	-0,000555	3,547E-06	0,000461	0,000028	-0,000155
~1793	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,328E-06	-0,000366	-5,278E-07	0,000299	0,000029	-0,000105
~1793	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-8,169E-07	-7,969E-06	-3,403E-06	0,000022	-2,569E-06
~1793	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,224E-06	5,166E-06	-9,186E-06	-9,088E-06	0,000016	1,059E-06
~1793	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,394E-07	-1,194E-06	-0,000011	-2,170E-06	0,000017	-2,257E-06
~1793	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,357E-06	-9,712E-07	-9,219E-06	-2,940E-06	0,00002	-2,460E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1793	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,452E-06	2,619E-06	-9,949E-06	-6,351E-06	0,000017	-2,835E-07
~1793	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,359E-07	-0,000129	-8,158E-06	0,000108	0,000017	-0,000036
~1793	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,447E-07	-0,000195	-6,732E-06	0,000165	0,000016	-0,000053
~1793	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,535E-07	-0,000195	-6,736E-06	0,000165	0,000016	-0,000053
~1793	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,447E-07	-0,000129	-8,162E-06	0,000108	0,000017	-0,000036
~1793	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,278E-06	-0,000366	-3,039E-06	0,000312	0,000015	-0,000098
~1793	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,160E-06	-0,000554	1,036E-06	0,000474	0,000015	-0,000147
~1793	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,167E-06	-0,000554	1,033E-06	0,000474	0,000015	-0,000147
~1793	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,284E-06	-0,000366	-3,042E-06	0,000312	0,000015	-0,000098
~1794	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,363E-06	-2,523E-06	-2,465E-06	-2,991E-06	-0,000013	-2,596E-06
~1794	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,314E-06	-9,233E-07	-3,275E-06	-5,088E-06	-0,000015	-1,436E-06
~1794	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,072E-06	-0,000306	7,026E-06	0,000412	-0,000022	-0,000155
~1794	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,075E-06	-0,000306	7,024E-06	0,000412	-0,000022	-0,000155
~1794	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,623E-06	-0,000202	3,339E-06	0,000271	-0,00002	-0,000103
~1794	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,893E-06	-9,128E-07	-5,775E-06	-3,564E-07	-7,986E-06	-7,849E-07
~1794	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,431E-06	1,754E-06	-7,126E-06	-3,852E-06	-0,00001	1,148E-06
~1794	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,523E-06	-1,015E-06	-8,076E-06	5,984E-08	-9,884E-06	-7,954E-07
~1794	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,737E-06	-9,609E-07	-6,722E-06	-1,936E-07	-8,729E-06	-7,942E-07
~1794	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,060E-06	6,391E-07	-7,532E-06	-2,291E-06	-0,00001	3,658E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1794	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,992E-07	-0,000071	-5,550E-06	0,000096	-0,000012	-0,000036
~1794	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,091E-08	-0,000107	-4,260E-06	0,000146	-0,000013	-0,000054
~1794	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,654E-08	-0,000107	-4,262E-06	0,000146	-0,000013	-0,000054
~1794	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,949E-07	-0,000071	-5,552E-06	0,000096	-0,000012	-0,000036
~1794	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,245E-06	-0,000201	-9,161E-07	0,000274	-0,000015	-0,000101
~1794	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,697E-06	-0,000304	2,769E-06	0,000415	-0,000017	-0,000153
~1794	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,701E-06	-0,000304	2,767E-06	0,000415	-0,000017	-0,000153
~1794	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,248E-06	-0,000201	-9,176E-07	0,000274	-0,000015	-0,000101
~1795	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,661E-06	-1,636E-06	-4,480E-06	1,759E-07	4,126E-06	-4,015E-06
~1795	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,352E-06	-8,419E-07	-4,933E-06	-1,395E-06	3,260E-06	-2,587E-06
~1795	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,560E-06	-0,000159	1,085E-06	0,000322	-0,000012	-0,000266
~1795	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,562E-06	-0,000159	1,085E-06	0,000322	-0,000012	-0,000266
~1795	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,517E-07	-0,000105	-1,057E-06	0,000213	-6,669E-06	-0,000177
~1795	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,568E-06	-5,557E-07	-6,366E-06	3,466E-07	0,000012	-1,246E-06
~1795	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,387E-06	7,674E-07	-7,122E-06	-2,271E-06	0,00001	1,135E-06
~1795	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,945E-06	-5,930E-07	-7,616E-06	5,583E-07	0,000011	-1,257E-06
~1795	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,516E-06	-5,751E-07	-6,880E-06	4,340E-07	0,000011	-1,260E-06
~1795	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,207E-06	2,187E-07	-7,333E-06	-1,137E-06	0,00001	1,684E-07
~1795	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,358E-06	-0,000037	-6,150E-06	0,000075	7,088E-06	-0,000062
~1795	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,040E-06	-0,000056	-5,401E-06	0,000113	5,249E-06	-0,000093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1795	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,037E-06	-0,000056	-5,402E-06	0,000113	5,249E-06	-0,000093
~1795	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,356E-06	-0,000037	-6,151E-06	0,000075	7,087E-06	-0,000062
~1795	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,204E-06	-0,000104	-3,456E-06	0,000213	4,693E-07	-0,000174
~1795	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,941E-07	-0,000158	-1,315E-06	0,000322	-4,784E-06	-0,000263
~1795	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,924E-07	-0,000158	-1,316E-06	0,000322	-4,785E-06	-0,000263
~1795	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,203E-06	-0,000104	-3,457E-06	0,000213	4,687E-07	-0,000174
~1796	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000187	-0,000025	0,000478	-0,000044	0,00003
~1796	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000247	-0,000038	0,000424	-0,00003	-0,000016
~1796	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004526	0,000994	-0,000209	0,000265	0,000623	-0,000017
~1796	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004527	0,000995	-0,000209	0,000266	0,000621	-0,000017
~1796	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002975	0,000716	-0,000148	0,000333	0,000405	-1,209E-06
~1796	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000086	-0,000016	0,000214	-0,00003	3,084E-06
~1796	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,140E-06	0,000186	-0,000038	0,000123	-6,707E-06	-0,000074
~1796	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,319E-06	0,000083	-0,000015	0,000218	-0,000028	2,910E-06
~1796	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	0,000086	-0,000016	0,000217	-0,000029	3,042E-06
~1796	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,071E-06	0,000146	-0,000029	0,000163	-0,000016	-0,000043
~1796	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,001029	0,00026	-0,000065	0,00015	0,000161	-8,041E-06
~1796	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001573	0,000358	-0,000086	0,000126	0,000237	-0,000014
~1796	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001574	0,000359	-0,000086	0,000128	0,000234	-0,000014
~1796	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00103	0,000261	-0,000065	0,000151	0,000158	-8,027E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1796	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002989	0,000614	-0,00014	0,000071	0,000422	-0,000028
~1796	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004541	0,000893	-0,0002	4,013E-06	0,000638	-0,000044
~1796	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004542	0,000893	-0,0002	5,210E-06	0,000635	-0,000044
~1796	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00299	0,000615	-0,000139	0,000072	0,00042	-0,000028
~1797	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000329	-0,000025	0,000234	-0,000056	0,000027
~1797	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,176E-06	0,000372	-0,000036	0,000204	-0,000043	-0,000015
~1797	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004219	0,001039	-0,000202	5,940E-06	0,000773	-0,000015
~1797	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004221	0,00104	-0,000202	6,490E-06	0,000771	-0,000015
~1797	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002777	0,000793	-0,000143	0,000082	0,000495	-9,727E-07
~1797	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	0,00015	-0,000016	0,000104	-0,00003	2,802E-06
~1797	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,712E-07	0,000221	-0,000035	0,000054	-8,493E-06	-0,000068
~1797	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,583E-06	0,000148	-0,000015	0,000107	-0,000029	2,638E-06
~1797	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	0,00015	-0,000016	0,000106	-0,00003	2,762E-06
~1797	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,311E-06	0,000193	-0,000027	0,000076	-0,000017	-0,00004
~1797	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000955	0,000297	-0,000063	0,000046	0,00018	-7,353E-06
~1797	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00146	0,000384	-0,000083	0,000019	0,000277	-0,000012
~1797	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001463	0,000385	-0,000083	0,00002	0,000275	-0,000012
~1797	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000957	0,000299	-0,000062	0,000046	0,000178	-7,341E-06
~1797	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002781	0,000613	-0,000135	-0,000047	0,000522	-0,000026
~1797	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004225	0,00086	-0,000193	-0,000122	0,000798	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1797	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004226	0,000861	-0,000193	-0,000121	0,000797	-0,00004
~1797	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002783	0,000614	-0,000134	-0,000046	0,000521	-0,000026
~1798	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	0,000378	-0,000024	0,000045	-0,000059	0,000025
~1798	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000412	-0,000034	0,000032	-0,000048	-0,000014
~1798	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003854	0,000986	-0,000195	-0,000189	0,000891	-0,000014
~1798	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003856	0,000987	-0,000195	-0,000189	0,000891	-0,000014
~1798	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002545	0,000774	-0,000138	-0,00011	0,000569	-7,365E-07
~1798	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000171	-0,000015	0,00002	-0,000027	2,520E-06
~1798	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,408E-06	0,000229	-0,000032	-2,503E-06	-9,148E-06	-0,000063
~1798	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	0,00017	-0,000014	0,000021	-0,000028	2,366E-06
~1798	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	0,000172	-0,000015	0,00002	-0,000027	2,481E-06
~1798	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000207	-0,000025	7,059E-06	-0,000017	-0,000037
~1798	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000873	0,000295	-0,00006	-0,000034	0,000196	-6,665E-06
~1798	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001333	0,000369	-0,00008	-0,000062	0,000309	-0,000011
~1798	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001335	0,000371	-0,000079	-0,000062	0,000308	-0,000011
~1798	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000876	0,000296	-0,00006	-0,000034	0,000196	-6,656E-06
~1798	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002535	0,000568	-0,00013	-0,000134	0,0006	-0,000023
~1798	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003847	0,000781	-0,000186	-0,000214	0,000922	-0,000036
~1798	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003849	0,000782	-0,000186	-0,000214	0,000922	-0,000036
~1798	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002537	0,000569	-0,000129	-0,000134	0,0006	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1799	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000357	-0,000023	-0,000089	-0,000054	0,000022
~1799	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000389	-0,000031	-0,000091	-0,000047	-0,000013
~1799	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003445	0,000863	-0,000188	-0,000321	0,000978	-0,000012
~1799	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003447	0,000864	-0,000187	-0,000321	0,000978	-0,000012
~1799	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002284	0,000686	-0,000133	-0,000241	0,000625	-5,002E-07
~1799	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000085	0,000162	-0,000015	-0,00004	-0,00002	2,238E-06
~1799	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,484E-06	0,000216	-0,000029	-0,000044	-8,674E-06	-0,000057
~1799	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000032	0,000161	-0,000014	-0,00004	-0,000024	2,094E-06
~1799	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000163	-0,000015	-0,000041	-0,000022	2,201E-06
~1799	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000196	-0,000023	-0,000043	-0,000015	-0,000033
~1799	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000785	0,000263	-0,000057	-0,000089	0,00021	-5,978E-06
~1799	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001193	0,000325	-0,000077	-0,000117	0,000333	-0,00001
~1799	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001195	0,000326	-0,000076	-0,000118	0,000334	-0,00001
~1799	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000788	0,000264	-0,000057	-0,00009	0,00021	-5,970E-06
~1799	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002259	0,000491	-0,000125	-0,000192	0,000657	-0,000021
~1799	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003423	0,000669	-0,000179	-0,000273	0,00101	-0,000032
~1799	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003425	0,00067	-0,000179	-0,000273	0,001011	-0,000032
~1799	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002261	0,000492	-0,000124	-0,000192	0,000657	-0,000021
~1800	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000109	0,00029	-0,000022	-0,000168	-0,000042	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1800	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000061	0,000324	-0,000029	-0,000165	-0,00004	-0,000012
~1800	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003005	0,000696	-0,00018	-0,000389	0,001034	-0,000011
~1800	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003007	0,000697	-0,00018	-0,000389	0,001035	-0,000011
~1800	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002003	0,000554	-0,000127	-0,000312	0,000664	-2,640E-07
~1800	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000092	0,000131	-0,000014	-0,000076	-9,951E-06	1,956E-06
~1800	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000188	-0,000026	-0,000071	-7,071E-06	-0,000051
~1800	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000042	0,00013	-0,000013	-0,000076	-0,000018	1,823E-06
~1800	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000132	-0,000014	-0,000077	-0,000013	1,920E-06
~1800	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000166	-0,000021	-0,000074	-0,000012	-0,00003
~1800	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000692	0,000213	-0,000055	-0,00012	0,00022	-5,290E-06
~1800	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001044	0,000263	-0,000073	-0,000147	0,00035	-8,920E-06
~1800	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001046	0,000264	-0,000073	-0,000147	0,000351	-8,914E-06
~1800	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000694	0,000214	-0,000054	-0,00012	0,000221	-5,284E-06
~1800	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001965	0,000396	-0,00012	-0,00022	0,000691	-0,000018
~1800	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002969	0,000539	-0,000172	-0,000297	0,001062	-0,000029
~1800	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00297	0,00054	-0,000172	-0,000298	0,001063	-0,000029
~1800	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001966	0,000397	-0,000119	-0,00022	0,000692	-0,000018
~1801	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000124	0,0002	-0,000021	-0,000193	-0,000022	0,000018
~1801	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000077	0,000237	-0,000026	-0,00019	-0,000026	-0,000011
~1801	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002548	0,000514	-0,000173	-0,000393	0,001059	-9,028E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1801	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002549	0,000515	-0,000172	-0,000394	0,00106	-9,025E-06
~1801	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001709	0,000405	-0,000122	-0,000323	0,000686	-2,779E-08
~1801	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,000091	-0,000014	-0,000087	1,522E-06	1,675E-06
~1801	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000152	-0,000023	-0,000082	-4,337E-06	-0,000046
~1801	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000048	0,00009	-0,000013	-0,000087	-9,534E-06	1,551E-06
~1801	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000091	-0,000013	-0,000088	-2,997E-06	1,640E-06
~1801	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000128	-0,000019	-0,000085	-6,513E-06	-0,000027
~1801	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000595	0,000155	-0,000052	-0,000125	0,000228	-4,602E-06
~1801	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000889	0,000193	-0,00007	-0,00015	0,000359	-7,752E-06
~1801	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000891	0,000194	-0,000069	-0,000151	0,00036	-7,748E-06
~1801	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000597	0,000155	-0,000052	-0,000126	0,000229	-4,599E-06
~1801	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00166	0,000296	-0,000115	-0,000217	0,000704	-0,000016
~1801	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,0025	0,000406	-0,000165	-0,000289	0,001078	-0,000025
~1801	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002501	0,000406	-0,000165	-0,000289	0,001079	-0,000025
~1801	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001661	0,000296	-0,000114	-0,000218	0,000705	-0,000016
~1802	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00012	0,000056	-0,000017	-0,00011	0,00003	0,000013
~1802	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000081	0,000091	-0,000021	-0,000118	0,000016	-8,470E-06
~1802	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001634	0,000221	-0,000142	-0,000251	0,001013	-6,357E-06
~1802	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001634	0,000221	-0,000142	-0,000251	0,001014	-6,356E-06
~1802	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001109	0,000164	-0,0001	-0,000202	0,000673	1,787E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1802	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000026	-0,000011	-0,00005	0,000025	1,194E-06
~1802	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000085	-0,000017	-0,000063	3,317E-06	-0,000034
~1802	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000047	0,000024	-0,00001	-0,00005	0,000012	1,096E-06
~1802	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000025	-0,000011	-0,00005	0,00002	1,165E-06
~1802	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000061	-0,000014	-0,000058	6,904E-06	-0,00002
~1802	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000393	0,000061	-0,000042	-0,000078	0,000232	-3,356E-06
~1802	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000577	0,000081	-0,000057	-0,000095	0,000351	-5,643E-06
~1802	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000577	0,000081	-0,000057	-0,000096	0,000352	-5,641E-06
~1802	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000394	0,000061	-0,000042	-0,000078	0,000233	-3,354E-06
~1802	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001057	0,000133	-0,000094	-0,000142	0,000663	-0,000012
~1802	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001582	0,000191	-0,000136	-0,000192	0,001004	-0,000018
~1802	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001582	0,000191	-0,000136	-0,000192	0,001004	-0,000018
~1802	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001057	0,000134	-0,000094	-0,000142	0,000664	-0,000012
~1803	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000102	0,00002	-0,000014	-0,000067	0,000047	0,000011
~1803	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000069	0,00005	-0,000017	-0,00008	0,000031	-7,059E-06
~1803	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001206	0,000131	-0,000118	-0,00018	0,000937	-5,298E-06
~1803	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001207	0,000131	-0,000118	-0,00018	0,000937	-5,297E-06
~1803	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000823	0,000093	-0,000083	-0,000141	0,000629	1,489E-07
~1803	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000068	9,360E-06	-9,621E-06	-0,000031	0,000034	9,947E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1803	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,00006	-0,000014	-0,000052	5,867E-06	-0,000029
~1803	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00004	8,287E-06	-8,816E-06	-0,00003	0,000019	9,135E-07
~1803	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	9,022E-06	-9,339E-06	-0,000031	0,000028	9,709E-07
~1803	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,00004	-0,000012	-0,000044	0,000011	-0,000017
~1803	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000293	0,000034	-0,000035	-0,000054	0,00022	-2,796E-06
~1803	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000428	0,000047	-0,000048	-0,000067	0,000327	-4,702E-06
~1803	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000428	0,000047	-0,000047	-0,000068	0,000328	-4,701E-06
~1803	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000294	0,000034	-0,000035	-0,000054	0,00022	-2,795E-06
~1803	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000778	0,000082	-0,000079	-0,000104	0,000609	-9,650E-06
~1803	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001161	0,00012	-0,000113	-0,000143	0,000917	-0,000015
~1803	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001161	0,00012	-0,000113	-0,000144	0,000918	-0,000015
~1803	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000778	0,000082	-0,000078	-0,000104	0,00061	-9,650E-06
~1804	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	1,242E-07	-0,000012	-0,000034	0,000056	8,615E-06
~1804	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000053	0,000024	-0,000014	-0,00005	0,000038	-5,647E-06
~1804	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000819	0,000068	-0,000095	-0,00012	0,000823	-4,238E-06
~1804	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00082	0,000068	-0,000095	-0,00012	0,000823	-4,238E-06
~1804	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000562	0,000045	-0,000067	-0,00009	0,000558	1,191E-07
~1804	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	3,385E-07	-7,833E-06	-0,000016	0,000038	7,958E-07
~1804	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,899E-06	0,00004	-0,000012	-0,000042	7,175E-06	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1804	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00003	-4,840E-07	-7,189E-06	-0,000015	0,000022	7,308E-07
~1804	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	1,529E-08	-7,608E-06	-0,000016	0,000032	7,767E-07
~1804	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000024	-9,929E-06	-0,000032	0,000013	-0,000013
~1804	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000201	0,000016	-0,000029	-0,000034	0,000197	-2,237E-06
~1804	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000292	0,000024	-0,000038	-0,000044	0,00029	-3,762E-06
~1804	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000292	0,000024	-0,000038	-0,000044	0,00029	-3,761E-06
~1804	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000202	0,000016	-0,000028	-0,000034	0,000197	-2,236E-06
~1804	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000527	0,000045	-0,000063	-0,000072	0,000533	-7,720E-06
~1804	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000785	0,000068	-0,000091	-0,000102	0,000799	-0,000012
~1804	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000785	0,000068	-0,000091	-0,000102	0,000799	-0,000012
~1804	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000527	0,000045	-0,000063	-0,000072	0,000533	-7,720E-06
~1805	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-7,515E-06	-8,825E-06	-0,000011	0,000057	6,462E-06
~1805	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	8,614E-06	-0,000011	-0,000028	0,000039	-4,235E-06
~1805	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00049	0,000029	-0,000071	-0,000073	0,000673	-3,179E-06
~1805	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00049	0,000029	-0,000071	-0,000073	0,000673	-3,178E-06
~1805	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000337	0,000017	-0,00005	-0,000051	0,000459	8,933E-08
~1805	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-3,219E-06	-5,977E-06	-5,156E-06	0,000038	5,968E-07
~1805	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,532E-06	0,000024	-8,879E-06	-0,000033	7,243E-06	-0,000017
~1805	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-3,763E-06	-5,494E-06	-4,557E-06	0,000022	5,481E-07
~1805	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-3,465E-06	-5,808E-06	-4,967E-06	0,000032	5,825E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1805	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000013	-7,549E-06	-0,000022	0,000013	-0,00001
~1805	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000122	5,355E-06	-0,000021	-0,000019	0,000164	-1,678E-06
~1805	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000175	9,721E-06	-0,000029	-0,000026	0,000238	-2,821E-06
~1805	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000175	9,674E-06	-0,000029	-0,000026	0,000239	-2,821E-06
~1805	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000122	5,308E-06	-0,000021	-0,000019	0,000164	-1,677E-06
~1805	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000314	0,000021	-0,000047	-0,000045	0,000434	-5,790E-06
~1805	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000467	0,000033	-0,000068	-0,000067	0,000647	-9,058E-06
~1805	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000467	0,000033	-0,000068	-0,000067	0,000648	-9,057E-06
~1805	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000314	0,000021	-0,000047	-0,000045	0,000434	-5,790E-06
~1806	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-7,279E-06	-5,952E-06	2,478E-06	0,000048	4,308E-06
~1806	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	1,431E-06	-7,113E-06	-0,000012	0,000032	-2,823E-06
~1806	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000232	8,285E-06	-0,000048	-0,000037	0,000485	-2,119E-06
~1806	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000233	8,257E-06	-0,000047	-0,000037	0,000485	-2,119E-06
~1806	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000161	3,043E-06	-0,000034	-0,000023	0,000333	5,955E-08
~1806	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-3,201E-06	-4,052E-06	9,496E-07	0,000032	3,979E-07
~1806	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,404E-06	0,000011	-5,987E-06	-0,000023	6,070E-06	-0,000011
~1806	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	-3,485E-06	-3,731E-06	1,455E-06	0,000018	3,654E-07
~1806	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-3,344E-06	-3,940E-06	1,159E-06	0,000026	3,884E-07
~1806	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,197E-06	5,366E-06	-5,101E-06	-0,000013	0,000011	-6,743E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1806	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000058	5,680E-07	-0,000014	-7,952E-06	0,00012	-1,119E-06
~1806	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000083	2,393E-06	-0,000019	-0,000013	0,000173	-1,881E-06
~1806	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000083	2,356E-06	-0,000019	-0,000013	0,000173	-1,880E-06
~1806	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000058	5,310E-07	-0,000014	-7,925E-06	0,00012	-1,118E-06
~1806	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000149	7,005E-06	-0,000032	-0,000025	0,000312	-3,860E-06
~1806	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00022	0,000012	-0,000046	-0,000038	0,000464	-6,038E-06
~1806	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00022	0,000012	-0,000045	-0,000038	0,000464	-6,038E-06
~1806	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000149	6,978E-06	-0,000032	-0,000025	0,000312	-3,860E-06
~1807	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,460E-06	-3,373E-06	-3,010E-06	6,119E-06	0,000029	2,154E-06
~1807	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,650E-06	-5,467E-07	-3,590E-06	-3,092E-06	0,00002	-1,412E-06
~1807	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000064	1,989E-07	-0,000024	-0,000012	0,000261	-1,060E-06
~1807	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000064	1,872E-07	-0,000024	-0,000012	0,000261	-1,059E-06
~1807	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000045	-9,862E-07	-0,000017	-6,154E-06	0,00018	2,978E-08
~1807	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,733E-06	-1,498E-06	-2,060E-06	2,668E-06	0,000019	1,989E-07
~1807	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,048E-06	3,212E-06	-3,028E-06	-0,000013	3,655E-06	-5,744E-06
~1807	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,106E-06	-1,586E-06	-1,899E-06	2,974E-06	0,000011	1,827E-07
~1807	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,711E-06	-1,547E-06	-2,004E-06	2,815E-06	0,000016	1,942E-07
~1807	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,900E-06	1,279E-06	-2,584E-06	-6,396E-06	6,667E-06	-3,371E-06
~1807	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	-5,723E-07	-7,229E-06	-1,731E-06	0,000065	-5,593E-07
~1807	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	-1,616E-07	-9,664E-06	-3,918E-06	0,000093	-9,405E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1807	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	-1,772E-07	-9,620E-06	-3,885E-06	0,000094	-9,402E-07
~1807	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	-5,879E-07	-7,185E-06	-1,698E-06	0,000065	-5,590E-07
~1807	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	8,509E-07	-0,000016	-9,484E-06	0,000167	-1,930E-06
~1807	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	2,024E-06	-0,000023	-0,000016	0,000248	-3,019E-06
~1807	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	2,013E-06	-0,000023	-0,000016	0,000248	-3,019E-06
~1807	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000041	8,393E-07	-0,000016	-9,458E-06	0,000167	-1,930E-06
~1808	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000165	0,000174	-0,000208	0,000473	-0,000322	-0,000013
~1808	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000111	0,000321	-0,000181	0,000394	-0,000264	-0,000077
~1808	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004146	0,000879	0,000143	0,000308	0,000117	0,000187
~1808	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004146	0,00088	0,000142	0,000309	0,000116	0,000187
~1808	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002781	0,000636	0,000025	0,00036	-0,000031	0,000119
~1808	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,00008	-0,000099	0,000206	-0,000143	-3,194E-06
~1808	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000325	-0,000053	0,000075	-0,000046	-0,00011
~1808	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000059	0,000076	-0,000102	0,000211	-0,000143	-1,682E-06
~1808	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00009	0,000079	-0,000101	0,00021	-0,000144	-2,605E-06
~1808	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000226	-0,000074	0,000131	-0,000086	-0,000067
~1808	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000987	0,000231	-0,000013	0,000155	-0,000039	0,000044
~1808	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001465	0,000317	0,000028	0,000137	0,000013	0,000067
~1808	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001465	0,000317	0,000027	0,000139	0,000012	0,000067
~1808	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000987	0,000232	-0,000014	0,000156	-0,000039	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1808	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002706	0,00054	0,000132	0,000096	0,000146	0,000129
~1808	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004071	0,000784	0,00025	0,000046	0,000294	0,000197
~1808	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004071	0,000785	0,000249	0,000047	0,000294	0,000197
~1808	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002706	0,000541	0,000132	0,000097	0,000146	0,000129
~1809	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000264	0,000313	-0,000192	0,000228	-0,000167	-0,000012
~1809	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000191	0,000433	-0,000167	0,000173	-0,000135	-0,000071
~1809	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004021	0,000942	0,000142	0,000046	0,000413	0,000172
~1809	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00402	0,000943	0,000142	0,000046	0,000412	0,000172
~1809	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002731	0,000724	0,00003	0,000106	0,000217	0,000109
~1809	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000154	0,000141	-0,000091	0,000099	-0,000075	-2,947E-06
~1809	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,00034	-0,000049	7,248E-06	-0,000022	-0,000101
~1809	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000103	0,000138	-0,000094	0,000102	-0,000075	-1,565E-06
~1809	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000135	0,000141	-0,000093	0,000101	-0,000076	-2,409E-06
~1809	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000062	0,00026	-0,000068	0,000046	-0,000044	-0,000061
~1809	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000978	0,000271	-0,00001	0,000052	0,000063	0,00004
~1809	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001429	0,000347	0,000029	0,000031	0,000132	0,000062
~1809	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001429	0,000348	0,000029	0,000031	0,000131	0,000062
~1809	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000978	0,000272	-0,000011	0,000052	0,000063	0,00004
~1809	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002602	0,000551	0,000129	-0,000021	0,000308	0,000119
~1809	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003891	0,00077	0,000241	-0,000081	0,000504	0,000181

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1809	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003891	0,00077	0,000241	-0,00008	0,000504	0,000181
~1809	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002602	0,000551	0,000129	-0,000021	0,000308	0,000119
~1810	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000302	0,000359	-0,000175	0,000039	-0,000044	-0,000011
~1810	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000222	0,00046	-0,000152	1,026E-06	-0,000035	-0,000065
~1810	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003779	0,000906	0,000142	-0,000153	0,000653	0,000156
~1810	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003779	0,000907	0,000142	-0,000153	0,000652	0,000156
~1810	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002584	0,000715	0,000035	-0,000087	0,000417	0,0001
~1810	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000172	0,00016	-0,000083	0,000016	-0,00002	-2,700E-06
~1810	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000328	-0,000045	-0,000047	-3,843E-06	-0,000093
~1810	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00012	0,000158	-0,000086	0,000017	-0,000021	-1,448E-06
~1810	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000152	0,000161	-0,000085	0,000017	-0,000021	-2,213E-06
~1810	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000072	0,000262	-0,000062	-0,000021	-0,000011	-0,000056
~1810	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000928	0,000271	-6,686E-06	-0,000027	0,000145	0,000037
~1810	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001347	0,000338	0,000031	-0,00005	0,000228	0,000056
~1810	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001347	0,000339	0,00003	-0,00005	0,000227	0,000056
~1810	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000929	0,000272	-7,207E-06	-0,000027	0,000145	0,000037
~1810	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002434	0,000516	0,000126	-0,000109	0,000441	0,000108
~1810	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003629	0,000708	0,000233	-0,000175	0,000677	0,000165
~1810	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00363	0,000709	0,000232	-0,000175	0,000676	0,000165
~1810	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002434	0,000517	0,000125	-0,000109	0,00044	0,000108

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1811	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000295	0,000335	-0,000159	-0,000094	0,000046	-9,843E-06
~1811	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000216	0,000423	-0,000138	-0,00012	0,000038	-0,000059
~1811	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003447	0,000798	0,000143	-0,000288	0,000837	0,000141
~1811	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003447	0,000798	0,000142	-0,000288	0,000837	0,000141
~1811	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002362	0,000636	0,000041	-0,000221	0,000568	0,00009
~1811	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000169	0,00015	-0,000076	-0,000042	0,000022	-2,454E-06
~1811	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000036	0,000296	-0,000041	-0,000085	9,230E-06	-0,000084
~1811	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000118	0,000148	-0,000078	-0,000042	0,000018	-1,331E-06
~1811	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000149	0,00015	-0,000077	-0,000042	0,000021	-2,017E-06
~1811	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00007	0,000238	-0,000056	-0,000068	0,000013	-0,000051
~1811	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000848	0,000242	-3,241E-06	-0,000082	0,000207	0,000033
~1811	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001228	0,000299	0,000032	-0,000105	0,000301	0,000051
~1811	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001228	0,0003	0,000032	-0,000106	0,0003	0,000051
~1811	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000849	0,000243	-3,710E-06	-0,000082	0,000206	0,000033
~1811	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002216	0,00045	0,000123	-0,000168	0,000544	0,000098
~1811	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003301	0,000613	0,000224	-0,000236	0,000812	0,000149
~1811	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003301	0,000613	0,000224	-0,000236	0,000812	0,000149
~1811	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002216	0,000451	0,000122	-0,000169	0,000543	0,000098
~1812	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000256	0,000266	-0,000142	-0,000172	0,000103	-8,864E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1812	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000184	0,000346	-0,000123	-0,000191	0,000083	-0,000053
~1812	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003047	0,000645	0,000143	-0,00036	0,000966	0,000126
~1812	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003047	0,000645	0,000142	-0,00036	0,000966	0,000126
~1812	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002085	0,000513	0,000047	-0,000294	0,000672	0,00008
~1812	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00015	0,000119	-0,000068	-0,000076	0,00005	-2,207E-06
~1812	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000029	0,000251	-0,000036	-0,000108	0,000017	-0,000076
~1812	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000101	0,000117	-0,000071	-0,000076	0,000043	-1,214E-06
~1812	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000132	0,000119	-0,00007	-0,000077	0,000047	-1,821E-06
~1812	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000059	0,000199	-0,000051	-0,000096	0,000028	-0,000046
~1812	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000746	0,000195	2,716E-07	-0,000112	0,000247	0,000029
~1812	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001083	0,000242	0,000034	-0,000135	0,00035	0,000045
~1812	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001084	0,000243	0,000033	-0,000136	0,00035	0,000045
~1812	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000747	0,000196	-1,443E-07	-0,000113	0,000247	0,000029
~1812	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00196	0,000365	0,00012	-0,000198	0,000617	0,000087
~1812	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002922	0,000498	0,000216	-0,000265	0,000911	0,000133
~1812	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002922	0,000499	0,000215	-0,000265	0,000911	0,000133
~1812	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00196	0,000366	0,000119	-0,000199	0,000616	0,000087
~1813	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,0002	0,000176	-0,000126	-0,000193	0,000126	-7,885E-06
~1813	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000138	0,000248	-0,000109	-0,000211	0,0001	-0,000047
~1813	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002603	0,000475	0,000143	-0,000368	0,00104	0,000111

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1813	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002603	0,000475	0,000143	-0,000368	0,001039	0,000111
~1813	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001773	0,000371	0,000052	-0,000306	0,000727	0,00007
~1813	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000123	0,000079	-0,00006	-0,000086	0,000063	-1,960E-06
~1813	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,0002	-0,000032	-0,000115	0,000019	-0,000067
~1813	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000078	0,000077	-0,000063	-0,000086	0,000053	-1,097E-06
~1813	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000106	0,000079	-0,000062	-0,000086	0,000059	-1,625E-06
~1813	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000151	-0,000045	-0,000104	0,000033	-0,000041
~1813	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000631	0,000141	3,852E-06	-0,000118	0,000268	0,000026
~1813	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000922	0,000177	0,000036	-0,00014	0,000377	0,00004
~1813	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000922	0,000178	0,000035	-0,000141	0,000377	0,00004
~1813	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000632	0,000141	3,489E-06	-0,000119	0,000267	0,000026
~1813	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001679	0,000274	0,000117	-0,000199	0,00066	0,000077
~1813	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002509	0,000378	0,000207	-0,000261	0,000972	0,000117
~1813	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002509	0,000378	0,000207	-0,000262	0,000972	0,000117
~1813	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001679	0,000274	0,000116	-0,0002	0,00066	0,000077
~1814	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000097	0,000034	-0,000094	-0,000103	0,000091	-5,920E-06
~1814	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000058	0,00009	-0,000081	-0,000126	0,000067	-0,000035
~1814	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001682	0,0002	0,000123	-0,000233	0,001027	0,000082
~1814	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001683	0,0002	0,000122	-0,000234	0,001027	0,000082
~1814	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001133	0,000143	0,000049	-0,000188	0,000705	0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1814	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	0,000016	-0,000045	-0,000046	0,00005	-1,469E-06
~1814	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,941E-06	0,000109	-0,000023	-0,000085	0,000011	-0,00005
~1814	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	0,000014	-0,000047	-0,000045	0,000037	-8,396E-07
~1814	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	0,000015	-0,000046	-0,000046	0,000045	-1,225E-06
~1814	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000071	-0,000033	-0,00007	0,000022	-0,00003
~1814	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000398	0,000053	6,226E-06	-0,000072	0,000253	0,000019
~1814	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00059	0,000072	0,000032	-0,000088	0,000366	0,000029
~1814	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000591	0,000072	0,000031	-0,000088	0,000366	0,00003
~1814	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000398	0,000053	5,959E-06	-0,000072	0,000253	0,000019
~1814	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001092	0,000124	0,000097	-0,000131	0,000659	0,000057
~1814	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001642	0,000181	0,00017	-0,000177	0,000982	0,000086
~1814	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001642	0,000181	0,00017	-0,000177	0,000982	0,000086
~1814	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001093	0,000124	0,000097	-0,000131	0,00066	0,000057
~1815	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	2,127E-06	-0,000078	-0,000058	0,000069	-4,933E-06
~1815	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000047	-0,000068	-0,000084	0,000048	-0,000029
~1815	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001246	0,000116	0,000102	-0,000165	0,000957	0,000068
~1815	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001247	0,000116	0,000102	-0,000166	0,000957	0,000068
~1815	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000836	0,000077	0,000041	-0,000128	0,000651	0,000043
~1815	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	1,591E-06	-0,000038	-0,000026	0,000042	-1,224E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1815	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,264E-06	0,000076	-0,00002	-0,000069	6,879E-06	-0,000042
~1815	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000022	-1,056E-08	-0,000039	-0,000025	0,000027	-6,996E-07
~1815	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	9,639E-07	-0,000039	-0,000026	0,000036	-1,021E-06
~1815	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	0,000046	-0,000028	-0,000052	0,000015	-0,000025
~1815	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000292	0,000028	5,018E-06	-0,000048	0,000231	0,000016
~1815	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000436	0,000041	0,000026	-0,000062	0,000338	0,000025
~1815	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000436	0,000041	0,000026	-0,000062	0,000339	0,000025
~1815	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000292	0,000028	4,796E-06	-0,000049	0,000231	0,000016
~1815	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000811	0,000076	0,000081	-0,000096	0,000618	0,000047
~1815	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,001222	0,000115	0,000142	-0,000134	0,000924	0,000072
~1815	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,001223	0,000115	0,000141	-0,000134	0,000924	0,000072
~1815	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000812	0,000076	0,000081	-0,000096	0,000618	0,000047
~1816	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000013	-0,000063	-0,000024	0,000051	-3,947E-06
~1816	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,00002	-0,000054	-0,00005	0,000032	-0,000023
~1816	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00085	0,000059	0,000081	-0,000109	0,000846	0,000054
~1816	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00085	0,000059	0,000081	-0,000109	0,000846	0,000054
~1816	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000567	0,000035	0,000033	-0,00008	0,000571	0,000035
~1816	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-5,304E-06	-0,00003	-0,000011	0,000035	-9,791E-07
~1816	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,126E-07	0,000049	-0,000016	-0,000055	3,584E-06	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1816	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-6,504E-06	-0,000032	-9,989E-06	0,000019	-5,597E-07
~1816	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-5,833E-06	-0,000031	-0,000011	0,000029	-8,166E-07
~1816	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,056E-06	0,000027	-0,000022	-0,000037	9,895E-06	-0,00002
~1816	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000197	0,000012	3,878E-06	-0,00003	0,000201	0,000013
~1816	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000296	0,00002	0,000021	-0,00004	0,000297	0,00002
~1816	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000296	0,00002	0,000021	-0,00004	0,000298	0,00002
~1816	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000197	0,000012	3,701E-06	-0,00003	0,000201	0,000013
~1816	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000554	0,000042	0,000065	-0,000067	0,000549	0,000038
~1816	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000837	0,000067	0,000113	-0,000096	0,000824	0,000058
~1816	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000837	0,000067	0,000113	-0,000096	0,000824	0,000058
~1816	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000555	0,000042	0,000064	-0,000067	0,000549	0,000038
~1817	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000016	-0,000047	-1,035E-06	0,000035	-2,960E-06
~1817	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,406E-06	5,261E-06	-0,000041	-0,000026	0,000019	-0,000018
~1817	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000509	0,000024	0,000061	-0,000065	0,000695	0,000041
~1817	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00051	0,000024	0,000061	-0,000065	0,000695	0,000041
~1817	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000339	0,000011	0,000024	-0,000043	0,000466	0,000026
~1817	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-6,797E-06	-0,000023	-8,203E-07	0,000028	-7,343E-07
~1817	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,261E-07	0,000029	-0,000012	-0,000042	1,249E-06	-0,000025
~1817	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,664E-06	-7,578E-06	-0,000024	7,386E-08	0,000012	-4,198E-07
~1817	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-7,172E-06	-0,000023	-4,696E-07	0,000022	-6,125E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1817	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,945E-06	0,000014	-0,000017	-0,000025	5,685E-06	-0,000015
~1817	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000117	3,122E-06	2,807E-06	-0,000015	0,000163	9,535E-06
~1817	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000177	7,851E-06	0,000016	-0,000023	0,000243	0,000015
~1817	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000177	7,742E-06	0,000015	-0,000023	0,000243	0,000015
~1817	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000117	3,013E-06	2,674E-06	-0,000015	0,000163	9,544E-06
~1817	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000333	0,00002	0,000048	-0,000042	0,000453	0,000028
~1817	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000504	0,000033	0,000085	-0,000064	0,000682	0,000043
~1817	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000504	0,000033	0,000085	-0,000064	0,000682	0,000043
~1817	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000333	0,00002	0,000048	-0,000042	0,000453	0,000028
~1818	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,411E-06	-0,000012	-0,000031	0,00001	0,000022	-1,973E-06
~1818	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,976E-06	-6,182E-07	-0,000027	-9,465E-06	9,404E-06	-0,000012
~1818	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000243	6,190E-06	0,000041	-0,000031	0,000504	0,000027
~1818	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000243	6,138E-06	0,000041	-0,000031	0,000504	0,000027
~1818	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000161	2,552E-07	0,000016	-0,000017	0,000336	0,000017
~1818	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-5,001E-06	-0,000015	4,360E-06	0,00002	-4,896E-07
~1818	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,655E-07	0,000013	-8,084E-06	-0,000029	-1,273E-07	-0,000017
~1818	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,944E-06	-5,403E-06	-0,000016	5,093E-06	6,613E-06	-2,799E-07
~1818	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,832E-06	-5,208E-06	-0,000016	4,694E-06	0,000015	-4,083E-07
~1818	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,973E-07	5,791E-06	-0,000011	-0,000015	2,633E-06	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1818	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000055	-4,536E-07	1,803E-06	-5,689E-06	0,000116	6,357E-06
~1818	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000084	1,605E-06	0,00001	-0,000011	0,000175	9,827E-06
~1818	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000084	1,537E-06	0,00001	-0,000011	0,000175	9,834E-06
~1818	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000055	-5,222E-07	1,714E-06	-5,602E-06	0,000117	6,363E-06
~1818	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000159	6,715E-06	0,000032	-0,000023	0,000329	0,000019
~1818	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000241	0,000013	0,000056	-0,000037	0,000497	0,000029
~1818	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000241	0,000013	0,000056	-0,000037	0,000497	0,000029
~1818	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000159	6,664E-06	0,000032	-0,000023	0,000329	0,000019
~1819	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,932E-06	-4,680E-06	-0,000016	0,000011	0,00001	-9,866E-07
~1819	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,452E-08	-1,279E-06	-0,000014	-1,044E-06	3,072E-06	-5,857E-06
~1819	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000067	-2,941E-07	0,00002	-9,949E-06	0,000272	0,000014
~1819	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000067	-3,128E-07	0,00002	-9,898E-06	0,000272	0,000014
~1819	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000044	-1,735E-06	8,070E-06	-2,997E-06	0,000181	8,653E-06
~1819	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,942E-06	-2,031E-06	-7,649E-06	4,634E-06	0,000011	-2,448E-07
~1819	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,191E-07	3,638E-06	-4,076E-06	-0,000015	-5,435E-07	-8,362E-06
~1819	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,599E-07	-2,153E-06	-8,001E-06	5,068E-06	2,596E-06	-1,399E-07
~1819	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,872E-06	-2,099E-06	-7,856E-06	4,850E-06	7,759E-06	-2,042E-07
~1819	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,482E-08	1,303E-06	-5,712E-06	-7,013E-06	7,376E-07	-5,074E-06
~1819	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	-8,394E-07	8,676E-07	-5,629E-07	0,000062	3,178E-06
~1819	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	-3,414E-07	5,124E-06	-2,978E-06	0,000094	4,914E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1819	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	-3,664E-07	5,080E-06	-2,911E-06	0,000094	4,917E-06
~1819	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	-8,643E-07	8,232E-07	-4,949E-07	0,000062	3,181E-06
~1819	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000044	8,651E-07	0,000016	-9,017E-06	0,000178	9,433E-06
~1819	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000067	2,288E-06	0,000028	-0,000016	0,00027	0,000014
~1819	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000067	2,269E-06	0,000028	-0,000016	0,00027	0,000014
~1819	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000044	8,464E-07	0,000016	-8,966E-06	0,000178	9,436E-06
~1820	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	4,131E-07	0,000023	0,000023	0,000046	-0,000017
~1820	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	2,491E-06	0,000011	-0,000014	0,000045	0,000055
~1820	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000627	-0,000077	-5,327E-06	-8,698E-06	-0,000112	-0,000499
~1820	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000628	-0,000077	-4,922E-06	-7,974E-06	-0,00011	-0,000499
~1820	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000414	-0,000052	2,535E-06	-7,910E-07	-0,000066	-0,000337
~1820	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-1,854E-06	8,245E-06	7,854E-06	0,000022	6,071E-06
~1820	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000117	1,609E-06	-0,000013	-0,000054	0,000021	0,000125
~1820	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,614E-06	-1,635E-08	6,845E-06	7,783E-06	0,000023	-3,414E-07
~1820	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-1,133E-06	7,805E-06	7,883E-06	0,000023	3,503E-06
~1820	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	9,448E-07	-4,838E-06	-0,000029	0,000022	0,000075
~1820	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000132	-0,000024	-5,764E-06	-0,000011	-0,000044	-0,000113
~1820	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000206	-0,000033	-8,374E-06	-0,000013	-0,00006	-0,00017
~1820	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000208	-0,000032	-7,835E-06	-0,000012	-0,000057	-0,00017
~1820	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000133	-0,000023	-5,225E-06	-9,640E-06	-0,000042	-0,000113

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1820	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000406	-0,000054	-0,000013	-0,000016	-0,00009	-0,000317
~1820	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000619	-0,000079	-0,000021	-0,000023	-0,000135	-0,000479
~1820	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000621	-0,000078	-0,00002	-0,000023	-0,000132	-0,000479
~1820	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000407	-0,000053	-0,000013	-0,000016	-0,000088	-0,000317
~1821	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	1,271E-06	0,00002	-8,385E-06	0,00005	-0,000015
~1821	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	-7,344E-06	8,722E-06	-0,000024	0,000052	0,00005
~1821	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000565	-0,000081	-6,038E-06	-7,033E-06	-0,000144	-0,000452
~1821	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000567	-0,000081	-5,676E-06	-6,812E-06	-0,000143	-0,000452
~1821	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00038	-0,000055	1,094E-06	-8,401E-06	-0,000081	-0,000305
~1821	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-2,028E-06	6,801E-06	-4,343E-06	0,000024	5,587E-06
~1821	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000105	-0,000016	-0,000012	-0,00003	0,000028	0,000113
~1821	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-3,438E-07	5,391E-06	-4,807E-06	0,000024	-2,857E-07
~1821	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,274E-06	-1,376E-06	6,343E-06	-4,581E-06	0,000024	3,235E-06
~1821	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000055	-9,992E-06	-4,811E-06	-0,00002	0,000026	0,000068
~1821	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000114	-0,000028	-5,969E-06	-7,848E-06	-0,000034	-0,000103
~1821	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00018	-0,000037	-8,339E-06	-7,292E-06	-0,000056	-0,000154
~1821	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000182	-0,000036	-7,855E-06	-6,998E-06	-0,000054	-0,000154
~1821	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000117	-0,000027	-5,486E-06	-7,554E-06	-0,000033	-0,000102
~1821	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000359	-0,000058	-0,000013	-4,818E-06	-0,000108	-0,000287
~1821	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000546	-0,000084	-0,00002	-3,229E-06	-0,00017	-0,000434

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1821	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000548	-0,000083	-0,000019	-3,008E-06	-0,000169	-0,000433
~1821	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00036	-0,000057	-0,000012	-4,597E-06	-0,000107	-0,000287
~1822	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	-9,417E-06	0,000017	-0,000027	0,000048	-0,000013
~1822	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,954E-06	-0,00002	6,964E-06	-0,000028	0,000053	0,000045
~1822	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000492	-0,000084	-6,671E-06	-3,300E-06	-0,000165	-0,000405
~1822	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000494	-0,000083	-6,351E-06	-3,433E-06	-0,000165	-0,000405
~1822	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000339	-0,00006	-2,683E-07	-0,000011	-0,000093	-0,000273
~1822	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-6,709E-06	5,436E-06	-0,000012	0,000025	5,104E-06
~1822	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000025	-0,000011	-0,000013	0,000032	0,000102
~1822	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000031	-5,326E-06	4,016E-06	-0,000012	0,000021	-2,300E-07
~1822	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,268E-06	-6,227E-06	4,959E-06	-0,000012	0,000024	2,968E-06
~1822	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	-0,000017	-4,706E-06	-0,000013	0,000028	0,000061
~1822	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000101	-0,000031	-6,096E-06	-4,690E-06	-0,000027	-0,000092
~1822	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000155	-0,000039	-8,225E-06	-2,017E-06	-0,000052	-0,000138
~1822	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000158	-0,000039	-7,797E-06	-2,194E-06	-0,000052	-0,000138
~1822	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000103	-0,00003	-5,668E-06	-4,867E-06	-0,000027	-0,000092
~1822	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000305	-0,000058	-0,000012	4,310E-06	-0,000118	-0,000257
~1822	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00046	-0,000081	-0,000018	0,000012	-0,000189	-0,000388
~1822	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000462	-0,00008	-0,000018	0,000012	-0,000189	-0,000388
~1822	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000307	-0,000057	-0,000012	4,177E-06	-0,000118	-0,000257

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1823	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000056	-0,000026	0,000013	-0,000034	0,00004	-0,000012
~1823	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	-0,000034	5,284E-06	-0,000026	0,000046	0,00004
~1823	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000411	-0,000085	-7,226E-06	2,500E-06	-0,000175	-0,000358
~1823	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000413	-0,000084	-6,947E-06	2,164E-06	-0,000175	-0,000358
~1823	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000293	-0,000066	-1,552E-06	-8,802E-06	-0,000101	-0,000241
~1823	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,746E-06	-0,000014	4,148E-06	-0,000014	0,000023	4,620E-06
~1823	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000075	-0,000027	-9,476E-06	-7,013E-07	0,000034	0,00009
~1823	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00004	-0,000013	2,719E-06	-0,000015	0,000016	-1,742E-07
~1823	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000013	3,653E-06	-0,000014	0,00002	2,701E-06
~1823	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	-0,000021	-4,522E-06	-6,492E-06	0,000027	0,000054
~1823	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00009	-0,000033	-6,144E-06	-1,133E-06	-0,000023	-0,000081
~1823	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000132	-0,000039	-8,032E-06	2,705E-06	-0,000049	-0,000122
~1823	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000134	-0,000038	-7,660E-06	2,257E-06	-0,00005	-0,000122
~1823	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000092	-0,000032	-5,772E-06	-1,581E-06	-0,000024	-0,000081
~1823	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000249	-0,000054	-0,000012	0,000011	-0,00012	-0,000227
~1823	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000368	-0,000072	-0,000017	0,000022	-0,000194	-0,000343
~1823	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00037	-0,000071	-0,000017	0,000022	-0,000195	-0,000343
~1823	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00025	-0,000053	-0,000011	0,000011	-0,00012	-0,000227
~1824	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000072	-0,000043	0,00001	-0,000029	0,000024	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1824	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	-0,000046	3,683E-06	-0,000018	0,000033	0,000035
~1824	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000328	-0,000082	-7,702E-06	0,00001	-0,000173	-0,000311
~1824	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00033	-0,000082	-7,465E-06	9,979E-06	-0,000174	-0,000311
~1824	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000245	-0,000069	-2,758E-06	-1,593E-06	-0,000105	-0,00021
~1824	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,495E-06	-0,000021	2,940E-06	-0,000012	0,000018	4,137E-06
~1824	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000059	-0,000025	-8,202E-06	6,608E-06	0,000033	0,000079
~1824	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000046	-0,00002	1,500E-06	-0,000012	7,334E-06	-1,185E-07
~1824	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,00002	2,425E-06	-0,000012	0,000014	2,433E-06
~1824	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	-0,000023	-4,260E-06	-1,056E-06	0,000023	0,000047
~1824	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00008	-0,000032	-6,114E-06	2,825E-06	-0,000024	-0,00007
~1824	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00011	-0,000037	-7,761E-06	6,875E-06	-0,000048	-0,000106
~1824	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000111	-0,000036	-7,445E-06	6,356E-06	-0,000049	-0,000106
~1824	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000082	-0,000032	-5,798E-06	2,306E-06	-0,000025	-0,00007
~1824	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000193	-0,000047	-0,000011	0,000016	-0,000114	-0,000197
~1824	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000278	-0,000059	-0,000016	0,000027	-0,000183	-0,000298
~1824	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000279	-0,000059	-0,000015	0,000027	-0,000184	-0,000298
~1824	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000194	-0,000047	-0,000011	0,000015	-0,000115	-0,000197
~1825	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000072	-0,000054	5,933E-06	9,519E-06	-0,000022	-7,084E-06
~1825	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	-0,000048	1,604E-06	0,000014	-6,219E-06	0,000025
~1825	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000179	-0,000063	-6,946E-06	0,00003	-0,000141	-0,00022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1825	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000179	-0,000063	-6,784E-06	0,000029	-0,000141	-0,000219
~1825	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000146	-0,000059	-3,433E-06	0,000023	-0,000101	-0,000148
~1825	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000024	1,312E-06	4,861E-06	-7,833E-07	3,045E-06
~1825	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000015	-5,904E-06	0,000012	0,000026	0,000056
~1825	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000024	1,036E-07	4,527E-06	-0,000015	-5,234E-08
~1825	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000024	8,675E-07	4,778E-06	-6,452E-06	1,805E-06
~1825	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,665E-07	-0,000019	-3,462E-06	8,950E-06	9,331E-06	0,000033
~1825	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000055	-0,000025	-5,200E-06	0,000011	-0,000031	-0,00005
~1825	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000066	-0,000027	-6,373E-06	0,000014	-0,000045	-0,000075
~1825	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000067	-0,000027	-6,156E-06	0,000013	-0,000046	-0,000075
~1825	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000055	-0,000025	-4,984E-06	0,000011	-0,000032	-0,00005
~1825	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000099	-0,00003	-8,661E-06	0,000019	-0,000085	-0,000139
~1825	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000131	-0,000034	-0,000012	0,000025	-0,000125	-0,000211
~1825	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000132	-0,000034	-0,000012	0,000025	-0,000126	-0,000211
~1825	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000099	-0,00003	-8,499E-06	0,000018	-0,000085	-0,000139
~1826	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000057	-0,000045	4,590E-06	0,000023	-0,000035	-5,667E-06
~1826	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	-0,000038	1,126E-06	0,000023	-0,000019	0,00002
~1826	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000118	-0,000047	-5,714E-06	0,000034	-0,000118	-0,000176
~1826	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000119	-0,000047	-5,584E-06	0,000034	-0,000119	-0,000176
~1826	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000101	-0,000046	-2,903E-06	0,00003	-0,000091	-0,000119

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1826	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	-0,00002	8,927E-07	0,000011	-5,660E-06	2,436E-06
~1826	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-8,981E-06	-4,880E-06	0,000011	0,000021	0,000045
~1826	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000033	-0,00002	-7,392E-08	0,00001	-0,000021	-4,187E-08
~1826	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,00002	5,372E-07	0,000011	-0,000012	1,444E-06
~1826	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,760E-06	-0,000014	-2,926E-06	0,000011	3,976E-06	0,000027
~1826	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00004	-0,000019	-4,317E-06	0,000013	-0,000032	-0,00004
~1826	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000046	-0,00002	-5,255E-06	0,000015	-0,000041	-0,00006
~1826	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000046	-0,00002	-5,082E-06	0,000015	-0,000042	-0,00006
~1826	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00004	-0,000019	-4,144E-06	0,000013	-0,000032	-0,00004
~1826	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000063	-0,000021	-7,086E-06	0,000018	-0,000068	-0,000111
~1826	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000081	-0,000023	-9,766E-06	0,000022	-0,000095	-0,000169
~1826	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000081	-0,000023	-9,636E-06	0,000022	-0,000096	-0,000168
~1826	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000063	-0,000021	-6,956E-06	0,000018	-0,000068	-0,000111
~1827	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	-0,000031	3,325E-06	0,000028	-0,000038	-4,250E-06
~1827	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-0,000025	7,269E-07	0,000026	-0,000025	0,000015
~1827	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000069	-0,000031	-4,403E-06	0,000033	-0,000093	-0,000132
~1827	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000069	-0,000031	-4,305E-06	0,000033	-0,000093	-0,000132
~1827	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000061	-0,00003	-2,295E-06	0,000031	-0,000076	-0,000089
~1827	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-6,544E-06	-0,000014	5,519E-07	0,000013	-7,060E-06	1,827E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1827	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-4,399E-06	-3,778E-06	8,079E-06	0,000016	0,000034
~1827	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000014	-1,730E-07	0,000013	-0,000022	-3,141E-08
~1827	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000014	2,853E-07	0,000013	-0,000013	1,083E-06
~1827	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,413E-06	-8,394E-06	-2,312E-06	0,00001	3,654E-07	0,00002
~1827	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000025	-0,000013	-3,355E-06	0,000013	-0,000029	-0,00003
~1827	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	-0,000013	-4,059E-06	0,000014	-0,000035	-0,000045
~1827	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	-0,000013	-3,929E-06	0,000014	-0,000035	-0,000045
~1827	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000025	-0,000013	-3,225E-06	0,000013	-0,000029	-0,00003
~1827	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	-0,000013	-5,432E-06	0,000016	-0,000051	-0,000084
~1827	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	-0,000014	-7,442E-06	0,000018	-0,000068	-0,000126
~1827	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	-0,000014	-7,345E-06	0,000018	-0,000068	-0,000126
~1827	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	-0,000013	-5,335E-06	0,000016	-0,000051	-0,000084
~1828	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000017	2,138E-06	0,000026	-0,000033	-2,834E-06
~1828	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000013	4,062E-07	0,000022	-0,000023	9,836E-06
~1828	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	-0,000016	-3,014E-06	0,000027	-0,000065	-0,000088
~1828	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	-0,000016	-2,949E-06	0,000027	-0,000065	-0,000088
~1828	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	-0,000016	-1,609E-06	0,000027	-0,000056	-0,000059
~1828	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,127E-06	-7,599E-06	2,895E-07	0,000012	-5,943E-06	1,218E-06
~1828	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,061E-06	-1,396E-06	-2,597E-06	4,757E-06	0,000011	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1828	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-7,649E-06	-1,938E-07	0,000012	-0,000019	-2,094E-08
~1828	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,712E-06	-7,692E-06	1,118E-07	0,000012	-0,000011	7,220E-07
~1828	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,799E-06	-3,970E-06	-1,620E-06	7,737E-06	-1,501E-06	0,000013
~1828	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-6,474E-06	-2,315E-06	0,000011	-0,000022	-0,00002
~1828	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-6,417E-06	-2,784E-06	0,000011	-0,000026	-0,00003
~1828	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-6,493E-06	-2,698E-06	0,000011	-0,000026	-0,00003
~1828	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	-6,550E-06	-2,229E-06	0,000011	-0,000023	-0,00002
~1828	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-6,537E-06	-3,700E-06	0,000012	-0,000034	-0,000056
~1828	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000018	-6,375E-06	-5,040E-06	0,000013	-0,000043	-0,000084
~1828	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	-6,432E-06	-4,975E-06	0,000013	-0,000043	-0,000084
~1828	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-6,594E-06	-3,635E-06	0,000012	-0,000034	-0,000056
~1829	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,158E-06	-5,456E-06	1,030E-06	0,000017	-0,00002	-1,417E-06
~1829	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,915E-06	-4,032E-06	1,639E-07	0,000014	-0,000015	4,918E-06
~1829	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,398E-06	-4,733E-06	-1,546E-06	0,000016	-0,000034	-0,000044
~1829	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,406E-06	-4,754E-06	-1,514E-06	0,000016	-0,000034	-0,000044
~1829	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,181E-06	-4,897E-06	-8,435E-07	0,000016	-0,000031	-0,00003
~1829	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,799E-07	-2,425E-06	1,056E-07	7,602E-06	-3,270E-06	6,089E-07
~1829	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,292E-06	-5,149E-08	-1,338E-06	1,744E-06	5,440E-06	0,000011
~1829	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,668E-06	-2,446E-06	-1,361E-07	7,646E-06	-0,000012	-1,047E-08
~1829	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,969E-06	-2,457E-06	1,668E-08	7,693E-06	-6,849E-06	3,610E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1829	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,261E-07	-1,033E-06	-8,492E-07	4,178E-06	-1,623E-06	6,696E-06
~1829	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,658E-06	-1,961E-06	-1,197E-06	6,599E-06	-0,000013	-9,955E-06
~1829	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,737E-06	-1,910E-06	-1,431E-06	6,580E-06	-0,000014	-0,000015
~1829	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,749E-06	-1,938E-06	-1,388E-06	6,652E-06	-0,000014	-0,000015
~1829	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,670E-06	-1,988E-06	-1,154E-06	6,671E-06	-0,000013	-9,936E-06
~1829	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,983E-06	-1,877E-06	-1,889E-06	6,783E-06	-0,000017	-0,000028
~1829	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,209E-06	-1,733E-06	-2,559E-06	6,729E-06	-0,00002	-0,000042
~1829	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,217E-06	-1,754E-06	-2,527E-06	6,784E-06	-0,00002	-0,000042
~1829	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,992E-06	-1,898E-06	-1,857E-06	6,838E-06	-0,000017	-0,000028
~1830	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000132	0,000011	-0,000143	-2,245E-06	0,000277	0,000026
~1830	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000062	0,000166	-0,000121	-0,000068	0,000235	0,000103
~1830	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000186	-0,00127	-0,000163	0,000107	0,000317	-0,000351
~1830	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000186	-0,001269	-0,000163	0,000107	0,000317	-0,000351
~1830	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000178	-0,000837	-0,000154	0,000067	0,000303	-0,000224
~1830	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	0,000011	-0,00007	-8,389E-06	0,000125	0,000013
~1830	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000269	-0,000034	-0,000119	0,000056	0,000142
~1830	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000075	6,317E-07	-0,00007	-7,463E-06	0,000128	7,589E-06
~1830	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000046	6,647E-06	-0,00007	-8,126E-06	0,000127	0,000011
~1830	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000162	-0,000049	-0,000074	0,000086	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1830	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00008	-0,0003	-0,000069	7,442E-06	0,000134	-0,000078
~1830	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000083	-0,000451	-0,000072	0,000021	0,000139	-0,000123
~1830	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000083	-0,000451	-0,000072	0,000022	0,000139	-0,000123
~1830	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00008	-0,000299	-0,000069	8,316E-06	0,000134	-0,000078
~1830	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000091	-0,000842	-0,000082	0,000061	0,000153	-0,000239
~1830	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000099	-0,001274	-0,000091	0,000101	0,000167	-0,000366
~1830	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000099	-0,001274	-0,000091	0,000102	0,000167	-0,000366
~1830	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000091	-0,000842	-0,000082	0,000062	0,000153	-0,000239
~1831	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000215	1,937E-06	-0,000129	-0,000028	0,000118	0,000024
~1831	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000135	0,000131	-0,00011	-0,000078	0,000107	0,000094
~1831	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000296	-0,001211	-0,000151	0,000149	0,000182	-0,000318
~1831	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000296	-0,00121	-0,000151	0,000149	0,000182	-0,000318
~1831	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000278	-0,000802	-0,000142	0,000088	0,000159	-0,000203
~1831	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000062	4,002E-06	-0,000064	-0,000017	0,000054	0,000012
~1831	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000072	0,00022	-0,000031	-0,000099	0,000036	0,000128
~1831	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000113	-5,492E-06	-0,000063	-0,000015	0,000054	6,913E-06
~1831	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000083	1,210E-07	-0,000064	-0,000016	0,000054	9,943E-06
~1831	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,157E-06	0,00013	-0,000045	-0,000066	0,000044	0,00008
~1831	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000122	-0,000293	-0,000063	0,000022	0,000065	-0,000071
~1831	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000129	-0,000436	-0,000066	0,000044	0,000073	-0,000111

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1831	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000129	-0,000435	-0,000067	0,000044	0,000073	-0,000111
~1831	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000123	-0,000292	-0,000064	0,000023	0,000065	-0,000071
~1831	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000146	-0,000804	-0,000076	0,0001	0,000095	-0,000216
~1831	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000165	-0,001212	-0,000085	0,00016	0,000118	-0,000332
~1831	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000165	-0,001212	-0,000086	0,000161	0,000119	-0,000332
~1831	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000147	-0,000804	-0,000077	0,0001	0,000095	-0,000216
~1832	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000234	-0,000016	-0,000116	-0,000041	8,600E-07	0,000021
~1832	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000155	0,000094	-0,000099	-0,00008	0,000012	0,000084
~1832	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00035	-0,001132	-0,000138	0,000191	0,000071	-0,000286
~1832	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00035	-0,001132	-0,000138	0,000191	0,000071	-0,000286
~1832	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000319	-0,000756	-0,000129	0,000113	0,000045	-0,000182
~1832	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000071	-5,455E-06	-0,000057	-0,00002	3,258E-06	0,000011
~1832	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000178	-0,000028	-0,000084	0,000022	0,000115
~1832	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000121	-0,000014	-0,000057	-0,000019	-7,126E-07	6,237E-06
~1832	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000092	-9,110E-06	-0,000058	-0,00002	1,663E-06	8,996E-06
~1832	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000101	-0,00004	-0,000058	0,000013	0,000072
~1832	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000137	-0,000279	-0,000058	0,000037	0,000012	-0,000064
~1832	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000148	-0,00041	-0,000061	0,000065	0,000021	-0,0001
~1832	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000148	-0,00041	-0,000061	0,000064	0,000021	-0,0001
~1832	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000137	-0,000278	-0,000058	0,000037	0,000012	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1832	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000177	-0,000749	-0,000071	0,000135	0,000046	-0,000194
~1832	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000208	-0,001125	-0,00008	0,000213	0,000072	-0,000298
~1832	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000209	-0,001124	-0,00008	0,000213	0,000072	-0,000298
~1832	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000178	-0,000749	-0,000071	0,000135	0,000046	-0,000194
~1833	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000209	-0,000038	-0,000103	-0,000043	-0,000074	0,000019
~1833	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00014	0,000056	-0,000087	-0,000075	-0,000049	0,000075
~1833	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000358	-0,001034	-0,000126	0,000235	-0,000014	-0,000253
~1833	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000358	-0,001033	-0,000126	0,000235	-0,000014	-0,000253
~1833	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000315	-0,000698	-0,000117	0,000142	-0,000037	-0,000161
~1833	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000062	-0,000016	-0,000051	-0,00002	-0,000028	9,616E-06
~1833	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000052	0,000142	-0,000025	-0,000072	0,000014	0,000102
~1833	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000109	-0,000023	-0,000051	-0,000018	-0,000036	5,561E-06
~1833	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000082	-0,000019	-0,000051	-0,000019	-0,000032	8,048E-06
~1833	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000076	-0,000036	-0,000051	-6,554E-06	0,000064
~1833	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000131	-0,000258	-0,000052	0,000052	-0,000025	-0,000056
~1833	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000146	-0,000376	-0,000055	0,000084	-0,000017	-0,000088
~1833	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000146	-0,000375	-0,000056	0,000083	-0,000017	-0,000088
~1833	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000131	-0,000258	-0,000052	0,000051	-0,000025	-0,000056
~1833	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000187	-0,000679	-0,000065	0,000167	5,058E-06	-0,000172
~1833	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000231	-0,001014	-0,000074	0,000259	0,000028	-0,000264

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1833	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000231	-0,001014	-0,000074	0,000259	0,000028	-0,000264
~1833	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000188	-0,000678	-0,000065	0,000166	5,294E-06	-0,000172
~1834	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000158	-0,000058	-0,00009	-0,000033	-0,000108	0,000017
~1834	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000104	0,000023	-0,000076	-0,000062	-0,000076	0,000065
~1834	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000332	-0,000915	-0,000113	0,00028	-0,000075	-0,00022
~1834	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000333	-0,000915	-0,000113	0,000279	-0,000075	-0,000221
~1834	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000279	-0,000625	-0,000104	0,000175	-0,000089	-0,00014
~1834	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000024	-0,000045	-0,000015	-0,000041	8,499E-06
~1834	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000048	0,000111	-0,000022	-0,000062	0,000011	0,000089
~1834	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000084	-0,000031	-0,000044	-0,000012	-0,000053	4,885E-06
~1834	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,00006	-0,000027	-0,000045	-0,000014	-0,000046	7,101E-06
~1834	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,073E-06	0,000054	-0,000031	-0,000042	-0,000015	0,000056
~1834	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000111	-0,000231	-0,000046	0,000066	-0,000046	-0,000049
~1834	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00013	-0,000333	-0,00005	0,000102	-0,000041	-0,000077
~1834	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00013	-0,000332	-0,00005	0,000101	-0,000041	-0,000077
~1834	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000112	-0,000231	-0,000047	0,000065	-0,000046	-0,000049
~1834	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000181	-0,000595	-0,000059	0,000195	-0,000027	-0,00015
~1834	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000234	-0,000884	-0,000068	0,000299	-0,000013	-0,00023
~1834	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000234	-0,000884	-0,000069	0,000298	-0,000013	-0,00023
~1834	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000181	-0,000594	-0,000059	0,000194	-0,000027	-0,00015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1835	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000062	-0,000068	-0,000064	0,000014	-0,000075	0,000012
~1835	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	-0,000014	-0,000054	-0,000017	-0,00005	0,000046
~1835	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000226	-0,00061	-0,000084	0,000358	-0,000127	-0,000157
~1835	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000227	-0,00061	-0,000084	0,000358	-0,000128	-0,000157
~1835	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000174	-0,000426	-0,000076	0,000242	-0,000112	-0,0001
~1835	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-7,051E-06	-0,000029	-0,000032	5,763E-06	-0,000024	6,151E-06
~1835	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000062	-0,000016	-0,000046	0,000018	0,000063
~1835	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000033	-0,000032	8,449E-06	-0,000038	3,508E-06
~1835	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,000031	-0,000032	6,927E-06	-0,00003	5,128E-06
~1835	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,027E-06	0,000024	-0,000022	-0,000024	-4,974E-06	0,00004
~1835	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000063	-0,000157	-0,000034	0,00009	-0,000046	-0,000035
~1835	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000081	-0,000221	-0,000037	0,00013	-0,000052	-0,000055
~1835	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000082	-0,000221	-0,000037	0,00013	-0,000052	-0,000055
~1835	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000064	-0,000157	-0,000034	0,000089	-0,000046	-0,000035
~1835	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000131	-0,000389	-0,000045	0,000235	-0,000067	-0,000106
~1835	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000184	-0,000573	-0,000052	0,000351	-0,000083	-0,000163
~1835	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000184	-0,000573	-0,000052	0,000351	-0,000083	-0,000163
~1835	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000132	-0,000389	-0,000045	0,000235	-0,000067	-0,000106
~1836	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000056	-0,000051	0,00003	-0,000052	9,519E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1836	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	-0,000016	-0,000043	-1,103E-06	-0,000032	0,000037
~1836	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000164	-0,000438	-0,000067	0,000356	-0,00013	-0,000125
~1836	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000164	-0,000438	-0,000067	0,000356	-0,00013	-0,000125
~1836	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000123	-0,000308	-0,000061	0,000246	-0,000105	-0,00008
~1836	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,117E-06	-0,000024	-0,000026	0,000012	-0,000013	4,921E-06
~1836	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000026	0,000042	-0,000013	-0,000039	0,000019	0,000051
~1836	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000027	-0,000026	0,000015	-0,000028	2,806E-06
~1836	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-8,257E-06	-0,000025	-0,000026	0,000014	-0,000019	4,102E-06
~1836	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,709E-06	0,000014	-0,000018	-0,000017	2,042E-07	0,000032
~1836	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000043	-0,000113	-0,000027	0,000091	-0,00004	-0,000028
~1836	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000057	-0,000159	-0,00003	0,000129	-0,000049	-0,000044
~1836	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000058	-0,000159	-0,00003	0,000129	-0,000049	-0,000044
~1836	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000043	-0,000113	-0,000028	0,000091	-0,000041	-0,000028
~1836	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000097	-0,000277	-0,000036	0,00023	-0,000073	-0,000085
~1836	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000139	-0,000407	-0,000042	0,00034	-0,000097	-0,000131
~1836	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000139	-0,000407	-0,000042	0,00034	-0,000098	-0,000131
~1836	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000097	-0,000277	-0,000036	0,00023	-0,000073	-0,000085
~1837	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000039	-0,000038	0,000036	-0,000032	7,140E-06
~1837	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,407E-06	-0,000014	-0,000032	7,871E-06	-0,000019	0,000028
~1837	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000104	-0,000275	-0,00005	0,000319	-0,000119	-0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1837	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000104	-0,000275	-0,000051	0,000319	-0,000119	-0,000094
~1837	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000076	-0,000195	-0,000046	0,000223	-0,000091	-0,00006
~1837	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,425E-06	-0,000017	-0,00002	0,000015	-3,851E-06	3,691E-06
~1837	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000026	-9,668E-06	-0,000032	0,000018	0,000038
~1837	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000018	-0,000019	0,000017	-0,000019	2,105E-06
~1837	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-1,930E-06	-0,000018	-0,00002	0,000016	-0,00001	3,077E-06
~1837	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,480E-06	7,956E-06	-0,000014	-0,000012	3,291E-06	0,000024
~1837	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000025	-0,000071	-0,000021	0,000082	-0,000033	-0,000021
~1837	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000035	-0,0001	-0,000022	0,000116	-0,000042	-0,000033
~1837	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000036	-0,0001	-0,000022	0,000116	-0,000043	-0,000033
~1837	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000026	-0,000072	-0,000021	0,000082	-0,000033	-0,000021
~1837	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000062	-0,000173	-0,000027	0,000203	-0,000069	-0,000064
~1837	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000091	-0,000253	-0,000032	0,0003	-0,000097	-0,000098
~1837	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000091	-0,000253	-0,000032	0,0003	-0,000097	-0,000098
~1837	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000063	-0,000173	-0,000027	0,000203	-0,000069	-0,000064
~1838	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,408E-06	-0,000021	-0,000026	0,000033	-0,000017	4,760E-06
~1838	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,765E-06	-8,118E-06	-0,000022	0,000011	-8,836E-06	0,000019
~1838	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000052	-0,000137	-0,000034	0,000248	-0,000093	-0,000063
~1838	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000052	-0,000137	-0,000034	0,000248	-0,000093	-0,000063
~1838	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000037	-0,000097	-0,000031	0,000175	-0,000069	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1838	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,132E-06	-9,022E-06	-0,000013	0,000014	1,916E-06	2,461E-06
~1838	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,536E-06	0,000013	-6,524E-06	-0,000024	0,000015	0,000025
~1838	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,430E-06	-9,931E-06	-0,000013	0,000016	-0,000011	1,403E-06
~1838	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,648E-07	-9,475E-06	-0,000013	0,000015	-3,508E-06	2,051E-06
~1838	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,308E-06	3,595E-06	-9,186E-06	-7,638E-06	4,286E-06	0,000016
~1838	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000036	-0,000014	0,000064	-0,000024	-0,000014
~1838	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	-0,000049	-0,000015	0,00009	-0,000032	-0,000022
~1838	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	-0,00005	-0,000015	0,00009	-0,000032	-0,000022
~1838	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000036	-0,000014	0,000064	-0,000024	-0,000014
~1838	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000032	-0,000086	-0,000018	0,000156	-0,000055	-0,000043
~1838	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000047	-0,000125	-0,000021	0,00023	-0,00008	-0,000065
~1838	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000047	-0,000125	-0,000021	0,00023	-0,00008	-0,000065
~1838	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000032	-0,000086	-0,000018	0,000157	-0,000056	-0,000043
~1839	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,232E-07	-6,752E-06	-0,000013	0,000021	-5,724E-06	2,380E-06
~1839	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,391E-07	-2,769E-06	-0,000011	7,846E-06	-2,586E-06	9,259E-06
~1839	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,00004	-0,000017	0,000141	-0,000054	-0,000031
~1839	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,00004	-0,000017	0,000141	-0,000054	-0,000031
~1839	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000028	-0,000015	0,0001	-0,000038	-0,00002
~1839	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,941E-06	-2,879E-06	-6,598E-06	9,025E-06	3,519E-06	1,230E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1839	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,545E-06	3,760E-06	-3,301E-06	-0,000013	8,749E-06	0,000013
~1839	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,001E-07	-3,139E-06	-6,499E-06	9,971E-06	-5,032E-06	7,016E-07
~1839	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,959E-07	-3,011E-06	-6,610E-06	9,494E-06	5,107E-08	1,026E-06
~1839	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,158E-06	9,724E-07	-4,632E-06	-3,868E-06	3,189E-06	7,904E-06
~1839	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,253E-06	-0,00001	-6,963E-06	0,000037	-0,000013	-6,949E-06
~1839	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,914E-06	-0,000014	-7,506E-06	0,000051	-0,000018	-0,000011
~1839	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,975E-06	-0,000014	-7,549E-06	0,000051	-0,000018	-0,000011
~1839	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,315E-06	-0,00001	-7,005E-06	0,000037	-0,000013	-6,953E-06
~1839	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-9,445E-06	-0,000025	-9,066E-06	0,000089	-0,000033	-0,000021
~1839	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000036	-0,000011	0,00013	-0,000048	-0,000033
~1839	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000036	-0,000011	0,00013	-0,000048	-0,000033
~1839	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-9,491E-06	-0,000025	-9,098E-06	0,000089	-0,000033	-0,000021
~1840	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000085	-0,000059	-0,000051	-0,000011	0,000098	-8,076E-06
~1840	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000051	-0,000039	-0,000051	-0,000012	0,000089	0,000025
~1840	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000258	-0,00025	-0,000068	0,000096	0,000102	-0,00035
~1840	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000259	-0,00025	-0,000068	0,000096	0,000102	-0,00035
~1840	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000203	-0,000185	-0,000063	0,000061	0,0001	-0,000234
~1840	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000026	-0,000045	-4,307E-06	0,000076	-2,347E-06
~1840	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000043	5,907E-06	-0,000047	-5,739E-06	0,000062	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1840	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00005	-0,000027	-0,000046	-4,079E-06	0,000075	-5,244E-06
~1840	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000027	-0,000046	-4,241E-06	0,000076	-3,550E-06
~1840	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,546E-06	-7,715E-06	-0,000047	-5,100E-06	0,000067	0,000029
~1840	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000073	-0,000072	-0,000052	0,000025	0,000073	-0,000084
~1840	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000092	-0,000095	-0,000054	0,000037	0,000074	-0,000124
~1840	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000093	-0,000095	-0,000053	0,000037	0,000075	-0,000124
~1840	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000074	-0,000072	-0,000052	0,000025	0,000074	-0,000084
~1840	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000146	-0,000154	-0,000058	0,000068	0,000078	-0,00023
~1840	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000202	-0,000219	-0,000063	0,000103	0,00008	-0,000345
~1840	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000202	-0,000219	-0,000063	0,000103	0,00008	-0,000345
~1840	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000147	-0,000154	-0,000058	0,000068	0,000078	-0,00023
~1841	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000091	-0,000063	-0,000086	-0,000011	0,000042	-8,076E-06
~1841	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	-0,000027	-0,000083	-0,000021	0,000033	0,000025
~1841	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000267	-0,000425	-0,000106	0,000173	0,000046	-0,00035
~1841	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000267	-0,000425	-0,000106	0,000172	0,000046	-0,00035
~1841	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000211	-0,000302	-0,000099	0,000111	0,000044	-0,000234
~1841	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	-0,000027	-0,00007	-4,502E-06	0,00002	-2,347E-06
~1841	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,000032	-0,000065	-0,000022	5,891E-06	0,000053
~1841	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000052	-0,00003	-0,000071	-3,480E-06	0,000019	-5,244E-06
~1841	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000029	-0,000071	-4,111E-06	0,00002	-3,550E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1841	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,519E-06	6,967E-06	-0,000067	-0,000014	0,000011	0,000029
~1841	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000077	-0,000114	-0,000075	0,000043	0,000017	-0,000084
~1841	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000097	-0,000157	-0,000078	0,000065	0,000018	-0,000124
~1841	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000098	-0,000157	-0,000078	0,000064	0,000018	-0,000124
~1841	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000078	-0,000114	-0,000075	0,000043	0,000018	-0,000084
~1841	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000151	-0,000268	-0,000084	0,000119	0,000022	-0,00023
~1841	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000207	-0,000391	-0,00009	0,000179	0,000024	-0,000345
~1841	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000208	-0,000391	-0,00009	0,000179	0,000024	-0,000345
~1841	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000152	-0,000268	-0,000084	0,000118	0,000022	-0,00023
~1842	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000096	-0,000067	-0,000092	-0,000011	-0,000014	-8,076E-06
~1842	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	-0,000015	-0,000085	-0,000031	-0,000023	0,000025
~1842	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000275	-0,0006	-0,000114	0,000249	-0,00001	-0,00035
~1842	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000276	-0,0006	-0,000114	0,000249	-9,910E-06	-0,00035
~1842	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000219	-0,000419	-0,000106	0,000162	-0,000013	-0,000234
~1842	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	-0,000029	-0,000065	-4,697E-06	-0,000036	-2,347E-06
~1842	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000043	0,000058	-0,000053	-0,000038	-0,00005	0,000053
~1842	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000055	-0,000033	-0,000065	-2,881E-06	-0,000037	-5,244E-06
~1842	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000031	-0,000066	-3,981E-06	-0,000036	-3,550E-06
~1842	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,493E-06	0,000022	-0,000058	-0,000024	-0,000045	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1842	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000081	-0,000156	-0,000069	0,000061	-0,000039	-0,000084
~1842	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000101	-0,000219	-0,000072	0,000092	-0,000038	-0,000124
~1842	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000102	-0,000219	-0,000072	0,000091	-0,000038	-0,000124
~1842	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000082	-0,000156	-0,000069	0,000061	-0,000039	-0,000084
~1842	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000156	-0,000383	-0,000079	0,000169	-0,000035	-0,00023
~1842	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000213	-0,000564	-0,000087	0,000256	-0,000032	-0,000345
~1842	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000213	-0,000564	-0,000088	0,000255	-0,000032	-0,000345
~1842	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000156	-0,000383	-0,00008	0,000169	-0,000034	-0,00023
~1843	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000101	-0,00006	-0,000075	-0,000029	0,000011	-1,704E-06
~1843	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000012	-0,000065	-0,000067	0,000013	0,000038
~1843	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000296	-0,000733	-0,000062	0,000129	0,000032	-0,000356
~1843	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000297	-0,000733	-0,000063	0,000129	0,000032	-0,000356
~1843	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000235	-0,000505	-0,000066	0,000076	0,000024	-0,000236
~1843	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	-0,000025	-0,00004	-0,000015	1,927E-06	1,270E-07
~1843	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000096	-0,000023	-0,000077	5,727E-06	0,000066
~1843	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000059	-0,00003	-0,000039	-0,000013	-1,410E-06	-3,684E-06
~1843	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000037	-0,000027	-0,00004	-0,000014	6,734E-07	-1,436E-06
~1843	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,674E-06	0,000045	-0,00003	-0,000052	2,953E-06	0,000038
~1843	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000091	-0,000185	-0,000034	0,000024	3,948E-06	-0,000086
~1843	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000112	-0,000265	-0,000033	0,000043	6,655E-06	-0,000128

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1843	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000113	-0,000265	-0,000033	0,000043	6,647E-06	-0,000128
~1843	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000091	-0,000185	-0,000034	0,000024	3,940E-06	-0,000086
~1843	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000171	-0,000472	-0,000031	0,000091	0,000014	-0,000236
~1843	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000233	-0,0007	-0,000028	0,000144	0,000021	-0,000355
~1843	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000234	-0,0007	-0,000028	0,000144	0,000021	-0,000355
~1843	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000172	-0,000472	-0,000031	0,000091	0,000014	-0,000236
~1844	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000094	-0,00005	-0,000069	-0,000026	0,00003	-1,798E-06
~1844	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000025	-0,000062	-0,000062	0,000031	0,000043
~1844	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000306	-0,000686	-0,000023	0,000128	0,000037	-0,000383
~1844	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000307	-0,000686	-0,000023	0,000128	0,000037	-0,000383
~1844	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00024	-0,00047	-0,000038	0,000076	0,000034	-0,000254
~1844	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	-0,00002	-0,000038	-0,000014	0,000017	9,161E-07
~1844	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000054	0,000105	-0,000025	-0,000074	0,000019	0,000075
~1844	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000057	-0,000024	-0,000038	-0,000012	0,000014	-3,095E-06
~1844	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000022	-0,000038	-0,000013	0,000016	-7,196E-07
~1844	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,095E-06	0,000053	-0,00003	-0,000049	0,000017	0,000044
~1844	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000092	-0,000171	-0,000025	0,000024	0,000015	-0,000092
~1844	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000116	-0,000247	-0,00002	0,000042	0,000017	-0,000137
~1844	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000116	-0,000247	-0,00002	0,000042	0,000017	-0,000137
~1844	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000093	-0,000171	-0,000025	0,000024	0,000015	-0,000091

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1844	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00018	-0,000442	-6,675E-06	0,000089	0,00002	-0,000253
~1844	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000247	-0,000658	8,254E-06	0,000141	0,000023	-0,000382
~1844	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000247	-0,000658	8,095E-06	0,000141	0,000023	-0,000382
~1844	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00018	-0,000442	-6,833E-06	0,000089	0,00002	-0,000253
~1845	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00008	-0,000041	-0,000059	-0,000022	0,000047	-9,305E-07
~1845	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000035	0,000034	-0,000054	-0,000055	0,000047	0,00005
~1845	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000316	-0,000629	0,000017	0,000118	0,000032	-0,000417
~1845	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000316	-0,000629	0,000016	0,000118	0,000032	-0,000417
~1845	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000242	-0,00043	-8,857E-06	0,000071	0,000036	-0,000276
~1845	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,558E-06	-0,000016	-0,000032	-0,000012	0,000029	2,255E-06
~1845	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000109	-0,000023	-0,000066	0,000029	0,000088
~1845	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00005	-0,00002	-0,000032	-0,000011	0,000026	-2,073E-06
~1845	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000017	-0,000032	-0,000011	0,000028	5,040E-07
~1845	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000057	-0,000027	-0,000044	0,000028	0,000052
~1845	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00009	-0,000155	-0,000013	0,000021	0,000021	-0,000098
~1845	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000116	-0,000225	-4,192E-06	0,000038	0,000019	-0,000147
~1845	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000117	-0,000225	-4,351E-06	0,000038	0,000019	-0,000147
~1845	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000091	-0,000155	-0,000013	0,000021	0,000021	-0,000098
~1845	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000187	-0,000406	0,000018	0,000081	0,000017	-0,000275
~1845	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000261	-0,000606	0,000043	0,000129	0,000013	-0,000416

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1845	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000262	-0,000606	0,000043	0,000129	0,000013	-0,000416
~1845	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000187	-0,000406	0,000018	0,000081	0,000017	-0,000275
~1846	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000045	-0,000029	-0,000033	-5,340E-06	0,000054	-0,000011
~1846	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,848E-06	0,000034	-0,000034	-0,00003	0,000049	0,000062
~1846	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000376	-0,000464	0,000067	0,000049	-0,000126	-0,000496
~1846	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000376	-0,000464	0,000067	0,000049	-0,000126	-0,000496
~1846	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000271	-0,000316	0,000032	0,00003	-0,000067	-0,000332
~1846	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,757E-06	-0,000011	-0,00002	-5,164E-06	0,000022	1,438E-06
~1846	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000088	0,000095	-0,000021	-0,000047	0,000013	0,000122
~1846	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000035	-0,000013	-0,00002	-4,704E-06	0,000019	-3,964E-06
~1846	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,985E-06	-0,000012	-0,00002	-5,028E-06	0,000021	-7,558E-07
~1846	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000052	-0,000021	-0,00003	0,000016	0,000072
~1846	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000099	-0,000113	1,955E-06	5,532E-06	-0,000028	-0,000113
~1846	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000136	-0,000164	0,000014	0,000012	-0,000049	-0,000171
~1846	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000137	-0,000164	0,000014	0,000012	-0,000048	-0,000171
~1846	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,0001	-0,000113	2,019E-06	5,732E-06	-0,000028	-0,000114
~1846	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000234	-0,000299	0,000045	0,00003	-0,0001	-0,000321
~1846	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000339	-0,000446	0,00008	0,00005	-0,000159	-0,000486
~1846	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00034	-0,000446	0,00008	0,00005	-0,000159	-0,000486
~1846	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000234	-0,000299	0,000045	0,000031	-0,0001	-0,000322

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1847	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000025	-0,000017	5,001E-06	0,000069	-0,000023
~1847	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,000028	-0,000022	-0,00002	0,000062	0,000061
~1847	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000458	-0,000346	0,000055	0,000014	-0,000206	-0,000524
~1847	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000458	-0,000346	0,000055	0,000014	-0,000206	-0,000525
~1847	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000319	-0,000237	0,000029	0,00001	-0,000115	-0,000354
~1847	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-9,806E-06	-0,000013	-1,616E-06	0,000032	-1,534E-06
~1847	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000096	0,000078	-0,000022	-0,000043	0,000021	0,000139
~1847	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000027	-0,000011	-0,000014	-1,208E-06	0,000029	-7,492E-06
~1847	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-3,849E-07	-0,00001	-0,000014	-1,469E-06	0,000032	-3,981E-06
~1847	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000042	-0,000019	-0,000026	0,000024	0,00008
~1847	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000117	-0,000084	-8,537E-08	-2,737E-06	-0,000041	-0,000119
~1847	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000166	-0,000122	8,823E-06	-1,277E-06	-0,000072	-0,000178
~1847	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000166	-0,000122	9,048E-06	-9,656E-07	-0,000072	-0,000179
~1847	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000117	-0,000084	1,401E-07	-2,426E-06	-0,00004	-0,000119
~1847	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000294	-0,000222	0,000033	3,606E-06	-0,000153	-0,000335
~1847	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000433	-0,000331	0,000058	7,778E-06	-0,000244	-0,000505
~1847	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000433	-0,000332	0,000058	8,012E-06	-0,000243	-0,000506
~1847	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000294	-0,000222	0,000033	3,840E-06	-0,000152	-0,000335
~1848	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,702E-06	-0,000021	2,906E-06	0,000015	0,000086	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1848	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000018	-6,567E-06	-0,000012	0,000078	0,000059
~1848	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00056	-0,000213	0,000028	-6,270E-06	-0,000246	-0,000542
~1848	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00056	-0,000213	0,000028	-5,949E-06	-0,000246	-0,000542
~1848	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000378	-0,000148	0,000018	-1,731E-07	-0,000136	-0,000369
~1848	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	-9,032E-06	-3,286E-06	1,562E-06	0,000047	-4,773E-06
~1848	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000109	0,000056	-0,000019	-0,000043	0,000033	0,000153
~1848	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000015	-8,723E-06	-4,472E-06	2,038E-06	0,000044	-0,000011
~1848	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-8,995E-06	-3,713E-06	1,766E-06	0,000046	-7,440E-06
~1848	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000059	0,00003	-0,000013	-0,000025	0,000038	0,000087
~1848	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000136	-0,000052	-3,196E-06	-7,875E-06	-0,00004	-0,000121
~1848	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,0002	-0,000075	3,938E-07	-9,897E-06	-0,000078	-0,000182
~1848	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,0002	-0,000075	7,995E-07	-9,468E-06	-0,000078	-0,000182
~1848	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000137	-0,000052	-2,790E-06	-7,447E-06	-0,000039	-0,000122
~1848	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000366	-0,000135	0,000011	-0,000014	-0,000176	-0,000341
~1848	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000549	-0,000201	0,000021	-0,000019	-0,000286	-0,000514
~1848	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000549	-0,000201	0,000022	-0,000019	-0,000286	-0,000514
~1848	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000367	-0,000135	0,000011	-0,000013	-0,000176	-0,000341
~1849	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,219E-06	-6,007E-06	-0,000128	-4,514E-06	0,000087	0,000041
~1849	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000055	0,000152	-0,000111	-0,000053	0,000076	0,000101
~1849	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00012	-0,001103	-0,000096	0,00022	0,000312	-0,000507

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1849	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00012	-0,001103	-0,000096	0,00022	0,000312	-0,000507
~1849	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000085	-0,000731	-0,000105	0,000143	0,000233	-0,000324
~1849	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	5,226E-06	-0,000065	-7,739E-06	0,000037	0,000018
~1849	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000115	0,000268	-0,000036	-0,000088	0,000019	0,000118
~1849	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,475E-06	-3,264E-06	-0,000065	-6,716E-06	0,000035	0,000012
~1849	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	1,799E-06	-0,000065	-7,412E-06	0,000037	0,000016
~1849	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	0,000159	-0,000048	-0,000055	0,000026	0,000076
~1849	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000028	-0,000255	-0,000053	0,00004	0,000081	-0,000121
~1849	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00004	-0,000385	-0,000049	0,000067	0,000108	-0,000185
~1849	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00004	-0,000385	-0,00005	0,000068	0,000109	-0,000184
~1849	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000028	-0,000255	-0,000053	0,000041	0,000081	-0,00012
~1849	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000073	-0,000724	-0,000042	0,00014	0,000182	-0,000349
~1849	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000108	-0,001096	-0,000033	0,000217	0,000261	-0,000533
~1849	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000108	-0,001096	-0,000033	0,000218	0,000262	-0,000532
~1849	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000073	-0,000724	-0,000043	0,00014	0,000183	-0,000349
~1850	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,000017	-0,000099	-9,885E-06	0,00009	0,000029
~1850	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000109	-0,000087	-0,000053	0,000081	0,00009
~1850	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000222	-0,000905	-0,000024	0,000194	0,000261	-0,000501
~1850	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000222	-0,000905	-0,000024	0,000194	0,000261	-0,0005
~1850	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00016	-0,000604	-0,000048	0,000124	0,000201	-0,000323

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1850	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-1,678E-06	-0,000052	-8,937E-06	0,000046	0,000014
~1850	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000105	0,000209	-0,000032	-0,000081	0,00003	0,000116
~1850	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-8,354E-06	-0,000052	-7,933E-06	0,000043	8,176E-06
~1850	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,108E-06	-4,429E-06	-0,000052	-8,624E-06	0,000045	0,000012
~1850	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000056	0,000122	-0,000041	-0,000052	0,000036	0,000073
~1850	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000055	-0,000212	-0,000031	0,000035	0,000077	-0,000118
~1850	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000076	-0,000317	-0,000023	0,00006	0,000098	-0,00018
~1850	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000077	-0,000317	-0,000023	0,00006	0,000098	-0,00018
~1850	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000055	-0,000212	-0,000031	0,000036	0,000077	-0,000118
~1850	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000134	-0,000591	-1,194E-06	0,000125	0,000155	-0,00034
~1850	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000196	-0,000892	0,000023	0,000195	0,000215	-0,000518
~1850	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000196	-0,000892	0,000023	0,000195	0,000216	-0,000517
~1850	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000134	-0,000591	-1,413E-06	0,000125	0,000155	-0,00034
~1851	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,000027	-0,00007	-0,000014	0,000082	0,000015
~1851	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,466E-06	0,000071	-0,000064	-0,00005	0,000076	0,000076
~1851	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000298	-0,000721	0,00003	0,000153	0,000162	-0,000484
~1851	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000298	-0,000721	0,00003	0,000153	0,000163	-0,000484
~1851	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000218	-0,000485	-3,471E-06	0,000096	0,000133	-0,000316
~1851	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-7,792E-06	-0,000037	-9,385E-06	0,000046	9,260E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1851	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000155	-0,000026	-0,000069	0,000035	0,000111
~1851	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000031	-0,000013	-0,000038	-8,511E-06	0,000043	4,010E-06
~1851	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,938E-06	-9,906E-06	-0,000038	-9,124E-06	0,000045	7,191E-06
~1851	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000088	-0,000031	-0,000045	0,000038	0,000068
~1851	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000078	-0,000172	-0,000012	0,000028	0,000056	-0,000113
~1851	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000106	-0,000254	-6,331E-07	0,000048	0,000067	-0,000172
~1851	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000106	-0,000254	-8,048E-07	0,000048	0,000067	-0,000172
~1851	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000078	-0,000172	-0,000013	0,000028	0,000057	-0,000113
~1851	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00018	-0,000468	0,000029	0,0001	0,000095	-0,000324
~1851	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00026	-0,000703	0,000063	0,000158	0,000125	-0,000492
~1851	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00026	-0,000703	0,000063	0,000158	0,000125	-0,000492
~1851	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00018	-0,000468	0,000029	0,000101	0,000096	-0,000324
~1852	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	-0,00004	-0,000031	-0,000016	0,000025	-7,000E-07
~1852	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	9,802E-06	-0,000031	-0,000034	0,000027	0,000053
~1852	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000322	-0,000419	0,000046	0,000081	-0,000047	-0,00041
~1852	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000322	-0,000419	0,000046	0,000081	-0,000047	-0,00041
~1852	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000242	-0,00029	0,00002	0,000048	-0,000024	-0,000272
~1852	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,887E-06	-0,000017	-0,000018	-7,376E-06	8,967E-06	3,687E-06
~1852	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000073	0,000066	-0,000019	-0,000037	0,000012	0,000093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1852	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000043	-0,000019	-0,000019	-7,312E-06	5,764E-06	-6,203E-07
~1852	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,000018	-0,000019	-7,422E-06	7,828E-06	1,961E-06
~1852	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000032	-0,000019	-0,000025	9,482E-06	0,000056
~1852	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000086	-0,000106	-1,629E-06	0,000014	-0,000014	-0,000095
~1852	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000114	-0,000151	7,545E-06	0,000026	-0,000022	-0,000143
~1852	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000115	-0,000151	7,566E-06	0,000026	-0,000022	-0,000143
~1852	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000087	-0,000106	-1,608E-06	0,000014	-0,000014	-0,000095
~1852	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00019	-0,000268	0,000031	0,000056	-0,000042	-0,000269
~1852	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00027	-0,000397	0,000058	0,000089	-0,000064	-0,000407
~1852	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000271	-0,000397	0,000058	0,000089	-0,000064	-0,000407
~1852	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000191	-0,000268	0,000031	0,000056	-0,000041	-0,000269
~1853	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000072	-0,000045	-0,000019	-0,000016	0,00002	-2,120E-06
~1853	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	-0,000013	-0,000021	-0,000027	0,000024	0,000048
~1853	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000301	-0,000296	0,00003	0,000072	-0,00007	-0,00037
~1853	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000301	-0,000296	0,00003	0,000072	-0,00007	-0,00037
~1853	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000228	-0,000211	0,000013	0,000042	-0,000041	-0,000245
~1853	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-2,617E-06	-0,00002	-0,000014	-6,052E-06	0,00001	3,506E-06
~1853	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000067	0,000033	-0,000018	-0,000024	0,000018	0,000087
~1853	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000021	-0,000014	-6,386E-06	7,092E-06	-4,688E-07
~1853	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,00002	-0,000014	-6,248E-06	9,146E-06	1,916E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1853	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000011	-0,000016	-0,000017	0,000014	0,000052
~1853	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000079	-0,000079	-4,294E-06	0,000014	-0,000017	-0,000084
~1853	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000104	-0,000109	1,714E-06	0,000024	-0,000027	-0,000128
~1853	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000105	-0,000109	1,818E-06	0,000024	-0,000027	-0,000128
~1853	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00008	-0,000079	-4,189E-06	0,000014	-0,000017	-0,000084
~1853	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000174	-0,000186	0,000018	0,000052	-0,000052	-0,000241
~1853	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000247	-0,000271	0,000035	0,000082	-0,000081	-0,000366
~1853	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000248	-0,000271	0,000035	0,000082	-0,00008	-0,000366
~1853	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000175	-0,000186	0,000018	0,000052	-0,000052	-0,000241
~1854	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000075	-0,00005	-6,388E-06	-0,000016	0,000024	-3,361E-06
~1854	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	-0,000033	-0,00001	-0,000023	0,000031	0,000045
~1854	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000275	-0,000183	0,000011	0,000074	-0,000076	-0,000336
~1854	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000276	-0,000183	0,000011	0,000074	-0,000076	-0,000336
~1854	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000211	-0,000138	4,432E-06	0,000043	-0,000043	-0,000224
~1854	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-5,608E-06	-0,000023	-6,956E-06	-5,110E-06	0,000019	3,600E-06
~1854	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000057	5,283E-06	-0,000014	-0,000016	0,00003	0,000083
~1854	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000043	-0,000023	-8,157E-06	-5,675E-06	0,000016	-1,624E-07
~1854	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000023	-7,432E-06	-5,392E-06	0,000018	2,100E-06
~1854	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-6,244E-06	-0,000011	-0,000012	0,000025	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1854	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000073	-0,000054	-6,055E-06	0,000016	-0,00001	-0,000076
~1854	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000095	-0,00007	-3,647E-06	0,000026	-0,000022	-0,000115
~1854	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000096	-0,00007	-3,464E-06	0,000026	-0,000021	-0,000115
~1854	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000074	-0,000054	-5,872E-06	0,000016	-9,929E-06	-0,000076
~1854	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000157	-0,000111	3,250E-06	0,000054	-0,00005	-0,000218
~1854	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000221	-0,000156	0,00001	0,000085	-0,000082	-0,000331
~1854	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000222	-0,000156	0,00001	0,000085	-0,000082	-0,000331
~1854	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000158	-0,000111	3,388E-06	0,000054	-0,00005	-0,000218
~1855	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000086	-0,000049	-6,004E-06	0,000013	0,000025	4,488E-06
~1855	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	-0,000041	-8,627E-06	8,709E-06	0,000025	0,000031
~1855	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000237	-0,000133	-0,000021	0,000026	-0,000012	-0,000253
~1855	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000237	-0,000133	-0,000021	0,000026	-0,000013	-0,000253
~1855	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000189	-0,000105	-0,000017	0,000022	-1,129E-06	-0,000166
~1855	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-0,000022	-6,141E-06	3,672E-06	0,000022	5,967E-06
~1855	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-8,180E-06	-0,000011	-2,983E-06	0,000022	0,000051
~1855	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000052	-0,000023	-7,224E-06	4,057E-06	0,000013	3,255E-06
~1855	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000023	-6,572E-06	3,872E-06	0,000018	4,912E-06
~1855	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,795E-06	-0,000014	-9,195E-06	-1,215E-07	0,000018	0,000032
~1855	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00007	-0,000042	-0,000013	8,702E-06	7,205E-06	-0,000058
~1855	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000088	-0,000052	-0,000014	0,00001	3,222E-06	-0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1855	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000089	-0,000052	-0,000014	9,908E-06	3,067E-06	-0,000088
~1855	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000072	-0,000042	-0,000013	8,557E-06	7,051E-06	-0,000058
~1855	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000135	-0,000078	-0,000017	0,000013	-7,671E-06	-0,000166
~1855	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000184	-0,000107	-0,000021	0,000017	-0,000019	-0,000252
~1855	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000185	-0,000107	-0,000021	0,000017	-0,000019	-0,000252
~1855	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000136	-0,000078	-0,000017	0,000013	-7,787E-06	-0,000166
~1856	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000088	-0,000044	-0,000016	0,000015	6,803E-06	1,962E-06
~1856	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000058	-0,00003	-0,000016	9,875E-06	7,894E-06	0,000026
~1856	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000219	-0,000181	-0,00003	0,000049	-0,000031	-0,000229
~1856	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000219	-0,000181	-0,00003	0,000049	-0,000032	-0,000229
~1856	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000177	-0,000135	-0,000026	0,000038	-0,00002	-0,000151
~1856	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	-0,00002	-0,000011	5,345E-06	7,256E-06	3,877E-06
~1856	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000025	2,763E-06	-0,000011	-3,412E-06	9,075E-06	0,000044
~1856	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000051	-0,00002	-0,000012	5,777E-06	-2,067E-06	1,518E-06
~1856	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,00002	-0,000011	5,579E-06	3,551E-06	2,948E-06
~1856	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,168E-06	-6,695E-06	-0,000012	3,246E-07	4,642E-06	0,000027
~1856	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000068	-0,000052	-0,000017	0,000015	-7,754E-06	-0,000053
~1856	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000083	-0,000069	-0,000018	0,000019	-0,000012	-0,00008
~1856	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000084	-0,000069	-0,000018	0,000019	-0,000012	-0,00008
~1856	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000069	-0,000052	-0,000017	0,000015	-7,913E-06	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1856	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000124	-0,000111	-0,000021	0,000029	-0,000023	-0,00015
~1856	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000167	-0,000158	-0,000025	0,00004	-0,000035	-0,000228
~1856	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000168	-0,000158	-0,000025	0,00004	-0,000035	-0,000228
~1856	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000125	-0,000111	-0,000021	0,000028	-0,000023	-0,00015
~1857	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000083	-0,000038	-0,00002	0,000018	-0,00001	-3,726E-07
~1857	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000056	-0,000021	-0,000019	9,868E-06	-6,544E-06	0,00002
~1857	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000194	-0,000211	-0,000034	0,00009	-0,000049	-0,000193
~1857	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000195	-0,000211	-0,000034	0,00009	-0,00005	-0,000193
~1857	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000159	-0,000152	-0,00003	0,000066	-0,000037	-0,000128
~1857	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	-0,000017	-0,000012	7,091E-06	-4,023E-06	1,839E-06
~1857	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000011	-9,414E-06	-6,162E-06	1,896E-06	0,000036
~1857	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000046	-0,000018	-0,000012	7,703E-06	-0,000013	-7,191E-08
~1857	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000017	-0,000012	7,413E-06	-7,672E-06	1,076E-06
~1857	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,239E-06	-5,703E-07	-0,000011	-5,391E-07	-4,120E-06	0,000021
~1857	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00006	-0,000058	-0,000017	0,000025	-0,000019	-0,000045
~1857	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000073	-0,000079	-0,000018	0,000034	-0,000023	-0,000068
~1857	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000074	-0,000079	-0,000018	0,000034	-0,000023	-0,000068
~1857	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000061	-0,000058	-0,000017	0,000025	-0,000019	-0,000045
~1857	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000108	-0,000132	-0,000022	0,000056	-0,000035	-0,000126
~1857	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000145	-0,000191	-0,000026	0,00008	-0,000047	-0,000191

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1857	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000145	-0,000191	-0,000025	0,00008	-0,000047	-0,000191
~1857	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000109	-0,000132	-0,000021	0,000056	-0,000035	-0,000126
~1858	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000065	-0,000024	-0,000023	0,00002	-0,000023	1,490E-06
~1858	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	-8,234E-06	-0,00002	5,916E-06	-0,000012	9,313E-06
~1858	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000134	-0,000184	-0,000033	0,000166	-0,000068	-0,000069
~1858	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000135	-0,000184	-0,000033	0,000166	-0,000068	-0,000069
~1858	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000112	-0,00013	-0,00003	0,000116	-0,000053	-0,000045
~1858	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000011	-0,000013	8,601E-06	5,629E-07	1,273E-06
~1858	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,245E-06	0,000016	-8,396E-06	-0,000015	0,000018	0,000014
~1858	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000035	-0,000012	-0,000013	9,716E-06	-7,872E-06	5,514E-07
~1858	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-0,000011	-0,000013	9,140E-06	-2,973E-06	9,913E-07
~1858	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,841E-06	4,978E-06	-0,00001	-5,213E-06	7,379E-06	8,814E-06
~1858	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000044	-0,000049	-0,000016	0,000043	-0,000014	-0,000016
~1858	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000052	-0,000067	-0,000017	0,000061	-0,000019	-0,000024
~1858	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000052	-0,000067	-0,000017	0,000061	-0,00002	-0,000024
~1858	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000044	-0,000049	-0,000016	0,000043	-0,000015	-0,000016
~1858	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000074	-0,000116	-0,00002	0,000105	-0,000034	-0,000046
~1858	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000097	-0,00017	-0,000023	0,000154	-0,000048	-0,000069
~1858	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000098	-0,00017	-0,000023	0,000154	-0,000048	-0,000069
~1858	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000075	-0,000116	-0,00002	0,000105	-0,000034	-0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1859	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00005	-0,000017	-0,00002	0,000019	-0,000043	5,174E-06
~1859	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	-4,592E-06	-0,000018	4,162E-06	-0,00003	6,366E-06
~1859	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000097	-0,000134	-0,000028	0,000169	-0,000091	-4,001E-06
~1859	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000097	-0,000134	-0,000028	0,000169	-0,000091	-3,997E-06
~1859	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000082	-0,000094	-0,000025	0,000118	-0,000075	-9,351E-07
~1859	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,00002	-7,151E-06	-0,000013	8,158E-06	-0,000013	2,595E-06
~1859	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,870E-06	0,000013	-8,758E-06	-0,000017	8,652E-06	4,582E-06
~1859	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000029	-8,068E-06	-0,000013	9,340E-06	-0,000021	2,431E-06
~1859	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	-7,595E-06	-0,000013	8,720E-06	-0,000016	2,554E-06
~1859	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	4,445E-06	-0,00001	-6,431E-06	-3,359E-06	3,746E-06
~1859	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000034	-0,000035	-0,000014	0,000044	-0,000027	2,779E-07
~1859	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00004	-0,000049	-0,000015	0,000062	-0,000033	-7,938E-07
~1859	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00004	-0,000049	-0,000015	0,000062	-0,000033	-7,883E-07
~1859	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000035	-0,000035	-0,000014	0,000044	-0,000028	2,834E-07
~1859	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000055	-0,000085	-0,000017	0,000107	-0,000048	-3,559E-06
~1859	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000071	-0,000125	-0,00002	0,000158	-0,000064	-6,621E-06
~1859	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000071	-0,000125	-0,00002	0,000158	-0,000064	-6,617E-06
~1859	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000056	-0,000085	-0,000017	0,000107	-0,000049	-3,555E-06
~1860	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-8,434E-06	-0,000012	0,000018	-0,000063	8,535E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1860	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	-2,027E-06	-0,000011	3,429E-06	-0,000048	4,155E-06
~1860	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000051	-0,00007	-0,000016	0,000158	-0,000112	0,000051
~1860	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000052	-0,00007	-0,000016	0,000158	-0,000113	0,000051
~1860	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000044	-0,000049	-0,000015	0,000111	-0,000096	0,000037
~1860	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	-3,611E-06	-7,968E-06	7,580E-06	-0,000029	3,821E-06
~1860	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,089E-06	7,067E-06	-5,872E-06	-0,000017	-5,054E-06	-3,479E-06
~1860	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000017	-4,102E-06	-7,978E-06	8,706E-06	-0,000037	4,124E-06
~1860	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-3,846E-06	-8,007E-06	8,113E-06	-0,000032	3,982E-06
~1860	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,409E-06	2,560E-06	-6,749E-06	-6,367E-06	-0,000018	-3,982E-07
~1860	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000019	-0,000018	-8,914E-06	0,000041	-0,000044	0,000014
~1860	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000022	-0,000026	-9,359E-06	0,000058	-0,000049	0,000019
~1860	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000022	-0,000026	-9,353E-06	0,000058	-0,00005	0,000019
~1860	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00002	-0,000018	-8,909E-06	0,000041	-0,000044	0,000014
~1860	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00003	-0,000045	-0,00001	0,000101	-0,000065	0,000032
~1860	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000038	-0,000066	-0,000012	0,000149	-0,000082	0,000047
~1860	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000038	-0,000066	-0,000012	0,000149	-0,000082	0,000047
~1860	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00003	-0,000045	-0,00001	0,000101	-0,000066	0,000032
~1861	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000094	-0,00006	-0,000064	0,000024	4,196E-06	-9,226E-06
~1861	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000058	-6,188E-06	-0,000055	4,479E-06	6,697E-06	0,000022
~1861	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000253	-0,00061	-0,000085	0,000319	-0,000034	-0,000204

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1861	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000254	-0,00061	-0,000085	0,000319	-0,000034	-0,000204
~1861	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000203	-0,000424	-0,000077	0,000219	-0,000024	-0,000138
~1861	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000025	-0,000034	0,00001	4,931E-06	-3,047E-06
~1861	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00004	0,000064	-0,000019	-0,000022	9,099E-06	0,000048
~1861	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00005	-0,00003	-0,000034	0,000012	-4,444E-06	-5,449E-06
~1861	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000027	-0,000034	0,000011	1,208E-06	-4,049E-06
~1861	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,958E-06	0,000026	-0,000025	-8,387E-06	3,710E-06	0,000027
~1861	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000073	-0,000157	-0,000037	0,000081	-0,000014	-0,000048
~1861	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000091	-0,000222	-0,00004	0,000116	-0,000018	-0,000072
~1861	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000092	-0,000222	-0,00004	0,000116	-0,000017	-0,000072
~1861	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000074	-0,000157	-0,000037	0,000081	-0,000014	-0,000049
~1861	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00014	-0,000391	-0,000047	0,000206	-0,000027	-0,000132
~1861	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000191	-0,000577	-0,000055	0,000306	-0,000037	-0,000199
~1861	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000192	-0,000577	-0,000055	0,000306	-0,000037	-0,000199
~1861	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000141	-0,000391	-0,000047	0,000206	-0,000027	-0,000133
~1862	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000088	-0,00005	-0,00005	0,000024	0,000011	-7,505E-06
~1862	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000056	-9,752E-06	-0,000043	4,963E-06	0,000014	0,000019
~1862	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000225	-0,000454	-0,000067	0,000281	-0,000028	-0,000197
~1862	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000225	-0,000454	-0,000067	0,000281	-0,000028	-0,000197
~1862	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000181	-0,000317	-0,000061	0,000194	-0,000017	-0,000133

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1862	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000021	-0,000027	0,00001	0,000014	-2,307E-06
~1862	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000045	-0,000016	-0,000021	0,00002	0,000043
~1862	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000045	-0,000024	-0,000027	0,000012	5,066E-06	-4,464E-06
~1862	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000023	-0,000027	0,000011	0,000011	-3,204E-06
~1862	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,187E-06	0,000017	-0,000021	-7,756E-06	0,000014	0,000024
~1862	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000064	-0,000118	-0,000031	0,000072	-3,711E-06	-0,000047
~1862	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00008	-0,000166	-0,000033	0,000103	-7,581E-06	-0,000069
~1862	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000081	-0,000166	-0,000033	0,000102	-7,490E-06	-0,00007
~1862	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000065	-0,000118	-0,000031	0,000072	-3,619E-06	-0,000047
~1862	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000123	-0,00029	-0,000039	0,000181	-0,000017	-0,000128
~1862	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000167	-0,000427	-0,000045	0,000268	-0,000028	-0,000193
~1862	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000167	-0,000427	-0,000045	0,000268	-0,000028	-0,000193
~1862	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000123	-0,00029	-0,000039	0,000181	-0,000017	-0,000128
~1863	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000083	-0,00004	-0,000034	0,000023	8,480E-06	-5,268E-06
~1863	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000055	-0,000012	-0,00003	6,367E-06	0,000013	0,000017
~1863	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000197	-0,000319	-0,000049	0,000225	-0,000031	-0,000177
~1863	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000198	-0,000319	-0,000049	0,000225	-0,000031	-0,000177
~1863	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00016	-0,000224	-0,000044	0,000156	-0,00002	-0,000119
~1863	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	-0,000017	-0,000019	9,728E-06	0,000016	-1,340E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1863	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000025	0,000029	-0,000011	-0,000017	0,000024	0,000035
~1863	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000043	-0,000019	-0,000019	0,000011	7,236E-06	-3,152E-06
~1863	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000018	-0,000019	0,00001	0,000013	-2,090E-06
~1863	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,426E-06	9,371E-06	-0,000015	-5,864E-06	0,000018	0,00002
~1863	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000058	-0,000084	-0,000023	0,000058	-4,816E-07	-0,000042
~1863	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000071	-0,000117	-0,000024	0,000082	-4,612E-06	-0,000062
~1863	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000072	-0,000117	-0,000024	0,000082	-4,633E-06	-0,000062
~1863	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000059	-0,000084	-0,000023	0,000058	-5,020E-07	-0,000042
~1863	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000108	-0,000203	-0,000029	0,000144	-0,000015	-0,000116
~1863	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000145	-0,000297	-0,000034	0,000212	-0,000027	-0,000174
~1863	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000145	-0,000297	-0,000034	0,000212	-0,000027	-0,000174
~1863	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000108	-0,000203	-0,000029	0,000144	-0,000015	-0,000116
~1864	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000056	-0,000024	-0,000017	0,000019	-0,000033	-4,573E-06
~1864	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	-0,000012	-0,000015	0,000011	-0,000024	6,614E-06
~1864	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000124	-0,000137	-0,000026	0,000111	-0,000073	-0,000107
~1864	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000124	-0,000137	-0,000026	0,000111	-0,000073	-0,000107
~1864	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000102	-0,000099	-0,000023	0,00008	-0,00006	-0,000072
~1864	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000011	-9,822E-06	8,546E-06	-0,000014	-1,452E-06
~1864	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	7,955E-06	-7,440E-06	-5,534E-06	8,499E-07	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1864	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000011	-0,00001	9,139E-06	-0,000023	-2,406E-06
~1864	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000011	-9,985E-06	8,872E-06	-0,000018	-1,855E-06
~1864	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,083E-06	1,562E-07	-8,556E-06	4,243E-07	-8,725E-06	9,332E-06
~1864	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000036	-0,000037	-0,000013	0,00003	-0,000028	-0,000026
~1864	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000044	-0,000051	-0,000014	0,000041	-0,000032	-0,000038
~1864	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000044	-0,000051	-0,000014	0,000041	-0,000032	-0,000038
~1864	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000037	-0,000037	-0,000013	0,00003	-0,000028	-0,000026
~1864	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000066	-0,000086	-0,000017	0,00007	-0,000045	-0,000069
~1864	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000088	-0,000124	-0,000019	0,000101	-0,000058	-0,000104
~1864	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000089	-0,000124	-0,000019	0,000101	-0,000058	-0,000104
~1864	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000066	-0,000086	-0,000016	0,00007	-0,000045	-0,000069
~1865	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	-0,000016	-0,000013	0,000018	-0,000033	-6,629E-06
~1865	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-9,429E-06	-0,000012	0,000012	-0,000022	1,151E-06
~1865	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00008	-0,000081	-0,000019	0,000085	-0,000071	-0,000079
~1865	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00008	-0,000081	-0,000019	0,000085	-0,000072	-0,000079
~1865	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000065	-0,000059	-0,000017	0,000062	-0,000059	-0,000054
~1865	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,074E-06	-7,097E-06	-8,820E-06	8,072E-06	-0,000011	-2,680E-06
~1865	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	3,348E-06	-7,665E-06	-2,058E-06	7,282E-06	0,00001
~1865	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-7,504E-06	-9,048E-06	8,454E-06	-0,000019	-3,306E-06
~1865	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-7,333E-06	-8,943E-06	8,307E-06	-0,000014	-2,961E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1865	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,050E-06	-1,066E-06	-8,250E-06	2,230E-06	-3,252E-06	4,819E-06
~1865	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000021	-0,000022	-0,000011	0,000024	-0,000023	-0,00002
~1865	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	-0,00003	-0,000012	0,000032	-0,000027	-0,000028
~1865	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000026	-0,00003	-0,000012	0,000032	-0,000027	-0,000028
~1865	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000021	-0,000022	-0,000011	0,000024	-0,000023	-0,00002
~1865	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000041	-0,00005	-0,000013	0,000053	-0,00004	-0,000051
~1865	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000056	-0,000072	-0,000015	0,000075	-0,000053	-0,000075
~1865	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000056	-0,000072	-0,000015	0,000075	-0,000053	-0,000075
~1865	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000041	-0,00005	-0,000013	0,000053	-0,00004	-0,000051
~1866	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-7,849E-06	-7,417E-06	0,000016	-0,000024	-8,682E-06
~1866	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,598E-06	-5,050E-06	-7,149E-06	0,000011	-0,000012	-3,394E-06
~1866	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	-0,000037	-0,000011	0,000071	-0,000062	-0,00006
~1866	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	-0,000037	-0,000011	0,000071	-0,000063	-0,00006
~1866	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	-0,000027	-9,688E-06	0,000052	-0,00005	-0,000042
~1866	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,883E-06	-3,577E-06	-5,636E-06	7,491E-06	-1,098E-07	-3,830E-06
~1866	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,900E-06	1,087E-06	-5,189E-06	-8,068E-07	0,000019	4,983E-06
~1866	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,112E-06	-3,750E-06	-5,764E-06	7,779E-06	-8,000E-06	-4,213E-06
~1866	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,676E-06	-3,682E-06	-5,701E-06	7,682E-06	-3,435E-06	-4,023E-06
~1866	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,794E-06	-8,837E-07	-5,433E-06	2,703E-06	8,240E-06	1,265E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1866	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,585E-06	-0,00001	-6,908E-06	0,00002	-0,000011	-0,000016
~1866	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,000014	-7,245E-06	0,000027	-0,000016	-0,000022
~1866	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000014	-7,210E-06	0,000027	-0,000016	-0,000022
~1866	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,770E-06	-0,00001	-6,873E-06	0,00002	-0,000012	-0,000016
~1866	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	-0,000023	-7,999E-06	0,000044	-0,000029	-0,000038
~1866	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000026	-0,000033	-8,962E-06	0,000062	-0,000042	-0,000055
~1866	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000026	-0,000033	-8,936E-06	0,000062	-0,000042	-0,000055
~1866	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	-0,000023	-7,972E-06	0,000044	-0,000029	-0,000038
~1867	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000138	0,000093	-0,000122	-0,000159	0,00002	0,000012
~1867	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00009	0,000153	-0,000111	-0,000176	0,000029	-1,745E-06
~1867	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002129	0,000321	0,000051	-0,000317	0,000219	0,000015
~1867	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00213	0,000321	0,000051	-0,000317	0,000219	0,000015
~1867	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001441	0,000242	-7,791E-06	-0,000262	0,000152	0,000014
~1867	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	0,000042	-0,000075	-0,000071	0,000045	5,657E-06
~1867	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000142	-0,000057	-0,000098	0,000061	-0,000017
~1867	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000053	0,00004	-0,000077	-0,000071	0,000043	6,058E-06
~1867	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000042	-0,000076	-0,000072	0,000044	5,878E-06
~1867	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000102	-0,000065	-0,000088	0,000054	-7,946E-06
~1867	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000508	0,000091	-0,000035	-0,000101	0,000093	5,502E-06
~1867	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000749	0,000118	-0,000014	-0,000121	0,000116	5,932E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1867	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00075	0,000119	-0,000014	-0,000121	0,000116	6,031E-06
~1867	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000509	0,000091	-0,000035	-0,000102	0,000093	5,601E-06
~1867	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001379	0,000191	0,000038	-0,000173	0,000176	7,397E-06
~1867	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002068	0,00027	0,000097	-0,000229	0,000243	8,626E-06
~1867	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002069	0,00027	0,000096	-0,00023	0,000243	8,700E-06
~1867	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00138	0,000191	0,000038	-0,000174	0,000176	7,471E-06
~1868	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000136	0,000098	-0,000123	-0,00016	-0,000021	0,000012
~1868	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000089	0,000152	-0,000115	-0,000173	-0,000011	-1,745E-06
~1868	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002118	0,000327	-0,00003	-0,000321	0,000178	0,000015
~1868	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002119	0,000327	-0,00003	-0,000322	0,000178	0,000015
~1868	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001433	0,000248	-0,000061	-0,000265	0,000111	0,000014
~1868	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000045	-0,000086	-0,000072	4,600E-06	5,657E-06
~1868	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000135	-0,000074	-0,000093	0,00002	-0,000017
~1868	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000052	0,000043	-0,000087	-0,000072	2,806E-06	6,058E-06
~1868	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000044	-0,000087	-0,000072	3,681E-06	5,878E-06
~1868	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000099	-0,000079	-0,000085	0,000013	-7,946E-06
~1868	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000505	0,000093	-0,000065	-0,000102	0,000053	5,502E-06
~1868	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000745	0,000121	-0,000054	-0,000122	0,000076	5,932E-06
~1868	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000746	0,000121	-0,000054	-0,000123	0,000076	6,031E-06
~1868	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000506	0,000093	-0,000065	-0,000103	0,000052	5,601E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1868	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001373	0,000194	-0,000025	-0,000176	0,000136	7,397E-06
~1868	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002059	0,000273	6,555E-06	-0,000234	0,000203	8,626E-06
~1868	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00206	0,000273	6,507E-06	-0,000234	0,000202	8,700E-06
~1868	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001373	0,000194	-0,000025	-0,000177	0,000135	7,471E-06
~1869	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000134	0,000103	-0,000105	-0,000161	-0,000069	0,000012
~1869	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000087	0,000151	-0,000101	-0,00017	-0,000059	-1,745E-06
~1869	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002108	0,000333	-0,000091	-0,000326	0,00013	0,000015
~1869	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002109	0,000333	-0,000091	-0,000326	0,00013	0,000015
~1869	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001425	0,000253	-0,000096	-0,000268	0,000063	0,000014
~1869	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000047	-0,000078	-0,000072	-0,000044	5,657E-06
~1869	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000128	-0,000072	-0,000087	-0,000028	-0,000017
~1869	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000052	0,000045	-0,000078	-0,000072	-0,000046	6,058E-06
~1869	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000047	-0,000078	-0,000073	-0,000045	5,878E-06
~1869	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000095	-0,000075	-0,000082	-0,000035	-7,946E-06
~1869	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000502	0,000095	-0,000076	-0,000104	4,178E-06	5,502E-06
~1869	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000741	0,000123	-0,000074	-0,000124	0,000028	5,932E-06
~1869	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000742	0,000123	-0,000074	-0,000125	0,000027	6,031E-06
~1869	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000503	0,000096	-0,000076	-0,000104	3,869E-06	5,601E-06
~1869	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001366	0,000197	-0,00007	-0,000179	0,000087	7,397E-06
~1869	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00205	0,000277	-0,000065	-0,000238	0,000154	8,626E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1869	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002051	0,000277	-0,000065	-0,000238	0,000154	8,700E-06
~1869	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001367	0,000197	-0,00007	-0,00018	0,000087	7,471E-06
~1870	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000131	0,000107	-0,000068	-0,000161	-0,000109	0,000012
~1870	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000086	0,000151	-0,000069	-0,000167	-0,0001	-1,745E-06
~1870	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002097	0,000338	-0,000134	-0,00033	0,00009	0,000015
~1870	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002098	0,000339	-0,000134	-0,00033	0,000089	0,000015
~1870	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001417	0,000258	-0,000112	-0,000271	0,000022	0,000014
~1870	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	0,000049	-0,000052	-0,000073	-0,000084	5,657E-06
~1870	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000121	-0,000052	-0,000082	-0,000068	-0,000017
~1870	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000051	0,000048	-0,000051	-0,000073	-0,000086	6,058E-06
~1870	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000049	-0,000052	-0,000074	-0,000085	5,878E-06
~1870	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000092	-0,000052	-0,000079	-0,000076	-7,946E-06
~1870	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000498	0,000097	-0,000069	-0,000105	-0,000036	5,502E-06
~1870	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000737	0,000126	-0,000076	-0,000126	-0,000013	5,932E-06
~1870	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000738	0,000126	-0,000076	-0,000127	-0,000013	6,031E-06
~1870	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,0005	0,000098	-0,000069	-0,000106	-0,000037	5,601E-06
~1870	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00136	0,0002	-0,000096	-0,000182	0,000047	7,397E-06
~1870	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002041	0,00028	-0,000118	-0,000242	0,000114	8,626E-06
~1870	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002042	0,00028	-0,000117	-0,000242	0,000114	8,700E-06
~1870	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001361	0,0002	-0,000096	-0,000183	0,000047	7,471E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1871	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000121	0,00009	-0,000039	4,166E-06	-0,000035	0,000084
~1871	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000075	0,000139	-0,000042	-7,552E-06	-0,000035	0,000054
~1871	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00238	0,000401	-0,000102	-0,000192	0,000621	0,000066
~1871	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002381	0,000401	-0,000102	-0,000192	0,00062	0,000066
~1871	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,0016	0,000294	-0,000081	-0,000125	0,000398	0,000071
~1871	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	0,000042	-0,000024	3,193E-06	-0,000021	0,000035
~1871	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,944E-06	0,000123	-0,000029	-0,000016	-0,00002	-0,000014
~1871	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000043	0,00004	-0,000024	4,399E-06	-0,000024	0,000035
~1871	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000041	-0,000024	3,718E-06	-0,000022	0,000035
~1871	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,00009	-0,000027	-7,999E-06	-0,000022	5,945E-06
~1871	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000559	0,000108	-0,000041	-0,000041	0,000132	0,000028
~1871	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000832	0,000146	-0,000048	-0,000064	0,00021	0,000026
~1871	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000833	0,000146	-0,000048	-0,000064	0,000209	0,000027
~1871	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00056	0,000109	-0,000041	-0,000041	0,000131	0,000028
~1871	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001546	0,000245	-0,000066	-0,000125	0,000411	0,000023
~1871	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002327	0,000352	-0,000087	-0,000192	0,000633	0,000017
~1871	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002328	0,000352	-0,000087	-0,000192	0,000633	0,000018
~1871	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001547	0,000245	-0,000066	-0,000125	0,000411	0,000023
~1872	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000116	0,000067	-0,000057	0,000027	-0,000027	0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1872	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00007	0,000129	-0,000058	0,000011	-0,000025	0,000027
~1872	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002676	0,000455	-0,000038	-0,000174	0,000626	0,000056
~1872	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002676	0,000455	-0,000037	-0,000174	0,000626	0,000056
~1872	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001793	0,000322	-0,000045	-0,000106	0,000404	0,000056
~1872	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	0,000031	-0,000033	0,000013	-9,607E-06	0,000024
~1872	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,504E-06	0,000134	-0,000034	-0,000014	-5,798E-06	-0,000026
~1872	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000039	0,000029	-0,000033	0,000014	-0,000013	0,000024
~1872	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	0,000031	-0,000033	0,000013	-0,000011	0,000024
~1872	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000092	-0,000034	-2,570E-06	-8,734E-06	-5,876E-06
~1872	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000626	0,000116	-0,00003	-0,000033	0,000142	0,000022
~1872	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000935	0,000163	-0,000028	-0,000057	0,00022	0,000022
~1872	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000936	0,000163	-0,000027	-0,000057	0,00022	0,000022
~1872	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000627	0,000116	-0,00003	-0,000033	0,000142	0,000022
~1872	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001741	0,000285	-0,000021	-0,000119	0,00042	0,000023
~1872	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002625	0,000419	-0,000014	-0,000188	0,000642	0,000023
~1872	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002625	0,000419	-0,000013	-0,000188	0,000642	0,000023
~1872	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001742	0,000285	-0,000021	-0,000119	0,00042	0,000023
~1873	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000113	0,000041	-0,000074	0,000052	-0,00003	0,000032
~1873	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000067	0,000117	-0,000072	0,00003	-0,000024	2,035E-07
~1873	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002972	0,000504	0,000027	-0,000151	0,000619	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1873	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002972	0,000504	0,000027	-0,000151	0,000619	0,00005
~1873	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001987	0,000345	-7,184E-06	-0,000082	0,000399	0,000044
~1873	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000083	0,00002	-0,00004	0,000023	-6,214E-06	0,000013
~1873	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,997E-06	0,000147	-0,000036	-0,000014	3,069E-06	-0,00004
~1873	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	0,000017	-0,00004	0,000024	-9,400E-06	0,000014
~1873	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,000019	-0,00004	0,000024	-7,677E-06	0,000013
~1873	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000095	-0,000038	1,742E-06	-2,106E-06	-0,000018
~1873	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000696	0,000122	-0,000017	-0,000024	0,000145	0,000016
~1873	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001041	0,000178	-4,952E-06	-0,000048	0,000222	0,000019
~1873	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001042	0,000178	-4,917E-06	-0,000048	0,000222	0,000019
~1873	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000697	0,000122	-0,000017	-0,000024	0,000145	0,000016
~1873	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001939	0,000323	0,000027	-0,00011	0,000421	0,000025
~1873	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002924	0,000481	0,000061	-0,000179	0,000641	0,000032
~1873	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002925	0,000482	0,000061	-0,000179	0,000641	0,000032
~1873	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00194	0,000323	0,000027	-0,00011	0,000421	0,000025
~1874	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000017	-0,000122	0,000124	-0,00009	-0,000082
~1874	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000098	-0,000112	0,000089	-0,000075	-0,000116
~1874	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003518	0,000578	0,000127	-0,000086	0,000466	-0,000014
~1874	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003518	0,000578	0,000127	-0,000085	0,000466	-0,000015
~1874	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002338	0,000375	0,000043	-0,000015	0,000278	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1874	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	-4,754E-06	-0,000062	0,000054	-0,000046	-0,000036
~1874	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,944E-06	0,000187	-0,000044	-5,593E-06	-0,000021	-0,000093
~1874	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000024	-9,326E-06	-0,000063	0,000055	-0,000049	-0,000036
~1874	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-6,659E-06	-0,000063	0,000055	-0,000047	-0,000036
~1874	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000109	-0,000052	0,000019	-0,000033	-0,00007
~1874	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000819	0,000129	-2,998E-06	2,709E-06	0,000086	-0,000018
~1874	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001232	0,0002	0,000027	-0,000022	0,000152	-9,953E-06
~1874	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001232	0,0002	0,000026	-0,000022	0,000151	-0,00001
~1874	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000819	0,000129	-3,197E-06	3,053E-06	0,000086	-0,000018
~1874	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002307	0,000385	0,000103	-0,000085	0,000321	9,307E-06
~1874	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003487	0,000589	0,000187	-0,000155	0,000509	0,000031
~1874	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003487	0,000589	0,000187	-0,000155	0,000508	0,000031
~1874	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002307	0,000385	0,000103	-0,000085	0,00032	9,134E-06
~1875	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000042	-0,000157	0,000173	-0,0001	-0,000171
~1875	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000096	-0,000141	0,000133	-0,000082	-0,000203
~1875	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003738	0,000615	0,000143	-0,000048	0,000394	-0,000076
~1875	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003738	0,000615	0,000142	-0,000047	0,000394	-0,000076
~1875	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002473	0,000391	0,000042	0,000026	0,000227	-0,000107
~1875	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-0,000015	-0,000078	0,000074	-0,000046	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1875	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,416E-06	0,000215	-0,000051	7,715E-06	-0,000016	-0,000128
~1875	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,566E-06	-0,00002	-0,00008	0,000076	-0,000049	-0,000074
~1875	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000017	-0,00008	0,000076	-0,000048	-0,000075
~1875	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,112E-06	0,000121	-0,000064	0,000036	-0,00003	-0,000108
~1875	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000863	0,000133	-6,999E-06	0,000019	0,000072	-0,000047
~1875	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001306	0,000211	0,000028	-6,197E-06	0,00013	-0,000036
~1875	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001306	0,000211	0,000028	-5,693E-06	0,00013	-0,000037
~1875	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000863	0,000133	-7,346E-06	0,00002	0,000071	-0,000047
~1875	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002457	0,000415	0,000119	-0,000071	0,00028	-0,000011
~1875	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003722	0,000639	0,00022	-0,000145	0,000446	0,00002
~1875	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003722	0,000639	0,000219	-0,000144	0,000446	0,000019
~1875	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002457	0,000415	0,000119	-0,000071	0,000279	-0,000011
~1876	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000063	-0,000191	0,000224	-0,000097	-0,000257
~1876	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,462E-06	0,000099	-0,000169	0,000181	-0,000077	-0,000288
~1876	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003939	0,000652	0,000145	-8,776E-06	0,00036	-0,000137
~1876	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003939	0,000652	0,000145	-8,270E-06	0,000359	-0,000138
~1876	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002596	0,000408	0,000032	0,000069	0,000206	-0,000176
~1876	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-0,000024	-0,000093	0,000096	-0,000037	-0,000112
~1876	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,053E-06	0,000245	-0,000056	0,000024	-4,177E-06	-0,000162

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1876	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,659E-06	-0,00003	-0,000096	0,000099	-0,000041	-0,000112
~1876	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000026	-0,000095	0,000098	-0,000039	-0,000113
~1876	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,304E-06	0,000135	-0,000073	0,000055	-0,000019	-0,000143
~1876	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000905	0,000137	-0,000012	0,000037	0,000073	-0,000075
~1876	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001375	0,000223	0,000027	0,00001	0,000126	-0,000062
~1876	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001375	0,000223	0,000027	0,000011	0,000126	-0,000063
~1876	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000905	0,000137	-0,000013	0,000038	0,000072	-0,000076
~1876	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002597	0,000444	0,000128	-0,000058	0,000264	-0,000031
~1876	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00394	0,000688	0,000241	-0,000135	0,000418	7,199E-06
~1876	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00394	0,000688	0,000241	-0,000134	0,000417	6,590E-06
~1876	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002597	0,000444	0,000128	-0,000057	0,000263	-0,000031
~1877	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000054	-0,000049	0,00023	-0,000088	0,000274
~1877	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,219E-07	0,000038	-0,000057	0,000192	-0,000071	0,000205
~1877	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004358	0,000748	-0,000121	-0,000014	0,000853	0,000279
~1877	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004358	0,000748	-0,000121	-0,000013	0,000852	0,00028
~1877	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002875	0,000474	-0,000098	0,000067	0,000534	0,000274
~1877	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-0,000021	-0,000029	0,000099	-0,000044	0,000116
~1877	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,174E-06	0,000131	-0,000044	0,000036	-0,000015	1,918E-06
~1877	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,193E-06	-0,000026	-0,000029	0,000101	-0,000048	0,000118
~1877	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000024	-0,000029	0,0001	-0,000046	0,000118

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1877	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,161E-06	0,000068	-0,000038	0,000063	-0,000028	0,00005
~1877	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00101	0,00016	-0,000051	0,000037	0,000178	0,000109
~1877	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001529	0,000256	-0,000059	8,472E-06	0,00029	0,00011
~1877	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001529	0,000256	-0,000059	9,149E-06	0,000289	0,000111
~1877	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00101	0,00016	-0,00005	0,000037	0,000178	0,00011
~1877	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002878	0,000505	-0,000079	-0,000062	0,000577	0,000118
~1877	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004361	0,000778	-0,000102	-0,000143	0,000895	0,000123
~1877	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,004361	0,000778	-0,000101	-0,000142	0,000894	0,000124
~1877	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002877	0,000505	-0,000078	-0,000062	0,000576	0,000119
~1878	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000035	-0,000068	0,000177	-0,00007	0,000187
~1878	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000059	-0,000071	0,000144	-0,000054	0,000128
~1878	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003963	0,000675	-0,000032	-0,000054	0,000812	0,000205
~1878	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003964	0,000675	-0,000032	-0,000054	0,000811	0,000205
~1878	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002625	0,000432	-0,000045	0,000023	0,000513	0,000197
~1878	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000067	-0,000013	-0,000038	0,000076	-0,000028	0,000079
~1878	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,564E-06	0,000144	-0,000044	0,00002	-1,456E-06	-0,000018
~1878	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	-0,000018	-0,000038	0,000078	-0,000032	0,000081
~1878	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000015	-0,000038	0,000078	-0,00003	0,000081
~1878	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000079	-0,000042	0,000044	-0,000014	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1878	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000924	0,000147	-0,000033	0,000019	0,00018	0,000077
~1878	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001393	0,000232	-0,000029	-8,305E-06	0,000284	0,00008
~1878	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001393	0,000232	-0,000028	-7,797E-06	0,000284	0,000081
~1878	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000924	0,000147	-0,000033	0,000019	0,000179	0,000078
~1878	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002611	0,000452	-0,000016	-0,000077	0,000553	0,00009
~1878	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00395	0,000695	-3,099E-06	-0,000154	0,000851	0,000098
~1878	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00395	0,000695	-2,905E-06	-0,000153	0,000851	0,000099
~1878	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002611	0,000452	-0,000016	-0,000076	0,000553	0,00009
~1879	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	-0,000014	-0,000082	0,000127	-0,000054	0,000098
~1879	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	0,000082	-0,00008	0,000096	-0,000041	0,000051
~1879	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003592	0,000606	0,000042	-0,000091	0,000728	0,000128
~1879	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003592	0,000606	0,000042	-0,00009	0,000727	0,000128
~1879	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002387	0,000394	-5,744E-07	-0,000017	0,000463	0,000117
~1879	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	-3,525E-06	-0,000043	0,000055	-0,000017	0,000041
~1879	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,566E-06	0,000155	-0,000041	2,792E-06	5,602E-06	-0,000037
~1879	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000028	-7,812E-06	-0,000044	0,000056	-0,00002	0,000042
~1879	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-5,300E-06	-0,000044	0,000056	-0,000019	0,000042
~1879	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,00009	-0,000042	0,000025	-5,108E-06	-4,905E-06
~1879	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00084	0,000135	-0,000016	1,969E-06	0,000167	0,000045
~1879	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001261	0,000209	-1,414E-06	-0,000024	0,00026	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1879	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001262	0,000209	-1,336E-06	-0,000023	0,000259	0,000049
~1879	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00084	0,000135	-0,000016	2,316E-06	0,000167	0,000045
~1879	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002358	0,000402	0,000037	-0,000089	0,000499	0,00006
~1879	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003563	0,000614	0,00008	-0,000162	0,000763	0,000071
~1879	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003564	0,000614	0,00008	-0,000161	0,000763	0,000072
~1879	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002359	0,000402	0,000037	-0,000088	0,000498	0,000061
~1880	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000125	0,000036	-0,000105	0,000049	-0,000044	-0,000015
~1880	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000079	0,000126	-0,000096	0,000014	-0,000037	-0,000045
~1880	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00297	0,000485	0,000109	-0,000131	0,000541	0,000033
~1880	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002971	0,000485	0,000109	-0,00013	0,000541	0,000033
~1880	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001991	0,000331	0,000036	-0,00007	0,000342	0,000017
~1880	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000018	-0,000053	0,000021	-0,000024	-6,700E-06
~1880	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000168	-0,000039	-0,000037	-0,000012	-0,000057
~1880	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000048	0,000015	-0,000055	0,000022	-0,000027	-6,290E-06
~1880	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	0,000017	-0,000054	0,000022	-0,000025	-6,589E-06
~1880	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000107	-0,000046	-0,000013	-0,000018	-0,000037
~1880	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000703	0,000118	-3,364E-06	-0,00002	0,000112	4,724E-06
~1880	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001046	0,000171	0,000022	-0,000042	0,000181	0,00001
~1880	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001047	0,000172	0,000022	-0,000042	0,000181	0,00001
~1880	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000703	0,000118	-3,542E-06	-0,00002	0,000111	4,726E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1880	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00194	0,000312	0,000087	-0,000097	0,000361	0,000025
~1880	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00292	0,000466	0,000159	-0,000158	0,00056	0,000042
~1880	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00292	0,000466	0,000159	-0,000158	0,00056	0,000042
~1880	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00194	0,000312	0,000087	-0,000097	0,000361	0,000025
~1881	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000139	0,000056	-0,000112	0,000022	-0,000021	-0,00004
~1881	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000091	0,00014	-0,000101	-0,000016	-0,000017	-0,000066
~1881	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002692	0,000428	0,000121	-0,000139	0,000523	0,000019
~1881	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002692	0,000428	0,000121	-0,000139	0,000523	0,000019
~1881	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001812	0,0003	0,000042	-0,000084	0,000338	-7,656E-07
~1881	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000027	-0,000057	8,832E-06	-8,644E-06	-0,000017
~1881	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000166	-0,000039	-0,000054	-1,354E-06	-0,000061
~1881	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000056	0,000024	-0,000059	0,00001	-0,000012	-0,000017
~1881	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	0,000026	-0,000059	9,472E-06	-9,905E-06	-0,000017
~1881	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000109	-0,000047	-0,000028	-5,531E-06	-0,000043
~1881	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000643	0,000108	-2,249E-06	-0,000027	0,000116	-2,646E-06
~1881	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000951	0,000153	0,000025	-0,000046	0,000181	4,254E-06
~1881	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000952	0,000153	0,000025	-0,000046	0,000181	4,181E-06
~1881	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000643	0,000108	-2,494E-06	-0,000027	0,000116	-2,719E-06
~1881	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001754	0,00027	0,000096	-0,000096	0,000349	0,000022
~1881	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002635	0,000398	0,000175	-0,000151	0,000534	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1881	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002635	0,000398	0,000175	-0,000151	0,000534	0,000042
~1881	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001755	0,00027	0,000096	-0,000096	0,000349	0,000022
~1882	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000143	0,000073	-0,000113	-2,744E-06	2,088E-06	-0,000067
~1882	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000094	0,000148	-0,0001	-0,000042	5,013E-06	-0,00009
~1882	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002416	0,000371	0,000132	-0,000147	0,000521	4,981E-06
~1882	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002416	0,000371	0,000132	-0,000147	0,000521	4,864E-06
~1882	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001631	0,000269	0,000049	-0,000097	0,000344	-0,000019
~1882	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000099	0,000034	-0,000057	-1,739E-06	9,595E-06	-0,000029
~1882	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000158	-0,000035	-0,000067	0,000014	-0,000067
~1882	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000057	0,000031	-0,000059	-4,650E-07	6,717E-06	-0,000029
~1882	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	0,000033	-0,000058	-1,231E-06	8,402E-06	-0,000029
~1882	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000034	0,000108	-0,000045	-0,000041	0,000011	-0,000052
~1882	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000579	0,000099	1,267E-06	-0,000033	0,000127	-0,00001
~1882	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000854	0,000135	0,00003	-0,00005	0,000189	-1,967E-06
~1882	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000855	0,000135	0,00003	-0,00005	0,000189	-2,122E-06
~1882	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00058	0,000099	9,828E-07	-0,000033	0,000127	-0,00001
~1882	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00157	0,000229	0,000104	-0,000096	0,00035	0,000019
~1882	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002356	0,000331	0,000187	-0,000146	0,000528	0,000043
~1882	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002356	0,000331	0,000187	-0,000146	0,000528	0,000043
~1882	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001571	0,000229	0,000104	-0,000096	0,00035	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1883	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00013	0,00008	-0,000091	-0,000053	-6,166E-06	0,000046
~1883	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000085	0,000135	-0,000079	-0,000065	-9,312E-06	0,000023
~1883	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001818	0,000279	0,000089	-0,000181	0,000646	0,000129
~1883	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001819	0,000279	0,000089	-0,000181	0,000646	0,000129
~1883	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001234	0,00021	0,000028	-0,000137	0,000422	0,0001
~1883	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	0,000036	-0,000046	-0,000024	8,689E-06	0,000021
~1883	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,732E-06	0,000127	-0,000026	-0,000045	3,444E-06	-0,000018
~1883	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000047	0,000035	-0,000048	-0,000023	-2,180E-06	0,000022
~1883	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	0,000036	-0,000047	-0,000024	4,243E-06	0,000022
~1883	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000091	-0,000035	-0,000036	1,097E-06	-1,793E-06
~1883	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000433	0,000079	-3,519E-06	-0,000051	0,000152	0,000038
~1883	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000638	0,000103	0,000018	-0,000067	0,00023	0,000049
~1883	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000638	0,000103	0,000018	-0,000067	0,00023	0,000049
~1883	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000434	0,000079	-3,708E-06	-0,000052	0,000152	0,000039
~1883	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001172	0,000166	0,000073	-0,000108	0,000433	0,000076
~1883	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001757	0,000235	0,000134	-0,000152	0,000657	0,000105
~1883	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001758	0,000235	0,000133	-0,000152	0,000656	0,000105
~1883	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001173	0,000166	0,000072	-0,000108	0,000433	0,000076
~1884	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000122	0,000071	-0,000071	-0,000046	-0,000012	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1884	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000081	0,000116	-0,000063	-0,00006	-0,000016	0,000014
~1884	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001508	0,000243	0,000043	-0,000158	0,000607	0,00009
~1884	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001509	0,000243	0,000043	-0,000158	0,000607	0,00009
~1884	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001028	0,000183	3,994E-06	-0,00012	0,000395	0,00007
~1884	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000074	0,000033	-0,000037	-0,000021	-1,103E-06	0,000015
~1884	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,835E-06	0,000106	-0,000023	-0,000045	-8,404E-06	-0,000016
~1884	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000045	0,000031	-0,000038	-0,00002	-0,000012	0,000016
~1884	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000032	-0,000038	-0,000021	-5,401E-06	0,000015
~1884	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,000077	-0,000029	-0,000035	-9,782E-06	-3,411E-06
~1884	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00036	0,000069	-0,000011	-0,000045	0,000134	0,000027
~1884	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000528	0,00009	2,765E-06	-0,000059	0,000208	0,000034
~1884	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000529	0,00009	2,686E-06	-0,000059	0,000208	0,000034
~1884	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000361	0,000069	-0,000011	-0,000045	0,000134	0,000027
~1884	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000968	0,000144	0,000038	-0,000094	0,000401	0,000053
~1884	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001449	0,000203	0,000076	-0,000133	0,000614	0,000073
~1884	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00145	0,000204	0,000076	-0,000133	0,000614	0,000073
~1884	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000969	0,000144	0,000038	-0,000094	0,000401	0,000053
~1885	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000115	0,000062	-0,000051	-0,000041	-5,822E-06	0,000019
~1885	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,000096	-0,000045	-0,000056	-0,000012	5,290E-06
~1885	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001215	0,000205	7,493E-06	-0,000137	0,000558	0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1885	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001216	0,000205	7,498E-06	-0,000137	0,000558	0,000051
~1885	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000833	0,000155	-0,000013	-0,000104	0,000364	0,00004
~1885	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000069	0,000028	-0,000026	-0,000019	-2,118E-06	8,629E-06
~1885	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,537E-06	0,000086	-0,000017	-0,000044	-0,000013	-0,000014
~1885	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000045	0,000027	-0,000027	-0,000018	-0,000012	9,003E-06
~1885	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	0,000028	-0,000027	-0,000019	-6,171E-06	8,862E-06
~1885	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000062	-0,000021	-0,000034	-0,000013	-4,979E-06
~1885	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000294	0,000058	-0,000013	-0,000039	0,000119	0,000015
~1885	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000427	0,000076	-6,463E-06	-0,000051	0,000187	0,000019
~1885	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000428	0,000076	-6,456E-06	-0,000051	0,000187	0,000019
~1885	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000294	0,000059	-0,000013	-0,000039	0,000119	0,000015
~1885	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000778	0,000121	0,000012	-0,000081	0,000364	0,00003
~1885	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00116	0,000171	0,000032	-0,000115	0,000557	0,000041
~1885	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001161	0,000171	0,000032	-0,000115	0,000557	0,000041
~1885	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000778	0,000122	0,000012	-0,000081	0,000364	0,00003
~1886	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000038	-0,000027	-0,000033	0,000043	-3,534E-07
~1886	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000052	0,000056	-0,000025	-0,000047	0,000031	-7,802E-06
~1886	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000682	0,000124	-0,000027	-0,000106	0,000468	-4,517E-06
~1886	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000683	0,000124	-0,000027	-0,000106	0,000469	-4,507E-06
~1886	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000471	0,000094	-0,000027	-0,000081	0,000321	-3,100E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1886	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	0,000017	-0,000015	-0,000015	0,000032	-3,323E-07
~1886	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,613E-06	0,000047	-0,000011	-0,000038	0,000013	-0,000013
~1886	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00003	0,000016	-0,000015	-0,000015	0,000023	-1,454E-07
~1886	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000017	-0,000015	-0,000015	0,000029	-2,590E-07
~1886	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000035	-0,000013	-0,000029	0,000017	-7,707E-06
~1886	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000165	0,000035	-0,000016	-0,000031	0,00012	-1,293E-06
~1886	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000239	0,000046	-0,000016	-0,000039	0,000171	-1,786E-06
~1886	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00024	0,000046	-0,000016	-0,00004	0,000172	-1,772E-06
~1886	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000166	0,000035	-0,000016	-0,000031	0,00012	-1,279E-06
~1886	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000434	0,000073	-0,000015	-0,000063	0,000307	-3,016E-06
~1886	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000645	0,000103	-0,000015	-0,000088	0,000454	-4,423E-06
~1886	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000646	0,000103	-0,000015	-0,000088	0,000454	-4,412E-06
~1886	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000434	0,000073	-0,000015	-0,000063	0,000307	-3,006E-06
~1887	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	0,000025	-0,00002	-0,00003	0,000041	-5,350E-06
~1887	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	0,000037	-0,000019	-0,000042	0,000028	-0,000012
~1887	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000441	0,000082	-0,000027	-0,000096	0,000423	-0,00002
~1887	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000441	0,000082	-0,000027	-0,000096	0,000423	-0,00002
~1887	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000304	0,000063	-0,000025	-0,000073	0,00029	-0,000015
~1887	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	0,000011	-0,000013	-0,000013	0,000027	-2,493E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1887	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,290E-06	0,000031	-0,000011	-0,000033	4,532E-06	-0,000014
~1887	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	0,000011	-0,000013	-0,000013	0,000018	-2,289E-06
~1887	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000011	-0,000013	-0,000013	0,000024	-2,434E-06
~1887	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,162E-06	0,000023	-0,000012	-0,000025	0,00001	-9,319E-06
~1887	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000103	0,000023	-0,000015	-0,000027	0,000104	-5,594E-06
~1887	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000152	0,00003	-0,000016	-0,000036	0,00015	-7,340E-06
~1887	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000152	0,00003	-0,000016	-0,000036	0,000151	-7,345E-06
~1887	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000104	0,000023	-0,000015	-0,000028	0,000104	-5,599E-06
~1887	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000278	0,000049	-0,000018	-0,000057	0,000273	-0,000012
~1887	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000415	0,000069	-0,00002	-0,00008	0,000406	-0,000017
~1887	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000416	0,000069	-0,00002	-0,00008	0,000406	-0,000017
~1887	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000278	0,000049	-0,000018	-0,000057	0,000273	-0,000012
~1888	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000013	-0,000011	-0,000026	0,000031	-0,00001
~1888	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000018	-0,000011	-0,000037	0,000016	-0,000017
~1888	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000215	0,000041	-0,000017	-0,000086	0,000387	-0,000035
~1888	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000216	0,000041	-0,000017	-0,000086	0,000387	-0,000035
~1888	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000148	0,000031	-0,000015	-0,000065	0,000263	-0,000027
~1888	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	5,651E-06	-7,693E-06	-0,000012	0,000015	-4,683E-06
~1888	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,447E-06	0,000015	-6,984E-06	-0,00003	-9,602E-06	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1888	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,845E-06	5,446E-06	-7,684E-06	-0,000012	6,186E-06	-4,458E-06
~1888	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,666E-06	5,622E-06	-7,716E-06	-0,000012	0,000011	-4,637E-06
~1888	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,788E-07	0,000011	-7,291E-06	-0,000023	-3,123E-06	-0,000011
~1888	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000049	0,000012	-9,449E-06	-0,000024	0,000085	-9,928E-06
~1888	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000072	0,000015	-0,00001	-0,000032	0,000128	-0,000013
~1888	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000073	0,000015	-0,00001	-0,000032	0,000129	-0,000013
~1888	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000049	0,000012	-9,415E-06	-0,000025	0,000085	-9,952E-06
~1888	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000135	0,000024	-0,000012	-0,000051	0,000243	-0,000021
~1888	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000202	0,000034	-0,000014	-0,000072	0,000367	-0,000029
~1888	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000202	0,000034	-0,000014	-0,000072	0,000368	-0,000029
~1888	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000135	0,000024	-0,000012	-0,000051	0,000243	-0,000021
~1889	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00013	0,000096	-0,000029	-0,000063	-7,642E-06	-0,000032
~1889	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000088	0,000132	-0,000031	-0,000079	-9,854E-06	-0,000046
~1889	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001795	0,0003	-0,000124	-0,000168	0,000589	-0,000077
~1889	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001795	0,000301	-0,000124	-0,000169	0,000589	-0,000077
~1889	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001218	0,00023	-0,000092	-0,000132	0,000384	-0,000061
~1889	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00009	0,000044	-0,000019	-0,000031	4,011E-07	-0,000017
~1889	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000103	-0,000021	-0,000058	-3,286E-06	-0,00004
~1889	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000055	0,000043	-0,000018	-0,000031	-0,00001	-0,000017
~1889	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	0,000044	-0,000018	-0,000031	-3,852E-06	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1889	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000079	-0,00002	-0,000047	-6,065E-06	-0,000031
~1889	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000432	0,000087	-0,000043	-0,000052	0,000128	-0,000026
~1889	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000634	0,000111	-0,000054	-0,000065	0,0002	-0,000032
~1889	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000635	0,000112	-0,000054	-0,000065	0,0002	-0,000032
~1889	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000433	0,000087	-0,000043	-0,000052	0,000128	-0,000026
~1889	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001163	0,000177	-0,000082	-0,000099	0,000387	-0,000046
~1889	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00174	0,000248	-0,000113	-0,000136	0,000593	-0,000062
~1889	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001741	0,000248	-0,000113	-0,000136	0,000593	-0,000062
~1889	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001164	0,000177	-0,000082	-0,000099	0,000387	-0,000047
~1890	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000126	0,000081	-0,000035	-0,000055	0,00001	-0,00002
~1890	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000087	0,000113	-0,000034	-0,00007	6,783E-06	-0,000032
~1890	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001503	0,000256	-0,000083	-0,00015	0,000585	-0,000048
~1890	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001503	0,000256	-0,000083	-0,000151	0,000585	-0,000048
~1890	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001025	0,000195	-0,000067	-0,000117	0,000387	-0,000038
~1890	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000037	-0,000021	-0,000026	0,000016	-0,000011
~1890	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000091	-0,00002	-0,000052	9,585E-06	-0,000031
~1890	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000055	0,000036	-0,000021	-0,000026	5,278E-06	-0,000011
~1890	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000037	-0,000021	-0,000026	0,000011	-0,000011
~1890	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000069	-0,00002	-0,000042	7,862E-06	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1890	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000366	0,000074	-0,000034	-0,000046	0,000138	-0,000017
~1890	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000533	0,000095	-0,000039	-0,000058	0,000207	-0,00002
~1890	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000534	0,000095	-0,000039	-0,000058	0,000208	-0,00002
~1890	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000367	0,000074	-0,000034	-0,000046	0,000138	-0,000017
~1890	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000971	0,000151	-0,000053	-0,000089	0,000388	-0,000029
~1890	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001449	0,000212	-0,000069	-0,000122	0,000586	-0,000039
~1890	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00145	0,000212	-0,000069	-0,000122	0,000586	-0,000039
~1890	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000972	0,000151	-0,000053	-0,000089	0,000388	-0,000029
~1891	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000115	0,000065	-0,000036	-0,000046	0,000025	-7,465E-06
~1891	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00008	0,000095	-0,000034	-0,000061	0,000019	-0,000018
~1891	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001215	0,000211	-0,000045	-0,000133	0,000563	-0,000019
~1891	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001216	0,000211	-0,000044	-0,000133	0,000563	-0,000019
~1891	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000833	0,00016	-0,000042	-0,000103	0,000377	-0,000015
~1891	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	0,00003	-0,00002	-0,000022	0,000026	-4,502E-06
~1891	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000079	-0,000016	-0,000048	0,000016	-0,000022
~1891	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000049	0,000029	-0,00002	-0,000021	0,000016	-4,420E-06
~1891	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	0,00003	-0,00002	-0,000022	0,000022	-4,509E-06
~1891	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000059	-0,000017	-0,000037	0,000016	-0,000015
~1891	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000297	0,00006	-0,000023	-0,00004	0,00014	-6,814E-06
~1891	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000431	0,000078	-0,000024	-0,00005	0,000205	-8,200E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1891	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000431	0,000078	-0,000024	-0,00005	0,000205	-8,221E-06
~1891	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000298	0,000061	-0,000023	-0,00004	0,00014	-6,834E-06
~1891	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000781	0,000125	-0,000026	-0,000079	0,000374	-0,000012
~1891	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001163	0,000175	-0,000028	-0,000109	0,000559	-0,000016
~1891	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001164	0,000175	-0,000028	-0,000109	0,00056	-0,000016
~1891	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000782	0,000125	-0,000026	-0,000079	0,000374	-0,000012
~1892	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000036	-0,000034	-0,000031	0,000034	6,184E-06
~1892	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000063	0,000057	-0,00003	-0,000048	0,000021	3,112E-06
~1892	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000691	0,00012	-1,832E-06	-0,000102	0,000452	0,000018
~1892	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000691	0,00012	-1,817E-06	-0,000102	0,000452	0,000018
~1892	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000481	0,000091	-0,000013	-0,000078	0,000307	0,000014
~1892	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	0,000016	-0,000018	-0,000014	0,000017	2,588E-06
~1892	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000051	-0,000012	-0,000042	-5,132E-06	-2,532E-06
~1892	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	0,000016	-0,000018	-0,000014	7,872E-06	2,619E-06
~1892	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	0,000016	-0,000018	-0,000014	0,000013	2,626E-06
~1892	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000037	-0,000015	-0,000031	2,435E-07	-4,459E-07
~1892	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000174	0,000034	-0,000011	-0,000029	0,000103	5,024E-06
~1892	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000247	0,000044	-7,318E-06	-0,000038	0,000153	6,471E-06
~1892	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000248	0,000045	-7,297E-06	-0,000038	0,000153	6,499E-06
~1892	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000174	0,000034	-0,000011	-0,000029	0,000103	5,052E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1892	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000441	0,000071	2,764E-06	-0,000061	0,000286	0,00001
~1892	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000651	0,0001	0,000014	-0,000085	0,000431	0,000014
~1892	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000652	0,0001	0,000014	-0,000085	0,000431	0,000014
~1892	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000441	0,000071	2,780E-06	-0,000061	0,000286	0,00001
~1893	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000023	-0,000028	-0,000027	0,000057	8,244E-06
~1893	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000049	0,000038	-0,000025	-0,000044	0,000041	9,908E-06
~1893	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000457	0,000078	1,333E-06	-0,00009	0,000426	0,000027
~1893	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000457	0,000078	1,336E-06	-0,00009	0,000426	0,000027
~1893	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000321	0,000059	-8,755E-06	-0,000068	0,000297	0,00002
~1893	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000011	-0,000016	-0,000012	0,000031	3,613E-06
~1893	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000035	-0,000012	-0,00004	4,824E-06	6,384E-06
~1893	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	0,00001	-0,000017	-0,000012	0,000023	3,517E-06
~1893	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	0,000011	-0,000016	-0,000012	0,000028	3,609E-06
~1893	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000025	-0,000014	-0,000029	0,000012	5,272E-06
~1893	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000119	0,000022	-9,735E-06	-0,000026	0,000105	7,446E-06
~1893	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000167	0,000029	-6,203E-06	-0,000033	0,00015	9,665E-06
~1893	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000167	0,000029	-6,200E-06	-0,000033	0,000151	9,692E-06
~1893	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000119	0,000022	-9,731E-06	-0,000026	0,000106	7,472E-06
~1893	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000292	0,000047	2,985E-06	-0,000054	0,000268	0,000016
~1893	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000428	0,000066	0,000013	-0,000075	0,000397	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1893	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000428	0,000066	0,000013	-0,000075	0,000397	0,000022
~1893	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000292	0,000047	2,988E-06	-0,000054	0,000268	0,000016
~1894	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000011	-0,000016	-0,000024	0,00008	0,000011
~1894	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000019	-0,000015	-0,00004	0,000063	0,000017
~1894	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000228	0,000039	8,260E-07	-0,00008	0,000419	0,000036
~1894	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000228	0,000039	8,250E-07	-0,00008	0,000419	0,000036
~1894	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000161	0,000029	-5,046E-06	-0,00006	0,000301	0,000027
~1894	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	5,232E-06	-9,963E-06	-0,000011	0,000049	4,871E-06
~1894	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,933E-06	0,000018	-7,410E-06	-0,000037	0,00002	0,000015
~1894	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	4,986E-06	-0,00001	-0,00001	0,000041	4,664E-06
~1894	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	5,183E-06	-0,00001	-0,000011	0,000046	4,834E-06
~1894	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000013	-8,561E-06	-0,000027	0,000029	0,000011
~1894	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000061	0,000011	-6,161E-06	-0,000023	0,000116	0,00001
~1894	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000085	0,000014	-4,106E-06	-0,00003	0,000158	0,000013
~1894	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000085	0,000014	-4,107E-06	-0,00003	0,000158	0,000013
~1894	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000062	0,000011	-6,162E-06	-0,000023	0,000117	0,00001
~1894	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000146	0,000023	1,228E-06	-0,000047	0,000267	0,000021
~1894	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000213	0,000032	7,099E-06	-0,000067	0,000385	0,00003
~1894	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000213	0,000032	7,098E-06	-0,000067	0,000385	0,00003
~1894	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000146	0,000023	1,227E-06	-0,000047	0,000267	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1895	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000082	0,000022	-0,000051	-0,000052	-0,000044
~1895	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000053	1,798E-06	0,000022	-0,000051	-0,000048	-0,000078
~1895	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004413	0,000086	-0,000024	0,000023	0,000602	0,000075
~1895	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004414	0,000086	-0,000024	0,000022	0,000599	0,000075
~1895	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002904	0,00003	-0,00001	1,851E-06	0,000389	0,000034
~1895	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	-0,000033	4,930E-06	-0,00002	-0,00003	-2,560E-06
~1895	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000103	0,000106	4,806E-06	-0,000021	-0,000023	-0,00006
~1895	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,136E-06	-0,000038	6,130E-06	-0,00002	-0,000027	-2,705E-06
~1895	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000035	5,538E-06	-0,00002	-0,000029	-2,643E-06
~1895	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00006	0,000048	5,464E-06	-0,00002	-0,000025	-0,000037
~1895	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001003	8,625E-06	-0,000012	0,000012	0,000159	0,000022
~1895	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001532	0,000028	-0,000017	0,000019	0,000233	0,000037
~1895	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001533	0,000028	-0,000016	0,000018	0,00023	0,000037
~1895	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001005	7,995E-06	-0,000011	0,000011	0,000156	0,000023
~1895	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00291	0,000077	-0,000027	0,000033	0,000414	0,000075
~1895	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004421	0,000133	-0,00004	0,000054	0,000625	0,000116
~1895	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004422	0,000132	-0,00004	0,000053	0,000622	0,000116
~1895	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002911	0,000076	-0,000026	0,000032	0,000411	0,000075
~1896	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000089	0,000019	1,838E-06	-0,000058	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1896	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000076	-6,945E-06	0,000018	-3,752E-06	-0,000053	-0,000072
~1896	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004113	0,000115	-0,000035	0,000084	0,000752	0,000069
~1896	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004114	0,000114	-0,000034	0,000083	0,000751	0,000069
~1896	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002711	0,000048	-0,000018	0,000058	0,000481	0,000031
~1896	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	-0,000036	3,659E-06	2,065E-06	-0,00003	-2,333E-06
~1896	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000114	0,000101	2,804E-06	-7,251E-06	-0,000023	-0,000056
~1896	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,225E-06	-0,00004	4,881E-06	2,847E-06	-0,000028	-2,480E-06
~1896	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000038	4,263E-06	2,405E-06	-0,000029	-2,415E-06
~1896	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000072	0,000044	3,750E-06	-3,185E-06	-0,000025	-0,000035
~1896	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00093	0,000019	-0,000014	0,000028	0,000177	0,000021
~1896	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001421	0,000042	-0,00002	0,000037	0,000271	0,000034
~1896	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001423	0,000041	-0,00002	0,000037	0,00027	0,000034
~1896	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000932	0,000018	-0,000014	0,000028	0,000175	0,000021
~1896	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002705	0,000099	-0,000033	0,000058	0,000511	0,000069
~1896	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004109	0,000166	-0,000049	0,000084	0,00078	0,000107
~1896	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00411	0,000166	-0,000049	0,000084	0,000779	0,000107
~1896	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002707	0,000099	-0,000032	0,000058	0,000509	0,000069
~1897	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000077	0,000016	0,000039	-0,000057	-0,000037
~1897	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,0001	1,543E-06	0,000015	0,000029	-0,000052	-0,000066
~1897	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003754	0,000164	-0,000045	0,000118	0,00087	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1897	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003756	0,000163	-0,000045	0,000118	0,000869	0,000063
~1897	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002482	0,000084	-0,000026	0,000091	0,000556	0,000029
~1897	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-0,00003	2,458E-06	0,000018	-0,000027	-2,107E-06
~1897	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000123	0,000101	8,707E-07	-1,066E-08	-0,000019	-0,000051
~1897	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000021	-0,000034	3,701E-06	0,000019	-0,000026	-2,254E-06
~1897	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000032	3,058E-06	0,000018	-0,000027	-2,186E-06
~1897	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000083	0,000046	2,105E-06	7,681E-06	-0,000022	-0,000032
~1897	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000849	0,000034	-0,000017	0,000037	0,000192	0,000019
~1897	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001295	0,000062	-0,000023	0,000046	0,000302	0,000031
~1897	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001298	0,000061	-0,000023	0,000046	0,000302	0,000031
~1897	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000852	0,000033	-0,000016	0,000037	0,000192	0,000019
~1897	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002463	0,00013	-0,000039	0,00007	0,000586	0,000063
~1897	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003736	0,000209	-0,000058	0,000097	0,0009	0,000098
~1897	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003738	0,000208	-0,000058	0,000097	0,000899	0,000098
~1897	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002464	0,000129	-0,000038	0,00007	0,000585	0,000063
~1898	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000093	-0,000052	0,000013	0,000062	-0,000049	-0,000033
~1898	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000123	0,000021	0,000012	0,000047	-0,000045	-0,00006
~1898	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003351	0,000223	-0,000055	0,000126	0,000956	0,000057
~1898	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003353	0,000222	-0,000055	0,000126	0,000956	0,000057
~1898	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002225	0,000131	-0,000033	0,000103	0,000612	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1898	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	-0,000019	1,326E-06	0,000027	-0,00002	-1,880E-06
~1898	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000131	0,000102	-9,933E-07	1,749E-06	-0,000012	-0,000047
~1898	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	-0,000023	2,590E-06	0,000028	-0,000023	-2,029E-06
~1898	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000021	1,922E-06	0,000028	-0,000021	-1,958E-06
~1898	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000092	0,000052	5,299E-07	0,000013	-0,000017	-0,000029
~1898	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000762	0,000052	-0,000019	0,000039	0,000205	0,000017
~1898	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001157	0,000084	-0,000027	0,000047	0,000325	0,000028
~1898	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00116	0,000083	-0,000026	0,000047	0,000325	0,000028
~1898	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000765	0,000051	-0,000018	0,000039	0,000205	0,000017
~1898	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002192	0,000163	-0,000045	0,000069	0,000639	0,000057
~1898	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00332	0,000254	-0,000067	0,000092	0,000984	0,000088
~1898	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003322	0,000253	-0,000066	0,000092	0,000984	0,000088
~1898	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002194	0,000163	-0,000044	0,000069	0,00064	0,000057
~1899	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000112	-0,00002	0,000011	0,00007	-0,000035	-0,00003
~1899	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00014	0,000045	8,710E-06	0,000051	-0,000031	-0,000054
~1899	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002918	0,000279	-0,000065	0,000108	0,001009	0,000051
~1899	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002919	0,000279	-0,000065	0,000109	0,00101	0,000051
~1899	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001947	0,000179	-0,000041	0,000094	0,00065	0,000023
~1899	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-5,300E-06	2,634E-07	0,00003	-0,00001	-1,653E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1899	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000103	-2,788E-06	-1,176E-06	-2,263E-06	-0,000042
~1899	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000042	-8,423E-06	1,548E-06	0,000031	-0,000017	-1,804E-06
~1899	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-6,616E-06	8,543E-07	0,000031	-0,000013	-1,730E-06
~1899	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000098	0,000059	-9,766E-07	0,000012	-8,258E-06	-0,000026
~1899	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000671	0,00007	-0,000021	0,000034	0,000214	0,000015
~1899	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001011	0,000105	-0,00003	0,000039	0,00034	0,000025
~1899	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001013	0,000104	-0,000029	0,000039	0,000341	0,000025
~1899	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000673	0,000069	-0,000021	0,000034	0,000215	0,000015
~1899	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001903	0,000193	-0,000051	0,000055	0,000671	0,000051
~1899	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002875	0,000293	-0,000075	0,00007	0,001032	0,000079
~1899	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002877	0,000292	-0,000075	0,00007	0,001032	0,000079
~1899	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001904	0,000192	-0,00005	0,000055	0,000672	0,000051
~1900	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000125	0,000012	7,946E-06	0,000062	-0,000016	-0,000026
~1900	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000151	0,000068	5,676E-06	0,000041	-0,00001	-0,000048
~1900	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002468	0,000322	-0,000076	0,000065	0,001031	0,000045
~1900	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002469	0,000322	-0,000075	0,000065	0,001032	0,000045
~1900	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001657	0,000217	-0,000048	0,000062	0,000669	0,00002
~1900	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00009	8,317E-06	-7,303E-07	0,000027	8,788E-07	-1,427E-06
~1900	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000133	0,000102	-4,514E-06	-7,992E-06	0,000011	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1900	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000048	5,748E-06	5,758E-07	0,000028	-8,582E-06	-1,578E-06
~1900	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	7,350E-06	-1,438E-07	0,000027	-2,994E-06	-1,502E-06
~1900	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000099	0,000064	-2,414E-06	6,561E-06	2,966E-06	-0,000023
~1900	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000576	0,000083	-0,000023	0,000021	0,000221	0,000013
~1900	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00086	0,00012	-0,000033	0,000022	0,000348	0,000022
~1900	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000862	0,000119	-0,000032	0,000023	0,000349	0,000022
~1900	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000577	0,000083	-0,000023	0,000022	0,000222	0,000013
~1900	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001604	0,000213	-0,000056	0,000027	0,000682	0,000045
~1900	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002417	0,000318	-0,000084	0,00003	0,001044	0,000069
~1900	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002418	0,000318	-0,000083	0,00003	0,001045	0,00007
~1900	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001606	0,000213	-0,000056	0,000027	0,000683	0,000045
~1901	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000117	0,000047	4,438E-06	0,000013	0,000031	-0,000019
~1901	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000136	0,000085	2,116E-06	-7,236E-06	0,000042	-0,000036
~1901	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001575	0,000317	-0,000074	-0,000078	0,000977	0,000033
~1901	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001575	0,000317	-0,000073	-0,000077	0,000977	0,000033
~1901	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00107	0,000225	-0,000048	-0,000048	0,00065	0,000015
~1901	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	0,000023	-1,626E-06	4,505E-06	0,000024	-1,029E-06
~1901	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000109	0,000086	-5,496E-06	-0,000029	0,000042	-0,000028
~1901	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000046	0,000021	-4,883E-07	5,563E-06	0,000012	-1,159E-06
~1901	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,000023	-1,127E-06	4,974E-06	0,000019	-1,092E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1901	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000084	0,000061	-3,449E-06	-0,000015	0,00003	-0,000017
~1901	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000379	0,000084	-0,000022	-0,000019	0,000223	9,890E-06
~1901	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000556	0,000117	-0,000031	-0,000029	0,000338	0,000016
~1901	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000556	0,000117	-0,000031	-0,000029	0,000338	0,000016
~1901	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00038	0,000084	-0,000022	-0,000018	0,000224	9,985E-06
~1901	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001018	0,000201	-0,000053	-0,000055	0,000638	0,000033
~1901	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001523	0,000293	-0,000079	-0,000085	0,000965	0,000051
~1901	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001524	0,000293	-0,000079	-0,000085	0,000966	0,000052
~1901	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001018	0,000201	-0,000053	-0,000055	0,000638	0,000033
~1902	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000099	0,000046	3,526E-06	-7,272E-06	0,000047	-0,000016
~1902	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000113	0,000076	1,591E-06	-0,000026	0,000058	-0,00003
~1902	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00116	0,000268	-0,000062	-0,000126	0,000899	0,000028
~1902	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001161	0,000268	-0,000061	-0,000126	0,0009	0,000028
~1902	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000792	0,000192	-0,00004	-0,000086	0,000605	0,000013
~1902	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000022	-1,528E-06	-4,379E-06	0,000032	-8,571E-07
~1902	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000088	0,000071	-4,753E-06	-0,000036	0,00005	-0,000024
~1902	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	0,000021	-5,797E-07	-3,451E-06	0,000019	-9,662E-07
~1902	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	0,000022	-1,112E-06	-4,042E-06	0,000027	-9,097E-07
~1902	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000069	0,000052	-3,047E-06	-0,000023	0,000038	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1902	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000283	0,000072	-0,000018	-0,000033	0,000211	8,241E-06
~1902	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000412	0,000099	-0,000026	-0,000047	0,000314	0,000014
~1902	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000412	0,000099	-0,000026	-0,000046	0,000315	0,000014
~1902	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000283	0,000072	-0,000018	-0,000032	0,000211	8,321E-06
~1902	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000748	0,000168	-0,000045	-0,000083	0,000584	0,000028
~1902	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001116	0,000244	-0,000066	-0,000123	0,000879	0,000043
~1902	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001117	0,000244	-0,000066	-0,000122	0,00088	0,000043
~1902	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000748	0,000168	-0,000044	-0,000082	0,000585	0,000028
~1903	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000039	2,682E-06	-0,00002	0,000055	-0,000013
~1903	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000084	0,00006	1,134E-06	-0,000038	0,000065	-0,000024
~1903	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000787	0,000203	-0,000049	-0,000149	0,000788	0,000022
~1903	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000787	0,000203	-0,000049	-0,000149	0,000788	0,000022
~1903	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00054	0,000147	-0,000032	-0,000105	0,000534	0,00001
~1903	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000018	-1,360E-06	-0,00001	0,000036	-6,857E-07
~1903	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000064	0,000054	-3,941E-06	-0,00004	0,000053	-0,000019
~1903	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000029	0,000018	-6,020E-07	-9,230E-06	0,000022	-7,730E-07
~1903	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	0,000018	-1,028E-06	-9,784E-06	0,000031	-7,277E-07
~1903	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000051	0,00004	-2,576E-06	-0,000028	0,00004	-0,000012
~1903	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000194	0,000055	-0,000015	-0,00004	0,000189	6,593E-06
~1903	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00028	0,000075	-0,000021	-0,000055	0,000277	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1903	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000281	0,000075	-0,000021	-0,000055	0,000278	0,000011
~1903	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000194	0,000055	-0,000015	-0,00004	0,000189	6,657E-06
~1903	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000506	0,000126	-0,000036	-0,000095	0,00051	0,000022
~1903	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000753	0,000183	-0,000053	-0,000139	0,000763	0,000034
~1903	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000754	0,000183	-0,000053	-0,000139	0,000764	0,000034
~1903	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000506	0,000126	-0,000036	-0,000095	0,00051	0,000022
~1904	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000027	1,908E-06	-0,000026	0,000055	-9,619E-06
~1904	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000054	0,000041	7,470E-07	-0,000042	0,000062	-0,000018
~1904	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000469	0,000133	-0,000037	-0,000149	0,000642	0,000017
~1904	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000469	0,000134	-0,000037	-0,000149	0,000642	0,000017
~1904	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000323	0,000097	-0,000024	-0,000107	0,000438	7,570E-06
~1904	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000013	-1,124E-06	-0,000012	0,000036	-5,143E-07
~1904	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000036	-3,059E-06	-0,000039	0,000049	-0,000014
~1904	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	0,000013	-5,552E-07	-0,000012	0,000021	-5,797E-07
~1904	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000013	-8,745E-07	-0,000012	0,00003	-5,458E-07
~1904	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000026	-2,036E-06	-0,000028	0,000038	-8,718E-06
~1904	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000117	0,000036	-0,000011	-0,00004	0,000156	4,945E-06
~1904	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000168	0,000049	-0,000016	-0,000055	0,000228	8,140E-06
~1904	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000168	0,000049	-0,000016	-0,000055	0,000228	8,187E-06
~1904	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000117	0,000036	-0,000011	-0,00004	0,000157	4,992E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1904	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000301	0,000082	-0,000027	-0,000093	0,000414	0,000017
~1904	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000447	0,000119	-0,00004	-0,000135	0,000618	0,000026
~1904	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000447	0,000119	-0,00004	-0,000135	0,000618	0,000026
~1904	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000301	0,000082	-0,000027	-0,000093	0,000414	0,000017
~1905	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	0,000015	1,203E-06	-0,000024	0,000046	-6,413E-06
~1905	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000022	4,288E-07	-0,000037	0,000051	-0,000012
~1905	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000222	0,000069	-0,000025	-0,000124	0,000462	0,000011
~1905	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000222	0,000069	-0,000025	-0,000124	0,000462	0,000011
~1905	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000154	0,000051	-0,000016	-0,000089	0,000317	5,046E-06
~1905	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	7,068E-06	-8,185E-07	-0,000012	0,00003	-3,429E-07
~1905	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000019	-2,109E-06	-0,000033	0,000039	-9,424E-06
~1905	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,862E-06	6,871E-06	-4,393E-07	-0,000011	0,000018	-3,865E-07
~1905	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	7,052E-06	-6,522E-07	-0,000011	0,000025	-3,639E-07
~1905	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000014	-1,426E-06	-0,000024	0,00003	-5,812E-06
~1905	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000056	0,000019	-7,552E-06	-0,000033	0,000114	3,297E-06
~1905	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00008	0,000025	-0,000011	-0,000045	0,000165	5,426E-06
~1905	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00008	0,000025	-0,00001	-0,000045	0,000165	5,458E-06
~1905	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000056	0,000019	-7,461E-06	-0,000033	0,000114	3,328E-06
~1905	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000142	0,000042	-0,000018	-0,000077	0,000297	0,000011
~1905	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000211	0,000061	-0,000027	-0,000111	0,000442	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1905	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000211	0,000061	-0,000027	-0,000111	0,000442	0,000017
~1905	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000142	0,000043	-0,000018	-0,000077	0,000297	0,000011
~1906	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,096E-06	4,913E-06	5,669E-07	-0,000016	0,000028	-3,206E-06
~1906	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,451E-06	7,079E-06	1,799E-07	-0,000023	0,00003	-5,931E-06
~1906	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000061	0,000021	-0,000012	-0,000074	0,000248	5,554E-06
~1906	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000061	0,000021	-0,000012	-0,000074	0,000248	5,566E-06
~1906	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000016	-8,106E-06	-0,000054	0,000171	2,523E-06
~1906	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,589E-06	2,284E-06	-4,438E-07	-7,382E-06	0,000019	-1,714E-07
~1906	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,179E-06	5,894E-06	-1,089E-06	-0,00002	0,000022	-4,712E-06
~1906	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,010E-06	2,232E-06	-2,542E-07	-7,160E-06	0,000011	-1,932E-07
~1906	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,585E-06	2,284E-06	-3,606E-07	-7,359E-06	0,000016	-1,819E-07
~1906	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,940E-06	4,449E-06	-7,477E-07	-0,000015	0,000018	-2,906E-06
~1906	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000016	5,777E-06	-3,810E-06	-0,00002	0,000062	1,648E-06
~1906	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000022	7,745E-06	-5,316E-06	-0,000027	0,000089	2,713E-06
~1906	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000022	7,765E-06	-5,270E-06	-0,000027	0,000089	2,729E-06
~1906	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000016	5,796E-06	-3,765E-06	-0,00002	0,000062	1,664E-06
~1906	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000039	0,000013	-9,068E-06	-0,000046	0,000159	5,536E-06
~1906	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000058	0,000019	-0,000013	-0,000066	0,000236	8,578E-06
~1906	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000058	0,000019	-0,000013	-0,000066	0,000236	8,590E-06
~1906	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000039	0,000013	-9,034E-06	-0,000046	0,000159	5,548E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1907	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000165	-0,00008	-0,00016	-0,000037	-0,000316	0,00003
~1907	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000226	0,000077	-0,000177	-0,000077	-0,000358	-0,00003
~1907	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004032	-0,000065	0,00031	-3,993E-06	0,000102	0,000074
~1907	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004032	-0,000065	0,00031	-4,824E-06	0,000102	0,000074
~1907	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002707	-0,000069	0,000152	-0,000012	-0,000039	0,000059
~1907	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000107	-0,000031	-0,000077	-9,507E-06	-0,000144	3,312E-06
~1907	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000209	0,00023	-0,000106	-0,000075	-0,000213	-0,000097
~1907	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000063	-0,000037	-0,000079	-8,793E-06	-0,000143	5,201E-06
~1907	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	-0,000033	-0,000078	-9,264E-06	-0,000145	4,119E-06
~1907	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000151	0,000123	-0,000096	-0,000048	-0,000187	-0,000056
~1907	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000964	-0,000024	0,000036	0,000012	-0,000044	0,000016
~1907	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001428	-0,000023	0,000092	0,000014	5,002E-06	0,000021
~1907	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001428	-0,000024	0,000091	0,000013	4,747E-06	0,000021
~1907	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000964	-0,000025	0,000036	0,000011	-0,000045	0,000016
~1907	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002632	-0,000022	0,000233	0,000017	0,000132	0,000034
~1907	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003957	-0,000018	0,000392	0,000024	0,000273	0,000048
~1907	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003957	-0,000019	0,000391	0,000023	0,000273	0,000048
~1907	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002632	-0,000022	0,000233	0,000016	0,000132	0,000034
~1908	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000263	-0,000082	-0,000147	0,000014	-0,000166	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1908	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000335	0,000059	-0,000164	-0,000022	-0,00018	-0,000028
~1908	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003915	-0,000044	0,000294	0,000073	0,000387	0,000068
~1908	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003915	-0,000045	0,000294	0,000072	0,000386	0,000068
~1908	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002662	-0,000055	0,000145	0,000054	0,0002	0,000054
~1908	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000152	-0,000029	-0,000071	9,646E-06	-0,000077	3,076E-06
~1908	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000272	0,000205	-0,000099	-0,00005	-0,000101	-0,000089
~1908	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000107	-0,000035	-0,000073	0,000011	-0,000075	4,795E-06
~1908	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000135	-0,000032	-0,000072	0,00001	-0,000077	3,811E-06
~1908	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000207	0,000109	-0,000089	-0,000025	-0,000091	-0,000051
~1908	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000958	-0,000014	0,000035	0,000029	0,000057	0,000014
~1908	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001396	-0,00001	0,000087	0,000036	0,000122	0,000019
~1908	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001396	-0,000011	0,000087	0,000035	0,000121	0,000019
~1908	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000957	-0,000015	0,000035	0,000029	0,000056	0,000014
~1908	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002535	-4,292E-06	0,00022	0,000051	0,000289	0,000031
~1908	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003787	6,121E-06	0,000369	0,000069	0,000475	0,000044
~1908	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003787	5,383E-06	0,000368	0,000069	0,000475	0,000044
~1908	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002535	-5,030E-06	0,00022	0,000051	0,000289	0,000031
~1909	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000302	-0,000065	-0,000134	0,00005	-0,000046	0,000025
~1909	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000374	0,000061	-0,00015	0,000016	-0,00004	-0,000026
~1909	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003686	4,162E-06	0,000278	0,000122	0,000619	0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1909	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003686	3,392E-06	0,000278	0,000122	0,000618	0,000062
~1909	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002524	-0,000017	0,000139	0,000097	0,000394	0,00005
~1909	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000171	-0,000021	-0,000065	0,000023	-0,000022	2,840E-06
~1909	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000291	0,000189	-0,000091	-0,000033	-0,000012	-0,000081
~1909	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000125	-0,000026	-0,000067	0,000024	-0,000021	4,390E-06
~1909	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000154	-0,000023	-0,000066	0,000024	-0,000022	3,503E-06
~1909	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000226	0,000103	-0,000082	-0,00001	-0,000016	-0,000047
~1909	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000911	2,549E-06	0,000034	0,00004	0,000137	0,000013
~1909	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001318	9,808E-06	0,000083	0,000048	0,000216	0,000017
~1909	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001318	8,780E-06	0,000082	0,000048	0,000215	0,000017
~1909	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000911	1,522E-06	0,000034	0,00004	0,000137	0,000013
~1909	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002375	0,000025	0,000207	0,000071	0,000419	0,000028
~1909	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003537	0,000046	0,000346	0,000096	0,000643	0,00004
~1909	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003537	0,000045	0,000346	0,000096	0,000643	0,00004
~1909	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002375	0,000024	0,000207	0,000071	0,000418	0,000028
~1910	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000297	-0,000036	-0,000122	0,00007	0,000042	0,000023
~1910	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000362	0,000076	-0,000136	0,000037	0,000062	-0,000023
~1910	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003367	0,000067	0,000262	0,000143	0,000798	0,000056
~1910	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003368	0,000067	0,000262	0,000143	0,000798	0,000056
~1910	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002311	0,000034	0,000133	0,000117	0,000541	0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1910	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000168	-8,315E-06	-0,000059	0,00003	0,00002	2,604E-06
~1910	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000277	0,000178	-0,000083	-0,000025	0,000053	-0,000074
~1910	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000122	-0,000013	-0,000061	0,000031	0,000018	3,984E-06
~1910	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000151	-0,00001	-0,00006	0,000031	0,00002	3,195E-06
~1910	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000216	0,000101	-0,000074	-2,144E-06	0,000039	-0,000043
~1910	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000834	0,000022	0,000033	0,000043	0,000198	0,000012
~1910	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001204	0,000034	0,000078	0,000052	0,000288	0,000016
~1910	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001204	0,000033	0,000078	0,000053	0,000287	0,000016
~1910	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000834	0,000021	0,000032	0,000044	0,000198	0,000012
~1910	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002166	0,00006	0,000194	0,000077	0,000519	0,000025
~1910	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003222	0,000093	0,000324	0,000103	0,000775	0,000036
~1910	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003222	0,000092	0,000323	0,000104	0,000775	0,000036
~1910	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002166	0,00006	0,000194	0,000078	0,000519	0,000025
~1911	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000259	-1,078E-06	-0,000109	0,000075	0,000099	0,00002
~1911	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000313	0,000096	-0,000122	0,000042	0,000126	-0,000021
~1911	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002982	0,000134	0,000247	0,000135	0,000925	0,00005
~1911	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002983	0,000133	0,000246	0,000136	0,000925	0,00005
~1911	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002044	0,000089	0,000126	0,000113	0,000643	0,00004
~1911	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00015	6,044E-06	-0,000053	0,000031	0,000048	2,368E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1911	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00024	0,000168	-0,000074	-0,000023	0,000094	-0,000066
~1911	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000106	2,568E-06	-0,000055	0,000032	0,000043	3,579E-06
~1911	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000134	4,708E-06	-0,000054	0,000032	0,000047	2,887E-06
~1911	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000187	0,000102	-0,000067	-8,505E-07	0,000074	-0,000038
~1911	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000735	0,000041	0,000032	0,000039	0,000239	0,000011
~1911	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001063	0,000057	0,000074	0,000047	0,000337	0,000014
~1911	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001064	0,000056	0,000073	0,000048	0,000337	0,000014
~1911	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000736	0,000041	0,000031	0,00004	0,000239	0,00001
~1911	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001918	0,000095	0,000181	0,00007	0,000592	0,000023
~1911	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002857	0,000139	0,000301	0,000093	0,000873	0,000032
~1911	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002857	0,000139	0,000301	0,000093	0,000873	0,000032
~1911	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001919	0,000095	0,000181	0,00007	0,000591	0,000023
~1912	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000205	0,000032	-0,000096	0,000064	0,000123	0,000018
~1912	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000245	0,000116	-0,000108	0,000032	0,000152	-0,000019
~1912	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002553	0,000191	0,000231	0,000101	0,000999	0,000044
~1912	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002554	0,00019	0,000231	0,000101	0,000999	0,000044
~1912	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001743	0,000137	0,00012	0,000087	0,0007	0,000035
~1912	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000123	0,000019	-0,000047	0,000025	0,000061	2,132E-06
~1912	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000191	0,000158	-0,000066	-0,000028	0,000111	-0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1912	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000082	0,000017	-0,000048	0,000027	0,000053	3,173E-06
~1912	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000108	0,000019	-0,000048	0,000026	0,000059	2,579E-06
~1912	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000148	0,000102	-0,00006	-5,840E-06	0,000088	-0,000034
~1912	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000623	0,000058	0,000031	0,000028	0,00026	9,238E-06
~1912	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000906	0,000076	0,00007	0,000033	0,000365	0,000012
~1912	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000907	0,000076	0,000069	0,000034	0,000364	0,000012
~1912	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000623	0,000057	0,000031	0,000029	0,000259	9,214E-06
~1912	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001646	0,000124	0,000169	0,000049	0,000636	0,00002
~1912	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002457	0,000177	0,000279	0,000063	0,000935	0,000028
~1912	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002457	0,000177	0,000279	0,000063	0,000935	0,000028
~1912	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001646	0,000123	0,000168	0,000049	0,000636	0,00002
~1913	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	0,000065	-0,000071	6,993E-06	0,000091	0,000013
~1913	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000119	0,000121	-0,00008	-0,000024	0,000112	-0,000014
~1913	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001657	0,000224	0,000184	-0,00003	0,000997	0,000032
~1913	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001658	0,000224	0,000184	-0,00003	0,000997	0,000032
~1913	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001119	0,000169	0,000098	-0,000018	0,000685	0,000026
~1913	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	0,000032	-0,000035	9,018E-07	0,000049	1,625E-06
~1913	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000099	0,000125	-0,00005	-0,00005	0,000085	-0,000044
~1913	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000038	0,00003	-0,000036	2,103E-06	0,000038	2,372E-06
~1913	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	0,000031	-0,000036	1,388E-06	0,000045	1,947E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1913	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000075	0,000087	-0,000045	-0,000029	0,000066	-0,000025
~1913	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000393	0,000066	0,000026	-9,614E-06	0,000247	6,828E-06
~1913	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000582	0,000085	0,000056	-0,000014	0,000356	9,000E-06
~1913	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000583	0,000085	0,000056	-0,000014	0,000357	8,982E-06
~1913	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000394	0,000066	0,000025	-9,357E-06	0,000248	6,810E-06
~1913	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001074	0,000135	0,000133	-0,000024	0,00064	0,000015
~1913	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001613	0,00019	0,00022	-0,000036	0,000951	0,000021
~1913	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001613	0,00019	0,000219	-0,000036	0,000951	0,000021
~1913	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001075	0,000135	0,000133	-0,000024	0,00064	0,000015
~1914	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	0,000062	-0,00006	-0,000015	0,00007	0,000011
~1914	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	0,000105	-0,000067	-0,000044	0,000086	-0,000012
~1914	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00123	0,000196	0,000153	-0,000077	0,000932	0,000027
~1914	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00123	0,000196	0,000153	-0,000077	0,000932	0,000027
~1914	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000827	0,00015	0,000081	-0,000056	0,000635	0,000022
~1914	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	0,000029	-0,000029	-8,551E-06	0,000042	1,354E-06
~1914	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000101	-0,000042	-0,000057	0,000067	-0,000037
~1914	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000024	0,000028	-0,00003	-7,580E-06	0,000029	1,977E-06
~1914	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	0,000029	-0,00003	-8,239E-06	0,000037	1,623E-06
~1914	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000049	0,000072	-0,000037	-0,000037	0,000052	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1914	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000289	0,000058	0,000021	-0,000023	0,000226	5,690E-06
~1914	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00043	0,000074	0,000046	-0,000031	0,00033	7,500E-06
~1914	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000431	0,000074	0,000046	-0,00003	0,00033	7,485E-06
~1914	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00029	0,000058	0,000021	-0,000023	0,000227	5,675E-06
~1914	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000799	0,000117	0,000111	-0,000049	0,000601	0,000012
~1914	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001202	0,000164	0,000183	-0,00007	0,000898	0,000017
~1914	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001203	0,000164	0,000183	-0,00007	0,000898	0,000017
~1914	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000799	0,000117	0,000111	-0,000049	0,000601	0,000012
~1915	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	0,00005	-0,000048	-0,000029	0,000053	8,895E-06
~1915	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000046	0,000081	-0,000054	-0,000056	0,000063	-9,393E-06
~1915	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00084	0,000153	0,000122	-0,000103	0,000826	0,000021
~1915	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00084	0,000153	0,000122	-0,000103	0,000827	0,000021
~1915	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000562	0,000117	0,000065	-0,000078	0,000559	0,000017
~1915	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000024	-0,000024	-0,000014	0,000035	1,083E-06
~1915	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000041	0,000074	-0,000034	-0,000059	0,000051	-0,000029
~1915	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	0,000023	-0,000024	-0,000014	0,00002	1,581E-06
~1915	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000024	-0,000024	-0,000014	0,000029	1,298E-06
~1915	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000054	-0,00003	-0,000041	0,000039	-0,000017
~1915	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000195	0,000045	0,000017	-0,000031	0,000197	4,552E-06
~1915	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000292	0,000057	0,000037	-0,00004	0,000291	6,000E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1915	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000293	0,000057	0,000037	-0,00004	0,000291	5,988E-06
~1915	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000196	0,000045	0,000017	-0,000031	0,000197	4,540E-06
~1915	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000547	0,00009	0,000089	-0,000063	0,000535	9,722E-06
~1915	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000824	0,000126	0,000146	-0,000089	0,000803	0,000014
~1915	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000825	0,000126	0,000146	-0,000089	0,000803	0,000014
~1915	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000547	0,00009	0,000089	-0,000063	0,000535	9,713E-06
~1916	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000035	-0,000036	-0,000034	0,000037	6,671E-06
~1916	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000054	-0,00004	-0,000058	0,000043	-7,045E-06
~1916	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000504	0,000102	0,000092	-0,000109	0,000681	0,000016
~1916	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000504	0,000102	0,000092	-0,000109	0,000681	0,000016
~1916	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000336	0,000079	0,000049	-0,000083	0,000458	0,000013
~1916	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000016	-0,000018	-0,000016	0,000028	8,123E-07
~1916	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000048	-0,000025	-0,000055	0,000036	-0,000022
~1916	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,705E-06	0,000016	-0,000018	-0,000016	0,000013	1,186E-06
~1916	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000016	-0,000018	-0,000016	0,000022	9,735E-07
~1916	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000035	-0,000023	-0,00004	0,000027	-0,000013
~1916	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000116	0,00003	0,000012	-0,000032	0,00016	3,414E-06
~1916	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000175	0,000038	0,000028	-0,000041	0,000238	4,500E-06
~1916	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000175	0,000038	0,000027	-0,000041	0,000238	4,491E-06
~1916	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000116	0,00003	0,000012	-0,000032	0,00016	3,405E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1916	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000329	0,00006	0,000066	-0,000065	0,000442	7,291E-06
~1916	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000497	0,000083	0,00011	-0,000091	0,000665	0,00001
~1916	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000497	0,000083	0,000109	-0,000091	0,000666	0,00001
~1916	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000329	0,00006	0,000066	-0,000065	0,000442	7,285E-06
~1917	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,877E-06	0,000019	-0,000024	-0,000031	0,000024	4,447E-06
~1917	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,162E-06	0,000029	-0,000027	-0,000049	0,000025	-4,697E-06
~1917	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00024	0,000054	0,000061	-0,000093	0,000494	0,000011
~1917	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000241	0,000054	0,000061	-0,000093	0,000494	0,000011
~1917	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00016	0,000042	0,000032	-0,000072	0,000331	8,655E-06
~1917	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	8,700E-06	-0,000012	-0,000015	0,00002	5,416E-07
~1917	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,180E-06	0,000025	-0,000017	-0,000045	0,000023	-0,000015
~1917	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,459E-06	8,554E-06	-0,000012	-0,000014	7,547E-06	7,907E-07
~1917	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,230E-06	8,718E-06	-0,000012	-0,000015	0,000015	6,490E-07
~1917	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,515E-06	0,000018	-0,000015	-0,000033	0,000017	-8,495E-06
~1917	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000055	0,000016	8,239E-06	-0,000027	0,000115	2,276E-06
~1917	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000083	0,00002	0,000018	-0,000035	0,000172	3,000E-06
~1917	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000083	0,00002	0,000018	-0,000035	0,000172	2,994E-06
~1917	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000055	0,000016	8,160E-06	-0,000028	0,000115	2,270E-06
~1917	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000157	0,000031	0,000044	-0,000055	0,000322	4,861E-06
~1917	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000238	0,000044	0,000073	-0,000077	0,000486	6,930E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1917	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000238	0,000044	0,000073	-0,000077	0,000486	6,926E-06
~1917	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000157	0,000031	0,000044	-0,000055	0,000322	4,857E-06
~1918	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,395E-06	6,073E-06	-0,000012	-0,00002	0,000012	2,224E-06
~1918	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,822E-06	8,979E-06	-0,000014	-0,00003	0,000011	-2,348E-06
~1918	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000067	0,000017	0,000031	-0,000057	0,000267	5,364E-06
~1918	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000067	0,000017	0,00003	-0,000057	0,000267	5,362E-06
~1918	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000044	0,000013	0,000016	-0,000044	0,000178	4,327E-06
~1918	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,045E-06	2,766E-06	-5,993E-06	-9,152E-06	0,000011	2,708E-07
~1918	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,090E-06	7,609E-06	-8,495E-06	-0,000027	0,000011	-7,349E-06
~1918	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,099E-07	2,732E-06	-6,225E-06	-8,981E-06	3,130E-06	3,954E-07
~1918	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,995E-06	2,777E-06	-6,135E-06	-9,165E-06	8,123E-06	3,245E-07
~1918	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,422E-06	5,682E-06	-7,636E-06	-0,00002	7,803E-06	-4,248E-06
~1918	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	4,911E-06	4,085E-06	-0,000017	0,000061	1,138E-06
~1918	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	6,223E-06	9,118E-06	-0,000021	0,000093	1,500E-06
~1918	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	6,248E-06	9,078E-06	-0,000021	0,000093	1,497E-06
~1918	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	4,937E-06	4,045E-06	-0,000017	0,000061	1,135E-06
~1918	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000044	9,721E-06	0,000022	-0,000033	0,000175	2,430E-06
~1918	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000066	0,000013	0,000036	-0,000046	0,000264	3,465E-06
~1918	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000066	0,000013	0,000036	-0,000046	0,000264	3,463E-06
~1918	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000044	9,740E-06	0,000022	-0,000033	0,000175	2,428E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1919	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000164	-0,00019	-0,000183	-0,000364	0,000288	-2,808E-06
~1919	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000198	-0,00003	-0,000211	-0,000409	0,000337	0,000079
~1919	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000329	-0,001751	-0,000085	-0,000023	0,000343	-0,000394
~1919	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000329	-0,001752	-0,000085	-0,000023	0,000343	-0,000394
~1919	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000159	-0,00122	-0,000117	-0,000135	0,000325	-0,000262
~1919	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000064	-0,000077	-0,000087	-0,000159	0,000124	6,062E-06
~1919	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000121	0,000189	-0,000134	-0,000235	0,000206	0,000143
~1919	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000077	-0,000087	-0,000089	-0,00016	0,000131	8,712E-07
~1919	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	-0,000082	-0,000089	-0,000161	0,000128	3,994E-06
~1919	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000104	0,000078	-0,000116	-0,000206	0,000177	0,000086
~1919	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000039	-0,000439	-0,000059	-0,000068	0,000142	-0,000089
~1919	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000098	-0,000625	-0,000048	-0,000029	0,000148	-0,000135
~1919	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000098	-0,000625	-0,000049	-0,00003	0,000148	-0,000135
~1919	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000039	-0,000439	-0,00006	-0,000069	0,000142	-0,000089
~1919	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000253	-0,001111	-0,000022	0,000069	0,000165	-0,000255
~1919	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000423	-0,001643	9,650E-06	0,00018	0,000183	-0,000387
~1919	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000423	-0,001643	9,198E-06	0,000179	0,000183	-0,000387
~1919	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000253	-0,001111	-0,000022	0,000068	0,000165	-0,000255
~1920	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000249	-0,000293	-0,000166	-0,000138	0,000119	-2,491E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1920	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000299	-0,000153	-0,000192	-0,000178	0,000141	0,000072
~1920	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,0002	-0,001688	-0,000074	0,00023	0,000234	-0,000357
~1920	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,0002	-0,001689	-0,000074	0,00023	0,000234	-0,000357
~1920	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000044	-0,001212	-0,000104	0,000106	0,000195	-0,000238
~1920	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,0001	-0,000122	-0,000079	-0,000061	0,00005	5,568E-06
~1920	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000183	0,000112	-0,000122	-0,000128	0,000087	0,00013
~1920	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000116	-0,000132	-0,000081	-0,00006	0,000056	7,925E-07
~1920	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000107	-0,000127	-0,00008	-0,000061	0,000053	3,665E-06
~1920	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000157	0,000013	-0,000106	-0,000101	0,000075	0,000078
~1920	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,098E-06	-0,000442	-0,000053	0,000029	0,000079	-0,000081
~1920	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000045	-0,000609	-0,000043	0,000072	0,000093	-0,000123
~1920	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000045	-0,00061	-0,000043	0,000072	0,000093	-0,000123
~1920	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,219E-06	-0,000443	-0,000054	0,000029	0,000079	-0,000081
~1920	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000186	-0,001046	-0,000018	0,000183	0,000129	-0,000232
~1920	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000341	-0,001523	0,000012	0,000307	0,000168	-0,000351
~1920	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000341	-0,001523	0,000011	0,000307	0,000168	-0,000351
~1920	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000186	-0,001047	-0,000018	0,000183	0,000129	-0,000232
~1921	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000266	-0,000307	-0,000149	0,000026	-4,580E-06	-2,174E-06
~1921	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00032	-0,000184	-0,000172	-0,000012	-3,327E-06	0,000065
~1921	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000116	-0,001526	-0,000062	0,000411	0,000148	-0,000321

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1921	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000116	-0,001526	-0,000063	0,000411	0,000148	-0,000321
~1921	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,001109	-0,00009	0,00028	0,000096	-0,000214
~1921	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000107	-0,000128	-0,000071	0,00001	-2,769E-06	5,074E-06
~1921	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000197	0,000076	-0,00011	-0,000052	-6,823E-07	0,000116
~1921	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000125	-0,000138	-0,000072	0,000012	-6,480E-08	7,137E-07
~1921	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000115	-0,000133	-0,000072	0,000011	-1,695E-06	3,336E-06
~1921	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000169	-0,000011	-0,000096	-0,000026	-4,425E-07	0,00007
~1921	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000032	-0,000407	-0,000047	0,000099	0,000032	-0,000073
~1921	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-0,000553	-0,000037	0,000145	0,00005	-0,00011
~1921	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,000554	-0,000038	0,000145	0,00005	-0,00011
~1921	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000032	-0,000408	-0,000047	0,000099	0,000032	-0,000073
~1921	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000134	-0,000936	-0,000014	0,000265	0,000099	-0,000208
~1921	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000267	-0,001352	0,000014	0,000396	0,000151	-0,000316
~1921	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000267	-0,001353	0,000014	0,000396	0,000151	-0,000316
~1921	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000134	-0,000936	-0,000014	0,000265	0,000099	-0,000208
~1922	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000237	-0,000259	-0,000131	0,000127	-0,000084	-1,856E-06
~1922	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000287	-0,000153	-0,000152	0,00009	-0,000097	0,000057
~1922	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000066	-0,001296	-0,000051	0,000519	0,000085	-0,000285
~1922	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000066	-0,001297	-0,000051	0,000519	0,000085	-0,000285
~1922	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	-0,000942	-0,000077	0,000384	0,000027	-0,000189

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1922	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000094	-0,000108	-0,000063	0,000054	-0,000036	4,580E-06
~1922	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000177	0,000069	-0,000098	-5,997E-06	-0,000058	0,000103
~1922	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000113	-0,000117	-0,000064	0,000057	-0,000036	6,350E-07
~1922	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000102	-0,000112	-0,000064	0,000056	-0,000037	3,008E-06
~1922	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000152	-6,483E-06	-0,000085	0,00002	-0,00005	0,000062
~1922	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000036	-0,000346	-0,000041	0,000141	-6,293E-07	-0,000064
~1922	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,242E-06	-0,00047	-0,000032	0,000189	0,00002	-0,000098
~1922	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,445E-07	-0,000471	-0,000032	0,000189	0,00002	-0,000098
~1922	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000036	-0,000347	-0,000041	0,000142	-3,535E-07	-0,000064
~1922	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000096	-0,000795	-9,445E-06	0,000313	0,000074	-0,000184
~1922	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000201	-0,00115	0,000016	0,000448	0,000132	-0,00028
~1922	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000201	-0,00115	0,000016	0,000448	0,000132	-0,00028
~1922	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000095	-0,000796	-9,767E-06	0,000313	0,000074	-0,000184
~1923	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000181	-0,000179	-0,000114	0,000165	-0,00012	-1,539E-06
~1923	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000222	-0,000089	-0,000133	0,000129	-0,00014	0,00005
~1923	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	-0,001033	-0,000039	0,000554	0,000044	-0,000248
~1923	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	-0,001034	-0,000039	0,000555	0,000044	-0,000248
~1923	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	-0,000742	-0,000064	0,00042	-0,000013	-0,000165
~1923	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00007	-0,000073	-0,000055	0,000071	-0,000051	4,086E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1923	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000138	0,000076	-0,000086	0,000011	-0,000085	0,00009
~1923	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000088	-0,000081	-0,000056	0,000074	-0,000053	5,562E-07
~1923	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000078	-0,000077	-0,000056	0,000073	-0,000052	2,679E-06
~1923	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000119	0,000012	-0,000075	0,000037	-0,000073	0,000054
~1923	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000028	-0,000272	-0,000034	0,000156	-0,000017	-0,000056
~1923	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,343E-06	-0,000374	-0,000026	0,000203	2,443E-06	-0,000085
~1923	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,864E-06	-0,000374	-0,000026	0,000204	2,632E-06	-0,000085
~1923	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	-0,000272	-0,000035	0,000157	-0,000017	-0,000056
~1923	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000067	-0,00064	-5,207E-06	0,000328	0,000055	-0,000161
~1923	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000144	-0,000932	0,000019	0,000462	0,000112	-0,000244
~1923	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000144	-0,000932	0,000019	0,000462	0,000112	-0,000244
~1923	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000067	-0,000641	-5,485E-06	0,000328	0,000055	-0,000161
~1924	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000074	-0,000045	-0,00008	0,00009	-0,000085	-1,018E-06
~1924	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000095	0,000012	-0,000094	0,000055	-0,000101	0,000036
~1924	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	-0,000547	-0,000023	0,000445	0,00002	-0,000177
~1924	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	-0,000547	-0,000023	0,000446	0,00002	-0,000177
~1924	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000377	-0,000042	0,000324	-0,000016	-0,000117
~1924	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	-0,000016	-0,000039	0,000038	-0,000035	2,993E-06
~1924	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000061	0,000078	-0,000062	-0,000021	-0,000062	0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1924	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000021	-0,00004	0,000041	-0,00004	3,979E-07
~1924	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000018	-0,00004	0,000039	-0,000037	1,958E-06
~1924	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000038	-0,000054	4,298E-06	-0,000053	0,000039
~1924	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,644E-06	-0,000136	-0,000023	0,000119	-0,000013	-0,00004
~1924	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,738E-06	-0,000195	-0,000017	0,000162	-6,976E-07	-0,000061
~1924	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,193E-06	-0,000195	-0,000017	0,000162	-8,439E-07	-0,000061
~1924	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,000136	-0,000024	0,000119	-0,000013	-0,00004
~1924	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000029	-0,000351	-9,383E-07	0,000273	0,000031	-0,000115
~1924	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000062	-0,000521	0,000018	0,000394	0,000067	-0,000174
~1924	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000062	-0,000521	0,000017	0,000395	0,000067	-0,000174
~1924	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000029	-0,000351	-1,133E-06	0,000273	0,000031	-0,000115
~1925	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	-0,000014	-0,000065	0,000051	-0,00006	-8,144E-07
~1925	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000056	0,000026	-0,000076	0,000018	-0,000073	0,000028
~1925	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	-0,000358	-0,000019	0,000368	0,000015	-0,000141
~1925	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000358	-0,000019	0,000368	0,000014	-0,000141
~1925	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,863E-06	-0,000242	-0,000034	0,00026	-0,000011	-0,000094
~1925	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-3,788E-06	-0,000031	0,00002	-0,000024	2,395E-06
~1925	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000036	0,000064	-0,00005	-0,000035	-0,000046	0,000051
~1925	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000024	-6,708E-06	-0,000032	0,000023	-0,000029	3,183E-07
~1925	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000017	-5,028E-06	-0,000032	0,000022	-0,000026	1,567E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1925	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000035	-0,000043	-0,000011	-0,000039	0,000031
~1925	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,798E-06	-0,000086	-0,000019	0,000095	-8,583E-06	-0,000032
~1925	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,729E-06	-0,000127	-0,000014	0,000132	3,458E-07	-0,000049
~1925	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,289E-06	-0,000127	-0,000014	0,000132	9,535E-08	-0,000049
~1925	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,238E-06	-0,000086	-0,000019	0,000095	-8,834E-06	-0,000032
~1925	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,000233	-9,074E-07	0,000231	0,000023	-0,000092
~1925	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	-0,000349	0,000014	0,000339	0,000048	-0,000139
~1925	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000035	-0,000349	0,000014	0,000339	0,000048	-0,000139
~1925	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	-0,000233	-1,064E-06	0,000231	0,000022	-0,000092
~1926	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	7,583E-07	-0,000049	0,000022	-0,000038	-6,108E-07
~1926	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000026	-0,000057	-6,959E-06	-0,000049	0,000021
~1926	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,647E-06	-0,000206	-0,000014	0,000284	9,775E-06	-0,000106
~1926	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,421E-06	-0,000206	-0,000014	0,000284	9,559E-06	-0,000106
~1926	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,774E-06	-0,000136	-0,000025	0,000196	-7,193E-06	-0,00007
~1926	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,448E-06	1,829E-06	-0,000024	8,059E-06	-0,000013	1,796E-06
~1926	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	0,000044	-0,000038	-0,000041	-0,000031	0,000038
~1926	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	7,161E-08	-0,000024	0,00001	-0,00002	2,387E-07
~1926	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,112E-06	1,120E-06	-0,000024	9,049E-06	-0,000016	1,175E-06
~1926	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000027	-0,000032	-0,00002	-0,000027	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1926	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,877E-06	-0,000048	-0,000014	0,00007	-4,926E-06	-0,000024
~1926	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,341E-06	-0,000073	-0,00001	0,000102	9,372E-07	-0,000036
~1926	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,039E-06	-0,000073	-0,000011	0,000102	6,494E-07	-0,000036
~1926	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,179E-06	-0,000048	-0,000014	0,00007	-5,214E-06	-0,000024
~1926	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,647E-06	-0,000136	-7,982E-07	0,000182	0,000015	-0,000069
~1926	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	-0,000206	0,00001	0,000271	0,000032	-0,000104
~1926	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	-0,000206	0,00001	0,000271	0,000032	-0,000104
~1926	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,420E-06	-0,000136	-9,153E-07	0,000182	0,000015	-0,000069
~1927	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,445E-06	4,763E-06	-0,000032	4,250E-06	-0,000021	-4,072E-07
~1927	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000018	-0,000038	-0,000019	-0,000029	0,000014
~1927	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,201E-06	-0,000094	-9,465E-06	0,000195	5,775E-06	-0,000071
~1927	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,079E-06	-0,000094	-9,543E-06	0,000195	5,581E-06	-0,000071
~1927	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,345E-06	-0,000061	-0,000017	0,000131	-3,999E-06	-0,000047
~1927	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,588E-07	2,836E-06	-0,000016	5,184E-07	-5,229E-06	1,197E-06
~1927	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,481E-06	0,000024	-0,000025	-0,000038	-0,000019	0,000026
~1927	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,002E-06	1,996E-06	-0,000016	2,141E-06	-0,000012	1,592E-07
~1927	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,889E-06	2,515E-06	-0,000016	1,193E-06	-8,205E-06	7,834E-07
~1927	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,533E-06	0,000015	-0,000022	-0,000022	-0,000016	0,000015
~1927	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,143E-07	-0,000021	-9,624E-06	0,000047	-2,276E-06	-0,000016
~1927	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,843E-07	-0,000033	-7,018E-06	0,000069	1,077E-06	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1927	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,225E-07	-0,000033	-7,122E-06	0,000069	8,182E-07	-0,000024
~1927	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,762E-07	-0,000021	-9,728E-06	0,000047	-2,535E-06	-0,000016
~1927	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,332E-06	-0,000063	-6,105E-07	0,000128	8,884E-06	-0,000046
~1927	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,757E-06	-0,000096	6,836E-06	0,000192	0,000018	-0,00007
~1927	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,636E-06	-0,000096	6,758E-06	0,000192	0,000018	-0,00007
~1927	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,211E-06	-0,000063	-6,886E-07	0,000128	8,690E-06	-0,000046
~1928	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,488E-07	2,873E-06	-0,000016	-3,185E-06	-7,907E-06	-2,036E-07
~1928	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,180E-06	6,750E-06	-0,000019	-0,000016	-0,000013	7,106E-06
~1928	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,327E-07	-0,000024	-4,772E-06	0,000101	2,516E-06	-0,000035
~1928	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,944E-07	-0,000024	-4,811E-06	0,000101	2,394E-06	-0,000035
~1928	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,103E-07	-0,000015	-8,534E-06	0,000066	-1,602E-06	-0,000023
~1928	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,306E-07	1,478E-06	-7,992E-06	-2,168E-06	-5,018E-07	5,986E-07
~1928	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,555E-06	7,940E-06	-0,000013	-0,000024	-8,455E-06	0,000013
~1928	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,068E-06	1,246E-06	-8,105E-06	-1,286E-06	-5,621E-06	7,958E-08
~1928	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,215E-08	1,395E-06	-8,104E-06	-1,823E-06	-2,599E-06	3,917E-07
~1928	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,369E-06	5,272E-06	-0,000011	-0,000015	-7,370E-06	7,701E-06
~1928	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,604E-08	-5,271E-06	-4,851E-06	0,000023	-6,343E-07	-7,989E-06
~1928	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,677E-07	-8,478E-06	-3,548E-06	0,000035	7,643E-07	-0,000012
~1928	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,166E-07	-8,457E-06	-3,600E-06	0,000035	6,017E-07	-0,000012
~1928	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,016E-09	-5,249E-06	-4,903E-06	0,000023	-7,969E-07	-7,987E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1928	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,390E-07	-0,000017	-3,445E-07	0,000067	3,829E-06	-0,000023
~1928	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,244E-06	-0,000026	3,379E-06	0,000102	7,825E-06	-0,000035
~1928	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,205E-06	-0,000026	3,340E-06	0,000102	7,703E-06	-0,000035
~1928	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,007E-07	-0,000017	-3,835E-07	0,000067	3,707E-06	-0,000023
~1929	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000221	-1,110E-06	-0,000361	0,000037	0,000037
~1929	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000214	-1,352E-06	-0,000349	0,000049	0,000109
~1929	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	-0,000213	7,818E-07	-0,00035	-0,000064	-0,000755
~1929	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000033	-0,000213	7,814E-07	-0,000351	-0,000062	-0,000755
~1929	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	-0,000213	1,314E-07	-0,00035	-0,000035	-0,000486
~1929	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,385E-06	-0,000098	-7,688E-07	-0,000161	0,00002	9,636E-06
~1929	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	-0,000088	-1,172E-06	-0,000141	0,000039	0,00013
~1929	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,0001	-8,132E-07	-0,000163	0,000027	5,688E-06
~1929	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,0001	-7,893E-07	-0,000164	0,000023	8,110E-06
~1929	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000093	-1,031E-06	-0,000151	0,000035	0,00008
~1929	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	-0,000089	-3,640E-07	-0,000146	-0,000027	-0,000177
~1929	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000021	-0,000089	-1,365E-07	-0,000146	-0,000036	-0,000271
~1929	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,00009	-1,371E-07	-0,000147	-0,000033	-0,000271
~1929	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	-0,00009	-3,646E-07	-0,000147	-0,000024	-0,000177
~1929	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	-0,000092	4,525E-07	-0,000151	-0,000051	-0,000515
~1929	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	-0,000092	1,102E-06	-0,000152	-0,000078	-0,000784

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1929	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	-0,000092	1,102E-06	-0,000153	-0,000076	-0,000784
~1929	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000025	-0,000092	4,520E-07	-0,000152	-0,000049	-0,000515
~1930	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	-0,000324	-2,141E-06	-0,000137	0,000045	0,000033
~1930	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000047	-0,000312	-2,625E-06	-0,000129	0,000058	0,000099
~1930	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000059	-0,000314	1,642E-06	-0,000138	-0,000043	-0,000684
~1930	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000057	-0,000315	1,641E-06	-0,000138	-0,000042	-0,000684
~1930	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000032	-0,000314	3,412E-07	-0,000136	-0,000014	-0,00044
~1930	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000144	-1,459E-06	-0,000061	0,000018	8,775E-06
~1930	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000126	-2,265E-06	-0,000048	0,00004	0,000118
~1930	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000026	-0,000146	-1,548E-06	-0,000062	0,000026	5,123E-06
~1930	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000147	-1,500E-06	-0,000062	0,000021	7,363E-06
~1930	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	-0,000135	-1,984E-06	-0,000054	0,000035	0,000073
~1930	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000024	-0,000131	-6,495E-07	-0,000056	-7,002E-06	-0,00016
~1930	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000032	-0,000131	-1,945E-07	-0,000057	-0,000017	-0,000245
~1930	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00003	-0,000132	-1,958E-07	-0,000058	-0,000016	-0,000245
~1930	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	-0,000132	-6,507E-07	-0,000057	-5,970E-06	-0,00016
~1930	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000047	-0,000136	9,833E-07	-0,000061	-0,000039	-0,000466
~1930	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000073	-0,000137	2,283E-06	-0,000063	-0,000066	-0,00071
~1930	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000071	-0,000138	2,282E-06	-0,000063	-0,000066	-0,00071
~1930	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000046	-0,000137	9,824E-07	-0,000061	-0,000038	-0,000466

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1931	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000058	-0,000337	-3,094E-06	0,000026	0,000046	0,00003
~1931	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000076	-0,000323	-3,820E-06	0,00003	0,000058	0,000089
~1931	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000074	-0,00033	2,581E-06	0,000017	-0,000024	-0,000612
~1931	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000072	-0,000331	2,579E-06	0,000017	-0,000024	-0,000612
~1931	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000034	-0,000329	6,294E-07	0,00002	1,536E-06	-0,000394
~1931	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000026	-0,000151	-2,071E-06	0,000011	0,000015	7,915E-06
~1931	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000056	-0,000127	-3,281E-06	0,000018	0,000035	0,000106
~1931	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000038	-0,000152	-2,205E-06	0,000012	0,000023	4,559E-06
~1931	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000153	-2,133E-06	0,000012	0,000018	6,615E-06
~1931	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000049	-0,000138	-2,858E-06	0,000016	0,00003	0,000065
~1931	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000023	-0,000137	-8,567E-07	8,730E-06	6,691E-06	-0,000143
~1931	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000036	-0,000138	-1,742E-07	7,842E-06	-2,214E-06	-0,000219
~1931	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000033	-0,000139	-1,760E-07	7,946E-06	-2,311E-06	-0,000219
~1931	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00002	-0,000138	-8,585E-07	8,834E-06	6,595E-06	-0,000143
~1931	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000062	-0,000144	1,593E-06	5,897E-06	-0,000026	-0,000418
~1931	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000101	-0,000146	3,542E-06	3,360E-06	-0,000051	-0,000636
~1931	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000099	-0,000147	3,541E-06	3,438E-06	-0,000051	-0,000636
~1931	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00006	-0,000145	1,591E-06	5,975E-06	-0,000026	-0,000418
~1932	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000079	-0,000289	-3,969E-06	0,000127	0,000038	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1932	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000102	-0,000274	-4,937E-06	0,000128	0,000047	0,000078
~1932	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00008	-0,000288	3,598E-06	0,000116	-7,087E-06	-0,000541
~1932	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000079	-0,000289	3,596E-06	0,000116	-7,699E-06	-0,000541
~1932	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	-0,000286	9,961E-07	0,000118	0,000011	-0,000349
~1932	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000032	-0,000129	-2,605E-06	0,000057	0,000011	7,054E-06
~1932	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000071	-0,000104	-4,217E-06	0,000057	0,000026	0,000094
~1932	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000047	-0,000131	-2,783E-06	0,000058	0,000016	3,995E-06
~1932	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000131	-2,687E-06	0,000058	0,000013	5,867E-06
~1932	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000062	-0,000116	-3,654E-06	0,000058	0,000022	0,000058
~1932	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000016	-0,000119	-9,854E-07	0,00005	0,000014	-0,000127
~1932	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000034	-0,00012	-7,546E-08	0,000049	7,704E-06	-0,000194
~1932	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000032	-0,000121	-7,790E-08	0,000049	6,887E-06	-0,000194
~1932	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	-0,00012	-9,879E-07	0,00005	0,000014	-0,000127
~1932	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000071	-0,000126	2,280E-06	0,000048	-0,000013	-0,000369
~1932	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000121	-0,00013	4,880E-06	0,000046	-0,000032	-0,000562
~1932	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000119	-0,000131	4,878E-06	0,000046	-0,000032	-0,000562
~1932	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00007	-0,000127	2,278E-06	0,000049	-0,000013	-0,000369
~1933	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000094	-0,000209	-4,765E-06	0,000168	0,000021	0,000023
~1933	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00012	-0,000194	-5,975E-06	0,000165	0,000025	0,000068
~1933	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00008	-0,000214	4,693E-06	0,000157	7,467E-06	-0,00047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1933	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000079	-0,000214	4,691E-06	0,000157	6,621E-06	-0,00047
~1933	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,00021	1,441E-06	0,000159	0,000016	-0,000303
~1933	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000093	-3,060E-06	0,000075	4,873E-06	6,193E-06
~1933	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00008	-0,000069	-5,076E-06	0,000071	0,000011	0,000082
~1933	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000053	-0,000094	-3,282E-06	0,000076	6,506E-06	3,430E-06
~1933	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000044	-0,000095	-3,162E-06	0,000076	5,599E-06	5,120E-06
~1933	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00007	-0,00008	-4,372E-06	0,000074	9,467E-06	0,00005
~1933	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,166E-06	-0,000087	-1,036E-06	0,000067	0,000016	-0,00011
~1933	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000028	-0,000088	1,017E-07	0,000066	0,000013	-0,000168
~1933	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000026	-0,000089	9,864E-08	0,000067	0,000012	-0,000168
~1933	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,550E-06	-0,000087	-1,039E-06	0,000067	0,000015	-0,00011
~1933	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000074	-0,000095	3,046E-06	0,000067	7,926E-07	-0,00032
~1933	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000131	-0,000099	6,296E-06	0,000065	-8,270E-06	-0,000488
~1933	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000129	-0,0001	6,294E-06	0,000066	-9,117E-06	-0,000488
~1933	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000073	-0,000095	3,044E-06	0,000067	-5,351E-08	-0,00032
~1934	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00009	-0,000068	-4,765E-06	0,000101	-0,00003	0,000016
~1934	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000114	-0,000057	-5,975E-06	0,000097	-0,000037	0,000048
~1934	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000061	-0,000079	4,693E-06	0,000101	0,000029	-0,000332
~1934	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00006	-0,000079	4,691E-06	0,000101	0,000028	-0,000332
~1934	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,383E-06	-0,000074	1,441E-06	0,0001	0,00001	-0,000214

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1934	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000032	-0,00003	-3,060E-06	0,000045	-0,000014	4,443E-06
~1934	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000073	-0,000012	-5,076E-06	0,000038	-0,000026	0,000058
~1934	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000047	-0,00003	-3,282E-06	0,000046	-0,000017	2,388E-06
~1934	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000031	-3,162E-06	0,000046	-0,000015	3,644E-06
~1934	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000063	-0,000019	-4,372E-06	0,000042	-0,000022	0,000036
~1934	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,238E-06	-0,00003	-1,036E-06	0,000042	5,617E-06	-0,000078
~1934	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000032	1,017E-07	0,000042	0,000012	-0,000119
~1934	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000014	-0,000032	9,864E-08	0,000042	0,000011	-0,000119
~1934	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,869E-06	-0,00003	-1,039E-06	0,000042	4,864E-06	-0,000078
~1934	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00006	-0,000037	3,046E-06	0,000044	0,000026	-0,000226
~1934	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000112	-0,000041	6,296E-06	0,000046	0,000044	-0,000345
~1934	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000112	-0,000041	6,294E-06	0,000046	0,000043	-0,000345
~1934	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00006	-0,000037	3,044E-06	0,000045	0,000025	-0,000226
~1935	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	-0,000032	-3,969E-06	0,000064	-0,000044	0,000013
~1935	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00009	-0,000023	-4,937E-06	0,000059	-0,000055	0,000039
~1935	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000046	-0,000041	3,598E-06	0,000067	0,000033	-0,000266
~1935	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000045	-0,000041	3,596E-06	0,000067	0,000032	-0,000266
~1935	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,518E-06	-0,000038	9,961E-07	0,000065	6,979E-06	-0,000171
~1935	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000024	-0,000014	-2,605E-06	0,000028	-0,000018	3,555E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1935	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000057	8,590E-07	-4,217E-06	0,00002	-0,000036	0,000046
~1935	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000014	-2,783E-06	0,000028	-0,000023	1,911E-06
~1935	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000014	-2,687E-06	0,000029	-0,00002	2,915E-06
~1935	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000049	-5,125E-06	-3,654E-06	0,000024	-0,000031	0,000029
~1935	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,429E-06	-0,000015	-9,854E-07	0,000027	1,036E-06	-0,000062
~1935	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,885E-06	-0,000016	-7,546E-08	0,000028	9,953E-06	-0,000095
~1935	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,540E-06	-0,000016	-7,790E-08	0,000028	9,436E-06	-0,000095
~1935	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,775E-06	-0,000015	-9,879E-07	0,000027	5,194E-07	-0,000062
~1935	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000046	-0,00002	2,280E-06	0,00003	0,000031	-0,000181
~1935	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000087	-0,000024	4,880E-06	0,000032	0,000057	-0,000276
~1935	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000087	-0,000024	4,878E-06	0,000033	0,000056	-0,000276
~1935	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000046	-0,00002	2,278E-06	0,00003	0,000031	-0,000181
~1936	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000047	-0,000011	-3,094E-06	0,000035	-0,000048	9,646E-06
~1936	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000061	-4,359E-06	-3,820E-06	0,000029	-0,00006	0,000029
~1936	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	-0,000018	2,581E-06	0,00004	0,000032	-0,000199
~1936	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	-0,000018	2,579E-06	0,00004	0,000032	-0,000199
~1936	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,034E-06	-0,000015	6,294E-07	0,000038	4,302E-06	-0,000128
~1936	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	-4,797E-06	-2,071E-06	0,000015	-0,000017	2,666E-06
~1936	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000038	5,987E-06	-3,281E-06	6,211E-06	-0,000038	0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1936	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000025	-4,439E-06	-2,205E-06	0,000015	-0,000025	1,433E-06
~1936	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-4,705E-06	-2,133E-06	0,000016	-0,000021	2,186E-06
~1936	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	1,765E-06	-2,858E-06	9,995E-06	-0,000033	0,000021
~1936	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,901E-06	-5,755E-06	-8,567E-07	0,000015	-1,815E-06	-0,000047
~1936	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,738E-06	-6,637E-06	-1,742E-07	0,000016	7,792E-06	-0,000071
~1936	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,579E-06	-6,665E-06	-1,760E-07	0,000016	7,468E-06	-0,000071
~1936	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,061E-06	-5,783E-06	-8,585E-07	0,000015	-2,139E-06	-0,000047
~1936	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00003	-9,028E-06	1,593E-06	0,000019	0,000032	-0,000136
~1936	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000058	-0,000012	3,542E-06	0,000021	0,000059	-0,000207
~1936	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000058	-0,000012	3,541E-06	0,000021	0,000059	-0,000207
~1936	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00003	-9,049E-06	1,591E-06	0,000019	0,000031	-0,000136
~1937	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-1,207E-06	-2,141E-06	0,000014	-0,000041	6,431E-06
~1937	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	2,519E-06	-2,625E-06	9,143E-06	-0,000053	0,000019
~1937	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-5,046E-06	1,642E-06	0,00002	0,000026	-0,000133
~1937	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-5,045E-06	1,641E-06	0,00002	0,000026	-0,000133
~1937	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,448E-07	-3,696E-06	3,412E-07	0,000018	2,246E-06	-0,000086
~1937	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,114E-06	-5,120E-07	-1,459E-06	6,433E-06	-0,000014	1,777E-06
~1937	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	5,698E-06	-2,265E-06	-2,435E-06	-0,000033	0,000023
~1937	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-2,909E-07	-1,548E-06	6,157E-06	-0,000022	9,553E-07
~1937	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,616E-06	-4,315E-07	-1,500E-06	6,389E-06	-0,000017	1,457E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1937	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	3,295E-06	-1,984E-06	1,068E-06	-0,000029	0,000014
~1937	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,454E-06	-1,227E-06	-6,495E-07	7,028E-06	-2,939E-06	-0,000031
~1937	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,641E-06	-1,699E-06	-1,945E-07	7,785E-06	5,412E-06	-0,000048
~1937	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,588E-06	-1,698E-06	-1,958E-07	7,828E-06	5,239E-06	-0,000048
~1937	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,507E-06	-1,225E-06	-6,507E-07	7,071E-06	-3,112E-06	-0,000031
~1937	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	-2,921E-06	9,833E-07	9,903E-06	0,000027	-0,000091
~1937	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	-4,271E-06	2,283E-06	0,000012	0,00005	-0,000138
~1937	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	-4,269E-06	2,282E-06	0,000012	0,00005	-0,000138
~1937	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	-2,920E-06	9,824E-07	9,935E-06	0,000026	-0,000091
~1938	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,508E-06	1,069E-06	-1,110E-06	2,906E-06	-0,000025	3,215E-06
~1938	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	2,374E-06	-1,352E-06	-7,533E-07	-0,000033	9,634E-06
~1938	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,588E-06	-1,943E-07	7,818E-07	6,702E-06	0,000016	-0,000066
~1938	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,583E-06	-1,901E-07	7,814E-07	6,705E-06	0,000016	-0,000066
~1938	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,269E-08	2,344E-07	1,314E-07	5,348E-06	8,121E-07	-0,000043
~1938	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,898E-06	4,878E-07	-7,688E-07	1,273E-06	-7,439E-06	8,887E-07
~1938	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,247E-06	2,664E-06	-1,172E-06	-4,826E-06	-0,00002	0,000012
~1938	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,044E-06	5,665E-07	-8,132E-07	1,061E-06	-0,000013	4,776E-07
~1938	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,794E-06	5,229E-07	-7,893E-07	1,203E-06	-9,873E-06	7,287E-07
~1938	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,403E-06	1,829E-06	-1,031E-06	-2,456E-06	-0,000018	7,147E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1938	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,874E-07	1,992E-07	-3,640E-07	1,917E-06	-2,334E-06	-0,000016
~1938	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,947E-07	5,066E-08	-1,365E-07	2,392E-06	2,815E-06	-0,000024
~1938	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,882E-07	5,633E-08	-1,371E-07	2,397E-06	2,750E-06	-0,000024
~1938	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,939E-07	2,049E-07	-3,646E-07	1,922E-06	-2,399E-06	-0,000016
~1938	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,783E-06	-3,155E-07	4,525E-07	3,642E-06	0,000016	-0,000045
~1938	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,303E-06	-7,400E-07	1,102E-06	4,999E-06	0,000031	-0,000069
~1938	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,298E-06	-7,358E-07	1,102E-06	5,003E-06	0,000031	-0,000069
~1938	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,778E-06	-3,113E-07	4,520E-07	3,646E-06	0,000016	-0,000045
~1939	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-8,338E-06	-0,000023	-0,000204	0,000082	0,000248
~1939	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000035	0,000012	-0,000027	-0,000199	0,000097	0,00032
~1939	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	-0,000193	0,000031	-0,000145	-0,000136	-0,000551
~1939	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	-0,000193	0,000031	-0,000145	-0,000135	-0,00055
~1939	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,00013	0,000013	-0,000163	-0,000061	-0,000282
~1939	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-3,076E-06	-0,000013	-0,000087	0,000039	0,000108
~1939	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	0,000031	-0,000018	-0,000079	0,000065	0,000229
~1939	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-4,057E-06	-0,000014	-0,000088	0,000047	0,000106
~1939	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000016	-3,509E-06	-0,000013	-0,000089	0,000043	0,000108
~1939	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000017	-0,000017	-0,000084	0,000058	0,000181
~1939	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,417E-06	-0,000046	1,461E-07	-0,000067	-9,257E-06	-0,000088
~1939	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	-0,000068	6,529E-06	-0,000061	-0,000035	-0,000182

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1939	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	-0,000068	6,433E-06	-0,000061	-0,000035	-0,000181
~1939	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,266E-06	-0,000046	5,105E-08	-0,000068	-8,847E-06	-0,000087
~1939	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	-0,000125	0,000023	-0,000047	-0,000101	-0,000423
~1939	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000066	-0,000188	0,000041	-0,00003	-0,000175	-0,000691
~1939	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000066	-0,000188	0,000041	-0,00003	-0,000175	-0,00069
~1939	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	-0,000125	0,000023	-0,000048	-0,000101	-0,000422
~1940	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000054	-0,000018	-0,000043	-0,000155	0,000065	0,000172
~1940	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000066	0,000021	-0,00005	-0,000155	0,00008	0,000242
~1940	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000098	-0,000373	0,000058	-0,000078	-0,000107	-0,000569
~1940	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000098	-0,000373	0,000058	-0,000078	-0,000107	-0,000569
~1940	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000046	-0,000252	0,000024	-0,000103	-0,000048	-0,000319
~1940	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	-6,743E-06	-0,000022	-0,000067	0,000026	0,000076
~1940	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000043	0,000059	-0,000034	-0,000066	0,00005	0,000193
~1940	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000031	-8,681E-06	-0,000024	-0,000067	0,000032	0,000073
~1940	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000027	-7,604E-06	-0,000023	-0,000068	0,000028	0,000075
~1940	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,000032	-0,00003	-0,000067	0,000043	0,000146
~1940	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,592E-06	-0,00009	1,626E-06	-0,000044	-0,000013	-0,000104
~1940	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000027	-0,000132	0,000013	-0,000035	-0,000034	-0,000192
~1940	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000027	-0,000132	0,000013	-0,000036	-0,000033	-0,000191
~1940	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,296E-06	-0,00009	1,441E-06	-0,000044	-0,000013	-0,000104

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1940	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000073	-0,000242	0,000044	-0,000015	-0,000086	-0,000416
~1940	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000126	-0,000362	0,000078	9,506E-06	-0,000144	-0,000666
~1940	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000125	-0,000363	0,000077	9,125E-06	-0,000144	-0,000665
~1940	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000073	-0,000242	0,000044	-0,000015	-0,000085	-0,000416
~1941	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000074	-0,00003	-0,000058	-0,000109	0,000052	0,000094
~1941	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00009	0,000025	-0,000068	-0,000116	0,000064	0,00016
~1941	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00013	-0,000528	0,000074	0,000012	-0,000046	-0,00057
~1941	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000129	-0,000528	0,000074	0,000012	-0,000045	-0,00057
~1941	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00006	-0,000359	0,00003	-0,000028	-0,000013	-0,000346
~1941	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00003	-0,000012	-0,000028	-0,000047	0,000016	0,000043
~1941	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000058	0,000081	-0,000045	-0,000059	0,000037	0,000153
~1941	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000014	-0,000031	-0,000047	0,000021	0,000039
~1941	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000013	-0,00003	-0,000048	0,000019	0,000042
~1941	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	0,000042	-0,00004	-0,000055	0,000031	0,000108
~1941	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	-0,000128	3,052E-06	-0,000015	-5,705E-06	-0,000117
~1941	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	-0,000187	0,000019	-1,405E-06	-0,000017	-0,000196
~1941	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000037	-0,000187	0,000018	-1,753E-06	-0,000017	-0,000195
~1941	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,000128	2,785E-06	-0,000016	-5,370E-06	-0,000117
~1941	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0001	-0,000341	0,000058	0,000034	-0,000046	-0,000398
~1941	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000169	-0,000511	0,000102	0,000074	-0,000079	-0,000622

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1941	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000169	-0,000511	0,000102	0,000073	-0,000079	-0,000622
~1941	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000099	-0,000342	0,000058	0,000033	-0,000046	-0,000398
~1942	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000107	-0,000063	-0,000084	-0,000037	0,000043	-6,265E-06
~1942	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000131	9,905E-06	-0,000099	-0,000063	0,00005	0,000046
~1942	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000109	-0,000719	0,000047	0,000198	0,000084	-0,000488
~1942	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000108	-0,000719	0,000047	0,000198	0,000084	-0,000488
~1942	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	-0,000496	3,004E-06	0,000118	0,00007	-0,000325
~1942	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000043	-0,000025	-0,000042	-0,000017	0,000024	2,207E-07
~1942	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000083	0,000097	-0,000065	-0,000061	0,000036	0,000088
~1942	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000056	-0,000029	-0,000044	-0,000016	0,000026	-3,559E-06
~1942	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000027	-0,000043	-0,000017	0,000025	-1,317E-06
~1942	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000073	0,000046	-0,000057	-0,000043	0,000032	0,000051
~1942	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,507E-06	-0,000178	-8,883E-06	0,000039	0,000034	-0,000114
~1942	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000028	-0,000256	6,438E-06	0,000067	0,000039	-0,000171
~1942	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000028	-0,000256	6,069E-06	0,000067	0,000039	-0,000171
~1942	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,899E-06	-0,000178	-9,253E-06	0,000039	0,000034	-0,000114
~1942	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000093	-0,000459	0,000045	0,000139	0,000052	-0,00032
~1942	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000167	-0,000682	0,000089	0,000218	0,000066	-0,000483
~1942	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000166	-0,000682	0,000088	0,000218	0,000066	-0,000483
~1942	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000093	-0,00046	0,000045	0,000139	0,000052	-0,00032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1943	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000118	-0,000076	-0,000093	-0,000012	0,000022	-0,000029
~1943	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000144	-7,507E-07	-0,000109	-0,000044	0,000027	0,000018
~1943	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000081	-0,000756	0,000021	0,000246	0,000088	-0,000437
~1943	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000081	-0,000756	0,000021	0,000246	0,000088	-0,000437
~1943	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000013	-0,000525	-0,000017	0,000159	0,000066	-0,000299
~1943	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000049	-0,00003	-0,000047	-6,414E-06	0,00001	-9,413E-06
~1943	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000092	0,000096	-0,000073	-0,00006	0,000019	0,00007
~1943	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000063	-0,000035	-0,000049	-5,039E-06	0,000012	-0,000013
~1943	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000055	-0,000032	-0,000048	-5,915E-06	0,000011	-0,000011
~1943	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000081	0,000043	-0,000063	-0,000038	0,000016	0,000036
~1943	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,702E-06	-0,000189	-0,000018	0,000054	0,000027	-0,000106
~1943	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000016	-0,00027	-4,718E-06	0,000085	0,000035	-0,000155
~1943	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000016	-0,00027	-5,089E-06	0,000085	0,000035	-0,000155
~1943	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,330E-06	-0,000189	-0,000018	0,000054	0,000027	-0,000106
~1943	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000076	-0,000481	0,000028	0,000165	0,000055	-0,000281
~1943	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000144	-0,000712	0,000066	0,000253	0,000077	-0,000419
~1943	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000144	-0,000712	0,000066	0,000253	0,000077	-0,000419
~1943	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000075	-0,000481	0,000028	0,000165	0,000055	-0,000281
~1944	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000121	-0,000087	-0,000097	0,000011	1,777E-06	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1944	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000149	-0,000012	-0,000113	-0,000025	5,772E-06	-9,284E-06
~1944	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000054	-0,000769	-3,973E-06	0,000273	0,000082	-0,000403
~1944	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000054	-0,000769	-4,234E-06	0,000273	0,000082	-0,000403
~1944	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,664E-06	-0,000537	-0,000035	0,000184	0,000055	-0,000285
~1944	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000049	-0,000034	-0,000049	3,314E-06	-5,860E-06	-0,00002
~1944	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000095	0,000091	-0,000075	-0,000056	7,980E-07	0,000054
~1944	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000064	-0,00004	-0,00005	4,991E-06	-4,574E-06	-0,000024
~1944	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000055	-0,000037	-0,00005	4,028E-06	-5,301E-06	-0,000022
~1944	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000083	0,000038	-0,000066	-0,000032	-1,306E-06	0,000023
~1944	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	-0,000194	-0,000024	0,000064	0,000015	-0,000102
~1944	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,979E-06	-0,000276	-0,000014	0,000095	0,000024	-0,000144
~1944	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,363E-06	-0,000276	-0,000014	0,000096	0,000024	-0,000144
~1944	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	-0,000195	-0,000025	0,000064	0,000015	-0,000103
~1944	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00006	-0,000487	0,000013	0,000177	0,000048	-0,000252
~1944	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00012	-0,00072	0,000043	0,000266	0,000075	-0,000371
~1944	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00012	-0,00072	0,000043	0,000266	0,000075	-0,000371
~1944	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000059	-0,000488	0,000013	0,000177	0,000048	-0,000253
~1945	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000114	-0,000103	-0,000111	0,000142	-0,000011	0,000014
~1945	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000143	-0,000045	-0,000123	0,000114	-3,148E-06	0,000044
~1945	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00004	-0,000612	-0,000056	0,000423	-0,000039	-0,000319

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1945	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00004	-0,000612	-0,000056	0,000424	-0,000039	-0,000319
~1945	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000438	-0,000074	0,000326	-0,00003	-0,000206
~1945	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000042	-0,000042	-0,000073	0,000061	-0,000034	8,756E-06
~1945	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00009	0,000054	-0,000094	0,000016	-0,000022	0,000059
~1945	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000058	-0,000046	-0,000074	0,000064	-0,000034	5,867E-06
~1945	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000044	-0,000074	0,000063	-0,000034	7,664E-06
~1945	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000078	0,000014	-0,000086	0,000036	-0,000027	0,000038
~1945	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000161	-0,000058	0,000123	-0,000043	-0,000072
~1945	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,102E-06	-0,000221	-0,000052	0,000157	-0,000046	-0,000111
~1945	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,404E-06	-0,000222	-0,000052	0,000157	-0,000046	-0,000111
~1945	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	-0,000161	-0,000058	0,000123	-0,000043	-0,000072
~1945	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000052	-0,00038	-0,000037	0,000247	-0,000054	-0,000213
~1945	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000105	-0,000553	-0,000019	0,000344	-0,000063	-0,000325
~1945	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000105	-0,000553	-0,000019	0,000345	-0,000063	-0,000325
~1945	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000052	-0,00038	-0,000037	0,000247	-0,000054	-0,000213
~1946	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00011	-0,00011	-0,000103	0,000144	0,000045	0,000014
~1946	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000138	-0,000067	-0,000112	0,000124	0,000053	0,000044
~1946	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000051	-0,000452	-0,000063	0,000329	0,000017	-0,000319
~1946	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000051	-0,000452	-0,000063	0,00033	0,000017	-0,000319
~1946	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,289E-06	-0,000335	-0,000076	0,000265	0,000026	-0,000206

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1946	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000041	-0,000047	-0,000077	0,000063	0,000022	8,756E-06
~1946	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000088	0,000025	-0,000092	0,00003	0,000034	0,000059
~1946	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000057	-0,000049	-0,000077	0,000065	0,000022	5,867E-06
~1946	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000048	-0,000048	-0,000077	0,000064	0,000022	7,664E-06
~1946	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	-5,312E-06	-0,000086	0,000045	0,000029	0,000038
~1946	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,205E-06	-0,000125	-0,000066	0,000102	0,000013	-0,000072
~1946	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	-0,000166	-0,000062	0,000124	0,00001	-0,000111
~1946	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000166	-0,000062	0,000125	0,00001	-0,000111
~1946	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,016E-06	-0,000125	-0,000067	0,000102	0,000014	-0,000072
~1946	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000058	-0,000273	-0,00005	0,000185	2,391E-06	-0,000213
~1946	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000113	-0,000391	-0,000037	0,00025	-6,829E-06	-0,000325
~1946	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000113	-0,000391	-0,000037	0,00025	-6,713E-06	-0,000325
~1946	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000058	-0,000274	-0,000051	0,000185	2,507E-06	-0,000213
~1947	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000105	-0,000117	-0,000065	0,000145	0,000102	0,000014
~1947	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000132	-0,000089	-0,00007	0,000134	0,000109	0,000044
~1947	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000062	-0,000293	-0,000039	0,000235	0,000073	-0,000319
~1947	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000062	-0,000293	-0,00004	0,000236	0,000073	-0,000319
~1947	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,815E-06	-0,000232	-0,000048	0,000203	0,000082	-0,000206
~1947	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000039	-0,000051	-0,000051	0,000064	0,000078	8,756E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1947	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000085	-4,616E-06	-0,00006	0,000045	0,00009	0,000059
~1947	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000055	-0,000052	-0,000052	0,000066	0,000078	5,867E-06
~1947	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000046	-0,000052	-0,000052	0,000066	0,000078	7,664E-06
~1947	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000073	-0,000024	-0,000057	0,000054	0,000086	0,000038
~1947	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,867E-06	-0,000089	-0,000045	0,000081	0,00007	-0,000072
~1947	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	-0,00011	-0,000042	0,000092	0,000066	-0,000111
~1947	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,00011	-0,000042	0,000092	0,000067	-0,000111
~1947	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,790E-06	-0,000089	-0,000045	0,000081	0,00007	-0,000072
~1947	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000064	-0,000167	-0,000034	0,000123	0,000059	-0,000213
~1947	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000121	-0,000228	-0,000026	0,000155	0,000049	-0,000325
~1947	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00012	-0,000228	-0,000026	0,000156	0,000049	-0,000325
~1947	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000064	-0,000167	-0,000034	0,000123	0,000059	-0,000213
~1948	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000104	-0,000106	-0,000017	0,000067	0,000018	-0,000023
~1948	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00013	-0,000089	-0,00002	0,000056	0,000017	6,759E-06
~1948	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000051	-0,000178	-4,843E-06	0,00013	0,000051	-0,000347
~1948	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00005	-0,000179	-4,838E-06	0,00013	0,000051	-0,000347
~1948	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,408E-06	-0,000153	-9,127E-06	0,000108	0,00004	-0,000237
~1948	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000043	-0,000047	-0,000011	0,000032	0,000015	-0,000011
~1948	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000085	-0,000019	-0,000015	0,000014	0,000013	0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1948	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000057	-0,000047	-0,000011	0,000032	0,000011	-0,000014
~1948	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000048	-0,000011	0,000032	0,000014	-0,000012
~1948	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000074	-0,000031	-0,000014	0,000022	0,000012	0,000017
~1948	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,157E-06	-0,00006	-8,105E-06	0,000044	0,000023	-0,000087
~1948	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,166E-06	-0,000069	-6,604E-06	0,000051	0,000027	-0,000126
~1948	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,276E-06	-0,00007	-6,596E-06	0,000052	0,000026	-0,000126
~1948	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,00006	-8,097E-06	0,000044	0,000022	-0,000087
~1948	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000054	-0,000094	-2,678E-06	0,000073	0,000036	-0,000226
~1948	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000106	-0,00012	1,611E-06	0,000095	0,000047	-0,000337
~1948	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000105	-0,00012	1,616E-06	0,000095	0,000046	-0,000337
~1948	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000053	-0,000094	-2,672E-06	0,000073	0,000035	-0,000226
~1949	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000104	-0,000088	-0,000025	0,000059	4,946E-07	-0,000013
~1949	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000128	-0,000069	-0,000029	0,000048	-1,427E-06	0,000013
~1949	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000033	-0,000215	-0,000012	0,000126	0,000034	-0,00029
~1949	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	-0,000215	-0,000012	0,000126	0,000033	-0,00029
~1949	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000171	-0,000017	0,000103	0,000022	-0,000196
~1949	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000044	-0,000039	-0,000015	0,000028	3,710E-07	-5,926E-06
~1949	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000084	-5,791E-06	-0,000021	9,487E-06	-2,831E-06	0,000037
~1949	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000056	-0,00004	-0,000015	0,000028	-3,458E-06	-8,199E-06
~1949	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000039	-0,000015	0,000028	-1,158E-06	-6,907E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1949	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000073	-0,00002	-0,000019	0,000017	-3,080E-06	0,000019
~1949	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	-0,000066	-0,000012	0,000041	7,730E-06	-0,000071
~1949	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,723E-06	-0,000081	-0,00001	0,000049	0,000012	-0,000104
~1949	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,717E-07	-0,000081	-0,00001	0,000049	0,000011	-0,000104
~1949	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000066	-0,000012	0,000041	7,471E-06	-0,000071
~1949	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	-0,000122	-6,093E-06	0,000071	0,000021	-0,00019
~1949	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000087	-0,000166	-1,429E-06	0,000095	0,000032	-0,000284
~1949	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000087	-0,000166	-1,418E-06	0,000095	0,000032	-0,000284
~1949	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000041	-0,000122	-6,082E-06	0,000072	0,000021	-0,00019
~1950	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000097	-0,000071	-0,000029	0,000051	-0,000015	-3,234E-06
~1950	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000119	-0,00005	-0,000034	0,000039	-0,000019	0,000017
~1950	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	-0,000234	-0,000014	0,000139	0,000018	-0,000221
~1950	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	-0,000234	-0,000014	0,000139	0,000018	-0,000221
~1950	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000178	-0,000019	0,000109	6,359E-06	-0,000147
~1950	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000041	-0,000031	-0,000015	0,000023	-0,00001	-1,104E-06
~1950	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000077	5,217E-06	-0,000023	2,672E-06	-0,000016	0,000033
~1950	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000051	-0,000032	-0,000015	0,000024	-0,000014	-2,951E-06
~1950	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000045	-0,000032	-0,000015	0,000024	-0,000012	-1,867E-06
~1950	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000067	-9,993E-06	-0,00002	0,000011	-0,000015	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1950	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-0,000067	-0,000012	0,000042	-3,426E-06	-0,000053
~1950	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,654E-07	-0,000086	-0,000011	0,000053	5,209E-07	-0,000079
~1950	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,389E-06	-0,000087	-0,000011	0,000053	3,004E-07	-0,000079
~1950	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000067	-0,000012	0,000042	-3,647E-06	-0,000053
~1950	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000033	-0,000138	-5,922E-06	0,000081	0,00001	-0,000146
~1950	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000074	-0,000194	-9,105E-07	0,000112	0,000021	-0,000219
~1950	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000073	-0,000194	-9,000E-07	0,000112	0,000021	-0,000219
~1950	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	-0,000138	-5,912E-06	0,000081	9,839E-06	-0,000146
~1951	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000075	-0,00004	-0,00003	0,000036	-0,000029	7,926E-06
~1951	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00009	-0,000021	-0,000034	0,000019	-0,000038	0,000015
~1951	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,982E-06	-0,000191	-0,000015	0,000178	0,000017	-0,000067
~1951	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,681E-06	-0,000191	-0,000015	0,000179	0,000016	-0,000067
~1951	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,000139	-0,00002	0,00013	7,681E-07	-0,000042
~1951	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000033	-0,000017	-0,000016	0,000015	-6,138E-06	3,890E-06
~1951	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000059	0,000015	-0,000023	-0,000012	-0,000021	0,000016
~1951	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000018	-0,000016	0,000016	-0,00001	3,204E-06
~1951	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000017	-0,000016	0,000016	-7,875E-06	3,647E-06
~1951	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000051	1,385E-06	-0,00002	-7,166E-07	-0,000017	0,000011
~1951	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-0,000051	-0,000012	0,000048	3,595E-06	-0,000014
~1951	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,701E-06	-0,00007	-0,00001	0,000065	9,071E-06	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1951	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,102E-06	-0,00007	-0,00001	0,000065	8,855E-06	-0,000023
~1951	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000052	-0,000012	0,000048	3,379E-06	-0,000014
~1951	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,000117	-5,866E-06	0,00011	0,000023	-0,000046
~1951	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000044	-0,000169	-8,326E-07	0,000158	0,000038	-0,000071
~1951	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000044	-0,000169	-8,411E-07	0,000158	0,000038	-0,000071
~1951	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	-0,000117	-5,875E-06	0,00011	0,000022	-0,000046
~1952	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000057	-0,000026	-0,000025	0,000031	-0,000051	0,00001
~1952	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000068	-0,000012	-0,000029	0,000014	-0,000063	0,000011
~1952	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,800E-06	-0,000137	-0,000014	0,000176	3,831E-06	-3,393E-06
~1952	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,006E-06	-0,000137	-0,000014	0,000176	3,643E-06	-3,367E-06
~1952	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000099	-0,000017	0,000127	-0,000015	1,179E-06
~1952	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	-0,000011	-0,000014	0,000013	-0,00002	4,619E-06
~1952	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000046	0,000012	-0,00002	-0,000016	-0,000039	5,409E-06
~1952	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000031	-0,000012	-0,000014	0,000014	-0,000024	4,484E-06
~1952	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000011	-0,000014	0,000014	-0,000022	4,608E-06
~1952	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	2,531E-06	-0,000018	-3,491E-06	-0,000033	5,082E-06
~1952	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-0,000037	-0,000012	0,000047	-7,948E-06	9,243E-07
~1952	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,402E-06	-0,00005	-0,00001	0,000064	-1,428E-06	-6,668E-07
~1952	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,678E-06	-0,00005	-0,00001	0,000064	-1,679E-06	-6,327E-07
~1952	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000037	-0,000012	0,000047	-8,200E-06	9,583E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1952	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,538E-06	-0,000085	-6,863E-06	0,000109	0,000015	-4,682E-06
~1952	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000026	-0,000123	-3,009E-06	0,000159	0,000033	-9,227E-06
~1952	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000026	-0,000123	-3,019E-06	0,000159	0,000033	-9,202E-06
~1952	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,332E-06	-0,000085	-6,873E-06	0,000109	0,000014	-4,656E-06
~1953	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000013	-0,000015	0,000027	-0,000073	0,000014
~1953	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	-5,435E-06	-0,000017	0,000011	-0,000086	8,274E-06
~1953	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,173E-06	-0,000072	-8,469E-06	0,000163	-0,000012	0,000052
~1953	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,278E-06	-0,000072	-8,475E-06	0,000163	-0,000012	0,000052
~1953	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000052	-0,000011	0,000117	-0,000033	0,000039
~1953	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	-5,211E-06	-8,903E-06	0,000011	-0,000037	5,683E-06
~1953	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	6,819E-06	-0,000012	-0,000016	-0,000058	-3,100E-06
~1953	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-5,721E-06	-8,972E-06	0,000012	-0,000041	6,013E-06
~1953	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000017	-5,470E-06	-8,976E-06	0,000012	-0,000039	5,873E-06
~1953	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	1,748E-06	-0,000011	-4,435E-06	-0,000052	6,029E-07
~1953	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,644E-06	-0,000019	-7,446E-06	0,000043	-0,000023	0,000014
~1953	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,318E-06	-0,000026	-6,719E-06	0,000059	-0,000016	0,000019
~1953	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,458E-06	-0,000026	-6,728E-06	0,000059	-0,000016	0,000019
~1953	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,784E-06	-0,000019	-7,454E-06	0,000043	-0,000023	0,000014
~1953	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,832E-06	-0,000044	-4,861E-06	0,000101	1,682E-06	0,000031
~1953	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	-0,000065	-2,785E-06	0,000147	0,000022	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1953	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000065	-2,792E-06	0,000147	0,000022	0,000044
~1953	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,726E-06	-0,000044	-4,868E-06	0,000101	1,478E-06	0,000031
~1954	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,000014	-9,390E-06	0,000031	-0,000027	-0,000013
~1954	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	-0,00001	-0,00001	0,000024	-0,000035	-7,045E-06
~1954	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,568E-06	-0,000039	-6,537E-06	0,000077	0,000019	-0,00006
~1954	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,462E-06	-0,000039	-6,530E-06	0,000078	0,000019	-0,00006
~1954	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,453E-06	-0,000031	-7,536E-06	0,000061	3,325E-06	-0,000044
~1954	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-5,180E-06	-6,024E-06	-6,390E-06	0,000013	-5,351E-06	-5,478E-06
~1954	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	1,864E-07	-8,084E-06	1,640E-06	-0,000019	4,769E-06
~1954	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,234E-06	-6,227E-06	-6,436E-06	0,000014	-9,183E-06	-5,886E-06
~1954	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-6,109E-06	-6,165E-06	-6,431E-06	0,000014	-7,052E-06	-5,698E-06
~1954	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-2,439E-06	-7,447E-06	6,591E-06	-0,000015	4,503E-07
~1954	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,777E-07	-0,000012	-5,885E-06	0,000023	5,058E-06	-0,000016
~1954	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,898E-06	-0,000015	-5,532E-06	0,000029	0,00001	-0,000022
~1954	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,757E-06	-0,000015	-5,523E-06	0,000029	0,00001	-0,000022
~1954	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,372E-07	-0,000012	-5,875E-06	0,000023	4,785E-06	-0,000016
~1954	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000012	-0,000023	-4,584E-06	0,000044	0,000023	-0,000037
~1954	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	-0,000031	-3,577E-06	0,00006	0,000039	-0,000053
~1954	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	-0,000032	-3,570E-06	0,00006	0,000039	-0,000053
~1954	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	-0,000023	-4,577E-06	0,000044	0,000023	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1955	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	-0,000028	-0,000017	0,000035	-0,000036	-6,976E-06
~1955	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000051	-0,00002	-0,000019	0,000026	-0,000043	1,232E-06
~1955	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	-0,000086	-0,000011	0,000095	7,658E-06	-0,000077
~1955	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000086	-0,00001	0,000095	7,468E-06	-0,000077
~1955	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,196E-06	-0,000066	-0,000013	0,000074	-7,101E-06	-0,000053
~1955	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000012	-0,00001	0,000015	-0,000016	-2,596E-06
~1955	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000031	1,542E-06	-0,000014	1,134E-06	-0,000029	0,000011
~1955	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000012	-0,00001	0,000016	-0,00002	-3,226E-06
~1955	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,000012	-0,00001	0,000015	-0,000018	-2,879E-06
~1955	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	-4,168E-06	-0,000013	7,037E-06	-0,000025	5,329E-06
~1955	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,957E-06	-0,000025	-9,171E-06	0,000028	-6,328E-06	-0,000019
~1955	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,220E-06	-0,000032	-8,421E-06	0,000035	-1,229E-06	-0,000028
~1955	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,945E-06	-0,000032	-8,405E-06	0,000036	-1,481E-06	-0,000028
~1955	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,233E-06	-0,000025	-9,155E-06	0,000028	-6,581E-06	-0,000019
~1955	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000019	-0,00005	-6,419E-06	0,000055	0,000011	-0,000049
~1955	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000037	-0,00007	-4,276E-06	0,000076	0,000026	-0,000073
~1955	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000037	-0,00007	-4,265E-06	0,000076	0,000026	-0,000073
~1955	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000019	-0,00005	-6,408E-06	0,000055	0,000011	-0,000049
~1956	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000065	-0,000042	-0,000022	0,000038	-0,000036	-5,807E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1956	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00008	-0,000028	-0,000026	0,000027	-0,000043	0,000011
~1956	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	-0,000146	-0,000012	0,000125	2,641E-06	-0,000104
~1956	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	-0,000146	-0,000012	0,000126	2,479E-06	-0,000103
~1956	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,00011	-0,000016	0,000096	-0,000011	-0,000069
~1956	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000025	-0,000018	-0,000012	0,000017	-0,00002	3,953E-07
~1956	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00005	5,237E-06	-0,000018	-1,591E-06	-0,000031	0,000019
~1956	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000031	-0,000019	-0,000012	0,000017	-0,000024	-5,395E-07
~1956	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-0,000018	-0,000012	0,000017	-0,000022	1,706E-08
~1956	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	-4,477E-06	-0,000016	6,136E-06	-0,000028	0,000011
~1956	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,034E-06	-0,000041	-9,981E-06	0,000036	-0,000012	-0,000024
~1956	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,076E-06	-0,000054	-8,743E-06	0,000047	-6,980E-06	-0,000037
~1956	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,742E-07	-0,000054	-8,729E-06	0,000047	-7,196E-06	-0,000037
~1956	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,436E-06	-0,000041	-9,967E-06	0,000036	-0,000012	-0,000024
~1956	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	-0,000087	-5,478E-06	0,000074	4,337E-06	-0,000068
~1956	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000049	-0,000122	-1,941E-06	0,000104	0,000018	-0,000103
~1956	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000049	-0,000122	-1,931E-06	0,000104	0,000017	-0,000103
~1956	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	-0,000087	-5,468E-06	0,000074	4,175E-06	-0,000068
~1957	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000097	-0,000067	-0,000044	0,000046	8,440E-06	0,000019
~1957	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00012	-0,000035	-0,000051	0,000028	5,952E-06	0,00004
~1957	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	-0,000334	-0,00002	0,000243	0,000023	-0,000148

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1957	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	-0,000335	-0,00002	0,000243	0,000023	-0,000148
~1957	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000243	-0,000028	0,000176	0,000017	-0,000092
~1957	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000038	-0,000028	-0,000023	0,000019	0,000013	0,00001
~1957	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000076	0,000025	-0,000035	-0,000011	8,357E-06	0,000045
~1957	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000048	-0,00003	-0,000023	0,000021	8,880E-06	8,314E-06
~1957	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000042	-0,000029	-0,000023	0,00002	0,000011	9,421E-06
~1957	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000065	2,460E-06	-0,00003	2,176E-06	8,550E-06	0,00003
~1957	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,00009	-0,000017	0,000065	0,000013	-0,000031
~1957	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,662E-06	-0,000122	-0,000014	0,000088	0,000015	-0,000051
~1957	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,078E-06	-0,000122	-0,000014	0,000089	0,000015	-0,000051
~1957	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	-0,00009	-0,000017	0,000065	0,000013	-0,000031
~1957	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000036	-0,000205	-6,730E-06	0,00015	0,00002	-0,000101
~1957	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000077	-0,000297	1,395E-06	0,000217	0,000026	-0,000158
~1957	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000076	-0,000297	1,367E-06	0,000217	0,000026	-0,000158
~1957	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000036	-0,000206	-6,758E-06	0,00015	0,00002	-0,000101
~1958	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000104	-0,000077	-0,000062	0,000051	0,000014	0,000031
~1958	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000129	-0,000033	-0,000072	0,000031	0,000013	0,000057
~1958	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	-0,000467	-0,000025	0,000302	0,000015	-0,000146
~1958	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	-0,000467	-0,000026	0,000302	0,000015	-0,000146
~1958	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000334	-0,000038	0,000216	0,000013	-0,000087

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1958	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000038	-0,000032	-0,000032	0,000022	0,000012	0,000016
~1958	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00008	0,000042	-0,000049	-0,000012	0,000011	0,000059
~1958	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00005	-0,000035	-0,000033	0,000023	8,325E-06	0,000014
~1958	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,000034	-0,000033	0,000022	0,00001	0,000015
~1958	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000068	0,000011	-0,000043	2,454E-06	0,00001	0,000041
~1958	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	-0,000122	-0,000023	0,00008	7,967E-06	-0,000028
~1958	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,139E-06	-0,000169	-0,000019	0,00011	8,502E-06	-0,000049
~1958	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,529E-06	-0,000169	-0,000019	0,00011	8,602E-06	-0,000049
~1958	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	-0,000123	-0,000023	0,00008	8,066E-06	-0,000028
~1958	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000044	-0,00029	-8,040E-06	0,000188	0,00001	-0,000102
~1958	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000089	-0,000423	4,133E-06	0,000273	0,000012	-0,000162
~1958	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000088	-0,000423	4,049E-06	0,000273	0,000012	-0,000162
~1958	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000043	-0,00029	-8,123E-06	0,000188	0,00001	-0,000102
~1959	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00011	-0,000087	-0,00008	0,000057	8,539E-06	0,000043
~1959	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000138	-0,000029	-0,000093	0,000037	9,345E-06	0,000072
~1959	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000615	-0,000028	0,000346	1,861E-06	-0,000133
~1959	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	-0,000615	-0,000028	0,000346	1,985E-06	-0,000133
~1959	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,000435	-0,000045	0,000247	2,939E-06	-0,000074
~1959	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000035	-0,000041	0,000024	3,226E-06	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1959	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000085	0,000062	-0,000063	-9,941E-06	4,568E-06	0,000071
~1959	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000053	-0,000039	-0,000041	0,000026	-2,157E-07	0,00002
~1959	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000046	-0,000037	-0,000041	0,000025	1,917E-06	0,000021
~1959	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000073	0,000021	-0,000054	4,723E-06	2,722E-06	0,000051
~1959	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000159	-0,000027	0,000091	-3,188E-06	-0,000023
~1959	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,980E-06	-0,000222	-0,000021	0,000125	-3,522E-06	-0,000044
~1959	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,374E-06	-0,000222	-0,000021	0,000126	-3,356E-06	-0,000043
~1959	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	-0,000159	-0,000027	0,000091	-3,022E-06	-0,000023
~1959	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000047	-0,000386	-5,987E-06	0,000215	-3,808E-06	-0,000096
~1959	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000096	-0,000565	0,000011	0,000314	-4,762E-06	-0,000155
~1959	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000095	-0,000565	0,000011	0,000314	-4,637E-06	-0,000155
~1959	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000047	-0,000386	-6,141E-06	0,000215	-3,684E-06	-0,000096
~1960	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000097	-0,000108	-0,000022	9,514E-06	0,000026	0,000079
~1960	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000123	-0,000085	-0,000026	7,668E-06	0,000031	0,000119
~1960	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000084	-0,000236	0,000025	0,000042	-6,301E-06	-0,000369
~1960	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000083	-0,000237	0,000025	0,000042	-6,017E-06	-0,000368
~1960	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,000192	8,734E-06	0,000031	4,334E-06	-0,000218
~1960	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	-0,000047	-0,000013	2,067E-06	0,000016	0,000035
~1960	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000077	-9,327E-06	-0,000019	-1,010E-06	0,000025	0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1960	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000049	-0,000048	-0,000014	2,660E-06	0,000019	0,000033
~1960	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000041	-0,000048	-0,000014	2,323E-06	0,000017	0,000034
~1960	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000066	-0,000025	-0,000017	4,765E-07	0,000022	0,000075
~1960	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,092E-06	-0,000074	-1,937E-06	0,00001	6,673E-06	-0,000073
~1960	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000027	-0,00009	3,612E-06	0,000014	3,050E-06	-0,000126
~1960	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	-0,00009	3,517E-06	0,000014	3,429E-06	-0,000126
~1960	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,194E-06	-0,000074	-2,032E-06	0,00001	7,052E-06	-0,000073
~1960	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000079	-0,000132	0,000018	0,000024	-5,037E-06	-0,000262
~1960	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00014	-0,000177	0,000034	0,000035	-0,000015	-0,000413
~1960	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00014	-0,000177	0,000033	0,000035	-0,000015	-0,000413
~1960	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000078	-0,000132	0,000018	0,000024	-4,753E-06	-0,000262
~1961	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000096	-0,00009	-0,000038	-0,000013	0,000021	0,000056
~1961	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00012	-0,000056	-0,000044	-0,000017	0,000027	0,000101
~1961	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000094	-0,000349	0,000044	0,000051	-3,539E-06	-0,000417
~1961	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000094	-0,00035	0,000044	0,000051	-3,272E-06	-0,000416
~1961	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	-0,000261	0,000016	0,00003	4,390E-06	-0,000257
~1961	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	-0,000039	-0,000021	-7,178E-06	6,612E-06	0,000026
~1961	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000075	0,000018	-0,000031	-0,000015	0,000017	0,0001
~1961	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000047	-0,000041	-0,000022	-6,693E-06	9,883E-06	0,000023
~1961	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,00004	-0,000021	-7,052E-06	8,038E-06	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1961	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000064	-5,701E-06	-0,000028	-0,000011	0,000014	0,000069
~1961	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,220E-06	-0,000097	-1,002E-06	8,722E-06	-3,109E-07	-0,000088
~1961	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00003	-0,000128	8,575E-06	0,000016	-2,992E-06	-0,000144
~1961	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000029	-0,000128	8,392E-06	0,000016	-2,635E-06	-0,000144
~1961	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,453E-06	-0,000097	-1,185E-06	8,658E-06	4,616E-08	-0,000088
~1961	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000086	-0,00021	0,000033	0,000035	-8,710E-06	-0,000288
~1961	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000151	-0,000299	0,00006	0,000057	-0,000016	-0,000448
~1961	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00015	-0,000299	0,00006	0,000057	-0,000016	-0,000448
~1961	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000085	-0,00021	0,000033	0,000035	-8,442E-06	-0,000288
~1962	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000096	-0,000071	-0,000053	-0,000038	0,000026	0,000034
~1962	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000118	-0,000022	-0,000062	-0,000047	0,000034	0,000086
~1962	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000108	-0,000483	0,00006	0,000079	0,000015	-0,000478
~1962	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000108	-0,000483	0,00006	0,000079	0,000015	-0,000478
~1962	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000038	-0,000342	0,000022	0,00004	0,000018	-0,000305
~1962	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000036	-0,000029	-0,000026	-0,000017	5,282E-06	0,000017
~1962	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000074	0,000052	-0,000042	-0,000033	0,000018	0,000102
~1962	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000048	-0,000032	-0,000029	-0,000017	8,370E-06	0,000014
~1962	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000041	-0,000031	-0,000028	-0,000017	6,681E-06	0,000016
~1962	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000064	0,000018	-0,000037	-0,000027	0,000014	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1962	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,042E-06	-0,000124	9,414E-07	0,000011	1,729E-06	-0,000106
~1962	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000032	-0,000174	0,000014	0,000025	6,168E-07	-0,000166
~1962	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000032	-0,000174	0,000014	0,000025	9,372E-07	-0,000166
~1962	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,397E-06	-0,000125	6,776E-07	0,000011	2,050E-06	-0,000106
~1962	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000093	-0,000302	0,000048	0,00006	-1,152E-06	-0,000324
~1962	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000162	-0,000443	0,000086	0,0001	-4,330E-06	-0,000497
~1962	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000162	-0,000443	0,000086	0,000099	-4,089E-06	-0,000497
~1962	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000093	-0,000302	0,000048	0,00006	-9,114E-07	-0,000324
~1963	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000071	-0,000023	-0,000099	-0,000109	0,000088	-0,000064
~1963	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000089	0,000068	-0,000115	-0,000136	0,0001	3,625E-06
~1963	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00019	-0,000855	0,000055	0,000195	0,000186	-0,000658
~1963	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00019	-0,000855	0,000055	0,000194	0,000186	-0,000658
~1963	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,0001	-0,000573	3,368E-06	0,000092	0,000151	-0,000456
~1963	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000026	-6,841E-06	-0,000048	-0,000048	0,000046	-0,000024
~1963	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000055	0,000144	-0,000075	-0,000092	0,000066	0,000088
~1963	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000036	-0,000012	-0,000051	-0,000048	0,000047	-0,000029
~1963	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00003	-8,912E-06	-0,000049	-0,000048	0,000047	-0,000026
~1963	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	0,000082	-0,000066	-0,000075	0,000059	0,000041
~1963	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000031	-0,000203	-0,00001	0,000026	0,000066	-0,000163
~1963	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000062	-0,000302	7,917E-06	0,000062	0,000078	-0,000234

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1963	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000062	-0,000302	7,514E-06	0,000062	0,000078	-0,000234
~1963	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000031	-0,000203	-0,000011	0,000026	0,000066	-0,000163
~1963	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000142	-0,000559	0,000053	0,000154	0,00011	-0,000418
~1963	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000231	-0,000841	0,000105	0,000256	0,000145	-0,00062
~1963	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000231	-0,000841	0,000105	0,000256	0,000145	-0,00062
~1963	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000142	-0,000559	0,000053	0,000154	0,000111	-0,000418
~1964	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000045	-2,249E-06	-0,000133	-0,000156	0,000099	-0,00014
~1964	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000059	0,000116	-0,000153	-0,000189	0,000113	-0,000067
~1964	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000282	-0,001106	0,000016	0,000236	0,000262	-0,000742
~1964	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000282	-0,001106	0,000015	0,000236	0,000262	-0,000742
~1964	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00017	-0,000732	-0,000034	0,000104	0,000205	-0,000537
~1964	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	3,045E-06	-0,000065	-0,000068	0,000049	-0,000056
~1964	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	0,000201	-0,000099	-0,000122	0,000072	0,000065
~1964	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	-3,182E-06	-0,000067	-0,000068	0,000049	-0,000062
~1964	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000016	5,223E-07	-0,000066	-0,000068	0,000049	-0,000059
~1964	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000119	-0,000087	-0,000101	0,000063	0,000014
~1964	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000059	-0,000257	-0,000027	0,000028	0,000082	-0,000195
~1964	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000098	-0,000388	-0,00001	0,000074	0,000102	-0,000267
~1964	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000098	-0,000388	-0,000011	0,000074	0,000102	-0,000267
~1964	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000059	-0,000257	-0,000028	0,000028	0,000083	-0,000196

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1964	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000199	-0,000729	0,000033	0,000192	0,000155	-0,000455
~1964	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000311	-0,001104	0,000082	0,000324	0,000211	-0,000661
~1964	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000311	-0,001104	0,000082	0,000324	0,000212	-0,000661
~1964	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000199	-0,000729	0,000032	0,000192	0,000155	-0,000456
~1965	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	0,000016	-0,000167	-0,000205	0,000098	-0,000215
~1965	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,000165	-0,000192	-0,000242	0,000113	-0,000139
~1965	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000394	-0,001386	-0,000037	0,00025	0,000299	-0,000807
~1965	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000394	-0,001386	-0,000038	0,00025	0,000299	-0,000807
~1965	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000252	-0,000911	-0,00008	0,000097	0,000229	-0,000605
~1965	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,826E-07	0,000012	-0,000081	-0,000088	0,000042	-0,000088
~1965	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000261	-0,000123	-0,000149	0,000067	0,00004
~1965	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,817E-06	4,295E-06	-0,000083	-0,000089	0,000042	-0,000095
~1965	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,058E-06	8,923E-06	-0,000082	-0,000089	0,000042	-0,000092
~1965	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000158	-0,000108	-0,000126	0,000057	-0,000015
~1965	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00009	-0,000319	-0,000046	0,000024	0,000084	-0,000222
~1965	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000139	-0,000485	-0,000032	0,000077	0,000108	-0,000293
~1965	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000139	-0,000485	-0,000032	0,000076	0,000109	-0,000294
~1965	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000089	-0,000319	-0,000047	0,000023	0,000084	-0,000223
~1965	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000267	-0,000918	4,777E-06	0,000213	0,000173	-0,00048
~1965	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000408	-0,001393	0,000047	0,000366	0,000243	-0,000683

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1965	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000408	-0,001393	0,000047	0,000366	0,000243	-0,000684
~1965	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000267	-0,000917	4,349E-06	0,000213	0,000173	-0,000481
~1966	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000038	-0,000143	-5,621E-06	-0,000091	0,000066
~1966	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	0,000114	-0,000158	-0,000032	-0,000095	0,000019
~1966	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003827	5,493E-06	0,000316	0,00004	0,000362	0,000144
~1966	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003827	5,464E-06	0,000315	0,00004	0,000361	0,000144
~1966	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002524	-0,00001	0,000161	0,000026	0,000209	0,000116
~1966	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000015	-0,000071	4,275E-06	-0,000035	0,00002
~1966	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000101	0,000238	-0,000097	-0,00004	-0,000042	-0,000059
~1966	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,312E-06	-0,000021	-0,000073	4,771E-06	-0,000037	0,000022
~1966	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000018	-0,000073	4,532E-06	-0,000036	0,000021
~1966	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	0,000134	-0,000088	-0,000022	-0,000041	-0,000027
~1966	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000881	-9,890E-06	0,000038	0,00002	0,000075	0,000032
~1966	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001337	-4,424E-06	0,000092	0,000025	0,000128	0,000042
~1966	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001337	-4,463E-06	0,000092	0,000025	0,000127	0,000042
~1966	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000881	-9,929E-06	0,000038	0,00002	0,000074	0,000032
~1966	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002522	9,641E-06	0,000231	0,000036	0,000264	0,00007
~1966	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003826	0,000025	0,000386	0,00005	0,000416	0,000099
~1966	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003826	0,000025	0,000385	0,00005	0,000415	0,000099
~1966	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002522	9,612E-06	0,000231	0,000036	0,000263	0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1967	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000024	-0,000111	6,254E-06	-0,000095	0,000043
~1967	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000091	0,000107	-0,000124	-0,00002	-0,000099	8,858E-07
~1967	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003634	0,000056	0,000301	0,000054	0,000391	0,000119
~1967	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003634	0,000056	0,000301	0,000054	0,000391	0,000119
~1967	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002406	0,000028	0,000161	0,000039	0,000227	0,000092
~1967	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	-9,053E-06	-0,000058	7,624E-06	-0,000045	0,000013
~1967	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000114	0,000209	-0,000078	-0,000037	-0,00005	-0,000058
~1967	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,450E-06	-0,000014	-0,000059	8,344E-06	-0,000047	0,000014
~1967	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000011	-0,000059	8,000E-06	-0,000046	0,000014
~1967	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000072	0,000119	-0,000071	-0,000019	-0,000049	-0,000029
~1967	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00084	5,505E-06	0,00004	0,000023	0,000073	0,000026
~1967	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00127	0,000015	0,000089	0,000028	0,00013	0,000036
~1967	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00127	0,000015	0,000088	0,000028	0,000129	0,000036
~1967	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00084	5,474E-06	0,00004	0,000022	0,000072	0,000027
~1967	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002387	0,000041	0,000214	0,000041	0,000277	0,000062
~1967	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003616	0,000069	0,000354	0,000056	0,000441	0,000089
~1967	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003616	0,000069	0,000354	0,000055	0,00044	0,000089
~1967	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002388	0,000041	0,000214	0,00004	0,000276	0,000062
~1968	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-0,000011	-0,00008	0,000017	-0,000087	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1968	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000121	0,000099	-0,00009	-8,749E-06	-0,000089	-0,000017
~1968	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003423	0,000106	0,000275	0,000066	0,000456	0,000093
~1968	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003423	0,000106	0,000275	0,000066	0,000456	0,000093
~1968	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002277	0,000065	0,000154	0,00005	0,000272	0,000067
~1968	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000067	-3,248E-06	-0,000042	0,00001	-0,000045	5,695E-06
~1968	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000129	0,000181	-0,000058	-0,000032	-0,000048	-0,000055
~1968	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000026	-7,596E-06	-0,000043	0,000011	-0,000047	6,562E-06
~1968	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-5,049E-06	-0,000043	0,000011	-0,000046	6,094E-06
~1968	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000088	0,000106	-0,000053	-0,000015	-0,000048	-0,00003
~1968	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000798	0,00002	0,000041	0,000025	0,000085	0,000021
~1968	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001199	0,000035	0,000083	0,00003	0,000149	0,00003
~1968	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,0012	0,000035	0,000083	0,00003	0,000148	0,00003
~1968	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000798	0,00002	0,000041	0,000025	0,000084	0,000021
~1968	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002243	0,000071	0,000192	0,000044	0,000314	0,000054
~1968	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00339	0,000112	0,000312	0,00006	0,000497	0,000079
~1968	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00339	0,000112	0,000312	0,00006	0,000497	0,00008
~1968	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002244	0,000071	0,000192	0,000044	0,000313	0,000054
~1969	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000115	7,236E-06	-0,000037	0,00003	-0,000025	-9,013E-06
~1969	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000149	0,000086	-0,000042	0,000012	-0,000022	-0,000034
~1969	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,0029	0,000199	0,000156	0,000075	0,000619	0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1969	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0029	0,000199	0,000156	0,000075	0,000619	0,000072
~1969	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001942	0,000133	0,00009	0,00006	0,000401	0,000044
~1969	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	5,912E-06	-0,000023	0,000013	-4,578E-06	-2,299E-06
~1969	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000136	0,000137	-0,000032	-0,000018	6,113E-07	-0,000043
~1969	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000041	2,604E-06	-0,000023	0,000014	-6,641E-06	-2,050E-06
~1969	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	4,620E-06	-0,000023	0,000013	-5,566E-06	-2,221E-06
~1969	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000099	0,000083	-0,000028	-5,013E-06	-2,453E-06	-0,000027
~1969	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000681	0,000048	0,000021	0,000025	0,000147	0,000017
~1969	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001016	0,000071	0,000044	0,00003	0,000223	0,000026
~1969	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001017	0,000071	0,000044	0,00003	0,000223	0,000026
~1969	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000682	0,000048	0,000021	0,000025	0,000146	0,000017
~1969	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001891	0,000131	0,000104	0,000044	0,000421	0,000051
~1969	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002849	0,000196	0,00017	0,000059	0,000639	0,000078
~1969	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00285	0,000196	0,00017	0,000059	0,000639	0,000078
~1969	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001891	0,000131	0,000104	0,000044	0,00042	0,000051
~1970	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000118	0,000017	-0,000024	0,000034	-0,00002	-0,000013
~1970	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000148	0,000083	-0,000028	0,000018	-0,000015	-0,000033
~1970	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002607	0,000246	0,000077	0,000073	0,00064	0,000077
~1970	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002608	0,000246	0,000077	0,000073	0,000639	0,000077
~1970	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001749	0,000167	0,000042	0,00006	0,000416	0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1970	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00008	0,00001	-0,000018	0,000013	-6,669E-06	-2,570E-06
~1970	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00013	0,000121	-0,000025	-0,000013	1,313E-06	-0,000037
~1970	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000041	7,401E-06	-0,000017	0,000014	-8,716E-06	-2,473E-06
~1970	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	9,191E-06	-0,000018	0,000014	-7,596E-06	-2,555E-06
~1970	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000095	0,000076	-0,000022	-2,019E-06	-2,807E-06	-0,000023
~1970	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000611	0,000062	3,990E-06	0,000024	0,000148	0,000019
~1970	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000912	0,000089	0,000016	0,000028	0,000226	0,00003
~1970	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000912	0,000089	0,000016	0,000028	0,000226	0,00003
~1970	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000612	0,000062	4,148E-06	0,000023	0,000147	0,000019
~1970	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001695	0,00016	0,000048	0,00004	0,000428	0,000057
~1970	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002554	0,000238	0,000083	0,000053	0,000652	0,000087
~1970	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002554	0,000238	0,000083	0,000053	0,000652	0,000087
~1970	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001696	0,00016	0,000049	0,00004	0,000428	0,000057
~1971	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000121	0,000027	-0,00001	0,000038	-0,000026	-0,000017
~1971	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000148	0,000083	-0,000014	0,000023	-0,000021	-0,000034
~1971	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002311	0,000293	-4,409E-06	0,000071	0,000642	0,000082
~1971	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002312	0,000293	-4,228E-06	0,000071	0,000642	0,000082
~1971	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001555	0,000202	-6,854E-06	0,00006	0,000415	0,000049
~1971	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000015	-0,000011	0,000013	-0,000017	-2,860E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1971	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000126	0,000109	-0,000017	-0,000011	-7,555E-06	-0,000032
~1971	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000043	0,000012	-0,00001	0,000015	-0,000019	-2,897E-06
~1971	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	0,000014	-0,000011	0,000014	-0,000018	-2,900E-06
~1971	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000094	0,00007	-0,000014	-5,536E-07	-0,000012	-0,00002
~1971	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000543	0,000076	-0,000012	0,000022	0,000139	0,000022
~1971	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000808	0,000108	-0,000011	0,000026	0,000219	0,000033
~1971	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000809	0,000107	-0,000011	0,000026	0,000218	0,000033
~1971	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000544	0,000076	-0,000011	0,000022	0,000139	0,000021
~1971	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,0015	0,000189	-7,583E-06	0,000036	0,000424	0,000063
~1971	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002257	0,00028	-4,957E-06	0,000047	0,000651	0,000096
~1971	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002257	0,00028	-4,777E-06	0,000047	0,000651	0,000096
~1971	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,0015	0,000189	-7,402E-06	0,000036	0,000424	0,000063
~1972	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000131	0,000041	-0,000043	0,000039	-0,000109	-0,00001
~1972	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000155	0,000092	-0,000047	0,000017	-0,000113	-0,000022
~1972	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002033	0,000318	-0,000056	3,459E-06	0,000086	0,000057
~1972	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002034	0,000318	-0,000056	3,814E-06	0,000085	0,000057
~1972	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001375	0,000223	-0,000052	0,000015	0,00002	0,000034
~1972	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	0,000021	-0,00004	0,000016	-0,000084	-5,138E-06
~1972	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000128	0,000107	-0,000047	-0,000022	-0,000091	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1972	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000051	0,000019	-0,00004	0,000017	-0,000086	-5,137E-06
~1972	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	0,00002	-0,00004	0,000017	-0,000085	-5,187E-06
~1972	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000098	0,000072	-0,000044	-6,097E-06	-0,000089	-0,000017
~1972	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000484	0,000085	-0,000045	3,441E-06	-0,000037	0,000011
~1972	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000714	0,000118	-0,000046	-3,146E-07	-0,000014	0,000019
~1972	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000715	0,000118	-0,000046	1,593E-07	-0,000014	0,000019
~1972	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000485	0,000085	-0,000045	3,915E-06	-0,000037	0,000011
~1972	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001317	0,000203	-0,000049	-8,414E-06	0,000044	0,000039
~1972	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001976	0,000297	-0,000053	-0,000019	0,00011	0,000062
~1972	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001977	0,000297	-0,000053	-0,000019	0,000109	0,000062
~1972	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001318	0,000203	-0,000049	-8,058E-06	0,000044	0,000039
~1973	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000135	0,000045	-0,000079	0,000039	-0,000068	-0,00001
~1973	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00016	0,000101	-0,000085	0,000014	-0,000072	-0,000022
~1973	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002051	0,000295	-0,000015	0,000012	0,000126	0,000057
~1973	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002052	0,000295	-0,000015	0,000012	0,000126	0,000057
~1973	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001388	0,00021	-0,000037	0,00002	0,000061	0,000034
~1973	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00009	0,000023	-0,000067	0,000016	-0,000044	-5,138E-06
~1973	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000131	0,000116	-0,000076	-0,000026	-0,00005	-0,000024
~1973	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000053	0,000021	-0,000066	0,000017	-0,000045	-5,137E-06
~1973	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	0,000023	-0,000067	0,000016	-0,000044	-5,187E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1973	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,0001	0,000078	-0,000073	-8,732E-06	-0,000048	-0,000017
~1973	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000489	0,000081	-0,000053	5,084E-06	3,473E-06	0,000011
~1973	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000721	0,00011	-0,000045	2,394E-06	0,000026	0,000019
~1973	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000722	0,00011	-0,000045	2,865E-06	0,000026	0,000019
~1973	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00049	0,000081	-0,000052	5,556E-06	3,174E-06	0,000011
~1973	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001328	0,000187	-0,000024	-2,947E-06	0,000085	0,000039
~1973	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001991	0,000272	-2,131E-06	-0,000011	0,00015	0,000062
~1973	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001992	0,000272	-2,071E-06	-0,00001	0,00015	0,000062
~1973	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001329	0,000187	-0,000024	-2,593E-06	0,000085	0,000039
~1974	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000139	0,000049	-0,000097	0,000038	-0,00002	-0,00001
~1974	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000164	0,00011	-0,000104	0,000011	-0,000024	-0,000022
~1974	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002069	0,000272	0,000045	0,000021	0,000175	0,000057
~1974	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002069	0,000272	0,000045	0,000021	0,000174	0,000057
~1974	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001401	0,000196	-3,029E-06	0,000026	0,000109	0,000034
~1974	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	0,000025	-0,000074	0,000015	4,741E-06	-5,138E-06
~1974	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000134	0,000126	-0,000087	-0,00003	-1,759E-06	-0,000024
~1974	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000054	0,000023	-0,000075	0,000016	3,264E-06	-5,137E-06
~1974	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	0,000025	-0,000075	0,000016	3,953E-06	-5,187E-06
~1974	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000102	0,000085	-0,000082	-0,000011	5,262E-08	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1974	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000495	0,000076	-0,000042	6,728E-06	0,000052	0,000011
~1974	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000728	0,000103	-0,000025	5,103E-06	0,000075	0,000019
~1974	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000729	0,000103	-0,000025	5,571E-06	0,000074	0,000019
~1974	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000495	0,000076	-0,000042	7,196E-06	0,000051	0,000011
~1974	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001339	0,000172	0,000019	2,521E-06	0,000133	0,000039
~1974	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002007	0,000248	0,000068	-2,122E-06	0,000198	0,000062
~1974	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002007	0,000247	0,000068	-1,771E-06	0,000198	0,000062
~1974	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001339	0,000171	0,000019	2,872E-06	0,000133	0,000039
~1975	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000143	0,000053	-0,000096	0,000038	0,00002	-0,00001
~1975	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000169	0,000118	-0,000105	8,764E-06	0,000017	-0,000022
~1975	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002086	0,000249	0,000124	0,000029	0,000215	0,000057
~1975	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002087	0,000249	0,000124	0,00003	0,000215	0,000057
~1975	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001414	0,000182	0,000049	0,000031	0,000149	0,000034
~1975	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	0,000027	-0,000064	0,000015	0,000045	-5,138E-06
~1975	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000137	0,000135	-0,000079	-0,000034	0,000039	-0,000024
~1975	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000055	0,000025	-0,000065	0,000016	0,000044	-5,137E-06
~1975	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000078	0,000027	-0,000064	0,000015	0,000044	-5,187E-06
~1975	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000105	0,000092	-0,000073	-0,000014	0,000041	-0,000017
~1975	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,0005	0,000072	-0,000012	8,371E-06	0,000092	0,000011
~1975	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000735	0,000095	0,000014	7,812E-06	0,000115	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1975	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000736	0,000095	0,000014	8,277E-06	0,000115	0,000019
~1975	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000501	0,000072	-0,000012	8,837E-06	0,000092	0,000011
~1975	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00135	0,000156	0,000081	7,988E-06	0,000174	0,000039
~1975	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002022	0,000223	0,000156	6,389E-06	0,000239	0,000062
~1975	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002023	0,000223	0,000156	6,738E-06	0,000239	0,000062
~1975	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00135	0,000156	0,000081	8,337E-06	0,000173	0,000039
~1976	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000133	0,000048	-0,000069	-0,000015	3,417E-06	-0,000015
~1976	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000158	0,000107	-0,000078	-0,000031	6,019E-06	-0,000033
~1976	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001782	0,000208	0,000149	-0,000049	0,000659	-2,458E-06
~1976	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001782	0,000208	0,000149	-0,000048	0,000658	-2,598E-06
~1976	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001212	0,000153	0,000075	-0,000037	0,000434	-6,193E-06
~1976	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000082	0,000024	-0,000036	-6,659E-06	0,000013	-9,179E-06
~1976	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000123	0,000122	-0,000051	-0,000034	0,000017	-0,000039
~1976	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00005	0,000023	-0,000037	-6,122E-06	3,052E-06	-8,977E-06
~1976	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	0,000024	-0,000037	-6,510E-06	8,870E-06	-9,174E-06
~1976	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000094	0,000083	-0,000046	-0,000023	0,000011	-0,000027
~1976	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000426	0,000061	0,000015	-0,000015	0,000158	-3,920E-06
~1976	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000625	0,00008	0,000041	-0,000019	0,000236	-2,661E-06
~1976	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000626	0,00008	0,000041	-0,000019	0,000236	-2,848E-06
~1976	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000427	0,000061	0,000015	-0,000015	0,000157	-4,107E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1976	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001147	0,000129	0,000108	-0,000029	0,00044	-4,702E-08
~1976	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001718	0,000184	0,000181	-0,00004	0,000664	3,548E-06
~1976	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001718	0,000184	0,000181	-0,00004	0,000664	3,408E-06
~1976	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001148	0,000129	0,000107	-0,000029	0,000439	-1,873E-07
~1977	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000124	0,000039	-0,000054	-0,000015	-4,139E-06	-0,000012
~1977	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000145	0,000087	-0,00006	-0,000032	-1,021E-06	-0,000027
~1977	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001472	0,000188	0,000091	-0,000059	0,000614	7,389E-06
~1977	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001473	0,000188	0,000091	-0,000059	0,000614	7,289E-06
~1977	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001005	0,000137	0,000042	-0,000044	0,000402	1,235E-06
~1977	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	0,00002	-0,000029	-7,166E-06	2,014E-06	-6,945E-06
~1977	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,0001	-0,000041	-0,000036	7,211E-06	-0,000031
~1977	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000046	0,000018	-0,00003	-6,595E-06	-7,566E-06	-6,796E-06
~1977	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	0,000019	-0,00003	-7,005E-06	-1,841E-06	-6,944E-06
~1977	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000085	0,000068	-0,000037	-0,000024	1,277E-06	-0,000022
~1977	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000352	0,000054	4,244E-06	-0,000018	0,000138	-8,258E-07
~1977	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000516	0,000072	0,000021	-0,000023	0,000212	1,293E-06
~1977	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000517	0,000072	0,000021	-0,000023	0,000212	1,160E-06
~1977	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000353	0,000054	4,182E-06	-0,000018	0,000138	-9,590E-07
~1977	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000944	0,000118	0,000066	-0,000036	0,000404	6,332E-06
~1977	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001411	0,000169	0,000115	-0,000051	0,000616	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1977	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001412	0,000169	0,000115	-0,000051	0,000616	0,000012
~1977	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000944	0,000118	0,000066	-0,000036	0,000404	6,232E-06
~1978	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000115	0,000031	-0,000037	-0,000015	-1,250E-06	-8,210E-06
~1978	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000134	0,000069	-0,000042	-0,000033	2,728E-06	-0,000019
~1978	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001183	0,000166	0,000046	-0,000071	0,000556	0,000016
~1978	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001183	0,000166	0,000046	-0,000071	0,000556	0,000016
~1978	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000812	0,00012	0,000018	-0,000052	0,000364	8,015E-06
~1978	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000068	0,000016	-0,00002	-7,225E-06	-5,350E-07	-4,416E-06
~1978	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000099	0,000079	-0,000029	-0,000037	6,095E-06	-0,000023
~1978	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000046	0,000014	-0,00002	-6,621E-06	-9,781E-06	-4,321E-06
~1978	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000015	-0,00002	-7,049E-06	-4,212E-06	-4,416E-06
~1978	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,000053	-0,000026	-0,000025	-2,337E-07	-0,000016
~1978	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000286	0,000047	-1,470E-06	-0,000021	0,00012	2,120E-06
~1978	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000416	0,000063	8,488E-06	-0,000027	0,000187	4,902E-06
~1978	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000417	0,000063	8,507E-06	-0,000027	0,000187	4,826E-06
~1978	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000287	0,000047	-1,450E-06	-0,00002	0,00012	2,045E-06
~1978	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000756	0,000105	0,000034	-0,000044	0,000361	0,000012
~1978	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,001127	0,000151	0,000063	-0,000063	0,000553	0,00002
~1978	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001127	0,000151	0,000063	-0,000063	0,000553	0,00002
~1978	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000757	0,000105	0,000034	-0,000044	0,000361	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1979	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	0,000017	-0,000017	-0,000013	0,000046	-4,577E-06
~1979	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000089	0,000038	-0,00002	-0,000029	0,000052	-0,000012
~1979	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000667	0,000112	-9,176E-07	-0,000087	0,000462	2,572E-06
~1979	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000667	0,000112	-8,596E-07	-0,000087	0,000462	2,567E-06
~1979	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000461	0,00008	-6,716E-06	-0,000062	0,000318	1,859E-07
~1979	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	9,079E-06	-0,000011	-6,533E-06	0,000033	-2,120E-06
~1979	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000063	0,000044	-0,000016	-0,000033	0,000043	-0,000014
~1979	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00003	8,317E-06	-0,000011	-5,938E-06	0,000025	-2,011E-06
~1979	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	8,854E-06	-0,000011	-6,352E-06	0,00003	-2,095E-06
~1979	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00005	0,00003	-0,000014	-0,000022	0,000036	-9,047E-06
~1979	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000162	0,000031	-7,848E-06	-0,000024	0,000119	-3,018E-07
~1979	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000234	0,000042	-5,799E-06	-0,000032	0,000169	5,316E-07
~1979	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000234	0,000042	-5,722E-06	-0,000032	0,00017	5,249E-07
~1979	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000162	0,000031	-7,771E-06	-0,000024	0,000119	-3,085E-07
~1979	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000422	0,000071	-2,029E-07	-0,000055	0,000301	2,673E-06
~1979	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000628	0,000104	5,653E-06	-0,00008	0,000446	5,055E-06
~1979	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000628	0,000104	5,711E-06	-0,00008	0,000446	5,050E-06
~1979	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000423	0,000071	-1,449E-07	-0,000055	0,000302	2,668E-06
~1980	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	0,000011	-0,000014	-0,000012	0,000045	-5,255E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1980	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000056	0,000025	-0,000015	-0,000026	0,000051	-0,000012
~1980	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000432	0,000077	-9,117E-06	-0,000085	0,000422	-0,000016
~1980	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000432	0,000077	-9,068E-06	-0,000085	0,000422	-0,000016
~1980	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000298	0,000055	-0,000011	-0,00006	0,000291	-0,000012
~1980	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	6,061E-06	-9,816E-06	-6,221E-06	0,000028	-2,640E-06
~1980	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000038	0,000028	-0,000013	-0,00003	0,000038	-0,000014
~1980	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	5,552E-06	-9,734E-06	-5,668E-06	0,00002	-2,465E-06
~1980	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	5,910E-06	-9,813E-06	-6,054E-06	0,000025	-2,593E-06
~1980	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000019	-0,000012	-0,00002	0,000031	-9,518E-06
~1980	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000102	0,000021	-9,485E-06	-0,000023	0,000104	-5,046E-06
~1980	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000148	0,000029	-8,889E-06	-0,000032	0,00015	-6,377E-06
~1980	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000149	0,000029	-8,825E-06	-0,000032	0,00015	-6,376E-06
~1980	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000102	0,000021	-9,420E-06	-0,000023	0,000105	-5,046E-06
~1980	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000271	0,000049	-7,115E-06	-0,000054	0,00027	-9,833E-06
~1980	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000405	0,000072	-5,413E-06	-0,000079	0,000401	-0,000014
~1980	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000405	0,000072	-5,364E-06	-0,000079	0,000402	-0,000014
~1980	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000271	0,000049	-7,066E-06	-0,000054	0,000271	-9,833E-06
~1981	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	5,705E-06	-7,950E-06	-0,000011	0,000036	-6,023E-06
~1981	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000012	-8,850E-06	-0,000024	0,000042	-0,000013
~1981	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000211	0,00004	-7,723E-06	-0,000081	0,000388	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1981	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000211	0,00004	-7,696E-06	-0,000081	0,000389	-0,000033
~1981	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000145	0,000028	-7,887E-06	-0,000057	0,000265	-0,000024
~1981	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	3,033E-06	-6,311E-06	-5,900E-06	0,000016	-3,156E-06
~1981	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	0,000014	-7,810E-06	-0,000027	0,000027	-0,000015
~1981	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,115E-06	2,778E-06	-6,253E-06	-5,390E-06	8,439E-06	-2,914E-06
~1981	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,779E-06	2,957E-06	-6,301E-06	-5,747E-06	0,000013	-3,087E-06
~1981	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	9,521E-06	-7,201E-06	-0,000019	0,00002	-0,00001
~1981	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000048	0,000011	-6,632E-06	-0,000022	0,000086	-9,315E-06
~1981	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000071	0,000015	-6,565E-06	-0,00003	0,000129	-0,000013
~1981	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000071	0,000015	-6,529E-06	-0,00003	0,00013	-0,000013
~1981	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000048	0,000011	-6,596E-06	-0,000022	0,000087	-9,307E-06
~1981	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000132	0,000025	-6,265E-06	-0,000052	0,000243	-0,000021
~1981	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000197	0,000037	-6,074E-06	-0,000075	0,000366	-0,00003
~1981	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000197	0,000037	-6,047E-06	-0,000075	0,000366	-0,00003
~1981	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000132	0,000025	-6,238E-06	-0,000052	0,000243	-0,000021
~1982	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	6,633E-06	-0,000013	-0,000013	0,000075	5,588E-06
~1982	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000015	-0,000014	-0,000031	0,000085	0,000012
~1982	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000221	0,000034	9,727E-06	-0,000067	0,000394	0,000036
~1982	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000221	0,000034	9,728E-06	-0,000067	0,000394	0,000036
~1982	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000156	0,000025	1,950E-06	-0,000049	0,000283	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1982	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	3,404E-06	-8,564E-06	-6,847E-06	0,000047	2,982E-06
~1982	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000017	-0,000011	-0,000035	0,000062	0,000014
~1982	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	3,139E-06	-8,678E-06	-6,311E-06	0,000039	2,745E-06
~1982	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	3,328E-06	-8,646E-06	-6,692E-06	0,000044	2,913E-06
~1982	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000012	-9,999E-06	-0,000024	0,000053	9,349E-06
~1982	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,00006	9,652E-06	-3,425E-06	-0,000019	0,000109	9,852E-06
~1982	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000082	0,000013	-7,025E-07	-0,000025	0,000148	0,000013
~1982	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000082	0,000013	-7,009E-07	-0,000025	0,000149	0,000013
~1982	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,00006	9,641E-06	-3,423E-06	-0,000019	0,00011	9,842E-06
~1982	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000141	0,000021	6,377E-06	-0,000042	0,000251	0,000023
~1982	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000206	0,000031	0,000014	-0,00006	0,000362	0,000033
~1982	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000206	0,000031	0,000014	-0,00006	0,000362	0,000033
~1982	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000142	0,000021	6,378E-06	-0,000042	0,000251	0,000023
~1983	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	0,000013	-0,000022	-0,000014	0,000053	2,755E-06
~1983	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000075	0,000029	-0,000024	-0,000032	0,000062	5,090E-06
~1983	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000442	0,000069	0,000019	-0,000072	0,000402	0,000031
~1983	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000442	0,000069	0,000019	-0,000072	0,000402	0,000031
~1983	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000311	0,00005	4,968E-06	-0,000052	0,000281	0,000021
~1983	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	6,654E-06	-0,000013	-7,124E-06	0,000029	1,642E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1983	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000055	0,000034	-0,000018	-0,000038	0,000043	5,534E-06
~1983	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	6,130E-06	-0,000014	-6,547E-06	0,000021	1,493E-06
~1983	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	6,503E-06	-0,000014	-6,956E-06	0,000026	1,596E-06
~1983	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000046	0,000023	-0,000016	-0,000025	0,000035	3,932E-06
~1983	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000116	0,000019	-4,354E-06	-0,00002	0,000099	8,129E-06
~1983	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000162	0,000026	4,912E-07	-0,000027	0,000142	0,000011
~1983	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000162	0,000026	5,003E-07	-0,000027	0,000142	0,000011
~1983	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000116	0,000019	-4,345E-06	-0,00002	0,000099	8,121E-06
~1983	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000282	0,000043	0,000013	-0,000045	0,000253	0,00002
~1983	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000414	0,000062	0,000027	-0,000065	0,000375	0,00003
~1983	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000414	0,000062	0,000027	-0,000065	0,000375	0,00003
~1983	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000283	0,000043	0,000013	-0,000045	0,000254	0,00002
~1984	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	0,000019	-0,000025	-0,000014	0,000032	-4,376E-07
~1984	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000099	0,000042	-0,000028	-0,000033	0,000039	-2,688E-06
~1984	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00067	0,000104	0,000024	-0,000078	0,000432	0,000027
~1984	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000671	0,000104	0,000024	-0,000078	0,000432	0,000027
~1984	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000468	0,000075	7,055E-06	-0,000056	0,000293	0,000018
~1984	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	9,599E-06	-0,000014	-7,121E-06	0,000015	1,168E-07
~1984	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000072	0,000048	-0,00002	-0,000038	0,000027	-3,634E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1984	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	8,823E-06	-0,000014	-6,510E-06	6,905E-06	6,080E-08
~1984	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	9,372E-06	-0,000014	-6,939E-06	0,000012	9,514E-08
~1984	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	0,000033	-0,000018	-0,000026	0,000019	-2,155E-06
~1984	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000169	0,000029	-3,359E-06	-0,000022	0,000097	6,484E-06
~1984	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00024	0,000039	2,409E-06	-0,000029	0,000146	9,732E-06
~1984	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000241	0,000039	2,438E-06	-0,000029	0,000146	9,723E-06
~1984	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000169	0,000029	-3,330E-06	-0,000022	0,000098	6,475E-06
~1984	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000427	0,000066	0,000017	-0,000049	0,000273	0,000018
~1984	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00063	0,000095	0,000034	-0,000071	0,000412	0,000027
~1984	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000631	0,000095	0,000034	-0,000071	0,000412	0,000027
~1984	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000427	0,000066	0,000018	-0,000049	0,000273	0,000018
~1985	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000117	0,000028	-0,000022	-0,000011	0,000022	-1,817E-06
~1985	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000135	0,000061	-0,000026	-0,00003	0,000026	-0,000012
~1985	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001184	0,000184	-4,380E-06	-0,000091	0,000533	0,000044
~1985	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001185	0,000184	-4,290E-06	-0,000091	0,000533	0,000044
~1985	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000814	0,000131	-0,000011	-0,000064	0,000357	0,000028
~1985	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000072	0,000014	-0,000014	-4,464E-06	0,000024	8,060E-07
~1985	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000102	0,000071	-0,00002	-0,000036	0,00003	-0,000016
~1985	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00005	0,000013	-0,000013	-3,782E-06	0,000014	8,579E-07
~1985	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	0,000014	-0,000014	-4,228E-06	0,00002	8,334E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1985	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000082	0,000048	-0,000018	-0,000023	0,000024	-9,359E-06
~1985	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00029	0,00005	-0,000011	-0,000024	0,000132	0,000011
~1985	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00042	0,000069	-8,564E-06	-0,000033	0,000194	0,000016
~1985	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000421	0,000069	-8,444E-06	-0,000033	0,000194	0,000016
~1985	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000291	0,00005	-0,000011	-0,000024	0,000132	0,000011
~1985	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00076	0,000117	-2,342E-06	-0,000057	0,000355	0,000031
~1985	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001131	0,00017	4,038E-06	-0,000085	0,000531	0,000047
~1985	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001132	0,00017	4,128E-06	-0,000085	0,000531	0,000047
~1985	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000761	0,000117	-2,251E-06	-0,000057	0,000355	0,000031
~1986	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000128	0,000031	-0,000018	-8,023E-06	4,443E-06	5,771E-07
~1986	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000147	0,000069	-0,000021	-0,000028	7,345E-06	-0,000012
~1986	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001461	0,000233	-0,000031	-0,000093	0,000545	0,000063
~1986	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001462	0,000233	-0,000031	-0,000093	0,000545	0,000063
~1986	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000999	0,000164	-0,000027	-0,000064	0,000358	0,000041
~1986	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000083	0,000016	-0,000013	-2,250E-06	0,000012	3,309E-06
~1986	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000116	0,00008	-0,00002	-0,000035	0,000017	-0,000018
~1986	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000056	0,000014	-0,000013	-1,532E-06	2,429E-06	3,376E-06
~1986	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	0,000015	-0,000013	-1,979E-06	8,176E-06	3,365E-06
~1986	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000092	0,000054	-0,000017	-0,000022	0,000011	-9,545E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1986	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000357	0,000063	-0,000018	-0,000023	0,000127	0,000016
~1986	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000519	0,000087	-0,00002	-0,000033	0,000192	0,000024
~1986	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00052	0,000087	-0,00002	-0,000033	0,000193	0,000024
~1986	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000358	0,000062	-0,000018	-0,000023	0,000127	0,000016
~1986	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000943	0,000149	-0,000023	-0,000059	0,000362	0,000044
~1986	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001406	0,000217	-0,000027	-0,000087	0,000548	0,000065
~1986	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001407	0,000217	-0,000027	-0,000087	0,000548	0,000065
~1986	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000944	0,000149	-0,000023	-0,000058	0,000362	0,000044
~1987	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000131	0,000034	-8,153E-06	-5,577E-06	-0,000015	3,193E-06
~1987	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000152	0,000077	-0,000011	-0,000027	-0,000013	-0,000012
~1987	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001739	0,000286	-0,000059	-0,000091	0,000542	0,000078
~1987	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00174	0,000285	-0,000059	-0,000091	0,000542	0,000079
~1987	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001182	0,0002	-0,000042	-0,000062	0,00035	0,000052
~1987	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000018	-9,252E-06	-1,939E-07	-4,175E-06	5,917E-06
~1987	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000123	0,000089	-0,000015	-0,000035	-2,894E-07	-0,00002
~1987	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000055	0,000016	-8,370E-06	5,532E-07	-0,000014	6,003E-06
~1987	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000075	0,000017	-8,894E-06	1,080E-07	-8,164E-06	6,003E-06
~1987	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000097	0,00006	-0,000012	-0,000021	-5,832E-06	-9,469E-06
~1987	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00042	0,000076	-0,000023	-0,000022	0,000115	0,000021
~1987	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000615	0,000106	-0,000029	-0,000032	0,000182	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1987	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000616	0,000106	-0,000029	-0,000031	0,000182	0,000031
~1987	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000421	0,000076	-0,000023	-0,000021	0,000115	0,000021
~1987	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001126	0,000183	-0,000043	-0,000057	0,000357	0,000055
~1987	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001684	0,000269	-0,00006	-0,000085	0,000549	0,000081
~1987	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001685	0,000268	-0,00006	-0,000085	0,000549	0,000081
~1987	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001127	0,000183	-0,000043	-0,000057	0,000357	0,000055
~1988	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000147	0,000041	-0,000083	0,000045	-6,183E-06	3,491E-06
~1988	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000177	0,000119	-0,000093	7,376E-06	-2,378E-06	-0,000022
~1988	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002364	0,000205	0,000223	0,000073	0,000469	0,000028
~1988	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002365	0,000205	0,000223	0,000073	0,000469	0,000028
~1988	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001599	0,000149	0,00012	0,000063	0,000307	0,000019
~1988	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	0,000022	-0,000043	0,000018	4,810E-06	-2,220E-06
~1988	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000148	0,000151	-0,00006	-0,000044	0,000011	-0,000045
~1988	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00006	0,000019	-0,000044	0,00002	2,900E-06	-1,665E-06
~1988	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000084	0,000021	-0,000044	0,000019	3,968E-06	-2,020E-06
~1988	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000113	0,000098	-0,000054	-0,000018	7,773E-06	-0,000028
~1988	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000569	0,000058	0,000029	0,000025	0,000113	2,444E-06
~1988	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000837	0,000078	0,000065	0,000028	0,00017	5,463E-06
~1988	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000838	0,000078	0,000065	0,000029	0,00017	5,587E-06
~1988	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00057	0,000058	0,000029	0,000025	0,000113	2,568E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1988	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001535	0,000129	0,000159	0,000038	0,000317	0,000014
~1988	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002301	0,000185	0,000262	0,000047	0,000479	0,000022
~1988	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002301	0,000185	0,000262	0,000047	0,000479	0,000022
~1988	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001536	0,000129	0,000159	0,000038	0,000317	0,000014
~1989	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000141	0,000025	-0,000078	0,00004	-0,000028	-2,897E-07
~1989	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000173	0,00011	-0,000087	5,523E-06	-0,000024	-0,000026
~1989	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002626	0,000185	0,000231	0,000076	0,000477	0,000039
~1989	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002626	0,000185	0,000231	0,000076	0,000477	0,000039
~1989	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00177	0,00013	0,000126	0,000064	0,000305	0,000026
~1989	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000097	0,000014	-0,000042	0,000017	-0,000013	-2,529E-06
~1989	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00015	0,000156	-0,000057	-0,00004	-7,365E-06	-0,000046
~1989	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000058	0,000011	-0,000043	0,000019	-0,000015	-2,049E-06
~1989	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000082	0,000013	-0,000043	0,000018	-0,000014	-2,362E-06
~1989	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000114	0,000098	-0,000052	-0,000016	-0,00001	-0,000028
~1989	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000629	0,00005	0,000031	0,000026	0,000104	6,105E-06
~1989	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000929	0,000069	0,000068	0,00003	0,000164	0,000011
~1989	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000929	0,000069	0,000067	0,000031	0,000163	0,000011
~1989	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00063	0,00005	0,000031	0,000026	0,000103	6,183E-06
~1989	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00171	0,000118	0,000162	0,000042	0,000319	0,000024
~1989	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002567	0,000173	0,000267	0,000054	0,000491	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1989	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002567	0,000173	0,000266	0,000054	0,000491	0,000037
~1989	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001711	0,000118	0,000162	0,000042	0,000319	0,000024
~1990	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000127	0,000011	-0,000068	0,000033	-0,000048	-3,238E-06
~1990	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000161	0,000101	-0,000076	4,023E-06	-0,000046	-0,000031
~1990	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002894	0,000167	0,000235	0,000078	0,000506	0,000052
~1990	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002894	0,000167	0,000235	0,000077	0,000506	0,000052
~1990	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001942	0,000114	0,000132	0,000063	0,000318	0,000033
~1990	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	7,474E-06	-0,000036	0,000015	-0,000026	-2,471E-06
~1990	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000146	0,000158	-0,000051	-0,000034	-0,000023	-0,000048
~1990	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00005	4,029E-06	-0,000037	0,000016	-0,000028	-2,037E-06
~1990	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	6,142E-06	-0,000037	0,000016	-0,000027	-2,321E-06
~1990	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000108	0,000097	-0,000045	-0,000013	-0,000025	-0,00003
~1990	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000686	0,000042	0,000034	0,000027	0,000103	0,00001
~1990	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00102	0,00006	0,00007	0,000032	0,000168	0,000017
~1990	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00102	0,00006	0,00007	0,000032	0,000168	0,000017
~1990	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000687	0,000042	0,000034	0,000027	0,000102	0,00001
~1990	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001888	0,000109	0,000163	0,000045	0,000339	0,000034
~1990	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002841	0,000163	0,000265	0,00006	0,000527	0,000053
~1990	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002841	0,000163	0,000265	0,00006	0,000526	0,000053
~1990	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001889	0,000109	0,000163	0,000045	0,000338	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1991	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000088	-0,000013	-0,00004	0,000011	-0,000056	-0,00003
~1991	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000124	0,00008	-0,000046	-6,249E-06	-0,000057	-0,000061
~1991	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003505	0,000139	0,000193	0,000072	0,000695	0,00005
~1991	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003505	0,000139	0,000193	0,000072	0,000694	0,00005
~1991	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002332	0,000086	0,000113	0,000052	0,00044	0,000024
~1991	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000072	-3,690E-06	-0,000024	7,909E-06	-0,000018	-9,212E-06
~1991	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000134	0,000151	-0,000034	-0,00002	-0,000019	-0,000061
~1991	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000031	-7,799E-06	-0,000024	8,846E-06	-0,000021	-8,992E-06
~1991	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-5,398E-06	-0,000024	8,364E-06	-0,00002	-9,208E-06
~1991	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000093	0,000088	-0,00003	-8,497E-06	-0,00002	-0,00004
~1991	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000821	0,000028	0,000028	0,000025	0,00016	0,000012
~1991	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001232	0,000046	0,000056	0,000032	0,000248	0,000021
~1991	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001232	0,000046	0,000056	0,000032	0,000248	0,000021
~1991	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000822	0,000028	0,000028	0,000025	0,000159	0,000011
~1991	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,0023	0,000094	0,000129	0,00005	0,000477	0,000044
~1991	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003473	0,000146	0,000209	0,000069	0,000731	0,000071
~1991	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003473	0,000146	0,000209	0,000069	0,000731	0,00007
~1991	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,0023	0,000094	0,000129	0,000049	0,000477	0,000044
~1992	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000024	-0,000023	-4,540E-06	-0,000073	-0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1992	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000101	0,000066	-0,000027	-0,000017	-0,000075	-0,000085
~1992	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003868	0,000123	0,000135	0,000066	0,000769	0,000035
~1992	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003868	0,000123	0,000135	0,000065	0,000768	0,000035
~1992	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002564	0,000072	0,00008	0,000043	0,000484	5,987E-06
~1992	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	-9,004E-06	-0,000018	3,223E-06	-0,00003	-0,000016
~1992	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000126	0,000142	-0,000024	-0,000017	-0,000033	-0,000069
~1992	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000021	-0,000013	-0,000018	4,006E-06	-0,000033	-0,000016
~1992	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000011	-0,000018	3,572E-06	-0,000032	-0,000017
~1992	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000084	0,00008	-0,000022	-8,797E-06	-0,000033	-0,000048
~1992	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000904	0,000021	0,000015	0,000024	0,00017	8,634E-06
~1992	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00136	0,000039	0,000035	0,000032	0,000269	0,000019
~1992	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00136	0,000039	0,000035	0,000032	0,000269	0,000018
~1992	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000904	0,000021	0,000016	0,000024	0,000169	8,243E-06
~1992	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002547	0,000086	0,000085	0,000051	0,000526	0,000044
~1992	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003851	0,000137	0,00014	0,000074	0,000811	0,000072
~1992	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003851	0,000137	0,00014	0,000073	0,00081	0,000072
~1992	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002547	0,000086	0,000086	0,000051	0,000525	0,000043
~1993	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000036	-1,317E-06	-0,00002	-0,000093	-0,000078
~1993	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00007	0,000051	-3,100E-06	-0,000029	-0,000095	-0,000109
~1993	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004251	0,000107	0,000063	0,000058	0,000804	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1993	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004251	0,000107	0,000063	0,000058	0,000804	0,00002
~1993	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002806	0,000057	0,00004	0,000033	0,0005	-0,000011
~1993	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000014	-7,565E-06	-1,469E-06	-0,000047	-0,000024
~1993	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000112	0,000131	-0,000011	-0,000017	-0,00005	-0,000075
~1993	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,049E-06	-0,000019	-6,814E-06	-8,342E-07	-0,000049	-0,000024
~1993	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000016	-7,221E-06	-1,224E-06	-0,000048	-0,000024
~1993	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00007	0,000071	-9,003E-06	-0,00001	-0,00005	-0,000055
~1993	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000987	0,000014	2,267E-06	0,000023	0,000167	5,804E-06
~1993	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001493	0,000031	0,00001	0,000031	0,000273	0,000017
~1993	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001492	0,000032	0,000011	0,000031	0,000272	0,000016
~1993	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000987	0,000014	2,755E-06	0,000022	0,000166	5,213E-06
~1993	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002806	0,000077	0,000034	0,000052	0,000546	0,000043
~1993	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00425	0,000127	0,000057	0,000077	0,000849	0,000075
~1993	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00425	0,000127	0,000057	0,000077	0,000848	0,000074
~1993	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002806	0,000077	0,000034	0,000052	0,000545	0,000043
~1994	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,935E-06	-6,555E-06	-0,000038	-0,000031	0,00002	0,000034
~1994	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000052	-0,000044	-0,000052	0,000011	0,000013
~1994	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	-0,000199	-0,000278	0,00013	-0,000086	-0,000029
~1994	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	-0,000199	-0,000278	0,00013	-0,000086	-0,000029
~1994	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	-0,000134	-0,000196	0,000076	-0,000051	-8,041E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1994	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-2,285E-06	-0,000022	5,432E-06	0,000028	-0,000015
~1994	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000095	-0,000032	-0,000029	0,000012	-0,000051
~1994	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-4,382E-06	-0,000023	9,879E-06	0,000019	-0,000019
~1994	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,744E-06	-3,167E-06	-0,000023	7,304E-06	0,000024	-0,000017
~1994	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000055	-0,000029	-0,000013	0,000015	-0,000038
~1994	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	-0,000049	-0,000079	0,000047	-4,429E-06	-0,000032
~1994	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	-0,000071	-0,000107	0,000066	-0,000016	-0,00004
~1994	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	-0,000071	-0,000107	0,000066	-0,000016	-0,00004
~1994	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	-0,000049	-0,000079	0,000047	-4,441E-06	-0,000032
~1994	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	-0,000131	-0,000181	0,000115	-0,000048	-0,000059
~1994	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	-0,000196	-0,000263	0,000168	-0,000082	-0,00008
~1994	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	-0,000196	-0,000263	0,000168	-0,000082	-0,00008
~1994	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	-0,000131	-0,000181	0,000115	-0,000048	-0,000059
~1995	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,777E-08	-8,383E-06	-0,000035	-0,00002	-0,000012	0,000021
~1995	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000038	-0,00004	-0,000041	-0,000021	2,952E-06
~1995	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	-0,000164	-0,000231	0,000114	-0,000098	-0,000015
~1995	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	-0,000164	-0,000231	0,000114	-0,000098	-0,000015
~1995	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000111	-0,000165	0,000069	-0,000071	-3,352E-06
~1995	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,863E-06	-3,956E-06	-0,000022	4,498E-06	-5,802E-06	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1995	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000074	-0,000029	-0,00003	-0,00002	-0,000041
~1995	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-5,546E-06	-0,000023	7,846E-06	-0,000014	-0,000014
~1995	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,023E-07	-4,645E-06	-0,000023	5,911E-06	-9,321E-06	-0,000012
~1995	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000042	-0,000027	-0,000015	-0,000018	-0,00003
~1995	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-0,000041	-0,000068	0,000039	-0,000033	-0,000021
~1995	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	-0,000059	-0,000091	0,000054	-0,000043	-0,000026
~1995	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	-0,000059	-0,000091	0,000054	-0,000043	-0,000026
~1995	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000041	-0,000068	0,000039	-0,000033	-0,000021
~1995	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000107	-0,000152	0,000095	-0,000068	-0,000037
~1995	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	-0,00016	-0,000218	0,00014	-0,000095	-0,000048
~1995	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	-0,00016	-0,000218	0,00014	-0,000095	-0,000049
~1995	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000108	-0,000152	0,000095	-0,000068	-0,000037
~1996	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,200E-06	-9,827E-06	-0,000026	-9,164E-06	-0,000028	7,534E-06
~1996	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,024E-06	0,000026	-0,000029	-0,000029	-0,000035	-5,586E-06
~1996	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,988E-06	-0,000131	-0,000185	0,000096	-0,000081	-3,197E-06
~1996	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,988E-06	-0,000131	-0,000185	0,000096	-0,000081	-3,232E-06
~1996	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,690E-06	-0,00009	-0,000131	0,000061	-0,000065	2,570E-07
~1996	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-4,761E-06	-0,000015	4,395E-06	-0,000023	-6,777E-06
~1996	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,162E-06	0,000055	-0,00002	-0,000029	-0,000035	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1996	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,202E-06	-5,985E-06	-0,000015	6,508E-06	-0,000031	-8,524E-06
~1996	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,052E-06	-5,307E-06	-0,000015	5,301E-06	-0,000026	-7,554E-06
~1996	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,172E-06	0,000031	-0,000018	-0,000015	-0,000033	-0,000021
~1996	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,719E-06	-0,000033	-0,000052	0,00003	-0,000042	-0,00001
~1996	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,473E-06	-0,000048	-0,000071	0,000043	-0,000048	-0,000011
~1996	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,474E-06	-0,000048	-0,000071	0,000043	-0,000048	-0,000012
~1996	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,719E-06	-0,000033	-0,000052	0,00003	-0,000042	-0,00001
~1996	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,837E-06	-0,000085	-0,00012	0,000075	-0,000063	-0,000015
~1996	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,136E-06	-0,000126	-0,000174	0,00011	-0,000079	-0,000018
~1996	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,136E-06	-0,000126	-0,000174	0,00011	-0,000079	-0,000018
~1996	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,838E-06	-0,000085	-0,00012	0,000075	-0,000063	-0,000015
~1997	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,783E-06	-0,00001	-0,000019	5,643E-06	0,000029	-1,273E-06
~1997	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,059E-06	9,217E-06	-0,000021	-0,00001	0,000024	-8,650E-06
~1997	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,000075	-0,000126	0,000068	-8,472E-06	0,000013
~1997	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,000075	-0,000126	0,000068	-8,473E-06	0,000013
~1997	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000053	-0,00009	0,000047	2,708E-06	8,388E-06
~1997	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,596E-06	-3,053E-06	-0,000012	4,177E-06	0,000034	-1,017E-06
~1997	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,864E-06	0,000029	-0,000015	-0,000022	0,000026	-0,000013
~1997	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,275E-06	-4,014E-06	-0,000012	5,052E-06	0,000027	-1,455E-06
~1997	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,555E-07	-3,474E-06	-0,000012	4,573E-06	0,000031	-1,205E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1997	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,032E-06	0,000016	-0,000014	-0,000011	0,000026	-8,581E-06
~1997	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	-0,000018	-0,000037	0,000019	0,000019	2,226E-06
~1997	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,000049	0,000026	0,000015	3,981E-06
~1997	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,000049	0,000026	0,000015	3,961E-06
~1997	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00001	-0,000018	-0,000037	0,000019	0,000019	2,206E-06
~1997	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,000046	-0,000082	0,000045	5,129E-06	8,472E-06
~1997	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	-0,000068	-0,000119	0,000067	-6,052E-06	0,000013
~1997	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	-0,000068	-0,000119	0,000067	-6,052E-06	0,000013
~1997	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-0,000046	-0,000082	0,000046	5,128E-06	8,457E-06
~1998	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-7,735E-06	-0,000021	7,627E-06	7,263E-06	2,035E-06
~1998	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	4,775E-06	-0,000022	-6,346E-06	2,496E-06	-5,474E-06
~1998	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	-0,000049	-0,000095	0,00006	-0,000052	0,00002
~1998	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	-0,00005	-0,000095	0,00006	-0,000052	0,00002
~1998	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	-0,000035	-0,00007	0,000042	-0,000033	0,000014
~1998	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,794E-06	-1,965E-06	-0,000016	3,314E-06	0,000014	-2,834E-07
~1998	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000019	-0,000017	-0,00002	5,977E-06	-0,000013
~1998	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-2,681E-06	-0,000016	4,232E-06	6,956E-06	-3,252E-07
~1998	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-2,276E-06	-0,000016	3,720E-06	0,000011	-3,028E-07
~1998	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,00001	-0,000017	-0,00001	6,344E-06	-7,812E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1998	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	-0,000012	-0,000033	0,000016	-5,765E-06	3,904E-06
~1998	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	-0,000017	-0,000042	0,000022	-0,000012	6,065E-06
~1998	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	-0,000017	-0,000042	0,000022	-0,000012	6,062E-06
~1998	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	-0,000012	-0,000033	0,000016	-5,764E-06	3,901E-06
~1998	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000024	-0,00003	-0,000065	0,000038	-0,000029	0,000012
~1998	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	-0,000044	-0,00009	0,000056	-0,000048	0,000018
~1998	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	-0,000044	-0,00009	0,000056	-0,000048	0,000018
~1998	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000024	-0,00003	-0,000065	0,000038	-0,000029	0,000012
~1999	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-4,166E-06	-0,000014	8,466E-06	-0,000029	4,490E-06
~1999	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	1,977E-06	-0,000015	-4,160E-06	-0,000033	-3,474E-06
~1999	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,000025	-0,000053	0,000053	-0,000101	0,000027
~1999	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,000025	-0,000053	0,000053	-0,000101	0,000027
~1999	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000018	-0,00004	0,000038	-0,000078	0,00002
~1999	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-8,912E-06	-9,611E-07	-0,000012	2,531E-06	-0,000021	5,110E-07
~1999	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	9,277E-06	-0,000012	-0,000019	-0,000029	-0,000013
~1999	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-1,342E-06	-0,000012	3,406E-06	-0,000028	8,001E-07
~1999	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00001	-1,126E-06	-0,000012	2,912E-06	-0,000024	6,340E-07
~1999	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	5,017E-06	-0,000012	-9,714E-06	-0,000029	-7,330E-06
~1999	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	-5,831E-06	-0,00002	0,000013	-0,000044	5,926E-06
~1999	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-8,256E-06	-0,000025	0,000019	-0,000052	8,650E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~1999	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-8,271E-06	-0,000025	0,000019	-0,000052	8,661E-06
~1999	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	-5,846E-06	-0,00002	0,000013	-0,000044	5,937E-06
~1999	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	-0,000015	-0,000037	0,000033	-0,000073	0,000016
~1999	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	-0,000022	-0,00005	0,000048	-0,000096	0,000024
~1999	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	-0,000022	-0,00005	0,000048	-0,000096	0,000024
~1999	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	-0,000015	-0,000037	0,000033	-0,000073	0,000016
~2000	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-2,895E-06	-0,000014	5,066E-06	0,000037	-4,670E-06
~2000	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	5,016E-06	-0,000015	-0,000012	0,000034	3,043E-06
~2000	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	-0,000026	-0,000053	0,000058	0,000096	-0,000027
~2000	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	-0,000026	-0,000053	0,000058	0,000096	-0,000027
~2000	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,000018	-0,00004	0,00004	0,000075	-0,00002
~2000	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-5,659E-07	-0,000012	1,474E-06	0,000035	-5,670E-07
~2000	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000013	-0,000013	-0,000027	0,000031	0,000012
~2000	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-7,368E-07	-0,000012	1,786E-06	0,000028	-8,858E-07
~2000	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-6,412E-07	-0,000012	1,616E-06	0,000032	-7,027E-07
~2000	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	7,270E-06	-0,000012	-0,000016	0,00003	7,010E-06
~2000	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	-6,039E-06	-0,00002	0,000014	0,000043	-5,896E-06
~2000	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-8,817E-06	-0,000025	0,00002	0,000051	-8,570E-06
~2000	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-8,823E-06	-0,000025	0,00002	0,000051	-8,583E-06
~2000	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	-6,045E-06	-0,00002	0,000014	0,000043	-5,908E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2000	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,000016	-0,000037	0,000036	0,00007	-0,000016
~2000	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	-0,000024	-0,00005	0,000054	0,000092	-0,000023
~2000	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	-0,000024	-0,00005	0,000054	0,000092	-0,000023
~2000	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	-0,000016	-0,000037	0,000036	0,00007	-0,000016
~2001	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-5,702E-06	-0,000021	4,385E-06	9,456E-07	-5,051E-06
~2001	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	9,638E-06	-0,000022	-0,000014	-2,153E-06	-1,741E-06
~2001	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,000052	-0,000095	0,000064	0,000047	-0,000016
~2001	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,000052	-0,000095	0,000064	0,000047	-0,000016
~2001	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	-0,000036	-0,00007	0,000044	0,00003	-0,000012
~2001	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-1,332E-06	-0,000016	2,306E-06	2,642E-07	-6,548E-07
~2001	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000024	-0,000018	-0,000029	-4,900E-06	4,863E-06
~2001	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-1,713E-06	-0,000016	2,688E-06	-6,694E-06	-1,112E-06
~2001	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-1,500E-06	-0,000016	2,484E-06	-2,492E-06	-8,474E-07
~2001	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000014	-0,000017	-0,000016	-5,590E-06	2,463E-06
~2001	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	-0,000012	-0,000033	0,000016	4,961E-06	-3,410E-06
~2001	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000019	-0,000018	-0,000042	0,000023	0,000011	-4,733E-06
~2001	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000019	-0,000018	-0,000042	0,000023	0,000011	-4,752E-06
~2001	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	-0,000012	-0,000033	0,000016	4,963E-06	-3,429E-06
~2001	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	-0,000032	-0,000065	0,000042	0,000027	-8,239E-06
~2001	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	-0,000048	-0,00009	0,000062	0,000044	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2001	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000025	-0,000048	-0,00009	0,000062	0,000044	-0,000012
~2001	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	-0,000032	-0,000065	0,000042	0,000027	-8,253E-06
~2002	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-8,332E-06	-0,000019	3,536E-06	-0,00002	-5,307E-06
~2002	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,671E-06	0,000013	-0,000021	-0,000015	-0,000025	-7,089E-06
~2002	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,000077	-0,000126	0,00007	3,937E-06	-4,793E-06
~2002	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,000077	-0,000126	0,00007	3,936E-06	-4,814E-06
~2002	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	-0,000054	-0,00009	0,000048	-5,859E-06	-5,016E-06
~2002	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-2,499E-06	-0,000012	3,521E-06	-0,000019	-1,029E-06
~2002	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,649E-06	0,000034	-0,000015	-0,000028	-0,000026	-4,000E-06
~2002	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,696E-06	-3,166E-06	-0,000012	4,048E-06	-0,000027	-1,679E-06
~2002	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-2,796E-06	-0,000012	3,770E-06	-0,000022	-1,304E-06
~2002	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,275E-06	0,000019	-0,000014	-0,000015	-0,000026	-3,086E-06
~2002	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,238E-06	-0,000019	-0,000037	0,000019	-0,00002	-1,147E-06
~2002	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000027	-0,000049	0,000027	-0,000017	-1,077E-06
~2002	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000027	-0,000049	0,000027	-0,000017	-1,105E-06
~2002	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,240E-06	-0,000019	-0,000037	0,000019	-0,00002	-1,176E-06
~2002	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,000048	-0,000082	0,000048	-7,688E-06	-9,919E-07
~2002	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	-0,000072	-0,000118	0,000071	2,108E-06	-7,900E-07
~2002	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	-0,000072	-0,000118	0,000071	2,107E-06	-8,111E-07
~2002	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	-0,000048	-0,000082	0,000048	-7,689E-06	-1,013E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2003	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000015	-0,000026	8,804E-07	0,000037	-0,00002
~2003	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,892E-06	0,000016	-0,000028	-0,000013	0,000031	-0,000027
~2003	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,940E-06	-0,000123	-0,000185	0,000069	0,000077	0,000014
~2003	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,940E-06	-0,000123	-0,000185	0,000069	0,000077	0,000014
~2003	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,497E-06	-0,000086	-0,000131	0,000045	0,000062	2,491E-06
~2003	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-6,757E-06	-0,000015	0,000012	0,000039	4,384E-06
~2003	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,265E-06	0,000044	-0,000019	-0,000012	0,00003	-7,082E-06
~2003	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,622E-06	-8,183E-06	-0,000015	0,000011	0,000031	2,537E-06
~2003	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-7,403E-06	-0,000015	0,000011	0,000036	3,670E-06
~2003	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,406E-06	0,000023	-0,000017	-2,451E-06	0,00003	-3,209E-06
~2003	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,617E-06	-0,000032	-0,000052	0,000026	0,000041	0,000011
~2003	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,062E-06	-0,000045	-0,000071	0,000034	0,000047	0,000015
~2003	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,061E-06	-0,000045	-0,000071	0,000034	0,000047	0,000015
~2003	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,617E-06	-0,000032	-0,000052	0,000026	0,000041	0,000011
~2003	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,981E-06	-0,000079	-0,00012	0,000056	0,000061	0,000026
~2003	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,425E-06	-0,000116	-0,000174	0,000079	0,000076	0,000038
~2003	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,426E-06	-0,000116	-0,000174	0,000079	0,000076	0,000038
~2003	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,982E-06	-0,000079	-0,00012	0,000056	0,000061	0,000026
~2004	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000021	-0,000036	-2,436E-06	0,000021	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2004	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000012	-0,000037	-0,000013	0,000015	-0,000039
~2004	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,091E-06	-0,000141	-0,000231	0,000064	0,000094	0,00002
~2004	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,089E-06	-0,000141	-0,000231	0,000064	0,000094	0,00002
~2004	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,862E-06	-0,0001	-0,000165	0,000041	0,000068	1,463E-06
~2004	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-9,817E-06	-0,000023	0,000018	0,000023	0,000011
~2004	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000045	-0,000026	1,792E-07	0,000013	1,207E-06
~2004	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000014	-0,000011	-0,000023	0,000016	0,000014	7,843E-06
~2004	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000011	-0,000023	0,000017	0,000019	9,650E-06
~2004	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000022	-0,000025	6,621E-06	0,000013	3,936E-06
~2004	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000068	0,000031	0,000032	0,000021
~2004	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	-0,000052	-0,000091	0,000039	0,000042	0,000028
~2004	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	-0,000052	-0,000091	0,000039	0,000042	0,000028
~2004	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000068	0,000031	0,000032	0,000021
~2004	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,036E-06	-0,00009	-0,000152	0,00006	0,000066	0,000044
~2004	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,263E-06	-0,00013	-0,000219	0,000084	0,000092	0,000063
~2004	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,260E-06	-0,00013	-0,000219	0,000084	0,000092	0,000063
~2004	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,034E-06	-0,00009	-0,000152	0,00006	0,000066	0,000044
~2005	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000029	-0,000038	-7,433E-06	-0,000011	-0,000045
~2005	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,070E-06	5,480E-06	-0,00004	-0,000015	-0,000017	-0,000049
~2005	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000016	-0,000156	-0,000278	0,000061	0,000082	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2005	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000016	-0,000156	-0,000278	0,000061	0,000082	0,000024
~2005	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000113	-0,000196	0,000037	0,000048	-2,958E-07
~2005	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000013	-0,000024	0,000024	-0,00001	0,000017
~2005	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000044	-0,000027	0,000011	-0,00002	0,000011
~2005	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000013	-0,000015	-0,000023	0,000021	-0,000019	0,000013
~2005	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000014	-0,000024	0,000023	-0,000014	0,000016
~2005	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000021	-0,000026	0,000015	-0,00002	0,000012
~2005	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	-0,000042	-0,000079	0,000036	3,611E-06	0,000031
~2005	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000058	-0,000107	0,000045	0,000015	0,000039
~2005	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,000058	-0,000107	0,000045	0,000015	0,000039
~2005	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	-0,000043	-0,000079	0,000036	3,600E-06	0,000031
~2005	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	-0,000098	-0,000182	0,000067	0,000046	0,000061
~2005	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000019	-0,000141	-0,000263	0,000091	0,000079	0,000085
~2005	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000019	-0,000141	-0,000263	0,000091	0,000079	0,000085
~2005	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	-0,000098	-0,000182	0,000067	0,000046	0,000061
~2006	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-5,115E-06	-0,000032	-0,000086	-1,480E-06	0,000116
~2006	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000046	-0,000028	-0,000104	-2,867E-06	0,000097
~2006	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000116	0,000196	0,000042	0,000089	0,000037
~2006	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000116	0,000196	0,000042	0,000089	0,000037
~2006	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000079	0,000118	-8,646E-07	0,000056	0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2006	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-1,863E-06	-0,000021	-0,000015	0,000027	0,000016
~2006	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	0,000083	-0,000015	-0,000045	0,000025	-0,000016
~2006	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-3,739E-06	-0,000022	-0,000012	0,00002	0,000014
~2006	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,179E-06	-2,649E-06	-0,000022	-0,000014	0,000024	0,000015
~2006	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000048	-0,000018	-0,000032	0,000023	-3,889E-06
~2006	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-9,230E-06	-0,000029	0,00003	0,000017	0,000041	-3,432E-06
~2006	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-7,563E-06	-0,000042	0,000058	0,000032	0,000053	-0,000013
~2006	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-7,558E-06	-0,000042	0,000058	0,000032	0,000053	-0,000013
~2006	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-9,225E-06	-0,000029	0,00003	0,000017	0,000041	-3,474E-06
~2006	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,216E-06	-0,000076	0,000128	0,000071	0,000082	-0,000037
~2006	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,545E-06	-0,000114	0,000206	0,000114	0,000114	-0,000063
~2006	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,549E-06	-0,000114	0,000206	0,000114	0,000114	-0,000063
~2006	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,212E-06	-0,000076	0,000128	0,000071	0,000082	-0,000037
~2007	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-5,415E-06	-0,000026	-0,000059	-0,00003	0,000076
~2007	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000035	-0,000023	-0,000077	-0,000031	0,000061
~2007	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,000093	0,00016	0,000042	0,000042	0,00003
~2007	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,000093	0,00016	0,000042	0,000042	0,00003
~2007	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,000064	0,000096	8,384E-06	0,000016	0,000046
~2007	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,934E-06	-2,818E-06	-0,000021	-9,841E-06	-6,369E-06	9,700E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2007	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000065	-0,000016	-0,00004	-9,320E-06	-0,000016
~2007	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-4,245E-06	-0,000022	-7,569E-06	-0,000014	8,258E-06
~2007	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,695E-06	-3,428E-06	-0,000022	-9,006E-06	-9,298E-06	9,207E-06
~2007	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000037	-0,000019	-0,000027	-0,000011	-6,353E-06
~2007	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	-0,000024	0,000021	0,000016	3,750E-06	-1,626E-06
~2007	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	-0,000034	0,000043	0,000028	0,000013	-7,042E-06
~2007	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	-0,000034	0,000043	0,000028	0,000013	-7,086E-06
~2007	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	-0,000024	0,000021	0,000016	3,759E-06	-1,670E-06
~2007	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	-0,000062	0,000101	0,000059	0,000036	-0,000021
~2007	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000091	0,000165	0,000093	0,000062	-0,000037
~2007	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000091	0,000165	0,000093	0,000062	-0,000037
~2007	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000062	0,000101	0,000058	0,000036	-0,000021
~2008	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,548E-07	-6,848E-06	-0,000015	-0,000033	-0,000038	0,000036
~2008	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,582E-06	0,000024	-0,000013	-0,000051	-0,000041	0,000024
~2008	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,000073	0,000136	0,000041	1,549E-06	0,000021
~2008	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,000073	0,000136	0,000041	1,554E-06	0,000021
~2008	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	-0,00005	0,000085	0,000016	-0,000013	0,000026
~2008	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,146E-06	-3,576E-06	-0,000014	-4,669E-06	-0,000024	3,755E-06
~2008	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,581E-06	0,000048	-0,00001	-0,000034	-0,000028	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2008	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,474E-06	-4,669E-06	-0,000015	-3,184E-06	-0,000031	2,798E-06
~2008	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,901E-06	-4,056E-06	-0,000015	-4,107E-06	-0,000026	3,402E-06
~2008	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,535E-06	0,000027	-0,000012	-0,000021	-0,000029	-7,963E-06
~2008	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,766E-06	-0,000019	0,00002	0,000014	-0,000021	2,491E-08
~2008	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,431E-06	-0,000027	0,000038	0,000022	-0,000015	-1,702E-06
~2008	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,431E-06	-0,000027	0,000038	0,000022	-0,000015	-1,742E-06
~2008	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,766E-06	-0,000019	0,00002	0,000014	-0,000021	-1,595E-08
~2008	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	-0,000048	0,000085	0,000045	-1,642E-06	-6,330E-06
~2008	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	-0,00007	0,000137	0,00007	0,000013	-0,000011
~2008	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	-0,00007	0,000137	0,00007	0,000013	-0,000011
~2008	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	-0,000048	0,000085	0,000045	-1,637E-06	-6,361E-06
~2009	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,081E-06	-0,000012	-0,000011	-6,793E-08	0,000031	8,502E-07
~2009	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,693E-06	5,033E-06	-9,915E-06	-0,000014	0,000028	-5,490E-06
~2009	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,789E-06	-0,000041	0,000091	0,000033	0,000057	0,000012
~2009	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,788E-06	-0,000041	0,000091	0,000034	0,000057	0,000012
~2009	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,274E-08	-0,000031	0,000056	0,000022	0,000047	8,438E-06
~2009	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,509E-06	-3,874E-06	-0,000012	2,003E-06	0,000033	-4,289E-07
~2009	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,844E-06	0,000024	-9,377E-06	-0,000021	0,000028	-0,000011
~2009	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,597E-06	-4,684E-06	-0,000012	2,691E-06	0,000027	-6,609E-07
~2009	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,140E-06	-4,241E-06	-0,000012	2,302E-06	0,00003	-5,271E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2009	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,751E-06	0,000013	-0,00001	-0,000011	0,000027	-6,867E-06
~2009	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,965E-06	-0,000011	0,000012	9,968E-06	0,000034	2,222E-06
~2009	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,617E-06	-0,000014	0,000024	0,000014	0,000037	3,587E-06
~2009	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,618E-06	-0,000014	0,000024	0,000014	0,000037	3,570E-06
~2009	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,966E-06	-0,000011	0,000012	0,00001	0,000034	2,205E-06
~2009	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,199E-07	-0,000024	0,000055	0,000024	0,000046	7,074E-06
~2009	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,731E-06	-0,000034	0,00009	0,000036	0,000057	0,000011
~2009	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,730E-06	-0,000034	0,00009	0,000036	0,000057	0,000011
~2009	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,211E-07	-0,000024	0,000055	0,000024	0,000046	7,061E-06
~2010	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-9,981E-06	-0,000015	6,057E-06	0,000011	5,121E-06
~2010	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	9,699E-07	-0,000014	-6,160E-06	7,737E-06	-1,398E-06
~2010	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,797E-06	-0,000027	0,000056	0,000031	0,000059	0,000014
~2010	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,798E-06	-0,000027	0,000056	0,000031	0,000059	0,000014
~2010	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,004E-06	-0,000021	0,000032	0,000022	0,000041	0,000011
~2010	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,189E-06	-2,985E-06	-0,000016	2,853E-06	0,000013	8,463E-07
~2010	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000015	-0,000014	-0,000018	7,894E-06	-0,00001
~2010	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-3,579E-06	-0,000016	3,577E-06	6,862E-06	8,897E-07
~2010	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000012	-3,255E-06	-0,000016	3,175E-06	0,00001	8,724E-07
~2010	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	7,696E-06	-0,000015	-9,042E-06	7,456E-06	-5,647E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2010	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	-7,149E-06	9,539E-07	8,735E-06	0,000019	3,041E-06
~2010	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-9,188E-06	9,476E-06	0,000012	0,000025	4,139E-06
~2010	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-9,215E-06	9,476E-06	0,000012	0,000025	4,137E-06
~2010	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-7,176E-06	9,542E-07	8,770E-06	0,000019	3,040E-06
~2010	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,043E-06	-0,000015	0,000032	0,000019	0,000041	6,985E-06
~2010	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,837E-06	-0,00002	0,000056	0,000028	0,000058	0,00001
~2010	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,838E-06	-0,00002	0,000056	0,000028	0,000058	0,00001
~2010	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,044E-06	-0,000015	0,000032	0,000019	0,000041	6,984E-06
~2011	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-5,614E-06	-0,000011	9,790E-06	-0,000025	7,606E-06
~2011	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-2,306E-07	-0,000011	-1,277E-06	-0,000027	6,463E-07
~2011	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,953E-06	-0,000013	0,000025	0,000028	0,000036	0,000017
~2011	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,954E-06	-0,000013	0,000025	0,000028	0,000036	0,000017
~2011	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,548E-06	-0,000011	0,000013	0,000022	0,000015	0,000014
~2011	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-9,610E-06	-1,613E-06	-0,000012	3,239E-06	-0,000022	1,776E-06
~2011	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	7,360E-06	-0,000011	-0,000015	-0,000027	-9,824E-06
~2011	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-1,926E-06	-0,000012	3,937E-06	-0,000028	2,049E-06
~2011	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-1,756E-06	-0,000012	3,555E-06	-0,000025	1,904E-06
~2011	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	3,628E-06	-0,000011	-7,512E-06	-0,000028	-5,056E-06
~2011	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-3,533E-06	-3,036E-06	7,663E-06	-0,000013	3,980E-06
~2011	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,924E-06	-4,467E-06	1,353E-06	9,825E-06	-5,675E-06	5,055E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2011	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,925E-06	-4,481E-06	1,353E-06	9,858E-06	-5,676E-06	5,066E-06
~2011	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-3,548E-06	-3,036E-06	7,696E-06	-0,000013	3,991E-06
~2011	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,568E-06	-6,944E-06	0,000013	0,000016	0,000014	7,889E-06
~2011	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,974E-06	-9,612E-06	0,000025	0,000022	0,000036	0,000011
~2011	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,974E-06	-9,623E-06	0,000025	0,000022	0,000036	0,000011
~2011	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,568E-06	-6,955E-06	0,000013	0,000016	0,000014	7,897E-06
~2012	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-4,397E-06	-0,000011	6,533E-06	0,000031	-7,779E-06
~2012	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	2,488E-06	-0,000011	-8,553E-06	0,000026	-1,031E-06
~2012	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,954E-06	-0,000016	0,000025	0,000035	-0,000034	-0,000016
~2012	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,953E-06	-0,000016	0,000025	0,000035	-0,000034	-0,000016
~2012	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,158E-06	-0,000012	0,000013	0,000025	-0,000013	-0,000013
~2012	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-1,134E-06	-0,000011	1,957E-06	0,000033	-1,844E-06
~2012	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,00001	-0,00001	-0,000023	0,000026	9,401E-06
~2012	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-1,318E-06	-0,000011	2,309E-06	0,000028	-2,135E-06
~2012	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-1,220E-06	-0,000011	2,119E-06	0,000031	-1,980E-06
~2012	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	5,666E-06	-0,000011	-0,000013	0,000027	4,767E-06
~2012	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	-3,889E-06	-3,057E-06	8,615E-06	0,000014	-3,929E-06
~2012	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-5,261E-06	1,302E-06	0,000012	6,293E-06	-4,943E-06
~2012	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-5,268E-06	1,303E-06	0,000012	6,290E-06	-4,955E-06
~2012	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	-3,895E-06	-3,056E-06	8,626E-06	0,000014	-3,941E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2012	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,215E-06	-8,850E-06	0,000013	0,000021	-0,000013	-7,619E-06
~2012	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,010E-06	-0,000013	0,000025	0,00003	-0,000034	-0,000011
~2012	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,009E-06	-0,000013	0,000025	0,00003	-0,000034	-0,000011
~2012	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,214E-06	-8,855E-06	0,000013	0,000021	-0,000013	-7,628E-06
~2013	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-8,034E-06	-0,000015	2,953E-06	-3,819E-06	-8,010E-06
~2013	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	5,320E-06	-0,000014	-0,000013	-8,254E-06	-5,056E-06
~2013	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,714E-06	-0,000031	0,000056	0,000037	-0,000057	-8,485E-06
~2013	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,712E-06	-0,000031	0,000056	0,000037	-0,000057	-8,498E-06
~2013	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,185E-06	-0,000023	0,000032	0,000025	-0,00004	-8,338E-06
~2013	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-2,218E-06	-0,000015	1,630E-06	-1,276E-06	-1,984E-06
~2013	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,00002	-0,000013	-0,000025	-8,667E-06	2,940E-06
~2013	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-2,605E-06	-0,000015	2,024E-06	-7,027E-06	-2,334E-06
~2013	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-2,397E-06	-0,000015	1,807E-06	-3,552E-06	-2,145E-06
~2013	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000011	-0,000014	-0,000014	-7,986E-06	8,086E-07
~2013	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-7,718E-06	9,205E-07	9,643E-06	-0,000018	-2,197E-06
~2013	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	-0,00001	9,394E-06	0,000014	-0,000024	-2,253E-06
~2013	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	-0,00001	9,396E-06	0,000014	-0,000024	-2,271E-06
~2013	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-7,733E-06	9,222E-07	9,657E-06	-0,000018	-2,214E-06
~2013	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,269E-06	-0,000018	0,000031	0,000024	-0,00004	-2,460E-06
~2013	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,796E-06	-0,000025	0,000056	0,000036	-0,000057	-2,621E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2013	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,795E-06	-0,000025	0,000056	0,000036	-0,000057	-2,634E-06
~2013	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,268E-06	-0,000018	0,000031	0,000024	-0,00004	-2,473E-06
~2014	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,00001	-0,000011	-2,087E-06	-0,000023	-7,153E-06
~2014	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,821E-06	8,839E-06	-9,546E-06	-0,000018	-0,000027	-8,589E-06
~2014	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,126E-06	-0,000045	0,00009	0,000038	-0,000056	4,873E-07
~2014	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,128E-06	-0,000045	0,00009	0,000038	-0,000056	4,685E-07
~2014	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,740E-06	-0,000033	0,000056	0,000024	-0,000046	-2,124E-06
~2014	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-3,203E-06	-0,000012	1,208E-06	-0,000021	-2,052E-06
~2014	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,559E-06	0,000028	-8,935E-06	-0,000026	-0,000027	-4,446E-06
~2014	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,327E-06	-3,832E-06	-0,000012	1,681E-06	-0,000027	-2,491E-06
~2014	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-3,490E-06	-0,000012	1,413E-06	-0,000023	-2,250E-06
~2014	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,870E-06	0,000015	-0,00001	-0,000015	-0,000027	-3,686E-06
~2014	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,408E-06	-0,000011	0,000012	0,000011	-0,000033	-3,799E-07
~2014	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,404E-06	-0,000016	0,000024	0,000015	-0,000037	5,275E-07
~2014	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,402E-06	-0,000016	0,000024	0,000015	-0,000037	5,024E-07
~2014	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,406E-06	-0,000011	0,000012	0,000011	-0,000033	-4,051E-07
~2014	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,790E-06	-0,000026	0,000055	0,000028	-0,000046	2,797E-06
~2014	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,077E-06	-0,000038	0,00009	0,000041	-0,000056	5,390E-06
~2014	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,079E-06	-0,000038	0,00009	0,000041	-0,000056	5,371E-06
~2014	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,789E-06	-0,000026	0,000055	0,000028	-0,000046	2,778E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2015	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000011	-0,000016	-0,000026	0,000048	-0,000048
~2015	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,971E-06	0,000015	-0,000014	-0,000038	0,000044	-0,000054
~2015	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	-0,000065	0,000137	0,000027	-2,270E-06	5,090E-06
~2015	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000017	-0,000065	0,000137	0,000027	-2,266E-06	5,055E-06
~2015	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	-0,000046	0,000085	8,953E-06	0,000013	-0,000013
~2015	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-5,502E-06	-0,000015	3,263E-07	0,000038	-7,991E-06
~2015	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,641E-06	0,000039	-0,000011	-0,000019	0,000032	-0,000017
~2015	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,371E-06	-6,685E-06	-0,000015	-1,379E-07	0,000031	-9,342E-06
~2015	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-6,036E-06	-0,000015	1,362E-07	0,000035	-8,619E-06
~2015	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,529E-06	0,00002	-0,000013	-0,000012	0,000032	-0,000014
~2015	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,359E-06	-0,000018	0,00002	0,000012	0,000021	3,732E-06
~2015	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,387E-06	-0,000025	0,000038	0,000018	0,000015	0,00001
~2015	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,388E-06	-0,000025	0,000038	0,000018	0,000015	0,00001
~2015	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,359E-06	-0,000018	0,00002	0,000012	0,000021	3,684E-06
~2015	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000012	-0,000041	0,000086	0,000035	7,726E-07	0,000027
~2015	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	-0,000059	0,000137	0,000053	-0,000015	0,000045
~2015	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	-0,00006	0,000137	0,000053	-0,000015	0,000045
~2015	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	-0,000041	0,000086	0,000035	7,764E-07	0,000027
~2016	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000016	-0,000028	-0,000046	0,00004	-0,00009

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2016	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000012	-0,000025	-0,000054	0,000036	-0,000094
~2016	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,000072	0,000161	0,000019	-0,000043	-1,171E-06
~2016	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,000072	0,000161	0,000019	-0,000043	-1,214E-06
~2016	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,000053	0,000097	-3,718E-06	-0,000016	-0,000032
~2016	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-8,134E-06	-0,000023	-7,854E-07	0,000021	-0,000013
~2016	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	0,00004	-0,000018	-0,000015	0,000015	-0,00002
~2016	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000014	-9,440E-06	-0,000022	-2,219E-06	0,000014	-0,000016
~2016	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-8,742E-06	-0,000023	-1,384E-06	0,000019	-0,000014
~2016	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,00002	-0,00002	-0,00001	0,000015	-0,000019
~2016	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000015	-0,000021	0,000021	0,000012	-3,871E-06	5,754E-06
~2016	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	-0,000028	0,000044	0,00002	-0,000013	0,000016
~2016	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	-0,000028	0,000044	0,00002	-0,000013	0,000016
~2016	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000015	-0,000021	0,000021	0,000012	-3,864E-06	5,697E-06
~2016	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,000045	0,000102	0,000041	-0,000038	0,000044
~2016	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	-0,000064	0,000166	0,000063	-0,000064	0,000074
~2016	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	-0,000064	0,000166	0,000063	-0,000064	0,000074
~2016	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,000045	0,000102	0,000041	-0,000038	0,000044
~2017	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000025	-0,000034	-0,000068	0,000012	-0,000129
~2017	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	5,519E-06	-0,000031	-0,000075	8,052E-06	-0,000131
~2017	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	-0,000078	0,000197	0,000011	-0,00009	-8,180E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2017	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	-0,000078	0,000197	0,000011	-0,00009	-8,226E-06
~2017	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	-0,00006	0,000119	-0,000017	-0,000057	-0,00005
~2017	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000012	-0,000023	-2,644E-06	-0,000012	-0,000018
~2017	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000039	-0,000018	-0,000013	-0,000019	-0,000022
~2017	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-0,000013	-0,000023	-4,962E-06	-0,000019	-0,000021
~2017	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000012	-0,000023	-3,624E-06	-0,000014	-0,00002
~2017	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000018	-0,00002	-9,812E-06	-0,000019	-0,000022
~2017	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,841E-06	-0,000023	0,000031	0,000013	-0,000042	7,587E-06
~2017	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,369E-06	-0,00003	0,000058	0,000023	-0,000053	0,000022
~2017	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,374E-06	-0,00003	0,000058	0,000023	-0,000053	0,000022
~2017	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,846E-06	-0,000024	0,000031	0,000013	-0,000042	7,525E-06
~2017	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,562E-06	-0,000047	0,00013	0,000048	-0,000084	0,000059
~2017	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,557E-07	-0,000065	0,000209	0,000076	-0,000117	0,000101
~2017	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,594E-07	-0,000065	0,000209	0,000076	-0,000117	0,000101
~2017	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,565E-06	-0,000047	0,00013	0,000048	-0,000084	0,000059
~2018	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000018	-0,00003	0,0004	-0,000055	-0,000305
~2018	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	-0,000014	-0,00003	0,000398	-0,000056	-0,000305
~2018	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,000487	0,000018	0,000098	-8,728E-06	-0,000451
~2018	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,000487	0,000018	0,000098	-8,729E-06	-0,000451
~2018	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000315	1,364E-06	0,000201	-0,000025	-0,000401

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2018	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,511E-06	-8,077E-06	-0,00002	0,000172	-1,797E-06	-0,00013
~2018	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,152E-06	-5,566E-07	-0,000021	0,000169	-3,653E-06	-0,000131
~2018	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,192E-06	-8,231E-06	-0,000022	0,000174	-3,943E-06	-0,000132
~2018	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,205E-06	-8,216E-06	-0,000021	0,000174	-2,775E-06	-0,000132
~2018	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,203E-06	-3,704E-06	-0,000021	0,000173	-3,889E-06	-0,000133
~2018	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,013E-06	0,000109	-0,000011	0,000104	7,043E-06	-0,000166
~2018	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,893E-06	0,000169	-4,902E-06	0,000068	0,000013	-0,000184
~2018	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,894E-06	0,000169	-4,905E-06	0,000068	0,000013	-0,000184
~2018	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,014E-06	0,000109	-0,000011	0,000104	7,041E-06	-0,000166
~2018	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,985E-06	0,000325	9,857E-06	-0,000025	0,000027	-0,000229
~2018	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,216E-06	0,000497	0,000026	-0,000127	0,000044	-0,000279
~2018	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,215E-06	0,000497	0,000026	-0,000127	0,000044	-0,000279
~2018	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,985E-06	0,000325	9,855E-06	-0,000025	0,000027	-0,000229
~2019	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000015	-0,000011	0,000235	-0,000056	-0,000166
~2019	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000011	-0,000012	0,000232	-0,000058	-0,000166
~2019	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000369	0,000019	-0,000075	-0,000025	-0,000266
~2019	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000369	0,000019	-0,000074	-0,000025	-0,000266
~2019	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000238	8,634E-06	0,000031	-0,000036	-0,000232
~2019	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,519E-06	-6,800E-06	-0,000014	0,000101	-0,00002	-0,000071

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2019	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,198E-06	-3,463E-07	-0,000016	0,000097	-0,000022	-0,000071
~2019	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,221E-06	-6,925E-06	-0,000016	0,000102	-0,000023	-0,000072
~2019	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,058E-07	-6,915E-06	-0,000015	0,000102	-0,000021	-0,000072
~2019	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,224E-06	-3,043E-06	-0,000016	0,0001	-0,000023	-0,000072
~2019	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,683E-06	0,000082	-8,679E-06	0,000031	-0,000015	-0,000095
~2019	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,407E-06	0,000128	-4,938E-06	-6,248E-06	-0,000011	-0,000107
~2019	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,408E-06	0,000128	-4,940E-06	-6,215E-06	-0,000011	-0,000107
~2019	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,683E-06	0,000082	-8,681E-06	0,000031	-0,000015	-0,000095
~2019	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,694E-06	0,000247	4,775E-06	-0,000102	-1,002E-06	-0,000138
~2019	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,907E-06	0,000378	0,000015	-0,000207	0,00001	-0,000172
~2019	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,907E-06	0,000378	0,000015	-0,000207	0,00001	-0,000172
~2019	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,694E-06	0,000247	4,774E-06	-0,000102	-1,003E-06	-0,000138
~2020	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,166E-06	1,783E-10	-3,806E-06	0,000044	0,000011	-0,000022
~2020	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	2,275E-06	-4,333E-06	0,000041	8,861E-06	-0,000022
~2020	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,216E-06	0,00019	0,000011	-0,000207	0,000022	-0,000109
~2020	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,216E-06	0,00019	0,000011	-0,000207	0,000022	-0,000109
~2020	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,574E-06	0,000126	5,831E-06	-0,000122	0,000017	-0,000079
~2020	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,144E-07	-1,654E-07	-0,00001	0,000019	0,000014	-9,275E-06
~2020	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,005E-06	3,626E-06	-0,000011	0,000014	9,368E-06	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2020	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,080E-06	-1,862E-07	-0,000012	0,000019	9,179E-06	-9,401E-06
~2020	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,976E-06	-1,753E-07	-0,000011	0,000019	0,000012	-9,415E-06
~2020	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,048E-06	2,099E-06	-0,000011	0,000016	9,247E-06	-0,00001
~2020	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,832E-06	0,000044	-7,909E-06	-0,000039	0,000012	-0,00003
~2020	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,707E-06	0,000067	-6,054E-06	-0,000069	0,000014	-0,00004
~2020	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,707E-06	0,000067	-6,056E-06	-0,000069	0,000014	-0,00004
~2020	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,832E-06	0,000044	-7,910E-06	-0,000039	0,000012	-0,00003
~2020	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,383E-06	0,000125	-1,241E-06	-0,000146	0,000018	-0,000067
~2020	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,026E-06	0,00019	4,056E-06	-0,000232	0,000022	-0,000096
~2020	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,026E-06	0,00019	4,055E-06	-0,000232	0,000022	-0,000096
~2020	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,384E-06	0,000125	-1,242E-06	-0,000146	0,000018	-0,000067
~2021	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,489E-06	1,482E-06	-5,709E-06	0,000018	-9,462E-06	-0,000015
~2021	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,042E-06	2,669E-06	-5,995E-06	0,000016	-0,000012	-0,000017
~2021	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,283E-06	0,000097	2,058E-06	-0,000178	3,391E-06	-0,000151
~2021	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,283E-06	0,000097	2,058E-06	-0,000178	3,390E-06	-0,000151
~2021	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,548E-06	0,000065	-7,030E-07	-0,000111	-1,961E-06	-0,000105
~2021	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,144E-06	5,412E-07	-9,371E-06	8,023E-06	-0,000011	-6,502E-06
~2021	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,732E-06	2,520E-06	-9,847E-06	3,934E-06	-0,000015	-9,117E-06
~2021	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,782E-06	5,388E-07	-0,00001	8,155E-06	-0,000016	-6,580E-06
~2021	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,207E-06	5,455E-07	-9,652E-06	8,153E-06	-0,000013	-6,596E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2021	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,760E-06	1,733E-06	-9,938E-06	5,700E-06	-0,000015	-8,165E-06
~2021	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,598E-06	0,000023	-8,120E-06	-0,000037	-0,000012	-0,000038
~2021	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,506E-06	0,000034	-7,154E-06	-0,000061	-0,00001	-0,000054
~2021	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,506E-06	0,000034	-7,154E-06	-0,000061	-0,00001	-0,000054
~2021	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,599E-06	0,000023	-8,121E-06	-0,000037	-0,000012	-0,000038
~2021	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,266E-06	0,000064	-4,645E-06	-0,000121	-5,230E-06	-0,000096
~2021	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,001E-06	0,000096	-1,885E-06	-0,000188	1,206E-07	-0,000142
~2021	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,001E-06	0,000096	-1,885E-06	-0,000188	1,195E-07	-0,000142
~2021	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,266E-06	0,000064	-4,646E-06	-0,000121	-5,231E-06	-0,000096
~2022	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,880E-06	8,105E-06	-6,518E-06	4,018E-06	5,120E-06	0,000019
~2022	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,424E-06	9,179E-06	-6,810E-06	1,810E-06	3,507E-06	0,000021
~2022	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,948E-07	0,000115	3,523E-06	-0,000215	-0,000017	0,00016
~2022	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,948E-07	0,000115	3,523E-06	-0,000215	-0,000017	0,00016
~2022	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,065E-07	0,000078	-8,828E-09	-0,000141	-9,905E-06	0,000112
~2022	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,355E-06	3,402E-06	-9,602E-06	1,829E-06	0,000017	8,081E-06
~2022	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,927E-06	5,191E-06	-0,00001	-1,851E-06	0,000014	0,000011
~2022	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,926E-06	3,442E-06	-0,00001	1,869E-06	0,000015	8,182E-06
~2022	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,385E-06	3,450E-06	-9,882E-06	1,863E-06	0,000016	8,199E-06
~2022	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,929E-06	4,524E-06	-0,00001	-3,451E-07	0,000015	9,705E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2022	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,392E-06	0,000028	-7,818E-06	-0,000049	9,880E-06	0,000041
~2022	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,116E-06	0,000041	-6,582E-06	-0,000075	7,444E-06	0,000058
~2022	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,116E-06	0,000041	-6,582E-06	-0,000075	7,445E-06	0,000058
~2022	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,392E-06	0,000028	-7,818E-06	-0,000049	9,881E-06	0,000041
~2022	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,399E-06	0,000074	-3,373E-06	-0,000143	1,119E-06	0,000101
~2022	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,610E-06	0,00011	1,585E-07	-0,000217	-5,840E-06	0,000149
~2022	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,610E-06	0,00011	1,580E-07	-0,000217	-5,839E-06	0,000149
~2022	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,399E-06	0,000074	-3,373E-06	-0,000143	1,120E-06	0,000101
~2023	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,182E-07	8,279E-06	-4,817E-06	0,000033	-0,000018	5,817E-06
~2023	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,469E-06	0,00001	-5,351E-06	0,00003	-0,00002	6,776E-06
~2023	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,294E-06	0,000212	0,000013	-0,000235	-0,00003	0,000067
~2023	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,294E-06	0,000212	0,000013	-0,000235	-0,00003	0,000067
~2023	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,335E-06	0,000143	6,699E-06	-0,000144	-0,000027	0,000046
~2023	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,174E-06	3,410E-06	-0,000011	0,000014	-8,024E-06	2,387E-06
~2023	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,256E-06	6,965E-06	-0,000012	9,541E-06	-0,000011	3,985E-06
~2023	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,242E-06	3,443E-06	-0,000012	0,000014	-0,000011	2,410E-06
~2023	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,201E-06	3,456E-06	-0,000011	0,000014	-9,154E-06	2,419E-06
~2023	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,250E-06	5,589E-06	-0,000012	0,000012	-0,000011	3,378E-06
~2023	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,593E-06	0,000051	-7,531E-06	-0,000048	-0,000013	0,000017
~2023	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,257E-06	0,000075	-5,340E-06	-0,00008	-0,000014	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2023	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,257E-06	0,000075	-5,341E-06	-0,00008	-0,000014	0,000024
~2023	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,593E-06	0,000051	-7,532E-06	-0,000048	-0,000013	0,000017
~2023	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,384E-06	0,000138	3,494E-07	-0,000163	-0,000017	0,000043
~2023	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,251E-07	0,000207	6,610E-06	-0,000254	-0,000021	0,000064
~2023	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,250E-07	0,000207	6,609E-06	-0,000254	-0,000021	0,000064
~2023	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,384E-06	0,000138	3,485E-07	-0,000163	-0,000017	0,000043
~2024	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,241E-06	-0,000023	-8,661E-06	0,000069	0,00004	0,000037
~2024	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,484E-06	-0,000018	-9,289E-06	0,000065	0,000037	0,000037
~2024	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,285E-06	0,000328	0,000015	-0,000233	0,000033	0,000013
~2024	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,286E-06	0,000328	0,000015	-0,000233	0,000033	0,000013
~2024	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,716E-06	0,000209	6,362E-06	-0,00013	0,000034	0,000021
~2024	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	-9,916E-06	-0,000014	0,000029	0,000023	0,000015
~2024	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,251E-07	-2,626E-06	-0,000015	0,000022	0,000018	0,000017
~2024	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,680E-07	-0,00001	-0,000015	0,00003	0,000018	0,000015
~2024	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,821E-06	-0,00001	-0,000014	0,00003	0,000021	0,000015
~2024	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,777E-07	-5,705E-06	-0,000015	0,000025	0,000018	0,000016
~2024	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,546E-06	0,000071	-9,668E-06	-0,00004	0,000017	0,00001
~2024	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,047E-06	0,000113	-6,810E-06	-0,000076	0,000017	7,307E-06
~2024	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,046E-06	0,000113	-6,812E-06	-0,000076	0,000017	7,310E-06
~2024	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,545E-06	0,000071	-9,670E-06	-0,00004	0,000017	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2024	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,346E-06	0,000221	6,101E-07	-0,00017	0,000016	1,464E-07
~2024	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,777E-06	0,00034	8,777E-06	-0,000273	0,000014	-7,739E-06
~2024	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,776E-06	0,00034	8,776E-06	-0,000273	0,000014	-7,737E-06
~2024	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,345E-06	0,000221	6,085E-07	-0,00017	0,000016	1,486E-07
~2025	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,222E-06	-0,000021	-0,000023	0,000077	0,000036	0,00008
~2025	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,105E-07	-0,000015	-0,000023	0,000072	0,000033	0,000081
~2025	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,770E-06	0,0004	5,822E-06	-0,000222	0,000022	0,000067
~2025	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,769E-06	0,0004	5,820E-06	-0,000222	0,000022	0,000067
~2025	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,855E-06	0,000257	-4,222E-06	-0,00012	0,000026	0,000071
~2025	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-9,337E-06	-0,000019	0,000032	3,991E-06	0,000034
~2025	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,701E-06	4,643E-07	-0,000019	0,000024	-1,598E-06	0,000035
~2025	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,706E-06	-9,504E-06	-0,00002	0,000033	-1,016E-06	0,000034
~2025	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,788E-06	-9,494E-06	-0,000019	0,000033	2,044E-06	0,000034
~2025	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,676E-06	-3,613E-06	-0,00002	0,000028	-1,309E-06	0,000035
~2025	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,011E-06	0,000088	-0,000013	-0,000037	-3,688E-06	0,000031
~2025	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,681E-06	0,000139	-9,503E-06	-0,000072	-5,053E-06	0,000029
~2025	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,681E-06	0,000138	-9,506E-06	-0,000072	-5,051E-06	0,000029
~2025	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,011E-06	0,000088	-0,000013	-0,000037	-3,686E-06	0,000031
~2025	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,421E-06	0,000269	-3,822E-07	-0,000165	-8,592E-06	0,000025
~2025	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,335E-06	0,000412	9,659E-06	-0,000266	-0,000012	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2025	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,335E-06	0,000412	9,657E-06	-0,000266	-0,000012	0,000021
~2025	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,420E-06	0,000269	-3,844E-07	-0,000165	-8,591E-06	0,000025
~2026	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,966E-06	-0,000013	-7,239E-06	7,061E-06	7,842E-06	-0,000024
~2026	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,508E-06	-0,000011	-7,620E-06	4,647E-06	6,389E-06	-0,000022
~2026	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,781E-06	0,000114	-0,000018	-0,000253	0,000026	0,000145
~2026	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,781E-06	0,000114	-0,000018	-0,000253	0,000026	0,000145
~2026	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,007E-06	0,000071	-0,000014	-0,000165	0,00002	0,000088
~2026	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	7,509E-06	-5,870E-06	-9,538E-06	3,169E-06	0,000017	-0,000011
~2026	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,081E-06	-3,903E-06	-0,00001	-8,534E-07	0,000015	-8,642E-06
~2026	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,085E-06	-5,962E-06	-0,00001	3,222E-06	0,000015	-0,000012
~2026	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,543E-06	-5,963E-06	-9,812E-06	3,221E-06	0,000016	-0,000012
~2026	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,086E-06	-4,783E-06	-0,00001	8,073E-07	0,000015	-9,928E-06
~2026	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,610E-06	0,000024	-0,000013	-0,000057	0,000019	0,000028
~2026	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,881E-06	0,000039	-0,000014	-0,000088	0,000022	0,000048
~2026	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,881E-06	0,000039	-0,000014	-0,000088	0,000022	0,000048
~2026	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,610E-06	0,000023	-0,000013	-0,000057	0,000019	0,000028
~2026	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,585E-06	0,000078	-0,000017	-0,000169	0,000028	0,0001
~2026	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	7,359E-06	0,000121	-0,00002	-0,000257	0,000035	0,000158
~2026	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	7,359E-06	0,000121	-0,00002	-0,000257	0,000035	0,000158
~2026	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,585E-06	0,000078	-0,000017	-0,000169	0,000028	0,0001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2027	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,497E-06	-0,000017	-6,057E-06	-0,000017	-0,000017	-8,079E-06
~2027	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,460E-06	-0,000015	-6,764E-06	-0,00002	-0,000018	-7,033E-06
~2027	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,303E-06	0,000226	-0,000025	-0,000336	-8,760E-06	0,000068
~2027	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,303E-06	0,000226	-0,000025	-0,000336	-8,760E-06	0,000068
~2027	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,624E-07	0,000143	-0,000019	-0,000227	-0,000012	0,000042
~2027	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,460E-06	-8,125E-06	-0,00001	-8,218E-06	-8,094E-06	-3,909E-06
~2027	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,531E-06	-4,229E-06	-0,000012	-0,000013	-0,000011	-2,166E-06
~2027	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,537E-06	-8,253E-06	-0,000012	-8,340E-06	-0,000011	-3,966E-06
~2027	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,493E-06	-8,254E-06	-0,000011	-8,346E-06	-9,229E-06	-3,969E-06
~2027	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,536E-06	-5,917E-06	-0,000012	-0,000011	-0,000011	-2,923E-06
~2027	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,173E-06	0,000048	-0,000016	-0,000082	-8,761E-06	0,000014
~2027	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,502E-06	0,000077	-0,000018	-0,00012	-7,609E-06	0,000023
~2027	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,502E-06	0,000077	-0,000018	-0,00012	-7,610E-06	0,000023
~2027	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,173E-06	0,000048	-0,000016	-0,000082	-8,762E-06	0,000014
~2027	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,358E-06	0,000152	-0,000024	-0,000219	-4,618E-06	0,000046
~2027	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,299E-06	0,000235	-0,00003	-0,000327	-1,327E-06	0,000072
~2027	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,299E-06	0,000235	-0,00003	-0,000327	-1,327E-06	0,000072
~2027	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,358E-06	0,000152	-0,000024	-0,000219	-4,619E-06	0,000046
~2028	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,294E-06	3,212E-06	-9,201E-06	-0,000043	0,000037	-0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2028	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,946E-06	7,962E-06	-0,00001	-0,000047	0,000034	-0,000029
~2028	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,127E-06	0,000426	-0,000034	-0,000406	0,000038	-0,000043
~2028	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,126E-06	0,000426	-0,000034	-0,000406	0,000038	-0,000043
~2028	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,705E-06	0,000282	-0,000026	-0,000282	0,000036	-0,000039
~2028	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	1,673E-06	-0,000013	-0,000021	0,000022	-0,000015
~2028	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,673E-07	9,588E-06	-0,000015	-0,000029	0,000018	-0,000013
~2028	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,326E-07	1,701E-06	-0,000015	-0,000022	0,000017	-0,000015
~2028	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,172E-06	1,700E-06	-0,000014	-0,000022	0,00002	-0,000015
~2028	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	9,324E-07	6,449E-06	-0,000015	-0,000026	0,000018	-0,000014
~2028	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,905E-08	0,0001	-0,00002	-0,000106	0,000018	-0,000018
~2028	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,365E-07	0,00015	-0,000023	-0,000149	0,000019	-0,00002
~2028	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,359E-07	0,00015	-0,000023	-0,000149	0,000019	-0,00002
~2028	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,849E-08	0,0001	-0,00002	-0,000106	0,000018	-0,000018
~2028	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,827E-06	0,000281	-0,00003	-0,000261	0,00002	-0,000024
~2028	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,248E-06	0,000425	-0,000038	-0,000385	0,000021	-0,000029
~2028	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,248E-06	0,000425	-0,000038	-0,000385	0,000021	-0,000029
~2028	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,827E-06	0,000281	-0,00003	-0,000261	0,00002	-0,000024
~2029	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,904E-06	-2,425E-06	-0,000022	-0,000045	0,000031	-0,000067
~2029	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,885E-06	3,944E-06	-0,000023	-0,00005	0,000028	-0,000066
~2029	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,782E-06	0,000512	-0,000051	-0,000405	0,000039	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2029	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,782E-06	0,000512	-0,000051	-0,000405	0,000039	-0,000064
~2029	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,868E-06	0,000337	-0,000042	-0,000283	0,000035	-0,000065
~2029	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-9,559E-07	-0,000017	-0,000023	2,744E-06	-0,000033
~2029	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,041E-06	9,660E-06	-0,000019	-0,000032	-1,838E-06	-0,000032
~2029	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,933E-06	-9,616E-07	-0,000019	-0,000024	-2,238E-06	-0,000034
~2029	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,992E-06	-9,676E-07	-0,000018	-0,000024	7,952E-07	-0,000034
~2029	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	1,973E-06	5,402E-06	-0,000019	-0,000029	-1,954E-06	-0,000033
~2029	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,285E-07	0,000118	-0,000025	-0,000107	3,400E-07	-0,000033
~2029	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,141E-08	0,00018	-0,000029	-0,00015	1,657E-06	-0,000033
~2029	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,092E-08	0,00018	-0,000029	-0,00015	1,655E-06	-0,000033
~2029	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,290E-07	0,000118	-0,000025	-0,000107	3,381E-07	-0,000033
~2029	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,780E-06	0,000339	-0,000038	-0,000261	5,072E-06	-0,000032
~2029	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,694E-06	0,000514	-0,000048	-0,000384	8,834E-06	-0,000031
~2029	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,694E-06	0,000514	-0,000048	-0,000384	8,833E-06	-0,000031
~2029	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,780E-06	0,000339	-0,000038	-0,000261	5,070E-06	-0,000032
~2030	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-6,843E-06	-0,000031	-0,000357	-0,000051	0,000287
~2030	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000036	-1,886E-06	-0,000031	-0,000359	-0,000053	0,000286
~2030	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,000588	-0,000078	-0,000699	-0,000099	0,000115
~2030	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,000588	-0,000078	-0,000699	-0,000099	0,000115
~2030	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000386	-0,000062	-0,000582	-0,000083	0,000173

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2030	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,675E-06	-2,976E-06	-0,00002	-0,000168	-2,434E-06	0,000135
~2030	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,955E-06	5,285E-06	-0,000022	-0,000172	-4,557E-06	0,000134
~2030	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,036E-06	-3,036E-06	-0,000022	-0,000171	-4,644E-06	0,000137
~2030	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-1,042E-06	-3,028E-06	-0,000021	-0,000171	-3,444E-06	0,000138
~2030	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,020E-06	1,928E-06	-0,000022	-0,000173	-4,718E-06	0,000137
~2030	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000135	-0,000033	-0,00025	-0,000015	0,000098
~2030	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000206	-0,000038	-0,000291	-0,000021	0,000077
~2030	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000206	-0,000038	-0,000291	-0,000021	0,000077
~2030	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000135	-0,000033	-0,00025	-0,000015	0,000098
~2030	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,00039	-0,000053	-0,000397	-0,000035	0,000024
~2030	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000592	-0,000069	-0,000513	-0,000051	-0,000034
~2030	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000592	-0,000069	-0,000513	-0,000051	-0,000034
~2030	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,00039	-0,000053	-0,000397	-0,000035	0,000024
~2031	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-4,414E-06	-0,000013	-0,000203	-0,000054	0,000157
~2031	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	-1,816E-07	-0,000014	-0,000205	-0,000055	0,000157
~2031	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000452	-0,000044	-0,000562	-0,000087	0,000043
~2031	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000452	-0,000044	-0,000562	-0,000087	0,000043
~2031	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000297	-0,000034	-0,000439	-0,000076	0,000082
~2031	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,806E-06	-1,860E-06	-0,000014	-0,000096	-0,00002	0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2031	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,884E-06	5,195E-06	-0,000016	-0,0001	-0,000023	0,000074
~2031	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,926E-06	-1,896E-06	-0,000016	-0,000097	-0,000023	0,000075
~2031	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,995E-07	-1,892E-06	-0,000015	-0,000097	-0,000022	0,000075
~2031	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,915E-06	2,340E-06	-0,000016	-0,0001	-0,000023	0,000075
~2031	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,459E-06	0,000104	-0,000023	-0,000181	-0,00003	0,000049
~2031	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,731E-06	0,000158	-0,000027	-0,000223	-0,000034	0,000035
~2031	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,731E-06	0,000158	-0,000027	-0,000223	-0,000034	0,000035
~2031	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,459E-06	0,000104	-0,000023	-0,000181	-0,00003	0,000049
~2031	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,438E-06	0,0003	-0,000036	-0,000334	-0,000044	2,133E-07
~2031	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-7,216E-06	0,000455	-0,000047	-0,000456	-0,000055	-0,000038
~2031	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-7,216E-06	0,000455	-0,000047	-0,000456	-0,000055	-0,000038
~2031	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,438E-06	0,000299	-0,000036	-0,000334	-0,000044	2,236E-07
~2032	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,393E-06	-9,117E-06	-4,687E-06	-0,000028	0,000012	0,000024
~2032	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,514E-06	-6,635E-06	-5,423E-06	-0,000031	9,142E-06	0,000023
~2032	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,534E-06	0,000221	-0,000021	-0,000329	-3,360E-06	-0,000078
~2032	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,533E-06	0,000221	-0,000021	-0,000329	-3,359E-06	-0,000078
~2032	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,179E-06	0,000142	-0,000015	-0,000226	9,157E-07	-0,000044
~2032	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,564E-07	-4,292E-06	-0,00001	-0,000013	0,000014	0,000011
~2032	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,746E-06	-1,557E-07	-0,000011	-0,000019	9,428E-06	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2032	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,722E-06	-4,357E-06	-0,000011	-0,000013	9,466E-06	0,000011
~2032	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,624E-06	-4,360E-06	-0,000011	-0,000013	0,000012	0,000011
~2032	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,746E-06	-1,878E-06	-0,000011	-0,000017	9,401E-06	0,000011
~2032	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,967E-06	0,000049	-0,000015	-0,000083	6,553E-06	-0,000012
~2032	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,091E-06	0,000076	-0,000017	-0,000119	5,057E-06	-0,000024
~2032	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,091E-06	0,000076	-0,000017	-0,000119	5,058E-06	-0,000024
~2032	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,967E-06	0,000049	-0,000015	-0,000083	6,554E-06	-0,000012
~2032	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,412E-06	0,000147	-0,000021	-0,000212	1,174E-06	-0,000056
~2032	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,765E-06	0,000225	-0,000026	-0,000315	-3,101E-06	-0,000091
~2032	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,765E-06	0,000225	-0,000026	-0,000315	-3,100E-06	-0,000091
~2032	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,411E-06	0,000147	-0,000021	-0,000212	1,174E-06	-0,000056
~2033	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,597E-06	-5,909E-06	-6,142E-06	-7,237E-06	-8,999E-06	0,00002
~2033	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,186E-06	-4,613E-06	-6,547E-06	-9,900E-06	-0,000012	0,000019
~2033	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,938E-06	0,00011	-0,000014	-0,000244	-0,000027	-0,000143
~2033	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,938E-06	0,00011	-0,000014	-0,000244	-0,000027	-0,000143
~2033	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,677E-06	0,000071	-0,000012	-0,000164	-0,000022	-0,000087
~2033	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-2,944E-06	-2,804E-06	-9,165E-06	-3,471E-06	-0,00001	9,714E-06
~2033	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,592E-06	-6,445E-07	-9,839E-06	-7,909E-06	-0,000015	6,844E-06
~2033	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,572E-06	-2,846E-06	-9,779E-06	-3,526E-06	-0,000015	9,863E-06
~2033	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,001E-06	-2,847E-06	-9,437E-06	-3,526E-06	-0,000012	9,867E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2033	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,590E-06	-1,552E-06	-9,841E-06	-6,189E-06	-0,000015	8,145E-06
~2033	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,753E-06	0,000024	-0,000012	-0,000059	-0,000019	-0,000028
~2033	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,844E-06	0,000038	-0,000013	-0,000087	-0,00002	-0,000047
~2033	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,844E-06	0,000038	-0,000013	-0,000087	-0,00002	-0,000047
~2033	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,753E-06	0,000024	-0,000012	-0,000058	-0,000019	-0,000028
~2033	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,081E-06	0,000074	-0,000015	-0,00016	-0,000025	-0,000098
~2033	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,343E-06	0,000113	-0,000018	-0,00024	-0,00003	-0,000153
~2033	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,342E-06	0,000113	-0,000018	-0,00024	-0,00003	-0,000153
~2033	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,081E-06	0,000074	-0,000015	-0,00016	-0,000025	-0,000098
~2034	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000048	-0,000058	0,000346	-0,000035	-0,000373
~2034	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-0,00004	-0,000058	0,000343	-0,000038	-0,000374
~2034	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,001398	0,00005	-0,000217	0,000037	-0,00055
~2034	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,001398	0,00005	-0,000217	0,000037	-0,00055
~2034	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000906	0,000013	-0,000026	0,000012	-0,000489
~2034	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,799E-06	-0,000022	-0,000032	0,000144	0,000012	-0,000154
~2034	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-7,925E-06	-0,000033	0,00014	5,669E-06	-0,000156
~2034	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000022	-0,000033	0,000146	5,328E-06	-0,000156
~2034	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,604E-06	-0,000022	-0,000033	0,000146	8,996E-06	-0,000156
~2034	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000014	-0,000033	0,000144	5,384E-06	-0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2034	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,167E-06	0,000314	-8,324E-06	0,000015	0,000023	-0,000197
~2034	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,127E-06	0,000486	4,547E-06	-0,000051	0,000032	-0,000218
~2034	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,129E-06	0,000486	4,539E-06	-0,000051	0,000032	-0,000218
~2034	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,169E-06	0,000313	-8,332E-06	0,000015	0,000023	-0,000197
~2034	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,766E-06	0,000932	0,000038	-0,000225	0,000055	-0,000273
~2034	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,001424	0,000075	-0,000416	0,000081	-0,000333
~2034	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,001424	0,000075	-0,000416	0,000081	-0,000333
~2034	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,764E-06	0,000932	0,000038	-0,000225	0,000055	-0,000273
~2035	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,00004	-0,000044	0,000249	-0,000053	-0,000259
~2035	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	-0,000033	-0,000045	0,000246	-0,000057	-0,00026
~2035	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,001199	0,000039	-0,000348	6,167E-06	-0,000382
~2035	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,001198	0,000039	-0,000348	6,164E-06	-0,000382
~2035	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000777	0,00001	-0,000145	-0,000015	-0,00034
~2035	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,762E-06	-0,000018	-0,000029	0,000104	-0,000015	-0,000107
~2035	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-5,906E-06	-0,000029	0,000099	-0,000021	-0,000108
~2035	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000018	-0,00003	0,000105	-0,000021	-0,000109
~2035	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,406E-06	-0,000018	-0,000029	0,000105	-0,000017	-0,000109
~2035	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000011	-0,00003	0,000103	-0,000021	-0,000109
~2035	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000269	-0,00001	-0,000033	-6,459E-06	-0,000137
~2035	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,210E-06	0,000417	-4,956E-07	-0,000104	1,049E-06	-0,000152

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2035	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,211E-06	0,000416	-5,020E-07	-0,000104	1,044E-06	-0,000152
~2035	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000269	-0,00001	-0,000033	-6,464E-06	-0,000137
~2035	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,782E-06	0,000799	0,000025	-0,000289	0,000021	-0,00019
~2035	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,008E-06	0,00122	0,000054	-0,000492	0,000042	-0,000231
~2035	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,009E-06	0,00122	0,000054	-0,000492	0,000042	-0,000231
~2035	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,782E-06	0,000799	0,000025	-0,000289	0,000021	-0,00019
~2036	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,984E-06	-0,000032	-0,000028	0,000152	-0,000052	-0,000146
~2036	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000026	-0,000028	0,000149	-0,000055	-0,000146
~2036	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,001004	0,000035	-0,000476	-0,000013	-0,000211
~2036	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,001004	0,000035	-0,000476	-0,000013	-0,000211
~2036	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000651	0,000013	-0,000262	-0,000028	-0,000189
~2036	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,016E-06	-0,000014	-0,00002	0,000064	-0,000026	-0,00006
~2036	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,845E-06	-4,004E-06	-0,00002	0,000058	-0,000032	-0,000061
~2036	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,842E-06	-0,000015	-0,000021	0,000065	-0,000032	-0,000061
~2036	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,066E-06	-0,000015	-0,00002	0,000065	-0,000029	-0,000061
~2036	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,851E-06	-8,446E-06	-0,000021	0,000061	-0,000032	-0,000061
~2036	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,482E-06	0,000226	-6,143E-06	-0,000081	-0,000023	-0,000076
~2036	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,296E-06	0,000349	1,352E-06	-0,000156	-0,000018	-0,000084
~2036	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,296E-06	0,000349	1,347E-06	-0,000156	-0,000018	-0,000084
~2036	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,482E-06	0,000226	-6,148E-06	-0,000081	-0,000023	-0,000076

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2036	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,813E-06	0,000669	0,000021	-0,00035	-4,683E-06	-0,000104
~2036	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,282E-06	0,001021	0,000042	-0,000563	9,629E-06	-0,000126
~2036	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,282E-06	0,001021	0,000042	-0,000563	9,627E-06	-0,000126
~2036	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,813E-06	0,000669	0,000021	-0,00035	-4,686E-06	-0,000104
~2037	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,606E-06	-0,000017	-0,000017	0,000043	0,000019	-0,000023
~2037	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,910E-06	-0,000013	-0,000018	0,000039	0,000016	-0,000024
~2037	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,941E-06	0,000625	0,00002	-0,000566	0,000033	-0,000126
~2037	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,942E-06	0,000625	0,00002	-0,000566	0,000033	-0,000126
~2037	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,282E-06	0,000407	7,240E-06	-0,000359	0,000027	-0,000091
~2037	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,648E-06	-7,829E-06	-0,000015	0,000018	0,000026	-9,650E-06
~2037	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,192E-06	-1,026E-06	-0,000015	0,000012	0,00002	-0,00001
~2037	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,261E-06	-7,969E-06	-0,000015	0,000019	0,00002	-9,755E-06
~2037	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,238E-07	-7,960E-06	-0,000015	0,000019	0,000023	-9,785E-06
~2037	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,228E-06	-3,878E-06	-0,000015	0,000015	0,00002	-0,00001
~2037	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,028E-06	0,000141	-6,309E-06	-0,000123	0,000024	-0,000034
~2037	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,909E-06	0,000217	-1,806E-06	-0,000195	0,000026	-0,000046
~2037	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,909E-06	0,000217	-1,809E-06	-0,000195	0,000026	-0,000046
~2037	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,028E-06	0,000141	-6,312E-06	-0,000122	0,000024	-0,000034
~2037	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,600E-06	0,000415	9,884E-06	-0,000383	0,000031	-0,000078
~2037	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,259E-06	0,000634	0,000023	-0,00059	0,000037	-0,000113

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2037	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,260E-06	0,000634	0,000023	-0,00059	0,000037	-0,000113
~2037	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,600E-06	0,000415	9,882E-06	-0,000383	0,000031	-0,000078
~2038	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,915E-06	-0,000011	-0,000018	0,000031	2,518E-06	-0,000013
~2038	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-7,840E-06	-0,000018	0,000028	-1,046E-06	-0,000015
~2038	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000423	7,525E-06	-0,000525	0,00002	-0,000211
~2038	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000423	7,523E-06	-0,000525	0,00002	-0,000211
~2038	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000275	-1,255E-06	-0,000336	0,000013	-0,000144
~2038	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-5,860E-06	-5,011E-06	-0,000016	0,000014	8,418E-06	-5,280E-06
~2038	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-3,582E-07	-0,000016	7,678E-06	2,479E-06	-7,212E-06
~2038	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-5,100E-06	-0,000017	0,000014	2,238E-06	-5,330E-06
~2038	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,244E-06	-5,095E-06	-0,000016	0,000014	5,894E-06	-5,350E-06
~2038	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-2,303E-06	-0,000017	0,00001	2,331E-06	-6,510E-06
~2038	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000096	-0,000011	-0,000115	7,156E-06	-0,000051
~2038	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000147	-7,568E-06	-0,000182	9,682E-06	-0,000075
~2038	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000147	-7,570E-06	-0,000181	9,680E-06	-0,000075
~2038	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000095	-0,000011	-0,000115	7,154E-06	-0,000051
~2038	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000281	4,076E-07	-0,000353	0,000016	-0,000136
~2038	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	0,000428	9,186E-06	-0,000543	0,000023	-0,000203
~2038	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00001	0,000428	9,185E-06	-0,000543	0,000023	-0,000203
~2038	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000281	4,061E-07	-0,000353	0,000016	-0,000136

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2039	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,663E-06	-5,135E-06	-0,000012	0,00002	-0,000027	-2,688E-06
~2039	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	-3,718E-06	-0,000012	0,000017	-0,000031	-4,505E-06
~2039	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,552E-06	0,000213	7,470E-07	-0,000477	-7,480E-06	-0,000289
~2039	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,552E-06	0,000213	7,462E-07	-0,000477	-7,482E-06	-0,000289
~2039	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,854E-06	0,000139	-3,704E-06	-0,000308	-0,000015	-0,000192
~2039	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-6,669E-06	-2,443E-06	-0,000011	9,099E-06	-0,000022	-6,985E-07
~2039	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,599E-06	-8,136E-08	-0,000011	3,697E-06	-0,000028	-3,727E-06
~2039	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,639E-06	-2,486E-06	-0,000012	9,242E-06	-0,000028	-6,895E-07
~2039	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-7,862E-06	-2,484E-06	-0,000011	9,244E-06	-0,000024	-7,016E-07
~2039	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,620E-06	-1,067E-06	-0,000011	6,003E-06	-0,000028	-2,519E-06
~2039	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,433E-06	0,000048	-8,502E-06	-0,000106	-0,000022	-0,000067
~2039	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,327E-06	0,000074	-6,945E-06	-0,000166	-0,00002	-0,000101
~2039	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,327E-06	0,000074	-6,946E-06	-0,000165	-0,00002	-0,000101
~2039	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,433E-06	0,000048	-8,503E-06	-0,000106	-0,000022	-0,000067
~2039	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,053E-06	0,000142	-2,902E-06	-0,000319	-0,000012	-0,00019
~2039	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,751E-06	0,000216	1,548E-06	-0,000489	-4,462E-06	-0,000287
~2039	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,751E-06	0,000216	1,547E-06	-0,000488	-4,464E-06	-0,000287
~2039	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,053E-06	0,000142	-2,903E-06	-0,000319	-0,000012	-0,00019
~2040	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-9,072E-06	-0,000018	0,000021	0,000069	-4,619E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2040	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	-5,271E-06	-0,000018	0,000014	0,000064	-5,123E-08
~2040	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,000209	-9,196E-06	-0,000459	0,000038	0,000174
~2040	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,000209	-9,196E-06	-0,000459	0,000038	0,000174
~2040	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000135	-0,000012	-0,000295	0,000047	0,000113
~2040	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-3,958E-06	-0,000016	9,449E-06	0,000064	-1,920E-06
~2040	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000025	2,377E-06	-0,000016	-3,555E-06	0,000055	5,693E-06
~2040	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000025	-4,120E-06	-0,000016	9,794E-06	0,000055	-2,093E-06
~2040	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-4,062E-06	-0,000016	9,680E-06	0,00006	-2,009E-06
~2040	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-2,609E-07	-0,000016	1,878E-06	0,000055	2,559E-06
~2040	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000023	0,000047	-0,000014	-0,000102	0,000049	0,000039
~2040	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000022	0,000073	-0,000013	-0,000159	0,000046	0,000061
~2040	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000022	0,000073	-0,000013	-0,000159	0,000046	0,000061
~2040	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000023	0,000047	-0,000014	-0,000102	0,000049	0,000039
~2040	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000019	0,00014	-9,977E-06	-0,000307	0,000038	0,000116
~2040	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,000214	-7,003E-06	-0,00047	0,000029	0,000177
~2040	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,000214	-7,003E-06	-0,00047	0,000029	0,000177
~2040	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000019	0,00014	-9,978E-06	-0,000307	0,000038	0,000116
~2041	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000018	-0,000029	0,000024	0,000024	7,794E-07
~2041	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000043	-0,00001	-0,000029	0,000016	0,000019	5,982E-06
~2041	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000415	-0,000012	-0,000477	-2,374E-06	0,000115

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2041	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000415	-0,000012	-0,000477	-2,373E-06	0,000115
~2041	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,000268	-0,000018	-0,000307	4,721E-06	0,000076
~2041	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-7,909E-06	-0,000024	0,000011	0,00002	4,963E-07
~2041	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000037	5,057E-06	-0,000024	-2,918E-06	0,00001	9,168E-06
~2041	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000036	-8,242E-06	-0,000024	0,000011	0,00001	3,187E-07
~2041	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	-8,120E-06	-0,000024	0,000011	0,000016	4,283E-07
~2041	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	-3,406E-07	-0,000024	2,784E-06	0,00001	5,631E-06
~2041	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000033	0,000092	-0,000021	-0,000105	5,368E-06	0,000027
~2041	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000031	0,000144	-0,000019	-0,000165	2,885E-06	0,000041
~2041	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000031	0,000144	-0,000019	-0,000165	2,886E-06	0,000041
~2041	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000033	0,000092	-0,000021	-0,000105	5,369E-06	0,000027
~2041	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000278	-0,000013	-0,00032	-3,562E-06	0,000076
~2041	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	0,000425	-7,557E-06	-0,00049	-0,000011	0,000115
~2041	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000021	0,000425	-7,558E-06	-0,00049	-0,000011	0,000115
~2041	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000278	-0,000013	-0,00032	-3,561E-06	0,000076
~2042	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000027	-0,00003	0,000026	-0,000019	6,261E-06
~2042	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	-0,000015	-0,00003	0,000018	-0,000025	0,000012
~2042	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,000615	-6,317E-06	-0,000489	-0,000038	0,000053
~2042	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,000615	-6,319E-06	-0,000489	-0,000038	0,000053
~2042	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000397	-0,000014	-0,000314	-0,000033	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2042	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000012	-0,000024	0,000012	-0,000022	2,920E-06
~2042	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000031	8,343E-06	-0,000023	-2,907E-06	-0,000032	0,000013
~2042	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	-0,000012	-0,000024	0,000012	-0,000032	2,729E-06
~2042	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000012	-0,000024	0,000012	-0,000026	2,870E-06
~2042	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	-5,782E-08	-0,000024	3,316E-06	-0,000032	8,902E-06
~2042	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	0,000137	-0,000018	-0,000107	-0,000035	0,000014
~2042	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000024	0,000213	-0,000016	-0,000169	-0,000036	0,000019
~2042	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000024	0,000213	-0,000016	-0,000169	-0,000036	0,000019
~2042	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000026	0,000137	-0,000018	-0,000107	-0,000035	0,000014
~2042	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,000411	-8,251E-06	-0,000328	-0,00004	0,000034
~2042	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,00063	-1,713E-07	-0,000503	-0,000045	0,000049
~2042	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,00063	-1,733E-07	-0,000503	-0,000045	0,000049
~2042	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,000411	-8,253E-06	-0,000328	-0,00004	0,000034
~2043	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000036	-0,000025	0,000029	-0,000034	0,000012
~2043	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-0,000019	-0,000025	0,000019	-0,000039	0,000019
~2043	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,914E-06	0,000805	3,682E-06	-0,000494	-0,000042	-0,000013
~2043	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,914E-06	0,000805	3,679E-06	-0,000494	-0,000042	-0,000013
~2043	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000519	-6,111E-06	-0,000316	-0,000041	-4,672E-06
~2043	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000016	-0,000017	0,000013	-0,000035	5,351E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2043	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000013	-0,000017	-3,522E-06	-0,000044	0,000017
~2043	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000016	-0,000017	0,000014	-0,000044	5,138E-06
~2043	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000016	-0,000017	0,000013	-0,000039	5,315E-06
~2043	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	7,687E-07	-0,000017	3,474E-06	-0,000044	0,000012
~2043	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,943E-06	0,000179	-0,000011	-0,000108	-0,000045	-5,544E-07
~2043	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,417E-06	0,000279	-7,311E-06	-0,00017	-0,000045	-3,506E-06
~2043	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,418E-06	0,000279	-7,314E-06	-0,00017	-0,000045	-3,508E-06
~2043	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,944E-06	0,000179	-0,000011	-0,000108	-0,000045	-5,563E-07
~2043	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,436E-07	0,000538	1,580E-06	-0,000331	-0,000046	-0,000011
~2043	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,361E-06	0,000824	0,000011	-0,000509	-0,000047	-0,00002
~2043	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,360E-06	0,000824	0,000011	-0,000509	-0,000047	-0,00002
~2043	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,432E-07	0,000538	1,578E-06	-0,000331	-0,000046	-0,000011
~2044	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000051	-0,000031	0,000044	0,000057	0,000051
~2044	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-0,000021	-0,00003	0,000027	0,000051	0,000061
~2044	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,001141	1,172E-06	-0,000414	0,000068	-0,000038
~2044	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,001141	1,169E-06	-0,000414	0,000068	-0,000038
~2044	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000735	-9,678E-06	-0,000258	0,000062	-7,473E-06
~2044	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000023	-0,00002	0,000021	0,000054	0,000025
~2044	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000027	-0,000019	-7,838E-06	0,000044	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2044	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000024	-0,000021	0,000021	0,000044	0,000025
~2044	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000024	-0,000021	0,000021	0,00005	0,000025
~2044	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	6,090E-06	-0,00002	4,058E-06	0,000044	0,000035
~2044	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,919E-06	0,000253	-0,000013	-0,000085	0,000048	4,244E-06
~2044	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,667E-06	0,000395	-9,413E-06	-0,000139	0,00005	-6,347E-06
~2044	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,667E-06	0,000394	-9,417E-06	-0,000139	0,00005	-6,343E-06
~2044	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,919E-06	0,000253	-0,000013	-0,000085	0,000048	4,247E-06
~2044	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,413E-06	0,000763	4,346E-07	-0,000281	0,000055	-0,000034
~2044	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,362E-07	0,001168	0,000011	-0,000436	0,000061	-0,000064
~2044	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,361E-07	0,001168	0,000011	-0,000436	0,000061	-0,000064
~2044	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,413E-06	0,000763	4,311E-07	-0,000281	0,000055	-0,000034
~2045	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000056	-0,000043	0,000058	0,000051	0,000085
~2045	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	-0,000017	-0,000042	0,000036	0,000044	0,000095
~2045	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,001281	-0,000012	-0,000345	0,000065	0,000012
~2045	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,001281	-0,000012	-0,000345	0,000065	0,000012
~2045	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000043	0,000826	-0,000022	-0,000208	0,000058	0,000037
~2045	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00006	-0,000025	-0,000031	0,000027	0,000045	0,000042
~2045	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,00004	-0,000029	-8,596E-06	0,000033	0,000059
~2045	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-0,000027	-0,000031	0,000028	0,000034	0,000042
~2045	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000026	-0,000031	0,000028	0,00004	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2045	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000013	-0,00003	6,440E-06	0,000034	0,000053
~2045	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	0,000284	-0,000024	-0,000065	0,000039	0,000025
~2045	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,000443	-0,00002	-0,000113	0,000041	0,000016
~2045	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,000443	-0,00002	-0,000113	0,000041	0,000016
~2045	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000026	0,000284	-0,000024	-0,000065	0,000039	0,000025
~2045	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000857	-0,00001	-0,000238	0,000048	-6,054E-06
~2045	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,001312	6,235E-07	-0,000374	0,000055	-0,000031
~2045	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000025	0,001312	6,195E-07	-0,000374	0,000055	-0,000031
~2045	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000856	-0,00001	-0,000237	0,000048	-6,053E-06
~2046	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000076	-0,000061	-0,000051	0,000072	0,000013	0,000118
~2046	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000054	-0,000011	-0,000049	0,000047	6,346E-06	0,000129
~2046	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000062	0,001408	-0,00002	-0,000285	0,000031	0,000067
~2046	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000062	0,001408	-0,00002	-0,000285	0,000031	0,000067
~2046	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000059	0,000908	-0,00003	-0,000164	0,000023	0,000084
~2046	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-0,000027	-0,000036	0,000034	4,843E-06	0,000058
~2046	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000057	-0,000034	-7,039E-06	-6,842E-06	0,000076
~2046	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	-0,000029	-0,000036	0,000036	-5,821E-06	0,000059
~2046	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000028	-0,000036	0,000035	5,709E-07	0,000059
~2046	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000022	-0,000035	0,00001	-6,440E-06	0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2046	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000034	0,000312	-0,000029	-0,000048	-3,816E-07	0,000047
~2046	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000035	0,000487	-0,000025	-0,00009	2,430E-06	0,000041
~2046	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000035	0,000487	-0,000025	-0,00009	2,430E-06	0,000041
~2046	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000034	0,000312	-0,000029	-0,000047	-3,811E-07	0,000047
~2046	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	0,000941	-0,000016	-0,000201	9,735E-06	0,000025
~2046	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000041	0,001441	-5,147E-06	-0,000322	0,000018	7,841E-06
~2046	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000041	0,00144	-5,151E-06	-0,000322	0,000018	7,840E-06
~2046	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	0,000941	-0,000016	-0,000201	9,736E-06	0,000025
~2047	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000064	-0,00005	0,000088	-0,000028	0,000151
~2047	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	-1,918E-06	-0,000048	0,000061	-0,000036	0,000161
~2047	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000067	0,001525	-0,00002	-0,000235	-9,573E-06	0,000127
~2047	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000067	0,001525	-0,00002	-0,000235	-9,572E-06	0,000127
~2047	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00006	0,000984	-0,00003	-0,000125	-0,000018	0,000135
~2047	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000063	-0,000028	-0,000032	0,000042	-0,000038	0,000075
~2047	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000075	-0,000029	-3,166E-06	-0,00005	0,000092
~2047	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-0,000031	-0,000032	0,000044	-0,000049	0,000075
~2047	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000029	-0,000032	0,000043	-0,000043	0,000075
~2047	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000033	-0,00003	0,000016	-0,00005	0,000086
~2047	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000025	0,000339	-0,000025	-0,000032	-0,000043	0,00007
~2047	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000027	0,000528	-0,000021	-0,00007	-0,00004	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2047	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000027	0,000528	-0,000021	-0,00007	-0,00004	0,000067
~2047	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000025	0,000339	-0,000025	-0,000032	-0,000043	0,00007
~2047	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000033	0,001019	-0,000012	-0,00017	-0,000032	0,00006
~2047	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	0,00156	-2,490E-06	-0,00028	-0,000024	0,000052
~2047	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	0,00156	-2,495E-06	-0,00028	-0,000024	0,000052
~2047	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	0,001019	-0,000012	-0,00017	-0,000032	0,00006
~2048	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	2,532E-06	-0,000013	-8,447E-07	0,000033	4,342E-06
~2048	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,469E-06	3,862E-06	-0,000013	-3,847E-06	0,00003	6,141E-06
~2048	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,728E-06	0,000222	2,685E-06	-0,0005	-4,239E-06	0,000291
~2048	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,728E-06	0,000221	2,685E-06	-0,0005	-4,237E-06	0,000291
~2048	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,341E-06	0,000147	-2,798E-06	-0,00033	7,460E-06	0,000193
~2048	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	7,834E-07	-0,000012	2,062E-07	0,000034	1,395E-06
~2048	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,818E-06	3,001E-06	-0,000012	-4,798E-06	0,000028	4,392E-06
~2048	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,831E-06	7,767E-07	-0,000012	2,486E-07	0,000029	1,394E-06
~2048	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	7,882E-07	-0,000012	2,252E-07	0,000032	1,408E-06
~2048	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,831E-06	2,119E-06	-0,000012	-2,777E-06	0,000029	3,206E-06
~2048	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,733E-06	0,000052	-8,223E-06	-0,000116	0,000021	0,000068
~2048	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,168E-06	0,000078	-6,304E-06	-0,000175	0,000017	0,000102
~2048	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,168E-06	0,000078	-6,305E-06	-0,000175	0,000017	0,000102
~2048	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,733E-06	0,000052	-8,224E-06	-0,000116	0,000021	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2048	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,703E-06	0,000145	-1,322E-06	-0,000329	5,977E-06	0,00019
~2048	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,090E-06	0,00022	4,160E-06	-0,000499	-5,720E-06	0,000288
~2048	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,090E-06	0,00022	4,159E-06	-0,000499	-5,718E-06	0,000288
~2048	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,703E-06	0,000145	-1,323E-06	-0,000329	5,979E-06	0,00019
~2049	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	1,634E-06	-0,00002	0,000011	1,165E-06	-2,251E-06
~2049	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	4,288E-06	-0,00002	7,747E-06	-2,241E-06	-9,161E-07
~2049	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,370E-06	0,000436	0,000011	-0,000547	-0,000027	0,000194
~2049	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,370E-06	0,000436	0,000011	-0,000547	-0,000027	0,000194
~2049	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,971E-06	0,000288	1,936E-07	-0,000357	-0,000019	0,000127
~2049	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	1,513E-07	-0,000017	5,177E-06	3,081E-06	-1,283E-06
~2049	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	4,573E-06	-0,000017	-4,212E-07	-2,596E-06	9,428E-07
~2049	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	1,207E-07	-0,000017	5,287E-06	-2,397E-06	-1,307E-06
~2049	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	1,405E-07	-0,000017	5,271E-06	9,425E-07	-1,305E-06
~2049	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	2,794E-06	-0,000017	1,912E-06	-2,464E-06	3,060E-08
~2049	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	0,000101	-0,00001	-0,000124	-8,184E-06	0,000044
~2049	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,304E-06	0,000153	-6,543E-06	-0,000191	-0,000011	0,000068
~2049	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,304E-06	0,000153	-6,545E-06	-0,000191	-0,000011	0,000068
~2049	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	0,000101	-0,00001	-0,000124	-8,182E-06	0,000044
~2049	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,940E-06	0,000287	2,935E-06	-0,000363	-0,000019	0,000128
~2049	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,339E-06	0,000434	0,000013	-0,000553	-0,000027	0,000195

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2049	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,340E-06	0,000434	0,000013	-0,000553	-0,000027	0,000195
~2049	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,941E-06	0,000287	2,933E-06	-0,000363	-0,000019	0,000128
~2050	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,260E-06	-6,122E-06	-0,000019	0,00003	-0,00002	-0,000015
~2050	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,983E-06	-2,161E-06	-0,000019	0,000026	-0,000023	-0,000014
~2050	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,903E-06	0,000636	0,000023	-0,00058	-0,000033	0,000085
~2050	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,902E-06	0,000636	0,000023	-0,00058	-0,000033	0,000085
~2050	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,622E-07	0,000418	8,508E-06	-0,000372	-0,00003	0,000051
~2050	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-3,312E-06	-0,000015	0,000013	-0,000016	-6,350E-06
~2050	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,039E-06	3,289E-06	-0,000015	6,777E-06	-0,000022	-4,918E-06
~2050	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,045E-06	-3,401E-06	-0,000016	0,000013	-0,000022	-6,426E-06
~2050	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-3,379E-06	-0,000015	0,000013	-0,000018	-6,442E-06
~2050	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,051E-06	5,814E-07	-0,000016	9,454E-06	-0,000022	-5,583E-06
~2050	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,451E-06	0,000146	-5,918E-06	-0,000128	-0,000024	0,000017
~2050	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,632E-06	0,000222	-9,085E-07	-0,000201	-0,000025	0,000029
~2050	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,632E-06	0,000222	-9,118E-07	-0,000201	-0,000025	0,000029
~2050	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,451E-06	0,000146	-5,921E-06	-0,000128	-0,000024	0,000017
~2050	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,505E-06	0,000421	0,000012	-0,000389	-0,000028	0,000059
~2050	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,349E-07	0,000639	0,000026	-0,000596	-0,000031	0,000093
~2050	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,345E-07	0,000639	0,000026	-0,000596	-0,000031	0,000093
~2050	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,506E-06	0,000421	0,000012	-0,000389	-0,000028	0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2051	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,955E-06	-0,000042	-0,000025	0,000049	0,000039	0,000013
~2051	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,061E-06	-0,000035	-0,000025	0,000044	0,000035	0,000013
~2051	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,076E-06	0,000998	0,000029	-0,000625	0,000036	0,000053
~2051	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,075E-06	0,000998	0,000029	-0,000625	0,000036	0,000053
~2051	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,644E-06	0,000644	0,000011	-0,000396	0,000036	0,00004
~2051	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000018	-0,000019	0,00002	0,000032	4,223E-06
~2051	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,952E-06	-7,378E-06	-0,000019	0,000013	0,000026	5,604E-06
~2051	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,901E-06	-0,000019	-0,00002	0,00002	0,000026	4,313E-06
~2051	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000019	-0,000019	0,00002	0,00003	4,300E-06
~2051	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,912E-06	-0,000012	-0,000019	0,000016	0,000026	5,129E-06
~2051	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,557E-06	0,000223	-6,949E-06	-0,000136	0,000026	0,000014
~2051	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,408E-06	0,000346	-4,961E-07	-0,000216	0,000026	0,000019
~2051	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,407E-06	0,000346	-5,005E-07	-0,000216	0,000026	0,000019
~2051	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,556E-06	0,000222	-6,954E-06	-0,000136	0,000026	0,000014
~2051	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,617E-06	0,000667	0,000016	-0,000424	0,000026	0,000031
~2051	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,00102	0,000035	-0,000653	0,000026	0,000045
~2051	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,00102	0,000035	-0,000653	0,000026	0,000045
~2051	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,617E-06	0,000667	0,000016	-0,000424	0,000026	0,000031
~2052	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000048	-0,000037	0,00005	0,000037	0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2052	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,363E-06	-0,000039	-0,000037	0,000045	0,000032	0,000053
~2052	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,001205	0,000025	-0,000634	0,000024	0,000128
~2052	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,001205	0,000025	-0,000634	0,000024	0,000128
~2052	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000779	3,983E-06	-0,000401	0,000027	0,000102
~2052	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-0,000021	-0,000026	0,00002	0,000019	0,00002
~2052	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,849E-06	-7,429E-06	-0,000026	0,000012	0,000012	0,000022
~2052	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,835E-06	-0,000022	-0,000027	0,00002	0,000013	0,00002
~2052	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000022	-0,000027	0,00002	0,000017	0,00002
~2052	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,817E-06	-0,000013	-0,000027	0,000015	0,000013	0,000021
~2052	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	0,000269	-0,000012	-0,000138	0,000011	0,000038
~2052	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	0,000418	-4,961E-06	-0,00022	9,783E-06	0,000047
~2052	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	0,000418	-4,967E-06	-0,00022	9,785E-06	0,000047
~2052	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	0,000269	-0,000012	-0,000138	0,000011	0,000038
~2052	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,000805	0,000014	-0,000431	7,150E-06	0,00007
~2052	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,001231	0,000035	-0,000663	4,250E-06	0,000096
~2052	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,001231	0,000035	-0,000663	4,251E-06	0,000096
~2052	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,000805	0,000014	-0,000431	7,151E-06	0,00007
~2053	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000046	-0,000045	0,000058	0,000015	0,000084
~2053	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000036	-0,000045	0,000053	0,000011	0,000085
~2053	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,00143	0,000027	-0,000626	-2,598E-06	0,000188

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2053	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,00143	0,000027	-0,000626	-2,596E-06	0,000188
~2053	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000928	2,108E-06	-0,000393	2,108E-06	0,000153
~2053	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,000021	-0,000028	0,000023	-7,781E-06	0,000032
~2053	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,037E-06	-4,114E-06	-0,000027	0,000015	-0,000015	0,000035
~2053	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,098E-06	-0,000021	-0,000028	0,000023	-0,000015	0,000033
~2053	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000021	-0,000028	0,000023	-0,00001	0,000033
~2053	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,033E-06	-0,000011	-0,000028	0,000018	-0,000015	0,000034
~2053	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	9,425E-06	0,000322	-0,000012	-0,000136	-0,000018	0,000057
~2053	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000011	0,000497	-3,049E-06	-0,000217	-0,000019	0,000069
~2053	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000011	0,000497	-3,055E-06	-0,000217	-0,000019	0,000069
~2053	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,424E-06	0,000321	-0,000012	-0,000136	-0,000018	0,000057
~2053	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,000953	0,000019	-0,000429	-0,000024	0,000101
~2053	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,001455	0,000044	-0,000661	-0,000028	0,000137
~2053	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,001455	0,000044	-0,000661	-0,000028	0,000137
~2053	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,000953	0,000019	-0,000429	-0,000024	0,000101
~2054	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,422E-07	-0,000097	-0,000064	0,000067	0,000028	-0,000066
~2054	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	-0,000078	-0,000064	0,000072	0,000022	-0,00006
~2054	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,112E-07	0,002001	0,000022	-0,000627	0,000075	-0,000253
~2054	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,102E-07	0,002001	0,000022	-0,000627	0,000075	-0,000253
~2054	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,057E-06	0,001287	-7,585E-06	-0,000391	0,000057	-0,000189

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2054	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-0,000044	-0,000038	0,000035	0,000049	-0,000038
~2054	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000012	-0,000037	0,000043	0,000039	-0,000028
~2054	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000045	-0,000039	0,000035	0,000039	-0,000039
~2054	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,968E-06	-0,000045	-0,000039	0,000035	0,000045	-0,000039
~2054	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	-0,000026	-0,000038	0,00004	0,000039	-0,000033
~2054	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000022	0,000442	-0,000019	-0,000126	0,000051	-0,000082
~2054	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000019	0,000691	-8,481E-06	-0,000208	0,000057	-0,000104
~2054	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000019	0,000691	-8,489E-06	-0,000208	0,000057	-0,000104
~2054	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000022	0,000441	-0,000019	-0,000126	0,000051	-0,000082
~2054	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000012	0,001339	0,000018	-0,000423	0,000074	-0,000162
~2054	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,699E-06	0,002052	0,000047	-0,000658	0,000091	-0,000226
~2054	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,700E-06	0,002052	0,000047	-0,000658	0,000091	-0,000226
~2054	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000012	0,001339	0,000018	-0,000423	0,000074	-0,000162
~2055	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,234E-06	-0,000084	-0,000061	0,000057	-0,000012	-0,000045
~2055	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	-0,000063	-0,00006	0,000059	-0,000018	-0,000038
~2055	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,001718	8,922E-06	-0,000615	0,00003	-0,000222
~2055	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,001718	8,917E-06	-0,000615	0,00003	-0,000222
~2055	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,001105	-0,000015	-0,000387	0,000014	-0,000162
~2055	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,147E-06	-0,000038	-0,00004	0,000029	6,207E-06	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2055	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000036	-2,088E-06	-0,000039	0,000033	-3,824E-06	-0,000014
~2055	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000036	-0,00004	-0,000041	0,00003	-3,611E-06	-0,000028
~2055	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000039	-0,00004	0,00003	2,196E-06	-0,000027
~2055	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000036	-0,000017	-0,00004	0,000032	-3,823E-06	-0,00002
~2055	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000034	0,000379	-0,000024	-0,000126	7,380E-06	-0,000068
~2055	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000033	0,000593	-0,000016	-0,000206	0,000013	-0,000089
~2055	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000033	0,000593	-0,000016	-0,000206	0,000013	-0,000089
~2055	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000034	0,000379	-0,000024	-0,000126	7,377E-06	-0,000068
~2055	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00003	0,00115	5,421E-06	-0,000414	0,000028	-0,000144
~2055	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000027	0,001763	0,000029	-0,000642	0,000044	-0,000204
~2055	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000027	0,001763	0,000029	-0,000642	0,000044	-0,000204
~2055	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00003	0,00115	5,416E-06	-0,000414	0,000028	-0,000144
~2056	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,607E-06	-0,000072	-0,000049	0,000048	-0,000046	-0,000025
~2056	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	-0,000048	-0,000049	0,000046	-0,000052	-0,000016
~2056	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,001449	5,481E-06	-0,000589	-0,000013	-0,000183
~2056	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,001449	5,477E-06	-0,000589	-0,000013	-0,000183
~2056	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000932	-0,000013	-0,000373	-0,000027	-0,000129
~2056	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,724E-06	-0,000033	-0,000033	0,000024	-0,000032	-0,000015
~2056	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000028	6,896E-06	-0,000033	0,000022	-0,000042	-1,529E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2056	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000034	-0,000034	0,000024	-0,000042	-0,000016
~2056	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,237E-06	-0,000033	-0,000034	0,000024	-0,000036	-0,000016
~2056	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-9,669E-06	-0,000033	0,000023	-0,000042	-7,463E-06
~2056	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000029	0,000319	-0,000021	-0,000123	-0,000033	-0,000053
~2056	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000029	0,0005	-0,000015	-0,000199	-0,000028	-0,000071
~2056	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000029	0,0005	-0,000015	-0,000199	-0,000028	-0,000071
~2056	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	0,000319	-0,000021	-0,000123	-0,000033	-0,000053
~2056	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,00097	2,240E-06	-0,000396	-0,000016	-0,00012
~2056	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,001487	0,000021	-0,000612	-3,139E-06	-0,000174
~2056	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000032	0,001487	0,000021	-0,000612	-3,140E-06	-0,000174
~2056	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,00097	2,236E-06	-0,000396	-0,000016	-0,00012
~2057	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000058	-0,000033	0,000039	-0,000049	-3,788E-06
~2057	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,939E-06	-0,000034	-0,000033	0,000033	-0,000055	4,771E-06
~2057	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,923E-06	0,001201	8,357E-06	-0,000548	-0,000028	-0,000137
~2057	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,923E-06	0,001201	8,353E-06	-0,000548	-0,000028	-0,000137
~2057	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,269E-06	0,000773	-5,810E-06	-0,000348	-0,000037	-0,000092
~2057	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000026	-0,000021	0,000019	-0,00004	-3,861E-06
~2057	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,358E-06	0,000014	-0,000021	9,389E-06	-0,00005	0,00001
~2057	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,656E-06	-0,000027	-0,000022	0,00002	-0,00005	-4,296E-06
~2057	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,978E-06	-0,000027	-0,000022	0,000019	-0,000044	-4,075E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2057	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,466E-06	-2,959E-06	-0,000021	0,000014	-0,00005	4,483E-06
~2057	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000265	-0,000012	-0,000117	-0,000044	-0,000035
~2057	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000415	-7,228E-06	-0,000187	-0,000041	-0,000051
~2057	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000415	-7,233E-06	-0,000187	-0,000041	-0,000051
~2057	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000265	-0,000012	-0,000117	-0,000044	-0,000035
~2057	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000804	5,635E-06	-0,000368	-0,000032	-0,000092
~2057	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,001233	0,00002	-0,000568	-0,000023	-0,000137
~2057	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,001233	0,00002	-0,000567	-0,000023	-0,000137
~2057	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000804	5,631E-06	-0,000368	-0,000032	-0,000092
~2058	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000031	-0,000024	0,000024	0,000052	0,000014
~2058	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,685E-07	-0,000011	-0,000023	0,000011	0,000047	0,000018
~2058	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000781	-3,423E-07	-0,000471	0,000052	-0,000107
~2058	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000781	-3,448E-07	-0,000471	0,000052	-0,000107
~2058	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000505	-8,278E-06	-0,000303	0,00005	-0,000066
~2058	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,456E-06	-0,000014	-0,000017	0,000011	0,000053	5,956E-06
~2058	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,370E-06	0,000019	-0,000016	-9,572E-06	0,000044	0,000014
~2058	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,875E-06	-0,000014	-0,000017	0,000012	0,000043	5,816E-06
~2058	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,135E-06	-0,000014	-0,000017	0,000011	0,000049	5,955E-06
~2058	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,560E-06	5,380E-06	-0,000016	-1,023E-06	0,000044	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2058	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,000174	-0,000011	-0,000103	0,000045	-0,000022
~2058	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000271	-8,534E-06	-0,000162	0,000045	-0,000036
~2058	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000271	-8,538E-06	-0,000162	0,000045	-0,000036
~2058	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000174	-0,000011	-0,000103	0,000045	-0,000022
~2058	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000522	-1,332E-06	-0,000315	0,000047	-0,000073
~2058	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,000798	6,601E-06	-0,000483	0,000049	-0,000114
~2058	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,000798	6,598E-06	-0,000483	0,000049	-0,000114
~2058	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000522	-1,334E-06	-0,000315	0,000047	-0,000073
~2059	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,00002	-0,000028	0,000018	0,000042	0,00001
~2059	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	-4,927E-06	-0,000028	5,643E-06	0,000036	0,000012
~2059	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000583	-0,000012	-0,000451	0,000036	-0,000132
~2059	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000583	-0,000012	-0,000451	0,000036	-0,000132
~2059	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000378	-0,000017	-0,000291	0,000036	-0,000083
~2059	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-8,861E-06	-0,000023	8,343E-06	0,000042	4,524E-06
~2059	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,000017	-0,000022	-0,000013	0,000033	7,650E-06
~2059	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	-9,473E-06	-0,000023	8,873E-06	0,000033	4,483E-06
~2059	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-9,195E-06	-0,000023	8,639E-06	0,000038	4,550E-06
~2059	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	6,091E-06	-0,000023	-4,089E-06	0,000033	6,426E-06
~2059	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00003	0,000131	-0,000019	-0,0001	0,000033	-0,000028
~2059	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000032	0,000203	-0,000017	-0,000156	0,000033	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2059	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000032	0,000203	-0,000017	-0,000156	0,000033	-0,000045
~2059	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	0,000131	-0,000019	-0,0001	0,000033	-0,000028
~2059	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000037	0,000389	-0,000012	-0,000301	0,000033	-0,000089
~2059	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,000594	-6,531E-06	-0,00046	0,000033	-0,000138
~2059	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,000594	-6,533E-06	-0,00046	0,000033	-0,000138
~2059	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000037	0,000389	-0,000012	-0,000301	0,000033	-0,000089
~2060	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000012	-0,000027	0,000015	1,540E-06	8,170E-06
~2060	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-1,651E-06	-0,000027	1,864E-06	-3,824E-06	7,205E-06
~2060	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000388	-0,000017	-0,000432	-7,744E-06	-0,000157
~2060	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000388	-0,000017	-0,000432	-7,745E-06	-0,000157
~2060	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	0,000252	-0,00002	-0,00028	-6,516E-06	-0,000101
~2060	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	-5,296E-06	-0,000024	6,463E-06	1,916E-06	3,493E-06
~2060	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000033	0,000012	-0,000023	-0,000015	-7,023E-06	1,885E-06
~2060	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000034	-5,710E-06	-0,000024	6,969E-06	-7,582E-06	3,546E-06
~2060	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000028	-5,516E-06	-0,000024	6,732E-06	-1,900E-06	3,548E-06
~2060	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	5,040E-06	-0,000023	-5,940E-06	-7,263E-06	2,583E-06
~2060	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000036	0,000087	-0,000021	-0,000097	-8,404E-06	-0,000035
~2060	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	0,000135	-0,00002	-0,00015	-8,834E-06	-0,000055
~2060	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	0,000135	-0,00002	-0,00015	-8,835E-06	-0,000055
~2060	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000036	0,000087	-0,000021	-0,000097	-8,404E-06	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2060	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000041	0,000258	-0,000017	-0,000288	-9,955E-06	-0,000106
~2060	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	0,000394	-0,000013	-0,00044	-0,000011	-0,000162
~2060	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	0,000394	-0,000013	-0,00044	-0,000011	-0,000162
~2060	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000041	0,000258	-0,000017	-0,000288	-9,955E-06	-0,000106
~2061	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-5,723E-06	-0,000017	0,000012	-0,000042	6,734E-06
~2061	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	-3,355E-07	-0,000017	1,102E-07	-0,000047	3,168E-06
~2061	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000193	-0,000012	-0,000415	-0,000053	-0,000184
~2061	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000193	-0,000012	-0,000415	-0,000053	-0,000184
~2061	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000126	-0,000014	-0,00027	-0,000051	-0,000119
~2061	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	-2,465E-06	-0,000015	5,342E-06	-0,000042	2,863E-06
~2061	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	6,514E-06	-0,000015	-0,000015	-0,00005	-3,081E-06
~2061	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000023	-2,674E-06	-0,000015	5,816E-06	-0,000051	3,006E-06
~2061	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000021	-2,574E-06	-0,000015	5,587E-06	-0,000045	2,949E-06
~2061	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	2,813E-06	-0,000015	-6,578E-06	-0,000051	-6,173E-07
~2061	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000025	0,000044	-0,000014	-0,000093	-0,000052	-0,000041
~2061	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000025	0,000067	-0,000013	-0,000144	-0,000053	-0,000064
~2061	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000025	0,000067	-0,000013	-0,000144	-0,000053	-0,000064
~2061	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000025	0,000044	-0,000014	-0,000093	-0,000052	-0,000041
~2061	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000027	0,000129	-0,000012	-0,000276	-0,000055	-0,000123
~2061	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000197	-0,00001	-0,000422	-0,000057	-0,000188

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2061	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000197	-0,00001	-0,000422	-0,000057	-0,000188
~2061	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000027	0,000129	-0,000012	-0,000276	-0,000055	-0,000123
~2062	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,000052	-0,000051	-0,000252	-0,000022	0,000314
~2062	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000032	-0,000044	-0,000052	-0,000254	-0,000026	0,000313
~2062	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,001574	-0,000145	-0,000849	-0,000103	0,00009
~2062	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,001574	-0,000145	-0,000849	-0,000103	0,00009
~2062	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,001021	-0,000114	-0,000646	-0,000077	0,000166
~2062	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,613E-06	-0,000024	-0,000029	-0,000122	0,000015	0,000152
~2062	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-9,196E-06	-0,00003	-0,000126	8,392E-06	0,00015
~2062	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000024	-0,00003	-0,000124	8,385E-06	0,000155
~2062	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,287E-07	-0,000024	-0,00003	-0,000124	0,000012	0,000155
~2062	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000015	-0,00003	-0,000126	8,269E-06	0,000153
~2062	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000354	-0,000052	-0,000263	-9,549E-06	0,000103
~2062	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	0,000547	-0,000063	-0,000334	-0,000019	0,000076
~2062	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	0,000547	-0,000063	-0,000334	-0,000019	0,000076
~2062	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000353	-0,000052	-0,000263	-9,542E-06	0,000103
~2062	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,001049	-0,000092	-0,000518	-0,000043	6,949E-06
~2062	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	0,001602	-0,000123	-0,000721	-0,000069	-0,000069
~2062	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	0,001602	-0,000123	-0,000721	-0,000069	-0,000069
~2062	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,001049	-0,000092	-0,000518	-0,000043	6,968E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2063	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000047	-0,000041	-0,000168	-0,000042	0,000218
~2063	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	-0,00004	-0,000041	-0,000171	-0,000046	0,000217
~2063	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,00135	-0,00011	-0,000817	-0,000111	0,000066
~2063	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,001349	-0,00011	-0,000817	-0,000111	0,000066
~2063	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000875	-0,000087	-0,000596	-0,000089	0,000117
~2063	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,897E-06	-0,000021	-0,000026	-0,000082	-0,000012	0,000105
~2063	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-8,579E-06	-0,000028	-0,000087	-0,000018	0,000104
~2063	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000022	-0,000028	-0,000084	-0,000018	0,000107
~2063	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,306E-06	-0,000022	-0,000027	-0,000083	-0,000015	0,000107
~2063	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	-0,000014	-0,000028	-0,000086	-0,000019	0,000106
~2063	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	0,000303	-0,000043	-0,000234	-0,000034	0,000072
~2063	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000469	-0,000052	-0,000311	-0,000041	0,000054
~2063	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000469	-0,000052	-0,000311	-0,000041	0,000054
~2063	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	0,000303	-0,000043	-0,000234	-0,000034	0,000072
~2063	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,0009	-0,000073	-0,000511	-0,000061	6,737E-06
~2063	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000017	0,001375	-0,000096	-0,000732	-0,000083	-0,000045
~2063	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000017	0,001375	-0,000096	-0,000732	-0,000083	-0,000045
~2063	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,0009	-0,000073	-0,000511	-0,000061	6,750E-06
~2064	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,006E-06	-0,000042	-0,000026	-0,000085	-0,000044	0,000121

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2064	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,881E-06	-0,000035	-0,000027	-0,000088	-0,000048	0,000121
~2064	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,043E-06	0,00113	-0,000075	-0,00078	-0,000092	0,000044
~2064	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,044E-06	0,00113	-0,000075	-0,00078	-0,000092	0,000044
~2064	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,390E-06	0,000731	-0,000059	-0,000544	-0,000077	0,000071
~2064	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,663E-06	-0,000019	-0,000018	-0,000042	-0,000024	0,000059
~2064	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,130E-06	-7,989E-06	-0,000019	-0,000048	-0,000031	0,000058
~2064	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,259E-06	-0,000019	-0,000019	-0,000043	-0,000031	0,00006
~2064	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,683E-06	-0,000019	-0,000019	-0,000043	-0,000027	0,00006
~2064	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,192E-06	-0,000013	-0,000019	-0,000046	-0,000031	0,000059
~2064	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,648E-06	0,000253	-0,000031	-0,000204	-0,000041	0,000042
~2064	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,827E-06	0,000392	-0,000036	-0,000287	-0,000046	0,000033
~2064	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,829E-06	0,000392	-0,000036	-0,000287	-0,000046	0,000033
~2064	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,650E-06	0,000253	-0,000031	-0,000204	-0,000041	0,000042
~2064	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,699E-06	0,000754	-0,000051	-0,000501	-0,00006	8,825E-06
~2064	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,464E-07	0,001152	-0,000068	-0,000738	-0,000075	-0,000017
~2064	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,453E-07	0,001152	-0,000068	-0,000738	-0,000075	-0,000017
~2064	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,700E-06	0,000754	-0,000051	-0,000501	-0,00006	8,831E-06
~2065	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,385E-06	-0,000029	-0,000018	6,011E-06	0,000021	0,000025
~2065	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,702E-06	-0,000025	-0,000018	2,040E-06	0,000018	0,000024
~2065	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,907E-07	0,0007	-0,000043	-0,000683	6,236E-06	-0,00009

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2065	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,894E-07	0,0007	-0,000043	-0,000683	6,236E-06	-0,00009
~2065	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,976E-06	0,000452	-0,000034	-0,000449	0,00001	-0,000051
~2065	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,125E-06	-0,000014	-0,000014	2,082E-06	0,000026	0,000012
~2065	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,737E-06	-6,455E-06	-0,000014	-4,535E-06	0,00002	0,000011
~2065	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,818E-06	-0,000014	-0,000014	2,119E-06	0,00002	0,000012
~2065	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,466E-06	-0,000014	-0,000014	2,117E-06	0,000024	0,000012
~2065	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,783E-06	-9,499E-06	-0,000015	-1,854E-06	0,00002	0,000011
~2065	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,783E-06	0,000156	-0,00002	-0,000158	0,000017	-0,000015
~2065	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,745E-06	0,000242	-0,000023	-0,00024	0,000016	-0,000028
~2065	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,785E-06	0,000155	-0,00002	-0,000158	0,000017	-0,000015
~2065	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,055E-06	0,000467	-0,000031	-0,000453	0,000012	-0,000064
~2065	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,910E-06	0,000715	-0,00004	-0,000687	8,574E-06	-0,000103
~2065	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,909E-06	0,000715	-0,00004	-0,000687	8,574E-06	-0,000103
~2065	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,056E-06	0,000467	-0,000031	-0,000453	0,000012	-0,000064
~2065	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,290E-06	-0,00002	-0,000018	0,000012	3,492E-06	0,000024
~2066	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000018	-0,000019	8,453E-06	-1,856E-07	0,000022
~2066	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,569E-06	0,000473	-0,000035	-0,00062	-9,195E-06	-0,0002
~2066	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,570E-06	0,000473	-0,000035	-0,00062	-9,195E-06	-0,0002
~2066	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,706E-06	0,000305	-0,000029	-0,000405	-6,120E-06	-0,000124
~2066	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,260E-06	-9,535E-06	-0,000016	5,292E-06	8,460E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2066	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-6,260E-06	-9,535E-06	-0,000016	5,292E-06	8,460E-06	0,000011
~2066	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-4,720E-06	-0,000016	-8,688E-07	2,330E-06	9,107E-06
~2066	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-9,699E-06	-0,000016	5,385E-06	2,277E-06	0,000011
~2066	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,657E-06	-9,693E-06	-0,000016	5,380E-06	5,935E-06	0,000011
~2066	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-6,804E-06	-0,000016	1,684E-06	2,257E-06	0,00001
~2066	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000105	-0,00002	-0,000141	1,973E-07	-0,000041
~2066	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000163	-0,000022	-0,000217	-8,790E-07	-0,000067
~2066	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000163	-0,000022	-0,000217	-8,794E-07	-0,000067
~2066	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000105	-0,00002	-0,000141	1,969E-07	-0,000041
~2066	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,071E-06	0,000316	-0,000027	-0,000412	-3,677E-06	-0,000136
~2066	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,936E-06	0,000483	-0,000033	-0,000627	-6,752E-06	-0,000213
~2066	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,937E-06	0,000483	-0,000033	-0,000627	-6,752E-06	-0,000213
~2066	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,072E-06	0,000316	-0,000027	-0,000412	-3,677E-06	-0,000136
~2067	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,406E-06	-0,000011	-0,000012	0,000017	-0,000027	0,000021
~2067	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	-9,052E-06	-0,000013	0,000014	-0,00003	0,000019
~2067	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,905E-06	0,000238	-0,000021	-0,000549	-0,000038	-0,000305
~2067	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,906E-06	0,000238	-0,000021	-0,000549	-0,000038	-0,000305
~2067	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,021E-06	0,000154	-0,000018	-0,000357	-0,000035	-0,000194
~2067	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-6,884E-06	-4,926E-06	-0,000011	7,873E-06	-0,000022	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2067	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,838E-06	-2,485E-06	-0,000011	2,304E-06	-0,000028	6,894E-06
~2067	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,865E-06	-5,012E-06	-0,000011	8,011E-06	-0,000028	0,00001
~2067	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,083E-06	-5,008E-06	-0,000011	8,005E-06	-0,000024	0,00001
~2067	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,855E-06	-3,543E-06	-0,000011	4,663E-06	-0,000028	8,321E-06
~2067	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,099E-06	0,000053	-0,000013	-0,000124	-0,00003	-0,000065
~2067	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,709E-06	0,000082	-0,000014	-0,000191	-0,000031	-0,000104
~2067	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,710E-06	0,000082	-0,000014	-0,000191	-0,000031	-0,000104
~2067	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,100E-06	0,000053	-0,000013	-0,000123	-0,00003	-0,000065
~2067	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,697E-06	0,000159	-0,000017	-0,000366	-0,000033	-0,000205
~2067	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,582E-06	0,000244	-0,000019	-0,000558	-0,000036	-0,000316
~2067	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,583E-06	0,000244	-0,000019	-0,000558	-0,000036	-0,000316
~2067	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,698E-06	0,000159	-0,000017	-0,000366	-0,000033	-0,000205
~2068	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-7,702E-06	-0,000018	0,000015	0,000069	-9,157E-06
~2068	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	-4,036E-06	-0,000018	7,678E-06	0,000063	-4,781E-06
~2068	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,000232	-0,000022	-0,00051	0,000071	0,000188
~2068	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,000232	-0,000022	-0,00051	0,000071	0,000188
~2068	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,00015	-0,000021	-0,000331	0,000069	0,000121
~2068	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-3,302E-06	-0,000016	6,543E-06	0,000064	-3,936E-06
~2068	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000025	2,809E-06	-0,000016	-6,018E-06	0,000055	3,357E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2068	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000025	-3,443E-06	-0,000016	6,820E-06	0,000055	-4,129E-06
~2068	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-3,391E-06	-0,000016	6,719E-06	0,000061	-4,052E-06
~2068	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	2,754E-07	-0,000016	-8,183E-07	0,000055	3,232E-07
~2068	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000025	0,000052	-0,000017	-0,000115	0,000057	0,000042
~2068	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,000081	-0,000017	-0,000178	0,000058	0,000065
~2068	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,000081	-0,000017	-0,000178	0,000058	0,000065
~2068	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000025	0,000052	-0,000017	-0,000115	0,000057	0,000042
~2068	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000154	-0,000019	-0,00034	0,00006	0,000126
~2068	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	0,000236	-0,00002	-0,000519	0,000063	0,000193
~2068	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	0,000236	-0,00002	-0,000519	0,000063	0,000193
~2068	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000154	-0,000019	-0,00034	0,00006	0,000126
~2069	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000015	-0,000028	0,000014	0,000024	-9,456E-06
~2069	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	-7,561E-06	-0,000028	5,798E-06	0,000018	-4,506E-06
~2069	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000046	0,00046	-0,000037	-0,000534	0,000025	0,000119
~2069	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000046	0,00046	-0,000037	-0,000534	0,000025	0,000119
~2069	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,000298	-0,000034	-0,000348	0,000022	0,000075
~2069	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-6,484E-06	-0,000024	5,973E-06	0,00002	-4,108E-06
~2069	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000036	6,014E-06	-0,000024	-7,176E-06	0,00001	4,141E-06
~2069	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000037	-6,772E-06	-0,000024	6,251E-06	0,00001	-4,349E-06
~2069	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	-6,664E-06	-0,000024	6,144E-06	0,000016	-4,246E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2069	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	8,352E-07	-0,000024	-1,746E-06	0,00001	7,041E-07
~2069	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000037	0,000104	-0,000026	-0,000121	0,000012	0,000025
~2069	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	0,00016	-0,000027	-0,000186	0,000013	0,000041
~2069	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	0,00016	-0,000027	-0,000186	0,000013	0,000041
~2069	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000037	0,000103	-0,000026	-0,000121	0,000012	0,000025
~2069	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000039	0,000307	-0,00003	-0,000356	0,000015	0,00008
~2069	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	0,000468	-0,000033	-0,000542	0,000017	0,000124
~2069	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	0,000468	-0,000033	-0,000542	0,000017	0,000124
~2069	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000039	0,000307	-0,00003	-0,000355	0,000015	0,00008
~2070	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000022	-0,000029	0,000011	-0,000019	-9,377E-06
~2070	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	-0,00001	-0,000029	2,863E-06	-0,000025	-3,672E-06
~2070	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	0,000682	-0,000042	-0,000552	-0,000021	0,000046
~2070	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	0,000682	-0,000042	-0,000552	-0,000021	0,000046
~2070	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000443	-0,000037	-0,00036	-0,000022	0,000027
~2070	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-9,424E-06	-0,000023	5,154E-06	-0,000022	-4,149E-06
~2070	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,00001	-0,000024	-9,152E-06	-0,000031	5,359E-06
~2070	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	-9,873E-06	-0,000024	5,446E-06	-0,000031	-4,444E-06
~2070	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00004	-9,698E-06	-0,000024	5,323E-06	-0,000026	-4,309E-06
~2070	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	1,964E-06	-0,000024	-3,261E-06	-0,000031	1,396E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2070	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000032	0,000154	-0,000027	-0,000125	-0,00003	8,541E-06
~2070	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000237	-0,000028	-0,000192	-0,00003	0,000015
~2070	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000237	-0,000028	-0,000192	-0,00003	0,000015
~2070	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000032	0,000154	-0,000027	-0,000125	-0,00003	8,532E-06
~2070	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000034	0,000455	-0,000032	-0,000367	-0,000029	0,000032
~2070	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000035	0,000694	-0,000036	-0,000558	-0,000027	0,000051
~2070	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000035	0,000694	-0,000036	-0,000558	-0,000027	0,000051
~2070	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000034	0,000455	-0,000032	-0,000366	-0,000029	0,000032
~2071	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000027	-0,000024	8,492E-06	-0,000034	-8,920E-06
~2071	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-0,000011	-0,000024	-1,128E-06	-0,00004	-2,279E-06
~2071	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000895	-0,000039	-0,000563	-0,000039	-0,00003
~2071	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000895	-0,000039	-0,000563	-0,000039	-0,00003
~2071	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000581	-0,000034	-0,000369	-0,000039	-0,000023
~2071	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-0,000012	-0,000017	4,086E-06	-0,000035	-4,057E-06
~2071	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000015	-0,000017	-0,000012	-0,000044	7,011E-06
~2071	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-0,000013	-0,000017	4,406E-06	-0,000044	-4,414E-06
~2071	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000012	-0,000017	4,256E-06	-0,000039	-4,242E-06
~2071	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	3,946E-06	-0,000017	-5,364E-06	-0,000044	2,399E-06
~2071	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000202	-0,000021	-0,000128	-0,000044	-9,162E-06
~2071	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000311	-0,000023	-0,000196	-0,000044	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2071	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000311	-0,000023	-0,000196	-0,000044	-0,000012
~2071	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000201	-0,000021	-0,000128	-0,000044	-9,163E-06
~2071	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,000596	-0,000027	-0,000373	-0,000044	-0,000018
~2071	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,00091	-0,000033	-0,000567	-0,000043	-0,000025
~2071	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,00091	-0,000033	-0,000567	-0,000043	-0,000025
~2071	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,000596	-0,000027	-0,000373	-0,000044	-0,000018
~2072	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000036	-0,000028	-0,000014	0,000056	-0,000051
~2072	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	-7,264E-06	-0,000029	-0,000031	0,00005	-0,000042
~2072	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,001276	-0,000049	-0,000523	0,000049	-0,000135
~2072	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,001276	-0,000049	-0,000523	0,000049	-0,000135
~2072	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,00083	-0,000042	-0,00035	0,000049	-0,000106
~2072	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000016	-0,00002	-5,389E-06	0,000054	-0,000021
~2072	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000031	-0,000021	-0,000032	0,000044	-6,028E-06
~2072	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000017	-0,00002	-4,956E-06	0,000044	-0,000022
~2072	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000017	-0,00002	-5,263E-06	0,00005	-0,000022
~2072	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000012	-0,00002	-0,000022	0,000044	-0,000013
~2072	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,000288	-0,000025	-0,000123	0,000043	-0,000041
~2072	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000444	-0,000027	-0,000184	0,000043	-0,000051
~2072	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000444	-0,000027	-0,000184	0,000043	-0,000051
~2072	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,000287	-0,000025	-0,000123	0,000043	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2072	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000849	-0,000033	-0,000341	0,000043	-0,000077
~2072	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,001295	-0,00004	-0,000514	0,000042	-0,000105
~2072	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,001295	-0,00004	-0,000514	0,000042	-0,000105
~2072	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000849	-0,000033	-0,000341	0,000043	-0,000077
~2073	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000041	-0,00004	-0,000034	0,000049	-0,000094
~2073	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	-3,819E-06	-0,000041	-0,000054	0,000044	-0,000084
~2073	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,001438	-0,000063	-0,000488	0,000043	-0,000155
~2073	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,001438	-0,000063	-0,000488	0,000043	-0,000155
~2073	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000935	-0,000056	-0,000333	0,000043	-0,000134
~2073	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00006	-0,000018	-0,00003	-0,000014	0,000044	-0,000039
~2073	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000044	-0,000031	-0,000048	0,000034	-0,000022
~2073	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-0,00002	-0,00003	-0,000013	0,000033	-0,00004
~2073	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000019	-0,00003	-0,000014	0,00004	-0,000039
~2073	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000018	-0,000031	-0,000034	0,000034	-0,000029
~2073	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	0,000324	-0,000035	-0,000119	0,000033	-0,000054
~2073	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,0005	-0,000038	-0,000173	0,000033	-0,000061
~2073	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,0005	-0,000038	-0,000173	0,000033	-0,000061
~2073	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	0,000324	-0,000035	-0,000119	0,000033	-0,000054
~2073	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000957	-0,000045	-0,000313	0,000033	-0,00008
~2073	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,00146	-0,000053	-0,000467	0,000033	-0,0001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2073	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,00146	-0,000053	-0,000467	0,000033	-0,0001
~2073	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000026	0,000957	-0,000045	-0,000313	0,000033	-0,00008
~2074	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000048	-0,000047	-0,000054	0,000012	-0,000137
~2074	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000052	1,821E-07	-0,000048	-0,000078	6,123E-06	-0,000126
~2074	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000048	0,001585	-0,000073	-0,000463	5,935E-06	-0,00017
~2074	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000048	0,001584	-0,000073	-0,000463	5,931E-06	-0,00017
~2074	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00005	0,001029	-0,000064	-0,000324	5,760E-06	-0,000159
~2074	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	-0,000021	-0,000034	-0,000022	3,920E-06	-0,000056
~2074	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000032	0,000059	-0,000036	-0,000062	-5,530E-06	-0,000039
~2074	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000032	-0,000023	-0,000034	-0,000022	-6,785E-06	-0,000057
~2074	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000022	-0,000035	-0,000022	-3,774E-07	-0,000057
~2074	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000026	-0,000035	-0,000046	-6,048E-06	-0,000047
~2074	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000031	0,000356	-0,00004	-0,000117	-6,607E-06	-0,000065
~2074	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000031	0,000551	-0,000043	-0,000166	-6,547E-06	-0,000069
~2074	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000031	0,00055	-0,000043	-0,000166	-6,551E-06	-0,000069
~2074	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000031	0,000356	-0,00004	-0,000117	-6,611E-06	-0,000065
~2074	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00003	0,001055	-0,000051	-0,000292	-6,407E-06	-0,000079
~2074	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	0,00161	-0,00006	-0,000431	-6,236E-06	-0,00009
~2074	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	0,00161	-0,00006	-0,000431	-6,239E-06	-0,00009
~2074	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00003	0,001055	-0,000051	-0,000292	-6,410E-06	-0,000079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2075	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000055	-0,000046	-0,000075	-0,00003	-0,000179
~2075	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000046	4,554E-06	-0,000047	-0,000101	-0,000036	-0,000169
~2075	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00004	0,001721	-0,000074	-0,000448	-0,000035	-0,000179
~2075	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00004	0,001721	-0,000074	-0,000448	-0,000035	-0,000179
~2075	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,001117	-0,000065	-0,000321	-0,000036	-0,000179
~2075	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	-0,000024	-0,00003	-0,000031	-0,000039	-0,000073
~2075	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000075	-0,000032	-0,000074	-0,000049	-0,000056
~2075	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00002	-0,000026	-0,00003	-0,000031	-0,00005	-0,000074
~2075	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000025	-0,00003	-0,000031	-0,000044	-0,000074
~2075	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000034	-0,000031	-0,000057	-0,000049	-0,000064
~2075	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000019	0,000387	-0,000037	-0,000117	-0,00005	-0,000074
~2075	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000019	0,000598	-0,00004	-0,000162	-0,00005	-0,000074
~2075	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000019	0,000598	-0,00004	-0,000162	-0,00005	-0,000074
~2075	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000019	0,000386	-0,000037	-0,000117	-0,00005	-0,000074
~2075	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	0,001147	-0,000049	-0,000277	-0,000049	-0,000075
~2075	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	0,001751	-0,000059	-0,000404	-0,000049	-0,000075
~2075	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,001751	-0,000059	-0,000404	-0,000049	-0,000075
~2075	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	0,001147	-0,000049	-0,000277	-0,000049	-0,000075
~2076	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000016	-0,000013	0,000033	0,000033	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2076	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,696E-06	-0,000015	-0,000013	0,00003	0,00003	-0,000021
~2076	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000232	-0,000026	-0,000532	0,000064	0,000303
~2076	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000232	-0,000026	-0,000532	0,000064	0,000303
~2076	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000147	-0,000021	-0,00034	0,000052	0,000193
~2076	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-7,678E-06	-0,000011	0,000015	0,000033	-0,000011
~2076	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,522E-06	-5,351E-06	-0,000012	0,00001	0,000027	-7,513E-06
~2076	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,495E-06	-7,806E-06	-0,000012	0,000016	0,000027	-0,000011
~2076	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-7,804E-06	-0,000011	0,000016	0,000031	-0,000011
~2076	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,516E-06	-6,407E-06	-0,000012	0,000013	0,000028	-8,939E-06
~2076	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	0,00005	-0,000015	-0,000116	0,000035	0,000065
~2076	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	0,000079	-0,000016	-0,000183	0,000039	0,000104
~2076	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	0,000079	-0,000016	-0,000183	0,000039	0,000104
~2076	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	0,00005	-0,000015	-0,000115	0,000035	0,000065
~2076	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,000156	-0,00002	-0,000357	0,00005	0,000204
~2076	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,00024	-0,000024	-0,00055	0,000061	0,000315
~2076	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,00024	-0,000024	-0,00055	0,000061	0,000315
~2076	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,000156	-0,00002	-0,000357	0,00005	0,000204
~2077	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,00003	-0,000019	0,000028	1,777E-06	-0,000012
~2077	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	-0,000027	-0,000019	0,000024	-1,505E-06	-0,00001
~2077	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000463	-0,000043	-0,000603	0,000022	0,000213

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2077	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000463	-0,000043	-0,000603	0,000022	0,000213
~2077	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000295	-0,000035	-0,000389	0,000014	0,000137
~2077	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-0,000014	-0,000016	0,000013	2,261E-06	-5,565E-06
~2077	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	-9,306E-06	-0,000017	6,663E-06	-3,209E-06	-3,277E-06
~2077	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	-0,000014	-0,000017	0,000013	-3,262E-06	-5,663E-06
~2077	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000014	-0,000016	0,000013	9,640E-08	-5,658E-06
~2077	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000011	-0,000017	9,210E-06	-3,186E-06	-4,285E-06
~2077	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	0,0001	-0,000022	-0,000134	2,317E-06	0,000047
~2077	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000016	0,000159	-0,000025	-0,000209	5,181E-06	0,000073
~2077	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000016	0,000159	-0,000025	-0,000209	5,179E-06	0,000073
~2077	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	0,0001	-0,000022	-0,000134	2,315E-06	0,000047
~2077	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,000311	-0,000032	-0,000404	0,000013	0,000143
~2077	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000024	0,000478	-0,000041	-0,000618	0,000021	0,000219
~2077	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000024	0,000478	-0,000041	-0,000618	0,000021	0,000219
~2077	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,000311	-0,000032	-0,000404	0,000013	0,000143
~2078	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000037	-0,000018	0,000016	-0,000018	4,319E-06
~2078	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,169E-06	-0,000033	-0,000019	0,000012	-0,000022	5,163E-06
~2078	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000691	-0,00005	-0,000672	-0,000014	0,000121
~2078	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000691	-0,00005	-0,000672	-0,000014	0,000121
~2078	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000443	-0,00004	-0,000438	-0,000017	0,000081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2078	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-0,000017	-0,000014	6,785E-06	-0,000016	1,909E-06
~2078	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,414E-06	-0,00001	-0,000015	3,632E-07	-0,000022	3,316E-06
~2078	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,334E-06	-0,000018	-0,000015	6,895E-06	-0,000022	1,931E-06
~2078	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000018	-0,000014	6,894E-06	-0,000018	1,936E-06
~2078	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,385E-06	-0,000014	-0,000015	3,041E-06	-0,000022	2,780E-06
~2078	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	8,675E-06	0,000151	-0,000022	-0,000153	-0,00002	0,000029
~2078	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	0,000238	-0,000026	-0,000235	-0,000019	0,000043
~2078	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	0,000238	-0,000026	-0,000235	-0,000019	0,000043
~2078	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	8,673E-06	0,000151	-0,000022	-0,000153	-0,00002	0,000029
~2078	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,000463	-0,000036	-0,000447	-0,000017	0,000079
~2078	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,000711	-0,000047	-0,000682	-0,000014	0,000119
~2078	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,000711	-0,000047	-0,000682	-0,000014	0,000119
~2078	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,000463	-0,000036	-0,000447	-0,000017	0,000079
~2079	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000036	-0,000025	9,185E-06	0,000041	-0,000014
~2079	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,123E-06	-0,000029	-0,000025	4,549E-06	0,000037	-0,000013
~2079	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,349E-06	0,001144	-0,00006	-0,000756	0,000026	0,000045
~2079	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,348E-06	0,001144	-0,00006	-0,000755	0,000026	0,000045
~2079	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,235E-06	0,000743	-0,000048	-0,000495	0,00003	0,000025
~2079	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000016	-0,000018	2,131E-06	0,000033	-8,218E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2079	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,702E-06	-4,850E-06	-0,000019	-5,596E-06	0,000027	-6,963E-06
~2079	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,567E-06	-0,000017	-0,000019	2,139E-06	0,000027	-8,394E-06
~2079	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000017	-0,000018	2,154E-06	0,000031	-8,368E-06
~2079	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,626E-06	-9,703E-06	-0,000019	-2,482E-06	0,000027	-7,615E-06
~2079	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,341E-06	0,000257	-0,000027	-0,000175	0,000024	5,207E-06
~2079	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,731E-06	0,000398	-0,000031	-0,000266	0,000023	0,000012
~2079	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,729E-06	0,000398	-0,000031	-0,000266	0,000023	0,000012
~2079	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,340E-06	0,000257	-0,000027	-0,000175	0,000024	5,196E-06
~2079	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,738E-06	0,000762	-0,000042	-0,000503	0,000019	0,00003
~2079	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,852E-06	0,001164	-0,000054	-0,000763	0,000015	0,00005
~2079	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,851E-06	0,001164	-0,000054	-0,000763	0,000015	0,00005
~2079	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,737E-06	0,000762	-0,000042	-0,000502	0,000019	0,00003
~2080	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000047	-0,000037	0,000012	0,000037	-0,000046
~2080	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	-0,000039	-0,000037	7,477E-06	0,000033	-0,000045
~2080	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,192E-06	0,00138	-0,000074	-0,000767	0,000024	0,000058
~2080	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,192E-06	0,00138	-0,000074	-0,000767	0,000024	0,000058
~2080	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,202E-06	0,000894	-0,000061	-0,000502	0,000027	0,000022
~2080	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-0,000021	-0,000026	2,554E-06	0,00002	-0,000025
~2080	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,969E-06	-7,158E-06	-0,000026	-5,722E-06	0,000014	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2080	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,802E-06	-0,000022	-0,000026	2,545E-06	0,000014	-0,000026
~2080	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000022	-0,000026	2,575E-06	0,000018	-0,000026
~2080	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,875E-06	-0,000013	-0,000026	-2,391E-06	0,000014	-0,000025
~2080	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,126E-06	0,00031	-0,000035	-0,000178	0,000011	-1,446E-06
~2080	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,773E-06	0,000479	-0,000039	-0,000271	0,00001	0,000011
~2080	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,772E-06	0,000479	-0,000039	-0,000271	0,00001	0,000011
~2080	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,126E-06	0,000309	-0,000035	-0,000178	0,000011	-1,465E-06
~2080	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,851E-06	0,00092	-0,00005	-0,000512	7,521E-06	0,000043
~2080	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,841E-06	0,001405	-0,000063	-0,000777	4,361E-06	0,000079
~2080	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,841E-06	0,001405	-0,000063	-0,000776	4,362E-06	0,000079
~2080	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,851E-06	0,00092	-0,00005	-0,000512	7,522E-06	0,000043
~2081	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000066	-0,000045	8,485E-06	0,000015	-0,000073
~2081	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-0,000055	-0,000045	3,333E-06	0,000011	-0,000072
~2081	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,044E-06	0,001621	-0,000083	-0,000773	3,424E-06	0,000067
~2081	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,044E-06	0,00162	-0,000083	-0,000772	3,426E-06	0,000067
~2081	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,996E-06	0,001047	-0,00007	-0,000507	6,120E-06	0,000019
~2081	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-0,00003	-0,000027	-4,871E-07	-6,912E-06	-0,000039
~2081	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,589E-06	-0,000013	-0,000028	-9,073E-06	-0,000014	-0,000037
~2081	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,387E-06	-0,00003	-0,000028	-5,693E-07	-0,000014	-0,00004
~2081	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,00003	-0,000028	-5,250E-07	-9,565E-06	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2081	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,483E-06	-0,00002	-0,000028	-5,676E-06	-0,000014	-0,000039
~2081	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,384E-06	0,000361	-0,000037	-0,000182	-0,000016	-7,546E-06
~2081	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,351E-06	0,000562	-0,000041	-0,000275	-0,000016	9,054E-06
~2081	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,351E-06	0,000562	-0,000041	-0,000275	-0,000016	9,028E-06
~2081	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,384E-06	0,000361	-0,000037	-0,000182	-0,000016	-7,572E-06
~2081	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,661E-07	0,001082	-0,000053	-0,000516	-0,000019	0,000052
~2081	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,286E-06	0,001656	-0,000066	-0,000782	-0,000022	0,0001
~2081	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,286E-06	0,001656	-0,000066	-0,000782	-0,000022	0,000099
~2081	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,661E-07	0,001082	-0,000053	-0,000516	-0,000019	0,000052
~2082	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,419E-06	-0,000055	-0,000063	-0,000042	0,000025	0,000126
~2082	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-0,000036	-0,000064	-0,000037	0,000019	0,000132
~2082	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,002217	-0,000103	-0,000762	2,505E-06	-0,000101
~2082	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,002217	-0,000103	-0,000762	2,503E-06	-0,000101
~2082	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,001444	-0,000089	-0,000517	8,117E-06	-0,000024
~2082	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000025	-0,000038	-0,000013	0,000048	0,000047
~2082	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	5,781E-06	-0,000039	-5,361E-06	0,000039	0,000056
~2082	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000026	-0,000038	-0,000014	0,000038	0,000047
~2082	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,804E-06	-0,000026	-0,000038	-0,000014	0,000044	0,000048
~2082	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	-7,096E-06	-0,000039	-8,880E-06	0,000039	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2082	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00003	0,000501	-0,000047	-0,000181	0,000035	-5,588E-06
~2082	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	0,000772	-0,000052	-0,000266	0,000033	-0,000033
~2082	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000031	0,000772	-0,000052	-0,000266	0,000033	-0,000033
~2082	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	0,000501	-0,000047	-0,000181	0,000035	-5,553E-06
~2082	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000034	0,001474	-0,000064	-0,000489	0,000027	-0,000103
~2082	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000037	0,002246	-0,000077	-0,000734	0,000022	-0,00018
~2082	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000037	0,002246	-0,000077	-0,000734	0,000022	-0,00018
~2082	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000034	0,001473	-0,000064	-0,000489	0,000027	-0,000103
~2083	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,239E-06	-0,000046	-0,000059	-0,000028	-0,000015	0,000094
~2083	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	-0,000025	-0,00006	-0,000026	-0,00002	0,000101
~2083	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,001912	-0,000092	-0,000732	-0,000036	-0,000113
~2083	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,001912	-0,000092	-0,000732	-0,000036	-0,000113
~2083	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,001246	-0,000081	-0,000493	-0,000031	-0,000043
~2083	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,457E-06	-0,000021	-0,00004	-8,325E-06	5,795E-06	0,000035
~2083	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	0,000014	-0,00004	-4,488E-06	-3,251E-06	0,000046
~2083	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000036	-0,000022	-0,00004	-8,585E-06	-4,061E-06	0,000035
~2083	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000022	-0,00004	-8,510E-06	1,765E-06	0,000035
~2083	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	-3,746E-07	-0,000041	-6,208E-06	-3,663E-06	0,000042
~2083	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000037	0,000433	-0,000048	-0,000172	-7,437E-06	-0,000013
~2083	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	0,000666	-0,000052	-0,000256	-9,199E-06	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2083	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	0,000666	-0,000052	-0,000256	-9,201E-06	-0,000038
~2083	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000037	0,000433	-0,000048	-0,000172	-7,439E-06	-0,000013
~2083	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000039	0,001271	-0,000062	-0,000473	-0,000014	-0,000102
~2083	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	0,001937	-0,000073	-0,000712	-0,000019	-0,000172
~2083	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000041	0,001937	-0,000073	-0,000712	-0,000019	-0,000172
~2083	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000039	0,001271	-0,000062	-0,000473	-0,000014	-0,000101
~2084	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,814E-06	-0,000039	-0,000048	-0,000016	-0,000049	0,000061
~2084	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-0,000016	-0,000048	-0,000017	-0,000054	0,000068
~2084	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,00162	-0,000075	-0,00069	-0,000067	-0,000118
~2084	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,00162	-0,000075	-0,00069	-0,000067	-0,000118
~2084	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,001056	-0,000066	-0,00046	-0,000063	-0,000057
~2084	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,192E-06	-0,000018	-0,000033	-3,930E-06	-0,000033	0,000022
~2084	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,00002	-0,000034	-5,898E-06	-0,000042	0,000035
~2084	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	-0,000018	-0,000033	-4,009E-06	-0,000042	0,000022
~2084	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,725E-06	-0,000018	-0,000033	-3,999E-06	-0,000037	0,000022
~2084	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	4,757E-06	-0,000034	-5,180E-06	-0,000042	0,00003
~2084	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000027	0,000367	-0,00004	-0,00016	-0,000045	-0,000019
~2084	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	0,000564	-0,000043	-0,000241	-0,000047	-0,000041
~2084	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	0,000564	-0,000043	-0,000241	-0,000047	-0,000041
~2084	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000027	0,000367	-0,00004	-0,00016	-0,000045	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2084	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,001077	-0,000051	-0,000449	-0,00005	-0,000096
~2084	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,001641	-0,000061	-0,000678	-0,000054	-0,000157
~2084	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,001641	-0,000061	-0,000678	-0,000054	-0,000157
~2084	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,001076	-0,000051	-0,000449	-0,00005	-0,000096
~2085	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000034	-0,000031	-4,561E-06	-0,000051	0,000027
~2085	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,758E-06	-0,00001	-0,000032	-0,00001	-0,000056	0,000035
~2085	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,740E-06	0,001346	-0,000054	-0,000635	-0,000065	-0,000117
~2085	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,742E-06	0,001346	-0,000054	-0,000635	-0,000065	-0,000117
~2085	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,486E-06	0,000876	-0,000046	-0,000421	-0,000062	-0,000068
~2085	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000015	-0,000021	-2,320E-07	-0,000041	9,433E-06
~2085	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,403E-06	0,000023	-0,000022	-9,589E-06	-0,00005	0,000023
~2085	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,955E-06	-0,000016	-0,000021	-1,043E-07	-0,000051	9,157E-06
~2085	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,623E-06	-0,000016	-0,000021	-1,817E-07	-0,000045	9,409E-06
~2085	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,206E-06	7,502E-06	-0,000022	-5,796E-06	-0,00005	0,000017
~2085	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,810E-06	0,000304	-0,000026	-0,000146	-0,000052	-0,000024
~2085	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,720E-06	0,000468	-0,000029	-0,000221	-0,000053	-0,000041
~2085	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,718E-06	0,000468	-0,000029	-0,000221	-0,000053	-0,000041
~2085	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,808E-06	0,000304	-0,000026	-0,000146	-0,000052	-0,000024
~2085	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,480E-06	0,000894	-0,000036	-0,000416	-0,000056	-0,000086
~2085	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,223E-06	0,001364	-0,000044	-0,000631	-0,000058	-0,000134

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2085	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,222E-06	0,001363	-0,000044	-0,000631	-0,000058	-0,000134
~2085	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,478E-06	0,000894	-0,000036	-0,000416	-0,000056	-0,000086
~2086	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,00003	-0,000022	0,000011	0,000052	-2,818E-06
~2086	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,155E-07	-0,000011	-0,000022	-1,035E-06	0,000046	1,802E-06
~2086	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,545E-06	0,000863	-0,000037	-0,000533	0,000043	-0,000129
~2086	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,547E-06	0,000863	-0,000037	-0,000533	0,000043	-0,000129
~2086	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,253E-06	0,00056	-0,000032	-0,000348	0,000044	-0,000086
~2086	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,150E-06	-0,000013	-0,000016	5,161E-06	0,000053	-1,508E-06
~2086	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,774E-06	0,000018	-0,000017	-0,000014	0,000044	6,193E-06
~2086	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,085E-06	-0,000014	-0,000016	5,600E-06	0,000044	-1,769E-06
~2086	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,875E-06	-0,000014	-0,000016	5,390E-06	0,000049	-1,629E-06
~2086	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,479E-06	5,014E-06	-0,000017	-6,405E-06	0,000044	2,991E-06
~2086	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,925E-06	0,000194	-0,00002	-0,000121	0,000043	-0,000031
~2086	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,822E-06	0,0003	-0,000021	-0,000185	0,000043	-0,000046
~2086	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,819E-06	0,0003	-0,000021	-0,000185	0,000043	-0,000046
~2086	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,922E-06	0,000194	-0,00002	-0,000121	0,000043	-0,000031
~2086	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,544E-06	0,000576	-0,000026	-0,000353	0,000042	-0,000085
~2086	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,250E-06	0,00088	-0,000031	-0,000538	0,00004	-0,000128
~2086	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,247E-06	0,00088	-0,000031	-0,000538	0,00004	-0,000128
~2086	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,542E-06	0,000576	-0,000026	-0,000353	0,000042	-0,000085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2087	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000025	-0,000027	0,000015	0,000042	1,648E-06
~2087	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	-0,00001	-0,000027	3,015E-06	0,000036	3,357E-06
~2087	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,00064	-0,000038	-0,000502	0,000033	-0,000151
~2087	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,00064	-0,000038	-0,000502	0,000033	-0,000151
~2087	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000414	-0,000034	-0,000326	0,000034	-0,000099
~2087	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000011	-0,000022	6,924E-06	0,000043	4,846E-07
~2087	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000027	0,000013	-0,000023	-0,000013	0,000033	3,333E-06
~2087	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000026	-0,000012	-0,000023	7,413E-06	0,000033	3,729E-07
~2087	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000011	-0,000023	7,190E-06	0,000039	4,435E-07
~2087	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	3,388E-06	-0,000023	-4,975E-06	0,000033	2,153E-06
~2087	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000026	0,000143	-0,000025	-0,000113	0,000032	-0,000035
~2087	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000026	0,000222	-0,000026	-0,000174	0,000032	-0,000053
~2087	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000026	0,000222	-0,000026	-0,000174	0,000032	-0,000053
~2087	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000026	0,000143	-0,000025	-0,000113	0,000032	-0,000035
~2087	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000026	0,000428	-0,00003	-0,000334	0,000031	-0,0001
~2087	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000654	-0,000034	-0,00051	0,00003	-0,000152
~2087	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000654	-0,000034	-0,00051	0,00003	-0,000152
~2087	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000428	-0,00003	-0,000334	0,000031	-0,0001
~2088	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,000018	-0,000026	0,000018	2,242E-06	5,314E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2088	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	-7,671E-06	-0,000026	5,977E-06	-3,754E-06	4,337E-06
~2088	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000423	-0,000033	-0,000475	-7,039E-06	-0,000175
~2088	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000423	-0,000033	-0,000475	-7,038E-06	-0,000175
~2088	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000273	-0,000031	-0,000307	-5,810E-06	-0,000114
~2088	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000024	-7,770E-06	-0,000023	8,059E-06	2,453E-06	2,145E-06
~2088	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000033	9,065E-06	-0,000024	-0,000012	-7,539E-06	5,170E-07
~2088	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000033	-8,201E-06	-0,000023	8,568E-06	-6,982E-06	2,167E-06
~2088	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-8,020E-06	-0,000023	8,344E-06	-1,332E-06	2,174E-06
~2088	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	2,081E-06	-0,000024	-3,766E-06	-7,327E-06	1,198E-06
~2088	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000033	0,000094	-0,000025	-0,000106	-7,845E-06	-0,00004
~2088	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000033	0,000147	-0,000026	-0,000165	-8,275E-06	-0,000061
~2088	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000033	0,000147	-0,000026	-0,000165	-8,273E-06	-0,000061
~2088	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000033	0,000094	-0,000025	-0,000106	-7,843E-06	-0,00004
~2088	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000033	0,000283	-0,000028	-0,000317	-9,385E-06	-0,000117
~2088	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000433	-0,000031	-0,000485	-0,000011	-0,000178
~2088	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000433	-0,000031	-0,000485	-0,000011	-0,000178
~2088	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000033	0,000283	-0,000028	-0,000317	-9,383E-06	-0,000117
~2089	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-9,252E-06	-0,000017	0,000019	-0,000041	8,178E-06
~2089	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	-4,099E-06	-0,000017	7,851E-06	-0,000047	4,742E-06
~2089	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000211	-0,00002	-0,000453	-0,00005	-0,000201

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2089	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000211	-0,00002	-0,000453	-0,00005	-0,000201
~2089	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000136	-0,000019	-0,000292	-0,000049	-0,00013
~2089	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	-4,037E-06	-0,000015	8,565E-06	-0,000041	3,472E-06
~2089	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	4,553E-06	-0,000015	-0,000011	-0,000051	-2,256E-06
~2089	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000023	-4,260E-06	-0,000015	9,065E-06	-0,00005	3,613E-06
~2089	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00002	-4,167E-06	-0,000015	8,851E-06	-0,000045	3,563E-06
~2089	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	9,872E-07	-0,000015	-2,776E-06	-0,000051	1,262E-07
~2089	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000023	0,000047	-0,000016	-0,000101	-0,000051	-0,000045
~2089	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000073	-0,000016	-0,000157	-0,000052	-0,00007
~2089	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000047	-0,000016	-0,000101	-0,000051	-0,000045
~2089	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000023	0,000141	-0,000018	-0,000303	-0,000053	-0,000135
~2089	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	0,000216	-0,000019	-0,000463	-0,000054	-0,000206
~2089	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,000216	-0,000019	-0,000463	-0,000054	-0,000206
~2089	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,000141	-0,000018	-0,000303	-0,000053	-0,000135
~2089	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	0,000141	-0,000018	-0,000303	-0,000053	-0,000135
~2090	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00001	-0,00011	-0,000056	0,000125	0,000029	-0,000164
~2090	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-0,0001	-0,000056	0,000122	0,000025	-0,000164
~2090	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,611E-06	0,002857	0,000129	-0,000828	0,000036	-0,000155
~2090	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,614E-06	0,002857	0,000129	-0,000828	0,000036	-0,000155
~2090	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,774E-06	0,001848	0,000066	-0,000504	0,000032	-0,000158

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2090	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,808E-06	-0,00005	-0,000032	0,000053	0,000035	-0,000068
~2090	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	-0,000034	-0,000032	0,000048	0,000029	-0,000069
~2090	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000051	-0,000033	0,000054	0,000029	-0,000069
~2090	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,629E-06	-0,000051	-0,000033	0,000054	0,000033	-0,000069
~2090	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	-0,000041	-0,000033	0,000051	0,000029	-0,00007
~2090	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,000638	0,00001	-0,000167	0,000032	-0,000068
~2090	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000991	0,000032	-0,00028	0,000033	-0,000067
~2090	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000991	0,000032	-0,00028	0,000033	-0,000067
~2090	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000638	0,00001	-0,000167	0,000032	-0,000068
~2090	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,325E-06	0,001908	0,00009	-0,000575	0,000036	-0,000064
~2090	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,835E-06	0,002916	0,000153	-0,000899	0,00004	-0,000061
~2090	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,832E-06	0,002916	0,000152	-0,000899	0,00004	-0,000061
~2090	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,328E-06	0,001907	0,00009	-0,000575	0,000036	-0,000064
~2091	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,0001	-0,000053	0,000099	-0,000013	-0,000108
~2091	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	-0,000092	-0,000053	0,000096	-0,000016	-0,000108
~2091	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,485E-06	0,002491	0,000112	-0,000893	-8,491E-06	-0,000066
~2091	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,480E-06	0,00249	0,000112	-0,000893	-8,491E-06	-0,000066
~2091	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,214E-06	0,001609	0,000056	-0,000555	-0,000011	-0,00008
~2091	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-5,639E-06	-0,000045	-0,000033	0,000042	-7,363E-06	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2091	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	-0,000031	-0,000032	0,000037	-0,000013	-0,000045
~2091	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000024	-0,000046	-0,000033	0,000043	-0,000013	-0,000045
~2091	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000046	-0,000033	0,000043	-9,650E-06	-0,000045
~2091	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000038	-0,000033	0,00004	-0,000013	-0,000046
~2091	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000556	5,682E-06	-0,000187	-0,000011	-0,000036
~2091	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000864	0,000025	-0,000305	-0,00001	-0,000031
~2091	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000864	0,000025	-0,000305	-0,00001	-0,000031
~2091	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000555	5,631E-06	-0,000187	-0,000011	-0,000036
~2091	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,743E-06	0,001664	0,000076	-0,000612	-8,170E-06	-0,000018
~2091	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,950E-06	0,002545	0,000133	-0,000949	-5,638E-06	-3,718E-06
~2091	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,945E-06	0,002544	0,000133	-0,000949	-5,638E-06	-3,685E-06
~2091	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,749E-06	0,001664	0,000076	-0,000612	-8,171E-06	-0,000018
~2092	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,860E-06	-0,000085	-0,000042	0,000077	-0,000034	-0,000049
~2092	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-0,000078	-0,000041	0,000074	-0,000037	-0,000049
~2092	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,00212	0,000105	-0,000962	-0,000035	0,000021
~2092	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,00212	0,000105	-0,000962	-0,000035	0,000021
~2092	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,151E-06	0,00137	0,000055	-0,000609	-0,000036	-3,199E-06
~2092	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,124E-06	-0,000039	-0,000024	0,000034	-0,00003	-0,00002
~2092	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000027	-0,000023	0,000028	-0,000036	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2092	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000039	-0,000024	0,000034	-0,000036	-0,000021
~2092	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,881E-06	-0,000039	-0,000024	0,000034	-0,000032	-0,000021
~2092	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000032	-0,000024	0,000031	-0,000036	-0,00002
~2092	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,952E-06	0,000473	0,00001	-0,000207	-0,000035	-4,929E-06
~2092	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,701E-07	0,000735	0,000028	-0,000331	-0,000035	3,462E-06
~2092	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,807E-07	0,000735	0,000028	-0,000331	-0,000035	3,510E-06
~2092	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,963E-06	0,000473	0,00001	-0,000207	-0,000035	-4,882E-06
~2092	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,001416	0,000073	-0,000652	-0,000034	0,000025
~2092	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,002166	0,000123	-0,001006	-0,000034	0,000049
~2092	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	0,002166	0,000123	-0,001005	-0,000034	0,000049
~2092	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,001416	0,000073	-0,000652	-0,000034	0,000025
~2093	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,00004	-0,000032	0,000044	0,000031	8,571E-06
~2093	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,000035	-0,000032	0,000041	0,000027	8,456E-06
~2093	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,001342	0,000076	-0,001013	0,000065	-0,000072
~2093	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,001342	0,000076	-0,001013	0,000065	-0,000072
~2093	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000872	0,000039	-0,000654	0,000052	-0,000044
~2093	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-6,969E-06	-0,000018	-0,000019	0,00002	0,000037	4,012E-06
~2093	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	-0,000011	-0,000019	0,000014	0,000032	3,820E-06
~2093	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000019	-0,00002	0,00002	0,000032	4,077E-06
~2093	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000019	-0,00002	0,00002	0,000035	4,075E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2093	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000014	-0,000019	0,000017	0,000032	3,960E-06
~2093	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,268E-06	0,000302	5,623E-06	-0,000225	0,00004	-0,000015
~2093	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,136E-06	0,000467	0,000018	-0,000351	0,000045	-0,000025
~2093	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,119E-06	0,000466	0,000018	-0,000351	0,000045	-0,000024
~2093	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,285E-06	0,000302	5,589E-06	-0,000225	0,00004	-0,000015
~2093	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000894	0,000052	-0,000678	0,000056	-0,000049
~2093	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,001364	0,000088	-0,001037	0,000069	-0,000076
~2093	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,001364	0,000088	-0,001037	0,000069	-0,000076
~2093	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000894	0,000052	-0,000678	0,000056	-0,000049
~2094	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000023	-0,000032	0,000032	3,776E-07	7,301E-06
~2094	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	-0,00002	-0,000032	0,000029	-2,644E-06	6,535E-06
~2094	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000912	0,000045	-0,000973	0,000065	-0,000237
~2094	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000912	0,000045	-0,000973	0,000065	-0,000237
~2094	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,735E-06	0,000594	0,000019	-0,000631	0,000042	-0,000154
~2094	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-0,000011	-0,000023	0,000015	0,00001	3,504E-06
~2094	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000026	-5,449E-06	-0,000022	8,826E-06	5,308E-06	2,228E-06
~2094	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000026	-0,000011	-0,000023	0,000015	4,862E-06	3,566E-06
~2094	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,000011	-0,000023	0,000015	8,079E-06	3,562E-06
~2094	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000026	-7,782E-06	-0,000023	0,000011	5,057E-06	2,797E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2094	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000206	-4,840E-06	-0,000218	0,000021	-0,000053
~2094	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,000317	4,319E-06	-0,000338	0,000029	-0,000082
~2094	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000317	4,295E-06	-0,000338	0,000029	-0,000082
~2094	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000206	-4,865E-06	-0,000218	0,000021	-0,000053
~2094	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,156E-06	0,000606	0,000028	-0,000648	0,00005	-0,000157
~2094	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000924	0,000054	-0,00099	0,000073	-0,00024
~2094	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000924	0,000054	-0,00099	0,000073	-0,00024
~2094	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,145E-06	0,000606	0,000028	-0,000648	0,00005	-0,000157
~2095	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000011	-0,000021	0,000023	-0,000047	8,394E-06
~2095	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	-8,995E-06	-0,000021	0,00002	-0,000049	7,037E-06
~2095	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,273E-06	0,000461	0,000019	-0,000914	0,000036	-0,00039
~2095	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,268E-06	0,000461	0,000019	-0,000914	0,000036	-0,00039
~2095	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,005E-06	0,000301	5,532E-06	-0,000595	7,057E-06	-0,000254
~2095	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	-4,965E-06	-0,000016	0,000011	-0,000034	4,016E-06
~2095	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-2,238E-06	-0,000016	5,421E-06	-0,000039	1,754E-06
~2095	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-5,058E-06	-0,000016	0,000011	-0,00004	4,091E-06
~2095	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-5,051E-06	-0,000016	0,000011	-0,000037	4,085E-06
~2095	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-3,415E-06	-0,000016	7,773E-06	-0,00004	2,728E-06
~2095	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,000104	-6,827E-06	-0,000206	-0,00002	-0,000088
~2095	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,00016	-2,066E-06	-0,000318	-9,508E-06	-0,000136

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2095	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,00016	-2,079E-06	-0,000318	-9,535E-06	-0,000136
~2095	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	0,000104	-6,840E-06	-0,000206	-0,00002	-0,000088
~2095	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,277E-06	0,000306	0,00001	-0,000608	0,000017	-0,000259
~2095	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,996E-06	0,000467	0,000024	-0,000927	0,000046	-0,000394
~2095	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,991E-06	0,000467	0,000024	-0,000927	0,000046	-0,000394
~2095	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,282E-06	0,000306	0,00001	-0,000608	0,000017	-0,000259
~2096	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000011	-0,000021	0,000024	0,000054	-9,445E-06
~2096	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	-7,786E-06	-0,000021	0,000018	0,000051	-5,250E-06
~2096	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,436E-06	0,000463	0,000018	-0,000918	-0,000035	0,000393
~2096	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,431E-06	0,000463	0,000018	-0,000917	-0,000035	0,000393
~2096	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,176E-06	0,000301	4,915E-06	-0,000597	-5,872E-06	0,000256
~2096	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-4,928E-06	-0,000016	0,000011	0,000045	-4,072E-06
~2096	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000021	8,484E-07	-0,000016	7,061E-08	0,00004	2,919E-06
~2096	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-5,080E-06	-0,000016	0,000011	0,00004	-4,246E-06
~2096	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-5,037E-06	-0,000016	0,000011	0,000043	-4,182E-06
~2096	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-1,572E-06	-0,000016	4,553E-06	0,00004	1,249E-08
~2096	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	0,000105	-7,032E-06	-0,000207	0,00002	0,000089
~2096	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,000161	-2,379E-06	-0,000319	9,339E-06	0,000137
~2096	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,000161	-2,392E-06	-0,000319	9,365E-06	0,000137
~2096	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	0,000105	-7,045E-06	-0,000207	0,00002	0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2096	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,631E-06	0,000308	9,666E-06	-0,00061	-0,000017	0,000261
~2096	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,976E-06	0,000469	0,000023	-0,000931	-0,000047	0,000398
~2096	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,971E-06	0,000469	0,000023	-0,000931	-0,000047	0,000398
~2096	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,636E-06	0,000308	9,657E-06	-0,00061	-0,000017	0,000261
~2097	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000024	-0,000032	0,000032	7,564E-06	-8,390E-06
~2097	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	-0,000017	-0,000032	0,000025	4,386E-06	-3,608E-06
~2097	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000916	0,000043	-0,000978	-0,000063	0,000241
~2097	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000916	0,000043	-0,000978	-0,000063	0,000241
~2097	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,269E-06	0,000596	0,000018	-0,000634	-0,00004	0,000156
~2097	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000011	-0,000023	0,000014	3,800E-07	-3,671E-06
~2097	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000026	1,272E-06	-0,000022	2,566E-06	-4,916E-06	4,299E-06
~2097	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000026	-0,000011	-0,000023	0,000015	-4,868E-06	-3,879E-06
~2097	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000011	-0,000023	0,000015	-1,647E-06	-3,790E-06
~2097	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	-3,776E-06	-0,000022	7,583E-06	-4,824E-06	9,919E-07
~2097	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000207	-5,292E-06	-0,000219	-0,000021	0,000054
~2097	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,780E-06	0,000319	3,630E-06	-0,00034	-0,000029	0,000084
~2097	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,793E-06	0,000319	3,605E-06	-0,00034	-0,000029	0,000084
~2097	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000207	-5,317E-06	-0,000219	-0,000021	0,000054
~2097	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,256E-06	0,000609	0,000027	-0,000652	-0,000049	0,000161
~2097	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000929	0,000052	-0,000995	-0,000072	0,000246

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2097	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000929	0,000052	-0,000995	-0,000072	0,000246
~2097	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,246E-06	0,000609	0,000027	-0,000651	-0,000049	0,000161
~2098	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000041	-0,000033	0,000043	-0,000023	-9,440E-06
~2098	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,00003	-0,000032	0,000034	-0,000026	-3,746E-06
~2098	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,00135	0,000072	-0,001021	-0,000061	0,000079
~2098	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,00135	0,000072	-0,001021	-0,000061	0,000079
~2098	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000877	0,000037	-0,000659	-0,000049	0,000049
~2098	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000018	-0,00002	0,00002	-0,000026	-4,299E-06
~2098	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	8,453E-07	-0,000018	5,830E-06	-0,000032	5,191E-06
~2098	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	-0,000019	-0,00002	0,00002	-0,000032	-4,570E-06
~2098	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000019	-0,00002	0,00002	-0,000028	-4,449E-06
~2098	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	-7,244E-06	-0,000019	0,000012	-0,000032	1,245E-06
~2098	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,861E-06	0,000304	4,840E-06	-0,000227	-0,00004	0,000016
~2098	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,755E-06	0,00047	0,000017	-0,000353	-0,000044	0,000027
~2098	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,739E-06	0,000469	0,000017	-0,000353	-0,000044	0,000027
~2098	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,877E-06	0,000304	4,806E-06	-0,000227	-0,00004	0,000016
~2098	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000899	0,000049	-0,000682	-0,000054	0,000054
~2098	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00004	0,001373	0,000085	-0,001044	-0,000066	0,000084
~2098	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00004	0,001372	0,000085	-0,001043	-0,000066	0,000084
~2098	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000899	0,000049	-0,000682	-0,000054	0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2099	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000085	-0,000042	0,000069	0,000042	0,000038
~2099	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	-0,000061	-0,000041	0,000055	0,000038	0,000046
~2099	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,002142	0,000097	-0,000984	0,000046	-0,000018
~2099	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,002142	0,000097	-0,000984	0,000046	-0,000018
~2099	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,237E-06	0,001384	0,00005	-0,000625	0,000043	1,025E-06
~2099	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000039	-0,000024	0,000033	0,000041	0,000019
~2099	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	7,257E-07	-0,000022	8,201E-06	0,000035	0,000034
~2099	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000014	-0,00004	-0,000024	0,000034	0,000036	0,000019
~2099	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000039	-0,000024	0,000033	0,000039	0,000019
~2099	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	-0,000016	-0,000023	0,000019	0,000035	0,000028
~2099	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,236E-06	0,000477	8,326E-06	-0,000211	0,000037	6,756E-06
~2099	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,045E-07	0,000742	0,000025	-0,000336	0,000038	1,037E-07
~2099	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,146E-07	0,000742	0,000025	-0,000336	0,000038	4,894E-08
~2099	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,246E-06	0,000477	8,279E-06	-0,000211	0,000037	6,701E-06
~2099	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	0,00143	0,000067	-0,000662	0,000041	-0,000017
~2099	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,002187	0,000114	-0,00102	0,000043	-0,000036
~2099	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,002187	0,000114	-0,00102	0,000043	-0,000036
~2099	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	0,00143	0,000067	-0,000661	0,000041	-0,000017
~2100	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,0001	-0,000054	0,000086	0,000021	0,000085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2100	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	-0,000067	-0,000052	0,000067	0,000016	0,000095
~2100	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,528E-06	0,002522	0,0001	-0,000924	0,000023	0,000061
~2100	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,533E-06	0,002522	0,0001	-0,000923	0,000023	0,000061
~2100	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,001631	0,000048	-0,00058	0,000021	0,000069
~2100	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,000045	-0,000033	0,000041	0,000019	0,000043
~2100	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000024	8,923E-06	-0,00003	0,000011	0,000011	0,00006
~2100	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000024	-0,000047	-0,000033	0,000042	0,000013	0,000043
~2100	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000046	-0,000033	0,000042	0,000016	0,000043
~2100	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	-0,000014	-0,000031	0,000023	0,000012	0,000053
~2100	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000018	0,000562	2,860E-06	-0,000192	0,000014	0,000038
~2100	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	0,000875	0,000021	-0,000312	0,000015	0,000035
~2100	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	0,000874	0,000021	-0,000312	0,000015	0,000035
~2100	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000018	0,000562	2,806E-06	-0,000192	0,000014	0,000038
~2100	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,113E-06	0,001684	0,000068	-0,000624	0,000017	0,000027
~2100	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,701E-07	0,002576	0,00012	-0,000968	0,000019	0,000019
~2100	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,756E-07	0,002576	0,00012	-0,000967	0,000019	0,000019
~2100	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,118E-06	0,001684	0,000068	-0,000624	0,000017	0,000027
~2101	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,00011	-0,000056	0,000106	-0,000021	0,00013
~2101	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	-0,000068	-0,000054	0,000085	-0,000025	0,000141
~2101	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,0029	0,000112	-0,000866	-0,000019	0,000141

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2101	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,0029	0,000112	-0,000866	-0,000019	0,000141
~2101	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,001876	0,000055	-0,000535	-0,000021	0,000137
~2101	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,00005	-0,000033	0,000051	-0,000023	0,000065
~2101	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000022	-0,000029	0,000017	-0,000031	0,000083
~2101	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000019	-0,000052	-0,000033	0,000052	-0,000029	0,000066
~2101	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000051	-0,000033	0,000052	-0,000026	0,000066
~2101	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	-8,274E-06	-0,000031	0,000031	-0,00003	0,000076
~2101	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	0,000648	6,572E-06	-0,000173	-0,000028	0,000069
~2101	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	0,001006	0,000027	-0,000289	-0,000028	0,00007
~2101	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	0,001006	0,000027	-0,000289	-0,000028	0,00007
~2101	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	0,000647	6,512E-06	-0,000173	-0,000028	0,000069
~2101	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000012	0,001936	0,000078	-0,00059	-0,000026	0,000073
~2101	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,211E-06	0,002959	0,000135	-0,00092	-0,000025	0,000077
~2101	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,214E-06	0,002959	0,000135	-0,00092	-0,000025	0,000077
~2101	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	0,001935	0,000078	-0,000589	-0,000026	0,000073
~2102	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000013	-0,000019	0,000031	0,000038	-6,873E-06
~2102	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	-0,000012	-0,000019	0,000028	0,000035	-5,442E-06
~2102	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000436	0,000014	-0,000852	0,000016	0,000403
~2102	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000436	0,000014	-0,000852	0,000016	0,000403
~2102	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000283	2,748E-06	-0,000552	0,000023	0,000264

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2102	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-6,261E-06	-0,000015	0,000014	0,000038	-3,325E-06
~2102	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-3,765E-06	-0,000015	9,282E-06	0,000032	-9,406E-07
~2102	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-6,373E-06	-0,000015	0,000014	0,000032	-3,390E-06
~2102	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-6,366E-06	-0,000015	0,000014	0,000036	-3,384E-06
~2102	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	-4,869E-06	-0,000015	0,000011	0,000032	-1,953E-06
~2102	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000019	0,000098	-7,599E-06	-0,000191	0,000028	0,000092
~2102	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00002	0,000152	-3,613E-06	-0,000296	0,000026	0,00014
~2102	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	0,000152	-3,624E-06	-0,000296	0,000026	0,00014
~2102	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000019	0,000098	-7,609E-06	-0,000191	0,000028	0,000092
~2102	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000024	0,000291	6,705E-06	-0,000568	0,00002	0,000267
~2102	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	0,000444	0,000018	-0,000869	0,000014	0,000407
~2102	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	0,000444	0,000018	-0,000869	0,000014	0,000406
~2102	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000024	0,000291	6,697E-06	-0,000568	0,00002	0,000267
~2103	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000028	-0,00003	0,000039	-5,113E-06	5,375E-07
~2103	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	-0,000025	-0,000029	0,000036	-8,334E-06	1,684E-06
~2103	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,000873	0,000037	-0,000914	-0,000024	0,000304
~2103	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,000872	0,000037	-0,000914	-0,000024	0,000304
~2103	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000566	0,000014	-0,00059	-0,000019	0,000201
~2103	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000013	-0,000022	0,000018	-5,173E-06	5,417E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2103	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-7,893E-06	-0,000021	0,000013	-0,000011	1,966E-06
~2103	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	-0,000013	-0,000022	0,000018	-0,00001	4,552E-08
~2103	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000013	-0,000022	0,000018	-7,270E-06	4,989E-08
~2103	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	-0,00001	-0,000022	0,000015	-0,00001	1,197E-06
~2103	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000024	0,000196	-6,075E-06	-0,000203	-0,000014	0,00007
~2103	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000026	0,000303	1,844E-06	-0,000317	-0,000016	0,000106
~2103	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000026	0,000303	1,823E-06	-0,000317	-0,000016	0,000106
~2103	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000024	0,000196	-6,096E-06	-0,000203	-0,000014	0,00007
~2103	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000033	0,000581	0,000022	-0,000611	-0,000021	0,0002
~2103	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000041	0,000887	0,000045	-0,000935	-0,000027	0,000304
~2103	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000041	0,000887	0,000045	-0,000935	-0,000027	0,000304
~2103	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000033	0,000581	0,000022	-0,000611	-0,000021	0,0002
~2104	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,940E-06	-0,000044	-0,00003	0,000049	-0,000029	6,897E-06
~2104	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,754E-06	-0,00004	-0,00003	0,000045	-0,000032	7,765E-06
~2104	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,001308	0,000069	-0,000975	-0,000044	0,000205
~2104	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,001308	0,000069	-0,000975	-0,000044	0,000205
~2104	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000848	0,000035	-0,000627	-0,00004	0,000137
~2104	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,00002	-0,000018	0,000022	-0,000029	3,009E-06
~2104	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,534E-06	-0,000013	-0,000018	0,000016	-0,000034	4,456E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2104	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,287E-06	-0,000021	-0,000019	0,000022	-0,000034	3,050E-06
~2104	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000021	-0,000019	0,000022	-0,000031	3,053E-06
~2104	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,396E-06	-0,000016	-0,000018	0,000019	-0,000034	3,920E-06
~2104	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	0,000293	4,543E-06	-0,000216	-0,000037	0,000048
~2104	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000019	0,000454	0,000016	-0,000337	-0,000038	0,000072
~2104	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000019	0,000454	0,000016	-0,000337	-0,000038	0,000072
~2104	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	0,000293	4,512E-06	-0,000215	-0,000037	0,000048
~2104	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000029	0,000872	0,000047	-0,000653	-0,000042	0,000133
~2104	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000041	0,001332	0,00008	-0,001001	-0,000046	0,000201
~2104	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000041	0,001331	0,00008	-0,001001	-0,000046	0,000201
~2104	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000029	0,000872	0,000047	-0,000653	-0,000042	0,000133
~2105	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,269E-06	-0,000083	-0,000046	0,000108	0,000052	0,000095
~2105	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,495E-06	-0,000075	-0,000046	0,000105	0,000049	0,000096
~2105	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,0022	0,00012	-0,001059	-6,908E-07	0,000246
~2105	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,0022	0,00012	-0,001058	-6,781E-07	0,000246
~2105	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,001423	0,000063	-0,000662	0,000016	0,000194
~2105	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000038	-0,000026	0,000048	0,000047	0,000041
~2105	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,329E-06	-0,000025	-0,000025	0,000042	0,000041	0,000043
~2105	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,999E-06	-0,000038	-0,000026	0,000048	0,000042	0,000042
~2105	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000026	0,000048	0,000045	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2105	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,136E-06	-0,000031	-0,000026	0,000045	0,000041	0,000043
~2105	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,000492	0,000012	-0,000224	0,00003	0,000075
~2105	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000024	0,000763	0,000032	-0,000362	0,000024	0,000093
~2105	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000024	0,000763	0,000032	-0,000362	0,000024	0,000093
~2105	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,000491	0,000012	-0,000223	0,00003	0,000075
~2105	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	0,001468	0,000083	-0,000722	8,744E-06	0,000141
~2105	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	0,002244	0,000139	-0,001118	-8,112E-06	0,000193
~2105	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	0,002244	0,000139	-0,001118	-8,099E-06	0,000193
~2105	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000041	0,001468	0,000083	-0,000722	8,757E-06	0,000141
~2106	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000101	-0,000064	0,000157	0,000037	0,000177
~2106	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000092	-0,000063	0,000154	0,000034	0,000179
~2106	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000061	0,002695	0,000147	-0,001059	-0,000047	0,000372
~2106	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000061	0,002695	0,000147	-0,001059	-0,000047	0,000372
~2106	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000044	0,001744	0,000076	-0,000646	-0,000019	0,000305
~2106	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000046	-0,000038	0,000069	0,000027	0,000076
~2106	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-0,00003	-0,000037	0,000064	0,000021	0,00008
~2106	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-0,000047	-0,000038	0,00007	0,000022	0,000077
~2106	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000047	-0,000038	0,00007	0,000025	0,000077
~2106	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	-0,000037	-0,000038	0,000067	0,000022	0,00008

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2106	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	0,000602	0,000011	-0,000214	3,051E-06	0,000119
~2106	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000935	0,000036	-0,000359	-6,593E-06	0,000143
~2106	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000935	0,000036	-0,000358	-6,566E-06	0,000143
~2106	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	0,000602	0,000011	-0,000214	3,078E-06	0,00012
~2106	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000048	0,001799	0,000101	-0,000733	-0,000032	0,000205
~2106	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000064	0,00275	0,000173	-0,001146	-0,000059	0,000273
~2106	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000064	0,002749	0,000173	-0,001145	-0,000059	0,000273
~2106	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000048	0,001798	0,000101	-0,000733	-0,000032	0,000206
~2107	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000118	-0,000074	0,000206	-1,598E-07	0,000258
~2107	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000107	-0,000073	0,000204	-3,848E-06	0,000261
~2107	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000045	0,003216	0,000189	-0,001036	-0,000104	0,000484
~2107	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000045	0,003216	0,000189	-0,001036	-0,000104	0,000484
~2107	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	0,002082	0,000099	-0,000614	-0,00007	0,000406
~2107	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000054	-0,000042	0,000091	-0,000013	0,000111
~2107	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000035	-0,00004	0,000086	-0,000019	0,000117
~2107	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-0,000055	-0,000042	0,000092	-0,000018	0,000113
~2107	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000055	-0,000042	0,000092	-0,000015	0,000113
~2107	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	-0,000043	-0,000041	0,000089	-0,000019	0,000116
~2107	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000022	0,000719	0,00002	-0,0002	-0,000042	0,000161
~2107	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,001116	0,000051	-0,000347	-0,000054	0,000188

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2107	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,001116	0,000051	-0,000347	-0,000054	0,000189
~2107	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000022	0,000719	0,00002	-0,000199	-0,000042	0,000161
~2107	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000035	0,002146	0,000132	-0,000729	-0,000084	0,000261
~2107	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000045	0,003279	0,000221	-0,001151	-0,000118	0,000339
~2107	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000045	0,003279	0,000221	-0,00115	-0,000118	0,000339
~2107	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000035	0,002145	0,000132	-0,000729	-0,000084	0,000261
~2108	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,115E-06	-0,000117	-0,000074	0,000188	8,437E-06	-0,000227
~2108	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,315E-06	-0,000102	-0,000073	0,000189	4,756E-06	-0,00022
~2108	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,003222	0,000187	-0,001051	0,000116	-0,000439
~2108	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,003222	0,000187	-0,00105	0,000116	-0,000439
~2108	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,002086	0,000098	-0,00063	0,000078	-0,000366
~2108	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,922E-06	-0,000054	-0,000042	0,000091	0,000024	-0,000111
~2108	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	-0,000028	-0,00004	0,000093	0,000018	-0,0001
~2108	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000055	-0,000042	0,000092	0,000018	-0,000113
~2108	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,389E-06	-0,000055	-0,000042	0,000092	0,000022	-0,000113
~2108	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000039	-0,000041	0,000093	0,000018	-0,000106
~2108	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	0,00072	0,000019	-0,000198	0,000044	-0,000158
~2108	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,001118	0,00005	-0,000345	0,000057	-0,000184
~2108	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,001117	0,00005	-0,000345	0,000057	-0,000184
~2108	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	0,00072	0,000019	-0,000198	0,000044	-0,000158

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2108	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,002149	0,00013	-0,000726	0,000091	-0,000252
~2108	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	0,003285	0,000219	-0,001146	0,000129	-0,000325
~2108	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,003284	0,000219	-0,001146	0,000129	-0,000326
~2108	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,002149	0,00013	-0,000726	0,000091	-0,000252
~2109	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,506E-06	-0,0001	-0,000064	0,000144	-0,000029	-0,000156
~2109	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,909E-06	-0,000083	-0,000063	0,000142	-0,000033	-0,000148
~2109	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,002706	0,000144	-0,001071	0,000058	-0,000338
~2109	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,002706	0,000144	-0,00107	0,000058	-0,000338
~2109	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,001752	0,000073	-0,000658	0,000027	-0,000275
~2109	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,715E-06	-0,000046	-0,000038	0,000069	-0,000016	-0,000076
~2109	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	-0,000017	-0,000036	0,000067	-0,000023	-0,000064
~2109	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000047	-0,000038	0,00007	-0,000022	-0,000078
~2109	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,352E-06	-0,000047	-0,000038	0,00007	-0,000019	-0,000078
~2109	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000029	-0,000037	0,000069	-0,000022	-0,00007
~2109	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	0,000605	0,00001	-0,000214	-9,310E-07	-0,000117
~2109	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	0,000939	0,000035	-0,000358	9,827E-06	-0,000139
~2109	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000031	0,000938	0,000035	-0,000358	9,802E-06	-0,000139
~2109	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	0,000604	0,00001	-0,000213	-9,565E-07	-0,000117
~2109	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000044	0,001805	0,000099	-0,000732	0,000038	-0,000197
~2109	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000059	0,00276	0,000169	-0,001144	0,000068	-0,00026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2109	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000059	0,002759	0,000169	-0,001144	0,000068	-0,00026
~2109	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000044	0,001805	0,000099	-0,000732	0,000038	-0,000197
~2110	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000082	-0,000046	0,0001	-0,000044	-0,000084
~2110	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,243E-06	-0,000064	-0,000045	0,000095	-0,000048	-0,000077
~2110	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,002214	0,000115	-0,001069	9,831E-06	-0,000223
~2110	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,002213	0,000115	-0,001069	9,819E-06	-0,000223
~2110	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,001433	0,00006	-0,000672	-9,612E-06	-0,000175
~2110	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000037	-0,000026	0,000048	-0,000036	-0,000041
~2110	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,297E-06	-7,673E-06	-0,000025	0,000039	-0,000042	-0,000029
~2110	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,015E-06	-0,000038	-0,000026	0,000049	-0,000042	-0,000042
~2110	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,900E-06	-0,000038	-0,000026	0,000049	-0,000038	-0,000042
~2110	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,524E-06	-0,00002	-0,000025	0,000043	-0,000042	-0,000034
~2110	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000495	0,000011	-0,000224	-0,000028	-0,000072
~2110	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000768	0,000031	-0,000363	-0,000021	-0,000089
~2110	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000768	0,00003	-0,000363	-0,000021	-0,000089
~2110	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000494	0,000011	-0,000224	-0,000028	-0,000072
~2110	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00004	0,001477	0,00008	-0,000724	-3,782E-06	-0,000133
~2110	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000058	0,002258	0,000135	-0,001121	0,000016	-0,00018
~2110	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000058	0,002257	0,000135	-0,001121	0,000016	-0,000181
~2110	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00004	0,001477	0,00008	-0,000723	-3,794E-06	-0,000133

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2111	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,100E-06	-0,000045	-0,00003	0,000047	0,000037	-6,520E-06
~2111	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,508E-07	-0,000031	-0,00003	0,000037	0,000034	-3,431E-06
~2111	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,001319	0,000063	-0,000986	0,000046	-0,000199
~2111	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,001319	0,000063	-0,000986	0,000046	-0,000199
~2111	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000855	0,000032	-0,000635	0,000042	-0,000133
~2111	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,493E-06	-0,00002	-0,000019	0,000022	0,000039	-3,251E-06
~2111	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,256E-06	2,677E-06	-0,000017	3,780E-06	0,000035	1,899E-06
~2111	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,294E-06	-0,000021	-0,000019	0,000022	0,000034	-3,440E-06
~2111	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-9,816E-07	-0,000021	-0,000019	0,000022	0,000037	-3,357E-06
~2111	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,631E-06	-6,992E-06	-0,000018	0,000011	0,000034	-2,675E-07
~2111	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	0,000296	3,350E-06	-0,000218	0,000037	-0,000047
~2111	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000019	0,000458	0,000014	-0,000341	0,000038	-0,00007
~2111	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000019	0,000458	0,000014	-0,000341	0,000038	-0,00007
~2111	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	0,000296	3,318E-06	-0,000218	0,000037	-0,000047
~2111	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000031	0,00088	0,000043	-0,00066	0,000042	-0,00013
~2111	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000044	0,001344	0,000075	-0,001011	0,000046	-0,000195
~2111	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000044	0,001344	0,000075	-0,001011	0,000046	-0,000195
~2111	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000031	0,00088	0,000043	-0,00066	0,000042	-0,00013
~2112	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000029	-0,00003	0,000039	0,000013	3,028E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2112	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	-0,000019	-0,000029	0,000028	0,00001	-2,832E-08
~2112	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000881	0,000033	-0,000924	0,000023	-0,000302
~2112	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,00088	0,000033	-0,000924	0,000023	-0,000302
~2112	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000571	0,000012	-0,000597	0,000018	-0,000199
~2112	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000013	-0,000022	0,000018	0,000016	-1,549E-07
~2112	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000018	3,365E-06	-0,000021	-5,864E-07	0,000012	-7,068E-07
~2112	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000013	-0,000022	0,000018	0,00001	-1,803E-07
~2112	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000013	-0,000022	0,000018	0,000014	-1,655E-07
~2112	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	-3,487E-06	-0,000021	7,149E-06	0,000011	-4,966E-07
~2112	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000024	0,000198	-6,996E-06	-0,000206	0,000014	-0,00007
~2112	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000027	0,000306	4,397E-07	-0,00032	0,000015	-0,000106
~2112	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000027	0,000306	4,181E-07	-0,00032	0,000015	-0,000106
~2112	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000024	0,000198	-7,017E-06	-0,000206	0,000014	-0,00007
~2112	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000035	0,000587	0,00002	-0,000618	0,000019	-0,0002
~2112	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000896	0,000041	-0,000945	0,000024	-0,000302
~2112	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000896	0,000041	-0,000945	0,000024	-0,000302
~2112	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000587	0,00002	-0,000618	0,000019	-0,0002
~2113	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000014	-0,000019	0,000032	-0,00003	7,876E-06
~2113	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	-9,110E-06	-0,000019	0,000021	-0,000033	4,544E-06
~2113	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000441	0,000012	-0,000862	-0,00002	-0,000405

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2113	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000441	0,000012	-0,000861	-0,00002	-0,000404
~2113	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000286	1,275E-06	-0,000558	-0,000024	-0,000264
~2113	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-6,321E-06	-0,000015	0,000014	-0,000027	3,330E-06
~2113	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	2,157E-06	-0,000015	-3,237E-06	-0,000031	-2,222E-06
~2113	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-6,558E-06	-0,000015	0,000015	-0,000032	3,459E-06
~2113	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000015	-6,478E-06	-0,000015	0,000015	-0,000029	3,415E-06
~2113	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-1,391E-06	-0,000015	4,097E-06	-0,000032	8,359E-08
~2113	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	0,000099	-8,097E-06	-0,000193	-0,000029	-0,000092
~2113	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000153	-4,373E-06	-0,000299	-0,000028	-0,000141
~2113	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000153	-4,384E-06	-0,000299	-0,000028	-0,000141
~2113	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	0,000099	-8,108E-06	-0,000193	-0,000029	-0,000092
~2113	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000294	5,265E-06	-0,000575	-0,000023	-0,000269
~2113	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000448	0,000016	-0,000879	-0,000019	-0,000409
~2113	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000448	0,000016	-0,000879	-0,000019	-0,000409
~2113	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000294	5,257E-06	-0,000575	-0,000023	-0,000269
~2114	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,229E-06	-0,000101	-3,852E-06	0,000031	0,000036	4,536E-06
~2114	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,594E-06	-0,000091	-4,339E-06	0,000028	0,000032	3,828E-06
~2114	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,003204	-0,000121	-0,001084	0,000041	0,000038
~2114	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,003204	-0,00012	-0,001083	0,000041	0,000038
~2114	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,00208	-0,000081	-0,000705	0,000038	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2114	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,074E-06	-0,000046	-9,350E-06	0,000014	0,000036	2,406E-06
~2114	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	-0,000029	-0,00001	9,047E-06	0,00003	1,227E-06
~2114	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000047	-9,658E-06	0,000014	0,00003	2,493E-06
~2114	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,317E-06	-0,000047	-9,429E-06	0,000014	0,000033	2,462E-06
~2114	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-0,000037	-9,916E-06	0,000011	0,00003	1,755E-06
~2114	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	0,000721	-0,000037	-0,000249	0,000032	0,000017
~2114	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,001114	-0,000051	-0,000381	0,000033	0,00002
~2114	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,001114	-0,000051	-0,00038	0,000033	0,000019
~2114	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	0,000721	-0,000037	-0,000248	0,000032	0,000016
~2114	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,002135	-0,000087	-0,000723	0,000036	0,000027
~2114	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,003259	-0,000126	-0,001101	0,000039	0,000036
~2114	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,003258	-0,000126	-0,0011	0,000039	0,000036
~2114	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,002135	-0,000087	-0,000722	0,000036	0,000026
~2115	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,631E-06	-0,000088	-6,969E-06	0,000033	-7,167E-06	1,987E-06
~2115	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000079	-7,376E-06	0,00003	-0,000011	1,686E-06
~2115	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,002785	-0,000115	-0,001107	-1,958E-06	0,000052
~2115	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,002784	-0,000115	-0,001106	-1,958E-06	0,000052
~2115	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,001808	-0,000078	-0,00072	-4,899E-06	0,000036
~2115	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-2,172E-06	-0,00004	-0,000012	0,000015	-7,055E-06	1,081E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2115	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-0,000025	-0,000013	9,497E-06	-0,000013	5,792E-07
~2115	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,00004	-0,000012	0,000015	-0,000013	1,132E-06
~2115	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,317E-06	-0,00004	-0,000012	0,000015	-9,342E-06	1,111E-06
~2115	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000032	-0,000012	0,000012	-0,000013	8,096E-07
~2115	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	0,000627	-0,000038	-0,000252	-0,000011	0,000017
~2115	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000029	0,000968	-0,00005	-0,000388	-9,746E-06	0,000023
~2115	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000029	0,000968	-0,00005	-0,000387	-9,747E-06	0,000022
~2115	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	0,000626	-0,000038	-0,000252	-0,000011	0,000017
~2115	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000036	0,001855	-0,000083	-0,000738	-7,074E-06	0,000036
~2115	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000044	0,002832	-0,00012	-0,001125	-4,133E-06	0,000052
~2115	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000044	0,002832	-0,00012	-0,001124	-4,134E-06	0,000051
~2115	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000036	0,001855	-0,000083	-0,000738	-7,074E-06	0,000035
~2116	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,907E-06	-0,000074	-8,650E-07	0,000034	-0,00003	-5,552E-07
~2116	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,236E-06	-0,000067	-1,202E-06	0,000031	-0,000034	-4,414E-07
~2116	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,002358	-0,0001	-0,001137	-0,000025	0,000062
~2116	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,002357	-0,0001	-0,001136	-0,000025	0,000062
~2116	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,001531	-0,000066	-0,000739	-0,000028	0,000042
~2116	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,962E-06	-0,000034	-5,322E-06	0,000016	-0,00003	-2,461E-07
~2116	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,276E-06	-0,000021	-5,885E-06	9,966E-06	-0,000036	-5,644E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2116	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,842E-06	-0,000034	-5,423E-06	0,000016	-0,000036	-2,343E-07
~2116	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,891E-08	-0,000034	-5,328E-06	0,000016	-0,000032	-2,436E-07
~2116	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,094E-06	-0,000027	-5,665E-06	0,000012	-0,000036	-1,298E-07
~2116	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000531	-0,000029	-0,000258	-0,000034	0,000017
~2116	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,00082	-0,00004	-0,000397	-0,000033	0,000024
~2116	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,00082	-0,00004	-0,000397	-0,000033	0,000024
~2116	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,00053	-0,000029	-0,000257	-0,000034	0,000016
~2116	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,001571	-0,000071	-0,000758	-0,00003	0,000042
~2116	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000043	0,002398	-0,000104	-0,001155	-0,000028	0,000063
~2116	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000043	0,002397	-0,000104	-0,001155	-0,000028	0,000063
~2116	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,001571	-0,000071	-0,000757	-0,00003	0,000042
~2117	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,655E-06	-0,000047	-2,434E-06	0,000035	0,000043	2,829E-06
~2117	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,871E-06	-0,000042	-2,662E-06	0,000032	0,000039	2,671E-06
~2117	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,001463	-0,000079	-0,001123	0,000012	-0,000103
~2117	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,001463	-0,000079	-0,001123	0,000012	-0,000103
~2117	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000949	-0,000053	-0,000729	0,000021	-0,000067
~2117	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,053E-07	-0,000021	-5,733E-06	0,000016	0,000042	1,194E-06
~2117	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,105E-06	-0,000013	-6,113E-06	0,00001	0,000036	9,314E-07
~2117	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,695E-06	-0,000022	-5,741E-06	0,000016	0,000036	1,215E-06
~2117	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,402E-06	-0,000022	-5,711E-06	0,000016	0,00004	1,215E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2117	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,928E-06	-0,000017	-5,939E-06	0,000013	0,000036	1,057E-06
~2117	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	0,000329	-0,000024	-0,000253	0,00003	-0,000023
~2117	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000025	0,000508	-0,000033	-0,000391	0,000027	-0,000036
~2117	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000025	0,000508	-0,000033	-0,00039	0,000027	-0,000036
~2117	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	0,000328	-0,000024	-0,000253	0,00003	-0,000023
~2117	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00004	0,000974	-0,000056	-0,000748	0,000018	-0,000069
~2117	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000056	0,001488	-0,000082	-0,001142	8,825E-06	-0,000105
~2117	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000056	0,001488	-0,000082	-0,001142	8,834E-06	-0,000105
~2117	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00004	0,000974	-0,000056	-0,000748	0,000018	-0,000069
~2118	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000032	-0,000011	0,000034	0,000021	8,383E-06
~2118	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-0,000028	-0,000011	0,00003	0,000018	7,588E-06
~2118	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000055	0,000986	-0,000066	-0,00106	-0,000035	-0,000267
~2118	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000055	0,000986	-0,000066	-0,00106	-0,000035	-0,000267
~2118	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,00064	-0,000047	-0,000688	-0,000017	-0,000173
~2118	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000014	-0,000013	0,000015	0,000019	3,780E-06
~2118	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-9,017E-06	-0,000013	9,629E-06	0,000013	2,455E-06
~2118	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000015	-0,000013	0,000016	0,000014	3,848E-06
~2118	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,000015	-0,000013	0,000016	0,000017	3,844E-06
~2118	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000011	-0,000013	0,000012	0,000014	3,049E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2118	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000029	0,000221	-0,000026	-0,000238	1,333E-06	-0,00006
~2118	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000034	0,000343	-0,000032	-0,000369	-4,910E-06	-0,000093
~2118	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000033	0,000342	-0,000032	-0,000368	-4,888E-06	-0,000093
~2118	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	0,000221	-0,000026	-0,000238	1,354E-06	-0,00006
~2118	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000045	0,000657	-0,000049	-0,000706	-0,000021	-0,000178
~2118	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000058	0,001003	-0,000068	-0,001078	-0,000039	-0,000271
~2118	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000058	0,001003	-0,000068	-0,001078	-0,000039	-0,000271
~2118	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000045	0,000657	-0,000049	-0,000706	-0,000021	-0,000178
~2119	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000016	-9,802E-06	0,000032	-0,000021	0,000014
~2119	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000014	-9,884E-06	0,000028	-0,000024	0,000012
~2119	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000496	-0,000039	-0,000986	-0,000092	-0,000423
~2119	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000496	-0,000039	-0,000986	-0,000092	-0,000423
~2119	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000322	-0,000029	-0,00064	-0,000069	-0,000274
~2119	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-7,291E-06	-0,000011	0,000014	-0,000023	6,184E-06
~2119	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	-4,547E-06	-0,000011	9,009E-06	-0,000029	3,891E-06
~2119	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-7,420E-06	-0,000011	0,000015	-0,000029	6,295E-06
~2119	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000015	-7,413E-06	-0,000011	0,000015	-0,000025	6,289E-06
~2119	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-5,766E-06	-0,000011	0,000011	-0,000029	4,912E-06
~2119	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000022	0,000111	-0,000018	-0,000221	-0,000045	-0,000095
~2119	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000025	0,000172	-0,000021	-0,000343	-0,000053	-0,000147

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2119	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000025	0,000172	-0,000021	-0,000343	-0,000053	-0,000147
~2119	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000022	0,000111	-0,000018	-0,000221	-0,000044	-0,000095
~2119	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000331	-0,00003	-0,000657	-0,000073	-0,000282
~2119	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	0,000505	-0,00004	-0,001003	-0,000096	-0,00043
~2119	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	0,000505	-0,00004	-0,001003	-0,000096	-0,00043
~2119	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000331	-0,00003	-0,000657	-0,000073	-0,000282
~2120	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000016	-9,836E-06	0,000032	0,000031	-0,000014
~2120	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,000013	-9,961E-06	0,000026	0,000028	-9,432E-06
~2120	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,000498	-0,000039	-0,00099	0,000096	0,000427
~2120	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,000498	-0,000039	-0,00099	0,000096	0,000427
~2120	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000323	-0,000029	-0,000642	0,000073	0,000277
~2120	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-7,284E-06	-0,000011	0,000014	0,000034	-6,162E-06
~2120	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-1,592E-06	-0,000011	3,940E-06	0,000028	6,988E-07
~2120	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-7,471E-06	-0,000011	0,000015	0,000029	-6,364E-06
~2120	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-7,430E-06	-0,000011	0,000015	0,000032	-6,303E-06
~2120	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-4,015E-06	-0,000011	8,424E-06	0,000028	-2,187E-06
~2120	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000022	0,000112	-0,000018	-0,000222	0,000044	0,000096
~2120	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000025	0,000173	-0,000021	-0,000344	0,000053	0,000148
~2120	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000025	0,000173	-0,000021	-0,000344	0,000053	0,000148
~2120	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000022	0,000112	-0,000018	-0,000222	0,000044	0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2120	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000031	0,000332	-0,00003	-0,000659	0,000073	0,000284
~2120	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,000507	-0,00004	-0,001007	0,000096	0,000434
~2120	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,000507	-0,00004	-0,001007	0,000096	0,000434
~2120	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000031	0,000332	-0,00003	-0,000659	0,000073	0,000284
~2121	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000032	-0,000011	0,000034	-0,00001	-8,234E-06
~2121	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,000025	-0,000011	0,000027	-0,000014	-3,557E-06
~2121	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000059	0,000991	-0,000066	-0,001065	0,000039	0,000272
~2121	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000059	0,000991	-0,000066	-0,001064	0,000039	0,000272
~2121	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000046	0,000643	-0,000047	-0,000691	0,000021	0,000177
~2121	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000014	-0,000013	0,000015	-8,344E-06	-3,735E-06
~2121	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-2,558E-06	-0,000013	3,687E-06	-0,000014	4,060E-06
~2121	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	-0,000015	-0,000013	0,000016	-0,000014	-3,939E-06
~2121	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000015	-0,000013	0,000016	-0,000011	-3,855E-06
~2121	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	-7,591E-06	-0,000013	8,664E-06	-0,000014	8,223E-07
~2121	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000029	0,000222	-0,000026	-0,000239	-1,294E-06	0,000061
~2121	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000344	-0,000033	-0,00037	4,965E-06	0,000094
~2121	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000344	-0,000033	-0,00037	4,944E-06	0,000094
~2121	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000029	0,000222	-0,000026	-0,000239	-1,315E-06	0,000061
~2121	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000045	0,00066	-0,000049	-0,000709	0,000021	0,000181
~2121	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000058	0,001008	-0,000068	-0,001083	0,000039	0,000277

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2121	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000058	0,001008	-0,000068	-0,001083	0,000039	0,000277
~2121	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000045	0,00066	-0,000049	-0,000709	0,000021	0,000181
~2122	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000047	-2,603E-06	0,000035	-0,000032	-2,541E-06
~2122	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	-0,000035	-2,982E-06	0,000027	-0,000035	3,016E-06
~2122	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,001471	-0,000079	-0,001128	-7,200E-06	0,000111
~2122	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,001471	-0,000079	-0,001128	-7,209E-06	0,000111
~2122	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000955	-0,000053	-0,000732	-0,000017	0,000072
~2122	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000021	-5,879E-06	0,000016	-0,000031	-1,122E-06
~2122	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,039E-06	-2,271E-06	-6,511E-06	2,300E-06	-0,000036	8,140E-06
~2122	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,684E-06	-0,000022	-5,776E-06	0,000016	-0,000036	-1,338E-06
~2122	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000022	-5,812E-06	0,000016	-0,000033	-1,222E-06
~2122	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,284E-06	-0,00001	-6,192E-06	8,110E-06	-0,000036	4,336E-06
~2122	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00002	0,000331	-0,000024	-0,000254	-0,00003	0,000025
~2122	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000025	0,000511	-0,000033	-0,000393	-0,000026	0,000038
~2122	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000025	0,000511	-0,000033	-0,000392	-0,000026	0,000038
~2122	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00002	0,00033	-0,000024	-0,000254	-0,00003	0,000025
~2122	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00004	0,00098	-0,000056	-0,000752	-0,000018	0,000074
~2122	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000056	0,001496	-0,000082	-0,001147	-8,422E-06	0,000112
~2122	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000056	0,001496	-0,000082	-0,001147	-8,431E-06	0,000112
~2122	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00004	0,00098	-0,000056	-0,000752	-0,000018	0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2123	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000074	-1,405E-06	0,000036	0,000042	1,875E-06
~2123	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	-0,000051	-2,074E-06	0,000021	0,000039	0,00001
~2123	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000049	0,002378	-0,000101	-0,001149	0,000032	-0,000048
~2123	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000049	0,002378	-0,000101	-0,001149	0,000032	-0,000048
~2123	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,001544	-0,000067	-0,000746	0,000034	-0,000032
~2123	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000034	-5,746E-06	0,000016	0,000042	4,109E-07
~2123	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,990E-06	5,211E-06	-6,861E-06	-8,683E-06	0,000036	0,000015
~2123	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,866E-06	-0,000035	-5,507E-06	0,000016	0,000036	1,130E-07
~2123	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000034	-5,616E-06	0,000016	0,000039	2,927E-07
~2123	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,333E-06	-0,000011	-6,285E-06	1,418E-06	0,000036	8,889E-06
~2123	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,000535	-0,000029	-0,000261	0,000034	-0,000014
~2123	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000021	0,000827	-0,000041	-0,000401	0,000033	-0,000019
~2123	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000021	0,000827	-0,000041	-0,000401	0,000033	-0,000019
~2123	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,000535	-0,000029	-0,00026	0,000034	-0,000013
~2123	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000032	0,001584	-0,000072	-0,000766	0,000031	-0,000033
~2123	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000044	0,002418	-0,000105	-0,001168	0,000029	-0,00005
~2123	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000044	0,002418	-0,000105	-0,001168	0,000029	-0,000049
~2123	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000032	0,001584	-0,000072	-0,000766	0,000031	-0,000033
~2124	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000088	-7,860E-06	0,000035	0,000019	2,497E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2124	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	-0,000056	-8,727E-06	0,000017	0,000016	9,940E-06
~2124	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,002814	-0,000117	-0,001122	8,921E-06	-0,000035
~2124	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,002814	-0,000117	-0,001122	8,922E-06	-0,000035
~2124	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000044	0,001827	-0,00008	-0,000729	0,000011	-0,000024
~2124	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	-0,00004	-0,000013	0,000015	0,000019	-8,576E-07
~2124	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000014	-0,000014	-0,000015	0,000014	0,000015
~2124	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00002	-0,000041	-0,000012	0,000015	0,000013	-1,189E-06
~2124	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000041	-0,000012	0,000015	0,000016	-1,000E-06
~2124	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	-8,545E-06	-0,000013	-2,769E-06	0,000013	8,690E-06
~2124	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000026	0,000633	-0,000038	-0,000256	0,000011	-0,000014
~2124	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000029	0,000979	-0,000051	-0,000393	0,00001	-0,000017
~2124	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000029	0,000978	-0,000051	-0,000393	0,00001	-0,000017
~2124	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000026	0,000633	-0,000038	-0,000256	0,000011	-0,000013
~2124	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000037	0,001875	-0,000084	-0,000749	8,366E-06	-0,000026
~2124	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000045	0,002862	-0,000122	-0,001142	6,020E-06	-0,000036
~2124	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000045	0,002862	-0,000121	-0,001141	6,020E-06	-0,000036
~2124	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000037	0,001875	-0,000084	-0,000749	8,366E-06	-0,000025
~2125	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000102	-5,171E-06	0,000034	-0,000023	-1,347E-06
~2125	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	-0,00006	-6,262E-06	0,000014	-0,000026	8,693E-06
~2125	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,003245	-0,000124	-0,001101	-0,000034	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2125	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,003245	-0,000123	-0,0011	-0,000034	-0,000018
~2125	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,002107	-0,000083	-0,000716	-0,000031	-0,000014
~2125	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	-0,000046	-0,00001	0,000014	-0,000024	-2,127E-06
~2125	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000024	-0,000012	-0,00002	-0,000029	0,000015
~2125	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000017	-0,000047	-9,829E-06	0,000015	-0,00003	-2,466E-06
~2125	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000047	-0,00001	0,000014	-0,000026	-2,284E-06
~2125	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	-4,742E-06	-0,000011	-5,798E-06	-0,000029	7,757E-06
~2125	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000021	0,00073	-0,000038	-0,000253	-0,000031	-0,000013
~2125	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000022	0,001128	-0,000052	-0,000387	-0,000032	-0,000014
~2125	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000022	0,001128	-0,000052	-0,000387	-0,000032	-0,000014
~2125	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	0,00073	-0,000038	-0,000252	-0,000031	-0,000012
~2125	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000027	0,002162	-0,000088	-0,000735	-0,000034	-0,000016
~2125	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000032	0,0033	-0,000128	-0,00112	-0,000036	-0,00002
~2125	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000032	0,0033	-0,000128	-0,00112	-0,000036	-0,000019
~2125	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000027	0,002161	-0,000088	-0,000735	-0,000034	-0,000015
~2126	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000015	-0,00001	0,00003	0,000035	-0,000014
~2126	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	-0,000014	-0,00001	0,000027	0,000032	-0,000013
~2126	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,945E-06	0,00048	-0,000032	-0,000946	0,000037	0,000431
~2126	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,948E-06	0,00048	-0,000032	-0,000946	0,000037	0,000431
~2126	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000312	-0,000025	-0,000614	0,000035	0,00028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2126	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-6,922E-06	-0,000011	0,000014	0,000036	-6,381E-06
~2126	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-4,387E-06	-0,000011	8,607E-06	0,00003	-3,976E-06
~2126	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-7,045E-06	-0,000011	0,000014	0,00003	-6,495E-06
~2126	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-7,039E-06	-0,000011	0,000014	0,000033	-6,488E-06
~2126	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	-5,518E-06	-0,000011	0,000011	0,00003	-5,045E-06
~2126	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000015	0,000108	-0,000016	-0,000213	0,000031	0,000097
~2126	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000014	0,000167	-0,000019	-0,000329	0,000032	0,00015
~2126	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000014	0,000167	-0,000019	-0,000329	0,000032	0,00015
~2126	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000015	0,000108	-0,000016	-0,000213	0,000031	0,000097
~2126	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00001	0,00032	-0,000026	-0,00063	0,000033	0,000287
~2126	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,485E-06	0,000489	-0,000033	-0,000962	0,000035	0,000439
~2126	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,488E-06	0,000489	-0,000033	-0,000962	0,000035	0,000439
~2126	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00001	0,00032	-0,000026	-0,00063	0,000033	0,000287
~2127	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,00003	-0,000011	0,000032	-7,618E-06	-0,00001
~2127	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,000027	-0,000011	0,000029	-0,000011	-9,228E-06
~2127	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,728E-06	0,000961	-0,000056	-0,001022	-5,421E-06	0,000311
~2127	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,734E-06	0,00096	-0,000056	-0,001022	-5,424E-06	0,000311
~2127	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,516E-06	0,000623	-0,000041	-0,000664	-7,239E-06	0,000201
~2127	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	-0,000014	-0,000013	0,000014	-7,071E-06	-4,791E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2127	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-8,762E-06	-0,000013	9,246E-06	-0,000012	-2,892E-06
~2127	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000022	-0,000014	-0,000013	0,000015	-0,000012	-4,878E-06
~2127	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000014	-0,000013	0,000015	-9,195E-06	-4,872E-06
~2127	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	-0,000011	-0,000013	0,000012	-0,000012	-3,732E-06
~2127	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000016	0,000216	-0,000024	-0,00023	-0,000011	0,000069
~2127	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000014	0,000334	-0,000029	-0,000355	-0,00001	0,000108
~2127	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000014	0,000334	-0,000029	-0,000355	-0,00001	0,000108
~2127	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000016	0,000216	-0,000024	-0,00023	-0,000011	0,000069
~2127	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,568E-06	0,00064	-0,000043	-0,000681	-8,812E-06	0,000207
~2127	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,215E-06	0,000977	-0,000058	-0,001039	-6,997E-06	0,000316
~2127	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,209E-06	0,000977	-0,000058	-0,001039	-7,000E-06	0,000316
~2127	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,574E-06	0,00064	-0,000043	-0,000681	-8,815E-06	0,000207
~2128	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000046	-2,912E-06	0,000034	-0,000031	-6,746E-06
~2128	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	-0,000041	-3,134E-06	0,000031	-0,000034	-5,909E-06
~2128	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,00144	-0,00007	-0,001098	-0,000027	0,00019
~2128	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,00144	-0,00007	-0,001098	-0,000027	0,00019
~2128	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,976E-06	0,000935	-0,000047	-0,000713	-0,00003	0,000123
~2128	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-0,000021	-5,925E-06	0,000015	-0,00003	-3,189E-06
~2128	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	-0,000013	-6,296E-06	9,862E-06	-0,000036	-1,794E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2128	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000021	-5,979E-06	0,000016	-0,000036	-3,248E-06
~2128	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000021	-5,923E-06	0,000016	-0,000032	-3,242E-06
~2128	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000017	-6,146E-06	0,000012	-0,000036	-2,405E-06
~2128	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,030E-06	0,000324	-0,000022	-0,000247	-0,000034	0,000042
~2128	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,008E-06	0,000501	-0,00003	-0,000382	-0,000033	0,000066
~2128	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,962E-07	0,0005	-0,00003	-0,000382	-0,000033	0,000066
~2128	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,042E-06	0,000324	-0,000022	-0,000247	-0,000034	0,000042
~2128	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,00096	-0,00005	-0,000731	-0,000031	0,000126
~2128	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000023	0,001465	-0,000073	-0,001116	-0,000029	0,000193
~2128	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000023	0,001465	-0,000073	-0,001116	-0,000029	0,000193
~2128	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000959	-0,00005	-0,000731	-0,000031	0,000126
~2129	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000076	1,190E-07	0,000036	0,000039	-7,616E-06
~2129	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	-0,000069	-2,306E-07	0,000033	0,000035	-6,198E-06
~2129	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,002418	-0,000118	-0,00125	0,000079	0,000093
~2129	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,002418	-0,000118	-0,00125	0,000079	0,000093
~2129	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,00157	-0,000078	-0,000813	0,000064	0,000058
~2129	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000035	-4,926E-06	0,000016	0,00004	-3,979E-06
~2129	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000022	-5,509E-06	0,000011	0,000035	-1,616E-06
~2129	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000035	-4,933E-06	0,000017	0,000035	-4,083E-06
~2129	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000035	-4,890E-06	0,000017	0,000038	-4,052E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2129	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000028	-5,239E-06	0,000013	0,000035	-2,634E-06
~2129	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,675E-07	0,000544	-0,000033	-0,000284	0,000045	0,000017
~2129	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,461E-06	0,000841	-0,000047	-0,000437	0,00005	0,000029
~2129	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,442E-06	0,00084	-0,000047	-0,000436	0,00005	0,00003
~2129	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,857E-07	0,000544	-0,000033	-0,000283	0,000045	0,000017
~2129	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	0,001611	-0,000083	-0,000833	0,000064	0,000062
~2129	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000036	0,002459	-0,000123	-0,00127	0,000079	0,000097
~2129	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000036	0,002459	-0,000123	-0,00127	0,000079	0,000097
~2129	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	0,001611	-0,000083	-0,000833	0,000064	0,000062
~2130	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000093	-4,591E-06	0,000036	0,000014	-0,000012
~2130	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	-0,000084	-5,028E-06	0,000033	0,000011	-9,483E-06
~2130	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,474E-06	0,002947	-0,000158	-0,001308	0,000081	0,000106
~2130	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,463E-06	0,002947	-0,000158	-0,001308	0,000081	0,000106
~2130	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,431E-06	0,001913	-0,000106	-0,000852	0,000057	0,000065
~2130	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000042	-0,000011	0,000016	0,000016	-6,191E-06
~2130	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000027	-0,000012	0,000011	0,000011	-2,438E-06
~2130	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000022	-0,000043	-0,000011	0,000016	0,000011	-6,366E-06
~2130	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000043	-0,000011	0,000016	0,000014	-6,308E-06
~2130	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	-0,000034	-0,000011	0,000013	0,000011	-4,056E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2130	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000663	-0,000047	-0,000298	0,000027	0,000017
~2130	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,629E-06	0,001025	-0,000065	-0,000458	0,000036	0,000031
~2130	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,644E-06	0,001024	-0,000065	-0,000458	0,000036	0,000032
~2130	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000663	-0,000047	-0,000298	0,000027	0,000017
~2130	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,045E-06	0,001964	-0,000112	-0,000872	0,000057	0,00007
~2130	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,002997	-0,000164	-0,001328	0,000081	0,000111
~2130	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,002997	-0,000164	-0,001328	0,000081	0,000111
~2130	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,034E-06	0,001963	-0,000112	-0,000872	0,000057	0,00007
~2131	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,00011	1,937E-07	0,000035	-0,000029	-0,000015
~2131	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	-0,000099	-3,437E-07	0,000032	-0,000033	-0,000012
~2131	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,985E-06	0,003498	-0,000194	-0,001348	0,000053	0,000106
~2131	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,991E-06	0,003498	-0,000194	-0,001347	0,000052	0,000107
~2131	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,002271	-0,000128	-0,000878	0,000024	0,000063
~2131	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,00005	-7,723E-06	0,000015	-0,000027	-8,209E-06
~2131	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000032	-8,619E-06	0,000011	-0,000032	-3,145E-06
~2131	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-0,000051	-7,642E-06	0,000016	-0,000032	-8,453E-06
~2131	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000051	-7,628E-06	0,000016	-0,000029	-8,368E-06
~2131	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	-0,00004	-8,166E-06	0,000013	-0,000032	-5,329E-06
~2131	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000787	-0,000053	-0,000309	-0,000012	0,000014
~2131	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,001216	-0,000076	-0,000473	-1,936E-06	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2131	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,001216	-0,000076	-0,000473	-1,970E-06	0,00003
~2131	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000786	-0,000053	-0,000308	-0,000012	0,000014
~2131	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,748E-06	0,00233	-0,000136	-0,000898	0,000024	0,00007
~2131	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,202E-06	0,003557	-0,000202	-0,001367	0,000053	0,000113
~2131	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,196E-06	0,003557	-0,000202	-0,001367	0,000053	0,000114
~2131	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,754E-06	0,00233	-0,000136	-0,000898	0,000024	0,000071
~2132	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,196E-06	-0,000111	1,093E-07	0,000034	0,000041	0,000016
~2132	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000095	-5,089E-07	0,000035	0,000038	0,000023
~2132	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,003503	-0,000194	-0,001345	-0,000046	-0,000092
~2132	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,003503	-0,000194	-0,001345	-0,000046	-0,000092
~2132	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,255E-06	0,002274	-0,000128	-0,000877	-0,000018	-0,000054
~2132	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,677E-06	-0,00005	-7,797E-06	0,000015	0,000038	8,431E-06
~2132	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	-0,000025	-8,828E-06	0,000017	0,000032	0,00002
~2132	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000051	-7,661E-06	0,000015	0,000032	8,149E-06
~2132	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,672E-06	-0,000051	-7,680E-06	0,000015	0,000036	8,377E-06
~2132	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-0,000036	-8,299E-06	0,000016	0,000032	0,000015
~2132	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000788	-0,000053	-0,000308	0,000012	-0,000011
~2132	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00001	0,001218	-0,000076	-0,000472	2,531E-06	-0,000024
~2132	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,001217	-0,000076	-0,000471	2,565E-06	-0,000025
~2132	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000787	-0,000053	-0,000308	0,000013	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2132	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,608E-06	0,002334	-0,000136	-0,000896	-0,000023	-0,000061
~2132	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,872E-06	0,003562	-0,000202	-0,001364	-0,000052	-0,000099
~2132	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,866E-06	0,003562	-0,000202	-0,001364	-0,000052	-0,000099
~2132	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,614E-06	0,002333	-0,000136	-0,000896	-0,000023	-0,000061
~2133	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,233E-06	-0,000093	-4,756E-06	0,000036	-2,790E-06	0,000012
~2133	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000076	-5,345E-06	0,000034	-5,977E-06	0,00002
~2133	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,002957	-0,000158	-0,001308	-0,000075	-0,000091
~2133	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,002956	-0,000158	-0,001308	-0,000075	-0,000092
~2133	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,827E-06	0,001919	-0,000106	-0,000852	-0,000051	-0,000055
~2133	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,184E-06	-0,000042	-0,000011	0,000016	-5,291E-06	6,375E-06
~2133	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	-0,000014	-0,000012	0,000013	-0,000011	0,000019
~2133	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000043	-0,000011	0,000016	-0,000011	6,085E-06
~2133	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000043	-0,000011	0,000016	-7,461E-06	6,304E-06
~2133	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	-0,000026	-0,000012	0,000014	-0,000011	0,000014
~2133	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000665	-0,000047	-0,000298	-0,000027	-0,000014
~2133	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,230E-06	0,001028	-0,000065	-0,000458	-0,000035	-0,000027
~2133	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,244E-06	0,001028	-0,000065	-0,000457	-0,000035	-0,000027
~2133	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000665	-0,000047	-0,000298	-0,000027	-0,000014
~2133	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,742E-06	0,00197	-0,000113	-0,000871	-0,000056	-0,000061
~2133	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,003007	-0,000165	-0,001327	-0,000079	-0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2133	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	0,003007	-0,000165	-0,001327	-0,000079	-0,000097
~2133	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,731E-06	0,00197	-0,000113	-0,000871	-0,000056	-0,000061
~2134	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,176E-06	-0,000077	-1,204E-07	0,000036	-0,000027	7,977E-06
~2134	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,151E-06	-0,000059	-6,747E-07	0,000031	-0,000031	0,000015
~2134	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,00243	-0,000118	-0,001253	-0,000074	-0,00008
~2134	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,00243	-0,000118	-0,001253	-0,000074	-0,00008
~2134	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,001578	-0,000078	-0,000815	-0,000059	-0,00005
~2134	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,521E-06	-0,000035	-5,131E-06	0,000016	-0,000029	4,124E-06
~2134	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-5,323E-06	-6,055E-06	7,407E-06	-0,000034	0,000017
~2134	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000036	-4,980E-06	0,000017	-0,000035	3,849E-06
~2134	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,417E-06	-0,000035	-5,031E-06	0,000017	-0,000031	4,043E-06
~2134	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000018	-5,586E-06	0,000011	-0,000034	0,000012
~2134	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,649E-08	0,000547	-0,000033	-0,000284	-0,000045	-0,000015
~2134	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,633E-06	0,000845	-0,000047	-0,000438	-0,00005	-0,000025
~2134	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,615E-06	0,000845	-0,000047	-0,000437	-0,00005	-0,000025
~2134	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,395E-08	0,000546	-0,000033	-0,000284	-0,000045	-0,000015
~2134	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,001619	-0,000083	-0,000835	-0,000063	-0,000054
~2134	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,002471	-0,000123	-0,001273	-0,000077	-0,000084
~2134	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,002471	-0,000123	-0,001273	-0,000077	-0,000084
~2134	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,001619	-0,000083	-0,000835	-0,000063	-0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2135	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,133E-06	-0,000046	-3,227E-06	0,000034	0,000041	7,013E-06
~2135	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,891E-06	-0,000032	-3,662E-06	0,000024	0,000038	0,00001
~2135	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,001452	-0,000071	-0,001107	0,000032	-0,000184
~2135	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,001452	-0,000071	-0,001107	0,000032	-0,000184
~2135	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000943	-0,000048	-0,000719	0,000034	-0,000119
~2135	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-2,240E-06	-0,000021	-6,178E-06	0,000015	0,000041	3,249E-06
~2135	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	1,966E-06	-6,903E-06	-2,442E-06	0,000035	8,261E-06
~2135	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000021	-6,032E-06	0,000016	0,000036	3,163E-06
~2135	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-5,769E-06	-0,000021	-6,097E-06	0,000016	0,000039	3,244E-06
~2135	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	-7,555E-06	-6,532E-06	5,050E-06	0,000035	6,250E-06
~2135	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,110E-06	0,000326	-0,000022	-0,000249	0,000034	-0,000041
~2135	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,008E-07	0,000505	-0,00003	-0,000385	0,000033	-0,000064
~2135	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,893E-07	0,000504	-0,00003	-0,000385	0,000033	-0,000064
~2135	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,121E-06	0,000326	-0,000022	-0,000249	0,000034	-0,000041
~2135	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,000967	-0,000051	-0,000738	0,000031	-0,000123
~2135	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,001477	-0,000074	-0,001126	0,000029	-0,000188
~2135	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,001477	-0,000074	-0,001125	0,000029	-0,000188
~2135	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,000967	-0,000051	-0,000737	0,000031	-0,000123
~2136	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,00003	-0,000011	0,000032	0,000018	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2136	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	-0,000021	-0,000012	0,000021	0,000015	0,00001
~2136	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,688E-06	0,000969	-0,000056	-0,001032	9,344E-06	-0,000309
~2136	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,683E-06	0,000969	-0,000056	-0,001032	9,347E-06	-0,000309
~2136	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,010E-06	0,000629	-0,000041	-0,00067	0,000011	-0,0002
~2136	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000016	-0,000014	-0,000013	0,000014	0,000018	4,813E-06
~2136	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	2,285E-06	-0,000014	-3,606E-06	0,000012	4,251E-06
~2136	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000014	-0,000013	0,000015	0,000012	4,864E-06
~2136	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000014	-0,000013	0,000015	0,000016	4,879E-06
~2136	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	-4,465E-06	-0,000014	3,957E-06	0,000012	4,542E-06
~2136	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000016	0,000218	-0,000024	-0,000232	0,000011	-0,000069
~2136	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000337	-0,000029	-0,000359	0,00001	-0,000107
~2136	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000337	-0,000029	-0,000359	0,00001	-0,000107
~2136	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000016	0,000218	-0,000024	-0,000232	0,000011	-0,000069
~2136	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,768E-06	0,000646	-0,000043	-0,000687	8,580E-06	-0,000206
~2136	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,247E-07	0,000986	-0,000058	-0,001049	6,660E-06	-0,000315
~2136	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,191E-07	0,000986	-0,000058	-0,001049	6,663E-06	-0,000315
~2136	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,773E-06	0,000646	-0,000043	-0,000687	8,583E-06	-0,000206
~2137	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-0,000015	-0,00001	0,00003	-0,000025	0,000014
~2137	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-0,00001	-0,00001	0,000019	-0,000028	0,000011
~2137	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,782E-06	0,000485	-0,000033	-0,000956	-0,000033	-0,000434

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2137	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,785E-06	0,000485	-0,000033	-0,000956	-0,000033	-0,000434
~2137	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,647E-06	0,000315	-0,000025	-0,00062	-0,000031	-0,000281
~2137	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	-6,892E-06	-0,000011	0,000013	-0,000025	6,371E-06
~2137	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	1,434E-06	-0,000012	-3,712E-06	-0,000031	9,136E-07
~2137	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-7,134E-06	-0,000011	0,000014	-0,00003	6,544E-06
~2137	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000016	-7,057E-06	-0,000011	0,000014	-0,000027	6,502E-06
~2137	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-2,061E-06	-0,000011	3,485E-06	-0,000031	3,228E-06
~2137	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,000109	-0,000017	-0,000215	-0,000032	-0,000097
~2137	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000168	-0,000019	-0,000332	-0,000032	-0,000151
~2137	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000109	-0,000017	-0,000215	-0,000032	-0,000097
~2137	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000323	-0,000026	-0,000637	-0,000034	-0,000289
~2137	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,666E-06	0,000493	-0,000034	-0,000972	-0,000036	-0,000441
~2137	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,669E-06	0,000493	-0,000034	-0,000972	-0,000036	-0,000441
~2137	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000323	-0,000026	-0,000636	-0,000034	-0,000289
~2137	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	-0,000015	-0,000037	0,000343	-0,000043	-0,00034
~2138	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000024	8,130E-06	-0,000036	0,000331	-0,000044	-0,000348
~2138	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000086	-2,038E-06	0,000282	-0,000022	-0,000344
~2138	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000086	-2,038E-06	0,000282	-0,000022	-0,000344
~2138	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000051	-0,000014	0,000303	-0,00003	-0,000343
~2138	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,439E-07	-5,962E-06	-0,000025	0,000145	1,064E-06	-0,000145

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2138	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,439E-07	-5,962E-06	-0,000025	0,000145	1,064E-06	-0,000145
~2138	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,985E-06	0,000032	-0,000023	0,000125	-3,903E-07	-0,000158
~2138	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,257E-06	-6,598E-06	-0,000025	0,000148	-2,020E-06	-0,000147
~2138	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,344E-06	-6,277E-06	-0,000025	0,000148	-2,751E-07	-0,000147
~2138	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,101E-06	0,000017	-0,000024	0,000136	-1,148E-06	-0,000155
~2138	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,835E-06	0,000017	-0,000017	0,000134	3,406E-06	-0,000148
~2138	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,619E-06	0,000029	-0,000013	0,000127	6,200E-06	-0,000148
~2138	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,619E-06	0,000029	-0,000013	0,000127	6,199E-06	-0,000148
~2138	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,835E-06	0,000017	-0,000017	0,000134	3,405E-06	-0,000148
~2138	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,059E-06	0,00006	-1,823E-06	0,000108	0,000013	-0,000149
~2138	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,442E-06	0,000094	0,00001	0,000087	0,000021	-0,00015
~2138	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,442E-06	0,000094	0,00001	0,000087	0,000021	-0,00015
~2138	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,059E-06	0,00006	-1,823E-06	0,000108	0,000013	-0,000149
~2139	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,351E-06	-0,000017	-0,000019	0,000209	-0,000049	-0,000177
~2139	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,214E-06	1,399E-07	-0,000019	0,000197	-0,00005	-0,000183
~2139	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000064	6,228E-06	0,000148	-0,000036	-0,000178
~2139	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000064	6,228E-06	0,000148	-0,000036	-0,000178
~2139	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,815E-06	0,000037	-2,541E-06	0,000169	-0,000041	-0,000178
~2139	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,266E-06	-6,892E-06	-0,000018	0,000088	-0,000021	-0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2139	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,174E-06	0,000021	-0,000017	0,000068	-0,000023	-0,000084
~2139	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,180E-06	-7,409E-06	-0,000019	0,00009	-0,000024	-0,000076
~2139	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,082E-07	-7,168E-06	-0,000019	0,00009	-0,000022	-0,000076
~2139	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,172E-06	9,857E-06	-0,000018	0,000078	-0,000023	-0,000082
~2139	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,387E-06	0,000012	-0,000013	0,000076	-0,000021	-0,000077
~2139	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,494E-06	0,000021	-9,700E-06	0,000069	-0,000019	-0,000077
~2139	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,494E-06	0,000021	-9,700E-06	0,000069	-0,000019	-0,000077
~2139	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,387E-06	0,000011	-0,000013	0,000076	-0,000021	-0,000077
~2139	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,773E-06	0,000046	-1,727E-06	0,00005	-0,000014	-0,000077
~2139	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,079E-06	0,000074	7,043E-06	0,000029	-9,355E-06	-0,000077
~2139	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,079E-06	0,000074	7,042E-06	0,000029	-9,355E-06	-0,000077
~2139	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,773E-06	0,000046	-1,727E-06	0,00005	-0,000014	-0,000077
~2140	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,435E-06	0,000014	-0,000011	0,000039	0,000015	-0,000021
~2140	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,314E-06	0,000022	-0,000011	0,000029	0,000014	-0,000024
~2140	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,441E-06	0,000057	4,540E-06	-0,000014	0,000023	-0,000033
~2140	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,441E-06	0,000057	4,540E-06	-0,000014	0,000023	-0,000033
~2140	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,081E-06	0,000042	-7,024E-07	3,969E-06	0,00002	-0,000029
~2140	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-2,489E-06	5,995E-06	-0,000013	0,000016	0,000015	-8,879E-06
~2140	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,622E-06	0,000019	-0,000013	8,754E-07	0,000013	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2140	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,644E-06	5,891E-06	-0,000014	0,000017	0,000012	-8,943E-06
~2140	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-3,759E-06	6,010E-06	-0,000014	0,000017	0,000014	-8,990E-06
~2140	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,639E-06	0,000014	-0,000013	7,396E-06	0,000013	-0,000013
~2140	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,211E-06	0,000016	-9,963E-06	4,531E-06	0,000015	-0,000012
~2140	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,987E-06	0,000021	-8,129E-06	-1,771E-06	0,000016	-0,000013
~2140	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,987E-06	0,000021	-8,129E-06	-1,768E-06	0,000016	-0,000013
~2140	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,211E-06	0,000016	-9,964E-06	4,534E-06	0,000015	-0,000012
~2140	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,406E-06	0,000035	-3,362E-06	-0,000018	0,000018	-0,000017
~2140	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,766E-06	0,000049	1,880E-06	-0,000036	0,000021	-0,000021
~2140	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,766E-06	0,000049	1,880E-06	-0,000036	0,000021	-0,000021
~2140	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,405E-06	0,000035	-3,362E-06	-0,000018	0,000018	-0,000017
~2141	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,150E-06	0,000011	-0,00001	3,235E-06	-0,000013	-0,000028
~2141	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,077E-06	0,000015	-0,00001	-4,379E-06	-0,000014	-0,000033
~2141	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,588E-06	0,000033	-1,948E-06	-0,000041	4,806E-07	-0,000053
~2141	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,588E-06	0,000033	-1,948E-06	-0,000041	4,806E-07	-0,000053
~2141	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,098E-06	0,000026	-4,775E-06	-0,000026	-4,426E-06	-0,000044
~2141	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-5,775E-06	4,878E-06	-0,000012	1,247E-06	-0,000014	-0,000012
~2141	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,319E-06	0,000012	-0,000011	-0,000011	-0,000016	-0,00002
~2141	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,345E-06	4,856E-06	-0,000012	1,460E-06	-0,000016	-0,000012
~2141	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,410E-06	4,916E-06	-0,000012	1,346E-06	-0,000015	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2141	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,336E-06	8,938E-06	-0,000012	-6,268E-06	-0,000016	-0,000017
~2141	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,000E-06	9,987E-06	-9,770E-06	-8,685E-06	-0,000013	-0,000018
~2141	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,821E-06	0,000013	-8,780E-06	-0,000014	-0,000011	-0,000021
~2141	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,821E-06	0,000013	-8,780E-06	-0,000014	-0,000011	-0,000021
~2141	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,000E-06	9,986E-06	-9,770E-06	-8,683E-06	-0,000013	-0,000018
~2141	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,357E-06	0,000019	-6,210E-06	-0,000027	-6,916E-06	-0,000028
~2141	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,847E-06	0,000027	-3,383E-06	-0,000042	-2,009E-06	-0,000037
~2141	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,847E-06	0,000027	-3,383E-06	-0,000042	-2,009E-06	-0,000037
~2141	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,357E-06	0,000019	-6,210E-06	-0,000027	-6,916E-06	-0,000028
~2142	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,034E-06	0,000011	-0,00001	3,616E-06	0,000015	0,000028
~2142	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,038E-06	0,000016	-0,00001	-5,472E-06	0,000014	0,000033
~2142	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,644E-06	0,000033	-1,991E-06	-0,000039	-3,596E-07	0,000053
~2142	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,645E-06	0,000033	-1,992E-06	-0,000039	-3,593E-07	0,000053
~2142	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,140E-06	0,000025	-4,807E-06	-0,000024	4,516E-06	0,000044
~2142	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,897E-06	4,814E-06	-0,000012	1,391E-06	0,000019	0,000012
~2142	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,236E-06	0,000013	-0,000011	-0,000014	0,000016	0,00002
~2142	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,351E-06	4,781E-06	-0,000012	1,628E-06	0,000016	0,000012
~2142	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,285E-06	4,847E-06	-0,000012	1,500E-06	0,000018	0,000012
~2142	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,289E-06	9,529E-06	-0,000011	-7,588E-06	0,000016	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2142	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,014E-06	9,807E-06	-9,781E-06	-8,282E-06	0,000013	0,000018
~2142	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,841E-06	0,000012	-8,795E-06	-0,000013	0,000011	0,000021
~2142	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,841E-06	0,000012	-8,795E-06	-0,000013	0,000011	0,000021
~2142	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,014E-06	9,804E-06	-9,781E-06	-8,276E-06	0,000013	0,000018
~2142	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,391E-06	0,000019	-6,235E-06	-0,000027	6,988E-06	0,000028
~2142	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,895E-06	0,000026	-3,420E-06	-0,000041	2,113E-06	0,000037
~2142	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,895E-06	0,000026	-3,420E-06	-0,000041	2,113E-06	0,000037
~2142	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,391E-06	0,000019	-6,235E-06	-0,000027	6,988E-06	0,000028
~2143	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,222E-06	0,000014	-0,000011	0,000039	-0,000013	0,000021
~2143	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,256E-06	0,000022	-0,00001	0,000029	-0,000014	0,000023
~2143	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,525E-06	0,000056	4,486E-06	-0,000013	-0,000023	0,000035
~2143	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,525E-06	0,000056	4,486E-06	-0,000013	-0,000023	0,000035
~2143	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,143E-06	0,000042	-7,421E-07	4,848E-06	-0,00002	0,00003
~2143	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,776E-06	5,915E-06	-0,000013	0,000016	-0,00001	9,053E-06
~2143	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,499E-06	0,000021	-0,000013	-8,629E-07	-0,000013	0,000012
~2143	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,652E-06	5,798E-06	-0,000014	0,000017	-0,000012	9,145E-06
~2143	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,535E-06	5,924E-06	-0,000013	0,000017	-0,000011	9,177E-06
~2143	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,569E-06	0,000015	-0,000013	6,404E-06	-0,000013	0,000011
~2143	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,232E-06	0,000016	-9,977E-06	4,834E-06	-0,000015	0,000012
~2143	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,016E-06	0,000021	-8,147E-06	-1,358E-06	-0,000016	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2143	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,016E-06	0,000021	-8,148E-06	-1,353E-06	-0,000016	0,000014
~2143	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,232E-06	0,000016	-9,977E-06	4,839E-06	-0,000015	0,000012
~2143	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,455E-06	0,000034	-3,394E-06	-0,000017	-0,000018	0,000018
~2143	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,838E-06	0,000049	1,834E-06	-0,000035	-0,000021	0,000023
~2143	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,838E-06	0,000049	1,834E-06	-0,000035	-0,000021	0,000023
~2143	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,455E-06	0,000034	-3,394E-06	-0,000017	-0,000018	0,000018
~2144	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000016	-0,00002	0,000208	0,000052	0,000179
~2144	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,257E-06	-1,653E-06	-0,000019	0,0002	0,000051	0,000178
~2144	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,000067	6,369E-06	0,000144	0,000036	0,000185
~2144	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,000067	6,369E-06	0,000144	0,000036	0,000185
~2144	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,770E-06	0,000039	-2,437E-06	0,000166	0,000041	0,000183
~2144	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-6,661E-06	-0,000019	0,000088	0,000027	0,000076
~2144	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,264E-06	0,000018	-0,000018	0,000074	0,000024	0,000075
~2144	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,173E-06	-7,135E-06	-0,000019	0,00009	0,000024	0,000077
~2144	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,046E-06	-6,917E-06	-0,000019	0,00009	0,000026	0,000077
~2144	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,223E-06	7,691E-06	-0,000018	0,000081	0,000024	0,000076
~2144	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,371E-06	0,000012	-0,000013	0,000075	0,00002	0,000078
~2144	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,473E-06	0,000022	-9,651E-06	0,000067	0,000019	0,000079
~2144	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,473E-06	0,000022	-9,651E-06	0,000067	0,000019	0,000079
~2144	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,371E-06	0,000012	-0,000013	0,000075	0,00002	0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2144	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,736E-06	0,000048	-1,643E-06	0,000047	0,000014	0,000081
~2144	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,026E-06	0,000076	7,163E-06	0,000026	8,920E-06	0,000083
~2144	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,026E-06	0,000076	7,163E-06	0,000026	8,919E-06	0,000083
~2144	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,736E-06	0,000048	-1,643E-06	0,000047	0,000014	0,000081
~2145	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000013	-0,000037	0,000342	0,000047	0,000342
~2145	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	3,520E-06	-0,000037	0,000336	0,000045	0,000343
~2145	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,000093	-1,692E-06	0,000276	0,000021	0,000351
~2145	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,000093	-1,692E-06	0,000276	0,000021	0,000351
~2145	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000056	-0,000014	0,000298	0,000029	0,000348
~2145	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-5,374E-06	-0,000025	0,000145	4,657E-06	0,000145
~2145	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,327E-06	0,000023	-0,000024	0,000135	1,344E-06	0,000147
~2145	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,232E-06	-5,894E-06	-0,000025	0,000147	1,952E-06	0,000148
~2145	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-5,636E-06	-0,000025	0,000147	3,679E-06	0,000148
~2145	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,296E-06	0,000011	-0,000024	0,000141	1,692E-06	0,000148
~2145	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,775E-06	0,000019	-0,000017	0,000132	-3,573E-06	0,00015
~2145	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,538E-06	0,000031	-0,000013	0,000124	-6,427E-06	0,000151
~2145	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,537E-06	0,000031	-0,000013	0,000124	-6,427E-06	0,000151
~2145	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,775E-06	0,000019	-0,000017	0,000132	-3,573E-06	0,00015
~2145	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,920E-06	0,000064	-1,618E-06	0,000104	-0,000014	0,000153
~2145	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,241E-06	0,0001	0,000011	0,000081	-0,000022	0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2145	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,241E-06	0,0001	0,000011	0,000081	-0,000022	0,000157
~2145	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,920E-06	0,000064	-1,618E-06	0,000104	-0,000014	0,000153
~2146	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	0,000013	-0,00004	-0,000308	-0,000039	0,000308
~2146	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000039	-0,000041	-0,000322	-0,000041	0,000299
~2146	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000128	-0,000076	-0,000373	-0,000064	0,0003
~2146	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000128	-0,000076	-0,000373	-0,000064	0,0003
~2146	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000089	-0,000064	-0,000351	-0,000056	0,000303
~2146	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,052E-06	6,801E-06	-0,000025	-0,000148	6,219E-07	0,000147
~2146	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,507E-06	0,00005	-0,000027	-0,000171	-3,752E-06	0,000133
~2146	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,271E-06	6,292E-06	-0,000026	-0,00015	-2,482E-06	0,00015
~2146	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,285E-06	6,659E-06	-0,000026	-0,00015	-7,293E-07	0,00015
~2146	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,420E-06	0,000033	-0,000027	-0,000164	-3,354E-06	0,000141
~2146	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,688E-06	0,000033	-0,000034	-0,000165	-7,909E-06	0,000148
~2146	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,902E-06	0,000047	-0,000038	-0,000173	-0,000011	0,000147
~2146	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,902E-06	0,000047	-0,000038	-0,000173	-0,000011	0,000147
~2146	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,688E-06	0,000033	-0,000034	-0,000165	-7,909E-06	0,000148
~2146	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,456E-06	0,000082	-0,000049	-0,000193	-0,000018	0,000145
~2146	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,067E-06	0,000121	-0,000061	-0,000215	-0,000026	0,000142
~2146	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,066E-06	0,000121	-0,000061	-0,000215	-0,000026	0,000142
~2146	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,456E-06	0,000082	-0,000049	-0,000193	-0,000018	0,000145

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2147	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,196E-06	0,000016	-0,000023	-0,000188	-0,000046	0,000161
~2147	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,132E-06	0,000035	-0,000024	-0,000201	-0,000049	0,000155
~2147	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,219E-06	0,000108	-0,000049	-0,000255	-0,000063	0,000157
~2147	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,219E-06	0,000108	-0,000049	-0,000255	-0,000063	0,000157
~2147	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,529E-06	0,000077	-0,00004	-0,000232	-0,000058	0,000158
~2147	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,393E-06	7,858E-06	-0,000019	-0,00009	-0,000021	0,000077
~2147	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,167E-06	0,00004	-0,00002	-0,000113	-0,000025	0,000067
~2147	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,152E-06	7,511E-06	-0,000019	-0,000091	-0,000024	0,000078
~2147	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,205E-07	7,792E-06	-0,000019	-0,000091	-0,000023	0,000078
~2147	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,156E-06	0,000027	-0,00002	-0,000105	-0,000025	0,000072
~2147	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,943E-06	0,000029	-0,000025	-0,000107	-0,000028	0,000077
~2147	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,835E-06	0,00004	-0,000028	-0,000115	-0,000029	0,000077
~2147	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,835E-06	0,00004	-0,000028	-0,000115	-0,000029	0,000077
~2147	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,943E-06	0,000029	-0,000025	-0,000107	-0,000028	0,000077
~2147	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,553E-06	0,000069	-0,000036	-0,000136	-0,000034	0,000076
~2147	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,244E-06	0,0001	-0,000045	-0,000158	-0,000039	0,000075
~2147	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,244E-06	0,0001	-0,000045	-0,000158	-0,000039	0,000075
~2147	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,553E-06	0,000069	-0,000036	-0,000136	-0,000034	0,000076
~2148	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,769E-06	-0,000012	-0,000014	-0,000036	0,000014	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2148	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,687E-06	-2,553E-06	-0,000014	-0,000046	0,000012	0,000015
~2148	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,565E-06	0,000038	-0,000029	-0,000096	3,331E-06	4,729E-06
~2148	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,565E-06	0,000038	-0,000029	-0,000095	3,332E-06	4,732E-06
~2148	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,924E-06	0,000021	-0,000024	-0,000075	6,396E-06	9,594E-06
~2148	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-2,494E-06	-5,440E-06	-0,000014	-0,000017	0,000015	9,007E-06
~2148	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,689E-06	9,654E-06	-0,000014	-0,000035	0,000012	2,220E-06
~2148	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,695E-06	-5,745E-06	-0,000014	-0,000017	0,000012	9,267E-06
~2148	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-3,783E-06	-5,615E-06	-0,000014	-0,000018	0,000014	9,199E-06
~2148	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,700E-06	3,441E-06	-0,000014	-0,000028	0,000012	5,127E-06
~2148	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,129E-06	5,740E-06	-0,000017	-0,000031	0,00001	5,919E-06
~2148	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,354E-06	0,000012	-0,000019	-0,000038	9,085E-06	4,218E-06
~2148	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,354E-06	0,000012	-0,000019	-0,000038	9,085E-06	4,221E-06
~2148	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,129E-06	5,737E-06	-0,000017	-0,000031	0,00001	5,923E-06
~2148	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,937E-06	0,000027	-0,000024	-0,000057	6,299E-06	-1,913E-07
~2148	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,579E-06	0,000044	-0,000029	-0,000077	3,234E-06	-5,054E-06
~2148	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,579E-06	0,000044	-0,000029	-0,000077	3,234E-06	-5,051E-06
~2148	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,937E-06	0,000027	-0,000024	-0,000057	6,299E-06	-1,886E-07
~2149	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,424E-06	-9,723E-06	-0,000012	-3,904E-06	-0,000015	0,000025
~2149	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,383E-06	-5,209E-06	-0,000012	-0,000012	-0,000017	0,000019
~2149	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,876E-06	0,000016	-0,00002	-0,000054	-0,000031	-4,045E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2149	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,876E-06	0,000016	-0,00002	-0,000054	-0,000031	-4,043E-06
~2149	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,365E-06	6,965E-06	-0,000017	-0,000037	-0,000026	5,751E-06
~2149	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-5,792E-06	-4,602E-06	-0,000012	-1,978E-06	-0,000014	0,000012
~2149	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,389E-06	2,921E-06	-0,000012	-0,000016	-0,000017	2,307E-06
~2149	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,385E-06	-4,783E-06	-0,000012	-1,810E-06	-0,000017	0,000012
~2149	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-6,436E-06	-4,719E-06	-0,000012	-1,929E-06	-0,000015	0,000012
~2149	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,394E-06	-2,053E-07	-0,000012	-0,00001	-0,000017	6,325E-06
~2149	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,731E-06	1,093E-06	-0,000014	-0,000013	-0,00002	5,393E-06
~2149	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,911E-06	4,117E-06	-0,000015	-0,000019	-0,000022	1,965E-06
~2149	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,911E-06	4,116E-06	-0,000015	-0,000019	-0,000022	1,967E-06
~2149	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,731E-06	1,092E-06	-0,000014	-0,000013	-0,00002	5,395E-06
~2149	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,376E-06	0,000012	-0,000017	-0,000035	-0,000026	-6,933E-06
~2149	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,888E-06	0,000021	-0,00002	-0,000052	-0,000031	-0,000017
~2149	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,888E-06	0,000021	-0,00002	-0,000052	-0,000031	-0,000017
~2149	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,376E-06	0,000012	-0,000017	-0,000035	-0,000026	-6,932E-06
~2150	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,309E-06	-9,908E-06	-0,000012	-3,490E-06	0,000018	-0,000025
~2150	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	7,422E-06	-4,647E-06	-0,000012	-0,000014	0,000017	-0,000019
~2150	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,820E-06	0,000015	-0,00002	-0,000052	0,000031	3,917E-06
~2150	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,820E-06	0,000015	-0,00002	-0,000052	0,000031	3,915E-06
~2150	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,323E-06	6,364E-06	-0,000017	-0,000035	0,000026	-5,845E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2150	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,950E-06	-4,658E-06	-0,000012	-1,854E-06	0,000019	-0,000012
~2150	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,471E-06	4,110E-06	-0,000012	-0,000019	0,000017	-2,121E-06
~2150	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,379E-06	-4,869E-06	-0,000012	-1,618E-06	0,000017	-0,000012
~2150	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,329E-06	-4,788E-06	-0,000012	-1,776E-06	0,000018	-0,000012
~2150	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,441E-06	4,730E-07	-0,000012	-0,000012	0,000017	-6,219E-06
~2150	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	7,717E-06	8,862E-07	-0,000014	-0,000013	0,00002	-5,425E-06
~2150	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,891E-06	3,835E-06	-0,000015	-0,000019	0,000022	-2,009E-06
~2150	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,891E-06	3,832E-06	-0,000015	-0,000019	0,000022	-2,012E-06
~2150	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	7,717E-06	8,832E-07	-0,000014	-0,000013	0,00002	-5,428E-06
~2150	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	8,343E-06	0,000011	-0,000017	-0,000034	0,000026	6,858E-06
~2150	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	8,839E-06	0,00002	-0,00002	-0,00005	0,000031	0,000017
~2150	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	8,839E-06	0,00002	-0,00002	-0,00005	0,000031	0,000017
~2150	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	8,342E-06	0,000011	-0,000017	-0,000034	0,000026	6,856E-06
~2151	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,574E-06	-0,000012	-0,000014	-0,000036	-0,000011	-0,000018
~2151	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,745E-06	-1,851E-06	-0,000014	-0,000047	-0,000012	-0,000016
~2151	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,481E-06	0,000037	-0,000029	-0,000094	-3,310E-06	-2,529E-06
~2151	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,481E-06	0,000037	-0,000029	-0,000094	-3,310E-06	-2,528E-06
~2151	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,862E-06	0,00002	-0,000024	-0,000074	-6,380E-06	-7,970E-06
~2151	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,860E-06	-5,509E-06	-0,000014	-0,000017	-9,851E-06	-8,857E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2151	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,812E-06	0,000011	-0,000014	-0,000037	-0,000012	-5,435E-06
~2151	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,686E-06	-5,852E-06	-0,000014	-0,000017	-0,000012	-9,035E-06
~2151	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,599E-06	-5,701E-06	-0,000014	-0,000017	-0,000011	-9,014E-06
~2151	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,770E-06	4,289E-06	-0,000014	-0,000029	-0,000012	-6,961E-06
~2151	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	6,108E-06	5,481E-06	-0,000017	-0,000031	-0,00001	-5,359E-06
~2151	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	6,324E-06	0,000011	-0,000019	-0,000038	-9,078E-06	-3,455E-06
~2151	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	6,324E-06	0,000011	-0,000019	-0,000038	-9,078E-06	-3,454E-06
~2151	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	6,108E-06	5,475E-06	-0,000017	-0,000031	-0,00001	-5,358E-06
~2151	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,887E-06	0,000026	-0,000024	-0,000056	-6,286E-06	1,497E-06
~2151	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	7,507E-06	0,000043	-0,000029	-0,000076	-3,216E-06	6,939E-06
~2151	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	7,507E-06	0,000043	-0,000029	-0,000076	-3,216E-06	6,939E-06
~2151	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,887E-06	0,000026	-0,000024	-0,000056	-6,286E-06	1,498E-06
~2152	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	0,000016	-0,000023	-0,000189	0,00005	-0,000159
~2152	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,094E-06	0,000033	-0,000024	-0,000198	0,000048	-0,00016
~2152	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,274E-06	0,000111	-0,000049	-0,000259	0,000063	-0,00015
~2152	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,274E-06	0,000111	-0,000049	-0,000259	0,000063	-0,00015
~2152	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,569E-06	0,000079	-0,00004	-0,000235	0,000058	-0,000153
~2152	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	8,104E-06	-0,000019	-0,000091	0,000027	-0,000076
~2152	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,086E-06	0,000035	-0,00002	-0,000106	0,000024	-0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2152	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,158E-06	7,825E-06	-0,000019	-0,000092	0,000024	-0,000077
~2152	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,089E-06	8,068E-06	-0,000019	-0,000092	0,000026	-0,000078
~2152	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,110E-06	0,000024	-0,00002	-0,000101	0,000024	-0,000078
~2152	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,957E-06	0,00003	-0,000025	-0,000108	0,000028	-0,000075
~2152	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,854E-06	0,000041	-0,000028	-0,000116	0,00003	-0,000074
~2152	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,854E-06	0,000041	-0,000028	-0,000116	0,00003	-0,000074
~2152	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,957E-06	0,00003	-0,000025	-0,000108	0,000028	-0,000075
~2152	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,586E-06	0,00007	-0,000036	-0,000138	0,000034	-0,000071
~2152	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,291E-06	0,000103	-0,000045	-0,000162	0,000039	-0,000068
~2152	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,291E-06	0,000103	-0,000045	-0,000162	0,000039	-0,000068
~2152	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,586E-06	0,00007	-0,000036	-0,000138	0,000034	-0,000071
~2153	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	0,000015	-0,000041	-0,00031	0,000042	-0,000306
~2153	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000034	-0,000041	-0,000317	0,000041	-0,000305
~2153	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000135	-0,000076	-0,00038	0,000064	-0,000291
~2153	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,000135	-0,000076	-0,00038	0,000064	-0,000291
~2153	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000094	-0,000064	-0,000356	0,000056	-0,000296
~2153	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	7,473E-06	-0,000026	-0,000149	5,315E-06	-0,000147
~2153	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,183E-06	0,000039	-0,000027	-0,00016	2,826E-06	-0,000145
~2153	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,294E-06	7,098E-06	-0,000026	-0,000151	2,549E-06	-0,000149
~2153	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	7,392E-06	-0,000026	-0,000151	4,319E-06	-0,000149

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2153	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,235E-06	0,000026	-0,000027	-0,000158	2,825E-06	-0,000148
~2153	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,745E-06	0,000035	-0,000034	-0,000167	8,071E-06	-0,000146
~2153	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,979E-06	0,000049	-0,000038	-0,000175	0,000011	-0,000144
~2153	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,979E-06	0,000049	-0,000038	-0,000175	0,000011	-0,000144
~2153	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,745E-06	0,000035	-0,000034	-0,000167	8,071E-06	-0,000146
~2153	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,588E-06	0,000087	-0,00005	-0,000197	0,000018	-0,000139
~2153	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,256E-06	0,000128	-0,000062	-0,000221	0,000026	-0,000134
~2153	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,257E-06	0,000128	-0,000062	-0,000221	0,000026	-0,000134
~2153	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,588E-06	0,000087	-0,00005	-0,000197	0,000018	-0,000139
~2154	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000021	-0,000071	0,000247	-7,069E-06	-0,000382
~2154	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000032	-0,000071	0,000226	-0,000012	-0,000393
~2154	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000194	-0,000013	0,000168	7,454E-06	-0,000381
~2154	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000194	-0,000013	0,000168	7,453E-06	-0,000381
~2154	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,00012	-0,000033	0,000195	3,701E-07	-0,000381
~2154	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-7,996E-06	-0,00004	0,000099	0,000028	-0,000154
~2154	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000079	-0,000038	0,000065	0,000019	-0,000172
~2154	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-9,418E-06	-0,000041	0,000101	0,000017	-0,000156
~2154	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,272E-06	-8,650E-06	-0,00004	0,000101	0,000024	-0,000156
~2154	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000044	-0,00004	0,00008	0,000018	-0,000167

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2154	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000041	-0,000028	0,000083	0,000022	-0,000156
~2154	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000066	-0,000021	0,000073	0,000025	-0,000156
~2154	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000066	-0,000021	0,000073	0,000025	-0,000156
~2154	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000041	-0,000028	0,000083	0,000022	-0,000156
~2154	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000133	-2,537E-06	0,000049	0,000031	-0,000155
~2154	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000206	0,000017	0,000022	0,000038	-0,000155
~2154	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000206	0,000017	0,000022	0,000038	-0,000155
~2154	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000133	-2,538E-06	0,000049	0,000031	-0,000155
~2155	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,776E-06	-0,000023	-0,00006	0,000175	-0,000038	-0,000258
~2155	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,00002	-0,000059	0,000155	-0,000044	-0,000267
~2155	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000163	-0,000012	0,000095	-0,000028	-0,000256
~2155	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000163	-0,000012	0,000095	-0,000028	-0,000256
~2155	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000099	-0,000028	0,000122	-0,000034	-0,000257
~2155	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-8,777E-06	-0,000037	0,00007	-9,631E-06	-0,000104
~2155	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	0,000062	-0,000036	0,000037	-0,000018	-0,00012
~2155	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,00001	-0,000038	0,000072	-0,00002	-0,000105
~2155	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,180E-06	-9,365E-06	-0,000038	0,000072	-0,000014	-0,000106
~2155	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	0,000033	-0,000037	0,000052	-0,000019	-0,000115
~2155	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000033	-0,000027	0,000053	-0,000016	-0,000105
~2155	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000055	-0,000021	0,000044	-0,000014	-0,000105

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2155	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000055	-0,000021	0,000044	-0,000014	-0,000105
~2155	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000033	-0,000027	0,000053	-0,000016	-0,000105
~2155	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,000113	-6,257E-06	0,000019	-9,030E-06	-0,000104
~2155	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000176	0,00001	-8,061E-06	-3,375E-06	-0,000104
~2155	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000176	0,00001	-8,047E-06	-3,376E-06	-0,000104
~2155	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,000113	-6,258E-06	0,000019	-9,031E-06	-0,000104
~2156	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,475E-06	-0,000019	-0,000042	0,000108	-0,000046	-0,00013
~2156	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,314E-06	0,000014	-0,000041	0,00009	-0,000052	-0,000137
~2156	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000137	-2,899E-06	0,000027	-0,000043	-0,000127
~2156	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000137	-2,900E-06	0,000027	-0,000043	-0,000127
~2156	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000084	-0,000016	0,000055	-0,000046	-0,000128
~2156	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-7,292E-06	-0,000027	0,000043	-0,000028	-0,000053
~2156	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,854E-06	0,000048	-0,000025	0,000013	-0,000037	-0,000064
~2156	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,763E-06	-8,306E-06	-0,000027	0,000044	-0,000038	-0,000053
~2156	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,981E-06	-7,774E-06	-0,000027	0,000044	-0,000032	-0,000053
~2156	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,809E-06	0,000025	-0,000026	0,000026	-0,000037	-0,00006
~2156	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,182E-06	0,000028	-0,000018	0,000026	-0,000036	-0,000053
~2156	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,398E-06	0,000047	-0,000013	0,000016	-0,000034	-0,000052
~2156	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,398E-06	0,000047	-0,000013	0,000016	-0,000034	-0,000052
~2156	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,182E-06	0,000028	-0,000018	0,000026	-0,000036	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2156	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,959E-06	0,000095	-1,239E-06	-8,852E-06	-0,000032	-0,000051
~2156	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,577E-06	0,000148	0,000012	-0,000036	-0,000028	-0,000051
~2156	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,577E-06	0,000148	0,000012	-0,000036	-0,000028	-0,000051
~2156	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,959E-06	0,000095	-1,239E-06	-8,842E-06	-0,000032	-0,000051
~2157	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,910E-06	5,587E-06	-0,000029	0,000024	0,000032	-6,774E-06
~2157	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000024	-0,000029	9,389E-06	0,000027	-0,000012
~2157	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,289E-06	0,000102	-3,162E-06	-0,000054	0,000034	-0,000015
~2157	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,289E-06	0,000102	-3,162E-06	-0,000054	0,000034	-0,000015
~2157	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,166E-06	0,000069	-0,000012	-0,000027	0,000032	-0,000012
~2157	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,242E-06	2,370E-06	-0,00002	9,430E-06	0,000038	-2,839E-06
~2157	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	0,000033	-0,000019	-0,000014	0,00003	-0,000011
~2157	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	1,924E-06	-0,00002	9,947E-06	0,000029	-2,681E-06
~2157	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,079E-06	2,212E-06	-0,00002	9,730E-06	0,000035	-2,801E-06
~2157	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000021	-0,00002	-4,543E-06	0,00003	-7,574E-06
~2157	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,441E-06	0,000024	-0,000014	-8,039E-06	0,000031	-4,710E-06
~2157	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,134E-06	0,000036	-0,000011	-0,000017	0,000032	-5,707E-06
~2157	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,134E-06	0,000036	-0,000011	-0,000017	0,000032	-5,700E-06
~2157	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,441E-06	0,000024	-0,000014	-8,034E-06	0,000031	-4,703E-06
~2157	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,335E-06	0,000066	-3,050E-06	-0,000041	0,000034	-8,273E-06
~2157	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,458E-06	0,000099	5,836E-06	-0,000068	0,000036	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2157	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,458E-06	0,000099	5,836E-06	-0,000068	0,000036	-0,000011
~2157	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,335E-06	0,000066	-3,050E-06	-0,000041	0,000034	-8,268E-06
~2158	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	8,695E-06	-0,000029	6,367E-06	6,637E-06	-0,000011
~2158	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000021	-0,000028	-6,707E-06	1,883E-06	-0,000016
~2158	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000074	-0,00001	-0,000066	0,000013	-0,00003
~2158	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000074	-0,00001	-0,000066	0,000013	-0,00003
~2158	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000052	-0,000017	-0,000041	9,237E-06	-0,000024
~2158	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	3,568E-06	-0,000022	2,496E-06	0,000014	-4,436E-06
~2158	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	0,000024	-0,000022	-0,000019	5,994E-06	-0,000014
~2158	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	3,317E-06	-0,000022	2,856E-06	5,618E-06	-4,321E-06
~2158	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000015	3,501E-06	-0,000023	2,666E-06	0,000011	-4,432E-06
~2158	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000016	-0,000022	-0,00001	5,791E-06	-0,00001
~2158	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	0,000018	-0,000018	-0,000014	8,252E-06	-8,939E-06
~2158	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	0,000026	-0,000016	-0,000023	9,612E-06	-0,000011
~2158	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000019	0,000026	-0,000016	-0,000023	9,612E-06	-0,000011
~2158	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	0,000018	-0,000018	-0,000014	8,252E-06	-8,934E-06
~2158	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,000046	-0,00001	-0,000045	0,000013	-0,000017
~2158	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,000069	-4,228E-06	-0,00007	0,000017	-0,000024
~2158	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,000069	-4,228E-06	-0,00007	0,000017	-0,000024
~2158	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,000046	-0,00001	-0,000045	0,000013	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2159	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	5,839E-06	-0,000019	-5,406E-06	-0,000035	-0,000011
~2159	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,000012	-0,000019	-0,000017	-0,00004	-0,000018
~2159	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000039	-9,459E-06	-0,000072	-0,000026	-0,000042
~2159	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000039	-9,459E-06	-0,000072	-0,000026	-0,000042
~2159	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000027	-0,000013	-0,00005	-0,000031	-0,000031
~2159	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	2,381E-06	-0,000016	-2,230E-06	-0,000027	-4,552E-06
~2159	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000016	0,000013	-0,000015	-0,000022	-0,000035	-0,000015
~2159	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000016	2,269E-06	-0,000016	-1,976E-06	-0,000035	-4,445E-06
~2159	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	2,358E-06	-0,000016	-2,148E-06	-0,000031	-4,552E-06
~2159	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	8,439E-06	-0,000015	-0,000014	-0,000035	-0,000011
~2159	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000016	9,869E-06	-0,000013	-0,000018	-0,000032	-0,000012
~2159	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000014	-0,000012	-0,000026	-0,00003	-0,000015
~2159	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000014	-0,000012	-0,000026	-0,00003	-0,000015
~2159	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000016	9,867E-06	-0,000013	-0,000018	-0,000032	-0,000012
~2159	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,000024	-9,425E-06	-0,000046	-0,000026	-0,000025
~2159	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000035	-6,244E-06	-0,000069	-0,000021	-0,000035
~2159	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000035	-6,244E-06	-0,000069	-0,000021	-0,000035
~2159	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000024	-9,425E-06	-0,000046	-0,000026	-0,000025
~2160	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	5,608E-06	-0,000019	-4,811E-06	0,000045	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2160	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000013	-0,000019	-0,000019	0,00004	0,000017
~2160	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,000038	-9,519E-06	-0,00007	0,000026	0,000042
~2160	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,000038	-9,519E-06	-0,00007	0,000026	0,000042
~2160	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000027	-0,000013	-0,000048	0,000031	0,000032
~2160	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	2,324E-06	-0,000015	-2,084E-06	0,000043	4,575E-06
~2160	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000014	-0,000015	-0,000026	0,000034	0,000015
~2160	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	2,158E-06	-0,000016	-1,688E-06	0,000035	4,490E-06
~2160	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	2,279E-06	-0,000016	-1,943E-06	0,00004	4,584E-06
~2160	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	9,318E-06	-0,000015	-0,000016	0,000035	0,000011
~2160	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000016	9,601E-06	-0,000013	-0,000017	0,000032	0,000012
~2160	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000016	0,000013	-0,000012	-0,000025	0,00003	0,000015
~2160	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000016	0,000013	-0,000012	-0,000025	0,00003	0,000015
~2160	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000016	9,597E-06	-0,000013	-0,000017	0,000032	0,000012
~2160	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,000023	-9,461E-06	-0,000045	0,000026	0,000025
~2160	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000015	0,000034	-6,296E-06	-0,000067	0,000021	0,000035
~2160	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000015	0,000034	-6,296E-06	-0,000067	0,000021	0,000035
~2160	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,000023	-9,461E-06	-0,000045	0,000026	0,000025
~2161	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	8,327E-06	-0,000029	6,935E-06	3,246E-06	0,000011
~2161	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000022	-0,000028	-8,500E-06	-1,996E-06	0,000014
~2161	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,000072	-0,000011	-0,000064	-0,000013	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2161	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,000072	-0,000011	-0,000064	-0,000013	0,000033
~2161	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,00005	-0,000017	-0,00004	-9,116E-06	0,000026
~2161	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	3,478E-06	-0,000022	2,635E-06	2,504E-06	4,584E-06
~2161	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000026	-0,000022	-0,000023	-6,233E-06	9,679E-06
~2161	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	3,139E-06	-0,000022	3,130E-06	-5,601E-06	4,613E-06
~2161	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	3,374E-06	-0,000022	2,861E-06	-6,848E-07	4,640E-06
~2161	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000017	-0,000022	-0,000013	-5,927E-06	7,697E-06
~2161	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000019	0,000018	-0,000018	-0,000013	-8,211E-06	9,643E-06
~2161	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000019	0,000026	-0,000016	-0,000022	-9,555E-06	0,000012
~2161	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000019	0,000018	-0,000018	-0,000013	-8,210E-06	9,644E-06
~2161	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000018	0,000045	-0,00001	-0,000044	-0,000013	0,000019
~2161	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,000067	-4,310E-06	-0,000068	-0,000017	0,000026
~2161	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	0,000067	-4,311E-06	-0,000068	-0,000017	0,000026
~2161	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000045	-0,00001	-0,000044	-0,000013	0,000019
~2161	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	5,265E-06	-0,000029	0,000024	-0,000022	8,005E-06
~2162	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000025	-0,000029	8,223E-06	-0,000027	7,661E-06
~2162	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,577E-06	0,000101	-3,246E-06	-0,000052	-0,000034	0,000021
~2162	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,577E-06	0,000101	-3,247E-06	-0,000052	-0,000034	0,000021
~2162	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,378E-06	0,000068	-0,000012	-0,000026	-0,000032	0,000016
~2162	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	2,292E-06	-0,00002	9,520E-06	-0,000021	3,139E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2162	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	2,292E-06	-0,00002	9,520E-06	-0,000021	3,139E-06
~2162	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,727E-06	0,000036	-0,000019	-0,000017	-0,00003	2,567E-06
~2162	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	1,769E-06	-0,00002	0,00001	-0,000029	3,275E-06
~2162	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	2,101E-06	-0,00002	9,857E-06	-0,000024	3,225E-06
~2162	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,873E-06	0,000022	-0,00002	-5,951E-06	-0,00003	2,881E-06
~2162	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,514E-06	0,000024	-0,000014	-7,609E-06	-0,000031	6,143E-06
~2162	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,234E-06	0,000035	-0,000011	-0,000017	-0,000032	7,659E-06
~2162	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,234E-06	0,000035	-0,000011	-0,000017	-0,000032	7,664E-06
~2162	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,515E-06	0,000024	-0,000014	-7,601E-06	-0,000031	6,148E-06
~2162	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,506E-06	0,000065	-3,100E-06	-0,00004	-0,000034	0,000012
~2162	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,704E-06	0,000097	5,764E-06	-0,000066	-0,000036	0,000016
~2162	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,705E-06	0,000097	5,763E-06	-0,000066	-0,000036	0,000016
~2162	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,506E-06	0,000065	-3,101E-06	-0,00004	-0,000034	0,000012
~2163	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000018	-0,000042	0,000106	0,000058	0,000132
~2163	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,306E-06	0,000012	-0,000041	0,000094	0,000052	0,00013
~2163	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000141	-2,726E-06	0,000021	0,000042	0,000138
~2163	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000141	-2,726E-06	0,000021	0,000042	0,000138
~2163	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000087	-0,000016	0,00005	0,000045	0,000136
~2163	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-6,994E-06	-0,000027	0,000042	0,000048	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2163	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,835E-06	0,000042	-0,000026	0,000023	0,000038	0,000049
~2163	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,764E-06	-7,908E-06	-0,000027	0,000044	0,000038	0,000054
~2163	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-7,432E-06	-0,000027	0,000043	0,000044	0,000054
~2163	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,798E-06	0,000022	-0,000026	0,000031	0,000038	0,000051
~2163	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,185E-06	0,000029	-0,000018	0,000024	0,000035	0,000055
~2163	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,402E-06	0,000048	-0,000013	0,000014	0,000034	0,000056
~2163	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,402E-06	0,000048	-0,000013	0,000014	0,000034	0,000056
~2163	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,185E-06	0,000029	-0,000018	0,000024	0,000035	0,000055
~2163	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,967E-06	0,000097	-1,136E-06	-0,000013	0,000031	0,000058
~2163	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,587E-06	0,000152	0,000012	-0,000042	0,000028	0,00006
~2163	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,587E-06	0,000152	0,000012	-0,000042	0,000028	0,00006
~2163	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,967E-06	0,000097	-1,136E-06	-0,000013	0,000031	0,000058
~2164	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,00002	-0,00006	0,000171	0,00005	0,00026
~2164	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000013	-0,000059	0,000163	0,000044	0,000259
~2164	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000173	-0,000011	0,000083	0,000027	0,000267
~2164	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000173	-0,000011	0,000083	0,000027	0,000267
~2164	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000107	-0,000028	0,000113	0,000033	0,000265
~2164	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-7,894E-06	-0,000038	0,000069	0,00003	0,000104
~2164	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000047	-0,000036	0,000054	0,00002	0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2164	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-8,961E-06	-0,000038	0,00007	0,00002	0,000106
~2164	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-8,402E-06	-0,000039	0,00007	0,000026	0,000106
~2164	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000025	-0,000037	0,000061	0,00002	0,000105
~2164	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000018	0,000036	-0,000027	0,00005	0,000016	0,000108
~2164	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	0,000059	-0,000021	0,000039	0,000014	0,000109
~2164	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	0,000059	-0,000021	0,000039	0,000014	0,000109
~2164	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000018	0,000036	-0,000027	0,00005	0,000016	0,000108
~2164	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,000119	-6,009E-06	0,000012	8,441E-06	0,000111
~2164	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000185	0,000011	-0,000018	2,524E-06	0,000113
~2164	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000185	0,000011	-0,000018	2,524E-06	0,000113
~2164	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,000119	-6,009E-06	0,000012	8,440E-06	0,000111
~2165	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000016	-0,000073	0,000242	0,000019	0,000384
~2165	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000019	-0,000071	0,000236	0,000013	0,000386
~2165	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,000212	-0,000013	0,000153	-8,592E-06	0,000392
~2165	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,000212	-0,000013	0,000152	-8,592E-06	0,000392
~2165	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000134	-0,000033	0,000183	-1,210E-06	0,000389
~2165	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-6,334E-06	-0,000042	0,000097	-7,143E-06	0,000154
~2165	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000053	-0,000039	0,000087	-0,000017	0,000156
~2165	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-7,530E-06	-0,000041	0,000099	-0,000017	0,000157
~2165	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-6,880E-06	-0,000042	0,000099	-0,000011	0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2165	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000029	-0,00004	0,000093	-0,000017	0,000158
~2165	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	0,000045	-0,000028	0,000079	-0,000022	0,000159
~2165	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000073	-0,00002	0,000068	-0,000025	0,00016
~2165	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000073	-0,00002	0,000068	-0,000025	0,00016
~2165	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	0,000045	-0,000028	0,000079	-0,000022	0,000159
~2165	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,000143	-2,114E-06	0,00004	-0,000032	0,000162
~2165	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,000221	0,000018	9,071E-06	-0,000039	0,000165
~2165	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,000221	0,000018	9,064E-06	-0,000039	0,000165
~2165	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,000143	-2,114E-06	0,00004	-0,000032	0,000162
~2166	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,574E-06	-5,857E-06	-0,000073	-0,000188	-5,794E-07	0,00031
~2166	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000051	-0,000076	-0,000211	-8,110E-06	0,000299
~2166	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000228	-0,000133	-0,000271	-0,000028	0,000307
~2166	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000228	-0,000133	-0,000271	-0,000028	0,000307
~2166	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000148	-0,000113	-0,000243	-0,000021	0,000309
~2166	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-1,177E-06	-0,00004	-0,000095	0,000028	0,000156
~2166	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	0,000093	-0,000044	-0,000133	0,000016	0,000137
~2166	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000017	-2,607E-06	-0,000042	-0,000097	0,000017	0,00016
~2166	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,960E-06	-1,769E-06	-0,000041	-0,000097	0,000024	0,000159
~2166	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,000055	-0,000043	-0,00012	0,000016	0,000148

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2166	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,000052	-0,000055	-0,000117	0,000012	0,000159
~2166	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,00008	-0,000062	-0,000127	9,966E-06	0,000158
~2166	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,00008	-0,000062	-0,000126	9,968E-06	0,000159
~2166	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,000052	-0,000055	-0,000117	0,000012	0,000159
~2166	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,000152	-0,000081	-0,000152	3,512E-06	0,000158
~2166	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000232	-0,000101	-0,00018	-3,591E-06	0,000156
~2166	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000232	-0,000101	-0,00018	-3,590E-06	0,000156
~2166	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,000152	-0,000081	-0,000152	3,513E-06	0,000158
~2167	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,475E-06	1,523E-07	-0,000062	-0,000131	-0,000033	0,00021
~2167	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000023	0,000046	-0,000064	-0,000153	-0,00004	0,0002
~2167	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000202	-0,000111	-0,000216	-0,000056	0,00021
~2167	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000202	-0,000111	-0,000216	-0,000056	0,00021
~2167	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000133	-0,000095	-0,000187	-0,000051	0,00021
~2167	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	1,550E-06	-0,000037	-0,000066	-9,339E-06	0,000106
~2167	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	0,000078	-0,00004	-0,000103	-0,000021	0,000089
~2167	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	3,581E-07	-0,000038	-0,000068	-0,00002	0,000108
~2167	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,068E-07	1,081E-06	-0,000038	-0,000068	-0,000014	0,000108
~2167	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	0,000047	-0,00004	-0,000089	-0,000021	0,000098
~2167	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000048	-0,00005	-0,000088	-0,000024	0,000108
~2167	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000072	-0,000055	-0,000098	-0,000026	0,000108

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2167	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	0,000072	-0,000055	-0,000098	-0,000026	0,000108
~2167	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000048	-0,00005	-0,000088	-0,000024	0,000108
~2167	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000018	0,000134	-0,000071	-0,000124	-0,000031	0,000108
~2167	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,000203	-0,000087	-0,000153	-0,000037	0,000107
~2167	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,000203	-0,000087	-0,000153	-0,000037	0,000107
~2167	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000018	0,000134	-0,000071	-0,000124	-0,000031	0,000108
~2168	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,807E-06	1,143E-06	-0,000045	-0,000078	-0,000043	0,000107
~2168	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,324E-06	0,000037	-0,000046	-0,000098	-0,00005	0,0001
~2168	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,553E-06	0,000172	-0,000085	-0,000165	-0,000059	0,000109
~2168	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,553E-06	0,000172	-0,000085	-0,000165	-0,000059	0,000109
~2168	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,174E-06	0,000113	-0,000072	-0,000136	-0,000056	0,000108
~2168	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	1,742E-06	-0,000027	-0,00004	-0,000028	0,000054
~2168	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,677E-06	0,000061	-0,000029	-0,000073	-0,000039	0,000041
~2168	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,751E-06	7,685E-07	-0,000028	-0,000041	-0,000038	0,000055
~2168	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,432E-06	1,363E-06	-0,000027	-0,000041	-0,000032	0,000055
~2168	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,698E-06	0,000037	-0,000029	-0,000061	-0,000038	0,000047
~2168	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,330E-06	0,00004	-0,000037	-0,000061	-0,00004	0,000055
~2168	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,112E-06	0,000061	-0,000041	-0,000071	-0,000041	0,000056
~2168	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,112E-06	0,000061	-0,000041	-0,000071	-0,000041	0,000056
~2168	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,330E-06	0,00004	-0,000037	-0,000061	-0,00004	0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2168	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,548E-06	0,000114	-0,000054	-0,000098	-0,000044	0,000056
~2168	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,927E-06	0,000172	-0,000067	-0,000127	-0,000048	0,000057
~2168	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,927E-06	0,000172	-0,000067	-0,000127	-0,000048	0,000057
~2168	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,548E-06	0,000114	-0,000054	-0,000098	-0,000044	0,000056
~2169	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,958E-06	-0,000012	-0,000032	-0,000013	0,000032	7,479E-06
~2169	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	7,885E-06	-0,000032	-0,000028	0,000026	2,306E-06
~2169	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000093	-0,000058	-0,000097	0,00002	-1,628E-06
~2169	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000093	-0,000058	-0,000097	0,00002	-1,622E-06
~2169	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000057	-0,000049	-0,000069	0,000022	1,510E-06
~2169	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,610E-06	-5,606E-06	-0,00002	-7,035E-06	0,000038	3,488E-06
~2169	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,930E-06	0,000028	-0,000021	-0,000033	0,000029	-5,135E-06
~2169	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-6,209E-06	-0,00002	-6,768E-06	0,000029	3,840E-06
~2169	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,878E-06	-5,904E-06	-0,000021	-6,994E-06	0,000035	3,665E-06
~2169	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000014	-0,000021	-0,000022	0,000029	-1,509E-06
~2169	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	0,000018	-0,000027	-0,000026	0,000028	1,608E-06
~2169	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000031	-0,00003	-0,000036	0,000027	5,120E-07
~2169	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000031	-0,00003	-0,000036	0,000027	5,197E-07
~2169	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	0,000018	-0,000027	-0,000026	0,000028	1,616E-06
~2169	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000064	-0,000038	-0,000063	0,000025	-2,310E-06
~2169	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,0001	-0,000047	-0,000091	0,000023	-5,442E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2169	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,0001	-0,000047	-0,000091	0,000023	-5,437E-06
~2169	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000064	-0,000038	-0,000063	0,000025	-2,304E-06
~2170	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,000012	-0,000031	3,352E-07	5,705E-06	0,000011
~2170	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	1,170E-06	-0,000031	-0,000014	4,393E-07	5,005E-06
~2170	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000059	-0,000049	-0,000079	-0,000011	-0,000011
~2170	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000059	-0,000049	-0,000079	-0,000011	-0,000011
~2170	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000035	-0,000042	-0,000052	-6,930E-06	-3,161E-06
~2170	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	-5,738E-06	-0,000023	-2,120E-07	0,000014	5,330E-06
~2170	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00002	0,000016	-0,000023	-0,000024	5,284E-06	-4,707E-06
~2170	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00002	-6,148E-06	-0,000023	1,027E-07	5,517E-06	5,657E-06
~2170	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-5,959E-06	-0,000023	-8,652E-08	0,000011	5,514E-06
~2170	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	7,275E-06	-0,000023	-0,000014	5,323E-06	-5,083E-07
~2170	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000021	0,00001	-0,000027	-0,000018	2,870E-06	5,837E-07
~2170	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000021	0,000019	-0,000029	-0,000028	1,504E-06	-1,996E-06
~2170	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000021	0,000019	-0,000029	-0,000028	1,504E-06	-1,990E-06
~2170	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000021	0,00001	-0,000027	-0,000018	2,870E-06	5,891E-07
~2170	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,000041	-0,000035	-0,000052	-2,046E-06	-8,678E-06
~2170	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000065	-0,000041	-0,000079	-5,949E-06	-0,000016
~2170	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000065	-0,000041	-0,000079	-5,949E-06	-0,000016
~2170	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000041	-0,000035	-0,000052	-2,046E-06	-8,674E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2171	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000015	-7,203E-06	-0,00002	9,336E-06	-0,000037	0,000012
~2171	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-6,410E-07	-0,00002	-3,679E-06	-0,000042	4,659E-06
~2171	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000029	-0,000029	-0,000064	-0,000056	-0,000022
~2171	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000029	-0,000029	-0,000064	-0,000056	-0,000022
~2171	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000016	-0,000026	-0,000039	-0,000051	-0,00001
~2171	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	-3,470E-06	-0,000016	4,388E-06	-0,000027	5,681E-06
~2171	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000016	7,468E-06	-0,000016	-0,000017	-0,000036	-5,999E-06
~2171	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000016	-3,677E-06	-0,000016	4,742E-06	-0,000035	5,977E-06
~2171	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-3,587E-06	-0,000016	4,573E-06	-0,000031	5,856E-06
~2171	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	2,976E-06	-0,000016	-8,442E-06	-0,000036	-1,153E-06
~2171	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000017	4,645E-06	-0,000018	-0,000012	-0,000039	-1,805E-06
~2171	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	8,924E-06	-0,000019	-0,000021	-0,00004	-5,795E-06
~2171	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000017	8,922E-06	-0,000019	-0,000021	-0,00004	-5,791E-06
~2171	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000017	4,642E-06	-0,000018	-0,000012	-0,000039	-1,802E-06
~2171	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,00002	-0,000022	-0,000044	-0,000045	-0,000016
~2171	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000032	-0,000025	-0,000069	-0,00005	-0,000028
~2171	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000032	-0,000025	-0,000069	-0,00005	-0,000028
~2171	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,00002	-0,000022	-0,000044	-0,000045	-0,000016
~2172	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-7,442E-06	-0,00002	9,954E-06	0,000046	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2172	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	1,634E-07	-0,00002	-5,758E-06	0,000042	-4,984E-06
~2172	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000027	-0,000029	-0,000061	0,000056	0,000022
~2172	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000027	-0,000029	-0,000061	0,000056	0,000022
~2172	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,000016	-0,000026	-0,000037	0,000051	0,000011
~2172	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-3,506E-06	-0,000015	4,481E-06	0,000043	-5,667E-06
~2172	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000017	9,171E-06	-0,000016	-0,000022	0,000036	5,312E-06
~2172	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	-3,800E-06	-0,000016	5,060E-06	0,000035	-5,927E-06
~2172	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-3,659E-06	-0,000016	4,759E-06	0,00004	-5,827E-06
~2172	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	3,947E-06	-0,000016	-0,000011	0,000036	7,606E-07
~2172	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	4,348E-06	-0,000018	-0,000012	0,000039	1,925E-06
~2172	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000017	8,520E-06	-0,000019	-0,00002	0,00004	5,958E-06
~2172	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000017	8,515E-06	-0,000019	-0,00002	0,00004	5,955E-06
~2172	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	4,343E-06	-0,000018	-0,000011	0,000039	1,922E-06
~2172	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	0,000019	-0,000022	-0,000042	0,000045	0,000016
~2172	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000018	0,000031	-0,000025	-0,000066	0,00005	0,000028
~2172	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000018	0,000031	-0,000025	-0,000066	0,00005	0,000028
~2172	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	0,000019	-0,000022	-0,000042	0,000045	0,000016
~2173	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000012	-0,00003	9,239E-07	4,408E-06	-0,00001
~2173	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	2,457E-06	-0,000031	-0,000016	-3,242E-07	-7,115E-06
~2173	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000057	-0,000049	-0,000076	0,000011	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2173	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000057	-0,000049	-0,000076	0,000011	0,000014
~2173	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000033	-0,000042	-0,00005	6,807E-06	5,418E-06
~2173	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-5,796E-06	-0,000022	-1,236E-07	2,846E-06	-5,236E-06
~2173	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000019	-0,000023	-0,000028	-5,041E-06	2,400E-07
~2173	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00002	-6,345E-06	-0,000023	4,056E-07	-5,535E-06	-5,334E-06
~2173	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-6,075E-06	-0,000022	9,057E-08	-4,526E-07	-5,326E-06
~2173	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	8,830E-06	-0,000023	-0,000017	-5,184E-06	-2,040E-06
~2173	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000021	9,913E-06	-0,000027	-0,000018	-2,913E-06	1,946E-07
~2173	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000021	0,000018	-0,000029	-0,000027	-1,562E-06	3,056E-06
~2173	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000021	0,000018	-0,000029	-0,000027	-1,562E-06	3,057E-06
~2173	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000021	9,904E-06	-0,000027	-0,000018	-2,913E-06	1,957E-07
~2173	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,00004	-0,000035	-0,000051	1,947E-06	0,00001
~2173	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	0,000064	-0,000041	-0,000077	5,807E-06	0,000019
~2173	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	0,000064	-0,000041	-0,000077	5,807E-06	0,000019
~2173	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,00004	-0,000035	-0,000051	1,947E-06	0,00001
~2174	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000013	-0,000032	-0,000013	-0,000021	-6,203E-06
~2174	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	9,011E-06	-0,000032	-0,00003	-0,000026	-6,601E-06
~2174	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000092	-0,000058	-0,000095	-0,00002	7,852E-06
~2174	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000092	-0,000058	-0,000095	-0,00002	7,856E-06
~2174	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000056	-0,000049	-0,000067	-0,000022	3,085E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2174	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-5,656E-06	-0,00002	-6,977E-06	-0,000021	-3,296E-06
~2174	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00001	0,00003	-0,000021	-0,000035	-0,000029	-3,958E-06
~2174	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00001	-6,381E-06	-0,00002	-6,571E-06	-0,000029	-3,183E-06
~2174	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-6,005E-06	-0,00002	-6,878E-06	-0,000024	-3,281E-06
~2174	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00001	0,000016	-0,000021	-0,000024	-0,000029	-3,678E-06
~2174	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	0,000018	-0,000027	-0,000026	-0,000028	-2,408E-08
~2174	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000011	0,00003	-0,00003	-0,000036	-0,000027	1,646E-06
~2174	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000011	0,00003	-0,00003	-0,000036	-0,000027	1,651E-06
~2174	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	0,000018	-0,000027	-0,000026	-0,000028	-1,866E-08
~2174	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000012	0,000063	-0,000038	-0,000061	-0,000025	6,003E-06
~2174	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000012	0,000098	-0,000047	-0,00009	-0,000023	0,000011
~2174	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,000098	-0,000047	-0,00009	-0,000023	0,000011
~2174	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	0,000063	-0,000038	-0,000061	-0,000025	6,007E-06
~2175	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	2,096E-06	-0,000046	-0,00008	0,000055	-0,000105
~2175	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,338E-06	0,000034	-0,000046	-0,000093	0,000049	-0,000108
~2175	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,534E-06	0,000176	-0,000085	-0,000172	0,00006	-0,000097
~2175	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,534E-06	0,000176	-0,000085	-0,000172	0,00006	-0,000097
~2175	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,159E-06	0,000116	-0,000072	-0,000141	0,000056	-0,0001
~2175	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	2,039E-06	-0,000028	-0,000041	0,000048	-0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2175	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,707E-06	0,000055	-0,000029	-0,000063	0,000038	-0,000059
~2175	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,749E-06	1,207E-06	-0,000028	-0,000041	0,000038	-0,000054
~2175	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	1,721E-06	-0,000028	-0,000042	0,000044	-0,000054
~2175	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,715E-06	0,000034	-0,000028	-0,000055	0,000038	-0,000057
~2175	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	7,325E-06	0,000042	-0,000037	-0,000063	0,00004	-0,000052
~2175	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,106E-06	0,000062	-0,000041	-0,000074	0,000042	-0,000051
~2175	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,106E-06	0,000062	-0,000041	-0,000074	0,000042	-0,000051
~2175	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	7,325E-06	0,000042	-0,000037	-0,000063	0,00004	-0,000052
~2175	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,537E-06	0,000116	-0,000054	-0,000102	0,000045	-0,000049
~2175	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	5,911E-06	0,000175	-0,000067	-0,000134	0,000048	-0,000046
~2175	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	5,911E-06	0,000175	-0,000067	-0,000134	0,000048	-0,000046
~2175	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,537E-06	0,000116	-0,000054	-0,000102	0,000045	-0,000049
~2176	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	2,779E-06	-0,000063	-0,000135	0,000046	-0,000208
~2176	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000038	-0,000064	-0,000144	0,00004	-0,000209
~2176	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000213	-0,000112	-0,000229	0,000057	-0,000197
~2176	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,000213	-0,000112	-0,000229	0,000057	-0,000197
~2176	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000142	-0,000095	-0,000196	0,000051	-0,000201
~2176	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	2,503E-06	-0,000039	-0,000069	0,000031	-0,000106
~2176	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000062	-0,00004	-0,000084	0,00002	-0,000108

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2176	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	1,520E-06	-0,000039	-0,000069	0,00002	-0,000107
~2176	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	2,128E-06	-0,000039	-0,00007	0,000026	-0,000108
~2176	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000038	-0,000039	-0,000079	0,00002	-0,000108
~2176	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000018	0,00005	-0,00005	-0,000091	0,000024	-0,000105
~2176	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	0,000076	-0,000056	-0,000102	0,000026	-0,000103
~2176	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	0,000076	-0,000056	-0,000102	0,000026	-0,000103
~2176	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000018	0,00005	-0,00005	-0,000091	0,000024	-0,000105
~2176	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	0,000141	-0,000071	-0,000131	0,000032	-0,0001
~2176	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000213	-0,000087	-0,000164	0,000038	-0,000097
~2176	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000213	-0,000087	-0,000164	0,000038	-0,000097
~2176	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	0,000141	-0,000071	-0,000131	0,000032	-0,0001
~2177	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-1,078E-06	-0,000075	-0,000193	0,000014	-0,000309
~2177	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000037	-0,000075	-0,000199	7,324E-06	-0,000307
~2177	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,000248	-0,000133	-0,000288	0,000029	-0,000295
~2177	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,000248	-0,000133	-0,000288	0,000029	-0,000295
~2177	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000163	-0,000113	-0,000255	0,000022	-0,0003
~2177	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	6,710E-07	-0,000043	-0,000099	-6,490E-06	-0,000157
~2177	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000065	-0,000043	-0,000109	-0,000017	-0,000155
~2177	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000017	-5,309E-07	-0,000042	-0,000099	-0,000017	-0,000159
~2177	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	1,894E-07	-0,000043	-0,0001	-0,000011	-0,000159

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2177	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000039	-0,000043	-0,000106	-0,000017	-0,000158
~2177	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,000057	-0,000055	-0,000121	-0,000012	-0,000156
~2177	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	0,000087	-0,000063	-0,000132	-9,571E-06	-0,000154
~2177	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	0,000087	-0,000063	-0,000132	-9,570E-06	-0,000154
~2177	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,000057	-0,000055	-0,000121	-0,000012	-0,000156
~2177	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000164	-0,000081	-0,000162	-2,836E-06	-0,00015
~2177	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,000249	-0,000101	-0,000195	4,567E-06	-0,000146
~2177	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,000249	-0,000101	-0,000195	4,568E-06	-0,000146
~2177	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000164	-0,000081	-0,000162	-2,835E-06	-0,00015
~2178	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,131E-06	-0,000037	-0,000098	0,000194	0,000032	-0,000382
~2178	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000044	0,000052	-0,000098	0,000164	0,000019	-0,000394
~2178	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000318	-0,000022	0,000099	0,000036	-0,000378
~2178	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000318	-0,000022	0,000099	0,000036	-0,000378
~2178	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000197	-0,000049	0,000131	0,00003	-0,000379
~2178	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-0,000015	-0,000052	0,000075	0,000066	-0,000148
~2178	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,000133	-0,000052	0,000026	0,000045	-0,000168
~2178	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	-0,000017	-0,000056	0,000076	0,000043	-0,000147
~2178	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000016	-0,000054	0,000076	0,000057	-0,000149
~2178	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	0,000073	-0,000054	0,000047	0,000044	-0,000161

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2178	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000027	0,000066	-0,000038	0,000054	0,000047	-0,000147
~2178	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	0,000109	-0,000029	0,000042	0,000049	-0,000147
~2178	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000026	0,000108	-0,000029	0,000042	0,000049	-0,000147
~2178	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000027	0,000066	-0,000038	0,000054	0,000047	-0,000147
~2178	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	0,000219	-4,598E-06	0,000013	0,000054	-0,000146
~2178	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,00034	0,000022	-0,000019	0,00006	-0,000145
~2178	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,00034	0,000022	-0,000019	0,00006	-0,000145
~2178	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	0,000219	-4,600E-06	0,000013	0,000054	-0,000146
~2179	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,959E-06	-0,000036	-0,000092	0,000151	-0,00001	-0,000288
~2179	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	0,000039	-0,000091	0,000122	-0,000023	-0,000299
~2179	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000047	0,000282	-0,000026	0,000054	-8,629E-06	-0,000284
~2179	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000047	0,000282	-0,000026	0,000054	-8,630E-06	-0,000284
~2179	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000174	-0,000048	0,000087	-0,000014	-0,000285
~2179	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-0,000014	-0,000054	0,000059	0,00002	-0,000111
~2179	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000037	0,000111	-0,000053	0,000011	-6,513E-07	-0,00013
~2179	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000038	-0,000017	-0,000056	0,000059	-2,223E-06	-0,000111
~2179	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,630E-06	-0,000015	-0,000055	0,000059	0,000011	-0,000112
~2179	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	0,00006	-0,000055	0,000031	-1,353E-06	-0,000124
~2179	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000037	0,000058	-0,000041	0,000037	1,243E-06	-0,000111
~2179	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	0,000096	-0,000033	0,000025	3,020E-06	-0,00011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2179	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	0,000096	-0,000033	0,000025	3,019E-06	-0,00011
~2179	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000037	0,000058	-0,000041	0,000037	1,241E-06	-0,000111
~2179	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000037	0,000195	-0,000012	-4,450E-06	7,633E-06	-0,000109
~2179	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000037	0,000303	0,000011	-0,000037	0,000013	-0,000108
~2179	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000037	0,000303	0,000011	-0,000037	0,000013	-0,000108
~2179	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000037	0,000195	-0,000012	-4,426E-06	7,632E-06	-0,000109
~2180	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,389E-06	-0,000033	-0,000077	0,00011	-0,000046	-0,000193
~2180	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,000029	-0,000076	0,000083	-0,000059	-0,000203
~2180	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000248	-0,00002	0,000012	-0,000048	-0,000188
~2180	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000248	-0,00002	0,000012	-0,000048	-0,000188
~2180	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000035	0,000152	-0,000039	0,000045	-0,000052	-0,000189
~2180	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	-0,000013	-0,000046	0,000043	-0,000021	-0,000075
~2180	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00003	0,00009	-0,000046	-1,372E-06	-0,000042	-0,000091
~2180	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00003	-0,000015	-0,000048	0,000043	-0,000043	-0,000074
~2180	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,107E-06	-0,000014	-0,000047	0,000043	-0,00003	-0,000075
~2180	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000048	-0,000047	0,000017	-0,000042	-0,000085
~2180	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00003	0,000051	-0,000035	0,00002	-0,00004	-0,000074
~2180	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00003	0,000084	-0,000028	8,734E-06	-0,000039	-0,000073
~2180	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00003	0,000084	-0,000028	8,760E-06	-0,000039	-0,000073
~2180	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	0,000051	-0,000035	0,00002	-0,00004	-0,000074

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2180	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000172	-9,823E-06	-0,000021	-0,000036	-0,000072
~2180	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000268	9,950E-06	-0,000055	-0,000032	-0,00007
~2180	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000268	9,949E-06	-0,000055	-0,000032	-0,00007
~2180	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000171	-9,824E-06	-0,000021	-0,000036	-0,000072
~2181	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000027	-0,000058	0,000071	-0,000048	-0,000096
~2181	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000024	-0,000057	0,000048	-0,00006	-0,000104
~2181	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000217	-8,476E-06	-0,000028	-0,000055	-0,000091
~2181	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000217	-8,477E-06	-0,000028	-0,000055	-0,000091
~2181	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000134	-0,000025	5,540E-06	-0,000057	-0,000093
~2181	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000043	-0,00001	-0,000033	0,000028	-0,000031	-0,000038
~2181	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	0,000073	-0,000032	-0,000011	-0,000051	-0,000051
~2181	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000012	-0,000034	0,000028	-0,000052	-0,000037
~2181	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000011	-0,000034	0,000028	-0,000039	-0,000038
~2181	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000039	-0,000033	4,729E-06	-0,000051	-0,000046
~2181	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000045	-0,000023	5,038E-06	-0,00005	-0,000036
~2181	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000074	-0,000017	-6,822E-06	-0,000049	-0,000036
~2181	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000074	-0,000017	-6,803E-06	-0,000049	-0,000036
~2181	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000045	-0,000023	5,058E-06	-0,00005	-0,000036
~2181	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000149	-1,542E-06	-0,000038	-0,000048	-0,000034
~2181	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,000232	0,000015	-0,000071	-0,000045	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2181	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,000232	0,000015	-0,000071	-0,000045	-0,000032
~2181	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000149	-1,543E-06	-0,000038	-0,000048	-0,000034
~2182	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,316E-06	-4,513E-06	-0,000043	0,000022	0,000055	-2,250E-06
~2182	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000027	-0,000042	3,390E-06	0,000044	-8,225E-06
~2182	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000161	-7,600E-06	-0,000078	0,000048	-7,044E-06
~2182	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000161	-7,600E-06	-0,000078	0,000048	-7,036E-06
~2182	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000105	-0,00002	-0,000044	0,000047	-5,307E-06
~2182	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-1,956E-06	-0,000026	8,484E-06	0,000065	-1,283E-06
~2182	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000051	-0,000025	-0,000022	0,000046	-0,000011
~2182	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-2,855E-06	-0,000026	9,089E-06	0,000046	-6,245E-07
~2182	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,412E-06	-2,340E-06	-0,000027	8,810E-06	0,000057	-1,026E-06
~2182	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000029	-0,000026	-9,569E-06	0,000046	-7,001E-06
~2182	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000036	-0,000018	-0,000014	0,000047	-1,953E-06
~2182	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000055	-0,000014	-0,000026	0,000047	-2,558E-06
~2182	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000055	-0,000014	-0,000026	0,000047	-2,547E-06
~2182	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000036	-0,000018	-0,000014	0,000047	-1,941E-06
~2182	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000107	-3,192E-06	-0,000057	0,000049	-4,091E-06
~2182	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000163	8,757E-06	-0,000091	0,00005	-5,820E-06
~2182	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000163	8,757E-06	-0,000091	0,00005	-5,811E-06
~2182	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000107	-3,193E-06	-0,000057	0,000049	-4,083E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2183	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	1,184E-06	-0,000044	0,000011	0,000039	-4,302E-06
~2183	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000025	-0,000043	-6,215E-06	0,000029	-0,000011
~2183	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000126	-0,000017	-0,000085	0,000037	-0,000019
~2183	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000126	-0,000017	-0,000085	0,000037	-0,000019
~2183	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000084	-0,000026	-0,000052	0,000034	-0,000014
~2183	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-6,615E-06	2,276E-07	-0,000031	4,493E-06	0,000051	-1,914E-06
~2183	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000033	0,000039	-0,00003	-0,000025	0,000033	-0,000012
~2183	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000033	-3,521E-07	-0,000031	4,942E-06	0,000032	-1,423E-06
~2183	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-5,317E-09	-0,000031	4,717E-06	0,000043	-1,731E-06
~2183	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	0,000024	-0,000031	-0,000013	0,000032	-8,055E-06
~2183	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000032	0,000029	-0,000025	-0,000017	0,000034	-5,013E-06
~2183	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000031	0,000044	-0,000022	-0,000029	0,000035	-6,805E-06
~2183	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000031	0,000044	-0,000022	-0,000029	0,000035	-6,796E-06
~2183	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000032	0,000029	-0,000025	-0,000017	0,000034	-5,005E-06
~2183	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00003	0,000082	-0,000013	-0,000059	0,000038	-0,000011
~2183	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000125	-4,168E-06	-0,000092	0,000041	-0,000017
~2183	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000125	-4,169E-06	-0,000092	0,000041	-0,000017
~2183	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000082	-0,000013	-0,000059	0,000038	-0,000011
~2184	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	2,965E-06	-0,000039	3,248E-06	-6,350E-06	-5,012E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2184	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000018	-0,000038	-0,000013	-0,000017	-0,000012
~2184	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000087	-0,00002	-0,00009	-5,693E-06	-0,00003
~2184	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000087	-0,00002	-0,00009	-5,693E-06	-0,00003
~2184	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000058	-0,000026	-0,000058	-9,482E-06	-0,000021
~2184	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	9,587E-07	-0,00003	1,480E-06	5,790E-06	-2,047E-06
~2184	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000039	0,000027	-0,000029	-0,000026	-0,000012	-0,000013
~2184	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000039	6,174E-07	-0,00003	1,828E-06	-0,000012	-1,695E-06
~2184	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	8,296E-07	-0,00003	1,635E-06	-1,276E-06	-1,923E-06
~2184	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	0,000016	-0,00003	-0,000015	-0,000012	-8,687E-06
~2184	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000038	0,00002	-0,000026	-0,00002	-9,181E-06	-7,494E-06
~2184	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000038	0,00003	-0,000023	-0,000031	-7,855E-06	-0,00001
~2184	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000038	0,00003	-0,000023	-0,000031	-7,855E-06	-0,00001
~2184	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000038	0,00002	-0,000026	-0,00002	-9,181E-06	-7,488E-06
~2184	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000037	0,000056	-0,000018	-0,00006	-4,408E-06	-0,000018
~2184	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000085	-0,000011	-0,000092	-6,195E-07	-0,000026
~2184	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000085	-0,000011	-0,000092	-6,192E-07	-0,000026
~2184	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000056	-0,000018	-0,00006	-4,408E-06	-0,000018
~2185	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	2,135E-06	-0,000023	-2,056E-06	-0,000054	-4,378E-06
~2185	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	9,851E-06	-0,000023	-0,000018	-0,000065	-0,000012
~2185	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000044	-0,000014	-0,000092	-0,000052	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2185	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000044	-0,000014	-0,000091	-0,000052	-0,000038
~2185	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,00003	-0,000017	-0,000061	-0,000056	-0,000027
~2185	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	7,215E-07	-0,000019	-5,538E-07	-0,000042	-1,682E-06
~2185	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,000014	-0,000018	-0,000027	-0,000059	-0,000014
~2185	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	5,643E-07	-0,000019	-2,527E-07	-0,000059	-1,441E-06
~2185	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000022	6,648E-07	-0,000019	-4,374E-07	-0,000049	-1,600E-06
~2185	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	8,381E-06	-0,000019	-0,000016	-0,000059	-8,898E-06
~2185	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	0,00001	-0,000017	-0,000021	-0,000056	-9,395E-06
~2185	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	0,000015	-0,000015	-0,000032	-0,000054	-0,000013
~2185	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000026	0,000015	-0,000015	-0,000032	-0,000054	-0,000013
~2185	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	0,00001	-0,000017	-0,000021	-0,000056	-9,390E-06
~2185	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,000028	-0,000013	-0,000059	-0,00005	-0,000024
~2185	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000043	-9,339E-06	-0,00009	-0,000046	-0,000036
~2185	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000043	-9,339E-06	-0,00009	-0,000046	-0,000036
~2185	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,000028	-0,000013	-0,000059	-0,00005	-0,000024
~2186	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	1,916E-06	-0,000023	-1,466E-06	0,000075	4,536E-06
~2186	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000011	-0,000023	-0,00002	0,000064	0,000011
~2186	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000043	-0,000014	-0,000088	0,000052	0,000039
~2186	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000043	-0,000014	-0,000088	0,000052	0,000039
~2186	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000029	-0,000017	-0,000058	0,000057	0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2186	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	7,511E-07	-0,000018	-6,333E-07	0,000076	1,661E-06
~2186	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000015	-0,000018	-0,000032	0,000058	0,000013
~2186	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	4,302E-07	-0,000019	1,079E-07	0,000059	1,537E-06
~2186	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	6,276E-07	-0,000019	-3,375E-07	0,000069	1,627E-06
~2186	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	9,440E-06	-0,000018	-0,000019	0,000058	8,138E-06
~2186	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	0,00001	-0,000017	-0,00002	0,000056	9,627E-06
~2186	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,000015	-0,000015	-0,00003	0,000055	0,000014
~2186	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,000015	-0,000015	-0,00003	0,000055	0,000014
~2186	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	0,00001	-0,000017	-0,00002	0,000056	9,624E-06
~2186	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000028	-0,000013	-0,000057	0,000051	0,000025
~2186	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,000042	-9,394E-06	-0,000087	0,000047	0,000036
~2186	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000025	0,000042	-9,394E-06	-0,000087	0,000047	0,000036
~2186	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000028	-0,000013	-0,000057	0,000051	0,000025
~2187	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	2,581E-06	-0,000038	3,857E-06	0,000027	5,617E-06
~2187	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	0,00002	-0,000038	-0,000016	0,000017	9,355E-06
~2187	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,000085	-0,00002	-0,000087	6,175E-06	0,000033
~2187	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,000085	-0,00002	-0,000087	6,176E-06	0,000033
~2187	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000057	-0,000026	-0,000056	9,835E-06	0,000024
~2187	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	1,010E-06	-0,000029	1,398E-06	0,000029	1,965E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2187	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,00003	-0,000029	-0,000031	0,000011	8,196E-06
~2187	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	3,827E-07	-0,00003	2,200E-06	0,000012	2,065E-06
~2187	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	7,646E-07	-0,00003	1,738E-06	0,000022	2,025E-06
~2187	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000039	0,000018	-0,000029	-0,000018	0,000011	5,764E-06
~2187	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000039	0,00002	-0,000026	-0,000019	9,303E-06	8,388E-06
~2187	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	0,000029	-0,000023	-0,00003	8,023E-06	0,000012
~2187	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	0,000029	-0,000023	-0,00003	8,023E-06	0,000012
~2187	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000039	0,00002	-0,000026	-0,000019	9,304E-06	8,389E-06
~2187	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	0,000055	-0,000018	-0,000058	4,698E-06	0,00002
~2187	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,000083	-0,000011	-0,000089	1,039E-06	0,00003
~2187	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,000083	-0,000011	-0,000089	1,039E-06	0,00003
~2187	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	0,000055	-0,000018	-0,000058	4,698E-06	0,00002
~2188	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	7,452E-07	-0,000044	0,000012	-0,000018	5,412E-06
~2188	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000026	-0,000043	-8,281E-06	-0,000029	6,188E-06
~2188	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000124	-0,000017	-0,000082	-0,000037	0,000026
~2188	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000124	-0,000017	-0,000082	-0,000037	0,000026
~2188	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000082	-0,000026	-0,00005	-0,000034	0,000019
~2188	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000058	2,867E-07	-0,000031	4,423E-06	-0,000014	1,765E-06
~2188	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000043	-0,00003	-0,000029	-0,000033	3,058E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2188	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	-6,203E-07	-0,000031	5,257E-06	-0,000032	2,101E-06
~2188	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	-7,961E-08	-0,000031	4,805E-06	-0,000022	1,919E-06
~2188	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000026	-0,000031	-0,000015	-0,000033	2,696E-06
~2188	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000032	0,000028	-0,000025	-0,000017	-0,000034	6,652E-06
~2188	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000032	0,000043	-0,000022	-0,000028	-0,000035	9,036E-06
~2188	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000032	0,000043	-0,000022	-0,000028	-0,000035	9,041E-06
~2188	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000032	0,000028	-0,000025	-0,000017	-0,000034	6,657E-06
~2188	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000031	0,000081	-0,000013	-0,000057	-0,000038	0,000015
~2188	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	0,000123	-4,278E-06	-0,000089	-0,000041	0,000022
~2188	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	0,000123	-4,279E-06	-0,000089	-0,000041	0,000022
~2188	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000031	0,000081	-0,000013	-0,000057	-0,000038	0,000015
~2189	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-4,842E-06	-0,000043	0,000022	-0,000032	3,921E-06
~2189	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000029	-0,000042	2,136E-06	-0,000044	1,545E-06
~2189	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000159	-7,697E-06	-0,000076	-0,000048	0,000017
~2189	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000159	-7,697E-06	-0,000076	-0,000048	0,000017
~2189	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000103	-0,00002	-0,000042	-0,000047	0,000012
~2189	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	-1,912E-06	-0,000026	8,442E-06	-0,000027	1,058E-06
~2189	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000054	-0,000025	-0,000025	-0,000046	-2,902E-06
~2189	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-3,057E-06	-0,000026	9,281E-06	-0,000046	1,646E-06
~2189	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-2,396E-06	-0,000026	8,864E-06	-0,000034	1,309E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2189	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000031	-0,000026	-0,000011	-0,000046	-1,067E-06
~2189	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000035	-0,000018	-0,000014	-0,000047	4,419E-06
~2189	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	0,000055	-0,000014	-0,000025	-0,000047	5,916E-06
~2189	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	0,000055	-0,000014	-0,000025	-0,000047	5,926E-06
~2189	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000035	-0,000018	-0,000014	-0,000047	4,428E-06
~2189	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000106	-3,250E-06	-0,000056	-0,000049	9,841E-06
~2189	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000162	8,674E-06	-0,000089	-0,00005	0,000014
~2189	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,000162	8,674E-06	-0,000089	-0,00005	0,000014
~2189	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000106	-3,250E-06	-0,000056	-0,000049	9,848E-06
~2190	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000026	-0,000058	0,000069	0,000073	0,000099
~2190	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00002	-0,000057	0,000054	0,000061	0,000094
~2190	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000222	-8,303E-06	-0,000037	0,000054	0,000106
~2190	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000222	-8,304E-06	-0,000037	0,000054	0,000106
~2190	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000137	-0,000025	-9,337E-07	0,000056	0,000103
~2190	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	-0,00001	-0,000034	0,000026	0,000073	0,000037
~2190	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000067	-0,000033	1,393E-06	0,000052	0,00003
~2190	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000012	-0,000034	0,000027	0,000052	0,000039
~2190	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000011	-0,000035	0,000027	0,000064	0,000038
~2190	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000035	-0,000033	0,000012	0,000052	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2190	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,000046	-0,000023	2,806E-06	0,00005	0,00004
~2190	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000075	-0,000017	-9,862E-06	0,000049	0,000041
~2190	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000075	-0,000017	-9,861E-06	0,000049	0,000041
~2190	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,000046	-0,000023	2,807E-06	0,00005	0,00004
~2190	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000152	-1,440E-06	-0,000043	0,000047	0,000043
~2190	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,000236	0,000015	-0,000079	0,000045	0,000045
~2190	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,000236	0,000015	-0,000079	0,000045	0,000045
~2190	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000152	-1,440E-06	-0,000043	0,000047	0,000043
~2191	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,00003	-0,000078	0,000105	0,000072	0,000194
~2191	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,00002	-0,000077	0,000094	0,000059	0,000192
~2191	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000261	-0,000019	-3,813E-06	0,000047	0,000203
~2191	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000261	-0,000019	-3,818E-06	0,000047	0,000203
~2191	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,000161	-0,000039	0,000034	0,000051	0,0002
~2191	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	-0,000012	-0,000049	0,00004	0,000065	0,000073
~2191	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,000072	-0,000046	0,000022	0,000043	0,000069
~2191	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00003	-0,000014	-0,000048	0,000042	0,000043	0,000076
~2191	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000013	-0,000049	0,000041	0,000056	0,000075
~2191	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000038	-0,000047	0,00003	0,000043	0,000073
~2191	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00003	0,000054	-0,000035	0,000016	0,00004	0,000077
~2191	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00003	0,000089	-0,000028	3,233E-06	0,000039	0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2191	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00003	0,000089	-0,000028	3,227E-06	0,000039	0,000078
~2191	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00003	0,000054	-0,000035	0,000016	0,00004	0,000077
~2191	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000031	0,000179	-9,580E-06	-0,000031	0,000035	0,000081
~2191	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,000278	0,00001	-0,000068	0,000031	0,000083
~2191	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,000278	0,00001	-0,000068	0,000031	0,000083
~2191	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000031	0,000179	-9,581E-06	-0,000031	0,000035	0,000081
~2192	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000031	-0,000094	0,000144	0,000037	0,000289
~2192	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000023	-0,000092	0,000137	0,000024	0,000289
~2192	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,000305	-0,000025	0,000033	7,415E-06	0,000298
~2192	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,000305	-0,000025	0,000033	7,414E-06	0,000298
~2192	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000047	0,00019	-0,000048	0,000071	0,000013	0,000296
~2192	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000012	-0,000058	0,000054	0,000025	0,000109
~2192	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000077	-0,000055	0,000042	2,538E-06	0,000109
~2192	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000037	-0,000014	-0,000056	0,000057	2,085E-06	0,000113
~2192	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000013	-0,000058	0,000056	0,000016	0,000111
~2192	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000041	-0,000056	0,000049	2,429E-06	0,000111
~2192	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000037	0,000064	-0,000041	0,000031	-1,554E-06	0,000114
~2192	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000037	0,000104	-0,000033	0,000018	-3,440E-06	0,000115
~2192	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000037	0,000104	-0,000033	0,000018	-3,442E-06	0,000115
~2192	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000037	0,000064	-0,000041	0,000031	-1,555E-06	0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2192	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	0,000208	-0,000012	-0,000017	-8,347E-06	0,000118
~2192	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000037	0,000323	0,000012	-0,000055	-0,000014	0,000121
~2192	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000037	0,000323	0,000012	-0,000055	-0,000014	0,000121
~2192	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	0,000208	-0,000012	-0,000017	-8,347E-06	0,000118
~2193	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	-0,000029	-0,000101	0,000186	-5,076E-06	0,000382
~2193	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000045	0,000028	-0,000099	0,000182	-0,000018	0,000385
~2193	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,000353	-0,000021	0,000074	-0,000037	0,000392
~2193	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,000353	-0,000021	0,000074	-0,000037	0,000392
~2193	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000223	-0,000048	0,000113	-0,000031	0,000389
~2193	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000011	-0,000058	0,00007	-0,00002	0,000144
~2193	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000082	-0,000054	0,000062	-0,000043	0,000148
~2193	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-0,000013	-0,000056	0,000073	-0,000043	0,000149
~2193	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000012	-0,000057	0,000072	-0,000029	0,000147
~2193	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000044	-0,000055	0,000067	-0,000043	0,00015
~2193	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	0,000075	-0,000037	0,000047	-0,000047	0,000151
~2193	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000026	0,000121	-0,000028	0,000034	-0,000049	0,000152
~2193	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000026	0,000121	-0,000028	0,000034	-0,000049	0,000152
~2193	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	0,000075	-0,000037	0,000047	-0,000047	0,000151
~2193	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000025	0,000239	-3,998E-06	-1,750E-06	-0,000055	0,000154
~2193	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,00037	0,000023	-0,000041	-0,000061	0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2193	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000024	0,00037	0,000023	-0,000041	-0,000061	0,000157
~2193	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000025	0,000239	-3,998E-06	-1,763E-06	-0,000055	0,000154
~2194	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000029	-0,000097	-0,000119	0,00004	0,000275
~2194	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000037	0,000065	-0,000101	-0,00015	0,000025	0,000261
~2194	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00004	0,00035	-0,000177	-0,000219	8,505E-06	0,000275
~2194	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00004	0,00035	-0,000177	-0,000219	8,507E-06	0,000275
~2194	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000221	-0,00015	-0,000185	0,000014	0,000275
~2194	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	-0,000011	-0,000051	-0,000065	0,000067	0,000147
~2194	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000028	0,000146	-0,000058	-0,000117	0,000042	0,000123
~2194	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000027	-0,000013	-0,000055	-0,000067	0,000043	0,000151
~2194	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000012	-0,000053	-0,000066	0,000057	0,00015
~2194	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	0,000082	-0,000057	-0,000097	0,000042	0,000136
~2194	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000028	0,000075	-0,000073	-0,00009	0,000039	0,000151
~2194	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000028	0,000121	-0,000082	-0,000102	0,000037	0,000151
~2194	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000028	0,000121	-0,000082	-0,000102	0,000037	0,000151
~2194	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000028	0,000075	-0,000073	-0,00009	0,000039	0,000151
~2194	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,000238	-0,000106	-0,000132	0,000032	0,00015
~2194	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000367	-0,000133	-0,000166	0,000026	0,00015
~2194	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000367	-0,000133	-0,000166	0,000026	0,00015
~2194	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000238	-0,000106	-0,000132	0,000032	0,00015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2195	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,992E-06	-0,000021	-0,000092	-0,000089	-3,291E-06	0,000209
~2195	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	0,000058	-0,000095	-0,000119	-0,000018	0,000195
~2195	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000318	-0,000161	-0,000191	-0,000032	0,00021
~2195	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000318	-0,000161	-0,000191	-0,000032	0,00021
~2195	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000203	-0,000138	-0,000156	-0,000027	0,00021
~2195	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-7,282E-06	-0,000053	-0,000049	0,000021	0,000111
~2195	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000038	0,000124	-0,000058	-0,000099	-3,352E-06	0,000089
~2195	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000037	-9,604E-06	-0,000056	-0,00005	-2,016E-06	0,000115
~2195	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,046E-06	-8,296E-06	-0,000055	-0,00005	0,000012	0,000114
~2195	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000038	0,000071	-0,000058	-0,00008	-2,888E-06	0,000101
~2195	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000038	0,00007	-0,000072	-0,000074	-5,495E-06	0,000114
~2195	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000038	0,00011	-0,00008	-0,000086	-7,279E-06	0,000114
~2195	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000038	0,00011	-0,00008	-0,000086	-7,278E-06	0,000115
~2195	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000038	0,00007	-0,000072	-0,000074	-5,493E-06	0,000114
~2195	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000038	0,000215	-0,000101	-0,000117	-0,000012	0,000115
~2195	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000331	-0,000124	-0,000151	-0,000017	0,000115
~2195	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000331	-0,000124	-0,000151	-0,000017	0,000115
~2195	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000038	0,000215	-0,000101	-0,000117	-0,000012	0,000115
~2196	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,790E-06	-0,000016	-0,000078	-0,000061	-0,000041	0,000141

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2196	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,00005	-0,00008	-0,000089	-0,000055	0,000129
~2196	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000284	-0,000137	-0,000165	-0,000066	0,000144
~2196	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000284	-0,000137	-0,000165	-0,000066	0,000144
~2196	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000182	-0,000117	-0,00013	-0,000062	0,000143
~2196	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	-4,994E-06	-0,000046	-0,000034	-0,00002	0,000075
~2196	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000029	0,000104	-0,00005	-0,00008	-0,000044	0,000056
~2196	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00003	-7,021E-06	-0,000048	-0,000035	-0,000043	0,000077
~2196	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-5,865E-06	-0,000047	-0,000035	-0,000029	0,000076
~2196	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,000059	-0,000049	-0,000062	-0,000044	0,000065
~2196	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000029	0,000063	-0,000061	-0,000059	-0,000046	0,000078
~2196	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000029	0,000099	-0,000068	-0,000071	-0,000047	0,000078
~2196	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000029	0,000099	-0,000068	-0,000071	-0,000047	0,000078
~2196	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000029	0,000063	-0,000061	-0,000059	-0,000046	0,000078
~2196	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000029	0,000192	-0,000086	-0,000103	-0,00005	0,000079
~2196	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000294	-0,000106	-0,000138	-0,000054	0,00008
~2196	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000294	-0,000106	-0,000138	-0,000054	0,00008
~2196	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000192	-0,000086	-0,000103	-0,00005	0,000079
~2197	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000023	-0,000013	-0,00006	-0,000036	-0,000045	0,000072
~2197	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	0,000039	-0,000061	-0,00006	-0,000059	0,000062
~2197	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,014E-06	0,000246	-0,00011	-0,000141	-0,000064	0,000076

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2197	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,014E-06	0,000246	-0,00011	-0,000141	-0,000064	0,000076
~2197	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,618E-06	0,000158	-0,000093	-0,000105	-0,000062	0,000075
~2197	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-4,385E-06	-0,000033	-0,00002	-0,00003	0,000038
~2197	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	0,000084	-0,000035	-0,000061	-0,000052	0,000022
~2197	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-6,110E-06	-0,000034	-0,00002	-0,000052	0,000039
~2197	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-5,128E-06	-0,000034	-0,00002	-0,000039	0,000039
~2197	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000048	-0,000035	-0,000045	-0,000052	0,00003
~2197	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000054	-0,000045	-0,000045	-0,000053	0,00004
~2197	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000085	-0,000051	-0,000058	-0,000054	0,000041
~2197	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000085	-0,000051	-0,000057	-0,000054	0,000041
~2197	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000054	-0,000045	-0,000045	-0,000053	0,00004
~2197	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-9,998E-06	0,000166	-0,000067	-0,00009	-0,000056	0,000042
~2197	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,394E-06	0,000255	-0,000084	-0,000126	-0,000058	0,000043
~2197	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,395E-06	0,000254	-0,000084	-0,000126	-0,000058	0,000043
~2197	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-9,998E-06	0,000166	-0,000067	-0,00009	-0,000056	0,000042
~2198	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	6,654E-06	-0,000018	-0,000044	-3,185E-06	0,000055	4,427E-06
~2198	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000015	0,000016	-0,000045	-0,000022	0,000043	-2,223E-06
~2198	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000159	-0,000079	-0,000109	0,000039	-6,587E-07
~2198	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000159	-0,000079	-0,000109	0,000039	-6,496E-07
~2198	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000099	-0,000067	-0,000073	0,00004	1,132E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2198	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-7,794E-06	-0,000026	-2,746E-06	0,000065	1,857E-06
~2198	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000048	-0,000027	-0,000035	0,000046	-9,227E-06
~2198	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-8,901E-06	-0,000026	-2,240E-06	0,000046	2,353E-06
~2198	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,973E-06	-8,318E-06	-0,000026	-2,567E-06	0,000057	2,077E-06
~2198	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000025	-0,000027	-0,000022	0,000046	-4,573E-06
~2198	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	0,000032	-0,000034	-0,000027	0,000045	9,743E-07
~2198	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000053	-0,000038	-0,00004	0,000044	3,508E-07
~2198	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000053	-0,000038	-0,000039	0,000044	3,629E-07
~2198	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	0,000032	-0,000034	-0,000027	0,000045	9,865E-07
~2198	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,000108	-0,000049	-0,000072	0,000043	-1,227E-06
~2198	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000168	-0,000061	-0,000108	0,000041	-3,009E-06
~2198	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000168	-0,000061	-0,000108	0,000041	-2,999E-06
~2198	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000108	-0,000049	-0,000072	0,000043	-1,218E-06
~2199	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000016	-0,000045	3,779E-06	0,000039	6,459E-06
~2199	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	8,188E-06	-0,000046	-0,000014	0,000028	-4,365E-07
~2199	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000038	0,000117	-0,000072	-0,000099	0,00002	-9,362E-06
~2199	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000038	0,000117	-0,000072	-0,000099	0,00002	-9,355E-06
~2199	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000072	-0,000063	-0,000064	0,000023	-3,925E-06
~2199	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-5,901E-06	-7,585E-06	-0,000031	1,098E-06	0,000051	2,999E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2199	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000032	0,000033	-0,000032	-0,000029	0,000032	-8,493E-06
~2199	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000033	-8,401E-06	-0,000031	1,600E-06	0,000032	3,434E-06
~2199	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-7,988E-06	-0,000031	1,312E-06	0,000044	3,205E-06
~2199	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000032	0,000017	-0,000032	-0,000017	0,000032	-3,690E-06
~2199	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000033	0,000023	-0,000037	-0,000022	0,00003	-3,802E-07
~2199	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000034	0,000039	-0,000041	-0,000035	0,000029	-2,281E-06
~2199	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000034	0,000039	-0,000041	-0,000035	0,000029	-2,271E-06
~2199	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000033	0,000023	-0,000037	-0,000022	0,00003	-3,708E-07
~2199	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000035	0,00008	-0,000049	-0,000067	0,000027	-7,186E-06
~2199	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000036	0,000126	-0,000058	-0,000102	0,000024	-0,000013
~2199	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000036	0,000126	-0,000058	-0,000102	0,000024	-0,000013
~2199	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000035	0,00008	-0,000049	-0,000067	0,000027	-7,179E-06
~2200	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000012	-0,000039	8,928E-06	-6,636E-06	7,567E-06
~2200	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	3,785E-06	-0,000039	-8,415E-06	-0,000017	3,177E-07
~2200	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000077	-0,000058	-0,000091	-0,000029	-0,000019
~2200	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000077	-0,000058	-0,000091	-0,000029	-0,000019
~2200	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000047	-0,000051	-0,000057	-0,000025	-9,707E-06
~2200	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	-5,885E-06	-0,00003	3,937E-06	6,303E-06	3,631E-06
~2200	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000039	0,000021	-0,00003	-0,000025	-0,000012	-8,452E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2200	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-6,422E-06	-0,00003	4,443E-06	-0,000012	4,007E-06
~2200	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000029	-6,159E-06	-0,00003	4,180E-06	-9,648E-07	3,819E-06
~2200	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,00001	-0,00003	-0,000013	-0,000012	-3,431E-06
~2200	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00004	0,000014	-0,000034	-0,000019	-0,000014	-2,178E-06
~2200	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00004	0,000025	-0,000036	-0,000031	-0,000016	-5,321E-06
~2200	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00004	0,000025	-0,000036	-0,000031	-0,000016	-5,314E-06
~2200	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00004	0,000014	-0,000034	-0,000019	-0,000014	-2,171E-06
~2200	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000041	0,000053	-0,000042	-0,000061	-0,000019	-0,000013
~2200	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	0,000083	-0,000048	-0,000095	-0,000023	-0,000022
~2200	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	0,000083	-0,000048	-0,000095	-0,000023	-0,000022
~2200	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000041	0,000053	-0,000042	-0,000061	-0,000019	-0,000013
~2201	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-6,680E-06	-0,000024	0,000012	-0,000055	7,752E-06
~2201	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	1,391E-06	-0,000024	-4,442E-06	-0,000065	3,947E-08
~2201	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000038	-0,000033	-0,000083	-0,000078	-0,000029
~2201	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000038	-0,000033	-0,000083	-0,000078	-0,000029
~2201	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000023	-0,00003	-0,000051	-0,000074	-0,000016
~2201	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000018	-3,191E-06	-0,000019	5,773E-06	-0,000041	3,751E-06
~2201	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,00001	-0,000019	-0,000022	-0,000059	-9,103E-06
~2201	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	-3,457E-06	-0,000019	6,290E-06	-0,000059	4,074E-06
~2201	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000022	-3,329E-06	-0,000019	6,038E-06	-0,000048	3,918E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2201	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	4,741E-06	-0,000019	-0,000011	-0,000059	-3,794E-06
~2201	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000027	6,975E-06	-0,000021	-0,000016	-0,000062	-4,420E-06
~2201	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	0,000012	-0,000022	-0,000027	-0,000063	-8,769E-06
~2201	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	0,000012	-0,000022	-0,000027	-0,000063	-8,764E-06
~2201	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000027	6,972E-06	-0,000021	-0,000016	-0,000062	-4,415E-06
~2201	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,000026	-0,000025	-0,000057	-0,000067	-0,00002
~2201	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,000042	-0,000028	-0,000089	-0,000072	-0,000032
~2201	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,000042	-0,000028	-0,000089	-0,000072	-0,000032
~2201	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,000026	-0,000025	-0,000057	-0,000067	-0,00002
~2202	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-6,962E-06	-0,000023	0,000013	0,000076	-7,550E-06
~2202	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	2,358E-06	-0,000024	-7,042E-06	0,000066	-7,332E-07
~2202	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,000037	-0,000033	-0,000079	0,000077	0,00003
~2202	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,000037	-0,000033	-0,000079	0,000077	0,00003
~2202	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000022	-0,00003	-0,000048	0,000073	0,000017
~2202	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-3,230E-06	-0,000018	5,877E-06	0,000076	-3,723E-06
~2202	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000012	-0,000019	-0,000028	0,00006	7,637E-06
~2202	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-3,604E-06	-0,000019	6,685E-06	0,000059	-3,969E-06
~2202	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	-3,413E-06	-0,000018	6,262E-06	0,000069	-3,859E-06
~2202	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	5,907E-06	-0,000019	-0,000014	0,000059	2,958E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2202	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	6,614E-06	-0,000021	-0,000015	0,000062	4,680E-06
~2202	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000027	0,000012	-0,000022	-0,000026	0,000063	9,123E-06
~2202	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000027	0,000012	-0,000022	-0,000026	0,000063	9,120E-06
~2202	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	6,608E-06	-0,000021	-0,000015	0,000062	4,677E-06
~2202	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000028	0,000025	-0,000025	-0,000055	0,000067	0,000021
~2202	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000028	0,00004	-0,000028	-0,000086	0,000071	0,000033
~2202	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000028	0,00004	-0,000028	-0,000086	0,000071	0,000033
~2202	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000028	0,000025	-0,000025	-0,000055	0,000067	0,000021
~2203	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000013	-0,000039	9,711E-06	0,000028	-6,789E-06
~2203	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	5,477E-06	-0,00004	-0,000011	0,000018	-2,986E-06
~2203	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,000075	-0,000058	-0,000087	0,000028	0,000023
~2203	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,000075	-0,000058	-0,000087	0,000028	0,000023
~2203	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000045	-0,000051	-0,000054	0,000024	0,000013
~2203	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-5,953E-06	-0,000029	4,045E-06	0,00003	-3,524E-06
~2203	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000025	-0,00003	-0,000031	0,000012	2,814E-06
~2203	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	-6,679E-06	-0,00003	4,850E-06	0,000012	-3,603E-06
~2203	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-6,305E-06	-0,00003	4,411E-06	0,000022	-3,589E-06
~2203	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000039	0,000012	-0,00003	-0,000016	0,000012	2,135E-07
~2203	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00004	0,000014	-0,000034	-0,000018	0,000014	3,176E-06
~2203	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	0,000024	-0,000036	-0,000029	0,000015	6,683E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2203	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	0,000024	-0,000036	-0,000029	0,000015	6,684E-06
~2203	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00004	0,000014	-0,000034	-0,000018	0,000014	3,177E-06
~2203	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	0,000051	-0,000042	-0,000059	0,000019	0,000016
~2203	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000042	0,000081	-0,000048	-0,000092	0,000022	0,000026
~2203	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000042	0,000081	-0,000048	-0,000092	0,000022	0,000026
~2203	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000041	0,000051	-0,000042	-0,000059	0,000019	0,000016
~2204	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000017	-0,000045	4,443E-06	-0,000017	-5,032E-06
~2204	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,00001	-0,000046	-0,000017	-0,000028	-4,456E-06
~2204	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000114	-0,000072	-0,000096	-0,00002	0,000017
~2204	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000114	-0,000072	-0,000096	-0,00002	0,000017
~2204	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	0,000069	-0,000063	-0,000062	-0,000023	9,226E-06
~2204	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-7,662E-06	-0,000031	1,189E-06	-0,000014	-2,803E-06
~2204	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,000038	-0,000032	-0,000034	-0,000032	-1,843E-06
~2204	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	-8,694E-06	-0,000031	1,945E-06	-0,000032	-2,691E-06
~2204	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	-8,155E-06	-0,000031	1,508E-06	-0,000021	-2,783E-06
~2204	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000019	-0,000032	-0,00002	-0,000032	-2,207E-06
~2204	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000033	0,000022	-0,000037	-0,000021	-0,000031	2,209E-06
~2204	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000034	0,000038	-0,000041	-0,000033	-0,00003	4,778E-06
~2204	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000034	0,000038	-0,000041	-0,000033	-0,00003	4,783E-06
~2204	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000033	0,000022	-0,000037	-0,000021	-0,000031	2,214E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2204	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000034	0,000078	-0,000049	-0,000065	-0,000027	0,000011
~2204	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000123	-0,000058	-0,000099	-0,000024	0,000019
~2204	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000123	-0,000058	-0,000099	-0,000024	0,000019
~2204	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000034	0,000078	-0,000049	-0,000065	-0,000027	0,000011
~2205	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000018	-0,000044	-2,781E-06	-0,000032	-2,278E-06
~2205	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000017	-0,000045	-0,000024	-0,000043	-5,141E-06
~2205	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000157	-0,000079	-0,000107	-0,000039	0,000011
~2205	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000157	-0,000079	-0,000107	-0,000039	0,000012
~2205	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000097	-0,000067	-0,000071	-0,00004	6,847E-06
~2205	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-7,852E-06	-0,000026	-2,691E-06	-0,000026	-1,560E-06
~2205	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000051	-0,000027	-0,000038	-0,000046	-6,332E-06
~2205	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-9,121E-06	-0,000026	-2,030E-06	-0,000046	-1,236E-06
~2205	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-8,443E-06	-0,000026	-2,447E-06	-0,000034	-1,442E-06
~2205	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000027	-0,000027	-0,000023	-0,000046	-4,305E-06
~2205	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	0,000032	-0,000034	-0,000026	-0,000045	1,779E-06
~2205	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	0,000053	-0,000038	-0,000039	-0,000044	3,408E-06
~2205	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	0,000053	-0,000038	-0,000039	-0,000044	3,418E-06
~2205	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	0,000032	-0,000034	-0,000026	-0,000045	1,789E-06
~2205	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000015	0,000107	-0,000049	-0,000071	-0,000043	7,676E-06
~2205	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000167	-0,000061	-0,000107	-0,000041	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2205	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000167	-0,000061	-0,000107	-0,000041	0,000012
~2205	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000015	0,000107	-0,000049	-0,000071	-0,000043	7,684E-06
~2206	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000012	-0,00006	-0,000038	0,000071	-0,000069
~2206	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000036	-0,000061	-0,000054	0,000058	-0,000074
~2206	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,302E-06	0,000251	-0,00011	-0,00015	0,000065	-0,00006
~2206	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,302E-06	0,000251	-0,00011	-0,00015	0,000065	-0,00006
~2206	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,110E-06	0,000161	-0,000093	-0,000112	0,000063	-0,000063
~2206	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000067	-4,031E-06	-0,000034	-0,000022	0,000073	-0,000038
~2206	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000077	-0,000035	-0,000048	0,000051	-0,000046
~2206	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-5,587E-06	-0,000034	-0,000021	0,000052	-0,000038
~2206	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	-4,701E-06	-0,000034	-0,000022	0,000065	-0,000038
~2206	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000044	-0,000035	-0,000037	0,000051	-0,000043
~2206	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	0,000056	-0,000046	-0,000047	0,000053	-0,000036
~2206	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000087	-0,000051	-0,000061	0,000054	-0,000035
~2206	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000087	-0,000051	-0,000061	0,000054	-0,000035
~2206	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	0,000056	-0,000046	-0,000047	0,000053	-0,000036
~2206	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,558E-06	0,000169	-0,000067	-0,000095	0,000056	-0,000032
~2206	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,750E-06	0,000259	-0,000084	-0,000134	0,000058	-0,000029
~2206	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,750E-06	0,000259	-0,000084	-0,000134	0,000058	-0,000029
~2206	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,558E-06	0,000169	-0,000067	-0,000095	0,000056	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2207	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000013	-0,00008	-0,000066	0,000068	-0,000138
~2207	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	0,00004	-0,00008	-0,000078	0,000055	-0,000141
~2207	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,000298	-0,000138	-0,000181	0,000067	-0,000126
~2207	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,000298	-0,000138	-0,000181	0,000067	-0,000126
~2207	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000192	-0,000118	-0,000142	0,000063	-0,00013
~2207	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000096	-3,821E-06	-0,000049	-0,000037	0,000066	-0,000075
~2207	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000084	-0,000049	-0,000056	0,000043	-0,000081
~2207	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00003	-5,603E-06	-0,000048	-0,000036	0,000043	-0,000075
~2207	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-4,581E-06	-0,000049	-0,000037	0,000057	-0,000076
~2207	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000048	-0,000049	-0,000048	0,000043	-0,000079
~2207	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000029	0,000066	-0,000061	-0,000063	0,000046	-0,000073
~2207	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000029	0,000103	-0,000068	-0,000077	0,000047	-0,000072
~2207	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000029	0,000103	-0,000068	-0,000077	0,000047	-0,000072
~2207	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000029	0,000066	-0,000061	-0,000063	0,000046	-0,000073
~2207	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000028	0,0002	-0,000086	-0,000113	0,000051	-0,000068
~2207	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	0,000306	-0,000106	-0,000152	0,000055	-0,000064
~2207	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	0,000306	-0,000106	-0,000152	0,000055	-0,000064
~2207	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000028	0,0002	-0,000086	-0,000113	0,000051	-0,000068
~2208	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000089	-0,000015	-0,000095	-0,000096	0,000032	-0,000206

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2208	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000043	0,000041	-0,000095	-0,000104	0,000017	-0,000207
~2208	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000043	0,000343	-0,000162	-0,000213	0,000033	-0,000192
~2208	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000043	0,000343	-0,000162	-0,000213	0,000033	-0,000192
~2208	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000043	0,000221	-0,000139	-0,000172	0,000028	-0,000197
~2208	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000115	-4,942E-06	-0,000058	-0,000053	0,000025	-0,000112
~2208	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000037	0,000089	-0,000057	-0,000066	1,557E-06	-0,000114
~2208	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000038	-7,014E-06	-0,000056	-0,000052	2,148E-06	-0,000113
~2208	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000084	-5,831E-06	-0,000057	-0,000053	0,000016	-0,000114
~2208	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000037	0,00005	-0,000057	-0,000061	1,865E-06	-0,000115
~2208	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000038	0,000076	-0,000072	-0,000079	5,782E-06	-0,00011
~2208	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000038	0,000119	-0,00008	-0,000093	7,665E-06	-0,000108
~2208	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000038	0,000119	-0,00008	-0,000093	7,666E-06	-0,000108
~2208	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000038	0,000076	-0,000072	-0,000079	5,783E-06	-0,00011
~2208	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000038	0,00023	-0,000101	-0,00013	0,000013	-0,000104
~2208	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000038	0,000352	-0,000124	-0,00017	0,000018	-0,0001
~2208	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000038	0,000352	-0,000124	-0,00017	0,000018	-0,0001
~2208	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000038	0,00023	-0,000101	-0,00013	0,000013	-0,000104
~2209	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	-0,000019	-0,000101	-0,000127	-0,000011	-0,000274
~2209	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000037	0,000039	-0,000101	-0,000132	-0,000026	-0,000272
~2209	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,000388	-0,000178	-0,000245	-7,273E-06	-0,000258

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2209	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,000388	-0,000178	-0,000245	-7,272E-06	-0,000258
~2209	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000249	-0,000151	-0,000204	-0,000013	-0,000263
~2209	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000116	-6,951E-06	-0,000058	-0,00007	-0,000019	-0,000149
~2209	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000091	-0,000056	-0,000078	-0,000044	-0,000146
~2209	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000027	-9,354E-06	-0,000055	-0,000069	-0,000043	-0,00015
~2209	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	-7,994E-06	-0,000057	-0,00007	-0,000029	-0,000151
~2209	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000051	-0,000056	-0,000076	-0,000043	-0,000149
~2209	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000028	0,000085	-0,000073	-0,000097	-0,000039	-0,000147
~2209	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000029	0,000134	-0,000083	-0,000111	-0,000037	-0,000145
~2209	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000028	0,000085	-0,000073	-0,000097	-0,000039	-0,000147
~2209	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00003	0,00026	-0,000107	-0,000148	-0,000031	-0,00014
~2209	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000031	0,000399	-0,000133	-0,000188	-0,000025	-0,000135
~2209	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	0,000399	-0,000133	-0,000188	-0,000025	-0,000135
~2209	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	0,00026	-0,000107	-0,000148	-0,000031	-0,00014
~2209	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00025	0,000278	-0,000132	0,000386	0,000435	0,000076
~2210	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000336	0,000355	-0,000125	0,000394	0,00045	0,000081
~2210	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000379	0,00082	-0,000014	0,000234	0,000447	0,000077
~2210	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000379	0,00082	-0,000014	0,000234	0,000447	0,000077
~2210	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000366	0,000635	-0,000052	0,000286	0,000447	0,000077
~2210	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000156	0,000129	-0,000069	0,000175	-0,000026	-2,420E-06
~2210	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000258	-0,000057	0,000188	-5,509E-07	5,803E-06
~2210	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,942E-06	0,000128	-0,000062	0,000179	-4,457E-06	-1,096E-07
~2210	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000096	0,00013	-0,000067	0,000179	-0,000017	-1,496E-06
~2210	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	0,000207	-0,00006	0,000186	-2,144E-06	3,438E-06
~2210	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,526E-06	0,000253	-0,000036	0,000144	-4,713E-06	-2,288E-07
~2210	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,973E-06	0,000318	-0,000023	0,000126	-4,870E-06	-3,307E-07
~2210	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,984E-06	0,000318	-0,000023	0,000126	-4,873E-06	-3,363E-07
~2210	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,537E-06	0,000253	-0,000036	0,000144	-4,716E-06	-2,344E-07
~2210	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	0,000487	0,000012	0,000079	-5,289E-06	-6,149E-07
~2210	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000672	0,000051	0,000027	-5,738E-06	-9,059E-07
~2210	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000672	0,000051	0,000027	-5,740E-06	-9,101E-07
~2210	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000487	0,000012	0,000079	-5,292E-06	-6,191E-07
~2210	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000343	0,000359	-0,000118	-9,748E-06	-5,751E-06	0,000067
~2211	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000433	0,00044	-0,000111	-8,487E-06	-7,491E-06	0,000071
~2211	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000473	0,000822	-0,000011	-0,000175	-0,000012	0,000068
~2211	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000473	0,000822	-0,000011	-0,000175	-0,000012	0,000068
~2211	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000461	0,000664	-0,000046	-0,000118	-0,000011	0,000068
~2211	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000163	0,000166	-0,000063	-5,519E-06	3,836E-06	-2,150E-06
~2211	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2211	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,0003	-0,000051	-3,417E-06	9,351E-07	4,264E-06
~2211	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,715E-06	0,000166	-0,000056	-4,343E-06	-2,729E-06	-9,087E-08
~2211	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,0001	0,000167	-0,00006	-5,089E-06	1,184E-06	-1,327E-06
~2211	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000248	-0,000053	-3,827E-06	-5,568E-07	2,522E-06
~2211	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,578E-06	0,000273	-0,000032	-0,000042	-3,235E-06	-1,566E-07
~2211	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,922E-06	0,000328	-0,00002	-0,000062	-3,520E-06	-2,179E-07
~2211	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,931E-06	0,000328	-0,00002	-0,000062	-3,523E-06	-2,217E-07
~2211	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,587E-06	0,000273	-0,000032	-0,000042	-3,238E-06	-1,604E-07
~2211	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	0,000472	0,000011	-0,000113	-4,272E-06	-3,904E-07
~2211	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,00063	0,000046	-0,00017	-5,087E-06	-5,655E-07
~2211	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,00063	0,000046	-0,00017	-5,089E-06	-5,684E-07
~2211	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	0,000472	0,000011	-0,000113	-4,275E-06	-3,932E-07
~2212	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000263	0,000284	-0,000104	-0,000242	-0,000258	0,000058
~2212	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000347	0,000362	-0,000097	-0,000254	-0,000278	0,000061
~2212	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000385	0,000662	-8,476E-06	-0,000411	-0,000284	0,000059
~2212	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000385	0,000662	-8,472E-06	-0,000411	-0,000284	0,000059
~2212	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000373	0,000533	-0,000039	-0,000353	-0,000283	0,000059
~2212	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000152	0,000131	-0,000056	-0,000112	0,000036	-1,880E-06
~2212	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000261	-0,000044	-0,000131	1,987E-06	2,725E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2212	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,700E-06	0,000131	-0,000049	-0,000112	-1,303E-06	-7,211E-08
~2212	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000095	0,000132	-0,000054	-0,000113	0,000021	-1,157E-06
~2212	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00021	-0,000047	-0,000124	6,531E-07	1,606E-06
~2212	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,430E-07	0,000218	-0,000028	-0,000151	-2,261E-06	-8,437E-08
~2212	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,395E-06	0,000264	-0,000018	-0,000171	-2,778E-06	-1,051E-07
~2212	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,402E-06	0,000264	-0,000018	-0,000171	-2,781E-06	-1,071E-07
~2212	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,503E-07	0,000218	-0,000028	-0,000151	-2,264E-06	-8,636E-08
~2212	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000381	0,000011	-0,000224	-4,132E-06	-1,659E-07
~2212	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,00051	0,000042	-0,000282	-5,609E-06	-2,251E-07
~2212	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,00051	0,000042	-0,000282	-5,611E-06	-2,266E-07
~2212	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000381	0,000011	-0,000224	-4,134E-06	-1,674E-07
~2213	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000103	0,000133	-0,00009	-0,000311	-0,000329	0,000049
~2213	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000173	0,000202	-0,000083	-0,000334	-0,000361	0,000051
~2213	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000207	0,000427	-5,795E-06	-0,000476	-0,00037	0,00005
~2213	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000207	0,000427	-5,791E-06	-0,000476	-0,00037	0,00005
~2213	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000196	0,000327	-0,000033	-0,000419	-0,000367	0,00005
~2213	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000128	0,000061	-0,000049	-0,000143	0,000056	-1,610E-06
~2213	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000177	-0,000038	-0,00018	2,603E-06	1,186E-06
~2213	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,047E-06	0,000061	-0,000043	-0,000144	-1,806E-07	-5,335E-08
~2213	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	0,000062	-0,000047	-0,000145	0,000033	-9,871E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2213	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000131	-0,00004	-0,000167	1,486E-06	6,901E-07
~2213	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,311E-07	0,000129	-0,000024	-0,000182	-1,790E-06	-1,215E-08
~2213	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,086E-06	0,000164	-0,000015	-0,000202	-2,643E-06	7,704E-09
~2213	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,092E-06	0,000164	-0,000015	-0,000202	-2,646E-06	7,508E-09
~2213	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,254E-07	0,000129	-0,000024	-0,000182	-1,793E-06	-1,234E-08
~2213	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000256	9,802E-06	-0,000253	-4,868E-06	5,859E-08
~2213	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	0,000356	0,000037	-0,000309	-7,303E-06	1,153E-07
~2213	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	0,000356	0,000037	-0,000309	-7,306E-06	1,152E-07
~2213	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000256	9,805E-06	-0,000253	-4,870E-06	5,844E-08
~2214	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00012	-0,000079	-0,000061	-0,000068	-0,000067	0,000032
~2214	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	-0,000032	-0,000055	-0,000088	-0,000088	0,000032
~2214	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000055	0,000065	-2,601E-06	-0,000199	-0,000102	0,000033
~2214	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000055	0,000065	-2,599E-06	-0,000199	-0,000102	0,000033
~2214	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000062	0,000016	-0,000021	-0,000154	-0,000098	0,000033
~2214	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-0,000036	-0,000034	-0,000032	0,000039	-1,072E-06
~2214	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,024E-06	0,000043	-0,000025	-0,000064	4,640E-06	-2,827E-07
~2214	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,860E-06	-0,000037	-0,000029	-0,000031	3,153E-06	-2,767E-08
~2214	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000037	-0,000032	-0,000032	0,000024	-6,539E-07
~2214	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,614E-06	0,000011	-0,000027	-0,000052	4,075E-06	-1,807E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2214	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,001E-06	-3,722E-06	-0,000016	-0,000062	-1,915E-08	4,806E-08
~2214	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,272E-07	0,000014	-9,820E-06	-0,000077	-1,675E-06	9,640E-08
~2214	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,301E-07	0,000014	-9,817E-06	-0,000077	-1,677E-06	9,768E-08
~2214	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,999E-06	-3,729E-06	-0,000016	-0,000062	-2,166E-08	4,934E-08
~2214	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,107E-06	0,000058	7,119E-06	-0,000118	-5,985E-06	2,265E-07
~2214	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000108	0,000026	-0,000162	-0,000011	3,646E-07
~2214	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000108	0,000026	-0,000162	-0,000011	3,655E-07
~2214	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,109E-06	0,000058	7,121E-06	-0,000118	-5,987E-06	2,274E-07
~2215	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000121	-0,000086	-0,000046	0,000028	0,000045	0,000024
~2215	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000089	-0,000049	-0,000041	2,422E-06	0,000022	0,000024
~2215	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000075	-4,011E-07	-2,088E-06	-0,000078	7,393E-06	0,000025
~2215	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000075	-4,054E-07	-2,087E-06	-0,000078	7,391E-06	0,000025
~2215	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000079	-0,000029	-0,000016	-0,000042	0,000012	0,000025
~2215	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00006	-0,000039	-0,000026	0,000012	0,000043	-8,036E-07
~2215	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,449E-06	0,000022	-0,000019	-0,00003	5,288E-06	-2,121E-07
~2215	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,884E-06	-0,00004	-0,000022	0,000013	4,346E-06	-2,075E-08
~2215	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,00004	-0,000024	0,000013	0,000028	-4,905E-07
~2215	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,262E-06	-3,260E-06	-0,00002	-0,000012	4,948E-06	-1,355E-07
~2215	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,685E-06	-0,00002	-0,000012	-0,000011	1,066E-06	3,604E-08
~2215	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,083E-08	-0,00001	-7,502E-06	-0,000024	-6,427E-07	7,230E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2215	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,909E-08	-0,00001	-7,500E-06	-0,000024	-6,448E-07	7,326E-08
~2215	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,683E-06	-0,00002	-0,000012	-0,000011	1,063E-06	3,700E-08
~2215	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,308E-06	0,000016	5,202E-06	-0,000057	-5,088E-06	1,699E-07
~2215	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,062E-06	0,000045	0,000019	-0,000093	-9,969E-06	2,734E-07
~2215	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,064E-06	0,000045	0,000019	-0,000093	-9,971E-06	2,742E-07
~2215	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,310E-06	0,000016	5,203E-06	-0,000057	-5,090E-06	1,706E-07
~2216	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000057	-0,00003	0,000071	0,0001	0,000016
~2216	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00006	-0,000034	-0,000028	0,000041	0,000073	0,000016
~2216	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000053	-0,000017	-1,484E-06	-4,096E-06	0,000061	0,000016
~2216	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000053	-0,000017	-1,483E-06	-4,093E-06	0,000061	0,000016
~2216	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000056	-0,000031	-0,000011	0,000022	0,000065	0,000016
~2216	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000026	-0,000017	0,000032	0,000048	-5,358E-07
~2216	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,852E-06	0,000011	-0,000013	-0,000017	4,731E-06	-1,414E-07
~2216	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,642E-06	-0,000026	-0,000015	0,000033	4,218E-06	-1,384E-08
~2216	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000026	-0,000016	0,000033	0,000031	-3,270E-07
~2216	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,788E-06	-4,057E-06	-0,000014	3,403E-06	4,560E-06	-9,034E-08
~2216	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,006E-06	-0,000017	-8,351E-06	0,000016	1,430E-06	2,403E-08
~2216	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,551E-07	-0,000013	-5,093E-06	6,780E-06	-1,966E-08	4,820E-08
~2216	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,543E-07	-0,000013	-5,092E-06	6,785E-06	-2,119E-08	4,884E-08
~2216	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,005E-06	-0,000017	-8,349E-06	0,000016	1,429E-06	2,467E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2216	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,057E-06	-2,815E-07	3,376E-06	-0,000017	-3,792E-06	1,132E-07
~2216	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,487E-06	0,000013	0,000013	-0,000042	-7,935E-06	1,823E-07
~2216	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,488E-06	0,000013	0,000013	-0,000042	-7,936E-06	1,828E-07
~2216	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,058E-06	-2,841E-07	3,377E-06	-0,000017	-3,793E-06	1,137E-07
~2217	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,00002	-0,000015	0,000062	0,000088	7,955E-06
~2217	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	-0,000012	-0,000014	0,000038	0,000066	8,073E-06
~2217	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	-9,107E-06	-7,877E-07	0,000022	0,000059	8,209E-06
~2217	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	-9,108E-06	-7,872E-07	0,000022	0,000059	8,210E-06
~2217	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	-0,000013	-5,441E-06	0,000035	0,000061	8,175E-06
~2217	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-8,922E-06	-8,621E-06	0,000028	0,000039	-2,679E-07
~2217	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,345E-07	4,087E-06	-6,316E-06	-0,000012	2,968E-06	-7,069E-08
~2217	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,936E-07	-9,085E-06	-7,367E-06	0,000029	2,769E-06	-6,918E-09
~2217	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,821E-06	-9,072E-06	-8,180E-06	0,000029	0,000024	-1,635E-07
~2217	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,243E-07	-1,267E-06	-6,796E-06	4,621E-06	2,910E-06	-4,517E-08
~2217	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,240E-07	-6,666E-06	-4,221E-06	0,00002	1,075E-06	1,201E-08
~2217	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,999E-08	-5,426E-06	-2,592E-06	0,000015	1,946E-07	2,410E-08
~2217	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,977E-08	-5,427E-06	-2,592E-06	0,000015	1,938E-07	2,442E-08
~2217	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,238E-07	-6,668E-06	-4,221E-06	0,00002	1,074E-06	1,233E-08
~2217	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,547E-07	-2,207E-06	1,642E-06	2,329E-06	-2,096E-06	5,662E-08
~2217	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,252E-06	1,338E-06	6,296E-06	-0,000011	-4,612E-06	9,114E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2217	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,252E-06	1,337E-06	6,297E-06	-0,000011	-4,613E-06	9,138E-08
~2217	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,549E-07	-2,207E-06	1,643E-06	2,332E-06	-2,097E-06	5,686E-08
~2218	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00043	0,00026	-0,000123	0,000389	-0,000462	-0,00008
~2218	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000344	0,000403	-0,000121	0,000386	-0,000447	-0,000075
~2218	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000319	0,000753	-0,000021	0,000249	-0,000462	-0,000078
~2218	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000319	0,000752	-0,000021	0,000249	-0,000462	-0,000078
~2218	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000326	0,000585	-0,000058	0,000297	-0,000458	-0,000078
~2218	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000146	0,000122	-0,000054	0,000177	-0,000018	-2,683E-06
~2218	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,139E-06	0,00036	-0,000051	0,000171	6,687E-06	5,579E-06
~2218	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,850E-06	0,00012	-0,000063	0,00018	4,142E-06	-3,828E-07
~2218	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	0,000122	-0,000058	0,00018	-8,817E-06	-1,769E-06
~2218	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,041E-07	0,000265	-0,000056	0,000177	5,697E-06	3,188E-06
~2218	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000236	-0,000038	0,000148	1,133E-06	-1,617E-07
~2218	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000295	-0,000026	0,000131	-4,454E-07	-8,698E-08
~2218	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000295	-0,000025	0,000131	-4,489E-07	-9,243E-08
~2218	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000236	-0,000038	0,000148	1,130E-06	-1,672E-07
~2218	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000447	7,394E-06	0,000087	-4,559E-06	8,813E-08
~2218	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000615	0,000044	0,00004	-9,069E-06	3,016E-07
~2218	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000615	0,000044	0,00004	-9,072E-06	2,976E-07
~2218	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000447	7,394E-06	0,000087	-4,562E-06	8,404E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2219	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000528	0,000344	-0,000109	-5,723E-06	0,000013	-0,00007
~2219	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000439	0,000483	-0,000107	-0,000019	0,00001	-0,000066
~2219	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000421	0,000763	-0,000018	-0,000156	-3,591E-06	-0,000068
~2219	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000421	0,000762	-0,000018	-0,000156	-3,593E-06	-0,000068
~2219	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000426	0,00062	-0,000051	-0,000105	6,899E-07	-0,000068
~2219	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000149	0,00016	-0,000047	-3,110E-06	8,880E-06	-2,281E-06
~2219	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,614E-07	0,000392	-0,000045	-0,000026	4,921E-06	4,239E-06
~2219	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,468E-06	0,000159	-0,000056	-2,839E-06	2,426E-06	-2,293E-07
~2219	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000086	0,000161	-0,000051	-3,027E-06	6,322E-06	-1,465E-06
~2219	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,891E-06	0,0003	-0,00005	-0,000017	3,946E-06	2,448E-06
~2219	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000257	-0,000034	-0,000038	-4,311E-07	-2,909E-08
~2219	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000307	-0,000023	-0,000056	-1,930E-06	4,761E-08
~2219	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000307	-0,000023	-0,000056	-1,934E-06	4,393E-08
~2219	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000257	-0,000034	-0,000038	-4,345E-07	-3,277E-08
~2219	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,000437	6,695E-06	-0,000102	-5,837E-06	2,340E-07
~2219	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000021	0,00058	0,000039	-0,000154	-0,00001	4,531E-07
~2219	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	0,00058	0,000039	-0,000154	-0,00001	4,504E-07
~2219	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000437	6,695E-06	-0,000102	-5,839E-06	2,312E-07
~2220	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000435	0,00027	-0,000095	-0,000238	0,000301	-0,00006

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2220	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000352	0,000399	-0,000094	-0,000267	0,000281	-0,000057
~2220	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000341	0,000613	-0,000016	-0,000391	0,000268	-0,000058
~2220	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000341	0,000612	-0,000016	-0,000391	0,000268	-0,000058
~2220	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000343	0,000496	-0,000044	-0,000339	0,000272	-0,000059
~2220	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	0,000126	-0,000041	-0,000109	0,000038	-1,879E-06
~2220	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,813E-06	0,00034	-0,000038	-0,000158	3,476E-06	2,900E-06
~2220	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,306E-06	0,000125	-0,00005	-0,00011	1,017E-06	-7,577E-08
~2220	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000127	-0,000045	-0,000111	0,000023	-1,160E-06
~2220	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,481E-06	0,000255	-0,000043	-0,00014	2,507E-06	1,707E-06
~2220	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000206	-0,00003	-0,000146	-1,466E-06	1,035E-07
~2220	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000246	-0,00002	-0,000164	-2,770E-06	1,822E-07
~2220	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000246	-0,00002	-0,000164	-2,773E-06	1,803E-07
~2220	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000205	-0,00003	-0,000146	-1,469E-06	1,016E-07
~2220	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,000352	6,088E-06	-0,000212	-6,169E-06	3,799E-07
~2220	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000469	0,000035	-0,000264	-9,895E-06	6,046E-07
~2220	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000469	0,000035	-0,000264	-9,898E-06	6,032E-07
~2220	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000352	6,087E-06	-0,000212	-6,172E-06	3,784E-07
~2221	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000246	0,000122	-0,000082	-0,000307	0,000395	-0,00005
~2221	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000177	0,000232	-0,00008	-0,000348	0,000363	-0,000049
~2221	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000171	0,000388	-0,000012	-0,000455	0,000353	-0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2221	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000171	0,000388	-0,000012	-0,000455	0,000353	-0,000049
~2221	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000172	0,000297	-0,000038	-0,000404	0,000356	-0,000049
~2221	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000112	0,000058	-0,000035	-0,000141	0,000056	-1,477E-06
~2221	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,245E-06	0,000242	-0,000032	-0,000209	2,351E-06	1,560E-06
~2221	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,515E-06	0,000056	-0,000043	-0,000142	-8,515E-08	7,772E-08
~2221	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000058	-0,000039	-0,000143	0,000033	-8,562E-07
~2221	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,428E-06	0,000168	-0,000037	-0,000184	1,378E-06	9,664E-07
~2221	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,120E-06	0,000119	-0,000026	-0,000177	-1,971E-06	2,362E-07
~2221	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,466E-06	0,000151	-0,000017	-0,000195	-2,964E-06	3,168E-07
~2221	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,470E-06	0,000151	-0,000017	-0,000195	-2,967E-06	3,166E-07
~2221	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,125E-06	0,000119	-0,000026	-0,000177	-1,973E-06	2,360E-07
~2221	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00001	0,000233	5,573E-06	-0,00024	-5,556E-06	5,257E-07
~2221	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000324	0,000031	-0,000291	-8,396E-06	7,561E-07
~2221	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000324	0,000031	-0,000291	-8,398E-06	7,560E-07
~2221	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000233	5,571E-06	-0,00024	-5,559E-06	5,256E-07
~2222	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000033	-0,000085	-0,000054	-0,000064	0,000109	-0,000033
~2222	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000075	-0,000016	-0,000053	-0,000102	0,000089	-0,000032
~2222	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000075	0,000045	-7,667E-06	-0,000182	0,000086	-0,000031
~2222	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000075	0,000045	-7,669E-06	-0,000182	0,000086	-0,000031
~2222	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000076	5,603E-07	-0,000025	-0,000141	0,000087	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2222	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	-0,000037	-0,000023	-0,00003	0,000032	-8,604E-07
~2222	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,235E-06	0,000078	-0,00002	-0,000093	-1,040E-06	1,765E-07
~2222	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,088E-06	-0,00004	-0,000029	-0,000029	-3,360E-06	1,850E-07
~2222	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000039	-0,000026	-0,00003	0,000018	-4,415E-07
~2222	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,434E-06	0,000031	-0,000024	-0,000068	-2,000E-06	1,806E-07
~2222	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,618E-06	-8,921E-06	-0,000018	-0,000057	-3,663E-06	2,950E-07
~2222	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,390E-06	6,681E-06	-0,000012	-0,000071	-3,833E-06	3,611E-07
~2222	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,392E-06	6,620E-06	-0,000012	-0,000071	-3,835E-06	3,624E-07
~2222	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,620E-06	-8,983E-06	-0,000018	-0,000057	-3,665E-06	2,963E-07
~2222	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-5,805E-06	0,000047	3,936E-06	-0,000108	-4,283E-06	5,373E-07
~2222	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,155E-06	0,000092	0,000021	-0,000148	-4,771E-06	7,261E-07
~2222	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,156E-06	0,000092	0,000021	-0,000148	-4,772E-06	7,270E-07
~2222	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-5,807E-06	0,000047	3,934E-06	-0,000108	-4,285E-06	5,382E-07
~2223	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000056	-0,000089	-0,000041	0,000032	1,393E-06	-0,000024
~2223	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000088	-0,000039	-0,00004	-9,114E-06	-0,000021	-0,000024
~2223	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000087	-0,000012	-5,888E-06	-0,000063	-0,000021	-0,000024
~2223	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000087	-0,000012	-5,890E-06	-0,000063	-0,000021	-0,000024
~2223	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000088	-0,000039	-0,000019	-0,000031	-0,000022	-0,000024
~2223	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-0,00004	-0,000017	0,000014	0,000035	-6,453E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2223	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,266E-06	0,000044	-0,000015	-0,000055	-2,487E-06	1,324E-07
~2223	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,018E-06	-0,000042	-0,000022	0,000015	-4,513E-06	1,387E-07
~2223	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000041	-0,000019	0,000014	0,000019	-3,312E-07
~2223	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,007E-06	9,071E-06	-0,000018	-0,000027	-3,335E-06	1,355E-07
~2223	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,540E-06	-0,000023	-0,000013	-7,552E-06	-4,326E-06	2,213E-07
~2223	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,302E-06	-0,000014	-8,829E-06	-0,000019	-4,241E-06	2,708E-07
~2223	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,303E-06	-0,000014	-8,831E-06	-0,000019	-4,243E-06	2,718E-07
~2223	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,541E-06	-0,000023	-0,000013	-7,510E-06	-4,328E-06	2,222E-07
~2223	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,687E-06	9,658E-06	2,815E-06	-0,000048	-4,026E-06	4,030E-07
~2223	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,006E-06	0,000036	0,000016	-0,000081	-3,783E-06	5,446E-07
~2223	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,007E-06	0,000036	0,000016	-0,000081	-3,784E-06	5,453E-07
~2223	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,687E-06	9,628E-06	2,813E-06	-0,000048	-4,027E-06	4,037E-07
~2224	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,000059	-0,000027	0,000074	-0,000047	-0,000016
~2224	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00006	-0,00003	-0,000027	0,000033	-0,000073	-0,000016
~2224	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	-0,000023	-4,017E-06	6,402E-06	-0,000072	-0,000016
~2224	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	-0,000023	-4,018E-06	6,428E-06	-0,000072	-0,000016
~2224	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00006	-0,000035	-0,000013	0,00003	-0,000072	-0,000016
~2224	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000026	-0,000012	0,000033	0,00004	-4,302E-07
~2224	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,857E-06	0,000022	-0,00001	-0,000036	-2,797E-06	8,825E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2224	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,704E-06	-0,000027	-0,000015	0,000035	-4,337E-06	9,248E-08
~2224	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000027	-0,000013	0,000034	0,000022	-2,208E-07
~2224	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,217E-06	1,900E-06	-0,000012	-7,433E-06	-3,447E-06	9,031E-08
~2224	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,393E-06	-0,000019	-8,967E-06	0,000019	-3,937E-06	1,475E-07
~2224	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,237E-06	-0,000014	-5,977E-06	0,00001	-3,739E-06	1,806E-07
~2224	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,237E-06	-0,000014	-5,979E-06	0,00001	-3,740E-06	1,812E-07
~2224	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,394E-06	-0,000019	-8,968E-06	0,000019	-3,938E-06	1,482E-07
~2224	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,832E-06	-3,419E-06	1,785E-06	-0,000011	-3,226E-06	2,686E-07
~2224	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,385E-06	8,809E-06	0,00001	-0,000034	-2,659E-06	3,630E-07
~2224	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,385E-06	8,794E-06	0,00001	-0,000034	-2,660E-06	3,635E-07
~2224	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,832E-06	-3,434E-06	1,784E-06	-0,000011	-3,227E-06	2,691E-07
~2225	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,00002	-0,000014	0,000064	-0,000044	-8,145E-06
~2225	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	-0,00001	-0,000013	0,000033	-0,000066	-7,989E-06
~2225	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-0,000011	-2,054E-06	0,000027	-0,000065	-7,853E-06
~2225	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,000011	-2,055E-06	0,000028	-0,000065	-7,852E-06
~2225	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000014	-6,325E-06	0,00004	-0,000065	-7,900E-06
~2225	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-8,993E-06	-5,902E-06	0,000029	0,000033	-2,151E-07
~2225	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,792E-07	6,952E-06	-5,195E-06	-0,000023	-1,968E-06	4,413E-08
~2225	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,099E-07	-9,318E-06	-7,435E-06	0,00003	-2,832E-06	4,624E-08
~2225	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,221E-06	-9,210E-06	-6,576E-06	0,000029	0,000019	-1,104E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2225	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,777E-07	3,565E-07	-6,152E-06	-1,465E-06	-2,336E-06	4,516E-08
~2225	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,045E-07	-7,061E-06	-4,529E-06	0,000021	-2,495E-06	7,376E-08
~2225	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,511E-07	-5,937E-06	-3,035E-06	0,000017	-2,325E-06	9,028E-08
~2225	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,512E-07	-5,942E-06	-3,035E-06	0,000017	-2,325E-06	9,060E-08
~2225	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,046E-07	-7,067E-06	-4,530E-06	0,000021	-2,496E-06	7,408E-08
~2225	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,127E-07	-3,035E-06	8,466E-07	5,508E-06	-1,884E-06	1,343E-07
~2225	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,600E-07	1,778E-07	5,117E-06	-6,869E-06	-1,398E-06	1,815E-07
~2225	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,601E-07	1,736E-07	5,117E-06	-6,853E-06	-1,398E-06	1,818E-07
~2225	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,128E-07	-3,039E-06	8,460E-07	5,524E-06	-1,885E-06	1,346E-07
~2226	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000034	-0,000188	-0,000214	0,000174	-0,000015
~2226	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,240E-06	0,000049	-0,00018	-0,00025	0,000175	-0,000033
~2226	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,383E-06	0,000164	-0,000122	-0,000353	0,000172	-3,863E-06
~2226	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,386E-06	0,000164	-0,000122	-0,000353	0,000172	-3,832E-06
~2226	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,152E-06	0,000096	-0,000144	-0,000306	0,000173	-7,778E-06
~2226	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-7,194E-06	-0,000057	-0,000098	0,000047	1,478E-06
~2226	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,534E-07	0,000132	-0,000044	-0,000159	0,000048	-0,000028
~2226	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,210E-06	-9,353E-06	-0,000053	-0,000099	0,000045	2,204E-06
~2226	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-8,135E-06	-0,000056	-0,000099	0,000046	1,788E-06
~2226	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,113E-06	0,000076	-0,000048	-0,000136	0,000046	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2226	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,676E-06	0,000037	-0,000039	-0,000132	0,000044	4,290E-06
~2226	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,458E-06	0,000061	-0,000031	-0,000148	0,000044	5,671E-06
~2226	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,462E-06	0,000061	-0,000031	-0,000148	0,000044	5,713E-06
~2226	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,680E-06	0,000037	-0,000039	-0,000132	0,000044	4,332E-06
~2226	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,502E-06	0,000122	-0,000011	-0,000192	0,000044	9,406E-06
~2226	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,00019	0,00001	-0,000239	0,000044	0,000013
~2226	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,00019	0,00001	-0,000239	0,000044	0,000013
~2226	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,504E-06	0,000122	-0,000011	-0,000192	0,000044	9,438E-06
~2227	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000036	-0,000231	-0,000215	-8,185E-06	6,421E-06
~2227	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,384E-06	0,000036	-0,000227	-0,000246	1,550E-06	-0,000017
~2227	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000169	-0,000167	-0,000358	-7,645E-07	0,000021
~2227	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000168	-0,000167	-0,000358	-7,675E-07	0,000021
~2227	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,368E-06	0,000099	-0,000189	-0,000309	-6,399E-07	0,000016
~2227	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	-6,171E-06	-0,000066	-0,000099	-0,000013	2,286E-06
~2227	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,888E-06	0,000115	-0,000058	-0,000151	3,111E-06	-0,000037
~2227	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,703E-07	-8,035E-06	-0,000067	-0,000099	-1,937E-07	2,817E-06
~2227	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	-6,982E-06	-0,000067	-0,0001	-7,948E-06	2,524E-06
~2227	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,663E-06	0,000066	-0,000062	-0,000131	1,787E-06	-0,000021
~2227	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,252E-06	0,00004	-0,000052	-0,000133	-2,247E-07	5,545E-06
~2227	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,870E-06	0,000064	-0,000044	-0,00015	-2,694E-07	7,355E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2227	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,874E-06	0,000064	-0,000044	-0,00015	-2,733E-07	7,411E-06
~2227	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,256E-06	0,00004	-0,000052	-0,000133	-2,287E-07	5,601E-06
~2227	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,086E-06	0,000128	-0,000024	-0,000194	-3,993E-07	0,000012
~2227	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000198	-2,604E-06	-0,000243	-5,270E-07	0,000017
~2227	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000198	-2,604E-06	-0,000243	-5,299E-07	0,000017
~2227	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,089E-06	0,000128	-0,000024	-0,000194	-4,023E-07	0,000012
~2228	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000028	-0,000183	-0,000216	-0,000173	0,000025
~2228	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,472E-06	0,000033	-0,000182	-0,000243	-0,000172	7,120E-06
~2228	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000183	-0,000121	-0,000363	-0,000178	0,000036
~2228	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000183	-0,000121	-0,000363	-0,000178	0,000036
~2228	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000111	-0,000143	-0,000313	-0,000176	0,000032
~2228	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000096	-5,182E-06	-0,000048	-0,000099	-0,000043	1,346E-06
~2228	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,430E-06	0,000098	-0,000047	-0,000144	-0,000042	-0,000028
~2228	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,870E-06	-6,749E-06	-0,000053	-0,0001	-0,000045	2,071E-06
~2228	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-5,862E-06	-0,000051	-0,0001	-0,000044	1,656E-06
~2228	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,439E-06	0,000056	-0,00005	-0,000127	-0,000043	-0,000016
~2228	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,282E-07	0,000043	-0,000038	-0,000134	-0,000046	4,135E-06
~2228	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,282E-06	0,000068	-0,000031	-0,000152	-0,000046	5,505E-06
~2228	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,286E-06	0,000068	-0,000031	-0,000152	-0,000046	5,547E-06
~2228	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,322E-07	0,000043	-0,000038	-0,000134	-0,000046	4,177E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2228	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,670E-06	0,000134	-0,00001	-0,000197	-0,000047	9,212E-06
~2228	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,000206	0,000012	-0,000248	-0,000049	0,000013
~2228	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,000206	0,000012	-0,000248	-0,000049	0,000013
~2228	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,673E-06	0,000134	-0,00001	-0,000197	-0,000047	9,244E-06
~2229	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,00006	-0,00013	0,000319	-0,000017	-0,00039
~2229	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000069	-0,000128	0,000287	-0,000024	-0,000409
~2229	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000057	0,000459	-0,000023	0,000188	-0,000015	-0,000386
~2229	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000057	0,000459	-0,000023	0,000188	-0,000015	-0,000386
~2229	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000048	0,000282	-0,000061	0,000232	-0,000019	-0,000387
~2229	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000118	-0,000024	-0,000066	0,000131	0,000027	-0,000161
~2229	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,629E-06	0,000191	-0,000062	0,000078	0,000016	-0,000192
~2229	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000028	-0,000073	0,000133	0,000013	-0,000162
~2229	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000026	-0,000069	0,000133	0,000021	-0,000163
~2229	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,371E-06	0,000103	-0,000067	0,000101	0,000014	-0,000182
~2229	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000094	-0,000048	0,000102	0,000015	-0,000161
~2229	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000156	-0,000035	0,000086	0,000016	-0,000161
~2229	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000155	-0,000035	0,000087	0,000016	-0,000161
~2229	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000093	-0,000048	0,000102	0,000015	-0,000161
~2229	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00003	0,000316	-2,891E-07	0,000046	0,000019	-0,00016
~2229	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	0,000493	0,000037	2,132E-06	0,000023	-0,000158

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2229	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	0,000493	0,000037	2,171E-06	0,000023	-0,000158
~2229	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00003	0,000316	-2,880E-07	0,000046	0,000019	-0,00016
~2230	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000057	-0,000118	0,000227	-0,000039	-0,000262
~2230	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000058	-0,000115	0,000199	-0,000046	-0,000282
~2230	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000048	0,000422	-0,000016	0,00009	-0,000041	-0,000253
~2230	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000048	0,000422	-0,000016	0,00009	-0,000041	-0,000253
~2230	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000039	0,000259	-0,000052	0,000137	-0,000043	-0,000256
~2230	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000112	-0,000023	-0,000066	0,000094	-2,226E-06	-0,000108
~2230	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,231E-06	0,000168	-0,000061	0,000047	-0,000014	-0,000141
~2230	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000026	-0,000071	0,000095	-0,000017	-0,000109
~2230	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000024	-0,000068	0,000095	-8,177E-06	-0,000109
~2230	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,576E-06	0,00009	-0,000065	0,000067	-0,000015	-0,000129
~2230	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	0,000086	-0,000047	0,000063	-0,000015	-0,000107
~2230	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000022	0,000143	-0,000034	0,000047	-0,000014	-0,000106
~2230	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,000143	-0,000034	0,000047	-0,000014	-0,000106
~2230	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	0,000086	-0,000047	0,000063	-0,000015	-0,000107
~2230	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000291	-1,940E-06	4,584E-06	-0,000012	-0,000103
~2230	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00004	0,000454	0,000034	-0,000042	-9,690E-06	-0,0001
~2230	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00004	0,000454	0,000034	-0,000042	-9,692E-06	-0,0001
~2230	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000031	0,000291	-1,939E-06	4,615E-06	-0,000012	-0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2231	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000049	-0,000103	0,000139	-0,00004	-0,00013
~2231	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,240E-06	0,000053	-0,000099	0,000117	-0,000047	-0,000151
~2231	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000389	-4,218E-06	-4,036E-06	-0,000047	-0,000118
~2231	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000389	-4,217E-06	-4,016E-06	-0,000047	-0,000118
~2231	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,00024	-0,000038	0,000045	-0,000048	-0,000122
~2231	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,000019	-0,00006	0,000058	-0,000016	-0,000054
~2231	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,800E-06	0,00015	-0,000053	0,000021	-0,000028	-0,000088
~2231	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,594E-06	-0,000023	-0,000063	0,000059	-0,000031	-0,000054
~2231	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000021	-0,000061	0,000059	-0,000022	-0,000054
~2231	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,155E-06	0,000081	-0,000057	0,000036	-0,000029	-0,000075
~2231	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000079	-0,00004	0,000025	-0,00003	-0,000052
~2231	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000132	-0,000028	8,231E-06	-0,00003	-0,00005
~2231	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000132	-0,000028	8,258E-06	-0,00003	-0,00005
~2231	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000079	-0,00004	0,000025	-0,00003	-0,000052
~2231	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000023	0,000267	3,293E-06	-0,000036	-0,00003	-0,000046
~2231	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000417	0,000037	-0,000085	-0,000029	-0,000042
~2231	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000417	0,000037	-0,000085	-0,000029	-0,000042
~2231	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000267	3,294E-06	-0,000036	-0,00003	-0,000046
~2232	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,00002	-0,000094	8,152E-06	0,00003	0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2232	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,857E-06	0,000062	-0,000089	-8,610E-06	0,000024	0,000016
~2232	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000029	0,000332	-3,337E-07	-0,000143	0,000029	0,000041
~2232	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000029	0,000332	-3,316E-07	-0,000143	0,000029	0,000041
~2232	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000212	-0,000032	-0,000091	0,000027	0,000038
~2232	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000101	-7,722E-06	-0,000058	4,526E-06	0,000032	0,00001
~2232	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,065E-06	0,000129	-0,000049	-0,000023	0,000022	-0,000014
~2232	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,493E-06	-0,00001	-0,000057	5,367E-06	0,000019	0,000011
~2232	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-8,796E-06	-0,000058	4,913E-06	0,000027	0,000011
~2232	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,242E-06	0,000073	-0,000053	-0,000012	0,000021	-3,487E-06
~2232	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000072	-0,000036	-0,00003	0,00002	0,000013
~2232	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000114	-0,000025	-0,000048	0,000021	0,000015
~2232	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000114	-0,000025	-0,000048	0,000021	0,000015
~2232	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000072	-0,000036	-0,00003	0,00002	0,000013
~2232	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000223	3,923E-06	-0,000095	0,000023	0,000018
~2232	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000343	0,000036	-0,000146	0,000026	0,000022
~2232	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000343	0,000036	-0,000146	0,000026	0,000022
~2232	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000223	3,925E-06	-0,000095	0,000023	0,000018
~2233	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000013	-0,000095	-0,000035	0,000011	0,000059
~2233	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,00006	-0,000089	-0,000054	4,638E-06	0,000049
~2233	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000037	0,000293	-6,935E-06	-0,000186	0,000019	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2233	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	0,000293	-6,933E-06	-0,000186	0,000019	0,000067
~2233	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00003	0,000189	-0,000036	-0,000134	0,000013	0,000064
~2233	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-5,110E-06	-0,000061	-0,000012	9,609E-06	0,000021
~2233	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,864E-06	0,000117	-0,000051	-0,000044	-1,768E-07	4,585E-06
~2233	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-7,093E-06	-0,000058	-0,000012	-3,688E-06	0,000022
~2233	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-5,960E-06	-0,00006	-0,000012	4,178E-06	0,000022
~2233	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,594E-06	0,000067	-0,000054	-0,000031	-1,693E-06	0,000012
~2233	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000064	-0,000038	-0,000047	2,661E-08	0,000023
~2233	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	0,000101	-0,000028	-0,000065	1,929E-06	0,000024
~2233	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000064	-0,000038	-0,000047	2,456E-08	0,000024
~2233	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000025	0,000196	-1,017E-06	-0,000112	6,864E-06	0,000027
~2233	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000301	0,000028	-0,000163	0,000012	0,00003
~2233	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000032	0,000301	0,000028	-0,000163	0,000012	0,00003
~2233	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000196	-1,015E-06	-0,000112	6,862E-06	0,000027
~2233	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000043	-0,000011	-0,000089	-0,000073	-0,000023	0,000092
~2234	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	0,000054	-0,000082	-0,000094	-0,000028	0,000086
~2234	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	0,00025	-8,043E-06	-0,000223	-8,846E-06	0,000097
~2234	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,00025	-8,040E-06	-0,000223	-8,847E-06	0,000097
~2234	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000161	-0,000034	-0,000172	-0,000016	0,000095
~2234	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2234	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-4,583E-06	-0,000055	-0,000027	-0,000025	0,000033
~2234	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,965E-06	0,000104	-0,000044	-0,000063	-0,000035	0,000024
~2234	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,183E-06	-6,107E-06	-0,000051	-0,000027	-0,000038	0,000035
~2234	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-5,240E-06	-0,000054	-0,000027	-0,00003	0,000034
~2234	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,216E-06	0,00006	-0,000047	-0,000049	-0,000036	0,000028
~2234	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000055	-0,000033	-0,000062	-0,000033	0,000035
~2234	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000014	0,000086	-0,000023	-0,00008	-0,000031	0,000036
~2234	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000014	0,000086	-0,000023	-0,00008	-0,000031	0,000036
~2234	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000055	-0,000033	-0,000062	-0,000033	0,000035
~2234	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000022	0,000167	7,006E-07	-0,000126	-0,000024	0,000037
~2234	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00003	0,000256	0,000027	-0,000178	-0,000017	0,000039
~2234	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00003	0,000256	0,000027	-0,000178	-0,000017	0,000039
~2234	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000022	0,000167	7,031E-07	-0,000126	-0,000024	0,000037
~2235	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-9,972E-06	-0,000073	-0,000045	9,189E-06	-0,000064
~2235	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,624E-06	0,000043	-0,000068	-0,000063	-7,634E-06	-0,00007
~2235	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000176	-0,000015	-0,000153	-0,000044	-0,000083
~2235	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000176	-0,000015	-0,000153	-0,000044	-0,000083
~2235	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,579E-06	0,000113	-0,000034	-0,000116	-0,000032	-0,000077
~2235	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	-3,885E-06	-0,000042	-0,000028	0,000023	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2235	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000084	-0,000033	-0,000058	-5,189E-06	-0,000048
~2235	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-4,950E-06	-0,000038	-0,000027	-5,445E-06	-0,000039
~2235	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	-4,348E-06	-0,000041	-0,000028	0,000012	-0,000039
~2235	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000049	-0,000035	-0,000046	-5,148E-06	-0,000045
~2235	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	0,000038	-0,000025	-0,000052	-0,000014	-0,000043
~2235	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,092E-06	0,000061	-0,000018	-0,000065	-0,000018	-0,000046
~2235	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,089E-06	0,000061	-0,000018	-0,000065	-0,000018	-0,000046
~2235	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	0,000038	-0,000025	-0,000052	-0,000014	-0,000043
~2235	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,333E-06	0,000118	-1,358E-06	-0,000099	-0,000029	-0,000051
~2235	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,988E-06	0,000182	0,000017	-0,000136	-0,000042	-0,000058
~2235	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,990E-06	0,000182	0,000017	-0,000136	-0,000042	-0,000058
~2235	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,331E-06	0,000118	-1,356E-06	-0,000099	-0,000029	-0,000051
~2236	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-8,338E-06	-0,000065	-0,000031	0,000037	-0,000043
~2236	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,757E-06	0,00004	-0,000061	-0,000051	0,000021	-0,000049
~2236	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,756E-06	0,000149	-0,00002	-0,00013	-9,312E-06	-0,000054
~2236	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,758E-06	0,000149	-0,00002	-0,00013	-9,315E-06	-0,000054
~2236	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,005E-08	0,000095	-0,000034	-0,000096	8,690E-07	-0,00005
~2236	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-2,959E-06	-0,000036	-0,000019	0,00005	-0,000027
~2236	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000078	-0,000029	-0,000053	0,000023	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2236	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-4,001E-06	-0,000034	-0,000019	0,000023	-0,000026
~2236	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	-3,405E-06	-0,000035	-0,000019	0,000039	-0,000027
~2236	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000045	-0,000031	-0,000039	0,000023	-0,000032
~2236	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	0,000033	-0,000024	-0,000042	0,000016	-0,000029
~2236	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,705E-06	0,000051	-0,000018	-0,000054	0,000012	-0,00003
~2236	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,703E-06	0,000051	-0,000018	-0,000054	0,000012	-0,00003
~2236	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	0,000033	-0,000024	-0,000042	0,000016	-0,000029
~2236	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,328E-06	0,0001	-4,910E-06	-0,000085	2,883E-06	-0,000033
~2236	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,621E-06	0,000154	9,870E-06	-0,000119	-7,302E-06	-0,000037
~2236	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,620E-06	0,000154	9,871E-06	-0,000119	-7,304E-06	-0,000037
~2236	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,327E-06	0,0001	-4,909E-06	-0,000085	2,880E-06	-0,000033
~2237	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-7,569E-06	-0,000051	-0,000016	0,000048	-0,000021
~2237	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,630E-06	0,000035	-0,000048	-0,00004	0,000033	-0,000027
~2237	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,544E-06	0,000122	-0,000016	-0,000107	0,000014	-0,000025
~2237	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,545E-06	0,000122	-0,000016	-0,000107	0,000014	-0,000025
~2237	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,528E-06	0,000078	-0,000028	-0,000076	0,00002	-0,000023
~2237	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-2,607E-06	-0,000024	-0,000011	0,00006	-0,000013
~2237	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,847E-06	0,000069	-0,00002	-0,00005	0,000035	-0,000023
~2237	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,419E-06	-3,608E-06	-0,000024	-0,00001	0,000034	-0,000013
~2237	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-3,035E-06	-0,000024	-0,000011	0,00005	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2237	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,672E-06	0,00004	-0,000021	-0,000034	0,000035	-0,000019
~2237	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,056E-06	0,000027	-0,000016	-0,000031	0,00003	-0,000014
~2237	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,350E-06	0,000042	-0,000012	-0,000042	0,000027	-0,000014
~2237	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,350E-06	0,000042	-0,000012	-0,000042	0,000027	-0,000014
~2237	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,056E-06	0,000027	-0,000016	-0,000031	0,00003	-0,000014
~2237	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,514E-06	0,000082	-1,356E-06	-0,00007	0,000021	-0,000015
~2237	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,027E-07	0,000126	0,00001	-0,000101	0,000015	-0,000017
~2237	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,030E-07	0,000126	0,00001	-0,000101	0,000015	-0,000017
~2237	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,514E-06	0,000082	-1,356E-06	-0,00007	0,000021	-0,000015
~2238	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-8,267E-06	-0,000036	1,235E-06	-3,615E-06	-1,919E-06
~2238	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,497E-06	0,00002	-0,000034	-0,000025	-0,000017	-1,103E-06
~2238	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,332E-06	0,000068	-0,000014	-0,000071	-0,000026	0,00001
~2238	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,333E-06	0,000068	-0,000014	-0,000071	-0,000026	0,00001
~2238	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,257E-06	0,000042	-0,000022	-0,000047	-0,000023	6,206E-06
~2238	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-3,532E-06	-0,000017	-5,618E-07	-9,578E-07	-1,301E-06
~2238	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,284E-06	0,000044	-0,000014	-0,000045	-0,000023	5,898E-08
~2238	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,128E-06	-4,327E-06	-0,000018	1,441E-07	-0,000022	-1,148E-06
~2238	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-3,886E-06	-0,000017	-2,820E-07	-9,479E-06	-1,250E-06
~2238	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,632E-06	0,000025	-0,000016	-0,000027	-0,000023	-4,342E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2238	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,813E-06	0,000014	-0,000012	-0,000017	-0,000025	1,605E-06
~2238	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,140E-06	0,000023	-9,860E-06	-0,000026	-0,000026	3,063E-06
~2238	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,140E-06	0,000023	-9,861E-06	-0,000026	-0,000026	3,068E-06
~2238	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,814E-06	0,000014	-0,000012	-0,000017	-0,000025	1,610E-06
~2238	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,392E-06	0,000046	-3,089E-06	-0,000048	-0,000029	6,870E-06
~2238	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,467E-06	0,000073	4,358E-06	-0,000073	-0,000032	0,000011
~2238	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,468E-06	0,000073	4,358E-06	-0,000073	-0,000032	0,000011
~2238	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,392E-06	0,000046	-3,090E-06	-0,000048	-0,000029	6,874E-06
~2239	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-6,556E-06	-0,000032	4,444E-06	0,00002	-4,176E-06
~2239	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000013	-0,000031	-0,00002	6,506E-06	2,048E-06
~2239	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000044	-0,000017	-0,00006	-6,548E-06	0,000017
~2239	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000044	-0,000017	-0,00006	-6,548E-06	0,000017
~2239	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000027	-0,000022	-0,000038	-1,722E-06	9,809E-06
~2239	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-2,922E-06	-0,000018	1,385E-06	0,000017	-2,275E-06
~2239	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,00003	-0,000017	-0,00004	-4,467E-06	8,098E-06
~2239	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-3,498E-06	-0,000019	2,108E-06	-2,501E-06	-2,375E-06
~2239	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-3,183E-06	-0,000019	1,691E-06	9,374E-06	-2,337E-06
~2239	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000016	-0,000018	-0,000023	-3,627E-06	3,887E-06
~2239	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	8,460E-06	-0,000015	-0,000013	-5,780E-06	2,548E-06
~2239	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000015	-0,000014	-0,000021	-7,469E-06	5,078E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2239	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000015	-0,000014	-0,000021	-7,469E-06	5,077E-06
~2239	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	8,446E-06	-0,000015	-0,000013	-5,780E-06	2,546E-06
~2239	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,00003	-8,846E-06	-0,000041	-0,000012	0,000012
~2239	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,083E-06	0,000048	-3,637E-06	-0,000063	-0,000017	0,000019
~2239	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,084E-06	0,000048	-3,638E-06	-0,000063	-0,000017	0,000019
~2239	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,00003	-8,846E-06	-0,000041	-0,000012	0,000012
~2240	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-3,591E-06	-0,00002	6,430E-06	0,000055	-5,454E-06
~2240	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	6,306E-06	-0,000019	-0,000016	0,000042	5,673E-06
~2240	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,982E-06	0,000022	-0,000012	-0,000051	0,000027	0,000025
~2240	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,982E-06	0,000022	-0,000012	-0,000051	0,000027	0,000025
~2240	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000013	-0,000015	-0,000031	0,000032	0,000014
~2240	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-1,632E-06	-0,000013	2,667E-06	0,000049	-2,717E-06
~2240	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000015	-0,000012	-0,000035	0,000028	0,000016
~2240	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-1,933E-06	-0,000013	3,354E-06	0,000031	-3,027E-06
~2240	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-1,769E-06	-0,000013	2,970E-06	0,000042	-2,868E-06
~2240	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	8,128E-06	-0,000012	-0,000019	0,000029	8,259E-06
~2240	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	4,040E-06	-0,000011	-0,00001	0,000027	4,085E-06
~2240	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	7,070E-06	-0,00001	-0,000017	0,000025	7,705E-06
~2240	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	7,063E-06	-0,00001	-0,000017	0,000025	7,699E-06
~2240	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	4,032E-06	-0,000011	-0,00001	0,000027	4,078E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2240	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,534E-06	0,000015	-7,811E-06	-0,000035	0,00002	0,000017
~2240	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,649E-06	0,000024	-5,134E-06	-0,000054	0,000014	0,000027
~2240	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,649E-06	0,000024	-5,134E-06	-0,000054	0,000014	0,000027
~2240	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,534E-06	0,000015	-7,811E-06	-0,000035	0,00002	0,000017
~2241	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,595E-06	-3,284E-06	-0,00002	5,592E-06	-0,000032	5,442E-06
~2241	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	5,423E-06	-0,000019	-0,000014	-0,000042	-5,639E-06
~2241	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000023	-0,000012	-0,000054	-0,00003	-0,000025
~2241	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000023	-0,000012	-0,000054	-0,00003	-0,000025
~2241	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000014	-0,000014	-0,000033	-0,000035	-0,000015
~2241	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,330E-06	-1,584E-06	-0,000013	2,537E-06	-0,000011	2,715E-06
~2241	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,000013	-0,000012	-0,000029	-0,000029	-0,000016
~2241	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-1,780E-06	-0,000013	2,938E-06	-0,00003	3,021E-06
~2241	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,292E-06	-1,678E-06	-0,000013	2,722E-06	-0,000019	2,865E-06
~2241	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	7,029E-06	-0,000012	-0,000016	-0,00003	-8,216E-06
~2241	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	4,333E-06	-0,000011	-0,000011	-0,000027	-4,096E-06
~2241	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	7,458E-06	-0,00001	-0,000018	-0,000026	-7,720E-06
~2241	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	7,454E-06	-0,00001	-0,000018	-0,000026	-7,714E-06
~2241	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	4,329E-06	-0,000011	-0,000011	-0,000027	-4,089E-06
~2241	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000016	-7,579E-06	-0,000036	-0,000022	-0,000017
~2241	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000024	-4,790E-06	-0,000056	-0,000018	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2241	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000024	-4,789E-06	-0,000056	-0,000018	-0,000027
~2241	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000016	-7,579E-06	-0,000036	-0,000022	-0,000017
~2242	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,805E-06	-6,064E-06	-0,000032	3,646E-06	4,354E-06	4,853E-06
~2242	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000012	-0,000031	-0,000018	-6,848E-06	-3,994E-06
~2242	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000046	-0,000016	-0,000063	2,038E-06	-0,000015
~2242	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000046	-0,000016	-0,000063	2,039E-06	-0,000015
~2242	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000028	-0,000022	-0,00004	-1,232E-06	-7,912E-06
~2242	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,280E-06	-2,846E-06	-0,000019	1,261E-06	0,000022	2,381E-06
~2242	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000014	0,000026	-0,000017	-0,000035	3,830E-06	-0,000012
~2242	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-3,254E-06	-0,000019	1,712E-06	2,542E-06	2,711E-06
~2242	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-1,721E-06	-3,037E-06	-0,000019	1,454E-06	0,000014	2,537E-06
~2242	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000015	-0,000018	-0,00002	3,261E-06	-6,309E-06
~2242	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000014	8,929E-06	-0,000015	-0,000014	4,756E-06	-1,901E-06
~2242	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000015	-0,000013	-0,000022	5,901E-06	-4,225E-06
~2242	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000015	-0,000013	-0,000022	5,901E-06	-4,217E-06
~2242	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000014	8,921E-06	-0,000015	-0,000014	4,757E-06	-1,893E-06
~2242	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,000031	-8,474E-06	-0,000043	8,877E-06	-0,00001
~2242	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000049	-3,087E-06	-0,000065	0,000012	-0,000017
~2242	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000049	-3,087E-06	-0,000065	0,000012	-0,000017
~2242	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000031	-8,474E-06	-0,000043	8,877E-06	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2243	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,375E-06	-7,836E-06	-0,000037	7,164E-07	0,000029	3,477E-06
~2243	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,046E-06	0,000019	-0,000035	-0,000024	0,000017	-3,374E-06
~2243	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,00007	-0,000014	-0,000073	0,00002	-4,649E-06
~2243	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,00007	-0,000014	-0,000073	0,00002	-4,641E-06
~2243	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,762E-06	0,000043	-0,000022	-0,000048	0,000019	-1,839E-06
~2243	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-3,465E-06	-0,000018	-6,425E-07	0,000044	1,544E-06
~2243	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,312E-06	0,000041	-0,000015	-0,000041	0,000024	-9,876E-06
~2243	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,062E-06	-4,113E-06	-0,000017	-1,138E-07	0,000022	1,922E-06
~2243	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-3,759E-06	-0,000018	-4,360E-07	0,000035	1,713E-06
~2243	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,221E-06	0,000023	-0,000016	-0,000025	0,000023	-5,139E-06
~2243	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,375E-06	0,000014	-0,000012	-0,000017	0,000023	-1,173E-07
~2243	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,532E-06	0,000023	-9,679E-06	-0,000026	0,000024	-1,098E-06
~2243	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,531E-06	0,000023	-9,679E-06	-0,000026	0,000024	-1,088E-06
~2243	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,374E-06	0,000014	-0,000012	-0,000017	0,000023	-1,073E-07
~2243	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,938E-06	0,000047	-2,764E-06	-0,000049	0,000025	-3,611E-06
~2243	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,386E-06	0,000074	4,840E-06	-0,000074	0,000026	-6,413E-06
~2243	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,386E-06	0,000074	4,840E-06	-0,000074	0,000026	-6,406E-06
~2243	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,937E-06	0,000047	-2,764E-06	-0,000049	0,000025	-3,604E-06
~2244	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-8,718E-06	-0,000049	-0,000014	-0,000018	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2244	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,488E-06	0,000039	-0,000047	-0,000047	-0,000031	0,000018
~2244	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000118	-0,000017	-0,000098	-0,000024	0,000036
~2244	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000118	-0,000017	-0,000098	-0,000024	0,000036
~2244	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,662E-06	0,000074	-0,000029	-0,000069	-0,000027	0,000032
~2244	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-2,871E-06	-0,000022	-9,686E-06	-8,086E-06	0,000014
~2244	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,431E-06	0,000076	-0,000019	-0,000066	-0,00003	4,004E-06
~2244	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,438E-06	-4,155E-06	-0,000024	-9,114E-06	-0,000034	0,000014
~2244	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-3,417E-06	-0,000023	-9,548E-06	-0,000019	0,000014
~2244	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,430E-06	0,000044	-0,000021	-0,000043	-0,000032	8,311E-06
~2244	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,243E-06	0,000026	-0,000016	-0,000029	-0,000032	0,000017
~2244	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,177E-06	0,000041	-0,000012	-0,000039	-0,000031	0,000018
~2244	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,177E-06	0,000041	-0,000012	-0,000039	-0,000031	0,000018
~2244	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,244E-06	0,000026	-0,000016	-0,000029	-0,000032	0,000017
~2244	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,00008	-2,026E-06	-0,000065	-0,000028	0,000022
~2244	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000123	9,111E-06	-0,000094	-0,000025	0,000025
~2244	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000123	9,110E-06	-0,000094	-0,000025	0,000025
~2244	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,00008	-2,026E-06	-0,000065	-0,000028	0,000022
~2245	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000011	-0,000062	-0,000026	-4,750E-06	0,000046
~2245	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,875E-06	0,000049	-0,00006	-0,000064	-0,000018	0,000041
~2245	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000138	-0,000022	-0,000114	-2,295E-06	0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2245	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000138	-0,000022	-0,000114	-2,298E-06	0,000065
~2245	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000087	-0,000036	-0,000084	-8,779E-06	0,000059
~2245	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	-3,748E-06	-0,00003	-0,000017	4,982E-06	0,000026
~2245	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000096	-0,000027	-0,000081	-0,000017	0,000017
~2245	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-5,450E-06	-0,000034	-0,000016	-0,000023	0,000028
~2245	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-4,472E-06	-0,000032	-0,000017	-6,294E-06	0,000027
~2245	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000056	-0,00003	-0,000055	-0,00002	0,000022
~2245	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	0,00003	-0,000024	-0,000037	-0,000018	0,000032
~2245	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000048	-0,000019	-0,000048	-0,000016	0,000034
~2245	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000048	-0,000019	-0,000048	-0,000016	0,000034
~2245	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	0,00003	-0,000024	-0,000037	-0,000018	0,000032
~2245	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,000094	-6,527E-06	-0,000075	-0,00001	0,00004
~2245	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000145	7,473E-06	-0,000105	-3,839E-06	0,000046
~2245	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000145	7,472E-06	-0,000105	-3,842E-06	0,000046
~2245	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000094	-6,529E-06	-0,000075	-0,00001	0,00004
~2246	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000016	-0,000068	-0,000039	0,000024	0,000067
~2246	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,840E-06	0,000058	-0,000066	-0,000081	0,000011	0,000062
~2246	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,129E-06	0,000156	-0,000019	-0,000131	0,000032	0,000093
~2246	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,130E-06	0,000156	-0,000019	-0,000131	0,000032	0,000093
~2246	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,803E-06	0,000098	-0,000037	-0,0001	0,000023	0,000084

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2246	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	-5,374E-06	-0,000033	-0,000025	0,000034	0,000039
~2246	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000118	-0,000029	-0,000095	0,000012	0,000031
~2246	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-7,539E-06	-0,000038	-0,000025	5,058E-06	0,00004
~2246	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-6,301E-06	-0,000035	-0,000025	0,000022	0,00004
~2246	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000068	-0,000033	-0,000067	8,845E-06	0,000035
~2246	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000016	0,000033	-0,000026	-0,000047	0,000011	0,000046
~2246	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	0,000054	-0,00002	-0,000058	0,000014	0,000049
~2246	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	0,000054	-0,00002	-0,000058	0,000014	0,000049
~2246	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000016	0,000033	-0,000026	-0,000047	0,000011	0,000046
~2246	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000017	0,000107	-4,109E-06	-0,000086	0,000021	0,000057
~2246	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000166	0,000013	-0,000117	0,00003	0,000065
~2246	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000166	0,000013	-0,000117	0,00003	0,000065
~2246	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000107	-4,111E-06	-0,000086	0,000021	0,000057
~2247	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000018	-0,000083	-0,000074	0,000037	-0,000086
~2247	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000072	-0,00008	-0,000092	0,000031	-0,000104
~2247	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,577E-06	0,000226	-0,000013	-0,000224	-2,263E-06	-0,000073
~2247	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,573E-06	0,000226	-0,000013	-0,000224	-2,266E-06	-0,000073
~2247	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,281E-06	0,000143	-0,000038	-0,000173	8,564E-06	-0,000077
~2247	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000103	-6,382E-06	-0,000045	-0,000028	0,000051	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2247	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00001	0,000143	-0,00004	-0,000057	0,00004	-0,000062
~2247	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,744E-06	-9,076E-06	-0,000051	-0,000027	0,000038	-0,000032
~2247	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-7,534E-06	-0,000047	-0,000028	0,000046	-0,000032
~2247	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,417E-06	0,000082	-0,000045	-0,000045	0,000039	-0,00005
~2247	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,971E-06	0,000049	-0,000034	-0,000062	0,000031	-0,000029
~2247	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,023E-06	0,000078	-0,000025	-0,00008	0,000027	-0,000028
~2247	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,018E-06	0,000078	-0,000025	-0,00008	0,000027	-0,000028
~2247	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,966E-06	0,000048	-0,000034	-0,000062	0,000031	-0,000029
~2247	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,443E-07	0,000153	-2,356E-06	-0,000126	0,000017	-0,000024
~2247	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,164E-06	0,000237	0,000023	-0,000178	6,165E-06	-0,000019
~2247	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,167E-06	0,000237	0,000023	-0,000178	6,161E-06	-0,000019
~2247	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,409E-07	0,000153	-2,358E-06	-0,000126	0,000017	-0,000024
~2248	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000018	-0,000091	-0,000036	4,418E-06	-0,000052
~2248	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000073	-0,000088	-0,000052	-2,079E-06	-0,00007
~2248	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,938E-07	0,000277	-0,00001	-0,000185	-0,00003	-0,000038
~2248	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,894E-07	0,000277	-0,00001	-0,000185	-0,00003	-0,000038
~2248	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,492E-06	0,000176	-0,000039	-0,000134	-0,000021	-0,000043
~2248	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-6,394E-06	-0,000053	-0,000013	0,000016	-0,000019
~2248	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000144	-0,000048	-0,000041	5,412E-06	-0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2248	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-9,150E-06	-0,000058	-0,000012	3,366E-06	-0,000019
~2248	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	-7,572E-06	-0,000056	-0,000013	0,000011	-0,000019
~2248	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000083	-0,000052	-0,000029	4,702E-06	-0,000037
~2248	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,229E-06	0,00006	-0,000039	-0,000047	-2,715E-06	-0,000016
~2248	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,408E-06	0,000095	-0,000029	-0,000065	-5,887E-06	-0,000015
~2248	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,402E-06	0,000095	-0,000029	-0,000065	-5,892E-06	-0,000015
~2248	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,223E-06	0,00006	-0,000039	-0,000047	-2,719E-06	-0,000016
~2248	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,562E-07	0,000186	-3,123E-06	-0,000111	-0,000014	-0,00001
~2248	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,547E-06	0,000287	0,000025	-0,000162	-0,000023	-5,783E-06
~2248	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,551E-06	0,000287	0,000025	-0,000162	-0,000023	-5,756E-06
~2248	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,519E-07	0,000186	-3,124E-06	-0,000111	-0,000014	-0,00001
~2249	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000022	-0,000092	7,843E-06	-0,000015	-0,000022
~2249	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000069	-0,000088	-8,184E-06	-0,000021	-0,00004
~2249	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000322	-2,065E-06	-0,000142	-0,000041	-7,334E-06
~2249	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000322	-2,064E-06	-0,000142	-0,000041	-7,304E-06
~2249	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,933E-06	0,000205	-0,000033	-0,000091	-0,000035	-0,000012
~2249	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000114	-8,419E-06	-0,000055	4,308E-06	-5,681E-06	-8,138E-06
~2249	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000143	-0,000048	-0,000022	-0,000016	-0,000039
~2249	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,862E-06	-0,000011	-0,000057	5,271E-06	-0,000019	-7,411E-06
~2249	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-9,655E-06	-0,000056	4,743E-06	-0,000011	-7,919E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2249	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,257E-06	0,000081	-0,000052	-0,000011	-0,000017	-0,000027
~2249	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,237E-06	0,000069	-0,000036	-0,00003	-0,000023	-4,697E-06
~2249	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,199E-06	0,000111	-0,000025	-0,000048	-0,000025	-3,004E-06
~2249	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,206E-06	0,000111	-0,000025	-0,000048	-0,000025	-2,964E-06
~2249	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,231E-06	0,000069	-0,000036	-0,00003	-0,000023	-4,656E-06
~2249	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,554E-06	0,000217	2,826E-06	-0,000094	-0,000031	1,535E-06
~2249	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,000335	0,000034	-0,000145	-0,000037	6,372E-06
~2249	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,000335	0,000034	-0,000145	-0,000037	6,402E-06
~2249	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,559E-06	0,000217	2,827E-06	-0,000094	-0,000031	1,566E-06
~2250	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000045	-0,000105	0,000135	0,000057	0,00014
~2250	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000044	-0,0001	0,000129	0,00005	0,000122
~2250	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000402	-2,331E-06	-0,000021	0,000034	0,000159
~2250	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000402	-2,328E-06	-0,000021	0,000034	0,000159
~2250	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,894E-06	0,000249	-0,000037	0,000032	0,000039	0,000153
~2250	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000124	-0,000018	-0,000063	0,000055	0,000045	0,000057
~2250	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000131	-0,000055	0,000046	0,000034	0,000027
~2250	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,781E-06	-0,000021	-0,000062	0,000057	0,00003	0,000058
~2250	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000076	-0,00002	-0,000064	0,000056	0,000039	0,000058
~2250	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,182E-06	0,00007	-0,000058	0,000051	0,000033	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2250	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,601E-07	0,000083	-0,000039	0,000021	0,000027	0,000062
~2250	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,380E-06	0,000136	-0,000027	2,443E-06	0,000026	0,000065
~2250	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,388E-06	0,000136	-0,000027	2,435E-06	0,000026	0,000065
~2250	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,688E-07	0,000083	-0,000039	0,000021	0,000027	0,000062
~2250	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000275	4,498E-06	-0,000046	0,000021	0,000071
~2250	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000428	0,000039	-0,000099	0,000016	0,000077
~2250	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000428	0,000039	-0,000099	0,000016	0,000077
~2250	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000275	4,501E-06	-0,000046	0,000021	0,000071
~2251	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000093	-0,000049	-0,000123	0,000218	0,000056	0,000271
~2251	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000037	-0,000117	0,000221	0,000049	0,000256
~2251	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,326E-06	0,000453	-0,000012	0,00006	0,000027	0,000293
~2251	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,333E-06	0,000453	-0,000012	0,00006	0,000027	0,000293
~2251	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,149E-07	0,000281	-0,000049	0,000114	0,000034	0,000286
~2251	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000136	-0,00002	-0,000074	0,000088	0,000031	0,00011
~2251	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000123	-0,000064	0,000093	0,00002	0,000085
~2251	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000023	-0,000071	0,000092	0,000017	0,000113
~2251	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000086	-0,000021	-0,000073	0,000091	0,000025	0,000112
~2251	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000064	-0,000067	0,000093	0,000019	0,000097
~2251	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,552E-06	0,000093	-0,000046	0,000055	0,000012	0,000117
~2251	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,315E-06	0,000153	-0,000033	0,000036	9,679E-06	0,00012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2251	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,305E-06	0,000153	-0,000033	0,000036	9,675E-06	0,00012
~2251	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,542E-06	0,000093	-0,000046	0,000055	0,000012	0,000117
~2251	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,129E-06	0,000309	5,581E-07	-0,000013	3,458E-06	0,000127
~2251	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,000481	0,000037	-0,000068	-3,365E-06	0,000134
~2251	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,000481	0,000037	-0,000068	-3,368E-06	0,000135
~2251	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,136E-06	0,000309	5,619E-07	-0,000013	3,455E-06	0,000127
~2252	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000106	-0,000047	-0,000137	0,000307	0,000034	0,000398
~2252	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000033	-0,00013	0,000316	0,000028	0,000386
~2252	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,618E-06	0,00051	-0,000017	0,000147	1,780E-06	0,000422
~2252	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,626E-06	0,00051	-0,000017	0,000147	1,777E-06	0,000422
~2252	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,317E-06	0,00032	-0,000056	0,000202	9,806E-06	0,000414
~2252	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000141	-0,000019	-0,000078	0,000124	1,733E-06	0,000162
~2252	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000115	-0,000067	0,00014	-9,192E-06	0,000143
~2252	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000023	-0,000073	0,000128	-0,000013	0,000166
~2252	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000089	-0,00002	-0,000077	0,000127	-4,012E-06	0,000165
~2252	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,00006	-0,00007	0,000136	-0,000011	0,000154
~2252	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,693E-06	0,000107	-0,000046	0,000092	-0,000018	0,000171
~2252	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,368E-07	0,000173	-0,000032	0,000072	-0,000021	0,000173
~2252	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,478E-07	0,000173	-0,000032	0,000072	-0,000021	0,000173
~2252	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,682E-06	0,000107	-0,000046	0,000091	-0,000018	0,000171

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2252	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,000346	3,560E-06	0,000022	-0,000028	0,000181
~2252	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	0,000537	0,000043	-0,000033	-0,000036	0,000189
~2252	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	0,000537	0,000043	-0,000033	-0,000036	0,000189
~2252	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,000346	3,565E-06	0,000022	-0,000028	0,000181
~2253	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000245	-0,000337	-0,000117	-0,000348	0,000421	0,000053
~2253	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000342	-0,000255	-0,000114	-0,000337	0,000431	0,000061
~2253	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000287	0,000234	-0,000226	-0,00051	0,000441	-0,000091
~2253	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000287	0,000234	-0,000226	-0,00051	0,000441	-0,000091
~2253	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000304	0,000039	-0,000187	-0,000455	0,000438	-0,000042
~2253	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000157	-0,000151	-0,000063	-0,000158	-0,000026	1,277E-06
~2253	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,742E-06	-0,000014	-0,000058	-0,000141	-7,822E-06	0,000014
~2253	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,448E-06	-0,000157	-0,000055	-0,000161	-3,909E-06	-1,218E-06
~2253	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000096	-0,000155	-0,00006	-0,000161	-0,000017	2,667E-07
~2253	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,160E-08	-0,000073	-0,000057	-0,00015	-6,282E-06	8,016E-06
~2253	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	-0,000025	-0,000082	-0,000198	-2,297E-06	-0,000034
~2253	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000022	0,000044	-0,000095	-0,000217	-1,449E-06	-0,000051
~2253	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	0,000044	-0,000095	-0,000217	-1,447E-06	-0,000051
~2253	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	-0,000025	-0,000082	-0,000198	-2,294E-06	-0,000034
~2253	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	0,000221	-0,000131	-0,000268	7,596E-07	-0,000095
~2253	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000054	0,000417	-0,00017	-0,000323	3,181E-06	-0,000144

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2253	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000054	0,000417	-0,00017	-0,000323	3,182E-06	-0,000144
~2253	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	0,000221	-0,000131	-0,000268	7,612E-07	-0,000095
~2254	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000334	-0,000404	-0,000104	0,000034	-7,899E-06	0,000047
~2254	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000432	-0,000318	-0,000102	0,000034	-0,000014	0,000053
~2254	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000382	0,000081	-0,000203	-0,000147	-5,776E-06	-0,000078
~2254	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000382	0,000081	-0,000203	-0,000147	-5,774E-06	-0,000078
~2254	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000398	-0,000085	-0,000167	-0,000085	-7,829E-06	-0,000036
~2254	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000163	-0,000181	-0,000057	0,000015	4,439E-06	1,253E-06
~2254	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,920E-07	-0,000038	-0,000052	0,000015	-5,692E-06	0,000012
~2254	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,909E-06	-0,000188	-0,00005	0,000016	-2,070E-06	-9,688E-07
~2254	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000101	-0,000185	-0,000054	0,000016	1,815E-06	3,549E-07
~2254	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,584E-06	-0,0001	-0,000052	0,000015	-4,263E-06	6,594E-06
~2254	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	-0,000075	-0,000073	-0,000026	-7,160E-07	-0,000029
~2254	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	-0,000017	-0,000085	-0,000047	3,439E-09	-0,000044
~2254	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	-0,000017	-0,000085	-0,000047	6,283E-09	-0,000044
~2254	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	-0,000075	-0,000073	-0,000026	-7,131E-07	-0,000029
~2254	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	0,000133	-0,000117	-0,000104	1,883E-06	-0,000082
~2254	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000053	0,000299	-0,000152	-0,000165	3,938E-06	-0,000125
~2254	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000053	0,000299	-0,000152	-0,000165	3,940E-06	-0,000125
~2254	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	0,000133	-0,000117	-0,000104	1,885E-06	-0,000082

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2255	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000255	-0,000319	-0,000092	0,000257	-0,000252	0,00004
~2255	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000346	-0,000237	-0,00009	0,000241	-0,000276	0,000045
~2255	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000299	0,000073	-0,000179	0,00007	-0,000268	-0,000066
~2255	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000299	0,000073	-0,000179	0,00007	-0,000268	-0,000066
~2255	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000314	-0,000061	-0,000148	0,000134	-0,00027	-0,00003
~2255	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000152	-0,000142	-0,000051	0,000117	0,000036	1,230E-06
~2255	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,986E-06	-6,581E-06	-0,000047	0,000091	-3,936E-06	9,110E-06
~2255	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,561E-06	-0,000148	-0,000044	0,000119	-6,746E-07	-7,191E-07
~2255	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	-0,000146	-0,000048	0,000119	0,000022	4,430E-07
~2255	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,280E-06	-0,000065	-0,000046	0,000103	-2,642E-06	5,171E-06
~2255	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	-0,000057	-0,000065	0,000076	8,264E-07	-0,000025
~2255	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000022	-0,00001	-0,000076	0,000054	1,625E-06	-0,000037
~2255	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000022	-0,00001	-0,000076	0,000054	1,628E-06	-0,000037
~2255	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	-0,000057	-0,000065	0,000076	8,297E-07	-0,000025
~2255	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000036	0,000111	-0,000104	-4,254E-06	3,712E-06	-0,00007
~2255	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00005	0,000245	-0,000135	-0,000068	5,994E-06	-0,000106
~2255	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00005	0,000245	-0,000135	-0,000068	5,996E-06	-0,000106
~2255	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000036	0,000111	-0,000104	-4,242E-06	3,714E-06	-0,00007
~2256	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000099	-0,000162	-0,000079	0,000322	-0,000321	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2256	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000173	-0,000092	-0,000077	0,000295	-0,000356	0,000037
~2256	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000132	0,000137	-0,000155	0,000142	-0,000345	-0,000053
~2256	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000132	0,000137	-0,000155	0,000142	-0,000345	-0,000053
~2256	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000145	0,000035	-0,000128	0,000203	-0,000348	-0,000024
~2256	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000128	-0,000071	-0,000045	0,000146	0,000056	1,206E-06
~2256	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,580E-06	0,000046	-0,000041	0,000102	-2,553E-06	6,569E-06
~2256	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,626E-06	-0,000075	-0,000038	0,000149	2,773E-07	-4,694E-07
~2256	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000074	-0,000042	0,000149	0,000034	5,312E-07
~2256	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,265E-06	-3,369E-06	-0,00004	0,000122	-1,420E-06	3,749E-06
~2256	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	-5,819E-06	-0,000056	0,000107	2,331E-06	-0,00002
~2256	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000021	0,00003	-0,000066	0,000086	3,416E-06	-0,000031
~2256	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000021	0,00003	-0,000066	0,000086	3,419E-06	-0,000031
~2256	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	-5,839E-06	-0,000056	0,000107	2,334E-06	-0,00002
~2256	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000033	0,000123	-0,00009	0,00003	6,248E-06	-0,000057
~2256	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000047	0,000225	-0,000118	-0,000031	9,348E-06	-0,000087
~2256	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000047	0,000225	-0,000118	-0,000031	9,351E-06	-0,000087
~2256	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000033	0,000123	-0,00009	0,00003	6,250E-06	-0,000057
~2257	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000118	0,000061	-0,000054	0,000081	-0,000065	0,000022
~2257	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000074	0,000107	-0,000052	0,000061	-0,000087	0,000024
~2257	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,0001	0,000201	-0,000105	-0,000052	-0,00007	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2257	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0001	0,000201	-0,000105	-0,000052	-0,00007	-0,000032
~2257	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000092	0,000153	-0,000086	-6,233E-06	-0,000075	-0,000014
~2257	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	0,00003	-0,000031	0,000036	0,000038	9,461E-07
~2257	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,573E-06	0,000106	-0,000029	1,896E-06	1,182E-06	3,222E-06
~2257	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,293E-06	0,000028	-0,000026	0,000038	2,986E-06	-1,758E-07
~2257	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	0,000029	-0,000029	0,000037	0,000024	4,955E-07
~2257	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,312E-06	0,000075	-0,000028	0,000017	1,932E-06	1,861E-06
~2257	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,000061	-0,000038	6,821E-06	6,857E-06	-0,000013
~2257	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	0,000077	-0,000045	-9,086E-06	8,878E-06	-0,000019
~2257	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000061	-0,000038	-9,077E-06	8,881E-06	-0,000019
~2257	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,000061	-0,000038	6,831E-06	6,860E-06	-0,000013
~2257	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,000121	-0,000062	-0,00005	0,000014	-0,000036
~2257	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,000169	-0,00008	-0,000096	0,00002	-0,000054
~2257	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,000169	-0,00008	-0,000096	0,00002	-0,000054
~2257	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,000121	-0,000062	-0,00005	0,000014	-0,000036
~2258	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000119	0,000074	-0,00004	-0,000015	0,000045	0,000017
~2258	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000086	0,000109	-0,000039	-0,00004	0,00002	0,000018
~2258	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000103	0,000154	-0,000079	-0,000118	0,000039	-0,000024
~2258	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000103	0,000154	-0,000079	-0,000118	0,000039	-0,000024
~2258	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000098	0,000126	-0,000065	-0,000083	0,000033	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2258	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000035	-0,000023	-8,092E-06	0,000043	7,096E-07
~2258	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,510E-06	0,000093	-0,000022	-0,000049	2,699E-06	2,416E-06
~2258	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,455E-06	0,000034	-0,000019	-6,865E-06	4,007E-06	-1,319E-07
~2258	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	0,000035	-0,000022	-7,666E-06	0,000028	3,716E-07
~2258	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,923E-06	0,00007	-0,000021	-0,000032	3,255E-06	1,396E-06
~2258	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,354E-06	0,000053	-0,000029	-0,000031	8,007E-06	-9,447E-06
~2258	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000062	-0,000034	-0,000043	0,00001	-0,000014
~2258	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000062	-0,000034	-0,000043	0,00001	-0,000014
~2258	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,357E-06	0,000053	-0,000029	-0,000031	8,010E-06	-9,450E-06
~2258	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000087	-0,000046	-0,000075	0,000016	-0,000027
~2258	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	0,000115	-0,00006	-0,000111	0,000021	-0,000041
~2258	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000021	0,000115	-0,00006	-0,000111	0,000021	-0,000041
~2258	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000087	-0,000046	-0,000075	0,000016	-0,000027
~2259	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000051	-0,000027	-0,000061	0,000098	0,000011
~2259	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	0,000072	-0,000026	-0,000089	0,000071	0,000012
~2259	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000068	0,000087	-0,000053	-0,000132	0,000086	-0,000016
~2259	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000068	0,000087	-0,000053	-0,000132	0,000086	-0,000016
~2259	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000065	0,000075	-0,000043	-0,000107	0,000081	-6,910E-06
~2259	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	0,000024	-0,000016	-0,000029	0,000048	4,731E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2259	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,991E-06	0,000059	-0,000014	-0,000076	3,007E-06	1,611E-06
~2259	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,400E-06	0,000023	-0,000013	-0,000028	3,850E-06	-8,791E-08
~2259	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	0,000024	-0,000015	-0,000029	0,00003	2,477E-07
~2259	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,173E-06	0,000045	-0,000014	-0,000057	3,375E-06	9,305E-07
~2259	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,394E-06	0,000032	-0,000019	-0,000045	7,248E-06	-6,298E-06
~2259	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,431E-06	0,000036	-0,000023	-0,000053	9,016E-06	-9,516E-06
~2259	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,432E-06	0,000036	-0,000023	-0,000053	9,018E-06	-9,517E-06
~2259	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,395E-06	0,000032	-0,000019	-0,000045	7,250E-06	-6,300E-06
~2259	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,129E-06	0,000048	-0,000031	-0,000075	0,000014	-0,000018
~2259	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,00006	-0,00004	-0,0001	0,000019	-0,000027
~2259	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,00006	-0,00004	-0,0001	0,000019	-0,000027
~2259	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,130E-06	0,000048	-0,000031	-0,000075	0,000014	-0,000018
~2260	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000018	-0,000014	-0,000056	0,000086	5,610E-06
~2260	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000025	-0,000013	-0,000079	0,000064	5,952E-06
~2260	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000027	-0,000026	-0,000092	0,000073	-8,051E-06
~2260	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,000027	-0,000026	-0,000092	0,000073	-8,051E-06
~2260	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000024	-0,000022	-0,00008	0,00007	-3,455E-06
~2260	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	8,285E-06	-7,861E-06	-0,000026	0,000039	2,365E-07
~2260	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,196E-06	0,000021	-7,289E-06	-0,000064	2,108E-06	8,055E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2260	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,189E-07	8,238E-06	-6,517E-06	-0,000026	2,514E-06	-4,396E-08
~2260	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,747E-06	8,344E-06	-7,375E-06	-0,000026	0,000024	1,239E-07
~2260	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,647E-07	0,000016	-7,032E-06	-0,000049	2,289E-06	4,652E-07
~2260	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,291E-06	0,00001	-9,665E-06	-0,000034	4,579E-06	-3,149E-06
~2260	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,589E-06	0,000012	-0,000011	-0,000039	5,652E-06	-4,758E-06
~2260	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,589E-06	0,000012	-0,000011	-0,000039	5,653E-06	-4,759E-06
~2260	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,291E-06	0,00001	-9,666E-06	-0,000034	4,580E-06	-3,150E-06
~2260	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,362E-06	0,000014	-0,000016	-0,00005	8,445E-06	-8,941E-06
~2260	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,212E-06	0,000018	-0,00002	-0,000063	0,000012	-0,000014
~2260	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,212E-06	0,000018	-0,00002	-0,000063	0,000012	-0,000014
~2260	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,363E-06	0,000014	-0,000016	-0,00005	8,446E-06	-8,941E-06
~2261	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000429	-0,000358	-0,000107	-0,000348	-0,000446	-0,000054
~2261	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000333	-0,000205	-0,000117	-0,000347	-0,000435	-0,000047
~2261	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00037	0,000166	-0,000216	-0,000491	-0,000413	-0,000196
~2261	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00037	0,000165	-0,000216	-0,000491	-0,000413	-0,000196
~2261	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000359	-0,000013	-0,00018	-0,000442	-0,00042	-0,000148
~2261	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000147	-0,00016	-0,000046	-0,000159	-0,000018	2,234E-06
~2261	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000095	-0,000064	-0,000158	1,309E-06	0,000015
~2261	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,540E-06	-0,000166	-0,000055	-0,00016	4,156E-06	-2,497E-07
~2261	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000086	-0,000164	-0,00005	-0,000161	-8,827E-06	1,237E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2261	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	-0,000011	-0,000061	-0,00016	2,476E-06	9,076E-06
~2261	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,558E-06	-0,000042	-0,000079	-0,000193	8,662E-06	-0,000032
~2261	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,286E-06	0,00002	-0,000092	-0,00021	0,000011	-0,000049
~2261	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,295E-06	0,00002	-0,000092	-0,00021	0,000011	-0,000049
~2261	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,567E-06	-0,000042	-0,000079	-0,000193	8,666E-06	-0,000032
~2261	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000182	-0,000124	-0,000255	0,000017	-0,000093
~2261	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	0,00036	-0,00016	-0,000304	0,000024	-0,00014
~2261	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	0,00036	-0,00016	-0,000304	0,000024	-0,00014
~2261	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000182	-0,000124	-0,000255	0,000017	-0,000093
~2262	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000523	-0,000424	-0,000095	0,000038	0,000016	-0,000048
~2262	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000425	-0,000274	-0,000105	0,000021	0,000011	-0,000041
~2262	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000452	0,000022	-0,000193	-0,000127	0,000028	-0,000171
~2262	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000452	0,000022	-0,000193	-0,000127	0,000028	-0,000171
~2262	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000444	-0,00013	-0,000161	-0,000071	0,000023	-0,000129
~2262	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00015	-0,00019	-0,000041	0,000016	8,805E-06	2,013E-06
~2262	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,00006	-0,000058	-0,000011	-3,606E-07	0,000013
~2262	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,132E-06	-0,000196	-0,000049	0,000018	2,341E-06	-1,994E-07
~2262	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000088	-0,000194	-0,000045	0,000017	6,243E-06	1,125E-06
~2262	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000044	-0,000055	6,341E-07	7,433E-07	7,484E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2262	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,072E-06	-0,00009	-0,000071	-0,000021	6,006E-06	-0,000028
~2262	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,591E-06	-0,000037	-0,000082	-0,00004	7,923E-06	-0,000043
~2262	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,599E-06	-0,000037	-0,000082	-0,00004	7,926E-06	-0,000043
~2262	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,064E-06	-0,00009	-0,000071	-0,000021	6,010E-06	-0,000028
~2262	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,536E-06	0,0001	-0,000111	-0,000091	0,000013	-0,00008
~2262	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000252	-0,000143	-0,000148	0,000018	-0,000122
~2262	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000252	-0,000143	-0,000148	0,000018	-0,000122
~2262	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,541E-06	0,0001	-0,000111	-0,000091	0,000013	-0,00008
~2263	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000431	-0,000336	-0,000082	0,000263	0,000297	-0,000041
~2263	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00034	-0,0002	-0,000093	0,000227	0,000274	-0,000036
~2263	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000359	0,000024	-0,00017	0,00009	0,000288	-0,000146
~2263	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000359	0,000024	-0,00017	0,00009	0,000288	-0,000146
~2263	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000354	-0,000099	-0,000141	0,000149	0,000283	-0,00011
~2263	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000138	-0,00015	-0,000035	0,000119	0,000038	1,793E-06
~2263	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000077	-0,000053	0,000059	-1,636E-06	9,922E-06
~2263	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,923E-06	-0,000155	-0,000043	0,000122	9,552E-07	-1,490E-07
~2263	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000154	-0,000039	0,000121	0,000023	1,014E-06
~2263	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000017	-0,000049	0,000085	-5,853E-07	5,891E-06
~2263	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,496E-06	-0,00007	-0,000062	0,000081	3,840E-06	-0,000024
~2263	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,687E-06	-0,000027	-0,000072	0,000061	5,350E-06	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2263	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,681E-06	-0,000027	-0,000072	0,000061	5,353E-06	-0,000036
~2263	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,490E-06	-0,00007	-0,000062	0,000081	3,843E-06	-0,000024
~2263	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,032E-06	0,000084	-0,000098	7,157E-06	9,287E-06	-0,000068
~2263	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,199E-06	0,000207	-0,000126	-0,000052	0,000014	-0,000104
~2263	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,203E-06	0,000206	-0,000126	-0,000052	0,000014	-0,000104
~2263	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,036E-06	0,000084	-0,000098	7,208E-06	9,289E-06	-0,000068
~2264	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000244	-0,000176	-0,00007	0,000329	0,000388	-0,000034
~2264	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000169	-0,000061	-0,00008	0,00028	0,000354	-0,000031
~2264	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000182	0,000098	-0,000146	0,000162	0,000365	-0,00012
~2264	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000182	0,000098	-0,000146	0,000162	0,000365	-0,00012
~2264	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000179	4,983E-06	-0,000122	0,000219	0,000361	-0,000091
~2264	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000078	-0,00003	0,000149	0,000056	1,572E-06
~2264	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	0,000113	-0,000047	0,000068	-2,518E-06	7,234E-06
~2264	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,128E-06	-0,000081	-0,000037	0,000152	-2,670E-09	-9,868E-08
~2264	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,00008	-0,000033	0,000152	0,000033	9,022E-07
~2264	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000035	-0,000043	0,000103	-1,510E-06	4,299E-06
~2264	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,958E-06	-0,000016	-0,000054	0,000113	2,162E-06	-0,00002
~2264	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,809E-06	0,000017	-0,000063	0,000093	3,298E-06	-0,00003
~2264	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,805E-06	0,000017	-0,000063	0,000093	3,301E-06	-0,00003
~2264	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,954E-06	-0,000016	-0,000054	0,000113	2,164E-06	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2264	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,089E-07	0,000101	-0,000085	0,000041	6,260E-06	-0,000056
~2264	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,475E-06	0,000194	-0,000109	-0,000016	9,506E-06	-0,000085
~2264	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,478E-06	0,000194	-0,000109	-0,000016	9,508E-06	-0,000085
~2264	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,059E-07	0,000101	-0,000085	0,000041	6,262E-06	-0,000056
~2265	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00003	0,000054	-0,000046	0,000087	0,000108	-0,000022
~2265	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000076	0,000123	-0,000054	0,000047	0,000086	-0,00002
~2265	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000071	0,000181	-0,000098	-0,000035	0,000091	-0,000076
~2265	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000071	0,00018	-0,000098	-0,000035	0,000091	-0,000076
~2265	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000072	0,000138	-0,000082	6,858E-06	0,00009	-0,000058
~2265	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000067	0,000026	-0,00002	0,000039	0,000033	1,081E-06
~2265	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,933E-06	0,00014	-0,000033	-0,000028	-5,121E-06	3,637E-06
~2265	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,048E-06	0,000026	-0,000025	0,00004	-2,765E-06	-3,866E-08
~2265	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	0,000026	-0,000022	0,00004	0,000019	6,324E-07
~2265	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,827E-06	0,000094	-0,00003	-1,590E-07	-4,205E-06	2,166E-06
~2265	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,401E-06	0,000055	-0,000037	0,000011	-1,793E-06	-0,000012
~2265	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,054E-06	0,00007	-0,000042	-3,239E-06	-1,278E-06	-0,000019
~2265	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,052E-06	0,00007	-0,000042	-3,183E-06	-1,276E-06	-0,000019
~2265	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,399E-06	0,000055	-0,000037	0,000011	-1,791E-06	-0,000012
~2265	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,146E-06	0,000109	-0,000057	-0,000041	6,571E-08	-0,000035
~2265	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,155E-06	0,000152	-0,000074	-0,000082	1,536E-06	-0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2265	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,153E-06	0,000152	-0,000074	-0,000082	1,538E-06	-0,000054
~2265	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,145E-06	0,000109	-0,000057	-0,000041	6,706E-08	-0,000035
~2266	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000053	0,00007	-0,000035	-0,00001	2,778E-06	-0,000016
~2266	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000087	0,000118	-0,000041	-0,000051	-0,000022	-0,000015
~2266	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000085	0,000142	-0,000074	-0,000104	-0,000018	-0,000057
~2266	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000085	0,000142	-0,000074	-0,000104	-0,000018	-0,000057
~2266	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000085	0,000117	-0,000061	-0,000072	-0,000019	-0,000044
~2266	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,000032	-0,000015	-5,304E-06	0,000035	8,109E-07
~2266	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,079E-06	0,000113	-0,000025	-0,000073	-5,878E-06	2,728E-06
~2266	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,310E-06	0,000033	-0,000019	-4,993E-06	-3,828E-06	-2,900E-08
~2266	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	0,000033	-0,000017	-5,227E-06	0,00002	4,743E-07
~2266	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,404E-06	0,000081	-0,000023	-0,000046	-5,089E-06	1,624E-06
~2266	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,036E-06	0,00005	-0,000028	-0,000027	-3,273E-06	-9,279E-06
~2266	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,887E-06	0,000058	-0,000032	-0,000038	-2,977E-06	-0,000014
~2266	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,886E-06	0,000058	-0,000032	-0,000038	-2,975E-06	-0,000014
~2266	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,035E-06	0,00005	-0,000028	-0,000027	-3,272E-06	-9,281E-06
~2266	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,497E-06	0,00008	-0,000043	-0,000067	-2,202E-06	-0,000027
~2266	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,072E-06	0,000105	-0,000056	-0,000099	-1,355E-06	-0,00004
~2266	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,071E-06	0,000105	-0,000056	-0,000099	-1,354E-06	-0,00004
~2266	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,496E-06	0,00008	-0,000043	-0,000067	-2,201E-06	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2267	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	0,000049	-0,000023	-0,000057	-0,000045	-0,000011
~2267	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000059	0,000077	-0,000027	-0,000098	-0,000072	-0,00001
~2267	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000058	0,000082	-0,000049	-0,000121	-0,00007	-0,000038
~2267	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000058	0,000082	-0,000049	-0,000121	-0,00007	-0,000038
~2267	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000058	0,00007	-0,000041	-0,000099	-0,00007	-0,000029
~2267	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	0,000023	-9,940E-06	-0,000027	0,000041	5,406E-07
~2267	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,186E-06	0,000069	-0,000017	-0,000094	-5,276E-06	1,818E-06
~2267	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,333E-06	0,000023	-0,000013	-0,000027	-3,722E-06	-1,933E-08
~2267	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000023	-0,000011	-0,000027	0,000023	3,162E-07
~2267	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,862E-06	0,000051	-0,000015	-0,000067	-4,683E-06	1,083E-06
~2267	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,252E-06	0,00003	-0,000018	-0,000042	-3,468E-06	-6,186E-06
~2267	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,207E-06	0,000034	-0,000021	-0,000049	-3,330E-06	-9,381E-06
~2267	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,207E-06	0,000034	-0,000021	-0,000049	-3,329E-06	-9,383E-06
~2267	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,252E-06	0,00003	-0,000018	-0,000042	-3,467E-06	-6,187E-06
~2267	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,089E-06	0,000044	-0,000029	-0,000069	-2,968E-06	-0,000018
~2267	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,961E-06	0,000056	-0,000037	-0,000091	-2,575E-06	-0,000027
~2267	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,961E-06	0,000056	-0,000037	-0,000091	-2,574E-06	-0,000027
~2267	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,089E-06	0,000044	-0,000029	-0,000069	-2,968E-06	-0,000018
~2268	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000017	-0,000012	-0,000054	-0,000043	-5,499E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2268	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,000027	-0,000014	-0,000084	-0,000065	-5,115E-06
~2268	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000026	-0,000025	-0,000087	-0,000064	-0,000019
~2268	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000026	-0,000025	-0,000087	-0,000064	-0,000019
~2268	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000023	-0,000021	-0,000075	-0,000064	-0,000015
~2268	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	7,945E-06	-5,016E-06	-0,000025	0,000034	2,703E-07
~2268	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,334E-07	0,000023	-8,365E-06	-0,000074	-3,317E-06	9,092E-07
~2268	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,011E-07	8,065E-06	-6,458E-06	-0,000025	-2,446E-06	-9,666E-09
~2268	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,324E-06	8,069E-06	-5,644E-06	-0,000025	0,000019	1,581E-07
~2268	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,457E-07	0,000017	-7,654E-06	-0,000055	-2,987E-06	5,414E-07
~2268	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,927E-07	0,00001	-9,273E-06	-0,000033	-2,377E-06	-3,093E-06
~2268	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,875E-07	0,000011	-0,000011	-0,000037	-2,338E-06	-4,690E-06
~2268	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,874E-07	0,000011	-0,000011	-0,000037	-2,337E-06	-4,691E-06
~2268	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,926E-07	0,00001	-9,273E-06	-0,000033	-2,376E-06	-3,094E-06
~2268	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,737E-07	0,000014	-0,000015	-0,000047	-2,234E-06	-8,844E-06
~2268	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,589E-07	0,000016	-0,000019	-0,000058	-2,123E-06	-0,000013
~2268	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,588E-07	0,000016	-0,000019	-0,000058	-2,123E-06	-0,000013
~2268	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,736E-07	0,000014	-0,000015	-0,000047	-2,234E-06	-8,845E-06
~2269	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000048	-0,000115	-0,00022	-6,903E-06	0,00032
~2269	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000028	0,000086	-0,000124	-0,000251	-0,000017	0,000296
~2269	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000499	-0,000228	-0,000286	-0,000023	0,000241

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2269	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000499	-0,000228	-0,000286	-0,000023	0,000241
~2269	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,237E-06	0,000313	-0,00019	-0,000263	-0,000021	0,000267
~2269	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000119	-0,000019	-0,000059	-0,000112	0,000029	0,00016
~2269	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	0,000204	-0,000074	-0,000164	0,000011	0,000119
~2269	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000023	-0,000065	-0,000111	0,000014	0,000161
~2269	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,00002	-0,000062	-0,000113	0,000023	0,000162
~2269	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,000113	-0,000071	-0,000144	0,000012	0,000137
~2269	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,417E-06	0,000106	-0,000091	-0,000127	0,000012	0,000142
~2269	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,526E-06	0,000171	-0,000104	-0,000135	0,000011	0,000133
~2269	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,536E-06	0,000171	-0,000104	-0,000135	0,000011	0,000133
~2269	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,406E-06	0,000106	-0,000091	-0,000127	0,000012	0,000142
~2269	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	0,00034	-0,000138	-0,000156	8,796E-06	0,000109
~2269	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	0,000527	-0,000175	-0,000179	6,178E-06	0,000082
~2269	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	0,000527	-0,000175	-0,000179	6,178E-06	0,000082
~2269	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,00034	-0,000138	-0,000156	8,796E-06	0,000109
~2270	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000038	-0,000106	-0,000149	-0,000031	0,000219
~2270	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	0,00008	-0,000113	-0,000177	-0,000041	0,000195
~2270	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000468	-0,000211	-0,000245	-0,000044	0,000165
~2270	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000467	-0,000211	-0,000245	-0,000044	0,000165
~2270	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000295	-0,000176	-0,000212	-0,000042	0,000183

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2270	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,000014	-0,000059	-0,000076	-1,176E-06	0,000109
~2270	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	0,000183	-0,000071	-0,000123	-0,000019	0,000069
~2270	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000018	-0,000064	-0,000076	-0,000016	0,00011
~2270	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000016	-0,000061	-0,000077	-7,098E-06	0,00011
~2270	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,000102	-0,000069	-0,000105	-0,000018	0,000086
~2270	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,578E-06	0,000101	-0,000087	-0,000098	-0,000017	0,000097
~2270	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,207E-06	0,000161	-0,0001	-0,00011	-0,000017	0,00009
~2270	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,217E-06	0,000161	-0,0001	-0,00011	-0,000017	0,00009
~2270	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,568E-06	0,0001	-0,000088	-0,000098	-0,000017	0,000097
~2270	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000015	0,000317	-0,000132	-0,000139	-0,000019	0,000074
~2270	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000028	0,00049	-0,000167	-0,000172	-0,00002	0,000056
~2270	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000028	0,00049	-0,000167	-0,000172	-0,00002	0,000056
~2270	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000015	0,000317	-0,000132	-0,000139	-0,000019	0,000074
~2271	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000033	-0,000092	-0,000084	-0,000035	0,000114
~2271	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,659E-06	0,000072	-0,000098	-0,000106	-0,000046	0,000092
~2271	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,000428	-0,000192	-0,00021	-0,000043	0,000083
~2271	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,000428	-0,000192	-0,00021	-0,000043	0,000083
~2271	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000271	-0,000158	-0,000167	-0,000043	0,000093
~2271	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000114	-0,000012	-0,000053	-0,000043	-0,000016	0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2271	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	0,000162	-0,000063	-0,000081	-0,000033	0,000019
~2271	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,856E-06	-0,000015	-0,000056	-0,000042	-0,00003	0,000057
~2271	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000014	-0,000055	-0,000043	-0,000021	0,000058
~2271	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,620E-06	0,000091	-0,00006	-0,000066	-0,000032	0,000035
~2271	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,668E-06	0,000092	-0,000078	-0,000072	-0,00003	0,000049
~2271	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	8,134E-06	0,000147	-0,00009	-0,000087	-0,00003	0,000045
~2271	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	8,143E-06	0,000147	-0,00009	-0,000087	-0,00003	0,000045
~2271	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,677E-06	0,000092	-0,000078	-0,000072	-0,00003	0,000049
~2271	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	0,00029	-0,000121	-0,000127	-0,000029	0,000036
~2271	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000033	0,000447	-0,000155	-0,00017	-0,000029	0,000026
~2271	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000033	0,000447	-0,000155	-0,00017	-0,000029	0,000026
~2271	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	0,00029	-0,000121	-0,000127	-0,000029	0,000036
~2272	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000036	-0,000084	0,000013	0,000031	-9,960E-06
~2272	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000048	-0,000087	-4,970E-06	0,000021	-0,000025
~2272	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000322	-0,000175	-0,000136	0,000019	-0,000026
~2272	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000322	-0,000175	-0,000136	0,000019	-0,000026
~2272	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,0002	-0,000144	-0,000085	0,00002	-0,000021
~2272	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000102	-0,000014	-0,000052	6,524E-06	0,000033	-5,704E-06
~2272	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000125	-0,000057	-0,000024	0,000017	-0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2272	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,835E-06	-0,000017	-0,000051	7,622E-06	0,00002	-6,807E-06
~2272	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000015	-0,000052	7,031E-06	0,000028	-6,211E-06
~2272	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,372E-06	0,000068	-0,000055	-0,000011	0,000018	-0,000021
~2272	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,467E-07	0,000066	-0,000072	-0,000027	0,000019	-0,000011
~2272	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,195E-06	0,000109	-0,000083	-0,000045	0,000018	-0,000013
~2272	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,202E-06	0,000109	-0,000083	-0,000045	0,000018	-0,000013
~2272	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,538E-07	0,000066	-0,000072	-0,000027	0,000019	-0,000011
~2272	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,00022	-0,000112	-0,000091	0,000017	-0,000017
~2272	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,000343	-0,000143	-0,000143	0,000015	-0,000023
~2272	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,000342	-0,000143	-0,000143	0,000015	-0,000023
~2272	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,00022	-0,000112	-0,000091	0,000017	-0,000017
~2273	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000031	-0,000086	0,000045	0,000012	-0,000029
~2273	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000043	-0,000087	0,000024	2,203E-06	-0,000039
~2273	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000277	-0,000169	-0,000093	-9,523E-06	-0,000051
~2273	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000277	-0,000169	-0,000093	-9,522E-06	-0,000051
~2273	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,065E-06	0,000172	-0,00014	-0,000046	-4,877E-06	-0,000044
~2273	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000012	-0,000055	0,000023	0,000011	-0,000016
~2273	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000111	-0,000057	-0,000013	-5,041E-06	-0,000033
~2273	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000015	-0,000052	0,000024	-1,988E-06	-0,000018
~2273	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000013	-0,000054	0,000024	5,838E-06	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2273	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,00006	-0,000056	2,279E-06	-3,916E-06	-0,000027
~2273	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,334E-06	0,000057	-0,000072	-8,173E-06	-5,148E-06	-0,000023
~2273	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,271E-07	0,000094	-0,000082	-0,000025	-6,774E-06	-0,000025
~2273	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,208E-07	0,000094	-0,000082	-0,000025	-6,773E-06	-0,000025
~2273	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,327E-06	0,000057	-0,000072	-8,154E-06	-5,147E-06	-0,000023
~2273	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,945E-06	0,000189	-0,000109	-0,000068	-0,000011	-0,000032
~2273	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000295	-0,000138	-0,000115	-0,000016	-0,000039
~2273	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000295	-0,000138	-0,000115	-0,000016	-0,000039
~2273	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,950E-06	0,000189	-0,000109	-0,000068	-0,000011	-0,000032
~2274	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000023	-0,00008	0,000073	-0,000021	-0,000052
~2274	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	0,000042	-0,000079	0,000048	-0,000031	-0,000057
~2274	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000237	-0,000154	-0,000056	-0,000048	-0,000081
~2274	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000237	-0,000154	-0,000056	-0,000048	-0,000081
~2274	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,144E-06	0,000148	-0,000128	-0,000012	-0,000041	-0,000071
~2274	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-8,167E-06	-0,000051	0,000037	-0,000023	-0,000028
~2274	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	0,0001	-0,00005	-3,533E-06	-0,000039	-0,000037
~2274	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,254E-06	-0,000011	-0,000046	0,000039	-0,000036	-0,00003
~2274	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-9,410E-06	-0,000049	0,000038	-0,000028	-0,000029
~2274	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,499E-06	0,000055	-0,000049	0,000014	-0,000038	-0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2274	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,188E-07	0,00005	-0,000063	8,526E-06	-0,000041	-0,000037
~2274	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,360E-06	0,000081	-0,000073	-6,893E-06	-0,000043	-0,00004
~2274	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,365E-06	0,000081	-0,000073	-6,866E-06	-0,000043	-0,00004
~2274	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,247E-07	0,00005	-0,000063	8,552E-06	-0,000041	-0,000037
~2274	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,000162	-0,000097	-0,000047	-0,000049	-0,000049
~2274	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,000251	-0,000123	-0,000091	-0,000055	-0,000058
~2274	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	0,000251	-0,000123	-0,000091	-0,000055	-0,000058
~2274	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,000162	-0,000097	-0,000047	-0,000049	-0,000049
~2275	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000024	-0,000172	0,00023	-0,000169	0,00002
~2275	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,328E-06	0,000037	-0,000178	0,0002	-0,000172	7,581E-07
~2275	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000198	-0,000238	0,000073	-0,000166	0,000038
~2275	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000198	-0,000238	0,000073	-0,000166	0,000038
~2275	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000122	-0,000217	0,000126	-0,000168	0,000031
~2275	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000095	-4,401E-06	-0,000045	0,000104	-0,000042	2,896E-06
~2275	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,643E-07	0,000097	-0,000054	0,000054	-0,000047	-0,000029
~2275	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,755E-06	-6,582E-06	-0,000049	0,000107	-0,000045	2,125E-06
~2275	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-5,335E-06	-0,000047	0,000106	-0,000043	2,607E-06
~2275	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,933E-06	0,000056	-0,000052	0,000076	-0,000046	-0,000016
~2275	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,844E-06	0,000045	-0,000064	0,00007	-0,000044	5,965E-06
~2275	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	0,000072	-0,000071	0,000051	-0,000043	8,256E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2275	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	0,000072	-0,000071	0,000051	-0,000043	8,299E-06
~2275	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,848E-06	0,000045	-0,000064	0,00007	-0,000044	6,007E-06
~2275	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000021	0,000141	-0,000091	2,331E-06	-0,000042	0,000014
~2275	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	0,000217	-0,000113	-0,000051	-0,00004	0,000021
~2275	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	0,000217	-0,000113	-0,000051	-0,00004	0,000021
~2275	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000021	0,000141	-0,000091	2,357E-06	-0,000042	0,000014
~2276	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000031	-0,000219	0,000232	-7,427E-06	7,521E-06
~2276	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,569E-06	0,000041	-0,000223	0,000196	-1,502E-06	-0,000018
~2276	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,000172	-0,000282	0,000077	1,074E-06	0,000055
~2276	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,000172	-0,000282	0,000077	1,076E-06	0,000055
~2276	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000103	-0,00026	0,00013	8,105E-07	0,000038
~2276	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	-6,050E-06	-0,000062	0,000104	-0,000013	3,495E-06
~2276	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,247E-06	0,000115	-0,000069	0,000045	-2,893E-06	-0,000039
~2276	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,824E-07	-7,919E-06	-0,000062	0,000107	1,589E-07	2,935E-06
~2276	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	-6,872E-06	-0,000062	0,000107	-7,596E-06	3,298E-06
~2276	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,873E-06	0,000066	-0,000066	0,000071	-1,671E-06	-0,000022
~2276	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,661E-06	0,00004	-0,000077	0,000071	2,930E-07	0,000013
~2276	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,002E-06	0,000064	-0,000084	0,000053	3,861E-07	0,000019
~2276	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,006E-06	0,000064	-0,000084	0,000053	3,894E-07	0,000019
~2276	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,665E-06	0,00004	-0,000077	0,000071	2,963E-07	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2276	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000127	-0,000104	4,915E-06	6,395E-07	0,000034
~2276	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,000197	-0,000125	-0,000048	9,054E-07	0,000051
~2276	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00002	0,000197	-0,000125	-0,000048	9,079E-07	0,000051
~2276	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000127	-0,000104	4,951E-06	6,419E-07	0,000034
~2277	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000031	-0,000176	0,000233	0,000173	-8,176E-06
~2277	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,191E-06	0,000053	-0,000179	0,000193	0,00017	-0,000027
~2277	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000153	-0,000237	0,000082	0,000173	0,00001
~2277	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000153	-0,000237	0,000082	0,000173	0,00001
~2277	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,00009	-0,000215	0,000134	0,000172	3,764E-06
~2277	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-7,721E-06	-0,000053	0,000105	0,000047	2,980E-06
~2277	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,158E-06	0,000133	-0,000057	0,000037	0,000042	-0,000028
~2277	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,390E-06	-9,277E-06	-0,000049	0,000108	0,000045	2,211E-06
~2277	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-8,430E-06	-0,000051	0,000107	0,000046	2,693E-06
~2277	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,679E-06	0,000076	-0,000054	0,000067	0,000043	-0,000016
~2277	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,219E-07	0,000034	-0,000063	0,000072	0,000045	6,105E-06
~2277	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,834E-07	0,000056	-0,000071	0,000054	0,000045	8,424E-06
~2277	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,869E-07	0,000056	-0,000071	0,000054	0,000045	8,467E-06
~2277	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,184E-07	0,000034	-0,000063	0,000072	0,000045	6,148E-06
~2277	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,907E-06	0,000113	-0,00009	7,499E-06	0,000046	0,000015
~2277	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,208E-06	0,000176	-0,000112	-0,000044	0,000046	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2277	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,210E-06	0,000176	-0,000112	-0,000044	0,000046	0,000021
~2277	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,909E-06	0,000113	-0,00009	7,546E-06	0,000046	0,000015
~2278	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000021	-0,00006	0,000085	0,000028	-0,000098
~2278	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,935E-06	0,000054	-0,000067	0,00004	7,622E-06	-0,0001
~2278	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,602E-06	0,000152	-0,000112	0,000016	-0,000011	-0,000099
~2278	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,604E-06	0,000152	-0,000112	0,000016	-0,000011	-0,000099
~2278	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,551E-06	0,000093	-0,000095	0,00004	-3,420E-06	-0,000099
~2278	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-7,998E-06	-0,000029	0,000033	0,000036	-0,000037
~2278	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	0,000116	-0,000042	-0,000041	1,700E-06	-0,000041
~2278	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-9,059E-06	-0,000034	0,000034	7,524E-06	-0,000039
~2278	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-8,507E-06	-0,000031	0,000034	0,000025	-0,000039
~2278	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000066	-0,000039	-0,000011	3,906E-06	-0,000041
~2278	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	0,000032	-0,000046	0,000018	2,375E-06	-0,000039
~2278	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000052	-0,000052	9,697E-06	-2,702E-07	-0,00004
~2278	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000052	-0,000052	9,755E-06	-2,685E-07	-0,00004
~2278	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	0,000032	-0,000046	0,000018	2,377E-06	-0,000039
~2278	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,162E-06	0,000105	-0,000067	-0,000011	-7,136E-06	-0,00004
~2278	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,109E-06	0,000164	-0,000084	-0,000034	-0,000015	-0,00004
~2278	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,108E-06	0,000164	-0,000084	-0,000034	-0,000015	-0,00004
~2278	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,160E-06	0,000105	-0,000067	-0,000011	-7,135E-06	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2279	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000018	-0,000055	0,000062	-1,374E-06	-0,000066
~2279	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,001E-06	0,000042	-0,00006	0,000022	-0,000021	-0,00007
~2279	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,924E-06	0,000132	-0,000097	-9,143E-06	-0,000035	-0,000067
~2279	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,925E-06	0,000132	-0,000097	-9,107E-06	-0,000035	-0,000067
~2279	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,262E-07	0,000081	-0,000083	0,000015	-0,000029	-0,000067
~2279	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	-6,903E-06	-0,000028	0,000024	6,825E-06	-0,000025
~2279	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	0,000094	-0,000036	-0,000043	-0,000026	-0,000032
~2279	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-7,971E-06	-0,000031	0,000025	-0,000021	-0,000026
~2279	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-7,405E-06	-0,000029	0,000025	-4,368E-06	-0,000026
~2279	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	0,000053	-0,000034	-0,000015	-0,000024	-0,00003
~2279	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	0,000027	-0,00004	8,208E-06	-0,000025	-0,000027
~2279	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,473E-06	0,000045	-0,000045	-2,855E-07	-0,000027	-0,000027
~2279	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,472E-06	0,000045	-0,000045	-2,377E-07	-0,000027	-0,000027
~2279	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	0,000027	-0,00004	8,256E-06	-0,000025	-0,000027
~2279	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,014E-06	0,000092	-0,000057	-0,000022	-0,000032	-0,000027
~2279	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,215E-06	0,000143	-0,000071	-0,000046	-0,000038	-0,000027
~2279	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,214E-06	0,000143	-0,000071	-0,000046	-0,000038	-0,000027
~2279	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,013E-06	0,000092	-0,000057	-0,000022	-0,000032	-0,000027
~2280	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000014	-0,000044	0,000041	-0,000016	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2280	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,803E-06	0,000033	-0,000047	6,199E-06	-0,000033	-0,000038
~2280	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,430E-06	0,000113	-0,000077	-0,000035	-0,000039	-0,000035
~2280	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,430E-06	0,000113	-0,000077	-0,000035	-0,000039	-0,000035
~2280	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,671E-06	0,000069	-0,000066	-8,926E-06	-0,000036	-0,000034
~2280	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-5,331E-06	-0,00002	0,000016	-6,953E-06	-0,000012
~2280	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,808E-06	0,000074	-0,000025	-0,000042	-0,000036	-0,000021
~2280	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,471E-06	-6,364E-06	-0,000021	0,000017	-0,000033	-0,000013
~2280	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-5,804E-06	-0,000021	0,000016	-0,000017	-0,000013
~2280	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,670E-06	0,000042	-0,000024	-0,000018	-0,000035	-0,000018
~2280	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,932E-06	0,000023	-0,000029	-1,173E-06	-0,000035	-0,000014
~2280	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,617E-06	0,000039	-0,000032	-0,00001	-0,000036	-0,000014
~2280	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,616E-06	0,000039	-0,000032	-0,00001	-0,000036	-0,000014
~2280	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,932E-06	0,000023	-0,000029	-1,139E-06	-0,000035	-0,000014
~2280	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,804E-06	0,000078	-0,000042	-0,000033	-0,000038	-0,000015
~2280	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,563E-06	0,000121	-0,000053	-0,000059	-0,00004	-0,000015
~2280	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,564E-06	0,000121	-0,000053	-0,000059	-0,00004	-0,000015
~2280	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,805E-06	0,000078	-0,000042	-0,000033	-0,000038	-0,000015
~2281	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,665E-06	-3,447E-06	-0,000033	0,000013	0,00003	-8,688E-07
~2281	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,537E-06	0,000023	-0,000034	-0,000012	0,000017	-7,736E-06
~2281	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,508E-06	0,000072	-0,000055	-0,000059	0,000015	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2281	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,508E-06	0,000072	-0,000055	-0,000059	0,000015	-0,000014
~2281	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,553E-06	0,000046	-0,000047	-0,000035	0,000016	-9,396E-06
~2281	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-9,997E-07	-0,000016	4,720E-06	0,000044	-1,391E-07
~2281	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,871E-06	0,000043	-0,000018	-0,000036	0,000022	-0,000012
~2281	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,958E-06	-1,764E-06	-0,000016	5,525E-06	0,000023	-3,441E-07
~2281	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-1,322E-06	-0,000016	5,094E-06	0,000036	-2,245E-07
~2281	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,915E-06	0,000025	-0,000017	-0,000019	0,000022	-7,092E-06
~2281	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,245E-06	0,000016	-0,000021	-0,000011	0,000022	-3,381E-06
~2281	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,880E-06	0,000025	-0,000024	-0,00002	0,000022	-4,884E-06
~2281	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,880E-06	0,000025	-0,000024	-0,00002	0,000022	-4,875E-06
~2281	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,246E-06	0,000016	-0,000021	-0,000011	0,000022	-3,372E-06
~2281	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,931E-06	0,000048	-0,000031	-0,000042	0,000021	-8,758E-06
~2281	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,886E-06	0,000074	-0,000038	-0,000067	0,00002	-0,000013
~2281	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,887E-06	0,000074	-0,000038	-0,000067	0,00002	-0,000013
~2281	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,931E-06	0,000048	-0,000031	-0,000042	0,000021	-8,752E-06
~2282	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,479E-06	-8,270E-07	-0,00003	6,765E-06	6,243E-06	-2,041E-06
~2282	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000017	-0,000031	-0,000015	-6,363E-06	-0,000011
~2282	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000049	-0,000045	-0,000057	-0,000014	-0,000023
~2282	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000049	-0,000045	-0,000057	-0,000014	-0,000023
~2282	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000032	-0,00004	-0,000035	-0,000011	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2282	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,380E-06	-5,460E-08	-0,000018	2,292E-06	0,000023	-7,761E-07
~2282	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000029	-0,000019	-0,000034	2,201E-06	-0,000015
~2282	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-5,940E-07	-0,000018	3,047E-06	3,349E-06	-7,381E-07
~2282	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,609E-06	-2,759E-07	-0,000018	2,623E-06	0,000015	-7,680E-07
~2282	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000017	-0,000019	-0,000019	2,614E-06	-9,568E-06
~2282	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000011	-0,000021	-0,000012	1,438E-06	-5,724E-06
~2282	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000017	-0,000023	-0,00002	4,471E-07	-8,246E-06
~2282	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000017	-0,000023	-0,00002	4,464E-07	-8,238E-06
~2282	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000011	-0,000021	-0,000012	1,437E-06	-5,717E-06
~2282	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000033	-0,000028	-0,000039	-2,130E-06	-0,000015
~2282	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,00005	-0,000034	-0,000061	-4,961E-06	-0,000022
~2282	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,00005	-0,000034	-0,000061	-4,961E-06	-0,000022
~2282	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000033	-0,000028	-0,000039	-2,130E-06	-0,000015
~2283	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,392E-06	2,788E-08	-0,000019	2,364E-06	-0,000029	-1,836E-06
~2283	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	8,681E-06	-0,000019	-0,000017	-0,000041	-0,000013
~2283	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000025	-0,000027	-0,000054	-0,000053	-0,000032
~2283	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000025	-0,000027	-0,000054	-0,000053	-0,000032
~2283	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000016	-0,000024	-0,000035	-0,000049	-0,000022
~2283	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,265E-06	1,563E-07	-0,000013	5,813E-07	-0,000011	-8,400E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2283	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,000015	-0,000013	-0,000031	-0,000031	-0,000019
~2283	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-1,225E-07	-0,000012	1,251E-06	-0,00003	-5,872E-07
~2283	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,220E-06	4,364E-08	-0,000013	8,609E-07	-0,000018	-7,445E-07
~2283	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	8,697E-06	-0,000013	-0,000018	-0,00003	-0,000012
~2283	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	5,722E-06	-0,000014	-0,000012	-0,000032	-7,598E-06
~2283	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	8,708E-06	-0,000015	-0,000019	-0,000034	-0,000011
~2283	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	8,704E-06	-0,000015	-0,000019	-0,000034	-0,000011
~2283	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	5,718E-06	-0,000014	-0,000012	-0,000032	-7,592E-06
~2283	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000016	-0,000018	-0,000036	-0,000037	-0,00002
~2283	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000025	-0,000021	-0,000055	-0,000041	-0,000031
~2283	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000025	-0,000021	-0,000055	-0,000041	-0,000031
~2283	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000016	-0,000018	-0,000036	-0,000037	-0,00002
~2284	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-3,651E-07	-0,000018	3,434E-06	0,000052	1,820E-06
~2284	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	9,504E-06	-0,000019	-0,000019	0,000042	0,000013
~2284	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	0,000026	-0,000026	-0,000056	0,000058	0,000032
~2284	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	0,000026	-0,000026	-0,000056	0,000058	0,000032
~2284	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000017	-0,000024	-0,000036	0,000052	0,000022
~2284	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-9,402E-08	-0,000012	1,263E-06	0,000048	8,302E-07
~2284	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000016	-0,000013	-0,000036	0,000032	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2284	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-2,615E-07	-0,000012	1,629E-06	0,000029	5,818E-07
~2284	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-1,634E-07	-0,000012	1,425E-06	0,000041	7,364E-07
~2284	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	9,706E-06	-0,000013	-0,000021	0,000031	0,000012
~2284	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	5,855E-06	-0,000014	-0,000012	0,000033	7,603E-06
~2284	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	8,962E-06	-0,000015	-0,000019	0,000036	0,000011
~2284	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	8,956E-06	-0,000015	-0,000019	0,000036	0,000011
~2284	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	5,849E-06	-0,000014	-0,000012	0,000033	7,597E-06
~2284	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000017	-0,000017	-0,000038	0,000041	0,00002
~2284	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000026	-0,00002	-0,000058	0,000047	0,000031
~2284	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000026	-0,00002	-0,000058	0,000047	0,000031
~2284	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000017	-0,000017	-0,000038	0,000041	0,00002
~2285	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-1,456E-06	-0,000029	7,785E-06	0,000018	2,907E-06
~2285	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000018	-0,000031	-0,000017	6,608E-06	9,029E-06
~2285	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,00005	-0,000045	-0,000059	0,000021	0,000022
~2285	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,00005	-0,000045	-0,000059	0,000021	0,000022
~2285	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000033	-0,000039	-0,000036	0,000016	0,000015
~2285	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-4,550E-07	-0,000017	2,942E-06	0,000016	1,327E-06
~2285	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000032	-0,00002	-0,000038	-1,820E-06	0,000012
~2285	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-8,165E-07	-0,000018	3,408E-06	-3,368E-06	1,044E-06
~2285	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-6,072E-07	-0,000017	3,161E-06	8,547E-06	1,224E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2285	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000019	-0,000019	-0,000022	-2,393E-06	7,346E-06
~2285	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000011	-0,000021	-0,000012	1,197E-07	5,431E-06
~2285	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000018	-0,000023	-0,00002	1,922E-06	7,686E-06
~2285	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000018	-0,000023	-0,00002	1,923E-06	7,685E-06
~2285	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000011	-0,000021	-0,000012	1,200E-07	5,430E-06
~2285	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,000034	-0,000028	-0,000041	6,607E-06	0,000014
~2285	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000019	0,000051	-0,000033	-0,000064	0,000012	0,00002
~2285	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000019	0,000051	-0,000033	-0,000064	0,000012	0,00002
~2285	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,000034	-0,000028	-0,000041	6,608E-06	0,000014
~2286	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-3,997E-06	-0,000032	0,000014	-4,607E-06	2,860E-06
~2286	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,937E-06	0,000024	-0,000034	-0,000013	-0,000017	3,566E-06
~2286	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000073	-0,000054	-0,000061	-6,367E-06	0,00001
~2286	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000073	-0,000054	-0,000061	-6,366E-06	0,00001
~2286	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	0,000047	-0,000047	-0,000035	-0,00001	7,516E-06
~2286	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-1,350E-06	-0,000015	5,142E-06	-1,359E-06	1,407E-06
~2286	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,504E-06	0,000046	-0,000019	-0,000039	-0,000022	2,583E-06
~2286	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,926E-06	-1,958E-06	-0,000016	5,759E-06	-0,000023	1,049E-06
~2286	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-1,612E-06	-0,000016	5,443E-06	-9,902E-06	1,274E-06
~2286	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,281E-06	0,000027	-0,000018	-0,000021	-0,000023	1,979E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2286	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,623E-06	0,000016	-0,000021	-0,000012	-0,00002	2,707E-06
~2286	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,498E-06	0,000025	-0,000023	-0,000021	-0,000019	3,597E-06
~2286	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,498E-06	0,000025	-0,000023	-0,00002	-0,000019	3,601E-06
~2286	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,623E-06	0,000016	-0,000021	-0,000012	-0,00002	2,711E-06
~2286	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000049	-0,00003	-0,000043	-0,000015	5,926E-06
~2286	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000076	-0,000037	-0,000069	-0,000012	8,469E-06
~2286	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000076	-0,000037	-0,000069	-0,000012	8,473E-06
~2286	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000049	-0,00003	-0,000043	-0,000015	5,930E-06
~2287	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000013	-0,000046	0,000038	0,000047	0,000036
~2287	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,419E-06	0,00003	-0,000047	0,000014	0,000031	0,00003
~2287	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000114	-0,000078	-0,000064	0,000053	0,000016
~2287	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000114	-0,000078	-0,000064	0,000053	0,000016
~2287	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,905E-06	0,000071	-0,000067	-0,000029	0,000046	0,000023
~2287	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-4,504E-06	-0,000022	0,000014	0,000059	0,000015
~2287	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,818E-06	0,000067	-0,000024	-0,000025	0,000032	4,368E-06
~2287	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,530E-06	-5,837E-06	-0,000021	0,000015	0,000033	0,000014
~2287	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-5,092E-06	-0,000022	0,000015	0,000049	0,000015
~2287	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,100E-06	0,000038	-0,000023	-8,528E-06	0,000033	8,525E-06
~2287	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,641E-06	0,000024	-0,000029	-8,090E-06	0,000038	9,626E-06
~2287	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,736E-06	0,000039	-0,000033	-0,00002	0,000041	7,269E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2287	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,737E-06	0,000039	-0,000033	-0,00002	0,000041	7,286E-06
~2287	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,642E-06	0,000024	-0,000029	-8,082E-06	0,000038	9,642E-06
~2287	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000079	-0,000043	-0,000052	0,000047	1,203E-06
~2287	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,000122	-0,000055	-0,000086	0,000054	-5,530E-06
~2287	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,000122	-0,000055	-0,000086	0,000054	-5,518E-06
~2287	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000079	-0,000043	-0,000052	0,000047	1,215E-06
~2288	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000014	-0,000059	0,000056	0,000035	0,000069
~2288	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,833E-06	0,000034	-0,000059	0,000036	0,000018	0,000063
~2288	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,00014	-0,0001	-0,000064	0,000051	0,000032
~2288	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,00014	-0,0001	-0,000064	0,000051	0,000032
~2288	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000018	0,000087	-0,000085	-0,000023	0,00004	0,000045
~2288	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-4,772E-06	-0,000033	0,000022	0,000049	0,000028
~2288	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000075	-0,000034	-0,000012	0,00002	0,000017
~2288	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-6,542E-06	-0,000031	0,000023	0,000021	0,000028
~2288	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	-5,542E-06	-0,000032	0,000022	0,000038	0,000028
~2288	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000042	-0,000033	2,371E-06	0,000021	0,000021
~2288	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,00003	-0,000041	-4,834E-06	0,000029	0,000019
~2288	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000019	0,000048	-0,000046	-0,000019	0,000032	0,000015
~2288	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000019	0,000048	-0,000046	-0,000019	0,000032	0,000015
~2288	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,00003	-0,000041	-4,833E-06	0,000029	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2288	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,000096	-0,000059	-0,000056	0,000042	3,488E-06
~2288	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000149	-0,000074	-0,000097	0,000053	-8,878E-06
~2288	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000149	-0,000074	-0,000097	0,000053	-8,863E-06
~2288	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,000096	-0,000059	-0,000056	0,000042	3,502E-06
~2289	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000014	-0,000066	0,000077	6,779E-06	0,000101
~2289	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,823E-06	0,000038	-0,000065	0,000059	-0,000011	0,000095
~2289	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,00017	-0,000118	-0,00006	0,000028	0,000046
~2289	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,00017	-0,000118	-0,00006	0,000028	0,000046
~2289	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000107	-0,000099	-0,000014	0,000015	0,000065
~2289	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000093	-4,249E-06	-0,000039	0,00003	0,000021	0,000041
~2289	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000083	-0,000038	5,890E-07	-8,103E-06	0,00003
~2289	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-6,480E-06	-0,000034	0,000031	-7,169E-06	0,00004
~2289	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000061	-5,203E-06	-0,000037	0,000031	0,00001	0,000041
~2289	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000047	-0,000037	0,000013	-7,602E-06	0,000035
~2289	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00002	0,000036	-0,000047	-5,436E-07	1,654E-06	0,000028
~2289	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	0,000058	-0,000054	-0,000017	6,251E-06	0,000021
~2289	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	0,000058	-0,000054	-0,000017	6,257E-06	0,000021
~2289	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00002	0,000036	-0,000047	-5,486E-07	1,660E-06	0,000028
~2289	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00003	0,000115	-0,000071	-0,00006	0,000018	4,464E-06
~2289	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,000178	-0,00009	-0,000107	0,000031	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2289	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000038	0,000178	-0,00009	-0,000107	0,000031	-0,000014
~2289	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00003	0,000115	-0,000071	-0,00006	0,000018	4,479E-06
~2290	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000031	-0,000073	0,000072	0,000037	0,00006
~2290	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,00006	-0,000081	0,000052	0,000028	0,000041
~2290	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,00022	-0,000148	-0,000124	0,000064	0,000041
~2290	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,00022	-0,000148	-0,000124	0,000064	0,000042
~2290	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000135	-0,000123	-0,000057	0,000052	0,000048
~2290	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000104	-0,000012	-0,00004	0,000037	0,000049	0,000033
~2290	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,965E-06	0,000139	-0,000054	4,745E-06	0,000034	1,757E-06
~2290	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,714E-06	-0,000014	-0,000045	0,000038	0,000037	0,000033
~2290	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000013	-0,000042	0,000038	0,000044	0,000034
~2290	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,834E-06	0,000077	-0,000051	0,000019	0,000035	0,000015
~2290	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00001	0,000045	-0,000062	-7,120E-06	0,000044	0,000028
~2290	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	0,000075	-0,00007	-0,00003	0,000048	0,000026
~2290	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	0,000075	-0,00007	-0,00003	0,000048	0,000026
~2290	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00001	0,000045	-0,000062	-7,103E-06	0,000044	0,000028
~2290	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	0,000152	-0,000093	-0,000091	0,000059	0,000021
~2290	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000022	0,000238	-0,000117	-0,000158	0,000071	0,000015
~2290	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000022	0,000238	-0,000117	-0,000158	0,000071	0,000015
~2290	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	0,000152	-0,000093	-0,000091	0,000059	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2291	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000037	-0,000081	0,000045	4,430E-06	0,000039
~2291	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000055	-0,000088	0,000026	-4,852E-06	0,00002
~2291	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,00027	-0,000165	-0,000142	0,000026	0,000024
~2291	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,00027	-0,000165	-0,000142	0,000026	0,000024
~2291	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000033	0,000165	-0,000137	-0,000079	0,000016	0,000029
~2291	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000114	-0,000015	-0,000048	0,000023	0,000015	0,000022
~2291	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,981E-06	0,000138	-0,00006	-8,168E-06	-2,492E-07	-0,00001
~2291	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	-0,000017	-0,000052	0,000024	2,286E-06	0,000021
~2291	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000016	-0,00005	0,000024	0,00001	0,000022
~2291	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,141E-06	0,000076	-0,000057	4,928E-06	8,636E-07	2,597E-06
~2291	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	0,000055	-0,000071	-0,000019	8,953E-06	0,000017
~2291	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00002	0,000091	-0,000081	-0,000042	0,000012	0,000016
~2291	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00002	0,000091	-0,000081	-0,000042	0,000012	0,000016
~2291	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	0,000055	-0,000071	-0,000019	8,958E-06	0,000017
~2291	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000027	0,000186	-0,000106	-0,0001	0,000022	0,000012
~2291	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000035	0,000291	-0,000134	-0,000163	0,000031	7,041E-06
~2291	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000035	0,000291	-0,000134	-0,000163	0,000031	7,072E-06
~2291	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000027	0,000186	-0,000106	-0,0001	0,000022	0,000012
~2292	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000039	-0,000082	0,000013	-0,000015	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2292	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,519E-06	0,000054	-0,000088	-4,039E-06	-0,000024	1,415E-06
~2292	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,000322	-0,000173	-0,000162	-2,144E-06	8,470E-06
~2292	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,000322	-0,000173	-0,000162	-2,141E-06	8,503E-06
~2292	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000199	-0,000142	-0,000102	-9,166E-06	0,000012
~2292	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000114	-0,000016	-0,000049	6,654E-06	-6,163E-06	0,000012
~2292	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,402E-07	0,000139	-0,000058	-0,000022	-0,000022	-0,000021
~2292	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,480E-06	-0,000018	-0,000051	7,595E-06	-0,000019	0,000011
~2292	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000017	-0,00005	7,098E-06	-0,000011	0,000012
~2292	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,802E-06	0,000076	-0,000056	-0,00001	-0,000021	-8,006E-06
~2292	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000013	0,000066	-0,000072	-0,000033	-0,000015	7,711E-06
~2292	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000017	0,000109	-0,000083	-0,000054	-0,000012	6,345E-06
~2292	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000017	0,000109	-0,000083	-0,000054	-0,000012	6,389E-06
~2292	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000013	0,000066	-0,000072	-0,000033	-0,000015	7,755E-06
~2292	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000026	0,000221	-0,000111	-0,000109	-5,898E-06	2,951E-06
~2292	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000036	0,000343	-0,000141	-0,000169	1,127E-06	-9,513E-07
~2292	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000036	0,000343	-0,000141	-0,000169	1,130E-06	-9,183E-07
~2292	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000026	0,000221	-0,000111	-0,000109	-5,895E-06	2,984E-06
~2293	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000078	-0,000029	-0,000094	-0,000087	0,000053	-0,000102
~2293	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,217E-06	0,000062	-0,000097	-0,000092	0,000042	-0,000119
~2293	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,000433	-0,000195	-0,000279	0,000061	-0,000121

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2293	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,000433	-0,000195	-0,000279	0,000061	-0,000121
~2293	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000275	-0,00016	-0,000214	0,000056	-0,000115
~2293	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000124	-0,00001	-0,000057	-0,000044	0,000044	-0,00005
~2293	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,200E-06	0,000142	-0,000061	-0,000052	0,000027	-0,000078
~2293	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,665E-06	-0,000014	-0,000056	-0,000044	0,00003	-0,000052
~2293	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000012	-0,000057	-0,000044	0,000039	-0,000051
~2293	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	9,447E-07	0,00008	-0,000059	-0,000049	0,000028	-0,000068
~2293	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	0,000094	-0,000079	-0,000088	0,000034	-0,000057
~2293	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000018	0,000149	-0,000091	-0,000111	0,000036	-0,000059
~2293	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000018	0,000149	-0,000091	-0,000111	0,000036	-0,000059
~2293	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	0,000094	-0,000079	-0,000088	0,000034	-0,000057
~2293	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000029	0,000292	-0,000123	-0,000171	0,000042	-0,000065
~2293	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000041	0,00045	-0,000157	-0,000236	0,000047	-0,000071
~2293	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000041	0,00045	-0,000157	-0,000236	0,000047	-0,000071
~2293	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000029	0,000292	-0,000123	-0,000171	0,000042	-0,000065
~2294	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000093	-0,00003	-0,000111	-0,000156	0,000049	-0,000206
~2294	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000058	-0,000111	-0,000151	0,000038	-0,000219
~2294	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,00049	-0,000217	-0,000373	0,000063	-0,000237
~2294	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,00049	-0,000217	-0,000373	0,000063	-0,000237
~2294	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000045	0,000312	-0,00018	-0,000299	0,000055	-0,000227

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2294	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-0,00001	-0,000067	-0,000077	0,00003	-0,000102
~2294	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,682E-06	0,000136	-0,000068	-0,000069	0,000012	-0,000123
~2294	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-0,000014	-0,000064	-0,000079	0,000016	-0,000105
~2294	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000087	-0,000012	-0,000066	-0,000079	0,000025	-0,000104
~2294	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,250E-06	0,000076	-0,000067	-0,000074	0,000014	-0,000117
~2294	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	0,000106	-0,000089	-0,000129	0,000021	-0,000112
~2294	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000026	0,000169	-0,000102	-0,000155	0,000024	-0,000116
~2294	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000026	0,000169	-0,000102	-0,000155	0,000024	-0,000116
~2294	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000022	0,000106	-0,000089	-0,000129	0,000021	-0,000112
~2294	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000039	0,00033	-0,000135	-0,000222	0,000031	-0,000125
~2294	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000052	0,000507	-0,000172	-0,000296	0,000039	-0,000135
~2294	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000052	0,000507	-0,000172	-0,000296	0,000039	-0,000135
~2294	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000039	0,00033	-0,000135	-0,000222	0,000031	-0,000125
~2295	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	-0,000034	-0,000122	-0,000228	0,000025	-0,000308
~2295	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000048	-0,000121	-0,000215	0,000014	-0,000315
~2295	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00007	0,000547	-0,000236	-0,000467	0,000043	-0,000353
~2295	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00007	0,000547	-0,000236	-0,000467	0,000043	-0,000353
~2295	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000055	0,000349	-0,000196	-0,000386	0,000034	-0,000338
~2295	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000142	-0,000013	-0,000071	-0,000113	9,540E-07	-0,000152

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2295	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,761E-06	0,000125	-0,000069	-0,000092	-0,000018	-0,000164
~2295	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000017	-0,000066	-0,000116	-0,000014	-0,000157
~2295	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	-0,000014	-0,000069	-0,000115	-4,803E-06	-0,000156
~2295	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,792E-06	0,000068	-0,000068	-0,000102	-0,000016	-0,000162
~2295	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	0,000118	-0,000092	-0,00017	-7,499E-06	-0,000167
~2295	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000028	0,000188	-0,000106	-0,000198	-4,288E-06	-0,000172
~2295	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000028	0,000188	-0,000106	-0,000199	-4,283E-06	-0,000172
~2295	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000022	0,000118	-0,000092	-0,00017	-7,494E-06	-0,000167
~2295	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000042	0,000368	-0,000143	-0,000273	4,074E-06	-0,000186
~2295	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000058	0,000567	-0,000183	-0,000354	0,000013	-0,000201
~2295	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000058	0,000567	-0,000183	-0,000354	0,000013	-0,000201
~2295	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000042	0,000368	-0,000143	-0,000273	4,078E-06	-0,000186
~2296	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000014	-0,000079	0,000033	0,000059	-0,000013
~2296	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,281E-07	6,460E-06	-0,000076	7,315E-06	0,000062	0,000026
~2296	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,082E-06	-0,001174	-0,000069	0,000446	0,000056	0,000352
~2296	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,085E-06	-0,001174	-0,000069	0,000447	0,000056	0,000352
~2296	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,125E-06	-0,000779	-0,000071	0,000305	0,000058	0,000228
~2296	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-8,125E-07	-0,000037	0,000015	0,000035	2,289E-06
~2296	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,729E-07	0,000033	-0,000032	-0,000028	0,00004	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2296	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,629E-07	-8,655E-07	-0,000032	0,000016	0,00004	6,507E-07
~2296	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-8,263E-07	-0,000035	0,000015	0,000037	1,630E-06
~2296	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,152E-07	0,000019	-0,000032	-0,00001	0,00004	0,000041
~2296	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,055E-06	-0,00027	-0,00003	0,000109	0,000039	0,000086
~2296	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,391E-06	-0,000408	-0,000029	0,000159	0,000038	0,000129
~2296	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,395E-06	-0,000408	-0,000029	0,000159	0,000038	0,000129
~2296	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,059E-06	-0,000269	-0,00003	0,00011	0,000039	0,000086
~2296	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,278E-06	-0,000766	-0,000027	0,000288	0,000036	0,000242
~2296	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,239E-06	-0,001161	-0,000025	0,000429	0,000034	0,000366
~2296	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,242E-06	-0,001161	-0,000025	0,000429	0,000034	0,000366
~2296	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,282E-06	-0,000766	-0,000027	0,000288	0,000036	0,000242
~2297	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000015	-0,000084	0,000023	-0,00004	5,579E-06
~2297	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,423E-07	0,000029	-0,000085	-0,000026	-0,000028	0,000058
~2297	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,185E-06	-0,000953	-0,000074	0,000576	-0,00004	0,000487
~2297	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,189E-06	-0,000953	-0,000074	0,000576	-0,00004	0,000487
~2297	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,927E-06	-0,000634	-0,000077	0,000387	-0,000036	0,000323
~2297	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	9,628E-07	-0,00004	9,436E-06	-0,000024	3,982E-06
~2297	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,093E-07	0,000075	-0,000043	-0,000071	-4,507E-06	0,000092
~2297	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,469E-06	-5,989E-07	-0,000042	0,000011	-5,883E-06	3,741E-07
~2297	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	3,427E-07	-0,000041	0,00001	-0,000017	2,531E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2297	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,450E-07	0,000045	-0,000043	-0,000038	-5,116E-06	0,000055
~2297	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,581E-06	-0,000217	-0,000039	0,000137	-7,922E-06	0,000113
~2297	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,672E-06	-0,000329	-0,000038	0,000203	-9,387E-06	0,000171
~2297	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,677E-06	-0,000329	-0,000038	0,000203	-9,444E-06	0,000171
~2297	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,586E-06	-0,000217	-0,000039	0,000137	-7,979E-06	0,000113
~2297	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,926E-06	-0,000619	-0,000035	0,000375	-0,000013	0,00032
~2297	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,188E-06	-0,000938	-0,000031	0,000563	-0,000018	0,000484
~2297	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,191E-06	-0,000938	-0,000031	0,000563	-0,000018	0,000484
~2297	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,930E-06	-0,000619	-0,000035	0,000375	-0,000013	0,00032
~2298	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-9,394E-06	-0,000047	0,000013	-0,00009	0,000016
~2298	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,057E-06	0,00006	-0,000053	-0,000059	-0,000089	0,000057
~2298	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,885E-07	-0,000723	-0,000035	0,000705	-0,000098	0,000388
~2298	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,923E-07	-0,000723	-0,000035	0,000705	-0,000098	0,000388
~2298	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,297E-07	-0,000481	-0,000041	0,000469	-0,000095	0,000261
~2298	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	2,468E-06	-0,000018	4,010E-06	-0,00005	1,208E-06
~2298	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,491E-06	0,000117	-0,000028	-0,000115	-0,000048	0,00007
~2298	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,476E-06	-5,265E-07	-0,000026	6,444E-06	-0,000049	-1,262E-07
~2298	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	1,271E-06	-0,000021	5,039E-06	-0,000049	6,669E-07
~2298	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,905E-06	0,00007	-0,000027	-0,000066	-0,000048	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2298	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,107E-06	-0,000165	-0,000022	0,000165	-0,00005	0,000087
~2298	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,954E-06	-0,00025	-0,00002	0,000247	-0,000051	0,000131
~2298	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,959E-06	-0,00025	-0,00002	0,000247	-0,000052	0,000131
~2298	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,112E-06	-0,000165	-0,000022	0,000165	-0,00005	0,000087
~2298	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,574E-06	-0,00047	-0,000015	0,000462	-0,000055	0,000246
~2298	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,137E-06	-0,000713	-9,556E-06	0,000697	-0,000058	0,000373
~2298	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,141E-06	-0,000713	-9,554E-06	0,000697	-0,000058	0,000373
~2298	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,578E-06	-0,00047	-0,000015	0,000462	-0,000055	0,000246
~2299	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-1,325E-06	-0,000019	7,240E-06	2,352E-06	6,097E-06
~2299	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,735E-06	0,000057	-0,000019	-0,000072	-3,768E-06	0,000024
~2299	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,800E-06	-0,000567	-7,003E-06	0,000641	-0,000022	0,000282
~2299	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,807E-06	-0,000567	-7,000E-06	0,000641	-0,000022	0,000282
~2299	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,923E-06	-0,000375	-0,000011	0,000426	-0,000016	0,000189
~2299	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	7,113E-07	-0,000012	-3,115E-06	8,247E-06	9,379E-08
~2299	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,035E-06	0,000098	-0,000013	-0,000136	-1,954E-06	0,00003
~2299	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,913E-06	-9,014E-07	-0,000012	1,020E-06	-2,782E-06	8,700E-07
~2299	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	6,306E-08	-0,000012	-1,455E-06	3,868E-06	4,085E-07
~2299	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,408E-06	0,000058	-0,000013	-0,000081	-2,253E-06	0,000018
~2299	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,702E-06	-0,000131	-9,250E-06	0,000146	-6,596E-06	0,000065
~2299	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,661E-06	-0,000198	-7,836E-06	0,000222	-8,757E-06	0,000098

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2299	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,671E-06	-0,000198	-7,831E-06	0,000222	-8,784E-06	0,000098
~2299	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,711E-06	-0,000131	-9,245E-06	0,000146	-6,622E-06	0,000065
~2299	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,589E-06	-0,000373	-4,143E-06	0,000417	-0,000014	0,000183
~2299	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,473E-06	-0,000566	-1,017E-07	0,000633	-0,000021	0,000277
~2299	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,480E-06	-0,000566	-9,799E-08	0,000633	-0,000021	0,000277
~2299	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,596E-06	-0,000373	-4,140E-06	0,000418	-0,000014	0,000183
~2300	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-1,467E-06	-0,000015	6,803E-06	0,000018	3,018E-06
~2300	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,288E-06	0,000036	-0,000017	-0,000051	0,000013	0,000022
~2300	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,455E-06	-0,000525	-0,00001	0,000618	1,201E-06	0,000234
~2300	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,464E-06	-0,000525	-0,00001	0,000618	1,185E-06	0,000234
~2300	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,839E-06	-0,000347	-0,000012	0,000411	5,323E-06	0,000156
~2300	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	2,070E-07	-7,823E-06	-1,104E-06	0,000024	1,859E-07
~2300	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,594E-06	0,000063	-0,00001	-0,000098	0,000015	0,000032
~2300	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,394E-06	-8,700E-07	-9,439E-06	1,551E-06	0,000015	4,204E-07
~2300	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-2,262E-07	-8,505E-06	-3,240E-08	0,00002	2,797E-07
~2300	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,932E-06	0,000038	-9,859E-06	-0,000058	0,000015	0,00002
~2300	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,641E-06	-0,000121	-7,976E-06	0,000142	0,000012	0,000054
~2300	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,860E-06	-0,000184	-7,253E-06	0,000215	0,000011	0,000082
~2300	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,872E-06	-0,000184	-7,257E-06	0,000215	0,000011	0,000082
~2300	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,653E-06	-0,000121	-7,981E-06	0,000142	0,000012	0,000054

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2300	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,473E-06	-0,000346	-5,389E-06	0,000404	6,908E-06	0,000153
~2300	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,098E-06	-0,000523	-3,323E-06	0,000611	2,769E-06	0,000232
~2300	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,107E-06	-0,000523	-3,326E-06	0,000611	2,753E-06	0,000232
~2300	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,482E-06	-0,000346	-5,392E-06	0,000404	6,892E-06	0,000153
~2301	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,761E-06	7,716E-07	-0,000013	3,641E-06	-2,710E-06	9,406E-07
~2301	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,873E-06	0,000014	-0,000015	-0,000019	-4,515E-06	0,000012
~2301	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,674E-06	-0,000361	-0,000013	0,000532	-5,908E-06	-0,000095
~2301	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,683E-06	-0,000361	-0,000013	0,000532	-5,900E-06	-0,000095
~2301	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,100E-06	-0,000238	-0,000013	0,000352	-5,473E-06	-0,000062
~2301	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	3,719E-07	-6,474E-06	5,227E-07	-6,015E-06	3,183E-07
~2301	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,924E-06	0,000022	-8,891E-06	-0,000037	-9,024E-06	0,000019
~2301	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,321E-06	-8,340E-08	-8,566E-06	1,321E-06	-9,037E-06	9,048E-08
~2301	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,988E-06	1,939E-07	-7,342E-06	8,479E-07	-7,199E-06	2,290E-07
~2301	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,100E-06	0,000013	-8,792E-06	-0,000021	-9,004E-06	0,000011
~2301	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,537E-06	-0,000084	-7,984E-06	0,000123	-9,466E-06	-0,000022
~2301	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,741E-06	-0,000127	-7,776E-06	0,000186	-9,616E-06	-0,000033
~2301	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,754E-06	-0,000127	-7,789E-06	0,000186	-9,606E-06	-0,000033
~2301	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,550E-06	-0,000084	-7,997E-06	0,000123	-9,456E-06	-0,000022
~2301	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,317E-06	-0,000238	-7,281E-06	0,000349	-9,969E-06	-0,000063
~2301	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,900E-06	-0,000361	-6,687E-06	0,000529	-0,00001	-0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2301	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,910E-06	-0,000361	-6,697E-06	0,000529	-0,00001	-0,000096
~2301	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,326E-06	-0,000238	-7,290E-06	0,000349	-9,962E-06	-0,000063
~2302	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,380E-06	6,892E-07	-0,000011	8,917E-07	0,000022	1,980E-06
~2302	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,495E-06	6,486E-06	-0,000012	-0,000013	0,000022	0,000012
~2302	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,419E-06	-0,000195	-0,000011	0,000419	0,00002	-0,000297
~2302	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,424E-06	-0,000195	-0,000011	0,000419	0,00002	-0,000297
~2302	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,119E-06	-0,000128	-0,000011	0,000277	0,000021	-0,000195
~2302	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,410E-06	2,553E-07	-6,856E-06	-1,626E-08	0,000015	6,106E-07
~2302	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,269E-06	9,917E-06	-8,225E-06	-0,000023	0,000013	0,000017
~2302	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,462E-06	3,201E-08	-8,054E-06	5,254E-07	0,000013	2,647E-07
~2302	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,241E-06	1,690E-07	-7,353E-06	1,998E-07	0,000014	4,790E-07
~2302	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,357E-06	5,966E-06	-8,175E-06	-0,000014	0,000013	0,000011
~2302	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,566E-06	-0,000045	-7,755E-06	0,000097	0,000013	-0,000069
~2302	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,672E-06	-0,000069	-7,659E-06	0,000147	0,000013	-0,000104
~2302	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,680E-06	-0,000069	-7,667E-06	0,000147	0,000013	-0,000104
~2302	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,573E-06	-0,000045	-7,763E-06	0,000097	0,000013	-0,000069
~2302	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,975E-06	-0,000129	-7,436E-06	0,000276	0,000013	-0,000197
~2302	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,280E-06	-0,000195	-7,160E-06	0,000418	0,000012	-0,000298
~2302	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,285E-06	-0,000195	-7,166E-06	0,000418	0,000012	-0,000298
~2302	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,981E-06	-0,000129	-7,442E-06	0,000276	0,000013	-0,000197

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2303	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,736E-06	-1,073E-06	-0,000028	0,000035	-0,000012	-0,000022
~2303	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,241E-07	0,000015	-0,00003	0,000032	-0,000013	1,972E-07
~2303	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,189E-06	-0,000963	-0,000024	0,000675	-7,065E-06	0,00047
~2303	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,196E-06	-0,000963	-0,000024	0,000675	-7,104E-06	0,00047
~2303	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,991E-06	-0,000636	-0,000026	0,000456	-8,857E-06	0,000303
~2303	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-2,952E-07	-0,000014	0,000012	-2,653E-06	-6,266E-06
~2303	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,241E-06	0,000027	-0,000017	7,062E-06	-5,587E-06	0,00003
~2303	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,262E-06	-1,018E-06	-0,000017	0,000011	-4,914E-06	-5,841E-06
~2303	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,720E-06	-5,800E-07	-0,000015	0,000011	-3,664E-06	-6,161E-06
~2303	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,840E-06	0,000016	-0,000017	8,534E-06	-5,424E-06	0,000016
~2303	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,586E-06	-0,000224	-0,000015	0,000158	-2,989E-06	0,000109
~2303	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,164E-06	-0,000338	-0,000015	0,000234	-2,376E-06	0,000167
~2303	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,154E-06	-0,000338	-0,000015	0,000234	-2,428E-06	0,000167
~2303	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,576E-06	-0,000224	-0,000015	0,000158	-3,042E-06	0,000109
~2303	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,282E-08	-0,000636	-0,000014	0,000433	-9,661E-07	0,000319
~2303	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,172E-06	-0,000963	-0,000012	0,000651	7,864E-07	0,000486
~2303	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,180E-06	-0,000963	-0,000012	0,000652	7,470E-07	0,000485
~2303	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,529E-08	-0,000636	-0,000014	0,000433	-1,006E-06	0,000319
~2304	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,194E-06	-9,914E-07	-0,000019	0,000021	-0,000024	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2304	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,273E-06	0,000021	-0,000021	4,524E-06	-0,000026	8,677E-06
~2304	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,152E-06	-0,000687	-0,000017	0,000659	-0,000023	0,000351
~2304	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,163E-06	-0,000687	-0,000017	0,000659	-0,000023	0,000351
~2304	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,283E-06	-0,000454	-0,000018	0,000442	-0,000024	0,000228
~2304	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-3,865E-09	-8,806E-06	6,514E-06	-0,000017	-3,229E-06
~2304	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,081E-06	0,000036	-0,000012	-0,00002	-0,000021	0,000031
~2304	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,075E-07	-7,887E-07	-0,000011	6,391E-06	-0,00002	-3,159E-06
~2304	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,168E-06	-3,159E-07	-9,899E-06	6,518E-06	-0,000018	-3,238E-06
~2304	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,531E-07	0,000021	-0,000012	-9,662E-06	-0,000021	0,000017
~2304	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,890E-08	-0,000159	-0,00001	0,000154	-0,000019	0,000082
~2304	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,968E-07	-0,000241	-0,00001	0,00023	-0,000019	0,000125
~2304	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,111E-07	-0,000241	-0,00001	0,00023	-0,000019	0,000125
~2304	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,032E-07	-0,000159	-0,00001	0,000154	-0,000019	0,000082
~2304	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,247E-06	-0,000453	-9,221E-06	0,000427	-0,000018	0,000237
~2304	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,126E-06	-0,000686	-8,223E-06	0,000645	-0,000018	0,00036
~2304	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,137E-06	-0,000686	-8,240E-06	0,000645	-0,000018	0,00036
~2304	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,258E-06	-0,000453	-9,239E-06	0,000427	-0,000018	0,000237
~2305	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,292E-06	2,484E-07	-0,000012	4,269E-06	9,608E-06	-1,813E-06
~2305	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,741E-07	0,000019	-0,000013	-0,000025	5,766E-06	-3,788E-06
~2305	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,476E-06	-0,000298	-0,00001	0,000456	8,400E-06	0,0002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2305	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,485E-06	-0,000298	-0,00001	0,000456	8,397E-06	0,0002
~2305	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,373E-07	-0,000196	-0,000011	0,000303	7,625E-06	0,000131
~2305	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,260E-06	2,704E-07	-6,099E-06	6,446E-07	0,000016	-4,876E-07
~2305	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,684E-06	0,000031	-8,198E-06	-0,000047	9,595E-06	-3,780E-06
~2305	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,214E-06	-2,325E-07	-7,816E-06	1,500E-06	0,00001	-3,390E-07
~2305	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,681E-06	7,065E-08	-6,810E-06	9,959E-07	0,000014	-4,345E-07
~2305	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,485E-06	0,000018	-8,069E-06	-0,000028	9,786E-06	-2,410E-06
~2305	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,613E-07	-0,000069	-7,060E-06	0,000106	0,000011	0,000046
~2305	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,997E-07	-0,000104	-6,710E-06	0,000159	0,000011	0,00007
~2305	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,887E-07	-0,000104	-6,715E-06	0,000159	0,000011	0,00007
~2305	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,503E-07	-0,000069	-7,066E-06	0,000106	0,000011	0,000046
~2305	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,183E-07	-0,000197	-5,818E-06	0,000299	0,000012	0,000133
~2305	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,656E-07	-0,000298	-4,817E-06	0,000453	0,000012	0,000201
~2305	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,738E-07	-0,000298	-4,821E-06	0,000453	0,000012	0,000201
~2305	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,265E-07	-0,000197	-5,823E-06	0,000299	0,000012	0,000133
~2306	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,998E-07	2,706E-07	-9,705E-06	1,728E-06	-0,000012	-1,568E-06
~2306	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,707E-06	0,00001	-0,00001	-0,000021	-0,000016	-0,000016
~2306	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,343E-06	-0,000145	-8,441E-06	0,000319	-0,000011	0,000247
~2306	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,339E-06	-0,000145	-8,443E-06	0,000319	-0,000011	0,000247
~2306	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,775E-06	-0,000095	-9,045E-06	0,000211	-0,000012	0,000163

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2306	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,908E-07	1,740E-07	-6,556E-06	1,460E-07	-3,882E-06	-5,305E-07
~2306	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,021E-06	0,000017	-7,671E-06	-0,000038	-0,000011	-0,000024
~2306	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,770E-06	-8,726E-08	-7,454E-06	7,636E-07	-0,00001	-1,471E-07
~2306	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,083E-07	7,040E-08	-6,927E-06	3,968E-07	-6,397E-06	-3,817E-07
~2306	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,916E-06	0,00001	-7,596E-06	-0,000022	-0,000011	-0,000015
~2306	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,557E-06	-0,000034	-7,016E-06	0,000074	-9,008E-06	0,000057
~2306	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,405E-06	-0,000051	-6,805E-06	0,000112	-8,419E-06	0,000087
~2306	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,399E-06	-0,000051	-6,808E-06	0,000112	-8,417E-06	0,000087
~2306	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,551E-06	-0,000034	-7,018E-06	0,000074	-9,006E-06	0,000057
~2306	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,988E-06	-0,000096	-6,266E-06	0,00021	-6,883E-06	0,000164
~2306	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,552E-06	-0,000145	-5,664E-06	0,000317	-5,202E-06	0,000248
~2306	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,548E-06	-0,000145	-5,666E-06	0,000317	-5,200E-06	0,000248
~2306	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,983E-06	-0,000096	-6,267E-06	0,00021	-6,882E-06	0,000164
~2307	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,174E-06	7,147E-06	-0,000066	0,000032	2,769E-06	-0,000082
~2307	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000044	-0,000069	0,000059	-4,844E-06	-0,000046
~2307	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-0,001496	-0,000016	-0,000079	0,000015	-0,000157
~2307	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-0,001496	-0,000016	-0,000079	0,000015	-0,000157
~2307	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	-0,000985	-0,000033	-0,000043	8,859E-06	-0,00013
~2307	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	3,233E-06	-0,000038	8,658E-06	0,00003	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2307	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,000064	-0,000042	0,000053	0,000017	0,000039
~2307	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	3,582E-06	-0,00004	-1,891E-06	0,000018	-0,000016
~2307	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	3,404E-06	-0,000039	4,436E-06	0,000025	-0,000019
~2307	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,00004	-0,000041	0,000031	0,000017	0,000017
~2307	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	-0,000345	-0,000027	-0,000026	0,000023	-0,000031
~2307	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000524	-0,000021	-0,000038	0,000025	-0,000041
~2307	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-0,000524	-0,000021	-0,000038	0,000025	-0,000041
~2307	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	-0,000345	-0,000027	-0,000026	0,000023	-0,000032
~2307	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,748E-06	-0,000988	-5,753E-06	-0,000071	0,000031	-0,000067
~2307	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,757E-06	-0,0015	0,000011	-0,000107	0,000038	-0,000095
~2307	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,827E-06	-0,0015	0,000011	-0,000107	0,000038	-0,000095
~2307	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,817E-06	-0,000988	-5,825E-06	-0,000071	0,000031	-0,000067
~2308	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,275E-06	-8,958E-07	-0,00006	0,000023	-0,00003	-0,000061
~2308	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000036	0,000053	-0,000061	0,000037	-0,000038	-0,000017
~2308	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	-0,001549	-0,000015	0,000031	-0,000021	-0,000177
~2308	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	-0,001548	-0,000015	0,000031	-0,000021	-0,000177
~2308	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	-0,001022	-0,00003	0,000027	-0,000026	-0,000136
~2308	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	1,064E-06	-0,000038	6,159E-06	-6,911E-06	-0,000017
~2308	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000027	0,000091	-0,00004	0,000029	-0,000019	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2308	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000023	-5,977E-07	-0,000039	-1,161E-06	-0,000019	-0,000013
~2308	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,295E-06	3,948E-07	-0,000038	3,232E-06	-0,000012	-0,000015
~2308	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000054	-0,00004	0,000017	-0,000019	0,000028
~2308	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	-0,000359	-0,000027	1,803E-06	-0,000014	-0,000038
~2308	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	-0,000543	-0,000022	3,231E-06	-0,000012	-0,000052
~2308	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	-0,000543	-0,000022	3,218E-06	-0,000012	-0,000053
~2308	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	-0,000359	-0,000027	1,789E-06	-0,000014	-0,000038
~2308	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	-0,001021	-8,660E-06	6,895E-06	-7,749E-06	-0,00009
~2308	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,838E-06	-0,001547	6,363E-06	0,000011	-2,312E-06	-0,000131
~2308	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,887E-06	-0,001547	6,309E-06	0,000011	-2,373E-06	-0,000131
~2308	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	-0,001021	-8,714E-06	6,885E-06	-7,809E-06	-0,00009
~2309	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,088E-06	-6,496E-06	-0,000046	0,000016	-0,000043	-0,000038
~2309	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000061	-0,000047	0,000014	-0,00005	9,977E-06
~2309	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,740E-06	-0,001555	-6,165E-06	0,000183	-0,000039	-0,000167
~2309	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,771E-06	-0,001555	-6,201E-06	0,000183	-0,000039	-0,000167
~2309	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	-0,001029	-0,00002	0,000125	-0,000043	-0,000122
~2309	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-6,312E-07	-0,00003	4,104E-06	-0,000026	-0,000011
~2309	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000112	-0,000031	5,791E-07	-0,000038	0,000069
~2309	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-3,571E-06	-0,000029	6,997E-07	-0,000038	-9,652E-06
~2309	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-1,836E-06	-0,00003	2,757E-06	-0,000031	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2309	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000066	-0,000031	6,422E-07	-0,000038	0,000038
~2309	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,606E-06	-0,000361	-0,00002	0,00004	-0,000035	-0,000038
~2309	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,584E-06	-0,000546	-0,000015	0,00006	-0,000033	-0,000053
~2309	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,626E-06	-0,000546	-0,000015	0,00006	-0,000033	-0,000053
~2309	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,647E-06	-0,000361	-0,00002	0,00004	-0,000035	-0,000038
~2309	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,076E-06	-0,001024	-3,011E-06	0,000112	-0,00003	-0,000094
~2309	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,157E-06	-0,001551	0,00001	0,00017	-0,000027	-0,000139
~2309	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,188E-06	-0,00155	0,00001	0,00017	-0,000027	-0,000139
~2309	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,107E-06	-0,001024	-3,048E-06	0,000112	-0,00003	-0,000094
~2310	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,018E-06	-7,543E-06	-0,000037	8,355E-06	0,000027	-6,437E-06
~2310	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000072	-0,000037	-0,000018	0,000021	0,000042
~2310	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,392E-06	-0,001347	-2,733E-06	0,000539	0,00003	-0,000048
~2310	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,399E-06	-0,001347	-2,744E-06	0,000539	0,00003	-0,000049
~2310	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,584E-06	-0,000892	-0,000014	0,000359	0,000028	-0,000034
~2310	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-1,707E-06	-0,000026	3,822E-06	0,000034	-4,238E-06
~2310	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000131	-0,000026	-0,00004	0,000024	0,000077
~2310	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-4,423E-06	-0,000024	4,272E-06	0,000025	-3,618E-06
~2310	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-2,828E-06	-0,000025	4,043E-06	0,000031	-4,024E-06
~2310	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000077	-0,000026	-0,000022	0,000025	0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2310	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,599E-06	-0,000313	-0,000016	0,000127	0,000028	-0,000012
~2310	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,834E-06	-0,000473	-0,000012	0,00019	0,000029	-0,000017
~2310	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,844E-06	-0,000473	-0,000012	0,00019	0,000029	-0,000017
~2310	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,609E-06	-0,000313	-0,000016	0,000127	0,000028	-0,000012
~2310	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,883E-06	-0,000887	-2,235E-06	0,000354	0,000031	-0,000031
~2310	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,698E-06	-0,001343	8,970E-06	0,000535	0,000033	-0,000046
~2310	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,706E-06	-0,001343	8,960E-06	0,000535	0,000033	-0,000046
~2310	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,891E-06	-0,000887	-2,245E-06	0,000354	0,000031	-0,000031
~2311	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,389E-06	-5,729E-06	-0,000039	5,338E-06	5,130E-06	9,931E-07
~2311	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000076	-0,000038	-0,000025	-4,202E-07	0,000048
~2311	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,001136	-8,184E-06	0,000659	0,000012	7,634E-07
~2311	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,001136	-8,186E-06	0,000659	0,000012	6,933E-07
~2311	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-0,000751	-0,000018	0,000436	8,463E-06	1,325E-06
~2311	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-1,059E-06	-0,000029	4,689E-06	0,000011	-3,021E-06
~2311	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	0,000135	-0,000029	-0,000045	1,744E-06	0,000076
~2311	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-3,527E-06	-0,000027	4,488E-06	3,517E-06	-1,979E-06
~2311	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,852E-07	-2,072E-06	-0,000029	4,648E-06	7,937E-06	-2,622E-06
~2311	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000079	-0,000028	-0,000025	2,387E-06	0,000045
~2311	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	-0,000264	-0,00002	0,000155	6,493E-06	-1,098E-06
~2311	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	-0,000398	-0,000017	0,000233	7,850E-06	-1,319E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2311	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	-0,000398	-0,000017	0,000233	7,825E-06	-1,413E-06
~2311	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	-0,000264	-0,00002	0,000155	6,469E-06	-1,192E-06
~2311	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	-0,000748	-7,993E-06	0,000435	0,000011	-2,221E-06
~2311	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	-0,001132	1,838E-06	0,000658	0,000015	-2,852E-06
~2311	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	-0,001132	1,836E-06	0,000658	0,000015	-2,922E-06
~2311	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	-0,000748	-7,995E-06	0,000435	0,000011	-2,291E-06
~2312	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,349E-06	-3,298E-06	-0,000032	1,743E-06	-0,000034	8,022E-06
~2312	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000079	-0,000031	-0,000031	-0,000039	0,000055
~2312	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	-0,00088	-5,988E-06	0,000736	-0,000024	0,000021
~2312	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	-0,00088	-5,983E-06	0,000736	-0,000024	0,000021
~2312	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000582	-0,000014	0,000486	-0,000028	0,000017
~2312	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	8,221E-08	-0,000024	5,094E-06	-0,000028	-2,125E-06
~2312	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,000137	-0,000023	-0,000049	-0,000037	0,000076
~2312	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-2,241E-06	-0,000022	4,338E-06	-0,000035	-5,928E-07
~2312	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,308E-06	-8,622E-07	-0,000023	4,828E-06	-0,000031	-1,516E-06
~2312	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000081	-0,000023	-0,000028	-0,000036	0,000045
~2312	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000204	-0,000016	0,000174	-0,000032	3,197E-06
~2312	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	-0,000308	-0,000013	0,000262	-0,00003	4,555E-06
~2312	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	-0,000308	-0,000013	0,000262	-0,00003	4,472E-06
~2312	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	-0,000204	-0,000016	0,000174	-0,000032	3,115E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2312	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	-0,000579	-5,787E-06	0,000489	-0,000026	7,791E-06
~2312	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	-0,000877	2,425E-06	0,00074	-0,000021	0,000012
~2312	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	-0,000877	2,430E-06	0,00074	-0,000021	0,000012
~2312	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	-0,000579	-5,782E-06	0,000489	-0,000026	7,729E-06
~2313	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-1,650E-07	-0,000043	-4,875E-06	0,000033	-5,603E-06
~2313	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000024	-0,000044	-0,00003	0,000025	0,00002
~2313	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000018	-0,001272	-0,000028	0,000108	0,000013	0,000111
~2313	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000018	-0,001272	-0,000028	0,000108	0,000013	0,000111
~2313	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,00084	-0,000033	0,00007	0,000017	0,000072
~2313	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	1,067E-07	-0,000027	2,000E-06	0,00004	5,263E-06
~2313	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,00004	-0,000029	-0,000039	0,000028	0,000048
~2313	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-1,240E-06	-0,000028	5,127E-06	0,000029	6,808E-06
~2313	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-4,286E-07	-0,000028	3,305E-06	0,000036	5,938E-06
~2313	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000023	-0,000029	-0,000021	0,000028	0,000032
~2313	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	-0,000296	-0,000024	0,00003	0,000026	0,000033
~2313	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-0,000447	-0,000022	0,000044	0,000024	0,000047
~2313	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,000447	-0,000022	0,000044	0,000024	0,000047
~2313	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	-0,000296	-0,000024	0,00003	0,000026	0,000033
~2313	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	-0,00084	-0,000018	0,000078	0,00002	0,000083
~2313	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	-0,001272	-0,000012	0,000116	0,000016	0,000123

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2313	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	-0,001272	-0,000013	0,000116	0,000016	0,000123
~2313	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,00084	-0,000018	0,000078	0,00002	0,000083
~2314	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-4,915E-07	-0,000046	-1,603E-06	-6,362E-06	-7,137E-06
~2314	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000039	-0,000047	-0,000024	-0,000014	0,000026
~2314	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000019	-0,001297	-0,000023	0,000159	-0,000023	0,000059
~2314	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000019	-0,001297	-0,000023	0,000159	-0,000023	0,000059
~2314	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000018	-0,000856	-0,000031	0,000105	-0,00002	0,000037
~2314	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	4,464E-07	-0,000031	1,430E-06	1,328E-06	2,093E-06
~2314	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000067	-0,000033	-0,000036	-0,000011	0,000057
~2314	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	-1,607E-06	-0,000031	4,008E-06	-0,00001	3,146E-06
~2314	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-3,787E-07	-0,000032	2,505E-06	-3,299E-06	2,539E-06
~2314	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000039	-0,000032	-0,00002	-0,000011	0,000036
~2314	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	-0,000301	-0,000025	0,00004	-0,000012	0,000019
~2314	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000017	-0,000456	-0,000023	0,000059	-0,000013	0,000026
~2314	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000017	-0,000456	-0,000023	0,000059	-0,000013	0,000026
~2314	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	-0,000301	-0,000025	0,00004	-0,000012	0,000019
~2314	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000018	-0,000856	-0,000016	0,000109	-0,000017	0,000046
~2314	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000019	-0,001297	-7,792E-06	0,000163	-0,00002	0,000069
~2314	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000019	-0,001297	-7,831E-06	0,000163	-0,00002	0,000069
~2314	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000018	-0,000856	-0,000016	0,000109	-0,000017	0,000046

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2315	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-2,900E-06	-0,000041	3,620E-06	-0,000029	-0,00001
~2315	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,800E-06	0,000054	-0,000042	-0,000018	-0,000036	0,000032
~2315	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,865E-06	-0,001364	-9,847E-06	0,000249	-0,00004	-0,00002
~2315	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,857E-06	-0,001364	-9,879E-06	0,000249	-0,00004	-0,00002
~2315	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,502E-06	-0,000901	-0,00002	0,000166	-0,000039	-0,000016
~2315	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	2,928E-09	-0,000027	1,594E-06	-0,000022	-1,587E-06
~2315	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,406E-06	0,000095	-0,000028	-0,000034	-0,000033	0,000068
~2315	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,683E-06	-2,658E-06	-0,000026	3,529E-06	-0,000033	-9,606E-07
~2315	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-1,078E-06	-0,000027	2,407E-06	-0,000026	-1,348E-06
~2315	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,701E-06	0,000056	-0,000028	-0,000019	-0,000033	0,00004
~2315	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,738E-06	-0,000317	-0,000019	0,00006	-0,000033	-2,569E-06
~2315	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,212E-06	-0,000479	-0,000015	0,000089	-0,000034	-3,899E-06
~2315	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,202E-06	-0,000479	-0,000015	0,000089	-0,000034	-3,968E-06
~2315	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,728E-06	-0,000317	-0,000019	0,00006	-0,000033	-2,638E-06
~2315	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,411E-06	-0,000899	-5,946E-06	0,000165	-0,000035	-7,598E-06
~2315	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000011	-0,001362	4,352E-06	0,000248	-0,000037	-0,000011
~2315	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	-0,001362	4,321E-06	0,000248	-0,000037	-0,000011
~2315	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,403E-06	-0,000899	-5,978E-06	0,000165	-0,000035	-7,650E-06
~2316	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000017	-0,000042	0,000025	0,000039	-5,371E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2316	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,657E-06	0,000083	-0,000042	-0,000011	0,000033	0,000054
~2316	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	-0,001705	6,899E-07	0,000527	0,000031	-0,000252
~2316	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,001705	6,813E-07	0,000527	0,000031	-0,000252
~2316	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	7,526E-06	-0,001131	-0,000013	0,000357	0,000032	-0,000165
~2316	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	-4,126E-06	-0,000029	2,348E-06	0,00004	-7,272E-06
~2316	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,088E-06	0,000162	-0,00003	-0,000058	0,000029	0,000084
~2316	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,153E-06	-8,284E-06	-0,000027	8,183E-06	0,000029	-5,438E-06
~2316	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-5,861E-06	-0,000028	4,762E-06	0,000035	-6,585E-06
~2316	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,601E-07	0,000094	-0,000029	-0,000032	0,000029	0,000048
~2316	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,253E-06	-0,000397	-0,000017	0,000123	0,000029	-0,000062
~2316	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,551E-06	-0,000598	-0,000012	0,000182	0,000029	-0,000092
~2316	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,509E-06	-0,000598	-0,000012	0,000182	0,000029	-0,000092
~2316	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,211E-06	-0,000397	-0,000017	0,000123	0,000029	-0,000062
~2316	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	-0,00112	4,264E-07	0,000337	0,000028	-0,000171
~2316	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000014	-0,001694	0,000014	0,000506	0,000027	-0,000258
~2316	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000014	-0,001695	0,000014	0,000506	0,000027	-0,000258
~2316	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	-0,00112	4,178E-07	0,000337	0,000028	-0,000171
~2317	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000027	-0,000051	0,000038	0,000026	0,000014
~2317	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,197E-06	0,000102	-0,000051	-9,492E-06	0,00002	0,00007
~2317	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000023	-0,00199	-1,478E-06	0,000629	0,000013	-0,000346

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2317	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000023	-0,001991	-1,471E-06	0,000629	0,000013	-0,000346
~2317	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000019	-0,001323	-0,000018	0,00043	0,000016	-0,000222
~2317	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	-6,913E-06	-0,000036	2,031E-06	0,000021	-8,647E-06
~2317	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,265E-06	0,000208	-0,000037	-0,000078	0,00001	0,000084
~2317	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	-0,000013	-0,000033	0,000012	9,452E-06	-4,771E-06
~2317	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-9,547E-06	-0,000035	6,060E-06	0,000016	-7,133E-06
~2317	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,953E-06	0,000119	-0,000036	-0,000042	0,00001	0,000049
~2317	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000015	-0,000465	-0,000022	0,000146	9,029E-06	-0,000087
~2317	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000016	-0,000699	-0,000017	0,000216	8,254E-06	-0,00013
~2317	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000016	-0,000699	-0,000017	0,000216	8,177E-06	-0,00013
~2317	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	-0,000465	-0,000022	0,000147	8,952E-06	-0,000087
~2317	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	-0,001306	-2,007E-06	0,000398	5,970E-06	-0,000243
~2317	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000024	-0,001973	0,000014	0,000597	3,756E-06	-0,000366
~2317	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000024	-0,001973	0,000014	0,000597	3,698E-06	-0,000367
~2317	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	-0,001306	-2,000E-06	0,000398	5,913E-06	-0,000243
~2318	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000037	-0,000053	0,000051	-7,768E-06	0,000029
~2318	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,450E-06	0,000124	-0,000053	-5,225E-06	-0,000014	0,000084
~2318	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	-0,002324	3,908E-06	0,000687	-0,000022	-0,000408
~2318	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	-0,002324	3,932E-06	0,000687	-0,000022	-0,000408
~2318	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00002	-0,001547	-0,000015	0,000473	-0,000019	-0,000257

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2318	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	-9,884E-06	-0,000035	1,542E-06	-0,000016	-9,903E-06
~2318	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,476E-06	0,000259	-0,000036	-0,000092	-0,000026	0,000081
~2318	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,815E-06	-0,000019	-0,000032	0,000015	-0,000028	-3,508E-06
~2318	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000014	-0,000034	6,905E-06	-0,000021	-7,366E-06
~2318	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,140E-06	0,000148	-0,000035	-0,000049	-0,000027	0,000047
~2318	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000011	-0,000544	-0,00002	0,000159	-0,000028	-0,000103
~2318	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000013	-0,000816	-0,000013	0,000234	-0,000029	-0,000156
~2318	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000013	-0,000816	-0,000013	0,000234	-0,00003	-0,000156
~2318	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000011	-0,000544	-0,00002	0,000159	-0,000029	-0,000104
~2318	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	-0,001523	3,968E-06	0,000429	-0,000032	-0,000294
~2318	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000022	-0,0023	0,000023	0,000643	-0,000035	-0,000444
~2318	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	-0,0023	0,000023	0,000643	-0,000036	-0,000444
~2318	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	-0,001523	3,993E-06	0,000429	-0,000033	-0,000294
~2319	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000022	-0,000075	-7,666E-06	0,000066	-0,000029
~2319	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,179E-06	-2,077E-06	-0,000069	-0,000035	0,000069	0,000017
~2319	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,643E-06	-0,000853	-0,000058	0,000315	0,000087	0,000164
~2319	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,635E-06	-0,000853	-0,000058	0,000315	0,000087	0,000164
~2319	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,385E-06	-0,00057	-0,000063	0,000205	0,00008	0,000099
~2319	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-3,904E-06	-0,000035	-4,241E-06	0,000038	-5,026E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2319	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,040E-06	0,00003	-0,000026	-0,000049	0,000043	0,000071
~2319	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,747E-07	-3,738E-06	-0,000029	-3,179E-06	0,000042	-5,916E-06
~2319	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-3,860E-06	-0,000033	-3,852E-06	0,000039	-5,445E-06
~2319	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,070E-06	0,000016	-0,000027	-0,000031	0,000042	0,00004
~2319	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-7,331E-07	-0,000196	-0,000025	0,000071	0,000046	0,00004
~2319	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-9,957E-07	-0,000295	-0,000024	0,000109	0,000048	0,000063
~2319	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,006E-06	-0,000295	-0,000024	0,000109	0,000048	0,000063
~2319	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-7,438E-07	-0,000196	-0,000025	0,000071	0,000046	0,00004
~2319	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,716E-06	-0,000552	-0,00002	0,000209	0,000054	0,000122
~2319	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-2,466E-06	-0,000835	-0,000016	0,000319	0,00006	0,000187
~2319	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-2,474E-06	-0,000835	-0,000016	0,000319	0,00006	0,000187
~2319	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,724E-06	-0,000552	-0,00002	0,000209	0,000054	0,000122
~2320	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000032	-0,000083	7,072E-06	-0,000034	-0,000012
~2320	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,036E-06	0,000016	-0,000082	-0,000044	-0,000022	0,000048
~2320	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,078E-06	-0,000745	-0,000082	0,000462	2,858E-06	0,000246
~2320	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,072E-06	-0,000745	-0,000082	0,000463	2,878E-06	0,000246
~2320	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,291E-06	-0,000502	-0,000082	0,000308	-5,774E-06	0,000158
~2320	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-6,487E-06	-0,000039	1,594E-06	-0,000022	-5,095E-06
~2320	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,892E-06	0,000073	-0,000038	-0,000084	-2,515E-06	0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2320	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,676E-07	-7,519E-06	-0,000041	3,644E-06	-2,300E-06	-8,381E-06
~2320	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-6,961E-06	-0,00004	2,441E-06	-0,000014	-6,495E-06
~2320	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,965E-06	0,000041	-0,000039	-0,000049	-2,454E-06	0,000053
~2320	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,298E-07	-0,000171	-0,00004	0,000107	3,200E-06	0,000054
~2320	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,531E-07	-0,000256	-0,00004	0,000162	6,228E-06	0,000084
~2320	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,451E-07	-0,000256	-0,00004	0,000162	6,254E-06	0,000084
~2320	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,219E-07	-0,000171	-0,00004	0,000107	3,226E-06	0,000053
~2320	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,260E-07	-0,000477	-0,00004	0,000303	0,000014	0,000164
~2320	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,866E-09	-0,00072	-0,000039	0,000458	0,000023	0,000252
~2320	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,321E-10	-0,00072	-0,000039	0,000458	0,000023	0,000251
~2320	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,201E-07	-0,000477	-0,00004	0,000303	0,000014	0,000164
~2321	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000034	-0,000048	0,000022	-0,000085	4,163E-06
~2321	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,893E-06	0,000041	-0,000051	-0,000054	-0,000085	0,000047
~2321	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,513E-06	-0,000625	-0,000064	0,00061	-0,000062	0,000214
~2321	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,509E-06	-0,000625	-0,000064	0,00061	-0,000062	0,000214
~2321	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,197E-06	-0,000424	-0,00006	0,00041	-0,00007	0,000142
~2321	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-8,822E-06	-0,000018	7,429E-06	-0,000048	-4,036E-06
~2321	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,743E-06	0,000116	-0,000024	-0,000119	-0,000046	0,000068
~2321	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,510E-06	-0,000011	-0,000026	0,00001	-0,000046	-6,397E-06
~2321	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-9,962E-06	-0,000021	8,735E-06	-0,000047	-5,044E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2321	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,860E-06	0,000065	-0,000025	-0,000067	-0,000046	0,000038
~2321	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,793E-06	-0,000146	-0,000028	0,000144	-0,000041	0,000044
~2321	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,902E-06	-0,000216	-0,00003	0,000214	-0,000038	0,000069
~2321	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,897E-06	-0,000216	-0,00003	0,000214	-0,000038	0,000069
~2321	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,788E-06	-0,000146	-0,000029	0,000144	-0,000041	0,000044
~2321	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,168E-06	-0,0004	-0,000033	0,000397	-0,000031	0,000133
~2321	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,480E-06	-0,000601	-0,000037	0,000597	-0,000024	0,000205
~2321	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,476E-06	-0,000601	-0,000037	0,000597	-0,000024	0,000204
~2321	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,164E-06	-0,0004	-0,000033	0,000397	-0,000031	0,000133
~2322	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	9,251E-06	-0,000057	1,593E-06	0,000027	-0,000041
~2322	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000046	-0,000054	0,000042	0,000021	-0,000023
~2322	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000043	-0,001132	-0,000087	-0,000165	2,524E-06	-0,000096
~2322	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000043	-0,001132	-0,000087	-0,000165	2,526E-06	-0,000096
~2322	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000036	-0,000744	-0,000077	-0,000109	7,763E-06	-0,000077
~2322	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	3,893E-06	-0,000032	-6,986E-06	0,000036	-1,615E-06
~2322	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,410E-06	0,000065	-0,000028	0,00006	0,000026	0,000029
~2322	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	4,513E-06	-0,000034	-0,000013	0,000021	-1,254E-06
~2322	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	4,183E-06	-0,000033	-9,568E-06	0,00003	-1,490E-06
~2322	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,675E-06	0,000041	-0,000031	0,000031	0,000024	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2322	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	-0,000261	-0,00004	-0,000049	0,000018	-0,000014
~2322	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	-0,000397	-0,000044	-0,000068	0,000016	-0,00002
~2322	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	-0,000397	-0,000044	-0,000068	0,000016	-0,00002
~2322	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	-0,000261	-0,00004	-0,000049	0,000018	-0,000014
~2322	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000035	-0,000749	-0,000053	-0,00012	0,000011	-0,000037
~2322	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000042	-0,001137	-0,000063	-0,000176	5,969E-06	-0,000056
~2322	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	-0,001137	-0,000063	-0,000176	5,972E-06	-0,000056
~2322	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000035	-0,000749	-0,000053	-0,00012	0,000011	-0,000037
~2323	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-1,832E-07	-0,000056	1,430E-07	-0,00001	-0,000036
~2323	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000054	-0,000053	0,000024	-0,000016	-5,422E-06
~2323	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	-0,001202	-0,000082	-0,000042	-0,000031	-0,00015
~2323	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	-0,001202	-0,000082	-0,000042	-0,000031	-0,00015
~2323	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	-0,000794	-0,000073	-0,000028	-0,000027	-0,000111
~2323	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	9,950E-07	-0,000033	-5,338E-06	-1,242E-06	-3,801E-06
~2323	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,155E-06	0,000092	-0,000028	0,000034	-0,000011	0,000047
~2323	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000023	-3,396E-07	-0,000034	-9,599E-06	-0,000016	-4,542E-06
~2323	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	4,605E-07	-0,000034	-7,121E-06	-7,047E-06	-4,145E-06
~2323	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000055	-0,000031	0,000017	-0,000013	0,000027
~2323	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000026	-0,000279	-0,00004	-0,000017	-0,000018	-0,00003
~2323	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	-0,000422	-0,000043	-0,000022	-0,00002	-0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2323	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	-0,000422	-0,000043	-0,000022	-0,00002	-0,000044
~2323	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000026	-0,000279	-0,00004	-0,000017	-0,000018	-0,00003
~2323	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	-0,000793	-0,000051	-0,000035	-0,000024	-0,000079
~2323	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000038	-0,001202	-0,00006	-0,000049	-0,000028	-0,000118
~2323	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000038	-0,001202	-0,00006	-0,000049	-0,000028	-0,000118
~2323	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	-0,000793	-0,000051	-0,000035	-0,000024	-0,000079
~2324	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-8,576E-06	-0,000047	-3,309E-07	-0,000029	-0,00003
~2324	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,998E-06	0,00006	-0,000043	3,165E-06	-0,000035	0,00001
~2324	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	-0,001231	-0,00007	0,000119	-0,000044	-0,000177
~2324	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	-0,001231	-0,00007	0,000119	-0,000044	-0,000177
~2324	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	-0,000816	-0,000062	0,000078	-0,000042	-0,000127
~2324	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-1,841E-06	-0,000027	-3,633E-06	-0,000021	-5,946E-06
~2324	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,448E-06	0,000112	-0,000021	2,193E-06	-0,00003	0,000062
~2324	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-4,574E-06	-0,000027	-5,450E-06	-0,000035	-7,429E-06
~2324	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-2,972E-06	-0,000027	-4,403E-06	-0,000027	-6,611E-06
~2324	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,969E-06	0,000065	-0,000023	-9,074E-07	-0,000032	0,000034
~2324	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-0,000287	-0,000031	0,000023	-0,000037	-0,00004
~2324	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	-0,000432	-0,000034	0,000038	-0,000037	-0,000058
~2324	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	-0,000432	-0,000034	0,000037	-0,000037	-0,000058
~2324	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-0,000287	-0,000032	0,000023	-0,000037	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2324	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00002	-0,00081	-0,000042	0,000074	-0,000039	-0,000104
~2324	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000024	-0,001226	-0,000051	0,000115	-0,000042	-0,000154
~2324	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000024	-0,001226	-0,000051	0,000115	-0,000042	-0,000154
~2324	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00002	-0,00081	-0,000042	0,000074	-0,000039	-0,000104
~2325	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,00002	-0,000041	1,444E-06	0,00003	-0,000019
~2325	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,801E-06	0,00006	-0,000036	-0,000022	0,000027	0,000028
~2325	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	-0,001097	-0,000063	0,000439	0,000019	-0,00011
~2325	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	-0,001097	-0,000063	0,000439	0,000019	-0,00011
~2325	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000731	-0,000055	0,00029	0,00002	-0,000079
~2325	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-6,840E-06	-0,000026	1,633E-07	0,000037	-7,717E-06
~2325	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,225E-07	0,000127	-0,000018	-0,000039	0,000032	0,00007
~2325	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,00001	-0,000023	1,301E-06	0,000026	-9,148E-06
~2325	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-8,246E-06	-0,000025	6,310E-07	0,000033	-8,375E-06
~2325	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,454E-06	0,000072	-0,00002	-0,000023	0,00003	0,000038
~2325	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	-0,000258	-0,000028	0,000102	0,000026	-0,000029
~2325	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000386	-0,000031	0,000154	0,000025	-0,000039
~2325	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	-0,000386	-0,000031	0,000154	0,000025	-0,00004
~2325	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	-0,000258	-0,000028	0,000102	0,000026	-0,000029
~2325	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000719	-0,000039	0,000289	0,000024	-0,000068
~2325	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	-0,001085	-0,000047	0,000438	0,000022	-0,000099

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2325	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	-0,001085	-0,000047	0,000438	0,000022	-0,0001
~2325	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000719	-0,000039	0,000289	0,000024	-0,000068
~2326	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,972E-07	-0,000024	-0,000042	1,779E-06	5,074E-06	-0,000014
~2326	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000059	-0,000038	-0,000024	3,275E-06	0,000032
~2326	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	-0,000943	-0,000064	0,000527	-8,560E-06	-0,000064
~2326	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	-0,000943	-0,000064	0,000527	-8,584E-06	-0,000064
~2326	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	-0,000631	-0,000056	0,000348	-5,758E-06	-0,000047
~2326	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-8,397E-06	-0,00003	1,759E-06	0,000013	-7,685E-06
~2326	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,00013	-0,000023	-0,000042	0,00001	0,000069
~2326	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000012	-0,000027	2,831E-06	3,839E-06	-8,725E-06
~2326	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,672E-06	-9,780E-06	-0,000029	2,212E-06	9,506E-06	-8,182E-06
~2326	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000073	-0,000024	-0,000024	7,707E-06	0,000038
~2326	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00002	-0,000222	-0,000032	0,000124	2,370E-06	-0,000019
~2326	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	-0,000332	-0,000034	0,000187	1,381E-06	-0,000025
~2326	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	-0,000332	-0,000034	0,000187	1,349E-06	-0,000025
~2326	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00002	-0,000223	-0,000032	0,000124	2,338E-06	-0,000019
~2326	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000023	-0,000617	-0,000042	0,000349	-1,302E-06	-0,000041
~2326	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	-0,000929	-0,00005	0,000527	-4,128E-06	-0,000058
~2326	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	-0,000929	-0,00005	0,000527	-4,152E-06	-0,000058
~2326	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000023	-0,000617	-0,000042	0,000349	-1,326E-06	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2327	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,757E-06	-0,000026	-0,000035	1,176E-06	-0,000035	-0,00001
~2327	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000059	-0,000031	-0,000027	-0,000036	0,000036
~2327	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000755	-0,000054	0,000583	-0,00005	-0,00004
~2327	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,000755	-0,000055	0,000583	-0,00005	-0,00004
~2327	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000507	-0,000047	0,000385	-0,000047	-0,00003
~2327	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-9,488E-06	-0,000025	2,918E-06	-0,000026	-7,957E-06
~2327	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,068E-06	0,000132	-0,000019	-0,000043	-0,000028	0,000069
~2327	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000013	-0,000022	3,869E-06	-0,000035	-8,644E-06
~2327	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,790E-06	-0,000011	-0,000024	3,331E-06	-0,00003	-8,310E-06
~2327	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	0,000074	-0,00002	-0,000024	-0,000031	0,000038
~2327	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	-0,000179	-0,000026	0,000138	-0,000037	-0,000014
~2327	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	-0,000266	-0,000029	0,000207	-0,000038	-0,000018
~2327	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	-0,000266	-0,000029	0,000207	-0,000038	-0,000018
~2327	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	-0,000179	-0,000026	0,000138	-0,000037	-0,000014
~2327	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	-0,000492	-0,000036	0,000387	-0,000042	-0,000028
~2327	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,00074	-0,000043	0,000585	-0,000045	-0,000038
~2327	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000016	-0,00074	-0,000043	0,000585	-0,000045	-0,000039
~2327	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	-0,000492	-0,000036	0,000387	-0,000042	-0,000028
~2328	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,00002	-0,00002	0,000036	6,742E-06	-7,372E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2328	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,219E-06	0,000041	-0,000019	-0,000051	-8,923E-07	0,000017
~2328	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,618E-06	-0,000487	-0,00003	0,000598	0,000023	0,00018
~2328	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,613E-06	-0,000487	-0,00003	0,000598	0,000023	0,00018
~2328	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,135E-06	-0,000328	-0,000027	0,000407	0,000015	0,000119
~2328	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-7,358E-06	-0,000012	0,00001	0,000011	-2,189E-06
~2328	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,669E-06	0,000095	-0,00001	-0,000135	-2,223E-06	0,000028
~2328	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,790E-06	-9,421E-06	-0,000012	0,000014	-1,437E-06	-2,180E-06
~2328	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-8,266E-06	-0,000012	0,000012	5,768E-06	-2,209E-06
~2328	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,928E-06	0,000053	-0,000011	-0,000075	-1,866E-06	0,000016
~2328	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,530E-06	-0,000116	-0,000014	0,000142	3,544E-06	0,00004
~2328	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,347E-06	-0,000171	-0,000016	0,000208	6,370E-06	0,000062
~2328	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,340E-06	-0,000171	-0,000016	0,000209	6,406E-06	0,000062
~2328	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,523E-06	-0,000116	-0,000014	0,000142	3,579E-06	0,00004
~2328	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,849E-06	-0,000316	-0,000019	0,000383	0,000014	0,000117
~2328	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,327E-06	-0,000475	-0,000022	0,000574	0,000022	0,000179
~2328	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,322E-06	-0,000475	-0,000022	0,000575	0,000022	0,000179
~2328	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,844E-06	-0,000316	-0,000019	0,000383	0,000014	0,000117
~2329	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000013	-0,000016	0,000025	0,000022	-3,617E-06
~2329	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,779E-06	0,000026	-0,000016	-0,000037	0,000016	0,000016
~2329	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,798E-07	-0,000424	-0,000019	0,000535	0,000033	0,000139

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2329	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,725E-07	-0,000424	-0,000019	0,000535	0,000033	0,000139
~2329	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,862E-06	-0,000284	-0,000018	0,000361	0,000028	0,00009
~2329	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-4,774E-06	-7,618E-06	7,236E-06	0,000025	-2,276E-06
~2329	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,756E-06	0,000061	-7,735E-06	-0,000097	0,000016	0,000031
~2329	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,212E-06	-6,138E-06	-9,255E-06	9,769E-06	0,000016	-2,536E-06
~2329	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-5,371E-06	-8,306E-06	8,335E-06	0,000022	-2,407E-06
~2329	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,145E-06	0,000034	-8,376E-06	-0,000054	0,000016	0,000018
~2329	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,270E-06	-0,0001	-9,702E-06	0,000126	0,000019	0,000031
~2329	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,714E-06	-0,000149	-0,00001	0,000186	0,000022	0,000048
~2329	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,704E-06	-0,000149	-0,00001	0,000187	0,000022	0,000048
~2329	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,260E-06	-0,0001	-9,716E-06	0,000126	0,000019	0,000031
~2329	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,349E-07	-0,000276	-0,000011	0,000345	0,000027	0,000092
~2329	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,354E-06	-0,000416	-0,000012	0,000518	0,000033	0,00014
~2329	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,362E-06	-0,000416	-0,000012	0,000518	0,000033	0,00014
~2329	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,276E-07	-0,000276	-0,000011	0,000345	0,000027	0,000092
~2330	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,429E-06	-4,352E-06	-0,000012	8,815E-06	-2,787E-06	-3,272E-06
~2330	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,758E-06	8,735E-06	-0,000013	-0,000014	-5,001E-06	8,062E-06
~2330	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,113E-07	-0,000271	-0,00001	0,000405	-7,214E-06	-0,000083
~2330	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,063E-07	-0,000271	-0,00001	0,000405	-7,212E-06	-0,000083
~2330	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,997E-06	-0,00018	-0,000011	0,00027	-6,414E-06	-0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2330	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-1,867E-06	-5,691E-06	2,692E-06	-6,305E-06	-1,461E-06
~2330	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,945E-06	0,00002	-6,806E-06	-0,000036	-9,996E-06	0,000017
~2330	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,361E-06	-2,436E-06	-7,873E-06	3,563E-06	-9,718E-06	-1,829E-06
~2330	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,390E-06	-2,113E-06	-6,588E-06	3,067E-06	-7,652E-06	-1,624E-06
~2330	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,719E-06	0,000011	-7,256E-06	-0,00002	-9,866E-06	9,710E-06
~2330	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,241E-06	-0,000064	-7,041E-06	0,000095	-0,00001	-0,00002
~2330	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,615E-06	-0,000096	-6,640E-06	0,000142	-0,000011	-0,000029
~2330	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,608E-06	-0,000096	-6,644E-06	0,000142	-0,000011	-0,000029
~2330	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,234E-06	-0,000064	-7,045E-06	0,000095	-0,00001	-0,00002
~2330	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,718E-08	-0,000178	-5,611E-06	0,000264	-0,000011	-0,000054
~2330	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,828E-06	-0,000268	-4,464E-06	0,000399	-0,000012	-0,000081
~2330	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,833E-06	-0,000268	-4,467E-06	0,000399	-0,000012	-0,000081
~2330	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,223E-08	-0,000178	-5,614E-06	0,000264	-0,000011	-0,000054
~2331	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,101E-06	-1,909E-06	-0,00001	5,273E-06	0,000021	-3,043E-06
~2331	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,302E-06	3,898E-06	-0,00001	-9,072E-06	0,000019	7,098E-06
~2331	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,184E-06	-0,000145	-8,441E-06	0,000313	0,000012	-0,000222
~2331	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,181E-06	-0,000145	-8,442E-06	0,000313	0,000012	-0,000222
~2331	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,202E-06	-0,000096	-9,219E-06	0,000209	0,000014	-0,000147
~2331	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,180E-06	-8,948E-07	-6,367E-06	1,885E-06	0,000014	-1,607E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2331	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,182E-06	8,783E-06	-7,024E-06	-0,000022	0,000011	0,000015
~2331	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,928E-06	-1,173E-06	-7,618E-06	2,497E-06	0,000012	-2,078E-06
~2331	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,884E-06	-1,015E-06	-6,881E-06	2,148E-06	0,000013	-1,811E-06
~2331	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,085E-06	4,792E-06	-7,275E-06	-0,000012	0,000011	8,330E-06
~2331	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,285E-06	-0,000034	-7,068E-06	0,000073	9,966E-06	-0,000052
~2331	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,928E-06	-0,000051	-6,796E-06	0,00011	9,045E-06	-0,000079
~2331	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,924E-06	-0,000051	-6,797E-06	0,00011	9,044E-06	-0,000079
~2331	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,281E-06	-0,000034	-7,069E-06	0,000073	9,965E-06	-0,000052
~2331	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,987E-06	-0,000095	-6,095E-06	0,000205	6,651E-06	-0,000146
~2331	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,670E-07	-0,000144	-5,318E-06	0,00031	4,020E-06	-0,000221
~2331	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,644E-07	-0,000144	-5,320E-06	0,00031	4,020E-06	-0,000221
~2331	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,985E-06	-0,000095	-6,096E-06	0,000205	6,651E-06	-0,000146
~2332	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,564E-07	-3,283E-06	-9,685E-06	8,019E-06	-0,000012	4,398E-06
~2332	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,648E-06	7,161E-06	-9,911E-06	-0,000016	-0,000015	-0,00001
~2332	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,584E-06	-0,000116	-0,000011	0,000257	-0,000019	0,000194
~2332	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,587E-06	-0,000116	-0,000011	0,000257	-0,000019	0,000194
~2332	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,659E-06	-0,000078	-0,00001	0,000172	-0,000018	0,000129
~2332	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,510E-07	-1,332E-06	-6,440E-06	2,759E-06	-3,729E-06	2,038E-06
~2332	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,802E-06	0,000016	-6,816E-06	-0,000037	-8,780E-06	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2332	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,226E-06	-1,696E-06	-7,363E-06	3,543E-06	-0,00001	2,594E-06
~2332	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-1,079E-06	-1,492E-06	-6,820E-06	3,102E-06	-6,438E-06	2,282E-06
~2332	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,971E-06	8,952E-06	-7,046E-06	-0,000021	-9,469E-06	-0,000012
~2332	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,794E-06	-0,000028	-7,410E-06	0,00006	-0,000011	0,000046
~2332	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,119E-06	-0,000041	-7,465E-06	0,00009	-0,000012	0,000069
~2332	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,123E-06	-0,000041	-7,470E-06	0,00009	-0,000012	0,000069
~2332	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,799E-06	-0,000028	-7,414E-06	0,00006	-0,000011	0,000046
~2332	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,978E-06	-0,000076	-7,625E-06	0,000167	-0,000013	0,000127
~2332	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,906E-06	-0,000114	-7,784E-06	0,000252	-0,000014	0,000192
~2332	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,910E-06	-0,000114	-7,787E-06	0,000252	-0,000014	0,000192
~2332	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,982E-06	-0,000076	-7,628E-06	0,000167	-0,000013	0,000127
~2333	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,113E-06	-6,070E-06	-0,000012	0,000011	0,000011	4,071E-07
~2333	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,744E-07	0,000013	-0,000012	-0,000019	7,589E-06	-1,265E-06
~2333	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,993E-06	-0,000235	-0,000013	0,000362	7,042E-06	0,000142
~2333	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,999E-06	-0,000235	-0,000013	0,000362	7,037E-06	0,000142
~2333	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,324E-06	-0,000157	-0,000013	0,000243	6,991E-06	0,000094
~2333	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,033E-06	-2,414E-06	-5,783E-06	3,349E-06	0,000017	5,493E-07
~2333	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,280E-06	0,000029	-6,546E-06	-0,000047	0,000011	-2,237E-06
~2333	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,076E-06	-3,091E-06	-7,553E-06	4,349E-06	0,00001	7,377E-07
~2333	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,192E-06	-2,710E-06	-6,512E-06	3,784E-06	0,000014	6,289E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2333	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,595E-06	0,000016	-6,970E-06	-0,000026	0,000011	-1,043E-06
~2333	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,102E-06	-0,000056	-7,469E-06	0,000085	0,00001	0,000033
~2333	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,688E-06	-0,000083	-7,477E-06	0,000127	0,00001	0,00005
~2333	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,696E-06	-0,000083	-7,484E-06	0,000127	0,00001	0,00005
~2333	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,110E-06	-0,000056	-7,476E-06	0,000085	0,00001	0,000033
~2333	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,239E-06	-0,000154	-7,523E-06	0,000235	0,00001	0,000094
~2333	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,914E-06	-0,000232	-7,546E-06	0,000355	0,00001	0,000142
~2333	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,920E-06	-0,000232	-7,551E-06	0,000355	0,00001	0,000142
~2333	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,245E-06	-0,000154	-7,528E-06	0,000235	0,00001	0,000094
~2334	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-7,802E-06	-0,000017	7,842E-06	-0,000018	-8,050E-06
~2334	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,662E-06	0,000014	-0,000017	-8,460E-06	-0,000019	0,000015
~2334	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,010E-06	-0,00051	-0,000012	0,000471	-8,799E-06	0,000217
~2334	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,017E-06	-0,00051	-0,000012	0,000471	-8,799E-06	0,000217
~2334	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,995E-06	-0,000339	-0,000014	0,000313	-0,000013	0,00014
~2334	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-2,928E-06	-7,378E-06	-1,294E-07	-0,000014	-9,213E-07
~2334	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,639E-07	0,000033	-8,416E-06	-0,000027	-0,000016	0,000037
~2334	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,549E-06	-3,855E-06	-0,00001	-2,378E-07	-0,000018	-9,660E-07
~2334	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,680E-06	-3,327E-06	-8,504E-06	-1,825E-07	-0,000016	-9,537E-07
~2334	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,117E-07	0,000019	-9,127E-06	-0,000016	-0,000017	0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2334	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,778E-06	-0,00012	-8,581E-06	0,000107	-0,000016	0,000052
~2334	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,486E-06	-0,00018	-7,840E-06	0,000162	-0,000014	0,000079
~2334	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,496E-06	-0,00018	-7,845E-06	0,000162	-0,000014	0,000078
~2334	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,788E-06	-0,00012	-8,586E-06	0,000107	-0,000016	0,000052
~2334	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,360E-06	-0,000335	-5,932E-06	0,000305	-0,000011	0,000148
~2334	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,383E-06	-0,000506	-3,814E-06	0,000463	-6,827E-06	0,000224
~2334	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,391E-06	-0,000506	-3,818E-06	0,000463	-6,827E-06	0,000224
~2334	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,368E-06	-0,000335	-5,936E-06	0,000305	-0,000011	0,000148
~2335	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-5,979E-06	-0,000023	3,789E-06	-3,529E-06	-9,519E-06
~2335	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,149E-06	9,659E-06	-0,000023	2,017E-06	-3,636E-06	0,000015
~2335	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,914E-06	-0,000693	-0,000013	0,000448	9,237E-06	0,000302
~2335	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,923E-06	-0,000693	-0,000013	0,000448	9,235E-06	0,000302
~2335	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,204E-06	-0,000459	-0,000016	0,000297	4,378E-06	0,000197
~2335	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-2,398E-06	-0,000012	-3,553E-06	7,984E-07	1,446E-07
~2335	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,434E-06	0,000024	-0,000012	-6,505E-06	6,203E-07	0,000041
~2335	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,331E-06	-3,229E-06	-0,000014	-4,823E-06	-1,868E-06	4,997E-07
~2335	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,589E-06	-2,749E-06	-0,000013	-4,114E-06	-3,427E-07	2,839E-07
~2335	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,194E-06	0,000013	-0,000013	-5,885E-06	-4,496E-07	0,000025
~2335	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,333E-06	-0,000162	-0,000012	0,000098	1,458E-06	0,000073
~2335	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,934E-06	-0,000244	-0,00001	0,000151	3,157E-06	0,000111

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2335	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,946E-06	-0,000244	-0,00001	0,000151	3,155E-06	0,00011
~2335	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,345E-06	-0,000162	-0,000012	0,000098	1,455E-06	0,000073
~2335	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,538E-06	-0,000456	-6,585E-06	0,000289	7,566E-06	0,000206
~2335	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,257E-06	-0,000689	-2,617E-06	0,00044	0,000012	0,000312
~2335	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,266E-06	-0,000689	-2,621E-06	0,00044	0,000012	0,000312
~2335	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,547E-06	-0,000456	-6,589E-06	0,000289	7,564E-06	0,000206
~2336	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-4,924E-06	-0,000037	-0,000021	0,000036	-0,000038
~2336	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000019	-0,000036	-0,000049	0,00003	-0,000011
~2336	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	-0,00093	-0,000032	0,000117	0,000042	-8,092E-06
~2336	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	-0,00093	-0,000032	0,000117	0,000042	-8,124E-06
~2336	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000615	-0,000034	0,00007	0,000037	-0,000018
~2336	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-2,092E-06	-0,000024	-3,974E-06	0,000042	-7,697E-06
~2336	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000037	-0,000021	-0,00005	0,000033	0,000037
~2336	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-3,312E-06	-0,000024	-1,316E-06	0,000028	-6,149E-06
~2336	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-2,598E-06	-0,000024	-2,922E-06	0,000037	-7,144E-06
~2336	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000021	-0,000022	-0,00003	0,000031	0,00002
~2336	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	-0,000217	-0,000023	0,00003	0,000032	1,013E-06
~2336	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	-0,000327	-0,000022	0,000046	0,000033	4,409E-06
~2336	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	-0,000327	-0,000022	0,000046	0,000033	4,367E-06
~2336	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	-0,000217	-0,000023	0,00003	0,000032	9,715E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2336	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	-0,000613	-0,00002	0,000088	0,000038	0,000013
~2336	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,188E-06	-0,000927	-0,000018	0,000135	0,000043	0,000023
~2336	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,171E-06	-0,000927	-0,000018	0,000135	0,000043	0,000023
~2336	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	-0,000613	-0,00002	0,000088	0,000038	0,000013
~2337	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-7,126E-06	-0,000043	-0,000015	-3,048E-06	-0,000033
~2337	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000033	-0,000041	-0,00004	-8,610E-06	8,857E-07
~2337	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	-0,000984	-0,000048	0,000155	8,054E-07	-0,000045
~2337	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	-0,000984	-0,000048	0,000155	8,045E-07	-0,000045
~2337	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000652	-0,000046	0,000097	-3,323E-06	-0,00004
~2337	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-2,659E-06	-0,000028	-3,484E-06	3,544E-06	-7,668E-06
~2337	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000065	-0,000024	-0,000044	-5,726E-06	0,000048
~2337	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-4,476E-06	-0,000028	-1,407E-06	-0,00001	-7,204E-06
~2337	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	-3,417E-06	-0,000028	-2,664E-06	-1,975E-06	-7,556E-06
~2337	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000037	-0,000026	-0,000027	-7,536E-06	0,000026
~2337	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	-0,00023	-0,000029	0,000038	-7,442E-06	-9,311E-06
~2337	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	-0,000346	-0,00003	0,000058	-5,997E-06	-0,000011
~2337	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	-0,000346	-0,00003	0,000058	-5,999E-06	-0,000011
~2337	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	-0,00023	-0,000029	0,000038	-7,443E-06	-9,381E-06
~2337	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	-0,000648	-0,000031	0,00011	-2,248E-06	-0,000015
~2337	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	-0,00098	-0,000033	0,000167	1,879E-06	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2337	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	-0,00098	-0,000033	0,000167	1,878E-06	-0,00002
~2337	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	-0,000648	-0,000031	0,00011	-2,249E-06	-0,000015
~2338	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00001	-0,000041	-8,021E-06	-0,000025	-0,000028
~2338	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000048	-0,000038	-0,00003	-0,00003	0,000013
~2338	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,170E-07	-0,001068	-0,000055	0,000222	-0,000026	-0,000101
~2338	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,489E-07	-0,001068	-0,000055	0,000222	-0,000026	-0,000102
~2338	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,662E-06	-0,000709	-0,00005	0,000144	-0,000028	-0,000076
~2338	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	-3,452E-06	-0,000025	-2,782E-06	-0,000019	-7,786E-06
~2338	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000016	0,000093	-0,000019	-0,00004	-0,000027	0,00006
~2338	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,749E-06	-5,949E-06	-0,000024	-1,209E-06	-0,000032	-8,458E-06
~2338	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-4,498E-06	-0,000024	-2,161E-06	-0,000024	-8,137E-06
~2338	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000053	-0,000021	-0,000024	-0,000029	0,000032
~2338	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,980E-06	-0,00025	-0,000027	0,000052	-0,00003	-0,000024
~2338	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,276E-06	-0,000376	-0,000029	0,000079	-0,000029	-0,000033
~2338	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,234E-06	-0,000376	-0,000029	0,000079	-0,000029	-0,000033
~2338	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,938E-06	-0,00025	-0,000027	0,000052	-0,00003	-0,000024
~2338	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,298E-06	-0,000703	-0,000034	0,00015	-0,000027	-0,000057
~2338	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,129E-07	-0,001062	-0,000039	0,000228	-0,000024	-0,000082
~2338	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,448E-07	-0,001062	-0,000039	0,000228	-0,000024	-0,000082
~2338	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,266E-06	-0,000703	-0,000034	0,00015	-0,000027	-0,000057

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2339	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000022	-0,000047	8,292E-06	0,000041	-0,000019
~2339	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,120E-06	0,000077	-0,000042	-0,00003	0,000035	0,000031
~2339	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,001399	-0,000078	0,000467	0,000041	-0,000278
~2339	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,001399	-0,000078	0,000467	0,000041	-0,000278
~2339	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,886E-06	-0,000931	-0,000067	0,000311	0,000038	-0,000189
~2339	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-6,203E-06	-0,000028	-2,793E-06	0,000045	-0,000011
~2339	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,00016	-0,00002	-0,000067	0,000035	0,000071
~2339	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,930E-06	-0,000011	-0,000026	1,047E-06	0,000032	-0,000013
~2339	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-8,166E-06	-0,000028	-1,244E-06	0,00004	-0,000012
~2339	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000012	0,000091	-0,000023	-0,00004	0,000034	0,000037
~2339	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,960E-07	-0,000328	-0,000033	0,000106	0,000033	-0,000071
~2339	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,004E-06	-0,000492	-0,000037	0,000161	0,000034	-0,000102
~2339	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,061E-06	-0,000492	-0,000037	0,000161	0,000034	-0,000102
~2339	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,525E-07	-0,000328	-0,000033	0,000106	0,000033	-0,000071
~2339	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,381E-06	-0,000917	-0,000048	0,000302	0,000037	-0,000183
~2339	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000011	-0,001385	-0,000059	0,000457	0,000039	-0,000271
~2339	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000011	-0,001385	-0,000059	0,000457	0,000039	-0,000272
~2339	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,423E-06	-0,000917	-0,000048	0,000302	0,000037	-0,000183
~2340	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000031	-0,000058	0,000016	0,000024	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2340	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000098	-0,000052	-0,000037	0,000018	0,000036
~2340	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,172E-06	-0,001667	-0,000099	0,000573	0,000028	-0,000348
~2340	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,213E-06	-0,001667	-0,000099	0,000573	0,000028	-0,000348
~2340	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,032E-06	-0,001111	-0,000084	0,000385	0,000024	-0,000234
~2340	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000069	-8,275E-06	-0,000037	-4,001E-06	0,000027	-0,000015
~2340	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000029	0,000206	-0,000027	-0,000092	0,000015	0,000067
~2340	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00001	-0,000015	-0,000034	2,033E-06	0,000013	-0,000016
~2340	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000011	-0,000036	-1,565E-06	0,000021	-0,000015
~2340	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000117	-0,00003	-0,000054	0,000015	0,000034
~2340	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,581E-06	-0,000391	-0,000043	0,00013	0,000016	-0,000091
~2340	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,768E-06	-0,000586	-0,000048	0,000196	0,000017	-0,000131
~2340	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,713E-06	-0,000586	-0,000048	0,000196	0,000017	-0,000131
~2340	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,526E-06	-0,000391	-0,000043	0,00013	0,000016	-0,000091
~2340	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,635E-07	-0,001092	-0,000062	0,000368	0,000021	-0,000236
~2340	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,317E-06	-0,001648	-0,000077	0,000556	0,000025	-0,000351
~2340	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,359E-06	-0,001648	-0,000077	0,000556	0,000025	-0,000351
~2340	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,221E-07	-0,001092	-0,000062	0,000368	0,000021	-0,000236
~2341	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,00004	-0,000061	0,000022	-0,000011	-6,444E-06
~2341	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000122	-0,000054	-0,000042	-0,000018	0,000039
~2341	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	-0,001979	-0,000113	0,000638	-4,192E-06	-0,000389

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2341	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	-0,001979	-0,000113	0,000638	-4,159E-06	-0,00039
~2341	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,860E-06	-0,001321	-0,000094	0,00043	-9,379E-06	-0,000258
~2341	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000073	-0,000011	-0,000038	-5,492E-06	-9,795E-06	-0,000018
~2341	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000028	0,000259	-0,000026	-0,000111	-0,000022	0,000058
~2341	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,628E-06	-0,00002	-0,000034	2,237E-06	-0,000023	-0,000018
~2341	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000015	-0,000037	-2,375E-06	-0,000015	-0,000018
~2341	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000147	-0,000029	-0,000066	-0,000022	0,000027
~2341	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,735E-06	-0,000465	-0,000045	0,000143	-0,00002	-0,000104
~2341	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,880E-06	-0,000696	-0,000052	0,000216	-0,000019	-0,00015
~2341	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,830E-06	-0,000696	-0,000052	0,000216	-0,000019	-0,00015
~2341	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,685E-06	-0,000465	-0,000045	0,000143	-0,00002	-0,000104
~2341	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,114E-06	-0,001295	-0,000069	0,000405	-0,000014	-0,00027
~2341	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,413E-06	-0,001954	-0,000088	0,000614	-8,435E-06	-0,000401
~2341	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,451E-06	-0,001954	-0,000088	0,000614	-8,402E-06	-0,000401
~2341	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,151E-06	-0,001295	-0,000069	0,000405	-0,000014	-0,00027
~2342	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000051	-0,000049	0,000042	0,000026	-0,000068
~2342	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000026	0,000013	-0,000047	0,000039	0,00002	-0,000053
~2342	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000185	0,000111	-0,000274	0,000226	0,00006	0,000405
~2342	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000185	0,000111	-0,000274	0,000227	0,00006	0,000405
~2342	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00013	0,000056	-0,000196	0,000163	0,000046	0,000245

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2342	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000089	-0,000024	-0,000031	0,000019	0,000015	-9,053E-07
~2342	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,000082	-0,000027	0,000013	5,342E-06	0,000025
~2342	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-0,000025	-0,000026	0,00002	4,402E-06	3,990E-06
~2342	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000025	-0,000029	0,00002	0,000011	1,077E-06
~2342	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000039	-0,000027	0,000016	4,992E-06	0,000017
~2342	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000055	0,000015	-0,000078	0,000061	0,000014	0,000111
~2342	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000074	0,000034	-0,000105	0,000083	0,000018	0,000168
~2342	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000074	0,000034	-0,000106	0,000083	0,000018	0,000168
~2342	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000055	0,000015	-0,000078	0,000061	0,000014	0,000112
~2342	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000124	0,000083	-0,000176	0,000141	0,000031	0,000314
~2342	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00018	0,000137	-0,000254	0,000204	0,000045	0,000475
~2342	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00018	0,000137	-0,000254	0,000204	0,000045	0,000475
~2342	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000124	0,000083	-0,000176	0,000141	0,000031	0,000314
~2343	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000037	-0,000048	0,000024	0,000018	-0,000067
~2343	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000024	-0,000045	0,000019	0,000011	-0,000052
~2343	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000162	0,000193	-0,000259	0,000161	0,000049	0,000397
~2343	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000162	0,000193	-0,000259	0,000161	0,00005	0,000398
~2343	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000113	0,000115	-0,000186	0,000114	0,000036	0,00024
~2343	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	-0,000018	-0,00003	0,000011	0,000016	-9,118E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2343	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00002	0,000085	-0,000026	1,631E-06	5,298E-06	0,000024
~2343	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-0,000018	-0,000026	0,000012	4,479E-06	3,890E-06
~2343	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000018	-0,000029	0,000012	0,000012	1,032E-06
~2343	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000043	-0,000026	5,910E-06	4,997E-06	0,000016
~2343	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000049	0,000037	-0,000075	0,000042	0,000013	0,000109
~2343	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000066	0,000064	-0,0001	0,000059	0,000018	0,000164
~2343	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000066	0,000064	-0,0001	0,000059	0,000018	0,000164
~2343	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000049	0,000036	-0,000075	0,000042	0,000013	0,000109
~2343	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000111	0,000134	-0,000167	0,000102	0,00003	0,000308
~2343	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000161	0,000212	-0,00024	0,000148	0,000043	0,000465
~2343	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000161	0,000212	-0,00024	0,000148	0,000043	0,000465
~2343	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000111	0,000134	-0,000167	0,000102	0,00003	0,000308
~2344	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,00003	-0,000046	0,000012	0,000013	-0,000066
~2344	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000028	-0,000043	3,890E-06	5,095E-06	-0,000051
~2344	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000143	0,000249	-0,000245	0,00011	0,000043	0,00039
~2344	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000143	0,000249	-0,000245	0,00011	0,000043	0,00039
~2344	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000099	0,000154	-0,000176	0,000076	0,00003	0,000235
~2344	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000075	-0,000014	-0,000029	5,807E-06	0,000018	-9,183E-07
~2344	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000083	-0,000025	-7,861E-06	5,333E-06	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2344	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000015	-0,000025	6,369E-06	4,563E-06	3,789E-06
~2344	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000015	-0,000028	6,083E-06	0,000013	9,868E-07
~2344	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000044	-0,000025	-2,118E-06	5,052E-06	0,000016
~2344	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000043	0,000051	-0,000071	0,000028	0,000013	0,000107
~2344	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000058	0,000084	-0,000095	0,00004	0,000018	0,000161
~2344	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000059	0,000084	-0,000095	0,00004	0,000018	0,000161
~2344	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000043	0,000051	-0,000071	0,000028	0,000013	0,000107
~2344	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000098	0,00017	-0,000158	0,00007	0,00003	0,000302
~2344	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000142	0,000265	-0,000226	0,000104	0,000043	0,000456
~2344	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000142	0,000265	-0,000226	0,000104	0,000043	0,000456
~2344	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000098	0,00017	-0,000158	0,00007	0,00003	0,000302
~2345	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000028	-0,000044	5,027E-06	0,00001	-0,000064
~2345	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000026	-0,000041	-5,064E-06	1,730E-06	-0,00005
~2345	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000125	0,000286	-0,00023	0,000073	0,00004	0,000382
~2345	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000125	0,000286	-0,00023	0,000073	0,00004	0,000382
~2345	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000087	0,00018	-0,000166	0,000049	0,000027	0,000231
~2345	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	-0,000013	-0,000028	2,606E-06	0,00002	-9,248E-07
~2345	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000077	-0,000023	-0,000014	5,446E-06	0,000023
~2345	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000013	-0,000024	3,100E-06	4,654E-06	3,688E-06
~2345	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000013	-0,000027	2,825E-06	0,000014	9,419E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2345	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000041	-0,000024	-7,266E-06	5,157E-06	0,000015
~2345	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000037	0,00006	-0,000067	0,000018	0,000014	0,000105
~2345	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000051	0,000098	-0,00009	0,000026	0,000018	0,000158
~2345	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000051	0,000097	-0,00009	0,000026	0,000018	0,000158
~2345	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000037	0,00006	-0,000067	0,000018	0,000014	0,000105
~2345	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000085	0,000194	-0,000148	0,000047	0,00003	0,000296
~2345	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000123	0,000301	-0,000213	0,00007	0,000044	0,000447
~2345	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000123	0,000301	-0,000213	0,00007	0,000044	0,000447
~2345	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000085	0,000194	-0,000148	0,000047	0,00003	0,000296
~2346	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000023	-0,000034	0,000012	0,000019	-0,00005
~2346	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,00002	-0,000032	-6,110E-06	6,926E-06	-0,000039
~2346	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000085	0,00029	-0,000173	-0,000109	0,000058	0,000299
~2346	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000085	0,00029	-0,000173	-0,000109	0,000058	0,000299
~2346	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00006	0,000183	-0,000125	-0,000068	0,00004	0,000181
~2346	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000011	-0,000022	5,698E-06	0,000027	-7,450E-07
~2346	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000061	-0,000018	-0,000025	7,350E-06	0,000018
~2346	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,654E-06	-0,000011	-0,000018	5,945E-06	5,727E-06	2,870E-06
~2346	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000011	-0,000021	5,848E-06	0,000019	7,176E-07
~2346	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,312E-06	0,000033	-0,000018	-0,000012	6,738E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2346	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000024	0,000062	-0,000051	-0,000023	0,000018	0,000082
~2346	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000099	-0,000067	-0,000037	0,000024	0,000124
~2346	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000099	-0,000067	-0,000037	0,000024	0,000124
~2346	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000024	0,000062	-0,000051	-0,000023	0,000018	0,000082
~2346	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000055	0,000196	-0,000111	-0,000074	0,00004	0,000232
~2346	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00008	0,000302	-0,000159	-0,000115	0,000058	0,00035
~2346	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00008	0,000302	-0,000159	-0,000115	0,000058	0,00035
~2346	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000055	0,000196	-0,000111	-0,000074	0,00004	0,000232
~2347	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000016	-0,000026	0,000016	0,000024	-0,000038
~2347	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000017	-0,000024	-0,00001	9,680E-06	-0,000029
~2347	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000057	0,000216	-0,00013	-0,000193	0,000062	0,000224
~2347	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000057	0,000216	-0,00013	-0,000193	0,000062	0,000224
~2347	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000137	-0,000094	-0,000122	0,000044	0,000136
~2347	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-7,435E-06	-0,000017	7,465E-06	0,000031	-5,588E-07
~2347	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,851E-06	0,000048	-0,000014	-0,000037	7,643E-06	0,000014
~2347	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,011E-06	-7,427E-06	-0,000014	7,561E-06	5,739E-06	2,152E-06
~2347	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-7,501E-06	-0,000016	7,573E-06	0,000021	5,382E-07
~2347	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,150E-06	0,000026	-0,000014	-0,000019	6,920E-06	9,024E-06
~2347	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	0,000046	-0,000038	-0,000041	0,000018	0,000062
~2347	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000022	0,000074	-0,000051	-0,000066	0,000024	0,000093

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2347	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000022	0,000074	-0,000051	-0,000066	0,000024	0,000093
~2347	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000016	0,000046	-0,000038	-0,000041	0,000018	0,000062
~2347	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	0,000146	-0,000083	-0,000131	0,000041	0,000174
~2347	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000053	0,000224	-0,00012	-0,000202	0,000059	0,000263
~2347	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000053	0,000224	-0,00012	-0,000202	0,000059	0,000263
~2347	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	0,000145	-0,000083	-0,000131	0,000041	0,000174
~2348	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-8,818E-06	-0,000017	0,000016	0,000024	-0,000025
~2348	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,614E-06	0,000011	-0,000016	-0,000014	9,444E-06	-0,00002
~2348	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,000121	-0,000087	-0,000203	0,000054	0,00015
~2348	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,000121	-0,000087	-0,000203	0,000054	0,00015
~2348	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,000077	-0,000063	-0,000129	0,000038	0,00009
~2348	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-4,022E-06	-0,000011	7,105E-06	0,00003	-3,725E-07
~2348	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,555E-06	0,000029	-9,088E-06	-0,000043	6,515E-06	9,056E-06
~2348	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,573E-06	-3,998E-06	-9,339E-06	7,109E-06	4,788E-06	1,435E-06
~2348	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-4,050E-06	-0,00001	7,173E-06	0,00002	3,588E-07
~2348	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,180E-06	0,000016	-9,246E-06	-0,000023	5,858E-06	6,016E-06
~2348	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,205E-06	0,000026	-0,000025	-0,000044	0,000015	0,000041
~2348	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,000042	-0,000034	-0,00007	0,000021	0,000062
~2348	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,000041	-0,000034	-0,00007	0,000021	0,000062
~2348	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,213E-06	0,000026	-0,000025	-0,000044	0,000015	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2348	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000082	-0,000056	-0,000137	0,000035	0,000116
~2348	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	0,000126	-0,00008	-0,000212	0,00005	0,000175
~2348	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	0,000126	-0,00008	-0,000212	0,00005	0,000175
~2348	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000082	-0,000056	-0,000137	0,000035	0,000116
~2349	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,994E-06	-2,711E-06	-8,638E-06	0,00001	0,000016	-0,000013
~2349	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,773E-06	4,342E-06	-8,043E-06	-0,000013	6,217E-06	-9,751E-06
~2349	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,998E-06	0,000038	-0,000043	-0,000139	0,000033	0,000075
~2349	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,000E-06	0,000038	-0,000043	-0,000139	0,000033	0,000075
~2349	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,468E-06	0,000024	-0,000031	-0,000088	0,000024	0,000045
~2349	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,432E-06	-1,233E-06	-5,572E-06	4,616E-06	0,000021	-1,863E-07
~2349	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,064E-06	0,000011	-4,579E-06	-0,000034	3,968E-06	4,528E-06
~2349	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,621E-07	-1,221E-06	-4,705E-06	4,589E-06	2,875E-06	7,174E-07
~2349	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,169E-06	-1,240E-06	-5,254E-06	4,648E-06	0,000014	1,794E-07
~2349	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,488E-07	5,813E-06	-4,658E-06	-0,000018	3,551E-06	3,008E-06
~2349	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,445E-06	8,252E-06	-0,000013	-0,00003	9,163E-06	0,000021
~2349	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,331E-06	0,000013	-0,000017	-0,000048	0,000012	0,000031
~2349	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,333E-06	0,000013	-0,000017	-0,000048	0,000012	0,000031
~2349	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,447E-06	8,248E-06	-0,000013	-0,00003	9,172E-06	0,000021
~2349	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,642E-06	0,000026	-0,000028	-0,000094	0,000021	0,000058
~2349	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,174E-06	0,00004	-0,00004	-0,000144	0,000031	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2349	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,176E-06	0,00004	-0,00004	-0,000144	0,000031	0,000088
~2349	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,644E-06	0,000026	-0,000028	-0,000094	0,000021	0,000058
~2350	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000131	0,000043	-0,000035	0,000045	-0,000084	0,000093
~2350	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000086	0,000172	-0,00004	0,000035	-0,00008	0,000104
~2350	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000194	-0,0001	-0,000245	0,000218	3,298E-06	0,000475
~2350	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000194	-0,0001	-0,000245	0,000218	3,314E-06	0,000476
~2350	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000157	-0,000053	-0,000174	0,000159	-0,000025	0,000345
~2350	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000094	0,000022	-0,000016	0,000019	3,991E-06	1,176E-06
~2350	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,000236	-0,000024	2,891E-06	0,000011	0,00002
~2350	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	0,000018	-0,000018	0,00002	8,734E-06	2,444E-06
~2350	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000062	0,00002	-0,000017	0,00002	5,937E-06	1,696E-06
~2350	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000149	-0,000022	9,956E-06	9,938E-06	0,000013
~2350	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00004	-0,000017	-0,000066	0,000058	0,000028	0,00009
~2350	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000053	-0,000034	-0,000091	0,000079	0,000038	0,000135
~2350	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000053	-0,000034	-0,000091	0,000079	0,000038	0,000135
~2350	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00004	-0,000017	-0,000066	0,000059	0,000028	0,00009
~2350	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000088	-0,000076	-0,000156	0,000133	0,000064	0,000254
~2350	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000125	-0,000123	-0,000227	0,000193	0,000093	0,000384
~2350	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000125	-0,000123	-0,000227	0,000193	0,000093	0,000384
~2350	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000088	-0,000076	-0,000156	0,000133	0,000064	0,000254

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2351	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000143	0,000049	-0,00003	-9,172E-06	0,000015	0,000074
~2351	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000097	0,000169	-0,000034	-0,000036	0,000011	0,000083
~2351	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000176	-0,000022	-0,000208	0,000141	0,000067	0,000379
~2351	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000176	-0,000022	-0,000208	0,000141	0,000067	0,00038
~2351	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000149	3,177E-07	-0,000148	0,00009	0,000048	0,000276
~2351	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00009	0,000024	-0,000014	-5,209E-06	0,000015	8,983E-07
~2351	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000225	-0,00002	-0,000049	7,743E-06	0,000016
~2351	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	0,00002	-0,000016	-4,073E-06	7,364E-06	1,909E-06
~2351	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000023	-0,000015	-4,791E-06	0,000012	1,312E-06
~2351	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000143	-0,000019	-0,000031	7,634E-06	0,00001
~2351	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00003	1,500E-06	-0,000056	0,000031	0,00002	0,000072
~2351	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000039	-6,408E-06	-0,000077	0,000049	0,000027	0,000108
~2351	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000039	-6,173E-06	-0,000077	0,000049	0,000027	0,000108
~2351	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00003	1,734E-06	-0,000056	0,000031	0,00002	0,000072
~2351	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000064	-0,000026	-0,000132	0,000095	0,000045	0,000203
~2351	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000092	-0,000049	-0,000192	0,000146	0,000064	0,000307
~2351	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000092	-0,000049	-0,000192	0,000146	0,000064	0,000307
~2351	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000064	-0,000026	-0,000132	0,000095	0,000045	0,000203
~2352	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00012	0,000037	-0,000025	-0,000037	0,000072	0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2352	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,000142	-0,000028	-0,000077	0,00006	0,000062
~2352	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000137	0,000024	-0,00017	0,000076	0,000097	0,000283
~2352	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000137	0,000024	-0,000171	0,000076	0,000097	0,000284
~2352	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000116	0,000027	-0,000121	0,000039	0,000084	0,000206
~2352	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000081	0,000018	-0,000011	-0,000018	0,000027	6,203E-07
~2352	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000194	-0,000016	-0,000084	5,760E-06	0,000011
~2352	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,428E-06	0,000015	-0,000014	-0,000016	6,034E-06	1,374E-06
~2352	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000017	-0,000012	-0,000017	0,000018	9,282E-07
~2352	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,890E-06	0,000122	-0,000015	-0,000057	5,906E-06	7,424E-06
~2352	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	9,946E-06	-0,000046	0,000011	0,000014	0,000053
~2352	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000029	8,994E-06	-0,000064	0,000024	0,000019	0,000081
~2352	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000029	9,196E-06	-0,000064	0,000024	0,000019	0,000081
~2352	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000022	0,00001	-0,000046	0,000011	0,000014	0,000053
~2352	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000048	7,227E-06	-0,000109	0,000058	0,00003	0,000151
~2352	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000069	4,508E-06	-0,000158	0,000096	0,000043	0,000229
~2352	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000069	4,659E-06	-0,000158	0,000096	0,000043	0,000229
~2352	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000048	7,379E-06	-0,000109	0,000058	0,00003	0,000151
~2353	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	0,000018	-0,00002	-0,000038	0,000084	0,000037
~2353	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000104	-0,000022	-0,000085	0,000066	0,000041
~2353	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000093	0,000045	-0,000133	0,000023	0,000092	0,000188

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2353	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000093	0,000045	-0,000133	0,000023	0,000092	0,000188
~2353	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000076	0,000035	-0,000095	2,752E-06	0,000083	0,000136
~2353	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000067	9,143E-06	-8,960E-06	-0,000018	0,000035	3,422E-07
~2353	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,560E-06	0,000152	-0,000012	-0,000096	4,710E-06	7,299E-06
~2353	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,071E-06	6,374E-06	-0,000011	-0,000017	4,743E-06	8,385E-07
~2353	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	8,098E-06	-9,874E-06	-0,000018	0,000023	5,445E-07
~2353	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,604E-06	0,000094	-0,000012	-0,000064	4,752E-06	4,718E-06
~2353	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,000011	-0,000037	-1,358E-06	0,000011	0,000035
~2353	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000022	0,000015	-0,00005	5,642E-06	0,000014	0,000053
~2353	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	0,000015	-0,00005	5,516E-06	0,000014	0,000053
~2353	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,000012	-0,000037	-1,484E-06	0,000011	0,000035
~2353	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	0,000025	-0,000085	0,000023	0,000022	0,0001
~2353	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000054	0,000035	-0,000123	0,000043	0,000031	0,000151
~2353	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000054	0,000035	-0,000123	0,000043	0,000031	0,000152
~2353	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	0,000025	-0,000085	0,000023	0,000022	0,0001
~2354	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	3,634E-07	-0,000012	-6,778E-06	0,000036	0,000014
~2354	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000047	-0,000013	-0,000047	0,00002	0,000016
~2354	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	0,000034	-0,000077	-0,000024	0,000043	0,000073
~2354	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	0,000034	-0,000077	-0,000024	0,000043	0,000073
~2354	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000022	-0,000055	-0,000018	0,000035	0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2354	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	6,962E-07	-5,352E-06	-3,571E-06	0,000031	5,134E-08
~2354	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,607E-06	0,000078	-6,708E-06	-0,000071	4,266E-06	2,521E-06
~2354	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,842E-06	-8,462E-07	-6,903E-06	-2,209E-06	2,962E-06	2,428E-07
~2354	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	7,339E-08	-6,018E-06	-3,049E-06	0,00002	1,286E-07
~2354	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,921E-06	0,000046	-6,832E-06	-0,000044	3,763E-06	1,610E-06
~2354	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,812E-06	6,509E-06	-0,000021	-5,692E-06	8,224E-06	0,000014
~2354	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000011	-0,000029	-7,980E-06	0,000011	0,000021
~2354	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000011	-0,000029	-8,048E-06	0,000011	0,000021
~2354	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,824E-06	6,571E-06	-0,000021	-5,760E-06	8,234E-06	0,000014
~2354	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000022	-0,000049	-0,000014	0,000018	0,000039
~2354	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000034	-0,000071	-0,000021	0,000026	0,000059
~2354	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000034	-0,000071	-0,000021	0,000026	0,000059
~2354	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	0,000022	-0,000049	-0,000014	0,000018	0,000039
~2355	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-1,256E-06	-9,041E-06	-2,242E-06	0,000026	0,000011
~2355	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,792E-06	0,000028	-9,651E-06	-0,000038	0,000012	0,000012
~2355	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000023	-0,000058	-0,000025	0,000032	0,000055
~2355	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000023	-0,000058	-0,000025	0,000032	0,000055
~2355	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000014	-0,000041	-0,000017	0,000025	0,00004
~2355	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-2,455E-07	-4,120E-06	-1,438E-06	0,000028	3,850E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2355	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,820E-06	0,000048	-5,137E-06	-0,000061	3,643E-06	1,890E-06
~2355	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,663E-06	-1,205E-06	-5,283E-06	-2,389E-07	2,347E-06	1,821E-07
~2355	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-6,390E-07	-4,619E-06	-9,623E-07	0,000018	9,647E-08
~2355	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,369E-06	0,000028	-5,229E-06	-0,000037	3,141E-06	1,208E-06
~2355	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,378E-06	4,060E-06	-0,000016	-5,045E-06	6,987E-06	0,00001
~2355	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,351E-06	7,034E-06	-0,000022	-7,903E-06	9,450E-06	0,000016
~2355	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,358E-06	7,070E-06	-0,000022	-7,956E-06	9,460E-06	0,000016
~2355	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,385E-06	4,096E-06	-0,000016	-5,098E-06	6,997E-06	0,00001
~2355	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000015	-0,000037	-0,000016	0,000016	0,000029
~2355	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000023	-0,000053	-0,000024	0,000023	0,000044
~2355	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000023	-0,000053	-0,000024	0,000023	0,000044
~2355	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000013	0,000015	-0,000037	-0,000016	0,000016	0,000029
~2356	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,896E-06	-1,303E-06	-6,098E-06	4,001E-07	0,000017	7,115E-06
~2356	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,309E-06	0,000013	-6,505E-06	-0,000027	5,827E-06	7,856E-06
~2356	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,078E-06	0,000012	-0,000038	-0,000021	0,000021	0,000037
~2356	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,081E-06	0,000012	-0,000038	-0,000021	0,000021	0,000037
~2356	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,298E-06	7,237E-06	-0,000028	-0,000013	0,000016	0,000027
~2356	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-4,340E-07	-2,817E-06	-1,323E-07	0,000022	2,567E-08
~2356	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,370E-06	0,000024	-3,495E-06	-0,000046	2,725E-06	1,260E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2356	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,721E-07	-9,069E-07	-3,592E-06	7,861E-07	1,649E-06	1,214E-07
~2356	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,723E-06	-6,309E-07	-3,150E-06	2,412E-07	0,000014	6,431E-08
~2356	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,136E-06	0,000014	-3,557E-06	-0,000027	2,306E-06	8,051E-07
~2356	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,605E-06	2,008E-06	-0,000011	-3,881E-06	5,205E-06	6,855E-06
~2356	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,579E-06	3,629E-06	-0,000015	-6,548E-06	7,093E-06	0,00001
~2356	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,583E-06	3,645E-06	-0,000015	-6,583E-06	7,100E-06	0,00001
~2356	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,609E-06	2,024E-06	-0,000011	-3,917E-06	5,212E-06	6,860E-06
~2356	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,123E-06	7,897E-06	-0,000025	-0,000014	0,000012	0,00002
~2356	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,905E-06	0,000013	-0,000035	-0,000021	0,000017	0,00003
~2356	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,908E-06	0,000013	-0,000036	-0,000021	0,000017	0,00003
~2356	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,125E-06	7,909E-06	-0,000025	-0,000014	0,000012	0,00002
~2357	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,093E-06	-6,076E-07	-3,084E-06	1,147E-06	8,943E-06	3,558E-06
~2357	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,641E-08	3,748E-06	-3,287E-06	-0,000015	1,869E-06	3,928E-06
~2357	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,246E-06	3,622E-06	-0,000019	-0,000013	0,00001	0,000018
~2357	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,247E-06	3,625E-06	-0,000019	-0,000013	0,00001	0,000018
~2357	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,446E-06	2,144E-06	-0,000014	-7,859E-06	7,344E-06	0,000013
~2357	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,847E-06	-2,315E-07	-1,443E-06	3,472E-07	0,000013	1,283E-08
~2357	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,864E-07	7,027E-06	-1,783E-06	-0,000026	1,510E-06	6,301E-07
~2357	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,055E-07	-3,674E-07	-1,831E-06	8,658E-07	8,663E-07	6,069E-08
~2357	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,392E-06	-2,891E-07	-1,610E-06	5,619E-07	8,333E-06	3,216E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2357	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,156E-07	4,066E-06	-1,813E-06	-0,000015	1,259E-06	4,025E-07
~2357	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,325E-07	5,790E-07	-5,469E-06	-2,199E-06	2,875E-06	3,427E-06
~2357	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,013E-06	1,098E-06	-7,375E-06	-3,913E-06	3,943E-06	5,185E-06
~2357	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,014E-06	1,102E-06	-7,379E-06	-3,932E-06	3,947E-06	5,187E-06
~2357	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,336E-07	5,832E-07	-5,473E-06	-2,218E-06	2,880E-06	3,430E-06
~2357	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,744E-06	2,459E-06	-0,000012	-8,430E-06	6,731E-06	9,759E-06
~2357	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,545E-06	3,941E-06	-0,000018	-0,000013	9,782E-06	0,000015
~2357	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,546E-06	3,944E-06	-0,000018	-0,000013	9,785E-06	0,000015
~2357	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,745E-06	2,462E-06	-0,000012	-8,444E-06	6,735E-06	9,761E-06
~2358	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	-3,982E-06	-0,000045	-0,000011	4,957E-06	-0,000024
~2358	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000105	-0,000049	-0,000042	-2,975E-06	-0,000047
~2358	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000176	-0,000137	-0,000262	0,000011	-0,000034	0,000223
~2358	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000176	-0,000137	-0,000262	0,000011	-0,000034	0,000223
~2358	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000122	-0,000093	-0,000188	3,488E-06	-0,000023	0,00014
~2358	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000079	-9,250E-08	-0,000028	9,761E-06	0,00002	-0,00003
~2358	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000182	-0,000034	-0,000042	6,934E-06	-0,000069
~2358	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,235E-06	-3,988E-06	-0,000029	0,000011	0,000011	-0,000028
~2358	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000051	-1,683E-06	-0,000028	0,00001	0,000017	-0,00003
~2358	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000107	-0,000032	-0,000021	8,626E-06	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2358	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000045	-0,000035	-0,000078	0,000015	3,529E-06	0,00003
~2358	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000064	-0,00005	-0,000104	0,000018	-5,291E-07	0,000059
~2358	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000064	-0,00005	-0,000104	0,000018	-5,427E-07	0,000059
~2358	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000045	-0,000035	-0,000078	0,000015	3,515E-06	0,00003
~2358	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000114	-0,000091	-0,000172	0,000024	-0,000011	0,000134
~2358	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000168	-0,000135	-0,000246	0,000032	-0,000023	0,000217
~2358	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000169	-0,000135	-0,000246	0,000032	-0,000023	0,000217
~2358	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000114	-0,00009	-0,000172	0,000024	-0,000011	0,000134
~2359	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000015	-0,00004	-1,280E-06	-0,00002	-0,000026
~2359	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000077	-0,000042	-0,000027	-0,000027	-0,000047
~2359	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000179	-0,000056	-0,000238	0,000061	-0,000033	0,000189
~2359	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00018	-0,000056	-0,000238	0,000061	-0,000033	0,000189
~2359	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000126	-0,000042	-0,00017	0,00004	-0,00003	0,000117
~2359	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000076	-5,777E-06	-0,000027	7,163E-06	-9,090E-06	-0,000022
~2359	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000016	0,000146	-0,00003	-0,000036	-0,000021	-0,000057
~2359	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-8,815E-06	-0,000027	8,062E-06	-0,000018	-0,000021
~2359	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-7,067E-06	-0,000027	7,600E-06	-0,000013	-0,000022
~2359	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000084	-0,000029	-0,000018	-0,00002	-0,000043
~2359	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000047	-0,000018	-0,000072	0,000022	-0,00002	0,000031
~2359	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000065	-0,000023	-0,000096	0,000029	-0,00002	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2359	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000066	-0,000023	-0,000096	0,000029	-0,000021	0,000056
~2359	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000047	-0,000018	-0,000072	0,000022	-0,00002	0,000031
~2359	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000115	-0,000035	-0,000157	0,000049	-0,000023	0,000121
~2359	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000168	-0,000048	-0,000225	0,00007	-0,000026	0,000193
~2359	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000168	-0,000048	-0,000225	0,00007	-0,000026	0,000193
~2359	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000115	-0,000035	-0,000157	0,000049	-0,000023	0,000121
~2360	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000025	-0,000042	0,00002	0,000035	-0,000028
~2360	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000041	-0,000041	1,145E-06	0,00003	-0,000037
~2360	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00014	0,000129	-0,00023	0,000066	0,00005	0,000206
~2360	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00014	0,000129	-0,00023	0,000066	0,00005	0,000206
~2360	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000098	0,000077	-0,000166	0,00005	0,000043	0,000127
~2360	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000063	-0,000011	-0,000031	4,760E-06	0,000032	-8,843E-06
~2360	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,0001	-0,000029	-0,000026	0,000024	-0,000023
~2360	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,787E-06	-0,000012	-0,000028	4,844E-06	0,000024	-6,862E-06
~2360	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000012	-0,00003	4,836E-06	0,000029	-8,115E-06
~2360	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,765E-06	0,000055	-0,000029	-0,000014	0,000024	-0,000017
~2360	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000035	0,000024	-0,000072	0,000015	0,000029	0,000048
~2360	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000049	0,000043	-0,000094	0,000021	0,000031	0,000075
~2360	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000049	0,000043	-0,000095	0,000021	0,000031	0,000075
~2360	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000035	0,000024	-0,000072	0,000015	0,000029	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2360	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000088	0,00009	-0,000153	0,000035	0,000038	0,000147
~2360	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00013	0,000143	-0,000218	0,000051	0,000045	0,000226
~2360	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00013	0,000143	-0,000218	0,000051	0,000045	0,000226
~2360	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000088	0,00009	-0,000154	0,000035	0,000038	0,000147
~2361	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000027	-0,000048	0,000027	5,524E-06	-0,000031
~2361	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000031	-0,000046	6,313E-06	7,726E-07	-0,000034
~2361	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000118	0,000221	-0,000229	0,000017	0,000012	0,000252
~2361	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000118	0,000221	-0,000229	0,000017	0,000012	0,000252
~2361	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000081	0,000137	-0,000167	0,00002	8,020E-06	0,000156
~2361	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000054	-0,000012	-0,000035	2,835E-06	4,326E-07	-5,295E-06
~2361	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,470E-06	0,000084	-0,000031	-0,000032	-7,486E-06	-9,696E-06
~2361	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,397E-06	-0,000013	-0,000031	2,224E-06	-7,604E-06	-2,851E-06
~2361	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000012	-0,000033	2,610E-06	-2,766E-06	-4,347E-06
~2361	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,920E-06	0,000045	-0,000031	-0,000018	-7,517E-06	-6,987E-06
~2361	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	0,000045	-0,000073	-1,398E-10	-5,098E-06	0,000063
~2361	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	0,000075	-0,000095	-1,165E-06	-3,763E-06	0,000096
~2361	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	0,000075	-0,000095	-1,167E-06	-3,757E-06	0,000096
~2361	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000027	0,000045	-0,000073	-2,472E-09	-5,092E-06	0,000063
~2361	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000073	0,000151	-0,000152	-4,200E-06	-2,737E-07	0,000183
~2361	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00011	0,000235	-0,000215	-7,528E-06	3,541E-06	0,000279

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2361	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00011	0,000235	-0,000215	-7,529E-06	3,545E-06	0,000279
~2361	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000073	0,000151	-0,000152	-4,201E-06	-2,693E-07	0,000183
~2362	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-2,564E-06	-0,000057	-8,529E-07	-0,000042	-0,000035
~2362	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000045	-0,000056	-0,00002	-0,000041	-0,000042
~2362	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000096	0,000172	-0,000208	0,000032	0,000013	0,000192
~2362	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000096	0,000172	-0,000208	0,000032	0,000013	0,000192
~2362	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000069	0,000113	-0,000156	0,000021	-5,038E-06	0,000115
~2362	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	-9,758E-06	-0,000039	-2,806E-07	-0,00004	-8,663E-06
~2362	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,00007	-0,000036	-0,000032	-0,000038	-0,00002
~2362	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,629E-06	-0,000012	-0,000037	4,148E-07	-0,000037	-6,776E-06
~2362	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000011	-0,000038	-4,629E-09	-0,000039	-7,972E-06
~2362	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000037	-0,000037	-0,000019	-0,000037	-0,000015
~2362	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000027	0,00003	-0,000072	7,758E-06	-0,000025	0,000046
~2362	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000036	0,000051	-0,00009	0,000012	-0,000018	0,000073
~2362	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000036	0,000051	-0,00009	0,000012	-0,000018	0,000073
~2362	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000027	0,00003	-0,000072	7,780E-06	-0,000025	0,000046
~2362	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000061	0,000105	-0,000137	0,000022	-1,550E-06	0,000142
~2362	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000088	0,000164	-0,000189	0,000033	0,000017	0,000219
~2362	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000088	0,000164	-0,000189	0,000033	0,000017	0,000219
~2362	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000061	0,000105	-0,000137	0,000022	-1,543E-06	0,000142

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2363	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	8,973E-06	-0,000069	-4,972E-06	6,600E-06	-0,000012
~2363	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000019	0,000063	-0,000066	-0,000032	0,00001	-0,000028
~2363	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000083	0,000107	-0,00019	0,000015	0,000066	0,000084
~2363	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000083	0,000107	-0,00019	0,000015	0,000066	0,000084
~2363	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000061	0,000073	-0,000147	8,534E-06	0,000047	0,000052
~2363	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-4,577E-06	-0,000051	-2,364E-06	2,212E-06	-0,000011
~2363	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,986E-06	0,000086	-0,000046	-0,000048	7,910E-06	-0,000037
~2363	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,176E-06	-6,837E-06	-0,000046	-1,432E-06	8,682E-06	-0,000011
~2363	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-5,539E-06	-0,000049	-2,009E-06	4,852E-06	-0,000011
~2363	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,911E-06	0,000049	-0,000046	-0,000029	8,270E-06	-0,000027
~2363	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	0,000016	-0,000074	3,232E-06	0,000021	0,000013
~2363	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00003	0,000028	-0,000089	5,544E-06	0,000028	0,000024
~2363	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00003	0,000028	-0,000089	5,531E-06	0,000028	0,000024
~2363	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000022	0,000016	-0,000075	3,219E-06	0,000021	0,000013
~2363	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00005	0,000059	-0,000128	0,000012	0,000046	0,000053
~2363	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000073	0,000092	-0,00017	0,000018	0,000065	0,000085
~2363	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000073	0,000092	-0,00017	0,000018	0,000065	0,000085
~2363	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00005	0,000059	-0,000128	0,000011	0,000046	0,000053
~2364	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	0,00001	-0,000049	-9,091E-06	0,000066	5,404E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2364	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	0,000072	-0,000045	-0,000044	0,000064	-7,528E-06
~2364	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00007	0,000077	-0,000143	-2,166E-06	0,00011	0,00005
~2364	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00007	0,000077	-0,000143	-2,202E-06	0,00011	0,00005
~2364	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000053	0,000054	-0,00011	-4,138E-06	0,000094	0,000035
~2364	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000053	4,804E-07	-0,000035	-4,447E-06	0,000056	-8,165E-06
~2364	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,295E-06	0,000104	-0,000029	-0,000063	0,000052	-0,00003
~2364	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,723E-06	-1,742E-06	-0,000029	-3,278E-06	0,000052	-8,417E-06
~2364	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-4,214E-07	-0,000032	-4,013E-06	0,000055	-8,340E-06
~2364	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,305E-06	0,000061	-0,000029	-0,000039	0,000052	-0,000021
~2364	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	0,000013	-0,000051	-1,294E-06	0,000063	3,348E-06
~2364	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000024	0,000021	-0,000063	-6,169E-07	0,000068	8,573E-06
~2364	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000024	0,000021	-0,000063	-6,649E-07	0,000068	8,456E-06
~2364	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	0,000013	-0,000051	-1,342E-06	0,000063	3,230E-06
~2364	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00004	0,000043	-0,000093	9,756E-07	0,000082	0,000022
~2364	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000057	0,000066	-0,000127	2,911E-06	0,000098	0,000037
~2364	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000057	0,000066	-0,000127	2,876E-06	0,000098	0,000037
~2364	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00004	0,000043	-0,000093	9,397E-07	0,000082	0,000022
~2365	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	5,590E-07	-0,000024	-0,000014	0,000028	4,230E-06
~2365	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,243E-06	0,000052	-0,000025	-0,000051	0,00002	5,076E-06
~2365	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,000064	-0,000091	-0,000032	0,000014	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2365	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,000064	-0,000091	-0,000032	0,000014	0,000088
~2365	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000042	-0,000068	-0,000025	0,000016	0,00006
~2365	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	4,021E-07	-0,000015	-4,554E-06	0,000025	-1,580E-06
~2365	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,022E-06	0,000086	-0,000016	-0,000066	0,000012	-1,697E-07
~2365	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,135E-06	-1,209E-06	-0,000016	-3,375E-06	0,000011	-1,218E-06
~2365	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-2,509E-07	-0,000016	-4,114E-06	0,00002	-1,447E-06
~2365	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,845E-06	0,000051	-0,000016	-0,000041	0,000011	-6,007E-07
~2365	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,609E-07	0,000013	-0,000031	-6,664E-06	9,932E-06	0,000018
~2365	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,577E-06	0,000021	-0,000039	-8,943E-06	9,212E-06	0,000028
~2365	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,592E-06	0,000021	-0,000039	-9,024E-06	9,211E-06	0,000028
~2365	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,756E-07	0,000013	-0,000031	-6,744E-06	9,931E-06	0,000018
~2365	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,000041	-0,00006	-0,000015	7,339E-06	0,000054
~2365	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,000063	-0,000083	-0,000022	5,282E-06	0,000082
~2365	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000063	-0,000083	-0,000022	5,281E-06	0,000082
~2365	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,000041	-0,00006	-0,000015	7,338E-06	0,000054
~2366	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-2,893E-06	-0,000022	-6,761E-06	-3,684E-06	-2,010E-06
~2366	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,540E-06	0,000036	-0,000022	-0,000038	-0,000011	-2,848E-06
~2366	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,00008	-0,000078	-0,000042	-5,255E-06	0,000086
~2366	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,00008	-0,000078	-0,000043	-5,253E-06	0,000086
~2366	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000051	-0,000059	-0,00003	-7,461E-06	0,000056

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2366	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-1,477E-06	-0,000013	-1,780E-06	-5,193E-06	-2,496E-06
~2366	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,083E-06	0,000064	-0,000013	-0,000054	-0,000018	-3,892E-06
~2366	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,934E-06	-2,554E-06	-0,000013	-8,236E-07	-0,000019	-2,006E-06
~2366	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-1,929E-06	-0,000013	-1,406E-06	-0,000011	-2,319E-06
~2366	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,810E-06	0,000037	-0,000013	-0,000033	-0,000018	-3,157E-06
~2366	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,273E-08	0,000016	-0,000026	-8,660E-06	-0,000017	0,000018
~2366	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,581E-06	0,000026	-0,000033	-0,000013	-0,000016	0,000029
~2366	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,592E-06	0,000026	-0,000033	-0,000013	-0,000016	0,000029
~2366	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,118E-08	0,000016	-0,000026	-8,707E-06	-0,000017	0,000018
~2366	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,411E-06	0,000052	-0,00005	-0,000025	-0,000014	0,000056
~2366	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,00008	-0,000069	-0,000037	-0,000012	0,000085
~2366	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,00008	-0,000069	-0,000037	-0,000012	0,000085
~2366	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,420E-06	0,000052	-0,00005	-0,000025	-0,000014	0,000056
~2367	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,132E-07	-5,987E-06	-0,00002	4,639E-06	0,000023	-1,549E-06
~2367	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,051E-06	0,000013	-0,000019	-0,000016	0,000017	-6,915E-06
~2367	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000078	-0,000062	-0,000079	4,691E-06	0,000016
~2367	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000078	-0,000062	-0,000079	4,691E-06	0,000016
~2367	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,00005	-0,000047	-0,000051	8,759E-06	9,812E-06
~2367	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,085E-06	-2,221E-06	-0,000013	2,356E-06	0,000029	-7,288E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2367	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,021E-06	0,00003	-0,000012	-0,000033	0,000019	-9,672E-06
~2367	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,088E-06	-2,480E-06	-0,000012	2,733E-06	0,000018	-4,202E-07
~2367	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,085E-07	-2,347E-06	-0,000013	2,531E-06	0,000025	-6,097E-07
~2367	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,456E-06	0,000017	-0,000012	-0,000018	0,000019	-5,976E-06
~2367	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-9,320E-06	0,000017	-0,000022	-0,000017	0,000016	3,613E-06
~2367	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-9,937E-06	0,000027	-0,000027	-0,000027	0,000014	5,611E-06
~2367	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-9,935E-06	0,000027	-0,000027	-0,000027	0,000014	5,599E-06
~2367	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-9,318E-06	0,000017	-0,000022	-0,000017	0,000016	3,601E-06
~2367	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000012	0,000053	-0,00004	-0,000053	0,00001	0,000011
~2367	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000082	-0,000055	-0,000081	6,345E-06	0,000016
~2367	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000082	-0,000055	-0,000081	6,345E-06	0,000016
~2367	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000053	-0,00004	-0,000053	0,00001	0,000011
~2368	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,370E-06	-3,670E-06	-0,000016	6,229E-06	-0,000015	2,796E-06
~2368	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	6,041E-06	-0,000016	-0,000012	-0,00002	-6,621E-06
~2368	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000045	-0,00004	-0,000083	-0,000056	-0,000032
~2368	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000045	-0,00004	-0,000083	-0,000056	-0,000032
~2368	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000028	-0,000032	-0,000053	-0,000044	-0,00002
~2368	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-3,388E-06	-1,294E-06	-0,000012	2,462E-06	-5,807E-06	8,085E-07
~2368	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,814E-06	0,000015	-0,000012	-0,000027	-0,000015	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2368	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-1,383E-06	-0,000012	2,645E-06	-0,000016	9,579E-07
~2368	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,185E-06	-1,342E-06	-0,000012	2,559E-06	-9,855E-06	8,769E-07
~2368	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	8,368E-06	-0,000012	-0,000015	-0,000015	-8,540E-06
~2368	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000012	9,846E-06	-0,000017	-0,000018	-0,000024	-7,032E-06
~2368	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000016	-0,00002	-0,000029	-0,000028	-0,000011
~2368	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000016	-0,00002	-0,000029	-0,000028	-0,000011
~2368	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	9,845E-06	-0,000017	-0,000018	-0,000024	-7,036E-06
~2368	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000031	-0,000028	-0,000056	-0,000039	-0,000022
~2368	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000047	-0,000036	-0,000087	-0,000051	-0,000034
~2368	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000047	-0,000036	-0,000087	-0,000051	-0,000034
~2368	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000031	-0,000028	-0,000056	-0,000039	-0,000022
~2369	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,384E-06	-0,000014	1,124E-06	0,000025	-3,294E-06
~2369	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	8,658E-06	-0,000014	-0,000017	0,000019	6,051E-06
~2369	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000022	-0,000031	-0,000031	0,000045	0,000037
~2369	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000022	-0,000031	-0,000031	0,000045	0,000037
~2369	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000014	-0,000025	-0,00002	0,000036	0,000023
~2369	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-4,770E-07	-0,000011	6,368E-07	0,000024	-9,865E-07
~2369	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,466E-06	0,000016	-0,000011	-0,00003	0,000014	0,000015
~2369	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,979E-06	-7,367E-07	-0,000011	1,203E-06	0,000013	-1,099E-06
~2369	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-5,872E-07	-0,000011	8,731E-07	0,00002	-1,041E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2369	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,271E-06	9,455E-06	-0,000011	-0,000018	0,000013	8,303E-06
~2369	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,420E-06	4,552E-06	-0,000015	-6,200E-06	0,000019	8,185E-06
~2369	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,665E-06	7,325E-06	-0,000017	-0,00001	0,000022	0,000013
~2369	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,667E-06	7,331E-06	-0,000017	-0,00001	0,000022	0,000013
~2369	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,422E-06	4,558E-06	-0,000015	-6,212E-06	0,000019	8,187E-06
~2369	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00001	0,000015	-0,000022	-0,00002	0,00003	0,000025
~2369	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000022	-0,000028	-0,000031	0,000039	0,000039
~2369	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000022	-0,000028	-0,000031	0,000039	0,000039
~2369	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00001	0,000015	-0,000022	-0,00002	0,00003	0,000025
~2370	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-3,130E-06	-0,000017	8,059E-07	-5,613E-06	-5,270E-06
~2370	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,799E-06	0,000017	-0,000017	-0,000021	-0,000012	-8,951E-07
~2370	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000049	-0,000051	-0,00004	0,000014	0,000054
~2370	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000049	-0,000051	-0,00004	0,000014	0,000054
~2370	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000031	-0,000039	-0,000026	5,084E-06	0,000034
~2370	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	-1,199E-06	-0,000011	9,851E-07	-6,104E-06	-1,710E-06
~2370	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,171E-06	0,000032	-0,000011	-0,000035	-0,000017	5,582E-06
~2370	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,185E-06	-1,673E-06	-0,000011	1,649E-06	-0,000017	-1,507E-06
~2370	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-1,403E-06	-0,000011	1,265E-06	-0,000011	-1,643E-06
~2370	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,776E-06	0,000018	-0,000011	-0,00002	-0,000017	2,732E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2370	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,092E-06	0,00001	-0,000019	-7,814E-06	-0,000011	0,000012
~2370	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,594E-06	0,000017	-0,000023	-0,000013	-8,201E-06	0,000019
~2370	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,599E-06	0,000017	-0,000023	-0,000013	-8,192E-06	0,000019
~2370	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,097E-06	0,00001	-0,000019	-7,824E-06	-0,000011	0,000012
~2370	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,915E-06	0,000033	-0,000033	-0,000026	8,231E-08	0,000037
~2370	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,000051	-0,000045	-0,00004	9,158E-06	0,000057
~2370	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,000051	-0,000045	-0,00004	9,165E-06	0,000057
~2370	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,919E-06	0,000033	-0,000033	-0,000026	8,861E-08	0,000037
~2371	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00001	-0,000029	-2,694E-06	0,000044	-0,000022
~2371	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000026	-0,000028	-0,00002	0,000036	-0,00002
~2371	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,000148	-0,000107	-0,000026	0,000124	0,00018
~2371	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,000148	-0,000107	-0,000026	0,000124	0,00018
~2371	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000094	-0,00008	-0,000018	0,000094	0,000112
~2371	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-4,754E-06	-0,000018	4,238E-06	0,000045	-4,442E-06
~2371	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,890E-06	0,000056	-0,000016	-0,000025	0,000032	-9,595E-07
~2371	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,815E-06	-5,324E-06	-0,000017	5,316E-06	0,000031	-2,972E-06
~2371	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-5,029E-06	-0,000018	4,714E-06	0,00004	-3,885E-06
~2371	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,071E-06	0,000031	-0,000017	-0,000013	0,000032	-1,796E-06
~2371	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000031	-0,000035	-6,578E-07	0,000051	0,000044
~2371	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	0,00005	-0,000044	-3,394E-06	0,000062	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2371	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	0,00005	-0,000044	-3,346E-06	0,000062	0,000068
~2371	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000031	-0,000035	-6,097E-07	0,000051	0,000044
~2371	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000022	0,000099	-0,000069	-0,00001	0,000089	0,00013
~2371	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	0,000153	-0,000096	-0,000018	0,000119	0,000198
~2371	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	0,000153	-0,000096	-0,000018	0,000119	0,000198
~2371	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000022	0,000099	-0,000069	-0,00001	0,000089	0,00013
~2372	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000018	-0,000041	-8,454E-06	0,000019	-0,000034
~2372	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000025	-0,000039	-0,00002	0,000011	-0,000029
~2372	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000071	0,000225	-0,000162	0,00002	0,000134	0,00027
~2372	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000071	0,000225	-0,000162	0,00002	0,000134	0,00027
~2372	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000053	0,000142	-0,00012	0,00001	0,000092	0,000167
~2372	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-8,282E-06	-0,000028	5,889E-06	0,00002	-5,307E-06
~2372	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000017	0,000063	-0,000024	-0,000014	5,908E-06	4,661E-06
~2372	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-8,703E-06	-0,000025	7,445E-06	5,063E-06	-3,031E-06
~2372	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-8,529E-06	-0,000027	6,573E-06	0,000014	-4,431E-06
~2372	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,000034	-0,000025	-5,416E-06	5,669E-06	1,549E-06
~2372	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000026	0,000048	-0,000053	0,000013	0,000033	0,000067
~2372	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000077	-0,000068	0,000016	0,000048	0,000103
~2372	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000077	-0,000068	0,000016	0,000048	0,000103
~2372	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000026	0,000048	-0,000053	0,000013	0,000034	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2372	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000049	0,000152	-0,000106	0,000025	0,000087	0,000197
~2372	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000067	0,000234	-0,000148	0,000035	0,00013	0,0003
~2372	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000067	0,000234	-0,000148	0,000035	0,00013	0,0003
~2372	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000049	0,000152	-0,000106	0,000026	0,000087	0,000197
~2373	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	-2,578E-06	-0,00003	0,00001	0,000028	-0,000011
~2373	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000068	-0,000031	-0,000015	0,000025	-0,000024
~2373	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000116	0,000035	-0,000158	0,000081	0,000149	0,000065
~2373	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000116	0,000035	-0,000158	0,000081	0,000149	0,000065
~2373	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000088	0,000022	-0,000114	0,000057	0,000106	0,000039
~2373	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-1,290E-07	-0,000021	1,590E-06	0,000032	-7,773E-06
~2373	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000117	-0,000023	-0,00004	0,000027	-0,000029
~2373	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000018	-2,400E-06	-0,000022	2,609E-06	0,000024	-6,884E-06
~2373	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	-1,056E-06	-0,000022	2,019E-06	0,000029	-7,480E-06
~2373	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000069	-0,000023	-0,000023	0,000026	-0,00002
~2373	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000037	5,947E-06	-0,000051	0,000019	0,000052	0,000011
~2373	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000047	0,000011	-0,000066	0,000027	0,000067	0,00002
~2373	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000047	0,000011	-0,000066	0,000027	0,000067	0,00002
~2373	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000037	6,006E-06	-0,000051	0,000019	0,000052	0,000011
~2373	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000073	0,000023	-0,000106	0,000049	0,000106	0,000043
~2373	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000101	0,000037	-0,000149	0,000073	0,000149	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2373	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000101	0,000037	-0,000149	0,000073	0,000149	0,000068
~2373	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000073	0,000023	-0,000106	0,000049	0,000106	0,000043
~2374	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000011	-0,000034	9,511E-06	-5,018E-06	-0,000018
~2374	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000064	-0,000035	-0,000013	-8,854E-06	-0,000032
~2374	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000154	0,00003	-0,000201	0,000103	0,000082	0,00011
~2374	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000154	0,00003	-0,000201	0,000103	0,000082	0,00011
~2374	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000113	0,000016	-0,000144	0,000071	0,00005	0,000067
~2374	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000076	-3,854E-06	-0,000025	3,269E-06	-1,659E-06	-9,726E-06
~2374	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,00012	-0,000026	-0,000033	-8,052E-06	-0,000033
~2374	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	-6,153E-06	-0,000024	4,272E-06	-0,00001	-8,526E-06
~2374	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000053	-4,825E-06	-0,000025	3,707E-06	-4,943E-06	-9,324E-06
~2374	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,00007	-0,000026	-0,000018	-8,779E-06	-0,000023
~2374	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000047	3,427E-06	-0,000062	0,000025	0,000011	0,000022
~2374	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000061	8,499E-06	-0,000082	0,000036	0,000022	0,000037
~2374	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000062	8,516E-06	-0,000082	0,000037	0,000022	0,000037
~2374	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000047	3,445E-06	-0,000062	0,000025	0,000011	0,000022
~2374	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000099	0,000022	-0,000134	0,000066	0,000051	0,000076
~2374	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000141	0,000036	-0,000191	0,000097	0,000082	0,000118
~2374	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000141	0,000036	-0,000191	0,000097	0,000082	0,000118
~2374	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000099	0,000022	-0,000134	0,000066	0,000051	0,000075

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2375	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000036	-0,000045	0,000017	0,000035	-0,00003
~2375	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000039	0,000039	-0,000044	0,000014	0,00003	-0,000044
~2375	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00019	0,000035	-0,00025	0,000217	0,000069	0,000212
~2375	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,00019	0,000035	-0,00025	0,000217	0,000069	0,000212
~2375	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000137	0,000011	-0,00018	0,000149	0,000056	0,00013
~2375	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000089	-0,000017	-0,000032	0,000014	0,000034	-8,711E-06
~2375	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000029	0,000109	-0,000031	8,318E-06	0,000025	-0,000031
~2375	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000024	-0,000019	-0,00003	0,000015	0,000025	-6,495E-06
~2375	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-0,000018	-0,000031	0,000015	0,000031	-7,884E-06
~2375	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000058	-0,000031	0,000011	0,000025	-0,000021
~2375	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000059	-6,851E-07	-0,000077	0,00006	0,000035	0,00005
~2375	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000077	7,829E-06	-0,000102	0,000084	0,000039	0,000079
~2375	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000077	7,731E-06	-0,000102	0,000084	0,000039	0,000079
~2375	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000059	-7,832E-07	-0,000077	0,00006	0,000035	0,00005
~2375	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000125	0,00003	-0,000166	0,000146	0,000051	0,000153
~2375	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000178	0,000054	-0,000236	0,000215	0,000065	0,000234
~2375	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000178	0,000054	-0,000236	0,000215	0,000065	0,000234
~2375	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000125	0,00003	-0,000166	0,000146	0,000052	0,000153
~2376	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000083	-0,000054	-0,000053	0,000022	6,369E-06	-0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2376	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	0,000017	-0,000052	0,00003	6,110E-07	-0,000041
~2376	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000207	0,00002	-0,000274	0,000305	0,000043	0,000273
~2376	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000207	0,00002	-0,000274	0,000305	0,000043	0,000273
~2376	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00015	-5,014E-06	-0,000198	0,000208	0,000029	0,00017
~2376	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000098	-0,000025	-0,000037	0,000021	3,161E-06	-3,808E-06
~2376	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000093	-0,000035	0,000035	-6,436E-06	-0,000018
~2376	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000028	-0,000027	-0,000034	0,000023	-5,613E-06	-9,755E-07
~2376	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000026	-0,000036	0,000022	-3,212E-07	-2,684E-06
~2376	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000045	-0,000035	0,00003	-6,079E-06	-0,000011
~2376	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000066	-7,468E-06	-0,000085	0,000086	3,953E-06	0,00007
~2376	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000086	1,219E-06	-0,000112	0,000119	8,912E-06	0,000106
~2376	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000086	1,039E-06	-0,000112	0,00012	8,915E-06	0,000106
~2376	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000066	-7,648E-06	-0,000085	0,000086	3,956E-06	0,000069
~2376	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000137	0,000023	-0,000181	0,000208	0,000022	0,000199
~2376	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000194	0,000048	-0,000257	0,000305	0,000036	0,000303
~2376	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000194	0,000048	-0,000257	0,000305	0,000036	0,000303
~2376	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000137	0,000023	-0,000181	0,000208	0,000022	0,000199
~2377	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,780E-06	-0,000093	-0,000057	-0,000026	0,000167	-0,000156
~2377	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	-0,00003	-0,000052	-0,000019	0,000175	-0,000161
~2377	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000223	0,000136	0,000276	0,00016	0,000108	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2377	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000223	0,000136	0,000276	0,00016	0,000108	-0,000024
~2377	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000167	0,000058	0,000164	0,000097	0,000131	-0,000071
~2377	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000043	-0,000032	-0,00001	-9,656E-06	9,328E-06
~2377	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000062	-0,000023	1,521E-06	3,068E-06	1,633E-06
~2377	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-0,000044	-0,000028	-0,000011	4,585E-06	1,105E-06
~2377	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000044	-0,000031	-0,00001	-3,914E-06	6,022E-06
~2377	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000019	-0,000025	-3,458E-06	3,721E-06	1,405E-06
~2377	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000022	0,000011	0,000049	0,000032	-0,000011	0,000033
~2377	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000042	0,000038	0,000088	0,000054	-0,000019	0,000049
~2377	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000022	0,000011	0,000049	0,000032	-0,000011	0,000033
~2377	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000093	0,000108	0,00019	0,000112	-0,00004	0,000091
~2377	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000148	0,000185	0,000303	0,000175	-0,000063	0,000138
~2377	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000148	0,000185	0,000303	0,000175	-0,000063	0,000138
~2377	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000093	0,000108	0,00019	0,000112	-0,00004	0,000091
~2377	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000046	-0,000092	-0,000051	0,000023	0,000025	-0,000137
~2378	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,0001	-0,000027	-0,000046	0,000025	0,000022	-0,000141
~2378	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000235	0,000205	0,000239	0,000146	-0,000031	-0,000018
~2378	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000235	0,000205	0,00024	0,000146	-0,000031	-0,000018
~2378	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000188	0,000104	0,000142	0,000104	-0,000013	-0,00006
~2378	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000099	-0,000042	-0,000029	0,000012	8,656E-06	8,031E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2378	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	-0,000042	-0,000029	0,000012	8,656E-06	8,031E-06
~2378	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,477E-06	0,000067	-0,000021	0,000015	3,656E-06	9,199E-07
~2378	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000043	-0,000025	0,000012	5,118E-06	8,428E-07
~2378	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000043	-0,000027	0,000012	7,282E-06	5,140E-06
~2378	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000023	-0,000023	0,000014	4,281E-06	8,730E-07
~2378	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000028	0,000042	0,000039	-7,216E-06	0,000029
~2378	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000035	0,000063	0,000076	0,000054	-0,000014	0,000044
~2378	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000035	0,000063	0,000076	0,000054	-0,000014	0,000044
~2378	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000027	0,000042	0,000039	-7,215E-06	0,000029
~2378	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000077	0,000154	0,000165	0,000092	-0,00003	0,000082
~2378	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000125	0,000254	0,000263	0,000134	-0,000048	0,000124
~2378	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000125	0,000254	0,000263	0,000134	-0,000048	0,000124
~2378	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000077	0,000154	0,000165	0,000092	-0,00003	0,000082
~2379	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000074	-0,000044	0,000052	-0,000056	-0,000118
~2379	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000084	-0,00001	-0,00004	0,000043	-0,000071	-0,000122
~2379	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000199	0,000262	0,000203	0,000104	-0,000115	-0,000012
~2379	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000199	0,000262	0,000203	0,000104	-0,000115	-0,000012
~2379	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000159	0,000148	0,00012	0,000086	-0,0001	-0,000049
~2379	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000033	-0,000026	0,000024	0,000028	6,735E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2379	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,822E-06	0,000073	-0,00002	9,886E-06	3,715E-06	2,073E-07
~2379	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-0,000035	-0,000022	0,000025	5,151E-06	5,806E-07
~2379	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000034	-0,000024	0,000025	0,000019	4,258E-06
~2379	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,335E-06	0,00003	-0,000021	0,000016	4,326E-06	3,415E-07
~2379	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	0,000045	0,000035	0,000036	-5,240E-06	0,000026
~2379	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00003	0,000085	0,000064	0,000042	-0,000011	0,000039
~2379	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00003	0,000085	0,000064	0,000042	-0,000011	0,000039
~2379	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	0,000045	0,000035	0,000036	-5,240E-06	0,000026
~2379	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000066	0,000188	0,000139	0,000059	-0,000025	0,000073
~2379	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000106	0,000302	0,000222	0,000077	-0,00004	0,000111
~2379	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000106	0,000302	0,000222	0,000078	-0,00004	0,000111
~2379	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000066	0,000188	0,000139	0,000059	-0,000025	0,000073
~2380	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,037E-07	-0,000048	-0,000038	0,000059	-0,000081	-0,0001
~2380	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	9,536E-06	-0,000034	0,000041	-0,000103	-0,000103
~2380	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000138	0,000295	0,000166	0,000037	-0,000145	-5,471E-06
~2380	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000138	0,000294	0,000166	0,000037	-0,000145	-5,472E-06
~2380	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000105	0,000178	0,000097	0,000044	-0,00013	-0,000039
~2380	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	-0,000021	-0,000023	0,000027	0,00004	5,439E-06
~2380	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,258E-06	0,000075	-0,000018	-2,752E-06	3,245E-06	-5,054E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2380	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,207E-06	-0,000022	-0,000019	0,000028	4,684E-06	3,185E-07
~2380	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000022	-0,000021	0,000028	0,000026	3,377E-06
~2380	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,504E-06	0,000036	-0,000018	9,814E-06	3,855E-06	-1,901E-07
~2380	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000058	0,000028	0,000022	-5,098E-06	0,000023
~2380	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000025	0,000099	0,000052	0,000019	-0,00001	0,000034
~2380	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000025	0,000099	0,000052	0,000019	-0,00001	0,000034
~2380	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000058	0,000028	0,000022	-5,098E-06	0,000023
~2380	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000056	0,000205	0,000114	0,000013	-0,000023	0,000064
~2380	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000089	0,000321	0,000182	5,136E-06	-0,000038	0,000098
~2380	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000089	0,000321	0,000182	5,208E-06	-0,000038	0,000098
~2380	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000056	0,000205	0,000114	0,000013	-0,000023	0,000064
~2381	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-8,207E-06	-0,000025	0,000026	-0,000011	-0,000065
~2381	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000031	-0,000023	4,049E-06	-0,000024	-0,000067
~2381	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000244	0,000103	-0,000142	-0,000073	6,079E-07
~2381	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000244	0,000103	-0,000142	-0,000073	6,056E-07
~2381	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000158	0,00006	-0,000085	-0,000056	-0,000022
~2381	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-2,723E-06	-0,000016	0,000011	0,000025	3,314E-06
~2381	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,853E-06	0,000063	-0,000012	-0,000025	2,870E-06	-9,744E-07
~2381	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,512E-06	-3,510E-06	-0,000012	0,000012	4,342E-06	4,503E-08
~2381	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-3,077E-06	-0,000014	0,000012	0,000017	1,996E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2381	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,554E-06	0,000037	-0,000013	-9,982E-06	3,492E-06	-5,773E-07
~2381	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,926E-06	0,000055	0,000017	-0,000028	-6,922E-06	0,000016
~2381	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	0,000085	0,000032	-0,000048	-0,000013	0,000024
~2381	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	0,000085	0,000032	-0,000048	-0,000013	0,000024
~2381	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,931E-06	0,000055	0,000017	-0,000028	-6,925E-06	0,000016
~2381	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	0,000163	0,000071	-0,000099	-0,000028	0,000044
~2381	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000053	0,000249	0,000114	-0,000156	-0,000045	0,000067
~2381	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000053	0,000249	0,000114	-0,000156	-0,000045	0,000067
~2381	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	0,000163	0,000071	-0,000099	-0,000028	0,000044
~2382	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-7,185E-07	-0,000019	0,000011	0,000023	-0,000049
~2382	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000029	-0,000017	-0,000015	8,132E-06	-0,00005
~2382	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,00017	0,000077	-0,000179	-0,000037	4,559E-07
~2382	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,00017	0,000077	-0,000179	-0,000037	4,542E-07
~2382	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,350E-07	0,000112	0,000045	-0,000114	-0,000021	-0,000017
~2382	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	3,997E-07	-0,000012	4,121E-06	0,000028	2,486E-06
~2382	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,536E-06	0,000049	-9,476E-06	-0,000039	2,957E-06	-7,308E-07
~2382	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,570E-06	-9,436E-08	-9,435E-06	4,749E-06	4,283E-06	3,378E-08
~2382	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	1,961E-07	-0,000011	4,421E-06	0,000019	1,497E-06
~2382	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,973E-06	0,00003	-9,525E-06	-0,000021	3,517E-06	-4,330E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2382	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,971E-06	0,00004	0,000012	-0,000039	-6,311E-06	0,000012
~2382	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,404E-06	0,00006	0,000024	-0,000062	-0,000012	0,000018
~2382	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,407E-06	0,00006	0,000024	-0,000062	-0,000012	0,000018
~2382	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,974E-06	0,00004	0,000012	-0,000039	-6,315E-06	0,000012
~2382	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000113	0,000053	-0,00012	-0,000026	0,000033
~2382	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000034	0,000171	0,000085	-0,000185	-0,000042	0,000051
~2382	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000034	0,000171	0,000085	-0,000185	-0,000042	0,000051
~2382	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000113	0,000053	-0,00012	-0,000026	0,000033
~2383	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	1,489E-06	-0,000013	1,419E-06	0,00004	-0,000032
~2383	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000019	-0,000012	-0,000026	0,000023	-0,000034
~2383	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,551E-06	0,000091	0,000051	-0,000167	-0,000013	3,040E-07
~2383	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,553E-06	0,000091	0,000051	-0,000167	-0,000013	3,028E-07
~2383	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,754E-06	0,00006	0,00003	-0,00011	-7,075E-07	-0,000011
~2383	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	1,073E-06	-7,928E-06	-6,360E-08	0,000031	1,657E-06
~2383	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,298E-06	0,00003	-6,388E-06	-0,000046	2,508E-06	-4,872E-07
~2383	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,805E-06	8,302E-07	-6,360E-06	4,287E-07	3,540E-06	2,252E-08
~2383	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	9,810E-07	-7,344E-06	1,422E-07	0,00002	9,979E-07
~2383	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,512E-06	0,000018	-6,420E-06	-0,000027	2,944E-06	-2,886E-07
~2383	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,447E-06	0,000022	8,153E-06	-0,000039	-4,953E-06	7,809E-06
~2383	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,654E-06	0,000032	0,000016	-0,000059	-9,361E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2383	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,656E-06	0,000032	0,000016	-0,000059	-9,364E-06	0,000012
~2383	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,449E-06	0,000022	8,156E-06	-0,000039	-4,957E-06	7,807E-06
~2383	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,00006	0,000035	-0,000111	-0,000021	0,000022
~2383	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	0,00009	0,000057	-0,000168	-0,000033	0,000034
~2383	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000017	0,00009	0,000057	-0,000168	-0,000033	0,000034
~2383	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,00006	0,000035	-0,000111	-0,000021	0,000022
~2384	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,984E-06	8,998E-07	-6,326E-06	-2,127E-06	0,000035	-0,000016
~2384	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,806E-06	6,780E-06	-5,864E-06	-0,000023	0,00002	-0,000017
~2384	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,804E-07	0,000027	0,000026	-0,000107	-9,044E-07	1,520E-07
~2384	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,800E-07	0,000027	0,000026	-0,000107	-9,060E-07	1,514E-07
~2384	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,454E-06	0,000018	0,000015	-0,000072	6,453E-06	-5,574E-06
~2384	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,339E-06	5,297E-07	-3,999E-06	-1,437E-06	0,000025	8,285E-07
~2384	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,744E-07	0,00001	-3,229E-06	-0,000036	1,522E-06	-2,436E-07
~2384	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,148E-07	4,620E-07	-3,215E-06	-1,154E-06	2,112E-06	1,126E-08
~2384	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,612E-06	5,061E-07	-3,707E-06	-1,331E-06	0,000016	4,990E-07
~2384	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,337E-07	6,387E-06	-3,245E-06	-0,000022	1,771E-06	-1,443E-07
~2384	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,812E-07	6,570E-06	4,041E-06	-0,000026	-2,850E-06	3,904E-06
~2384	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,302E-06	9,707E-06	7,798E-06	-0,000038	-5,425E-06	5,908E-06
~2384	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,303E-06	9,705E-06	7,800E-06	-0,000038	-5,428E-06	5,907E-06
~2384	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,817E-07	6,568E-06	4,043E-06	-0,000026	-2,852E-06	3,904E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2384	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,917E-06	0,000018	0,000018	-0,000071	-0,000012	0,000011
~2384	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,692E-06	0,000027	0,000028	-0,000107	-0,000019	0,000017
~2384	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,692E-06	0,000027	0,000028	-0,000107	-0,000019	0,000017
~2384	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,918E-06	0,000018	0,000018	-0,000071	-0,000012	0,000011
~2385	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-8,959E-06	-0,000021	-0,000028	-0,000014	0,000065
~2385	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000104	-0,000021	-0,000043	-0,00002	0,000064
~2385	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000097	-0,000088	0,000145	0,000088	-0,000094	0,000146
~2385	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000097	-0,000087	0,000145	0,000088	-0,000094	0,000146
~2385	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000054	-0,000062	0,000088	0,000049	-0,000068	0,000118
~2385	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000086	-1,809E-06	-0,00001	-0,000014	0,000015	2,666E-06
~2385	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,017E-06	0,000187	-0,00001	-0,000038	5,928E-06	1,028E-06
~2385	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-5,944E-06	-0,000013	-0,000013	7,366E-06	8,646E-07
~2385	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-3,518E-06	-0,000011	-0,000013	0,000012	1,940E-06
~2385	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00011	-0,000011	-0,000028	6,559E-06	9,573E-07
~2385	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	-0,000025	0,000026	0,000014	-9,965E-06	0,00002
~2385	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	-0,000034	0,000046	0,000028	-0,000019	0,00003
~2385	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000031	-0,000034	0,000046	0,000028	-0,000019	0,00003
~2385	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	-0,000025	0,000026	0,000014	-9,965E-06	0,00002
~2385	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000071	-0,000057	0,000098	0,000063	-0,000042	0,000055
~2385	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000114	-0,000082	0,000155	0,000103	-0,000068	0,000083

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2385	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000114	-0,000082	0,000155	0,000103	-0,000068	0,000083
~2385	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000071	-0,000056	0,000098	0,000063	-0,000042	0,000055
~2386	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000015	-0,000019	-6,260E-06	6,653E-06	0,000058
~2386	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,00009	-0,00002	-0,000028	-8,885E-07	0,000057
~2386	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000062	-0,000047	0,000127	0,000087	-0,00007	0,00013
~2386	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000062	-0,000047	0,000127	0,000087	-0,00007	0,00013
~2386	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00003	-0,000037	0,000077	0,000055	-0,000046	0,000105
~2386	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000079	-4,888E-06	-9,458E-06	-3,661E-06	0,000018	2,346E-06
~2386	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	6,506E-06	0,000171	-0,00001	-0,000039	5,381E-06	8,558E-07
~2386	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,618E-06	-8,583E-06	-0,000012	-2,535E-06	6,806E-06	7,511E-07
~2386	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-6,447E-06	-0,00001	-3,237E-06	0,000014	1,703E-06
~2386	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,822E-06	0,000099	-0,000011	-0,000025	6,003E-06	8,089E-07
~2386	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-0,000017	0,000022	0,000019	-9,419E-06	0,000018
~2386	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000023	-0,00002	0,00004	0,00003	-0,000018	0,000026
~2386	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000023	-0,00002	0,00004	0,00003	-0,000018	0,000026
~2386	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	-0,000017	0,000022	0,000019	-9,419E-06	0,000018
~2386	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000052	-0,000029	0,000086	0,000058	-0,00004	0,000049
~2386	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000084	-0,000039	0,000136	0,00009	-0,000063	0,000074
~2386	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000084	-0,000039	0,000136	0,00009	-0,000063	0,000074
~2386	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000052	-0,000029	0,000086	0,000058	-0,00004	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2387	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000013	-0,000017	7,407E-06	0,000021	0,000051
~2387	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000027	0,000081	-0,000018	-0,00002	0,000011	0,00005
~2387	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	-0,00001	0,00011	0,000075	-0,00005	0,000114
~2387	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000036	-0,00001	0,00011	0,000075	-0,00005	0,000114
~2387	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	-0,000012	0,000066	0,000053	-0,000029	0,000092
~2387	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	-4,434E-06	-8,427E-06	2,552E-06	0,000022	2,026E-06
~2387	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,274E-06	0,000153	-9,794E-06	-0,000044	4,652E-06	6,832E-07
~2387	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,767E-06	-7,561E-06	-0,00001	3,903E-06	6,019E-06	6,376E-07
~2387	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-5,758E-06	-9,317E-06	3,127E-06	0,000015	1,466E-06
~2387	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,321E-06	0,000089	-0,00001	-0,000025	5,245E-06	6,604E-07
~2387	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,056E-06	-7,659E-06	0,000019	0,00002	-8,325E-06	0,000015
~2387	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000016	-6,960E-06	0,000034	0,000028	-0,000016	0,000023
~2387	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	-6,857E-06	0,000034	0,000028	-0,000016	0,000023
~2387	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,059E-06	-7,555E-06	0,000019	0,00002	-8,325E-06	0,000015
~2387	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000036	-4,784E-06	0,000074	0,000048	-0,000035	0,000043
~2387	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000058	-2,789E-06	0,000117	0,000071	-0,000056	0,000065
~2387	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000058	-2,712E-06	0,000117	0,000071	-0,000056	0,000065
~2387	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000036	-4,706E-06	0,000074	0,000048	-0,000035	0,000043
~2388	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-7,167E-06	-0,000015	0,000013	0,000029	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2388	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000074	-0,000016	-0,00002	0,000016	0,000043
~2388	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000018	0,00002	0,000092	0,000055	-0,000034	0,000098
~2388	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000018	0,00002	0,000092	0,000055	-0,000034	0,000098
~2388	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,001E-06	0,00001	0,000055	0,000041	-0,000016	0,000079
~2388	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00006	-2,071E-06	-7,327E-06	5,063E-06	0,000025	1,707E-06
~2388	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,402E-06	0,000133	-9,409E-06	-0,00005	3,738E-06	5,107E-07
~2388	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,309E-06	-4,561E-06	-9,273E-06	6,500E-06	5,007E-06	5,241E-07
~2388	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-3,112E-06	-8,164E-06	5,698E-06	0,000017	1,230E-06
~2388	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,196E-06	0,000078	-9,413E-06	-0,000028	4,284E-06	5,119E-07
~2388	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,666E-06	9,469E-07	0,000016	0,000016	-6,683E-06	0,000013
~2388	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,323E-06	4,493E-06	0,000028	0,000021	-0,000013	0,00002
~2388	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,327E-06	4,590E-06	0,000028	0,000021	-0,000013	0,00002
~2388	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,669E-06	1,044E-06	0,000016	0,000016	-6,684E-06	0,000013
~2388	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000021	0,000014	0,000062	0,000034	-0,000028	0,000037
~2388	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000035	0,000024	0,000099	0,000047	-0,000046	0,000056
~2388	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000035	0,000024	0,000099	0,000047	-0,000046	0,000056
~2388	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000014	0,000062	0,000034	-0,000028	0,000037
~2389	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	2,136E-06	-0,00001	4,134E-06	0,000026	0,000029
~2389	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,183E-06	0,00005	-0,000011	-0,000034	0,00001	0,000028
~2389	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,366E-07	0,000041	0,000059	-5,423E-06	-0,000011	0,000066

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2389	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,383E-07	0,000041	0,000059	-5,457E-06	-0,000011	0,000066
~2389	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,678E-06	0,000027	0,000035	-1,797E-06	-3,347E-06	0,000053
~2389	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	1,542E-06	-5,065E-06	1,286E-06	0,000027	1,110E-06
~2389	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,554E-07	0,000082	-7,303E-06	-0,000062	1,391E-06	2,705E-07
~2389	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,069E-06	2,805E-07	-6,536E-06	2,517E-06	2,345E-06	3,285E-07
~2389	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	1,038E-06	-5,693E-06	1,803E-06	0,000017	7,944E-07
~2389	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,280E-07	0,000049	-7,036E-06	-0,000036	1,789E-06	2,908E-07
~2389	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,735E-07	8,633E-06	9,650E-06	6,755E-07	-2,541E-06	8,957E-06
~2389	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,589E-06	0,000013	0,000018	-6,054E-07	-5,074E-06	0,000013
~2389	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,591E-06	0,000013	0,000018	-6,511E-07	-5,076E-06	0,000013
~2389	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,758E-07	8,700E-06	9,655E-06	6,298E-07	-2,542E-06	8,959E-06
~2389	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,976E-06	0,000026	0,00004	-4,093E-06	-0,000012	0,000025
~2389	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,591E-06	0,00004	0,000064	-7,753E-06	-0,000019	0,000038
~2389	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,593E-06	0,00004	0,000064	-7,788E-06	-0,000019	0,000038
~2389	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,977E-06	0,000026	0,00004	-4,128E-06	-0,000012	0,000025
~2390	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	2,710E-06	-7,683E-06	1,651E-07	0,000021	0,000022
~2390	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,779E-06	0,000034	-8,691E-06	-0,000036	6,218E-06	0,000021
~2390	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,656E-06	0,000032	0,000044	-0,000022	-3,689E-06	0,000049
~2390	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,655E-06	0,000032	0,000044	-0,000023	-3,690E-06	0,000049
~2390	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,151E-06	0,000022	0,000026	-0,000014	-1,602E-07	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2390	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	1,566E-06	-3,904E-06	-3,960E-07	0,000026	8,324E-07
~2390	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,910E-07	0,000053	-5,583E-06	-0,00006	5,011E-07	2,028E-07
~2390	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,433E-07	8,089E-07	-5,007E-06	6,207E-07	1,257E-06	2,464E-07
~2390	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	1,269E-06	-4,375E-06	1,810E-08	0,000016	5,958E-07
~2390	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,480E-08	0,000032	-5,382E-06	-0,000036	8,120E-07	2,181E-07
~2390	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,766E-08	7,273E-06	7,132E-06	-4,197E-06	-1,114E-06	6,718E-06
~2390	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,458E-07	0,000011	0,000013	-7,027E-06	-2,350E-06	0,00001
~2390	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,473E-07	0,000011	0,000013	-7,075E-06	-2,351E-06	0,00001
~2390	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,619E-08	7,317E-06	7,136E-06	-4,244E-06	-1,116E-06	6,720E-06
~2390	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,017E-07	0,000021	0,00003	-0,000015	-5,565E-06	0,000019
~2390	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,097E-06	0,000031	0,000048	-0,000023	-9,095E-06	0,000028
~2390	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,098E-06	0,000031	0,000048	-0,000023	-9,096E-06	0,000028
~2390	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,028E-07	0,000021	0,00003	-0,000015	-5,566E-06	0,000019
~2391	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,492E-06	1,973E-06	-5,192E-06	-1,847E-06	0,000016	0,000014
~2391	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,782E-07	0,000018	-5,864E-06	-0,000031	3,238E-06	0,000014
~2391	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,850E-06	0,000019	0,00003	-0,000027	3,738E-07	0,000033
~2391	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,849E-06	0,000019	0,00003	-0,000027	3,727E-07	0,000033
~2391	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,572E-06	0,000013	0,000018	-0,000018	1,460E-06	0,000027
~2391	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	1,052E-06	-2,673E-06	-1,171E-06	0,000022	5,549E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2391	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,268E-07	0,000028	-3,792E-06	-0,00005	-2,715E-08	1,352E-07
~2391	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,095E-08	6,915E-07	-3,408E-06	-4,310E-07	5,028E-07	1,642E-07
~2391	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,486E-06	9,137E-07	-2,987E-06	-8,774E-07	0,000013	3,972E-07
~2391	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,278E-07	0,000017	-3,658E-06	-0,00003	1,881E-07	1,454E-07
~2391	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,196E-07	4,465E-06	4,684E-06	-5,933E-06	-2,153E-07	4,479E-06
~2391	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,167E-07	6,579E-06	8,879E-06	-9,067E-06	-5,958E-07	6,714E-06
~2391	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,159E-07	6,602E-06	8,881E-06	-9,107E-06	-5,971E-07	6,715E-06
~2391	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,189E-07	4,488E-06	4,687E-06	-5,974E-06	-2,167E-07	4,480E-06
~2391	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,662E-07	0,000012	0,00002	-0,000017	-1,589E-06	0,000013
~2391	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	8,435E-07	0,000018	0,000032	-0,000026	-2,676E-06	0,000019
~2391	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	8,429E-07	0,000018	0,000032	-0,000026	-2,677E-06	0,000019
~2391	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,656E-07	0,000012	0,00002	-0,000017	-1,590E-06	0,000013
~2392	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,530E-06	7,844E-07	-2,631E-06	-1,902E-06	9,276E-06	7,219E-06
~2392	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,456E-08	5,687E-06	-2,967E-06	-0,000019	1,165E-06	7,093E-06
~2392	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,838E-07	6,640E-06	0,000015	-0,00002	1,603E-06	0,000016
~2392	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,837E-07	6,646E-06	0,000015	-0,00002	1,603E-06	0,000016
~2392	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,260E-07	4,606E-06	8,756E-06	-0,000014	1,513E-06	0,000013
~2392	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,965E-06	3,980E-07	-1,372E-06	-1,039E-06	0,000013	2,775E-07
~2392	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,105E-07	8,569E-06	-1,931E-06	-0,00003	-1,942E-07	6,762E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2392	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,458E-08	2,986E-07	-1,739E-06	-6,379E-07	8,398E-08	8,212E-08
~2392	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,361E-06	3,608E-07	-1,529E-06	-8,835E-07	8,029E-06	1,986E-07
~2392	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,450E-08	5,263E-06	-1,864E-06	-0,000018	-8,255E-08	7,269E-08
~2392	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,334E-07	1,583E-06	2,307E-06	-4,534E-06	1,561E-07	2,239E-06
~2392	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,236E-07	2,297E-06	4,404E-06	-6,724E-06	1,874E-07	3,357E-06
~2392	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,233E-07	2,304E-06	4,405E-06	-6,749E-06	1,866E-07	3,357E-06
~2392	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,332E-07	1,590E-06	2,308E-06	-4,559E-06	1,553E-07	2,240E-06
~2392	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,571E-07	4,177E-06	9,857E-06	-0,000013	2,659E-07	6,262E-06
~2392	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,148E-07	6,217E-06	0,000016	-0,000019	3,554E-07	9,455E-06
~2392	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,146E-07	6,222E-06	0,000016	-0,000019	3,548E-07	9,456E-06
~2392	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,569E-07	4,182E-06	9,858E-06	-0,000013	2,653E-07	6,263E-06
~2393	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-1,053E-06	-0,000029	-0,000051	8,543E-06	0,000027
~2393	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,123E-06	0,0001	-0,000028	-0,000078	2,760E-06	6,798E-06
~2393	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000126	-0,000061	0,000163	0,000061	-0,00004	0,000127
~2393	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000126	-0,000061	0,000163	0,000061	-0,00004	0,000127
~2393	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00008	-0,000042	0,000097	0,000023	-0,000026	0,000094
~2393	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	3,792E-07	-0,000023	-0,000016	0,000026	1,834E-08
~2393	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,038E-07	0,000169	-0,000021	-0,00006	0,000017	-0,000034
~2393	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,299E-06	-2,995E-06	-0,000024	-0,000014	0,000016	4,189E-07
~2393	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	-9,937E-07	-0,000024	-0,000015	0,000022	1,827E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2393	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,943E-06	0,0001	-0,000022	-0,000041	0,000017	-0,00002
~2393	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000027	-0,000017	0,00002	0,000013	6,279E-06	0,000024
~2393	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000043	-0,000024	0,000043	0,000026	1,160E-06	0,000036
~2393	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000043	-0,000024	0,000043	0,000026	1,168E-06	0,000036
~2393	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000027	-0,000017	0,00002	0,000013	6,287E-06	0,000024
~2393	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000086	-0,000042	0,000103	0,00006	-0,000012	0,000066
~2393	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000132	-0,000061	0,000168	0,000097	-0,000027	0,0001
~2393	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000132	-0,000061	0,000168	0,000097	-0,000027	0,0001
~2393	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000086	-0,000042	0,000103	0,00006	-0,000012	0,000066
~2394	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000011	-0,000026	-0,000026	-0,000015	-1,220E-06
~2394	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000075	-0,000024	-0,000048	-0,00002	-0,000021
~2394	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000097	3,186E-06	0,000173	0,00007	-0,00007	0,000117
~2394	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000097	3,184E-06	0,000173	0,00007	-0,00007	0,000117
~2394	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000059	-2,060E-06	0,000105	0,000038	-0,000053	0,000077
~2394	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-4,901E-06	-0,000024	-7,516E-06	-5,319E-06	-5,683E-06
~2394	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,548E-07	0,000138	-0,000021	-0,000044	-0,000015	-0,000038
~2394	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,339E-06	-7,463E-06	-0,000023	-6,052E-06	-0,000015	-5,347E-06
~2394	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	-5,990E-06	-0,000024	-6,988E-06	-8,973E-06	-5,598E-06
~2394	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,209E-06	0,00008	-0,000022	-0,000029	-0,000015	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2394	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000021	-3,879E-06	0,000023	0,000016	-0,000026	0,000023
~2394	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000035	-2,043E-06	0,000046	0,000027	-0,000032	0,000037
~2394	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000035	-2,045E-06	0,000046	0,000027	-0,000032	0,000037
~2394	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000021	-3,881E-06	0,000023	0,000016	-0,000026	0,000023
~2394	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000069	2,719E-06	0,000108	0,000057	-0,000047	0,000073
~2394	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000107	7,964E-06	0,000175	0,000089	-0,000064	0,000113
~2394	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000107	7,962E-06	0,000175	0,000089	-0,000064	0,000113
~2394	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000069	2,718E-06	0,000108	0,000057	-0,000047	0,000073
~2395	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000027	-0,000032	0,000026	0,000036	-0,000036
~2395	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,539E-06	0,000036	-0,000029	0,000012	0,000032	-0,000046
~2395	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	0,000137	0,000176	0,000089	0,000039	0,000122
~2395	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	0,000137	0,000176	0,000089	0,000039	0,000122
~2395	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000081	0,000106	0,000068	0,000036	0,000068
~2395	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,00001	-0,000028	5,462E-06	0,000027	-8,091E-06
~2395	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,325E-06	0,000095	-0,000023	-0,000019	0,000021	-0,000024
~2395	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,216E-07	-0,000012	-0,000025	6,843E-06	0,000021	-8,651E-06
~2395	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000011	-0,000027	6,073E-06	0,000025	-8,400E-06
~2395	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,300E-06	0,000052	-0,000024	-8,585E-06	0,000021	-0,000018
~2395	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,000027	0,000023	0,000021	0,000022	0,000029
~2395	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000046	0,000047	0,000028	0,000023	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2395	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000046	0,000047	0,000028	0,000023	0,000048
~2395	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	0,000026	0,000023	0,000021	0,000022	0,000029
~2395	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000043	0,000097	0,000111	0,000047	0,000025	0,000096
~2395	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000065	0,000153	0,000181	0,000068	0,000028	0,00015
~2395	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000065	0,000153	0,000181	0,000068	0,000028	0,00015
~2395	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000043	0,000097	0,000111	0,000047	0,000025	0,000096
~2396	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000027	-0,000037	0,000049	2,908E-06	-0,000047
~2396	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,611E-06	0,000028	-0,000034	0,000033	2,098E-07	-0,000051
~2396	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000069	0,000213	0,000151	0,000093	0,000048	0,000132
~2396	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000069	0,000213	0,000151	0,000093	0,000048	0,000132
~2396	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000131	0,000088	0,000078	0,000031	0,000071
~2396	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,00001	-0,00003	7,751E-06	-7,696E-06	-6,944E-06
~2396	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,865E-06	0,000082	-0,000025	-0,000018	-0,000012	-0,000015
~2396	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,585E-06	-0,000012	-0,000026	9,995E-06	-0,000013	-8,156E-06
~2396	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000011	-0,000028	8,739E-06	-9,944E-06	-7,514E-06
~2396	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,907E-06	0,000044	-0,000025	-6,955E-06	-0,000013	-0,000012
~2396	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,000044	0,000017	0,000019	-2,149E-06	0,000034
~2396	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000026	0,000073	0,000039	0,000025	3,583E-06	0,000055
~2396	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000026	0,000073	0,000039	0,000025	3,582E-06	0,000055
~2396	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,000044	0,000017	0,000019	-2,150E-06	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2396	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000047	0,000147	0,000097	0,000038	0,000018	0,000111
~2396	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00007	0,000229	0,00016	0,000052	0,000035	0,000171
~2396	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00007	0,000229	0,00016	0,000053	0,000035	0,000171
~2396	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000047	0,000147	0,000097	0,000038	0,000018	0,000111
~2397	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	6,239E-06	-0,000064	0,000037	-0,000055	-0,000039
~2397	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,574E-06	0,000058	-0,000066	0,000012	-0,000056	-0,000049
~2397	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000059	0,00026	0,000071	-0,000038	-0,000092	0,000116
~2397	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000059	0,00026	0,000071	-0,000038	-0,000092	0,000116
~2397	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000174	0,000025	-0,000012	-0,00008	0,000063
~2397	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000055	-8,970E-06	-0,000028	0,000017	-0,00004	-5,278E-06
~2397	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,004E-06	0,000078	-0,000032	-0,000025	-0,000042	-0,000022
~2397	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,083E-06	-9,126E-06	-0,000031	0,000018	-0,000041	-5,339E-06
~2397	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-9,121E-06	-0,000029	0,000017	-0,00004	-5,355E-06
~2397	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,879E-06	0,000043	-0,000031	-7,604E-06	-0,000042	-0,000015
~2397	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,768E-06	0,00005	5,154E-07	-3,869E-07	-0,00005	0,000032
~2397	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,00008	0,000017	-9,260E-06	-0,000054	0,00005
~2397	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,00008	0,000017	-9,209E-06	-0,000054	0,00005
~2397	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,773E-06	0,00005	5,226E-07	-3,362E-07	-0,00005	0,000031
~2397	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000037	0,000158	0,000059	-0,000032	-0,000066	0,000097
~2397	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000059	0,000244	0,000106	-0,000057	-0,000078	0,00015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2397	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000059	0,000244	0,000106	-0,000057	-0,000078	0,00015
~2397	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000037	0,000158	0,000059	-0,000032	-0,000066	0,000097
~2398	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	0,000017	-0,000074	0,000028	0,00002	-6,054E-06
~2398	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,879E-06	0,000075	-0,000075	-7,844E-07	0,000025	-0,000018
~2398	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000042	0,000186	0,000046	-0,000017	-6,534E-06	0,000168
~2398	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	0,000186	0,000046	-0,000017	-6,535E-06	0,000168
~2398	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000128	5,102E-06	-1,590E-06	4,334E-06	0,000109
~2398	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-5,160E-06	-0,000042	0,000012	-4,944E-06	-8,878E-06
~2398	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,993E-06	0,000091	-0,000043	-0,000036	3,636E-06	-0,000028
~2398	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,837E-06	-5,852E-06	-0,000043	0,000013	3,664E-06	-7,078E-06
~2398	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-5,495E-06	-0,000042	0,000013	-1,471E-06	-8,222E-06
~2398	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,765E-06	0,000052	-0,000043	-0,000016	3,677E-06	-0,00002
~2398	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,550E-06	0,000033	-0,000015	2,636E-06	-3,697E-06	0,000034
~2398	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000053	-5,698E-07	-2,774E-06	-7,502E-06	0,000055
~2398	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000053	-5,629E-07	-2,752E-06	-7,502E-06	0,000054
~2398	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,555E-06	0,000033	-0,000015	2,659E-06	-3,698E-06	0,000034
~2398	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,000106	0,000037	-0,000017	-0,000017	0,000107
~2398	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000045	0,000163	0,000078	-0,000032	-0,000028	0,000166
~2398	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000045	0,000163	0,000078	-0,000032	-0,000028	0,000166
~2398	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,000106	0,000037	-0,000017	-0,000017	0,000107

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2399	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000014	-0,000047	0,000019	0,000078	0,000019
~2399	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,184E-06	0,000076	-0,000045	-0,000014	0,000079	0,000011
~2399	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000102	0,00006	3,429E-06	0,000047	0,000157
~2399	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000102	0,00006	3,424E-06	0,000047	0,000157
~2399	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000071	0,000024	8,989E-06	0,000058	0,00011
~2399	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	-1,006E-06	-0,00003	8,137E-06	0,000047	-6,656E-06
~2399	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,981E-06	0,000103	-0,000028	-0,000047	0,000049	-0,000021
~2399	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,591E-06	-2,621E-06	-0,000027	9,344E-06	0,000049	-5,162E-06
~2399	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-1,681E-06	-0,000029	8,707E-06	0,000048	-6,106E-06
~2399	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,651E-06	0,000061	-0,000028	-0,000024	0,000049	-0,000015
~2399	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,333E-06	0,000017	-3,335E-06	5,660E-06	0,000041	0,000027
~2399	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,449E-06	0,000028	9,140E-06	3,712E-06	0,000038	0,000044
~2399	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,453E-06	0,000028	9,146E-06	3,706E-06	0,000038	0,000043
~2399	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,336E-06	0,000017	-3,328E-06	5,653E-06	0,000041	0,000027
~2399	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	0,000056	0,000042	-1,370E-06	0,000028	0,000085
~2399	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000031	0,000087	0,000077	-6,935E-06	0,000017	0,000131
~2399	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000031	0,000087	0,000077	-6,939E-06	0,000017	0,000131
~2399	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000056	0,000042	-1,375E-06	0,000028	0,000085
~2400	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-2,805E-06	-0,000021	-0,000011	0,000024	5,596E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2400	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,034E-06	0,000049	-0,000023	-0,000045	0,000017	3,416E-06
~2400	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000064	0,000048	-6,381E-06	0,000039	0,000073
~2400	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000064	0,000048	-6,424E-06	0,000039	0,000073
~2400	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000041	0,000024	-7,441E-06	0,000031	0,00005
~2400	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-1,054E-06	-0,000014	-8,731E-07	0,000021	-3,415E-06
~2400	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,223E-06	0,000085	-0,000016	-0,000057	8,630E-06	-7,049E-06
~2400	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,082E-06	-2,435E-06	-0,000015	6,288E-07	9,201E-06	-3,738E-06
~2400	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-1,632E-06	-0,000014	-2,630E-07	0,000016	-3,583E-06
~2400	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,753E-06	0,00005	-0,000016	-0,000034	8,853E-06	-5,763E-06
~2400	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000013	7,880E-07	2,119E-06	0,000014	0,000012
~2400	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	0,000021	9,114E-06	2,475E-06	0,000017	0,00002
~2400	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	0,000021	9,118E-06	2,418E-06	0,000017	0,00002
~2400	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000013	7,926E-07	2,062E-06	0,000014	0,000012
~2400	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00002	0,000042	0,000031	3,200E-06	0,000024	0,000041
~2400	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000065	0,000055	4,217E-06	0,000031	0,000064
~2400	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000065	0,000055	4,174E-06	0,000031	0,000064
~2400	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000042	0,000031	3,157E-06	0,000024	0,000041
~2401	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-4,708E-06	-0,000019	-4,521E-06	-7,573E-06	-7,001E-09
~2401	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,463E-06	0,000035	-0,00002	-0,000034	-0,000015	-3,078E-06
~2401	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000081	0,000035	-0,000032	-8,830E-06	0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2401	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000081	0,000035	-0,000032	-8,829E-06	0,000067
~2401	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000051	0,000017	-0,000023	-0,000011	0,000045
~2401	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-2,168E-06	-0,000011	5,316E-07	-8,124E-06	-2,600E-06
~2401	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,880E-06	0,000063	-0,000013	-0,000049	-0,000021	-7,718E-06
~2401	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,970E-06	-3,154E-06	-0,000012	1,602E-06	-0,00002	-2,769E-06
~2401	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-2,595E-06	-0,000011	9,772E-07	-0,000013	-2,696E-06
~2401	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,507E-06	0,000037	-0,000012	-0,000029	-0,000021	-5,767E-06
~2401	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,804E-06	0,000016	7,728E-07	-4,565E-06	-0,000019	0,000013
~2401	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	0,000027	7,358E-06	-7,989E-06	-0,000018	0,000021
~2401	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	0,000027	7,361E-06	-8,023E-06	-0,000018	0,000021
~2401	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,806E-06	0,000016	7,763E-07	-4,598E-06	-0,000019	0,000013
~2401	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000054	0,000024	-0,000017	-0,000016	0,000042
~2401	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	0,000083	0,000043	-0,000027	-0,000014	0,000065
~2401	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	0,000083	0,000043	-0,000027	-0,000014	0,000065
~2401	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000054	0,000024	-0,000017	-0,000016	0,000042
~2402	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,137E-07	-5,625E-06	-0,000017	4,672E-06	0,000023	-5,802E-07
~2402	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,793E-06	0,000013	-0,000017	-0,000016	0,000016	-6,525E-06
~2402	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,451E-06	0,000066	0,000022	-0,000075	0,000028	8,743E-06
~2402	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,452E-06	0,000066	0,000022	-0,000074	0,000028	8,733E-06
~2402	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,833E-06	0,000042	9,042E-06	-0,000047	0,000024	5,626E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2402	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,483E-06	-1,551E-06	-0,00001	2,265E-06	0,000031	-3,002E-07
~2402	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,528E-06	0,00003	-0,000011	-0,000032	0,000018	-0,00001
~2402	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,077E-06	-2,090E-06	-0,00001	2,807E-06	0,000019	-2,044E-07
~2402	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,654E-06	-1,788E-06	-0,00001	2,510E-06	0,000026	-2,642E-07
~2402	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,353E-06	0,000017	-0,000011	-0,000018	0,000019	-6,209E-06
~2402	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,129E-06	0,000015	-1,508E-06	-0,000016	0,000022	2,085E-06
~2402	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,646E-06	0,000023	3,140E-06	-0,000025	0,000023	3,172E-06
~2402	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,646E-06	0,000023	3,142E-06	-0,000025	0,000023	3,159E-06
~2402	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,130E-06	0,000015	-1,506E-06	-0,000016	0,000022	2,072E-06
~2402	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,392E-06	0,000045	0,000015	-0,00005	0,000027	5,952E-06
~2402	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,011E-06	0,00007	0,000029	-0,000077	0,000031	9,059E-06
~2402	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,012E-06	0,00007	0,000029	-0,000077	0,000031	9,049E-06
~2402	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,393E-06	0,000045	0,000015	-0,00005	0,000027	5,942E-06
~2403	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,436E-06	-3,297E-06	-0,000014	5,635E-06	-0,000013	2,723E-06
~2403	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	5,985E-06	-0,000014	-0,000012	-0,00002	-6,471E-06
~2403	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,352E-06	0,000036	7,346E-06	-0,00007	0,000012	-0,000025
~2403	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,353E-06	0,000036	7,347E-06	-0,00007	0,000012	-0,000025
~2403	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,850E-06	0,000023	-2,922E-08	-0,000044	1,481E-06	-0,000016
~2403	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-2,500E-06	-7,940E-07	-0,000011	1,757E-06	-2,973E-06	4,203E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2403	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,930E-06	0,000015	-0,000011	-0,000027	-0,000014	-0,000015
~2403	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,705E-06	-1,078E-06	-0,000011	2,266E-06	-0,000014	6,851E-07
~2403	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,386E-06	-9,189E-07	-0,000011	1,984E-06	-7,337E-06	5,335E-07
~2403	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,844E-06	8,363E-06	-0,000011	-0,000015	-0,000014	-8,660E-06
~2403	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,685E-06	8,116E-06	-5,932E-06	-0,000015	-6,527E-06	-5,828E-06
~2403	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,161E-06	0,000013	-3,350E-06	-0,000024	-2,753E-06	-9,206E-06
~2403	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,162E-06	0,000013	-3,349E-06	-0,000024	-2,752E-06	-9,208E-06
~2403	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,686E-06	8,114E-06	-5,931E-06	-0,000015	-6,526E-06	-5,830E-06
~2403	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,801E-06	0,000025	3,361E-06	-0,000048	7,056E-06	-0,000018
~2403	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,303E-06	0,000039	0,000011	-0,000074	0,000018	-0,000028
~2403	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,304E-06	0,000039	0,000011	-0,000074	0,000018	-0,000028
~2403	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,801E-06	0,000025	3,362E-06	-0,000048	7,056E-06	-0,000018
~2404	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,760E-06	-0,000013	2,203E-06	0,000023	-3,058E-06
~2404	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,377E-06	8,375E-06	-0,000013	-0,000017	0,000017	5,951E-06
~2404	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,863E-06	0,000021	3,313E-06	-0,000036	-9,113E-06	0,000029
~2404	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,862E-06	0,000021	3,314E-06	-0,000036	-9,114E-06	0,000029
~2404	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,752E-06	0,000013	-2,313E-06	-0,000023	-2,751E-07	0,000018
~2404	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-4,778E-07	-9,987E-06	1,051E-06	0,000023	-4,892E-07
~2404	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,221E-06	0,000016	-0,000011	-0,000031	0,000013	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2404	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,376E-06	-7,283E-07	-0,00001	1,485E-06	0,000013	-7,613E-07
~2404	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-5,854E-07	-0,00001	1,239E-06	0,000019	-6,062E-07
~2404	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,283E-06	9,549E-06	-0,000011	-0,000018	0,000013	8,402E-06
~2404	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,783E-06	4,483E-06	-6,572E-06	-7,209E-06	7,051E-06	6,620E-06
~2404	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,471E-06	7,210E-06	-4,602E-06	-0,000012	3,957E-06	0,00001
~2404	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,470E-06	7,215E-06	-4,601E-06	-0,000012	3,954E-06	0,00001
~2404	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,782E-06	4,488E-06	-6,571E-06	-7,220E-06	7,048E-06	6,620E-06
~2404	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,659E-06	0,000014	5,183E-07	-0,000024	-4,090E-06	0,00002
~2404	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,769E-06	0,000022	6,145E-06	-0,000037	-0,000013	0,000031
~2404	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,769E-06	0,000022	6,146E-06	-0,000037	-0,000013	0,000031
~2404	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,659E-06	0,000014	5,191E-07	-0,000024	-4,092E-06	0,00002
~2405	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-3,704E-06	-0,000015	2,095E-06	-8,317E-06	-4,005E-06
~2405	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,637E-06	0,000016	-0,000016	-0,00002	-0,000015	-6,035E-07
~2405	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,160E-06	0,000047	0,000017	-0,000049	-0,000039	0,000037
~2405	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,159E-06	0,000047	0,000017	-0,000049	-0,000039	0,000037
~2405	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,762E-06	0,00003	6,187E-06	-0,000031	-0,000031	0,000023
~2405	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-1,156E-06	-9,211E-06	1,734E-06	-6,874E-06	-6,432E-07
~2405	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,503E-06	0,000032	-0,00001	-0,000035	-0,000018	5,026E-06
~2405	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,867E-06	-1,653E-06	-9,801E-06	2,221E-06	-0,000018	-8,387E-07
~2405	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-1,372E-06	-9,468E-06	1,951E-06	-0,000011	-7,306E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2405	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,649E-06	0,000018	-0,00001	-0,00002	-0,000018	2,671E-06
~2405	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,798E-06	1,000E-05	-2,307E-06	-9,509E-06	-0,000023	8,756E-06
~2405	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,237E-06	0,000016	1,575E-06	-0,000016	-0,000026	0,000014
~2405	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,236E-06	0,000016	1,577E-06	-0,000016	-0,000026	0,000014
~2405	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,797E-06	0,00001	-2,305E-06	-9,517E-06	-0,000023	8,745E-06
~2405	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,775E-06	0,000032	0,000012	-0,000032	-0,000034	0,000026
~2405	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,172E-06	0,000049	0,000023	-0,000049	-0,000042	0,00004
~2405	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,171E-06	0,000049	0,000023	-0,000049	-0,000042	0,00004
~2405	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,774E-06	0,000032	0,000012	-0,000032	-0,000034	0,000026
~2406	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00001	-0,000024	3,778E-07	0,000038	-0,000015
~2406	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,893E-06	0,000026	-0,000024	-0,000022	0,000028	-0,000019
~2406	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000137	0,000049	-0,00011	-0,000047	0,000075
~2406	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000137	0,000049	-0,00011	-0,000047	0,000075
~2406	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,595E-06	0,000087	0,000024	-0,000072	-0,000021	0,000044
~2406	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-4,067E-06	-0,000014	7,684E-06	0,000043	1,674E-06
~2406	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,849E-06	0,000056	-0,000014	-0,00003	0,000027	-4,621E-06
~2406	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,985E-06	-4,983E-06	-0,000014	7,438E-06	0,000028	9,902E-07
~2406	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000026	-4,484E-06	-0,000014	7,655E-06	0,000037	1,405E-06
~2406	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,313E-06	0,000031	-0,000014	-0,000015	0,000027	-2,372E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2406	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,106E-06	0,000029	2,864E-06	-0,000018	0,00001	0,000022
~2406	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,085E-06	0,000047	0,000011	-0,000031	1,159E-06	0,000033
~2406	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,083E-06	0,000047	0,000011	-0,000031	1,155E-06	0,000033
~2406	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,103E-06	0,000029	2,868E-06	-0,000018	0,00001	0,000022
~2406	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,173E-06	0,000093	0,000034	-0,000065	-0,000022	0,000061
~2406	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,947E-06	0,000143	0,000058	-0,000103	-0,000048	0,000092
~2406	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,948E-06	0,000143	0,000058	-0,000102	-0,000048	0,000092
~2406	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,175E-06	0,000093	0,000034	-0,000065	-0,000022	0,000061
~2407	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000016	-0,000032	-3,122E-06	0,00001	-0,000024
~2407	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,689E-06	0,000026	-0,000031	-0,000024	-2,681E-07	-0,000028
~2407	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,00021	0,00008	-0,000137	-0,000108	0,000086
~2407	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,00021	0,00008	-0,000137	-0,000108	0,000086
~2407	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000133	0,000042	-0,000092	-0,000071	0,000048
~2407	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-6,616E-06	-0,000022	0,000012	0,000016	4,909E-06
~2407	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000064	-0,00002	-0,000023	-1,356E-06	-1,898E-06
~2407	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-7,639E-06	-0,00002	0,000011	-2,152E-07	3,603E-06
~2407	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-7,102E-06	-0,000021	0,000012	9,872E-06	4,412E-06
~2407	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000035	-0,00002	-9,033E-06	-8,242E-07	3,282E-07
~2407	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,035E-06	0,000045	5,929E-06	-0,00002	-0,000025	0,00003
~2407	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,243E-06	0,000072	0,000019	-0,000036	-0,000038	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2407	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,247E-06	0,000072	0,000019	-0,000036	-0,000038	0,000043
~2407	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,030E-06	0,000045	5,935E-06	-0,00002	-0,000025	0,000029
~2407	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	0,000142	0,000054	-0,000077	-0,000072	0,000077
~2407	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000219	0,000091	-0,000122	-0,000109	0,000115
~2407	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000219	0,000091	-0,000122	-0,000109	0,000115
~2407	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	0,000142	0,000054	-0,000077	-0,000072	0,000077
~2408	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-6,137E-06	-0,000023	0,000019	0,00002	2,775E-06
~2408	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000063	-0,000023	-2,835E-06	0,000012	-0,000011
~2408	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,00005	0,000108	0,000049	-0,00008	0,000085
~2408	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,00005	0,000108	0,000049	-0,00008	0,000085
~2408	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,230E-06	0,00003	0,000063	0,000038	-0,000048	0,000057
~2408	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-2,017E-06	-0,00002	4,283E-06	0,000028	-3,479E-06
~2408	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000113	-0,00002	-0,000031	0,000016	-0,000026
~2408	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-3,939E-06	-0,00002	4,565E-06	0,000018	-3,416E-06
~2408	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	-2,823E-06	-0,00002	4,432E-06	0,000024	-3,487E-06
~2408	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000066	-0,00002	-0,000017	0,000017	-0,000017
~2408	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,590E-06	8,705E-06	9,958E-06	0,000011	-3,033E-06	0,000016
~2408	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,703E-06	0,000016	0,000026	0,000015	-0,000014	0,000026
~2408	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,708E-06	0,000016	0,000026	0,000015	-0,000014	0,000026
~2408	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,585E-06	8,754E-06	9,966E-06	0,000011	-3,039E-06	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2408	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	0,000034	0,000066	0,000024	-0,000043	0,000051
~2408	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,000053	0,000111	0,000035	-0,000075	0,000079
~2408	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,000053	0,000111	0,000035	-0,000075	0,000079
~2408	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	0,000034	0,000066	0,000024	-0,000043	0,000051
~2409	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000013	-0,000024	7,968E-06	-7,809E-06	-0,000013
~2409	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000059	-0,000022	-0,000011	-0,000015	-0,000027
~2409	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,00006	0,000149	0,000063	-0,000095	0,000097
~2409	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,00006	0,000149	0,000063	-0,000095	0,000096
~2409	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000023	0,000035	0,00009	0,000044	-0,000067	0,00006
~2409	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000069	-4,977E-06	-0,000023	2,853E-06	-3,926E-06	-6,666E-06
~2409	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000114	-0,00002	-0,000028	-0,000015	-0,00003
~2409	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-6,992E-06	-0,000021	3,191E-06	-0,000013	-6,621E-06
~2409	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	-5,847E-06	-0,000022	3,010E-06	-7,589E-06	-6,711E-06
~2409	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000066	-0,000021	-0,000016	-0,000014	-0,000021
~2409	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,080E-06	9,889E-06	0,000018	0,000016	-0,000032	0,00002
~2409	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,993E-06	0,000019	0,000039	0,000022	-0,000042	0,000033
~2409	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00001	0,000019	0,000039	0,000022	-0,000042	0,000033
~2409	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,088E-06	9,899E-06	0,000018	0,000016	-0,000032	0,00002
~2409	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000031	0,000042	0,000092	0,000039	-0,000067	0,000066
~2409	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000053	0,000067	0,00015	0,000058	-0,000095	0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2409	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000053	0,000067	0,00015	0,000058	-0,000095	0,000103
~2409	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000042	0,000092	0,000039	-0,000067	0,000066
~2410	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-0,000033	-0,000037	-0,000032	0,00006	-0,000079
~2410	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	0,000038	-0,000034	-0,000037	0,000054	-0,000095
~2410	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000073	0,000071	0,000214	0,000076	-0,000065	0,000085
~2410	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000073	0,000071	0,000214	0,000076	-0,000065	0,000085
~2410	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000036	0,000129	0,000039	-0,000024	0,000029
~2410	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	-0,000014	-0,000031	3,345E-06	0,000038	-0,000018
~2410	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000104	-0,000025	-5,073E-06	0,000027	-0,000045
~2410	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000017	-0,000017	-0,000028	1,450E-06	0,00003	-0,000019
~2410	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000015	-0,00003	2,579E-06	0,000035	-0,000019
~2410	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000056	-0,000026	-2,471E-06	0,000029	-0,000035
~2410	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,502E-06	8,958E-06	0,00003	0,000026	2,057E-06	0,00002
~2410	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00002	0,000021	0,000059	0,000039	-0,000012	0,00004
~2410	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00002	0,000021	0,000059	0,000039	-0,000012	0,000039
~2410	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,510E-06	8,864E-06	0,00003	0,000026	2,060E-06	0,00002
~2410	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000053	0,000054	0,000137	0,000073	-0,00005	0,00009
~2410	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000089	0,000089	0,000221	0,00011	-0,000091	0,000146
~2410	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000089	0,000089	0,000222	0,00011	-0,000091	0,000146
~2410	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000053	0,000053	0,000137	0,000073	-0,00005	0,00009

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2411	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000093	-0,00005	-0,000054	-0,000066	0,000042	-0,000125
~2411	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000049	0,000016	-0,000049	-0,000063	0,000036	-0,00014
~2411	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000096	0,00007	0,000256	0,000069	-0,000119	0,000067
~2411	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000096	0,00007	0,000256	0,000069	-0,000119	0,000067
~2411	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000046	0,000029	0,000151	0,000022	-0,000066	1,235E-06
~2411	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000092	-0,000023	-0,000038	2,915E-06	8,745E-06	-0,000024
~2411	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000019	0,000088	-0,00003	7,267E-06	-1,917E-06	-0,000048
~2411	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000023	-0,000024	-0,000034	-1,071E-06	1,563E-06	-0,000027
~2411	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	-0,000024	-0,000037	1,279E-06	5,978E-06	-0,000025
~2411	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000043	-0,000032	3,889E-06	-4,187E-07	-0,00004
~2411	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000011	5,390E-06	0,000037	0,000029	-0,000035	0,000019
~2411	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000029	0,00002	0,000073	0,000046	-0,000053	0,000042
~2411	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000029	0,000019	0,000073	0,000046	-0,000053	0,000042
~2411	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000011	5,220E-06	0,000037	0,000029	-0,000035	0,000019
~2411	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000074	0,000056	0,000168	0,000089	-0,000102	0,000101
~2411	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000125	0,000096	0,000273	0,000136	-0,000155	0,000167
~2411	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000125	0,000096	0,000273	0,000136	-0,000155	0,000167
~2411	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000074	0,000056	0,000168	0,000089	-0,000102	0,000101
~2412	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,742E-06	-2,970E-08	-0,000054	0,000087	0,000059	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2412	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,522E-06	4,417E-06	-0,000051	0,000077	0,00006	0,000033
~2412	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,078E-06	0,000046	-0,000047	0,000049	0,000067	-0,000026
~2412	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,077E-06	0,000046	-0,000047	0,000049	0,000067	-0,000026
~2412	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,915E-06	0,000031	-0,000049	0,000062	0,000065	-7,617E-06
~2412	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-1,994E-06	-0,00003	0,00004	0,00004	0,000011
~2412	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,040E-07	5,418E-06	-0,000025	0,000023	0,000042	0,000019
~2412	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,869E-07	-2,057E-06	-0,000025	0,000041	0,000043	0,000011
~2412	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,658E-06	-2,038E-06	-0,000028	0,00004	0,000041	0,000011
~2412	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,612E-07	2,409E-06	-0,000025	0,00003	0,000043	0,000016
~2412	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,720E-07	8,686E-06	-0,000024	0,000032	0,000044	-1,388E-06
~2412	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,151E-07	0,000014	-0,000024	0,000027	0,000045	-7,778E-06
~2412	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,154E-07	0,000014	-0,000024	0,000027	0,000045	-7,769E-06
~2412	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,723E-07	8,686E-06	-0,000024	0,000032	0,000044	-1,380E-06
~2412	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,684E-07	0,000029	-0,000022	0,000015	0,000047	-0,000024
~2412	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,756E-09	0,000044	-0,000021	2,292E-06	0,000049	-0,000043
~2412	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,005E-09	0,000044	-0,000021	2,283E-06	0,000049	-0,000043
~2412	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,686E-07	0,000029	-0,000022	0,000015	0,000047	-0,000024
~2413	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,084E-06	0,000015	-0,000065	0,000026	-0,000021	0,00003
~2413	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,214E-06	0,000023	-0,000065	0,000011	-0,000013	0,000037
~2413	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,326E-06	0,000028	-0,000065	0,000028	-4,348E-06	-0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2413	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,326E-06	0,000028	-0,000065	0,000028	-4,348E-06	-0,000043
~2413	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,598E-06	0,000023	-0,000065	0,000028	-7,289E-06	-0,000019
~2413	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	4,887E-06	-0,000037	0,000012	-0,000015	0,000015
~2413	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,995E-07	0,000017	-0,000037	-0,000013	-2,738E-06	0,000026
~2413	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,594E-07	4,777E-06	-0,000037	0,000013	-2,328E-06	0,000015
~2413	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,053E-06	4,889E-06	-0,000037	0,000012	-9,857E-06	0,000015
~2413	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,451E-07	0,000012	-0,000037	-2,952E-06	-2,596E-06	0,000022
~2413	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,802E-08	7,735E-06	-0,000037	0,000013	-3,319E-07	-2,118E-06
~2413	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,234E-07	9,300E-06	-0,000037	0,000013	6,977E-07	-0,000011
~2413	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,232E-07	9,305E-06	-0,000037	0,000013	6,976E-07	-0,000011
~2413	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,783E-08	7,740E-06	-0,000037	0,000013	-3,320E-07	-2,106E-06
~2413	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,707E-07	0,000013	-0,000037	0,000014	3,372E-06	-0,000033
~2413	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,432E-07	0,000018	-0,000037	0,000014	6,314E-06	-0,000058
~2413	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,431E-07	0,000018	-0,000037	0,000014	6,314E-06	-0,000058
~2413	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,705E-07	0,000013	-0,000037	0,000014	3,372E-06	-0,000033
~2414	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,427E-06	0,000028	-0,000038	-0,000034	-0,000074	0,000019
~2414	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,950E-06	0,000038	-0,00004	-0,000055	-0,000072	0,000024
~2414	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,729E-06	7,376E-06	-0,000045	7,112E-06	-0,000065	-0,000034
~2414	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,729E-06	7,384E-06	-0,000045	7,093E-06	-0,000065	-0,000034
~2414	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,111E-06	0,000014	-0,000044	-6,840E-06	-0,000067	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2414	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000012	-0,000018	-0,000016	-0,000049	0,000011
~2414	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,875E-09	0,000029	-0,000022	-0,00005	-0,000047	0,000019
~2414	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,680E-07	0,000012	-0,000023	-0,000016	-0,000047	0,000011
~2414	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,448E-06	0,000012	-0,00002	-0,000016	-0,000048	0,000011
~2414	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,090E-08	0,000022	-0,000022	-0,000036	-0,000047	0,000016
~2414	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,280E-07	6,819E-06	-0,000024	-5,739E-06	-0,000045	-1,247E-06
~2414	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,619E-07	4,417E-06	-0,000024	-8,622E-07	-0,000044	-7,583E-06
~2414	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,619E-07	4,427E-06	-0,000024	-8,871E-07	-0,000044	-7,575E-06
~2414	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,280E-07	6,830E-06	-0,000024	-5,764E-06	-0,000045	-1,238E-06
~2414	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,097E-07	-1,789E-06	-0,000025	0,000012	-0,000042	-0,000024
~2414	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,292E-06	-8,653E-06	-0,000027	0,000026	-0,000039	-0,000042
~2414	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,292E-06	-8,645E-06	-0,000027	0,000026	-0,000039	-0,000042
~2414	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,096E-07	-1,781E-06	-0,000025	0,000012	-0,000042	-0,000024
~2415	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	0,000028	-0,00003	-4,911E-06	-0,000047	0,000035
~2415	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,000047	-0,000029	-0,000025	-0,000061	0,00004
~2415	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00004	-0,000015	-0,000038	0,000033	-0,000062	-9,733E-06
~2415	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00004	-0,000015	-0,000038	0,000033	-0,000062	-9,723E-06
~2415	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	-5,951E-07	-0,000035	0,00002	-0,000062	5,337E-06
~2415	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-7,845E-06	0,000013	-0,000024	-2,920E-06	-0,000042	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2415	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000034	0,000045	-0,000022	-0,000036	-0,000065	0,000025
~2415	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000034	0,000013	-0,000024	-2,345E-06	-0,000065	0,000017
~2415	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	0,000013	-0,000024	-2,712E-06	-0,000051	0,000017
~2415	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000034	0,000032	-0,000023	-0,000022	-0,000065	0,000022
~2415	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000034	2,595E-06	-0,000026	6,308E-06	-0,000066	6,420E-06
~2415	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000033	-2,457E-06	-0,000027	0,000011	-0,000066	1,149E-06
~2415	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000033	-2,448E-06	-0,000027	0,000011	-0,000066	1,162E-06
~2415	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000034	2,604E-06	-0,000026	6,310E-06	-0,000066	6,433E-06
~2415	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000033	-0,000016	-0,000029	0,000022	-0,000066	-0,000012
~2415	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	-0,00003	-0,000032	0,000035	-0,000067	-0,000028
~2415	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	-0,00003	-0,000032	0,000035	-0,000067	-0,000028
~2415	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000033	-0,000016	-0,000029	0,000022	-0,000066	-0,000012
~2416	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000023	-0,000041	-1,540E-06	7,204E-06	0,000032
~2416	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000049	-0,00004	-0,000021	-6,924E-06	0,00004
~2416	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000052	-0,000026	-0,000051	0,000039	-7,142E-06	-0,00004
~2416	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000052	-0,000026	-0,000051	0,000039	-7,144E-06	-0,00004
~2416	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	-9,536E-06	-0,000048	0,000025	-7,058E-06	-0,000016
~2416	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000011	-0,000034	-1,225E-06	0,000013	0,000015
~2416	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00005	0,000055	-0,000032	-0,000034	-0,000011	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2416	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00005	9,957E-06	-0,000034	-5,889E-07	-0,000011	0,000015
~2416	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000027	0,00001	-0,000034	-9,758E-07	3,101E-06	0,000015
~2416	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000037	-0,000033	-0,000021	-0,000011	0,000023
~2416	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00005	-1,155E-06	-0,000036	8,643E-06	-0,000011	-1,584E-06
~2416	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000049	-6,851E-06	-0,000037	0,000013	-0,000011	-0,00001
~2416	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000049	-6,846E-06	-0,000037	0,000013	-0,000011	-0,00001
~2416	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00005	-1,150E-06	-0,000036	8,646E-06	-0,000011	-1,570E-06
~2416	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000049	-0,000022	-0,00004	0,000026	-0,000011	-0,000033
~2416	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000048	-0,000038	-0,000044	0,00004	-0,000011	-0,000057
~2416	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000048	-0,000038	-0,000044	0,00004	-0,000011	-0,000057
~2416	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000049	-0,000022	-0,00004	0,000026	-0,000011	-0,000033
~2417	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	0,000016	-0,000042	3,137E-06	0,000057	0,000031
~2417	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	0,000049	-0,000041	-0,000016	0,000043	0,000042
~2417	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	-0,000032	-0,000053	0,00004	0,000045	-0,000073
~2417	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	-0,000032	-0,000053	0,00004	0,000045	-0,000073
~2417	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000042	-0,000016	-0,000049	0,000028	0,000044	-0,000038
~2417	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,776E-06	7,850E-06	-0,000033	1,060E-06	0,000063	0,000014
~2417	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000042	0,000064	-0,000031	-0,000031	0,000039	0,000033
~2417	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000042	6,781E-06	-0,000033	1,759E-06	0,000039	0,000014
~2417	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000012	7,487E-06	-0,000033	1,356E-06	0,000054	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2417	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000041	-0,000032	-0,000018	0,000039	0,000025
~2417	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000041	-4,116E-06	-0,000035	0,00001	0,00004	-9,935E-06
~2417	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-9,732E-06	-0,000037	0,000015	0,00004	-0,000022
~2417	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-9,731E-06	-0,000037	0,000015	0,00004	-0,000022
~2417	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000041	-4,115E-06	-0,000035	0,00001	0,00004	-9,922E-06
~2417	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00004	-0,000024	-0,00004	0,000026	0,000041	-0,000054
~2417	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000039	-0,00004	-0,000044	0,000039	0,000041	-0,00009
~2417	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000039	-0,00004	-0,000044	0,000039	0,000041	-0,00009
~2417	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00004	-0,000024	-0,00004	0,000026	0,000041	-0,000054
~2418	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	7,309E-06	-0,000035	9,120E-06	0,000071	0,00003
~2418	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	0,000046	-0,000034	-8,938E-06	0,000056	0,000045
~2418	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,000031	-0,000047	0,000037	0,000061	-0,000108
~2418	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,000031	-0,000047	0,000037	0,000061	-0,000108
~2418	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000018	-0,000043	0,000028	0,000059	-0,000061
~2418	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	4,082E-06	-0,000024	3,933E-06	0,000078	0,000013
~2418	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	0,000069	-0,000023	-0,000026	0,000053	0,000038
~2418	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	2,673E-06	-0,000024	4,699E-06	0,000053	0,000013
~2418	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	3,544E-06	-0,000025	4,284E-06	0,000068	0,000013
~2418	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	0,000042	-0,000024	-0,000014	0,000053	0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2418	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	-5,894E-06	-0,000027	0,000011	0,000055	-0,000019
~2418	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	-0,00001	-0,000029	0,000014	0,000055	-0,000035
~2418	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	-0,00001	-0,000029	0,000014	0,000055	-0,000035
~2418	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	-5,898E-06	-0,000027	0,000011	0,000055	-0,000019
~2418	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,000022	-0,000033	0,000023	0,000057	-0,000077
~2418	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	-0,000035	-0,000037	0,000033	0,000058	-0,000124
~2418	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	-0,000035	-0,000037	0,000033	0,000058	-0,000124
~2418	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-0,000022	-0,000033	0,000023	0,000057	-0,000077
~2419	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000016	-0,000044	0,000027	-0,000047	-8,935E-06
~2419	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000028	-0,000043	0,000023	-0,000063	9,086E-06
~2419	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,383E-06	0,000024	-0,000056	-0,000075	-0,000053	-0,000188
~2419	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,385E-06	0,000024	-0,000056	-0,000075	-0,000053	-0,000188
~2419	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,740E-06	9,997E-06	-0,000052	-0,00004	-0,000056	-0,000127
~2419	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-6,036E-06	-0,000028	0,000014	-0,000034	-7,036E-06
~2419	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000021	0,000067	-0,000028	6,871E-06	-0,000061	0,000023
~2419	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-7,974E-06	-0,000029	0,000014	-0,000059	-7,205E-06
~2419	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000034	-6,886E-06	-0,000029	0,000014	-0,000044	-7,173E-06
~2419	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000037	-0,000028	9,828E-06	-0,00006	0,000011
~2419	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	1,534E-06	-0,000032	-9,912E-06	-0,000057	-0,000048
~2419	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	6,305E-06	-0,000033	-0,000022	-0,000056	-0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2419	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000015	6,287E-06	-0,000033	-0,000022	-0,000056	-0,00007
~2419	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	1,515E-06	-0,000032	-9,889E-06	-0,000057	-0,000048
~2419	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000019	-0,000037	-0,000054	-0,000053	-0,000125
~2419	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,267E-06	0,000032	-0,000041	-0,000088	-0,00005	-0,000186
~2419	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,268E-06	0,000032	-0,000041	-0,000088	-0,00005	-0,000186
~2419	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000019	-0,000037	-0,000054	-0,000053	-0,000125
~2420	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000024	-0,00006	0,000039	-0,000038	-0,000047
~2420	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	0,000016	-0,00006	0,000045	-0,000055	-0,00003
~2420	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000116	-0,000073	-0,000157	-0,000044	-0,00022
~2420	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000116	-0,000073	-0,000157	-0,000044	-0,00022
~2420	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000068	-0,000069	-0,000091	-0,000047	-0,000161
~2420	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	-0,00001	-0,000041	0,000021	-0,000021	-0,000027
~2420	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000046	0,000056	-0,000041	0,00003	-0,000049	1,100E-06
~2420	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000044	-0,000012	-0,000043	0,00002	-0,000047	-0,000027
~2420	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000011	-0,000042	0,000021	-0,000032	-0,000027
~2420	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	0,000029	-0,000042	0,000026	-0,000048	-0,00001
~2420	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000039	0,000021	-0,000045	-0,000025	-0,000045	-0,000067
~2420	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000037	0,000038	-0,000047	-0,000049	-0,000044	-0,000087
~2420	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000037	0,000038	-0,000047	-0,000049	-0,000044	-0,000087
~2420	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000039	0,000021	-0,000045	-0,000025	-0,000045	-0,000067

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2420	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000081	-0,00005	-0,000109	-0,000041	-0,000141
~2420	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000026	0,000129	-0,000054	-0,000176	-0,000037	-0,0002
~2420	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000026	0,000129	-0,000054	-0,000176	-0,000037	-0,0002
~2420	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,000081	-0,00005	-0,000109	-0,000041	-0,000141
~2421	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000031	-0,000071	0,000053	8,243E-06	-0,000084
~2421	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	1,600E-06	-0,000071	0,000066	-8,640E-06	-0,00007
~2421	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000244	-0,000083	-0,000216	2,990E-06	-0,000242
~2421	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000244	-0,000083	-0,000216	2,988E-06	-0,000242
~2421	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000038	0,00015	-0,000079	-0,000125	-5,708E-07	-0,000188
~2421	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000062	-0,000013	-0,000047	0,000028	0,000028	-0,000046
~2421	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000057	0,000041	-0,000048	0,00005	-2,266E-07	-0,000022
~2421	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000053	-0,000015	-0,000049	0,000027	1,605E-06	-0,000046
~2421	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000014	-0,000048	0,000028	0,000017	-0,000046
~2421	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	0,000018	-0,000049	0,000041	4,614E-07	-0,000032
~2421	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000048	0,000049	-0,000052	-0,000035	4,062E-06	-0,000082
~2421	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000045	0,000082	-0,000053	-0,000067	5,307E-06	-0,000101
~2421	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000045	0,000082	-0,000053	-0,000067	5,304E-06	-0,000101
~2421	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000048	0,000049	-0,000052	-0,000035	4,059E-06	-0,000082
~2421	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000038	0,000167	-0,000057	-0,00015	8,533E-06	-0,00015
~2421	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	0,00026	-0,00006	-0,000241	0,000012	-0,000204

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2421	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	0,00026	-0,00006	-0,000241	0,000012	-0,000204
~2421	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000038	0,000167	-0,000057	-0,00015	8,530E-06	-0,00015
~2422	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000036	-0,00007	0,000067	0,00006	-0,000121
~2422	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000045	-0,000013	-0,000071	0,000086	0,000043	-0,00011
~2422	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000396	-0,000082	-0,000253	0,000055	-0,000254
~2422	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000396	-0,000082	-0,000253	0,000055	-0,000254
~2422	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000249	-0,000078	-0,000144	0,000051	-0,000208
~2422	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	-0,000016	-0,000042	0,000036	0,000081	-0,000065
~2422	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000044	0,000022	-0,000044	0,000067	0,000053	-0,000047
~2422	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00004	-0,000017	-0,000045	0,000035	0,000055	-0,000065
~2422	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000017	-0,000044	0,000036	0,000071	-0,000065
~2422	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000042	6,190E-06	-0,000045	0,000055	0,000054	-0,000055
~2422	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000033	0,000083	-0,000047	-0,000039	0,000058	-0,000095
~2422	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00003	0,000135	-0,000048	-0,000077	0,000059	-0,000111
~2422	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00003	0,000135	-0,000048	-0,000077	0,000059	-0,000111
~2422	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000033	0,000083	-0,000047	-0,000039	0,000058	-0,000095
~2422	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000268	-0,000052	-0,000176	0,000062	-0,000153
~2422	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000012	0,000415	-0,000056	-0,000284	0,000066	-0,000198
~2422	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000012	0,000415	-0,000056	-0,000284	0,000066	-0,000198
~2422	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000268	-0,000052	-0,000176	0,000062	-0,000153

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2423	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-8,426E-06	-0,000035	0,000023	0,000075	0,000062
~2423	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000038	1,399E-06	-0,000035	0,00001	0,000061	0,000069
~2423	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,000049	-0,000032	8,977E-06	0,000067	0,00001
~2423	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,000049	-0,000032	8,980E-06	0,000067	0,00001
~2423	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000039	0,000029	-0,000033	0,000014	0,000065	0,000028
~2423	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000058	-3,524E-06	-0,000026	7,844E-06	0,000086	0,000024
~2423	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000032	0,000013	-0,000026	-0,000014	0,000062	0,000034
~2423	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000032	-3,932E-06	-0,000026	8,689E-06	0,000062	0,000025
~2423	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-3,724E-06	-0,000026	8,264E-06	0,000077	0,000025
~2423	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	6,101E-06	-0,000026	-4,678E-06	0,000062	0,000031
~2423	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000033	9,405E-06	-0,000026	5,284E-06	0,000064	0,000013
~2423	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000033	0,000016	-0,000025	3,553E-06	0,000064	6,337E-06
~2423	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000033	0,000016	-0,000025	3,557E-06	0,000064	6,336E-06
~2423	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000033	9,401E-06	-0,000026	5,288E-06	0,000064	0,000013
~2423	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000033	0,000034	-0,000025	-9,310E-07	0,000066	-9,841E-06
~2423	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000034	0,000054	-0,000024	-5,876E-06	0,000068	-0,000028
~2423	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000034	0,000054	-0,000024	-5,874E-06	0,000068	-0,000028
~2423	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000033	0,000034	-0,000025	-9,283E-07	0,000066	-9,842E-06
~2424	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-6,118E-06	-0,000045	0,000021	0,000022	0,000055

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2424	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000051	0,000011	-0,000045	7,747E-06	7,037E-06	0,000063
~2424	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000054	0,000045	-0,000046	4,688E-06	0,000013	-0,000024
~2424	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000054	0,000045	-0,000046	4,692E-06	0,000013	-0,000024
~2424	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000053	0,000027	-0,000046	0,00001	0,000011	2,695E-06
~2424	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000085	-2,158E-06	-0,000035	7,221E-06	0,000032	0,000022
~2424	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000047	0,000026	-0,000035	-0,000014	7,734E-06	0,000036
~2424	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000047	-2,885E-06	-0,000036	8,050E-06	8,127E-06	0,000022
~2424	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-2,476E-06	-0,000035	7,629E-06	0,000022	0,000022
~2424	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000014	-0,000036	-5,189E-06	7,901E-06	0,000031
~2424	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000048	9,056E-06	-0,000036	4,227E-06	9,484E-06	3,668E-06
~2424	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000048	0,000015	-0,000036	2,292E-06	0,00001	-5,698E-06
~2424	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000048	0,000015	-0,000036	2,297E-06	0,00001	-5,696E-06
~2424	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000048	9,050E-06	-0,000036	4,232E-06	9,485E-06	3,670E-06
~2424	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000049	0,000031	-0,000036	-2,718E-06	0,000012	-0,00003
~2424	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00005	0,000049	-0,000037	-8,248E-06	0,000014	-0,000057
~2424	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00005	0,000049	-0,000037	-8,244E-06	0,000014	-0,000057
~2424	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000049	0,000031	-0,000036	-2,714E-06	0,000012	-0,00003
~2425	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-4,423E-06	-0,000044	0,000019	-0,000028	0,000047
~2425	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,00002	-0,000044	5,286E-06	-0,000043	0,000058
~2425	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000046	0,000034	-0,000049	6,745E-06	-0,000036	-0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2425	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000046	0,000034	-0,000049	6,750E-06	-0,000036	-0,000061
~2425	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000044	0,000021	-0,000047	0,000011	-0,000038	-0,000025
~2425	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	-1,150E-06	-0,000033	6,939E-06	-0,000018	0,000019
~2425	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,00004	-0,000033	-0,000015	-0,000043	0,000038
~2425	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000038	-2,204E-06	-0,000034	7,760E-06	-0,000042	0,000019
~2425	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	-1,592E-06	-0,000034	7,341E-06	-0,000028	0,000019
~2425	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000023	-0,000034	-5,968E-06	-0,000043	0,000031
~2425	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000039	6,945E-06	-0,000035	4,850E-06	-0,000041	-6,005E-06
~2425	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	0,000012	-0,000036	3,397E-06	-0,00004	-0,000019
~2425	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000039	6,937E-06	-0,000035	4,857E-06	-0,000041	-5,998E-06
~2425	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000041	0,000024	-0,000037	-3,569E-07	-0,000038	-0,000052
~2425	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000042	0,000037	-0,000039	-4,510E-06	-0,000036	-0,000089
~2425	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000042	0,000037	-0,000039	-4,505E-06	-0,000036	-0,000089
~2425	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000041	0,000024	-0,000037	-3,518E-07	-0,000038	-0,000052
~2425	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000055	-3,646E-06	-0,000036	0,000017	-0,000041	0,000038
~2426	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000029	-0,000036	2,796E-06	-0,000057	0,000053
~2426	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000014	-0,000045	0,000015	-0,000049	-0,000101
~2426	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000014	-0,000045	0,000015	-0,000049	-0,000101
~2426	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	7,446E-06	-0,000042	0,000016	-0,000051	-0,000054
~2426	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000077	-6,787E-07	-0,000025	6,997E-06	-0,000032	0,000016
~2426	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000054	-0,000024	-0,000017	-0,000057	0,000041
~2426	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-2,074E-06	-0,000025	7,821E-06	-0,000057	0,000016
~2426	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000052	-1,256E-06	-0,000025	7,400E-06	-0,000042	0,000016
~2426	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000032	-0,000024	-7,014E-06	-0,000057	0,000031
~2426	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	2,188E-06	-0,000027	7,154E-06	-0,000055	-0,000016
~2426	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000016	4,324E-06	-0,000028	6,868E-06	-0,000054	-0,000033
~2426	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	4,316E-06	-0,000028	6,876E-06	-0,000054	-0,000033
~2426	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	2,180E-06	-0,000027	7,162E-06	-0,000055	-0,000016
~2426	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000018	9,843E-06	-0,000031	6,153E-06	-0,000052	-0,000076
~2426	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	0,000016	-0,000034	5,336E-06	-0,000049	-0,000124
~2426	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00002	0,000016	-0,000034	5,342E-06	-0,000049	-0,000124
~2426	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	9,837E-06	-0,000031	6,159E-06	-0,000052	-0,000076
~2426	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000069	-4,534E-06	-0,000043	0,000028	0,000077	0,000062
~2427	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000052	-0,000041	7,447E-07	0,000061	0,000082
~2427	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	-0,000088	-0,00006	0,000158	0,000075	-0,000116
~2427	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	-0,000088	-0,00006	0,000158	0,000075	-0,000116
~2427	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	-0,00006	-0,000054	0,000114	0,00007	-0,000056
~2427	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,0001	-1,054E-06	-0,000028	0,000013	0,000081	0,000029
~2427	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2427	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,696E-06	0,000093	-0,000026	-0,000033	0,000054	0,000063
~2427	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-3,333E-06	-0,000028	0,000014	0,000056	0,00003
~2427	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-1,997E-06	-0,000029	0,000014	0,000071	0,00003
~2427	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000054	-0,000027	-0,000014	0,000055	0,00005
~2427	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	-0,000022	-0,000032	0,000044	0,000059	-0,000012
~2427	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-0,000032	-0,000034	0,000059	0,00006	-0,000033
~2427	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,000032	-0,000034	0,000059	0,00006	-0,000033
~2427	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	-0,000022	-0,000032	0,000044	0,000059	-0,000012
~2427	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	-0,000058	-0,00004	0,000099	0,000064	-0,000088
~2427	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	-0,000086	-0,000046	0,000143	0,000068	-0,000148
~2427	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	-0,000086	-0,000046	0,000143	0,000068	-0,000148
~2427	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	-0,000058	-0,00004	0,000099	0,000064	-0,000088
~2428	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	-3,727E-06	-0,000058	0,000041	0,000069	0,000094
~2428	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	0,000071	-0,000056	4,023E-06	0,000052	0,000115
~2428	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000058	-0,0002	-0,00008	0,000265	0,000069	-0,000078
~2428	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	-0,0002	-0,00008	0,000265	0,000069	-0,000078
~2428	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000053	-0,000134	-0,000073	0,000189	0,000064	-0,00002
~2428	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000137	-2,836E-07	-0,000042	0,000019	0,00007	0,000046
~2428	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000124	-0,000038	-0,000042	0,000042	0,000081

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2428	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000034	-3,346E-06	-0,000041	0,000021	0,000044	0,000047
~2428	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000096	-1,540E-06	-0,000041	0,00002	0,000059	0,000047
~2428	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000073	-0,00004	-0,000017	0,000043	0,000068
~2428	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000038	-0,000048	-0,000046	0,000072	0,000047	6,376E-06
~2428	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00004	-0,000071	-0,000049	0,000099	0,000049	-0,000014
~2428	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00004	-0,000071	-0,000049	0,000099	0,000049	-0,000014
~2428	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000038	-0,000048	-0,000046	0,000072	0,000047	6,410E-06
~2428	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000045	-0,000131	-0,000056	0,000168	0,000054	-0,000067
~2428	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000051	-0,000198	-0,000064	0,000244	0,000059	-0,000126
~2428	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000051	-0,000198	-0,000064	0,000244	0,000059	-0,000126
~2428	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000045	-0,000131	-0,000056	0,000168	0,000054	-0,000067
~2429	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000124	-1,986E-06	-0,000068	0,000053	0,000023	0,000126
~2429	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000052	0,000094	-0,000065	0,00001	5,443E-06	0,000147
~2429	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000077	-0,000345	-0,000095	0,00035	0,000025	-0,000031
~2429	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000077	-0,000345	-0,000095	0,00035	0,000025	-0,000031
~2429	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000069	-0,000229	-0,000085	0,00025	0,000019	0,000023
~2429	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000158	1,165E-06	-0,000048	0,000025	0,000021	0,000062
~2429	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000161	-0,000044	-0,000047	-7,666E-06	0,000096
~2429	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000043	-2,877E-06	-0,000047	0,000028	-5,314E-06	0,000063
~2429	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000112	-4,794E-07	-0,000048	0,000026	0,00001	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2429	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	0,000095	-0,000045	-0,000017	-6,716E-06	0,000084
~2429	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000048	-0,000081	-0,000053	0,000096	-1,178E-06	0,000027
~2429	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000051	-0,000122	-0,000057	0,000131	9,587E-07	8,031E-06
~2429	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000051	-0,000122	-0,000057	0,000131	9,589E-07	8,073E-06
~2429	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000048	-0,000081	-0,000053	0,000096	-1,177E-06	0,000027
~2429	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000058	-0,000227	-0,000065	0,000223	6,510E-06	-0,00004
~2429	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000065	-0,000343	-0,000075	0,000323	0,000013	-0,000093
~2429	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000065	-0,000343	-0,000075	0,000323	0,000013	-0,000093
~2429	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000058	-0,000227	-0,000066	0,000223	6,510E-06	-0,00004
~2430	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000122	3,776E-07	-0,000066	0,000067	-0,000029	0,000157
~2430	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,00012	-0,000063	0,000019	-0,000047	0,000177
~2430	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000074	-0,000511	-0,0001	0,000415	-0,000026	0,000027
~2430	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000074	-0,000511	-0,0001	0,000415	-0,000026	0,000027
~2430	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000064	-0,000338	-0,000088	0,000297	-0,000032	0,000071
~2430	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000157	3,065E-06	-0,000043	0,000031	-0,000032	0,000078
~2430	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000203	-0,000038	-0,000049	-0,000061	0,00011
~2430	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000028	-2,087E-06	-0,000042	0,000035	-0,000059	0,00008
~2430	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000105	9,841E-07	-0,000043	0,000033	-0,000043	0,00008
~2430	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000121	-0,00004	-0,000015	-0,00006	0,000099

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2430	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000034	-0,00012	-0,00005	0,000115	-0,000054	0,000049
~2430	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	-0,00018	-0,000054	0,000156	-0,000052	0,000034
~2430	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	-0,00018	-0,000054	0,000156	-0,000052	0,000034
~2430	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000034	-0,00012	-0,00005	0,000115	-0,000054	0,000049
~2430	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000047	-0,000338	-0,000065	0,000263	-0,000046	-6,728E-06
~2430	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000057	-0,000511	-0,000076	0,000381	-0,000039	-0,000051
~2430	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000057	-0,000511	-0,000076	0,000381	-0,000039	-0,000051
~2430	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000047	-0,000338	-0,000065	0,000263	-0,000046	-6,690E-06
~2431	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	5,240E-06	-0,000054	-0,000087	0,000059	-0,000018
~2431	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,085E-06	0,00001	-0,000051	-0,000097	0,000061	-0,000014
~2431	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,100E-06	0,000078	-0,000055	-0,00015	0,000054	-0,000086
~2431	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,100E-06	0,000078	-0,000055	-0,00015	0,000054	-0,000086
~2431	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,090E-06	0,000053	-0,000054	-0,000129	0,000056	-0,000063
~2431	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	1,038E-06	-0,000029	-0,00004	0,00004	-9,676E-06
~2431	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,126E-07	9,114E-06	-0,000025	-0,000057	0,000043	-2,297E-06
~2431	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,421E-07	9,761E-07	-0,000025	-0,00004	0,000043	-0,00001
~2431	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,719E-06	1,022E-06	-0,000028	-0,000041	0,000041	-9,915E-06
~2431	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,280E-07	5,868E-06	-0,000025	-0,000051	0,000043	-5,487E-06
~2431	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,369E-07	0,000018	-0,000026	-0,000055	0,000041	-0,000026
~2431	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,334E-07	0,000027	-0,000026	-0,000063	0,000041	-0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2431	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,333E-07	0,000027	-0,000026	-0,000062	0,000041	-0,000034
~2431	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,368E-07	0,000018	-0,000026	-0,000055	0,000041	-0,000026
~2431	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,239E-07	0,000049	-0,000027	-0,000082	0,000039	-0,000055
~2431	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,139E-07	0,000074	-0,000028	-0,000103	0,000036	-0,000078
~2431	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,138E-07	0,000074	-0,000028	-0,000103	0,000036	-0,000078
~2431	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,238E-07	0,000049	-0,000027	-0,000082	0,000039	-0,000055
~2432	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,425E-06	-7,507E-06	-0,000064	-0,000028	-0,00002	-0,00003
~2432	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,781E-06	6,712E-08	-0,000065	-0,000043	-0,000013	-0,000024
~2432	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,072E-06	0,000024	-0,000064	-0,000049	-0,000022	-0,00012
~2432	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,072E-06	0,000024	-0,000064	-0,000049	-0,000022	-0,00012
~2432	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,981E-06	0,000013	-0,000064	-0,000042	-0,000019	-0,00009
~2432	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-4,920E-06	-0,000037	-0,000013	-0,000015	-0,000013
~2432	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,334E-08	7,705E-06	-0,000037	-0,000038	-1,621E-06	-3,064E-06
~2432	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,365E-07	-5,188E-06	-0,000037	-0,000013	-2,254E-06	-0,000013
~2432	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,093E-06	-5,077E-06	-0,000037	-0,000013	-9,773E-06	-0,000013
~2432	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,120E-07	2,497E-06	-0,000037	-0,000028	-1,896E-06	-7,319E-06
~2432	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,986E-07	2,084E-06	-0,000037	-0,000018	-4,262E-06	-0,000034
~2432	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,304E-07	5,820E-06	-0,000037	-0,00002	-5,296E-06	-0,000045
~2432	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,303E-07	5,818E-06	-0,000037	-0,00002	-5,296E-06	-0,000045
~2432	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,985E-07	2,082E-06	-0,000037	-0,000018	-4,261E-06	-0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2432	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,128E-07	0,000016	-0,000037	-0,000027	-7,984E-06	-0,000073
~2432	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,037E-07	0,000026	-0,000037	-0,000034	-0,000011	-0,000104
~2432	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,036E-07	0,000026	-0,000037	-0,000034	-0,000011	-0,000104
~2432	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,128E-07	0,000016	-0,000037	-0,000027	-7,984E-06	-0,000073
~2433	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,616E-06	-0,000022	-0,000038	0,000032	-0,000074	-0,000025
~2433	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,647E-06	-0,000012	-0,000041	0,000012	-0,000072	-0,000021
~2433	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,244E-06	-0,000032	-0,000036	0,000052	-0,000079	-0,000093
~2433	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,244E-06	-0,000032	-0,000036	0,000052	-0,000079	-0,000093
~2433	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,052E-06	-0,000029	-0,000038	0,000045	-0,000077	-0,00007
~2433	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-0,000011	-0,000018	0,000014	-0,000049	-9,701E-06
~2433	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,259E-07	6,283E-06	-0,000023	-0,000019	-0,000046	-2,344E-06
~2433	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,691E-07	-0,000011	-0,000023	0,000015	-0,000047	-0,00001
~2433	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,467E-06	-0,000011	-0,00002	0,000014	-0,000048	-9,943E-06
~2433	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,040E-07	-8,830E-07	-0,000023	-5,112E-06	-0,000046	-5,529E-06
~2433	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,979E-08	-0,000014	-0,000022	0,00002	-0,000048	-0,000026
~2433	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,728E-08	-0,000015	-0,000021	0,000022	-0,000049	-0,000034
~2433	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,733E-08	-0,000015	-0,000021	0,000022	-0,000049	-0,000034
~2433	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,975E-08	-0,000014	-0,000022	0,00002	-0,000048	-0,000026
~2433	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,017E-07	-0,000018	-0,00002	0,000028	-0,000051	-0,000055
~2433	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,934E-07	-0,000022	-0,000018	0,000035	-0,000054	-0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2433	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,934E-07	-0,000022	-0,000018	0,000035	-0,000054	-0,000078
~2433	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,018E-07	-0,000018	-0,00002	0,000028	-0,000051	-0,000055
~2434	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000029	-0,000029	0,000012	-0,000047	-0,000034
~2434	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	-9,958E-06	-0,000029	-7,237E-06	-0,000061	-0,000029
~2434	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	-0,000051	-0,00002	0,000019	-0,000057	-0,000088
~2434	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	-0,000051	-0,00002	0,000019	-0,000057	-0,000088
~2434	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000041	-0,000044	-0,000023	0,000017	-0,000058	-0,00007
~2434	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,805E-06	-0,000013	-0,000024	4,148E-06	-0,000042	-0,000014
~2434	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000034	0,000019	-0,000024	-0,000028	-0,000066	-5,895E-06
~2434	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000034	-0,000014	-0,000023	5,112E-06	-0,000065	-0,000015
~2434	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000013	-0,000024	4,582E-06	-0,000051	-0,000014
~2434	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	5,809E-06	-0,000024	-0,000015	-0,000066	-9,535E-06
~2434	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000034	-0,000019	-0,000021	6,546E-06	-0,000064	-0,000027
~2434	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000034	-0,000021	-0,00002	7,332E-06	-0,000064	-0,000034
~2434	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000034	-0,000021	-0,00002	7,338E-06	-0,000064	-0,000034
~2434	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000034	-0,000019	-0,000021	6,552E-06	-0,000064	-0,000027
~2434	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000034	-0,000028	-0,000018	9,397E-06	-0,000063	-0,00005
~2434	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000033	-0,000036	-0,000015	0,000012	-0,000061	-0,000068
~2434	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000033	-0,000036	-0,000015	0,000012	-0,000061	-0,000068
~2434	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000034	-0,000028	-0,000018	9,402E-06	-0,000063	-0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2435	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000027	-0,00004	7,741E-06	7,419E-06	-0,000029
~2435	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000054	-8,267E-07	-0,00004	-0,000012	-7,018E-06	-0,000021
~2435	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000053	-0,00004	-0,000029	0,000018	-4,057E-06	-0,000111
~2435	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000053	-0,00004	-0,000029	0,000018	-4,057E-06	-0,000111
~2435	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	-0,000036	-0,000033	0,000015	-4,977E-06	-0,000083
~2435	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-0,000011	-0,000034	2,493E-06	0,000013	-0,000012
~2435	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00005	0,000032	-0,000034	-0,00003	-0,000011	6,874E-07
~2435	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00005	-0,000013	-0,000033	3,435E-06	-0,000011	-0,000013
~2435	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000012	-0,000034	2,902E-06	3,264E-06	-0,000012
~2435	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00005	0,000014	-0,000034	-0,000016	-0,000011	-4,798E-06
~2435	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00005	-0,000015	-0,000031	5,560E-06	-0,00001	-0,000032
~2435	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000049	-0,000017	-0,00003	6,702E-06	-9,973E-06	-0,000041
~2435	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000049	-0,000017	-0,00003	6,709E-06	-9,972E-06	-0,000041
~2435	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00005	-0,000015	-0,000031	5,567E-06	-0,00001	-0,000032
~2435	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000049	-0,000021	-0,000026	9,691E-06	-9,132E-06	-0,000066
~2435	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000048	-0,000025	-0,000023	0,000013	-8,212E-06	-0,000094
~2435	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000048	-0,000025	-0,000023	0,000013	-8,211E-06	-0,000094
~2435	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000049	-0,000021	-0,000026	9,696E-06	-9,132E-06	-0,000066
~2436	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000024	-0,00004	2,519E-06	0,000057	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2436	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000044	8,656E-06	-0,00004	-0,000016	0,000043	-0,000014
~2436	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000042	-0,000021	-0,000028	0,00001	0,000044	-0,000136
~2436	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000042	-0,000021	-0,000028	0,00001	0,000044	-0,000136
~2436	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000042	-0,000022	-0,000032	7,743E-06	0,000043	-0,000098
~2436	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	8,899E-06	-9,889E-06	-0,000032	4,539E-07	0,000064	-0,00001
~2436	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000043	0,000044	-0,000033	-0,000031	0,000039	7,594E-06
~2436	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000011	-0,000032	1,327E-06	0,00004	-0,000011
~2436	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000011	-0,000032	8,153E-07	0,000054	-0,000011
~2436	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000042	0,000022	-0,000033	-0,000018	0,000039	5,154E-08
~2436	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000042	-0,000011	-0,000029	2,908E-06	0,00004	-0,000037
~2436	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000041	-0,00001	-0,000028	3,771E-06	0,00004	-0,00005
~2436	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000041	-0,00001	-0,000028	3,777E-06	0,00004	-0,00005
~2436	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000042	-0,000011	-0,000029	2,914E-06	0,00004	-0,000037
~2436	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000041	-9,287E-06	-0,000024	6,035E-06	0,00004	-0,000084
~2436	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00004	-8,262E-06	-0,00002	8,501E-06	0,00004	-0,000122
~2436	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00004	-8,269E-06	-0,00002	8,505E-06	0,00004	-0,000122
~2436	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000041	-9,294E-06	-0,000024	6,040E-06	0,00004	-0,000084
~2437	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,00002	-0,000019	-0,000033	-3,690E-06	0,000071	-0,00002
~2437	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	0,000019	-0,000033	-0,000021	0,000056	-5,958E-06
~2437	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000017	6,814E-06	-0,00002	-3,728E-06	0,000054	-0,000164

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2437	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000017	6,803E-06	-0,00002	-3,723E-06	0,000054	-0,000164
~2437	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000017	-2,292E-06	-0,000025	-3,577E-06	0,000055	-0,000115
~2437	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-7,713E-06	-0,000024	-1,969E-06	0,000078	-8,486E-06
~2437	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000019	0,000055	-0,000025	-0,000031	0,000054	0,000015
~2437	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000019	-9,371E-06	-0,000024	-1,214E-06	0,000054	-9,476E-06
~2437	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-8,465E-06	-0,000024	-1,679E-06	0,000068	-8,973E-06
~2437	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	0,000029	-0,000024	-0,000019	0,000054	5,014E-06
~2437	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000019	-2,999E-06	-0,000021	-1,412E-06	0,000053	-0,000043
~2437	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000018	1,840E-07	-0,000019	-1,463E-06	0,000053	-0,00006
~2437	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	1,694E-07	-0,000019	-1,456E-06	0,000053	-0,00006
~2437	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000019	-3,014E-06	-0,000021	-1,405E-06	0,000053	-0,000043
~2437	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	8,404E-06	-0,000015	-1,571E-06	0,000052	-0,000104
~2437	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000018	0,000017	-0,000011	-1,717E-06	0,000051	-0,000153
~2437	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000018	0,000017	-0,000011	-1,712E-06	0,000051	-0,000153
~2437	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	8,393E-06	-0,000015	-1,566E-06	0,000052	-0,000104
~2438	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000038	-7,957E-06	-0,000041	-0,000018	-0,000047	0,000033
~2438	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000035	-0,000042	-0,000023	-0,000062	0,00005
~2438	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000119	-0,000029	-0,000137	-0,00007	-0,000155
~2438	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000119	-0,000029	-0,000137	-0,00007	-0,000155
~2438	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000076	-0,000033	-0,000096	-0,000067	-0,000091

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2438	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	-2,847E-06	-0,000027	-6,803E-06	-0,000033	0,000013
~2438	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000019	0,000068	-0,000029	-0,000014	-0,000058	0,000041
~2438	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-4,519E-06	-0,000028	-6,652E-06	-0,000059	0,000012
~2438	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-3,558E-06	-0,000028	-6,806E-06	-0,000044	0,000012
~2438	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	0,000039	-0,000029	-0,000011	-0,000058	0,00003
~2438	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00002	0,000025	-0,000025	-0,000034	-0,000061	-0,000032
~2438	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000021	0,000041	-0,000024	-0,000048	-0,000062	-0,000054
~2438	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000021	0,000041	-0,000024	-0,000048	-0,000062	-0,000054
~2438	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00002	0,000025	-0,000025	-0,000034	-0,000061	-0,000032
~2438	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,00008	-0,00002	-0,000085	-0,000064	-0,000112
~2438	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000123	-0,000016	-0,000126	-0,000066	-0,000175
~2438	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000123	-0,000016	-0,000125	-0,000066	-0,000175
~2438	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,00008	-0,00002	-0,000085	-0,000064	-0,000112
~2439	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-9,287E-06	-0,000057	-0,000028	-0,000039	0,00008
~2439	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	0,00003	-0,000058	-0,000023	-0,000053	0,000096
~2439	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00005	0,000226	-0,000046	-0,000233	-0,000062	-0,000107
~2439	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00005	0,000226	-0,000046	-0,000233	-0,000062	-0,000107
~2439	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000047	0,000146	-0,00005	-0,000163	-0,00006	-0,000044
~2439	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00006	-3,644E-06	-0,00004	-0,00001	-0,000021	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2439	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000043	0,000061	-0,000042	-2,056E-06	-0,000045	0,000058
~2439	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000043	-5,124E-06	-0,000041	-0,00001	-0,000047	0,000031
~2439	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-4,284E-06	-0,000041	-0,00001	-0,000031	0,000031
~2439	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	0,000035	-0,000042	-5,465E-06	-0,000046	0,000047
~2439	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000045	0,00005	-0,000039	-0,000058	-0,000049	-0,000012
~2439	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000046	0,000078	-0,000037	-0,000082	-0,00005	-0,000035
~2439	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000046	0,000078	-0,000037	-0,000082	-0,00005	-0,000035
~2439	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000045	0,00005	-0,000039	-0,000058	-0,000049	-0,000012
~2439	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000049	0,000151	-0,000034	-0,000145	-0,000052	-0,000092
~2439	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000052	0,000231	-0,00003	-0,000215	-0,000055	-0,000155
~2439	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000052	0,000231	-0,00003	-0,000215	-0,000055	-0,000155
~2439	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000049	0,000151	-0,000034	-0,000145	-0,000052	-0,000092
~2440	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000015	-0,000067	-0,000041	8,066E-06	0,000126
~2440	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000054	0,000017	-0,000068	-0,000029	-6,860E-06	0,00014
~2440	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000067	0,00036	-0,000057	-0,000311	-0,000017	-0,000051
~2440	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000067	0,00036	-0,000057	-0,000311	-0,000017	-0,000051
~2440	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000063	0,000232	-0,000061	-0,000219	-0,000014	9,080E-06
~2440	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	-6,451E-06	-0,000046	-0,000015	0,000029	0,00005
~2440	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000052	0,000047	-0,000048	5,312E-06	3,899E-06	0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2440	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000053	-7,642E-06	-0,000048	-0,000015	2,252E-06	0,000049
~2440	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-6,999E-06	-0,000047	-0,000015	0,000018	0,00005
~2440	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	0,000025	-0,000048	-3,050E-06	3,202E-06	0,000064
~2440	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000056	0,00008	-0,000045	-0,000078	2,149E-07	8,397E-06
~2440	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000057	0,000124	-0,000044	-0,00011	-8,242E-07	-0,000013
~2440	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000057	0,000124	-0,000044	-0,00011	-8,225E-07	-0,000013
~2440	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000056	0,00008	-0,000045	-0,000078	2,166E-07	8,413E-06
~2440	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000061	0,00024	-0,000041	-0,000193	-3,518E-06	-0,000067
~2440	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000065	0,000368	-0,000037	-0,000285	-6,487E-06	-0,000127
~2440	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000065	0,000368	-0,000037	-0,000285	-6,486E-06	-0,000127
~2440	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000061	0,00024	-0,000041	-0,000193	-3,517E-06	-0,000067
~2441	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000024	-0,000066	-0,000057	0,00006	0,000171
~2441	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-1,540E-07	-0,000067	-0,00004	0,000045	0,000181
~2441	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000061	0,000512	-0,000058	-0,000372	0,000035	0,000013
~2441	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000061	0,000512	-0,000058	-0,000372	0,000035	0,000013
~2441	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000055	0,00033	-0,000061	-0,000265	0,000038	0,000067
~2441	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000091	-0,000011	-0,000041	-0,000021	0,000082	0,000067
~2441	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000037	0,000028	-0,000043	8,023E-06	0,000057	0,000085
~2441	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000011	-0,000043	-0,000021	0,000056	0,000067
~2441	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000011	-0,000042	-0,000021	0,000072	0,000068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2441	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	0,000012	-0,000043	-3,925E-06	0,000057	0,000079
~2441	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000043	0,000113	-0,000041	-0,000094	0,000054	0,000031
~2441	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000045	0,000177	-0,00004	-0,000132	0,000052	0,000012
~2441	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000045	0,000177	-0,00004	-0,000132	0,000052	0,000012
~2441	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000043	0,000113	-0,000041	-0,000094	0,000054	0,000031
~2441	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00005	0,000342	-0,000037	-0,000229	0,00005	-0,000036
~2441	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000056	0,000524	-0,000033	-0,000336	0,000047	-0,000089
~2441	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000056	0,000524	-0,000033	-0,000336	0,000047	-0,000089
~2441	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00005	0,000342	-0,000037	-0,000229	0,00005	-0,000036
~2442	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	1,378E-06	-0,000034	-6,897E-06	0,000074	-0,000048
~2442	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,000011	-0,000034	-0,000019	0,00006	-0,000042
~2442	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000038	0,000099	-0,000036	-0,000044	0,000057	-0,000106
~2442	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000038	0,000099	-0,000036	-0,000044	0,000057	-0,000106
~2442	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000038	0,000066	-0,000035	-0,000031	0,000058	-0,000087
~2442	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000058	9,077E-07	-0,000025	-4,912E-06	0,000086	-0,000024
~2442	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000018	-0,000026	-0,000026	0,000062	-0,000015
~2442	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000032	6,777E-07	-0,000026	-4,598E-06	0,000062	-0,000025
~2442	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000048	8,220E-07	-0,000026	-4,831E-06	0,000076	-0,000025
~2442	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000011	-0,000026	-0,000017	0,000062	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2442	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000033	0,000023	-0,000027	-0,000013	0,000062	-0,000039
~2442	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	0,000035	-0,000027	-0,000018	0,000061	-0,000046
~2442	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	0,000035	-0,000027	-0,000018	0,000061	-0,000046
~2442	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000033	0,000023	-0,000027	-0,000013	0,000062	-0,000039
~2442	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000033	0,000065	-0,000027	-0,000029	0,00006	-0,000064
~2442	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000033	0,000098	-0,000028	-0,000042	0,00006	-0,000083
~2442	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000033	0,000098	-0,000028	-0,000042	0,00006	-0,000083
~2442	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	0,000065	-0,000027	-0,000029	0,00006	-0,000064
~2443	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	-4,776E-06	-0,000043	-5,966E-06	0,00002	-0,000041
~2443	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000051	0,000012	-0,000044	-0,000018	6,114E-06	-0,000033
~2443	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,000095	-0,000042	-0,000045	3,126E-06	-0,000126
~2443	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,000095	-0,000042	-0,000045	3,125E-06	-0,000126
~2443	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000052	0,000061	-0,000043	-0,000032	4,166E-06	-0,000097
~2443	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000085	-1,636E-06	-0,000034	-4,068E-06	0,000032	-0,00002
~2443	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000047	0,000026	-0,000036	-0,000025	7,774E-06	-6,543E-06
~2443	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000047	-2,177E-06	-0,000035	-3,731E-06	7,884E-06	-0,000021
~2443	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-1,873E-06	-0,000035	-3,969E-06	0,000022	-0,000021
~2443	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000015	-0,000035	-0,000016	7,825E-06	-0,000013
~2443	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000047	0,000021	-0,000035	-0,000013	7,189E-06	-0,000041
~2443	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000047	0,000033	-0,000035	-0,000018	6,825E-06	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2443	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000047	0,000033	-0,000035	-0,000018	6,824E-06	-0,000051
~2443	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000047	0,000021	-0,000035	-0,000013	7,188E-06	-0,000041
~2443	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000048	0,000064	-0,000034	-0,00003	5,877E-06	-0,000077
~2443	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000048	0,000098	-0,000034	-0,000043	4,837E-06	-0,000106
~2443	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000048	0,000098	-0,000034	-0,000043	4,836E-06	-0,000106
~2443	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000048	0,000064	-0,000034	-0,00003	5,876E-06	-0,000077
~2444	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	-9,582E-06	-0,000042	-6,320E-06	-0,000029	-0,000033
~2444	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	0,000014	-0,000043	-0,000019	-0,000043	-0,000022
~2444	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,000087	-0,000038	-0,000042	-0,000047	-0,000147
~2444	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,000087	-0,000038	-0,000042	-0,000047	-0,000147
~2444	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000054	-0,000039	-0,00003	-0,000046	-0,000108
~2444	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	-3,612E-06	-0,000033	-3,763E-06	-0,000018	-0,000016
~2444	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000036	-0,000034	-0,000025	-0,000042	2,387E-06
~2444	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000038	-4,497E-06	-0,000033	-3,373E-06	-0,000043	-0,000017
~2444	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	-4,009E-06	-0,000033	-3,640E-06	-0,000028	-0,000017
~2444	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000038	0,00002	-0,000034	-0,000016	-0,000043	-5,566E-06
~2444	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000038	0,000018	-0,000032	-0,000012	-0,000043	-0,000043
~2444	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000038	0,00003	-0,000032	-0,000016	-0,000044	-0,000057
~2444	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000038	0,00003	-0,000032	-0,000016	-0,000044	-0,000057
~2444	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000038	0,000018	-0,000032	-0,000012	-0,000043	-0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2444	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	0,000059	-0,00003	-0,000027	-0,000045	-0,000092
~2444	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000038	0,000092	-0,000029	-0,00004	-0,000046	-0,00013
~2444	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000038	0,000092	-0,000029	-0,00004	-0,000046	-0,00013
~2444	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	0,000059	-0,00003	-0,000027	-0,000045	-0,000092
~2445	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000012	-0,000034	-7,959E-06	-0,000042	-0,000025
~2445	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000016	0,00002	-0,000035	-0,000022	-0,000056	-0,000011
~2445	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000072	-0,000026	-0,000035	-0,000061	-0,00017
~2445	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000072	-0,000026	-0,000035	-0,000061	-0,00017
~2445	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000043	-0,000028	-0,000026	-0,00006	-0,000121
~2445	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000077	-4,738E-06	-0,000024	-3,999E-06	-0,000032	-0,000012
~2445	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000049	-0,000025	-0,000027	-0,000056	0,000012
~2445	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-6,015E-06	-0,000024	-3,525E-06	-0,000057	-0,000013
~2445	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-5,306E-06	-0,000024	-3,843E-06	-0,000042	-0,000012
~2445	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000027	-0,000025	-0,000018	-0,000056	2,000E-06
~2445	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000014	0,000014	-0,000022	-9,993E-06	-0,000058	-0,000046
~2445	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	0,000024	-0,000021	-0,000013	-0,000058	-0,000063
~2445	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	0,000024	-0,000021	-0,000013	-0,000058	-0,000063
~2445	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000014	0,000014	-0,000022	-9,984E-06	-0,000058	-0,000046
~2445	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,00005	-0,000019	-0,000022	-0,00006	-0,000108
~2445	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000079	-0,000016	-0,000031	-0,000061	-0,000157

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2445	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000079	-0,000016	-0,000031	-0,000061	-0,000157
~2445	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,00005	-0,000019	-0,000022	-0,00006	-0,000108
~2446	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,00001	-0,00004	-0,000033	0,000078	-0,000058
~2446	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000044	-0,000041	-0,000059	0,000063	-0,000038
~2446	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	-4,142E-06	-0,000023	0,000061	0,000052	-0,00024
~2446	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	-4,156E-06	-0,000023	0,000061	0,000052	-0,00024
~2446	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000013	-6,652E-06	-0,000029	0,00003	0,000056	-0,000178
~2446	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	-3,624E-06	-0,000028	-0,000014	0,000082	-0,000023
~2446	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000087	-0,000029	-0,000058	0,000057	9,109E-06
~2446	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000011	-5,949E-06	-0,000027	-0,000013	0,000056	-0,000025
~2446	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	-4,610E-06	-0,000028	-0,000014	0,000072	-0,000024
~2446	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,00005	-0,000028	-0,00004	0,000057	-4,643E-06
~2446	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	-3,987E-06	-0,000023	8,309E-06	0,000054	-0,000067
~2446	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-3,113E-06	-0,000021	0,000019	0,000053	-0,000088
~2446	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-3,133E-06	-0,000021	0,000019	0,000053	-0,000088
~2446	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	-4,006E-06	-0,000023	8,308E-06	0,000054	-0,000067
~2446	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,031E-06	-9,114E-07	-0,000016	0,000048	0,000049	-0,000144
~2446	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,891E-06	1,584E-06	-0,00001	0,00008	0,000046	-0,000206
~2446	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,892E-06	1,570E-06	-0,00001	0,00008	0,000046	-0,000206
~2446	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,032E-06	-9,258E-07	-0,000016	0,000048	0,000049	-0,000144

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2447	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000103	-7,160E-06	-0,000055	-0,000054	0,00007	-0,0001
~2447	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000065	-0,000056	-0,000089	0,000056	-0,00008
~2447	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000034	-0,000097	-0,000033	0,000127	0,000041	-0,000276
~2447	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000034	-0,000097	-0,000033	0,000127	0,000041	-0,000276
~2447	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000037	-0,000067	-0,00004	0,000066	0,000046	-0,000216
~2447	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000137	-1,777E-06	-0,000041	-0,000023	0,00007	-0,000039
~2447	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000118	-0,000042	-0,000081	0,000046	-5,931E-06
~2447	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000034	-4,859E-06	-0,00004	-0,000022	0,000044	-0,000041
~2447	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000096	-3,056E-06	-0,000041	-0,000023	0,00006	-0,000041
~2447	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000035	0,000069	-0,000041	-0,000058	0,000045	-0,00002
~2447	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000033	-0,000025	-0,000035	0,00002	0,000041	-0,000082
~2447	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000032	-0,000036	-0,000032	0,000041	0,000039	-0,000103
~2447	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000032	-0,000036	-0,000032	0,000041	0,000039	-0,000103
~2447	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000033	-0,000025	-0,000035	0,00002	0,000041	-0,000082
~2447	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00003	-0,000063	-0,000025	0,000097	0,000035	-0,000157
~2447	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000027	-0,000093	-0,000018	0,000159	0,000031	-0,000217
~2447	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000027	-0,000093	-0,000018	0,000159	0,000031	-0,000217
~2447	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00003	-0,000063	-0,000025	0,000097	0,000035	-0,000157
~2448	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000125	-3,187E-06	-0,000065	-0,000076	0,000024	-0,000142

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2448	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000056	0,000089	-0,000065	-0,000117	9,493E-06	-0,000122
~2448	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000043	-0,000221	-0,000036	0,000174	-7,428E-06	-0,000303
~2448	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000043	-0,000221	-0,000036	0,000174	-7,428E-06	-0,000303
~2448	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000047	-0,000148	-0,000045	0,000089	-2,076E-06	-0,000248
~2448	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000159	6,264E-07	-0,000047	-0,000032	0,000021	-0,000056
~2448	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000044	0,000154	-0,000048	-0,0001	-3,102E-06	-0,000023
~2448	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000043	-3,339E-06	-0,000046	-0,000031	-5,082E-06	-0,000058
~2448	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000113	-9,916E-07	-0,000047	-0,000032	0,000011	-0,000057
~2448	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000091	-0,000047	-0,000073	-3,882E-06	-0,000037
~2448	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00004	-0,000053	-0,000039	0,000027	-8,708E-06	-0,000095
~2448	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000039	-0,000079	-0,000036	0,000056	-0,000011	-0,000114
~2448	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000039	-0,000079	-0,000036	0,000056	-0,000011	-0,000114
~2448	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00004	-0,000053	-0,000039	0,000027	-8,709E-06	-0,000095
~2448	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000035	-0,000146	-0,000027	0,000133	-0,000015	-0,000164
~2448	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000219	-0,000018	0,000218	-0,000021	-0,000218
~2448	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000219	-0,000018	0,000218	-0,000021	-0,000218
~2448	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000035	-0,000146	-0,000027	0,000133	-0,000015	-0,000164
~2449	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000124	1,316E-06	-0,000064	-0,000096	-0,000027	-0,000184
~2449	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000116	-0,000064	-0,000141	-0,000042	-0,000165
~2449	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	-0,000366	-0,000028	0,000201	-0,000061	-0,00032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2449	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	-0,000366	-0,000028	0,000201	-0,000061	-0,00032
~2449	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	-0,000242	-0,00004	0,0001	-0,000055	-0,000274
~2449	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000158	3,400E-06	-0,000042	-0,00004	-0,000032	-0,000072
~2449	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00003	0,000195	-0,000044	-0,000116	-0,000056	-0,000041
~2449	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000028	-1,531E-06	-0,00004	-0,000039	-0,000059	-0,000075
~2449	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000106	1,413E-06	-0,000042	-0,00004	-0,000043	-0,000074
~2449	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000029	0,000116	-0,000043	-0,000086	-0,000057	-0,000056
~2449	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000024	-0,000086	-0,000033	0,000029	-0,000062	-0,000106
~2449	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000022	-0,000129	-0,000029	0,000065	-0,000064	-0,000123
~2449	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000022	-0,000129	-0,000029	0,000065	-0,000064	-0,000123
~2449	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000024	-0,000086	-0,000033	0,000029	-0,000062	-0,000106
~2449	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000016	-0,000242	-0,000018	0,000156	-0,00007	-0,000164
~2449	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	9,977E-06	-0,000366	-6,461E-06	0,000257	-0,000076	-0,00021
~2449	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	9,978E-06	-0,000366	-6,456E-06	0,000257	-0,000076	-0,00021
~2449	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,000242	-0,000018	0,000156	-0,00007	-0,000164
~2450	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	3,477E-06	-0,00007	0,0001	0,000054	0,000035
~2450	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,478E-07	0,000014	-0,000068	0,000089	0,000054	0,000046
~2450	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,844E-06	0,000441	-0,000038	-0,000156	0,000073	-0,000173
~2450	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,844E-06	0,000441	-0,000038	-0,000156	0,000073	-0,000173
~2450	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,098E-06	0,000292	-0,000048	-0,000069	0,000067	-0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2450	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-1,326E-06	-0,000035	0,000046	0,000039	0,000013
~2450	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,972E-06	0,000016	-0,000032	0,000028	0,000039	0,000032
~2450	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,720E-06	-1,587E-06	-0,000033	0,000047	0,00004	0,000013
~2450	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,746E-06	-1,444E-06	-0,000034	0,000046	0,00004	0,000013
~2450	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,889E-06	9,221E-06	-0,000032	0,000036	0,00004	0,000025
~2450	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,357E-07	0,0001	-0,000026	-0,000013	0,000045	-0,000035
~2450	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	7,511E-08	0,000152	-0,000022	-0,000043	0,000047	-0,00006
~2450	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	7,502E-08	0,000152	-0,000022	-0,000043	0,000047	-0,00006
~2450	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,358E-07	0,0001	-0,000026	-0,000013	0,000045	-0,000035
~2450	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	1,662E-06	0,000287	-0,000013	-0,000123	0,000052	-0,000124
~2450	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,407E-06	0,000436	-2,774E-06	-0,00021	0,000058	-0,000195
~2450	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,407E-06	0,000436	-2,777E-06	-0,00021	0,000058	-0,000195
~2450	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	1,662E-06	0,000287	-0,000013	-0,000123	0,000052	-0,000124
~2451	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,564E-06	0,000021	-0,000078	0,000037	-0,000026	0,000034
~2451	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,652E-06	0,000039	-0,000077	0,00002	-0,000022	0,00005
~2451	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,043E-06	0,00033	-0,000058	-0,000174	5,615E-07	-0,000245
~2451	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,043E-06	0,00033	-0,000058	-0,000174	5,606E-07	-0,000245
~2451	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,698E-07	0,000225	-0,000065	-0,000102	-6,792E-06	-0,00015
~2451	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	6,680E-06	-0,000043	0,000017	-0,000012	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2451	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,142E-06	0,000036	-0,000042	-0,000011	-6,352E-06	0,000043
~2451	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,385E-07	6,373E-06	-0,000044	0,000017	-4,936E-06	0,000017
~2451	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	6,620E-06	-0,000044	0,000017	-9,465E-06	0,000017
~2451	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,895E-07	0,000024	-0,000043	3,213E-07	-5,832E-06	0,000033
~2451	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,863E-07	0,000078	-0,000039	-0,000032	6,462E-08	-0,000048
~2451	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,159E-07	0,000115	-0,000037	-0,000057	2,638E-06	-0,000081
~2451	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,160E-07	0,000115	-0,000037	-0,000057	2,637E-06	-0,000081
~2451	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,864E-07	0,000078	-0,000039	-0,000032	6,353E-08	-0,000048
~2451	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,192E-06	0,00021	-0,000031	-0,000122	9,320E-06	-0,000167
~2451	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,705E-06	0,000315	-0,000024	-0,000194	0,000017	-0,000262
~2451	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,706E-06	0,000315	-0,000024	-0,000194	0,000017	-0,000262
~2451	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,192E-06	0,00021	-0,000031	-0,000122	9,319E-06	-0,000167
~2452	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,946E-06	0,000036	-0,000049	-0,000026	-0,000077	0,000021
~2452	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,851E-06	0,00006	-0,000049	-0,000049	-0,000078	0,000032
~2452	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,757E-06	0,000216	-0,000041	-0,000192	-0,00006	-0,000189
~2452	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,757E-06	0,000216	-0,000041	-0,000192	-0,00006	-0,000189
~2452	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,038E-06	0,000154	-0,000044	-0,000135	-0,000066	-0,000117
~2452	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000015	-0,000025	-0,000012	-0,000049	0,000013
~2452	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,108E-07	0,000056	-0,000026	-0,00005	-0,00005	0,000032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2452	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,434E-07	0,000014	-0,000028	-0,000012	-0,000049	0,000013
~2452	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	0,000015	-0,000026	-0,000012	-0,000049	0,000013
~2452	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,007E-08	0,000039	-0,000027	-0,000035	-0,000049	0,000025
~2452	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,108E-06	0,000056	-0,000026	-0,00005	-0,000045	-0,000035
~2452	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,557E-06	0,000078	-0,000025	-0,00007	-0,000043	-0,00006
~2452	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,557E-06	0,000078	-0,000025	-0,00007	-0,000043	-0,00006
~2452	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,109E-06	0,000056	-0,000026	-0,00005	-0,000045	-0,000035
~2452	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,723E-06	0,000133	-0,000022	-0,000121	-0,000037	-0,000125
~2452	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,004E-06	0,000195	-0,000018	-0,000178	-0,000031	-0,000196
~2452	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,004E-06	0,000195	-0,000018	-0,000178	-0,000031	-0,000196
~2452	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,723E-06	0,000133	-0,000022	-0,000121	-0,000037	-0,000125
~2453	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,412E-06	0,000025	-0,000025	-0,00006	-0,000011	-4,586E-06
~2453	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,317E-06	0,000046	-0,000024	-0,000084	-0,000017	-1,769E-06
~2453	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,593E-06	0,000171	-0,00002	-0,000128	-8,414E-06	-0,00012
~2453	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,593E-06	0,000171	-0,00002	-0,000128	-8,413E-06	-0,00012
~2453	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,796E-06	0,000121	-0,000021	-0,000105	-0,000011	-0,00008
~2453	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000012	-0,000014	-0,000026	3,103E-06	-1,048E-06
~2453	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,260E-06	0,000046	-0,000012	-0,000067	-6,585E-06	3,646E-06
~2453	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,484E-06	0,000011	-0,000014	-0,000026	-4,164E-06	-1,204E-06
~2453	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000011	-0,000014	-0,000027	2,212E-07	-1,121E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2453	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,354E-06	0,000032	-0,000013	-0,000051	-5,591E-06	1,695E-06
~2453	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,618E-06	0,000045	-0,000013	-0,000042	-2,511E-06	-0,000028
~2453	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,689E-06	0,000063	-0,000012	-0,000051	-1,650E-06	-0,000042
~2453	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,689E-06	0,000063	-0,000012	-0,000051	-1,649E-06	-0,000042
~2453	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,618E-06	0,000045	-0,000013	-0,000042	-2,509E-06	-0,000028
~2453	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,875E-06	0,000108	-0,00001	-0,000072	5,908E-07	-0,000077
~2453	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,078E-06	0,000158	-8,553E-06	-0,000095	3,051E-06	-0,000116
~2453	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,078E-06	0,000158	-8,555E-06	-0,000095	3,051E-06	-0,000116
~2453	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,875E-06	0,000108	-0,00001	-0,000072	5,916E-07	-0,000077
~2454	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,231E-06	0,000013	-0,000024	-0,000034	0,000012	2,190E-06
~2454	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,774E-07	0,000027	-0,000023	-0,000052	7,481E-06	6,221E-06
~2454	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,342E-07	0,000173	-0,000016	-0,000149	0,000015	-0,000104
~2454	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,341E-07	0,000173	-0,000016	-0,000149	0,000015	-0,000104
~2454	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,124E-07	0,000119	-0,000019	-0,00011	0,000013	-0,000068
~2454	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	6,013E-06	-0,00001	-0,000015	0,000023	1,549E-06
~2454	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,118E-06	0,000029	-9,808E-06	-0,000045	0,000015	8,267E-06
~2454	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,988E-06	5,778E-06	-0,000011	-0,000015	0,000016	1,410E-06
~2454	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	5,976E-06	-0,000011	-0,000015	0,00002	1,508E-06
~2454	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,071E-06	0,00002	-0,00001	-0,000033	0,000015	5,538E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2454	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,563E-06	0,000043	-9,421E-06	-0,000042	0,000018	-0,000023
~2454	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,345E-06	0,000062	-8,535E-06	-0,000055	0,000019	-0,000036
~2454	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,345E-06	0,000062	-8,536E-06	-0,000055	0,000019	-0,000036
~2454	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,563E-06	0,000043	-9,423E-06	-0,000042	0,000018	-0,000023
~2454	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,781E-06	0,000112	-6,236E-06	-0,000091	0,000021	-0,000068
~2454	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,159E-06	0,000166	-3,704E-06	-0,00013	0,000023	-0,000104
~2454	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,159E-06	0,000166	-3,705E-06	-0,00013	0,000023	-0,000104
~2454	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,781E-06	0,000112	-6,238E-06	-0,000091	0,000021	-0,000068
~2455	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,953E-06	4,889E-06	-0,00002	-3,863E-06	-2,591E-06	4,047E-06
~2455	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,639E-06	0,00001	-0,00002	-0,000012	-5,098E-06	7,432E-06
~2455	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,788E-06	0,000125	-0,000011	-0,00017	-0,00001	0,000014
~2455	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,788E-06	0,000125	-0,000012	-0,00017	-0,00001	0,000014
~2455	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,401E-06	0,000084	-0,000014	-0,000113	-8,412E-06	0,000011
~2455	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	2,364E-06	-8,761E-06	-1,556E-06	-7,622E-06	1,964E-06
~2455	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,068E-06	0,000011	-9,148E-06	-0,000015	-0,000012	7,606E-06
~2455	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,908E-06	2,304E-06	-9,700E-06	-1,420E-06	-0,000011	1,905E-06
~2455	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,331E-06	2,362E-06	-9,173E-06	-1,516E-06	-9,102E-06	1,959E-06
~2455	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,017E-06	7,695E-06	-9,405E-06	-9,359E-06	-0,000012	5,344E-06
~2455	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,808E-06	0,00003	-7,678E-06	-0,00004	-0,000013	4,313E-06
~2455	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,244E-06	0,000045	-6,642E-06	-0,00006	-0,000013	5,541E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2455	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,244E-06	0,000045	-6,643E-06	-0,00006	-0,000013	5,539E-06
~2455	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,809E-06	0,00003	-7,679E-06	-0,00004	-0,000013	4,311E-06
~2455	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,778E-06	0,000082	-3,955E-06	-0,000111	-0,000015	8,723E-06
~2455	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,656E-07	0,000123	-9,961E-07	-0,000167	-0,000017	0,000012
~2455	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,659E-07	0,000123	-9,970E-07	-0,000167	-0,000017	0,000012
~2455	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,779E-06	0,000082	-3,956E-06	-0,000111	-0,000015	8,721E-06
~2456	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,659E-06	2,483E-06	-0,000015	-3,797E-06	0,000027	4,446E-06
~2456	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,032E-06	4,974E-06	-0,000015	-9,229E-06	0,000025	8,101E-06
~2456	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,007E-06	0,000068	-9,826E-06	-0,000143	0,000013	0,000083
~2456	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,007E-06	0,000068	-9,826E-06	-0,000143	0,000013	0,000083
~2456	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,017E-06	0,000046	-0,000012	-0,000096	0,000017	0,000056
~2456	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,523E-06	1,230E-06	-8,604E-06	-1,749E-06	0,000017	2,243E-06
~2456	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,812E-06	5,380E-06	-8,863E-06	-0,000011	0,000013	8,334E-06
~2456	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,730E-06	1,209E-06	-9,137E-06	-1,681E-06	0,000014	2,214E-06
~2456	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,414E-06	1,233E-06	-8,838E-06	-1,738E-06	0,000016	2,253E-06
~2456	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,787E-06	3,723E-06	-8,993E-06	-7,170E-06	0,000014	5,907E-06
~2456	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,042E-06	0,000016	-7,946E-06	-0,000034	0,000011	0,00002
~2456	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,689E-06	0,000024	-7,336E-06	-0,000051	9,481E-06	0,00003
~2456	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,689E-06	0,000024	-7,337E-06	-0,000051	9,482E-06	0,00003
~2456	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,042E-06	0,000016	-7,947E-06	-0,000034	0,000011	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2456	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,772E-06	0,000044	-5,753E-06	-0,000093	5,668E-06	0,000054
~2456	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,762E-06	0,000067	-4,010E-06	-0,000141	1,470E-06	0,00008
~2456	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,762E-06	0,000067	-4,011E-06	-0,000141	1,471E-06	0,00008
~2456	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,772E-06	0,000044	-5,754E-06	-0,000093	5,669E-06	0,000054
~2457	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,00003	-0,000054	0,000117	-4,526E-07	0,00016
~2457	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000054	-0,00005	0,00008	-8,065E-06	0,00018
~2457	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000052	0,000483	-0,00005	0,000186	9,492E-06	1,087E-06
~2457	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000052	0,000483	-0,00005	0,000186	9,492E-06	1,094E-06
~2457	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000308	-0,000051	0,000163	3,988E-06	0,000055
~2457	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00006	-0,000012	-0,000035	0,000056	-0,000016	0,000078
~2457	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,305E-06	0,000129	-0,000029	-6,445E-06	-0,000029	0,000113
~2457	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,840E-06	-0,000015	-0,000034	0,000058	-0,000026	0,000078
~2457	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000014	-0,000034	0,000057	-0,00002	0,000079
~2457	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,237E-06	0,000071	-0,000031	0,00002	-0,000028	0,0001
~2457	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000104	-0,000033	0,000073	-0,000023	0,000042
~2457	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000166	-0,000033	0,000081	-0,000021	0,000023
~2457	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000166	-0,000033	0,000081	-0,000021	0,000023
~2457	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000104	-0,000033	0,000073	-0,000023	0,000042
~2457	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000324	-0,000032	0,000102	-0,000016	-0,000026
~2457	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000499	-0,000031	0,000125	-0,00001	-0,000079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2457	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000499	-0,000031	0,000125	-0,00001	-0,000079
~2457	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000324	-0,000032	0,000102	-0,000016	-0,000026
~2458	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000028	-0,00005	0,000091	0,000033	0,000118
~2458	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000039	-0,000047	0,000059	0,000025	0,00014
~2458	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000044	0,000543	-0,000042	0,000088	0,000042	-0,000079
~2458	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000044	0,000543	-0,000042	0,000088	0,000042	-0,000079
~2458	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,000348	-0,000044	0,000089	0,000037	-0,000012
~2458	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000058	-0,000011	-0,000036	0,000043	0,000021	0,000058
~2458	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,306E-06	0,0001	-0,000031	-0,00001	8,506E-06	0,000094
~2458	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,196E-06	-0,000014	-0,000035	0,000044	0,000011	0,000057
~2458	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000013	-0,000035	0,000044	0,000017	0,000058
~2458	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,986E-06	0,000054	-0,000032	0,000012	9,335E-06	0,00008
~2458	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000119	-0,000033	0,000043	0,000014	0,000012
~2458	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	0,000187	-0,000032	0,000043	0,000016	-0,000012
~2458	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	0,000187	-0,000032	0,000043	0,000016	-0,000012
~2458	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000119	-0,000033	0,000043	0,000014	0,000012
~2458	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000026	0,000363	-0,000029	0,000042	0,000021	-0,000072
~2458	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000035	0,000558	-0,000026	0,000041	0,000026	-0,000139
~2458	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000035	0,000558	-0,000026	0,000041	0,000026	-0,000139
~2458	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000026	0,000363	-0,000029	0,000042	0,000021	-0,000072

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2459	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000024	-0,000041	0,000065	0,000045	0,000077
~2459	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,321E-06	0,000027	-0,000038	0,000041	0,000038	0,000098
~2459	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,000582	-0,000026	-0,00003	0,000054	-0,000146
~2459	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,000582	-0,000026	-0,00003	0,000054	-0,000146
~2459	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000376	-0,000031	2,675E-06	0,000049	-0,000071
~2459	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000045	-0,00001	-0,000029	0,00003	0,00004	0,000037
~2459	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,618E-08	0,000075	-0,000025	-0,00001	0,000028	0,000073
~2459	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,309E-06	-0,000012	-0,000028	0,000031	0,00003	0,000036
~2459	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000011	-0,000029	0,000031	0,000036	0,000037
~2459	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,295E-07	0,00004	-0,000026	6,760E-06	0,000029	0,000058
~2459	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,286E-06	0,000129	-0,000025	9,313E-06	0,000033	-0,000015
~2459	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,849E-06	0,000201	-0,000023	-1,982E-06	0,000035	-0,000042
~2459	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,849E-06	0,000201	-0,000023	-1,961E-06	0,000035	-0,000042
~2459	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,285E-06	0,000129	-0,000025	9,334E-06	0,000033	-0,000015
~2459	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000389	-0,000019	-0,000031	0,000039	-0,00011
~2459	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,000595	-0,000014	-0,000064	0,000044	-0,000186
~2459	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,000595	-0,000014	-0,000064	0,000044	-0,000186
~2459	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000389	-0,000019	-0,000031	0,000039	-0,00011
~2460	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000015	-0,000039	0,000044	-0,000029	0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2460	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,875E-06	0,000015	-0,000038	0,000031	-0,000036	0,000065
~2460	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000576	-0,000015	-0,000158	-0,000023	-0,000144
~2460	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000575	-0,000015	-0,000158	-0,000023	-0,000144
~2460	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000375	-0,000023	-0,000089	-0,000027	-0,000078
~2460	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	-6,142E-06	-0,000027	0,000019	-0,000022	0,000021
~2460	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,644E-06	0,000043	-0,000025	-3,504E-06	-0,000034	0,000047
~2460	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,380E-06	-7,062E-06	-0,000027	0,000019	-0,000033	0,000021
~2460	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-6,576E-06	-0,000027	0,000019	-0,000026	0,000021
~2460	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	3,901E-06	0,000023	-0,000026	5,835E-06	-0,000033	0,000037
~2460	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,710E-06	0,00013	-0,000022	-0,000028	-0,00003	-0,000024
~2460	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,426E-06	0,0002	-0,000019	-0,000052	-0,000028	-0,000047
~2460	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,426E-06	0,0002	-0,000019	-0,000052	-0,000028	-0,000047
~2460	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,710E-06	0,00013	-0,000022	-0,000028	-0,00003	-0,000024
~2460	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	0,000383	-0,000012	-0,000114	-0,000025	-0,000107
~2460	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000019	0,000584	-3,796E-06	-0,000183	-0,000021	-0,000172
~2460	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000019	0,000584	-3,799E-06	-0,000183	-0,000021	-0,000172
~2460	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	0,000383	-0,000012	-0,000114	-0,000025	-0,000107
~2461	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000012	-0,000045	0,000049	-9,092E-06	0,000065
~2461	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	9,255E-06	-0,000044	0,000036	-0,000016	0,000076
~2461	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,00055	-0,000017	-0,000145	-4,343E-06	-0,000092

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2461	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,00055	-0,000017	-0,000144	-4,343E-06	-0,000092
~2461	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000359	-0,000027	-0,000079	-8,172E-06	-0,000039
~2461	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000042	-5,227E-06	-0,000032	0,00002	4,304E-07	0,000027
~2461	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000031	-0,00003	-1,675E-06	-0,000011	0,000046
~2461	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000014	-5,817E-06	-0,000032	0,00002	-0,00001	0,000026
~2461	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-5,517E-06	-0,000032	0,00002	-3,900E-06	0,000027
~2461	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000016	-0,000031	7,360E-06	-0,000011	0,000039
~2461	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	0,000125	-0,000026	-0,000025	-7,802E-06	-9,824E-06
~2461	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000018	0,000192	-0,000022	-0,000048	-6,462E-06	-0,000028
~2461	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000018	0,000192	-0,000022	-0,000048	-6,462E-06	-0,000028
~2461	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	0,000125	-0,000026	-0,000025	-7,802E-06	-9,812E-06
~2461	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	0,000366	-0,000014	-0,000107	-2,980E-06	-0,000076
~2461	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000025	0,000557	-4,361E-06	-0,000173	8,491E-07	-0,000129
~2461	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000025	0,000557	-4,364E-06	-0,000173	8,492E-07	-0,000129
~2461	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000022	0,000366	-0,000014	-0,000107	-2,979E-06	-0,000076
~2462	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000011	-0,000043	0,000056	0,000028	0,000078
~2462	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	2,918E-06	-0,000043	0,000042	0,000021	0,000087
~2462	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,000518	-0,000011	-0,000125	0,000032	-0,000044
~2462	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,000518	-0,000011	-0,000125	0,000032	-0,000044
~2462	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000338	-0,000022	-0,000063	0,000029	-2,392E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2462	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000034	-5,031E-06	-0,000028	0,000022	0,000039	0,000031
~2462	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000019	-0,000028	-4,770E-07	0,000027	0,000046
~2462	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-5,364E-06	-0,000029	0,000022	0,000028	0,000031
~2462	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-5,214E-06	-0,000029	0,000022	0,000035	0,000032
~2462	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	9,154E-06	-0,000028	8,811E-06	0,000028	0,00004
~2462	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000014	0,000118	-0,000021	-0,00002	0,000031	3,030E-06
~2462	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000015	0,000181	-0,000018	-0,000041	0,000032	-0,000011
~2462	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000015	0,000181	-0,000018	-0,000041	0,000032	-0,000011
~2462	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000014	0,000118	-0,000021	-0,00002	0,000031	3,039E-06
~2462	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000017	0,000344	-7,573E-06	-0,000097	0,000035	-0,000049
~2462	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	0,000525	3,419E-06	-0,000158	0,000039	-0,00009
~2462	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	0,000524	3,416E-06	-0,000158	0,000039	-0,00009
~2462	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000017	0,000344	-7,576E-06	-0,000097	0,000035	-0,000049
~2463	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,948E-06	-2,491E-06	-0,000034	0,000072	3,511E-07	-0,000031
~2463	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,526E-07	6,357E-06	-0,000034	0,000068	-1,710E-06	-0,000025
~2463	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,764E-07	0,00036	-9,481E-06	-0,000266	0,000026	-0,000153
~2463	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,764E-07	0,00036	-9,483E-06	-0,000265	0,000026	-0,000153
~2463	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,388E-08	0,000237	-0,000018	-0,000151	0,000016	-0,000112
~2463	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,842E-06	-1,189E-06	-0,000017	0,000036	-2,423E-07	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2463	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,325E-06	0,000014	-0,000018	0,00003	-3,678E-06	-6,944E-06
~2463	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,296E-06	-1,321E-06	-0,000019	0,000036	-3,695E-06	-0,000017
~2463	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,180E-06	-1,254E-06	-0,000018	0,000036	-1,724E-06	-0,000017
~2463	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,320E-06	7,594E-06	-0,000018	0,000033	-3,786E-06	-0,000011
~2463	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-5,134E-06	0,000083	-0,000013	-0,000042	2,616E-06	-0,000045
~2463	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,050E-06	0,000126	-9,843E-06	-0,000082	5,856E-06	-0,00006
~2463	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,050E-06	0,000126	-9,846E-06	-0,000082	5,854E-06	-0,00006
~2463	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-5,134E-06	0,000083	-0,000013	-0,000042	2,614E-06	-0,000045
~2463	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,831E-06	0,000238	-2,072E-06	-0,000186	0,000014	-0,000098
~2463	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,591E-06	0,000361	6,485E-06	-0,000301	0,000024	-0,000139
~2463	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,591E-06	0,000361	6,483E-06	-0,000301	0,000024	-0,000139
~2463	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,831E-06	0,000238	-2,074E-06	-0,000186	0,000014	-0,000098
~2464	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,727E-06	4,297E-06	-0,000027	0,000035	-0,000019	-0,000012
~2464	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,532E-07	0,000014	-0,000027	0,000029	-0,000022	-6,489E-06
~2464	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,260E-06	0,000248	-0,000012	-0,000232	-2,399E-06	-0,000125
~2464	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,259E-06	0,000248	-0,000012	-0,000232	-2,400E-06	-0,000125
~2464	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,220E-06	0,000165	-0,000018	-0,000141	-8,984E-06	-0,000086
~2464	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,078E-06	1,938E-06	-0,000012	0,000018	-0,000018	-6,647E-06
~2464	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,389E-06	0,000018	-0,000012	7,083E-06	-0,000022	2,274E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2464	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,460E-06	1,796E-06	-0,000013	0,000018	-0,000022	-7,012E-06
~2464	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,470E-06	1,899E-06	-0,000012	0,000018	-0,00002	-6,859E-06
~2464	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,410E-06	0,000011	-0,000013	0,000012	-0,000022	-1,506E-06
~2464	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,170E-06	0,000059	-9,429E-06	-0,000044	-0,000018	-0,000033
~2464	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,534E-06	0,000088	-7,594E-06	-0,000076	-0,000016	-0,000047
~2464	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,533E-06	0,000088	-7,595E-06	-0,000075	-0,000016	-0,000047
~2464	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,170E-06	0,000058	-9,431E-06	-0,000044	-0,000018	-0,000033
~2464	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,478E-06	0,000163	-2,831E-06	-0,000158	-9,551E-06	-0,000081
~2464	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,517E-06	0,000246	2,414E-06	-0,000249	-2,967E-06	-0,00012
~2464	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,516E-06	0,000246	2,412E-06	-0,000249	-2,968E-06	-0,00012
~2464	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,477E-06	0,000163	-2,832E-06	-0,000158	-9,552E-06	-0,000081
~2465	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,876E-08	6,181E-06	-0,000018	-5,543E-06	7,746E-06	-1,559E-06
~2465	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,380E-06	0,000013	-0,000018	-0,000015	5,084E-06	-2,260E-06
~2465	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,677E-06	0,000098	-0,000013	-0,000134	9,024E-06	-0,000067
~2465	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,677E-06	0,000098	-0,000013	-0,000134	9,024E-06	-0,000067
~2465	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,620E-06	0,000067	-0,000015	-0,00009	7,599E-06	-0,000045
~2465	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,991E-06	2,920E-06	-8,231E-06	-2,279E-06	0,000017	-8,941E-07
~2465	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,577E-06	0,000014	-8,232E-06	-0,000018	0,000012	-2,062E-06
~2465	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,888E-06	2,814E-06	-8,993E-06	-2,084E-06	0,000012	-9,224E-07
~2465	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,449E-07	2,905E-06	-8,565E-06	-2,221E-06	0,000015	-9,142E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2465	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,696E-06	9,631E-06	-8,566E-06	-0,000012	0,000012	-1,615E-06
~2465	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,606E-06	0,000024	-7,675E-06	-0,000032	0,000013	-0,000016
~2465	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,976E-06	0,000035	-7,002E-06	-0,000047	0,000013	-0,000024
~2465	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,976E-06	0,000035	-7,003E-06	-0,000047	0,000013	-0,000024
~2465	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,606E-06	0,000024	-7,676E-06	-0,000032	0,000013	-0,000016
~2465	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,937E-06	0,000063	-5,256E-06	-0,000087	0,000015	-0,000044
~2465	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,993E-06	0,000095	-3,332E-06	-0,000131	0,000016	-0,000066
~2465	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,993E-06	0,000095	-3,333E-06	-0,000131	0,000016	-0,000066
~2465	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,937E-06	0,000063	-5,257E-06	-0,000087	0,000015	-0,000044
~2466	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,385E-06	3,516E-06	-0,000014	-6,034E-06	-0,000018	-5,016E-06
~2466	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,033E-06	7,121E-06	-0,000014	-0,000014	-0,000021	-9,286E-06
~2466	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,815E-06	0,000046	-0,000011	-0,000096	-0,000019	-0,000071
~2466	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,815E-06	0,000046	-0,000011	-0,000096	-0,000019	-0,000071
~2466	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,251E-06	0,000032	-0,000012	-0,000065	-0,00002	-0,000048
~2466	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-1,609E-06	1,674E-06	-8,179E-06	-2,711E-06	-6,501E-06	-2,488E-06
~2466	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,355E-06	7,682E-06	-8,131E-06	-0,000016	-0,00001	-9,604E-06
~2466	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,557E-06	1,617E-06	-8,571E-06	-2,565E-06	-0,000011	-2,439E-06
~2466	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,786E-06	1,667E-06	-8,351E-06	-2,678E-06	-8,521E-06	-2,492E-06
~2466	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,433E-06	5,272E-06	-8,322E-06	-0,000011	-0,000011	-6,762E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2466	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,940E-06	0,000012	-7,944E-06	-0,000023	-0,000011	-0,000018
~2466	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,138E-06	0,000017	-7,624E-06	-0,000034	-0,00001	-0,000025
~2466	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,138E-06	0,000017	-7,624E-06	-0,000034	-0,00001	-0,000025
~2466	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,940E-06	0,000012	-7,945E-06	-0,000023	-0,000011	-0,000018
~2466	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,651E-06	0,00003	-6,794E-06	-0,000062	-9,541E-06	-0,000046
~2466	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,216E-06	0,000044	-5,879E-06	-0,000092	-8,539E-06	-0,000068
~2466	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,216E-06	0,000044	-5,879E-06	-0,000092	-8,540E-06	-0,000068
~2466	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,651E-06	0,00003	-6,794E-06	-0,000062	-9,542E-06	-0,000046
~2467	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,921E-06	0,000029	-0,000032	1,144E-06	-0,000022	0,000044
~2467	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000061	-0,00003	-0,000016	-0,000027	0,000054
~2467	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000268	-0,000024	-0,00024	-0,000015	-0,000081
~2467	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000268	-0,000024	-0,00024	-0,000015	-0,000081
~2467	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	0,000187	-0,000027	-0,000158	-0,000019	-0,000038
~2467	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,153E-06	0,000014	-0,000024	-9,915E-07	-0,000026	0,000022
~2467	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000067	-0,00002	-0,00003	-0,000035	0,000039
~2467	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	0,000013	-0,000023	-1,336E-07	-0,000035	0,000022
~2467	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,127E-07	0,000013	-0,000024	-6,489E-07	-0,00003	0,000022
~2467	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000045	-0,000021	-0,000018	-0,000035	0,000032
~2467	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000014	0,000069	-0,000021	-0,000056	-0,000032	-7,169E-06
~2467	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000013	0,000097	-0,000021	-0,000085	-0,000031	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2467	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000013	0,000097	-0,000021	-0,000085	-0,000031	-0,000022
~2467	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000014	0,000069	-0,000021	-0,000056	-0,000032	-7,158E-06
~2467	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	0,000171	-0,000018	-0,000159	-0,000027	-0,00006
~2467	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,677E-06	0,000252	-0,000016	-0,000241	-0,000023	-0,000103
~2467	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,677E-06	0,000252	-0,000016	-0,000241	-0,000023	-0,000103
~2467	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	0,000171	-0,000018	-0,000159	-0,000027	-0,00006
~2468	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,667E-06	0,000016	-0,000038	0,000011	0,000016	0,000039
~2468	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000052	-0,000035	-6,073E-06	0,00001	0,000051
~2468	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000375	-0,000026	-0,000214	0,000022	-0,00012
~2468	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000375	-0,000026	-0,000214	0,000022	-0,00012
~2468	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000253	-0,00003	-0,000137	0,000018	-0,000066
~2468	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,050E-06	8,004E-06	-0,000029	4,073E-06	0,000013	0,000019
~2468	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	0,000067	-0,000025	-0,000025	3,631E-06	0,00004
~2468	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	7,023E-06	-0,000028	4,973E-06	3,761E-06	0,000019
~2468	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,552E-06	7,680E-06	-0,000029	4,481E-06	8,955E-06	0,000019
~2468	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000043	-0,000027	-0,000013	3,619E-06	0,000032
~2468	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000018	0,00009	-0,000026	-0,000048	6,461E-06	-0,000018
~2468	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000016	0,000133	-0,000025	-0,000074	7,846E-06	-0,000037
~2468	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	0,000133	-0,000025	-0,000074	7,845E-06	-0,000037
~2468	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000018	0,00009	-0,000026	-0,000048	6,460E-06	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2468	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	0,000244	-0,000021	-0,000144	0,000011	-0,000086
~2468	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,775E-06	0,000366	-0,000017	-0,000221	0,000015	-0,00014
~2468	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,775E-06	0,000366	-0,000017	-0,000221	0,000015	-0,00014
~2468	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000013	0,000244	-0,000021	-0,000144	0,000011	-0,000086
~2469	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,041E-06	9,698E-07	-0,000035	0,000024	0,000035	0,000036
~2469	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000039	-0,000033	7,846E-06	0,00003	0,000051
~2469	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,015E-07	0,000482	-0,00002	-0,00019	0,000042	-0,00016
~2469	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,012E-07	0,000482	-0,00002	-0,00019	0,000042	-0,00016
~2469	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,997E-06	0,000318	-0,000025	-0,000117	0,000038	-0,000093
~2469	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	1,005E-06	-0,000026	0,00001	0,000035	0,000017
~2469	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	0,000064	-0,000022	-0,000017	0,000025	0,000043
~2469	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-1,961E-07	-0,000025	0,000011	0,000026	0,000016
~2469	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,678E-06	5,244E-07	-0,000026	0,000011	0,000031	0,000017
~2469	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000038	-0,000024	-5,376E-06	0,000025	0,000032
~2469	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,276E-06	0,000112	-0,000022	-0,000038	0,000029	-0,000029
~2469	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,631E-06	0,000169	-0,00002	-0,000064	0,00003	-0,000052
~2469	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,631E-06	0,000169	-0,00002	-0,000064	0,00003	-0,000052
~2469	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,276E-06	0,000112	-0,000022	-0,000038	0,000029	-0,000029
~2469	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,360E-06	0,000318	-0,000016	-0,00013	0,000034	-0,000112
~2469	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,339E-06	0,000482	-0,00001	-0,000203	0,000038	-0,000179

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2469	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,338E-06	0,000482	-0,00001	-0,000203	0,000038	-0,000179
~2469	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,360E-06	0,000318	-0,000016	-0,00013	0,000034	-0,000112
~2470	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000039	-0,000044	0,000057	-0,000039	-0,000015
~2470	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-1,537E-06	-0,000043	0,000053	-0,000046	4,589E-06
~2470	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,528E-06	0,000725	-0,000021	-0,000249	-0,000032	-0,000262
~2470	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,527E-06	0,000725	-0,000021	-0,000249	-0,000032	-0,000262
~2470	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,103E-06	0,000465	-0,000029	-0,000145	-0,000037	-0,000178
~2470	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000017	-0,00003	0,000028	-0,000026	-8,798E-06
~2470	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000045	-0,000027	0,000021	-0,000038	0,000023
~2470	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000019	-0,00003	0,000028	-0,000037	-0,00001
~2470	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000018	-0,00003	0,000028	-0,000031	-9,407E-06
~2470	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000019	-0,000029	0,000024	-0,000038	9,955E-06
~2470	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,072E-06	0,000159	-0,000025	-0,000043	-0,000034	-0,000067
~2470	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,473E-06	0,00025	-0,000022	-0,000079	-0,000032	-0,000096
~2470	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,474E-06	0,00025	-0,000022	-0,000079	-0,000032	-0,000096
~2470	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,072E-06	0,000159	-0,000025	-0,000043	-0,000034	-0,000067
~2470	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,758E-07	0,000486	-0,000015	-0,000174	-0,000028	-0,000173
~2470	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,700E-06	0,000746	-7,220E-06	-0,000278	-0,000024	-0,000256
~2470	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,699E-06	0,000746	-7,224E-06	-0,000278	-0,000024	-0,000256
~2470	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,753E-07	0,000486	-0,000015	-0,000174	-0,000028	-0,000173

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2471	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,095E-06	-0,000053	-0,000058	0,000077	-0,000026	-0,000062
~2471	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	-0,000021	-0,000057	0,000082	-0,000033	-0,000044
~2471	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,169E-07	0,000897	-0,000031	-0,000308	-0,000019	-0,000307
~2471	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,163E-07	0,000897	-0,000031	-0,000308	-0,000019	-0,000307
~2471	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,212E-06	0,000574	-0,00004	-0,000177	-0,000024	-0,000224
~2471	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000024	-0,000038	0,000038	-7,168E-06	-0,000032
~2471	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000026	0,00003	-0,000037	0,000047	-0,000019	-2,621E-06
~2471	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000024	-0,000025	-0,000039	0,000039	-0,000018	-0,000034
~2471	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,944E-06	-0,000025	-0,000039	0,000039	-0,000012	-0,000033
~2471	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	7,783E-06	-0,000038	0,000044	-0,000019	-0,000015
~2471	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000018	0,000196	-0,000033	-0,00005	-0,000015	-0,000091
~2471	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000309	-0,000029	-0,000096	-0,000013	-0,00012
~2471	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000309	-0,000029	-0,000096	-0,000013	-0,00012
~2471	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000018	0,000196	-0,000033	-0,00005	-0,000015	-0,000091
~2471	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,363E-06	0,000603	-0,000021	-0,000215	-9,375E-06	-0,000195
~2471	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,465E-06	0,000926	-0,000012	-0,000346	-4,915E-06	-0,000278
~2471	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,465E-06	0,000926	-0,000012	-0,000346	-4,916E-06	-0,000278
~2471	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,364E-06	0,000603	-0,000021	-0,000215	-9,376E-06	-0,000195
~2472	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,653E-06	-0,000064	-0,000065	0,0001	6,976E-06	-0,000106

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2472	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	-0,000039	-0,000065	0,000112	-5,276E-07	-0,000091
~2472	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,105E-06	0,001096	-0,000034	-0,000343	0,000014	-0,000335
~2472	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,104E-06	0,001096	-0,000034	-0,000342	0,000014	-0,000335
~2472	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-9,138E-06	0,000701	-0,000045	-0,000192	9,125E-06	-0,000257
~2472	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000029	-0,000038	0,000051	0,00003	-0,000055
~2472	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000026	0,000013	-0,000038	0,00007	0,000017	-0,00003
~2472	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000024	-0,00003	-0,00004	0,000051	0,000019	-0,000057
~2472	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,002E-06	-0,00003	-0,000039	0,000052	0,000025	-0,000056
~2472	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	-4,488E-06	-0,000039	0,000063	0,000018	-0,000041
~2472	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000017	0,000239	-0,000033	-0,000051	0,000022	-0,000109
~2472	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000377	-0,000029	-0,000104	0,000023	-0,000137
~2472	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000377	-0,000029	-0,000104	0,000023	-0,000137
~2472	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000017	0,000239	-0,000033	-0,000051	0,000022	-0,000109
~2472	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,788E-06	0,000736	-0,000019	-0,000241	0,000027	-0,000207
~2472	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,454E-06	0,00113	-8,774E-06	-0,000391	0,000032	-0,000284
~2472	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,453E-06	0,00113	-8,778E-06	-0,000391	0,000032	-0,000284
~2472	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,789E-06	0,000736	-0,000019	-0,000241	0,000027	-0,000207
~2473	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000028	-0,00005	-0,000132	1,683E-06	-0,000174
~2473	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000053	-0,000052	-0,000167	-3,125E-06	-0,000154
~2473	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,062E-06	0,000634	-0,000055	-0,000109	-0,00002	-0,00032

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2473	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,061E-06	0,000634	-0,000055	-0,000109	-0,00002	-0,00032
~2473	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,026E-06	0,000409	-0,000053	-0,000117	-0,000015	-0,00027
~2473	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	-0,000011	-0,000033	-0,000056	-0,000016	-0,000071
~2473	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,438E-06	0,000124	-0,000036	-0,000114	-0,000024	-0,000038
~2473	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,485E-06	-0,000014	-0,000032	-0,000055	-0,000026	-0,000073
~2473	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000012	-0,000033	-0,000056	-0,00002	-0,000073
~2473	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,181E-06	0,000069	-0,000035	-0,000091	-0,000024	-0,000053
~2473	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,652E-07	0,00014	-0,000033	-0,000051	-0,00003	-0,000107
~2473	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,896E-06	0,000219	-0,000034	-0,000048	-0,000031	-0,000124
~2473	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,895E-06	0,000219	-0,000034	-0,000048	-0,000031	-0,000124
~2473	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,645E-07	0,00014	-0,000033	-0,000051	-0,00003	-0,000107
~2473	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,000424	-0,000036	-0,000041	-0,000036	-0,000169
~2473	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,00065	-0,000038	-0,000034	-0,000042	-0,000218
~2473	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000649	-0,000038	-0,000034	-0,000042	-0,000218
~2473	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,000424	-0,000036	-0,000041	-0,000036	-0,000169
~2474	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000031	-0,000046	-0,000094	0,000034	-0,000121
~2474	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000033	-0,000048	-0,000124	0,00003	-0,0001
~2474	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,535E-06	0,000669	-0,000056	-0,000141	0,000013	-0,000313
~2474	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,534E-06	0,000669	-0,000056	-0,000141	0,000013	-0,000313
~2474	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,979E-06	0,00043	-0,000053	-0,000125	0,000018	-0,000248

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2474	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000059	-0,000013	-0,000034	-0,00004	0,000021	-0,00005
~2474	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000012	0,000094	-0,000036	-0,00009	0,000013	-0,000015
~2474	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,676E-06	-0,000016	-0,000033	-0,00004	0,000011	-0,000051
~2474	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000014	-0,000034	-0,00004	0,000017	-0,000051
~2474	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,00005	-0,000035	-0,00007	0,000012	-0,00003
~2474	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,893E-06	0,000147	-0,000035	-0,000051	7,498E-06	-0,000096
~2474	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,134E-07	0,000231	-0,000037	-0,000056	5,706E-06	-0,000118
~2474	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,141E-07	0,000231	-0,000037	-0,000056	5,706E-06	-0,000118
~2474	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,894E-06	0,000147	-0,000035	-0,000051	7,498E-06	-0,000096
~2474	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,826E-06	0,000448	-0,00004	-0,000071	1,050E-06	-0,000177
~2474	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000686	-0,000044	-0,000087	-4,070E-06	-0,000242
~2474	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000686	-0,000044	-0,000087	-4,070E-06	-0,000242
~2474	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,826E-06	0,000448	-0,00004	-0,000071	1,050E-06	-0,000177
~2475	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000035	-0,000036	-0,000056	0,000047	-0,000069
~2475	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,052E-06	0,000015	-0,000037	-0,000078	0,000042	-0,000048
~2475	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000687	-0,000051	-0,000188	0,000026	-0,000295
~2475	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000687	-0,000051	-0,000188	0,000026	-0,000295
~2475	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,515E-06	0,000441	-0,000046	-0,000143	0,000031	-0,000218
~2475	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000015	-0,000027	-0,000024	0,00004	-0,000028

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2475	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,290E-06	0,000067	-0,000029	-0,000062	0,000032	5,691E-06
~2475	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,614E-06	-0,000017	-0,000026	-0,000023	0,00003	-0,00003
~2475	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000016	-0,000027	-0,000024	0,000036	-0,000029
~2475	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,556E-06	0,000034	-0,000028	-0,000047	0,000031	-8,759E-06
~2475	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,161E-06	0,000151	-0,00003	-0,000054	0,000027	-0,000082
~2475	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,621E-06	0,000237	-0,000032	-0,00007	0,000025	-0,000109
~2475	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,620E-06	0,000237	-0,000032	-0,00007	0,000025	-0,000109
~2475	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,160E-06	0,000151	-0,00003	-0,000054	0,000027	-0,000082
~2475	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,00046	-0,000037	-0,000111	0,000021	-0,000178
~2475	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000019	0,000705	-0,000042	-0,000156	0,000016	-0,000255
~2475	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000019	0,000705	-0,000042	-0,000156	0,000016	-0,000255
~2475	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,00046	-0,000037	-0,000111	0,000021	-0,000178
~2476	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000036	-0,000034	-0,000014	-0,000029	-0,000031
~2476	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,277E-06	-7,395E-06	-0,000035	-0,000027	-0,000035	-0,000017
~2476	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,544E-06	0,000655	-0,000059	-0,000233	-0,000047	-0,000247
~2476	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,544E-06	0,000655	-0,000059	-0,000233	-0,000047	-0,000247
~2476	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,015E-06	0,00042	-0,000051	-0,000159	-0,000043	-0,000174
~2476	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000016	-0,000026	-7,483E-06	-0,000022	-0,000015
~2476	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,280E-06	0,000033	-0,000027	-0,000028	-0,000031	8,900E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2476	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,356E-06	-0,000017	-0,000025	-7,141E-06	-0,000032	-0,000016
~2476	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000017	-0,000026	-7,415E-06	-0,000026	-0,000016
~2476	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,872E-06	0,000013	-0,000027	-0,00002	-0,000032	-1,374E-06
~2476	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,282E-06	0,000144	-0,000031	-0,000058	-0,000035	-0,000066
~2476	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,025E-07	0,000226	-0,000034	-0,000084	-0,000036	-0,000092
~2476	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,023E-07	0,000226	-0,000034	-0,000084	-0,000036	-0,000092
~2476	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,283E-06	0,000144	-0,000031	-0,000058	-0,000035	-0,000066
~2476	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,420E-06	0,00044	-0,000042	-0,000152	-0,00004	-0,000158
~2476	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,949E-06	0,000675	-0,00005	-0,000227	-0,000043	-0,000231
~2476	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,948E-06	0,000675	-0,00005	-0,000227	-0,000043	-0,000231
~2476	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,420E-06	0,00044	-0,000042	-0,000152	-0,00004	-0,000158
~2477	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000032	-0,000041	-0,000014	-0,00001	-0,000044
~2477	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,00001	-0,000042	-0,000026	-0,000016	-0,000033
~2477	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,376E-06	0,000633	-0,00007	-0,000216	-0,000026	-0,000227
~2477	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,376E-06	0,000633	-0,00007	-0,000216	-0,000026	-0,000227
~2477	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,952E-06	0,000407	-0,00006	-0,000147	-0,000023	-0,000165
~2477	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-0,000014	-0,00003	-8,678E-06	3,043E-07	-0,000023
~2477	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000015	0,000022	-0,000032	-0,000029	-9,430E-06	-4,230E-06
~2477	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-0,000015	-0,00003	-8,353E-06	-0,00001	-0,000024
~2477	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000014	-0,000031	-8,628E-06	-4,016E-06	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2477	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	6,990E-06	-0,000031	-0,000021	-9,856E-06	-0,000012
~2477	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,00014	-0,000037	-0,000055	-0,000013	-0,000066
~2477	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	0,000219	-0,000041	-0,00008	-0,000014	-0,000088
~2477	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	0,000219	-0,000041	-0,000079	-0,000014	-0,000088
~2477	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,00014	-0,000037	-0,000055	-0,000013	-0,000066
~2477	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,046E-06	0,000425	-0,000049	-0,000142	-0,000017	-0,000144
~2477	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,470E-06	0,000651	-0,000059	-0,000211	-0,00002	-0,000206
~2477	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,470E-06	0,000651	-0,000059	-0,000211	-0,00002	-0,000206
~2477	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,046E-06	0,000424	-0,000049	-0,000142	-0,000017	-0,000144
~2478	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000025	-0,000039	-0,000016	0,000027	-0,000056
~2478	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-9,991E-06	-0,00004	-0,000029	0,000021	-0,000048
~2478	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,700E-06	0,000613	-0,000072	-0,0002	0,000011	-0,000207
~2478	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,700E-06	0,000613	-0,000072	-0,0002	0,000011	-0,000207
~2478	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000396	-0,000061	-0,000137	0,000014	-0,000156
~2478	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000011	-0,000027	-0,000011	0,000039	-0,00003
~2478	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000013	-0,000028	-0,000032	0,000029	-0,000016
~2478	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000011	-0,000027	-0,000011	0,000028	-0,00003
~2478	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000011	-0,000027	-0,000011	0,000035	-0,00003
~2478	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	3,377E-06	-0,000028	-0,000023	0,000029	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2478	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,681E-06	0,000137	-0,000035	-0,000053	0,000026	-0,000065
~2478	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,717E-06	0,000213	-0,000039	-0,000075	0,000025	-0,000084
~2478	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,717E-06	0,000213	-0,000039	-0,000075	0,000025	-0,000084
~2478	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,681E-06	0,000137	-0,000035	-0,000053	0,000026	-0,000065
~2478	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,213E-06	0,00041	-0,000049	-0,000132	0,000022	-0,00013
~2478	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,460E-06	0,000626	-0,00006	-0,000195	0,000019	-0,000182
~2478	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,460E-06	0,000626	-0,00006	-0,000195	0,000019	-0,000182
~2478	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,214E-06	0,000409	-0,000049	-0,000132	0,000022	-0,00013
~2479	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000015	-0,000067	-0,000081	0,000055	-0,000013
~2479	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,117E-06	-3,981E-06	-0,000066	-0,000092	0,000057	-1,626E-06
~2479	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,105E-06	0,00052	-0,000094	-0,000378	0,000038	-0,00028
~2479	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,105E-06	0,00052	-0,000094	-0,000378	0,000038	-0,00028
~2479	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,388E-06	0,000338	-0,000084	-0,000277	0,000044	-0,000189
~2479	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-9,820E-06	-0,000034	-0,000037	0,00004	-8,583E-06
~2479	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,429E-06	8,854E-06	-0,000032	-0,000055	0,000042	9,638E-06
~2479	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,756E-06	-0,00001	-0,000031	-0,000037	0,000041	-9,295E-06
~2479	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,677E-06	-0,00001	-0,000033	-0,000038	0,00004	-8,957E-06
~2479	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,577E-06	1,177E-06	-0,000032	-0,000048	0,000042	1,975E-06
~2479	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,922E-06	0,000114	-0,000038	-0,000106	0,000037	-0,000071
~2479	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,522E-06	0,000178	-0,000042	-0,000142	0,000035	-0,000103

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2479	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,522E-06	0,000178	-0,000042	-0,000142	0,000035	-0,000103
~2479	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,922E-06	0,000114	-0,000038	-0,000106	0,000037	-0,000071
~2479	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,083E-06	0,000343	-0,000051	-0,000233	0,000029	-0,000186
~2479	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,800E-06	0,000525	-0,000061	-0,000334	0,000023	-0,000277
~2479	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,800E-06	0,000525	-0,000061	-0,000334	0,000023	-0,000277
~2479	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,083E-06	0,000343	-0,000051	-0,000233	0,000029	-0,000186
~2480	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,492E-06	-0,000026	-0,000075	-0,00002	-0,000024	-0,000028
~2480	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,179E-06	-8,125E-06	-0,000076	-0,000036	-0,000019	-0,000013
~2480	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,661E-06	0,000344	-0,000095	-0,000269	-0,000041	-0,000387
~2480	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,661E-06	0,000344	-0,000095	-0,000269	-0,000041	-0,000387
~2480	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,224E-06	0,000218	-0,000088	-0,000184	-0,000033	-0,000265
~2480	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000015	-0,000042	-9,424E-06	-0,000012	-0,000011
~2480	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,862E-07	0,000015	-0,000044	-0,000037	-2,699E-06	0,000013
~2480	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,413E-07	-0,000016	-0,000043	-9,060E-06	-4,320E-06	-0,000012
~2480	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000015	-0,000042	-9,364E-06	-8,780E-06	-0,000012
~2480	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,784E-07	2,449E-06	-0,000044	-0,000026	-3,388E-06	2,810E-06
~2480	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,814E-06	0,00007	-0,000047	-0,000067	-9,147E-06	-0,000095
~2480	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,317E-06	0,000114	-0,000049	-0,000097	-0,000012	-0,000138
~2480	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,317E-06	0,000114	-0,000049	-0,000097	-0,000012	-0,000138
~2480	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,814E-06	0,00007	-0,000047	-0,000067	-9,146E-06	-0,000095

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2480	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,623E-06	0,000229	-0,000055	-0,000173	-0,000018	-0,000249
~2480	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,060E-06	0,000354	-0,000062	-0,000258	-0,000025	-0,000371
~2480	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,060E-06	0,000354	-0,000062	-0,000258	-0,000025	-0,000371
~2480	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,623E-06	0,000229	-0,000055	-0,000173	-0,000018	-0,000249
~2481	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,612E-06	-0,000041	-0,000047	0,000041	-0,000076	-0,000028
~2481	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,476E-06	-0,000016	-0,00005	0,000019	-0,000075	-0,000017
~2481	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000164	-0,000058	-0,00016	-0,000093	-0,000296
~2481	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000164	-0,000058	-0,00016	-0,000093	-0,000296
~2481	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000094	-0,000055	-0,000091	-0,000087	-0,000205
~2481	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,00002	-0,000024	0,000018	-0,000049	-8,482E-06
~2481	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,564E-07	0,000021	-0,00003	-0,000019	-0,000047	9,656E-06
~2481	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,382E-08	-0,000021	-0,000027	0,000019	-0,000048	-9,243E-06
~2481	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000021	-0,000026	0,000019	-0,000049	-8,875E-06
~2481	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,208E-07	3,730E-06	-0,000029	-3,396E-06	-0,000047	2,007E-06
~2481	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,058E-07	0,000026	-0,00003	-0,000027	-0,000052	-0,000071
~2481	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,111E-06	0,000051	-0,000031	-0,000051	-0,000054	-0,000103
~2481	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,111E-06	0,000051	-0,000031	-0,000051	-0,000054	-0,000103
~2481	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,062E-07	0,000026	-0,00003	-0,000027	-0,000052	-0,000071
~2481	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,163E-06	0,000114	-0,000034	-0,000114	-0,000059	-0,000186
~2481	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,320E-06	0,000184	-0,000037	-0,000182	-0,000065	-0,000278

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2481	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,320E-06	0,000184	-0,000037	-0,000182	-0,000065	-0,000278
~2481	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,164E-06	0,000114	-0,000034	-0,000113	-0,000059	-0,000186
~2482	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,972E-06	-0,000036	-0,000024	0,000062	-0,000012	5,118E-06
~2482	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,460E-06	-0,000016	-0,000025	0,000039	-0,000015	7,916E-06
~2482	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,934E-06	0,000129	-0,000029	-0,000016	-0,000023	-0,000149
~2482	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,934E-06	0,000129	-0,000029	-0,000016	-0,000023	-0,000149
~2482	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,818E-06	0,000073	-0,000028	0,000011	-0,000021	-0,000096
~2482	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	-0,000016	-0,000014	0,000029	2,923E-06	4,046E-06
~2482	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,507E-06	0,000018	-0,000016	-9,766E-06	-2,020E-06	8,710E-06
~2482	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,286E-06	-0,000017	-0,000013	0,000031	-4,434E-06	3,894E-06
~2482	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000017	-0,000014	0,00003	2,917E-09	4,021E-06
~2482	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,422E-06	3,820E-06	-0,000015	6,759E-06	-2,963E-06	6,819E-06
~2482	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,212E-06	0,000021	-0,000015	0,000012	-5,895E-06	-0,000032
~2482	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,172E-06	0,000041	-0,000015	3,008E-06	-6,658E-06	-0,00005
~2482	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,171E-06	0,000041	-0,000015	3,025E-06	-6,659E-06	-0,00005
~2482	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,212E-06	0,000021	-0,000015	0,000012	-5,897E-06	-0,000032
~2482	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,065E-06	0,000092	-0,000017	-0,000021	-8,644E-06	-0,000097
~2482	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,948E-06	0,000149	-0,000019	-0,000048	-0,000011	-0,00015
~2482	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,948E-06	0,000149	-0,000019	-0,000048	-0,000011	-0,00015
~2482	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,064E-06	0,000092	-0,000017	-0,000021	-8,645E-06	-0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2483	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,878E-06	-0,000024	-0,000022	0,000039	0,000012	8,730E-08
~2483	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,896E-07	-9,791E-06	-0,000024	0,000022	9,094E-06	3,999E-06
~2483	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,445E-06	0,000164	-0,00003	-0,000096	1,807E-06	-0,000139
~2483	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,444E-06	0,000164	-0,00003	-0,000096	1,807E-06	-0,000139
~2483	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,809E-06	0,0001	-0,000028	-0,00005	3,939E-06	-0,000092
~2483	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000016	-0,000011	-9,882E-06	0,000019	0,000023	1,020E-06
~2483	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,657E-06	0,000013	-0,000012	-0,000011	0,000018	7,540E-06
~2483	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,804E-06	-0,000011	-0,000011	0,00002	0,000016	7,896E-07
~2483	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000011	-0,00001	0,000019	0,00002	9,344E-07
~2483	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,719E-06	2,983E-06	-0,000011	1,527E-06	0,000017	4,847E-06
~2483	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,238E-06	0,000033	-0,000012	-0,000012	0,000015	-0,000032
~2483	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,461E-06	0,000055	-0,000013	-0,000028	0,000014	-0,000048
~2483	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,460E-06	0,000055	-0,000013	-0,000028	0,000014	-0,000048
~2483	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,238E-06	0,000032	-0,000012	-0,000012	0,000015	-0,000032
~2483	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,038E-06	0,000113	-0,000015	-0,00007	0,000012	-0,000091
~2483	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,674E-06	0,000177	-0,000018	-0,000116	9,992E-06	-0,000139
~2483	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,673E-06	0,000177	-0,000018	-0,000116	9,992E-06	-0,000139
~2483	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,038E-06	0,000113	-0,000015	-0,00007	0,000012	-0,000091
~2484	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,533E-06	-0,000013	-0,000019	0,000013	-3,201E-06	-5,631E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2484	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,015E-06	-7,167E-06	-0,00002	4,989E-06	-5,245E-06	-2,277E-06
~2484	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000133	-0,000028	-0,000187	-2,628E-07	3,869E-06
~2484	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000133	-0,000028	-0,000187	-2,634E-07	3,867E-06
~2484	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,173E-06	0,000084	-0,000025	-0,000119	-2,036E-06	6,142E-07
~2484	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-5,531E-06	-8,333E-06	6,046E-06	-7,963E-06	-2,341E-06
~2484	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,475E-06	3,497E-06	-9,689E-06	-7,172E-06	-0,000011	3,248E-06
~2484	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,683E-06	-5,756E-06	-9,245E-06	6,346E-06	-0,000012	-2,510E-06
~2484	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,087E-06	-5,676E-06	-8,730E-06	6,227E-06	-9,447E-06	-2,433E-06
~2484	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,569E-06	-2,594E-07	-9,543E-06	-1,704E-06	-0,000011	9,205E-07
~2484	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,753E-06	0,000028	-0,000011	-0,00004	-0,000011	-2,764E-07
~2484	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,302E-06	0,000045	-0,000012	-0,000064	-9,891E-06	8,621E-07
~2484	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,301E-06	0,000045	-0,000012	-0,000064	-9,892E-06	8,600E-07
~2484	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,752E-06	0,000028	-0,000011	-0,00004	-0,000011	-2,784E-07
~2484	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,727E-06	0,00009	-0,000015	-0,000126	-8,282E-06	3,813E-06
~2484	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,296E-06	0,00014	-0,000018	-0,000194	-6,509E-06	7,066E-06
~2484	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,296E-06	0,00014	-0,000018	-0,000194	-6,510E-06	7,064E-06
~2484	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,727E-06	0,00009	-0,000015	-0,000126	-8,283E-06	3,812E-06
~2485	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,403E-06	-6,700E-06	-0,000014	0,000012	0,000026	-0,00001
~2485	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,669E-06	-4,157E-06	-0,000015	6,467E-06	0,000024	-6,298E-06
~2485	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,613E-06	0,000073	-0,000019	-0,000157	0,000036	0,000084

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2485	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,613E-06	0,000073	-0,000019	-0,000157	0,000036	0,000084
~2485	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,632E-06	0,000046	-0,000018	-0,0001	0,000032	0,000052
~2485	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,373E-06	-2,926E-06	-8,359E-06	5,414E-06	0,000016	-4,275E-06
~2485	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,482E-06	1,312E-06	-9,090E-06	-3,808E-06	0,000013	1,912E-06
~2485	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,594E-06	-3,031E-06	-8,879E-06	5,626E-06	0,000013	-4,442E-06
~2485	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,268E-06	-2,997E-06	-8,585E-06	5,553E-06	0,000015	-4,384E-06
~2485	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,534E-06	-4,541E-07	-9,024E-06	1,970E-08	0,000013	-6,717E-07
~2485	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,263E-06	0,000015	-0,00001	-0,000034	0,000016	0,000018
~2485	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	6,606E-06	0,000025	-0,000011	-0,000054	0,000017	0,000029
~2485	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	6,606E-06	0,000025	-0,000011	-0,000054	0,000017	0,000029
~2485	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,263E-06	0,000015	-0,00001	-0,000034	0,000016	0,000018
~2485	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,497E-06	0,00005	-0,000012	-0,000106	0,000021	0,000058
~2485	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,478E-06	0,000077	-0,000014	-0,000164	0,000025	0,00009
~2485	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,478E-06	0,000077	-0,000014	-0,000164	0,000025	0,00009
~2485	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,497E-06	0,00005	-0,000012	-0,000106	0,000021	0,000058
~2486	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,297E-06	-0,000045	-0,000058	-0,000077	7,212E-06	0,000156
~2486	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000029	-0,00002	-0,000059	-0,000066	1,686E-06	0,00017
~2486	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00006	0,001241	-0,000094	-0,00052	-0,000015	-0,000083
~2486	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00006	0,001241	-0,000094	-0,00052	-0,000015	-0,000083
~2486	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00005	0,000804	-0,000082	-0,000369	-9,423E-06	-1,692E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2486	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,00002	-0,000036	-0,000029	0,000031	0,000063
~2486	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,00002	0,000021	-0,000038	-0,000011	0,000022	0,000086
~2486	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000023	-0,000021	-0,000037	-0,00003	0,00002	0,000063
~2486	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,635E-06	-0,000021	-0,000036	-0,00003	0,000026	0,000064
~2486	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000021	3,874E-06	-0,000038	-0,000019	0,000021	0,000077
~2486	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00003	0,000277	-0,000045	-0,000132	0,000016	7,903E-06
~2486	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000033	0,00043	-0,000049	-0,000185	0,000015	-0,00002
~2486	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000033	0,00043	-0,000049	-0,000185	0,000015	-0,00002
~2486	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00003	0,000277	-0,000045	-0,000132	0,000016	7,922E-06
~2486	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000042	0,000828	-0,00006	-0,000322	9,824E-06	-0,000094
~2486	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000053	0,001265	-0,000072	-0,000472	4,622E-06	-0,000175
~2486	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000053	0,001265	-0,000072	-0,000472	4,623E-06	-0,000175
~2486	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000828	-0,00006	-0,000322	9,825E-06	-0,000094
~2487	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,021E-06	-0,000036	-0,000052	-0,000052	-0,000026	0,000102
~2487	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	-4,124E-06	-0,000053	-0,000047	-0,000031	0,000119
~2487	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000051	0,001038	-0,000082	-0,000443	-0,000047	-0,000152
~2487	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000051	0,001038	-0,000082	-0,000443	-0,000047	-0,000152
~2487	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000672	-0,000072	-0,00031	-0,000042	-0,000066
~2487	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000016	-0,000036	-0,000019	-6,156E-06	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2487	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	0,000037	-0,000038	-0,000011	-0,000015	0,000069
~2487	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000024	-0,000017	-0,000036	-0,00002	-0,000017	0,000041
~2487	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,286E-06	-0,000017	-0,000036	-0,00002	-0,000011	0,000041
~2487	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000023	0,000015	-0,000037	-0,000015	-0,000016	0,000058
~2487	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00003	0,000232	-0,000043	-0,000111	-0,00002	-0,000018
~2487	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000033	0,00036	-0,000047	-0,000157	-0,000022	-0,000048
~2487	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000033	0,00036	-0,000047	-0,000157	-0,000022	-0,000048
~2487	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00003	0,000232	-0,000043	-0,000111	-0,00002	-0,000018
~2487	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000041	0,000692	-0,000056	-0,000278	-0,000027	-0,000127
~2487	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000049	0,001057	-0,000066	-0,000411	-0,000032	-0,000213
~2487	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000049	0,001057	-0,000066	-0,000411	-0,000032	-0,000213
~2487	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000041	0,000692	-0,000056	-0,000278	-0,000027	-0,000127
~2488	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000032	-0,000039	-0,000032	-0,000038	0,000045
~2488	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	4,181E-06	-0,00004	-0,000035	-0,000044	0,000063
~2488	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000848	-0,000064	-0,000354	-0,000059	-0,000213
~2488	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000848	-0,000064	-0,000354	-0,000059	-0,000213
~2488	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000548	-0,000055	-0,000244	-0,000054	-0,000126
~2488	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-0,000014	-0,000028	-0,000012	-0,000026	0,000018
~2488	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000012	0,000046	-0,00003	-0,000018	-0,000035	0,000048

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2488	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-0,000015	-0,000028	-0,000012	-0,000036	0,000017
~2488	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000015	-0,000028	-0,000012	-0,00003	0,000018
~2488	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000022	-0,000029	-0,000016	-0,000035	0,000036
~2488	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000019	0,000189	-0,000034	-0,000087	-0,000039	-0,000042
~2488	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000021	0,000294	-0,000037	-0,000125	-0,000041	-0,000073
~2488	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000021	0,000294	-0,000037	-0,000125	-0,000041	-0,000073
~2488	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000019	0,000189	-0,000034	-0,000087	-0,000039	-0,000042
~2488	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000028	0,000566	-0,000044	-0,000225	-0,000045	-0,000153
~2488	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000035	0,000865	-0,000053	-0,000334	-0,00005	-0,00024
~2488	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000035	0,000865	-0,000053	-0,000334	-0,00005	-0,00024
~2488	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000028	0,000566	-0,000044	-0,000225	-0,000045	-0,000153
~2489	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,554E-06	-0,000045	-0,000031	3,932E-07	0,000036	-0,000024
~2489	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-8,075E-06	-0,000032	-0,000015	0,000031	-8,877E-06
~2489	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000524	-0,000047	-0,000257	0,000018	-0,00024
~2489	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000524	-0,000047	-0,000257	0,000018	-0,00024
~2489	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,00033	-0,000041	-0,000169	0,000023	-0,000166
~2489	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,00002	-0,000024	-3,512E-07	0,000036	-9,911E-06
~2489	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	0,000042	-0,000026	-0,000026	0,000027	0,000015
~2489	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000021	-0,000024	1,807E-07	0,000026	-0,000011
~2489	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,627E-06	-0,00002	-0,000024	-1,376E-07	0,000032	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2489	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000016	-0,000025	-0,000016	0,000027	4,750E-06
~2489	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	0,000111	-0,000027	-0,00006	0,000023	-0,000061
~2489	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000179	-0,000029	-0,00009	0,000022	-0,000086
~2489	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000179	-0,000029	-0,00009	0,000022	-0,000086
~2489	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	0,000111	-0,000027	-0,00006	0,000023	-0,000061
~2489	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000021	0,000355	-0,000034	-0,00017	0,000018	-0,000153
~2489	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	0,000548	-0,00004	-0,000258	0,000014	-0,000226
~2489	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	0,000548	-0,00004	-0,000257	0,000014	-0,000226
~2489	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000021	0,000355	-0,000034	-0,00017	0,000018	-0,000153
~2490	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,134E-06	-0,000049	-0,000035	0,000015	0,000017	-0,000033
~2490	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,000015	-0,000036	-1,117E-06	0,000012	-0,000021
~2490	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000034	0,000373	-0,000046	-0,000264	-4,199E-07	-0,000216
~2490	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000034	0,000373	-0,000046	-0,000264	-4,190E-07	-0,000216
~2490	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000031	0,000229	-0,000042	-0,000169	3,650E-06	-0,000154
~2490	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,885E-06	-0,000022	-0,000028	5,650E-06	0,000013	-0,000013
~2490	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000019	0,000036	-0,00003	-0,000022	4,673E-06	7,162E-06
~2490	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000023	-0,000027	6,298E-06	4,294E-06	-0,000014
~2490	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,669E-06	-0,000022	-0,000028	5,968E-06	9,452E-06	-0,000014
~2490	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000012	-0,000029	-0,00001	4,462E-06	-1,437E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2490	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000022	0,000075	-0,00003	-0,000059	1,518E-06	-0,000056
~2490	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000023	0,000126	-0,000031	-0,000092	9,375E-08	-0,000078
~2490	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000023	0,000125	-0,000031	-0,000092	9,495E-08	-0,000078
~2490	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000022	0,000075	-0,00003	-0,000059	1,519E-06	-0,000056
~2490	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000026	0,000256	-0,000035	-0,000179	-3,602E-06	-0,000134
~2490	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000029	0,0004	-0,000039	-0,000274	-7,670E-06	-0,000196
~2490	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000029	0,0004	-0,000039	-0,000274	-7,670E-06	-0,000196
~2490	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000026	0,000256	-0,000035	-0,000179	-3,601E-06	-0,000134
~2491	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,435E-06	-0,000051	-0,00003	0,000028	-0,00002	-0,000044
~2491	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	-0,00002	-0,000031	0,000011	-0,000025	-0,000034
~2491	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000225	-0,000037	-0,000274	-0,000037	-0,000194
~2491	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000225	-0,000037	-0,000274	-0,000037	-0,000194
~2491	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000131	-0,000034	-0,000171	-0,000033	-0,000143
~2491	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,934E-06	-0,000022	-0,000023	0,000011	-0,000026	-0,000017
~2491	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000015	0,00003	-0,000025	-0,000017	-0,000034	-7,181E-07
~2491	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000024	-0,000022	0,000011	-0,000034	-0,000018
~2491	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-8,006E-07	-0,000023	-0,000023	0,000011	-0,000029	-0,000018
~2491	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	8,093E-06	-0,000024	-5,529E-06	-0,000034	-7,782E-06
~2491	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000017	0,00004	-0,000024	-0,000059	-0,000037	-0,000053
~2491	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000017	0,000073	-0,000025	-0,000095	-0,000038	-0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2491	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000017	0,000073	-0,000025	-0,000095	-0,000038	-0,00007
~2491	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	0,00004	-0,000024	-0,000059	-0,000037	-0,000053
~2491	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000019	0,000159	-0,000027	-0,000188	-0,000042	-0,000117
~2491	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000021	0,000253	-0,00003	-0,000291	-0,000046	-0,000167
~2491	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000021	0,000253	-0,00003	-0,000291	-0,000046	-0,000167
~2491	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000019	0,000159	-0,000027	-0,000188	-0,000042	-0,000117
~2492	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,916E-06	-0,000018	-0,000032	-0,000065	2,959E-06	0,000046
~2492	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,002E-07	-8,626E-06	-0,000033	-0,000069	1,097E-06	0,000051
~2492	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,313E-06	0,000426	-0,000057	-0,000469	-0,000026	-0,00012
~2492	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,313E-06	0,000426	-0,000057	-0,000469	-0,000026	-0,00012
~2492	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,045E-06	0,000275	-0,000048	-0,000332	-0,000017	-0,000064
~2492	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,655E-06	-8,133E-06	-0,000016	-0,000027	8,196E-07	0,000019
~2492	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,372E-06	7,250E-06	-0,000018	-0,000033	-2,285E-06	0,000028
~2492	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,430E-06	-8,380E-06	-0,000017	-0,000027	-2,622E-06	0,000019
~2492	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,013E-06	-8,312E-06	-0,000017	-0,000027	-6,480E-07	0,000019
~2492	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,403E-06	9,177E-07	-0,000018	-0,000031	-2,510E-06	0,000024
~2492	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,610E-06	0,000095	-0,000023	-0,000121	-8,854E-06	-0,00002
~2492	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,704E-06	0,000148	-0,000026	-0,000169	-0,000012	-0,000039
~2492	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,704E-06	0,000148	-0,000026	-0,000169	-0,000012	-0,000039
~2492	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,610E-06	0,000095	-0,000023	-0,000121	-8,851E-06	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2492	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,948E-06	0,000285	-0,000034	-0,000294	-0,00002	-0,00009
~2492	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,216E-06	0,000436	-0,000042	-0,000432	-0,000029	-0,000147
~2492	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,216E-06	0,000436	-0,000042	-0,000431	-0,000029	-0,000147
~2492	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,948E-06	0,000285	-0,000034	-0,000294	-0,00002	-0,00009
~2493	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,360E-06	-0,000019	-0,000026	-0,000027	-0,000018	0,000022
~2493	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,905E-07	-8,854E-06	-0,000027	-0,000034	-0,00002	0,000027
~2493	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,422E-06	0,000278	-0,000041	-0,000348	-0,000039	-0,000128
~2493	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,422E-06	0,000278	-0,000041	-0,000348	-0,000039	-0,000128
~2493	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,415E-06	0,000177	-0,000036	-0,000239	-0,000033	-0,000077
~2493	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,792E-06	-8,384E-06	-0,000011	-0,000011	-0,000018	8,855E-06
~2493	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,793E-06	7,782E-06	-0,000013	-0,000022	-0,000021	0,000017
~2493	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,699E-06	-8,739E-06	-0,000012	-0,000011	-0,000022	8,715E-06
~2493	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,200E-06	-8,610E-06	-0,000012	-0,000011	-0,000019	8,881E-06
~2493	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,751E-06	1,090E-06	-0,000013	-0,000018	-0,000021	0,000014
~2493	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,011E-06	0,00006	-0,000016	-0,000085	-0,000026	-0,000026
~2493	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,659E-06	0,000095	-0,000018	-0,000123	-0,000028	-0,000044
~2493	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,659E-06	0,000095	-0,000017	-0,000123	-0,000028	-0,000044
~2493	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,012E-06	0,00006	-0,000016	-0,000085	-0,000026	-0,000026
~2493	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,448E-07	0,000187	-0,000022	-0,000223	-0,000034	-0,00009
~2493	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,618E-07	0,000288	-0,000027	-0,000332	-0,000041	-0,000141

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2493	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,615E-07	0,000288	-0,000027	-0,000332	-0,000041	-0,000141
~2493	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,451E-07	0,000187	-0,000022	-0,000223	-0,000034	-0,00009
~2494	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,892E-07	-0,000012	-0,000018	0,000013	8,129E-06	5,833E-06
~2494	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,996E-06	-5,729E-06	-0,000018	3,117E-06	4,981E-06	5,049E-06
~2494	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,685E-07	0,000096	-0,000024	-0,000139	1,198E-06	-0,000075
~2494	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,686E-07	0,000096	-0,000024	-0,000139	1,199E-06	-0,000075
~2494	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,799E-06	0,000059	-0,000022	-0,000087	2,571E-06	-0,000048
~2494	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,824E-06	-5,458E-06	-7,893E-06	5,951E-06	0,000017	2,482E-06
~2494	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,354E-06	5,792E-06	-9,300E-06	-0,00001	0,000012	1,175E-06
~2494	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,017E-06	-5,757E-06	-8,619E-06	6,347E-06	0,000012	2,508E-06
~2494	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,916E-07	-5,633E-06	-8,209E-06	6,171E-06	0,000015	2,516E-06
~2494	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,215E-06	1,117E-06	-9,054E-06	-3,495E-06	0,000012	1,732E-06
~2494	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,316E-06	0,000019	-9,894E-06	-0,000029	0,000011	-0,000016
~2494	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,956E-06	0,000032	-0,000011	-0,000047	0,000011	-0,000026
~2494	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,956E-06	0,000032	-0,000011	-0,000047	0,000011	-0,000026
~2494	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,316E-06	0,000019	-9,893E-06	-0,000029	0,000011	-0,000016
~2494	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,019E-06	0,000066	-0,000012	-0,000094	9,337E-06	-0,000051
~2494	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,225E-08	0,000103	-0,000014	-0,000146	7,964E-06	-0,000079
~2494	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,214E-08	0,000103	-0,000014	-0,000146	7,965E-06	-0,000079
~2494	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,019E-06	0,000066	-0,000012	-0,000094	9,337E-06	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2495	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,505E-06	-6,616E-06	-0,000013	0,000012	-0,000018	9,964E-06
~2495	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,390E-06	-3,006E-06	-0,000014	3,975E-06	-0,000022	5,662E-06
~2495	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,646E-06	0,000043	-0,000016	-0,000093	-0,000024	-0,000068
~2495	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,646E-06	0,000043	-0,000016	-0,000093	-0,000024	-0,000068
~2495	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,196E-06	0,000026	-0,000015	-0,000057	-0,000023	-0,000042
~2495	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-1,689E-06	-2,868E-06	-8,007E-06	5,287E-06	-6,300E-06	4,243E-06
~2495	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,832E-06	3,149E-06	-8,780E-06	-7,785E-06	-0,000012	-2,926E-06
~2495	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,617E-06	-3,032E-06	-8,378E-06	5,628E-06	-0,000011	4,442E-06
~2495	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-2,859E-06	-2,962E-06	-8,169E-06	5,478E-06	-8,293E-06	4,365E-06
~2495	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,744E-06	6,474E-07	-8,632E-06	-2,365E-06	-0,000012	6,384E-08
~2495	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,243E-06	8,567E-06	-8,985E-06	-0,000019	-0,000012	-0,000014
~2495	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,050E-06	0,000015	-9,295E-06	-0,000031	-0,000012	-0,000023
~2495	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,050E-06	0,000015	-9,295E-06	-0,000031	-0,000012	-0,000023
~2495	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,243E-06	8,561E-06	-8,985E-06	-0,000019	-0,000012	-0,000014
~2495	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,550E-06	0,00003	-0,00001	-0,000064	-0,000013	-0,000047
~2495	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,999E-06	0,000047	-0,000011	-0,000099	-0,000014	-0,000074
~2495	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,999E-06	0,000047	-0,000011	-0,000099	-0,000014	-0,000074
~2495	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,550E-06	0,00003	-0,00001	-0,000064	-0,000013	-0,000047
~2496	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000123	0,000099	-0,000075	-0,0001	4,736E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2496	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00009	0,000138	-0,000078	-0,000095	-1,147E-06	-0,000016
~2496	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002083	0,000343	-0,000263	-0,000143	0,001048	2,181E-06
~2496	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002084	0,000343	-0,000263	-0,000144	0,001048	2,162E-06
~2496	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001405	0,000259	-0,000199	-0,000127	0,000687	5,571E-06
~2496	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00009	0,000046	-0,000043	-0,000061	0,000014	1,942E-06
~2496	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000034	0,000111	-0,000048	-0,000053	4,053E-06	-0,000045
~2496	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,00005	0,000044	-0,000042	-0,000061	1,600E-06	1,168E-06
~2496	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000074	0,000046	-0,000043	-0,000061	8,962E-06	1,644E-06
~2496	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000085	-0,000046	-0,000057	3,080E-06	-0,000027
~2496	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000495	0,000098	-0,000087	-0,000067	0,000232	-7,925E-07
~2496	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000733	0,000127	-0,000109	-0,000073	0,000358	-1,985E-06
~2496	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000734	0,000127	-0,000109	-0,000073	0,000359	-2,010E-06
~2496	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000496	0,000098	-0,000086	-0,000067	0,000233	-8,175E-07
~2496	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001355	0,000205	-0,000167	-0,000089	0,000691	-5,172E-06
~2496	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002034	0,000289	-0,000231	-0,000105	0,001052	-8,581E-06
~2496	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002035	0,000289	-0,000231	-0,000105	0,001053	-8,599E-06
~2496	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001356	0,000205	-0,000167	-0,000089	0,000691	-5,191E-06
~2497	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000119	0,000086	-0,000101	-0,000025	5,386E-06	8,302E-06
~2497	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000098	0,000127	-0,000102	-0,000018	2,344E-06	-0,000021
~2497	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002076	0,000342	-0,000288	0,000017	0,001042	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2497	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002077	0,000342	-0,000288	0,000017	0,001043	0,000011
~2497	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001399	0,000254	-0,000224	2,823E-06	0,000684	9,952E-06
~2497	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000089	0,00004	-0,000061	-0,000024	0,000014	2,099E-06
~2497	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000108	-0,000062	-0,000011	8,604E-06	-0,000047
~2497	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00005	0,000039	-0,00006	-0,000024	1,677E-06	9,265E-07
~2497	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	0,00004	-0,000061	-0,000024	8,884E-06	1,639E-06
~2497	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000052	0,000081	-0,000062	-0,000017	5,842E-06	-0,000028
~2497	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000494	0,000096	-0,000103	-0,000013	0,000231	2,111E-06
~2497	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000731	0,000126	-0,000126	-7,822E-06	0,000356	2,478E-06
~2497	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000733	0,000127	-0,000126	-7,978E-06	0,000357	2,445E-06
~2497	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000495	0,000096	-0,000103	-0,000013	0,000232	2,077E-06
~2497	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001352	0,000207	-0,000184	4,171E-06	0,000687	3,315E-06
~2497	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002031	0,000295	-0,000248	0,000018	0,001046	4,364E-06
~2497	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002032	0,000295	-0,000248	0,000018	0,001046	4,339E-06
~2497	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001353	0,000207	-0,000184	4,054E-06	0,000687	3,289E-06
~2498	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000117	0,000074	-0,000097	0,000044	6,022E-06	2,764E-06
~2498	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000108	0,000116	-0,000094	0,00005	5,836E-06	-0,000027
~2498	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002066	0,000341	-0,000255	0,000128	0,001037	0,000019
~2498	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002066	0,000341	-0,000255	0,000128	0,001038	0,000019
~2498	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001391	0,000249	-0,0002	0,000099	0,000681	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2498	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	0,000035	-0,000062	0,00002	0,000013	1,864E-06
~2498	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000073	0,000105	-0,000057	0,00003	0,000013	-0,000047
~2498	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000049	0,000033	-0,000061	0,00002	1,753E-06	5,536E-07
~2498	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000073	0,000034	-0,000062	0,00002	8,803E-06	1,345E-06
~2498	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000064	0,000077	-0,000059	0,000026	8,618E-06	-0,000028
~2498	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000492	0,000094	-0,000097	0,000039	0,000229	4,796E-06
~2498	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000728	0,000126	-0,000116	0,000049	0,000354	6,808E-06
~2498	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000729	0,000126	-0,000116	0,000049	0,000355	6,784E-06
~2498	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000493	0,000094	-0,000097	0,000039	0,00023	4,771E-06
~2498	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001346	0,00021	-0,000166	0,000076	0,000683	0,000012
~2498	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002022	0,000302	-0,00022	0,000105	0,00104	0,000018
~2498	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002023	0,000302	-0,00022	0,000105	0,00104	0,000018
~2498	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001347	0,00021	-0,000166	0,000076	0,000683	0,000012
~2499	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000117	0,000061	-0,000067	0,000089	6,644E-06	-4,206E-06
~2499	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00012	0,000105	-0,000063	0,00009	9,332E-06	-0,000032
~2499	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002052	0,000341	-0,000188	0,000174	0,001031	0,000026
~2499	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002053	0,000341	-0,000188	0,000174	0,001032	0,000026
~2499	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001382	0,000245	-0,000146	0,000144	0,000677	0,000016
~2499	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000029	-0,000045	0,000053	0,000013	1,235E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2499	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000093	0,000102	-0,000038	0,000055	0,000018	-0,000045
~2499	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000049	0,000028	-0,000045	0,000054	1,827E-06	4,935E-08
~2499	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	0,000029	-0,000045	0,000054	8,720E-06	7,617E-07
~2499	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000076	0,000073	-0,000041	0,000055	0,000011	-0,000027
~2499	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000488	0,000093	-0,000073	0,000071	0,000228	7,262E-06
~2499	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000723	0,000126	-0,000087	0,000081	0,000352	0,000011
~2499	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000724	0,000126	-0,000087	0,000081	0,000353	0,000011
~2499	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000489	0,000093	-0,000073	0,000071	0,000229	7,265E-06
~2499	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001337	0,000213	-0,000125	0,000109	0,000678	0,000021
~2499	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002007	0,000309	-0,000166	0,000138	0,001033	0,000031
~2499	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002008	0,000309	-0,000166	0,000138	0,001034	0,000031
~2499	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001338	0,000213	-0,000125	0,000109	0,000679	0,000021
~2500	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00012	0,000049	-0,000026	0,000094	7,251E-06	-0,000013
~2500	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000134	0,000094	-0,000023	0,000086	0,000013	-0,000037
~2500	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002035	0,000341	-0,000119	0,000135	0,001026	0,000033
~2500	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002036	0,000341	-0,000118	0,000135	0,001027	0,000033
~2500	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001372	0,000241	-0,000087	0,00012	0,000674	0,000017
~2500	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000024	-0,00002	0,000058	0,000013	2,139E-07
~2500	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,0001	-0,000015	0,000045	0,000022	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2500	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000049	0,000022	-0,000019	0,000059	1,900E-06	-5,861E-07
~2500	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000072	0,000024	-0,00002	0,000059	8,633E-06	-1,112E-07
~2500	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000086	0,000069	-0,000017	0,000051	0,000014	-0,000024
~2500	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000484	0,000091	-0,000042	0,000064	0,000227	9,509E-06
~2500	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000716	0,000126	-0,000053	0,000069	0,00035	0,000015
~2500	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000717	0,000126	-0,000053	0,00007	0,000351	0,000015
~2500	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000485	0,000091	-0,000042	0,000064	0,000228	9,557E-06
~2500	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001323	0,000216	-0,000081	0,000085	0,000674	0,00003
~2500	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001987	0,000316	-0,000112	0,0001	0,001027	0,000046
~2500	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001988	0,000316	-0,000112	0,0001	0,001028	0,000046
~2500	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001324	0,000216	-0,000081	0,000085	0,000675	0,00003
~2501	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000111	0,000028	4,833E-06	8,972E-06	-0,000019	-0,000029
~2501	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000128	0,00008	5,955E-07	2,864E-06	-0,000015	-0,000054
~2501	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002357	0,000352	-0,000143	0,000046	0,00091	-0,000021
~2501	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002357	0,000352	-0,000142	0,000046	0,00091	-0,000021
~2501	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001582	0,000241	-0,000094	0,000034	0,000593	-0,000022
~2501	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00008	0,00001	-6,345E-06	0,000013	-8,218E-06	-0,000012
~2501	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000109	0,000097	-0,000013	2,914E-06	-1,354E-06	-0,000053
~2501	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000041	7,787E-06	-4,978E-06	0,000014	-0,000014	-9,370E-06
~2501	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	9,346E-06	-5,716E-06	0,000013	-0,000011	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2501	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000082	0,000061	-9,954E-06	7,135E-06	-6,471E-06	-0,000035
~2501	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000555	0,000084	-0,000044	0,000025	0,000202	-2,539E-06
~2501	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000826	0,000123	-0,000061	0,000029	0,000313	-2,257E-06
~2501	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000827	0,000123	-0,000061	0,000029	0,000313	-2,706E-06
~2501	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000555	0,000084	-0,000044	0,000025	0,000202	-2,988E-06
~2501	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001535	0,000223	-0,000104	0,000039	0,000601	-3,097E-06
~2501	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002311	0,000334	-0,000153	0,000051	0,000919	-2,292E-06
~2501	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002311	0,000334	-0,000153	0,00005	0,000919	-2,629E-06
~2501	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001536	0,000223	-0,000104	0,000039	0,000601	-3,434E-06
~2502	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	0,000024	8,307E-06	-3,870E-06	-0,000027	-0,00002
~2502	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000106	0,000081	2,587E-06	-0,00001	-0,000022	-0,000046
~2502	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002697	0,000372	-0,000193	0,000019	0,000894	-2,599E-06
~2502	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002698	0,000372	-0,000193	0,000019	0,000894	-2,804E-06
~2502	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001801	0,000253	-0,000126	0,000012	0,000581	-7,488E-06
~2502	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000073	7,174E-06	-6,042E-06	-4,200E-06	-0,000011	-7,448E-06
~2502	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000092	0,000102	-0,000016	-0,000015	-3,346E-06	-0,00005
~2502	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	4,520E-06	-4,648E-06	-3,702E-06	-0,000016	-6,334E-06
~2502	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	6,259E-06	-5,379E-06	-3,993E-06	-0,000013	-7,059E-06
~2502	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000069	0,000063	-0,000011	-0,00001	-8,628E-06	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2502	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000631	0,000085	-0,000057	4,170E-06	0,0002	6,824E-07
~2502	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000945	0,000127	-0,000081	6,622E-06	0,000309	2,322E-06
~2502	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000946	0,000127	-0,00008	6,399E-06	0,000309	2,047E-06
~2502	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000632	0,000085	-0,000057	3,947E-06	0,000199	4,081E-07
~2502	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001763	0,000235	-0,00014	0,000012	0,000594	5,621E-06
~2502	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00266	0,000355	-0,000207	0,000019	0,000907	0,00001
~2502	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002661	0,000355	-0,000206	0,000019	0,000907	0,00001
~2502	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001764	0,000235	-0,000139	0,000012	0,000594	5,415E-06
~2503	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000023	0,000014	-2,353E-06	-0,000034	-0,000011
~2503	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000083	0,000085	7,167E-06	-9,036E-06	-0,000029	-0,000038
~2503	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003038	0,000402	-0,000235	-2,551E-06	0,000878	0,000015
~2503	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003038	0,000402	-0,000234	-2,643E-06	0,000878	0,000015
~2503	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00202	0,000272	-0,000151	-2,040E-06	0,000568	6,476E-06
~2503	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000067	9,421E-06	-1,379E-06	-0,00001	-0,000014	-3,070E-06
~2503	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000074	0,000113	-0,000013	-0,000021	-5,433E-06	-0,000048
~2503	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000025	6,418E-06	1,871E-08	-9,507E-06	-0,000018	-3,251E-06
~2503	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	8,337E-06	-7,055E-07	-9,800E-06	-0,000016	-3,172E-06
~2503	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000055	0,000071	-7,818E-06	-0,000016	-0,000011	-0,00003
~2503	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000707	0,000094	-0,000065	-8,210E-06	0,000198	4,035E-06
~2503	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001064	0,000139	-0,000094	-8,421E-06	0,000306	6,976E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2503	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001064	0,000139	-0,000093	-8,543E-06	0,000306	6,863E-06
~2503	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000708	0,000094	-0,000064	-8,332E-06	0,000197	3,921E-06
~2503	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001992	0,000258	-0,000167	-9,395E-06	0,000586	0,000014
~2503	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00301	0,000388	-0,00025	-9,998E-06	0,000896	0,000023
~2503	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00301	0,000388	-0,000249	-0,00001	0,000896	0,000023
~2503	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001992	0,000258	-0,000166	-9,487E-06	0,000586	0,000014
~2504	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	-7,376E-06	4,132E-06	0,000059	-0,000045	7,018E-07
~2504	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000066	-5,526E-06	0,000052	-0,000034	-0,000031
~2504	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003716	0,000487	-0,000297	-0,000095	0,000836	0,000085
~2504	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003716	0,000487	-0,000297	-0,000095	0,000835	0,000085
~2504	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002457	0,000318	-0,000196	-0,000043	0,000538	0,000054
~2504	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000054	-3,612E-06	-5,919E-06	0,000035	-0,000019	2,232E-06
~2504	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00004	0,000118	-0,000022	0,000024	-1,471E-06	-0,00005
~2504	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,012E-06	-7,452E-06	-4,631E-06	0,000036	-0,000022	2,484E-07
~2504	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	-5,163E-06	-5,333E-06	0,000036	-0,00002	1,437E-06
~2504	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000068	-0,000015	0,000029	-9,978E-06	-0,00003
~2504	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000861	0,000107	-0,000082	2,637E-08	0,000193	0,000013
~2504	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001302	0,000166	-0,000117	-0,000018	0,000297	0,000024
~2504	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001302	0,000166	-0,000116	-0,000018	0,000296	0,000025
~2504	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000861	0,000107	-0,000081	5,283E-08	0,000192	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2504	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002448	0,00032	-0,000206	-0,000066	0,000563	0,000054
~2504	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003707	0,000489	-0,000307	-0,000118	0,00086	0,000086
~2504	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003707	0,000489	-0,000306	-0,000118	0,000859	0,000086
~2504	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002448	0,00032	-0,000206	-0,000066	0,000563	0,000055
~2505	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000034	-9,901E-06	0,000055	-0,000047	3,229E-06
~2505	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000045	-0,000021	0,000049	-0,000033	-0,000032
~2505	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,004062	0,000573	-0,000292	-0,000185	0,000808	0,000135
~2505	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,004062	0,000573	-0,000292	-0,000185	0,000807	0,000136
~2505	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002679	0,000365	-0,000198	-0,000103	0,00052	0,000086
~2505	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000018	-0,000014	0,000027	-0,00002	3,150E-06
~2505	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000113	-0,000033	0,000017	4,188E-06	-0,000055
~2505	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,956E-07	-0,000022	-0,000013	0,000028	-0,000024	7,887E-07
~2505	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00002	-0,000014	0,000028	-0,000022	2,206E-06
~2505	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000059	-0,000025	0,000022	-7,118E-06	-0,000033
~2505	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000938	0,000118	-0,000086	-0,000028	0,00019	0,000018
~2505	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001422	0,000191	-0,000119	-0,000056	0,000291	0,000035
~2505	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001422	0,000191	-0,000118	-0,000056	0,000289	0,000037
~2505	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000938	0,000118	-0,000085	-0,000028	0,000189	0,000019
~2505	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00268	0,000379	-0,000202	-0,00013	0,000547	0,000084
~2505	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,004062	0,000586	-0,000296	-0,000212	0,000833	0,000134

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2505	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004062	0,000586	-0,000296	-0,000212	0,000832	0,000135
~2505	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002679	0,000379	-0,000202	-0,00013	0,000546	0,000085
~2506	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000055	-0,00002	0,00004	-0,00005	5,859E-06
~2506	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,489E-06	0,000028	-0,000033	0,000034	-0,000031	-0,000032
~2506	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004411	0,000689	-0,000262	-0,000253	0,000776	0,000182
~2506	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004411	0,000689	-0,000262	-0,000252	0,000775	0,000184
~2506	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002904	0,000435	-0,000181	-0,000153	0,0005	0,000117
~2506	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	-0,000027	-0,000018	9,337E-06	-0,000021	4,177E-06
~2506	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,273E-06	0,000112	-0,000039	-6,357E-08	9,364E-06	-0,00006
~2506	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,285E-06	-0,000031	-0,000017	0,00001	-0,000025	1,500E-06
~2506	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000029	-0,000018	9,972E-06	-0,000023	3,110E-06
~2506	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,172E-06	0,000055	-0,00003	4,332E-06	-4,464E-06	-0,000035
~2506	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,001016	0,000141	-0,000081	-0,000058	0,000187	0,000023
~2506	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001544	0,00023	-0,000109	-0,000092	0,000284	0,000046
~2506	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001544	0,00023	-0,000108	-0,000092	0,000282	0,000048
~2506	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,001016	0,000141	-0,00008	-0,000058	0,000186	0,000025
~2506	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002914	0,000461	-0,000179	-0,000183	0,000528	0,000113
~2506	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004421	0,000715	-0,000259	-0,000282	0,000803	0,00018
~2506	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004421	0,000715	-0,000259	-0,000282	0,000802	0,000181
~2506	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002914	0,000461	-0,000179	-0,000183	0,000527	0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2507	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000025	0,000016	0,00004	-0,00006	-0,000018
~2507	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000041	0,000055	0,000014	0,000039	-0,000061	-0,00005
~2507	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004325	0,000224	-0,000118	0,000322	0,000745	-0,00011
~2507	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004325	0,000224	-0,000117	0,000322	0,000744	-0,000111
~2507	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002849	0,000138	-0,000074	0,000226	0,000476	-0,000074
~2507	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	-4,518E-06	-1,771E-06	0,000027	-0,000022	-1,943E-06
~2507	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000085	0,000128	-5,848E-06	0,000025	-0,000024	-0,000054
~2507	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,600E-06	-9,134E-06	-5,204E-07	0,000027	-0,000023	-2,215E-06
~2507	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-6,515E-06	-1,136E-06	0,000027	-0,000023	-2,061E-06
~2507	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000073	-3,583E-06	0,000026	-0,000024	-0,000034
~2507	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000998	0,000048	-0,000039	0,000092	0,000183	-5,167E-06
~2507	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001514	0,000078	-0,000055	0,000126	0,000277	-0,000018
~2507	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001514	0,000078	-0,000054	0,000126	0,000275	-0,00002
~2507	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000997	0,000048	-0,000039	0,000092	0,000181	-6,730E-06
~2507	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002856	0,000156	-0,000092	0,000213	0,000515	-0,000057
~2507	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004333	0,000242	-0,000135	0,000309	0,000783	-0,000093
~2507	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004333	0,000242	-0,000134	0,000309	0,000781	-0,000095
~2507	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002856	0,000156	-0,000091	0,000213	0,000513	-0,000058
~2508	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-7,943E-06	0,000013	0,000021	-0,000054	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2508	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000068	7,674E-06	0,000019	-0,000054	-0,000043
~2508	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,004009	0,000335	-0,000203	0,00024	0,000784	-0,000063
~2508	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,004009	0,000335	-0,000203	0,00024	0,000783	-0,000063
~2508	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002645	0,000217	-0,000131	0,000166	0,000502	-0,000043
~2508	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000046	4,072E-06	-4,297E-06	6,833E-06	-0,000021	-6,721E-07
~2508	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000077	0,000131	-0,000013	2,865E-06	-0,00002	-0,000051
~2508	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,369E-06	-1,657E-07	-2,986E-06	7,374E-06	-0,000022	-1,485E-06
~2508	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	2,294E-06	-3,646E-06	7,169E-06	-0,000022	-1,003E-06
~2508	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000079	-8,653E-06	4,788E-06	-0,000021	-0,000031
~2508	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000927	0,000079	-0,000061	0,000058	0,000187	-7,961E-07
~2508	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001404	0,00012	-0,000086	0,000084	0,000285	-8,005E-06
~2508	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001404	0,00012	-0,000085	0,000084	0,000284	-9,051E-06
~2508	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000927	0,000079	-0,00006	0,000058	0,000186	-1,843E-06
~2508	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002644	0,000228	-0,000148	0,000152	0,000536	-0,00003
~2508	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,004007	0,000345	-0,00022	0,000226	0,000817	-0,000051
~2508	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,004007	0,000346	-0,000219	0,000226	0,000816	-0,000052
~2508	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002644	0,000228	-0,000148	0,000152	0,000535	-0,000031
~2509	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	2,971E-06	0,000014	0,000013	-0,000048	-6,977E-06
~2509	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000055	0,000076	7,423E-06	8,127E-06	-0,000045	-0,000036
~2509	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003693	0,000409	-0,000257	0,000126	0,000823	-0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2509	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003693	0,000409	-0,000257	0,000126	0,000822	-0,000016
~2509	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002442	0,00027	-0,000166	0,000088	0,000529	-0,000011
~2509	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000053	6,190E-06	-1,369E-06	-3,533E-06	-0,000019	4,493E-07
~2509	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000068	0,000127	-0,000013	-0,000011	-0,000014	-0,000048
~2509	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,287E-06	2,356E-06	-1,643E-08	-2,913E-06	-0,000021	-7,867E-07
~2509	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	4,645E-06	-7,116E-07	-3,156E-06	-0,00002	-4,824E-08
~2509	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000077	-7,777E-06	-7,539E-06	-0,000017	-0,000029
~2509	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000856	0,000096	-0,00007	0,000023	0,000191	3,432E-06
~2509	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001293	0,000145	-0,000102	0,000037	0,000294	1,891E-06
~2509	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001294	0,000145	-0,000101	0,000037	0,000293	1,377E-06
~2509	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000856	0,000096	-0,00007	0,000023	0,00019	2,918E-06
~2509	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002432	0,000272	-0,000182	0,000072	0,000557	-3,914E-06
~2509	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003682	0,000411	-0,000272	0,000111	0,000851	-8,317E-06
~2509	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003683	0,000411	-0,000272	0,000111	0,00085	-8,703E-06
~2509	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002432	0,000272	-0,000182	0,000072	0,000557	-4,300E-06
~2510	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,00004	6,200E-06	0,00006	-0,000037	7,866E-06
~2510	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000064	0,000102	-2,336E-06	0,000049	-0,000033	-0,000022
~2510	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00306	0,000436	-0,000264	-0,000031	0,000885	0,000042
~2510	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003061	0,000436	-0,000264	-0,00003	0,000885	0,000042
~2510	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002034	0,0003	-0,000174	-3,271E-08	0,000572	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2510	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000068	0,000022	-4,857E-06	0,000035	-0,000015	5,764E-06
~2510	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000046	0,000125	-0,000019	0,000017	-7,502E-06	-0,000043
~2510	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000025	0,000019	-3,516E-06	0,000036	-0,000019	3,363E-06
~2510	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	0,000021	-4,242E-06	0,000036	-0,000017	4,834E-06
~2510	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000038	0,000083	-0,000013	0,000025	-0,000012	-0,000025
~2510	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000713	0,00011	-0,000073	0,000013	0,000199	9,469E-06
~2510	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001072	0,000158	-0,000105	2,647E-06	0,000309	0,000014
~2510	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001072	0,000158	-0,000104	2,804E-06	0,000308	0,000014
~2510	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000713	0,00011	-0,000072	0,000013	0,000199	9,649E-06
~2510	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,002007	0,000281	-0,000184	-0,000024	0,000592	0,000026
~2510	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,003034	0,000417	-0,000275	-0,000055	0,000906	0,000039
~2510	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,003034	0,000417	-0,000274	-0,000055	0,000905	0,000039
~2510	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,002008	0,000282	-0,000184	-0,000024	0,000592	0,000026
~2511	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	0,000068	-6,143E-06	0,000058	-0,000031	0,000017
~2511	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00007	0,000123	-0,000014	0,000044	-0,000028	-0,000013
~2511	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002739	0,00042	-0,000243	-0,000074	0,000907	0,000054
~2511	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002739	0,00042	-0,000243	-0,000074	0,000907	0,000054
~2511	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001828	0,000299	-0,000164	-0,00003	0,000587	0,00004
~2511	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000075	0,000038	-0,000012	0,000028	-0,000012	9,964E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2511	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000036	0,000128	-0,000025	4,559E-06	-6,996E-06	-0,000041
~2511	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000033	0,000035	-0,000011	0,000029	-0,000017	6,691E-06
~2511	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000059	0,000037	-0,000012	0,000029	-0,000014	8,715E-06
~2511	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000035	0,000091	-0,000019	0,000015	-0,000011	-0,000022
~2511	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000641	0,000115	-0,000072	-4,616E-06	0,000203	0,000012
~2511	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00096	0,000157	-0,0001	-0,00002	0,000314	0,000017
~2511	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00096	0,000157	-0,000099	-0,00002	0,000314	0,000017
~2511	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000641	0,000115	-0,000071	-4,360E-06	0,000202	0,000012
~2511	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001791	0,000268	-0,00017	-0,000059	0,000605	0,000031
~2511	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002703	0,000388	-0,000249	-0,000103	0,000924	0,000046
~2511	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002704	0,000389	-0,000249	-0,000103	0,000924	0,000046
~2511	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001792	0,000268	-0,000169	-0,000059	0,000604	0,000031
~2512	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000112	0,000093	-0,000015	0,000043	-0,000025	0,000026
~2512	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000077	0,000139	-0,000021	0,000027	-0,000024	-5,769E-06
~2512	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002414	0,000388	-0,000209	-0,000114	0,000926	0,000068
~2512	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002414	0,000388	-0,000209	-0,000114	0,000926	0,000069
~2512	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001619	0,000286	-0,000144	-0,000061	0,000601	0,000051
~2512	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000083	0,000047	-0,000015	0,00001	-9,013E-06	0,000014
~2512	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000026	0,000125	-0,000025	-0,000016	-6,097E-06	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2512	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000042	0,000046	-0,000014	0,000011	-0,000015	9,862E-06
~2512	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000067	0,000047	-0,000015	0,000011	-0,000011	0,000012
~2512	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000093	-0,000021	-4,845E-06	-9,721E-06	-0,000019
~2512	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000568	0,000111	-0,000064	-0,000029	0,000205	0,000014
~2512	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000846	0,000147	-0,000086	-0,000047	0,000319	0,00002
~2512	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000847	0,000147	-0,000086	-0,000047	0,000319	0,000021
~2512	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000569	0,000111	-0,000063	-0,000028	0,000205	0,000015
~2512	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001573	0,00024	-0,000144	-0,000093	0,000615	0,000038
~2512	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002369	0,000342	-0,000209	-0,000146	0,00094	0,000055
~2512	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00237	0,000342	-0,000208	-0,000146	0,00094	0,000055
~2512	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001574	0,00024	-0,000144	-0,000093	0,000615	0,000038
~2513	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000112	0,000085	-0,000029	-0,000047	0,000027	0,000023
~2513	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000079	0,000119	-0,000031	-0,00005	0,000016	-1,834E-06
~2513	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001815	0,000305	-0,000142	-0,000027	0,000809	-0,000124
~2513	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001816	0,000305	-0,000142	-0,000027	0,00081	-0,000124
~2513	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001226	0,000229	-0,000104	-0,000033	0,000539	-0,000073
~2513	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	0,000035	-0,00002	-0,000028	0,000025	7,751E-06
~2513	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000092	-0,000025	-0,000034	7,124E-06	-0,000034
~2513	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000044	0,000033	-0,000019	-0,000028	0,000012	6,834E-06
~2513	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000065	0,000035	-0,00002	-0,000028	0,00002	7,450E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2513	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000069	-0,000023	-0,000032	9,194E-06	-0,000017
~2513	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000431	0,000082	-0,000048	-0,00002	0,000188	-0,000024
~2513	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000637	0,000108	-0,000061	-0,000018	0,000283	-0,000042
~2513	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000638	0,000109	-0,000061	-0,000018	0,000284	-0,000042
~2513	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000432	0,000082	-0,000048	-0,00002	0,000189	-0,000024
~2513	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001178	0,000179	-0,000095	-0,000014	0,000532	-0,000089
~2513	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001769	0,000255	-0,000133	-8,295E-06	0,000803	-0,000139
~2513	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001769	0,000255	-0,000133	-8,512E-06	0,000803	-0,000139
~2513	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001179	0,000179	-0,000095	-0,000014	0,000532	-0,000089
~2514	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	0,000065	-0,000032	-0,000023	0,000031	0,000016
~2514	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000074	0,000095	-0,000033	-0,000027	0,000021	-6,050E-06
~2514	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001547	0,00027	-0,000116	-0,000017	0,000764	-0,000079
~2514	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001547	0,00027	-0,000115	-0,000017	0,000764	-0,000079
~2514	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001044	0,000199	-0,000087	-0,000018	0,00051	-0,000046
~2514	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	0,000025	-0,000022	-6,307E-06	0,000026	5,529E-06
~2514	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000076	-0,000024	-0,000014	9,926E-06	-0,000031
~2514	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000037	0,000024	-0,000021	-6,351E-06	0,000013	4,729E-06
~2514	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000055	0,000025	-0,000022	-6,452E-06	0,000021	5,255E-06
~2514	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000055	-0,000023	-0,000011	0,000011	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2514	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000367	0,00007	-0,000042	-2,261E-06	0,000178	-0,000015
~2514	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000543	0,000094	-0,000052	-1,843E-06	0,000267	-0,000026
~2514	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000544	0,000095	-0,000052	-2,077E-06	0,000268	-0,000027
~2514	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000368	0,00007	-0,000042	-2,495E-06	0,000179	-0,000015
~2514	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001004	0,000159	-0,000077	-1,577E-06	0,0005	-0,000057
~2514	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001507	0,00023	-0,000105	-3,837E-07	0,000754	-0,000089
~2514	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001508	0,00023	-0,000105	-5,595E-07	0,000754	-0,000089
~2514	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001004	0,000159	-0,000077	-1,753E-06	0,0005	-0,000057
~2515	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000053	-0,000027	-5,364E-06	0,000034	7,882E-06
~2515	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	0,00008	-0,000028	-0,000011	0,000027	-9,679E-06
~2515	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001282	0,000237	-0,000087	-0,000022	0,000714	-0,000037
~2515	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001283	0,000237	-0,000087	-0,000022	0,000714	-0,000037
~2515	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000866	0,000174	-0,000067	-0,000016	0,000479	-0,000021
~2515	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000023	-0,000017	6,979E-06	0,000027	2,982E-06
~2515	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000067	-0,000018	-3,223E-06	0,000015	-0,000026
~2515	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	0,000022	-0,000017	7,099E-06	0,000014	2,427E-06
~2515	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	0,000022	-0,000017	6,930E-06	0,000022	2,784E-06
~2515	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000049	-0,000017	8,085E-07	0,000015	-0,000015
~2515	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000304	0,000063	-0,000031	4,863E-06	0,000168	-6,786E-06
~2515	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00045	0,000085	-0,000038	2,672E-06	0,00025	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2515	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000451	0,000085	-0,000038	2,529E-06	0,000251	-0,000012
~2515	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000305	0,000063	-0,000031	4,719E-06	0,000168	-6,868E-06
~2515	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000832	0,000143	-0,000057	-3,520E-06	0,000466	-0,000026
~2515	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001249	0,000206	-0,000077	-9,778E-06	0,000702	-0,000042
~2515	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00125	0,000206	-0,000077	-9,886E-06	0,000702	-0,000042
~2515	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000833	0,000143	-0,000057	-3,628E-06	0,000466	-0,000026
~2516	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000028	-0,00002	-0,000029	0,000035	5,809E-06
~2516	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000048	0,000044	-0,00002	-0,000037	0,000035	-1,833E-06
~2516	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00077	0,00014	-0,000055	-0,000075	0,000596	0,000084
~2516	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00077	0,00014	-0,000055	-0,000075	0,000597	0,000084
~2516	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00052	0,000102	-0,000043	-0,000059	0,000402	0,000057
~2516	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,00001	-0,000013	-0,000022	0,000025	4,034E-06
~2516	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000031	0,000037	-0,000013	-0,000036	0,000024	-8,702E-06
~2516	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	9,817E-06	-0,000013	-0,000022	0,000014	2,277E-06
~2516	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,00001	-0,000013	-0,000022	0,000021	3,352E-06
~2516	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000027	0,000027	-0,000013	-0,000031	0,00002	-4,289E-06
~2516	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000183	0,000035	-0,000021	-0,000032	0,000141	0,00002
~2516	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00027	0,000049	-0,000026	-0,000038	0,000209	0,00003
~2516	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000271	0,000049	-0,000025	-0,000038	0,00021	0,00003
~2516	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000183	0,000035	-0,000021	-0,000032	0,000141	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2516	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000499	0,000084	-0,000036	-0,000052	0,000387	0,000055
~2516	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000748	0,000122	-0,000048	-0,000068	0,000582	0,000082
~2516	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000749	0,000122	-0,000048	-0,000068	0,000582	0,000082
~2516	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000499	0,000084	-0,000036	-0,000052	0,000388	0,000055
~2517	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000012	-0,000019	-0,000017	0,000033	0,000012
~2517	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000022	-0,000019	-0,000025	0,000034	7,663E-06
~2517	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000514	0,000086	-0,000043	-0,000061	0,000532	0,000165
~2517	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000514	0,000086	-0,000043	-0,000061	0,000532	0,000166
~2517	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000347	0,00006	-0,000035	-0,000046	0,000359	0,000112
~2517	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-2,218E-07	-0,000015	-0,00001	0,000023	7,764E-06
~2517	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000018	-0,000015	-0,000024	0,000025	1,125E-06
~2517	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-5,559E-07	-0,000015	-0,00001	0,000013	4,469E-06
~2517	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-2,588E-07	-0,000015	-0,00001	0,000019	6,487E-06
~2517	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000011	-0,000015	-0,000019	0,00002	2,504E-06
~2517	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000122	0,000016	-0,00002	-0,00002	0,000126	0,00004
~2517	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00018	0,000025	-0,000023	-0,000025	0,000187	0,000058
~2517	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000181	0,000025	-0,000023	-0,000025	0,000187	0,000058
~2517	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000122	0,000016	-0,00002	-0,00002	0,000126	0,00004
~2517	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000333	0,000049	-0,00003	-0,000039	0,000345	0,000107
~2517	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000499	0,000074	-0,000038	-0,000054	0,000518	0,00016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2517	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000499	0,000074	-0,000038	-0,000054	0,000518	0,00016
~2517	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000333	0,000049	-0,00003	-0,000039	0,000345	0,000107
~2518	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	2,278E-06	-0,000013	4,600E-06	0,00003	0,000017
~2518	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	7,711E-06	-0,000012	-3,941E-06	0,000032	0,000016
~2518	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000257	0,000039	-0,000024	-0,000038	0,000467	0,000246
~2518	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000257	0,000039	-0,000024	-0,000038	0,000467	0,000247
~2518	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000174	0,000027	-0,00002	-0,000024	0,000315	0,000167
~2518	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-3,618E-06	-0,00001	0,000011	0,00002	0,000011
~2518	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	5,436E-06	-0,00001	-3,296E-06	0,000023	9,293E-06
~2518	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,571E-06	-3,779E-06	-0,00001	0,000011	0,000012	6,506E-06
~2518	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,576E-06	-3,634E-06	-0,00001	0,000011	0,000017	9,442E-06
~2518	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	1,799E-06	-0,00001	2,377E-06	0,000019	8,238E-06
~2518	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000061	4,619E-06	-0,000013	1,539E-06	0,000111	0,000059
~2518	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00009	9,060E-06	-0,000014	-3,631E-06	0,000164	0,000087
~2518	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00009	9,075E-06	-0,000014	-3,670E-06	0,000164	0,000087
~2518	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000061	4,634E-06	-0,000013	1,501E-06	0,000111	0,000059
~2518	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000166	0,000021	-0,000018	-0,000017	0,000302	0,000159
~2518	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000249	0,000033	-0,000022	-0,000032	0,000454	0,000239
~2518	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00025	0,000033	-0,000022	-0,000032	0,000454	0,000239
~2518	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000166	0,000021	-0,000018	-0,000017	0,000302	0,000159

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2519	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000111	0,000051	-0,000012	0,000036	0,000024	-0,000024
~2519	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000125	0,000091	-0,000013	0,000024	0,000031	-0,000043
~2519	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001768	0,000312	-0,000087	-0,00005	0,000786	0,00015
~2519	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001769	0,000312	-0,000087	-0,00005	0,000787	0,000151
~2519	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001194	0,000223	-0,000062	-0,000021	0,000522	0,00009
~2519	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000076	0,000029	-0,000013	0,000022	0,000023	-6,820E-06
~2519	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000099	0,000096	-0,000015	2,694E-06	0,000036	-0,000038
~2519	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000043	0,000028	-0,000012	0,000023	0,000012	-6,473E-06
~2519	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000029	-0,000012	0,000023	0,000019	-6,743E-06
~2519	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000077	0,000069	-0,000014	0,000011	0,000026	-0,000026
~2519	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000419	0,000089	-0,000032	4,963E-07	0,000182	0,00003
~2519	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00062	0,00012	-0,000041	-9,426E-06	0,000275	0,000051
~2519	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000621	0,00012	-0,00004	-9,164E-06	0,000275	0,000052
~2519	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00042	0,000089	-0,000031	7,580E-07	0,000183	0,000031
~2519	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001146	0,000201	-0,000063	-0,000034	0,000517	0,000108
~2519	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00172	0,00029	-0,000088	-0,000063	0,000781	0,000168
~2519	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001721	0,00029	-0,000088	-0,000062	0,000782	0,000168
~2519	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001147	0,000201	-0,000063	-0,000034	0,000517	0,000108
~2520	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000094	0,000057	-0,000022	8,772E-06	0,000029	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2520	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,0001	0,000091	-0,000022	-2,346E-06	0,000034	-0,000035
~2520	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,00152	0,000277	-0,000084	-0,000069	0,000744	0,000101
~2520	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,001521	0,000277	-0,000083	-0,000069	0,000745	0,000101
~2520	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001026	0,000202	-0,000063	-0,000043	0,000497	0,00006
~2520	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000065	0,000033	-0,000017	-4,967E-07	0,000025	-4,682E-06
~2520	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000075	0,000088	-0,000019	-0,000019	0,000034	-0,000034
~2520	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000037	0,000031	-0,000017	3,257E-07	0,000013	-4,493E-06
~2520	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000032	-0,000017	-1,026E-07	0,00002	-4,650E-06
~2520	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00006	0,000066	-0,000018	-0,000011	0,000025	-0,000022
~2520	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00036	0,000082	-0,000033	-0,00002	0,000174	0,00002
~2520	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000533	0,000109	-0,00004	-0,000029	0,00026	0,000035
~2520	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000534	0,000109	-0,00004	-0,000029	0,000261	0,000035
~2520	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000361	0,000082	-0,000032	-0,00002	0,000174	0,00002
~2520	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000986	0,000177	-0,000058	-0,000052	0,000488	0,000072
~2520	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00148	0,000252	-0,000079	-0,000078	0,000736	0,000113
~2520	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,001481	0,000252	-0,000079	-0,000078	0,000736	0,000113
~2520	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000986	0,000177	-0,000058	-0,000052	0,000488	0,000073
~2521	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000053	-0,000023	-0,000014	0,000033	-8,957E-06
~2521	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,000081	-0,000023	-0,000024	0,000035	-0,000024
~2521	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,001273	0,000236	-0,000074	-0,000079	0,000703	0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2521	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001273	0,000236	-0,000074	-0,000079	0,000703	0,000052
~2521	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000859	0,000173	-0,000057	-0,000057	0,000471	0,000031
~2521	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000055	0,000028	-0,000015	-0,000016	0,000026	-2,373E-06
~2521	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000073	-0,000015	-0,000033	0,000029	-0,000028
~2521	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	0,000027	-0,000015	-0,000016	0,000014	-2,359E-06
~2521	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	0,000028	-0,000015	-0,000016	0,000021	-2,390E-06
~2521	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000044	0,000055	-0,000015	-0,000026	0,000023	-0,000018
~2521	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000302	0,000069	-0,000028	-0,000032	0,000165	0,00001
~2521	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000447	0,000091	-0,000034	-0,00004	0,000246	0,000018
~2521	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000447	0,000091	-0,000033	-0,00004	0,000247	0,000018
~2521	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000302	0,000069	-0,000027	-0,000032	0,000165	0,00001
~2521	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000825	0,000148	-0,000049	-0,00006	0,000459	0,000037
~2521	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001239	0,00021	-0,000066	-0,000082	0,000691	0,000058
~2521	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00124	0,00021	-0,000066	-0,000082	0,000691	0,000058
~2521	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000826	0,000148	-0,000049	-0,00006	0,000459	0,000037
~2522	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	0,000041	-0,000022	-4,273E-06	0,000035	-6,925E-06
~2522	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000043	0,000057	-0,000022	-0,000013	0,00003	-0,000014
~2522	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000776	0,00016	-0,000061	-0,00007	0,000604	-0,000089
~2522	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000776	0,00016	-0,000061	-0,00007	0,000604	-0,000089
~2522	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000525	0,000119	-0,000047	-0,000047	0,000407	-0,00006

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2522	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	0,000022	-0,000014	6,079E-06	0,000025	-4,236E-06
~2522	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000049	-0,000014	-7,897E-06	0,000016	-0,000015
~2522	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000019	0,000021	-0,000013	6,502E-06	0,000014	-2,546E-06
~2522	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000022	-0,000014	6,164E-06	0,000021	-3,584E-06
~2522	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000038	-0,000014	-2,222E-06	0,000016	-0,00001
~2522	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000184	0,000048	-0,000023	-8,596E-06	0,000143	-0,000021
~2522	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000273	0,000063	-0,000028	-0,000016	0,000212	-0,000031
~2522	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000273	0,000063	-0,000028	-0,000016	0,000212	-0,000031
~2522	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000185	0,000048	-0,000023	-8,605E-06	0,000143	-0,000021
~2522	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000503	0,0001	-0,00004	-0,000037	0,000392	-0,000057
~2522	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000755	0,000141	-0,000053	-0,000059	0,00059	-0,000085
~2522	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000755	0,000141	-0,000053	-0,000059	0,00059	-0,000085
~2522	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000503	0,0001	-0,00004	-0,000037	0,000393	-0,000057
~2523	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	0,000035	-0,000021	-0,00002	0,000033	-0,000013
~2523	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000046	-0,000021	-0,000029	0,000027	-0,000015
~2523	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000521	0,000117	-0,000049	-0,000098	0,000544	-0,000177
~2523	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000521	0,000117	-0,000049	-0,000098	0,000544	-0,000177
~2523	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000352	0,000089	-0,00004	-0,000071	0,000367	-0,00012
~2523	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000021	-0,000015	-7,187E-06	0,000023	-8,280E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2523	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000039	-0,000015	-0,000021	0,000013	-0,000012
~2523	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	0,000021	-0,000015	-6,711E-06	0,000013	-4,826E-06
~2523	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	0,000021	-0,000015	-7,101E-06	0,000019	-6,943E-06
~2523	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000032	-0,000015	-0,000016	0,000013	-8,963E-06
~2523	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000124	0,00004	-0,000022	-0,000025	0,000129	-0,000042
~2523	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000183	0,00005	-0,000025	-0,000034	0,000191	-0,000062
~2523	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000183	0,00005	-0,000025	-0,000034	0,000191	-0,000062
~2523	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000124	0,00004	-0,000022	-0,000025	0,000129	-0,000042
~2523	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000337	0,000076	-0,000034	-0,000058	0,000353	-0,000114
~2523	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000506	0,000104	-0,000044	-0,000085	0,00053	-0,000171
~2523	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000507	0,000104	-0,000044	-0,000085	0,00053	-0,000172
~2523	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000338	0,000076	-0,000034	-0,000058	0,000353	-0,000115
~2524	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,000021	-0,000013	-0,000043	0,00003	-0,000018
~2524	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000026	-0,000013	-0,000052	0,000024	-0,000016
~2524	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000262	0,000063	-0,000029	-0,000128	0,000481	-0,000263
~2524	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000262	0,000063	-0,000028	-0,000128	0,000481	-0,000263
~2524	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000177	0,000049	-0,000023	-0,000099	0,000325	-0,000178
~2524	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000014	-0,00001	-0,000028	0,000021	-0,000012
~2524	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,478E-06	0,000023	-0,00001	-0,000043	0,000011	-9,356E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2524	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,636E-06	0,000014	-0,00001	-0,000028	0,000012	-6,911E-06
~2524	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,714E-06	0,000014	-0,00001	-0,000028	0,000018	-0,00001
~2524	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,602E-06	0,000019	-0,00001	-0,000037	0,000011	-8,441E-06
~2524	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000062	0,000024	-0,000014	-0,000047	0,000114	-0,000063
~2524	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000092	0,000029	-0,000016	-0,000058	0,000169	-0,000092
~2524	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000092	0,000029	-0,000016	-0,000058	0,000169	-0,000093
~2524	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000062	0,000024	-0,000014	-0,000047	0,000114	-0,000063
~2524	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000169	0,000042	-0,00002	-0,000084	0,000312	-0,00017
~2524	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000254	0,000056	-0,000025	-0,000113	0,000468	-0,000255
~2524	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000254	0,000056	-0,000025	-0,000113	0,000468	-0,000255
~2524	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000169	0,000042	-0,00002	-0,000084	0,000312	-0,00017
~2525	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,275E-06	-0,000061	-0,000204	0,000064	-0,000182	0,000167
~2525	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	0,000106	-0,000184	0,000024	-0,000129	0,000093
~2525	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003868	0,000561	0,000093	-0,000248	0,000326	0,00045
~2525	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003868	0,000561	0,000092	-0,000248	0,000326	0,00045
~2525	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002545	0,000348	-7,044E-06	-0,000142	0,000153	0,000354
~2525	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000028	-0,000101	0,000019	-0,000078	0,000076
~2525	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,562E-06	0,000251	-0,000067	-0,000047	0,00001	-0,000048
~2525	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,586E-06	-0,000034	-0,000104	0,000021	-0,000084	0,000075
~2525	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,00003	-0,000103	0,00002	-0,000081	0,000076

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2525	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,849E-07	0,000137	-0,000083	-0,000019	-0,000028	2,234E-06
~2525	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00089	0,000112	-0,000029	-0,000054	0,000037	0,000142
~2525	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001353	0,000186	6,205E-06	-0,000091	0,000098	0,000175
~2525	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001353	0,000186	5,612E-06	-0,00009	0,000098	0,000175
~2525	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00089	0,000112	-0,000029	-0,000053	0,000037	0,000142
~2525	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002555	0,000379	0,000094	-0,000186	0,000254	0,000263
~2525	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003879	0,000592	0,000194	-0,000292	0,000427	0,000359
~2525	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003878	0,000592	0,000193	-0,000292	0,000426	0,000359
~2525	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002555	0,000379	0,000094	-0,000186	0,000254	0,000263
~2526	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000036	-0,000181	0,000075	-0,000141	0,000113
~2526	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000113	-0,000168	0,000038	-0,000102	0,000051
~2526	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003606	0,000451	0,000058	-0,00018	0,000426	0,000318
~2526	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003606	0,000451	0,000058	-0,00018	0,000426	0,000318
~2526	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002378	0,000284	-0,000022	-0,000093	0,000233	0,000248
~2526	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000046	-0,000018	-0,000092	0,000036	-0,000061	0,000052
~2526	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000018	0,00023	-0,00007	-0,000027	4,387E-06	-0,000052
~2526	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,066E-06	-0,000023	-0,000094	0,000037	-0,000065	0,000051
~2526	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-0,00002	-0,000094	0,000036	-0,000063	0,000052
~2526	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000129	-0,000081	-1,104E-06	-0,000024	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2526	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000832	0,000091	-0,000033	-0,000024	0,00007	0,000099
~2526	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001262	0,000149	-5,058E-06	-0,000054	0,000137	0,000123
~2526	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001262	0,000149	-5,571E-06	-0,000054	0,000137	0,000123
~2526	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000832	0,00009	-0,000034	-0,000024	0,000069	0,000099
~2526	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002378	0,0003	0,000066	-0,000132	0,000311	0,000187
~2526	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003606	0,000467	0,000146	-0,000218	0,000504	0,000257
~2526	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003606	0,000467	0,000145	-0,000218	0,000504	0,000257
~2526	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002378	0,0003	0,000065	-0,000132	0,000311	0,000187
~2527	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-9,078E-06	-0,000155	0,000071	-0,000103	0,000058
~2527	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000035	0,000123	-0,00015	0,000037	-0,000079	6,466E-06
~2527	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,003348	0,000372	0,00005	-0,000088	0,000522	0,000184
~2527	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,003348	0,000372	0,00005	-0,000088	0,000522	0,000184
~2527	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002215	0,000242	-0,000019	-0,000034	0,000309	0,000141
~2527	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	-3,625E-06	-0,000078	0,00004	-0,000044	0,000026
~2527	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000216	-0,000068	-0,000016	-5,011E-06	-0,000059
~2527	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,443E-06	-8,334E-06	-0,000081	0,000041	-0,000048	0,000025
~2527	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-5,534E-06	-0,00008	0,000041	-0,000046	0,000026
~2527	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000126	-0,000074	7,153E-06	-0,000023	-0,000025
~2527	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000776	0,000081	-0,000028	3,244E-06	0,0001	0,000055
~2527	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001173	0,000126	-3,936E-06	-0,000016	0,000175	0,00007

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2527	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001173	0,000126	-4,383E-06	-0,000015	0,000174	0,00007
~2527	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000776	0,000081	-0,000028	3,355E-06	0,0001	0,000055
~2527	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002204	0,000245	0,000057	-0,000064	0,000367	0,000109
~2527	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003338	0,000376	0,000125	-0,000118	0,000579	0,000152
~2527	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003338	0,000376	0,000125	-0,000118	0,000578	0,000152
~2527	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002204	0,000245	0,000057	-0,000064	0,000366	0,000109
~2528	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	0,000017	-0,000127	0,000018	-0,000044	-0,000014
~2528	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000099	0,000121	-0,000131	-6,558E-06	-0,000033	-0,000054
~2528	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002849	0,0003	0,000104	-9,949E-06	0,000656	-5,373E-06
~2528	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002849	0,0003	0,000104	-9,930E-06	0,000656	-5,399E-06
~2528	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,0019	0,000203	0,000026	-5,008E-07	0,000418	-8,307E-06
~2528	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000072	7,543E-06	-0,000065	-7,644E-07	-0,000017	-7,737E-06
~2528	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000085	0,00018	-0,000071	-0,000041	8,505E-07	-0,000074
~2528	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000031	3,918E-06	-0,000067	2,617E-07	-0,000021	-7,724E-06
~2528	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000056	6,186E-06	-0,000067	-1,963E-07	-0,000018	-7,804E-06
~2528	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000064	0,00011	-0,00007	-0,000024	-7,920E-06	-0,000048
~2528	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000669	0,00007	-9,597E-06	-6,499E-06	0,000145	-5,255E-06
~2528	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001001	0,000104	0,000018	-9,799E-06	0,000228	-4,237E-06
~2528	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001001	0,000104	0,000017	-9,773E-06	0,000228	-4,273E-06
~2528	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000669	0,00007	-9,962E-06	-6,473E-06	0,000145	-5,290E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2528	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001865	0,000192	0,000087	-0,000018	0,000443	-1,717E-06
~2528	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002813	0,000289	0,000165	-0,000028	0,000681	1,191E-06
~2528	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002813	0,000289	0,000164	-0,000028	0,000681	1,165E-06
~2528	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001865	0,000192	0,000087	-0,000018	0,000443	-1,743E-06
~2529	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000111	0,000024	-0,000118	0,000029	-0,000024	-0,000031
~2529	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000127	0,000115	-0,000125	8,178E-06	-9,720E-06	-0,00007
~2529	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,0026	0,000269	0,000136	-7,488E-07	0,000698	-0,000057
~2529	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0026	0,000269	0,000136	-7,363E-07	0,000697	-0,000057
~2529	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001743	0,000185	0,00005	9,642E-06	0,000452	-0,000048
~2529	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00008	7,726E-06	-0,000063	0,000012	-6,195E-06	-0,000017
~2529	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000106	0,00016	-0,000074	-0,000024	0,000017	-0,000081
~2529	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00004	4,629E-06	-0,000065	0,000013	-0,000011	-0,000015
~2529	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	6,634E-06	-0,000064	0,000012	-8,227E-06	-0,000016
~2529	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00008	0,000098	-0,000071	-9,187E-06	5,830E-06	-0,000055
~2529	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000615	0,000062	-2,182E-06	5,277E-06	0,000159	-0,000021
~2529	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000915	0,000092	0,000028	1,644E-06	0,000245	-0,000024
~2529	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000915	0,000092	0,000027	1,661E-06	0,000245	-0,000024
~2529	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000615	0,000062	-2,516E-06	5,293E-06	0,000159	-0,000021
~2529	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001696	0,000168	0,000104	-7,736E-06	0,000468	-0,000033
~2529	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002553	0,000252	0,00019	-0,000018	0,000713	-0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2529	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002554	0,000252	0,00019	-0,000018	0,000713	-0,000042
~2529	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001696	0,000168	0,000104	-7,723E-06	0,000467	-0,000033
~2530	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000129	0,000037	-0,000103	0,00005	-5,224E-06	-0,000049
~2530	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000151	0,000117	-0,000112	0,000031	0,000011	-0,000088
~2530	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002352	0,000245	0,000173	0,000019	0,000739	-0,000108
~2530	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002352	0,000245	0,000173	0,000019	0,000739	-0,000108
~2530	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001586	0,000174	0,000079	0,000029	0,000485	-0,000087
~2530	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	0,000015	-0,000055	0,000033	3,422E-06	-0,000026
~2530	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000123	0,000149	-0,000069	1,210E-08	0,000031	-0,00009
~2530	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000049	0,000012	-0,000056	0,000034	-2,214E-06	-0,000024
~2530	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000072	0,000014	-0,000056	0,000033	1,146E-06	-0,000025
~2530	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000094	0,000094	-0,000064	0,000014	0,000018	-0,000064
~2530	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00056	0,000061	0,000011	0,000026	0,000173	-0,000036
~2530	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000829	0,000086	0,000044	0,000022	0,000262	-0,000044
~2530	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000829	0,000086	0,000043	0,000022	0,000262	-0,000044
~2530	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000561	0,000061	0,000011	0,000026	0,000173	-0,000037
~2530	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001528	0,000151	0,000127	0,000012	0,000492	-0,000063
~2530	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002295	0,000222	0,00022	1,396E-06	0,000746	-0,000085
~2530	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002295	0,000222	0,00022	1,404E-06	0,000746	-0,000085
~2530	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001529	0,000151	0,000127	0,000012	0,000492	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2531	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000151	0,000062	-0,000114	0,000093	0,000114	5,363E-06
~2531	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000165	0,000131	-0,000114	0,000076	0,000132	-0,000025
~2531	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002114	0,000241	0,000172	0,000145	0,001027	-4,178E-06
~2531	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002114	0,000241	0,000171	0,000145	0,001026	-4,184E-06
~2531	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001436	0,00018	0,000076	0,000126	0,000714	-1,036E-06
~2531	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	0,000031	-0,000058	0,000057	0,000059	4,218E-07
~2531	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000119	0,000146	-0,000059	0,000028	0,000089	-0,00005
~2531	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000058	0,000029	-0,00006	0,000057	0,000049	-2,096E-07
~2531	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	0,00003	-0,000059	0,000057	0,000055	1,682E-07
~2531	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000095	0,000099	-0,00006	0,00004	0,000073	-0,00003
~2531	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000507	0,000071	0,000011	0,000065	0,000262	-2,233E-06
~2531	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000745	0,000092	0,000045	0,000072	0,000371	-3,335E-06
~2531	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000746	0,000092	0,000044	0,000072	0,000371	-3,343E-06
~2531	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000508	0,000071	0,000011	0,000066	0,000262	-2,241E-06
~2531	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001365	0,000148	0,00013	0,000091	0,000655	-6,225E-06
~2531	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002043	0,000209	0,000226	0,00011	0,000968	-9,372E-06
~2531	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002044	0,000209	0,000226	0,00011	0,000968	-9,378E-06
~2531	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001365	0,000148	0,00013	0,000091	0,000655	-6,231E-06
~2532	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000152	0,000067	-0,000154	0,000089	0,000115	-2,257E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2532	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000154	0,000135	-0,00015	0,000082	0,000124	-0,000031
~2532	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002111	0,000255	0,000103	0,000163	0,001032	-0,000025
~2532	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002112	0,000255	0,000103	0,000163	0,001032	-0,000025
~2532	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001434	0,000191	0,000017	0,000137	0,000718	-0,000018
~2532	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	0,000033	-0,000083	0,000053	0,000059	-7,030E-07
~2532	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000098	0,000146	-0,000076	0,000041	0,000074	-0,000049
~2532	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000057	0,00003	-0,000085	0,000053	0,000049	-2,246E-06
~2532	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	0,000032	-0,000084	0,000053	0,000055	-1,341E-06
~2532	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000082	0,0001	-0,00008	0,000046	0,000064	-0,000031
~2532	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000506	0,000074	-0,000019	0,000068	0,000263	-7,401E-06
~2532	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000743	0,000097	0,000011	0,000077	0,000373	-0,00001
~2532	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000744	0,000097	0,00001	0,000077	0,000373	-0,00001
~2532	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000507	0,000074	-0,00002	0,000068	0,000263	-7,398E-06
~2532	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001362	0,000155	0,000087	0,000101	0,000659	-0,000017
~2532	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002039	0,00022	0,000173	0,000127	0,000973	-0,000024
~2532	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00204	0,00022	0,000173	0,000127	0,000973	-0,000024
~2532	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001362	0,000155	0,000087	0,000101	0,000659	-0,000017
~2533	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,00015	0,000072	-0,000184	0,000044	0,000115	-7,294E-06
~2533	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00014	0,000139	-0,000178	0,000041	0,000115	-0,000036
~2533	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002104	0,000269	0,000043	0,000108	0,001038	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2533	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002104	0,000269	0,000043	0,000108	0,001038	-0,000026
~2533	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001428	0,000201	-0,000032	0,000086	0,000722	-0,00002
~2533	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000095	0,000034	-0,000099	0,00002	0,000059	-1,479E-06
~2533	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000078	0,000147	-0,000089	0,000016	0,00006	-0,00005
~2533	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000056	0,000032	-0,000102	0,00002	0,000048	-3,341E-06
~2533	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00008	0,000034	-0,000101	0,000021	0,000055	-2,255E-06
~2533	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,00007	0,000101	-0,000095	0,000018	0,000056	-0,000031
~2533	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000504	0,000077	-0,000042	0,000035	0,000264	-7,536E-06
~2533	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00074	0,000101	-0,000015	0,000042	0,000375	-9,624E-06
~2533	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000741	0,000101	-0,000016	0,000042	0,000375	-9,613E-06
~2533	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000505	0,000077	-0,000042	0,000035	0,000264	-7,525E-06
~2533	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,001357	0,000163	0,000051	0,000062	0,000662	-0,000015
~2533	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,002033	0,000231	0,000126	0,000084	0,000979	-0,000021
~2533	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,002034	0,000231	0,000126	0,000084	0,000979	-0,000021
~2533	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,001358	0,000163	0,00005	0,000062	0,000662	-0,000015
~2534	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000147	0,000077	-0,000189	-0,000024	0,000115	-9,748E-06
~2534	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000125	0,000144	-0,000182	-0,000027	0,000107	-0,00004
~2534	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,0021	0,000284	0,000019	-1,449E-06	0,001044	-6,128E-06
~2534	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,002101	0,000284	0,000018	-1,554E-06	0,001044	-6,115E-06
~2534	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,001425	0,000213	-0,000051	-8,636E-06	0,000726	-7,721E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2534	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000036	-0,000099	-0,000023	0,000059	-1,906E-06
~2534	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000057	0,000147	-0,000087	-0,000028	0,000045	-0,000052
~2534	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000055	0,000034	-0,000101	-0,000023	0,000048	-3,495E-06
~2534	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	0,000035	-0,0001	-0,000023	0,000055	-2,574E-06
~2534	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000057	0,000102	-0,000093	-0,000026	0,000047	-0,000032
~2534	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000503	0,000081	-0,000046	-0,000016	0,000265	-2,640E-06
~2534	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000739	0,000106	-0,000022	-0,000014	0,000377	-2,078E-06
~2534	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00074	0,000106	-0,000023	-0,000014	0,000376	-2,061E-06
~2534	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000503	0,000081	-0,000047	-0,000016	0,000265	-2,623E-06
~2534	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001356	0,000171	0,000038	-7,620E-06	0,000666	-5,595E-07
~2534	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002032	0,000242	0,000107	-5,377E-07	0,000985	1,046E-06
~2534	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002033	0,000242	0,000107	-6,426E-07	0,000984	1,058E-06
~2534	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001357	0,000171	0,000038	-7,725E-06	0,000666	-5,470E-07
~2535	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000143	0,000082	-0,000163	-0,000097	0,000116	-9,619E-06
~2535	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000108	0,000148	-0,000154	-0,000106	0,000098	-0,000041
~2535	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002109	0,000299	0,000048	-0,000148	0,001051	0,000034
~2535	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00211	0,000299	0,000048	-0,000148	0,001051	0,000034
~2535	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00143	0,000224	-0,000023	-0,000129	0,00073	0,000019
~2535	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000094	0,000038	-0,000081	-0,000059	0,00006	-1,984E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2535	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000148	-0,000065	-0,000074	0,000031	-0,000055
~2535	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000054	0,000036	-0,000083	-0,000059	0,000048	-2,708E-06
~2535	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000078	0,000037	-0,000082	-0,000059	0,000055	-2,299E-06
~2535	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000043	0,000103	-0,000073	-0,000068	0,000038	-0,000034
~2535	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000505	0,000085	-0,000029	-0,000067	0,000266	7,288E-06
~2535	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000743	0,000111	-3,874E-06	-0,000073	0,000379	0,000013
~2535	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000743	0,000111	-4,369E-06	-0,000074	0,000378	0,000013
~2535	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000505	0,000085	-0,000029	-0,000067	0,000266	7,309E-06
~2535	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,001364	0,000179	0,000059	-0,000091	0,00067	0,000026
~2535	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002044	0,000254	0,000129	-0,00011	0,000991	0,000042
~2535	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002045	0,000254	0,000129	-0,00011	0,00099	0,000042
~2535	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001364	0,000179	0,000058	-0,000091	0,00067	0,000026
~2536	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000124	0,000071	-0,000101	-9,260E-06	0,000069	-0,000031
~2536	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000089	0,000126	-0,00009	-0,000031	0,000054	-0,000055
~2536	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001865	0,00026	0,000112	-0,000116	0,00078	-0,000076
~2536	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001865	0,00026	0,000112	-0,000116	0,00078	-0,000076
~2536	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001263	0,000195	0,00004	-0,000079	0,000535	-0,000061
~2536	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000082	0,000028	-0,000052	-0,000011	0,00004	-0,000012
~2536	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000023	0,00012	-0,000033	-0,000046	0,000015	-0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2536	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000047	0,000027	-0,000054	-9,612E-06	0,000026	-0,000013
~2536	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000068	0,000028	-0,000053	-0,00001	0,000035	-0,000012
~2536	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000083	-0,000042	-0,000032	0,00002	-0,000037
~2536	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000446	0,000069	-9,794E-07	-0,000034	0,000191	-0,000025
~2536	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000657	0,000092	0,000024	-0,000047	0,000277	-0,00003
~2536	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000658	0,000092	0,000024	-0,000047	0,000277	-0,00003
~2536	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000447	0,000069	-1,263E-06	-0,000034	0,000191	-0,000025
~2536	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001207	0,000151	0,000088	-0,00008	0,000501	-0,000043
~2536	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001809	0,000217	0,00016	-0,000117	0,000746	-0,000058
~2536	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00181	0,000217	0,00016	-0,000117	0,000747	-0,000058
~2536	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001208	0,000152	0,000088	-0,00008	0,000501	-0,000043
~2537	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000107	0,00006	-0,000088	7,246E-06	0,000062	-0,000021
~2537	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000084	0,000105	-0,00008	-0,000013	0,000049	-0,000043
~2537	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001592	0,000215	0,000089	-0,000085	0,000749	-0,000048
~2537	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001593	0,000215	0,000089	-0,000085	0,000749	-0,000048
~2537	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001079	0,000161	0,000029	-0,000053	0,000512	-0,000039
~2537	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000023	-0,000046	7,303E-06	0,000037	-8,002E-06
~2537	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000032	0,000097	-0,000034	-0,000026	0,000016	-0,000045
~2537	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000041	0,000021	-0,000048	8,357E-06	0,000024	-8,772E-06
~2537	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,000022	-0,000047	7,740E-06	0,000032	-8,393E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2537	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,000067	-0,000039	-0,000012	0,000019	-0,00003
~2537	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000381	0,000056	-3,695E-06	-0,000013	0,000182	-0,000016
~2537	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000561	0,000075	0,000017	-0,000024	0,000265	-0,000019
~2537	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000562	0,000075	0,000017	-0,000024	0,000265	-0,000019
~2537	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000382	0,000056	-3,950E-06	-0,000013	0,000182	-0,000016
~2537	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00103	0,000124	0,00007	-0,000053	0,000482	-0,000026
~2537	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001544	0,000177	0,00013	-0,000084	0,000719	-0,000035
~2537	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001544	0,000177	0,00013	-0,000084	0,000719	-0,000035
~2537	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001031	0,000124	0,00007	-0,000053	0,000482	-0,000026
~2538	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000054	-0,000071	0,000012	0,000055	-0,000011
~2538	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	0,000089	-0,000066	-5,974E-06	0,000047	-0,000029
~2538	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001323	0,000182	0,000076	-0,000056	0,000715	-0,000022
~2538	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001324	0,000182	0,000076	-0,000056	0,000715	-0,000021
~2538	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000897	0,000138	0,000027	-0,000032	0,000487	-0,000018
~2538	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000058	0,000023	-0,000036	0,000015	0,000034	-4,286E-06
~2538	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000038	0,000081	-0,000028	-0,000015	0,000019	-0,000035
~2538	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000034	0,000022	-0,000037	0,000016	0,000021	-4,789E-06
~2538	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	0,000023	-0,000036	0,000015	0,000029	-4,532E-06
~2538	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000037	0,000057	-0,000032	-2,922E-06	0,00002	-0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2538	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000317	0,000051	-3,787E-07	8,612E-08	0,000173	-7,646E-06
~2538	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000467	0,000066	0,000017	-8,087E-06	0,000253	-8,783E-06
~2538	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000467	0,000066	0,000017	-8,101E-06	0,000253	-8,736E-06
~2538	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000318	0,000051	-6,055E-07	7,217E-08	0,000173	-7,600E-06
~2538	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000856	0,000106	0,000061	-0,000029	0,000461	-0,000012
~2538	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001283	0,00015	0,00011	-0,000053	0,000689	-0,000015
~2538	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001283	0,00015	0,00011	-0,000053	0,000689	-0,000015
~2538	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000857	0,000106	0,000061	-0,000029	0,000461	-0,000012
~2539	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000025	-0,000049	-0,000021	0,000044	4,508E-06
~2539	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000052	0,000043	-0,000048	-0,000034	0,000043	-3,624E-06
~2539	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000798	0,000121	0,000055	-0,000088	0,000614	0,000088
~2539	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000798	0,000121	0,000055	-0,000088	0,000614	0,000088
~2539	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00054	0,000088	0,00002	-0,000065	0,000417	0,000059
~2539	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	9,122E-06	-0,000026	-0,000019	0,000028	3,297E-06
~2539	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000033	0,00004	-0,000025	-0,00004	0,000027	-0,00001
~2539	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	8,498E-06	-0,000026	-0,000019	0,000017	1,582E-06
~2539	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	9,004E-06	-0,000026	-0,000019	0,000024	2,626E-06
~2539	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	0,000027	-0,000026	-0,000031	0,000023	-5,506E-06
~2539	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000191	0,000031	-4,588E-07	-0,000034	0,000148	0,000021
~2539	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000281	0,000042	0,000012	-0,000042	0,000217	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2539	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000281	0,000042	0,000012	-0,000042	0,000217	0,000031
~2539	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000191	0,000031	-6,182E-07	-0,000034	0,000148	0,000021
~2539	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000516	0,000072	0,000043	-0,000063	0,000397	0,000057
~2539	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000774	0,000105	0,000078	-0,000085	0,000594	0,000086
~2539	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000774	0,000105	0,000078	-0,000085	0,000594	0,000086
~2539	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000517	0,000072	0,000043	-0,000063	0,000397	0,000057
~2540	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	8,265E-06	-0,00004	-3,991E-06	0,000038	0,00001
~2540	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000036	0,00002	-0,00004	-0,000014	0,000039	6,125E-06
~2540	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000533	0,000078	0,000035	-0,000093	0,000549	0,000173
~2540	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000533	0,000078	0,000035	-0,000093	0,00055	0,000173
~2540	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000361	0,000054	9,648E-06	-0,000063	0,000373	0,000117
~2540	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-1,617E-06	-0,000023	-4,841E-06	0,000025	7,157E-06
~2540	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000018	-0,000024	-0,000022	0,000027	2,022E-07
~2540	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	-2,052E-06	-0,000024	-4,198E-06	0,000015	3,872E-06
~2540	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-1,709E-06	-0,000024	-4,582E-06	0,000021	5,880E-06
~2540	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	9,995E-06	-0,000024	-0,000015	0,000022	1,707E-06
~2540	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000128	0,000014	-5,514E-06	-0,000026	0,000132	0,000041
~2540	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000188	0,000023	3,204E-06	-0,000036	0,000194	0,000061
~2540	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000188	0,000023	3,093E-06	-0,000036	0,000194	0,000061
~2540	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000128	0,000014	-5,626E-06	-0,000026	0,000132	0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2540	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000345	0,000044	0,000025	-0,000064	0,000355	0,000112
~2540	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000517	0,000068	0,00005	-0,000094	0,000532	0,000168
~2540	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000517	0,000068	0,00005	-0,000094	0,000532	0,000168
~2540	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000345	0,000044	0,000025	-0,000064	0,000355	0,000112
~2541	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	2,172E-07	-0,000023	0,00002	0,000033	0,000016
~2541	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	5,907E-06	-0,000023	0,000011	0,000034	0,000015
~2541	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000267	0,000037	0,000016	-0,000083	0,000484	0,000257
~2541	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000267	0,000037	0,000015	-0,000083	0,000484	0,000257
~2541	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000181	0,000024	2,541E-06	-0,000048	0,000328	0,000174
~2541	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-4,489E-06	-0,000015	0,000018	0,000021	0,000011
~2541	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	4,994E-06	-0,000015	2,706E-06	0,000024	9,074E-06
~2541	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,771E-06	-4,711E-06	-0,000015	0,000018	0,000013	6,215E-06
~2541	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,788E-06	-4,538E-06	-0,000015	0,000018	0,000018	9,158E-06
~2541	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	1,151E-06	-0,000015	8,976E-06	0,00002	7,990E-06
~2541	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000064	3,845E-06	-5,456E-06	-6,396E-06	0,000116	0,000061
~2541	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000094	8,251E-06	-9,262E-07	-0,000019	0,00017	0,00009
~2541	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000094	8,250E-06	-9,838E-07	-0,000019	0,000171	0,00009
~2541	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000064	3,844E-06	-5,513E-06	-6,325E-06	0,000116	0,000061
~2541	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000173	0,00002	0,000011	-0,00005	0,000313	0,000166
~2541	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000259	0,000032	0,000024	-0,000085	0,000469	0,00025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2541	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000259	0,000032	0,000024	-0,000085	0,000469	0,00025
~2541	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000173	0,00002	0,000011	-0,00005	0,000313	0,000167
~2542	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,944E-06	-0,000032	-0,000167	0,000019	-0,000171	-0,000156
~2542	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00004	0,000128	-0,000181	-9,838E-06	-0,000211	-0,000228
~2542	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00378	0,000095	0,000223	0,000332	0,000392	-0,000272
~2542	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00378	0,000095	0,000223	0,000332	0,000392	-0,000272
~2542	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,002488	0,000051	0,000092	0,000226	0,000201	-0,000233
~2542	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-7,960E-06	-0,000085	0,000018	-0,000081	-0,000074
~2542	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000087	0,000258	-0,000108	-0,00003	-0,000148	-0,000195
~2542	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,475E-06	-0,000014	-0,000087	0,000019	-0,000082	-0,000075
~2542	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,00001	-0,000086	0,000018	-0,000082	-0,000076
~2542	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000049	0,000149	-0,0001	-0,000011	-0,000122	-0,000148
~2542	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000871	0,000017	9,932E-06	0,000092	0,000051	-0,000103
~2542	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,001323	0,000033	0,000056	0,000129	0,000118	-0,000117
~2542	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,001323	0,000032	0,000055	0,000129	0,000118	-0,000117
~2542	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000871	0,000017	9,384E-06	0,000092	0,000051	-0,000103
~2542	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,002497	0,000072	0,000173	0,000225	0,00029	-0,000152
~2542	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,003789	0,000117	0,000304	0,000331	0,000481	-0,000192
~2542	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,003789	0,000116	0,000304	0,000331	0,000481	-0,000192
~2542	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,002497	0,000072	0,000173	0,000225	0,00029	-0,000152

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2543	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,000017	-0,000158	4,706E-06	-0,000134	-0,000105
~2543	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000129	-0,000167	-0,000024	-0,00016	-0,000166
~2543	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003547	0,000214	0,000139	0,00025	0,000469	-0,000169
~2543	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003547	0,000214	0,000139	0,00025	0,000469	-0,000169
~2543	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00234	0,000135	0,000039	0,000167	0,000265	-0,000147
~2543	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	2,388E-07	-0,000081	-7,187E-08	-0,000063	-0,00005
~2543	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00008	0,000242	-0,000097	-0,000048	-0,000107	-0,000151
~2543	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,947E-07	-4,967E-06	-0,000084	7,505E-07	-0,000064	-0,000051
~2543	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-1,973E-06	-0,000083	3,154E-07	-0,000064	-0,000051
~2543	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	0,000143	-0,000092	-0,000029	-0,00009	-0,000112
~2543	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000819	0,00005	-9,343E-06	0,000058	0,000079	-0,000067
~2543	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001242	0,000077	0,000025	0,000087	0,00015	-0,000074
~2543	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001242	0,000077	0,000025	0,000087	0,00015	-0,000074
~2543	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000819	0,00005	-9,828E-06	0,000058	0,000079	-0,000067
~2543	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00234	0,000149	0,000114	0,000163	0,000335	-0,000093
~2543	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003547	0,000229	0,000214	0,000246	0,00054	-0,000115
~2543	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003547	0,000229	0,000213	0,000246	0,000539	-0,000114
~2543	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00234	0,000149	0,000114	0,000163	0,000335	-0,000093
~2544	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-5,196E-06	-0,000145	3,259E-06	-0,000099	-0,000053

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2544	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000057	0,000126	-0,000149	-0,000025	-0,00011	-0,000104
~2544	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,003319	0,000295	0,000086	0,000137	0,000544	-0,000063
~2544	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,003319	0,000295	0,000086	0,000137	0,000543	-0,000063
~2544	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,002196	0,000192	8,487E-06	0,000091	0,000325	-0,00006
~2544	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000053	2,889E-06	-0,000074	-7,390E-06	-0,000045	-0,000025
~2544	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000072	0,000221	-0,000081	-0,000055	-0,000063	-0,00011
~2544	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	8,980E-06	-1,808E-06	-0,000076	-6,488E-06	-0,000047	-0,000026
~2544	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	9,571E-07	-0,000075	-6,933E-06	-0,000046	-0,000026
~2544	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000047	0,000132	-0,000079	-0,000035	-0,000057	-0,000076
~2544	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,00077	0,000069	-0,000017	0,000024	0,000105	-0,000029
~2544	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,001163	0,000105	9,731E-06	0,00004	0,000181	-0,00003
~2544	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,001163	0,000105	9,297E-06	0,00004	0,000181	-0,00003
~2544	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,00077	0,000069	-0,000018	0,000024	0,000105	-0,000029
~2544	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,002185	0,000198	0,000078	0,000081	0,000378	-0,000033
~2544	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,003309	0,000301	0,000156	0,000126	0,000596	-0,000036
~2544	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,003309	0,000301	0,000155	0,000126	0,000596	-0,000036
~2544	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,002185	0,000198	0,000078	0,000081	0,000378	-0,000033
~2545	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000091	0,000038	-0,000135	0,000042	-0,000041	0,000016
~2545	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000075	0,000141	-0,000131	0,000016	-0,000041	-0,000025
~2545	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,002873	0,00034	0,000078	5,248E-07	0,000689	0,000088

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2545	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002873	0,00034	0,000077	5,574E-07	0,000689	0,000088
~2545	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001916	0,000237	5,869E-06	0,000015	0,000441	0,000063
~2545	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000072	0,000022	-0,000069	0,000027	-0,000016	8,551E-06
~2545	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000046	0,000194	-0,000061	-0,000017	-0,000016	-0,000061
~2545	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00003	0,000018	-0,000071	0,000028	-0,00002	6,439E-06
~2545	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	0,000021	-0,00007	0,000027	-0,000018	7,768E-06
~2545	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00004	0,000124	-0,000066	9,176E-07	-0,000018	-0,000034
~2545	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000674	0,000088	-0,000017	0,000017	0,000153	0,000023
~2545	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,001009	0,000125	7,557E-06	0,000012	0,00024	0,000031
~2545	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,001009	0,000125	7,181E-06	0,000012	0,000239	0,000031
~2545	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000674	0,000088	-0,000018	0,000017	0,000152	0,000023
~2545	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00188	0,000219	0,000071	-4,260E-07	0,000464	0,000054
~2545	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,002837	0,000323	0,000143	-0,000015	0,000712	0,000079
~2545	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,002838	0,000323	0,000142	-0,000015	0,000712	0,00008
~2545	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,001881	0,000219	0,000071	-3,934E-07	0,000464	0,000054
~2546	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00011	0,000062	-0,000133	0,000026	-0,000018	0,000033
~2546	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000082	0,000153	-0,000125	1,291E-06	-0,000023	-9,220E-06
~2546	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,002636	0,000343	0,00009	-0,000028	0,000758	0,000136
~2546	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,002636	0,000343	0,00009	-0,000028	0,000757	0,000136
~2546	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001766	0,000246	0,000015	-9,876E-06	0,000493	0,0001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2546	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00008	0,000035	-0,000069	0,000013	-5,262E-06	0,000017
~2546	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000033	0,000186	-0,000055	-0,000028	-0,000014	-0,000054
~2546	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000039	0,000032	-0,000072	0,000014	-9,676E-06	0,000014
~2546	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,000034	-0,000071	0,000013	-7,119E-06	0,000016
~2546	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000036	0,000124	-0,000062	-0,000012	-0,000012	-0,000026
~2546	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000622	0,000096	-0,000016	4,010E-07	0,000173	0,000037
~2546	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000927	0,00013	0,00001	-6,085E-06	0,000266	0,00005
~2546	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000927	0,00013	0,00001	-6,038E-06	0,000265	0,00005
~2546	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000622	0,000097	-0,000016	4,472E-07	0,000173	0,000037
~2546	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00172	0,000218	0,000078	-0,000023	0,000505	0,000083
~2546	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,00259	0,000315	0,000153	-0,000041	0,000769	0,000118
~2546	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00259	0,000315	0,000152	-0,000041	0,000769	0,000119
~2546	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00172	0,000218	0,000077	-0,000023	0,000505	0,000083
~2547	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000126	0,000079	-0,000124	3,068E-06	2,367E-06	0,000052
~2547	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000087	0,000157	-0,000112	-0,000021	-6,382E-06	7,887E-06
~2547	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00239	0,000333	0,000113	-0,000059	0,000819	0,000189
~2547	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00239	0,000333	0,000113	-0,000059	0,000819	0,000189
~2547	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001609	0,000246	0,000033	-0,000038	0,000541	0,000141
~2547	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	0,000041	-0,000064	-8,822E-06	4,604E-06	0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2547	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000022	0,000171	-0,000044	-0,000049	-9,977E-06	-0,000047
~2547	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000046	0,000038	-0,000066	-8,009E-06	-3,589E-07	0,000023
~2547	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000071	0,00004	-0,000065	-8,433E-06	2,615E-06	0,000025
~2547	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000118	-0,000053	-0,000032	-6,133E-06	-0,000019
~2547	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000567	0,000096	-7,261E-06	-0,000023	0,000192	0,000053
~2547	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000841	0,000127	0,000021	-0,00003	0,000289	0,00007
~2547	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000841	0,000127	0,00002	-0,00003	0,000289	0,00007
~2547	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000568	0,000096	-7,593E-06	-0,000023	0,000192	0,000054
~2547	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,001554	0,000207	0,000092	-0,000049	0,000541	0,000114
~2547	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,002335	0,000295	0,000172	-0,000071	0,000819	0,000162
~2547	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,002336	0,000295	0,000172	-0,000071	0,000819	0,000162
~2547	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,001554	0,000207	0,000092	-0,000049	0,000541	0,000114
~2548	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000128	0,000062	-0,000083	-1,604E-07	0,000075	0,00003
~2548	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000144	0,00012	-0,000089	-0,000024	0,000085	0,000011
~2548	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00184	0,000229	0,000162	0,000061	0,000812	0,000131
~2548	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00184	0,000229	0,000162	0,000061	0,000812	0,000131
~2548	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,001248	0,000172	0,000079	0,00004	0,000559	0,000098
~2548	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000082	0,000035	-0,000044	5,888E-06	0,000041	0,000011
~2548	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00011	0,000131	-0,000055	-0,000033	0,000058	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2548	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00005	0,000033	-0,000045	6,104E-06	0,00003	0,000012
~2548	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	0,000035	-0,000045	5,903E-06	0,000036	0,000011
~2548	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000086	0,000092	-0,000051	-0,000018	0,000047	-8,538E-06
~2548	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000442	0,000073	0,000014	0,00002	0,0002	0,000037
~2548	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000649	0,000093	0,000043	0,000027	0,000289	0,000048
~2548	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00065	0,000092	0,000043	0,000027	0,000289	0,000048
~2548	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000443	0,000072	0,000014	0,00002	0,0002	0,000036
~2548	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00119	0,000144	0,000118	0,000046	0,00052	0,000079
~2548	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001781	0,000201	0,0002	0,000067	0,000774	0,000112
~2548	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001782	0,000201	0,0002	0,000067	0,000774	0,000112
~2548	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00119	0,000144	0,000117	0,000046	0,00052	0,000078
~2549	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000109	0,00006	-0,000077	-0,00002	0,000066	0,00002
~2549	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000116	0,000106	-0,00008	-0,000042	0,000074	1,132E-06
~2549	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001577	0,00022	0,000118	0,000022	0,00077	0,000087
~2549	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001577	0,00022	0,000118	0,000022	0,00077	0,000087
~2549	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00107	0,000165	0,000052	8,068E-06	0,000527	0,000064
~2549	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	0,000034	-0,000042	-0,000014	0,000037	6,977E-06
~2549	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000082	0,000111	-0,000046	-0,00005	0,00005	-0,000024
~2549	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000042	0,000033	-0,000043	-0,000013	0,000026	7,722E-06
~2549	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00006	0,000034	-0,000042	-0,000014	0,000033	7,349E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2549	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000067	0,00008	-0,000045	-0,000036	0,00004	-0,000012
~2549	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000379	0,00007	5,260E-06	-3,942E-06	0,000188	0,000024
~2549	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000556	0,000089	0,000028	1,093E-06	0,000273	0,000032
~2549	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000557	0,000089	0,000028	1,109E-06	0,000273	0,000032
~2549	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000379	0,00007	5,017E-06	-3,926E-06	0,000188	0,000024
~2549	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00102	0,000139	0,000087	0,000014	0,000494	0,000052
~2549	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001527	0,000194	0,000153	0,000029	0,000736	0,000074
~2549	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001528	0,000194	0,000153	0,000029	0,000736	0,000074
~2549	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00102	0,000139	0,000087	0,000014	0,000494	0,000052
~2550	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	0,000052	-0,000066	-0,00003	0,000058	9,459E-06
~2550	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00009	0,000088	-0,000066	-0,000049	0,000061	-7,118E-06
~2550	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,001317	0,000195	0,000088	-0,00002	0,000725	0,000044
~2550	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,001317	0,000195	0,000088	-0,00002	0,000725	0,000043
~2550	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000893	0,000146	0,000036	-0,000023	0,000495	0,000032
~2550	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000059	0,000027	-0,000034	-0,000024	0,000034	3,202E-06
~2550	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000058	0,000086	-0,000034	-0,000056	0,000039	-0,000024
~2550	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000035	0,000026	-0,000035	-0,000024	0,000023	3,535E-06
~2550	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	0,000027	-0,000035	-0,000024	0,00003	3,369E-06
~2550	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000049	0,000063	-0,000035	-0,000043	0,000033	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2550	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000316	0,000059	3,241E-06	-0,000021	0,000176	0,000012
~2550	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000464	0,000076	0,000021	-0,00002	0,000256	0,000016
~2550	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000465	0,000076	0,000021	-0,00002	0,000257	0,000016
~2550	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000316	0,000059	3,019E-06	-0,000021	0,000176	0,000012
~2550	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000852	0,000121	0,000068	-0,000017	0,000466	0,000026
~2550	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,001276	0,00017	0,00012	-0,000013	0,000697	0,000037
~2550	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,001276	0,00017	0,00012	-0,000013	0,000697	0,000037
~2550	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000852	0,000121	0,000068	-0,000017	0,000467	0,000026
~2551	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000043	-0,00005	-0,000012	0,000044	-6,344E-06
~2551	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	0,000062	-0,000048	-0,000023	0,000038	-0,000013
~2551	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000804	0,00012	0,00005	-0,000026	0,000622	-0,000093
~2551	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000804	0,00012	0,00005	-0,000026	0,000622	-0,000093
~2551	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000545	0,000094	0,000016	-0,000021	0,000422	-0,000063
~2551	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000023	-0,000026	2,841E-06	0,000028	-4,301E-06
~2551	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000024	0,000053	-0,000022	-0,000016	0,000019	-0,000016
~2551	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,00002	0,000022	-0,000027	2,988E-06	0,000017	-2,550E-06
~2551	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	0,000023	-0,000027	2,783E-06	0,000024	-3,625E-06
~2551	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000023	0,000041	-0,000024	-8,817E-06	0,000018	-0,000011
~2551	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000192	0,00004	-1,895E-06	4,005E-07	0,000149	-0,000022
~2551	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000283	0,000049	9,889E-06	-1,330E-06	0,000219	-0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2551	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000284	0,000049	9,727E-06	-1,384E-06	0,00022	-0,000033
~2551	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000193	0,00004	-2,057E-06	3,459E-07	0,00015	-0,000022
~2551	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000521	0,000073	0,00004	-6,017E-06	0,000402	-0,00006
~2551	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00078	0,000099	0,000074	-0,000011	0,000602	-0,00009
~2551	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000781	0,000099	0,000073	-0,000011	0,000602	-0,00009
~2551	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000521	0,000073	0,00004	-6,058E-06	0,000402	-0,00006
~2552	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	0,000038	-0,000041	-0,000033	0,000038	-0,000012
~2552	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000049	-0,000039	-0,000042	0,000031	-0,000014
~2552	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00054	0,000085	0,000029	-0,000032	0,000562	-0,000185
~2552	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00054	0,000085	0,000029	-0,000032	0,000562	-0,000185
~2552	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000366	0,000069	5,089E-06	-0,000032	0,000381	-0,000125
~2552	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	0,000023	-0,000024	-0,000013	0,000025	-8,034E-06
~2552	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000042	-0,00002	-0,000028	0,000014	-0,000012
~2552	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	0,000023	-0,000024	-0,000013	0,000015	-4,546E-06
~2552	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000023	-0,000024	-0,000013	0,000021	-6,682E-06
~2552	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000034	-0,000022	-0,000022	0,000014	-8,944E-06
~2552	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000129	0,000033	-6,931E-06	-0,000012	0,000135	-0,000044
~2552	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00019	0,000039	1,280E-06	-0,000012	0,000198	-0,000065
~2552	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000191	0,000039	1,165E-06	-0,000012	0,000198	-0,000065
~2552	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000129	0,000033	-7,046E-06	-0,000012	0,000135	-0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2552	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00035	0,000054	0,000022	-0,000012	0,000363	-0,00012
~2552	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000525	0,00007	0,000046	-0,000012	0,000544	-0,00018
~2552	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000525	0,00007	0,000046	-0,000012	0,000545	-0,00018
~2552	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00035	0,000054	0,000022	-0,000012	0,000364	-0,00012
~2553	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000023	-0,000024	-0,000059	0,000033	-0,000017
~2553	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000028	-0,000023	-0,000066	0,000026	-0,000016
~2553	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000271	0,000045	0,000012	-0,000049	0,000498	-0,000274
~2553	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000272	0,000045	0,000012	-0,00005	0,000498	-0,000274
~2553	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000184	0,000038	-2,014E-07	-0,000052	0,000337	-0,000185
~2553	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000015	-0,000015	-0,000035	0,000022	-0,000012
~2553	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,331E-06	0,000024	-0,000013	-0,000048	0,000011	-9,117E-06
~2553	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,692E-06	0,000015	-0,000015	-0,000035	0,000012	-6,641E-06
~2553	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,766E-06	0,000015	-0,000015	-0,000036	0,000018	-9,776E-06
~2553	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,539E-06	0,00002	-0,000014	-0,000043	0,000012	-8,190E-06
~2553	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000065	0,00002	-6,234E-06	-0,000032	0,000119	-0,000065
~2553	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000096	0,000023	-2,023E-06	-0,000031	0,000175	-0,000096
~2553	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000096	0,000023	-2,082E-06	-0,000031	0,000176	-0,000097
~2553	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000065	0,00002	-6,294E-06	-0,000032	0,000119	-0,000065
~2553	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000176	0,00003	8,713E-06	-0,000029	0,000322	-0,000178
~2553	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000264	0,000037	0,000021	-0,000026	0,000483	-0,000266

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2553	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000264	0,000037	0,000021	-0,000026	0,000483	-0,000266
~2553	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000176	0,00003	8,668E-06	-0,000029	0,000322	-0,000178
~2554	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000077	-0,000069	-0,000021	-0,000079	-5,610E-07	-8,615E-08
~2554	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000059	-0,000064	-0,000022	-0,000074	9,463E-06	0,000024
~2554	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000164	-0,000087	-0,000023	-0,000057	-0,000124	-0,000099
~2554	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000165	-0,000087	-0,000023	-0,000058	-0,000125	-0,000099
~2554	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000138	-0,00008	-0,000023	-0,000064	-0,000081	-0,000067
~2554	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000031	-0,000017	-0,000052	5,828E-06	9,532E-06
~2554	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000023	-0,000019	-0,000043	0,000023	0,00005
~2554	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000048	-0,000031	-0,000018	-0,000052	-4,389E-06	1,519E-06
~2554	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000031	-0,000017	-0,000052	1,709E-06	6,336E-06
~2554	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	-0,000027	-0,000019	-0,000047	0,000012	0,000031
~2554	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00005	-0,000035	-0,000019	-0,000043	-0,000019	-0,00002
~2554	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00006	-0,000037	-0,000019	-0,00004	-0,000035	-0,000032
~2554	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000061	-0,000037	-0,000019	-0,000041	-0,000036	-0,000032
~2554	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000051	-0,000035	-0,000019	-0,000043	-0,00002	-0,00002
~2554	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000088	-0,000043	-0,000019	-0,000036	-0,000078	-0,000061
~2554	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000115	-0,00005	-0,000019	-0,00003	-0,000122	-0,000093
~2554	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000116	-0,00005	-0,000019	-0,00003	-0,000123	-0,000093
~2554	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000089	-0,000043	-0,000019	-0,000036	-0,000079	-0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2555	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000079	-0,000082	-0,000061	-0,000067	-1,620E-06	6,900E-06
~2555	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000071	-0,000076	-0,000061	-0,000065	5,472E-06	0,000025
~2555	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000137	-0,000099	-0,000054	-0,000053	-0,000088	-0,00003
~2555	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000138	-0,000099	-0,000054	-0,000054	-0,000089	-0,00003
~2555	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000119	-0,000092	-0,000056	-0,000057	-0,000057	-0,00002
~2555	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	-0,000037	-0,000042	-0,000038	3,128E-06	0,000013
~2555	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,107E-06	-0,000026	-0,000042	-0,000034	0,000015	0,000042
~2555	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000049	-0,000037	-0,000043	-0,000038	-4,742E-06	2,602E-06
~2555	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	-0,000038	-0,000042	-0,000038	-5,460E-08	8,642E-06
~2555	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	-0,000031	-0,000042	-0,000036	7,038E-06	0,000026
~2555	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000045	-0,000039	-0,00004	-0,000032	-0,000012	-3,934E-06
~2555	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000052	-0,000041	-0,00004	-0,00003	-0,000023	-7,731E-06
~2555	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000053	-0,000041	-0,00004	-0,000031	-0,000024	-7,790E-06
~2555	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000047	-0,000039	-0,00004	-0,000032	-0,000013	-3,993E-06
~2555	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000072	-0,000047	-0,000038	-0,000028	-0,000055	-0,000018
~2555	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00009	-0,000054	-0,000036	-0,000025	-0,000087	-0,000029
~2555	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000091	-0,000054	-0,000036	-0,000025	-0,000087	-0,000029
~2555	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000073	-0,000048	-0,000038	-0,000028	-0,000056	-0,000018
~2556	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000084	-0,000096	-0,000081	-4,688E-06	-2,680E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2556	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000085	-0,000087	-0,00008	-4,856E-06	1,481E-06	0,00003
~2556	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00012	-0,00011	-0,000069	1,409E-06	-0,000052	-0,000057
~2556	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000121	-0,00011	-0,000069	1,343E-06	-0,000053	-0,000057
~2556	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000109	-0,000105	-0,000073	-2,365E-07	-0,000034	-0,000035
~2556	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000027	-0,000043	-0,000051	6,348E-06	4,274E-07	0,000013
~2556	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000029	-0,000029	-0,00005	6,067E-06	7,362E-06	0,000043
~2556	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00005	-0,000043	-0,000052	7,091E-06	-5,096E-06	3,188E-06
~2556	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000037	-0,000044	-0,000051	6,551E-06	-1,819E-06	9,083E-06
~2556	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000038	-0,000035	-0,000051	6,382E-06	2,342E-06	0,000027
~2556	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000043	-0,000044	-0,000047	9,384E-06	-3,725E-06	-0,000011
~2556	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000047	-0,000046	-0,000045	9,937E-06	-0,000011	-0,000018
~2556	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000048	-0,000046	-0,000046	9,849E-06	-0,000012	-0,000018
~2556	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000044	-0,000044	-0,000047	9,297E-06	-4,766E-06	-0,000011
~2556	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000062	-0,000052	-0,000043	0,000011	-0,000032	-0,000039
~2556	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000073	-0,000058	-0,00004	0,000013	-0,000051	-0,000061
~2556	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000074	-0,000058	-0,00004	0,000013	-0,000052	-0,000061
~2556	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000062	-0,000052	-0,000043	0,000011	-0,000033	-0,000039
~2557	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000091	-0,00011	-0,000063	0,000077	-3,739E-06	0,000017
~2557	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000102	-0,000099	-0,000063	0,000075	-2,510E-06	0,000041
~2557	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000066	-0,000122	-0,00005	0,000077	-0,000016	-0,00018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2557	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000067	-0,000122	-0,00005	0,000077	-0,000017	-0,00018
~2557	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000075	-0,000117	-0,000054	0,000076	-9,670E-06	-0,000114
~2557	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000033	-0,000049	-0,000035	0,000051	-2,273E-06	0,000011
~2557	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000052	-0,000031	-0,000035	0,000048	-2,247E-07	0,000052
~2557	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000052	-0,000049	-0,000036	0,000052	-5,450E-06	3,276E-06
~2557	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000041	-0,00005	-0,000036	0,000052	-3,583E-06	7,660E-06
~2557	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000052	-0,000039	-0,000036	0,00005	-2,354E-06	0,000032
~2557	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000032	-0,000048	-0,000031	0,00005	4,101E-06	-0,00004
~2557	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000029	-0,00005	-0,00003	0,00005	1,541E-06	-0,000063
~2557	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00003	-0,00005	-0,00003	0,00005	5,048E-07	-0,000063
~2557	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000033	-0,000049	-0,000031	0,00005	3,064E-06	-0,00004
~2557	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000025	-0,000056	-0,000027	0,000051	-8,736E-06	-0,000123
~2557	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000062	-0,000023	0,000051	-0,000016	-0,000189
~2557	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000017	-0,000062	-0,000023	0,000052	-0,000017	-0,000189
~2557	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000026	-0,000056	-0,000027	0,000051	-9,513E-06	-0,000123
~2558	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000084	-0,00011	-1,146E-06	-0,000034	0,00002	0,00003
~2558	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000102	-0,000097	-5,941E-06	-0,000029	0,000016	0,000063
~2558	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000023	-0,000122	7,610E-06	-0,000026	0,000093	-0,000275
~2558	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000022	-0,000122	7,683E-06	-0,000026	0,000093	-0,000274
~2558	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000117	4,246E-06	-0,000028	0,000068	-0,000173

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2558	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000028	-0,000053	-5,175E-06	-7,878E-06	0,000011	0,000017
~2558	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000058	-0,000032	-0,000013	1,066E-06	5,683E-06	0,000072
~2558	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000046	-0,000053	-5,658E-06	-7,773E-06	0,00001	0,000012
~2558	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000053	-5,338E-06	-8,039E-06	0,000011	0,000015
~2558	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000053	-0,000041	-0,00001	-2,672E-06	7,704E-06	0,000048
~2558	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-8,303E-06	-0,000051	-4,687E-06	-3,164E-06	0,000029	-0,000063
~2558	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,450E-06	-0,000053	-3,484E-06	-2,553E-06	0,000038	-0,000098
~2558	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,509E-06	-0,000054	-3,387E-06	-2,798E-06	0,000037	-0,000098
~2558	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-9,244E-06	-0,000052	-4,590E-06	-3,409E-06	0,000029	-0,000062
~2558	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000034	-0,00006	-1,897E-08	-1,822E-06	0,00006	-0,000188
~2558	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000071	-0,000065	3,418E-06	-7,601E-08	0,000084	-0,000289
~2558	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,00007	-0,000066	3,491E-06	-2,594E-07	0,000084	-0,000289
~2558	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000034	-0,00006	5,387E-08	-2,005E-06	0,000059	-0,000188
~2559	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000068	-0,000091	7,057E-06	-0,000047	0,000025	0,000023
~2559	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000076	-0,000079	-8,877E-07	-0,000042	0,000025	0,000055
~2559	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000036	-0,000106	0,000013	-0,000039	0,000044	-0,00026
~2559	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000037	-0,000106	0,000013	-0,000039	0,000044	-0,00026
~2559	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000049	-0,0001	0,00001	-0,000041	0,000037	-0,000166
~2559	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000045	-2,409E-06	-0,000024	0,000013	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2559	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000033	-0,000025	-0,000016	-0,000016	0,000012	0,000068
~2559	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000045	-3,109E-06	-0,000023	0,000013	8,900E-06
~2559	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000045	-2,617E-06	-0,000024	0,000013	0,000013
~2559	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000035	-0,000034	-0,000011	-0,000019	0,000013	0,000044
~2559	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000019	-0,000045	-3,794E-06	-0,000019	0,000016	-0,000059
~2559	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	-0,000047	-2,759E-06	-0,000019	0,000019	-0,000092
~2559	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000016	-0,000048	-2,567E-06	-0,000019	0,000019	-0,000091
~2559	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00002	-0,000045	-3,602E-06	-0,000019	0,000016	-0,000059
~2559	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-7,322E-06	-0,000054	6,008E-07	-0,000018	0,000025	-0,000176
~2559	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,420E-06	-0,00006	3,557E-06	-0,000016	0,000032	-0,00027
~2559	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,796E-06	-0,000061	3,701E-06	-0,000016	0,000032	-0,00027
~2559	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-7,947E-06	-0,000054	7,449E-07	-0,000018	0,000025	-0,000176
~2560	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000052	-0,00007	0,000018	-0,000048	0,000031	0,000017
~2560	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00005	-0,000058	7,285E-06	-0,000045	0,000033	0,000047
~2560	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000112	-0,000088	0,000022	-0,00004	-0,000018	-0,000257
~2560	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000112	-0,000088	0,000022	-0,00004	-0,000017	-0,000257
~2560	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000094	-0,000081	0,000019	-0,000042	-2,059E-06	-0,000166
~2560	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-9,799E-06	-0,000033	4,365E-06	-0,000029	0,000015	0,000015
~2560	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,514E-06	-0,000013	-0,000013	-0,000025	0,000019	0,000065

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2560	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000032	-0,000033	3,450E-06	-0,000029	0,000015	5,542E-06
~2560	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000019	-0,000033	4,103E-06	-0,000029	0,000015	0,000011
~2560	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-0,000021	-6,606E-06	-0,000027	0,000018	0,000041
~2560	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000034	-0,000034	1,248E-06	-0,000026	2,967E-07	-0,000058
~2560	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000041	-0,000037	2,101E-06	-0,000025	-5,069E-06	-0,00009
~2560	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000041	-0,000037	2,377E-06	-0,000025	-4,742E-06	-0,00009
~2560	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000035	-0,000034	1,524E-06	-0,000026	6,233E-07	-0,000058
~2560	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00006	-0,000044	5,281E-06	-0,000024	-0,000018	-0,000172
~2560	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000078	-0,000051	7,719E-06	-0,000022	-0,000033	-0,000263
~2560	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000079	-0,000051	7,925E-06	-0,000022	-0,000033	-0,000263
~2560	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00006	-0,000044	5,488E-06	-0,000024	-0,000018	-0,000172
~2561	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000047	0,000023	-1,131E-06	0,000041	7,730E-06
~2561	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,796E-06	-0,000032	8,831E-06	-3,574E-06	0,000037	0,000042
~2561	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000327	-0,000072	0,00002	0,000018	-0,000054	-0,000308
~2561	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000327	-0,000072	0,00002	0,000018	-0,000054	-0,000308
~2561	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000227	-0,000062	0,000019	0,000012	-0,000025	-0,000202
~2561	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000023	6,367E-06	8,171E-06	0,00002	0,000015
~2561	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00005	1,324E-06	-0,000017	4,100E-06	0,000013	0,000072
~2561	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000018	-0,000022	5,079E-06	7,954E-06	0,000018	1,406E-06
~2561	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-6,524E-07	-0,000023	5,981E-06	8,008E-06	0,00002	9,394E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2561	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	-8,320E-06	-8,213E-06	5,565E-06	0,000015	0,000044
~2561	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000081	-0,000026	-1,021E-07	0,000014	-0,000015	-0,000063
~2561	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000116	-0,000029	1,071E-07	0,000016	-0,000025	-0,000101
~2561	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000116	-0,000029	5,061E-07	0,000016	-0,000024	-0,000101
~2561	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000081	-0,000026	2,970E-07	0,000014	-0,000014	-0,000064
~2561	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000208	-0,000038	2,047E-06	0,000021	-0,000048	-0,000199
~2561	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000307	-0,000048	2,645E-06	0,000027	-0,000076	-0,000306
~2561	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000307	-0,000048	2,944E-06	0,000027	-0,000075	-0,000306
~2561	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000208	-0,000039	2,346E-06	0,000021	-0,000047	-0,0002
~2562	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,027E-06	-0,000042	0,00002	-8,637E-06	0,000046	5,054E-06
~2562	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000028	-0,000025	5,038E-06	-0,000013	0,000032	0,000045
~2562	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000442	-0,000075	8,806E-06	0,000019	-0,000016	-0,000349
~2562	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000442	-0,000075	9,153E-06	0,000019	-0,000015	-0,00035
~2562	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000299	-0,000063	0,000011	9,873E-06	1,227E-07	-0,000228
~2562	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,000023	2,709E-06	-5,668E-07	0,000023	0,000015
~2562	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000076	5,508E-06	-0,000022	-8,415E-06	-2,988E-07	0,000082
~2562	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000022	1,342E-06	-1,002E-06	0,000019	7,669E-07
~2562	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,415E-06	-0,000023	2,295E-06	-8,089E-07	0,000022	9,128E-06
~2562	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000041	-5,794E-06	-0,000012	-5,518E-06	7,429E-06	0,000049

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2562	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000106	-0,000028	-6,295E-06	6,976E-06	-0,000011	-0,000067
~2562	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000156	-0,000032	-6,900E-06	0,00001	-0,000016	-0,000109
~2562	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000156	-0,000033	-6,438E-06	9,981E-06	-0,000015	-0,00011
~2562	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000106	-0,000028	-5,834E-06	6,840E-06	-9,502E-06	-0,000068
~2562	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000286	-0,000044	-6,855E-06	0,000018	-0,000026	-0,000223
~2562	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000429	-0,000056	-8,583E-06	0,000027	-0,000041	-0,000345
~2562	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000429	-0,000056	-8,236E-06	0,000027	-0,00004	-0,000345
~2562	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000286	-0,000044	-6,509E-06	0,000018	-0,000025	-0,000224
~2563	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000032	0,000021	-0,000025	0,000051	1,890E-06
~2563	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000053	-0,000012	6,254E-06	-0,000031	0,000028	0,000049
~2563	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000556	-0,000076	2,928E-07	7,188E-06	0,000021	-0,00039
~2563	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000556	-0,000076	6,887E-07	7,081E-06	0,000023	-0,000391
~2563	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00037	-0,00006	5,448E-06	-3,587E-06	0,000025	-0,000255
~2563	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000019	3,801E-06	-0,000018	0,000025	0,000014
~2563	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000101	0,000016	-0,00002	-0,000028	-0,000013	0,000092
~2563	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,721E-06	-0,000017	2,409E-06	-0,000019	0,000019	1,233E-07
~2563	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000018	3,379E-06	-0,000018	0,000023	8,525E-06
~2563	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000059	2,566E-06	-0,000011	-0,000024	1,566E-07	0,000055
~2563	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00013	-0,000026	-8,208E-06	-9,373E-06	-7,055E-06	-0,00007
~2563	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000196	-0,000031	-9,874E-06	-5,639E-06	-7,870E-06	-0,000118

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2563	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000196	-0,000031	-9,346E-06	-5,782E-06	-6,107E-06	-0,00012
~2563	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00013	-0,000026	-7,680E-06	-9,516E-06	-5,292E-06	-0,000072
~2563	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000365	-0,000046	-0,000012	3,562E-06	-3,815E-06	-0,000247
~2563	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000551	-0,000062	-0,000017	0,000014	-6,142E-06	-0,000383
~2563	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000551	-0,000062	-0,000017	0,000014	-4,819E-06	-0,000385
~2563	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000365	-0,000046	-0,000012	3,455E-06	-2,492E-06	-0,000248
~2564	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,004E-06	-8,124E-06	1,630E-06	-0,000021	0,000042	0,000017
~2564	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,508E-06	-3,450E-06	-2,905E-06	-8,057E-06	0,000075	0,00006
~2564	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000054	-0,000016	4,244E-06	-0,000036	-0,000296	-0,0005
~2564	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000054	-0,000016	4,319E-06	-0,000036	-0,000294	-0,000498
~2564	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	-0,000013	2,984E-06	-0,00003	-0,000184	-0,000331
~2564	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,668E-07	2,363E-07	-3,262E-06	-1,497E-06	0,000014	0,000018
~2564	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,261E-06	8,027E-06	-0,000011	0,000021	0,00007	0,000089
~2564	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,570E-06	4,711E-07	-3,624E-06	-6,425E-07	0,000023	5,172E-06
~2564	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-2,227E-06	2,643E-07	-3,369E-06	-1,311E-06	0,000018	0,000013
~2564	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,308E-07	4,939E-06	-7,904E-06	0,000012	0,000051	0,000055
~2564	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000015	-5,074E-07	-4,125E-06	-1,303E-06	-0,000076	-0,000131
~2564	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	-1,531E-06	-3,658E-06	-3,460E-06	-0,000115	-0,00019
~2564	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	-1,603E-06	-3,557E-06	-3,711E-06	-0,000113	-0,000188
~2564	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000015	-5,792E-07	-4,025E-06	-1,555E-06	-0,000074	-0,00013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2564	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000033	-4,442E-06	-2,091E-06	-9,942E-06	-0,000209	-0,000337
~2564	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000047	-7,367E-06	-7,555E-07	-0,000016	-0,00032	-0,000505
~2564	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000047	-7,421E-06	-6,801E-07	-0,000016	-0,000318	-0,000503
~2564	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000033	-4,496E-06	-2,016E-06	-0,00001	-0,000208	-0,000336
~2565	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000018	-0,000021	7,661E-06	-0,000037	0,00004	0,000015
~2565	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000012	-8,846E-07	-0,000026	0,000065	0,000052
~2565	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000107	-0,000035	0,000012	-0,000047	-0,000228	-0,000422
~2565	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000107	-0,000035	0,000012	-0,000047	-0,000227	-0,000422
~2565	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000079	-0,00003	9,775E-06	-0,000043	-0,000139	-0,000279
~2565	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,248E-06	-4,733E-06	-1,754E-06	-0,000018	0,000014	0,000017
~2565	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,379E-06	9,878E-06	-0,000016	-4,601E-07	0,000057	0,000079
~2565	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-4,299E-06	-2,446E-06	-0,000018	0,000022	3,915E-06
~2565	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,565E-06	-4,688E-06	-1,959E-06	-0,000018	0,000018	0,000012
~2565	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,865E-07	4,079E-06	-0,000011	-7,525E-06	0,000043	0,000049
~2565	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000029	-6,089E-06	-3,600E-06	-0,000018	-0,000056	-0,000108
~2565	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000039	-8,001E-06	-2,787E-06	-0,000019	-0,000087	-0,000158
~2565	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000039	-8,138E-06	-2,592E-06	-0,000019	-0,000086	-0,000157
~2565	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	-6,225E-06	-3,405E-06	-0,000018	-0,000055	-0,000107
~2565	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000065	-0,000013	8,701E-09	-0,000024	-0,000162	-0,000283
~2565	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000094	-0,000019	2,332E-06	-0,000029	-0,00025	-0,000426

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2565	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000094	-0,000019	2,479E-06	-0,000029	-0,000249	-0,000425
~2565	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000066	-0,000014	1,549E-07	-0,000024	-0,000161	-0,000283
~2566	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000038	0,000017	-0,000042	0,000038	0,000013
~2566	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	-0,000026	5,987E-06	-0,000035	0,000054	0,000045
~2566	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00016	-0,000057	0,000022	-0,000044	-0,00016	-0,000345
~2566	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00016	-0,000057	0,000022	-0,000044	-0,000159	-0,000344
~2566	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000118	-0,00005	0,000019	-0,000043	-0,000094	-0,000227
~2566	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,157E-06	-0,000015	4,294E-06	-0,000026	0,000016	0,000016
~2566	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	4,836E-06	-0,000015	-0,000015	0,000043	0,00007
~2566	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000014	3,336E-06	-0,000026	0,00002	2,871E-06
~2566	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-7,125E-06	-0,000015	4,012E-06	-0,000026	0,000017	0,000011
~2566	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,078E-07	-2,920E-06	-7,495E-06	-0,00002	0,000034	0,000043
~2566	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000043	-0,000016	1,229E-06	-0,000025	-0,000038	-0,000084
~2566	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000058	-0,000019	2,144E-06	-0,000025	-0,00006	-0,000125
~2566	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000058	-0,000019	2,421E-06	-0,000025	-0,000059	-0,000125
~2566	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000043	-0,000017	1,506E-06	-0,000025	-0,000037	-0,000084
~2566	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000097	-0,000026	5,493E-06	-0,000027	-0,000116	-0,00023
~2566	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00014	-0,000033	8,108E-06	-0,000029	-0,00018	-0,000347
~2566	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00014	-0,000033	8,316E-06	-0,000029	-0,00018	-0,000346
~2566	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000098	-0,000026	5,701E-06	-0,000028	-0,000115	-0,000229

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2567	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000046	-0,000055	0,000022	0,000012	0,000031	1,791E-06
~2567	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	-0,000043	9,833E-06	7,887E-06	0,000041	0,000031
~2567	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000248	-0,000075	0,000019	0,000018	-0,000143	-0,000235
~2567	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000249	-0,000075	0,000019	0,000018	-0,000143	-0,000236
~2567	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000183	-0,000067	0,000019	0,000016	-0,000085	-0,000157
~2567	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-1,780E-06	-0,000022	6,044E-06	0,000014	0,000016	0,00001
~2567	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00003	-2,274E-06	-0,000015	6,602E-06	0,000033	0,00006
~2567	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00003	-0,000022	4,817E-06	0,000014	0,000015	-1,176E-06
~2567	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000022	5,679E-06	0,000013	0,000016	5,684E-06
~2567	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,626E-06	-0,00001	-6,811E-06	9,356E-06	0,000026	0,000035
~2567	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000065	-0,000024	-4,040E-08	0,000014	-0,000029	-0,000053
~2567	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000088	-0,000027	1,133E-07	0,000015	-0,000049	-0,00008
~2567	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000089	-0,000027	4,815E-07	0,000015	-0,000049	-0,000081
~2567	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000066	-0,000024	3,278E-07	0,000014	-0,000029	-0,000053
~2567	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,00015	-0,000035	1,801E-06	0,000018	-0,000101	-0,000153
~2567	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000215	-0,000042	2,240E-06	0,00002	-0,000158	-0,000232
~2567	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000216	-0,000042	2,516E-06	0,00002	-0,000158	-0,000232
~2567	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00015	-0,000035	2,077E-06	0,000018	-0,0001	-0,000153
~2568	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000057	-0,000052	0,000015	0,000014	0,000026	-6,003E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2568	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000033	-0,000042	3,974E-06	6,301E-06	0,000039	0,000024
~2568	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000261	-0,000072	7,125E-06	0,000019	-0,000181	-0,000215
~2568	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000262	-0,000072	7,391E-06	0,00002	-0,000181	-0,000216
~2568	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000196	-0,000065	8,416E-06	0,000017	-0,000112	-0,000146
~2568	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-4,589E-06	-0,000019	6,345E-07	8,575E-06	0,000015	6,797E-06
~2568	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-2,609E-06	-0,000017	-4,125E-06	0,000038	0,000057
~2568	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000036	-0,000018	-6,765E-07	8,555E-06	0,000013	-4,318E-06
~2568	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,000019	2,202E-07	8,601E-06	0,000014	2,310E-06
~2568	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,829E-06	-9,230E-06	-0,000011	9,816E-07	0,000028	0,000033
~2568	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000069	-0,000021	-6,337E-06	8,033E-06	-0,000037	-0,000048
~2568	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000092	-0,000024	-6,696E-06	8,889E-06	-0,000061	-0,000072
~2568	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000093	-0,000024	-6,341E-06	9,045E-06	-0,000061	-0,000073
~2568	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00007	-0,000022	-5,983E-06	8,189E-06	-0,000036	-0,000048
~2568	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000156	-0,000031	-6,387E-06	0,000012	-0,000124	-0,000137
~2568	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000222	-0,000039	-7,412E-06	0,000014	-0,000193	-0,000207
~2568	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000223	-0,000039	-7,146E-06	0,000014	-0,000193	-0,000207
~2568	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000156	-0,000032	-6,121E-06	0,000012	-0,000123	-0,000137
~2569	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000068	-0,000052	9,283E-06	2,824E-06	0,00002	-0,000013
~2569	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000039	-0,000045	1,076E-06	-6,883E-06	0,000036	0,000018
~2569	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000259	-0,000072	-2,317E-06	7,787E-06	-0,000207	-0,000207

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2569	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00026	-0,000072	-2,081E-06	7,952E-06	-0,000207	-0,000207
~2569	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000198	-0,000064	4,347E-07	5,442E-06	-0,000131	-0,000142
~2569	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,944E-06	-0,00002	-9,772E-07	-6,615E-06	0,000014	3,706E-06
~2569	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-8,679E-06	-0,000015	-0,000023	0,00004	0,000056
~2569	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000019	-2,360E-06	-6,662E-06	0,00001	-7,386E-06
~2569	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000022	-0,00002	-1,449E-06	-6,568E-06	0,000012	-7,988E-07
~2569	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,967E-06	-0,000013	-9,656E-06	-0,000016	0,000028	0,000031
~2569	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00007	-0,000023	-8,463E-06	-8,051E-06	-0,000041	-0,000045
~2569	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000091	-0,000026	-9,344E-06	-7,173E-06	-0,000068	-0,000068
~2569	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000092	-0,000026	-9,030E-06	-6,952E-06	-0,000068	-0,000068
~2569	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000071	-0,000023	-8,149E-06	-7,831E-06	-0,000042	-0,000046
~2569	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000151	-0,000033	-0,000011	-4,116E-06	-0,000138	-0,000129
~2569	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000213	-0,00004	-0,000013	-1,606E-06	-0,000215	-0,000194
~2569	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000214	-0,00004	-0,000013	-1,440E-06	-0,000215	-0,000194
~2569	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000152	-0,000033	-0,00001	-3,951E-06	-0,000138	-0,000129
~2570	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	-0,000063	-8,082E-06	-0,000028	-0,000014	-0,000012
~2570	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	-0,000059	-0,000011	-0,000023	-0,000011	0,000013
~2570	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000191	-0,000078	-0,000018	-0,00001	-0,000041	-0,000137
~2570	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000192	-0,000078	-0,000018	-0,00001	-0,000042	-0,000137
~2570	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000153	-0,000072	-0,000015	-0,000015	-0,000033	-0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2570	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000033	-8,427E-06	-0,000019	1,385E-06	9,111E-07
~2570	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000026	-0,000014	-0,000012	7,038E-06	0,000044
~2570	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000042	-0,000032	-9,585E-06	-0,000019	-0,000012	-4,548E-06
~2570	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000033	-8,884E-06	-0,000019	-4,204E-06	-1,319E-06
~2570	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,037E-06	-0,000029	-0,000012	-0,000014	-8,125E-07	0,000024
~2570	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000054	-0,000035	-0,000014	-0,000011	-8,887E-06	-0,000036
~2570	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000068	-0,000037	-0,000014	-9,713E-06	-0,000012	-0,00005
~2570	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000069	-0,000037	-0,000014	-9,981E-06	-0,000013	-0,00005
~2570	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000055	-0,000035	-0,000013	-0,000012	-9,561E-06	-0,000036
~2570	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000106	-0,000042	-0,000016	-6,151E-06	-0,000022	-0,000086
~2570	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000145	-0,000047	-0,000019	-1,204E-06	-0,000031	-0,000126
~2570	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000146	-0,000047	-0,000019	-1,405E-06	-0,000032	-0,000126
~2570	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000107	-0,000042	-0,000016	-6,351E-06	-0,000023	-0,000085
~2571	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000062	-0,000065	-0,000017	-3,312E-06	-0,000018	-7,087E-06
~2571	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	-0,00006	-0,000019	5,671E-08	-0,000015	0,000015
~2571	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000136	-0,000073	-0,000022	0,000012	-0,000044	-0,000121
~2571	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000136	-0,000074	-0,000022	0,000012	-0,000045	-0,00012
~2571	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000113	-0,00007	-0,000021	7,449E-06	-0,000036	-0,000083
~2571	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-0,000034	-0,000013	1,815E-06	-1,117E-06	2,350E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2571	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-0,000026	-0,000015	7,430E-06	5,104E-06	0,000039
~2571	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000036	-0,000034	-0,000014	2,258E-06	-0,000014	-2,773E-06
~2571	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000034	-0,000013	1,956E-06	-6,247E-06	2,711E-07
~2571	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,872E-06	-0,000029	-0,000015	5,325E-06	-2,515E-06	0,000023
~2571	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00004	-0,000034	-0,000016	8,149E-06	-0,000011	-0,00003
~2571	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000049	-0,000035	-0,000016	9,668E-06	-0,000014	-0,000043
~2571	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00005	-0,000035	-0,000016	9,457E-06	-0,000015	-0,000043
~2571	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000041	-0,000034	-0,000016	7,939E-06	-0,000012	-0,00003
~2571	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000073	-0,000039	-0,000017	0,000013	-0,000024	-0,000076
~2571	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000096	-0,000042	-0,000018	0,000017	-0,000032	-0,000113
~2571	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000097	-0,000042	-0,000018	0,000017	-0,000032	-0,000113
~2571	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000074	-0,000039	-0,000017	0,000013	-0,000024	-0,000076
~2572	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000053	-0,000059	-0,000019	0,000017	-0,000023	-1,747E-06
~2572	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	-0,000053	-0,000019	0,000018	-0,00002	0,000016
~2572	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000086	-0,000062	-0,00002	0,000028	-0,000043	-0,0001
~2572	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000086	-0,000062	-0,00002	0,000028	-0,000043	-0,0001
~2572	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000076	-0,00006	-0,000019	0,000025	-0,000037	-0,000068
~2572	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-0,000029	-0,000012	0,000016	-4,063E-06	3,389E-06
~2572	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,046E-06	-0,00002	-0,000012	0,000019	1,045E-06	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2572	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000031	-0,000028	-0,000012	0,000017	-0,000015	-9,074E-07
~2572	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000029	-0,000012	0,000016	-8,516E-06	1,659E-06
~2572	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,000023	-0,000012	0,000018	-5,451E-06	0,00002
~2572	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000028	-0,000027	-0,000012	0,00002	-0,000012	-0,000024
~2572	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000031	-0,000028	-0,000012	0,000022	-0,000015	-0,000035
~2572	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000032	-0,000028	-0,000012	0,000021	-0,000015	-0,000035
~2572	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000029	-0,000027	-0,000012	0,00002	-0,000013	-0,000024
~2572	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000043	-0,00003	-0,000013	0,000024	-0,000022	-0,000064
~2572	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000053	-0,000032	-0,000013	0,000028	-0,000029	-0,000097
~2572	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000053	-0,000032	-0,000013	0,000027	-0,000029	-0,000097
~2572	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000043	-0,00003	-0,000013	0,000024	-0,000022	-0,000064
~2573	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000042	-0,000018	6,986E-06	-0,000027	-2,969E-06
~2573	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000037	-0,000038	-0,000017	5,151E-06	-0,000028	4,342E-06
~2573	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000016	-0,000041	-0,000015	8,559E-06	-0,000016	-0,000046
~2573	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	-0,000041	-0,000015	8,603E-06	-0,000016	-0,000046
~2573	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	-0,000041	-0,000016	7,832E-06	-0,00002	-0,000032
~2573	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	-0,000021	-0,000011	-4,907E-06	-7,920E-06	9,217E-07
~2573	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000013	-0,000014	-9,823E-06	-7,965E-06	-0,00001	0,000013
~2573	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	-0,000021	-0,000011	-4,877E-06	-0,000015	-2,117E-06
~2573	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000021	-0,000011	-4,801E-06	-0,000011	-3,140E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2573	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	-0,000017	-0,00001	-6,636E-06	-0,000012	6,997E-06
~2573	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,369E-06	-0,000019	-0,00001	-5,175E-06	-7,631E-06	-0,000011
~2573	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,911E-06	-0,000019	-9,895E-06	-4,905E-06	-6,284E-06	-0,000016
~2573	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,308E-06	-0,000019	-9,937E-06	-4,847E-06	-6,639E-06	-0,000016
~2573	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,766E-06	-0,000019	-0,00001	-5,117E-06	-7,986E-06	-0,000011
~2573	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,915E-06	-0,00002	-9,420E-06	-3,999E-06	-4,027E-06	-0,000029
~2573	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,106E-06	-0,00002	-8,736E-06	-3,228E-06	-1,778E-07	-0,000044
~2573	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,809E-06	-0,00002	-8,767E-06	-3,184E-06	-4,440E-07	-0,000044
~2573	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,213E-06	-0,00002	-9,451E-06	-3,955E-06	-4,293E-06	-0,000029
~2574	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000034	-0,000018	0,000021	-0,000025	-8,830E-06
~2574	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000027	-0,000032	-0,000017	0,000018	-0,000028	-5,795E-06
~2574	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,830E-06	-0,000033	-0,000015	0,00002	-2,093E-06	-0,000023
~2574	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,027E-06	-0,000033	-0,000016	0,00002	-2,320E-06	-0,000023
~2574	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000033	-0,000016	0,00002	-0,00001	-0,000019
~2574	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,421E-06	-0,00002	-0,000013	6,858E-06	-7,872E-06	-1,721E-06
~2574	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-0,000015	-0,000012	3,066E-06	-0,000013	3,338E-06
~2574	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000013	-0,00002	-0,000013	6,858E-06	-0,000014	-4,988E-06
~2574	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,962E-06	-0,00002	-0,000013	6,968E-06	-0,00001	-3,073E-06
~2574	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000017	-0,000012	4,692E-06	-0,000013	-3,777E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2574	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,599E-06	-0,000018	-0,000012	5,579E-06	-4,403E-06	-6,795E-06
~2574	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,910E-06	-0,000018	-0,000012	5,565E-06	-1,577E-06	-8,386E-06
~2574	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,171E-06	-0,000018	-0,000012	5,655E-06	-1,880E-06	-8,477E-06
~2574	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,860E-06	-0,000018	-0,000012	5,668E-06	-4,705E-06	-6,886E-06
~2574	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,160E-06	-0,000019	-0,000011	5,843E-06	4,706E-06	-0,000013
~2574	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	-0,000019	-0,000011	5,804E-06	0,000013	-0,000017
~2574	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	-0,000019	-0,000011	5,872E-06	0,000013	-0,000017
~2574	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,964E-06	-0,000019	-0,000011	5,910E-06	4,479E-06	-0,000013
~2575	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,00002	-0,000012	0,000041	-0,000023	-0,000014
~2575	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000019	-0,000011	0,000039	-0,000027	-0,000014
~2575	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,777E-07	-0,000019	-0,00001	0,000038	4,045E-06	-6,983E-06
~2575	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,803E-07	-0,000019	-0,00001	0,000039	3,856E-06	-7,086E-06
~2575	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,861E-06	-0,000019	-0,000011	0,000039	-5,576E-06	-9,674E-06
~2575	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,872E-06	-0,000013	-8,951E-06	0,000026	-7,309E-06	-3,899E-06
~2575	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,351E-06	-0,000011	-8,490E-06	0,000022	-0,000013	-4,166E-06
~2575	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,838E-06	-0,000013	-9,061E-06	0,000026	-0,000013	-7,563E-06
~2575	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,120E-06	-0,000013	-9,014E-06	0,000026	-9,572E-06	-5,433E-06
~2575	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,608E-06	-0,000011	-8,737E-06	0,000024	-0,000013	-5,593E-06
~2575	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,805E-06	-0,000012	-8,547E-06	0,000024	-2,747E-06	-3,889E-06
~2575	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,457E-07	-0,000012	-8,420E-06	0,000024	5,544E-07	-2,983E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2575	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,756E-07	-0,000012	-8,439E-06	0,000024	3,016E-07	-3,120E-06
~2575	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,935E-06	-0,000012	-8,567E-06	0,000024	-2,999E-06	-4,026E-06
~2575	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,711E-06	-0,000012	-8,157E-06	0,000024	8,246E-06	-1,110E-06
~2575	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,452E-06	-0,000012	-7,794E-06	0,000023	0,000018	1,478E-06
~2575	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,355E-06	-0,000012	-7,808E-06	0,000024	0,000017	1,375E-06
~2575	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,614E-06	-0,000012	-8,171E-06	0,000024	8,057E-06	-1,213E-06
~2576	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000085	-0,000095	-0,000017	0,000054	-0,000021	0,000025
~2576	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000103	-0,000085	-0,000018	0,000049	-0,000019	0,000054
~2576	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000035	-0,000102	-8,362E-06	0,000062	-0,000097	-0,000225
~2576	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	-0,000102	-8,381E-06	0,000062	-0,000098	-0,000225
~2576	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,121E-06	-0,000099	-0,000011	0,000059	-0,00007	-0,00014
~2576	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00003	-0,000039	-0,000012	0,000031	-0,000012	0,00001
~2576	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00006	-0,000022	-0,000013	0,000023	-8,187E-06	0,000059
~2576	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000046	-0,000039	-0,000012	0,000031	-0,000015	8,037E-06
~2576	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000037	-0,000039	-0,000012	0,000031	-0,000013	9,534E-06
~2576	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000055	-0,000029	-0,000013	0,000027	-0,000011	0,000039
~2576	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,525E-06	-0,000036	-0,00001	0,000032	-0,000025	-0,000046
~2576	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,729E-06	-0,000038	-9,055E-06	0,000033	-0,000035	-0,000076
~2576	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,811E-06	-0,000038	-9,081E-06	0,000033	-0,000035	-0,000077
~2576	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,443E-06	-0,000037	-0,00001	0,000032	-0,000026	-0,000047

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2576	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000043	-0,000042	-6,518E-06	0,000036	-0,000062	-0,000155
~2576	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000083	-0,000046	-3,627E-06	0,00004	-0,000089	-0,000241
~2576	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000083	-0,000046	-3,647E-06	0,00004	-0,00009	-0,000241
~2576	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000042	-0,000043	-6,538E-06	0,000036	-0,000062	-0,000155
~2577	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00007	-0,000073	-0,000022	0,000031	-0,000024	0,000019
~2577	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00008	-0,000065	-0,000022	0,000027	-0,000023	0,000044
~2577	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,709E-07	-0,000078	-0,000016	0,000038	-0,000072	-0,00018
~2577	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,721E-07	-0,000078	-0,000016	0,000038	-0,000072	-0,000181
~2577	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	-0,000075	-0,000018	0,000035	-0,000055	-0,000113
~2577	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000023	-0,000028	-0,000015	0,000011	-0,000011	8,936E-06
~2577	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000039	-0,000015	-0,000015	4,025E-06	-9,665E-06	0,00005
~2577	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000039	-0,000028	-0,000016	0,000011	-0,000015	6,033E-06
~2577	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000029	-0,000015	0,000011	-0,000013	7,830E-06
~2577	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000039	-0,00002	-0,000015	7,024E-06	-0,000012	0,000033
~2577	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000011	-0,000026	-0,000014	0,000011	-0,00002	-0,000037
~2577	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,360E-06	-0,000027	-0,000013	0,000012	-0,000026	-0,000061
~2577	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,158E-06	-0,000027	-0,000013	0,000013	-0,000026	-0,000061
~2577	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000012	-0,000026	-0,000014	0,000012	-0,00002	-0,000038
~2577	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	-0,00003	-0,000011	0,000016	-0,000043	-0,000124
~2577	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000041	-0,000033	-9,463E-06	0,000019	-0,000061	-0,000191

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2577	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000041	-0,000033	-9,496E-06	0,000019	-0,000061	-0,000192
~2577	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	-0,000031	-0,000011	0,000016	-0,000044	-0,000124
~2578	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000057	-0,000059	-0,000021	0,000013	-0,000026	0,000012
~2578	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00006	-0,000053	-0,00002	9,909E-06	-0,000025	0,000031
~2578	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000027	-0,000061	-0,000017	0,000019	-0,000052	-0,000131
~2578	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000027	-0,000061	-0,000017	0,00002	-0,000052	-0,000131
~2578	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	-0,00006	-0,000018	0,000017	-0,000043	-0,000083
~2578	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000024	-0,000012	-2,544E-06	-9,559E-06	6,810E-06
~2578	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000014	-0,000011	-7,405E-06	-8,650E-06	0,000039
~2578	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000032	-0,000024	-0,000013	-2,378E-06	-0,000016	3,703E-06
~2578	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000024	-0,000013	-2,359E-06	-0,000012	5,600E-06
~2578	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000026	-0,000018	-0,000012	-5,275E-06	-0,000012	0,000025
~2578	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	-0,000022	-0,000011	-1,753E-06	-0,000016	-0,000028
~2578	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	-0,000023	-0,000011	-8,613E-07	-0,000019	-0,000044
~2578	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	-0,000023	-0,000011	-7,825E-07	-0,000019	-0,000045
~2578	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000016	-0,000022	-0,000012	-1,675E-06	-0,000016	-0,000028
~2578	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,908E-06	-0,000025	-0,00001	1,732E-06	-0,000029	-0,000089
~2578	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,731E-06	-0,000027	-9,135E-06	4,281E-06	-0,000038	-0,000137
~2578	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,226E-06	-0,000027	-9,172E-06	4,340E-06	-0,000038	-0,000137
~2578	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,413E-06	-0,000025	-0,00001	1,791E-06	-0,000029	-0,000089

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2579	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000031	-0,000017	0,00003	-0,000025	7,172E-06
~2579	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	-0,000028	-0,000016	0,000028	-0,000021	0,000014
~2579	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000047	-0,00003	-0,000016	0,000032	-0,000046	-0,000041
~2579	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000048	-0,000031	-0,000016	0,000032	-0,000047	-0,00004
~2579	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000044	-0,00003	-0,000017	0,000031	-0,00004	-0,000024
~2579	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-8,681E-06	-0,000012	-0,00001	0,000021	-6,309E-06	3,669E-06
~2579	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,491E-06	-5,434E-06	-9,904E-06	0,000019	-1,812E-07	0,000016
~2579	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000011	-0,000011	0,000021	-0,000015	3,313E-06
~2579	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-0,000012	-0,000011	0,000021	-9,835E-06	3,556E-06
~2579	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,374E-06	-7,984E-06	-0,00001	0,00002	-6,159E-06	0,000011
~2579	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000016	-9,687E-06	-0,000011	0,000021	-0,000014	-8,095E-06
~2579	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000018	-9,788E-06	-0,000011	0,000022	-0,000017	-0,000014
~2579	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	-9,925E-06	-0,000011	0,000022	-0,000017	-0,000014
~2579	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000017	-9,824E-06	-0,000011	0,000021	-0,000015	-8,055E-06
~2579	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	-0,000011	-0,000011	0,000023	-0,000024	-0,000028
~2579	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000026	-0,000011	-0,000011	0,000024	-0,000031	-0,000044
~2579	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000027	-0,000011	-0,000011	0,000024	-0,000031	-0,000044
~2579	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000023	-0,000011	-0,000011	0,000023	-0,000024	-0,000028
~2580	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	-0,000015	-0,000016	0,000018	-0,000023	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2580	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	-0,000013	-0,000016	0,000016	-0,000018	0,000013
~2580	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000038	-0,000014	-0,000017	0,000018	-0,000049	-0,000011
~2580	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000038	-0,000014	-0,000017	0,000018	-0,000049	-0,000011
~2580	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000034	-0,000014	-0,000017	0,000018	-0,000041	-3,425E-06
~2580	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-5,545E-06	-2,171E-06	-0,000012	0,000011	-5,396E-06	3,518E-06
~2580	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,866E-07	2,180E-06	-0,000012	7,502E-06	2,633E-06	7,882E-06
~2580	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000013	-1,860E-06	-0,000012	0,00001	-0,000013	5,456E-06
~2580	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-8,638E-06	-2,151E-06	-0,000012	0,00001	-8,746E-06	4,343E-06
~2580	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,959E-06	4,594E-07	-0,000012	8,632E-06	-3,929E-06	6,961E-06
~2580	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	-5,468E-07	-0,000012	9,553E-06	-0,000015	-7,294E-07
~2580	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000014	-5,603E-07	-0,000012	9,663E-06	-0,000018	-3,287E-06
~2580	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000014	-6,560E-07	-0,000012	9,722E-06	-0,000018	-3,199E-06
~2580	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	-6,425E-07	-0,000012	9,613E-06	-0,000015	-6,415E-07
~2580	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000019	-9,305E-07	-0,000013	0,00001	-0,000026	-9,624E-06
~2580	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000024	-9,692E-07	-0,000013	0,00001	-0,000034	-0,000017
~2580	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000024	-1,041E-06	-0,000013	0,000011	-0,000035	-0,000017
~2580	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000019	-1,002E-06	-0,000013	0,00001	-0,000026	-9,558E-06
~2581	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-4,722E-06	-0,000011	-9,082E-07	-0,000021	0,000014
~2581	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,321E-06	-3,399E-06	-0,000011	-2,891E-06	-0,000016	0,000013
~2581	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	-3,975E-06	-0,000011	-2,251E-06	-0,000045	0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2581	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	-4,012E-06	-0,000011	-2,199E-06	-0,000045	0,000013
~2581	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-4,038E-06	-0,000011	-2,114E-06	-0,000037	0,000014
~2581	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-2,700E-06	1,718E-06	-8,646E-06	-8,155E-06	-4,715E-06	3,576E-06
~2581	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,674E-07	3,923E-06	-8,547E-06	-0,000011	3,301E-06	2,153E-06
~2581	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,533E-06	1,886E-06	-8,825E-06	-8,651E-06	-0,000012	7,479E-06
~2581	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-4,292E-06	1,733E-06	-8,733E-06	-8,293E-06	-7,741E-06	5,205E-06
~2581	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,092E-06	3,056E-06	-8,674E-06	-0,00001	-2,931E-06	4,351E-06
~2581	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,713E-06	2,592E-06	-8,838E-06	-9,689E-06	-0,000014	5,239E-06
~2581	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,759E-06	2,601E-06	-8,872E-06	-9,719E-06	-0,000016	5,077E-06
~2581	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,891E-06	2,552E-06	-8,876E-06	-9,649E-06	-0,000017	5,215E-06
~2581	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,845E-06	2,543E-06	-8,842E-06	-9,619E-06	-0,000014	5,376E-06
~2581	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	2,454E-06	-8,974E-06	-9,551E-06	-0,000024	5,140E-06
~2581	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	2,480E-06	-9,071E-06	-9,636E-06	-0,000032	4,679E-06
~2581	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	2,443E-06	-9,074E-06	-9,583E-06	-0,000032	4,782E-06
~2581	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	2,417E-06	-8,977E-06	-9,498E-06	-0,000024	5,243E-06
~2582	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-8,598E-06	-0,00015	-0,00001	0,000184	-0,00015
~2582	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000056	0,000163	-0,000136	-0,000051	0,000129	-0,000072
~2582	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000013	-0,001286	-0,000197	0,000018	0,000313	-0,000411
~2582	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000013	-0,001286	-0,000198	0,000018	0,000313	-0,000411
~2582	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,091E-06	-0,000853	-0,00018	8,414E-06	0,000267	-0,000325

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2582	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	9,485E-07	-0,000077	-0,000014	0,000089	-0,00006
~2582	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000102	0,000287	-0,000053	-0,000082	-2,911E-06	0,00007
~2582	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,052E-06	-8,717E-06	-0,000077	-0,000013	0,000084	-0,000073
~2582	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-2,935E-06	-0,000078	-0,000014	0,000088	-0,000066
~2582	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00006	0,000169	-0,000063	-0,000054	0,000033	0,000012
~2582	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,791E-06	-0,000302	-0,000082	-8,014E-06	0,000112	-0,000133
~2582	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	4,165E-06	-0,000454	-0,000089	-4,552E-06	0,000128	-0,000163
~2582	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	4,076E-06	-0,000454	-0,000089	-4,449E-06	0,000129	-0,000163
~2582	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,702E-06	-0,000302	-0,000083	-7,912E-06	0,000112	-0,000133
~2582	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00001	-0,000848	-0,000107	4,804E-06	0,000171	-0,000241
~2582	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	-0,001281	-0,000125	0,000015	0,000217	-0,000328
~2582	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	-0,001281	-0,000125	0,000015	0,000217	-0,000328
~2582	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,954E-06	-0,000848	-0,000107	4,880E-06	0,000171	-0,000241
~2583	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,965E-07	-0,000019	-0,000141	1,981E-06	0,000143	-0,000098
~2583	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	0,000135	-0,000134	-0,000036	0,000106	-0,000034
~2583	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	-0,001252	-0,000209	0,000062	0,000255	-0,000342
~2583	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	-0,001252	-0,000209	0,000062	0,000256	-0,000342
~2583	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000834	-0,000184	0,000041	0,000215	-0,000262
~2583	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-5,658E-06	-0,000074	1,551E-06	0,000069	-0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2583	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,00008	0,00025	-0,000063	-0,000062	7,557E-06	0,00007
~2583	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000011	-0,000015	-0,000074	2,552E-06	0,000065	-0,000049
~2583	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-9,317E-06	-0,000075	1,926E-06	0,000068	-0,000042
~2583	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000044	0,000144	-0,000068	-0,000036	0,000031	0,000022
~2583	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,018E-06	-0,000298	-0,000085	0,000015	0,000089	-0,000105
~2583	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	-0,000444	-0,000094	0,000022	0,000103	-0,000133
~2583	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	-0,000444	-0,000094	0,000022	0,000104	-0,000133
~2583	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,833E-06	-0,000298	-0,000085	0,000015	0,00009	-0,000105
~2583	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000026	-0,000824	-0,000118	0,000041	0,000141	-0,000206
~2583	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000044	-0,001242	-0,000142	0,000062	0,000181	-0,000286
~2583	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000044	-0,001242	-0,000143	0,000062	0,000181	-0,000286
~2583	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000026	-0,000824	-0,000118	0,000041	0,000141	-0,000206
~2584	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000021	-0,000027	-0,00013	2,274E-06	0,000104	-0,000045
~2584	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,399E-06	0,00011	-0,00013	-0,000033	0,000087	6,276E-06
~2584	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000049	-0,001201	-0,000205	0,000113	0,0002	-0,000271
~2584	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000049	-0,001201	-0,000205	0,000113	0,0002	-0,000271
~2584	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	-0,000803	-0,000178	0,000076	0,000166	-0,000197
~2584	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000013	-7,784E-06	-0,000067	7,756E-06	0,00005	-0,000013
~2584	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000053	0,00022	-0,000067	-0,00005	0,000022	0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2584	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000016	-0,000067	8,565E-06	0,000047	-0,000024
~2584	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,905E-07	-0,000011	-0,000068	8,018E-06	0,000049	-0,000018
~2584	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000126	-0,000068	-0,000027	0,000032	0,000034
~2584	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,970E-06	-0,000286	-0,00008	0,000034	0,000068	-0,000075
~2584	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	-0,000425	-0,00009	0,000047	0,00008	-0,000101
~2584	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	-0,000425	-0,00009	0,000047	0,00008	-0,000101
~2584	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,699E-06	-0,000286	-0,000081	0,000034	0,000068	-0,000075
~2584	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000041	-0,000787	-0,000116	0,000081	0,000112	-0,000169
~2584	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00007	-0,001185	-0,000143	0,000119	0,000146	-0,000244
~2584	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00007	-0,001185	-0,000143	0,000119	0,000146	-0,000244
~2584	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000041	-0,000787	-0,000116	0,000081	0,000112	-0,000169
~2585	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000068	-0,00006	-0,000122	-0,000033	0,00004	0,000024
~2585	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000069	0,000048	-0,000131	-0,000059	0,000038	0,000064
~2585	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000067	-0,001055	-0,000158	0,00017	0,000155	-0,000168
~2585	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000067	-0,001056	-0,000159	0,00017	0,000155	-0,000168
~2585	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,000718	-0,000145	0,000101	0,000115	-0,000104
~2585	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	-0,000024	-0,000063	-0,000023	0,00002	0,000017
~2585	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000016	0,000156	-0,000079	-0,000065	0,000016	0,000084
~2585	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000038	-0,000031	-0,000063	-0,000022	0,000018	8,599E-06
~2585	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000024	-0,000027	-0,000064	-0,000023	0,000019	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2585	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000081	-0,000074	-0,000048	0,000017	0,000054
~2585	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,892E-07	-0,000259	-0,000068	0,000025	0,000043	-0,000034
~2585	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	-0,000378	-0,000073	0,000049	0,000057	-0,000057
~2585	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	-0,000378	-0,000073	0,000049	0,000057	-0,000057
~2585	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,873E-07	-0,000259	-0,000068	0,000025	0,000043	-0,000034
~2585	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000062	-0,000685	-0,000087	0,000112	0,000094	-0,000114
~2585	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000111	-0,001023	-0,0001	0,000181	0,000134	-0,000177
~2585	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000111	-0,001023	-0,000101	0,000181	0,000135	-0,000177
~2585	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000061	-0,000685	-0,000087	0,000112	0,000094	-0,000114
~2586	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000087	-0,000079	-0,000119	-0,000017	0,000016	0,000039
~2586	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000099	0,000017	-0,000132	-0,00004	7,228E-06	0,00008
~2586	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000061	-0,000971	-0,000124	0,0002	0,000158	-0,000141
~2586	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00006	-0,000971	-0,000124	0,0002	0,000158	-0,000141
~2586	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,407E-06	-0,000668	-0,000121	0,000126	0,000109	-0,000081
~2586	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000025	-0,000035	-0,000063	-9,429E-06	8,988E-06	0,000023
~2586	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000045	0,000124	-0,000085	-0,000047	-5,407E-06	0,000092
~2586	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000047	-0,000042	-0,000064	-8,757E-06	6,875E-06	0,000017
~2586	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000034	-0,000038	-0,000064	-9,201E-06	8,203E-06	0,000021
~2586	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000058	-0,000077	-0,000032	-4,332E-07	0,000062

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2586	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,147E-06	-0,000245	-0,000061	0,000042	0,000038	-0,000025
~2586	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000014	-0,000351	-0,000062	0,000068	0,000056	-0,000046
~2586	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000014	-0,000352	-0,000062	0,000068	0,000056	-0,000046
~2586	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,610E-06	-0,000246	-0,000061	0,000042	0,000038	-0,000025
~2586	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000061	-0,000627	-0,000066	0,000134	0,000101	-0,0001
~2586	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000114	-0,00093	-0,000068	0,000208	0,00015	-0,00016
~2586	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000113	-0,00093	-0,000069	0,000208	0,00015	-0,00016
~2586	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000061	-0,000627	-0,000066	0,000134	0,000101	-0,0001
~2587	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000104	-0,00009	-0,000111	4,347E-06	-6,123E-06	0,000057
~2587	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000125	-6,313E-06	-0,000126	-0,000016	-0,00002	0,0001
~2587	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	-0,000875	-0,000079	0,00023	0,000155	-0,00012
~2587	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	-0,000875	-0,00008	0,00023	0,000155	-0,00012
~2587	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,567E-06	-0,000609	-0,000089	0,000154	0,000099	-0,000061
~2587	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000035	-0,000039	-0,000058	0,000011	-5,046E-07	0,00003
~2587	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00007	0,000101	-0,000083	-0,000023	-0,000023	0,000102
~2587	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000054	-0,000046	-0,000058	0,000011	-3,461E-06	0,000025
~2587	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,000042	-0,000058	0,000011	-1,725E-06	0,000028
~2587	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000064	0,000042	-0,000073	-9,297E-06	-0,000015	0,000071
~2587	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00001	-0,000224	-0,000047	0,000064	0,000033	-0,000016
~2587	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,347E-06	-0,000318	-0,000044	0,000091	0,000052	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2587	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,823E-06	-0,000318	-0,000044	0,000091	0,000052	-0,000036
~2587	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000011	-0,000224	-0,000048	0,000064	0,000033	-0,000016
~2587	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000055	-0,00056	-0,000037	0,00016	0,000103	-0,00009
~2587	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000108	-0,000827	-0,000027	0,000237	0,000159	-0,000149
~2587	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000107	-0,000827	-0,000027	0,000237	0,000159	-0,000149
~2587	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000054	-0,000561	-0,000037	0,00016	0,000103	-0,00009
~2588	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000119	-0,000091	-0,000151	0,000072	-0,00011	2,136E-06
~2588	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000131	-0,000019	-0,000155	0,000057	-0,00012	0,000031
~2588	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000056	-0,000772	-0,000184	0,000138	-1,177E-06	-0,000137
~2588	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000056	-0,000772	-0,000185	0,000138	-1,163E-06	-0,000137
~2588	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000079	-0,000541	-0,000172	0,000115	-0,000039	-0,000091
~2588	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000041	-0,000036	-0,000076	0,000048	-0,000045	7,922E-06
~2588	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000061	0,000084	-0,000084	0,000025	-0,000062	0,000056
~2588	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00006	-0,000042	-0,000078	0,000048	-0,000051	1,716E-07
~2588	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000049	-0,000039	-0,000078	0,000048	-0,000048	4,816E-06
~2588	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000061	0,000033	-0,000082	0,000034	-0,000058	0,000034
~2588	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000036	-0,000197	-0,00008	0,000061	-0,000025	-0,00003
~2588	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	-0,000278	-0,000084	0,000069	-0,000012	-0,000046
~2588	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000029	-0,000278	-0,000085	0,000069	-0,000012	-0,000046
~2588	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000037	-0,000197	-0,00008	0,000061	-0,000025	-0,00003

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2588	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,087E-06	-0,000489	-0,000098	0,000091	0,000023	-0,000088
~2588	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	-0,00072	-0,000111	0,000115	0,000061	-0,000134
~2588	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	-0,00072	-0,000111	0,000115	0,000061	-0,000134
~2588	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,534E-06	-0,000489	-0,000098	0,000092	0,000023	-0,000088
~2589	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000117	-0,000086	-0,000166	-8,369E-06	-0,000107	5,365E-06
~2589	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000117	-0,000014	-0,000167	-0,000011	-0,000107	0,000026
~2589	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000112	-0,000773	-0,000185	-0,000101	-0,000029	-0,000097
~2589	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000113	-0,000773	-0,000185	-0,000101	-0,000029	-0,000097
~2589	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000117	-0,00054	-0,000177	-0,00007	-0,000057	-0,000064
~2589	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000036	-0,000035	-0,000091	5,494E-06	-0,000043	0,00001
~2589	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000036	0,000084	-0,000092	2,963E-07	-0,000043	0,000045
~2589	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00006	-0,00004	-0,000092	3,615E-06	-0,000051	3,918E-07
~2589	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000046	-0,000037	-0,000092	4,627E-06	-0,000046	6,429E-06
~2589	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000046	0,000034	-0,000093	1,508E-06	-0,000046	0,000027
~2589	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000048	-0,000197	-0,000089	-0,000018	-0,000032	-0,000021
~2589	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000047	-0,000279	-0,000092	-0,000029	-0,000022	-0,000032
~2589	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000048	-0,000279	-0,000093	-0,000029	-0,000022	-0,000032
~2589	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000049	-0,000197	-0,00009	-0,000018	-0,000032	-0,000021
~2589	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000045	-0,000491	-0,000102	-0,000057	4,167E-06	-0,000063
~2589	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000041	-0,000724	-0,00011	-0,000088	0,000032	-0,000096

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2589	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000042	-0,000724	-0,000111	-0,000088	0,000032	-0,000096
~2589	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000046	-0,000491	-0,000102	-0,000057	4,177E-06	-0,000063
~2590	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000113	-0,000081	-0,000145	-0,000069	-0,000105	8,465E-06
~2590	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000103	-0,00001	-0,000145	-0,000071	-0,000095	0,000029
~2590	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000157	-0,000774	-0,000107	-0,00017	-0,000056	-0,000092
~2590	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000158	-0,000774	-0,000107	-0,00017	-0,000056	-0,000092
~2590	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000146	-0,000539	-0,000118	-0,000136	-0,000075	-0,000059
~2590	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,000031	-0,000033	-0,000082	-0,000038	-0,000041	0,000011
~2590	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000084	-0,000082	-0,000041	-0,000024	0,000045
~2590	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000059	-0,000039	-0,000082	-0,00004	-0,00005	1,138E-06
~2590	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,000036	-0,000082	-0,000039	-0,000045	7,189E-06
~2590	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000033	0,000035	-0,000082	-0,000041	-0,000035	0,000028
~2590	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000058	-0,000197	-0,000067	-0,000062	-0,000038	-0,00002
~2590	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000062	-0,00028	-0,000063	-0,000074	-0,000031	-0,000031
~2590	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000063	-0,00028	-0,000063	-0,000074	-0,000031	-0,000031
~2590	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000059	-0,000197	-0,000067	-0,000062	-0,000038	-0,00002
~2590	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000075	-0,000493	-0,000055	-0,000105	-0,000014	-0,000061
~2590	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000087	-0,000728	-0,000044	-0,00014	4,125E-06	-0,000093
~2590	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000087	-0,000728	-0,000044	-0,00014	4,131E-06	-0,000093
~2590	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000075	-0,000493	-0,000055	-0,000106	-0,000014	-0,000061

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2591	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000108	-0,000076	-0,000104	-0,00008	-0,000103	0,000011
~2591	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000087	-6,254E-06	-0,000102	-0,000091	-0,000083	0,000039
~2591	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000209	-0,000774	-0,000042	-0,000038	-0,000083	-0,000122
~2591	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000209	-0,000774	-0,000043	-0,000038	-0,000083	-0,000122
~2591	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000179	-0,000538	-0,000062	-0,000052	-0,000092	-0,000078
~2591	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000025	-0,000031	-0,000057	-0,000052	-0,000039	0,00001
~2591	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000011	0,000085	-0,000053	-0,00007	-5,225E-06	0,000056
~2591	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000059	-0,000037	-0,000056	-0,000052	-0,00005	2,411E-06
~2591	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000039	-0,000034	-0,000057	-0,000052	-0,000044	7,098E-06
~2591	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000018	0,000036	-0,000054	-0,000063	-0,000024	0,000034
~2591	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000069	-0,000198	-0,000037	-0,000039	-0,000044	-0,000027
~2591	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00008	-0,00028	-0,00003	-0,000035	-0,000041	-0,000042
~2591	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00008	-0,00028	-0,000031	-0,000035	-0,000041	-0,000042
~2591	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00007	-0,000198	-0,000037	-0,00004	-0,000044	-0,000027
~2591	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000109	-0,000496	-0,000014	-0,000024	-0,000033	-0,000082
~2591	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000139	-0,000733	4,951E-06	-0,00001	-0,000024	-0,000127
~2591	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00014	-0,000733	4,637E-06	-0,000011	-0,000024	-0,000127
~2591	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,00011	-0,000496	-0,000015	-0,000024	-0,000033	-0,000082
~2592	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000091	-0,000071	-0,000075	7,409E-06	-0,000062	0,000033

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2592	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000064	-0,000013	-0,000067	-0,000015	-0,000051	0,000056
~2592	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00022	-0,000676	-0,000086	0,000185	-0,000065	-0,00013
~2592	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00022	-0,000675	-0,000086	0,000185	-0,000065	-0,00013
~2592	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00018	-0,000471	-0,000081	0,000124	-0,000066	-0,000075
~2592	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000021	-0,000033	-0,000041	-2,365E-06	-0,000017	0,000018
~2592	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000025	0,000063	-0,000027	-0,00004	-1,286E-08	0,000057
~2592	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00005	-0,000038	-0,00004	-1,781E-06	-0,000032	0,000013
~2592	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000033	-0,000036	-0,000041	-2,033E-06	-0,000023	0,000017
~2592	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,758E-06	0,000022	-0,000033	-0,000024	-0,000013	0,000039
~2592	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000069	-0,000178	-0,00004	0,000039	-0,000028	-0,000022
~2592	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000083	-0,000249	-0,000042	0,00006	-0,000028	-0,000041
~2592	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000083	-0,000249	-0,000042	0,00006	-0,000028	-0,000041
~2592	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000069	-0,000177	-0,00004	0,000039	-0,000028	-0,000022
~2592	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000121	-0,000435	-0,000047	0,000115	-0,000028	-0,000092
~2592	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000161	-0,00064	-0,000051	0,000175	-0,000026	-0,000147
~2592	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000162	-0,00064	-0,000051	0,000175	-0,000027	-0,000147
~2592	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000122	-0,000435	-0,000047	0,000115	-0,000028	-0,000092
~2593	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00008	-0,000066	-0,00007	0,000024	-0,000054	0,000024
~2593	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000063	-0,000019	-0,000065	3,289E-06	-0,000046	0,000045
~2593	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000159	-0,000572	-0,000067	0,000195	-0,000063	-0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2593	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000159	-0,000572	-0,000068	0,000195	-0,000064	-0,000114
~2593	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000135	-0,000401	-0,000067	0,000137	-0,000062	-0,000068
~2593	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	-0,000032	-0,000038	0,000015	-0,000015	0,000014
~2593	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,142E-06	0,000047	-0,00003	-0,00002	-5,559E-07	0,000049
~2593	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000043	-0,000036	-0,000038	0,000016	-0,000028	9,292E-06
~2593	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00003	-0,000034	-0,000038	0,000015	-0,000021	0,000012
~2593	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000013	-0,000033	-5,925E-06	-0,000012	0,000033
~2593	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000052	-0,000152	-0,000035	0,000055	-0,000026	-0,00002
~2593	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000061	-0,000212	-0,000035	0,000075	-0,000027	-0,000037
~2593	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000053	-0,000152	-0,000035	0,000055	-0,000026	-0,000021
~2593	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000085	-0,000368	-0,000036	0,000128	-0,000028	-0,000079
~2593	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000109	-0,00054	-0,000036	0,000186	-0,00003	-0,000125
~2593	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000109	-0,00054	-0,000036	0,000186	-0,00003	-0,000125
~2593	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000085	-0,000368	-0,000036	0,000128	-0,000029	-0,000079
~2593	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000068	-0,000056	-0,000059	0,000032	-0,000048	0,000014
~2594	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00006	-0,000019	-0,000057	0,000013	-0,000042	0,000031
~2594	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000106	-0,000467	-0,000047	0,000193	-0,000056	-0,000091
~2594	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000106	-0,000467	-0,000048	0,000193	-0,000057	-0,000092
~2594	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000095	-0,000327	-0,000051	0,000138	-0,000055	-0,000056
~2594	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000019	-0,000025	-0,000031	0,000023	-0,000014	9,258E-06
~2594	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,863E-06	0,000037	-0,000028	-8,910E-06	-3,911E-06	0,000038
~2594	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000036	-0,000029	-0,000031	0,000024	-0,000025	5,038E-06
~2594	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000026	-0,000027	-0,000031	0,000024	-0,000019	7,615E-06
~2594	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000018	0,00001	-0,000029	4,344E-06	-0,000013	0,000025
~2594	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000038	-0,000123	-0,000026	0,000061	-0,000023	-0,000018
~2594	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000042	-0,000171	-0,000025	0,00008	-0,000024	-0,00003
~2594	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000042	-0,000171	-0,000025	0,00008	-0,000024	-0,00003
~2594	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000038	-0,000123	-0,000026	0,000061	-0,000023	-0,000018
~2594	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000053	-0,000298	-0,000022	0,00013	-0,000026	-0,000062
~2594	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000064	-0,000437	-0,000019	0,000184	-0,000027	-0,000097
~2594	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000064	-0,000437	-0,000019	0,000184	-0,000027	-0,000098
~2594	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000053	-0,000298	-0,000023	0,00013	-0,000026	-0,000062
~2594	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000041	-0,000044	-0,000046	0,000014	-0,000037	-2,837E-06
~2595	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,000025	-0,000047	1,069E-06	-0,000038	4,659E-06
~2595	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000035	-0,000278	-0,000027	0,000143	-0,000027	-0,000043
~2595	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000035	-0,000278	-0,000027	0,000143	-0,000027	-0,000043
~2595	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	-0,000199	-0,000033	0,000099	-0,000031	-0,00003
~2595	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000013	-0,000021	-0,000024	-2,339E-06	-0,000012	9,926E-07
~2595	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2595	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000014	0,000012	-0,000026	-0,000024	-0,000014	0,000013
~2595	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000023	-0,000024	-1,155E-06	-0,000019	-2,098E-06
~2595	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000017	-0,000022	-0,000024	-1,742E-06	-0,000015	-2,647E-07
~2595	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000018	-2,458E-06	-0,000026	-0,000015	-0,000016	7,231E-06
~2595	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	-0,000076	-0,000018	0,000028	-0,000014	-0,00001
~2595	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000015	-0,000104	-0,000016	0,000043	-0,000012	-0,000015
~2595	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000016	-0,000104	-0,000016	0,000043	-0,000012	-0,000015
~2595	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000017	-0,000076	-0,000018	0,000028	-0,000014	-0,00001
~2595	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000013	-0,000176	-0,000012	0,000084	-8,820E-06	-0,000027
~2595	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00001	-0,000256	-5,884E-06	0,000128	-4,475E-06	-0,00004
~2595	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	-0,000256	-6,005E-06	0,000128	-4,617E-06	-0,00004
~2595	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	-0,000176	-0,000012	0,000084	-8,962E-06	-0,000027
~2596	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000028	-0,000037	-0,000038	0,000034	-0,000032	-8,529E-06
~2596	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	-0,000025	-0,000039	0,000024	-0,000035	-5,328E-06
~2596	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	-0,000191	-0,000023	0,000152	-0,000016	-0,000026
~2596	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	-0,000191	-0,000023	0,000152	-0,000016	-0,000026
~2596	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,000139	-0,000028	0,000112	-0,000022	-0,000021
~2596	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-8,644E-06	-0,00002	-0,000022	0,000012	-0,00001	-1,632E-06
~2596	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	1,036E-07	-0,000024	-4,673E-06	-0,000015	3,703E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2596	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000015	-0,000022	-0,000022	0,000014	-0,000017	-4,877E-06
~2596	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000021	-0,000022	0,000013	-0,000013	-2,976E-06
~2596	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-8,889E-06	-0,000024	2,835E-06	-0,000016	2,252E-07
~2596	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,517E-06	-0,000057	-0,000017	0,00004	-0,00001	-7,699E-06
~2596	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,114E-06	-0,000075	-0,000016	0,000054	-7,838E-06	-9,702E-06
~2596	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,283E-06	-0,000075	-0,000016	0,000054	-8,010E-06	-9,777E-06
~2596	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,686E-06	-0,000057	-0,000018	0,00004	-0,00001	-7,775E-06
~2596	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,062E-06	-0,000122	-0,000012	0,000091	-2,760E-06	-0,000015
~2596	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,055E-06	-0,000174	-7,560E-06	0,000131	3,489E-06	-0,000021
~2596	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,182E-06	-0,000174	-7,646E-06	0,000131	3,359E-06	-0,000021
~2596	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,189E-06	-0,000122	-0,000012	0,000091	-2,889E-06	-0,000015
~2597	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000022	-0,000022	0,000058	-0,000027	-0,000014
~2597	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000016	-0,000023	0,00005	-0,00003	-0,000014
~2597	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,006E-06	-0,000098	-0,000014	0,000169	-0,00001	-0,000015
~2597	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,070E-06	-0,000098	-0,000014	0,000169	-0,00001	-0,000015
~2597	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,667E-06	-0,000072	-0,000016	0,000131	-0,000017	-0,000015
~2597	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-4,388E-06	-0,000013	-0,000014	0,000033	-8,845E-06	-4,068E-06
~2597	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,657E-06	-3,332E-06	-0,000015	0,000019	-0,000014	-4,062E-06
~2597	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,298E-06	-0,000014	-0,000014	0,000035	-0,000014	-7,665E-06
~2597	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,619E-06	-0,000014	-0,000014	0,000034	-0,000011	-5,578E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2597	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,981E-06	-7,712E-06	-0,000015	0,000026	-0,000014	-5,575E-06
~2597	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,347E-06	-0,000031	-0,000011	0,000059	-7,729E-06	-6,297E-06
~2597	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,438E-06	-0,00004	-0,00001	0,000072	-5,538E-06	-6,309E-06
~2597	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,523E-06	-0,00004	-0,000011	0,000072	-5,692E-06	-6,408E-06
~2597	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,432E-06	-0,000031	-0,000011	0,000059	-7,884E-06	-6,397E-06
~2597	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,373E-06	-0,000064	-8,391E-06	0,000107	-3,847E-07	-6,688E-06
~2597	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,224E-06	-0,000089	-5,871E-06	0,000145	5,877E-06	-6,722E-06
~2597	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,161E-06	-0,000089	-5,916E-06	0,000145	5,761E-06	-6,796E-06
~2597	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,437E-06	-0,000064	-8,436E-06	0,000107	-5,007E-07	-6,762E-06
~2598	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,824E-07	0,000017	-0,000182	-0,000056	0,000194	0,00018
~2598	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,911E-06	0,000183	-0,000206	-0,000089	0,000258	0,000256
~2598	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000401	-0,001521	-0,000138	0,0003	0,000169	-0,000171
~2598	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000401	-0,001521	-0,000139	0,0003	0,00017	-0,000172
~2598	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000261	-0,001	-0,000152	0,000179	0,000178	-0,000054
~2598	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000017	-0,000091	-0,000017	0,000084	0,000088
~2598	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,591E-06	0,000294	-0,000131	-0,000073	0,000191	0,000215
~2598	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,870E-06	8,256E-06	-0,000092	-0,000017	0,00009	0,000079
~2598	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,091E-06	0,000014	-0,000092	-0,000017	0,000087	0,000085
~2598	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,624E-07	0,00018	-0,000116	-0,000051	0,000151	0,000161

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2598	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000091	-0,000346	-0,000076	0,000067	0,000082	8,218E-07
~2598	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00014	-0,000529	-0,000071	0,000109	0,000079	-0,00004
~2598	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00014	-0,000529	-0,000072	0,000109	0,000079	-0,000041
~2598	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000091	-0,000346	-0,000076	0,000067	0,000083	6,946E-07
~2598	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000266	-0,001003	-0,000061	0,000218	0,000072	-0,000148
~2598	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000406	-0,001524	-0,000048	0,000338	0,000063	-0,000266
~2598	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000406	-0,001524	-0,000049	0,000338	0,000063	-0,000266
~2598	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000266	-0,001003	-0,000062	0,000218	0,000072	-0,000148
~2599	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-2,754E-06	-0,000161	-0,000065	0,000149	0,000125
~2599	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000148	-0,000179	-0,000098	0,000196	0,000187
~2599	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000288	-0,001374	-0,00017	0,000256	0,000162	-0,00018
~2599	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000288	-0,001374	-0,00017	0,000256	0,000162	-0,000181
~2599	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000182	-0,000909	-0,000166	0,000147	0,000158	-0,000078
~2599	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,210E-06	9,268E-06	-0,000083	-0,000031	0,000065	0,000064
~2599	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,562E-06	0,000261	-0,000112	-0,000087	0,000142	0,000168
~2599	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	6,296E-07	-0,000084	-0,000032	0,000069	0,000054
~2599	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,813E-07	5,741E-06	-0,000084	-0,000032	0,000067	0,00006
~2599	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,407E-06	0,000157	-0,000101	-0,000065	0,000114	0,000123
~2599	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000063	-0,000315	-0,00008	0,000044	0,00007	-0,000014
~2599	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,0001	-0,000478	-0,000082	0,000082	0,000072	-0,00005

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2599	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,0001	-0,000478	-0,000082	0,000082	0,000072	-0,00005
~2599	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000063	-0,000315	-0,000081	0,000044	0,00007	-0,000014
~2599	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000195	-0,0009	-0,000088	0,000181	0,000076	-0,000143
~2599	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000301	-0,001365	-0,000092	0,000289	0,00008	-0,000245
~2599	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000301	-0,001365	-0,000093	0,000289	0,00008	-0,000245
~2599	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000195	-0,0009	-0,000088	0,000181	0,000076	-0,000143
~2600	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000027	-0,000024	-0,000139	-0,000061	0,000107	0,000068
~2600	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000112	-0,00015	-0,000093	0,000134	0,000119
~2600	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000176	-0,001244	-0,000186	0,000203	0,000154	-0,00019
~2600	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000175	-0,001244	-0,000186	0,000202	0,000154	-0,00019
~2600	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000103	-0,00083	-0,000168	0,000113	0,000138	-0,000104
~2600	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,762E-06	-2,535E-06	-0,000071	-0,000036	0,000048	0,000039
~2600	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000224	-0,00009	-0,000089	0,000092	0,000123
~2600	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000019	-0,000011	-0,000072	-0,000035	0,000049	0,000028
~2600	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-5,034E-06	-5,995E-06	-0,000072	-0,000036	0,000049	0,000035
~2600	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,791E-06	0,00013	-0,000083	-0,000068	0,000076	0,000085
~2600	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000034	-0,000291	-0,000078	0,000027	0,000058	-0,000029
~2600	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000059	-0,000436	-0,000084	0,000058	0,000064	-0,000059
~2600	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000059	-0,000436	-0,000084	0,000058	0,000064	-0,000059
~2600	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000034	-0,000291	-0,000078	0,000027	0,000058	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2600	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000125	-0,000812	-0,000101	0,000139	0,00008	-0,000138
~2600	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000197	-0,001226	-0,000119	0,000228	0,000096	-0,000224
~2600	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000197	-0,001226	-0,000119	0,000228	0,000096	-0,000224
~2600	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000124	-0,000812	-0,000101	0,000139	0,00008	-0,000138
~2601	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000062	-0,000042	-0,000115	-0,000013	0,000043	-4,984E-06
~2601	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000041	0,000065	-0,000115	-0,000041	0,000055	0,000035
~2601	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	-0,001029	-0,000177	0,000142	0,000092	-0,000205
~2601	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000042	-0,001029	-0,000177	0,000142	0,000092	-0,000205
~2601	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000053	-0,000694	-0,000155	0,00009	0,000074	-0,000139
~2601	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-7,353E-06	-0,000012	-0,00006	6,325E-07	0,000021	4,971E-06
~2601	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000168	-0,000061	-0,000047	0,000042	0,000071
~2601	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000019	-0,00006	1,245E-06	0,000019	-5,378E-06
~2601	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-0,00002	-0,000015	-0,000061	7,502E-07	0,00002	7,769E-07
~2601	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,487E-06	0,000093	-0,000061	-0,000028	0,000033	0,000041
~2601	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000024	-0,000245	-0,000071	0,000037	0,000028	-0,000049
~2601	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000019	-0,000363	-0,000079	0,000056	0,000034	-0,000072
~2601	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	-0,000363	-0,000079	0,000056	0,000035	-0,000073
~2601	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000024	-0,000245	-0,000071	0,000037	0,000028	-0,000049
~2601	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	-0,000667	-0,0001	0,000104	0,000052	-0,000133
~2601	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,451E-06	-0,001001	-0,000123	0,000156	0,00007	-0,000199

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2601	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,132E-06	-0,001001	-0,000123	0,000156	0,00007	-0,000199
~2601	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	-0,000667	-0,000101	0,000104	0,000052	-0,000133
~2602	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000077	-0,000046	-0,000107	-0,000024	0,00002	-0,000021
~2602	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000049	0,000048	-0,000103	-0,000051	0,000039	0,000019
~2602	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000131	-0,000934	-0,000161	0,000111	0,000045	-0,000218
~2602	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000131	-0,000934	-0,000161	0,000111	0,000045	-0,000218
~2602	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000117	-0,000633	-0,000141	0,000065	0,000035	-0,000153
~2602	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000013	-0,000012	-0,000058	-0,000011	0,000011	-2,682E-06
~2602	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000035	0,000145	-0,000052	-0,000056	0,000042	0,000064
~2602	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000045	-0,000019	-0,000058	-9,997E-06	7,852E-06	-0,000013
~2602	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000015	-0,000059	-0,000011	9,946E-06	-6,949E-06
~2602	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,369E-06	0,00008	-0,000055	-0,000037	0,000028	0,000033
~2602	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000047	-0,000223	-0,000067	0,000021	0,000012	-0,000056
~2602	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000051	-0,000328	-0,000074	0,000037	0,000015	-0,000078
~2602	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000052	-0,000328	-0,000074	0,000037	0,000015	-0,000079
~2602	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000047	-0,000223	-0,000067	0,000021	0,000012	-0,000056
~2602	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000065	-0,000602	-0,000093	0,000079	0,000025	-0,000138
~2602	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000079	-0,000903	-0,000112	0,000125	0,000035	-0,000203
~2602	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000079	-0,000903	-0,000113	0,000125	0,000035	-0,000203
~2602	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000066	-0,000602	-0,000093	0,000079	0,000025	-0,000138

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2603	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00009	-0,000056	-0,000094	-0,000043	-3,881E-07	-0,000039
~2603	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000057	0,000026	-0,000086	-0,000069	0,000023	2,202E-06
~2603	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00021	-0,00085	-0,000134	0,00008	5,705E-06	-0,000238
~2603	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00021	-0,00085	-0,000135	0,00008	5,841E-06	-0,000238
~2603	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000174	-0,000581	-0,00012	0,000039	2,281E-06	-0,000172
~2603	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000017	-0,000018	-0,000051	-0,00003	2,062E-06	-0,000011
~2603	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000118	-0,000038	-0,000073	0,000041	0,000058
~2603	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000051	-0,000024	-0,00005	-0,000029	-2,070E-06	-0,000021
~2603	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000021	-0,000051	-0,00003	3,924E-07	-0,000015
~2603	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,584E-06	0,000061	-0,000043	-0,000056	0,000024	0,000026
~2603	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000067	-0,000207	-0,000057	-5,263E-07	-2,191E-06	-0,000064
~2603	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00008	-0,000301	-0,000062	0,000014	-9,448E-07	-0,000087
~2603	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00008	-0,000301	-0,000062	0,000014	-7,638E-07	-0,000087
~2603	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000067	-0,000207	-0,000057	-5,298E-07	-2,010E-06	-0,000064
~2603	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000115	-0,000546	-0,000076	0,000052	2,926E-06	-0,000148
~2603	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000151	-0,000815	-0,000091	0,000094	6,485E-06	-0,000214
~2603	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000151	-0,000815	-0,000091	0,000094	6,621E-06	-0,000214
~2603	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000115	-0,000546	-0,000077	0,000052	3,062E-06	-0,000148
~2604	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000103	-0,000079	-0,000089	0,000011	-0,000068	-0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2604	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000122	-0,000018	-0,000101	-0,000016	-0,000072	2,562E-06
~2604	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,368E-06	-0,000663	-0,000035	0,000177	-0,000034	-0,000136
~2604	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,760E-06	-0,000663	-0,000035	0,000177	-0,000035	-0,000136
~2604	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000038	-0,000464	-0,000053	0,00012	-0,000046	-0,000099
~2604	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000027	-0,000046	9,657E-06	-0,000027	-6,558E-06
~2604	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000069	0,000073	-0,000065	-0,000035	-0,000034	0,000038
~2604	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000052	-0,000033	-0,000047	0,00001	-0,000032	-0,00001
~2604	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000043	-0,00003	-0,000047	9,923E-06	-0,000029	-8,213E-06
~2604	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000063	0,000031	-0,000058	-0,000017	-0,000033	0,000018
~2604	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000021	-0,000165	-0,000031	0,000048	-0,000022	-0,000037
~2604	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,633E-06	-0,000234	-0,000025	0,000068	-0,000018	-0,00005
~2604	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,155E-06	-0,000235	-0,000025	0,000068	-0,000018	-0,00005
~2604	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000022	-0,000165	-0,000032	0,000048	-0,000022	-0,000037
~2604	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000022	-0,000415	-0,00001	0,000119	-7,422E-06	-0,000083
~2604	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000057	-0,000614	7,008E-06	0,000176	4,399E-06	-0,00012
~2604	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000057	-0,000614	6,797E-06	0,000176	4,314E-06	-0,00012
~2604	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000021	-0,000416	-0,000011	0,000119	-7,507E-06	-0,000083
~2605	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000087	-0,000067	-0,000078	-3,998E-06	-0,00006	-0,000015
~2605	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000097	-0,000018	-0,000084	-0,000029	-0,000063	8,279E-06
~2605	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000031	-0,00056	-0,000038	0,000158	-0,000032	-0,000117

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2605	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000031	-0,00056	-0,000038	0,000158	-0,000032	-0,000117
~2605	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000052	-0,000393	-0,000051	0,000103	-0,000042	-0,000083
~2605	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000029	-0,000022	-0,000041	-6,647E-06	-0,000023	-2,777E-06
~2605	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000046	0,000059	-0,000053	-0,000048	-0,000029	0,000036
~2605	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000045	-0,000027	-0,000042	-5,874E-06	-0,000028	-6,752E-06
~2605	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000036	-0,000024	-0,000042	-6,341E-06	-0,000025	-4,436E-06
~2605	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000046	0,000024	-0,000049	-0,000031	-0,000029	0,000019
~2605	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000024	-0,000139	-0,00003	0,000031	-0,00002	-0,00003
~2605	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000017	-0,000197	-0,000025	0,00005	-0,000016	-0,000042
~2605	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	-0,000197	-0,000026	0,00005	-0,000016	-0,000042
~2605	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000025	-0,000139	-0,00003	0,000031	-0,00002	-0,00003
~2605	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,371E-07	-0,00035	-0,000015	0,0001	-7,594E-06	-0,000073
~2605	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,00002	-0,000518	-1,967E-06	0,000155	2,287E-06	-0,000106
~2605	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,00002	-0,000518	-2,156E-06	0,000155	2,179E-06	-0,000106
~2605	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,812E-07	-0,00035	-0,000015	0,0001	-7,702E-06	-0,000073
~2606	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000071	-0,000058	-0,000063	-8,233E-06	-0,000051	-6,009E-06
~2606	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000074	-0,000021	-0,000066	-0,00003	-0,000052	0,000013
~2606	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000052	-0,000463	-0,000035	0,000147	-0,000035	-0,000093
~2606	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000053	-0,000463	-0,000035	0,000147	-0,000035	-0,000093
~2606	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00006	-0,000326	-0,000044	0,000094	-0,000041	-0,000064

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2606	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000021	-0,000032	-0,000013	-0,000018	6,775E-07
~2606	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000027	0,000041	-0,000037	-0,000049	-0,000021	0,000032
~2606	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000037	-0,000025	-0,000032	-0,000013	-0,000025	-3,049E-06
~2606	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-0,000023	-0,000033	-0,000013	-0,000021	-8,457E-07
~2606	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000031	0,000014	-0,000035	-0,000034	-0,000023	0,000018
~2606	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000026	-0,000117	-0,000024	0,000023	-0,000018	-0,000023
~2606	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000023	-0,000165	-0,000021	0,000041	-0,000016	-0,000033
~2606	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000024	-0,000166	-0,000021	0,000041	-0,000016	-0,000033
~2606	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000027	-0,000117	-0,000024	0,000023	-0,000019	-0,000023
~2606	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	-0,000291	-0,000014	0,000089	-0,000011	-0,000059
~2606	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	-0,000428	-5,012E-06	0,000142	-5,184E-06	-0,000088
~2606	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	-0,000428	-5,179E-06	0,000142	-5,315E-06	-0,000088
~2606	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,000291	-0,000014	0,000089	-0,000011	-0,000059
~2607	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-0,000028	-0,000044	0,000021	-0,000036	6,112E-06
~2607	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000036	-8,975E-06	-0,000043	7,827E-06	-0,000032	0,000013
~2607	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000061	-0,000265	-0,000033	0,000158	-0,000052	-0,00003
~2607	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000062	-0,000265	-0,000033	0,000158	-0,000052	-0,00003
~2607	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000056	-0,000185	-0,000036	0,000112	-0,000048	-0,000018
~2607	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-0,000011	-8,909E-06	-0,000023	0,000016	-0,00001	3,345E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2607	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,042E-06	0,000023	-0,000022	-5,168E-06	-3,525E-06	0,000015
~2607	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000022	-0,000011	-0,000023	0,000018	-0,000019	2,865E-06
~2607	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	-0,000016	-0,00001	-0,000024	0,000017	-0,000014	3,178E-06
~2607	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000011	9,389E-06	-0,000023	3,984E-06	-9,875E-06	0,00001
~2607	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000022	-0,000065	-0,000019	0,00005	-0,000019	-5,723E-06
~2607	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000024	-0,000093	-0,000018	0,000066	-0,000021	-9,991E-06
~2607	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000024	-0,000093	-0,000018	0,000066	-0,000021	-9,969E-06
~2607	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000022	-0,000065	-0,000019	0,00005	-0,000019	-5,701E-06
~2607	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000031	-0,000166	-0,000016	0,000108	-0,000026	-0,000021
~2607	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000037	-0,000247	-0,000013	0,000155	-0,00003	-0,000033
~2607	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000037	-0,000247	-0,000013	0,000155	-0,00003	-0,000033
~2607	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000031	-0,000166	-0,000016	0,000108	-0,000026	-0,000021
~2608	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,000012	-0,000036	4,493E-06	-0,00003	9,812E-06
~2608	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	3,968E-07	-0,000034	-5,885E-06	-0,000025	0,000012
~2608	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000047	-0,000168	-0,00003	0,000136	-0,000055	-2,112E-06
~2608	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000048	-0,000168	-0,00003	0,000136	-0,000055	-2,064E-06
~2608	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000041	-0,000115	-0,000031	0,000092	-0,000048	2,125E-06
~2608	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	-6,871E-06	3,122E-07	-0,000021	3,322E-06	-8,131E-06	3,331E-06
~2608	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,317E-07	0,000021	-0,000019	-0,000014	5,785E-07	7,581E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2608	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	-1,328E-06	-0,000021	4,584E-06	-0,000016	5,178E-06
~2608	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-9,972E-06	-4,365E-07	-0,000021	3,835E-06	-0,000012	4,117E-06
~2608	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,928E-06	0,000012	-0,00002	-6,543E-06	-6,311E-06	6,667E-06
~2608	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000016	-0,000037	-0,000019	0,000035	-0,000019	1,432E-06
~2608	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000018	-0,000056	-0,000018	0,000051	-0,000021	-3,469E-08
~2608	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000018	-0,000056	-0,000018	0,000051	-0,000021	2,996E-08
~2608	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000016	-0,000037	-0,000019	0,000035	-0,000019	1,496E-06
~2608	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000025	-0,000104	-0,000017	0,000091	-0,000029	-3,618E-06
~2608	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000031	-0,000157	-0,000015	0,000136	-0,000036	-7,807E-06
~2608	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000031	-0,000157	-0,000015	0,000136	-0,000036	-7,759E-06
~2608	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000025	-0,000104	-0,000017	0,000091	-0,000029	-3,569E-06
~2609	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000013	-2,784E-06	-0,000021	-0,000018	-0,000025	0,000014
~2609	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	3,204E-06	-0,00002	-0,000026	-0,00002	0,000013
~2609	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	-0,000081	-0,000018	0,000111	-0,000051	0,00002
~2609	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	-0,000081	-0,000018	0,000111	-0,000051	0,000021
~2609	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,000054	-0,000019	0,000068	-0,000043	0,000019
~2609	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	-3,280E-06	3,123E-06	-0,000013	-0,000017	-6,394E-06	3,763E-06
~2609	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,031E-07	0,000013	-0,000012	-0,000031	2,235E-06	2,038E-06
~2609	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,102E-06	2,296E-06	-0,000013	-0,000015	-0,000014	7,611E-06
~2609	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	-4,875E-06	2,748E-06	-0,000013	-0,000016	-9,448E-06	5,373E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2609	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,485E-06	8,737E-06	-0,000013	-0,000025	-4,270E-06	4,338E-06
~2609	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,435E-06	-0,000016	-0,000012	0,000015	-0,000017	7,422E-06
~2609	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,788E-06	-0,000025	-0,000012	0,00003	-0,00002	8,056E-06
~2609	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,880E-06	-0,000025	-0,000012	0,00003	-0,00002	8,157E-06
~2609	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,527E-06	-0,000016	-0,000012	0,000015	-0,000017	7,523E-06
~2609	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	-0,000049	-0,000011	0,000069	-0,000027	0,00001
~2609	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000017	-0,000075	-0,000011	0,000112	-0,000036	0,000012
~2609	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000018	-0,000075	-0,000011	0,000112	-0,000036	0,000012
~2609	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	-0,000049	-0,000011	0,000069	-0,000028	0,00001
~2610	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000106	-0,000225	-0,000088	-0,069869	0,040674
~2610	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,358E-06	-7,173E-06	-0,000231	-0,000099	-0,069871	0,040663
~2610	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000175	-0,000269	-0,000203	-0,0003	-0,069956	0,040645
~2610	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000175	-0,000269	-0,000203	-0,0003	-0,069956	0,040645
~2610	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000117	-0,000214	-0,000211	-0,000228	-0,069927	0,040651
~2610	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000068	-0,000046	-0,000103	-0,00004	0,00001	0,000021
~2610	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,979E-06	0,000118	-0,000113	-0,000058	7,233E-06	3,100E-06
~2610	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,741E-06	-0,000051	-0,000107	-0,00004	7,234E-06	2,198E-06
~2610	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000045	-0,000048	-0,000106	-0,000041	8,960E-06	0,000013
~2610	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,367E-06	0,00005	-0,000112	-0,000051	7,285E-06	2,758E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2610	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00003	-0,000089	-0,000102	-0,000089	-0,000012	-1,891E-06
~2610	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00005	-0,000108	-0,000099	-0,000114	-0,000022	-3,957E-06
~2610	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00005	-0,000108	-0,000099	-0,000114	-0,000022	-3,951E-06
~2610	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00003	-0,000089	-0,000102	-0,000089	-0,000012	-1,884E-06
~2610	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000103	-0,000157	-0,000092	-0,00018	-0,000049	-9,305E-06
~2610	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000162	-0,000212	-0,000084	-0,000253	-0,000077	-0,000015
~2610	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000162	-0,000212	-0,000084	-0,000253	-0,000077	-0,000015
~2610	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000103	-0,000157	-0,000092	-0,00018	-0,000049	-9,300E-06
~2611	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,491E-06	9,620E-06	-0,000024	0,000094	-0,008023	-0,004896
~2611	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000069	0,000023	-0,000019	0,000055	-0,008009	-0,004856
~2611	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000691	-0,000199	-0,00008	-0,000047	-0,008466	-0,004811
~2611	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000691	-0,000199	-0,00008	-0,000046	-0,008464	-0,00481
~2611	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000464	-0,000128	-0,000061	-1,743E-06	-0,008322	-0,004844
~2611	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	3,039E-06	-0,000012	0,00004	0,000099	0,000028
~2611	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000153	0,000025	-3,184E-06	-0,000025	0,000123	0,000095
~2611	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,853E-06	5,056E-06	-0,000014	0,000041	0,000098	0,000022
~2611	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	3,884E-06	-0,000013	0,00004	0,000099	0,000025
~2611	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000088	0,000017	-7,516E-06	1,625E-06	0,000113	0,000066
~2611	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000157	-0,000046	-0,000027	-4,599E-06	-0,000032	0,000032
~2611	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000236	-0,000071	-0,000033	-0,00002	-0,000081	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2611	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000237	-0,00007	-0,000033	-0,000019	-0,000079	0,000045
~2611	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000157	-0,000046	-0,000027	-3,494E-06	-0,000029	0,000033
~2611	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000445	-0,000134	-0,00005	-0,000056	-0,000202	0,000078
~2611	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000672	-0,000205	-0,000068	-0,0001	-0,000344	0,000111
~2611	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000672	-0,000205	-0,000068	-0,000099	-0,000342	0,000112
~2611	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000445	-0,000134	-0,00005	-0,000055	-0,0002	0,000078
~2612	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	0,000048	-0,000097	0,000032	-0,011801	-0,007055
~2612	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000055	-0,00008	0,000031	-0,011748	-0,007082
~2612	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000392	-0,000501	-0,000144	-0,000171	-0,012175	-0,006998
~2612	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000392	-0,000501	-0,000144	-0,000171	-0,012175	-0,006997
~2612	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000279	-0,000315	-0,000127	-0,000102	-0,012048	-0,00702
~2612	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	0,00002	-0,000043	0,000014	0,000143	0,0001
~2612	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00012	0,000031	-0,000015	0,000011	0,000231	0,000056
~2612	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000026	0,000023	-0,000047	0,000015	0,000143	0,000092
~2612	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,239E-06	0,000021	-0,000045	0,000014	0,000143	0,000097
~2612	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000062	0,000028	-0,000028	0,000013	0,000196	0,000071
~2612	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000097	-0,000109	-0,000054	-0,000034	0,000053	0,000101
~2612	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000136	-0,000175	-0,000059	-0,000058	8,421E-06	0,000109
~2612	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000137	-0,000174	-0,00006	-0,000058	8,768E-06	0,00011
~2612	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000097	-0,000109	-0,000054	-0,000033	0,000053	0,000102

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2612	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000241	-0,000342	-0,000076	-0,00012	-0,000105	0,000132
~2612	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000354	-0,000529	-0,000092	-0,000189	-0,000232	0,000155
~2612	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000354	-0,000528	-0,000092	-0,000189	-0,000231	0,000155
~2612	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000241	-0,000342	-0,000076	-0,00012	-0,000105	0,000132
~2613	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,460E-06	0,000036	-0,000079	-0,000039	-0,008228	-0,004877
~2613	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,217E-06	0,000049	-0,000071	-0,000026	-0,008171	-0,004917
~2613	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000153	-0,000862	-0,000105	-0,000211	-0,008442	-0,004748
~2613	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000153	-0,000862	-0,000105	-0,000212	-0,008442	-0,004748
~2613	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000113	-0,000557	-0,000096	-0,000152	-0,008364	-0,004793
~2613	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000051	0,000014	-0,000035	-0,000018	0,000041	0,000056
~2613	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000045	0,000035	-0,000022	3,649E-06	0,000136	-0,00001
~2613	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000014	0,000017	-0,000039	-0,000017	0,000066	0,000055
~2613	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	0,000016	-0,000037	-0,000018	0,00005	0,000056
~2613	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000021	0,000028	-0,000029	-4,897E-06	0,000108	0,000016
~2613	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000039	-0,000194	-0,000043	-0,000055	0,000014	0,000082
~2613	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000053	-0,000301	-0,000046	-0,000076	-0,000014	0,000098
~2613	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000053	-0,000301	-0,000046	-0,000076	-0,000014	0,000098
~2613	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000039	-0,000194	-0,000043	-0,000055	0,000013	0,000082
~2613	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00009	-0,000577	-0,000054	-0,00013	-0,000085	0,00014
~2613	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00013	-0,000883	-0,000063	-0,00019	-0,000163	0,000186

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2613	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00013	-0,000882	-0,000063	-0,00019	-0,000163	0,000186
~2613	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00009	-0,000577	-0,000054	-0,000131	-0,000085	0,00014
~2614	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000038	-0,000106	0,000065	-0,008238	-0,004918
~2614	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000029	0,000055	-0,00011	0,000065	-0,008205	-0,004903
~2614	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	-0,001566	-0,000051	-0,000117	-0,008368	-0,004934
~2614	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	-0,001566	-0,000051	-0,000116	-0,008368	-0,004934
~2614	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,298E-06	-0,00102	-0,000069	-0,000056	-0,00832	-0,004924
~2614	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000053	0,000016	-0,000048	0,000031	0,000044	0,000024
~2614	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00002	0,000045	-0,000054	0,000031	0,000098	0,000049
~2614	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,032E-06	0,000018	-0,000052	0,00003	0,00006	0,000042
~2614	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000017	-0,00005	0,000031	0,00005	0,000031
~2614	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	0,000034	-0,000054	0,000031	0,000083	0,000047
~2614	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,434E-06	-0,000356	-0,000036	-0,000016	0,00003	0,000037
~2614	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,480E-06	-0,000547	-0,000029	-0,000037	0,000013	0,000034
~2614	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,359E-06	-0,000546	-0,00003	-0,000036	0,000013	0,000034
~2614	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,313E-06	-0,000356	-0,000036	-0,000015	0,00003	0,000037
~2614	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	-0,001042	-0,000013	-0,000091	-0,000031	0,000025
~2614	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000035	-0,001587	4,872E-06	-0,000151	-0,00008	0,000015
~2614	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000034	-0,001587	4,664E-06	-0,000151	-0,00008	0,000015
~2614	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	-0,001041	-0,000014	-0,00009	-0,000031	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2615	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000059	-0,000148	-8,632E-06	-0,011833	-0,007097
~2615	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000075	-0,00015	-0,000011	-0,0118	-0,007066
~2615	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000078	-0,001894	-0,000069	-0,000189	-0,012096	-0,007196
~2615	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000078	-0,001894	-0,000069	-0,000189	-0,012096	-0,007196
~2615	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000048	-0,00123	-0,000095	-0,000128	-0,012008	-0,007158
~2615	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000043	0,000026	-0,000069	-3,163E-06	0,000139	0,000064
~2615	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000024	0,000053	-0,000072	-7,330E-06	0,000194	0,000116
~2615	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,540E-06	0,000028	-0,000071	-4,743E-06	0,000125	0,000082
~2615	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	0,000027	-0,00007	-3,827E-06	0,000133	0,000071
~2615	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000043	-0,000072	-6,327E-06	0,000166	0,000102
~2615	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000017	-0,000428	-0,000046	-0,000047	0,000071	0,000058
~2615	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000028	-0,000661	-0,000037	-0,000069	0,00004	0,000045
~2615	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000028	-0,00066	-0,000038	-0,000069	0,00004	0,000045
~2615	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000017	-0,000428	-0,000047	-0,000047	0,00007	0,000058
~2615	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000054	-0,001262	-0,000016	-0,000123	-0,000041	0,00001
~2615	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000084	-0,001926	9,114E-06	-0,000184	-0,000129	-0,000027
~2615	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000084	-0,001926	8,692E-06	-0,000184	-0,000129	-0,000027
~2615	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000054	-0,001262	-0,000017	-0,000123	-0,000041	0,00001
~2616	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	0,000025	-0,000095	-0,000082	-0,008105	-0,004862

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2616	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,269E-06	0,000041	-0,000094	-0,000084	-0,00809	-0,004832
~2616	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000085	-0,002244	-0,000046	-0,000127	-0,008224	-0,004993
~2616	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000085	-0,002243	-0,000046	-0,000127	-0,008224	-0,004993
~2616	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000057	-0,001472	-0,000061	-0,00011	-0,008184	-0,004946
~2616	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000028	0,000011	-0,000044	-0,000038	0,000072	0,000029
~2616	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000015	0,000036	-0,000043	-0,000041	0,000095	0,000079
~2616	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,301E-08	0,000012	-0,000045	-0,00004	0,000063	0,000041
~2616	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,000011	-0,000045	-0,000039	0,000068	0,000033
~2616	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,286E-06	0,000026	-0,000045	-0,000041	0,000082	0,000063
~2616	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000019	-0,000516	-0,000029	-0,000043	0,000039	9,335E-06
~2616	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000028	-0,000786	-0,000023	-0,000049	0,000025	-7,192E-06
~2616	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000028	-0,000786	-0,000024	-0,000049	0,000025	-7,251E-06
~2616	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000019	-0,000516	-0,000029	-0,000043	0,000039	9,276E-06
~2616	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000053	-0,001487	-0,000011	-0,000066	-0,000012	-0,00005
~2616	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000081	-0,002258	3,654E-06	-0,000084	-0,000051	-0,000098
~2616	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000081	-0,002258	3,300E-06	-0,000084	-0,000051	-0,000098
~2616	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000053	-0,001486	-0,000012	-0,000067	-0,000012	-0,00005
~2617	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000027	-0,000091	-0,000072	0,008093	-0,00486
~2617	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,506E-06	-0,000013	-0,00009	-0,000073	0,008088	-0,004852
~2617	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000078	-0,002258	-0,000148	0,000063	0,008155	-0,004919

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2617	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000078	-0,002259	-0,000148	0,000063	0,008155	-0,004919
~2617	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000055	-0,001499	-0,000127	0,000019	0,008134	-0,004898
~2617	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000013	-0,000043	-0,000034	-0,000066	0,00004
~2617	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	9,790E-06	-0,000041	-0,000035	-0,000074	0,000053
~2617	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,205E-08	-0,000013	-0,000044	-0,000035	-0,000066	0,000042
~2617	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000014	-0,000044	-0,000034	-0,000066	0,000041
~2617	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,313E-06	3,993E-07	-0,000042	-0,000035	-0,000071	0,000048
~2617	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	-0,000528	-0,000052	3,589E-06	-0,000053	0,000029
~2617	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000023	-0,000794	-0,000059	0,000019	-0,000046	0,000021
~2617	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000023	-0,000794	-0,000059	0,000018	-0,000045	0,000021
~2617	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	-0,000528	-0,000052	2,982E-06	-0,000053	0,000028
~2617	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000044	-0,001485	-0,00008	0,000057	-0,000025	2,448E-06
~2617	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000066	-0,002245	-0,000101	0,000101	-3,467E-06	-0,000018
~2617	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000066	-0,002245	-0,000101	0,000101	-3,380E-06	-0,000018
~2617	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000044	-0,001485	-0,00008	0,000057	-0,000025	2,406E-06
~2618	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000052	-0,00013	8,892E-06	0,011811	-0,007077
~2618	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,062E-06	-0,00004	-0,00013	6,887E-06	0,011805	-0,007079
~2618	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000058	-0,001919	-0,000198	0,000233	0,011877	-0,00708
~2618	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	-0,001919	-0,000198	0,000234	0,011878	-0,00708
~2618	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	-0,001283	-0,000173	0,000157	0,011853	-0,007079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2618	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,000025	-0,000061	4,634E-06	-0,000131	0,000082
~2618	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-4,492E-06	-0,00006	1,292E-06	-0,000141	0,000079
~2618	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,038E-06	-0,000025	-0,000062	4,009E-06	-0,000135	0,000081
~2618	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000025	-0,000062	4,428E-06	-0,000133	0,000082
~2618	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,837E-06	-0,000013	-0,000061	2,423E-06	-0,000139	0,00008
~2618	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	-0,000455	-0,000072	0,000054	-0,000121	0,000082
~2618	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	-0,000678	-0,000081	0,000081	-0,000113	0,000082
~2618	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	-0,000678	-0,000081	0,000082	-0,000112	0,000082
~2618	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	-0,000455	-0,000072	0,000055	-0,000121	0,000082
~2618	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000031	-0,001256	-0,000105	0,000152	-0,00009	0,00008
~2618	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000048	-0,001892	-0,000129	0,000229	-0,000066	0,000079
~2618	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000048	-0,001892	-0,00013	0,000229	-0,000066	0,000079
~2618	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000031	-0,001256	-0,000105	0,000152	-0,00009	0,00008
~2619	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000023	-0,000074	0,000073	0,008148	-0,004877
~2619	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,541E-06	-0,000013	-0,000075	0,00007	0,008133	-0,004876
~2619	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	-0,001494	-0,000099	0,000342	0,008168	-0,004857
~2619	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	-0,001494	-0,000099	0,000342	0,008168	-0,004857
~2619	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000018	-0,000993	-0,00009	0,000249	0,008157	-0,004863
~2619	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000011	-0,000034	0,000034	-0,000049	0,000034

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2619	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,349E-06	5,676E-06	-0,000035	0,00003	-0,000074	0,000036
~2619	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,146E-07	-0,000012	-0,000036	0,000034	-0,000069	0,000041
~2619	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000011	-0,000035	0,000035	-0,000057	0,000037
~2619	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,904E-06	-1,349E-06	-0,000036	0,000032	-0,000072	0,000038
~2619	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,284E-06	-0,000351	-0,000039	0,000093	-0,000062	0,000045
~2619	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,350E-06	-0,000527	-0,000042	0,000125	-0,000058	0,000047
~2619	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,350E-06	-0,000527	-0,000042	0,000126	-0,000058	0,000047
~2619	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,285E-06	-0,000351	-0,000039	0,000093	-0,000062	0,000045
~2619	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	-0,000982	-0,000051	0,000211	-0,000047	0,000052
~2619	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000017	-0,001482	-0,00006	0,000303	-0,000036	0,000057
~2619	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000017	-0,001482	-0,00006	0,000304	-0,000036	0,000057
~2619	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	-0,000982	-0,000051	0,000211	-0,000047	0,000052
~2620	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000017	-0,000051	-0,00004	0,008262	-0,004218
~2620	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,298E-06	-0,000012	-0,000051	-0,000042	0,008246	-0,004219
~2620	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,795E-07	-0,000746	-0,000014	0,000151	0,00825	-0,004226
~2620	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,900E-07	-0,000745	-0,000014	0,000151	0,00825	-0,004226
~2620	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,101E-07	-0,000498	-0,000027	0,000086	0,008249	-0,004223
~2620	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-8,010E-06	-0,000023	-0,000018	-0,000048	0,000039
~2620	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,489E-06	1,438E-06	-0,000023	-0,000022	-0,000074	0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2620	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,224E-06	-8,702E-06	-0,000025	-0,000018	-0,000075	0,000038
~2620	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,307E-06	-8,355E-06	-0,000024	-0,000018	-0,000059	0,000039
~2620	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,933E-07	-2,686E-06	-0,000024	-0,000021	-0,000074	0,000038
~2620	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,046E-06	-0,000177	-0,000016	0,000026	-0,000074	0,000036
~2620	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,571E-06	-0,000264	-0,000012	0,000049	-0,000073	0,000036
~2620	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,585E-06	-0,000264	-0,000012	0,000049	-0,000073	0,000036
~2620	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,060E-06	-0,000177	-0,000016	0,000026	-0,000074	0,000036
~2620	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,984E-06	-0,000489	-8,420E-08	0,000108	-0,000072	0,000033
~2620	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,484E-06	-0,000737	0,000013	0,000173	-0,00007	0,000031
~2620	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,494E-06	-0,000736	0,000013	0,000173	-0,00007	0,000031
~2620	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,994E-06	-0,000489	-8,617E-08	0,000108	-0,000072	0,000033
~2621	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,417E-06	-0,000031	-0,000074	0,000012	0,012015	-0,006154
~2621	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,821E-06	-0,000028	-0,000075	0,000011	0,012012	-0,006156
~2621	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,745E-06	-0,000446	-9,103E-06	0,000167	0,012024	-0,006164
~2621	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,739E-06	-0,000446	-9,105E-06	0,000167	0,012024	-0,006164
~2621	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,847E-06	-0,000305	-0,000031	0,000115	0,01202	-0,006161
~2621	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,459E-06	-0,000014	-0,000034	5,539E-06	-0,000142	0,000079
~2621	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,998E-07	-9,049E-06	-0,000034	3,070E-06	-0,000147	0,000077
~2621	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,036E-07	-0,000015	-0,000035	6,419E-06	-0,000148	0,000075
~2621	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,828E-06	-0,000015	-0,000035	5,941E-06	-0,000144	0,000078

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2621	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,323E-07	-0,000011	-0,000035	4,459E-06	-0,000147	0,000076
~2621	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,775E-07	-0,000111	-0,00002	0,000042	-0,000145	0,000073
~2621	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,151E-07	-0,00016	-0,000012	0,000061	-0,000143	0,000073
~2621	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,221E-07	-0,00016	-0,000012	0,000061	-0,000143	0,000073
~2621	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,846E-07	-0,000111	-0,00002	0,000042	-0,000145	0,000073
~2621	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,373E-07	-0,000288	8,215E-06	0,000108	-0,000139	0,00007
~2621	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,445E-07	-0,000429	0,000031	0,000161	-0,000135	0,000068
~2621	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,498E-07	-0,000429	0,000031	0,000161	-0,000135	0,000068
~2621	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,426E-07	-0,000288	8,213E-06	0,000108	-0,000139	0,00007
~2622	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,164E-06	-0,000012	-0,000028	0,000044	0,008191	-0,004188
~2622	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,001E-06	-0,000011	-0,000029	0,000043	0,00819	-0,004188
~2622	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,763E-06	-0,000139	0,000015	0,000109	0,008194	-0,004191
~2622	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,763E-06	-0,000139	0,000015	0,000109	0,008194	-0,004191
~2622	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,801E-06	-0,000096	2,018E-07	0,000087	0,008193	-0,00419
~2622	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,873E-07	-5,313E-06	-0,000013	0,00002	-0,000073	0,000039
~2622	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,153E-07	-3,749E-06	-0,000013	0,000019	-0,000074	0,000038
~2622	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,437E-08	-5,433E-06	-0,000013	0,000021	-0,000074	0,000038
~2622	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,857E-07	-5,411E-06	-0,000013	0,00002	-0,000073	0,000039
~2622	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,225E-07	-4,473E-06	-0,000013	0,00002	-0,000074	0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2622	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,355E-08	-0,000035	-3,197E-06	0,000036	-0,000073	0,000037
~2622	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,708E-08	-0,00005	1,968E-06	0,000043	-0,000072	0,000037
~2622	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,829E-08	-0,00005	1,966E-06	0,000043	-0,000072	0,000037
~2622	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,477E-08	-0,000035	-3,200E-06	0,000036	-0,000073	0,000037
~2622	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,647E-08	-0,000089	0,000015	0,000063	-0,000071	0,000036
~2622	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,151E-07	-0,000133	0,00003	0,000085	-0,00007	0,000035
~2622	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,160E-07	-0,000133	0,00003	0,000085	-0,00007	0,000035
~2622	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,738E-08	-0,000089	0,000015	0,000063	-0,000071	0,000036
~2623	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,927E-06	-0,000035	-0,000071	-0,000055	-0,0081	0,004852
~2623	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000029	-0,00007	-0,000054	-0,008097	0,004857
~2623	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000042	-0,002046	-0,000057	0,000085	-0,00806	0,004807
~2623	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000042	-0,002046	-0,000057	0,000085	-0,00806	0,004807
~2623	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,001362	-0,000062	0,000037	-0,008074	0,004823
~2623	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000016	-0,000032	-0,000025	0,000072	-0,000044
~2623	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,593E-06	-5,736E-06	-0,000031	-0,000025	0,000076	-0,000037
~2623	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,410E-07	-0,000016	-0,000033	-0,000026	0,000074	-0,000044
~2623	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000016	-0,000033	-0,000026	0,000073	-0,000044
~2623	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,501E-06	-0,00001	-0,000032	-0,000025	0,000075	-0,00004
~2623	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	-0,000481	-0,000029	3,897E-06	0,000082	-0,000054
~2623	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000017	-0,000721	-0,000027	0,000021	0,000087	-0,000059

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2623	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000017	-0,000721	-0,000027	0,000021	0,000087	-0,00006
~2623	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	-0,000481	-0,000029	4,130E-06	0,000082	-0,000054
~2623	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000033	-0,001343	-0,000024	0,000065	0,000099	-0,000074
~2623	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000051	-0,002027	-0,000019	0,000114	0,000112	-0,000089
~2623	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000051	-0,002027	-0,000019	0,000114	0,000112	-0,000089
~2623	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	-0,001343	-0,000024	0,000066	0,000099	-0,000074
~2624	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,620E-06	-0,000055	-0,000107	9,256E-06	-0,011792	0,007077
~2624	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	-0,00005	-0,000106	8,255E-06	-0,011796	0,007073
~2624	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000043	-0,001747	-0,000135	0,000166	-0,01173	0,007072
~2624	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000043	-0,001747	-0,000135	0,000166	-0,01173	0,007072
~2624	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	-0,001172	-0,000126	0,000113	-0,011752	0,007074
~2624	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,000025	-0,000048	4,012E-06	0,000144	-0,000083
~2624	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-0,000017	-0,000048	2,345E-06	0,000138	-0,000088
~2624	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,019E-07	-0,000026	-0,00005	4,298E-06	0,000143	-0,000086
~2624	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000026	-0,000049	4,161E-06	0,000143	-0,000084
~2624	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,876E-06	-0,000021	-0,000049	3,161E-06	0,00014	-0,000087
~2624	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	-0,000417	-0,000057	0,00004	0,000155	-0,000085
~2624	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000017	-0,000619	-0,00006	0,000059	0,000163	-0,000085
~2624	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000017	-0,000619	-0,00006	0,000059	0,000163	-0,000086
~2624	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	-0,000417	-0,000057	0,00004	0,000155	-0,000085

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2624	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000032	-0,001142	-0,000069	0,000107	0,000184	-0,000087
~2624	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000049	-0,001717	-0,000078	0,000161	0,000206	-0,000088
~2624	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000049	-0,001717	-0,000078	0,000161	0,000206	-0,000088
~2624	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000032	-0,001142	-0,000069	0,000107	0,000184	-0,000087
~2625	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,408E-06	-0,000027	-0,000056	0,00007	-0,008123	0,004881
~2625	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000023	-0,000056	0,000069	-0,008131	0,004873
~2625	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,228E-07	-0,00138	-0,000096	0,000286	-0,008093	0,004899
~2625	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,226E-07	-0,00138	-0,000096	0,000286	-0,008093	0,004899
~2625	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,442E-06	-0,00092	-0,000082	0,000213	-0,008105	0,004892
~2625	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-0,000012	-0,000025	0,000032	0,000081	-0,000036
~2625	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,874E-06	-5,536E-06	-0,000026	0,00003	0,000067	-0,000048
~2625	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,242E-06	-0,000013	-0,000026	0,000032	0,000072	-0,000043
~2625	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,056E-06	-0,000012	-0,000026	0,000032	0,000077	-0,000039
~2625	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,436E-06	-8,439E-06	-0,000026	0,000032	0,000069	-0,000046
~2625	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,654E-06	-0,000326	-0,000035	0,000083	0,000079	-0,000037
~2625	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,146E-06	-0,000487	-0,00004	0,000108	0,000084	-0,000035
~2625	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,146E-06	-0,000487	-0,00004	0,000108	0,000084	-0,000035
~2625	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,653E-06	-0,000326	-0,000035	0,000083	0,000079	-0,000037
~2625	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,023E-06	-0,000905	-0,000052	0,000175	0,000095	-0,000028
~2625	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	-0,001366	-0,000066	0,000249	0,000108	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2625	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000011	-0,001366	-0,000066	0,000249	0,000108	-0,00002
~2625	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,023E-06	-0,000905	-0,000052	0,000175	0,000095	-0,000028
~2626	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000019	-0,000043	-0,000045	-0,00825	0,004218
~2626	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-0,000016	-0,000042	-0,000045	-0,008253	0,004215
~2626	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	-0,000682	0,000026	0,000137	-0,008234	0,004216
~2626	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	-0,000682	0,000026	0,000137	-0,008234	0,004216
~2626	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000456	2,385E-06	0,000075	-0,00824	0,004216
~2626	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,219E-06	-8,392E-06	-0,000019	-0,000021	0,000081	-0,000034
~2626	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,731E-07	-4,594E-06	-0,000019	-0,000021	0,000075	-0,00004
~2626	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,041E-06	-8,695E-06	-0,00002	-0,000021	0,000075	-0,000039
~2626	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,101E-06	-8,595E-06	-0,00002	-0,000021	0,000078	-0,000036
~2626	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,366E-08	-6,315E-06	-0,000019	-0,000021	0,000075	-0,000039
~2626	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,749E-08	-0,000162	-3,994E-06	0,000021	0,00008	-0,000039
~2626	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,442E-07	-0,000241	4,187E-06	0,000043	0,000082	-0,000039
~2626	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,352E-07	-0,000241	4,190E-06	0,000043	0,000082	-0,000039
~2626	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,850E-08	-0,000162	-3,991E-06	0,000021	0,00008	-0,000039
~2626	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,803E-06	-0,000446	0,000025	0,000099	0,000088	-0,000039
~2626	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,223E-06	-0,000672	0,000049	0,000161	0,000095	-0,000039
~2626	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,216E-06	-0,000672	0,000049	0,000161	0,000095	-0,000039
~2626	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,797E-06	-0,000446	0,000025	0,000099	0,000088	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2627	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,471E-06	-0,000033	-0,000071	8,775E-06	-0,012012	0,006152
~2627	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	-0,000031	-0,000071	8,168E-06	-0,012013	0,006149
~2627	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	-0,000409	0,000013	0,000136	-0,011999	0,006141
~2627	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	-0,000409	0,000013	0,000136	-0,011999	0,006141
~2627	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000012	-0,000281	-0,000016	0,000093	-0,012004	0,006144
~2627	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,817E-06	-0,000015	-0,000032	3,822E-06	0,00015	-0,000071
~2627	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,675E-07	-0,000013	-0,000032	2,810E-06	0,000149	-0,000076
~2627	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,100E-07	-0,000015	-0,000033	4,095E-06	0,000149	-0,000077
~2627	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,040E-06	-0,000015	-0,000033	3,969E-06	0,00015	-0,000073
~2627	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,708E-07	-0,000014	-0,000033	3,361E-06	0,000149	-0,000076
~2627	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,784E-07	-0,000102	-0,000013	0,000033	0,000152	-0,000079
~2627	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,200E-07	-0,000147	-3,483E-06	0,000049	0,000154	-0,00008
~2627	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,276E-07	-0,000147	-3,483E-06	0,000049	0,000154	-0,00008
~2627	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,860E-07	-0,000102	-0,000013	0,000033	0,000152	-0,000079
~2627	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,314E-06	-0,000263	0,000022	0,000088	0,000158	-0,000082
~2627	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,719E-06	-0,000391	0,000051	0,000131	0,000163	-0,000084
~2627	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,725E-06	-0,000391	0,000051	0,000131	0,000163	-0,000084
~2627	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,320E-06	-0,000263	0,000022	0,000088	0,000158	-0,000082
~2628	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,628E-06	-0,000012	-0,000028	0,000042	-0,008191	0,004186

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2628	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,791E-06	-0,000012	-0,000028	0,000042	-0,008191	0,004185
~2628	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,076E-06	-0,000129	0,000018	0,000091	-0,008187	0,004182
~2628	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,077E-06	-0,000129	0,000018	0,000091	-0,008187	0,004182
~2628	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,023E-06	-0,000089	2,215E-06	0,000074	-0,008189	0,004183
~2628	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	3,303E-07	-5,607E-06	-0,000013	0,000019	0,000075	-0,000036
~2628	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,987E-08	-4,934E-06	-0,000013	0,000019	0,000074	-0,000038
~2628	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,745E-07	-5,708E-06	-0,000013	0,00002	0,000074	-0,000039
~2628	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,275E-07	-5,701E-06	-0,000013	0,00002	0,000074	-0,000037
~2628	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,474E-08	-5,298E-06	-0,000013	0,000019	0,000074	-0,000038
~2628	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,937E-07	-0,000033	-2,333E-06	0,000031	0,000075	-0,000039
~2628	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,126E-07	-0,000047	3,049E-06	0,000037	0,000075	-0,000039
~2628	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,138E-07	-0,000047	3,048E-06	0,000037	0,000075	-0,000039
~2628	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,949E-07	-0,000033	-2,334E-06	0,000031	0,000075	-0,000039
~2628	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,660E-07	-0,000083	0,000017	0,000051	0,000077	-0,00004
~2628	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,200E-07	-0,000122	0,000032	0,000068	0,000078	-0,000041
~2628	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,209E-07	-0,000122	0,000032	0,000068	0,000078	-0,000041
~2628	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,669E-07	-0,000083	0,000017	0,000051	0,000077	-0,00004
~2629	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000021	0,000023	-0,000186	0,000039	0,008334	0,004941
~2629	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000053	0,000198	-0,00014	-5,010E-06	0,008317	0,004961
~2629	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000279	-0,001423	-0,000258	-0,000037	0,008367	0,004402

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2629	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000279	-0,001423	-0,000259	-0,000036	0,008367	0,004402
~2629	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000201	-0,000934	-0,000231	-0,000013	0,008355	0,004586
~2629	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	0,000018	-0,000086	0,000012	0,000045	3,154E-06
~2629	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000148	0,000311	-9,463E-06	-0,000061	0,000017	0,000036
~2629	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,000026	7,925E-06	-0,000086	0,000011	0,000046	-2,422E-06
~2629	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,005E-06	0,000014	-0,000087	0,000011	0,000046	1,299E-06
~2629	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000078	0,00019	-0,000041	-0,000032	0,00003	0,000021
~2629	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000077	-0,000327	-0,000092	-0,000016	0,00005	-0,000121
~2629	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000104	-0,000499	-0,000102	-0,000024	0,000054	-0,000185
~2629	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000104	-0,000498	-0,000103	-0,000023	0,000055	-0,000185
~2629	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000077	-0,000327	-0,000093	-0,000015	0,00005	-0,000121
~2629	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000176	-0,000943	-0,000131	-0,000041	0,000067	-0,000354
~2629	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000254	-0,001432	-0,00016	-0,000064	0,00008	-0,000538
~2629	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000254	-0,001432	-0,00016	-0,000063	0,00008	-0,000538
~2629	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000176	-0,000942	-0,000132	-0,000041	0,000067	-0,000354
~2630	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	-0,000012	0,000029	-0,000196	-0,000046	0,011847	0,007138
~2630	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000202	-0,000146	-0,000032	0,011895	0,007107
~2630	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000427	-0,001736	-0,000279	-0,000234	0,011503	0,007174
~2630	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000427	-0,001735	-0,00028	-0,000235	0,011503	0,007174
~2630	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000296	-0,001138	-0,000248	-0,00017	0,011621	0,007159

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2630	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	0,00002	-0,00009	-0,00002	-0,000122	-0,000055
~2630	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000121	0,000309	-8,122E-06	4,043E-06	-0,000042	-0,000107
~2630	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000025	9,220E-06	-0,000089	-0,000022	-0,00012	-0,000062
~2630	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,112E-06	0,000016	-0,00009	-0,000021	-0,000121	-0,000057
~2630	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000062	0,000189	-0,000041	-6,544E-06	-0,000073	-0,000088
~2630	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000108	-0,0004	-0,000097	-0,000061	-0,0002	-0,000055
~2630	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000154	-0,000609	-0,000108	-0,000084	-0,000241	-0,00005
~2630	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000154	-0,000609	-0,000109	-0,000084	-0,000241	-0,00005
~2630	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000108	-0,0004	-0,000098	-0,000062	-0,0002	-0,000055
~2630	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000275	-0,001151	-0,000141	-0,000144	-0,000347	-0,000036
~2630	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000407	-0,001748	-0,000174	-0,000209	-0,000464	-0,000022
~2630	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000407	-0,001748	-0,000175	-0,00021	-0,000464	-0,000021
~2630	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000275	-0,001151	-0,000142	-0,000145	-0,000347	-0,000036
~2631	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000019	-0,000111	-0,000104	0,008153	0,004936
~2631	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000169	-0,000088	-0,000074	0,008211	0,004897
~2631	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00012	-0,002125	-0,000168	-0,000275	0,007924	0,00509
~2631	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00012	-0,002125	-0,000168	-0,000275	0,007924	0,00509
~2631	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000083	-0,00141	-0,000147	-0,000215	0,008008	0,005037
~2631	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000052	-2,000E-07	-0,000054	-0,000045	-0,000105	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2631	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000046	0,000314	-0,000017	6,074E-06	-8,704E-06	-0,000095
~2631	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000012	-0,000012	-0,000051	-0,000047	-0,000078	-0,000029
~2631	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-5,144E-06	-0,000053	-0,000046	-0,000094	-0,000029
~2631	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	0,000183	-0,000031	-0,000015	-0,000036	-0,000069
~2631	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000036	-0,000496	-0,000059	-0,000079	-0,000133	3,456E-06
~2631	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000049	-0,000746	-0,000067	-0,0001	-0,000162	0,000022
~2631	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000049	-0,000746	-0,000068	-0,0001	-0,000163	0,000022
~2631	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000036	-0,000496	-0,00006	-0,000079	-0,000133	3,737E-06
~2631	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000084	-0,001396	-0,000088	-0,000156	-0,00024	0,000072
~2631	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000122	-0,00211	-0,00011	-0,000216	-0,000324	0,000125
~2631	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000122	-0,00211	-0,000111	-0,000217	-0,000324	0,000125
~2631	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000084	-0,001396	-0,000089	-0,000157	-0,00024	0,000072
~2632	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000028	-0,000085	0,000061	0,008155	0,004886
~2632	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00001	0,000169	-0,000087	0,000064	0,00819	0,004902
~2632	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000033	-0,00282	-0,000029	-0,000101	0,008018	0,004879
~2632	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000033	-0,00282	-0,000029	-0,000101	0,008018	0,004878
~2632	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	-0,001871	-0,000048	-0,000046	0,00807	0,004885
~2632	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000054	-3,771E-06	-0,000043	0,000026	-0,000101	-0,000066
~2632	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-0,000018	0,000324	-0,000047	0,000031	-0,000043	-0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2632	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,296E-06	-0,000016	-0,00004	0,000028	-0,000081	-0,000046
~2632	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	-8,657E-06	-0,000042	0,000027	-0,000093	-0,000058
~2632	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000188	-0,000045	0,00003	-0,000058	-0,000042
~2632	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,667E-06	-0,000657	-0,000028	-9,250E-06	-0,000113	-0,000049
~2632	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,940E-06	-0,000989	-0,000022	-0,000029	-0,000131	-0,000052
~2632	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,820E-06	-0,000989	-0,000022	-0,000029	-0,000131	-0,000052
~2632	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,546E-06	-0,000657	-0,000028	-9,270E-06	-0,000113	-0,00005
~2632	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000018	-0,001852	-4,940E-06	-0,000079	-0,000179	-0,000058
~2632	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00003	-0,002801	0,000013	-0,000135	-0,00023	-0,000065
~2632	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00003	-0,002801	0,000014	-0,000135	-0,00023	-0,000065
~2632	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000018	-0,001852	-4,880E-06	-0,000079	-0,000179	-0,000059
~2633	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-4,453E-06	-0,000125	-4,003E-06	0,01179	0,007069
~2633	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,425E-06	0,000192	-0,000128	-4,955E-06	0,011824	0,0071
~2633	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000095	-0,003137	-0,000051	-0,000181	0,011522	0,006969
~2633	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000095	-0,003137	-0,000051	-0,000181	0,011522	0,006968
~2633	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000065	-0,002073	-0,000076	-0,000121	0,011612	0,007007
~2633	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	6,010E-06	-0,00006	-3,676E-06	-0,00014	-0,000104
~2633	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000024	0,000334	-0,000066	-5,264E-06	-0,000083	-0,000051
~2633	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,800E-06	-4,860E-06	-0,000058	-2,131E-06	-0,000153	-0,000086
~2633	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	1,634E-06	-0,00006	-3,071E-06	-0,000145	-0,000097

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2633	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000198	-0,000063	-4,024E-06	-0,000111	-0,000065
~2633	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	-0,000725	-0,000042	-0,000044	-0,000209	-0,00011
~2633	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000028	-0,001098	-0,000034	-0,000066	-0,000241	-0,000124
~2633	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000028	-0,001098	-0,000033	-0,000065	-0,000241	-0,000124
~2633	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	-0,000725	-0,000042	-0,000044	-0,000209	-0,00011
~2633	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000055	-0,002066	-0,000011	-0,00012	-0,000324	-0,000159
~2633	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000085	-0,003131	0,000014	-0,00018	-0,000414	-0,000197
~2633	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000084	-0,003131	0,000014	-0,00018	-0,000414	-0,000197
~2633	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000055	-0,002066	-0,000011	-0,00012	-0,000324	-0,000159
~2634	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000031	-0,000078	-0,000065	0,0081	0,004837
~2634	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,886E-06	0,000164	-0,000079	-0,000069	0,008119	0,004869
~2634	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00009	-0,003478	-0,000029	-0,000117	0,007957	0,004688
~2634	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00009	-0,003478	-0,000029	-0,000117	0,007957	0,004688
~2634	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000061	-0,002306	-0,000045	-0,0001	0,008005	0,004742
~2634	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-6,855E-06	-0,000037	-0,000031	-0,000074	-0,000057
~2634	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000017	0,000318	-0,00004	-0,000039	-0,000043	-4,400E-06
~2634	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,884E-07	-0,000017	-0,000036	-0,00003	-0,00008	-0,000045
~2634	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000011	-0,000037	-0,000031	-0,000076	-0,000052
~2634	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,729E-06	0,000184	-0,000038	-0,000036	-0,000058	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2634	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00002	-0,000811	-0,000024	-0,000046	-0,00011	-0,00008
~2634	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00003	-0,001221	-0,000019	-0,000052	-0,000127	-0,000099
~2634	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00003	-0,001221	-0,000019	-0,000052	-0,000127	-0,000099
~2634	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00002	-0,000811	-0,000024	-0,000046	-0,00011	-0,00008
~2634	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000056	-0,002287	-4,450E-06	-0,000067	-0,000171	-0,000148
~2634	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000085	-0,003458	0,000011	-0,000084	-0,000219	-0,000201
~2634	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000085	-0,003458	0,000011	-0,000084	-0,000219	-0,000201
~2634	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000056	-0,002287	-4,511E-06	-0,000066	-0,000171	-0,000148
~2635	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000026	-0,001646	0,002671	0,000058	-0,003609	-0,002251
~2635	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000045	-0,001611	0,002685	0,000042	-0,003633	-0,002156
~2635	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00051	-0,002139	0,002723	-0,000117	-0,003634	-0,002808
~2635	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00051	-0,002139	0,002723	-0,000117	-0,003634	-0,002808
~2635	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000354	-0,001973	0,002707	-0,000059	-0,003628	-0,00262
~2635	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	0,000042	-0,000114	0,000024	0,000141	0,000035
~2635	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000146	0,000101	-0,00009	-1,102E-06	0,000102	0,000193
~2635	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000025	0,000041	-0,000116	0,000025	0,00014	0,000029
~2635	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,687E-06	0,000042	-0,000115	0,000025	0,000141	0,000032
~2635	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000078	0,000077	-0,000101	9,576E-06	0,000117	0,000127
~2635	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000124	-0,000079	-0,000097	-0,00002	0,000128	-0,000101
~2635	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000178	-0,000137	-0,000091	-0,000041	0,000126	-0,000167

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2635	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000179	-0,000136	-0,000092	-0,00004	0,000126	-0,000167
~2635	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000124	-0,000078	-0,000098	-0,00002	0,000129	-0,000101
~2635	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000321	-0,000285	-0,000078	-0,000092	0,000122	-0,000337
~2635	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000477	-0,000451	-0,000062	-0,00015	0,000116	-0,000525
~2635	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000478	-0,000451	-0,000063	-0,00015	0,000117	-0,000525
~2635	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000322	-0,000285	-0,000079	-0,000092	0,000123	-0,000337
~2636	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,002213	0,003554	0,00004	0,000068	-0,000014
~2636	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000046	-0,00212	0,003587	0,000026	0,000024	0,00011
~2636	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000493	-0,003083	0,003558	-0,000126	0,000241	-0,000889
~2636	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000494	-0,003083	0,003558	-0,000126	0,000241	-0,000889
~2636	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000343	-0,002789	0,003559	-0,000071	0,00018	-0,000592
~2636	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,00005	-0,000159	0,000016	0,000031	-1,515E-06
~2636	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000146	0,000205	-0,000104	-5,944E-06	-0,000042	0,000204
~2636	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000026	0,000046	-0,00016	0,000016	0,000029	-7,754E-06
~2636	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,561E-06	0,000049	-0,00016	0,000016	0,000031	-4,083E-06
~2636	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000077	0,000141	-0,000127	3,072E-06	-0,000013	0,000119
~2636	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000121	-0,000161	-0,00015	-0,000026	0,000065	-0,000208
~2636	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000174	-0,000263	-0,00015	-0,000045	0,000086	-0,000312
~2636	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000174	-0,000263	-0,000151	-0,000045	0,000086	-0,000312
~2636	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000122	-0,00016	-0,000151	-0,000026	0,000065	-0,000208

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2636	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000312	-0,000528	-0,000154	-0,000094	0,000143	-0,000583
~2636	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000463	-0,000821	-0,000155	-0,00015	0,000203	-0,00088
~2636	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000463	-0,000821	-0,000156	-0,000149	0,000204	-0,00088
~2636	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000313	-0,000528	-0,000155	-0,000094	0,000143	-0,000583
~2637	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,001657	0,002603	0,000022	0,003743	0,002243
~2637	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000047	-0,001508	0,002655	0,000011	0,003716	0,002331
~2637	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000477	-0,002962	0,00252	-0,000135	0,003874	0,001451
~2637	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000477	-0,002962	0,00252	-0,000135	0,003874	0,001451
~2637	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000333	-0,002521	0,002551	-0,000083	0,003828	0,00172
~2637	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	0,000042	-0,000145	8,181E-06	-0,00008	-0,00003
~2637	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000146	0,000289	-0,000058	-0,000011	-0,000124	0,000117
~2637	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,000027	0,000035	-0,000145	7,431E-06	-0,000082	-0,000036
~2637	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,435E-06	0,000039	-0,000145	7,949E-06	-0,00008	-0,000032
~2637	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000076	0,000188	-0,000093	-3,432E-06	-0,000107	0,000056
~2637	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000119	-0,000271	-0,000153	-0,000031	-0,000055	-0,000215
~2637	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00017	-0,000425	-0,000164	-0,00005	-0,000039	-0,000309
~2637	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00017	-0,000425	-0,000165	-0,00005	-0,000038	-0,000309
~2637	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000119	-0,00027	-0,000154	-0,000031	-0,000054	-0,000215
~2637	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000303	-0,000825	-0,000196	-0,000097	4,766E-06	-0,000555
~2637	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000448	-0,001266	-0,000228	-0,000149	0,000051	-0,000824

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2637	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000448	-0,001266	-0,000229	-0,000149	0,000051	-0,000824
~2637	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000303	-0,000825	-0,000197	-0,000097	5,014E-06	-0,000555
~2638	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,856E-06	-0,001628	0,002671	-0,000032	-0,003645	-0,002264
~2638	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	-0,001599	0,002677	-0,000019	-0,003665	-0,002164
~2638	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000276	-0,002544	0,002691	-0,000231	-0,003573	-0,002968
~2638	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000276	-0,002544	0,002691	-0,000231	-0,003573	-0,002968
~2638	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000197	-0,002234	0,002685	-0,000163	-0,003599	-0,00273
~2638	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	0,000054	-0,000117	-0,000014	0,000132	0,000034
~2638	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000084	0,000102	-0,000107	7,930E-06	0,000099	0,0002
~2638	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00002	0,000053	-0,000121	-0,000014	0,000128	0,000027
~2638	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000054	-0,000119	-0,000014	0,000131	0,000031
~2638	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000042	0,000083	-0,000113	-1,078E-06	0,000111	0,000131
~2638	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,00007	-0,000163	-0,000111	-0,000057	0,000142	-0,000133
~2638	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000098	-0,000272	-0,000109	-0,000081	0,000152	-0,000216
~2638	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000098	-0,000271	-0,00011	-0,000082	0,000152	-0,000217
~2638	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,00007	-0,000163	-0,000112	-0,000058	0,000143	-0,000133
~2638	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000172	-0,000552	-0,000105	-0,000145	0,000177	-0,000434
~2638	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000251	-0,000862	-0,000099	-0,000213	0,000204	-0,000673
~2638	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000251	-0,000862	-0,000099	-0,000213	0,000204	-0,000673
~2638	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000172	-0,000552	-0,000105	-0,000145	0,000177	-0,000434

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2639	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,604E-06	-0,002208	0,003566	-0,000051	0,000051	-0,000049
~2639	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	-0,002114	0,003591	-0,000033	4,386E-06	0,000096
~2639	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000277	-0,003559	0,003504	-0,000249	0,000254	-0,000988
~2639	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000277	-0,003559	0,003504	-0,000249	0,000254	-0,000988
~2639	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000196	-0,003101	0,003527	-0,000181	0,000183	-0,000669
~2639	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000057	-0,00016	-0,000022	0,000026	-0,000018
~2639	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000084	0,000214	-0,000118	7,917E-06	-0,000052	0,000224
~2639	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00002	0,000053	-0,00016	-0,000023	0,00002	-0,000024
~2639	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000055	-0,000161	-0,000023	0,000024	-0,00002
~2639	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,00015	-0,000135	-4,656E-06	-0,000023	0,000125
~2639	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000071	-0,000262	-0,000168	-0,000065	0,000064	-0,000236
~2639	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000099	-0,000422	-0,000176	-0,000088	0,000089	-0,000347
~2639	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,0001	-0,000422	-0,000177	-0,000089	0,000089	-0,000348
~2639	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000071	-0,000261	-0,000169	-0,000065	0,000064	-0,000236
~2639	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000174	-0,000837	-0,000199	-0,000152	0,000155	-0,000639
~2639	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000256	-0,001295	-0,000222	-0,00022	0,000227	-0,000959
~2639	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000256	-0,001295	-0,000223	-0,000221	0,000227	-0,000959
~2639	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000175	-0,000837	-0,0002	-0,000152	0,000155	-0,000639
~2640	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,351E-06	-0,00167	0,002624	-0,00007	0,003719	0,002211

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2640	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	-0,00151	0,002669	-0,000048	0,003698	0,002311
~2640	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000277	-0,003445	0,002486	-0,000267	0,00377	0,001546
~2640	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000277	-0,003445	0,002485	-0,000268	0,00377	0,001546
~2640	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000194	-0,002843	0,002535	-0,000199	0,003751	0,001772
~2640	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,00004	-0,000141	-0,00003	-0,000095	-0,000048
~2640	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000084	0,000306	-0,000067	7,905E-06	-0,00013	0,000118
~2640	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-0,00002	0,000032	-0,000139	-0,000032	-0,000099	-0,000055
~2640	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000037	-0,000141	-0,000031	-0,000097	-0,000051
~2640	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000042	0,000196	-0,000096	-8,233E-06	-0,000117	0,000049
~2640	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000072	-0,000378	-0,000163	-0,000072	-0,000089	-0,000205
~2640	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000101	-0,000589	-0,000181	-0,000096	-0,000083	-0,000284
~2640	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000101	-0,000589	-0,000182	-0,000096	-0,000082	-0,000285
~2640	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000072	-0,000378	-0,000164	-0,000072	-0,000089	-0,000206
~2640	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000177	-0,001136	-0,000229	-0,000159	-0,000065	-0,00049
~2640	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00026	-0,001738	-0,000279	-0,000228	-0,000046	-0,000716
~2640	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00026	-0,001738	-0,00028	-0,000228	-0,000045	-0,000716
~2640	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000178	-0,001136	-0,00023	-0,00016	-0,000064	-0,00049
~2641	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,001634	0,002648	0,000039	-0,003692	-0,002269
~2641	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	-0,001584	0,002638	0,000038	-0,003696	-0,002172
~2641	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000056	-0,003617	0,002763	-0,000156	-0,003657	-0,002921

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2641	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000056	-0,003616	0,002763	-0,000156	-0,003657	-0,002921
~2641	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000034	-0,002942	0,002725	-0,00009	-0,003668	-0,0027
~2641	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000049	-0,000132	0,000018	0,000111	0,000033
~2641	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,000133	-0,000148	0,000017	0,000104	0,000195
~2641	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,146E-06	0,000052	-0,000132	0,000018	0,000109	0,000024
~2641	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,00005	-0,000132	0,000018	0,00011	0,000029
~2641	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000101	-0,000142	0,000017	0,000106	0,000126
~2641	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	-0,00041	-0,000102	-0,00003	0,00012	-0,000122
~2641	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	-0,000646	-0,000089	-0,000053	0,000124	-0,000199
~2641	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	-0,000645	-0,000089	-0,000052	0,000124	-0,0002
~2641	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	-0,000409	-0,000102	-0,000029	0,00012	-0,000122
~2641	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	-0,001258	-0,000055	-0,000111	0,000134	-0,000401
~2641	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	-0,001932	-0,000017	-0,000177	0,000145	-0,000622
~2641	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	-0,001932	-0,000017	-0,000177	0,000145	-0,000622
~2641	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	-0,001258	-0,000055	-0,000111	0,000133	-0,000401
~2642	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,002213	0,003569	0,000039	-4,565E-06	-0,000042
~2642	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000017	-0,002106	0,003566	0,000039	-0,000022	0,000078
~2642	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000059	-0,004584	0,003633	-0,000153	0,000128	-0,000878
~2642	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000059	-0,004584	0,003633	-0,000153	0,000128	-0,000878
~2642	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000036	-0,003778	0,003612	-0,000088	0,000084	-0,000596

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2642	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000056	-0,000161	0,000018	-3,429E-06	-6,620E-06
~2642	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,000234	-0,000166	0,000017	-0,000032	0,000194
~2642	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,078E-06	0,000051	-0,000161	0,000018	-2,924E-06	-0,000024
~2642	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000054	-0,000161	0,000018	-3,254E-06	-0,000014
~2642	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,000161	-0,000164	0,000018	-0,000021	0,000107
~2642	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	-0,000497	-0,000144	-0,000028	0,00003	-0,00021
~2642	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	-0,000779	-0,000137	-0,000051	0,000046	-0,000309
~2642	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	-0,000779	-0,000137	-0,000051	0,000045	-0,000309
~2642	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	-0,000497	-0,000144	-0,000028	0,00003	-0,00021
~2642	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	-0,001511	-0,000118	-0,00011	0,000085	-0,000567
~2642	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	-0,002317	-0,000097	-0,000175	0,000129	-0,000849
~2642	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	-0,002317	-0,000097	-0,000174	0,000129	-0,000849
~2642	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	-0,001511	-0,000118	-0,00011	0,000085	-0,000567
~2643	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,001674	0,002654	0,000039	0,003672	0,0022
~2643	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,00151	0,002658	0,00004	0,003668	0,002297
~2643	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000061	-0,004434	0,002668	-0,000151	0,003703	0,001552
~2643	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000061	-0,004434	0,002668	-0,000151	0,003703	0,001551
~2643	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000039	-0,003496	0,002663	-0,000086	0,003693	0,001771
~2643	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	0,000042	-0,000128	0,000017	-0,000118	-0,000051

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2643	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,000314	-0,000122	0,000017	-0,000125	0,000111
~2643	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,009E-06	0,00003	-0,000128	0,000018	-0,00012	-0,00006
~2643	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	0,000037	-0,000129	0,000017	-0,000119	-0,000055
~2643	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000016	0,0002	-0,000125	0,000018	-0,000123	0,000042
~2643	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,00001	-0,000605	-0,000124	-0,000027	-0,00011	-0,000205
~2643	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	-0,000933	-0,000123	-0,00005	-0,000106	-0,000282
~2643	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	-0,000933	-0,000123	-0,00005	-0,000106	-0,000283
~2643	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,00001	-0,000605	-0,000124	-0,000027	-0,00011	-0,000206
~2643	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	-0,001786	-0,000119	-0,000108	-0,000098	-0,000484
~2643	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	-0,002723	-0,000115	-0,000172	-0,000087	-0,000703
~2643	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	-0,002723	-0,000115	-0,000172	-0,000088	-0,000704
~2643	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	-0,001786	-0,000119	-0,000108	-0,000098	-0,000484
~2644	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,001632	0,002644	-0,000054	-0,003682	-0,002255
~2644	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,001581	0,002638	-0,000057	-0,003685	-0,002159
~2644	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000097	-0,003962	0,002765	-0,000184	-0,003649	-0,002896
~2644	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000097	-0,003962	0,002765	-0,000184	-0,003649	-0,002896
~2644	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000065	-0,003169	0,002725	-0,00014	-0,003659	-0,002679
~2644	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000046	-0,000131	-0,000025	0,00011	0,000033
~2644	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,000131	-0,000141	-0,000029	0,000106	0,000194

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2644	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,407E-06	0,000048	-0,000129	-0,000026	0,00011	0,000024
~2644	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000047	-0,000131	-0,000026	0,00011	0,000029
~2644	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000098	-0,000137	-0,000028	0,000107	0,000126
~2644	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000021	-0,000494	-0,000097	-0,000055	0,000121	-0,000119
~2644	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	-0,000771	-0,000083	-0,00007	0,000125	-0,000195
~2644	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	-0,000771	-0,000084	-0,00007	0,000124	-0,000195
~2644	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000021	-0,000494	-0,000097	-0,000055	0,000121	-0,000119
~2644	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000062	-0,001491	-0,000049	-0,000111	0,000133	-0,000394
~2644	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000095	-0,002283	-9,988E-06	-0,000155	0,000143	-0,000612
~2644	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000095	-0,002283	-0,00001	-0,000156	0,000143	-0,000612
~2644	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000062	-0,001491	-0,000049	-0,000111	0,000133	-0,000394
~2645	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,002205	0,003564	-0,000051	-7,859E-06	-0,000037
~2645	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,340E-06	-0,002099	0,003563	-0,000054	-0,000021	0,000079
~2645	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,0001	-0,004913	0,003638	-0,000182	0,000114	-0,000844
~2645	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,0001	-0,004913	0,003637	-0,000182	0,000114	-0,000845
~2645	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000067	-0,003993	0,003614	-0,000137	0,000074	-0,000572
~2645	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,000053	-0,000158	-0,000024	-6,870E-06	-5,311E-06
~2645	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,00023	-0,00016	-0,000029	-0,000029	0,000189
~2645	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,397E-06	0,000048	-0,000158	-0,000025	-2,669E-06	-0,000022
~2645	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000051	-0,000159	-0,000025	-5,217E-06	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2645	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000157	-0,00016	-0,000027	-0,000018	0,000104
~2645	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000021	-0,000578	-0,000138	-0,000055	0,000028	-0,000202
~2645	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	-0,0009	-0,00013	-0,00007	0,000042	-0,000297
~2645	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	-0,0009	-0,00013	-0,00007	0,000042	-0,000298
~2645	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000021	-0,000578	-0,000139	-0,000055	0,000028	-0,000202
~2645	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000063	-0,001736	-0,000109	-0,000111	0,000077	-0,000547
~2645	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000095	-0,002657	-0,000086	-0,000155	0,000117	-0,000819
~2645	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000095	-0,002657	-0,000086	-0,000155	0,000117	-0,00082
~2645	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000063	-0,001736	-0,00011	-0,000111	0,000077	-0,000547
~2646	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	-0,001667	0,002653	-0,000049	0,003662	0,002192
~2646	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,237E-06	-0,001506	0,002656	-0,000051	0,00366	0,002288
~2646	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000103	-0,004753	0,00268	-0,00018	0,00369	0,00155
~2646	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000102	-0,004753	0,00268	-0,00018	0,00369	0,00155
~2646	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00007	-0,003705	0,002671	-0,000135	0,003681	0,001767
~2646	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	0,00004	-0,000124	-0,000024	-0,00012	-0,00005
~2646	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000022	0,000308	-0,000119	-0,000028	-0,000123	0,00011
~2646	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,388E-06	0,000028	-0,000126	-0,000023	-0,00012	-0,000058
~2646	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	0,000035	-0,000125	-0,000024	-0,00012	-0,000053
~2646	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	0,000196	-0,000122	-0,000026	-0,000122	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2646	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000021	-0,000683	-0,000118	-0,000055	-0,00011	-0,000202
~2646	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000033	-0,00105	-0,000115	-0,00007	-0,000107	-0,000278
~2646	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000033	-0,00105	-0,000115	-0,00007	-0,000108	-0,000278
~2646	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000021	-0,000683	-0,000118	-0,000055	-0,000111	-0,000202
~2646	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000063	-0,002003	-0,000107	-0,00011	-0,0001	-0,000477
~2646	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000096	-0,003051	-0,000098	-0,000155	-0,000092	-0,000695
~2646	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000096	-0,003051	-0,000099	-0,000155	-0,000092	-0,000695
~2646	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000063	-0,002003	-0,000107	-0,00011	-0,000101	-0,000478
~2647	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,001618	0,002664	-0,000035	-0,003657	0,002227
~2647	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,247E-06	0,001625	0,002665	-0,000036	-0,003656	0,002232
~2647	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000057	-0,000275	0,002636	0,000118	-0,003635	0,002114
~2647	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000057	-0,000275	0,002636	0,000118	-0,003635	0,002114
~2647	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000037	0,000369	0,002646	0,000066	-0,003643	0,002153
~2647	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000054	-0,000117	-0,000016	0,000121	-0,000041
~2647	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000042	-0,000116	-0,000018	0,000122	-0,000033
~2647	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,224E-07	-0,000055	-0,000119	-0,000017	0,000121	-0,000041
~2647	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000055	-0,000118	-0,000017	0,000121	-0,000041
~2647	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,382E-06	-0,000048	-0,000118	-0,000017	0,000122	-0,000036
~2647	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,000492	-0,000124	0,000018	0,000123	-0,000066
~2647	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00002	-0,000718	-0,000127	0,000037	0,000126	-0,000079

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2647	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,000718	-0,000127	0,000037	0,000126	-0,00008
~2647	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,000492	-0,000124	0,000018	0,000123	-0,000066
~2647	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000038	-0,001303	-0,000137	0,000084	0,000134	-0,000115
~2647	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000058	-0,001947	-0,000147	0,000137	0,000143	-0,000154
~2647	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000058	-0,001947	-0,000147	0,000137	0,000143	-0,000154
~2647	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000038	-0,001303	-0,000137	0,000085	0,000135	-0,000115
~2648	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	0,002176	0,003573	-0,000037	0,000014	4,979E-06
~2648	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,894E-06	0,002186	0,003572	-0,000038	0,000015	0,00001
~2648	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000062	0,000219	0,003537	0,000127	0,000026	-0,000131
~2648	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000062	0,000219	0,003537	0,000127	0,000027	-0,000131
~2648	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000885	0,00355	0,000071	0,000021	-0,000084
~2648	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000064	-0,000151	-0,000017	7,039E-06	1,365E-06
~2648	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000048	-0,000151	-0,000019	8,366E-06	0,00001
~2648	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,858E-07	-0,000065	-0,000153	-0,000018	7,150E-06	1,845E-06
~2648	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000065	-0,000152	-0,000017	7,148E-06	1,586E-06
~2648	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,523E-06	-0,000055	-0,000152	-0,000018	7,945E-06	6,810E-06
~2648	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,000516	-0,000158	0,000021	6,387E-06	-0,000029
~2648	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00002	-0,000749	-0,000162	0,00004	8,214E-06	-0,000045
~2648	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,000749	-0,000162	0,00004	8,521E-06	-0,000045
~2648	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,000516	-0,000158	0,000021	6,694E-06	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2648	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000039	-0,001355	-0,000175	0,000091	0,000014	-0,000088
~2648	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000059	-0,002022	-0,000188	0,000147	0,000019	-0,000135
~2648	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000059	-0,002022	-0,000188	0,000147	0,000019	-0,000135
~2648	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000039	-0,001355	-0,000175	0,000091	0,000014	-0,000088
~2649	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,001622	0,002651	-0,000039	0,003682	-0,002222
~2649	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,541E-06	0,001634	0,00265	-0,00004	0,00368	-0,002218
~2649	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000066	-0,000398	0,002606	0,000136	0,003712	-0,002327
~2649	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000066	-0,000398	0,002605	0,000136	0,003713	-0,002328
~2649	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000046	0,00029	0,002622	0,000077	0,003701	-0,002291
~2649	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-0,000053	-0,000124	-0,000018	-0,000108	0,000042
~2649	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000033	-0,000124	-0,00002	-0,000109	0,000048
~2649	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,491E-07	-0,000054	-0,000126	-0,000019	-0,000108	0,000043
~2649	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000054	-0,000125	-0,000018	-0,000108	0,000042
~2649	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,664E-06	-0,000041	-0,000125	-0,00002	-0,000109	0,000046
~2649	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,000519	-0,000131	0,000023	-0,000104	0,000019
~2649	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000021	-0,00076	-0,000137	0,000044	-0,0001	6,398E-06
~2649	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000021	-0,00076	-0,000137	0,000044	-0,0001	6,309E-06
~2649	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,000519	-0,000131	0,000023	-0,000104	0,000019
~2649	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00004	-0,001386	-0,000153	0,000097	-0,000089	-0,000027
~2649	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00006	-0,002074	-0,00017	0,000157	-0,000077	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2649	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00006	-0,002074	-0,00017	0,000157	-0,000077	-0,000064
~2649	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00004	-0,001386	-0,000154	0,000097	-0,000088	-0,000027
~2650	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,336E-06	0,001628	0,002674	0,000052	-0,003661	0,002233
~2650	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,126E-06	0,001631	0,002675	0,00005	-0,003661	0,002236
~2650	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000081	0,002622	0,000251	-0,003661	0,002151
~2650	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000081	0,002622	0,000251	-0,003661	0,002151
~2650	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000607	0,00264	0,000183	-0,003662	0,002179
~2650	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,00005	-0,000114	0,000024	0,00012	-0,000039
~2650	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,978E-06	-0,000044	-0,000112	0,000021	0,000121	-0,000034
~2650	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,035E-06	-0,000053	-0,000115	0,000024	0,000121	-0,000041
~2650	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000052	-0,000115	0,000024	0,00012	-0,00004
~2650	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,213E-06	-0,000048	-0,000114	0,000023	0,000121	-0,000037
~2650	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,471E-06	-0,00041	-0,000126	0,000069	0,000118	-0,000059
~2650	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000594	-0,000132	0,000093	0,000119	-0,000068
~2650	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000594	-0,000132	0,000093	0,000119	-0,000068
~2650	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,467E-06	-0,00041	-0,000126	0,000069	0,000118	-0,000059
~2650	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	-0,001072	-0,000149	0,000155	0,00012	-0,000094
~2650	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	-0,001598	-0,000167	0,000223	0,00012	-0,000121
~2650	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	-0,001598	-0,000167	0,000223	0,000121	-0,000121
~2650	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	-0,001072	-0,000149	0,000155	0,00012	-0,000094

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2651	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,002186	0,003585	0,000053	0,000011	1,676E-06
~2651	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,886E-06	0,002193	0,003585	0,000051	0,000013	8,820E-06
~2651	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000032	0,000588	0,003538	0,000269	-7,251E-06	-0,000111
~2651	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000032	0,000588	0,003538	0,00027	-7,084E-06	-0,000111
~2651	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,001132	0,003555	0,000195	-1,322E-06	-0,000072
~2651	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,00006	-0,000147	0,000024	4,399E-06	-4,618E-08
~2651	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,919E-06	-0,000049	-0,000147	0,000021	9,132E-06	0,000012
~2651	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,022E-06	-0,000063	-0,000149	0,000025	6,746E-06	1,511E-06
~2651	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000061	-0,000148	0,000025	5,394E-06	6,038E-07
~2651	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,172E-06	-0,000055	-0,000148	0,000023	8,234E-06	7,748E-06
~2651	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,508E-06	-0,000431	-0,000157	0,000073	-2,754E-07	-0,000024
~2651	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00001	-0,000622	-0,000163	0,000099	-2,292E-06	-0,000038
~2651	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00001	-0,000622	-0,000163	0,000099	-2,070E-06	-0,000038
~2651	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,504E-06	-0,000431	-0,000157	0,000073	-5,300E-08	-0,000024
~2651	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,00002	-0,001116	-0,000178	0,000167	-6,754E-06	-0,000073
~2651	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000031	-0,001659	-0,000194	0,000241	-0,000013	-0,000112
~2651	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000031	-0,001659	-0,000195	0,000242	-0,000012	-0,000112
~2651	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,00002	-0,001116	-0,000178	0,000167	-6,587E-06	-0,000073
~2652	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	0,001629	0,002664	0,000053	0,003683	-0,00223

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2652	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,646E-06	0,001639	0,002662	0,000051	0,003683	-0,002224
~2652	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	-0,000021	0,002624	0,000288	0,003681	-0,002313
~2652	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000035	-0,000021	0,002623	0,000288	0,003682	-0,002313
~2652	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000541	0,002638	0,000207	0,003681	-0,002284
~2652	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-0,00005	-0,000118	0,000025	-0,000109	0,000039
~2652	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,859E-06	-0,000034	-0,000121	0,000022	-0,000109	0,000049
~2652	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,008E-06	-0,000052	-0,000121	0,000025	-0,000109	0,000042
~2652	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000051	-0,00012	0,000025	-0,000109	0,00004
~2652	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,130E-06	-0,000041	-0,000121	0,000023	-0,000109	0,000046
~2652	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,544E-06	-0,000432	-0,000127	0,000077	-0,000112	0,000023
~2652	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,00001	-0,000629	-0,000132	0,000105	-0,000111	0,000013
~2652	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,00001	-0,000629	-0,000132	0,000105	-0,000111	0,000013
~2652	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,540E-06	-0,000432	-0,000127	0,000077	-0,000111	0,000023
~2652	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00002	-0,001139	-0,000146	0,000179	-0,000111	-0,000014
~2652	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000032	-0,001701	-0,00016	0,00026	-0,00011	-0,000043
~2652	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000032	-0,001701	-0,00016	0,00026	-0,00011	-0,000043
~2652	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00002	-0,001139	-0,000146	0,000179	-0,00011	-0,000014
~2653	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-4,208E-06	0,001439	0,002786	-0,000025	-0,003779	0,001958
~2653	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-7,432E-06	0,00144	0,002786	-0,000026	-0,003777	0,00196
~2653	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,885E-06	0,000912	0,002858	0,000138	-0,003763	0,001933

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2653	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,892E-06	0,000912	0,002858	0,000138	-0,003763	0,001933
~2653	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,765E-06	0,001091	0,002833	0,000083	-0,003767	0,001942
~2653	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	6,474E-06	-0,000041	-0,000103	-0,000011	0,000118	-0,000038
~2653	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,100E-06	-0,000038	-0,000103	-0,000013	0,000121	-0,000035
~2653	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,848E-07	-0,000042	-0,000104	-0,000011	0,000121	-0,000037
~2653	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,521E-06	-0,000042	-0,000104	-0,000012	0,00012	-0,000038
~2653	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,968E-07	-0,00004	-0,000104	-0,000012	0,000121	-0,000036
~2653	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,328E-07	-0,000164	-0,000088	0,000026	0,000125	-0,000044
~2653	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-8,775E-07	-0,000226	-0,000079	0,000046	0,000126	-0,000047
~2653	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-8,874E-07	-0,000226	-0,000079	0,000046	0,000126	-0,000047
~2653	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,427E-07	-0,000164	-0,000088	0,000026	0,000125	-0,000044
~2653	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,028E-06	-0,000389	-0,000057	0,000096	0,000131	-0,000055
~2653	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,156E-06	-0,000568	-0,000032	0,000151	0,000136	-0,000063
~2653	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,163E-06	-0,000568	-0,000032	0,000151	0,000136	-0,000063
~2653	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,036E-06	-0,000389	-0,000057	0,000096	0,000131	-0,000055
~2654	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,747E-07	0,001928	0,003727	-0,000024	2,995E-06	1,292E-06
~2654	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,199E-06	0,001931	0,003726	-0,000025	4,797E-06	4,631E-06
~2654	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-6,065E-06	0,001387	0,003792	0,000145	0,000015	-0,000031
~2654	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-6,073E-06	0,001387	0,003792	0,000145	0,000015	-0,000031
~2654	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,812E-06	0,001571	0,00377	0,000088	0,000012	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2654	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,502E-06	-0,000051	-0,000134	-0,000011	-8,420E-07	-2,161E-06
~2654	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,128E-06	-0,000046	-0,000136	-0,000013	2,162E-06	3,406E-06
~2654	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,970E-07	-0,000052	-0,000137	-0,000011	2,284E-06	6,845E-07
~2654	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,533E-06	-0,000051	-0,000136	-0,000011	4,247E-07	-1,010E-06
~2654	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,087E-07	-0,000048	-0,000137	-0,000012	2,227E-06	2,330E-06
~2654	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-9,323E-07	-0,000177	-0,000122	0,000028	4,628E-06	-7,478E-06
~2654	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,024E-06	-0,000241	-0,000114	0,000048	5,879E-06	-0,000012
~2654	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,034E-06	-0,000241	-0,000114	0,000048	5,885E-06	-0,000012
~2654	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-9,424E-07	-0,000177	-0,000122	0,000028	4,633E-06	-7,460E-06
~2654	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,296E-06	-0,000408	-0,000094	0,0001	9,151E-06	-0,000022
~2654	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,557E-06	-0,000592	-0,000071	0,000158	0,000013	-0,000034
~2654	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,565E-06	-0,000592	-0,000071	0,000158	0,000013	-0,000034
~2654	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,304E-06	-0,000408	-0,000094	0,0001	9,156E-06	-0,000022
~2655	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,258E-06	0,00144	0,002783	-0,000023	0,003785	-0,001957
~2655	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,664E-07	0,001444	0,002781	-0,000024	0,003784	-0,001955
~2655	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,246E-06	0,000882	0,002842	0,000152	0,003795	-0,001987
~2655	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,254E-06	0,000882	0,002842	0,000152	0,003795	-0,001987
~2655	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,859E-06	0,001072	0,002821	0,000092	0,003791	-0,001976
~2655	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,530E-06	-0,000042	-0,000103	-0,00001	-0,000117	0,000037

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2655	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,156E-06	-0,000035	-0,000105	-0,000013	-0,000117	0,000041
~2655	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,092E-07	-0,000042	-0,000107	-9,982E-06	-0,000117	0,000038
~2655	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,545E-06	-0,000042	-0,000105	-0,00001	-0,000117	0,000038
~2655	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,207E-07	-0,000038	-0,000106	-0,000012	-0,000117	0,00004
~2655	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-1,032E-06	-0,000171	-0,000092	0,00003	-0,000115	0,000031
~2655	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,170E-06	-0,000237	-0,000085	0,000051	-0,000114	0,000027
~2655	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,180E-06	-0,000237	-0,000085	0,000051	-0,000114	0,000027
~2655	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-1,042E-06	-0,000171	-0,000092	0,00003	-0,000115	0,000031
~2655	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-1,565E-06	-0,00041	-0,000066	0,000105	-0,00011	0,000018
~2655	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-1,959E-06	-0,0006	-0,000045	0,000164	-0,000107	7,635E-06
~2655	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-1,967E-06	-0,0006	-0,000045	0,000164	-0,000107	7,644E-06
~2655	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-1,572E-06	-0,00041	-0,000066	0,000105	-0,00011	0,000018
~2656	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,152E-06	0,001439	0,00279	0,000039	-0,003772	0,001954
~2656	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,858E-06	0,00144	0,00279	0,000038	-0,003772	0,001955
~2656	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,849E-06	0,001191	0,002859	0,000136	-0,003768	0,001941
~2656	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,852E-06	0,001191	0,002859	0,000136	-0,003768	0,001941
~2656	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,660E-06	0,001275	0,002836	0,000103	-0,003769	0,001945
~2656	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,632E-06	-0,000039	-0,000099	0,000018	0,000119	-0,000038
~2656	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,550E-07	-0,000038	-0,000099	0,000017	0,00012	-0,000036

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2656	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,316E-07	-0,00004	-0,000099	0,000018	0,00012	-0,000037
~2656	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,433E-07	-0,00004	-0,000099	0,000018	0,00012	-0,000037
~2656	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,373E-07	-0,000039	-0,000099	0,000017	0,00012	-0,000037
~2656	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,049E-07	-0,000097	-0,000083	0,000041	0,000121	-0,00004
~2656	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,721E-07	-0,000127	-0,000075	0,000052	0,000121	-0,000042
~2656	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,762E-07	-0,000127	-0,000075	0,000052	0,000121	-0,000042
~2656	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,090E-07	-0,000097	-0,000083	0,000041	0,000121	-0,00004
~2656	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,610E-07	-0,000203	-0,000054	0,000082	0,000122	-0,000046
~2656	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,530E-07	-0,000288	-0,00003	0,000115	0,000124	-0,00005
~2656	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,561E-07	-0,000288	-0,00003	0,000115	0,000124	-0,00005
~2656	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,640E-07	-0,000203	-0,000054	0,000082	0,000122	-0,000046
~2657	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,770E-07	0,001928	0,00373	0,00004	1,398E-06	1,449E-06
~2657	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,370E-06	0,001929	0,00373	0,000039	2,172E-06	2,957E-06
~2657	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,255E-06	0,001673	0,003798	0,000143	4,646E-06	-0,000013
~2657	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,258E-06	0,001673	0,003798	0,000143	4,649E-06	-0,000013
~2657	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,100E-06	0,00176	0,003775	0,000108	3,764E-06	-7,651E-06
~2657	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,614E-06	-0,000049	-0,000131	0,000018	-3,014E-07	-1,087E-06
~2657	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,595E-07	-0,000047	-0,000131	0,000017	9,897E-07	1,426E-06
~2657	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,180E-07	-0,000049	-0,000132	0,000019	8,630E-07	6,413E-07
~2657	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,382E-07	-0,000049	-0,000131	0,000018	1,708E-07	-3,875E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2657	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,455E-07	-0,000048	-0,000132	0,000018	9,455E-07	1,121E-06
~2657	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,690E-07	-0,000108	-0,000116	0,000043	1,406E-06	-3,021E-06
~2657	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,243E-07	-0,000139	-0,000108	0,000055	1,715E-06	-4,831E-06
~2657	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,283E-07	-0,000139	-0,000108	0,000055	1,719E-06	-4,820E-06
~2657	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,730E-07	-0,000108	-0,000116	0,000043	1,410E-06	-3,010E-06
~2657	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,820E-07	-0,000217	-0,000087	0,000087	2,534E-06	-9,496E-06
~2657	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,400E-07	-0,000304	-0,000064	0,000122	3,419E-06	-0,000015
~2657	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,430E-07	-0,000304	-0,000064	0,000122	3,422E-06	-0,000015
~2657	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,850E-07	-0,000217	-0,000087	0,000087	2,537E-06	-9,488E-06
~2658	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,798E-06	0,00144	0,002789	0,00004	0,003774	-0,001952
~2658	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,119E-06	0,001442	0,002788	0,000039	0,003775	-0,001951
~2658	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,381E-07	0,001179	0,002854	0,00015	0,003778	-0,001964
~2658	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,352E-07	0,001179	0,002854	0,00015	0,003778	-0,001964
~2658	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,591E-07	0,001268	0,002832	0,000113	0,003777	-0,00196
~2658	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,597E-06	-0,00004	-0,000099	0,000018	-0,000119	0,000037
~2658	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,641E-07	-0,000037	-0,0001	0,000017	-0,000118	0,000039
~2658	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,043E-07	-0,00004	-0,0001	0,000019	-0,000119	0,000038
~2658	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,331E-07	-0,00004	-0,0001	0,000019	-0,000119	0,000038
~2658	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,536E-07	-0,000038	-0,0001	0,000018	-0,000118	0,000039

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2658	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,331E-07	-0,0001	-0,000085	0,000045	-0,000118	0,000035
~2658	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,765E-07	-0,000132	-0,000077	0,000058	-0,000117	0,000034
~2658	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,804E-07	-0,000132	-0,000077	0,000058	-0,000117	0,000034
~2658	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,370E-07	-0,0001	-0,000085	0,000045	-0,000118	0,000035
~2658	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,030E-07	-0,000212	-0,000056	0,000092	-0,000116	0,00003
~2658	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,269E-07	-0,000302	-0,000034	0,000129	-0,000115	0,000026
~2658	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,299E-07	-0,000302	-0,000034	0,000129	-0,000115	0,000026
~2658	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,060E-07	-0,000212	-0,000056	0,000092	-0,000116	0,00003
~2659	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000019	-0,000052	-1,435E-06	-0,004851	-0,000011
~2659	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000035	-0,000053	6,103E-06	-0,004826	-0,000026
~2659	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000018	-0,001137	-0,000062	-0,0001	-0,004864	0,000059
~2659	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000018	-0,001136	-0,000062	-0,0001	-0,004864	0,000059
~2659	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,000744	-0,000059	-0,000066	-0,004854	0,000037
~2659	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000063	6,527E-06	-0,000023	-3,710E-07	0,000036	-4,788E-06
~2659	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,695E-06	0,000035	-0,000024	0,000012	0,000077	-0,000031
~2659	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,789E-06	9,346E-06	-0,000027	-4,666E-07	0,000063	1,616E-06
~2659	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	7,738E-06	-0,000025	-4,039E-07	0,000047	-2,215E-06
~2659	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,574E-06	0,000025	-0,000026	7,134E-06	0,000072	-0,000018
~2659	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,046E-06	-0,00026	-0,000029	-0,000023	0,000057	0,000017
~2659	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,997E-06	-0,000398	-0,00003	-0,000035	0,000054	0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2659	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,043E-06	-0,000398	-0,00003	-0,000035	0,000054	0,000025
~2659	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,092E-06	-0,00026	-0,000029	-0,000023	0,000057	0,000017
~2659	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,032E-06	-0,000754	-0,000032	-0,000065	0,000044	0,000045
~2659	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,892E-06	-0,001147	-0,000035	-0,000099	0,000034	0,000067
~2659	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,927E-06	-0,001147	-0,000035	-0,000099	0,000034	0,000067
~2659	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,067E-06	-0,000754	-0,000032	-0,000065	0,000044	0,000045
~2660	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000017	-0,00006	0,000026	-0,00485	-0,000035
~2660	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000034	-0,000062	0,00003	-0,004833	-0,000036
~2660	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,361E-07	-0,001326	-0,00003	-0,000077	-0,004839	-0,00001
~2660	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,055E-07	-0,001326	-0,00003	-0,000077	-0,004839	-0,00001
~2660	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,964E-06	-0,000869	-0,000041	-0,000042	-0,004837	-0,000016
~2660	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	5,935E-06	-0,000027	0,000012	0,000037	-0,000016
~2660	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	0,000034	-0,000031	0,000018	0,000066	-0,000017
~2660	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,375E-06	8,692E-06	-0,000031	0,000012	0,000063	-4,520E-06
~2660	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	7,113E-06	-0,000029	0,000012	0,000047	-0,000011
~2660	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000024	-0,000031	0,000016	0,000064	-0,000012
~2660	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,836E-06	-0,000304	-0,000023	-0,000013	0,000062	8,359E-07
~2660	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,646E-06	-0,000464	-0,000019	-0,000026	0,000062	2,841E-06
~2660	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,738E-06	-0,000464	-0,000019	-0,000025	0,000062	2,735E-06
~2660	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,929E-06	-0,000304	-0,000023	-0,000013	0,000062	7,307E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2660	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,722E-06	-0,000879	-9,465E-06	-0,000056	0,00006	7,681E-06
~2660	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,980E-06	-0,001336	1,153E-06	-0,000091	0,000058	0,000013
~2660	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,910E-06	-0,001336	1,105E-06	-0,000091	0,000058	0,000013
~2660	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,652E-06	-0,000879	-9,514E-06	-0,000056	0,00006	7,602E-06
~2661	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,499E-06	-1,670E-06	-0,000051	-0,000024	-1,062E-06	4,366E-06
~2661	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,390E-06	0,000013	-0,000049	-0,000024	-1,317E-06	6,478E-06
~2661	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,005E-06	-0,002527	-0,000061	-0,000014	6,461E-06	-0,000014
~2661	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,008E-06	-0,002527	-0,000062	-0,000015	6,466E-06	-0,000014
~2661	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,076E-07	-0,001668	-0,000057	-0,000017	3,840E-06	-7,171E-06
~2661	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-1,680E-06	-0,000022	-0,000012	3,354E-07	-1,716E-06
~2661	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,401E-06	0,000023	-0,000019	-0,000012	-8,959E-08	1,804E-06
~2661	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,979E-07	-1,268E-06	-0,000022	-0,000013	1,230E-07	-3,033E-07
~2661	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-1,516E-06	-0,000022	-0,000013	2,516E-07	-1,152E-06
~2661	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,616E-07	0,000013	-0,000021	-0,000013	-3,341E-09	9,595E-07
~2661	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,334E-06	-0,000586	-0,000022	-6,744E-06	1,821E-06	-4,673E-06
~2661	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,419E-06	-0,000887	-0,000024	-5,927E-06	2,740E-06	-6,905E-06
~2661	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,424E-06	-0,000887	-0,000024	-6,247E-06	2,746E-06	-6,901E-06
~2661	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,339E-06	-0,000586	-0,000022	-7,065E-06	1,827E-06	-4,670E-06
~2661	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,255E-06	-0,001668	-0,000028	-4,926E-06	5,149E-06	-0,000013
~2661	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,356E-06	-0,002527	-0,000033	-2,591E-06	7,775E-06	-0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2661	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,360E-06	-0,002527	-0,000033	-2,831E-06	7,780E-06	-0,000019
~2661	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,259E-06	-0,001668	-0,000028	-5,166E-06	5,154E-06	-0,000013
~2662	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-1,585E-06	-0,000042	-0,000037	-2,307E-07	-1,188E-06
~2662	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,241E-07	0,000014	-0,000041	-0,000036	-2,377E-07	2,427E-06
~2662	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000015	-0,002788	-0,000022	0,000046	-8,641E-07	-0,000039
~2662	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000015	-0,002788	-0,000023	0,000045	-8,616E-07	-0,000039
~2662	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	-0,00184	-0,000027	0,000021	-6,563E-07	-0,000026
~2662	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-1,664E-06	-0,000019	-0,000012	-4,442E-08	-6,768E-07
~2662	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,961E-06	0,000024	-0,000017	-8,826E-06	-5,609E-08	5,348E-06
~2662	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,468E-07	-1,263E-06	-0,000019	-0,000012	-3,704E-08	-5,698E-07
~2662	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-1,504E-06	-0,000019	-0,000012	-4,166E-08	-6,391E-07
~2662	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,116E-06	0,000014	-0,000018	-0,00001	-4,866E-08	2,976E-06
~2662	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,053E-06	-0,000647	-9,011E-06	0,000021	-2,228E-07	-9,254E-06
~2662	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,574E-06	-0,000978	-7,313E-06	0,00003	-2,946E-07	-0,000014
~2662	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,577E-06	-0,000978	-7,783E-06	0,000028	-2,913E-07	-0,000014
~2662	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,056E-06	-0,000646	-9,481E-06	0,00002	-2,194E-07	-9,257E-06
~2662	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,538E-06	-0,00184	-4,546E-06	0,000047	-4,697E-07	-0,000025
~2662	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	-0,002788	3,060E-07	0,000071	-6,751E-07	-0,000038
~2662	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	-0,002788	-4,677E-08	0,00007	-6,726E-07	-0,000038
~2662	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,540E-06	-0,00184	-4,899E-06	0,000046	-4,672E-07	-0,000025

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2663	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-1,478E-06	-0,000027	0,000021	0,004751	6,139E-06
~2663	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,376E-06	6,923E-06	-0,000029	0,000021	0,004734	3,717E-06
~2663	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,682E-06	-0,001174	1,854E-06	0,000162	0,004739	0,000013
~2663	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,684E-06	-0,001174	1,832E-06	0,000162	0,004739	0,000013
~2663	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,307E-06	-0,000775	-8,366E-06	0,000114	0,004737	0,000011
~2663	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-8,779E-07	-0,000012	0,00001	-0,000038	1,751E-06
~2663	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,129E-06	0,000013	-0,000015	9,458E-06	-0,000066	-2,287E-06
~2663	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,654E-07	-1,486E-06	-0,000014	0,00001	-0,000065	7,172E-07
~2663	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,734E-06	-1,117E-06	-0,000013	0,00001	-0,000049	1,347E-06
~2663	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,909E-07	7,284E-06	-0,000015	9,802E-06	-0,000065	-1,075E-06
~2663	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,441E-07	-0,000273	-7,021E-06	0,000041	-0,000064	2,417E-06
~2663	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,124E-07	-0,000413	-3,452E-06	0,000058	-0,000063	3,370E-06
~2663	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,100E-07	-0,000413	-3,480E-06	0,000058	-0,000063	3,381E-06
~2663	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,417E-07	-0,000273	-7,050E-06	0,000041	-0,000064	2,427E-06
~2663	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,161E-08	-0,000775	5,723E-06	0,000102	-0,000062	5,886E-06
~2663	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,148E-07	-0,001174	0,000016	0,000151	-0,000061	8,612E-06
~2663	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,166E-07	-0,001174	0,000016	0,000151	-0,000061	8,620E-06
~2663	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,979E-08	-0,000775	5,701E-06	0,000102	-0,000062	5,894E-06
~2664	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,505E-06	-2,676E-06	-0,000024	-4,490E-06	0,004754	-7,759E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2664	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,249E-06	4,832E-06	-0,000023	-4,818E-06	0,004738	-7,420E-06
~2664	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,501E-06	-0,000985	-0,000012	0,000094	0,004737	-1,161E-07
~2664	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,507E-06	-0,000985	-0,000012	0,000094	0,004737	-1,016E-07
~2664	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,019E-06	-0,000651	-0,000016	0,00006	0,004737	-1,997E-06
~2664	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-1,384E-06	-0,000011	-1,844E-06	-0,000036	-3,254E-06
~2664	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,226E-07	0,000011	-0,00001	-2,391E-06	-0,000064	-2,690E-06
~2664	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,108E-06	-2,030E-06	-0,000013	-1,834E-06	-0,000065	5,483E-07
~2664	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,552E-06	-1,645E-06	-0,000012	-1,858E-06	-0,000047	-1,731E-06
~2664	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,011E-07	5,864E-06	-0,000011	-2,187E-06	-0,000064	-1,393E-06
~2664	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,322E-06	-0,00023	-9,574E-06	0,000021	-0,000065	1,561E-06
~2664	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,492E-06	-0,000347	-7,993E-06	0,000032	-0,000065	2,225E-06
~2664	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,501E-06	-0,000347	-7,996E-06	0,000032	-0,000065	2,244E-06
~2664	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,330E-06	-0,00023	-9,576E-06	0,000021	-0,000065	1,581E-06
~2664	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,965E-06	-0,00065	-3,895E-06	0,000063	-0,000065	4,016E-06
~2664	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,453E-06	-0,000984	6,222E-07	0,000096	-0,000065	5,911E-06
~2664	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,459E-06	-0,000984	6,202E-07	0,000096	-0,000065	5,926E-06
~2664	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,972E-06	-0,00065	-3,897E-06	0,000063	-0,000065	4,031E-06
~2665	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000016	-0,000041	-0,000011	-0,006472	-5,710E-06
~2665	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,909E-06	-9,517E-06	-0,000041	-0,00001	-0,006471	-1,219E-06
~2665	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	-0,002316	-0,000026	0,000068	-0,006462	-0,000124

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2665	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	-0,002316	-0,000026	0,000069	-0,006461	-0,000124
~2665	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,001533	-0,00003	0,000041	-0,006465	-0,000083
~2665	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-6,740E-06	-0,000018	-5,094E-06	0,000048	-1,371E-06
~2665	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,910E-06	3,549E-06	-0,000018	-4,062E-06	0,000051	6,114E-06
~2665	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,548E-07	-7,319E-06	-0,000019	-5,175E-06	0,000051	1,662E-07
~2665	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-7,031E-06	-0,000018	-5,187E-06	0,00005	-7,529E-07
~2665	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,809E-06	-8,579E-07	-0,000018	-4,568E-06	0,000051	3,738E-06
~2665	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,456E-06	-0,000538	-8,966E-06	0,00001	0,000052	-0,000027
~2665	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,873E-06	-0,000812	-7,681E-06	0,00002	0,000053	-0,000042
~2665	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,874E-06	-0,000812	-8,222E-06	0,00002	0,000053	-0,000042
~2665	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,457E-06	-0,000538	-9,508E-06	0,000011	0,000052	-0,000027
~2665	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	-0,001524	-6,234E-06	0,000046	0,000057	-0,000078
~2665	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000029	-0,002307	-2,561E-06	0,000074	0,00006	-0,000119
~2665	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000029	-0,002307	-2,967E-06	0,000074	0,000061	-0,000119
~2665	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	-0,001524	-6,640E-06	0,000047	0,000057	-0,000078
~2666	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,366E-06	-0,000016	-0,000033	-0,000031	-0,006461	5,260E-06
~2666	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,711E-06	-9,162E-06	-0,000033	-0,00003	-0,006459	0,00001
~2666	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000364	-0,002574	-0,00004	0,000104	-0,006528	-0,000772
~2666	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000364	-0,002574	-0,00004	0,000102	-0,006526	-0,000772
~2666	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000243	-0,001703	-0,000037	0,000063	-0,006509	-0,000508

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2666	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-6,682E-06	-0,000015	-0,000012	0,000053	-6,892E-07
~2666	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,468E-06	3,980E-06	-0,000015	-9,782E-06	0,000056	7,995E-06
~2666	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,914E-07	-7,257E-06	-0,000016	-0,000013	0,000056	-7,385E-07
~2666	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-6,971E-06	-0,000016	-0,000013	0,000054	-7,160E-07
~2666	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,880E-06	-5,737E-07	-0,000015	-0,000011	0,000056	4,494E-06
~2666	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000083	-0,000598	-0,000012	0,000039	0,000019	-0,000181
~2666	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000126	-0,000902	-0,000013	0,000053	0,000013	-0,000273
~2666	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000126	-0,000903	-0,000013	0,000051	0,000015	-0,000273
~2666	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000083	-0,000598	-0,000012	0,000037	0,000021	-0,000181
~2666	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000236	-0,001695	-0,000018	0,000083	4,162E-06	-0,000514
~2666	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000358	-0,002565	-0,000022	0,000122	-0,000013	-0,000778
~2666	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000358	-0,002565	-0,000023	0,000121	-0,000011	-0,000778
~2666	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000236	-0,001695	-0,000019	0,000081	5,541E-06	-0,000514
~2667	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,201E-06	-4,485E-06	-0,000012	0,000019	-0,004729	5,309E-07
~2667	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-1,225E-06	-0,000012	0,000019	-0,004733	1,134E-06
~2667	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	-0,001086	-2,640E-06	0,000179	-0,00473	1,133E-06
~2667	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	-0,001086	-2,642E-06	0,000179	-0,00473	1,137E-06
~2667	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	-0,000718	-5,857E-06	0,000124	-0,004731	1,670E-06
~2667	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-1,909E-06	-5,146E-06	8,764E-06	0,000072	-3,887E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2667	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,187E-06	3,525E-06	-5,975E-06	9,006E-06	0,000066	-2,883E-06
~2667	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,099E-06	-2,135E-06	-5,697E-06	8,974E-06	0,000067	-1,843E-07
~2667	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,346E-06	-2,018E-06	-5,417E-06	8,932E-06	0,00007	-2,409E-06
~2667	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,166E-06	1,243E-06	-5,915E-06	9,078E-06	0,000066	-1,807E-06
~2667	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,446E-06	-0,000252	-3,467E-06	0,000046	0,000068	-6,237E-07
~2667	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,624E-06	-0,000381	-2,341E-06	0,000065	0,000068	-8,100E-07
~2667	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,624E-06	-0,000381	-2,345E-06	0,000065	0,000068	-8,044E-07
~2667	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,445E-06	-0,000252	-3,470E-06	0,000046	0,000068	-6,181E-07
~2667	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,086E-06	-0,000716	5,695E-07	0,000114	0,000069	-1,275E-06
~2667	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,595E-06	-0,001084	3,784E-06	0,000168	0,000069	-1,807E-06
~2667	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,595E-06	-0,001084	3,782E-06	0,000168	0,000069	-1,803E-06
~2667	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,086E-06	-0,000716	5,668E-07	0,000114	0,000069	-1,270E-06
~2668	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,623E-06	-4,417E-06	-0,000011	-9,551E-06	-0,004737	0,000015
~2668	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-1,556E-06	-0,000011	-9,182E-06	-0,004739	0,000012
~2668	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,246E-06	-0,000908	0,000016	0,000119	-0,004734	1,710E-06
~2668	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,250E-06	-0,000908	0,000016	0,000119	-0,004734	1,717E-06
~2668	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,625E-06	-0,000601	6,578E-06	0,000075	-0,004735	5,596E-06
~2668	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-1,873E-06	-4,774E-06	-4,287E-06	0,000071	3,273E-06
~2668	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,992E-09	2,896E-06	-4,887E-06	-3,673E-06	0,000068	-1,549E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2668	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,190E-06	-2,100E-06	-5,318E-06	-4,287E-06	0,000067	2,157E-07
~2668	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,522E-06	-1,982E-06	-5,038E-06	-4,329E-06	0,000069	2,057E-06
~2668	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,904E-07	8,790E-07	-5,106E-06	-3,960E-06	0,000067	-8,365E-07
~2668	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,922E-07	-0,000211	9,984E-07	0,000025	0,000068	-2,537E-06
~2668	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,892E-07	-0,000319	4,266E-06	0,000041	0,000069	-3,895E-06
~2668	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,845E-07	-0,000319	4,267E-06	0,000041	0,000069	-3,886E-06
~2668	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,968E-07	-0,000211	9,994E-07	0,000025	0,000068	-2,528E-06
~2668	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,524E-06	-0,000598	0,000013	0,000081	0,000071	-7,393E-06
~2668	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,899E-06	-0,000906	0,000022	0,000124	0,000073	-0,000011
~2668	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,895E-06	-0,000906	0,000022	0,000124	0,000073	-0,000011
~2668	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,520E-06	-0,000598	0,000013	0,000081	0,000071	-7,386E-06
~2669	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000049	-0,000048	-0,000034	0,004774	-4,083E-06
~2669	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,594E-06	0,000147	-0,000044	-0,000019	0,004801	-0,000019
~2669	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,682E-06	-0,002406	-0,000077	-0,000143	0,00476	0,000046
~2669	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,654E-06	-0,002406	-0,000077	-0,000143	0,00476	0,000046
~2669	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,099E-06	-0,001606	-0,000066	-0,000105	0,004771	0,00003
~2669	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000064	-0,000013	-0,000027	-0,000015	-0,000105	-7,554E-06
~2669	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,367E-06	0,000314	-0,000021	0,000011	-0,00006	-0,000033
~2669	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,421E-06	-0,000026	-0,000022	-0,000015	-0,000075	-1,525E-06
~2669	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000018	-0,000025	-0,000015	-0,000093	-5,158E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2669	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,089E-07	0,000178	-0,000021	2,135E-07	-0,000066	-0,00002
~2669	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,161E-06	-0,000566	-0,000029	-0,000037	-0,000082	9,554E-06
~2669	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,266E-06	-0,000846	-0,000033	-0,00005	-0,000086	0,000015
~2669	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,304E-06	-0,000846	-0,000033	-0,00005	-0,000086	0,000015
~2669	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,198E-06	-0,000566	-0,00003	-0,000037	-0,000082	9,522E-06
~2669	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,075E-06	-0,001575	-0,000044	-0,000086	-0,000096	0,000029
~2669	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,480E-06	-0,002375	-0,000055	-0,000124	-0,000108	0,000045
~2669	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,452E-06	-0,002375	-0,000055	-0,000124	-0,000108	0,000045
~2669	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,103E-06	-0,001575	-0,000044	-0,000086	-0,000096	0,000029
~2670	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000049	-0,000044	0,000013	0,004777	-3,091E-07
~2670	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000147	-0,000044	0,000019	0,004797	-3,783E-08
~2670	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,531E-06	-0,00259	-0,00001	-0,000092	0,004787	7,849E-06
~2670	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,462E-06	-0,00259	-0,00001	-0,000092	0,004787	7,769E-06
~2670	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,308E-07	-0,001727	-0,000021	-0,000056	0,00479	7,857E-06
~2670	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000058	-0,000013	-0,000025	5,218E-06	-0,000104	-0,000014
~2670	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,861E-06	0,000314	-0,000025	0,000016	-0,000071	-0,000014
~2670	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,768E-06	-0,000025	-0,000021	5,980E-06	-0,000074	-2,023E-06
~2670	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000018	-0,000024	5,587E-06	-0,000092	-9,314E-06
~2670	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,499E-06	0,000178	-0,000024	0,000012	-0,000072	-9,043E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2670	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,647E-06	-0,000608	-0,000014	-0,000017	-0,000075	-5,798E-07
~2670	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,179E-06	-0,00091	-0,00001	-0,00003	-0,000076	-6,107E-07
~2670	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,270E-06	-0,000911	-0,00001	-0,00003	-0,000076	-7,181E-07
~2670	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,738E-06	-0,000608	-0,000014	-0,000017	-0,000075	-6,872E-07
~2670	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,315E-06	-0,001696	-5,675E-07	-0,000063	-0,000079	-1,067E-06
~2670	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,508E-06	-0,002559	0,00001	-0,000099	-0,000081	-1,155E-06
~2670	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,440E-06	-0,002559	0,00001	-0,000099	-0,000081	-1,236E-06
~2670	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,246E-06	-0,001696	-5,339E-07	-0,000063	-0,000079	-1,147E-06
~2671	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000051	-0,000043	-0,000014	0,006472	8,862E-06
~2671	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000142	-0,000042	-0,000017	0,006474	0,000011
~2671	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	-0,003753	-0,000043	1,390E-06	0,006473	0,000079
~2671	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,003753	-0,000043	1,574E-06	0,006473	0,000079
~2671	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000011	-0,002495	-0,000041	-4,528E-06	0,006473	0,000055
~2671	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	-0,000017	-0,00002	-7,136E-06	-0,000054	-2,846E-06
~2671	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,948E-06	0,000305	-0,000018	-0,000011	-0,000049	1,244E-07
~2671	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,610E-07	-0,000027	-0,000019	-6,765E-06	-0,000051	-7,993E-07
~2671	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000021	-0,00002	-7,061E-06	-0,000053	-2,034E-06
~2671	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,876E-06	0,000172	-0,000019	-9,452E-06	-0,00005	-2,517E-07
~2671	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,060E-07	-0,00088	-0,000013	-6,054E-06	-0,00005	0,000015
~2671	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,267E-07	-0,001321	-0,000014	-3,918E-06	-0,00005	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2671	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,172E-07	-0,001321	-0,000014	-3,673E-06	-0,00005	0,000023
~2671	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,646E-08	-0,00088	-0,000013	-5,809E-06	-0,00005	0,000015
~2671	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,071E-07	-0,002464	-0,000018	2,488E-06	-0,000051	0,000044
~2671	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,521E-07	-0,003722	-0,00002	8,590E-06	-0,000052	0,000068
~2671	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,450E-07	-0,003722	-0,00002	8,774E-06	-0,000052	0,000068
~2671	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,000E-07	-0,002464	-0,000018	2,672E-06	-0,000051	0,000044
~2672	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000051	-0,000034	-0,000031	0,006457	-0,000013
~2672	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,820E-06	0,000142	-0,000034	-0,000034	0,00646	-9,359E-06
~2672	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000374	-0,004008	-0,000025	0,000125	0,006524	0,000678
~2672	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000374	-0,004008	-0,000026	0,000124	0,006523	0,000677
~2672	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00025	-0,002663	-0,000026	0,000077	0,006507	0,000443
~2672	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000017	-0,000016	-0,000012	-0,000059	9,566E-08
~2672	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,247E-06	0,000304	-0,000016	-0,000018	-0,000055	5,429E-06
~2672	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,418E-07	-0,000027	-0,000016	-0,000012	-0,000056	-4,010E-07
~2672	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000021	-0,000016	-0,000012	-0,000058	-1,068E-07
~2672	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,726E-06	0,000172	-0,000016	-0,000016	-0,000056	3,093E-06
~2672	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000085	-0,000939	-7,677E-06	0,000044	-0,00002	0,00016
~2672	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000128	-0,00141	-7,369E-06	0,000061	-0,000014	0,000242
~2672	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000128	-0,00141	-7,900E-06	0,000059	-0,000016	0,000242
~2672	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000085	-0,000939	-8,208E-06	0,000043	-0,000022	0,000159

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2672	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000241	-0,002633	-8,425E-06	0,000097	-6,547E-06	0,000455
~2672	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000365	-0,003977	-7,544E-06	0,000144	9,139E-06	0,00069
~2672	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000365	-0,003977	-7,942E-06	0,000142	7,765E-06	0,00069
~2672	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000241	-0,002633	-8,823E-06	0,000096	-7,921E-06	0,000455
~2673	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	8,660E-06	0,001621	7,032E-06	-0,002211	-0,00003
~2673	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000013	0,000053	0,001619	0,000013	-0,002214	0,00007
~2673	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,889E-07	-0,001421	0,001629	-0,000089	-0,002208	-0,000697
~2673	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,349E-07	-0,001421	0,001629	-0,000089	-0,002208	-0,000697
~2673	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,115E-06	-0,000935	0,001626	-0,000056	-0,00221	-0,000471
~2673	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	1,168E-06	-0,00009	3,473E-06	0,000113	-9,762E-06
~2673	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,783E-06	0,000074	-0,000094	0,000014	0,000108	0,000158
~2673	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,805E-06	2,988E-06	-0,000094	3,349E-06	0,000107	-0,000019
~2673	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	1,921E-06	-0,000092	3,464E-06	0,000111	-0,000014
~2673	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,067E-06	0,000046	-0,000094	9,565E-06	0,000108	0,000087
~2673	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,907E-06	-0,000329	-0,000091	-0,000019	0,000109	-0,000169
~2673	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,339E-06	-0,0005	-0,00009	-0,00003	0,00011	-0,000248
~2673	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,401E-06	-0,000499	-0,00009	-0,00003	0,00011	-0,000248
~2673	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,969E-06	-0,000329	-0,000091	-0,000019	0,000109	-0,000169
~2673	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,520E-06	-0,000942	-0,000087	-0,00006	0,000112	-0,000454
~2673	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,001E-06	-0,001428	-0,000084	-0,000092	0,000115	-0,00068

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2673	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,955E-06	-0,001428	-0,000084	-0,000092	0,000115	-0,00068
~2673	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,474E-06	-0,000941	-0,000087	-0,00006	0,000112	-0,000454
~2674	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,00001	0,002171	1,466E-06	3,131E-08	-0,000043
~2674	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,997E-06	0,000096	0,002171	8,745E-06	-5,921E-06	0,000093
~2674	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,149E-06	-0,001854	0,002177	-0,000098	4,352E-06	-0,000944
~2674	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,104E-06	-0,001854	0,002177	-0,000098	4,341E-06	-0,000944
~2674	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,399E-06	-0,001227	0,002175	-0,000064	8,669E-07	-0,00064
~2674	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	-3,596E-06	-0,000123	8,964E-07	6,476E-06	-9,373E-06
~2674	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,607E-06	0,000174	-0,000123	0,000013	-3,444E-06	0,000218
~2674	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,590E-06	-8,378E-06	-0,000122	8,893E-07	-3,649E-06	-0,000024
~2674	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-5,585E-06	-0,000123	9,109E-07	2,392E-06	-0,000016
~2674	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,873E-06	0,000101	-0,000122	8,191E-06	-3,560E-06	0,000121
~2674	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,688E-06	-0,000434	-0,000121	-0,000021	-1,084E-06	-0,000227
~2674	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,112E-06	-0,000653	-0,00012	-0,000033	1,318E-07	-0,000334
~2674	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,172E-06	-0,000653	-0,00012	-0,000033	1,168E-07	-0,000334
~2674	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,748E-06	-0,000434	-0,000121	-0,000021	-1,099E-06	-0,000228
~2674	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,770E-06	-0,001222	-0,000118	-0,000064	3,239E-06	-0,000612
~2674	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,273E-06	-0,001849	-0,000117	-0,000098	6,713E-06	-0,000917
~2674	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,227E-06	-0,001849	-0,000117	-0,000098	6,702E-06	-0,000917
~2674	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,725E-06	-0,001222	-0,000118	-0,000064	3,228E-06	-0,000612

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2675	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000032	0,001622	-4,100E-06	0,002203	-0,000041
~2675	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,337E-06	0,000137	0,001625	4,358E-06	0,002201	0,00006
~2675	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,887E-06	-0,002291	0,001626	-0,000107	0,002206	-0,000718
~2675	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,842E-06	-0,002291	0,001626	-0,000107	0,002206	-0,000719
~2675	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,178E-07	-0,001524	0,001626	-0,000072	0,002204	-0,000489
~2675	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000061	-8,270E-06	-0,000095	-1,680E-06	-0,00011	-9,400E-06
~2675	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,430E-06	0,000273	-0,000091	0,000012	-0,000114	0,000159
~2675	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,375E-06	-0,00002	-0,00009	-1,571E-06	-0,000115	-0,000019
~2675	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000013	-0,000093	-1,642E-06	-0,000112	-0,000013
~2675	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,679E-06	0,000156	-0,000091	6,816E-06	-0,000114	0,000088
~2675	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,468E-06	-0,000539	-0,00009	-0,000024	-0,000113	-0,000171
~2675	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,884E-06	-0,000807	-0,00009	-0,000036	-0,000112	-0,000252
~2675	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,944E-06	-0,000807	-0,00009	-0,000036	-0,000112	-0,000252
~2675	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,528E-06	-0,000539	-0,00009	-0,000024	-0,000113	-0,000172
~2675	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,020E-06	-0,001505	-0,00009	-0,000069	-0,000111	-0,000461
~2675	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,545E-06	-0,002272	-0,00009	-0,000105	-0,000108	-0,000691
~2675	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,500E-06	-0,002272	-0,00009	-0,000105	-0,000108	-0,000691
~2675	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,976E-06	-0,001505	-0,00009	-0,000069	-0,000111	-0,000461
~2676	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,417E-06	-0,000017	0,00111	-0,000018	-0,000751	3,053E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2676	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,105E-06	-7,242E-06	0,00111	-0,000018	-0,000751	9,820E-06
~2676	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00006	-0,00262	0,001123	0,000042	-0,000754	-0,00022
~2676	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00006	-0,00262	0,001123	0,000041	-0,000754	-0,00022
~2676	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000041	-0,001734	0,001121	0,000022	-0,000752	-0,000144
~2676	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-6,208E-06	-0,000063	-7,205E-06	0,000065	2,826E-06
~2676	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,537E-07	9,654E-06	-0,000063	-5,970E-06	0,000064	0,000014
~2676	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,592E-08	-6,442E-06	-0,000065	-7,382E-06	0,000065	3,347E-06
~2676	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-6,353E-06	-0,000064	-7,364E-06	0,000065	3,067E-06
~2676	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,189E-07	3,164E-06	-0,000064	-6,623E-06	0,000064	9,833E-06
~2676	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000013	-0,000608	-0,000053	0,000012	0,000066	-0,00005
~2676	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00002	-0,000918	-0,000052	0,000018	0,000065	-0,000076
~2676	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00002	-0,000918	-0,000053	0,000018	0,000065	-0,000076
~2676	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000013	-0,000608	-0,000053	0,000011	0,000065	-0,000049
~2676	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000037	-0,001723	-0,000053	0,000034	0,000063	-0,000144
~2676	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000056	-0,00261	-0,00005	0,000053	0,000062	-0,00022
~2676	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000056	-0,00261	-0,000051	0,000052	0,000062	-0,00022
~2676	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000037	-0,001723	-0,000053	0,000033	0,000063	-0,000144
~2677	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000013	0,000966	-0,00002	0,001028	9,991E-06
~2677	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,766E-06	-5,519E-07	0,000967	-0,000019	0,001027	0,000016
~2677	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000036	-0,00268	0,00098	0,000024	0,00103	-0,000041

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2677	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000036	-0,00268	0,000979	0,000024	0,00103	-0,000041
~2677	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000024	-0,001773	0,000977	0,00001	0,00103	-0,000024
~2677	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-4,306E-06	-0,000075	-7,768E-06	-0,000021	4,283E-06
~2677	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,839E-07	0,000017	-0,000074	-6,444E-06	-0,000022	0,000014
~2677	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,275E-08	-4,330E-06	-0,000076	-7,971E-06	-0,000022	4,640E-06
~2677	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-4,346E-06	-0,000075	-7,949E-06	-0,000021	4,471E-06
~2677	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,608E-07	8,387E-06	-0,000075	-7,154E-06	-0,000022	0,00001
~2677	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,712E-06	-0,000621	-0,000065	6,959E-06	-0,000018	-8,702E-06
~2677	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	-0,000939	-0,000064	0,000012	-0,000018	-0,000015
~2677	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	-0,000939	-0,000065	0,000011	-0,000018	-0,000014
~2677	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,706E-06	-0,000621	-0,000066	6,556E-06	-0,000018	-8,566E-06
~2677	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	-0,001764	-0,000064	0,000023	-0,000019	-0,000029
~2677	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	-0,002672	-0,000062	0,000037	-0,000019	-0,000046
~2677	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	-0,002671	-0,000062	0,000036	-0,000019	-0,000046
~2677	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	-0,001764	-0,000065	0,000022	-0,000019	-0,000029
~2678	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-7,483E-06	0,000327	-0,000022	0,001248	0,000012
~2678	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,428E-06	7,439E-06	0,000328	-0,000021	0,001247	0,000015
~2678	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	-0,002676	0,000339	7,218E-06	0,00125	0,000038
~2678	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000012	-0,002676	0,000339	6,940E-06	0,00125	0,000039
~2678	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,061E-06	-0,001768	0,000336	-1,570E-06	0,00125	0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2678	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-2,346E-06	-0,000048	-8,332E-06	-0,000072	3,055E-06
~2678	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,141E-07	0,000023	-0,000046	-6,919E-06	-0,000074	7,479E-06
~2678	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,114E-07	-2,191E-06	-0,000048	-8,559E-06	-0,000073	3,453E-06
~2678	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-2,295E-06	-0,000048	-8,534E-06	-0,000073	3,248E-06
~2678	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,027E-07	0,000013	-0,000047	-7,686E-06	-0,000073	5,902E-06
~2678	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,378E-06	-0,00062	-0,00004	2,394E-06	-0,00007	8,297E-06
~2678	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,623E-06	-0,000938	-0,000039	5,372E-06	-0,00007	0,000012
~2678	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,618E-06	-0,000938	-0,000039	5,002E-06	-0,00007	0,000012
~2678	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,372E-06	-0,00062	-0,00004	2,024E-06	-0,00007	8,395E-06
~2678	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,840E-06	-0,001763	-0,000038	0,000012	-0,00007	0,00002
~2678	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00001	-0,002671	-0,000036	0,00002	-0,00007	0,000029
~2678	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00001	-0,002671	-0,000036	0,00002	-0,00007	0,000029
~2678	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,836E-06	-0,001763	-0,000039	0,000012	-0,000071	0,00002
~2679	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-6,226E-06	0,000327	-0,000022	-0,001248	-0,000025
~2679	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,770E-06	0,000037	0,000328	-0,000022	-0,001248	0,000076
~2679	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000037	-0,002889	0,000341	-2,125E-07	-0,001255	-0,000824
~2679	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000037	-0,002889	0,00034	-4,924E-07	-0,001255	-0,000824
~2679	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	-0,001908	0,000338	-6,553E-06	-0,001253	-0,000553
~2679	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-4,266E-06	-0,000048	-8,548E-06	0,000074	-8,540E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2679	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,721E-07	0,000067	-0,000046	-7,995E-06	0,000074	0,000159
~2679	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,332E-07	-5,372E-06	-0,000048	-8,716E-06	0,000073	-0,000014
~2679	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-4,747E-06	-0,000049	-8,728E-06	0,000074	-0,000011
~2679	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,476E-07	0,000038	-0,000047	-8,396E-06	0,000074	0,000089
~2679	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	8,070E-06	-0,000672	-0,000039	6,183E-07	0,000069	-0,000197
~2679	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000012	-0,001016	-0,000038	2,740E-06	0,000068	-0,000292
~2679	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000012	-0,001015	-0,000039	2,366E-06	0,000068	-0,000292
~2679	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	8,074E-06	-0,000672	-0,00004	2,452E-07	0,000069	-0,000197
~2679	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000023	-0,001907	-0,000037	6,945E-06	0,000068	-0,000539
~2679	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000034	-0,002887	-0,000035	0,000013	0,000066	-0,00081
~2679	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000034	-0,002887	-0,000035	0,000013	0,000067	-0,00081
~2679	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000023	-0,001907	-0,000038	6,665E-06	0,000068	-0,000539
~2680	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000023	0,000966	-0,000021	-0,001027	-0,000039
~2680	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,630E-06	0,000082	0,000967	-0,000021	-0,001027	0,000096
~2680	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000062	-0,003381	0,000984	9,565E-06	-0,001035	-0,001029
~2680	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000062	-0,003381	0,000983	9,259E-06	-0,001034	-0,001029
~2680	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000043	-0,002239	0,00098	4,582E-07	-0,001033	-0,000693
~2680	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-9,389E-06	-0,000076	-8,201E-06	0,000022	-0,000011
~2680	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,999E-07	0,000165	-0,000074	-8,597E-06	0,000023	0,000213

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2680	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,663E-07	-0,000014	-0,000076	-8,284E-06	0,000021	-0,000019
~2680	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000011	-0,000076	-8,336E-06	0,000022	-0,000014
~2680	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,507E-07	0,000093	-0,000075	-8,574E-06	0,000022	0,00012
~2680	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	-0,00079	-0,000064	3,408E-06	0,000016	-0,000246
~2680	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,00002	-0,00119	-0,000063	6,488E-06	0,000016	-0,000363
~2680	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,00002	-0,00119	-0,000063	6,079E-06	0,000016	-0,000363
~2680	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	-0,00079	-0,000065	2,999E-06	0,000017	-0,000246
~2680	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000037	-0,002228	-0,000062	0,000013	0,000016	-0,000669
~2680	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000056	-0,00337	-0,000058	0,000022	0,000015	-0,001005
~2680	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000056	-0,00337	-0,000059	0,000022	0,000015	-0,001005
~2680	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000037	-0,002228	-0,000062	0,000013	0,000016	-0,000669
~2681	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000042	0,001109	-0,000019	0,000751	-0,000031
~2681	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,489E-06	0,000125	0,001111	-0,00002	0,000752	0,000067
~2681	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000087	-0,003818	0,00113	0,000019	0,00075	-0,000598
~2681	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000087	-0,003818	0,001129	0,000019	0,00075	-0,000599
~2681	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000061	-0,002534	0,001125	7,469E-06	0,00075	-0,000406
~2681	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000014	-0,000065	-7,853E-06	-0,000065	-8,160E-06
~2681	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,277E-07	0,000263	-0,000063	-9,199E-06	-0,000063	0,000157
~2681	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,994E-07	-0,000023	-0,000064	-7,852E-06	-0,000065	-0,000014
~2681	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000018	-0,000065	-7,945E-06	-0,000065	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2681	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,537E-07	0,000148	-0,000064	-8,753E-06	-0,000064	0,000088
~2681	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000018	-0,000894	-0,000051	6,197E-06	-0,000067	-0,000143
~2681	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000028	-0,001344	-0,000049	0,00001	-0,000067	-0,000211
~2681	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000028	-0,001344	-0,00005	9,792E-06	-0,000067	-0,000211
~2681	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000018	-0,000894	-0,000052	5,753E-06	-0,000067	-0,000143
~2681	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000052	-0,002511	-0,000049	0,000019	-0,000066	-0,000386
~2681	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000078	-0,003794	-0,000045	0,000031	-0,000066	-0,000578
~2681	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000078	-0,003794	-0,000045	0,00003	-0,000066	-0,000578
~2681	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000052	-0,002511	-0,000049	0,000019	-0,000066	-0,000386
~2682	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,865E-07	-6,652E-06	0,00164	4,819E-06	-0,002178	-3,671E-06
~2682	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,287E-06	-2,870E-06	0,001639	5,206E-06	-0,002175	-5,569E-07
~2682	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,343E-06	-0,001016	0,00166	0,000112	-0,002177	-0,000054
~2682	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,344E-06	-0,001016	0,00166	0,000112	-0,002177	-0,000054
~2682	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,437E-06	-0,000672	0,001653	0,000075	-0,002176	-0,000037
~2682	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-1,978E-06	-0,000071	2,328E-06	0,000109	2,129E-07
~2682	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,600E-07	4,324E-06	-0,000073	2,972E-06	0,000114	5,404E-06
~2682	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,065E-06	-2,064E-06	-0,000074	2,376E-06	0,000114	6,340E-08
~2682	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,259E-06	-2,028E-06	-0,000072	2,369E-06	0,000111	1,622E-07
~2682	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,151E-07	1,754E-06	-0,000073	2,756E-06	0,000114	3,277E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2682	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,727E-07	-0,000236	-0,000069	0,000027	0,000114	-0,000012
~2682	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,402E-07	-0,000356	-0,000066	0,00004	0,000114	-0,000018
~2682	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,424E-07	-0,000356	-0,000066	0,00004	0,000114	-0,000018
~2682	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,748E-07	-0,000236	-0,000069	0,000027	0,000114	-0,000012
~2682	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,633E-07	-0,000668	-0,00006	0,000073	0,000113	-0,000033
~2682	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,706E-07	-0,001011	-0,000052	0,000109	0,000112	-0,00005
~2682	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,722E-07	-0,001011	-0,000052	0,000109	0,000112	-0,00005
~2682	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,649E-07	-0,000668	-0,00006	0,000073	0,000113	-0,000033
~2683	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,718E-06	-7,760E-06	0,002181	5,812E-06	6,705E-06	-3,310E-07
~2683	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,560E-06	-2,013E-06	0,002178	6,211E-06	8,509E-06	3,909E-06
~2683	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,787E-06	-0,001046	0,0022	0,000104	5,847E-06	-0,000062
~2683	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,789E-06	-0,001046	0,0022	0,000104	5,850E-06	-0,000062
~2683	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,821E-06	-0,000693	0,002193	0,000071	6,859E-06	-0,000041
~2683	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-1,743E-06	-0,0001	2,829E-06	9,150E-07	6,519E-07
~2683	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,379E-07	7,836E-06	-0,000105	3,493E-06	3,921E-06	7,718E-06
~2683	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,032E-06	-2,032E-06	-0,000105	2,844E-06	4,563E-06	8,789E-08
~2683	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,591E-06	-1,869E-06	-0,000103	2,862E-06	2,409E-06	4,389E-07
~2683	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,877E-07	3,878E-06	-0,000105	3,260E-06	4,213E-06	4,679E-06
~2683	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,797E-07	-0,000242	-0,0001	0,000025	3,816E-06	-0,000014
~2683	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,685E-07	-0,000366	-0,000097	0,000037	3,462E-06	-0,000022

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2683	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,706E-07	-0,000366	-0,000097	0,000037	3,467E-06	-0,000022
~2683	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,819E-07	-0,000242	-0,0001	0,000025	3,820E-06	-0,000014
~2683	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,469E-07	-0,000687	-0,000091	0,000068	2,560E-06	-0,00004
~2683	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,148E-07	-0,00104	-0,000083	0,000101	1,551E-06	-0,000061
~2683	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,164E-07	-0,00104	-0,000083	0,000101	1,554E-06	-0,000061
~2683	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,485E-07	-0,000687	-0,000091	0,000068	2,564E-06	-0,00004
~2684	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,750E-06	-6,620E-06	0,001633	6,805E-06	0,002192	5,320E-06
~2684	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,833E-06	9,728E-07	0,00163	7,216E-06	0,00219	7,956E-06
~2684	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,232E-06	-0,001073	0,001654	0,000097	0,002188	-0,000038
~2684	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,233E-06	-0,001073	0,001654	0,000097	0,002188	-0,000038
~2684	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,205E-06	-0,00071	0,001646	0,000066	0,002189	-0,000024
~2684	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-1,392E-06	-0,000073	3,330E-06	-0,000104	6,768E-07
~2684	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,159E-07	0,000011	-0,000077	4,015E-06	-0,000107	5,070E-06
~2684	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,985E-07	-1,954E-06	-0,000078	3,311E-06	-0,000106	2,520E-07
~2684	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,922E-06	-1,620E-06	-0,000075	3,354E-06	-0,000105	5,188E-07
~2684	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,603E-07	5,973E-06	-0,000078	3,765E-06	-0,000106	3,155E-06
~2684	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,867E-07	-0,000249	-0,000072	0,000024	-0,000107	-0,00001
~2684	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,967E-07	-0,000376	-0,00007	0,000034	-0,000107	-0,000015
~2684	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,989E-07	-0,000376	-0,00007	0,000034	-0,000107	-0,000015
~2684	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,889E-07	-0,000249	-0,000072	0,000024	-0,000107	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2684	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,030E-06	-0,000705	-0,000062	0,000063	-0,000108	-0,000028
~2684	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,059E-06	-0,001068	-0,000054	0,000093	-0,000109	-0,000043
~2684	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,061E-06	-0,001068	-0,000054	0,000093	-0,000109	-0,000043
~2684	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,032E-06	-0,000705	-0,000062	0,000063	-0,000108	-0,000028
~2685	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,089E-06	-0,000094	-0,000039	0,00006	1,917E-06	1,767E-06
~2685	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,649E-06	-0,000084	-0,000039	0,000057	-2,287E-06	9,015E-07
~2685	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,007E-06	0,002803	0,000129	-0,00089	-0,000018	0,000044
~2685	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,006E-06	0,002802	0,000129	-0,00089	-0,000018	0,000044
~2685	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,723E-06	0,001817	0,000072	-0,000567	-0,000013	0,000029
~2685	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000044	-0,000019	0,000025	7,448E-06	-4,714E-08
~2685	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,494E-07	-0,000028	-0,000019	0,00002	4,416E-07	-1,490E-06
~2685	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,536E-07	-0,000045	-0,00002	0,000025	6,929E-07	-1,958E-06
~2685	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000045	-0,000019	0,000025	4,751E-06	-8,273E-07
~2685	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,169E-07	-0,000035	-0,000019	0,000022	5,473E-07	-1,693E-06
~2685	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,365E-06	0,000628	0,00002	-0,000196	-3,034E-06	8,185E-06
~2685	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,864E-06	0,000972	0,00004	-0,000309	-4,940E-06	0,000013
~2685	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,863E-06	0,000972	0,00004	-0,000309	-4,937E-06	0,000013
~2685	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,364E-06	0,000627	0,00002	-0,000196	-3,031E-06	8,179E-06
~2685	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,756E-06	0,001867	0,000091	-0,000602	-9,884E-06	0,000027
~2685	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,002852	0,000149	-0,000925	-0,000015	0,000042

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2685	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,002852	0,000149	-0,000925	-0,000015	0,000042
~2685	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,755E-06	0,001867	0,000091	-0,000602	-9,882E-06	0,000027
~2686	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,982E-06	-0,00007	-0,000029	0,000059	2,204E-06	1,438E-06
~2686	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,938E-06	-0,000062	-0,000029	0,000056	-1,976E-06	5,190E-07
~2686	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,817E-06	0,002387	0,000103	-0,000881	-0,000015	0,000037
~2686	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,816E-06	0,002387	0,000103	-0,000881	-0,000015	0,000037
~2686	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,177E-06	0,001551	0,000058	-0,000562	-0,00001	0,000025
~2686	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000033	-0,000014	0,000027	7,301E-06	2,804E-07
~2686	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,450E-07	-0,00002	-0,000014	0,000021	3,342E-07	-1,251E-06
~2686	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,605E-07	-0,000034	-0,000015	0,000027	5,489E-07	-1,641E-06
~2686	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000034	-0,000015	0,000027	4,605E-06	-5,016E-07
~2686	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,161E-07	-0,000026	-0,000015	0,000024	4,242E-07	-1,420E-06
~2686	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,019E-06	0,000536	0,000016	-0,000192	-2,416E-06	6,967E-06
~2686	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,293E-06	0,000828	0,000031	-0,000303	-3,932E-06	0,000011
~2686	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,292E-06	0,000828	0,000031	-0,000303	-3,930E-06	0,000011
~2686	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,018E-06	0,000536	0,000016	-0,000191	-2,414E-06	6,962E-06
~2686	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,599E-06	0,001587	0,000072	-0,000593	-7,864E-06	0,000023
~2686	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,002423	0,000117	-0,000913	-0,000012	0,000035
~2686	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,002423	0,000117	-0,000913	-0,000012	0,000035
~2686	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,599E-06	0,001587	0,000072	-0,000593	-7,863E-06	0,000023

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2687	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,807E-06	-0,000047	-0,000019	0,000052	2,562E-06	1,142E-06
~2687	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,294E-06	-0,000041	-0,000019	0,000049	-1,596E-06	1,697E-07
~2687	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,489E-06	0,001975	0,000079	-0,000871	-0,000011	0,00003
~2687	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,488E-06	0,001975	0,000079	-0,000871	-0,000011	0,00003
~2687	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,517E-06	0,001287	0,000046	-0,000557	-7,692E-06	0,00002
~2687	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000023	-9,759E-06	0,000025	7,159E-06	6,102E-07
~2687	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,440E-07	-0,000012	-9,795E-06	0,00002	2,304E-07	-1,010E-06
~2687	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,709E-07	-0,000023	-0,00001	0,000025	4,088E-07	-1,322E-06
~2687	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,683E-06	-0,000023	-9,999E-06	0,000025	4,462E-06	-1,738E-07
~2687	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,188E-07	-0,000017	-0,00001	0,000022	3,047E-07	-1,146E-06
~2687	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,653E-06	0,000446	0,000013	-0,000189	-1,778E-06	5,758E-06
~2687	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,693E-06	0,000687	0,000024	-0,000299	-2,895E-06	9,383E-06
~2687	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,693E-06	0,000686	0,000024	-0,000299	-2,894E-06	9,379E-06
~2687	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,653E-06	0,000446	0,000013	-0,000189	-1,776E-06	5,754E-06
~2687	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,393E-06	0,001311	0,000054	-0,000584	-5,793E-06	0,000019
~2687	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,364E-06	0,001999	0,000088	-0,000898	-8,986E-06	0,000029
~2687	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,364E-06	0,001999	0,000088	-0,000898	-8,985E-06	0,000029
~2687	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,392E-06	0,001311	0,000054	-0,000584	-5,792E-06	0,000019
~2688	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,173E-06	-0,000018	-6,577E-06	0,000021	2,991E-06	1,016E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2688	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,288E-06	-0,000014	-6,653E-06	0,000018	-1,052E-06	-2,018E-07
~2688	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,440E-06	0,001165	0,000037	-0,000842	-4,986E-06	0,000018
~2688	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,440E-06	0,001165	0,000037	-0,000842	-4,985E-06	0,000018
~2688	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,842E-06	0,000762	0,000022	-0,000548	-3,625E-06	0,000012
~2688	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,845E-06	-9,644E-06	-4,094E-06	8,168E-06	6,796E-06	1,435E-06
~2688	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,575E-07	-3,257E-06	-4,219E-06	3,584E-06	5,710E-08	-5,946E-07
~2688	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,095E-07	-9,815E-06	-4,315E-06	8,428E-06	1,745E-07	-7,655E-07
~2688	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,221E-06	-9,783E-06	-4,201E-06	8,374E-06	4,148E-06	5,483E-07
~2688	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,405E-07	-5,951E-06	-4,276E-06	5,624E-06	1,051E-07	-6,695E-07
~2688	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,784E-07	0,000264	5,833E-06	-0,000192	-7,588E-07	3,458E-06
~2688	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,438E-06	0,000405	0,000011	-0,000294	-1,235E-06	5,620E-06
~2688	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,437E-06	0,000405	0,000011	-0,000294	-1,234E-06	5,618E-06
~2688	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,781E-07	0,000264	5,832E-06	-0,000192	-7,580E-07	3,456E-06
~2688	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,889E-06	0,000771	0,000025	-0,000561	-2,468E-06	0,000011
~2688	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,487E-06	0,001173	0,00004	-0,000854	-3,828E-06	0,000017
~2688	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,487E-06	0,001173	0,00004	-0,000854	-3,828E-06	0,000017
~2688	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,889E-06	0,000771	0,000025	-0,000561	-2,468E-06	0,000011
~2689	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,795E-06	-0,000011	-4,070E-06	0,000015	2,977E-06	1,145E-06
~2689	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,460E-07	-8,701E-06	-4,133E-06	0,000012	-9,749E-07	-2,647E-07
~2689	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,162E-06	0,00077	0,000022	-0,000822	-2,774E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2689	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,162E-06	0,00077	0,000022	-0,000822	-2,774E-06	0,000012
~2689	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,146E-06	0,000504	0,000013	-0,000537	-2,144E-06	7,927E-06
~2689	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,898E-06	-6,921E-06	-3,033E-06	6,834E-06	6,568E-06	1,927E-06
~2689	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,699E-07	-2,710E-06	-3,139E-06	2,427E-06	-1,798E-08	-4,231E-07
~2689	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,370E-07	-7,020E-06	-3,174E-06	7,038E-06	7,310E-08	-5,309E-07
~2689	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,483E-06	-6,998E-06	-3,097E-06	6,979E-06	3,971E-06	9,393E-07
~2689	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,582E-07	-4,471E-06	-3,160E-06	4,335E-06	1,874E-08	-4,708E-07
~2689	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,548E-07	0,000174	2,815E-06	-0,000187	-3,605E-07	2,375E-06
~2689	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,104E-07	0,000267	5,915E-06	-0,000287	-5,807E-07	3,862E-06
~2689	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,102E-07	0,000267	5,917E-06	-0,000286	-5,802E-07	3,861E-06
~2689	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,546E-07	0,000174	2,817E-06	-0,000187	-3,600E-07	2,373E-06
~2689	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,834E-06	0,000509	0,000014	-0,000545	-1,151E-06	7,722E-06
~2689	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,850E-06	0,000775	0,000023	-0,00083	-1,780E-06	0,000012
~2689	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,850E-06	0,000775	0,000023	-0,00083	-1,780E-06	0,000012
~2689	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,833E-06	0,000509	0,000014	-0,000545	-1,151E-06	7,720E-06
~2690	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,401E-06	-5,651E-06	-2,088E-06	0,000013	2,947E-06	1,267E-06
~2690	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,193E-07	-4,396E-06	-2,123E-06	0,000011	-9,129E-07	-3,349E-07
~2690	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,041E-06	0,000383	9,897E-06	-0,000807	-3,988E-07	6,560E-06
~2690	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,041E-06	0,000383	9,898E-06	-0,000807	-3,987E-07	6,559E-06
~2690	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,481E-07	0,000251	5,800E-06	-0,000528	-5,611E-07	4,207E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2690	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,950E-06	-3,888E-06	-1,755E-06	8,697E-06	6,338E-06	2,418E-06
~2690	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,444E-08	-1,796E-06	-1,814E-06	4,396E-06	-9,521E-08	-2,526E-07
~2690	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,767E-08	-3,933E-06	-1,823E-06	8,867E-06	-3,164E-08	-2,979E-07
~2690	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,742E-06	-3,921E-06	-1,784E-06	8,805E-06	3,790E-06	1,329E-06
~2690	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,843E-08	-2,666E-06	-1,820E-06	6,225E-06	-7,033E-08	-2,734E-07
~2690	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,681E-07	0,000086	9,386E-07	-0,000181	7,617E-08	1,309E-06
~2690	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,408E-07	0,000132	2,373E-06	-0,000279	1,330E-07	2,133E-06
~2690	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,407E-07	0,000132	2,374E-06	-0,000279	1,332E-07	2,132E-06
~2690	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,680E-07	0,000086	9,398E-07	-0,000181	7,634E-08	1,309E-06
~2690	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,890E-07	0,000253	6,103E-06	-0,000533	2,813E-07	4,269E-06
~2690	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,382E-06	0,000385	0,00001	-0,000812	4,437E-07	6,621E-06
~2690	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,382E-06	0,000385	0,00001	-0,000812	4,438E-07	6,621E-06
~2690	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,889E-07	0,000253	6,104E-06	-0,000533	2,814E-07	4,268E-06
~2691	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,556E-06	3,162E-06	-7,779E-06	-7,414E-06	3,394E-06	-1,041E-06
~2691	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,447E-07	4,423E-06	-7,777E-06	-0,00001	-9,859E-07	2,965E-07
~2691	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,187E-06	0,000386	0,000017	-0,000781	0,000012	-4,397E-07
~2691	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,187E-06	0,000386	0,000017	-0,000781	0,000012	-4,397E-07
~2691	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,268E-06	0,000256	8,546E-06	-0,000518	7,297E-06	-1,924E-07
~2691	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,115E-06	4,446E-06	-5,361E-06	-8,556E-06	6,816E-06	-2,174E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2691	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,190E-07	6,546E-06	-5,358E-06	-0,000013	-4,840E-07	5,419E-08
~2691	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,433E-07	4,430E-06	-5,464E-06	-8,606E-06	-5,393E-07	3,883E-08
~2691	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,769E-06	4,428E-06	-5,421E-06	-8,563E-06	3,869E-06	-1,289E-06
~2691	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,309E-07	5,688E-06	-5,419E-06	-0,000011	-5,111E-07	4,845E-08
~2691	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,067E-06	0,000093	3,177E-07	-0,000188	2,385E-06	-1,291E-07
~2691	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,739E-06	0,000139	3,266E-06	-0,00028	3,884E-06	-2,157E-07
~2691	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,738E-06	0,000139	3,261E-06	-0,00028	3,883E-06	-2,157E-07
~2691	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,067E-06	0,000093	3,127E-07	-0,000188	2,384E-06	-1,291E-07
~2691	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,482E-06	0,000257	0,000011	-0,000519	7,773E-06	-4,405E-07
~2691	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,401E-06	0,000387	0,000019	-0,000782	0,000012	-6,878E-07
~2691	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,401E-06	0,000387	0,000019	-0,000782	0,000012	-6,878E-07
~2691	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,482E-06	0,000257	0,000011	-0,000519	7,772E-06	-4,405E-07
~2692	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,042E-06	-3,001E-07	-0,000012	0,000014	3,403E-06	-4,689E-07
~2692	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,868E-07	2,235E-06	-0,000012	0,000011	-1,045E-06	1,516E-07
~2692	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,795E-06	0,000771	0,000034	-0,000785	8,645E-06	6,033E-06
~2692	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,794E-06	0,000771	0,000034	-0,000785	8,645E-06	6,032E-06
~2692	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,497E-06	0,000509	0,000018	-0,000513	5,346E-06	4,019E-06
~2692	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,163E-06	3,239E-06	-7,960E-06	8,834E-06	7,024E-06	-1,202E-06
~2692	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,851E-07	7,464E-06	-7,967E-06	4,374E-06	-3,886E-07	-1,676E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2692	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,180E-07	3,186E-06	-8,157E-06	8,862E-06	-4,108E-07	-2,403E-07
~2692	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,526E-06	3,187E-06	-8,072E-06	8,887E-06	4,046E-06	-8,192E-07
~2692	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,021E-07	5,722E-06	-8,076E-06	6,211E-06	-4,013E-07	-1,987E-07
~2692	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,834E-06	0,000182	2,664E-06	-0,000176	1,841E-06	1,137E-06
~2692	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,988E-06	0,000274	8,187E-06	-0,000271	2,995E-06	1,841E-06
~2692	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,987E-06	0,000274	8,178E-06	-0,000271	2,994E-06	1,841E-06
~2692	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,832E-06	0,000182	2,656E-06	-0,000176	1,840E-06	1,136E-06
~2692	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,982E-06	0,000512	0,000023	-0,000518	5,991E-06	3,669E-06
~2692	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,280E-06	0,000775	0,000038	-0,00079	9,289E-06	5,682E-06
~2692	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,279E-06	0,000775	0,000038	-0,00079	9,288E-06	5,682E-06
~2692	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,982E-06	0,000512	0,000022	-0,000518	5,990E-06	3,669E-06
~2693	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,390E-06	-0,000012	-0,000013	0,000033	3,268E-06	1,711E-07
~2693	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,323E-06	-8,303E-06	-0,000013	0,00003	-1,098E-06	3,973E-09
~2693	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,244E-06	0,001162	0,000049	-0,000808	2,441E-06	0,000014
~2693	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,243E-06	0,001162	0,000049	-0,000808	2,440E-06	0,000014
~2693	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,649E-06	0,000762	0,000028	-0,000522	1,246E-06	9,254E-06
~2693	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,076E-06	-4,404E-06	-7,425E-06	0,000022	7,092E-06	-1,628E-07
~2693	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,458E-07	1,994E-06	-7,464E-06	0,000017	-1,839E-07	-4,413E-07
~2693	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,554E-07	-4,535E-06	-7,696E-06	0,000022	-1,402E-07	-5,872E-07
~2693	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,259E-06	-4,522E-06	-7,574E-06	0,000022	4,198E-06	-3,376E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2693	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,540E-07	-6,828E-07	-7,597E-06	0,000019	-1,681E-07	-5,047E-07
~2693	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,997E-06	0,000268	6,681E-06	-0,000173	6,728E-07	2,700E-06
~2693	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,255E-06	0,000407	0,000014	-0,000273	1,091E-06	4,382E-06
~2693	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,254E-06	0,000407	0,000014	-0,000273	1,091E-06	4,380E-06
~2693	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,996E-06	0,000267	6,671E-06	-0,000173	6,726E-07	2,698E-06
~2693	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,520E-06	0,00077	0,000033	-0,000533	2,176E-06	8,747E-06
~2693	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,001169	0,000054	-0,000819	3,370E-06	0,000014
~2693	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,001169	0,000054	-0,000819	3,370E-06	0,000014
~2693	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,519E-06	0,00077	0,000033	-0,000533	2,176E-06	8,745E-06
~2694	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,824E-06	-0,000043	-9,405E-06	0,000032	7,787E-06	-2,014E-06
~2694	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,036E-06	-0,000037	-9,548E-06	0,000029	3,302E-06	-2,330E-06
~2694	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,824E-07	0,002022	0,000041	-0,001034	7,114E-06	0,000027
~2694	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,828E-07	0,002021	0,000041	-0,001034	7,114E-06	0,000027
~2694	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,040E-08	0,001319	0,000024	-0,000671	5,841E-06	0,000017
~2694	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000019	-6,176E-06	7,662E-06	7,741E-06	2,581E-07
~2694	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,742E-07	-7,684E-06	-6,415E-06	2,411E-06	2,656E-07	-2,687E-07
~2694	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,239E-08	-0,000019	-6,518E-06	7,987E-06	3,905E-07	-4,448E-07
~2694	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,746E-06	-0,000019	-6,336E-06	7,988E-06	4,801E-06	-3,176E-08
~2694	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,146E-07	-0,000012	-6,479E-06	4,837E-06	3,158E-07	-3,478E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2694	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,790E-07	0,00046	5,163E-06	-0,00024	1,251E-06	6,333E-06
~2694	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,376E-07	0,000706	0,000011	-0,000367	1,697E-06	9,803E-06
~2694	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,380E-07	0,000705	0,000011	-0,000366	1,697E-06	9,799E-06
~2694	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,794E-07	0,00046	5,166E-06	-0,00024	1,252E-06	6,329E-06
~2694	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,512E-07	0,001344	0,000027	-0,000696	2,855E-06	0,000019
~2694	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,304E-06	0,002046	0,000044	-0,001058	4,127E-06	0,000029
~2694	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,305E-06	0,002046	0,000044	-0,001058	4,127E-06	0,000029
~2694	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,515E-07	0,001344	0,000027	-0,000696	2,855E-06	0,000019
~2695	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000061	-6,610E-06	0,000046	0,000011	-4,223E-06
~2695	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,531E-06	-0,000053	-6,873E-06	0,000043	6,472E-06	-3,905E-06
~2695	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,928E-08	0,00253	1,466E-07	-0,001139	0,000018	0,000031
~2695	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,013E-08	0,002529	1,601E-07	-0,001139	0,000018	0,000031
~2695	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,232E-07	0,001649	-2,279E-06	-0,000736	0,000014	0,000019
~2695	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,000024	-6,014E-06	0,000018	8,216E-06	-3,103E-07
~2695	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,467E-08	-0,000011	-6,453E-06	0,000012	4,249E-07	2,185E-07
~2695	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,925E-07	-0,000025	-6,384E-06	0,000018	5,427E-07	9,562E-08
~2695	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000025	-6,165E-06	0,000018	5,146E-06	-1,568E-07
~2695	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,663E-08	-0,000017	-6,429E-06	0,000015	4,711E-07	1,605E-07
~2695	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,848E-07	0,000576	-4,981E-06	-0,000257	3,266E-06	8,275E-06
~2695	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,714E-07	0,000885	-4,128E-06	-0,000398	4,667E-06	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2695	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,702E-07	0,000884	-4,110E-06	-0,000398	4,667E-06	0,000012
~2695	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,837E-07	0,000576	-4,964E-06	-0,000257	3,266E-06	8,271E-06
~2695	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,521E-07	0,001685	-1,847E-06	-0,000764	8,305E-06	0,000023
~2695	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,385E-06	0,002565	5,914E-07	-0,001167	0,000012	0,000035
~2695	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,384E-06	0,002565	6,048E-07	-0,001167	0,000012	0,000035
~2695	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,513E-07	0,001684	-1,834E-06	-0,000764	8,305E-06	0,000023
~2696	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000085	-5,038E-07	0,000064	0,000013	-5,746E-06
~2696	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,333E-06	-0,000075	-9,151E-07	0,000061	8,363E-06	-4,872E-06
~2696	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,649E-06	0,003068	-0,000055	-0,001192	0,000027	0,000037
~2696	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,650E-06	0,003068	-0,000055	-0,001192	0,000027	0,000037
~2696	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,617E-06	0,001996	-0,000037	-0,000765	0,00002	0,000023
~2696	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000035	-3,085E-06	0,000034	8,448E-06	-7,628E-07
~2696	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,198E-08	-0,000019	-3,770E-06	0,000028	6,079E-07	6,944E-07
~2696	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,743E-07	-0,000036	-3,486E-06	0,000034	7,292E-07	6,198E-07
~2696	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000036	-3,223E-06	0,000034	5,359E-06	-2,190E-07
~2696	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,005E-07	-0,000026	-3,635E-06	0,000031	6,547E-07	6,553E-07
~2696	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,053E-07	0,000696	-0,000017	-0,000258	4,926E-06	0,00001
~2696	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,437E-07	0,001071	-0,000023	-0,000408	7,082E-06	0,000015
~2696	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,420E-07	0,001071	-0,000023	-0,000407	7,081E-06	0,000015
~2696	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,036E-07	0,000695	-0,000016	-0,000258	4,924E-06	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2696	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,517E-06	0,002045	-0,00004	-0,000795	0,000013	0,000028
~2696	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,484E-06	0,003117	-0,000058	-0,001222	0,000019	0,000043
~2696	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,483E-06	0,003117	-0,000058	-0,001222	0,000019	0,000043
~2696	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,516E-06	0,002044	-0,00004	-0,000795	0,000013	0,000028
~2697	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000101	-0,000059	0,000084	-4,820E-06	0,00002
~2697	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,323E-06	-0,00009	-0,000058	0,00008	-9,940E-06	0,000021
~2697	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,761E-06	0,003226	0,000184	-0,001132	-7,228E-06	0,000022
~2697	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,761E-06	0,003226	0,000184	-0,001132	-7,227E-06	0,000022
~2697	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,590E-06	0,002094	0,000102	-0,000719	-7,766E-06	0,000021
~2697	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000047	-0,000029	0,000038	6,680E-06	1,924E-06
~2697	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,276E-07	-0,000028	-0,000027	0,00003	-1,853E-06	3,524E-06
~2697	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,373E-08	-0,000048	-0,000029	0,000038	5,008E-08	-1,358E-07
~2697	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000048	-0,000029	0,000038	4,029E-06	1,099E-06
~2697	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,218E-08	-0,000037	-0,000028	0,000034	-1,091E-06	2,059E-06
~2697	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,447E-06	0,000724	0,000028	-0,000245	3,986E-07	5,741E-07
~2697	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,207E-06	0,00112	0,000057	-0,00039	5,872E-07	9,288E-07
~2697	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,208E-06	0,00112	0,000057	-0,00039	5,885E-07	9,271E-07
~2697	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,448E-06	0,000724	0,000028	-0,000245	3,998E-07	5,725E-07
~2697	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,184E-06	0,002148	0,000132	-0,000765	1,082E-06	1,844E-06
~2697	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,355E-06	0,003279	0,000214	-0,001179	1,621E-06	2,858E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2697	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,356E-06	0,003279	0,000214	-0,001179	1,621E-06	2,856E-06
~2697	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,185E-06	0,002148	0,000132	-0,000765	1,083E-06	1,843E-06
~2698	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000069	-0,000042	0,000078	-2,382E-06	0,000016
~2698	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,242E-06	-0,00006	-0,000042	0,000074	-7,334E-06	0,000016
~2698	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,486E-06	0,002709	0,00013	-0,001109	-4,850E-06	0,000017
~2698	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,486E-06	0,002708	0,00013	-0,001109	-4,849E-06	0,000017
~2698	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,712E-06	0,001764	0,000072	-0,000706	-5,392E-06	0,000016
~2698	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000033	-0,000021	0,000036	6,792E-06	1,661E-06
~2698	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,074E-08	-0,000017	-0,00002	0,000029	-1,462E-06	2,878E-06
~2698	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,132E-09	-0,000033	-0,000021	0,000036	3,968E-08	-1,119E-07
~2698	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000033	-0,000021	0,000036	4,092E-06	9,510E-07
~2698	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,579E-08	-0,000024	-0,000021	0,000032	-8,607E-07	1,681E-06
~2698	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,186E-06	0,000611	0,000019	-0,00024	3,939E-07	5,302E-07
~2698	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,808E-06	0,000942	0,000039	-0,000381	5,839E-07	8,522E-07
~2698	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,808E-06	0,000942	0,000039	-0,000381	5,849E-07	8,509E-07
~2698	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,187E-06	0,000611	0,000019	-0,00024	3,949E-07	5,289E-07
~2698	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,423E-06	0,0018	0,000093	-0,000747	1,081E-06	1,684E-06
~2698	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,198E-06	0,002745	0,000151	-0,00115	1,624E-06	2,604E-06
~2698	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,199E-06	0,002744	0,000151	-0,00115	1,625E-06	2,603E-06
~2698	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,424E-06	0,0018	0,000093	-0,000747	1,082E-06	1,683E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2699	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000041	-0,000027	0,000064	2,498E-07	0,000011
~2699	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,943E-06	-0,000034	-0,000027	0,00006	-4,504E-06	0,000012
~2699	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,082E-06	0,002203	0,000082	-0,001072	-2,338E-06	0,000013
~2699	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,082E-06	0,002203	0,000082	-0,001072	-2,337E-06	0,000013
~2699	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,683E-06	0,00144	0,000045	-0,000686	-2,862E-06	0,000012
~2699	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,00002	-0,000014	0,00003	6,898E-06	1,396E-06
~2699	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,760E-08	-7,202E-06	-0,000014	0,000024	-1,025E-06	2,253E-06
~2699	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,049E-09	-0,00002	-0,000014	0,000031	2,981E-08	-8,770E-08
~2699	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	8,954E-06	-0,00002	-0,000014	0,000031	4,151E-06	8,015E-07
~2699	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,582E-08	-0,000012	-0,000014	0,000027	-6,029E-07	1,316E-06
~2699	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	9,389E-07	0,0005	0,000011	-0,000234	3,752E-07	4,796E-07
~2699	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,429E-06	0,000768	0,000024	-0,000369	5,589E-07	7,652E-07
~2699	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,429E-06	0,000767	0,000024	-0,000369	5,596E-07	7,643E-07
~2699	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,394E-07	0,0005	0,000011	-0,000234	3,760E-07	4,786E-07
~2699	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,703E-06	0,001461	0,000058	-0,00072	1,039E-06	1,504E-06
~2699	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,102E-06	0,002225	0,000095	-0,001106	1,563E-06	2,320E-06
~2699	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,103E-06	0,002225	0,000095	-0,001106	1,564E-06	2,320E-06
~2699	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,703E-06	0,001461	0,000058	-0,000719	1,039E-06	1,503E-06
~2700	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,058E-06	-9,074E-06	-9,015E-06	0,000022	3,405E-06	5,919E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2700	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,574E-06	-4,911E-06	-9,010E-06	0,000019	-9,954E-07	5,674E-06
~2700	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,886E-06	0,001254	0,000016	-0,000945	6,541E-07	6,614E-06
~2700	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,886E-06	0,001254	0,000016	-0,000945	6,544E-07	6,614E-06
~2700	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,131E-06	0,000824	7,257E-06	-0,000616	2,016E-07	6,045E-06
~2700	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,979E-06	-4,925E-06	-5,294E-06	9,707E-06	6,812E-06	1,590E-06
~2700	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,611E-07	2,013E-06	-5,285E-06	4,428E-06	-5,214E-07	1,183E-06
~2700	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,582E-09	-4,987E-06	-5,349E-06	9,890E-06	1,886E-08	-4,579E-08
~2700	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,389E-06	-4,979E-06	-5,349E-06	9,884E-06	4,095E-06	9,352E-07
~2700	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,522E-08	-8,164E-07	-5,344E-06	6,717E-06	-3,051E-07	6,909E-07
~2700	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	5,106E-07	0,000287	3,094E-07	-0,000215	3,197E-07	3,466E-07
~2700	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,747E-07	0,000438	3,255E-06	-0,00033	4,782E-07	5,458E-07
~2700	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,750E-07	0,000438	3,258E-06	-0,00033	4,787E-07	5,453E-07
~2700	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	5,109E-07	0,000287	3,128E-07	-0,000214	3,202E-07	3,462E-07
~2700	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,462E-06	0,000828	0,000011	-0,000629	8,915E-07	1,062E-06
~2700	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,217E-06	0,001258	0,000019	-0,000958	1,344E-06	1,631E-06
~2700	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,217E-06	0,001258	0,000019	-0,000958	1,345E-06	1,630E-06
~2700	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,462E-06	0,000828	0,000011	-0,000629	8,919E-07	1,061E-06
~2701	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,653E-06	-3,625E-06	-4,925E-06	0,000011	3,799E-06	4,674E-06
~2701	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,706E-07	-9,105E-07	-4,951E-06	8,431E-06	-4,441E-07	3,887E-06
~2701	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,483E-06	0,00082	2,786E-06	-0,000886	1,134E-06	4,742E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2701	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,483E-06	0,00082	2,790E-06	-0,000886	1,134E-06	4,742E-06
~2701	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,997E-06	0,00054	1,444E-07	-0,000581	6,914E-07	4,295E-06
~2701	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,993E-06	-2,663E-06	-3,303E-06	5,490E-06	6,619E-06	2,049E-06
~2701	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,449E-07	1,861E-06	-3,346E-06	5,981E-07	-4,525E-07	7,385E-07
~2701	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,645E-09	-2,679E-06	-3,328E-06	5,576E-06	1,567E-08	-2,905E-08
~2701	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	3,597E-06	-2,674E-06	-3,328E-06	5,571E-06	3,978E-06	1,218E-06
~2701	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,543E-08	4,088E-08	-3,354E-06	2,635E-06	-2,651E-07	4,312E-07
~2701	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,293E-07	0,000188	-1,615E-06	-0,000202	3,106E-07	2,775E-07
~2701	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,992E-07	0,000286	-6,893E-07	-0,000309	4,657E-07	4,338E-07
~2701	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,994E-07	0,000286	-6,835E-07	-0,000309	4,661E-07	4,335E-07
~2701	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,296E-07	0,000188	-1,610E-06	-0,000202	3,110E-07	2,772E-07
~2701	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,413E-07	0,000541	1,737E-06	-0,000587	8,700E-07	8,390E-07
~2701	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,427E-06	0,000821	4,383E-06	-0,000892	1,313E-06	1,286E-06
~2701	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,427E-06	0,000821	4,387E-06	-0,000892	1,313E-06	1,285E-06
~2701	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,415E-07	0,000541	1,741E-06	-0,000587	8,703E-07	8,388E-07
~2702	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,311E-06	-1,241E-06	-2,225E-06	6,121E-06	4,258E-06	3,460E-06
~2702	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,617E-07	9,773E-08	-2,247E-06	3,325E-06	2,049E-07	2,147E-06
~2702	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,209E-06	0,000405	-9,934E-07	-0,00085	1,748E-06	2,933E-06
~2702	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,209E-06	0,000405	-9,905E-07	-0,00085	1,749E-06	2,933E-06
~2702	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,717E-07	0,000267	-1,424E-06	-0,000558	1,293E-06	2,599E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2702	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,998E-06	-1,301E-06	-1,672E-06	4,367E-06	6,418E-06	2,505E-06
~2702	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,367E-08	9,304E-07	-1,708E-06	-2,928E-07	-3,371E-07	3,165E-07
~2702	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,199E-09	-1,301E-06	-1,681E-06	4,395E-06	1,093E-08	-1,305E-08
~2702	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,800E-06	-1,299E-06	-1,681E-06	4,390E-06	3,855E-06	1,497E-06
~2702	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,930E-08	3,998E-08	-1,702E-06	1,594E-06	-1,978E-07	1,845E-07
~2702	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,613E-07	0,000093	-1,442E-06	-0,000194	3,151E-07	2,149E-07
~2702	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,444E-07	0,000141	-1,291E-06	-0,000296	4,746E-07	3,320E-07
~2702	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,445E-07	0,000141	-1,287E-06	-0,000296	4,749E-07	3,320E-07
~2702	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,615E-07	0,000093	-1,438E-06	-0,000194	3,155E-07	2,148E-07
~2702	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	4,606E-07	0,000267	-8,825E-07	-0,00056	8,901E-07	6,362E-07
~2702	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,979E-07	0,000405	-4,489E-07	-0,000851	1,346E-06	9,710E-07
~2702	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,980E-07	0,000405	-4,460E-07	-0,000851	1,346E-06	9,709E-07
~2702	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	4,607E-07	0,000267	-8,795E-07	-0,00056	8,904E-07	6,362E-07
~2703	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	3,559E-06	2,467E-06	-7,634E-06	-8,640E-06	7,819E-06	-1,558E-06
~2703	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,764E-06	3,797E-06	-7,564E-06	-0,000011	3,919E-06	-1,616E-07
~2703	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,691E-06	0,000403	0,000022	-0,000824	5,976E-06	-6,715E-07
~2703	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,691E-06	0,000403	0,000022	-0,000823	5,976E-06	-6,716E-07
~2703	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,332E-06	0,000267	0,000012	-0,000546	5,174E-06	-5,229E-07
~2703	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,194E-06	1,725E-06	-4,180E-06	-5,198E-06	6,977E-06	-2,208E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2703	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,020E-07	3,942E-06	-4,064E-06	-9,747E-06	4,767E-07	1,206E-07
~2703	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,762E-09	1,734E-06	-4,230E-06	-5,246E-06	-2,031E-08	-3,706E-09
~2703	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,913E-06	1,737E-06	-4,229E-06	-5,251E-06	4,178E-06	-1,326E-06
~2703	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,176E-07	3,067E-06	-4,160E-06	-7,980E-06	2,777E-07	7,082E-08
~2703	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	2,345E-07	0,000094	2,782E-06	-0,000194	5,234E-07	-1,029E-07
~2703	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	3,601E-07	0,000142	6,351E-06	-0,000291	8,041E-07	-1,549E-07
~2703	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	3,601E-07	0,000142	6,344E-06	-0,000291	8,041E-07	-1,550E-07
~2703	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	2,345E-07	0,000094	2,775E-06	-0,000194	5,234E-07	-1,030E-07
~2703	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	6,864E-07	0,000266	0,000016	-0,000543	1,533E-06	-2,905E-07
~2703	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,045E-06	0,000403	0,000026	-0,00082	2,335E-06	-4,391E-07
~2703	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,045E-06	0,000403	0,000026	-0,00082	2,335E-06	-4,392E-07
~2703	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	6,864E-07	0,000266	0,000016	-0,000543	1,533E-06	-2,906E-07
~2704	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,650E-06	1,428E-06	-0,000014	3,696E-06	7,206E-06	8,979E-07
~2704	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,053E-06	4,129E-06	-0,000013	8,142E-07	3,110E-06	1,928E-06
~2704	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,854E-06	0,000816	0,00004	-0,000861	5,180E-06	1,882E-06
~2704	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,854E-06	0,000816	0,00004	-0,000861	5,180E-06	1,882E-06
~2704	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,174E-06	0,000539	0,000022	-0,000567	4,406E-06	1,784E-06
~2704	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	6,306E-06	1,299E-06	-7,266E-06	1,977E-06	7,154E-06	-1,177E-06
~2704	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,121E-07	5,800E-06	-7,065E-06	-2,826E-06	3,266E-07	5,396E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2704	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,389E-08	1,299E-06	-7,356E-06	2,003E-06	-1,423E-08	-1,998E-08
~2704	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,778E-06	1,304E-06	-7,356E-06	1,997E-06	4,286E-06	-7,146E-07
~2704	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,816E-07	4,005E-06	-7,236E-06	-8,847E-07	1,901E-07	3,156E-07
~2704	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,463E-07	0,00019	5,193E-06	-0,000198	5,100E-07	4,989E-08
~2704	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,842E-07	0,000287	0,000012	-0,000301	7,811E-07	8,402E-08
~2704	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,843E-07	0,000287	0,000012	-0,000301	7,812E-07	8,376E-08
~2704	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,464E-07	0,00019	5,181E-06	-0,000198	5,101E-07	4,962E-08
~2704	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,303E-06	0,000539	0,000028	-0,000569	1,486E-06	1,718E-07
~2704	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,982E-06	0,000816	0,000046	-0,000863	2,260E-06	2,693E-07
~2704	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,982E-06	0,000816	0,000046	-0,000863	2,260E-06	2,691E-07
~2704	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,303E-06	0,000539	0,000028	-0,000569	1,486E-06	1,716E-07
~2705	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,805E-06	-5,638E-06	-0,000016	0,000021	5,625E-06	3,816E-06
~2705	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,396E-06	-1,488E-06	-0,000016	0,000018	1,321E-06	4,485E-06
~2705	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,961E-06	0,00125	0,000049	-0,000927	3,291E-06	4,956E-06
~2705	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,961E-06	0,00125	0,000049	-0,000927	3,291E-06	4,955E-06
~2705	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,036E-06	0,000823	0,000026	-0,000605	2,622E-06	4,574E-06
~2705	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,253E-06	-2,445E-06	-8,702E-06	0,000011	7,160E-06	-6,590E-08
~2705	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,388E-07	4,473E-06	-8,480E-06	5,633E-06	-1,356E-08	1,049E-06
~2705	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,176E-08	-2,493E-06	-8,815E-06	0,000011	-6,352E-10	-3,984E-08
~2705	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,547E-06	-2,485E-06	-8,815E-06	0,000011	4,296E-06	-5,585E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2705	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,384E-07	1,666E-06	-8,682E-06	7,866E-06	-8,400E-09	6,131E-07
~2705	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,129E-07	0,000288	6,326E-06	-0,000209	4,497E-07	2,250E-07
~2705	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,366E-07	0,000438	0,000014	-0,000322	6,838E-07	3,583E-07
~2705	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,368E-07	0,000438	0,000014	-0,000322	6,841E-07	3,579E-07
~2705	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,131E-07	0,000288	6,314E-06	-0,000209	4,499E-07	2,245E-07
~2705	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,778E-06	0,000826	0,000034	-0,000615	1,293E-06	7,033E-07
~2705	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,703E-06	0,001253	0,000056	-0,000938	1,962E-06	1,084E-06
~2705	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,703E-06	0,001253	0,000056	-0,000938	1,962E-06	1,084E-06
~2705	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,778E-06	0,000826	0,000034	-0,000615	1,293E-06	7,029E-07
~2706	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000041	-0,000011	0,000053	7,484E-06	3,334E-06
~2706	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,682E-06	-0,000033	-0,000011	0,000049	3,438E-06	4,602E-06
~2706	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,005E-06	0,002237	5,668E-06	-0,00119	3,963E-06	6,380E-06
~2706	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,005E-06	0,002237	5,677E-06	-0,00119	3,963E-06	6,379E-06
~2706	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,971E-06	0,001462	-1,656E-07	-0,000767	3,678E-06	5,301E-06
~2706	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000019	-6,734E-06	0,000023	7,285E-06	1,446E-07
~2706	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,632E-07	-6,305E-06	-6,792E-06	0,000017	5,414E-07	2,259E-06
~2706	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,155E-08	-0,000019	-6,804E-06	0,000023	1,839E-08	-7,122E-08
~2706	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,804E-06	-0,000019	-6,804E-06	0,000023	4,379E-06	5,756E-08
~2706	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,691E-07	-0,000012	-6,839E-06	0,000019	3,324E-07	1,326E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2706	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,145E-07	0,000509	-3,004E-06	-0,000266	2,144E-07	6,718E-07
~2706	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,077E-06	0,00078	-9,589E-07	-0,000414	3,141E-07	1,049E-06
~2706	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,077E-06	0,00078	-9,474E-07	-0,000413	3,140E-07	1,048E-06
~2706	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,151E-07	0,000509	-2,992E-06	-0,000266	2,142E-07	6,709E-07
~2706	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,019E-06	0,001484	4,395E-06	-0,000797	5,727E-07	2,026E-06
~2706	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,054E-06	0,002259	0,00001	-0,00122	8,577E-07	3,103E-06
~2706	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,054E-06	0,002259	0,00001	-0,00122	8,575E-07	3,103E-06
~2706	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,020E-06	0,001484	4,403E-06	-0,000797	5,725E-07	2,025E-06
~2707	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000066	-4,623E-06	0,000065	0,00001	1,661E-07
~2707	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,161E-06	-0,000057	-4,832E-06	0,000061	6,864E-06	2,392E-06
~2707	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,108E-06	0,002815	-0,000056	-0,001305	6,526E-06	4,729E-06
~2707	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,109E-06	0,002815	-0,000056	-0,001305	6,525E-06	4,728E-06
~2707	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,224E-06	0,001835	-0,000039	-0,000839	6,352E-06	3,317E-06
~2707	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-0,00003	-3,994E-06	0,000029	7,398E-06	-7,537E-07
~2707	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,483E-07	-0,000014	-4,342E-06	0,000022	1,441E-06	2,957E-06
~2707	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,241E-08	-0,00003	-4,008E-06	0,000029	1,590E-08	-7,899E-08
~2707	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,00003	-4,008E-06	0,000029	4,445E-06	-4,846E-07
~2707	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,116E-07	-0,000021	-4,217E-06	0,000025	8,714E-07	1,742E-06
~2707	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,340E-07	0,000638	-0,000016	-0,000289	1,437E-07	8,939E-07
~2707	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,437E-07	0,000981	-0,000023	-0,000452	2,044E-07	1,388E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2707	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,443E-07	0,000981	-0,000022	-0,000452	2,037E-07	1,387E-06
~2707	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,346E-07	0,000638	-0,000016	-0,000289	1,430E-07	8,928E-07
~2707	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,751E-06	0,001871	-0,000038	-0,000875	3,597E-07	2,667E-06
~2707	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,635E-06	0,002851	-0,000056	-0,001341	5,333E-07	4,078E-06
~2707	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,636E-06	0,002851	-0,000056	-0,001341	5,327E-07	4,077E-06
~2707	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,751E-06	0,001871	-0,000038	-0,000875	3,592E-07	2,666E-06
~2708	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000096	4,189E-06	0,000074	0,000012	-2,309E-06
~2708	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,051E-06	-0,000085	3,771E-06	0,00007	8,830E-06	8,777E-07
~2708	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,267E-06	0,003428	-0,000136	-0,001373	7,997E-06	3,598E-06
~2708	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,267E-06	0,003428	-0,000136	-0,001372	7,996E-06	3,597E-06
~2708	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,617E-06	0,002229	-0,000088	-0,000881	7,846E-06	1,894E-06
~2708	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000043	-4,629E-08	0,000034	7,334E-06	-1,568E-06
~2708	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,545E-07	-0,000025	-7,432E-07	0,000027	2,156E-06	3,743E-06
~2708	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,365E-08	-0,000044	8,411E-09	0,000035	1,302E-08	-8,656E-08
~2708	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000044	7,156E-09	0,000035	4,406E-06	-9,763E-07
~2708	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,466E-07	-0,000033	-4,110E-07	0,000031	1,299E-06	2,210E-06
~2708	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,979E-07	0,000774	-0,000033	-0,000302	1,305E-07	1,089E-06
~2708	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,255E-07	0,001193	-0,00005	-0,000474	1,831E-07	1,685E-06
~2708	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,260E-07	0,001193	-0,00005	-0,000474	1,820E-07	1,683E-06
~2708	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,984E-07	0,000773	-0,000033	-0,000302	1,294E-07	1,087E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2708	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,318E-06	0,002282	-0,000092	-0,00092	3,158E-07	3,228E-06
~2708	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,969E-06	0,00348	-0,00014	-0,001411	4,660E-07	4,931E-06
~2708	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,969E-06	0,00348	-0,00014	-0,001411	4,651E-07	4,930E-06
~2708	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,319E-06	0,002281	-0,000092	-0,00092	3,149E-07	3,227E-06
~2709	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000095	-0,00004	0,00006	0,000024	-0,000033
~2709	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,163E-06	-0,000049	-0,000038	0,000044	0,000019	-0,000032
~2709	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00001	0,002854	0,000111	-0,000894	0,00004	-0,000074
~2709	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00001	0,002853	0,000111	-0,000894	0,00004	-0,000074
~2709	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,822E-06	0,001851	0,00006	-0,00057	0,000033	-0,000061
~2709	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	-0,000044	-0,00002	0,000025	6,058E-06	3,834E-06
~2709	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,749E-07	0,000033	-0,000016	-2,757E-06	-2,939E-06	6,324E-06
~2709	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,198E-07	-0,000046	-0,00002	0,000026	-6,544E-07	1,864E-06
~2709	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000045	-0,00002	0,000025	3,368E-06	3,061E-06
~2709	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,784E-07	1,184E-06	-0,000018	8,862E-06	-2,030E-06	4,555E-06
~2709	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,723E-07	0,000639	0,000016	-0,000197	3,870E-06	-7,353E-06
~2709	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,708E-07	0,00099	0,000034	-0,00031	6,201E-06	-0,000012
~2709	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,735E-07	0,00099	0,000034	-0,00031	6,200E-06	-0,000012
~2709	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,751E-07	0,000639	0,000016	-0,000196	3,870E-06	-7,349E-06
~2709	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,036E-06	0,001901	0,00008	-0,000604	0,000012	-0,000024
~2709	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,317E-06	0,002904	0,000131	-0,000929	0,000019	-0,000038

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2709	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,319E-06	0,002903	0,000131	-0,000929	0,000019	-0,000038
~2709	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,038E-06	0,001901	0,00008	-0,000604	0,000012	-0,000024
~2710	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000071	-0,000029	0,000059	0,000021	-0,000027
~2710	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,780E-06	-0,000032	-0,000028	0,000043	0,000016	-0,000026
~2710	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,480E-06	0,002434	0,000089	-0,000886	0,000033	-0,000061
~2710	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,482E-06	0,002434	0,000089	-0,000886	0,000033	-0,000061
~2710	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,272E-06	0,001582	0,000049	-0,000565	0,000028	-0,00005
~2710	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-0,000033	-0,000015	0,000026	6,232E-06	3,467E-06
~2710	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,406E-07	0,000031	-0,000013	-2,793E-07	-2,391E-06	5,251E-06
~2710	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,291E-07	-0,000035	-0,000015	0,000027	-5,090E-07	1,544E-06
~2710	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000034	-0,000015	0,000027	3,532E-06	2,710E-06
~2710	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,206E-07	4,228E-06	-0,000014	0,000011	-1,642E-06	3,780E-06
~2710	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,395E-07	0,000547	0,000013	-0,000193	3,210E-06	-6,131E-06
~2710	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,128E-07	0,000845	0,000027	-0,000305	5,126E-06	-0,00001
~2710	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,151E-07	0,000844	0,000027	-0,000305	5,125E-06	-0,00001
~2710	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,418E-07	0,000546	0,000013	-0,000193	3,209E-06	-6,128E-06
~2710	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,112E-07	0,001618	0,000063	-0,000597	0,00001	-0,00002
~2710	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,021E-06	0,00247	0,000103	-0,000918	0,000016	-0,000032
~2710	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,022E-06	0,00247	0,000103	-0,000918	0,000016	-0,000032
~2710	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,129E-07	0,001618	0,000063	-0,000597	0,00001	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2711	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000048	-0,00002	0,000052	0,000018	-0,000021
~2711	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,471E-06	-0,000017	-0,000019	0,000037	0,000013	-0,00002
~2711	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,109E-06	0,002017	0,000069	-0,000879	0,000026	-0,000048
~2711	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,111E-06	0,002017	0,000069	-0,000878	0,000026	-0,000048
~2711	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,917E-06	0,001315	0,000039	-0,000562	0,000022	-0,000039
~2711	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000015	-0,000023	-0,00001	0,000025	6,407E-06	3,100E-06
~2711	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,871E-07	0,000029	-9,074E-06	-5,889E-07	-1,824E-06	4,187E-06
~2711	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,422E-07	-0,000024	-0,00001	0,000026	-3,675E-07	1,221E-06
~2711	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,398E-06	-0,000024	-0,00001	0,000025	3,694E-06	2,359E-06
~2711	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,528E-07	7,724E-06	-9,605E-06	0,00001	-1,244E-06	3,011E-06
~2711	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,480E-07	0,000455	0,00001	-0,000191	2,507E-06	-4,930E-06
~2711	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,156E-07	0,000701	0,000021	-0,000302	3,988E-06	-8,084E-06
~2711	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,174E-07	0,000701	0,000021	-0,000301	3,988E-06	-8,081E-06
~2711	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,498E-07	0,000455	0,00001	-0,000191	2,506E-06	-4,927E-06
~2711	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,977E-07	0,001339	0,000048	-0,000589	7,837E-06	-0,000016
~2711	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,910E-07	0,002042	0,000078	-0,000905	0,000012	-0,000025
~2711	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,924E-07	0,002042	0,000078	-0,000905	0,000012	-0,000025
~2711	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,991E-07	0,001339	0,000048	-0,000589	7,837E-06	-0,000016
~2712	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,597E-06	-0,000019	-7,065E-06	0,000021	0,000013	-9,930E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2712	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,078E-06	-1,001E-06	-7,013E-06	8,217E-06	8,042E-06	-0,00001
~2712	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,087E-06	0,001193	0,000033	-0,000857	0,000016	-0,000026
~2712	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,088E-06	0,001193	0,000033	-0,000856	0,000016	-0,000026
~2712	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,772E-06	0,000781	0,000019	-0,000558	0,000013	-0,000021
~2712	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,229E-06	-9,715E-06	-4,515E-06	8,292E-06	6,512E-06	2,800E-06
~2712	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,046E-08	0,00002	-4,427E-06	-0,000014	-9,754E-07	2,327E-06
~2712	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,876E-07	-0,00001	-4,352E-06	8,785E-06	-1,489E-07	6,840E-07
~2712	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,614E-06	-0,00001	-4,468E-06	8,595E-06	3,847E-06	1,960E-06
~2712	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,532E-08	7,826E-06	-4,416E-06	-4,629E-06	-6,456E-07	1,676E-06
~2712	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,878E-07	0,000271	4,861E-06	-0,000195	1,469E-06	-2,741E-06
~2712	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,983E-07	0,000415	9,606E-06	-0,0003	2,304E-06	-4,496E-06
~2712	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,993E-07	0,000415	9,604E-06	-0,000299	2,304E-06	-4,494E-06
~2712	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,888E-07	0,000271	4,860E-06	-0,000195	1,469E-06	-2,739E-06
~2712	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,888E-07	0,00079	0,000022	-0,000571	4,476E-06	-9,048E-06
~2712	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,104E-06	0,001202	0,000035	-0,000869	6,863E-06	-0,000014
~2712	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,105E-06	0,001202	0,000035	-0,000869	6,863E-06	-0,000014
~2712	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,895E-07	0,00079	0,000022	-0,000571	4,476E-06	-9,047E-06
~2713	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,466E-06	-0,000012	-4,412E-06	0,000015	0,000011	-5,509E-06
~2713	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,777E-06	-8,261E-08	-4,466E-06	2,781E-06	6,407E-06	-6,311E-06
~2713	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,630E-06	0,00079	0,000019	-0,00084	0,000012	-0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2713	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,630E-06	0,00079	0,000019	-0,00084	0,000012	-0,000017
~2713	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,363E-06	0,000517	0,000011	-0,000549	0,00001	-0,000013
~2713	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,146E-06	-6,982E-06	-3,320E-06	7,010E-06	6,451E-06	2,872E-06
~2713	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,616E-09	0,000013	-3,410E-06	-0,000014	-6,853E-07	1,535E-06
~2713	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,212E-07	-7,374E-06	-3,200E-06	7,409E-06	-6,319E-08	4,732E-07
~2713	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,737E-06	-7,180E-06	-3,280E-06	7,237E-06	3,845E-06	1,916E-06
~2713	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,820E-08	4,545E-06	-3,334E-06	-5,275E-06	-4,367E-07	1,114E-06
~2713	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,938E-07	0,000179	2,257E-06	-0,000191	1,133E-06	-1,754E-06
~2713	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,875E-07	0,000274	5,081E-06	-0,000293	1,752E-06	-2,894E-06
~2713	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,881E-07	0,000274	5,082E-06	-0,000293	1,753E-06	-2,893E-06
~2713	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,945E-07	0,000179	2,258E-06	-0,000191	1,133E-06	-1,753E-06
~2713	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,331E-07	0,000522	0,000012	-0,000557	3,362E-06	-5,852E-06
~2713	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,007E-07	0,000795	0,00002	-0,000848	5,131E-06	-9,110E-06
~2713	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,012E-07	0,000795	0,00002	-0,000848	5,131E-06	-9,109E-06
~2713	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,336E-07	0,000522	0,000012	-0,000557	3,362E-06	-5,851E-06
~2714	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,254E-06	-5,952E-06	-2,264E-06	0,000014	8,759E-06	-1,129E-06
~2714	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,406E-06	-1,454E-07	-2,318E-06	2,182E-06	4,699E-06	-2,444E-06
~2714	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,886E-06	0,000393	8,762E-06	-0,000827	8,103E-06	-7,260E-06
~2714	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,887E-06	0,000393	8,762E-06	-0,000827	8,104E-06	-7,260E-06
~2714	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,736E-06	0,000257	5,019E-06	-0,000541	7,024E-06	-5,724E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2714	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,071E-06	-3,922E-06	-1,900E-06	8,904E-06	6,400E-06	2,947E-06
~2714	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,184E-09	5,755E-06	-1,990E-06	-0,000011	-3,668E-07	7,559E-07
~2714	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,946E-08	-4,111E-06	-1,837E-06	9,247E-06	2,733E-08	2,647E-07
~2714	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,867E-06	-4,015E-06	-1,877E-06	9,085E-06	3,851E-06	1,876E-06
~2714	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,950E-08	1,791E-06	-1,931E-06	-3,000E-06	-2,087E-07	5,617E-07
~2714	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,575E-07	0,000088	6,859E-07	-0,000186	7,537E-07	-7,878E-07
~2714	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,103E-07	0,000136	1,996E-06	-0,000286	1,132E-06	-1,325E-06
~2714	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,106E-07	0,000136	1,997E-06	-0,000286	1,132E-06	-1,325E-06
~2714	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,578E-07	0,000088	6,871E-07	-0,000186	7,542E-07	-7,870E-07
~2714	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,487E-07	0,000259	5,405E-06	-0,000546	2,115E-06	-2,719E-06
~2714	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,997E-07	0,000395	9,148E-06	-0,000832	3,195E-06	-4,255E-06
~2714	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,999E-07	0,000395	9,149E-06	-0,000832	3,196E-06	-4,254E-06
~2714	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,489E-07	0,000259	5,405E-06	-0,000546	2,116E-06	-2,719E-06
~2715	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,315E-07	3,908E-06	-8,402E-06	-8,719E-06	1,475E-06	-2,599E-06
~2715	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,074E-06	9,683E-06	-8,174E-06	-0,000021	-2,464E-06	-1,221E-06
~2715	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,335E-06	0,000398	0,000014	-0,000807	-9,862E-06	-1,939E-06
~2715	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,335E-06	0,000398	0,000014	-0,000807	-9,861E-06	-1,940E-06
~2715	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,294E-06	0,000264	6,345E-06	-0,000535	-7,500E-06	-1,712E-06
~2715	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,550E-06	5,453E-06	-5,983E-06	-0,00001	7,783E-06	-2,240E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2715	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,408E-07	0,000015	-5,602E-06	-0,00003	1,218E-06	5,595E-08
~2715	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,167E-07	5,248E-06	-5,947E-06	-9,922E-06	4,814E-07	-3,233E-08
~2715	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,218E-06	5,357E-06	-5,987E-06	-0,00001	4,867E-06	-1,357E-06
~2715	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,131E-07	0,000011	-5,759E-06	-0,000022	9,279E-07	2,030E-08
~2715	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,992E-07	0,000097	-7,424E-07	-0,000195	-1,142E-06	-1,838E-07
~2715	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,635E-07	0,000143	1,905E-06	-0,00029	-1,968E-06	-2,633E-07
~2715	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,627E-07	0,000143	1,899E-06	-0,00029	-1,967E-06	-2,635E-07
~2715	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,985E-07	0,000096	-7,478E-07	-0,000195	-1,140E-06	-1,840E-07
~2715	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,807E-06	0,000265	8,764E-06	-0,000537	-4,110E-06	-4,706E-07
~2715	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,848E-06	0,000399	0,000016	-0,000808	-6,470E-06	-6,978E-07
~2715	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,848E-06	0,000399	0,000016	-0,000808	-6,469E-06	-6,979E-07
~2715	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,807E-06	0,000265	8,760E-06	-0,000537	-4,108E-06	-4,707E-07
~2716	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,431E-06	3,873E-07	-0,000013	0,000015	3,745E-06	-5,575E-06
~2716	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,191E-06	0,000012	-0,000013	2,433E-06	-4,219E-07	-4,588E-06
~2716	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,325E-06	0,000794	0,000029	-0,000806	-5,154E-06	-0,000011
~2716	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,324E-06	0,000794	0,000029	-0,000806	-5,153E-06	-0,000011
~2716	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,685E-06	0,000524	0,000014	-0,000527	-3,641E-06	-8,833E-06
~2716	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,912E-06	4,437E-06	-8,816E-06	9,421E-06	7,770E-06	-7,669E-07
~2716	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,757E-07	0,000024	-8,154E-06	-0,000011	8,260E-07	8,788E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2716	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,728E-07	4,019E-06	-8,740E-06	9,920E-06	3,697E-07	2,178E-07
~2716	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,300E-06	4,235E-06	-8,819E-06	9,665E-06	4,814E-06	-3,712E-07
~2716	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,780E-07	0,000016	-8,422E-06	-2,651E-06	6,470E-07	6,162E-07
~2716	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,568E-07	0,000188	1,008E-06	-0,00018	-6,744E-07	-1,134E-06
~2716	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,331E-06	0,000282	5,971E-06	-0,000278	-1,203E-06	-1,828E-06
~2716	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,329E-06	0,000282	5,962E-06	-0,000278	-1,202E-06	-1,828E-06
~2716	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,555E-07	0,000188	9,986E-07	-0,00018	-6,730E-07	-1,133E-06
~2716	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,817E-06	0,000528	0,000019	-0,000532	-2,573E-06	-3,630E-06
~2716	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,456E-06	0,000797	0,000033	-0,000811	-4,085E-06	-5,613E-06
~2716	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,455E-06	0,000797	0,000033	-0,000811	-4,084E-06	-5,612E-06
~2716	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,816E-06	0,000528	0,000019	-0,000532	-2,572E-06	-3,629E-06
~2717	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,066E-06	-0,000012	-0,000014	0,000035	8,018E-06	-9,506E-06
~2717	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,058E-07	5,503E-06	-0,000013	0,000022	3,601E-06	-8,898E-06
~2717	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,623E-06	0,001192	0,000042	-0,000823	4,410E-06	-0,000022
~2717	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,622E-06	0,001192	0,000042	-0,000823	4,411E-06	-0,000022
~2717	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,269E-06	0,000782	0,000023	-0,000531	4,157E-06	-0,000018
~2717	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,899E-06	-3,844E-06	-8,120E-06	0,000024	7,370E-06	8,906E-07
~2717	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,990E-07	0,000026	-7,374E-06	1,659E-06	7,575E-09	1,905E-06
~2717	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,077E-07	-4,492E-06	-7,995E-06	0,000024	1,326E-07	5,276E-07
~2717	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,107E-06	-4,174E-06	-8,111E-06	0,000024	4,477E-06	7,499E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2717	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,464E-07	0,000014	-7,664E-06	0,000011	5,917E-08	1,358E-06
~2717	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,315E-07	0,000275	4,972E-06	-0,000175	2,931E-07	-2,322E-06
~2717	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,005E-06	0,000418	0,000012	-0,000277	3,818E-07	-3,784E-06
~2717	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,003E-06	0,000418	0,000012	-0,000277	3,826E-07	-3,782E-06
~2717	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,299E-07	0,000275	4,962E-06	-0,000175	2,939E-07	-2,321E-06
~2717	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,230E-06	0,000791	0,000029	-0,000542	6,151E-07	-7,575E-06
~2717	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,583E-06	0,0012	0,000048	-0,000834	8,685E-07	-0,000012
~2717	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,582E-06	0,0012	0,000048	-0,000834	8,691E-07	-0,000012
~2717	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,229E-06	0,00079	0,000029	-0,000542	6,157E-07	-7,574E-06
~2718	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000044	-0,00001	0,00003	9,201E-06	-6,707E-06
~2718	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,910E-06	-0,000013	-0,00001	0,000016	5,084E-06	-5,476E-06
~2718	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,002063	0,000034	-0,001044	1,851E-06	-0,000031
~2718	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,002063	0,000034	-0,001044	1,850E-06	-0,000031
~2718	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,001346	0,000019	-0,000679	2,847E-06	-0,000023
~2718	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000015	-0,000018	-7,126E-06	5,448E-06	7,045E-06	9,902E-07
~2718	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,657E-07	0,000034	-7,106E-06	-0,000019	1,828E-07	3,043E-06
~2718	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,750E-08	-0,000019	-6,856E-06	6,236E-06	-3,311E-07	3,277E-07
~2718	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,820E-06	-0,000019	-7,043E-06	5,962E-06	4,095E-06	7,328E-07
~2718	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,832E-07	0,000012	-7,031E-06	-8,815E-06	-2,250E-08	1,964E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2718	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,377E-06	0,00047	3,446E-06	-0,000244	-1,004E-06	-5,139E-06
~2718	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,075E-06	0,00072	8,776E-06	-0,000372	-1,352E-06	-7,938E-06
~2718	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,076E-06	0,00072	8,778E-06	-0,000371	-1,353E-06	-7,935E-06
~2718	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,378E-06	0,000469	3,447E-06	-0,000244	-1,004E-06	-5,136E-06
~2718	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,890E-06	0,001372	0,000023	-0,000703	-2,259E-06	-0,000015
~2718	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,883E-06	0,002088	0,000038	-0,001069	-3,256E-06	-0,000023
~2718	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,884E-06	0,002088	0,000038	-0,001069	-3,256E-06	-0,000023
~2718	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,891E-06	0,001371	0,000023	-0,000703	-2,260E-06	-0,000015
~2719	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000061	-8,264E-06	0,000045	6,146E-06	6,232E-09
~2719	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	-0,000022	-8,649E-06	0,00003	2,578E-06	2,240E-06
~2719	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00002	0,002576	-6,184E-06	-0,001147	-0,000011	-0,000028
~2719	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00002	0,002576	-6,170E-06	-0,001147	-0,000011	-0,000028
~2719	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,001679	-6,863E-06	-0,000742	-6,490E-06	-0,000018
~2719	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000023	-7,440E-06	0,000017	7,208E-06	-6,090E-07
~2719	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,424E-07	0,000041	-8,082E-06	-8,476E-06	1,262E-06	3,114E-06
~2719	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,286E-07	-0,000025	-7,059E-06	0,000018	-4,720E-07	-2,228E-07
~2719	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-0,000024	-7,292E-06	0,000017	4,138E-06	-4,469E-07
~2719	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,167E-07	0,000014	-7,677E-06	2,228E-06	5,699E-07	1,787E-06
~2719	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,627E-06	0,000588	-6,839E-06	-0,00026	-3,278E-06	-6,762E-06
~2719	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,534E-06	0,000901	-6,596E-06	-0,000402	-4,729E-06	-0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2719	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,534E-06	0,000901	-6,579E-06	-0,000401	-4,729E-06	-0,00001
~2719	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,627E-06	0,000587	-6,821E-06	-0,00026	-3,279E-06	-6,758E-06
~2719	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,890E-06	0,001716	-5,904E-06	-0,000769	-8,499E-06	-0,000019
~2719	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,481E-06	0,002613	-5,211E-06	-0,001175	-0,000013	-0,000028
~2719	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,481E-06	0,002612	-5,198E-06	-0,001175	-0,000013	-0,000028
~2719	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,890E-06	0,001716	-5,891E-06	-0,000769	-8,499E-06	-0,000019
~2720	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000085	-2,403E-06	0,000065	5,130E-06	5,749E-06
~2720	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	-0,000039	-3,245E-06	0,00005	2,088E-06	8,997E-06
~2720	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,003118	-0,000061	-0,001197	-0,000019	-0,000027
~2720	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,003118	-0,000061	-0,001197	-0,000019	-0,000027
~2720	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,002029	-0,000041	-0,000768	-0,000012	-0,000016
~2720	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000034	-4,633E-06	0,000035	7,070E-06	-2,065E-06
~2720	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,901E-07	0,000041	-6,035E-06	9,305E-06	2,000E-06	3,348E-06
~2720	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,564E-07	-0,000036	-4,123E-06	0,000036	-6,523E-07	-7,545E-07
~2720	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000035	-4,409E-06	0,000036	3,983E-06	-1,533E-06
~2720	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,371E-07	9,994E-06	-5,250E-06	0,00002	9,416E-07	1,715E-06
~2720	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,403E-06	0,000708	-0,000018	-0,000258	-5,063E-06	-8,618E-06
~2720	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,255E-06	0,001089	-0,000025	-0,000408	-7,342E-06	-0,000013
~2720	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,254E-06	0,001089	-0,000025	-0,000408	-7,342E-06	-0,000013
~2720	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,403E-06	0,000707	-0,000018	-0,000258	-5,064E-06	-8,614E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2720	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,464E-06	0,002078	-0,000043	-0,000798	-0,000013	-0,000023
~2720	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,896E-06	0,003168	-0,000063	-0,001227	-0,00002	-0,000035
~2720	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,895E-06	0,003167	-0,000063	-0,001227	-0,00002	-0,000035
~2720	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,463E-06	0,002078	-0,000043	-0,000798	-0,000013	-0,000023
~2721	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	-0,000065	-0,00004	0,000011	0,000035	-0,000048
~2721	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	1,722E-06	-0,000038	-8,649E-06	0,000028	-0,000049
~2721	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00005	0,001477	-0,000012	-0,000364	0,000039	-0,00004
~2721	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00005	0,001476	-0,000012	-0,000364	0,000039	-0,00004
~2721	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000042	0,000952	-0,000021	-0,000237	0,000035	-0,000043
~2721	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000031	-0,000021	-2,011E-06	0,000011	2,498E-06
~2721	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,182E-06	0,000079	-0,000019	-0,000034	-1,670E-06	4,805E-07
~2721	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,716E-06	-0,000034	-0,000021	-1,279E-06	-1,270E-06	5,880E-07
~2721	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000033	-0,000021	-1,616E-06	5,891E-06	1,738E-06
~2721	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,033E-06	0,000034	-0,00002	-0,000021	-1,522E-06	5,281E-07
~2721	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,254E-06	0,000324	-0,000014	-0,000089	1,187E-06	2,669E-06
~2721	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,330E-06	0,000508	-0,000011	-0,000133	2,454E-06	3,747E-06
~2721	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,329E-06	0,000508	-0,000011	-0,000133	2,454E-06	3,748E-06
~2721	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,253E-06	0,000324	-0,000014	-0,000089	1,187E-06	2,670E-06
~2721	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000013	0,000984	-2,755E-06	-0,000249	5,747E-06	6,551E-06
~2721	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,001509	6,507E-06	-0,000377	9,368E-06	9,632E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2721	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000022	0,001508	6,502E-06	-0,000377	9,368E-06	9,632E-06
~2721	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000013	0,000984	-2,759E-06	-0,000249	5,747E-06	6,551E-06
~2722	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000059	-0,000036	0,000021	0,000031	-0,000039
~2722	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	-1,109E-06	-0,000035	1,575E-06	0,000024	-0,00004
~2722	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000042	0,001317	-9,206E-06	-0,000358	0,000034	-0,000031
~2722	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000042	0,001317	-9,210E-06	-0,000358	0,000034	-0,000031
~2722	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,000849	-0,000018	-0,000229	0,00003	-0,000034
~2722	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,00003	-0,00002	8,320E-06	0,000011	2,132E-06
~2722	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,629E-06	0,000066	-0,000019	-0,000024	-1,568E-06	3,179E-07
~2722	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,323E-06	-0,000033	-0,00002	9,041E-06	-1,229E-06	4,643E-07
~2722	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000032	-0,00002	8,707E-06	5,987E-06	1,469E-06
~2722	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,540E-06	0,000026	-0,000019	-0,00001	-1,444E-06	3,800E-07
~2722	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,441E-06	0,000287	-0,000013	-0,000079	1,027E-06	2,514E-06
~2722	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,893E-06	0,000451	-0,00001	-0,000124	2,190E-06	3,576E-06
~2722	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,892E-06	0,000451	-0,00001	-0,000124	2,190E-06	3,576E-06
~2722	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,440E-06	0,000287	-0,000013	-0,000079	1,027E-06	2,515E-06
~2722	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00001	0,000877	-2,024E-06	-0,000241	5,213E-06	6,337E-06
~2722	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,001345	7,097E-06	-0,00037	8,537E-06	9,371E-06
~2722	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,001345	7,093E-06	-0,00037	8,537E-06	9,371E-06
~2722	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00001	0,000876	-2,028E-06	-0,000241	5,213E-06	6,337E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2723	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-0,00005	-0,000031	0,000029	0,000027	-0,000029
~2723	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	-8,713E-09	-0,000031	0,000011	0,000019	-0,00003
~2723	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,00116	-5,374E-06	-0,000356	0,000028	-0,000022
~2723	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,00116	-5,377E-06	-0,000356	0,000028	-0,000022
~2723	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000748	-0,000014	-0,000225	0,000025	-0,000025
~2723	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	-0,000026	-0,000017	0,000018	0,000011	1,764E-06
~2723	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,095E-06	0,000058	-0,000017	-0,000013	-1,445E-06	1,638E-07
~2723	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,926E-06	-0,000028	-0,000017	0,000018	-1,193E-06	3,387E-07
~2723	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000027	-0,000017	0,000018	6,076E-06	1,196E-06
~2723	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,056E-06	0,000023	-0,000017	-5,876E-07	-1,356E-06	2,364E-07
~2723	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	7,391E-07	0,000254	-0,000011	-0,000071	7,390E-07	2,308E-06
~2723	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,624E-06	0,000398	-8,062E-06	-0,000117	1,735E-06	3,329E-06
~2723	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,623E-06	0,000398	-8,066E-06	-0,000117	1,735E-06	3,329E-06
~2723	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	7,381E-07	0,000254	-0,000011	-0,000071	7,389E-07	2,309E-06
~2723	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,518E-06	0,000772	-1,358E-07	-0,000236	4,322E-06	5,981E-06
~2723	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000013	0,001183	8,596E-06	-0,000367	7,167E-06	8,896E-06
~2723	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000013	0,001183	8,593E-06	-0,000367	7,167E-06	8,896E-06
~2723	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,517E-06	0,000772	-1,389E-07	-0,000236	4,322E-06	5,981E-06
~2724	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000039	-0,000026	0,00003	0,000022	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2724	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	3,399E-06	-0,000025	0,000012	0,000015	-0,000021
~2724	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,001002	-1,755E-06	-0,000363	0,000021	-0,000013
~2724	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,001002	-1,757E-06	-0,000363	0,000021	-0,000013
~2724	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000648	-9,727E-06	-0,000229	0,000019	-0,000016
~2724	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	-0,000018	-0,000014	0,00002	0,000011	1,392E-06
~2724	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,589E-06	0,000052	-0,000014	-0,00001	-1,300E-06	1,828E-08
~2724	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,522E-06	-0,00002	-0,000013	0,00002	-1,162E-06	2,111E-07
~2724	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000019	-0,000014	0,00002	6,158E-06	9,214E-07
~2724	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-2,587E-06	0,000023	-0,000014	1,971E-06	-1,256E-06	9,699E-08
~2724	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,049E-07	0,000222	-7,992E-06	-0,000071	3,236E-07	2,052E-06
~2724	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,606E-06	0,000346	-5,203E-06	-0,000118	1,088E-06	3,005E-06
~2724	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,605E-06	0,000346	-5,206E-06	-0,000118	1,088E-06	3,006E-06
~2724	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,040E-07	0,000222	-7,995E-06	-0,000071	3,233E-07	2,052E-06
~2724	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,243E-06	0,000667	2,034E-06	-0,00024	3,074E-06	5,484E-06
~2724	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,245E-06	0,001022	0,00001	-0,000374	5,259E-06	8,208E-06
~2724	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,245E-06	0,001021	0,00001	-0,000374	5,258E-06	8,208E-06
~2724	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,242E-06	0,000667	2,031E-06	-0,00024	3,074E-06	5,484E-06
~2725	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000023	-0,000026	-0,000018	5,996E-06	0,000017	-7,839E-06
~2725	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	8,391E-07	-0,000018	-0,00001	9,838E-06	-8,902E-06
~2725	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000018	0,000667	-1,987E-06	-0,000396	0,000013	-2,978E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2725	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000018	0,000667	-1,988E-06	-0,000396	0,000013	-2,978E-06
~2725	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000431	-7,203E-06	-0,000259	0,000012	-4,964E-06
~2725	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-0,000013	-9,825E-06	-3,443E-06	0,000011	1,607E-06
~2725	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,680E-06	0,000032	-0,00001	-0,000031	-1,084E-06	-1,651E-07
~2725	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,691E-06	-0,000014	-9,566E-06	-2,838E-06	-1,106E-06	-1,268E-08
~2725	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,801E-06	-0,000014	-9,783E-06	-3,126E-06	6,106E-06	9,589E-07
~2725	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,701E-06	0,000014	-9,977E-06	-0,000019	-1,103E-06	-1,045E-07
~2725	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,281E-07	0,000147	-6,011E-06	-0,000096	-3,398E-07	1,331E-06
~2725	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,221E-07	0,000229	-4,186E-06	-0,000144	5,194E-08	2,026E-06
~2725	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,214E-07	0,000229	-4,187E-06	-0,000144	5,146E-08	2,026E-06
~2725	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,288E-07	0,000147	-6,013E-06	-0,000096	-3,403E-07	1,331E-06
~2725	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,469E-06	0,000444	5,525E-07	-0,000269	1,068E-06	3,833E-06
~2725	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,612E-06	0,000679	5,768E-06	-0,000405	2,187E-06	5,820E-06
~2725	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,612E-06	0,000679	5,767E-06	-0,000405	2,187E-06	5,820E-06
~2725	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,468E-06	0,000444	5,515E-07	-0,000268	1,068E-06	3,834E-06
~2726	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000017	-0,000025	-0,000015	8,684E-06	0,000016	-4,434E-06
~2726	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	8,731E-06	-4,444E-06	-0,000015	-7,132E-06	9,386E-06	-5,880E-06
~2726	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000495	-3,775E-06	-0,000392	0,000012	-1,281E-06
~2726	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000494	-3,775E-06	-0,000392	0,000012	-1,281E-06
~2726	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,000318	-7,599E-06	-0,000256	0,000011	-2,825E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2726	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-0,000015	-9,404E-06	-6,997E-07	0,000011	2,197E-06
~2726	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,251E-06	0,000019	-9,776E-06	-0,000027	-1,040E-06	-2,139E-07
~2726	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,270E-06	-0,000016	-9,204E-06	-1,312E-07	-1,073E-06	-1,065E-07
~2726	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,350E-06	-0,000015	-9,370E-06	-3,974E-07	5,978E-06	1,274E-06
~2726	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,271E-06	5,124E-06	-9,593E-06	-0,000016	-1,064E-06	-1,721E-07
~2726	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,547E-07	0,000105	-6,601E-06	-0,000093	-4,054E-07	9,384E-07
~2726	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,656E-07	0,000167	-5,263E-06	-0,000141	-6,410E-08	1,479E-06
~2726	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,651E-07	0,000167	-5,264E-06	-0,000141	-6,459E-08	1,479E-06
~2726	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,553E-07	0,000105	-6,602E-06	-0,000093	-4,059E-07	9,385E-07
~2726	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,616E-06	0,000327	-1,788E-06	-0,000265	8,210E-07	2,883E-06
~2726	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,102E-06	0,000504	2,035E-06	-0,000401	1,796E-06	4,427E-06
~2726	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,102E-06	0,000504	2,035E-06	-0,000401	1,796E-06	4,427E-06
~2726	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,615E-06	0,000327	-1,789E-06	-0,000265	8,207E-07	2,883E-06
~2727	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,00002	-0,000012	0,000019	0,000016	-1,101E-06
~2727	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,955E-06	-6,909E-06	-0,000012	3,149E-06	8,749E-06	-2,931E-06
~2727	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,698E-06	0,000326	-4,229E-06	-0,000381	0,000011	4,356E-07
~2727	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,698E-06	0,000325	-4,229E-06	-0,000381	0,000011	4,357E-07
~2727	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,765E-06	0,000208	-6,736E-06	-0,000245	0,000011	-6,966E-07
~2727	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,744E-06	-0,000014	-7,862E-06	9,251E-06	0,00001	2,786E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2727	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,296E-07	8,664E-06	-8,172E-06	-0,000016	-1,002E-06	-2,651E-07
~2727	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,478E-07	-0,000014	-7,727E-06	9,794E-06	-1,040E-06	-1,997E-07
~2727	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,899E-06	-0,000014	-7,839E-06	9,543E-06	5,851E-06	1,590E-06
~2727	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,452E-07	-5,369E-07	-8,025E-06	-5,903E-06	-1,027E-06	-2,410E-07
~2727	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,097E-07	0,000066	-6,021E-06	-0,000083	-4,164E-07	5,676E-07
~2727	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,171E-07	0,000107	-5,144E-06	-0,000131	-9,788E-08	9,639E-07
~2727	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,167E-07	0,000107	-5,144E-06	-0,00013	-9,836E-08	9,639E-07
~2727	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,100E-07	0,000066	-6,022E-06	-0,000083	-4,169E-07	5,676E-07
~2727	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,647E-07	0,000214	-2,865E-06	-0,000254	7,280E-07	1,994E-06
~2727	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,898E-06	0,000332	-3,583E-07	-0,00039	1,638E-06	3,126E-06
~2727	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,898E-06	0,000332	-3,586E-07	-0,00039	1,638E-06	3,126E-06
~2727	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,644E-07	0,000214	-2,866E-06	-0,000254	7,276E-07	1,994E-06
~2728	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,889E-06	-0,000012	-6,526E-06	0,000029	0,000015	2,161E-06
~2728	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,018E-06	-5,099E-06	-6,630E-06	0,000014	7,928E-06	-5,549E-08
~2728	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,338E-06	0,000161	-2,823E-06	-0,000369	0,000011	2,173E-06
~2728	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,338E-06	0,000161	-2,823E-06	-0,000369	0,000011	2,173E-06
~2728	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,888E-06	0,000102	-4,064E-06	-0,000234	9,711E-06	1,421E-06
~2728	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,372E-06	-8,465E-06	-4,604E-06	0,00002	0,00001	3,376E-06
~2728	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,135E-07	2,666E-06	-4,778E-06	-5,419E-06	-9,699E-07	-3,187E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2728	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,242E-07	-8,721E-06	-4,536E-06	0,00002	-1,006E-06	-2,925E-07
~2728	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,449E-06	-8,594E-06	-4,592E-06	0,00002	5,724E-06	1,906E-06
~2728	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,219E-07	-1,915E-06	-4,696E-06	5,016E-06	-9,941E-07	-3,111E-07
~2728	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,168E-07	0,000031	-3,692E-06	-0,000072	-3,727E-07	2,185E-07
~2728	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,054E-08	0,000052	-3,258E-06	-0,00012	-4,939E-08	4,818E-07
~2728	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,035E-08	0,000052	-3,258E-06	-0,00012	-4,985E-08	4,817E-07
~2728	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,170E-07	0,000031	-3,692E-06	-0,000072	-3,732E-07	2,184E-07
~2728	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,486E-07	0,000105	-2,130E-06	-0,000243	7,891E-07	1,165E-06
~2728	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,981E-07	0,000164	-8,886E-07	-0,000378	1,713E-06	1,918E-06
~2728	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,980E-07	0,000164	-8,888E-07	-0,000378	1,713E-06	1,918E-06
~2728	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,485E-07	0,000105	-2,130E-06	-0,000243	7,887E-07	1,165E-06
~2729	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,00004	-0,00004	0,000042	0,000016	0,000013
~2729	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000023	-0,000041	0,000026	8,649E-06	0,000014
~2729	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,00165	-0,000055	-0,000482	1,579E-06	0,000027
~2729	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,00165	-0,000055	-0,000482	1,578E-06	0,000027
~2729	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,001075	-0,00005	-0,000304	3,871E-06	0,000022
~2729	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-8,506E-06	-0,000024	0,000037	0,000011	-1,875E-06
~2729	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,213E-06	0,000098	-0,000025	8,755E-06	-8,264E-07	-8,421E-07
~2729	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,940E-06	-0,000011	-0,000023	0,000038	-1,427E-06	-4,782E-07
~2729	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-9,759E-06	-0,000024	0,000037	6,011E-06	-1,320E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2729	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,543E-06	0,000054	-0,000024	0,00002	-1,080E-06	-7,003E-07
~2729	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,299E-06	0,000382	-0,000027	-0,000084	-2,965E-06	2,487E-06
~2729	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,502E-06	0,000583	-0,000029	-0,000147	-3,767E-06	4,021E-06
~2729	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,505E-06	0,000583	-0,000028	-0,000147	-3,768E-06	4,022E-06
~2729	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,301E-06	0,000382	-0,000027	-0,000084	-2,966E-06	2,488E-06
~2729	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,039E-06	0,001106	-0,000033	-0,000309	-5,857E-06	8,008E-06
~2729	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,620E-06	0,001681	-0,000039	-0,000487	-8,151E-06	0,000012
~2729	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,622E-06	0,001681	-0,000039	-0,000487	-8,152E-06	0,000012
~2729	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,041E-06	0,001105	-0,000033	-0,000309	-5,858E-06	8,008E-06
~2730	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000028	-0,000039	0,000014	0,000015	7,449E-06
~2730	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000024	0,000029	-0,00004	-2,915E-06	7,756E-06	7,754E-06
~2730	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,001442	-0,00004	-0,000496	2,005E-06	0,00002
~2730	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,001442	-0,00004	-0,000496	2,004E-06	0,00002
~2730	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000942	-0,000039	-0,000322	3,864E-06	0,000016
~2730	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000035	1,094E-06	-0,000025	7,804E-06	0,000011	-1,194E-06
~2730	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,015E-06	0,000095	-0,000026	-0,00002	-8,390E-07	-6,867E-07
~2730	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,474E-06	-1,104E-06	-0,000024	8,538E-06	-1,362E-06	-3,353E-07
~2730	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-1,377E-08	-0,000025	8,146E-06	6,127E-06	-8,530E-07
~2730	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,233E-06	0,000056	-0,000025	-8,707E-06	-1,061E-06	-5,488E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2730	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,868E-06	0,000341	-0,000024	-0,00011	-2,607E-06	2,432E-06
~2730	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,569E-06	0,000516	-0,000024	-0,000171	-3,257E-06	3,864E-06
~2730	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,571E-06	0,000515	-0,000024	-0,000171	-3,258E-06	3,864E-06
~2730	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,870E-06	0,00034	-0,000024	-0,00011	-2,608E-06	2,433E-06
~2730	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,800E-06	0,00097	-0,000025	-0,000328	-4,952E-06	7,585E-06
~2730	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,468E-07	0,00147	-0,000025	-0,000501	-6,812E-06	0,000012
~2730	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,483E-07	0,00147	-0,000025	-0,000501	-6,813E-06	0,000012
~2730	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,802E-06	0,00097	-0,000025	-0,000328	-4,953E-06	7,585E-06
~2731	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000025	-0,000034	-0,000012	0,000015	1,520E-06
~2731	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	0,000024	-0,000035	-0,000029	7,701E-06	1,502E-06
~2731	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,001231	-0,000023	-0,000496	4,228E-06	0,000012
~2731	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,001231	-0,000023	-0,000496	4,227E-06	0,000012
~2731	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000803	-0,000026	-0,000331	5,336E-06	8,808E-06
~2731	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-4,351E-07	-0,000021	-0,000019	0,000011	-4,844E-07
~2731	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,779E-06	0,000082	-0,000022	-0,000047	-8,944E-07	-5,144E-07
~2731	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,012E-06	-2,343E-06	-0,000021	-0,000018	-1,292E-06	-1,944E-07
~2731	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-1,398E-06	-0,000021	-0,000018	6,202E-06	-3,699E-07
~2731	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,902E-06	0,000048	-0,000022	-0,000035	-1,066E-06	-3,879E-07
~2731	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,628E-06	0,00029	-0,000018	-0,000131	-2,030E-06	2,290E-06
~2731	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,244E-07	0,000439	-0,000017	-0,000188	-2,418E-06	3,575E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2731	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,259E-07	0,000439	-0,000017	-0,000188	-2,419E-06	3,576E-06
~2731	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,629E-06	0,00029	-0,000018	-0,000131	-2,031E-06	2,290E-06
~2731	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,982E-07	0,000828	-0,000014	-0,000338	-3,430E-06	6,917E-06
~2731	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,908E-06	0,001255	-9,744E-06	-0,000503	-4,538E-06	0,000011
~2731	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,907E-06	0,001255	-9,743E-06	-0,000503	-4,539E-06	0,000011
~2731	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,971E-07	0,000827	-0,000014	-0,000338	-3,430E-06	6,917E-06
~2732	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,00003	-0,000026	-0,000017	0,000016	-4,735E-06
~2732	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000012	-0,000027	-0,000034	8,484E-06	-5,081E-06
~2732	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,001025	-7,586E-06	-0,000466	8,247E-06	4,269E-06
~2732	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,001025	-7,588E-06	-0,000466	8,247E-06	4,270E-06
~2732	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000024	0,000666	-0,000014	-0,000313	8,288E-06	1,140E-06
~2732	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-8,758E-06	-0,000015	-0,000025	0,000011	2,528E-07
~2732	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,487E-06	0,000061	-0,000016	-0,000053	-9,926E-07	-3,251E-07
~2732	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,557E-06	-0,00001	-0,000015	-0,000024	-1,216E-06	-5,541E-08
~2732	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-9,578E-06	-0,000015	-0,000024	6,238E-06	1,291E-07
~2732	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,540E-06	0,000032	-0,000015	-0,000041	-1,094E-06	-2,177E-07
~2732	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,754E-07	0,000235	-0,000011	-0,000129	-1,234E-06	2,061E-06
~2732	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,876E-07	0,00036	-8,342E-06	-0,000182	-1,249E-06	3,156E-06
~2732	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,865E-07	0,00036	-8,343E-06	-0,000182	-1,249E-06	3,157E-06
~2732	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,765E-07	0,000235	-0,000011	-0,000129	-1,235E-06	2,061E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2732	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,786E-06	0,000686	-2,642E-06	-0,000321	-1,289E-06	6,003E-06
~2732	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,537E-06	0,001045	3,630E-06	-0,000474	-1,331E-06	9,133E-06
~2732	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,536E-06	0,001045	3,629E-06	-0,000474	-1,331E-06	9,133E-06
~2732	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,785E-06	0,000686	-2,643E-06	-0,000321	-1,290E-06	6,004E-06
~2733	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000014	-0,00002	0,000044	0,000014	-9,223E-06
~2733	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,678E-06	0,000013	-0,00002	0,000028	7,050E-06	-9,188E-06
~2733	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000677	-2,947E-06	-0,000354	0,000012	-4,039E-06
~2733	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000677	-2,948E-06	-0,000354	0,000012	-4,039E-06
~2733	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000442	-8,729E-06	-0,000219	0,00001	-5,762E-06
~2733	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	-1,727E-06	-0,000012	0,000036	0,000011	-7,247E-08
~2733	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,706E-06	0,000044	-0,000012	9,147E-06	-1,111E-06	-1,394E-08
~2733	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,674E-06	-2,821E-06	-0,000012	0,000037	-1,087E-06	1,357E-07
~2733	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,940E-06	-2,263E-06	-0,000012	0,000037	6,255E-06	1,197E-08
~2733	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,710E-06	0,000025	-0,000012	0,00002	-1,112E-06	4,709E-08
~2733	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,479E-07	0,000158	-7,844E-06	-0,000056	6,542E-08	1,300E-06
~2733	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,084E-06	0,00024	-5,821E-06	-0,000103	6,572E-07	1,904E-06
~2733	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,083E-06	0,00024	-5,823E-06	-0,000103	6,568E-07	1,904E-06
~2733	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,473E-07	0,000158	-7,846E-06	-0,000056	6,503E-08	1,301E-06
~2733	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,513E-06	0,000454	-5,719E-07	-0,000226	2,193E-06	3,472E-06
~2733	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,186E-06	0,000689	5,209E-06	-0,000362	3,884E-06	5,196E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2733	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,186E-06	0,000689	5,207E-06	-0,000362	3,884E-06	5,196E-06
~2733	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,512E-06	0,000454	-5,735E-07	-0,000226	2,193E-06	3,472E-06
~2734	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	3,822E-06	-0,000021	0,000034	0,000012	-7,427E-06
~2734	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,282E-06	0,000024	-0,000021	0,000018	4,795E-06	-6,695E-06
~2734	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,00052	-7,295E-06	-0,00036	0,00001	-3,596E-06
~2734	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,00052	-7,296E-06	-0,00036	0,00001	-3,596E-06
~2734	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,572E-06	0,000345	-0,000012	-0,000226	8,547E-06	-4,632E-06
~2734	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	0,000013	-0,000015	0,000028	0,000011	-1,130E-06
~2734	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,285E-06	0,000046	-0,000014	1,344E-06	-1,085E-06	8,940E-08
~2734	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,247E-06	0,000012	-0,000014	0,000028	-1,042E-06	1,920E-07
~2734	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,535E-06	0,000012	-0,000015	0,000028	6,224E-06	-5,993E-07
~2734	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,282E-06	0,000032	-0,000014	0,000012	-1,078E-06	1,322E-07
~2734	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,466E-07	0,000132	-0,000011	-0,000063	2,618E-07	8,908E-07
~2734	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,014E-06	0,000193	-9,683E-06	-0,00011	9,324E-07	1,253E-06
~2734	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,014E-06	0,000193	-9,685E-06	-0,00011	9,321E-07	1,254E-06
~2734	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,462E-07	0,000132	-0,000011	-0,000063	2,615E-07	8,910E-07
~2734	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,008E-06	0,000353	-5,528E-06	-0,000232	2,674E-06	2,196E-06
~2734	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,201E-06	0,000529	-9,509E-07	-0,000365	4,590E-06	3,231E-06
~2734	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,201E-06	0,000529	-9,523E-07	-0,000365	4,589E-06	3,232E-06
~2734	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,007E-06	0,000353	-5,529E-06	-0,000232	2,673E-06	2,196E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2735	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,854E-06	0,000014	-0,000018	4,358E-06	0,000011	-5,928E-06
~2735	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,938E-06	0,000027	-0,000018	-0,000011	3,341E-06	-4,521E-06
~2735	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	7,527E-06	0,000357	-8,972E-06	-0,000386	9,314E-06	-3,326E-06
~2735	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	7,527E-06	0,000357	-8,973E-06	-0,000386	9,314E-06	-3,325E-06
~2735	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,975E-06	0,00024	-0,000012	-0,000253	7,296E-06	-3,722E-06
~2735	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,001E-06	0,000019	-0,000014	-5,785E-07	0,000011	-2,154E-06
~2735	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,594E-07	0,000041	-0,000014	-0,000026	-1,055E-06	1,913E-07
~2735	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-8,273E-07	0,000019	-0,000014	1,056E-07	-1,003E-06	2,504E-07
~2735	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,061E-06	0,000019	-0,000014	-2,654E-07	6,141E-06	-1,190E-06
~2735	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,548E-07	0,000032	-0,000014	-0,000016	-1,044E-06	2,174E-07
~2735	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,290E-07	0,000098	-0,000012	-0,000091	3,696E-07	5,165E-07
~2735	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,722E-07	0,000139	-0,000011	-0,000137	1,076E-06	6,552E-07
~2735	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,719E-07	0,000139	-0,000011	-0,000137	1,076E-06	6,554E-07
~2735	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,287E-07	0,000098	-0,000012	-0,000091	3,693E-07	5,167E-07
~2735	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,183E-06	0,000245	-7,800E-06	-0,000258	2,910E-06	1,016E-06
~2735	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,735E-06	0,000362	-4,634E-06	-0,00039	4,929E-06	1,413E-06
~2735	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,734E-06	0,000362	-4,635E-06	-0,00039	4,928E-06	1,413E-06
~2735	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,182E-06	0,000245	-7,801E-06	-0,000258	2,910E-06	1,016E-06
~2736	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,263E-06	0,000011	-0,000011	-0,000026	9,704E-06	-4,726E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2736	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,294E-06	0,000018	-0,000011	-0,000042	2,688E-06	-2,664E-06
~2736	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,669E-06	0,000183	-6,229E-06	-0,000415	8,600E-06	-3,227E-06
~2736	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,669E-06	0,000183	-6,229E-06	-0,000414	8,599E-06	-3,227E-06
~2736	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,866E-06	0,000125	-7,847E-06	-0,000282	6,602E-06	-3,033E-06
~2736	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,519E-06	0,000014	-8,851E-06	-0,000031	0,000011	-3,145E-06
~2736	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,305E-07	0,000025	-8,731E-06	-0,000056	-1,022E-06	2,917E-07
~2736	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,124E-07	0,000014	-8,786E-06	-0,00003	-9,699E-07	3,110E-07
~2736	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,542E-06	0,000014	-8,842E-06	-0,00003	6,006E-06	-1,760E-06
~2736	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,274E-07	0,000021	-8,771E-06	-0,000046	-1,011E-06	3,025E-07
~2736	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,339E-07	0,000054	-7,679E-06	-0,00012	3,888E-07	1,773E-07
~2736	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,149E-07	0,000074	-7,113E-06	-0,000166	1,088E-06	1,093E-07
~2736	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,148E-07	0,000074	-7,114E-06	-0,000166	1,088E-06	1,095E-07
~2736	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,338E-07	0,000054	-7,680E-06	-0,00012	3,886E-07	1,774E-07
~2736	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,145E-06	0,000127	-5,645E-06	-0,000286	2,904E-06	-6,659E-08
~2736	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,948E-06	0,000185	-4,027E-06	-0,000418	4,901E-06	-2,606E-07
~2736	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,947E-06	0,000185	-4,028E-06	-0,000418	4,901E-06	-2,605E-07
~2736	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,145E-06	0,000127	-5,645E-06	-0,000286	2,903E-06	-6,647E-08
~2737	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000036	-0,000046	4,659E-06	0,000042	-0,000046
~2737	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,326E-06	0,000057	-0,000043	-0,00002	0,000033	-0,000049
~2737	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000035	0,000391	-0,000038	-0,000028	0,000053	-0,000027

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2737	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000035	0,000391	-0,000038	-0,000028	0,000053	-0,000027
~2737	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000245	-0,00004	-0,000017	0,000047	-0,000034
~2737	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000047	-0,000019	-0,000027	-7,608E-06	8,465E-06	3,454E-06
~2737	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,732E-06	0,000136	-0,000022	-0,000048	-5,809E-06	-1,527E-06
~2737	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,570E-06	-0,000023	-0,000025	-6,586E-06	-3,981E-06	5,092E-07
~2737	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000021	-0,000026	-7,101E-06	3,450E-06	2,280E-06
~2737	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,941E-06	0,000072	-0,000023	-0,000031	-5,114E-06	-7,087E-07
~2737	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,047E-06	0,000077	-0,000024	-0,000014	4,821E-07	5,338E-06
~2737	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,002E-07	0,000128	-0,000023	-0,000018	2,781E-06	7,828E-06
~2737	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,997E-07	0,000128	-0,000023	-0,000018	2,780E-06	7,828E-06
~2737	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,047E-06	0,000077	-0,000024	-0,000014	4,815E-07	5,337E-06
~2737	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,195E-06	0,00026	-0,00002	-0,000028	8,751E-06	0,000014
~2737	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,000406	-0,000018	-0,00004	0,000015	0,000021
~2737	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,000405	-0,000018	-0,00004	0,000015	0,000021
~2737	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,194E-06	0,00026	-0,00002	-0,000028	8,751E-06	0,000014
~2738	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000032	-0,000039	0,000026	0,000034	-0,000033
~2738	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,668E-06	0,000051	-0,000037	2,243E-06	0,000026	-0,000036
~2738	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000372	-0,000022	-0,000022	0,000042	-0,000013
~2738	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000371	-0,000022	-0,000022	0,000042	-0,000013
~2738	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000016	0,000234	-0,000028	-5,857E-06	0,000037	-0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2738	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000019	-0,000024	0,000015	9,109E-06	2,311E-06
~2738	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,426E-06	0,000119	-0,000021	-0,000024	-5,194E-06	-1,827E-06
~2738	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,243E-06	-0,000022	-0,000023	0,000016	-3,794E-06	2,804E-07
~2738	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000024	-0,00002	-0,000024	0,000016	3,913E-06	1,501E-06
~2738	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,015E-06	0,000063	-0,000022	-7,892E-06	-4,669E-06	-9,823E-07
~2738	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,080E-06	0,000072	-0,000019	4,734E-06	-3,076E-07	5,121E-06
~2738	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,449E-06	0,000121	-0,000017	-1,047E-06	1,488E-06	7,618E-06
~2738	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,450E-06	0,000121	-0,000017	-1,029E-06	1,488E-06	7,618E-06
~2738	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,080E-06	0,000072	-0,000019	4,752E-06	-3,081E-07	5,121E-06
~2738	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,786E-06	0,000246	-0,000012	-0,000016	6,153E-06	0,000014
~2738	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,444E-06	0,000384	-6,503E-06	-0,000033	0,000011	0,000021
~2738	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,444E-06	0,000384	-6,506E-06	-0,000033	0,000011	0,000021
~2738	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,786E-06	0,000246	-0,000012	-0,000016	6,152E-06	0,000014
~2739	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000023	-0,000029	0,000034	0,000027	-0,00002
~2739	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,095E-06	0,00005	-0,000028	0,000011	0,000019	-0,000022
~2739	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,869E-06	0,000351	-7,221E-06	-0,00004	0,000028	-1,125E-06
~2739	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,869E-06	0,000351	-7,223E-06	-0,00004	0,000028	-1,125E-06
~2739	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,001E-06	0,000223	-0,000014	-0,000015	0,000025	-7,888E-06
~2739	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000012	-0,000018	0,000026	9,778E-06	1,182E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2739	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,341E-06	0,00011	-0,000016	-0,000011	-4,337E-06	-2,002E-06
~2739	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,948E-06	-0,000014	-0,000016	0,000027	-3,573E-06	6,993E-08
~2739	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000013	-0,000017	0,000026	4,405E-06	7,372E-07
~2739	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,234E-06	0,00006	-0,000016	3,996E-06	-4,064E-06	-1,173E-06
~2739	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,680E-06	0,000073	-0,000012	9,431E-06	-1,571E-06	4,658E-06
~2739	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,026E-06	0,000118	-9,092E-06	5,502E-07	-5,393E-07	7,025E-06
~2739	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,026E-06	0,000118	-9,095E-06	5,697E-07	-5,396E-07	7,025E-06
~2739	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,680E-06	0,000073	-0,000012	9,451E-06	-1,571E-06	4,658E-06
~2739	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,328E-06	0,000233	-2,601E-06	-0,000022	2,139E-06	0,000013
~2739	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,404E-07	0,000361	4,548E-06	-0,000048	5,086E-06	0,00002
~2739	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,403E-07	0,000361	4,546E-06	-0,000048	5,085E-06	0,00002
~2739	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,328E-06	0,000233	-2,604E-06	-0,000022	2,139E-06	0,000013
~2740	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000024	-0,000019	-0,00003	0,000019	-4,612E-06
~2740	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,060E-06	0,00003	-0,00002	-0,00005	0,000011	-5,311E-06
~2740	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,377E-06	0,000259	-3,662E-06	-0,000145	8,596E-06	8,940E-06
~2740	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,377E-06	0,000259	-3,662E-06	-0,000145	8,596E-06	8,940E-06
~2740	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,657E-06	0,000162	-8,704E-06	-0,000106	9,428E-06	4,405E-06
~2740	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	-0,000013	-0,000013	-0,000025	0,000011	-7,776E-07
~2740	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,115E-06	0,000078	-0,000014	-0,000059	-2,880E-06	-1,941E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2740	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,500E-06	-0,000015	-0,000012	-0,000024	-3,091E-06	-4,005E-07
~2740	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000014	-0,000013	-0,000025	5,327E-06	-6,304E-07
~2740	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,296E-06	0,00004	-0,000013	-0,000045	-2,993E-06	-1,329E-06
~2740	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,987E-06	0,000051	-8,388E-06	-0,000051	-3,657E-06	2,674E-06
~2740	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,239E-06	0,000085	-6,623E-06	-0,000065	-3,948E-06	4,261E-06
~2740	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,239E-06	0,000085	-6,624E-06	-0,000065	-3,948E-06	4,261E-06
~2740	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,987E-06	0,000051	-8,388E-06	-0,000051	-3,657E-06	2,674E-06
~2740	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,894E-06	0,000173	-2,041E-06	-0,000101	-4,704E-06	8,386E-06
~2740	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,613E-06	0,00027	3,001E-06	-0,00014	-5,535E-06	0,000013
~2740	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,613E-06	0,00027	3,001E-06	-0,00014	-5,535E-06	0,000013
~2740	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,894E-06	0,000173	-2,041E-06	-0,000101	-4,704E-06	8,387E-06
~2741	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000021	-0,000029	0,000019	-1,817E-06
~2741	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,323E-06	7,251E-06	-0,000022	-0,000048	0,000011	-1,967E-06
~2741	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,713E-06	0,000195	-0,000011	-0,000147	6,679E-06	8,320E-06
~2741	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,713E-06	0,000195	-0,000011	-0,000147	6,679E-06	8,321E-06
~2741	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,665E-06	0,000115	-0,000014	-0,000107	7,994E-06	5,063E-06
~2741	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	-0,000022	-0,000015	-0,000017	0,000011	-1,629E-06
~2741	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,719E-07	0,000053	-0,000016	-0,00005	-2,614E-06	-1,880E-06
~2741	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,323E-06	-0,000024	-0,000014	-0,000017	-2,884E-06	-6,882E-07
~2741	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000023	-0,000015	-0,000017	5,709E-06	-1,259E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2741	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,009E-06	0,000022	-0,000016	-0,000037	-2,748E-06	-1,409E-06
~2741	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,031E-06	0,00003	-0,000012	-0,000044	-3,779E-06	1,517E-06
~2741	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,398E-06	0,000058	-0,000011	-0,000058	-4,239E-06	2,658E-06
~2741	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,398E-06	0,000058	-0,000011	-0,000058	-4,239E-06	2,658E-06
~2741	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,031E-06	0,00003	-0,000012	-0,000044	-3,779E-06	1,518E-06
~2741	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,351E-06	0,00013	-8,171E-06	-0,000095	-5,434E-06	5,621E-06
~2741	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,399E-06	0,00021	-5,116E-06	-0,000135	-6,749E-06	8,878E-06
~2741	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,399E-06	0,00021	-5,116E-06	-0,000135	-6,749E-06	8,878E-06
~2741	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,351E-06	0,00013	-8,171E-06	-0,000095	-5,434E-06	5,621E-06
~2742	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,583E-06	-0,000048	-0,000021	-0,000011	0,000018	7,931E-07
~2742	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,955E-06	-0,000011	-0,000022	-0,000031	9,818E-06	1,166E-06
~2742	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000134	-0,000017	-0,000132	5,467E-06	8,067E-06
~2742	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000134	-0,000017	-0,000132	5,467E-06	8,068E-06
~2742	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000072	-0,000018	-0,000091	6,904E-06	5,900E-06
~2742	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000026	-0,000014	4,155E-06	0,000012	-2,489E-06
~2742	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,850E-07	0,000035	-0,000016	-0,000028	-2,441E-06	-1,867E-06
~2742	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,631E-07	-0,000027	-0,000013	4,433E-06	-2,695E-06	-9,853E-07
~2742	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000027	-0,000014	4,139E-06	6,074E-06	-1,896E-06
~2742	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,201E-07	9,755E-06	-0,000015	-0,000015	-2,568E-06	-1,523E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2742	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,668E-07	0,000015	-0,000013	-0,000024	-3,674E-06	4,799E-07
~2742	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,232E-06	0,000037	-0,000012	-0,000038	-4,176E-06	1,238E-06
~2742	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,233E-06	0,000037	-0,000012	-0,000038	-4,176E-06	1,239E-06
~2742	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,671E-07	0,000015	-0,000013	-0,000024	-3,673E-06	4,802E-07
~2742	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,184E-06	0,000093	-0,000011	-0,000075	-5,482E-06	3,211E-06
~2742	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,228E-06	0,000155	-0,000011	-0,000116	-6,918E-06	5,378E-06
~2742	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,229E-06	0,000155	-0,000011	-0,000116	-6,918E-06	5,378E-06
~2742	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,184E-06	0,000093	-0,000011	-0,000075	-5,482E-06	3,211E-06
~2743	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,896E-07	-0,000028	-0,000029	0,000059	-8,229E-06	-8,119E-06
~2743	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,852E-06	-5,332E-06	-0,000029	0,000048	-0,000017	-9,507E-06
~2743	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000078	-0,00003	7,744E-06	-0,00002	-7,601E-06
~2743	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000078	-0,00003	7,752E-06	-0,00002	-7,601E-06
~2743	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000042	-0,000029	0,000025	-0,000019	-8,156E-06
~2743	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000017	-0,000011	-0,000016	0,000028	0,000015	1,397E-06
~2743	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,244E-06	0,000027	-0,000017	9,605E-06	8,033E-07	-9,165E-07
~2743	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,355E-07	-0,000012	-0,000016	0,000029	1,455E-07	-4,557E-07
~2743	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000011	-0,000016	0,000029	9,072E-06	6,522E-07
~2743	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,085E-06	0,000011	-0,000017	0,000018	5,390E-07	-7,361E-07
~2743	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,127E-07	0,000013	-0,000016	0,000017	-4,627E-07	-8,542E-08
~2743	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,439E-07	0,000026	-0,000016	0,000011	-7,792E-07	1,088E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2743	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,436E-07	0,000026	-0,000016	0,000011	-7,796E-07	1,092E-07
~2743	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,124E-07	0,000013	-0,000016	0,000017	-4,630E-07	-8,499E-08
~2743	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,587E-08	0,000058	-0,000016	-4,887E-06	-1,603E-06	6,150E-07
~2743	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,783E-07	0,000095	-0,000017	-0,000023	-2,507E-06	1,170E-06
~2743	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,785E-07	0,000095	-0,000017	-0,000023	-2,508E-06	1,170E-06
~2743	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,611E-08	0,000058	-0,000016	-4,878E-06	-1,603E-06	6,153E-07
~2744	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,936E-08	-0,000011	-0,000034	0,000027	-4,654E-06	-4,376E-06
~2744	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,918E-06	6,446E-06	-0,000034	0,000017	-0,000013	-5,185E-06
~2744	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,466E-06	0,000072	-0,000033	-0,000021	-0,000014	-3,211E-06
~2744	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,466E-06	0,000072	-0,000033	-0,000021	-0,000014	-3,211E-06
~2744	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,312E-06	0,000043	-0,000033	-4,568E-06	-0,000014	-3,791E-06
~2744	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-3,838E-06	-0,000018	7,157E-06	0,000014	6,901E-07
~2744	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,446E-07	0,000026	-0,000018	-0,00001	7,332E-07	-6,589E-07
~2744	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,882E-07	-4,469E-06	-0,000017	8,188E-06	3,547E-07	-2,034E-07
~2744	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,604E-06	-4,150E-06	-0,000018	7,730E-06	8,562E-06	3,310E-07
~2744	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,857E-07	0,000014	-0,000018	-2,844E-06	5,826E-07	-4,784E-07
~2744	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,857E-07	0,000015	-0,000017	-3,163E-06	2,089E-08	1,845E-07
~2744	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,318E-07	0,000025	-0,000017	-8,951E-06	-1,530E-07	3,874E-07
~2744	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,316E-07	0,000025	-0,000017	-8,941E-06	-1,532E-07	3,878E-07
~2744	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,855E-07	0,000015	-0,000017	-3,153E-06	2,066E-08	1,849E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2744	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,913E-07	0,000051	-0,000017	-0,000024	-6,057E-07	9,160E-07
~2744	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,373E-07	0,000079	-0,000017	-0,00004	-1,103E-06	1,496E-06
~2744	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,372E-07	0,000079	-0,000017	-0,00004	-1,103E-06	1,496E-06
~2744	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,912E-07	0,000051	-0,000017	-0,000024	-6,058E-07	9,163E-07
~2745	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,457E-08	3,171E-06	-0,000026	-7,154E-06	-5,977E-07	-5,404E-07
~2745	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,973E-06	0,000012	-0,000025	-0,000016	-7,015E-06	7,352E-07
~2745	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,663E-06	0,000043	-0,000024	-0,000047	-6,500E-06	1,384E-06
~2745	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,663E-06	0,000043	-0,000024	-0,000047	-6,500E-06	1,384E-06
~2745	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,760E-06	0,00003	-0,000024	-0,000033	-6,659E-06	1,194E-06
~2745	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,116E-06	2,707E-06	-0,000014	3,542E-07	0,000011	-2,413E-06
~2745	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,529E-07	0,000017	-0,000013	-0,000014	4,617E-07	-2,867E-07
~2745	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,012E-07	2,409E-06	-0,000013	7,793E-07	5,482E-07	-1,352E-07
~2745	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,432E-06	2,592E-06	-0,000014	4,627E-07	6,917E-06	-1,502E-06
~2745	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,745E-07	0,000011	-0,000013	-8,266E-06	4,993E-07	-2,268E-07
~2745	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,664E-07	0,000012	-0,000013	-8,584E-06	6,553E-07	-7,867E-09
~2745	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,002E-07	0,000017	-0,000013	-0,000013	7,110E-07	5,870E-08
~2745	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,003E-07	0,000017	-0,000013	-0,000013	7,111E-07	5,882E-08
~2745	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,664E-07	0,000012	-0,000013	-8,577E-06	6,554E-07	-7,747E-09
~2745	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,882E-07	0,000029	-0,000012	-0,000026	8,558E-07	2,321E-07
~2745	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,849E-07	0,000043	-0,000012	-0,000039	1,015E-06	4,223E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2745	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,849E-07	0,000043	-0,000012	-0,000039	1,015E-06	4,224E-07
~2745	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,882E-07	0,000029	-0,000012	-0,000026	8,559E-07	2,322E-07
~2746	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,469E-08	4,139E-06	-0,000015	-0,00003	-1,827E-07	-3,833E-07
~2746	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,987E-06	8,307E-06	-0,000015	-0,000038	-5,496E-06	2,305E-06
~2746	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,764E-06	0,000024	-0,000014	-0,000068	-4,858E-06	2,258E-06
~2746	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,764E-06	0,000024	-0,000014	-0,000068	-4,858E-06	2,258E-06
~2746	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,832E-06	0,000017	-0,000015	-0,000055	-5,053E-06	2,276E-06
~2746	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	3,592E-06	3,451E-06	-8,867E-06	-0,000017	9,246E-06	-4,779E-06
~2746	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,714E-07	0,00001	-8,485E-06	-0,00003	3,905E-07	-2,989E-07
~2746	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,103E-07	3,297E-06	-8,770E-06	-0,000016	5,065E-07	-2,939E-07
~2746	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,240E-06	3,395E-06	-8,882E-06	-0,000017	5,753E-06	-2,986E-06
~2746	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,882E-07	7,563E-06	-8,652E-06	-0,000025	4,398E-07	-2,986E-07
~2746	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,565E-07	7,945E-06	-8,529E-06	-0,000025	6,376E-07	-3,058E-07
~2746	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,805E-07	0,00001	-8,407E-06	-0,00003	7,058E-07	-3,118E-07
~2746	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,806E-07	0,00001	-8,407E-06	-0,00003	7,059E-07	-3,118E-07
~2746	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,565E-07	7,942E-06	-8,529E-06	-0,000025	6,376E-07	-3,058E-07
~2746	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,431E-07	0,000016	-8,089E-06	-0,000042	8,833E-07	-3,275E-07
~2746	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,118E-07	0,000023	-7,739E-06	-0,000055	1,078E-06	-3,448E-07
~2746	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,118E-07	0,000023	-7,739E-06	-0,000055	1,078E-06	-3,448E-07
~2746	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,431E-07	0,000016	-8,089E-06	-0,000042	8,834E-07	-3,275E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2747	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000014	-0,000044	0,00001	0,000023	0,000013
~2747	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000015	0,000076	-0,000045	-9,837E-06	0,000017	0,000013
~2747	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,756E-06	0,000521	-0,000034	-0,000169	-3,972E-06	0,000035
~2747	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,756E-06	0,000521	-0,000034	-0,000169	-3,972E-06	0,000035
~2747	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,859E-06	0,000339	-0,000037	-0,000108	2,655E-06	0,000028
~2747	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000048	5,528E-07	-0,000026	0,000013	9,184E-06	-3,153E-06
~2747	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,477E-06	0,000151	-0,000028	-0,00002	-1,475E-06	-2,958E-06
~2747	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,039E-06	-2,987E-06	-0,000024	0,000014	-3,440E-06	-8,797E-07
~2747	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-9,785E-07	-0,000025	0,000014	4,103E-06	-2,251E-06
~2747	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,571E-06	0,000089	-0,000027	-6,310E-06	-2,293E-06	-2,134E-06
~2747	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000122	-0,000022	-0,000028	-7,943E-06	3,839E-06
~2747	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000015	0,000186	-0,000021	-0,000049	-0,00001	6,273E-06
~2747	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000015	0,000186	-0,000021	-0,000049	-0,00001	6,273E-06
~2747	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000122	-0,000022	-0,000028	-7,942E-06	3,839E-06
~2747	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000022	0,000352	-0,000018	-0,000105	-0,000016	0,000013
~2747	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000535	-0,000015	-0,000166	-0,000023	0,00002
~2747	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000535	-0,000015	-0,000166	-0,000023	0,00002
~2747	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000352	-0,000018	-0,000105	-0,000016	0,000013
~2748	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000012	-0,000038	-0,000011	0,000021	6,351E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2748	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,00007	-0,000039	-0,000032	0,000014	5,945E-06
~2748	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,724E-06	0,000449	-0,00002	-0,000177	-1,847E-06	0,000028
~2748	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,724E-06	0,000449	-0,00002	-0,000177	-1,847E-06	0,000028
~2748	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,706E-06	0,000292	-0,000026	-0,000121	3,315E-06	0,000021
~2748	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000044	2,506E-06	-0,000024	-9,722E-06	9,654E-06	-2,101E-06
~2748	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,430E-06	0,000138	-0,000025	-0,000043	-1,829E-06	-2,778E-06
~2748	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,957E-06	-6,676E-07	-0,000022	-8,850E-06	-3,371E-06	-6,419E-07
~2748	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	1,126E-06	-0,000023	-9,388E-06	4,413E-06	-1,523E-06
~2748	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,100E-06	0,000082	-0,000024	-0,000029	-2,476E-06	-1,929E-06
~2748	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,963E-06	0,000107	-0,000018	-0,000048	-6,878E-06	4,126E-06
~2748	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000162	-0,000016	-0,000067	-8,684E-06	6,585E-06
~2748	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000162	-0,000016	-0,000067	-8,684E-06	6,585E-06
~2748	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,963E-06	0,000107	-0,000018	-0,000048	-6,877E-06	4,126E-06
~2748	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000015	0,000304	-0,000011	-0,000119	-0,000013	0,000013
~2748	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000461	-5,473E-06	-0,000175	-0,000019	0,00002
~2748	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000461	-5,473E-06	-0,000175	-0,000019	0,00002
~2748	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000304	-0,000011	-0,000119	-0,000013	0,000013
~2749	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000015	-0,000028	-0,00002	0,00002	-4,310E-07
~2749	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,821E-06	0,000057	-0,000029	-0,00004	0,000012	-1,299E-06
~2749	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,619E-06	0,000376	-6,681E-06	-0,000163	3,216E-06	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2749	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,619E-06	0,000376	-6,682E-06	-0,000163	3,216E-06	0,00002
~2749	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,267E-06	0,000243	-0,000014	-0,000114	6,165E-06	0,000013
~2749	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-2,417E-06	-0,000018	-0,000021	0,00001	-1,029E-06
~2749	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,169E-06	0,000118	-0,000018	-0,000055	-2,417E-06	-2,476E-06
~2749	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,849E-06	-5,222E-06	-0,000016	-0,00002	-3,329E-06	-3,894E-07
~2749	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-3,638E-06	-0,000017	-0,00002	4,688E-06	-7,764E-07
~2749	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,490E-06	0,000069	-0,000018	-0,000041	-2,812E-06	-1,645E-06
~2749	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,967E-06	0,000086	-0,000011	-0,000053	-5,332E-06	4,162E-06
~2749	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,544E-06	0,000133	-8,835E-06	-0,00007	-6,364E-06	6,511E-06
~2749	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,544E-06	0,000133	-8,836E-06	-0,00007	-6,364E-06	6,511E-06
~2749	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,967E-06	0,000086	-0,000011	-0,000053	-5,332E-06	4,162E-06
~2749	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,043E-06	0,000254	-2,398E-06	-0,000114	-9,045E-06	0,000013
~2749	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,692E-06	0,000388	4,684E-06	-0,000163	-0,000012	0,000019
~2749	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,692E-06	0,000388	4,683E-06	-0,000163	-0,000012	0,000019
~2749	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,043E-06	0,000254	-2,399E-06	-0,000114	-9,044E-06	0,000013
~2750	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-2,429E-06	-0,00002	0,000042	0,000015	-8,967E-06
~2750	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,259E-06	0,000052	-0,000019	0,000022	6,317E-06	-0,00001
~2750	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,036E-07	0,000277	-3,173E-06	-0,000068	8,992E-06	4,105E-06
~2750	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,036E-07	0,000277	-3,175E-06	-0,000068	8,992E-06	4,105E-06
~2750	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-1,323E-06	0,000182	-8,578E-06	-0,000031	8,104E-06	-4,899E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2750	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	2,933E-06	-0,000013	0,000029	0,000011	9,726E-07
~2750	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,720E-06	0,000093	-0,000012	-4,177E-06	-3,281E-06	-1,276E-06
~2750	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,510E-06	9,156E-07	-0,000012	0,000031	-3,223E-06	2,689E-07
~2750	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	2,085E-06	-0,000013	0,00003	5,244E-06	6,934E-07
~2750	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,663E-06	0,000056	-0,000012	9,841E-06	-3,288E-06	-6,555E-07
~2750	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,886E-06	0,000066	-8,395E-06	4,746E-06	-2,618E-06	3,384E-06
~2750	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,564E-06	0,0001	-6,504E-06	-8,458E-06	-2,307E-06	4,992E-06
~2750	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,564E-06	0,0001	-6,506E-06	-8,437E-06	-2,307E-06	4,992E-06
~2750	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,886E-06	0,000066	-8,397E-06	4,766E-06	-2,618E-06	3,384E-06
~2750	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,276E-07	0,000186	-1,599E-06	-0,000043	-1,500E-06	9,171E-06
~2750	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,923E-07	0,000282	3,804E-06	-0,00008	-6,116E-07	0,000014
~2750	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,923E-07	0,000282	3,802E-06	-0,00008	-6,117E-07	0,000014
~2750	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,276E-07	0,000186	-1,601E-06	-0,000043	-1,500E-06	9,171E-06
~2751	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000016	-0,000022	0,00004	0,000011	-0,000011
~2751	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,896E-06	0,000062	-0,000021	0,00002	2,366E-06	-0,000012
~2751	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,983E-06	0,000244	-9,486E-06	-0,00007	6,586E-06	-1,623E-06
~2751	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,983E-06	0,000244	-9,488E-06	-0,00007	6,586E-06	-1,623E-06
~2751	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,222E-06	0,000166	-0,000014	-0,000032	5,184E-06	-4,998E-06
~2751	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000014	-0,000016	0,000021	0,000011	1,879E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2751	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,716E-06	0,00009	-0,000013	-0,000012	-3,222E-06	-5,516E-07
~2751	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,284E-06	0,000013	-0,000015	0,000023	-3,105E-06	6,470E-07
~2751	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000014	-0,000015	0,000022	5,573E-06	1,392E-06
~2751	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,559E-06	0,000059	-0,000014	2,127E-06	-3,204E-06	-6,647E-08
~2751	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,454E-07	0,000066	-0,000012	-3,299E-06	-2,150E-06	2,933E-06
~2751	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,183E-08	0,000093	-0,00001	-0,000016	-1,660E-06	4,115E-06
~2751	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,172E-08	0,000093	-0,00001	-0,000016	-1,660E-06	4,115E-06
~2751	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,452E-07	0,000066	-0,000012	-3,279E-06	-2,151E-06	2,934E-06
~2751	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,115E-06	0,000163	-6,767E-06	-0,000051	-3,859E-07	7,185E-06
~2751	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,354E-06	0,000241	-2,754E-06	-0,000088	1,016E-06	0,000011
~2751	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,354E-06	0,000241	-2,756E-06	-0,000088	1,016E-06	0,000011
~2751	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,115E-06	0,000163	-6,769E-06	-0,000051	-3,861E-07	7,185E-06
~2752	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,629E-06	0,000031	-0,000022	0,000023	8,304E-06	-0,000013
~2752	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,685E-06	0,000068	-0,00002	3,002E-06	-6,588E-07	-0,000015
~2752	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,729E-06	0,000206	-0,000014	-0,000088	3,998E-06	-7,256E-06
~2752	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,728E-06	0,000206	-0,000014	-0,000088	3,997E-06	-7,256E-06
~2752	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,955E-06	0,000146	-0,000016	-0,00005	2,443E-06	-9,600E-06
~2752	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,00002	-0,000015	-3,546E-08	0,000012	2,785E-06
~2752	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,211E-07	0,000081	-0,000012	-0,000033	-3,063E-06	1,202E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2752	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,492E-08	0,000019	-0,000014	1,351E-06	-2,962E-06	1,012E-06
~2752	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	0,000019	-0,000015	7,007E-07	5,912E-06	2,085E-06
~2752	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,911E-07	0,000056	-0,000013	-0,000019	-3,050E-06	4,859E-07
~2752	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,930E-07	0,00006	-0,000012	-0,000024	-1,904E-06	2,598E-06
~2752	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,222E-06	0,00008	-0,000011	-0,000038	-1,360E-06	3,419E-06
~2752	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,223E-06	0,00008	-0,000011	-0,000038	-1,360E-06	3,419E-06
~2752	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,933E-07	0,00006	-0,000012	-0,000024	-1,904E-06	2,598E-06
~2752	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,339E-06	0,000134	-8,747E-06	-0,000072	5,227E-08	5,552E-06
~2752	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,565E-06	0,000194	-6,129E-06	-0,000109	1,606E-06	7,896E-06
~2752	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,566E-06	0,000194	-6,130E-06	-0,000109	1,606E-06	7,897E-06
~2752	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,339E-06	0,000134	-8,749E-06	-0,000072	5,200E-08	5,552E-06
~2753	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,526E-08	0,000019	-0,00003	-0,000053	-1,162E-06	2,310E-06
~2753	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00001	0,000042	-0,000028	-0,000065	-0,00001	3,063E-06
~2753	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,116E-06	0,00012	-0,000026	-0,000095	-7,307E-06	5,244E-06
~2753	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,116E-06	0,00012	-0,000026	-0,000095	-7,307E-06	5,244E-06
~2753	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,739E-06	0,000086	-0,000027	-0,000081	-8,240E-06	4,593E-06
~2753	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	7,485E-06	-0,000017	-0,000026	0,000015	-1,094E-06
~2753	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,669E-07	0,000045	-0,000014	-0,000046	-3,024E-07	1,602E-07
~2753	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,717E-07	6,972E-06	-0,000016	-0,000026	3,482E-07	6,254E-07
~2753	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	7,371E-06	-0,000016	-0,000026	9,230E-06	-4,009E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2753	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,344E-07	0,00003	-0,000015	-0,000038	-4,139E-08	3,517E-07
~2753	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,391E-06	0,000031	-0,000015	-0,000036	9,758E-07	1,061E-06
~2753	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,609E-06	0,000043	-0,000015	-0,000041	1,302E-06	1,289E-06
~2753	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,609E-06	0,000043	-0,000015	-0,000041	1,303E-06	1,289E-06
~2753	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,391E-06	0,000031	-0,000015	-0,000036	9,762E-07	1,061E-06
~2753	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,176E-06	0,000074	-0,000014	-0,000054	2,152E-06	1,882E-06
~2753	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,800E-06	0,000109	-0,000013	-0,000068	3,085E-06	2,532E-06
~2753	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,800E-06	0,000109	-0,000013	-0,000068	3,085E-06	2,533E-06
~2753	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,177E-06	0,000074	-0,000014	-0,000054	2,152E-06	1,882E-06
~2754	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,790E-07	4,287E-06	-0,000034	-0,000022	-9,533E-07	1,024E-06
~2754	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,190E-06	0,000022	-0,000034	-0,000033	-9,361E-06	1,231E-06
~2754	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,325E-06	0,000086	-0,000031	-0,000064	-7,509E-06	3,350E-06
~2754	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,324E-06	0,000086	-0,000031	-0,000064	-7,509E-06	3,350E-06
~2754	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,590E-06	0,000058	-0,000032	-0,00005	-8,065E-06	2,720E-06
~2754	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	1,301E-06	-0,000018	-5,179E-06	0,000014	-4,383E-07
~2754	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,873E-07	0,000031	-0,000017	-0,000024	9,892E-08	-9,285E-08
~2754	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,404E-07	7,699E-07	-0,000018	-5,469E-06	4,720E-07	3,650E-07
~2754	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,664E-06	1,114E-06	-0,000018	-5,429E-06	8,657E-06	-1,138E-07
~2754	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,527E-07	0,000019	-0,000017	-0,000017	2,501E-07	9,348E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2754	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,190E-07	0,00002	-0,000017	-0,000015	8,458E-07	7,870E-07
~2754	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,012E-06	0,00003	-0,000017	-0,00002	1,040E-06	1,007E-06
~2754	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,012E-06	0,00003	-0,000017	-0,00002	1,040E-06	1,008E-06
~2754	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,190E-07	0,00002	-0,000017	-0,000015	8,460E-07	7,874E-07
~2754	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,253E-06	0,000055	-0,000016	-0,000033	1,546E-06	1,582E-06
~2754	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,518E-06	0,000083	-0,000015	-0,000048	2,101E-06	2,212E-06
~2754	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,518E-06	0,000083	-0,000015	-0,000048	2,101E-06	2,212E-06
~2754	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,253E-06	0,000055	-0,000016	-0,000033	1,546E-06	1,582E-06
~2755	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,530E-07	-6,321E-06	-0,000026	0,000011	-2,959E-07	2,075E-08
~2755	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,742E-06	2,175E-06	-0,000026	1,665E-06	-6,601E-06	-1,448E-06
~2755	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,876E-06	0,000034	-0,000024	-0,000032	-6,882E-06	-7,255E-07
~2755	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,876E-06	0,000034	-0,000024	-0,000032	-6,882E-06	-7,255E-07
~2755	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,841E-06	0,00002	-0,000025	-0,000017	-6,806E-06	-9,414E-07
~2755	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	7,093E-06	-3,834E-06	-0,000014	9,076E-07	0,000011	2,484E-06
~2755	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,341E-07	0,00001	-0,000014	-0,000014	6,073E-07	3,610E-08
~2755	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,843E-07	-4,086E-06	-0,000013	1,062E-06	5,179E-07	1,873E-07
~2755	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,411E-06	-3,955E-06	-0,000014	1,049E-06	6,880E-06	1,567E-06
~2755	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,163E-07	4,541E-06	-0,000014	-7,930E-06	5,742E-07	9,779E-08
~2755	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,613E-07	5,366E-06	-0,000013	-8,766E-06	4,670E-07	3,322E-07
~2755	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,490E-07	0,00001	-0,000013	-0,000014	4,401E-07	4,077E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2755	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,490E-07	0,00001	-0,000013	-0,000014	4,400E-07	4,079E-07
~2755	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,612E-07	5,359E-06	-0,000013	-8,759E-06	4,669E-07	3,323E-07
~2755	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,170E-07	0,000023	-0,000013	-0,000027	3,699E-07	6,045E-07
~2755	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,820E-07	0,000037	-0,000012	-0,000041	2,931E-07	8,205E-07
~2755	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,820E-07	0,000037	-0,000012	-0,000041	2,930E-07	8,206E-07
~2755	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,170E-07	0,000023	-0,000013	-0,000027	3,699E-07	6,046E-07
~2756	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,994E-07	-5,668E-06	-0,000015	0,000033	2,188E-07	3,676E-07
~2756	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,803E-06	-1,466E-06	-0,000015	0,000024	-4,945E-06	-2,326E-06
~2756	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,935E-06	0,000015	-0,000015	-8,991E-06	-5,367E-06	-2,239E-06
~2756	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,935E-06	0,000015	-0,000015	-8,986E-06	-5,367E-06	-2,239E-06
~2756	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,898E-06	7,646E-06	-0,000015	5,148E-06	-5,248E-06	-2,268E-06
~2756	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,573E-06	-3,996E-06	-8,819E-06	0,000018	9,191E-06	4,781E-06
~2756	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,364E-07	3,008E-06	-8,887E-06	3,857E-06	5,842E-07	2,913E-07
~2756	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,968E-07	-4,112E-06	-8,712E-06	0,000018	4,662E-07	2,955E-07
~2756	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,224E-06	-4,056E-06	-8,829E-06	0,000018	5,704E-06	2,988E-06
~2756	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,216E-07	1,463E-07	-8,870E-06	9,629E-06	5,395E-07	2,947E-07
~2756	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,724E-07	5,997E-07	-8,603E-06	8,315E-06	3,870E-07	3,156E-07
~2756	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,596E-07	3,010E-06	-8,546E-06	3,368E-06	3,453E-07	3,259E-07
~2756	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,595E-07	3,006E-06	-8,546E-06	3,374E-06	3,452E-07	3,259E-07
~2756	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,724E-07	5,966E-07	-8,603E-06	8,321E-06	3,869E-07	3,156E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2756	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,261E-07	9,260E-06	-8,397E-06	-9,464E-06	2,368E-07	3,527E-07
~2756	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,950E-08	0,000016	-8,234E-06	-0,000024	1,178E-07	3,822E-07
~2756	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,947E-08	0,000016	-8,234E-06	-0,000024	1,177E-07	3,822E-07
~2756	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,261E-07	9,258E-06	-8,397E-06	-9,459E-06	2,367E-07	3,527E-07
~2757	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,288E-07	9,410E-06	-0,00006	-0,000048	-0,000012	3,967E-07
~2757	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	0,000037	-0,000059	-0,00005	-0,000023	-1,850E-07
~2757	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000134	-0,000058	-0,000053	-0,000021	4,144E-06
~2757	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000134	-0,000058	-0,000053	-0,000021	4,144E-06
~2757	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000091	-0,000059	-0,000051	-0,000022	2,860E-06
~2757	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	4,734E-06	-0,000052	-0,000048	0,000018	1,836E-07
~2757	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,130E-07	0,000051	-0,00005	-0,000052	-7,334E-07	-7,860E-07
~2757	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,147E-06	3,977E-06	-0,000051	-0,000048	-5,151E-07	1,576E-07
~2757	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	4,470E-06	-0,000052	-0,000048	0,000011	1,747E-07
~2757	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,013E-06	0,000032	-0,00005	-0,000051	-6,526E-07	-4,071E-07
~2757	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,421E-06	0,000033	-0,000051	-0,000049	-6,525E-08	1,019E-06
~2757	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,563E-06	0,000048	-0,000051	-0,00005	1,671E-07	1,468E-06
~2757	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,564E-06	0,000048	-0,000051	-0,00005	1,672E-07	1,469E-06
~2757	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,421E-06	0,000033	-0,000051	-0,000049	-6,522E-08	1,019E-06
~2757	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,934E-06	0,000086	-0,00005	-0,000052	7,710E-07	2,638E-06
~2757	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,342E-06	0,000129	-0,00005	-0,000053	1,435E-06	3,922E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2757	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,342E-06	0,000129	-0,00005	-0,000053	1,435E-06	3,922E-06
~2757	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,934E-06	0,000086	-0,00005	-0,000052	7,710E-07	2,638E-06
~2758	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,954E-08	-0,000021	-0,000059	0,00005	-0,000012	3,967E-07
~2758	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	6,771E-06	-0,000059	0,000047	-0,000023	-1,850E-07
~2758	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000106	-0,00006	0,000045	-0,000025	4,144E-06
~2758	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000106	-0,00006	0,000045	-0,000025	4,144E-06
~2758	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000063	-0,00006	0,000047	-0,000024	2,860E-06
~2758	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-8,963E-06	-0,000052	0,000049	0,000018	1,836E-07
~2758	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,306E-06	0,000037	-0,000052	0,000045	-2,500E-07	-7,860E-07
~2758	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,068E-06	-0,00001	-0,000051	0,000049	-5,228E-07	1,576E-07
~2758	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-9,492E-06	-0,000051	0,000049	0,000011	1,747E-07
~2758	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,216E-06	0,000018	-0,000051	0,000047	-3,657E-07	-4,071E-07
~2758	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,114E-07	0,00002	-0,000051	0,000048	-8,948E-07	1,019E-06
~2758	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,294E-07	0,000035	-0,000051	0,000048	-1,087E-06	1,468E-06
~2758	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,292E-07	0,000035	-0,000051	0,000048	-1,087E-06	1,469E-06
~2758	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,112E-07	0,00002	-0,000051	0,000048	-8,948E-07	1,019E-06
~2758	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,154E-07	0,000074	-0,000052	0,000046	-1,588E-06	2,638E-06
~2758	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,809E-07	0,000118	-0,000052	0,000044	-2,138E-06	3,922E-06
~2758	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,808E-07	0,000118	-0,000052	0,000044	-2,138E-06	3,922E-06
~2758	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,153E-07	0,000074	-0,000052	0,000046	-1,588E-06	2,638E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2759	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000019	-0,000059	-0,000035	0,000044	-0,000056
~2759	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000112	-0,000056	-0,000066	0,000026	-0,000061
~2759	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000042	-0,000615	-0,000083	0,000173	0,000035	-0,000024
~2759	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000042	-0,000615	-0,000083	0,000173	0,000035	-0,000024
~2759	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000033	-0,000413	-0,000074	0,000102	0,000032	-0,000036
~2759	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	-0,000018	-0,000035	-0,000039	0,000027	2,390E-06
~2759	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,071E-06	0,000199	-0,00003	-0,000091	-2,233E-06	-5,675E-06
~2759	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,091E-06	-0,000023	-0,000033	-0,000038	-1,578E-06	3,980E-08
~2759	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,00002	-0,000035	-0,000039	0,000016	1,449E-06
~2759	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,528E-06	0,00011	-0,000032	-0,000069	-1,985E-06	-3,390E-06
~2759	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,495E-06	-0,00016	-0,000039	9,742E-06	2,316E-07	7,915E-06
~2759	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,869E-06	-0,000231	-0,000042	0,000034	1,169E-06	0,000012
~2759	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,866E-06	-0,000231	-0,000042	0,000034	1,169E-06	0,000012
~2759	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,492E-06	-0,00016	-0,000039	9,744E-06	2,319E-07	7,908E-06
~2759	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000014	-0,000414	-0,00005	0,000098	3,604E-06	0,000022
~2759	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000023	-0,000616	-0,000059	0,000169	6,281E-06	0,000034
~2759	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000023	-0,000616	-0,000059	0,000169	6,281E-06	0,000034
~2759	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000014	-0,000414	-0,00005	0,000098	3,604E-06	0,000022
~2760	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000081	-0,000028	-0,000056	1,605E-06	0,00004	-0,000045

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2760	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,234E-06	0,000088	-0,000054	-0,000029	0,000022	-0,000049
~2760	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000031	-0,000531	-0,000067	0,000198	0,00003	-0,000016
~2760	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000031	-0,000531	-0,000067	0,000198	0,00003	-0,000016
~2760	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000024	-0,00036	-0,000063	0,000132	0,000027	-0,000026
~2760	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000113	-0,000028	-0,000036	-2,385E-06	0,000028	1,668E-06
~2760	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,299E-06	0,000165	-0,000032	-0,000053	-2,257E-06	-4,943E-06
~2760	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,419E-06	-0,000033	-0,000034	-1,132E-06	-1,541E-06	-1,653E-08
~2760	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,00003	-0,000035	-1,853E-06	0,000016	9,928E-07
~2760	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,189E-06	0,000086	-0,000033	-0,000032	-1,985E-06	-2,974E-06
~2760	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,769E-07	-0,000148	-0,000037	0,000044	2,140E-07	6,917E-06
~2760	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,681E-06	-0,000208	-0,000038	0,000067	1,121E-06	0,00001
~2760	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,678E-06	-0,000208	-0,000038	0,000067	1,121E-06	0,00001
~2760	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,741E-07	-0,000148	-0,000037	0,000044	2,141E-07	6,912E-06
~2760	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	8,916E-06	-0,000362	-0,000042	0,000128	3,477E-06	0,00002
~2760	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000016	-0,000533	-0,000046	0,000195	6,068E-06	0,00003
~2760	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000016	-0,000532	-0,000046	0,000195	6,068E-06	0,00003
~2760	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,914E-06	-0,000362	-0,000042	0,000128	3,477E-06	0,00002
~2761	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	-0,000021	-0,000048	0,000034	0,000035	-0,000034
~2761	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,215E-06	0,00008	-0,000047	4,895E-06	0,000017	-0,000037
~2761	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	-0,000437	-0,000047	0,000214	0,000024	-8,731E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2761	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	-0,000437	-0,000047	0,000214	0,000024	-8,735E-06
~2761	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	-0,000296	-0,000047	0,000153	0,000022	-0,000017
~2761	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	-0,000022	-0,000031	0,000031	0,000028	9,463E-07
~2761	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,658E-06	0,000147	-0,000029	-0,000018	-2,146E-06	-4,164E-06
~2761	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,756E-06	-0,000026	-0,000029	0,000033	-1,494E-06	-6,924E-08
~2761	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	-0,000024	-0,000031	0,000032	0,000016	5,387E-07
~2761	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,933E-06	0,000078	-0,000029	2,283E-06	-1,898E-06	-2,527E-06
~2761	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,321E-07	-0,000122	-0,000029	0,000074	-2,000E-08	5,845E-06
~2761	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,143E-07	-0,000171	-0,000029	0,000095	7,400E-07	8,864E-06
~2761	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,341E-07	-0,000122	-0,000029	0,000074	-2,008E-08	5,840E-06
~2761	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,825E-06	-0,000299	-0,000029	0,00015	2,715E-06	0,000017
~2761	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,243E-06	-0,000439	-0,000029	0,000211	4,886E-06	0,000025
~2761	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,242E-06	-0,000439	-0,000029	0,000211	4,886E-06	0,000025
~2761	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,824E-06	-0,000299	-0,000029	0,00015	2,715E-06	0,000017
~2761	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000061	-5,091E-06	-0,000037	0,000041	0,00003	-0,000022
~2762	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,386E-06	0,000082	-0,000036	0,000013	0,000012	-0,000024
~2762	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	-0,000343	-0,000027	0,000196	0,000017	-1,676E-06
~2762	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	-0,000343	-0,000027	0,000196	0,000017	-1,679E-06
~2762	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	-0,000229	-0,00003	0,000143	0,000015	-8,711E-06
~2762	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000088	-6,006E-06	-0,000023	0,000039	0,000028	2,258E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2762	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000088	-6,006E-06	-0,000023	0,000039	0,000028	2,258E-07
~2762	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,216E-06	0,00014	-0,000021	-8,139E-06	-1,897E-06	-3,337E-06
~2762	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,109E-06	-9,724E-06	-0,000021	0,000041	-1,436E-06	-1,183E-07
~2762	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-7,484E-06	-0,000022	0,00004	0,000016	8,660E-08
~2762	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,803E-06	0,00008	-0,000021	0,000011	-1,726E-06	-2,051E-06
~2762	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,427E-06	-0,000087	-0,000019	0,000076	-4,705E-07	4,697E-06
~2762	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,682E-07	-0,000127	-0,000018	0,000094	2,618E-08	7,158E-06
~2762	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,695E-07	-0,000127	-0,000018	0,000094	2,598E-08	7,154E-06
~2762	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,428E-06	-0,000087	-0,000019	0,000076	-4,707E-07	4,693E-06
~2762	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,658E-06	-0,000231	-0,000015	0,000142	1,316E-06	0,000014
~2762	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,110E-06	-0,000345	-0,000012	0,000194	2,735E-06	0,000021
~2762	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,109E-06	-0,000345	-0,000012	0,000194	2,735E-06	0,000021
~2762	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,657E-06	-0,000231	-0,000015	0,000142	1,316E-06	0,000014
~2763	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-0,00001	-0,000027	-0,000046	0,000026	-7,206E-06
~2763	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,033E-06	0,000051	-0,000027	-0,000072	7,707E-06	-8,231E-06
~2763	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,296E-06	-0,000226	-0,000011	0,000064	7,381E-06	5,296E-06
~2763	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,296E-06	-0,000226	-0,000011	0,000064	7,381E-06	5,295E-06
~2763	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,921E-06	-0,000153	-0,000016	0,000027	7,489E-06	1,067E-06
~2763	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000064	-9,099E-06	-0,000017	-0,000043	0,000029	-3,426E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2763	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,102E-06	0,000093	-0,000017	-0,000087	-1,273E-06	-2,051E-06
~2763	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,873E-06	-0,000012	-0,000016	-0,000041	-1,311E-06	-2,399E-07
~2763	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,00001	-0,000017	-0,000042	0,000017	-3,038E-07
~2763	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,029E-06	0,000051	-0,000017	-0,000069	-1,300E-06	-1,329E-06
~2763	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,612E-06	-0,000061	-0,000013	-0,000016	-1,383E-06	2,651E-06
~2763	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,481E-06	-0,000087	-0,000011	-3,177E-06	-1,421E-06	4,131E-06
~2763	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,481E-06	-0,000087	-0,000011	-3,183E-06	-1,421E-06	4,129E-06
~2763	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,613E-06	-0,000061	-0,000013	-0,000016	-1,383E-06	2,649E-06
~2763	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,141E-06	-0,000153	-6,115E-06	0,000031	-1,519E-06	7,970E-06
~2763	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,660E-07	-0,000226	-1,027E-06	0,000068	-1,627E-06	0,000012
~2763	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,663E-07	-0,000226	-1,027E-06	0,000068	-1,627E-06	0,000012
~2763	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,142E-06	-0,000153	-6,116E-06	0,000031	-1,519E-06	7,969E-06
~2764	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-0,000032	-0,000028	-0,000041	0,000025	-3,628E-06
~2764	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,347E-07	0,000016	-0,000028	-0,000067	7,614E-06	-4,506E-06
~2764	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,951E-07	-0,000197	-0,000013	0,000059	6,399E-06	5,700E-06
~2764	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,953E-07	-0,000197	-0,000013	0,000059	6,399E-06	5,699E-06
~2764	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,281E-07	-0,000141	-0,000018	0,000025	6,786E-06	2,506E-06
~2764	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000052	-0,000028	-0,000021	-0,000035	0,000029	-2,032E-07
~2764	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,311E-06	0,000053	-0,000021	-0,000079	-1,110E-06	-1,667E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2764	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,276E-06	-0,00003	-0,00002	-0,000035	-1,261E-06	-3,181E-07
~2764	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000029	-0,00002	-0,000035	0,000017	-2,521E-07
~2764	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,310E-06	0,000019	-0,00002	-0,000061	-1,182E-06	-1,130E-06
~2764	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,318E-06	-0,000068	-0,000016	-0,000011	-1,523E-06	1,865E-06
~2764	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,342E-06	-0,000088	-0,000015	3,650E-07	-1,659E-06	2,982E-06
~2764	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,342E-06	-0,000088	-0,000015	3,569E-07	-1,659E-06	2,981E-06
~2764	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,318E-06	-0,000068	-0,000016	-0,000011	-1,523E-06	1,863E-06
~2764	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,404E-06	-0,000139	-0,00001	0,000031	-2,010E-06	5,883E-06
~2764	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,471E-06	-0,000194	-5,181E-06	0,000065	-2,396E-06	9,076E-06
~2764	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,471E-06	-0,000194	-5,181E-06	0,000065	-2,396E-06	9,075E-06
~2764	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,404E-06	-0,000139	-0,00001	0,000031	-2,010E-06	5,882E-06
~2765	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000046	-0,000027	-0,00001	0,000025	-1,478E-07
~2765	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,147E-06	-9,630E-06	-0,000027	-0,000036	7,215E-06	-8,875E-07
~2765	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,975E-06	-0,000163	-0,000014	0,000083	5,632E-06	6,179E-06
~2765	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,975E-06	-0,000163	-0,000014	0,000083	5,633E-06	6,178E-06
~2765	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,702E-06	-0,000124	-0,000018	0,000051	6,135E-06	3,963E-06
~2765	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000038	-0,000021	-2,369E-06	0,000029	-7,577E-08
~2765	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,314E-07	0,000022	-0,000021	-0,000045	-1,022E-06	-1,309E-06
~2765	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,877E-07	-0,00004	-0,00002	-1,569E-06	-1,216E-06	-3,984E-07
~2765	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000039	-0,000021	-2,111E-06	0,000017	-2,084E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2765	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,617E-07	-2,749E-06	-0,000021	-0,000028	-1,111E-06	-9,481E-07
~2765	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,710E-07	-0,000067	-0,000017	0,00002	-1,558E-06	1,115E-06
~2765	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,668E-07	-0,000081	-0,000015	0,000031	-1,734E-06	1,890E-06
~2765	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,669E-07	-0,000081	-0,000015	0,000031	-1,734E-06	1,890E-06
~2765	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,712E-07	-0,000067	-0,000017	0,00002	-1,558E-06	1,114E-06
~2765	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,216E-06	-0,000117	-0,000012	0,000059	-2,191E-06	3,902E-06
~2765	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,490E-06	-0,000157	-7,216E-06	0,000091	-2,693E-06	6,118E-06
~2765	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,490E-06	-0,000157	-7,215E-06	0,000091	-2,693E-06	6,117E-06
~2765	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,216E-06	-0,000117	-0,000012	0,000059	-2,190E-06	3,902E-06
~2766	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,857E-06	-0,000044	-0,00002	0,000025	0,000024	3,235E-06
~2766	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,256E-06	-0,00002	-0,00002	-3,518E-07	6,509E-06	2,625E-06
~2766	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,247E-06	-0,000117	-9,686E-06	0,000114	5,080E-06	6,732E-06
~2766	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,247E-06	-0,000117	-9,686E-06	0,000114	5,080E-06	6,731E-06
~2766	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,925E-06	-0,000092	-0,000013	0,000084	5,536E-06	5,437E-06
~2766	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,000032	-0,000015	0,000034	0,000029	3,976E-08
~2766	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,474E-08	7,528E-06	-0,000016	-8,490E-06	-1,010E-06	-9,768E-07
~2766	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,051E-07	-0,000033	-0,000015	0,000035	-1,177E-06	-4,807E-07
~2766	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000033	-0,000015	0,000034	0,000017	-1,727E-07
~2766	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,926E-08	-8,869E-06	-0,000015	8,754E-06	-1,088E-06	-7,826E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2766	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,219E-07	-0,00005	-0,000012	0,000055	-1,488E-06	4,019E-07
~2766	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,348E-07	-0,000059	-0,000011	0,000066	-1,647E-06	8,548E-07
~2766	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,349E-07	-0,000059	-0,000011	0,000066	-1,647E-06	8,544E-07
~2766	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,221E-07	-0,00005	-0,000012	0,000055	-1,488E-06	4,015E-07
~2766	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,284E-07	-0,000081	-7,914E-06	0,000093	-2,061E-06	2,030E-06
~2766	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,051E-06	-0,000106	-4,503E-06	0,000123	-2,517E-06	3,324E-06
~2766	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,051E-06	-0,000106	-4,503E-06	0,000123	-2,517E-06	3,324E-06
~2766	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,284E-07	-0,000081	-7,913E-06	0,000093	-2,061E-06	2,030E-06
~2767	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000095	0,000028	-0,000057	0,000035	0,000027	0,00001
~2767	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000154	-0,000057	8,794E-06	0,00001	0,000011
~2767	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,603E-08	-0,00045	-0,000019	0,000139	-2,942E-06	0,000024
~2767	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,654E-08	-0,00045	-0,000019	0,000139	-2,942E-06	0,000024
~2767	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,798E-06	-0,000289	-0,000031	0,000104	1,207E-06	0,00002
~2767	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000126	0,000028	-0,000035	0,000038	0,000028	-4,019E-06
~2767	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,513E-06	0,000238	-0,000036	-6,600E-06	2,507E-07	-1,910E-06
~2767	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,616E-06	0,000023	-0,000032	0,000039	-1,380E-06	-5,525E-07
~2767	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	0,000026	-0,000034	0,000038	0,000016	-2,637E-06
~2767	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,398E-06	0,000152	-0,000034	0,000012	-4,137E-07	-1,371E-06
~2767	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,547E-06	-0,000087	-0,000024	0,000063	-4,204E-06	2,253E-06
~2767	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000011	-0,000143	-0,00002	0,000075	-5,656E-06	3,694E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2767	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000011	-0,000143	-0,00002	0,000075	-5,655E-06	3,693E-06
~2767	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,546E-06	-0,000087	-0,000024	0,000063	-4,203E-06	2,252E-06
~2767	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000016	-0,00029	-8,607E-06	0,000107	-9,426E-06	7,435E-06
~2767	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000022	-0,000452	3,672E-06	0,000141	-0,000014	0,000012
~2767	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000022	-0,000452	3,675E-06	0,000141	-0,000014	0,000012
~2767	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000016	-0,00029	-8,604E-06	0,000107	-9,425E-06	7,434E-06
~2768	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000085	0,000037	-0,000055	-1,071E-06	0,000026	5,190E-06
~2768	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,00015	-0,000055	-0,000028	8,929E-06	5,819E-06
~2768	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,519E-06	-0,000392	-0,000022	0,000104	-2,101E-06	0,00002
~2768	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,519E-06	-0,000392	-0,000022	0,000104	-2,101E-06	0,00002
~2768	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,987E-06	-0,000247	-0,000033	0,000069	1,381E-06	0,000016
~2768	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000114	0,000038	-0,000036	9,810E-07	0,000028	-3,156E-06
~2768	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,870E-06	0,000226	-0,000036	-0,000044	-1,482E-08	-2,109E-06
~2768	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,100E-06	0,000033	-0,000033	2,330E-06	-1,363E-06	-4,601E-07
~2768	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	0,000036	-0,000035	1,501E-06	0,000016	-2,081E-06
~2768	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,401E-06	0,000149	-0,000035	-0,000025	-5,663E-07	-1,453E-06
~2768	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,455E-06	-0,000066	-0,000026	0,000026	-3,732E-06	2,660E-06
~2768	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,669E-06	-0,000116	-0,000022	0,000039	-4,951E-06	4,262E-06
~2768	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,669E-06	-0,000116	-0,000022	0,000039	-4,950E-06	4,260E-06
~2768	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,455E-06	-0,000065	-0,000026	0,000026	-3,731E-06	2,659E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2768	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000011	-0,000248	-0,000013	0,000071	-8,114E-06	8,418E-06
~2768	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	-0,000393	-2,006E-06	0,000107	-0,000012	0,000013
~2768	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	-0,000393	-2,004E-06	0,000107	-0,000012	0,000013
~2768	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000011	-0,000248	-0,000013	0,000071	-8,114E-06	8,417E-06
~2769	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	0,000031	-0,000048	-0,000034	0,000025	-9,149E-09
~2769	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000131	-0,000048	-0,000061	8,045E-06	-9,645E-10
~2769	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,707E-06	-0,000349	-0,00002	0,000075	9,930E-08	0,000016
~2769	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,707E-06	-0,000348	-0,00002	0,000075	9,957E-08	0,000016
~2769	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,153E-06	-0,00022	-0,000029	0,000038	2,612E-06	0,000011
~2769	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	0,000031	-0,000031	-0,000033	0,000028	-2,281E-06
~2769	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,115E-06	0,000198	-0,000031	-0,000078	-3,972E-07	-2,267E-06
~2769	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,576E-06	0,000027	-0,000029	-0,000032	-1,355E-06	-3,645E-07
~2769	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000059	0,00003	-0,00003	-0,000032	0,000016	-1,517E-06
~2769	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,333E-06	0,00013	-0,00003	-0,000059	-7,927E-07	-1,509E-06
~2769	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,554E-06	-0,00006	-0,000023	-6,535E-06	-3,064E-06	3,000E-06
~2769	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,060E-06	-0,000105	-0,00002	6,439E-06	-3,943E-06	4,725E-06
~2769	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,060E-06	-0,000105	-0,00002	6,446E-06	-3,943E-06	4,723E-06
~2769	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,554E-06	-0,00006	-0,000023	-6,527E-06	-3,063E-06	2,998E-06
~2769	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,376E-06	-0,000221	-0,000011	0,00004	-6,226E-06	9,201E-06
~2769	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,823E-06	-0,00035	-2,476E-06	0,000077	-8,738E-06	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2769	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,823E-06	-0,00035	-2,476E-06	0,000077	-8,738E-06	0,000014
~2769	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,376E-06	-0,000221	-0,000011	0,00004	-6,226E-06	9,200E-06
~2770	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	0,000014	-0,000037	-0,000042	0,000025	-5,366E-06
~2770	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,396E-06	0,000101	-0,000036	-0,000069	7,567E-06	-5,961E-06
~2770	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,921E-06	-0,000313	-0,000015	0,000074	3,659E-06	0,000011
~2770	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,920E-06	-0,000313	-0,000015	0,000074	3,659E-06	0,000011
~2770	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,785E-06	-0,000202	-0,000022	0,000035	4,899E-06	5,360E-06
~2770	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000089	0,000014	-0,000023	-0,000041	0,000028	-1,394E-06
~2770	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,190E-06	0,00016	-0,000022	-0,000086	-8,966E-07	-2,385E-06
~2770	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,037E-06	0,000011	-0,000021	-0,00004	-1,357E-06	-2,657E-07
~2770	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	0,000013	-0,000022	-0,000041	0,000016	-9,447E-07
~2770	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,158E-06	0,0001	-0,000022	-0,000068	-1,093E-06	-1,540E-06
~2770	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,938E-06	-0,000064	-0,000016	-0,000013	-2,199E-06	3,271E-06
~2770	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,890E-06	-0,000103	-0,000014	2,390E-07	-2,633E-06	5,083E-06
~2770	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,891E-06	-0,000103	-0,000014	2,425E-07	-2,633E-06	5,081E-06
~2770	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,938E-06	-0,000064	-0,000016	-0,000013	-2,199E-06	3,269E-06
~2770	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,769E-06	-0,000203	-7,138E-06	0,000036	-3,761E-06	9,783E-06
~2770	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,633E-06	-0,000314	-1,350E-07	0,000075	-5,001E-06	0,000015
~2770	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,634E-06	-0,000314	-1,360E-07	0,000075	-5,001E-06	0,000015
~2770	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,769E-06	-0,000203	-7,139E-06	0,000036	-3,761E-06	9,782E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2771	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	0,000018	-0,000027	0,000044	0,000023	-0,000011
~2771	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,782E-07	0,000079	-0,000026	0,000017	4,636E-06	-0,000012
~2771	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,496E-06	-0,0002	-0,000019	0,000155	7,873E-06	2,341E-06
~2771	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,495E-06	-0,0002	-0,000019	0,000155	7,873E-06	2,339E-06
~2771	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,929E-06	-0,000126	-0,000021	0,000117	6,872E-06	-2,091E-06
~2771	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	0,000016	-0,000018	0,00004	0,000028	-4,625E-07
~2771	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,646E-06	0,000118	-0,000016	-3,797E-06	-1,818E-06	-1,955E-06
~2771	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,907E-06	0,000013	-0,000016	0,000041	-1,355E-06	-2,179E-08
~2771	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	0,000015	-0,000017	0,000041	0,000017	-2,866E-07
~2771	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,369E-06	0,000076	-0,000016	0,000014	-1,645E-06	-1,182E-06
~2771	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,319E-07	-0,000037	-0,000014	0,000067	-6,670E-07	3,008E-06
~2771	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,836E-07	-0,000063	-0,000013	0,00008	-3,167E-07	4,559E-06
~2771	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,845E-07	-0,000063	-0,000013	0,00008	-3,174E-07	4,557E-06
~2771	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,328E-07	-0,000037	-0,000014	0,000067	-6,677E-07	3,006E-06
~2771	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,138E-06	-0,00013	-0,000011	0,000114	5,912E-07	8,582E-06
~2771	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	2,705E-06	-0,000203	-8,740E-06	0,000152	1,592E-06	0,000013
~2771	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	2,704E-06	-0,000203	-8,742E-06	0,000152	1,592E-06	0,000013
~2771	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,137E-06	-0,00013	-0,000011	0,000114	5,907E-07	8,580E-06
~2772	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	0,000039	-0,000029	0,000039	0,000021	-0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2772	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-3,840E-06	0,000088	-0,000028	0,000013	2,359E-06	-0,000012
~2772	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,409E-06	-0,000129	-0,000026	0,000141	7,128E-06	-2,711E-07
~2772	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,408E-06	-0,000129	-0,000026	0,000141	7,128E-06	-2,723E-07
~2772	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,177E-07	-0,000072	-0,000026	0,000106	5,653E-06	-3,881E-06
~2772	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000051	0,000034	-0,000021	0,000033	0,000028	-4,317E-07
~2772	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,069E-06	0,000115	-0,00002	-0,00001	-2,027E-06	-1,480E-06
~2772	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,319E-06	0,000032	-0,00002	0,000034	-1,335E-06	1,177E-07
~2772	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	0,000033	-0,000021	0,000033	0,000017	-2,111E-07
~2772	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,782E-06	0,000082	-0,00002	7,611E-06	-1,762E-06	-8,403E-07
~2772	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,045E-07	-6,947E-06	-0,000019	0,000058	-3,219E-07	2,586E-06
~2772	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,646E-07	-0,000027	-0,000019	0,00007	1,943E-07	3,849E-06
~2772	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,638E-07	-0,000027	-0,000019	0,00007	1,933E-07	3,848E-06
~2772	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,054E-07	-6,926E-06	-0,000019	0,000058	-3,228E-07	2,585E-06
~2772	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,841E-06	-0,000078	-0,000018	0,000101	1,532E-06	7,126E-06
~2772	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,467E-06	-0,000135	-0,000017	0,000135	3,007E-06	0,000011
~2772	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,466E-06	-0,000135	-0,000017	0,000135	3,006E-06	0,000011
~2772	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,840E-06	-0,000078	-0,000018	0,000101	1,531E-06	7,125E-06
~2773	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	0,000051	-0,000027	7,000E-06	0,000019	-0,000012
~2773	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-6,258E-06	0,000087	-0,000026	-0,000018	6,633E-07	-0,000012
~2773	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-1,738E-06	-0,00007	-0,000028	0,000103	6,342E-06	-2,869E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2773	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-1,738E-06	-0,00007	-0,000028	0,000103	6,341E-06	-2,870E-06
~2773	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,143E-06	-0,000029	-0,000028	0,00007	4,586E-06	-5,724E-06
~2773	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000039	0,000042	-0,000021	-3,491E-07	0,000028	-4,016E-07
~2773	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,353E-06	0,000103	-0,000019	-0,000043	-2,141E-06	-1,039E-06
~2773	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-7,199E-07	0,000041	-0,00002	1,086E-06	-1,307E-06	2,546E-07
~2773	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000042	-0,000021	2,834E-07	0,000017	-1,370E-07
~2773	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,108E-06	0,000078	-0,00002	-0,000025	-1,820E-06	-5,195E-07
~2773	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,408E-07	0,000013	-0,00002	0,000023	-1,021E-07	2,208E-06
~2773	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,324E-07	-1,498E-06	-0,00002	0,000034	5,121E-07	3,207E-06
~2773	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,318E-07	-1,479E-06	-0,00002	0,000034	5,110E-07	3,205E-06
~2773	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,402E-07	0,000013	-0,00002	0,000023	-1,032E-07	2,206E-06
~2773	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,007E-06	-0,000039	-0,000021	0,000064	2,104E-06	5,798E-06
~2773	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,412E-06	-0,00008	-0,000021	0,000096	3,859E-06	8,652E-06
~2773	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,411E-06	-0,00008	-0,000021	0,000096	3,858E-06	8,652E-06
~2773	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,007E-06	-0,000039	-0,000021	0,000064	2,103E-06	5,797E-06
~2774	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,265E-06	0,000048	-0,000021	-0,000029	0,000018	-0,000012
~2774	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-8,113E-06	0,000072	-0,00002	-0,000054	-4,513E-07	-0,000012
~2774	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,925E-06	-0,00003	-0,000024	0,000063	5,514E-06	-5,452E-06
~2774	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,925E-06	-0,000029	-0,000024	0,000063	5,514E-06	-5,453E-06
~2774	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-5,920E-06	-3,416E-06	-0,000023	0,000032	3,672E-06	-7,620E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2774	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	0,000035	-0,000016	-0,000037	0,000028	-3,720E-07
~2774	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,449E-07	0,000075	-0,000014	-0,000079	-2,160E-06	-6,311E-07
~2774	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,140E-07	0,000034	-0,000015	-0,000035	-1,273E-06	3,891E-07
~2774	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	0,000035	-0,000015	-0,000036	0,000017	-6,430E-08
~2774	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,750E-07	0,000059	-0,000014	-0,000061	-1,817E-06	-2,197E-07
~2774	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,648E-07	0,000016	-0,000016	-0,000014	-7,655E-09	1,873E-06
~2774	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,132E-07	7,042E-06	-0,000016	-3,532E-06	6,369E-07	2,631E-06
~2774	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,129E-07	7,057E-06	-0,000016	-3,539E-06	6,357E-07	2,630E-06
~2774	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,645E-07	0,000016	-0,000016	-0,000014	-8,834E-09	1,872E-06
~2774	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,817E-06	-0,000017	-0,000017	0,000025	2,307E-06	4,598E-06
~2774	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,813E-06	-0,000043	-0,000019	0,000055	4,149E-06	6,765E-06
~2774	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,812E-06	-0,000043	-0,000019	0,000055	4,148E-06	6,765E-06
~2774	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,817E-06	-0,000017	-0,000017	0,000025	2,307E-06	4,598E-06
~2775	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,218E-06	0,000011	-0,000051	-0,000049	-0,00001	-2,578E-08
~2775	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,628E-06	0,000023	-0,000051	-0,000049	-0,000027	-1,155E-07
~2775	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,893E-06	-0,000021	-0,000053	-0,000039	-0,000026	1,523E-06
~2775	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,893E-06	-0,000021	-0,000053	-0,000039	-0,000026	1,523E-06
~2775	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,124E-06	-0,00001	-0,000052	-0,000043	-0,000026	9,995E-07
~2775	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	5,351E-06	-0,000047	-0,000049	0,000028	-7,686E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2775	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,879E-07	0,000025	-0,000046	-0,00005	3,040E-08	-1,573E-07
~2775	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,886E-07	5,102E-06	-0,000047	-0,000049	2,446E-07	1,389E-08
~2775	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,842E-06	5,300E-06	-0,000047	-0,000049	0,000017	1,071E-09
~2775	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,313E-07	0,000017	-0,000046	-0,00005	1,172E-07	-8,869E-08
~2775	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,448E-07	-2,486E-06	-0,000047	-0,000047	5,844E-07	3,666E-07
~2775	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,256E-07	-6,334E-06	-0,000047	-0,000046	7,592E-07	5,498E-07
~2775	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,256E-07	-6,325E-06	-0,000047	-0,000046	7,591E-07	5,499E-07
~2775	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,448E-07	-2,477E-06	-0,000047	-0,000047	5,843E-07	3,668E-07
~2775	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,356E-07	-0,000016	-0,000048	-0,000043	1,213E-06	1,026E-06
~2775	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,166E-06	-0,000027	-0,000049	-0,00004	1,713E-06	1,550E-06
~2775	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,166E-06	-0,000027	-0,000049	-0,00004	1,713E-06	1,550E-06
~2775	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,356E-07	-0,000016	-0,000048	-0,000043	1,213E-06	1,026E-06
~2776	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,205E-06	-9,493E-06	-0,000051	0,000049	-0,00001	-2,578E-08
~2776	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,570E-06	2,146E-06	-0,000051	0,000048	-0,000027	-1,155E-07
~2776	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,654E-06	-0,00004	-0,000048	0,000058	-0,000027	1,523E-06
~2776	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,654E-06	-0,00004	-0,000048	0,000058	-0,000027	1,523E-06
~2776	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,624E-06	-0,00003	-0,000049	0,000055	-0,000027	9,995E-07
~2776	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-4,124E-06	-0,000047	0,000049	0,000028	-7,686E-09
~2776	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,666E-07	0,000015	-0,000047	0,000048	2,447E-07	-1,573E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2776	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,817E-07	-4,553E-06	-0,000047	0,000049	2,455E-07	1,389E-08
~2776	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,841E-06	-4,339E-06	-0,000047	0,000049	0,000017	1,071E-09
~2776	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,756E-07	7,300E-06	-0,000047	0,000048	2,462E-07	-8,869E-08
~2776	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,615E-07	-0,000012	-0,000046	0,000051	1,814E-07	3,666E-07
~2776	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,507E-07	-0,000015	-0,000046	0,000052	1,477E-07	5,498E-07
~2776	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,506E-07	-0,000015	-0,000046	0,000052	1,476E-07	5,499E-07
~2776	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,614E-07	-0,000012	-0,000046	0,000051	1,813E-07	3,668E-07
~2776	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,225E-07	-0,000025	-0,000045	0,000055	5,985E-08	1,026E-06
~2776	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,917E-07	-0,000035	-0,000044	0,000058	-3,643E-08	1,550E-06
~2776	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,916E-07	-0,000035	-0,000044	0,000058	-3,649E-08	1,550E-06
~2776	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,224E-07	-0,000025	-0,000045	0,000055	5,978E-08	1,026E-06
~2777	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00009	-0,000096	-0,000052	0,000041	-0,000142	-0,000055
~2777	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000065	-0,000081	-0,000051	0,000038	-0,000151	-0,000055
~2777	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000097	0,002127	0,000037	-0,000386	-0,000131	-0,000037
~2777	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000097	0,002127	0,000037	-0,000386	-0,000131	-0,000037
~2777	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000086	0,001371	6,518E-06	-0,000241	-0,000138	-0,000043
~2777	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000034	-0,000044	-0,000025	0,000018	0,000013	1,227E-06
~2777	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,614E-06	-0,00002	-0,000024	0,000013	-2,909E-06	4,892E-07
~2777	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,393E-06	-0,000045	-0,000026	0,000018	-2,747E-06	5,708E-07
~2777	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000045	-0,000025	0,000018	6,520E-06	9,708E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2777	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,589E-06	-0,00003	-0,000025	0,000015	-2,870E-06	5,282E-07
~2777	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,117E-07	0,000471	-5,175E-06	-0,000081	1,960E-06	4,802E-06
~2777	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,519E-06	0,000735	5,339E-06	-0,000131	4,381E-06	6,982E-06
~2777	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,517E-06	0,000735	5,330E-06	-0,000131	4,380E-06	6,982E-06
~2777	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,101E-07	0,000471	-5,183E-06	-0,000081	1,959E-06	4,801E-06
~2777	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000014	0,001422	0,000033	-0,000263	0,000011	0,000013
~2777	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,002178	0,000063	-0,000408	0,000018	0,000019
~2777	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000025	0,002178	0,000063	-0,000408	0,000018	0,000019
~2777	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000014	0,001422	0,000033	-0,000263	0,000011	0,000013
~2778	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000131	-0,000083	-0,000042	0,000041	-0,000017	-0,000064
~2778	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00011	-0,000069	-0,000041	0,000038	-0,000026	-0,000065
~2778	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000132	0,001973	0,000035	-0,000345	-8,412E-06	-0,000045
~2778	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000132	0,001973	0,000035	-0,000345	-8,412E-06	-0,000045
~2778	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000124	0,001274	9,145E-06	-0,000214	-0,000014	-0,000052
~2778	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000038	-0,000021	0,000019	0,000012	1,554E-06
~2778	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,656E-06	-0,000016	-0,00002	0,000015	-2,874E-06	7,251E-07
~2778	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,503E-06	-0,000039	-0,000021	0,000019	-2,754E-06	8,876E-07
~2778	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000039	-0,000021	0,000019	6,209E-06	1,296E-06
~2778	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,650E-06	-0,000025	-0,000021	0,000017	-2,852E-06	7,994E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2778	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,309E-07	0,000438	-3,127E-06	-0,00007	1,360E-06	5,451E-06
~2778	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,027E-06	0,000683	6,055E-06	-0,000116	3,475E-06	7,801E-06
~2778	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,026E-06	0,000683	6,047E-06	-0,000116	3,474E-06	7,801E-06
~2778	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,320E-07	0,000438	-3,136E-06	-0,00007	1,359E-06	5,451E-06
~2778	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,670E-06	0,001318	0,00003	-0,000235	8,968E-06	0,000014
~2778	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000016	0,002017	0,000056	-0,000367	0,000015	0,000021
~2778	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000016	0,002017	0,000056	-0,000367	0,000015	0,000021
~2778	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,669E-06	0,001318	0,00003	-0,000235	8,968E-06	0,000014
~2779	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000115	-0,00007	-0,000032	0,000039	0,000177	-0,000047
~2779	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000097	-0,000057	-0,000031	0,000037	0,000168	-0,000047
~2779	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00011	0,001839	0,000042	-0,00028	0,000183	-0,000026
~2779	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00011	0,001839	0,000042	-0,00028	0,000183	-0,000026
~2779	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000106	0,00119	0,000017	-0,000171	0,000178	-0,000033
~2779	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	-0,000032	-0,000016	0,000019	0,000011	1,793E-06
~2779	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,758E-06	-0,000011	-0,000015	0,000015	-2,765E-06	9,904E-07
~2779	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,670E-06	-0,000033	-0,000016	0,000019	-2,692E-06	1,232E-06
~2779	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000033	-0,000016	0,000019	5,794E-06	1,581E-06
~2779	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,770E-06	-0,00002	-0,000016	0,000017	-2,762E-06	1,099E-06
~2779	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,709E-06	0,00041	8,636E-07	-0,000055	5,618E-07	6,022E-06
~2779	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,854E-07	0,000637	9,632E-06	-0,000093	2,235E-06	8,488E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2779	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,860E-07	0,000637	9,623E-06	-0,000093	2,234E-06	8,487E-06
~2779	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,710E-06	0,00041	8,552E-07	-0,000055	5,610E-07	6,021E-06
~2779	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,771E-06	0,001227	0,000032	-0,000191	6,580E-06	0,000015
~2779	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,124E-06	0,001876	0,000057	-0,0003	0,000011	0,000022
~2779	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,123E-06	0,001875	0,000057	-0,0003	0,000011	0,000022
~2779	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,770E-06	0,001227	0,000032	-0,000191	6,579E-06	0,000015
~2780	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000226	-0,00004	-0,000016	0,00002	0,000087	-0,000024
~2780	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000235	-0,000033	-0,000016	0,000015	0,000081	-0,000025
~2780	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000238	0,001143	0,000041	-0,000676	0,000081	-0,000013
~2780	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000238	0,001143	0,000041	-0,000676	0,000081	-0,000013
~2780	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000237	0,00074	0,000022	-0,000439	0,000081	-0,000017
~2780	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-0,00002	-8,550E-06	6,792E-06	8,661E-06	1,464E-06
~2780	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,354E-06	-6,901E-06	-8,183E-06	-9,922E-07	-1,888E-06	3,702E-07
~2780	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,389E-06	-0,00002	-8,738E-06	7,005E-06	-1,930E-06	5,497E-07
~2780	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,520E-06	-0,00002	-8,683E-06	6,985E-06	4,405E-06	1,103E-06
~2780	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,393E-06	-0,000012	-8,463E-06	2,314E-06	-1,924E-06	4,472E-07
~2780	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,112E-06	0,000255	4,400E-06	-0,000155	-1,977E-06	3,215E-06
~2780	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,483E-06	0,000395	0,000011	-0,000237	-2,002E-06	4,586E-06
~2780	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,482E-06	0,000395	0,000011	-0,000237	-2,002E-06	4,585E-06
~2780	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,111E-06	0,000255	4,394E-06	-0,000155	-1,977E-06	3,214E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2780	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,445E-06	0,000761	0,000029	-0,000452	-2,065E-06	8,145E-06
~2780	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,505E-06	0,001163	0,000048	-0,000689	-2,135E-06	0,000012
~2780	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,505E-06	0,001163	0,000048	-0,000689	-2,135E-06	0,000012
~2780	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,445E-06	0,000761	0,000029	-0,000452	-2,065E-06	8,145E-06
~2781	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000226	-0,000033	-0,000013	0,000022	-0,000045	-0,000062
~2781	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000232	-0,000027	-0,000013	0,000018	-0,000051	-0,000063
~2781	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000236	0,000853	0,000029	-0,000669	-0,000054	-0,000055
~2781	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000236	0,000853	0,000029	-0,000669	-0,000054	-0,000055
~2781	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000235	0,000552	0,000015	-0,000434	-0,000053	-0,000058
~2781	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,136E-06	-0,000017	-7,371E-06	8,996E-06	7,946E-06	1,673E-06
~2781	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,721E-06	-7,456E-06	-7,133E-06	1,458E-06	-1,689E-06	1,693E-07
~2781	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,759E-06	-0,000017	-7,512E-06	9,210E-06	-1,743E-06	2,949E-07
~2781	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,759E-06	-0,000017	-7,471E-06	9,190E-06	4,052E-06	1,124E-06
~2781	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,755E-06	-0,000011	-7,328E-06	4,668E-06	-1,729E-06	2,222E-07
~2781	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,666E-06	0,000188	2,180E-06	-0,000151	-2,395E-06	2,049E-06
~2781	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,132E-06	0,000294	7,149E-06	-0,000234	-2,729E-06	2,952E-06
~2781	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,132E-06	0,000294	7,145E-06	-0,000234	-2,729E-06	2,951E-06
~2781	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,666E-06	0,000188	2,175E-06	-0,000151	-2,394E-06	2,049E-06
~2781	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,341E-06	0,000567	0,00002	-0,000447	-3,598E-06	5,296E-06
~2781	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,671E-06	0,000868	0,000034	-0,000682	-4,554E-06	7,874E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2781	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,671E-06	0,000868	0,000034	-0,000682	-4,554E-06	7,874E-06
~2781	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,341E-06	0,000567	0,00002	-0,000447	-3,598E-06	5,295E-06
~2782	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000177	-0,000023	-9,223E-06	0,000027	-0,000141	-0,000085
~2782	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000181	-0,000019	-9,138E-06	0,000022	-0,000147	-0,000087
~2782	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000185	0,000566	0,000018	-0,000661	-0,000151	-0,000082
~2782	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000185	0,000566	0,000018	-0,000661	-0,000151	-0,000082
~2782	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000183	0,000366	8,900E-06	-0,000427	-0,00015	-0,000084
~2782	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,977E-06	-0,000013	-5,596E-06	0,000013	7,387E-06	1,945E-06
~2782	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,126E-06	-6,581E-06	-5,455E-06	5,903E-06	-1,519E-06	-4,324E-08
~2782	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,158E-06	-0,000013	-5,691E-06	0,000013	-1,578E-06	3,166E-08
~2782	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,111E-06	-0,000013	-5,663E-06	0,000013	3,784E-06	1,179E-06
~2782	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,151E-06	-9,246E-06	-5,578E-06	9,043E-06	-1,559E-06	-1,331E-08
~2782	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,936E-06	0,000124	6,938E-07	-0,000146	-2,595E-06	9,700E-07
~2782	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,336E-06	0,000194	3,967E-06	-0,000228	-3,117E-06	1,453E-06
~2782	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,335E-06	0,000194	3,964E-06	-0,000228	-3,117E-06	1,453E-06
~2782	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,936E-06	0,000124	6,908E-07	-0,000146	-2,594E-06	9,698E-07
~2782	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,373E-06	0,000376	0,000012	-0,000441	-4,474E-06	2,707E-06
~2782	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,516E-06	0,000577	0,000022	-0,000675	-5,967E-06	4,087E-06
~2782	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,515E-06	0,000577	0,000022	-0,000675	-5,967E-06	4,087E-06
~2782	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,373E-06	0,000376	0,000012	-0,000441	-4,474E-06	2,707E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2783	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000096	-0,000012	-4,897E-06	0,000031	-0,000201	-0,000094
~2783	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000099	-0,00001	-4,858E-06	0,000027	-0,000206	-0,000096
~2783	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,0001	0,000282	8,743E-06	-0,000655	-0,000211	-0,000095
~2783	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,0001	0,000282	8,742E-06	-0,000655	-0,000211	-0,000095
~2783	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,0001	0,000182	4,099E-06	-0,000422	-0,000209	-0,000095
~2783	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,954E-06	-7,072E-06	-3,079E-06	0,000017	6,983E-06	2,278E-06
~2783	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,564E-07	-3,936E-06	-3,014E-06	0,00001	-1,379E-06	-2,675E-07
~2783	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,742E-07	-7,147E-06	-3,126E-06	0,000018	-1,433E-06	-2,399E-07
~2783	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,537E-06	-7,145E-06	-3,113E-06	0,000018	3,602E-06	1,268E-06
~2783	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,696E-07	-5,263E-06	-3,074E-06	0,000013	-1,416E-06	-2,592E-07
~2783	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,015E-06	0,000061	4,259E-08	-0,000142	-2,578E-06	-2,307E-08
~2783	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,242E-06	0,000096	1,668E-06	-0,000223	-3,166E-06	8,877E-08
~2783	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,242E-06	0,000096	1,666E-06	-0,000223	-3,165E-06	8,875E-08
~2783	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,015E-06	0,000061	4,112E-08	-0,000142	-2,577E-06	-2,308E-08
~2783	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,831E-06	0,000187	5,885E-06	-0,000435	-4,692E-06	3,793E-07
~2783	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,478E-06	0,000287	0,000011	-0,000669	-6,372E-06	6,988E-07
~2783	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,478E-06	0,000287	0,000011	-0,000668	-6,371E-06	6,988E-07
~2783	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,830E-06	0,000187	5,883E-06	-0,000435	-4,692E-06	3,793E-07
~2784	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000194	-0,000058	-0,000054	2,806E-06	-0,000339	0,000232

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2784	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000169	-0,000043	-0,000054	2,013E-07	-0,000348	0,000232
~2784	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000158	0,002311	-0,000061	-0,000554	-0,00035	0,000251
~2784	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000158	0,002311	-0,000061	-0,000554	-0,00035	0,000251
~2784	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000162	0,001505	-0,000059	-0,000365	-0,000349	0,000245
~2784	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000035	-0,000023	-0,000027	7,664E-06	0,000012	-1,281E-06
~2784	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,619E-06	1,073E-06	-0,000028	3,323E-06	-2,877E-06	-1,183E-06
~2784	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,199E-06	-0,000024	-0,000028	7,541E-06	-3,343E-06	-8,596E-07
~2784	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000024	-0,000028	7,576E-06	5,888E-06	-1,122E-06
~2784	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,913E-06	-9,068E-06	-0,000028	4,972E-06	-3,095E-06	-1,063E-06
~2784	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,724E-06	0,000526	-0,000029	-0,000122	-3,573E-06	3,616E-06
~2784	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,00001	0,000808	-0,00003	-0,000188	-3,709E-06	5,924E-06
~2784	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,00001	0,000808	-0,00003	-0,000188	-3,711E-06	5,924E-06
~2784	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,725E-06	0,000526	-0,000029	-0,000122	-3,576E-06	3,616E-06
~2784	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000013	0,001539	-0,000033	-0,00036	-4,069E-06	0,000012
~2784	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000017	0,002345	-0,000035	-0,00055	-4,455E-06	0,000019
~2784	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000017	0,002345	-0,000035	-0,00055	-4,457E-06	0,000019
~2784	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000013	0,001539	-0,000033	-0,00036	-4,070E-06	0,000012
~2785	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000302	-0,000057	-0,000044	-0,000017	-0,00005	0,000212
~2785	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000281	-0,000043	-0,000044	-0,000019	-0,000059	0,000212
~2785	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000273	0,002104	-0,00002	-0,000511	-0,000059	0,000233

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2785	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000273	0,002103	-0,00002	-0,000511	-0,000059	0,000233
~2785	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000276	0,001369	-0,000028	-0,000343	-0,000059	0,000226
~2785	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00003	-0,000022	-0,000023	-0,00001	0,000012	-1,887E-06
~2785	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,798E-06	5,468E-07	-0,000023	-0,000014	-2,799E-06	-1,718E-06
~2785	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,175E-06	-0,000022	-0,000024	-0,000011	-3,191E-06	-1,382E-06
~2785	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000022	-0,000023	-0,00001	5,768E-06	-1,699E-06
~2785	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,000E-06	-8,951E-06	-0,000024	-0,000013	-2,986E-06	-1,597E-06
~2785	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,995E-06	0,000479	-0,000018	-0,000125	-3,185E-06	3,400E-06
~2785	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,938E-06	0,000736	-0,000015	-0,000184	-3,197E-06	5,864E-06
~2785	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,938E-06	0,000736	-0,000015	-0,000184	-3,199E-06	5,863E-06
~2785	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,995E-06	0,000479	-0,000018	-0,000125	-3,187E-06	3,399E-06
~2785	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00001	0,001403	-7,250E-06	-0,000336	-3,234E-06	0,000012
~2785	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000013	0,002138	1,163E-06	-0,000504	-3,268E-06	0,000019
~2785	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000013	0,002138	1,159E-06	-0,000504	-3,269E-06	0,000019
~2785	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00001	0,001403	-7,253E-06	-0,000336	-3,236E-06	0,000012
~2786	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000269	-0,000062	-0,000032	-0,000031	0,00041	0,000125
~2786	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000251	-0,00005	-0,000032	-0,000032	0,000402	0,000125
~2786	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000246	0,00192	0,000013	-0,000419	0,000403	0,000147
~2786	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000246	0,00192	0,000013	-0,000419	0,000403	0,000147
~2786	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000247	0,001246	-2,584E-06	-0,000287	0,000403	0,00014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2786	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000027	-0,000017	-0,000022	0,000011	-2,479E-06
~2786	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,116E-06	-5,582E-06	-0,000017	-0,000025	-2,554E-06	-2,319E-06
~2786	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,323E-06	-0,000027	-0,000017	-0,000022	-2,831E-06	-1,986E-06
~2786	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000027	-0,000017	-0,000022	5,711E-06	-2,302E-06
~2786	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,242E-06	-0,000015	-0,000017	-0,000024	-2,692E-06	-2,205E-06
~2786	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,493E-06	0,000433	-6,652E-06	-0,000112	-2,525E-06	3,075E-06
~2786	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,097E-06	0,000669	-1,329E-06	-0,000158	-2,377E-06	5,682E-06
~2786	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,097E-06	0,000669	-1,334E-06	-0,000158	-2,379E-06	5,681E-06
~2786	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,493E-06	0,000433	-6,658E-06	-0,000112	-2,526E-06	3,075E-06
~2786	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,666E-06	0,001281	0,000012	-0,000278	-1,999E-06	0,000012
~2786	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,392E-06	0,001956	0,000028	-0,00041	-1,577E-06	0,00002
~2786	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,392E-06	0,001955	0,000028	-0,00041	-1,578E-06	0,00002
~2786	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,666E-06	0,001281	0,000012	-0,000278	-2,000E-06	0,000012
~2787	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000221	-0,00003	-0,000018	0,000051	0,000093	0,000067
~2787	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00023	-0,000022	-0,000018	0,000046	0,000087	0,000067
~2787	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000229	0,001146	0,000043	-0,000631	0,00009	0,00008
~2787	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000229	0,001146	0,000043	-0,000631	0,00009	0,00008
~2787	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00023	0,000746	0,000022	-0,000399	0,000089	0,000076
~2787	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-0,00001	-0,000011	0,000039	8,963E-06	5,223E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2787	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,233E-06	2,548E-06	-0,00001	0,000032	-1,757E-06	4,729E-07
~2787	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,217E-06	-0,00001	-0,000011	0,00004	-1,744E-06	6,505E-07
~2787	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,759E-06	-0,00001	-0,000011	0,00004	4,663E-06	5,801E-07
~2787	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,250E-06	-2,826E-06	-0,000011	0,000035	-1,770E-06	5,505E-07
~2787	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,152E-06	0,000263	3,322E-06	-0,000119	-9,446E-07	3,522E-06
~2787	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,118E-06	0,000403	0,000011	-0,0002	-5,333E-07	4,998E-06
~2787	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,118E-06	0,000402	0,000011	-0,0002	-5,335E-07	4,998E-06
~2787	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,152E-06	0,000262	3,314E-06	-0,000119	-9,448E-07	3,521E-06
~2787	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,028E-06	0,000766	0,00003	-0,00041	5,347E-07	8,832E-06
~2787	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,930E-06	0,001166	0,000051	-0,000642	1,710E-06	0,000013
~2787	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,930E-06	0,001165	0,000051	-0,000642	1,710E-06	0,000013
~2787	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,028E-06	0,000766	0,00003	-0,00041	5,346E-07	8,832E-06
~2788	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000218	-8,727E-06	-0,000019	0,000042	-0,000036	0,000092
~2788	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000225	-3,062E-06	-0,000019	0,000038	-0,000042	0,000093
~2788	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000224	0,000867	0,000029	-0,000624	-0,000039	0,000102
~2788	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000224	0,000867	0,000029	-0,000624	-0,000039	0,000102
~2788	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000224	0,000569	0,000013	-0,000397	-0,00004	0,000099
~2788	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,511E-06	5,648E-06	-0,000013	0,000032	8,443E-06	-2,909E-07
~2788	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,559E-06	0,000015	-0,000013	0,000025	-1,474E-06	4,164E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2788	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,530E-06	5,455E-06	-0,000014	0,000032	-1,437E-06	5,392E-07
~2788	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,079E-06	5,453E-06	-0,000014	0,000032	4,476E-06	4,669E-08
~2788	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,564E-06	0,000011	-0,000013	0,000028	-1,474E-06	4,711E-07
~2788	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,387E-06	0,000209	-2,338E-06	-0,000122	-6,948E-07	2,636E-06
~2788	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,312E-06	0,000313	3,459E-06	-0,000202	-3,125E-07	3,714E-06
~2788	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,312E-06	0,000313	3,453E-06	-0,000202	-3,126E-07	3,713E-06
~2788	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,387E-06	0,000209	-2,344E-06	-0,000122	-6,949E-07	2,635E-06
~2788	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,118E-06	0,000584	0,000019	-0,000407	6,805E-07	6,513E-06
~2788	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,051E-07	0,000882	0,000035	-0,000634	1,773E-06	9,594E-06
~2788	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,050E-07	0,000881	0,000035	-0,000634	1,773E-06	9,593E-06
~2788	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,118E-06	0,000584	0,000018	-0,000407	6,804E-07	6,513E-06
~2789	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00017	4,934E-06	-0,000017	0,000014	-0,000131	0,000104
~2789	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000175	8,675E-06	-0,000017	9,909E-06	-0,000136	0,000105
~2789	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000174	0,000586	0,000016	-0,000641	-0,000133	0,000111
~2789	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000174	0,000586	0,000016	-0,000641	-0,000133	0,000111
~2789	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000174	0,000389	4,981E-06	-0,000418	-0,000134	0,000109
~2789	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,305E-06	0,000014	-0,000013	4,791E-06	7,971E-06	-1,123E-06
~2789	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,845E-07	0,000021	-0,000013	-2,319E-06	-1,265E-06	3,899E-07
~2789	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,569E-07	0,000014	-0,000013	4,897E-06	-1,217E-06	4,623E-07
~2789	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,390E-06	0,000014	-0,000013	4,911E-06	4,283E-06	-4,843E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2789	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,837E-07	0,000018	-0,000013	6,449E-07	-1,259E-06	4,237E-07
~2789	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,162E-07	0,000149	-5,546E-06	-0,000147	-5,934E-07	1,809E-06
~2789	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,433E-07	0,000218	-1,548E-06	-0,000225	-2,719E-07	2,501E-06
~2789	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,432E-07	0,000218	-1,552E-06	-0,000225	-2,720E-07	2,501E-06
~2789	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,162E-07	0,000149	-5,549E-06	-0,000147	-5,935E-07	1,809E-06
~2789	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,535E-07	0,000398	8,826E-06	-0,000427	5,631E-07	4,299E-06
~2789	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,451E-07	0,000595	0,00002	-0,00065	1,482E-06	6,277E-06
~2789	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,451E-07	0,000595	0,00002	-0,00065	1,482E-06	6,277E-06
~2789	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,535E-07	0,000398	8,823E-06	-0,000427	5,631E-07	4,298E-06
~2790	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000093	6,947E-06	-0,00001	-0,000016	-0,000191	0,000102
~2790	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000095	8,807E-06	-0,00001	-0,00002	-0,000196	0,000103
~2790	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000095	0,000297	6,730E-06	-0,000664	-0,000194	0,000106
~2790	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000095	0,000297	6,728E-06	-0,000664	-0,000194	0,000106
~2790	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000095	0,000198	9,032E-07	-0,000444	-0,000195	0,000105
~2790	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,142E-06	0,000012	-8,404E-06	-0,000025	7,548E-06	-1,975E-06
~2790	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,757E-07	0,000015	-8,240E-06	-0,000032	-1,133E-06	3,934E-07
~2790	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,595E-07	0,000012	-8,457E-06	-0,000025	-1,084E-06	4,197E-07
~2790	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,696E-06	0,000012	-8,441E-06	-0,000025	4,084E-06	-1,013E-06
~2790	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,742E-07	0,000013	-8,343E-06	-0,000029	-1,125E-06	4,084E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2790	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,756E-07	0,000079	-4,479E-06	-0,000175	-6,405E-07	1,041E-06
~2790	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,322E-07	0,000113	-2,440E-06	-0,000252	-4,117E-07	1,360E-06
~2790	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,322E-07	0,000113	-2,442E-06	-0,000252	-4,117E-07	1,360E-06
~2790	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,756E-07	0,000079	-4,481E-06	-0,000175	-6,405E-07	1,041E-06
~2790	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,192E-07	0,000203	2,850E-06	-0,000453	1,826E-07	2,189E-06
~2790	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,505E-08	0,000301	8,675E-06	-0,000673	8,362E-07	3,101E-06
~2790	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,504E-08	0,000301	8,674E-06	-0,000673	8,362E-07	3,100E-06
~2790	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,192E-07	0,000203	2,849E-06	-0,000452	1,826E-07	2,189E-06
~2791	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000071	-0,000063	0,000012	-0,000033	0,000061
~2791	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000019	-0,000056	-0,000064	9,626E-06	-0,000043	0,000058
~2791	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,191E-06	0,001219	-0,000035	-0,000193	-0,000024	0,000081
~2791	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,190E-06	0,001219	-0,000035	-0,000193	-0,000024	0,000081
~2791	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,772E-06	0,00078	-0,000045	-0,000123	-0,00003	0,000074
~2791	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000044	-0,000038	-0,000033	-3,631E-06	0,000011	2,292E-06
~2791	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000012	-0,000011	-0,000034	-7,988E-06	-4,991E-06	-2,038E-06
~2791	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-0,00001	-0,000038	-0,000035	-3,231E-06	-3,184E-06	-2,965E-07
~2791	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000038	-0,000034	-3,342E-06	5,065E-06	1,255E-06
~2791	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000022	-0,000034	-5,956E-06	-4,300E-06	-1,343E-06
~2791	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,818E-06	0,000261	-0,000028	-0,000051	9,096E-07	4,860E-06
~2791	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,031E-06	0,000415	-0,000024	-0,000075	3,017E-06	7,517E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2791	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,032E-06	0,000415	-0,000024	-0,000075	3,016E-06	7,516E-06
~2791	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,819E-06	0,000261	-0,000028	-0,000051	9,088E-07	4,860E-06
~2791	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,207E-06	0,000813	-0,000015	-0,000139	8,488E-06	0,000014
~2791	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000013	0,001252	-5,210E-06	-0,000208	0,000015	0,000022
~2791	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000013	0,001252	-5,214E-06	-0,000208	0,000015	0,000022
~2791	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,206E-06	0,000813	-0,000015	-0,000139	8,487E-06	0,000014
~2792	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000063	-0,000059	0,000034	-0,000024	0,000044
~2792	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000015	-0,000049	-0,000059	0,000031	-0,000033	0,000042
~2792	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,042E-06	0,001135	-0,000037	-0,000181	-0,000018	0,000065
~2792	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,042E-06	0,001135	-0,000037	-0,000181	-0,000018	0,000065
~2792	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,617E-06	0,000727	-0,000044	-0,000108	-0,000023	0,000058
~2792	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00004	-0,000035	-0,000031	0,000019	0,000011	1,492E-06
~2792	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,00001	-0,000011	-0,000032	0,000015	-4,494E-06	-2,080E-06
~2792	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,041E-06	-0,000035	-0,000033	0,00002	-3,104E-06	-3,051E-07
~2792	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000035	-0,000032	0,000019	5,376E-06	7,713E-07
~2792	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,727E-06	-0,000021	-0,000033	0,000017	-3,969E-06	-1,372E-06
~2792	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,930E-06	0,000243	-0,000028	-0,00003	8,603E-08	4,892E-06
~2792	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,329E-06	0,000385	-0,000025	-0,000056	1,728E-06	7,569E-06
~2792	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,330E-06	0,000385	-0,000025	-0,000056	1,728E-06	7,569E-06
~2792	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,931E-06	0,000243	-0,000028	-0,00003	8,541E-08	4,892E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2792	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,701E-07	0,000755	-0,000018	-0,000122	5,993E-06	0,000015
~2792	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,405E-06	0,001163	-0,00001	-0,000195	0,000011	0,000022
~2792	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,405E-06	0,001163	-0,00001	-0,000195	0,000011	0,000022
~2792	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,705E-07	0,000755	-0,000018	-0,000122	5,992E-06	0,000015
~2793	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000049	-0,000051	0,000042	-0,000013	0,000027
~2793	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	-0,000036	-0,000051	0,000039	-0,000022	0,000026
~2793	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,986E-06	0,001052	-0,000038	-0,000189	-0,000014	0,000048
~2793	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,986E-06	0,001052	-0,000038	-0,000189	-0,000014	0,000048
~2793	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,797E-06	0,000677	-0,000043	-0,000111	-0,000017	0,000041
~2793	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000025	-0,000026	0,00003	0,000012	7,055E-07
~2793	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,160E-06	-2,883E-06	-0,000027	0,000026	-3,748E-06	-1,993E-06
~2793	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,887E-06	-0,000026	-0,000028	0,00003	-2,986E-06	-2,931E-07
~2793	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000026	-0,000027	0,00003	5,718E-06	3,037E-07
~2793	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,128E-06	-0,000012	-0,000028	0,000028	-3,473E-06	-1,315E-06
~2793	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,656E-06	0,00023	-0,000025	-0,000023	-1,161E-06	4,704E-06
~2793	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,022E-06	0,000361	-0,000023	-0,000051	-2,214E-07	7,278E-06
~2793	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,022E-06	0,000361	-0,000023	-0,000051	-2,218E-07	7,277E-06
~2793	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,656E-06	0,00023	-0,000025	-0,000023	-1,161E-06	4,703E-06
~2793	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,376E-06	0,000701	-0,000019	-0,000122	2,218E-06	0,000014
~2793	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,565E-06	0,001075	-0,000014	-0,000201	4,901E-06	0,000021

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2793	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,565E-06	0,001075	-0,000014	-0,000201	4,901E-06	0,000021
~2793	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,376E-06	0,000701	-0,000019	-0,000122	2,218E-06	0,000014
~2794	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000044	-4,836E-06	-1,331E-06	3,927E-06
~2794	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,339E-06	-0,000026	-0,000044	-7,262E-06	-0,00001	3,315E-06
~2794	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-9,457E-06	0,000855	-0,000057	-0,000238	-0,000012	0,00002
~2794	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-9,457E-06	0,000855	-0,000057	-0,000238	-0,000012	0,00002
~2794	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,445E-06	0,000551	-0,000052	-0,000159	-0,000012	0,000014
~2794	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-0,00002	-0,000023	-0,000013	0,000012	-3,840E-07
~2794	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,400E-06	-1,389E-06	-0,000024	-0,000017	-2,428E-06	-1,404E-06
~2794	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,733E-06	-0,00002	-0,000024	-0,000013	-2,747E-06	-2,828E-07
~2794	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,00002	-0,000023	-0,000013	6,275E-06	-3,463E-07
~2794	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,589E-06	-9,119E-06	-0,000024	-0,000015	-2,583E-06	-9,581E-07
~2794	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,421E-06	0,000187	-0,000027	-0,000067	-3,218E-06	3,368E-06
~2794	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,775E-06	0,000293	-0,000028	-0,000095	-3,461E-06	5,248E-06
~2794	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,775E-06	0,000293	-0,000028	-0,000095	-3,461E-06	5,247E-06
~2794	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,421E-06	0,000187	-0,000027	-0,000067	-3,218E-06	3,367E-06
~2794	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,695E-06	0,000569	-0,000032	-0,000167	-4,093E-06	0,00001
~2794	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,707E-06	0,000872	-0,000036	-0,000246	-4,787E-06	0,000016
~2794	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,707E-06	0,000872	-0,000036	-0,000246	-4,787E-06	0,000016
~2794	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,695E-06	0,000569	-0,000032	-0,000167	-4,092E-06	0,00001

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2795	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000038	-0,000043	8,707E-06	8,769E-08	-3,006E-06
~2795	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,903E-06	-0,000028	-0,000044	6,427E-06	-8,784E-06	-3,235E-06
~2795	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-7,713E-06	0,000756	-0,000066	-0,00021	-0,000012	9,582E-06
~2795	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-7,712E-06	0,000756	-0,000066	-0,00021	-0,000012	9,582E-06
~2795	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,135E-06	0,000486	-0,000058	-0,000135	-0,000011	5,380E-06
~2795	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000023	-0,000023	-0,000024	2,550E-07	0,000013	-7,099E-07
~2795	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,335E-06	-6,426E-06	-0,000025	-3,544E-06	-2,219E-06	-1,092E-06
~2795	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,701E-06	-0,000024	-0,000025	5,290E-07	-2,682E-06	-3,130E-07
~2795	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000024	-0,000025	4,333E-07	6,441E-06	-5,544E-07
~2795	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,527E-06	-0,000013	-0,000026	-1,846E-06	-2,431E-06	-7,838E-07
~2795	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,773E-06	0,000161	-0,00003	-0,00005	-3,410E-06	2,542E-06
~2795	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,325E-06	0,000255	-0,000033	-0,000076	-3,786E-06	4,013E-06
~2795	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,325E-06	0,000255	-0,000033	-0,000076	-3,786E-06	4,012E-06
~2795	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,773E-06	0,000161	-0,00003	-0,00005	-3,410E-06	2,542E-06
~2795	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,759E-06	0,000501	-0,00004	-0,000144	-4,761E-06	7,832E-06
~2795	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,336E-06	0,000771	-0,000047	-0,000218	-5,834E-06	0,000012
~2795	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,336E-06	0,000771	-0,000047	-0,000218	-5,834E-06	0,000012
~2795	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,759E-06	0,000501	-0,00004	-0,000144	-4,761E-06	7,832E-06
~2796	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000031	-0,000039	0,000033	2,196E-06	-9,579E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2796	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,111E-06	-0,000022	-0,000039	0,000031	-6,749E-06	-9,456E-06
~2796	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,498E-06	0,00067	-0,000069	-0,000176	-0,00001	2,250E-07
~2796	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,498E-06	0,00067	-0,000069	-0,000176	-0,00001	2,247E-07
~2796	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,640E-06	0,000432	-0,000059	-0,000105	-9,236E-06	-2,969E-06
~2796	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	-0,000019	-0,000021	0,000025	0,000013	-1,046E-06
~2796	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,377E-06	-3,842E-06	-0,000023	0,000021	-2,128E-06	-8,416E-07
~2796	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,683E-06	-0,000019	-0,000022	0,000025	-2,632E-06	-3,513E-07
~2796	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	9,492E-06	-0,000019	-0,000022	0,000025	6,589E-06	-7,720E-07
~2796	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,534E-06	-0,00001	-0,000023	0,000023	-2,356E-06	-6,493E-07
~2796	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,946E-06	0,000143	-0,000029	-0,000024	-3,406E-06	1,818E-06
~2796	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,596E-06	0,000227	-0,000033	-0,000049	-3,806E-06	2,936E-06
~2796	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,596E-06	0,000227	-0,000033	-0,000049	-3,805E-06	2,936E-06
~2796	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,946E-06	0,000143	-0,000029	-0,000024	-3,406E-06	1,818E-06
~2796	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,285E-06	0,000443	-0,000042	-0,000113	-4,843E-06	5,839E-06
~2796	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,144E-06	0,000681	-0,000052	-0,000184	-5,984E-06	9,032E-06
~2796	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,143E-06	0,000681	-0,000052	-0,000184	-5,984E-06	9,032E-06
~2796	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,285E-06	0,000443	-0,000042	-0,000113	-4,843E-06	5,839E-06
~2797	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000044	-0,000058	0,000021	-8,374E-06	-0,000019
~2797	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	-0,000028	-0,000059	0,000018	-0,000016	-0,000019
~2797	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000045	0,00133	-0,000086	-0,000285	-0,000035	4,415E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2797	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000045	0,00133	-0,000086	-0,000285	-0,000035	4,414E-06
~2797	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000037	0,000863	-0,000076	-0,000181	-0,000029	-3,026E-06
~2797	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000045	-0,000015	-0,000031	0,000019	0,000011	-2,275E-06
~2797	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,087E-06	0,000011	-0,000033	0,000014	-6,102E-07	-2,129E-06
~2797	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,485E-06	-0,000016	-0,000032	0,000019	-2,542E-06	-3,277E-07
~2797	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000016	-0,000031	0,000019	5,808E-06	-1,500E-06
~2797	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,140E-06	5,363E-08	-0,000033	0,000016	-1,409E-06	-1,413E-06
~2797	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000015	0,000303	-0,000038	-0,000052	-6,699E-06	4,728E-06
~2797	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000018	0,000467	-0,000042	-0,000089	-8,838E-06	7,332E-06
~2797	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000018	0,000467	-0,000042	-0,000089	-8,837E-06	7,331E-06
~2797	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000015	0,000303	-0,000038	-0,000052	-6,698E-06	4,727E-06
~2797	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000025	0,000891	-0,00005	-0,000183	-0,000014	0,000014
~2797	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000033	0,001359	-0,000059	-0,000287	-0,000021	0,000022
~2797	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000033	0,001358	-0,000059	-0,000287	-0,000021	0,000022
~2797	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000891	-0,00005	-0,000183	-0,000014	0,000014
~2798	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000038	-0,000055	-1,106E-06	-5,301E-06	-9,179E-06
~2798	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	-0,000024	-0,000056	-3,908E-06	-0,000013	-9,523E-06
~2798	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000032	0,001204	-0,000071	-0,000297	-0,000028	0,000014
~2798	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000032	0,001204	-0,000071	-0,000297	-0,000028	0,000014
~2798	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000782	-0,000066	-0,000196	-0,000023	6,205E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2798	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	-0,000012	-0,00003	-4,362E-06	0,000012	-1,566E-06
~2798	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,194E-06	0,000013	-0,000032	-9,032E-06	-1,080E-06	-2,139E-06
~2798	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,622E-06	-0,000012	-0,000032	-4,389E-06	-2,604E-06	-3,229E-07
~2798	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-0,000012	-0,000031	-4,346E-06	5,946E-06	-1,072E-06
~2798	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,850E-06	2,522E-06	-0,000032	-7,148E-06	-1,716E-06	-1,416E-06
~2798	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-0,000012	0,000276	-0,000035	-0,000073	-5,839E-06	4,807E-06
~2798	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000013	0,000424	-0,000037	-0,000108	-7,504E-06	7,450E-06
~2798	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000013	0,000424	-0,000037	-0,000108	-7,503E-06	7,449E-06
~2798	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-0,000012	0,000276	-0,000035	-0,000073	-5,838E-06	4,807E-06
~2798	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,000808	-0,000041	-0,000199	-0,000012	0,000014
~2798	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000022	0,001231	-0,000046	-0,0003	-0,000017	0,000022
~2798	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000022	0,00123	-0,000046	-0,0003	-0,000017	0,000022
~2798	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000808	-0,000041	-0,000199	-0,000012	0,000014
~2799	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000039	-0,000049	-0,000011	-3,197E-06	7,680E-07
~2799	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	-0,000026	-0,00005	-0,000013	-0,000011	5,380E-08
~2799	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,001077	-0,000055	-0,000289	-0,00002	0,000023
~2799	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,001077	-0,000055	-0,000289	-0,00002	0,000023
~2799	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000697	-0,000053	-0,000194	-0,000017	0,000015
~2799	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000036	-0,000015	-0,000025	-0,000016	0,000012	-8,304E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2799	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,077E-06	7,371E-06	-0,000027	-0,00002	-1,794E-06	-2,021E-06
~2799	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,727E-06	-0,000015	-0,000027	-0,000016	-2,699E-06	-3,005E-07
~2799	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-0,000015	-0,000026	-0,000016	6,040E-06	-6,216E-07
~2799	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,413E-06	-1,972E-06	-0,000027	-0,000018	-2,183E-06	-1,336E-06
~2799	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-8,987E-06	0,000244	-0,000028	-0,00008	-4,549E-06	4,663E-06
~2799	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-9,636E-06	0,000376	-0,000029	-0,000114	-5,502E-06	7,220E-06
~2799	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-9,636E-06	0,000376	-0,000029	-0,000113	-5,501E-06	7,219E-06
~2799	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-8,987E-06	0,000243	-0,000028	-0,00008	-4,549E-06	4,662E-06
~2799	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,000721	-0,00003	-0,000199	-7,976E-06	0,000014
~2799	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000013	0,001101	-0,000032	-0,000294	-0,000011	0,000021
~2799	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000013	0,001101	-0,000032	-0,000294	-0,000011	0,000021
~2799	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000721	-0,00003	-0,000199	-7,975E-06	0,000014
~2800	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000025	-0,000045	0,000033	6,676E-06	0,000019
~2800	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,895E-06	-0,000014	-0,000045	0,00003	-2,524E-06	0,000018
~2800	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,296E-07	0,000853	-0,000039	-0,000241	-2,863E-07	0,000035
~2800	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,297E-07	0,000853	-0,000039	-0,000241	-2,864E-07	0,000035
~2800	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,906E-06	0,000555	-0,000042	-0,000148	-1,004E-06	0,000029
~2800	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000027	-8,576E-06	-0,000023	0,000026	0,000012	3,483E-07
~2800	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,865E-06	0,00001	-0,000024	0,000021	-3,005E-06	-1,222E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2800	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,800E-06	-8,820E-06	-0,000025	0,000026	-2,839E-06	-1,008E-07
~2800	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-8,807E-06	-0,000024	0,000026	6,233E-06	1,680E-07
~2800	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,895E-06	2,354E-06	-0,000025	0,000023	-2,967E-06	-7,744E-07
~2800	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,136E-06	0,000195	-0,000023	-0,000038	-2,351E-06	3,597E-06
~2800	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,794E-06	0,0003	-0,000023	-0,00007	-2,100E-06	5,501E-06
~2800	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,794E-06	0,0003	-0,000023	-0,00007	-2,100E-06	5,500E-06
~2800	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,136E-06	0,000195	-0,000023	-0,000038	-2,351E-06	3,596E-06
~2800	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,906E-06	0,000571	-0,000021	-0,000155	-1,447E-06	0,00001
~2800	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,930E-06	0,00087	-0,000019	-0,000248	-7,291E-07	0,000016
~2800	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,930E-06	0,00087	-0,000019	-0,000248	-7,291E-07	0,000016
~2800	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,906E-06	0,000571	-0,000021	-0,000155	-1,447E-06	0,00001
~2801	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000013	-0,000045	0,000018	0,000014	0,000027
~2801	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,525E-07	-2,531E-06	-0,000046	0,000015	4,914E-06	0,000026
~2801	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,431E-06	0,000741	-0,000031	-0,00027	8,448E-06	0,000039
~2801	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,431E-06	0,000741	-0,000031	-0,00027	8,448E-06	0,000039
~2801	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,884E-06	0,000485	-0,000036	-0,000172	7,318E-06	0,000035
~2801	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000023	2,141E-07	-0,000025	0,000012	0,000013	7,685E-07
~2801	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,937E-06	0,000017	-0,000026	7,307E-06	-3,137E-06	-7,323E-07
~2801	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,783E-06	3,038E-08	-0,000026	0,000012	-2,829E-06	4,808E-08
~2801	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	3,653E-08	-0,000026	0,000012	6,381E-06	4,812E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2801	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,922E-06	0,00001	-0,000026	9,233E-06	-3,041E-06	-4,192E-07
~2801	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,732E-06	0,000175	-0,000023	-0,000055	-2,061E-06	2,997E-06
~2801	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,190E-06	0,000265	-0,000021	-0,000089	-1,666E-06	4,516E-06
~2801	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,191E-06	0,000265	-0,000021	-0,000089	-1,666E-06	4,515E-06
~2801	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,732E-06	0,000175	-0,000023	-0,000055	-2,061E-06	2,997E-06
~2801	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,785E-06	0,000498	-0,000017	-0,000178	-6,378E-07	8,460E-06
~2801	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,379E-07	0,000754	-0,000012	-0,000276	4,927E-07	0,000013
~2801	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,381E-07	0,000754	-0,000012	-0,000276	4,927E-07	0,000013
~2801	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,785E-06	0,000497	-0,000017	-0,000178	-6,378E-07	8,460E-06
~2802	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-8,031E-06	-0,000041	-7,061E-06	0,000021	0,000036
~2802	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,476E-06	7,289E-07	-0,000042	-9,933E-06	0,000011	0,000035
~2802	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,989E-06	0,000617	-0,000017	-0,000304	0,000015	0,000045
~2802	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,988E-06	0,000617	-0,000017	-0,000304	0,000015	0,000045
~2802	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,155E-06	0,000405	-0,000025	-0,000203	0,000014	0,000042
~2802	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000018	1,297E-06	-0,000023	-0,000013	0,000013	1,192E-06
~2802	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,898E-06	0,000016	-0,000023	-0,000017	-3,146E-06	-3,056E-07
~2802	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,748E-06	1,154E-06	-0,000024	-0,000013	-2,798E-06	1,859E-07
~2802	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	9,469E-06	1,164E-06	-0,000023	-0,000013	6,534E-06	7,920E-07
~2802	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,874E-06	9,923E-06	-0,000023	-0,000016	-3,034E-06	-1,066E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2802	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,501E-06	0,000146	-0,000018	-0,000082	-1,961E-06	2,496E-06
~2802	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,860E-06	0,000221	-0,000015	-0,000117	-1,529E-06	3,686E-06
~2802	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,860E-06	0,000221	-0,000015	-0,000117	-1,530E-06	3,685E-06
~2802	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,502E-06	0,000146	-0,000018	-0,000082	-1,961E-06	2,496E-06
~2802	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,939E-07	0,000414	-7,248E-06	-0,000209	-4,087E-07	6,776E-06
~2802	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,639E-06	0,000626	1,256E-06	-0,00031	8,240E-07	0,00001
~2802	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,639E-06	0,000626	1,254E-06	-0,00031	8,240E-07	0,00001
~2802	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,941E-07	0,000414	-7,250E-06	-0,000209	-4,087E-07	6,776E-06
~2803	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000011	-0,00003	0,000013	0,000022	-0,000014
~2803	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,685E-06	-4,757E-06	-0,00003	0,00001	0,000014	-0,000013
~2803	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,083E-06	0,000408	7,148E-06	-0,00014	0,000018	-8,416E-06
~2803	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,082E-06	0,000408	7,145E-06	-0,00014	0,000018	-8,416E-06
~2803	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,943E-06	0,000265	-5,543E-06	-0,000088	0,000017	-0,00001
~2803	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000012	-6,472E-06	-0,000016	3,841E-06	0,000011	-1,520E-06
~2803	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,287E-06	3,996E-06	-0,000016	-3,465E-07	-2,300E-06	3,197E-07
~2803	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,243E-06	-6,521E-06	-0,000017	4,340E-06	-2,155E-06	3,816E-07
~2803	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,037E-06	-6,529E-06	-0,000016	4,114E-06	5,506E-06	-7,559E-07
~2803	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,290E-06	-2,484E-07	-0,000016	1,602E-06	-2,263E-06	3,482E-07
~2803	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,468E-06	0,000091	-7,943E-06	-0,000031	-1,143E-06	1,493E-06
~2803	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,069E-06	0,000141	-3,503E-06	-0,000049	-6,225E-07	2,066E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2803	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,069E-06	0,000141	-3,507E-06	-0,000049	-6,227E-07	2,066E-06
~2803	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,468E-06	0,000091	-7,947E-06	-0,000031	-1,143E-06	1,493E-06
~2803	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,290E-08	0,00027	8,021E-06	-0,000097	7,292E-07	3,553E-06
~2803	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,107E-06	0,000413	0,000021	-0,000149	2,217E-06	5,189E-06
~2803	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,107E-06	0,000412	0,000021	-0,000149	2,216E-06	5,189E-06
~2803	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,302E-08	0,00027	8,018E-06	-0,000097	7,290E-07	3,553E-06
~2804	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-8,263E-06	-0,000023	0,000021	0,000017	-6,864E-06
~2804	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,118E-06	-3,252E-06	-0,000024	0,000018	0,00001	-6,364E-06
~2804	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,412E-06	0,000333	0,000012	-0,000148	0,000013	-1,976E-06
~2804	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,412E-06	0,000333	0,000012	-0,000148	0,000013	-1,976E-06
~2804	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,977E-06	0,000217	-4,480E-07	-0,000091	0,000012	-3,455E-06
~2804	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,255E-06	-4,787E-06	-0,000012	0,000014	9,723E-06	-7,233E-07
~2804	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,787E-06	3,565E-06	-0,000013	9,553E-06	-2,002E-06	1,088E-07
~2804	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,788E-06	-4,803E-06	-0,000013	0,000014	-1,933E-06	1,835E-07
~2804	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,821E-06	-4,822E-06	-0,000013	0,000014	5,042E-06	-3,588E-07
~2804	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,804E-06	1,894E-07	-0,000013	0,000011	-1,993E-06	1,405E-07
~2804	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,492E-06	0,000074	-4,872E-06	-0,000025	-1,344E-06	1,189E-06
~2804	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,340E-06	0,000115	-6,681E-07	-0,000045	-1,041E-06	1,706E-06
~2804	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,340E-06	0,000115	-6,720E-07	-0,000045	-1,041E-06	1,706E-06
~2804	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,493E-06	0,000074	-4,876E-06	-0,000025	-1,344E-06	1,189E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2804	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,450E-07	0,00022	0,00001	-0,000097	-2,544E-07	3,050E-06
~2804	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,102E-07	0,000336	0,000022	-0,000155	6,114E-07	4,529E-06
~2804	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,102E-07	0,000336	0,000022	-0,000155	6,113E-07	4,529E-06
~2804	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,451E-07	0,00022	0,00001	-0,000097	-2,545E-07	3,050E-06
~2805	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,250E-06	-7,217E-06	-0,000015	5,481E-06	9,367E-06	1,347E-06
~2805	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,129E-07	-4,789E-06	-0,000015	3,003E-06	4,056E-06	1,953E-07
~2805	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,710E-07	0,000163	2,783E-06	-0,000185	3,238E-06	1,549E-06
~2805	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,710E-07	0,000163	2,782E-06	-0,000185	3,238E-06	1,549E-06
~2805	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,190E-07	0,000105	-3,295E-06	-0,00012	3,512E-06	1,094E-06
~2805	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,686E-06	-4,372E-06	-8,330E-06	-1,497E-06	7,451E-06	1,594E-06
~2805	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,752E-07	-3,251E-07	-8,493E-06	-5,626E-06	-1,400E-06	-3,258E-07
~2805	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,011E-07	-4,443E-06	-8,702E-06	-1,202E-06	-1,443E-06	-3,035E-07
~2805	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,443E-06	-4,424E-06	-8,532E-06	-1,322E-06	3,880E-06	8,319E-07
~2805	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,940E-07	-1,996E-06	-8,630E-06	-3,799E-06	-1,431E-06	-3,197E-07
~2805	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,002E-06	0,000035	-4,552E-06	-0,000045	-1,629E-06	6,051E-09
~2805	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,053E-06	0,000056	-2,425E-06	-0,000068	-1,725E-06	1,654E-07
~2805	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,053E-06	0,000055	-2,427E-06	-0,000068	-1,725E-06	1,653E-07
~2805	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,002E-06	0,000035	-4,554E-06	-0,000045	-1,629E-06	5,992E-09
~2805	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,188E-06	0,000108	3,093E-06	-0,000127	-1,974E-06	5,792E-07
~2805	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,336E-06	0,000166	9,170E-06	-0,000192	-2,249E-06	1,034E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2805	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,336E-06	0,000166	9,169E-06	-0,000192	-2,249E-06	1,034E-06
~2805	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,188E-06	0,000108	3,092E-06	-0,000127	-1,974E-06	5,792E-07
~2806	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,897E-06	-5,701E-06	-9,522E-06	0,000023	6,057E-06	2,012E-06
~2806	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,223E-07	-4,501E-06	-9,584E-06	0,00002	1,713E-06	-2,094E-07
~2806	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,280E-07	0,000079	-9,225E-07	-0,000165	6,570E-07	-1,622E-07
~2806	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,279E-07	0,000079	-9,232E-07	-0,000165	6,570E-07	-1,622E-07
~2806	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,054E-08	0,00005	-3,878E-06	-0,000101	1,011E-06	-1,785E-07
~2806	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,355E-06	-4,062E-06	-6,016E-06	0,000013	6,107E-06	3,117E-06
~2806	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,364E-07	-2,062E-06	-6,120E-06	9,306E-06	-1,134E-06	-5,852E-07
~2806	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,521E-07	-4,111E-06	-6,215E-06	0,000014	-1,177E-06	-5,956E-07
~2806	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,228E-06	-4,095E-06	-6,124E-06	0,000013	3,182E-06	1,626E-06
~2806	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,470E-07	-2,895E-06	-6,186E-06	0,000011	-1,162E-06	-5,950E-07
~2806	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,320E-07	0,000016	-4,197E-06	-0,00003	-1,418E-06	-5,846E-07
~2806	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,731E-07	0,000026	-3,163E-06	-0,000052	-1,542E-06	-5,789E-07
~2806	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,730E-07	0,000026	-3,164E-06	-0,000052	-1,542E-06	-5,789E-07
~2806	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,320E-07	0,000016	-4,198E-06	-0,00003	-1,418E-06	-5,846E-07
~2806	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,798E-07	0,000052	-4,794E-07	-0,00011	-1,864E-06	-5,641E-07
~2806	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,972E-07	0,000081	2,475E-06	-0,000174	-2,218E-06	-5,478E-07
~2806	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,972E-07	0,000081	2,475E-06	-0,000174	-2,218E-06	-5,478E-07
~2806	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,798E-07	0,000052	-4,801E-07	-0,00011	-1,864E-06	-5,641E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2807	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000011	-0,000028	5,167E-07	0,000036	0,000028
~2807	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,698E-06	-4,168E-06	-0,000028	-3,190E-06	0,000029	0,000027
~2807	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,236E-06	0,000472	-0,000034	-0,000302	0,000024	0,000031
~2807	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,236E-06	0,000472	-0,000034	-0,000302	0,000024	0,000031
~2807	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,395E-06	0,000308	-0,000032	-0,000199	0,000026	0,000029
~2807	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000012	-3,548E-06	-0,000015	2,290E-06	0,000011	1,680E-06
~2807	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,099E-06	7,433E-06	-0,000016	-3,888E-06	-1,888E-06	-4,363E-07
~2807	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,226E-06	-3,662E-06	-0,000016	1,910E-06	-2,104E-06	-3,799E-07
~2807	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,032E-06	-3,653E-06	-0,000015	2,124E-06	5,601E-06	8,528E-07
~2807	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,171E-06	2,936E-06	-0,000016	-1,583E-06	-1,994E-06	-4,173E-07
~2807	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,014E-06	0,000108	-0,000017	-0,000068	-3,211E-06	6,374E-07
~2807	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,420E-06	0,000166	-0,000018	-0,000104	-3,780E-06	1,161E-06
~2807	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,420E-06	0,000166	-0,000018	-0,000104	-3,779E-06	1,161E-06
~2807	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,014E-06	0,000108	-0,000017	-0,000068	-3,210E-06	6,373E-07
~2807	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,474E-06	0,000315	-0,000019	-0,000197	-5,257E-06	2,522E-06
~2807	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,633E-06	0,000479	-0,000021	-0,0003	-6,883E-06	4,019E-06
~2807	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,633E-06	0,000479	-0,000021	-0,0003	-6,883E-06	4,019E-06
~2807	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,473E-06	0,000315	-0,000019	-0,000197	-5,257E-06	2,522E-06
~2808	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	-8,328E-06	-0,000023	-8,369E-06	0,000025	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2808	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,800E-06	-3,240E-06	-0,000023	-0,000012	0,000018	0,000014
~2808	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,450E-06	0,000355	-5,089E-06	-0,000271	0,000015	0,000018
~2808	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,450E-06	0,000355	-5,091E-06	-0,000271	0,000015	0,000018
~2808	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,902E-06	0,000231	-0,000011	-0,000181	0,000016	0,000017
~2808	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,244E-06	-2,841E-06	-0,000012	-8,294E-06	9,786E-06	8,267E-07
~2808	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,718E-06	5,640E-06	-0,000012	-0,000014	-1,771E-06	-2,624E-07
~2808	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,782E-06	-2,945E-06	-0,000013	-8,517E-06	-1,905E-06	-1,901E-07
~2808	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,817E-06	-2,928E-06	-0,000012	-8,384E-06	5,091E-06	4,182E-07
~2808	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,760E-06	2,161E-06	-0,000013	-0,000012	-1,842E-06	-2,353E-07
~2808	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-2,090E-06	0,000081	-8,533E-06	-0,000069	-2,554E-06	7,662E-07
~2808	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,248E-06	0,000125	-6,414E-06	-0,000101	-2,888E-06	1,259E-06
~2808	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,248E-06	0,000125	-6,416E-06	-0,000101	-2,888E-06	1,258E-06
~2808	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-2,089E-06	0,000081	-8,536E-06	-0,000069	-2,554E-06	7,660E-07
~2808	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,659E-06	0,000237	-9,127E-07	-0,000182	-3,754E-06	2,537E-06
~2808	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,111E-06	0,00036	5,144E-06	-0,000271	-4,708E-06	3,944E-06
~2808	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,111E-06	0,00036	5,143E-06	-0,000271	-4,708E-06	3,944E-06
~2808	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,659E-06	0,000237	-9,142E-07	-0,000181	-3,754E-06	2,537E-06
~2809	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	4,683E-06	-3,083E-07	-0,000015	2,780E-06	0,00001	-1,055E-08
~2809	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,330E-06	2,134E-06	-0,000015	2,172E-07	4,804E-06	1,092E-06
~2809	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,762E-06	0,000165	9,122E-06	-0,000158	5,551E-06	2,433E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2809	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,762E-06	0,000165	9,120E-06	-0,000158	5,551E-06	2,433E-06
~2809	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,616E-06	0,000109	7,767E-07	-0,000103	5,299E-06	1,983E-06
~2809	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,693E-06	9,125E-07	-8,479E-06	5,295E-06	7,463E-06	-1,573E-06
~2809	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,948E-07	4,984E-06	-8,517E-06	1,023E-06	-1,435E-06	2,653E-07
~2809	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,024E-07	9,324E-07	-8,855E-06	5,059E-06	-1,445E-06	2,992E-07
~2809	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,446E-06	9,104E-07	-8,685E-06	5,181E-06	3,886E-06	-8,213E-07
~2809	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,063E-07	3,353E-06	-8,707E-06	2,617E-06	-1,453E-06	2,817E-07
~2809	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,035E-07	0,000039	-3,159E-06	-0,000032	-1,274E-06	6,053E-07
~2809	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,525E-07	0,000059	-2,389E-07	-0,000051	-1,186E-06	7,629E-07
~2809	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,526E-07	0,000059	-2,416E-07	-0,000051	-1,186E-06	7,628E-07
~2809	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,035E-07	0,000039	-3,162E-06	-0,000032	-1,274E-06	6,053E-07
~2809	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,202E-07	0,00011	7,338E-06	-0,000101	-9,571E-07	1,172E-06
~2809	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,747E-07	0,000166	0,000016	-0,000156	-7,054E-07	1,622E-06
~2809	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,747E-07	0,000166	0,000016	-0,000155	-7,055E-07	1,622E-06
~2809	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,203E-07	0,00011	7,336E-06	-0,000101	-9,571E-07	1,172E-06
~2810	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,244E-06	2,039E-06	-9,782E-06	-0,000016	7,090E-06	-1,971E-06
~2810	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,562E-07	3,251E-06	-9,784E-06	-0,000018	2,708E-06	2,482E-07
~2810	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,048E-07	0,000083	4,149E-06	-0,000155	3,735E-06	2,822E-07
~2810	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,048E-07	0,000083	4,147E-06	-0,000155	3,735E-06	2,822E-07
~2810	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,874E-07	0,000055	-6,204E-07	-0,000108	3,389E-06	2,712E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2810	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,360E-06	2,379E-06	-6,135E-06	-9,906E-06	6,123E-06	-3,116E-06
~2810	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,521E-07	4,398E-06	-6,139E-06	-0,000014	-1,180E-06	5,834E-07
~2810	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,533E-07	2,403E-06	-6,337E-06	-0,00001	-1,180E-06	5,955E-07
~2810	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,231E-06	2,385E-06	-6,246E-06	-0,00001	3,191E-06	-1,626E-06
~2810	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,568E-07	3,597E-06	-6,248E-06	-0,000013	-1,191E-06	5,938E-07
~2810	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,734E-07	0,000021	-3,082E-06	-0,000043	-9,453E-07	6,030E-07
~2810	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,323E-07	0,000031	-1,414E-06	-0,000059	-8,243E-07	6,068E-07
~2810	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,323E-07	0,000031	-1,415E-06	-0,000059	-8,244E-07	6,068E-07
~2810	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,734E-07	0,000021	-3,084E-06	-0,000043	-9,453E-07	6,030E-07
~2810	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,256E-07	0,000056	2,917E-06	-0,000102	-5,101E-07	6,168E-07
~2810	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,082E-07	0,000083	7,684E-06	-0,00015	-1,645E-07	6,278E-07
~2810	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,082E-07	0,000083	7,683E-06	-0,00015	-1,645E-07	6,278E-07
~2810	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,256E-07	0,000056	2,915E-06	-0,000102	-5,102E-07	6,168E-07
~2811	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000058	-0,000065	-0,000026	-0,000011	0,000066
~2811	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000014	-0,000046	-0,000066	-0,000027	-0,000029	0,000061
~2811	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000507	-0,000071	-0,000097	-0,000022	0,000097
~2811	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000507	-0,000071	-0,000097	-0,000022	0,000097
~2811	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,940E-06	0,000315	-0,000069	-0,000073	-0,000024	0,000086
~2811	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000123	-0,000039	-0,000035	-0,000035	0,000027	1,605E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2811	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-0,000011	-0,00002	-0,000037	-0,000037	-2,240E-06	-6,276E-06
~2811	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,489E-06	-0,000039	-0,000038	-0,000034	-1,658E-06	-6,975E-07
~2811	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000039	-0,000036	-0,000034	0,000016	6,791E-07
~2811	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,833E-06	-0,000028	-0,000038	-0,000036	-2,024E-06	-4,050E-06
~2811	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,495E-06	0,000092	-0,000039	-0,000051	-1,821E-07	6,831E-06
~2811	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,564E-06	0,000159	-0,000039	-0,00006	5,781E-07	0,000011
~2811	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,559E-06	0,000159	-0,000039	-0,000059	5,779E-07	0,000011
~2811	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,500E-06	0,000092	-0,000039	-0,000051	-1,823E-07	6,823E-06
~2811	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,496E-06	0,000333	-0,000041	-0,000081	2,552E-06	0,000021
~2811	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000018	0,000525	-0,000042	-0,000106	4,724E-06	0,000032
~2811	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000018	0,000525	-0,000042	-0,000106	4,724E-06	0,000032
~2811	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,492E-06	0,000333	-0,000041	-0,000081	2,552E-06	0,000021
~2812	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000062	-0,000064	0,00001	-5,596E-06	0,000053
~2812	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000052	-0,000065	8,734E-06	-0,000024	0,000049
~2812	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	8,786E-06	0,000465	-0,000065	-0,000067	-0,000017	0,00008
~2812	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	8,784E-06	0,000465	-0,000065	-0,000067	-0,000017	0,00008
~2812	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,530E-06	0,000285	-0,000065	-0,000041	-0,000019	0,00007
~2812	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00011	-0,000047	-0,000036	2,157E-06	0,000028	1,067E-06
~2812	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,412E-06	-0,000029	-0,000039	-2,487E-07	-2,324E-06	-5,377E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2812	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,673E-06	-0,000047	-0,000039	2,502E-06	-1,672E-06	-5,873E-07
~2812	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000064	-0,000047	-0,000038	2,359E-06	0,000016	4,007E-07
~2812	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,379E-06	-0,000036	-0,000039	9,158E-07	-2,080E-06	-3,465E-06
~2812	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,381E-06	0,000075	-0,000039	-0,000016	-2,023E-07	5,972E-06
~2812	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,923E-07	0,000138	-0,000039	-0,000025	5,532E-07	9,313E-06
~2812	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,959E-07	0,000138	-0,000039	-0,000025	5,528E-07	9,307E-06
~2812	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,385E-06	0,000075	-0,000039	-0,000016	-2,027E-07	5,966E-06
~2812	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,483E-06	0,000301	-0,000039	-0,000049	2,515E-06	0,000018
~2812	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,00048	-0,000038	-0,000075	4,673E-06	0,000028
~2812	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000012	0,00048	-0,000038	-0,000075	4,673E-06	0,000028
~2812	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,480E-06	0,000301	-0,000039	-0,000049	2,514E-06	0,000018
~2813	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000051	-0,000057	0,000043	-7,398E-08	0,000039
~2813	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,679E-06	-0,000041	-0,000058	0,000041	-0,000018	0,000036
~2813	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,403E-06	0,000435	-0,000054	-0,000044	-0,000012	0,000062
~2813	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,402E-06	0,000435	-0,000054	-0,000044	-0,000012	0,000062
~2813	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,450E-07	0,00027	-0,000056	-0,000015	-0,000014	0,000054
~2813	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000098	-0,000038	-0,000032	0,000036	0,000028	5,306E-07
~2813	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,677E-06	-0,000021	-0,000034	0,000033	-2,274E-06	-4,430E-06
~2813	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,871E-06	-0,000038	-0,000035	0,000036	-1,671E-06	-4,721E-07
~2813	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000038	-0,000034	0,000036	0,000016	1,258E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2813	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,010E-06	-0,000028	-0,000035	0,000034	-2,049E-06	-2,851E-06
~2813	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,084E-06	0,000074	-0,000034	0,000016	-4,118E-07	5,048E-06
~2813	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,664E-06	0,000132	-0,000033	5,371E-06	2,346E-07	7,861E-06
~2813	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,667E-06	0,000132	-0,000033	5,392E-06	2,341E-07	7,856E-06
~2813	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,086E-06	0,000074	-0,000034	0,000016	-4,123E-07	5,043E-06
~2813	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,016E-06	0,000282	-0,000032	-0,000022	1,913E-06	0,000015
~2813	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,072E-06	0,000448	-0,00003	-0,000051	3,760E-06	0,000023
~2813	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,071E-06	0,000448	-0,00003	-0,000051	3,759E-06	0,000023
~2813	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,014E-06	0,000282	-0,000032	-0,000021	1,912E-06	0,000015
~2814	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,00003	-0,000047	0,00005	5,790E-06	0,000026
~2814	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,636E-06	-0,000021	-0,000048	0,000048	-0,000012	0,000024
~2814	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,922E-07	0,00041	-0,000042	-0,000051	-8,388E-06	0,000045
~2814	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,909E-07	0,00041	-0,000042	-0,000051	-8,388E-06	0,000045
~2814	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,501E-06	0,00026	-0,000044	-0,000017	-9,625E-06	0,000039
~2814	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000086	-0,00002	-0,000025	0,000044	0,000028	-3,168E-09
~2814	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,139E-06	-4,514E-06	-0,000027	0,000041	-2,087E-06	-3,436E-06
~2814	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,089E-06	-0,00002	-0,000027	0,000044	-1,656E-06	-3,519E-07
~2814	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	-0,00002	-0,000026	0,000044	0,000016	-1,456E-07
~2814	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,767E-06	-0,000011	-0,000027	0,000042	-1,931E-06	-2,205E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2814	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,511E-06	0,000082	-0,000025	0,00002	-8,107E-07	4,058E-06
~2814	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,709E-06	0,000134	-0,000025	8,424E-06	-3,778E-07	6,306E-06
~2814	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,711E-06	0,000134	-0,000025	8,443E-06	-3,782E-07	6,303E-06
~2814	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,513E-06	0,000082	-0,000025	0,00002	-8,112E-07	4,054E-06
~2814	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,306E-07	0,00027	-0,000023	-0,000023	7,456E-07	0,000012
~2814	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,662E-06	0,00042	-0,00002	-0,000057	1,983E-06	0,000019
~2814	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,660E-06	0,00042	-0,00002	-0,000057	1,982E-06	0,000019
~2814	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,319E-07	0,00027	-0,000023	-0,000023	7,453E-07	0,000012
~2815	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-0,000024	-0,000039	-0,000028	0,000012	8,190E-06
~2815	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,223E-06	-0,000017	-0,00004	-0,00003	-6,141E-06	7,199E-06
~2815	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,760E-06	0,000305	-0,000036	-0,00015	-6,500E-06	0,000019
~2815	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,760E-06	0,000305	-0,000036	-0,00015	-6,500E-06	0,000019
~2815	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,200E-06	0,000193	-0,000037	-0,000108	-6,381E-06	0,000015
~2815	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000062	-0,000017	-0,000021	-0,000034	0,000028	-2,531E-07
~2815	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,824E-06	-4,872E-06	-0,000023	-0,000037	-1,567E-06	-1,904E-06
~2815	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,605E-06	-0,000017	-0,000023	-0,000034	-1,609E-06	-2,075E-07
~2815	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000036	-0,000017	-0,000022	-0,000034	0,000016	-2,369E-07
~2815	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,770E-06	-9,886E-06	-0,000023	-0,000036	-1,599E-06	-1,228E-06
~2815	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,299E-06	0,000059	-0,000022	-0,000062	-1,688E-06	2,307E-06
~2815	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,145E-06	0,000098	-0,000021	-0,000076	-1,730E-06	3,589E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2815	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,145E-06	0,000098	-0,000021	-0,000076	-1,730E-06	3,587E-06
~2815	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,299E-06	0,000059	-0,000022	-0,000062	-1,688E-06	2,304E-06
~2815	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,747E-06	0,0002	-0,00002	-0,000114	-1,839E-06	6,912E-06
~2815	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,307E-06	0,000312	-0,000018	-0,000155	-1,958E-06	0,000011
~2815	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,307E-06	0,000312	-0,000018	-0,000155	-1,958E-06	0,000011
~2815	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,747E-06	0,0002	-0,00002	-0,000114	-1,839E-06	6,911E-06
~2816	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000036	-0,00004	-0,000017	0,000012	3,061E-06
~2816	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,315E-06	-0,00003	-0,000041	-0,000018	-5,872E-06	2,188E-06
~2816	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,008E-06	0,000234	-0,000039	-0,00014	-7,144E-06	0,000011
~2816	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,009E-06	0,000234	-0,000039	-0,00014	-7,144E-06	0,000011
~2816	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,094E-06	0,000142	-0,00004	-0,000098	-6,738E-06	8,139E-06
~2816	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	-0,000031	-0,000025	-0,000024	0,000028	1,702E-08
~2816	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,927E-06	-0,000021	-0,000026	-0,000027	-1,442E-06	-1,438E-06
~2816	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,883E-06	-0,000032	-0,000026	-0,000023	-1,597E-06	-1,901E-07
~2816	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000029	-0,000032	-0,000025	-0,000024	0,000016	-6,788E-08
~2816	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,936E-06	-0,000025	-0,000026	-0,000025	-1,519E-06	-9,409E-07
~2816	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,821E-06	0,000031	-0,000026	-0,000052	-1,872E-06	1,647E-06
~2816	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,792E-06	0,000063	-0,000025	-0,000067	-2,015E-06	2,584E-06
~2816	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,792E-06	0,000063	-0,000025	-0,000067	-2,015E-06	2,582E-06
~2816	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,822E-06	0,000031	-0,000026	-0,000052	-1,872E-06	1,645E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2816	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,715E-06	0,000147	-0,000025	-0,000105	-2,384E-06	5,011E-06
~2816	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,629E-06	0,000239	-0,000024	-0,000147	-2,791E-06	7,687E-06
~2816	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,630E-06	0,000239	-0,000024	-0,000147	-2,791E-06	7,685E-06
~2816	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,715E-06	0,000147	-0,000025	-0,000105	-2,384E-06	5,010E-06
~2817	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000037	-0,000038	0,00002	0,000013	-1,929E-06
~2817	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,378E-07	-0,000032	-0,000038	0,000018	-5,228E-06	-2,693E-06
~2817	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,415E-08	0,000174	-0,000039	-0,000105	-6,899E-06	2,938E-06
~2817	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,411E-08	0,000174	-0,000039	-0,000105	-6,899E-06	2,937E-06
~2817	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,983E-08	0,000102	-0,000038	-0,000062	-6,366E-06	1,193E-06
~2817	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	-0,000035	-0,000024	0,000012	0,000028	2,758E-07
~2817	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,136E-06	-0,000026	-0,000025	8,544E-06	-1,389E-06	-9,974E-07
~2817	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,168E-06	-0,000035	-0,000026	0,000012	-1,590E-06	-1,742E-07
~2817	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000035	-0,000025	0,000012	0,000016	9,371E-08
~2817	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,168E-06	-0,00003	-0,000026	9,962E-06	-1,485E-06	-6,702E-07
~2817	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,191E-06	0,000014	-0,000026	-0,000017	-1,951E-06	1,024E-06
~2817	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,204E-06	0,000039	-0,000026	-0,000032	-2,138E-06	1,634E-06
~2817	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,204E-06	0,000039	-0,000026	-0,000032	-2,138E-06	1,633E-06
~2817	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,191E-06	0,000014	-0,000026	-0,000017	-1,951E-06	1,023E-06
~2817	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,236E-06	0,000104	-0,000026	-0,00007	-2,622E-06	3,216E-06
~2817	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,272E-06	0,000176	-0,000026	-0,000113	-3,155E-06	4,960E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2817	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,272E-06	0,000176	-0,000026	-0,000113	-3,155E-06	4,959E-06
~2817	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,236E-06	0,000104	-0,000026	-0,00007	-2,622E-06	3,216E-06
~2818	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000021	-0,000029	0,000058	0,000014	-6,780E-06
~2818	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,954E-06	-0,000016	-0,000029	0,000056	-4,209E-06	-7,443E-06
~2818	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,938E-06	0,000131	-0,000032	-0,000067	-5,765E-06	-4,632E-06
~2818	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,938E-06	0,000131	-0,000032	-0,000067	-5,765E-06	-4,632E-06
~2818	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	2,939E-06	0,000079	-0,000031	-0,000025	-5,266E-06	-5,500E-06
~2818	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000025	-0,000022	-0,000018	0,000049	0,000028	5,232E-07
~2818	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,416E-06	-0,000015	-0,000019	0,000046	-1,410E-06	-5,821E-07
~2818	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,457E-06	-0,000022	-0,000019	0,00005	-1,587E-06	-1,600E-07
~2818	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000022	-0,000019	0,00005	0,000016	2,478E-07
~2818	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,445E-06	-0,000018	-0,000019	0,000048	-1,496E-06	-4,154E-07
~2818	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,459E-06	0,000013	-0,00002	0,000021	-1,925E-06	4,377E-07
~2818	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,459E-06	0,000031	-0,00002	5,724E-06	-2,099E-06	7,415E-07
~2818	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,459E-06	0,000031	-0,00002	5,730E-06	-2,099E-06	7,409E-07
~2818	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,459E-06	0,000013	-0,00002	0,000021	-1,925E-06	4,371E-07
~2818	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,460E-06	0,000078	-0,000021	-0,000033	-2,553E-06	1,529E-06
~2818	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,461E-06	0,00013	-0,000022	-0,000076	-3,052E-06	2,397E-06
~2818	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,461E-06	0,00013	-0,000022	-0,000076	-3,052E-06	2,396E-06
~2818	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,460E-06	0,000078	-0,000021	-0,000033	-2,553E-06	1,528E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2819	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-7,841E-06	-0,000061	0,000045	9,404E-06	-0,000016
~2819	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000014	4,574E-06	-0,000063	0,000043	-7,183E-06	-0,000015
~2819	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000632	-0,000054	-0,000093	-0,000019	-3,441E-06
~2819	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000632	-0,000054	-0,000092	-0,000019	-3,442E-06
~2819	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000415	-0,000057	-0,000046	-0,000015	-7,099E-06
~2819	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000124	8,896E-06	-0,000033	0,000043	0,000028	-3,344E-06
~2819	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,873E-06	0,00003	-0,000036	0,000039	1,610E-07	-1,214E-06
~2819	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,865E-06	8,452E-06	-0,000036	0,000043	-1,392E-06	5,090E-08
~2819	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000071	8,583E-06	-0,000035	0,000043	0,000016	-1,987E-06
~2819	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,734E-06	0,000021	-0,000036	0,000041	-4,741E-07	-7,090E-07
~2819	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-0,00001	0,000157	-0,000034	0,000011	-3,872E-06	2,549E-06
~2819	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,000233	-0,000033	-5,255E-06	-5,143E-06	3,828E-06
~2819	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000233	-0,000033	-5,227E-06	-5,141E-06	3,827E-06
~2819	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-0,00001	0,000157	-0,000034	0,000011	-3,871E-06	2,547E-06
~2819	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000016	0,000431	-0,00003	-0,000048	-8,439E-06	7,148E-06
~2819	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000649	-0,000027	-0,000094	-0,000012	0,000011
~2819	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000649	-0,000027	-0,000094	-0,000012	0,000011
~2819	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000431	-0,00003	-0,000048	-8,438E-06	7,147E-06
~2820	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	5,426E-06	-0,000061	8,291E-06	0,000011	-9,109E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2820	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000013	0,000017	-0,000063	5,930E-06	-5,967E-06	-8,454E-06
~2820	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,00058	-0,000054	-0,000127	-0,000016	4,412E-06
~2820	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,00058	-0,000054	-0,000127	-0,000016	4,411E-06
~2820	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000384	-0,000057	-0,000081	-0,000013	3,530E-07
~2820	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000111	0,000021	-0,000035	6,274E-06	0,000028	-2,661E-06
~2820	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,089E-06	0,000039	-0,000038	2,339E-06	-1,515E-07	-1,568E-06
~2820	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,252E-06	0,00002	-0,000038	6,146E-06	-1,435E-06	-2,380E-08
~2820	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000064	0,00002	-0,000037	6,239E-06	0,000016	-1,607E-06
~2820	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,613E-06	0,000032	-0,000038	3,879E-06	-6,791E-07	-9,518E-07
~2820	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,240E-06	0,000153	-0,000036	-0,000025	-3,512E-06	2,752E-06
~2820	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,262E-06	0,000222	-0,000035	-0,000041	-4,577E-06	4,172E-06
~2820	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,261E-06	0,000222	-0,000035	-0,000041	-4,576E-06	4,170E-06
~2820	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,240E-06	0,000153	-0,000036	-0,000025	-3,511E-06	2,750E-06
~2820	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000012	0,000399	-0,000032	-0,000083	-7,339E-06	7,856E-06
~2820	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000594	-0,000029	-0,000129	-0,00001	0,000012
~2820	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000594	-0,000029	-0,000129	-0,00001	0,000012
~2820	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000399	-0,000032	-0,000083	-7,338E-06	7,855E-06
~2821	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000051	2,610E-06	-0,000056	-0,000025	0,000012	-1,786E-06
~2821	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000012	0,000013	-0,000057	-0,000028	-5,370E-06	-1,737E-06
~2821	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000512	-0,000048	-0,000157	-0,000012	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2821	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000512	-0,000048	-0,000157	-0,000012	0,000012
~2821	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000339	-0,000051	-0,000112	-0,00001	7,818E-06
~2821	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000099	0,000016	-0,000032	-0,000028	0,000028	-1,965E-06
~2821	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,195E-06	0,000033	-0,000034	-0,000032	-5,767E-07	-1,883E-06
~2821	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,630E-06	0,000016	-0,000034	-0,000028	-1,488E-06	-9,494E-08
~2821	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000016	-0,000033	-0,000028	0,000016	-1,218E-06
~2821	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-5,422E-06	0,000026	-0,000034	-0,00003	-9,560E-07	-1,170E-06
~2821	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-6,406E-06	0,000134	-0,000032	-0,000058	-2,980E-06	2,895E-06
~2821	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,808E-06	0,000194	-0,000031	-0,000074	-3,745E-06	4,424E-06
~2821	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,808E-06	0,000194	-0,000031	-0,000074	-3,744E-06	4,422E-06
~2821	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-6,406E-06	0,000134	-0,000032	-0,000058	-2,979E-06	2,893E-06
~2821	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,851E-06	0,000352	-0,000028	-0,000115	-5,730E-06	8,388E-06
~2821	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,998E-06	0,000525	-0,000025	-0,000159	-7,915E-06	0,000013
~2821	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,998E-06	0,000525	-0,000025	-0,000159	-7,914E-06	0,000013
~2821	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,851E-06	0,000352	-0,000028	-0,000115	-5,729E-06	8,386E-06
~2822	ELS_1_CP+CU+0.6CVxLONG	Combination	0,000046	-0,00001	-0,000047	-0,000033	0,000012	5,736E-06
~2822	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,160E-06	-8,233E-07	-0,000048	-0,000035	-5,393E-06	5,194E-06
~2822	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-8,319E-06	0,000437	-0,00004	-0,000159	-8,762E-06	0,00002
~2822	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-8,320E-06	0,000437	-0,00004	-0,000159	-8,762E-06	0,00002
~2822	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,558E-06	0,000285	-0,000042	-0,000116	-7,700E-06	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2822	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	1,279E-06	-0,000024	-0,000036	0,000028	-1,256E-06
~2822	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,138E-06	0,000017	-0,000026	-0,00004	-1,115E-06	-2,159E-06
~2822	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,993E-06	9,440E-07	-0,000027	-0,000036	-1,552E-06	-1,625E-07
~2822	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00005	1,053E-06	-0,000026	-0,000036	0,000016	-8,205E-07
~2822	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,127E-06	0,00001	-0,000027	-0,000038	-1,305E-06	-1,362E-06
~2822	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,823E-06	0,000105	-0,000025	-0,000066	-2,276E-06	2,979E-06
~2822	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-4,739E-06	0,000158	-0,000024	-0,000081	-2,647E-06	4,583E-06
~2822	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-4,740E-06	0,000158	-0,000024	-0,000081	-2,647E-06	4,581E-06
~2822	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,823E-06	0,000105	-0,000025	-0,000066	-2,275E-06	2,976E-06
~2822	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,525E-06	0,000296	-0,000021	-0,000119	-3,612E-06	8,742E-06
~2822	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-4,287E-06	0,000448	-0,000019	-0,000162	-4,674E-06	0,000013
~2822	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-4,287E-06	0,000448	-0,000019	-0,000162	-4,674E-06	0,000013
~2822	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,525E-06	0,000296	-0,000021	-0,000119	-3,612E-06	8,741E-06
~2823	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000038	-1,877E-06	-0,00004	0,000042	0,000016	0,000016
~2823	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,600E-06	5,425E-06	-0,000041	0,00004	-2,004E-06	0,000016
~2823	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,127E-06	0,000325	-0,000036	-0,000086	1,214E-06	0,000028
~2823	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,126E-06	0,000325	-0,000036	-0,000086	1,213E-06	0,000028
~2823	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,674E-06	0,000214	-0,000038	-0,000042	2,175E-07	0,000024
~2823	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000062	5,027E-06	-0,000021	0,00004	0,000028	-6,128E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2823	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,351E-06	0,000017	-0,000023	0,000037	-2,100E-06	-1,967E-06
~2823	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,658E-06	4,886E-06	-0,000023	0,00004	-1,650E-06	-1,677E-07
~2823	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000036	4,914E-06	-0,000022	0,00004	0,000016	-4,362E-07
~2823	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,108E-06	0,000012	-0,000023	0,000038	-1,936E-06	-1,249E-06
~2823	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,657E-06	0,000081	-0,000022	0,000011	-9,664E-07	2,470E-06
~2823	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,148E-06	0,000119	-0,000021	-4,527E-06	-6,180E-07	3,815E-06
~2823	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,150E-06	0,000119	-0,000021	-4,514E-06	-6,186E-07	3,813E-06
~2823	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,658E-06	0,000081	-0,000022	0,000011	-9,671E-07	2,468E-06
~2823	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-8,324E-07	0,00022	-0,00002	-0,000044	2,852E-07	7,301E-06
~2823	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	6,195E-07	0,000332	-0,000018	-0,000087	1,281E-06	0,000011
~2823	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	6,186E-07	0,000332	-0,000018	-0,000087	1,280E-06	0,000011
~2823	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-8,333E-07	0,00022	-0,00002	-0,000044	2,847E-07	7,300E-06
~2824	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	0,000017	-0,000041	0,000029	0,00002	0,00002
~2824	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,090E-06	0,000023	-0,000042	0,000027	1,452E-06	0,000019
~2824	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,735E-06	0,00028	-0,000038	-0,000105	6,202E-06	0,000029
~2824	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,734E-06	0,00028	-0,000038	-0,000105	6,201E-06	0,000029
~2824	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,307E-06	0,00019	-0,000039	-0,000059	4,730E-06	0,000026
~2824	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00005	0,000022	-0,000025	0,00003	0,000028	-6,919E-07
~2824	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,653E-06	0,000033	-0,000026	0,000026	-2,339E-06	-1,571E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2824	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,962E-06	0,000022	-0,000026	0,000029	-1,666E-06	-1,120E-07
~2824	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000028	0,000022	-0,000026	0,000029	0,000016	-4,607E-07
~2824	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,404E-06	0,000029	-0,000026	0,000027	-2,086E-06	-9,884E-07
~2824	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,978E-06	0,000083	-0,000025	-1,681E-06	-6,563E-07	1,980E-06
~2824	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,479E-06	0,000114	-0,000025	-0,000018	-1,416E-07	3,046E-06
~2824	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,480E-06	0,000114	-0,000025	-0,000018	-1,425E-07	3,044E-06
~2824	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,979E-06	0,000083	-0,000025	-1,670E-06	-6,572E-07	1,978E-06
~2824	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,851E-07	0,000196	-0,000024	-0,000059	1,193E-06	5,808E-06
~2824	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,242E-06	0,000285	-0,000022	-0,000105	2,663E-06	8,854E-06
~2824	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,241E-06	0,000285	-0,000022	-0,000105	2,663E-06	8,852E-06
~2824	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,860E-07	0,000196	-0,000024	-0,000059	1,192E-06	5,807E-06
~2825	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000027	0,000023	-0,000038	-7,835E-06	0,000023	0,000023
~2825	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,944E-06	0,000029	-0,000039	-0,00001	4,332E-06	0,000023
~2825	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,612E-06	0,00022	-0,000035	-0,000147	9,997E-06	0,00003
~2825	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,611E-06	0,00022	-0,000035	-0,000147	9,996E-06	0,00003
~2825	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,488E-06	0,000153	-0,000036	-0,0001	8,242E-06	0,000028
~2825	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000037	0,000029	-0,000025	-6,143E-06	0,000028	-7,719E-07
~2825	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,815E-06	0,000038	-0,000026	-9,913E-06	-2,482E-06	-1,209E-06
~2825	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,253E-06	0,000029	-0,000026	-6,313E-06	-1,673E-06	-5,934E-08
~2825	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	0,000029	-0,000025	-6,224E-06	0,000016	-4,870E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2825	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,611E-06	0,000034	-0,000026	-8,486E-06	-2,175E-06	-7,493E-07
~2825	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,477E-06	0,000074	-0,000025	-0,000038	-4,687E-07	1,532E-06
~2825	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,084E-06	0,000098	-0,000024	-0,000055	1,452E-07	2,342E-06
~2825	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,085E-06	0,000098	-0,000024	-0,000055	1,442E-07	2,341E-06
~2825	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,478E-06	0,000074	-0,000025	-0,000038	-4,698E-07	1,531E-06
~2825	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,587E-08	0,000159	-0,000023	-0,000098	1,737E-06	4,442E-06
~2825	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,058E-06	0,000226	-0,000021	-0,000145	3,491E-06	6,756E-06
~2825	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,057E-06	0,000226	-0,000021	-0,000145	3,490E-06	6,755E-06
~2825	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,664E-08	0,000159	-0,000023	-0,000098	1,736E-06	4,440E-06
~2826	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	0,000013	-0,00003	-0,000047	0,000025	0,000027
~2826	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,240E-06	0,000017	-0,00003	-0,000049	6,636E-06	0,000027
~2826	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,335E-06	0,000142	-0,000025	-0,000189	0,000013	0,000032
~2826	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,334E-06	0,000142	-0,000025	-0,000188	0,000013	0,000032
~2826	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,700E-06	0,000098	-0,000027	-0,00014	0,000011	0,00003
~2826	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000025	0,000018	-0,000018	-0,000044	0,000028	-8,528E-07
~2826	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,885E-06	0,000025	-0,000019	-0,000048	-2,530E-06	-8,804E-07
~2826	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,536E-06	0,000018	-0,000019	-0,000044	-1,670E-06	-9,793E-09
~2826	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000018	-0,000019	-0,000044	0,000016	-5,150E-07
~2826	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,759E-06	0,000022	-0,000019	-0,000047	-2,202E-06	-5,316E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2826	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,095E-06	0,000048	-0,000018	-0,000077	-4,036E-07	1,127E-06
~2826	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,729E-07	0,000064	-0,000018	-0,000094	2,425E-07	1,705E-06
~2826	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,737E-07	0,000064	-0,000018	-0,000094	2,414E-07	1,703E-06
~2826	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,096E-06	0,000048	-0,000018	-0,000077	-4,046E-07	1,126E-06
~2826	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,986E-07	0,000103	-0,000016	-0,000138	1,917E-06	3,201E-06
~2826	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,359E-07	0,000147	-0,000014	-0,000186	3,763E-06	4,851E-06
~2826	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,353E-07	0,000147	-0,000014	-0,000186	3,762E-06	4,850E-06
~2826	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,992E-07	0,000103	-0,000016	-0,000138	1,916E-06	3,200E-06
~2827	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000046	-0,000056	0,000033	-0,000172	0,000248
~2827	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-0,000039	-0,000056	0,00003	-0,000175	0,000243
~2827	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,001312	0,000042	-0,000545	-0,000156	0,000268
~2827	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,001312	0,000042	-0,000545	-0,000156	0,000268
~2827	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,00085	8,735E-06	-0,000348	-0,000163	0,00026
~2827	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000013	-0,000022	-0,000026	0,000013	1,831E-06	7,238E-06
~2827	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,682E-06	-9,765E-06	-0,000026	8,312E-06	-3,199E-06	-1,023E-06
~2827	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,765E-06	-0,000023	-0,000027	0,000013	-3,229E-06	-1,016E-06
~2827	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,074E-06	-0,000023	-0,000026	0,000013	-2,310E-07	3,935E-06
~2827	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,783E-06	-0,000015	-0,000027	0,000011	-3,249E-06	-1,022E-06
~2827	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,635E-07	0,000293	-4,117E-06	-0,000121	1,169E-06	4,785E-06
~2827	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,079E-06	0,000454	7,663E-06	-0,000189	3,430E-06	7,767E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2827	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,077E-06	0,000454	7,655E-06	-0,000189	3,429E-06	7,765E-06
~2827	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,654E-07	0,000292	-4,125E-06	-0,000121	1,168E-06	4,783E-06
~2827	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000012	0,000874	0,000038	-0,000368	9,300E-06	0,000016
~2827	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	0,001336	0,000072	-0,000564	0,000016	0,000024
~2827	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000021	0,001336	0,000072	-0,000564	0,000016	0,000024
~2827	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000012	0,000874	0,000038	-0,000368	9,299E-06	0,000016
~2828	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-0,000035	-0,000044	0,000036	-0,000111	0,000142
~2828	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	-0,000029	-0,000044	0,000033	-0,000115	0,000139
~2828	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000019	0,00103	0,000021	-0,000528	-0,000102	0,000162
~2828	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000019	0,00103	0,000021	-0,000528	-0,000102	0,000162
~2828	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000668	-9,662E-07	-0,000336	-0,000106	0,000154
~2828	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000017	-0,00002	0,000019	3,660E-06	4,289E-06
~2828	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,209E-06	-6,867E-06	-0,000021	0,000014	-3,134E-06	-8,376E-07
~2828	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,282E-06	-0,000017	-0,000021	0,000019	-3,172E-06	-8,229E-07
~2828	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,174E-06	-0,000017	-0,000021	0,000019	8,922E-07	2,241E-06
~2828	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,291E-06	-0,000011	-0,000021	0,000016	-3,185E-06	-8,346E-07
~2828	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,656E-06	0,00023	-6,042E-06	-0,000112	-2,093E-07	4,520E-06
~2828	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,077E-07	0,000357	1,731E-06	-0,000179	1,314E-06	7,266E-06
~2828	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,066E-07	0,000357	1,725E-06	-0,000179	1,313E-06	7,264E-06
~2828	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,657E-06	0,00023	-6,048E-06	-0,000112	-2,102E-07	4,518E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2828	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,047E-06	0,000686	0,000022	-0,000353	5,267E-06	0,000014
~2828	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00001	0,001048	0,000044	-0,000545	9,618E-06	0,000022
~2828	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00001	0,001048	0,000044	-0,000545	9,618E-06	0,000022
~2828	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,046E-06	0,000686	0,000022	-0,000353	5,267E-06	0,000014
~2829	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,515E-06	-0,000019	-0,000023	0,000022	-0,000032	0,000025
~2829	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-0,000016	-0,000023	0,000019	-0,000037	0,000023
~2829	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-8,546E-06	0,000489	-6,527E-06	-0,000474	-0,000036	0,000034
~2829	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-8,546E-06	0,000489	-6,528E-06	-0,000474	-0,000036	0,000034
~2829	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,499E-06	0,000316	-0,000012	-0,000305	-0,000037	0,00003
~2829	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,519E-06	-9,589E-06	-0,000011	7,286E-06	5,484E-06	2,062E-06
~2829	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,536E-06	-4,669E-06	-0,000011	2,873E-06	-2,731E-06	-8,736E-07
~2829	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,580E-06	-9,754E-06	-0,000012	7,695E-06	-2,781E-06	-8,714E-07
~2829	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,254E-06	-9,729E-06	-0,000011	7,564E-06	2,149E-06	8,812E-07
~2829	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,579E-06	-6,777E-06	-0,000011	4,916E-06	-2,780E-06	-8,803E-07
~2829	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,931E-06	0,000108	-7,685E-06	-0,000107	-2,708E-06	1,779E-06
~2829	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,598E-06	0,000169	-5,717E-06	-0,000166	-2,671E-06	3,141E-06
~2829	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,598E-06	0,000169	-5,719E-06	-0,000166	-2,671E-06	3,140E-06
~2829	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,931E-06	0,000108	-7,687E-06	-0,000107	-2,708E-06	1,778E-06
~2829	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,311E-07	0,000325	-6,115E-07	-0,00032	-2,573E-06	6,678E-06
~2829	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,224E-07	0,000498	5,011E-06	-0,000488	-2,466E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2829	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,223E-07	0,000498	5,010E-06	-0,000488	-2,466E-06	0,000011
~2829	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,312E-07	0,000325	-6,133E-07	-0,000319	-2,573E-06	6,678E-06
~2830	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,157E-06	-0,000011	-0,000013	0,000031	-0,000016	0,000013
~2830	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,593E-06	-9,683E-06	-0,000013	0,000028	-0,00002	0,00001
~2830	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,777E-06	0,000239	-6,705E-06	-0,000437	-0,000021	0,000016
~2830	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,777E-06	0,000239	-6,705E-06	-0,000437	-0,000021	0,000016
~2830	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,055E-06	0,000154	-8,741E-06	-0,000278	-0,000021	0,000014
~2830	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,798E-06	-6,445E-06	-6,590E-06	0,000015	5,366E-06	2,713E-06
~2830	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,262E-06	-4,005E-06	-6,772E-06	0,000011	-2,500E-06	-1,164E-06
~2830	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,286E-06	-6,535E-06	-6,868E-06	0,000016	-2,549E-06	-1,179E-06
~2830	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,152E-06	-6,519E-06	-6,747E-06	0,000016	2,174E-06	1,145E-06
~2830	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,284E-06	-5,055E-06	-6,856E-06	0,000013	-2,546E-06	-1,181E-06
~2830	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,096E-06	0,000052	-5,473E-06	-0,000093	-2,622E-06	7,671E-08
~2830	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,989E-07	0,000081	-4,760E-06	-0,000149	-2,659E-06	7,220E-07
~2830	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,989E-07	0,000081	-4,761E-06	-0,000149	-2,659E-06	7,217E-07
~2830	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,096E-06	0,000052	-5,474E-06	-0,000093	-2,622E-06	7,635E-08
~2830	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,460E-07	0,000159	-2,913E-06	-0,000293	-2,756E-06	2,397E-06
~2830	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,678E-07	0,000244	-8,774E-07	-0,000453	-2,862E-06	4,241E-06
~2830	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,678E-07	0,000244	-8,782E-07	-0,000452	-2,862E-06	4,241E-06
~2830	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,461E-07	0,000159	-2,914E-06	-0,000293	-2,756E-06	2,397E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2831	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000031	-0,000042	-0,000051	0,000012	-0,000176	-0,000303
~2831	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000043	-0,000035	-0,000052	8,051E-06	-0,00018	-0,000298
~2831	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00006	0,001426	-0,000101	-0,000759	-0,000207	-0,000265
~2831	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00006	0,001426	-0,000101	-0,000759	-0,000207	-0,000265
~2831	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000054	0,000927	-0,000084	-0,000497	-0,000198	-0,000276
~2831	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-0,000016	-0,000025	9,151E-06	3,611E-06	-8,145E-06
~2831	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,757E-06	-2,635E-06	-0,000026	3,172E-06	-2,308E-06	1,044E-07
~2831	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,888E-06	-0,000016	-0,000026	8,834E-06	-2,333E-06	2,371E-07
~2831	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,752E-06	-0,000016	-0,000026	9,046E-06	1,205E-06	-4,799E-06
~2831	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,869E-06	-8,239E-06	-0,000027	5,459E-06	-2,347E-06	1,508E-07
~2831	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-9,968E-06	0,000325	-0,000038	-0,00017	-8,603E-06	7,706E-06
~2831	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000012	0,0005	-0,000044	-0,000262	-0,000012	0,000012
~2831	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000012	0,000499	-0,000044	-0,000262	-0,000012	0,000012
~2831	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-9,967E-06	0,000325	-0,000038	-0,00017	-8,601E-06	7,704E-06
~2831	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000018	0,000953	-0,000059	-0,0005	-0,00002	0,000022
~2831	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000023	0,001452	-0,000075	-0,000761	-0,000029	0,000032
~2831	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000023	0,001452	-0,000075	-0,000761	-0,000029	0,000032
~2831	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000018	0,000953	-0,000059	-0,000499	-0,00002	0,000022
~2832	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000032	-0,000034	-0,000041	-1,340E-06	-0,000106	-0,000139

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2832	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000041	-0,000028	-0,000042	-4,633E-06	-0,000111	-0,000137
~2832	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,001067	-0,000034	-0,000686	-0,000126	-0,00011
~2832	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,001067	-0,000034	-0,000686	-0,000126	-0,00011
~2832	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000042	0,000693	-0,000036	-0,000453	-0,000121	-0,000119
~2832	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00001	-0,000013	-0,00002	-7,917E-06	4,909E-06	-3,652E-06
~2832	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,817E-06	-2,822E-06	-0,000021	-0,000013	-2,625E-06	-2,586E-07
~2832	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,908E-06	-0,000013	-0,000021	-8,000E-06	-2,665E-06	-1,787E-07
~2832	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,249E-06	-0,000013	-0,000021	-7,897E-06	1,850E-06	-2,268E-06
~2832	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,903E-06	-7,195E-06	-0,000021	-0,000011	-2,671E-06	-2,323E-07
~2832	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,248E-06	0,000242	-0,000019	-0,000167	-6,241E-06	6,245E-06
~2832	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,423E-06	0,000374	-0,000018	-0,000248	-8,078E-06	9,548E-06
~2832	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,423E-06	0,000373	-0,000018	-0,000248	-8,077E-06	9,546E-06
~2832	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,248E-06	0,000242	-0,000019	-0,000167	-6,240E-06	6,244E-06
~2832	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-5,876E-06	0,000714	-0,000016	-0,00046	-0,000013	0,000018
~2832	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-6,376E-06	0,001088	-0,000013	-0,000692	-0,000018	0,000028
~2832	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-6,376E-06	0,001088	-0,000013	-0,000692	-0,000018	0,000028
~2832	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-5,876E-06	0,000714	-0,000016	-0,00046	-0,000013	0,000018
~2833	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,981E-06	-7,152E-06	-0,000027	0,00002	-0,000016	0,000011
~2833	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,171E-06	-4,156E-06	-0,000027	0,000017	-0,000022	0,000012
~2833	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,838E-06	0,000494	8,181E-06	-0,000452	-0,000013	0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2833	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,838E-06	0,000494	8,178E-06	-0,000452	-0,000013	0,00002
~2833	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,114E-06	0,000324	-3,955E-06	-0,000292	-0,000016	0,000017
~2833	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,885E-06	-8,638E-07	-0,000014	0,000016	6,081E-06	-6,841E-07
~2833	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,701E-06	4,130E-06	-0,000014	0,000012	-3,000E-06	2,512E-07
~2833	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,739E-06	-8,961E-07	-0,000015	0,000016	-3,040E-06	2,714E-07
~2833	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,408E-06	-9,287E-07	-0,000014	0,000016	2,402E-06	-2,987E-07
~2833	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,743E-06	2,068E-06	-0,000014	0,000014	-3,047E-06	2,625E-07
~2833	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,853E-07	0,000116	-6,243E-06	-0,000093	-1,003E-06	2,176E-06
~2833	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,780E-08	0,000175	-1,996E-06	-0,000149	4,375E-08	3,154E-06
~2833	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,727E-08	0,000175	-2,000E-06	-0,000149	4,318E-08	3,154E-06
~2833	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,859E-07	0,000116	-6,246E-06	-0,000093	-1,004E-06	2,175E-06
~2833	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,542E-06	0,00033	9,024E-06	-0,000295	2,762E-06	5,696E-06
~2833	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,266E-06	0,000501	0,000021	-0,000456	5,754E-06	8,492E-06
~2833	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,265E-06	0,000501	0,000021	-0,000456	5,754E-06	8,492E-06
~2833	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,542E-06	0,00033	9,022E-06	-0,000295	2,762E-06	5,695E-06
~2834	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,439E-06	1,996E-06	-0,000017	-0,000011	5,073E-06	-2,957E-06
~2834	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,748E-06	3,496E-06	-0,000017	-0,000014	-3,396E-07	-9,533E-07
~2834	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,730E-06	0,000247	3,931E-06	-0,000442	0,000011	-1,057E-06
~2834	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,730E-06	0,000247	3,929E-06	-0,000442	0,000011	-1,056E-06
~2834	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,036E-06	0,000164	-3,314E-06	-0,000296	6,907E-06	-1,021E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2834	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	3,091E-06	4,358E-06	-0,00001	-8,585E-06	6,162E-06	-2,343E-06
~2834	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,394E-06	6,857E-06	-0,00001	-0,000013	-2,858E-06	9,966E-07
~2834	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,413E-06	4,373E-06	-0,00001	-8,927E-06	-2,895E-06	1,017E-06
~2834	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,276E-06	4,344E-06	-0,00001	-8,739E-06	2,511E-06	-9,889E-07
~2834	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,415E-06	5,843E-06	-0,00001	-0,000012	-2,901E-06	1,015E-06
~2834	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,595E-07	0,000061	-5,449E-06	-0,000109	-3,530E-07	9,924E-07
~2834	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,334E-07	0,000091	-2,914E-06	-0,00016	9,537E-07	9,799E-07
~2834	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,331E-07	0,000091	-2,916E-06	-0,00016	9,530E-07	9,799E-07
~2834	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,599E-07	0,000061	-5,451E-06	-0,000109	-3,537E-07	9,924E-07
~2834	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,873E-06	0,000166	3,666E-06	-0,000293	4,346E-06	9,473E-07
~2834	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,567E-06	0,00025	0,000011	-0,00044	8,079E-06	9,115E-07
~2834	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,567E-06	0,00025	0,000011	-0,00044	8,079E-06	9,115E-07
~2834	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,873E-06	0,000166	3,664E-06	-0,000293	4,346E-06	9,473E-07
~2835	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000045	-0,000015	-0,000037	0,000024	-0,00021	0,000196
~2835	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000052	-0,000011	-0,000037	0,000022	-0,000214	0,000195
~2835	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000041	0,000512	0,000017	-0,000215	-0,000199	0,00021
~2835	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000041	0,000512	0,000017	-0,000215	-0,000199	0,00021
~2835	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000045	0,000333	-1,493E-06	-0,000134	-0,000204	0,000205
~2835	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,439E-06	-8,417E-06	-0,000018	7,938E-06	3,432E-06	1,940E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2835	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,682E-06	-1,252E-06	-0,000018	5,344E-06	-3,700E-06	-9,739E-08
~2835	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,751E-06	-8,520E-06	-0,000018	8,394E-06	-3,772E-06	-5,879E-08
~2835	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,914E-06	-8,514E-06	-0,000018	8,240E-06	5,062E-07	1,146E-06
~2835	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,758E-06	-4,215E-06	-0,000018	6,684E-06	-3,773E-06	-7,585E-08
~2835	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,197E-06	0,000114	-5,787E-06	-0,000047	-2,234E-07	3,300E-06
~2835	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,822E-07	0,000177	7,421E-07	-0,000076	1,602E-06	5,028E-06
~2835	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,827E-07	0,000177	7,382E-07	-0,000076	1,601E-06	5,027E-06
~2835	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,197E-06	0,000114	-5,791E-06	-0,000047	-2,242E-07	3,299E-06
~2835	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,531E-06	0,00034	0,000018	-0,00015	6,343E-06	9,516E-06
~2835	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	6,286E-06	0,000519	0,000036	-0,000231	0,000012	0,000014
~2835	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	6,286E-06	0,000519	0,000036	-0,000231	0,000012	0,000014
~2835	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,531E-06	0,00034	0,000018	-0,00015	6,342E-06	9,515E-06
~2836	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000038	-0,000011	-0,000028	0,000027	-0,000138	0,000099
~2836	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000043	-7,135E-06	-0,000028	0,000026	-0,000143	0,000098
~2836	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000039	0,000409	0,000013	-0,000216	-0,000134	0,000112
~2836	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000039	0,000409	0,000013	-0,000216	-0,000134	0,000112
~2836	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00004	0,000266	-1,206E-06	-0,000133	-0,000137	0,000107
~2836	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,115E-06	-5,868E-06	-0,000014	0,000016	3,938E-06	1,035E-06
~2836	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,725E-06	-9,882E-08	-0,000014	0,000014	-3,564E-06	-7,192E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2836	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,786E-06	-5,928E-06	-0,000014	0,000017	-3,630E-06	-4,405E-08
~2836	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,516E-06	-5,930E-06	-0,000014	0,000017	8,706E-07	6,065E-07
~2836	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,788E-06	-2,469E-06	-0,000014	0,000015	-3,631E-06	-5,779E-08
~2836	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,792E-06	0,000092	-4,482E-06	-0,00004	-1,557E-06	3,071E-06
~2836	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,280E-06	0,000141	4,678E-07	-0,000069	-4,913E-07	4,674E-06
~2836	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,280E-06	0,000141	4,641E-07	-0,000069	-4,917E-07	4,673E-06
~2836	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,792E-06	0,000091	-4,485E-06	-0,00004	-1,558E-06	3,070E-06
~2836	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,519E-07	0,000271	0,000013	-0,000144	2,277E-06	8,836E-06
~2836	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,095E-07	0,000414	0,000027	-0,000227	5,323E-06	0,000013
~2836	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,094E-07	0,000414	0,000027	-0,000227	5,323E-06	0,000013
~2836	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,521E-07	0,000271	0,000013	-0,000144	2,277E-06	8,836E-06
~2837	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-7,895E-06	-8,895E-06	-0,000018	8,403E-06	-0,000041	3,483E-06
~2837	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000011	-7,197E-06	-0,000018	6,679E-06	-0,000045	2,450E-06
~2837	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000194	-3,869E-06	-0,00022	-0,000048	6,722E-06
~2837	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000194	-3,870E-06	-0,00022	-0,000048	6,722E-06
~2837	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000012	0,000125	-8,682E-06	-0,000143	-0,000047	5,269E-06
~2837	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,721E-06	-5,044E-06	-9,034E-06	-6,636E-07	3,943E-06	1,041E-06
~2837	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,926E-06	-2,212E-06	-9,118E-06	-3,537E-06	-2,953E-06	-6,810E-07
~2837	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,961E-06	-5,129E-06	-9,349E-06	-3,931E-07	-3,009E-06	-6,859E-07
~2837	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,284E-07	-5,108E-06	-9,226E-06	-4,867E-07	1,131E-06	3,439E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2837	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,960E-06	-3,410E-06	-9,276E-06	-2,211E-06	-3,007E-06	-6,896E-07
~2837	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,263E-06	0,000042	-6,059E-06	-0,000054	-3,563E-06	3,020E-07
~2837	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,419E-06	0,000066	-4,374E-06	-0,000081	-3,848E-06	8,103E-07
~2837	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,419E-06	0,000066	-4,376E-06	-0,000081	-3,848E-06	8,101E-07
~2837	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,263E-06	0,000042	-6,060E-06	-0,000054	-3,563E-06	3,018E-07
~2837	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,822E-06	0,000129	-5,444E-09	-0,000151	-4,588E-06	2,130E-06
~2837	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,266E-06	0,000198	4,806E-06	-0,000229	-5,402E-06	3,583E-06
~2837	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,266E-06	0,000198	4,805E-06	-0,000229	-5,402E-06	3,582E-06
~2837	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,822E-06	0,000129	-6,924E-09	-0,000151	-4,588E-06	2,130E-06
~2838	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,807E-06	-6,698E-06	-0,000011	0,000027	-0,000018	4,765E-06
~2838	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,229E-06	-5,856E-06	-0,000011	0,000026	-0,000021	2,803E-06
~2838	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,291E-06	0,000094	-5,273E-06	-0,000188	-0,000024	2,991E-06
~2838	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,291E-06	0,000094	-5,274E-06	-0,000188	-0,000024	2,991E-06
~2838	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,930E-06	0,00006	-7,299E-06	-0,000115	-0,000023	2,927E-06
~2838	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	1,393E-06	-4,448E-06	-6,416E-06	0,000015	3,439E-06	1,950E-06
~2838	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,756E-07	-3,044E-06	-6,470E-06	0,000012	-2,481E-06	-1,319E-06
~2838	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,943E-07	-4,502E-06	-6,585E-06	0,000015	-2,530E-06	-1,342E-06
~2838	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	4,283E-07	-4,487E-06	-6,519E-06	0,000015	1,026E-06	6,203E-07
~2838	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,930E-07	-3,645E-06	-6,552E-06	0,000013	-2,526E-06	-1,341E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2838	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,240E-06	0,000019	-5,199E-06	-0,000035	-3,269E-06	-1,298E-06
~2838	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,366E-06	0,000031	-4,490E-06	-0,000061	-3,650E-06	-1,276E-06
~2838	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,366E-06	0,000031	-4,491E-06	-0,000061	-3,650E-06	-1,276E-06
~2838	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,240E-06	0,000019	-5,199E-06	-0,000035	-3,269E-06	-1,298E-06
~2838	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,694E-06	0,000062	-2,652E-06	-0,000127	-4,638E-06	-1,218E-06
~2838	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,055E-06	0,000096	-6,267E-07	-0,0002	-5,725E-06	-1,154E-06
~2838	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,055E-06	0,000096	-6,275E-07	-0,0002	-5,725E-06	-1,154E-06
~2838	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,694E-06	0,000062	-2,652E-06	-0,000127	-4,638E-06	-1,218E-06
~2839	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,00004	-9,781E-06	-0,000038	-0,000014	-0,000241	-0,000236
~2839	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000047	-5,211E-06	-0,000038	-0,000017	-0,000245	-0,000235
~2839	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000058	0,000578	-0,000062	-0,000395	-0,000261	-0,000221
~2839	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000058	0,000578	-0,000062	-0,000395	-0,000261	-0,000221
~2839	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000054	0,000378	-0,000054	-0,000266	-0,000255	-0,000226
~2839	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	6,448E-06	-2,965E-06	-0,000018	-3,775E-06	3,541E-06	-1,867E-06
~2839	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,666E-06	4,652E-06	-0,000019	-8,013E-06	-3,537E-06	2,008E-07
~2839	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,761E-06	-3,094E-06	-0,000019	-4,148E-06	-3,604E-06	2,321E-07
~2839	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,916E-06	-3,070E-06	-0,000018	-4,004E-06	6,398E-07	-1,032E-06
~2839	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,753E-06	1,500E-06	-0,000019	-6,547E-06	-3,607E-06	2,085E-07
~2839	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,253E-06	0,000133	-0,000024	-0,000093	-7,217E-06	3,460E-06
~2839	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,535E-06	0,000203	-0,000027	-0,000138	-9,077E-06	5,121E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2839	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,534E-06	0,000203	-0,000027	-0,000138	-9,076E-06	5,120E-06
~2839	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,252E-06	0,000133	-0,000024	-0,000092	-7,217E-06	3,459E-06
~2839	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000385	-0,000035	-0,000256	-0,000014	9,433E-06
~2839	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000016	0,000585	-0,000043	-0,000385	-0,000019	0,000014
~2839	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000016	0,000585	-0,000043	-0,000385	-0,000019	0,000014
~2839	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000385	-0,000035	-0,000256	-0,000014	9,433E-06
~2840	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000035	-9,646E-06	-0,000029	-0,000018	-0,000154	-0,000125
~2840	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00004	-6,113E-06	-0,000029	-0,00002	-0,000158	-0,000124
~2840	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000431	-0,000019	-0,00035	-0,000167	-0,000111
~2840	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000431	-0,000019	-0,00035	-0,000167	-0,000111
~2840	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000043	0,000281	-0,000023	-0,000237	-0,000164	-0,000115
~2840	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,116E-06	-3,309E-06	-0,000014	-0,000012	3,996E-06	-9,962E-07
~2840	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,722E-06	2,580E-06	-0,000014	-0,000016	-3,478E-06	1,259E-07
~2840	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,794E-06	-3,436E-06	-0,000014	-0,000012	-3,543E-06	1,508E-07
~2840	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,513E-06	-3,410E-06	-0,000014	-0,000012	9,403E-07	-5,396E-07
~2840	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,790E-06	1,234E-07	-0,000014	-0,000015	-3,544E-06	1,337E-07
~2840	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,739E-06	0,000099	-0,000012	-0,000089	-5,635E-06	3,198E-06
~2840	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,225E-06	0,000151	-0,000011	-0,000129	-6,711E-06	4,766E-06
~2840	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,225E-06	0,000151	-0,000011	-0,000129	-6,711E-06	4,765E-06
~2840	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,739E-06	0,000099	-0,000012	-0,000089	-5,635E-06	3,197E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2840	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,489E-06	0,000288	-8,029E-06	-0,000232	-9,507E-06	8,837E-06
~2840	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,878E-06	0,000437	-4,857E-06	-0,000345	-0,000013	0,000013
~2840	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,878E-06	0,000437	-4,858E-06	-0,000345	-0,000013	0,000013
~2840	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,488E-06	0,000288	-8,030E-06	-0,000232	-9,506E-06	8,837E-06
~2841	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,588E-06	-1,305E-06	-0,000018	1,718E-06	-0,000044	-8,706E-06
~2841	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000012	4,013E-07	-0,000018	-5,008E-08	-0,000048	-7,672E-06
~2841	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000011	0,000197	8,433E-06	-0,000198	-0,000046	-3,470E-06
~2841	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000011	0,000197	8,431E-06	-0,000198	-0,000046	-3,471E-06
~2841	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000129	-5,548E-07	-0,00013	-0,000047	-4,899E-06
~2841	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,723E-06	3,904E-07	-9,007E-06	5,253E-06	3,946E-06	-1,037E-06
~2841	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,924E-06	3,234E-06	-9,026E-06	2,306E-06	-2,949E-06	6,869E-07
~2841	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,955E-06	3,813E-07	-9,321E-06	5,076E-06	-2,998E-06	7,054E-07
~2841	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	8,319E-07	3,723E-07	-9,198E-06	5,158E-06	1,137E-06	-3,331E-07
~2841	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,956E-06	2,079E-06	-9,210E-06	3,390E-06	-3,000E-06	7,011E-07
~2841	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,622E-06	0,000046	-3,191E-06	-0,000041	-2,414E-06	1,677E-06
~2841	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,451E-06	0,00007	-4,560E-08	-0,000065	-2,113E-06	2,177E-06
~2841	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,451E-06	0,00007	-4,822E-08	-0,000065	-2,113E-06	2,176E-06
~2841	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,622E-06	0,000046	-3,193E-06	-0,000041	-2,414E-06	1,677E-06
~2841	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,005E-06	0,000131	8,117E-06	-0,000127	-1,333E-06	3,474E-06
~2841	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,158E-07	0,000198	0,000017	-0,000195	-4,739E-07	4,903E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2841	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,158E-07	0,000198	0,000017	-0,000195	-4,740E-07	4,902E-06
~2841	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,006E-06	0,000131	8,115E-06	-0,000127	-1,333E-06	3,474E-06
~2842	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,162E-06	1,588E-06	-0,000011	-0,000017	-0,000022	-4,922E-06
~2842	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,583E-06	2,436E-06	-0,000011	-0,000019	-0,000025	-2,961E-06
~2842	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,448E-06	0,000098	4,568E-06	-0,000187	-0,000022	-2,893E-06
~2842	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,448E-06	0,000098	4,567E-06	-0,000187	-0,000022	-2,893E-06
~2842	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,834E-06	0,000065	-7,971E-07	-0,000129	-0,000023	-2,916E-06
~2842	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,394E-06	2,113E-06	-6,395E-06	-9,892E-06	3,443E-06	-1,950E-06
~2842	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,740E-07	3,527E-06	-6,396E-06	-0,000013	-2,476E-06	1,319E-06
~2842	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,893E-07	2,120E-06	-6,563E-06	-0,00001	-2,515E-06	1,342E-06
~2842	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	4,311E-07	2,111E-06	-6,497E-06	-0,00001	1,034E-06	-6,200E-07
~2842	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,901E-07	2,959E-06	-6,498E-06	-0,000012	-2,517E-06	1,342E-06
~2842	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,268E-07	0,000025	-2,904E-06	-0,00005	-1,740E-06	1,358E-06
~2842	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,917E-07	0,000036	-1,027E-06	-0,00007	-1,342E-06	1,366E-06
~2842	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,918E-07	0,000036	-1,028E-06	-0,00007	-1,342E-06	1,366E-06
~2842	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,268E-07	0,000025	-2,906E-06	-0,00005	-1,740E-06	1,358E-06
~2842	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,410E-07	0,000066	3,846E-06	-0,000122	-3,065E-07	1,387E-06
~2842	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,449E-07	0,000099	9,211E-06	-0,000179	8,323E-07	1,410E-06
~2842	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,449E-07	0,000099	9,210E-06	-0,000179	8,322E-07	1,410E-06
~2842	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,410E-07	0,000066	3,845E-06	-0,000122	-3,067E-07	1,387E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2843	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000059	-0,000126	0,000025	-0,000167	0,000285
~2843	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000077	-0,000126	9,298E-06	-0,00017	0,000282
~2843	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000046	0,000422	-0,000054	-0,000152	-0,00019	0,00026
~2843	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000046	0,000422	-0,000054	-0,000152	-0,00019	0,00026
~2843	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000041	0,000258	-0,00008	-0,000091	-0,000184	0,000266
~2843	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000125	-0,000028	-0,000057	6,997E-06	0,000012	0,000012
~2843	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,410E-06	0,000198	-0,000057	-0,00002	6,319E-06	7,240E-06
~2843	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,859E-06	-0,000031	-0,000067	8,050E-06	2,534E-06	-1,929E-06
~2843	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-0,000029	-0,000062	7,564E-06	8,387E-06	6,323E-06
~2843	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,349E-07	0,000106	-0,000062	-8,610E-06	4,821E-06	3,561E-06
~2843	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,295E-06	0,000082	-0,000049	-0,000033	-1,454E-06	-5,559E-06
~2843	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-9,118E-06	0,000139	-0,00004	-0,000054	-3,546E-06	-7,498E-06
~2843	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-9,125E-06	0,000139	-0,00004	-0,000054	-3,550E-06	-7,506E-06
~2843	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,302E-06	0,000081	-0,000049	-0,000033	-1,459E-06	-5,568E-06
~2843	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000014	0,000287	-0,000016	-0,000109	-8,996E-06	-0,000013
~2843	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000019	0,000451	0,00001	-0,00017	-0,000015	-0,000018
~2843	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000019	0,000451	0,00001	-0,00017	-0,000015	-0,000018
~2843	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000287	-0,000016	-0,000109	-9,000E-06	-0,000013
~2844	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,000048	-0,00011	0,000041	-0,000093	0,000135

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2844	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000024	0,000079	-0,000112	0,000023	-0,0001	0,000136
~2844	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000358	-0,000076	-0,000124	-0,000111	0,000105
~2844	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000358	-0,000076	-0,000124	-0,000111	0,000105
~2844	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,00022	-0,000089	-0,000068	-0,000108	0,000114
~2844	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000117	-0,000022	-0,00005	0,000026	0,000016	5,662E-06
~2844	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,791E-06	0,00019	-0,000052	-2,789E-06	4,552E-06	7,973E-06
~2844	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,454E-06	-0,000025	-0,000059	0,000027	2,270E-06	-1,301E-06
~2844	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,000023	-0,000054	0,000027	0,00001	2,868E-06
~2844	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,897E-06	0,000104	-0,000055	9,250E-06	3,654E-06	4,254E-06
~2844	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,414E-06	0,00007	-0,00005	-0,000011	8,937E-08	-7,089E-06
~2844	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,931E-06	0,000119	-0,000045	-0,000031	-1,056E-06	-0,00001
~2844	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,934E-06	0,000119	-0,000045	-0,000031	-1,059E-06	-0,00001
~2844	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,417E-06	0,00007	-0,00005	-0,000011	8,657E-08	-7,098E-06
~2844	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,286E-06	0,000244	-0,000033	-0,000082	-4,043E-06	-0,000018
~2844	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,764E-06	0,000382	-0,00002	-0,000138	-7,317E-06	-0,000027
~2844	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,767E-06	0,000382	-0,00002	-0,000138	-7,319E-06	-0,000027
~2844	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,288E-06	0,000244	-0,000033	-0,000082	-4,045E-06	-0,000018
~2845	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000068	-0,00004	-0,000087	5,988E-06	0,000023	-0,000054
~2845	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,308E-06	0,000068	-0,000093	-0,000013	0,00001	-0,000047
~2845	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000242	-0,000113	-0,000108	0,000029	-0,000087

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2845	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000242	-0,000113	-0,000108	0,000029	-0,000087
~2845	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000146	-0,000106	-0,000069	0,000023	-0,000075
~2845	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000101	-0,000019	-0,000039	-6,012E-06	0,000022	-4,058E-06
~2845	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-7,762E-06	0,000162	-0,000049	-0,000038	7,251E-07	7,243E-06
~2845	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,773E-06	-0,000022	-0,000048	-4,528E-06	1,625E-06	-1,852E-07
~2845	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000058	-0,00002	-0,000043	-5,328E-06	0,000014	-2,511E-06
~2845	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,017E-06	0,000088	-0,000049	-0,000025	1,097E-06	4,270E-06
~2845	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,431E-06	0,000045	-0,000053	-0,000031	5,686E-06	-8,337E-06
~2845	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-2,211E-06	0,000079	-0,000055	-0,000045	7,790E-06	-0,000013
~2845	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-2,210E-06	0,000079	-0,000055	-0,000045	7,791E-06	-0,000013
~2845	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,430E-06	0,000045	-0,000053	-0,000031	5,687E-06	-8,344E-06
~2845	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	9,634E-07	0,000166	-0,000062	-0,00008	0,000013	-0,000024
~2845	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,448E-06	0,000262	-0,000069	-0,000119	0,000019	-0,000036
~2845	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,450E-06	0,000262	-0,000069	-0,000119	0,000019	-0,000036
~2845	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	9,645E-07	0,000166	-0,000062	-0,00008	0,000013	-0,000024
~2846	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	-0,000037	-0,000076	0,000032	0,000065	-0,000093
~2846	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,565E-06	0,000062	-0,000084	0,000013	0,00005	-0,000084
~2846	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000199	-0,000123	-0,000064	0,000082	-0,000128
~2846	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000199	-0,000123	-0,000064	0,000082	-0,000128
~2846	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000119	-0,000108	-0,000031	0,000071	-0,000114

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2846	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000093	-0,000019	-0,000035	0,000018	0,000024	-7,601E-06
~2846	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,586E-06	0,000146	-0,000048	-0,000014	-7,934E-08	6,531E-06
~2846	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,381E-06	-0,000021	-0,000043	0,00002	1,238E-06	2,978E-07
~2846	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,00002	-0,000038	0,000019	0,000015	-4,438E-06
~2846	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,359E-06	0,000079	-0,000046	-2,712E-07	4,554E-07	4,042E-06
~2846	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-4,251E-06	0,000035	-0,000052	-2,855E-06	8,313E-06	-8,911E-06
~2846	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,134E-06	0,000063	-0,000058	-0,000014	0,000012	-0,000014
~2846	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,132E-06	0,000063	-0,000058	-0,000014	0,000012	-0,000014
~2846	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-4,248E-06	0,000035	-0,000052	-2,830E-06	8,315E-06	-8,916E-06
~2846	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-2,242E-07	0,000136	-0,000071	-0,000045	0,000022	-0,000026
~2846	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	2,966E-06	0,000216	-0,000085	-0,000078	0,000032	-0,00004
~2846	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	2,968E-06	0,000216	-0,000085	-0,000078	0,000032	-0,00004
~2846	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-2,224E-07	0,000136	-0,000071	-0,000045	0,000022	-0,000026
~2847	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000022	-0,000103	0,000056	0,000282	-1,126E-06
~2847	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,998E-06	0,000067	-0,000109	0,000047	0,000253	2,097E-06
~2847	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	9,781E-06	0,000172	-0,000127	-0,000027	0,000256	-4,560E-06
~2847	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	9,781E-06	0,000172	-0,000127	-0,000027	0,000256	-4,563E-06
~2847	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,455E-06	0,000106	-0,00012	1,299E-06	0,000255	-3,391E-06
~2847	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	-8,362E-06	-0,000067	0,000052	0,000047	-7,892E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2847	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,778E-06	0,00014	-0,000077	0,000038	-1,489E-06	4,582E-06
~2847	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,391E-06	-9,934E-06	-0,000075	0,000052	-6,481E-07	-8,588E-07
~2847	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-9,080E-06	-0,000071	0,000052	0,000028	-8,254E-07
~2847	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,286E-06	0,00008	-0,000077	0,000044	-1,167E-06	2,397E-06
~2847	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-6,503E-06	0,000036	-0,000079	0,000033	-7,652E-11	-1,597E-06
~2847	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-6,039E-06	0,000059	-0,000082	0,000023	3,392E-07	-2,008E-06
~2847	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-6,038E-06	0,000059	-0,000082	0,000023	3,399E-07	-2,012E-06
~2847	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-6,502E-06	0,000036	-0,000079	0,000033	5,916E-10	-1,601E-06
~2847	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,830E-06	0,000119	-0,000088	-2,340E-06	1,223E-06	-3,087E-06
~2847	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,504E-06	0,000185	-0,000094	-0,00003	2,192E-06	-4,259E-06
~2847	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,503E-06	0,000185	-0,000094	-0,00003	2,193E-06	-4,263E-06
~2847	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,829E-06	0,000119	-0,000088	-2,339E-06	1,224E-06	-3,090E-06
~2848	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000021	-0,000106	-0,000042	0,000284	-1,126E-06
~2848	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,047E-06	0,000068	-0,000108	-0,00005	0,000256	2,097E-06
~2848	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,501E-06	0,000173	-0,000089	-0,000124	0,000254	-4,560E-06
~2848	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,500E-06	0,000173	-0,000089	-0,000124	0,000254	-4,563E-06
~2848	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,759E-06	0,000107	-0,000096	-0,000096	0,000254	-3,391E-06
~2848	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000084	-7,869E-06	-0,000069	-0,000046	0,000047	-7,892E-07
~2848	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,486E-06	0,00014	-0,000072	-0,000059	2,884E-08	4,582E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2848	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,821E-06	-9,979E-06	-0,000076	-0,000046	-7,640E-07	-8,588E-07
~2848	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000047	-8,799E-06	-0,000072	-0,000046	0,000028	-8,254E-07
~2848	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,087E-06	0,00008	-0,000074	-0,000054	-3,036E-07	2,397E-06
~2848	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,302E-06	0,000036	-0,000071	-0,000065	-9,729E-07	-1,597E-06
~2848	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,043E-06	0,000059	-0,000069	-0,000074	-1,087E-06	-2,008E-06
~2848	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,044E-06	0,000059	-0,000069	-0,000074	-1,088E-06	-2,012E-06
~2848	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,303E-06	0,000036	-0,000071	-0,000065	-9,738E-07	-1,601E-06
~2848	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,374E-06	0,000119	-0,000062	-0,0001	-1,388E-06	-3,087E-06
~2848	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,633E-06	0,000185	-0,000055	-0,000128	-1,714E-06	-4,259E-06
~2848	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,634E-06	0,000185	-0,000055	-0,000128	-1,715E-06	-4,263E-06
~2848	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,375E-06	0,000119	-0,000062	-0,0001	-1,388E-06	-3,090E-06
~2849	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	-0,000021	-0,000059	0,000018	0,000082	-0,0001
~2849	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,379E-06	0,000051	-0,000059	-0,000013	0,000061	-0,000097
~2849	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,206E-06	0,000116	-0,000025	-0,000104	0,000059	-0,000098
~2849	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,205E-06	0,000116	-0,000025	-0,000104	0,000059	-0,000098
~2849	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,154E-06	0,00007	-0,000038	-0,000062	0,000059	-0,000098
~2849	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00007	-0,000012	-0,000028	2,666E-06	0,000036	-4,514E-06
~2849	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,338E-06	0,000107	-0,000027	-0,000049	-1,528E-07	5,469E-07
~2849	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,669E-06	-0,000014	-0,000034	5,936E-06	-3,186E-06	-9,122E-07
~2849	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000039	-0,000013	-0,00003	4,086E-06	0,00002	-3,079E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2849	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,328E-06	0,000059	-0,00003	-0,000027	-1,395E-06	-4,270E-08
~2849	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,608E-06	0,000019	-0,000025	-0,000023	-3,131E-06	-8,095E-07
~2849	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,591E-06	0,000035	-0,000021	-0,000038	-3,124E-06	-7,571E-07
~2849	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,593E-06	0,000035	-0,000021	-0,000038	-3,127E-06	-7,572E-07
~2849	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,610E-06	0,000019	-0,000025	-0,000023	-3,134E-06	-8,096E-07
~2849	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,551E-06	0,000078	-9,175E-06	-0,000076	-3,116E-06	-6,213E-07
~2849	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,501E-06	0,000124	3,516E-06	-0,000118	-3,096E-06	-4,716E-07
~2849	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,502E-06	0,000124	3,514E-06	-0,000118	-3,098E-06	-4,716E-07
~2849	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,553E-06	0,000078	-9,177E-06	-0,000076	-3,118E-06	-6,213E-07
~2850	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	-0,000013	-0,000046	0,000033	0,000057	-0,000054
~2850	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,116E-06	0,000042	-0,000047	3,576E-06	0,000035	-0,000052
~2850	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,977E-06	0,000073	-0,000033	-0,000068	0,000034	-0,000055
~2850	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,977E-06	0,000073	-0,000033	-0,000068	0,000034	-0,000055
~2850	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,861E-06	0,000043	-0,000038	-0,000033	0,000034	-0,000055
~2850	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-8,039E-06	-0,000021	0,000022	0,000035	-2,346E-06
~2850	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,278E-06	0,000084	-0,000023	-0,000027	-1,280E-06	1,216E-06
~2850	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-5,162E-06	-8,944E-06	-0,000026	0,000024	-3,096E-06	-6,184E-07
~2850	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	-8,431E-06	-0,000023	0,000023	0,000019	-1,660E-06
~2850	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,676E-06	0,000047	-0,000024	-6,553E-06	-2,034E-06	4,779E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2850	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,073E-06	0,000012	-0,000022	4,025E-07	-3,039E-06	-1,222E-06
~2850	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,033E-06	0,000022	-0,000021	-0,000012	-3,023E-06	-1,539E-06
~2850	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,034E-06	0,000022	-0,000021	-0,000012	-3,025E-06	-1,539E-06
~2850	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,074E-06	0,000012	-0,000022	4,281E-07	-3,041E-06	-1,222E-06
~2850	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,931E-06	0,000048	-0,000016	-0,000044	-2,986E-06	-2,365E-06
~2850	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,815E-06	0,000077	-0,000011	-0,000079	-2,938E-06	-3,271E-06
~2850	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,816E-06	0,000077	-0,000011	-0,000079	-2,939E-06	-3,272E-06
~2850	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,931E-06	0,000048	-0,000016	-0,000044	-2,987E-06	-2,366E-06
~2851	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000012	-0,000026	-1,066E-06	0,000026	-1,660E-06
~2851	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,403E-07	0,000014	-0,000028	-0,000024	5,738E-06	-4,412E-06
~2851	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,155E-06	9,345E-06	-0,000033	-0,000034	7,919E-06	-7,774E-06
~2851	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,155E-06	9,325E-06	-0,000033	-0,000034	7,919E-06	-7,774E-06
~2851	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,367E-06	2,163E-06	-0,000031	-0,000023	7,264E-06	-6,829E-06
~2851	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	-7,628E-06	-0,000013	-9,288E-06	0,000031	4,969E-06
~2851	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,842E-06	0,000034	-0,000016	-0,000048	-3,063E-06	3,824E-07
~2851	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,539E-06	-8,365E-06	-0,000016	-7,812E-06	-2,670E-06	-6,156E-07
~2851	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-7,947E-06	-0,000014	-8,639E-06	0,000017	2,730E-06
~2851	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,743E-06	0,000017	-0,000016	-0,000032	-2,929E-06	-2,221E-08
~2851	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,008E-06	-3,136E-06	-0,000017	-0,000016	-2,228E-06	-1,247E-06
~2851	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,732E-06	-6,291E-07	-0,000017	-0,00002	-1,999E-06	-1,578E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2851	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,732E-06	-6,557E-07	-0,000017	-0,00002	-1,999E-06	-1,578E-06
~2851	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,008E-06	-3,163E-06	-0,000017	-0,000016	-2,228E-06	-1,248E-06
~2851	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,016E-06	5,792E-06	-0,000019	-0,00003	-1,403E-06	-2,439E-06
~2851	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,284E-07	0,000013	-0,000021	-0,000042	-7,480E-07	-3,384E-06
~2851	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,283E-07	0,000013	-0,000021	-0,000042	-7,479E-07	-3,385E-06
~2851	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,016E-06	5,772E-06	-0,000019	-0,00003	-1,403E-06	-2,440E-06
~2852	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	9,368E-06	-0,000011	-0,000016	0,000025	0,000021	3,791E-06
~2852	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,001E-08	1,037E-06	-0,000017	4,222E-06	2,099E-06	-2,668E-06
~2852	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,660E-06	-3,654E-06	-0,000021	0,000013	5,592E-06	-2,907E-06
~2852	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,660E-06	-3,663E-06	-0,000021	0,000013	5,592E-06	-2,908E-06
~2852	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,133E-06	-6,277E-06	-0,00002	0,000017	4,529E-06	-2,877E-06
~2852	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	-8,939E-06	-9,666E-06	0,000015	0,000028	0,00001
~2852	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,511E-06	0,000011	-0,000012	-0,00002	-3,047E-06	-7,181E-07
~2852	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,271E-06	-9,382E-06	-0,000011	0,000017	-2,459E-06	-9,822E-07
~2852	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,983E-06	-9,131E-06	-0,00001	0,000016	0,000016	5,627E-06
~2852	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,425E-06	3,126E-06	-0,000011	-5,396E-06	-2,833E-06	-8,321E-07
~2852	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,159E-07	-7,425E-06	-0,000012	0,000013	-1,743E-06	-1,001E-06
~2852	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,317E-07	-6,510E-06	-0,000013	0,000012	-1,371E-06	-1,012E-06
~2852	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,315E-07	-6,523E-06	-0,000013	0,000012	-1,370E-06	-1,012E-06
~2852	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,158E-07	-7,438E-06	-0,000012	0,000013	-1,743E-06	-1,001E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2852	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,524E-07	-4,179E-06	-0,000014	7,534E-06	-4,028E-07	-1,040E-06
~2852	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,741E-07	-1,565E-06	-0,000015	2,934E-06	6,603E-07	-1,071E-06
~2852	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,742E-07	-1,575E-06	-0,000015	2,952E-06	6,606E-07	-1,072E-06
~2852	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,523E-07	-4,189E-06	-0,000014	7,552E-06	-4,025E-07	-1,041E-06
~2853	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,923E-06	8,111E-06	-0,000017	-0,00002	0,000017	-5,854E-06
~2853	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,234E-06	0,000021	-0,000017	-0,000042	-1,052E-06	9,632E-07
~2853	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,178E-06	0,000016	-0,000013	-0,000034	-1,895E-06	-1,144E-06
~2853	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,178E-06	0,000016	-0,000013	-0,000034	-1,895E-06	-1,144E-06
~2853	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,231E-06	0,000013	-0,000015	-0,000029	-1,708E-06	-4,982E-07
~2853	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	8,007E-06	-9,992E-06	-0,000013	0,000028	-0,00001
~2853	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,140E-06	0,000029	-0,00001	-0,000051	-2,070E-06	1,247E-06
~2853	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,326E-06	8,017E-06	-0,000011	-0,000014	-2,603E-06	9,043E-07
~2853	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,932E-06	8,015E-06	-0,000011	-0,000014	0,000016	-5,700E-06
~2853	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,226E-06	0,000021	-0,000011	-0,000036	-2,305E-06	1,117E-06
~2853	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,288E-06	9,965E-06	-0,00001	-0,000018	-2,724E-06	4,698E-07
~2853	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,269E-06	0,000011	-9,668E-06	-0,000019	-2,790E-06	2,439E-07
~2853	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,270E-06	0,000011	-9,669E-06	-0,000019	-2,790E-06	2,437E-07
~2853	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,288E-06	9,952E-06	-0,00001	-0,000018	-2,724E-06	4,696E-07
~2853	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,222E-06	0,000013	-8,231E-06	-0,000023	-2,961E-06	-3,439E-07
~2853	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,170E-06	0,000016	-6,647E-06	-0,000028	-3,148E-06	-9,894E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2853	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,170E-06	0,000016	-6,648E-06	-0,000028	-3,149E-06	-9,896E-07
~2853	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,222E-06	0,000013	-8,231E-06	-0,000023	-2,961E-06	-3,441E-07
~2854	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	4,407E-06	-0,000027	9,886E-06	0,000023	-5,323E-06
~2854	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,525E-07	0,00003	-0,000028	-0,000015	3,373E-06	-1,359E-06
~2854	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,928E-07	0,000026	-0,000022	-0,000024	2,298E-06	-5,939E-06
~2854	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,929E-07	0,000026	-0,000022	-0,000024	2,297E-06	-5,940E-06
~2854	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,878E-07	0,000018	-0,000024	-0,000013	2,581E-06	-4,594E-06
~2854	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000028	5,355E-06	-0,000014	0,000012	0,00003	-5,200E-06
~2854	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,379E-06	0,000048	-0,000015	-0,000028	-2,329E-06	1,407E-06
~2854	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,608E-06	5,185E-06	-0,000016	0,000012	-2,778E-06	3,519E-07
~2854	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	5,286E-06	-0,000015	0,000012	0,000017	-2,976E-06
~2854	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,493E-06	0,000031	-0,000015	-0,000012	-2,533E-06	9,878E-07
~2854	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,473E-06	0,00001	-0,000015	3,695E-06	-2,965E-06	-5,502E-07
~2854	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,404E-06	0,000013	-0,000014	-3,355E-07	-3,064E-06	-1,021E-06
~2854	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,405E-06	0,000013	-0,000014	-3,121E-07	-3,065E-06	-1,022E-06
~2854	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,473E-06	0,00001	-0,000015	3,718E-06	-2,965E-06	-5,509E-07
~2854	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,228E-06	0,000019	-0,000012	-0,000011	-3,324E-06	-2,247E-06
~2854	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,033E-06	0,000026	-0,00001	-0,000022	-3,608E-06	-3,592E-06
~2854	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,033E-06	0,000026	-0,00001	-0,000022	-3,608E-06	-3,593E-06
~2854	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,228E-06	0,000019	-0,000012	-0,000011	-3,324E-06	-2,247E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2855	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-8,076E-06	-0,000043	-0,000013	0,000044	0,000029
~2855	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,141E-06	0,000047	-0,000047	-0,000045	0,000021	0,00003
~2855	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,542E-06	0,000078	-0,00006	-0,000116	0,000013	7,737E-06
~2855	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,543E-06	0,000078	-0,00006	-0,000116	0,000013	7,735E-06
~2855	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	8,573E-06	0,000048	-0,000055	-0,000081	0,000016	0,000015
~2855	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000056	3,559E-07	-0,00002	-0,000014	0,000035	1,887E-06
~2855	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,764E-06	0,000092	-0,000027	-0,000067	-3,605E-06	3,087E-06
~2855	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,902E-06	-8,742E-07	-0,000025	-0,000015	-2,517E-06	7,304E-08
~2855	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-1,905E-07	-0,000022	-0,000015	0,00002	1,160E-06
~2855	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,461E-06	0,000055	-0,000026	-0,000046	-3,192E-06	1,880E-06
~2855	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,252E-06	0,00002	-0,000028	-0,000039	-4,568E-06	-4,549E-06
~2855	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,912E-06	0,00003	-0,00003	-0,000051	-5,622E-06	-6,951E-06
~2855	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,912E-06	0,00003	-0,00003	-0,000051	-5,621E-06	-6,953E-06
~2855	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,251E-06	0,00002	-0,000028	-0,000039	-4,567E-06	-4,551E-06
~2855	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,029E-06	0,000056	-0,000034	-0,000082	-8,357E-06	-0,000013
~2855	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,060E-06	0,000085	-0,000039	-0,000117	-0,000011	-0,00002
~2855	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,060E-06	0,000085	-0,000039	-0,000117	-0,000011	-0,00002
~2855	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,029E-06	0,000056	-0,000034	-0,000082	-8,357E-06	-0,000013
~2856	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000011	-0,000053	5,561E-06	0,000059	0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2856	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,941E-06	0,000061	-0,00006	-0,000028	0,000034	0,000063
~2856	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000126	-0,000092	-0,000118	0,000018	0,000027
~2856	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000126	-0,000092	-0,000118	0,000018	0,000027
~2856	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000079	-0,00008	-0,000076	0,000024	0,000038
~2856	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	4,654E-07	-0,000025	6,811E-06	0,000037	4,127E-06
~2856	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,275E-06	0,00012	-0,000036	-0,00005	-3,950E-06	4,203E-06
~2856	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-5,946E-06	-7,854E-07	-0,000031	5,103E-06	-2,208E-06	4,220E-07
~2856	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-1,104E-07	-0,000028	6,117E-06	0,000021	2,645E-06
~2856	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,394E-06	0,000072	-0,000034	-0,000028	-3,273E-06	2,691E-06
~2856	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,993E-06	0,000032	-0,000039	-0,000023	-6,164E-06	-7,387E-06
~2856	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,490E-06	0,000048	-0,000044	-0,000038	-8,199E-06	-0,000011
~2856	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,488E-06	0,000048	-0,000044	-0,000038	-8,198E-06	-0,000011
~2856	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,991E-06	0,000032	-0,000039	-0,000023	-6,163E-06	-7,390E-06
~2856	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,178E-06	0,00009	-0,000055	-0,000076	-0,000013	-0,000022
~2856	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,741E-06	0,000137	-0,000067	-0,000117	-0,000019	-0,000034
~2856	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,740E-06	0,000137	-0,000067	-0,000117	-0,000019	-0,000034
~2856	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,177E-06	0,00009	-0,000055	-0,000076	-0,000013	-0,000022
~2857	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000016	-0,000083	-0,000011	0,000035	0,000054
~2857	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,988E-06	0,000082	-0,000083	-0,00003	0,000022	0,000051
~2857	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,368E-06	0,000219	-0,00004	-0,000104	0,000015	0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2857	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,366E-06	0,000219	-0,00004	-0,000104	0,000015	0,00004
~2857	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,673E-06	0,000139	-0,000056	-0,000072	0,000017	0,000043
~2857	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	-1,204E-06	-0,000038	-9,346E-06	0,000025	6,899E-06
~2857	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,177E-06	0,000163	-0,000038	-0,000042	1,612E-06	2,997E-06
~2857	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,191E-06	-3,786E-06	-0,000046	-9,801E-06	1,863E-06	-1,117E-06
~2857	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	-2,335E-06	-0,000042	-9,543E-06	0,000016	3,680E-06
~2857	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,445E-06	0,000096	-0,000041	-0,000029	1,726E-06	1,338E-06
~2857	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,362E-06	0,000052	-0,000035	-0,000031	3,028E-07	-3,138E-06
~2857	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,470E-06	0,00008	-0,000029	-0,000042	-5,033E-07	-4,201E-06
~2857	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,472E-06	0,00008	-0,000029	-0,000042	-5,034E-07	-4,204E-06
~2857	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,365E-06	0,000052	-0,000035	-0,000031	3,027E-07	-3,141E-06
~2857	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,758E-06	0,000153	-0,000015	-0,000071	-2,598E-06	-6,973E-06
~2857	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,066E-06	0,000233	1,683E-06	-0,000102	-4,901E-06	-0,00001
~2857	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,068E-06	0,000233	1,681E-06	-0,000102	-4,901E-06	-0,00001
~2857	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,760E-06	0,000153	-0,000015	-0,000071	-2,598E-06	-6,975E-06
~2858	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000062	-0,000024	-0,000091	0,000018	5,438E-06	0,000016
~2858	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,236E-06	0,000084	-0,000093	-1,409E-06	-6,478E-06	0,000017
~2858	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,210E-06	0,000258	-0,000066	-0,000094	-0,000012	-6,950E-06
~2858	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,211E-06	0,000258	-0,000066	-0,000094	-0,000012	-6,955E-06
~2858	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,203E-06	0,000162	-0,000076	-0,000056	-0,00001	-1,392E-09

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2858	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000101	-5,626E-06	-0,000041	0,000016	0,000022	3,115E-06
~2858	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,437E-06	0,000175	-0,000044	-0,000016	2,118E-06	5,509E-06
~2858	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,142E-06	-8,269E-06	-0,00005	0,000016	1,970E-06	-8,830E-07
~2858	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	-6,804E-06	-0,000045	0,000016	0,000014	1,506E-06
~2858	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,173E-06	0,000101	-0,000047	-3,498E-06	2,073E-06	2,942E-06
~2858	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,122E-06	0,000058	-0,000043	-0,00001	6,786E-07	-5,521E-06
~2858	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-6,125E-06	0,000092	-0,000039	-0,000023	8,603E-09	-7,954E-06
~2858	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-6,127E-06	0,000092	-0,000039	-0,000023	8,150E-09	-7,960E-06
~2858	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,124E-06	0,000058	-0,000043	-0,00001	6,782E-07	-5,526E-06
~2858	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,139E-06	0,000179	-0,00003	-0,000058	-1,734E-06	-0,000014
~2858	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,147E-06	0,000275	-0,00002	-0,000096	-3,648E-06	-0,000021
~2858	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,148E-06	0,000275	-0,00002	-0,000096	-3,649E-06	-0,000021
~2858	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,140E-06	0,000179	-0,00003	-0,000058	-1,734E-06	-0,000014
~2859	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000042	-0,000105	-8,538E-06	-0,000116	-0,000192
~2859	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00002	0,000086	-0,000111	-0,00003	-0,000124	-0,00018
~2859	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,827E-06	0,000368	-0,000138	-0,00019	-0,000135	-0,000252
~2859	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,825E-06	0,000368	-0,000138	-0,00019	-0,000135	-0,000252
~2859	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,075E-06	0,000228	-0,000129	-0,000128	-0,000131	-0,00023
~2859	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000117	-0,000013	-0,000047	-0,000013	0,000016	-6,781E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2859	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,025E-06	0,0002	-0,000057	-0,000047	1,756E-06	0,000012
~2859	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,074E-06	-0,000017	-0,000056	-0,000012	2,553E-06	4,641E-08
~2859	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000015	-0,000051	-0,000012	0,000011	-4,055E-06
~2859	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,882E-06	0,000113	-0,000057	-0,000033	2,093E-06	7,222E-06
~2859	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,512E-07	0,00008	-0,000063	-0,000054	2,076E-08	-0,000015
~2859	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,286E-06	0,000129	-0,000066	-0,000076	-1,281E-06	-0,000022
~2859	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,289E-06	0,000129	-0,000066	-0,000076	-1,280E-06	-0,000022
~2859	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,485E-07	0,00008	-0,000063	-0,000054	2,148E-08	-0,000015
~2859	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,069E-06	0,000256	-0,000075	-0,000132	-4,660E-06	-0,000042
~2859	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000011	0,000396	-0,000085	-0,000194	-8,378E-06	-0,000064
~2859	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000011	0,000396	-0,000085	-0,000194	-8,378E-06	-0,000064
~2859	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,071E-06	0,000256	-0,000075	-0,000132	-4,659E-06	-0,000042
~2860	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	-0,000047	-0,000114	9,135E-06	-0,000208	-0,000361
~2860	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000025	0,000092	-0,000122	-0,000013	-0,000215	-0,000344
~2860	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,127E-06	0,000449	-0,000189	-0,000195	-0,000238	-0,000446
~2860	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,131E-06	0,000449	-0,000189	-0,000195	-0,000238	-0,000446
~2860	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,442E-06	0,00028	-0,000165	-0,000126	-0,00023	-0,000414
~2860	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000126	-0,000014	-0,000052	7,637E-06	0,000013	-0,000013
~2860	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,662E-06	0,000217	-0,000066	-0,000029	2,142E-06	0,000015

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2860	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,011E-06	-0,000018	-0,000061	8,276E-06	3,020E-06	7,464E-07
~2860	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000074	-0,000016	-0,000056	7,901E-06	8,873E-06	-7,436E-06
~2860	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,030E-06	0,000123	-0,000064	-0,000014	2,514E-06	9,448E-06
~2860	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,390E-06	0,000099	-0,000077	-0,000039	-2,439E-06	-0,000021
~2860	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,741E-06	0,000158	-0,000086	-0,000064	-5,251E-06	-0,000032
~2860	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,747E-06	0,000158	-0,000086	-0,000064	-5,250E-06	-0,000032
~2860	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,396E-06	0,000098	-0,000077	-0,000039	-2,438E-06	-0,000021
~2860	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000015	0,000311	-0,000107	-0,000127	-0,000013	-0,000061
~2860	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000025	0,00048	-0,000131	-0,000197	-0,000021	-0,000093
~2860	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000025	0,00048	-0,000131	-0,000197	-0,000021	-0,000093
~2860	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000015	0,000311	-0,000107	-0,000127	-0,000013	-0,000061
~2861	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000049	-0,000094	-0,000015	-0,000111	0,000338
~2861	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000044	-0,000094	-0,000038	-0,000119	0,00032
~2861	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000025	0,000273	-0,00003	-0,000187	-0,000115	0,000321
~2861	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000025	0,000273	-0,00003	-0,000187	-0,000115	0,000321
~2861	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000163	-0,000052	-0,000128	-0,000117	0,000321
~2861	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000084	-0,00003	-0,000045	-0,000027	0,000013	0,000029
~2861	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,954E-06	0,000124	-0,000046	-0,000066	2,221E-07	-8,138E-07
~2861	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,924E-06	-0,000033	-0,00005	-0,000026	-3,094E-07	-1,624E-06
~2861	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000031	-0,000047	-0,000026	7,709E-06	0,000017

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2861	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,370E-06	0,000061	-0,000048	-0,00005	2,599E-09	-1,142E-06
~2861	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,813E-06	0,000043	-0,000034	-0,000066	5,689E-07	-1,197E-06
~2861	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,248E-06	0,000081	-0,000026	-0,000086	1,018E-06	-9,837E-07
~2861	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,249E-06	0,000081	-0,000026	-0,000086	1,017E-06	-9,847E-07
~2861	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,814E-06	0,000043	-0,000034	-0,000066	5,682E-07	-1,198E-06
~2861	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,169E-07	0,000181	-5,515E-06	-0,00014	2,181E-06	-4,338E-07
~2861	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,832E-06	0,000291	0,000017	-0,000198	3,463E-06	1,749E-07
~2861	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,831E-06	0,00029	0,000017	-0,000198	3,463E-06	1,741E-07
~2861	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,161E-07	0,000181	-5,516E-06	-0,00014	2,181E-06	-4,345E-07
~2862	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000052	-0,000087	0,000015	-0,000082	0,000248
~2862	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,00003	-0,000088	-8,400E-06	-0,000091	0,000235
~2862	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000202	-0,000042	-0,000148	-0,000088	0,000237
~2862	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000202	-0,000042	-0,000148	-0,000088	0,000237
~2862	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000115	-0,000058	-0,000092	-0,000089	0,000236
~2862	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000075	-0,000036	-0,000044	4,023E-06	0,000016	0,000022
~2862	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,909E-06	0,000101	-0,000045	-0,000035	3,962E-08	-4,817E-07
~2862	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,564E-06	-0,000038	-0,000048	5,122E-06	-4,364E-07	-1,215E-06
~2862	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000044	-0,000037	-0,000046	4,545E-06	9,196E-06	0,000012
~2862	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,196E-06	0,000045	-0,000046	-0,000019	-1,579E-07	-7,784E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2862	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,844E-06	0,000022	-0,000037	-0,000033	3,160E-07	-7,369E-07
~2862	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,477E-06	0,000052	-0,000031	-0,000052	7,002E-07	-4,969E-07
~2862	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,478E-06	0,000052	-0,000031	-0,000052	6,996E-07	-4,978E-07
~2862	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,844E-06	0,000021	-0,000037	-0,000033	3,154E-07	-7,379E-07
~2862	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,287E-07	0,00013	-0,000017	-0,000103	1,696E-06	1,236E-07
~2862	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,176E-07	0,000217	-9,146E-07	-0,000158	2,794E-06	8,094E-07
~2862	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,170E-07	0,000217	-9,159E-07	-0,000158	2,794E-06	8,087E-07
~2862	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,293E-07	0,00013	-0,000017	-0,000103	1,696E-06	1,229E-07
~2863	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000043	-0,000076	0,000042	-0,000055	0,000158
~2863	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000028	0,000028	-0,000076	0,000018	-0,000066	0,000149
~2863	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000147	-0,000048	-0,000105	-0,000064	0,000151
~2863	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000147	-0,000048	-0,000105	-0,000064	0,000151
~2863	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000082	-0,000058	-0,000055	-0,000065	0,00015
~2863	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000065	-0,00003	-0,000038	0,000032	0,000018	0,000014
~2863	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,836E-06	0,000089	-0,000039	-7,298E-06	-1,753E-07	-1,620E-07
~2863	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,219E-06	-0,000031	-0,000041	0,000033	-5,464E-07	-8,000E-07
~2863	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,00003	-0,00004	0,000033	0,000011	8,075E-06
~2863	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,011E-06	0,000041	-0,00004	8,925E-06	-3,311E-07	-4,195E-07
~2863	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,834E-06	0,000013	-0,000035	-1,275E-06	1,796E-08	-2,944E-07
~2863	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,638E-06	0,000036	-0,000031	-0,000019	3,061E-07	-3,939E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2863	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,639E-06	0,000036	-0,000031	-0,000019	3,056E-07	-4,021E-08
~2863	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,834E-06	0,000013	-0,000035	-1,253E-06	1,752E-08	-2,953E-07
~2863	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,132E-06	0,000095	-0,000022	-0,000064	1,053E-06	6,204E-07
~2863	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,729E-07	0,00016	-0,000012	-0,000115	1,876E-06	1,349E-06
~2863	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,732E-07	0,00016	-0,000012	-0,000115	1,876E-06	1,349E-06
~2863	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,132E-06	0,000095	-0,000022	-0,000064	1,053E-06	6,198E-07
~2864	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,000027	-0,000061	0,000046	-0,000032	0,000066
~2864	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000022	0,000034	-0,000062	0,000022	-0,000044	0,000062
~2864	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000022	0,000107	-0,000049	-0,00008	-0,000043	0,000064
~2864	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000022	0,000107	-0,000049	-0,00008	-0,000043	0,000064
~2864	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000061	-0,000054	-0,000037	-0,000044	0,000064
~2864	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-0,000016	-0,000029	0,000038	0,00002	6,422E-06
~2864	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,719E-06	0,000085	-0,00003	-1,245E-06	-4,227E-07	1,453E-07
~2864	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,897E-06	-0,000017	-0,000032	0,000039	-6,396E-07	-3,785E-07
~2864	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000016	-0,000031	0,000039	0,000012	3,701E-06
~2864	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,808E-06	0,000044	-0,000031	0,000015	-5,169E-07	-6,538E-08
~2864	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,763E-06	0,000014	-0,000029	9,743E-06	-3,251E-07	1,309E-07
~2864	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,696E-06	0,00003	-0,000027	-5,229E-06	-1,646E-07	3,889E-07
~2864	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,696E-06	0,00003	-0,000027	-5,207E-06	-1,649E-07	3,882E-07
~2864	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,763E-06	0,000014	-0,000029	9,764E-06	-3,254E-07	1,302E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2864	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,521E-06	0,000072	-0,000023	-0,000044	2,515E-07	1,057E-06
~2864	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,328E-06	0,000118	-0,000018	-0,000087	7,101E-07	1,794E-06
~2864	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,328E-06	0,000118	-0,000018	-0,000087	7,099E-07	1,793E-06
~2864	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,521E-06	0,000072	-0,000023	-0,000044	2,513E-07	1,056E-06
~2865	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000024	-0,000044	-0,000021	1,557E-06	-0,000017
~2865	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,166E-06	0,000015	-0,000044	-0,000043	-0,000013	-0,000018
~2865	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,419E-06	0,00003	-0,000049	-0,000087	-0,000013	-0,000016
~2865	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,419E-06	0,00003	-0,000049	-0,000087	-0,000013	-0,000016
~2865	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,331E-06	0,000011	-0,000047	-0,000064	-0,000013	-0,000017
~2865	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	-0,000015	-0,000021	-0,000028	0,000023	9,114E-07
~2865	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,305E-06	0,000051	-0,000023	-0,000066	-7,732E-07	2,715E-07
~2865	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,318E-06	-0,000016	-0,000023	-0,000027	-7,508E-07	-2,842E-08
~2865	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000015	-0,000022	-0,000027	0,000013	5,349E-07
~2865	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,322E-06	0,000024	-0,000023	-0,00005	-7,717E-07	1,510E-07
~2865	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,377E-06	-3,098E-06	-0,000024	-0,000043	-8,062E-07	3,412E-07
~2865	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,408E-06	3,378E-06	-0,000025	-0,00005	-8,346E-07	5,292E-07
~2865	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,408E-06	3,343E-06	-0,000025	-0,00005	-8,345E-07	5,288E-07
~2865	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,377E-06	-3,134E-06	-0,000024	-0,000043	-8,062E-07	3,408E-07
~2865	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,488E-06	0,00002	-0,000026	-0,000071	-9,080E-07	1,016E-06
~2865	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,575E-06	0,000039	-0,000028	-0,000094	-9,889E-07	1,553E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2865	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,575E-06	0,000039	-0,000028	-0,000094	-9,889E-07	1,553E-06
~2865	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,488E-06	0,00002	-0,000026	-0,000071	-9,080E-07	1,016E-06
~2866	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-0,000034	-0,000039	-9,638E-06	0,000011	-9,017E-06
~2866	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,895E-06	-4,870E-06	-0,00004	-0,000032	-3,057E-06	-0,000011
~2866	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,582E-06	-3,345E-06	-0,000047	-0,000051	-3,424E-06	-9,741E-06
~2866	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,582E-06	-3,364E-06	-0,000047	-0,000051	-3,424E-06	-9,741E-06
~2866	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,694E-06	-0,000014	-0,000044	-0,000037	-3,287E-06	-0,00001
~2866	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000029	-0,000026	-0,000022	-0,000019	0,000023	2,942E-06
~2866	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,020E-06	0,000023	-0,000023	-0,000056	-8,178E-07	1,129E-07
~2866	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,008E-06	-0,000027	-0,000024	-0,000018	-7,731E-07	-1,015E-07
~2866	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000027	-0,000023	-0,000018	0,000013	1,723E-06
~2866	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,025E-06	2,499E-06	-0,000023	-0,00004	-8,073E-07	2,604E-08
~2866	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,085E-06	-0,00002	-0,000025	-0,000028	-8,666E-07	1,560E-07
~2866	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,124E-06	-0,000016	-0,000026	-0,000033	-9,143E-07	2,868E-07
~2866	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,124E-06	-0,000016	-0,000026	-0,000033	-9,142E-07	2,865E-07
~2866	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,084E-06	-0,00002	-0,000025	-0,000028	-8,665E-07	1,557E-07
~2866	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,225E-06	-6,607E-06	-0,000028	-0,000046	-1,038E-06	6,258E-07
~2866	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,337E-06	4,025E-06	-0,00003	-0,00006	-1,174E-06	9,996E-07
~2866	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,337E-06	4,005E-06	-0,00003	-0,00006	-1,174E-06	9,994E-07
~2866	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,225E-06	-6,627E-06	-0,000028	-0,000046	-1,038E-06	6,255E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2867	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000035	-0,000031	0,000022	0,000018	-2,101E-06
~2867	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,867E-06	-0,000016	-0,000031	1,431E-07	3,449E-06	-5,049E-06
~2867	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	4,600E-06	-0,000019	-0,000038	-2,490E-06	3,010E-06	-4,474E-06
~2867	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	4,600E-06	-0,000019	-0,000038	-2,476E-06	3,011E-06	-4,474E-06
~2867	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,697E-06	-0,000025	-0,000035	5,947E-06	3,173E-06	-4,696E-06
~2867	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00002	-0,00003	-0,000019	0,000012	0,000023	4,878E-06
~2867	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-6,997E-07	2,875E-06	-0,00002	-0,000025	-8,361E-07	-3,581E-08
~2867	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-6,814E-07	-0,00003	-0,00002	0,000013	-7,829E-07	-1,697E-07
~2867	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-0,00003	-0,00002	0,000012	0,000013	2,857E-06
~2867	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-6,987E-07	-0,00001	-0,00002	-9,624E-06	-8,221E-07	-9,100E-08
~2867	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-7,475E-07	-0,000026	-0,000022	6,705E-06	-8,942E-07	-1,682E-08
~2867	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-7,814E-07	-0,000024	-0,000023	3,757E-06	-9,510E-07	6,085E-08
~2867	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-7,813E-07	-0,000024	-0,000023	3,776E-06	-9,510E-07	6,068E-08
~2867	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-7,475E-07	-0,000026	-0,000022	6,724E-06	-8,941E-07	-1,699E-08
~2867	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,691E-07	-0,000019	-0,000025	-3,834E-06	-1,098E-06	2,621E-07
~2867	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,657E-07	-0,000014	-0,000027	-0,000012	-1,261E-06	4,840E-07
~2867	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,657E-07	-0,000014	-0,000027	-0,000012	-1,261E-06	4,838E-07
~2867	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,691E-07	-0,000019	-0,000025	-3,820E-06	-1,098E-06	2,619E-07
~2868	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,311E-06	-0,000023	-0,000017	0,000055	0,000021	3,598E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2868	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,115E-06	-0,000013	-0,000018	0,000033	6,929E-06	-5,381E-07
~2868	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,964E-06	-0,000016	-0,000021	0,000041	6,496E-06	-3,319E-07
~2868	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,964E-06	-0,000016	-0,000021	0,000041	6,496E-06	-3,319E-07
~2868	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,019E-06	-0,000018	-0,00002	0,000046	6,655E-06	-4,132E-07
~2868	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,971E-06	-0,00002	-0,000012	0,000044	0,000023	6,720E-06
~2868	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,558E-07	-3,612E-06	-0,000012	8,023E-06	-8,283E-07	-1,745E-07
~2868	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-3,435E-07	-0,00002	-0,000012	0,000045	-7,802E-07	-2,332E-07
~2868	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,842E-06	-0,00002	-0,000012	0,000044	0,000013	3,936E-06
~2868	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,540E-07	-0,00001	-0,000012	0,000023	-8,161E-07	-2,001E-07
~2868	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,811E-07	-0,000018	-0,000013	0,000041	-8,892E-07	-1,771E-07
~2868	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,003E-07	-0,000018	-0,000013	0,00004	-9,449E-07	-1,487E-07
~2868	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,003E-07	-0,000018	-0,000013	0,00004	-9,448E-07	-1,488E-07
~2868	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,811E-07	-0,000018	-0,000013	0,000041	-8,891E-07	-1,772E-07
~2868	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,502E-07	-0,000016	-0,000015	0,000035	-1,089E-06	-7,510E-08
~2868	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-5,051E-07	-0,000013	-0,000016	0,00003	-1,248E-06	6,134E-09
~2868	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-5,051E-07	-0,000013	-0,000016	0,00003	-1,248E-06	6,079E-09
~2868	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,502E-07	-0,000016	-0,000015	0,000035	-1,089E-06	-7,515E-08
~2869	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	-0,000017	-0,000093	0,000033	-0,000161	-0,000469
~2869	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,00008	-0,000097	4,895E-06	-0,000169	-0,000447
~2869	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000323	-0,00016	-0,000157	-0,000172	-0,000445

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2869	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000323	-0,00016	-0,000157	-0,000172	-0,000445
~2869	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000207	-0,000138	-0,000093	-0,000171	-0,000446
~2869	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000087	4,035E-06	-0,000045	0,000034	0,000013	-0,000034
~2869	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-3,569E-06	0,000165	-0,000051	-0,000013	-7,687E-07	2,058E-06
~2869	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,816E-06	1,354E-06	-0,000049	0,000034	-4,648E-08	1,955E-06
~2869	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000051	2,815E-06	-0,000047	0,000034	7,864E-06	-0,000019
~2869	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-3,295E-06	0,000099	-0,000051	5,797E-06	-4,850E-07	2,022E-06
~2869	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,948E-06	0,000081	-0,000064	-0,00001	-8,472E-07	2,616E-06
~2869	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-4,525E-06	0,000122	-0,000072	-0,000033	-1,254E-06	2,955E-06
~2869	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-4,524E-06	0,000122	-0,000072	-0,000033	-1,254E-06	2,955E-06
~2869	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,947E-06	0,000081	-0,000064	-0,00001	-8,464E-07	2,616E-06
~2869	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,021E-06	0,000227	-0,000092	-0,000092	-2,309E-06	3,834E-06
~2869	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,670E-06	0,000343	-0,000114	-0,000156	-3,473E-06	4,803E-06
~2869	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,669E-06	0,000343	-0,000114	-0,000156	-3,472E-06	4,803E-06
~2869	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,020E-06	0,000227	-0,000092	-0,000092	-2,309E-06	3,834E-06
~2870	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-5,987E-06	-0,000086	2,895E-06	-0,000121	-0,000359
~2870	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00002	0,000078	-0,000089	-0,000025	-0,000131	-0,000343
~2870	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000023	0,000259	-0,000132	-0,000176	-0,000134	-0,00034
~2870	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000023	0,000259	-0,000132	-0,000176	-0,000134	-0,00034
~2870	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000022	0,000168	-0,000117	-0,000115	-0,000133	-0,000341

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2870	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000076	0,000013	-0,000044	3,043E-06	0,000016	-0,000026
~2870	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,973E-06	0,000154	-0,000048	-0,000043	-8,267E-07	1,682E-06
~2870	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,505E-06	0,000011	-0,000048	3,182E-06	-2,202E-07	1,481E-06
~2870	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	0,000012	-0,000046	3,092E-06	9,384E-06	-0,000015
~2870	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,810E-06	0,000096	-0,000048	-0,000025	-5,899E-07	1,606E-06
~2870	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-3,242E-06	0,000073	-0,000058	-0,000038	-9,148E-07	2,135E-06
~2870	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-3,618E-06	0,000105	-0,000063	-0,00006	-1,268E-06	2,470E-06
~2870	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-3,617E-06	0,000104	-0,000063	-0,00006	-1,267E-06	2,470E-06
~2870	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-3,242E-06	0,000073	-0,000058	-0,000038	-9,141E-07	2,135E-06
~2870	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,592E-06	0,000186	-0,000076	-0,000115	-2,184E-06	3,339E-06
~2870	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,666E-06	0,000277	-0,000091	-0,000176	-3,193E-06	4,296E-06
~2870	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,665E-06	0,000277	-0,000091	-0,000176	-3,193E-06	4,295E-06
~2870	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,592E-06	0,000186	-0,000076	-0,000115	-2,183E-06	3,339E-06
~2871	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	-7,042E-06	-0,000075	-0,000024	-0,000083	-0,000249
~2871	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000019	0,000065	-0,000077	-0,000051	-0,000095	-0,000237
~2871	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000189	-0,000101	-0,000184	-0,000097	-0,000235
~2871	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000189	-0,000101	-0,000184	-0,000097	-0,000235
~2871	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,00002	0,000122	-0,000093	-0,000129	-0,000096	-0,000236
~2871	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	9,784E-06	-0,000038	-0,000025	0,000018	-0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2871	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,422E-06	0,000131	-0,000041	-0,00007	-8,350E-07	1,287E-06
~2871	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,199E-06	7,618E-06	-0,000041	-0,000025	-3,896E-07	1,005E-06
~2871	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	8,797E-06	-0,00004	-0,000025	0,000011	-0,00001
~2871	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,354E-06	0,000081	-0,000041	-0,000052	-6,632E-07	1,177E-06
~2871	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,598E-06	0,000054	-0,000047	-0,000062	-9,150E-07	1,629E-06
~2871	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,801E-06	0,000077	-0,00005	-0,000081	-1,182E-06	1,947E-06
~2871	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,801E-06	0,000077	-0,00005	-0,000081	-1,182E-06	1,947E-06
~2871	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,597E-06	0,000054	-0,000047	-0,000062	-9,145E-07	1,628E-06
~2871	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-3,328E-06	0,000138	-0,000057	-0,00013	-1,875E-06	2,773E-06
~2871	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,909E-06	0,000205	-0,000066	-0,000185	-2,639E-06	3,683E-06
~2871	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,909E-06	0,000204	-0,000066	-0,000184	-2,639E-06	3,683E-06
~2871	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-3,328E-06	0,000138	-0,000057	-0,00013	-1,875E-06	2,773E-06
~2872	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000015	-0,000061	-0,000029	-0,000047	-0,000138
~2872	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000016	0,000046	-0,000062	-0,000054	-0,000059	-0,000132
~2872	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000017	0,000121	-0,000071	-0,000161	-0,00006	-0,000129
~2872	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000017	0,000121	-0,000071	-0,000161	-0,00006	-0,000129
~2872	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000017	0,000074	-0,000068	-0,000116	-0,00006	-0,00013
~2872	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000057	-9,937E-07	-0,000029	-0,000031	0,00002	-9,480E-06
~2872	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,937E-06	0,000101	-0,000031	-0,000074	-7,936E-07	8,731E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2872	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,898E-06	-2,830E-06	-0,000032	-0,000031	-5,549E-07	5,282E-07
~2872	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000033	-1,829E-06	-0,000031	-0,000031	0,000012	-5,475E-06
~2872	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,940E-06	0,000059	-0,000032	-0,000057	-7,050E-07	7,365E-07
~2872	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,044E-06	0,000029	-0,000034	-0,000062	-8,478E-07	1,097E-06
~2872	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,118E-06	0,000046	-0,000035	-0,000078	-9,970E-07	1,387E-06
~2872	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,118E-06	0,000046	-0,000035	-0,000078	-9,967E-07	1,386E-06
~2872	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,044E-06	0,000029	-0,000034	-0,000062	-8,476E-07	1,096E-06
~2872	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,311E-06	0,000088	-0,000038	-0,000119	-1,383E-06	2,138E-06
~2872	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,524E-06	0,000134	-0,000041	-0,000164	-1,809E-06	2,966E-06
~2872	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,524E-06	0,000134	-0,000041	-0,000164	-1,809E-06	2,966E-06
~2872	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,311E-06	0,000088	-0,000038	-0,000119	-1,383E-06	2,138E-06
~2873	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	-2,964E-06	-0,000044	0,000036	-4,432E-06	-0,000023
~2873	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,668E-06	0,000037	-0,000044	0,000013	-0,000018	-0,000021
~2873	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,519E-06	0,000051	-0,000036	-0,000029	-0,000018	-0,00002
~2873	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,519E-06	0,000051	-0,000036	-0,000029	-0,000018	-0,00002
~2873	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,585E-06	0,000033	-0,000039	-6,974E-06	-0,000018	-0,00002
~2873	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000039	3,962E-06	-0,000021	0,000034	0,000023	-2,748E-06
~2873	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,210E-06	0,00007	-0,000022	-4,193E-06	-6,738E-07	3,948E-07
~2873	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,307E-06	2,930E-06	-0,000023	0,000035	-7,396E-07	1,032E-07
~2873	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	3,499E-06	-0,000022	0,000034	0,000013	-1,607E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2873	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,261E-06	0,000043	-0,000023	0,000011	-7,075E-07	2,788E-07
~2873	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,261E-06	0,000016	-0,000022	0,000019	-6,845E-07	4,746E-07
~2873	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,238E-06	0,000022	-0,000021	0,000011	-6,565E-07	6,635E-07
~2873	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,238E-06	0,000022	-0,000021	0,000011	-6,566E-07	6,631E-07
~2873	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,261E-06	0,000016	-0,000022	0,000019	-6,845E-07	4,743E-07
~2873	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,179E-06	0,000039	-0,000018	-9,142E-06	-5,842E-07	1,153E-06
~2873	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,113E-06	0,000057	-0,000015	-0,000032	-5,045E-07	1,693E-06
~2873	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,113E-06	0,000057	-0,000015	-0,000032	-5,045E-07	1,692E-06
~2873	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,179E-06	0,000039	-0,000018	-9,126E-06	-5,843E-07	1,153E-06
~2874	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	0,000014	-0,000039	0,000025	1,384E-06	-0,000019
~2874	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,441E-06	0,000043	-0,000039	2,648E-06	-0,000013	-0,000016
~2874	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,218E-06	0,000045	-0,00003	-0,000016	-0,000012	-0,000015
~2874	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,219E-06	0,000045	-0,00003	-0,000016	-0,000012	-0,000015
~2874	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,311E-06	0,000034	-0,000033	-2,216E-06	-0,000012	-0,000016
~2874	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000029	0,000018	-0,000022	0,000025	0,000023	-4,226E-06
~2874	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-8,935E-07	0,000068	-0,000022	-0,000013	-6,540E-07	3,529E-07
~2874	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,939E-07	0,000018	-0,000024	0,000025	-7,547E-07	1,537E-07
~2874	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	0,000018	-0,000023	0,000025	0,000013	-2,473E-06
~2874	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,430E-07	0,000048	-0,000023	2,504E-06	-7,016E-07	2,743E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2874	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,296E-07	0,000025	-0,000021	0,000015	-6,660E-07	4,143E-07
~2874	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-8,972E-07	0,000029	-0,00002	0,00001	-6,211E-07	5,468E-07
~2874	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-8,973E-07	0,000029	-0,00002	0,00001	-6,212E-07	5,465E-07
~2874	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,297E-07	0,000025	-0,000021	0,000015	-6,661E-07	4,140E-07
~2874	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,134E-07	0,000038	-0,000017	-2,375E-06	-5,049E-07	8,901E-07
~2874	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,208E-07	0,000049	-0,000014	-0,000016	-3,765E-07	1,269E-06
~2874	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,209E-07	0,000049	-0,000014	-0,000016	-3,766E-07	1,269E-06
~2874	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,134E-07	0,000038	-0,000017	-2,360E-06	-5,049E-07	8,899E-07
~2875	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	0,000022	-0,000031	-6,767E-06	6,125E-06	-0,000015
~2875	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,551E-06	0,000041	-0,000031	-0,000029	-7,734E-06	-0,000011
~2875	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,350E-06	0,000038	-0,000023	-0,000031	-7,358E-06	-0,00001
~2875	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,350E-06	0,000038	-0,000023	-0,000031	-7,358E-06	-0,00001
~2875	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,432E-06	0,000032	-0,000026	-0,000023	-7,507E-06	-0,000011
~2875	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00002	0,000024	-0,000019	-5,512E-06	0,000022	-5,646E-06
~2875	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-5,890E-07	0,000057	-0,00002	-0,000042	-6,432E-07	3,143E-07
~2875	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-6,690E-07	0,000024	-0,00002	-5,395E-06	-7,612E-07	2,010E-07
~2875	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	0,000024	-0,00002	-5,477E-06	0,000013	-3,305E-06
~2875	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,272E-07	0,000044	-0,00002	-0,000027	-6,976E-07	2,706E-07
~2875	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,119E-07	0,000028	-0,000018	-0,000011	-6,579E-07	3,578E-07
~2875	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,831E-07	0,00003	-0,000017	-0,000014	-6,056E-07	4,376E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2875	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,832E-07	0,00003	-0,000017	-0,000014	-6,058E-07	4,375E-07
~2875	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,120E-07	0,000028	-0,000018	-0,000011	-6,581E-07	3,577E-07
~2875	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,086E-07	0,000035	-0,000015	-0,000021	-4,703E-07	6,445E-07
~2875	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,263E-07	0,00004	-0,000012	-0,000029	-3,209E-07	8,725E-07
~2875	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,264E-07	0,00004	-0,000012	-0,000029	-3,210E-07	8,724E-07
~2875	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,087E-07	0,000035	-0,000015	-0,000021	-4,704E-07	6,443E-07
~2876	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,501E-06	0,000016	-0,000017	-0,00004	9,791E-06	-9,902E-06
~2876	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,526E-07	0,000026	-0,000017	-0,000062	-3,910E-06	-5,530E-06
~2876	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,363E-07	0,000023	-0,000013	-0,000053	-3,552E-06	-5,293E-06
~2876	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,363E-07	0,000023	-0,000013	-0,000053	-3,552E-06	-5,293E-06
~2876	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,836E-07	0,00002	-0,000015	-0,000049	-3,695E-06	-5,381E-06
~2876	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,797E-06	0,000017	-0,000012	-0,000038	0,000022	-7,008E-06
~2876	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,925E-07	0,000033	-0,000012	-0,000074	-6,412E-07	2,792E-07
~2876	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-3,364E-07	0,000017	-0,000012	-0,000038	-7,592E-07	2,450E-07
~2876	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,741E-06	0,000017	-0,000012	-0,000038	0,000013	-4,105E-06
~2876	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,132E-07	0,000027	-0,000012	-0,00006	-6,955E-07	2,676E-07
~2876	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,036E-07	0,000019	-0,000011	-0,000041	-6,602E-07	3,053E-07
~2876	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,871E-07	0,000019	-0,00001	-0,000043	-6,101E-07	3,361E-07
~2876	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,871E-07	0,000019	-0,00001	-0,000043	-6,103E-07	3,361E-07
~2876	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,037E-07	0,000019	-0,000011	-0,000041	-6,603E-07	3,053E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2876	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,442E-07	0,000021	-9,033E-06	-0,000047	-4,805E-07	4,159E-07
~2876	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,969E-07	0,000024	-7,432E-06	-0,000051	-3,374E-07	5,038E-07
~2876	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,969E-07	0,000024	-7,432E-06	-0,000051	-3,375E-07	5,038E-07
~2876	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,443E-07	0,000021	-9,033E-06	-0,000047	-4,806E-07	4,158E-07
~2877	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000012	-0,000022	-0,000071	8,786E-07	-0,000142	0,0003
~2877	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000031	0,000033	-0,00007	-0,000016	-0,000145	0,000291
~2877	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000027	0,000168	-0,000022	-0,000132	-0,00014	0,000293
~2877	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000027	0,000168	-0,000022	-0,000132	-0,00014	0,000293
~2877	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000103	-0,000039	-0,000087	-0,000142	0,000292
~2877	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000015	-0,000035	-0,00001	4,735E-06	0,000015
~2877	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,118E-06	0,000077	-0,000033	-0,000039	6,243E-08	-5,684E-07
~2877	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,929E-06	-0,000016	-0,000037	-9,162E-06	-5,469E-07	-1,325E-06
~2877	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000015	-0,000036	-9,598E-06	2,612E-06	8,306E-06
~2877	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,471E-06	0,00004	-0,000035	-0,000027	-1,914E-07	-8,739E-07
~2877	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,830E-06	0,000029	-0,000025	-0,00004	5,837E-07	-7,317E-07
~2877	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,270E-06	0,000051	-0,000019	-0,000056	1,163E-06	-4,316E-07
~2877	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,270E-06	0,000051	-0,000019	-0,000056	1,162E-06	-4,325E-07
~2877	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,831E-06	0,000029	-0,000025	-0,00004	5,830E-07	-7,325E-07
~2877	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,846E-07	0,00011	-3,916E-06	-0,000097	2,665E-06	3,448E-07
~2877	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,787E-06	0,000175	0,000013	-0,000143	4,320E-06	1,202E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2877	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,786E-06	0,000175	0,000013	-0,000143	4,319E-06	1,201E-06
~2877	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,840E-07	0,00011	-3,917E-06	-0,000097	2,665E-06	3,442E-07
~2878	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000014	-0,000021	-0,000062	0,000023	-0,000099	0,000197
~2878	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,00003	0,000026	-0,000061	6,011E-06	-0,000103	0,000191
~2878	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000119	-0,000032	-0,000099	-0,0001	0,000193
~2878	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000119	-0,000032	-0,000099	-0,0001	0,000193
~2878	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000029	0,000071	-0,000043	-0,000057	-0,000101	0,000192
~2878	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-0,000015	-0,000031	0,000014	6,882E-06	9,740E-06
~2878	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,019E-06	0,000063	-0,00003	-0,000015	-2,340E-07	-1,702E-07
~2878	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,484E-06	-0,000016	-0,000033	0,000015	-7,208E-07	-8,854E-07
~2878	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000016	-0,000032	0,000015	3,831E-06	5,488E-06
~2878	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,230E-06	0,000031	-0,000032	-2,848E-06	-4,390E-07	-4,582E-07
~2878	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,882E-06	0,000017	-0,000026	-0,000013	1,534E-07	-2,281E-07
~2878	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,574E-06	0,000033	-0,000022	-0,000028	6,010E-07	1,052E-07
~2878	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,575E-06	0,000033	-0,000022	-0,000028	6,005E-07	1,044E-07
~2878	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,882E-06	0,000016	-0,000026	-0,000013	1,529E-07	-2,289E-07
~2878	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,773E-07	0,000076	-0,000013	-0,000066	1,762E-06	9,683E-07
~2878	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,011E-07	0,000124	-2,273E-06	-0,000107	3,041E-06	1,921E-06
~2878	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,008E-07	0,000124	-2,274E-06	-0,000107	3,041E-06	1,920E-06
~2878	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,777E-07	0,000076	-0,000013	-0,000066	1,762E-06	9,677E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2879	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000011	-0,000013	-0,00005	0,000032	-0,000061	0,000091
~2879	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000025	0,000026	-0,000049	0,000015	-0,000066	0,000088
~2879	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000024	0,000082	-0,000036	-0,000071	-0,000064	0,000091
~2879	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000024	0,000082	-0,000036	-0,000071	-0,000064	0,000091
~2879	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000049	-0,000041	-0,000036	-0,000065	0,00009
~2879	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000022	-8,344E-06	-0,000024	0,000026	8,836E-06	4,652E-06
~2879	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,873E-06	0,000057	-0,000023	-3,484E-06	-5,814E-07	2,023E-07
~2879	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,063E-06	-9,269E-06	-0,000025	0,000027	-8,692E-07	-4,327E-07
~2879	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-8,745E-06	-0,000025	0,000026	4,943E-06	2,617E-06
~2879	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,969E-06	0,00003	-0,000024	8,567E-06	-7,070E-07	-5,267E-08
~2879	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,846E-06	0,000013	-0,000022	2,384E-06	-3,709E-07	2,281E-07
~2879	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,735E-06	0,000024	-0,00002	-9,971E-06	-1,158E-07	5,639E-07
~2879	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,735E-06	0,000024	-0,00002	-9,957E-06	-1,161E-07	5,632E-07
~2879	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,846E-06	0,000013	-0,000022	2,398E-06	-3,712E-07	2,274E-07
~2879	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,447E-06	0,000054	-0,000016	-0,000042	5,461E-07	1,434E-06
~2879	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,129E-06	0,000086	-0,000011	-0,000077	1,275E-06	2,394E-06
~2879	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,130E-06	0,000086	-0,000011	-0,000077	1,275E-06	2,393E-06
~2879	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,447E-06	0,000054	-0,000016	-0,000042	5,459E-07	1,433E-06
~2880	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,314E-06	-0,000014	-0,000033	-0,00001	-9,347E-06	-7,553E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2880	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,830E-06	8,610E-06	-0,000033	-0,000027	-0,000017	-8,068E-06
~2880	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,111E-06	0,000018	-0,000037	-0,000058	-0,000017	-6,547E-06
~2880	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,111E-06	0,000018	-0,000037	-0,000058	-0,000017	-6,548E-06
~2880	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-2,002E-06	7,127E-06	-0,000036	-0,000042	-0,000017	-7,134E-06
~2880	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000014	-9,120E-06	-0,000017	-0,000017	0,000011	1,092E-06
~2880	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,340E-06	0,000029	-0,000017	-0,000045	-1,088E-06	2,342E-07
~2880	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,295E-06	-9,801E-06	-0,000018	-0,000016	-1,017E-06	-1,129E-07
~2880	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,809E-06	-9,429E-06	-0,000017	-0,000016	6,130E-06	6,086E-07
~2880	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,335E-06	0,000013	-0,000017	-0,000033	-1,070E-06	9,419E-08
~2880	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,370E-06	-2,027E-06	-0,000018	-0,000027	-1,114E-06	2,904E-07
~2880	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,408E-06	1,851E-06	-0,000019	-0,000033	-1,163E-06	4,957E-07
~2880	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,408E-06	1,832E-06	-0,000019	-0,000033	-1,163E-06	4,954E-07
~2880	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,370E-06	-2,046E-06	-0,000018	-0,000027	-1,114E-06	2,900E-07
~2880	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,506E-06	0,000012	-0,00002	-0,000048	-1,291E-06	1,028E-06
~2880	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,615E-06	0,000023	-0,000021	-0,000064	-1,432E-06	1,615E-06
~2880	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,615E-06	0,000023	-0,000021	-0,000064	-1,432E-06	1,614E-06
~2880	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,506E-06	0,000012	-0,00002	-0,000048	-1,291E-06	1,028E-06
~2881	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	8,932E-06	-0,000019	-0,000027	8,255E-06	3,305E-06	-2,355E-07
~2881	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,687E-06	-3,789E-06	-0,000027	-8,088E-06	-3,957E-06	-1,818E-06
~2881	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,366E-06	-2,553E-06	-0,000032	-0,000018	-4,524E-06	-9,684E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2881	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,366E-06	-2,563E-06	-0,000032	-0,000018	-4,524E-06	-9,685E-07
~2881	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,490E-06	-8,140E-06	-0,000031	-8,851E-06	-4,305E-06	-1,296E-06
~2881	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,468E-06	-0,000015	-0,000016	-6,969E-07	0,000011	2,587E-06
~2881	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-9,407E-07	0,00001	-0,000016	-0,000028	-1,135E-06	-5,014E-08
~2881	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,809E-07	-0,000015	-0,000016	9,725E-08	-1,020E-06	-2,473E-07
~2881	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,320E-06	-0,000015	-0,000016	-3,115E-07	6,163E-06	1,451E-06
~2881	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-9,251E-07	-2,902E-09	-0,000016	-0,000017	-1,099E-06	-1,313E-07
~2881	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-9,663E-07	-0,000011	-0,000017	-6,176E-06	-1,171E-06	-2,187E-08
~2881	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,010E-06	-9,375E-06	-0,000018	-9,316E-06	-1,248E-06	9,292E-08
~2881	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,010E-06	-9,387E-06	-0,000018	-9,302E-06	-1,247E-06	9,270E-08
~2881	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-9,662E-07	-0,000011	-0,000017	-6,162E-06	-1,171E-06	-2,208E-08
~2881	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,123E-06	-4,345E-06	-0,00002	-0,000017	-1,447E-06	3,904E-07
~2881	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,247E-06	1,232E-06	-0,000021	-0,000026	-1,666E-06	7,184E-07
~2881	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,247E-06	1,223E-06	-0,000021	-0,000026	-1,666E-06	7,182E-07
~2881	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,123E-06	-4,355E-06	-0,00002	-0,000017	-1,446E-06	3,902E-07
~2882	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,683E-06	-0,000014	-0,000016	0,000037	0,000011	4,458E-06
~2882	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,516E-06	-6,378E-06	-0,000016	0,000021	3,610E-06	1,904E-06
~2882	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,315E-06	-7,312E-06	-0,000019	0,000024	3,011E-06	2,170E-06
~2882	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,315E-06	-7,316E-06	-0,000019	0,000024	3,011E-06	2,170E-06
~2882	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,392E-06	-9,563E-06	-0,000018	0,000028	3,242E-06	2,067E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2882	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,794E-06	-0,000012	-9,965E-06	0,000026	0,000011	3,953E-06
~2882	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-4,846E-07	7,987E-07	-0,00001	-4,091E-07	-1,121E-06	-3,039E-07
~2882	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,457E-07	-0,000012	-0,00001	0,000027	-1,000E-06	-3,704E-07
~2882	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,694E-06	-0,000012	-0,00001	0,000027	6,051E-06	2,220E-06
~2882	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,732E-07	-4,293E-06	-0,00001	0,000011	-1,082E-06	-3,339E-07
~2882	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-4,991E-07	-0,00001	-0,000011	0,000024	-1,159E-06	-2,998E-07
~2882	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-5,263E-07	-9,495E-06	-0,000011	0,000022	-1,240E-06	-2,638E-07
~2882	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-5,262E-07	-9,501E-06	-0,000011	0,000022	-1,240E-06	-2,639E-07
~2882	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-4,990E-07	-0,00001	-0,000011	0,000024	-1,159E-06	-2,998E-07
~2882	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-5,968E-07	-7,473E-06	-0,000012	0,000018	-1,450E-06	-1,706E-07
~2882	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,745E-07	-5,227E-06	-0,000014	0,000013	-1,681E-06	-6,788E-08
~2882	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,745E-07	-5,232E-06	-0,000014	0,000013	-1,681E-06	-6,793E-08
~2882	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-5,967E-07	-7,478E-06	-0,000012	0,000018	-1,450E-06	-1,707E-07
~2883	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,616E-06	9,835E-06	-0,000016	-0,000028	1,573E-06	-8,590E-06
~2883	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,374E-07	0,000017	-0,000016	-0,000044	-5,220E-06	-5,882E-06
~2883	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,393E-07	0,000016	-0,000011	-0,00004	-4,624E-06	-5,610E-06
~2883	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,393E-07	0,000016	-0,000011	-0,00004	-4,624E-06	-5,610E-06
~2883	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,158E-07	0,000014	-0,000013	-0,000036	-4,854E-06	-5,715E-06
~2883	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,700E-06	0,00001	-9,940E-06	-0,000023	0,00001	-4,079E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2883	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,883E-07	0,000022	-9,699E-06	-0,000049	-8,336E-07	4,336E-07
~2883	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,399E-07	9,926E-06	-0,00001	-0,000023	-9,831E-07	3,781E-07
~2883	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,640E-06	0,00001	-0,00001	-0,000023	5,890E-06	-2,293E-06
~2883	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,131E-07	0,000017	-9,972E-06	-0,000039	-9,028E-07	4,148E-07
~2883	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,874E-07	0,000011	-9,153E-06	-0,000026	-8,253E-07	4,502E-07
~2883	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,607E-07	0,000012	-8,578E-06	-0,000027	-7,450E-07	4,869E-07
~2883	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,607E-07	0,000012	-8,578E-06	-0,000027	-7,452E-07	4,868E-07
~2883	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,875E-07	0,000011	-9,153E-06	-0,000026	-8,255E-07	4,501E-07
~2883	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,914E-07	0,000014	-7,085E-06	-0,000031	-5,369E-07	5,820E-07
~2883	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,150E-07	0,000016	-5,443E-06	-0,000034	-3,075E-07	6,869E-07
~2883	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,150E-07	0,000016	-5,443E-06	-0,000034	-3,076E-07	6,868E-07
~2883	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,914E-07	0,000014	-7,085E-06	-0,000031	-5,370E-07	5,820E-07
~2884	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,025E-06	0,000011	-0,000027	2,327E-07	-5,436E-06	-0,000013
~2884	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,038E-06	0,000026	-0,000027	-0,000016	-0,000012	-0,000011
~2884	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,721E-06	0,000027	-0,000019	-0,000025	-0,000012	-9,935E-06
~2884	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,721E-06	0,000027	-0,000019	-0,000025	-0,000012	-9,935E-06
~2884	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,843E-06	0,000021	-0,000022	-0,000016	-0,000012	-0,00001
~2884	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,318E-06	0,000012	-0,000016	3,976E-06	0,000011	-2,988E-06
~2884	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-7,867E-07	0,000037	-0,000015	-0,000023	-8,606E-07	4,611E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2884	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,717E-07	0,000011	-0,000016	4,040E-06	-1,004E-06	2,718E-07
~2884	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,234E-06	0,000012	-0,000016	3,971E-06	6,010E-06	-1,681E-06
~2884	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,290E-07	0,000027	-0,000016	-0,000012	-9,276E-07	3,877E-07
~2884	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-7,876E-07	0,000015	-0,000014	-1,845E-06	-8,525E-07	4,986E-07
~2884	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-7,448E-07	0,000017	-0,000013	-4,787E-06	-7,756E-07	6,141E-07
~2884	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-7,449E-07	0,000017	-0,000013	-4,774E-06	-7,757E-07	6,139E-07
~2884	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-7,877E-07	0,000015	-0,000014	-1,832E-06	-8,527E-07	4,984E-07
~2884	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,339E-07	0,000022	-0,000011	-0,000012	-5,762E-07	9,135E-07
~2884	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,116E-07	0,000027	-8,210E-06	-0,000021	-3,563E-07	1,244E-06
~2884	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,117E-07	0,000027	-8,210E-06	-0,000021	-3,564E-07	1,243E-06
~2884	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,340E-07	0,000022	-0,000011	-0,000012	-5,763E-07	9,134E-07
~2885	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,019E-06	2,237E-06	-0,000033	0,000019	-0,000015	-0,000016
~2885	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-5,965E-06	0,000025	-0,000033	1,855E-06	-0,000022	-0,000014
~2885	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,686E-06	0,000034	-0,000026	-0,000028	-0,000022	-0,000013
~2885	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,686E-06	0,000034	-0,000026	-0,000028	-0,000022	-0,000013
~2885	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-5,793E-06	0,000023	-0,000028	-0,000012	-0,000022	-0,000014
~2885	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	4,507E-06	-0,000017	0,00002	0,000011	-1,806E-06
~2885	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,205E-06	0,000042	-0,000016	-8,336E-06	-9,094E-07	4,996E-07
~2885	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,287E-06	3,985E-06	-0,000018	0,00002	-1,007E-06	1,567E-07
~2885	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,734E-06	4,283E-06	-0,000017	0,00002	6,030E-06	-1,020E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2885	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,250E-06	0,000027	-0,000017	3,041E-06	-9,585E-07	3,637E-07
~2885	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,213E-06	0,000012	-0,000016	9,143E-06	-9,072E-07	5,609E-07
~2885	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,176E-06	0,000016	-0,000015	3,569E-06	-8,565E-07	7,667E-07
~2885	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,176E-06	0,000015	-0,000015	3,583E-06	-8,566E-07	7,663E-07
~2885	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,214E-06	0,000012	-0,000016	9,157E-06	-9,073E-07	5,605E-07
~2885	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,079E-06	0,000025	-0,000012	-0,000011	-7,250E-07	1,300E-06
~2885	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-9,717E-07	0,000036	-9,781E-06	-0,000027	-5,801E-07	1,888E-06
~2885	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-9,717E-07	0,000036	-9,781E-06	-0,000027	-5,801E-07	1,888E-06
~2885	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,079E-06	0,000025	-0,000012	-0,000011	-7,251E-07	1,300E-06
~2886	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,854E-06	-6,485E-06	-0,00005	-0,000024	-0,000078	-0,000145
~2886	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000021	0,000033	-0,00005	-0,000044	-0,000084	-0,000141
~2886	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000091	-0,000059	-0,000137	-0,000086	-0,000138
~2886	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,00009	-0,000059	-0,000137	-0,000086	-0,000138
~2886	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000021	0,000057	-0,000056	-0,000099	-0,000085	-0,000139
~2886	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000022	9,172E-07	-0,000024	-0,000023	8,845E-06	-6,130E-06
~2886	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,200E-06	0,000067	-0,000025	-0,000056	-1,069E-06	1,157E-06
~2886	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,066E-06	-1,749E-07	-0,000026	-0,000023	-7,973E-07	5,474E-07
~2886	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000012	4,280E-07	-0,000025	-0,000023	4,978E-06	-3,458E-06
~2886	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,167E-06	0,00004	-0,000025	-0,000043	-9,701E-07	9,145E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2886	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,282E-06	0,000023	-0,000028	-0,000049	-1,280E-06	1,234E-06
~2886	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,392E-06	0,000034	-0,000029	-0,000063	-1,527E-06	1,584E-06
~2886	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,392E-06	0,000034	-0,000029	-0,000062	-1,527E-06	1,583E-06
~2886	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,282E-06	0,000023	-0,000028	-0,000049	-1,280E-06	1,234E-06
~2886	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,677E-06	0,000064	-0,000031	-0,000097	-2,168E-06	2,490E-06
~2886	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,991E-06	0,000097	-0,000034	-0,000136	-2,873E-06	3,489E-06
~2886	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,991E-06	0,000097	-0,000034	-0,000136	-2,873E-06	3,489E-06
~2886	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,677E-06	0,000064	-0,000031	-0,000097	-2,167E-06	2,490E-06
~2887	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-5,864E-06	-2,227E-06	-0,000062	-0,000016	-0,000132	-0,000271
~2887	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000046	-0,000063	-0,000037	-0,000137	-0,000263
~2887	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	0,000145	-0,000089	-0,000153	-0,00014	-0,00026
~2887	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	0,000145	-0,000089	-0,000153	-0,00014	-0,00026
~2887	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000025	0,000095	-0,00008	-0,000106	-0,000139	-0,000261
~2887	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	6,471E-06	-0,000031	-0,000012	6,851E-06	-0,000012
~2887	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,872E-06	0,000088	-0,000033	-0,000047	-1,067E-06	1,720E-06
~2887	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,475E-06	5,150E-06	-0,000033	-0,000011	-5,877E-07	1,055E-06
~2887	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000015	5,882E-06	-0,000032	-0,000012	3,866E-06	-6,538E-06
~2887	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,737E-06	0,000055	-0,000033	-0,000033	-8,851E-07	1,456E-06
~2887	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,075E-06	0,00004	-0,000039	-0,000043	-1,436E-06	1,764E-06
~2887	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,381E-06	0,000057	-0,000042	-0,00006	-1,870E-06	2,125E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2887	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,381E-06	0,000057	-0,000042	-0,00006	-1,869E-06	2,124E-06
~2887	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,075E-06	0,00004	-0,000039	-0,000043	-1,435E-06	1,763E-06
~2887	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,175E-06	0,000103	-0,00005	-0,000102	-2,996E-06	3,059E-06
~2887	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,050E-06	0,000153	-0,000059	-0,000149	-4,236E-06	4,090E-06
~2887	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,050E-06	0,000153	-0,000059	-0,000149	-4,236E-06	4,089E-06
~2887	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,175E-06	0,000103	-0,00005	-0,000102	-2,996E-06	3,059E-06
~2888	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-3,050E-06	-4,610E-06	-0,000071	6,765E-06	-0,000189	-0,000396
~2888	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000024	0,000054	-0,000073	-0,000016	-0,000192	-0,000384
~2888	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,0002	-0,000119	-0,000146	-0,000197	-0,000382
~2888	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,0002	-0,000119	-0,000146	-0,000197	-0,000382
~2888	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,00013	-0,000103	-0,000094	-0,000195	-0,000383
~2888	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000032	4,550E-06	-0,000035	0,000013	4,614E-06	-0,000017
~2888	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,628E-06	0,000102	-0,000038	-0,000025	-9,762E-07	2,238E-06
~2888	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,898E-06	3,040E-06	-0,000037	0,000013	-3,635E-07	1,555E-06
~2888	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000018	3,884E-06	-0,000036	0,000013	2,614E-06	-9,548E-06
~2888	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,364E-06	0,000062	-0,000038	-9,765E-06	-7,401E-07	1,968E-06
~2888	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,994E-06	0,000051	-0,000048	-0,000023	-1,457E-06	2,226E-06
~2888	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,554E-06	0,000075	-0,000053	-0,000041	-2,017E-06	2,567E-06
~2888	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,553E-06	0,000075	-0,000053	-0,000041	-2,016E-06	2,566E-06
~2888	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,993E-06	0,000051	-0,000048	-0,000023	-1,456E-06	2,225E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2888	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,005E-06	0,000139	-0,000068	-0,000088	-3,468E-06	3,449E-06
~2888	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-7,605E-06	0,000208	-0,000084	-0,00014	-5,067E-06	4,423E-06
~2888	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-7,604E-06	0,000208	-0,000084	-0,00014	-5,067E-06	4,422E-06
~2888	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,005E-06	0,000139	-0,000068	-0,000088	-3,468E-06	3,448E-06
~2889	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000029	-4,785E-06	-0,000043	0,000016	-0,000183	0,000223
~2889	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-0,000034	0,00002	-0,000042	6,228E-06	-0,000184	0,00022
~2889	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00003	0,000084	-0,000014	-0,00007	-0,000179	0,000223
~2889	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00003	0,000084	-0,000014	-0,00007	-0,000179	0,000223
~2889	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000054	-0,000024	-0,000041	-0,000181	0,000222
~2889	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,959E-06	-3,782E-06	-0,000021	3,939E-06	1,047E-06	3,896E-06
~2889	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-1,854E-06	0,000038	-0,000019	-0,000012	-4,548E-07	-2,952E-07
~2889	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,238E-06	-4,342E-06	-0,000022	4,464E-06	-9,273E-07	-7,043E-07
~2889	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,657E-06	-4,010E-06	-0,000022	4,238E-06	2,418E-07	2,056E-06
~2889	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,031E-06	0,000021	-0,00002	-5,366E-06	-6,592E-07	-4,582E-07
~2889	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,397E-06	0,000017	-0,000015	-0,000016	3,498E-07	9,381E-08
~2889	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,656E-07	0,000027	-0,000011	-0,000026	1,006E-06	5,029E-07
~2889	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,659E-07	0,000027	-0,000011	-0,000026	1,006E-06	5,025E-07
~2889	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,398E-06	0,000017	-0,000015	-0,000016	3,494E-07	9,343E-08
~2889	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,552E-07	0,000055	-2,123E-06	-0,000053	2,711E-06	1,565E-06
~2889	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,389E-06	0,000085	8,008E-06	-0,000082	4,586E-06	2,733E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2889	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,389E-06	0,000085	8,007E-06	-0,000082	4,586E-06	2,733E-06
~2889	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,549E-07	0,000055	-2,123E-06	-0,000053	2,710E-06	1,564E-06
~2890	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	-2,074E-06	-0,000033	0,000023	-0,000114	0,000111
~2890	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000029	0,000018	-0,000032	0,000013	-0,000116	0,00011
~2890	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000058	-0,000019	-0,000051	-0,000113	0,000113
~2890	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000058	-0,000019	-0,000051	-0,000113	0,000113
~2890	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000028	0,000037	-0,000024	-0,000026	-0,000114	0,000112
~2890	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,719E-06	-2,076E-06	-0,000016	0,000015	2,156E-06	2,000E-06
~2890	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,625E-06	0,000031	-0,000015	-1,270E-06	-8,340E-07	3,523E-08
~2890	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-1,789E-06	-2,509E-06	-0,000017	0,000016	-1,123E-06	-3,490E-07
~2890	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,098E-06	-2,246E-06	-0,000017	0,000016	8,293E-07	1,061E-06
~2890	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,709E-06	0,000018	-0,000016	5,618E-06	-9,647E-07	-1,181E-07
~2890	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,473E-06	0,000012	-0,000013	-1,499E-06	-3,794E-07	4,755E-07
~2890	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,310E-06	0,000019	-0,000012	-0,00001	2,947E-09	8,985E-07
~2890	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,310E-06	0,000019	-0,000012	-0,00001	2,728E-09	8,981E-07
~2890	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,473E-06	0,000012	-0,000013	-1,491E-06	-3,796E-07	4,751E-07
~2890	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-8,890E-07	0,000037	-7,213E-06	-0,000033	9,956E-07	1,996E-06
~2890	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,254E-07	0,000058	-2,255E-06	-0,000059	2,088E-06	3,205E-06
~2890	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,255E-07	0,000058	-2,256E-06	-0,000059	2,088E-06	3,205E-06
~2890	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-8,891E-07	0,000037	-7,213E-06	-0,000033	9,955E-07	1,996E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2891	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-8,163E-07	-5,672E-06	-0,000021	1,421E-06	-0,000025	3,690E-06
~2891	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-2,957E-06	4,168E-06	-0,00002	-8,740E-06	-0,000027	3,109E-06
~2891	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-3,340E-06	0,000013	-0,000023	-0,000029	-0,000028	4,410E-06
~2891	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-3,340E-06	0,000013	-0,000023	-0,000029	-0,000028	4,410E-06
~2891	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-3,202E-06	6,652E-06	-0,000022	-0,000018	-0,000028	3,939E-06
~2891	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,588E-06	-3,884E-06	-0,000011	-4,912E-06	3,122E-06	8,364E-07
~2891	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,800E-07	0,000013	-0,00001	-0,000022	-1,272E-06	-1,321E-07
~2891	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-9,580E-07	-4,153E-06	-0,000011	-4,501E-06	-1,225E-06	-2,757E-07
~2891	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,160E-06	-4,004E-06	-0,000011	-4,700E-06	1,371E-06	3,890E-07
~2891	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,807E-07	5,836E-06	-0,000011	-0,000015	-1,266E-06	-1,921E-07
~2891	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,052E-06	2,918E-07	-0,000011	-0,000012	-1,388E-06	4,540E-08
~2891	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,100E-06	2,532E-06	-0,000012	-0,000015	-1,472E-06	2,102E-07
~2891	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,100E-06	2,524E-06	-0,000012	-0,000015	-1,472E-06	2,101E-07
~2891	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,052E-06	2,843E-07	-0,000011	-0,000012	-1,388E-06	4,527E-08
~2891	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,225E-06	8,326E-06	-0,000012	-0,000024	-1,689E-06	6,380E-07
~2891	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,363E-06	0,000015	-0,000013	-0,000035	-1,929E-06	1,109E-06
~2891	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,363E-06	0,000015	-0,000013	-0,000035	-1,928E-06	1,109E-06
~2891	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-1,225E-06	8,320E-06	-0,000012	-0,000024	-1,689E-06	6,379E-07
~2892	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	1,933E-06	-5,970E-06	-0,000013	0,000023	-5,233E-06	7,655E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2892	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,209E-07	-1,080E-06	-0,000013	0,000013	-7,733E-06	6,406E-06
~2892	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,139E-07	1,883E-06	-0,000015	7,814E-06	-8,625E-06	6,602E-06
~2892	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,139E-07	1,880E-06	-0,000015	7,820E-06	-8,625E-06	6,602E-06
~2892	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,246E-07	-8,067E-07	-0,000014	0,000013	-8,303E-06	6,530E-06
~2892	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,340E-06	-4,699E-06	-7,588E-06	0,000013	2,974E-06	1,564E-06
~2892	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,140E-07	3,451E-06	-7,347E-06	-3,334E-06	-1,193E-06	-5,175E-07
~2892	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,911E-07	-4,844E-06	-7,748E-06	0,000014	-1,120E-06	-5,494E-07
~2892	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,025E-07	-4,766E-06	-7,693E-06	0,000013	1,325E-06	7,133E-07
~2892	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,096E-07	1,238E-07	-7,548E-06	3,525E-06	-1,175E-06	-5,355E-07
~2892	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-5,665E-07	-2,970E-06	-8,241E-06	9,950E-06	-1,340E-06	-5,008E-07
~2892	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-6,053E-07	-2,030E-06	-8,496E-06	8,109E-06	-1,452E-06	-4,758E-07
~2892	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-6,052E-07	-2,033E-06	-8,496E-06	8,117E-06	-1,452E-06	-4,759E-07
~2892	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-5,665E-07	-2,974E-06	-8,241E-06	9,958E-06	-1,339E-06	-5,008E-07
~2892	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,058E-07	4,004E-07	-9,161E-06	3,351E-06	-1,745E-06	-4,111E-07
~2892	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-8,166E-07	3,087E-06	-9,890E-06	-1,909E-06	-2,067E-06	-3,399E-07
~2892	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-8,165E-07	3,084E-06	-9,890E-06	-1,904E-06	-2,067E-06	-3,399E-07
~2892	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,058E-07	3,976E-07	-9,161E-06	3,357E-06	-1,745E-06	-4,112E-07
~2893	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	2,298E-07	5,145E-06	-0,000013	-0,000021	-0,00001	-8,758E-06
~2893	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-8,339E-07	9,944E-06	-0,000012	-0,00003	-0,000013	-7,478E-06
~2893	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-5,276E-07	0,000013	-8,002E-06	-0,000032	-0,000012	-7,276E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2893	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-5,276E-07	0,000013	-8,002E-06	-0,000032	-0,000012	-7,276E-06
~2893	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,387E-07	0,00001	-9,626E-06	-0,000029	-0,000012	-7,349E-06
~2893	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	1,332E-06	4,486E-06	-7,511E-06	-0,000013	2,951E-06	-1,569E-06
~2893	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-4,411E-07	0,000012	-6,929E-06	-0,000028	-9,804E-07	5,647E-07
~2893	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,830E-07	4,401E-06	-7,674E-06	-0,000013	-1,097E-06	5,546E-07
~2893	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	6,011E-07	4,458E-06	-7,616E-06	-0,000013	1,321E-06	-7,142E-07
~2893	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,626E-07	9,257E-06	-7,267E-06	-0,000022	-1,038E-06	5,659E-07
~2893	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,073E-07	6,162E-06	-6,567E-06	-0,000015	-8,745E-07	6,039E-07
~2893	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-3,684E-07	7,045E-06	-5,999E-06	-0,000017	-7,607E-07	6,293E-07
~2893	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-3,684E-07	7,041E-06	-5,999E-06	-0,000017	-7,607E-07	6,293E-07
~2893	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,073E-07	6,158E-06	-6,568E-06	-0,000015	-8,746E-07	6,039E-07
~2893	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,674E-07	9,325E-06	-4,523E-06	-0,00002	-4,649E-07	6,951E-07
~2893	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-1,563E-07	0,000012	-2,898E-06	-0,000024	-1,394E-07	7,675E-07
~2893	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-1,564E-07	0,000012	-2,899E-06	-0,000024	-1,395E-07	7,675E-07
~2893	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,675E-07	9,323E-06	-4,523E-06	-0,00002	-4,650E-07	6,951E-07
~2894	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-2,945E-06	4,154E-06	-0,00002	-3,787E-07	-0,000029	-0,000011
~2894	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,026E-06	0,000014	-0,00002	-9,987E-06	-0,000031	-0,00001
~2894	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-4,642E-06	0,000022	-0,000014	-0,000028	-0,00003	-8,838E-06
~2894	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-4,642E-06	0,000022	-0,000014	-0,000028	-0,00003	-8,839E-06
~2894	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-4,781E-06	0,000016	-0,000016	-0,000018	-0,000031	-9,311E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2894	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	2,579E-06	3,530E-06	-0,000011	5,022E-06	3,105E-06	-8,692E-07
~2894	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-8,890E-07	0,00002	-9,562E-06	-0,000011	-1,113E-06	4,417E-07
~2894	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-9,480E-07	3,336E-06	-0,000011	5,072E-06	-1,207E-06	3,097E-07
~2894	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	1,159E-06	3,459E-06	-0,000011	4,999E-06	1,368E-06	-3,948E-07
~2894	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-9,220E-07	0,000013	-0,00001	-4,610E-06	-1,163E-06	3,917E-07
~2894	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-8,528E-07	7,640E-06	-9,279E-06	-1,306E-06	-1,038E-06	6,317E-07
~2894	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-8,040E-07	9,808E-06	-8,469E-06	-4,546E-06	-9,519E-07	7,970E-07
~2894	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-8,041E-07	9,800E-06	-8,469E-06	-4,538E-06	-9,520E-07	7,968E-07
~2894	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-8,529E-07	7,632E-06	-9,280E-06	-1,299E-06	-1,039E-06	6,316E-07
~2894	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-6,773E-07	0,000015	-6,365E-06	-0,000013	-7,273E-07	1,226E-06
~2894	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-5,378E-07	0,000022	-4,049E-06	-0,000022	-4,801E-07	1,698E-06
~2894	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-5,379E-07	0,000022	-4,049E-06	-0,000022	-4,801E-07	1,698E-06
~2894	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-6,774E-07	0,000015	-6,365E-06	-0,000013	-7,274E-07	1,226E-06
~2895	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000023	6,956E-08	-0,000034	-0,000024	-0,000133	-0,000143
~2895	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000027	0,000021	-0,000034	-0,000037	-0,000136	-0,000141
~2895	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000063	-0,000042	-0,000111	-0,000139	-0,000138
~2895	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000063	-0,000042	-0,000111	-0,000139	-0,000138
~2895	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000042	-0,000039	-0,000081	-0,000137	-0,000139
~2895	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,736E-06	1,918E-06	-0,000017	-0,000016	2,103E-06	-2,133E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2895	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-1,907E-06	0,000036	-0,000016	-0,000038	-1,371E-06	8,317E-07
~2895	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,813E-06	1,406E-06	-0,000017	-0,000016	-1,121E-06	4,672E-07
~2895	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,098E-06	1,702E-06	-0,000017	-0,000016	7,980E-07	-1,093E-06
~2895	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-1,888E-06	0,000022	-0,000017	-0,000029	-1,286E-06	6,863E-07
~2895	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	-2,123E-06	0,000016	-0,000019	-0,000036	-1,845E-06	1,311E-06
~2895	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-2,283E-06	0,000024	-0,00002	-0,000047	-2,216E-06	1,744E-06
~2895	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-2,282E-06	0,000024	-0,00002	-0,000047	-2,216E-06	1,744E-06
~2895	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	-2,123E-06	0,000016	-0,000019	-0,000036	-1,845E-06	1,311E-06
~2895	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-2,697E-06	0,000043	-0,000022	-0,000074	-3,181E-06	2,869E-06
~2895	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-3,152E-06	0,000065	-0,000025	-0,000103	-4,243E-06	4,107E-06
~2895	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-3,152E-06	0,000065	-0,000025	-0,000103	-4,243E-06	4,106E-06
~2895	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-2,697E-06	0,000043	-0,000022	-0,000074	-3,181E-06	2,869E-06
~2896	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-0,000025	2,986E-06	-0,000044	-0,000018	-0,000221	-0,000273
~2896	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,00003	0,00003	-0,000045	-0,000032	-0,000222	-0,00027
~2896	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000033	0,000101	-0,000071	-0,000123	-0,000227	-0,000266
~2896	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000033	0,000101	-0,000071	-0,000123	-0,000227	-0,000266
~2896	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000032	0,000068	-0,000062	-0,000087	-0,000225	-0,000267
~2896	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	5,992E-06	3,961E-06	-0,000022	-5,335E-06	9,408E-07	-4,093E-06
~2896	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,592E-06	0,000049	-0,000023	-0,000029	-1,358E-06	1,232E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2896	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-2,295E-06	3,327E-06	-0,000022	-5,346E-06	-9,149E-07	8,613E-07
~2896	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,654E-06	3,705E-06	-0,000022	-5,439E-06	1,829E-07	-2,111E-06
~2896	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,497E-06	0,000031	-0,000023	-0,00002	-1,196E-06	1,084E-06
~2896	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,129E-06	0,000026	-0,000028	-0,00003	-2,160E-06	1,697E-06
~2896	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,558E-06	0,000038	-0,000031	-0,000042	-2,799E-06	2,126E-06
~2896	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,557E-06	0,000038	-0,000031	-0,000042	-2,799E-06	2,126E-06
~2896	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,129E-06	0,000026	-0,000028	-0,00003	-2,159E-06	1,697E-06
~2896	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,670E-06	0,000068	-0,00004	-0,000075	-4,459E-06	3,240E-06
~2896	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-5,895E-06	0,000102	-0,000048	-0,000111	-6,286E-06	4,466E-06
~2896	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-5,894E-06	0,000102	-0,000048	-0,000111	-6,286E-06	4,465E-06
~2896	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,670E-06	0,000068	-0,00004	-0,000075	-4,459E-06	3,240E-06
~2897	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-2,458E-06	-0,000043	0,000015	0,000186	-0,000217
~2897	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000034	0,000013	-0,000042	8,805E-06	0,000184	-0,00022
~2897	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,00003	0,000094	-0,000013	-0,000074	0,000179	-0,000224
~2897	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,00003	0,000094	-0,000013	-0,000074	0,000179	-0,000224
~2897	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000031	0,000061	-0,000023	-0,000044	0,000181	-0,000222
~2897	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-2,903E-06	-0,000022	3,924E-06	2,813E-06	5,268E-06
~2897	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,223E-06	0,000024	-0,00002	-6,611E-06	8,838E-07	7,783E-07
~2897	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,212E-06	-3,324E-06	-0,000022	4,070E-06	8,963E-07	6,694E-07
~2897	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,104E-06	-3,065E-06	-0,000022	4,068E-06	2,061E-06	3,427E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2897	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,241E-06	0,000013	-0,000021	-2,253E-06	9,039E-07	7,338E-07
~2897	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,333E-06	0,000019	-0,000015	-0,000017	-4,245E-07	-1,780E-07
~2897	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,779E-07	0,000031	-0,000011	-0,000027	-1,108E-06	-6,176E-07
~2897	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,777E-07	0,000031	-0,000011	-0,000027	-1,108E-06	-6,179E-07
~2897	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,333E-06	0,000019	-0,000015	-0,000017	-4,248E-07	-1,783E-07
~2897	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-3,053E-07	0,00006	-1,803E-06	-0,000055	-2,885E-06	-1,761E-06
~2897	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,606E-06	0,000093	8,469E-06	-0,000085	-4,838E-06	-3,017E-06
~2897	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,606E-06	0,000093	8,469E-06	-0,000085	-4,838E-06	-3,017E-06
~2897	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-3,054E-07	0,00006	-1,803E-06	-0,000055	-2,885E-06	-1,761E-06
~2898	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-1,925E-07	-0,000034	0,000022	0,000118	-0,000108
~2898	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000029	0,000013	-0,000033	0,000016	0,000116	-0,00011
~2898	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000066	-0,000018	-0,000055	0,000113	-0,000113
~2898	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000066	-0,000018	-0,000055	0,000113	-0,000113
~2898	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000043	-0,000024	-0,000029	0,000114	-0,000112
~2898	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	8,223E-06	-1,353E-06	-0,000017	0,000015	4,331E-06	2,664E-06
~2898	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,770E-06	0,00002	-0,000015	4,427E-06	1,091E-06	3,990E-07
~2898	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,778E-06	-1,690E-06	-0,000017	0,000015	1,105E-06	3,177E-07
~2898	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,663E-06	-1,477E-06	-0,000017	0,000015	3,055E-06	1,725E-06
~2898	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,791E-06	0,000011	-0,000016	8,867E-06	1,111E-06	3,658E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2898	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,447E-06	0,000014	-0,000013	-2,491E-06	3,346E-07	-5,511E-07
~2898	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,276E-06	0,000021	-0,000012	-0,000012	-6,398E-08	-1,002E-06
~2898	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,276E-06	0,000021	-0,000012	-0,000012	-6,413E-08	-1,002E-06
~2898	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,447E-06	0,000014	-0,000013	-2,492E-06	3,344E-07	-5,514E-07
~2898	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,302E-07	0,000042	-6,937E-06	-0,000036	-1,100E-06	-2,173E-06
~2898	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,405E-07	0,000064	-1,856E-06	-0,000062	-2,239E-06	-3,460E-06
~2898	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,404E-07	0,000064	-1,856E-06	-0,000062	-2,239E-06	-3,460E-06
~2898	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,302E-07	0,000042	-6,936E-06	-0,000036	-1,100E-06	-2,173E-06
~2899	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,060E-06	-4,779E-06	-0,000021	5,786E-07	0,00003	-2,388E-06
~2899	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,939E-06	1,519E-06	-0,00002	-5,977E-06	0,000027	-3,037E-06
~2899	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,366E-06	0,000017	-0,000022	-0,000033	0,000028	-4,514E-06
~2899	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,366E-06	0,000017	-0,000022	-0,000033	0,000028	-4,514E-06
~2899	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,221E-06	9,487E-06	-0,000022	-0,000021	0,000028	-4,016E-06
~2899	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,476E-06	-3,589E-06	-0,000011	-5,071E-06	5,534E-06	1,367E-06
~2899	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,422E-07	6,908E-06	-0,00001	-0,000016	1,200E-06	2,838E-07
~2899	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,607E-07	-3,748E-06	-0,000011	-4,923E-06	1,230E-06	2,647E-07
~2899	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,079E-06	-3,661E-06	-0,000011	-4,969E-06	3,826E-06	9,284E-07
~2899	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,591E-07	2,637E-06	-0,000011	-0,000012	1,225E-06	2,786E-07
~2899	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,058E-06	1,269E-06	-0,000011	-0,000013	1,401E-06	-7,184E-08
~2899	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,109E-06	3,863E-06	-0,000012	-0,000017	1,489E-06	-2,462E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2899	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,109E-06	3,863E-06	-0,000012	-0,000017	1,489E-06	-2,463E-07
~2899	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,059E-06	1,270E-06	-0,000011	-0,000013	1,401E-06	-7,193E-08
~2899	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,241E-06	0,000011	-0,000012	-0,000027	1,719E-06	-6,997E-07
~2899	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,385E-06	0,000018	-0,000013	-0,000038	1,971E-06	-1,198E-06
~2899	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,385E-06	0,000018	-0,000013	-0,000038	1,971E-06	-1,198E-06
~2899	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,241E-06	0,000011	-0,000012	-0,000027	1,719E-06	-6,997E-07
~2900	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	2,597E-07	-5,534E-06	-0,000013	0,000022	0,00001	-5,134E-06
~2900	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,358E-07	-2,398E-06	-0,000013	0,000016	7,688E-06	-6,393E-06
~2900	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,922E-07	3,792E-06	-0,000015	3,912E-06	8,691E-06	-6,620E-06
~2900	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,922E-07	3,792E-06	-0,000015	3,912E-06	8,691E-06	-6,620E-06
~2900	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-6,086E-07	6,028E-07	-0,000014	0,00001	8,352E-06	-6,544E-06
~2900	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,308E-06	-4,565E-06	-7,754E-06	0,000013	5,184E-06	2,643E-06
~2900	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,823E-07	6,621E-07	-7,479E-06	2,367E-06	1,097E-06	5,450E-07
~2900	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,933E-07	-4,642E-06	-7,739E-06	0,000013	1,127E-06	5,474E-07
~2900	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,587E-06	-4,603E-06	-7,789E-06	0,000013	3,573E-06	1,810E-06
~2900	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,915E-07	-1,467E-06	-7,623E-06	6,777E-06	1,120E-06	5,511E-07
~2900	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,720E-07	-2,484E-06	-8,218E-06	8,957E-06	1,356E-06	4,960E-07
~2900	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,128E-07	-1,368E-06	-8,465E-06	6,756E-06	1,475E-06	4,693E-07
~2900	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,128E-07	-1,368E-06	-8,465E-06	6,756E-06	1,475E-06	4,693E-07
~2900	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,720E-07	-2,484E-06	-8,218E-06	8,956E-06	1,356E-06	4,960E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2900	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	7,187E-07	1,533E-06	-9,107E-06	1,036E-06	1,784E-06	4,000E-07
~2900	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,351E-07	4,722E-06	-9,813E-06	-5,252E-06	2,124E-06	3,238E-07
~2900	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,351E-07	4,723E-06	-9,813E-06	-5,253E-06	2,124E-06	3,238E-07
~2900	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	7,187E-07	1,533E-06	-9,107E-06	1,035E-06	1,784E-06	4,000E-07
~2901	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,932E-06	5,608E-06	-0,000013	-0,000022	0,000015	6,217E-06
~2901	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,520E-07	8,660E-06	-0,000012	-0,000028	0,000013	7,486E-06
~2901	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,014E-07	0,000014	-7,827E-06	-0,000036	0,000012	7,264E-06
~2901	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,014E-07	0,000014	-7,827E-06	-0,000036	0,000012	7,264E-06
~2901	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,194E-07	0,000011	-9,497E-06	-0,000031	0,000012	7,340E-06
~2901	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	2,279E-06	4,680E-06	-7,668E-06	-0,000013	5,098E-06	-2,662E-06
~2901	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,794E-07	9,767E-06	-7,185E-06	-0,000023	1,089E-06	-5,469E-07
~2901	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,803E-07	4,597E-06	-7,655E-06	-0,000013	1,089E-06	-5,559E-07
~2901	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	1,564E-06	4,655E-06	-7,702E-06	-0,000013	3,506E-06	-1,825E-06
~2901	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,845E-07	7,707E-06	-7,413E-06	-0,000019	1,100E-06	-5,557E-07
~2901	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,006E-07	6,635E-06	-6,523E-06	-0,000016	8,557E-07	-6,070E-07
~2901	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,593E-07	7,689E-06	-5,938E-06	-0,000018	7,349E-07	-6,335E-07
~2901	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,593E-07	7,690E-06	-5,938E-06	-0,000018	7,349E-07	-6,335E-07
~2901	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,006E-07	6,636E-06	-6,523E-06	-0,000016	8,556E-07	-6,070E-07
~2901	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,519E-07	0,00001	-4,419E-06	-0,000022	4,210E-07	-7,023E-07
~2901	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,339E-07	0,000013	-2,749E-06	-0,000026	7,596E-08	-7,780E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2901	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,339E-07	0,000013	-2,749E-06	-0,000026	7,591E-08	-7,780E-07
~2901	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,519E-07	0,00001	-4,419E-06	-0,000022	4,209E-07	-7,023E-07
~2902	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,149E-06	5,081E-06	-0,000021	-1,382E-06	0,000034	9,497E-06
~2902	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,049E-06	0,000011	-0,00002	-7,429E-06	0,000031	0,00001
~2902	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,608E-06	0,000026	-0,000013	-0,000031	0,00003	8,739E-06
~2902	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,608E-06	0,000026	-0,000013	-0,000031	0,00003	8,739E-06
~2902	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,756E-06	0,000019	-0,000016	-0,000021	0,000031	9,237E-06
~2902	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,439E-06	3,900E-06	-0,000011	4,502E-06	5,470E-06	-1,492E-06
~2902	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,386E-07	0,000014	-0,00001	-5,576E-06	1,193E-06	-2,960E-07
~2902	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,444E-07	3,735E-06	-0,000011	4,681E-06	1,201E-06	-3,203E-07
~2902	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,051E-06	3,844E-06	-0,000011	4,527E-06	3,775E-06	-1,026E-06
~2902	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,503E-07	0,00001	-0,00001	-1,520E-06	1,209E-06	-3,086E-07
~2902	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,442E-07	8,601E-06	-9,202E-06	-2,250E-06	1,024E-06	-6,571E-07
~2902	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,923E-07	0,000011	-8,364E-06	-5,831E-06	9,328E-07	-8,316E-07
~2902	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,922E-07	0,000011	-8,364E-06	-5,832E-06	9,328E-07	-8,316E-07
~2902	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,442E-07	8,602E-06	-9,202E-06	-2,250E-06	1,024E-06	-6,572E-07
~2902	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,572E-07	0,000018	-6,185E-06	-0,000015	6,946E-07	-1,285E-06
~2902	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,087E-07	0,000025	-3,789E-06	-0,000025	4,328E-07	-1,784E-06
~2902	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,087E-07	0,000025	-3,789E-06	-0,000025	4,328E-07	-1,784E-06
~2902	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,571E-07	0,000018	-6,185E-06	-0,000015	6,946E-07	-1,285E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2903	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	1,980E-06	-0,000034	-0,000025	0,000137	0,00014
~2903	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000015	-0,000034	-0,000033	0,000135	0,000142
~2903	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000071	-0,000042	-0,000116	0,000139	0,000138
~2903	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000071	-0,000042	-0,000116	0,000139	0,000138
~2903	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000048	-0,000039	-0,000085	0,000138	0,000139
~2903	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,310E-06	2,592E-06	-0,000017	-0,000017	4,319E-06	-3,099E-06
~2903	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,778E-06	0,000025	-0,000016	-0,00003	1,090E-06	-4,413E-07
~2903	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,822E-06	2,257E-06	-0,000017	-0,000017	1,142E-06	-4,954E-07
~2903	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,734E-06	2,456E-06	-0,000017	-0,000017	3,063E-06	-2,058E-06
~2903	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,814E-06	0,000016	-0,000017	-0,000025	1,126E-06	-4,636E-07
~2903	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,146E-06	0,000018	-0,000019	-0,000038	1,894E-06	-1,379E-06
~2903	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,313E-06	0,000027	-0,00002	-0,000049	2,283E-06	-1,837E-06
~2903	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,313E-06	0,000027	-0,00002	-0,000049	2,283E-06	-1,837E-06
~2903	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,146E-06	0,000018	-0,000019	-0,000038	1,894E-06	-1,379E-06
~2903	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,749E-06	0,000048	-0,000022	-0,000077	3,295E-06	-3,027E-06
~2903	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,228E-06	0,000072	-0,000025	-0,000107	4,408E-06	-4,336E-06
~2903	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,228E-06	0,000072	-0,000025	-0,000107	4,408E-06	-4,336E-06
~2903	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,749E-06	0,000048	-0,000022	-0,000077	3,295E-06	-3,028E-06
~2904	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	5,503E-06	-0,000045	-0,000019	0,000223	0,000267

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2904	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00003	0,000023	-0,000045	-0,000028	0,000222	0,00027
~2904	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000034	0,000112	-0,000071	-0,000129	0,000227	0,000266
~2904	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000034	0,000112	-0,000071	-0,000129	0,000227	0,000266
~2904	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000076	-0,000062	-0,000092	0,000226	0,000267
~2904	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000011	4,874E-06	-0,000022	-6,183E-06	2,759E-06	-5,847E-06
~2904	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,244E-06	0,000033	-0,000023	-0,000021	8,792E-07	-8,345E-07
~2904	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,320E-06	4,441E-06	-0,000022	-5,940E-06	9,494E-07	-8,900E-07
~2904	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	7,272E-06	4,709E-06	-0,000023	-6,191E-06	2,051E-06	-3,865E-06
~2904	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,298E-06	0,000022	-0,000023	-0,000015	9,233E-07	-8,573E-07
~2904	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,190E-06	0,000029	-0,000028	-0,000031	2,243E-06	-1,766E-06
~2904	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,640E-06	0,000042	-0,000032	-0,000044	2,913E-06	-2,221E-06
~2904	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,641E-06	0,000042	-0,000032	-0,000044	2,913E-06	-2,221E-06
~2904	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,190E-06	0,000029	-0,000028	-0,000031	2,243E-06	-1,767E-06
~2904	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,812E-06	0,000075	-0,00004	-0,000079	4,654E-06	-3,401E-06
~2904	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,099E-06	0,000111	-0,000048	-0,000116	6,567E-06	-4,699E-06
~2904	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,099E-06	0,000111	-0,000048	-0,000116	6,567E-06	-4,699E-06
~2904	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,812E-06	0,000075	-0,00004	-0,000079	4,654E-06	-3,402E-06
~2905	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,000017	-0,000073	-5,602E-07	0,000148	-0,000281
~2905	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000032	0,000017	-0,000071	-0,000011	0,000145	-0,00029
~2905	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000191	-0,000021	-0,00014	0,00014	-0,000294

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2905	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000191	-0,000021	-0,00014	0,00014	-0,000294
~2905	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,00012	-0,000039	-0,000092	0,000142	-0,000293
~2905	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000036	-0,000012	-0,000038	-0,00001	5,734E-06	0,000017
~2905	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,203E-06	0,000043	-0,000035	-0,000028	7,060E-07	1,744E-06
~2905	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,850E-06	-0,000013	-0,000036	-9,950E-06	4,915E-07	1,240E-06
~2905	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000023	-0,000013	-0,000037	-9,968E-06	3,646E-06	0,000011
~2905	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,090E-06	0,000021	-0,000036	-0,000021	6,297E-07	1,544E-06
~2905	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,641E-06	0,000035	-0,000025	-0,000042	-7,178E-07	5,269E-07
~2905	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,012E-06	0,000059	-0,000019	-0,000059	-1,345E-06	1,528E-07
~2905	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,011E-06	0,000059	-0,000019	-0,000059	-1,346E-06	1,520E-07
~2905	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,640E-06	0,000035	-0,000025	-0,000042	-7,183E-07	5,261E-07
~2905	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,260E-07	0,000124	-3,402E-06	-0,000102	-2,978E-06	-8,221E-07
~2905	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,424E-06	0,000195	0,000014	-0,000149	-4,771E-06	-1,891E-06
~2905	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,425E-06	0,000195	0,000014	-0,000149	-4,772E-06	-1,892E-06
~2905	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,265E-07	0,000124	-3,402E-06	-0,000102	-2,978E-06	-8,227E-07
~2906	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000016	-0,000063	0,000022	0,000108	-0,000184
~2906	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000031	0,000012	-0,000062	0,000011	0,000104	-0,00019
~2906	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000028	0,000139	-0,000031	-0,000106	0,000099	-0,000194
~2906	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000028	0,000139	-0,000031	-0,000106	0,000099	-0,000194
~2906	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000029	0,000086	-0,000042	-0,000062	0,000101	-0,000193

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2906	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000013	-0,000034	0,000014	8,240E-06	0,000011
~2906	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,630E-06	0,000034	-0,000031	-3,911E-06	8,497E-07	1,258E-06
~2906	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,440E-06	-0,000014	-0,000033	0,000014	6,763E-07	8,069E-07
~2906	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00002	-0,000014	-0,000034	0,000014	5,225E-06	7,177E-06
~2906	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,578E-06	0,000015	-0,000032	3,396E-06	7,902E-07	1,079E-06
~2906	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,775E-06	0,000022	-0,000026	-0,000015	-2,609E-07	3,852E-08
~2906	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,429E-06	0,00004	-0,000022	-0,000031	-7,474E-07	-3,634E-07
~2906	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,429E-06	0,00004	-0,000022	-0,000031	-7,478E-07	-3,642E-07
~2906	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,775E-06	0,000022	-0,000026	-0,000015	-2,612E-07	3,778E-08
~2906	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,291E-07	0,000088	-0,000012	-0,00007	-2,013E-06	-1,410E-06
~2906	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,595E-07	0,000141	-1,676E-06	-0,000114	-3,403E-06	-2,559E-06
~2906	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,598E-07	0,000141	-1,676E-06	-0,000114	-3,403E-06	-2,559E-06
~2906	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,288E-07	0,000088	-0,000012	-0,00007	-2,013E-06	-1,411E-06
~2907	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-9,031E-06	-0,000051	0,000031	0,000072	-0,000085
~2907	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000025	0,000015	-0,00005	0,00002	0,000067	-0,000088
~2907	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000024	0,000098	-0,000035	-0,000079	0,000064	-0,000091
~2907	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000024	0,000098	-0,000035	-0,000079	0,000064	-0,000091
~2907	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,000061	-0,00004	-0,000041	0,000065	-0,00009
~2907	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000026	-6,713E-06	-0,000026	0,000025	0,000011	5,442E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2907	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,106E-06	0,000033	-0,000024	7,538E-06	9,397E-07	7,451E-07
~2907	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,047E-06	-7,541E-06	-0,000025	0,000026	8,434E-07	3,643E-07
~2907	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000016	-7,060E-06	-0,000026	0,000026	6,654E-06	3,411E-06
~2907	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,102E-06	0,000017	-0,000025	0,000015	9,114E-07	5,931E-07
~2907	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,805E-06	0,000017	-0,000022	4,632E-07	3,084E-07	-3,934E-07
~2907	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,679E-06	0,00003	-0,00002	-0,000013	3,059E-08	-7,891E-07
~2907	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,679E-06	0,00003	-0,00002	-0,000013	3,036E-08	-7,897E-07
~2907	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,805E-06	0,000017	-0,000022	4,620E-07	3,081E-07	-3,940E-07
~2907	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,352E-06	0,000063	-0,000016	-0,000046	-6,920E-07	-1,819E-06
~2907	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,924E-07	0,0001	-0,00001	-0,000084	-1,486E-06	-2,950E-06
~2907	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,923E-07	0,0001	-0,00001	-0,000084	-1,486E-06	-2,951E-06
~2907	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,352E-06	0,000063	-0,000016	-0,000046	-6,921E-07	-1,820E-06
~2908	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-0,000012	-0,000034	-0,000012	0,000024	8,909E-06
~2908	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,788E-06	2,014E-06	-0,000033	-0,000022	0,000016	8,306E-06
~2908	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,172E-06	0,000028	-0,000037	-0,000065	0,000017	6,201E-06
~2908	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,172E-06	0,000028	-0,000037	-0,000065	0,000017	6,200E-06
~2908	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,047E-06	0,000014	-0,000036	-0,000047	0,000017	6,878E-06
~2908	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-8,387E-06	-0,000018	-0,000017	0,000013	1,275E-06
~2908	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,251E-06	0,000015	-0,000017	-0,000035	9,647E-07	2,711E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2908	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,302E-06	-8,792E-06	-0,000018	-0,000017	1,026E-06	7,646E-08
~2908	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-8,576E-06	-0,000018	-0,000017	8,174E-06	7,963E-07
~2908	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,284E-06	5,363E-06	-0,000017	-0,000027	9,996E-07	1,940E-07
~2908	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,385E-06	4,062E-07	-0,000018	-0,000029	1,136E-06	-3,786E-07
~2908	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,429E-06	5,165E-06	-0,000019	-0,000036	1,193E-06	-6,160E-07
~2908	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,429E-06	5,166E-06	-0,000019	-0,000036	1,193E-06	-6,163E-07
~2908	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,385E-06	4,077E-07	-0,000018	-0,000029	1,136E-06	-3,790E-07
~2908	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,543E-06	0,000018	-0,00002	-0,000052	1,341E-06	-1,234E-06
~2908	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,668E-06	0,000031	-0,000021	-0,00007	1,504E-06	-1,912E-06
~2908	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,668E-06	0,000031	-0,000021	-0,00007	1,504E-06	-1,912E-06
~2908	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,543E-06	0,000018	-0,00002	-0,000052	1,341E-06	-1,234E-06
~2909	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,487E-06	-0,000017	-0,000027	6,917E-06	0,000011	3,583E-06
~2909	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,736E-06	-8,138E-06	-0,000027	-3,295E-06	3,869E-06	1,952E-06
~2909	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,295E-06	3,750E-06	-0,000032	-0,000025	4,653E-06	7,734E-07
~2909	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,295E-06	3,751E-06	-0,000032	-0,000025	4,653E-06	7,733E-07
~2909	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,438E-06	-3,486E-06	-0,00003	-0,000014	4,400E-06	1,153E-06
~2909	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,000014	-0,000017	-7,664E-07	0,000013	3,053E-06
~2909	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,380E-07	1,024E-06	-0,000016	-0,000018	9,483E-07	3,343E-07
~2909	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,883E-07	-0,000015	-0,000016	-6,354E-07	1,034E-06	2,268E-07
~2909	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	7,089E-06	-0,000014	-0,000017	-6,532E-07	8,218E-06	1,924E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2909	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,665E-07	-5,256E-06	-0,000016	-0,000011	9,923E-07	2,934E-07
~2909	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,843E-07	-9,722E-06	-0,000017	-7,944E-06	1,203E-06	-2,775E-08
~2909	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,034E-06	-7,189E-06	-0,000018	-0,000012	1,292E-06	-1,605E-07
~2909	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,034E-06	-7,188E-06	-0,000018	-0,000012	1,292E-06	-1,607E-07
~2909	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,843E-07	-9,721E-06	-0,000017	-7,945E-06	1,204E-06	-2,794E-08
~2909	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,165E-06	-6,049E-07	-0,00002	-0,000022	1,523E-06	-5,061E-07
~2909	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,308E-06	6,632E-06	-0,000021	-0,000032	1,776E-06	-8,855E-07
~2909	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,308E-06	6,633E-06	-0,000021	-0,000032	1,776E-06	-8,856E-07
~2909	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,165E-06	-6,041E-07	-0,00002	-0,000022	1,523E-06	-5,063E-07
~2910	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,075E-07	-0,000013	-0,000016	0,000036	3,393E-06	7,073E-07
~2910	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,546E-06	-8,538E-06	-0,000016	0,000025	-3,702E-06	-1,861E-06
~2910	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,270E-06	-4,181E-06	-0,000019	0,000017	-2,877E-06	-2,233E-06
~2910	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,270E-06	-4,181E-06	-0,000019	0,000017	-2,877E-06	-2,233E-06
~2910	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,360E-06	-7,251E-06	-0,000018	0,000023	-3,144E-06	-2,113E-06
~2910	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,677E-06	-0,000011	-0,00001	0,000026	0,000013	4,676E-06
~2910	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,202E-07	-3,775E-06	-0,00001	9,492E-06	9,269E-07	3,951E-07
~2910	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,503E-07	-0,000012	-0,00001	0,000026	1,014E-06	3,638E-07
~2910	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,590E-06	-0,000012	-0,00001	0,000026	8,066E-06	2,954E-06
~2910	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,364E-07	-6,902E-06	-0,00001	0,000016	9,714E-07	3,859E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2910	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,103E-07	-9,484E-06	-0,000011	0,000022	1,193E-06	2,839E-07
~2910	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,416E-07	-8,409E-06	-0,000011	0,00002	1,287E-06	2,421E-07
~2910	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,417E-07	-8,409E-06	-0,000011	0,00002	1,287E-06	2,421E-07
~2910	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,104E-07	-9,484E-06	-0,000011	0,000022	1,193E-06	2,838E-07
~2910	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,231E-07	-5,616E-06	-0,000012	0,000014	1,529E-06	1,335E-07
~2910	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,125E-07	-2,545E-06	-0,000014	7,609E-06	1,796E-06	1,434E-08
~2910	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,125E-07	-2,545E-06	-0,000014	7,609E-06	1,796E-06	1,429E-08
~2910	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,231E-07	-5,615E-06	-0,000012	0,000014	1,530E-06	1,335E-07
~2911	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,533E-06	0,000011	-0,000016	-0,00003	0,000012	3,233E-06
~2911	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,695E-07	0,000015	-0,000016	-0,00004	5,314E-06	5,923E-06
~2911	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,928E-07	0,000019	-0,000011	-0,000046	4,486E-06	5,550E-06
~2911	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,928E-07	0,000019	-0,000011	-0,000046	4,486E-06	5,550E-06
~2911	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,814E-07	0,000016	-0,000013	-0,000041	4,752E-06	5,671E-06
~2911	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,561E-06	0,00001	-0,00001	-0,000024	0,000012	-4,831E-06
~2911	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,562E-07	0,000018	-9,920E-06	-0,00004	1,035E-06	-3,466E-07
~2911	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,350E-07	0,00001	-0,00001	-0,000024	9,686E-07	-3,844E-07
~2911	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,515E-06	0,00001	-0,00001	-0,000024	7,841E-06	-3,056E-06
~2911	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,518E-07	0,000015	-0,00001	-0,000033	1,017E-06	-3,652E-07
~2911	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,756E-07	0,000012	-9,114E-06	-0,000027	7,903E-07	-4,654E-07
~2911	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,445E-07	0,000013	-8,526E-06	-0,000029	6,973E-07	-5,076E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2911	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,445E-07	0,000013	-8,526E-06	-0,000029	6,971E-07	-5,077E-07
~2911	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,755E-07	0,000012	-9,114E-06	-0,000027	7,901E-07	-4,655E-07
~2911	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,638E-07	0,000016	-6,996E-06	-0,000034	4,552E-07	-6,175E-07
~2911	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,751E-07	0,000019	-5,313E-06	-0,00004	1,894E-07	-7,382E-07
~2911	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,751E-07	0,000019	-5,313E-06	-0,00004	1,893E-07	-7,382E-07
~2911	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,637E-07	0,000016	-6,996E-06	-0,000034	4,551E-07	-6,176E-07
~2912	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,167E-06	0,000012	-0,000027	-1,721E-06	0,000019	8,904E-06
~2912	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,089E-06	0,000022	-0,000027	-0,000011	0,000012	0,000011
~2912	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,646E-06	0,000033	-0,000019	-0,000031	0,000012	9,742E-06
~2912	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,646E-06	0,000033	-0,000019	-0,000031	0,000012	9,742E-06
~2912	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,788E-06	0,000026	-0,000022	-0,000021	0,000012	0,00001
~2912	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000012	-0,000017	2,817E-06	0,000013	-3,545E-06
~2912	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,956E-07	0,000028	-0,000016	-0,000013	1,051E-06	-1,806E-07
~2912	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,638E-07	0,000012	-0,000016	3,329E-06	9,900E-07	-2,921E-07
~2912	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,969E-06	0,000012	-0,000016	2,984E-06	8,003E-06	-2,246E-06
~2912	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,911E-07	0,000021	-0,000016	-6,700E-06	1,036E-06	-2,277E-07
~2912	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,686E-07	0,000017	-0,000014	-3,562E-06	8,193E-07	-5,477E-07
~2912	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,190E-07	0,000019	-0,000013	-7,126E-06	7,303E-07	-6,809E-07
~2912	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,189E-07	0,000019	-0,000013	-7,127E-06	7,302E-07	-6,811E-07
~2912	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,686E-07	0,000017	-0,000014	-3,563E-06	8,192E-07	-5,478E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2912	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,896E-07	0,000026	-0,000011	-0,000016	4,987E-07	-1,028E-06
~2912	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,477E-07	0,000033	-7,975E-06	-0,000027	2,444E-07	-1,409E-06
~2912	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,477E-07	0,000033	-7,975E-06	-0,000027	2,444E-07	-1,409E-06
~2912	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,896E-07	0,000026	-0,000011	-0,000016	4,986E-07	-1,028E-06
~2913	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	4,594E-06	-0,000034	0,000017	0,000029	0,000013
~2913	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,010E-06	0,000018	-0,000033	6,760E-06	0,000022	0,000015
~2913	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,620E-06	0,000044	-0,000025	-0,000035	0,000022	0,000013
~2913	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,620E-06	0,000044	-0,000025	-0,000035	0,000022	0,000013
~2913	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,745E-06	0,00003	-0,000028	-0,000017	0,000022	0,000013
~2913	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	5,477E-06	-0,000018	0,000019	0,000013	-2,154E-06
~2913	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,302E-06	0,000029	-0,000017	2,047E-06	1,031E-06	3,361E-09
~2913	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,280E-06	4,989E-06	-0,000018	0,000019	9,980E-07	-1,930E-07
~2913	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	5,276E-06	-0,000018	0,000019	8,034E-06	-1,371E-06
~2913	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,305E-06	0,000019	-0,000017	8,965E-06	1,028E-06	-7,672E-08
~2913	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,197E-06	0,000014	-0,000016	7,333E-06	8,859E-07	-6,488E-07
~2913	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,153E-06	0,000019	-0,000015	1,105E-06	8,274E-07	-8,865E-07
~2913	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,153E-06	0,000019	-0,000015	1,104E-06	8,273E-07	-8,868E-07
~2913	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,197E-06	0,000014	-0,000016	7,332E-06	8,858E-07	-6,491E-07
~2913	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,040E-06	0,000031	-0,000012	-0,000015	6,753E-07	-1,505E-06
~2913	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,153E-07	0,000045	-9,486E-06	-0,000033	5,083E-07	-2,184E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2913	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,152E-07	0,000045	-9,486E-06	-0,000033	5,082E-07	-2,185E-06
~2913	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,040E-06	0,000031	-0,000012	-0,000015	6,752E-07	-1,505E-06
~2914	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000035	-2,526E-06	-0,000051	-0,000027	0,00009	0,000137
~2914	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000021	-0,00005	-0,000038	0,000084	0,000141
~2914	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000107	-0,000059	-0,000146	0,000086	0,000137
~2914	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000107	-0,000059	-0,000146	0,000086	0,000137
~2914	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,00007	-0,000056	-0,000105	0,000085	0,000139
~2914	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000026	2,339E-06	-0,000026	-0,000024	0,00001	-7,290E-06
~2914	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,972E-06	0,000042	-0,000025	-0,000044	6,847E-07	-2,609E-07
~2914	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,083E-06	1,582E-06	-0,000026	-0,000024	8,251E-07	-6,121E-07
~2914	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000017	2,001E-06	-0,000026	-0,000024	6,602E-06	-4,620E-06
~2914	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,036E-06	0,000026	-0,000025	-0,000036	7,511E-07	-4,032E-07
~2914	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,322E-06	0,000027	-0,000028	-0,000051	1,347E-06	-1,391E-06
~2914	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	2,446E-06	0,00004	-0,000029	-0,000065	1,618E-06	-1,798E-06
~2914	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	2,446E-06	0,00004	-0,000029	-0,000065	1,618E-06	-1,799E-06
~2914	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,322E-06	0,000027	-0,000028	-0,000051	1,347E-06	-1,392E-06
~2914	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,770E-06	0,000074	-0,000031	-0,000102	2,323E-06	-2,856E-06
~2914	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	3,126E-06	0,000112	-0,000034	-0,000143	3,098E-06	-4,018E-06
~2914	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	3,126E-06	0,000112	-0,000034	-0,000143	3,098E-06	-4,018E-06
~2914	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,770E-06	0,000074	-0,000031	-0,000102	2,323E-06	-2,857E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2915	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000041	2,722E-06	-0,000064	-0,000018	0,000141	0,000256
~2915	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000032	-0,000063	-0,000031	0,000137	0,000264
~2915	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,000166	-0,000089	-0,000163	0,000141	0,00026
~2915	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,000166	-0,000089	-0,000163	0,000141	0,00026
~2915	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000025	0,00011	-0,00008	-0,000113	0,000139	0,000261
~2915	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000032	8,290E-06	-0,000034	-0,000013	8,047E-06	-0,000014
~2915	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,267E-06	0,000057	-0,000033	-0,000034	4,062E-07	-7,337E-07
~2915	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,519E-06	7,332E-06	-0,000033	-0,000012	6,355E-07	-1,126E-06
~2915	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	7,867E-06	-0,000034	-0,000013	5,092E-06	-8,722E-06
~2915	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,393E-06	0,000037	-0,000033	-0,000025	5,079E-07	-8,936E-07
~2915	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,181E-06	0,000045	-0,000039	-0,000046	1,551E-06	-1,937E-06
~2915	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,525E-06	0,000064	-0,000042	-0,000063	2,027E-06	-2,361E-06
~2915	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,525E-06	0,000064	-0,000042	-0,000063	2,027E-06	-2,361E-06
~2915	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,181E-06	0,000045	-0,000039	-0,000046	1,551E-06	-1,938E-06
~2915	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,421E-06	0,000115	-0,00005	-0,000108	3,264E-06	-3,463E-06
~2915	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,405E-06	0,000171	-0,000059	-0,000157	4,623E-06	-4,673E-06
~2915	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,406E-06	0,000171	-0,000059	-0,000157	4,623E-06	-4,673E-06
~2915	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,422E-06	0,000115	-0,00005	-0,000108	3,264E-06	-3,464E-06
~2916	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000045	1,426E-06	-0,000073	3,909E-06	0,000195	0,000373

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2916	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000037	-0,000073	-8,843E-06	0,000192	0,000385
~2916	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000029	0,000225	-0,00012	-0,000155	0,000197	0,000381
~2916	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000029	0,000225	-0,00012	-0,000155	0,000197	0,000381
~2916	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000149	-0,000104	-0,000101	0,000196	0,000382
~2916	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000037	6,865E-06	-0,000038	0,000011	5,377E-06	-0,00002
~2916	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,551E-06	0,000066	-0,000038	-0,00001	1,406E-07	-1,213E-06
~2916	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,975E-06	5,668E-06	-0,000037	0,000012	4,238E-07	-1,629E-06
~2916	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	6,349E-06	-0,000038	0,000011	3,406E-06	-0,000013
~2916	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,750E-06	0,000042	-0,000038	-1,683E-06	2,635E-07	-1,383E-06
~2916	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,182E-06	0,000057	-0,000048	-0,000025	1,602E-06	-2,406E-06
~2916	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	4,810E-06	0,000084	-0,000054	-0,000044	2,214E-06	-2,812E-06
~2916	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	4,811E-06	0,000084	-0,000054	-0,000044	2,215E-06	-2,813E-06
~2916	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,183E-06	0,000057	-0,000048	-0,000025	1,603E-06	-2,407E-06
~2916	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	6,444E-06	0,000154	-0,000068	-0,000094	3,807E-06	-3,870E-06
~2916	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	8,238E-06	0,00023	-0,000085	-0,000148	5,556E-06	-5,030E-06
~2916	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	8,238E-06	0,00023	-0,000085	-0,000148	5,556E-06	-5,031E-06
~2916	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	6,444E-06	0,000154	-0,000068	-0,000094	3,807E-06	-3,870E-06
~2917	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000082	-0,000038	-0,000098	-0,000017	0,000127	-0,000301
~2917	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00003	0,000014	-0,000095	-0,000031	0,000119	-0,000319
~2917	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,000315	-0,000028	-0,000198	0,000115	-0,000322

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2917	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,000315	-0,000028	-0,000198	0,000115	-0,000322
~2917	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000026	0,000195	-0,000051	-0,000136	0,000116	-0,000321
~2917	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00009	-0,000026	-0,000052	-0,000027	0,000014	0,000032
~2917	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,406E-06	0,000062	-0,000048	-0,00005	5,441E-07	2,160E-06
~2917	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,814E-06	-0,000028	-0,000049	-0,000027	2,497E-07	1,524E-06
~2917	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000027	-0,000052	-0,000027	8,265E-06	0,00002
~2917	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,196E-06	0,000026	-0,000049	-0,000041	4,327E-07	1,909E-06
~2917	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,597E-06	0,000054	-0,000034	-0,000069	-6,787E-07	9,848E-07
~2917	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	9,624E-07	0,000096	-0,000026	-0,00009	-1,162E-06	6,994E-07
~2917	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	9,614E-07	0,000096	-0,000026	-0,00009	-1,162E-06	6,985E-07
~2917	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,596E-06	0,000054	-0,000034	-0,000069	-6,792E-07	9,839E-07
~2917	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-6,912E-07	0,000206	-4,838E-06	-0,000146	-2,419E-06	-4,537E-08
~2917	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,506E-06	0,000327	0,000018	-0,000208	-3,799E-06	-8,607E-07
~2917	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,506E-06	0,000327	0,000018	-0,000208	-3,799E-06	-8,615E-07
~2917	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-6,920E-07	0,000206	-4,838E-06	-0,000146	-2,419E-06	-4,609E-08
~2918	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000042	-0,000091	0,000013	0,000101	-0,000221
~2918	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000031	4,001E-06	-0,000088	-6,513E-07	0,000091	-0,000235
~2918	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000027	0,000239	-0,000041	-0,000159	0,000088	-0,000237
~2918	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000027	0,000239	-0,000041	-0,000159	0,000088	-0,000237
~2918	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000028	0,000143	-0,000057	-0,0001	0,000089	-0,000237

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2918	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00008	-0,000032	-0,00005	3,642E-06	0,000016	0,000024
~2918	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,881E-06	0,000045	-0,000046	-0,000019	6,512E-07	1,681E-06
~2918	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,490E-06	-0,000034	-0,000048	3,938E-06	3,829E-07	1,125E-06
~2918	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000033	-0,00005	3,831E-06	0,00001	0,000015
~2918	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,748E-06	0,000014	-0,000047	-9,700E-06	5,505E-07	1,461E-06
~2918	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,700E-06	0,000031	-0,000037	-0,000036	-4,168E-07	5,570E-07
~2918	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,287E-06	0,000065	-0,000031	-0,000056	-8,330E-07	2,578E-07
~2918	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,286E-06	0,000065	-0,000031	-0,000056	-8,335E-07	2,569E-07
~2918	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,699E-06	0,000031	-0,000037	-0,000036	-4,173E-07	5,561E-07
~2918	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,113E-07	0,000153	-0,000016	-0,000109	-1,916E-06	-5,226E-07
~2918	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-9,685E-07	0,000249	-1,136E-07	-0,000168	-3,105E-06	-1,377E-06
~2918	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-9,690E-07	0,000249	-1,134E-07	-0,000168	-3,106E-06	-1,378E-06
~2918	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,108E-07	0,000153	-0,000016	-0,000109	-1,917E-06	-5,232E-07
~2919	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000069	-0,000035	-0,000079	0,000039	0,000078	-0,00014
~2919	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000028	5,808E-06	-0,000077	0,000026	0,000067	-0,000149
~2919	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000026	0,00018	-0,000048	-0,000117	0,000064	-0,000152
~2919	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000026	0,00018	-0,000048	-0,000117	0,000064	-0,000152
~2919	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000027	0,000107	-0,000058	-0,000063	0,000065	-0,000151
~2919	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00007	-0,000026	-0,000044	0,000032	0,000019	0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2919	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,395E-06	0,000041	-0,00004	9,063E-06	7,143E-07	1,186E-06
~2919	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,177E-06	-0,000028	-0,000041	0,000032	5,050E-07	7,205E-07
~2919	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000027	-0,000043	0,000032	0,000012	9,593E-06
~2919	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,329E-06	0,000014	-0,000041	0,000018	6,375E-07	1,001E-06
~2919	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,750E-06	0,000022	-0,000035	-4,117E-06	-9,750E-08	1,510E-07
~2919	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,527E-06	0,000048	-0,000031	-0,000023	-4,112E-07	-1,483E-07
~2919	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,527E-06	0,000048	-0,000031	-0,000023	-4,116E-07	-1,491E-07
~2919	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,750E-06	0,000022	-0,000035	-4,119E-06	-9,787E-08	1,502E-07
~2919	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	9,460E-07	0,000114	-0,000022	-0,000071	-1,227E-06	-9,287E-07
~2919	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	3,087E-07	0,000188	-0,000012	-0,000124	-2,124E-06	-1,784E-06
~2919	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	3,084E-07	0,000188	-0,000012	-0,000124	-2,124E-06	-1,784E-06
~2919	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	9,457E-07	0,000114	-0,000022	-0,000071	-1,228E-06	-9,292E-07
~2920	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,00002	-0,000064	0,000043	0,000057	-0,000058
~2920	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000023	0,000014	-0,000062	0,00003	0,000044	-0,000062
~2920	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000022	0,000135	-0,000048	-0,000091	0,000043	-0,000065
~2920	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000022	0,000135	-0,000048	-0,000091	0,000043	-0,000065
~2920	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000082	-0,000053	-0,000045	0,000043	-0,000064
~2920	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00006	-0,000013	-0,000034	0,000037	0,000021	7,106E-06
~2920	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,969E-06	0,000045	-0,000031	0,000015	7,334E-07	6,744E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2920	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,879E-06	-0,000014	-0,000032	0,000038	6,158E-07	3,121E-07
~2920	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000014	-0,000033	0,000038	0,000013	4,389E-06
~2920	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,951E-06	0,000021	-0,000032	0,000024	6,936E-07	5,300E-07
~2920	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,723E-06	0,000022	-0,000029	6,908E-06	2,791E-07	-2,331E-07
~2920	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,641E-06	0,00004	-0,000027	-9,089E-06	1,038E-07	-5,189E-07
~2920	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,641E-06	0,00004	-0,000027	-9,091E-06	1,036E-07	-5,195E-07
~2920	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,723E-06	0,000022	-0,000029	6,906E-06	2,789E-07	-2,337E-07
~2920	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,429E-06	0,000089	-0,000023	-0,000051	-3,525E-07	-1,264E-06
~2920	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,196E-06	0,000142	-0,000018	-0,000096	-8,534E-07	-2,080E-06
~2920	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,196E-06	0,000142	-0,000018	-0,000096	-8,535E-07	-2,081E-06
~2920	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,429E-06	0,000089	-0,000023	-0,000051	-3,526E-07	-1,264E-06
~2921	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-0,00002	-0,000046	-0,000023	0,000027	0,000018
~2921	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,177E-06	2,708E-06	-0,000044	-0,000036	0,000013	0,000018
~2921	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,368E-06	0,000048	-0,000049	-0,000097	0,000013	0,000016
~2921	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,368E-06	0,000048	-0,000049	-0,000097	0,000013	0,000016
~2921	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,300E-06	0,000025	-0,000047	-0,000072	0,000013	0,000017
~2921	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000041	-0,000013	-0,000025	-0,000028	0,000024	9,252E-07
~2921	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,316E-06	0,000025	-0,000023	-0,00005	7,292E-07	1,786E-07
~2921	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,319E-06	-0,000014	-0,000023	-0,000028	7,552E-07	-1,067E-08
~2921	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-0,000014	-0,000024	-0,000028	0,000015	5,511E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2921	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,329E-06	9,060E-06	-0,000023	-0,000041	7,471E-07	1,031E-07
~2921	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,366E-06	1,525E-06	-0,000024	-0,000045	8,081E-07	-3,855E-07
~2921	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,390E-06	9,678E-06	-0,000025	-0,000054	8,356E-07	-5,816E-07
~2921	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,390E-06	9,681E-06	-0,000025	-0,000054	8,357E-07	-5,819E-07
~2921	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,366E-06	1,528E-06	-0,000024	-0,000045	8,081E-07	-3,859E-07
~2921	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,452E-06	0,000031	-0,000026	-0,000077	9,074E-07	-1,092E-06
~2921	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,521E-06	0,000054	-0,000028	-0,000103	9,861E-07	-1,652E-06
~2921	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,521E-06	0,000054	-0,000028	-0,000103	9,862E-07	-1,652E-06
~2921	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,452E-06	0,000031	-0,000026	-0,000077	9,074E-07	-1,092E-06
~2922	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-0,000031	-0,00004	-0,000012	0,000017	0,000013
~2922	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,900E-06	-0,000014	-0,00004	-0,000025	3,027E-06	0,000011
~2922	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,614E-06	0,00001	-0,000046	-0,000062	3,428E-06	9,624E-06
~2922	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,614E-06	0,00001	-0,000046	-0,000062	3,428E-06	9,624E-06
~2922	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,711E-06	-4,039E-06	-0,000044	-0,000045	3,296E-06	0,00001
~2922	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000031	-0,000026	-0,000025	-0,000019	0,000025	3,112E-06
~2922	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,968E-07	2,960E-06	-0,000023	-0,000041	7,435E-07	2,089E-07
~2922	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,012E-06	-0,000026	-0,000024	-0,000019	7,807E-07	7,378E-08
~2922	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000019	-0,000026	-0,000024	-0,000019	0,000015	1,898E-06
~2922	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,012E-06	-8,694E-06	-0,000023	-0,000032	7,658E-07	1,557E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2922	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,078E-06	-0,000016	-0,000025	-0,00003	8,691E-07	-1,888E-07
~2922	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,112E-06	-0,000012	-0,000026	-0,000036	9,152E-07	-3,261E-07
~2922	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,112E-06	-0,000012	-0,000026	-0,000036	9,152E-07	-3,263E-07
~2922	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,078E-06	-0,000016	-0,000025	-0,00003	8,691E-07	-1,890E-07
~2922	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,201E-06	1,403E-06	-0,000028	-0,000052	1,035E-06	-6,837E-07
~2922	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,298E-06	0,000016	-0,00003	-0,000069	1,167E-06	-1,076E-06
~2922	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,298E-06	0,000016	-0,00003	-0,000069	1,167E-06	-1,076E-06
~2922	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,201E-06	1,405E-06	-0,000028	-0,000052	1,035E-06	-6,839E-07
~2923	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,428E-06	-0,000033	-0,000032	0,00002	0,000011	8,112E-06
~2923	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,877E-06	-0,000022	-0,000031	7,056E-06	-3,483E-06	5,138E-06
~2923	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-4,619E-06	-0,00001	-0,000037	-0,000013	-3,010E-06	4,395E-06
~2923	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-4,619E-06	-0,00001	-0,000037	-0,000013	-3,010E-06	4,395E-06
~2923	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,706E-06	-0,000018	-0,000035	-1,480E-06	-3,165E-06	4,631E-06
~2923	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000029	-0,000021	0,000012	0,000025	5,194E-06
~2923	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,693E-07	-0,00001	-0,00002	-9,992E-06	7,512E-07	2,369E-07
~2923	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,856E-07	-0,000029	-0,00002	0,000012	7,918E-07	1,527E-07
~2923	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000029	-0,000021	0,000012	0,000015	3,179E-06
~2923	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,821E-07	-0,000018	-0,00002	-1,275E-06	7,748E-07	2,047E-07
~2923	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,440E-07	-0,000024	-0,000022	4,144E-06	8,961E-07	-4,956E-09
~2923	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,744E-07	-0,000021	-0,000023	2,676E-07	9,505E-07	-8,746E-08

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2923	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,744E-07	-0,000021	-0,000023	2,660E-07	9,506E-07	-8,762E-08
~2923	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,441E-07	-0,000024	-0,000022	4,142E-06	8,962E-07	-5,111E-09
~2923	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,535E-07	-0,000014	-0,000024	-9,809E-06	1,092E-06	-3,024E-07
~2923	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	9,404E-07	-6,205E-06	-0,000027	-0,000021	1,248E-06	-5,381E-07
~2923	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	9,404E-07	-6,204E-06	-0,000027	-0,000021	1,248E-06	-5,382E-07
~2923	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	8,535E-07	-0,000014	-0,000024	-9,810E-06	1,092E-06	-3,025E-07
~2924	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	3,067E-06	-0,000022	-0,000018	0,000053	7,144E-06	4,724E-06
~2924	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,122E-06	-0,000016	-0,000018	0,00004	-6,957E-06	5,780E-07
~2924	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,972E-06	-0,000012	-0,000021	0,000031	-6,503E-06	2,898E-07
~2924	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,972E-06	-0,000012	-0,000021	0,000031	-6,503E-06	2,898E-07
~2924	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,022E-06	-0,000015	-0,00002	0,000038	-6,653E-06	3,800E-07
~2924	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	-0,00002	-0,000012	0,000044	0,000024	7,172E-06
~2924	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,361E-07	-0,00001	-0,000012	0,000022	7,526E-07	2,623E-07
~2924	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,460E-07	-0,00002	-0,000012	0,000044	7,884E-07	2,262E-07
~2924	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,532E-06	-0,00002	-0,000012	0,000044	0,000015	4,396E-06
~2924	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,432E-07	-0,000014	-0,000012	0,000031	7,741E-07	2,499E-07
~2924	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,796E-07	-0,000017	-0,000013	0,000039	8,892E-07	1,659E-07
~2924	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,971E-07	-0,000016	-0,000013	0,000036	9,417E-07	1,343E-07
~2924	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,972E-07	-0,000016	-0,000013	0,000036	9,418E-07	1,342E-07
~2924	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,797E-07	-0,000017	-0,000013	0,000039	8,893E-07	1,658E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2924	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,427E-07	-0,000013	-0,000015	0,000029	1,078E-06	5,201E-08
~2924	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,927E-07	-9,477E-06	-0,000016	0,000022	1,228E-06	-3,825E-08
~2924	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,927E-07	-9,477E-06	-0,000016	0,000022	1,229E-06	-3,830E-08
~2924	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,427E-07	-0,000013	-0,000015	0,000029	1,078E-06	5,196E-08
~2925	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	6,641E-06	0,000017	-0,000018	-0,000043	0,000018	1,189E-06
~2925	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,826E-07	0,000023	-0,000018	-0,000055	3,990E-06	5,550E-06
~2925	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	3,995E-07	0,000027	-0,000013	-0,000063	3,461E-06	5,289E-06
~2925	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	3,995E-07	0,000027	-0,000013	-0,000063	3,461E-06	5,288E-06
~2925	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	4,557E-07	0,000024	-0,000014	-0,000056	3,625E-06	5,374E-06
~2925	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000018	-0,000012	-0,00004	0,000024	-7,497E-06
~2925	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,571E-07	0,000027	-0,000012	-0,00006	8,145E-07	-2,276E-07
~2925	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,316E-07	0,000017	-0,000012	-0,000039	7,457E-07	-2,501E-07
~2925	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,408E-06	0,000018	-0,000012	-0,000039	0,000015	-4,600E-06
~2925	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,500E-07	0,000023	-0,000012	-0,000051	7,940E-07	-2,388E-07
~2925	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,941E-07	0,00002	-0,000011	-0,000043	6,363E-07	-3,075E-07
~2925	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,744E-07	0,000021	-0,00001	-0,000046	5,790E-07	-3,374E-07
~2925	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,743E-07	0,000021	-0,00001	-0,000046	5,788E-07	-3,374E-07
~2925	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,940E-07	0,00002	-0,000011	-0,000043	6,362E-07	-3,075E-07
~2925	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,231E-07	0,000024	-8,952E-06	-0,000052	4,295E-07	-4,153E-07
~2925	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,668E-07	0,000027	-7,316E-06	-0,000059	2,656E-07	-5,008E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2925	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,668E-07	0,000027	-7,316E-06	-0,000059	2,655E-07	-5,008E-07
~2925	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,230E-07	0,000024	-8,952E-06	-0,000052	4,294E-07	-4,153E-07
~2926	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	0,000024	-0,000032	-9,667E-06	0,000022	7,616E-06
~2926	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,606E-06	0,000035	-0,000031	-0,000022	7,813E-06	0,000011
~2926	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,282E-06	0,000047	-0,000023	-0,000041	7,272E-06	0,00001
~2926	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,282E-06	0,000047	-0,000023	-0,000041	7,272E-06	0,00001
~2926	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,381E-06	0,000039	-0,000026	-0,00003	7,440E-06	0,000011
~2926	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	0,000025	-0,000021	-7,274E-06	0,000024	-6,058E-06
~2926	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,060E-07	0,000044	-0,00002	-0,000028	8,151E-07	-1,446E-07
~2926	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,603E-07	0,000025	-0,00002	-6,437E-06	7,477E-07	-2,164E-07
~2926	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	0,000025	-0,000021	-6,961E-06	0,000015	-3,723E-06
~2926	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,939E-07	0,000036	-0,00002	-0,000019	7,953E-07	-1,751E-07
~2926	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,943E-07	0,00003	-0,000018	-0,000014	6,352E-07	-3,716E-07
~2926	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,596E-07	0,000033	-0,000017	-0,000017	5,762E-07	-4,528E-07
~2926	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,595E-07	0,000033	-0,000017	-0,000017	5,761E-07	-4,529E-07
~2926	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,942E-07	0,00003	-0,000018	-0,000014	6,350E-07	-3,718E-07
~2926	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,692E-07	0,00004	-0,000015	-0,000027	4,225E-07	-6,640E-07
~2926	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	3,702E-07	0,000048	-0,000012	-0,000038	2,541E-07	-8,958E-07
~2926	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	3,701E-07	0,000048	-0,000012	-0,000038	2,540E-07	-8,959E-07
~2926	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,692E-07	0,00004	-0,000015	-0,000027	4,224E-07	-6,641E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2927	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000022	0,000017	-0,000041	0,000022	0,000027	0,000014
~2927	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,509E-06	0,000034	-0,00004	9,664E-06	0,000013	0,000016
~2927	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,130E-06	0,000058	-0,00003	-0,000026	0,000012	0,000015
~2927	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,130E-06	0,000058	-0,00003	-0,000026	0,000012	0,000015
~2927	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	3,245E-06	0,000044	-0,000033	-9,744E-06	0,000012	0,000016
~2927	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000031	0,00002	-0,000025	0,000023	0,000024	-4,557E-06
~2927	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,039E-06	0,000048	-0,000023	2,316E-06	7,977E-07	-5,475E-08
~2927	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	9,833E-07	0,000019	-0,000024	0,000024	7,433E-07	-1,802E-07
~2927	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	0,000019	-0,000024	0,000024	0,000015	-2,808E-06
~2927	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,026E-06	0,000036	-0,000023	0,000011	7,832E-07	-1,063E-07
~2927	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	9,067E-07	0,000029	-0,000021	0,000013	6,476E-07	-4,410E-07
~2927	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	8,664E-07	0,000033	-0,00002	6,803E-06	5,974E-07	-5,773E-07
~2927	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	8,663E-07	0,000033	-0,00002	6,801E-06	5,973E-07	-5,775E-07
~2927	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	9,066E-07	0,000029	-0,000021	0,000013	6,475E-07	-4,412E-07
~2927	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	7,615E-07	0,000046	-0,000017	-8,430E-06	4,668E-07	-9,323E-07
~2927	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,464E-07	0,00006	-0,000013	-0,000025	3,235E-07	-1,322E-06
~2927	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,464E-07	0,00006	-0,000013	-0,000025	3,235E-07	-1,322E-06
~2927	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	7,614E-07	0,000046	-0,000017	-8,431E-06	4,667E-07	-9,325E-07
~2928	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	1,501E-06	-0,000046	0,000034	0,000032	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2928	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,733E-06	0,000024	-0,000044	0,000021	0,000018	0,000021
~2928	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,426E-06	0,000069	-0,000036	-0,00004	0,000018	0,00002
~2928	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,426E-06	0,000069	-0,000036	-0,00004	0,000018	0,00002
~2928	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	6,517E-06	0,000046	-0,000039	-0,000015	0,000018	0,00002
~2928	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000041	5,786E-06	-0,000025	0,000033	0,000024	-2,993E-06
~2928	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,347E-06	0,000044	-0,000023	0,000011	7,622E-07	4,204E-08
~2928	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,298E-06	4,837E-06	-0,000023	0,000033	7,325E-07	-1,416E-07
~2928	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	5,375E-06	-0,000024	0,000033	0,000015	-1,853E-06
~2928	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,339E-06	0,000028	-0,000023	0,00002	7,576E-07	-3,234E-08
~2928	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,237E-06	0,000021	-0,000021	0,000016	6,736E-07	-5,155E-07
~2928	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,206E-06	0,000029	-0,00002	7,518E-06	6,427E-07	-7,110E-07
~2928	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,206E-06	0,000029	-0,00002	7,516E-06	6,426E-07	-7,114E-07
~2928	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,237E-06	0,000021	-0,000021	0,000016	6,735E-07	-5,159E-07
~2928	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,123E-06	0,00005	-0,000018	-0,000015	5,623E-07	-1,220E-06
~2928	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,032E-06	0,000073	-0,000015	-0,000041	4,740E-07	-1,779E-06
~2928	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,032E-06	0,000073	-0,000015	-0,000041	4,740E-07	-1,779E-06
~2928	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,123E-06	0,00005	-0,000018	-0,000015	5,622E-07	-1,220E-06
~2929	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-8,294E-06	-0,000064	-0,000032	0,000072	0,000126
~2929	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000016	0,000027	-0,000062	-0,000046	0,000059	0,000132
~2929	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000017	0,000149	-0,000071	-0,000173	0,000061	0,000129

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2929	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000017	0,000149	-0,000071	-0,000173	0,000061	0,000129
~2929	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000017	0,000095	-0,000068	-0,000125	0,00006	0,00013
~2929	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000061	1,455E-06	-0,000034	-0,000033	0,000022	-0,000011
~2929	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,859E-06	0,00006	-0,000031	-0,000056	4,016E-07	-3,958E-07
~2929	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,907E-06	1,336E-07	-0,000032	-0,000032	5,822E-07	-5,780E-07
~2929	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000037	8,529E-07	-0,000033	-0,000033	0,000013	-6,584E-06
~2929	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,896E-06	0,000036	-0,000032	-0,000047	4,810E-07	-4,704E-07
~2929	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,044E-06	0,000037	-0,000034	-0,000065	9,193E-07	-1,105E-06
~2929	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,116E-06	0,000055	-0,000035	-0,000082	1,095E-06	-1,380E-06
~2929	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,116E-06	0,000055	-0,000035	-0,000082	1,095E-06	-1,381E-06
~2929	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,044E-06	0,000037	-0,000034	-0,000065	9,195E-07	-1,106E-06
~2929	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,302E-06	0,000104	-0,000038	-0,000126	1,553E-06	-2,097E-06
~2929	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,506E-06	0,000158	-0,000041	-0,000174	2,055E-06	-2,883E-06
~2929	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,506E-06	0,000158	-0,000041	-0,000174	2,056E-06	-2,883E-06
~2929	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,302E-06	0,000104	-0,000038	-0,000126	1,553E-06	-2,097E-06
~2930	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	1,011E-06	-0,000078	-0,000028	0,000106	0,000226
~2930	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000042	-0,000077	-0,000042	0,000094	0,000238
~2930	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000021	0,000222	-0,000101	-0,000196	0,000097	0,000235
~2930	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000021	0,000222	-0,000101	-0,000196	0,000097	0,000235
~2930	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00002	0,000147	-0,000093	-0,000139	0,000096	0,000236

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2930	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000071	0,000013	-0,000044	-0,000027	0,000019	-0,00002
~2930	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,060E-06	0,000081	-0,000041	-0,000051	1,142E-07	-9,447E-07
~2930	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,230E-06	0,000011	-0,000041	-0,000026	4,394E-07	-1,052E-06
~2930	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000043	0,000012	-0,000043	-0,000027	0,000012	-0,000012
~2930	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,149E-06	0,000053	-0,000041	-0,000041	2,511E-07	-9,906E-07
~2930	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,636E-06	0,000062	-0,000047	-0,000065	1,048E-06	-1,585E-06
~2930	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,847E-06	0,000089	-0,00005	-0,000085	1,365E-06	-1,864E-06
~2930	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,848E-06	0,000089	-0,00005	-0,000085	1,365E-06	-1,864E-06
~2930	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,636E-06	0,000062	-0,000047	-0,000065	1,048E-06	-1,586E-06
~2930	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,398E-06	0,000158	-0,000057	-0,000138	2,191E-06	-2,588E-06
~2930	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,002E-06	0,000233	-0,000066	-0,000195	3,098E-06	-3,382E-06
~2930	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,002E-06	0,000233	-0,000066	-0,000195	3,098E-06	-3,383E-06
~2930	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,398E-06	0,000158	-0,000057	-0,000138	2,191E-06	-2,588E-06
~2931	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000067	3,541E-06	-0,00009	-1,040E-06	0,000141	0,000326
~2931	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00002	0,000051	-0,000089	-0,000016	0,000131	0,000343
~2931	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000023	0,000298	-0,000132	-0,000189	0,000135	0,00034
~2931	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000023	0,000298	-0,000132	-0,000189	0,000135	0,00034
~2931	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000197	-0,000117	-0,000125	0,000134	0,000341
~2931	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000081	0,000017	-0,00005	6,139E-07	0,000016	-0,000029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2931	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,235E-06	0,000096	-0,000048	-0,000024	-1,538E-07	-1,501E-06
~2931	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,567E-06	0,000015	-0,000048	1,780E-06	2,872E-07	-1,522E-06
~2931	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00005	0,000016	-0,00005	1,061E-06	9,895E-06	-0,000018
~2931	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,392E-06	0,000064	-0,000048	-0,000013	2,900E-08	-1,514E-06
~2931	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,333E-06	0,000083	-0,000058	-0,000042	1,098E-06	-2,036E-06
~2931	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,732E-06	0,000118	-0,000063	-0,000064	1,522E-06	-2,304E-06
~2931	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,733E-06	0,000118	-0,000063	-0,000064	1,522E-06	-2,304E-06
~2931	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,333E-06	0,000083	-0,000058	-0,000042	1,099E-06	-2,036E-06
~2931	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	4,772E-06	0,00021	-0,000077	-0,000123	2,623E-06	-3,000E-06
~2931	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	5,913E-06	0,000311	-0,000092	-0,000187	3,833E-06	-3,764E-06
~2931	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	5,914E-06	0,000311	-0,000092	-0,000187	3,833E-06	-3,764E-06
~2931	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	4,772E-06	0,00021	-0,000077	-0,000123	2,624E-06	-3,000E-06
~2932	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000073	-5,784E-06	-0,000098	0,000029	0,000177	0,000426
~2932	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000019	0,000049	-0,000096	0,000014	0,000169	0,000447
~2932	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,000368	-0,000161	-0,000171	0,000173	0,000445
~2932	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,000368	-0,000161	-0,000171	0,000173	0,000445
~2932	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000023	0,000241	-0,000139	-0,000103	0,000172	0,000446
~2932	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000092	8,468E-06	-0,000052	0,000031	0,000013	-0,000038
~2932	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,392E-06	0,000099	-0,00005	6,843E-06	-4,024E-07	-2,065E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2932	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,911E-06	6,124E-06	-0,000049	0,000033	1,255E-07	-1,988E-06
~2932	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	7,427E-06	-0,000052	0,000032	8,040E-06	-0,000023
~2932	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,627E-06	0,000062	-0,00005	0,000017	-1,853E-07	-2,040E-06
~2932	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,099E-06	0,000093	-0,000064	-0,000014	1,071E-06	-2,457E-06
~2932	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,719E-06	0,000137	-0,000072	-0,000038	1,565E-06	-2,700E-06
~2932	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,720E-06	0,000137	-0,000072	-0,000038	1,566E-06	-2,700E-06
~2932	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,100E-06	0,000093	-0,000064	-0,000014	1,072E-06	-2,457E-06
~2932	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,331E-06	0,000254	-0,000093	-0,0001	2,850E-06	-3,333E-06
~2932	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,101E-06	0,000382	-0,000115	-0,000168	4,260E-06	-4,029E-06
~2932	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,102E-06	0,000382	-0,000115	-0,000168	4,261E-06	-4,029E-06
~2932	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,332E-06	0,000254	-0,000093	-0,0001	2,850E-06	-3,334E-06
~2933	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000107	-0,000041	-0,000135	0,000023	0,000177	-0,00027
~2933	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000033	0,000031	-0,000128	0,000018	0,000174	-0,000273
~2933	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,440E-06	0,000488	-0,000048	-0,000168	0,000154	-0,000307
~2933	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,435E-06	0,000488	-0,000048	-0,000169	0,000154	-0,000307
~2933	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000014	0,000307	-0,000076	-0,000103	0,00016	-0,000297
~2933	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000132	-0,00002	-0,000073	6,293E-06	6,820E-06	0,000015
~2933	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	9,402E-06	0,0001	-0,000062	-2,028E-06	1,594E-06	9,881E-06
~2933	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,206E-06	-0,000024	-0,000066	6,964E-06	-2,980E-06	1,078E-06
~2933	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00008	-0,000022	-0,000071	6,696E-06	2,879E-06	9,320E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2933	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,954E-06	0,00005	-0,000064	1,703E-06	-2,563E-07	6,362E-06
~2933	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,027E-06	0,000098	-0,000047	-0,000037	-7,028E-06	-5,448E-06
~2933	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,782E-06	0,000162	-0,000038	-0,00006	-9,155E-06	-8,889E-06
~2933	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,789E-06	0,000162	-0,000038	-0,00006	-9,160E-06	-8,899E-06
~2933	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,035E-06	0,000098	-0,000047	-0,000037	-7,033E-06	-5,458E-06
~2933	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000012	0,000326	-0,000012	-0,00012	-0,000015	-0,000018
~2933	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00002	0,000507	0,000015	-0,000185	-0,000021	-0,000028
~2933	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00002	0,000507	0,000015	-0,000185	-0,000021	-0,000028
~2933	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000012	0,000326	-0,000012	-0,00012	-0,000015	-0,000018
~2934	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000097	-0,000032	-0,000119	0,000038	0,000109	-0,000129
~2934	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000026	0,000037	-0,000113	0,000033	0,000102	-0,000128
~2934	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000416	-0,000074	-0,00014	0,000091	-0,000174
~2934	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000416	-0,000074	-0,00014	0,000091	-0,000174
~2934	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000019	0,000263	-0,000088	-0,000079	0,000095	-0,00016
~2934	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	-0,000015	-0,000066	0,000025	0,000011	7,365E-06
~2934	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,588E-06	0,0001	-0,000056	0,000016	2,578E-07	9,179E-06
~2934	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,169E-06	-0,000019	-0,000058	0,000026	-2,548E-06	4,397E-07
~2934	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	-0,000017	-0,000063	0,000026	5,581E-06	4,594E-06
~2934	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,659E-06	0,000053	-0,000057	0,00002	-8,829E-07	5,683E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2934	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,221E-06	0,000085	-0,000049	-0,000015	-4,676E-06	-8,984E-06
~2934	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,193E-06	0,000139	-0,000044	-0,000037	-5,798E-06	-0,000014
~2934	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,190E-06	0,000139	-0,000044	-0,000037	-5,801E-06	-0,000014
~2934	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,218E-06	0,000085	-0,000049	-0,000015	-4,679E-06	-8,995E-06
~2934	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,487E-06	0,000278	-0,000031	-0,000092	-8,724E-06	-0,000027
~2934	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-4,423E-06	0,000431	-0,000017	-0,000153	-0,000012	-0,000041
~2934	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-4,425E-06	0,000431	-0,000017	-0,000153	-0,000012	-0,000041
~2934	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,489E-06	0,000278	-0,000031	-0,000092	-8,726E-06	-0,000027
~2935	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000061	-0,000027	-0,000096	3,526E-06	1,261E-06	0,000047
~2935	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,176E-06	0,000036	-0,000092	-3,698E-06	-0,000012	0,000053
~2935	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000285	-0,000116	-0,000124	-1,856E-06	-5,890E-06
~2935	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000285	-0,000116	-0,000124	-1,855E-06	-5,896E-06
~2935	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	8,186E-06	0,000178	-0,000108	-0,00008	-4,885E-06	0,000013
~2935	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-0,000014	-0,000055	-6,084E-06	0,000018	-4,360E-06
~2935	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,070E-06	0,000092	-0,000048	-0,000018	-2,973E-06	5,950E-06
~2935	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,944E-06	-0,000016	-0,000048	-5,911E-06	-1,573E-06	-4,601E-07
~2935	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000015	-0,000052	-5,937E-06	0,00001	-2,805E-06
~2935	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,872E-06	0,000049	-0,000048	-0,000013	-2,423E-06	3,380E-06
~2935	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	9,868E-06	0,000056	-0,000053	-0,000035	4,730E-07	-0,000013
~2935	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000094	-0,000056	-0,00005	1,533E-06	-0,00002

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2935	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000094	-0,000056	-0,00005	1,534E-06	-0,00002
~2935	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	9,870E-06	0,000056	-0,000053	-0,000035	4,736E-07	-0,000013
~2935	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,000191	-0,000064	-0,00009	4,290E-06	-0,000037
~2935	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000023	0,000298	-0,000072	-0,000133	7,320E-06	-0,000056
~2935	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000023	0,000298	-0,000072	-0,000133	7,320E-06	-0,000056
~2935	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,000191	-0,000064	-0,00009	4,291E-06	-0,000037
~2936	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	-0,000025	-0,000085	0,00003	-0,000037	0,000082
~2936	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,251E-06	0,000034	-0,000082	0,000023	-0,000052	0,00009
~2936	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000019	0,000235	-0,000128	-0,000079	-0,000035	0,000028
~2936	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000019	0,000235	-0,000128	-0,000079	-0,000035	0,000028
~2936	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00001	0,000146	-0,000112	-0,000042	-0,00004	0,000048
~2936	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000106	-0,000014	-0,00005	0,000019	0,000022	-8,708E-06
~2936	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,136E-06	0,000086	-0,000045	5,874E-06	-3,347E-06	4,335E-06
~2936	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,665E-06	-0,000016	-0,000043	0,000019	-1,158E-06	-7,983E-07
~2936	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000015	-0,000047	0,000019	0,000012	-5,554E-06
~2936	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,205E-06	0,000045	-0,000044	0,000011	-2,478E-06	2,272E-06
~2936	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000013	0,000044	-0,000054	-6,627E-06	2,490E-06	-0,000014
~2936	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000075	-0,00006	-0,00002	4,379E-06	-0,000021
~2936	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000075	-0,00006	-0,00002	4,380E-06	-0,000021
~2936	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000013	0,000044	-0,000054	-6,630E-06	2,491E-06	-0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2936	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000024	0,000156	-0,000075	-0,000054	9,292E-06	-0,000039
~2936	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000033	0,000245	-0,000091	-0,000091	0,000015	-0,000059
~2936	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000033	0,000245	-0,000091	-0,000091	0,000015	-0,000059
~2936	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000024	0,000156	-0,000075	-0,000054	9,293E-06	-0,000039
~2937	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000012	-0,000111	0,000055	-0,000225	-9,933E-08
~2937	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,168E-06	0,000044	-0,000108	0,000051	-0,000254	1,840E-06
~2937	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	7,686E-06	0,000201	-0,00013	-0,000036	-0,000248	-0,000041
~2937	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	7,688E-06	0,000201	-0,00013	-0,000036	-0,000248	-0,000041
~2937	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,176E-06	0,000128	-0,000122	-5,370E-06	-0,00025	-0,000027
~2937	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000099	-3,919E-06	-0,000081	0,000051	0,000048	3,657E-07
~2937	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	6,374E-06	0,00009	-0,000076	0,000046	-1,003E-07	3,598E-06
~2937	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,521E-06	-6,082E-06	-0,000075	0,000052	7,370E-07	3,886E-07
~2937	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000063	-4,838E-06	-0,000079	0,000051	0,000029	3,784E-07
~2937	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,897E-06	0,000052	-0,000076	0,000048	2,498E-07	2,318E-06
~2937	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	0,000044	-0,00008	0,000031	1,923E-06	-8,954E-06
~2937	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000069	-0,000083	0,00002	2,545E-06	-0,000014
~2937	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000069	-0,000083	0,00002	2,547E-06	-0,000014
~2937	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	0,000044	-0,00008	0,000031	1,924E-06	-8,960E-06
~2937	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000136	-0,00009	-8,483E-06	4,166E-06	-0,000026
~2937	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000021	0,000209	-0,000098	-0,00004	5,944E-06	-0,00004

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2937	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000021	0,000209	-0,000098	-0,00004	5,945E-06	-0,00004
~2937	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000016	0,000136	-0,00009	-8,488E-06	4,167E-06	-0,000026
~2938	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000049	-0,000012	-0,000114	-0,000043	-0,000227	-9,933E-08
~2938	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-5,248E-06	0,000045	-0,000109	-0,000046	-0,000255	1,840E-06
~2938	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000202	-0,000087	-0,000134	-0,000258	-0,000041
~2938	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000202	-0,000087	-0,000134	-0,000258	-0,000041
~2938	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,00001	0,000129	-0,000095	-0,000103	-0,000257	-0,000027
~2938	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000099	-4,509E-06	-0,000083	-0,000046	0,000048	3,657E-07
~2938	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,173E-06	0,00009	-0,000074	-0,000052	1,343E-06	3,598E-06
~2938	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	7,715E-06	-6,130E-06	-0,000076	-0,000046	6,883E-07	3,886E-07
~2938	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000063	-5,208E-06	-0,00008	-0,000046	0,000029	3,784E-07
~2938	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	8,056E-06	0,000051	-0,000075	-0,00005	1,095E-06	2,318E-06
~2938	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,073E-06	0,000044	-0,000071	-0,000067	4,967E-08	-8,954E-06
~2938	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	5,218E-06	0,000069	-0,000068	-0,000078	-2,851E-07	-0,000014
~2938	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	5,217E-06	0,000069	-0,000068	-0,000078	-2,858E-07	-0,000014
~2938	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,072E-06	0,000044	-0,000071	-0,000067	4,896E-08	-8,960E-06
~2938	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,992E-06	0,000136	-0,000061	-0,000106	-1,157E-06	-0,000026
~2938	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	5,493E-07	0,000209	-0,000054	-0,000137	-2,114E-06	-0,00004
~2938	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	5,485E-07	0,000209	-0,000054	-0,000137	-2,114E-06	-0,00004
~2938	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,992E-06	0,000136	-0,000061	-0,000106	-1,158E-06	-0,000026

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2939	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000014	-0,000065	0,000017	-0,000036	0,000096
~2939	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,820E-06	0,000033	-0,00006	-3,671E-06	-0,000059	0,000099
~2939	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000021	0,000138	-0,000022	-0,00012	-0,000079	0,000085
~2939	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000138	-0,000022	-0,00012	-0,000079	0,000085
~2939	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000016	0,000086	-0,000035	-0,000074	-0,000073	0,00009
~2939	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000083	-9,516E-06	-0,000039	5,943E-06	0,000042	-2,749E-06
~2939	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,593E-06	0,000067	-0,00003	-0,000029	4,738E-06	1,344E-06
~2939	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,479E-06	-0,000011	-0,000034	4,465E-06	2,855E-06	8,978E-07
~2939	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000052	-0,00001	-0,000037	5,450E-06	0,000026	-1,285E-06
~2939	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,203E-06	0,000036	-0,000032	-0,000015	4,011E-06	1,171E-06
~2939	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,887E-06	0,000024	-0,000024	-0,000027	-1,591E-06	-2,059E-06
~2939	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,016E-06	0,000043	-0,000019	-0,000043	-3,915E-06	-3,592E-06
~2939	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,014E-06	0,000043	-0,000019	-0,000043	-3,919E-06	-3,593E-06
~2939	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,884E-06	0,000024	-0,000024	-0,000027	-1,595E-06	-2,060E-06
~2939	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-3,852E-06	0,00009	-6,967E-06	-0,000086	-9,965E-06	-7,576E-06
~2939	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-9,197E-06	0,000142	6,779E-06	-0,000132	-0,000017	-0,000012
~2939	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-9,198E-06	0,000142	6,781E-06	-0,000132	-0,000017	-0,000012
~2939	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-3,854E-06	0,00009	-6,966E-06	-0,000086	-9,968E-06	-7,577E-06
~2940	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000032	-7,518E-06	-0,00005	0,000032	-0,000012	0,000052

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2940	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-4,575E-06	0,000028	-0,000047	0,000012	-0,000034	0,000053
~2940	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,00001	0,000087	-0,000032	-0,000082	-0,000046	0,000036
~2940	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,00001	0,000087	-0,000032	-0,000082	-0,000046	0,000036
~2940	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-8,393E-06	0,000055	-0,000037	-0,000044	-0,000042	0,000042
~2940	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000066	-5,377E-06	-0,00003	0,000024	0,00004	-1,238E-06
~2940	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,415E-06	0,000054	-0,000024	-8,560E-06	3,976E-06	1,412E-06
~2940	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,096E-06	-6,603E-06	-0,000026	0,000023	2,904E-06	5,303E-07
~2940	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000042	-5,876E-06	-0,000028	0,000024	0,000025	-5,272E-07
~2940	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	5,331E-06	0,00003	-0,000025	4,176E-06	3,573E-06	1,063E-06
~2940	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,849E-06	0,000015	-0,000022	-3,081E-06	2,735E-07	-3,199E-06
~2940	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,201E-06	0,000027	-0,00002	-0,000017	-1,100E-06	-5,136E-06
~2940	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,200E-06	0,000027	-0,00002	-0,000017	-1,102E-06	-5,137E-06
~2940	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,849E-06	0,000015	-0,000022	-3,083E-06	2,713E-07	-3,201E-06
~2940	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,514E-06	0,000056	-0,000015	-0,000052	-4,677E-06	-0,00001
~2940	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-3,386E-07	0,000089	-9,668E-06	-0,00009	-8,602E-06	-0,000016
~2940	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-3,390E-07	0,000089	-9,668E-06	-0,00009	-8,604E-06	-0,000016
~2940	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,513E-06	0,000056	-0,000015	-0,000052	-4,679E-06	-0,00001
~2941	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000018	-9,273E-06	-0,000029	-2,406E-06	0,000014	8,148E-06
~2941	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-9,272E-07	7,885E-06	-0,000028	-0,000019	-6,094E-06	5,156E-06
~2941	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	3,149E-06	0,000014	-0,000034	-0,00004	-1,447E-06	-4,168E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2941	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	3,149E-06	0,000014	-0,000034	-0,00004	-1,447E-06	-4,169E-06
~2941	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,815E-06	5,977E-06	-0,000032	-0,000027	-2,969E-06	-1,109E-06
~2941	ELS_13_CP+CVxLONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	-7,078E-06	-0,000018	-8,420E-06	0,000036	6,103E-06
~2941	ELS_14_CP+(CVyTRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,261E-06	0,000022	-0,000016	-0,000035	2,360E-06	1,117E-06
~2941	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,565E-06	-7,305E-06	-0,000016	-8,829E-06	2,700E-06	5,474E-07
~2941	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000021	-7,184E-06	-0,000017	-8,534E-06	0,000023	3,885E-06
~2941	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	2,404E-06	9,974E-06	-0,000016	-0,000025	2,519E-06	8,940E-07
~2941	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	3,463E-06	-1,862E-06	-0,000017	-0,000018	3,724E-06	-1,514E-06
~2941	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,930E-06	9,040E-07	-0,000018	-0,000022	4,257E-06	-2,585E-06
~2941	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,931E-06	8,980E-07	-0,000018	-0,000022	4,257E-06	-2,586E-06
~2941	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	3,463E-06	-1,868E-06	-0,000017	-0,000018	3,724E-06	-1,515E-06
~2941	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	5,146E-06	8,070E-06	-0,00002	-0,000034	5,643E-06	-5,371E-06
~2941	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,480E-06	0,000016	-0,000022	-0,000046	7,165E-06	-8,431E-06
~2941	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,481E-06	0,000016	-0,000022	-0,000046	7,166E-06	-8,432E-06
~2941	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	5,146E-06	8,066E-06	-0,00002	-0,000034	5,644E-06	-5,372E-06
~2942	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	9,199E-06	-0,00001	-0,000018	0,000025	0,000016	9,382E-06
~2942	ELS_2_CP+CU+0.6(CVyTRANSV+CVz(+))	Combination	-1,710E-07	-1,696E-06	-0,000017	9,032E-06	-2,601E-06	2,846E-06
~2942	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	2,772E-06	-1,730E-06	-0,000022	9,345E-06	4,168E-06	8,505E-07
~2942	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	2,773E-06	-1,732E-06	-0,000022	9,349E-06	4,168E-06	8,504E-07
~2942	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,808E-06	-4,608E-06	-0,00002	0,000014	1,950E-06	1,506E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2942	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	-8,837E-06	-0,000012	0,000017	0,000033	0,000012
~2942	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,081E-06	5,343E-06	-0,000011	-9,410E-06	2,033E-06	1,071E-06
~2942	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,290E-06	-8,867E-06	-0,000011	0,000016	2,504E-06	9,661E-07
~2942	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	-8,859E-06	-0,000012	0,000016	0,000021	7,573E-06
~2942	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,176E-06	-3,507E-07	-0,000011	7,342E-07	2,243E-06	1,037E-06
~2942	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,939E-06	-6,871E-06	-0,000012	0,000012	3,997E-06	5,242E-07
~2942	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	2,277E-06	-5,864E-06	-0,000013	0,000011	4,773E-06	2,946E-07
~2942	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	2,277E-06	-5,867E-06	-0,000013	0,000011	4,774E-06	2,944E-07
~2942	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,940E-06	-6,874E-06	-0,000012	0,000012	3,998E-06	5,240E-07
~2942	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	3,155E-06	-3,260E-06	-0,000014	6,041E-06	6,793E-06	-3,025E-07
~2942	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,119E-06	-3,838E-07	-0,000016	1,046E-06	9,011E-06	-9,583E-07
~2942	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,119E-06	-3,863E-07	-0,000016	1,051E-06	9,012E-06	-9,585E-07
~2942	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	3,155E-06	-3,262E-06	-0,000014	6,046E-06	6,794E-06	-3,026E-07
~2943	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	9,628E-06	-0,000018	-0,000024	0,000019	-7,436E-06
~2943	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,345E-06	0,000018	-0,000017	-0,000038	1,400E-06	-6,813E-07
~2943	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	1,759E-07	0,000018	-0,000013	-0,000038	-2,682E-06	-4,557E-06
~2943	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	1,759E-07	0,000018	-0,000013	-0,000038	-2,682E-06	-4,557E-06
~2943	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,610E-07	0,000015	-0,000014	-0,000033	-1,341E-06	-3,287E-06
~2943	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	8,952E-06	-0,000012	-0,000017	0,000033	-0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2943	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,362E-06	0,000023	-0,000011	-0,00004	2,774E-06	-6,699E-07
~2943	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,315E-06	8,531E-06	-0,000011	-0,000015	2,570E-06	-9,306E-07
~2943	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	8,792E-06	-0,000012	-0,000016	0,000021	-7,537E-06
~2943	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,354E-06	0,000017	-0,000011	-0,00003	2,714E-06	-7,820E-07
~2943	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,055E-06	0,000011	-0,00001	-0,000019	1,665E-06	-1,786E-06
~2943	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	9,205E-07	0,000012	-9,547E-06	-0,00002	1,195E-06	-2,231E-06
~2943	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	9,204E-07	0,000012	-9,547E-06	-0,00002	1,195E-06	-2,231E-06
~2943	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,055E-06	0,000011	-0,00001	-0,000019	1,665E-06	-1,786E-06
~2943	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	5,700E-07	0,000014	-8,016E-06	-0,000025	-2,586E-08	-3,387E-06
~2943	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	1,849E-07	0,000017	-6,334E-06	-0,00003	-1,367E-06	-4,658E-06
~2943	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	1,848E-07	0,000017	-6,334E-06	-0,00003	-1,368E-06	-4,658E-06
~2943	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	5,699E-07	0,000014	-8,016E-06	-0,000025	-2,613E-08	-3,388E-06
~2944	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000019	7,318E-06	-0,00003	6,290E-06	0,000017	-1,561E-06
~2944	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,684E-07	0,000024	-0,000028	-8,760E-06	-3,090E-06	2,171E-06
~2944	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-9,684E-08	0,00003	-0,000022	-0,00003	-6,590E-06	-8,378E-06
~2944	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-9,687E-08	0,00003	-0,000022	-0,00003	-6,590E-06	-8,379E-06
~2944	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	2,552E-07	0,000022	-0,000024	-0,000018	-5,440E-06	-4,919E-06
~2944	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	6,959E-06	-0,000018	9,469E-06	0,000036	-5,980E-06
~2944	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,612E-06	0,000035	-0,000015	-0,000016	2,916E-06	2,397E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2944	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,596E-06	6,242E-06	-0,000016	0,000011	2,749E-06	-4,271E-07
~2944	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	6,680E-06	-0,000017	9,977E-06	0,000023	-3,763E-06
~2944	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,628E-06	0,000024	-0,000016	-5,073E-06	2,873E-06	-3,059E-08
~2944	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,358E-06	0,000012	-0,000015	2,095E-06	1,973E-06	-2,758E-06
~2944	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,235E-06	0,000014	-0,000014	-2,382E-06	1,570E-06	-3,969E-06
~2944	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,235E-06	0,000014	-0,000014	-2,378E-06	1,570E-06	-3,970E-06
~2944	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,358E-06	0,000012	-0,000015	2,099E-06	1,973E-06	-2,759E-06
~2944	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,914E-06	0,000022	-0,000012	-0,000014	5,230E-07	-7,120E-06
~2944	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,562E-06	0,00003	-9,861E-06	-0,000027	-6,275E-07	-0,000011
~2944	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	1,562E-06	0,00003	-9,861E-06	-0,000027	-6,277E-07	-0,000011
~2944	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,914E-06	0,000022	-0,000012	-0,000014	5,228E-07	-7,120E-06
~2945	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-2,547E-06	-0,000048	-0,000018	1,216E-06	-0,000027
~2945	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-6,881E-06	0,000033	-0,000046	-0,000036	-0,000022	-0,000027
~2945	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,124E-06	0,000092	-0,000063	-0,00013	-0,000019	-0,000062
~2945	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,125E-06	0,000092	-0,000063	-0,00013	-0,000019	-0,000062
~2945	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-8,131E-07	0,000059	-0,000057	-0,000091	-0,00002	-0,000051
~2945	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000066	2,448E-06	-0,000029	-0,000019	0,00004	1,507E-06
~2945	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,261E-06	0,000062	-0,000026	-0,000048	2,054E-06	1,791E-06
~2945	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,979E-06	1,470E-06	-0,000025	-0,000016	2,644E-06	-2,800E-07
~2945	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	2,024E-06	-0,000027	-0,000018	0,000025	7,910E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2945	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,590E-06	0,000038	-0,000025	-0,000035	2,313E-06	9,615E-07
~2945	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,952E-06	0,000023	-0,000029	-0,000042	3,273E-06	-8,027E-06
~2945	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,981E-06	0,000035	-0,000031	-0,000056	3,610E-06	-0,000012
~2945	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,982E-06	0,000035	-0,000031	-0,000056	3,612E-06	-0,000012
~2945	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,954E-06	0,000023	-0,000029	-0,000042	3,275E-06	-8,030E-06
~2945	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000064	-0,000036	-0,000091	4,493E-06	-0,000023
~2945	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000096	-0,000042	-0,000129	5,458E-06	-0,000034
~2945	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000096	-0,000042	-0,000129	5,459E-06	-0,000034
~2945	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000064	-0,000036	-0,000091	4,495E-06	-0,000023
~2946	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000039	-3,180E-06	-0,00006	-7,797E-07	-0,000012	-0,000059
~2946	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,769E-06	0,000043	-0,000058	-0,000019	-0,000036	-0,00006
~2946	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000147	-0,000097	-0,000134	-0,000033	-0,000109
~2946	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000147	-0,000097	-0,000134	-0,000033	-0,000109
~2946	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	6,372E-06	0,000096	-0,000084	-0,000088	-0,000033	-0,000093
~2946	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000082	4,012E-06	-0,000036	5,678E-07	0,000042	3,014E-06
~2946	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,511E-06	0,000081	-0,000033	-0,000029	1,577E-06	2,116E-06
~2946	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,152E-06	2,299E-06	-0,000031	3,635E-06	2,416E-06	-6,705E-07
~2946	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	3,280E-06	-0,000034	1,770E-06	0,000026	1,537E-06
~2946	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,220E-06	0,000049	-0,000033	-0,000016	1,935E-06	9,983E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2946	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000011	0,000037	-0,00004	-0,000028	2,953E-06	-0,000012
~2946	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000013	0,000055	-0,000045	-0,000044	3,250E-06	-0,000017
~2946	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000013	0,000055	-0,000045	-0,000044	3,253E-06	-0,000017
~2946	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000011	0,000037	-0,00004	-0,000028	2,956E-06	-0,000012
~2946	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000102	-0,000058	-0,000086	4,032E-06	-0,000032
~2946	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000026	0,000154	-0,000072	-0,000132	4,881E-06	-0,000048
~2946	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000026	0,000154	-0,000072	-0,000132	4,883E-06	-0,000048
~2946	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000102	-0,000058	-0,000086	4,034E-06	-0,000032
~2947	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-5,736E-06	-0,000091	-0,000015	-7,846E-06	-0,000045
~2947	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,810E-06	0,000054	-0,000085	-0,000022	-0,000021	-0,000048
~2947	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000255	-0,000035	-0,000118	-0,000013	-0,000076
~2947	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000021	0,000255	-0,000035	-0,000118	-0,000013	-0,000076
~2947	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000015	0,000166	-0,000053	-0,000083	-0,000016	-0,000067
~2947	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000106	2,626E-06	-0,000053	-0,000013	0,000021	8,791E-06
~2947	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,700E-06	0,000103	-0,000042	-0,000023	-1,071E-06	3,786E-06
~2947	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,927E-06	7,752E-07	-0,000046	-0,000011	-1,822E-06	8,456E-07
~2947	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000066	1,830E-06	-0,00005	-0,000012	0,000012	5,622E-06
~2947	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,051E-06	0,000062	-0,000044	-0,000018	-1,384E-06	2,620E-06
~2947	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,908E-06	0,000061	-0,000034	-0,000035	1,072E-07	-5,347E-06
~2947	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	8,112E-07	0,000093	-0,000028	-0,000047	1,107E-06	-8,572E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2947	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	8,081E-07	0,000093	-0,000028	-0,000047	1,108E-06	-8,576E-06
~2947	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,905E-06	0,000061	-0,000034	-0,000035	1,078E-07	-5,351E-06
~2947	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-4,647E-06	0,000174	-0,000012	-0,00008	3,708E-06	-0,000017
~2947	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000263	5,601E-06	-0,000115	6,565E-06	-0,000026
~2947	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000263	5,603E-06	-0,000115	6,566E-06	-0,000026
~2947	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-4,649E-06	0,000174	-0,000012	-0,00008	3,708E-06	-0,000017
~2948	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000066	-0,000011	-0,0001	0,000014	0,000019	-0,000012
~2948	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,495E-06	0,000052	-0,000094	7,769E-06	7,010E-06	-0,000012
~2948	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,047E-06	0,000301	-0,000064	-0,000109	9,825E-06	-0,000055
~2948	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,048E-06	0,000301	-0,000064	-0,000109	9,825E-06	-0,000055
~2948	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,716E-06	0,000194	-0,000075	-0,000067	8,710E-06	-0,000041
~2948	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000113	-4,630E-07	-0,000056	0,000013	0,000018	4,290E-06
~2948	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,077E-06	0,000105	-0,000047	2,776E-06	-1,196E-06	5,687E-06
~2948	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,980E-06	-2,995E-06	-0,000049	0,000015	-1,989E-06	3,497E-07
~2948	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00007	-1,548E-06	-0,000054	0,000014	0,00001	2,718E-06
~2948	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,690E-06	0,000062	-0,000048	7,477E-06	-1,527E-06	3,556E-06
~2948	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,422E-06	0,000069	-0,000042	-0,000014	-1,231E-06	-8,793E-06
~2948	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	3,606E-06	0,000107	-0,000038	-0,000029	-8,410E-07	-0,000014
~2948	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	3,605E-06	0,000107	-0,000038	-0,000029	-8,411E-07	-0,000014
~2948	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,421E-06	0,000069	-0,000042	-0,000014	-1,231E-06	-8,800E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2948	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,480E-06	0,000204	-0,000029	-0,000067	1,721E-07	-0,000026
~2948	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-8,510E-07	0,000311	-0,000018	-0,000109	1,287E-06	-0,00004
~2948	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-8,522E-07	0,000311	-0,000018	-0,000109	1,287E-06	-0,00004
~2948	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,479E-06	0,000204	-0,000029	-0,000067	1,720E-07	-0,000026
~2949	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000026	-0,000114	-0,000012	0,000132	0,00018
~2949	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000044	-0,00011	-0,000018	0,000123	0,000191
~2949	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000039	0,000427	-0,000142	-0,000209	0,000113	0,000103
~2949	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000039	0,000427	-0,000142	-0,000209	0,000113	0,000103
~2949	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000272	-0,000131	-0,000142	0,000116	0,000131
~2949	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000125	-6,773E-06	-0,000063	-0,000014	0,000011	-8,044E-06
~2949	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,267E-06	0,00011	-0,000056	-0,000025	-3,640E-06	0,00001
~2949	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	4,329E-06	-0,00001	-0,000056	-0,000013	-2,482E-06	-1,198E-06
~2949	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000077	-8,287E-06	-0,000061	-0,000014	5,638E-06	-5,313E-06
~2949	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,532E-06	0,000061	-0,000056	-0,00002	-3,194E-06	5,649E-06
~2949	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,855E-06	0,000095	-0,000064	-0,000059	-5,119E-06	-0,00002
~2949	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000011	0,000149	-0,000067	-0,000082	-6,477E-06	-0,000029
~2949	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000011	0,000149	-0,000067	-0,000082	-6,476E-06	-0,000029
~2949	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,859E-06	0,000095	-0,000064	-0,000059	-5,119E-06	-0,00002
~2949	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000017	0,00029	-0,000077	-0,000144	-0,00001	-0,000054
~2949	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000024	0,000445	-0,000088	-0,000211	-0,000014	-0,000082

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2949	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000024	0,000445	-0,000088	-0,000211	-0,000014	-0,000082
~2949	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000017	0,00029	-0,000077	-0,000144	-0,00001	-0,000054
~2950	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,0001	-0,000029	-0,000124	5,472E-06	0,00022	0,00034
~2950	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000044	-0,00012	-1,055E-06	0,000213	0,000357
~2950	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000058	0,000517	-0,000196	-0,000216	0,00019	0,000241
~2950	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000058	0,000517	-0,000196	-0,000216	0,00019	0,000241
~2950	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000046	0,00033	-0,00017	-0,00014	0,000198	0,000278
~2950	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000132	-6,644E-06	-0,000069	5,734E-06	6,838E-06	-0,000016
~2950	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,237E-06	0,000115	-0,000062	-5,143E-06	-4,439E-06	0,000012
~2950	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,625E-06	-0,000011	-0,000061	6,767E-06	-2,936E-06	-2,173E-06
~2950	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000081	-8,366E-06	-0,000066	6,140E-06	2,909E-06	-0,00001
~2950	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,565E-07	0,000065	-0,000062	-3,861E-07	-3,857E-06	6,290E-06
~2950	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,000116	-0,000079	-0,000044	-8,450E-06	-0,000027
~2950	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000016	0,000181	-0,000088	-0,000071	-0,000011	-0,000039
~2950	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000016	0,000181	-0,000088	-0,000071	-0,000011	-0,000039
~2950	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,000116	-0,000079	-0,000044	-8,450E-06	-0,000027
~2950	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	0,000351	-0,000112	-0,00014	-0,000019	-0,000073
~2950	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,00004	0,000538	-0,000138	-0,000215	-0,000027	-0,000109
~2950	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,00004	0,000538	-0,000138	-0,000215	-0,000027	-0,000109
~2950	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	0,000351	-0,000112	-0,00014	-0,000019	-0,000073

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2951	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000075	-0,000073	-0,000052	5,802E-06	0,000039	-0,00005
~2951	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000035	-0,000011	-0,00005	1,019E-06	0,000029	-0,00004
~2951	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000146	0,000109	-0,000184	0,000347	2,697E-06	0,000325
~2951	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000146	0,000108	-0,000184	0,000347	2,691E-06	0,000325
~2951	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000107	0,000047	-0,000138	0,00023	0,000012	0,000197
~2951	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000088	-0,000036	-0,000033	9,604E-07	0,000018	1,119E-06
~2951	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000021	0,000067	-0,000029	-7,011E-06	5,160E-07	0,000018
~2951	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000018	-0,000037	-0,000029	1,488E-06	3,901E-06	3,170E-06
~2951	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00006	-0,000037	-0,000032	1,214E-06	0,000012	1,951E-06
~2951	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,00002	0,000025	-0,000029	-3,569E-06	1,889E-06	0,000012
~2951	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000044	7,356E-06	-0,000059	0,000079	-2,520E-06	0,000088
~2951	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000057	0,000029	-0,000076	0,00012	-5,889E-06	0,000133
~2951	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000057	0,000029	-0,000076	0,00012	-5,896E-06	0,000133
~2951	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000044	7,122E-06	-0,000059	0,000079	-2,527E-06	0,000089
~2951	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000093	0,000084	-0,000118	0,000226	-0,000015	0,000249
~2951	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000131	0,000145	-0,000164	0,000342	-0,000024	0,000376
~2951	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000132	0,000144	-0,000164	0,000342	-0,000024	0,000376
~2951	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000093	0,000083	-0,000118	0,000226	-0,000015	0,000249
~2952	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00007	-0,000067	-0,00005	0,000021	0,000033	-0,000035

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2952	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000032	-7,577E-06	-0,000048	0,000016	0,000023	-0,000027
~2952	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000083	0,00021	-0,000086	0,000298	0,000011	0,00028
~2952	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000083	0,00021	-0,000086	0,000298	0,000011	0,00028
~2952	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000065	0,000116	-0,000073	0,000203	0,000016	0,000173
~2952	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000081	-0,000033	-0,000032	0,000015	0,000017	6,704E-07
~2952	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000018	0,000067	-0,000027	7,405E-06	2,446E-06	0,000014
~2952	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000016	-0,000034	-0,000027	0,000016	4,241E-06	2,671E-06
~2952	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000033	-0,00003	0,000015	0,000012	1,478E-06
~2952	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000017	0,000026	-0,000027	0,000011	3,189E-06	9,523E-06
~2952	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000028	0,000033	-0,000036	0,000078	1,195E-06	0,000074
~2952	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000034	0,000065	-0,00004	0,000111	-3,821E-07	0,000112
~2952	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000034	0,000065	-0,00004	0,000111	-3,827E-07	0,000112
~2952	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000028	0,000032	-0,000036	0,000078	1,194E-06	0,000074
~2952	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,00005	0,00015	-0,000053	0,000198	-4,481E-06	0,000209
~2952	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000068	0,000244	-0,000066	0,000292	-8,986E-06	0,000317
~2952	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000068	0,000244	-0,000066	0,000292	-8,987E-06	0,000317
~2952	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,00005	0,00015	-0,000053	0,000198	-4,482E-06	0,00021
~2953	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	-0,000053	-0,000045	0,00002	0,000037	-0,000019
~2953	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000022	1,999E-06	-0,000042	0,000014	0,00003	-0,000015
~2953	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000016	0,000309	0,000053	0,000071	5,956E-06	0,000175

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2953	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000016	0,000309	0,000053	0,000071	5,962E-06	0,000175
~2953	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,899E-06	0,000186	0,000021	0,000053	0,000014	0,000109
~2953	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000069	-0,000026	-0,000028	5,974E-06	0,000017	-1,225E-06
~2953	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000066	-0,000023	-4,264E-06	4,609E-06	6,949E-06
~2953	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	-0,000026	-0,000024	5,700E-06	4,886E-06	1,792E-06
~2953	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000026	-0,000027	5,976E-06	0,000012	-1,709E-08
~2953	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000011	0,000029	-0,000024	-1,666E-07	4,760E-06	4,887E-06
~2953	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,566E-06	0,000059	-1,662E-06	0,000017	-6,783E-07	0,000046
~2953	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-2,054E-06	0,000102	9,694E-06	0,000023	-3,501E-06	0,000069
~2953	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-2,045E-06	0,000102	9,688E-06	0,000023	-3,494E-06	0,000069
~2953	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,575E-06	0,000059	-1,667E-06	0,000017	-6,715E-07	0,000046
~2953	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000014	0,000213	0,000039	0,000039	-0,000011	0,000129
~2953	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000027	0,000336	0,000072	0,000057	-0,000019	0,000194
~2953	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000027	0,000336	0,000072	0,000057	-0,000019	0,000194
~2953	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000014	0,000213	0,000039	0,000039	-0,000011	0,000129
~2954	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	-0,000042	-0,00004	0,00004	0,000045	-0,000021
~2954	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,00001	-0,000037	0,000033	0,000037	-0,000017
~2954	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000049	0,000306	0,000094	0,00002	0,000011	0,000125
~2954	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000049	0,000306	0,000094	0,00002	0,000011	0,000125
~2954	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000027	0,000188	0,000049	0,000026	0,00002	0,000076

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2954	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000063	-0,000021	-0,000025	0,000023	0,000018	-2,458E-06
~2954	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,690E-06	0,000066	-0,000021	0,000011	5,379E-06	3,935E-06
~2954	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,486E-06	-0,000022	-0,000021	0,000022	5,142E-06	1,385E-06
~2954	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	-0,000021	-0,000024	0,000023	0,000013	-9,234E-07
~2954	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,476E-06	0,000031	-0,000021	0,000016	5,328E-06	2,913E-06
~2954	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-5,006E-06	0,00006	9,060E-06	0,000017	-8,716E-07	0,000034
~2954	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000012	0,000101	0,000025	0,000015	-3,903E-06	0,000051
~2954	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000012	0,000101	0,000025	0,000015	-3,893E-06	0,000051
~2954	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-5,006E-06	0,00006	9,061E-06	0,000017	-8,616E-07	0,000034
~2954	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000032	0,000208	0,000065	8,920E-06	-0,000012	0,000096
~2954	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000053	0,000326	0,00011	2,346E-06	-0,00002	0,000145
~2954	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000053	0,000326	0,00011	2,398E-06	-0,00002	0,000145
~2954	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000032	0,000208	0,000065	8,971E-06	-0,000012	0,000096
~2955	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000025	-0,000052	0,000035	-0,000034	7,811E-06
~2955	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,996E-06	0,000024	-0,000049	0,000034	-0,000049	0,000012
~2955	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000015	0,000298	-3,044E-06	0,000312	-0,000066	0,000154
~2955	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000015	0,000298	-3,049E-06	0,000312	-0,000066	0,000154
~2955	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,159E-06	0,000188	-0,000019	0,000218	-0,00006	0,000104
~2955	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,00001	-0,000039	0,000032	0,000029	2,877E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2955	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,800E-06	0,000071	-0,000035	0,000031	3,376E-06	6,962E-06
~2955	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,246E-06	-0,000011	-0,000035	0,000031	4,062E-06	2,294E-06
~2955	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000011	-0,000038	0,000031	0,000019	1,103E-06
~2955	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	8,036E-06	0,000038	-0,000035	0,000031	3,683E-06	5,108E-06
~2955	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,156E-06	0,000064	-0,000024	0,000095	1,348E-07	0,000035
~2955	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,717E-07	0,000102	-0,000019	0,000128	-1,874E-06	0,000053
~2955	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,775E-07	0,000102	-0,000019	0,000128	-1,872E-06	0,000053
~2955	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,162E-06	0,000064	-0,000024	0,000095	1,373E-07	0,000035
~2955	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-6,123E-06	0,000202	-4,437E-06	0,000214	-7,085E-06	0,000098
~2955	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000014	0,000312	0,000011	0,000309	-0,000013	0,000147
~2955	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000014	0,000312	0,000011	0,000309	-0,000013	0,000147
~2955	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-6,119E-06	0,000202	-4,443E-06	0,000214	-7,083E-06	0,000098
~2956	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-0,000026	-0,000056	-0,000015	-0,000012	7,811E-06
~2956	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000023	-0,000053	-0,000016	-0,000024	0,000012
~2956	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000047	0,000304	-0,000118	0,000262	-0,000012	0,000154
~2956	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000047	0,000304	-0,000118	0,000262	-0,000012	0,000154
~2956	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000035	0,000192	-0,000096	0,000168	-0,000016	0,000104
~2956	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000057	-0,000011	-0,000042	-0,000018	0,000025	2,877E-07
~2956	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,00007	-0,000037	-0,000019	4,506E-06	6,962E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2956	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	9,164E-06	-0,000012	-0,000038	-0,000019	4,407E-06	2,294E-06
~2956	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000038	-0,000012	-0,00004	-0,000019	0,000017	1,103E-06
~2956	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,00001	0,000037	-0,000037	-0,000019	4,498E-06	5,108E-06
~2956	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000017	0,000065	-0,000052	0,000045	7,057E-06	0,000035
~2956	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000022	0,000104	-0,00006	0,000078	8,475E-06	0,000053
~2956	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000022	0,000104	-0,00006	0,000078	8,482E-06	0,000053
~2956	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000017	0,000065	-0,000052	0,000045	7,064E-06	0,000035
~2956	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000033	0,000206	-0,00008	0,000164	0,000012	0,000098
~2956	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000045	0,000318	-0,000102	0,000259	0,000016	0,000147
~2956	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000045	0,000318	-0,000102	0,000259	0,000016	0,000147
~2956	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000033	0,000206	-0,00008	0,000164	0,000012	0,000098
~2957	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000033	-0,000022	-0,000035	0,000023	0,000043	-0,00003
~2957	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,955E-06	0,000019	-0,000033	4,291E-06	0,000028	-0,000022
~2957	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000066	0,000329	-0,000141	0,000114	-0,000025	0,000246
~2957	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000066	0,000329	-0,000142	0,000114	-0,000025	0,000246
~2957	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000047	0,000209	-0,000105	0,000083	-6,524E-06	0,000152
~2957	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000048	-0,000011	-0,000023	0,000012	0,000026	1,442E-06
~2957	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,00001	0,000056	-0,00002	-0,000019	9,549E-07	0,000014
~2957	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,027E-06	-0,000012	-0,00002	0,00001	4,124E-06	2,557E-06
~2957	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000032	-0,000012	-0,000022	0,000011	0,000017	1,904E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2957	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,307E-06	0,000029	-0,00002	-7,283E-06	2,251E-06	9,597E-06
~2957	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000021	0,00007	-0,000045	0,000031	-8,609E-06	0,000065
~2957	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000028	0,000111	-0,000058	0,000042	-0,000015	0,000098
~2957	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000028	0,000111	-0,000058	0,000042	-0,000015	0,000098
~2957	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000021	0,00007	-0,000045	0,000031	-8,616E-06	0,000065
~2957	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000046	0,00022	-0,000091	0,000071	-0,000032	0,000184
~2957	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000066	0,000339	-0,000128	0,000103	-0,000051	0,000278
~2957	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000066	0,000339	-0,000128	0,000103	-0,000051	0,000278
~2957	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000046	0,00022	-0,000091	0,000071	-0,000032	0,000184
~2958	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000024	-0,000014	-0,000027	0,00003	0,000031	-0,000022
~2958	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,390E-06	0,000018	-0,000025	0,000011	0,000017	-0,000017
~2958	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000031	0,000335	-0,000074	0,000056	-7,504E-06	0,000164
~2958	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000031	0,000334	-0,000074	0,000056	-7,504E-06	0,000164
~2958	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000022	0,000216	-0,000057	0,000046	1,220E-06	0,000101
~2958	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000038	-6,428E-06	-0,000017	0,000021	0,000026	1,259E-06
~2958	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,052E-06	0,000047	-0,000015	-9,557E-06	2,515E-06	9,310E-06
~2958	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,081E-06	-7,109E-06	-0,000015	0,00002	4,070E-06	1,841E-06
~2958	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000025	-6,756E-06	-0,000016	0,00002	0,000017	1,502E-06
~2958	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	6,705E-06	0,000025	-0,000015	2,219E-06	3,165E-06	6,333E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2958	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000012	0,000074	-0,000026	0,000025	-1,835E-06	0,000044
~2958	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000015	0,000115	-0,000032	0,000029	-4,888E-06	0,000066
~2958	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000015	0,000115	-0,000032	0,000029	-4,889E-06	0,000066
~2958	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000012	0,000074	-0,000026	0,000025	-1,836E-06	0,000044
~2958	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000023	0,000223	-0,000047	0,000037	-0,000013	0,000124
~2958	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000032	0,000342	-0,000064	0,000046	-0,000022	0,000187
~2958	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000032	0,000342	-0,000064	0,000046	-0,000022	0,000187
~2958	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000023	0,000223	-0,000047	0,000037	-0,000013	0,000124
~2959	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-8,111E-06	-0,000014	3,054E-06	0,000019	-5,506E-06
~2959	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,026E-06	7,990E-06	-0,000013	-0,000014	6,141E-06	-6,348E-06
~2959	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,129E-07	0,000229	-3,177E-06	-0,000192	-0,000012	0,000045
~2959	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,109E-07	0,000229	-3,180E-06	-0,000192	-0,000012	0,000045
~2959	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	1,240E-06	0,000148	-6,570E-06	-0,000126	-5,637E-06	0,000027
~2959	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-4,302E-06	-9,464E-06	-3,134E-06	0,000024	4,368E-06
~2959	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,762E-06	0,000023	-8,069E-06	-0,000032	2,828E-06	2,964E-06
~2959	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,829E-06	-4,529E-06	-8,105E-06	-3,422E-06	3,406E-06	1,150E-06
~2959	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-4,421E-06	-8,963E-06	-3,199E-06	0,000016	3,087E-06
~2959	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,809E-06	0,000012	-8,126E-06	-0,000021	3,083E-06	2,245E-06
~2959	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,470E-06	0,00005	-5,754E-06	-0,000049	-8,369E-07	0,000013
~2959	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	7,868E-07	0,000079	-4,567E-06	-0,000072	-3,022E-06	0,000019

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2959	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	7,894E-07	0,000079	-4,571E-06	-0,000072	-3,021E-06	0,000019
~2959	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,472E-06	0,00005	-5,757E-06	-0,000049	-8,362E-07	0,000013
~2959	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,785E-07	0,000152	-1,497E-06	-0,000132	-8,696E-06	0,000035
~2959	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,930E-06	0,000233	1,893E-06	-0,000198	-0,000015	0,000053
~2959	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,928E-06	0,000233	1,890E-06	-0,000198	-0,000015	0,000053
~2959	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,766E-07	0,000152	-1,500E-06	-0,000132	-8,695E-06	0,000035
~2960	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	8,026E-06	-6,719E-06	-8,508E-06	0,000017	0,000019	2,713E-06
~2960	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,085E-06	1,343E-06	-8,083E-06	-2,126E-07	7,709E-06	-6,322E-07
~2960	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,190E-06	0,00012	1,433E-06	-0,000246	-0,000013	0,000019
~2960	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,189E-06	0,00012	1,432E-06	-0,000246	-0,000013	0,000019
~2960	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-3,792E-07	0,000077	-1,797E-06	-0,000156	-5,646E-06	0,000012
~2960	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,526E-06	-4,751E-06	-6,189E-06	0,000011	0,000022	7,681E-06
~2960	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,291E-06	8,686E-06	-5,481E-06	-0,000019	2,554E-06	2,107E-06
~2960	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,393E-06	-4,830E-06	-5,490E-06	9,966E-06	3,118E-06	1,350E-06
~2960	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,282E-06	-4,798E-06	-5,931E-06	0,00001	0,000014	5,158E-06
~2960	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,341E-06	3,265E-06	-5,506E-06	-7,091E-06	2,802E-06	1,813E-06
~2960	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,531E-07	0,000024	-3,281E-06	-0,000051	-1,670E-06	5,834E-06
~2960	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,804E-07	0,00004	-2,151E-06	-0,000082	-4,139E-06	8,187E-06
~2960	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,795E-07	0,00004	-2,153E-06	-0,000082	-4,139E-06	8,193E-06
~2960	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,540E-07	0,000024	-3,283E-06	-0,000051	-1,670E-06	5,840E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2960	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-2,123E-06	0,000079	7,806E-07	-0,000163	-0,000011	0,000014
~2960	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-3,933E-06	0,000122	4,010E-06	-0,000253	-0,000018	0,000021
~2960	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-3,933E-06	0,000122	4,009E-06	-0,000253	-0,000018	0,000021
~2960	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-2,123E-06	0,000079	7,795E-07	-0,000163	-0,000011	0,000014
~2961	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	5,342E-06	3,397E-06	-9,357E-06	-0,00001	0,000011	-8,198E-06
~2961	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,164E-07	0,000011	-8,883E-06	-0,000026	2,588E-07	-4,208E-06
~2961	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000011	0,000131	-0,000024	-0,00028	0,000029	8,469E-06
~2961	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000011	0,000131	-0,000024	-0,00028	0,000029	8,469E-06
~2961	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	7,431E-06	0,000087	-0,000019	-0,000188	0,000019	4,084E-06
~2961	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,713E-06	4,534E-06	-6,767E-06	-9,996E-06	0,000022	-7,299E-06
~2961	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,004E-06	0,000018	-5,977E-06	-0,000037	4,797E-06	-6,490E-07
~2961	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,570E-06	4,213E-06	-6,037E-06	-8,584E-06	3,674E-06	-9,885E-07
~2961	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,466E-06	4,399E-06	-6,499E-06	-9,440E-06	0,000015	-4,782E-06
~2961	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,841E-06	0,000012	-6,025E-06	-0,000026	4,373E-06	-7,920E-07
~2961	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	3,974E-06	0,000034	-9,450E-06	-0,000071	0,00001	1,974E-06
~2961	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,242E-06	0,000049	-0,000011	-0,000103	0,000014	3,508E-06
~2961	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,246E-06	0,000049	-0,000011	-0,000103	0,000014	3,509E-06
~2961	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	3,977E-06	0,000034	-9,454E-06	-0,000071	0,00001	1,974E-06
~2961	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	8,553E-06	0,000088	-0,000016	-0,000187	0,000023	7,499E-06
~2961	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000012	0,000132	-0,000021	-0,000279	0,000033	0,000012

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2961	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000012	0,000132	-0,000021	-0,000279	0,000033	0,000012
~2961	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	8,556E-06	0,000088	-0,000016	-0,000187	0,000023	7,500E-06
~2962	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000011	3,038E-07	-0,000015	8,851E-06	0,000012	-0,000011
~2962	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,065E-06	0,000016	-0,000014	-7,728E-06	5,447E-07	-8,431E-06
~2962	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000016	0,000238	-0,000035	-0,00019	0,000019	0,000038
~2962	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000016	0,000238	-0,000035	-0,00019	0,000019	0,000038
~2962	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000157	-0,000028	-0,000122	0,000013	0,000022
~2962	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	3,075E-06	-0,00001	6,929E-06	0,000024	-3,201E-06
~2962	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	3,654E-06	0,00003	-8,689E-06	-0,000021	4,513E-06	1,486E-06
~2962	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	3,050E-06	2,546E-06	-8,789E-06	7,882E-06	3,824E-06	-4,593E-08
~2962	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	2,845E-06	-9,673E-06	7,321E-06	0,000016	-1,941E-06
~2962	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,433E-06	0,000019	-8,775E-06	-9,258E-06	4,264E-06	8,721E-07
~2962	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	6,245E-06	0,000058	-0,000013	-0,000038	8,191E-06	0,000011
~2962	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	7,940E-06	0,000086	-0,000016	-0,000062	0,000011	0,000016
~2962	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	7,947E-06	0,000086	-0,000016	-0,000062	0,000011	0,000016
~2962	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	6,252E-06	0,000058	-0,000013	-0,000038	8,199E-06	0,000011
~2962	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000012	0,00016	-0,000022	-0,000124	0,000017	0,000031
~2962	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,000241	-0,000029	-0,000192	0,000023	0,000047
~2962	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,000241	-0,000029	-0,000192	0,000023	0,000047
~2962	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000012	0,00016	-0,000022	-0,000124	0,000017	0,000031

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2963	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000026	-0,000011	-0,000024	-1,666E-06	-6,088E-06	-0,000038
~2963	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,237E-06	0,000022	-0,000022	-0,000018	-0,000021	-0,000038
~2963	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000013	0,000334	9,307E-06	0,000037	-0,000043	0,000051
~2963	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000013	0,000334	9,304E-06	0,000037	-0,000043	0,000051
~2963	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-6,619E-06	0,000216	-1,385E-06	0,000024	-0,000036	0,00002
~2963	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000038	-2,108E-06	-0,000016	-5,968E-06	0,000027	2,566E-06
~2963	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,916E-06	0,000052	-0,000013	-0,000034	2,082E-06	2,823E-06
~2963	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,450E-06	-2,618E-06	-0,000013	-4,969E-06	3,316E-06	9,299E-07
~2963	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	-2,376E-06	-0,000015	-5,537E-06	0,000018	1,914E-06
~2963	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,167E-06	0,00003	-0,000013	-0,000022	2,598E-06	2,069E-06
~2963	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	8,211E-07	0,000077	-5,707E-06	3,279E-06	-1,947E-06	0,000022
~2963	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,547E-06	0,000118	-1,966E-06	7,862E-06	-4,688E-06	0,000032
~2963	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,545E-06	0,000118	-1,971E-06	7,907E-06	-4,692E-06	0,000032
~2963	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	8,239E-07	0,000077	-5,712E-06	3,324E-06	-1,951E-06	0,000022
~2963	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-7,691E-06	0,000225	7,736E-06	0,00002	-0,000012	0,00006
~2963	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000342	0,000018	0,000033	-0,00002	0,000091
~2963	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000342	0,000018	0,000033	-0,00002	0,000091
~2963	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-7,689E-06	0,000225	7,733E-06	0,00002	-0,000012	0,00006
~2964	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00003	-0,000015	-0,000029	9,691E-06	-0,000025	-0,000063

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2964	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,962E-06	0,000026	-0,000027	-6,815E-06	-0,000041	-0,000065
~2964	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000043	0,000324	0,000063	0,000121	-0,000075	0,000022
~2964	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-0,000043	0,000324	0,000063	0,000121	-0,000075	0,000022
~2964	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-0,000026	0,000209	0,000033	0,000083	-0,000063	-7,402E-06
~2964	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000047	-3,423E-06	-0,000019	6,006E-06	0,000029	4,214E-06
~2964	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	5,019E-06	0,000064	-0,000016	-0,000022	9,072E-07	1,491E-06
~2964	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	6,421E-06	-4,165E-06	-0,000016	7,491E-06	2,979E-06	7,875E-07
~2964	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	-3,806E-06	-0,000018	6,625E-06	0,000018	2,843E-06
~2964	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	5,625E-06	0,000037	-0,000016	-9,881E-06	1,755E-06	1,209E-06
~2964	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-4,760E-06	0,000075	5,120E-06	0,000032	-4,985E-06	0,000021
~2964	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-0,000011	0,000115	0,000016	0,000046	-9,157E-06	0,000031
~2964	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-0,000011	0,000115	0,000016	0,000046	-9,165E-06	0,000031
~2964	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-4,761E-06	0,000075	5,121E-06	0,000032	-4,993E-06	0,000021
~2964	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000026	0,00022	0,000044	0,00008	-0,00002	0,000059
~2964	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000042	0,000335	0,000074	0,000118	-0,000032	0,000088
~2964	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000042	0,000335	0,000074	0,000118	-0,000032	0,000088
~2964	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000026	0,00022	0,000044	0,00008	-0,00002	0,000059
~2965	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000048	-0,000034	-0,000046	0,000018	-5,537E-06	-0,000037
~2965	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	0,000018	-0,000043	0,000012	-9,672E-06	-0,000028
~2965	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000088	0,000319	-0,000155	0,000069	0,000098	0,00029

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2965	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000088	0,000319	-0,000155	0,000069	0,000098	0,00029
~2965	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000063	0,000199	-0,000117	0,000051	0,00006	0,000179
~2965	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000063	-0,000014	-0,00003	5,836E-06	0,000017	8,232E-07
~2965	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000073	-0,000025	-4,572E-06	9,816E-06	0,000016
~2965	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	0,000011	-0,000014	-0,000025	6,492E-06	4,979E-06	2,972E-06
~2965	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	-0,000014	-0,000028	6,193E-06	0,000012	1,697E-06
~2965	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000013	0,000038	-0,000025	-5,203E-08	7,914E-06	0,000011
~2965	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	0,000028	0,000069	-0,000051	0,000017	0,00003	0,000077
~2965	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	0,000036	0,000111	-0,000064	0,000023	0,000043	0,000116
~2965	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	0,000036	0,00011	-0,000064	0,000023	0,000043	0,000116
~2965	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	0,000028	0,000068	-0,000051	0,000017	0,00003	0,000077
~2965	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	0,000058	0,000219	-0,000099	0,00004	0,000078	0,000218
~2965	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	0,000083	0,000339	-0,000137	0,000057	0,000115	0,000329
~2965	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	0,000083	0,000339	-0,000137	0,000057	0,000115	0,000329
~2965	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	0,000058	0,000219	-0,000099	0,00004	0,000078	0,000218
~2966	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	-0,000046	-0,000047	0,000029	8,141E-06	-0,000028
~2966	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000021	8,645E-06	-0,000044	0,000023	2,580E-06	-0,00002
~2966	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000062	0,000312	-0,000085	0,000124	0,00006	0,000257
~2966	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000062	0,000312	-0,000085	0,000124	0,00006	0,000257
~2966	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000048	0,00019	-0,000071	0,000091	0,00004	0,000161

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2966	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000069	-0,00002	-0,00003	0,000018	0,000017	4,110E-07
~2966	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000014	0,000072	-0,000025	8,929E-06	7,282E-06	0,000013
~2966	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000013	-0,00002	-0,000025	0,000019	4,790E-06	2,584E-06
~2966	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000047	-0,00002	-0,000028	0,000018	0,000012	1,290E-06
~2966	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000035	-0,000025	0,000013	6,318E-06	8,820E-06
~2966	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000022	0,000064	-0,000035	0,00004	0,000018	0,000067
~2966	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000027	0,000106	-0,00004	0,000051	0,000025	0,000101
~2966	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000027	0,000106	-0,00004	0,000051	0,000025	0,000101
~2966	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000022	0,000064	-0,000035	0,00004	0,000018	0,000067
~2966	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00004	0,000216	-0,000053	0,000081	0,000044	0,000189
~2966	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000055	0,000338	-0,000067	0,000114	0,000064	0,000286
~2966	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000055	0,000338	-0,000067	0,000114	0,000064	0,000286
~2966	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00004	0,000216	-0,000053	0,000081	0,000044	0,000189
~2967	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000079	-0,000062	-0,000052	-5,675E-06	0,000031	-0,00001
~2967	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000038	-3,279E-06	-0,000049	-6,885E-06	0,000024	-4,663E-06
~2967	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,00002	0,000231	0,000091	0,00025	-0,000025	0,000217
~2967	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,00002	0,000231	0,000091	0,00025	-0,000025	0,000217
~2967	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,817E-07	0,000132	0,000043	0,000163	-8,118E-06	0,00014
~2967	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000081	-0,000027	-0,000032	-6,447E-06	0,000014	-1,365E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2967	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000071	-0,000026	-8,464E-06	2,806E-06	7,976E-06
~2967	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000015	-0,000028	-0,000027	-6,192E-06	4,512E-06	1,778E-06
~2967	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000055	-0,000028	-0,00003	-6,335E-06	0,00001	-1,098E-07
~2967	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000014	0,000031	-0,000027	-7,545E-06	3,526E-06	5,495E-06
~2967	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,200E-06	0,000042	5,183E-06	0,000052	-7,078E-06	0,000053
~2967	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-5,865E-06	0,000076	0,000022	0,000083	-0,000013	0,00008
~2967	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-5,854E-06	0,000076	0,000022	0,000083	-0,000013	0,00008
~2967	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,210E-06	0,000041	5,177E-06	0,000052	-7,079E-06	0,000053
~2967	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000024	0,000166	0,000065	0,000162	-0,000029	0,00015
~2967	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000044	0,000266	0,000113	0,00025	-0,000046	0,000227
~2967	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000044	0,000265	0,000113	0,00025	-0,000046	0,000227
~2967	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000024	0,000166	0,000065	0,000162	-0,000029	0,00015
~2968	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000092	-0,000064	-0,000059	-3,109E-07	0,000036	-3,559E-07
~2968	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000048	-4,003E-06	-0,000054	3,828E-07	0,000029	4,827E-06
~2968	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000077	0,000157	0,000198	0,000307	-0,000053	0,000198
~2968	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000077	0,000157	0,000198	0,000307	-0,000053	0,000198
~2968	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000034	0,000082	0,000111	0,000203	-0,000024	0,000131
~2968	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000086	-0,000028	-0,000035	3,079E-06	0,000013	-2,942E-06
~2968	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	0,000013	0,000072	-0,000027	4,235E-06	1,401E-06	5,696E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2968	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-0,000029	-0,00003	3,354E-06	4,372E-06	1,386E-06
~2968	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	-0,000028	-0,000033	3,166E-06	9,359E-06	-1,217E-06
~2968	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000014	0,000031	-0,000028	3,860E-06	2,628E-06	3,966E-06
~2968	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-0,000013	0,000025	0,000028	0,000074	-0,000015	0,000046
~2968	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,000028	0,000051	0,000059	0,00011	-0,000025	0,00007
~2968	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,000028	0,000051	0,000059	0,00011	-0,000025	0,00007
~2968	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-0,000013	0,000025	0,000028	0,000074	-0,000015	0,000046
~2968	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000067	0,000118	0,000137	0,000206	-0,000051	0,00013
~2968	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,00011	0,000192	0,000223	0,000311	-0,00008	0,000197
~2968	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,00011	0,000192	0,000223	0,000311	-0,00008	0,000197
~2968	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000067	0,000117	0,000137	0,000206	-0,000051	0,00013
~2969	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000016	-0,000037	-0,000031	0,000013	0,000084	-0,000182
~2969	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,365E-07	-6,408E-06	-0,000032	3,165E-06	0,00008	-0,000192
~2969	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000013	0,000017	-0,000196	0,000431	0,000098	-0,000177
~2969	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000013	0,000016	-0,000196	0,000431	0,000098	-0,000177
~2969	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	9,128E-06	-1,577E-06	-0,00014	0,000288	0,000092	-0,000182
~2969	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000027	-0,00002	-0,000018	3,219E-06	6,105E-06	0,000017
~2969	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,321E-07	0,000032	-0,000019	-0,000013	-1,137E-06	-6,805E-07
~2969	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,274E-06	-0,000021	-0,000016	3,124E-06	-3,660E-07	1,977E-06
~2969	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000017	-0,000021	-0,000017	3,263E-06	3,518E-06	0,000011

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2969	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,232E-07	0,00001	-0,000018	-6,261E-06	-8,276E-07	3,913E-07
~2969	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,254E-06	-6,950E-06	-0,000055	0,000099	3,819E-06	5,335E-06
~2969	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	5,744E-06	-6,401E-07	-0,000075	0,000149	5,952E-06	6,990E-06
~2969	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	5,737E-06	-7,930E-07	-0,000075	0,000149	5,948E-06	6,979E-06
~2969	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,247E-06	-7,102E-06	-0,000055	0,000099	3,816E-06	5,324E-06
~2969	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	9,592E-06	0,000015	-0,000126	0,000279	0,000011	0,000011
~2969	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000014	0,000033	-0,000183	0,000421	0,000018	0,000016
~2969	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000014	0,000033	-0,000183	0,000421	0,000018	0,000016
~2969	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	9,588E-06	0,000015	-0,000126	0,000279	0,000011	0,000011
~2970	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-0,000028	-0,000024	0,000028	0,000051	-0,000112
~2970	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,871E-06	-3,106E-06	-0,000025	0,000018	0,000046	-0,000119
~2970	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	6,528E-06	0,000172	-0,000086	0,000314	0,000057	-0,000103
~2970	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	6,525E-06	0,000172	-0,000086	0,000315	0,000057	-0,000103
~2970	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,454E-06	0,000104	-0,000065	0,000217	0,000053	-0,000108
~2970	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000021	-0,000015	-0,000014	0,00002	8,433E-06	0,00001
~2970	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,308E-07	0,000028	-0,000015	3,456E-06	-5,395E-07	-1,089E-06
~2970	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,040E-06	-0,000016	-0,000013	0,00002	5,174E-08	1,068E-06
~2970	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000015	-0,000013	0,00002	5,084E-06	6,542E-06
~2970	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,651E-07	0,00001	-0,000014	0,00001	-2,998E-07	-2,217E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2970	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,811E-06	0,000032	-0,000027	0,000085	2,484E-06	4,548E-06
~2970	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,186E-06	0,000056	-0,000035	0,00012	3,719E-06	6,280E-06
~2970	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,183E-06	0,000056	-0,000035	0,00012	3,716E-06	6,272E-06
~2970	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,808E-06	0,000032	-0,000027	0,000085	2,481E-06	4,539E-06
~2970	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	3,150E-06	0,000117	-0,000054	0,000209	6,920E-06	0,000011
~2970	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,222E-06	0,000185	-0,000075	0,000306	0,00001	0,000016
~2970	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,219E-06	0,000185	-0,000075	0,000306	0,00001	0,000016
~2970	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	3,147E-06	0,000117	-0,000054	0,000209	6,918E-06	0,000011
~2971	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-0,000018	-0,000014	3,423E-06	0,00002	-0,000025
~2971	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,726E-06	-4,649E-06	-0,000014	-8,527E-06	0,000015	-0,000027
~2971	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	4,912E-06	0,000219	0,000017	-0,000126	0,000011	-0,000019
~2971	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,913E-06	0,000219	0,000017	-0,000126	0,000011	-0,000019
~2971	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,867E-06	0,000139	6,273E-06	-0,000082	0,000012	-0,000021
~2971	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00001	-0,00001	-8,404E-06	-5,224E-06	9,923E-06	3,249E-06
~2971	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	5,484E-07	0,000013	-8,071E-06	-0,000025	6,137E-07	-7,409E-07
~2971	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,454E-07	-0,000011	-8,013E-06	-4,705E-06	5,030E-07	1,910E-07
~2971	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,278E-06	-0,000011	-8,295E-06	-4,951E-06	6,161E-06	2,027E-06
~2971	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	5,527E-07	3,043E-06	-8,095E-06	-0,000017	5,749E-07	-3,671E-07
~2971	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,045E-07	0,000045	-9,429E-07	-0,000035	-3,739E-07	1,997E-06
~2971	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,387E-07	0,000073	2,716E-06	-0,000051	-8,219E-07	2,902E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2971	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,385E-07	0,000073	2,717E-06	-0,000051	-8,213E-07	2,898E-06
~2971	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,043E-07	0,000045	-9,416E-07	-0,000035	-3,733E-07	1,994E-06
~2971	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,306E-06	0,000146	0,000012	-0,00009	-1,984E-06	5,239E-06
~2971	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-2,261E-06	0,000227	0,000023	-0,000134	-3,264E-06	7,824E-06
~2971	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-2,261E-06	0,000227	0,000023	-0,000134	-3,263E-06	7,821E-06
~2971	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,306E-06	0,000146	0,000012	-0,00009	-1,983E-06	5,236E-06
~2972	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,708E-06	-0,000014	-9,244E-06	0,000024	0,000019	-8,101E-06
~2972	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,886E-06	-6,799E-06	-9,073E-06	0,000011	0,000014	-0,00001
~2972	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	2,984E-06	0,000123	0,000014	-0,000223	9,278E-06	-7,613E-06
~2972	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	2,984E-06	0,000123	0,000014	-0,000223	9,278E-06	-7,614E-06
~2972	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	3,619E-06	0,000076	6,203E-06	-0,000139	0,000011	-8,489E-06
~2972	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,032E-06	-9,577E-06	-6,222E-06	0,000014	9,624E-06	3,712E-06
~2972	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,294E-07	2,143E-06	-5,938E-06	-7,753E-06	7,330E-07	-1,796E-07
~2972	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,763E-07	-9,987E-06	-6,031E-06	0,000015	5,170E-07	2,144E-07
~2972	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,132E-06	-9,772E-06	-6,170E-06	0,000014	5,987E-06	2,315E-06
~2972	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,110E-07	-2,740E-06	-6,000E-06	1,233E-06	6,521E-07	-2,030E-08
~2972	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-1,582E-07	0,000022	-6,795E-07	-0,000043	-5,630E-07	8,303E-07
~2972	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-3,804E-07	0,000038	2,087E-06	-0,000073	-1,113E-06	1,137E-06
~2972	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-3,801E-07	0,000038	2,087E-06	-0,000073	-1,112E-06	1,135E-06
~2972	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-1,579E-07	0,000022	-6,789E-07	-0,000043	-5,620E-07	8,287E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2972	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-9,565E-07	0,00008	9,276E-06	-0,000149	-2,538E-06	1,927E-06
~2972	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-1,591E-06	0,000127	0,000017	-0,000233	-4,109E-06	2,803E-06
~2972	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-1,591E-06	0,000127	0,000017	-0,000233	-4,108E-06	2,802E-06
~2972	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-9,563E-07	0,00008	9,276E-06	-0,000149	-2,537E-06	1,926E-06
~2973	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	1,585E-07	1,224E-06	-9,178E-06	-5,722E-07	-1,673E-06	-0,000011
~2973	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,110E-06	8,262E-06	-9,388E-06	-0,000014	-8,254E-06	-9,669E-06
~2973	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-2,463E-06	0,000137	-0,000027	-0,000242	-5,908E-06	-6,083E-06
~2973	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-2,464E-06	0,000137	-0,000027	-0,000242	-5,910E-06	-6,084E-06
~2973	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-2,636E-06	0,000091	-0,000021	-0,00016	-6,590E-06	-7,238E-06
~2973	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	5,529E-06	4,566E-06	-6,272E-06	-4,568E-06	0,000011	-2,461E-06
~2973	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	8,233E-08	0,000016	-6,622E-06	-0,000026	4,424E-08	-4,415E-07
~2973	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,050E-07	4,090E-06	-6,026E-06	-3,528E-06	5,969E-07	-1,424E-07
~2973	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	3,442E-06	4,352E-06	-6,198E-06	-4,126E-06	6,851E-06	-1,535E-06
~2973	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,742E-07	0,000011	-6,408E-06	-0,000017	2,709E-07	-3,235E-07
~2973	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,338E-07	0,000036	-0,00001	-0,00006	1,088E-06	6,583E-07
~2973	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	4,943E-07	0,000052	-0,000012	-0,000089	1,325E-06	1,062E-06
~2973	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	4,934E-07	0,000052	-0,000012	-0,000089	1,323E-06	1,061E-06
~2973	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,330E-07	0,000036	-0,00001	-0,00006	1,085E-06	6,570E-07
~2973	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,484E-07	0,000094	-0,000018	-0,000164	1,936E-06	2,108E-06
~2973	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,210E-07	0,00014	-0,000024	-0,000246	2,616E-06	3,262E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2973	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,204E-07	0,00014	-0,000024	-0,000246	2,615E-06	3,261E-06
~2973	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,477E-07	0,000094	-0,000018	-0,000164	1,935E-06	2,107E-06
~2974	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	4,015E-06	-6,710E-06	-0,000014	0,00002	4,334E-06	-0,000025
~2974	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,269E-06	7,046E-06	-0,000014	7,715E-06	-2,187E-06	-0,000026
~2974	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-1,896E-06	0,00023	-0,000035	-0,000106	-6,897E-07	-0,000017
~2974	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-1,897E-06	0,00023	-0,000035	-0,000106	-6,910E-07	-0,000017
~2974	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-1,952E-06	0,00015	-0,000028	-0,000063	-1,101E-06	-0,00002
~2974	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000011	2,206E-07	-8,466E-06	0,000015	0,000011	2,938E-08
~2974	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,396E-07	0,000023	-8,926E-06	-5,088E-06	9,657E-08	-8,866E-07
~2974	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,812E-07	-6,616E-07	-8,007E-06	0,000016	5,630E-07	-2,429E-09
~2974	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	6,666E-06	-1,818E-07	-8,329E-06	0,000015	6,810E-06	1,592E-08
~2974	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	3,818E-07	0,000014	-8,606E-06	3,251E-06	2,887E-07	-5,337E-07
~2974	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	6,356E-07	0,000055	-0,000013	-0,000014	8,654E-07	1,903E-06
~2974	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,546E-07	0,000083	-0,000015	-0,000029	1,009E-06	2,860E-06
~2974	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,533E-07	0,000083	-0,000015	-0,000029	1,007E-06	2,856E-06
~2974	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	6,343E-07	0,000055	-0,000013	-0,000014	8,637E-07	1,899E-06
~2974	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	6,997E-07	0,000156	-0,000022	-0,000068	1,376E-06	5,334E-06
~2974	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	7,541E-07	0,000237	-0,000029	-0,000111	1,786E-06	8,068E-06
~2974	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	7,532E-07	0,000237	-0,000029	-0,000111	1,784E-06	8,065E-06
~2974	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	6,988E-07	0,000156	-0,000022	-0,000068	1,374E-06	5,331E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2975	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	-0,000021	-0,000025	-6,093E-06	0,000011	-0,000028
~2975	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000018	3,844E-06	-0,000024	-0,000013	6,291E-06	-0,000029
~2975	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	9,371E-06	0,000193	0,00005	0,000232	-5,687E-06	-9,861E-06
~2975	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	9,372E-06	0,000193	0,00005	0,000232	-5,686E-06	-9,868E-06
~2975	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000012	0,00012	0,000025	0,000151	-1,658E-06	-0,000016
~2975	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000019	-6,205E-06	-0,000014	-9,160E-06	8,513E-06	-1,840E-06
~2975	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,168E-06	0,000035	-0,000012	-0,000021	6,213E-07	-2,638E-06
~2975	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,033E-06	-7,473E-06	-0,000013	-8,954E-06	4,150E-07	-4,638E-07
~2975	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	-6,823E-06	-0,000013	-9,049E-06	5,279E-06	-1,292E-06
~2975	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,125E-06	0,000018	-0,000013	-0,000016	5,441E-07	-1,771E-06
~2975	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,494E-07	0,000043	4,278E-06	0,000045	-2,340E-06	3,678E-06
~2975	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,814E-06	0,000069	0,000013	0,000074	-3,749E-06	5,753E-06
~2975	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,813E-06	0,000069	0,000013	0,000074	-3,748E-06	5,744E-06
~2975	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,484E-07	0,000043	4,280E-06	0,000046	-2,338E-06	3,669E-06
~2975	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-4,315E-06	0,000134	0,000036	0,000148	-7,406E-06	0,000011
~2975	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-7,070E-06	0,000207	0,000061	0,000229	-0,000011	0,000017
~2975	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-7,069E-06	0,000207	0,000061	0,000229	-0,000011	0,000017
~2975	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-4,314E-06	0,000134	0,000036	0,000148	-7,405E-06	0,000011
~2976	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	-0,000024	-0,000031	8,829E-06	9,034E-06	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2976	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	4,553E-06	-0,000029	3,706E-06	5,441E-06	-0,000014
~2976	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	5,003E-06	0,000074	0,000138	0,000349	-0,000013	7,258E-06
~2976	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	5,006E-06	0,000074	0,000138	0,000349	-0,000013	7,250E-06
~2976	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	0,000011	0,000041	0,000081	0,000233	-6,908E-06	5,803E-07
~2976	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000024	-6,712E-06	-0,000017	7,638E-06	6,646E-06	-6,440E-06
~2976	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	2,107E-06	0,000041	-0,000014	-8,996E-07	6,576E-07	-3,749E-06
~2976	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,344E-06	-8,031E-06	-0,000016	7,726E-06	2,815E-07	-1,056E-06
~2976	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	-7,373E-06	-0,000017	7,688E-06	4,105E-06	-4,293E-06
~2976	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,816E-06	0,000021	-0,000015	2,566E-06	5,119E-07	-2,678E-06
~2976	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-3,037E-06	0,000016	0,000023	0,000086	-3,990E-06	3,611E-06
~2976	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-5,269E-06	0,000028	0,000043	0,000126	-6,174E-06	5,945E-06
~2976	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-5,266E-06	0,000028	0,000043	0,000127	-6,171E-06	5,935E-06
~2976	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-3,033E-06	0,000016	0,000023	0,000086	-3,987E-06	3,601E-06
~2976	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-0,000011	0,000057	0,000095	0,000232	-0,000012	0,000012
~2976	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-0,000017	0,00009	0,000153	0,000348	-0,000018	0,000019
~2976	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-0,000017	0,00009	0,000153	0,000348	-0,000018	0,000019
~2976	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000057	0,000095	0,000232	-0,000012	0,000012
~2977	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000065	7,119E-06	-0,000036	7,968E-06	-0,000065	0,000132
~2977	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000025	0,000125	-0,000041	-0,000013	-0,000072	0,000136
~2977	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000116	-0,0001	-0,000184	0,000341	-0,000079	0,000438

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2977	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000116	-0,0001	-0,000184	0,000341	-0,000079	0,000438
~2977	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000084	-0,000065	-0,000134	0,000228	-0,000076	0,000332
~2977	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000086	3,539E-06	-0,000017	7,961E-08	0,000017	7,404E-06
~2977	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000019	0,000201	-0,000026	-0,000035	4,239E-06	0,000014
~2977	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000016	-6,381E-07	-0,00002	1,476E-06	7,167E-06	1,544E-06
~2977	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000058	1,899E-06	-0,000019	6,903E-07	0,000013	5,064E-06
~2977	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,00012	-0,000024	-0,000021	5,448E-06	9,112E-06
~2977	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000037	-0,000026	-0,000053	0,000078	5,062E-06	0,000072
~2977	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000048	-0,000039	-0,000071	0,000117	3,969E-06	0,000109
~2977	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000037	-0,000026	-0,000053	0,000078	5,061E-06	0,000072
~2977	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000077	-0,00007	-0,000117	0,00022	1,125E-06	0,000206
~2977	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000109	-0,000106	-0,000167	0,000333	-1,998E-06	0,000312
~2977	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000109	-0,000105	-0,000167	0,000333	-1,999E-06	0,000312
~2977	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000077	-0,00007	-0,000117	0,00022	1,125E-06	0,000206
~2977	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000062	9,751E-06	-0,000029	0,000016	-0,000031	0,000084
~2978	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000023	0,000118	-0,000033	-4,547E-06	-0,000039	0,000087
~2978	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000062	-1,175E-06	-0,000093	0,000274	-0,000041	0,000317
~2978	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000062	-1,080E-06	-0,000093	0,000274	-0,000041	0,000317
~2978	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000048	1,430E-06	-0,000072	0,000187	-0,00004	0,000237
~2978	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000079	4,945E-06	-0,000014	0,000011	0,000018	5,207E-06
~2978	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000014	0,000185	-0,000022	-0,000024	5,241E-06	0,000011
~2978	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000013	1,302E-06	-0,000017	0,000012	6,875E-06	1,580E-06
~2978	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000053	3,526E-06	-0,000015	0,000012	0,000014	3,759E-06
~2978	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	0,000111	-0,00002	-9,170E-06	5,935E-06	6,987E-06
~2978	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000022	-2,170E-06	-0,000031	0,000072	6,271E-06	0,000056
~2978	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000027	-3,049E-06	-0,000038	0,000102	5,983E-06	0,000084
~2978	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000027	-2,922E-06	-0,000038	0,000102	5,986E-06	0,000084
~2978	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000022	-2,043E-06	-0,000031	0,000072	6,274E-06	0,000056
~2978	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000039	-4,889E-06	-0,000058	0,000182	5,246E-06	0,000157
~2978	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000053	-7,400E-06	-0,00008	0,00027	4,422E-06	0,000238
~2978	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000053	-7,305E-06	-0,00008	0,00027	4,425E-06	0,000238
~2978	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000039	-4,795E-06	-0,000058	0,000182	5,248E-06	0,000157
~2978	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000047	5,696E-06	-0,00002	-0,000013	-5,122E-07	0,00003
~2979	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	0,000093	-0,000023	-0,000035	-9,176E-06	0,000032
~2979	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-8,052E-07	0,000073	0,00002	0,000032	-0,000041	0,000141
~2979	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,995E-07	0,000074	0,00002	0,000032	-0,000041	0,000141
~2979	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	4,129E-06	0,00005	6,181E-06	0,000017	-0,00003	0,000103
~2979	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000063	2,434E-06	-0,000011	-0,000011	0,00002	1,557E-06
~2979	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination						

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2979	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	7,241E-06	0,000148	-0,000015	-0,000047	5,985E-06	5,311E-06
~2979	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	7,758E-06	-3,390E-07	-0,000013	-0,00001	6,460E-06	1,660E-06
~2979	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000041	1,347E-06	-0,000011	-0,000011	0,000015	1,603E-06
~2979	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	7,501E-06	0,000089	-0,000014	-0,000033	6,220E-06	3,855E-06
~2979	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,308E-06	0,000014	-2,940E-06	2,829E-07	-9,527E-07	0,000027
~2979	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,584E-06	0,000023	2,025E-06	5,564E-06	-4,743E-06	0,00004
~2979	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,591E-06	0,000023	2,019E-06	5,548E-06	-4,738E-06	0,00004
~2979	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,316E-06	0,000014	-2,946E-06	2,674E-07	-9,477E-07	0,000027
~2979	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-1,871E-06	0,000045	0,000015	0,000019	-0,000015	0,000075
~2979	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-6,799E-06	0,000069	0,000029	0,000034	-0,000025	0,000113
~2979	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-6,793E-06	0,000069	0,000029	0,000034	-0,000025	0,000113
~2979	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-1,865E-06	0,000045	0,000015	0,000019	-0,000015	0,000075
~2980	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	2,830E-07	-0,000018	-1,920E-06	-2,999E-06	0,000023
~2980	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000077	-0,00002	-0,000025	-0,000012	0,000026
~2980	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-7,726E-06	0,000061	0,00005	-0,00001	-0,00005	0,000101
~2980	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-7,725E-06	0,000061	0,00005	-0,00001	-0,00005	0,000101
~2980	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-9,114E-07	0,000039	0,000026	-7,025E-06	-0,000037	0,000075
~2980	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000056	-9,133E-07	-9,706E-06	9,749E-07	0,000021	5,414E-08
~2980	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,065E-06	0,000126	-0,000013	-0,000037	6,386E-06	3,961E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2980	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	5,057E-06	-3,232E-06	-0,000012	2,110E-06	6,451E-06	1,768E-06
~2980	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000035	-1,836E-06	-0,000011	1,403E-06	0,000015	7,461E-07
~2980	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,497E-06	0,000074	-0,000013	-0,000021	6,459E-06	3,090E-06
~2980	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,085E-07	9,816E-06	4,099E-06	3,615E-07	-2,367E-06	0,000019
~2980	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,976E-06	0,000017	0,000012	-7,361E-07	-6,874E-06	0,000028
~2980	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,974E-06	0,000017	0,000012	-7,631E-07	-6,868E-06	0,000029
~2980	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,106E-07	9,918E-06	4,100E-06	3,345E-07	-2,361E-06	0,000019
~2980	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-8,165E-06	0,000037	0,000033	-3,682E-06	-0,000019	0,000052
~2980	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000015	0,000058	0,000057	-6,818E-06	-0,000031	0,000079
~2980	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000015	0,000058	0,000057	-6,838E-06	-0,000031	0,000079
~2980	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-8,163E-06	0,000037	0,000033	-3,703E-06	-0,000019	0,000052
~2981	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000043	1,059E-06	-0,00003	0,000027	0,000035	7,560E-06
~2981	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000015	0,000066	-0,000032	0,000026	0,00002	8,753E-06
~2981	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000014	0,000041	5,623E-07	0,000167	4,309E-06	0,000054
~2981	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000014	0,000041	5,604E-07	0,000167	4,311E-06	0,000054
~2981	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000015	0,000027	-0,00001	0,000119	9,717E-06	0,000038
~2981	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000049	1,306E-06	-0,000023	0,000025	0,000029	2,706E-06
~2981	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	2,848E-06	0,00011	-0,000026	0,000024	3,292E-06	4,694E-06
~2981	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,987E-06	-6,483E-07	-0,000025	0,000025	3,677E-06	1,605E-06
~2981	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	5,172E-07	-0,000024	0,000025	0,000019	2,276E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2981	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,924E-06	0,000066	-0,000026	0,000025	3,471E-06	3,468E-06
~2981	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,812E-06	7,825E-06	-0,000018	0,000057	-2,505E-08	0,000012
~2981	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	2,749E-06	0,000013	-0,000014	0,000074	-1,917E-06	0,000018
~2981	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	2,753E-06	0,000013	-0,000014	0,000074	-1,915E-06	0,000018
~2981	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,816E-06	7,914E-06	-0,000018	0,000057	-2,254E-08	0,000012
~2981	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	2,598E-06	0,000026	-4,204E-06	0,000117	-6,825E-06	0,000033
~2981	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	2,417E-06	0,000041	6,695E-06	0,000165	-0,000012	0,000049
~2981	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	2,420E-06	0,000041	6,693E-06	0,000165	-0,000012	0,000049
~2981	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	2,601E-06	0,000026	-4,206E-06	0,000117	-6,824E-06	0,000033
~2982	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000046	2,722E-06	-0,000031	-0,000023	0,000041	7,560E-06
~2982	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000018	0,000068	-0,000032	-0,000024	0,000025	8,753E-06
~2982	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000036	0,000043	-0,000056	0,000117	0,000029	0,000054
~2982	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000036	0,000043	-0,000056	0,000117	0,000029	0,000054
~2982	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,00003	0,000029	-0,000048	0,000069	0,000028	0,000038
~2982	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,00005	2,030E-06	-0,000024	-0,000025	0,000031	2,706E-06
~2982	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,725E-06	0,000111	-0,000026	-0,000026	3,942E-06	4,694E-06
~2982	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,629E-06	-3,303E-08	-0,000025	-0,000025	3,585E-06	1,605E-06
~2982	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000031	1,205E-06	-0,000024	-0,000025	0,00002	2,276E-06
~2982	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,311E-06	0,000066	-0,000026	-0,000025	3,822E-06	3,468E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2982	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	7,740E-06	8,476E-06	-0,000031	7,405E-06	4,444E-06	0,000012
~2982	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	9,937E-06	0,000014	-0,000034	0,000024	4,934E-06	0,000018
~2982	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	9,947E-06	0,000014	-0,000034	0,000024	4,941E-06	0,000018
~2982	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	7,750E-06	8,568E-06	-0,000031	7,426E-06	4,451E-06	0,000012
~2982	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000016	0,000027	-0,000041	0,000067	6,229E-06	0,000033
~2982	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000022	0,000041	-0,000049	0,000115	7,629E-06	0,000049
~2982	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000022	0,000042	-0,000049	0,000115	7,633E-06	0,000049
~2982	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000016	0,000027	-0,000041	0,000068	6,234E-06	0,000033
~2983	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,00004	-1,160E-07	-0,000015	-2,940E-06	0,000022	4,905E-06
~2983	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000017	0,000054	-0,000015	-0,000026	8,386E-06	7,547E-06
~2983	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000041	0,00007	-0,000062	0,00009	0,000014	0,000057
~2983	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000041	0,00007	-0,000062	0,00009	0,000014	0,000057
~2983	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000032	0,000046	-0,000046	0,000059	0,000012	0,00004
~2983	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000042	-1,698E-06	-7,810E-06	-4,437E-06	0,000026	-1,834E-06
~2983	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	4,755E-06	0,000089	-9,311E-06	-0,000043	3,457E-06	2,569E-06
~2983	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	3,311E-06	-3,378E-06	-9,355E-06	-3,010E-06	2,465E-06	1,890E-07
~2983	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000027	-2,364E-06	-8,476E-06	-3,858E-06	0,000016	-1,024E-06
~2983	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,199E-06	0,000052	-9,376E-06	-0,000027	3,077E-06	1,618E-06
~2983	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	8,713E-06	0,000012	-0,00002	0,000019	3,908E-06	0,000012
~2983	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000012	0,000021	-0,000025	0,00003	4,713E-06	0,000018

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2983	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000012	0,000021	-0,000025	0,00003	4,721E-06	0,000018
~2983	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	8,724E-06	0,000012	-0,00002	0,000019	3,916E-06	0,000012
~2983	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000019	0,000043	-0,00004	0,000058	6,831E-06	0,000034
~2983	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000027	0,000068	-0,000056	0,00009	9,129E-06	0,000051
~2983	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000027	0,000068	-0,000056	0,000089	9,135E-06	0,000051
~2983	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000019	0,000043	-0,00004	0,000058	6,837E-06	0,000034
~2984	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000031	2,708E-07	-0,000012	9,444E-06	0,000021	5,766E-06
~2984	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000044	-0,000012	-0,000013	8,342E-06	7,401E-06
~2984	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000025	0,000092	-0,00003	0,000069	0,000015	0,000044
~2984	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000025	0,000092	-0,00003	0,000069	0,000015	0,000044
~2984	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000021	0,00006	-0,000024	0,000049	0,000012	0,000031
~2984	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000033	-1,136E-06	-6,296E-06	8,469E-06	0,000024	-4,853E-07
~2984	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	3,115E-06	0,000071	-7,602E-06	-0,00003	2,780E-06	2,239E-06
~2984	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,416E-06	-2,390E-06	-7,482E-06	9,629E-06	2,067E-06	4,197E-07
~2984	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000021	-1,632E-06	-6,809E-06	8,939E-06	0,000015	-1,209E-07
~2984	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	2,852E-06	0,000042	-7,593E-06	-0,000014	2,509E-06	1,514E-06
~2984	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	5,217E-06	0,000018	-0,000011	0,000023	3,533E-06	9,089E-06
~2984	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	6,711E-06	0,000029	-0,000014	0,00003	4,335E-06	0,000014
~2984	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	6,718E-06	0,000029	-0,000014	0,00003	4,342E-06	0,000014
~2984	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	5,223E-06	0,000018	-0,000011	0,000023	3,539E-06	9,098E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2984	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000011	0,000058	-0,000019	0,000048	6,442E-06	0,000025
~2984	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000015	0,00009	-0,000025	0,000068	8,735E-06	0,000038
~2984	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000015	0,00009	-0,000025	0,000068	8,740E-06	0,000038
~2984	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000011	0,000058	-0,000019	0,000048	6,447E-06	0,000025
~2985	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000014	-1,892E-06	-7,067E-06	-7,452E-06	0,000017	6,397E-06
~2985	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	4,662E-06	0,00002	-7,571E-06	-0,00003	5,714E-06	4,936E-06
~2985	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	5,254E-06	0,000076	1,635E-06	-0,000064	4,381E-06	0,000018
~2985	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	5,255E-06	0,000076	1,633E-06	-0,000064	4,382E-06	0,000018
~2985	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	5,034E-06	0,00005	-1,444E-06	-0,000044	4,838E-06	0,000013
~2985	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000016	-2,391E-06	-4,309E-06	-8,182E-06	0,000021	3,612E-06
~2985	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	1,091E-06	0,000033	-5,149E-06	-0,000046	1,229E-06	1,178E-06
~2985	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	1,035E-06	-3,092E-06	-4,943E-06	-7,214E-06	1,280E-06	5,251E-07
~2985	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,00001	-2,672E-06	-4,584E-06	-7,786E-06	0,000013	2,381E-06
~2985	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	1,076E-06	0,000019	-5,088E-06	-0,00003	1,258E-06	9,198E-07
~2985	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	1,161E-06	0,000015	-2,826E-06	-0,00002	9,481E-07	3,588E-06
~2985	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,238E-06	0,000024	-1,750E-06	-0,000027	7,886E-07	5,197E-06
~2985	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,240E-06	0,000024	-1,752E-06	-0,000027	7,902E-07	5,201E-06
~2985	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	1,163E-06	0,000015	-2,829E-06	-0,00002	9,497E-07	3,592E-06
~2985	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,446E-06	0,000049	1,041E-06	-0,000045	3,799E-07	9,391E-06
~2985	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	1,667E-06	0,000076	4,118E-06	-0,000064	-7,580E-08	0,000014

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2985	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,668E-06	0,000076	4,116E-06	-0,000064	-7,458E-08	0,000014
~2985	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,447E-06	0,000049	1,039E-06	-0,000045	3,811E-07	9,394E-06
~2986	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	6,707E-06	-3,600E-06	-5,019E-06	6,662E-06	0,000015	6,746E-06
~2986	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,056E-06	7,073E-06	-5,289E-06	-0,000016	4,355E-06	3,289E-06
~2986	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,672E-06	0,00004	1,661E-06	-0,000084	1,633E-06	8,696E-06
~2986	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,672E-06	0,00004	1,661E-06	-0,000084	1,633E-06	8,698E-06
~2986	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	1,800E-06	0,000025	-6,740E-07	-0,000053	2,575E-06	6,791E-06
~2986	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,246E-06	-3,804E-06	-3,616E-06	5,558E-06	0,000019	6,568E-06
~2986	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	4,941E-07	0,000014	-4,065E-06	-0,000032	1,010E-06	8,057E-07
~2986	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	4,974E-07	-4,173E-06	-3,943E-06	6,678E-06	1,115E-06	5,228E-07
~2986	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,150E-06	-3,952E-06	-3,757E-06	6,019E-06	0,000012	4,154E-06
~2986	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	4,989E-07	6,721E-06	-4,027E-06	-0,000016	1,060E-06	6,960E-07
~2986	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	4,011E-07	5,668E-06	-2,349E-06	-0,000014	4,611E-07	1,787E-06
~2986	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,564E-07	0,000011	-1,532E-06	-0,000025	1,316E-07	2,455E-06
~2986	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,571E-07	0,000011	-1,532E-06	-0,000025	1,327E-07	2,457E-06
~2986	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	4,018E-07	5,689E-06	-2,349E-06	-0,000014	4,622E-07	1,789E-06
~2986	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	2,427E-07	0,000025	5,887E-07	-0,000054	-7,207E-07	4,196E-06
~2986	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	1,149E-07	0,000039	2,923E-06	-0,000085	-1,662E-06	6,104E-06
~2986	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	1,154E-07	0,000039	2,923E-06	-0,000085	-1,661E-06	6,105E-06
~2986	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	2,432E-07	0,000025	5,881E-07	-0,000054	-7,199E-07	4,198E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2987	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,877E-06	5,219E-06	-5,186E-06	-0,00001	0,000019	-4,355E-06
~2987	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	3,333E-06	0,000016	-5,407E-06	-0,000033	8,374E-06	-6,776E-07
~2987	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	6,895E-06	0,000048	-0,000011	-0,0001	0,000018	1,978E-06
~2987	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	6,896E-06	0,000048	-0,000011	-0,0001	0,000018	1,978E-06
~2987	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	5,637E-06	0,000034	-8,968E-06	-0,000069	0,000015	1,051E-06
~2987	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	8,362E-06	4,517E-06	-3,642E-06	-7,056E-06	0,000019	-6,332E-06
~2987	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	7,893E-07	0,000022	-4,011E-06	-0,000045	1,939E-06	-2,023E-07
~2987	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	5,990E-07	4,260E-06	-3,976E-06	-6,856E-06	1,434E-06	-3,152E-07
~2987	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,261E-06	4,417E-06	-3,787E-06	-6,994E-06	0,000012	-3,928E-06
~2987	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,172E-07	0,000015	-4,008E-06	-0,00003	1,747E-06	-2,498E-07
~2987	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,428E-06	0,000014	-5,206E-06	-0,000027	3,692E-06	3,118E-07
~2987	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,869E-06	0,000019	-5,860E-06	-0,000038	4,889E-06	6,361E-07
~2987	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,871E-06	0,000019	-5,862E-06	-0,000038	4,894E-06	6,362E-07
~2987	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,430E-06	0,000014	-5,209E-06	-0,000027	3,696E-06	3,119E-07
~2987	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	3,020E-06	0,000033	-7,568E-06	-0,000066	8,016E-06	1,479E-06
~2987	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	4,279E-06	0,000048	-9,436E-06	-0,000097	0,000011	2,406E-06
~2987	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	4,280E-06	0,000048	-9,438E-06	-0,000097	0,000011	2,406E-06
~2987	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	3,021E-06	0,000033	-7,570E-06	-0,000066	8,019E-06	1,479E-06
~2988	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000015	4,903E-06	-7,274E-06	5,001E-06	0,00002	9,028E-07

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2988	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	6,259E-06	0,000026	-7,718E-06	-0,000018	8,734E-06	3,036E-06
~2988	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	0,000012	0,000083	-0,000014	-0,00005	0,000017	0,000015
~2988	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	0,000012	0,000083	-0,000014	-0,00005	0,000017	0,000015
~2988	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,830E-06	0,000056	-0,000012	-0,000031	0,000014	0,000011
~2988	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000017	3,781E-06	-4,342E-06	6,832E-06	0,000021	-2,891E-06
~2988	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,460E-06	0,00004	-5,081E-06	-0,000031	1,926E-06	6,645E-07
~2988	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	1,162E-06	3,220E-06	-4,985E-06	7,225E-06	1,520E-06	1,088E-07
~2988	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	3,561E-06	-4,621E-06	6,979E-06	0,000013	-1,691E-06
~2988	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,349E-06	0,000025	-5,064E-06	-0,000016	1,774E-06	4,425E-07
~2988	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	2,445E-06	0,000021	-6,398E-06	-5,137E-06	3,375E-06	2,820E-06
~2988	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	3,129E-06	0,00003	-7,160E-06	-0,000012	4,362E-06	4,240E-06
~2988	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	3,132E-06	0,00003	-7,164E-06	-0,000012	4,367E-06	4,243E-06
~2988	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	2,448E-06	0,000021	-6,403E-06	-5,177E-06	3,379E-06	2,823E-06
~2988	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	4,917E-06	0,000055	-9,155E-06	-0,000029	6,942E-06	7,939E-06
~2988	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	6,872E-06	0,000082	-0,000011	-0,000048	9,764E-06	0,000012
~2988	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	6,874E-06	0,000082	-0,000011	-0,000048	9,767E-06	0,000012
~2988	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	4,919E-06	0,000055	-9,158E-06	-0,000029	6,946E-06	7,941E-06
~2989	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000028	4,000E-06	-0,000011	-8,777E-06	0,000025	0,000016
~2989	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	9,698E-06	0,000047	-0,000012	-0,000032	0,000012	0,000016
~2989	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,687E-06	0,000096	0,000011	0,000052	7,809E-06	0,000043

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2989	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,689E-06	0,000096	0,000011	0,000052	7,808E-06	0,000043
~2989	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,039E-06	0,000064	3,316E-06	0,000031	9,327E-06	0,000034
~2989	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000033	3,637E-06	-6,209E-06	-9,324E-06	0,000022	1,790E-06
~2989	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,907E-06	0,000076	-7,782E-06	-0,000048	5,362E-07	2,021E-06
~2989	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	2,002E-06	2,291E-06	-7,371E-06	-8,985E-06	1,306E-06	1,051E-06
~2989	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00002	3,095E-06	-6,710E-06	-9,185E-06	0,000014	1,499E-06
~2989	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,959E-06	0,000046	-7,654E-06	-0,000033	8,525E-07	1,638E-06
~2989	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	1,730E-06	0,000023	-2,088E-06	5,165E-06	2,958E-07	7,419E-06
~2989	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	1,608E-06	0,000034	6,203E-07	0,000012	-2,358E-07	0,000011
~2989	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	1,610E-06	0,000034	6,177E-07	0,000012	-2,372E-07	0,000011
~2989	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	1,733E-06	0,000023	-2,091E-06	5,146E-06	2,944E-07	7,425E-06
~2989	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	1,298E-06	0,000063	7,648E-06	0,000031	-1,622E-06	0,000019
~2989	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	9,479E-07	0,000095	0,000015	0,000051	-3,141E-06	0,000029
~2989	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	9,498E-07	0,000095	0,000015	0,000051	-3,142E-06	0,000029
~2989	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	1,300E-06	0,000063	7,646E-06	0,000031	-1,623E-06	0,000019
~2990	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000034	4,255E-06	-0,000013	4,543E-06	0,000029	0,000025
~2990	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000011	0,000058	-0,000014	-0,000019	0,000016	0,000024
~2990	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	1,551E-06	0,000074	0,000039	0,0001	7,805E-06	0,000055
~2990	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	1,551E-06	0,000074	0,000039	0,0001	7,801E-06	0,000055
~2990	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	4,791E-06	0,00005	0,000021	0,000068	0,000011	0,000044

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2990	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,00004	4,635E-06	-7,597E-06	3,730E-06	0,000022	2,822E-06
~2990	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	1,535E-06	0,000095	-9,752E-06	-0,000036	-1,849E-07	2,151E-06
~2990	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	2,209E-06	3,011E-06	-9,083E-06	3,844E-06	1,232E-06	1,446E-06
~2990	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000025	3,977E-06	-8,235E-06	3,780E-06	0,000014	2,278E-06
~2990	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,820E-06	0,000058	-9,528E-06	-0,00002	3,890E-07	1,876E-06
~2990	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	1,049E-08	0,000018	3,137E-06	0,000026	-7,440E-07	8,565E-06
~2990	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	-1,123E-06	0,000027	9,454E-06	0,000037	-1,795E-06	0,000012
~2990	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	-1,123E-06	0,000027	9,455E-06	0,000037	-1,799E-06	0,000012
~2990	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	1,059E-08	0,000019	3,139E-06	0,000026	-7,483E-07	8,571E-06
~2990	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	-4,069E-06	0,00005	0,000026	0,000067	-4,540E-06	0,000022
~2990	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	-7,309E-06	0,000074	0,000044	0,000099	-7,542E-06	0,000033
~2990	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	-7,309E-06	0,000074	0,000044	0,000099	-7,545E-06	0,000033
~2990	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	-4,069E-06	0,00005	0,000026	0,000067	-4,543E-06	0,000022
~2991	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000054	0,000012	-0,00002	-0,000015	0,000027	0,000028
~2991	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000089	-0,000022	-0,00004	0,000018	0,000027
~2991	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000059	0,000073	-0,000084	-0,000026	0,000055	0,00011
~2991	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000059	0,000073	-0,000084	-0,000026	0,000055	0,00011
~2991	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000047	0,000051	-0,000063	-0,000022	0,000042	0,000081
~2991	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000058	8,664E-06	-0,00001	-0,00001	0,000021	5,115E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2991	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,185E-06	0,000136	-0,000014	-0,000052	6,178E-06	3,697E-06
~2991	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	6,330E-06	6,206E-06	-0,000012	-9,563E-06	5,670E-06	6,068E-08
~2991	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000037	7,702E-06	-0,000011	-9,908E-06	0,000015	3,091E-06
~2991	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	7,485E-06	0,000084	-0,000014	-0,000035	6,010E-06	2,240E-06
~2991	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	0,000015	0,000019	-0,000027	-0,000012	0,000014	0,00002
~2991	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	0,000019	0,000027	-0,000034	-0,000013	0,000019	0,00003
~2991	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	0,000019	0,000027	-0,000034	-0,000013	0,000019	0,00003
~2991	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	0,000015	0,00002	-0,000027	-0,000012	0,000014	0,00002
~2991	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,00003	0,000047	-0,000054	-0,000017	0,00003	0,000057
~2991	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000043	0,000069	-0,000075	-0,000021	0,000043	0,000086
~2991	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000043	0,000069	-0,000075	-0,000021	0,000043	0,000086
~2991	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,00003	0,000047	-0,000054	-0,000017	0,00003	0,000057
~2992	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000057	0,000014	-0,000022	1,952E-06	0,000019	0,000031
~2992	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	0,000024	0,000101	-0,000025	-0,000021	0,00001	0,000032
~2992	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	0,000051	0,000082	-0,000062	0,000045	0,000031	0,000144
~2992	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	0,000051	0,000082	-0,000062	0,000045	0,000031	0,000144
~2992	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	0,000041	0,000058	-0,000049	0,000031	0,000024	0,000105
~2992	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000064	9,091E-06	-0,000011	4,767E-06	0,00002	4,079E-06
~2992	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	9,575E-06	0,000155	-0,000016	-0,000034	6,169E-06	5,117E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2992	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	8,385E-06	6,305E-06	-0,000013	5,436E-06	6,060E-06	7,977E-07
~2992	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000042	8,009E-06	-0,000012	5,009E-06	0,000015	2,767E-06
~2992	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	9,155E-06	0,000096	-0,000015	-0,000018	6,164E-06	3,389E-06
~2992	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	0,000015	0,000021	-0,000022	0,000016	0,000011	0,000027
~2992	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	0,000018	0,00003	-0,000027	0,000021	0,000013	0,000041
~2992	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	0,000018	0,00003	-0,000027	0,000021	0,000013	0,000041
~2992	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	0,000015	0,000021	-0,000022	0,000016	0,000011	0,000027
~2992	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	0,000027	0,000052	-0,000038	0,000034	0,000019	0,000076
~2992	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	0,000036	0,000076	-0,000052	0,000048	0,000026	0,000115
~2992	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	0,000036	0,000077	-0,000052	0,000048	0,000026	0,000115
~2992	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	0,000027	0,000052	-0,000038	0,000034	0,000019	0,000076
~2993	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000053	0,000014	-0,000025	-7,232E-06	0,000021	0,000032
~2993	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,00012	-0,000028	-0,000021	0,000012	0,000034
~2993	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000028	0,000015	0,00003	0,000182	-0,000047	0,000178
~2993	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000028	0,000016	0,00003	0,000182	-0,000047	0,000178
~2993	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,000014	0,000011	0,000118	-0,000027	0,000128
~2993	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000078	9,839E-06	-0,000013	-8,787E-06	0,00002	2,061E-06
~2993	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000011	0,000186	-0,000018	-0,000032	4,374E-06	5,761E-06
~2993	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000012	6,216E-06	-0,000015	-7,987E-06	6,193E-06	1,718E-06
~2993	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000052	8,422E-06	-0,000014	-8,462E-06	0,000014	1,924E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2993	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000114	-0,000017	-0,000023	5,147E-06	4,144E-06
~2993	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	2,873E-06	5,670E-06	-1,897E-06	0,000035	-7,661E-06	0,000035
~2993	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,981E-06	6,272E-06	4,725E-06	0,000058	-0,000015	0,000053
~2993	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,971E-06	6,394E-06	4,718E-06	0,000058	-0,000015	0,000053
~2993	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	2,882E-06	5,792E-06	-1,905E-06	0,000035	-7,663E-06	0,000035
~2993	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000015	8,265E-06	0,000022	0,000117	-0,000033	0,000098
~2993	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000028	9,985E-06	0,000041	0,000181	-0,000054	0,000148
~2993	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000028	0,00001	0,000041	0,000181	-0,000054	0,000148
~2993	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000015	8,356E-06	0,000022	0,000117	-0,000033	0,000098
~2994	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000056	0,000014	-0,000025	7,024E-06	0,000031	0,00003
~2994	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000012	0,000126	-0,000027	-3,520E-06	0,000021	0,000032
~2994	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000084	-0,000049	0,000093	0,00023	-0,000071	0,000163
~2994	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000084	-0,000049	0,000093	0,00023	-0,000071	0,000163
~2994	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000051	-0,000029	0,000052	0,000154	-0,000039	0,000118
~2994	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000085	0,000011	-0,000013	4,880E-06	0,000019	1,126E-06
~2994	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	0,000012	0,000198	-0,000016	-0,000013	3,248E-06	4,623E-06
~2994	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	0,000014	6,716E-06	-0,000016	5,596E-06	6,051E-06	1,839E-06
~2994	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000057	9,152E-06	-0,000014	5,175E-06	0,000014	1,410E-06
~2994	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	0,000013	0,000122	-0,000016	-5,370E-06	4,417E-06	3,509E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2994	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-8,238E-06	-8,447E-06	0,000012	0,000057	-0,000016	0,000032
~2994	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-0,00002	-0,000015	0,000026	0,000083	-0,000027	0,000048
~2994	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-0,00002	-0,000015	0,000026	0,000083	-0,000027	0,000048
~2994	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-8,235E-06	-8,334E-06	0,000012	0,000057	-0,000016	0,000032
~2994	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,00005	-0,000033	0,000063	0,000152	-0,000056	0,000089
~2994	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000083	-0,000053	0,000104	0,000228	-0,000088	0,000134
~2994	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000083	-0,000053	0,000104	0,000228	-0,000088	0,000134
~2994	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,00005	-0,000033	0,000063	0,000152	-0,000056	0,000089
~2995	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	0,000013	-9,103E-06	-0,000031	2,257E-06	-0,000077	0,000196
~2995	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,162E-06	0,000052	-0,000036	-0,000015	-0,000082	0,000184
~2995	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000026	-0,000038	-0,000196	0,000452	-0,000097	0,000146
~2995	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000026	-0,000038	-0,000196	0,000452	-0,000097	0,000146
~2995	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000018	-0,000028	-0,00014	0,000299	-0,000091	0,00016
~2995	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000024	-6,060E-06	-0,000016	-2,651E-06	6,471E-06	0,000014
~2995	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,744E-06	0,000096	-0,000024	-0,000031	-1,678E-06	-5,612E-06
~2995	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,192E-06	-8,197E-06	-0,000017	-1,435E-06	1,055E-08	-1,568E-06
~2995	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000014	-6,933E-06	-0,000016	-2,124E-06	3,883E-06	7,629E-06
~2995	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-2,734E-06	0,000054	-0,000022	-0,000019	-1,007E-06	-3,998E-06
~2995	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-6,562E-06	-0,000015	-0,000055	0,000102	-3,645E-06	-0,000011
~2995	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-9,382E-06	-0,000018	-0,000074	0,000156	-5,561E-06	-0,000016

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2995	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-9,389E-06	-0,000018	-0,000074	0,000156	-5,565E-06	-0,000016
~2995	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-6,569E-06	-0,000015	-0,000055	0,000102	-3,649E-06	-0,000011
~2995	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-0,000017	-0,000026	-0,000125	0,000295	-0,000011	-0,000028
~2995	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000025	-0,000035	-0,000181	0,000448	-0,000016	-0,000042
~2995	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000025	-0,000035	-0,000181	0,000448	-0,000016	-0,000042
~2995	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-0,000017	-0,000026	-0,000125	0,000295	-0,000011	-0,000028
~2996	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	7,626E-06	-5,898E-06	-0,000024	0,000018	-0,000042	0,00012
~2996	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,876E-06	0,000045	-0,000027	-2,478E-07	-0,000047	0,000112
~2996	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-0,000014	0,000129	-0,000085	0,000335	-0,000058	0,000082
~2996	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000014	0,000129	-0,000085	0,000335	-0,000058	0,000082
~2996	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000083	-0,000065	0,000227	-0,000054	0,000093
~2996	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	0,000019	-3,776E-06	-0,000012	0,000014	8,172E-06	8,143E-06
~2996	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-2,047E-06	0,000081	-0,000018	-0,000016	-1,372E-06	-4,295E-06
~2996	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,946E-07	-5,425E-06	-0,000013	0,000015	-2,087E-07	-9,456E-07
~2996	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	0,000011	-4,446E-06	-0,000013	0,000015	4,815E-06	4,505E-06
~2996	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,595E-06	0,000046	-0,000016	-3,396E-06	-9,108E-07	-2,958E-06
~2996	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-3,182E-06	0,000026	-0,000027	0,000088	-2,687E-06	-8,230E-06
~2996	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-4,386E-06	0,000042	-0,000034	0,000126	-3,987E-06	-0,000012
~2996	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-4,389E-06	0,000042	-0,000034	0,000126	-3,990E-06	-0,000012
~2996	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-3,186E-06	0,000026	-0,000027	0,000088	-2,690E-06	-8,240E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2996	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	-7,522E-06	0,000084	-0,000053	0,000224	-7,375E-06	-0,000022
~2996	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	-0,000011	0,000131	-0,000074	0,000332	-0,000011	-0,000033
~2996	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	-0,000011	0,000131	-0,000074	0,000332	-0,000011	-0,000033
~2996	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	-7,525E-06	0,000084	-0,000053	0,000224	-7,377E-06	-0,000022
~2997	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,905E-06	-6,563E-06	-0,000014	-7,209E-06	-8,575E-06	0,000027
~2997	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-7,582E-06	0,000021	-0,000014	-0,000031	-0,000014	0,000024
~2997	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-6,757E-06	0,000198	0,000017	-0,000106	-0,000011	0,000013
~2997	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-6,757E-06	0,000198	0,000017	-0,000106	-0,000011	0,000013
~2997	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-7,058E-06	0,000128	6,339E-06	-0,000072	-0,000012	0,000017
~2997	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	9,155E-06	-4,667E-06	-7,562E-06	-0,000011	9,070E-06	2,793E-06
~2997	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-3,065E-07	0,000042	-8,585E-06	-0,00005	-8,843E-08	-1,708E-06
~2997	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-4,068E-07	-5,554E-06	-8,081E-06	-9,609E-06	-3,692E-07	-2,531E-07
~2997	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	5,326E-06	-5,031E-06	-7,817E-06	-0,00001	5,290E-06	1,573E-06
~2997	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-3,508E-07	0,000023	-8,431E-06	-0,000034	-2,049E-07	-1,127E-06
~2997	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	-2,068E-07	0,000042	-9,208E-07	-0,000032	2,560E-07	-3,122E-06
~2997	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	-1,015E-07	0,000066	2,774E-06	-0,000044	5,843E-07	-4,631E-06
~2997	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	-1,012E-07	0,000066	2,774E-06	-0,000044	5,851E-07	-4,635E-06
~2997	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	-2,065E-07	0,000042	-9,209E-07	-0,000032	2,568E-07	-3,126E-06
~2997	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	1,732E-07	0,000129	0,000012	-0,000075	1,440E-06	-8,568E-06
~2997	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	4,742E-07	0,000199	0,000023	-0,000109	2,378E-06	-0,000013

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2997	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	4,744E-07	0,000199	0,000023	-0,000109	2,379E-06	-0,000013
~2997	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	1,735E-07	0,000129	0,000012	-0,000075	1,441E-06	-8,571E-06
~2998	ELS_1_CP+ CU+0.6CVx LONG	Combination	-1,894E-06	-7,820E-06	-9,002E-06	0,000013	-8,083E-06	0,000012
~2998	ELS_2_CP+ CU+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-4,674E-06	6,421E-06	-9,157E-06	-0,000013	-0,000013	9,362E-06
~2998	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-3,663E-06	0,000112	0,000014	-0,000203	-9,772E-06	4,485E-06
~2998	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-3,663E-06	0,000112	0,000014	-0,000203	-9,771E-06	4,484E-06
~2998	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-4,034E-06	0,000071	6,223E-06	-0,000129	-0,000011	6,272E-06
~2998	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NI EVE	Combination	4,566E-06	-6,699E-06	-5,780E-06	8,273E-06	8,766E-06	3,291E-06
~2998	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+C Vz(+))+0.8NI EVE	Combination	-6,850E-08	0,000017	-6,038E-06	-0,000035	7,474E-08	-8,006E-07
~2998	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-1,989E-07	-7,158E-06	-6,046E-06	9,328E-06	-3,603E-07	-2,052E-07
~2998	ELS_16_CP +NIEVE+0.6 CVx LONG	Combination	2,658E-06	-6,889E-06	-5,910E-06	8,725E-06	5,112E-06	1,891E-06
~2998	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+C Vz(+))	Combination	-1,227E-07	7,352E-06	-6,065E-06	-0,000017	-1,033E-07	-5,639E-07
~2998	ELS_18_CP +NIEVE+0.6 T1	Combination	4,795E-08	0,00002	-6,727E-07	-0,00004	4,991E-07	-1,395E-06
~2998	ELS_19_CP +NIEVE+0.6 T2	Combination	1,780E-07	0,000035	2,103E-06	-0,000066	9,515E-07	-2,021E-06
~2998	ELS_20_CP +NIEVE+0.6 T3	Combination	1,784E-07	0,000035	2,103E-06	-0,000066	9,527E-07	-2,022E-06
~2998	ELS_21_CP +NIEVE+0.6 T4	Combination	4,831E-08	0,00002	-6,724E-07	-0,00004	5,003E-07	-1,396E-06
~2998	ELS_22_CP +NIEVE+0.6 T5	Combination	5,172E-07	0,000072	9,314E-06	-0,000133	2,131E-06	-3,652E-06
~2998	ELS_23_CP +NIEVE+0.6 T6	Combination	8,888E-07	0,000113	0,000017	-0,000207	3,423E-06	-5,440E-06
~2998	ELS_24_CP +NIEVE+0.6 T7	Combination	8,890E-07	0,000113	0,000017	-0,000207	3,424E-06	-5,441E-06
~2998	ELS_25_CP +NIEVE+0.6 T8	Combination	5,175E-07	0,000072	9,314E-06	-0,000133	2,132E-06	-3,653E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~2999	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	5,871E-06	7,192E-06	-9,143E-06	-0,000012	0,000014	7,705E-06
~2999	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	2,551E-06	0,000022	-0,00001	-0,000039	6,845E-06	8,805E-06
~2999	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	8,387E-08	0,000126	-0,000027	-0,000222	6,740E-07	4,935E-06
~2999	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	8,325E-08	0,000126	-0,000027	-0,000222	6,724E-07	4,934E-06
~2999	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	9,888E-07	0,000085	-0,000021	-0,00015	2,940E-06	6,357E-06
~2999	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	4,976E-06	7,317E-06	-5,887E-06	-9,375E-06	9,910E-06	-2,260E-06
~2999	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-5,569E-07	0,000031	-7,637E-06	-0,000055	-1,287E-06	-4,273E-07
~2999	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-2,535E-07	6,940E-06	-6,155E-06	-8,872E-06	-5,127E-07	6,777E-08
~2999	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	2,882E-06	7,168E-06	-6,019E-06	-9,195E-06	5,736E-06	-1,328E-06
~2999	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,378E-07	0,000022	-7,069E-06	-0,000036	-9,817E-07	-2,283E-07
~2999	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-8,560E-07	0,000034	-0,00001	-0,000057	-2,021E-06	-8,780E-07
~2999	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,173E-06	0,000048	-0,000012	-0,000082	-2,815E-06	-1,376E-06
~2999	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,174E-06	0,000048	-0,000012	-0,000082	-2,817E-06	-1,377E-06
~2999	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-8,568E-07	0,000034	-0,00001	-0,000057	-2,023E-06	-8,794E-07
~2999	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-1,999E-06	0,000085	-0,000018	-0,000148	-4,885E-06	-2,675E-06
~2999	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-2,905E-06	0,000126	-0,000024	-0,000219	-7,153E-06	-4,098E-06
~2999	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-2,905E-06	0,000126	-0,000024	-0,000219	-7,154E-06	-4,099E-06
~2999	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,000E-06	0,000085	-0,000018	-0,000148	-4,886E-06	-2,676E-06
~3000	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	7,800E-06	5,071E-06	-0,000014	9,237E-06	7,679E-06	0,000024

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~3000	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,449E-06	0,000033	-0,000016	-0,000015	1,055E-06	0,000023
~3000	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-2,074E-06	0,000208	-0,000035	-0,000086	-3,643E-06	0,000012
~3000	ELS_11_CP+CU+0.6T7	Combination	-2,075E-06	0,000208	-0,000035	-0,000086	-3,644E-06	0,000012
~3000	ELS_12_CP+CU+0.6T8	Combination	-7,793E-07	0,000139	-0,000028	-0,000054	-1,909E-06	0,000016
~3000	ELS_13_CP+CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	9,668E-06	5,721E-06	-7,696E-06	0,00001	9,929E-06	-9,074E-08
~3000	ELS_14_CP+(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-9,170E-07	0,000052	-0,000011	-0,000031	-1,111E-06	-1,510E-06
~3000	ELS_15_CP+NIEVE	Combination	-4,751E-07	4,936E-06	-8,217E-06	0,000011	-4,836E-07	-1,071E-07
~3000	ELS_16_CP+NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	5,606E-06	5,407E-06	-7,953E-06	0,00001	5,759E-06	-9,726E-08
~3000	ELS_17_CP+NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-7,446E-07	0,000033	-9,686E-06	-0,000014	-8,645E-07	-9,486E-07
~3000	ELS_18_CP+NIEVE+0.6T1	Combination	-1,337E-06	0,000052	-0,000013	-0,000011	-1,636E-06	-2,833E-06
~3000	ELS_19_CP+NIEVE+0.6T2	Combination	-1,790E-06	0,000076	-0,000015	-0,000023	-2,243E-06	-4,268E-06
~3000	ELS_20_CP+NIEVE+0.6T3	Combination	-1,791E-06	0,000076	-0,000015	-0,000023	-2,245E-06	-4,272E-06
~3000	ELS_21_CP+NIEVE+0.6T4	Combination	-1,338E-06	0,000052	-0,000013	-0,000011	-1,638E-06	-2,837E-06
~3000	ELS_22_CP+NIEVE+0.6T5	Combination	-2,972E-06	0,000139	-0,000022	-0,000052	-3,827E-06	-8,010E-06
~3000	ELS_23_CP+NIEVE+0.6T6	Combination	-4,268E-06	0,000209	-0,000029	-0,000085	-5,563E-06	-0,000012
~3000	ELS_24_CP+NIEVE+0.6T7	Combination	-4,269E-06	0,000209	-0,000029	-0,000085	-5,564E-06	-0,000012
~3000	ELS_25_CP+NIEVE+0.6T8	Combination	-2,973E-06	0,000139	-0,000022	-0,000052	-3,829E-06	-8,013E-06
~3001	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-6,125E-06	1,100E-06	-0,000024	-0,000013	-7,219E-07	0,000024
~3001	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000017	0,00005	-0,000024	-0,000026	-5,082E-06	0,000023
~3001	ELS_10_CP+CU+0.6T6	Combination	-0,000012	0,000152	0,00005	0,000247	7,012E-06	2,686E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~3001	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-0,000012	0,000152	0,00005	0,000247	7,013E-06	2,679E-06
~3001	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000014	0,0001	0,000025	0,000159	2,714E-06	0,00001
~3001	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000018	4,500E-06	-0,000012	-0,000013	7,845E-06	-1,401E-06
~3001	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	-2,641E-07	0,000087	-0,000013	-0,000035	5,783E-07	-3,192E-06
~3001	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-7,544E-07	2,792E-06	-0,000013	-0,000012	-2,834E-07	6,077E-09
~3001	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,00001	3,797E-06	-0,000012	-0,000013	4,589E-06	-8,383E-07
~3001	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-4,683E-07	0,000053	-0,000013	-0,000026	2,296E-07	-1,913E-06
~3001	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	4,585E-07	0,000038	4,264E-06	0,000048	2,604E-06	-5,046E-06
~3001	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	1,094E-06	0,000056	0,000013	0,000079	4,108E-06	-7,718E-06
~3001	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	1,095E-06	0,000056	0,000013	0,000079	4,110E-06	-7,727E-06
~3001	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	4,598E-07	0,000038	4,265E-06	0,000048	2,606E-06	-5,055E-06
~3001	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	2,749E-06	0,000103	0,000036	0,000159	8,024E-06	-0,000015
~3001	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	4,565E-06	0,000154	0,000061	0,000248	0,000012	-0,000022
~3001	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	4,566E-06	0,000154	0,000061	0,000248	0,000012	-0,000022
~3001	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	2,750E-06	0,000103	0,000036	0,000159	8,026E-06	-0,000015
~3002	ELS_1_CP+CU+0.6CVx LONG	Combination	-9,229E-06	1,864E-06	-0,000029	3,206E-06	-4,301E-07	6,568E-06
~3002	ELS_2_CP+CU+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	-0,000022	0,000058	-0,000028	-5,891E-06	-3,408E-06	7,573E-06
~3002	ELS_10_CP +CU+0.6T6	Combination	-5,059E-06	0,000025	0,000137	0,000362	0,000017	-0,000012
~3002	ELS_11_CP +CU+0.6T7	Combination	-5,055E-06	0,000025	0,000137	0,000362	0,000017	-0,000012
~3002	ELS_12_CP +CU+0.6T8	Combination	-0,000011	0,000016	0,00008	0,00024	9,769E-06	-4,334E-06

Table: Joint Displacements

Joint	OutputCase	CaseType	U1	U2	U3	R1	R2	R3
			m	m	m	Radians	Radians	Radians
~3002	ELS_13_CP +CVx LONG+0.8NIEVE	Combination	0,000021	6,016E-06	-0,000015	4,776E-06	6,241E-06	-5,103E-06
~3002	ELS_14_CP +(CVy TRANSV+CVz(+))+0.8NIEVE	Combination	8,346E-07	0,0001	-0,000012	-0,00001	1,278E-06	-3,427E-06
~3002	ELS_15_CP +NIEVE	Combination	-8,866E-07	3,948E-06	-0,000016	5,150E-06	-1,620E-07	3,164E-07
~3002	ELS_16_CP +NIEVE+0.6CVx LONG	Combination	0,000012	5,162E-06	-0,000015	4,917E-06	3,676E-06	-2,935E-06
~3002	ELS_17_CP +NIEVE+0.6(CVy TRANSV+CVz(+))	Combination	1,363E-07	0,000061	-0,000013	-4,179E-06	6,980E-07	-1,929E-06
~3002	ELS_18_CP +NIEVE+0.6T1	Combination	3,102E-06	9,279E-06	0,000023	0,000088	4,716E-06	-4,523E-06
~3002	ELS_19_CP +NIEVE+0.6T2	Combination	5,194E-06	0,000012	0,000042	0,000131	7,258E-06	-7,098E-06
~3002	ELS_20_CP +NIEVE+0.6T3	Combination	5,198E-06	0,000012	0,000042	0,000131	7,261E-06	-7,109E-06
~3002	ELS_21_CP +NIEVE+0.6T4	Combination	3,107E-06	9,294E-06	0,000023	0,000088	4,720E-06	-4,533E-06
~3002	ELS_22_CP +NIEVE+0.6T5	Combination	0,000011	0,00002	0,000094	0,000242	0,000014	-0,000014
~3002	ELS_23_CP +NIEVE+0.6T6	Combination	0,000017	0,000028	0,000151	0,000364	0,000021	-0,000021
~3002	ELS_24_CP +NIEVE+0.6T7	Combination	0,000017	0,000028	0,000151	0,000364	0,000021	-0,000021
~3002	ELS_25_CP +NIEVE+0.6T8	Combination	0,000011	0,00002	0,000094	0,000242	0,000014	-0,000014

Table: Joint Reactions

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
3	4_CP+1.5CVx	Combination	-46,457	3,323	12,826	0,	0,	0,
3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	168,279	309,929	10,531	0,	0,	0,
3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	257,038	470,486	-2,973	0,	0,	0,
3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	257,03	470,459	-4,49	0,	0,	0,
3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	168,271	309,902	9,014	0,	0,	0,
3	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	487,624	887,551	-43,369	0,	0,	0,
3	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	741,221	1346,285	-81,953	0,	0,	0,
3	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	741,215	1346,264	-83,09	0,	0,	0,
3	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	487,618	887,531	-44,506	0,	0,	0,
3	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-47,385	2,954	16,712	0,	0,	0,
3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,609	2,846	17,187	0,	0,	0,
3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,028	-67,631	9,511	0,	0,	0,
3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,547	-66,632	6,187	0,	0,	0,
3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,802	-67,532	-6,713	0,	0,	0,
3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,321	-66,534	-10,037	0,	0,	0,
90	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,011	1,344	1,99	0,	0,	0,
90	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-225,794	124,821	0,	0,	0,
90	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-344,064	185,075	0,	0,	0,
90	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-344,128	184,686	0,	0,	0,

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
90	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-225,858	124,432	0,	0,	0,
90	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-651,577	340,266	0,	0,	0,
90	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-989,49	512,422	0,	0,	0,
90	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-989,538	512,13	0,	0,	0,
90	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-651,625	339,974	0,	0,	0,
90	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,014	1,937	2,623	0,	0,	0,
90	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,014	2,112	2,807	0,	0,	0,
90	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,187	-7,563	9,634	0,	0,	0,
90	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-8,72	8,362	0,	0,	0,
90	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,187	-7,354	9,526	0,	0,	0,
90	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-8,51	8,255	0,	0,	0,
100	4_CP+1.5CVx	Combination	0,011	-0,321	2,844	0,	0,	0,
100	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,015	-220,901	122,307	0,	0,	0,
100	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,015	-335,814	180,837	0,	0,	0,
100	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,015	-335,936	180,478	0,	0,	0,
100	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,015	-221,024	121,948	0,	0,	0,
100	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,015	-634,811	331,654	0,	0,	0,
100	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,015	-963,134	498,882	0,	0,	0,
100	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,015	-963,226	498,613	0,	0,	0,
100	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,015	-634,903	331,385	0,	0,	0,
100	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	0,015	-0,317	3,78	0,	0,	0,

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
100	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,304	4,047	0,	0,	0,
100	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,186	-21,39	16,736	0,	0,	0,
100	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,015	-21,42	14,886	0,	0,	0,
100	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,186	-21,492	16,788	0,	0,	0,
100	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,015	-21,522	14,938	0,	0,	0,
106	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,837	-1,043	11,367	0,1332	-0,3259	-0,0113
106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,057	3,205	136,14	-1,9116	-0,0096	-8,703E-04
106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	5,772	197,65	-3,0513	-0,0097	-9,257E-04
106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	5,798	197,588	-3,0621	-0,0097	-9,368E-04
106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,057	3,231	136,078	-1,9224	-0,0096	-8,814E-04
106	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,057	12,533	357,251	-6,0503	-0,0099	-0,0011
106	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,057	19,867	532,995	-9,3067	-0,01	-0,0013
106	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,057	19,886	532,949	-9,3148	-0,01	-0,0013
106	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,057	12,553	357,205	-6,0584	-0,0099	-0,0011
106	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,851	-1,38	15,258	0,1682	-0,3285	-0,0116
106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,851	-1,479	16,351	0,1786	-0,3285	-0,0116
106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,162	-4,883	30,315	1,2837	0,5163	0,2124
106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-4,196	22,831	1,2088	-0,0153	-0,003
106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,162	-4,837	30,18	1,2645	0,5161	0,2123
106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-4,15	22,697	1,1897	-0,0155	-0,003

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
107	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,81	0,502	5,142	-0,1722	-0,2938	-0,0034
107	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,638	-108,003	-0,1457	-0,0058	-0,0045
107	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,847	-164,576	-0,227	-0,0055	-0,0046
107	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,773	-164,146	-0,2478	-0,0055	-0,0046
107	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,564	-107,573	-0,1665	-0,0058	-0,0045
107	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,133	-310,062	-0,5112	-0,0048	-0,005
107	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,731	-471,699	-0,7434	-0,004	-0,0053
107	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,676	-471,377	-0,7591	-0,004	-0,0053
107	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,077	-309,74	-0,5268	-0,0048	-0,005
107	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,825	0,695	6,987	-0,2397	-0,2954	-0,0045
107	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,825	0,753	7,488	-0,2596	-0,2954	-0,0045
107	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,586	-0,84	6,723	0,3025	0,0597	0,2192
107	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,226	3,334	0,436	-0,0064	-0,004
107	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,586	-0,809	6,802	0,2901	0,0597	0,2192
107	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-1,196	3,414	0,4236	-0,0064	-0,004
108	4_CP+1.5CVx	Combination	-9,551	-4,104	19,396	1,3566	-4,2007	0,016
108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,663	-19,048	167,874	7,595	-24,08	-0,3645
108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,803	-26,283	237,793	10,7639	-35,2401	-0,5903
108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,874	-26,318	236,78	10,7915	-35,2485	-0,5938
108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,734	-19,083	166,862	7,6226	-24,0884	-0,3679
108	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-112,78	-45,203	415,912	19,0938	-64,2656	-1,1892

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
108	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-167,465	-65,874	615,678	28,1478	-96,1515	-1,8345
108	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-167,518	-65,9	614,919	28,1685	-96,1577	-1,8371
108	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-112,834	-45,229	415,153	19,1145	-64,2719	-1,1918
108	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-11,387	-5,446	24,092	1,8014	-4,8216	0,0219
108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,882	-5,792	24,213	1,9269	-5,0012	0,0236
108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,308	-15,4	46,276	6,2931	-7,0016	0,8015
108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,9	-12,928	45,618	5,3862	-5,7499	0,6382
108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,481	-16,043	32,3	6,9024	-7,1046	0,7834
108	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,072	-13,57	31,642	5,9955	-5,8528	0,6201
123	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,858	1,079	24,686	-0,0711	-1,5712	0,007
123	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,864	-7,618	80,286	1,339	-0,9021	-0,5948
123	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,447	-12,164	109,739	2,0777	-1,2844	-0,8998
123	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,452	-12,161	109,811	2,0773	-1,2854	-0,9004
123	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,868	-7,614	80,358	1,3385	-0,9032	-0,5953
123	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-9,576	-23,966	186,515	3,9955	-2,2811	-1,6944
123	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-14,099	-36,957	270,666	6,1063	-3,3732	-2,566
123	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-14,103	-36,954	270,719	6,1059	-3,374	-2,5664
123	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-9,579	-23,964	186,568	3,9952	-2,2819	-1,6948
123	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,069	1,382	30,679	-0,0949	-1,6145	0,0042
123	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,108	1,453	31,789	-0,102	-1,6237	0,0037
123	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,627	-2,52	26,864	0,9386	-0,3349	0,0105

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
123	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,036	-3,01	19,219	0,9886	-0,2565	-0,0797
123	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,64	-2,559	27,758	0,9489	-0,339	0,0089
123	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,049	-3,048	20,113	0,999	-0,2607	-0,0813
124	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,026	-0,977	19,951	0,0372	-0,7184	-0,0084
124	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,815	-9,826	-34,131	0,9929	0,1419	-0,0759
124	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,094	-14,388	-61,059	1,4806	0,2377	-0,115
124	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,095	-14,388	-61,074	1,4803	0,2377	-0,115
124	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,816	-9,826	-34,146	0,9926	0,142	-0,0759
124	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	6,421	-26,242	-131,076	2,7468	0,4868	-0,2166
124	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	10,076	-39,277	-208,013	4,1403	0,7605	-0,3283
124	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	10,077	-39,277	-208,025	4,1401	0,7605	-0,3283
124	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	6,422	-26,242	-131,088	2,7465	0,4869	-0,2165
124	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,188	-1,224	24,352	0,0479	-0,7289	-0,0085
124	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,214	-1,262	25,206	0,0504	-0,7308	-0,0082
124	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,262	-5,325	28,726	1,0337	-0,2393	0,0759
124	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,633	-5,08	22,834	1,0177	-0,0301	0,0015
124	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,268	-5,424	28,808	1,0453	-0,2397	0,0751
124	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,639	-5,18	22,916	1,0293	-0,0305	7,228E-04
125	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,329	0,547	14,818	0,1121	-0,9794	-0,0177
125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,797	-3,925	109,836	0,2867	-0,1308	0,001

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,374	-6,294	157,825	0,3453	-0,1856	0,0034
125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,374	-6,287	157,826	0,3432	-0,1855	0,0035
125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,797	-3,918	109,837	0,2847	-0,1308	0,0011
125	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-15,07	-12,423	282,514	0,4902	-0,3276	0,0099
125	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-22,432	-19,192	419,625	0,6576	-0,484	0,0169
125	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-22,432	-19,186	419,626	0,656	-0,484	0,0169
125	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-15,07	-12,418	282,515	0,4887	-0,3275	0,01
125	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,527	0,734	18,935	0,1468	-0,9854	-0,0185
125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,571	0,78	19,927	0,1573	-0,986	-0,0187
125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,471	-1,831	25,333	1,2464	0,906	0,1125
125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,193	-2,163	18,529	1,176	-0,0162	0,0028
125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,469	-1,799	25,266	1,2372	0,9065	0,1129
125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,191	-2,131	18,462	1,1668	-0,0157	0,0031
126	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,089	-0,128	13,118	-0,2192	-0,96	-0,0089
126	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,973	-4,607	-74,776	0,1871	-0,0151	-0,0173
126	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,413	-6,918	-121,428	0,4416	-0,0144	-0,0269
126	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,414	-6,91	-121,438	0,4397	-0,0145	-0,0268
126	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,973	-4,599	-74,786	0,1852	-0,0151	-0,0172
126	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	12,757	-12,896	-242,675	1,0961	-0,0128	-0,0515
126	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	19,73	-19,499	-375,967	1,8231	-0,0109	-0,0789

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
126	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	19,73	-19,493	-375,975	1,8217	-0,0109	-0,0788
126	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	12,757	-12,89	-242,683	1,0946	-0,0128	-0,0515
126	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,273	-0,134	16,895	-0,2994	-0,9644	-0,0085
126	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,314	-0,128	17,798	-0,3228	-0,9645	-0,0083
126	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,662	-3,025	20,076	0,4994	0,8538	0,1313
126	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-3,067	14,023	0,6599	-0,0221	0,0077
126	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,661	-2,989	20,092	0,4918	0,8536	0,1316
126	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,407	-3,031	14,04	0,6524	-0,0223	0,0079
127	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,753	-1,398	12,396	0,284	-0,312	-0,0103
127	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,057	4,284	132,953	-2,3625	0,0092	5,298E-04
127	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,057	7,592	192,278	-3,8116	0,0093	4,634E-04
127	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,057	7,605	192,254	-3,817	0,0092	4,523E-04
127	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,057	4,298	132,93	-2,368	0,0092	5,188E-04
127	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,058	16,233	346,333	-7,5956	0,0093	2,520E-04
127	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,059	25,682	515,831	-11,7358	0,0094	6,223E-05
127	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,059	25,692	515,814	-11,7399	0,0094	5,392E-05
127	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,058	16,243	346,315	-7,5996	0,0093	2,437E-04
127	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,739	-1,864	16,669	0,3732	-0,3098	-0,0102
127	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,739	-1,998	17,866	0,3984	-0,3098	-0,0102
127	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,175	-7,905	39,217	2,5516	-0,5292	-0,2173

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
127	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,051	-6,97	31,003	2,3732	0,0034	-0,0015
127	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,175	-7,927	39,282	2,5609	-0,5294	-0,2173
127	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,051	-6,993	31,069	2,3825	0,0032	-0,0016
128	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,727	0,258	4,504	-0,0731	-0,2845	0,003
128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,077	-106,13	-0,4362	0,0067	0,0041
128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,357	-161,418	-0,7167	0,007	0,004
128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,423	-161,011	-0,7341	0,007	0,004
128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,142	-105,723	-0,4535	0,0067	0,0041
128	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,057	1,316	-303,644	-1,5065	0,0077	0,0037
128	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,057	2,118	-461,61	-2,3081	0,0085	0,0034
128	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,057	2,167	-461,305	-2,3211	0,0085	0,0034
128	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,057	1,365	-303,338	-1,5195	0,0077	0,0037
128	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,712	0,365	6,125	-0,1056	-0,2829	0,0042
128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,712	0,399	6,564	-0,1159	-0,2829	0,0042
128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,585	-2,859	1,465	1,1232	-0,0602	-0,2185
128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-3,081	-1,494	1,1898	0,006	0,0046
128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,585	-2,874	1,426	1,1292	-0,0602	-0,2185
128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-3,096	-1,532	1,1958	0,006	0,0046
129	4_CP+1.5CVx	Combination	-5,356	-5,677	58,063	1,65	-2,8005	-0,0126
129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,763	-7,453	-229,684	5,7837	-25,1619	-0,177

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,469	-7,858	-388,635	7,8696	-38,4614	-0,2406
129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,665	-7,96	-387,753	7,9077	-38,542	-0,2399
129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,958	-7,555	-228,802	5,8218	-25,2425	-0,1763
129	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-130,747	-9,265	-798,535	13,4226	-73,2984	-0,4031
129	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-198,479	-10,419	-1252,68	19,3824	-111,2969	-0,5846
129	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-198,626	-10,496	-1252,018	19,4109	-111,3574	-0,5841
129	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-130,893	-9,341	-797,873	13,4512	-73,3589	-0,4026
129	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,723	-7,641	80,207	2,2006	-2,9263	-0,0232
129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,87	-8,161	85,436	2,3529	-2,9643	-0,0264
129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,149	-19,976	162,902	8,2118	-2,5818	0,9139
129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,195	-16,199	127,548	7,0635	-2,3547	1,0131
129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,906	-19,83	159,74	8,2144	-2,7684	0,9039
129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,952	-16,053	124,386	7,0661	-2,5413	1,003
130	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,882	0,387	9,222	-0,0475	-2,7407	9,980E-05
130	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,469	-2,558	100,82	0,9043	-0,8016	-0,5755
130	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,345	-4,354	141,148	1,5195	-1,1516	-0,8729
130	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,345	-4,36	141,224	1,525	-1,153	-0,8734
130	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,469	-2,564	100,897	0,9098	-0,803	-0,576
130	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	5,622	-9,041	246,193	3,137	-2,0659	-1,6472
130	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	8,124	-14,173	361,414	4,8945	-3,066	-2,4969

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
130	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	8,124	-14,178	361,471	4,8986	-3,067	-2,4973
130	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	5,622	-9,045	246,251	3,1411	-2,067	-1,6475
130	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,688	0,594	15,103	-0,0985	-2,7757	-0,0013
130	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,659	0,639	16,175	-0,1121	-2,7837	-0,0014
130	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,143	-5,705	24,545	5,1931	-0,2354	-0,205
130	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,486	-5,979	16,797	5,2631	-0,2774	-0,062
130	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,175	-5,729	24,561	5,2145	-0,2438	-0,2067
130	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,518	-6,004	16,812	5,2846	-0,2858	-0,0637
131	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,523	-0,56	8,622	0,1947	-2,8612	-0,025
131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,804	-4,573	-63,786	1,6481	-0,1345	-0,3725
131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,081	-6,609	-108,378	2,4747	-0,2086	-0,5615
131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,081	-6,622	-108,392	2,4833	-0,2084	-0,5616
131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,804	-4,586	-63,8	1,6567	-0,1342	-0,3726
131	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-6,398	-11,943	-224,285	4,6523	-0,4003	-1,0529
131	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-10,046	-17,758	-351,691	7,0139	-0,6122	-1,5929
131	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-10,046	-17,768	-351,701	7,0204	-0,6119	-1,593
131	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-6,398	-11,952	-224,296	4,6588	-0,4001	-1,053
131	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,358	-0,759	14,193	0,2353	-2,8581	-0,0271
131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,327	-0,803	15,122	0,2456	-2,857	-0,0266
131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,272	-8,921	37,843	6,3205	-0,0042	-0,2894

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,814	-8,567	31,747	6,2161	0,0648	-0,0045
131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,259	-8,947	37,866	6,3436	-0,0096	-0,2947
131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,801	-8,593	31,77	6,2392	0,0593	-0,0099
132	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,195	0,202	8,86	0,1643	-0,941	-0,0147
132	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,998	-3,337	110,886	0,1701	0,1148	0,0304
132	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,689	-5,304	159,572	0,1496	0,1598	0,0458
132	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,689	-5,306	159,587	0,1499	0,1599	0,0459
132	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,998	-3,339	110,901	0,1704	0,1149	0,0304
132	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	15,682	-10,42	286,12	0,0974	0,2768	0,0861
132	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	23,371	-16,04	425,222	0,0389	0,4053	0,1302
132	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	23,371	-16,041	425,233	0,0391	0,4053	0,1302
132	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	15,682	-10,421	286,131	0,0976	0,2769	0,0861
132	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,003	0,313	12,951	0,2159	-0,9338	-0,0144
132	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,96	0,338	13,931	0,2308	-0,9329	-0,0144
132	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,422	-3,834	27,952	1,7779	-0,8709	-0,0942
132	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,116	-4,023	21,135	1,6767	0,0498	0,0105
132	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,42	-3,849	27,977	1,7821	-0,8705	-0,0939
132	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,114	-4,038	21,16	1,6809	0,0502	0,0108
133	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,041	-0,273	8,417	-0,1562	-0,936	-0,0097
133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,055	-3,907	-75,072	0,0189	0,012	0,0155

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,545	-5,739	-121,919	0,158	0,0099	0,0237
133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,545	-5,741	-121,932	0,1581	0,0099	0,0237
133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,055	-3,909	-75,086	0,0191	0,012	0,0156
133	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-13,014	-10,505	-243,681	0,5199	0,0043	0,045
133	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-20,127	-15,738	-377,528	0,9172	-0,0016	0,0682
133	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-20,127	-15,74	-377,538	0,9173	-0,0017	0,0683
133	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-13,014	-10,506	-243,691	0,52	0,0043	0,045
133	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,854	-0,368	12,202	-0,2159	-0,932	-0,0096
133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,812	-0,386	13,108	-0,2337	-0,932	-0,0097
133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,599	-5,298	19,477	0,9914	-0,8676	-0,1124
133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,474	-5,17	13,42	1,1126	0,0099	0,0099
133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,598	-5,315	19,473	0,9951	-0,8678	-0,1121
133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,475	-5,187	13,415	1,1162	0,0097	0,0102
141	4_CP+1.5CVx	Combination	1,317	2,702	11,564	-3,6555	-0,4156	-0,0974
141	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	10,926	-23,348	69,448	-0,3473	2,9868	2,1097
141	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,887	-37,118	86,506	-1,9122	3,2333	3,1719
141	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,975	-37,099	85,727	-2,487	3,257	3,168
141	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,014	-23,329	68,669	-0,9221	3,0105	2,1059
141	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	18,288	-72,829	128,101	-7,9897	3,9568	5,9182
141	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	23,891	-112,172	176,839	-12,4607	4,6613	8,953

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
141	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	23,956	-112,157	176,254	-12,8918	4,6791	8,9501
141	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	18,354	-72,814	127,517	-8,4208	3,9746	5,9153
141	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	3,339	3,582	17,966	-4,9486	0,2704	-0,098
141	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,89	3,788	18,763	-5,324	0,4649	-0,0977
141	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,84	-6,036	38,733	-5,974	-0,6935	-1,173
141	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-7,738	33,667	-3,3531	-1,4705	-1,4358
141	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,563	-5,905	1,247	-6,803	-0,3295	-1,2027
141	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,178	-7,607	-3,819	-4,1821	-1,1065	-1,4655
153	4_CP+1.5CVx	Combination	0,01	-0,194	5,579	-2,337	-0,0385	-0,0077
153	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,014	-41,421	29,85	1,8892	-0,0415	0,0104
153	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,014	-62,904	41,192	0,734	-0,0411	0,0114
153	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,014	-62,941	41,21	0,1952	-0,0411	0,0114
153	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,014	-41,458	29,868	1,3505	-0,0414	0,0105
153	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,013	-118,851	70,724	-4,1534	-0,04	0,014
153	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,012	-180,231	103,129	-7,4542	-0,039	0,0166
153	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,012	-180,258	103,142	-7,8583	-0,039	0,0167
153	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,013	-118,878	70,737	-4,5575	-0,04	0,0141
153	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	0,014	-0,269	7,538	-3,1598	-0,0493	-0,0053
153	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,014	-0,291	8,109	-3,4014	-0,0492	-0,0051
153	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,042	-3,396	13,449	-4,9748	0,5149	-0,1593

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
153	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,596E-03	-3,231	9,546	-3,3207	-0,0455	0,0021
153	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,042	-3,442	13,472	-4,9737	0,5149	-0,1592
153	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,774E-03	-3,277	9,568	-3,3195	-0,0455	0,0022
158	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,159	0,229	11,302	-0,0967	-0,1797	0,0164
158	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,32	14,712	8,416	-9,4891	0,0471	-0,0195
158	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,03	22,078	1,605	-14,2791	0,0706	-0,0284
158	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,038	22,073	1,623	-14,2758	0,0712	-0,0284
158	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,327	14,706	8,435	-9,4858	0,0476	-0,0196
158	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	3,902	41,198	-16,031	-26,7131	0,1336	-0,0516
158	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	5,932	62,245	-35,493	-40,3989	0,2008	-0,0767
158	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	5,937	62,241	-35,48	-40,3964	0,2012	-0,0768
158	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	3,907	41,194	-16,017	-26,7106	0,134	-0,0516
158	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,148	0,317	16,655	-0,1365	-0,1776	0,0155
158	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,142	0,339	17,876	-0,145	-0,1762	0,0154
158	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,345	-0,538	24,114	0,2132	0,3472	0,0814
158	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,547	-0,698	15,945	0,2803	-0,0442	0,0103
158	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,324	-0,642	25,596	0,2799	0,3451	0,0813
158	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,568	-0,802	17,427	0,3471	-0,0463	0,0102
163	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,172	0,146	15,155	-0,1279	-0,7322	0,0056
163	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,168	5,033	25,618	-6,629	-0,0674	0,11

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
163	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,245	7,615	29,462	-10,0301	-0,1012	0,1659
163	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,243	7,628	29,733	-10,0405	-0,1011	0,1659
163	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,166	5,046	25,889	-6,6394	-0,0673	0,1099
163	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,439	14,368	40,398	-18,9033	-0,1888	0,3111
163	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,659	21,745	51,381	-28,6207	-0,2853	0,471
163	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,657	21,754	51,584	-28,6285	-0,2853	0,471
163	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,437	14,378	40,601	-18,911	-0,1888	0,3111
163	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,17	0,199	20,458	-0,1731	-0,7325	0,0058
163	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169	0,21	21,968	-0,1831	-0,7326	0,0059
163	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,548	-1,115	29,085	0,4726	0,0254	-0,0323
163	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,493	-1,203	19,991	0,5483	0,0305	-0,0642
163	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,555	-1,157	27,093	0,5303	0,0261	-0,0327
163	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-1,246	17,999	0,606	0,0312	-0,0646
164	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,127	-0,366	16,032	0,1365	-0,1865	0,0163
164	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,077	20,058	21,102	-13,1644	-0,02	-0,0319
164	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,555	30,545	18,928	-19,9909	-0,0288	-0,047
164	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,558	30,529	19,129	-19,9831	-0,0291	-0,047
164	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,081	20,042	21,302	-13,1566	-0,0203	-0,0319
164	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-2,809	57,737	13,982	-37,7003	-0,0526	-0,086
164	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-4,174	87,7	7,773	-57,2046	-0,0778	-0,1291

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
164	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-4,176	87,688	7,923	-57,1988	-0,078	-0,129
164	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-2,811	57,725	14,132	-37,6944	-0,0528	-0,086
164	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,176	-0,481	22,878	0,1769	-0,1883	0,0157
164	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,189	-0,521	24,587	0,1926	-0,1881	0,0157
164	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,498	-1,943	41,478	0,797	0,4138	0,0683
164	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-1,693	30,162	0,7026	0,0044	0,0088
164	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,505	-2,065	42,9	0,8825	0,4135	0,0684
164	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,069	-1,816	31,584	0,7882	0,0041	0,0088
167	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,072	0,065	8,187	-0,0582	-0,7233	0,0011
167	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,035	5,379	-3,646	-7,4321	0,0871	0,1582
167	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,551	8,36	-12,225	-11,4351	0,1304	0,2372
167	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,551	8,395	-12,334	-11,4644	0,1304	0,2372
167	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,035	5,414	-3,755	-7,4613	0,0871	0,1582
167	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	2,891	16,228	-34,896	-21,9385	0,2428	0,4423
167	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	4,366	24,745	-59,406	-33,3759	0,3664	0,668
167	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	4,366	24,772	-59,488	-33,3979	0,3664	0,6679
167	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	2,891	16,255	-34,978	-21,9605	0,2427	0,4423
167	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,065	0,086	11,045	-0,0773	-0,7227	0,0023
167	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,063	0,101	11,468	-0,0898	-0,7225	0,0026
167	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,643	-1,283	13,53	0,6194	-0,0502	-0,0809

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
167	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,632	-1,365	11,423	0,6894	-0,0491	-0,0844
167	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,647	-1,34	13,381	0,6893	-0,0506	-0,0813
167	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,636	-1,422	11,274	0,7592	-0,0495	-0,0849
169	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,847	0,06	17,453	-0,0843	-0,3455	0,0075
169	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,178	1,505	28,018	-2,9259	-0,0435	-0,0633
169	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,163	2,243	35,174	-4,3735	-0,0377	-0,0966
169	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,166	2,246	35,301	-4,3773	-0,0375	-0,0967
169	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,175	1,508	28,146	-2,9297	-0,0432	-0,0634
169	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,058	4,169	54,211	-8,1479	-0,022	-0,1833
169	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	2,032	6,278	74,655	-12,2838	-0,0056	-0,2784
169	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	2,034	6,28	74,75	-12,2866	-0,0054	-0,2784
169	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,059	4,171	54,306	-8,1508	-0,0218	-0,1834
169	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,047	0,087	21,372	-0,1266	-0,3581	0,0075
169	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,083	0,094	22,192	-0,1383	-0,3606	0,0075
169	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,826	-2,443	17,672	2,2641	-0,246	-0,0054
169	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,943	-2,504	11,338	2,3573	-0,103	0,0257
169	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,884	-2,448	17,691	2,2724	-0,2523	-0,0051
169	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,001	-2,509	11,356	2,3657	-0,1093	0,026
170	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,208	0,127	13,883	-0,1254	-0,7868	0,0134
170	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,135	7,869	19,936	-10,2169	-0,1653	0,1704

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
170	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,701	11,763	23,907	-15,316	-0,2262	0,2543
170	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,714	11,758	24,237	-15,3114	-0,2261	0,2543
170	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,148	7,864	20,266	-10,2124	-0,1652	0,1704
170	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,219	21,864	35,38	-28,5487	-0,3839	0,4722
170	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-5,839	32,991	46,726	-43,1176	-0,5579	0,7118
170	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-5,849	32,988	46,974	-43,1142	-0,5578	0,7118
170	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,229	21,86	35,628	-28,5453	-0,3838	0,4722
170	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,502	0,188	17,994	-0,1917	-0,7979	0,0153
170	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,585	0,205	19,002	-0,2103	-0,8004	0,0158
170	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,237	-2,699	24,071	2,5017	0,0917	-0,1111
170	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,87	-2,815	16,577	2,6289	0,0078	-0,0853
170	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,113	-2,71	23,904	2,5157	0,0992	-0,1097
170	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,746	-2,825	16,41	2,6429	0,0152	-0,084
171	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,884	-0,022	15,812	0,0279	-0,337	0,0226
171	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,992	1,622	1,365	-3,2183	-0,0276	-0,0439
171	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,974	2,473	-5,747	-4,8875	-0,0038	-0,0667
171	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,982	2,473	-5,791	-4,8888	-0,0042	-0,0665
171	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,	1,623	1,322	-3,2195	-0,0279	-0,0437
171	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,956	4,685	-24,38	-9,2289	0,0567	-0,1252
171	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,905	7,114	-44,701	-13,9981	0,1245	-0,1904

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
171	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,911	7,115	-44,734	-13,999	0,1242	-0,1902
171	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,963	4,685	-24,412	-9,2299	0,0564	-0,1251
171	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,164	-0,026	19,385	0,0273	-0,3562	0,0234
171	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,226	-0,027	20,142	0,0276	-0,3607	0,0236
171	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,867	-2,549	22,481	2,4045	-0,1825	-0,0474
171	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,085	-2,543	17,389	2,4074	-0,0703	-0,0129
171	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,912	-2,553	22,501	2,4109	-0,1833	-0,048
171	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-2,546	17,409	2,4138	-0,0711	-0,0134
172	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,827	0,103	7,617	-0,1051	-0,8188	0,0014
172	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,039	7,581	34,253	-10,4681	-1,0642	-0,1904
172	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,493	11,697	44,269	-16,0123	-1,8203	-0,2918
172	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,532	11,741	43,779	-16,0496	-1,8555	-0,2916
172	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,078	7,625	33,764	-10,5054	-1,0994	-0,1902
172	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-2,81	22,546	68,578	-30,5481	-3,9079	-0,5547
172	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-4,108	34,308	97,193	-46,3887	-6,0683	-0,8445
172	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-4,138	34,341	96,826	-46,4167	-6,0947	-0,8444
172	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-2,84	22,58	68,211	-30,5761	-3,9343	-0,5546
172	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,005	0,157	9,628	-0,1652	-0,8424	0,0035
172	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,027	0,172	9,869	-0,1825	-0,8429	0,004
172	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,093	-2,69	9,069	2,4925	-0,1071	-0,0911

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
172	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-2,81	6,991	2,6229	-0,1456	-0,1069
172	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,086	-2,7	9,046	2,5062	-0,1068	-0,0887
172	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,019	-2,82	6,969	2,6367	-0,1452	-0,1044
175	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,381	0,289	5,457	-0,1223	-0,3809	-0,0117
175	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,716	13,239	-23,167	-8,5991	0,0052	0,0033
175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,56	19,833	-40,877	-12,9306	-0,0119	0,0039
175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,563	19,83	-40,886	-12,929	-0,0116	0,0039
175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,719	13,237	-23,176	-8,5975	0,0054	0,0033
175	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,165	36,955	-86,924	-24,1792	-0,0555	0,0053
175	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,281	55,793	-137,524	-36,5549	-0,1043	0,0071
175	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,279	55,792	-137,531	-36,5537	-0,1042	0,007
175	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,168	36,953	-86,932	-24,1779	-0,0554	0,0053
175	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,118	0,392	8,133	-0,1667	-0,3707	-0,0113
175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	0,423	8,823	-0,1796	-0,3688	-0,0114
175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,324	-0,196	14,4	-0,0109	-0,2717	-0,0684
175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,57	-0,406	9,467	0,0789	0,0125	0,0071
175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,265	-0,199	14,423	-0,0089	-0,271	-0,0683
175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,628	-0,409	9,489	0,0809	0,0132	0,0073
176	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,556	0,092	9,121	-0,0885	-0,7312	0,0012
176	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,869	4,467	-0,045	-5,9263	-0,009	0,0147

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
176	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,8	6,672	-6,233	-8,8912	-0,0347	0,0212
176	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,813	6,668	-5,939	-8,8877	-0,0349	0,0211
176	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,881	4,463	0,249	-5,9228	-0,0092	0,0146
176	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,666	12,385	-21,281	-16,5825	-0,102	0,038
176	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,469	18,684	-38,961	-25,0538	-0,1754	0,0568
176	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,479	18,681	-38,74	-25,0512	-0,1755	0,0567
176	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,675	12,382	-21,06	-16,5799	-0,1021	0,0379
176	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,27	0,125	13,037	-0,1205	-0,7216	0,0013
176	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,19	0,134	13,993	-0,1298	-0,7195	0,0013
176	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,678	-1,16	22,211	0,4522	0,0072	-0,0331
176	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,287	-1,225	14,966	0,5151	0,0716	-0,0075
176	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,558	-1,161	22,013	0,4537	-1,315E-04	-0,0359
176	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,167	-1,226	14,769	0,5166	0,0642	-0,0102
178	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,019	-0,308	7,091	0,1044	-0,3581	0,0047
178	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,826	18,277	30,21	-12,0669	0,0654	-0,0247
178	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,673	27,917	39,032	-18,3566	0,0769	-0,0385
178	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,679	27,915	39,042	-18,3547	0,0769	-0,0385
178	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,832	18,274	30,22	-12,065	0,0653	-0,0248
178	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,297	52,957	61,988	-34,692	0,107	-0,0742
178	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,141	80,502	87,193	-52,6625	0,1401	-0,1135

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
178	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,137	80,5	87,201	-52,6611	0,1401	-0,1135
178	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,301	52,955	61,996	-34,6906	0,1069	-0,0742
178	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,722	-0,414	10,31	0,1394	-0,3476	0,0052
178	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,445	11,157	0,15	-0,3456	0,0052
178	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,693	-1,525	20,2	0,5093	-0,3106	-0,0507
178	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,409	-1,315	14,346	0,4395	0,0535	0,0158
178	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,75	-1,529	20,261	0,5119	-0,3098	-0,0504
178	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,467	-1,319	14,407	0,4421	0,0543	0,0161
180	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,786	0,089	3,844	-0,0856	-0,6798	-9,406E-04
180	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,109	4,705	35,156	-6,633	1,2275	0,4085
180	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,095	7,386	45,565	-10,2629	2,0648	0,6188
180	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,134	7,43	45,072	-10,3007	2,0999	0,6186
180	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,148	4,75	34,662	-6,6708	1,2626	0,4083
180	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	5,791	14,505	70,885	-19,8265	4,363	1,1645
180	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	8,606	22,163	100,627	-30,1975	6,7551	1,7653
180	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	8,635	22,196	100,257	-30,2259	6,7814	1,7652
180	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	5,82	14,538	70,515	-19,8548	4,3893	1,1643
180	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,6	0,121	5,875	-0,1168	-0,655	-0,0013
180	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,13	6,119	-0,126	-0,6541	-0,0014
180	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,497	-1,176	9,809	0,4673	0,0136	-0,0175

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
180	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-1,255	7,77	0,5426	0,054	-0,0061
180	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,485	-1,177	9,785	0,4692	0,0126	-0,0206
180	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,433	-1,256	7,746	0,5445	0,0529	-0,0092
181	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,041	5,508	66,969	-1,4479	-1,7699	-0,1222
181	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,774	29,773	116,63	-13,2366	4,2022	1,5654
181	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,303	41,487	137,388	-19,0904	6,5575	2,4193
181	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,525	41,596	138,257	-19,1245	6,645	2,4203
181	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,995	29,882	117,499	-13,2707	4,2897	1,5664
181	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	19,248	72,305	194,361	-34,4193	12,9834	4,6414
181	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	29,333	105,773	253,667	-51,1445	19,7129	7,0811
181	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	29,499	105,855	254,319	-51,1701	19,7785	7,0818
181	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	19,414	72,387	195,012	-34,4449	13,0491	4,6421
181	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,559	7,596	88,589	-2,0217	-1,5617	-0,1402
181	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,383	8,154	93,774	-2,1809	-1,5004	-0,1457
181	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,85	1,421	79,493	2,3925	-1,8972	-1,6767
181	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,037	-2,658	44,358	3,5739	-2,3082	-1,613
181	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,503	1,479	71,754	2,3687	-1,2557	-1,691
181	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,69	-2,6	36,619	3,5502	-1,6667	-1,6273
267	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,713E-04	0,542	17,666	27,488	0,028	0,0016
267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,844E-06	286,038	48,432	32,216	0,0381	6,305E-06

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,671E-06	433,235	60,179	32,1274	0,0381	8,879E-06
267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,690E-06	433,235	60,179	32,667	0,0381	8,937E-06
267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,863E-06	286,038	48,431	32,7557	0,0381	6,363E-06
267	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,886E-06	815,682	90,701	33,7859	0,0381	1,577E-05
267	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-7,248E-06	1236,243	124,266	33,5327	0,0381	2,313E-05
267	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-7,262E-06	1236,243	124,266	33,9374	0,0381	2,317E-05
267	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,900E-06	815,682	90,701	34,1906	0,0381	1,582E-05
267	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,714E-04	0,745	23,851	37,109	0,0379	0,0016
267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,714E-04	0,804	25,667	39,9426	0,0379	0,0016
267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,424	-1,723	37,798	59,2178	-4,4124	-0,2469
267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,918E-06	-2,131	25,422	39,9131	0,0381	-2,409E-05
267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,424	-1,767	37,795	59,2173	-4,4124	-0,2469
267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,813E-06	-2,175	25,419	39,9126	0,0381	-2,376E-05
286	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,713E-04	0,583	17,67	27,4884	-0,0284	0,0016
286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,844E-06	286,365	48,459	32,2198	-0,0381	5,180E-06
286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,671E-06	433,707	60,219	32,1328	-0,0381	7,755E-06
286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,690E-06	433,71	60,219	32,6725	-0,0381	7,813E-06
286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,863E-06	286,368	48,459	32,7595	-0,0381	5,239E-06
286	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,886E-06	816,546	90,774	33,7959	-0,0381	1,465E-05
286	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-7,248E-06	1237,525	124,373	33,5475	-0,0381	2,200E-05

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
286	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-7,262E-06	1237,527	124,374	33,9523	-0,0381	2,205E-05
286	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,900E-06	816,548	90,774	34,2007	-0,0381	1,469E-05
286	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,714E-04	0,808	23,856	37,1096	-0,0383	0,0016
286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,714E-04	0,872	25,673	39,9433	-0,0383	0,0016
286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,424	-3,072	37,685	59,2021	4,4124	0,2468
286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,918E-06	-3,532	25,304	39,8969	-0,0381	-2,522E-05
286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,424	-3,097	37,683	59,2018	4,4124	0,2468
286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,813E-06	-3,557	25,302	39,8966	-0,0381	-2,489E-05
289	4_CP+1.5CVx	Combination	-10,328	0,936	31,672	-0,6975	-4,3679	-0,0226
289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,984	-3,437	218,028	0,7588	-25,5219	0,1043
289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,948	-5,838	304,661	1,5676	-37,3886	0,1705
289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,028	-5,824	303,672	1,5466	-37,4001	0,1703
289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,064	-3,423	217,04	0,7378	-25,5333	0,1041
289	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-123,696	-12,028	526,29	3,5956	-68,261	0,3418
289	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-183,593	-18,889	773,811	5,9065	-102,1661	0,5309
289	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-183,653	-18,878	773,07	5,8908	-102,1747	0,5307
289	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-123,755	-12,017	525,548	3,5798	-68,2696	0,3417
289	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-12,381	1,29	40,738	-0,9652	-5,0166	-0,029
289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,939	1,339	42,107	-1,0355	-5,2045	-0,0309
289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,727	-7,04	50,936	2,8801	-2,0856	0,6742

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-7,466	41,449	3,408	-0,7349	0,7822
289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,406	-6,168	11,515	2,1559	-2,4649	0,6796
289	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,501	-6,594	2,027	2,6837	-1,1142	0,7876
300	4_CP+1.5CVx	Combination	-5,894	-1,975	33,735	0,4032	-0,9645	-0,0012
300	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,712	-3,553	59,739	0,817	-0,116	0,0504
300	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,42	-4,206	74,314	0,9468	-0,1518	0,0762
300	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,421	-4,205	74,323	0,9469	-0,1519	0,0762
300	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,713	-3,552	59,748	0,8171	-0,1161	0,0504
300	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-5,261	-5,901	112,217	1,2844	-0,245	0,1432
300	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-7,284	-7,767	153,862	1,6553	-0,3474	0,2168
300	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-7,285	-7,766	153,869	1,6553	-0,3474	0,2169
300	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-5,261	-5,9	112,224	1,2845	-0,245	0,1432
300	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-6,222	-2,529	41,453	0,5398	-0,976	-0,001
300	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,298	-2,674	43,312	0,5799	-0,9786	-9,910E-04
300	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,287	-7,515	53,357	1,839	-0,6505	-0,0303
300	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,693	-6,558	40,671	1,5665	-0,0411	-0,0088
300	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,305	-7,491	54,342	1,8532	-0,652	-0,0286
300	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,711	-6,534	41,655	1,5807	-0,0425	-0,0071
304	4_CP+1.5CVx	Combination	-6,005	1,998	35,956	-0,4268	-0,9678	0,0014
304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,227	1,164	7,624	-0,3408	0,0046	-0,0011

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,444	0,506	-6,853	-0,1969	0,034	-0,0016
304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,444	0,507	-6,857	-0,197	0,034	-0,0016
304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,227	1,165	7,621	-0,3409	0,0046	-0,0011
304	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	2,189	-1,2	-44,481	0,1766	0,1105	-0,003
304	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	4,108	-3,081	-85,844	0,5879	0,1945	-0,0045
304	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	4,108	-3,08	-85,847	0,5878	0,1945	-0,0045
304	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	2,189	-1,199	-44,484	0,1765	0,1105	-0,003
304	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-6,379	2,594	44,638	-0,5766	-0,9805	0,0013
304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,468	2,749	46,773	-0,6203	-0,9835	0,0013
304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,839	-0,839	40,601	0,1112	-0,6769	-0,0322
304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,128	-1,887	26,043	0,4099	-0,0552	-6,472E-04
304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,831	-0,753	40,149	0,1013	-0,6766	-0,0304
304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-1,801	25,591	0,3999	-0,0548	0,0011
305	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,835	0,118	28,281	1,1545	-2,0278	0,004
305	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,364	-1,031	8,335	2,0516	-0,018	-4,106E-04
305	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,167	-1,581	-4,342	2,2497	-0,0163	-3,413E-04
305	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,167	-1,581	-4,342	2,2497	-0,0163	-3,396E-04
305	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,364	-1,032	8,334	2,0516	-0,018	-4,089E-04
305	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,547	-3,01	-37,278	2,7645	-0,0118	-1,554E-04
305	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	3,064	-4,581	-73,496	3,3305	-0,0068	4,253E-05

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
305	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	3,064	-4,581	-73,496	3,3305	-0,0068	4,380E-05
305	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,547	-3,01	-37,279	2,7645	-0,0118	-1,541E-04
305	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,174	0,128	36,277	1,5563	-2,0333	0,0039
305	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,26	0,12	38,322	1,6748	-2,0335	0,0039
305	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,131	-3,182	43,063	4,0938	2,4251	-0,0502
305	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,301	-3,137	29,131	3,2871	-0,0225	-0,0017
305	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,132	-3,208	42,964	4,1005	2,4251	-0,0502
305	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,3	-3,163	29,033	3,2937	-0,0225	-0,0017
307	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,876	9,826E-03	28,134	-1,1893	-2,0356	0,0041
307	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,417	-0,753	56,415	-1,3072	-0,0308	4,400E-04
307	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,95	-1,259	68,959	-1,0844	-0,034	1,867E-04
307	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,95	-1,259	68,959	-1,0843	-0,034	1,861E-04
307	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,417	-0,753	56,415	-1,3071	-0,0308	4,394E-04
307	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,335	-2,573	101,554	-0,5053	-0,0424	-4,736E-04
307	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-5,859	-4,017	137,395	0,1313	-0,0515	-0,0012
307	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-5,859	-4,017	137,395	0,1313	-0,0515	-0,0012
307	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,335	-2,573	101,554	-0,5053	-0,0424	-4,741E-04
307	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,212	0,062	35,943	-1,6081	-2,0419	0,0043
307	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,297	0,086	37,937	-1,7312	-2,0424	0,0044
307	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,107	-2,752	49,574	-0,9433	2,4283	-0,0369

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
307	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,488	-2,914	35,988	-0,1038	-0,0237	0,0011
307	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,107	-2,776	49,668	-0,9363	2,4283	-0,0372
307	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,488	-2,939	36,082	-0,0968	-0,0236	7,941E-04
316	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,945	-0,407	24,947	1,4632	-1,1988	0,0014
316	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,34	-2,08	6,346	2,524	-0,0177	-1,242E-04
316	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,237	-2,809	-6,663	2,7341	-0,0139	8,969E-05
316	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,237	-2,809	-6,664	2,7341	-0,0139	9,180E-05
316	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,34	-2,08	6,346	2,5241	-0,0177	-1,221E-04
316	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,737	-4,704	-40,466	3,28	-0,0039	6,528E-04
316	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	3,386	-6,787	-77,636	3,8802	0,0071	0,0013
316	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	3,386	-6,787	-77,636	3,8803	0,0071	0,0013
316	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,737	-4,704	-40,466	3,2801	-0,0039	6,544E-04
316	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,3	-0,566	32,603	1,9732	-1,2052	0,0013
316	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,391	-0,623	34,618	2,1236	-1,2057	0,0012
316	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,806	-4,152	40,98	4,2431	2,4112	-0,0582
316	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,343	-3,776	27,253	3,2192	-0,0267	-0,0019
316	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,808	-4,182	40,89	4,2494	2,4112	-0,0581
316	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,342	-3,807	27,163	3,2256	-0,0267	-0,0019
329	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,	0,511	25,297	-1,4927	-1,2051	0,0045
329	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,609	-0,361	56,561	-1,7096	-0,0393	0,001

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
329	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,19	-1,014	69,425	-1,4672	-0,0447	0,0011
329	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,19	-1,014	69,426	-1,4672	-0,0447	0,0011
329	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,609	-0,361	56,562	-1,7096	-0,0393	0,001
329	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,701	-2,712	102,85	-0,8373	-0,0588	0,0013
329	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-6,363	-4,579	139,605	-0,1447	-0,0744	0,0015
329	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-6,363	-4,579	139,605	-0,1446	-0,0744	0,0015
329	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,701	-2,712	102,851	-0,8372	-0,0589	0,0013
329	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,36	0,727	32,976	-2,0175	-1,2124	0,0047
329	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,452	0,799	35,002	-2,1719	-1,2131	0,0047
329	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,447	-1,643	49,748	-2,1085	2,4162	-0,0413
329	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,607	-2,123	35,944	-1,0559	-0,0274	-2,831E-04
329	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,445	-1,671	49,833	-2,1015	2,4161	-0,0413
329	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,608	-2,151	36,029	-1,0489	-0,0275	-2,816E-04
338	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,726	-2,47	21,764	2,087	-0,5105	-2,326E-04
338	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,306	-6,027	3,58	3,5454	-0,0164	0,0011
338	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,203	-7,286	-9,972	3,8149	-0,0072	0,0015
338	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,203	-7,287	-9,972	3,815	-0,0071	0,0015
338	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,307	-6,028	3,579	3,5454	-0,0164	0,0011
338	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,525	-10,559	-45,183	4,5154	0,017	0,0025
338	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	2,98	-14,156	-83,901	5,2856	0,0435	0,0036

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
338	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	2,98	-14,156	-83,902	5,2856	0,0435	0,0036
338	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,525	-10,559	-45,183	4,5155	0,017	0,0025
338	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,041	-3,333	28,987	2,8153	-0,5191	-1,431E-04
338	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-3,597	30,957	3,03	-0,5204	-1,454E-04
338	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,039	-8,696	38,94	5,1999	2,298	-0,0764
338	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,187	-6,93	25,52	3,7385	-0,035	-6,750E-04
338	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,04	-8,736	38,866	5,2067	2,2981	-0,0764
338	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,186	-6,97	25,446	3,7453	-0,0349	-6,729E-04
342	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,778	2,433	22,845	-2,0953	-0,5141	0,0022
342	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,345	1,473	56,98	-2,4243	-0,0585	-1,783E-06
342	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,858	0,353	70,304	-2,0984	-0,069	1,289E-04
342	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,858	0,353	70,304	-2,0984	-0,0691	1,296E-04
342	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,345	1,473	56,981	-2,4242	-0,0585	-1,042E-06
342	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,191	-2,556	104,923	-1,2517	-0,0965	4,709E-04
342	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-5,657	-5,755	142,991	-0,3207	-0,1268	8,442E-04
342	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-5,657	-5,755	142,991	-0,3207	-0,1268	8,447E-04
342	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,191	-2,556	104,923	-1,2516	-0,0965	4,715E-04
342	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,107	3,308	30,39	-2,8312	-0,5236	0,0021
342	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,189	3,573	32,458	-3,0477	-0,5251	0,0021
342	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,604	2,252	49,359	-3,7704	2,3042	-0,049

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
342	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	0,472	35,267	-2,2945	-0,0378	-0,001
342	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,603	2,216	49,427	-3,7626	2,3041	-0,049
342	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,46	0,435	35,335	-2,2867	-0,0378	-0,0011
357	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,941	-9,789	18,09	2,5552	-0,4053	7,574E-04
357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-15,449	3,322	4,3915	-0,0117	3,940E-04
357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-16,092	-8,496	4,747	-0,0118	3,764E-04
357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-16,092	-8,496	4,7471	-0,0118	3,760E-04
357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-15,449	3,322	4,3915	-0,0117	3,936E-04
357	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,055	-17,763	-39,201	5,671	-0,0119	3,293E-04
357	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,055	-19,6	-72,965	6,6868	-0,012	2,789E-04
357	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,055	-19,6	-72,965	6,6868	-0,012	2,786E-04
357	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,055	-17,763	-39,201	5,671	-0,0119	3,290E-04
357	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,955	-13,21	24,419	3,4472	-0,4083	8,671E-04
357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,955	-14,219	26,227	3,7101	-0,4083	8,664E-04
357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,253	-22,642	38,281	6,1	1,501	-0,1345
357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-15,778	25,965	4,3107	-0,0113	6,021E-04
357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,253	-22,659	38,277	6,1078	1,501	-0,1345
357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-15,794	25,96	4,3185	-0,0113	5,999E-04
363	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,941	10,436	21,639	-2,6776	-0,4053	-5,056E-04
363	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,054	13,435	53,932	-2,9887	-0,0117	-7,652E-05

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
363	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,054	12,529	65,579	-2,5167	-0,0116	-1,109E-04
363	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,054	12,529	65,579	-2,5166	-0,0116	-1,117E-04
363	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,054	13,435	53,932	-2,9887	-0,0117	-7,731E-05
363	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,054	10,174	95,84	-1,2899	-0,0115	-2,031E-04
363	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,054	7,585	129,117	0,0589	-0,0113	-3,014E-04
363	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,054	7,585	129,117	0,0589	-0,0113	-3,020E-04
363	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,054	10,174	95,84	-1,2899	-0,0115	-2,037E-04
363	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,955	14,095	29,208	-3,6177	-0,4084	-5,106E-04
363	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,955	15,172	31,381	-3,8943	-0,4084	-5,121E-04
363	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,263	20,737	46,288	-5,0746	1,5393	-0,0594
363	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,055	13,394	31,483	-3,1877	-0,0123	3,307E-04
363	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,263	20,717	46,29	-5,065	1,5393	-0,0594
363	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,055	13,374	31,484	-3,1781	-0,0122	3,263E-04
368	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,998	-1,219	10,609	0,3834	-0,8989	-0,0018
368	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,192	-3,356	56,005	0,7801	0,0456	0,0509
368	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,631	-3,932	68,748	0,8934	0,0453	0,0773
368	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,631	-3,928	68,742	0,8931	0,0453	0,0773
368	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,192	-3,352	55,999	0,7798	0,0456	0,0509
368	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	3,773	-5,413	101,836	1,1869	0,0445	0,1461
368	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	5,028	-7,057	138,246	1,5106	0,0437	0,2217

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
368	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	5,028	-7,054	138,241	1,5104	0,0437	0,2218
368	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	3,773	-5,41	101,832	1,1866	0,0445	0,1461
368	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,669	-1,75	18,231	0,5175	-0,8877	-0,0019
368	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,594	-1,888	20,06	0,5568	-0,8851	-0,0019
368	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,279	-8,812	60,317	2,0158	0,6715	0,0146
368	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,689	-7,91	47,844	1,7491	0,0631	-0,0075
368	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,313	-8,835	60,485	2,0191	0,6719	0,0163
368	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,723	-7,934	48,012	1,7524	0,0634	-0,0059
369	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,891	1,383	13,416	-0,4254	-0,8948	0,0013
369	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,572	1,316	10,41	-0,3741	0,0397	3,479E-04
369	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,71	-2,734	-0,2436	0,0329	6,162E-04
369	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,714	-2,722	-0,2443	0,0329	6,094E-04
369	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,572	1,32	10,423	-0,3748	0,0397	3,411E-04
369	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-1,201	-0,848	-36,841	0,0931	0,0154	0,0013
369	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-2,609	-2,579	-74,397	0,466	-0,004	0,0021
369	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-2,609	-2,576	-74,387	0,4655	-0,004	0,0021
369	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-1,201	-0,845	-36,832	0,0926	0,0154	0,0013
369	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,519	2,004	22,202	-0,5788	-0,8818	0,0012
369	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,43	2,165	24,369	-0,6234	-0,8788	0,0012
369	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,889	-2,158	33,515	0,3065	0,66	0,0326

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
369	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,177	-3,268	18,708	0,6141	0,0375	0,0014
369	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,865	-2,183	33,342	0,3102	0,6593	0,0344
369	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,154	-3,293	18,536	0,6179	0,0368	0,0032
370	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,902	-0,081	17,325	1,1469	-1,9964	0,0048
370	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,355	-0,835	9,039	2,0018	0,0184	6,637E-04
370	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,18	-1,297	-3,322	2,1777	0,0169	7,061E-04
370	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,18	-1,295	-3,315	2,1772	0,0169	7,073E-04
370	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,355	-0,834	9,046	2,0014	0,0184	6,649E-04
370	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-1,57	-2,491	-35,414	2,6328	0,0129	8,203E-04
370	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-3,099	-3,81	-70,73	3,1351	0,0084	9,414E-04
370	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-3,099	-3,809	-70,725	3,1348	0,0084	9,423E-04
370	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-1,57	-2,489	-35,408	2,6325	0,0129	8,212E-04
370	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,563	-0,057	25,369	1,5454	-1,9909	0,005
370	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,477	-0,061	27,428	1,6629	-1,9907	0,005
370	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,099	-3,99	40,107	4,2997	-2,4276	0,049
370	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,333	-3,975	26,063	3,5007	0,0199	4,786E-04
370	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,102	-4,004	40,047	4,3034	-2,4276	0,049
370	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,331	-3,99	26,003	3,5045	0,0199	4,926E-04
371	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,948	0,266	16,575	-1,1977	-1,9999	0,0028
371	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,426	-0,567	55,757	-1,3622	0,0303	-0,0012

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
371	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,964	-0,989	68,007	-1,1641	0,0333	-0,0014
371	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,964	-0,987	68,001	-1,1647	0,0333	-0,0014
371	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,426	-0,565	55,75	-1,3627	0,0303	-0,0012
371	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	4,361	-2,079	99,814	-0,6513	0,0411	-0,0018
371	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	5,898	-3,285	134,816	-0,0854	0,0496	-0,0022
371	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	5,898	-3,283	134,811	-0,0858	0,0496	-0,0022
371	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	4,361	-2,078	99,809	-0,6517	0,0411	-0,0018
371	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,612	0,33	24,339	-1,62	-1,9937	0,0026
371	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,526	0,358	26,32	-1,7442	-1,9933	0,0025
371	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,072	-3,518	52,365	-0,7191	-2,4257	0,0383
371	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,451	-3,709	38,885	0,129	0,0264	2,801E-04
371	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,075	-3,532	52,424	-0,715	-2,4256	0,038
371	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,454	-3,723	38,944	0,1331	0,0265	2,784E-05
372	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,923	-0,526	18,726	1,4563	-1,1622	0,0022
372	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,336	-1,854	7,004	2,4766	0,0187	4,872E-04
372	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,244	-2,481	-5,711	2,6653	0,0153	4,359E-04
372	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,243	-2,479	-5,705	2,6649	0,0153	4,375E-04
372	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,336	-1,852	7,01	2,4761	0,0187	4,888E-04
372	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-1,748	-4,104	-38,725	3,1543	0,0065	3,084E-04
372	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-3,403	-5,897	-75,053	3,6936	-0,0032	1,620E-04

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
372	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-3,403	-5,896	-75,048	3,6933	-0,0032	1,632E-04
372	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-1,748	-4,103	-38,72	3,1539	0,0065	3,096E-04
372	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,568	-0,67	26,425	1,9631	-1,1558	0,0023
372	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	-0,723	28,453	2,1126	-1,1553	0,0024
372	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,789	-5,088	38,261	4,4394	-2,4153	0,0566
372	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361	-4,748	24,43	3,4231	0,0225	3,225E-04
372	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,79	-5,105	38,209	4,4431	-2,4152	0,0567
372	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,36	-4,766	24,378	3,4267	0,0225	3,387E-04
373	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,938	0,695	18,652	-1,5006	-1,1638	0,0033
373	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,613	-0,15	55,941	-1,7621	0,0382	-7,571E-04
373	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,196	-0,709	68,527	-1,5432	0,0432	-7,207E-04
373	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,196	-0,707	68,521	-1,5437	0,0432	-7,197E-04
373	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,613	-0,148	55,935	-1,7626	0,0382	-7,561E-04
373	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	4,712	-2,154	101,207	-0,9763	0,0561	-6,228E-04
373	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	6,379	-3,751	137,166	-0,3509	0,0703	-5,188E-04
373	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	6,379	-3,749	137,162	-0,3512	0,0703	-5,181E-04
373	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	4,712	-2,152	101,202	-0,9766	0,0561	-6,220E-04
373	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,578	0,925	26,289	-2,0289	-1,1566	0,0031
373	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,485	1,001	28,303	-2,1844	-1,1558	0,0031
373	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,464	-2,515	52,314	-1,8915	-2,4119	0,0403

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
373	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,589	-3,028	38,608	-0,8307	0,0319	-7,752E-04
373	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,463	-2,531	52,363	-1,8875	-2,4119	0,0403
373	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,59	-3,044	38,657	-0,8267	0,0319	-7,599E-04
374	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,929	-2,491	19,448	2,08	-0,4613	-6,854E-04
374	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,305	-5,728	4,132	3,4944	0,0175	-8,288E-04
374	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,205	-6,853	-9,172	3,7411	0,0087	-0,0011
374	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,205	-6,851	-9,166	3,7406	0,0087	-0,0011
374	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,305	-5,726	4,137	3,4939	0,0175	-8,277E-04
374	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-1,53	-9,767	-43,72	4,3804	-0,0142	-0,0018
374	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-2,987	-12,981	-81,731	5,0852	-0,0394	-0,0026
374	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-2,987	-12,979	-81,727	5,0849	-0,0394	-0,0026
374	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-1,53	-9,765	-43,716	4,38	-0,0142	-0,0018
374	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,614	-3,333	26,708	2,8049	-0,4527	-7,590E-04
374	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,536	-3,592	28,689	3,0186	-0,4514	-7,521E-04
374	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,032	-9,932	36,656	5,4107	-2,3024	0,0754
374	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,195	-8,214	23,149	3,9573	0,0304	-3,579E-04
374	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,033	-9,955	36,613	5,4146	-2,3024	0,0755
374	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,194	-8,236	23,106	3,9612	0,0304	-3,463E-04
375	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,897	2,534	20,327	-2,1034	-0,4601	0,0025
375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,347	1,747	56,475	-2,4828	0,0574	9,789E-05

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,861	0,75	69,572	-2,1832	0,0675	1,033E-05
375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,861	0,753	69,568	-2,1838	0,0675	1,057E-05
375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,347	1,749	56,47	-2,4833	0,0574	9,813E-05
375	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	4,196	-1,83	103,585	-1,4067	0,0938	-2,163E-04
375	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	5,664	-4,678	141,006	-0,5507	0,1227	-4,665E-04
375	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	5,664	-4,676	141,002	-0,5512	0,1227	-4,663E-04
375	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	4,196	-1,828	103,582	-1,4071	0,0938	-2,161E-04
375	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,568	3,427	27,838	-2,8432	-0,4508	0,0026
375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,486	3,698	29,897	-3,0608	-0,4492	0,0026
375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,613	1,119	51,447	-3,5284	-2,2998	0,0486
375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,45	-0,705	37,436	-2,0432	0,0422	6,346E-04
375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,611	1,098	51,487	-3,5239	-2,2999	0,0486
375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,452	-0,725	37,475	-2,0387	0,0422	6,434E-04
376	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,86	-9,774	18,069	2,5478	-0,3881	1,154E-04
376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,054	-15,328	3,356	4,3329	0,0116	-4,727E-04
376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,054	-15,917	-8,447	4,6622	0,0115	-4,903E-04
376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,054	-15,915	-8,447	4,6616	0,0115	-4,907E-04
376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,054	-15,327	3,356	4,3323	0,0116	-4,731E-04
376	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,054	-17,442	-39,112	5,5159	0,0114	-5,375E-04
376	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,054	-19,125	-72,833	6,4567	0,0113	-5,878E-04

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
376	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,054	-19,124	-72,833	6,4563	0,0113	-5,881E-04
376	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,054	-17,441	-39,111	5,5154	0,0114	-5,378E-04
376	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,846	-13,187	24,4	3,4359	-0,385	4,270E-07
376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,846	-14,193	26,209	3,6977	-0,385	-3,339E-07
376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,252	-23,143	38,142	6,3422	-1,5003	0,1349
376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-16,298	25,82	4,562	0,012	-2,646E-04
376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,252	-23,152	38,14	6,3466	-1,5004	0,1349
376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-16,307	25,818	4,5665	0,012	-2,668E-04
377	4_CP+1.5CVx	Combination	-0,861	10,454	21,611	-2,6864	-0,3879	-5,060E-04
377	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,054	13,584	53,922	-3,0608	0,0119	-7,739E-05
377	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,054	12,745	65,565	-2,621	0,0119	-1,120E-04
377	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,054	12,746	65,564	-2,6217	0,0119	-1,128E-04
377	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,054	13,586	53,922	-3,0615	0,0119	-7,818E-05
377	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,055	10,569	95,814	-1,4807	0,0121	-2,046E-04
377	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,055	8,172	129,078	-0,2242	0,0122	-3,034E-04
377	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,055	8,173	129,078	-0,2247	0,0122	-3,040E-04
377	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,055	10,571	95,814	-1,4812	0,0121	-2,052E-04
377	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,847	14,123	29,179	-3,6313	-0,3848	-5,111E-04
377	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,847	15,203	31,352	-3,9093	-0,3848	-5,126E-04
377	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,264	20,12	46,329	-4,7767	-1,5403	0,06

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
377	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,054	12,753	31,525	-2,8785	0,0113	3,301E-04
377	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,264	20,108	46,329	-4,7712	-1,5403	0,06
377	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,054	12,742	31,526	-2,873	0,0113	3,257E-04
378	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,979	2,573	70,255	-1,0191	-2,7992	0,0243
378	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,548	-10,658	-187,912	0,7166	-25,8244	-0,7674
378	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,604	-17,619	-335,213	1,651	-39,5425	-1,1774
378	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,804	-17,529	-334,228	1,6146	-39,625	-1,1781
378	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,748	-10,568	-186,927	0,6801	-25,9068	-0,7682
378	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-131,805	-35,39	-714,487	3,9512	-75,4738	-2,2452
378	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-200,536	-55,278	-1135,349	6,621	-114,6684	-3,4165
378	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-200,685	-55,211	-1134,61	6,5937	-114,7303	-3,4171
378	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-131,954	-35,322	-713,748	3,9238	-75,5356	-2,2458
378	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,146	3,574	97,379	-1,4085	-2,8953	0,0282
378	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,235	3,806	104,033	-1,5113	-2,9249	0,0294
378	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,089	-4,741	92,934	3,1819	0,1759	1,1881
378	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,53	-6,544	47,896	3,9875	0,2838	1,1464
378	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,222	-4,841	84,181	3,206	-0,4565	1,1875
378	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,781	-6,644	39,143	4,0116	-0,3486	1,1459
552	4_CP+1.5CVx	Combination	-8,753E-05	0,874	17,091	25,7042	0,028	0,0012
552	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,183E-04	285,142	47,43	29,4682	0,0381	6,190E-04

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
552	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,376E-04	431,65	59,093	29,2967	0,038	9,793E-04
552	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,373E-04	431,651	59,093	29,8363	0,038	9,783E-04
552	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,180E-04	285,143	47,43	30,0078	0,0381	6,180E-04
552	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-6,466E-04	812,314	89,396	30,7396	0,0379	0,0019
552	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-9,875E-04	1230,91	122,719	30,2496	0,0379	0,0029
552	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-9,873E-04	1230,911	122,719	30,6543	0,0379	0,0029
552	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-6,464E-04	812,315	89,396	31,1443	0,0379	0,0019
552	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-8,335E-05	1,187	23,074	34,7017	0,0379	0,0012
552	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,222E-05	1,276	24,831	37,3514	0,0379	0,0012
552	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,422	0,575	36,665	55,3125	-4,4109	-0,2538
552	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,429E-04	-0,029	24,696	37,262	0,0381	-4,771E-04
552	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,422	0,545	36,661	55,3083	-4,4109	-0,2538
552	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,447E-04	-0,058	24,692	37,2578	0,0381	-4,831E-04
573	4_CP+1.5CVx	Combination	-8,753E-05	1,09	17,683	27,4014	-0,0284	0,0012
573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,183E-04	274,571	47,407	31,8955	-0,0382	6,185E-04
573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,376E-04	415,52	58,62	31,7075	-0,0382	9,790E-04
573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,373E-04	415,528	58,621	32,2473	-0,0382	9,780E-04
573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,180E-04	274,578	47,408	32,4353	-0,0382	6,176E-04
573	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-6,466E-04	781,765	87,757	33,1083	-0,0383	0,0019
573	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-9,875E-04	1184,479	119,795	32,5712	-0,0383	0,0029

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
573	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-9,873E-04	1184,485	119,795	32,9761	-0,0383	0,0029
573	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-6,464E-04	781,771	87,757	33,5132	-0,0383	0,0019
573	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-8,335E-05	1,474	23,872	36,9919	-0,0383	0,0012
573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,222E-05	1,586	25,691	39,8167	-0,0383	0,0012
573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,426	1,589	38,012	59,0509	4,413	0,2398
573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,429E-04	0,812	25,625	39,8068	-0,0381	-4,778E-04
573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,426	1,589	38,012	59,0509	4,413	0,2398
573	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,447E-04	0,812	25,625	39,8068	-0,0381	-4,838E-04
582	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,438	-2,468	73,071	0,7207	-0,8329	-0,0725
582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,165	21,296	8,843	-9,07	-0,8152	1,7206
582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,72	33,078	-31,145	-13,9233	-1,2293	2,6098
582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,556	32,996	-30,	-13,8959	-1,1572	2,6093
582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,001	21,213	9,988	-9,0426	-0,7431	1,7201
582	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-8,188	63,404	-131,036	-26,4371	-2,053	4,9184
582	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-12,631	97,069	-245,288	-40,3036	-3,2362	7,459
582	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-12,509	97,007	-244,429	-40,283	-3,1821	7,4586
582	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-8,066	63,342	-130,177	-26,4166	-1,9989	4,918
582	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-0,925	-3,129	97,991	0,8957	-0,5909	-0,0748
582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,768	-3,267	104,221	0,9376	-0,5275	-0,0755
582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,304	-14,973	216,855	6,9364	1,8947	-1,6033

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,41	-13,84	174,715	6,583	1,5478	-1,6335
582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,372	-14,758	216,215	6,9012	1,8951	-1,6025
582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,478	-13,625	174,075	6,5478	1,5483	-1,6327
585	4_CP+1.5CVx	Combination	-5,2	0,639	35,849	3,6656	-5,7942	0,0252
585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,566	3,314	65,448	-0,1808	-0,4104	-0,1659
585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,634	4,492	77,908	-2,8731	-0,5256	-0,25
585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,635	4,489	77,936	-2,8647	-0,5257	-0,2498
585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,566	3,312	65,476	-0,1724	-0,4105	-0,1657
585	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,813	7,542	110,378	-9,8391	-0,8254	-0,4679
585	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-1,009	10,907	145,978	-17,5314	-1,1547	-0,7083
585	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-1,01	10,905	145,998	-17,5251	-1,1547	-0,7081
585	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,814	7,54	110,398	-9,8329	-0,8254	-0,4678
585	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,308	0,88	46,12	4,9061	-5,8407	0,0251
585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,329	0,945	48,194	5,2735	-5,8496	0,025
585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,288	-4,477	46,827	15,8365	1,4784	0,1831
585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,403	-4,906	32,241	13,2882	-0,1158	0,0747
585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,292	-4,478	46,838	15,8387	1,4783	0,1841
585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,407	-4,907	32,253	13,2904	-0,116	0,0757
601	4_CP+1.5CVx	Combination	-5,192	-0,893	35,455	-3,2535	-5,8015	-0,0066
601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,357	1,958	15,637	-9,4671	-0,0494	-0,0193

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,522	2,82	-11,7812	0,0187	-0,0323
601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,518	2,806	-11,7792	0,0188	-0,0323
601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,357	1,954	15,623	-9,4651	-0,0493	-0,0193
601	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,248	7,572	-30,528	-17,7866	0,196	-0,0662
601	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,161	12,041	-67,147	-24,3984	0,3907	-0,1034
601	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,161	12,038	-67,157	-24,3968	0,3907	-0,1034
601	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,248	7,569	-30,538	-17,7851	0,1961	-0,0662
601	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-5,294	-1,167	45,384	-4,446	-5,846	-0,0052
601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,314	-1,241	47,364	-4,8011	-5,8544	-0,0048
601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,294	-7,699	63,835	0,5759	1,3779	0,1765
601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,411	-7,169	50,023	2,9716	-0,2097	0,0107
601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,291	-7,7	63,827	0,5771	1,3792	0,1775
601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-7,17	50,015	2,9727	-0,2085	0,0117
640	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,333	3,671	34,966	0,1776	-2,6177	-0,0169
640	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,423	-1,291	31,23	5,4021	-0,2952	-0,0604
640	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,016	-4,663	25,834	8,076	-0,3246	-0,0885
640	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,016	-4,658	25,854	8,0722	-0,3247	-0,0885
640	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,423	-1,287	31,25	5,3983	-0,2954	-0,0604
640	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,155	-13,408	11,884	15,01	-0,4012	-0,1616
640	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	2,409	-23,041	-3,534	22,6496	-0,485	-0,242

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
640	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	2,409	-23,038	-3,519	22,6468	-0,4851	-0,242
640	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,154	-13,404	11,899	15,0072	-0,4013	-0,1616
640	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,647	4,953	45,282	0,2174	-2,6767	-0,0183
640	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,715	5,31	47,457	0,2324	-2,6891	-0,0188
640	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,296	1,16	40,391	5,5346	0,1009	0,1068
640	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,188	-1,269	25,022	5,425	-0,1665	0,0029
640	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,296	1,159	40,389	5,5351	0,1008	0,1067
640	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,188	-1,27	25,02	5,4256	-0,1666	0,0029
643	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,228	-3,478	33,241	-0,3759	-2,5872	0,0061
643	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,997	-9,508	49,455	4,1235	-0,1741	-0,0348
643	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,437	-11,942	54,994	6,5944	-0,1585	-0,0574
643	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,436	-11,938	54,973	6,5908	-0,1583	-0,0575
643	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,996	-9,504	49,435	4,1199	-0,1739	-0,0348
643	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-3,578	-18,255	69,313	13,0017	-0,1173	-0,1162
643	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-4,835	-25,21	85,138	20,0614	-0,0727	-0,1808
643	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-4,835	-25,207	85,123	20,0587	-0,0726	-0,1808
643	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-3,578	-18,252	69,298	12,999	-0,1172	-0,1162
643	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,508	-4,625	42,707	-0,5471	-2,6372	0,0082
643	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,565	-4,942	44,633	-0,6009	-2,6469	0,0089
643	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,276	-13,714	69,456	4,2462	0,0128	0,1976

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
643	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,23	-11,533	55,76	4,6004	-0,2782	0,0195
643	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,275	-13,714	69,458	4,2468	0,0129	0,1976
643	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,229	-11,533	55,762	4,601	-0,2782	0,0195
667	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,014	-4,572	31,205	6,0493	-2,7172	-0,0092
667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,133	-24,249	-1,205	29,5995	-0,1916	-0,0655
667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,642	-33,29	-22,418	40,315	-0,3201	-0,0963
667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,641	-33,28	-22,384	40,3032	-0,3201	-0,0963
667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,133	-24,24	-1,171	29,5878	-0,1916	-0,0655
667	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	1,962	-56,746	-77,415	68,1151	-0,6541	-0,1766
667	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	3,416	-82,576	-138,024	98,7308	-1,0214	-0,2648
667	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	3,415	-82,569	-137,998	98,7221	-1,0214	-0,2648
667	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	1,962	-56,738	-77,39	68,1064	-0,6541	-0,1766
667	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,224	-6,159	41,1	8,1386	-2,7036	-0,0106
667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,272	-6,636	43,301	8,7541	-2,698	-0,011
667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,743	-15,059	47,903	18,3172	2,2617	0,105
667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,813	-11,809	32,33	14,1181	0,0726	-0,007
667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,743	-15,06	47,902	18,3177	2,2617	0,105
667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,813	-11,809	32,329	14,1186	0,0726	-0,007
670	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,004	5,348	28,23	-7,0597	-2,7105	0,0024
670	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,324	-11,081	78,119	13,858	0,1134	-0,0668

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
670	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-20,811	99,824	26,2686	0,1399	-0,1039
670	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-20,801	99,79	26,2558	0,14	-0,1039
670	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,324	-11,071	78,084	13,8452	0,1135	-0,0668
670	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-2,203	-46,059	156,097	58,4694	0,2091	-0,2005
670	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-2,901	-73,86	218,112	93,9283	0,2847	-0,3066
670	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-2,901	-73,853	218,086	93,9187	0,2848	-0,3066
670	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-2,203	-46,051	156,071	58,4598	0,2091	-0,2005
670	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,212	7,251	36,972	-9,5566	-2,6956	0,0037
670	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,259	7,821	38,833	-10,292	-2,6895	0,004
670	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,722	6,499	57,036	-10,1083	2,2475	0,193
670	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,881	2,623	43,849	-5,1035	0,0438	0,0085
670	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,722	6,499	57,037	-10,1078	2,2475	0,193
670	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,88	2,623	43,85	-5,103	0,0438	0,0085
676	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,073	-4,979	39,02	5,1128	-2,1862	-0,0116
676	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,096	-67,875	-171,962	64,3945	0,4022	0,2912
676	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,026	-98,904	-286,243	93,5425	0,7257	0,4461
676	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,018	-98,863	-285,966	93,5005	0,7248	0,4461
676	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,088	-67,835	-171,685	64,3525	0,4013	0,2912
676	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	14,611	-179,38	-582,201	169,1283	1,5632	0,8484
676	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	22,982	-268,032	-908,719	252,4082	2,4876	1,291

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1 KN	F2 KN	F3 KN	M1 KN-m	M2 KN-m	M3 KN-m
676	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	22,976	-268,002	-908,511	252,3768	2,4869	1,291
676	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	14,605	-179,35	-581,993	169,0968	1,5625	0,8484
676	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,484	-6,706	52,024	6,8787	-2,2444	-0,0138
676	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,592	-7,236	55,205	7,4004	-2,2576	-0,0146
676	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,805	-16,5	62,286	15,8424	1,1518	0,0258
676	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,647	-12,895	39,435	12,2831	-0,2601	-0,126
676	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,805	-16,5	62,285	15,8427	1,1517	0,0257
676	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,647	-12,896	39,434	12,2835	-0,2601	-0,1261
681	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,03	0,862	3,042	-1,5701	-2,2018	-0,0099
681	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,667	-86,107	238,177	55,9187	-0,8796	0,2773
681	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,939	-132,108	359,134	86,8428	-1,2	0,4271
681	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,931	-132,216	358,862	86,9589	-1,199	0,4271
681	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,66	-86,215	237,905	56,0348	-0,8787	0,2773
681	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-12,814	-252,008	672,452	167,5968	-2,029	0,8164
681	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-19,305	-383,439	1018,044	255,9513	-2,9443	1,2446
681	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-19,299	-383,52	1017,84	256,0385	-2,9435	1,2446
681	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-12,808	-252,089	672,248	167,6839	-2,0283	0,8164
681	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,077	1,218	3,242	-2,1414	-2,2662	-0,0132
681	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,054	1,346	2,476	-2,3081	-2,2635	-0,014
681	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,048	-5,457	10,176	1,2067	-0,1329	-0,185

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
681	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-6,263	14,71	2,3355	-0,2131	-0,1365
681	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,048	-5,458	10,177	1,2071	-0,1329	-0,1851
681	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-6,264	14,711	2,3359	-0,2131	-0,1366
683	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,359	-14,355	42,447	-0,7971	-5,2685	0,0203
683	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,541	-35,977	47,185	8,5145	0,2755	-0,1322
683	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,643	-43,722	35,368	13,4992	0,2666	-0,202
683	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,643	-43,713	35,402	13,4976	0,2669	-0,2019
683	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,541	-35,969	47,219	8,5129	0,2758	-0,1321
683	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,908	-63,814	4,785	26,4447	0,2445	-0,3828
683	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	1,199	-85,941	-28,977	40,6865	0,219	-0,5822
683	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	1,199	-85,935	-28,952	40,6853	0,2192	-0,5821
683	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,908	-63,807	4,811	26,4435	0,2447	-0,3827
683	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,273	-19,376	59,669	-1,0782	-5,1959	0,0215
683	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,253	-20,857	63,797	-1,16	-5,1785	0,0218
683	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,614	-33,914	96,671	0,4747	-0,4104	-0,3856
683	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,332	-23,826	68,971	1,0244	0,338	0,0702
683	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,615	-33,886	97,069	0,5213	-0,4077	-0,3847
683	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-23,798	69,369	1,071	0,3408	0,0711
684	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,379	15,197	40,647	0,4446	-5,2954	-0,0088
684	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,088	-3,042	88,001	15,432	0,2183	-0,0066

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
684	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-15,954	98,219	23,024	0,1889	-0,0107
684	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-15,947	98,201	23,0187	0,1888	-0,0107
684	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,088	-3,035	87,983	15,4267	0,2182	-0,0066
684	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-0,366	-49,48	124,703	42,7312	0,1122	-0,0214
684	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-0,725	-86,374	153,896	64,4226	0,0282	-0,0331
684	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-0,726	-86,369	153,883	64,4186	0,0281	-0,0331
684	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-0,366	-49,475	124,689	42,7272	0,1121	-0,0214
684	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,298	20,514	57,241	0,601	-5,2286	-0,0085
684	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,28	22,082	61,187	0,6465	-5,2129	-0,0083
684	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,446	29,147	95,661	3,4819	-0,5701	-0,2988
684	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,377	18,482	69,226	3,1657	0,2724	0,0034
684	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,447	29,071	95,498	3,5061	-0,5704	-0,2979
684	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,378	18,407	69,063	3,1899	0,2721	0,0043
685	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,425	-6,772	45,892	3,0042	-1,7718	-0,0238
685	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,689	-51,793	-8,834	31,0797	0,0469	-0,0935
685	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,119	-73,339	-49,986	44,7789	-0,0652	-0,1375
685	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,119	-73,319	-49,949	44,7662	-0,0651	-0,1375
685	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,689	-51,773	-8,797	31,0671	0,047	-0,0934
685	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	2,237	-129,25	-156,778	80,3278	-0,3563	-0,2518
685	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	3,466	-190,81	-274,354	119,4682	-0,6766	-0,3775

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
685	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	3,466	-190,795	-274,326	119,4587	-0,6766	-0,3775
685	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	2,237	-129,235	-156,75	80,3184	-0,3563	-0,2518
685	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,459	-9,12	63,304	4,0543	-1,708	-0,0257
685	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,472	-9,83	67,559	4,3642	-1,6893	-0,0263
685	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,457	-17,947	94,642	8,4015	1,6496	-0,3225
685	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,311	-13,087	67,202	6,2846	0,2586	-1,655E-04
685	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,456	-17,947	94,66	8,4009	1,6496	-0,3225
685	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,311	-13,087	67,22	6,284	0,2585	-1,854E-04
686	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,431	8,06	40,977	-3,9906	-1,7618	0,0111
686	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,996	-34,533	139,508	27,9178	0,4901	-0,0592
686	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,422	-58,201	178,147	45,2003	0,6028	-0,0953
686	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,422	-58,179	178,112	45,1842	0,6028	-0,0953
686	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,996	-34,511	139,473	27,9017	0,4901	-0,0592
686	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-2,528	-119,619	278,418	90,0477	0,8955	-0,1891
686	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-3,745	-187,242	388,815	139,4263	1,2176	-0,2922
686	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-3,745	-187,225	388,79	139,4143	1,2175	-0,2922
686	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-2,528	-119,602	278,392	90,0356	0,8955	-0,1891
686	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,471	10,857	56,642	-5,3855	-1,6965	0,0137
686	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,486	11,701	60,384	-5,7972	-1,6774	0,0145
686	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,453	14,001	92,428	-6,525	1,6292	-0,2696

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
686	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,330E-03	8,251	68,211	-3,7261	0,2766	0,0199
686	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,453	14,002	92,409	-6,5268	1,6293	-0,2696
686	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,218E-03	8,252	68,192	-3,728	0,2766	0,02
687	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,105	-3,035	47,628	2,2243	-1,8206	-0,0029
687	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,993	-53,129	-63,388	51,9909	-0,1593	-0,1341
687	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,798	-78,097	-131,38	76,9822	-0,271	-0,202
687	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,798	-78,072	-131,327	76,9578	-0,271	-0,202
687	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,993	-53,104	-63,334	51,9664	-0,1593	-0,1341
687	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	3,887	-142,882	-307,852	141,8294	-0,5611	-0,3785
687	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	6,186	-214,219	-502,116	213,2332	-0,8802	-0,5725
687	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	6,186	-214,2	-502,075	213,2149	-0,8802	-0,5725
687	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	3,887	-142,864	-307,811	141,8111	-0,5611	-0,3784
687	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,243	-4,094	64,45	3,0017	-1,8072	-0,0034
687	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,28	-4,417	68,662	3,2311	-1,8012	-0,0036
687	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,816	-9,305	93,294	6,7853	0,8479	-0,2767
687	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,613	-7,093	65,673	5,2108	0,0673	-0,0027
687	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,816	-9,303	93,305	6,7829	0,8479	-0,2767
687	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,613	-7,091	65,684	5,2084	0,0672	-0,0027
688	4_CP+1.5CVx	Combination	-4,081	5,902	45,489	-5,229	-1,861	0,0014
688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,653	-63,675	194,458	49,1465	0,42	-0,134

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,232	-100,674	260,49	78,2081	0,6341	-0,2076
688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,232	-100,634	260,451	78,1769	0,6339	-0,2076
688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,653	-63,635	194,419	49,1153	0,4198	-0,134
688	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-3,735	-196,666	431,921	153,6071	1,1898	-0,3988
688	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-5,388	-302,379	620,585	236,6403	1,8016	-0,6092
688	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-5,388	-302,349	620,556	236,6168	1,8015	-0,6092
688	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-3,735	-196,636	431,891	153,5837	1,1896	-0,3988
688	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-4,21	7,961	61,571	-7,059	-1,8611	0,0035
688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,245	8,592	65,513	-7,5978	-1,859	0,0042
688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,686	9,612	95,724	-9,2252	0,5632	-0,2526
688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,485	5,334	69,516	-5,569	-0,0014	0,0138
688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,686	9,616	95,711	-9,228	0,5632	-0,2525
688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,485	5,338	69,503	-5,5717	-0,0013	0,0138
689	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,564	-8,802	57,162	9,9662	-2,0669	-0,0037
689	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,188	-127,386	-361,426	79,0316	-0,065	-0,0321
689	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,287	-187,018	-587,508	112,9271	-0,099	-0,0499
689	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,287	-187,087	-587,085	113,0059	-0,099	-0,0498
689	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,188	-127,455	-361,003	79,1104	-0,065	-0,0321
689	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,544	-342,194	-1173,436	201,2708	-0,1876	-0,0957
689	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,825	-512,57	-1819,384	298,1152	-0,2849	-0,1464

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
689	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,826	-512,621	-1819,067	298,1743	-0,2849	-0,1463
689	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,544	-342,245	-1173,119	201,3299	-0,1876	-0,0956
689	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,564	-11,881	77,175	13,4537	-2,0667	-0,0029
689	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,564	-12,812	82,513	14,4637	-2,0666	-0,0027
689	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,287	-22,538	110,715	23,3009	-0,0922	-0,3097
689	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,176	-16,165	76,379	16,4129	-0,0222	-0,094
689	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,287	-22,534	110,727	23,2987	-0,0922	-0,3097
689	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,176	-16,161	76,392	16,4107	-0,0222	-0,094
690	4_CP+1.5CVx	Combination	-3,55	0,299	-0,879	-2,1369	-2,0671	0,0014
690	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,027	-147,769	452,259	59,9882	-0,011	-0,0416
690	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,039	-224,893	683,63	93,3005	-0,016	-0,0635
690	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,038	-224,979	683,19	93,4054	-0,0161	-0,0635
690	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,027	-147,855	451,819	60,0931	-0,0111	-0,0415
690	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,067	-425,579	1283,24	180,22	-0,0291	-0,1203
690	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,099	-645,933	1944,298	275,3978	-0,0434	-0,183
690	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,099	-645,997	1943,968	275,4765	-0,0434	-0,1829
690	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,067	-425,643	1282,91	180,2986	-0,0291	-0,1202
690	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-3,549	0,405	-1,193	-2,8855	-2,0676	0,0019
690	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,549	0,448	-2,161	-3,0839	-2,0677	0,0021
690	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,162	-3,065	-3,031	-2,5365	-0,1544	-0,1222

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
690	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,151	-3,495	4,032	-1,1856	0,0365	-0,112
690	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,162	-3,06	-3,044	-2,5383	-0,1544	-0,1222
690	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,151	-3,491	4,018	-1,1874	0,0365	-0,112
691	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,114	-12,935	18,064	2,3409	-0,5485	0,0043
691	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,084	-29,353	0,711	7,5838	0,0238	-0,0026
691	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,084	-34,766	-12,454	9,7286	0,0225	-0,0037
691	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,084	-34,761	-12,453	9,7266	0,0226	-0,0036
691	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,084	-29,348	0,713	7,5817	0,0238	-0,0026
691	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,083	-48,813	-46,656	15,2942	0,0193	-0,0063
691	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,082	-64,279	-84,272	21,4224	0,0157	-0,0093
691	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,082	-64,275	-84,271	21,4208	0,0157	-0,0093
691	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,083	-48,809	-46,655	15,2927	0,0193	-0,0063
691	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,093	-17,462	24,395	3,1597	-0,542	0,0041
691	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,091	-18,795	26,215	3,401	-0,5405	0,0041
691	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,135	-28,759	38,626	5,2868	-0,1013	0,1812
691	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,091	-19,68	26,135	3,6455	0,0304	0,0011
691	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,135	-28,759	38,626	5,2868	-0,101	0,1812
691	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-19,68	26,135	3,6455	0,0307	0,0011
692	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,111	14,159	21,457	-2,5905	-0,5518	-0,003
692	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,083	6,781	54,519	1,6438	0,022	0,0037

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
692	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,293	66,569	4,4176	0,0202	0,0053
692	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,286	66,569	4,415	0,0202	0,0053
692	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,083	6,788	54,519	1,6412	0,022	0,0037
692	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	0,068	-18,65	97,875	11,6154	0,0156	0,0096
692	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	0,056	-38,863	132,302	19,5406	0,0105	0,0144
692	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	0,056	-38,858	132,302	19,5386	0,0105	0,0144
692	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	0,068	-18,645	97,875	11,6135	0,0156	0,0096
692	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,088	19,117	28,975	-3,4978	-0,5456	-0,0029
692	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,086	20,577	31,144	-3,765	-0,5442	-0,0028
692	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,271	29,55	46,102	-5,3049	-0,2304	0,0616
692	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,09	19,595	31,235	-3,4818	0,0245	8,818E-05
692	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,271	29,55	46,102	-5,3049	-0,2305	0,0617
692	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,09	19,595	31,235	-3,4818	0,0245	1,152E-04
693	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,545	-3,362	19,356	2,2404	-0,3843	0,0012
693	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,23	-30,603	-30,229	7,5941	-0,0063	-0,0116
693	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,376	-43,813	-61,647	9,8185	-0,0455	-0,0169
693	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,376	-43,799	-61,626	9,8163	-0,0454	-0,0169
693	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,231	-30,59	-30,209	7,592	-0,0062	-0,0116
693	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-1,951	-78,087	-143,206	15,5901	-0,1472	-0,0307
693	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-3,685	-115,828	-232,97	21,9453	-0,2592	-0,0459

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
693	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-3,684	-115,818	-232,955	21,9437	-0,2592	-0,0459
693	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-1,951	-78,077	-143,191	15,5885	-0,1472	-0,0307
693	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,2	-4,523	26,838	3,0242	-0,3672	9,013E-04
693	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-4,874	28,904	3,2552	-0,3632	8,445E-04
693	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,123	-8,851	44,678	5,1909	-2,0638	0,0901
693	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,379	-6,519	29,663	3,619	0,0701	-9,069E-04
693	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,122	-8,851	44,679	5,1909	-2,0638	0,0901
693	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,379	-6,519	29,663	3,619	0,0701	-9,085E-04
694	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,599	4,308	18,891	-2,4325	-0,3797	-5,476E-05
694	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,49	-17,275	87,241	1,6219	0,1523	-0,0055
694	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,091	-29,309	116,531	4,2653	0,1922	-0,0089
694	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,09	-29,297	116,513	4,2627	0,1922	-0,0089
694	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,49	-17,263	87,223	1,6194	0,1523	-0,0055
694	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	4,648	-60,535	192,57	11,1243	0,2959	-0,0177
694	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	6,363	-94,919	276,256	18,6768	0,41	-0,0274
694	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	6,362	-94,91	276,242	18,6748	0,41	-0,0274
694	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	4,648	-60,526	192,556	11,1224	0,2959	-0,0177
694	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,276	5,802	26,207	-3,284	-0,3615	2,140E-04
694	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,202	6,251	28,225	-3,5347	-0,3572	2,801E-04
694	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,22	7,57	45,98	-4,8663	-2,0835	0,0463

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
694	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,353	4,569	31,483	-3,1576	0,0744	0,0016
694	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,22	7,57	45,98	-4,8663	-2,0835	0,0463
694	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,352	4,569	31,482	-3,1576	0,0744	0,0016
695	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,686	-0,695	20,781	1,6378	-0,7427	0,0032
695	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,676	-28,544	-56,978	7,533	-0,0236	-0,0137
695	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,755	-42,698	-103,575	10,1742	-0,0608	-0,0216
695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-42,684	-103,539	10,1716	-0,0608	-0,0216
695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,676	-28,53	-56,941	7,5304	-0,0236	-0,0137
695	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-4,555	-79,422	-224,517	17,0275	-0,1574	-0,0422
695	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-7,637	-119,861	-357,653	24,5739	-0,2637	-0,0649
695	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-7,637	-119,85	-357,625	24,572	-0,2637	-0,0649
695	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-4,555	-79,411	-224,49	17,0256	-0,1574	-0,0422
695	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,339	-0,915	28,973	2,2108	-0,7306	0,0036
695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,254	-0,99	31,191	2,3796	-0,7283	0,0038
695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,45	-3,247	47,995	4,1291	-2,2793	0,0697
695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,39	-2,773	32,429	2,9797	0,0489	0,0019
695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,45	-3,247	47,995	4,1291	-2,2793	0,0697
695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,39	-2,773	32,43	2,9797	0,0489	0,0019
696	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,711	1,757	16,732	-1,8359	-0,7424	5,332E-04
696	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,531	-26,387	112,524	3,3296	0,1162	-0,0139

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
696	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,121	-41,167	155,915	6,404	0,1504	-0,0209
696	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,121	-41,152	155,882	6,4011	0,1504	-0,0209
696	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,531	-26,372	112,49	3,3267	0,1162	-0,0139
696	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	4,655	-79,518	268,538	14,3818	0,239	-0,0391
696	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	6,342	-121,747	392,515	23,1658	0,3366	-0,059
696	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	6,342	-121,736	392,49	23,1636	0,3366	-0,059
696	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	4,655	-79,507	268,513	14,3796	0,239	-0,0391
696	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,373	2,346	23,518	-2,4785	-0,7301	4,518E-04
696	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,291	2,53	25,321	-2,6677	-0,7277	4,283E-04
696	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,524	1,746	41,862	-3,3499	-2,297	0,0332
696	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,396	0,534	29,405	-2,0602	0,0495	3,791E-04
696	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,525	1,746	41,862	-3,3499	-2,297	0,0332
696	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,396	0,534	29,405	-2,0602	0,0495	3,793E-04
697	4_CP+1.5CVx	Combination	-1,726	-5,331	35,001	5,4036	-1,8525	0,007
697	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,268	-66,902	-188,629	63,617	-0,543	-0,336
697	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,288	-97,171	-311,624	92,116	-0,94	-0,5145
697	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,28	-97,134	-311,365	92,0765	-0,9391	-0,5144
697	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,261	-66,864	-188,37	63,5774	-0,5421	-0,3359
697	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-15,107	-175,685	-630,287	166,0241	-1,9684	-0,9777
697	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-23,735	-262,169	-981,701	247,45	-3,1026	-1,4877

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
697	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-23,729	-262,14	-981,507	247,4203	-3,102	-1,4876
697	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-15,101	-175,657	-630,093	165,9945	-1,9677	-0,9776
697	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-1,315	-7,186	47,993	7,293	-1,7942	0,0098
697	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,208	-7,754	51,172	7,8512	-1,781	0,0107
697	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,723	-14,142	73,125	13,4372	-1,2163	0,2036
697	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,625	-10,28	50,565	9,6403	0,2364	9,609E-04
697	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,723	-14,142	73,125	13,4372	-1,2163	0,2036
697	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,625	-10,28	50,566	9,6402	0,2364	0,001
698	4_CP+1.5CVx	Combination	-2,768	1,04	-1,835	-1,6292	-1,8372	0,0131
698	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,635	-83,49	231,195	54,8772	0,8533	-0,3338
698	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,893	-128,145	348,762	85,2799	1,1618	-0,5135
698	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,885	-128,256	348,497	85,3981	1,1608	-0,5134
698	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,627	-83,601	230,93	54,9954	0,8523	-0,3337
698	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	12,73	-244,559	653,299	164,6866	1,9599	-0,9802
698	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	19,18	-372,145	989,206	251,5515	2,8414	-1,4937
698	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	19,174	-372,228	989,007	251,6402	2,8407	-1,4936
698	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	12,724	-244,642	653,101	164,7752	1,9592	-0,9801
698	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	-2,723	1,389	-1,71	-2,2012	-1,7738	0,0169
698	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,747	1,515	-2,497	-2,368	-1,7768	0,018
698	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,179	-0,726	-3,095	-1,7088	0,0384	0,0325

Table: Joint Reactions

Joint	OutputCase	CaseType	F1	F2	F3	M1	M2	M3
			KN	KN	KN	KN-m	KN-m	KN-m
698	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,218	-1,544	2,521	-0,5687	0,2613	0,0167
698	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,179	-0,726	-3,096	-1,7088	0,0384	0,0326
698	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,218	-1,544	2,521	-0,5688	0,2613	0,0168
705	4_CP+1.5CVx	Combination	3,48	0,047	12,043	0,0739	0,4463	-0,0935
705	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,598	0,194	-1,098	-0,2787	-1,5052	3,3376
705	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,251	0,446	-10,992	-0,4872	-3,7586	5,0911
705	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,176	0,453	-10,862	-0,4828	-3,7424	5,0911
705	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,522	0,2	-0,969	-0,2743	-1,4889	3,3376
705	37_1.35CP+1.5T5+1.2NIEVE	Combination	-17,079	1,126	-36,244	-1,0135	-9,5567	9,6471
705	38_1.35CP+1.5T6+1.2NIEVE	Combination	-30,376	1,848	-64,511	-1,6093	-15,9951	14,657
705	39_1.35CP+1.5T7+1.2NIEVE	Combination	-30,32	1,853	-64,414	-1,606	-15,9829	14,657
705	40_1.35CP+1.5T8+1.2NIEVE	Combination	-17,023	1,131	-36,147	-1,0102	-9,5444	9,6471
705	41_1.35CP+1.5CVx	Combination	5,775	-0,015	17,002	0,1215	1,1924	-0,1078
705	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,396	0,025	17,755	0,1252	1,4033	-0,1119
705	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,82	-2,912	37,672	1,9603	6,52	-1,6008
705	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,475	-3,12	32,595	1,9075	5,0233	-1,474
705	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,819	-2,85	35,214	2,1341	6,5261	-1,5961
705	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,475	-3,058	30,136	2,0813	5,0294	-1,4693

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
1	MSSSRC1	0,24	0,24	0,24	0,	0,	0,	0,
2	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	17,1
3	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
4	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	17,1
5	MSSSRC1	0,31	0,31	0,31	0,	0,	0,	2,
6	MSSSRC1	0,33	0,33	0,33	0,	0,	0,	2,
7	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
8	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	4,62
9	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
10	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	7,24
11	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
12	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	9,86
13	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
14	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	12,48
15	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
16	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	15,1
17	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
25	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	0,
26	MSSSRC1	2,648E-02	2,648E-02	2,648E-02	0,	0,	0,	17,1
27	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
28	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
29	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
30	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
31	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
32	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
33	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
34	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
35	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
36	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
37	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
38	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
39	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
40	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
41	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
42	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
43	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
44	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
45	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
46	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
47	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
48	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
49	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
50	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
51	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
52	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
55	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	17,1
56	MSSSRC1	9,133E-02	9,133E-02	9,133E-02	0,	0,	0,	15,1
57	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
58	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
60	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
61	MSSSRC1	9,198E-02	9,198E-02	9,198E-02	0,	0,	0,	15,1
62	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	2,
63	MSSSRC1	9,704E-02	9,704E-02	9,704E-02	0,	0,	0,	0,
64	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
65	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
66	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	17,1
67	MSSSRC1	3,979E-02	3,979E-02	3,979E-02	0,	0,	0,	15,1
68	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
69	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
71	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
72	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
73	MSSSRC1	3,106E-02	3,106E-02	3,106E-02	0,	0,	0,	2,
74	MSSSRC1	6,141E-02	6,141E-02	6,141E-02	0,	0,	0,	17,1
75	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
76	MSSSRC1	3,602E-02	3,602E-02	3,602E-02	0,	0,	0,	17,1
77	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
78	MSSSRC1	7,316E-02	7,316E-02	7,316E-02	0,	0,	0,	15,1
79	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
80	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
81	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
82	MSSSRC1	7,750E-02	7,750E-02	7,750E-02	0,	0,	0,	2,
83	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
84	MSSSRC1	8,201E-02	8,201E-02	8,201E-02	0,	0,	0,	2,
85	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
86	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
87	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
88	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
89	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
90	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	17,1
91	MSSSRC1	0,29	0,29	0,29	0,	0,	0,	0,
92	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
93	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
94	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
95	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
96	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
97	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
98	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
99	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
100	MSSSRC1	8,064E-02	8,064E-02	8,064E-02	0,	0,	0,	15,1
101	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	-2,
102	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
103	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
104	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
105	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
106	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
107	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	17,1
108	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	17,1
109	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
110	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
111	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
112	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	0,
113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	0,
114	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
115	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
117	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
118	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
122	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
123	MSSSRC1	1,553E-02	1,553E-02	1,553E-02	0,	0,	0,	17,1
124	MSSSRC1	1,627E-02	1,627E-02	1,627E-02	0,	0,	0,	17,1
125	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
126	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	17,1
127	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
128	MSSSRC1	1,129E-02	1,129E-02	1,129E-02	0,	0,	0,	15,1
129	MSSSRC1	4,311E-02	4,311E-02	4,311E-02	0,	0,	0,	15,1
130	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
131	MSSSRC1	3,485E-02	3,485E-02	3,485E-02	0,	0,	0,	15,1
132	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
133	MSSSRC1	1,660E-02	1,660E-02	1,660E-02	0,	0,	0,	15,1
136	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
141	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
148	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
151	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
152	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
153	MSSSRC1	8,561E-02	8,561E-02	8,561E-02	0,	0,	0,	-2,
154	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
155	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
156	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
158	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
163	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
164	MSSSRC1	1,466E-02	1,466E-02	1,466E-02	0,	0,	0,	0,
166	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
167	MSSSRC1	1,577E-02	1,577E-02	1,577E-02	0,	0,	0,	0,
169	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
170	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
171	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	2,
172	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	2,
173	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
175	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
176	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
178	MSSSRC1	1,326E-02	1,326E-02	1,326E-02	0,	0,	0,	-2,
179	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
180	MSSSRC1	1,415E-02	1,415E-02	1,415E-02	0,	0,	0,	-2,
181	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
204	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
221	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
222	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
228	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
231	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
232	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
235	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
238	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
240	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,
243	MSSSRC1	0,27	0,27	0,27	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
246	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
247	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
255	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
264	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
267	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	17,1
275	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	17,1
277	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
278	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
279	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
280	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
281	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
282	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
283	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
284	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
285	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
286	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	15,1
287	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	15,1
289	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	17,1
293	MSSSRC1	0,2	0,2	0,2	0,	0,	0,	0,
300	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
304	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	17,1
305	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
307	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	17,1
316	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
329	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	17,1
334	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
338	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
342	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	17,1
355	MSSSRC1	0,22	0,22	0,22	0,	0,	0,	0,
357	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
363	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	17,1
368	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
369	MSSSRC1	1,800E-02	1,800E-02	1,800E-02	0,	0,	0,	15,1
370	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
371	MSSSRC1	1,779E-02	1,779E-02	1,779E-02	0,	0,	0,	15,1
372	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
373	MSSSRC1	1,788E-02	1,788E-02	1,788E-02	0,	0,	0,	15,1
374	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
375	MSSSRC1	1,664E-02	1,664E-02	1,664E-02	0,	0,	0,	15,1
376	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
377	MSSSRC1	1,317E-02	1,317E-02	1,317E-02	0,	0,	0,	15,1
378	MSSSRC1	4,270E-02	4,270E-02	4,270E-02	0,	0,	0,	15,1
379	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
380	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
381	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
382	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
383	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
384	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
385	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
386	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
387	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
388	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
389	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
390	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
391	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
392	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
393	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
394	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
395	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
396	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
397	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
398	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
399	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
400	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
401	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
402	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
403	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
404	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
405	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
406	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
407	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
408	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
409	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
410	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
411	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
412	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
413	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
414	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
415	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
416	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
417	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
418	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
419	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
420	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
421	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
424	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
425	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
426	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
427	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
428	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
429	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
430	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
431	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
432	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
433	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
434	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
435	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
436	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
437	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
438	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
439	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
440	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
441	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
442	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
443	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
444	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
445	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
446	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
447	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
448	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
449	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
450	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
451	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
452	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
453	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
454	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
455	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
458	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
459	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
460	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
461	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
462	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
463	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
464	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
465	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
466	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
467	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
468	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
469	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
470	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
471	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
472	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
473	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
474	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
480	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
481	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
482	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
483	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
484	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
507	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
543	MSSSRC1	0,21	0,21	0,21	0,	0,	0,	0,
552	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	0,
565	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	-2,
566	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	-2,
567	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
568	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
569	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
570	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
571	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
572	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
573	MSSSRC1	6,425E-02	6,425E-02	6,425E-02	0,	0,	0,	-2,
574	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
575	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
576	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
577	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
578	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
579	MSSSRC1	0,19	0,19	0,19	0,	0,	0,	2,
580	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	2,
581	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	2,
582	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	2,
585	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
601	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	2,
640	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
643	MSSSRC1	3,491E-02	3,491E-02	3,491E-02	0,	0,	0,	2,
667	MSSSRC1	4,272E-02	4,272E-02	4,272E-02	0,	0,	0,	2,
670	MSSSRC1	4,284E-02	4,284E-02	4,284E-02	0,	0,	0,	2,
676	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	2,
681	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	2,
683	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
684	MSSSRC1	2,992E-02	2,992E-02	2,992E-02	0,	0,	0,	0,
685	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
686	MSSSRC1	3,646E-02	3,646E-02	3,646E-02	0,	0,	0,	0,
687	MSSSRC1	4,384E-02	4,384E-02	4,384E-02	0,	0,	0,	0,
688	MSSSRC1	4,688E-02	4,688E-02	4,688E-02	0,	0,	0,	0,
689	MSSSRC1	4,736E-02	4,736E-02	4,736E-02	0,	0,	0,	0,
690	MSSSRC1	5,064E-02	5,064E-02	5,064E-02	0,	0,	0,	0,
691	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
692	MSSSRC1	1,042E-02	1,042E-02	1,042E-02	0,	0,	0,	-2,
693	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
694	MSSSRC1	1,405E-02	1,405E-02	1,405E-02	0,	0,	0,	-2,
695	MSSSRC1	1,690E-02	1,690E-02	1,690E-02	0,	0,	0,	-2,
696	MSSSRC1	1,724E-02	1,724E-02	1,724E-02	0,	0,	0,	-2,
697	MSSSRC1	4,190E-02	4,190E-02	4,190E-02	0,	0,	0,	-2,
698	MSSSRC1	4,434E-02	4,434E-02	4,434E-02	0,	0,	0,	-2,
705	MSSSRC1	4,497E-02	4,497E-02	4,497E-02	0,	0,	0,	0,
706	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
707	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
708	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
709	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
710	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
711	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
712	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
713	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
714	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
715	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
716	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
717	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
718	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
719	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
720	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
721	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
722	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
723	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
724	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
725	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
726	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
727	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
728	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
729	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
730	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
731	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
732	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
733	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
734	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
735	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
736	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
737	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
738	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
739	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
740	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
741	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
742	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
743	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
744	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
745	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
746	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
747	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
748	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
749	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
750	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
751	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
752	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
753	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
754	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
755	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
756	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
757	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
758	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
759	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
760	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
761	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
762	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
763	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
764	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
765	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
766	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
767	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
768	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
769	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
770	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
771	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
772	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
773	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
774	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
775	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
776	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
777	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
778	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
779	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
780	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
781	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
782	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
783	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
784	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
785	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
786	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
787	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
788	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
789	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
790	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
791	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
792	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
793	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
794	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
795	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
796	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
797	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
798	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
799	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
800	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
801	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	-2,
802	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
803	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
804	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
805	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
806	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
807	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
808	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
809	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
810	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
811	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
812	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
813	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
814	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
815	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
816	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
817	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
818	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
819	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
820	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
821	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
822	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
823	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
824	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
825	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
826	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
827	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	2,
834	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
835	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
836	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
837	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
838	MSSSRC1	6,794E-02	6,794E-02	6,794E-02	0,	0,	0,	0,
839	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
840	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
841	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
842	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
843	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
844	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
845	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
846	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
847	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
848	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	1,
~2	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	3,31
~3	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	5,93
~4	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	8,55
~5	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	11,17
~6	MSSSRC1	3,907E-02	3,907E-02	3,907E-02	0,	0,	0,	13,79
~7	MSSSRC1	3,129E-02	3,129E-02	3,129E-02	0,	0,	0,	16,1
~8	MSSSRC1	8,997E-02	8,997E-02	8,997E-02	0,	0,	0,	0,
~9	MSSSRC1	9,662E-02	9,662E-02	9,662E-02	0,	0,	0,	0,
~10	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~11	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~12	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	-1,
~13	MSSSRC1	7,080E-03	7,080E-03	7,080E-03	0,	0,	0,	1,
~14	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~15	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	-1,
~16	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~17	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~18	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~19	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	16,1
~20	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~21	MSSSRC1	1,371E-02	1,371E-02	1,371E-02	0,	0,	0,	1,
~22	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~23	MSSSRC1	1,459E-02	1,459E-02	1,459E-02	0,	0,	0,	16,1
~24	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~25	MSSSRC1	7,218E-03	7,218E-03	7,218E-03	0,	0,	0,	16,1
~26	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~27	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	-1,
~28	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~29	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~30	MSSSRC1	6,644E-03	6,644E-03	6,644E-03	0,	0,	0,	-1,
~31	MSSSRC1	7,385E-03	7,385E-03	7,385E-03	0,	0,	0,	1,
~32	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~33	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~34	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	-1,
~35	MSSSRC1	8,054E-03	8,054E-03	8,054E-03	0,	0,	0,	1,
~36	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~37	MSSSRC1	7,841E-03	7,841E-03	7,841E-03	0,	0,	0,	16,1
~38	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~39	MSSSRC1	7,747E-03	7,747E-03	7,747E-03	0,	0,	0,	16,1
~40	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1
~41	MSSSRC1	7,615E-03	7,615E-03	7,615E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~42	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~43	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~44	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~45	MSSSRC1	6,911E-03	6,911E-03	6,911E-03	0,	0,	0,	16,1
~46	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~47	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~48	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~49	MSSSRC1	6,757E-03	6,757E-03	6,757E-03	0,	0,	0,	1,
~50	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~51	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~52	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~53	MSSSRC1	8,536E-03	8,536E-03	8,536E-03	0,	0,	0,	16,1
~54	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~55	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	1,
~56	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~57	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~58	MSSSRC1	7,568E-03	7,568E-03	7,568E-03	0,	0,	0,	1,
~59	MSSSRC1	7,265E-03	7,265E-03	7,265E-03	0,	0,	0,	1,
~60	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~61	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	17,1
~62	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~63	MSSSRC1	1,574E-02	1,574E-02	1,574E-02	0,	0,	0,	15,1
~64	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~65	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	0,
~66	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~67	MSSSRC1	1,497E-02	1,497E-02	1,497E-02	0,	0,	0,	2,
~68	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	-2,
~69	MSSSRC1	3,246E-02	3,246E-02	3,246E-02	0,	0,	0,	0,
~70	MSSSRC1	1,599E-02	1,599E-02	1,599E-02	0,	0,	0,	2,
~71	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	2,
~72	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	2,
~73	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	2,
~74	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	2,
~75	MSSSRC1	1,450E-02	1,450E-02	1,450E-02	0,	0,	0,	0,
~76	MSSSRC1	7,009E-03	7,009E-03	7,009E-03	0,	0,	0,	0,
~77	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	0,
~78	MSSSRC1	7,897E-03	7,897E-03	7,897E-03	0,	0,	0,	0,
~79	MSSSRC1	8,712E-03	8,712E-03	8,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~80	MSSSRC1	6,187E-03	6,187E-03	6,187E-03	0,	0,	0,	-2,
~81	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~82	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	15,1
~83	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	15,1
~84	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	15,1
~85	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	15,1
~86	MSSSRC1	6,854E-03	6,854E-03	6,854E-03	0,	0,	0,	17,1
~87	MSSSRC1	7,201E-03	7,201E-03	7,201E-03	0,	0,	0,	17,1
~88	MSSSRC1	7,264E-03	7,264E-03	7,264E-03	0,	0,	0,	17,1
~89	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~90	MSSSRC1	8,391E-03	8,391E-03	8,391E-03	0,	0,	0,	17,1
~91	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~92	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	17,1
~93	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	17,1
~94	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1
~95	MSSSRC1	7,187E-03	7,187E-03	7,187E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~96	MSSSRC1	8,451E-03	8,451E-03	8,451E-03	0,	0,	0,	15,1
~97	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~98	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~99	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~100	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~101	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~102	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~103	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~104	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~105	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~106	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~107	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~108	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~109	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~110	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~111	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~112	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~113	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~114	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~115	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~116	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~117	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17
~118	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~119	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~120	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~121	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~122	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~123	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~124	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~125	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~126	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~127	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~128	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~129	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	0,5
~130	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,
~131	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	1,5
~132	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,43667
~133	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,87333
~134	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,31
~135	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	3,74667
~136	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	4,18333
~137	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,05667
~138	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,49333
~139	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	5,93
~140	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,36667
~141	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	6,80333
~142	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	7,67667
~143	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,11333
~144	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,55
~145	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	8,98667
~146	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	9,42333
~147	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,29667
~148	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	10,73333
~149	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,17

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~150	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	11,60667
~151	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,04333
~152	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	12,91667
~153	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,35333
~154	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	13,79
~155	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,22667
~156	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	14,66333
~157	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,5
~158	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,9
~159	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,3
~160	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	16,7
~161	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	0,
~162	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	0,
~163	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	0,
~164	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	0,
~165	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~166	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~167	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	2,
~168	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	2,
~169	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~170	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~171	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	4,62
~172	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	4,62
~173	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~174	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~175	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	7,24
~176	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	7,24
~177	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~178	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~179	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	9,86
~180	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	9,86
~181	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~182	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~183	MSSSRC1	5,708E-02	5,708E-02	5,708E-02	0,	0,	0,	12,48
~184	MSSSRC1	4,166E-02	4,166E-02	4,166E-02	0,	0,	0,	12,48
~185	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~186	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~187	MSSSRC1	5,336E-02	5,336E-02	5,336E-02	0,	0,	0,	15,1
~188	MSSSRC1	3,976E-02	3,976E-02	3,976E-02	0,	0,	0,	15,1
~189	MSSSRC1	2,940E-02	2,940E-02	2,940E-02	0,	0,	0,	17,1
~190	MSSSRC1	3,472E-02	3,472E-02	3,472E-02	0,	0,	0,	17,1
~191	MSSSRC1	3,607E-02	3,607E-02	3,607E-02	0,	0,	0,	17,1
~192	MSSSRC1	1,841E-02	1,841E-02	1,841E-02	0,	0,	0,	17,1
~193	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~194	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~195	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~196	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~197	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~198	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~199	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~200	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~201	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~202	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~203	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~204	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~205	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~206	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~207	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~208	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~209	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~210	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~211	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~212	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895
~213	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~214	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~215	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~216	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~217	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~218	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~219	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~220	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~221	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~222	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~223	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~224	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~225	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~226	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~227	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~228	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~229	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~230	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~231	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~232	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~233	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~234	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~235	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	16,85
~236	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	16,6
~237	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	16,35
~238	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	15,85
~239	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	15,6
~240	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	15,35
~241	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	14,7725
~242	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	14,445
~243	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	14,1175
~244	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	13,4625
~245	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	13,135
~246	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,8075
~247	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	12,1525
~248	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	11,825
~249	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	11,4975
~250	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	10,8425
~251	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	10,515
~252	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	10,1875
~253	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	9,5325
~254	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	9,205
~255	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,8775
~256	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	8,2225
~257	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	7,895

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~258	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	7,5675
~259	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	6,9125
~260	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	6,585
~261	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	6,2575
~262	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	5,6025
~263	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	5,275
~264	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,9475
~265	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	4,2925
~266	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	3,965
~267	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	3,6375
~268	MSSSRC1	2,169E-02	2,169E-02	2,169E-02	0,	0,	0,	2,9825
~269	MSSSRC1	2,482E-02	2,482E-02	2,482E-02	0,	0,	0,	2,655
~270	MSSSRC1	3,114E-02	3,114E-02	3,114E-02	0,	0,	0,	2,3275
~271	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	1,75
~272	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	1,5
~273	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	1,25
~274	MSSSRC1	1,728E-02	1,728E-02	1,728E-02	0,	0,	0,	0,75
~275	MSSSRC1	1,967E-02	1,967E-02	1,967E-02	0,	0,	0,	0,5
~276	MSSSRC1	2,448E-02	2,448E-02	2,448E-02	0,	0,	0,	0,25
~277	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~278	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~279	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	17,1
~280	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~281	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	17,1
~282	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~283	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~284	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~285	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~286	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~287	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~288	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~289	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~290	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~291	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	17,1
~292	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~293	MSSSRC1	2,258E-02	2,258E-02	2,258E-02	0,	0,	0,	15,1
~294	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~295	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~296	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~297	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~298	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~299	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~300	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~301	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~302	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~303	MSSSRC1	2,586E-02	2,586E-02	2,586E-02	0,	0,	0,	15,1
~304	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~305	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~306	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~307	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~308	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~309	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~310	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~311	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~312	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~313	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~314	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~315	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~316	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~317	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~318	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~319	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~320	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~321	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~322	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~323	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~324	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~325	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~326	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~327	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~328	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~329	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~330	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~331	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~332	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~333	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~334	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~335	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~336	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~337	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~338	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~339	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~340	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~341	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~342	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~343	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~344	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~345	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~346	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~347	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~348	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~349	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~350	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~351	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~352	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	15,6
~353	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,1
~354	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	16,6
~355	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~356	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~357	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~358	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~359	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~360	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~361	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~362	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~363	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~364	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~365	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~366	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~367	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~368	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~369	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~370	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~371	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	17,1
~372	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~373	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~374	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~375	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~376	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~377	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~378	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~379	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~380	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~381	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	17,1
~382	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~383	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~384	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~385	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~386	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~387	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	17,1
~388	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~389	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	17,1
~390	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~391	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~392	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~393	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~394	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~395	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~396	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~397	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~398	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~399	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~400	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~401	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~402	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~403	MSSSRC1	2,844E-02	2,844E-02	2,844E-02	0,	0,	0,	15,1
~404	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~405	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~406	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~407	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~408	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~409	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~410	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~411	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~412	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~413	MSSSRC1	2,875E-02	2,875E-02	2,875E-02	0,	0,	0,	15,1
~414	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~415	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~416	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~417	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~418	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1
~419	MSSSRC1	2,677E-02	2,677E-02	2,677E-02	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~420	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~421	MSSSRC1	2,634E-02	2,634E-02	2,634E-02	0,	0,	0,	15,1
~422	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~423	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~450	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~451	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~452	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~453	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~454	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~455	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~456	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~457	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~458	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~459	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~460	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~461	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~462	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~463	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~464	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~465	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~466	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~467	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~468	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~469	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~470	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~471	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~472	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~473	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~474	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~475	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~476	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~477	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~478	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~479	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~480	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~481	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~482	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~483	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~484	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~485	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~486	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~487	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~488	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~489	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~490	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~491	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~492	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~493	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~494	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~495	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~496	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~497	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~498	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~499	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~500	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~501	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~502	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~503	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~504	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~505	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~506	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~507	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~508	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~509	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~510	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~511	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~512	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~513	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~514	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~515	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~516	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~517	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~518	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~519	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~520	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~521	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~522	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~523	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~524	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~525	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~526	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~527	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~528	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~529	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	17,1
~530	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~531	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~532	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~533	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~534	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~535	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~536	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~537	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~538	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~539	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~540	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~541	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~542	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~543	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~544	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~545	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~546	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~547	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~548	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~549	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~550	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~551	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~552	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~553	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~554	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~555	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~556	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~557	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~558	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~559	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~560	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~561	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~562	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~563	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~564	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~565	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~566	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~567	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~568	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~569	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~570	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~571	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~572	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~573	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~574	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~575	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~576	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~577	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~578	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~579	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~580	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~581	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~582	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~583	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~584	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~585	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~586	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~587	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~588	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~589	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~590	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~591	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~592	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~593	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~594	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~595	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~596	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~597	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~598	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~599	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~600	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~601	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~602	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~603	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~604	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~605	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~606	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~607	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~608	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~609	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~610	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~611	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~612	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~613	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~614	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~615	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~616	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~617	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~618	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~619	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~620	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~621	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~622	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~623	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~624	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~625	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~626	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~627	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~628	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~629	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~630	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~631	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~632	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~633	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~634	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~635	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~636	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~637	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	15,1
~638	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~639	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~640	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~641	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~642	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~643	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~644	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~645	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~646	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~647	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	17,1
~648	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~649	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~650	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~651	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~652	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~653	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~654	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~655	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~656	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~657	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	15,1
~658	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~659	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~660	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~661	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~662	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~663	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~664	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~665	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~666	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~667	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~668	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~669	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~670	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~671	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~672	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~673	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~674	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~675	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~676	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~677	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~678	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~679	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~680	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~681	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~682	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~685	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~686	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~688	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~689	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~691	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~692	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~693	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~694	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~696	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~697	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~698	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~699	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~700	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~701	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~702	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~703	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~704	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~705	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~706	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~707	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~708	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~709	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~710	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~711	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~712	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~713	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~714	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~715	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~716	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~717	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~718	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~719	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~720	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~721	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~722	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~723	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~724	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~725	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~726	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~727	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~728	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~729	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~730	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~731	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~732	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~733	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~734	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~735	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~736	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~737	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~738	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~739	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~740	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~741	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~742	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~743	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~744	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~745	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~746	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~747	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~748	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~749	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~750	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~751	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~752	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~753	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~754	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~755	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~756	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~758	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~759	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~760	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~761	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~762	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~763	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~764	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~765	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~766	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~767	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~768	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~769	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~770	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~771	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~772	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~773	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~774	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~775	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~776	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~777	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~778	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~779	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~780	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~781	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~782	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~783	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~784	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~785	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~786	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~787	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~788	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~789	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~790	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~791	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~792	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~793	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~794	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~795	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~796	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~797	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~798	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~799	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~800	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~801	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~802	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~803	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~804	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~805	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~806	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~807	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~808	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~809	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~810	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~811	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~812	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~813	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~814	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~815	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~816	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~817	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~818	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~819	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~820	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~821	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~822	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~823	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~824	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~825	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~826	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~827	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~828	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~829	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~830	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~831	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~832	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~833	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~834	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~835	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	17,1
~836	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~837	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~838	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~839	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~840	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~841	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~842	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~843	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	17,1
~844	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~845	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~846	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~847	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~848	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~849	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~850	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1
~851	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~852	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~853	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~854	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~855	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~856	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~857	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~858	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~859	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~860	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~861	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~862	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~863	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~864	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	17,1
~865	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~866	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~867	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~868	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~869	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~870	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	15,1
~871	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~872	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~873	MSSSRC1	0,16	0,16	0,16	0,	0,	0,	15,1
~874	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~875	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~876	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~877	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~878	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	16,7
~879	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	16,3
~880	MSSSRC1	3,454E-03	3,454E-03	3,454E-03	0,	0,	0,	15,9
~881	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,5
~882	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~883	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~884	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~885	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~886	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~887	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~888	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~889	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~890	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~891	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~892	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~893	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~894	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~895	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~896	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~897	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~898	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~899	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~900	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~901	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~902	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~903	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~904	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~905	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~906	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~907	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~908	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~909	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	16,6
~910	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~911	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,6
~912	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~913	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~914	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~915	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~916	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~917	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~918	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~919	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~920	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~921	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~922	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~923	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~924	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~925	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~926	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~927	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~928	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~929	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~930	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~931	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~932	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~933	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~934	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~935	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~936	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~937	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~938	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~939	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~940	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~941	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~942	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~943	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~944	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~945	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~946	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~947	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~948	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~949	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~950	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~951	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~952	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~953	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~954	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~955	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	0,
~956	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~957	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	0,
~958	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~959	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~960	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~961	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~962	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	0,
~963	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~964	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~965	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~966	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~967	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~968	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~969	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~970	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~971	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~972	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~973	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~974	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~975	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~976	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~977	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~978	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~979	MSSSRC1	2,779E-02	2,779E-02	2,779E-02	0,	0,	0,	2,
~980	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~981	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	2,
~982	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~983	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~984	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~985	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~986	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	2,
~987	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~988	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~989	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~990	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~991	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~992	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~993	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~994	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~995	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~996	MSSSRC1	2,508E-02	2,508E-02	2,508E-02	0,	0,	0,	-2,
~997	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~998	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~999	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1000	MSSSRC1	2,373E-02	2,373E-02	2,373E-02	0,	0,	0,	-2,
~1001	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1002	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1003	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1004	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1005	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1006	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1007	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1008	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1009	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1010	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1011	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1012	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1013	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1014	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1015	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1016	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1017	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-1,
~1018	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1019	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,5
~1020	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-1,
~1021	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	-0,5
~1022	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	0,5
~1023	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,
~1024	MSSSRC1	2,457E-02	2,457E-02	2,457E-02	0,	0,	0,	1,5
~1025	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,5
~1026	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-1,
~1027	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-0,5
~1028	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,5
~1029	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,
~1030	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	1,5
~1031	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1032	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1033	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1034	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1035	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1036	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1037	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1038	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1039	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1040	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1041	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1042	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1043	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1044	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1045	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1046	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	0,5
~1047	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,
~1048	MSSSRC1	4,325E-03	4,325E-03	4,325E-03	0,	0,	0,	1,5
~1049	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1050	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1051	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1052	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1053	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1054	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1055	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1056	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1057	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1058	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1059	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1060	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1061	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1062	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1063	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1064	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1065	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1066	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,
~1067	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1068	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1069	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1070	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1071	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1072	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1073	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1074	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1075	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1076	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1077	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1078	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1079	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1080	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1081	MSSSRC1	7,855E-02	7,855E-02	7,855E-02	0,	0,	0,	2,
~1082	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1083	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1084	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1085	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1086	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1087	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1088	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1089	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1090	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1091	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1092	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1093	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	2,
~1094	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1095	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1096	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1097	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1098	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1099	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1100	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1101	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1102	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1103	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1104	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1105	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1106	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1107	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1108	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1109	MSSSRC1	6,400E-02	6,400E-02	6,400E-02	0,	0,	0,	0,
~1110	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1111	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1112	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1113	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1114	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1115	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1116	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1117	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1118	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1119	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1120	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,
~1121	MSSSRC1	7,780E-02	7,780E-02	7,780E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1122	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1123	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1124	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1125	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1126	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1127	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1128	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1129	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1130	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1131	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1132	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1133	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	0,
~1134	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1135	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1136	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1137	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1138	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1139	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1140	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1141	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1142	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1143	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1144	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1145	MSSSRC1	7,481E-02	7,481E-02	7,481E-02	0,	0,	0,	-2,
~1146	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1147	MSSSRC1	2,084E-02	2,084E-02	2,084E-02	0,	0,	0,	-2,
~1148	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1149	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1150	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1151	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1152	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1153	MSSSRC1	2,229E-02	2,229E-02	2,229E-02	0,	0,	0,	-2,
~1154	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1155	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1156	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1157	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1158	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1159	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1160	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1161	MSSSRC1	2,709E-02	2,709E-02	2,709E-02	0,	0,	0,	-2,
~1162	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1163	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1164	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1165	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1166	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1167	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1168	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1169	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1170	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1171	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1172	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1173	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1174	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1175	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1176	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1177	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1178	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1179	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1180	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1181	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1182	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1183	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1184	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1185	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1186	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1187	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1188	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1189	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1190	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1191	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1192	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1193	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1194	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1195	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1196	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1197	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1198	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1199	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1200	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1201	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1202	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1203	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1204	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1205	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1206	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1207	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1208	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1209	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1210	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1211	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1212	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1213	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1214	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1215	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1216	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1217	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1218	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1219	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1220	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1221	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1222	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1223	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1224	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1225	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1226	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1227	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1228	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1229	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1230	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1231	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1232	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1233	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1234	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1235	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1236	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1237	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1238	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1239	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1240	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1241	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1242	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1243	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1244	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1245	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1246	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1247	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1248	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1249	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1250	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1251	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1252	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1253	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1254	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1255	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1256	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1257	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1258	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1259	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1260	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1261	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1262	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1263	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1264	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1265	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1266	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1267	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1268	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1269	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1270	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1271	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1272	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1273	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1274	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1275	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1276	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1277	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1278	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1279	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1280	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1281	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1282	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1283	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1284	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1285	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1286	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1287	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1288	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1289	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1290	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1291	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1292	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1293	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1294	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1295	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1296	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1297	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1298	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1299	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1300	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1301	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1302	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1303	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1304	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1305	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	0,
~1306	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1307	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1308	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1309	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1310	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1311	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1312	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1313	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1314	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1315	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1316	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1317	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1318	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1319	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1320	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1321	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1322	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1323	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1324	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1325	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1326	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1327	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1328	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1329	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1330	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1331	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1332	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1333	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1334	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1335	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1336	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1337	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1338	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1339	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1340	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1341	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1342	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1343	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1344	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1345	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1346	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1347	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1348	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1349	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1350	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1351	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1352	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1353	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1354	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1355	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1356	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1357	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1358	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1359	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1360	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1361	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1362	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1363	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1364	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1365	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1366	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1367	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1368	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1369	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1370	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1371	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1372	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1373	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1374	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1375	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1376	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1377	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	-2,
~1378	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1379	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1380	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1381	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1382	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1383	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1384	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1385	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1386	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1387	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1388	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1389	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1390	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1391	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1392	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1393	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1394	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1395	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1396	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1397	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1398	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1399	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1400	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1401	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1402	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1403	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1404	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1405	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1406	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1407	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1408	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1409	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1410	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1411	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1412	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1413	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1414	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1415	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1416	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1417	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1418	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1419	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1420	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1421	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1422	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1423	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1424	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1425	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1426	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1427	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1428	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1429	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1430	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1431	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1432	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1433	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1434	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1435	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1436	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1437	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1438	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1439	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1440	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1441	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1442	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1443	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1444	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1445	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1446	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1447	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1448	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1449	MSSSRC1	0,12	0,12	0,12	0,	0,	0,	2,
~1450	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1451	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1452	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1453	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1454	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1455	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1456	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1457	MSSSRC1	0,13	0,13	0,13	0,	0,	0,	0,
~1458	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1459	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~1460	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1461	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1462	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1463	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~1464	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1465	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1466	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1467	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1468	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1469	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1470	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1471	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	-2,
~1472	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1473	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1474	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1475	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1476	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1477	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1478	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1479	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	2,
~1480	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1482	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1483	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1484	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1485	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1486	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1487	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1488	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1489	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1490	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1491	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1492	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1493	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1494	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1495	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1496	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1497	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1498	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1499	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1500	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1501	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1502	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1503	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1504	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1505	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1506	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1507	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1508	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1509	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1510	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1511	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1512	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1513	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1514	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1515	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1516	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1517	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1518	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1519	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1520	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1521	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1522	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1523	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1524	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1525	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1526	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1527	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1528	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1529	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1530	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1531	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1532	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1533	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1534	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1535	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1536	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1537	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1538	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1539	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1540	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1541	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1542	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1543	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1544	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1545	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1546	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1547	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1548	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1549	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1550	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1551	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1552	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1553	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1554	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1555	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1556	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1557	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1558	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1559	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1560	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1561	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1562	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1563	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1564	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1565	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1566	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1567	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1568	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1569	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1570	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1571	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1572	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1573	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1574	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1575	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1576	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1577	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1578	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1579	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1580	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1581	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1582	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1583	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1584	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1585	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1586	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~1587	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1588	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1589	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1590	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1591	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1592	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1593	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1594	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1595	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1596	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1597	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1598	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1599	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1600	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1601	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1602	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1603	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1604	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1605	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1606	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1607	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1608	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1609	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1610	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1611	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1612	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1613	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1614	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1615	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1616	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1617	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1618	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1619	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1620	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1621	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1622	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1623	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1624	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1625	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1626	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1627	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1628	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1629	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1630	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1631	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1632	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1633	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1634	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1635	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1636	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1638	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1639	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1641	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1642	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1644	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1645	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1647	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1648	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1650	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1651	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1653	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1654	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1656	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1657	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1659	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1660	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1661	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1662	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1663	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1664	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1665	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1666	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1667	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1668	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1669	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1670	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1671	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1672	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1674	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1675	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1677	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1678	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1680	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1681	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1683	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1684	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1685	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1686	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1687	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1688	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1689	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1690	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1691	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1692	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1693	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	0,5
~1694	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~1695	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	1,5
~1696	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1697	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1698	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1699	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1700	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1701	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1702	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1703	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1704	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1705	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1706	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1707	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1708	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1709	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1710	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1711	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1712	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1713	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1714	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1715	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1716	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1717	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1718	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1719	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1720	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1721	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	0,
~1722	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	0,
~1723	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1724	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1725	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1726	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1727	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1728	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1729	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1730	MSSSRC1	7,980E-02	7,980E-02	7,980E-02	0,	0,	0,	2,
~1731	MSSSRC1	5,985E-02	5,985E-02	5,985E-02	0,	0,	0,	2,
~1732	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1733	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1734	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1735	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1736	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1737	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1738	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1739	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1740	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1741	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1742	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1743	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1744	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1745	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1746	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1747	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1748	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1749	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1750	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1751	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1752	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1753	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1754	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1755	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1756	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1757	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1758	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1759	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1760	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1761	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1762	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1763	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1764	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1765	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1766	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5
~1767	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1768	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	1,75
~1769	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1770	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	1,25
~1771	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,75
~1772	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	0,5
~1773	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	0,25
~1774	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-0,25
~1775	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,5
~1776	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-0,75
~1777	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,25
~1778	MSSSRC1	3,540E-03	3,540E-03	3,540E-03	0,	0,	0,	-1,5
~1779	MSSSRC1	3,698E-03	3,698E-03	3,698E-03	0,	0,	0,	-1,75
~1780	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1781	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1782	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1783	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1784	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1785	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1786	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1787	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1788	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1789	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1790	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1791	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1792	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~1793	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~1794	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~1795	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~1796	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1797	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1798	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1799	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1800	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1801	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1802	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1803	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1804	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1805	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1806	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1807	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	17,1
~1808	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1809	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1810	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1811	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1812	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1813	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1814	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1815	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1816	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1817	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1818	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1819	MSSSRC1	7,160E-02	7,160E-02	7,160E-02	0,	0,	0,	15,1
~1820	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1821	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1822	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1823	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1824	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1825	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1826	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1827	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1828	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1829	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1830	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1831	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1832	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1833	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1834	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1835	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1836	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1837	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1838	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1839	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1840	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1841	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1842	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1843	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1844	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1845	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1846	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1847	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1848	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1849	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1850	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1851	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1852	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1853	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1854	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1855	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1856	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1857	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1858	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1859	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1860	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1861	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1862	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1863	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1864	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1865	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1866	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1867	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1868	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1869	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1870	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1871	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1872	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1873	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1874	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1875	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1876	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1877	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1878	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1879	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1880	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1881	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1882	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1883	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1884	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1885	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1886	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1887	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1888	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1889	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	16,85
~1890	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,6
~1891	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	16,35
~1892	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,85
~1893	MSSSRC1	7,252E-03	7,252E-03	7,252E-03	0,	0,	0,	15,6
~1894	MSSSRC1	7,502E-03	7,502E-03	7,502E-03	0,	0,	0,	15,35
~1895	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1896	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1897	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1898	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1899	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1900	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1901	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1902	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1903	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1904	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1905	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1906	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	17,1
~1907	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1908	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1909	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1910	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1911	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1912	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1913	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1914	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1915	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1916	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1917	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1918	MSSSRC1	7,220E-02	7,220E-02	7,220E-02	0,	0,	0,	15,1
~1919	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1920	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1921	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1922	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1923	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1924	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1925	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1926	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1927	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1928	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	2,
~1929	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1930	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1931	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1932	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1933	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1934	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1935	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1936	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1937	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1938	MSSSRC1	7,689E-02	7,689E-02	7,689E-02	0,	0,	0,	0,
~1939	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1940	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1941	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1942	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1943	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1944	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1945	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	1,5
~1946	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	1,
~1947	MSSSRC1	8,939E-03	8,939E-03	8,939E-03	0,	0,	0,	0,5
~1948	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1949	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1950	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1951	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1952	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1953	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1954	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1955	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1956	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1957	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1958	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1959	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1960	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	0,25
~1961	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,5
~1962	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	0,75
~1963	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,25
~1964	MSSSRC1	6,856E-03	6,856E-03	6,856E-03	0,	0,	0,	1,5
~1965	MSSSRC1	7,118E-03	7,118E-03	7,118E-03	0,	0,	0,	1,75
~1966	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1967	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1968	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1969	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1970	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1971	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1972	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	16,7
~1973	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	16,3
~1974	MSSSRC1	6,414E-03	6,414E-03	6,414E-03	0,	0,	0,	15,9
~1975	MSSSRC1	7,119E-03	7,119E-03	7,119E-03	0,	0,	0,	15,5
~1976	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1977	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1978	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1979	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1980	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1981	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1982	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1983	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1984	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1985	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~1986	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1987	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1988	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	15,35
~1989	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,6
~1990	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	15,85
~1991	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,35
~1992	MSSSRC1	7,294E-03	7,294E-03	7,294E-03	0,	0,	0,	16,6
~1993	MSSSRC1	7,543E-03	7,543E-03	7,543E-03	0,	0,	0,	16,85
~1994	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~1995	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~1996	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~1997	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~1998	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~1999	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2000	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2001	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2002	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2003	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2004	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2005	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2006	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2007	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2008	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2009	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2010	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2011	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2012	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	15,35
~2013	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,6
~2014	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	15,85
~2015	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,35
~2016	MSSSRC1	3,609E-03	3,609E-03	3,609E-03	0,	0,	0,	16,6
~2017	MSSSRC1	3,764E-03	3,764E-03	3,764E-03	0,	0,	0,	16,85
~2018	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2019	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2020	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2021	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2022	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2023	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2024	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2025	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2026	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2027	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2028	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2029	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2030	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-1,66667
~2031	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-1,33333
~2032	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	-0,66667
~2033	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	-0,33333
~2034	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2035	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2036	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2037	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2038	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2039	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2040	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2041	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2042	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2043	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2044	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2045	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2046	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2047	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2048	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2049	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2050	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2051	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2052	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2053	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2054	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2055	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2056	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2057	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2058	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2059	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2060	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2061	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2062	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2063	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2064	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2065	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2066	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2067	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2068	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2069	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2070	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2071	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2072	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2073	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2074	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2075	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2076	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2077	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2078	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2079	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2080	MSSSRC1	3,322E-03	3,322E-03	3,322E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2081	MSSSRC1	3,489E-03	3,489E-03	3,489E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2082	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	0,2
~2083	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,4
~2084	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,6
~2085	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	0,8
~2086	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,2
~2087	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,4
~2088	MSSSRC1	3,692E-03	3,692E-03	3,692E-03	0,	0,	0,	1,6
~2089	MSSSRC1	3,789E-03	3,789E-03	3,789E-03	0,	0,	0,	1,8
~2090	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2091	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2092	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2093	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2094	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2095	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2096	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2097	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2098	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2099	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2100	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2101	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2102	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2103	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2104	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2105	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2106	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2107	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2108	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2109	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2110	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2111	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2112	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2113	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2114	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2115	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2116	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2117	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2118	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2119	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2120	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2121	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2122	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2123	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2124	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2125	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2126	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-1,75
~2127	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2128	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-1,25
~2129	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,75
~2130	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2131	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	-0,25
~2132	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	0,25
~2133	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,5
~2134	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	0,75
~2135	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,25
~2136	MSSSRC1	4,027E-03	4,027E-03	4,027E-03	0,	0,	0,	1,5
~2137	MSSSRC1	4,167E-03	4,167E-03	4,167E-03	0,	0,	0,	1,75
~2138	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2139	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2140	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2141	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2142	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2143	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2144	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2145	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2146	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2147	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2148	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2149	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2150	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2151	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2152	MSSSRC1	3,920E-03	3,920E-03	3,920E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2153	MSSSRC1	4,176E-03	4,176E-03	4,176E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2154	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2155	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2156	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2157	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2158	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2159	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2160	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2161	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2162	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2163	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2164	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2165	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2166	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2167	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2168	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2169	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2170	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2171	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2172	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	15,35
~2173	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,6
~2174	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	15,85
~2175	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,35
~2176	MSSSRC1	3,873E-03	3,873E-03	3,873E-03	0,	0,	0,	16,6
~2177	MSSSRC1	4,018E-03	4,018E-03	4,018E-03	0,	0,	0,	16,85
~2178	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2179	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2180	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2181	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2182	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2183	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2184	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2185	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2186	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2187	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2188	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2189	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2190	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2191	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2192	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2193	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2194	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2195	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2196	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2197	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2198	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2199	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2200	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2201	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2202	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	15,3
~2203	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,5
~2204	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,7
~2205	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	15,9
~2206	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,3
~2207	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,5
~2208	MSSSRC1	3,807E-03	3,807E-03	3,807E-03	0,	0,	0,	16,7
~2209	MSSSRC1	3,902E-03	3,902E-03	3,902E-03	0,	0,	0,	16,9
~2210	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2211	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2212	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2213	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2214	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2215	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2216	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2217	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2218	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2219	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2220	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2221	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2222	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2223	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2224	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2225	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2226	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2227	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2228	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2229	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2230	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2231	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2232	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2233	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2234	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2235	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2236	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2237	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2238	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2239	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2240	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2241	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2242	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2243	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2244	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2245	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2246	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2247	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2248	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2249	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2250	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2251	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2252	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2253	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2254	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2255	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2256	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2257	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2258	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2259	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2260	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	17,1
~2261	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2262	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2263	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2264	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2265	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2266	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2267	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2268	MSSSRC1	2,894E-02	2,894E-02	2,894E-02	0,	0,	0,	15,1
~2269	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2270	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2271	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2272	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2273	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2274	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2275	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2276	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2277	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2278	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2279	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2280	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2281	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2282	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2283	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2284	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2285	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2286	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2287	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2288	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2289	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2290	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	15,35
~2291	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,6
~2292	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	15,85
~2293	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,35
~2294	MSSSRC1	3,455E-03	3,455E-03	3,455E-03	0,	0,	0,	16,6
~2295	MSSSRC1	3,616E-03	3,616E-03	3,616E-03	0,	0,	0,	16,85
~2296	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2297	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2298	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2299	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2300	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2301	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2302	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2303	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2304	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2305	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2306	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2307	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2308	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2309	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2310	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2311	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2312	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2313	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2314	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2315	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2316	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2317	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2318	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2319	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2320	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2321	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2322	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2323	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2324	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2325	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2326	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2327	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2328	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2329	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2330	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2331	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2332	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2333	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2334	MSSSRC1	3,379E-03	3,379E-03	3,379E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2335	MSSSRC1	3,671E-03	3,671E-03	3,671E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2336	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2337	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2338	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2339	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2340	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2341	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2342	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2343	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2344	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2345	MSSSRC1	7,763E-02	7,763E-02	7,763E-02	0,	0,	0,	17,1
~2346	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2347	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2348	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2349	MSSSRC1	2,387E-02	2,387E-02	2,387E-02	0,	0,	0,	17,1
~2350	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2351	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2352	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2353	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2354	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2355	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2356	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2357	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2358	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2359	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2360	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2361	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2362	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2363	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2364	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2365	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2366	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2367	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2368	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2369	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2370	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2371	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2372	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2373	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2374	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2375	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2376	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2377	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2378	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2379	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2380	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2381	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2382	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2383	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2384	MSSSRC1	2,535E-02	2,535E-02	2,535E-02	0,	0,	0,	17,1
~2385	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2386	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2387	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2388	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2389	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2390	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2391	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2392	MSSSRC1	6,250E-02	6,250E-02	6,250E-02	0,	0,	0,	15,1
~2393	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2394	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2395	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2396	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2397	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,6
~2398	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	16,1
~2399	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	15,6
~2400	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2401	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2402	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2403	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2404	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2405	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2406	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2407	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2408	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	15,43333
~2409	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	15,76667
~2410	MSSSRC1	4,268E-03	4,268E-03	4,268E-03	0,	0,	0,	16,43333
~2411	MSSSRC1	4,503E-03	4,503E-03	4,503E-03	0,	0,	0,	16,76667
~2412	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2413	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2414	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2415	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2416	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2417	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2418	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2419	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2420	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2421	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2422	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2423	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2424	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2425	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2426	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2427	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2428	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2429	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2430	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2431	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2432	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2433	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2434	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2435	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2436	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2437	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2438	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2439	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2440	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2441	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2442	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	0,2
~2443	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,4
~2444	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,6
~2445	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	0,8
~2446	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,2
~2447	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,4
~2448	MSSSRC1	4,110E-03	4,110E-03	4,110E-03	0,	0,	0,	1,6
~2449	MSSSRC1	4,198E-03	4,198E-03	4,198E-03	0,	0,	0,	1,8
~2450	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2451	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2452	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2453	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2454	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2455	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2456	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2457	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2458	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2459	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2460	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2461	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2462	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2463	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2464	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2465	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2466	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2467	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2468	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2469	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2470	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2471	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2472	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2473	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2474	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2475	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2476	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2477	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2478	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2479	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2480	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2481	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2482	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2483	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2484	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2485	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2486	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	0,25
~2487	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,5
~2488	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	0,75
~2489	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,25
~2490	MSSSRC1	3,784E-03	3,784E-03	3,784E-03	0,	0,	0,	1,5
~2491	MSSSRC1	3,932E-03	3,932E-03	3,932E-03	0,	0,	0,	1,75
~2492	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	0,33333
~2493	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	0,66667
~2494	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	1,33333
~2495	MSSSRC1	3,906E-03	3,906E-03	3,906E-03	0,	0,	0,	1,66667
~2496	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2497	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2498	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2499	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2500	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	17,1
~2501	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	17,1
~2502	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2503	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	17,1
~2504	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2505	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	17,1
~2506	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	17,1
~2507	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	17,1
~2508	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2509	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	17,1
~2510	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2511	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	17,1
~2512	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	17,1
~2513	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	17,1
~2514	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2515	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	17,1
~2516	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2517	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	17,1
~2518	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	17,1
~2519	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	17,1
~2520	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2521	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	17,1
~2522	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2523	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	17,1
~2524	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	17,1
~2525	MSSSRC1	8,220E-03	8,220E-03	8,220E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2526	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2527	MSSSRC1	7,857E-03	7,857E-03	7,857E-03	0,	0,	0,	15,1
~2528	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2529	MSSSRC1	7,922E-03	7,922E-03	7,922E-03	0,	0,	0,	15,1
~2530	MSSSRC1	8,288E-03	8,288E-03	8,288E-03	0,	0,	0,	15,1
~2531	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2532	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2533	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2534	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2535	MSSSRC1	6,682E-03	6,682E-03	6,682E-03	0,	0,	0,	15,1
~2536	MSSSRC1	8,257E-03	8,257E-03	8,257E-03	0,	0,	0,	15,1
~2537	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2538	MSSSRC1	7,895E-03	7,895E-03	7,895E-03	0,	0,	0,	15,1
~2539	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2540	MSSSRC1	7,961E-03	7,961E-03	7,961E-03	0,	0,	0,	15,1
~2541	MSSSRC1	8,326E-03	8,326E-03	8,326E-03	0,	0,	0,	15,1
~2542	MSSSRC1	8,251E-03	8,251E-03	8,251E-03	0,	0,	0,	15,1
~2543	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2544	MSSSRC1	7,883E-03	7,883E-03	7,883E-03	0,	0,	0,	15,1
~2545	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2546	MSSSRC1	7,818E-03	7,818E-03	7,818E-03	0,	0,	0,	15,1
~2547	MSSSRC1	8,183E-03	8,183E-03	8,183E-03	0,	0,	0,	15,1
~2548	MSSSRC1	8,214E-03	8,214E-03	8,214E-03	0,	0,	0,	15,1
~2549	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2550	MSSSRC1	7,844E-03	7,844E-03	7,844E-03	0,	0,	0,	15,1
~2551	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2552	MSSSRC1	7,780E-03	7,780E-03	7,780E-03	0,	0,	0,	15,1
~2553	MSSSRC1	8,146E-03	8,146E-03	8,146E-03	0,	0,	0,	15,1
~2554	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2555	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2556	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2557	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	0,
~2558	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2559	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2560	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2561	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2562	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2563	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2564	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2565	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2566	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2567	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2568	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2569	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2570	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2571	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2572	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2573	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2574	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2575	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2576	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2577	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2578	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2579	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2580	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	0,
~2581	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	0,
~2582	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2583	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2584	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2585	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2586	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2587	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2588	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2589	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2590	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2591	MSSSRC1	8,018E-03	8,018E-03	8,018E-03	0,	0,	0,	2,
~2592	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2593	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2594	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2595	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2596	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2597	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2598	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2599	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2600	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2601	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2602	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2603	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2604	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2605	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2606	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2607	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2608	MSSSRC1	7,487E-03	7,487E-03	7,487E-03	0,	0,	0,	2,
~2609	MSSSRC1	7,867E-03	7,867E-03	7,867E-03	0,	0,	0,	2,
~2610	MSSSRC1	0,18	0,18	0,18	0,	0,	0,	15,1
~2611	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2612	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2613	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2614	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2615	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2616	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2617	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2618	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2619	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2620	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2621	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2622	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	0,
~2623	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2624	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2625	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2626	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2627	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2628	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	-2,
~2629	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2630	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2631	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2632	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2633	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2634	MSSSRC1	0,17	0,17	0,17	0,	0,	0,	2,
~2635	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2636	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2637	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2638	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2639	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2640	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2641	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2642	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2643	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2644	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2645	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2646	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2647	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2648	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2649	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2650	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2651	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2652	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2653	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2654	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2655	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2656	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2657	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2658	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2659	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2660	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2661	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2662	MSSSRC1	0,14	0,14	0,14	0,	0,	0,	0,
~2663	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2664	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	0,
~2665	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2666	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	-2,
~2667	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2668	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	-2,
~2669	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2670	MSSSRC1	0,11	0,11	0,11	0,	0,	0,	2,
~2671	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2672	MSSSRC1	0,15	0,15	0,15	0,	0,	0,	2,
~2673	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2674	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2675	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2676	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2677	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2678	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2679	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	0,5
~2680	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,
~2681	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	1,5
~2682	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,5
~2683	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-1,
~2684	MSSSRC1	4,317E-03	4,317E-03	4,317E-03	0,	0,	0,	-0,5
~2685	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2686	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2687	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2688	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2689	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	-2,
~2690	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	-2,
~2691	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2692	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2693	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2694	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2695	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	-2,
~2696	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	-2,
~2697	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2698	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2699	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2700	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2701	MSSSRC1	1,961E-02	1,961E-02	1,961E-02	0,	0,	0,	0,
~2702	MSSSRC1	1,992E-02	1,992E-02	1,992E-02	0,	0,	0,	0,
~2703	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2704	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2705	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2706	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2707	MSSSRC1	1,285E-02	1,285E-02	1,285E-02	0,	0,	0,	0,
~2708	MSSSRC1	1,307E-02	1,307E-02	1,307E-02	0,	0,	0,	0,
~2709	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2710	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2711	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2712	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2713	MSSSRC1	1,051E-02	1,051E-02	1,051E-02	0,	0,	0,	2,
~2714	MSSSRC1	1,070E-02	1,070E-02	1,070E-02	0,	0,	0,	2,
~2715	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2716	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2717	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2718	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2719	MSSSRC1	5,477E-03	5,477E-03	5,477E-03	0,	0,	0,	2,
~2720	MSSSRC1	5,593E-03	5,593E-03	5,593E-03	0,	0,	0,	2,
~2721	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2722	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2723	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2724	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2725	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2726	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2727	MSSSRC1	3,741E-03	3,741E-03	3,741E-03	0,	0,	0,	2,
~2728	MSSSRC1	3,798E-03	3,798E-03	3,798E-03	0,	0,	0,	2,
~2729	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2730	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2731	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2732	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2733	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2734	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2735	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	2,
~2736	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	2,
~2737	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2738	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2739	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2740	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2741	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2742	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2743	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2744	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2745	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2746	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2747	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2748	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2749	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2750	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2751	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	2,
~2752	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	2,
~2753	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2754	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2755	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	2,
~2756	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	2,
~2757	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2758	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2759	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2760	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2761	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2762	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2763	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2764	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2765	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2766	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2767	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2768	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2769	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2770	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2771	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2772	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2773	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	2,
~2774	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	2,
~2775	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2776	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	2,
~2777	MSSSRC1	9,383E-03	9,383E-03	9,383E-03	0,	0,	0,	0,
~2778	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2779	MSSSRC1	9,263E-03	9,263E-03	9,263E-03	0,	0,	0,	0,
~2780	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2781	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2782	MSSSRC1	9,726E-03	9,726E-03	9,726E-03	0,	0,	0,	0,
~2783	MSSSRC1	9,855E-03	9,855E-03	9,855E-03	0,	0,	0,	0,
~2784	MSSSRC1	3,398E-03	3,398E-03	3,398E-03	0,	0,	0,	0,
~2785	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2786	MSSSRC1	3,344E-03	3,344E-03	3,344E-03	0,	0,	0,	0,
~2787	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2788	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2789	MSSSRC1	3,511E-03	3,511E-03	3,511E-03	0,	0,	0,	0,
~2790	MSSSRC1	3,568E-03	3,568E-03	3,568E-03	0,	0,	0,	0,
~2791	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2792	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2793	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2794	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2795	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2796	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2797	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2798	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2799	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2800	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2801	MSSSRC1	3,505E-03	3,505E-03	3,505E-03	0,	0,	0,	0,
~2802	MSSSRC1	3,594E-03	3,594E-03	3,594E-03	0,	0,	0,	0,
~2803	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2804	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2805	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2806	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2807	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2808	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2809	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	0,
~2810	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	0,
~2811	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2812	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2813	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2814	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2815	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2816	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2817	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2818	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2819	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2820	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2821	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2822	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2823	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2824	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2825	MSSSRC1	3,948E-03	3,948E-03	3,948E-03	0,	0,	0,	0,
~2826	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	0,
~2827	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2828	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2829	MSSSRC1	4,712E-03	4,712E-03	4,712E-03	0,	0,	0,	-2,
~2830	MSSSRC1	4,871E-03	4,871E-03	4,871E-03	0,	0,	0,	-2,
~2831	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2832	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2833	MSSSRC1	4,000E-03	4,000E-03	4,000E-03	0,	0,	0,	-2,
~2834	MSSSRC1	4,141E-03	4,141E-03	4,141E-03	0,	0,	0,	-2,
~2835	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2836	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2837	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2838	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2839	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2840	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2841	MSSSRC1	3,094E-03	3,094E-03	3,094E-03	0,	0,	0,	-2,
~2842	MSSSRC1	3,272E-03	3,272E-03	3,272E-03	0,	0,	0,	-2,
~2843	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2844	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2845	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2846	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2847	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2848	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	15,1
~2849	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2850	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2851	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2852	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2853	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2854	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2855	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2856	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2857	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2858	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2859	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	15,1
~2860	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	15,1
~2861	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2862	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2863	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2864	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2865	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2866	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2867	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2868	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2869	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2870	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2871	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2872	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2873	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2874	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2875	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	15,1
~2876	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	15,1
~2877	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2878	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2879	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2880	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2881	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2882	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2883	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2884	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2885	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2886	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2887	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	15,1
~2888	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	15,1
~2889	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2890	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2891	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2892	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2893	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2894	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2895	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	15,1
~2896	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	15,1
~2897	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2898	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2899	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2900	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2901	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2902	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1
~2903	MSSSRC1	3,427E-03	3,427E-03	3,427E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2904	MSSSRC1	3,590E-03	3,590E-03	3,590E-03	0,	0,	0,	17,1
~2905	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2906	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2907	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2908	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2909	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2910	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2911	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2912	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2913	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2914	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2915	MSSSRC1	3,601E-03	3,601E-03	3,601E-03	0,	0,	0,	17,1
~2916	MSSSRC1	3,688E-03	3,688E-03	3,688E-03	0,	0,	0,	17,1
~2917	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2918	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2919	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2920	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2921	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2922	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2923	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2924	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2925	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2926	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2927	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2928	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2929	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2930	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2931	MSSSRC1	3,632E-03	3,632E-03	3,632E-03	0,	0,	0,	17,1
~2932	MSSSRC1	3,687E-03	3,687E-03	3,687E-03	0,	0,	0,	17,1
~2933	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2934	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2935	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2936	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2937	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2938	MSSSRC1	4,841E-03	4,841E-03	4,841E-03	0,	0,	0,	17,1
~2939	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2940	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2941	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2942	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2943	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2944	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2945	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2946	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2947	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2948	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2949	MSSSRC1	4,195E-03	4,195E-03	4,195E-03	0,	0,	0,	17,1
~2950	MSSSRC1	4,330E-03	4,330E-03	4,330E-03	0,	0,	0,	17,1
~2951	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2952	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2953	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2954	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2955	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2956	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	17,1
~2957	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1

Table: Assembled Joint Masses, Part 1 of 2

Joint	MassSource	U1	U2	U3	R1	R2	R3	CenterX
		KN-s2/m	KN-s2/m	KN-s2/m	KN-m-s2	KN-m-s2	KN-m-s2	m
~2958	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2959	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2960	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2961	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2962	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2963	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2964	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2965	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2966	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2967	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	17,1
~2968	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	17,1
~2969	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2970	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2971	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2972	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2973	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2974	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2975	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	17,1
~2976	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	17,1
~2977	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2978	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2979	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2980	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2981	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2982	MSSSRC1	3,867E-03	3,867E-03	3,867E-03	0,	0,	0,	15,1
~2983	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2984	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2985	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2986	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2987	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2988	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2989	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2990	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2991	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2992	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2993	MSSSRC1	3,593E-03	3,593E-03	3,593E-03	0,	0,	0,	15,1
~2994	MSSSRC1	3,693E-03	3,693E-03	3,693E-03	0,	0,	0,	15,1
~2995	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2996	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2997	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~2998	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~2999	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
~3000	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3001	MSSSRC1	4,225E-03	4,225E-03	4,225E-03	0,	0,	0,	15,1
~3002	MSSSRC1	4,311E-03	4,311E-03	4,311E-03	0,	0,	0,	15,1
SumAccelUX	MSSSRC1	188,98	0,	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUY	MSSSRC1	0,	188,98	0,	0,	0,	0,	7,03501
SumAccelUZ	MSSSRC1	0,	0,	188,98	0,	0,	0,	7,03501

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
1	MSSSRC1	0,	0,
2	MSSSRC1	0,	0,
3	MSSSRC1	2,5	0,
4	MSSSRC1	2,5	0,
5	MSSSRC1	2,5	0,
6	MSSSRC1	0,	0,
7	MSSSRC1	2,5	0,
8	MSSSRC1	0,	0,
9	MSSSRC1	2,5	0,
10	MSSSRC1	0,	0,
11	MSSSRC1	2,5	0,
12	MSSSRC1	0,	0,
13	MSSSRC1	2,5	0,
14	MSSSRC1	0,	0,
15	MSSSRC1	2,5	0,
16	MSSSRC1	0,	0,
17	MSSSRC1	3,4	-0,48
25	MSSSRC1	0,625	0,
26	MSSSRC1	0,625	0,
27	MSSSRC1	4,3	-0,96
28	MSSSRC1	5,2	-1,44
29	MSSSRC1	8,125	-2,4
30	MSSSRC1	8,95	-2,88
31	MSSSRC1	9,775	-3,36
32	MSSSRC1	12,625	-4,32
33	MSSSRC1	6,1	-1,92
34	MSSSRC1	13,45	-4,8
35	MSSSRC1	14,275	-5,28
36	MSSSRC1	3,4	-0,48
37	MSSSRC1	4,3	-0,96
38	MSSSRC1	5,2	-1,44
39	MSSSRC1	8,125	-2,4
40	MSSSRC1	8,95	-2,88
41	MSSSRC1	9,775	-3,36
42	MSSSRC1	12,625	-4,32
43	MSSSRC1	13,45	-4,8
44	MSSSRC1	14,275	-5,28
45	MSSSRC1	7,3	-1,92
46	MSSSRC1	6,7	-1,92
47	MSSSRC1	11,2	-3,84
48	MSSSRC1	15,7	-5,76
49	MSSSRC1	6,7	-1,92
50	MSSSRC1	11,2	-3,84
51	MSSSRC1	10,6	-3,84
52	MSSSRC1	15,7	-5,76
55	MSSSRC1	0,	-3,015
56	MSSSRC1	0,	-3,015
57	MSSSRC1	0,	-2,775
58	MSSSRC1	0,	-2,775
60	MSSSRC1	2,5	-3,04
61	MSSSRC1	2,5	-3,04
62	MSSSRC1	2,5	-2,775
63	MSSSRC1	2,5	-2,775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
64	MSSSRC1	-10,5	-3,22
65	MSSSRC1	-10,5	-3,22
66	MSSSRC1	-9,	-3,22
67	MSSSRC1	-9,	-3,22
68	MSSSRC1	-2,4	-1,44
69	MSSSRC1	11,8	-3,84
71	MSSSRC1	-3,6	-4,32
72	MSSSRC1	15,1	-5,76
73	MSSSRC1	-2,4	-4,32
74	MSSSRC1	6,1	-4,11
75	MSSSRC1	6,1	-4,11
76	MSSSRC1	7,3	-4,11
77	MSSSRC1	16,3	-5,76
78	MSSSRC1	7,3	-4,11
79	MSSSRC1	-0,8	-0,48
80	MSSSRC1	11,5	-5,04
81	MSSSRC1	-1,6	-0,96
82	MSSSRC1	13,	-5,04
83	MSSSRC1	22,	-4,32
84	MSSSRC1	23,5	-4,32
85	MSSSRC1	-4,4	-1,92
86	MSSSRC1	-5,2	-2,4
87	MSSSRC1	-5,2	-3,36
88	MSSSRC1	-4,4	-3,84
89	MSSSRC1	-1,6	-4,73
90	MSSSRC1	17,8	-6,54
91	MSSSRC1	-6,	-2,88
92	MSSSRC1	-0,8	-5,14
93	MSSSRC1	-5,2	-3,36
94	MSSSRC1	6,1	-1,92
95	MSSSRC1	7,3	-1,92
96	MSSSRC1	10,6	-3,84
97	MSSSRC1	11,8	-3,84
98	MSSSRC1	15,1	-5,76
99	MSSSRC1	16,3	-5,76
100	MSSSRC1	17,8	-6,54
101	MSSSRC1	-4,4	-3,84
102	MSSSRC1	-1,6	-4,73
103	MSSSRC1	-0,8	-5,14
104	MSSSRC1	-0,8	-0,48
105	MSSSRC1	-1,6	-0,96
106	MSSSRC1	15,1	-6,54
107	MSSSRC1	16,3	-6,54
108	MSSSRC1	2,5	-6,08
109	MSSSRC1	-4,4	-1,92
110	MSSSRC1	-5,2	-2,4
111	MSSSRC1	-3,	-1,44
112	MSSSRC1	-3,6	-1,44
113	MSSSRC1	-6,8	-2,88
114	MSSSRC1	-3,	-4,32
115	MSSSRC1	-7,6	-2,88
116	MSSSRC1	-6,8	-2,88
117	MSSSRC1	-3,	-4,32
118	MSSSRC1	-3,	-1,44

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
119	MSSSRC1	-6,8	-2,88
122	MSSSRC1	-3,6	-4,32
123	MSSSRC1	6,1	-6,3
124	MSSSRC1	7,3	-6,3
125	MSSSRC1	10,6	-6,52
126	MSSSRC1	11,8	-6,52
127	MSSSRC1	15,1	-6,54
128	MSSSRC1	16,3	-6,54
129	MSSSRC1	2,5	-6,08
130	MSSSRC1	6,1	-6,3
131	MSSSRC1	7,3	-6,3
132	MSSSRC1	10,6	-6,52
133	MSSSRC1	11,8	-6,52
136	MSSSRC1	-2,4	-4,32
141	MSSSRC1	0,	-5,55
148	MSSSRC1	-3,6	-4,32
149	MSSSRC1	-10,5	-0,72
150	MSSSRC1	-2,4	-4,32
151	MSSSRC1	-6,	-2,88
152	MSSSRC1	-7,6	-2,88
153	MSSSRC1	0,	-5,55
154	MSSSRC1	-2,4	-1,44
155	MSSSRC1	-3,6	-1,44
156	MSSSRC1	-6,	-2,88
157	MSSSRC1	-7,6	-2,88
158	MSSSRC1	-2,4	-5,55
163	MSSSRC1	-6,	-5,48
164	MSSSRC1	-3,6	-5,55
166	MSSSRC1	-9,	-0,72
167	MSSSRC1	-7,6	-5,48
169	MSSSRC1	-2,4	-5,55
170	MSSSRC1	-6,	-5,48
171	MSSSRC1	-3,6	-5,55
172	MSSSRC1	-7,6	-5,48
173	MSSSRC1	-19,5	-1,44
175	MSSSRC1	-2,4	-5,55
176	MSSSRC1	-6,	-5,48
178	MSSSRC1	-3,6	-5,55
179	MSSSRC1	-21,	-1,44
180	MSSSRC1	-7,6	-5,48
181	MSSSRC1	0,	-5,55
204	MSSSRC1	11,5	-0,72
221	MSSSRC1	13,	-0,72
222	MSSSRC1	-30,	-2,16
228	MSSSRC1	-31,5	-2,16
231	MSSSRC1	22,	-1,44
232	MSSSRC1	23,5	-1,44
235	MSSSRC1	32,5	-2,16
238	MSSSRC1	-40,5	-2,88
240	MSSSRC1	34,	-2,16
243	MSSSRC1	43,	-2,88
246	MSSSRC1	-42,	-2,88
247	MSSSRC1	44,5	-2,88
255	MSSSRC1	-51,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
264	MSSSRC1	32,5	-3,6
267	MSSSRC1	-61,5	-4,32
275	MSSSRC1	-52,5	-3,6
277	MSSSRC1	-10,5	-0,72
278	MSSSRC1	-9,	-0,72
279	MSSSRC1	-19,5	-1,44
280	MSSSRC1	-21,	-1,44
281	MSSSRC1	-30,	-2,16
282	MSSSRC1	-31,5	-2,16
283	MSSSRC1	-40,5	-2,88
284	MSSSRC1	-42,	-2,88
285	MSSSRC1	-51,	-3,6
286	MSSSRC1	-61,5	-4,32
287	MSSSRC1	-52,5	-3,6
289	MSSSRC1	0,	-6,03
293	MSSSRC1	34,	-3,6
300	MSSSRC1	-9,	-5,72
304	MSSSRC1	-10,5	-5,72
305	MSSSRC1	-21,	-5,37
307	MSSSRC1	-19,5	-5,37
316	MSSSRC1	-31,5	-5,14
329	MSSSRC1	-30,	-5,14
334	MSSSRC1	22,	-4,32
338	MSSSRC1	-42,	-4,73
342	MSSSRC1	-40,5	-4,73
355	MSSSRC1	23,5	-4,32
357	MSSSRC1	-52,5	-4,51
363	MSSSRC1	-51,	-4,51
368	MSSSRC1	-9,	-5,72
369	MSSSRC1	-10,5	-5,72
370	MSSSRC1	-21,	-5,37
371	MSSSRC1	-19,5	-5,37
372	MSSSRC1	-31,5	-5,14
373	MSSSRC1	-30,	-5,14
374	MSSSRC1	-42,	-4,73
375	MSSSRC1	-40,5	-4,73
376	MSSSRC1	-52,5	-4,51
377	MSSSRC1	-51,	-4,51
378	MSSSRC1	0,	-6,03
379	MSSSRC1	-1,	-0,08
380	MSSSRC1	-2,	-0,16
381	MSSSRC1	-3,	-0,24
382	MSSSRC1	-4,	-0,32
383	MSSSRC1	-5,	-0,4
384	MSSSRC1	-6,	-0,48
385	MSSSRC1	-7,	-0,56
386	MSSSRC1	-8,	-0,64
387	MSSSRC1	-11,5	-0,8
388	MSSSRC1	-12,5	-0,88
389	MSSSRC1	-13,5	-0,96
390	MSSSRC1	-14,5	-1,04
391	MSSSRC1	-15,5	-1,12
392	MSSSRC1	-16,5	-1,2
393	MSSSRC1	-17,5	-1,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
394	MSSSRC1	-18,5	-1,36
395	MSSSRC1	-22,	-1,52
396	MSSSRC1	-23,	-1,6
397	MSSSRC1	-24,	-1,68
398	MSSSRC1	-25,	-1,76
399	MSSSRC1	-26,	-1,84
400	MSSSRC1	-27,	-1,92
401	MSSSRC1	-28,	-2,
402	MSSSRC1	-29,	-2,08
403	MSSSRC1	-32,5	-2,24
404	MSSSRC1	-33,5	-2,32
405	MSSSRC1	-34,5	-2,4
406	MSSSRC1	-35,5	-2,48
407	MSSSRC1	-36,5	-2,56
408	MSSSRC1	-37,5	-2,64
409	MSSSRC1	-38,5	-2,72
410	MSSSRC1	-39,5	-2,8
411	MSSSRC1	-43,	-2,96
412	MSSSRC1	-44,	-3,04
413	MSSSRC1	-45,	-3,12
414	MSSSRC1	-46,	-3,2
415	MSSSRC1	-47,	-3,28
416	MSSSRC1	-48,	-3,36
417	MSSSRC1	-49,	-3,44
418	MSSSRC1	-50,	-3,52
419	MSSSRC1	-53,5	-3,68
420	MSSSRC1	-54,5	-3,76
421	MSSSRC1	-55,5	-3,84
422	MSSSRC1	-56,5	-3,92
423	MSSSRC1	-57,5	-4,
424	MSSSRC1	-58,5	-4,08
425	MSSSRC1	-59,5	-4,16
426	MSSSRC1	-60,5	-4,24
427	MSSSRC1	-1,	-0,08
428	MSSSRC1	-2,	-0,16
429	MSSSRC1	-3,	-0,24
430	MSSSRC1	-4,	-0,32
431	MSSSRC1	-5,	-0,4
432	MSSSRC1	-6,	-0,48
433	MSSSRC1	-7,	-0,56
434	MSSSRC1	-8,	-0,64
435	MSSSRC1	-11,5	-0,8
436	MSSSRC1	-12,5	-0,88
437	MSSSRC1	-13,5	-0,96
438	MSSSRC1	-14,5	-1,04
439	MSSSRC1	-15,5	-1,12
440	MSSSRC1	-16,5	-1,2
441	MSSSRC1	-17,5	-1,28
442	MSSSRC1	-18,5	-1,36
443	MSSSRC1	-22,	-1,52
444	MSSSRC1	-23,	-1,6
445	MSSSRC1	-24,	-1,68
446	MSSSRC1	-25,	-1,76
447	MSSSRC1	-26,	-1,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
448	MSSSRC1	-27,	-1,92
449	MSSSRC1	-28,	-2,
450	MSSSRC1	-29,	-2,08
451	MSSSRC1	-32,5	-2,24
452	MSSSRC1	-33,5	-2,32
453	MSSSRC1	-34,5	-2,4
454	MSSSRC1	-35,5	-2,48
455	MSSSRC1	-36,5	-2,56
456	MSSSRC1	-37,5	-2,64
457	MSSSRC1	-38,5	-2,72
458	MSSSRC1	-39,5	-2,8
459	MSSSRC1	-43,	-2,96
460	MSSSRC1	-44,	-3,04
461	MSSSRC1	-45,	-3,12
462	MSSSRC1	-46,	-3,2
463	MSSSRC1	-47,	-3,28
464	MSSSRC1	-48,	-3,36
465	MSSSRC1	-49,	-3,44
466	MSSSRC1	-50,	-3,52
467	MSSSRC1	-53,5	-3,68
468	MSSSRC1	-54,5	-3,76
469	MSSSRC1	-55,5	-3,84
470	MSSSRC1	-56,5	-3,92
471	MSSSRC1	-57,5	-4,
472	MSSSRC1	-58,5	-4,08
473	MSSSRC1	-59,5	-4,16
474	MSSSRC1	-60,5	-4,24
475	MSSSRC1	-9,75	-0,72
476	MSSSRC1	-20,25	-1,44
477	MSSSRC1	-30,75	-2,16
478	MSSSRC1	-41,25	-2,88
479	MSSSRC1	-51,75	-3,6
480	MSSSRC1	-9,75	-0,72
481	MSSSRC1	-20,25	-1,44
482	MSSSRC1	-30,75	-2,16
483	MSSSRC1	-41,25	-2,88
484	MSSSRC1	-51,75	-3,6
507	MSSSRC1	11,5	-5,04
543	MSSSRC1	13,	-5,04
552	MSSSRC1	2,5	-5,76
565	MSSSRC1	43,	-2,88
566	MSSSRC1	44,5	-2,88
567	MSSSRC1	32,5	-3,6
568	MSSSRC1	34,	-3,6
569	MSSSRC1	22,	-4,32
570	MSSSRC1	23,5	-4,32
571	MSSSRC1	11,5	-5,04
572	MSSSRC1	13,	-5,04
573	MSSSRC1	2,5	-5,76
574	MSSSRC1	11,5	-0,72
575	MSSSRC1	13,	-0,72
576	MSSSRC1	22,	-1,44
577	MSSSRC1	23,5	-1,44
578	MSSSRC1	32,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
579	MSSSRC1	43,	-2,88
580	MSSSRC1	44,5	-2,88
581	MSSSRC1	34,	-2,16
582	MSSSRC1	2,5	-5,55
585	MSSSRC1	11,5	-5,76
601	MSSSRC1	13,	-5,76
640	MSSSRC1	22,	-5,86
643	MSSSRC1	23,5	-5,86
667	MSSSRC1	32,5	-5,94
670	MSSSRC1	34,	-5,94
676	MSSSRC1	43,	-6,03
681	MSSSRC1	44,5	-6,03
683	MSSSRC1	11,5	-5,76
684	MSSSRC1	13,	-5,76
685	MSSSRC1	22,	-5,86
686	MSSSRC1	23,5	-5,86
687	MSSSRC1	32,5	-5,94
688	MSSSRC1	34,	-5,94
689	MSSSRC1	43,	-6,03
690	MSSSRC1	44,5	-6,03
691	MSSSRC1	11,5	-5,76
692	MSSSRC1	13,	-5,76
693	MSSSRC1	22,	-5,86
694	MSSSRC1	23,5	-5,86
695	MSSSRC1	32,5	-5,94
696	MSSSRC1	34,	-5,94
697	MSSSRC1	43,	-6,03
698	MSSSRC1	44,5	-6,03
705	MSSSRC1	2,5	-5,55
706	MSSSRC1	3,5	-0,08
707	MSSSRC1	4,5	-0,16
708	MSSSRC1	5,5	-0,24
709	MSSSRC1	6,5	-0,32
710	MSSSRC1	7,5	-0,4
711	MSSSRC1	8,5	-0,48
712	MSSSRC1	9,5	-0,56
713	MSSSRC1	10,5	-0,64
714	MSSSRC1	14,	-0,8
715	MSSSRC1	15,	-0,88
716	MSSSRC1	16,	-0,96
717	MSSSRC1	17,	-1,04
718	MSSSRC1	18,	-1,12
719	MSSSRC1	19,	-1,2
720	MSSSRC1	20,	-1,28
721	MSSSRC1	21,	-1,36
722	MSSSRC1	24,5	-1,52
723	MSSSRC1	25,5	-1,6
724	MSSSRC1	26,5	-1,68
725	MSSSRC1	27,5	-1,76
726	MSSSRC1	28,5	-1,84
727	MSSSRC1	29,5	-1,92
728	MSSSRC1	30,5	-2,
729	MSSSRC1	31,5	-2,08
730	MSSSRC1	35,	-2,24

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
731	MSSSRC1	36,	-2,32
732	MSSSRC1	37,	-2,4
733	MSSSRC1	38,	-2,48
734	MSSSRC1	39,	-2,56
735	MSSSRC1	40,	-2,64
736	MSSSRC1	41,	-2,72
737	MSSSRC1	42,	-2,8
738	MSSSRC1	42,	-2,96
739	MSSSRC1	41,	-3,04
740	MSSSRC1	40,	-3,12
741	MSSSRC1	39,	-3,2
742	MSSSRC1	38,	-3,28
743	MSSSRC1	37,	-3,36
744	MSSSRC1	36,	-3,44
745	MSSSRC1	35,	-3,52
746	MSSSRC1	31,5	-3,68
747	MSSSRC1	30,5	-3,76
748	MSSSRC1	29,5	-3,84
749	MSSSRC1	28,5	-3,92
750	MSSSRC1	27,5	-4,
751	MSSSRC1	26,5	-4,08
752	MSSSRC1	25,5	-4,16
753	MSSSRC1	24,5	-4,24
754	MSSSRC1	21,	-4,4
755	MSSSRC1	20,	-4,48
756	MSSSRC1	19,	-4,56
757	MSSSRC1	18,	-4,64
758	MSSSRC1	17,	-4,72
759	MSSSRC1	16,	-4,8
760	MSSSRC1	15,	-4,88
761	MSSSRC1	14,	-4,96
762	MSSSRC1	10,5	-5,12
763	MSSSRC1	9,5	-5,2
764	MSSSRC1	8,5	-5,28
765	MSSSRC1	7,5	-5,36
766	MSSSRC1	6,5	-5,44
767	MSSSRC1	5,5	-5,52
768	MSSSRC1	4,5	-5,6
769	MSSSRC1	3,5	-5,68
770	MSSSRC1	42,	-2,96
771	MSSSRC1	41,	-3,04
772	MSSSRC1	40,	-3,12
773	MSSSRC1	39,	-3,2
774	MSSSRC1	38,	-3,28
775	MSSSRC1	37,	-3,36
776	MSSSRC1	36,	-3,44
777	MSSSRC1	35,	-3,52
778	MSSSRC1	31,5	-3,68
779	MSSSRC1	30,5	-3,76
780	MSSSRC1	29,5	-3,84
781	MSSSRC1	28,5	-3,92
782	MSSSRC1	27,5	-4,
783	MSSSRC1	26,5	-4,08
784	MSSSRC1	25,5	-4,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
785	MSSSRC1	24,5	-4,24
786	MSSSRC1	21,	-4,4
787	MSSSRC1	20,	-4,48
788	MSSSRC1	19,	-4,56
789	MSSSRC1	18,	-4,64
790	MSSSRC1	17,	-4,72
791	MSSSRC1	16,	-4,8
792	MSSSRC1	15,	-4,88
793	MSSSRC1	14,	-4,96
794	MSSSRC1	10,5	-5,12
795	MSSSRC1	9,5	-5,2
796	MSSSRC1	8,5	-5,28
797	MSSSRC1	7,5	-5,36
798	MSSSRC1	6,5	-5,44
799	MSSSRC1	5,5	-5,52
800	MSSSRC1	4,5	-5,6
801	MSSSRC1	3,5	-5,68
802	MSSSRC1	3,5	-0,08
803	MSSSRC1	4,5	-0,16
804	MSSSRC1	5,5	-0,24
805	MSSSRC1	6,5	-0,32
806	MSSSRC1	7,5	-0,4
807	MSSSRC1	8,5	-0,48
808	MSSSRC1	9,5	-0,56
809	MSSSRC1	10,5	-0,64
810	MSSSRC1	14,	-0,8
811	MSSSRC1	15,	-0,88
812	MSSSRC1	16,	-0,96
813	MSSSRC1	17,	-1,04
814	MSSSRC1	18,	-1,12
815	MSSSRC1	19,	-1,2
816	MSSSRC1	20,	-1,28
817	MSSSRC1	21,	-1,36
818	MSSSRC1	24,5	-1,52
819	MSSSRC1	25,5	-1,6
820	MSSSRC1	26,5	-1,68
821	MSSSRC1	27,5	-1,76
822	MSSSRC1	28,5	-1,84
823	MSSSRC1	29,5	-1,92
824	MSSSRC1	30,5	-2,
825	MSSSRC1	31,5	-2,08
826	MSSSRC1	35,	-2,24
827	MSSSRC1	36,	-2,32
828	MSSSRC1	37,	-2,4
829	MSSSRC1	38,	-2,48
830	MSSSRC1	39,	-2,56
831	MSSSRC1	40,	-2,64
832	MSSSRC1	41,	-2,72
833	MSSSRC1	42,	-2,8
834	MSSSRC1	12,25	-0,72
835	MSSSRC1	22,75	-1,44
836	MSSSRC1	33,25	-2,16
837	MSSSRC1	43,75	-2,88
838	MSSSRC1	33,25	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
839	MSSSRC1	22,75	-4,32
840	MSSSRC1	12,25	-5,04
841	MSSSRC1	43,75	-2,88
842	MSSSRC1	33,25	-3,6
843	MSSSRC1	22,75	-4,32
844	MSSSRC1	12,25	-5,04
845	MSSSRC1	12,25	-0,72
846	MSSSRC1	22,75	-1,44
847	MSSSRC1	33,25	-2,16
848	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1	MSSSRC1	1,25	0,
~2	MSSSRC1	1,25	0,
~3	MSSSRC1	1,25	0,
~4	MSSSRC1	1,25	0,
~5	MSSSRC1	1,25	0,
~6	MSSSRC1	1,25	0,
~7	MSSSRC1	1,25	0,
~8	MSSSRC1	33,42857	-3,6
~9	MSSSRC1	33,07143	-3,6
~10	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~11	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~12	MSSSRC1	-6,	-4,18
~13	MSSSRC1	-6,	-4,18
~14	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~15	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~16	MSSSRC1	0,	-1,3875
~17	MSSSRC1	0,	-4,1625
~18	MSSSRC1	0,	-1,5075
~19	MSSSRC1	0,	-4,5225
~20	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~21	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~22	MSSSRC1	2,5	-1,52
~23	MSSSRC1	2,5	-4,56
~24	MSSSRC1	10,6	-5,18
~25	MSSSRC1	11,8	-5,18
~26	MSSSRC1	22,	-5,09
~27	MSSSRC1	23,5	-5,09
~28	MSSSRC1	32,5	-4,77
~29	MSSSRC1	32,5	-4,05
~30	MSSSRC1	34,	-4,77
~31	MSSSRC1	34,	-4,05
~32	MSSSRC1	43,	-4,455
~33	MSSSRC1	43,	-4,455
~34	MSSSRC1	44,5	-4,455
~35	MSSSRC1	44,5	-4,455
~36	MSSSRC1	-42,	-3,805
~37	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~38	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~39	MSSSRC1	-30,	-3,65
~40	MSSSRC1	-21,	-3,405
~41	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~42	MSSSRC1	-10,5	-1,97
~43	MSSSRC1	-10,5	-4,47
~44	MSSSRC1	-9,	-1,97

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~45	MSSSRC1	-9,	-4,47
~46	MSSSRC1	-3,6	-4,935
~47	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~48	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~49	MSSSRC1	-2,4	-4,935
~50	MSSSRC1	6,1	-3,015
~51	MSSSRC1	6,1	-5,205
~52	MSSSRC1	7,3	-3,015
~53	MSSSRC1	7,3	-5,205
~54	MSSSRC1	11,5	-2,88
~55	MSSSRC1	13,	-2,88
~56	MSSSRC1	22,	-5,09
~57	MSSSRC1	22,	-2,88
~58	MSSSRC1	23,5	-2,88
~59	MSSSRC1	23,5	-5,09
~60	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~61	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~62	MSSSRC1	1,24484	-1,51372
~63	MSSSRC1	1,24484	-4,54117
~64	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~65	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~66	MSSSRC1	1,25	-1,3875
~67	MSSSRC1	1,25	-4,1625
~68	MSSSRC1	43,75	-4,455
~69	MSSSRC1	43,75	-4,455
~70	MSSSRC1	43,75	-4,455
~71	MSSSRC1	33,25	-4,05
~72	MSSSRC1	22,75	-2,88
~73	MSSSRC1	22,75	-5,09
~74	MSSSRC1	12,25	-2,88
~75	MSSSRC1	33,25	-4,05
~76	MSSSRC1	22,75	-2,88
~77	MSSSRC1	22,75	-5,09
~78	MSSSRC1	12,25	-2,88
~79	MSSSRC1	33,25	-4,77
~80	MSSSRC1	22,75	-5,09
~81	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~82	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~83	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~84	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~85	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~86	MSSSRC1	-41,25	-3,805
~87	MSSSRC1	-30,75	-3,65
~88	MSSSRC1	-20,25	-3,405
~89	MSSSRC1	-9,75	-1,97
~90	MSSSRC1	-9,75	-4,47
~91	MSSSRC1	6,7	-3,015
~92	MSSSRC1	6,7	-5,205
~93	MSSSRC1	11,2	-5,18
~94	MSSSRC1	6,7	-3,015
~95	MSSSRC1	6,7	-5,205
~96	MSSSRC1	11,2	-5,18
~97	MSSSRC1	0,	0,
~98	MSSSRC1	0,	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~99	MSSSRC1	0,	0,
~100	MSSSRC1	0,	0,
~101	MSSSRC1	0,	0,
~102	MSSSRC1	0,	0,
~103	MSSSRC1	0,	0,
~104	MSSSRC1	0,	0,
~105	MSSSRC1	0,	0,
~106	MSSSRC1	0,	0,
~107	MSSSRC1	0,	0,
~108	MSSSRC1	0,	0,
~109	MSSSRC1	0,	0,
~110	MSSSRC1	0,	0,
~111	MSSSRC1	0,	0,
~112	MSSSRC1	0,	0,
~113	MSSSRC1	0,	0,
~114	MSSSRC1	0,	0,
~115	MSSSRC1	0,	0,
~116	MSSSRC1	0,	0,
~117	MSSSRC1	0,	0,
~118	MSSSRC1	0,	0,
~119	MSSSRC1	0,	0,
~120	MSSSRC1	0,	0,
~121	MSSSRC1	0,	0,
~122	MSSSRC1	0,	0,
~123	MSSSRC1	0,	0,
~124	MSSSRC1	0,	0,
~125	MSSSRC1	0,	0,
~126	MSSSRC1	0,	0,
~127	MSSSRC1	0,	0,
~128	MSSSRC1	0,	0,
~129	MSSSRC1	2,5	0,
~130	MSSSRC1	2,5	0,
~131	MSSSRC1	2,5	0,
~132	MSSSRC1	2,5	0,
~133	MSSSRC1	2,5	0,
~134	MSSSRC1	2,5	0,
~135	MSSSRC1	2,5	0,
~136	MSSSRC1	2,5	0,
~137	MSSSRC1	2,5	0,
~138	MSSSRC1	2,5	0,
~139	MSSSRC1	2,5	0,
~140	MSSSRC1	2,5	0,
~141	MSSSRC1	2,5	0,
~142	MSSSRC1	2,5	0,
~143	MSSSRC1	2,5	0,
~144	MSSSRC1	2,5	0,
~145	MSSSRC1	2,5	0,
~146	MSSSRC1	2,5	0,
~147	MSSSRC1	2,5	0,
~148	MSSSRC1	2,5	0,
~149	MSSSRC1	2,5	0,
~150	MSSSRC1	2,5	0,
~151	MSSSRC1	2,5	0,
~152	MSSSRC1	2,5	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~153	MSSSRC1	2,5	0,
~154	MSSSRC1	2,5	0,
~155	MSSSRC1	2,5	0,
~156	MSSSRC1	2,5	0,
~157	MSSSRC1	2,5	0,
~158	MSSSRC1	2,5	0,
~159	MSSSRC1	2,5	0,
~160	MSSSRC1	2,5	0,
~161	MSSSRC1	2,03125	0,
~162	MSSSRC1	1,5625	0,
~163	MSSSRC1	1,09375	0,
~164	MSSSRC1	0,3125	0,
~165	MSSSRC1	2,	0,
~166	MSSSRC1	1,5	0,
~167	MSSSRC1	1,	0,
~168	MSSSRC1	0,5	0,
~169	MSSSRC1	2,	0,
~170	MSSSRC1	1,5	0,
~171	MSSSRC1	1,	0,
~172	MSSSRC1	0,5	0,
~173	MSSSRC1	2,	0,
~174	MSSSRC1	1,5	0,
~175	MSSSRC1	1,	0,
~176	MSSSRC1	0,5	0,
~177	MSSSRC1	2,	0,
~178	MSSSRC1	1,5	0,
~179	MSSSRC1	1,	0,
~180	MSSSRC1	0,5	0,
~181	MSSSRC1	2,	0,
~182	MSSSRC1	1,5	0,
~183	MSSSRC1	1,	0,
~184	MSSSRC1	0,5	0,
~185	MSSSRC1	2,	0,
~186	MSSSRC1	1,5	0,
~187	MSSSRC1	1,	0,
~188	MSSSRC1	0,5	0,
~189	MSSSRC1	2,03125	0,
~190	MSSSRC1	1,5625	0,
~191	MSSSRC1	1,09375	0,
~192	MSSSRC1	0,3125	0,
~193	MSSSRC1	2,1875	0,
~194	MSSSRC1	1,875	0,
~195	MSSSRC1	1,5625	0,
~196	MSSSRC1	0,9375	0,
~197	MSSSRC1	0,625	0,
~198	MSSSRC1	0,3125	0,
~199	MSSSRC1	2,1875	0,
~200	MSSSRC1	1,875	0,
~201	MSSSRC1	1,5625	0,
~202	MSSSRC1	0,9375	0,
~203	MSSSRC1	0,625	0,
~204	MSSSRC1	0,3125	0,
~205	MSSSRC1	2,1875	0,
~206	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~207	MSSSRC1	1,5625	0,
~208	MSSSRC1	0,9375	0,
~209	MSSSRC1	0,625	0,
~210	MSSSRC1	0,3125	0,
~211	MSSSRC1	2,1875	0,
~212	MSSSRC1	1,875	0,
~213	MSSSRC1	1,5625	0,
~214	MSSSRC1	0,9375	0,
~215	MSSSRC1	0,625	0,
~216	MSSSRC1	0,3125	0,
~217	MSSSRC1	2,1875	0,
~218	MSSSRC1	1,875	0,
~219	MSSSRC1	1,5625	0,
~220	MSSSRC1	0,9375	0,
~221	MSSSRC1	0,625	0,
~222	MSSSRC1	0,3125	0,
~223	MSSSRC1	2,1875	0,
~224	MSSSRC1	1,875	0,
~225	MSSSRC1	1,5625	0,
~226	MSSSRC1	0,9375	0,
~227	MSSSRC1	0,625	0,
~228	MSSSRC1	0,3125	0,
~229	MSSSRC1	2,1875	0,
~230	MSSSRC1	1,875	0,
~231	MSSSRC1	1,5625	0,
~232	MSSSRC1	0,9375	0,
~233	MSSSRC1	0,625	0,
~234	MSSSRC1	0,3125	0,
~235	MSSSRC1	2,1875	0,
~236	MSSSRC1	1,875	0,
~237	MSSSRC1	1,5625	0,
~238	MSSSRC1	0,9375	0,
~239	MSSSRC1	0,625	0,
~240	MSSSRC1	0,3125	0,
~241	MSSSRC1	2,1875	0,
~242	MSSSRC1	1,875	0,
~243	MSSSRC1	1,5625	0,
~244	MSSSRC1	0,9375	0,
~245	MSSSRC1	0,625	0,
~246	MSSSRC1	0,3125	0,
~247	MSSSRC1	2,1875	0,
~248	MSSSRC1	1,875	0,
~249	MSSSRC1	1,5625	0,
~250	MSSSRC1	0,9375	0,
~251	MSSSRC1	0,625	0,
~252	MSSSRC1	0,3125	0,
~253	MSSSRC1	2,1875	0,
~254	MSSSRC1	1,875	0,
~255	MSSSRC1	1,5625	0,
~256	MSSSRC1	0,9375	0,
~257	MSSSRC1	0,625	0,
~258	MSSSRC1	0,3125	0,
~259	MSSSRC1	2,1875	0,
~260	MSSSRC1	1,875	0,

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~261	MSSSRC1	1,5625	0,
~262	MSSSRC1	0,9375	0,
~263	MSSSRC1	0,625	0,
~264	MSSSRC1	0,3125	0,
~265	MSSSRC1	2,1875	0,
~266	MSSSRC1	1,875	0,
~267	MSSSRC1	1,5625	0,
~268	MSSSRC1	0,9375	0,
~269	MSSSRC1	0,625	0,
~270	MSSSRC1	0,3125	0,
~271	MSSSRC1	2,1875	0,
~272	MSSSRC1	1,875	0,
~273	MSSSRC1	1,5625	0,
~274	MSSSRC1	0,9375	0,
~275	MSSSRC1	0,625	0,
~276	MSSSRC1	0,3125	0,
~277	MSSSRC1	16,675	-5,955
~278	MSSSRC1	17,05	-6,15
~279	MSSSRC1	17,425	-6,345
~280	MSSSRC1	15,1	-6,15
~281	MSSSRC1	16,3	-6,15
~282	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~283	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~284	MSSSRC1	10,6	-5,18
~285	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~286	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~287	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~288	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~289	MSSSRC1	11,8	-5,18
~290	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~291	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~292	MSSSRC1	15,1	-6,15
~293	MSSSRC1	16,3	-6,15
~294	MSSSRC1	10,6	-4,28667
~295	MSSSRC1	10,6	-4,73333
~296	MSSSRC1	10,6	-5,18
~297	MSSSRC1	10,6	-5,62667
~298	MSSSRC1	10,6	-6,07333
~299	MSSSRC1	11,8	-4,28667
~300	MSSSRC1	11,8	-4,73333
~301	MSSSRC1	11,8	-5,18
~302	MSSSRC1	11,8	-5,62667
~303	MSSSRC1	11,8	-6,07333
~304	MSSSRC1	6,1	-1,92
~305	MSSSRC1	6,1	-1,92
~306	MSSSRC1	6,1	-1,92
~307	MSSSRC1	7,3	-1,92
~308	MSSSRC1	7,3	-1,92
~309	MSSSRC1	7,3	-1,92
~310	MSSSRC1	10,6	-3,84
~311	MSSSRC1	10,6	-3,84
~312	MSSSRC1	10,6	-3,84
~313	MSSSRC1	11,8	-3,84
~314	MSSSRC1	11,8	-3,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~315	MSSSRC1	11,8	-3,84
~316	MSSSRC1	15,1	-5,76
~317	MSSSRC1	15,1	-5,76
~318	MSSSRC1	15,1	-5,76
~319	MSSSRC1	16,3	-5,76
~320	MSSSRC1	16,3	-5,76
~321	MSSSRC1	16,3	-5,76
~322	MSSSRC1	17,8	-6,54
~323	MSSSRC1	17,8	-6,54
~324	MSSSRC1	17,8	-6,54
~325	MSSSRC1	-9,	-0,72
~326	MSSSRC1	-9,	-0,72
~327	MSSSRC1	-9,	-0,72
~328	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~329	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~330	MSSSRC1	-10,5	-0,72
~331	MSSSRC1	-21,	-1,44
~332	MSSSRC1	-21,	-1,44
~333	MSSSRC1	-21,	-1,44
~334	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~335	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~336	MSSSRC1	-19,5	-1,44
~337	MSSSRC1	-30,	-2,16
~338	MSSSRC1	-30,	-2,16
~339	MSSSRC1	-30,	-2,16
~340	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~341	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~342	MSSSRC1	-31,5	-2,16
~343	MSSSRC1	-42,	-2,88
~344	MSSSRC1	-42,	-2,88
~345	MSSSRC1	-42,	-2,88
~346	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~347	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~348	MSSSRC1	-40,5	-2,88
~349	MSSSRC1	-51,	-3,6
~350	MSSSRC1	-51,	-3,6
~351	MSSSRC1	-51,	-3,6
~352	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~353	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~354	MSSSRC1	-52,5	-3,6
~355	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~356	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~357	MSSSRC1	-61,5	-4,32
~358	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~359	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~360	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~361	MSSSRC1	-21,	-3,405
~362	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~363	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~364	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~365	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~366	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~367	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~368	MSSSRC1	-19,5	-3,405

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~369	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~370	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~371	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~372	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~373	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~374	MSSSRC1	-30,	-3,65
~375	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~376	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~377	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~378	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~379	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~380	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~381	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~382	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~383	MSSSRC1	-42,	-3,805
~384	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~385	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~386	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~387	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~388	MSSSRC1	-51,	-4,055
~389	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~390	MSSSRC1	-21,	-1,93125
~391	MSSSRC1	-21,	-2,4225
~392	MSSSRC1	-21,	-2,91375
~393	MSSSRC1	-21,	-3,405
~394	MSSSRC1	-21,	-3,89625
~395	MSSSRC1	-21,	-4,3875
~396	MSSSRC1	-21,	-4,87875
~397	MSSSRC1	-19,5	-1,93125
~398	MSSSRC1	-19,5	-2,4225
~399	MSSSRC1	-19,5	-2,91375
~400	MSSSRC1	-19,5	-3,405
~401	MSSSRC1	-19,5	-3,89625
~402	MSSSRC1	-19,5	-4,3875
~403	MSSSRC1	-19,5	-4,87875
~404	MSSSRC1	-30,	-2,65667
~405	MSSSRC1	-30,	-3,15333
~406	MSSSRC1	-30,	-3,65
~407	MSSSRC1	-30,	-4,14667
~408	MSSSRC1	-30,	-4,64333
~409	MSSSRC1	-31,5	-2,65667
~410	MSSSRC1	-31,5	-3,15333
~411	MSSSRC1	-31,5	-3,65
~412	MSSSRC1	-31,5	-4,14667
~413	MSSSRC1	-31,5	-4,64333
~414	MSSSRC1	-42,	-3,3425
~415	MSSSRC1	-42,	-3,805
~416	MSSSRC1	-42,	-4,2675
~417	MSSSRC1	-40,5	-3,3425
~418	MSSSRC1	-40,5	-3,805
~419	MSSSRC1	-40,5	-4,2675
~420	MSSSRC1	-51,	-4,055
~421	MSSSRC1	-52,5	-4,055
~422	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~423	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~424	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~425	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~426	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~427	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~428	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~429	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~430	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~431	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~432	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~433	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~434	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~435	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~436	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~437	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~438	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~439	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~440	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~441	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~442	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~443	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~444	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~445	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~446	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~447	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~448	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~449	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~450	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~451	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~452	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~453	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~454	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~455	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~456	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~457	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~458	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~459	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~460	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~461	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~462	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~463	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~464	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~465	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~466	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~467	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~468	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~469	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~470	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~471	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~472	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~473	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~474	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~475	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~476	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~477	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~478	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~479	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~480	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~481	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~482	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~483	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~484	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~485	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~486	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~487	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~488	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~489	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~490	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~491	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~492	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~493	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~494	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~495	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~496	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~497	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~498	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~499	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~500	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~501	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~502	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~503	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~504	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~505	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~506	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~507	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~508	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~509	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~510	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~511	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~512	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~513	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~514	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~515	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~516	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~517	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~518	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~519	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~520	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~521	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~522	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~523	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~524	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~525	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~526	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~527	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~528	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~529	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~530	MSSSRC1	-0,33333	-0,02667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~531	MSSSRC1	-0,66667	-0,05333
~532	MSSSRC1	-1,33333	-0,10667
~533	MSSSRC1	-1,66667	-0,13333
~534	MSSSRC1	-2,33333	-0,18667
~535	MSSSRC1	-2,66667	-0,21333
~536	MSSSRC1	-3,33333	-0,26667
~537	MSSSRC1	-3,66667	-0,29333
~538	MSSSRC1	-4,33333	-0,34667
~539	MSSSRC1	-4,66667	-0,37333
~540	MSSSRC1	-5,33333	-0,42667
~541	MSSSRC1	-5,66667	-0,45333
~542	MSSSRC1	-6,33333	-0,50667
~543	MSSSRC1	-6,66667	-0,53333
~544	MSSSRC1	-7,33333	-0,58667
~545	MSSSRC1	-7,66667	-0,61333
~546	MSSSRC1	-8,33333	-0,66667
~547	MSSSRC1	-8,66667	-0,69333
~548	MSSSRC1	-10,83333	-0,74667
~549	MSSSRC1	-11,16667	-0,77333
~550	MSSSRC1	-11,83333	-0,82667
~551	MSSSRC1	-12,16667	-0,85333
~552	MSSSRC1	-12,83333	-0,90667
~553	MSSSRC1	-13,16667	-0,93333
~554	MSSSRC1	-13,83333	-0,98667
~555	MSSSRC1	-14,16667	-1,01333
~556	MSSSRC1	-14,83333	-1,06667
~557	MSSSRC1	-15,16667	-1,09333
~558	MSSSRC1	-15,83333	-1,14667
~559	MSSSRC1	-16,16667	-1,17333
~560	MSSSRC1	-16,83333	-1,22667
~561	MSSSRC1	-17,16667	-1,25333
~562	MSSSRC1	-17,83333	-1,30667
~563	MSSSRC1	-18,16667	-1,33333
~564	MSSSRC1	-18,83333	-1,38667
~565	MSSSRC1	-19,16667	-1,41333
~566	MSSSRC1	-21,33333	-1,46667
~567	MSSSRC1	-21,66667	-1,49333
~568	MSSSRC1	-22,33333	-1,54667
~569	MSSSRC1	-22,66667	-1,57333
~570	MSSSRC1	-23,33333	-1,62667
~571	MSSSRC1	-23,66667	-1,65333
~572	MSSSRC1	-24,33333	-1,70667
~573	MSSSRC1	-24,66667	-1,73333
~574	MSSSRC1	-25,33333	-1,78667
~575	MSSSRC1	-25,66667	-1,81333
~576	MSSSRC1	-26,33333	-1,86667
~577	MSSSRC1	-26,66667	-1,89333
~578	MSSSRC1	-27,33333	-1,94667
~579	MSSSRC1	-27,66667	-1,97333
~580	MSSSRC1	-28,33333	-2,02667
~581	MSSSRC1	-28,66667	-2,05333
~582	MSSSRC1	-29,33333	-2,10667
~583	MSSSRC1	-29,66667	-2,13333
~584	MSSSRC1	-31,83333	-2,18667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~585	MSSSRC1	-32,16667	-2,21333
~586	MSSSRC1	-32,83333	-2,26667
~587	MSSSRC1	-33,16667	-2,29333
~588	MSSSRC1	-33,83333	-2,34667
~589	MSSSRC1	-34,16667	-2,37333
~590	MSSSRC1	-34,83333	-2,42667
~591	MSSSRC1	-35,16667	-2,45333
~592	MSSSRC1	-35,83333	-2,50667
~593	MSSSRC1	-36,16667	-2,53333
~594	MSSSRC1	-36,83333	-2,58667
~595	MSSSRC1	-37,16667	-2,61333
~596	MSSSRC1	-37,83333	-2,66667
~597	MSSSRC1	-38,16667	-2,69333
~598	MSSSRC1	-38,83333	-2,74667
~599	MSSSRC1	-39,16667	-2,77333
~600	MSSSRC1	-39,83333	-2,82667
~601	MSSSRC1	-40,16667	-2,85333
~602	MSSSRC1	-42,33333	-2,90667
~603	MSSSRC1	-42,66667	-2,93333
~604	MSSSRC1	-43,33333	-2,98667
~605	MSSSRC1	-43,66667	-3,01333
~606	MSSSRC1	-44,33333	-3,06667
~607	MSSSRC1	-44,66667	-3,09333
~608	MSSSRC1	-45,33333	-3,14667
~609	MSSSRC1	-45,66667	-3,17333
~610	MSSSRC1	-46,33333	-3,22667
~611	MSSSRC1	-46,66667	-3,25333
~612	MSSSRC1	-47,33333	-3,30667
~613	MSSSRC1	-47,66667	-3,33333
~614	MSSSRC1	-48,33333	-3,38667
~615	MSSSRC1	-48,66667	-3,41333
~616	MSSSRC1	-49,33333	-3,46667
~617	MSSSRC1	-49,66667	-3,49333
~618	MSSSRC1	-50,33333	-3,54667
~619	MSSSRC1	-50,66667	-3,57333
~620	MSSSRC1	-52,83333	-3,62667
~621	MSSSRC1	-53,16667	-3,65333
~622	MSSSRC1	-53,83333	-3,70667
~623	MSSSRC1	-54,16667	-3,73333
~624	MSSSRC1	-54,83333	-3,78667
~625	MSSSRC1	-55,16667	-3,81333
~626	MSSSRC1	-55,83333	-3,86667
~627	MSSSRC1	-56,16667	-3,89333
~628	MSSSRC1	-56,83333	-3,94667
~629	MSSSRC1	-57,16667	-3,97333
~630	MSSSRC1	-57,83333	-4,02667
~631	MSSSRC1	-58,16667	-4,05333
~632	MSSSRC1	-58,83333	-4,10667
~633	MSSSRC1	-59,16667	-4,13333
~634	MSSSRC1	-59,83333	-4,18667
~635	MSSSRC1	-60,16667	-4,21333
~636	MSSSRC1	-60,83333	-4,26667
~637	MSSSRC1	-61,16667	-4,29333
~638	MSSSRC1	-9,375	-0,72

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~639	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~640	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~641	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~642	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~643	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~644	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~645	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~646	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~647	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~648	MSSSRC1	-9,375	-0,72
~649	MSSSRC1	-10,125	-0,72
~650	MSSSRC1	-19,875	-1,44
~651	MSSSRC1	-20,625	-1,44
~652	MSSSRC1	-30,375	-2,16
~653	MSSSRC1	-31,125	-2,16
~654	MSSSRC1	-40,875	-2,88
~655	MSSSRC1	-41,625	-2,88
~656	MSSSRC1	-51,375	-3,6
~657	MSSSRC1	-52,125	-3,6
~658	MSSSRC1	-1,	-0,08
~659	MSSSRC1	-1,	-0,08
~660	MSSSRC1	-1,	-0,08
~661	MSSSRC1	-1,	-0,08
~662	MSSSRC1	-2,	-0,16
~663	MSSSRC1	-2,	-0,16
~664	MSSSRC1	-2,	-0,16
~665	MSSSRC1	-2,	-0,16
~666	MSSSRC1	-3,	-0,24
~667	MSSSRC1	-3,	-0,24
~668	MSSSRC1	-3,	-0,24
~669	MSSSRC1	-3,	-0,24
~670	MSSSRC1	-4,	-0,32
~671	MSSSRC1	-4,	-0,32
~672	MSSSRC1	-4,	-0,32
~673	MSSSRC1	-4,	-0,32
~674	MSSSRC1	-5,	-0,4
~675	MSSSRC1	-5,	-0,4
~676	MSSSRC1	-5,	-0,4
~677	MSSSRC1	-5,	-0,4
~678	MSSSRC1	-6,	-0,48
~679	MSSSRC1	-6,	-0,48
~680	MSSSRC1	-6,	-0,48
~681	MSSSRC1	-6,	-0,48
~682	MSSSRC1	-7,	-0,56
~683	MSSSRC1	-7,	-0,56
~684	MSSSRC1	-7,	-0,56
~685	MSSSRC1	-8,	-0,64
~686	MSSSRC1	-8,	-0,64
~687	MSSSRC1	-8,	-0,64
~688	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~689	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~690	MSSSRC1	-9,75	-0,72
~691	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~692	MSSSRC1	-11,5	-0,8

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~693	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~694	MSSSRC1	-11,5	-0,8
~695	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~696	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~697	MSSSRC1	-12,5	-0,88
~698	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~699	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~700	MSSSRC1	-13,5	-0,96
~701	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~702	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~703	MSSSRC1	-14,5	-1,04
~704	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~705	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~706	MSSSRC1	-15,5	-1,12
~707	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~708	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~709	MSSSRC1	-16,5	-1,2
~710	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~711	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~712	MSSSRC1	-17,5	-1,28
~713	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~714	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~715	MSSSRC1	-18,5	-1,36
~716	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~717	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~718	MSSSRC1	-20,25	-1,44
~719	MSSSRC1	-22,	-1,52
~720	MSSSRC1	-22,	-1,52
~721	MSSSRC1	-22,	-1,52
~722	MSSSRC1	-22,	-1,52
~723	MSSSRC1	-23,	-1,6
~724	MSSSRC1	-23,	-1,6
~725	MSSSRC1	-23,	-1,6
~726	MSSSRC1	-24,	-1,68
~727	MSSSRC1	-24,	-1,68
~728	MSSSRC1	-24,	-1,68
~729	MSSSRC1	-25,	-1,76
~730	MSSSRC1	-25,	-1,76
~731	MSSSRC1	-25,	-1,76
~732	MSSSRC1	-26,	-1,84
~733	MSSSRC1	-26,	-1,84
~734	MSSSRC1	-26,	-1,84
~735	MSSSRC1	-27,	-1,92
~736	MSSSRC1	-27,	-1,92
~737	MSSSRC1	-27,	-1,92
~738	MSSSRC1	-28,	-2,
~739	MSSSRC1	-28,	-2,
~740	MSSSRC1	-28,	-2,
~741	MSSSRC1	-29,	-2,08
~742	MSSSRC1	-29,	-2,08
~743	MSSSRC1	-29,	-2,08
~744	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~745	MSSSRC1	-30,75	-2,16
~746	MSSSRC1	-30,75	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~747	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~748	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~749	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~750	MSSSRC1	-32,5	-2,24
~751	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~752	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~753	MSSSRC1	-33,5	-2,32
~754	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~755	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~756	MSSSRC1	-34,5	-2,4
~757	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~758	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~759	MSSSRC1	-35,5	-2,48
~760	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~761	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~762	MSSSRC1	-36,5	-2,56
~763	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~764	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~765	MSSSRC1	-37,5	-2,64
~766	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~767	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~768	MSSSRC1	-38,5	-2,72
~769	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~770	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~771	MSSSRC1	-39,5	-2,8
~772	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~773	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~774	MSSSRC1	-41,25	-2,88
~775	MSSSRC1	-43,	-2,96
~776	MSSSRC1	-43,	-2,96
~777	MSSSRC1	-43,	-2,96
~778	MSSSRC1	-43,	-2,96
~779	MSSSRC1	-44,	-3,04
~780	MSSSRC1	-44,	-3,04
~781	MSSSRC1	-44,	-3,04
~782	MSSSRC1	-45,	-3,12
~783	MSSSRC1	-45,	-3,12
~784	MSSSRC1	-45,	-3,12
~785	MSSSRC1	-46,	-3,2
~786	MSSSRC1	-46,	-3,2
~787	MSSSRC1	-46,	-3,2
~788	MSSSRC1	-47,	-3,28
~789	MSSSRC1	-47,	-3,28
~790	MSSSRC1	-47,	-3,28
~791	MSSSRC1	-48,	-3,36
~792	MSSSRC1	-48,	-3,36
~793	MSSSRC1	-48,	-3,36
~794	MSSSRC1	-49,	-3,44
~795	MSSSRC1	-49,	-3,44
~796	MSSSRC1	-49,	-3,44
~797	MSSSRC1	-50,	-3,52
~798	MSSSRC1	-50,	-3,52
~799	MSSSRC1	-50,	-3,52
~800	MSSSRC1	-51,75	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~801	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~802	MSSSRC1	-51,75	-3,6
~803	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~804	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~805	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~806	MSSSRC1	-53,5	-3,68
~807	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~808	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~809	MSSSRC1	-54,5	-3,76
~810	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~811	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~812	MSSSRC1	-55,5	-3,84
~813	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~814	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~815	MSSSRC1	-56,5	-3,92
~816	MSSSRC1	-57,5	-4,
~817	MSSSRC1	-57,5	-4,
~818	MSSSRC1	-57,5	-4,
~819	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~820	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~821	MSSSRC1	-58,5	-4,08
~822	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~823	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~824	MSSSRC1	-59,5	-4,16
~825	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~826	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~827	MSSSRC1	-60,5	-4,24
~828	MSSSRC1	2,8	-0,16
~829	MSSSRC1	3,1	-0,32
~830	MSSSRC1	3,7	-0,64
~831	MSSSRC1	4,	-0,8
~832	MSSSRC1	4,6	-1,12
~833	MSSSRC1	4,9	-1,28
~834	MSSSRC1	5,5	-1,6
~835	MSSSRC1	5,8	-1,76
~836	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~837	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~838	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~839	MSSSRC1	10,1875	-3,6
~840	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~841	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~842	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~843	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~844	MSSSRC1	2,8	-0,16
~845	MSSSRC1	3,1	-0,32
~846	MSSSRC1	3,7	-0,64
~847	MSSSRC1	4,	-0,8
~848	MSSSRC1	4,6	-1,12
~849	MSSSRC1	4,9	-1,28
~850	MSSSRC1	5,5	-1,6
~851	MSSSRC1	5,8	-1,76
~852	MSSSRC1	7,7125	-2,16
~853	MSSSRC1	9,3625	-3,12
~854	MSSSRC1	10,1875	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~855	MSSSRC1	12,2125	-4,08
~856	MSSSRC1	13,0375	-4,56
~857	MSSSRC1	13,8625	-5,04
~858	MSSSRC1	14,6875	-5,52
~859	MSSSRC1	6,4	-1,92
~860	MSSSRC1	7,	-1,92
~861	MSSSRC1	10,9	-3,84
~862	MSSSRC1	11,5	-3,84
~863	MSSSRC1	15,4	-5,76
~864	MSSSRC1	16,	-5,76
~865	MSSSRC1	6,4	-1,92
~866	MSSSRC1	7,	-1,92
~867	MSSSRC1	10,9	-3,84
~868	MSSSRC1	11,5	-3,84
~869	MSSSRC1	15,4	-5,76
~870	MSSSRC1	16,	-5,76
~871	MSSSRC1	16,675	-5,955
~872	MSSSRC1	17,05	-6,15
~873	MSSSRC1	17,425	-6,345
~874	MSSSRC1	3,4	-0,48
~875	MSSSRC1	3,4	-0,48
~876	MSSSRC1	3,4	-0,48
~877	MSSSRC1	3,4	-0,48
~878	MSSSRC1	4,3	-0,96
~879	MSSSRC1	4,3	-0,96
~880	MSSSRC1	4,3	-0,96
~881	MSSSRC1	4,3	-0,96
~882	MSSSRC1	5,2	-1,44
~883	MSSSRC1	5,2	-1,44
~884	MSSSRC1	5,2	-1,44
~885	MSSSRC1	6,7	-1,92
~886	MSSSRC1	6,7	-1,92
~887	MSSSRC1	6,7	-1,92
~888	MSSSRC1	8,125	-2,4
~889	MSSSRC1	8,125	-2,4
~890	MSSSRC1	8,125	-2,4
~891	MSSSRC1	8,95	-2,88
~892	MSSSRC1	8,95	-2,88
~893	MSSSRC1	8,95	-2,88
~894	MSSSRC1	9,775	-3,36
~895	MSSSRC1	9,775	-3,36
~896	MSSSRC1	9,775	-3,36
~897	MSSSRC1	11,2	-3,84
~898	MSSSRC1	11,2	-3,84
~899	MSSSRC1	11,2	-3,84
~900	MSSSRC1	12,625	-4,32
~901	MSSSRC1	12,625	-4,32
~902	MSSSRC1	12,625	-4,32
~903	MSSSRC1	13,45	-4,8
~904	MSSSRC1	13,45	-4,8
~905	MSSSRC1	13,45	-4,8
~906	MSSSRC1	14,275	-5,28
~907	MSSSRC1	14,275	-5,28
~908	MSSSRC1	14,275	-5,28

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~909	MSSSRC1	15,7	-5,76
~910	MSSSRC1	15,7	-5,76
~911	MSSSRC1	15,7	-5,76
~912	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~913	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~914	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~915	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~916	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~917	MSSSRC1	-7,6	-2,88
~918	MSSSRC1	-6,	-2,88
~919	MSSSRC1	-6,	-2,88
~920	MSSSRC1	-6,	-2,88
~921	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~922	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~923	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~924	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~925	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~926	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~927	MSSSRC1	0,	-5,55
~928	MSSSRC1	0,	-5,55
~929	MSSSRC1	0,	-5,55
~930	MSSSRC1	-6,	-2,88
~931	MSSSRC1	-6,	-2,88
~932	MSSSRC1	-6,	-2,88
~933	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~934	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~935	MSSSRC1	-3,6	-1,44
~936	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~937	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~938	MSSSRC1	-2,4	-1,44
~939	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~940	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~941	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~942	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~943	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~944	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~945	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~946	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~947	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~948	MSSSRC1	-6,	-4,18
~949	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~950	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~951	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~952	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~953	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~954	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~955	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~956	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~957	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~958	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~959	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~960	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~961	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~962	MSSSRC1	-7,6	-5,04667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~963	MSSSRC1	-2,4	-1,92
~964	MSSSRC1	-2,4	-2,4
~965	MSSSRC1	-2,4	-2,88
~966	MSSSRC1	-2,4	-3,36
~967	MSSSRC1	-2,4	-3,84
~968	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~969	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~970	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~971	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~972	MSSSRC1	-6,	-4,18
~973	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~974	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~975	MSSSRC1	-3,6	-1,92
~976	MSSSRC1	-3,6	-2,4
~977	MSSSRC1	-3,6	-2,88
~978	MSSSRC1	-3,6	-3,36
~979	MSSSRC1	-3,6	-3,84
~980	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~981	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~982	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~983	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~984	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~985	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~986	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~987	MSSSRC1	-6,	-3,31333
~988	MSSSRC1	-6,	-3,74667
~989	MSSSRC1	-6,	-4,18
~990	MSSSRC1	-6,	-4,61333
~991	MSSSRC1	-6,	-5,04667
~992	MSSSRC1	-7,6	-3,31333
~993	MSSSRC1	-7,6	-3,74667
~994	MSSSRC1	-7,6	-4,18
~995	MSSSRC1	-7,6	-4,61333
~996	MSSSRC1	-7,6	-5,04667
~997	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~998	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~999	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1000	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1001	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1002	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1003	MSSSRC1	11,5	-5,04
~1004	MSSSRC1	13,	-5,04
~1005	MSSSRC1	13,	-5,04
~1006	MSSSRC1	13,	-5,04
~1007	MSSSRC1	22,	-4,32
~1008	MSSSRC1	22,	-4,32
~1009	MSSSRC1	22,	-4,32
~1010	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1011	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1012	MSSSRC1	23,5	-4,32
~1013	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1014	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1015	MSSSRC1	32,5	-3,6
~1016	MSSSRC1	34,	-3,6

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1017	MSSSRC1	34,	-3,6
~1018	MSSSRC1	34,	-3,6
~1019	MSSSRC1	43,	-2,88
~1020	MSSSRC1	43,	-2,88
~1021	MSSSRC1	43,	-2,88
~1022	MSSSRC1	43,	-2,88
~1023	MSSSRC1	43,	-2,88
~1024	MSSSRC1	43,	-2,88
~1025	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1026	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1027	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1028	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1029	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1030	MSSSRC1	44,5	-2,88
~1031	MSSSRC1	34,	-2,16
~1032	MSSSRC1	34,	-2,16
~1033	MSSSRC1	34,	-2,16
~1034	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1035	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1036	MSSSRC1	32,5	-2,16
~1037	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1038	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1039	MSSSRC1	23,5	-1,44
~1040	MSSSRC1	22,	-1,44
~1041	MSSSRC1	22,	-1,44
~1042	MSSSRC1	22,	-1,44
~1043	MSSSRC1	13,	-0,72
~1044	MSSSRC1	13,	-0,72
~1045	MSSSRC1	13,	-0,72
~1046	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1047	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1048	MSSSRC1	11,5	-0,72
~1049	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1050	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1051	MSSSRC1	2,5	-5,76
~1052	MSSSRC1	22,	-1,92
~1053	MSSSRC1	22,	-2,4
~1054	MSSSRC1	22,	-2,88
~1055	MSSSRC1	22,	-3,36
~1056	MSSSRC1	22,	-3,84
~1057	MSSSRC1	22,	-4,705
~1058	MSSSRC1	22,	-5,09
~1059	MSSSRC1	22,	-5,475
~1060	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1061	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1062	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1063	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1064	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1065	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1066	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1067	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1068	MSSSRC1	32,5	-2,6325
~1069	MSSSRC1	32,5	-3,105
~1070	MSSSRC1	32,5	-3,5775

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1071	MSSSRC1	32,5	-4,05
~1072	MSSSRC1	32,5	-4,5225
~1073	MSSSRC1	32,5	-4,995
~1074	MSSSRC1	32,5	-5,4675
~1075	MSSSRC1	34,	-2,6325
~1076	MSSSRC1	34,	-3,105
~1077	MSSSRC1	34,	-3,5775
~1078	MSSSRC1	34,	-4,05
~1079	MSSSRC1	34,	-4,5225
~1080	MSSSRC1	34,	-4,995
~1081	MSSSRC1	34,	-5,4675
~1082	MSSSRC1	43,	-3,33
~1083	MSSSRC1	43,	-3,78
~1084	MSSSRC1	43,	-4,23
~1085	MSSSRC1	43,	-4,68
~1086	MSSSRC1	43,	-5,13
~1087	MSSSRC1	43,	-5,58
~1088	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1089	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1090	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1091	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1092	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1093	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1094	MSSSRC1	22,	-1,92
~1095	MSSSRC1	22,	-2,4
~1096	MSSSRC1	22,	-2,88
~1097	MSSSRC1	22,	-3,36
~1098	MSSSRC1	22,	-3,84
~1099	MSSSRC1	22,	-4,705
~1100	MSSSRC1	22,	-5,09
~1101	MSSSRC1	22,	-5,475
~1102	MSSSRC1	23,5	-1,92
~1103	MSSSRC1	23,5	-2,4
~1104	MSSSRC1	23,5	-2,88
~1105	MSSSRC1	23,5	-3,36
~1106	MSSSRC1	23,5	-3,84
~1107	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1108	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1109	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1110	MSSSRC1	32,5	-2,64
~1111	MSSSRC1	32,5	-3,12
~1112	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1113	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1114	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1115	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1116	MSSSRC1	34,	-2,64
~1117	MSSSRC1	34,	-3,12
~1118	MSSSRC1	34,	-4,068
~1119	MSSSRC1	34,	-4,536
~1120	MSSSRC1	34,	-5,004
~1121	MSSSRC1	34,	-5,472
~1122	MSSSRC1	43,	-3,33
~1123	MSSSRC1	43,	-3,78
~1124	MSSSRC1	43,	-4,23

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1125	MSSSRC1	43,	-4,68
~1126	MSSSRC1	43,	-5,13
~1127	MSSSRC1	43,	-5,58
~1128	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1129	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1130	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1131	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1132	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1133	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1134	MSSSRC1	43,	-3,33
~1135	MSSSRC1	43,	-3,78
~1136	MSSSRC1	43,	-4,23
~1137	MSSSRC1	43,	-4,68
~1138	MSSSRC1	43,	-5,13
~1139	MSSSRC1	43,	-5,58
~1140	MSSSRC1	44,5	-3,33
~1141	MSSSRC1	44,5	-3,78
~1142	MSSSRC1	44,5	-4,23
~1143	MSSSRC1	44,5	-4,68
~1144	MSSSRC1	44,5	-5,13
~1145	MSSSRC1	44,5	-5,58
~1146	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1147	MSSSRC1	13,	-5,4
~1148	MSSSRC1	22,	-4,705
~1149	MSSSRC1	22,	-5,09
~1150	MSSSRC1	22,	-5,475
~1151	MSSSRC1	23,5	-4,705
~1152	MSSSRC1	23,5	-5,09
~1153	MSSSRC1	23,5	-5,475
~1154	MSSSRC1	32,5	-4,068
~1155	MSSSRC1	32,5	-4,536
~1156	MSSSRC1	32,5	-5,004
~1157	MSSSRC1	32,5	-5,472
~1158	MSSSRC1	34,	-4,068
~1159	MSSSRC1	34,	-4,536
~1160	MSSSRC1	34,	-5,004
~1161	MSSSRC1	34,	-5,472
~1162	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1163	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1164	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1165	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1166	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1167	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1168	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1169	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1170	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1171	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1172	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1173	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1174	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1175	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1176	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1177	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1178	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1179	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1180	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1181	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1182	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1183	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1184	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1185	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1186	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1187	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1188	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1189	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1190	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1191	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1192	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1193	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1194	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1195	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1196	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1197	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1198	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1199	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1200	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1201	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1202	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1203	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1204	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1205	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1206	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1207	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1208	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1209	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1210	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1211	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1212	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1213	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1214	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1215	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1216	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1217	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1218	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1219	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1220	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1221	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1222	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1223	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1224	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1225	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1226	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1227	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1228	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1229	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1230	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1231	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1232	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1233	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1234	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1235	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1236	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1237	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1238	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1239	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1240	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1241	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1242	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1243	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1244	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1245	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1246	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1247	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1248	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1249	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1250	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1251	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1252	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1253	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1254	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1255	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1256	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1257	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1258	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1259	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1260	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1261	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1262	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1263	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1264	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1265	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1266	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1267	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1268	MSSSRC1	24,16667	-4,26667
~1269	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1270	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1271	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1272	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1273	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1274	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1275	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1276	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1277	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1278	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1279	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1280	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1281	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1282	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1283	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1284	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1285	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1286	MSSSRC1	13,66667	-4,98667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1287	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1288	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1289	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1290	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1291	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1292	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1293	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1294	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1295	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1296	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1297	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1298	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1299	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1300	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1301	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1302	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1303	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1304	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1305	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1306	MSSSRC1	42,66667	-2,90667
~1307	MSSSRC1	42,33333	-2,93333
~1308	MSSSRC1	41,66667	-2,98667
~1309	MSSSRC1	41,33333	-3,01333
~1310	MSSSRC1	40,66667	-3,06667
~1311	MSSSRC1	40,33333	-3,09333
~1312	MSSSRC1	39,66667	-3,14667
~1313	MSSSRC1	39,33333	-3,17333
~1314	MSSSRC1	38,66667	-3,22667
~1315	MSSSRC1	38,33333	-3,25333
~1316	MSSSRC1	37,66667	-3,30667
~1317	MSSSRC1	37,33333	-3,33333
~1318	MSSSRC1	36,66667	-3,38667
~1319	MSSSRC1	36,33333	-3,41333
~1320	MSSSRC1	35,66667	-3,46667
~1321	MSSSRC1	35,33333	-3,49333
~1322	MSSSRC1	34,66667	-3,54667
~1323	MSSSRC1	34,33333	-3,57333
~1324	MSSSRC1	32,16667	-3,62667
~1325	MSSSRC1	31,83333	-3,65333
~1326	MSSSRC1	31,16667	-3,70667
~1327	MSSSRC1	30,83333	-3,73333
~1328	MSSSRC1	30,16667	-3,78667
~1329	MSSSRC1	29,83333	-3,81333
~1330	MSSSRC1	29,16667	-3,86667
~1331	MSSSRC1	28,83333	-3,89333
~1332	MSSSRC1	28,16667	-3,94667
~1333	MSSSRC1	27,83333	-3,97333
~1334	MSSSRC1	27,16667	-4,02667
~1335	MSSSRC1	26,83333	-4,05333
~1336	MSSSRC1	26,16667	-4,10667
~1337	MSSSRC1	25,83333	-4,13333
~1338	MSSSRC1	25,16667	-4,18667
~1339	MSSSRC1	24,83333	-4,21333
~1340	MSSSRC1	24,16667	-4,26667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1341	MSSSRC1	23,83333	-4,29333
~1342	MSSSRC1	21,66667	-4,34667
~1343	MSSSRC1	21,33333	-4,37333
~1344	MSSSRC1	20,66667	-4,42667
~1345	MSSSRC1	20,33333	-4,45333
~1346	MSSSRC1	19,66667	-4,50667
~1347	MSSSRC1	19,33333	-4,53333
~1348	MSSSRC1	18,66667	-4,58667
~1349	MSSSRC1	18,33333	-4,61333
~1350	MSSSRC1	17,66667	-4,66667
~1351	MSSSRC1	17,33333	-4,69333
~1352	MSSSRC1	16,66667	-4,74667
~1353	MSSSRC1	16,33333	-4,77333
~1354	MSSSRC1	15,66667	-4,82667
~1355	MSSSRC1	15,33333	-4,85333
~1356	MSSSRC1	14,66667	-4,90667
~1357	MSSSRC1	14,33333	-4,93333
~1358	MSSSRC1	13,66667	-4,98667
~1359	MSSSRC1	13,33333	-5,01333
~1360	MSSSRC1	11,16667	-5,06667
~1361	MSSSRC1	10,83333	-5,09333
~1362	MSSSRC1	10,16667	-5,14667
~1363	MSSSRC1	9,83333	-5,17333
~1364	MSSSRC1	9,16667	-5,22667
~1365	MSSSRC1	8,83333	-5,25333
~1366	MSSSRC1	8,16667	-5,30667
~1367	MSSSRC1	7,83333	-5,33333
~1368	MSSSRC1	7,16667	-5,38667
~1369	MSSSRC1	6,83333	-5,41333
~1370	MSSSRC1	6,16667	-5,46667
~1371	MSSSRC1	5,83333	-5,49333
~1372	MSSSRC1	5,16667	-5,54667
~1373	MSSSRC1	4,83333	-5,57333
~1374	MSSSRC1	4,16667	-5,62667
~1375	MSSSRC1	3,83333	-5,65333
~1376	MSSSRC1	3,16667	-5,70667
~1377	MSSSRC1	2,83333	-5,73333
~1378	MSSSRC1	2,83333	-0,02667
~1379	MSSSRC1	3,16667	-0,05333
~1380	MSSSRC1	3,83333	-0,10667
~1381	MSSSRC1	4,16667	-0,13333
~1382	MSSSRC1	4,83333	-0,18667
~1383	MSSSRC1	5,16667	-0,21333
~1384	MSSSRC1	5,83333	-0,26667
~1385	MSSSRC1	6,16667	-0,29333
~1386	MSSSRC1	6,83333	-0,34667
~1387	MSSSRC1	7,16667	-0,37333
~1388	MSSSRC1	7,83333	-0,42667
~1389	MSSSRC1	8,16667	-0,45333
~1390	MSSSRC1	8,83333	-0,50667
~1391	MSSSRC1	9,16667	-0,53333
~1392	MSSSRC1	9,83333	-0,58667
~1393	MSSSRC1	10,16667	-0,61333
~1394	MSSSRC1	10,83333	-0,66667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1395	MSSSRC1	11,16667	-0,69333
~1396	MSSSRC1	13,33333	-0,74667
~1397	MSSSRC1	13,66667	-0,77333
~1398	MSSSRC1	14,33333	-0,82667
~1399	MSSSRC1	14,66667	-0,85333
~1400	MSSSRC1	15,33333	-0,90667
~1401	MSSSRC1	15,66667	-0,93333
~1402	MSSSRC1	16,33333	-0,98667
~1403	MSSSRC1	16,66667	-1,01333
~1404	MSSSRC1	17,33333	-1,06667
~1405	MSSSRC1	17,66667	-1,09333
~1406	MSSSRC1	18,33333	-1,14667
~1407	MSSSRC1	18,66667	-1,17333
~1408	MSSSRC1	19,33333	-1,22667
~1409	MSSSRC1	19,66667	-1,25333
~1410	MSSSRC1	20,33333	-1,30667
~1411	MSSSRC1	20,66667	-1,33333
~1412	MSSSRC1	21,33333	-1,38667
~1413	MSSSRC1	21,66667	-1,41333
~1414	MSSSRC1	23,83333	-1,46667
~1415	MSSSRC1	24,16667	-1,49333
~1416	MSSSRC1	24,83333	-1,54667
~1417	MSSSRC1	25,16667	-1,57333
~1418	MSSSRC1	25,83333	-1,62667
~1419	MSSSRC1	26,16667	-1,65333
~1420	MSSSRC1	26,83333	-1,70667
~1421	MSSSRC1	27,16667	-1,73333
~1422	MSSSRC1	27,83333	-1,78667
~1423	MSSSRC1	28,16667	-1,81333
~1424	MSSSRC1	28,83333	-1,86667
~1425	MSSSRC1	29,16667	-1,89333
~1426	MSSSRC1	29,83333	-1,94667
~1427	MSSSRC1	30,16667	-1,97333
~1428	MSSSRC1	30,83333	-2,02667
~1429	MSSSRC1	31,16667	-2,05333
~1430	MSSSRC1	31,83333	-2,10667
~1431	MSSSRC1	32,16667	-2,13333
~1432	MSSSRC1	34,33333	-2,18667
~1433	MSSSRC1	34,66667	-2,21333
~1434	MSSSRC1	35,33333	-2,26667
~1435	MSSSRC1	35,66667	-2,29333
~1436	MSSSRC1	36,33333	-2,34667
~1437	MSSSRC1	36,66667	-2,37333
~1438	MSSSRC1	37,33333	-2,42667
~1439	MSSSRC1	37,66667	-2,45333
~1440	MSSSRC1	38,33333	-2,50667
~1441	MSSSRC1	38,66667	-2,53333
~1442	MSSSRC1	39,33333	-2,58667
~1443	MSSSRC1	39,66667	-2,61333
~1444	MSSSRC1	40,33333	-2,66667
~1445	MSSSRC1	40,66667	-2,69333
~1446	MSSSRC1	41,33333	-2,74667
~1447	MSSSRC1	41,66667	-2,77333
~1448	MSSSRC1	42,33333	-2,82667

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1449	MSSSRC1	42,66667	-2,85333
~1450	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1451	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1452	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1453	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1454	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1455	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1456	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1457	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1458	MSSSRC1	33,71429	-3,6
~1459	MSSSRC1	32,78571	-3,6
~1460	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1461	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1462	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1463	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1464	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1465	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1466	MSSSRC1	33,625	-3,6
~1467	MSSSRC1	32,875	-3,6
~1468	MSSSRC1	23,125	-4,32
~1469	MSSSRC1	22,375	-4,32
~1470	MSSSRC1	12,625	-5,04
~1471	MSSSRC1	11,875	-5,04
~1472	MSSSRC1	11,875	-0,72
~1473	MSSSRC1	12,625	-0,72
~1474	MSSSRC1	22,375	-1,44
~1475	MSSSRC1	23,125	-1,44
~1476	MSSSRC1	32,875	-2,16
~1477	MSSSRC1	33,625	-2,16
~1478	MSSSRC1	43,375	-2,88
~1479	MSSSRC1	44,125	-2,88
~1480	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1481	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1482	MSSSRC1	3,5	-5,68
~1483	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1484	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1485	MSSSRC1	4,5	-5,6
~1486	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1487	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1488	MSSSRC1	5,5	-5,52
~1489	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1490	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1491	MSSSRC1	6,5	-5,44
~1492	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1493	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1494	MSSSRC1	7,5	-5,36
~1495	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1496	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1497	MSSSRC1	8,5	-5,28
~1498	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1499	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1500	MSSSRC1	9,5	-5,2
~1501	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1502	MSSSRC1	10,5	-5,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1503	MSSSRC1	10,5	-5,12
~1504	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1505	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1506	MSSSRC1	12,25	-5,04
~1507	MSSSRC1	14,	-4,96
~1508	MSSSRC1	14,	-4,96
~1509	MSSSRC1	14,	-4,96
~1510	MSSSRC1	15,	-4,88
~1511	MSSSRC1	15,	-4,88
~1512	MSSSRC1	15,	-4,88
~1513	MSSSRC1	16,	-4,8
~1514	MSSSRC1	16,	-4,8
~1515	MSSSRC1	16,	-4,8
~1516	MSSSRC1	17,	-4,72
~1517	MSSSRC1	17,	-4,72
~1518	MSSSRC1	17,	-4,72
~1519	MSSSRC1	18,	-4,64
~1520	MSSSRC1	18,	-4,64
~1521	MSSSRC1	18,	-4,64
~1522	MSSSRC1	19,	-4,56
~1523	MSSSRC1	19,	-4,56
~1524	MSSSRC1	19,	-4,56
~1525	MSSSRC1	20,	-4,48
~1526	MSSSRC1	20,	-4,48
~1527	MSSSRC1	20,	-4,48
~1528	MSSSRC1	21,	-4,4
~1529	MSSSRC1	21,	-4,4
~1530	MSSSRC1	21,	-4,4
~1531	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1532	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1533	MSSSRC1	22,75	-4,32
~1534	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1535	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1536	MSSSRC1	24,5	-4,24
~1537	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1538	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1539	MSSSRC1	25,5	-4,16
~1540	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1541	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1542	MSSSRC1	26,5	-4,08
~1543	MSSSRC1	27,5	-4,
~1544	MSSSRC1	27,5	-4,
~1545	MSSSRC1	27,5	-4,
~1546	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1547	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1548	MSSSRC1	28,5	-3,92
~1549	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1550	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1551	MSSSRC1	29,5	-3,84
~1552	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1553	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1554	MSSSRC1	30,5	-3,76
~1555	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1556	MSSSRC1	31,5	-3,68

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1557	MSSSRC1	31,5	-3,68
~1558	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1559	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1560	MSSSRC1	33,25	-3,6
~1561	MSSSRC1	35,	-3,52
~1562	MSSSRC1	35,	-3,52
~1563	MSSSRC1	35,	-3,52
~1564	MSSSRC1	36,	-3,44
~1565	MSSSRC1	36,	-3,44
~1566	MSSSRC1	36,	-3,44
~1567	MSSSRC1	37,	-3,36
~1568	MSSSRC1	37,	-3,36
~1569	MSSSRC1	37,	-3,36
~1570	MSSSRC1	38,	-3,28
~1571	MSSSRC1	38,	-3,28
~1572	MSSSRC1	38,	-3,28
~1573	MSSSRC1	39,	-3,2
~1574	MSSSRC1	39,	-3,2
~1575	MSSSRC1	39,	-3,2
~1576	MSSSRC1	40,	-3,12
~1577	MSSSRC1	40,	-3,12
~1578	MSSSRC1	40,	-3,12
~1579	MSSSRC1	41,	-3,04
~1580	MSSSRC1	41,	-3,04
~1581	MSSSRC1	41,	-3,04
~1582	MSSSRC1	42,	-2,96
~1583	MSSSRC1	42,	-2,96
~1584	MSSSRC1	42,	-2,96
~1585	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1586	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1587	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1588	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1589	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1590	MSSSRC1	43,75	-2,88
~1591	MSSSRC1	42,	-2,8
~1592	MSSSRC1	42,	-2,8
~1593	MSSSRC1	42,	-2,8
~1594	MSSSRC1	41,	-2,72
~1595	MSSSRC1	41,	-2,72
~1596	MSSSRC1	41,	-2,72
~1597	MSSSRC1	40,	-2,64
~1598	MSSSRC1	40,	-2,64
~1599	MSSSRC1	40,	-2,64
~1600	MSSSRC1	39,	-2,56
~1601	MSSSRC1	39,	-2,56
~1602	MSSSRC1	39,	-2,56
~1603	MSSSRC1	38,	-2,48
~1604	MSSSRC1	38,	-2,48
~1605	MSSSRC1	38,	-2,48
~1606	MSSSRC1	37,	-2,4
~1607	MSSSRC1	37,	-2,4
~1608	MSSSRC1	37,	-2,4
~1609	MSSSRC1	36,	-2,32
~1610	MSSSRC1	36,	-2,32

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1611	MSSSRC1	36,	-2,32
~1612	MSSSRC1	35,	-2,24
~1613	MSSSRC1	35,	-2,24
~1614	MSSSRC1	35,	-2,24
~1615	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1616	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1617	MSSSRC1	33,25	-2,16
~1618	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1619	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1620	MSSSRC1	31,5	-2,08
~1621	MSSSRC1	30,5	-2,
~1622	MSSSRC1	30,5	-2,
~1623	MSSSRC1	30,5	-2,
~1624	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1625	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1626	MSSSRC1	29,5	-1,92
~1627	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1628	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1629	MSSSRC1	28,5	-1,84
~1630	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1631	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1632	MSSSRC1	27,5	-1,76
~1633	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1634	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1635	MSSSRC1	26,5	-1,68
~1636	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1637	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1638	MSSSRC1	25,5	-1,6
~1639	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1640	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1641	MSSSRC1	24,5	-1,52
~1642	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1643	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1644	MSSSRC1	22,75	-1,44
~1645	MSSSRC1	21,	-1,36
~1646	MSSSRC1	21,	-1,36
~1647	MSSSRC1	21,	-1,36
~1648	MSSSRC1	20,	-1,28
~1649	MSSSRC1	20,	-1,28
~1650	MSSSRC1	20,	-1,28
~1651	MSSSRC1	19,	-1,2
~1652	MSSSRC1	19,	-1,2
~1653	MSSSRC1	19,	-1,2
~1654	MSSSRC1	18,	-1,12
~1655	MSSSRC1	18,	-1,12
~1656	MSSSRC1	18,	-1,12
~1657	MSSSRC1	17,	-1,04
~1658	MSSSRC1	17,	-1,04
~1659	MSSSRC1	17,	-1,04
~1660	MSSSRC1	16,	-0,96
~1661	MSSSRC1	16,	-0,96
~1662	MSSSRC1	16,	-0,96
~1663	MSSSRC1	15,	-0,88
~1664	MSSSRC1	15,	-0,88

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1665	MSSSRC1	15,	-0,88
~1666	MSSSRC1	14,	-0,8
~1667	MSSSRC1	14,	-0,8
~1668	MSSSRC1	14,	-0,8
~1669	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1670	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1671	MSSSRC1	12,25	-0,72
~1672	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1673	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1674	MSSSRC1	10,5	-0,64
~1675	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1676	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1677	MSSSRC1	9,5	-0,56
~1678	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1679	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1680	MSSSRC1	8,5	-0,48
~1681	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1682	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1683	MSSSRC1	7,5	-0,4
~1684	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1685	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1686	MSSSRC1	6,5	-0,32
~1687	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1688	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1689	MSSSRC1	5,5	-0,24
~1690	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1691	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1692	MSSSRC1	4,5	-0,16
~1693	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1694	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1695	MSSSRC1	3,5	-0,08
~1696	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1697	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1698	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1699	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1700	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1701	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1702	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1703	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1704	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1705	MSSSRC1	11,5	-1,2
~1706	MSSSRC1	11,5	-1,68
~1707	MSSSRC1	11,5	-2,16
~1708	MSSSRC1	11,5	-2,64
~1709	MSSSRC1	11,5	-3,12
~1710	MSSSRC1	11,5	-3,6
~1711	MSSSRC1	11,5	-4,08
~1712	MSSSRC1	11,5	-4,56
~1713	MSSSRC1	11,5	-5,4
~1714	MSSSRC1	13,	-1,2
~1715	MSSSRC1	13,	-1,68
~1716	MSSSRC1	13,	-2,16
~1717	MSSSRC1	13,	-2,64
~1718	MSSSRC1	13,	-3,12

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1719	MSSSRC1	13,	-3,6
~1720	MSSSRC1	13,	-4,08
~1721	MSSSRC1	13,	-4,56
~1722	MSSSRC1	13,	-5,4
~1723	MSSSRC1	13,	-1,2
~1724	MSSSRC1	13,	-1,68
~1725	MSSSRC1	13,	-2,16
~1726	MSSSRC1	13,	-2,64
~1727	MSSSRC1	13,	-3,12
~1728	MSSSRC1	13,	-3,6
~1729	MSSSRC1	13,	-4,08
~1730	MSSSRC1	13,	-4,56
~1731	MSSSRC1	13,	-5,4
~1732	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1733	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1734	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1735	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1736	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1737	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1738	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1739	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1740	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1741	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1742	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1743	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1744	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1745	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1746	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1747	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1748	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1749	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1750	MSSSRC1	-7,6	-3,205
~1751	MSSSRC1	-7,6	-3,53
~1752	MSSSRC1	-7,6	-3,855
~1753	MSSSRC1	-7,6	-4,505
~1754	MSSSRC1	-7,6	-4,83
~1755	MSSSRC1	-7,6	-5,155
~1756	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1757	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1758	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1759	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1760	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1761	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1762	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1763	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1764	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1765	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1766	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1767	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1768	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1769	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1770	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1771	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1772	MSSSRC1	-6,	-3,53

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1773	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1774	MSSSRC1	-6,	-3,205
~1775	MSSSRC1	-6,	-3,53
~1776	MSSSRC1	-6,	-3,855
~1777	MSSSRC1	-6,	-4,505
~1778	MSSSRC1	-6,	-4,83
~1779	MSSSRC1	-6,	-5,155
~1780	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1781	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1782	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1783	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1784	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~1785	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~1786	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~1787	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~1788	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1789	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1790	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1791	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1792	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~1793	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~1794	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~1795	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~1796	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1797	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1798	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1799	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1800	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1801	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1802	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1803	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1804	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1805	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1806	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1807	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1808	MSSSRC1	0,	-0,43071
~1809	MSSSRC1	0,	-0,86143
~1810	MSSSRC1	0,	-1,29214
~1811	MSSSRC1	0,	-1,72286
~1812	MSSSRC1	0,	-2,15357
~1813	MSSSRC1	0,	-2,58429
~1814	MSSSRC1	0,	-3,44571
~1815	MSSSRC1	0,	-3,87643
~1816	MSSSRC1	0,	-4,30714
~1817	MSSSRC1	0,	-4,73786
~1818	MSSSRC1	0,	-5,16857
~1819	MSSSRC1	0,	-5,59929
~1820	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1821	MSSSRC1	0,	-0,925
~1822	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1823	MSSSRC1	0,	-1,85
~1824	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1825	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1826	MSSSRC1	0,	-3,7

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1827	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1828	MSSSRC1	0,	-4,625
~1829	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1830	MSSSRC1	0,	-0,4625
~1831	MSSSRC1	0,	-0,925
~1832	MSSSRC1	0,	-1,3875
~1833	MSSSRC1	0,	-1,85
~1834	MSSSRC1	0,	-2,3125
~1835	MSSSRC1	0,	-3,2375
~1836	MSSSRC1	0,	-3,7
~1837	MSSSRC1	0,	-4,1625
~1838	MSSSRC1	0,	-4,625
~1839	MSSSRC1	0,	-5,0875
~1840	MSSSRC1	0,	-2,775
~1841	MSSSRC1	0,	-2,775
~1842	MSSSRC1	0,	-2,775
~1843	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1844	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1845	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1846	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1847	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1848	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1849	MSSSRC1	0,	-0,34688
~1850	MSSSRC1	0,	-0,69375
~1851	MSSSRC1	0,	-1,04063
~1852	MSSSRC1	0,	-1,73438
~1853	MSSSRC1	0,	-2,08125
~1854	MSSSRC1	0,	-2,42813
~1855	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1856	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1857	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1858	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1859	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1860	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1861	MSSSRC1	0,	-3,12188
~1862	MSSSRC1	0,	-3,46875
~1863	MSSSRC1	0,	-3,81563
~1864	MSSSRC1	0,	-4,50938
~1865	MSSSRC1	0,	-4,85625
~1866	MSSSRC1	0,	-5,20313
~1867	MSSSRC1	0,	-3,015
~1868	MSSSRC1	0,	-3,015
~1869	MSSSRC1	0,	-3,015
~1870	MSSSRC1	0,	-3,015
~1871	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1872	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1873	MSSSRC1	0,	-1,88438
~1874	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1875	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1876	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1877	MSSSRC1	0,	-0,37688
~1878	MSSSRC1	0,	-0,75375
~1879	MSSSRC1	0,	-1,13063
~1880	MSSSRC1	0,	-1,88438

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1881	MSSSRC1	0,	-2,26125
~1882	MSSSRC1	0,	-2,63813
~1883	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1884	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1885	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1886	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1887	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1888	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1889	MSSSRC1	0,	-3,39188
~1890	MSSSRC1	0,	-3,76875
~1891	MSSSRC1	0,	-4,14563
~1892	MSSSRC1	0,	-4,89938
~1893	MSSSRC1	0,	-5,27625
~1894	MSSSRC1	0,	-5,65313
~1895	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1896	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1897	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1898	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1899	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1900	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1901	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1902	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1903	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1904	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1905	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1906	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1907	MSSSRC1	2,5	-0,43429
~1908	MSSSRC1	2,5	-0,86857
~1909	MSSSRC1	2,5	-1,30286
~1910	MSSSRC1	2,5	-1,73714
~1911	MSSSRC1	2,5	-2,17143
~1912	MSSSRC1	2,5	-2,60571
~1913	MSSSRC1	2,5	-3,47429
~1914	MSSSRC1	2,5	-3,90857
~1915	MSSSRC1	2,5	-4,34286
~1916	MSSSRC1	2,5	-4,77714
~1917	MSSSRC1	2,5	-5,21143
~1918	MSSSRC1	2,5	-5,64571
~1919	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1920	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1921	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1922	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1923	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1924	MSSSRC1	2,5	-3,2375
~1925	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1926	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1927	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1928	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1929	MSSSRC1	2,5	-0,4625
~1930	MSSSRC1	2,5	-0,925
~1931	MSSSRC1	2,5	-1,3875
~1932	MSSSRC1	2,5	-1,85
~1933	MSSSRC1	2,5	-2,3125
~1934	MSSSRC1	2,5	-3,2375

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1935	MSSSRC1	2,5	-3,7
~1936	MSSSRC1	2,5	-4,1625
~1937	MSSSRC1	2,5	-4,625
~1938	MSSSRC1	2,5	-5,0875
~1939	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1940	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1941	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1942	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1943	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1944	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1945	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1946	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1947	MSSSRC1	2,5	-2,775
~1948	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1949	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1950	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1951	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1952	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1953	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1954	MSSSRC1	2,5	-5,20313
~1955	MSSSRC1	2,5	-4,85625
~1956	MSSSRC1	2,5	-4,50938
~1957	MSSSRC1	2,5	-3,81563
~1958	MSSSRC1	2,5	-3,46875
~1959	MSSSRC1	2,5	-3,12188
~1960	MSSSRC1	2,5	-2,42813
~1961	MSSSRC1	2,5	-2,08125
~1962	MSSSRC1	2,5	-1,73438
~1963	MSSSRC1	2,5	-1,04063
~1964	MSSSRC1	2,5	-0,69375
~1965	MSSSRC1	2,5	-0,34688
~1966	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1967	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1968	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1969	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1970	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1971	MSSSRC1	2,5	-2,66
~1972	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1973	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1974	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1975	MSSSRC1	2,5	-3,04
~1976	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1977	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1978	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1979	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1980	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1981	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1982	MSSSRC1	2,5	-5,7
~1983	MSSSRC1	2,5	-5,32
~1984	MSSSRC1	2,5	-4,94
~1985	MSSSRC1	2,5	-4,18
~1986	MSSSRC1	2,5	-3,8
~1987	MSSSRC1	2,5	-3,42
~1988	MSSSRC1	2,5	-2,66

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~1989	MSSSRC1	2,5	-2,28
~1990	MSSSRC1	2,5	-1,9
~1991	MSSSRC1	2,5	-1,14
~1992	MSSSRC1	2,5	-0,76
~1993	MSSSRC1	2,5	-0,38
~1994	MSSSRC1	10,6	-4,175
~1995	MSSSRC1	10,6	-4,51
~1996	MSSSRC1	10,6	-4,845
~1997	MSSSRC1	10,6	-5,515
~1998	MSSSRC1	10,6	-5,85
~1999	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2000	MSSSRC1	10,6	-6,185
~2001	MSSSRC1	10,6	-5,85
~2002	MSSSRC1	10,6	-5,515
~2003	MSSSRC1	10,6	-4,845
~2004	MSSSRC1	10,6	-4,51
~2005	MSSSRC1	10,6	-4,175
~2006	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2007	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2008	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2009	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2010	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2011	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2012	MSSSRC1	11,8	-6,185
~2013	MSSSRC1	11,8	-5,85
~2014	MSSSRC1	11,8	-5,515
~2015	MSSSRC1	11,8	-4,845
~2016	MSSSRC1	11,8	-4,51
~2017	MSSSRC1	11,8	-4,175
~2018	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2019	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2020	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2021	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2022	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2023	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2024	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2025	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2026	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2027	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2028	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2029	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2030	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2031	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2032	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2033	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2034	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2035	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2036	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2037	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2038	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2039	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2040	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2041	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2042	MSSSRC1	32,5	-4,806

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2043	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2044	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2045	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2046	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2047	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2048	MSSSRC1	32,5	-5,6475
~2049	MSSSRC1	32,5	-5,355
~2050	MSSSRC1	32,5	-5,0625
~2051	MSSSRC1	32,5	-4,4775
~2052	MSSSRC1	32,5	-4,185
~2053	MSSSRC1	32,5	-3,8925
~2054	MSSSRC1	32,5	-2,538
~2055	MSSSRC1	32,5	-2,916
~2056	MSSSRC1	32,5	-3,294
~2057	MSSSRC1	32,5	-3,672
~2058	MSSSRC1	32,5	-4,428
~2059	MSSSRC1	32,5	-4,806
~2060	MSSSRC1	32,5	-5,184
~2061	MSSSRC1	32,5	-5,562
~2062	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2063	MSSSRC1	34,	-4,185
~2064	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2065	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2066	MSSSRC1	34,	-5,355
~2067	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2068	MSSSRC1	34,	-5,562
~2069	MSSSRC1	34,	-5,184
~2070	MSSSRC1	34,	-4,806
~2071	MSSSRC1	34,	-4,428
~2072	MSSSRC1	34,	-3,672
~2073	MSSSRC1	34,	-3,294
~2074	MSSSRC1	34,	-2,916
~2075	MSSSRC1	34,	-2,538
~2076	MSSSRC1	34,	-5,6475
~2077	MSSSRC1	34,	-5,355
~2078	MSSSRC1	34,	-5,0625
~2079	MSSSRC1	34,	-4,4775
~2080	MSSSRC1	34,	-4,185
~2081	MSSSRC1	34,	-3,8925
~2082	MSSSRC1	34,	-2,538
~2083	MSSSRC1	34,	-2,916
~2084	MSSSRC1	34,	-3,294
~2085	MSSSRC1	34,	-3,672
~2086	MSSSRC1	34,	-4,428
~2087	MSSSRC1	34,	-4,806
~2088	MSSSRC1	34,	-5,184
~2089	MSSSRC1	34,	-5,562
~2090	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2091	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2092	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2093	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2094	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2095	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2096	MSSSRC1	43,	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2097	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2098	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2099	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2100	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2101	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2102	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2103	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2104	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2105	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2106	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2107	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2108	MSSSRC1	43,	-3,27375
~2109	MSSSRC1	43,	-3,6675
~2110	MSSSRC1	43,	-4,06125
~2111	MSSSRC1	43,	-4,84875
~2112	MSSSRC1	43,	-5,2425
~2113	MSSSRC1	43,	-5,63625
~2114	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2115	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2116	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2117	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2118	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2119	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2120	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2121	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2122	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2123	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2124	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2125	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2126	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2127	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2128	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2129	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2130	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2131	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2132	MSSSRC1	44,5	-3,27375
~2133	MSSSRC1	44,5	-3,6675
~2134	MSSSRC1	44,5	-4,06125
~2135	MSSSRC1	44,5	-4,84875
~2136	MSSSRC1	44,5	-5,2425
~2137	MSSSRC1	44,5	-5,63625
~2138	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2139	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2140	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2141	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2142	MSSSRC1	-42,	-4,42167
~2143	MSSSRC1	-42,	-4,11333
~2144	MSSSRC1	-42,	-3,49667
~2145	MSSSRC1	-42,	-3,18833
~2146	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2147	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2148	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2149	MSSSRC1	-40,5	-4,42167
~2150	MSSSRC1	-40,5	-4,42167

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2151	MSSSRC1	-40,5	-4,11333
~2152	MSSSRC1	-40,5	-3,49667
~2153	MSSSRC1	-40,5	-3,18833
~2154	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2155	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2156	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2157	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2158	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2159	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2160	MSSSRC1	-31,5	-4,7675
~2161	MSSSRC1	-31,5	-4,395
~2162	MSSSRC1	-31,5	-4,0225
~2163	MSSSRC1	-31,5	-3,2775
~2164	MSSSRC1	-31,5	-2,905
~2165	MSSSRC1	-31,5	-2,5325
~2166	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2167	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2168	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2169	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2170	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2171	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2172	MSSSRC1	-30,	-4,7675
~2173	MSSSRC1	-30,	-4,395
~2174	MSSSRC1	-30,	-4,0225
~2175	MSSSRC1	-30,	-3,2775
~2176	MSSSRC1	-30,	-2,905
~2177	MSSSRC1	-30,	-2,5325
~2178	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2179	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2180	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2181	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2182	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2183	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2184	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2185	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2186	MSSSRC1	-21,	-4,977
~2187	MSSSRC1	-21,	-4,584
~2188	MSSSRC1	-21,	-4,191
~2189	MSSSRC1	-21,	-3,798
~2190	MSSSRC1	-21,	-3,012
~2191	MSSSRC1	-21,	-2,619
~2192	MSSSRC1	-21,	-2,226
~2193	MSSSRC1	-21,	-1,833
~2194	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2195	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2196	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2197	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2198	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2199	MSSSRC1	-19,5	-4,191
~2200	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2201	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2202	MSSSRC1	-19,5	-4,977
~2203	MSSSRC1	-19,5	-4,584
~2204	MSSSRC1	-19,5	-4,191

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2205	MSSSRC1	-19,5	-3,798
~2206	MSSSRC1	-19,5	-3,012
~2207	MSSSRC1	-19,5	-2,619
~2208	MSSSRC1	-19,5	-2,226
~2209	MSSSRC1	-19,5	-1,833
~2210	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2211	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2212	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2213	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2214	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2215	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2216	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2217	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2218	MSSSRC1	-10,5	-1,22
~2219	MSSSRC1	-10,5	-1,72
~2220	MSSSRC1	-10,5	-2,22
~2221	MSSSRC1	-10,5	-2,72
~2222	MSSSRC1	-10,5	-3,72
~2223	MSSSRC1	-10,5	-4,22
~2224	MSSSRC1	-10,5	-4,72
~2225	MSSSRC1	-10,5	-5,22
~2226	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2227	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2228	MSSSRC1	-10,5	-3,22
~2229	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2230	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2231	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2232	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2233	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2234	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2235	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2236	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2237	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2238	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2239	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2240	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2241	MSSSRC1	-10,5	-5,4075
~2242	MSSSRC1	-10,5	-5,095
~2243	MSSSRC1	-10,5	-4,7825
~2244	MSSSRC1	-10,5	-4,1575
~2245	MSSSRC1	-10,5	-3,845
~2246	MSSSRC1	-10,5	-3,5325
~2247	MSSSRC1	-10,5	-2,9075
~2248	MSSSRC1	-10,5	-2,595
~2249	MSSSRC1	-10,5	-2,2825
~2250	MSSSRC1	-10,5	-1,6575
~2251	MSSSRC1	-10,5	-1,345
~2252	MSSSRC1	-10,5	-1,0325
~2253	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2254	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2255	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2256	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2257	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2258	MSSSRC1	-9,	-4,22

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2259	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2260	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2261	MSSSRC1	-9,	-1,22
~2262	MSSSRC1	-9,	-1,72
~2263	MSSSRC1	-9,	-2,22
~2264	MSSSRC1	-9,	-2,72
~2265	MSSSRC1	-9,	-3,72
~2266	MSSSRC1	-9,	-4,22
~2267	MSSSRC1	-9,	-4,72
~2268	MSSSRC1	-9,	-5,22
~2269	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2270	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2271	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2272	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2273	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2274	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2275	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2276	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2277	MSSSRC1	-9,	-3,22
~2278	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2279	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2280	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2281	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2282	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2283	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2284	MSSSRC1	-9,	-5,4075
~2285	MSSSRC1	-9,	-5,095
~2286	MSSSRC1	-9,	-4,7825
~2287	MSSSRC1	-9,	-4,1575
~2288	MSSSRC1	-9,	-3,845
~2289	MSSSRC1	-9,	-3,5325
~2290	MSSSRC1	-9,	-2,9075
~2291	MSSSRC1	-9,	-2,595
~2292	MSSSRC1	-9,	-2,2825
~2293	MSSSRC1	-9,	-1,6575
~2294	MSSSRC1	-9,	-1,345
~2295	MSSSRC1	-9,	-1,0325
~2296	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2297	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2298	MSSSRC1	-3,6	-4,32
~2299	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2300	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2301	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2302	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2303	MSSSRC1	-3,6	-4,525
~2304	MSSSRC1	-3,6	-4,73
~2305	MSSSRC1	-3,6	-5,14
~2306	MSSSRC1	-3,6	-5,345
~2307	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2308	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2309	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2310	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2311	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2312	MSSSRC1	-3,6	-3,96

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2313	MSSSRC1	-3,6	-3,96
~2314	MSSSRC1	-3,6	-3,6
~2315	MSSSRC1	-3,6	-3,24
~2316	MSSSRC1	-3,6	-2,52
~2317	MSSSRC1	-3,6	-2,16
~2318	MSSSRC1	-3,6	-1,8
~2319	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2320	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2321	MSSSRC1	-2,4	-4,32
~2322	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2323	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2324	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2325	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2326	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2327	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2328	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2329	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2330	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2331	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2332	MSSSRC1	-2,4	-5,345
~2333	MSSSRC1	-2,4	-5,14
~2334	MSSSRC1	-2,4	-4,73
~2335	MSSSRC1	-2,4	-4,525
~2336	MSSSRC1	-2,4	-3,96
~2337	MSSSRC1	-2,4	-3,6
~2338	MSSSRC1	-2,4	-3,24
~2339	MSSSRC1	-2,4	-2,52
~2340	MSSSRC1	-2,4	-2,16
~2341	MSSSRC1	-2,4	-1,8
~2342	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2343	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2344	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2345	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2346	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2347	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2348	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2349	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2350	MSSSRC1	6,1	-2,358
~2351	MSSSRC1	6,1	-2,796
~2352	MSSSRC1	6,1	-3,234
~2353	MSSSRC1	6,1	-3,672
~2354	MSSSRC1	6,1	-4,548
~2355	MSSSRC1	6,1	-4,986
~2356	MSSSRC1	6,1	-5,424
~2357	MSSSRC1	6,1	-5,862
~2358	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2359	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2360	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2361	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2362	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2363	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2364	MSSSRC1	6,1	-4,11
~2365	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2366	MSSSRC1	6,1	-4,84

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2367	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2368	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2369	MSSSRC1	6,1	-5,935
~2370	MSSSRC1	6,1	-5,57
~2371	MSSSRC1	6,1	-4,84
~2372	MSSSRC1	6,1	-4,475
~2373	MSSSRC1	6,1	-3,745
~2374	MSSSRC1	6,1	-3,38
~2375	MSSSRC1	6,1	-2,65
~2376	MSSSRC1	6,1	-2,285
~2377	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2378	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2379	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2380	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2381	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2382	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2383	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2384	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2385	MSSSRC1	7,3	-2,358
~2386	MSSSRC1	7,3	-2,796
~2387	MSSSRC1	7,3	-3,234
~2388	MSSSRC1	7,3	-3,672
~2389	MSSSRC1	7,3	-4,548
~2390	MSSSRC1	7,3	-4,986
~2391	MSSSRC1	7,3	-5,424
~2392	MSSSRC1	7,3	-5,862
~2393	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2394	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2395	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2396	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2397	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2398	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2399	MSSSRC1	7,3	-4,11
~2400	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2401	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2402	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2403	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2404	MSSSRC1	7,3	-5,935
~2405	MSSSRC1	7,3	-5,57
~2406	MSSSRC1	7,3	-4,84
~2407	MSSSRC1	7,3	-4,475
~2408	MSSSRC1	7,3	-3,745
~2409	MSSSRC1	7,3	-3,38
~2410	MSSSRC1	7,3	-2,65
~2411	MSSSRC1	7,3	-2,285
~2412	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2413	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2414	MSSSRC1	11,5	-5,04
~2415	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2416	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2417	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2418	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2419	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2420	MSSSRC1	11,5	-2,016

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2421	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2422	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2423	MSSSRC1	11,5	-4,608
~2424	MSSSRC1	11,5	-4,176
~2425	MSSSRC1	11,5	-3,744
~2426	MSSSRC1	11,5	-3,312
~2427	MSSSRC1	11,5	-2,448
~2428	MSSSRC1	11,5	-2,016
~2429	MSSSRC1	11,5	-1,584
~2430	MSSSRC1	11,5	-1,152
~2431	MSSSRC1	13,	-5,04
~2432	MSSSRC1	13,	-5,04
~2433	MSSSRC1	13,	-5,04
~2434	MSSSRC1	13,	-4,608
~2435	MSSSRC1	13,	-4,176
~2436	MSSSRC1	13,	-3,744
~2437	MSSSRC1	13,	-3,312
~2438	MSSSRC1	13,	-2,448
~2439	MSSSRC1	13,	-2,016
~2440	MSSSRC1	13,	-1,584
~2441	MSSSRC1	13,	-1,152
~2442	MSSSRC1	13,	-4,608
~2443	MSSSRC1	13,	-4,176
~2444	MSSSRC1	13,	-3,744
~2445	MSSSRC1	13,	-3,312
~2446	MSSSRC1	13,	-2,448
~2447	MSSSRC1	13,	-2,016
~2448	MSSSRC1	13,	-1,584
~2449	MSSSRC1	13,	-1,152
~2450	MSSSRC1	22,	-4,32
~2451	MSSSRC1	22,	-4,32
~2452	MSSSRC1	22,	-4,32
~2453	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2454	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2455	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2456	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2457	MSSSRC1	22,	-1,8
~2458	MSSSRC1	22,	-2,16
~2459	MSSSRC1	22,	-2,52
~2460	MSSSRC1	22,	-3,24
~2461	MSSSRC1	22,	-3,6
~2462	MSSSRC1	22,	-3,96
~2463	MSSSRC1	22,	-4,57667
~2464	MSSSRC1	22,	-4,83333
~2465	MSSSRC1	22,	-5,34667
~2466	MSSSRC1	22,	-5,60333
~2467	MSSSRC1	22,	-3,96
~2468	MSSSRC1	22,	-3,6
~2469	MSSSRC1	22,	-3,24
~2470	MSSSRC1	22,	-2,52
~2471	MSSSRC1	22,	-2,16
~2472	MSSSRC1	22,	-1,8
~2473	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2474	MSSSRC1	23,5	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2475	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2476	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2477	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2478	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2479	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2480	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2481	MSSSRC1	23,5	-4,32
~2482	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2483	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2484	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2485	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2486	MSSSRC1	23,5	-1,8
~2487	MSSSRC1	23,5	-2,16
~2488	MSSSRC1	23,5	-2,52
~2489	MSSSRC1	23,5	-3,24
~2490	MSSSRC1	23,5	-3,6
~2491	MSSSRC1	23,5	-3,96
~2492	MSSSRC1	23,5	-4,57667
~2493	MSSSRC1	23,5	-4,83333
~2494	MSSSRC1	23,5	-5,34667
~2495	MSSSRC1	23,5	-5,60333
~2496	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2497	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2498	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2499	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2500	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2501	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2502	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2503	MSSSRC1	1,55863	-1,89529
~2504	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2505	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2506	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2507	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2508	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2509	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2510	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2511	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2512	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2513	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2514	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2515	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2516	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2517	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2518	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2519	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2520	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2521	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2522	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2523	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2524	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2525	MSSSRC1	0,31121	-0,37843
~2526	MSSSRC1	0,62242	-0,75686
~2527	MSSSRC1	0,93363	-1,13529
~2528	MSSSRC1	1,55863	-1,89529

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2529	MSSSRC1	1,87242	-2,27686
~2530	MSSSRC1	2,18621	-2,65843
~2531	MSSSRC1	2,08333	-3,03583
~2532	MSSSRC1	1,66667	-3,03167
~2533	MSSSRC1	1,25	-3,0275
~2534	MSSSRC1	0,83333	-3,02333
~2535	MSSSRC1	0,41667	-3,01917
~2536	MSSSRC1	0,31121	-3,39654
~2537	MSSSRC1	0,62242	-3,77809
~2538	MSSSRC1	0,93363	-4,15963
~2539	MSSSRC1	1,55863	-4,92588
~2540	MSSSRC1	1,87242	-5,31059
~2541	MSSSRC1	2,18621	-5,69529
~2542	MSSSRC1	2,18621	-0,37843
~2543	MSSSRC1	1,87242	-0,75686
~2544	MSSSRC1	1,55863	-1,13529
~2545	MSSSRC1	0,93363	-1,88904
~2546	MSSSRC1	0,62242	-2,26436
~2547	MSSSRC1	0,31121	-2,63968
~2548	MSSSRC1	2,18621	-3,41529
~2549	MSSSRC1	1,87242	-3,79059
~2550	MSSSRC1	1,55863	-4,16588
~2551	MSSSRC1	0,93363	-4,91338
~2552	MSSSRC1	0,62242	-5,28559
~2553	MSSSRC1	0,31121	-5,65779
~2554	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2555	MSSSRC1	1,	-2,775
~2556	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2557	MSSSRC1	2,	-2,775
~2558	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2559	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2560	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2561	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2562	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2563	MSSSRC1	0,3125	-0,34688
~2564	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2565	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2566	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2567	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2568	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2569	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2570	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2571	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2572	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2573	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2574	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2575	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2576	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2577	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2578	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2579	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2580	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2581	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2582	MSSSRC1	0,3125	-0,34688

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2583	MSSSRC1	0,625	-0,69375
~2584	MSSSRC1	0,9375	-1,04063
~2585	MSSSRC1	1,5625	-1,73438
~2586	MSSSRC1	1,875	-2,08125
~2587	MSSSRC1	2,1875	-2,42813
~2588	MSSSRC1	2,	-2,775
~2589	MSSSRC1	1,5	-2,775
~2590	MSSSRC1	1,	-2,775
~2591	MSSSRC1	0,5	-2,775
~2592	MSSSRC1	0,3125	-3,12188
~2593	MSSSRC1	0,625	-3,46875
~2594	MSSSRC1	0,9375	-3,81563
~2595	MSSSRC1	1,5625	-4,50938
~2596	MSSSRC1	1,875	-4,85625
~2597	MSSSRC1	2,1875	-5,20313
~2598	MSSSRC1	2,1875	-0,34688
~2599	MSSSRC1	1,875	-0,69375
~2600	MSSSRC1	1,5625	-1,04063
~2601	MSSSRC1	0,9375	-1,73438
~2602	MSSSRC1	0,625	-2,08125
~2603	MSSSRC1	0,3125	-2,42813
~2604	MSSSRC1	2,1875	-3,12188
~2605	MSSSRC1	1,875	-3,46875
~2606	MSSSRC1	1,5625	-3,81563
~2607	MSSSRC1	0,9375	-4,50938
~2608	MSSSRC1	0,625	-4,85625
~2609	MSSSRC1	0,3125	-5,20313
~2610	MSSSRC1	8,5375	-2,64
~2611	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2612	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2613	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2614	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2615	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2616	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2617	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2618	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2619	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2620	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2621	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2622	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2623	MSSSRC1	-5,6	-3,12
~2624	MSSSRC1	-4,8	-3,6
~2625	MSSSRC1	-4,	-4,08
~2626	MSSSRC1	-2,	-4,525
~2627	MSSSRC1	-1,2	-4,935
~2628	MSSSRC1	-0,4	-5,345
~2629	MSSSRC1	-0,4	-0,24
~2630	MSSSRC1	-1,2	-0,72
~2631	MSSSRC1	-2,	-1,2
~2632	MSSSRC1	-4,	-1,68
~2633	MSSSRC1	-4,8	-2,16
~2634	MSSSRC1	-5,6	-2,64
~2635	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2636	MSSSRC1	-0,8	-0,48

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2637	MSSSRC1	-0,8	-0,48
~2638	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2639	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2640	MSSSRC1	-1,6	-0,96
~2641	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2642	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2643	MSSSRC1	-4,4	-1,92
~2644	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2645	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2646	MSSSRC1	-5,2	-2,4
~2647	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2648	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2649	MSSSRC1	-5,2	-3,36
~2650	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2651	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2652	MSSSRC1	-4,4	-3,84
~2653	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2654	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2655	MSSSRC1	-1,6	-4,73
~2656	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2657	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2658	MSSSRC1	-0,8	-5,14
~2659	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2660	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2661	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2662	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2663	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2664	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2665	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2666	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2667	MSSSRC1	-3,3	-4,32
~2668	MSSSRC1	-2,7	-4,32
~2669	MSSSRC1	-2,7	-1,44
~2670	MSSSRC1	-3,3	-1,44
~2671	MSSSRC1	-6,4	-2,88
~2672	MSSSRC1	-7,2	-2,88
~2673	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2674	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2675	MSSSRC1	-3,	-1,44
~2676	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2677	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2678	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2679	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2680	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2681	MSSSRC1	-6,8	-2,88
~2682	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2683	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2684	MSSSRC1	-3,	-4,32
~2685	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2686	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2687	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2688	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2689	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2690	MSSSRC1	44,3125	-5,63625

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2691	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2692	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2693	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2694	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2695	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2696	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2697	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2698	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2699	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2700	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2701	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2702	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2703	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2704	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2705	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2706	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2707	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2708	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2709	MSSSRC1	43,1875	-3,27375
~2710	MSSSRC1	43,375	-3,6675
~2711	MSSSRC1	43,5625	-4,06125
~2712	MSSSRC1	43,9375	-4,84875
~2713	MSSSRC1	44,125	-5,2425
~2714	MSSSRC1	44,3125	-5,63625
~2715	MSSSRC1	43,1875	-5,63625
~2716	MSSSRC1	43,375	-5,2425
~2717	MSSSRC1	43,5625	-4,84875
~2718	MSSSRC1	43,9375	-4,06125
~2719	MSSSRC1	44,125	-3,6675
~2720	MSSSRC1	44,3125	-3,27375
~2721	MSSSRC1	32,65	-2,538
~2722	MSSSRC1	32,8	-2,916
~2723	MSSSRC1	32,95	-3,294
~2724	MSSSRC1	33,1	-3,672
~2725	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2726	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2727	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2728	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2729	MSSSRC1	33,85	-2,538
~2730	MSSSRC1	33,7	-2,916
~2731	MSSSRC1	33,55	-3,294
~2732	MSSSRC1	33,4	-3,672
~2733	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2734	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2735	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2736	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2737	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2738	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2739	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2740	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2741	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2742	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2743	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2744	MSSSRC1	23,	-4,83333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2745	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2746	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2747	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2748	MSSSRC1	23,125	-2,16
~2749	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2750	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2751	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2752	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2753	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2754	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2755	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2756	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2757	MSSSRC1	22,5	-4,32
~2758	MSSSRC1	23,	-4,32
~2759	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2760	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2761	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2762	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2763	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2764	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2765	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2766	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2767	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2768	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2769	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2770	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2771	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2772	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2773	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2774	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2775	MSSSRC1	12,	-5,04
~2776	MSSSRC1	12,5	-5,04
~2777	MSSSRC1	32,64286	-2,52
~2778	MSSSRC1	32,78571	-2,88
~2779	MSSSRC1	32,92857	-3,24
~2780	MSSSRC1	33,4	-4,428
~2781	MSSSRC1	33,55	-4,806
~2782	MSSSRC1	33,7	-5,184
~2783	MSSSRC1	33,85	-5,562
~2784	MSSSRC1	33,85714	-2,52
~2785	MSSSRC1	33,71429	-2,88
~2786	MSSSRC1	33,57143	-3,24
~2787	MSSSRC1	33,1	-4,428
~2788	MSSSRC1	32,95	-4,806
~2789	MSSSRC1	32,8	-5,184
~2790	MSSSRC1	32,65	-5,562
~2791	MSSSRC1	22,1875	-1,8
~2792	MSSSRC1	22,375	-2,16
~2793	MSSSRC1	22,5625	-2,52
~2794	MSSSRC1	22,9375	-3,24
~2795	MSSSRC1	23,125	-3,6
~2796	MSSSRC1	23,3125	-3,96
~2797	MSSSRC1	23,3125	-1,8
~2798	MSSSRC1	23,125	-2,16

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2799	MSSSRC1	22,9375	-2,52
~2800	MSSSRC1	22,5625	-3,24
~2801	MSSSRC1	22,375	-3,6
~2802	MSSSRC1	22,1875	-3,96
~2803	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2804	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2805	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2806	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2807	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2808	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2809	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2810	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2811	MSSSRC1	11,65	-1,152
~2812	MSSSRC1	11,8	-1,584
~2813	MSSSRC1	11,95	-2,016
~2814	MSSSRC1	12,1	-2,448
~2815	MSSSRC1	12,4	-3,312
~2816	MSSSRC1	12,55	-3,744
~2817	MSSSRC1	12,7	-4,176
~2818	MSSSRC1	12,85	-4,608
~2819	MSSSRC1	12,85	-1,152
~2820	MSSSRC1	12,7	-1,584
~2821	MSSSRC1	12,55	-2,016
~2822	MSSSRC1	12,4	-2,448
~2823	MSSSRC1	12,1	-3,312
~2824	MSSSRC1	11,95	-3,744
~2825	MSSSRC1	11,8	-4,176
~2826	MSSSRC1	11,65	-4,608
~2827	MSSSRC1	32,75	-3,99
~2828	MSSSRC1	33,	-4,38
~2829	MSSSRC1	33,5	-5,16
~2830	MSSSRC1	33,75	-5,55
~2831	MSSSRC1	33,75	-3,99
~2832	MSSSRC1	33,5	-4,38
~2833	MSSSRC1	33,	-5,16
~2834	MSSSRC1	32,75	-5,55
~2835	MSSSRC1	22,25	-4,57667
~2836	MSSSRC1	22,5	-4,83333
~2837	MSSSRC1	23,	-5,34667
~2838	MSSSRC1	23,25	-5,60333
~2839	MSSSRC1	23,25	-4,57667
~2840	MSSSRC1	23,	-4,83333
~2841	MSSSRC1	22,5	-5,34667
~2842	MSSSRC1	22,25	-5,60333
~2843	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2844	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2845	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2846	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2847	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2848	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2849	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2850	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2851	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2852	MSSSRC1	-9,25	-5,30333

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2853	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2854	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2855	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2856	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2857	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2858	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2859	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2860	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2861	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2862	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2863	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2864	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2865	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2866	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2867	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2868	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2869	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2870	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2871	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2872	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2873	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2874	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2875	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2876	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2877	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2878	MSSSRC1	-31,125	-2,905
~2879	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2880	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2881	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2882	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2883	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2884	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2885	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2886	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2887	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2888	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2889	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2890	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2891	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2892	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2893	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2894	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2895	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2896	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2897	MSSSRC1	-41,75	-3,18833
~2898	MSSSRC1	-41,5	-3,49667
~2899	MSSSRC1	-41,	-4,11333
~2900	MSSSRC1	-40,75	-4,42167
~2901	MSSSRC1	-41,75	-4,42167
~2902	MSSSRC1	-41,5	-4,11333
~2903	MSSSRC1	-41,	-3,49667
~2904	MSSSRC1	-40,75	-3,18833
~2905	MSSSRC1	-31,3125	-2,5325
~2906	MSSSRC1	-31,125	-2,905

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2907	MSSSRC1	-30,9375	-3,2775
~2908	MSSSRC1	-30,5625	-4,0225
~2909	MSSSRC1	-30,375	-4,395
~2910	MSSSRC1	-30,1875	-4,7675
~2911	MSSSRC1	-31,3125	-4,7675
~2912	MSSSRC1	-31,125	-4,395
~2913	MSSSRC1	-30,9375	-4,0225
~2914	MSSSRC1	-30,5625	-3,2775
~2915	MSSSRC1	-30,375	-2,905
~2916	MSSSRC1	-30,1875	-2,5325
~2917	MSSSRC1	-20,85	-1,833
~2918	MSSSRC1	-20,7	-2,226
~2919	MSSSRC1	-20,55	-2,619
~2920	MSSSRC1	-20,4	-3,012
~2921	MSSSRC1	-20,1	-3,798
~2922	MSSSRC1	-19,95	-4,191
~2923	MSSSRC1	-19,8	-4,584
~2924	MSSSRC1	-19,65	-4,977
~2925	MSSSRC1	-20,85	-4,977
~2926	MSSSRC1	-20,7	-4,584
~2927	MSSSRC1	-20,55	-4,191
~2928	MSSSRC1	-20,4	-3,798
~2929	MSSSRC1	-20,1	-3,012
~2930	MSSSRC1	-19,95	-2,619
~2931	MSSSRC1	-19,8	-2,226
~2932	MSSSRC1	-19,65	-1,833
~2933	MSSSRC1	-10,25	-1,13667
~2934	MSSSRC1	-10,	-1,55333
~2935	MSSSRC1	-9,5	-2,38667
~2936	MSSSRC1	-9,25	-2,80333
~2937	MSSSRC1	-9,5	-3,22
~2938	MSSSRC1	-10,	-3,22
~2939	MSSSRC1	-10,25	-3,63667
~2940	MSSSRC1	-10,	-4,05333
~2941	MSSSRC1	-9,5	-4,88667
~2942	MSSSRC1	-9,25	-5,30333
~2943	MSSSRC1	-10,25	-5,30333
~2944	MSSSRC1	-10,	-4,88667
~2945	MSSSRC1	-9,5	-4,05333
~2946	MSSSRC1	-9,25	-3,63667
~2947	MSSSRC1	-10,25	-2,80333
~2948	MSSSRC1	-10,	-2,38667
~2949	MSSSRC1	-9,5	-1,55333
~2950	MSSSRC1	-9,25	-1,13667
~2951	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2952	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2953	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2954	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2955	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2956	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2957	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2958	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2959	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2960	MSSSRC1	7,1	-5,935

Table: Assembled Joint Masses, Part 2 of 2

Joint	MassSource	CenterY	CenterZ
		m	m
~2961	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2962	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2963	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2964	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2965	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2966	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2967	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2968	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2969	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2970	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2971	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2972	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2973	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~2974	MSSSRC1	11,	-5,62667
~2975	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~2976	MSSSRC1	11,6	-4,28667
~2977	MSSSRC1	6,3	-2,285
~2978	MSSSRC1	6,5	-2,65
~2979	MSSSRC1	6,9	-3,38
~2980	MSSSRC1	7,1	-3,745
~2981	MSSSRC1	6,9	-4,11
~2982	MSSSRC1	6,5	-4,11
~2983	MSSSRC1	6,3	-4,475
~2984	MSSSRC1	6,5	-4,84
~2985	MSSSRC1	6,9	-5,57
~2986	MSSSRC1	7,1	-5,935
~2987	MSSSRC1	6,3	-5,935
~2988	MSSSRC1	6,5	-5,57
~2989	MSSSRC1	6,9	-4,84
~2990	MSSSRC1	7,1	-4,475
~2991	MSSSRC1	6,3	-3,745
~2992	MSSSRC1	6,5	-3,38
~2993	MSSSRC1	6,9	-2,65
~2994	MSSSRC1	7,1	-2,285
~2995	MSSSRC1	10,8	-4,28667
~2996	MSSSRC1	11,	-4,73333
~2997	MSSSRC1	11,4	-5,62667
~2998	MSSSRC1	11,6	-6,07333
~2999	MSSSRC1	10,8	-6,07333
~3000	MSSSRC1	11,	-5,62667
~3001	MSSSRC1	11,4	-4,73333
~3002	MSSSRC1	11,6	-4,28667
SumAccelUX	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUY	MSSSRC1	2,74128	-2,62424
SumAccelUZ	MSSSRC1	2,74128	-2,62424

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	3,105	6,737	0,0081	5,5904
1	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	5,427	6,737	0,0081	2,222
1	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	5,427	6,737	0,0081	2,222
1	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	7,749	6,737	0,0081	-1,1463
1	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	7,749	6,737	0,0081	-1,1463
1	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	10,071	6,737	0,0081	-4,5147
1	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	10,071	6,737	0,0081	-4,5147
1	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,534	12,392	6,737	0,0081	-7,883
1	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-39,845	-2,238	-0,014	-5,6253
1	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-37,818	-2,238	-0,014	-4,6481
1	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-37,818	-2,238	-0,014	-4,6481
1	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-35,79	-2,238	-0,014	-3,6709
1	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-35,79	-2,238	-0,014	-3,6709
1	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-33,762	-2,238	-0,014	-2,6937
1	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-33,762	-2,238	-0,014	-2,6937
1	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-31,735	-2,238	-0,014	-1,7166
1	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-31,735	-2,238	-0,014	-1,7166
1	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-29,707	-2,238	-0,014	-0,7394
1	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,984	-29,707	-2,238	-0,014	-0,7394

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	4,62	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	18,984	-27,679	-2,238	-0,014	0,2378
1	4,62	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-22,295	-0,206	-5,713E-06	-0,6321
1	5,05667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-20,267	-0,206	-5,713E-06	-0,5424
1	5,05667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-20,267	-0,206	-5,713E-06	-0,5424
1	5,49333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-18,24	-0,206	-5,713E-06	-0,4527
1	5,49333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-18,24	-0,206	-5,713E-06	-0,4527
1	5,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-16,212	-0,206	-5,713E-06	-0,3629
1	5,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-16,212	-0,206	-5,713E-06	-0,3629
1	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-14,184	-0,206	-5,713E-06	-0,2732
1	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-14,184	-0,206	-5,713E-06	-0,2732
1	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-12,157	-0,206	-5,713E-06	-0,1834
1	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-12,157	-0,206	-5,713E-06	-0,1834
1	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,889	-10,129	-0,206	-5,713E-06	-0,0937
1	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	-4,731	-0,497	7,634E-04	-0,7649
1	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	-2,704	-0,497	7,634E-04	-0,5477
1	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	-2,704	-0,497	7,634E-04	-0,5477
1	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	-0,676	-0,497	7,634E-04	-0,3306
1	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	-0,676	-0,497	7,634E-04	-0,3306
1	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	1,352	-0,497	7,634E-04	-0,1135
1	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	1,352	-0,497	7,634E-04	-0,1135

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	3,379	-0,497	7,634E-04	0,1036
1	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	3,379	-0,497	7,634E-04	0,1036
1	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	5,407	-0,497	7,634E-04	0,3208
1	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	5,407	-0,497	7,634E-04	0,3208
1	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,754	7,435	-0,497	7,634E-04	0,5379
1	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	12,833	0,56	0,0023	-0,115
1	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	14,86	0,56	0,0023	-0,3595
1	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	14,86	0,56	0,0023	-0,3595
1	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	16,888	0,56	0,0023	-0,6039
1	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	16,888	0,56	0,0023	-0,6039
1	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	18,916	0,56	0,0023	-0,8483
1	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	18,916	0,56	0,0023	-0,8483
1	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	20,943	0,56	0,0023	-1,0927
1	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	20,943	0,56	0,0023	-1,0927
1	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	22,971	0,56	0,0023	-1,3371
1	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	22,971	0,56	0,0023	-1,3371
1	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,575	24,999	0,56	0,0023	-1,5816
1	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	30,412	-2,267	0,0668	-2,4247
1	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	32,44	-2,267	0,0668	-1,4348
1	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	32,44	-2,267	0,0668	-1,4348

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	34,468	-2,267	0,0668	-0,445
1	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	34,468	-2,267	0,0668	-0,445
1	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	36,495	-2,267	0,0668	0,5449
1	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	36,495	-2,267	0,0668	0,5449
1	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	38,523	-2,267	0,0668	1,5348
1	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	38,523	-2,267	0,0668	1,5348
1	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	40,551	-2,267	0,0668	2,5247
1	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	40,551	-2,267	0,0668	2,5247
1	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,843	42,578	-2,267	0,0668	3,5145
1	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	-4,818	0,825	-0,0042	2,7582
1	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	-2,961	0,825	-0,0042	2,428
1	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	-2,961	0,825	-0,0042	2,428
1	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	-1,103	0,825	-0,0042	2,0978
1	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	-1,103	0,825	-0,0042	2,0978
1	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	0,754	0,825	-0,0042	1,7676
1	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	0,754	0,825	-0,0042	1,7676
1	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	2,612	0,825	-0,0042	1,4374
1	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	2,612	0,825	-0,0042	1,4374
1	17,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,11	4,469	0,825	-0,0042	1,1073
1	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	0,354	10,297	0,0149	8,7073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	2,675	10,297	0,0149	3,5587
1	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	2,675	10,297	0,0149	3,5587
1	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	4,997	10,297	0,0149	-1,5899
1	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	4,997	10,297	0,0149	-1,5899
1	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	7,319	10,297	0,0149	-6,7385
1	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	7,319	10,297	0,0149	-6,7385
1	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,968	9,641	10,297	0,0149	-11,8872
1	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-39,095	-3,493	-0,0131	-8,7547
1	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-37,067	-3,493	-0,0131	-7,2296
1	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-37,067	-3,493	-0,0131	-7,2296
1	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-35,04	-3,493	-0,0131	-5,7045
1	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-35,04	-3,493	-0,0131	-5,7045
1	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-33,012	-3,493	-0,0131	-4,1794
1	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-33,012	-3,493	-0,0131	-4,1794
1	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-30,984	-3,493	-0,0131	-2,6543
1	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-30,984	-3,493	-0,0131	-2,6543
1	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-28,957	-3,493	-0,0131	-1,1292
1	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-28,957	-3,493	-0,0131	-1,1292
1	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,529	-26,929	-3,493	-0,0131	0,396
1	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-21,542	-0,301	5,799E-05	-0,9362

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-19,515	-0,301	5,799E-05	-0,8047
1	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-19,515	-0,301	5,799E-05	-0,8047
1	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-17,487	-0,301	5,799E-05	-0,6731
1	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-17,487	-0,301	5,799E-05	-0,6731
1	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-15,459	-0,301	5,799E-05	-0,5415
1	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-15,459	-0,301	5,799E-05	-0,5415
1	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-13,432	-0,301	5,799E-05	-0,4099
1	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-13,432	-0,301	5,799E-05	-0,4099
1	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-11,404	-0,301	5,799E-05	-0,2783
1	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-11,404	-0,301	5,799E-05	-0,2783
1	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,114	-9,376	-0,301	5,799E-05	-0,1467
1	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	-3,98	-0,761	3,275E-04	-1,1709
1	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	-1,952	-0,761	3,275E-04	-0,8387
1	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	-1,952	-0,761	3,275E-04	-0,8387
1	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	0,076	-0,761	3,275E-04	-0,5065
1	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	0,076	-0,761	3,275E-04	-0,5065
1	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	2,103	-0,761	3,275E-04	-0,1743
1	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	2,103	-0,761	3,275E-04	-0,1743
1	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	4,131	-0,761	3,275E-04	0,1579
1	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	4,131	-0,761	3,275E-04	0,1579

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	6,159	-0,761	3,275E-04	0,4901
1	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	6,159	-0,761	3,275E-04	0,4901
1	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,187	8,186	-0,761	3,275E-04	0,8223
1	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	13,585	0,853	0,0018	-0,1745
1	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	15,612	0,853	0,0018	-0,5469
1	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	15,612	0,853	0,0018	-0,5469
1	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	17,64	0,853	0,0018	-0,9193
1	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	17,64	0,853	0,0018	-0,9193
1	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	19,668	0,853	0,0018	-1,2916
1	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	19,668	0,853	0,0018	-1,2916
1	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	21,695	0,853	0,0018	-1,664
1	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	21,695	0,853	0,0018	-1,664
1	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	23,723	0,853	0,0018	-2,0364
1	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	23,723	0,853	0,0018	-2,0364
1	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-101,202	25,751	0,853	0,0018	-2,4088
1	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	31,161	-3,458	0,0587	-3,6981
1	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	33,188	-3,458	0,0587	-2,1879
1	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	33,188	-3,458	0,0587	-2,1879
1	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	35,216	-3,458	0,0587	-0,6778
1	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	35,216	-3,458	0,0587	-0,6778

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	37,244	-3,458	0,0587	0,8324
1	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	37,244	-3,458	0,0587	0,8324
1	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	39,271	-3,458	0,0587	2,3426
1	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	39,271	-3,458	0,0587	2,3426
1	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	41,299	-3,458	0,0587	3,8527
1	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	41,299	-3,458	0,0587	3,8527
1	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,569	43,327	-3,458	0,0587	5,3629
1	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	1,775	1,279	-0,0075	4,2623
1	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	3,632	1,279	-0,0075	3,7505
1	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	3,632	1,279	-0,0075	3,7505
1	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	5,489	1,279	-0,0075	3,2388
1	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	5,489	1,279	-0,0075	3,2388
1	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	7,347	1,279	-0,0075	2,727
1	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	7,347	1,279	-0,0075	2,727
1	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	9,204	1,279	-0,0075	2,2153
1	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	9,204	1,279	-0,0075	2,2153
1	17,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,884	11,062	1,279	-0,0075	1,7035
1	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	1,763	10,305	0,0148	8,725
1	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	4,085	10,305	0,0148	3,5723
1	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	4,085	10,305	0,0148	3,5723

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	6,406	10,305	0,0148	-1,5804
1	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	6,406	10,305	0,0148	-1,5804
1	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	8,728	10,305	0,0148	-6,7331
1	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	8,728	10,305	0,0148	-6,7331
1	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,554	11,05	10,305	0,0148	-11,8858
1	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-39,096	-3,496	-0,0138	-8,761
1	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-37,069	-3,496	-0,0138	-7,2344
1	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-37,069	-3,496	-0,0138	-7,2344
1	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-35,041	-3,496	-0,0138	-5,7078
1	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-35,041	-3,496	-0,0138	-5,7078
1	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-33,013	-3,496	-0,0138	-4,1813
1	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-33,013	-3,496	-0,0138	-4,1813
1	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-30,986	-3,496	-0,0138	-2,6547
1	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-30,986	-3,496	-0,0138	-2,6547
1	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-28,958	-3,496	-0,0138	-1,1281
1	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-28,958	-3,496	-0,0138	-1,1281
1	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,209	-26,93	-3,496	-0,0138	0,3985
1	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-21,544	-0,3	5,566E-05	-0,9336
1	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-19,516	-0,3	5,566E-05	-0,8025
1	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-19,516	-0,3	5,566E-05	-0,8025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-17,488	-0,3	5,566E-05	-0,6715
1	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-17,488	-0,3	5,566E-05	-0,6715
1	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-15,461	-0,3	5,566E-05	-0,5404
1	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-15,461	-0,3	5,566E-05	-0,5404
1	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-13,433	-0,3	5,566E-05	-0,4094
1	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-13,433	-0,3	5,566E-05	-0,4094
1	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-11,405	-0,3	5,566E-05	-0,2783
1	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-11,405	-0,3	5,566E-05	-0,2783
1	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,412	-9,378	-0,3	5,566E-05	-0,1473
1	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	-3,981	-0,761	3,182E-04	-1,171
1	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	-1,953	-0,761	3,182E-04	-0,8389
1	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	-1,953	-0,761	3,182E-04	-0,8389
1	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	0,074	-0,761	3,182E-04	-0,5068
1	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	0,074	-0,761	3,182E-04	-0,5068
1	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	2,102	-0,761	3,182E-04	-0,1747
1	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	2,102	-0,761	3,182E-04	-0,1747
1	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	4,13	-0,761	3,182E-04	0,1574
1	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	4,13	-0,761	3,182E-04	0,1574
1	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	6,157	-0,761	3,182E-04	0,4896
1	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	6,157	-0,761	3,182E-04	0,4896

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,47	8,185	-0,761	3,182E-04	0,8217
1	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	13,583	0,852	0,0018	-0,1748
1	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	15,611	0,852	0,0018	-0,5468
1	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	15,611	0,852	0,0018	-0,5468
1	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	17,638	0,852	0,0018	-0,9187
1	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	17,638	0,852	0,0018	-0,9187
1	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	19,666	0,852	0,0018	-1,2907
1	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	19,666	0,852	0,0018	-1,2907
1	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	21,694	0,852	0,0018	-1,6627
1	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	21,694	0,852	0,0018	-1,6627
1	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	23,722	0,852	0,0018	-2,0346
1	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	23,722	0,852	0,0018	-2,0346
1	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-101,469	25,749	0,852	0,0018	-2,4066
1	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	31,159	-3,455	0,0598	-3,6954
1	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	33,187	-3,455	0,0598	-2,1868
1	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	33,187	-3,455	0,0598	-2,1868
1	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	35,215	-3,455	0,0598	-0,6783
1	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	35,215	-3,455	0,0598	-0,6783
1	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	37,242	-3,455	0,0598	0,8302
1	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	37,242	-3,455	0,0598	0,8302

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	39,27	-3,455	0,0598	2,3387
1	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	39,27	-3,455	0,0598	2,3387
1	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	41,298	-3,455	0,0598	3,8473
1	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	41,298	-3,455	0,0598	3,8473
1	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,827	43,325	-3,455	0,0598	5,3558
1	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	0,351	1,274	-0,0074	4,2576
1	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	2,209	1,274	-0,0074	3,7481
1	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	2,209	1,274	-0,0074	3,7481
1	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	4,066	1,274	-0,0074	3,2386
1	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	4,066	1,274	-0,0074	3,2386
1	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	5,923	1,274	-0,0074	2,7291
1	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	5,923	1,274	-0,0074	2,7291
1	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	7,781	1,274	-0,0074	2,2197
1	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	7,781	1,274	-0,0074	2,2197
1	17,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,21	9,638	1,274	-0,0074	1,7102
1	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	4,515	6,745	0,0081	5,608
1	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	6,836	6,745	0,0081	2,2356
1	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	6,836	6,745	0,0081	2,2356
1	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	9,158	6,745	0,0081	-1,1368
1	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	9,158	6,745	0,0081	-1,1368

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	11,48	6,745	0,0081	-4,5092
1	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	11,48	6,745	0,0081	-4,5092
1	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,121	13,802	6,745	0,0081	-7,8816
1	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-39,847	-2,241	-0,0146	-5,6316
1	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-37,819	-2,241	-0,0146	-4,6529
1	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-37,819	-2,241	-0,0146	-4,6529
1	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-35,791	-2,241	-0,0146	-3,6743
1	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-35,791	-2,241	-0,0146	-3,6743
1	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-33,764	-2,241	-0,0146	-2,6956
1	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-33,764	-2,241	-0,0146	-2,6956
1	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-31,736	-2,241	-0,0146	-1,717
1	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-31,736	-2,241	-0,0146	-1,717
1	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-29,708	-2,241	-0,0146	-0,7383
1	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-29,708	-2,241	-0,0146	-0,7383
1	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,663	-27,681	-2,241	-0,0146	0,2403
1	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-22,296	-0,204	-8,040E-06	-0,6295
1	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-20,269	-0,204	-8,040E-06	-0,5403
1	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-20,269	-0,204	-8,040E-06	-0,5403
1	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-18,241	-0,204	-8,040E-06	-0,4511
1	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-18,241	-0,204	-8,040E-06	-0,4511

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-16,213	-0,204	-8,040E-06	-0,3619
1	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-16,213	-0,204	-8,040E-06	-0,3619
1	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-14,186	-0,204	-8,040E-06	-0,2727
1	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-14,186	-0,204	-8,040E-06	-0,2727
1	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-12,158	-0,204	-8,040E-06	-0,1835
1	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-12,158	-0,204	-8,040E-06	-0,1835
1	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,187	-10,13	-0,204	-8,040E-06	-0,0943
1	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	-4,733	-0,497	7,541E-04	-0,765
1	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	-2,705	-0,497	7,541E-04	-0,548
1	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	-2,705	-0,497	7,541E-04	-0,548
1	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	-0,678	-0,497	7,541E-04	-0,3309
1	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	-0,678	-0,497	7,541E-04	-0,3309
1	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	1,35	-0,497	7,541E-04	-0,1139
1	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	1,35	-0,497	7,541E-04	-0,1139
1	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	3,378	-0,497	7,541E-04	0,1032
1	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	3,378	-0,497	7,541E-04	0,1032
1	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	5,405	-0,497	7,541E-04	0,3202
1	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	5,405	-0,497	7,541E-04	0,3202
1	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,037	7,433	-0,497	7,541E-04	0,5373
1	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	12,831	0,559	0,0023	-0,1153

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	14,859	0,559	0,0023	-0,3593
1	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	14,859	0,559	0,0023	-0,3593
1	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	16,886	0,559	0,0023	-0,6033
1	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	16,886	0,559	0,0023	-0,6033
1	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	18,914	0,559	0,0023	-0,8474
1	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	18,914	0,559	0,0023	-0,8474
1	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	20,942	0,559	0,0023	-1,0914
1	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	20,942	0,559	0,0023	-1,0914
1	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	22,969	0,559	0,0023	-1,3354
1	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	22,969	0,559	0,0023	-1,3354
1	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,842	24,997	0,559	0,0023	-1,5794
1	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	30,411	-2,263	0,0679	-2,422
1	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	32,439	-2,263	0,0679	-1,4338
1	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	32,439	-2,263	0,0679	-1,4338
1	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	34,466	-2,263	0,0679	-0,4455
1	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	34,466	-2,263	0,0679	-0,4455
1	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	36,494	-2,263	0,0679	0,5427
1	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	36,494	-2,263	0,0679	0,5427
1	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	38,522	-2,263	0,0679	1,5309
1	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	38,522	-2,263	0,0679	1,5309

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	40,549	-2,263	0,0679	2,5192
1	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	40,549	-2,263	0,0679	2,5192
1	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	42,577	-2,263	0,0679	3,5074
1	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-6,241	0,82	-0,0042	2,7535
1	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-4,384	0,82	-0,0042	2,4256
1	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-4,384	0,82	-0,0042	2,4256
1	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-2,527	0,82	-0,0042	2,0977
1	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-2,527	0,82	-0,0042	2,0977
1	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-0,669	0,82	-0,0042	1,7697
1	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	-0,669	0,82	-0,0042	1,7697
1	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	1,188	0,82	-0,0042	1,4418
1	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	1,188	0,82	-0,0042	1,4418
1	17,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,436	3,046	0,82	-0,0042	1,1139
1	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,618	27,622	-0,014	-0,0062	-0,148
1	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,176	29,943	-0,014	-0,0062	-0,1409
1	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,176	29,943	-0,014	-0,0062	-0,1409
1	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,267	32,265	-0,014	-0,0062	-0,1339
1	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,267	32,265	-0,014	-0,0062	-0,1339
1	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,709	34,587	-0,014	-0,0062	-0,1268
1	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,709	34,587	-0,014	-0,0062	-0,1268

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,152	36,909	-0,014	-0,0062	-0,1197
1	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,372	-41,313	0,141	-0,0242	0,3704
1	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,758	-39,285	0,141	-0,0242	0,309
1	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,758	-39,285	0,141	-0,0242	0,309
1	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,145	-37,258	0,141	-0,0242	0,2475
1	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,145	-37,258	0,141	-0,0242	0,2475
1	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,531	-35,23	0,141	-0,0242	0,1861
1	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,531	-35,23	0,141	-0,0242	0,1861
1	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,917	-33,202	0,141	-0,0242	0,1247
1	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,917	-33,202	0,141	-0,0242	0,1247
1	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,304	-31,175	0,141	-0,0242	0,0632
1	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,304	-31,175	0,141	-0,0242	0,0632
1	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,69	-29,147	0,141	-0,0242	0,0018
1	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,606	-23,771	0,035	-2,089E-04	0,0993
1	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,993	-21,743	0,035	-2,089E-04	0,0838
1	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,993	-21,743	0,035	-2,089E-04	0,0838
1	5,49333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,379	-19,715	0,035	-2,089E-04	0,0684
1	5,49333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,379	-19,715	0,035	-2,089E-04	0,0684
1	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,766	-17,688	0,035	-2,089E-04	0,053
1	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,766	-17,688	0,035	-2,089E-04	0,053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	6,36667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-10,152	-15,66	0,035	-2,089E-04	0,0375
1	6,36667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-10,152	-15,66	0,035	-2,089E-04	0,0375
1	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-10,539	-13,632	0,035	-2,089E-04	0,0221
1	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-10,539	-13,632	0,035	-2,089E-04	0,0221
1	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-10,925	-11,605	0,035	-2,089E-04	0,0066
1	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,051	-6,206	0,049	0,0013	0,0987
1	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,437	-4,179	0,049	0,0013	0,0772
1	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,437	-4,179	0,049	0,0013	0,0772
1	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,824	-2,151	0,049	0,0013	0,0558
1	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,824	-2,151	0,049	0,0013	0,0558
1	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,21	-0,123	0,049	0,0013	0,0343
1	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,21	-0,123	0,049	0,0013	0,0343
1	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,596	1,904	0,049	0,0013	0,0129
1	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,596	1,904	0,049	0,0013	0,0129
1	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,983	3,932	0,049	0,0013	-0,0086
1	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-8,983	3,932	0,049	0,0013	-0,0086
1	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-9,369	5,96	0,049	0,0013	-0,03
1	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,461	11,357	2,611E-03	0,0031	0,0597
1	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,847	13,385	2,611E-03	0,0031	0,0585
1	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,847	13,385	2,611E-03	0,0031	0,0585

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,234	15,412	2,611E-03	0,0031	0,0574
1	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,234	15,412	2,611E-03	0,0031	0,0574
1	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,62	17,44	2,611E-03	0,0031	0,0563
1	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,62	17,44	2,611E-03	0,0031	0,0563
1	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,007	19,468	2,611E-03	0,0031	0,0551
1	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,007	19,468	2,611E-03	0,0031	0,0551
1	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,393	21,495	2,611E-03	0,0031	0,054
1	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,393	21,495	2,611E-03	0,0031	0,054
1	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,78	23,523	2,611E-03	0,0031	0,0528
1	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-4,328	28,946	0,181	0,0967	0,1589
1	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-4,714	30,974	0,181	0,0967	0,08
1	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-4,714	30,974	0,181	0,0967	0,08
1	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,101	33,001	0,181	0,0967	0,0011
1	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,101	33,001	0,181	0,0967	0,0011
1	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,487	35,029	0,181	0,0967	-0,0777
1	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,487	35,029	0,181	0,0967	-0,0777
1	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,873	37,057	0,181	0,0967	-0,1566
1	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,873	37,057	0,181	0,0967	-0,1566
1	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,26	39,084	0,181	0,0967	-0,2355
1	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,26	39,084	0,181	0,0967	-0,2355

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-6,646	41,112	0,181	0,0967	-0,3144
1	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,011	-38,321	-0,144	0,0029	-0,2705
1	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,657	-36,464	-0,144	0,0029	-0,2128
1	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,657	-36,464	-0,144	0,0029	-0,2128
1	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,303	-34,606	-0,144	0,0029	-0,155
1	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,303	-34,606	-0,144	0,0029	-0,155
1	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,949	-32,749	-0,144	0,0029	-0,0973
1	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,949	-32,749	-0,144	0,0029	-0,0973
1	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,595	-30,891	-0,144	0,0029	-0,0396
1	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,595	-30,891	-0,144	0,0029	-0,0396
1	17,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,241	-29,034	-0,144	0,0029	0,0181
1	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	23,72	-6,874	-7,8646	-3,3317
1	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	26,041	-3,732	-3,9421	-0,6801
1	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	26,041	-3,732	-3,9421	-0,6801
1	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	28,363	-0,589	-0,0196	0,4002
1	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	28,363	-0,589	-0,0196	0,4002
1	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	30,685	2,553	3,9029	-0,0907
1	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	30,685	2,553	3,9029	-0,0907
1	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-9,188	33,007	5,696	7,8254	-2,1528
1	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-33,668	-9,579	-10,744	-4,9004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-31,64	-6,835	-7,3183	-1,3167
1	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-31,64	-6,835	-7,3183	-1,3167
1	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-29,613	-4,09	-3,8927	1,0685
1	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-29,613	-4,09	-3,8927	1,0685
1	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-27,585	-1,346	-0,467	2,2554
1	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-27,585	-1,346	-0,467	2,2554
1	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-25,557	1,399	2,9586	2,2438
1	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-25,557	1,399	2,9586	2,2438
1	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-23,529	4,143	6,3843	1,0338
1	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-23,529	4,143	6,3843	1,0338
1	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-57,314	-21,502	6,888	9,8099	-1,3746
1	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-20,056	-8,353	-10,4277	-2,3299
1	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-18,028	-5,608	-7,0021	0,7182
1	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-18,028	-5,608	-7,0021	0,7182
1	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-16,001	-2,864	-3,5764	2,5679
1	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-16,001	-2,864	-3,5764	2,5679
1	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-13,973	-0,119	-0,1508	3,2192
1	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-13,973	-0,119	-0,1508	3,2192
1	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-11,945	2,625	3,2749	2,6721
1	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-93,2	-11,945	2,625	3,2749	2,6721

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	6,80333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,2	-9,918	5,37	6,7005	0,9266
1	6,80333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,2	-9,918	5,37	6,7005	0,9266
1	7,24	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,2	-7,89	8,114	10,1262	-2,0173
1	7,24	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-6,221	-8,182	-10,2742	-2,2406
1	7,67667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-4,193	-5,438	-6,8486	0,733
1	7,67667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-4,193	-5,438	-6,8486	0,733
1	8,11333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-2,165	-2,693	-3,4229	2,5082
1	8,11333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-2,165	-2,693	-3,4229	2,5082
1	8,55	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-0,137	0,051	0,0027	3,085
1	8,55	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	-0,137	0,051	0,0027	3,085
1	8,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	1,89	2,796	3,4284	2,4634
1	8,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	1,89	2,796	3,4284	2,4634
1	9,42333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	3,918	5,54	6,854	0,6433
1	9,42333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	3,918	5,54	6,854	0,6433
1	9,86	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,294	5,946	8,285	10,2797	-2,3751
1	9,86	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	7,614	-8,153	-10,1211	-1,9954
1	10,29667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	9,642	-5,408	-6,6954	0,9655
1	10,29667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	9,642	-5,408	-6,6954	0,9655
1	10,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	11,669	-2,664	-3,2698	2,728
1	10,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	11,669	-2,664	-3,2698	2,728

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	11,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	13,697	0,08	0,1559	3,2921
1	11,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	13,697	0,08	0,1559	3,2921
1	11,60667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	15,725	2,825	3,5815	2,6577
1	11,60667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	15,725	2,825	3,5815	2,6577
1	12,04333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	17,752	5,569	7,0072	0,825
1	12,04333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	17,752	5,569	7,0072	0,825
1	12,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,106	19,78	8,314	10,4328	-2,2062
1	12,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	21,3	-5,967	-9,7119	-0,9999
1	12,91667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	23,328	-3,222	-6,2862	1,0064
1	12,91667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	23,328	-3,222	-6,2862	1,0064
1	13,35333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	25,356	-0,478	-2,8606	1,8142
1	13,35333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	25,356	-0,478	-2,8606	1,8142
1	13,79	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	27,383	2,267	0,5651	1,4237
1	13,79	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	27,383	2,267	0,5651	1,4237
1	14,22667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	29,411	5,011	3,9907	-0,1652
1	14,22667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	29,411	5,011	3,9907	-0,1652
1	14,66333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	31,439	7,755	7,4164	-2,9526
1	14,66333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	31,439	7,755	7,4164	-2,9526
1	15,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,043	33,466	10,5	10,842	-6,9383
1	15,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-31,1	-8,151	-7,8301	-5,0349

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	15,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-29,243	-5,637	-4,6921	-2,2774
1	15,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-29,243	-5,637	-4,6921	-2,2774
1	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-27,386	-3,123	-1,5541	-0,5254
1	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-27,386	-3,123	-1,5541	-0,5254
1	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-25,528	-0,609	1,5839	0,221
1	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-25,528	-0,609	1,5839	0,221
1	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-23,671	1,905	4,7219	-0,0383
1	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-23,671	1,905	4,7219	-0,0383
1	17,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,585	-21,813	4,419	7,8599	-1,3031
1	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	8,126	-7,482	-8,8536	-3,0381
1	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	10,448	-3,889	-4,4361	-0,1954
1	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	10,448	-3,889	-4,4361	-0,1954
1	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	12,77	-0,297	-0,0186	0,851
1	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	12,77	-0,297	-0,0186	0,851
1	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	15,091	3,296	4,3989	0,1012
1	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	15,091	3,296	4,3989	0,1012
1	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,069	17,413	6,888	8,8164	-2,4449

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-16,384	-10,892	-12,0741	-5,7171
1	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-14,356	-7,754	-8,2162	-1,6461
1	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-14,356	-7,754	-8,2162	-1,6461
1	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-12,329	-4,617	-4,3582	1,0548
1	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-12,329	-4,617	-4,3582	1,0548
1	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-10,301	-1,479	-0,5003	2,3858
1	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-10,301	-1,479	-0,5003	2,3858
1	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-8,273	1,658	3,3577	2,3467
1	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-8,273	1,658	3,3577	2,3467
1	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-6,246	4,796	7,2156	0,9376
1	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-6,246	4,796	7,2156	0,9376
1	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,518	-4,218	7,933	11,0736	-1,8416
1	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-11,332	-9,518	-11,726	-2,8127
1	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-9,304	-6,38	-7,868	0,6584
1	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-9,304	-6,38	-7,868	0,6584

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-7,276	-3,243	-4,0101	2,7594
1	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-7,276	-3,243	-4,0101	2,7594
1	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-5,249	-0,105	-0,1521	3,4904
1	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-5,249	-0,105	-0,1521	3,4904
1	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-3,221	3,032	3,7058	2,8514
1	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-3,221	3,032	3,7058	2,8514
1	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-1,193	6,17	7,5638	0,8424
1	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	-1,193	6,17	7,5638	0,8424
1	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-87,923	0,834	9,307	11,4217	-2,5367
1	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	-6,065	-9,366	-11,5725	-2,7687
1	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	-4,037	-6,229	-7,7146	0,6361
1	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	-4,037	-6,229	-7,7146	0,6361
1	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	-2,01	-3,091	-3,8566	2,6709
1	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	-2,01	-3,091	-3,8566	2,6709
1	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	0,018	0,046	0,0013	3,3357

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	0,018	0,046	0,0013	3,3357
1	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	2,046	3,184	3,8593	2,6305
1	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	2,046	3,184	3,8593	2,6305
1	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	4,073	6,321	7,7172	0,5552
1	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	4,073	6,321	7,7172	0,5552
1	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-98,416	6,101	9,459	11,5752	-2,8901
1	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	-0,797	-9,346	-11,4188	-2,5197
1	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	1,231	-6,208	-7,5609	0,8761
1	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	1,231	-6,208	-7,5609	0,8761
1	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	3,258	-3,071	-3,7029	2,902
1	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	3,258	-3,071	-3,7029	2,902
1	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	5,286	0,067	0,155	3,5578
1	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	5,286	0,067	0,155	3,5578
1	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	7,314	3,204	4,013	2,8437
1	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	7,314	3,204	4,013	2,8437

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	9,341	6,342	7,8709	0,7595
1	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	9,341	6,342	7,8709	0,7595
1	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-81,66	11,369	9,479	11,7289	-2,6948
1	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	4,312	-7,099	-11,0097	-1,5021
1	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	6,339	-3,961	-7,1518	0,9126
1	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	6,339	-3,961	-7,1518	0,9126
1	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	8,367	-0,824	-3,2938	1,9572
1	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	8,367	-0,824	-3,2938	1,9572
1	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	10,395	2,314	0,5641	1,6319
1	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	10,395	2,314	0,5641	1,6319
1	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	12,422	5,451	4,4221	-0,0635
1	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	12,422	5,451	4,4221	-0,0635
1	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	14,45	8,589	8,28	-3,1289
1	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	14,45	8,589	8,28	-3,1289
1	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,75	16,478	11,726	12,138	-7,5643

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-15,858	-9,293	-8,8192	-5,2633
1	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-14,	-6,419	-5,2852	-2,1208
1	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-14,	-6,419	-5,2852	-2,1208
1	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-12,143	-3,545	-1,7512	-0,1279
1	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-12,143	-3,545	-1,7512	-0,1279
1	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-10,286	-0,671	1,7828	0,7154
1	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-10,286	-0,671	1,7828	0,7154
1	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-8,428	2,203	5,3168	0,4091
1	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-8,428	2,203	5,3168	0,4091
1	17,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,059	-6,571	5,077	8,8508	-1,0468
1	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	22,493	-6,935	-7,9048	-3,3659
1	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	24,815	-3,792	-3,9823	-0,6842
1	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	24,815	-3,792	-3,9823	-0,6842
1	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	27,136	-0,65	-0,0598	0,4262
1	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	27,136	-0,65	-0,0598	0,4262
1	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	29,458	2,493	3,8627	-0,0347
1	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,867	29,458	2,493	3,8627	-0,0347

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-11,867	31,78	5,635	7,7852	-2,0668
1	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-33,669	-9,549	-10,7417	-4,8348
1	2,43667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-31,641	-6,805	-7,3161	-1,2641
1	2,43667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-31,641	-6,805	-7,3161	-1,2641
1	2,87333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-29,613	-4,06	-3,8904	1,1082
1	2,87333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-29,613	-4,06	-3,8904	1,1082
1	3,31	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-27,586	-1,316	-0,4648	2,2821
1	3,31	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-27,586	-1,316	-0,4648	2,2821
1	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-25,558	1,428	2,9609	2,2575
1	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-25,558	1,428	2,9609	2,2575
1	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-23,53	4,173	6,3865	1,0346
1	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-23,53	4,173	6,3865	1,0346
1	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,436	-21,503	6,917	9,8122	-1,3868
1	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-20,06	-8,359	-10,4266	-2,3385
1	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-18,033	-5,614	-7,001	0,7121
1	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-18,033	-5,614	-7,001	0,7121
1	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-16,005	-2,87	-3,5753	2,5644
1	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-16,005	-2,87	-3,5753	2,5644
1	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-13,977	-0,125	-0,1497	3,2182
1	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-13,977	-0,125	-0,1497	3,2182

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-11,949	2,619	3,276	2,6737
1	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-11,949	2,619	3,276	2,6737
1	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-9,922	5,364	6,7016	0,9307
1	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-9,922	5,364	6,7016	0,9307
1	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-96,244	-7,894	8,108	10,1273	-2,0106
1	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-6,228	-8,18	-10,2744	-2,232
1	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-4,2	-5,436	-6,8488	0,7408
1	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-4,2	-5,436	-6,8488	0,7408
1	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-2,172	-2,691	-3,4231	2,5153
1	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-2,172	-2,691	-3,4231	2,5153
1	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-0,145	0,053	0,0025	3,0912
1	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-0,145	0,053	0,0025	3,0912
1	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	1,883	2,798	3,4282	2,4688
1	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	1,883	2,798	3,4282	2,4688
1	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	3,911	5,542	6,8538	0,648
1	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	3,911	5,542	6,8538	0,648
1	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	5,938	8,287	10,2795	-2,3712
1	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	7,605	-8,149	-10,1224	-1,9891
1	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	9,632	-5,405	-6,6967	0,9702
1	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	9,632	-5,405	-6,6967	0,9702

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	11,66	-2,66	-3,2711	2,7312
1	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	11,66	-2,66	-3,2711	2,7312
1	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	13,688	0,084	0,1546	3,2937
1	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	13,688	0,084	0,1546	3,2937
1	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	15,715	2,828	3,5802	2,6578
1	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	15,715	2,828	3,5802	2,6578
1	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	17,743	5,573	7,0059	0,8235
1	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	17,743	5,573	7,0059	0,8235
1	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,963	19,771	8,317	10,4315	-2,2092
1	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	21,289	-5,972	-9,7139	-1,0005
1	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	23,316	-3,228	-6,2882	1,0083
1	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	23,316	-3,228	-6,2882	1,0083
1	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	25,344	-0,484	-2,8626	1,8186
1	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	25,344	-0,484	-2,8626	1,8186
1	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	27,372	2,261	0,5631	1,4305
1	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	27,372	2,261	0,5631	1,4305
1	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	29,399	5,005	3,9887	-0,156
1	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	29,399	5,005	3,9887	-0,156
1	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	31,427	7,75	7,4144	-2,9409
1	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	31,427	7,75	7,4144	-2,9409

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,806	33,455	10,494	10,84	-6,9242
1	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-29,845	-8,139	-7,7802	-5,0137
1	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-27,987	-5,625	-4,6422	-2,2608
1	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-27,987	-5,625	-4,6422	-2,2608
1	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-26,13	-3,111	-1,5042	-0,5135
1	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-26,13	-3,111	-1,5042	-0,5135
1	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-24,273	-0,597	1,6338	0,2283
1	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-24,273	-0,597	1,6338	0,2283
1	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-22,415	1,917	4,7718	-0,0356
1	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-22,415	1,917	4,7718	-0,0356
1	17,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,974	-20,558	4,431	7,9098	-1,3051
1	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	6,899	-7,542	-8,8938	-3,0722
1	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	9,221	-3,949	-4,4763	-0,1995
1	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	9,221	-3,949	-4,4763	-0,1995
1	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	11,543	-0,357	-0,0588	0,877
1	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	11,543	-0,357	-0,0588	0,877
1	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	13,865	3,236	4,3587	0,1572
1	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	13,865	3,236	4,3587	0,1572

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-12,747	16,186	6,828	8,7762	-2,3589
1	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-16,385	-10,862	-12,0718	-5,6515
1	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-14,357	-7,724	-8,2139	-1,5935
1	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-14,357	-7,724	-8,2139	-1,5935
1	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-12,33	-4,587	-4,3559	1,0945
1	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-12,33	-4,587	-4,3559	1,0945
1	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-10,302	-1,45	-0,498	2,4125
1	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-10,302	-1,45	-0,498	2,4125
1	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-8,274	1,688	3,36	2,3604
1	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-8,274	1,688	3,36	2,3604
1	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-6,247	4,825	7,2179	0,9383
1	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-6,247	4,825	7,2179	0,9383
1	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,64	-4,219	7,963	11,0759	-1,8538
1	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-11,336	-9,524	-11,7249	-2,8213
1	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-9,308	-6,386	-7,8669	0,6523

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-9,308	-6,386	-7,8669	0,6523
1	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-7,281	-3,249	-4,009	2,7559
1	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-7,281	-3,249	-4,009	2,7559
1	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-5,253	-0,111	-0,151	3,4895
1	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-5,253	-0,111	-0,151	3,4895
1	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-3,225	3,026	3,7069	2,853
1	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-3,225	3,026	3,7069	2,853
1	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-1,198	6,164	7,5649	0,8465
1	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	-1,198	6,164	7,5649	0,8465
1	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-90,967	0,83	9,301	11,4228	-2,53
1	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	-6,072	-9,364	-11,5727	-2,7601
1	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	-4,044	-6,227	-7,7147	0,6439
1	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	-4,044	-6,227	-7,7147	0,6439
1	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	-2,017	-3,089	-3,8568	2,678
1	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	-2,017	-3,089	-3,8568	2,678

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	0,011	0,048	0,0012	3,342
1	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	0,011	0,048	0,0012	3,342
1	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	2,039	3,186	3,8591	2,6359
1	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	2,039	3,186	3,8591	2,6359
1	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	4,066	6,323	7,7171	0,5599
1	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	4,066	6,323	7,7171	0,5599
1	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-101,368	6,094	9,46	11,575	-2,8862
1	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	-0,807	-9,342	-11,4201	-2,5135
1	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	1,221	-6,205	-7,5621	0,8808
1	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	1,221	-6,205	-7,5621	0,8808
1	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	3,249	-3,067	-3,7042	2,9051
1	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	3,249	-3,067	-3,7042	2,9051
1	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	5,276	0,07	0,1538	3,5594
1	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	5,276	0,07	0,1538	3,5594
1	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	7,304	3,208	4,0117	2,8437

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	7,304	3,208	4,0117	2,8437
1	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	9,332	6,345	7,8697	0,758
1	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	9,332	6,345	7,8697	0,758
1	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-84,516	11,359	9,483	11,7276	-2,6978
1	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	4,3	-7,104	-11,0117	-1,5027
1	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	6,328	-3,967	-7,1538	0,9145
1	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	6,328	-3,967	-7,1538	0,9145
1	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	8,355	-0,829	-3,2958	1,9616
1	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	8,355	-0,829	-3,2958	1,9616
1	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	10,383	2,308	0,5621	1,6387
1	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	10,383	2,308	0,5621	1,6387
1	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	12,411	5,446	4,4201	-0,0543
1	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	12,411	5,446	4,4201	-0,0543
1	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	14,438	8,583	8,278	-3,1172
1	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	14,438	8,583	8,278	-3,1172

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
1	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-42,513	16,466	11,721	12,136	-7,5502
1	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-14,602	-9,282	-8,7692	-5,2421
1	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-12,745	-6,408	-5,2352	-2,1042
1	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-12,745	-6,408	-5,2352	-2,1042
1	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-10,887	-3,534	-1,7012	-0,116
1	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-10,887	-3,534	-1,7012	-0,116
1	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-9,03	-0,66	1,8328	0,7227
1	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-9,03	-0,66	1,8328	0,7227
1	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-7,172	2,214	5,3668	0,4118
1	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-7,172	2,214	5,3668	0,4118
1	17,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,448	-5,315	5,088	8,9008	-1,0487
2	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	7,708	8,845	0,0358	5,5835
2	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	10,03	8,845	0,0358	1,1612
2	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	10,03	8,845	0,0358	1,1612
2	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	12,352	8,845	0,0358	-3,2611
2	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	12,352	8,845	0,0358	-3,2611
2	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	14,674	8,845	0,0358	-7,6834

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	14,674	8,845	0,0358	-7,6834
2	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-209,524	16,995	8,845	0,0358	-12,1057
2	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-39,882	-4,219	0,0501	-8,9594
2	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-37,854	-4,219	0,0501	-7,1173
2	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-37,854	-4,219	0,0501	-7,1173
2	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-35,826	-4,219	0,0501	-5,2751
2	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-35,826	-4,219	0,0501	-5,2751
2	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-33,799	-4,219	0,0501	-3,4329
2	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-33,799	-4,219	0,0501	-3,4329
2	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-31,771	-4,219	0,0501	-1,5908
2	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-31,771	-4,219	0,0501	-1,5908
2	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-29,743	-4,219	0,0501	0,2514
2	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-29,743	-4,219	0,0501	0,2514
2	4,62	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-233,059	-27,716	-4,219	0,0501	2,0936
2	4,62	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-22,305	0,569	0,0016	1,1048
2	5,05667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-20,277	0,569	0,0016	0,8562
2	5,05667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-20,277	0,569	0,0016	0,8562
2	5,49333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-18,249	0,569	0,0016	0,6076
2	5,49333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-18,249	0,569	0,0016	0,6076
2	5,93	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-210,538	-16,222	0,569	0,0016	0,359

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	5,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-16,222	0,569	0,0016	0,359
2	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-14,194	0,569	0,0016	0,1104
2	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-14,194	0,569	0,0016	0,1104
2	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-12,166	0,569	0,0016	-0,1382
2	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-12,166	0,569	0,0016	-0,1382
2	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,538	-10,139	0,569	0,0016	-0,3868
2	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	-4,741	-0,321	7,435E-04	-1,0134
2	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	-2,714	-0,321	7,435E-04	-0,8734
2	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	-2,714	-0,321	7,435E-04	-0,8734
2	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	-0,686	-0,321	7,435E-04	-0,7334
2	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	1,342	-0,321	7,435E-04	-0,5934
2	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	1,342	-0,321	7,435E-04	-0,5934
2	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	3,369	-0,321	7,435E-04	-0,4534
2	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	3,369	-0,321	7,435E-04	-0,4534
2	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	5,397	-0,321	7,435E-04	-0,3134
2	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	5,397	-0,321	7,435E-04	-0,3134
2	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-181,549	7,425	-0,321	7,435E-04	-0,1734
2	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	12,822	-0,921	-7,266E-05	-0,8903
2	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	14,849	-0,921	-7,266E-05	-0,4883

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	14,849	-0,921	-7,266E-05	-0,4883
2	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	16,877	-0,921	-7,266E-05	-0,0863
2	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	16,877	-0,921	-7,266E-05	-0,0863
2	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	18,905	-0,921	-7,266E-05	0,3157
2	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	18,905	-0,921	-7,266E-05	0,3157
2	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	20,932	-0,921	-7,266E-05	0,7177
2	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	20,932	-0,921	-7,266E-05	0,7177
2	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	22,96	-0,921	-7,266E-05	1,1197
2	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	22,96	-0,921	-7,266E-05	1,1197
2	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,218	24,988	-0,921	-7,266E-05	1,5217
2	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	30,369	0,273	-0,0265	0,8781
2	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	32,397	0,273	-0,0265	0,7587
2	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	32,397	0,273	-0,0265	0,7587
2	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	34,424	0,273	-0,0265	0,6393
2	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	34,424	0,273	-0,0265	0,6393
2	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	36,452	0,273	-0,0265	0,5199
2	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	36,452	0,273	-0,0265	0,5199
2	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	38,48	0,273	-0,0265	0,4005
2	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	38,48	0,273	-0,0265	0,4005
2	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	40,507	0,273	-0,0265	0,2811

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	40,507	0,273	-0,0265	0,2811
2	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,473	42,535	0,273	-0,0265	0,1617
2	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	-4,945	0,84	0,0047	0,4688
2	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	-3,088	0,84	0,0047	0,1326
2	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	-3,088	0,84	0,0047	0,1326
2	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	-1,23	0,84	0,0047	-0,2035
2	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	-1,23	0,84	0,0047	-0,2035
2	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	0,627	0,84	0,0047	-0,5397
2	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	0,627	0,84	0,0047	-0,5397
2	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	2,484	0,84	0,0047	-0,8759
2	17,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,654	4,342	0,84	0,0047	-1,212
2	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	7,916	13,48	0,0542	8,48
2	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	10,238	13,48	0,0542	1,74
2	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	10,238	13,48	0,0542	1,74
2	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	12,56	13,48	0,0542	-5,0001
2	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	12,56	13,48	0,0542	-5,0001
2	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	14,882	13,48	0,0542	-11,7402
2	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	14,882	13,48	0,0542	-11,7402
2	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-322,26	17,203	13,48	0,0542	-18,4802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-39,216	-6,431	0,0395	-13,6528
2	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-37,188	-6,431	0,0395	-10,8446
2	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-37,188	-6,431	0,0395	-10,8446
2	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-35,16	-6,431	0,0395	-8,0364
2	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-35,16	-6,431	0,0395	-8,0364
2	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-33,133	-6,431	0,0395	-5,2283
2	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-33,133	-6,431	0,0395	-5,2283
2	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-31,105	-6,431	0,0395	-2,4201
2	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-31,105	-6,431	0,0395	-2,4201
2	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-29,077	-6,431	0,0395	0,3881
2	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-351,489	-27,05	-6,431	0,0395	3,1963
2	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-21,641	0,868	0,0014	1,685
2	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-19,614	0,868	0,0014	1,306
2	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-19,614	0,868	0,0014	1,306
2	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-17,586	0,868	0,0014	0,9269
2	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-17,586	0,868	0,0014	0,9269
2	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-15,558	0,868	0,0014	0,5479
2	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-15,558	0,868	0,0014	0,5479
2	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-13,531	0,868	0,0014	0,1688

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-13,531	0,868	0,0014	0,1688
2	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-11,503	0,868	0,0014	-0,2103
2	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-11,503	0,868	0,0014	-0,2103
2	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,185	-9,475	0,868	0,0014	-0,5893
2	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	-4,077	-0,492	3,022E-04	-1,5459
2	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	-2,049	-0,492	3,022E-04	-1,3311
2	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	-2,049	-0,492	3,022E-04	-1,3311
2	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	-0,022	-0,492	3,022E-04	-1,1162
2	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	-0,022	-0,492	3,022E-04	-1,1162
2	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	2,006	-0,492	3,022E-04	-0,9014
2	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	4,034	-0,492	3,022E-04	-0,6865
2	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	4,034	-0,492	3,022E-04	-0,6865
2	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	6,061	-0,492	3,022E-04	-0,4717
2	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	6,061	-0,492	3,022E-04	-0,4717
2	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-272,913	8,089	-0,492	3,022E-04	-0,2568
2	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	13,486	-1,39	-4,550E-04	-1,3506
2	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	15,514	-1,39	-4,550E-04	-0,7436
2	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	15,514	-1,39	-4,550E-04	-0,7436
2	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	17,541	-1,39	-4,550E-04	-0,1365

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	17,541	-1,39	-4,550E-04	-0,1365
2	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	19,569	-1,39	-4,550E-04	0,4705
2	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	19,569	-1,39	-4,550E-04	0,4705
2	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	21,597	-1,39	-4,550E-04	1,0776
2	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	21,597	-1,39	-4,550E-04	1,0776
2	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	23,624	-1,39	-4,550E-04	1,6846
2	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	23,624	-1,39	-4,550E-04	1,6846
2	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,653	25,652	-1,39	-4,550E-04	2,2917
2	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	31,037	0,335	-0,0302	1,3043
2	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	33,065	0,335	-0,0302	1,158
2	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	35,092	0,335	-0,0302	1,0118
2	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	35,092	0,335	-0,0302	1,0118
2	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	37,12	0,335	-0,0302	0,8656
2	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	37,12	0,335	-0,0302	0,8656
2	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	39,148	0,335	-0,0302	0,7193
2	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	39,148	0,335	-0,0302	0,7193
2	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	41,175	0,335	-0,0302	0,5731
2	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	41,175	0,335	-0,0302	0,5731
2	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-173,557	43,203	0,335	-0,0302	0,4269

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	1,717	1,336	0,0085	0,6298
2	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	3,574	1,336	0,0085	0,0952
2	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	3,574	1,336	0,0085	0,0952
2	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	5,432	1,336	0,0085	-0,4394
2	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	5,432	1,336	0,0085	-0,4394
2	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	7,289	1,336	0,0085	-0,974
2	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	7,289	1,336	0,0085	-0,974
2	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	9,147	1,336	0,0085	-1,5086
2	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	9,147	1,336	0,0085	-1,5086
2	17,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,827	11,004	1,336	0,0085	-2,0432
2	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	9,364	13,476	0,0542	8,4745
2	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	11,685	13,476	0,0542	1,7367
2	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	11,685	13,476	0,0542	1,7367
2	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	14,007	13,476	0,0542	-5,0011
2	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	14,007	13,476	0,0542	-5,0011
2	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	16,329	13,476	0,0542	-11,7389
2	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	16,329	13,476	0,0542	-11,7389
2	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-322,566	18,651	13,476	0,0542	-18,4767
2	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-39,22	-6,428	0,0405	-13,6472
2	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-37,193	-6,428	0,0405	-10,8403

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-37,193	-6,428	0,0405	-10,8403
2	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-35,165	-6,428	0,0405	-8,0334
2	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-35,165	-6,428	0,0405	-8,0334
2	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-33,137	-6,428	0,0405	-5,2266
2	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-33,137	-6,428	0,0405	-5,2266
2	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-31,11	-6,428	0,0405	-2,4197
2	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-31,11	-6,428	0,0405	-2,4197
2	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-29,082	-6,428	0,0405	0,3871
2	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-29,082	-6,428	0,0405	0,3871
2	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-351,717	-27,054	-6,428	0,0405	3,194
2	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-21,646	0,867	0,0014	1,6833
2	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-19,618	0,867	0,0014	1,3046
2	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-19,618	0,867	0,0014	1,3046
2	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-17,59	0,867	0,0014	0,9259
2	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-17,59	0,867	0,0014	0,9259
2	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-15,563	0,867	0,0014	0,5472
2	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-15,563	0,867	0,0014	0,5472
2	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-13,535	0,867	0,0014	0,1684
2	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-13,535	0,867	0,0014	0,1684
2	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-11,507	0,867	0,0014	-0,2103

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-11,507	0,867	0,0014	-0,2103
2	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,422	-9,48	0,867	0,0014	-0,589
2	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	-4,081	-0,492	2,927E-04	-1,5452
2	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	-2,054	-0,492	2,927E-04	-1,3304
2	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	-2,054	-0,492	2,927E-04	-1,3304
2	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	-0,026	-0,492	2,927E-04	-1,1157
2	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	-0,026	-0,492	2,927E-04	-1,1157
2	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	2,002	-0,492	2,927E-04	-0,9009
2	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	2,002	-0,492	2,927E-04	-0,9009
2	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	4,029	-0,492	2,927E-04	-0,6861
2	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	6,057	-0,492	2,927E-04	-0,4713
2	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	6,057	-0,492	2,927E-04	-0,4713
2	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-273,166	8,085	-0,492	2,927E-04	-0,2566
2	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	13,482	-1,389	-4,975E-04	-1,3499
2	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	15,509	-1,389	-4,975E-04	-0,7434
2	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	15,509	-1,389	-4,975E-04	-0,7434
2	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	17,537	-1,389	-4,975E-04	-0,1369
2	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	17,537	-1,389	-4,975E-04	-0,1369
2	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	19,565	-1,389	-4,975E-04	0,4697

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	19,565	-1,389	-4,975E-04	0,4697
2	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	21,592	-1,389	-4,975E-04	1,0762
2	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	21,592	-1,389	-4,975E-04	1,0762
2	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	23,62	-1,389	-4,975E-04	1,6828
2	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	23,62	-1,389	-4,975E-04	1,6828
2	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,922	25,648	-1,389	-4,975E-04	2,2893
2	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	31,033	0,332	-0,0311	1,3021
2	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	33,06	0,332	-0,0311	1,1571
2	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	33,06	0,332	-0,0311	1,1571
2	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	35,088	0,332	-0,0311	1,0121
2	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	37,116	0,332	-0,0311	0,867
2	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	37,116	0,332	-0,0311	0,867
2	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	39,144	0,332	-0,0311	0,722
2	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	39,144	0,332	-0,0311	0,722
2	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	41,171	0,332	-0,0311	0,577
2	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	41,171	0,332	-0,0311	0,577
2	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-173,847	43,199	0,332	-0,0311	0,4319
2	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	0,295	1,341	0,0084	0,6255
2	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	2,153	1,341	0,0084	0,089

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	2,153	1,341	0,0084	0,089
2	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	4,01	1,341	0,0084	-0,4475
2	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	4,01	1,341	0,0084	-0,4475
2	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	5,867	1,341	0,0084	-0,984
2	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	5,867	1,341	0,0084	-0,984
2	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	7,725	1,341	0,0084	-1,5204
2	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	7,725	1,341	0,0084	-1,5204
2	17,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,194	9,582	1,341	0,0084	-2,0569
2	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	9,156	8,84	0,0359	5,5779
2	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	11,477	8,84	0,0359	1,1579
2	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	13,799	8,84	0,0359	-3,2621
2	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	13,799	8,84	0,0359	-3,2621
2	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	16,121	8,84	0,0359	-7,6821
2	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	16,121	8,84	0,0359	-7,6821
2	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,831	18,443	8,84	0,0359	-12,1021
2	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-39,886	-4,216	0,0511	-8,9538
2	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-37,858	-4,216	0,0511	-7,113
2	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-37,858	-4,216	0,0511	-7,113
2	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-35,831	-4,216	0,0511	-5,2721

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-35,831	-4,216	0,0511	-5,2721
2	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-33,803	-4,216	0,0511	-3,4313
2	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-33,803	-4,216	0,0511	-3,4313
2	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-31,775	-4,216	0,0511	-1,5904
2	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-31,775	-4,216	0,0511	-1,5904
2	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-29,748	-4,216	0,0511	0,2505
2	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-29,748	-4,216	0,0511	0,2505
2	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,287	-27,72	-4,216	0,0511	2,0913
2	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-22,309	0,569	0,0017	1,1031
2	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-20,281	0,569	0,0017	0,8548
2	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-18,254	0,569	0,0017	0,6066
2	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-18,254	0,569	0,0017	0,6066
2	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-16,226	0,569	0,0017	0,3583
2	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-16,226	0,569	0,0017	0,3583
2	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-14,198	0,569	0,0017	0,11
2	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-14,198	0,569	0,0017	0,11
2	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-12,171	0,569	0,0017	-0,1382
2	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-12,171	0,569	0,0017	-0,1382
2	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,775	-10,143	0,569	0,0017	-0,3865

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	-4,746	-0,32	7,340E-04	-1,0127
2	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	-2,718	-0,32	7,340E-04	-0,8728
2	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	-2,718	-0,32	7,340E-04	-0,8728
2	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	-0,69	-0,32	7,340E-04	-0,7328
2	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	-0,69	-0,32	7,340E-04	-0,7328
2	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	1,337	-0,32	7,340E-04	-0,5929
2	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	1,337	-0,32	7,340E-04	-0,5929
2	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	3,365	-0,32	7,340E-04	-0,453
2	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	3,365	-0,32	7,340E-04	-0,453
2	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	5,393	-0,32	7,340E-04	-0,3131
2	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-181,802	7,42	-0,32	7,340E-04	-0,1731
2	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	12,817	-0,919	-1,152E-04	-0,8896
2	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	14,845	-0,919	-1,152E-04	-0,4881
2	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	14,845	-0,919	-1,152E-04	-0,4881
2	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	16,873	-0,919	-1,152E-04	-0,0866
2	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	16,873	-0,919	-1,152E-04	-0,0866
2	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	18,9	-0,919	-1,152E-04	0,3149
2	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	18,9	-0,919	-1,152E-04	0,3149
2	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	20,928	-0,919	-1,152E-04	0,7164

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	20,928	-0,919	-1,152E-04	0,7164
2	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	22,956	-0,919	-1,152E-04	1,1179
2	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	22,956	-0,919	-1,152E-04	1,1179
2	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,487	24,984	-0,919	-1,152E-04	1,5194
2	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	30,365	0,271	-0,0273	0,876
2	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	32,392	0,271	-0,0273	0,7578
2	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	32,392	0,271	-0,0273	0,7578
2	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	34,42	0,271	-0,0273	0,6396
2	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	34,42	0,271	-0,0273	0,6396
2	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	36,448	0,271	-0,0273	0,5214
2	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	38,475	0,271	-0,0273	0,4032
2	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	38,475	0,271	-0,0273	0,4032
2	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	40,503	0,271	-0,0273	0,285
2	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	40,503	0,271	-0,0273	0,285
2	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,763	42,531	0,271	-0,0273	0,1667
2	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-6,367	0,845	0,0046	0,4645
2	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-4,51	0,845	0,0046	0,1265
2	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-4,51	0,845	0,0046	0,1265
2	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-2,652	0,845	0,0046	-0,2116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-2,652	0,845	0,0046	-0,2116
2	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-0,795	0,845	0,0046	-0,5497
2	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	-0,795	0,845	0,0046	-0,5497
2	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	1,063	0,845	0,0046	-0,8877
2	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	1,063	0,845	0,0046	-0,8877
2	17,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,021	2,92	0,845	0,0046	-1,2258
2	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	42,981	26,515	-0,163	0,0011	-0,0941
2	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	42,539	28,836	-0,163	0,0011	-0,0127
2	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	42,539	28,836	-0,163	0,0011	-0,0127
2	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	42,096	31,158	-0,163	0,0011	0,0686
2	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	41,654	33,48	-0,163	0,0011	0,15
2	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	41,654	33,48	-0,163	0,0011	0,15
2	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	41,211	35,802	-0,163	0,0011	0,2314
2	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	24,322	-41,261	0,09	0,0846	0,2064
2	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,936	-39,234	0,09	0,0846	0,1671
2	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,936	-39,234	0,09	0,0846	0,1671
2	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,55	-37,206	0,09	0,0846	0,1278
2	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,55	-37,206	0,09	0,0846	0,1278
2	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,163	-35,178	0,09	0,0846	0,0885

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	23,163	-35,178	0,09	0,0846	0,0885
2	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	22,777	-33,151	0,09	0,0846	0,0491
2	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	22,777	-33,151	0,09	0,0846	0,0491
2	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	22,39	-31,123	0,09	0,0846	0,0098
2	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	22,39	-31,123	0,09	0,0846	0,0098
2	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	22,004	-29,095	0,09	0,0846	-0,0295
2	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,553	-23,676	0,021	0,0025	0,0694
2	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,166	-21,649	0,021	0,0025	0,0602
2	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,166	-21,649	0,021	0,0025	0,0602
2	5,49333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,78	-19,621	0,021	0,0025	0,0509
2	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,393	-17,593	0,021	0,0025	0,0416
2	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,393	-17,593	0,021	0,0025	0,0416
2	6,36667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,007	-15,566	0,021	0,0025	0,0323
2	6,36667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,007	-15,566	0,021	0,0025	0,0323
2	6,80333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,62	-13,538	0,021	0,0025	0,023
2	6,80333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,62	-13,538	0,021	0,0025	0,023
2	7,24	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,234	-11,51	0,021	0,0025	0,0137
2	7,24	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,442	-6,114	0,046	0,0013	0,1046
2	7,67667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,056	-4,086	0,046	0,0013	0,0846

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	12,056	-4,086	0,046	0,0013	0,0846
2	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	11,669	-2,058	0,046	0,0013	0,0645
2	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	11,669	-2,058	0,046	0,0013	0,0645
2	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	11,283	-0,031	0,046	0,0013	0,0445
2	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	11,283	-0,031	0,046	0,0013	0,0445
2	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	10,896	1,997	0,046	0,0013	0,0245
2	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	10,896	1,997	0,046	0,0013	0,0245
2	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	10,51	4,025	0,046	0,0013	0,0045
2	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	10,51	4,025	0,046	0,0013	0,0045
2	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	10,123	6,052	0,046	0,0013	-0,0155
2	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	6,343	11,45	0,03	-1,195E-04	0,0754
2	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,956	13,478	0,03	-1,195E-04	0,062
2	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,956	13,478	0,03	-1,195E-04	0,062
2	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,57	15,505	0,03	-1,195E-04	0,0487
2	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,57	15,505	0,03	-1,195E-04	0,0487
2	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,183	17,533	0,03	-1,195E-04	0,0354
2	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	5,183	17,533	0,03	-1,195E-04	0,0354
2	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,797	19,561	0,03	-1,195E-04	0,0221
2	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,797	19,561	0,03	-1,195E-04	0,0221
2	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,41	21,588	0,03	-1,195E-04	0,0088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,41	21,588	0,03	-1,195E-04	0,0088
2	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	4,024	23,616	0,03	-1,195E-04	-0,0045
2	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	0,059	28,988	0,195	-0,0308	0,0981
2	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,327	31,016	0,195	-0,0308	0,0128
2	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,327	31,016	0,195	-0,0308	0,0128
2	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,714	33,044	0,195	-0,0308	-0,0726
2	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,714	33,044	0,195	-0,0308	-0,0726
2	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-1,1	35,071	0,195	-0,0308	-0,1579
2	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-1,1	35,071	0,195	-0,0308	-0,1579
2	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-1,487	37,099	0,195	-0,0308	-0,2432
2	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-1,873	39,127	0,195	-0,0308	-0,3285
2	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-1,873	39,127	0,195	-0,0308	-0,3285
2	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-2,26	41,154	0,195	-0,0308	-0,4138
2	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,994	-38,613	-0,096	-0,0042	0,0141
2	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,64	-36,756	-0,096	-0,0042	0,0526
2	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,64	-36,756	-0,096	-0,0042	0,0526
2	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,286	-34,898	-0,096	-0,0042	0,0911
2	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,286	-34,898	-0,096	-0,0042	0,0911
2	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,932	-33,041	-0,096	-0,0042	0,1295

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	16,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,932	-33,041	-0,096	-0,0042	0,1295
2	16,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,578	-31,183	-0,096	-0,0042	0,168
2	16,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,578	-31,183	-0,096	-0,0042	0,168
2	17,1	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,224	-29,326	-0,096	-0,0042	0,2065
2	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	64,766	-4,694	-4,2382	-2,34
2	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	67,088	-2,939	-2,1382	-0,4317
2	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	67,088	-2,939	-2,1382	-0,4317
2	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	69,409	-1,184	-0,0382	0,5991
2	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	69,409	-1,184	-0,0382	0,5991
2	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	71,731	0,571	2,0618	0,7524
2	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,638	74,053	2,326	4,1618	0,0282
2	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-83,021	-6,05	-5,5366	-3,5686
2	2,43667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-80,993	-4,517	-3,7026	-1,2613
2	2,43667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-80,993	-4,517	-3,7026	-1,2613
2	2,87333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-78,965	-2,985	-1,8686	0,3767
2	2,87333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-78,965	-2,985	-1,8686	0,3767
2	3,31	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-76,938	-1,452	-0,0346	1,3454
2	3,31	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-76,938	-1,452	-0,0346	1,3454
2	3,74667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-74,91	0,081	1,7994	1,6449

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	3,74667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-74,91	0,081	1,7994	1,6449
2	4,18333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-72,882	1,613	3,6334	1,275
2	4,18333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-72,882	1,613	3,6334	1,275
2	4,62	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	27,75	-70,855	3,146	5,4674	0,2359
2	4,62	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-44,37	-4,715	-5,642	-0,7218
2	5,05667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-42,342	-3,182	-3,808	1,0023
2	5,05667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-42,342	-3,182	-3,808	1,0023
2	5,49333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-40,314	-1,649	-1,974	2,0572
2	5,49333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-40,314	-1,649	-1,974	2,0572
2	5,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-38,287	-0,117	-0,14	2,4428
2	6,36667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-36,259	1,416	1,694	2,1591
2	6,36667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-36,259	1,416	1,694	2,1591
2	6,80333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-34,231	2,949	3,528	1,2061
2	6,80333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-34,231	2,949	3,528	1,2061
2	7,24	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	63,914	-32,204	4,481	5,362	-0,4161
2	7,24	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	-5,944	-4,511	-5,4993	-0,6378
2	7,67667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	-3,916	-2,978	-3,6653	0,9972
2	7,67667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	-3,916	-2,978	-3,6653	0,9972
2	8,11333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	-1,888	-1,445	-1,8313	1,9629

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	8,11333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	-1,888	-1,445	-1,8313	1,9629
2	8,55	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	0,14	0,088	0,0027	2,2593
2	8,55	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	0,14	0,088	0,0027	2,2593
2	8,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	2,167	1,62	1,8367	1,8865
2	8,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	2,167	1,62	1,8367	1,8865
2	9,42333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	4,195	3,153	3,6707	0,8443
2	9,42333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	4,195	3,153	3,6707	0,8443
2	9,86	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	73,984	6,223	4,686	5,5047	-0,8671
2	9,86	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	32,484	-4,684	-5,3574	-0,493
2	10,29667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	34,511	-3,152	-3,5234	1,2178
2	10,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	36,539	-1,619	-1,6894	2,2594
2	10,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	36,539	-1,619	-1,6894	2,2594
2	11,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	38,567	-0,086	0,1446	2,6316
2	11,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	38,567	-0,086	0,1446	2,6316
2	11,60667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	40,594	1,447	1,9786	2,3346
2	11,60667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	40,594	1,447	1,9786	2,3346
2	12,04333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	42,622	2,979	3,8126	1,3683
2	12,04333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	42,622	2,979	3,8126	1,3683
2	12,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	56,831	44,65	4,512	5,6466	-0,2673

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	12,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	71,06	-1,629	-5,386	0,9635
2	12,91667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	73,088	-0,096	-3,552	1,3401
2	12,91667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	73,088	-0,096	-3,552	1,3401
2	13,35333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	75,116	1,436	-1,718	1,0475
2	13,35333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	75,116	1,436	-1,718	1,0475
2	13,79	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	77,143	2,969	0,116	0,0856
2	13,79	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	77,143	2,969	0,116	0,0856
2	14,22667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	79,171	4,502	1,95	-1,5455
2	14,22667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	79,171	4,502	1,95	-1,5455
2	14,66333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	81,199	6,035	3,784	-3,846
2	15,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,76	83,226	7,567	5,618	-6,8157
2	15,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-75,544	-4,943	-4,1768	-2,826
2	15,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-73,687	-3,539	-2,4968	-1,1296
2	15,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-73,687	-3,539	-2,4968	-1,1296
2	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-71,829	-2,135	-0,8168	0,0051
2	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-71,829	-2,135	-0,8168	0,0051
2	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-69,972	-0,731	0,8632	0,5783
2	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-69,972	-0,731	0,8632	0,5783
2	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-68,114	0,673	2,5432	0,5899

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-68,114	0,673	2,5432	0,5899
2	17,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,492	-66,257	2,077	4,2232	0,0399
2	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	49,718	-3,984	-3,2467	-2,5364
2	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	52,04	-2,679	-1,6417	-0,8706
2	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	52,04	-2,679	-1,6417	-0,8706
2	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	54,362	-1,374	-0,0367	0,1428
2	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	54,362	-1,374	-0,0367	0,1428
2	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	56,683	-0,069	1,5683	0,5036
2	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,586	59,005	1,236	3,1733	0,2119
2	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-65,904	-4,847	-4,2341	-2,9919
2	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-63,876	-3,707	-2,8324	-1,1242
2	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-63,876	-3,707	-2,8324	-1,1242
2	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-61,848	-2,568	-1,4307	0,2458
2	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-61,848	-2,568	-1,4307	0,2458
2	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-59,821	-1,428	-0,029	1,1182

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-59,821	-1,428	-0,029	1,1182
2	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-57,793	-0,288	1,3727	1,4929
2	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-57,793	-0,288	1,3727	1,4929
2	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-55,765	0,851	2,7744	1,3699
2	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-55,765	0,851	2,7744	1,3699
2	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,194	-53,738	1,991	4,1761	0,7492
2	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-35,828	-3,541	-4,3455	-0,2205
2	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-33,8	-2,401	-2,9438	1,0768
2	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-31,773	-1,261	-1,5421	1,8765
2	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-31,773	-1,261	-1,5421	1,8765
2	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-29,745	-0,122	-0,1404	2,1785
2	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-29,745	-0,122	-0,1404	2,1785
2	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-27,717	1,018	1,2613	1,9828
2	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-27,717	1,018	1,2613	1,9828

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-25,69	2,158	2,663	1,2895
2	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-25,69	2,158	2,663	1,2895
2	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	67,569	-23,662	3,297	4,0647	0,0985
2	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	-5,968	-3,343	-4,2038	-0,133
2	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	-3,94	-2,204	-2,8021	1,0781
2	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	-3,94	-2,204	-2,8021	1,0781
2	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	-1,912	-1,064	-1,4004	1,7916
2	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	-1,912	-1,064	-1,4004	1,7916
2	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	0,115	0,076	0,0013	2,0074
2	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	0,115	0,076	0,0013	2,0074
2	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	2,143	1,215	1,403	1,7255
2	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	2,143	1,215	1,403	1,7255
2	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	4,171	2,355	2,8047	0,946
2	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	4,171	2,355	2,8047	0,946
2	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	78,06	6,198	3,495	4,2064	-0,3313

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	23,891	-3,468	-4,062	0,0352
2	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	25,919	-2,328	-2,6603	1,3007
2	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	25,919	-2,328	-2,6603	1,3007
2	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	27,947	-1,189	-1,2586	2,0686
2	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	27,947	-1,189	-1,2586	2,0686
2	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	29,974	-0,049	0,1431	2,3388
2	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	29,974	-0,049	0,1431	2,3388
2	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	32,002	1,091	1,5448	2,1113
2	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	32,002	1,091	1,5448	2,1113
2	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	34,03	2,23	2,9465	1,3862
2	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	34,03	2,23	2,9465	1,3862
2	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	61,31	36,057	3,37	4,3482	0,1634
2	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	53,911	-0,697	-4,1193	1,3724
2	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	55,938	0,443	-2,7176	1,4279
2	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	55,938	0,443	-2,7176	1,4279

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	57,966	1,583	-1,3159	0,9857
2	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	57,966	1,583	-1,3159	0,9857
2	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	59,994	2,722	0,0858	0,0458
2	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	59,994	2,722	0,0858	0,0458
2	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	62,021	3,862	1,4875	-1,3917
2	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	62,021	3,862	1,4875	-1,3917
2	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	64,049	5,002	2,8892	-3,3269
2	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	64,049	5,002	2,8892	-3,3269
2	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,741	66,077	6,141	4,2909	-5,7598
2	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-59,881	-3,649	-3,187	-2,699
2	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-58,024	-2,605	-1,903	-1,4483
2	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-58,024	-2,605	-1,903	-1,4483
2	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-56,166	-1,561	-0,619	-0,6151
2	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-56,166	-1,561	-0,619	-0,6151
2	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-54,309	-0,517	0,665	-0,1996

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-54,309	-0,517	0,665	-0,1996
2	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-52,452	0,527	1,949	-0,2017
2	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-52,452	0,527	1,949	-0,2017
2	17,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,568	-50,594	1,571	3,233	-0,6213
2	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	64,848	-4,686	-4,217	-2,3425
2	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	67,17	-2,931	-2,117	-0,4382
2	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	67,17	-2,931	-2,117	-0,4382
2	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	69,492	-1,176	-0,017	0,5886
2	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	71,813	0,579	2,083	0,738
2	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	71,813	0,579	2,083	0,738
2	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,748	74,135	2,334	4,183	0,0098
2	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-83,07	-6,067	-5,5341	-3,5969
2	2,43667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-81,042	-4,534	-3,7001	-1,2825
2	2,43667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-81,042	-4,534	-3,7001	-1,2825
2	2,87333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-79,015	-3,001	-1,8661	0,3628
2	2,87333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-79,015	-3,001	-1,8661	0,3628
2	3,31	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-76,987	-1,469	-0,0321	1,3387
2	3,31	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,068	-76,987	-1,469	-0,0321	1,3387

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	27,068	-74,959	0,064	1,8019	1,6453
2	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	27,068	-74,959	0,064	1,8019	1,6453
2	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	27,068	-72,931	1,597	3,6359	1,2827
2	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	27,068	-72,931	1,597	3,6359	1,2827
2	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	27,068	-70,904	3,129	5,4699	0,2508
2	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-44,416	-4,709	-5,6409	-0,7051
2	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-42,388	-3,176	-3,8069	1,0165
2	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-42,388	-3,176	-3,8069	1,0165
2	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-40,361	-1,643	-1,9729	2,0688
2	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-40,361	-1,643	-1,9729	2,0688
2	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-38,333	-0,111	-0,1389	2,4518
2	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-38,333	-0,111	-0,1389	2,4518
2	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-36,305	1,422	1,6951	2,1655
2	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-36,305	1,422	1,6951	2,1655
2	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-34,278	2,955	3,5291	1,21
2	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-34,278	2,955	3,5291	1,21
2	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	63,133	-32,25	4,487	5,3631	-0,4148
2	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	-5,987	-4,509	-5,4995	-0,6341
2	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	-3,959	-2,977	-3,6655	1,0004
2	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	-3,959	-2,977	-3,6655	1,0004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	-1,931	-1,444	-1,8315	1,9656
2	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	-1,931	-1,444	-1,8315	1,9656
2	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	0,096	0,089	0,0025	2,2616
2	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	0,096	0,089	0,0025	2,2616
2	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	2,124	1,621	1,8365	1,8882
2	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	2,124	1,621	1,8365	1,8882
2	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	4,152	3,154	3,6705	0,8456
2	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	4,152	3,154	3,6705	0,8456
2	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	73,108	6,179	4,687	5,5045	-0,8663
2	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C	Combination	55,862	32,443	-4,689	-5,3587	-0,4903
2	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	34,471	-3,157	-3,5247	1,2228
2	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	34,471	-3,157	-3,5247	1,2228
2	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	36,498	-1,624	-1,6907	2,2666
2	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	36,498	-1,624	-1,6907	2,2666
2	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	38,526	-0,091	0,1433	2,6411
2	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	38,526	-0,091	0,1433	2,6411
2	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	40,554	1,441	1,9773	2,3463
2	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	40,554	1,441	1,9773	2,3463
2	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	42,581	2,974	3,8113	1,3822
2	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	42,581	2,974	3,8113	1,3822

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	55,862	44,609	4,507	5,6453	-0,2511
2	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	71,021	-1,6	-5,3883	0,9834
2	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	73,049	-0,067	-3,5543	1,3474
2	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	73,049	-0,067	-3,5543	1,3474
2	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	75,077	1,465	-1,7203	1,0421
2	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	75,077	1,465	-1,7203	1,0421
2	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	77,104	2,998	0,1137	0,0675
2	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	77,104	2,998	0,1137	0,0675
2	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	79,132	4,531	1,9477	-1,5763
2	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	79,132	4,531	1,9477	-1,5763
2	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	81,16	6,064	3,7817	-3,8894
2	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	81,16	6,064	3,7817	-3,8894
2	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	13,716	83,187	7,596	5,6157	-6,8718
2	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-75,105	-4,985	-4,1963	-2,8874
2	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-73,248	-3,581	-2,5163	-1,1742
2	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-73,248	-3,581	-2,5163	-1,1742
2	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-71,391	-2,177	-0,8363	-0,0227
2	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-71,391	-2,177	-0,8363	-0,0227
2	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-69,533	-0,773	0,8437	0,5672
2	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-69,533	-0,773	0,8437	0,5672

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-67,676	0,631	2,5237	0,5955
2	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-67,676	0,631	2,5237	0,5955
2	17,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,516	-65,818	2,035	4,2037	0,0622
2	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	49,801	-3,976	-3,2255	-2,5388
2	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	52,122	-2,671	-1,6205	-0,877
2	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	52,122	-2,671	-1,6205	-0,877
2	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	54,444	-1,366	-0,0155	0,1323
2	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	54,444	-1,366	-0,0155	0,1323
2	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	56,766	-0,061	1,5895	0,4891
2	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	56,766	-0,061	1,5895	0,4891
2	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,695	59,088	1,244	3,1945	0,1935
2	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-65,953	-4,864	-4,2316	-3,0203
2	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-63,925	-3,724	-2,8299	-1,1454
2	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-63,925	-3,724	-2,8299	-1,1454
2	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-61,898	-2,584	-1,4282	0,2319
2	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-61,898	-2,584	-1,4282	0,2319

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-59,87	-1,444	-0,0265	1,1114
2	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-59,87	-1,444	-0,0265	1,1114
2	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-57,842	-0,305	1,3752	1,4933
2	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-57,842	-0,305	1,3752	1,4933
2	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-55,815	0,835	2,7769	1,3776
2	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-55,815	0,835	2,7769	1,3776
2	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	30,511	-53,787	1,975	4,1786	0,7641
2	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-35,874	-3,535	-4,3443	-0,2038
2	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-33,846	-2,395	-2,9426	1,091
2	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-33,846	-2,395	-2,9426	1,091
2	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-31,819	-1,256	-1,5409	1,8881
2	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-31,819	-1,256	-1,5409	1,8881
2	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-29,791	-0,116	-0,1392	2,1875
2	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-29,791	-0,116	-0,1392	2,1875
2	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-27,763	1,024	1,2625	1,9893

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-27,763	1,024	1,2625	1,9893
2	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-25,736	2,164	2,6642	1,2934
2	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-25,736	2,164	2,6642	1,2934
2	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	66,787	-23,708	3,303	4,0659	0,0998
2	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	-6,011	-3,342	-4,2039	-0,1292
2	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	-3,983	-2,203	-2,8022	1,0814
2	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	-3,983	-2,203	-2,8022	1,0814
2	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	-1,956	-1,063	-1,4005	1,7944
2	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	-1,956	-1,063	-1,4005	1,7944
2	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	0,072	0,077	0,0012	2,0097
2	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	0,072	0,077	0,0012	2,0097
2	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	2,1	1,217	1,4029	1,7273
2	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	2,1	1,217	1,4029	1,7273
2	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	4,127	2,356	2,8046	0,9472
2	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	77,184	4,127	2,356	2,8046	0,9472

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	9,86	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	77,184	6,155	3,496	4,2063	-0,3305
2	9,86	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	23,851	-3,473	-4,0633	0,0379
2	10,29667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	25,878	-2,333	-2,6616	1,3057
2	10,29667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	25,878	-2,333	-2,6616	1,3057
2	10,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	27,906	-1,194	-1,2599	2,0758
2	10,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	27,906	-1,194	-1,2599	2,0758
2	11,17	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	29,934	-0,054	0,1418	2,3482
2	11,17	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	29,934	-0,054	0,1418	2,3482
2	11,60667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	31,961	1,086	1,5435	2,123
2	11,60667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	31,961	1,086	1,5435	2,123
2	12,04333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	33,989	2,225	2,9452	1,4001
2	12,04333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	33,989	2,225	2,9452	1,4001
2	12,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	60,34	36,017	3,365	4,3469	0,1795
2	12,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	53,872	-0,668	-4,1216	1,3923
2	12,91667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	55,9	0,472	-2,7199	1,4351

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	12,91667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	55,9	0,472	-2,7199	1,4351
2	13,35333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	57,927	1,612	-1,3182	0,9803
2	13,35333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	57,927	1,612	-1,3182	0,9803
2	13,79	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	59,955	2,751	0,0835	0,0277
2	13,79	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	59,955	2,751	0,0835	0,0277
2	14,22667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	61,983	3,891	1,4852	-1,4225
2	14,22667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	61,983	3,891	1,4852	-1,4225
2	14,66333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	64,01	5,031	2,8869	-3,3704
2	14,66333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	64,01	5,031	2,8869	-3,3704
2	15,1	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,697	66,038	6,17	4,2886	-5,8159
2	15,1	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-59,443	-3,691	-3,2065	-2,7604
2	15,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-57,585	-2,647	-1,9225	-1,4929
2	15,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-57,585	-2,647	-1,9225	-1,4929
2	15,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-55,728	-1,603	-0,6385	-0,643
2	15,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-55,728	-1,603	-0,6385	-0,643

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
2	16,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-53,87	-0,559	0,6455	-0,2107
2	16,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-53,87	-0,559	0,6455	-0,2107
2	16,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-52,013	0,485	1,9295	-0,196
2	16,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-52,013	0,485	1,9295	-0,196
2	17,1	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,591	-50,156	1,529	3,2135	-0,5989
3	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-3,892	-1,321	1,308E-04	-1,8584
3	0,46875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-3,522	-1,321	1,308E-04	-1,2391
3	0,46875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-3,522	-1,321	1,308E-04	-1,2391
3	0,9375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-3,046	-1,321	1,308E-04	-0,6199
3	0,9375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-3,046	-1,321	1,308E-04	-0,6199
3	1,40625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-2,478	-1,321	1,308E-04	-5,876E-04
3	1,40625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-2,478	-1,321	1,308E-04	-5,876E-04
3	1,875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-1,967	-1,321	1,308E-04	0,6187
3	1,875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-1,967	-1,321	1,308E-04	0,6187
3	2,1875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-1,685	-1,321	1,308E-04	1,0315
3	2,1875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-1,685	-1,321	1,308E-04	1,0315
3	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,863	-1,45	-1,321	1,308E-04	1,4444
3	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-4,038	-2,002	9,751E-05	-2,8266
3	0,46875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-3,668	-2,002	9,751E-05	-1,8881

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
3	0,46875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-3,668	-2,002	9,751E-05	-1,8881
3	0,9375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-3,192	-2,002	9,751E-05	-0,9496
3	0,9375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-3,192	-2,002	9,751E-05	-0,9496
3	1,40625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-2,624	-2,002	9,751E-05	-0,011
3	1,40625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-2,624	-2,002	9,751E-05	-0,011
3	1,875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-2,113	-2,002	9,751E-05	0,9275
3	1,875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-2,113	-2,002	9,751E-05	0,9275
3	2,1875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-1,831	-2,002	9,751E-05	1,5532
3	2,1875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-1,831	-2,002	9,751E-05	1,5532
3	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,259	-1,596	-2,002	9,751E-05	2,1789
3	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-4,039	-2,001	9,072E-05	-2,8258
3	0,46875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-3,668	-2,001	9,072E-05	-1,8878
3	0,46875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-3,668	-2,001	9,072E-05	-1,8878
3	0,9375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-3,193	-2,001	9,072E-05	-0,9498
3	0,9375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-3,193	-2,001	9,072E-05	-0,9498
3	1,40625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-2,624	-2,001	9,072E-05	-0,0119
3	1,40625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-2,624	-2,001	9,072E-05	-0,0119
3	1,875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-2,113	-2,001	9,072E-05	0,9261
3	1,875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-2,113	-2,001	9,072E-05	0,9261
3	2,1875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-1,831	-2,001	9,072E-05	1,5514

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
3	2,1875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-1,831	-2,001	9,072E-05	1,5514
3	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,42	-1,596	-2,001	9,072E-05	2,1767
3	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-3,893	-1,32	1,240E-04	-1,8575
3	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-3,522	-1,32	1,240E-04	-1,2388
3	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-3,522	-1,32	1,240E-04	-1,2388
3	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-3,047	-1,32	1,240E-04	-0,6201
3	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-3,047	-1,32	1,240E-04	-0,6201
3	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-2,478	-1,32	1,240E-04	-0,0014
3	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-2,478	-1,32	1,240E-04	-0,0014
3	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-1,968	-1,32	1,240E-04	0,6173
3	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-1,686	-1,32	1,240E-04	1,0297
3	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-1,686	-1,32	1,240E-04	1,0297
3	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,023	-1,45	-1,32	1,240E-04	1,4422
3	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-3,606	-0,094	2,832E-05	-0,112
3	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-3,236	-0,094	2,832E-05	-0,0679
3	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-3,236	-0,094	2,832E-05	-0,0679
3	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-2,76	-0,094	2,832E-05	-0,0237
3	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-2,76	-0,094	2,832E-05	-0,0237
3	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-2,191	-0,094	2,832E-05	0,0204

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
3	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-2,191	-0,094	2,832E-05	0,0204
3	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-1,681	-0,094	2,832E-05	0,0646
3	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-1,681	-0,094	2,832E-05	0,0646
3	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-1,399	-0,094	2,832E-05	0,094
3	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-1,399	-0,094	2,832E-05	0,094
3	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,453	-1,164	-0,094	2,832E-05	0,1235
3	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-11,96	0,734	3,022E-04	0,9626
3	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-11,475	0,734	3,022E-04	0,6186
3	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-11,475	0,734	3,022E-04	0,6186
3	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-10,654	0,734	3,022E-04	0,2745
3	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-9,536	0,734	3,022E-04	-0,0695
3	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-9,536	0,734	3,022E-04	-0,0695
3	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	-8,604	0,734	3,022E-04	-0,4136
3	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	23,33	0,734	3,022E-04	-0,4136
3	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	23,765	0,734	3,022E-04	-0,6429
3	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	23,765	0,734	3,022E-04	-0,6429
3	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,952	24,052	0,734	3,022E-04	-0,8723
3	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-9,994	0,723	4,537E-04	0,9118
3	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-9,624	0,723	4,537E-04	0,5731

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
3	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-9,624	0,723	4,537E-04	0,5731
3	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-9,148	0,723	4,537E-04	0,2344
3	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-9,148	0,723	4,537E-04	0,2344
3	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-8,579	0,723	4,537E-04	-0,1043
3	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-8,579	0,723	4,537E-04	-0,1043
3	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	-8,069	0,723	4,537E-04	-0,443
3	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	23,865	0,723	4,537E-04	-0,443
3	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	24,147	0,723	4,537E-04	-0,6687
3	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,986	24,383	0,723	4,537E-04	-0,8945
3	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	-0,43	0,736	3,993E-06	0,9591
3	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	0,056	0,736	3,993E-06	0,6141
3	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	0,056	0,736	3,993E-06	0,6141
3	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	0,876	0,736	3,993E-06	0,2691
3	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	0,876	0,736	3,993E-06	0,2691
3	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	1,994	0,736	3,993E-06	-0,0759
3	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	1,994	0,736	3,993E-06	-0,0759

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
3	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	2,926	0,736	3,993E-06	-0,4209
3	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	-29,008	0,736	3,993E-06	-0,4209
3	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	-28,573	0,736	3,993E-06	-0,6509
3	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	-28,573	0,736	3,993E-06	-0,6509
3	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,825	-28,286	0,736	3,993E-06	-0,8809
3	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	1,536	0,725	1,555E-04	0,9084
3	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	1,907	0,725	1,555E-04	0,5687
3	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	1,907	0,725	1,555E-04	0,5687
3	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	2,382	0,725	1,555E-04	0,229
3	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	2,951	0,725	1,555E-04	-0,1106
3	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	2,951	0,725	1,555E-04	-0,1106
3	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	3,462	0,725	1,555E-04	-0,4503
3	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	-28,473	0,725	1,555E-04	-0,4503
3	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	-28,191	0,725	1,555E-04	-0,6767
3	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	-28,191	0,725	1,555E-04	-0,6767
3	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,86	-27,955	0,725	1,555E-04	-0,9031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
4	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-3,146	-0,61	-4,868E-05	-0,7864
4	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-2,669	-0,61	-4,868E-05	-0,4815
4	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-2,669	-0,61	-4,868E-05	-0,4815
4	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-1,916	-0,61	-4,868E-05	-0,1767
4	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-1,916	-0,61	-4,868E-05	-0,1767
4	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-0,956	-0,61	-4,868E-05	0,1281
4	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-0,956	-0,61	-4,868E-05	0,1281
4	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-0,203	-0,61	-4,868E-05	0,433
4	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	-0,203	-0,61	-4,868E-05	0,433
4	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,078	0,274	-0,61	-4,868E-05	0,7378
4	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-2,675	-0,944	-1,632E-04	-1,209
4	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-2,198	-0,944	-1,632E-04	-0,7371
4	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-2,198	-0,944	-1,632E-04	-0,7371
4	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-1,445	-0,944	-1,632E-04	-0,2652
4	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-1,445	-0,944	-1,632E-04	-0,2652
4	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-0,485	-0,944	-1,632E-04	0,2067
4	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	-0,485	-0,944	-1,632E-04	0,2067
4	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	0,268	-0,944	-1,632E-04	0,6786
4	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	0,268	-0,944	-1,632E-04	0,6786
4	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-185,91	0,745	-0,944	-1,632E-04	1,1506

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
4	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-2,683	-0,944	-1,699E-04	-1,2093
4	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-2,205	-0,944	-1,699E-04	-0,7372
4	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-2,205	-0,944	-1,699E-04	-0,7372
4	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-1,452	-0,944	-1,699E-04	-0,265
4	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-1,452	-0,944	-1,699E-04	-0,265
4	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-0,493	-0,944	-1,699E-04	0,2071
4	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	-0,493	-0,944	-1,699E-04	0,2071
4	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	0,26	-0,944	-1,699E-04	0,6792
4	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	0,26	-0,944	-1,699E-04	0,6792
4	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-185,758	0,738	-0,944	-1,699E-04	1,1514
4	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-3,154	-0,61	-5,533E-05	-0,7867
4	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-2,676	-0,61	-5,533E-05	-0,4816
4	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-2,676	-0,61	-5,533E-05	-0,4816
4	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-1,923	-0,61	-5,533E-05	-0,1766
4	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-1,923	-0,61	-5,533E-05	-0,1766
4	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-0,964	-0,61	-5,533E-05	0,1285
4	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-0,964	-0,61	-5,533E-05	0,1285
4	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-0,211	-0,61	-5,533E-05	0,4336
4	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	-0,211	-0,61	-5,533E-05	0,4336
4	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,926	0,267	-0,61	-5,533E-05	0,7386

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
4	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-4,186	-0,044	4,420E-05	-0,0672
4	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-3,709	-0,044	4,420E-05	-0,0451
4	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-3,709	-0,044	4,420E-05	-0,0451
4	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-2,956	-0,044	4,420E-05	-0,0229
4	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-2,956	-0,044	4,420E-05	-0,0229
4	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-1,996	-0,044	4,420E-05	-6,832E-04
4	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-1,996	-0,044	4,420E-05	-6,832E-04
4	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-1,243	-0,044	4,420E-05	0,0215
4	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-1,243	-0,044	4,420E-05	0,0215
4	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,745	-0,766	-0,044	4,420E-05	0,0437
4	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-8,976	0,883	0,0058	1,0916
4	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-8,197	0,883	0,0058	0,6501
4	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-8,197	0,883	0,0058	0,6501
4	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-6,537	0,883	0,0058	0,2087
4	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-6,537	0,883	0,0058	0,2087
4	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-4,218	0,883	0,0058	-0,2327
4	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-4,218	0,883	0,0058	-0,2327
4	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-2,558	0,883	0,0058	-0,6741
4	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-2,558	0,883	0,0058	-0,6741
4	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,721	-1,779	0,883	0,0058	-1,1155

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
4	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-5,882	0,871	0,0056	1,0923
4	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-5,405	0,871	0,0056	0,657
4	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-5,405	0,871	0,0056	0,657
4	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-4,652	0,871	0,0056	0,2216
4	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-4,652	0,871	0,0056	0,2216
4	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-3,692	0,871	0,0056	-0,2137
4	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-3,692	0,871	0,0056	-0,2137
4	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-2,939	0,871	0,0056	-0,6491
4	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-2,939	0,871	0,0056	-0,6491
4	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,032	-2,462	0,871	0,0056	-1,0844
4	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-8,956	0,883	0,0055	1,0892
4	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-8,177	0,883	0,0055	0,6476
4	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-8,177	0,883	0,0055	0,6476
4	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-6,518	0,883	0,0055	0,2059
4	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-6,518	0,883	0,0055	0,2059
4	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-4,198	0,883	0,0055	-0,2357
4	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,558	-4,198	0,883	0,0055	-0,2357

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
4	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,558	-2,539	0,883	0,0055	-0,6773
4	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,558	-2,539	0,883	0,0055	-0,6773
4	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,558	-1,759	0,883	0,0055	-1,119
4	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-5,863	0,871	0,0054	1,09
4	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-5,385	0,871	0,0054	0,6544
4	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-5,385	0,871	0,0054	0,6544
4	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-4,632	0,871	0,0054	0,2188
4	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-4,632	0,871	0,0054	0,2188
4	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-3,672	0,871	0,0054	-0,2167
4	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-3,672	0,871	0,0054	-0,2167
4	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-2,919	0,871	0,0054	-0,6523
4	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-2,919	0,871	0,0054	-0,6523
4	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,195	-2,442	0,871	0,0054	-1,0878
5	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	-1,84	0,743	-4,599E-05	0,9887
5	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	-1,344	0,743	-4,599E-05	0,617
5	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	-1,344	0,743	-4,599E-05	0,617
5	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	-0,535	0,743	-4,599E-05	0,2453

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
5	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	-0,535	0,743	-4,599E-05	0,2453
5	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	0,508	0,743	-4,599E-05	-0,1265
5	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	0,508	0,743	-4,599E-05	-0,1265
5	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	1,316	0,743	-4,599E-05	-0,4982
5	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	1,316	0,743	-4,599E-05	-0,4982
5	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,091	1,812	0,743	-4,599E-05	-0,87
5	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	-1,836	1,137	-7,407E-05	1,5112
5	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	-1,34	1,137	-7,407E-05	0,9425
5	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	-1,34	1,137	-7,407E-05	0,9425
5	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	-0,532	1,137	-7,407E-05	0,3738
5	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	0,512	1,137	-7,407E-05	-0,1948
5	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	0,512	1,137	-7,407E-05	-0,1948
5	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	1,32	1,137	-7,407E-05	-0,7635
5	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	1,32	1,137	-7,407E-05	-0,7635
5	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-53,203	1,816	1,137	-7,407E-05	-1,3322
5	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-53,192	-1,836	1,137	-7,683E-05	1,5107
5	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-53,192	-1,34	1,137	-7,683E-05	0,9422
5	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-53,192	-1,34	1,137	-7,683E-05	0,9422
5	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-53,192	-0,532	1,137	-7,683E-05	0,3736

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
5	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	-0,532	1,137	-7,683E-05	0,3736
5	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	0,511	1,137	-7,683E-05	-0,1949
5	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	0,511	1,137	-7,683E-05	-0,1949
5	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	1,32	1,137	-7,683E-05	-0,7635
5	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	1,32	1,137	-7,683E-05	-0,7635
5	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,192	1,816	1,137	-7,683E-05	-1,332
5	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	-1,84	0,743	-4,874E-05	0,9882
5	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	-1,344	0,743	-4,874E-05	0,6166
5	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	-1,344	0,743	-4,874E-05	0,6166
5	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	-0,536	0,743	-4,874E-05	0,245
5	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	0,508	0,743	-4,874E-05	-0,1266
5	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	0,508	0,743	-4,874E-05	-0,1266
5	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	1,316	0,743	-4,874E-05	-0,4982
5	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	1,316	0,743	-4,874E-05	-0,4982
5	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,08	1,812	0,743	-4,874E-05	-0,8698
5	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-1,849	-0,079	-3,656E-05	-0,099
5	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-1,353	-0,079	-3,656E-05	-0,0597
5	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-1,353	-0,079	-3,656E-05	-0,0597
5	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-0,545	-0,079	-3,656E-05	-0,0204

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
5	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-0,545	-0,079	-3,656E-05	-0,0204
5	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	0,498	-0,079	-3,656E-05	0,0189
5	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	0,498	-0,079	-3,656E-05	0,0189
5	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	1,307	-0,079	-3,656E-05	0,0582
5	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	1,307	-0,079	-3,656E-05	0,0582
5	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,466	1,803	-0,079	-3,656E-05	0,0975
5	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-16,496	0,765	0,0136	0,9577
5	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-15,658	0,765	0,0136	0,5751
5	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-15,658	0,765	0,0136	0,5751
5	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-13,821	0,765	0,0136	0,1925
5	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-11,236	0,765	0,0136	-0,1901
5	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-11,236	0,765	0,0136	-0,1901
5	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-9,399	0,765	0,0136	-0,5727
5	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-9,399	0,765	0,0136	-0,5727
5	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-8,561	0,765	0,0136	-0,9554
5	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-14,344	0,776	0,0136	0,9697
5	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-13,848	0,776	0,0136	0,5816
5	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-13,848	0,776	0,0136	0,5816

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
5	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-13,04	0,776	0,0136	0,1934
5	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-13,04	0,776	0,0136	0,1934
5	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-11,997	0,776	0,0136	-0,1948
5	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-11,997	0,776	0,0136	-0,1948
5	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-11,188	0,776	0,0136	-0,5829
5	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-11,188	0,776	0,0136	-0,5829
5	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,625	-10,693	0,776	0,0136	-0,9711
5	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-16,497	0,763	0,0134	0,9559
5	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-15,659	0,763	0,0134	0,5744
5	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-15,659	0,763	0,0134	0,5744
5	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-13,822	0,763	0,0134	0,1928
5	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-13,822	0,763	0,0134	0,1928
5	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-11,237	0,763	0,0134	-0,1887
5	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-11,237	0,763	0,0134	-0,1887
5	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-9,401	0,763	0,0134	-0,5702
5	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-9,401	0,763	0,0134	-0,5702
5	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,568	-8,562	0,763	0,0134	-0,9518
5	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-14,345	0,774	0,0134	0,9679

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
5	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-13,85	0,774	0,0134	0,5808
5	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-13,85	0,774	0,0134	0,5808
5	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-13,041	0,774	0,0134	0,1938
5	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-13,041	0,774	0,0134	0,1938
5	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-11,998	0,774	0,0134	-0,1933
5	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-11,998	0,774	0,0134	-0,1933
5	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-11,189	0,774	0,0134	-0,5804
5	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-11,189	0,774	0,0134	-0,5804
5	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,559	-10,694	0,774	0,0134	-0,9675
6	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	-1,826	0,519	-5,284E-05	0,6265
6	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	-1,33	0,519	-5,284E-05	0,367
6	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	-1,33	0,519	-5,284E-05	0,367
6	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	-0,522	0,519	-5,284E-05	0,1074
6	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	-0,522	0,519	-5,284E-05	0,1074
6	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	0,521	0,519	-5,284E-05	-0,1521
6	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	0,521	0,519	-5,284E-05	-0,1521
6	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	1,33	0,519	-5,284E-05	-0,4116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
6	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	1,33	0,519	-5,284E-05	-0,4116
6	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,86	1,826	0,519	-5,284E-05	-0,6712
6	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	-1,826	0,792	-3,062E-05	0,9566
6	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	-1,33	0,792	-3,062E-05	0,5604
6	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	-1,33	0,792	-3,062E-05	0,5604
6	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	-0,522	0,792	-3,062E-05	0,1643
6	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	-0,522	0,792	-3,062E-05	0,1643
6	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	0,521	0,792	-3,062E-05	-0,2319
6	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	0,521	0,792	-3,062E-05	-0,2319
6	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	1,33	0,792	-3,062E-05	-0,628
6	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,011	1,825	0,792	-3,062E-05	-1,0242
6	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	-1,826	0,792	-3,075E-05	0,9562
6	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	-1,33	0,792	-3,075E-05	0,5602
6	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	-1,33	0,792	-3,075E-05	0,5602
6	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	-0,522	0,792	-3,075E-05	0,1642
6	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	-0,522	0,792	-3,075E-05	0,1642
6	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	0,521	0,792	-3,075E-05	-0,2318
6	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	0,521	0,792	-3,075E-05	-0,2318
6	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	1,33	0,792	-3,075E-05	-0,6278

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
6	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	1,33	0,792	-3,075E-05	-0,6278
6	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,	1,825	0,792	-3,075E-05	-1,0237
6	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	-1,826	0,519	-5,298E-05	0,6262
6	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	-1,33	0,519	-5,298E-05	0,3668
6	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	-1,33	0,519	-5,298E-05	0,3668
6	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	-0,522	0,519	-5,298E-05	0,1074
6	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	-0,522	0,519	-5,298E-05	0,1074
6	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	0,521	0,519	-5,298E-05	-0,152
6	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	0,521	0,519	-5,298E-05	-0,152
6	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	1,33	0,519	-5,298E-05	-0,4114
6	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,849	1,826	0,519	-5,298E-05	-0,6708
6	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-1,826	-0,073	-8,699E-05	-0,0909
6	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-1,33	-0,073	-8,699E-05	-0,0543
6	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-1,33	-0,073	-8,699E-05	-0,0543
6	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-0,522	-0,073	-8,699E-05	-0,0177
6	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-0,522	-0,073	-8,699E-05	-0,0177
6	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	0,522	-0,073	-8,699E-05	0,0189
6	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	0,522	-0,073	-8,699E-05	0,0189
6	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	1,33	-0,073	-8,699E-05	0,0555

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
6	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	1,33	-0,073	-8,699E-05	0,0555
6	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	1,826	-0,073	-8,699E-05	0,092
6	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-16,466	0,178	0,0061	0,2217
6	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-15,628	0,178	0,0061	0,1327
6	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-15,628	0,178	0,0061	0,1327
6	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-13,791	0,178	0,0061	0,0437
6	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-13,791	0,178	0,0061	0,0437
6	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-11,206	0,178	0,0061	-0,0453
6	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-11,206	0,178	0,0061	-0,0453
6	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-9,37	0,178	0,0061	-0,1343
6	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-9,37	0,178	0,0061	-0,1343
6	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-8,531	0,178	0,0061	-0,2233
6	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-14,325	0,185	0,0061	0,2315
6	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,829	0,185	0,0061	0,1388
6	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,829	0,185	0,0061	0,1388
6	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,021	0,185	0,0061	0,0461
6	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,021	0,185	0,0061	0,0461
6	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,978	0,185	0,0061	-0,0466

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
6	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,978	0,185	0,0061	-0,0466
6	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,169	0,185	0,0061	-0,1393
6	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,169	0,185	0,0061	-0,1393
6	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-10,673	0,185	0,0061	-0,2321
6	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-16,467	0,176	0,006	0,2193
6	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-15,629	0,176	0,006	0,1311
6	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-15,629	0,176	0,006	0,1311
6	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-13,793	0,176	0,006	0,043
6	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-13,793	0,176	0,006	0,043
6	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-11,207	0,176	0,006	-0,0451
6	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-11,207	0,176	0,006	-0,0451
6	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-9,371	0,176	0,006	-0,1332
6	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-9,371	0,176	0,006	-0,1332
6	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,385	-8,532	0,176	0,006	-0,2213
6	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-14,326	0,184	0,0061	0,229
6	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-13,83	0,184	0,0061	0,1372
6	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-13,83	0,184	0,0061	0,1372
6	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-13,022	0,184	0,0061	0,0454

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
6	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-13,022	0,184	0,0061	0,0454
6	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-11,979	0,184	0,0061	-0,0464
6	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-11,979	0,184	0,0061	-0,0464
6	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-11,17	0,184	0,0061	-0,1383
6	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-11,17	0,184	0,0061	-0,1383
6	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,607	-10,674	0,184	0,0061	-0,2301
7	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	-1,826	0,548	-6,376E-05	0,7169
7	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	-1,33	0,548	-6,376E-05	0,4429
7	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	-0,521	0,548	-6,376E-05	0,169
7	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	-0,521	0,548	-6,376E-05	0,169
7	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	0,522	0,548	-6,376E-05	-0,105
7	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	0,522	0,548	-6,376E-05	-0,105
7	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	1,33	0,548	-6,376E-05	-0,379
7	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	1,33	0,548	-6,376E-05	-0,379
7	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,506	1,826	0,548	-6,376E-05	-0,6529
7	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	-1,826	0,836	-2,802E-05	1,0938
7	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	-1,33	0,836	-2,802E-05	0,6757

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
7	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	-1,33	0,836	-2,802E-05	0,6757
7	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	-0,521	0,836	-2,802E-05	0,2576
7	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	-0,521	0,836	-2,802E-05	0,2576
7	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	0,522	0,836	-2,802E-05	-0,1606
7	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	0,522	0,836	-2,802E-05	-0,1606
7	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	1,33	0,836	-2,802E-05	-0,5787
7	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	1,33	0,836	-2,802E-05	-0,5787
7	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,471	1,826	0,836	-2,802E-05	-0,9968
7	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	-1,826	0,836	-2,673E-05	1,0934
7	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	-1,33	0,836	-2,673E-05	0,6754
7	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	-0,521	0,836	-2,673E-05	0,2574
7	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	-0,521	0,836	-2,673E-05	0,2574
7	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	0,522	0,836	-2,673E-05	-0,1605
7	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	0,522	0,836	-2,673E-05	-0,1605
7	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	1,33	0,836	-2,673E-05	-0,5785
7	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	1,33	0,836	-2,673E-05	-0,5785
7	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,46	1,826	0,836	-2,673E-05	-0,9965
7	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	-1,826	0,548	-6,247E-05	0,7165
7	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	-1,33	0,548	-6,247E-05	0,4427

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
7	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	-1,33	0,548	-6,247E-05	0,4427
7	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	-0,521	0,548	-6,247E-05	0,1688
7	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	-0,521	0,548	-6,247E-05	0,1688
7	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	0,522	0,548	-6,247E-05	-0,105
7	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	0,522	0,548	-6,247E-05	-0,105
7	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	1,33	0,548	-6,247E-05	-0,3788
7	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	1,33	0,548	-6,247E-05	-0,3788
7	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,495	1,826	0,548	-6,247E-05	-0,6526
7	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-1,826	-0,072	-9,857E-05	-0,0909
7	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-1,33	-0,072	-9,857E-05	-0,0548
7	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,521	-0,072	-9,857E-05	-0,0187
7	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,521	-0,072	-9,857E-05	-0,0187
7	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,522	-0,072	-9,857E-05	0,0175
7	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,522	-0,072	-9,857E-05	0,0175
7	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	1,33	-0,072	-9,857E-05	0,0536
7	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	1,33	-0,072	-9,857E-05	0,0536
7	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	1,826	-0,072	-9,857E-05	0,0897
7	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-16,475	-0,302	-0,0065	-0,3741
7	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-15,637	-0,302	-0,0065	-0,2233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
7	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-15,637	-0,302	-0,0065	-0,2233
7	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-13,8	-0,302	-0,0065	-0,0726
7	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-13,8	-0,302	-0,0065	-0,0726
7	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-11,215	-0,302	-0,0065	0,0782
7	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-11,215	-0,302	-0,0065	0,0782
7	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-9,378	-0,302	-0,0065	0,229
7	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-9,378	-0,302	-0,0065	0,229
7	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,352	-8,54	-0,302	-0,0065	0,3798
7	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-14,333	-0,295	-0,0064	-0,3664
7	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-13,837	-0,295	-0,0064	-0,2191
7	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-13,029	-0,295	-0,0064	-0,0717
7	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-13,029	-0,295	-0,0064	-0,0717
7	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-11,986	-0,295	-0,0064	0,0756
7	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-11,986	-0,295	-0,0064	0,0756
7	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-11,177	-0,295	-0,0064	0,223
7	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-11,177	-0,295	-0,0064	0,223

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
7	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-10,681	-0,295	-0,0064	0,3703
7	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-16,476	-0,303	-0,0064	-0,376
7	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-15,638	-0,303	-0,0064	-0,2244
7	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-15,638	-0,303	-0,0064	-0,2244
7	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-13,801	-0,303	-0,0064	-0,0728
7	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-13,801	-0,303	-0,0064	-0,0728
7	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-11,216	-0,303	-0,0064	0,0789
7	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-11,216	-0,303	-0,0064	0,0789
7	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-9,379	-0,303	-0,0064	0,2305
7	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-9,379	-0,303	-0,0064	0,2305
7	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-8,541	-0,303	-0,0064	0,3821
7	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-14,334	-0,296	-0,0063	-0,3683
7	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-13,838	-0,296	-0,0063	-0,2201
7	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-13,838	-0,296	-0,0063	-0,2201
7	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-13,03	-0,296	-0,0063	-0,0719
7	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-13,03	-0,296	-0,0063	-0,0719
7	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-11,986	-0,296	-0,0063	0,0763
7	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-11,986	-0,296	-0,0063	0,0763

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
7	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-11,178	-0,296	-0,0063	0,2245
7	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-11,178	-0,296	-0,0063	0,2245
7	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-10,682	-0,296	-0,0063	0,3727
8	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	-1,811	0,595	-7,902E-05	0,6436
8	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	-1,315	0,595	-7,902E-05	0,3463
8	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	-1,315	0,595	-7,902E-05	0,3463
8	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	-0,506	0,595	-7,902E-05	0,0489
8	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	-0,506	0,595	-7,902E-05	0,0489
8	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	0,537	0,595	-7,902E-05	-0,2484
8	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	0,537	0,595	-7,902E-05	-0,2484
8	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	1,345	0,595	-7,902E-05	-0,5458
8	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	1,345	0,595	-7,902E-05	-0,5458
8	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,245	1,841	0,595	-7,902E-05	-0,8432
8	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	-1,815	0,911	-6,622E-05	0,9874
8	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	-1,319	0,911	-6,622E-05	0,5321
8	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	-1,319	0,911	-6,622E-05	0,5321
8	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	-0,511	0,911	-6,622E-05	0,0767
8	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	-0,511	0,911	-6,622E-05	0,0767
8	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	0,532	0,911	-6,622E-05	-0,3786

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
8	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	0,532	0,911	-6,622E-05	-0,3786
8	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	1,341	0,911	-6,622E-05	-0,834
8	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	1,341	0,911	-6,622E-05	-0,834
8	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,359	1,837	0,911	-6,622E-05	-1,2893
8	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	-1,815	0,91	-6,465E-05	0,9871
8	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	-1,319	0,91	-6,465E-05	0,532
8	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	-1,319	0,91	-6,465E-05	0,532
8	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	-0,511	0,91	-6,465E-05	0,0768
8	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	-0,511	0,91	-6,465E-05	0,0768
8	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	0,532	0,91	-6,465E-05	-0,3784
8	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	1,341	0,91	-6,465E-05	-0,8336
8	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	1,341	0,91	-6,465E-05	-0,8336
8	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,349	1,837	0,91	-6,465E-05	-1,2888
8	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	-1,81	0,594	-7,745E-05	0,6434
8	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	-1,315	0,594	-7,745E-05	0,3462
8	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	-1,315	0,594	-7,745E-05	0,3462
8	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	-0,506	0,594	-7,745E-05	0,049
8	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	-0,506	0,594	-7,745E-05	0,049
8	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	0,537	0,594	-7,745E-05	-0,2482

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
8	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	0,537	0,594	-7,745E-05	-0,2482
8	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	1,345	0,594	-7,745E-05	-0,5454
8	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	1,345	0,594	-7,745E-05	-0,5454
8	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,234	1,841	0,594	-7,745E-05	-0,8426
8	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	-1,801	-0,083	-7,160E-05	-0,1025
8	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	-1,305	-0,083	-7,160E-05	-0,0608
8	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	-1,305	-0,083	-7,160E-05	-0,0608
8	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	-0,496	-0,083	-7,160E-05	-0,0191
8	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	-0,496	-0,083	-7,160E-05	-0,0191
8	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	0,547	-0,083	-7,160E-05	0,0226
8	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	1,355	-0,083	-7,160E-05	0,0643
8	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	1,355	-0,083	-7,160E-05	0,0643
8	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,184	1,851	-0,083	-7,160E-05	0,1061
8	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-16,446	-0,975	-0,0137	-1,2307
8	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-15,607	-0,975	-0,0137	-0,7433
8	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-15,607	-0,975	-0,0137	-0,7433
8	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-13,771	-0,975	-0,0137	-0,2559
8	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-13,771	-0,975	-0,0137	-0,2559
8	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-11,185	-0,975	-0,0137	0,2314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
8	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-11,185	-0,975	-0,0137	0,2314
8	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-9,349	-0,975	-0,0137	0,7188
8	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-9,349	-0,975	-0,0137	0,7188
8	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,875	-8,51	-0,975	-0,0137	1,2062
8	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-14,315	-0,961	-0,0137	-1,209
8	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-13,82	-0,961	-0,0137	-0,7287
8	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-13,82	-0,961	-0,0137	-0,7287
8	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-13,011	-0,961	-0,0137	-0,2483
8	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-13,011	-0,961	-0,0137	-0,2483
8	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-11,968	-0,961	-0,0137	0,232
8	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-11,968	-0,961	-0,0137	0,232
8	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-11,159	-0,961	-0,0137	0,7123
8	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-11,159	-0,961	-0,0137	0,7123
8	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,769	-10,664	-0,961	-0,0137	1,1926
8	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-16,446	-0,977	-0,0136	-1,2345
8	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-15,608	-0,977	-0,0136	-0,7459
8	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-15,608	-0,977	-0,0136	-0,7459

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
8	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-13,771	-0,977	-0,0136	-0,2572
8	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-13,771	-0,977	-0,0136	-0,2572
8	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-11,186	-0,977	-0,0136	0,2314
8	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-11,186	-0,977	-0,0136	0,2314
8	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-9,349	-0,977	-0,0136	0,72
8	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-9,349	-0,977	-0,0136	0,72
8	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,803	-8,511	-0,977	-0,0136	1,2087
8	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-14,316	-0,963	-0,0136	-1,2128
8	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,82	-0,963	-0,0136	-0,7312
8	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,82	-0,963	-0,0136	-0,7312
8	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,012	-0,963	-0,0136	-0,2496
8	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-13,012	-0,963	-0,0136	-0,2496
8	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,969	-0,963	-0,0136	0,2319
8	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,969	-0,963	-0,0136	0,2319
8	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,16	-0,963	-0,0136	0,7135
8	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-11,16	-0,963	-0,0136	0,7135
8	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,697	-10,664	-0,963	-0,0136	1,1951

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
9	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	-0,15	0,278	-1,056E-04	0,2502
9	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	0,327	0,278	-1,056E-04	0,1114
9	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	0,327	0,278	-1,056E-04	0,1114
9	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	1,08	0,278	-1,056E-04	-0,0275
9	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	1,08	0,278	-1,056E-04	-0,0275
9	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	2,04	0,278	-1,056E-04	-0,1664
9	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	2,04	0,278	-1,056E-04	-0,1664
9	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	2,793	0,278	-1,056E-04	-0,3052
9	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	2,793	0,278	-1,056E-04	-0,3052
9	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,727	3,27	0,278	-1,056E-04	-0,4441
9	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	-0,648	0,408	-1,506E-04	0,3556
9	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	-0,171	0,408	-1,506E-04	0,1515
9	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	-0,171	0,408	-1,506E-04	0,1515
9	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	0,582	0,408	-1,506E-04	-0,0527
9	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	0,582	0,408	-1,506E-04	-0,0527
9	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	1,542	0,408	-1,506E-04	-0,2568
9	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	1,542	0,408	-1,506E-04	-0,2568
9	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	2,295	0,408	-1,506E-04	-0,4609
9	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	2,295	0,408	-1,506E-04	-0,4609
9	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-361,694	2,772	0,408	-1,506E-04	-0,665

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
9	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	-0,638	0,408	-1,500E-04	0,3551
9	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	-0,161	0,408	-1,500E-04	0,1511
9	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	-0,161	0,408	-1,500E-04	0,1511
9	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	0,592	0,408	-1,500E-04	-0,053
9	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	0,592	0,408	-1,500E-04	-0,053
9	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	1,552	0,408	-1,500E-04	-0,257
9	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	1,552	0,408	-1,500E-04	-0,257
9	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	2,305	0,408	-1,500E-04	-0,461
9	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	2,305	0,408	-1,500E-04	-0,461
9	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-361,541	2,782	0,408	-1,500E-04	-0,6651
9	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	-0,14	0,278	-1,049E-04	0,2498
9	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	0,337	0,278	-1,049E-04	0,111
9	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	0,337	0,278	-1,049E-04	0,111
9	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	1,09	0,278	-1,049E-04	-0,0278
9	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	1,09	0,278	-1,049E-04	-0,0278
9	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	2,05	0,278	-1,049E-04	-0,1666
9	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	2,05	0,278	-1,049E-04	-0,1666
9	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	2,803	0,278	-1,049E-04	-0,3054
9	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	2,803	0,278	-1,049E-04	-0,3054
9	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,575	3,28	0,278	-1,049E-04	-0,4442

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
9	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	0,944	-0,015	-1,661E-05	-0,0085
9	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	1,421	-0,015	-1,661E-05	-7,880E-04
9	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	1,421	-0,015	-1,661E-05	-7,880E-04
9	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	2,174	-0,015	-1,661E-05	0,007
9	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	2,174	-0,015	-1,661E-05	0,007
9	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	3,134	-0,015	-1,661E-05	0,0147
9	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	3,134	-0,015	-1,661E-05	0,0147
9	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	3,887	-0,015	-1,661E-05	0,0225
9	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	3,887	-0,015	-1,661E-05	0,0225
9	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,248	4,364	-0,015	-1,661E-05	0,0302
9	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	-1,616	-0,563	-0,0055	-0,6543
9	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	-0,836	-0,563	-0,0055	-0,3728
9	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	-0,836	-0,563	-0,0055	-0,3728
9	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	0,823	-0,563	-0,0055	-0,0914
9	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	0,823	-0,563	-0,0055	-0,0914
9	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	3,143	-0,563	-0,0055	0,1901
9	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	3,143	-0,563	-0,0055	0,1901
9	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	4,802	-0,563	-0,0055	0,4716
9	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	4,802	-0,563	-0,0055	0,4716
9	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	5,581	-0,563	-0,0055	0,7531

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
9	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	-1,025	-0,593	-0,0056	-0,7181
9	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	-0,548	-0,593	-0,0056	-0,4215
9	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	-0,548	-0,593	-0,0056	-0,4215
9	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	0,205	-0,593	-0,0056	-0,125
9	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	0,205	-0,593	-0,0056	-0,125
9	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	1,165	-0,593	-0,0056	0,1715
9	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	1,165	-0,593	-0,0056	0,1715
9	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	1,918	-0,593	-0,0056	0,468
9	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	1,918	-0,593	-0,0056	0,468
9	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,505	2,395	-0,593	-0,0056	0,7645
9	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	-1,607	-0,56	-0,0053	-0,6491
9	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	-0,827	-0,56	-0,0053	-0,3688
9	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	-0,827	-0,56	-0,0053	-0,3688
9	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	0,832	-0,56	-0,0053	-0,0886
9	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	0,832	-0,56	-0,0053	-0,0886
9	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	3,152	-0,56	-0,0053	0,1916
9	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,387	3,152	-0,56	-0,0053	0,1916

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
9	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,387	4,811	-0,56	-0,0053	0,4719
9	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,387	4,811	-0,56	-0,0053	0,4719
9	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,387	5,59	-0,56	-0,0053	0,7521
9	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	-1,017	-0,591	-0,0054	-0,7128
9	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	-0,539	-0,591	-0,0054	-0,4176
9	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	-0,539	-0,591	-0,0054	-0,4176
9	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	0,214	-0,591	-0,0054	-0,1223
9	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	0,214	-0,591	-0,0054	-0,1223
9	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	1,173	-0,591	-0,0054	0,173
9	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	1,173	-0,591	-0,0054	0,173
9	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	1,926	-0,591	-0,0054	0,4683
9	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	1,926	-0,591	-0,0054	0,4683
9	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,633	2,404	-0,591	-0,0054	0,7636
10	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-275,588	-12,752	-1,778	-0,003	-1,9041
10	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,436	-11,162	-1,778	-0,003	-1,2995
10	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,436	-11,162	-1,778	-0,003	-1,2995
10	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,86	-10,367	-1,778	-0,003	-0,9971

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
10	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,284	-9,572	-1,778	-0,003	-0,6948
10	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,284	-9,572	-1,778	-0,003	-0,6948
10	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-278,132	-7,982	-1,778	-0,003	-0,0902
10	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-421,894	-14,019	-3,064	-0,0041	-3,1796
10	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,742	-12,429	-3,064	-0,0041	-2,138
10	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,742	-12,429	-3,064	-0,0041	-2,138
10	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-423,166	-11,634	-3,064	-0,0041	-1,6172
10	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-423,59	-10,839	-3,064	-0,0041	-1,0964
10	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-423,59	-10,839	-3,064	-0,0041	-1,0964
10	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-424,438	-9,249	-3,064	-0,0041	-0,0548
10	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-421,854	-13,975	-3,084	-0,004	-3,2006
10	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,702	-12,385	-3,084	-0,004	-2,1521
10	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,702	-12,385	-3,084	-0,004	-2,1521
10	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-423,126	-11,59	-3,084	-0,004	-1,6278
10	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-423,55	-10,795	-3,084	-0,004	-1,1035
10	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-423,55	-10,795	-3,084	-0,004	-1,1035
10	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-424,398	-9,205	-3,084	-0,004	-0,055
10	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-275,548	-12,709	-1,799	-0,0029	-1,9251
10	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-276,396	-11,119	-1,799	-0,0029	-1,3135
10	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-276,396	-11,119	-1,799	-0,0029	-1,3135

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
10	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,82	-10,324	-1,799	-0,0029	-1,0077
10	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,244	-9,529	-1,799	-0,0029	-0,7019
10	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,244	-9,529	-1,799	-0,0029	-0,7019
10	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,092	-7,939	-1,799	-0,0029	-0,0903
10	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,732	-9,71	0,44	3,460E-04	0,3044
10	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,884	-8,12	0,44	3,460E-04	0,1546
10	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,884	-8,12	0,44	3,460E-04	0,1546
10	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,46	-7,325	0,44	3,460E-04	0,0797
10	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,036	-6,53	0,44	3,460E-04	0,0049
10	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,036	-6,53	0,44	3,460E-04	0,0049
10	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,188	-4,94	0,44	3,460E-04	-0,1449
10	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,051	-14,483	1,893	1,782	0,4545
10	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,317	-12,109	1,587	1,485	0,0214
10	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,317	-12,109	1,587	1,485	0,0214
10	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,951	-10,921	1,434	1,3365	-0,1562
10	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,584	-9,734	1,281	1,188	-0,3077
10	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,584	-9,734	1,281	1,188	-0,3077
10	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,85	-7,359	0,975	0,891	-0,5327
10	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,172	-9,875	0,858	-2,439E-04	0,3549
10	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,02	-8,285	0,858	-2,439E-04	0,0631

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
10	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,02	-8,285	0,858	-2,439E-04	0,0631
10	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,444	-7,49	0,858	-2,439E-04	-0,0827
10	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,868	-6,695	0,858	-2,439E-04	-0,2286
10	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,868	-6,695	0,858	-2,439E-04	-0,2286
10	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,716	-5,105	0,858	-2,439E-04	-0,5204
10	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,227	-13,694	1,899	1,782	0,4596
10	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,493	-11,319	1,593	1,485	0,0242
10	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,493	-11,319	1,593	1,485	0,0242
10	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,126	-10,132	1,44	1,3365	-0,1544
10	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,76	-8,944	1,287	1,188	-0,3071
10	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,76	-8,944	1,287	1,188	-0,3071
10	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,026	-6,569	0,981	0,891	-0,5344
10	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,348	-9,086	0,865	-1,858E-04	0,36
10	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,196	-7,496	0,865	-1,858E-04	0,066
10	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,196	-7,496	0,865	-1,858E-04	0,066
10	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,62	-6,701	0,865	-1,858E-04	-0,081
10	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,044	-5,906	0,865	-1,858E-04	-0,228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
10	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,044	-5,906	0,865	-1,858E-04	-0,228
10	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,892	-4,316	0,865	-1,858E-04	-0,522
11	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	0,293	-0,044	-5,837E-05	0,0473
11	0,46875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	0,664	-0,044	-5,837E-05	0,0679
11	0,46875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	0,664	-0,044	-5,837E-05	0,0679
11	0,9375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	1,139	-0,044	-5,837E-05	0,0884
11	0,9375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	1,139	-0,044	-5,837E-05	0,0884
11	1,40625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	1,708	-0,044	-5,837E-05	0,109
11	1,40625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	1,708	-0,044	-5,837E-05	0,109
11	1,875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	2,218	-0,044	-5,837E-05	0,1296
11	1,875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	2,218	-0,044	-5,837E-05	0,1296
11	2,1875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	2,5	-0,044	-5,837E-05	0,1433
11	2,1875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	2,5	-0,044	-5,837E-05	0,1433
11	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,444	2,736	-0,044	-5,837E-05	0,157
11	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	-0,222	-0,06	-9,252E-05	0,0885
11	0,46875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	0,149	-0,06	-9,252E-05	0,1168
11	0,46875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	0,149	-0,06	-9,252E-05	0,1168
11	0,9375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	0,624	-0,06	-9,252E-05	0,1452
11	0,9375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	0,624	-0,06	-9,252E-05	0,1452
11	1,40625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,193	-0,06	-9,252E-05	0,1735

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
11	1,40625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,193	-0,06	-9,252E-05	0,1735
11	1,875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,703	-0,06	-9,252E-05	0,2019
11	1,875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,703	-0,06	-9,252E-05	0,2019
11	2,1875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,985	-0,06	-9,252E-05	0,2208
11	2,1875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	1,985	-0,06	-9,252E-05	0,2208
11	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-358,053	2,221	-0,06	-9,252E-05	0,2397
11	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	-0,213	-0,059	-9,187E-05	0,0909
11	0,46875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	0,157	-0,059	-9,187E-05	0,1185
11	0,46875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	0,157	-0,059	-9,187E-05	0,1185
11	0,9375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	0,633	-0,059	-9,187E-05	0,1462
11	0,9375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	0,633	-0,059	-9,187E-05	0,1462
11	1,40625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,201	-0,059	-9,187E-05	0,1739
11	1,40625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,201	-0,059	-9,187E-05	0,1739
11	1,875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,712	-0,059	-9,187E-05	0,2016
11	1,875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,712	-0,059	-9,187E-05	0,2016
11	2,1875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,994	-0,059	-9,187E-05	0,22
11	2,1875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	1,994	-0,059	-9,187E-05	0,22
11	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,891	2,229	-0,059	-9,187E-05	0,2385
11	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	0,302	-0,042	-5,772E-05	0,0497
11	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	0,672	-0,042	-5,772E-05	0,0696

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
11	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	0,672	-0,042	-5,772E-05	0,0696
11	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	1,148	-0,042	-5,772E-05	0,0895
11	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	1,148	-0,042	-5,772E-05	0,0895
11	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	1,716	-0,042	-5,772E-05	0,1094
11	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	1,716	-0,042	-5,772E-05	0,1094
11	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	2,227	-0,042	-5,772E-05	0,1293
11	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	2,227	-0,042	-5,772E-05	0,1293
11	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	2,509	-0,042	-5,772E-05	0,1426
11	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	2,509	-0,042	-5,772E-05	0,1426
11	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,282	2,744	-0,042	-5,772E-05	0,1558
11	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	1,396	-0,012	2,899E-06	-0,0249
11	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	1,767	-0,012	2,899E-06	-0,0192
11	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	1,767	-0,012	2,899E-06	-0,0192
11	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	2,243	-0,012	2,899E-06	-0,0134
11	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	2,243	-0,012	2,899E-06	-0,0134
11	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	2,811	-0,012	2,899E-06	-0,0077
11	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	2,811	-0,012	2,899E-06	-0,0077
11	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	3,322	-0,012	2,899E-06	-0,0019
11	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	3,322	-0,012	2,899E-06	-0,0019
11	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	3,604	-0,012	2,899E-06	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
11	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	3,604	-0,012	2,899E-06	0,0019
11	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,13	3,839	-0,012	2,899E-06	0,0057
11	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-5,057	-0,29	-4,664E-04	-0,3861
11	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-4,571	-0,29	-4,664E-04	-0,2504
11	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-4,571	-0,29	-4,664E-04	-0,2504
11	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-3,751	-0,29	-4,664E-04	-0,1146
11	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-3,751	-0,29	-4,664E-04	-0,1146
11	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-2,633	-0,29	-4,664E-04	0,0211
11	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-2,633	-0,29	-4,664E-04	0,0211
11	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	-1,701	-0,29	-4,664E-04	0,1568
11	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	30,233	-0,29	-4,664E-04	0,1568
11	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	30,669	-0,29	-4,664E-04	0,2473
11	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	30,669	-0,29	-4,664E-04	0,2473
11	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,431	30,955	-0,29	-4,664E-04	0,3378
11	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-5,517	-0,268	-3,376E-04	-0,3086
11	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-5,146	-0,268	-3,376E-04	-0,1832
11	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-5,146	-0,268	-3,376E-04	-0,1832
11	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-4,671	-0,268	-3,376E-04	-0,0578
11	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-4,671	-0,268	-3,376E-04	-0,0578

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
11	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-4,102	-0,268	-3,376E-04	0,0676
11	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-4,102	-0,268	-3,376E-04	0,0676
11	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-3,591	-0,268	-3,376E-04	0,1931
11	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	28,343	-0,268	-3,376E-04	0,1931
11	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	28,625	-0,268	-3,376E-04	0,2767
11	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	28,625	-0,268	-3,376E-04	0,2767
11	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	28,86	-0,268	-3,376E-04	0,3603
11	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	6,739	-0,284	-2,526E-04	-0,3743
11	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	7,224	-0,284	-2,526E-04	-0,2413
11	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	7,224	-0,284	-2,526E-04	-0,2413
11	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	8,045	-0,284	-2,526E-04	-0,1082
11	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	8,045	-0,284	-2,526E-04	-0,1082
11	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	9,163	-0,284	-2,526E-04	0,0249
11	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	9,163	-0,284	-2,526E-04	0,0249
11	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	10,095	-0,284	-2,526E-04	0,1579
11	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	-21,839	-0,284	-2,526E-04	0,1579
11	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	-21,404	-0,284	-2,526E-04	0,2466
11	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	-21,404	-0,284	-2,526E-04	0,2466

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
11	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,349	-21,118	-0,284	-2,526E-04	0,3354
11	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	6,279	-0,262	-1,238E-04	-0,2968
11	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	6,65	-0,262	-1,238E-04	-0,1741
11	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	6,65	-0,262	-1,238E-04	-0,1741
11	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	7,125	-0,262	-1,238E-04	-0,0513
11	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	7,125	-0,262	-1,238E-04	-0,0513
11	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	7,694	-0,262	-1,238E-04	0,0714
11	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	7,694	-0,262	-1,238E-04	0,0714
11	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	8,204	-0,262	-1,238E-04	0,1941
11	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-23,73	-0,262	-1,238E-04	0,1941
11	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-23,448	-0,262	-1,238E-04	0,276
11	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-23,448	-0,262	-1,238E-04	0,276
11	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-23,213	-0,262	-1,238E-04	0,3578
12	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,186	-7,881	0,108	-0,003	-0,0902
12	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,034	-6,291	0,108	-0,003	-0,1268
12	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,034	-6,291	0,108	-0,003	-0,1268
12	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,458	-5,496	0,108	-0,003	-0,1452

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
12	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,882	-4,701	0,108	-0,003	-0,1635
12	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,882	-4,701	0,108	-0,003	-0,1635
12	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,73	-3,111	0,108	-0,003	-0,2001
12	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,492	-9,148	0,238	-0,0041	-0,0548
12	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,34	-7,558	0,238	-0,0041	-0,1357
12	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,34	-7,558	0,238	-0,0041	-0,1357
12	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,764	-6,763	0,238	-0,0041	-0,1762
12	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,188	-5,968	0,238	-0,0041	-0,2167
12	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,188	-5,968	0,238	-0,0041	-0,2167
12	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,036	-4,378	0,238	-0,0041	-0,2976
12	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,452	-9,104	0,24	-0,004	-0,055
12	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,3	-7,514	0,24	-0,004	-0,1365
12	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,3	-7,514	0,24	-0,004	-0,1365
12	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,724	-6,719	0,24	-0,004	-0,1772
12	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,148	-5,924	0,24	-0,004	-0,218
12	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,148	-5,924	0,24	-0,004	-0,218
12	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,996	-4,334	0,24	-0,004	-0,2995
12	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,146	-7,838	0,109	-0,0029	-0,0903
12	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,994	-6,248	0,109	-0,0029	-0,1276
12	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,994	-6,248	0,109	-0,0029	-0,1276

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
12	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,418	-5,453	0,109	-0,0029	-0,1462
12	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,842	-4,658	0,109	-0,0029	-0,1648
12	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,842	-4,658	0,109	-0,0029	-0,1648
12	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,69	-3,068	0,109	-0,0029	-0,202
12	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,134	-4,839	-0,105	3,460E-04	-0,1449
12	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,286	-3,249	-0,105	3,460E-04	-0,1091
12	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,286	-3,249	-0,105	3,460E-04	-0,1091
12	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,862	-2,454	-0,105	3,460E-04	-0,0913
12	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,438	-1,659	-0,105	3,460E-04	-0,0734
12	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,438	-1,659	-0,105	3,460E-04	-0,0734
12	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-0,069	-0,105	3,460E-04	-0,0377
12	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,904	-7,258	0,458	0,891	-0,5327
12	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,171	-4,883	0,152	0,594	-0,4781
12	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,171	-4,883	0,152	0,594	-0,4781
12	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,804	-3,696	-8,625E-04	0,4455	-0,4117
12	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,437	-2,508	-0,154	0,297	-0,3194
12	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,437	-2,508	-0,154	0,297	-0,3194
12	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,704	-0,134	-0,46	-3,395E-05	-0,0567
12	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,77	-5,004	-0,384	-2,439E-04	-0,5204
12	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,618	-3,414	-0,384	-2,439E-04	-0,3899

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
12	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,618	-3,414	-0,384	-2,439E-04	-0,3899
12	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,042	-2,619	-0,384	-2,439E-04	-0,3246
12	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,466	-1,824	-0,384	-2,439E-04	-0,2594
12	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,466	-1,824	-0,384	-2,439E-04	-0,2594
12	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,314	-0,234	-0,384	-2,439E-04	-0,1289
12	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,08	-6,468	0,458	0,891	-0,5344
12	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,347	-4,094	0,152	0,594	-0,4796
12	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,347	-4,094	0,152	0,594	-0,4796
12	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,98	-2,906	-1,227E-03	0,4455	-0,4132
12	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,613	-1,719	-0,154	0,297	-0,3208
12	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,613	-1,719	-0,154	0,297	-0,3208
12	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,88	0,656	-0,46	2,412E-05	-0,0579
12	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,946	-4,215	-0,384	-1,858E-04	-0,522
12	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,794	-2,625	-0,384	-1,858E-04	-0,3914
12	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,794	-2,625	-0,384	-1,858E-04	-0,3914
12	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,218	-1,83	-0,384	-1,858E-04	-0,3261
12	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,642	-1,035	-0,384	-1,858E-04	-0,2608

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
12	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,642	-1,035	-0,384	-1,858E-04	-0,2608
12	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,49	0,555	-0,384	-1,858E-04	-0,1302
13	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,784	-3,01	-0,775	-0,003	-0,2001
13	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,632	-1,42	-0,775	-0,003	0,0634
13	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,632	-1,42	-0,775	-0,003	0,0634
13	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,056	-0,625	-0,775	-0,003	0,1952
13	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,48	0,17	-0,775	-0,003	0,3269
13	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,48	0,17	-0,775	-0,003	0,3269
13	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,328	1,76	-0,775	-0,003	0,5904
13	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,09	-4,277	-1,174	-0,0041	-0,2976
13	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,938	-2,687	-1,174	-0,0041	0,1015
13	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,938	-2,687	-1,174	-0,0041	0,1015
13	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-428,362	-1,892	-1,174	-0,0041	0,3011
13	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-428,786	-1,097	-1,174	-0,0041	0,5006
13	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-428,786	-1,097	-1,174	-0,0041	0,5006
13	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,634	0,493	-1,174	-0,0041	0,8997
13	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,05	-4,233	-1,176	-0,004	-0,2995
13	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,898	-2,643	-1,176	-0,004	0,1003
13	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,898	-2,643	-1,176	-0,004	0,1003
13	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-428,322	-1,848	-1,176	-0,004	0,3001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
13	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-428,746	-1,053	-1,176	-0,004	0,5
13	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-428,746	-1,053	-1,176	-0,004	0,5
13	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,594	0,537	-1,176	-0,004	0,8997
13	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,744	-2,967	-0,777	-0,0029	-0,202
13	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,592	-1,377	-0,777	-0,0029	0,0621
13	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,592	-1,377	-0,777	-0,0029	0,0621
13	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,016	-0,582	-0,777	-0,0029	0,1942
13	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,44	0,213	-0,777	-0,0029	0,3263
13	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,44	0,213	-0,777	-0,0029	0,3263
13	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,288	1,803	-0,777	-0,0029	0,5905
13	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,537	0,032	-0,023	3,460E-04	-0,0377
13	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,688	1,622	-0,023	3,460E-04	-0,0298
13	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,688	1,622	-0,023	3,460E-04	-0,0298
13	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,264	2,417	-0,023	3,460E-04	-0,0259
13	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,84	3,212	-0,023	3,460E-04	-0,0219
13	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,84	3,212	-0,023	3,460E-04	-0,0219
13	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,561E-03	4,802	-0,023	3,460E-04	-0,0141
13	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,758	-0,033	0,732	-3,395E-05	-0,0567
13	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,024	2,342	0,426	-0,297	-0,0951
13	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,024	2,342	0,426	-0,297	-0,0951

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
13	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,658	3,53	0,273	-0,4455	-0,0752
13	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,291	4,717	0,12	-0,594	-0,0294
13	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,291	4,717	0,12	-0,594	-0,0294
13	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,557	7,092	-0,186	-0,891	0,1403
13	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,368	-0,133	-0,18	-2,439E-04	-0,1289
13	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,216	1,457	-0,18	-2,439E-04	-0,0676
13	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,216	1,457	-0,18	-2,439E-04	-0,0676
13	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,64	2,252	-0,18	-2,439E-04	-0,0369
13	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,064	3,047	-0,18	-2,439E-04	-0,0063
13	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,064	3,047	-0,18	-2,439E-04	-0,0063
13	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,912	4,637	-0,18	-2,439E-04	0,0551
13	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,934	0,757	0,733	2,412E-05	-0,0579
13	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,2	3,132	0,427	-0,297	-0,0968
13	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,2	3,132	0,427	-0,297	-0,0968
13	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,834	4,319	0,274	-0,4455	-0,0772
13	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,467	5,507	0,121	-0,594	-0,0316
13	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,467	5,507	0,121	-0,594	-0,0316
13	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,733	7,881	-0,185	-0,891	0,1376

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
13	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,544	0,656	-0,179	-1,858E-04	-0,1302
13	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,392	2,246	-0,179	-1,858E-04	-0,0693
13	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,392	2,246	-0,179	-1,858E-04	-0,0693
13	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,816	3,041	-0,179	-1,858E-04	-0,0389
13	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,24	3,836	-0,179	-1,858E-04	-0,0084
13	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,24	3,836	-0,179	-1,858E-04	-0,0084
13	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,088	5,426	-0,179	-1,858E-04	0,0524
14	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,382	1,861	-0,578	-0,003	0,5904
14	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,23	3,451	-0,578	-0,003	0,7869
14	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,23	3,451	-0,578	-0,003	0,7869
14	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,654	4,246	-0,578	-0,003	0,8851
14	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,078	5,041	-0,578	-0,003	0,9834
14	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,078	5,041	-0,578	-0,003	0,9834
14	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,926	6,631	-0,578	-0,003	1,1798
14	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,687	0,594	-0,867	-0,0041	0,8997
14	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,535	2,184	-0,867	-0,0041	1,1946
14	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,535	2,184	-0,867	-0,0041	1,1946
14	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,959	2,979	-0,867	-0,0041	1,3421

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
14	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,384	3,774	-0,867	-0,0041	1,4896
14	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,384	3,774	-0,867	-0,0041	1,4896
14	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,232	5,364	-0,867	-0,0041	1,7845
14	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,648	0,638	-0,869	-0,004	0,8997
14	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,496	2,228	-0,869	-0,004	1,1952
14	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,496	2,228	-0,869	-0,004	1,1952
14	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,92	3,023	-0,869	-0,004	1,3429
14	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,344	3,818	-0,869	-0,004	1,4906
14	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,344	3,818	-0,869	-0,004	1,4906
14	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,192	5,408	-0,869	-0,004	1,7861
14	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,342	1,904	-0,579	-0,0029	0,5905
14	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,19	3,494	-0,579	-0,0029	0,7874
14	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,19	3,494	-0,579	-0,0029	0,7874
14	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,614	4,289	-0,579	-0,0029	0,8859
14	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,038	5,084	-0,579	-0,0029	0,9844
14	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,038	5,084	-0,579	-0,0029	0,9844
14	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,886	6,674	-0,579	-0,0029	1,1814
14	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,061	4,903	0,013	3,460E-04	-0,0141
14	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,909	6,493	0,013	3,460E-04	-0,0184
14	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,909	6,493	0,013	3,460E-04	-0,0184

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
14	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,333	7,288	0,013	3,460E-04	-0,0206
14	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,757	8,083	0,013	3,460E-04	-0,0228
14	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,757	8,083	0,013	3,460E-04	-0,0228
14	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,605	9,673	0,013	3,460E-04	-0,0272
14	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,611	7,193	0,572	-0,891	0,1403
14	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,878	9,568	0,266	-1,188	0,1562
14	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,878	9,568	0,266	-1,188	0,1562
14	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,511	10,755	0,113	-1,3365	0,2031
14	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,144	11,942	-0,04	-1,485	0,2761
14	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,144	11,942	-0,04	-1,485	0,2761
14	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,411	14,317	-0,346	-1,782	0,5001
14	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,966	4,738	-0,194	-2,439E-04	0,0551
14	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,814	6,328	-0,194	-2,439E-04	0,1209
14	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,814	6,328	-0,194	-2,439E-04	0,1209
14	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,238	7,123	-0,194	-2,439E-04	0,1538
14	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,662	7,918	-0,194	-2,439E-04	0,1868
14	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,662	7,918	-0,194	-2,439E-04	0,1868
14	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,51	9,508	-0,194	-2,439E-04	0,2526

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
14	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,787	7,982	0,573	-0,891	0,1376
14	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,054	10,357	0,267	-1,188	0,1531
14	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,054	10,357	0,267	-1,188	0,1531
14	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,687	11,545	0,114	-1,3365	0,1999
14	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,32	12,732	-0,039	-1,485	0,2727
14	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,32	12,732	-0,039	-1,485	0,2727
14	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,587	15,107	-0,345	-1,782	0,4963
14	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,142	5,527	-0,193	-1,858E-04	0,0524
14	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,99	7,117	-0,193	-1,858E-04	0,1179
14	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,414	7,912	-0,193	-1,858E-04	0,1506
14	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,838	8,707	-0,193	-1,858E-04	0,1833
14	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,838	8,707	-0,193	-1,858E-04	0,1833
14	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,686	10,297	-0,193	-1,858E-04	0,2488
15	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,594	-14,69	0,303	5,701E-04	0,3142
15	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,866	-12,504	0,303	5,701E-04	0,1697
15	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,866	-12,504	0,303	5,701E-04	0,1697
15	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-262,139	-10,317	0,303	5,701E-04	0,0253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
15	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-397,35	-17,732	0,475	8,965E-04	0,4894
15	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-398,622	-15,546	0,475	8,965E-04	0,2627
15	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-398,622	-15,546	0,475	8,965E-04	0,2627
15	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-399,894	-13,359	0,475	8,965E-04	0,0361
15	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-397,289	-17,732	0,475	8,966E-04	0,4895
15	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-398,561	-15,546	0,475	8,966E-04	0,2628
15	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-398,561	-15,546	0,475	8,966E-04	0,2628
15	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-399,833	-13,36	0,475	8,966E-04	0,0361
15	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,534	-14,69	0,303	5,702E-04	0,3143
15	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-260,806	-12,504	0,303	5,702E-04	0,1698
15	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-262,078	-10,318	0,303	5,702E-04	0,0253
15	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,48	-8,788	-0,095	-1,060E-04	-0,114
15	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,208	-6,602	-0,095	-1,060E-04	-0,0686
15	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,208	-6,602	-0,095	-1,060E-04	-0,0686
15	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,936	-4,415	-0,095	-1,060E-04	-0,0231
15	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,226	-13,436	0,783	1,6334	-0,0018
15	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,126	-10,17	0,353	1,225	-0,0354
15	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,126	-10,17	0,353	1,225	-0,0354
15	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,026	-6,905	-0,076	0,8166	0,1361

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
15	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,128	-9,178	-0,019	-3,517E-05	-0,0202
15	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,4	-6,991	-0,019	-3,517E-05	-0,0109
15	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,4	-6,991	-0,019	-3,517E-05	-0,0109
15	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,672	-4,805	-0,019	-3,517E-05	-0,0016
15	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,814	-13,441	0,785	1,6334	4,138E-04
15	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,714	-10,176	0,355	1,225	-0,0339
15	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,714	-10,176	0,355	1,225	-0,0339
15	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,614	-6,91	-0,074	0,8166	0,1367
15	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,716	-9,183	-0,018	-2,937E-05	-0,0179
15	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,988	-6,997	-0,018	-2,937E-05	-0,0094
15	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,988	-6,997	-0,018	-2,937E-05	-0,0094
15	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,26	-4,81	-0,018	-2,937E-05	-9,675E-04
16	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-262,196	-10,219	-3,961E-04	5,701E-04	0,0253
16	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-263,468	-8,032	-3,961E-04	5,701E-04	0,0254
16	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-263,468	-8,032	-3,961E-04	5,701E-04	0,0254
16	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-264,74	-5,846	-3,961E-04	5,701E-04	0,0256
16	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-399,951	-13,261	-3,021E-03	8,965E-04	0,0361
16	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-401,223	-11,074	-3,021E-03	8,965E-04	0,0375

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
16	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-401,223	-11,074	-3,021E-03	8,965E-04	0,0375
16	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-402,495	-8,888	-3,021E-03	8,965E-04	0,0389
16	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-399,891	-13,261	-3,055E-03	8,966E-04	0,0361
16	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-401,163	-11,074	-3,055E-03	8,966E-04	0,0375
16	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-401,163	-11,074	-3,055E-03	8,966E-04	0,0375
16	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-402,435	-8,888	-3,055E-03	8,966E-04	0,039
16	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-262,136	-10,219	-4,299E-04	5,702E-04	0,0253
16	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-263,408	-8,033	-4,299E-04	5,702E-04	0,0255
16	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-263,408	-8,033	-4,299E-04	5,702E-04	0,0255
16	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-264,68	-5,846	-4,299E-04	5,702E-04	0,0257
16	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,878	-4,317	-0,031	-1,060E-04	-0,0231
16	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,606	-2,13	-0,031	-1,060E-04	-0,0083
16	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,606	-2,13	-0,031	-1,060E-04	-0,0083
16	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,334	0,056	-0,031	-1,060E-04	0,0065
16	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,084	-6,806	0,987	0,8166	0,1361
16	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,983	-3,541	0,558	0,4082	0,0049
16	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,983	-3,541	0,558	0,4082	0,0049
16	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,883	-0,275	0,128	-1,444E-04	0,0788
16	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,73	-4,706	-5,246E-03	-3,517E-05	-0,0016
16	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,002	-2,52	-5,246E-03	-3,517E-05	8,680E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
16	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,002	-2,52	-5,246E-03	-3,517E-05	8,680E-04
16	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,274	-0,334	-5,246E-03	-3,517E-05	0,0034
16	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,671	-6,811	0,987	0,8166	0,1367
16	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,571	-3,546	0,558	0,4082	0,0056
16	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,571	-3,546	0,558	0,4082	0,0056
16	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,471	-0,281	0,128	-1,386E-04	0,0795
16	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,317	-4,712	-5,232E-03	-2,937E-05	-9,675E-04
16	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,589	-2,525	-5,232E-03	-2,937E-05	0,0015
16	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,589	-2,525	-5,232E-03	-2,937E-05	0,0015
16	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,861	-0,339	-5,232E-03	-2,937E-05	0,004
17	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-264,798	-5,747	-0,064	5,701E-04	0,0256
17	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-266,07	-3,561	-0,064	5,701E-04	0,056
17	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-266,07	-3,561	-0,064	5,701E-04	0,056
17	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-267,342	-1,375	-0,064	5,701E-04	0,0864
17	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-402,553	-8,789	-0,088	8,965E-04	0,0389
17	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-403,825	-6,603	-0,088	8,965E-04	0,0809
17	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-403,825	-6,603	-0,088	8,965E-04	0,0809
17	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-405,097	-4,416	-0,088	8,965E-04	0,1229

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
17	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-402,492	-8,789	-0,088	8,966E-04	0,039
17	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-403,765	-6,603	-0,088	8,966E-04	0,081
17	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-403,765	-6,603	-0,088	8,966E-04	0,081
17	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-405,037	-4,417	-0,088	8,966E-04	0,123
17	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-264,737	-5,747	-0,064	5,702E-04	0,0257
17	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-266,009	-3,561	-0,064	5,702E-04	0,0561
17	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-266,009	-3,561	-0,064	5,702E-04	0,0561
17	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-267,281	-1,375	-0,064	5,702E-04	0,0865
17	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,277	0,155	-0,053	-1,060E-04	0,0065
17	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,005	2,341	-0,053	-1,060E-04	0,0316
17	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,267	4,527	-0,053	-1,060E-04	0,0567
17	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,941	-0,176	0,876	-1,444E-04	0,0788
17	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,841	3,089	0,446	-0,4085	8,729E-04
17	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,841	3,089	0,446	-0,4085	8,729E-04
17	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,741	6,354	0,017	-0,8169	0,1279
17	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,331	-0,235	-0,029	-3,517E-05	0,0034
17	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,603	1,951	-0,029	-3,517E-05	0,0174
17	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,603	1,951	-0,029	-3,517E-05	0,0174

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
17	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,875	4,138	-0,029	-3,517E-05	0,0315
17	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,529	-0,182	0,876	-1,386E-04	0,0795
17	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,428	3,084	0,447	-0,4085	0,0013
17	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,428	3,084	0,447	-0,4085	0,0013
17	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,328	6,349	0,017	-0,8169	0,1282
17	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,919	-0,24	-0,029	-2,937E-05	0,004
17	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,191	1,946	-0,029	-2,937E-05	0,0179
17	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,191	1,946	-0,029	-2,937E-05	0,0179
17	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,463	4,132	-0,029	-2,937E-05	0,0318
18	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-267,399	-1,276	0,417	5,701E-04	0,0864
18	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-268,671	0,911	0,417	5,701E-04	-0,1127
18	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-268,671	0,911	0,417	5,701E-04	-0,1127
18	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-269,943	3,097	0,417	5,701E-04	-0,3119
18	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-405,155	-4,318	0,623	8,965E-04	0,1229
18	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-406,427	-2,131	0,623	8,965E-04	-0,1742
18	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-406,427	-2,131	0,623	8,965E-04	-0,1742
18	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-407,699	0,055	0,623	8,965E-04	-0,4714
18	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-405,094	-4,318	0,623	8,966E-04	0,123
18	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-406,366	-2,132	0,623	8,966E-04	-0,1742

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
18	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-406,366	-2,132	0,623	8,966E-04	-0,1742
18	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-407,638	0,055	0,623	8,966E-04	-0,4713
18	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-267,339	-1,276	0,417	5,702E-04	0,0865
18	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-268,611	0,91	0,417	5,702E-04	-0,1127
18	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-268,611	0,91	0,417	5,702E-04	-0,1127
18	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-269,883	3,097	0,417	5,702E-04	-0,3118
18	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,325	4,626	-0,016	-1,060E-04	0,0567
18	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,597	6,813	-0,016	-1,060E-04	0,0644
18	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,597	6,813	-0,016	-1,060E-04	0,0644
18	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,869	8,999	-0,016	-1,060E-04	0,072
18	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,798	6,453	1,227	-0,8169	0,1279
18	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,698	9,719	0,797	-1,2253	-0,1175
18	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,698	9,719	0,797	-1,2253	-0,1175
18	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,598	12,984	0,368	-1,6336	-0,158
18	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,933	4,236	0,037	-3,517E-05	0,0315
18	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,205	6,423	0,037	-3,517E-05	0,0136
18	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,205	6,423	0,037	-3,517E-05	0,0136
18	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,477	8,609	0,037	-3,517E-05	-0,0043
18	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,386	6,448	1,227	-0,8169	0,1282

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
18	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,286	9,713	0,798	-1,2253	-0,1173
18	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,286	9,713	0,798	-1,2253	-0,1173
18	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,186	12,979	0,368	-1,6336	-0,1579
18	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,52	4,231	0,038	-2,937E-05	0,0318
18	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,793	6,418	0,038	-2,937E-05	0,0138
18	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,793	6,418	0,038	-2,937E-05	0,0138
18	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,065	8,604	0,038	-2,937E-05	-0,0042
19	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,984	-12,509	0,244	1,964E-04	0,1504
19	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,256	-10,323	0,244	1,964E-04	0,0338
19	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,528	-8,137	0,244	1,964E-04	-0,0827
19	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,958	-14,453	0,391	2,999E-04	0,242
19	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-385,23	-12,267	0,391	2,999E-04	0,0555
19	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-385,23	-12,267	0,391	2,999E-04	0,0555
19	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-386,502	-10,08	0,391	2,999E-04	-0,1309
19	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,915	-14,453	0,391	2,997E-04	0,2419
19	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-385,187	-12,267	0,391	2,997E-04	0,0555
19	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-385,187	-12,267	0,391	2,997E-04	0,0555
19	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-386,459	-10,08	0,391	2,997E-04	-0,1309

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
19	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,941	-12,509	0,244	1,962E-04	0,1503
19	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,213	-10,323	0,244	1,962E-04	0,0338
19	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,213	-10,323	0,244	1,962E-04	0,0338
19	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,485	-8,137	0,244	1,962E-04	-0,0827
19	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,694	-8,746	-0,057	4,153E-04	-0,0761
19	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,422	-6,559	-0,057	4,153E-04	-0,0487
19	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,422	-6,559	-0,057	4,153E-04	-0,0487
19	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,15	-4,373	-0,057	4,153E-04	-0,0213
19	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,905	-13,192	0,99	1,6323	0,1431
19	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,805	-9,926	0,56	1,224	0,011
19	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,805	-9,926	0,56	1,224	0,011
19	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,705	-6,661	0,131	0,8156	0,0837
19	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,364	-8,949	-0,026	-3,522E-05	-0,0273
19	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,636	-6,763	-0,026	-3,522E-05	-0,0151
19	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,636	-6,763	-0,026	-3,522E-05	-0,0151
19	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,908	-4,577	-0,026	-3,522E-05	-0,0029
19	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,577	-13,188	0,989	1,6323	0,1427
19	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,477	-9,923	0,56	1,224	0,0107
19	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,477	-9,923	0,56	1,224	0,0107

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
19	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,376	-6,657	0,13	0,8156	0,0836
19	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,035	-8,946	-0,026	-3,658E-05	-0,0277
19	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,308	-6,76	-0,026	-3,658E-05	-0,0154
19	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,308	-6,76	-0,026	-3,658E-05	-0,0154
19	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,58	-4,574	-0,026	-3,658E-05	-0,0031
20	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,585	-8,038	-0,098	1,964E-04	-0,0827
20	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,857	-5,852	-0,098	1,964E-04	-0,0358
20	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,857	-5,852	-0,098	1,964E-04	-0,0358
20	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,129	-3,665	-0,098	1,964E-04	0,0111
20	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-386,559	-9,982	-0,156	2,999E-04	-0,1309
20	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,831	-7,795	-0,156	2,999E-04	-0,0567
20	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,831	-7,795	-0,156	2,999E-04	-0,0567
20	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,103	-5,609	-0,156	2,999E-04	0,0176
20	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-386,517	-9,982	-0,156	2,997E-04	-0,1309
20	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-387,789	-7,795	-0,156	2,997E-04	-0,0567
20	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-387,789	-7,795	-0,156	2,997E-04	-0,0567
20	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,061	-5,609	-0,156	2,997E-04	0,0175
20	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,543	-8,038	-0,098	1,962E-04	-0,0827
20	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,815	-5,852	-0,098	1,962E-04	-0,0358

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
20	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,815	-5,852	-0,098	1,962E-04	-0,0358
20	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,087	-3,665	-0,098	1,962E-04	0,0111
20	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,093	-4,274	-6,140E-03	4,153E-04	-0,0213
20	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,821	-2,088	-6,140E-03	4,153E-04	-0,0183
20	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,821	-2,088	-6,140E-03	4,153E-04	-0,0183
20	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,549	0,098	-6,140E-03	4,153E-04	-0,0154
20	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,762	-6,562	0,956	0,8156	0,0837
20	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,662	-3,296	0,526	0,4072	-0,0322
20	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,662	-3,296	0,526	0,4072	-0,0322
20	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,562	-0,031	0,097	-0,0012	0,0569
20	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,965	-4,478	3,621E-04	-3,522E-05	-0,0029
20	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,237	-2,292	3,621E-04	-3,522E-05	-0,0031
20	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,237	-2,292	3,621E-04	-3,522E-05	-0,0031
20	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,509	-0,105	3,621E-04	-3,522E-05	-0,0033
20	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,434	-6,559	0,955	0,8156	0,0836
20	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,334	-3,293	0,526	0,4072	-0,0323
20	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,334	-3,293	0,526	0,4072	-0,0323
20	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,234	-0,028	0,096	-0,0012	0,0568
20	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,637	-4,475	2,478E-04	-3,658E-05	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
20	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,909	-2,289	2,478E-04	-3,658E-05	-0,0032
20	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,909	-2,289	2,478E-04	-3,658E-05	-0,0032
20	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,181	-0,102	2,478E-04	-3,658E-05	-0,0033
21	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,187	-3,567	0,014	1,964E-04	0,0111
21	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,459	-1,38	0,014	1,964E-04	0,0045
21	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,459	-1,38	0,014	1,964E-04	0,0045
21	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,731	0,806	0,014	1,964E-04	-0,0022
21	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,161	-5,51	0,021	2,999E-04	0,0176
21	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,433	-3,324	0,021	2,999E-04	0,0075
21	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,433	-3,324	0,021	2,999E-04	0,0075
21	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-391,705	-1,137	0,021	2,999E-04	-0,0025
21	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,118	-5,51	0,021	2,997E-04	0,0175
21	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,39	-3,324	0,021	2,997E-04	0,0075
21	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,39	-3,324	0,021	2,997E-04	0,0075
21	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,662	-1,138	0,021	2,997E-04	-0,0025
21	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,144	-3,567	0,014	1,962E-04	0,0111
21	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,416	-1,38	0,014	1,962E-04	0,0045
21	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,416	-1,38	0,014	1,962E-04	0,0045
21	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,688	0,806	0,014	1,962E-04	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
21	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,491	0,197	-0,018	4,153E-04	-0,0154
21	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,219	2,383	-0,018	4,153E-04	-0,0068
21	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,219	2,383	-0,018	4,153E-04	-0,0068
21	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,053	4,57	-0,018	4,153E-04	0,0019
21	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,62	0,068	0,883	-0,0012	0,0569
21	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,519	3,333	0,454	-0,4095	-0,0247
21	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,519	3,333	0,454	-0,4095	-0,0247
21	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,419	6,599	0,024	-0,8179	0,0988
21	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,567	-6,638E-03	-3,581E-03	-3,522E-05	-0,0033
21	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,839	2,18	-3,581E-03	-3,522E-05	-0,0015
21	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,111	4,366	-3,581E-03	-3,522E-05	1,642E-04
21	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,291	0,071	0,883	-0,0012	0,0568
21	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,191	3,336	0,454	-0,4095	-0,0247
21	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,191	3,336	0,454	-0,4095	-0,0247
21	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,091	6,602	0,024	-0,8179	0,0988
21	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,239	-3,422E-03	-3,726E-03	-3,658E-05	-0,0033
21	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,511	2,183	-3,726E-03	-3,658E-05	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
21	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,511	2,183	-3,726E-03	-3,658E-05	-0,0016
21	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,783	4,369	-3,726E-03	-3,658E-05	2,160E-04
22	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,789	0,905	-8,380E-03	1,964E-04	-0,0022
22	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,061	3,091	-8,380E-03	1,964E-04	0,0018
22	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,061	3,091	-8,380E-03	1,964E-04	0,0018
22	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-261,333	5,278	-8,380E-03	1,964E-04	0,0058
22	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-391,762	-1,039	-8,196E-03	2,999E-04	-0,0025
22	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-393,034	1,148	-8,196E-03	2,999E-04	0,0014
22	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-393,034	1,148	-8,196E-03	2,999E-04	0,0014
22	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-394,307	3,334	-8,196E-03	2,999E-04	0,0053
22	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,72	-1,039	-8,220E-03	2,997E-04	-0,0025
22	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-392,992	1,148	-8,220E-03	2,997E-04	0,0014
22	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-392,992	1,148	-8,220E-03	2,997E-04	0,0014
22	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-394,264	3,334	-8,220E-03	2,997E-04	0,0053
22	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,746	0,905	-8,404E-03	1,962E-04	-0,0022
22	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-260,018	3,091	-8,404E-03	1,962E-04	0,0018
22	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-260,018	3,091	-8,404E-03	1,962E-04	0,0018
22	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-261,29	5,277	-8,404E-03	1,962E-04	0,0058
22	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,11	4,669	-0,027	4,153E-04	0,0019
22	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,382	6,855	-0,027	4,153E-04	0,0149

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
22	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,382	6,855	-0,027	4,153E-04	0,0149
22	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,654	9,041	-0,027	4,153E-04	0,0279
22	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,477	6,697	1,018	-0,8179	0,0988
22	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,377	9,963	0,589	-1,2263	-0,0471
22	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,377	9,963	0,589	-1,2263	-0,0471
22	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,277	13,228	0,159	-1,6347	0,0121
22	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,168	4,465	-0,013	-3,522E-05	1,642E-04
22	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,441	6,651	-0,013	-3,522E-05	0,0066
22	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,441	6,651	-0,013	-3,522E-05	0,0066
22	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,713	8,837	-0,013	-3,522E-05	0,013
22	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,148	6,701	1,018	-0,8179	0,0988
22	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,048	9,966	0,589	-1,2263	-0,0469
22	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,048	9,966	0,589	-1,2263	-0,0469
22	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,948	13,231	0,159	-1,6347	0,0123
22	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,84	4,468	-0,014	-3,658E-05	2,160E-04
22	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,112	6,654	-0,014	-3,658E-05	0,0067
22	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,112	6,654	-0,014	-3,658E-05	0,0067
22	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,384	8,841	-0,014	-3,658E-05	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
23	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,478	-13,625	0,513	7,153E-04	-0,8608
23	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-255,326	-12,035	0,513	7,153E-04	-1,0352
23	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-255,326	-12,035	0,513	7,153E-04	-1,0352
23	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-255,75	-11,24	0,513	7,153E-04	-1,1223
23	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,174	-10,445	0,513	7,153E-04	-1,2095
23	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,174	-10,445	0,513	7,153E-04	-1,2095
23	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,022	-8,855	0,513	7,153E-04	-1,3839
23	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-388,373	-15,379	1,16	1,376E-05	-0,9574
23	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,221	-13,788	1,16	1,376E-05	-1,3517
23	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,221	-13,788	1,16	1,376E-05	-1,3517
23	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,645	-12,993	1,16	1,376E-05	-1,5488
23	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,069	-12,198	1,16	1,376E-05	-1,746
23	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,069	-12,198	1,16	1,376E-05	-1,746
23	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,917	-10,608	1,16	1,376E-05	-2,1403
23	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-388,475	-15,326	1,177	1,406E-05	-0,9458
23	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,323	-13,736	1,177	1,406E-05	-1,346
23	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,323	-13,736	1,177	1,406E-05	-1,346
23	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,747	-12,941	1,177	1,406E-05	-1,5461
23	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,171	-12,146	1,177	1,406E-05	-1,7462
23	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,171	-12,146	1,177	1,406E-05	-1,7462

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
23	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,019	-10,556	1,177	1,406E-05	-2,1465
23	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,58	-13,572	0,53	7,156E-04	-0,8492
23	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,428	-11,982	0,53	7,156E-04	-1,0295
23	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,428	-11,982	0,53	7,156E-04	-1,0295
23	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,852	-11,187	0,53	7,156E-04	-1,1197
23	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,276	-10,392	0,53	7,156E-04	-1,2098
23	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,276	-10,392	0,53	7,156E-04	-1,2098
23	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,124	-8,802	0,53	7,156E-04	-1,3901
23	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,628	-9,476	-0,486	0,002	-0,4873
23	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,78	-7,886	-0,486	0,002	-0,322
23	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,356	-7,091	-0,486	0,002	-0,2394
23	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,932	-6,296	-0,486	0,002	-0,1567
23	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,932	-6,296	-0,486	0,002	-0,1567
23	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,084	-4,706	-0,486	0,002	0,0086
23	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,909	-13,026	-2,366	-1,7794	-1,7387
23	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,175	-10,651	-2,06	-1,4824	-1,1448
23	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,175	-10,651	-2,06	-1,4824	-1,1448
23	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,809	-9,464	-1,907	-1,3339	-0,8869
23	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,442	-8,276	-1,754	-1,1854	-0,6549

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
23	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,442	-8,276	-1,754	-1,1854	-0,6549
23	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,708	-5,901	-1,448	-0,8884	-0,2691
23	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,505	-8,559	-1,248	0,0027	-1,444
23	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,353	-6,969	-1,248	0,0027	-1,0196
23	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,353	-6,969	-1,248	0,0027	-1,0196
23	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,777	-6,174	-1,248	0,0027	-0,8075
23	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,201	-5,379	-1,248	0,0027	-0,5953
23	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,201	-5,379	-1,248	0,0027	-0,5953
23	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,049	-3,789	-1,248	0,0027	-0,171
23	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,163	-13,025	-2,37	-1,7793	-1,7419
23	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,429	-10,65	-2,064	-1,4823	-1,1465
23	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,429	-10,65	-2,064	-1,4823	-1,1465
23	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,063	-9,463	-1,911	-1,3338	-0,8879
23	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,696	-8,275	-1,758	-1,1853	-0,6552
23	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,696	-8,275	-1,758	-1,1853	-0,6552
23	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,962	-5,9	-1,452	-0,8883	-0,2679
23	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,759	-8,558	-1,252	0,0027	-1,4471

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
23	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,607	-6,968	-1,252	0,0027	-1,0214
23	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,607	-6,968	-1,252	0,0027	-1,0214
23	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,031	-6,173	-1,252	0,0027	-0,8085
23	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,455	-5,378	-1,252	0,0027	-0,5956
23	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,455	-5,378	-1,252	0,0027	-0,5956
23	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,303	-3,788	-1,252	0,0027	-0,1698
24	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,075	-8,754	-1,373	7,153E-04	-1,3839
24	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,923	-7,164	-1,373	7,153E-04	-0,917
24	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,347	-6,369	-1,373	7,153E-04	-0,6835
24	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,771	-5,574	-1,373	7,153E-04	-0,4501
24	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,771	-5,574	-1,373	7,153E-04	-0,4501
24	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,62	-3,984	-1,373	7,153E-04	0,0168
24	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,97	-10,508	-2,142	1,376E-05	-2,1403
24	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-391,818	-8,917	-2,142	1,376E-05	-1,4121
24	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-391,818	-8,917	-2,142	1,376E-05	-1,4121
24	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-392,242	-8,122	-2,142	1,376E-05	-1,048
24	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-392,666	-7,327	-2,142	1,376E-05	-0,6839

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
24	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-392,666	-7,327	-2,142	1,376E-05	-0,6839
24	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-393,514	-5,737	-2,142	1,376E-05	0,0444
24	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,073	-10,455	-2,147	1,406E-05	-2,1465
24	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,921	-8,865	-2,147	1,406E-05	-1,4166
24	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-391,921	-8,865	-2,147	1,406E-05	-1,4166
24	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-392,345	-8,07	-2,147	1,406E-05	-1,0517
24	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-392,769	-7,275	-2,147	1,406E-05	-0,6868
24	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-392,769	-7,275	-2,147	1,406E-05	-0,6868
24	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-393,617	-5,685	-2,147	1,406E-05	0,0431
24	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,178	-8,701	-1,378	7,156E-04	-1,3901
24	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,026	-7,111	-1,378	7,156E-04	-0,9215
24	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,026	-7,111	-1,378	7,156E-04	-0,9215
24	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,45	-6,316	-1,378	7,156E-04	-0,6872
24	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,874	-5,521	-1,378	7,156E-04	-0,453
24	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,874	-5,521	-1,378	7,156E-04	-0,453
24	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,722	-3,931	-1,378	7,156E-04	0,0156
24	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,031	-4,605	0,059	0,002	0,0086
24	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-3,015	0,059	0,002	-0,0116
24	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-3,015	0,059	0,002	-0,0116
24	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,241	-2,22	0,059	0,002	-0,0217

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
24	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,665	-1,425	0,059	0,002	-0,0318
24	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,665	-1,425	0,059	0,002	-0,0318
24	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,514	0,165	0,059	0,002	-0,0521
24	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,762	-5,801	-0,931	-0,8884	-0,2691
24	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,029	-3,426	-0,625	-0,5914	-0,1629
24	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,029	-3,426	-0,625	-0,5914	-0,1629
24	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,662	-2,238	-0,472	-0,4429	-0,1488
24	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,295	-1,051	-0,319	-0,2944	-0,1608
24	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,295	-1,051	-0,319	-0,2944	-0,1608
24	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,562	1,324	-0,013	0,0026	-0,2627
24	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,103	-3,688	-6,082E-03	0,0027	-0,171
24	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,951	-2,098	-6,082E-03	0,0027	-0,1689
24	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,951	-2,098	-6,082E-03	0,0027	-0,1689
24	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,375	-1,303	-6,082E-03	0,0027	-0,1679
24	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,799	-0,508	-6,082E-03	0,0027	-0,1668
24	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,799	-0,508	-6,082E-03	0,0027	-0,1668
24	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,647	1,082	-6,082E-03	0,0027	-0,1648
24	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,016	-5,8	-0,928	-0,8883	-0,2679

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
24	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,283	-3,425	-0,622	-0,5913	-0,1627
24	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,283	-3,425	-0,622	-0,5913	-0,1627
24	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,916	-2,237	-0,469	-0,4428	-0,1491
24	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,549	-1,05	-0,316	-0,2943	-0,1615
24	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,549	-1,05	-0,316	-0,2943	-0,1615
24	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,816	1,325	-0,01	0,0027	-0,2643
24	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,357	-3,687	-3,338E-03	0,0027	-0,1698
24	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,205	-2,097	-3,338E-03	0,0027	-0,1687
24	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,205	-2,097	-3,338E-03	0,0027	-0,1687
24	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,629	-1,302	-3,338E-03	0,0027	-0,1681
24	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,053	-0,507	-3,338E-03	0,0027	-0,1675
24	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,053	-0,507	-3,338E-03	0,0027	-0,1675
24	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,901	1,083	-3,338E-03	0,0027	-0,1664
25	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,673	-3,883	-0,49	7,153E-04	0,0168
25	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,521	-2,293	-0,49	7,153E-04	0,1836
25	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,521	-2,293	-0,49	7,153E-04	0,1836
25	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-260,945	-1,498	-0,49	7,153E-04	0,267
25	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-261,369	-0,703	-0,49	7,153E-04	0,3503

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
25	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-261,369	-0,703	-0,49	7,153E-04	0,3503
25	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-262,217	0,887	-0,49	7,153E-04	0,5171
25	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-393,568	-5,637	-0,73	1,376E-05	0,0444
25	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-394,416	-4,047	-0,73	1,376E-05	0,2925
25	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-394,416	-4,047	-0,73	1,376E-05	0,2925
25	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-394,84	-3,251	-0,73	1,376E-05	0,4166
25	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-395,264	-2,456	-0,73	1,376E-05	0,5407
25	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-395,264	-2,456	-0,73	1,376E-05	0,5407
25	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-396,112	-0,866	-0,73	1,376E-05	0,7889
25	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-393,671	-5,584	-0,731	1,406E-05	0,0431
25	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-394,519	-3,994	-0,731	1,406E-05	0,2917
25	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-394,519	-3,994	-0,731	1,406E-05	0,2917
25	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-394,943	-3,199	-0,731	1,406E-05	0,416
25	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-395,367	-2,404	-0,731	1,406E-05	0,5403
25	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-395,367	-2,404	-0,731	1,406E-05	0,5403
25	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-396,215	-0,814	-0,731	1,406E-05	0,7889
25	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,776	-3,831	-0,492	7,156E-04	0,0156
25	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-260,624	-2,24	-0,492	7,156E-04	0,1827
25	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-260,624	-2,24	-0,492	7,156E-04	0,1827
25	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-261,048	-1,445	-0,492	7,156E-04	0,2663

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
25	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-261,472	-0,65	-0,492	7,156E-04	0,3499
25	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-261,472	-0,65	-0,492	7,156E-04	0,3499
25	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-262,32	0,94	-0,492	7,156E-04	0,517
25	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,567	0,266	-0,023	0,002	-0,0521
25	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,415	1,856	-0,023	0,002	-0,0444
25	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,415	1,856	-0,023	0,002	-0,0444
25	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,839	2,651	-0,023	0,002	-0,0405
25	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,263	3,446	-0,023	0,002	-0,0367
25	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,263	3,446	-0,023	0,002	-0,0367
25	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,111	5,036	-0,023	0,002	-0,029
25	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,616	1,425	-1,205	0,0026	-0,2627
25	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,882	3,8	-0,899	0,2996	-0,0635
25	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,882	3,8	-0,899	0,2996	-0,0635
25	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,516	4,987	-0,746	0,4481	-0,0029
25	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,149	6,174	-0,593	0,5966	0,0317
25	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,149	6,174	-0,593	0,5966	0,0317
25	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,415	8,549	-0,287	0,8936	0,0229
25	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,7	1,183	-0,21	0,0027	-0,1648
25	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,548	2,773	-0,21	0,0027	-0,0935

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
25	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,548	2,773	-0,21	0,0027	-0,0935
25	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,972	3,568	-0,21	0,0027	-0,0579
25	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,396	4,363	-0,21	0,0027	-0,0223
25	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,396	4,363	-0,21	0,0027	-0,0223
25	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,244	5,953	-0,21	0,0027	0,049
25	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,87	1,426	-1,204	0,0027	-0,2643
25	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,136	3,801	-0,898	0,2997	-0,0654
25	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,136	3,801	-0,898	0,2997	-0,0654
25	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,77	4,988	-0,745	0,4482	-0,005
25	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,403	6,175	-0,592	0,5967	0,0294
25	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,403	6,175	-0,592	0,5967	0,0294
25	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,67	8,55	-0,286	0,8937	0,0202
25	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,954	1,184	-0,209	0,0027	-0,1664
25	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-46,802	2,774	-0,209	0,0027	-0,0955
25	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-46,802	2,774	-0,209	0,0027	-0,0955
25	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-47,227	3,569	-0,209	0,0027	-0,0601
25	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-47,651	4,364	-0,209	0,0027	-0,0246

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
25	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-47,651	4,364	-0,209	0,0027	-0,0246
25	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-48,499	5,954	-0,209	0,0027	0,0463
26	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-1,384	-2,002E-03	-0,0258	0,
26	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,963	-2,002E-03	-0,0115	8,012E-04
26	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,963	-2,002E-03	-0,0115	8,012E-04
26	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,589	-2,002E-03	0,0011	0,0016
26	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,589	-2,002E-03	0,0011	0,0016
26	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,262	-2,002E-03	0,0122	0,0024
26	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	-0,262	-2,002E-03	0,0122	0,0024
26	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,066	0,018	-2,002E-03	0,0217	0,0032
26	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,015	-0,019	-0,022	-0,031
26	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,296	-0,019	-0,0125	-0,0233
26	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,296	-0,019	-0,0125	-0,0233
26	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,623	-0,019	-0,0015	-0,0155
26	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,623	-0,019	-0,0015	-0,0155
26	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,997	-0,019	0,0112	-0,0078
26	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	0,997	-0,019	0,0112	-0,0078
26	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	65,052	1,417	-0,019	0,0254	4,858E-17
26	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-1,379	-3,006E-03	-0,0258	0,
26	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,959	-3,006E-03	-0,0116	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,959	-3,006E-03	-0,0116	0,0012
26	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,585	-3,006E-03	0,0011	0,0024
26	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,585	-3,006E-03	0,0011	0,0024
26	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,258	-3,006E-03	0,0122	0,0036
26	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	-0,258	-3,006E-03	0,0122	0,0036
26	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,732	0,023	-3,006E-03	0,0217	0,0048
26	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,011	-0,029	-0,022	-0,0472
26	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,292	-0,029	-0,0125	-0,0354
26	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,292	-0,029	-0,0125	-0,0354
26	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,619	-0,029	-0,0015	-0,0236
26	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,619	-0,029	-0,0015	-0,0236
26	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,993	-0,029	0,0112	-0,0118
26	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	0,993	-0,029	0,0112	-0,0118
26	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	98,71	1,413	-0,029	0,0254	8,418E-17
26	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-1,379	-2,997E-03	-0,0258	0,
26	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,959	-2,997E-03	-0,0115	0,0012
26	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,959	-2,997E-03	-0,0115	0,0012
26	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,585	-2,997E-03	0,0011	0,0024
26	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,585	-2,997E-03	0,0011	0,0024
26	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,258	-2,997E-03	0,0122	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	-0,258	-2,997E-03	0,0122	0,0036
26	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,738	0,023	-2,997E-03	0,0217	0,0048
26	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,011	-0,029	-0,022	-0,0472
26	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,292	-0,029	-0,0125	-0,0354
26	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,292	-0,029	-0,0125	-0,0354
26	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,619	-0,029	-0,0015	-0,0236
26	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,619	-0,029	-0,0015	-0,0236
26	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,993	-0,029	0,0112	-0,0118
26	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	0,993	-0,029	0,0112	-0,0118
26	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	98,717	1,413	-0,029	0,0255	8,414E-17
26	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-1,383	-1,993E-03	-0,0258	0,
26	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,963	-1,993E-03	-0,0115	7,975E-04
26	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,963	-1,993E-03	-0,0115	7,975E-04
26	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,589	-1,993E-03	0,0011	0,0016
26	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,589	-1,993E-03	0,0011	0,0016
26	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,262	-1,993E-03	0,0122	0,0024
26	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	-0,262	-1,993E-03	0,0122	0,0024
26	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,073	0,018	-1,993E-03	0,0217	0,0032
26	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,015	-0,019	-0,022	-0,031
26	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,296	-0,019	-0,0125	-0,0233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,296	-0,019	-0,0125	-0,0233
26	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,623	-0,019	-0,0015	-0,0155
26	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,623	-0,019	-0,0015	-0,0155
26	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,997	-0,019	0,0112	-0,0078
26	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	0,997	-0,019	0,0112	-0,0078
26	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	65,059	1,417	-0,019	0,0255	4,853E-17
26	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-1,389	-3,088E-04	-0,0255	0,
26	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-0,968	-3,088E-04	-0,0112	1,236E-04
26	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-0,968	-3,088E-04	-0,0112	1,236E-04
26	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-0,595	-3,088E-04	0,0014	2,472E-04
26	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-0,267	-3,088E-04	0,0125	3,708E-04
26	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	-0,267	-3,088E-04	0,0125	3,708E-04
26	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,569	0,013	-3,088E-04	0,022	4,944E-04
26	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	0,021	3,378E-04	-0,0219	5,407E-04
26	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	0,301	3,378E-04	-0,0124	4,055E-04
26	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	0,301	3,378E-04	-0,0124	4,055E-04
26	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	0,628	3,378E-04	-0,0013	2,704E-04
26	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	0,628	3,378E-04	-0,0013	2,704E-04
26	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	1,002	3,378E-04	0,0113	1,352E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	1,002	3,378E-04	0,0113	1,352E-04
26	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,568	1,422	3,378E-04	0,0256	1,742E-17
26	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-3,837	-1,843E-03	-0,0716	0,
26	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-2,651	-1,843E-03	-0,0314	7,377E-04
26	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-2,651	-1,843E-03	-0,0314	7,377E-04
26	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-1,613	-1,843E-03	0,0038	0,0015
26	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-1,613	-1,843E-03	0,0038	0,0015
26	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-0,723	-1,843E-03	0,0339	0,0022
26	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	-0,723	-1,843E-03	0,0339	0,0022
26	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,859	0,017	-1,843E-03	0,059	0,003
26	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	0,073	9,224E-04	-0,0589	0,0015
26	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	0,814	9,224E-04	-0,0338	0,0011
26	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	0,814	9,224E-04	-0,0338	0,0011
26	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	1,703	9,224E-04	-0,0037	7,383E-04
26	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	1,703	9,224E-04	-0,0037	7,383E-04
26	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	2,741	9,224E-04	0,0315	3,691E-04
26	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	2,741	9,224E-04	0,0315	3,691E-04
26	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,856	3,928	9,224E-04	0,0717	-8,632E-17
26	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-1,412	-1,839E-03	-0,0255	0,
26	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,992	-1,839E-03	-0,0113	7,360E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,992	-1,839E-03	-0,0113	7,360E-04
26	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,618	-1,839E-03	0,0014	0,0015
26	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,618	-1,839E-03	0,0014	0,0015
26	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,291	-1,839E-03	0,0125	0,0022
26	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,291	-1,839E-03	0,0125	0,0022
26	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,111	-0,01	-1,839E-03	0,022	0,0029
26	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	0,043	6,277E-04	-0,0219	0,001
26	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	0,324	6,277E-04	-0,0124	7,536E-04
26	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	0,324	6,277E-04	-0,0124	7,536E-04
26	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	0,651	6,277E-04	-0,0013	5,024E-04
26	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	0,651	6,277E-04	-0,0013	5,024E-04
26	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	1,025	6,277E-04	0,0114	2,512E-04
26	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	1,025	6,277E-04	0,0114	2,512E-04
26	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,109	1,445	6,277E-04	0,0256	-8,666E-17
26	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-3,83	-1,491E-03	-0,0715	0,
26	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-2,643	-1,491E-03	-0,0313	5,968E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-2,643	-1,491E-03	-0,0313	5,968E-04
26	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-1,605	-1,491E-03	0,0039	0,0012
26	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-1,605	-1,491E-03	0,0039	0,0012
26	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-0,716	-1,491E-03	0,034	0,0018
26	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	-0,716	-1,491E-03	0,034	0,0018
26	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,615	0,024	-1,491E-03	0,0591	0,0024
26	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	0,066	7,941E-04	-0,0589	0,0013
26	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	0,807	7,941E-04	-0,0338	9,534E-04
26	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	0,807	7,941E-04	-0,0338	9,534E-04
26	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	1,696	7,941E-04	-0,0037	6,356E-04
26	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	1,696	7,941E-04	-0,0037	6,356E-04
26	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	2,734	7,941E-04	0,0315	3,178E-04
26	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	2,734	7,941E-04	0,0315	3,178E-04
26	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,613	3,921	7,941E-04	0,0717	-8,740E-17
26	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,867	-1,405	-1,487E-03	-0,0254	0,
26	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,867	-0,984	-1,487E-03	-0,0112	5,951E-04
26	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,867	-0,984	-1,487E-03	-0,0112	5,951E-04
26	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,867	-0,61	-1,487E-03	0,0015	0,0012
26	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,867	-0,61	-1,487E-03	0,0015	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
26	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,867	-0,283	-1,487E-03	0,0126	0,0018
26	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,867	-0,283	-1,487E-03	0,0126	0,0018
26	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,867	-2,865E-03	-1,487E-03	0,0221	0,0024
26	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	0,036	4,994E-04	-0,0219	7,994E-04
26	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	0,317	4,994E-04	-0,0124	5,996E-04
26	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	0,317	4,994E-04	-0,0124	5,996E-04
26	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	0,644	4,994E-04	-0,0013	3,997E-04
26	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	0,644	4,994E-04	-0,0013	3,997E-04
26	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	1,018	4,994E-04	0,0114	1,999E-04
26	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	1,018	4,994E-04	0,0114	1,999E-04
26	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,866	1,438	4,994E-04	0,0256	-8,773E-17
27	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-262,271	0,988	-0,688	7,153E-04	0,5171
27	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-263,119	2,578	-0,688	7,153E-04	0,7509
27	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-263,119	2,578	-0,688	7,153E-04	0,7509
27	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-263,543	3,373	-0,688	7,153E-04	0,8678
27	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-263,967	4,168	-0,688	7,153E-04	0,9847
27	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-263,967	4,168	-0,688	7,153E-04	0,9847

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
27	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-264,815	5,758	-0,688	7,153E-04	1,2185
27	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-396,166	-0,766	-1,036	1,376E-05	0,7889
27	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-397,014	0,824	-1,036	1,376E-05	1,1413
27	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-397,014	0,824	-1,036	1,376E-05	1,1413
27	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-397,438	1,62	-1,036	1,376E-05	1,3175
27	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-397,862	2,415	-1,036	1,376E-05	1,4936
27	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-397,862	2,415	-1,036	1,376E-05	1,4936
27	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-398,71	4,005	-1,036	1,376E-05	1,846
27	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-396,269	-0,713	-1,038	1,406E-05	0,7889
27	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-397,117	0,877	-1,038	1,406E-05	1,1418
27	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-397,117	0,877	-1,038	1,406E-05	1,1418
27	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-397,541	1,672	-1,038	1,406E-05	1,3182
27	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-397,965	2,467	-1,038	1,406E-05	1,4947
27	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-397,965	2,467	-1,038	1,406E-05	1,4947
27	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-398,813	4,057	-1,038	1,406E-05	1,8476
27	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-262,374	1,04	-0,689	7,156E-04	0,517
27	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-263,222	2,631	-0,689	7,156E-04	0,7514
27	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-263,222	2,631	-0,689	7,156E-04	0,7514
27	0,51	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-263,646	3,426	-0,689	7,156E-04	0,8686
27	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-264,07	4,221	-0,689	7,156E-04	0,9857

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
27	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-264,07	4,221	-0,689	7,156E-04	0,9857
27	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-264,918	5,811	-0,689	7,156E-04	1,2201
27	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,165	5,137	-0,059	0,002	-0,029
27	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,013	6,727	-0,059	0,002	-0,0092
27	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,013	6,727	-0,059	0,002	-0,0092
27	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,437	7,522	-0,059	0,002	7,986E-04
27	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,861	8,317	-0,059	0,002	0,0107
27	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,861	8,317	-0,059	0,002	0,0107
27	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,709	9,907	-0,059	0,002	0,0306
27	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,469	8,65	-1,045	0,8936	0,0229
27	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-51,736	11,025	-0,739	1,1906	0,1678
27	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-51,736	11,025	-0,739	1,1906	0,1678
27	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-52,369	12,212	-0,586	1,3391	0,2012
27	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-53,002	13,4	-0,433	1,4876	0,2087
27	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-53,002	13,4	-0,433	1,4876	0,2087
27	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-54,269	15,775	-0,127	1,7846	0,1455
27	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,298	6,054	-0,196	0,0027	0,049
27	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,146	7,644	-0,196	0,0027	0,1157
27	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,146	7,644	-0,196	0,0027	0,1157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
27	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,57	8,439	-0,196	0,0027	0,1491
27	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,994	9,234	-0,196	0,0027	0,1824
27	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,994	9,234	-0,196	0,0027	0,1824
27	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-50,842	10,824	-0,196	0,0027	0,2491
27	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,723	8,651	-1,044	0,8937	0,0202
27	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-51,99	11,026	-0,738	1,1907	0,1647
27	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-51,99	11,026	-0,738	1,1907	0,1647
27	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-52,623	12,213	-0,585	1,3392	0,1979
27	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-53,256	13,401	-0,432	1,4877	0,2051
27	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-53,256	13,401	-0,432	1,4877	0,2051
27	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-54,523	15,776	-0,126	1,7847	0,1416
27	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-48,552	6,055	-0,195	0,0027	0,0463
27	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,4	7,645	-0,195	0,0027	0,1126
27	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,4	7,645	-0,195	0,0027	0,1126
27	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,824	8,44	-0,195	0,0027	0,1458
27	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-50,248	9,235	-0,195	0,0027	0,1789
27	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-50,248	9,235	-0,195	0,0027	0,1789

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
27	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-51,096	10,825	-0,195	0,0027	0,2452
28	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-1,771	-9,645E-03	-0,0332	0,
28	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-1,233	-9,645E-03	-0,015	0,0044
28	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-1,233	-9,645E-03	-0,015	0,0044
28	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,756	-9,645E-03	0,0012	0,0087
28	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,756	-9,645E-03	0,0012	0,0087
28	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,34	-9,645E-03	0,0153	0,0131
28	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,34	-9,645E-03	0,0153	0,0131
28	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	0,015	-9,645E-03	0,0273	0,0175
28	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	0,014	-9,048E-03	-0,0277	-0,0164
28	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	0,369	-9,048E-03	-0,0156	-0,0123
28	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	0,369	-9,048E-03	-0,0156	-0,0123
28	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	0,785	-9,048E-03	-0,0016	-0,0082
28	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	0,785	-9,048E-03	-0,0016	-0,0082
28	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	1,262	-9,048E-03	0,0146	-0,0041
28	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	1,262	-9,048E-03	0,0146	-0,0041
28	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,766	1,8	-9,048E-03	0,0328	1,313E-17
28	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-1,77	-0,015	-0,0333	0,
28	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-1,232	-0,015	-0,0151	0,0067
28	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-1,232	-0,015	-0,0151	0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-0,755	-0,015	0,0011	0,0133
28	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-0,755	-0,015	0,0011	0,0133
28	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-0,339	-0,015	0,0152	0,02
28	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	-0,339	-0,015	0,0152	0,02
28	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,088	0,016	-0,015	0,0272	0,0267
28	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	0,013	-0,014	-0,0277	-0,0249
28	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	0,368	-0,014	-0,0156	-0,0186
28	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	0,368	-0,014	-0,0156	-0,0186
28	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	0,783	-0,014	-0,0015	-0,0124
28	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	0,783	-0,014	-0,0015	-0,0124
28	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	1,26	-0,014	0,0146	-0,0062
28	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	1,26	-0,014	0,0146	-0,0062
28	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,102	1,799	-0,014	0,0328	-6,756E-17
28	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-1,77	-0,015	-0,0333	0,
28	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-1,231	-0,015	-0,0151	0,0067
28	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-1,231	-0,015	-0,0151	0,0067
28	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-0,754	-0,015	0,0011	0,0133
28	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-0,754	-0,015	0,0011	0,0133
28	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-0,339	-0,015	0,0152	0,02
28	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	-0,339	-0,015	0,0152	0,02

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,099	0,016	-0,015	0,0272	0,0267
28	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	0,013	-0,014	-0,0277	-0,0249
28	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	0,367	-0,014	-0,0156	-0,0186
28	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	0,367	-0,014	-0,0156	-0,0186
28	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	0,783	-0,014	-0,0015	-0,0124
28	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	0,783	-0,014	-0,0015	-0,0124
28	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	1,26	-0,014	0,0146	-0,0062
28	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	1,26	-0,014	0,0146	-0,0062
28	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,113	1,799	-0,014	0,0328	-6,739E-17
28	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-1,771	-9,637E-03	-0,0332	0,
28	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-1,233	-9,637E-03	-0,015	0,0044
28	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-1,233	-9,637E-03	-0,015	0,0044
28	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-0,756	-9,637E-03	0,0012	0,0087
28	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-0,756	-9,637E-03	0,0012	0,0087
28	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-0,34	-9,637E-03	0,0153	0,0131
28	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	-0,34	-9,637E-03	0,0153	0,0131
28	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,768	0,015	-9,637E-03	0,0273	0,0174
28	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	0,014	-9,047E-03	-0,0277	-0,0164
28	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	0,369	-9,047E-03	-0,0156	-0,0123
28	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	0,369	-9,047E-03	-0,0156	-0,0123

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	0,785	-9,047E-03	-0,0016	-0,0082
28	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	0,785	-9,047E-03	-0,0016	-0,0082
28	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	1,262	-9,047E-03	0,0146	-0,0041
28	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	1,262	-9,047E-03	0,0146	-0,0041
28	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,777	1,8	-9,047E-03	0,0328	1,330E-17
28	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-1,772	-8,927E-05	-0,033	0,
28	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-1,234	-8,927E-05	-0,0148	4,041E-05
28	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-1,234	-8,927E-05	-0,0148	4,041E-05
28	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-0,757	-8,927E-05	0,0014	8,082E-05
28	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-0,757	-8,927E-05	0,0014	8,082E-05
28	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-0,341	-8,927E-05	0,0155	1,212E-04
28	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	-0,341	-8,927E-05	0,0155	1,212E-04
28	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,03	0,014	-8,927E-05	0,0275	1,616E-04
28	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,015	1,526E-04	-0,0277	2,763E-04
28	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,37	1,526E-04	-0,0157	2,072E-04
28	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,37	1,526E-04	-0,0157	2,072E-04
28	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,786	1,526E-04	-0,0016	1,382E-04
28	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,786	1,526E-04	-0,0016	1,382E-04
28	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	1,263	1,526E-04	0,0146	6,908E-05
28	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	1,263	1,526E-04	0,0146	6,908E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,029	1,801	1,526E-04	0,0328	1,793E-18
28	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-5,198	-5,455E-04	-0,0937	0,
28	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-3,656	-5,455E-04	-0,0415	2,470E-04
28	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-3,656	-5,455E-04	-0,0415	2,470E-04
28	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-2,309	-5,455E-04	0,0041	4,939E-04
28	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-2,309	-5,455E-04	0,0041	4,939E-04
28	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-1,157	-5,455E-04	0,0432	7,409E-04
28	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-1,157	-5,455E-04	0,0432	7,409E-04
28	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,402	-0,2	-5,455E-04	0,0756	9,878E-04
28	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	0,27	7,314E-04	-0,0783	0,0013
28	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	1,227	7,314E-04	-0,0458	9,933E-04
28	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	1,227	7,314E-04	-0,0458	9,933E-04
28	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	2,38	7,314E-04	-0,0068	6,622E-04
28	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	2,38	7,314E-04	-0,0068	6,622E-04
28	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	3,727	7,314E-04	0,0388	3,311E-04
28	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	3,727	7,314E-04	0,0388	3,311E-04
28	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,404	5,269	7,314E-04	0,0911	-4,537E-17
28	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-2,009	-7,884E-04	-0,0333	0,
28	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-1,471	-7,884E-04	-0,015	3,569E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-1,471	-7,884E-04	-0,015	3,569E-04
28	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-0,994	-7,884E-04	0,0011	7,137E-04
28	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-0,994	-7,884E-04	0,0011	7,137E-04
28	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-0,578	-7,884E-04	0,0152	0,0011
28	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-0,578	-7,884E-04	0,0152	0,0011
28	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,912	-0,223	-7,884E-04	0,0272	0,0014
28	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	0,243	6,646E-04	-0,0302	0,0012
28	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	0,598	6,646E-04	-0,0182	9,025E-04
28	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	0,598	6,646E-04	-0,0182	9,025E-04
28	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	1,014	6,646E-04	-0,0041	6,017E-04
28	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	1,014	6,646E-04	-0,0041	6,017E-04
28	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	1,491	6,646E-04	0,0121	3,008E-04
28	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	1,491	6,646E-04	0,0121	3,008E-04
28	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,913	2,029	6,646E-04	0,0303	-4,558E-17
28	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-5,195	-5,590E-04	-0,0937	0,
28	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-3,652	-5,590E-04	-0,0415	2,531E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	0,45267	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-3,652	-5,590E-04	-0,0415	2,531E-04
28	0,90535	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-2,305	-5,590E-04	0,0041	5,061E-04
28	0,90535	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-2,305	-5,590E-04	0,0041	5,061E-04
28	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-1,153	-5,590E-04	0,0432	7,592E-04
28	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-1,153	-5,590E-04	0,0432	7,592E-04
28	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,424	-0,196	-5,590E-04	0,0756	0,001
28	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	0,267	7,733E-04	-0,0783	0,0014
28	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	1,224	7,733E-04	-0,0458	0,0011
28	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	1,224	7,733E-04	-0,0458	0,0011
28	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	2,376	7,733E-04	-0,0068	7,001E-04
28	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	2,376	7,733E-04	-0,0068	7,001E-04
28	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	3,723	7,733E-04	0,0388	3,501E-04
28	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	3,723	7,733E-04	0,0388	3,501E-04
28	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-33,425	5,265	7,733E-04	0,0911	-4,571E-17
28	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-2,005	-8,018E-04	-0,0333	0,
28	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-1,467	-8,018E-04	-0,015	3,630E-04
28	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-1,467	-8,018E-04	-0,015	3,630E-04
28	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-0,99	-8,018E-04	0,0011	7,259E-04
28	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-0,99	-8,018E-04	0,0011	7,259E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
28	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-0,574	-8,018E-04	0,0152	0,0011
28	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-0,574	-8,018E-04	0,0152	0,0011
28	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,934	-0,22	-8,018E-04	0,0272	0,0015
28	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	0,24	7,065E-04	-0,0302	0,0013
28	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	0,594	7,065E-04	-0,0182	9,594E-04
28	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	0,594	7,065E-04	-0,0182	9,594E-04
28	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	1,01	7,065E-04	-0,0041	6,396E-04
28	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	1,01	7,065E-04	-0,0041	6,396E-04
28	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	1,487	7,065E-04	0,0121	3,198E-04
28	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	1,487	7,065E-04	0,0121	3,198E-04
28	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,935	2,025	7,065E-04	0,0303	-4,591E-17
29	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-250,929	-13,691	-0,184	5,490E-04	-0,0227
29	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-252,201	-11,505	-0,184	5,490E-04	0,0649
29	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-252,201	-11,505	-0,184	5,490E-04	0,0649
29	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,473	-9,319	-0,184	5,490E-04	0,1525
29	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-382,761	-16,017	-0,289	8,480E-04	-0,04
29	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,033	-13,83	-0,289	8,480E-04	0,0981

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
29	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,033	-13,83	-0,289	8,480E-04	0,0981
29	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-385,305	-11,644	-0,289	8,480E-04	0,2362
29	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,814	-16,018	-0,29	8,481E-04	-0,0401
29	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,086	-13,832	-0,29	8,481E-04	0,0981
29	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,086	-13,832	-0,29	8,481E-04	0,0981
29	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-385,358	-11,645	-0,29	8,481E-04	0,2363
29	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,982	-13,693	-0,184	5,491E-04	-0,0228
29	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,255	-11,506	-0,184	5,491E-04	0,0649
29	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,255	-11,506	-0,184	5,491E-04	0,0649
29	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,527	-9,32	-0,184	5,491E-04	0,1526
29	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,089	-9,206	0,013	-3,908E-04	-0,0256
29	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,817	-7,019	0,013	-3,908E-04	-0,032
29	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,817	-7,019	0,013	-3,908E-04	-0,032
29	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,545	-4,833	0,013	-3,908E-04	-0,0384
29	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,691	-14,039	-0,781	-1,635	0,0446
29	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,591	-10,773	-0,351	-1,2266	0,0771
29	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,591	-10,773	-0,351	-1,2266	0,0771
29	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,491	-7,508	0,078	-0,8183	-0,0955
29	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,573	-9,565	-2,458E-04	-1,659E-06	-0,006
29	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,845	-7,379	-2,458E-04	-1,659E-06	-0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
29	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,845	-7,379	-2,458E-04	-1,659E-06	-0,0059
29	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,117	-5,193	-2,458E-04	-1,659E-06	-0,0058
29	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,889	-14,04	-0,782	-1,635	0,0448
29	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,788	-10,775	-0,352	-1,2266	0,0778
29	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,788	-10,775	-0,352	-1,2266	0,0778
29	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,688	-7,509	0,077	-0,8183	-0,0943
29	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,771	-9,567	-1,275E-03	1,711E-06	-0,0058
29	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,043	-7,38	-1,275E-03	1,711E-06	-0,0052
29	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,043	-7,38	-1,275E-03	1,711E-06	-0,0052
29	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,315	-5,194	-1,275E-03	1,711E-06	-0,0046
30	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-1,771	-6,270E-03	-0,0331	0,
30	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-1,232	-6,270E-03	-0,0148	0,0028
30	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-1,232	-6,270E-03	-0,0148	0,0028
30	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-0,755	-6,270E-03	0,0013	0,0057
30	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-0,755	-6,270E-03	0,0013	0,0057
30	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-0,339	-6,270E-03	0,0154	0,0085
30	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	-0,339	-6,270E-03	0,0154	0,0085
30	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902	0,015	-6,270E-03	0,0275	0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	0,014	-9,823E-03	-0,0273	-0,0178
30	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	0,368	-9,823E-03	-0,0153	-0,0133
30	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	0,368	-9,823E-03	-0,0153	-0,0133
30	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	0,784	-9,823E-03	-0,0012	-0,0089
30	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	0,784	-9,823E-03	-0,0012	-0,0089
30	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	1,261	-9,823E-03	0,015	-0,0044
30	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	1,261	-9,823E-03	0,015	-0,0044
30	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	1,799	-9,823E-03	0,0332	8,018E-17
30	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-1,771	-9,515E-03	-0,033	0,
30	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-1,232	-9,515E-03	-0,0148	0,0043
30	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-0,755	-9,515E-03	0,0013	0,0086
30	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-0,755	-9,515E-03	0,0013	0,0086
30	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-0,34	-9,515E-03	0,0154	0,0129
30	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	-0,34	-9,515E-03	0,0154	0,0129
30	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,332	0,015	-9,515E-03	0,0275	0,0172
30	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	0,014	-0,015	-0,0273	-0,027
30	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	0,368	-0,015	-0,0153	-0,0203
30	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	0,368	-0,015	-0,0153	-0,0203
30	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	0,784	-0,015	-0,0012	-0,0135

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	0,784	-0,015	-0,0012	-0,0135
30	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	1,261	-0,015	0,015	-0,0068
30	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	1,261	-0,015	0,015	-0,0068
30	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,338	1,799	-0,015	0,0332	-2,997E-17
30	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-1,771	-9,513E-03	-0,033	0,
30	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-1,232	-9,513E-03	-0,0148	0,0043
30	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-1,232	-9,513E-03	-0,0148	0,0043
30	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-0,755	-9,513E-03	0,0013	0,0086
30	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-0,755	-9,513E-03	0,0013	0,0086
30	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	-0,339	-9,513E-03	0,0154	0,0129
30	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,334	0,015	-9,513E-03	0,0275	0,0172
30	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	0,014	-0,015	-0,0273	-0,027
30	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	0,368	-0,015	-0,0153	-0,0203
30	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	0,368	-0,015	-0,0153	-0,0203
30	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	0,784	-0,015	-0,0012	-0,0135
30	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	0,784	-0,015	-0,0012	-0,0135
30	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	1,261	-0,015	0,015	-0,0068
30	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	1,261	-0,015	0,015	-0,0068
30	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,34	1,799	-0,015	0,0332	-3,000E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-1,771	-6,268E-03	-0,0331	0,
30	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-1,232	-6,268E-03	-0,0148	0,0028
30	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-1,232	-6,268E-03	-0,0148	0,0028
30	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-0,755	-6,268E-03	0,0013	0,0057
30	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-0,755	-6,268E-03	0,0013	0,0057
30	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-0,339	-6,268E-03	0,0154	0,0085
30	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	-0,339	-6,268E-03	0,0154	0,0085
30	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,904	0,015	-6,268E-03	0,0275	0,0114
30	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	0,014	-9,820E-03	-0,0273	-0,0178
30	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	0,368	-9,820E-03	-0,0153	-0,0133
30	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	0,784	-9,820E-03	-0,0012	-0,0089
30	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	0,784	-9,820E-03	-0,0012	-0,0089
30	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	1,261	-9,820E-03	0,015	-0,0044
30	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	1,261	-9,820E-03	0,015	-0,0044
30	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,907	1,799	-9,820E-03	0,0332	8,014E-17
30	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-1,77	-2,850E-04	-0,0331	0,
30	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-1,232	-2,850E-04	-0,0148	1,290E-04
30	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-1,232	-2,850E-04	-0,0148	1,290E-04
30	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-0,755	-2,850E-04	0,0013	2,581E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-0,755	-2,850E-04	0,0013	2,581E-04
30	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-0,339	-2,850E-04	0,0154	3,871E-04
30	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	-0,339	-2,850E-04	0,0154	3,871E-04
30	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,719	0,016	-2,850E-04	0,0274	5,161E-04
30	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	0,013	2,048E-04	-0,0273	3,707E-04
30	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	0,368	2,048E-04	-0,0153	2,781E-04
30	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	0,368	2,048E-04	-0,0153	2,781E-04
30	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	0,784	2,048E-04	-0,0012	1,854E-04
30	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	0,784	2,048E-04	-0,0012	1,854E-04
30	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	1,261	2,048E-04	0,015	9,269E-05
30	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,718	1,799	2,048E-04	0,0332	-6,488E-18
30	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-5,18	-1,319E-03	-0,0934	0,
30	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-3,638	-1,319E-03	-0,0412	5,969E-04
30	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-3,638	-1,319E-03	-0,0412	5,969E-04
30	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-2,29	-1,319E-03	0,0044	0,0012
30	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-2,29	-1,319E-03	0,0044	0,0012
30	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-1,138	-1,319E-03	0,0435	0,0018
30	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-1,138	-1,319E-03	0,0435	0,0018
30	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,863	-0,181	-1,319E-03	0,0759	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	0,251	1,406E-03	-0,078	0,0025
30	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	1,208	1,406E-03	-0,0456	0,0019
30	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	1,208	1,406E-03	-0,0456	0,0019
30	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	2,36	1,406E-03	-0,0065	0,0013
30	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	2,36	1,406E-03	-0,0065	0,0013
30	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	3,707	1,406E-03	0,0391	6,364E-04
30	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	3,707	1,406E-03	0,0391	6,364E-04
30	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,865	5,249	1,406E-03	0,0913	1,760E-16
30	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-1,993	-1,398E-03	-0,0333	0,
30	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-1,455	-1,398E-03	-0,015	6,330E-04
30	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-1,455	-1,398E-03	-0,015	6,330E-04
30	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-0,978	-1,398E-03	0,0011	0,0013
30	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-0,978	-1,398E-03	0,0011	0,0013
30	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-0,562	-1,398E-03	0,0152	0,0019
30	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-0,562	-1,398E-03	0,0152	0,0019
30	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,245	-0,207	-1,398E-03	0,0272	0,0025
30	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	0,226	1,285E-03	-0,0301	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	0,581	1,285E-03	-0,0181	0,0017
30	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	0,581	1,285E-03	-0,0181	0,0017
30	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	0,997	1,285E-03	-0,004	0,0012
30	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	0,997	1,285E-03	-0,004	0,0012
30	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	1,474	1,285E-03	0,0121	5,817E-04
30	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	1,474	1,285E-03	0,0121	5,817E-04
30	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,248	2,012	1,285E-03	0,0304	1,766E-16
30	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-5,178	-1,321E-03	-0,0934	0,
30	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-3,636	-1,321E-03	-0,0412	5,979E-04
30	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-3,636	-1,321E-03	-0,0412	5,979E-04
30	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-2,289	-1,321E-03	0,0044	0,0012
30	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-2,289	-1,321E-03	0,0044	0,0012
30	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-1,137	-1,321E-03	0,0435	0,0018
30	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-1,137	-1,321E-03	0,0435	0,0018
30	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,86	-0,179	-1,321E-03	0,0759	0,0024
30	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,862	0,249	1,444E-03	-0,078	0,0026
30	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,862	1,206	1,444E-03	-0,0456	0,002
30	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,862	1,206	1,444E-03	-0,0456	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,862	2,359	1,444E-03	-0,0065	0,0013
30	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,862	2,359	1,444E-03	-0,0065	0,0013
30	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,862	3,706	1,444E-03	0,0391	6,538E-04
30	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,862	3,706	1,444E-03	0,0391	6,538E-04
30	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,862	5,248	1,444E-03	0,0914	1,762E-16
30	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-1,992	-1,400E-03	-0,0333	0,
30	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-1,454	-1,400E-03	-0,015	6,339E-04
30	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-1,454	-1,400E-03	-0,015	6,339E-04
30	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-0,977	-1,400E-03	0,0011	0,0013
30	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-0,561	-1,400E-03	0,0152	0,0019
30	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-0,561	-1,400E-03	0,0152	0,0019
30	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,242	-0,206	-1,400E-03	0,0272	0,0025
30	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	0,225	1,323E-03	-0,0301	0,0024
30	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	0,58	1,323E-03	-0,0181	0,0018
30	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	0,58	1,323E-03	-0,0181	0,0018
30	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	0,996	1,323E-03	-0,004	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
30	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	0,996	1,323E-03	-0,004	0,0012
30	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	1,473	1,323E-03	0,0121	5,990E-04
30	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	1,473	1,323E-03	0,0121	5,990E-04
30	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-17,245	2,011	1,323E-03	0,0304	1,768E-16
32	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-1,77	-6,853E-03	-0,0328	0,
32	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-1,232	-6,853E-03	-0,0146	0,0031
32	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-1,232	-6,853E-03	-0,0146	0,0031
32	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-0,755	-6,853E-03	0,0016	0,0062
32	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-0,755	-6,853E-03	0,0016	0,0062
32	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-0,339	-6,853E-03	0,0156	0,0093
32	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	-0,339	-6,853E-03	0,0156	0,0093
32	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,673	0,016	-6,853E-03	0,0277	0,0124
32	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	0,013	-9,284E-03	-0,0273	-0,0168
32	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	0,368	-9,284E-03	-0,0152	-0,0126
32	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	0,368	-9,284E-03	-0,0152	-0,0126
32	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	0,784	-9,284E-03	-0,0011	-0,0084
32	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	0,784	-9,284E-03	-0,0011	-0,0084
32	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	1,261	-9,284E-03	0,015	-0,0042
32	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,675	1,261	-9,284E-03	0,015	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,675	1,799	-9,284E-03	0,0332	7,857E-17
32	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-1,771	-0,01	-0,0328	0,
32	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-1,233	-0,01	-0,0146	0,0047
32	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-1,233	-0,01	-0,0146	0,0047
32	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-0,756	-0,01	0,0015	0,0094
32	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-0,756	-0,01	0,0015	0,0094
32	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-0,34	-0,01	0,0156	0,0141
32	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	-0,34	-0,01	0,0156	0,0141
32	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,514	0,015	-0,01	0,0277	0,0188
32	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	0,014	-0,014	-0,0273	-0,0255
32	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	0,369	-0,014	-0,0153	-0,0192
32	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	0,369	-0,014	-0,0153	-0,0192
32	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	0,785	-0,014	-0,0012	-0,0128
32	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	0,785	-0,014	-0,0012	-0,0128
32	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	1,262	-0,014	0,015	-0,0064
32	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	1,262	-0,014	0,015	-0,0064
32	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	1,8	-0,014	0,0332	1,671E-16
32	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-1,771	-0,01	-0,0328	0,
32	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-1,233	-0,01	-0,0146	0,0047
32	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-1,233	-0,01	-0,0146	0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-0,756	-0,01	0,0015	0,0094
32	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-0,756	-0,01	0,0015	0,0094
32	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-0,34	-0,01	0,0156	0,0141
32	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	-0,34	-0,01	0,0156	0,0141
32	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,516	0,015	-0,01	0,0277	0,0188
32	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,014	-0,014	-0,0273	-0,0255
32	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,369	-0,014	-0,0153	-0,0192
32	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,369	-0,014	-0,0153	-0,0192
32	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,785	-0,014	-0,0012	-0,0128
32	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,785	-0,014	-0,0012	-0,0128
32	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	1,262	-0,014	0,015	-0,0064
32	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	1,262	-0,014	0,015	-0,0064
32	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,52	1,8	-0,014	0,0332	1,659E-16
32	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-1,77	-6,851E-03	-0,0328	0,
32	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-1,232	-6,851E-03	-0,0146	0,0031
32	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-1,232	-6,851E-03	-0,0146	0,0031
32	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-0,755	-6,851E-03	0,0016	0,0062
32	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-0,755	-6,851E-03	0,0016	0,0062
32	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-0,339	-6,851E-03	0,0156	0,0093
32	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-0,339	-6,851E-03	0,0156	0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	0,016	-6,851E-03	0,0277	0,0124
32	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	0,013	-9,281E-03	-0,0273	-0,0168
32	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	0,368	-9,281E-03	-0,0152	-0,0126
32	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	0,368	-9,281E-03	-0,0152	-0,0126
32	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	0,784	-9,281E-03	-0,0011	-0,0084
32	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	0,784	-9,281E-03	-0,0011	-0,0084
32	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	1,261	-9,281E-03	0,015	-0,0042
32	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	1,261	-9,281E-03	0,015	-0,0042
32	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,677	1,799	-9,281E-03	0,0332	7,736E-17
32	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-1,77	-1,857E-04	-0,0328	0,
32	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-1,231	-1,857E-04	-0,0146	8,407E-05
32	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-1,231	-1,857E-04	-0,0146	8,407E-05
32	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,754	-1,857E-04	0,0016	1,681E-04
32	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,754	-1,857E-04	0,0016	1,681E-04
32	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,339	-1,857E-04	0,0157	2,522E-04
32	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,339	-1,857E-04	0,0157	2,522E-04
32	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,634	0,016	-1,857E-04	0,0277	3,363E-04
32	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	0,013	1,564E-04	-0,0272	2,831E-04
32	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	0,368	1,564E-04	-0,0152	2,123E-04
32	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	0,368	1,564E-04	-0,0152	2,123E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	0,783	1,564E-04	-0,0011	1,416E-04
32	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	0,783	1,564E-04	-0,0011	1,416E-04
32	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	1,26	1,564E-04	0,015	7,078E-05
32	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	1,26	1,564E-04	0,015	7,078E-05
32	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,633	1,799	1,564E-04	0,0333	-1,215E-17
32	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-4,966	-1,488E-03	-0,0929	0,
32	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-3,424	-1,488E-03	-0,0406	6,734E-04
32	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-3,424	-1,488E-03	-0,0406	6,734E-04
32	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-2,077	-1,488E-03	0,005	0,0013
32	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-2,077	-1,488E-03	0,005	0,0013
32	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-0,925	-1,488E-03	0,044	0,002
32	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	-0,925	-1,488E-03	0,044	0,002
32	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,47	0,032	-1,488E-03	0,0765	0,0027
32	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	0,046	1,583E-03	-0,0779	0,0029
32	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	1,003	1,583E-03	-0,0455	0,0022
32	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	1,003	1,583E-03	-0,0455	0,0022
32	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	2,155	1,583E-03	-0,0064	0,0014
32	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	2,155	1,583E-03	-0,0064	0,0014
32	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	3,502	1,583E-03	0,0392	7,168E-04
32	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	3,502	1,583E-03	0,0392	7,168E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,467	5,044	1,583E-03	0,0914	-2,133E-17
32	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-1,781	-1,584E-03	-0,0328	0,
32	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-1,243	-1,584E-03	-0,0146	7,171E-04
32	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-1,243	-1,584E-03	-0,0146	7,171E-04
32	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-0,766	-1,584E-03	0,0016	0,0014
32	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-0,766	-1,584E-03	0,0016	0,0014
32	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-0,35	-1,584E-03	0,0157	0,0022
32	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-0,35	-1,584E-03	0,0157	0,0022
32	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	4,978E-03	-1,584E-03	0,0277	0,0029
32	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,022	1,472E-03	-0,0301	0,0027
32	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,377	1,472E-03	-0,0181	0,002
32	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,377	1,472E-03	-0,0181	0,002
32	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,793	1,472E-03	-0,004	0,0013
32	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,793	1,472E-03	-0,004	0,0013
32	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	1,27	1,472E-03	0,0122	6,661E-04
32	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	1,27	1,472E-03	0,0122	6,661E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,088	1,808	1,472E-03	0,0304	-2,271E-17
32	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-4,966	-1,487E-03	-0,0929	0,
32	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-3,424	-1,487E-03	-0,0406	6,731E-04
32	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-3,424	-1,487E-03	-0,0406	6,731E-04
32	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-2,077	-1,487E-03	0,005	0,0013
32	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-2,077	-1,487E-03	0,005	0,0013
32	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-0,925	-1,487E-03	0,044	0,002
32	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	-0,925	-1,487E-03	0,044	0,002
32	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,472	0,032	-1,487E-03	0,0765	0,0027
32	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	0,046	1,620E-03	-0,0779	0,0029
32	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	1,003	1,620E-03	-0,0455	0,0022
32	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	1,003	1,620E-03	-0,0455	0,0022
32	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	2,155	1,620E-03	-0,0064	0,0015
32	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	2,155	1,620E-03	-0,0064	0,0015
32	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	3,502	1,620E-03	0,0392	7,332E-04
32	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	3,502	1,620E-03	0,0392	7,332E-04
32	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,469	5,044	1,620E-03	0,0914	-2,080E-17
32	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-1,781	-1,584E-03	-0,0328	0,
32	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-1,243	-1,584E-03	-0,0146	7,168E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
32	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-1,243	-1,584E-03	-0,0146	7,168E-04
32	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-0,766	-1,584E-03	0,0016	0,0014
32	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-0,766	-1,584E-03	0,0016	0,0014
32	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-0,35	-1,584E-03	0,0157	0,0022
32	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	-0,35	-1,584E-03	0,0157	0,0022
32	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,093	4,726E-03	-1,584E-03	0,0277	0,0029
32	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	0,022	1,508E-03	-0,0301	0,0027
32	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	0,377	1,508E-03	-0,018	0,002
32	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	0,377	1,508E-03	-0,018	0,002
32	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	0,793	1,508E-03	-0,004	0,0014
32	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	0,793	1,508E-03	-0,004	0,0014
32	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	1,27	1,508E-03	0,0122	6,826E-04
32	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	1,27	1,508E-03	0,0122	6,826E-04
32	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,09	1,808	1,508E-03	0,0304	-2,218E-17
33	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,132	-4,748	0,183	5,490E-04	0,0384
33	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,404	-2,562	0,183	5,490E-04	-0,0488

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
33	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,404	-2,562	0,183	5,490E-04	-0,0488
33	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-258,676	-0,376	0,183	5,490E-04	-0,1361
33	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,964	-7,074	0,274	8,480E-04	0,0562
33	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,236	-4,887	0,274	8,480E-04	-0,0743
33	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,236	-4,887	0,274	8,480E-04	-0,0743
33	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,508	-2,701	0,274	8,480E-04	-0,2048
33	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-388,018	-7,075	0,274	8,481E-04	0,0563
33	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,29	-4,889	0,274	8,481E-04	-0,0742
33	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,29	-4,889	0,274	8,481E-04	-0,0742
33	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,562	-2,703	0,274	8,481E-04	-0,2048
33	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,186	-4,75	0,183	5,491E-04	0,0385
33	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,458	-2,564	0,183	5,491E-04	-0,0488
33	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,458	-2,564	0,183	5,491E-04	-0,0488
33	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-258,73	-0,377	0,183	5,491E-04	-0,136
33	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,114	-0,263	-0,029	-3,908E-04	0,01
33	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,386	1,923	-0,029	-3,908E-04	0,0239
33	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,386	1,923	-0,029	-3,908E-04	0,0239
33	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,658	4,11	-0,029	-3,908E-04	0,0378
33	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,405	-0,779	-0,874	-0,0015	-0,0404
33	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,305	2,486	-0,444	0,4069	0,0365

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
33	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,305	2,486	-0,444	0,4069	0,0365
33	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,205	5,752	-0,015	0,8152	-0,0916
33	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,776	-0,622	9,800E-03	-1,659E-06	0,008
33	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,048	1,564	9,800E-03	-1,659E-06	0,0033
33	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,048	1,564	9,800E-03	-1,659E-06	0,0033
33	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,32	3,75	9,800E-03	-1,659E-06	-0,0014
33	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,603	-0,781	-0,873	-0,0015	-0,0398
33	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,503	2,485	-0,444	0,4069	0,037
33	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,503	2,485	-0,444	0,4069	0,037
33	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,403	5,75	-0,014	0,8152	-0,0913
33	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,974	-0,624	0,01	1,711E-06	0,0086
33	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,246	1,563	0,01	1,711E-06	0,0038
33	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,246	1,563	0,01	1,711E-06	0,0038
33	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,518	3,749	0,01	1,711E-06	-9,926E-04
34	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-1,77	-7,402E-03	-0,0329	0,
34	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-1,232	-7,402E-03	-0,0147	0,0034
34	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-1,232	-7,402E-03	-0,0147	0,0034
34	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-0,755	-7,402E-03	0,0015	0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-0,755	-7,402E-03	0,0015	0,0067
34	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-0,339	-7,402E-03	0,0156	0,0101
34	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	-0,339	-7,402E-03	0,0156	0,0101
34	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,681	0,016	-7,402E-03	0,0276	0,0134
34	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,013	-8,562E-03	-0,0275	-0,0155
34	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,368	-8,562E-03	-0,0155	-0,0116
34	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,368	-8,562E-03	-0,0155	-0,0116
34	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,784	-8,562E-03	-0,0014	-0,0078
34	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,784	-8,562E-03	-0,0014	-0,0078
34	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	1,261	-8,562E-03	0,0148	-0,0039
34	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,683	1,799	-8,562E-03	0,033	2,565E-16
34	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-1,771	-0,011	-0,0329	0,
34	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-1,232	-0,011	-0,0147	0,0051
34	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-1,232	-0,011	-0,0147	0,0051
34	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-0,755	-0,011	0,0014	0,0102
34	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-0,755	-0,011	0,0014	0,0102
34	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-0,34	-0,011	0,0155	0,0153
34	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-0,34	-0,011	0,0155	0,0153
34	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	0,015	-0,011	0,0276	0,0204

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,014	-0,013	-0,0276	-0,0235
34	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,369	-0,013	-0,0155	-0,0177
34	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,369	-0,013	-0,0155	-0,0177
34	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,785	-0,013	-0,0014	-0,0118
34	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,785	-0,013	-0,0014	-0,0118
34	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	1,262	-0,013	0,0147	-0,0059
34	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	1,262	-0,013	0,0147	-0,0059
34	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,521	1,8	-0,013	0,033	-1,799E-16
34	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-1,771	-0,011	-0,0329	0,
34	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-1,232	-0,011	-0,0147	0,0051
34	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-0,755	-0,011	0,0014	0,0102
34	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-0,755	-0,011	0,0014	0,0102
34	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-0,34	-0,011	0,0155	0,0153
34	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	-0,34	-0,011	0,0155	0,0153
34	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,521	0,015	-0,011	0,0276	0,0204
34	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	0,014	-0,013	-0,0276	-0,0235
34	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	0,369	-0,013	-0,0155	-0,0177
34	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	0,369	-0,013	-0,0155	-0,0177
34	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	0,785	-0,013	-0,0014	-0,0118

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	0,785	-0,013	-0,0014	-0,0118
34	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	1,262	-0,013	0,0147	-0,0059
34	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	1,262	-0,013	0,0147	-0,0059
34	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,523	1,8	-0,013	0,033	-1,805E-16
34	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-1,77	-7,399E-03	-0,0329	0,
34	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-1,232	-7,399E-03	-0,0147	0,0033
34	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-1,232	-7,399E-03	-0,0147	0,0033
34	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-0,755	-7,399E-03	0,0015	0,0067
34	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-0,755	-7,399E-03	0,0015	0,0067
34	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	-0,339	-7,399E-03	0,0156	0,01
34	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,683	0,016	-7,399E-03	0,0276	0,0134
34	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	0,013	-8,559E-03	-0,0275	-0,0155
34	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	0,368	-8,559E-03	-0,0155	-0,0116
34	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	0,368	-8,559E-03	-0,0155	-0,0116
34	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	0,784	-8,559E-03	-0,0014	-0,0077
34	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	0,784	-8,559E-03	-0,0014	-0,0077
34	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	1,261	-8,559E-03	0,0148	-0,0039
34	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	1,261	-8,559E-03	0,0148	-0,0039
34	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,685	1,799	-8,559E-03	0,033	2,559E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-1,77	-9,453E-05	-0,0329	0,
34	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-1,232	-9,453E-05	-0,0147	4,279E-05
34	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-1,232	-9,453E-05	-0,0147	4,279E-05
34	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-0,755	-9,453E-05	0,0015	8,558E-05
34	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-0,755	-9,453E-05	0,0015	8,558E-05
34	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-0,339	-9,453E-05	0,0156	1,284E-04
34	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	-0,339	-9,453E-05	0,0156	1,284E-04
34	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	0,016	-9,453E-05	0,0276	1,712E-04
34	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	0,013	1,002E-04	-0,0275	1,814E-04
34	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	0,368	1,002E-04	-0,0154	1,360E-04
34	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	0,784	1,002E-04	-0,0014	9,069E-05
34	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	0,784	1,002E-04	-0,0014	9,069E-05
34	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	1,261	1,002E-04	0,0148	4,534E-05
34	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	1,261	1,002E-04	0,0148	4,534E-05
34	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,59	1,799	1,002E-04	0,033	-2,071E-17
34	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-4,753	-1,178E-03	-0,093	0,
34	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-3,211	-1,178E-03	-0,0407	5,334E-04
34	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-3,211	-1,178E-03	-0,0407	5,334E-04
34	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-1,864	-1,178E-03	0,0049	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-1,864	-1,178E-03	0,0049	0,0011
34	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-0,712	-1,178E-03	0,0439	0,0016
34	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	-0,712	-1,178E-03	0,0439	0,0016
34	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,138	0,245	-1,178E-03	0,0764	0,0021
34	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	-0,159	1,262E-03	-0,078	0,0023
34	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	0,798	1,262E-03	-0,0456	0,0017
34	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	0,798	1,262E-03	-0,0456	0,0017
34	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	1,95	1,262E-03	-0,0066	0,0011
34	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	1,95	1,262E-03	-0,0066	0,0011
34	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	3,297	1,262E-03	0,0391	5,712E-04
34	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	20,135	4,84	1,262E-03	0,0913	2,607E-16
34	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-1,567	-1,288E-03	-0,0329	0,
34	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-1,029	-1,288E-03	-0,0147	5,831E-04
34	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-1,029	-1,288E-03	-0,0147	5,831E-04
34	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-0,552	-1,288E-03	0,0015	0,0012
34	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-0,552	-1,288E-03	0,0015	0,0012
34	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-0,136	-1,288E-03	0,0156	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	-0,136	-1,288E-03	0,0156	0,0017
34	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,749	0,219	-1,288E-03	0,0276	0,0023
34	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	-0,183	1,173E-03	-0,0301	0,0021
34	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	0,172	1,173E-03	-0,018	0,0016
34	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	0,172	1,173E-03	-0,018	0,0016
34	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	0,588	1,173E-03	-0,004	0,0011
34	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	0,588	1,173E-03	-0,004	0,0011
34	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	1,065	1,173E-03	0,0122	5,311E-04
34	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	1,065	1,173E-03	0,0122	5,311E-04
34	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	19,746	1,603	1,173E-03	0,0304	2,629E-16
34	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-4,755	-1,176E-03	-0,093	0,
34	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-3,213	-1,176E-03	-0,0407	5,324E-04
34	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-3,213	-1,176E-03	-0,0407	5,324E-04
34	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-1,866	-1,176E-03	0,0049	0,0011
34	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-1,866	-1,176E-03	0,0049	0,0011
34	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-0,714	-1,176E-03	0,0439	0,0016
34	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	-0,714	-1,176E-03	0,0439	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,142	0,244	-1,176E-03	0,0764	0,0021
34	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	-0,157	1,296E-03	-0,078	0,0023
34	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	0,8	1,296E-03	-0,0456	0,0018
34	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	0,8	1,296E-03	-0,0456	0,0018
34	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	1,952	1,296E-03	-0,0066	0,0012
34	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	1,952	1,296E-03	-0,0066	0,0012
34	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	3,299	1,296E-03	0,0391	5,866E-04
34	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	3,299	1,296E-03	0,0391	5,866E-04
34	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	20,139	4,841	1,296E-03	0,0913	2,610E-16
34	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-1,569	-1,286E-03	-0,0329	0,
34	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-1,031	-1,286E-03	-0,0146	5,820E-04
34	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-1,031	-1,286E-03	-0,0146	5,820E-04
34	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-0,554	-1,286E-03	0,0015	0,0012
34	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-0,554	-1,286E-03	0,0015	0,0012
34	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-0,138	-1,286E-03	0,0156	0,0017
34	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	-0,138	-1,286E-03	0,0156	0,0017
34	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	19,753	0,217	-1,286E-03	0,0276	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
34	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	-0,181	1,207E-03	-0,0301	0,0022
34	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	0,174	1,207E-03	-0,018	0,0016
34	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	0,174	1,207E-03	-0,018	0,0016
34	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	0,589	1,207E-03	-0,004	0,0011
34	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	0,589	1,207E-03	-0,004	0,0011
34	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	1,066	1,207E-03	0,0122	5,465E-04
34	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	1,066	1,207E-03	0,0122	5,465E-04
34	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	19,751	1,605	1,207E-03	0,0304	2,632E-16
35	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-258,734	-0,277	-0,298	5,490E-04	-0,1361
35	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-260,006	1,909	-0,298	5,490E-04	0,0062
35	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-260,006	1,909	-0,298	5,490E-04	0,0062
35	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-261,278	4,096	-0,298	5,490E-04	0,1485
35	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-390,566	-2,602	-0,437	8,480E-04	-0,2048
35	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-391,838	-0,416	-0,437	8,480E-04	0,0038
35	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-391,838	-0,416	-0,437	8,480E-04	0,0038
35	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-393,11	1,77	-0,437	8,480E-04	0,2124
35	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-390,619	-2,604	-0,437	8,481E-04	-0,2048
35	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-391,891	-0,417	-0,437	8,481E-04	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
35	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-391,891	-0,417	-0,437	8,481E-04	0,0038
35	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-393,163	1,769	-0,437	8,481E-04	0,2124
35	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-258,787	-0,278	-0,298	5,491E-04	-0,136
35	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-260,059	1,908	-0,298	5,491E-04	0,0063
35	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-260,059	1,908	-0,298	5,491E-04	0,0063
35	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-261,331	4,094	-0,298	5,491E-04	0,1486
35	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-4,715	4,208	-0,066	-3,908E-04	0,0378
35	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,988	6,395	-0,066	-3,908E-04	0,0691
35	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-5,988	6,395	-0,066	-3,908E-04	0,0691
35	0,95448	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-7,26	8,581	-0,066	-3,908E-04	0,1005
35	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-43,263	5,85	-1,225	0,8152	-0,0916
35	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-45,162	9,116	-0,795	1,2236	0,1527
35	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-45,162	9,116	-0,795	1,2236	0,1527
35	0,95448	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-47,062	12,381	-0,366	1,632	0,1921
35	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-41,378	3,849	-0,057	-1,659E-06	-0,0014
35	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-42,65	6,035	-0,057	-1,659E-06	0,0259
35	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-42,65	6,035	-0,057	-1,659E-06	0,0259
35	0,95448	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-43,922	8,222	-0,057	-1,659E-06	0,0532
35	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-43,46	5,849	-1,224	0,8152	-0,0913

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
35	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,36	9,114	-0,795	1,2236	0,1529
35	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,36	9,114	-0,795	1,2236	0,1529
35	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,26	12,38	-0,365	1,632	0,1921
35	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,576	3,848	-0,057	1,711E-06	-9,926E-04
35	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,848	6,034	-0,057	1,711E-06	0,0261
35	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,848	6,034	-0,057	1,711E-06	0,0261
35	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,12	8,22	-0,057	1,711E-06	0,0531
36	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-1,769	-4,907E-03	-0,0333	0,
36	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-1,231	-4,907E-03	-0,0151	0,0022
36	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-0,754	-4,907E-03	0,0011	0,0044
36	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-0,754	-4,907E-03	0,0011	0,0044
36	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-0,338	-4,907E-03	0,0152	0,0067
36	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	-0,338	-4,907E-03	0,0152	0,0067
36	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,017	-4,907E-03	0,0272	0,0089
36	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	0,012	-0,017	-0,0276	-0,0312
36	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	0,367	-0,017	-0,0156	-0,0234
36	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	0,367	-0,017	-0,0156	-0,0234
36	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	0,783	-0,017	-0,0015	-0,0156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	0,783	-0,017	-0,0015	-0,0156
36	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	1,26	-0,017	0,0146	-0,0078
36	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	1,26	-0,017	0,0146	-0,0078
36	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,222	1,798	-0,017	0,0329	-1,770E-16
36	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-1,769	-7,428E-03	-0,0334	0,
36	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-1,231	-7,428E-03	-0,0151	0,0034
36	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-1,231	-7,428E-03	-0,0151	0,0034
36	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-0,754	-7,428E-03	0,001	0,0067
36	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-0,754	-7,428E-03	0,001	0,0067
36	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	-0,338	-7,428E-03	0,0151	0,0101
36	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,076	0,017	-7,428E-03	0,0271	0,0135
36	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,012	-0,026	-0,0277	-0,0476
36	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,367	-0,026	-0,0157	-0,0357
36	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,367	-0,026	-0,0157	-0,0357
36	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,783	-0,026	-0,0016	-0,0238
36	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,783	-0,026	-0,0016	-0,0238
36	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	1,26	-0,026	0,0145	-0,0119
36	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	1,26	-0,026	0,0145	-0,0119
36	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,092	1,798	-0,026	0,0328	9,342E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-1,769	-7,428E-03	-0,0334	0,
36	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-1,231	-7,428E-03	-0,0151	0,0034
36	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-1,231	-7,428E-03	-0,0151	0,0034
36	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-0,754	-7,428E-03	0,001	0,0067
36	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-0,754	-7,428E-03	0,001	0,0067
36	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-0,338	-7,428E-03	0,0151	0,0101
36	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	-0,338	-7,428E-03	0,0151	0,0101
36	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,066	0,017	-7,428E-03	0,0271	0,0134
36	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	0,012	-0,026	-0,0277	-0,0476
36	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	0,367	-0,026	-0,0157	-0,0357
36	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	0,783	-0,026	-0,0016	-0,0238
36	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	0,783	-0,026	-0,0016	-0,0238
36	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	1,26	-0,026	0,0145	-0,0119
36	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	1,26	-0,026	0,0145	-0,0119
36	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,082	1,798	-0,026	0,0328	8,911E-17
36	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-1,769	-4,907E-03	-0,0333	0,
36	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-1,231	-4,907E-03	-0,0151	0,0022
36	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-1,231	-4,907E-03	-0,0151	0,0022
36	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,754	-4,907E-03	0,0011	0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,754	-4,907E-03	0,0011	0,0044
36	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,338	-4,907E-03	0,0152	0,0067
36	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,338	-4,907E-03	0,0152	0,0067
36	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,201	0,017	-4,907E-03	0,0272	0,0089
36	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,012	-0,017	-0,0276	-0,0312
36	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,367	-0,017	-0,0156	-0,0234
36	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,367	-0,017	-0,0156	-0,0234
36	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,783	-0,017	-0,0015	-0,0156
36	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	0,783	-0,017	-0,0015	-0,0156
36	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	1,26	-0,017	0,0146	-0,0078
36	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,212	1,798	-0,017	0,0329	-1,814E-16
36	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-1,77	-1,183E-04	-0,0333	0,
36	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-1,231	-1,183E-04	-0,015	5,355E-05
36	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-1,231	-1,183E-04	-0,015	5,355E-05
36	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-0,754	-1,183E-04	0,0011	1,071E-04
36	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-0,754	-1,183E-04	0,0011	1,071E-04
36	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-0,339	-1,183E-04	0,0152	1,606E-04
36	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	-0,339	-1,183E-04	0,0152	1,606E-04
36	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,696	0,016	-1,183E-04	0,0272	2,142E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	0,013	3,856E-04	-0,0273	6,982E-04
36	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	0,368	3,856E-04	-0,0153	5,236E-04
36	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	0,368	3,856E-04	-0,0153	5,236E-04
36	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	0,784	3,856E-04	-0,0012	3,491E-04
36	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	0,784	3,856E-04	-0,0012	3,491E-04
36	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	1,261	3,856E-04	0,0149	1,745E-04
36	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	1,261	3,856E-04	0,0149	1,745E-04
36	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	1,799	3,856E-04	0,0332	1,018E-18
36	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-4,727	-4,827E-04	-0,0938	0,
36	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-3,185	-4,827E-04	-0,0415	2,185E-04
36	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-3,185	-4,827E-04	-0,0415	2,185E-04
36	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-1,838	-4,827E-04	0,0041	4,370E-04
36	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-1,838	-4,827E-04	0,0041	4,370E-04
36	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-0,686	-4,827E-04	0,0432	6,555E-04
36	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	-0,686	-4,827E-04	0,0432	6,555E-04
36	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,933	0,272	-4,827E-04	0,0756	8,740E-04
36	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	-0,184	5,691E-04	-0,0755	0,001
36	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	0,774	5,691E-04	-0,0431	7,729E-04
36	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	0,774	5,691E-04	-0,0431	7,729E-04
36	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	1,926	5,691E-04	-0,0041	5,153E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	1,926	5,691E-04	-0,0041	5,153E-04
36	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	3,273	5,691E-04	0,0416	2,576E-04
36	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	3,273	5,691E-04	0,0416	2,576E-04
36	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,932	4,815	5,691E-04	0,0938	7,859E-18
36	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-1,54	-5,242E-04	-0,0335	0,
36	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-1,002	-5,242E-04	-0,0153	2,373E-04
36	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-1,002	-5,242E-04	-0,0153	2,373E-04
36	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-0,525	-5,242E-04	9,062E-04	4,746E-04
36	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-0,525	-5,242E-04	9,062E-04	4,746E-04
36	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-0,109	-5,242E-04	0,015	7,119E-04
36	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	-0,109	-5,242E-04	0,015	7,119E-04
36	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,465	0,246	-5,242E-04	0,027	9,492E-04
36	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	-0,209	2,888E-04	-0,0273	5,229E-04
36	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	0,146	2,888E-04	-0,0153	3,922E-04
36	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	0,146	2,888E-04	-0,0153	3,922E-04
36	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	0,562	2,888E-04	-0,0012	2,615E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	0,562	2,888E-04	-0,0012	2,615E-04
36	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	1,039	2,888E-04	0,015	1,307E-04
36	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	1,039	2,888E-04	0,015	1,307E-04
36	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	34,464	1,577	2,888E-04	0,0332	1,273E-17
36	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-4,73	-4,769E-04	-0,0938	0,
36	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-3,188	-4,769E-04	-0,0415	2,159E-04
36	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-3,188	-4,769E-04	-0,0415	2,159E-04
36	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-1,841	-4,769E-04	0,0041	4,318E-04
36	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-1,841	-4,769E-04	0,0041	4,318E-04
36	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-0,689	-4,769E-04	0,0432	6,477E-04
36	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	-0,689	-4,769E-04	0,0432	6,477E-04
36	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,906	0,268	-4,769E-04	0,0756	8,636E-04
36	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	-0,181	5,930E-04	-0,0755	0,0011
36	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	0,777	5,930E-04	-0,0431	8,054E-04
36	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	0,777	5,930E-04	-0,0431	8,054E-04
36	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	1,929	5,930E-04	-0,004	5,369E-04
36	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	1,929	5,930E-04	-0,004	5,369E-04
36	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	3,276	5,930E-04	0,0416	2,685E-04
36	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	3,276	5,930E-04	0,0416	2,685E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	34,905	4,818	5,930E-04	0,0938	7,823E-18
36	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-1,543	-5,185E-04	-0,0335	0,
36	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-1,005	-5,185E-04	-0,0153	2,347E-04
36	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-1,005	-5,185E-04	-0,0153	2,347E-04
36	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-0,528	-5,185E-04	9,074E-04	4,694E-04
36	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-0,528	-5,185E-04	9,074E-04	4,694E-04
36	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-0,112	-5,185E-04	0,015	7,041E-04
36	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	-0,112	-5,185E-04	0,015	7,041E-04
36	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,438	0,243	-5,185E-04	0,027	9,388E-04
36	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	-0,206	3,127E-04	-0,0273	5,662E-04
36	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	0,149	3,127E-04	-0,0153	4,247E-04
36	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	0,149	3,127E-04	-0,0153	4,247E-04
36	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	0,565	3,127E-04	-0,0012	2,831E-04
36	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	0,565	3,127E-04	-0,0012	2,831E-04
36	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	1,042	3,127E-04	0,015	1,416E-04
36	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	1,042	3,127E-04	0,015	1,416E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
36	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	34,437	1,58	3,127E-04	0,0332	1,270E-17
37	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-243,277	-12,454	-0,243	-1,915E-04	-0,1482
37	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-244,549	-10,267	-0,243	-1,915E-04	-0,0321
37	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-244,549	-10,267	-0,243	-1,915E-04	-0,0321
37	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,821	-8,081	-0,243	-1,915E-04	0,0841
37	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-370,964	-14,359	-0,389	-2,900E-04	-0,2381
37	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-372,236	-12,172	-0,389	-2,900E-04	-0,0524
37	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-372,236	-12,172	-0,389	-2,900E-04	-0,0524
37	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-373,508	-9,986	-0,389	-2,900E-04	0,1334
37	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-371,014	-14,36	-0,389	-2,903E-04	-0,2382
37	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-372,286	-12,173	-0,389	-2,903E-04	-0,0524
37	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-372,286	-12,173	-0,389	-2,903E-04	-0,0524
37	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-373,558	-9,987	-0,389	-2,903E-04	0,1334
37	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-243,327	-12,455	-0,243	-1,918E-04	-0,1483
37	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-244,599	-10,268	-0,243	-1,918E-04	-0,0321
37	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-244,599	-10,268	-0,243	-1,918E-04	-0,0321
37	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,871	-8,082	-0,243	-1,918E-04	0,084
37	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,907	-8,786	0,02	4,179E-04	-0,0239
37	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,635	-6,6	0,02	4,179E-04	-0,0334
37	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,635	-6,6	0,02	4,179E-04	-0,0334

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
37	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,363	-4,413	0,02	4,179E-04	-0,043
37	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,625	-13,393	-1,	-1,6324	-0,17
37	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,525	-10,127	-0,571	-1,2241	-0,0326
37	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,525	-10,127	-0,571	-1,2241	-0,0326
37	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,425	-6,862	-0,141	-0,8157	-0,1003
37	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,312	-9,136	0,016	-5,755E-05	0,0025
37	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,584	-6,95	0,016	-5,755E-05	-0,005
37	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,584	-6,95	0,016	-5,755E-05	-0,005
37	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,856	-4,763	0,016	-5,755E-05	-0,0124
37	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,785	-13,394	-1,	-1,6324	-0,1703
37	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,684	-10,129	-0,571	-1,2241	-0,0329
37	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,684	-10,129	-0,571	-1,2241	-0,0329
37	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,584	-6,863	-0,141	-0,8157	-0,1005
37	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,471	-9,137	0,016	-5,882E-05	0,0022
37	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,744	-6,951	0,016	-5,882E-05	-0,0052
37	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,744	-6,951	0,016	-5,882E-05	-0,0052
37	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,016	-4,765	0,016	-5,882E-05	-0,0127
38	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-1,382	-0,018	-0,0262	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,962	-0,018	-0,012	0,0073
38	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,962	-0,018	-0,012	0,0073
38	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,588	-0,018	6,579E-04	0,0147
38	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,588	-0,018	6,579E-04	0,0147
38	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,261	-0,018	0,0117	0,022
38	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	-0,261	-0,018	0,0117	0,022
38	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,02	-0,018	0,0212	0,0294
38	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,014	-0,018	-0,0217	-0,0291
38	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,295	-0,018	-0,0122	-0,0218
38	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,295	-0,018	-0,0122	-0,0218
38	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,622	-0,018	-0,0011	-0,0146
38	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,622	-0,018	-0,0011	-0,0146
38	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,996	-0,018	0,0115	-0,0073
38	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	0,996	-0,018	0,0115	-0,0073
38	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,828	1,416	-0,018	0,0258	7,911E-17
38	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-1,382	-0,028	-0,0262	0,
38	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,961	-0,028	-0,012	0,0112
38	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,961	-0,028	-0,012	0,0112
38	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,587	-0,028	6,860E-04	0,0223
38	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,587	-0,028	6,860E-04	0,0223

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,26	-0,028	0,0118	0,0335
38	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	-0,26	-0,028	0,0118	0,0335
38	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,257	0,02	-0,028	0,0213	0,0447
38	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,014	-0,028	-0,0218	-0,0443
38	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,294	-0,028	-0,0123	-0,0332
38	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,294	-0,028	-0,0123	-0,0332
38	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,621	-0,028	-0,0013	-0,0221
38	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,621	-0,028	-0,0013	-0,0221
38	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,995	-0,028	0,0114	-0,0111
38	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	0,995	-0,028	0,0114	-0,0111
38	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,256	1,416	-0,028	0,0256	1,368E-15
38	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-1,382	-0,028	-0,0262	0,
38	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,961	-0,028	-0,012	0,0112
38	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,961	-0,028	-0,012	0,0112
38	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,587	-0,028	6,938E-04	0,0223
38	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,587	-0,028	6,938E-04	0,0223
38	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,26	-0,028	0,0118	0,0335
38	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-0,26	-0,028	0,0118	0,0335
38	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,263	0,02	-0,028	0,0213	0,0447
38	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,014	-0,028	-0,0218	-0,0442

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,294	-0,028	-0,0123	-0,0332
38	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,294	-0,028	-0,0123	-0,0332
38	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,621	-0,028	-0,0012	-0,0221
38	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,621	-0,028	-0,0012	-0,0221
38	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,995	-0,028	0,0114	-0,0111
38	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,995	-0,028	0,0114	-0,0111
38	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,262	1,416	-0,028	0,0257	1,371E-15
38	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-1,382	-0,018	-0,0262	0,
38	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,962	-0,018	-0,012	0,0073
38	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,962	-0,018	-0,012	0,0073
38	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,588	-0,018	6,657E-04	0,0147
38	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,588	-0,018	6,657E-04	0,0147
38	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,261	-0,018	0,0117	0,022
38	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	-0,261	-0,018	0,0117	0,022
38	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,02	-0,018	0,0213	0,0294
38	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,014	-0,018	-0,0217	-0,0291
38	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,295	-0,018	-0,0122	-0,0218
38	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,295	-0,018	-0,0122	-0,0218
38	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,622	-0,018	-0,0011	-0,0146
38	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,622	-0,018	-0,0011	-0,0146

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,996	-0,018	0,0116	-0,0073
38	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	0,996	-0,018	0,0116	-0,0073
38	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,834	1,416	-0,018	0,0258	8,212E-17
38	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-1,383	2,446E-04	-0,0262	0,
38	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,962	2,446E-04	-0,012	-9,789E-05
38	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,962	2,446E-04	-0,012	-9,789E-05
38	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,589	2,446E-04	7,091E-04	-1,958E-04
38	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,589	2,446E-04	7,091E-04	-1,958E-04
38	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,261	2,446E-04	0,0118	-2,937E-04
38	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	-0,261	2,446E-04	0,0118	-2,937E-04
38	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,019	2,446E-04	0,0213	-3,915E-04
38	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,015	2,328E-04	-0,0211	3,727E-04
38	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,295	2,328E-04	-0,0116	2,795E-04
38	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,295	2,328E-04	-0,0116	2,795E-04
38	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,622	2,328E-04	-4,894E-04	1,864E-04
38	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,622	2,328E-04	-4,894E-04	1,864E-04
38	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,996	2,328E-04	0,0122	9,318E-05
38	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	0,996	2,328E-04	0,0122	9,318E-05
38	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,391	1,417	2,328E-04	0,0264	1,643E-17
38	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-3,784	-3,627E-04	-0,0728	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-2,597	-3,627E-04	-0,0326	1,451E-04
38	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-2,597	-3,627E-04	-0,0326	1,451E-04
38	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-1,559	-3,627E-04	0,0026	2,903E-04
38	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-1,559	-3,627E-04	0,0026	2,903E-04
38	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-0,67	-3,627E-04	0,0327	4,354E-04
38	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-0,67	-3,627E-04	0,0327	4,354E-04
38	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	0,071	-3,627E-04	0,0578	5,806E-04
38	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	0,021	3,563E-04	-0,058	5,704E-04
38	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	0,762	3,563E-04	-0,0329	4,278E-04
38	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	0,762	3,563E-04	-0,0329	4,278E-04
38	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	1,651	3,563E-04	-0,0027	2,852E-04
38	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	1,651	3,563E-04	-0,0027	2,852E-04
38	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	2,689	3,563E-04	0,0324	1,426E-04
38	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	2,689	3,563E-04	0,0324	1,426E-04
38	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,009	3,876	3,563E-04	0,0726	-1,342E-17
38	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-1,361	-6,498E-04	-0,0264	0,
38	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,94	-6,498E-04	-0,0121	2,600E-04
38	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,94	-6,498E-04	-0,0121	2,600E-04
38	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,567	-6,498E-04	5,153E-04	5,201E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,567	-6,498E-04	5,153E-04	5,201E-04
38	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,239	-6,498E-04	0,0116	7,801E-04
38	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-0,239	-6,498E-04	0,0116	7,801E-04
38	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,041	-6,498E-04	0,0211	0,001
38	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	-6,513E-03	2,738E-04	-0,0213	4,383E-04
38	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,274	2,738E-04	-0,0118	3,287E-04
38	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,274	2,738E-04	-0,0118	3,287E-04
38	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,601	2,738E-04	-7,530E-04	2,192E-04
38	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,601	2,738E-04	-7,530E-04	2,192E-04
38	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,975	2,738E-04	0,0119	1,096E-04
38	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	0,975	2,738E-04	0,0119	1,096E-04
38	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,453	1,395	2,738E-04	0,0262	-1,451E-18
38	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,095	-3,788	-4,811E-04	-0,0728	0,
38	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,095	-2,601	-4,811E-04	-0,0325	1,925E-04
38	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,095	-2,601	-4,811E-04	-0,0325	1,925E-04
38	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,095	-1,563	-4,811E-04	0,0026	3,851E-04
38	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,095	-1,563	-4,811E-04	0,0026	3,851E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,095	-0,674	-4,811E-04	0,0327	5,776E-04
38	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,095	-0,674	-4,811E-04	0,0327	5,776E-04
38	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,095	0,066	-4,811E-04	0,0578	7,702E-04
38	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	0,026	6,522E-04	-0,0577	0,001
38	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	0,766	6,522E-04	-0,0326	7,830E-04
38	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	0,766	6,522E-04	-0,0326	7,830E-04
38	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	1,655	6,522E-04	-0,0025	5,220E-04
38	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	1,655	6,522E-04	-0,0025	5,220E-04
38	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	2,693	6,522E-04	0,0327	2,610E-04
38	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	2,693	6,522E-04	0,0327	2,610E-04
38	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	10,096	3,88	6,522E-04	0,0729	-1,324E-17
38	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-1,365	-7,682E-04	-0,0264	0,
38	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,945	-7,682E-04	-0,0121	3,074E-04
38	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,945	-7,682E-04	-0,0121	3,074E-04
38	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,571	-7,682E-04	5,216E-04	6,149E-04
38	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,571	-7,682E-04	5,216E-04	6,149E-04
38	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,244	-7,682E-04	0,0116	9,223E-04
38	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	-0,244	-7,682E-04	0,0116	9,223E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
38	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,54	0,036	-7,682E-04	0,0211	0,0012
38	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	-2,182E-03	5,696E-04	-0,021	9,119E-04
38	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,278	5,696E-04	-0,0115	6,839E-04
38	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,278	5,696E-04	-0,0115	6,839E-04
38	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,605	5,696E-04	-4,591E-04	4,559E-04
38	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,605	5,696E-04	-4,591E-04	4,559E-04
38	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,979	5,696E-04	0,0122	2,280E-04
38	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	0,979	5,696E-04	0,0122	2,280E-04
38	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,541	1,4	5,696E-04	0,0264	-1,267E-18
39	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-245,878	-7,982	0,099	-1,915E-04	0,0841
39	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-247,15	-5,796	0,099	-1,915E-04	0,0368
39	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-247,15	-5,796	0,099	-1,915E-04	0,0368
39	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-248,422	-3,61	0,099	-1,915E-04	-0,0105
39	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-373,565	-9,887	0,157	-2,900E-04	0,1334
39	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-374,837	-7,701	0,157	-2,900E-04	0,0584
39	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-374,837	-7,701	0,157	-2,900E-04	0,0584
39	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-376,109	-5,515	0,157	-2,900E-04	-0,0165

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
39	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-373,615	-9,888	0,157	-2,903E-04	0,1334
39	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-374,887	-7,702	0,157	-2,903E-04	0,0584
39	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-374,887	-7,702	0,157	-2,903E-04	0,0584
39	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-376,159	-5,516	0,157	-2,903E-04	-0,0165
39	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,928	-7,983	0,099	-1,918E-04	0,084
39	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-247,2	-5,797	0,099	-1,918E-04	0,0367
39	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-247,2	-5,797	0,099	-1,918E-04	0,0367
39	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-248,472	-3,611	0,099	-1,918E-04	-0,0106
39	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	-4,315	-0,031	4,179E-04	-0,043
39	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,966	-2,128	-0,031	4,179E-04	-0,0281
39	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,238	0,058	-0,031	4,179E-04	-0,0132
39	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,482	-6,763	-0,966	-0,8157	-0,1003
39	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,382	-3,497	-0,537	-0,4073	0,0208
39	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,382	-3,497	-0,537	-0,4073	0,0208
39	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,282	-0,232	-0,107	0,0011	-0,0631
39	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,913	-4,664	-0,01	-5,755E-05	-0,0124
39	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,185	-2,478	-0,01	-5,755E-05	-0,0075
39	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,185	-2,478	-0,01	-5,755E-05	-0,0075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
39	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,457	-0,292	-0,01	-5,755E-05	-0,0026
39	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,642	-6,764	-0,966	-0,8157	-0,1005
39	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,542	-3,499	-0,537	-0,4073	0,0207
39	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,542	-3,499	-0,537	-0,4073	0,0207
39	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,442	-0,234	-0,107	0,0011	-0,0632
39	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,073	-4,666	-0,011	-5,882E-05	-0,0127
39	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,345	-2,48	-0,011	-5,882E-05	-0,0077
39	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,345	-2,48	-0,011	-5,882E-05	-0,0077
39	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,617	-0,293	-0,011	-5,882E-05	-0,0026
40	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-1,421	0,018	-0,0255	0,
40	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-1,001	0,018	-0,0113	-0,0073
40	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-1,001	0,018	-0,0113	-0,0073
40	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,627	0,018	0,0014	-0,0145
40	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,627	0,018	0,0014	-0,0145
40	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,3	0,018	0,0125	-0,0218
40	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,3	0,018	0,0125	-0,0218
40	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,02	0,018	0,022	-0,029
40	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	-0,014	0,018	-0,0215	0,0295
40	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,267	0,018	-0,012	0,0221

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,267	0,018	-0,012	0,0221
40	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,594	0,018	-9,389E-04	0,0147
40	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,594	0,018	-9,389E-04	0,0147
40	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,968	0,018	0,0117	0,0074
40	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	0,968	0,018	0,0117	0,0074
40	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,207	1,388	0,018	0,026	4,012E-16
40	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-1,422	0,028	-0,0255	0,
40	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-1,002	0,028	-0,0112	-0,011
40	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-1,002	0,028	-0,0112	-0,011
40	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-0,628	0,028	0,0014	-0,0221
40	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-0,628	0,028	0,0014	-0,0221
40	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-0,301	0,028	0,0125	-0,0331
40	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-0,301	0,028	0,0125	-0,0331
40	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,196	-0,02	0,028	0,022	-0,0441
40	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	-0,014	0,028	-0,0215	0,0448
40	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,267	0,028	-0,012	0,0336
40	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,267	0,028	-0,012	0,0336
40	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,594	0,028	-8,813E-04	0,0224
40	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,594	0,028	-8,813E-04	0,0224
40	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,968	0,028	0,0118	0,0112

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	0,968	0,028	0,0118	0,0112
40	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,197	1,388	0,028	0,026	-5,485E-16
40	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-1,422	0,028	-0,0255	0,
40	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-1,002	0,028	-0,0112	-0,011
40	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-1,002	0,028	-0,0112	-0,011
40	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-0,628	0,028	0,0014	-0,0221
40	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-0,628	0,028	0,0014	-0,0221
40	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-0,301	0,028	0,0125	-0,0331
40	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-0,301	0,028	0,0125	-0,0331
40	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,159	-0,02	0,028	0,022	-0,0441
40	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	-0,014	0,028	-0,0215	0,0448
40	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,267	0,028	-0,012	0,0336
40	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,267	0,028	-0,012	0,0336
40	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,594	0,028	-8,908E-04	0,0224
40	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,594	0,028	-8,908E-04	0,0224
40	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,968	0,028	0,0118	0,0112
40	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	0,968	0,028	0,0118	0,0112
40	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,16	1,388	0,028	0,026	-5,467E-16
40	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-1,421	0,018	-0,0255	0,
40	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-1,001	0,018	-0,0113	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-1,001	0,018	-0,0113	-0,0073
40	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,627	0,018	0,0014	-0,0145
40	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,627	0,018	0,0014	-0,0145
40	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,3	0,018	0,0124	-0,0218
40	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,3	0,018	0,0124	-0,0218
40	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,02	0,018	0,0219	-0,029
40	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	-0,014	0,018	-0,0215	0,0295
40	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	0,267	0,018	-0,012	0,0221
40	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	0,267	0,018	-0,012	0,0221
40	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	0,594	0,018	-9,484E-04	0,0147
40	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	0,968	0,018	0,0117	0,0074
40	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	0,968	0,018	0,0117	0,0074
40	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,17	1,388	0,018	0,026	4,030E-16
40	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-1,421	-2,331E-04	-0,026	0,
40	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-1,	-2,331E-04	-0,0117	9,330E-05
40	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-1,	-2,331E-04	-0,0117	9,330E-05
40	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,626	-2,331E-04	9,503E-04	1,866E-04
40	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,626	-2,331E-04	9,503E-04	1,866E-04
40	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,299	-2,331E-04	0,012	2,799E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,299	-2,331E-04	0,012	2,799E-04
40	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,019	-2,331E-04	0,0215	3,732E-04
40	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	-0,014	-2,443E-04	-0,0218	-3,911E-04
40	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,266	-2,443E-04	-0,0123	-2,933E-04
40	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,266	-2,443E-04	-0,0123	-2,933E-04
40	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,593	-2,443E-04	-0,0012	-1,955E-04
40	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,593	-2,443E-04	-0,0012	-1,955E-04
40	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,967	-2,443E-04	0,0115	-9,777E-05
40	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	0,967	-2,443E-04	0,0115	-9,777E-05
40	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,061	1,387	-2,443E-04	0,0257	-2,715E-18
40	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-3,924	-1,863E-04	-0,0722	0,
40	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-2,737	-1,863E-04	-0,032	7,455E-05
40	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-2,737	-1,863E-04	-0,032	7,455E-05
40	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-1,699	-1,863E-04	0,0032	1,491E-04
40	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-1,699	-1,863E-04	0,0032	1,491E-04
40	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-0,81	-1,863E-04	0,0333	2,237E-04
40	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-0,81	-1,863E-04	0,0333	2,237E-04
40	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,686	-0,07	-1,863E-04	0,0584	2,982E-04
40	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	-0,02	1,926E-04	-0,0587	3,084E-04
40	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	0,72	1,926E-04	-0,0336	2,313E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	0,72	1,926E-04	-0,0336	2,313E-04
40	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	1,609	1,926E-04	-0,0035	1,542E-04
40	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	1,609	1,926E-04	-0,0035	1,542E-04
40	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	2,647	1,926E-04	0,0317	7,709E-05
40	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	2,647	1,926E-04	0,0317	7,709E-05
40	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,687	3,834	1,926E-04	0,0719	7,100E-17
40	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-1,442	-9,449E-05	-0,0259	0,
40	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-1,021	-9,449E-05	-0,0117	3,782E-05
40	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-1,021	-9,449E-05	-0,0117	3,782E-05
40	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-0,648	-9,449E-05	9,744E-04	7,563E-05
40	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-0,648	-9,449E-05	9,744E-04	7,563E-05
40	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-0,32	-9,449E-05	0,0121	1,134E-04
40	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-0,32	-9,449E-05	0,0121	1,134E-04
40	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,857	-0,04	-9,449E-05	0,0216	1,513E-04
40	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	7,541E-03	4,705E-04	-0,0218	7,531E-04
40	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,288	4,705E-04	-0,0123	5,648E-04
40	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,288	4,705E-04	-0,0123	5,648E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,615	4,705E-04	-0,0012	3,766E-04
40	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,615	4,705E-04	-0,0012	3,766E-04
40	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,989	4,705E-04	0,0115	1,883E-04
40	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	0,989	4,705E-04	0,0115	1,883E-04
40	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,858	1,409	4,705E-04	0,0257	7,328E-17
40	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-3,919	-4,583E-04	-0,0723	0,
40	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-2,733	-4,583E-04	-0,0321	1,834E-04
40	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-2,733	-4,583E-04	-0,0321	1,834E-04
40	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-1,695	-4,583E-04	0,0031	3,668E-04
40	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-1,695	-4,583E-04	0,0031	3,668E-04
40	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-0,806	-4,583E-04	0,0332	5,502E-04
40	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-0,806	-4,583E-04	0,0332	5,502E-04
40	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,266	-0,065	-4,583E-04	0,0583	7,336E-04
40	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	-0,025	2,872E-04	-0,0587	4,598E-04
40	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	0,716	2,872E-04	-0,0336	3,448E-04
40	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	0,716	2,872E-04	-0,0336	3,448E-04
40	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	1,605	2,872E-04	-0,0035	2,299E-04
40	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	1,605	2,872E-04	-0,0035	2,299E-04
40	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	2,643	2,872E-04	0,0317	1,149E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	2,643	2,872E-04	0,0317	1,149E-04
40	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,267	3,83	2,872E-04	0,0719	7,105E-17
40	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-1,437	-3,665E-04	-0,026	0,
40	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-1,017	-3,665E-04	-0,0118	1,467E-04
40	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-1,017	-3,665E-04	-0,0118	1,467E-04
40	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-0,643	-3,665E-04	8,882E-04	2,933E-04
40	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-0,643	-3,665E-04	8,882E-04	2,933E-04
40	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-0,316	-3,665E-04	0,012	4,400E-04
40	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,436	-0,036	-3,665E-04	0,0215	5,866E-04
40	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	3,110E-03	5,651E-04	-0,0218	9,045E-04
40	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,284	5,651E-04	-0,0123	6,784E-04
40	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,284	5,651E-04	-0,0123	6,784E-04
40	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,611	5,651E-04	-0,0012	4,523E-04
40	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,611	5,651E-04	-0,0012	4,523E-04
40	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,985	5,651E-04	0,0115	2,261E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
40	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	0,985	5,651E-04	0,0115	2,261E-04
40	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,438	1,405	5,651E-04	0,0257	7,333E-17
42	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-1,802	0,017	-0,0326	0,
42	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-1,264	0,017	-0,0144	-0,0076
42	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-1,264	0,017	-0,0144	-0,0076
42	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-0,787	0,017	0,0018	-0,0152
42	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-0,787	0,017	0,0018	-0,0152
42	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-0,371	0,017	0,0159	-0,0227
42	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-0,371	0,017	0,0159	-0,0227
42	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,485	-0,017	0,017	0,0279	-0,0303
42	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	-0,012	5,402E-03	-0,0272	0,0098
42	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	0,343	5,402E-03	-0,0152	0,0073
42	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	0,343	5,402E-03	-0,0152	0,0073
42	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	0,759	5,402E-03	-0,0011	0,0049
42	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	0,759	5,402E-03	-0,0011	0,0049
42	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	1,236	5,402E-03	0,0151	0,0024
42	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	1,236	5,402E-03	0,0151	0,0024
42	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	33,497	1,774	5,402E-03	0,0333	-1,636E-16
42	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-1,802	0,026	-0,0326	0,
42	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-1,264	0,026	-0,0143	-0,0116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-1,264	0,026	-0,0143	-0,0116
42	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-0,787	0,026	0,0018	-0,0231
42	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-0,787	0,026	0,0018	-0,0231
42	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-0,371	0,026	0,0159	-0,0347
42	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-0,371	0,026	0,0159	-0,0347
42	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,841	-0,017	0,026	0,0279	-0,0462
42	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	-0,012	8,171E-03	-0,0271	0,0148
42	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	0,343	8,171E-03	-0,0151	0,0111
42	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	0,343	8,171E-03	-0,0151	0,0111
42	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	0,759	8,171E-03	-0,001	0,0074
42	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	0,759	8,171E-03	-0,001	0,0074
42	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	1,236	8,171E-03	0,0151	0,0037
42	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	1,236	8,171E-03	0,0151	0,0037
42	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,859	1,774	8,171E-03	0,0334	3,425E-16
42	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-1,802	0,026	-0,0326	0,
42	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-1,264	0,026	-0,0144	-0,0116
42	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-1,264	0,026	-0,0144	-0,0116
42	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-0,787	0,026	0,0018	-0,0231
42	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-0,787	0,026	0,0018	-0,0231
42	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-0,371	0,026	0,0159	-0,0347

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-0,371	0,026	0,0159	-0,0347
42	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,83	-0,017	0,026	0,0279	-0,0462
42	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	-0,012	8,171E-03	-0,0271	0,0148
42	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	0,343	8,171E-03	-0,0151	0,0111
42	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	0,343	8,171E-03	-0,0151	0,0111
42	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	0,759	8,171E-03	-0,001	0,0074
42	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	0,759	8,171E-03	-0,001	0,0074
42	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	1,236	8,171E-03	0,0151	0,0037
42	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	1,236	8,171E-03	0,0151	0,0037
42	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,848	1,774	8,171E-03	0,0334	3,435E-16
42	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-1,802	0,017	-0,0326	0,
42	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-1,264	0,017	-0,0144	-0,0076
42	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-1,264	0,017	-0,0144	-0,0076
42	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-0,787	0,017	0,0018	-0,0151
42	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-0,787	0,017	0,0018	-0,0151
42	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-0,371	0,017	0,0159	-0,0227
42	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-0,371	0,017	0,0159	-0,0227
42	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,475	-0,017	0,017	0,0279	-0,0303
42	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	-0,012	5,402E-03	-0,0272	0,0098
42	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	0,343	5,402E-03	-0,0152	0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	0,343	5,402E-03	-0,0152	0,0073
42	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	0,758	5,402E-03	-0,0011	0,0049
42	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	0,758	5,402E-03	-0,0011	0,0049
42	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	1,236	5,402E-03	0,0151	0,0024
42	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	1,236	5,402E-03	0,0151	0,0024
42	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,487	1,774	5,402E-03	0,0333	-1,626E-16
42	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-1,802	-3,098E-04	-0,0327	0,
42	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-1,264	-3,098E-04	-0,0145	1,402E-04
42	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-1,264	-3,098E-04	-0,0145	1,402E-04
42	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,787	-3,098E-04	0,0017	2,805E-04
42	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,787	-3,098E-04	0,0017	2,805E-04
42	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,371	-3,098E-04	0,0158	4,207E-04
42	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,371	-3,098E-04	0,0158	4,207E-04
42	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,016	-3,098E-04	0,0278	5,609E-04
42	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-0,013	4,247E-05	-0,0272	7,691E-05
42	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	0,342	4,247E-05	-0,0152	5,768E-05
42	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	0,342	4,247E-05	-0,0152	5,768E-05
42	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	0,758	4,247E-05	-0,0011	3,845E-05
42	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	0,758	4,247E-05	-0,0011	3,845E-05
42	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	1,235	4,247E-05	0,015	1,923E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	1,235	4,247E-05	0,015	1,923E-05
42	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	1,773	4,247E-05	0,0333	-4,856E-18
42	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-5,262	4,472E-04	-0,0928	0,
42	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-3,72	4,472E-04	-0,0406	-2,024E-04
42	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-3,72	4,472E-04	-0,0406	-2,024E-04
42	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-2,372	4,472E-04	0,0051	-4,049E-04
42	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-2,372	4,472E-04	0,0051	-4,049E-04
42	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-1,22	4,472E-04	0,0441	-6,073E-04
42	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-1,22	4,472E-04	0,0441	-6,073E-04
42	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,657	-0,263	4,472E-04	0,0765	-8,097E-04
42	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	0,192	-5,336E-04	-0,0733	-9,662E-04
42	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	1,149	-5,336E-04	-0,0408	-7,247E-04
42	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	1,149	-5,336E-04	-0,0408	-7,247E-04
42	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	2,302	-5,336E-04	-0,0018	-4,831E-04
42	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	2,302	-5,336E-04	-0,0018	-4,831E-04
42	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	3,649	-5,336E-04	0,0438	-2,416E-04
42	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	3,649	-5,336E-04	0,0438	-2,416E-04
42	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,658	5,191	-5,336E-04	0,0961	-9,784E-17
42	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-2,023	7,394E-04	-0,0324	0,
42	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-1,485	7,394E-04	-0,0142	-3,347E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-1,485	7,394E-04	-0,0142	-3,347E-04
42	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-1,008	7,394E-04	0,002	-6,694E-04
42	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-1,008	7,394E-04	0,002	-6,694E-04
42	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-0,592	7,394E-04	0,0161	-0,001
42	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-0,592	7,394E-04	0,0161	-0,001
42	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,853	-0,237	7,394E-04	0,0281	-0,0013
42	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	0,218	-5,040E-04	-0,0247	-9,126E-04
42	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	0,572	-5,040E-04	-0,0127	-6,844E-04
42	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	0,572	-5,040E-04	-0,0127	-6,844E-04
42	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	0,988	-5,040E-04	0,0014	-4,563E-04
42	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	0,988	-5,040E-04	0,0014	-4,563E-04
42	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	1,465	-5,040E-04	0,0176	-2,281E-04
42	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	1,465	-5,040E-04	0,0176	-2,281E-04
42	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,854	2,004	-5,040E-04	0,0358	-9,554E-17
42	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-5,259	4,530E-04	-0,0928	0,
42	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-3,716	4,530E-04	-0,0406	-2,050E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-3,716	4,530E-04	-0,0406	-2,050E-04
42	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-2,369	4,530E-04	0,0051	-4,101E-04
42	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-2,369	4,530E-04	0,0051	-4,101E-04
42	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-1,217	4,530E-04	0,0441	-6,151E-04
42	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-1,217	4,530E-04	0,0441	-6,151E-04
42	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,779	-0,26	4,530E-04	0,0765	-8,202E-04
42	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	0,189	-5,691E-04	-0,0733	-0,001
42	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	1,146	-5,691E-04	-0,0408	-7,728E-04
42	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	1,146	-5,691E-04	-0,0408	-7,728E-04
42	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	2,298	-5,691E-04	-0,0018	-5,152E-04
42	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	2,298	-5,691E-04	-0,0018	-5,152E-04
42	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	3,646	-5,691E-04	0,0438	-2,576E-04
42	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	3,646	-5,691E-04	0,0438	-2,576E-04
42	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,78	5,188	-5,691E-04	0,0961	-9,759E-17
42	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-2,02	7,452E-04	-0,0324	0,
42	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-1,482	7,452E-04	-0,0142	-3,373E-04
42	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-1,482	7,452E-04	-0,0142	-3,373E-04
42	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-1,005	7,452E-04	0,002	-6,747E-04
42	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-1,005	7,452E-04	0,002	-6,747E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
42	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-0,589	7,452E-04	0,0161	-0,001
42	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-0,589	7,452E-04	0,0161	-0,001
42	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,975	-0,234	7,452E-04	0,0281	-0,0013
42	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	0,214	-5,394E-04	-0,0247	-9,768E-04
42	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	0,569	-5,394E-04	-0,0127	-7,326E-04
42	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	0,569	-5,394E-04	-0,0127	-7,326E-04
42	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	0,985	-5,394E-04	0,0014	-4,884E-04
42	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	0,985	-5,394E-04	0,0014	-4,884E-04
42	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	1,462	-5,394E-04	0,0176	-2,442E-04
42	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	1,462	-5,394E-04	0,0176	-2,442E-04
42	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,976	2,	-5,394E-04	0,0358	-9,530E-17
44	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-1,802	7,099E-03	-0,033	0,
44	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-1,264	7,099E-03	-0,0147	-0,0032
44	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-1,264	7,099E-03	-0,0147	-0,0032
44	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-0,787	7,099E-03	0,0014	-0,0064
44	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-0,787	7,099E-03	0,0014	-0,0064
44	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-0,371	7,099E-03	0,0155	-0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-0,371	7,099E-03	0,0155	-0,0096
44	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,754	-0,016	7,099E-03	0,0275	-0,0129
44	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	-0,013	8,865E-03	-0,0276	0,0161
44	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	0,342	8,865E-03	-0,0156	0,012
44	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	0,342	8,865E-03	-0,0156	0,012
44	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	0,758	8,865E-03	-0,0015	0,008
44	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	0,758	8,865E-03	-0,0015	0,008
44	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	1,235	8,865E-03	0,0147	0,004
44	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	1,235	8,865E-03	0,0147	0,004
44	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,755	1,773	8,865E-03	0,0329	-8,238E-17
44	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-1,801	0,011	-0,033	0,
44	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-1,263	0,011	-0,0147	-0,0049
44	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-1,263	0,011	-0,0147	-0,0049
44	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-0,786	0,011	0,0014	-0,0098
44	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-0,786	0,011	0,0014	-0,0098
44	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-0,37	0,011	0,0155	-0,0146
44	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-0,37	0,011	0,0155	-0,0146
44	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,199	-0,015	0,011	0,0276	-0,0195
44	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	-0,014	0,013	-0,0276	0,0244
44	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	0,341	0,013	-0,0155	0,0183

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	0,341	0,013	-0,0155	0,0183
44	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	0,757	0,013	-0,0014	0,0122
44	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	0,757	0,013	-0,0014	0,0122
44	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	1,234	0,013	0,0147	0,0061
44	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	1,234	0,013	0,0147	0,0061
44	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,201	1,772	0,013	0,033	3,011E-16
44	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-1,801	0,011	-0,033	0,
44	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-1,263	0,011	-0,0147	-0,0049
44	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-1,263	0,011	-0,0147	-0,0049
44	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-0,786	0,011	0,0014	-0,0098
44	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-0,37	0,011	0,0155	-0,0146
44	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-0,37	0,011	0,0155	-0,0146
44	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,18	-0,015	0,011	0,0276	-0,0195
44	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	-0,014	0,013	-0,0276	0,0244
44	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	0,341	0,013	-0,0155	0,0183
44	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	0,341	0,013	-0,0155	0,0183
44	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	0,757	0,013	-0,0014	0,0122
44	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	0,757	0,013	-0,0014	0,0122
44	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	1,234	0,013	0,0147	0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	1,234	0,013	0,0147	0,0061
44	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,181	1,772	0,013	0,033	3,010E-16
44	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-1,802	7,096E-03	-0,033	0,
44	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-1,264	7,096E-03	-0,0147	-0,0032
44	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-1,264	7,096E-03	-0,0147	-0,0032
44	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-0,787	7,096E-03	0,0014	-0,0064
44	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-0,787	7,096E-03	0,0014	-0,0064
44	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-0,371	7,096E-03	0,0155	-0,0096
44	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-0,371	7,096E-03	0,0155	-0,0096
44	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,734	-0,016	7,096E-03	0,0275	-0,0128
44	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	-0,013	8,862E-03	-0,0276	0,016
44	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	0,342	8,862E-03	-0,0156	0,012
44	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	0,342	8,862E-03	-0,0156	0,012
44	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	0,758	8,862E-03	-0,0015	0,008
44	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	0,758	8,862E-03	-0,0015	0,008
44	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	1,235	8,862E-03	0,0147	0,004
44	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	1,235	8,862E-03	0,0147	0,004
44	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,736	1,773	8,862E-03	0,0329	-8,241E-17
44	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-1,802	1,038E-04	-0,033	0,
44	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-1,264	1,038E-04	-0,0148	-4,700E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-1,264	1,038E-04	-0,0148	-4,700E-05
44	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,787	1,038E-04	0,0014	-9,401E-05
44	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,787	1,038E-04	0,0014	-9,401E-05
44	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,371	1,038E-04	0,0155	-1,410E-04
44	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,371	1,038E-04	0,0155	-1,410E-04
44	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,016	1,038E-04	0,0275	-1,880E-04
44	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	-0,013	-1,095E-04	-0,0276	-1,982E-04
44	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	0,342	-1,095E-04	-0,0156	-1,487E-04
44	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	0,342	-1,095E-04	-0,0156	-1,487E-04
44	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	0,758	-1,095E-04	-0,0015	-9,911E-05
44	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	1,235	-1,095E-04	0,0147	-4,956E-05
44	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	1,235	-1,095E-04	0,0147	-4,956E-05
44	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	1,773	-1,095E-04	0,0329	-7,079E-19
44	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-5,238	1,208E-03	-0,0937	0,
44	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-3,696	1,208E-03	-0,0414	-5,471E-04
44	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-3,696	1,208E-03	-0,0414	-5,471E-04
44	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-2,348	1,208E-03	0,0042	-0,0011
44	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-2,348	1,208E-03	0,0042	-0,0011
44	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-1,196	1,208E-03	0,0432	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-1,196	1,208E-03	0,0432	-0,0016
44	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,871	-0,239	1,208E-03	0,0757	-0,0022
44	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	0,165	-1,292E-03	-0,0736	-0,0023
44	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	1,123	-1,292E-03	-0,0411	-0,0018
44	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	1,123	-1,292E-03	-0,0411	-0,0018
44	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	2,275	-1,292E-03	-0,0021	-0,0012
44	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	2,275	-1,292E-03	-0,0021	-0,0012
44	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	3,622	-1,292E-03	0,0435	-5,849E-04
44	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	3,622	-1,292E-03	0,0435	-5,849E-04
44	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,874	5,164	-1,292E-03	0,0958	2,229E-16
44	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-1,998	1,298E-03	-0,0328	0,
44	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-1,46	1,298E-03	-0,0146	-5,875E-04
44	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-1,46	1,298E-03	-0,0146	-5,875E-04
44	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-0,983	1,298E-03	0,0016	-0,0012
44	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-0,983	1,298E-03	0,0016	-0,0012
44	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-0,567	1,298E-03	0,0157	-0,0018
44	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-0,567	1,298E-03	0,0157	-0,0018
44	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,664	-0,212	1,298E-03	0,0277	-0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	0,189	-1,183E-03	-0,0248	-0,0021
44	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	0,544	-1,183E-03	-0,0128	-0,0016
44	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	0,544	-1,183E-03	-0,0128	-0,0016
44	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	0,96	-1,183E-03	0,0013	-0,0011
44	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	0,96	-1,183E-03	0,0013	-0,0011
44	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	1,437	-1,183E-03	0,0175	-5,355E-04
44	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	1,437	-1,183E-03	0,0175	-5,355E-04
44	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,666	1,975	-1,183E-03	0,0357	2,232E-16
44	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-5,236	1,207E-03	-0,0937	0,
44	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-3,694	1,207E-03	-0,0415	-5,464E-04
44	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-3,694	1,207E-03	-0,0415	-5,464E-04
44	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-2,347	1,207E-03	0,0042	-0,0011
44	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-2,347	1,207E-03	0,0042	-0,0011
44	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-1,194	1,207E-03	0,0432	-0,0016
44	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-1,194	1,207E-03	0,0432	-0,0016
44	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,998	-0,237	1,207E-03	0,0757	-0,0022
44	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	0,164	-1,327E-03	-0,0736	-0,0024
44	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	1,121	-1,327E-03	-0,0411	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	1,121	-1,327E-03	-0,0411	-0,0018
44	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	2,273	-1,327E-03	-0,0021	-0,0012
44	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	2,273	-1,327E-03	-0,0021	-0,0012
44	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	3,62	-1,327E-03	0,0435	-6,007E-04
44	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	3,62	-1,327E-03	0,0435	-6,007E-04
44	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,001	5,162	-1,327E-03	0,0958	2,229E-16
44	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-1,996	1,296E-03	-0,0328	0,
44	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-1,458	1,296E-03	-0,0146	-5,868E-04
44	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-1,458	1,296E-03	-0,0146	-5,868E-04
44	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-0,981	1,296E-03	0,0016	-0,0012
44	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-0,981	1,296E-03	0,0016	-0,0012
44	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-0,565	1,296E-03	0,0157	-0,0018
44	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-0,565	1,296E-03	0,0157	-0,0018
44	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,791	-0,21	1,296E-03	0,0277	-0,0023
44	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	0,188	-1,218E-03	-0,0248	-0,0022
44	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	0,542	-1,218E-03	-0,0128	-0,0017
44	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	0,542	-1,218E-03	-0,0128	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
44	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	0,958	-1,218E-03	0,0013	-0,0011
44	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	0,958	-1,218E-03	0,0013	-0,0011
44	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	1,435	-1,218E-03	0,0175	-5,513E-04
44	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	1,435	-1,218E-03	0,0175	-5,513E-04
44	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,793	1,973	-1,218E-03	0,0357	2,232E-16
46	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-1,801	6,833E-03	-0,0332	0,
46	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-1,263	6,833E-03	-0,015	-0,0031
46	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-1,263	6,833E-03	-0,015	-0,0031
46	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-0,786	6,833E-03	0,0011	-0,0062
46	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-0,786	6,833E-03	0,0011	-0,0062
46	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-0,37	6,833E-03	0,0152	-0,0093
46	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-0,37	6,833E-03	0,0152	-0,0093
46	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,083	-0,016	6,833E-03	0,0273	-0,0124
46	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	-0,013	9,304E-03	-0,0277	0,0168
46	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	0,341	9,304E-03	-0,0156	0,0126
46	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	0,341	9,304E-03	-0,0156	0,0126
46	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	0,757	9,304E-03	-0,0016	0,0084
46	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	0,757	9,304E-03	-0,0016	0,0084
46	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	1,234	9,304E-03	0,0146	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	1,234	9,304E-03	0,0146	0,0042
46	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	46,086	1,772	9,304E-03	0,0328	9,421E-17
46	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-1,801	0,01	-0,0332	0,
46	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-1,263	0,01	-0,015	-0,0047
46	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-1,263	0,01	-0,015	-0,0047
46	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-0,786	0,01	0,0012	-0,0094
46	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-0,786	0,01	0,0012	-0,0094
46	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-0,37	0,01	0,0153	-0,0141
46	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-0,37	0,01	0,0153	-0,0141
46	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,158	-0,015	0,01	0,0273	-0,0188
46	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	-0,014	0,014	-0,0277	0,0256
46	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	0,341	0,014	-0,0156	0,0192
46	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	0,341	0,014	-0,0156	0,0192
46	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	0,757	0,014	-0,0015	0,0128
46	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	0,757	0,014	-0,0015	0,0128
46	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	1,234	0,014	0,0146	0,0064
46	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	1,234	0,014	0,0146	0,0064
46	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,162	1,772	0,014	0,0328	2,456E-17
46	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-1,801	0,01	-0,0332	0,
46	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-1,263	0,01	-0,015	-0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-1,263	0,01	-0,015	-0,0047
46	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-0,786	0,01	0,0012	-0,0094
46	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-0,786	0,01	0,0012	-0,0094
46	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-0,37	0,01	0,0153	-0,0141
46	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-0,37	0,01	0,0153	-0,0141
46	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,139	-0,015	0,01	0,0273	-0,0188
46	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	-0,014	0,014	-0,0277	0,0256
46	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	0,341	0,014	-0,0156	0,0192
46	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	0,341	0,014	-0,0156	0,0192
46	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	0,757	0,014	-0,0015	0,0128
46	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	1,234	0,014	0,0146	0,0064
46	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	1,234	0,014	0,0146	0,0064
46	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,142	1,772	0,014	0,0328	2,539E-17
46	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-1,801	6,831E-03	-0,0332	0,
46	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-1,263	6,831E-03	-0,015	-0,0031
46	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-1,263	6,831E-03	-0,015	-0,0031
46	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-0,786	6,831E-03	0,0011	-0,0062
46	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-0,786	6,831E-03	0,0011	-0,0062
46	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-0,37	6,831E-03	0,0152	-0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-0,37	6,831E-03	0,0152	-0,0093
46	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,064	-0,015	6,831E-03	0,0273	-0,0124
46	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	-0,013	9,301E-03	-0,0277	0,0168
46	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	0,341	9,301E-03	-0,0156	0,0126
46	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	0,341	9,301E-03	-0,0156	0,0126
46	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	0,757	9,301E-03	-0,0016	0,0084
46	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	0,757	9,301E-03	-0,0016	0,0084
46	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	1,234	9,301E-03	0,0146	0,0042
46	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	1,234	9,301E-03	0,0146	0,0042
46	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,067	1,772	9,301E-03	0,0328	9,505E-17
46	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-1,802	1,805E-04	-0,0333	0,
46	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-1,264	1,805E-04	-0,015	-8,172E-05
46	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-1,264	1,805E-04	-0,015	-8,172E-05
46	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,787	1,805E-04	0,0011	-1,634E-04
46	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,787	1,805E-04	0,0011	-1,634E-04
46	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,371	1,805E-04	0,0152	-2,452E-04
46	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,371	1,805E-04	0,0152	-2,452E-04
46	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,016	1,805E-04	0,0272	-3,269E-04
46	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	-0,013	-1,512E-04	-0,0277	-2,737E-04
46	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,342	-1,512E-04	-0,0157	-2,053E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,342	-1,512E-04	-0,0157	-2,053E-04
46	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,758	-1,512E-04	-0,0016	-1,369E-04
46	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,758	-1,512E-04	-0,0016	-1,369E-04
46	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	1,235	-1,512E-04	0,0146	-6,843E-05
46	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	1,235	-1,512E-04	0,0146	-6,843E-05
46	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	1,773	-1,512E-04	0,0328	-3,254E-18
46	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-5,033	1,480E-03	-0,0942	0,
46	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-3,491	1,480E-03	-0,042	-6,702E-04
46	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-3,491	1,480E-03	-0,042	-6,702E-04
46	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-2,144	1,480E-03	0,0036	-0,0013
46	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-2,144	1,480E-03	0,0036	-0,0013
46	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-0,991	1,480E-03	0,0427	-0,002
46	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-0,991	1,480E-03	0,0427	-0,002
46	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,155	-0,034	1,480E-03	0,0751	-0,0027
46	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	-0,047	-1,576E-03	-0,0737	-0,0029
46	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	0,91	-1,576E-03	-0,0412	-0,0021
46	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	0,91	-1,576E-03	-0,0412	-0,0021
46	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	2,062	-1,576E-03	-0,0022	-0,0014
46	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	2,062	-1,576E-03	-0,0022	-0,0014
46	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	3,409	-1,576E-03	0,0434	-7,136E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	3,409	-1,576E-03	0,0434	-7,136E-04
46	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,158	4,951	-1,576E-03	0,0957	-2,176E-16
46	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-1,793	1,579E-03	-0,0332	0,
46	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-1,255	1,579E-03	-0,015	-7,146E-04
46	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-1,255	1,579E-03	-0,015	-7,146E-04
46	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-0,778	1,579E-03	0,0012	-0,0014
46	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-0,778	1,579E-03	0,0012	-0,0014
46	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-0,362	1,579E-03	0,0153	-0,0021
46	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-0,362	1,579E-03	0,0153	-0,0021
46	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,997	-6,929E-03	1,579E-03	0,0273	-0,0029
46	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	-0,024	-1,466E-03	-0,0249	-0,0027
46	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	0,331	-1,466E-03	-0,0129	-0,002
46	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	0,331	-1,466E-03	-0,0129	-0,002
46	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	0,747	-1,466E-03	0,0012	-0,0013
46	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	0,747	-1,466E-03	0,0012	-0,0013
46	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	1,224	-1,466E-03	0,0174	-6,636E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	1,224	-1,466E-03	0,0174	-6,636E-04
46	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,	1,762	-1,466E-03	0,0356	-2,174E-16
46	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-5,033	1,480E-03	-0,0942	0,
46	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-3,491	1,480E-03	-0,042	-6,700E-04
46	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-3,491	1,480E-03	-0,042	-6,700E-04
46	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-2,143	1,480E-03	0,0036	-0,0013
46	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-2,143	1,480E-03	0,0036	-0,0013
46	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-0,991	1,480E-03	0,0427	-0,002
46	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-0,991	1,480E-03	0,0427	-0,002
46	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,278	-0,034	1,480E-03	0,0751	-0,0027
46	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	-0,048	-1,613E-03	-0,0737	-0,0029
46	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	0,909	-1,613E-03	-0,0412	-0,0022
46	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	0,909	-1,613E-03	-0,0412	-0,0022
46	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	2,062	-1,613E-03	-0,0022	-0,0015
46	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	2,062	-1,613E-03	-0,0022	-0,0015
46	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	3,409	-1,613E-03	0,0434	-7,301E-04
46	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	3,409	-1,613E-03	0,0434	-7,301E-04
46	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,281	4,951	-1,613E-03	0,0957	-2,169E-16
46	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-1,793	1,578E-03	-0,0332	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
46	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-1,254	1,578E-03	-0,015	-7,144E-04
46	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-1,254	1,578E-03	-0,015	-7,144E-04
46	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-0,777	1,578E-03	0,0012	-0,0014
46	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-0,777	1,578E-03	0,0012	-0,0014
46	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-0,362	1,578E-03	0,0153	-0,0021
46	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-0,362	1,578E-03	0,0153	-0,0021
46	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,119	-6,685E-03	1,578E-03	0,0273	-0,0029
46	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	-0,024	-1,502E-03	-0,0249	-0,0027
46	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	0,331	-1,502E-03	-0,0129	-0,002
46	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	0,331	-1,502E-03	-0,0129	-0,002
46	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	0,746	-1,502E-03	0,0012	-0,0014
46	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	0,746	-1,502E-03	0,0012	-0,0014
46	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	1,224	-1,502E-03	0,0174	-6,801E-04
46	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	1,224	-1,502E-03	0,0174	-6,801E-04
46	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,123	1,762	-1,502E-03	0,0356	-2,167E-16
48	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-1,801	6,372E-03	-0,0332	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-1,263	6,372E-03	-0,015	-0,0029
48	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-1,263	6,372E-03	-0,015	-0,0029
48	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-0,786	6,372E-03	0,0012	-0,0058
48	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-0,786	6,372E-03	0,0012	-0,0058
48	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-0,37	6,372E-03	0,0153	-0,0087
48	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-0,37	6,372E-03	0,0153	-0,0087
48	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,024	-0,015	6,372E-03	0,0273	-0,0115
48	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	-0,014	9,721E-03	-0,0274	0,0176
48	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	0,341	9,721E-03	-0,0154	0,0132
48	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	0,341	9,721E-03	-0,0154	0,0132
48	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	0,757	9,721E-03	-0,0013	0,0088
48	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	0,757	9,721E-03	-0,0013	0,0088
48	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	1,234	9,721E-03	0,0148	0,0044
48	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	1,234	9,721E-03	0,0148	0,0044
48	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	47,028	1,772	9,721E-03	0,0331	-2,026E-16
48	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-1,801	9,677E-03	-0,0332	0,
48	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-1,263	9,677E-03	-0,015	-0,0044
48	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-1,263	9,677E-03	-0,015	-0,0044
48	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-0,786	9,677E-03	0,0012	-0,0088
48	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-0,786	9,677E-03	0,0012	-0,0088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-0,37	9,677E-03	0,0153	-0,0131
48	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-0,37	9,677E-03	0,0153	-0,0131
48	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,612	-0,015	9,677E-03	0,0273	-0,0175
48	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	-0,014	0,015	-0,0275	0,0267
48	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	0,341	0,015	-0,0154	0,0201
48	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	0,341	0,015	-0,0154	0,0201
48	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	0,757	0,015	-0,0013	0,0134
48	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	0,757	0,015	-0,0013	0,0134
48	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	1,234	0,015	0,0148	0,0067
48	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	1,234	0,015	0,0148	0,0067
48	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,617	1,772	0,015	0,033	3,182E-16
48	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-1,801	9,675E-03	-0,0332	0,
48	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-1,263	9,675E-03	-0,015	-0,0044
48	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-1,263	9,675E-03	-0,015	-0,0044
48	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-0,786	9,675E-03	0,0012	-0,0088
48	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-0,786	9,675E-03	0,0012	-0,0088
48	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-0,37	9,675E-03	0,0153	-0,0131
48	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-0,37	9,675E-03	0,0153	-0,0131
48	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,592	-0,015	9,675E-03	0,0273	-0,0175
48	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	-0,014	0,015	-0,0275	0,0267

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	0,341	0,015	-0,0154	0,0201
48	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	0,341	0,015	-0,0154	0,0201
48	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	0,757	0,015	-0,0013	0,0134
48	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	0,757	0,015	-0,0013	0,0134
48	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	1,234	0,015	0,0148	0,0067
48	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	1,234	0,015	0,0148	0,0067
48	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,598	1,772	0,015	0,033	3,177E-16
48	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-1,801	6,370E-03	-0,0332	0,
48	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-1,263	6,370E-03	-0,015	-0,0029
48	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-1,263	6,370E-03	-0,015	-0,0029
48	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-0,786	6,370E-03	0,0012	-0,0058
48	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-0,786	6,370E-03	0,0012	-0,0058
48	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-0,37	6,370E-03	0,0153	-0,0087
48	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-0,37	6,370E-03	0,0153	-0,0087
48	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,005	-0,015	6,370E-03	0,0273	-0,0115
48	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	-0,013	9,718E-03	-0,0274	0,0176
48	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	0,341	9,718E-03	-0,0154	0,0132
48	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	0,341	9,718E-03	-0,0154	0,0132
48	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	0,757	9,718E-03	-0,0013	0,0088
48	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	0,757	9,718E-03	-0,0013	0,0088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	1,234	9,718E-03	0,0148	0,0044
48	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	1,234	9,718E-03	0,0148	0,0044
48	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,009	1,772	9,718E-03	0,0331	-2,031E-16
48	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-1,801	2,646E-04	-0,0332	0,
48	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-1,263	2,646E-04	-0,015	-1,198E-04
48	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-1,263	2,646E-04	-0,015	-1,198E-04
48	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-0,786	2,646E-04	0,0012	-2,396E-04
48	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-0,786	2,646E-04	0,0012	-2,396E-04
48	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-0,37	2,646E-04	0,0153	-3,594E-04
48	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-0,37	2,646E-04	0,0153	-3,594E-04
48	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,506	-0,016	2,646E-04	0,0273	-4,792E-04
48	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	-0,013	-1,844E-04	-0,0274	-3,338E-04
48	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,342	-1,844E-04	-0,0154	-2,504E-04
48	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,342	-1,844E-04	-0,0154	-2,504E-04
48	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,758	-1,844E-04	-0,0013	-1,669E-04
48	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,758	-1,844E-04	-0,0013	-1,669E-04
48	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	1,235	-1,844E-04	0,0148	-8,345E-05
48	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	1,235	-1,844E-04	0,0148	-8,345E-05
48	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	1,773	-1,844E-04	0,0331	-1,364E-17
48	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-4,828	1,310E-03	-0,0941	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-3,286	1,310E-03	-0,0419	-5,928E-04
48	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-3,286	1,310E-03	-0,0419	-5,928E-04
48	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-1,938	1,310E-03	0,0038	-0,0012
48	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-1,938	1,310E-03	0,0038	-0,0012
48	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-0,786	1,310E-03	0,0428	-0,0018
48	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	-0,786	1,310E-03	0,0428	-0,0018
48	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,143	0,171	1,310E-03	0,0752	-0,0024
48	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	-0,261	-1,397E-03	-0,0736	-0,0025
48	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	0,696	-1,397E-03	-0,0411	-0,0019
48	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	0,696	-1,397E-03	-0,0411	-0,0019
48	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	1,849	-1,397E-03	-0,0021	-0,0013
48	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	1,849	-1,397E-03	-0,0021	-0,0013
48	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	3,196	-1,397E-03	0,0435	-6,323E-04
48	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	3,196	-1,397E-03	0,0435	-6,323E-04
48	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,14	4,738	-1,397E-03	0,0958	-3,468E-16
48	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-1,588	1,402E-03	-0,0331	0,
48	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-1,05	1,402E-03	-0,0149	-6,349E-04
48	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-1,05	1,402E-03	-0,0149	-6,349E-04
48	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-0,573	1,402E-03	0,0013	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-0,573	1,402E-03	0,0013	-0,0013
48	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-0,157	1,402E-03	0,0153	-0,0019
48	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	-0,157	1,402E-03	0,0153	-0,0019
48	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,336	0,197	1,402E-03	0,0274	-0,0025
48	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	-0,236	-1,289E-03	-0,0249	-0,0023
48	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	0,118	-1,289E-03	-0,0129	-0,0018
48	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	0,118	-1,289E-03	-0,0129	-0,0018
48	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	0,534	-1,289E-03	0,0012	-0,0012
48	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	0,534	-1,289E-03	0,0012	-0,0012
48	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	1,011	-1,289E-03	0,0174	-5,835E-04
48	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	1,011	-1,289E-03	0,0174	-5,835E-04
48	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,333	1,55	-1,289E-03	0,0356	-3,466E-16
48	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,017	-4,829	1,310E-03	-0,0941	0,
48	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,017	-3,287	1,310E-03	-0,0419	-5,931E-04
48	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,017	-3,287	1,310E-03	-0,0419	-5,931E-04
48	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,017	-1,94	1,310E-03	0,0038	-0,0012
48	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,017	-1,94	1,310E-03	0,0038	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,017	-0,788	1,310E-03	0,0428	-0,0018
48	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,017	-0,788	1,310E-03	0,0428	-0,0018
48	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,017	0,169	1,310E-03	0,0752	-0,0024
48	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	-0,259	-1,434E-03	-0,0736	-0,0026
48	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	0,698	-1,434E-03	-0,0411	-0,0019
48	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	0,698	-1,434E-03	-0,0411	-0,0019
48	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	1,85	-1,434E-03	-0,0021	-0,0013
48	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	1,85	-1,434E-03	-0,0021	-0,0013
48	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	3,197	-1,434E-03	0,0435	-6,490E-04
48	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	3,197	-1,434E-03	0,0435	-6,490E-04
48	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	15,014	4,74	-1,434E-03	0,0958	-3,470E-16
48	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-1,59	1,403E-03	-0,0331	0,
48	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-1,052	1,403E-03	-0,0149	-6,352E-04
48	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-1,052	1,403E-03	-0,0149	-6,352E-04
48	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-0,575	1,403E-03	0,0013	-0,0013
48	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-0,575	1,403E-03	0,0013	-0,0013
48	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-0,159	1,403E-03	0,0153	-0,0019
48	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	-0,159	1,403E-03	0,0153	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
48	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,21	0,196	1,403E-03	0,0274	-0,0025
48	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	-0,235	-1,326E-03	-0,0249	-0,0024
48	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	0,12	-1,326E-03	-0,0129	-0,0018
48	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	0,12	-1,326E-03	-0,0129	-0,0018
48	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	0,536	-1,326E-03	0,0012	-0,0012
48	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	0,536	-1,326E-03	0,0012	-0,0012
48	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	1,013	-1,326E-03	0,0174	-6,003E-04
48	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	1,013	-1,326E-03	0,0174	-6,003E-04
48	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	15,207	1,551	-1,326E-03	0,0356	-3,468E-16
50	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-1,801	4,692E-03	-0,0328	0,
50	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-1,263	4,692E-03	-0,0146	-0,0021
50	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-1,263	4,692E-03	-0,0146	-0,0021
50	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-0,786	4,692E-03	0,0016	-0,0042
50	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-0,786	4,692E-03	0,0016	-0,0042
50	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-0,37	4,692E-03	0,0156	-0,0064
50	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-0,37	4,692E-03	0,0156	-0,0064
50	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	37,005	-0,015	4,692E-03	0,0277	-0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	-0,014	0,014	-0,027	0,0254
50	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	0,341	0,014	-0,015	0,019
50	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	0,341	0,014	-0,015	0,019
50	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	0,757	0,014	-9,094E-04	0,0127
50	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	0,757	0,014	-9,094E-04	0,0127
50	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	1,234	0,014	0,0153	0,0063
50	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	1,234	0,014	0,0153	0,0063
50	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,004	1,772	0,014	0,0335	-9,839E-17
50	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-1,802	7,089E-03	-0,0328	0,
50	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-1,264	7,089E-03	-0,0146	-0,0032
50	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-0,787	7,089E-03	0,0015	-0,0064
50	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-0,787	7,089E-03	0,0015	-0,0064
50	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-0,371	7,089E-03	0,0156	-0,0096
50	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-0,371	7,089E-03	0,0156	-0,0096
50	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,179	-0,016	7,089E-03	0,0277	-0,0128
50	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	-0,013	0,021	-0,027	0,0387
50	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	0,342	0,021	-0,015	0,029
50	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	0,342	0,021	-0,015	0,029
50	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	0,758	0,021	-9,303E-04	0,0193

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	0,758	0,021	-9,303E-04	0,0193
50	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	1,235	0,021	0,0152	0,0097
50	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	1,235	0,021	0,0152	0,0097
50	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,178	1,773	0,021	0,0335	-1,454E-16
50	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-1,802	7,089E-03	-0,0328	0,
50	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-1,264	7,089E-03	-0,0146	-0,0032
50	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-1,264	7,089E-03	-0,0146	-0,0032
50	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-0,787	7,089E-03	0,0015	-0,0064
50	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-0,787	7,089E-03	0,0015	-0,0064
50	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-0,371	7,089E-03	0,0156	-0,0096
50	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-0,016	7,089E-03	0,0277	-0,0128
50	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	-0,013	0,021	-0,027	0,0387
50	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	0,342	0,021	-0,015	0,029
50	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	0,342	0,021	-0,015	0,029
50	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	0,758	0,021	-9,355E-04	0,0193
50	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	0,758	0,021	-9,355E-04	0,0193
50	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	1,235	0,021	0,0152	0,0097
50	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	1,235	0,021	0,0152	0,0097
50	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	56,167	1,773	0,021	0,0335	-1,453E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-1,801	4,692E-03	-0,0328	0,
50	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-1,263	4,692E-03	-0,0146	-0,0021
50	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-1,263	4,692E-03	-0,0146	-0,0021
50	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,786	4,692E-03	0,0016	-0,0042
50	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,786	4,692E-03	0,0016	-0,0042
50	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,37	4,692E-03	0,0156	-0,0064
50	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,37	4,692E-03	0,0156	-0,0064
50	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,015	4,692E-03	0,0277	-0,0085
50	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	-0,014	0,014	-0,027	0,0253
50	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	0,341	0,014	-0,015	0,019
50	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	0,757	0,014	-9,147E-04	0,0127
50	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	0,757	0,014	-9,147E-04	0,0127
50	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	1,234	0,014	0,0152	0,0063
50	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	1,234	0,014	0,0152	0,0063
50	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	36,993	1,772	0,014	0,0335	-9,833E-17
50	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-1,8	4,470E-04	-0,0328	0,
50	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-1,261	4,470E-04	-0,0146	-2,024E-04
50	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-1,261	4,470E-04	-0,0146	-2,024E-04
50	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,784	4,470E-04	0,0016	-4,047E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,784	4,470E-04	0,0016	-4,047E-04
50	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,368	4,470E-04	0,0157	-6,071E-04
50	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,368	4,470E-04	0,0157	-6,071E-04
50	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,014	4,470E-04	0,0277	-8,094E-04
50	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	-0,015	-5,104E-04	-0,0271	-9,241E-04
50	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	0,339	-5,104E-04	-0,015	-6,931E-04
50	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	0,339	-5,104E-04	-0,015	-6,931E-04
50	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	0,755	-5,104E-04	-9,409E-04	-4,620E-04
50	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	0,755	-5,104E-04	-9,409E-04	-4,620E-04
50	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	1,232	-5,104E-04	0,0152	-2,310E-04
50	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,943	1,77	-5,104E-04	0,0335	4,304E-18
50	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-4,809	7,388E-04	-0,0933	0,
50	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-3,267	7,388E-04	-0,0411	-3,344E-04
50	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-3,267	7,388E-04	-0,0411	-3,344E-04
50	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-1,92	7,388E-04	0,0046	-6,688E-04
50	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-1,92	7,388E-04	0,0046	-6,688E-04
50	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-0,767	7,388E-04	0,0436	-0,001
50	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	-0,767	7,388E-04	0,0436	-0,001
50	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,067	0,19	7,388E-04	0,076	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	-0,28	-9,246E-04	-0,0754	-0,0017
50	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	0,677	-9,246E-04	-0,0429	-0,0013
50	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	0,677	-9,246E-04	-0,0429	-0,0013
50	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	1,829	-9,246E-04	-0,0039	-8,371E-04
50	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	1,829	-9,246E-04	-0,0039	-8,371E-04
50	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	3,176	-9,246E-04	0,0417	-4,186E-04
50	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	3,176	-9,246E-04	0,0417	-4,186E-04
50	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,065	4,718	-9,246E-04	0,094	9,048E-18
50	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-1,572	7,649E-04	-0,0325	0,
50	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-1,034	7,649E-04	-0,0143	-3,463E-04
50	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-1,034	7,649E-04	-0,0143	-3,463E-04
50	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-0,557	7,649E-04	0,0019	-6,925E-04
50	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-0,557	7,649E-04	0,0019	-6,925E-04
50	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-0,141	7,649E-04	0,0159	-0,001
50	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	-0,141	7,649E-04	0,0159	-0,001
50	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,961	0,214	7,649E-04	0,028	-0,0014
50	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	-0,253	-6,412E-04	-0,0272	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,102	-6,412E-04	-0,0152	-8,707E-04
50	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,102	-6,412E-04	-0,0152	-8,707E-04
50	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,518	-6,412E-04	-0,0011	-5,805E-04
50	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,518	-6,412E-04	-0,0011	-5,805E-04
50	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,995	-6,412E-04	0,015	-2,902E-04
50	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	0,995	-6,412E-04	0,015	-2,902E-04
50	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	31,959	1,533	-6,412E-04	0,0333	1,025E-17
50	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-4,812	7,390E-04	-0,0933	0,
50	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-3,27	7,390E-04	-0,0411	-3,345E-04
50	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-3,27	7,390E-04	-0,0411	-3,345E-04
50	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-1,923	7,390E-04	0,0046	-6,691E-04
50	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-1,923	7,390E-04	0,0046	-6,691E-04
50	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-0,771	7,390E-04	0,0436	-0,001
50	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	-0,771	7,390E-04	0,0436	-0,001
50	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,935	0,186	7,390E-04	0,076	-0,0013
50	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	-0,276	-9,533E-04	-0,0754	-0,0017
50	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	0,681	-9,533E-04	-0,0429	-0,0013
50	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	0,681	-9,533E-04	-0,0429	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	1,833	-9,533E-04	-0,0039	-8,631E-04
50	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	1,833	-9,533E-04	-0,0039	-8,631E-04
50	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	3,18	-9,533E-04	0,0417	-4,315E-04
50	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	3,18	-9,533E-04	0,0417	-4,315E-04
50	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,934	4,722	-9,533E-04	0,094	8,749E-18
50	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-1,576	7,652E-04	-0,0325	0,
50	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-1,038	7,652E-04	-0,0143	-3,464E-04
50	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-1,038	7,652E-04	-0,0143	-3,464E-04
50	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-0,561	7,652E-04	0,0019	-6,928E-04
50	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-0,145	7,652E-04	0,016	-0,001
50	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	-0,145	7,652E-04	0,016	-0,001
50	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,829	0,21	7,652E-04	0,028	-0,0014
50	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	-0,249	-6,699E-04	-0,0272	-0,0012
50	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,106	-6,699E-04	-0,0152	-9,097E-04
50	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,106	-6,699E-04	-0,0152	-9,097E-04
50	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,522	-6,699E-04	-0,0011	-6,064E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
50	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,522	-6,699E-04	-0,0011	-6,064E-04
50	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,999	-6,699E-04	0,015	-3,032E-04
50	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	0,999	-6,699E-04	0,015	-3,032E-04
50	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,828	1,537	-6,699E-04	0,0333	9,954E-18
52	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-1,42	0,016	-0,0257	0,
52	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-1,	0,016	-0,0115	-0,0063
52	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-1,	0,016	-0,0115	-0,0063
52	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-0,626	0,016	0,0012	-0,0126
52	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-0,626	0,016	0,0012	-0,0126
52	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-0,299	0,016	0,0123	-0,0188
52	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-0,299	0,016	0,0123	-0,0188
52	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,537	-0,018	0,016	0,0218	-0,0251
52	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	-0,016	5,682E-03	-0,0212	0,0091
52	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,265	5,682E-03	-0,0117	0,0068
52	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,265	5,682E-03	-0,0117	0,0068
52	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,592	5,682E-03	-6,166E-04	0,0045
52	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,592	5,682E-03	-6,166E-04	0,0045
52	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,966	5,682E-03	0,012	0,0023
52	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	0,966	5,682E-03	0,012	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,517	1,386	5,682E-03	0,0263	7,773E-17
52	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-1,424	0,024	-0,0256	0,
52	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-1,004	0,024	-0,0114	-0,0095
52	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-1,004	0,024	-0,0114	-0,0095
52	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-0,63	0,024	0,0013	-0,0191
52	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-0,63	0,024	0,0013	-0,0191
52	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-0,303	0,024	0,0124	-0,0286
52	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-0,303	0,024	0,0124	-0,0286
52	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,727	-0,023	0,024	0,0219	-0,0382
52	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	-0,011	8,612E-03	-0,0212	0,0138
52	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,269	8,612E-03	-0,0117	0,0103
52	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,269	8,612E-03	-0,0117	0,0103
52	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,596	8,612E-03	-5,726E-04	0,0069
52	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,596	8,612E-03	-5,726E-04	0,0069
52	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,97	8,612E-03	0,0121	0,0034
52	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	0,97	8,612E-03	0,0121	0,0034
52	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,697	1,391	8,612E-03	0,0263	-2,061E-17
52	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-1,425	0,024	-0,0256	0,
52	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-1,004	0,024	-0,0114	-0,0095
52	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-1,004	0,024	-0,0114	-0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-0,63	0,024	0,0013	-0,0191
52	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-0,63	0,024	0,0013	-0,0191
52	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-0,303	0,024	0,0124	-0,0286
52	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-0,303	0,024	0,0124	-0,0286
52	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,704	-0,023	0,024	0,0219	-0,0382
52	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	-0,011	8,601E-03	-0,0212	0,0138
52	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,269	8,601E-03	-0,0117	0,0103
52	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,269	8,601E-03	-0,0117	0,0103
52	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,596	8,601E-03	-5,942E-04	0,0069
52	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,596	8,601E-03	-5,942E-04	0,0069
52	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,97	8,601E-03	0,0121	0,0034
52	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	0,97	8,601E-03	0,0121	0,0034
52	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,674	1,391	8,601E-03	0,0263	-1,927E-17
52	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-1,42	0,016	-0,0257	0,
52	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-1,	0,016	-0,0115	-0,0063
52	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-1,	0,016	-0,0115	-0,0063
52	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-0,626	0,016	0,0012	-0,0126
52	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-0,626	0,016	0,0012	-0,0126
52	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-0,299	0,016	0,0123	-0,0188
52	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-0,299	0,016	0,0123	-0,0188

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,514	-0,019	0,016	0,0218	-0,0251
52	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	-0,015	5,671E-03	-0,0212	0,0091
52	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,265	5,671E-03	-0,0117	0,0068
52	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,265	5,671E-03	-0,0117	0,0068
52	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,592	5,671E-03	-6,383E-04	0,0045
52	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,592	5,671E-03	-6,383E-04	0,0045
52	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,966	5,671E-03	0,012	0,0023
52	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	0,966	5,671E-03	0,012	0,0023
52	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,494	1,386	5,671E-03	0,0263	7,907E-17
52	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-1,415	3,771E-04	-0,026	0,
52	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,995	3,771E-04	-0,0118	-1,509E-04
52	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,995	3,771E-04	-0,0118	-1,509E-04
52	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,621	3,771E-04	9,058E-04	-3,018E-04
52	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,621	3,771E-04	9,058E-04	-3,018E-04
52	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,294	3,771E-04	0,012	-4,528E-04
52	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,294	3,771E-04	0,012	-4,528E-04
52	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,474	-0,013	3,771E-04	0,0215	-6,037E-04
52	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-0,021	-4,061E-04	-0,0216	-6,500E-04
52	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,26	-4,061E-04	-0,0121	-4,875E-04
52	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,26	-4,061E-04	-0,0121	-4,875E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,587	-4,061E-04	-0,001	-3,250E-04
52	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,587	-4,061E-04	-0,001	-3,250E-04
52	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,96	-4,061E-04	0,0117	-1,625E-04
52	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	0,96	-4,061E-04	0,0117	-1,625E-04
52	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	1,381	-4,061E-04	0,0259	-5,077E-18
52	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-3,872	-5,372E-04	-0,0721	0,
52	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-2,686	-5,372E-04	-0,0319	2,150E-04
52	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-2,686	-5,372E-04	-0,0319	2,150E-04
52	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-1,648	-5,372E-04	0,0033	4,299E-04
52	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-1,648	-5,372E-04	0,0033	4,299E-04
52	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-0,759	-5,372E-04	0,0334	6,449E-04
52	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-0,759	-5,372E-04	0,0334	6,449E-04
52	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,299	-0,018	-5,372E-04	0,0585	8,599E-04
52	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	-0,075	1,458E-03	-0,0583	0,0023
52	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	0,666	1,458E-03	-0,0332	0,0018
52	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	0,666	1,458E-03	-0,0332	0,0018
52	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	1,555	1,458E-03	-0,0031	0,0012
52	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	1,555	1,458E-03	-0,0031	0,0012
52	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	2,593	1,458E-03	0,0321	5,835E-04
52	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	2,593	1,458E-03	0,0321	5,835E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,296	3,78	1,458E-03	0,0723	3,246E-17
52	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-1,393	-2,791E-04	-0,0258	0,
52	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,972	-2,791E-04	-0,0116	1,117E-04
52	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,972	-2,791E-04	-0,0116	1,117E-04
52	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,598	-2,791E-04	0,0011	2,234E-04
52	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,598	-2,791E-04	0,0011	2,234E-04
52	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,271	-2,791E-04	0,0122	3,351E-04
52	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	-0,271	-2,791E-04	0,0122	3,351E-04
52	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,049	9,272E-03	-2,791E-04	0,0217	4,468E-04
52	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	-0,044	1,491E-03	-0,0214	0,0024
52	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,236	1,491E-03	-0,0119	0,0018
52	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,236	1,491E-03	-0,0119	0,0018
52	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,563	1,491E-03	-8,174E-04	0,0012
52	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,563	1,491E-03	-8,174E-04	0,0012
52	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,937	1,491E-03	0,0118	5,965E-04
52	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	0,937	1,491E-03	0,0118	5,965E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,046	1,358	1,491E-03	0,0261	3,507E-17
52	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-3,88	-3,787E-04	-0,0721	0,
52	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-2,693	-3,787E-04	-0,0319	1,516E-04
52	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-2,693	-3,787E-04	-0,0319	1,516E-04
52	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-1,655	-3,787E-04	0,0033	3,031E-04
52	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-1,655	-3,787E-04	0,0033	3,031E-04
52	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-0,766	-3,787E-04	0,0334	4,547E-04
52	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-0,766	-3,787E-04	0,0334	4,547E-04
52	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,743	-0,025	-3,787E-04	0,0585	6,063E-04
52	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	-0,067	1,076E-03	-0,0585	0,0017
52	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	0,673	1,076E-03	-0,0334	0,0013
52	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	0,673	1,076E-03	-0,0334	0,0013
52	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	1,562	1,076E-03	-0,0033	8,612E-04
52	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	1,562	1,076E-03	-0,0033	8,612E-04
52	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	2,6	1,076E-03	0,0319	4,306E-04
52	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	2,6	1,076E-03	0,0319	4,306E-04
52	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,741	3,787	1,076E-03	0,0721	2,995E-17
52	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-1,4	-1,207E-04	-0,0258	0,
52	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,979	-1,207E-04	-0,0116	4,830E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
52	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,979	-1,207E-04	-0,0116	4,830E-05
52	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,606	-1,207E-04	0,0011	9,661E-05
52	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,606	-1,207E-04	0,0011	9,661E-05
52	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,278	-1,207E-04	0,0122	1,449E-04
52	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	-0,278	-1,207E-04	0,0122	1,449E-04
52	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,493	2,053E-03	-1,207E-04	0,0217	1,932E-04
52	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	-0,037	1,108E-03	-0,0217	0,0018
52	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,244	1,108E-03	-0,0121	0,0013
52	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,244	1,108E-03	-0,0121	0,0013
52	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,571	1,108E-03	-0,0011	8,872E-04
52	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,571	1,108E-03	-0,0011	8,872E-04
52	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,944	1,108E-03	0,0116	4,436E-04
52	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	0,944	1,108E-03	0,0116	4,436E-04
52	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,491	1,365	1,108E-03	0,0258	3,256E-17
55	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-248,48	-3,511	-0,013	-1,915E-04	-0,0105
55	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-249,752	-1,324	-0,013	-1,915E-04	-0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
55	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-249,752	-1,324	-0,013	-1,915E-04	-0,0043
55	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,024	0,862	-0,013	-1,915E-04	0,002
55	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-376,167	-5,416	-0,02	-2,900E-04	-0,0165
55	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-377,439	-3,23	-0,02	-2,900E-04	-0,0072
55	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-377,439	-3,23	-0,02	-2,900E-04	-0,0072
55	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-378,711	-1,043	-0,02	-2,900E-04	0,0021
55	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-376,217	-5,417	-0,02	-2,903E-04	-0,0165
55	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-377,489	-3,231	-0,02	-2,903E-04	-0,0072
55	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-377,489	-3,231	-0,02	-2,903E-04	-0,0072
55	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-378,761	-1,044	-0,02	-2,903E-04	0,0022
55	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-248,53	-3,512	-0,013	-1,918E-04	-0,0106
55	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-249,802	-1,325	-0,013	-1,918E-04	-0,0043
55	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-249,802	-1,325	-0,013	-1,918E-04	-0,0043
55	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,074	0,861	-0,013	-1,918E-04	0,002
55	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,296	0,157	-0,019	4,179E-04	-0,0132
55	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,568	2,343	-0,019	4,179E-04	-0,004
55	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,568	2,343	-0,019	4,179E-04	-0,004
55	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,84	4,529	-0,019	4,179E-04	0,0052
55	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,339	-0,133	-0,894	0,0011	-0,0631
55	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,239	3,132	-0,465	0,4094	0,0236

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
55	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,239	3,132	-0,465	0,4094	0,0236
55	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,139	6,398	-0,035	0,8178	-0,0947
55	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,515	-0,193	-6,391E-03	-5,755E-05	-0,0026
55	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,787	1,993	-6,391E-03	-5,755E-05	4,901E-04
55	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,787	1,993	-6,391E-03	-5,755E-05	4,901E-04
55	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,059	4,18	-6,391E-03	-5,755E-05	0,0035
55	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,499	-0,135	-0,894	0,0011	-0,0632
55	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,399	3,131	-0,465	0,4094	0,0236
55	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,399	3,131	-0,465	0,4094	0,0236
55	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,299	6,396	-0,035	0,8178	-0,0947
55	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,675	-0,195	-6,530E-03	-5,882E-05	-0,0026
55	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,947	1,992	-6,530E-03	-5,882E-05	4,757E-04
55	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,947	1,992	-6,530E-03	-5,882E-05	4,757E-04
55	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,219	4,178	-6,530E-03	-5,882E-05	0,0036
56	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,2	-0,123	-1,459E-03	-0,0031	-0,0125
56	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,199	-0,035	-1,459E-03	-0,0031	-0,0119
56	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,199	-0,035	-1,459E-03	-0,0031	-0,0119
56	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,198	0,054	-1,459E-03	-0,0031	-0,0113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,198	0,054	-1,459E-03	-0,0031	-0,0113
56	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,197	0,142	-1,459E-03	-0,0031	-0,0107
56	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,197	0,142	-1,459E-03	-0,0031	-0,0107
56	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,197	0,231	-1,459E-03	-0,0031	-0,01
56	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,197	0,231	-1,459E-03	-0,0031	-0,01
56	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,196	0,319	-1,459E-03	-0,0031	-0,0094
56	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,196	0,319	-1,459E-03	-0,0031	-0,0094
56	2,50012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,195	0,408	-1,459E-03	-0,0031	-0,0088
56	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,542	-0,075	-6,759E-04	-0,0048	-0,018
56	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,541	0,013	-6,759E-04	-0,0048	-0,0177
56	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,541	0,102	-6,759E-04	-0,0048	-0,0174
56	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,541	0,102	-6,759E-04	-0,0048	-0,0174
56	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,54	0,19	-6,759E-04	-0,0048	-0,0171
56	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,54	0,19	-6,759E-04	-0,0048	-0,0171
56	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,539	0,278	-6,759E-04	-0,0048	-0,0168
56	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,539	0,278	-6,759E-04	-0,0048	-0,0168
56	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,538	0,367	-6,759E-04	-0,0048	-0,0166
56	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,538	0,367	-6,759E-04	-0,0048	-0,0166
56	2,50012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,537	0,455	-6,759E-04	-0,0048	-0,0163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,304	-0,075	-5,098E-04	-0,0048	-0,0178
56	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,303	0,013	-5,098E-04	-0,0048	-0,0176
56	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,303	0,013	-5,098E-04	-0,0048	-0,0176
56	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,303	0,102	-5,098E-04	-0,0048	-0,0174
56	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,303	0,102	-5,098E-04	-0,0048	-0,0174
56	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,302	0,19	-5,098E-04	-0,0048	-0,0172
56	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,302	0,19	-5,098E-04	-0,0048	-0,0172
56	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,301	0,279	-5,098E-04	-0,0048	-0,017
56	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,301	0,279	-5,098E-04	-0,0048	-0,017
56	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,3	0,367	-5,098E-04	-0,0048	-0,0168
56	2,50012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,299	0,456	-5,098E-04	-0,0048	-0,0166
56	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,962	-0,123	-1,293E-03	-0,0031	-0,0123
56	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,961	-0,034	-1,293E-03	-0,0031	-0,0118
56	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,961	-0,034	-1,293E-03	-0,0031	-0,0118
56	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,96	0,054	-1,293E-03	-0,0031	-0,0113
56	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,96	0,054	-1,293E-03	-0,0031	-0,0113
56	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,959	0,142	-1,293E-03	-0,0031	-0,0107
56	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,959	0,142	-1,293E-03	-0,0031	-0,0107
56	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,959	0,231	-1,293E-03	-0,0031	-0,0102

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,959	0,231	-1,293E-03	-0,0031	-0,0102
56	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,958	0,319	-1,293E-03	-0,0031	-0,0096
56	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,958	0,319	-1,293E-03	-0,0031	-0,0096
56	2,50012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,957	0,408	-1,293E-03	-0,0031	-0,0091
56	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,563	-0,211	-2,112E-03	-2,542E-04	-0,0017
56	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,564	-0,123	-2,112E-03	-2,542E-04	-8,502E-04
56	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,564	-0,123	-2,112E-03	-2,542E-04	-8,502E-04
56	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,565	-0,034	-2,112E-03	-2,542E-04	2,981E-05
56	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,565	-0,034	-2,112E-03	-2,542E-04	2,981E-05
56	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,566	0,054	-2,112E-03	-2,542E-04	9,099E-04
56	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,567	0,143	-2,112E-03	-2,542E-04	0,0018
56	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,567	0,143	-2,112E-03	-2,542E-04	0,0018
56	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,568	0,231	-2,112E-03	-2,542E-04	0,0027
56	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,568	0,231	-2,112E-03	-2,542E-04	0,0027
56	2,50012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,569	0,32	-2,112E-03	-2,542E-04	0,0035
56	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,795	-0,149	0,011	0,0065	0,0161
56	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,796	-0,061	0,011	0,0065	0,0115
56	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,796	-0,061	0,011	0,0065	0,0115
56	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,797	0,027	0,011	0,0065	0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,797	0,027	0,011	0,0065	0,0069
56	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,798	0,116	0,011	0,0065	0,0024
56	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,798	0,116	0,011	0,0065	0,0024
56	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,799	0,204	0,011	0,0065	-0,0022
56	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,799	0,204	0,011	0,0065	-0,0022
56	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,8	0,293	0,011	0,0065	-0,0068
56	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,8	0,293	0,011	0,0065	-0,0068
56	2,50012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,801	0,381	0,011	0,0065	-0,0114
56	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,677	-0,175	0,013	0,0061	0,0139
56	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,678	-0,087	0,013	0,0061	0,0083
56	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,679	1,655E-03	0,013	0,0061	0,0026
56	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,679	1,655E-03	0,013	0,0061	0,0026
56	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,09	0,013	0,0061	-0,003
56	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,09	0,013	0,0061	-0,003
56	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,68	0,179	0,013	0,0061	-0,0086
56	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,68	0,179	0,013	0,0061	-0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,681	0,267	0,013	0,0061	-0,0142
56	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,681	0,267	0,013	0,0061	-0,0142
56	2,50012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,682	0,355	0,013	0,0061	-0,0199
56	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,795	-0,138	6,789E-03	0,006	0,0104
56	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,796	-0,049	6,789E-03	0,006	0,0075
56	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,796	-0,049	6,789E-03	0,006	0,0075
56	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,797	0,039	6,789E-03	0,006	0,0047
56	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,797	0,039	6,789E-03	0,006	0,0047
56	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,798	0,128	6,789E-03	0,006	0,0019
56	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,798	0,216	6,789E-03	0,006	-9,614E-04
56	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,798	0,216	6,789E-03	0,006	-9,614E-04
56	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,799	0,305	6,789E-03	0,006	-0,0038
56	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,799	0,305	6,789E-03	0,006	-0,0038
56	2,50012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,8	0,393	6,789E-03	0,006	-0,0066
56	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676	-0,163	9,303E-03	0,0056	0,0082
56	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,677	-0,075	9,303E-03	0,0056	0,0043
56	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,677	-0,075	9,303E-03	0,0056	0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
56	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,678	0,013	9,303E-03	0,0056	4,056E-04
56	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,678	0,013	9,303E-03	0,0056	4,056E-04
56	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,679	0,102	9,303E-03	0,0056	-0,0035
56	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,679	0,102	9,303E-03	0,0056	-0,0035
56	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,68	0,19	9,303E-03	0,0056	-0,0073
56	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,68	0,19	9,303E-03	0,0056	-0,0073
56	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,681	0,279	9,303E-03	0,0056	-0,0112
56	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,681	0,279	9,303E-03	0,0056	-0,0112
56	2,50012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,682	0,367	9,303E-03	0,0056	-0,0151
57	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,082	0,961	9,179E-03	-1,915E-04	0,002
57	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,354	3,147	9,179E-03	-1,915E-04	-0,0024
57	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,354	3,147	9,179E-03	-1,915E-04	-0,0024
57	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,626	5,333	9,179E-03	-1,915E-04	-0,0067
57	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-378,768	-0,944	9,687E-03	-2,900E-04	0,0021
57	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,04	1,242	9,687E-03	-2,900E-04	-0,0025
57	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,04	1,242	9,687E-03	-2,900E-04	-0,0025
57	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,313	3,428	9,687E-03	-2,900E-04	-0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
57	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-378,818	-0,945	9,663E-03	-2,903E-04	0,0022
57	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,09	1,241	9,663E-03	-2,903E-04	-0,0025
57	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,09	1,241	9,663E-03	-2,903E-04	-0,0025
57	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,362	3,427	9,663E-03	-2,903E-04	-0,0071
57	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,131	0,96	9,155E-03	-1,918E-04	0,002
57	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,403	3,146	9,155E-03	-1,918E-04	-0,0023
57	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,403	3,146	9,155E-03	-1,918E-04	-0,0023
57	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,675	5,332	9,155E-03	-1,918E-04	-0,0067
57	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,897	4,628	-0,01	4,179E-04	0,0052
57	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,169	6,815	-0,01	4,179E-04	0,0101
57	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,169	6,815	-0,01	4,179E-04	0,0101
57	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,441	9,001	-0,01	4,179E-04	0,015
57	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,197	6,496	-1,029	0,8178	-0,0947
57	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,096	9,762	-0,6	1,2262	0,0563
57	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,096	9,762	-0,6	1,2262	0,0563
57	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,996	13,027	-0,17	1,6346	0,0023
57	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,116	4,278	3,500E-03	-5,755E-05	0,0035
57	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,388	6,465	3,500E-03	-5,755E-05	0,0019
57	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,388	6,465	3,500E-03	-5,755E-05	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
57	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,66	8,651	3,500E-03	-5,755E-05	1,992E-04
57	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,356	6,495	-1,029	0,8178	-0,0947
57	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,256	9,76	-0,6	1,2262	0,0564
57	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,256	9,76	-0,6	1,2262	0,0564
57	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,156	13,026	-0,17	1,6346	0,0025
57	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,276	4,277	3,359E-03	-5,882E-05	0,0036
57	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,548	6,463	3,359E-03	-5,882E-05	0,002
57	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,548	6,463	3,359E-03	-5,882E-05	0,002
57	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-39,82	8,649	3,359E-03	-5,882E-05	3,856E-04
58	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,47	-0,11	1,127E-03	0,004	0,
58	0,49402	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,389	-0,043	1,127E-03	0,004	-5,569E-04
58	0,49402	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,389	-0,043	1,127E-03	0,004	-5,569E-04
58	0,98805	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,308	0,023	1,127E-03	0,004	-0,0011
58	0,98805	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,308	0,023	1,127E-03	0,004	-0,0011
58	1,48207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,227	0,09	1,127E-03	0,004	-0,0017
58	1,48207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,227	0,09	1,127E-03	0,004	-0,0017
58	1,96797	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,148	0,155	1,127E-03	0,004	-0,0022
58	1,97609	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,146	0,156	1,127E-03	0,004	-0,0022
58	1,97609	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,95	-0,116	-3,925E-03	0,0098	-0,0077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	2,46605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,87	-0,05	-3,925E-03	0,0098	-0,0058
58	2,46605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,87	-0,05	-3,925E-03	0,0098	-0,0058
58	2,95602	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,79	0,016	-3,925E-03	0,0098	-0,0038
58	2,95602	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,79	0,016	-3,925E-03	0,0098	-0,0038
58	3,44598	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,709	0,082	-3,925E-03	0,0098	-0,0019
58	3,44598	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,709	0,082	-3,925E-03	0,0098	-0,0019
58	3,93594	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,629	0,148	-3,925E-03	0,0098	5,323E-15
58	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,116	-0,117	5,533E-04	0,0075	0,
58	0,49402	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,035	-0,05	5,533E-04	0,0075	-2,734E-04
58	0,49402	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,035	-0,05	5,533E-04	0,0075	-2,734E-04
58	0,98805	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,954	0,016	5,533E-04	0,0075	-5,467E-04
58	0,98805	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,954	0,016	5,533E-04	0,0075	-5,467E-04
58	1,48207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,873	0,083	5,533E-04	0,0075	-8,201E-04
58	1,48207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,873	0,083	5,533E-04	0,0075	-8,201E-04
58	1,96797	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,794	0,148	5,533E-04	0,0075	-0,0011
58	1,97609	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,792	0,149	5,533E-04	0,0075	-0,0011
58	1,97609	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,637	-0,089	-7,474E-03	0,0233	-0,0146
58	2,46605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,556	-0,022	-7,474E-03	0,0233	-0,011
58	2,46605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,556	-0,022	-7,474E-03	0,0233	-0,011
58	2,95602	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,476	0,044	-7,474E-03	0,0233	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	2,95602	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,476	0,044	-7,474E-03	0,0233	-0,0073
58	3,44598	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,396	0,11	-7,474E-03	0,0233	-0,0037
58	3,44598	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,396	0,11	-7,474E-03	0,0233	-0,0037
58	3,93594	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,315	0,176	-7,474E-03	0,0233	-1,357E-16
58	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,068	-0,117	4,120E-04	0,0079	0,
58	0,49402	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,987	-0,05	4,120E-04	0,0079	-2,035E-04
58	0,49402	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,987	-0,05	4,120E-04	0,0079	-2,035E-04
58	0,98805	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,906	0,016	4,120E-04	0,0079	-4,071E-04
58	0,98805	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,906	0,016	4,120E-04	0,0079	-4,071E-04
58	1,48207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,825	0,083	4,120E-04	0,0079	-6,106E-04
58	1,96797	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,745	0,149	4,120E-04	0,0079	-8,108E-04
58	1,97609	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,744	0,15	4,120E-04	0,0079	-8,141E-04
58	1,97609	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,588	-0,089	-7,616E-03	0,0246	-0,0149
58	2,46605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,508	-0,022	-7,616E-03	0,0246	-0,0112
58	2,46605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,508	-0,022	-7,616E-03	0,0246	-0,0112
58	2,95602	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,427	0,044	-7,616E-03	0,0246	-0,0075
58	2,95602	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,427	0,044	-7,616E-03	0,0246	-0,0075
58	3,44598	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,347	0,11	-7,616E-03	0,0246	-0,0037
58	3,44598	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,347	0,11	-7,616E-03	0,0246	-0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	3,93594	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,267	0,176	-7,616E-03	0,0246	-1,537E-16
58	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,422	-0,11	9,860E-04	0,0045	0,
58	0,49402	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,341	-0,043	9,860E-04	0,0045	-4,871E-04
58	0,49402	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,341	-0,043	9,860E-04	0,0045	-4,871E-04
58	0,98805	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,26	0,023	9,860E-04	0,0045	-9,742E-04
58	0,98805	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,26	0,023	9,860E-04	0,0045	-9,742E-04
58	1,48207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,179	0,09	9,860E-04	0,0045	-0,0015
58	1,48207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,179	0,09	9,860E-04	0,0045	-0,0015
58	1,96797	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,099	0,156	9,860E-04	0,0045	-0,0019
58	1,97609	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,098	0,157	9,860E-04	0,0045	-0,0019
58	1,97609	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,902	-0,116	-4,067E-03	0,011	-0,008
58	2,46605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,821	-0,05	-4,067E-03	0,011	-0,006
58	2,46605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,821	-0,05	-4,067E-03	0,011	-0,006
58	2,95602	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,741	0,016	-4,067E-03	0,011	-0,004
58	2,95602	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,741	0,016	-4,067E-03	0,011	-0,004
58	3,44598	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,661	0,082	-4,067E-03	0,011	-0,002
58	3,44598	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,661	0,082	-4,067E-03	0,011	-0,002
58	3,93594	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,58	0,148	-4,067E-03	0,011	5,305E-15
58	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,346	-0,093	6,816E-04	0,0055	0,
58	0,49402	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,427	-0,026	6,816E-04	0,0055	-3,367E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	0,49402	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,427	-0,026	6,816E-04	0,0055	-3,367E-04
58	0,98805	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,508	0,041	6,816E-04	0,0055	-6,734E-04
58	0,98805	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,508	0,041	6,816E-04	0,0055	-6,734E-04
58	1,48207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,589	0,107	6,816E-04	0,0055	-0,001
58	1,48207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,589	0,107	6,816E-04	0,0055	-0,001
58	1,96797	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,668	0,173	6,816E-04	0,0055	-0,0013
58	1,97609	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,67	0,174	6,816E-04	0,0055	-0,0013
58	1,97609	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,947	-0,169	5,830E-04	0,0016	0,0011
58	2,46605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,027	-0,103	5,830E-04	0,0016	8,570E-04
58	2,46605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,027	-0,103	5,830E-04	0,0016	8,570E-04
58	2,95602	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,107	-0,037	5,830E-04	0,0016	5,713E-04
58	2,95602	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,107	-0,037	5,830E-04	0,0016	5,713E-04
58	3,44598	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,188	0,029	5,830E-04	0,0016	2,857E-04
58	3,44598	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,188	0,029	5,830E-04	0,0016	2,857E-04
58	3,93594	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,268	0,095	5,830E-04	0,0016	-1,216E-16
58	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,794	-0,089	-7,908E-04	0,0059	0,
58	0,49402	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,713	-0,023	-7,908E-04	0,0059	3,907E-04
58	0,49402	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,713	-0,023	-7,908E-04	0,0059	3,907E-04
58	0,98805	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,632	0,044	-7,908E-04	0,0059	7,814E-04
58	0,98805	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,632	0,044	-7,908E-04	0,0059	7,814E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	1,48207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,551	0,111	-7,908E-04	0,0059	0,0012
58	1,48207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,551	0,111	-7,908E-04	0,0059	0,0012
58	1,96797	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,472	0,176	-7,908E-04	0,0059	0,0016
58	1,97609	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,47	0,177	-7,908E-04	0,0059	0,0016
58	1,97609	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,204	-0,173	-2,730E-03	-0,0071	-0,0054
58	2,46605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,124	-0,107	-2,730E-03	-0,0071	-0,004
58	2,46605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,124	-0,107	-2,730E-03	-0,0071	-0,004
58	2,95602	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,043	-0,041	-2,730E-03	-0,0071	-0,0027
58	2,95602	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,043	-0,041	-2,730E-03	-0,0071	-0,0027
58	3,44598	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,963	0,025	-2,730E-03	-0,0071	-0,0013
58	3,93594	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,883	0,091	-2,730E-03	-0,0071	-8,158E-17
58	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,29	-0,094	-5,115E-04	0,0029	0,
58	0,49402	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,209	-0,027	-5,115E-04	0,0029	2,527E-04
58	0,49402	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,209	-0,027	-5,115E-04	0,0029	2,527E-04
58	0,98805	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,128	0,04	-5,115E-04	0,0029	5,054E-04
58	0,98805	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,128	0,04	-5,115E-04	0,0029	5,054E-04
58	1,48207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,047	0,106	-5,115E-04	0,0029	7,581E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	1,48207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,047	0,106	-5,115E-04	0,0029	7,581E-04
58	1,96797	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,968	0,172	-5,115E-04	0,0029	0,001
58	1,97609	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,966	0,173	-5,115E-04	0,0029	0,001
58	1,97609	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,703	-0,171	-2,612E-03	-0,0081	-0,0051
58	2,46605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,622	-0,105	-2,612E-03	-0,0081	-0,0038
58	2,46605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,622	-0,105	-2,612E-03	-0,0081	-0,0038
58	2,95602	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,542	-0,039	-2,612E-03	-0,0081	-0,0026
58	2,95602	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,542	-0,039	-2,612E-03	-0,0081	-0,0026
58	3,44598	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,462	0,027	-2,612E-03	-0,0081	-0,0013
58	3,44598	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,462	0,027	-2,612E-03	-0,0081	-0,0013
58	3,93594	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,381	0,093	-2,612E-03	-0,0081	-7,376E-17
58	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,032	-0,085	-1,400E-03	0,0067	0,
58	0,49402	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,951	-0,018	-1,400E-03	0,0067	6,916E-04
58	0,49402	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,951	-0,018	-1,400E-03	0,0067	6,916E-04
58	0,98805	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,87	0,048	-1,400E-03	0,0067	0,0014
58	0,98805	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,87	0,048	-1,400E-03	0,0067	0,0014
58	1,48207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,789	0,115	-1,400E-03	0,0067	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	1,48207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,789	0,115	-1,400E-03	0,0067	0,0021
58	1,96797	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,709	0,18	-1,400E-03	0,0067	0,0028
58	1,97609	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,708	0,181	-1,400E-03	0,0067	0,0028
58	1,97609	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,43	-0,172	-1,884E-03	-0,0054	-0,0037
58	2,46605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,106	-1,884E-03	-0,0054	-0,0028
58	2,46605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,106	-1,884E-03	-0,0054	-0,0028
58	2,95602	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,27	-0,039	-1,884E-03	-0,0054	-0,0018
58	2,95602	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,27	-0,039	-1,884E-03	-0,0054	-0,0018
58	3,44598	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,189	0,027	-1,884E-03	-0,0054	-9,232E-04
58	3,44598	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,189	0,027	-1,884E-03	-0,0054	-9,232E-04
58	3,93594	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,109	0,093	-1,884E-03	-0,0054	-8,572E-17
58	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,528	-0,089	-1,121E-03	0,0036	0,
58	0,49402	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,447	-0,023	-1,121E-03	0,0036	5,536E-04
58	0,49402	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,447	-0,023	-1,121E-03	0,0036	5,536E-04
58	0,98805	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,366	0,044	-1,121E-03	0,0036	0,0011
58	0,98805	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,366	0,044	-1,121E-03	0,0036	0,0011
58	1,48207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,285	0,11	-1,121E-03	0,0036	0,0017
58	1,48207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,285	0,11	-1,121E-03	0,0036	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
58	1,96797	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,205	0,176	-1,121E-03	0,0036	0,0022
58	1,97609	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,204	0,177	-1,121E-03	0,0036	0,0022
58	1,97609	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,929	-0,169	-1,766E-03	-0,0064	-0,0035
58	2,46605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,849	-0,103	-1,766E-03	-0,0064	-0,0026
58	2,46605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,849	-0,103	-1,766E-03	-0,0064	-0,0026
58	2,95602	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,768	-0,037	-1,766E-03	-0,0064	-0,0017
58	2,95602	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,768	-0,037	-1,766E-03	-0,0064	-0,0017
58	3,44598	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,688	0,029	-1,766E-03	-0,0064	-8,653E-04
58	3,44598	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,688	0,029	-1,766E-03	-0,0064	-8,653E-04
58	3,93594	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,608	0,095	-1,766E-03	-0,0064	-7,790E-17
59	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-240,29	17,395	-0,012	-0,0019	0,3511
59	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-240,29	18,985	-0,012	-0,0019	0,3546
59	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-240,29	18,985	-0,012	-0,0019	0,3546
59	0,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-240,29	20,575	-0,012	-0,0019	0,3581
59	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-365,928	27,634	-4,161E-03	-0,0029	0,534
59	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-365,928	29,224	-4,161E-03	-0,0029	0,5352
59	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-365,928	29,224	-4,161E-03	-0,0029	0,5352

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
59	0,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-365,928	30,814	-4,161E-03	-0,0029	0,5365
59	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-365,869	27,616	-3,920E-03	-0,0029	0,5346
59	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-365,869	29,206	-3,920E-03	-0,0029	0,5357
59	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-365,869	29,206	-3,920E-03	-0,0029	0,5357
59	0,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-365,869	30,796	-3,920E-03	-0,0029	0,5369
59	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-240,231	17,377	-0,011	-0,0019	0,3517
59	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-240,231	18,967	-0,011	-0,0019	0,3551
59	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-240,231	18,967	-0,011	-0,0019	0,3551
59	0,6	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-240,231	20,557	-0,011	-0,0019	0,3585
59	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,38	-2,682	-0,029	-0,0012	-0,0277
59	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,38	-1,092	-0,029	-0,0012	-0,0189
59	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,38	-1,092	-0,029	-0,0012	-0,0189
59	0,6	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	3,38	0,498	-0,029	-0,0012	-0,0101
59	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-8,848	-3,163	-0,866	0,5993	-0,4217
59	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-8,848	-0,788	-1,136	0,3023	-0,1214
59	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-8,848	-0,788	-1,136	0,3023	-0,1214
59	0,6	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-8,848	1,587	-1,406	0,0053	0,2598
59	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-10,792	-1,715	0,037	-1,289E-04	0,0973
59	0,3	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-10,792	-0,125	0,037	-1,289E-04	0,0863

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
59	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	-0,125	0,037	-1,289E-04	0,0863
59	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	1,465	0,037	-1,289E-04	0,0753
59	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	-3,448	-0,875	0,5993	-0,4273
59	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	-1,074	-1,145	0,3023	-0,1244
59	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	-1,074	-1,145	0,3023	-0,1244
59	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	1,301	-1,415	0,0053	0,2595
59	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,393	-2,	0,028	-1,464E-04	0,0917
59	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,393	-0,41	0,028	-1,464E-04	0,0833
59	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,393	-0,41	0,028	-1,464E-04	0,0833
59	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,393	1,18	0,028	-1,464E-04	0,0749
61	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,728	-1,479	-0,015	-0,0044	-0,0079
61	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,762	0,508	-0,015	-0,0044	-0,0016
61	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,762	0,508	-0,015	-0,0044	-0,0016
61	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-255,795	2,496	-0,015	-0,0044	0,0046
61	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-255,795	2,496	-0,015	-0,0044	0,0046
61	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,829	4,484	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,829	4,484	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,69068	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-257,862	6,471	-0,015	-0,0044	0,0171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
61	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-386,457	-2,584	-0,015	-0,0044	-0,0078
61	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,491	-0,597	-0,015	-0,0044	-0,0015
61	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,491	-0,597	-0,015	-0,0044	-0,0015
61	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-388,524	1,391	-0,015	-0,0044	0,0047
61	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-388,524	1,391	-0,015	-0,0044	0,0047
61	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,558	3,378	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-389,558	3,378	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,69068	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-390,591	5,366	-0,015	-0,0044	0,0171
61	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-386,334	-2,959	-0,015	-0,0044	-0,0078
61	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-387,368	-0,972	-0,015	-0,0044	-0,0015
61	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-388,401	1,016	-0,015	-0,0044	0,0047
61	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-388,401	1,016	-0,015	-0,0044	0,0047
61	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,435	3,003	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-389,435	3,003	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,69068	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-390,468	4,991	-0,015	-0,0044	0,0171
61	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,605	-1,854	-0,015	-0,0044	-0,0079
61	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,638	0,134	-0,015	-0,0044	-0,0016
61	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,638	0,134	-0,015	-0,0044	-0,0016
61	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,672	2,121	-0,015	-0,0044	0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
61	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,672	2,121	-0,015	-0,0044	0,0046
61	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,706	4,109	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,706	4,109	-0,015	-0,0044	0,0109
61	1,69068	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-257,739	6,096	-0,015	-0,0044	0,0171
61	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,767	-4,587	-0,014	-0,0046	-0,0058
61	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,733	-2,599	-0,014	-0,0046	3,442E-04
61	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,733	-2,599	-0,014	-0,0046	3,442E-04
61	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,7	-0,612	-0,014	-0,0046	0,0065
61	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,7	-0,612	-0,014	-0,0046	0,0065
61	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,666	1,376	-0,014	-0,0046	0,0126
61	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,666	1,376	-0,014	-0,0046	0,0126
61	1,69068	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,633	3,363	-0,014	-0,0046	0,0187
61	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,927	-6,918	1,335	0,8346	0,2231
61	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,471	-3,949	0,955	0,4634	-0,0677
61	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,471	-3,949	0,955	0,4634	-0,0677
61	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,015	-0,981	0,574	0,0921	-0,1978
61	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,015	-0,981	0,574	0,0921	-0,1978
61	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,558	1,988	0,194	-0,2791	-0,167
61	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,558	1,988	0,194	-0,2791	-0,167
61	1,69068	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,102	4,956	-0,187	-0,6504	0,0245

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
61	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,407	-4,655	-0,015	-0,0044	-0,0081
61	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,441	-2,668	-0,015	-0,0044	-0,0018
61	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,441	-2,668	-0,015	-0,0044	-0,0018
61	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,474	-0,68	-0,015	-0,0044	0,0045
61	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,474	-0,68	-0,015	-0,0044	0,0045
61	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,508	1,307	-0,015	-0,0044	0,0108
61	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,508	1,307	-0,015	-0,0044	0,0108
61	1,69068	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,541	3,295	-0,015	-0,0044	0,0172
61	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,692	-6,917	1,335	0,8346	0,2231
61	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,236	-3,948	0,955	0,4634	-0,0677
61	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,236	-3,948	0,955	0,4634	-0,0677
61	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,779	-0,98	0,574	0,0921	-0,1978
61	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,779	-0,98	0,574	0,0921	-0,1978
61	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,323	1,989	0,194	-0,2791	-0,167
61	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,323	1,989	0,194	-0,2791	-0,167
61	1,69068	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,867	4,958	-0,187	-0,6504	0,0245
61	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,172	-4,654	-0,015	-0,0044	-0,0081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
61	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,206	-2,667	-0,015	-0,0044	-0,0018
61	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,206	-2,667	-0,015	-0,0044	-0,0018
61	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,239	-0,679	-0,015	-0,0044	0,0045
61	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,239	-0,679	-0,015	-0,0044	0,0045
61	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,273	1,308	-0,015	-0,0044	0,0108
61	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,273	1,308	-0,015	-0,0044	0,0108
61	1,69068	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,306	3,296	-0,015	-0,0044	0,0172
62	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-240,29	20,69	0,047	-0,0019	0,3581
62	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-240,29	22,28	0,047	-0,0019	0,344
62	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-240,29	22,28	0,047	-0,0019	0,344
62	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-240,29	23,87	0,047	-0,0019	0,3299
62	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-365,928	30,929	0,044	-0,0029	0,5365
62	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-365,928	32,519	0,044	-0,0029	0,5232
62	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-365,928	32,519	0,044	-0,0029	0,5232
62	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-365,928	34,109	0,044	-0,0029	0,5099
62	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-365,869	30,91	0,045	-0,0029	0,5369
62	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-365,869	32,5	0,045	-0,0029	0,5235
62	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-365,869	32,5	0,045	-0,0029	0,5235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
62	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-365,869	34,09	0,045	-0,0029	0,51
62	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-240,231	20,671	0,047	-0,0019	0,3585
62	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-240,231	22,261	0,047	-0,0019	0,3443
62	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-240,231	22,261	0,047	-0,0019	0,3443
62	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-240,231	23,852	0,047	-0,0019	0,3301
62	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,38	0,613	0,118	-0,0012	-0,0101
62	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,38	2,203	0,118	-0,0012	-0,0455
62	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,38	2,203	0,118	-0,0012	-0,0455
62	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,38	3,793	0,118	-0,0012	-0,0809
62	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,848	1,701	-0,539	0,0053	0,2598
62	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,848	4,076	-0,809	-0,2917	0,4622
62	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,848	4,076	-0,809	-0,2917	0,4622
62	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,848	6,451	-1,079	-0,5887	0,7455
62	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	1,58	0,12	-1,289E-04	0,0753
62	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	3,17	0,12	-1,289E-04	0,0391
62	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	3,17	0,12	-1,289E-04	0,0391
62	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,792	4,76	0,12	-1,289E-04	0,003
62	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	1,416	-0,546	0,0053	0,2595
62	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,449	3,79	-0,816	-0,2917	0,4637

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
62	0,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,449	3,79	-0,816	-0,2917	0,4637
62	0,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,449	6,165	-1,086	-0,5887	0,7488
62	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,393	1,294	0,114	-1,464E-04	0,0749
62	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,393	2,884	0,114	-1,464E-04	0,0406
62	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,393	2,884	0,114	-1,464E-04	0,0406
62	0,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,393	4,474	0,114	-1,464E-04	0,0064
63	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,257	-0,164	-1,329E-03	-0,0103	0,
63	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,338	-0,097	-1,329E-03	-0,0103	6,533E-04
63	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,338	-0,097	-1,329E-03	-0,0103	6,533E-04
63	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,418	-0,03	-1,329E-03	-0,0103	0,0013
63	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,418	-0,03	-1,329E-03	-0,0103	0,0013
63	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,499	0,036	-1,329E-03	-0,0103	0,002
63	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,499	0,036	-1,329E-03	-0,0103	0,002
63	1,95833	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,578	0,102	-1,329E-03	-0,0103	0,0026
63	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,579	0,103	-1,329E-03	-0,0103	0,0026
63	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,809	-0,141	3,723E-03	-0,0038	0,0073
63	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,889	-0,075	3,723E-03	-0,0038	0,0054
63	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,889	-0,075	3,723E-03	-0,0038	0,0054
63	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,969	-9,036E-03	3,723E-03	-0,0038	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,969	-9,036E-03	3,723E-03	-0,0038	0,0036
63	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,048	0,057	3,723E-03	-0,0038	0,0018
63	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,048	0,057	3,723E-03	-0,0038	0,0018
63	3,91666	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,128	0,123	3,723E-03	-0,0038	2,017E-16
63	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,472	-0,197	-6,843E-04	-0,0238	0,
63	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,552	-0,13	-6,843E-04	-0,0238	3,364E-04
63	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,552	-0,13	-6,843E-04	-0,0238	3,364E-04
63	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,633	-0,064	-6,843E-04	-0,0238	6,728E-04
63	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,633	-0,064	-6,843E-04	-0,0238	6,728E-04
63	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,713	2,994E-03	-6,843E-04	-0,0238	0,001
63	1,95833	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,792	0,069	-6,843E-04	-0,0238	0,0013
63	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,793	0,07	-6,843E-04	-0,0238	0,0013
63	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,998	-0,128	7,343E-03	-0,0075	0,0143
63	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,077	-0,062	7,343E-03	-0,0075	0,0107
63	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,077	-0,062	7,343E-03	-0,0075	0,0107
63	2,94154	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,157	3,905E-03	7,343E-03	-0,0075	0,0072
63	2,94154	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,157	3,905E-03	7,343E-03	-0,0075	0,0072
63	3,4291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,237	0,07	7,343E-03	-0,0075	0,0036
63	3,4291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,237	0,07	7,343E-03	-0,0075	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	3,91666	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,316	0,136	7,343E-03	-0,0075	-4,800E-16
63	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,441	-0,197	-5,129E-04	-0,025	0,
63	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,521	-0,13	-5,129E-04	-0,025	2,521E-04
63	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,521	-0,13	-5,129E-04	-0,025	2,521E-04
63	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,602	-0,064	-5,129E-04	-0,025	5,043E-04
63	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,602	-0,064	-5,129E-04	-0,025	5,043E-04
63	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,682	3,002E-03	-5,129E-04	-0,025	7,564E-04
63	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,682	3,002E-03	-5,129E-04	-0,025	7,564E-04
63	1,95833	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,761	0,069	-5,129E-04	-0,025	0,001
63	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,763	0,07	-5,129E-04	-0,025	0,001
63	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,967	-0,128	7,515E-03	-0,008	0,0147
63	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,047	-0,062	7,515E-03	-0,008	0,011
63	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,047	-0,062	7,515E-03	-0,008	0,011
63	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,126	3,640E-03	7,515E-03	-0,008	0,0073
63	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,126	3,640E-03	7,515E-03	-0,008	0,0073
63	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,206	0,07	7,515E-03	-0,008	0,0037
63	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,206	0,07	7,515E-03	-0,008	0,0037
63	3,91666	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,286	0,136	7,515E-03	-0,008	-4,816E-16
63	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,227	-0,164	-1,158E-03	-0,0115	0,
63	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,307	-0,097	-1,158E-03	-0,0115	5,690E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,307	-0,097	-1,158E-03	-0,0115	5,690E-04
63	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,387	-0,03	-1,158E-03	-0,0115	0,0011
63	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,387	-0,03	-1,158E-03	-0,0115	0,0011
63	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,468	0,036	-1,158E-03	-0,0115	0,0017
63	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,468	0,036	-1,158E-03	-0,0115	0,0017
63	1,95833	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,547	0,102	-1,158E-03	-0,0115	0,0023
63	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,548	0,103	-1,158E-03	-0,0115	0,0023
63	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,779	-0,141	3,895E-03	-0,0043	0,0076
63	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,858	-0,075	3,895E-03	-0,0043	0,0057
63	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,858	-0,075	3,895E-03	-0,0043	0,0057
63	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,938	-9,301E-03	3,895E-03	-0,0043	0,0038
63	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,938	-9,301E-03	3,895E-03	-0,0043	0,0038
63	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,018	0,057	3,895E-03	-0,0043	0,0019
63	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,018	0,057	3,895E-03	-0,0043	0,0019
63	3,91666	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,097	0,123	3,895E-03	-0,0043	2,001E-16
63	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,05	-0,099	-9,161E-04	-0,0021	0,
63	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,131	-0,033	-9,161E-04	-0,0021	4,504E-04
63	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,131	-0,033	-9,161E-04	-0,0021	4,504E-04
63	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,211	0,034	-9,161E-04	-0,0021	9,007E-04
63	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,211	0,034	-9,161E-04	-0,0021	9,007E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,291	0,101	-9,161E-04	-0,0021	0,0014
63	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,291	0,101	-9,161E-04	-0,0021	0,0014
63	1,95833	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,371	0,166	-9,161E-04	-0,0021	0,0018
63	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,372	0,167	-9,161E-04	-0,0021	0,0018
63	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,656	-0,17	-8,176E-04	-0,0053	-0,0016
63	2,45398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,736	-0,104	-8,176E-04	-0,0053	-0,0012
63	2,45398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,736	-0,104	-8,176E-04	-0,0053	-0,0012
63	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,816	-0,038	-8,176E-04	-0,0053	-7,972E-04
63	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,816	-0,038	-8,176E-04	-0,0053	-7,972E-04
63	3,4291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,895	0,028	-8,176E-04	-0,0053	-3,986E-04
63	3,91666	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,975	0,094	-8,176E-04	-0,0053	2,659E-17
63	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,464	-0,104	-4,569E-03	-0,0092	0,
63	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,384	-0,037	-4,569E-03	-0,0092	0,0022
63	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,384	-0,037	-4,569E-03	-0,0092	0,0022
63	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,304	0,03	-4,569E-03	-0,0092	0,0045
63	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,304	0,03	-4,569E-03	-0,0092	0,0045
63	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,223	0,096	-4,569E-03	-0,0092	0,0067
63	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,223	0,096	-4,569E-03	-0,0092	0,0067
63	1,95833	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,144	0,162	-4,569E-03	-0,0092	0,0089

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,143	0,163	-4,569E-03	-0,0092	0,009
63	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,849	-0,165	-2,630E-03	-0,0048	-0,0051
63	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,769	-0,099	-2,630E-03	-0,0048	-0,0038
63	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,769	-0,099	-2,630E-03	-0,0048	-0,0038
63	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,69	-0,033	-2,630E-03	-0,0048	-0,0026
63	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,69	-0,033	-2,630E-03	-0,0048	-0,0026
63	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,61	0,033	-2,630E-03	-0,0048	-0,0013
63	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,61	0,033	-2,630E-03	-0,0048	-0,0013
63	3,91666	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,53	0,099	-2,630E-03	-0,0048	5,690E-17
63	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,71	-0,105	-4,080E-03	-0,0062	0,
63	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,629	-0,038	-4,080E-03	-0,0062	0,002
63	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,629	-0,038	-4,080E-03	-0,0062	0,002
63	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,549	0,029	-4,080E-03	-0,0062	0,004
63	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,549	0,029	-4,080E-03	-0,0062	0,004
63	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,469	0,095	-4,080E-03	-0,0062	0,006
63	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,469	0,095	-4,080E-03	-0,0062	0,006
63	1,95833	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,39	0,161	-4,080E-03	-0,0062	0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,388	0,162	-4,080E-03	-0,0062	0,008
63	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,101	-0,162	-1,980E-03	-0,0022	-0,0039
63	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,021	-0,096	-1,980E-03	-0,0022	-0,0029
63	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,021	-0,096	-1,980E-03	-0,0022	-0,0029
63	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,942	-0,03	-1,980E-03	-0,0022	-0,0019
63	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,942	-0,03	-1,980E-03	-0,0022	-0,0019
63	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,862	0,036	-1,980E-03	-0,0022	-9,652E-04
63	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,862	0,036	-1,980E-03	-0,0022	-9,652E-04
63	3,91666	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,782	0,102	-1,980E-03	-0,0022	4,411E-17
63	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,075	-0,101	-3,584E-03	-0,0095	0,
63	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,572E-03	-0,034	-3,584E-03	-0,0095	0,0018
63	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,572E-03	-0,034	-3,584E-03	-0,0095	0,0018
63	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,086	0,032	-3,584E-03	-0,0095	0,0035
63	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,086	0,032	-3,584E-03	-0,0095	0,0035
63	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,166	0,099	-3,584E-03	-0,0095	0,0053
63	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,166	0,099	-3,584E-03	-0,0095	0,0053
63	1,95833	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,245	0,164	-3,584E-03	-0,0095	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,247	0,165	-3,584E-03	-0,0095	0,007
63	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,541	-0,174	-3,100E-03	-0,0055	-0,006
63	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,62	-0,108	-3,100E-03	-0,0055	-0,0045
63	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,62	-0,108	-3,100E-03	-0,0055	-0,0045
63	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,7	-0,042	-3,100E-03	-0,0055	-0,003
63	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,7	-0,042	-3,100E-03	-0,0055	-0,003
63	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,78	0,024	-3,100E-03	-0,0055	-0,0015
63	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,78	0,024	-3,100E-03	-0,0055	-0,0015
63	3,91666	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,859	0,09	-3,100E-03	-0,0055	5,521E-17
63	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,32	-0,102	-3,096E-03	-0,0066	0,
63	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,24	-0,035	-3,096E-03	-0,0066	0,0015
63	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,24	-0,035	-3,096E-03	-0,0066	0,0015
63	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,16	0,031	-3,096E-03	-0,0066	0,003
63	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,16	0,031	-3,096E-03	-0,0066	0,003
63	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,079	0,098	-3,096E-03	-0,0066	0,0046
63	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,079	0,098	-3,096E-03	-0,0066	0,0046
63	1,95833	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,	0,164	-3,096E-03	-0,0066	0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
63	1,96642	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,999	0,165	-3,096E-03	-0,0066	0,0061
63	1,96642	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,711	-0,171	-2,450E-03	-0,0029	-0,0048
63	2,45398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,631	-0,105	-2,450E-03	-0,0029	-0,0036
63	2,45398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,631	-0,105	-2,450E-03	-0,0029	-0,0036
63	2,94154	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,552	-0,039	-2,450E-03	-0,0029	-0,0024
63	2,94154	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,552	-0,039	-2,450E-03	-0,0029	-0,0024
63	3,4291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,472	0,027	-2,450E-03	-0,0029	-0,0012
63	3,4291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,472	0,027	-2,450E-03	-0,0029	-0,0012
63	3,91666	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,392	0,093	-2,450E-03	-0,0029	4,243E-17
64	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-227,05	13,877	-0,456	-2,098E-04	-0,2674
64	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-227,05	15,467	-0,456	-2,098E-04	-0,1306
64	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-227,05	15,467	-0,456	-2,098E-04	-0,1306
64	0,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-227,05	17,057	-0,456	-2,098E-04	0,0063
64	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-345,513	22,915	-0,656	-3,392E-04	-0,4009
64	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-345,513	24,505	-0,656	-3,392E-04	-0,204
64	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-345,513	24,505	-0,656	-3,392E-04	-0,204
64	0,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-345,513	26,095	-0,656	-3,392E-04	-0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
64	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-345,469	22,912	-0,656	-3,386E-04	-0,4008
64	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-345,469	24,502	-0,656	-3,386E-04	-0,204
64	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-345,469	24,502	-0,656	-3,386E-04	-0,204
64	0,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-345,469	26,092	-0,656	-3,386E-04	-0,0071
64	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-227,006	13,873	-0,456	-2,092E-04	-0,2674
64	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-227,006	15,463	-0,456	-2,092E-04	-0,1306
64	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-227,006	15,463	-0,456	-2,092E-04	-0,1306
64	0,6	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-227,006	17,053	-0,456	-2,092E-04	0,0063
64	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,626	-3,671	-3,267E-03	-9,126E-05	0,0377
64	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,626	-2,081	-3,267E-03	-9,126E-05	0,0387
64	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,626	-2,081	-3,267E-03	-9,126E-05	0,0387
64	0,6	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	2,626	-0,491	-3,267E-03	-9,126E-05	0,0397
64	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-10,168	-4,695	-1,347	0,5944	-0,8442
64	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-10,168	-2,321	-1,617	0,2974	-0,3997
64	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-10,168	-2,321	-1,617	0,2974	-0,3997
64	0,6	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-10,168	0,054	-1,887	3,580E-04	0,1258
64	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-11,621	-2,887	-0,071	1,443E-04	-0,0096
64	0,3	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-11,621	-1,297	-0,071	1,443E-04	0,0117
64	0,3	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-11,621	-1,297	-0,071	1,443E-04	0,0117

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
64	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	0,293	-0,071	1,443E-04	0,033
64	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	-4,717	-1,346	0,5944	-0,8439
64	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	-2,342	-1,616	0,2974	-0,3996
64	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	-2,342	-1,616	0,2974	-0,3996
64	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	0,033	-1,886	3,630E-04	0,1257
64	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	-2,908	-0,07	1,493E-04	-0,0094
64	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	-1,318	-0,07	1,493E-04	0,0118
64	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	-1,318	-0,07	1,493E-04	0,0118
64	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	0,272	-0,07	1,493E-04	0,0329
65	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,815	-0,086	-7,282E-03	-0,0266	0,
65	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,896	-0,02	-7,282E-03	-0,0266	0,0036
65	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,896	-0,02	-7,282E-03	-0,0266	0,0036
65	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,977	0,046	-7,282E-03	-0,0266	0,0072
65	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,977	0,046	-7,282E-03	-0,0266	0,0072
65	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,058	0,112	-7,282E-03	-0,0266	0,0108
65	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,058	0,112	-7,282E-03	-0,0266	0,0108
65	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,139	0,178	-7,282E-03	-0,0266	0,0143
65	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,402	-0,164	-7,934E-04	-0,0436	-0,0016
65	1,97764	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,403	-0,163	-7,934E-04	-0,0436	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,483	-0,097	-7,934E-04	-0,0436	-0,0012
65	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,483	-0,097	-7,934E-04	-0,0436	-0,0012
65	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,565	-0,031	-7,934E-04	-0,0436	-7,878E-04
65	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,565	-0,031	-7,934E-04	-0,0436	-7,878E-04
65	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,647	0,036	-7,934E-04	-0,0436	-3,939E-04
65	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,647	0,036	-7,934E-04	-0,0436	-3,939E-04
65	3,95528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,728	0,103	-7,934E-04	-0,0436	-1,174E-16
65	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,242	-0,079	-0,01	-0,0429	0,
65	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,323	-0,013	-0,01	-0,0429	0,0051
65	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,323	-0,013	-0,01	-0,0429	0,0051
65	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,404	0,053	-0,01	-0,0429	0,0102
65	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,404	0,053	-0,01	-0,0429	0,0102
65	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,485	0,119	-0,01	-0,0429	0,0153
65	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,485	0,119	-0,01	-0,0429	0,0153
65	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,566	0,185	-0,01	-0,0429	0,0203
65	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,828	-0,163	-5,331E-04	-0,0657	-0,0011
65	1,97764	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,829	-0,162	-5,331E-04	-0,0657	-0,0011
65	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,909	-0,097	-5,331E-04	-0,0657	-7,940E-04
65	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,909	-0,097	-5,331E-04	-0,0657	-7,940E-04
65	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,991	-0,03	-5,331E-04	-0,0657	-5,293E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,991	-0,03	-5,331E-04	-0,0657	-5,293E-04
65	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,073	0,037	-5,331E-04	-0,0657	-2,647E-04
65	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,073	0,037	-5,331E-04	-0,0657	-2,647E-04
65	3,95528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,154	0,103	-5,331E-04	-0,0657	-4,093E-16
65	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,241	-0,079	-0,01	-0,0431	0,
65	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,322	-0,013	-0,01	-0,0431	0,0051
65	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,322	-0,013	-0,01	-0,0431	0,0051
65	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,403	0,053	-0,01	-0,0431	0,0102
65	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,403	0,053	-0,01	-0,0431	0,0102
65	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,484	0,119	-0,01	-0,0431	0,0152
65	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,565	0,185	-0,01	-0,0431	0,0203
65	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,826	-0,163	-5,015E-04	-0,0658	-9,959E-04
65	1,97764	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,828	-0,162	-5,015E-04	-0,0658	-9,919E-04
65	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,908	-0,097	-5,015E-04	-0,0658	-7,470E-04
65	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,908	-0,097	-5,015E-04	-0,0658	-7,470E-04
65	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,99	-0,03	-5,015E-04	-0,0658	-4,980E-04
65	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,99	-0,03	-5,015E-04	-0,0658	-4,980E-04
65	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,071	0,037	-5,015E-04	-0,0658	-2,490E-04
65	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,071	0,037	-5,015E-04	-0,0658	-2,490E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	3,95528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,153	0,103	-5,015E-04	-0,0658	-4,120E-16
65	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,814	-0,086	-7,262E-03	-0,0268	0,
65	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,895	-0,02	-7,262E-03	-0,0268	0,0036
65	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,895	-0,02	-7,262E-03	-0,0268	0,0036
65	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,976	0,046	-7,262E-03	-0,0268	0,0072
65	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,976	0,046	-7,262E-03	-0,0268	0,0072
65	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,057	0,112	-7,262E-03	-0,0268	0,0107
65	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,057	0,112	-7,262E-03	-0,0268	0,0107
65	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,138	0,178	-7,262E-03	-0,0268	0,0143
65	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,4	-0,164	-7,618E-04	-0,0437	-0,0015
65	1,97764	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,402	-0,163	-7,618E-04	-0,0437	-0,0015
65	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,482	-0,097	-7,618E-04	-0,0437	-0,0011
65	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,482	-0,097	-7,618E-04	-0,0437	-0,0011
65	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,564	-0,031	-7,618E-04	-0,0437	-7,564E-04
65	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,564	-0,031	-7,618E-04	-0,0437	-7,564E-04
65	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,645	0,036	-7,618E-04	-0,0437	-3,782E-04
65	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,645	0,036	-7,618E-04	-0,0437	-3,782E-04
65	3,95528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,727	0,103	-7,618E-04	-0,0437	-1,201E-16
65	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,846	-0,103	-1,934E-03	0,0023	0,
65	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,927	-0,037	-1,934E-03	0,0023	9,522E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,927	-0,037	-1,934E-03	0,0023	9,522E-04
65	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,008	0,029	-1,934E-03	0,0023	0,0019
65	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,008	0,029	-1,934E-03	0,0023	0,0019
65	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,095	-1,934E-03	0,0023	0,0029
65	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,095	-1,934E-03	0,0023	0,0029
65	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,17	0,162	-1,934E-03	0,0023	0,0038
65	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,433	-0,165	-1,118E-03	-0,0044	-0,0022
65	1,97764	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,434	-0,164	-1,118E-03	-0,0044	-0,0022
65	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,514	-0,098	-1,118E-03	-0,0044	-0,0017
65	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,514	-0,098	-1,118E-03	-0,0044	-0,0017
65	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,596	-0,032	-1,118E-03	-0,0044	-0,0011
65	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,596	-0,032	-1,118E-03	-0,0044	-0,0011
65	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,678	0,035	-1,118E-03	-0,0044	-5,549E-04
65	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,678	0,035	-1,118E-03	-0,0044	-5,549E-04
65	3,95528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,759	0,101	-1,118E-03	-0,0044	-1,528E-17
65	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,837	-0,101	9,744E-03	0,0019	0,
65	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,918	-0,035	9,744E-03	0,0019	-0,0048
65	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,918	-0,035	9,744E-03	0,0019	-0,0048
65	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,999	0,031	9,744E-03	0,0019	-0,0096
65	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,999	0,031	9,744E-03	0,0019	-0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,08	0,097	9,744E-03	0,0019	-0,0144
65	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,08	0,097	9,744E-03	0,0019	-0,0144
65	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,161	0,163	9,744E-03	0,0019	-0,0192
65	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,421	-0,165	-0,011	-0,0089	-0,0218
65	1,97764	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,422	-0,164	-0,011	-0,0089	-0,0217
65	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,503	-0,099	-0,011	-0,0089	-0,0163
65	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,503	-0,099	-0,011	-0,0089	-0,0163
65	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,584	-0,032	-0,011	-0,0089	-0,0109
65	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,584	-0,032	-0,011	-0,0089	-0,0109
65	3,45883	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,666	0,035	-0,011	-0,0089	-0,0054
65	3,95528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,748	0,101	-0,011	-0,0089	-1,994E-17
65	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,16	-0,099	0,011	-6,761E-04	0,
65	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,241	-0,033	0,011	-6,761E-04	-0,0052
65	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,241	-0,033	0,011	-6,761E-04	-0,0052
65	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,322	0,033	0,011	-6,761E-04	-0,0104
65	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,322	0,033	0,011	-6,761E-04	-0,0104
65	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,403	0,099	0,011	-6,761E-04	-0,0156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,403	0,099	0,011	-6,761E-04	-0,0156
65	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,484	0,165	0,011	-6,761E-04	-0,0207
65	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,75	-0,165	-0,01	-0,0079	-0,0202
65	1,97764	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,751	-0,164	-0,01	-0,0079	-0,0201
65	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,831	-0,099	-0,01	-0,0079	-0,0152
65	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,831	-0,099	-0,01	-0,0079	-0,0152
65	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,913	-0,032	-0,01	-0,0079	-0,0101
65	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,913	-0,032	-0,01	-0,0079	-0,0101
65	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,995	0,035	-0,01	-0,0079	-0,0051
65	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,995	0,035	-0,01	-0,0079	-0,0051
65	3,95528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,076	0,101	-0,01	-0,0079	-1,846E-17
65	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,784	-0,109	8,911E-03	0,0014	0,
65	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,865	-0,043	8,911E-03	0,0014	-0,0044
65	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,865	-0,043	8,911E-03	0,0014	-0,0044
65	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,946	0,023	8,911E-03	0,0014	-0,0088
65	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,946	0,023	8,911E-03	0,0014	-0,0088
65	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,027	0,089	8,911E-03	0,0014	-0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,027	0,089	8,911E-03	0,0014	-0,0132
65	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,108	0,155	8,911E-03	0,0014	-0,0176
65	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,368	-0,164	-0,011	-0,009	-0,021
65	1,97764	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,369	-0,163	-0,011	-0,009	-0,0209
65	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,45	-0,097	-0,011	-0,009	-0,0157
65	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,45	-0,097	-0,011	-0,009	-0,0157
65	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,531	-0,031	-0,011	-0,009	-0,0105
65	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,531	-0,031	-0,011	-0,009	-0,0105
65	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,613	0,036	-0,011	-0,009	-0,0052
65	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,613	0,036	-0,011	-0,009	-0,0052
65	3,95528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,695	0,103	-0,011	-0,009	-2,098E-17
65	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,108	-0,107	9,695E-03	-0,0011	0,
65	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,189	-0,04	9,695E-03	-0,0011	-0,0048
65	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,189	-0,04	9,695E-03	-0,0011	-0,0048
65	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,27	0,026	9,695E-03	-0,0011	-0,0095
65	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,27	0,026	9,695E-03	-0,0011	-0,0095
65	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,351	0,092	9,695E-03	-0,0011	-0,0143
65	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,351	0,092	9,695E-03	-0,0011	-0,0143

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
65	1,96947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,432	0,158	9,695E-03	-0,0011	-0,0191
65	1,96947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,697	-0,164	-9,755E-03	-0,0081	-0,0194
65	1,97764	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,698	-0,163	-9,755E-03	-0,0081	-0,0193
65	2,46592	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,778	-0,097	-9,755E-03	-0,0081	-0,0145
65	2,46592	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,778	-0,097	-9,755E-03	-0,0081	-0,0145
65	2,96238	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,86	-0,031	-9,755E-03	-0,0081	-0,0097
65	2,96238	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,86	-0,031	-9,755E-03	-0,0081	-0,0097
65	3,45883	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,942	0,036	-9,755E-03	-0,0081	-0,0048
65	3,45883	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,942	0,036	-9,755E-03	-0,0081	-0,0048
65	3,95528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,023	0,103	-9,755E-03	-0,0081	-1,950E-17
66	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,05	17,171	-0,235	-2,098E-04	0,0063
66	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,05	18,761	-0,235	-2,098E-04	0,0767
66	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,05	18,761	-0,235	-2,098E-04	0,0767
66	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,05	20,351	-0,235	-2,098E-04	0,1472
66	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,513	26,21	-0,406	-3,392E-04	-0,0071
66	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,513	27,8	-0,406	-3,392E-04	0,1145
66	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,513	27,8	-0,406	-3,392E-04	0,1145

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
66	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,513	29,39	-0,406	-3,392E-04	0,2362
66	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,469	26,206	-0,406	-3,386E-04	-0,0071
66	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,469	27,796	-0,406	-3,386E-04	0,1145
66	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,469	27,796	-0,406	-3,386E-04	0,1145
66	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,469	29,386	-0,406	-3,386E-04	0,2362
66	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,006	17,167	-0,235	-2,092E-04	0,0063
66	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,006	18,757	-0,235	-2,092E-04	0,0767
66	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,006	18,757	-0,235	-2,092E-04	0,0767
66	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,006	20,347	-0,235	-2,092E-04	0,1472
66	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,626	-0,376	0,161	-9,126E-05	0,0397
66	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,626	1,214	0,161	-9,126E-05	-0,0086
66	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,626	1,214	0,161	-9,126E-05	-0,0086
66	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,626	2,804	0,161	-9,126E-05	-0,0568
66	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,168	0,169	-0,876	3,580E-04	0,1258
66	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,168	2,543	-1,146	-0,2966	0,4291
66	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,168	2,543	-1,146	-0,2966	0,4291
66	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,168	4,918	-1,416	-0,5936	0,8135
66	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	0,408	0,099	1,443E-04	0,033
66	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	1,998	0,099	1,443E-04	0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
66	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	1,998	0,099	1,443E-04	0,0032
66	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	3,588	0,099	1,443E-04	-0,0266
66	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	0,147	-0,876	3,630E-04	0,1257
66	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	2,522	-1,146	-0,2966	0,4288
66	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	2,522	-1,146	-0,2966	0,4288
66	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,851	4,897	-1,416	-0,5936	0,813
66	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	0,387	0,1	1,493E-04	0,0329
66	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	1,977	0,1	1,493E-04	0,0029
66	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	1,977	0,1	1,493E-04	0,0029
66	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,305	3,567	0,1	1,493E-04	-0,027
67	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,581	-0,097	2,883E-04	0,0269	0,
67	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,501	-0,03	2,883E-04	0,0269	-1,411E-04
67	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,501	-0,03	2,883E-04	0,0269	-1,411E-04
67	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,422	0,036	2,883E-04	0,0269	-2,821E-04
67	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,422	0,036	2,883E-04	0,0269	-2,821E-04
67	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,342	0,103	2,883E-04	0,0269	-4,232E-04
67	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,342	0,103	2,883E-04	0,0269	-4,232E-04
67	1,94872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,264	0,168	2,883E-04	0,0269	-5,619E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,262	0,17	2,883E-04	0,0269	-5,642E-04
67	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,976	-0,153	6,777E-03	0,0457	0,0132
67	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,897	-0,087	6,777E-03	0,0457	0,0099
67	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,897	-0,087	6,777E-03	0,0457	0,0099
67	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,818	-0,021	6,777E-03	0,0457	0,0066
67	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,818	-0,021	6,777E-03	0,0457	0,0066
67	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,739	0,045	6,777E-03	0,0457	0,0033
67	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,739	0,045	6,777E-03	0,0457	0,0033
67	3,89745	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,66	0,111	6,777E-03	0,0457	1,322E-17
67	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,736	-0,093	-1,763E-04	0,0437	0,
67	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,656	-0,027	-1,763E-04	0,0437	8,625E-05
67	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,656	-0,027	-1,763E-04	0,0437	8,625E-05
67	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,576	0,04	-1,763E-04	0,0437	1,725E-04
67	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,576	0,04	-1,763E-04	0,0437	1,725E-04
67	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,497	0,107	-1,763E-04	0,0437	2,587E-04
67	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,497	0,107	-1,763E-04	0,0437	2,587E-04
67	1,94872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,418	0,172	-1,763E-04	0,0437	3,436E-04
67	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,417	0,173	-1,763E-04	0,0437	3,450E-04
67	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,125	-0,149	9,621E-03	0,069	0,0187
67	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,046	-0,083	9,621E-03	0,069	0,014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,046	-0,083	9,621E-03	0,069	0,014
67	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,967	-0,017	9,621E-03	0,069	0,0093
67	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,967	-0,017	9,621E-03	0,069	0,0093
67	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,888	0,049	9,621E-03	0,069	0,0047
67	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,888	0,049	9,621E-03	0,069	0,0047
67	3,89745	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,809	0,115	9,621E-03	0,069	-1,346E-16
67	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,77	-0,093	-1,995E-04	0,0439	0,
67	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,691	-0,027	-1,995E-04	0,0439	9,759E-05
67	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,691	-0,027	-1,995E-04	0,0439	9,759E-05
67	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,611	0,04	-1,995E-04	0,0439	1,952E-04
67	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,531	0,106	-1,995E-04	0,0439	2,928E-04
67	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,531	0,106	-1,995E-04	0,0439	2,928E-04
67	1,94872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,453	0,172	-1,995E-04	0,0439	3,888E-04
67	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,452	0,173	-1,995E-04	0,0439	3,904E-04
67	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,159	-0,149	9,609E-03	0,0691	0,0186
67	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,08	-0,083	9,609E-03	0,0691	0,014
67	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,08	-0,083	9,609E-03	0,0691	0,014
67	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,001	-0,017	9,609E-03	0,0691	0,0093
67	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,001	-0,017	9,609E-03	0,0691	0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,922	0,049	9,609E-03	0,0691	0,0047
67	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,922	0,049	9,609E-03	0,0691	0,0047
67	3,89745	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,843	0,115	9,609E-03	0,0691	-1,376E-16
67	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,616	-0,097	2,652E-04	0,0271	0,
67	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,536	-0,031	2,652E-04	0,0271	-1,297E-04
67	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,536	-0,031	2,652E-04	0,0271	-1,297E-04
67	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,456	0,036	2,652E-04	0,0271	-2,594E-04
67	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,456	0,036	2,652E-04	0,0271	-2,594E-04
67	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,377	0,103	2,652E-04	0,0271	-3,891E-04
67	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,377	0,103	2,652E-04	0,0271	-3,891E-04
67	1,94872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,298	0,168	2,652E-04	0,0271	-5,167E-04
67	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,297	0,169	2,652E-04	0,0271	-5,189E-04
67	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,011	-0,153	6,766E-03	0,0459	0,0131
67	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,932	-0,087	6,766E-03	0,0459	0,0098
67	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,932	-0,087	6,766E-03	0,0459	0,0098
67	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,853	-0,021	6,766E-03	0,0459	0,0066
67	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,853	-0,021	6,766E-03	0,0459	0,0066
67	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,774	0,045	6,766E-03	0,0459	0,0033
67	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,774	0,045	6,766E-03	0,0459	0,0033
67	3,89745	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,695	0,111	6,766E-03	0,0459	1,023E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,102	-0,107	9,903E-04	-0,0025	0,
67	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,022	-0,041	9,903E-04	-0,0025	-4,844E-04
67	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,022	-0,041	9,903E-04	-0,0025	-4,844E-04
67	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,943	0,026	9,903E-04	-0,0025	-9,689E-04
67	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,943	0,026	9,903E-04	-0,0025	-9,689E-04
67	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,863	0,093	9,903E-04	-0,0025	-0,0015
67	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,863	0,093	9,903E-04	-0,0025	-0,0015
67	1,94872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,785	0,158	9,903E-04	-0,0025	-0,0019
67	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,783	0,159	9,903E-04	-0,0025	-0,0019
67	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,512	-0,161	1,807E-03	0,0047	0,0035
67	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,433	-0,095	1,807E-03	0,0047	0,0026
67	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,433	-0,095	1,807E-03	0,0047	0,0026
67	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,354	-0,029	1,807E-03	0,0047	0,0018
67	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,354	-0,029	1,807E-03	0,0047	0,0018
67	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,275	0,037	1,807E-03	0,0047	8,765E-04
67	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,275	0,037	1,807E-03	0,0047	8,765E-04
67	3,89745	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,196	0,103	1,807E-03	0,0047	1,101E-17
67	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,819	-0,108	0,013	-0,0044	0,
67	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,739	-0,041	0,013	-0,0044	-0,0063
67	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,739	-0,041	0,013	-0,0044	-0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,659	0,025	0,013	-0,0044	-0,0126
67	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,659	0,025	0,013	-0,0044	-0,0126
67	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,58	0,092	0,013	-0,0044	-0,0189
67	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,58	0,092	0,013	-0,0044	-0,0189
67	1,94872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,501	0,157	0,013	-0,0044	-0,0252
67	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,5	0,159	0,013	-0,0044	-0,0253
67	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,227	-0,159	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0151
67	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,148	-0,093	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0114
67	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,148	-0,093	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0114
67	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,069	-0,027	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0076
67	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,99	0,039	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0038
67	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,99	0,039	-7,804E-03	2,231E-04	-0,0038
67	3,89745	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,911	0,105	-7,804E-03	2,231E-04	3,217E-18
67	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,789	-0,104	0,012	-0,0016	0,
67	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,709	-0,037	0,012	-0,0016	-0,0059
67	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,709	-0,037	0,012	-0,0016	-0,0059
67	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,629	0,029	0,012	-0,0016	-0,0119
67	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,629	0,029	0,012	-0,0016	-0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,55	0,096	0,012	-0,0016	-0,0178
67	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,55	0,096	0,012	-0,0016	-0,0178
67	1,94872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,471	0,161	0,012	-0,0016	-0,0237
67	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,47	0,162	0,012	-0,0016	-0,0238
67	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,195	-0,161	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0166
67	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,116	-0,095	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0124
67	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,116	-0,095	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0124
67	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,037	-0,028	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0083
67	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,037	-0,028	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0083
67	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,958	0,038	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0041
67	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,958	0,038	-8,538E-03	-7,078E-04	-0,0041
67	3,89745	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,879	0,104	-8,538E-03	-7,078E-04	5,605E-18
67	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,422	-0,112	0,012	-0,0046	0,
67	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,342	-0,046	0,012	-0,0046	-0,0059
67	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,342	-0,046	0,012	-0,0046	-0,0059
67	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,263	0,021	0,012	-0,0046	-0,0119
67	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,263	0,021	0,012	-0,0046	-0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,183	0,088	0,012	-0,0046	-0,0178
67	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,183	0,088	0,012	-0,0046	-0,0178
67	1,94872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,105	0,153	0,012	-0,0046	-0,0237
67	1,95677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,103	0,154	0,012	-0,0046	-0,0238
67	1,95677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,839	-0,161	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0142
67	2,44194	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,76	-0,095	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0106
67	2,44194	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,76	-0,095	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0106
67	2,92711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,681	-0,029	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0071
67	2,92711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,681	-0,029	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0071
67	3,41228	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,602	0,037	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0035
67	3,41228	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,602	0,037	-7,304E-03	7,536E-04	-0,0035
67	3,89745	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,523	0,103	-7,304E-03	7,536E-04	2,283E-18
67	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,392	-0,108	0,011	-0,0018	0,
67	0,48919	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,312	-0,042	0,011	-0,0018	-0,0056
67	0,48919	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,312	-0,042	0,011	-0,0018	-0,0056
67	0,97838	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,233	0,025	0,011	-0,0018	-0,0112
67	0,97838	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,233	0,025	0,011	-0,0018	-0,0112
67	1,46758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,153	0,092	0,011	-0,0018	-0,0168

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
67	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	10,153	0,092	0,011	-0,0018	-0,0168
67	1,94872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	10,075	0,157	0,011	-0,0018	-0,0222
67	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	10,073	0,158	0,011	-0,0018	-0,0223
67	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,808	-0,163	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0156
67	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,729	-0,097	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0117
67	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,729	-0,097	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0117
67	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,65	-0,031	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0078
67	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,65	-0,031	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0078
67	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,571	0,035	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0039
67	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,571	0,035	-8,037E-03	-1,774E-04	-0,0039
67	3,89745	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	9,492	0,102	-8,037E-03	-1,774E-04	4,672E-18
68	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,083	-0,151	-7,835E-03	0,0741	0,
68	0,48996	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,163	-0,085	-7,835E-03	0,0741	0,0038
68	0,48996	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,163	-0,085	-7,835E-03	0,0741	0,0038
68	0,97992	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,243	-0,019	-7,835E-03	0,0741	0,0077
68	0,97992	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,243	-0,019	-7,835E-03	0,0741	0,0077
68	1,46988	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,324	0,047	-7,835E-03	0,0741	0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	1,46988	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,324	0,047	-7,835E-03	0,0741	0,0115
68	1,95984	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,404	0,113	-7,835E-03	0,0741	0,0154
68	1,95984	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,609	-0,166	-5,526E-04	0,0289	-0,0011
68	1,96797	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,61	-0,165	-5,526E-04	0,0289	-0,0011
68	2,45387	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,69	-0,099	-5,526E-04	0,0289	-8,190E-04
68	2,45387	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,69	-0,099	-5,526E-04	0,0289	-8,190E-04
68	2,94789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,771	-0,033	-5,526E-04	0,0289	-5,460E-04
68	2,94789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,771	-0,033	-5,526E-04	0,0289	-5,460E-04
68	3,44191	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,852	0,034	-5,526E-04	0,0289	-2,730E-04
68	3,44191	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,852	0,034	-5,526E-04	0,0289	-2,730E-04
68	3,93594	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,933	0,1	-5,526E-04	0,0289	1,519E-17
68	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,926	-0,182	-9,806E-03	0,0959	0,
68	0,48996	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,006	-0,115	-9,806E-03	0,0959	0,0048
68	0,48996	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,006	-0,115	-9,806E-03	0,0959	0,0048
68	0,97992	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,087	-0,049	-9,806E-03	0,0959	0,0096
68	0,97992	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,087	-0,049	-9,806E-03	0,0959	0,0096
68	1,46988	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,167	0,017	-9,806E-03	0,0959	0,0144
68	1,46988	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,167	0,017	-9,806E-03	0,0959	0,0144
68	1,95984	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,247	0,083	-9,806E-03	0,0959	0,0192
68	1,95984	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,418	-0,167	1,200E-03	0,0383	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	1,96797	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,419	-0,166	1,200E-03	0,0383	0,0024
68	2,45387	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,499	-0,1	1,200E-03	0,0383	0,0018
68	2,45387	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,499	-0,1	1,200E-03	0,0383	0,0018
68	2,94789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,58	-0,034	1,200E-03	0,0383	0,0012
68	2,94789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,58	-0,034	1,200E-03	0,0383	0,0012
68	3,44191	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,661	0,033	1,200E-03	0,0383	5,926E-04
68	3,44191	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,661	0,033	1,200E-03	0,0383	5,926E-04
68	3,93594	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,742	0,1	1,200E-03	0,0383	1,515E-15
68	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,993	-0,181	-9,777E-03	0,0958	0,
68	0,48996	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,074	-0,115	-9,777E-03	0,0958	0,0048
68	0,97992	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,154	-0,049	-9,777E-03	0,0958	0,0096
68	0,97992	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,154	-0,049	-9,777E-03	0,0958	0,0096
68	1,46988	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,234	0,017	-9,777E-03	0,0958	0,0144
68	1,46988	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,234	0,017	-9,777E-03	0,0958	0,0144
68	1,95984	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,315	0,083	-9,777E-03	0,0958	0,0192
68	1,95984	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,485	-0,167	1,229E-03	0,0384	0,0024
68	1,96797	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,486	-0,166	1,229E-03	0,0384	0,0024
68	2,45387	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,566	-0,1	1,229E-03	0,0384	0,0018
68	2,45387	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,566	-0,1	1,229E-03	0,0384	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	2,94789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,647	-0,034	1,229E-03	0,0384	0,0012
68	2,94789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,647	-0,034	1,229E-03	0,0384	0,0012
68	3,44191	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,728	0,033	1,229E-03	0,0384	6,071E-04
68	3,44191	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,728	0,033	1,229E-03	0,0384	6,071E-04
68	3,93594	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,809	0,1	1,229E-03	0,0384	1,535E-15
68	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,15	-0,151	-7,807E-03	0,074	0,
68	0,48996	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,23	-0,085	-7,807E-03	0,074	0,0038
68	0,48996	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,23	-0,085	-7,807E-03	0,074	0,0038
68	0,97992	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,311	-0,019	-7,807E-03	0,074	0,0076
68	0,97992	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,311	-0,019	-7,807E-03	0,074	0,0076
68	1,46988	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,391	0,047	-7,807E-03	0,074	0,0115
68	1,46988	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,391	0,047	-7,807E-03	0,074	0,0115
68	1,95984	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,471	0,113	-7,807E-03	0,074	0,0153
68	1,95984	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,676	-0,166	-5,232E-04	0,029	-0,001
68	1,96797	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,677	-0,165	-5,232E-04	0,029	-0,001
68	2,45387	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,757	-0,099	-5,232E-04	0,029	-7,754E-04
68	2,45387	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,757	-0,099	-5,232E-04	0,029	-7,754E-04
68	2,94789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,838	-0,033	-5,232E-04	0,029	-5,169E-04
68	2,94789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,838	-0,033	-5,232E-04	0,029	-5,169E-04
68	3,44191	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,919	0,034	-5,232E-04	0,029	-2,585E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	3,44191	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,919	0,034	-5,232E-04	0,029	-2,585E-04
68	3,93594	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,	0,1	-5,232E-04	0,029	3,574E-17
68	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,317	-0,09	-4,164E-03	0,0309	0,
68	0,48996	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,397	-0,024	-4,164E-03	0,0309	0,002
68	0,48996	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,397	-0,024	-4,164E-03	0,0309	0,002
68	0,97992	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,477	0,042	-4,164E-03	0,0309	0,0041
68	0,97992	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,477	0,042	-4,164E-03	0,0309	0,0041
68	1,46988	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,558	0,108	-4,164E-03	0,0309	0,0061
68	1,46988	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,558	0,108	-4,164E-03	0,0309	0,0061
68	1,95984	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,638	0,174	-4,164E-03	0,0309	0,0082
68	1,95984	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,911	-0,165	-3,228E-03	0,0139	-0,0064
68	1,96797	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,912	-0,164	-3,228E-03	0,0139	-0,0064
68	2,45387	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,992	-0,098	-3,228E-03	0,0139	-0,0048
68	2,45387	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,992	-0,098	-3,228E-03	0,0139	-0,0048
68	2,94789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,073	-0,031	-3,228E-03	0,0139	-0,0032
68	2,94789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,073	-0,031	-3,228E-03	0,0139	-0,0032
68	3,44191	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,154	0,035	-3,228E-03	0,0139	-0,0016
68	3,44191	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,154	0,035	-3,228E-03	0,0139	-0,0016
68	3,93594	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,235	0,102	-3,228E-03	0,0139	-9,993E-17
68	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,64	-0,095	-0,02	0,0119	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	0,48996	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,721	-0,029	-0,02	0,0119	0,0099
68	0,48996	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,721	-0,029	-0,02	0,0119	0,0099
68	0,97992	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,801	0,037	-0,02	0,0119	0,0198
68	0,97992	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,801	0,037	-0,02	0,0119	0,0198
68	1,46988	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,881	0,103	-0,02	0,0119	0,0296
68	1,46988	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,881	0,103	-0,02	0,0119	0,0296
68	1,95984	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,962	0,169	-0,02	0,0119	0,0395
68	1,95984	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,244	-0,157	-0,014	0,0217	-0,0278
68	1,96797	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,245	-0,156	-0,014	0,0217	-0,0277
68	2,45387	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,325	-0,091	-0,014	0,0217	-0,0209
68	2,94789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,406	-0,024	-0,014	0,0217	-0,0139
68	2,94789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,406	-0,024	-0,014	0,0217	-0,0139
68	3,44191	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,487	0,042	-0,014	0,0217	-0,007
68	3,44191	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,487	0,042	-0,014	0,0217	-0,007
68	3,93594	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,568	0,109	-0,014	0,0217	1,141E-16
68	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,075	-0,101	-0,019	-0,0036	0,
68	0,48996	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,156	-0,034	-0,019	-0,0036	0,0092
68	0,48996	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,156	-0,034	-0,019	-0,0036	0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	0,97992	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,236	0,032	-0,019	-0,0036	0,0183
68	0,97992	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,236	0,032	-0,019	-0,0036	0,0183
68	1,46988	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,316	0,098	-0,019	-0,0036	0,0275
68	1,46988	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,316	0,098	-0,019	-0,0036	0,0275
68	1,95984	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,397	0,164	-0,019	-0,0036	0,0367
68	1,95984	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,678	-0,157	-0,013	0,0164	-0,025
68	1,96797	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,679	-0,156	-0,013	0,0164	-0,0249
68	2,45387	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,759	-0,091	-0,013	0,0164	-0,0188
68	2,45387	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,759	-0,091	-0,013	0,0164	-0,0188
68	2,94789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,84	-0,024	-0,013	0,0164	-0,0125
68	2,94789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,84	-0,024	-0,013	0,0164	-0,0125
68	3,44191	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,921	0,043	-0,013	0,0164	-0,0063
68	3,44191	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,921	0,043	-0,013	0,0164	-0,0063
68	3,93594	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,002	0,109	-0,013	0,0164	9,391E-17
68	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,537	-0,096	-0,019	0,0133	0,
68	0,48996	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,617	-0,03	-0,019	0,0133	0,0094

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	0,48996	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,617	-0,03	-0,019	0,0133	0,0094
68	0,97992	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,698	0,037	-0,019	0,0133	0,0187
68	0,97992	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,698	0,037	-0,019	0,0133	0,0187
68	1,46988	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,778	0,103	-0,019	0,0133	0,0281
68	1,46988	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,778	0,103	-0,019	0,0133	0,0281
68	1,95984	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,858	0,169	-0,019	0,0133	0,0375
68	1,95984	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,141	-0,158	-0,015	0,0227	-0,0295
68	1,96797	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,142	-0,156	-0,015	0,0227	-0,0294
68	2,45387	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,222	-0,091	-0,015	0,0227	-0,0221
68	2,45387	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,222	-0,091	-0,015	0,0227	-0,0221
68	2,94789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,303	-0,024	-0,015	0,0227	-0,0148
68	2,94789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,303	-0,024	-0,015	0,0227	-0,0148
68	3,44191	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,384	0,042	-0,015	0,0227	-0,0074
68	3,44191	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,384	0,042	-0,015	0,0227	-0,0074
68	3,93594	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,465	0,109	-0,015	0,0227	1,144E-16
68	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,972	-0,101	-0,018	-0,0022	0,
68	0,48996	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,053	-0,035	-0,018	-0,0022	0,0087
68	0,48996	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,053	-0,035	-0,018	-0,0022	0,0087
68	0,97992	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,133	0,031	-0,018	-0,0022	0,0173

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
68	0,97992	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,133	0,031	-0,018	-0,0022	0,0173
68	1,46988	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,213	0,098	-0,018	-0,0022	0,026
68	1,46988	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,213	0,098	-0,018	-0,0022	0,026
68	1,95984	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,294	0,164	-0,018	-0,0022	0,0346
68	1,95984	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,575	-0,157	-0,014	0,0174	-0,0267
68	1,96797	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,576	-0,156	-0,014	0,0174	-0,0266
68	2,45387	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,656	-0,091	-0,014	0,0174	-0,02
68	2,45387	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,656	-0,091	-0,014	0,0174	-0,02
68	2,94789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,737	-0,024	-0,014	0,0174	-0,0134
68	2,94789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,737	-0,024	-0,014	0,0174	-0,0134
68	3,44191	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,818	0,043	-0,014	0,0174	-0,0067
68	3,44191	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,818	0,043	-0,014	0,0174	-0,0067
68	3,93594	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,899	0,109	-0,014	0,0174	9,421E-17
69	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	0,556	0,014	-1,313E-05	0,005
69	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	2,146	0,014	-1,313E-05	8,608E-04
69	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	2,146	0,014	-1,313E-05	8,608E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
69	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	3,736	0,014	-1,313E-05	-0,0032
69	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	4,237	0,014	-1,413E-05	0,005
69	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	5,827	0,014	-1,413E-05	8,713E-04
69	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	5,827	0,014	-1,413E-05	8,713E-04
69	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	7,417	0,014	-1,413E-05	-0,0033
69	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	4,277	0,014	-1,419E-05	0,005
69	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	5,867	0,014	-1,419E-05	8,777E-04
69	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	5,867	0,014	-1,419E-05	8,777E-04
69	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	7,457	0,014	-1,419E-05	-0,0033
69	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	0,596	0,014	-1,319E-05	0,005
69	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	2,186	0,014	-1,319E-05	8,673E-04
69	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	2,186	0,014	-1,319E-05	8,673E-04
69	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	3,776	0,014	-1,319E-05	-0,0032
69	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-5,976	0,018	-7,935E-05	0,012
69	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-4,386	0,018	-7,935E-05	0,0067
69	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-4,386	0,018	-7,935E-05	0,0067
69	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-2,796	0,018	-7,935E-05	0,0015
69	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-7,467	-1,026	0,5935	-0,5992
69	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-5,092	-1,296	0,2965	-0,2511
69	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-5,092	-1,296	0,2965	-0,2511

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
69	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-2,717	-1,566	-5,491E-04	0,1781
69	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	-4,565	0,014	-2,255E-05	0,0063
69	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	-2,975	0,014	-2,255E-05	0,0021
69	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	-2,975	0,014	-2,255E-05	0,0021
69	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	-1,385	0,014	-2,255E-05	-0,0021
69	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-7,495	-1,025	0,5935	-0,5992
69	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-5,12	-1,295	0,2965	-0,251
69	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-5,12	-1,295	0,2965	-0,251
69	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-2,745	-1,565	-5,494E-04	0,1781
69	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	-4,593	0,014	-2,291E-05	0,0064
69	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	-3,003	0,014	-2,291E-05	0,0022
69	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	-3,003	0,014	-2,291E-05	0,0022
69	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	-1,413	0,014	-2,291E-05	-0,0021
70	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	3,85	2,757E-03	-1,313E-05	-0,0032
70	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	5,44	2,757E-03	-1,313E-05	-0,0041
70	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	5,44	2,757E-03	-1,313E-05	-0,0041
70	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-226,432	7,031	2,757E-03	-1,313E-05	-0,0049
70	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	7,532	2,896E-03	-1,413E-05	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
70	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	9,122	2,896E-03	-1,413E-05	-0,0041
70	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	9,122	2,896E-03	-1,413E-05	-0,0041
70	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,912	10,712	2,896E-03	-1,413E-05	-0,005
70	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	7,572	2,900E-03	-1,419E-05	-0,0033
70	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	9,162	2,900E-03	-1,419E-05	-0,0041
70	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	9,162	2,900E-03	-1,419E-05	-0,0041
70	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,902	10,752	2,900E-03	-1,419E-05	-0,005
70	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	3,891	2,760E-03	-1,319E-05	-0,0032
70	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	5,481	2,760E-03	-1,319E-05	-0,0041
70	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	5,481	2,760E-03	-1,319E-05	-0,0041
70	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-226,422	7,071	2,760E-03	-1,319E-05	-0,0049
70	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-2,682	6,628E-03	-7,935E-05	0,0015
70	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-1,092	6,628E-03	-7,935E-05	-5,041E-04
70	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	-1,092	6,628E-03	-7,935E-05	-5,041E-04
70	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,866	0,498	6,628E-03	-7,935E-05	-0,0025
70	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-2,603	-0,038	-5,491E-04	0,1781
70	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-0,228	-0,308	-0,2975	0,23
70	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	-0,228	-0,308	-0,2975	0,23
70	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,63	2,147	-0,578	-0,5945	0,363
70	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	-1,27	3,180E-03	-2,255E-05	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
70	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	0,32	3,180E-03	-2,255E-05	-0,0031
70	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	0,32	3,180E-03	-2,255E-05	-0,0031
70	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,173	1,91	3,180E-03	-2,255E-05	-0,004
70	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-2,631	-0,038	-5,494E-04	0,1781
70	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-0,256	-0,308	-0,2975	0,23
70	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	-0,256	-0,308	-0,2975	0,23
70	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,39	2,119	-0,578	-0,5945	0,363
70	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	-1,298	3,203E-03	-2,291E-05	-0,0021
70	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	0,292	3,203E-03	-2,291E-05	-0,003
70	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,933	1,882	3,203E-03	-2,291E-05	-0,004
71	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	10,302	0,137	-0,0029	0,4612
71	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	11,892	0,137	-0,0029	0,42
71	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	11,892	0,137	-0,0029	0,42
71	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	13,482	0,137	-0,0029	0,3788
71	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	17,813	0,197	-0,0044	0,6989
71	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	19,403	0,197	-0,0044	0,6399
71	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	19,403	0,197	-0,0044	0,6399

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
71	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	20,993	0,197	-0,0044	0,5809
71	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	17,778	0,197	-0,0044	0,6996
71	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	19,368	0,197	-0,0044	0,6405
71	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	19,368	0,197	-0,0044	0,6405
71	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	20,958	0,197	-0,0044	0,5813
71	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	10,268	0,138	-0,0029	0,4619
71	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	11,858	0,138	-0,0029	0,4206
71	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	11,858	0,138	-0,0029	0,4206
71	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	13,448	0,138	-0,0029	0,3792
71	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-4,696	0,079	5,297E-04	0,0205
71	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-3,106	0,079	5,297E-04	-0,0031
71	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-3,106	0,079	5,297E-04	-0,0031
71	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-1,516	0,079	5,297E-04	-0,0268
71	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	-5,121	0,877	-0,5917	0,7162
71	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	-2,746	1,147	-0,2947	0,4127
71	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	-2,746	1,147	-0,2947	0,4127
71	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	-0,371	1,417	0,0023	0,0282
71	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	-2,767	0,124	-3,009E-04	0,1233
71	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	-1,177	0,124	-3,009E-04	0,0862

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
71	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	-1,177	0,124	-3,009E-04	0,0862
71	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	0,414	0,124	-3,009E-04	0,0491
71	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	-5,096	0,868	-0,5917	0,7107
71	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	-2,722	1,138	-0,2947	0,4097
71	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	-2,722	1,138	-0,2947	0,4097
71	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	-0,347	1,408	0,0023	0,0277
71	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	-2,742	0,115	-3,189E-04	0,1178
71	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	-1,152	0,115	-3,189E-04	0,0832
71	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	-1,152	0,115	-3,189E-04	0,0832
71	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	0,438	0,115	-3,189E-04	0,0486
72	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	13,597	0,079	-0,0029	0,3788
72	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	15,187	0,079	-0,0029	0,3552
72	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	15,187	0,079	-0,0029	0,3552
72	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,843	16,777	0,079	-0,0029	0,3316
72	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	21,107	0,148	-0,0044	0,5809
72	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	22,697	0,148	-0,0044	0,5364
72	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	22,697	0,148	-0,0044	0,5364
72	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-342,848	24,287	0,148	-0,0044	0,492

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
72	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	21,072	0,149	-0,0044	0,5813
72	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	22,662	0,149	-0,0044	0,5367
72	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	22,662	0,149	-0,0044	0,5367
72	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-342,897	24,252	0,149	-0,0044	0,4922
72	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	13,562	0,079	-0,0029	0,3792
72	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	15,152	0,079	-0,0029	0,3555
72	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	15,152	0,079	-0,0029	0,3555
72	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,892	16,742	0,079	-0,0029	0,3318
72	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-1,402	-0,068	5,297E-04	-0,0268
72	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	0,188	-0,068	5,297E-04	-0,0063
72	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,529	1,778	-0,068	5,297E-04	0,0143
72	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	-0,257	0,55	0,0023	0,0282
72	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	2,118	0,82	0,2993	-0,1773
72	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	2,118	0,82	0,2993	-0,1773
72	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,635	4,493	1,09	0,5963	-0,4639
72	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	0,528	0,04	-3,009E-04	0,0491
72	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	2,118	0,04	-3,009E-04	0,0371
72	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	2,118	0,04	-3,009E-04	0,0371

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
72	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,745	3,708	0,04	-3,009E-04	0,025
72	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	-0,232	0,539	0,0023	0,0277
72	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	2,142	0,809	0,2993	-0,1746
72	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	2,142	0,809	0,2993	-0,1746
72	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,831	4,517	1,079	0,5963	-0,4578
72	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	0,552	0,029	-3,189E-04	0,0486
72	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	2,142	0,029	-3,189E-04	0,0398
72	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	2,142	0,029	-3,189E-04	0,0398
72	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,941	3,732	0,029	-3,189E-04	0,0311
73	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	12,43	0,374	5,527E-04	0,1685
73	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	14,02	0,374	5,527E-04	0,0561
73	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	14,02	0,374	5,527E-04	0,0561
73	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	15,61	0,374	5,527E-04	-0,0562
73	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	20,464	0,526	8,760E-04	0,2441
73	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	22,054	0,526	8,760E-04	0,0861
73	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	22,054	0,526	8,760E-04	0,0861
73	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	23,644	0,526	8,760E-04	-0,0718
73	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	20,468	0,527	8,767E-04	0,2441
73	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	22,058	0,527	8,767E-04	0,0862

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
73	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	22,058	0,527	8,767E-04	0,0862
73	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	23,648	0,527	8,767E-04	-0,0718
73	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	12,435	0,375	5,534E-04	0,1685
73	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	14,025	0,375	5,534E-04	0,0562
73	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	14,025	0,375	5,534E-04	0,0562
73	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	15,615	0,375	5,534E-04	-0,0562
73	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	-3,028	0,146	-2,045E-04	0,0693
73	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	-1,438	0,146	-2,045E-04	0,0254
73	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	-1,438	0,146	-2,045E-04	0,0254
73	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	0,152	0,146	-2,045E-04	-0,0185
73	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	-2,549	1,398	-0,5941	0,8761
73	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	-0,174	1,668	-0,2971	0,4162
73	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	-0,174	1,668	-0,2971	0,4162
73	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	2,201	1,938	-6,884E-05	-0,1247
73	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	-1,044	0,128	8,869E-05	0,0508
73	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	0,546	0,128	8,869E-05	0,0123
73	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	0,546	0,128	8,869E-05	0,0123
73	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	2,136	0,128	8,869E-05	-0,0262
73	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	-2,535	1,398	-0,5941	0,8762

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
73	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	-0,161	1,668	-0,2971	0,4162
73	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	-0,161	1,668	-0,2971	0,4162
73	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	2,214	1,938	-6,409E-05	-0,1248
73	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	-1,03	0,129	9,343E-05	0,0509
73	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	0,56	0,129	9,343E-05	0,0123
73	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	0,56	0,129	9,343E-05	0,0123
73	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	2,15	0,129	9,343E-05	-0,0263
74	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-135,542	-0,057	-3,205	8,703E-04	-0,5882
74	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-135,841	-0,057	-3,205	8,703E-04	0,6617
74	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-135,841	-0,057	-3,205	8,703E-04	0,6617
74	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-136,14	-0,057	-3,205	8,703E-04	1,9116
74	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-197,052	-0,057	-5,772	9,257E-04	-1,4505
74	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-197,351	-0,057	-5,772	9,257E-04	0,8004
74	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-197,351	-0,057	-5,772	9,257E-04	0,8004
74	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-197,65	-0,057	-5,772	9,257E-04	3,0513
74	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-196,991	-0,057	-5,798	9,368E-04	-1,4604
74	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-197,29	-0,057	-5,798	9,368E-04	0,8009
74	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-197,29	-0,057	-5,798	9,368E-04	0,8009
74	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-197,588	-0,057	-5,798	9,368E-04	3,0621

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
74	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-135,48	-0,057	-3,231	8,814E-04	-0,5981
74	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-135,779	-0,057	-3,231	8,814E-04	0,6622
74	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-135,779	-0,057	-3,231	8,814E-04	0,6622
74	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-136,078	-0,057	-3,231	8,814E-04	1,9224
74	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,753	-0,079	1,479	0,0116	0,9749
74	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,052	-0,465	1,479	0,0116	0,3981
74	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,052	-0,465	1,479	0,0116	0,3981
74	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,351	-0,851	1,479	0,0116	-0,1786
74	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,717	3,162	4,11	-0,2124	2,2237
74	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-30,016	3,162	4,497	-0,2124	0,5453
74	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-30,016	3,162	4,497	-0,2124	0,5453
74	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-30,315	3,162	4,883	-0,2124	-1,2837
74	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,233	-0,062	3,424	0,003	1,7628
74	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,532	-0,062	3,81	0,003	0,3523
74	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,532	-0,062	3,81	0,003	0,3523
74	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,831	-0,062	4,196	0,003	-1,2088
74	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,583	3,162	4,065	-0,2123	2,2073
74	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,881	3,162	4,451	-0,2123	0,5467
74	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,881	3,162	4,451	-0,2123	0,5467

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
74	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-30,18	3,162	4,837	-0,2123	-1,2645
74	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,099	-0,062	3,378	0,003	1,7464
74	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,398	-0,062	3,764	0,003	0,3536
74	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,398	-0,062	3,764	0,003	0,3536
74	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,697	-0,062	4,15	0,003	-1,1897
75	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,601	-0,056	0,638	0,0045	0,6433
75	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,302	-0,056	0,638	0,0045	0,3945
75	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,302	-0,056	0,638	0,0045	0,3945
75	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,003	-0,056	0,638	0,0045	0,1457
75	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	165,174	-0,056	0,847	0,0046	0,8879
75	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	164,875	-0,056	0,847	0,0046	0,5574
75	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	164,875	-0,056	0,847	0,0046	0,5574
75	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	164,576	-0,056	0,847	0,0046	0,227
75	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	164,744	-0,056	0,773	0,0046	0,8511
75	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	164,445	-0,056	0,773	0,0046	0,5495
75	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	164,445	-0,056	0,773	0,0046	0,5495
75	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	164,146	-0,056	0,773	0,0046	0,2478
75	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	108,171	-0,056	0,564	0,0045	0,6064
75	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,872	-0,056	0,564	0,0045	0,3865

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
75	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,872	-0,056	0,564	0,0045	0,3865
75	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,573	-0,056	0,564	0,0045	0,1665
75	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,89	-0,053	-0,753	0,0045	-0,3276
75	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,189	-0,439	-0,753	0,0045	-0,034
75	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,189	-0,439	-0,753	0,0045	-0,034
75	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,488	-0,825	-0,753	0,0045	0,2596
75	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,125	1,586	0,068	-0,2192	0,0514
75	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,424	1,586	0,454	-0,2192	-0,0502
75	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,424	1,586	0,454	-0,2192	-0,0502
75	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,723	1,586	0,84	-0,2192	-0,3025
75	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,737	-0,056	0,454	0,004	0,2193
75	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,035	-0,056	0,84	0,004	-0,033
75	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,035	-0,056	0,84	0,004	-0,033
75	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,334	-0,056	1,226	0,004	-0,436
75	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,205	1,586	0,037	-0,2192	0,04
75	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,503	1,586	0,423	-0,2192	-0,0497
75	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,503	1,586	0,423	-0,2192	-0,0497
75	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,802	1,586	0,809	-0,2192	-0,2901
75	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,816	-0,056	0,424	0,004	0,2079

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
75	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,056	0,81	0,004	-0,0325
75	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,056	0,81	0,004	-0,0325
75	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,414	-0,056	1,196	0,004	-0,4236
77	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	15,725	0,153	5,527E-04	-0,0562
77	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	17,315	0,153	5,527E-04	-0,1022
77	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	17,315	0,153	5,527E-04	-0,1022
77	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-219,699	18,905	0,153	5,527E-04	-0,1481
77	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	23,758	0,276	8,760E-04	-0,0718
77	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	25,348	0,276	8,760E-04	-0,1546
77	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-333,12	26,938	0,276	8,760E-04	-0,2373
77	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	23,763	0,276	8,767E-04	-0,0718
77	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	25,353	0,276	8,767E-04	-0,1546
77	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	25,353	0,276	8,767E-04	-0,1546
77	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-333,165	26,943	0,276	8,767E-04	-0,2374
77	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	15,729	0,153	5,534E-04	-0,0562
77	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	17,319	0,153	5,534E-04	-0,1022
77	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	17,319	0,153	5,534E-04	-0,1022
77	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-219,744	18,909	0,153	5,534E-04	-0,1482

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
77	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	0,266	-0,018	-2,045E-04	-0,0185
77	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	1,856	-0,018	-2,045E-04	-0,0131
77	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	1,856	-0,018	-2,045E-04	-0,0131
77	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	3,446	-0,018	-2,045E-04	-0,0078
77	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	2,315	0,927	-6,884E-05	-0,1247
77	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	4,69	1,197	0,2969	-0,4434
77	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	4,69	1,197	0,2969	-0,4434
77	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,041	7,065	1,467	0,5939	-0,8431
77	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	2,25	-0,042	8,869E-05	-0,0262
77	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	3,84	-0,042	8,869E-05	-0,0136
77	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,8	5,43	-0,042	8,869E-05	-0,001
77	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	2,329	0,928	-6,409E-05	-0,1248
77	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	4,703	1,198	0,2969	-0,4436
77	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	4,703	1,198	0,2969	-0,4436
77	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,194	7,078	1,468	0,5939	-0,8434
77	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	2,264	-0,042	9,343E-05	-0,0263
77	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	3,854	-0,042	9,343E-05	-0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
77	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	3,854	-0,042	9,343E-05	-0,0139
77	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,953	5,444	-0,042	9,343E-05	-0,0014
78	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	-0,084	-0,013	8,786E-06	-0,0047
78	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	1,506	-0,013	8,786E-06	-7,242E-04
78	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	1,506	-0,013	8,786E-06	-7,242E-04
78	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	3,096	-0,013	8,786E-06	0,0032
78	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	3,158	-0,013	7,497E-06	-0,0046
78	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	4,748	-0,013	7,497E-06	-7,044E-04
78	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	4,748	-0,013	7,497E-06	-7,044E-04
78	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	6,338	-0,013	7,497E-06	0,0032
78	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	3,206	-0,013	7,440E-06	-0,0046
78	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	4,796	-0,013	7,440E-06	-6,979E-04
78	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	4,796	-0,013	7,440E-06	-6,979E-04
78	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	6,386	-0,013	7,440E-06	0,0032
78	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	-0,036	-0,013	8,729E-06	-0,0047
78	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	1,554	-0,013	8,729E-06	-7,177E-04
78	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	1,554	-0,013	8,729E-06	-7,177E-04
78	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	3,144	-0,013	8,729E-06	0,0032
78	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-5,642	-9,320E-03	-5,688E-05	0,0024
78	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-4,052	-9,320E-03	-5,688E-05	0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
78	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-4,052	-9,320E-03	-5,688E-05	0,0051
78	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-2,462	-9,320E-03	-5,688E-05	0,0079
78	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	-5,624	1,027	-0,5935	0,6025
78	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	-3,249	1,297	-0,2965	0,2539
78	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	-3,249	1,297	-0,2965	0,2539
78	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	-0,874	1,567	5,245E-04	-0,1757
78	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	-2,87	-0,013	-1,117E-07	-0,0033
78	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	-1,28	-0,013	-1,117E-07	5,153E-04
78	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	-1,28	-0,013	-1,117E-07	5,153E-04
78	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	0,31	-0,013	-1,117E-07	0,0043
78	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	-5,61	1,027	-0,5935	0,6026
78	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	-3,235	1,297	-0,2965	0,254
78	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	-3,235	1,297	-0,2965	0,254
78	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	-0,86	1,567	5,242E-04	-0,1756
78	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	-2,857	-0,013	-4,674E-07	-0,0033
78	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	-1,267	-0,013	-4,674E-07	5,543E-04
78	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	-1,267	-0,013	-4,674E-07	5,543E-04
78	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	0,323	-0,013	-4,674E-07	0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
79	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	3,21	-2,258E-03	8,786E-06	0,0032
79	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	4,8	-2,258E-03	8,786E-06	0,0039
79	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	4,8	-2,258E-03	8,786E-06	0,0039
79	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-220,824	6,39	-2,258E-03	8,786E-06	0,0046
79	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	6,452	-2,113E-03	7,497E-06	0,0032
79	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	8,042	-2,113E-03	7,497E-06	0,0038
79	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	8,042	-2,113E-03	7,497E-06	0,0038
79	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-335,456	9,632	-2,113E-03	7,497E-06	0,0045
79	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	6,5	-2,110E-03	7,440E-06	0,0032
79	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	8,09	-2,110E-03	7,440E-06	0,0038
79	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-335,513	9,68	-2,110E-03	7,440E-06	0,0045
79	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	3,258	-2,255E-03	8,729E-06	0,0032
79	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	4,848	-2,255E-03	8,729E-06	0,0039
79	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	4,848	-2,255E-03	8,729E-06	0,0039
79	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-220,881	6,438	-2,255E-03	8,729E-06	0,0046
79	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-2,348	1,603E-03	-5,688E-05	0,0079
79	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-0,758	1,603E-03	-5,688E-05	0,0075
79	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	-0,758	1,603E-03	-5,688E-05	0,0075
79	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,094	0,832	1,603E-03	-5,688E-05	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
79	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	-0,76	0,04	5,245E-04	-0,1757
79	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	1,615	0,31	0,2975	-0,228
79	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	1,615	0,31	0,2975	-0,228
79	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,478	3,99	0,58	0,5945	-0,3614
79	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	0,424	-1,844E-03	-1,117E-07	0,0043
79	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	2,014	-1,844E-03	-1,117E-07	0,0049
79	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	2,014	-1,844E-03	-1,117E-07	0,0049
79	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,73	3,604	-1,844E-03	-1,117E-07	0,0055
79	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	-0,746	0,04	5,242E-04	-0,1756
79	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	1,629	0,31	0,2975	-0,228
79	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	1,629	0,31	0,2975	-0,228
79	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,595	4,003	0,58	0,5945	-0,3614
79	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	0,438	-1,822E-03	-4,674E-07	0,0044
79	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	2,028	-1,822E-03	-4,674E-07	0,0049
79	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	2,028	-1,822E-03	-4,674E-07	0,0049
79	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	3,618	-1,822E-03	-4,674E-07	0,0055
80	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-248,227	-1,452	0,015	0,0044	0,0081
80	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-249,261	0,536	0,015	0,0044	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
80	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-249,261	0,536	0,015	0,0044	0,0018
80	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,294	2,523	0,015	0,0044	-0,0045
80	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,294	2,523	0,015	0,0044	-0,0045
80	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,328	4,511	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,328	4,511	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,69068	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,361	6,499	0,015	0,0044	-0,0172
80	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-377,183	-2,538	0,015	0,0044	0,0082
80	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-378,216	-0,551	0,015	0,0044	0,0018
80	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-378,216	-0,551	0,015	0,0044	0,0018
80	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,25	1,437	0,015	0,0044	-0,0045
80	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,283	3,424	0,015	0,0044	-0,0108
80	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,283	3,424	0,015	0,0044	-0,0108
80	1,69068	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,317	5,412	0,015	0,0044	-0,0172
80	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-377,126	-2,914	0,015	0,0044	0,0082
80	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-378,159	-0,926	0,015	0,0044	0,0018
80	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-378,159	-0,926	0,015	0,0044	0,0018
80	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,193	1,062	0,015	0,0044	-0,0045
80	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,193	1,062	0,015	0,0044	-0,0045
80	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,226	3,049	0,015	0,0044	-0,0108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
80	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,226	3,049	0,015	0,0044	-0,0108
80	1,69068	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,26	5,037	0,015	0,0044	-0,0172
80	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-248,17	-1,827	0,015	0,0044	0,0081
80	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-249,204	0,161	0,015	0,0044	0,0018
80	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-249,204	0,161	0,015	0,0044	0,0018
80	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,237	2,148	0,015	0,0044	-0,0045
80	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,237	2,148	0,015	0,0044	-0,0045
80	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,271	4,136	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,271	4,136	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,69068	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,304	6,123	0,015	0,0044	-0,0172
80	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,048	-4,601	0,015	0,0042	0,0102
80	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	-2,613	0,015	0,0042	0,0037
80	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	-2,613	0,015	0,0042	0,0037
80	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,626	0,015	0,0042	-0,0027
80	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,626	0,015	0,0042	-0,0027
80	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,052	1,362	0,015	0,0042	-0,0092
80	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,052	1,362	0,015	0,0042	-0,0092
80	1,69068	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,086	3,349	0,015	0,0042	-0,0156
80	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,471	-6,995	-1,335	-0,8347	-0,2235
80	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,015	-4,027	-0,955	-0,4634	0,0675

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
80	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,015	-4,027	-0,955	-0,4634	0,0675
80	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,559	-1,058	-0,574	-0,0922	0,1976
80	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,559	-1,058	-0,574	-0,0922	0,1976
80	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,102	1,91	-0,194	0,2791	0,167
80	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,102	1,91	-0,194	0,2791	0,167
80	1,69068	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,646	4,879	0,186	0,6503	-0,0245
80	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,685	-4,727	0,015	0,0044	0,0078
80	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,719	-2,739	0,015	0,0044	0,0016
80	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,719	-2,739	0,015	0,0044	0,0016
80	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,752	-0,752	0,015	0,0044	-0,0047
80	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,752	-0,752	0,015	0,0044	-0,0047
80	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,786	1,236	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,786	1,236	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,69068	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,819	3,224	0,015	0,0044	-0,0171
80	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,586	-6,996	-1,335	-0,8347	-0,2235
80	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,129	-4,027	-0,955	-0,4634	0,0675
80	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,129	-4,027	-0,955	-0,4634	0,0675
80	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,673	-1,059	-0,574	-0,0922	0,1976

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
80	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,673	-1,059	-0,574	-0,0922	0,1976
80	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,217	1,91	-0,194	0,2791	0,167
80	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,217	1,91	-0,194	0,2791	0,167
80	1,69068	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,76	4,878	0,186	0,6503	-0,0245
80	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,799	-4,727	0,015	0,0044	0,0078
80	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,833	-2,74	0,015	0,0044	0,0016
80	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,833	-2,74	0,015	0,0044	0,0016
80	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,866	-0,752	0,015	0,0044	-0,0047
80	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,866	-0,752	0,015	0,0044	-0,0047
80	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,9	1,235	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,9	1,235	0,015	0,0044	-0,0109
80	1,69068	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,933	3,223	0,015	0,0044	-0,0171
81	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,047	-0,383	0,042	-0,0027	0,0428
81	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,046	-0,295	0,042	-0,0027	0,0251
81	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,046	-0,295	0,042	-0,0027	0,0251
81	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-0,206	0,042	-0,0027	0,0074
81	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-0,206	0,042	-0,0027	0,0074
81	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-0,118	0,042	-0,0027	-0,0103

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-0,118	0,042	-0,0027	-0,0103
81	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,044	-0,029	0,042	-0,0027	-0,028
81	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,044	-0,029	0,042	-0,0027	-0,028
81	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,043	0,059	0,042	-0,0027	-0,0457
81	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,043	0,059	0,042	-0,0027	-0,0457
81	2,50012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,042	0,148	0,042	-0,0027	-0,0634
81	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,145	-0,418	0,062	-0,0042	0,0608
81	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,144	-0,329	0,062	-0,0042	0,035
81	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,144	-0,329	0,062	-0,0042	0,035
81	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,143	-0,241	0,062	-0,0042	0,0092
81	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,142	-0,153	0,062	-0,0042	-0,0165
81	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,142	-0,153	0,062	-0,0042	-0,0165
81	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,142	-0,064	0,062	-0,0042	-0,0423
81	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,142	-0,064	0,062	-0,0042	-0,0423
81	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,141	0,024	0,062	-0,0042	-0,0681
81	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,141	0,024	0,062	-0,0042	-0,0681
81	2,50012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,14	0,113	0,062	-0,0042	-0,0939
81	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,247	-0,418	0,062	-0,0042	0,0607
81	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,247	-0,33	0,062	-0,0042	0,035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,247	-0,33	0,062	-0,0042	0,035
81	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,246	-0,241	0,062	-0,0042	0,0092
81	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,246	-0,241	0,062	-0,0042	0,0092
81	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,245	-0,153	0,062	-0,0042	-0,0166
81	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,245	-0,153	0,062	-0,0042	-0,0166
81	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,244	-0,064	0,062	-0,0042	-0,0423
81	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,244	-0,064	0,062	-0,0042	-0,0423
81	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,243	0,024	0,062	-0,0042	-0,0681
81	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,243	0,024	0,062	-0,0042	-0,0681
81	2,50012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,242	0,113	0,062	-0,0042	-0,0939
81	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,149	-0,383	0,042	-0,0027	0,0427
81	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,149	-0,295	0,042	-0,0027	0,025
81	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,149	-0,295	0,042	-0,0027	0,025
81	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,148	-0,206	0,042	-0,0027	0,0073
81	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,148	-0,206	0,042	-0,0027	0,0073
81	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,147	-0,118	0,042	-0,0027	-0,0104
81	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,147	-0,118	0,042	-0,0027	-0,0104
81	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,146	-0,029	0,042	-0,0027	-0,0281
81	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,146	-0,029	0,042	-0,0027	-0,0281
81	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,145	0,059	0,042	-0,0027	-0,0458

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,145	0,059	0,042	-0,0027	-0,0458
81	2,50012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,144	0,147	0,042	-0,0027	-0,0634
81	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,541	-0,32	1,455E-03	-2,057E-04	0,0031
81	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,54	-0,231	1,455E-03	-2,057E-04	0,0025
81	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,54	-0,231	1,455E-03	-2,057E-04	0,0025
81	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,539	-0,143	1,455E-03	-2,057E-04	0,0019
81	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,539	-0,143	1,455E-03	-2,057E-04	0,0019
81	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,538	-0,055	1,455E-03	-2,057E-04	0,0013
81	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,538	-0,055	1,455E-03	-2,057E-04	0,0013
81	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,537	0,034	1,455E-03	-2,057E-04	6,481E-04
81	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,537	0,034	1,455E-03	-2,057E-04	6,481E-04
81	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,122	1,455E-03	-2,057E-04	4,198E-05
81	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,122	1,455E-03	-2,057E-04	4,198E-05
81	2,50012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,535	0,211	1,455E-03	-2,057E-04	-5,642E-04
81	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,637	-0,392	-2,375E-03	0,019	0,0028
81	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,636	-0,304	-2,375E-03	0,019	0,0038
81	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,636	-0,304	-2,375E-03	0,019	0,0038
81	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,635	-0,216	-2,375E-03	0,019	0,0048
81	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,635	-0,216	-2,375E-03	0,019	0,0048
81	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-0,127	-2,375E-03	0,019	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	-0,127	-2,375E-03	0,019	0,0058
81	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,633	-0,039	-2,375E-03	0,019	0,0068
81	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,633	-0,039	-2,375E-03	0,019	0,0068
81	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,633	0,05	-2,375E-03	0,019	0,0078
81	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,633	0,05	-2,375E-03	0,019	0,0078
81	2,50012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,632	0,138	-2,375E-03	0,019	0,0087
81	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,663	-0,367	-6,622E-03	0,0192	-0,0053
81	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,278	-6,622E-03	0,0192	-0,0026
81	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,278	-6,622E-03	0,0192	-0,0026
81	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,661	-0,19	-6,622E-03	0,0192	1,721E-04
81	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,661	-0,19	-6,622E-03	0,0192	1,721E-04
81	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,66	-0,101	-6,622E-03	0,0192	0,0029
81	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,66	-0,101	-6,622E-03	0,0192	0,0029
81	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,659	-0,013	-6,622E-03	0,0192	0,0057
81	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,659	-0,013	-6,622E-03	0,0192	0,0057
81	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,076	-6,622E-03	0,0192	0,0085
81	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,076	-6,622E-03	0,0192	0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	2,50012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,657	0,164	-6,622E-03	0,0192	0,0112
81	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,793	-0,392	-8,608E-03	0,0185	-0,0048
81	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,792	-0,304	-8,608E-03	0,0185	-0,0012
81	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,792	-0,304	-8,608E-03	0,0185	-0,0012
81	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,791	-0,215	-8,608E-03	0,0185	0,0024
81	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,791	-0,215	-8,608E-03	0,0185	0,0024
81	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,79	-0,127	-8,608E-03	0,0185	0,006
81	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,79	-0,127	-8,608E-03	0,0185	0,006
81	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,79	-0,038	-8,608E-03	0,0185	0,0095
81	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,79	-0,038	-8,608E-03	0,0185	0,0095
81	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,789	0,05	-8,608E-03	0,0185	0,0131
81	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,789	0,05	-8,608E-03	0,0185	0,0131
81	2,50012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,788	0,139	-8,608E-03	0,0185	0,0167
81	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,819	-0,366	-0,013	0,0187	-0,013
81	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,818	-0,278	-0,013	0,0187	-0,0076
81	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,818	-0,278	-0,013	0,0187	-0,0076
81	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-0,189	-0,013	0,0187	-0,0022
81	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-0,189	-0,013	0,0187	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
81	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,816	-0,101	-0,013	0,0187	0,0031
81	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,816	-0,101	-0,013	0,0187	0,0031
81	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,815	-0,013	-0,013	0,0187	0,0085
81	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,815	-0,013	-0,013	0,0187	0,0085
81	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,076	-0,013	0,0187	0,0138
81	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,076	-0,013	0,0187	0,0138
81	2,50012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,813	0,164	-0,013	0,0187	0,0192
82	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	-0,114	6,245E-17	0,0019	0,
82	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	-0,069	6,245E-17	0,0019	-2,498E-17
82	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	-0,069	5,912E-16	0,0019	3,747E-17
82	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	-0,023	5,912E-16	0,0019	-1,990E-16
82	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	-0,023	-3,331E-17	0,0019	-8,327E-17
82	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	0,023	-3,331E-17	0,0019	-6,994E-17
82	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	0,023	1,509E-16	0,0019	4,944E-18
82	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	0,069	1,509E-16	0,0019	-5,542E-17
82	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	0,069	2,311E-16	0,0019	7,390E-17
82	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,886	0,114	2,311E-16	0,0019	-1,853E-17
82	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,114	1,207E-16	0,0032	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
82	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,069	1,207E-16	0,0032	-4,829E-17
82	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,069	5,912E-16	0,0032	8,327E-18
82	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,023	5,912E-16	0,0032	-2,282E-16
82	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,023	1,416E-16	0,0032	-3,955E-17
82	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,023	1,416E-16	0,0032	-9,617E-17
82	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,023	2,019E-16	0,0032	5,686E-17
82	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,069	2,019E-16	0,0032	-2,391E-17
82	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,069	2,748E-16	0,0032	1,103E-16
82	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,114	2,748E-16	0,0032	4,163E-19
82	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	-0,114	1,207E-16	0,0032	0,
82	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	-0,069	1,207E-16	0,0032	-4,829E-17
82	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	-0,069	5,912E-16	0,0032	8,327E-18
82	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	-0,023	5,912E-16	0,0032	-2,282E-16
82	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	-0,023	1,416E-16	0,0032	-3,955E-17
82	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	0,023	1,416E-16	0,0032	-9,617E-17
82	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	0,023	1,603E-16	0,0032	4,645E-17
82	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	0,069	1,603E-16	0,0032	-1,767E-17
82	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	0,069	3,164E-16	0,0032	1,155E-16
82	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,324	0,114	3,164E-16	0,0032	-1,103E-17
82	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	-0,114	6,245E-17	0,0019	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
82	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	-0,069	6,245E-17	0,0019	-2,498E-17
82	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	-0,069	5,912E-16	0,0019	3,747E-17
82	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	-0,023	5,912E-16	0,0019	-1,990E-16
82	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	-0,023	-3,331E-17	0,0019	-8,327E-17
82	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	0,023	-3,331E-17	0,0019	-6,994E-17
82	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	0,023	1,093E-16	0,0019	-5,464E-18
82	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	0,069	1,093E-16	0,0019	-4,918E-17
82	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	0,069	2,727E-16	0,0019	7,910E-17
82	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,908	0,114	2,727E-16	0,0019	-2,998E-17
82	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,114	1,416E-16	-0,0011	0,
82	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,069	1,416E-16	-0,0011	-5,662E-17
82	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,069	6,120E-16	-0,0011	-3,643E-17
82	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,023	6,120E-16	-0,0011	-2,812E-16
82	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,023	4,580E-17	-0,0011	-2,165E-16
82	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,023	4,580E-17	-0,0011	-2,348E-16
82	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,023	2,082E-17	-0,0011	-1,072E-16
82	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,069	2,082E-17	-0,0011	-1,155E-16
82	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,069	1,447E-16	-0,0011	3,747E-17
82	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,114	1,447E-16	-0,0011	-2,040E-17
82	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	-0,114	-4,934E-16	-2,276E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
82	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	-0,069	-4,934E-16	-2,276E-04	1,973E-16
82	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	-0,069	1,582E-16	-2,276E-04	6,245E-17
82	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	-0,023	1,582E-16	-2,276E-04	-8,327E-19
82	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	-0,023	6,765E-16	-2,276E-04	3,570E-16
82	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	0,023	6,765E-16	-2,276E-04	8,639E-17
82	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	0,023	-1,124E-16	-2,276E-04	-1,334E-16
82	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	0,069	-1,124E-16	-2,276E-04	-8,839E-17
82	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	0,069	5,280E-16	-2,276E-04	4,267E-17
82	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,517	0,114	5,280E-16	-2,276E-04	-1,685E-16
82	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,114	-5,142E-16	1,265E-04	0,
82	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,069	-5,142E-16	1,265E-04	2,057E-16
82	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,069	-7,494E-17	1,265E-04	1,249E-16
82	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,023	-7,494E-17	1,265E-04	1,549E-16
82	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,023	6,599E-16	1,265E-04	4,444E-16
82	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	0,023	6,599E-16	1,265E-04	1,805E-16
82	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	0,023	2,082E-17	1,265E-04	-1,001E-16
82	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	0,069	2,082E-17	1,265E-04	-1,084E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
82	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	0,069	4,947E-16	1,265E-04	4,267E-17
82	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	0,114	4,947E-16	1,265E-04	-1,552E-16
82	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	-0,114	-4,725E-16	-0,0012	0,
82	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	-0,069	-4,725E-16	-0,0012	1,890E-16
82	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	-0,069	2,415E-16	-0,0012	6,245E-17
82	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	-0,023	2,415E-16	-0,0012	-3,414E-17
82	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	-0,023	6,557E-16	-0,0012	3,258E-16
82	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	0,023	6,557E-16	-0,0012	6,349E-17
82	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	0,023	-1,540E-16	-0,0012	-1,581E-16
82	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	0,069	-1,540E-16	-0,0012	-9,646E-17
82	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	0,069	5,045E-16	-0,0012	3,227E-17
82	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,524	0,114	5,045E-16	-0,0012	-1,696E-16
82	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,114	-4,934E-16	-8,215E-04	0,
82	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,069	-4,934E-16	-8,215E-04	1,973E-16
82	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,069	8,327E-18	-8,215E-04	1,249E-16
82	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,023	8,327E-18	-8,215E-04	1,216E-16
82	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,023	6,391E-16	-8,215E-04	4,132E-16
82	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,023	6,391E-16	-8,215E-04	1,576E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
82	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,023	-2,082E-17	-8,215E-04	-1,248E-16
82	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,069	-2,082E-17	-8,215E-04	-1,164E-16
82	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,069	4,712E-16	-8,215E-04	3,227E-17
82	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,114	4,712E-16	-8,215E-04	-1,562E-16
83	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,114	-1,665E-16	0,0022	0,
83	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,069	-1,665E-16	0,0022	6,661E-17
83	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,069	3,393E-16	0,0022	1,041E-16
83	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,023	3,393E-16	0,0022	-3,164E-17
83	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,023	-3,331E-16	0,0022	-2,082E-17
83	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,023	-3,331E-16	0,0022	1,124E-16
83	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,023	1,749E-16	0,0022	1,645E-16
83	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,069	1,749E-16	0,0022	9,451E-17
83	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,069	3,081E-16	0,0022	1,613E-16
83	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,114	3,081E-16	0,0022	3,809E-17
83	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-0,114	-1,665E-16	0,0038	0,
83	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-0,069	-1,665E-16	0,0038	6,661E-17
83	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-0,069	3,247E-16	0,0038	7,494E-17
83	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-0,023	3,247E-16	0,0038	-5,496E-17
83	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-0,023	-4,496E-16	0,0038	-3,539E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
83	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,023	-4,496E-16	0,0038	1,445E-16
83	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,023	5,829E-17	0,0038	1,353E-16
83	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,069	5,829E-17	0,0038	1,120E-16
83	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,069	4,247E-16	0,0038	2,196E-16
83	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,114	4,247E-16	0,0038	4,975E-17
83	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,114	-1,665E-16	0,0038	0,
83	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,069	-1,665E-16	0,0038	6,661E-17
83	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,069	2,415E-16	0,0038	5,412E-17
83	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,023	2,415E-16	0,0038	-4,247E-17
83	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,023	-4,913E-16	0,0038	-4,580E-17
83	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	0,023	-4,913E-16	0,0038	1,507E-16
83	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	0,023	5,829E-17	0,0038	1,249E-16
83	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	0,069	5,829E-17	0,0038	1,016E-16
83	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	0,069	4,247E-16	0,0038	2,196E-16
83	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,415	0,114	4,247E-16	0,0038	4,975E-17
83	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-0,114	-1,665E-16	0,0022	0,
83	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-0,069	-1,665E-16	0,0022	6,661E-17
83	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-0,069	2,560E-16	0,0022	8,327E-17
83	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-0,023	2,560E-16	0,0022	-1,915E-17
83	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-0,023	-3,747E-16	0,0022	-3,123E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
83	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,023	-3,747E-16	0,0022	1,187E-16
83	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,023	1,749E-16	0,0022	1,540E-16
83	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,069	1,749E-16	0,0022	8,410E-17
83	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,069	3,081E-16	0,0022	1,613E-16
83	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,114	3,081E-16	0,0022	3,809E-17
83	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,114	-1,535E-16	-0,0014	0,
83	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	-1,535E-16	-0,0014	6,141E-17
83	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	2,998E-16	-0,0014	7,650E-17
83	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	2,998E-16	-0,0014	-4,340E-17
83	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	-2,998E-16	-0,0014	-7,234E-17
83	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	-2,998E-16	-0,0014	4,757E-17
83	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	1,665E-17	-0,0014	8,223E-17
83	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	1,665E-17	-0,0014	7,556E-17
83	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	2,175E-16	-0,0014	1,108E-16
83	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,114	2,175E-16	-0,0014	2,384E-17
83	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	-0,114	1,832E-16	-0,0025	0,
83	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	-0,069	1,832E-16	-0,0025	-7,327E-17
83	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	-0,069	3,331E-17	-0,0025	-5,829E-17
83	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	-0,023	3,331E-17	-0,0025	-7,161E-17
83	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	-0,023	-2,894E-16	-0,0025	-2,337E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
83	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	0,023	-2,894E-16	-0,0025	-1,179E-16
83	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	0,023	5,204E-18	-0,0025	-2,368E-17
83	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	0,069	5,204E-18	-0,0025	-2,576E-17
83	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	0,069	-3,721E-16	-0,0025	-2,030E-16
83	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,192	0,114	-3,721E-16	-0,0025	-5,419E-17
83	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,114	1,665E-16	-0,0019	0,
83	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,069	1,665E-16	-0,0019	-6,661E-17
83	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,069	2,998E-16	-0,0019	-8,743E-17
83	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,023	2,998E-16	-0,0019	-2,073E-16
83	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,023	-2,894E-16	-0,0019	-2,337E-16
83	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	0,023	-2,894E-16	-0,0019	-1,179E-16
83	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	0,023	2,186E-17	-0,0019	-7,780E-17
83	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	0,069	2,186E-17	-0,0019	-8,655E-17
83	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	0,069	-4,304E-16	-0,0019	-2,134E-16
83	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,203	0,114	-4,304E-16	-0,0019	-4,128E-17
83	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,193	-0,114	1,832E-16	-0,0022	0,
83	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,193	-0,069	1,832E-16	-0,0022	-7,327E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
83	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	-0,069	3,331E-17	-0,0022	-5,829E-17
83	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	-0,023	3,331E-17	-0,0022	-7,161E-17
83	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	-0,023	-3,102E-16	-0,0022	-2,493E-16
83	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	0,023	-3,102E-16	-0,0022	-1,252E-16
83	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	0,023	-5,204E-18	-0,0022	-2,628E-17
83	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	0,069	-5,204E-18	-0,0022	-2,420E-17
83	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	0,069	-3,773E-16	-0,0022	-2,050E-16
83	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,193	0,114	-3,773E-16	-0,0022	-5,406E-17
83	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	-0,114	1,665E-16	-0,0016	0,
83	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	-0,069	1,665E-16	-0,0016	-6,661E-17
83	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	-0,069	2,998E-16	-0,0016	-8,743E-17
83	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	-0,023	2,998E-16	-0,0016	-2,073E-16
83	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	-0,023	-3,102E-16	-0,0016	-2,493E-16
83	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	0,023	-3,102E-16	-0,0016	-1,252E-16
83	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	0,023	1,145E-17	-0,0016	-8,040E-17
83	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	0,069	1,145E-17	-0,0016	-8,498E-17
83	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	0,069	-4,356E-16	-0,0016	-2,154E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
83	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,205	0,114	-4,356E-16	-0,0016	-4,115E-17
84	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	-0,114	-4,028E-16	0,0017	0,
84	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	-0,057	-4,028E-16	0,0017	2,014E-16
84	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	-0,057	-2,665E-16	0,0017	1,967E-16
84	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	1,102E-15	-2,665E-16	0,0017	3,299E-16
84	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	-8,493E-16	-4,163E-17	0,0017	2,883E-16
84	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	0,057	-4,163E-17	0,0017	3,091E-16
84	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	0,057	4,153E-16	0,0017	1,902E-16
84	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,197	0,114	4,153E-16	0,0017	-1,743E-17
84	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	-0,114	-4,829E-16	0,003	0,
84	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	-0,057	-4,829E-16	0,003	2,415E-16
84	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	-0,057	-1,499E-16	0,003	2,259E-16
84	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	8,691E-16	-1,499E-16	0,003	3,008E-16
84	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	-1,082E-15	1,915E-16	0,003	3,466E-16
84	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	0,057	1,915E-16	0,003	2,508E-16
84	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	0,057	4,736E-16	0,003	2,776E-16
84	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,306	0,114	4,736E-16	0,003	4,085E-17
84	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,307	-0,114	-4,673E-16	0,003	0,
84	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,307	-0,057	-4,673E-16	0,003	2,337E-16
84	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,307	-0,057	-1,082E-16	0,003	2,311E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
84	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,307	8,899E-16	-1,082E-16	0,003	2,852E-16
84	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,307	-1,041E-15	2,331E-16	0,003	3,518E-16
84	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,307	0,057	2,331E-16	0,003	2,352E-16
84	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,307	0,057	4,788E-16	0,003	2,802E-16
84	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,307	0,114	4,788E-16	0,003	4,085E-17
84	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	-0,114	-3,872E-16	0,0016	0,
84	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	-0,057	-3,872E-16	0,0016	1,936E-16
84	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	-0,057	-2,248E-16	0,0016	2,019E-16
84	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	1,123E-15	-2,248E-16	0,0016	3,143E-16
84	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	-8,077E-16	0,	0,0016	2,935E-16
84	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	0,057	0,	0,0016	2,935E-16
84	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	0,057	4,205E-16	0,0016	1,928E-16
84	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,198	0,114	4,205E-16	0,0016	-1,743E-17
84	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	-0,114	-2,285E-16	-0,0014	0,
84	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	-0,057	-2,285E-16	-0,0014	1,142E-16
84	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	-0,057	-1,447E-16	-0,0014	1,171E-16
84	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	8,951E-16	-1,447E-16	-0,0014	1,894E-16
84	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	-6,175E-16	-1,041E-17	-0,0014	1,847E-16
84	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	0,057	-1,041E-17	-0,0014	1,900E-16
84	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	0,057	2,665E-16	-0,0014	1,132E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
84	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,036	0,114	2,665E-16	-0,0014	-2,004E-17
84	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	-0,114	2,352E-16	-0,0033	0,
84	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	-0,057	2,352E-16	-0,0033	-1,176E-16
84	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	-0,057	5,163E-16	-0,0033	-1,426E-16
84	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	8,795E-16	5,163E-16	-0,0033	-4,007E-16
84	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	-8,556E-16	6,401E-17	-0,0033	-3,002E-16
84	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	0,057	6,401E-17	-0,0033	-3,322E-16
84	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	0,057	-1,279E-16	-0,0033	-1,656E-16
84	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	0,114	-1,279E-16	-0,0033	-1,017E-16
84	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	3,518E-16	-0,0026	0,
84	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	3,518E-16	-0,0026	-1,759E-16
84	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	5,163E-16	-0,0026	-2,134E-16
84	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	8,795E-16	5,163E-16	-0,0026	-4,715E-16
84	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-6,058E-16	-2,602E-18	-0,0026	-3,897E-16
84	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,602E-18	-0,0026	-3,884E-16
84	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,299E-16	-0,0026	-2,166E-16
84	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	-2,299E-16	-0,0026	-1,017E-16
84	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,114	2,144E-16	-0,0026	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
84	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,057	2,144E-16	-0,0026	-1,072E-16
84	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,057	5,163E-16	-0,0026	-1,322E-16
84	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	9,003E-16	5,163E-16	-0,0026	-3,903E-16
84	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-8,764E-16	6,922E-17	-0,0026	-2,910E-16
84	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,057	6,922E-17	-0,0026	-3,257E-16
84	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,057	-1,136E-16	-0,0026	-1,591E-16
84	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,114	-1,136E-16	-0,0026	-1,023E-16
84	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	3,310E-16	-0,0019	0,
84	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	3,310E-16	-0,0019	-1,655E-16
84	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	5,163E-16	-0,0019	-2,030E-16
84	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	9,003E-16	5,163E-16	-0,0019	-4,611E-16
84	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-6,266E-16	2,602E-18	-0,0019	-3,806E-16
84	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	2,602E-18	-0,0019	-3,819E-16
84	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,156E-16	-0,0019	-2,101E-16
84	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	-2,156E-16	-0,0019	-1,023E-16
85	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,114	-1,135E-16	0,002	0,
85	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,057	-1,135E-16	0,002	5,673E-17
85	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,057	-1,254E-16	0,002	3,747E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
85	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	-3,389E-16	-1,254E-16	0,002	1,002E-16
85	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	1,457E-17	-9,758E-17	0,002	6,453E-17
85	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,057	-9,758E-17	0,002	1,133E-16
85	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,057	1,172E-16	0,002	5,669E-17
85	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,114	1,172E-16	0,002	-1,919E-18
85	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,114	-1,717E-16	0,0033	0,
85	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,057	-1,717E-16	0,0033	8,587E-17
85	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,057	-1,837E-16	0,0033	3,383E-17
85	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-3,681E-16	-1,837E-16	0,0033	1,257E-16
85	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,	-9,758E-17	0,0033	9,368E-17
85	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,057	-9,758E-17	0,0033	1,425E-16
85	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,057	1,755E-16	0,0033	1,150E-16
85	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,114	1,755E-16	0,0033	2,722E-17
85	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,114	-1,691E-16	0,0033	0,
85	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,057	-1,691E-16	0,0033	8,457E-17
85	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,057	-1,837E-16	0,0033	3,513E-17
85	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	-3,681E-16	-1,837E-16	0,0033	1,270E-16
85	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,	-9,628E-17	0,0033	9,433E-17
85	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,057	-9,628E-17	0,0033	1,425E-16
85	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,057	1,768E-16	0,0033	1,143E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
85	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,114	1,768E-16	0,0033	2,592E-17
85	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,114	-1,108E-16	0,002	0,
85	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,057	-1,108E-16	0,002	5,542E-17
85	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	-0,057	-1,254E-16	0,002	3,877E-17
85	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	-3,389E-16	-1,254E-16	0,002	1,015E-16
85	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	1,457E-17	-9,628E-17	0,002	6,518E-17
85	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,057	-9,628E-17	0,002	1,133E-16
85	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,057	1,185E-16	0,002	5,604E-17
85	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,114	1,185E-16	0,002	-3,220E-18
85	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,114	-4,736E-17	-5,562E-04	0,
85	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,057	-4,736E-17	-5,562E-04	2,368E-17
85	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,057	-3,435E-17	-5,562E-04	3,383E-17
85	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	-3,091E-16	-3,435E-17	-5,562E-04	5,100E-17
85	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	1,301E-18	2,290E-17	-5,562E-04	3,018E-17
85	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,057	2,290E-17	-5,562E-04	1,874E-17
85	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,057	5,243E-17	-5,562E-04	2,300E-17
85	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,114	5,243E-17	-5,562E-04	-3,220E-18
85	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	-0,114	5,689E-16	-0,0011	0,
85	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	-0,057	5,689E-16	-0,0011	-2,845E-16
85	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	-0,057	6,287E-16	-0,0011	-1,965E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
85	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	-3,206E-16	6,287E-16	-0,0011	-5,108E-16
85	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	0,	3,425E-17	-0,0011	-4,401E-16
85	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	0,057	3,425E-17	-0,0011	-4,572E-16
85	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	0,057	-7,457E-16	-0,0011	-2,939E-16
85	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,866	0,114	-7,457E-16	-0,0011	7,894E-17
85	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-0,114	6,064E-16	-6,831E-04	0,
85	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-0,057	6,064E-16	-6,831E-04	-3,032E-16
85	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-0,057	6,266E-16	-6,831E-04	-2,116E-16
85	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-3,039E-16	6,266E-16	-6,831E-04	-5,249E-16
85	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	0,	2,176E-17	-6,831E-04	-4,598E-16
85	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	0,057	2,176E-17	-6,831E-04	-4,707E-16
85	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	0,057	-7,682E-16	-6,831E-04	-3,039E-16
85	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	0,114	-7,682E-16	-6,831E-04	8,021E-17
85	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,114	5,676E-16	-9,735E-04	0,
85	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	5,676E-16	-9,735E-04	-2,838E-16
85	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	6,287E-16	-9,735E-04	-1,949E-16
85	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-3,206E-16	6,287E-16	-9,735E-04	-5,092E-16
85	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,	3,653E-17	-9,735E-04	-4,384E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
85	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	3,653E-17	-9,735E-04	-4,567E-16
85	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	-7,437E-16	-9,735E-04	-2,933E-16
85	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,114	-7,437E-16	-9,735E-04	7,862E-17
85	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	-0,114	6,051E-16	-6,009E-04	0,
85	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	-0,057	6,051E-16	-6,009E-04	-3,026E-16
85	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	-0,057	6,266E-16	-6,009E-04	-2,100E-16
85	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	-3,039E-16	6,266E-16	-6,009E-04	-5,232E-16
85	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	0,	2,404E-17	-6,009E-04	-4,582E-16
85	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	0,057	2,404E-17	-6,009E-04	-4,702E-16
85	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	0,057	-7,662E-16	-6,009E-04	-3,032E-16
85	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	0,114	-7,662E-16	-6,009E-04	7,988E-17
86	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,816	-0,109	-5,733E-03	-0,0188	0,
86	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,897	-0,043	-5,733E-03	-0,0188	0,0028
86	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,897	-0,043	-5,733E-03	-0,0188	0,0028
86	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,978	0,023	-5,733E-03	-0,0188	0,0056
86	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,978	0,023	-5,733E-03	-0,0188	0,0056
86	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,059	0,089	-5,733E-03	-0,0188	0,0085
86	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,059	0,089	-5,733E-03	-0,0188	0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,14	0,155	-5,733E-03	-0,0188	0,0113
86	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,397	-0,176	-1,918E-03	-0,0452	-0,0038
86	1,97764	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,399	-0,175	-1,918E-03	-0,0452	-0,0038
86	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,479	-0,11	-1,918E-03	-0,0452	-0,0029
86	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,479	-0,11	-1,918E-03	-0,0452	-0,0029
86	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,561	-0,043	-1,918E-03	-0,0452	-0,0019
86	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,561	-0,043	-1,918E-03	-0,0452	-0,0019
86	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,642	0,023	-1,918E-03	-0,0452	-9,523E-04
86	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,642	0,023	-1,918E-03	-0,0452	-9,523E-04
86	3,95528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,724	0,09	-1,918E-03	-0,0452	-1,677E-16
86	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,255	-0,117	-9,400E-03	-0,0255	0,
86	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,336	-0,051	-9,400E-03	-0,0255	0,0046
86	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,336	-0,051	-9,400E-03	-0,0255	0,0046
86	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,417	0,016	-9,400E-03	-0,0255	0,0093
86	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,417	0,016	-9,400E-03	-0,0255	0,0093
86	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,498	0,082	-9,400E-03	-0,0255	0,0139
86	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,498	0,082	-9,400E-03	-0,0255	0,0139
86	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,579	0,148	-9,400E-03	-0,0255	0,0185
86	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,831	-0,184	-3,270E-03	-0,0674	-0,0065
86	1,97764	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,832	-0,182	-3,270E-03	-0,0674	-0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-0,117	-3,270E-03	-0,0674	-0,0049
86	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-0,117	-3,270E-03	-0,0674	-0,0049
86	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,994	-0,05	-3,270E-03	-0,0674	-0,0032
86	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,994	-0,05	-3,270E-03	-0,0674	-0,0032
86	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,076	0,016	-3,270E-03	-0,0674	-0,0016
86	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,076	0,016	-3,270E-03	-0,0674	-0,0016
86	3,95528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,083	-3,270E-03	-0,0674	-2,090E-16
86	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,35	-0,117	-9,437E-03	-0,0254	0,
86	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,431	-0,051	-9,437E-03	-0,0254	0,0046
86	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,431	-0,051	-9,437E-03	-0,0254	0,0046
86	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,512	0,016	-9,437E-03	-0,0254	0,0093
86	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,512	0,016	-9,437E-03	-0,0254	0,0093
86	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,593	0,082	-9,437E-03	-0,0254	0,0139
86	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,593	0,082	-9,437E-03	-0,0254	0,0139
86	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,674	0,148	-9,437E-03	-0,0254	0,0186
86	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,925	-0,183	-3,299E-03	-0,0675	-0,0066
86	1,97764	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,927	-0,182	-3,299E-03	-0,0675	-0,0065
86	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,007	-0,117	-3,299E-03	-0,0675	-0,0049
86	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,007	-0,117	-3,299E-03	-0,0675	-0,0049
86	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,089	-0,05	-3,299E-03	-0,0675	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,089	-0,05	-3,299E-03	-0,0675	-0,0033
86	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,17	0,016	-3,299E-03	-0,0675	-0,0016
86	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,17	0,016	-3,299E-03	-0,0675	-0,0016
86	3,95528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,252	0,083	-3,299E-03	-0,0675	-2,072E-16
86	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,911	-0,109	-5,770E-03	-0,0187	0,
86	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,992	-0,043	-5,770E-03	-0,0187	0,0028
86	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,992	-0,043	-5,770E-03	-0,0187	0,0028
86	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,073	0,023	-5,770E-03	-0,0187	0,0057
86	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,073	0,023	-5,770E-03	-0,0187	0,0057
86	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,154	0,089	-5,770E-03	-0,0187	0,0085
86	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,235	0,155	-5,770E-03	-0,0187	0,0114
86	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,492	-0,176	-1,947E-03	-0,0453	-0,0039
86	1,97764	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,493	-0,175	-1,947E-03	-0,0453	-0,0039
86	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,574	-0,11	-1,947E-03	-0,0453	-0,0029
86	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,574	-0,11	-1,947E-03	-0,0453	-0,0029
86	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,655	-0,043	-1,947E-03	-0,0453	-0,0019
86	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,655	-0,043	-1,947E-03	-0,0453	-0,0019
86	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,737	0,023	-1,947E-03	-0,0453	-9,666E-04
86	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,737	0,023	-1,947E-03	-0,0453	-9,666E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	3,95528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,819	0,09	-1,947E-03	-0,0453	-1,658E-16
86	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,231	-0,095	-4,178E-05	-0,0049	0,
86	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,312	-0,029	-4,178E-05	-0,0049	2,057E-05
86	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,312	-0,029	-4,178E-05	-0,0049	2,057E-05
86	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,393	0,038	-4,178E-05	-0,0049	4,114E-05
86	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,393	0,038	-4,178E-05	-0,0049	4,114E-05
86	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,474	0,104	-4,178E-05	-0,0049	6,171E-05
86	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,474	0,104	-4,178E-05	-0,0049	6,171E-05
86	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,555	0,17	-4,178E-05	-0,0049	8,229E-05
86	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,822	-0,162	-1,627E-05	-0,0052	-3,230E-05
86	1,97764	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,823	-0,161	-1,627E-05	-0,0052	-3,217E-05
86	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,903	-0,095	-1,627E-05	-0,0052	-2,423E-05
86	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,903	-0,095	-1,627E-05	-0,0052	-2,423E-05
86	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,985	-0,029	-1,627E-05	-0,0052	-1,615E-05
86	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,985	-0,029	-1,627E-05	-0,0052	-1,615E-05
86	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,067	0,038	-1,627E-05	-0,0052	-8,076E-06
86	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,067	0,038	-1,627E-05	-0,0052	-8,076E-06
86	3,95528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,148	0,105	-1,627E-05	-0,0052	-9,818E-18
86	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,751	-0,098	0,015	-0,0087	0,
86	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,832	-0,032	0,015	-0,0087	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,832	-0,032	0,015	-0,0087	-0,0073
86	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,913	0,034	0,015	-0,0087	-0,0146
86	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,913	0,034	0,015	-0,0087	-0,0146
86	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,994	0,1	0,015	-0,0087	-0,0218
86	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,994	0,1	0,015	-0,0087	-0,0218
86	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,075	0,166	0,015	-0,0087	-0,0291
86	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,355	-0,155	-9,502E-03	-0,0106	-0,0189
86	1,97764	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,356	-0,154	-9,502E-03	-0,0106	-0,0188
86	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,437	-0,088	-9,502E-03	-0,0106	-0,0142
86	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,437	-0,088	-9,502E-03	-0,0106	-0,0142
86	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,518	-0,021	-9,502E-03	-0,0106	-0,0094
86	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,518	-0,021	-9,502E-03	-0,0106	-0,0094
86	3,45883	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,6	0,045	-9,502E-03	-0,0106	-0,0047
86	3,45883	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,6	0,045	-9,502E-03	-0,0106	-0,0047
86	3,95528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,682	0,112	-9,502E-03	-0,0106	-1,492E-17
86	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,27	-0,1	0,014	-0,0058	0,
86	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,351	-0,034	0,014	-0,0058	-0,007
86	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,351	-0,034	0,014	-0,0058	-0,007
86	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,432	0,032	0,014	-0,0058	-0,014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,432	0,032	0,014	-0,0058	-0,014
86	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,513	0,098	0,014	-0,0058	-0,021
86	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,513	0,098	0,014	-0,0058	-0,021
86	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,594	0,164	0,014	-0,0058	-0,028
86	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,878	-0,156	-9,844E-03	-0,009	-0,0195
86	1,97764	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,879	-0,155	-9,844E-03	-0,009	-0,0195
86	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,959	-0,09	-9,844E-03	-0,009	-0,0147
86	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,959	-0,09	-9,844E-03	-0,009	-0,0147
86	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,041	-0,023	-9,844E-03	-0,009	-0,0098
86	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,041	-0,023	-9,844E-03	-0,009	-0,0098
86	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,123	0,043	-9,844E-03	-0,009	-0,0049
86	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,123	0,043	-9,844E-03	-0,009	-0,0049
86	3,95528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,204	0,11	-9,844E-03	-0,009	-1,160E-17
86	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,53	-0,099	0,014	-0,009	0,
86	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,611	-0,033	0,014	-0,009	-0,0067
86	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,611	-0,033	0,014	-0,009	-0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,692	0,033	0,014	-0,009	-0,0134
86	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,692	0,033	0,014	-0,009	-0,0134
86	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,773	0,099	0,014	-0,009	-0,02
86	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,773	0,099	0,014	-0,009	-0,02
86	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,854	0,165	0,014	-0,009	-0,0267
86	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,135	-0,155	-8,960E-03	-0,0107	-0,0178
86	1,97764	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,136	-0,153	-8,960E-03	-0,0107	-0,0177
86	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,217	-0,088	-8,960E-03	-0,0107	-0,0133
86	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,217	-0,088	-8,960E-03	-0,0107	-0,0133
86	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,298	-0,021	-8,960E-03	-0,0107	-0,0089
86	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,298	-0,021	-8,960E-03	-0,0107	-0,0089
86	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,38	0,045	-8,960E-03	-0,0107	-0,0044
86	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,38	0,045	-8,960E-03	-0,0107	-0,0044
86	3,95528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,462	0,112	-8,960E-03	-0,0107	-1,599E-17
86	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,049	-0,101	0,013	-0,0061	0,
86	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,13	-0,034	0,013	-0,0061	-0,0064
86	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,13	-0,034	0,013	-0,0061	-0,0064
86	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,211	0,032	0,013	-0,0061	-0,0128
86	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,211	0,032	0,013	-0,0061	-0,0128

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
86	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,292	0,098	0,013	-0,0061	-0,0192
86	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,292	0,098	0,013	-0,0061	-0,0192
86	1,96947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,373	0,164	0,013	-0,0061	-0,0256
86	1,96947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,657	-0,156	-9,302E-03	-0,0092	-0,0185
86	1,97764	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,659	-0,155	-9,302E-03	-0,0092	-0,0184
86	2,46592	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,739	-0,09	-9,302E-03	-0,0092	-0,0139
86	2,46592	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,739	-0,09	-9,302E-03	-0,0092	-0,0139
86	2,96238	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,821	-0,023	-9,302E-03	-0,0092	-0,0092
86	2,96238	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,821	-0,023	-9,302E-03	-0,0092	-0,0092
86	3,45883	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,902	0,044	-9,302E-03	-0,0092	-0,0046
86	3,45883	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,902	0,044	-9,302E-03	-0,0092	-0,0046
86	3,95528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,984	0,11	-9,302E-03	-0,0092	-1,267E-17
87	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,114	-4,892E-17	-5,010E-04	0,
87	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,057	-4,892E-17	-5,010E-04	2,446E-17
87	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,057	-5,204E-18	-5,010E-04	2,108E-17
87	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	5,790E-17	-5,204E-18	-5,010E-04	2,368E-17
87	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-8,327E-16	-4,424E-17	-5,010E-04	-1,756E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
87	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,057	-4,424E-17	-5,010E-04	4,554E-18
87	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,057	-7,858E-17	-5,010E-04	-2,459E-17
87	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,114	-7,858E-17	-5,010E-04	1,470E-17
87	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,114	-1,978E-17	-7,737E-04	0,
87	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,057	-1,978E-17	-7,737E-04	9,888E-18
87	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,057	-1,218E-16	-7,737E-04	-2,264E-17
87	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-1,753E-16	-1,218E-16	-7,737E-04	3,825E-17
87	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-1,332E-16	-4,424E-17	-7,737E-04	-2,485E-17
87	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,057	-4,424E-17	-7,737E-04	-2,732E-18
87	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,057	-1,369E-16	-7,737E-04	-3,916E-17
87	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,057	-1,369E-16	-7,737E-04	-3,916E-17
87	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,114	-1,369E-16	-7,737E-04	2,927E-17
87	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,114	-2,238E-17	-7,710E-04	0,
87	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,057	-2,238E-17	-7,710E-04	1,119E-17
87	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-0,057	-1,166E-16	-7,710E-04	-2,134E-17
87	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-1,759E-16	-1,166E-16	-7,710E-04	3,695E-17
87	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	-1,332E-16	-4,684E-17	-7,710E-04	-2,534E-17
87	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,057	-4,684E-17	-7,710E-04	-1,919E-18
87	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,057	-1,382E-16	-7,710E-04	-4,046E-17
87	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,478	0,114	-1,382E-16	-7,710E-04	2,862E-17
87	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,114	-5,152E-17	-4,983E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
87	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,057	-5,152E-17	-4,983E-04	2,576E-17
87	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,057	0,	-4,983E-04	2,238E-17
87	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	5,725E-17	0,	-4,983E-04	2,238E-17
87	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-8,327E-16	-4,684E-17	-4,983E-04	-1,805E-17
87	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,057	-4,684E-17	-4,983E-04	5,367E-18
87	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,057	-7,988E-17	-4,983E-04	-2,589E-17
87	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,303	0,114	-7,988E-17	-4,983E-04	1,405E-17
87	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	-0,114	-7,936E-17	1,294E-04	0,
87	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	-0,057	-7,936E-17	1,294E-04	3,968E-17
87	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	-0,057	0,	1,294E-04	3,955E-17
87	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	2,956E-16	0,	1,294E-04	3,955E-17
87	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	-5,995E-16	1,665E-17	1,294E-04	2,082E-17
87	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	0,057	1,665E-17	1,294E-04	1,249E-17
87	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	0,057	-1,509E-17	1,294E-04	-8,066E-18
87	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,064	0,114	-1,509E-17	1,294E-04	-5,204E-19
87	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	-0,114	5,894E-17	6,494E-04	0,
87	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	-0,057	5,894E-17	6,494E-04	-2,947E-17
87	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	-0,057	-3,344E-16	6,494E-04	-1,131E-16
87	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	2,910E-16	-3,344E-16	6,494E-04	5,412E-17
87	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	-7,310E-16	-6,667E-16	6,494E-04	-6,490E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
87	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	0,057	-6,667E-16	6,494E-04	2,685E-16
87	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	0,057	1,471E-16	6,494E-04	7,374E-17
87	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,063	0,114	1,471E-16	6,494E-04	1,626E-19
87	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	-0,114	8,392E-17	6,438E-04	0,
87	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	-0,057	8,392E-17	6,438E-04	-4,196E-17
87	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	-0,057	-3,344E-16	6,438E-04	-1,276E-16
87	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	2,910E-16	-3,344E-16	6,438E-04	3,955E-17
87	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	-5,977E-16	-6,500E-16	6,438E-04	-6,282E-17
87	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	0,057	-6,500E-16	6,438E-04	2,622E-16
87	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	0,057	1,482E-16	6,438E-04	7,374E-17
87	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,014	0,114	1,482E-16	6,438E-04	-3,578E-19
87	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,114	5,764E-17	6,680E-04	0,
87	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	5,764E-17	6,680E-04	-2,882E-17
87	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	-3,318E-16	6,680E-04	-1,118E-16
87	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	2,897E-16	-3,318E-16	6,680E-04	5,412E-17
87	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-7,306E-16	-6,656E-16	6,680E-04	-6,417E-17
87	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	-6,656E-16	6,680E-04	2,686E-16
87	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	1,484E-16	6,680E-04	7,406E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
87	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,114	1,484E-16	6,680E-04	-1,626E-19
87	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	-0,114	8,262E-17	6,623E-04	0,
87	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	-0,057	8,262E-17	6,623E-04	-4,131E-17
87	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	-0,057	-3,318E-16	6,623E-04	-1,263E-16
87	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	2,897E-16	-3,318E-16	6,623E-04	3,955E-17
87	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	-5,974E-16	-6,489E-16	6,623E-04	-6,208E-17
87	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	0,057	-6,489E-16	6,623E-04	2,624E-16
87	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	0,057	1,495E-16	6,623E-04	7,406E-17
87	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,013	0,114	1,495E-16	6,623E-04	-6,830E-19
88	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,832	-0,165	6,892E-03	-0,0597	0,
88	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,912	-0,098	6,892E-03	-0,0597	-0,0034
88	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,912	-0,098	6,892E-03	-0,0597	-0,0034
88	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,992	-0,032	6,892E-03	-0,0597	-0,0068
88	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,992	-0,032	6,892E-03	-0,0597	-0,0068
88	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,073	0,035	6,892E-03	-0,0597	-0,0102
88	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,073	0,035	6,892E-03	-0,0597	-0,0102
88	1,95833	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,152	0,1	6,892E-03	-0,0597	-0,0135
88	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,153	0,101	6,892E-03	-0,0597	-0,0136

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,389	-0,152	0,014	-0,0351	0,0276
88	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,468	-0,086	0,014	-0,0351	0,0207
88	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,468	-0,086	0,014	-0,0351	0,0207
88	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,548	-0,02	0,014	-0,0351	0,0138
88	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,548	-0,02	0,014	-0,0351	0,0138
88	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,628	0,046	0,014	-0,0351	0,0069
88	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,628	0,046	0,014	-0,0351	0,0069
88	3,91666	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,707	0,112	0,014	-0,0351	1,523E-15
88	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,354	-0,2	8,145E-03	-0,0746	0,
88	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,435	-0,134	8,145E-03	-0,0746	-0,004
88	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,435	-0,134	8,145E-03	-0,0746	-0,004
88	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,515	-0,067	8,145E-03	-0,0746	-0,008
88	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,515	-0,067	8,145E-03	-0,0746	-0,008
88	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,596	-5,175E-04	8,145E-03	-0,0746	-0,012
88	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,596	-5,175E-04	8,145E-03	-0,0746	-0,012
88	1,95833	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,675	0,065	8,145E-03	-0,0746	-0,016
88	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,676	0,066	8,145E-03	-0,0746	-0,016
88	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,889	-0,148	0,019	-0,0472	0,0373
88	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,968	-0,082	0,019	-0,0472	0,028
88	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,968	-0,082	0,019	-0,0472	0,028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	2,94154	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,048	-0,016	0,019	-0,0472	0,0187
88	2,94154	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,048	-0,016	0,019	-0,0472	0,0187
88	3,4291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,128	0,05	0,019	-0,0472	0,0093
88	3,4291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,128	0,05	0,019	-0,0472	0,0093
88	3,91666	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,207	0,116	0,019	-0,0472	1,787E-16
88	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,458	-0,2	8,114E-03	-0,0746	0,
88	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-0,134	8,114E-03	-0,0746	-0,004
88	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-0,134	8,114E-03	-0,0746	-0,004
88	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,619	-0,067	8,114E-03	-0,0746	-0,008
88	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,619	-0,067	8,114E-03	-0,0746	-0,008
88	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,699	-3,990E-04	8,114E-03	-0,0746	-0,012
88	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,699	-3,990E-04	8,114E-03	-0,0746	-0,012
88	1,95833	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,778	0,065	8,114E-03	-0,0746	-0,0159
88	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,779	0,066	8,114E-03	-0,0746	-0,016
88	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,992	-0,148	0,019	-0,0473	0,0373
88	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,072	-0,082	0,019	-0,0473	0,028
88	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,072	-0,082	0,019	-0,0473	0,028
88	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,152	-0,016	0,019	-0,0473	0,0186
88	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,152	-0,016	0,019	-0,0473	0,0186
88	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,231	0,05	0,019	-0,0473	0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,231	0,05	0,019	-0,0473	0,0093
88	3,91666	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,311	0,116	0,019	-0,0473	1,656E-16
88	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,935	-0,165	6,861E-03	-0,0597	0,
88	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,016	-0,098	6,861E-03	-0,0597	-0,0034
88	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,016	-0,098	6,861E-03	-0,0597	-0,0034
88	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,096	-0,032	6,861E-03	-0,0597	-0,0067
88	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,096	-0,032	6,861E-03	-0,0597	-0,0067
88	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,176	0,035	6,861E-03	-0,0597	-0,0101
88	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,176	0,035	6,861E-03	-0,0597	-0,0101
88	1,95833	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,255	0,1	6,861E-03	-0,0597	-0,0134
88	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,257	0,102	6,861E-03	-0,0597	-0,0135
88	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,492	-0,152	0,014	-0,0351	0,0276
88	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,572	-0,086	0,014	-0,0351	0,0207
88	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,572	-0,086	0,014	-0,0351	0,0207
88	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,02	0,014	-0,0351	0,0138
88	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,02	0,014	-0,0351	0,0138
88	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,731	0,046	0,014	-0,0351	0,0069
88	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,731	0,046	0,014	-0,0351	0,0069
88	3,91666	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,811	0,112	0,014	-0,0351	1,510E-15
88	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,929	-0,095	3,106E-03	-0,0315	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,009	-0,028	3,106E-03	-0,0315	-0,0015
88	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,009	-0,028	3,106E-03	-0,0315	-0,0015
88	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,09	0,038	3,106E-03	-0,0315	-0,0031
88	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,09	0,038	3,106E-03	-0,0315	-0,0031
88	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,17	0,105	3,106E-03	-0,0315	-0,0046
88	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,17	0,105	3,106E-03	-0,0315	-0,0046
88	1,95833	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,249	0,171	3,106E-03	-0,0315	-0,0061
88	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,25	0,172	3,106E-03	-0,0315	-0,0061
88	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,531	-0,16	4,042E-03	-0,014	0,0079
88	2,45398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,611	-0,094	4,042E-03	-0,014	0,0059
88	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,691	-0,028	4,042E-03	-0,014	0,0039
88	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,691	-0,028	4,042E-03	-0,014	0,0039
88	3,4291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,77	0,038	4,042E-03	-0,014	0,002
88	3,4291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,77	0,038	4,042E-03	-0,014	0,002
88	3,91666	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,85	0,104	4,042E-03	-0,014	-1,107E-16
88	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,581	-0,091	-8,733E-03	-0,0776	0,
88	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,661	-0,024	-8,733E-03	-0,0776	0,0043
88	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,661	-0,024	-8,733E-03	-0,0776	0,0043
88	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,742	0,043	-8,733E-03	-0,0776	0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,742	0,043	-8,733E-03	-0,0776	0,0086
88	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,822	0,109	-8,733E-03	-0,0776	0,0129
88	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,822	0,109	-8,733E-03	-0,0776	0,0129
88	1,95833	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,901	0,175	-8,733E-03	-0,0776	0,0171
88	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,902	0,176	-8,733E-03	-0,0776	0,0172
88	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,169	-0,163	-2,640E-03	-0,0133	-0,0051
88	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,249	-0,097	-2,640E-03	-0,0133	-0,0039
88	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,249	-0,097	-2,640E-03	-0,0133	-0,0039
88	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,329	-0,031	-2,640E-03	-0,0133	-0,0026
88	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,329	-0,031	-2,640E-03	-0,0133	-0,0026
88	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,408	0,035	-2,640E-03	-0,0133	-0,0013
88	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,408	0,035	-2,640E-03	-0,0133	-0,0013
88	3,91666	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,488	0,101	-2,640E-03	-0,0133	-1,131E-16
88	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,923	-0,094	-0,011	-0,0641	0,
88	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,842	-0,027	-0,011	-0,0641	0,0054
88	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,842	-0,027	-0,011	-0,0641	0,0054
88	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,762	0,039	-0,011	-0,0641	0,0108
88	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,762	0,039	-0,011	-0,0641	0,0108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,682	0,106	-0,011	-0,0641	0,0162
88	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,682	0,106	-0,011	-0,0641	0,0162
88	1,95833	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,603	0,171	-0,011	-0,0641	0,0215
88	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,601	0,172	-0,011	-0,0641	0,0216
88	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,339	-0,164	-4,963E-03	-0,0073	-0,0097
88	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,26	-0,098	-4,963E-03	-0,0073	-0,0073
88	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,26	-0,098	-4,963E-03	-0,0073	-0,0073
88	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,18	-0,032	-4,963E-03	-0,0073	-0,0048
88	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,18	-0,032	-4,963E-03	-0,0073	-0,0048
88	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,1	0,034	-4,963E-03	-0,0073	-0,0024
88	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,1	0,034	-4,963E-03	-0,0073	-0,0024
88	3,91666	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,021	0,1	-4,963E-03	-0,0073	-6,386E-17
88	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,596	-0,091	-7,679E-03	-0,078	0,
88	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,676	-0,024	-7,679E-03	-0,078	0,0038
88	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,676	-0,024	-7,679E-03	-0,078	0,0038
88	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,756	0,043	-7,679E-03	-0,078	0,0076
88	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,756	0,043	-7,679E-03	-0,078	0,0076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,837	0,109	-7,679E-03	-0,078	0,0113
88	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,837	0,109	-7,679E-03	-0,078	0,0113
88	1,95833	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,916	0,175	-7,679E-03	-0,078	0,015
88	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,917	0,176	-7,679E-03	-0,078	0,0151
88	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,184	-0,163	-3,491E-03	-0,014	-0,0068
88	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-0,097	-3,491E-03	-0,014	-0,0051
88	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,264	-0,097	-3,491E-03	-0,014	-0,0051
88	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,343	-0,031	-3,491E-03	-0,014	-0,0034
88	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,343	-0,031	-3,491E-03	-0,014	-0,0034
88	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,423	0,035	-3,491E-03	-0,014	-0,0017
88	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,423	0,035	-3,491E-03	-0,014	-0,0017
88	3,91666	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,503	0,101	-3,491E-03	-0,014	-9,616E-17
88	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,908	-0,094	-9,950E-03	-0,0645	0,
88	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,828	-0,027	-9,950E-03	-0,0645	0,0049
88	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,828	-0,027	-9,950E-03	-0,0645	0,0049
88	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,747	0,039	-9,950E-03	-0,0645	0,0098
88	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,747	0,039	-9,950E-03	-0,0645	0,0098
88	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,667	0,106	-9,950E-03	-0,0645	0,0147

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
88	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,667	0,106	-9,950E-03	-0,0645	0,0147
88	1,95833	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,588	0,171	-9,950E-03	-0,0645	0,0195
88	1,96642	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,587	0,172	-9,950E-03	-0,0645	0,0196
88	1,96642	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,325	-0,164	-5,814E-03	-0,008	-0,0113
88	2,45398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,245	-0,098	-5,814E-03	-0,008	-0,0085
88	2,45398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,245	-0,098	-5,814E-03	-0,008	-0,0085
88	2,94154	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-0,032	-5,814E-03	-0,008	-0,0057
88	2,94154	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-0,032	-5,814E-03	-0,008	-0,0057
88	3,4291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,086	0,034	-5,814E-03	-0,008	-0,0028
88	3,4291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,086	0,034	-5,814E-03	-0,008	-0,0028
88	3,91666	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,006	0,1	-5,814E-03	-0,008	-4,693E-17
89	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,114	-3,234E-16	-0,0014	0,
89	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-3,234E-16	-0,0014	1,617E-16
89	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-5,829E-17	-0,0014	2,147E-16
89	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-3,258E-16	-5,829E-17	-0,0014	2,438E-16
89	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	6,335E-16	1,639E-16	-0,0014	2,851E-16
89	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	1,639E-16	-0,0014	2,032E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
89	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	3,536E-16	-0,0014	1,768E-16
89	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	3,536E-16	-0,0014	0,
89	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,114	-4,090E-16	-0,0024	0,
89	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,057	-4,090E-16	-0,0024	2,045E-16
89	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,057	-1,166E-16	-0,0024	2,438E-16
89	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-3,549E-16	-1,166E-16	-0,0024	3,021E-16
89	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	5,752E-16	1,639E-16	-0,0024	3,726E-16
89	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,057	1,639E-16	-0,0024	2,906E-16
89	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,057	4,702E-16	-0,0024	2,351E-16
89	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,114	4,702E-16	-0,0024	0,
89	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,114	-4,143E-16	-0,0024	0,
89	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,057	-4,143E-16	-0,0024	2,071E-16
89	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-0,057	-1,166E-16	-0,0024	2,438E-16
89	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	-3,556E-16	-1,166E-16	-0,0024	3,021E-16
89	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	5,745E-16	1,587E-16	-0,0024	3,716E-16
89	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,057	1,587E-16	-0,0024	2,922E-16
89	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,057	4,695E-16	-0,0024	2,354E-16
89	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,085	0,114	4,695E-16	-0,0024	6,505E-19
89	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,114	-3,286E-16	-0,0014	0,
89	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-3,286E-16	-0,0014	1,643E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
89	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-5,829E-17	-0,0014	2,147E-16
89	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-3,264E-16	-5,829E-17	-0,0014	2,438E-16
89	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	6,328E-16	1,587E-16	-0,0014	2,841E-16
89	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	1,587E-16	-0,0014	2,048E-16
89	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	3,530E-16	-0,0014	1,771E-16
89	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	3,530E-16	-0,0014	6,505E-19
89	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	-1,991E-16	5,470E-04	0,
89	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-1,991E-16	5,470E-04	9,953E-17
89	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	5,204E-18	5,470E-04	1,564E-16
89	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-3,258E-16	5,204E-18	5,470E-04	1,538E-16
89	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	6,367E-16	1,613E-16	5,470E-04	1,954E-16
89	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	1,613E-16	5,470E-04	1,148E-16
89	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	2,331E-16	5,470E-04	1,166E-16
89	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	2,331E-16	5,470E-04	0,
89	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,114	1,047E-16	0,001	0,
89	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	1,047E-16	0,001	-5,237E-17
89	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-6,661E-17	0,001	-3,379E-17
89	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-3,195E-16	-6,661E-17	0,001	-4,879E-19
89	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	8,661E-16	2,825E-16	0,001	-2,963E-17
89	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	2,825E-16	0,001	-1,709E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
89	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	-1,256E-16	0,001	-2,931E-17
89	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,114	-1,256E-16	0,001	3,347E-17
89	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,114	2,505E-16	7,932E-04	0,
89	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	2,505E-16	7,932E-04	-1,252E-16
89	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	0,	7,932E-04	-9,000E-17
89	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-3,362E-16	0,	7,932E-04	-9,000E-17
89	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	6,330E-16	1,660E-16	7,932E-04	-1,316E-16
89	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	1,660E-16	7,932E-04	-2,146E-16
89	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	-2,567E-16	7,932E-04	-8,655E-17
89	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,114	-2,567E-16	7,932E-04	4,180E-17
89	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,114	1,034E-16	0,001	0,
89	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	1,034E-16	0,001	-5,172E-17
89	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-6,661E-17	0,001	-3,282E-17
89	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-3,195E-16	-6,661E-17	0,001	4,879E-19
89	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	8,658E-16	2,837E-16	0,001	-2,866E-17
89	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	2,837E-16	0,001	-1,705E-16
89	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	-1,242E-16	0,001	-2,898E-17
89	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,114	-1,242E-16	0,001	3,314E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
89	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,114	2,491E-16	7,997E-04	0,
89	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	2,491E-16	7,997E-04	-1,246E-16
89	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	0,	7,997E-04	-8,902E-17
89	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-3,362E-16	0,	7,997E-04	-8,902E-17
89	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	6,327E-16	1,671E-16	7,997E-04	-1,307E-16
89	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	1,671E-16	7,997E-04	-2,142E-16
89	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	-2,554E-16	7,997E-04	-8,623E-17
89	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,114	-2,554E-16	7,997E-04	4,147E-17
90	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,633	-0,119	0,497	-5,101E-04	1,0443
90	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,975	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,8223
90	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,975	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,8223
90	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,318	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,6004
90	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,318	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,6004
90	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,66	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,3785
90	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,66	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,3785
90	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,002	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,1565
90	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,002	-0,119	0,497	-5,101E-04	0,1565
90	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,345	-0,119	0,497	-5,101E-04	-0,0654

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,345	-0,119	0,497	-5,101E-04	-0,0654
90	2,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,687	-0,119	0,497	-5,101E-04	-0,2873
90	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,187	-0,169	0,635	-0,0028	1,3548
90	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,529	-0,169	0,635	-0,0028	1,0713
90	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,529	-0,169	0,635	-0,0028	1,0713
90	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,871	-0,169	0,635	-0,0028	0,7878
90	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,871	-0,169	0,635	-0,0028	0,7878
90	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,214	-0,169	0,635	-0,0028	0,5043
90	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,214	-0,169	0,635	-0,0028	0,5043
90	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,556	-0,169	0,635	-0,0028	0,2208
90	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,556	-0,169	0,635	-0,0028	0,2208
90	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,898	-0,169	0,635	-0,0028	-0,0627
90	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,898	-0,169	0,635	-0,0028	-0,0627
90	2,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-159,241	-0,169	0,635	-0,0028	-0,3462
90	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,175	-0,169	0,633	-0,0028	1,3527
90	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,517	-0,169	0,633	-0,0028	1,0699
90	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,517	-0,169	0,633	-0,0028	1,0699
90	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,859	-0,169	0,633	-0,0028	0,7871
90	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,859	-0,169	0,633	-0,0028	0,7871
90	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,202	-0,169	0,633	-0,0028	0,5043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,202	-0,169	0,633	-0,0028	0,5043
90	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,544	-0,169	0,633	-0,0028	0,2215
90	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,544	-0,169	0,633	-0,0028	0,2215
90	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,886	-0,169	0,633	-0,0028	-0,0613
90	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,886	-0,169	0,633	-0,0028	-0,0613
90	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-159,228	-0,169	0,633	-0,0028	-0,3441
90	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,621	-0,119	0,495	-5,488E-04	1,0422
90	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,963	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,821
90	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,963	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,821
90	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,306	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,5997
90	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,648	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,3785
90	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,648	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,3785
90	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,99	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,1572
90	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,99	-0,119	0,495	-5,488E-04	0,1572
90	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,332	-0,119	0,495	-5,488E-04	-0,064
90	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,332	-0,119	0,495	-5,488E-04	-0,064
90	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,675	-0,119	0,495	-5,488E-04	-0,2853
90	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,977	0,968	0,22	0,0184	0,431
90	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,319	0,526	0,22	0,0184	0,3329

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,319	0,526	0,22	0,0184	0,3329
90	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,661	0,084	0,22	0,0184	0,2349
90	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,661	0,084	0,22	0,0184	0,2349
90	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,004	-0,358	0,22	0,0184	0,1368
90	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,004	-0,358	0,22	0,0184	0,1368
90	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,346	-0,801	0,22	0,0184	0,0387
90	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,346	-0,801	0,22	0,0184	0,0387
90	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,688	-1,243	0,22	0,0184	-0,0593
90	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,688	-1,243	0,22	0,0184	-0,0593
90	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,031	-1,685	0,22	0,0184	-0,1574
90	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,83	1,022	-0,684	-0,1117	0,4749
90	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,173	1,022	-0,242	-0,1117	0,6818
90	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,173	1,022	-0,242	-0,1117	0,6818
90	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,515	1,022	0,2	-0,1117	0,6913
90	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,515	1,022	0,2	-0,1117	0,6913
90	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,857	1,022	0,642	-0,1117	0,5032
90	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,857	1,022	0,642	-0,1117	0,5032
90	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,199	1,022	1,084	-0,1117	0,1176
90	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,199	1,022	1,084	-0,1117	0,1176
90	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,542	1,022	1,527	-0,1117	-0,4656

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,542	1,022	1,527	-0,1117	-0,4656
90	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,884	1,022	1,969	-0,1117	-1,2462
90	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,426	-0,022	-0,785	-0,0029	0,2759
90	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,769	-0,022	-0,343	-0,0029	0,5277
90	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,769	-0,022	-0,343	-0,0029	0,5277
90	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,111	-0,022	0,099	-0,0029	0,5821
90	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,111	-0,022	0,099	-0,0029	0,5821
90	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,453	-0,022	0,542	-0,0029	0,4389
90	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,453	-0,022	0,542	-0,0029	0,4389
90	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,796	-0,022	0,984	-0,0029	0,0981
90	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,796	-0,022	0,984	-0,0029	0,0981
90	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,138	-0,022	1,426	-0,0029	-0,4401
90	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,138	-0,022	1,426	-0,0029	-0,4401
90	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,48	-0,022	1,868	-0,0029	-1,1758
90	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,71	1,023	-0,691	-0,112	0,465
90	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,052	1,023	-0,249	-0,112	0,6751
90	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,052	1,023	-0,249	-0,112	0,6751

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,394	1,023	0,193	-0,112	0,6877
90	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,394	1,023	0,193	-0,112	0,6877
90	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,737	1,023	0,635	-0,112	0,5028
90	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,737	1,023	0,635	-0,112	0,5028
90	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,079	1,023	1,077	-0,112	0,1203
90	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,079	1,023	1,077	-0,112	0,1203
90	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,421	1,023	1,52	-0,112	-0,4596
90	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,421	1,023	1,52	-0,112	-0,4596
90	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,764	1,023	1,962	-0,112	-1,2371
90	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,306	-0,021	-0,792	-0,0032	0,266
90	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,648	-0,021	-0,35	-0,0032	0,521
90	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,648	-0,021	-0,35	-0,0032	0,521
90	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,99	-0,021	0,092	-0,0032	0,5785
90	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,99	-0,021	0,092	-0,0032	0,5785
90	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,333	-0,021	0,535	-0,0032	0,4385
90	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,333	-0,021	0,535	-0,0032	0,4385
90	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,675	-0,021	0,977	-0,0032	0,1009

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
90	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,675	-0,021	0,977	-0,0032	0,1009
90	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,017	-0,021	1,419	-0,0032	-0,4341
90	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,017	-0,021	1,419	-0,0032	-0,4341
90	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,36	-0,021	1,861	-0,0032	-1,1667
91	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,114	8,327E-18	-0,0015	0,
91	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,057	8,327E-18	-0,0015	-4,163E-18
91	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,057	-3,830E-16	-0,0015	-1,613E-17
91	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	-3,251E-16	-3,830E-16	-0,0015	1,754E-16
91	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	1,432E-15	-8,587E-17	-0,0015	1,374E-16
91	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,057	-8,587E-17	-0,0015	1,803E-16
91	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,057	1,958E-16	-0,0015	1,263E-16
91	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,114	1,958E-16	-0,0015	2,843E-17
91	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,114	-2,082E-17	-0,0025	0,
91	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,057	-2,082E-17	-0,0025	1,041E-17
91	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,057	-3,830E-16	-0,0025	-1,613E-17
91	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-7,914E-16	-3,830E-16	-0,0025	1,754E-16
91	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	7,330E-16	-3,190E-16	-0,0025	7,910E-17
91	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,057	-3,190E-16	-0,0025	2,386E-16
91	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,057	1,958E-16	-0,0025	9,719E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
91	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,114	1,958E-16	-0,0025	-7,156E-19
91	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,114	-2,082E-17	-0,0025	0,
91	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,057	-2,082E-17	-0,0025	1,041E-17
91	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,057	-3,830E-16	-0,0025	-1,743E-17
91	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	-7,921E-16	-3,830E-16	-0,0025	1,741E-16
91	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	7,331E-16	-3,190E-16	-0,0025	7,845E-17
91	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,057	-3,190E-16	-0,0025	2,380E-16
91	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,057	1,958E-16	-0,0025	9,719E-17
91	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,114	1,958E-16	-0,0025	-7,156E-19
91	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,114	8,327E-18	-0,0015	0,
91	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,057	8,327E-18	-0,0015	-4,163E-18
91	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	-0,057	-3,830E-16	-0,0015	-1,743E-17
91	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	-3,258E-16	-3,830E-16	-0,0015	1,741E-16
91	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	1,432E-15	-8,587E-17	-0,0015	1,367E-16
91	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,057	-8,587E-17	-0,0015	1,797E-16
91	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,057	1,958E-16	-0,0015	1,263E-16
91	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,481	0,114	1,958E-16	-0,0015	2,843E-17
91	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,114	3,877E-17	5,914E-04	0,
91	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	3,877E-17	5,914E-04	-1,939E-17
91	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	-1,499E-16	5,914E-04	-1,874E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
91	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	-3,232E-16	-1,499E-16	5,914E-04	5,621E-17
91	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	1,203E-15	-8,327E-17	5,914E-04	1,952E-17
91	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	-8,327E-17	5,914E-04	6,115E-17
91	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	7,858E-17	5,914E-04	3,695E-17
91	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,114	7,858E-17	5,914E-04	-2,342E-18
91	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,114	5,315E-17	8,674E-04	0,
91	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	5,315E-17	8,674E-04	-2,657E-17
91	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	1,172E-16	8,674E-04	6,733E-18
91	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-3,299E-16	1,172E-16	8,674E-04	-5,188E-17
91	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	1,199E-15	1,913E-16	8,674E-04	-6,441E-17
91	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	1,913E-16	8,674E-04	-1,600E-16
91	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	-1,251E-16	8,674E-04	-6,237E-17
91	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,114	-1,251E-16	8,674E-04	1,626E-19
91	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,114	3,649E-17	5,970E-04	0,
91	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,057	3,649E-17	5,970E-04	-1,825E-17
91	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,057	1,838E-16	5,970E-04	2,339E-17
91	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-3,466E-16	1,838E-16	5,970E-04	-6,853E-17
91	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	1,199E-15	2,496E-16	5,970E-04	-6,233E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
91	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,057	2,496E-16	5,970E-04	-1,871E-16
91	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,057	-1,688E-16	5,970E-04	-8,527E-17
91	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,114	-1,688E-16	5,970E-04	-8,782E-19
91	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,114	5,510E-17	8,653E-04	0,
91	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	5,510E-17	8,653E-04	-2,755E-17
91	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	1,159E-16	8,653E-04	5,757E-18
91	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-3,299E-16	1,159E-16	8,653E-04	-5,220E-17
91	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	1,199E-15	1,918E-16	8,653E-04	-6,465E-17
91	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	1,918E-16	8,653E-04	-1,605E-16
91	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	-1,247E-16	8,653E-04	-6,253E-17
91	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,114	-1,247E-16	8,653E-04	-1,626E-19
91	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,114	3,845E-17	5,950E-04	0,
91	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,057	3,845E-17	5,950E-04	-1,922E-17
91	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,057	1,825E-16	5,950E-04	2,241E-17
91	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-3,466E-16	1,825E-16	5,950E-04	-6,886E-17
91	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	1,199E-15	2,500E-16	5,950E-04	-6,257E-17
91	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,057	2,500E-16	5,950E-04	-1,876E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
91	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,057	-1,685E-16	5,950E-04	-8,543E-17
91	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,114	-1,685E-16	5,950E-04	-1,203E-18
92	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,152	-0,046	0,294	0,0173	0,6
92	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,81	-0,046	0,294	0,0173	0,4688
92	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,81	-0,046	0,294	0,0173	0,4688
92	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,468	-0,046	0,294	0,0173	0,3375
92	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,468	-0,046	0,294	0,0173	0,3375
92	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,125	-0,046	0,294	0,0173	0,2063
92	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,125	-0,046	0,294	0,0173	0,2063
92	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,783	-0,046	0,294	0,0173	0,0751
92	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,783	-0,046	0,294	0,0173	0,0751
92	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,441	-0,046	0,294	0,0173	-0,0562
92	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,441	-0,046	0,294	0,0173	-0,0562
92	2,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,098	-0,046	0,294	0,0173	-0,1874
92	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	128,937	-0,063	0,61	0,0269	1,1917
92	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	128,594	-0,063	0,61	0,0269	0,9194
92	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	128,594	-0,063	0,61	0,0269	0,9194
92	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	128,252	-0,063	0,61	0,0269	0,6472
92	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	128,252	-0,063	0,61	0,0269	0,6472
92	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,91	-0,063	0,61	0,0269	0,3749

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
92	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,91	-0,063	0,61	0,0269	0,3749
92	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,568	-0,063	0,61	0,0269	0,1026
92	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,568	-0,063	0,61	0,0269	0,1026
92	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,225	-0,063	0,61	0,0269	-0,1697
92	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,225	-0,063	0,61	0,0269	-0,1697
92	2,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,883	-0,063	0,61	0,0269	-0,442
92	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	128,932	-0,063	0,608	0,0268	1,1898
92	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	128,589	-0,063	0,608	0,0268	0,9182
92	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	128,589	-0,063	0,608	0,0268	0,9182
92	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	128,247	-0,063	0,608	0,0268	0,6465
92	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	128,247	-0,063	0,608	0,0268	0,6465
92	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,905	-0,063	0,608	0,0268	0,3749
92	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,905	-0,063	0,608	0,0268	0,3749
92	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,562	-0,063	0,608	0,0268	0,1032
92	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,562	-0,063	0,608	0,0268	0,1032
92	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,22	-0,063	0,608	0,0268	-0,1684
92	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,22	-0,063	0,608	0,0268	-0,1684
92	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,878	-0,063	0,608	0,0268	-0,44
92	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,147	-0,046	0,292	0,0173	0,5981
92	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,805	-0,046	0,292	0,0173	0,4675

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
92	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,805	-0,046	0,292	0,0173	0,4675
92	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,463	-0,046	0,292	0,0173	0,3369
92	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,463	-0,046	0,292	0,0173	0,3369
92	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,12	-0,046	0,292	0,0173	0,2063
92	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,12	-0,046	0,292	0,0173	0,2063
92	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,778	-0,046	0,292	0,0173	0,0757
92	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,778	-0,046	0,292	0,0173	0,0757
92	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,436	-0,046	0,292	0,0173	-0,0549
92	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,436	-0,046	0,292	0,0173	-0,0549
92	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,093	-0,046	0,292	0,0173	-0,1855
92	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,387	0,978	-0,33	0,0085	-0,5605
92	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,73	0,536	-0,33	0,0085	-0,4133
92	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,73	0,536	-0,33	0,0085	-0,4133
92	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,072	0,094	-0,33	0,0085	-0,2661
92	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,072	0,094	-0,33	0,0085	-0,2661
92	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,414	-0,348	-0,33	0,0085	-0,1189
92	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,414	-0,348	-0,33	0,0085	-0,1189
92	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,757	-0,79	-0,33	0,0085	0,0283
92	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,757	-0,79	-0,33	0,0085	0,0283
92	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,099	-1,233	-0,33	0,0085	0,1755

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
92	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,099	-1,233	-0,33	0,0085	0,1755
92	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,441	-1,675	-0,33	0,0085	0,3227
92	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,199	1,007	-1,519	-0,1304	-1,0142
92	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,541	1,007	-1,077	-0,1304	-0,4346
92	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,541	1,007	-1,077	-0,1304	-0,4346
92	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,883	1,007	-0,634	-0,1304	-0,0525
92	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,883	1,007	-0,634	-0,1304	-0,0525
92	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,225	1,007	-0,192	-0,1304	0,1321
92	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,225	1,007	-0,192	-0,1304	0,1321
92	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,568	1,007	0,25	-0,1304	0,1192
92	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,568	1,007	0,25	-0,1304	0,1192
92	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,91	1,007	0,692	-0,1304	-0,0912
92	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,91	1,007	0,692	-0,1304	-0,0912
92	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,252	1,007	1,134	-0,1304	-0,4991
92	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,361	-0,017	-1,355	-0,0078	-0,7355
92	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,703	-0,017	-0,913	-0,0078	-0,2291
92	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,703	-0,017	-0,913	-0,0078	-0,2291
92	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,045	-0,017	-0,47	-0,0078	0,0798
92	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,045	-0,017	-0,47	-0,0078	0,0798

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
92	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,387	-0,017	-0,028	-0,0078	0,1912
92	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,387	-0,017	-0,028	-0,0078	0,1912
92	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,73	-0,017	0,414	-0,0078	0,1051
92	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,73	-0,017	0,414	-0,0078	0,1051
92	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,072	-0,017	0,856	-0,0078	-0,1786
92	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,072	-0,017	0,856	-0,0078	-0,1786
92	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,414	-0,017	1,298	-0,0078	-0,6597
92	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,281	1,007	-1,525	-0,1307	-1,022
92	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,624	1,007	-1,082	-0,1307	-0,4398
92	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,624	1,007	-1,082	-0,1307	-0,4398
92	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,966	1,007	-0,64	-0,1307	-0,0552
92	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,966	1,007	-0,64	-0,1307	-0,0552
92	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,308	1,007	-0,198	-0,1307	0,132
92	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,308	1,007	-0,198	-0,1307	0,132
92	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,651	1,007	0,244	-0,1307	0,1216
92	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,651	1,007	0,244	-0,1307	0,1216
92	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,993	1,007	0,686	-0,1307	-0,0862
92	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,993	1,007	0,686	-0,1307	-0,0862

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
92	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,335	1,007	1,129	-0,1307	-0,4916
92	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,443	-0,017	-1,361	-0,0081	-0,7433
92	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,786	-0,017	-0,918	-0,0081	-0,2343
92	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,786	-0,017	-0,918	-0,0081	-0,2343
92	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,128	-0,017	-0,476	-0,0081	0,0771
92	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,128	-0,017	-0,476	-0,0081	0,0771
92	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,47	-0,017	-0,034	-0,0081	0,1911
92	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,47	-0,017	-0,034	-0,0081	0,1911
92	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,813	-0,017	0,408	-0,0081	0,1075
92	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,813	-0,017	0,408	-0,0081	0,1075
92	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,155	-0,017	0,85	-0,0081	-0,1736
92	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,155	-0,017	0,85	-0,0081	-0,1736
92	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,497	-0,017	1,293	-0,0081	-0,6522
93	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,114	-1,769E-17	-4,921E-05	0,
93	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	-1,769E-17	-4,921E-05	8,847E-18
93	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	1,665E-17	-4,921E-05	4,710E-17
93	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	-2,386E-17	1,665E-17	-4,921E-05	3,877E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
93	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	2,033E-20	1,098E-16	-4,921E-05	3,175E-17
93	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	1,098E-16	-4,921E-05	-2,316E-17
93	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	3,123E-18	-4,921E-05	-6,505E-20
93	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,114	3,123E-18	-4,921E-05	-1,626E-18
93	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,114	-4,684E-17	-8,474E-05	0,
93	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,057	-4,684E-17	-8,474E-05	2,342E-17
93	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,057	2,498E-16	-8,474E-05	7,624E-17
93	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	-9,286E-18	2,498E-16	-8,474E-05	-4,866E-17
93	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	2,033E-20	4,595E-16	-8,474E-05	6,089E-17
93	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,057	4,595E-16	-8,474E-05	-1,689E-16
93	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,057	-1,135E-16	-8,474E-05	-5,835E-17
93	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,114	-1,135E-16	-8,474E-05	-1,626E-18
93	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,114	-4,424E-17	-8,655E-05	0,
93	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,057	-4,424E-17	-8,655E-05	2,212E-17
93	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	-0,057	2,498E-16	-8,655E-05	7,494E-17
93	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	-9,368E-18	2,498E-16	-8,655E-05	-4,996E-17
93	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	6,099E-20	4,673E-16	-8,655E-05	6,219E-17
93	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,057	4,673E-16	-8,655E-05	-1,715E-16
93	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,057	-1,141E-16	-8,655E-05	-5,860E-17
93	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,251	0,114	-1,141E-16	-8,655E-05	-1,545E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
93	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,114	-1,509E-17	-5,101E-05	0,
93	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	-1,509E-17	-5,101E-05	7,546E-18
93	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	1,665E-17	-5,101E-05	4,580E-17
93	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	-2,394E-17	1,665E-17	-5,101E-05	3,747E-17
93	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	6,099E-20	1,176E-16	-5,101E-05	3,305E-17
93	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	1,176E-16	-5,101E-05	-2,576E-17
93	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	2,472E-18	-5,101E-05	-3,090E-19
93	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,114	2,472E-18	-5,101E-05	-1,545E-18
93	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	-0,114	-1,574E-17	2,784E-05	0,
93	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	-0,057	-1,574E-17	2,784E-05	7,871E-18
93	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	-0,057	1,145E-17	2,784E-05	1,795E-17
93	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	-6,765E-18	1,145E-17	2,784E-05	1,223E-17
93	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	-6,505E-19	-4,163E-18	2,784E-05	3,903E-18
93	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	0,057	-4,163E-18	2,784E-05	5,985E-18
93	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	0,057	7,676E-18	2,784E-05	1,236E-18
93	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,164	0,114	7,676E-18	2,784E-05	-2,602E-18
93	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	-0,114	9,849E-17	-3,601E-04	0,
93	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	-0,057	9,849E-17	-3,601E-04	-4,924E-17
93	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	-0,057	1,853E-16	-3,601E-04	2,257E-17
93	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	-1,066E-17	1,853E-16	-3,601E-04	-7,006E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
93	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	-7,023E-18	1,661E-16	-3,601E-04	4,606E-17
93	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	0,057	1,661E-16	-3,601E-04	-3,700E-17
93	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	0,057	1,044E-17	-3,601E-04	3,025E-18
93	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,011	0,114	1,044E-17	-3,601E-04	-2,196E-18
93	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,114	1,053E-16	-3,592E-04	0,
93	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	1,053E-16	-3,592E-04	-5,263E-17
93	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	1,832E-16	-3,592E-04	1,893E-17
93	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-1,066E-17	1,832E-16	-3,592E-04	-7,266E-17
93	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	1,304E-18	1,672E-16	-3,592E-04	4,658E-17
93	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,057	1,672E-16	-3,592E-04	-3,700E-17
93	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,057	4,586E-18	-3,592E-04	4,228E-19
93	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,114	4,586E-18	-3,592E-04	-1,870E-18
93	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	-0,114	9,719E-17	-3,715E-04	0,
93	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	-0,057	9,719E-17	-3,715E-04	-4,859E-17
93	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	-0,057	1,853E-16	-3,715E-04	2,322E-17
93	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	-1,067E-17	1,853E-16	-3,715E-04	-6,941E-17
93	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	-7,028E-18	1,669E-16	-3,715E-04	4,657E-17
93	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	0,057	1,669E-16	-3,715E-04	-3,690E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
93	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	0,057	1,142E-17	-3,715E-04	3,350E-18
93	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,01	0,114	1,142E-17	-3,715E-04	-2,358E-18
93	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,114	1,040E-16	-3,706E-04	0,
93	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	1,040E-16	-3,706E-04	-5,198E-17
93	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	1,832E-16	-3,706E-04	1,958E-17
93	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	-1,067E-17	1,832E-16	-3,706E-04	-7,201E-17
93	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	1,299E-18	1,680E-16	-3,706E-04	4,709E-17
93	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,057	1,680E-16	-3,706E-04	-3,690E-17
93	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,057	5,562E-18	-3,706E-04	7,481E-19
93	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,114	5,562E-18	-3,706E-04	-2,033E-18
94	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,356	0,057	-4,284	-5,298E-04	-0,9793
94	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,655	0,057	-4,284	-5,298E-04	0,6916
94	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,655	0,057	-4,284	-5,298E-04	0,6916
94	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,953	0,057	-4,284	-5,298E-04	2,3625
94	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-191,68	0,057	-7,592	-4,634E-04	-2,1099
94	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-191,979	0,057	-7,592	-4,634E-04	0,8508
94	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-191,979	0,057	-7,592	-4,634E-04	0,8508
94	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-192,278	0,057	-7,592	-4,634E-04	3,8116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
94	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-191,656	0,057	-7,605	-4,523E-04	-2,1152
94	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-191,955	0,057	-7,605	-4,523E-04	0,8509
94	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-191,955	0,057	-7,605	-4,523E-04	0,8509
94	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-192,254	0,057	-7,605	-4,523E-04	3,817
94	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,332	0,057	-4,298	-5,188E-04	-0,9846
94	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,631	0,057	-4,298	-5,188E-04	0,6917
94	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,631	0,057	-4,298	-5,188E-04	0,6917
94	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,93	0,057	-4,298	-5,188E-04	2,368
94	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,269	0,033	1,998	0,0102	1,1603
94	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,567	-0,353	1,998	0,0102	0,3809
94	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,866	-0,739	1,998	0,0102	-0,3984
94	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,619	-3,175	7,132	0,2173	3,3129
94	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,918	-3,175	7,519	0,2173	0,4559
94	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,918	-3,175	7,519	0,2173	0,4559
94	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,217	-3,175	7,905	0,2173	-2,5516
94	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,406	0,051	6,198	0,0015	2,7625
94	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,705	0,051	6,584	0,0015	0,2699
94	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,705	0,051	6,584	0,0015	0,2699

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
94	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,003	0,051	6,97	0,0015	-2,3732
94	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,684	-3,175	7,155	0,2173	3,3208
94	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,983	-3,175	7,541	0,2173	0,4552
94	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,983	-3,175	7,541	0,2173	0,4552
94	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,282	-3,175	7,927	0,2173	-2,5609
94	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,471	0,051	6,22	0,0016	2,7705
94	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,77	0,051	6,606	0,0016	0,2693
94	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,77	0,051	6,606	0,0016	0,2693
94	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,069	0,051	6,993	0,0016	-2,3825
95	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,728	0,057	-0,077	-0,0041	0,3764
95	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,429	0,057	-0,077	-0,0041	0,4063
95	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,429	0,057	-0,077	-0,0041	0,4063
95	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,13	0,057	-0,077	-0,0041	0,4362
95	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	162,016	0,057	-0,357	-0,004	0,438
95	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	161,717	0,057	-0,357	-0,004	0,5773
95	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	161,717	0,057	-0,357	-0,004	0,5773
95	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	161,418	0,057	-0,357	-0,004	0,7167
95	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	161,609	0,057	-0,423	-0,004	0,4043
95	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	161,31	0,057	-0,423	-0,004	0,5692

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
95	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	161,31	0,057	-0,423	-0,004	0,5692
95	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	161,011	0,057	-0,423	-0,004	0,7341
95	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	106,321	0,057	-0,142	-0,0041	0,3428
95	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	106,022	0,057	-0,142	-0,0041	0,3981
95	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	106,022	0,057	-0,142	-0,0041	0,3981
95	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	105,723	0,057	-0,142	-0,0041	0,4535
95	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,966	0,06	-0,399	-0,0042	-0,1954
95	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,265	-0,326	-0,399	-0,0042	-0,0397
95	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,265	-0,326	-0,399	-0,0042	-0,0397
95	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,564	-0,712	-0,399	-0,0042	0,1159
95	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,867	-1,585	2,087	0,2185	0,8057
95	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,166	-1,585	2,473	0,2185	-0,0834
95	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,166	-1,585	2,473	0,2185	-0,0834
95	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,465	-1,585	2,859	0,2185	-1,1232
95	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,092	0,057	2,309	-0,0046	0,9122
95	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,793	0,057	2,695	-0,0046	-0,0635
95	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,793	0,057	2,695	-0,0046	-0,0635
95	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,494	0,057	3,081	-0,0046	-1,1898
95	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,829	-1,585	2,102	0,2185	0,8113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
95	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,127	-1,585	2,488	0,2185	-0,0837
95	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,127	-1,585	2,488	0,2185	-0,0837
95	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,426	-1,585	2,874	0,2185	-1,1292
95	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,13	0,057	2,324	-0,0046	0,9177
95	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,831	0,057	2,71	-0,0046	-0,0638
95	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,831	0,057	2,71	-0,0046	-0,0638
95	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,532	0,057	3,096	-0,0046	-1,1958
96	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,592	-0,119	4,022E-03	0,0275	0,
96	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,512	-0,052	4,022E-03	0,0275	-0,002
96	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,432	0,015	4,022E-03	0,0275	-0,0039
96	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,432	0,015	4,022E-03	0,0275	-0,0039
96	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,353	0,081	4,022E-03	0,0275	-0,0059
96	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,353	0,081	4,022E-03	0,0275	-0,0059
96	1,94872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,274	0,147	4,022E-03	0,0275	-0,0078
96	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,273	0,148	4,022E-03	0,0275	-0,0079
96	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,996	-0,168	7,837E-03	0,0473	0,0152
96	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,917	-0,102	7,837E-03	0,0473	0,0114
96	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,917	-0,102	7,837E-03	0,0473	0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,838	-0,036	7,837E-03	0,0473	0,0076
96	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,838	-0,036	7,837E-03	0,0473	0,0076
96	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,759	0,031	7,837E-03	0,0473	0,0038
96	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,759	0,031	7,837E-03	0,0473	0,0038
96	3,89745	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,68	0,097	7,837E-03	0,0473	-3,779E-17
96	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,603	-0,129	6,298E-03	0,0382	0,
96	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,523	-0,062	6,298E-03	0,0382	-0,0031
96	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,523	-0,062	6,298E-03	0,0382	-0,0031
96	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,444	4,423E-03	6,298E-03	0,0382	-0,0062
96	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,444	4,423E-03	6,298E-03	0,0382	-0,0062
96	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,364	0,071	6,298E-03	0,0382	-0,0092
96	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,364	0,071	6,298E-03	0,0382	-0,0092
96	1,94872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,286	0,137	6,298E-03	0,0382	-0,0123
96	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,284	0,138	6,298E-03	0,0382	-0,0123
96	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,007	-0,172	0,012	0,0706	0,0241
96	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,928	-0,106	0,012	0,0706	0,0181
96	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,928	-0,106	0,012	0,0706	0,0181
96	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,849	-0,04	0,012	0,0706	0,0121
96	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,849	-0,04	0,012	0,0706	0,0121
96	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,77	0,026	0,012	0,0706	0,006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,77	0,026	0,012	0,0706	0,006
96	3,89745	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,691	0,092	0,012	0,0706	-1,265E-16
96	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,532	-0,129	6,326E-03	0,0381	0,
96	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,452	-0,062	6,326E-03	0,0381	-0,0031
96	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,452	-0,062	6,326E-03	0,0381	-0,0031
96	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,373	4,395E-03	6,326E-03	0,0381	-0,0062
96	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,373	4,395E-03	6,326E-03	0,0381	-0,0062
96	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,293	0,071	6,326E-03	0,0381	-0,0093
96	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,293	0,071	6,326E-03	0,0381	-0,0093
96	1,94872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,215	0,137	6,326E-03	0,0381	-0,0123
96	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,213	0,138	6,326E-03	0,0381	-0,0124
96	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,936	-0,172	0,012	0,0707	0,0242
96	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,857	-0,106	0,012	0,0707	0,0181
96	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,857	-0,106	0,012	0,0707	0,0181
96	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,778	-0,04	0,012	0,0707	0,0121
96	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,778	-0,04	0,012	0,0707	0,0121
96	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,699	0,026	0,012	0,0707	0,006
96	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,699	0,026	0,012	0,0707	0,006
96	3,89745	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,62	0,092	0,012	0,0707	-1,225E-16
96	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,521	-0,119	4,050E-03	0,0274	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,441	-0,052	4,050E-03	0,0274	-0,002
96	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,441	-0,052	4,050E-03	0,0274	-0,002
96	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,362	0,015	4,050E-03	0,0274	-0,004
96	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,362	0,015	4,050E-03	0,0274	-0,004
96	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,282	0,081	4,050E-03	0,0274	-0,0059
96	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,282	0,081	4,050E-03	0,0274	-0,0059
96	1,94872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,203	0,147	4,050E-03	0,0274	-0,0079
96	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,202	0,148	4,050E-03	0,0274	-0,0079
96	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,925	-0,168	7,873E-03	0,0474	0,0153
96	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,846	-0,102	7,873E-03	0,0474	0,0115
96	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,767	-0,035	7,873E-03	0,0474	0,0076
96	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,767	-0,035	7,873E-03	0,0474	0,0076
96	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,688	0,031	7,873E-03	0,0474	0,0038
96	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,688	0,031	7,873E-03	0,0474	0,0038
96	3,89745	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,609	0,097	7,873E-03	0,0474	-3,378E-17
96	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,34	-0,099	7,207E-05	0,005	0,
96	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,42	-0,033	7,207E-05	0,005	-3,526E-05
96	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,42	-0,033	7,207E-05	0,005	-3,526E-05
96	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,499	0,034	7,207E-05	0,005	-7,051E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,499	0,034	7,207E-05	0,005	-7,051E-05
96	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,579	0,101	7,207E-05	0,005	-1,058E-04
96	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,579	0,101	7,207E-05	0,005	-1,058E-04
96	1,94872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,657	0,166	7,207E-05	0,005	-1,404E-04
96	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,659	0,167	7,207E-05	0,005	-1,410E-04
96	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,934	-0,158	9,758E-05	0,0052	1,894E-04
96	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,013	-0,092	9,758E-05	0,0052	1,420E-04
96	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,013	-0,092	9,758E-05	0,0052	1,420E-04
96	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,092	-0,025	9,758E-05	0,0052	9,469E-05
96	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,092	-0,025	9,758E-05	0,0052	9,469E-05
96	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,171	0,041	9,758E-05	0,0052	4,734E-05
96	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,171	0,041	9,758E-05	0,0052	4,734E-05
96	3,89745	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,25	0,107	9,758E-05	0,0052	-8,867E-18
96	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,869	-0,092	0,013	0,0108	0,
96	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,789	-0,025	0,013	0,0108	-0,0064
96	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,789	-0,025	0,013	0,0108	-0,0064
96	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,71	0,041	0,013	0,0108	-0,0128
96	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,71	0,041	0,013	0,0108	-0,0128
96	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,63	0,108	0,013	0,0108	-0,0192
96	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,63	0,108	0,013	0,0108	-0,0192

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	1,94872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,552	0,173	0,013	0,0108	-0,0255
96	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,55	0,174	0,013	0,0108	-0,0256
96	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,289	-0,161	-0,011	0,001	-0,0218
96	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,21	-0,095	-0,011	0,001	-0,0163
96	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,21	-0,095	-0,011	0,001	-0,0163
96	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,131	-0,029	-0,011	0,001	-0,0109
96	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,131	-0,029	-0,011	0,001	-0,0109
96	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,052	0,037	-0,011	0,001	-0,0054
96	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,052	0,037	-0,011	0,001	-0,0054
96	3,89745	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,973	0,103	-0,011	0,001	-5,715E-18
96	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,698	-0,092	0,013	0,0072	0,
96	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,618	-0,025	0,013	0,0072	-0,0065
96	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,618	-0,025	0,013	0,0072	-0,0065
96	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,539	0,041	0,013	0,0072	-0,0129
96	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,539	0,041	0,013	0,0072	-0,0129
96	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,459	0,108	0,013	0,0072	-0,0194
96	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,459	0,108	0,013	0,0072	-0,0194
96	1,94872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,381	0,173	0,013	0,0072	-0,0257

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,379	0,175	0,013	0,0072	-0,0258
96	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,118	-0,165	-0,011	-4,910E-04	-0,021
96	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,039	-0,099	-0,011	-4,910E-04	-0,0158
96	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,039	-0,099	-0,011	-4,910E-04	-0,0158
96	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,96	-0,033	-0,011	-4,910E-04	-0,0105
96	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,96	-0,033	-0,011	-4,910E-04	-0,0105
96	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,881	0,033	-0,011	-4,910E-04	-0,0053
96	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,881	0,033	-0,011	-4,910E-04	-0,0053
96	3,89745	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,802	0,099	-0,011	-4,910E-04	-2,740E-18
96	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,026	-0,092	0,012	0,0102	0,
96	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,946	-0,026	0,012	0,0102	-0,0059
96	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,946	-0,026	0,012	0,0102	-0,0059
96	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,866	0,041	0,012	0,0102	-0,0118
96	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,866	0,041	0,012	0,0102	-0,0118
96	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,787	0,108	0,012	0,0102	-0,0177
96	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,787	0,108	0,012	0,0102	-0,0177
96	1,94872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,708	0,173	0,012	0,0102	-0,0235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	1,95677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,707	0,174	0,012	0,0102	-0,0236
96	1,95677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,446	-0,162	-0,01	0,0018	-0,0203
96	2,44194	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,367	-0,096	-0,01	0,0018	-0,0152
96	2,44194	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,367	-0,096	-0,01	0,0018	-0,0152
96	2,92711	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,288	-0,03	-0,01	0,0018	-0,0101
96	2,92711	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,288	-0,03	-0,01	0,0018	-0,0101
96	3,41228	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,209	0,036	-0,01	0,0018	-0,0051
96	3,41228	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,209	0,036	-0,01	0,0018	-0,0051
96	3,89745	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,13	0,102	-0,01	0,0018	-4,680E-18
96	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,855	-0,092	0,012	0,0066	0,
96	0,48919	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,775	-0,025	0,012	0,0066	-0,006
96	0,48919	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,775	-0,025	0,012	0,0066	-0,006
96	0,97838	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,695	0,041	0,012	0,0066	-0,012
96	0,97838	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,695	0,041	0,012	0,0066	-0,012
96	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,616	0,108	0,012	0,0066	-0,0179
96	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,616	0,108	0,012	0,0066	-0,0179
96	1,94872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,537	0,173	0,012	0,0066	-0,0238

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
96	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,536	0,174	0,012	0,0066	-0,0239
96	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,276	-0,165	-0,01	2,644E-04	-0,0195
96	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,197	-0,099	-0,01	2,644E-04	-0,0146
96	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,197	-0,099	-0,01	2,644E-04	-0,0146
96	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,118	-0,033	-0,01	2,644E-04	-0,0098
96	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,118	-0,033	-0,01	2,644E-04	-0,0098
96	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,039	0,033	-0,01	2,644E-04	-0,0049
96	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,039	0,033	-0,01	2,644E-04	-0,0049
96	3,89745	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,96	0,099	-0,01	2,644E-04	-1,705E-18
97	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	-0,314	-0,147	0,0148	-0,1609
97	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	-0,208	-0,147	0,0148	-0,0876
97	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	-0,208	-0,147	0,0148	-0,0876
97	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	-0,102	-0,147	0,0148	-0,0143
97	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	-0,102	-0,147	0,0148	-0,0143
97	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	4,201E-03	-0,147	0,0148	0,059
97	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	4,201E-03	-0,147	0,0148	0,059
97	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,656	0,11	-0,147	0,0148	0,1323

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
97	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,656	0,11	-0,147	0,0148	0,1323
97	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,656	0,216	-0,147	0,0148	0,2057
97	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	-0,316	-0,219	0,0226	-0,2394
97	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	-0,21	-0,219	0,0226	-0,1296
97	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	-0,21	-0,219	0,0226	-0,1296
97	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	-0,104	-0,219	0,0226	-0,0199
97	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	-0,104	-0,219	0,0226	-0,0199
97	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	2,600E-03	-0,219	0,0226	0,0899
97	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	2,600E-03	-0,219	0,0226	0,0899
97	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	0,109	-0,219	0,0226	0,1996
97	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,342	0,215	-0,219	0,0226	0,3093
97	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-0,316	-0,219	0,0226	-0,2389
97	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-0,21	-0,219	0,0226	-0,1293
97	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-0,21	-0,219	0,0226	-0,1293
97	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-0,104	-0,219	0,0226	-0,0197
97	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-0,104	-0,219	0,0226	-0,0197
97	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	2,067E-03	-0,219	0,0226	0,0899
97	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	2,067E-03	-0,219	0,0226	0,0899
97	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	0,108	-0,219	0,0226	0,1995

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
97	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	0,108	-0,219	0,0226	0,1995
97	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,536	0,214	-0,219	0,0226	0,3091
97	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	-0,315	-0,146	0,0148	-0,1605
97	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	-0,209	-0,146	0,0148	-0,0873
97	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	-0,209	-0,146	0,0148	-0,0873
97	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	-0,102	-0,146	0,0148	-0,0141
97	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	-0,102	-0,146	0,0148	-0,0141
97	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	3,668E-03	-0,146	0,0148	0,059
97	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	3,668E-03	-0,146	0,0148	0,059
97	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	0,11	-0,146	0,0148	0,1322
97	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,85	0,216	-0,146	0,0148	0,2054
97	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-0,32	-0,01	-0,003	-0,0137
97	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-0,214	-0,01	-0,003	-0,0084
97	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-0,214	-0,01	-0,003	-0,0084
97	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-0,108	-0,01	-0,003	-0,0032
97	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-0,108	-0,01	-0,003	-0,0032
97	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-1,659E-03	-0,01	-0,003	0,0021
97	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	-1,659E-03	-0,01	-0,003	0,0021
97	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	0,104	-0,01	-0,003	0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
97	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	0,104	-0,01	-0,003	0,0073
97	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,058	0,211	-0,01	-0,003	0,0126
97	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,35	0,034	-0,008	0,0378
97	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,244	0,034	-0,008	0,0208
97	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,244	0,034	-0,008	0,0208
97	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,138	0,034	-0,008	0,0037
97	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,138	0,034	-0,008	0,0037
97	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,032	0,034	-0,008	-0,0133
97	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	-0,032	0,034	-0,008	-0,0133
97	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	0,074	0,034	-0,008	-0,0303
97	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	0,074	0,034	-0,008	-0,0303
97	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,538	0,18	0,034	-0,008	-0,0474
97	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,323	0,033	-0,0084	0,0408
97	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,217	0,033	-0,0084	0,0242
97	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,217	0,033	-0,0084	0,0242
97	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,111	0,033	-0,0084	0,0075
97	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,111	0,033	-0,0084	0,0075
97	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-4,912E-03	0,033	-0,0084	-0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
97	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-4,912E-03	0,033	-0,0084	-0,0092
97	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	0,101	0,033	-0,0084	-0,0259
97	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	0,101	0,033	-0,0084	-0,0259
97	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,823	0,207	0,033	-0,0084	-0,0426
97	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,352	0,04	-0,0075	0,0463
97	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,246	0,04	-0,0075	0,0262
97	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,246	0,04	-0,0075	0,0262
97	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,139	0,04	-0,0075	0,006
97	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,139	0,04	-0,0075	0,006
97	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,033	0,04	-0,0075	-0,0142
97	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	-0,033	0,04	-0,0075	-0,0142
97	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	0,073	0,04	-0,0075	-0,0344
97	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	0,073	0,04	-0,0075	-0,0344
97	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,032	0,179	0,04	-0,0075	-0,0546
97	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-0,325	0,04	-0,0078	0,0494
97	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-0,218	0,04	-0,0078	0,0295
97	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-0,218	0,04	-0,0078	0,0295
97	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-0,112	0,04	-0,0078	0,0097

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
97	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-0,112	0,04	-0,0078	0,0097
97	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-6,071E-03	0,04	-0,0078	-0,0101
97	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	-6,071E-03	0,04	-0,0078	-0,0101
97	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	0,1	0,04	-0,0078	-0,03
97	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	0,1	0,04	-0,0078	-0,03
97	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,316	0,206	0,04	-0,0078	-0,0498
98	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,875	-0,095	-0,033	0,0261	0,
98	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,801	-0,029	-0,033	0,0261	0,0153
98	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,727	0,038	-0,033	0,0261	0,0305
98	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,727	0,038	-0,033	0,0261	0,0305
98	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,104	-0,033	0,0261	0,0458
98	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,104	-0,033	0,0261	0,0458
98	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,58	0,17	-0,033	0,0261	0,061
98	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,273	-0,173	-1,991E-03	-0,0095	-0,0037
98	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,199	-0,107	-1,991E-03	-0,0095	-0,0028
98	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,199	-0,107	-1,991E-03	-0,0095	-0,0028
98	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,126	-0,041	-1,991E-03	-0,0095	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,126	-0,041	-1,991E-03	-0,0095	-0,0019
98	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,052	0,026	-1,991E-03	-0,0095	-9,297E-04
98	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,052	0,026	-1,991E-03	-0,0095	-9,297E-04
98	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,979	0,092	-1,991E-03	-0,0095	7,438E-17
98	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,792	-0,095	-0,047	0,0379	0,
98	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,719	-0,028	-0,047	0,0379	0,0222
98	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,719	-0,028	-0,047	0,0379	0,0222
98	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,645	0,038	-0,047	0,0379	0,0443
98	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,645	0,038	-0,047	0,0379	0,0443
98	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,104	-0,047	0,0379	0,0665
98	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,498	0,171	-0,047	0,0379	0,0887
98	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,188	-0,176	-1,823E-03	-0,0232	-0,0034
98	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,115	-0,11	-1,823E-03	-0,0232	-0,0026
98	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,115	-0,11	-1,823E-03	-0,0232	-0,0026
98	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,041	-0,043	-1,823E-03	-0,0232	-0,0017
98	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,041	-0,043	-1,823E-03	-0,0232	-0,0017
98	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,967	0,023	-1,823E-03	-0,0232	-8,513E-04
98	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,967	0,023	-1,823E-03	-0,0232	-8,513E-04
98	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,894	0,089	-1,823E-03	-0,0232	1,596E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,724	-0,095	-0,047	0,0374	0,
98	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,65	-0,028	-0,047	0,0374	0,0221
98	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,65	-0,028	-0,047	0,0374	0,0221
98	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,576	0,038	-0,047	0,0374	0,0441
98	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,576	0,038	-0,047	0,0374	0,0441
98	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,503	0,104	-0,047	0,0374	0,0662
98	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,503	0,104	-0,047	0,0374	0,0662
98	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,429	0,171	-0,047	0,0374	0,0882
98	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,119	-0,176	-1,660E-03	-0,0245	-0,0031
98	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,045	-0,11	-1,660E-03	-0,0245	-0,0023
98	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,972	-0,043	-1,660E-03	-0,0245	-0,0015
98	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,972	-0,043	-1,660E-03	-0,0245	-0,0015
98	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,898	0,023	-1,660E-03	-0,0245	-7,749E-04
98	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,898	0,023	-1,660E-03	-0,0245	-7,749E-04
98	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,825	0,089	-1,660E-03	-0,0245	1,564E-16
98	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,806	-0,095	-0,032	0,0256	0,
98	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,732	-0,028	-0,032	0,0256	0,0151
98	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,732	-0,028	-0,032	0,0256	0,0151
98	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,659	0,038	-0,032	0,0256	0,0303

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,659	0,038	-0,032	0,0256	0,0303
98	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,585	0,104	-0,032	0,0256	0,0454
98	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,585	0,104	-0,032	0,0256	0,0454
98	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,511	0,171	-0,032	0,0256	0,0606
98	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,204	-0,173	-1,828E-03	-0,0108	-0,0034
98	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,13	-0,107	-1,828E-03	-0,0108	-0,0026
98	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,13	-0,107	-1,828E-03	-0,0108	-0,0026
98	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,057	-0,041	-1,828E-03	-0,0108	-0,0017
98	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,057	-0,041	-1,828E-03	-0,0108	-0,0017
98	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,983	0,026	-1,828E-03	-0,0108	-8,533E-04
98	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,909	0,092	-1,828E-03	-0,0108	7,111E-17
98	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,79	-0,093	1,699E-03	-0,002	0,
98	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,716	-0,027	1,699E-03	-0,002	-7,930E-04
98	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,716	-0,027	1,699E-03	-0,002	-7,930E-04
98	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,642	0,04	1,699E-03	-0,002	-0,0016
98	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,642	0,04	1,699E-03	-0,002	-0,0016
98	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,569	0,106	1,699E-03	-0,002	-0,0024
98	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,569	0,106	1,699E-03	-0,002	-0,0024
98	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,495	0,172	1,699E-03	-0,002	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,186	-0,167	-3,675E-03	-0,0021	-0,0069
98	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,113	-0,101	-3,675E-03	-0,0021	-0,0051
98	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,113	-0,101	-3,675E-03	-0,0021	-0,0051
98	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,039	-0,035	-3,675E-03	-0,0021	-0,0034
98	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,039	-0,035	-3,675E-03	-0,0021	-0,0034
98	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,965	0,032	-3,675E-03	-0,0021	-0,0017
98	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,965	0,032	-3,675E-03	-0,0021	-0,0017
98	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,892	0,098	-3,675E-03	-0,0021	6,865E-17
98	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,31	-0,094	5,819E-03	-0,0107	0,
98	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,236	-0,028	5,819E-03	-0,0107	-0,0027
98	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,236	-0,028	5,819E-03	-0,0107	-0,0027
98	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,163	0,038	5,819E-03	-0,0107	-0,0054
98	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,163	0,038	5,819E-03	-0,0107	-0,0054
98	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,089	0,105	5,819E-03	-0,0107	-0,0082
98	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,089	0,105	5,819E-03	-0,0107	-0,0082
98	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,016	0,171	5,819E-03	-0,0107	-0,0109
98	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,722	-0,162	5,817E-03	0,0178	0,0109
98	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,649	-0,095	5,817E-03	0,0178	0,0081
98	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,649	-0,095	5,817E-03	0,0178	0,0081
98	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,575	-0,029	5,817E-03	0,0178	0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,575	-0,029	5,817E-03	0,0178	0,0054
98	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,501	0,037	5,817E-03	0,0178	0,0027
98	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,501	0,037	5,817E-03	0,0178	0,0027
98	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,428	0,104	5,817E-03	0,0178	3,757E-16
98	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,723	-0,098	6,237E-03	-0,0081	0,
98	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,649	-0,031	6,237E-03	-0,0081	-0,0029
98	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,649	-0,031	6,237E-03	-0,0081	-0,0029
98	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,576	0,035	6,237E-03	-0,0081	-0,0058
98	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,576	0,035	6,237E-03	-0,0081	-0,0058
98	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,502	0,101	6,237E-03	-0,0081	-0,0087
98	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,502	0,101	6,237E-03	-0,0081	-0,0087
98	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,428	0,168	6,237E-03	-0,0081	-0,0116
98	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,141	-0,161	6,206E-03	0,0195	0,0116
98	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,068	-0,094	6,206E-03	0,0195	0,0087
98	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,068	-0,094	6,206E-03	0,0195	0,0087
98	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,994	-0,028	6,206E-03	0,0195	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,994	-0,028	6,206E-03	0,0195	0,0058
98	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,92	0,038	6,206E-03	0,0195	0,0029
98	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,92	0,038	6,206E-03	0,0195	0,0029
98	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,847	0,105	6,206E-03	0,0195	3,748E-16
98	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,271	-0,091	6,818E-03	-0,0112	0,
98	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,198	-0,025	6,818E-03	-0,0112	-0,0032
98	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,198	-0,025	6,818E-03	-0,0112	-0,0032
98	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,124	0,042	6,818E-03	-0,0112	-0,0064
98	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,124	0,042	6,818E-03	-0,0112	-0,0064
98	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,051	0,108	6,818E-03	-0,0112	-0,0095
98	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,051	0,108	6,818E-03	-0,0112	-0,0095
98	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,977	0,174	6,818E-03	-0,0112	-0,0127
98	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,669	-0,16	4,493E-03	0,0163	0,0084
98	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,595	-0,094	4,493E-03	0,0163	0,0063
98	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,595	-0,094	4,493E-03	0,0163	0,0063
98	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,522	-0,027	4,493E-03	0,0163	0,0042
98	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,522	-0,027	4,493E-03	0,0163	0,0042
98	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,448	0,039	4,493E-03	0,0163	0,0021
98	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,448	0,039	4,493E-03	0,0163	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,374	0,106	4,493E-03	0,0163	3,734E-16
98	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,684	-0,094	7,236E-03	-0,0087	0,
98	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,028	7,236E-03	-0,0087	-0,0034
98	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,028	7,236E-03	-0,0087	-0,0034
98	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,537	0,038	7,236E-03	-0,0087	-0,0068
98	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,537	0,038	7,236E-03	-0,0087	-0,0068
98	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,463	0,105	7,236E-03	-0,0087	-0,0101
98	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,463	0,105	7,236E-03	-0,0087	-0,0101
98	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,39	0,171	7,236E-03	-0,0087	-0,0135
98	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,088	-0,159	4,882E-03	0,018	0,0091
98	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,014	-0,093	4,882E-03	0,018	0,0068
98	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,014	-0,093	4,882E-03	0,018	0,0068
98	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,941	-0,026	4,882E-03	0,018	0,0046
98	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,941	-0,026	4,882E-03	0,018	0,0046
98	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,867	0,04	4,882E-03	0,018	0,0023
98	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,867	0,04	4,882E-03	0,018	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
98	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,793	0,106	4,882E-03	0,018	3,725E-16
99	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,188	0,086	0,439	-0,031	1,0069
99	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,53	0,086	0,439	-0,031	0,8106
99	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,53	0,086	0,439	-0,031	0,8106
99	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,872	0,086	0,439	-0,031	0,6143
99	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,872	0,086	0,439	-0,031	0,6143
99	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,215	0,086	0,439	-0,031	0,418
99	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,215	0,086	0,439	-0,031	0,418
99	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,557	0,086	0,439	-0,031	0,2217
99	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,557	0,086	0,439	-0,031	0,2217
99	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,899	0,086	0,439	-0,031	0,0254
99	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-108,899	0,086	0,439	-0,031	0,0254
99	2,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-109,242	0,086	0,439	-0,031	-0,1709
99	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,448	0,116	0,539	-0,0467	1,2937
99	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,791	0,116	0,539	-0,0467	1,053
99	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,791	0,116	0,539	-0,0467	1,053
99	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,133	0,116	0,539	-0,0467	0,8122
99	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,133	0,116	0,539	-0,0467	0,8122
99	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,475	0,116	0,539	-0,0467	0,5715
99	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,475	0,116	0,539	-0,0467	0,5715

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
99	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,818	0,116	0,539	-0,0467	0,3307
99	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,818	0,116	0,539	-0,0467	0,3307
99	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,16	0,116	0,539	-0,0467	0,09
99	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,16	0,116	0,539	-0,0467	0,09
99	2,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,502	0,116	0,539	-0,0467	-0,1508
99	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,466	0,116	0,539	-0,0467	1,2941
99	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,808	0,116	0,539	-0,0467	1,0532
99	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,808	0,116	0,539	-0,0467	1,0532
99	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,15	0,116	0,539	-0,0467	0,8124
99	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,15	0,116	0,539	-0,0467	0,8124
99	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,492	0,116	0,539	-0,0467	0,5715
99	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,492	0,116	0,539	-0,0467	0,5715
99	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,835	0,116	0,539	-0,0467	0,3306
99	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,835	0,116	0,539	-0,0467	0,3306
99	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,177	0,116	0,539	-0,0467	0,0898
99	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,177	0,116	0,539	-0,0467	0,0898
99	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,519	0,116	0,539	-0,0467	-0,1511
99	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,205	0,086	0,44	-0,031	1,0072
99	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,547	0,086	0,44	-0,031	0,8108
99	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,547	0,086	0,44	-0,031	0,8108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
99	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,89	0,086	0,44	-0,031	0,6144
99	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,89	0,086	0,44	-0,031	0,6144
99	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,232	0,086	0,44	-0,031	0,418
99	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,232	0,086	0,44	-0,031	0,418
99	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,574	0,086	0,44	-0,031	0,2216
99	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,574	0,086	0,44	-0,031	0,2216
99	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,917	0,086	0,44	-0,031	0,0252
99	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,917	0,086	0,44	-0,031	0,0252
99	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,259	0,086	0,44	-0,031	-0,1712
99	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,838	1,021	0,262	0,0139	0,4715
99	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,18	0,579	0,262	0,0139	0,3544
99	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,18	0,579	0,262	0,0139	0,3544
99	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,522	0,137	0,262	0,0139	0,2373
99	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,522	0,137	0,262	0,0139	0,2373
99	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,865	-0,306	0,262	0,0139	0,1203
99	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,865	-0,306	0,262	0,0139	0,1203
99	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,207	-0,748	0,262	0,0139	0,0032
99	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,207	-0,748	0,262	0,0139	0,0032
99	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,549	-1,19	0,262	0,0139	-0,1138
99	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,549	-1,19	0,262	0,0139	-0,1138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
99	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,891	-1,632	0,262	0,0139	-0,2309
99	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,135	-1,004	-0,296	0,0948	0,9844
99	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,477	-1,004	0,146	0,0948	1,0179
99	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,477	-1,004	0,146	0,0948	1,0179
99	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,819	-1,004	0,588	0,0948	0,854
99	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,819	-1,004	0,588	0,0948	0,854
99	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,162	-1,004	1,03	0,0948	0,4926
99	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,162	-1,004	1,03	0,0948	0,4926
99	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,504	-1,004	1,473	0,0948	-0,0664
99	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,504	-1,004	1,473	0,0948	-0,0664
99	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,846	-1,004	1,915	0,0948	-0,8229
99	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,846	-1,004	1,915	0,0948	-0,8229
99	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-29,189	-1,004	2,357	0,0948	-1,7769
99	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,478	0,042	-0,414	-0,009	0,7689
99	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,821	0,042	0,028	-0,009	0,8553
99	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,821	0,042	0,028	-0,009	0,8553
99	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,163	0,042	0,47	-0,009	0,7441
99	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,163	0,042	0,47	-0,009	0,7441

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
99	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,505	0,042	0,912	-0,009	0,4354
99	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,505	0,042	0,912	-0,009	0,4354
99	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,848	0,042	1,354	-0,009	-0,0708
99	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,848	0,042	1,354	-0,009	-0,0708
99	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,19	0,042	1,797	-0,009	-0,7745
99	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,19	0,042	1,797	-0,009	-0,7745
99	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,532	0,042	2,239	-0,009	-1,6758
99	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,189	-1,004	-0,293	0,0945	0,9886
99	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,531	-1,004	0,149	0,0945	1,0208
99	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,531	-1,004	0,149	0,0945	1,0208
99	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,874	-1,004	0,591	0,0945	0,8555
99	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,874	-1,004	0,591	0,0945	0,8555
99	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,216	-1,004	1,033	0,0945	0,4926
99	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,216	-1,004	1,033	0,0945	0,4926
99	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,558	-1,004	1,476	0,0945	-0,0678
99	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,558	-1,004	1,476	0,0945	-0,0678
99	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,901	-1,004	1,918	0,0945	-0,8257
99	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,901	-1,004	1,918	0,0945	-0,8257

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
99	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,243	-1,004	2,36	0,0945	-1,7811
99	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,533	0,042	-0,411	-0,0093	0,7732
99	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,875	0,042	0,031	-0,0093	0,8581
99	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,875	0,042	0,031	-0,0093	0,8581
99	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,217	0,042	0,473	-0,0093	0,7456
99	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,217	0,042	0,473	-0,0093	0,7456
99	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,56	0,042	0,915	-0,0093	0,4355
99	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,56	0,042	0,915	-0,0093	0,4355
99	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,902	0,042	1,358	-0,0093	-0,0722
99	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,902	0,042	1,358	-0,0093	-0,0722
99	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,244	0,042	1,8	-0,0093	-0,7773
99	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,244	0,042	1,8	-0,0093	-0,7773
99	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,587	0,042	2,242	-0,0093	-1,6799
100	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,063	0,044	0,168	-0,0158	0,4296
100	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,721	0,044	0,168	-0,0158	0,3548
100	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,721	0,044	0,168	-0,0158	0,3548
100	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,378	0,044	0,168	-0,0158	0,2799

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,378	0,044	0,168	-0,0158	0,2799
100	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,036	0,044	0,168	-0,0158	0,2051
100	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	79,036	0,044	0,168	-0,0158	0,2051
100	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,694	0,044	0,168	-0,0158	0,1303
100	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,694	0,044	0,168	-0,0158	0,1303
100	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,352	0,044	0,168	-0,0158	0,0554
100	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,352	0,044	0,168	-0,0158	0,0554
100	2,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,009	0,044	0,168	-0,0158	-0,0194
100	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	127,103	0,059	0,397	-0,024	0,9045
100	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,76	0,059	0,397	-0,024	0,7273
100	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,418	0,059	0,397	-0,024	0,5501
100	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,418	0,059	0,397	-0,024	0,5501
100	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,076	0,059	0,397	-0,024	0,3728
100	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	126,076	0,059	0,397	-0,024	0,3728
100	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	125,733	0,059	0,397	-0,024	0,1956
100	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	125,733	0,059	0,397	-0,024	0,1956
100	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	125,391	0,059	0,397	-0,024	0,0184
100	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	125,391	0,059	0,397	-0,024	0,0184
100	2,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	125,049	0,059	0,397	-0,024	-0,1588

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	127,119	0,059	0,397	-0,0241	0,9047
100	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,777	0,059	0,397	-0,0241	0,7274
100	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,777	0,059	0,397	-0,0241	0,7274
100	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,435	0,059	0,397	-0,0241	0,5502
100	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,435	0,059	0,397	-0,0241	0,5502
100	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,092	0,059	0,397	-0,0241	0,3729
100	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	126,092	0,059	0,397	-0,0241	0,3729
100	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	125,75	0,059	0,397	-0,0241	0,1956
100	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	125,75	0,059	0,397	-0,0241	0,1956
100	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	125,408	0,059	0,397	-0,0241	0,0183
100	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	125,065	0,059	0,397	-0,0241	-0,1589
100	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,08	0,044	0,168	-0,0158	0,4299
100	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,737	0,044	0,168	-0,0158	0,355
100	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,737	0,044	0,168	-0,0158	0,355
100	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,395	0,044	0,168	-0,0158	0,2801
100	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,395	0,044	0,168	-0,0158	0,2801
100	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,053	0,044	0,168	-0,0158	0,2051
100	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	79,053	0,044	0,168	-0,0158	0,2051
100	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,711	0,044	0,168	-0,0158	0,1302

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,711	0,044	0,168	-0,0158	0,1302
100	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,368	0,044	0,168	-0,0158	0,0553
100	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,368	0,044	0,168	-0,0158	0,0553
100	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,026	0,044	0,168	-0,0158	-0,0196
100	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,69	1,009	-0,264	0,0099	-0,4741
100	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,032	0,567	-0,264	0,0099	-0,3561
100	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,032	0,567	-0,264	0,0099	-0,3561
100	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,375	0,124	-0,264	0,0099	-0,2382
100	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,375	0,124	-0,264	0,0099	-0,2382
100	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,717	-0,318	-0,264	0,0099	-0,1202
100	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,059	-0,76	-0,264	0,0099	-0,0022
100	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,059	-0,76	-0,264	0,0099	-0,0022
100	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,402	-1,202	-0,264	0,0099	0,1157
100	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,402	-1,202	-0,264	0,0099	0,1157
100	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,744	-1,644	-0,264	0,0099	0,2337
100	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,283	-1,006	-1,146	0,1128	-0,5067
100	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,626	-1,006	-0,704	0,1128	-0,0935
100	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,626	-1,006	-0,704	0,1128	-0,0935
100	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,968	-1,006	-0,262	0,1128	0,1222

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,968	-1,006	-0,262	0,1128	0,1222
100	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,31	-1,006	0,18	0,1128	0,1403
100	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,31	-1,006	0,18	0,1128	0,1403
100	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,653	-1,006	0,623	0,1128	-0,0391
100	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,653	-1,006	0,623	0,1128	-0,0391
100	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,995	-1,006	1,065	0,1128	-0,416
100	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,995	-1,006	1,065	0,1128	-0,416
100	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,337	-1,006	1,507	0,1128	-0,9904
100	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,747	0,017	-1,012	-0,0086	-0,2683
100	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,089	0,017	-0,57	-0,0086	0,0849
100	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,432	0,017	-0,128	-0,0086	0,2406
100	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,432	0,017	-0,128	-0,0086	0,2406
100	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,774	0,017	0,315	-0,0086	0,1988
100	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,774	0,017	0,315	-0,0086	0,1988
100	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,116	0,017	0,757	-0,0086	-0,0405
100	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,116	0,017	0,757	-0,0086	-0,0405

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,459	0,017	1,199	-0,0086	-0,4773
100	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,459	0,017	1,199	-0,0086	-0,4773
100	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,801	0,017	1,641	-0,0086	-1,1117
100	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,244	-1,006	-1,143	0,1126	-0,5029
100	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,587	-1,006	-0,701	0,1126	-0,091
100	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,587	-1,006	-0,701	0,1126	-0,091
100	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,929	-1,006	-0,259	0,1126	0,1235
100	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,929	-1,006	-0,259	0,1126	0,1235
100	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,271	-1,006	0,183	0,1126	0,1404
100	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,271	-1,006	0,183	0,1126	0,1404
100	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,613	-1,006	0,625	0,1126	-0,0403
100	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,613	-1,006	0,625	0,1126	-0,0403
100	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,956	-1,006	1,068	0,1126	-0,4184
100	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,956	-1,006	1,068	0,1126	-0,4184
100	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,298	-1,006	1,51	0,1126	-0,994
100	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,708	0,017	-1,009	-0,0088	-0,2645
100	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,05	0,017	-0,567	-0,0088	0,0875
100	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,05	0,017	-0,567	-0,0088	0,0875

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
100	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,392	0,017	-0,125	-0,0088	0,242
100	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,392	0,017	-0,125	-0,0088	0,242
100	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,735	0,017	0,317	-0,0088	0,1989
100	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,735	0,017	0,317	-0,0088	0,1989
100	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,077	0,017	0,76	-0,0088	-0,0416
100	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,077	0,017	0,76	-0,0088	-0,0416
100	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,419	0,017	1,202	-0,0088	-0,4797
100	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,419	0,017	1,202	-0,0088	-0,4797
100	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,762	0,017	1,644	-0,0088	-1,1153
101	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	-0,149	0,025	-0,0034	0,0257
101	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	-0,091	0,025	-0,0017	0,013
101	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	-0,091	0,025	-0,0017	0,013
101	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	-0,034	0,025	4,853E-06	2,723E-04
101	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	-0,034	0,025	4,853E-06	2,723E-04
101	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	0,023	0,025	0,0017	-0,0124
101	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	0,023	0,025	0,0017	-0,0124
101	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,786	0,08	0,025	0,0034	-0,0251

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
101	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,165	0,037	-0,0034	0,0377
101	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,108	0,037	-0,0017	0,0191
101	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,108	0,037	-0,0017	0,0191
101	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,05	0,037	1,901E-05	3,986E-04
101	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,05	0,037	1,901E-05	3,986E-04
101	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	6,856E-03	0,037	0,0017	-0,0183
101	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	6,856E-03	0,037	0,0017	-0,0183
101	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	0,064	0,037	0,0034	-0,0369
101	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	-0,165	0,037	-0,0034	0,0378
101	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	-0,108	0,037	-0,0017	0,0191
101	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	-0,108	0,037	-0,0017	0,0191
101	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	-0,05	0,037	1,867E-05	3,988E-04
101	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	-0,05	0,037	1,867E-05	3,988E-04
101	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	6,810E-03	0,037	0,0017	-0,0183
101	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	6,810E-03	0,037	0,0017	-0,0183
101	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,643	0,064	0,037	0,0034	-0,037
101	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	-0,149	0,026	-0,0034	0,0258
101	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	-0,091	0,026	-0,0017	0,013
101	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	-0,091	0,026	-0,0017	0,013
101	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	-0,034	0,026	4,509E-06	2,725E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
101	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	-0,034	0,026	4,509E-06	2,725E-04
101	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	0,023	0,026	0,0017	-0,0125
101	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	0,023	0,026	0,0017	-0,0125
101	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,788	0,08	0,026	0,0034	-0,0252
101	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,114	3,399E-03	-0,0034	0,0033
101	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	3,399E-03	-0,0017	0,0016
101	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	-0,057	3,399E-03	-0,0017	0,0016
101	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	2,986E-04	3,399E-03	-2,794E-05	-7,507E-05
101	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	2,986E-04	3,399E-03	-2,794E-05	-7,507E-05
101	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,058	3,399E-03	0,0017	-0,0018
101	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,058	3,399E-03	0,0017	-0,0018
101	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	0,115	3,399E-03	0,0034	-0,0035
101	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	-0,084	0,021	-0,0035	0,0184
101	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	-0,027	0,021	-0,0018	0,0081
101	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	-0,027	0,021	-0,0018	0,0081
101	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	0,03	0,021	-6,093E-05	-0,0022
101	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	0,03	0,021	-6,093E-05	-0,0022
101	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	0,088	0,021	0,0016	-0,0124
101	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	0,088	0,021	0,0016	-0,0124
101	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,056	0,145	0,021	0,0034	-0,0227

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
101	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	-0,124	0,018	-0,0035	0,0178
101	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	-0,066	0,018	-0,0018	0,0089
101	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	-0,066	0,018	-0,0018	0,0089
101	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	-9,120E-03	0,018	-4,532E-05	4,572E-05
101	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	-9,120E-03	0,018	-4,532E-05	4,572E-05
101	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	0,048	0,018	0,0017	-0,0088
101	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	0,048	0,018	0,0017	-0,0088
101	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,342	0,105	0,018	0,0034	-0,0177
101	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	-0,084	0,021	-0,0035	0,0188
101	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	-0,027	0,021	-0,0018	0,0083
101	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	-0,027	0,021	-0,0018	0,0083
101	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	0,03	0,021	-5,517E-05	-0,0022
101	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	0,03	0,021	-5,517E-05	-0,0022
101	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	0,088	0,021	0,0017	-0,0126
101	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	0,088	0,021	0,0017	-0,0126
101	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,06	0,145	0,021	0,0034	-0,0231
101	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-0,124	0,018	-0,0035	0,0181

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
101	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-0,066	0,018	-0,0017	0,0091
101	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-0,066	0,018	-0,0017	0,0091
101	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-9,047E-03	0,018	-3,955E-05	4,607E-05
101	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-9,047E-03	0,018	-3,955E-05	4,607E-05
101	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	0,048	0,018	0,0017	-0,009
101	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	0,048	0,018	0,0017	-0,009
101	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	0,105	0,018	0,0034	-0,0181
102	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	-0,117	1,504E-03	-0,0034	0,0022
102	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	-0,059	1,504E-03	-0,0017	0,0015
102	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	-0,059	1,504E-03	-0,0017	0,0015
102	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	-2,178E-03	1,504E-03	3,187E-05	7,000E-04
102	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	-2,178E-03	1,504E-03	3,187E-05	7,000E-04
102	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	0,055	1,504E-03	0,0017	-5,194E-05
102	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	0,055	1,504E-03	0,0017	-5,194E-05
102	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,258	0,112	1,504E-03	0,0034	-8,038E-04
102	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,119	1,100E-03	-0,0034	0,0022
102	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,062	1,100E-03	-0,0016	0,0016
102	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,062	1,100E-03	-0,0016	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
102	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-4,639E-03	1,100E-03	5,742E-05	0,0011
102	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-4,639E-03	1,100E-03	5,742E-05	0,0011
102	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,053	1,100E-03	0,0018	5,069E-04
102	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,053	1,100E-03	0,0018	5,069E-04
102	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,11	1,100E-03	0,0035	-4,306E-05
102	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,119	1,157E-03	-0,0034	0,0022
102	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,062	1,157E-03	-0,0016	0,0016
102	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-0,062	1,157E-03	-0,0016	0,0016
102	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-4,631E-03	1,157E-03	5,746E-05	0,0011
102	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	-4,631E-03	1,157E-03	5,746E-05	0,0011
102	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,053	1,157E-03	0,0018	4,786E-04
102	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,053	1,157E-03	0,0018	4,786E-04
102	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,551	0,11	1,157E-03	0,0035	-9,987E-05
102	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	-0,117	1,561E-03	-0,0034	0,0023
102	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	-0,059	1,561E-03	-0,0017	0,0015
102	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	-0,059	1,561E-03	-0,0017	0,0015
102	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	-2,170E-03	1,561E-03	3,191E-05	7,002E-04
102	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	-2,170E-03	1,561E-03	3,191E-05	7,002E-04
102	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	0,055	1,561E-03	0,0017	-8,025E-05
102	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	0,055	1,561E-03	0,0017	-8,025E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
102	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	0,112	1,561E-03	0,0034	-8,607E-04
102	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,102	4,444E-03	-0,0034	0,0047
102	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,044	4,444E-03	-0,0017	0,0025
102	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,044	4,444E-03	-0,0017	0,0025
102	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,013	4,444E-03	-1,590E-05	2,319E-04
102	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,013	4,444E-03	-1,590E-05	2,319E-04
102	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,07	4,444E-03	0,0017	-0,002
102	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,07	4,444E-03	0,0017	-0,002
102	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,127	4,444E-03	0,0034	-0,0042
102	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-0,173	9,684E-03	-0,0034	0,0066
102	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-0,116	9,684E-03	-0,0017	0,0018
102	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-0,116	9,684E-03	-0,0017	0,0018
102	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-0,059	9,684E-03	-6,418E-06	-0,003
102	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-0,059	9,684E-03	-6,418E-06	-0,003
102	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-1,710E-03	9,684E-03	0,0017	-0,0079
102	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	-1,710E-03	9,684E-03	0,0017	-0,0079
102	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,972	0,056	9,684E-03	0,0034	-0,0127
102	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,112	0,012	-0,0034	0,0124
102	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,054	0,012	-0,0017	0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
102	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,054	0,012	-0,0017	0,0062
102	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	2,826E-03	0,012	3,565E-06	3,347E-05
102	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	2,826E-03	0,012	3,565E-06	3,347E-05
102	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,06	0,012	0,0017	-0,0062
102	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,06	0,012	0,0017	-0,0062
102	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,117	0,012	0,0034	-0,0124
102	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-0,174	0,01	-0,0034	0,007
102	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-0,116	0,01	-0,0017	0,002
102	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-0,059	0,01	-5,599E-06	-0,003
102	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-0,059	0,01	-5,599E-06	-0,003
102	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-1,766E-03	0,01	0,0017	-0,0081
102	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	-1,766E-03	0,01	0,0017	-0,0081
102	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,967	0,055	0,01	0,0034	-0,0131
102	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,112	0,013	-0,0034	0,0128
102	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,054	0,013	-0,0017	0,0064
102	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,054	0,013	-0,0017	0,0064

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
102	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	2,770E-03	0,013	4,385E-06	4,085E-05
102	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	2,770E-03	0,013	4,385E-06	4,085E-05
102	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,06	0,013	0,0017	-0,0064
102	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,06	0,013	0,0017	-0,0064
102	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,117	0,013	0,0034	-0,0128
103	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,11	-4,141E-03	-0,0034	-0,0036
103	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,052	-4,141E-03	-0,0017	-0,0016
103	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,052	-4,141E-03	-0,0017	-0,0016
103	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	4,878E-03	-4,141E-03	-1,511E-05	5,137E-04
103	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,062	-4,141E-03	0,0017	0,0026
103	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,062	-4,141E-03	0,0017	0,0026
103	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,119	-4,141E-03	0,0034	0,0047
103	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,107	-6,798E-03	-0,0034	-0,0061
103	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,05	-6,798E-03	-0,0017	-0,0027
103	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,05	-6,798E-03	-0,0017	-0,0027
103	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	7,737E-03	-6,798E-03	-2,568E-05	7,404E-04
103	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	7,737E-03	-6,798E-03	-2,568E-05	7,404E-04
103	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,065	-6,798E-03	0,0017	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
103	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,065	-6,798E-03	0,0017	0,0041
103	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,122	-6,798E-03	0,0034	0,0075
103	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,107	-6,771E-03	-0,0034	-0,006
103	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,05	-6,771E-03	-0,0017	-0,0026
103	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,05	-6,771E-03	-0,0017	-0,0026
103	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	7,728E-03	-6,771E-03	-2,568E-05	7,404E-04
103	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	7,728E-03	-6,771E-03	-2,568E-05	7,404E-04
103	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,065	-6,771E-03	0,0017	0,0041
103	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,065	-6,771E-03	0,0017	0,0041
103	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,941	0,122	-6,771E-03	0,0034	0,0075
103	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,11	-4,114E-03	-0,0034	-0,0036
103	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,052	-4,114E-03	-0,0017	-0,0015
103	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	-0,052	-4,114E-03	-0,0017	-0,0015
103	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	4,870E-03	-4,114E-03	-1,512E-05	5,137E-04
103	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	4,870E-03	-4,114E-03	-1,512E-05	5,137E-04
103	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,062	-4,114E-03	0,0017	0,0026
103	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,062	-4,114E-03	0,0017	0,0026
103	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,736	0,119	-4,114E-03	0,0034	0,0046
103	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,089	3,027E-03	-0,0034	0,0031
103	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,032	3,027E-03	-0,0017	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
103	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,032	3,027E-03	-0,0017	0,0016
103	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,025	3,027E-03	6,307E-06	7,591E-05
103	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,025	3,027E-03	6,307E-06	7,591E-05
103	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,083	3,027E-03	0,0017	-0,0014
103	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,083	3,027E-03	0,0017	-0,0014
103	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,14	3,027E-03	0,0034	-0,003
103	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	-0,117	6,465E-03	-0,0034	0,003
103	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	-0,059	6,465E-03	-0,0017	-2,485E-04
103	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	-0,059	6,465E-03	-0,0017	-2,485E-04
103	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	-2,048E-03	6,465E-03	4,055E-06	-0,0035
103	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	0,055	6,465E-03	0,0017	-0,0067
103	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	0,055	6,465E-03	0,0017	-0,0067
103	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,557	0,112	6,465E-03	0,0034	-0,0099
103	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	-0,117	6,126E-03	-0,0034	0,0062
103	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	-0,06	6,126E-03	-0,0017	0,0032
103	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	-0,06	6,126E-03	-0,0017	0,0032
103	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	-2,405E-03	6,126E-03	1,319E-06	1,033E-04
103	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	-2,405E-03	6,126E-03	1,319E-06	1,033E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
103	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	0,055	6,126E-03	0,0017	-0,003
103	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	0,055	6,126E-03	0,0017	-0,003
103	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	0,112	6,126E-03	0,0034	-0,006
103	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-0,117	6,600E-03	-0,0034	0,0031
103	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-0,059	6,600E-03	-0,0017	-1,815E-04
103	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-0,059	6,600E-03	-0,0017	-1,815E-04
103	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-2,075E-03	6,600E-03	3,884E-06	-0,0035
103	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-2,075E-03	6,600E-03	3,884E-06	-0,0035
103	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	0,055	6,600E-03	0,0017	-0,0068
103	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	0,112	6,600E-03	0,0034	-0,0101
103	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,117	6,260E-03	-0,0034	0,0064
103	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,06	6,260E-03	-0,0017	0,0032
103	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,06	6,260E-03	-0,0017	0,0032
103	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	-2,432E-03	6,260E-03	1,148E-06	1,031E-04
103	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	-2,432E-03	6,260E-03	1,148E-06	1,031E-04
103	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,055	6,260E-03	0,0017	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
103	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,055	6,260E-03	0,0017	-0,003
103	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,112	6,260E-03	0,0034	-0,0062
104	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,115	-2,121E-03	-0,0034	-0,0016
104	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,058	-2,121E-03	-0,0017	-5,033E-04
104	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,058	-2,121E-03	-0,0017	-5,033E-04
104	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-6,430E-04	-2,121E-03	4,561E-07	5,573E-04
104	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-6,430E-04	-2,121E-03	4,561E-07	5,573E-04
104	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,057	-2,121E-03	0,0017	0,0016
104	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,057	-2,121E-03	0,0017	0,0016
104	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,114	-2,121E-03	0,0034	0,0027
104	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,116	-3,567E-03	-0,0034	-0,0027
104	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,058	-3,567E-03	-0,0017	-9,258E-04
104	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,058	-3,567E-03	-0,0017	-9,258E-04
104	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-1,029E-03	-3,567E-03	7,759E-07	8,578E-04
104	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-1,029E-03	-3,567E-03	7,759E-07	8,578E-04
104	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,056	-3,567E-03	0,0017	0,0026
104	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,056	-3,567E-03	0,0017	0,0026
104	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,113	-3,567E-03	0,0034	0,0044
104	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,116	-3,544E-03	-0,0034	-0,0027
104	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,058	-3,544E-03	-0,0017	-9,143E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
104	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-0,058	-3,544E-03	-0,0017	-9,143E-04
104	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-1,026E-03	-3,544E-03	7,619E-07	8,578E-04
104	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-1,026E-03	-3,544E-03	7,619E-07	8,578E-04
104	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,056	-3,544E-03	0,0017	0,0026
104	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,056	-3,544E-03	0,0017	0,0026
104	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,042	0,113	-3,544E-03	0,0034	0,0044
104	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,115	-2,098E-03	-0,0034	-0,0015
104	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,058	-2,098E-03	-0,0017	-4,918E-04
104	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-0,058	-2,098E-03	-0,0017	-4,918E-04
104	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	-6,402E-04	-2,098E-03	4,421E-07	5,573E-04
104	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,057	-2,098E-03	0,0017	0,0016
104	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,057	-2,098E-03	0,0017	0,0016
104	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,114	-2,098E-03	0,0034	0,0027
104	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	-0,085	2,138E-03	-0,0034	0,0021
104	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	-0,028	2,138E-03	-0,0017	0,001
104	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	-0,028	2,138E-03	-0,0017	0,001
104	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	0,03	2,138E-03	4,903E-07	-2,362E-05
104	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	0,03	2,138E-03	4,903E-07	-2,362E-05
104	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	0,087	2,138E-03	0,0017	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
104	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	0,087	2,138E-03	0,0017	-0,0011
104	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,414	0,144	2,138E-03	0,0034	-0,0022
104	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	-0,114	5,427E-03	-0,0034	0,0013
104	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	-0,057	5,427E-03	-0,0017	-0,0014
104	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	-0,057	5,427E-03	-0,0017	-0,0014
104	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	6,361E-04	5,427E-03	-3,112E-06	-0,0041
104	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	6,361E-04	5,427E-03	-3,112E-06	-0,0041
104	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	0,058	5,427E-03	0,0017	-0,0068
104	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	0,058	5,427E-03	0,0017	-0,0068
104	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	0,115	5,427E-03	0,0034	-0,0095
104	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	-0,114	4,981E-03	-0,0034	0,005
104	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	-0,057	4,981E-03	-0,0017	0,0025
104	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	-0,057	4,981E-03	-0,0017	0,0025
104	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	6,606E-04	4,981E-03	-2,917E-06	1,245E-05
104	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	6,606E-04	4,981E-03	-2,917E-06	1,245E-05
104	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	0,058	4,981E-03	0,0017	-0,0025
104	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	0,058	4,981E-03	0,0017	-0,0025
104	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,136	0,115	4,981E-03	0,0034	-0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
104	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	-0,114	5,546E-03	-0,0034	0,0014
104	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	-0,057	5,546E-03	-0,0017	-0,0013
104	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	-0,057	5,546E-03	-0,0017	-0,0013
104	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	6,497E-04	5,546E-03	-3,193E-06	-0,0041
104	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	6,497E-04	5,546E-03	-3,193E-06	-0,0041
104	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	0,058	5,546E-03	0,0017	-0,0069
104	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	0,058	5,546E-03	0,0017	-0,0069
104	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,641	0,115	5,546E-03	0,0034	-0,0096
104	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,114	5,100E-03	-0,0034	0,0051
104	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,057	5,100E-03	-0,0017	0,0026
104	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	6,742E-04	5,100E-03	-2,998E-06	1,232E-05
104	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	6,742E-04	5,100E-03	-2,998E-06	1,232E-05
104	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,058	5,100E-03	0,0017	-0,0025
104	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,058	5,100E-03	0,0017	-0,0025
104	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,115	5,100E-03	0,0034	-0,0051
105	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-7,122E-04	-0,0034	-7,053E-04
105	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-7,122E-04	-0,0017	-3,492E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
105	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-7,122E-04	-0,0017	-3,492E-04
105	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	5,436E-04	-7,122E-04	-3,327E-06	6,867E-06
105	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	5,436E-04	-7,122E-04	-3,327E-06	6,867E-06
105	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-7,122E-04	0,0017	3,629E-04
105	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-7,122E-04	0,0017	3,629E-04
105	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,115	-7,122E-04	0,0034	7,190E-04
105	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-1,202E-03	-0,0034	-0,0012
105	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,056	-1,202E-03	-0,0017	-5,944E-04
105	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,056	-1,202E-03	-0,0017	-5,944E-04
105	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	9,246E-04	-1,202E-03	-5,611E-06	6,813E-06
105	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	9,246E-04	-1,202E-03	-5,611E-06	6,813E-06
105	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-1,202E-03	0,0017	6,080E-04
105	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-1,202E-03	0,0017	6,080E-04
105	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,115	-1,202E-03	0,0034	0,0012
105	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-1,193E-03	-0,0034	-0,0012
105	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,056	-1,193E-03	-0,0017	-5,899E-04
105	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,056	-1,193E-03	-0,0017	-5,899E-04
105	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	9,161E-04	-1,193E-03	-5,568E-06	6,813E-06
105	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	9,161E-04	-1,193E-03	-5,568E-06	6,813E-06
105	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-1,193E-03	0,0017	6,035E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
105	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-1,193E-03	0,0017	6,035E-04
105	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,115	-1,193E-03	0,0034	0,0012
105	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-7,032E-04	-0,0034	-6,963E-04
105	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-7,032E-04	-0,0017	-3,447E-04
105	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-7,032E-04	-0,0017	-3,447E-04
105	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	5,352E-04	-7,032E-04	-3,285E-06	6,867E-06
105	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	5,352E-04	-7,032E-04	-3,285E-06	6,867E-06
105	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-7,032E-04	0,0017	3,585E-04
105	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,058	-7,032E-04	0,0017	3,585E-04
105	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,115	-7,032E-04	0,0034	7,101E-04
105	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,125	6,736E-04	-0,0034	6,806E-04
105	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,067	6,736E-04	-0,0017	3,438E-04
105	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,067	6,736E-04	-0,0017	3,438E-04
105	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,01	6,736E-04	1,917E-06	6,971E-06
105	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,01	6,736E-04	1,917E-06	6,971E-06
105	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,047	6,736E-04	0,0017	-3,298E-04
105	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,047	6,736E-04	0,0017	-3,298E-04
105	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,104	6,736E-04	0,0034	-6,667E-04
105	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	-0,116	2,098E-03	-0,0034	-9,705E-06
105	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	-0,059	2,098E-03	-0,0017	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
105	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	-0,059	2,098E-03	-0,0017	-0,0011
105	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	-1,958E-03	2,098E-03	9,942E-06	-0,0021
105	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	-1,958E-03	2,098E-03	9,942E-06	-0,0021
105	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	0,055	2,098E-03	0,0017	-0,0032
105	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	0,055	2,098E-03	0,0017	-0,0032
105	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,978	0,113	2,098E-03	0,0034	-0,0042
105	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,116	1,927E-03	-0,0034	0,0019
105	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,059	1,927E-03	-0,0017	9,704E-04
105	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-0,059	1,927E-03	-0,0017	9,704E-04
105	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-1,799E-03	1,927E-03	9,156E-06	6,965E-06
105	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	-1,799E-03	1,927E-03	9,156E-06	6,965E-06
105	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,055	1,927E-03	0,0017	-9,565E-04
105	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,055	1,927E-03	0,0017	-9,565E-04
105	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,034	0,113	1,927E-03	0,0034	-0,0019
105	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,978	-0,117	2,145E-03	-0,0034	3,783E-05
105	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,978	-0,059	2,145E-03	-0,0017	-0,001
105	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,978	-0,059	2,145E-03	-0,0017	-0,001
105	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,978	-2,004E-03	2,145E-03	1,017E-05	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
105	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,978	-2,004E-03	2,145E-03	1,017E-05	-0,0021
105	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,978	0,055	2,145E-03	0,0017	-0,0032
105	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,978	0,055	2,145E-03	0,0017	-0,0032
105	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,978	0,113	2,145E-03	0,0034	-0,0043
105	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	-0,116	1,974E-03	-0,0034	0,002
105	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	-0,059	1,974E-03	-0,0017	9,942E-04
105	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	-0,059	1,974E-03	-0,0017	9,942E-04
105	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	-1,845E-03	1,974E-03	9,383E-06	6,965E-06
105	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	-1,845E-03	1,974E-03	9,383E-06	6,965E-06
105	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	0,055	1,974E-03	0,0017	-9,802E-04
105	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	0,055	1,974E-03	0,0017	-9,802E-04
105	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,034	0,113	1,974E-03	0,0034	-0,002
106	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,115	-4,430E-04	-0,0034	-4,005E-04
106	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-4,430E-04	-0,0017	-1,790E-04
106	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-4,430E-04	-0,0017	-1,790E-04
106	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-2,591E-04	-4,430E-04	-1,312E-06	4,248E-05
106	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-2,591E-04	-4,430E-04	-1,312E-06	4,248E-05
106	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-4,430E-04	0,0017	2,640E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
106	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-4,430E-04	0,0017	2,640E-04
106	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,114	-4,430E-04	0,0034	4,855E-04
106	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,115	-7,470E-04	-0,0034	-7,045E-04
106	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-7,470E-04	-0,0017	-3,310E-04
106	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-7,470E-04	-0,0017	-3,310E-04
106	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-4,377E-04	-7,470E-04	-2,213E-06	4,248E-05
106	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-4,377E-04	-7,470E-04	-2,213E-06	4,248E-05
106	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-7,470E-04	0,0017	4,160E-04
106	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-7,470E-04	0,0017	4,160E-04
106	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,114	-7,470E-04	0,0034	7,895E-04
106	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,115	-7,417E-04	-0,0034	-6,992E-04
106	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-7,417E-04	-0,0017	-3,283E-04
106	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-7,417E-04	-0,0017	-3,283E-04
106	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-4,344E-04	-7,417E-04	-2,197E-06	4,248E-05
106	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-4,344E-04	-7,417E-04	-2,197E-06	4,248E-05
106	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-7,417E-04	0,0017	4,133E-04
106	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,057	-7,417E-04	0,0017	4,133E-04
106	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,074	0,114	-7,417E-04	0,0034	7,841E-04
106	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,115	-4,377E-04	-0,0034	-3,952E-04
106	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,074	-0,058	-4,377E-04	-0,0017	-1,763E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
106	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,058	-4,377E-04	-0,0017	-1,763E-04
106	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-2,558E-04	-4,377E-04	-1,297E-06	4,248E-05
106	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-2,558E-04	-4,377E-04	-1,297E-06	4,248E-05
106	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	-4,377E-04	0,0017	2,613E-04
106	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	-4,377E-04	0,0017	2,613E-04
106	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,114	-4,377E-04	0,0034	4,801E-04
106	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,122	2,260E-04	-0,0034	2,684E-04
106	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,065	2,260E-04	-0,0017	1,555E-04
106	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,065	2,260E-04	-0,0017	1,555E-04
106	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-7,976E-03	2,260E-04	6,378E-07	4,248E-05
106	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-7,976E-03	2,260E-04	6,378E-07	4,248E-05
106	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,049	2,260E-04	0,0017	-7,050E-05
106	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,049	2,260E-04	0,0017	-7,050E-05
106	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,107	2,260E-04	0,0034	-1,835E-04
106	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	-0,114	1,257E-03	-0,0034	-8,895E-04
106	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	-0,056	1,257E-03	-0,0017	-0,0015
106	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	-0,056	1,257E-03	-0,0017	-0,0015
106	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	7,741E-04	1,257E-03	3,690E-06	-0,0021
106	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	7,741E-04	1,257E-03	3,690E-06	-0,0021
106	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	0,058	1,257E-03	0,0017	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
106	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	0,058	1,257E-03	0,0017	-0,0028
106	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,499	0,115	1,257E-03	0,0034	-0,0034
106	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,114	1,155E-03	-0,0034	0,0012
106	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,057	1,155E-03	-0,0017	6,199E-04
106	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,057	1,155E-03	-0,0017	6,199E-04
106	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	7,108E-04	1,155E-03	3,389E-06	4,248E-05
106	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	7,108E-04	1,155E-03	3,389E-06	4,248E-05
106	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,058	1,155E-03	0,0017	-5,349E-04
106	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,058	1,155E-03	0,0017	-5,349E-04
106	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,115	1,155E-03	0,0034	-0,0011
106	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	-0,114	1,286E-03	-0,0034	-8,612E-04
106	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	-0,056	1,286E-03	-0,0017	-0,0015
106	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	-0,056	1,286E-03	-0,0017	-0,0015
106	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	7,917E-04	1,286E-03	3,773E-06	-0,0021
106	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	7,917E-04	1,286E-03	3,773E-06	-0,0021
106	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	0,058	1,286E-03	0,0017	-0,0028
106	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	0,058	1,286E-03	0,0017	-0,0028
106	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,499	0,115	1,286E-03	0,0034	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
106	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,114	1,183E-03	-0,0034	0,0012
106	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,057	1,183E-03	-0,0017	6,341E-04
106	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,057	1,183E-03	-0,0017	6,341E-04
106	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	7,284E-04	1,183E-03	3,472E-06	4,248E-05
106	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	7,284E-04	1,183E-03	3,472E-06	4,248E-05
106	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,058	1,183E-03	0,0017	-5,491E-04
106	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,058	1,183E-03	0,0017	-5,491E-04
106	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,115	1,183E-03	0,0034	-0,0011
107	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	5,068E-06	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	5,068E-06	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	-7,286E-06	-9,278E-05	0,0132
107	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
107	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	8,404E-06	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	8,404E-06	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	-1,208E-05	-1,564E-04	0,0132
107	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	8,377E-06	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	8,377E-06	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	-1,204E-05	-1,553E-04	0,0132
107	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	5,040E-06	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	5,040E-06	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
107	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	-7,249E-06	-9,166E-05	0,0132
107	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,115	1,253E-03	4,596E-05	0,0144
107	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,058	1,253E-03	4,596E-05	0,0138
107	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,058	1,253E-03	4,596E-05	0,0138
107	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-8,620E-04	1,253E-03	4,596E-05	0,0132
107	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-8,620E-04	1,253E-03	4,596E-05	0,0132
107	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,056	1,253E-03	4,596E-05	0,0125
107	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,056	1,253E-03	4,596E-05	0,0125
107	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,113	1,253E-03	4,596E-05	0,0119
107	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-6,815E-06	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-6,815E-06	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,114	9,366E-06	2,619E-04	-0,2783
107	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	8,564E-06	2,405E-04	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
107	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-6,236E-06	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-6,236E-06	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	8,564E-06	2,405E-04	0,0132
107	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-6,936E-06	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-6,936E-06	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,114	9,528E-06	2,678E-04	-0,2783
107	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	8,726E-06	2,464E-04	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
107	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-6,357E-06	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-6,357E-06	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
107	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	8,726E-06	2,464E-04	0,0132
108	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-0,114	1,301E-17	-9,504E-05	0,
108	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-0,057	1,301E-17	-9,504E-05	-6,505E-18
108	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-0,057	-1,155E-16	-9,504E-05	-2,316E-17
108	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	7,398E-17	-1,155E-16	-9,504E-05	3,461E-17
108	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	3,657E-16	-7,754E-17	-9,504E-05	8,066E-18
108	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	0,057	-7,754E-17	-9,504E-05	4,684E-17
108	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	0,057	8,597E-17	-9,504E-05	4,255E-17
108	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	0,114	8,597E-17	-9,504E-05	-4,310E-19
108	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,114	-1,561E-18	-1,601E-04	0,
108	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,057	-1,561E-18	-1,601E-04	7,806E-19
108	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,057	-1,155E-16	-1,601E-04	-1,223E-17
108	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	3,071E-16	-1,155E-16	-1,601E-04	4,554E-17
108	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	1,065E-15	-7,754E-17	-1,601E-04	1,535E-17
108	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,057	-7,754E-17	-1,601E-04	5,412E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
108	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,057	1,005E-16	-1,601E-04	4,984E-17
108	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,114	1,005E-16	-1,601E-04	-4,310E-19
108	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,114	-4,163E-18	-1,589E-04	0,
108	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,057	-4,163E-18	-1,589E-04	2,082E-18
108	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,057	-1,155E-16	-1,589E-04	-1,223E-17
108	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	3,072E-16	-1,155E-16	-1,589E-04	4,554E-17
108	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	1,065E-15	-7,494E-17	-1,589E-04	1,600E-17
108	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,057	-7,494E-17	-1,589E-04	5,347E-17
108	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,057	1,004E-16	-1,589E-04	4,945E-17
108	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,546	0,114	1,004E-16	-1,589E-04	-7,562E-19
108	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,114	1,041E-17	-9,387E-05	0,
108	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,057	1,041E-17	-9,387E-05	-5,204E-18
108	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,057	-1,155E-16	-9,387E-05	-2,316E-17
108	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	7,406E-17	-1,155E-16	-9,387E-05	3,461E-17
108	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	3,660E-16	-7,494E-17	-9,387E-05	8,717E-18
108	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	0,057	-7,494E-17	-9,387E-05	4,619E-17
108	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	0,057	8,584E-17	-9,387E-05	4,217E-17
108	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	0,114	8,584E-17	-9,387E-05	-7,562E-19
108	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	-0,114	3,747E-17	8,908E-05	0,
108	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	-0,057	3,747E-17	8,908E-05	-1,874E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
108	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	-0,057	-8,899E-17	8,908E-05	-2,017E-17
108	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	3,079E-16	-8,899E-17	8,908E-05	2,433E-17
108	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	6,008E-16	-6,974E-17	8,908E-05	2,082E-18
108	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	0,057	-6,974E-17	8,908E-05	3,695E-17
108	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	0,057	3,981E-17	8,908E-05	1,887E-17
108	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,051	0,114	3,981E-17	8,908E-05	-1,041E-18
108	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	-0,114	7,845E-17	2,753E-04	0,
108	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	-0,057	7,845E-17	2,753E-04	-3,923E-17
108	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	-0,057	9,224E-17	2,753E-04	-1,849E-17
108	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	2,488E-16	9,224E-17	2,753E-04	-6,461E-17
108	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	6,203E-16	9,167E-17	2,753E-04	-2,485E-17
108	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	0,057	9,167E-17	2,753E-04	-7,068E-17
108	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	0,057	-9,576E-17	2,753E-04	-4,780E-17
108	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,825	0,114	-9,576E-17	2,753E-04	8,132E-20
108	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,114	7,845E-17	2,537E-04	0,
108	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,057	7,845E-17	2,537E-04	-3,923E-17
108	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,057	7,559E-17	2,537E-04	-2,057E-17
108	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	2,654E-16	7,559E-17	2,537E-04	-5,837E-17
108	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	6,203E-16	9,167E-17	2,537E-04	-3,942E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
108	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,057	9,167E-17	2,537E-04	-8,526E-17
108	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,057	-1,228E-16	2,537E-04	-6,237E-17
108	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,114	-1,228E-16	2,537E-04	-9,595E-19
108	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	-0,114	7,975E-17	2,815E-04	0,
108	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	-0,057	7,975E-17	2,815E-04	-3,988E-17
108	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	-0,057	9,094E-17	2,815E-04	-1,898E-17
108	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	2,488E-16	9,094E-17	2,815E-04	-6,445E-17
108	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	6,203E-16	9,151E-17	2,815E-04	-2,511E-17
108	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	0,057	9,151E-17	2,815E-04	-7,087E-17
108	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	0,057	-9,576E-17	2,815E-04	-4,796E-17
108	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,825	0,114	-9,576E-17	2,815E-04	-8,132E-20
108	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,114	7,975E-17	2,599E-04	0,
108	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,057	7,975E-17	2,599E-04	-3,988E-17
108	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	-0,057	7,429E-17	2,599E-04	-2,106E-17
108	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	2,654E-16	7,429E-17	2,599E-04	-5,821E-17
108	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	6,203E-16	9,151E-17	2,599E-04	-3,968E-17
108	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,057	9,151E-17	2,599E-04	-8,544E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
108	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,057	-1,228E-16	2,599E-04	-6,253E-17
108	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,026	0,114	-1,228E-16	2,599E-04	-1,122E-18
109	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,114	2,087E-16	-1,593E-04	0,
109	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,057	2,087E-16	-1,593E-04	-1,043E-16
109	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,057	2,248E-16	-1,593E-04	-1,043E-16
109	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-8,089E-16	2,248E-16	-1,593E-04	-2,168E-16
109	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,099E-15	-1,582E-16	-1,593E-04	-1,974E-16
109	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,057	-1,582E-16	-1,593E-04	-1,183E-16
109	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,057	-2,070E-16	-1,593E-04	-1,044E-16
109	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,114	-2,070E-16	-1,593E-04	-8,782E-19
109	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,114	2,378E-16	-2,685E-04	0,
109	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,057	2,378E-16	-2,685E-04	-1,189E-16
109	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,057	1,665E-16	-2,685E-04	-1,335E-16
109	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	-6,923E-16	1,665E-16	-2,685E-04	-2,168E-16
109	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	9,825E-16	-1,582E-16	-2,685E-04	-2,119E-16
109	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,057	-1,582E-16	-2,685E-04	-1,328E-16
109	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,057	-2,070E-16	-2,685E-04	-1,044E-16
109	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,114	-2,070E-16	-2,685E-04	-8,782E-19
109	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,114	2,430E-16	-2,664E-04	0,
109	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,057	2,430E-16	-2,664E-04	-1,215E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
109	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	-0,057	1,561E-16	-2,664E-04	-1,361E-16
109	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	-6,922E-16	1,561E-16	-2,664E-04	-2,142E-16
109	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	9,824E-16	-1,530E-16	-2,664E-04	-2,119E-16
109	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,057	-1,530E-16	-2,664E-04	-1,354E-16
109	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,057	-2,063E-16	-2,664E-04	-1,041E-16
109	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,177	0,114	-2,063E-16	-2,664E-04	-8,782E-19
109	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,114	2,139E-16	-1,571E-04	0,
109	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,057	2,139E-16	-1,571E-04	-1,069E-16
109	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,057	2,144E-16	-1,571E-04	-1,069E-16
109	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-8,088E-16	2,144E-16	-1,571E-04	-2,142E-16
109	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,099E-15	-1,530E-16	-1,571E-04	-1,974E-16
109	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,057	-1,530E-16	-1,571E-04	-1,209E-16
109	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,057	-2,063E-16	-1,571E-04	-1,041E-16
109	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,114	-2,063E-16	-1,571E-04	-8,782E-19
109	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	1,550E-16	1,218E-04	0,
109	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	1,550E-16	1,218E-04	-7,748E-17
109	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	1,639E-16	1,218E-04	-7,780E-17
109	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-9,251E-16	1,639E-16	1,218E-04	-1,598E-16
109	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	1,216E-15	-1,530E-16	1,218E-04	-1,550E-16
109	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,530E-16	1,218E-04	-7,845E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
109	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,189E-16	1,218E-04	-6,050E-17
109	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-1,189E-16	1,218E-04	-1,041E-18
109	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,114	7,845E-17	5,007E-04	0,
109	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	7,845E-17	5,007E-04	-3,923E-17
109	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	3,158E-16	5,007E-04	8,132E-20
109	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-1,042E-15	3,158E-16	5,007E-04	-1,578E-16
109	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	1,311E-15	-4,497E-16	5,007E-04	-1,497E-16
109	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	-4,497E-16	5,007E-04	7,514E-17
109	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	1,265E-17	5,007E-04	-2,000E-18
109	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,114	1,265E-17	5,007E-04	-8,327E-18
109	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	-0,114	-2,979E-17	4,624E-04	0,
109	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	-0,057	-2,979E-17	4,624E-04	1,490E-17
109	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	-0,057	3,324E-16	4,624E-04	4,588E-17
109	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	-9,253E-16	3,324E-16	4,624E-04	-1,203E-16
109	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	1,195E-15	-3,248E-16	4,624E-04	-7,478E-17
109	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	0,057	-3,248E-16	4,624E-04	8,763E-17
109	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	0,057	8,551E-17	4,624E-04	4,171E-17
109	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,943E-03	0,114	8,551E-17	4,624E-04	-1,041E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
109	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-0,114	7,975E-17	5,122E-04	0,
109	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	7,975E-17	5,122E-04	-3,988E-17
109	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	3,171E-16	5,122E-04	-8,132E-20
109	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-1,042E-15	3,171E-16	5,122E-04	-1,586E-16
109	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	1,312E-15	-4,496E-16	5,122E-04	-1,500E-16
109	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	-4,496E-16	5,122E-04	7,474E-17
109	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	1,233E-17	5,122E-04	-2,163E-18
109	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	0,114	1,233E-17	5,122E-04	-8,327E-18
109	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	-0,114	-2,849E-17	4,739E-04	0,
109	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	-0,057	-2,849E-17	4,739E-04	1,425E-17
109	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	-0,057	3,337E-16	4,739E-04	4,572E-17
109	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	-9,253E-16	3,337E-16	4,739E-04	-1,211E-16
109	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	1,195E-15	-3,247E-16	4,739E-04	-7,510E-17
109	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	0,057	-3,247E-16	4,739E-04	8,723E-17
109	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	0,057	8,519E-17	4,739E-04	4,155E-17
109	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,973E-03	0,114	8,519E-17	4,739E-04	-1,041E-18
110	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	-3,643E-16	-1,738E-04	0,
110	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-3,643E-16	-1,738E-04	1,821E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
110	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-1,946E-16	-1,738E-04	1,647E-16
110	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-3,717E-16	-1,946E-16	-1,738E-04	2,620E-16
110	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	1,230E-15	1,197E-16	-1,738E-04	2,412E-16
110	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	1,197E-16	-1,738E-04	1,814E-16
110	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	3,925E-16	-1,738E-04	1,970E-16
110	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	3,925E-16	-1,738E-04	7,156E-19
110	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	-4,226E-16	-2,930E-04	0,
110	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-4,226E-16	-2,930E-04	2,113E-16
110	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-3,112E-16	-2,930E-04	2,230E-16
110	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-3,717E-16	-3,112E-16	-2,930E-04	3,786E-16
110	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	1,274E-15	2,363E-16	-2,930E-04	3,286E-16
110	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	2,363E-16	-2,930E-04	2,105E-16
110	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	4,800E-16	-2,930E-04	2,407E-16
110	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	4,800E-16	-2,930E-04	7,156E-19
110	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	-4,265E-16	-2,907E-04	0,
110	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-4,265E-16	-2,907E-04	2,132E-16
110	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-3,112E-16	-2,907E-04	2,230E-16
110	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-3,716E-16	-3,112E-16	-2,907E-04	3,786E-16
110	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	1,274E-15	2,415E-16	-2,907E-04	3,299E-16
110	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	2,415E-16	-2,907E-04	2,092E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
110	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	4,793E-16	-2,907E-04	2,410E-16
110	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	4,793E-16	-2,907E-04	1,366E-18
110	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	-3,682E-16	-1,714E-04	0,
110	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-3,682E-16	-1,714E-04	1,841E-16
110	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-1,946E-16	-1,714E-04	1,647E-16
110	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-3,716E-16	-1,946E-16	-1,714E-04	2,620E-16
110	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	1,230E-15	1,249E-16	-1,714E-04	2,425E-16
110	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	1,249E-16	-1,714E-04	1,801E-16
110	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	3,919E-16	-1,714E-04	1,973E-16
110	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	3,919E-16	-1,714E-04	1,366E-18
110	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	-0,114	-1,377E-16	1,188E-04	0,
110	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	-0,057	-1,377E-16	1,188E-04	6,883E-17
110	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	-0,057	-8,327E-17	1,188E-04	7,858E-17
110	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	-3,423E-16	-8,327E-17	1,188E-04	1,202E-16
110	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	1,216E-15	8,327E-18	1,188E-04	9,940E-17
110	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	0,057	8,327E-18	1,188E-04	9,524E-17
110	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	0,057	1,918E-16	1,188E-04	9,693E-17
110	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,025E-03	0,114	1,918E-16	1,188E-04	1,041E-18
110	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	-0,114	-6,421E-17	5,469E-04	0,
110	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	-0,057	-6,421E-17	5,469E-04	3,210E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
110	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	-0,057	2,498E-17	5,469E-04	4,139E-17
110	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	-3,705E-16	2,498E-17	5,469E-04	2,890E-17
110	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	1,327E-15	6,629E-17	5,469E-04	3,516E-17
110	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	0,057	6,629E-17	5,469E-04	2,011E-18
110	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	0,057	6,221E-17	5,469E-04	3,110E-17
110	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,994	0,114	6,221E-17	5,469E-04	0,
110	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	-0,114	2,531E-17	5,049E-04	0,
110	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	-0,057	2,531E-17	5,049E-04	-1,265E-17
110	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	-0,057	8,327E-17	5,049E-04	-2,326E-18
110	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	-3,372E-16	8,327E-17	5,049E-04	-4,396E-17
110	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	1,210E-15	8,001E-18	5,049E-04	-2,313E-17
110	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	0,057	8,001E-18	5,049E-04	-2,713E-17
110	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	0,057	-1,273E-17	5,049E-04	-5,326E-18
110	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,892E-03	0,114	-1,273E-17	5,049E-04	1,041E-18
110	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	-0,114	-6,486E-17	5,596E-04	0,
110	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	-0,057	-6,486E-17	5,596E-04	3,243E-17
110	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	-0,057	2,498E-17	5,596E-04	4,188E-17
110	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	-3,705E-16	2,498E-17	5,596E-04	2,939E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
110	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	1,327E-15	6,694E-17	5,596E-04	3,562E-17
110	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	0,057	6,694E-17	5,596E-04	2,152E-18
110	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	0,057	6,269E-17	5,596E-04	3,135E-17
110	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,994	0,114	6,269E-17	5,596E-04	0,
110	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	-0,114	2,465E-17	5,176E-04	0,
110	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	-0,057	2,465E-17	5,176E-04	-1,233E-17
110	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	-0,057	8,327E-17	5,176E-04	-1,838E-18
110	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	-3,372E-16	8,327E-17	5,176E-04	-4,347E-17
110	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	1,211E-15	8,652E-18	5,176E-04	-2,267E-17
110	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	0,057	8,652E-18	5,176E-04	-2,699E-17
110	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	0,057	-1,225E-17	5,176E-04	-5,082E-18
110	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,889E-03	0,114	-1,225E-17	5,176E-04	1,041E-18
111	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	9,368E-17	1,665E-05	0,
111	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,368E-17	1,665E-05	-4,684E-17
111	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	6,297E-17	1,665E-05	-4,736E-17
111	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,933E-16	6,297E-17	1,665E-05	-7,884E-17
111	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-6,245E-18	-5,204E-19	1,665E-05	-6,076E-17
111	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-5,204E-19	1,665E-05	-6,050E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
111	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-8,977E-17	1,665E-05	-4,424E-17
111	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-8,977E-17	1,665E-05	6,505E-19
111	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	9,368E-17	2,806E-05	0,
111	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,368E-17	2,806E-05	-4,684E-17
111	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	1,213E-16	2,806E-05	-6,193E-17
111	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,933E-16	1,213E-16	2,806E-05	-1,226E-16
111	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	4,684E-18	-3,502E-16	2,806E-05	-1,482E-16
111	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-3,502E-16	2,806E-05	2,693E-17
111	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-8,977E-17	2,806E-05	-4,424E-17
111	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-8,977E-17	2,806E-05	6,505E-19
111	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	9,368E-17	2,788E-05	0,
111	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,368E-17	2,788E-05	-4,684E-17
111	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	1,213E-16	2,788E-05	-6,193E-17
111	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,920E-16	1,213E-16	2,788E-05	-1,226E-16
111	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	7,286E-18	-3,450E-16	2,788E-05	-1,482E-16
111	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-3,450E-16	2,788E-05	2,433E-17
111	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-9,042E-17	2,788E-05	-4,489E-17
111	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-9,042E-17	2,788E-05	3,253E-19
111	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	9,368E-17	1,647E-05	0,
111	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,368E-17	1,647E-05	-4,684E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
111	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	6,297E-17	1,647E-05	-4,736E-17
111	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,920E-16	6,297E-17	1,647E-05	-7,884E-17
111	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-3,643E-18	4,684E-18	1,647E-05	-6,076E-17
111	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	4,684E-18	1,647E-05	-6,310E-17
111	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-9,042E-17	1,647E-05	-4,489E-17
111	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-9,042E-17	1,647E-05	3,253E-19
111	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	8,522E-18	-5,874E-06	0,
111	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	8,522E-18	-5,874E-06	-4,261E-18
111	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	8,587E-18	-5,874E-06	-4,293E-18
111	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,907E-16	8,587E-18	-5,874E-06	-8,587E-18
111	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-8,132E-20	2,082E-18	-5,874E-06	-5,074E-18
111	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	2,082E-18	-5,874E-06	-6,115E-18
111	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-6,245E-18	-5,874E-06	-3,123E-18
111	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-6,245E-18	-5,874E-06	0,
111	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	-0,114	-3,659E-17	-4,221E-05	0,
111	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	-0,057	-3,659E-17	-4,221E-05	1,830E-17
111	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	-0,057	-2,827E-17	-4,221E-05	3,487E-17
111	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	2,951E-16	-2,827E-17	-4,221E-05	4,900E-17
111	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	-2,084E-18	-4,143E-18	-4,221E-05	3,167E-17
111	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	0,057	-4,143E-18	-4,221E-05	3,375E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
111	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	0,057	2,996E-17	-4,221E-05	1,474E-17
111	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,527	0,114	2,996E-17	-4,221E-05	-2,399E-19
111	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	-4,206E-17	-3,855E-05	0,
111	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-4,206E-17	-3,855E-05	2,103E-17
111	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-3,191E-17	-3,855E-05	3,669E-17
111	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,933E-16	-3,191E-17	-3,855E-05	5,264E-17
111	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,	-5,001E-19	-3,855E-05	3,532E-17
111	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-5,001E-19	-3,855E-05	3,557E-17
111	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	3,413E-17	-3,855E-05	1,708E-17
111	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	3,413E-17	-3,855E-05	2,033E-20
111	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	-0,114	-3,627E-17	-4,313E-05	0,
111	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	-0,057	-3,627E-17	-4,313E-05	1,813E-17
111	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	-0,057	-2,794E-17	-4,313E-05	3,487E-17
111	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	2,951E-16	-2,794E-17	-4,313E-05	4,884E-17
111	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	-2,079E-18	-4,184E-18	-4,313E-05	3,156E-17
111	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	0,057	-4,184E-18	-4,313E-05	3,365E-17
111	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	0,057	2,988E-17	-4,313E-05	1,466E-17
111	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,527	0,114	2,988E-17	-4,313E-05	-2,805E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
111	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	-4,173E-17	-3,947E-05	0,
111	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-4,173E-17	-3,947E-05	2,087E-17
111	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-3,158E-17	-3,947E-05	3,669E-17
111	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,932E-16	-3,158E-17	-3,947E-05	5,248E-17
111	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,	-5,407E-19	-3,947E-05	3,520E-17
111	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-5,407E-19	-3,947E-05	3,547E-17
111	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	3,405E-17	-3,947E-05	1,700E-17
111	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	3,405E-17	-3,947E-05	-2,033E-20
127	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-5,947	1,805	0,001	2,0467
127	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-4,542	1,805	0,001	1,1444
127	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-4,542	1,805	0,001	1,1444
127	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-3,137	1,805	0,001	0,242
127	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-3,137	1,805	0,001	0,242
127	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-1,731	1,805	0,001	-0,6603
127	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-1,731	1,805	0,001	-0,6603
127	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,711	-0,326	1,805	0,001	-1,5626
127	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	0,444	-0,806	-4,227E-04	-0,6324
127	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	1,849	-0,806	-4,227E-04	-0,2292

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	1,849	-0,806	-4,227E-04	-0,2292
127	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	3,254	-0,806	-4,227E-04	0,174
127	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	3,254	-0,806	-4,227E-04	0,174
127	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	4,659	-0,806	-4,227E-04	0,5772
127	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	4,659	-0,806	-4,227E-04	0,5772
127	4,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,744	6,065	-0,806	-4,227E-04	0,9804
127	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-6,281	2,71	0,0014	3,0771
127	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-4,875	2,71	0,0014	1,7222
127	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-4,875	2,71	0,0014	1,7222
127	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-3,47	2,71	0,0014	0,3672
127	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-2,065	2,71	0,0014	-0,9878
127	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-2,065	2,71	0,0014	-0,9878
127	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-0,66	2,71	0,0014	-2,3428
127	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	0,836	-1,214	-5,244E-04	-0,9493
127	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	2,241	-1,214	-5,244E-04	-0,342
127	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	2,241	-1,214	-5,244E-04	-0,342
127	3,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	3,646	-1,214	-5,244E-04	0,2652
127	3,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	3,646	-1,214	-5,244E-04	0,2652
127	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	5,052	-1,214	-5,244E-04	0,8724

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	5,052	-1,214	-5,244E-04	0,8724
127	4,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,851	6,457	-1,214	-5,244E-04	1,4796
127	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-6,069	2,71	0,0014	3,0775
127	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-4,664	2,71	0,0014	1,7223
127	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-4,664	2,71	0,0014	1,7223
127	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-3,258	2,71	0,0014	0,367
127	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-3,258	2,71	0,0014	0,367
127	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-1,853	2,71	0,0014	-0,9882
127	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-1,853	2,71	0,0014	-0,9882
127	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,869	-0,448	2,71	0,0014	-2,3434
127	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	0,624	-1,215	-5,074E-04	-0,9501
127	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	2,029	-1,215	-5,074E-04	-0,3425
127	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	2,029	-1,215	-5,074E-04	-0,3425
127	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	3,435	-1,215	-5,074E-04	0,265
127	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	3,435	-1,215	-5,074E-04	0,265
127	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	4,84	-1,215	-5,074E-04	0,8726
127	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	4,84	-1,215	-5,074E-04	0,8726
127	4,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,918	6,245	-1,215	-5,074E-04	1,4802
127	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-5,735	1,805	9,882E-04	2,047
127	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-4,33	1,805	9,882E-04	1,1445

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-4,33	1,805	9,882E-04	1,1445
127	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-2,925	1,805	9,882E-04	0,2419
127	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-2,925	1,805	9,882E-04	0,2419
127	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-1,52	1,805	9,882E-04	-0,6606
127	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-1,52	1,805	9,882E-04	-0,6606
127	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,778	-0,114	1,805	9,882E-04	-1,5632
127	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	0,232	-0,807	-4,057E-04	-0,6332
127	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	1,637	-0,807	-4,057E-04	-0,2297
127	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	1,637	-0,807	-4,057E-04	-0,2297
127	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	3,042	-0,807	-4,057E-04	0,1739
127	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	4,448	-0,807	-4,057E-04	0,5774
127	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	4,448	-0,807	-4,057E-04	0,5774
127	4,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,811	5,853	-0,807	-4,057E-04	0,981
127	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	-2,076	0,033	-5,119E-07	0,0326
127	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	-0,671	0,033	-5,119E-07	0,0159
127	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	-0,671	0,033	-5,119E-07	0,0159
127	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	0,734	0,033	-5,119E-07	-8,392E-04
127	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	0,734	0,033	-5,119E-07	-8,392E-04
127	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	2,14	0,033	-5,119E-07	-0,0176

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	2,14	0,033	-5,119E-07	-0,0176
127	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	3,545	0,033	-5,119E-07	-0,0343
127	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-3,016	-0,019	1,002E-05	-0,0213
127	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-1,611	-0,019	1,002E-05	-0,012
127	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-1,611	-0,019	1,002E-05	-0,012
127	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,205	-0,019	1,002E-05	-0,0027
127	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,205	-0,019	1,002E-05	-0,0027
127	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	1,2	-0,019	1,002E-05	0,0066
127	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	1,2	-0,019	1,002E-05	0,0066
127	4,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,174	2,605	-0,019	1,002E-05	0,016
127	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	-2,671	-0,663	-3,002E-04	-0,6581
127	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	-1,266	-0,663	-3,002E-04	-0,3266
127	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	-1,266	-0,663	-3,002E-04	-0,3266
127	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	0,14	-0,663	-3,002E-04	0,0049
127	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	0,14	-0,663	-3,002E-04	0,0049
127	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	1,545	-0,663	-3,002E-04	0,3364
127	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	1,545	-0,663	-3,002E-04	0,3364
127	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,964	2,95	-0,663	-3,002E-04	0,6679
127	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	-3,021	0,108	-3,576E-05	0,1491
127	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	-1,616	0,108	-3,576E-05	0,0954

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	-1,616	0,108	-3,576E-05	0,0954
127	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	-0,21	0,108	-3,576E-05	0,0416
127	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	-0,21	0,108	-3,576E-05	0,0416
127	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	1,195	0,108	-3,576E-05	-0,0122
127	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	1,195	0,108	-3,576E-05	-0,0122
127	4,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,052	2,6	0,108	-3,576E-05	-0,0659
127	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	-2,391	-0,667	-3,600E-04	-0,6537
127	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	-0,986	-0,667	-3,600E-04	-0,3204
127	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	-0,986	-0,667	-3,600E-04	-0,3204
127	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	0,42	-0,667	-3,600E-04	0,0129
127	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	0,42	-0,667	-3,600E-04	0,0129
127	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	1,825	-0,667	-3,600E-04	0,3463
127	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	1,825	-0,667	-3,600E-04	0,3463
127	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,47	3,23	-0,667	-3,600E-04	0,6796
127	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	-3,3	0,104	1,395E-05	0,1554
127	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	-1,894	0,104	1,395E-05	0,1034
127	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	-1,894	0,104	1,395E-05	0,1034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	-0,489	0,104	1,395E-05	0,0514
127	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	-0,489	0,104	1,395E-05	0,0514
127	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	0,916	0,104	1,395E-05	-5,356E-04
127	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	0,916	0,104	1,395E-05	-5,356E-04
127	4,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,514	2,321	0,104	1,395E-05	-0,0525
127	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	-2,668	-0,643	-3,202E-04	-0,6397
127	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	-1,263	-0,643	-3,202E-04	-0,3184
127	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	-1,263	-0,643	-3,202E-04	-0,3184
127	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	0,142	-0,643	-3,202E-04	0,0029
127	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	0,142	-0,643	-3,202E-04	0,0029
127	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	1,548	-0,643	-3,202E-04	0,3242
127	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	1,548	-0,643	-3,202E-04	0,3242
127	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,941	2,953	-0,643	-3,202E-04	0,6456
127	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-3,024	0,084	-1,816E-05	0,1236
127	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-1,619	0,084	-1,816E-05	0,0817
127	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-1,619	0,084	-1,816E-05	0,0817
127	3,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-0,213	0,084	-1,816E-05	0,0399
127	3,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-0,213	0,084	-1,816E-05	0,0399
127	3,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	1,192	0,084	-1,816E-05	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	3,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	1,192	0,084	-1,816E-05	-0,002
127	4,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	2,597	0,084	-1,816E-05	-0,0439
127	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	-2,388	-0,646	-3,801E-04	-0,6354
127	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	-0,983	-0,646	-3,801E-04	-0,3122
127	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	-0,983	-0,646	-3,801E-04	-0,3122
127	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	0,422	-0,646	-3,801E-04	0,011
127	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	0,422	-0,646	-3,801E-04	0,011
127	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	1,827	-0,646	-3,801E-04	0,3342
127	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	1,827	-0,646	-3,801E-04	0,3342
127	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,447	3,233	-0,646	-3,801E-04	0,6573
127	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	-3,303	0,08	3,155E-05	0,1299
127	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	-1,897	0,08	3,155E-05	0,0898
127	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	-1,897	0,08	3,155E-05	0,0898
127	3,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	-0,492	0,08	3,155E-05	0,0497
127	3,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	-0,492	0,08	3,155E-05	0,0497
127	3,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	0,913	0,08	3,155E-05	0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
127	3,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	0,913	0,08	3,155E-05	0,0096
127	4,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,491	2,318	0,08	3,155E-05	-0,0305
128	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	-0,501	0,053	-2,086E-04	-0,0033
128	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	-0,176	0,053	-2,086E-04	-0,03
128	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	-0,176	0,053	-2,086E-04	-0,03
128	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	0,149	0,053	-2,086E-04	-0,0566
128	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	0,149	0,053	-2,086E-04	-0,0566
128	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	0,474	0,053	-2,086E-04	-0,0833
128	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	0,474	0,053	-2,086E-04	-0,0833
128	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,07	0,8	0,053	-2,086E-04	-0,1099
128	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	-0,419	0,086	-5,073E-04	4,677E-05
128	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	-0,094	0,086	-5,073E-04	-0,043
128	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	-0,094	0,086	-5,073E-04	-0,043
128	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	0,232	0,086	-5,073E-04	-0,086
128	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	0,232	0,086	-5,073E-04	-0,086
128	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	0,557	0,086	-5,073E-04	-0,1291
128	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	0,557	0,086	-5,073E-04	-0,1291
128	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,314	0,882	0,086	-5,073E-04	-0,1721
128	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	-0,42	0,085	-5,515E-04	-8,606E-04
128	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	-0,095	0,085	-5,515E-04	-0,0435

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
128	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	-0,095	0,085	-5,515E-04	-0,0435
128	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	0,231	0,085	-5,515E-04	-0,0861
128	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	0,231	0,085	-5,515E-04	-0,0861
128	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	0,556	0,085	-5,515E-04	-0,1287
128	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	0,556	0,085	-5,515E-04	-0,1287
128	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,298	0,881	0,085	-5,515E-04	-0,1713
128	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,503	0,052	-2,528E-04	-0,0042
128	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,177	0,052	-2,528E-04	-0,0304
128	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,177	0,052	-2,528E-04	-0,0304
128	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,148	0,052	-2,528E-04	-0,0567
128	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,473	0,052	-2,528E-04	-0,0829
128	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,473	0,052	-2,528E-04	-0,0829
128	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,798	0,052	-2,528E-04	-0,1091
128	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	-0,433	-0,03	-2,359E-04	-0,0335
128	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	-0,107	-0,03	-2,359E-04	-0,0183
128	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	-0,107	-0,03	-2,359E-04	-0,0183
128	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,218	-0,03	-2,359E-04	-0,0031
128	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,218	-0,03	-2,359E-04	-0,0031
128	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,543	-0,03	-2,359E-04	0,0122

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
128	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,543	-0,03	-2,359E-04	0,0122
128	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,868	-0,03	-2,359E-04	0,0274
128	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	-0,051	0,046	-3,838E-04	0,0445
128	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,274	0,046	-3,838E-04	0,0217
128	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,274	0,046	-3,838E-04	0,0217
128	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,6	0,046	-3,838E-04	-0,0011
128	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,6	0,046	-3,838E-04	-0,0011
128	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,925	0,046	-3,838E-04	-0,0239
128	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	0,925	0,046	-3,838E-04	-0,0239
128	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,308	1,25	0,046	-3,838E-04	-0,0467
128	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	-0,672	0,069	-2,847E-04	0,1066
128	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	-0,347	0,069	-2,847E-04	0,0719
128	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	-0,347	0,069	-2,847E-04	0,0719
128	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	-0,022	0,069	-2,847E-04	0,0372
128	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	-0,022	0,069	-2,847E-04	0,0372
128	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	0,304	0,069	-2,847E-04	0,0024
128	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	0,304	0,069	-2,847E-04	0,0024
128	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,443	0,629	0,069	-2,847E-04	-0,0323

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
128	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	-0,089	0,021	-4,002E-04	0,0179
128	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,237	0,021	-4,002E-04	0,0076
128	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,237	0,021	-4,002E-04	0,0076
128	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,562	0,021	-4,002E-04	-0,0027
128	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,562	0,021	-4,002E-04	-0,0027
128	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,887	0,021	-4,002E-04	-0,013
128	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	0,887	0,021	-4,002E-04	-0,013
128	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,328	1,212	0,021	-4,002E-04	-0,0233
128	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	-0,71	0,044	-3,012E-04	0,08
128	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	-0,385	0,044	-3,012E-04	0,0578
128	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	-0,059	0,044	-3,012E-04	0,0355
128	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	-0,059	0,044	-3,012E-04	0,0355
128	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	0,266	0,044	-3,012E-04	0,0133
128	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	0,266	0,044	-3,012E-04	0,0133
128	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,463	0,591	0,044	-3,012E-04	-0,0089
129	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	-0,11	4,465E-03	-0,0034	0,0043
129	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	-0,053	4,465E-03	-0,0017	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
129	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	-0,053	4,465E-03	-0,0017	0,0021
129	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	4,497E-03	4,465E-03	1,515E-06	-1,376E-04
129	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	4,497E-03	4,465E-03	1,515E-06	-1,376E-04
129	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	0,062	4,465E-03	0,0017	-0,0024
129	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	0,062	4,465E-03	0,0017	-0,0024
129	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,437	0,119	4,465E-03	0,0034	-0,0046
129	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	-0,106	6,747E-03	-0,0034	0,0066
129	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	-0,049	6,747E-03	-0,0017	0,0032
129	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	-0,049	6,747E-03	-0,0017	0,0032
129	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	8,657E-03	6,747E-03	4,991E-06	-1,892E-04
129	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	8,657E-03	6,747E-03	4,991E-06	-1,892E-04
129	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	0,066	6,747E-03	0,0017	-0,0036
129	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	0,066	6,747E-03	0,0017	-0,0036
129	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,615	0,123	6,747E-03	0,0034	-0,0069
129	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	-0,106	6,739E-03	-0,0034	0,0065
129	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	-0,049	6,739E-03	-0,0017	0,0032
129	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	-0,049	6,739E-03	-0,0017	0,0032
129	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	8,600E-03	6,739E-03	5,375E-06	-1,889E-04
129	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	8,600E-03	6,739E-03	5,375E-06	-1,889E-04
129	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	0,066	6,739E-03	0,0017	-0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
129	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	0,066	6,739E-03	0,0017	-0,0036
129	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,616	0,123	6,739E-03	0,0034	-0,0069
129	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	-0,11	4,457E-03	-0,0034	0,0043
129	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	-0,053	4,457E-03	-0,0017	0,0021
129	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	-0,053	4,457E-03	-0,0017	0,0021
129	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	4,439E-03	4,457E-03	1,900E-06	-1,374E-04
129	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	4,439E-03	4,457E-03	1,900E-06	-1,374E-04
129	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	0,062	4,457E-03	0,0017	-0,0024
129	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	0,062	4,457E-03	0,0017	-0,0024
129	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,438	0,119	4,457E-03	0,0034	-0,0046
129	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	-0,093	-5,962E-04	-0,0034	-5,172E-04
129	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	-0,036	-5,962E-04	-0,0017	-2,191E-04
129	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	-0,036	-5,962E-04	-0,0017	-2,191E-04
129	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,021	-5,962E-04	6,750E-07	7,906E-05
129	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,021	-5,962E-04	6,750E-07	7,906E-05
129	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,079	-5,962E-04	0,0017	3,772E-04
129	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,079	-5,962E-04	0,0017	3,772E-04
129	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,136	-5,962E-04	0,0034	6,753E-04
129	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	-0,123	-1,395E-03	-0,0034	-4,839E-04
129	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	-0,066	-1,395E-03	-0,0017	2,135E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
129	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	-0,066	-1,395E-03	-0,0017	2,135E-04
129	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	-8,602E-03	-1,395E-03	-4,590E-06	9,110E-04
129	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	-8,602E-03	-1,395E-03	-4,590E-06	9,110E-04
129	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	0,049	-1,395E-03	0,0017	0,0016
129	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	0,049	-1,395E-03	0,0017	0,0016
129	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,663	0,106	-1,395E-03	0,0034	0,0023
129	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,121	-1,471E-03	-0,0034	-0,0015
129	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,064	-1,471E-03	-0,0017	-8,003E-04
129	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,064	-1,471E-03	-0,0017	-8,003E-04
129	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	-6,521E-03	-1,471E-03	-4,404E-06	-6,467E-05
129	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	-6,521E-03	-1,471E-03	-4,404E-06	-6,467E-05
129	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,051	-1,471E-03	0,0017	6,710E-04
129	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,051	-1,471E-03	0,0017	6,710E-04
129	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,108	-1,471E-03	0,0034	0,0014
129	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,66	-0,124	-1,708E-03	-0,0034	-7,981E-04
129	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,66	-0,066	-1,708E-03	-0,0017	5,577E-05
129	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,66	-0,066	-1,708E-03	-0,0017	5,577E-05
129	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,66	-9,081E-03	-1,708E-03	-6,374E-06	9,097E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
129	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,66	-9,081E-03	-1,708E-03	-6,374E-06	9,097E-04
129	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,66	0,048	-1,708E-03	0,0017	0,0018
129	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,66	0,048	-1,708E-03	0,0017	0,0018
129	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,66	0,105	-1,708E-03	0,0034	0,0026
129	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	-0,122	-1,784E-03	-0,0034	-0,0019
129	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	-0,064	-1,784E-03	-0,0017	-9,581E-04
129	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	-0,064	-1,784E-03	-0,0017	-9,581E-04
129	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	-7,000E-03	-1,784E-03	-6,188E-06	-6,597E-05
129	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	-7,000E-03	-1,784E-03	-6,188E-06	-6,597E-05
129	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	0,05	-1,784E-03	0,0017	8,262E-04
129	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	0,05	-1,784E-03	0,0017	8,262E-04
129	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,068	0,108	-1,784E-03	0,0034	0,0017
130	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	-0,108	2,852E-03	-0,0034	0,0031
130	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	-0,051	2,852E-03	-0,0017	0,0017
130	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	-0,051	2,852E-03	-0,0017	0,0017
130	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	6,704E-03	2,852E-03	-2,248E-06	2,290E-04
130	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	6,704E-03	2,852E-03	-2,248E-06	2,290E-04
130	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	0,064	2,852E-03	0,0017	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
130	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	0,064	2,852E-03	0,0017	-0,0012
130	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,708	0,121	2,852E-03	0,0034	-0,0026
130	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	-0,106	4,274E-03	-0,0034	0,0046
130	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	-0,049	4,274E-03	-0,0017	0,0025
130	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	-0,049	4,274E-03	-0,0017	0,0025
130	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	8,501E-03	4,274E-03	-4,945E-06	3,292E-04
130	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	8,501E-03	4,274E-03	-4,945E-06	3,292E-04
130	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	0,066	4,274E-03	0,0017	-0,0018
130	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	0,066	4,274E-03	0,0017	-0,0018
130	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,077	0,123	4,274E-03	0,0034	-0,0039
130	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	-0,106	4,272E-03	-0,0034	0,0046
130	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	-0,049	4,272E-03	-0,0017	0,0025
130	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	-0,049	4,272E-03	-0,0017	0,0025
130	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	8,520E-03	4,272E-03	-4,937E-06	3,294E-04
130	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	8,520E-03	4,272E-03	-4,937E-06	3,294E-04
130	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	0,066	4,272E-03	0,0017	-0,0018
130	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	0,066	4,272E-03	0,0017	-0,0018
130	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,079	0,123	4,272E-03	0,0034	-0,0039
130	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,71	-0,108	2,850E-03	-0,0034	0,0031
130	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,71	-0,051	2,850E-03	-0,0017	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
130	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	-0,051	2,850E-03	-0,0017	0,0017
130	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	6,723E-03	2,850E-03	-2,240E-06	2,293E-04
130	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	6,723E-03	2,850E-03	-2,240E-06	2,293E-04
130	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	0,064	2,850E-03	0,0017	-0,0012
130	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	0,064	2,850E-03	0,0017	-0,0012
130	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,71	0,121	2,850E-03	0,0034	-0,0026
130	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	-0,139	-1,162E-04	-0,0034	-3,250E-04
130	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	-0,081	-1,162E-04	-0,0017	-2,669E-04
130	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	-0,081	-1,162E-04	-0,0017	-2,669E-04
130	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	-0,024	-1,162E-04	2,933E-06	-2,088E-04
130	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,033	-1,162E-04	0,0017	-1,507E-04
130	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,033	-1,162E-04	0,0017	-1,507E-04
130	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,09	-1,162E-04	0,0034	-9,260E-05
130	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	-0,111	-9,992E-04	-0,0034	-0,0022
130	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	-0,053	-9,992E-04	-0,0017	-0,0017
130	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	-0,053	-9,992E-04	-0,0017	-0,0017
130	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	3,865E-03	-9,992E-04	-1,447E-06	-0,0012
130	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	3,865E-03	-9,992E-04	-1,447E-06	-0,0012
130	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	0,061	-9,992E-04	0,0017	-6,532E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
130	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	0,061	-9,992E-04	0,0017	-6,532E-04
130	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,795	0,118	-9,992E-04	0,0034	-1,536E-04
130	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,114	-1,065E-03	-0,0034	-0,0011
130	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,065E-03	-0,0017	-5,490E-04
130	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,065E-03	-0,0017	-5,490E-04
130	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	6,477E-04	-1,065E-03	-2,698E-06	-1,640E-05
130	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	6,477E-04	-1,065E-03	-2,698E-06	-1,640E-05
130	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,058	-1,065E-03	0,0017	5,162E-04
130	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,058	-1,065E-03	0,0017	5,162E-04
130	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,115	-1,065E-03	0,0034	0,001
130	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	-0,11	-1,212E-03	-0,0034	-0,0024
130	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	-0,053	-1,212E-03	-0,0017	-0,0018
130	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	-0,053	-1,212E-03	-0,0017	-0,0018
130	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	4,433E-03	-1,212E-03	-1,917E-06	-0,0012
130	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	4,433E-03	-1,212E-03	-1,917E-06	-0,0012
130	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	0,062	-1,212E-03	0,0017	-5,451E-04
130	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	0,062	-1,212E-03	0,0017	-5,451E-04
130	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,791	0,119	-1,212E-03	0,0034	6,111E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
130	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,113	-1,278E-03	-0,0034	-0,0013
130	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,056	-1,278E-03	-0,0017	-6,541E-04
130	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,056	-1,278E-03	-0,0017	-6,541E-04
130	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	1,216E-03	-1,278E-03	-3,168E-06	-1,490E-05
130	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	1,216E-03	-1,278E-03	-3,168E-06	-1,490E-05
130	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,058	-1,278E-03	0,0017	6,243E-04
130	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,058	-1,278E-03	0,0017	6,243E-04
130	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,116	-1,278E-03	0,0034	0,0013
131	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,11	-0,014	-0,0034	-0,0137
131	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,053	-0,014	-0,0017	-0,0068
131	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,053	-0,014	-0,0017	-0,0068
131	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	4,473E-03	-0,014	-9,547E-06	6,450E-05
131	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	4,473E-03	-0,014	-9,547E-06	6,450E-05
131	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,062	-0,014	0,0017	0,0069
131	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,062	-0,014	0,0017	0,0069
131	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,119	-0,014	0,0034	0,0138
131	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,108	-0,021	-0,0034	-0,0206
131	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,05	-0,021	-0,0017	-0,0102

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
131	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,05	-0,021	-0,0017	-0,0102
131	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	6,793E-03	-0,021	-1,504E-05	8,144E-05
131	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	6,793E-03	-0,021	-1,504E-05	8,144E-05
131	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,064	-0,021	0,0017	0,0104
131	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,064	-0,021	0,0017	0,0104
131	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,121	-0,021	0,0034	0,0207
131	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,108	-0,021	-0,0034	-0,0206
131	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,05	-0,021	-0,0017	-0,0103
131	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	-0,05	-0,021	-0,0017	-0,0103
131	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	6,792E-03	-0,021	-1,499E-05	8,145E-05
131	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	6,792E-03	-0,021	-1,499E-05	8,145E-05
131	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,064	-0,021	0,0017	0,0104
131	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,064	-0,021	0,0017	0,0104
131	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,881	0,121	-0,021	0,0034	0,0207
131	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,11	-0,014	-0,0034	-0,0137
131	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,053	-0,014	-0,0017	-0,0068
131	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	-0,053	-0,014	-0,0017	-0,0068
131	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	4,472E-03	-0,014	-9,496E-06	6,451E-05
131	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	4,472E-03	-0,014	-9,496E-06	6,451E-05
131	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,062	-0,014	0,0017	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
131	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,062	-0,014	0,0017	0,007
131	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,496	0,119	-0,014	0,0034	0,0138
131	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	-0,155	-3,363E-04	-0,0034	-3,044E-04
131	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	-0,098	-3,363E-04	-0,0017	-1,362E-04
131	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	-0,098	-3,363E-04	-0,0017	-1,362E-04
131	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	-0,04	-3,363E-04	2,465E-06	3,197E-05
131	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	-0,04	-3,363E-04	2,465E-06	3,197E-05
131	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	0,017	-3,363E-04	0,0017	2,001E-04
131	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	0,017	-3,363E-04	0,0017	2,001E-04
131	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,758	0,074	-3,363E-04	0,0034	3,683E-04
131	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	-0,115	0,013	-0,0034	0,0118
131	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	-0,058	0,013	-0,0017	0,0052
131	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	-0,058	0,013	-0,0017	0,0052
131	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	-3,594E-04	0,013	6,629E-06	-0,0014
131	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	-3,594E-04	0,013	6,629E-06	-0,0014
131	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	0,057	0,013	0,0017	-0,0081
131	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	0,057	0,013	0,0017	-0,0081
131	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,441	0,114	0,013	0,0034	-0,0147
131	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	-0,115	0,014	-0,0034	0,0138
131	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	-0,058	0,014	-0,0017	0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
131	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	-0,058	0,014	-0,0017	0,0069
131	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	-3,700E-04	0,014	4,942E-06	3,497E-05
131	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	-3,700E-04	0,014	4,942E-06	3,497E-05
131	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	0,057	0,014	0,0017	-0,0068
131	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	0,057	0,014	0,0017	-0,0068
131	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,7	0,114	0,014	0,0034	-0,0137
131	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	-0,115	0,013	-0,0034	0,0113
131	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	-0,058	0,013	-0,0017	0,0049
131	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	-4,346E-04	0,013	-1,252E-05	-0,0014
131	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	-4,346E-04	0,013	-1,252E-05	-0,0014
131	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	0,057	0,013	0,0017	-0,0078
131	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	0,057	0,013	0,0017	-0,0078
131	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,463	0,114	0,013	0,0034	-0,0142
131	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-0,115	0,013	-0,0034	0,0133
131	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-0,058	0,013	-0,0017	0,0067
131	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-0,058	0,013	-0,0017	0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
131	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-4,453E-04	0,013	-1,420E-05	3,546E-05
131	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-4,453E-04	0,013	-1,420E-05	3,546E-05
131	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	0,057	0,013	0,0017	-0,0066
131	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	0,057	0,013	0,0017	-0,0066
131	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,722	0,114	0,013	0,0034	-0,0132
132	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	-0,116	-2,348E-03	-0,0034	-0,0023
132	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	-0,058	-2,348E-03	-0,0017	-0,0012
132	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	-0,058	-2,348E-03	-0,0017	-0,0012
132	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	-1,181E-03	-2,348E-03	-4,059E-06	1,008E-05
132	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	-1,181E-03	-2,348E-03	-4,059E-06	1,008E-05
132	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	0,056	-2,348E-03	0,0017	0,0012
132	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	0,056	-2,348E-03	0,0017	0,0012
132	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,128	0,113	-2,348E-03	0,0034	0,0024
132	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,116	-3,391E-03	-0,0034	-0,0034
132	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,059	-3,391E-03	-0,0017	-0,0017
132	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,059	-3,391E-03	-0,0017	-0,0017
132	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-1,791E-03	-3,391E-03	-5,948E-06	2,104E-05
132	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-1,791E-03	-3,391E-03	-5,948E-06	2,104E-05
132	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,055	-3,391E-03	0,0017	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
132	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,055	-3,391E-03	0,0017	0,0017
132	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,113	-3,391E-03	0,0034	0,0034
132	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,116	-3,417E-03	-0,0034	-0,0034
132	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,059	-3,417E-03	-0,0017	-0,0017
132	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,059	-3,417E-03	-0,0017	-0,0017
132	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-1,791E-03	-3,417E-03	-5,977E-06	2,105E-05
132	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-1,791E-03	-3,417E-03	-5,977E-06	2,105E-05
132	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,055	-3,417E-03	0,0017	0,0017
132	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,055	-3,417E-03	0,0017	0,0017
132	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,25	0,113	-3,417E-03	0,0034	0,0034
132	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,116	-2,374E-03	-0,0034	-0,0024
132	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,058	-2,374E-03	-0,0017	-0,0012
132	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,058	-2,374E-03	-0,0017	-0,0012
132	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	-1,181E-03	-2,374E-03	-4,088E-06	1,009E-05
132	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	-1,181E-03	-2,374E-03	-4,088E-06	1,009E-05
132	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,056	-2,374E-03	0,0017	0,0012
132	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,056	-2,374E-03	0,0017	0,0012
132	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,113	-2,374E-03	0,0034	0,0024
132	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,155	-1,179E-03	-0,0034	-0,0012
132	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,097	-1,179E-03	-0,0017	-6,004E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
132	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,097	-1,179E-03	-0,0017	-6,004E-04
132	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,04	-1,179E-03	-1,320E-06	-1,100E-05
132	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,04	-1,179E-03	-1,320E-06	-1,100E-05
132	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,017	-1,179E-03	0,0017	5,784E-04
132	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,017	-1,179E-03	0,0017	5,784E-04
132	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,074	-1,179E-03	0,0034	0,0012
132	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	-0,115	0,011	-0,0034	0,0087
132	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	-0,058	0,011	-0,0017	0,0033
132	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	-0,058	0,011	-0,0017	0,0033
132	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	-2,526E-04	0,011	9,966E-06	-0,0021
132	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	0,057	0,011	0,0017	-0,0076
132	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	0,057	0,011	0,0017	-0,0076
132	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,792	0,114	0,011	0,0034	-0,013
132	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	-0,115	0,011	-0,0034	0,0112
132	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	-0,057	0,011	-0,0017	0,0056
132	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	-0,057	0,011	-0,0017	0,0056
132	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	-2,432E-04	0,011	1,047E-05	-1,191E-05
132	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	-2,432E-04	0,011	1,047E-05	-1,191E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
132	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	0,057	0,011	0,0017	-0,0056
132	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	0,057	0,011	0,0017	-0,0056
132	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,906	0,114	0,011	0,0034	-0,0113
132	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	-0,115	0,01	-0,0034	0,0083
132	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	-0,057	0,01	-0,0017	0,0031
132	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	-0,057	0,01	-0,0017	0,0031
132	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	-9,832E-05	0,01	1,076E-05	-0,0021
132	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	-9,832E-05	0,01	1,076E-05	-0,0021
132	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	0,057	0,01	0,0017	-0,0073
132	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	0,057	0,01	0,0017	-0,0073
132	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,778	0,114	0,01	0,0034	-0,0125
132	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-0,115	0,011	-0,0034	0,0108
132	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-0,057	0,011	-0,0017	0,0054
132	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-0,057	0,011	-0,0017	0,0054
132	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-8,893E-05	0,011	1,126E-05	-1,152E-05
132	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-8,893E-05	0,011	1,126E-05	-1,152E-05
132	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	0,057	0,011	0,0017	-0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
132	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	0,057	0,011	0,0017	-0,0054
132	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,892	0,114	0,011	0,0034	-0,0108
133	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,114	-1,526E-03	-0,0034	-0,0015
133	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,057	-1,526E-03	-0,0017	-7,666E-04
133	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,057	-1,526E-03	-0,0017	-7,666E-04
133	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	1,487E-04	-1,526E-03	-1,011E-06	-3,445E-06
133	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	1,487E-04	-1,526E-03	-1,011E-06	-3,445E-06
133	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,057	-1,526E-03	0,0017	7,597E-04
133	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,057	-1,526E-03	0,0017	7,597E-04
133	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,115	-1,526E-03	0,0034	0,0015
133	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,114	-2,210E-03	-0,0034	-0,0022
133	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,057	-2,210E-03	-0,0017	-0,0011
133	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,057	-2,210E-03	-0,0017	-0,0011
133	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	2,162E-04	-2,210E-03	-1,464E-06	1,484E-05
133	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	2,162E-04	-2,210E-03	-1,464E-06	1,484E-05
133	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,057	-2,210E-03	0,0017	0,0011
133	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,057	-2,210E-03	0,0017	0,0011
133	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,115	-2,210E-03	0,0034	0,0022
133	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,114	-2,226E-03	-0,0034	-0,0022
133	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,057	-2,226E-03	-0,0017	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
133	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	-0,057	-2,226E-03	-0,0017	-0,0011
133	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	2,176E-04	-2,226E-03	-1,475E-06	1,484E-05
133	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	2,176E-04	-2,226E-03	-1,475E-06	1,484E-05
133	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,057	-2,226E-03	0,0017	0,0011
133	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,057	-2,226E-03	0,0017	0,0011
133	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,115	-2,226E-03	0,0034	0,0022
133	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,114	-1,542E-03	-0,0034	-0,0015
133	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,057	-1,542E-03	-0,0017	-7,744E-04
133	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	-0,057	-1,542E-03	-0,0017	-7,744E-04
133	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	1,501E-04	-1,542E-03	-1,021E-06	-3,448E-06
133	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	1,501E-04	-1,542E-03	-1,021E-06	-3,448E-06
133	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,057	-1,542E-03	0,0017	7,675E-04
133	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,057	-1,542E-03	0,0017	7,675E-04
133	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,115	-1,542E-03	0,0034	0,0015
133	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,217	-1,099E-03	-0,0034	-0,0011
133	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,159	-1,099E-03	-0,0017	-5,885E-04
133	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,159	-1,099E-03	-0,0017	-5,885E-04
133	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,102	-1,099E-03	-6,335E-07	-3,882E-05
133	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,102	-1,099E-03	-6,335E-07	-3,882E-05
133	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,045	-1,099E-03	0,0017	5,109E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
133	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	-0,045	-1,099E-03	0,0017	5,109E-04
133	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,994	0,012	-1,099E-03	0,0034	0,0011
133	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	-0,115	6,319E-03	-0,0034	0,0039
133	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	-0,058	6,319E-03	-0,0017	7,486E-04
133	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	-0,058	6,319E-03	-0,0017	7,486E-04
133	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	-5,842E-04	6,319E-03	4,129E-06	-0,0024
133	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	-5,842E-04	6,319E-03	4,129E-06	-0,0024
133	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	0,057	6,319E-03	0,0017	-0,0056
133	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	0,057	6,319E-03	0,0017	-0,0056
133	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,392	0,114	6,319E-03	0,0034	-0,0087
133	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	-0,115	6,560E-03	-0,0034	0,0065
133	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	-0,058	6,560E-03	-0,0017	0,0032
133	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	-0,058	6,560E-03	-0,0017	0,0032
133	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	-6,054E-04	6,560E-03	4,287E-06	-3,470E-05
133	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	-6,054E-04	6,560E-03	4,287E-06	-3,470E-05
133	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	0,057	6,560E-03	0,0017	-0,0033
133	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	0,057	6,560E-03	0,0017	-0,0033
133	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,927	0,114	6,560E-03	0,0034	-0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
133	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	-0,115	6,232E-03	-0,0034	0,0038
133	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	-0,058	6,232E-03	-0,0017	7,050E-04
133	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	-0,058	6,232E-03	-0,0017	7,050E-04
133	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	-5,648E-04	6,232E-03	4,080E-06	-0,0024
133	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	-5,648E-04	6,232E-03	4,080E-06	-0,0024
133	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	0,057	6,232E-03	0,0017	-0,0055
133	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	0,057	6,232E-03	0,0017	-0,0055
133	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,391	0,114	6,232E-03	0,0034	-0,0086
133	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	-0,115	6,473E-03	-0,0034	0,0064
133	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	-0,058	6,473E-03	-0,0017	0,0032
133	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	-0,058	6,473E-03	-0,0017	0,0032
133	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	-5,859E-04	6,473E-03	4,238E-06	-3,463E-05
133	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	-5,859E-04	6,473E-03	4,238E-06	-3,463E-05
133	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	0,057	6,473E-03	0,0017	-0,0033
133	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	0,057	6,473E-03	0,0017	-0,0033
133	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,926	0,114	6,473E-03	0,0034	-0,0065
134	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,115	-1,558E-03	-0,0034	-0,0015
134	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,057	-1,558E-03	-0,0017	-6,959E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
134	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,057	-1,558E-03	-0,0017	-6,959E-04
134	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	-1,701E-04	-1,558E-03	-5,853E-07	8,314E-05
134	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	-1,701E-04	-1,558E-03	-5,853E-07	8,314E-05
134	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,057	-1,558E-03	0,0017	8,622E-04
134	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,057	-1,558E-03	0,0017	8,622E-04
134	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,114	-1,558E-03	0,0034	0,0016
134	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,115	-2,253E-03	-0,0034	-0,0022
134	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,058	-2,253E-03	-0,0017	-0,001
134	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,058	-2,253E-03	-0,0017	-0,001
134	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	-2,487E-04	-2,253E-03	-8,339E-07	9,940E-05
134	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,057	-2,253E-03	0,0017	0,0012
134	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,057	-2,253E-03	0,0017	0,0012
134	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,114	-2,253E-03	0,0034	0,0024
134	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,115	-2,269E-03	-0,0034	-0,0022
134	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,058	-2,269E-03	-0,0017	-0,001
134	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	-0,058	-2,269E-03	-0,0017	-0,001
134	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	-2,501E-04	-2,269E-03	-8,421E-07	9,940E-05
134	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	-2,501E-04	-2,269E-03	-8,421E-07	9,940E-05
134	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,057	-2,269E-03	0,0017	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
134	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,057	-2,269E-03	0,0017	0,0012
134	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,391	0,114	-2,269E-03	0,0034	0,0024
134	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,115	-1,575E-03	-0,0034	-0,0015
134	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,057	-1,575E-03	-0,0017	-7,041E-04
134	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	-0,057	-1,575E-03	-0,0017	-7,041E-04
134	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	-1,715E-04	-1,575E-03	-5,934E-07	8,314E-05
134	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	-1,715E-04	-1,575E-03	-5,934E-07	8,314E-05
134	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,057	-1,575E-03	0,0017	8,704E-04
134	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,057	-1,575E-03	0,0017	8,704E-04
134	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,114	-1,575E-03	0,0034	0,0017
134	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,216	-8,835E-04	-0,0034	-8,318E-04
134	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,159	-8,835E-04	-0,0017	-3,900E-04
134	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,159	-8,835E-04	-0,0017	-3,900E-04
134	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,101	-8,835E-04	-7,105E-07	5,169E-05
134	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,101	-8,835E-04	-7,105E-07	5,169E-05
134	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,044	-8,835E-04	0,0017	4,934E-04
134	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	-0,044	-8,835E-04	0,0017	4,934E-04
134	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,991	0,013	-8,835E-04	0,0034	9,351E-04
134	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	-0,114	6,585E-03	-0,0034	0,0048
134	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	-0,057	6,585E-03	-0,0017	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
134	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	-0,057	6,585E-03	-0,0017	0,0015
134	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	6,157E-04	6,585E-03	3,395E-06	-0,0018
134	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	6,157E-04	6,585E-03	3,395E-06	-0,0018
134	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	0,058	6,585E-03	0,0017	-0,0051
134	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	0,058	6,585E-03	0,0017	-0,0051
134	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,135	0,115	6,585E-03	0,0034	-0,0084
134	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	-0,114	6,839E-03	-0,0034	0,0069
134	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	-0,057	6,839E-03	-0,0017	0,0035
134	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	-0,057	6,839E-03	-0,0017	0,0035
134	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	6,364E-04	6,839E-03	3,517E-06	5,609E-05
134	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	6,364E-04	6,839E-03	3,517E-06	5,609E-05
134	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	0,058	6,839E-03	0,0017	-0,0034
134	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	0,058	6,839E-03	0,0017	-0,0034
134	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,066	0,115	6,839E-03	0,0034	-0,0068
134	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	-0,114	6,530E-03	-0,0034	0,0047
134	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	-0,057	6,530E-03	-0,0017	0,0015
134	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	-0,057	6,530E-03	-0,0017	0,0015
134	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	5,769E-04	6,530E-03	3,306E-06	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
134	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	5,769E-04	6,530E-03	3,306E-06	-0,0018
134	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	0,058	6,530E-03	0,0017	-0,0051
134	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	0,058	6,530E-03	0,0017	-0,0051
134	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,137	0,115	6,530E-03	0,0034	-0,0083
134	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	-0,114	6,785E-03	-0,0034	0,0068
134	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	-0,057	6,785E-03	-0,0017	0,0034
134	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	-0,057	6,785E-03	-0,0017	0,0034
134	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	5,975E-04	6,785E-03	3,428E-06	5,616E-05
134	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	5,975E-04	6,785E-03	3,428E-06	5,616E-05
134	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,058	6,785E-03	0,0017	-0,0033
134	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,058	6,785E-03	0,0017	-0,0033
134	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,115	6,785E-03	0,0034	-0,0067
135	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,115	-9,372E-04	-0,0034	-8,597E-04
135	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,057	-9,372E-04	-0,0017	-3,911E-04
135	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,057	-9,372E-04	-0,0017	-3,911E-04
135	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	-6,937E-05	-9,372E-04	-8,166E-07	7,748E-05
135	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	-6,937E-05	-9,372E-04	-8,166E-07	7,748E-05
135	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,057	-9,372E-04	0,0017	5,461E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
135	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,057	-9,372E-04	0,0017	5,461E-04
135	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,114	-9,372E-04	0,0034	0,001
135	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,115	-1,357E-03	-0,0034	-0,0013
135	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,057	-1,357E-03	-0,0017	-5,842E-04
135	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,057	-1,357E-03	-0,0017	-5,842E-04
135	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	-1,004E-04	-1,357E-03	-1,183E-06	9,440E-05
135	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	-1,004E-04	-1,357E-03	-1,183E-06	9,440E-05
135	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,057	-1,357E-03	0,0017	7,730E-04
135	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,057	-1,357E-03	0,0017	7,730E-04
135	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,114	-1,357E-03	0,0034	0,0015
135	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,115	-1,367E-03	-0,0034	-0,0013
135	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,057	-1,367E-03	-0,0017	-5,890E-04
135	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,057	-1,367E-03	-0,0017	-5,890E-04
135	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	-1,012E-04	-1,367E-03	-1,191E-06	9,440E-05
135	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	-1,012E-04	-1,367E-03	-1,191E-06	9,440E-05
135	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,057	-1,367E-03	0,0017	7,778E-04
135	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,057	-1,367E-03	0,0017	7,778E-04
135	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,566	0,114	-1,367E-03	0,0034	0,0015
135	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,115	-9,468E-04	-0,0034	-8,693E-04
135	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,057	-9,468E-04	-0,0017	-3,959E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
135	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	-0,057	-9,468E-04	-0,0017	-3,959E-04
135	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	-7,008E-05	-9,468E-04	-8,250E-07	7,747E-05
135	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	-7,008E-05	-9,468E-04	-8,250E-07	7,747E-05
135	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,057	-9,468E-04	0,0017	5,508E-04
135	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,057	-9,468E-04	0,0017	5,508E-04
135	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,114	-9,468E-04	0,0034	0,001
135	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	-0,157	-6,399E-04	-0,0034	-5,952E-04
135	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	-0,1	-6,399E-04	-0,0017	-2,752E-04
135	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	-0,1	-6,399E-04	-0,0017	-2,752E-04
135	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	-0,043	-6,399E-04	-4,374E-07	4,474E-05
135	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	0,015	-6,399E-04	0,0017	3,647E-04
135	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	0,015	-6,399E-04	0,0017	3,647E-04
135	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	0,072	-6,399E-04	0,0034	6,846E-04
135	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	-0,114	3,874E-03	-0,0034	0,0024
135	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	-0,057	3,874E-03	-0,0017	4,539E-04
135	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	-0,057	3,874E-03	-0,0017	4,539E-04
135	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	2,880E-04	3,874E-03	3,379E-06	-0,0015
135	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	2,880E-04	3,874E-03	3,379E-06	-0,0015
135	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	0,058	3,874E-03	0,0017	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
135	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	0,058	3,874E-03	0,0017	-0,0034
135	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,819	0,115	3,874E-03	0,0034	-0,0054
135	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	-0,114	4,022E-03	-0,0034	0,0041
135	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	-0,057	4,022E-03	-0,0017	0,0021
135	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	-0,057	4,022E-03	-0,0017	0,0021
135	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	2,990E-04	4,022E-03	3,508E-06	4,985E-05
135	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	2,990E-04	4,022E-03	3,508E-06	4,985E-05
135	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	0,058	4,022E-03	0,0017	-0,002
135	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	0,058	4,022E-03	0,0017	-0,002
135	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,151	0,115	4,022E-03	0,0034	-0,004
135	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	-0,114	3,821E-03	-0,0034	0,0023
135	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	-0,057	3,821E-03	-0,0017	4,272E-04
135	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	-0,057	3,821E-03	-0,0017	4,272E-04
135	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	2,841E-04	3,821E-03	3,332E-06	-0,0015
135	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	2,841E-04	3,821E-03	3,332E-06	-0,0015
135	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	0,058	3,821E-03	0,0017	-0,0034
135	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	0,058	3,821E-03	0,0017	-0,0034
135	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,821	0,115	3,821E-03	0,0034	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
135	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	-0,114	3,968E-03	-0,0034	0,004
135	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	-0,057	3,968E-03	-0,0017	0,002
135	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	-0,057	3,968E-03	-0,0017	0,002
135	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	2,951E-04	3,968E-03	3,461E-06	4,991E-05
135	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	2,951E-04	3,968E-03	3,461E-06	4,991E-05
135	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	0,058	3,968E-03	0,0017	-0,0019
135	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	0,058	3,968E-03	0,0017	-0,0019
135	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,152	0,115	3,968E-03	0,0034	-0,0039
136	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,114	-8,599E-04	-0,0034	-8,586E-04
136	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,057	-8,599E-04	-0,0017	-4,286E-04
136	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,057	-8,599E-04	-0,0017	-4,286E-04
136	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	8,183E-05	-8,599E-04	-7,983E-07	1,303E-06
136	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	8,183E-05	-8,599E-04	-7,983E-07	1,303E-06
136	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,057	-8,599E-04	0,0017	4,313E-04
136	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,057	-8,599E-04	0,0017	4,313E-04
136	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,115	-8,599E-04	0,0034	8,612E-04
136	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,114	-1,245E-03	-0,0034	-0,0012
136	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,057	-1,245E-03	-0,0017	-6,016E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
136	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,057	-1,245E-03	-0,0017	-6,016E-04
136	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	1,185E-04	-1,245E-03	-1,156E-06	2,106E-05
136	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	1,185E-04	-1,245E-03	-1,156E-06	2,106E-05
136	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,057	-1,245E-03	0,0017	6,437E-04
136	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,057	-1,245E-03	0,0017	6,437E-04
136	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,115	-1,245E-03	0,0034	0,0013
136	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,114	-1,254E-03	-0,0034	-0,0012
136	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,057	-1,254E-03	-0,0017	-6,060E-04
136	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,057	-1,254E-03	-0,0017	-6,060E-04
136	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	1,193E-04	-1,254E-03	-1,164E-06	2,106E-05
136	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,057	-1,254E-03	0,0017	6,481E-04
136	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,057	-1,254E-03	0,0017	6,481E-04
136	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,489	0,115	-1,254E-03	0,0034	0,0013
136	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,114	-8,687E-04	-0,0034	-8,674E-04
136	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,057	-8,687E-04	-0,0017	-4,331E-04
136	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	-0,057	-8,687E-04	-0,0017	-4,331E-04
136	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	8,267E-05	-8,687E-04	-8,064E-07	1,300E-06
136	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	8,267E-05	-8,687E-04	-8,064E-07	1,300E-06
136	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,057	-8,687E-04	0,0017	4,357E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
136	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,057	-8,687E-04	0,0017	4,357E-04
136	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,028	0,115	-8,687E-04	0,0034	8,700E-04
136	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	-0,158	-4,380E-04	-0,0034	-4,750E-04
136	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	-0,1	-4,380E-04	-0,0017	-2,559E-04
136	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	-0,1	-4,380E-04	-0,0017	-2,559E-04
136	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	-0,043	-4,380E-04	-3,866E-07	-3,692E-05
136	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	-0,043	-4,380E-04	-3,866E-07	-3,692E-05
136	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	0,014	-4,380E-04	0,0017	1,821E-04
136	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	0,014	-4,380E-04	0,0017	1,821E-04
136	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,028	0,071	-4,380E-04	0,0034	4,011E-04
136	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	-0,115	3,556E-03	-0,0034	0,0014
136	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	-0,058	3,556E-03	-0,0017	-3,490E-04
136	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	-0,058	3,556E-03	-0,0017	-3,490E-04
136	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	-3,388E-04	3,556E-03	3,301E-06	-0,0021
136	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	-3,388E-04	3,556E-03	3,301E-06	-0,0021
136	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	0,057	3,556E-03	0,0017	-0,0039
136	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	0,057	3,556E-03	0,0017	-0,0039
136	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,689	0,114	3,556E-03	0,0034	-0,0057
136	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-0,115	3,692E-03	-0,0034	0,0037
136	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-0,058	3,692E-03	-0,0017	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
136	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-0,058	3,692E-03	-0,0017	0,0018
136	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-3,517E-04	3,692E-03	3,427E-06	-3,179E-05
136	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-3,517E-04	3,692E-03	3,427E-06	-3,179E-05
136	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	0,057	3,692E-03	0,0017	-0,0019
136	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	0,057	3,692E-03	0,0017	-0,0019
136	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,934	0,114	3,692E-03	0,0034	-0,0037
136	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	-0,115	3,507E-03	-0,0034	0,0014
136	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	-0,058	3,507E-03	-0,0017	-3,735E-04
136	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	-3,342E-04	3,507E-03	3,255E-06	-0,0021
136	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	-3,342E-04	3,507E-03	3,255E-06	-0,0021
136	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	0,057	3,507E-03	0,0017	-0,0039
136	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	0,057	3,507E-03	0,0017	-0,0039
136	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,688	0,114	3,507E-03	0,0034	-0,0056
136	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	-0,115	3,643E-03	-0,0034	0,0036
136	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	-0,058	3,643E-03	-0,0017	0,0018
136	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	-0,058	3,643E-03	-0,0017	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
136	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	-3,471E-04	3,643E-03	3,381E-06	-3,172E-05
136	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	-3,471E-04	3,643E-03	3,381E-06	-3,172E-05
136	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	0,057	3,643E-03	0,0017	-0,0019
136	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	0,057	3,643E-03	0,0017	-0,0019
136	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,933	0,114	3,643E-03	0,0034	-0,0037
137	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,114	-3,705E-04	-0,0034	-3,576E-04
137	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,057	-3,705E-04	-0,0017	-1,724E-04
137	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,057	-3,705E-04	-0,0017	-1,724E-04
137	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	4,444E-05	-3,705E-04	-6,197E-07	1,286E-05
137	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,057	-3,705E-04	0,0017	1,981E-04
137	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,057	-3,705E-04	0,0017	1,981E-04
137	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,115	-3,705E-04	0,0034	3,834E-04
137	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,114	-5,366E-04	-0,0034	-5,064E-04
137	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,057	-5,366E-04	-0,0017	-2,381E-04
137	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,057	-5,366E-04	-0,0017	-2,381E-04
137	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	6,436E-05	-5,366E-04	-8,974E-07	3,016E-05
137	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	6,436E-05	-5,366E-04	-8,974E-07	3,016E-05
137	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,057	-5,366E-04	0,0017	2,984E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
137	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,057	-5,366E-04	0,0017	2,984E-04
137	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,115	-5,366E-04	0,0034	5,667E-04
137	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,114	-5,404E-04	-0,0034	-5,102E-04
137	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,057	-5,404E-04	-0,0017	-2,400E-04
137	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,057	-5,404E-04	-0,0017	-2,400E-04
137	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	6,482E-05	-5,404E-04	-9,038E-07	3,016E-05
137	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	6,482E-05	-5,404E-04	-9,038E-07	3,016E-05
137	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,057	-5,404E-04	0,0017	3,003E-04
137	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,057	-5,404E-04	0,0017	3,003E-04
137	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	0,115	-5,404E-04	0,0034	5,705E-04
137	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,114	-3,743E-04	-0,0034	-3,614E-04
137	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,057	-3,743E-04	-0,0017	-1,743E-04
137	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,057	-3,743E-04	-0,0017	-1,743E-04
137	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	4,490E-05	-3,743E-04	-6,260E-07	1,286E-05
137	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	4,490E-05	-3,743E-04	-6,260E-07	1,286E-05
137	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,057	-3,743E-04	0,0017	2,000E-04
137	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,057	-3,743E-04	0,0017	2,000E-04
137	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,039	0,115	-3,743E-04	0,0034	3,871E-04
137	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	-0,122	-6,349E-05	-0,0034	-8,410E-05
137	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	-0,065	-6,349E-05	-0,0017	-5,236E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
137	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	-0,065	-6,349E-05	-0,0017	-5,236E-05
137	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	-7,962E-03	-6,349E-05	-1,762E-07	-2,061E-05
137	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	-7,962E-03	-6,349E-05	-1,762E-07	-2,061E-05
137	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	0,049	-6,349E-05	0,0017	1,113E-05
137	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	0,049	-6,349E-05	0,0017	1,113E-05
137	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,829	0,107	-6,349E-05	0,0034	4,288E-05
137	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	-0,115	1,532E-03	-0,0034	-2,383E-04
137	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	-0,057	1,532E-03	-0,0017	-0,001
137	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	-0,057	1,532E-03	-0,0017	-0,001
137	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	-1,838E-04	1,532E-03	2,563E-06	-0,0018
137	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	0,057	1,532E-03	0,0017	-0,0025
137	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	0,057	1,532E-03	0,0017	-0,0025
137	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,105	0,114	1,532E-03	0,0034	-0,0033
137	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	-0,115	1,591E-03	-0,0034	0,0016
137	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	-0,057	1,591E-03	-0,0017	7,794E-04
137	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	-0,057	1,591E-03	-0,0017	7,794E-04
137	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	-1,908E-04	1,591E-03	2,660E-06	-1,590E-05
137	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	-1,908E-04	1,591E-03	2,660E-06	-1,590E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
137	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	0,057	1,591E-03	0,0017	-8,112E-04
137	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	0,057	1,591E-03	0,0017	-8,112E-04
137	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,741	0,114	1,591E-03	0,0034	-0,0016
137	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	-0,115	1,511E-03	-0,0034	-2,593E-04
137	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	-0,057	1,511E-03	-0,0017	-0,001
137	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	-0,057	1,511E-03	-0,0017	-0,001
137	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	-1,812E-04	1,511E-03	2,527E-06	-0,0018
137	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	-1,812E-04	1,511E-03	2,527E-06	-0,0018
137	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	0,057	1,511E-03	0,0017	-0,0025
137	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,104	0,114	1,511E-03	0,0034	-0,0033
137	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	-0,115	1,569E-03	-0,0034	0,0016
137	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	-0,057	1,569E-03	-0,0017	7,689E-04
137	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	-0,057	1,569E-03	-0,0017	7,689E-04
137	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	-1,883E-04	1,569E-03	2,625E-06	-1,585E-05
137	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	-1,883E-04	1,569E-03	2,625E-06	-1,585E-05
137	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	0,057	1,569E-03	0,0017	-8,006E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
137	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	0,057	1,569E-03	0,0017	-8,006E-04
137	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,74	0,114	1,569E-03	0,0034	-0,0016
138	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,115	-4,175E-04	-0,0034	-3,691E-04
138	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,057	-4,175E-04	-0,0017	-1,604E-04
138	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,057	-4,175E-04	-0,0017	-1,604E-04
138	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	-3,093E-05	-4,175E-04	-6,750E-07	4,838E-05
138	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	-3,093E-05	-4,175E-04	-6,750E-07	4,838E-05
138	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,057	-4,175E-04	0,0017	2,571E-04
138	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,057	-4,175E-04	0,0017	2,571E-04
138	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,114	-4,175E-04	0,0034	4,659E-04
138	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,115	-6,046E-04	-0,0034	-5,429E-04
138	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,057	-6,046E-04	-0,0017	-2,406E-04
138	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,057	-6,046E-04	-0,0017	-2,406E-04
138	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	-4,480E-05	-6,046E-04	-9,775E-07	6,176E-05
138	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	-4,480E-05	-6,046E-04	-9,775E-07	6,176E-05
138	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,057	-6,046E-04	0,0017	3,641E-04
138	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,057	-6,046E-04	0,0017	3,641E-04
138	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,114	-6,046E-04	0,0034	6,664E-04
138	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,115	-6,089E-04	-0,0034	-5,471E-04
138	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,057	-6,089E-04	-0,0017	-2,427E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
138	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	-0,057	-6,089E-04	-0,0017	-2,427E-04
138	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	-4,512E-05	-6,089E-04	-9,844E-07	6,176E-05
138	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	-4,512E-05	-6,089E-04	-9,844E-07	6,176E-05
138	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,057	-6,089E-04	0,0017	3,662E-04
138	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,057	-6,089E-04	0,0017	3,662E-04
138	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,185	0,114	-6,089E-04	0,0034	6,707E-04
138	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,115	-4,218E-04	-0,0034	-3,734E-04
138	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,057	-4,218E-04	-0,0017	-1,625E-04
138	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	-0,057	-4,218E-04	-0,0017	-1,625E-04
138	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	-3,125E-05	-4,218E-04	-6,819E-07	4,838E-05
138	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,057	-4,218E-04	0,0017	2,593E-04
138	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,057	-4,218E-04	0,0017	2,593E-04
138	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,738	0,114	-4,218E-04	0,0034	4,701E-04
138	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	-0,122	-2,491E-04	-0,0034	-2,266E-04
138	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	-0,065	-2,491E-04	-0,0017	-1,020E-04
138	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	-0,065	-2,491E-04	-0,0017	-1,020E-04
138	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	-7,855E-03	-2,491E-04	-2,488E-07	2,249E-05
138	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	-7,855E-03	-2,491E-04	-2,488E-07	2,249E-05
138	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	0,049	-2,491E-04	0,0017	1,470E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
138	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	0,049	-2,491E-04	0,0017	1,470E-04
138	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,875	0,107	-2,491E-04	0,0034	2,715E-04
138	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	-0,114	1,726E-03	-0,0034	6,333E-04
138	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	-0,057	1,726E-03	-0,0017	-2,299E-04
138	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	-0,057	1,726E-03	-0,0017	-2,299E-04
138	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	1,279E-04	1,726E-03	2,791E-06	-0,0011
138	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	1,279E-04	1,726E-03	2,791E-06	-0,0011
138	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	0,057	1,726E-03	0,0017	-0,002
138	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	0,057	1,726E-03	0,0017	-0,002
138	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,62	0,115	1,726E-03	0,0034	-0,0028
138	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	-0,114	1,792E-03	-0,0034	0,0018
138	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	-0,057	1,792E-03	-0,0017	9,227E-04
138	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	-0,057	1,792E-03	-0,0017	9,227E-04
138	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	1,328E-04	1,792E-03	2,898E-06	2,657E-05
138	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	1,328E-04	1,792E-03	2,898E-06	2,657E-05
138	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	0,057	1,792E-03	0,0017	-8,696E-04
138	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	0,057	1,792E-03	0,0017	-8,696E-04
138	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,964	0,115	1,792E-03	0,0034	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
138	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	-0,114	1,703E-03	-0,0034	6,095E-04
138	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	-0,057	1,703E-03	-0,0017	-2,418E-04
138	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	-0,057	1,703E-03	-0,0017	-2,418E-04
138	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	1,262E-04	1,703E-03	2,753E-06	-0,0011
138	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	1,262E-04	1,703E-03	2,753E-06	-0,0011
138	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	0,057	1,703E-03	0,0017	-0,0019
138	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	0,057	1,703E-03	0,0017	-0,0019
138	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,621	0,115	1,703E-03	0,0034	-0,0028
138	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	-0,114	1,768E-03	-0,0034	0,0018
138	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	-0,057	1,768E-03	-0,0017	9,109E-04
138	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	1,310E-04	1,768E-03	2,859E-06	2,661E-05
138	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	1,310E-04	1,768E-03	2,859E-06	2,661E-05
138	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	0,057	1,768E-03	0,0017	-8,576E-04
138	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	0,057	1,768E-03	0,0017	-8,576E-04
138	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,965	0,115	1,768E-03	0,0034	-0,0017
139	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,115	-1,425E-04	-0,0034	-1,425E-04
139	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-1,425E-04	-0,0017	-7,123E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
139	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-1,425E-04	-0,0017	-7,123E-05
139	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,361E-06	-1,425E-04	-5,370E-07	4,968E-09
139	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,361E-06	-1,425E-04	-5,370E-07	4,968E-09
139	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-1,425E-04	0,0017	7,124E-05
139	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-1,425E-04	0,0017	7,124E-05
139	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,115	-1,425E-04	0,0034	1,425E-04
139	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,115	-2,063E-04	-0,0034	-2,063E-04
139	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-2,063E-04	-0,0017	-1,032E-04
139	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-2,063E-04	-0,0017	-1,032E-04
139	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,971E-06	-2,063E-04	-7,777E-07	6,021E-09
139	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,971E-06	-2,063E-04	-7,777E-07	6,021E-09
139	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-2,063E-04	0,0017	1,032E-04
139	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-2,063E-04	0,0017	1,032E-04
139	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,115	-2,063E-04	0,0034	2,063E-04
139	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,115	-2,078E-04	-0,0034	-2,078E-04
139	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-2,078E-04	-0,0017	-1,039E-04
139	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-2,078E-04	-0,0017	-1,039E-04
139	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,985E-06	-2,078E-04	-7,832E-07	6,021E-09
139	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,985E-06	-2,078E-04	-7,832E-07	6,021E-09
139	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-2,078E-04	0,0017	1,039E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
139	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-2,078E-04	0,0017	1,039E-04
139	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,115	-2,078E-04	0,0034	2,078E-04
139	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,115	-1,439E-04	-0,0034	-1,439E-04
139	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-1,439E-04	-0,0017	-7,196E-05
139	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	-1,439E-04	-0,0017	-7,196E-05
139	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,375E-06	-1,439E-04	-5,425E-07	4,968E-09
139	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-1,375E-06	-1,439E-04	-5,425E-07	4,968E-09
139	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-1,439E-04	0,0017	7,197E-05
139	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	-1,439E-04	0,0017	7,197E-05
139	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,115	-1,439E-04	0,0034	1,439E-04
139	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,102	-1,303E-05	-0,0034	-1,302E-05
139	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,044	-1,303E-05	-0,0017	-6,511E-06
139	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,044	-1,303E-05	-0,0017	-6,511E-06
139	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,013	-1,303E-05	-1,319E-07	2,930E-09
139	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,013	-1,303E-05	-1,319E-07	2,930E-09
139	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,07	-1,303E-05	0,0017	6,517E-06
139	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,07	-1,303E-05	0,0017	6,517E-06
139	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,128	-1,303E-05	0,0034	1,303E-05
139	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	-0,115	5,892E-04	-0,0034	-9,425E-05
139	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	-0,057	5,892E-04	-0,0017	-3,888E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
139	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	-0,057	5,892E-04	-0,0017	-3,888E-04
139	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	5,628E-06	5,892E-04	2,221E-06	-6,834E-04
139	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	5,628E-06	5,892E-04	2,221E-06	-6,834E-04
139	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	0,057	5,892E-04	0,0017	-9,780E-04
139	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	0,057	5,892E-04	0,0017	-9,780E-04
139	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,507	0,115	5,892E-04	0,0034	-0,0013
139	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,115	6,116E-04	-0,0034	6,116E-04
139	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	6,116E-04	-0,0017	3,058E-04
139	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-0,057	6,116E-04	-0,0017	3,058E-04
139	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	5,842E-06	6,116E-04	2,305E-06	3,140E-09
139	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	5,842E-06	6,116E-04	2,305E-06	3,140E-09
139	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	6,116E-04	0,0017	-3,058E-04
139	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,057	6,116E-04	0,0017	-3,058E-04
139	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	0,115	6,116E-04	0,0034	-6,116E-04
139	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,507	-0,115	5,810E-04	-0,0034	-1,024E-04
139	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,507	-0,057	5,810E-04	-0,0017	-3,929E-04
139	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,507	-0,057	5,810E-04	-0,0017	-3,929E-04
139	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,507	5,550E-06	5,810E-04	2,190E-06	-6,834E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
139	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,507	5,550E-06	5,810E-04	2,190E-06	-6,834E-04
139	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,507	0,057	5,810E-04	0,0017	-9,739E-04
139	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,507	0,057	5,810E-04	0,0017	-9,739E-04
139	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	6,507	0,115	5,810E-04	0,0034	-0,0013
139	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	-0,115	6,035E-04	-0,0034	6,035E-04
139	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	-0,057	6,035E-04	-0,0017	3,017E-04
139	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	-0,057	6,035E-04	-0,0017	3,017E-04
139	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	5,765E-06	6,035E-04	2,275E-06	3,143E-09
139	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	5,765E-06	6,035E-04	2,275E-06	3,143E-09
139	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	0,057	6,035E-04	0,0017	-3,017E-04
139	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	0,057	6,035E-04	0,0017	-3,017E-04
139	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,044	0,115	6,035E-04	0,0034	-6,035E-04
140	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,114	-1,170E-04	-0,0034	-1,120E-04
140	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,170E-04	-0,0017	-5,352E-05
140	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,170E-04	-0,0017	-5,352E-05
140	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	1,556E-05	-1,170E-04	-4,543E-07	4,959E-06
140	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	1,556E-05	-1,170E-04	-4,543E-07	4,959E-06
140	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,170E-04	0,0017	6,344E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
140	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,170E-04	0,0017	6,344E-05
140	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,115	-1,170E-04	0,0034	1,219E-04
140	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,114	-1,694E-04	-0,0034	-1,644E-04
140	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,694E-04	-0,0017	-7,973E-05
140	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,694E-04	-0,0017	-7,973E-05
140	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	2,253E-05	-1,694E-04	-6,580E-07	4,959E-06
140	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	2,253E-05	-1,694E-04	-6,580E-07	4,959E-06
140	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,694E-04	0,0017	8,965E-05
140	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,694E-04	0,0017	8,965E-05
140	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,115	-1,694E-04	0,0034	1,743E-04
140	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,114	-1,706E-04	-0,0034	-1,656E-04
140	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,706E-04	-0,0017	-8,033E-05
140	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,706E-04	-0,0017	-8,033E-05
140	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	2,269E-05	-1,706E-04	-6,626E-07	4,959E-06
140	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	2,269E-05	-1,706E-04	-6,626E-07	4,959E-06
140	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,706E-04	0,0017	9,025E-05
140	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,057	-1,706E-04	0,0017	9,025E-05
140	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,046	0,115	-1,706E-04	0,0034	1,755E-04
140	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,114	-1,182E-04	-0,0034	-1,132E-04
140	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,182E-04	-0,0017	-5,412E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
140	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,057	-1,182E-04	-0,0017	-5,412E-05
140	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	1,572E-05	-1,182E-04	-4,590E-07	4,959E-06
140	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	1,572E-05	-1,182E-04	-4,590E-07	4,959E-06
140	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	-1,182E-04	0,0017	6,403E-05
140	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	-1,182E-04	0,0017	6,403E-05
140	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,115	-1,182E-04	0,0034	1,231E-04
140	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,101	-3,975E-05	-0,0034	-3,479E-05
140	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,044	-3,975E-05	-0,0017	-1,491E-05
140	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,044	-3,975E-05	-0,0017	-1,491E-05
140	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,013	-3,975E-05	-8,699E-08	4,959E-06
140	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,013	-3,975E-05	-8,699E-08	4,959E-06
140	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,07	-3,975E-05	0,0017	2,483E-05
140	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,07	-3,975E-05	0,0017	2,483E-05
140	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,128	-3,975E-05	0,0034	4,470E-05
140	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	-0,115	4,837E-04	-0,0034	-0,0011
140	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	-0,057	4,837E-04	-0,0017	-0,0013
140	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	-0,057	4,837E-04	-0,0017	-0,0013
140	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	-6,434E-05	4,837E-04	1,879E-06	-0,0015
140	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	-6,434E-05	4,837E-04	1,879E-06	-0,0015
140	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	0,057	4,837E-04	0,0017	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
140	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	0,057	4,837E-04	0,0017	-0,0018
140	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,12	0,114	4,837E-04	0,0034	-0,002
140	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,115	5,021E-04	-0,0034	5,071E-04
140	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,057	5,021E-04	-0,0017	2,560E-04
140	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,057	5,021E-04	-0,0017	2,560E-04
140	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-6,680E-05	5,021E-04	1,950E-06	4,959E-06
140	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-6,680E-05	5,021E-04	1,950E-06	4,959E-06
140	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	5,021E-04	0,0017	-2,461E-04
140	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	5,021E-04	0,0017	-2,461E-04
140	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,114	5,021E-04	0,0034	-4,971E-04
140	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	-0,115	4,770E-04	-0,0034	-0,0011
140	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	-0,057	4,770E-04	-0,0017	-0,0013
140	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	-0,057	4,770E-04	-0,0017	-0,0013
140	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	-6,346E-05	4,770E-04	1,853E-06	-0,0015
140	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	-6,346E-05	4,770E-04	1,853E-06	-0,0015
140	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	0,057	4,770E-04	0,0017	-0,0018
140	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	0,057	4,770E-04	0,0017	-0,0018
140	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,12	0,114	4,770E-04	0,0034	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
140	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,115	4,954E-04	-0,0034	5,004E-04
140	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,057	4,954E-04	-0,0017	2,527E-04
140	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,057	4,954E-04	-0,0017	2,527E-04
140	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-6,591E-05	4,954E-04	1,925E-06	4,959E-06
140	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-6,591E-05	4,954E-04	1,925E-06	4,959E-06
140	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	4,954E-04	0,0017	-2,428E-04
140	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,057	4,954E-04	0,0017	-2,428E-04
140	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,046	0,114	4,954E-04	0,0034	-4,905E-04
141	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
141	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
141	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
141	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
141	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
141	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
141	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
141	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
141	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
141	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
141	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
142	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,328	-0,093	4,052E-03	-0,0618	0,
142	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,254	-0,027	4,052E-03	-0,0618	-0,0019
142	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,254	-0,027	4,052E-03	-0,0618	-0,0019
142	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,181	0,039	4,052E-03	-0,0618	-0,0038
142	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,181	0,039	4,052E-03	-0,0618	-0,0038
142	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,107	0,106	4,052E-03	-0,0618	-0,0057
142	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,107	0,106	4,052E-03	-0,0618	-0,0057
142	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,033	0,172	4,052E-03	-0,0618	-0,0076
142	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,723	-0,169	-0,027	-0,0011	-0,0497
142	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,65	-0,103	-0,027	-0,0011	-0,0373
142	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,65	-0,103	-0,027	-0,0011	-0,0373
142	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,576	-0,036	-0,027	-0,0011	-0,0249
142	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,576	-0,036	-0,027	-0,0011	-0,0249
142	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,503	0,03	-0,027	-0,0011	-0,0124

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,503	0,03	-0,027	-0,0011	-0,0124
142	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,429	0,096	-0,027	-0,0011	2,521E-17
142	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,104	-0,091	3,981E-03	-0,0855	0,
142	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,031	-0,024	3,981E-03	-0,0855	-0,0019
142	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,031	-0,024	3,981E-03	-0,0855	-0,0019
142	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,957	0,042	3,981E-03	-0,0855	-0,0037
142	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,957	0,042	3,981E-03	-0,0855	-0,0037
142	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,883	0,108	3,981E-03	-0,0855	-0,0056
142	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,883	0,108	3,981E-03	-0,0855	-0,0056
142	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,81	0,175	3,981E-03	-0,0855	-0,0074
142	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,497	-0,169	-0,042	-2,612E-04	-0,0778
142	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,423	-0,103	-0,042	-2,612E-04	-0,0584
142	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,423	-0,103	-0,042	-2,612E-04	-0,0584
142	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,35	-0,037	-0,042	-2,612E-04	-0,0389
142	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,35	-0,037	-0,042	-2,612E-04	-0,0389
142	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,276	0,03	-0,042	-2,612E-04	-0,0195
142	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,276	0,03	-0,042	-2,612E-04	-0,0195
142	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,202	0,096	-0,042	-2,612E-04	-8,308E-17
142	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,043	-0,09	3,771E-03	-0,0842	0,
142	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,969	-0,024	3,771E-03	-0,0842	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,969	-0,024	3,771E-03	-0,0842	-0,0018
142	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,896	0,042	3,771E-03	-0,0842	-0,0035
142	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,896	0,042	3,771E-03	-0,0842	-0,0035
142	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,822	0,109	3,771E-03	-0,0842	-0,0053
142	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,822	0,109	3,771E-03	-0,0842	-0,0053
142	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,748	0,175	3,771E-03	-0,0842	-0,007
142	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,436	-0,17	-0,042	2,422E-04	-0,0781
142	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,362	-0,103	-0,042	2,422E-04	-0,0586
142	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,362	-0,103	-0,042	2,422E-04	-0,0586
142	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,288	-0,037	-0,042	2,422E-04	-0,0391
142	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,215	0,03	-0,042	2,422E-04	-0,0195
142	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,215	0,03	-0,042	2,422E-04	-0,0195
142	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,141	0,096	-0,042	2,422E-04	-1,228E-16
142	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,267	-0,093	3,843E-03	-0,0605	0,
142	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,193	-0,027	3,843E-03	-0,0605	-0,0018
142	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,193	-0,027	3,843E-03	-0,0605	-0,0018
142	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,119	0,039	3,843E-03	-0,0605	-0,0036
142	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,119	0,039	3,843E-03	-0,0605	-0,0036
142	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,046	0,106	3,843E-03	-0,0605	-0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,046	0,106	3,843E-03	-0,0605	-0,0054
142	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,972	0,172	3,843E-03	-0,0605	-0,0072
142	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,662	-0,169	-0,027	-6,335E-04	-0,05
142	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,589	-0,103	-0,027	-6,335E-04	-0,0375
142	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,589	-0,103	-0,027	-6,335E-04	-0,0375
142	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,515	-0,037	-0,027	-6,335E-04	-0,025
142	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,515	-0,037	-0,027	-6,335E-04	-0,025
142	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,441	0,03	-0,027	-6,335E-04	-0,0125
142	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,441	0,03	-0,027	-6,335E-04	-0,0125
142	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,368	0,096	-0,027	-6,335E-04	-1,450E-17
142	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,85	-0,097	-2,835E-03	-9,277E-05	0,
142	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,777	-0,03	-2,835E-03	-9,277E-05	0,0013
142	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,777	-0,03	-2,835E-03	-9,277E-05	0,0013
142	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,703	0,036	-2,835E-03	-9,277E-05	0,0026
142	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,703	0,036	-2,835E-03	-9,277E-05	0,0026
142	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,629	0,103	-2,835E-03	-9,277E-05	0,004
142	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,629	0,103	-2,835E-03	-9,277E-05	0,004
142	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,556	0,169	-2,835E-03	-9,277E-05	0,0053
142	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,25	-0,174	2,539E-03	0,0036	0,0047
142	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,176	-0,107	2,539E-03	0,0036	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,176	-0,107	2,539E-03	0,0036	0,0036
142	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,103	-0,041	2,539E-03	0,0036	0,0024
142	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,103	-0,041	2,539E-03	0,0036	0,0024
142	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,029	0,025	2,539E-03	0,0036	0,0012
142	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,029	0,025	2,539E-03	0,0036	0,0012
142	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,955	0,092	2,539E-03	0,0036	-3,199E-17
142	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,376	-0,107	8,168E-03	0,0195	0,
142	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,302	-0,041	8,168E-03	0,0195	-0,0038
142	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,302	-0,041	8,168E-03	0,0195	-0,0038
142	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,229	0,026	8,168E-03	0,0195	-0,0076
142	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,229	0,026	8,168E-03	0,0195	-0,0076
142	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,155	0,092	8,168E-03	0,0195	-0,0114
142	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,155	0,092	8,168E-03	0,0195	-0,0114
142	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,081	0,158	8,168E-03	0,0195	-0,0153
142	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,781	-0,168	8,170E-03	8,045E-04	0,0153
142	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,707	-0,101	8,170E-03	8,045E-04	0,0114
142	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,707	-0,101	8,170E-03	8,045E-04	0,0114
142	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,634	-0,035	8,170E-03	8,045E-04	0,0076
142	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,634	-0,035	8,170E-03	8,045E-04	0,0076
142	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,56	0,031	8,170E-03	8,045E-04	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,56	0,031	8,170E-03	8,045E-04	0,0038
142	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,486	0,098	8,170E-03	8,045E-04	8,854E-17
142	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,403	-0,109	7,983E-03	0,0185	0,
142	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,329	-0,043	7,983E-03	0,0185	-0,0037
142	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,329	-0,043	7,983E-03	0,0185	-0,0037
142	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,256	0,024	7,983E-03	0,0185	-0,0075
142	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,256	0,024	7,983E-03	0,0185	-0,0075
142	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,182	0,09	7,983E-03	0,0185	-0,0112
142	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,182	0,09	7,983E-03	0,0185	-0,0112
142	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,109	0,156	7,983E-03	0,0185	-0,0149
142	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,812	-0,163	8,014E-03	-0,0018	0,015
142	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,738	-0,097	8,014E-03	-0,0018	0,0112
142	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,738	-0,097	8,014E-03	-0,0018	0,0112
142	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,664	-0,031	8,014E-03	-0,0018	0,0075
142	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,664	-0,031	8,014E-03	-0,0018	0,0075
142	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,591	0,036	8,014E-03	-0,0018	0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,591	0,036	8,014E-03	-0,0018	0,0037
142	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,517	0,102	8,014E-03	-0,0018	9,708E-17
142	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,976	-0,102	6,750E-03	0,0193	0,
142	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,036	6,750E-03	0,0193	-0,0032
142	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,036	6,750E-03	0,0193	-0,0032
142	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,828	0,031	6,750E-03	0,0193	-0,0063
142	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,828	0,031	6,750E-03	0,0193	-0,0063
142	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,755	0,097	6,750E-03	0,0193	-0,0095
142	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,755	0,097	6,750E-03	0,0193	-0,0095
142	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,681	0,163	6,750E-03	0,0193	-0,0126
142	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,381	-0,178	9,076E-03	0,0011	0,0169
142	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,307	-0,111	9,076E-03	0,0011	0,0127
142	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,307	-0,111	9,076E-03	0,0011	0,0127
142	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,233	-0,045	9,076E-03	0,0011	0,0085
142	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,233	-0,045	9,076E-03	0,0011	0,0085
142	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,16	0,021	9,076E-03	0,0011	0,0042
142	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,16	0,021	9,076E-03	0,0011	0,0042
142	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,086	0,088	9,076E-03	0,0011	8,967E-17
142	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,742E-03	-0,104	6,565E-03	0,0183	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
142	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-0,038	6,565E-03	0,0183	-0,0031
142	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-0,038	6,565E-03	0,0183	-0,0031
142	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,029	6,565E-03	0,0183	-0,0061
142	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,029	6,565E-03	0,0183	-0,0061
142	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,095	6,565E-03	0,0183	-0,0092
142	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,095	6,565E-03	0,0183	-0,0092
142	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,292	0,161	6,565E-03	0,0183	-0,0123
142	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,589	-0,173	8,920E-03	-0,0015	0,0167
142	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,107	8,920E-03	-0,0015	0,0125
142	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,107	8,920E-03	-0,0015	0,0125
142	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,736	-0,041	8,920E-03	-0,0015	0,0083
142	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,736	-0,041	8,920E-03	-0,0015	0,0083
142	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,81	0,026	8,920E-03	-0,0015	0,0042
142	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,81	0,026	8,920E-03	-0,0015	0,0042
142	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,092	8,920E-03	-0,0015	9,822E-17
143	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
143	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
143	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
143	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
143	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
143	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
143	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
143	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
143	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
143	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
143	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
144	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-0,78	1,208	-3,979E-04	1,1772
144	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-0,455	1,208	-3,979E-04	0,5732
144	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-0,455	1,208	-3,979E-04	0,5732
144	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-0,13	1,208	-3,979E-04	-0,0309
144	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-0,13	1,208	-3,979E-04	-0,0309

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
144	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	0,196	1,208	-3,979E-04	-0,6349
144	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	0,196	1,208	-3,979E-04	-0,6349
144	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,135	0,521	1,208	-3,979E-04	-1,239
144	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,855	1,804	-3,869E-04	1,7588
144	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,53	1,804	-3,869E-04	0,8571
144	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,53	1,804	-3,869E-04	0,8571
144	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,204	1,804	-3,869E-04	-0,0447
144	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,204	1,804	-3,869E-04	-0,0447
144	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	0,121	1,804	-3,869E-04	-0,9465
144	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	0,121	1,804	-3,869E-04	-0,9465
144	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,944	0,446	1,804	-3,869E-04	-1,8483
144	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	-0,853	1,804	-3,419E-04	1,7597
144	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	-0,528	1,804	-3,419E-04	0,8575
144	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	-0,528	1,804	-3,419E-04	0,8575
144	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	-0,203	1,804	-3,419E-04	-0,0447
144	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	-0,203	1,804	-3,419E-04	-0,0447
144	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	0,123	1,804	-3,419E-04	-0,947
144	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	0,123	1,804	-3,419E-04	-0,947
144	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,927	0,448	1,804	-3,419E-04	-1,8492
144	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	-0,778	1,209	-3,529E-04	1,1781

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
144	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	-0,453	1,209	-3,529E-04	0,5736
144	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	-0,453	1,209	-3,529E-04	0,5736
144	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	-0,128	1,209	-3,529E-04	-0,0309
144	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	-0,128	1,209	-3,529E-04	-0,0309
144	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	0,197	1,209	-3,529E-04	-0,6354
144	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	0,197	1,209	-3,529E-04	-0,6354
144	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,118	0,523	1,209	-3,529E-04	-1,2399
144	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	-0,396	4,556E-03	1,805E-04	-0,0019
144	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	-0,071	4,556E-03	1,805E-04	-0,0042
144	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	-0,071	4,556E-03	1,805E-04	-0,0042
144	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	0,255	4,556E-03	1,805E-04	-0,0065
144	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	0,255	4,556E-03	1,805E-04	-0,0065
144	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	0,58	4,556E-03	1,805E-04	-0,0088
144	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	0,58	4,556E-03	1,805E-04	-0,0088
144	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,023	0,905	4,556E-03	1,805E-04	-0,011
144	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-1,207	-0,726	8,520E-05	-0,676
144	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,882	-0,726	8,520E-05	-0,3129
144	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,882	-0,726	8,520E-05	-0,3129
144	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,556	-0,726	8,520E-05	0,0503
144	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,556	-0,726	8,520E-05	0,0503

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
144	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,231	-0,726	8,520E-05	0,4135
144	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	-0,231	-0,726	8,520E-05	0,4135
144	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,217	0,094	-0,726	8,520E-05	0,7767
144	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	-0,599	-0,756	2,677E-07	-0,7439
144	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	-0,274	-0,756	2,677E-07	-0,366
144	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	-0,274	-0,756	2,677E-07	-0,366
144	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,052	-0,756	2,677E-07	0,0119
144	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,052	-0,756	2,677E-07	0,0119
144	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,377	-0,756	2,677E-07	0,3898
144	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,377	-0,756	2,677E-07	0,3898
144	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,702	-0,756	2,677E-07	0,7677
144	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-1,165	-0,704	1,007E-04	-0,6545
144	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,84	-0,704	1,007E-04	-0,3026
144	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,84	-0,704	1,007E-04	-0,3026
144	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,515	-0,704	1,007E-04	0,0492
144	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,515	-0,704	1,007E-04	0,0492
144	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,19	-0,704	1,007E-04	0,4011
144	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	-0,19	-0,704	1,007E-04	0,4011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
144	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,227	0,136	-0,704	1,007E-04	0,7529
144	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	-0,557	-0,733	1,577E-05	-0,7223
144	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	-0,232	-0,733	1,577E-05	-0,3557
144	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	-0,232	-0,733	1,577E-05	-0,3557
144	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,093	-0,733	1,577E-05	0,0108
144	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,093	-0,733	1,577E-05	0,0108
144	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,418	-0,733	1,577E-05	0,3774
144	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,418	-0,733	1,577E-05	0,3774
144	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,744	-0,733	1,577E-05	0,744
145	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,111	0,045	-0,0034	0,0451
145	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,054	0,045	-0,0017	0,0225
145	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,054	0,045	-0,0017	0,0225
145	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,540E-03	0,045	1,645E-05	-8,434E-05
145	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,540E-03	0,045	1,645E-05	-8,434E-05
145	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,061	0,045	0,0017	-0,0227
145	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,061	0,045	0,0017	-0,0227
145	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,118	0,045	0,0034	-0,0453
145	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	-0,11	0,068	-0,0034	0,0675

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
145	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	-0,052	0,068	-0,0017	0,0337
145	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	-0,052	0,068	-0,0017	0,0337
145	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	4,881E-03	0,068	2,234E-05	-1,091E-04
145	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	4,881E-03	0,068	2,234E-05	-1,091E-04
145	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	0,062	0,068	0,0017	-0,0339
145	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	0,062	0,068	0,0017	-0,0339
145	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,659	0,119	0,068	0,0034	-0,0677
145	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-0,11	0,068	-0,0034	0,0675
145	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-0,052	0,068	-0,0017	0,0337
145	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-0,052	0,068	-0,0017	0,0337
145	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	4,881E-03	0,068	2,175E-05	-1,091E-04
145	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	4,881E-03	0,068	2,175E-05	-1,091E-04
145	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,062	0,068	0,0017	-0,0339
145	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,062	0,068	0,0017	-0,0339
145	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,119	0,068	0,0034	-0,0677
145	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,111	0,045	-0,0034	0,0452
145	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,054	0,045	-0,0017	0,0225
145	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	-0,054	0,045	-0,0017	0,0225
145	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,540E-03	0,045	1,586E-05	-8,442E-05
145	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	3,540E-03	0,045	1,586E-05	-8,442E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
145	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,061	0,045	0,0017	-0,0227
145	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,061	0,045	0,0017	-0,0227
145	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,327	0,118	0,045	0,0034	-0,0453
145	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	-0,062	-2,349E-03	-0,0034	-0,0024
145	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	-4,667E-03	-2,349E-03	-0,0017	-0,0013
145	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	-4,667E-03	-2,349E-03	-0,0017	-0,0013
145	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,053	-2,349E-03	-5,586E-06	-8,308E-05
145	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,053	-2,349E-03	-5,586E-06	-8,308E-05
145	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,11	-2,349E-03	0,0017	0,0011
145	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,11	-2,349E-03	0,0017	0,0011
145	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,167	-2,349E-03	0,0034	0,0023
145	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	-0,108	-0,027	-0,0034	-0,0252
145	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	-0,051	-0,027	-0,0017	-0,0116
145	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	-0,051	-0,027	-0,0017	-0,0116
145	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	6,497E-03	-0,027	-2,508E-06	0,002
145	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	6,497E-03	-0,027	-2,508E-06	0,002
145	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	0,064	-0,027	0,0017	0,0156
145	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	0,064	-0,027	0,0017	0,0156
145	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,701	0,121	-0,027	0,0034	0,0292
145	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	-0,114	-0,028	-0,0034	-0,0281

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
145	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	-0,056	-0,028	-0,0017	-0,0141
145	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	-0,056	-0,028	-0,0017	-0,0141
145	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	8,084E-04	-0,028	-1,170E-06	-1,610E-05
145	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	8,084E-04	-0,028	-1,170E-06	-1,610E-05
145	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	0,058	-0,028	0,0017	0,014
145	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	0,058	-0,028	0,0017	0,014
145	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,412	0,115	-0,028	0,0034	0,0281
145	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	-0,108	-0,026	-0,0034	-0,0239
145	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	-0,051	-0,026	-0,0017	-0,011
145	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	-0,051	-0,026	-0,0017	-0,011
145	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	6,616E-03	-0,026	-5,764E-07	0,002
145	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	6,616E-03	-0,026	-5,764E-07	0,002
145	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	0,064	-0,026	0,0017	0,0149
145	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	0,064	-0,026	0,0017	0,0149
145	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,708	0,121	-0,026	0,0034	0,0278
145	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,114	-0,027	-0,0034	-0,0268
145	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,056	-0,027	-0,0017	-0,0134

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
145	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,056	-0,027	-0,0017	-0,0134
145	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	9,279E-04	-0,027	7,618E-07	-1,497E-05
145	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	9,279E-04	-0,027	7,618E-07	-1,497E-05
145	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	0,058	-0,027	0,0017	0,0134
145	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	0,058	-0,027	0,0017	0,0134
145	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,419	0,115	-0,027	0,0034	0,0268
146	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	-0,146	0,053	-0,0034	0,0528
146	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	-0,089	0,053	-0,0017	0,0265
146	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	-0,032	0,053	-9,548E-06	1,961E-04
146	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	-0,032	0,053	-9,548E-06	1,961E-04
146	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	0,025	0,053	0,0017	-0,0261
146	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	0,025	0,053	0,0017	-0,0261
146	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,124	0,083	0,053	0,0034	-0,0524
146	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	-0,161	0,079	-0,0034	0,0788
146	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	-0,104	0,079	-0,0017	0,0395
146	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	-0,104	0,079	-0,0017	0,0395
146	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	-0,047	0,079	-8,008E-06	2,372E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
146	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	-0,047	0,079	-8,008E-06	2,372E-04
146	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	0,01	0,079	0,0017	-0,0391
146	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	0,01	0,079	0,0017	-0,0391
146	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,522	0,068	0,079	0,0034	-0,0783
146	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	-0,162	0,079	-0,0034	0,0789
146	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	-0,104	0,079	-0,0017	0,0396
146	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	-0,104	0,079	-0,0017	0,0396
146	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	-0,047	0,079	-8,652E-06	2,376E-04
146	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	-0,047	0,079	-8,652E-06	2,376E-04
146	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	0,01	0,079	0,0017	-0,0391
146	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,526	0,067	0,079	0,0034	-0,0784
146	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	-0,147	0,053	-0,0034	0,0529
146	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	-0,089	0,053	-0,0017	0,0266
146	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	-0,089	0,053	-0,0017	0,0266
146	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	-0,032	0,053	-1,019E-05	1,966E-04
146	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	-0,032	0,053	-1,019E-05	1,966E-04
146	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	0,025	0,053	0,0017	-0,0262
146	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	0,025	0,053	0,0017	-0,0262
146	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,128	0,082	0,053	0,0034	-0,0525

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
146	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,174	9,142E-04	-0,0034	0,0011
146	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,116	9,142E-04	-0,0017	5,987E-04
146	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,116	9,142E-04	-0,0017	5,987E-04
146	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,059	9,142E-04	-2,081E-05	1,416E-04
146	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,059	9,142E-04	-2,081E-05	1,416E-04
146	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-1,788E-03	9,142E-04	0,0017	-3,155E-04
146	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-1,788E-03	9,142E-04	0,0017	-3,155E-04
146	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	0,055	9,142E-04	0,0034	-7,726E-04
146	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	-0,104	-0,033	-0,0034	-0,0343
146	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	-0,046	-0,033	-0,0017	-0,0179
146	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	0,011	-0,033	-9,181E-06	-0,0015
146	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	0,011	-0,033	-9,181E-06	-0,0015
146	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	0,068	-0,033	0,0017	0,0148
146	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	0,068	-0,033	0,0017	0,0148
146	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,18	0,125	-0,033	0,0034	0,0312
146	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	-0,095	-0,034	-0,0034	-0,0341
146	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	-0,038	-0,034	-0,0017	-0,017
146	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	-0,038	-0,034	-0,0017	-0,017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
146	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,02	-0,034	2,349E-06	1,145E-04
146	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,02	-0,034	2,349E-06	1,145E-04
146	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,077	-0,034	0,0017	0,0172
146	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,077	-0,034	0,0017	0,0172
146	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,134	-0,034	0,0034	0,0344
146	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	-0,103	-0,031	-0,0034	-0,033
146	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	-0,046	-0,031	-0,0017	-0,0173
146	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	-0,046	-0,031	-0,0017	-0,0173
146	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	0,011	-0,031	5,710E-06	-0,0015
146	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	0,011	-0,031	5,710E-06	-0,0015
146	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	0,069	-0,031	0,0017	0,0142
146	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	0,069	-0,031	0,0017	0,0142
146	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,225	0,126	-0,031	0,0034	0,0299
146	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	-0,094	-0,033	-0,0034	-0,0328
146	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	-0,037	-0,033	-0,0017	-0,0163
146	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	-0,037	-0,033	-0,0017	-0,0163
146	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	0,02	-0,033	1,724E-05	1,202E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
146	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	0,02	-0,033	1,724E-05	1,202E-04
146	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	0,077	-0,033	0,0017	0,0166
146	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	0,077	-0,033	0,0017	0,0166
146	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,278	0,135	-0,033	0,0034	0,0331
147	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,675	-0,101	9,425E-03	-0,0088	0,
147	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,601	-0,034	9,425E-03	-0,0088	-0,0044
147	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,601	-0,034	9,425E-03	-0,0088	-0,0044
147	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,528	0,032	9,425E-03	-0,0088	-0,0088
147	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,528	0,032	9,425E-03	-0,0088	-0,0088
147	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,454	0,098	9,425E-03	-0,0088	-0,0132
147	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,454	0,098	9,425E-03	-0,0088	-0,0132
147	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,38	0,165	9,425E-03	-0,0088	-0,0176
147	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,091	-0,166	-0,017	-0,0047	-0,0319
147	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,017	-0,099	-0,017	-0,0047	-0,024
147	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,017	-0,099	-0,017	-0,0047	-0,024
147	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,943	-0,033	-0,017	-0,0047	-0,016
147	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,943	-0,033	-0,017	-0,0047	-0,016
147	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,87	0,033	-0,017	-0,0047	-0,008
147	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,87	0,033	-0,017	-0,0047	-0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,796	0,1	-0,017	-0,0047	9,544E-18
147	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,849	-0,1	0,014	-0,0103	0,
147	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,775	-0,033	0,014	-0,0103	-0,0065
147	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,775	-0,033	0,014	-0,0103	-0,0065
147	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,701	0,033	0,014	-0,0103	-0,0131
147	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,701	0,033	0,014	-0,0103	-0,0131
147	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,628	0,099	0,014	-0,0103	-0,0196
147	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,628	0,099	0,014	-0,0103	-0,0196
147	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,554	0,166	0,014	-0,0103	-0,0262
147	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,266	-0,166	-0,027	-0,0078	-0,0505
147	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,192	-0,1	-0,027	-0,0078	-0,0379
147	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,192	-0,1	-0,027	-0,0078	-0,0379
147	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,118	-0,034	-0,027	-0,0078	-0,0253
147	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,118	-0,034	-0,027	-0,0078	-0,0253
147	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,045	0,033	-0,027	-0,0078	-0,0126
147	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,045	0,033	-0,027	-0,0078	-0,0126
147	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,971	0,099	-0,027	-0,0078	7,218E-18
147	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,898	-0,1	0,014	-0,0101	0,
147	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,825	-0,034	0,014	-0,0101	-0,0065
147	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,825	-0,034	0,014	-0,0101	-0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,751	0,033	0,014	-0,0101	-0,0131
147	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,751	0,033	0,014	-0,0101	-0,0131
147	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,677	0,099	0,014	-0,0101	-0,0196
147	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,677	0,099	0,014	-0,0101	-0,0196
147	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,604	0,165	0,014	-0,0101	-0,0262
147	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,315	-0,166	-0,027	-0,0076	-0,0506
147	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,242	-0,1	-0,027	-0,0076	-0,0379
147	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,242	-0,1	-0,027	-0,0076	-0,0379
147	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,168	-0,034	-0,027	-0,0076	-0,0253
147	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,168	-0,034	-0,027	-0,0076	-0,0253
147	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,094	0,033	-0,027	-0,0076	-0,0126
147	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,094	0,033	-0,027	-0,0076	-0,0126
147	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,021	0,099	-0,027	-0,0076	1,037E-17
147	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,725	-0,101	9,426E-03	-0,0086	0,
147	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,651	-0,035	9,426E-03	-0,0086	-0,0044
147	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,651	-0,035	9,426E-03	-0,0086	-0,0044
147	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,577	0,032	9,426E-03	-0,0086	-0,0088
147	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,577	0,032	9,426E-03	-0,0086	-0,0088
147	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,504	0,098	9,426E-03	-0,0086	-0,0132
147	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,504	0,098	9,426E-03	-0,0086	-0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,43	0,164	9,426E-03	-0,0086	-0,0176
147	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,14	-0,165	-0,017	-0,0046	-0,032
147	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,067	-0,099	-0,017	-0,0046	-0,024
147	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,067	-0,099	-0,017	-0,0046	-0,024
147	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,993	-0,033	-0,017	-0,0046	-0,016
147	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,993	-0,033	-0,017	-0,0046	-0,016
147	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,919	0,034	-0,017	-0,0046	-0,008
147	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,919	0,034	-0,017	-0,0046	-0,008
147	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,846	0,1	-0,017	-0,0046	1,269E-17
147	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,308	-0,107	-2,693E-03	-0,003	0,
147	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,234	-0,041	-2,693E-03	-0,003	0,0013
147	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,234	-0,041	-2,693E-03	-0,003	0,0013
147	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,16	0,026	-2,693E-03	-0,003	0,0025
147	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,16	0,026	-2,693E-03	-0,003	0,0025
147	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,087	0,092	-2,693E-03	-0,003	0,0038
147	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,087	0,092	-2,693E-03	-0,003	0,0038
147	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,013	0,158	-2,693E-03	-0,003	0,005
147	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,721	-0,163	2,882E-03	0,0021	0,0054
147	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,647	-0,096	2,882E-03	0,0021	0,004
147	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,647	-0,096	2,882E-03	0,0021	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,573	-0,03	2,882E-03	0,0021	0,0027
147	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,573	-0,03	2,882E-03	0,0021	0,0027
147	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,5	0,036	2,882E-03	0,0021	0,0013
147	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,5	0,036	2,882E-03	0,0021	0,0013
147	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,426	0,103	2,882E-03	0,0021	1,407E-18
147	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,201	-0,105	-0,012	4,965E-04	0,
147	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,128	-0,039	-0,012	4,965E-04	0,0056
147	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,128	-0,039	-0,012	4,965E-04	0,0056
147	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,054	0,027	-0,012	4,965E-04	0,0111
147	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,054	0,027	-0,012	4,965E-04	0,0111
147	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,981	0,094	-0,012	4,965E-04	0,0167
147	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,981	0,094	-0,012	4,965E-04	0,0167
147	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,907	0,16	-0,012	4,965E-04	0,0223
147	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,615	-0,163	0,016	0,0075	0,0294
147	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,542	-0,096	0,016	0,0075	0,0221
147	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,542	-0,096	0,016	0,0075	0,0221
147	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,468	-0,03	0,016	0,0075	0,0147
147	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,468	-0,03	0,016	0,0075	0,0147
147	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,394	0,036	0,016	0,0075	0,0074
147	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,394	0,036	0,016	0,0075	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,321	0,103	0,016	0,0075	-2,969E-18
147	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,649	-0,101	-0,013	0,0025	0,
147	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,575	-0,035	-0,013	0,0025	0,0059
147	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,575	-0,035	-0,013	0,0025	0,0059
147	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,502	0,031	-0,013	0,0025	0,0119
147	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,502	0,031	-0,013	0,0025	0,0119
147	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,428	0,098	-0,013	0,0025	0,0178
147	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,428	0,098	-0,013	0,0025	0,0178
147	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,354	0,164	-0,013	0,0025	0,0237
147	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,06	-0,164	0,015	0,0062	0,0276
147	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,986	-0,098	0,015	0,0062	0,0207
147	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,986	-0,098	0,015	0,0062	0,0207
147	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,913	-0,031	0,015	0,0062	0,0138
147	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,913	-0,031	0,015	0,0062	0,0138
147	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,839	0,035	0,015	0,0062	0,0069
147	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,839	0,035	0,015	0,0062	0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,765	0,101	0,015	0,0062	-3,086E-19
147	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,059	-0,114	-0,011	0,0013	0,
147	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,985	-0,048	-0,011	0,0013	0,0051
147	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,985	-0,048	-0,011	0,0013	0,0051
147	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,912	0,018	-0,011	0,0013	0,0102
147	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,912	0,018	-0,011	0,0013	0,0102
147	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,838	0,085	-0,011	0,0013	0,0153
147	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,838	0,085	-0,011	0,0013	0,0153
147	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,764	0,151	-0,011	0,0013	0,0203
147	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,473	-0,16	0,015	0,0075	0,0284
147	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,399	-0,093	0,015	0,0075	0,0213
147	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,399	-0,093	0,015	0,0075	0,0213
147	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,325	-0,027	0,015	0,0075	0,0142
147	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,325	-0,027	0,015	0,0075	0,0142
147	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,252	0,039	0,015	0,0075	0,0071
147	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,252	0,039	0,015	0,0075	0,0071
147	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,178	0,106	0,015	0,0075	-3,508E-18
147	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,507	-0,11	-0,012	0,0032	0,
147	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,433	-0,044	-0,012	0,0032	0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
147	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,433	-0,044	-0,012	0,0032	0,0054
147	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,359	0,022	-0,012	0,0032	0,0109
147	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,359	0,022	-0,012	0,0032	0,0109
147	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,286	0,089	-0,012	0,0032	0,0163
147	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,286	0,089	-0,012	0,0032	0,0163
147	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,212	0,155	-0,012	0,0032	0,0218
147	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,917	-0,161	0,014	0,0063	0,0266
147	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,844	-0,095	0,014	0,0063	0,0199
147	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,844	-0,095	0,014	0,0063	0,0199
147	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,77	-0,028	0,014	0,0063	0,0133
147	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,77	-0,028	0,014	0,0063	0,0133
147	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,697	0,038	0,014	0,0063	0,0066
147	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,697	0,038	0,014	0,0063	0,0066
147	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,623	0,104	0,014	0,0063	-8,477E-19
148	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,806	-0,073	-0,187	0,0753	-0,6147
148	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,174	-0,073	-0,187	0,0753	-0,525

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,174	-0,073	-0,187	0,0753	-0,525
148	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,542	-0,073	-0,187	0,0753	-0,4353
148	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,542	-0,073	-0,187	0,0753	-0,4353
148	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,91	-0,073	-0,187	0,0753	-0,3456
148	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,91	-0,073	-0,187	0,0753	-0,3456
148	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,278	-0,073	-0,187	0,0753	-0,2559
148	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,278	-0,073	-0,187	0,0753	-0,2559
148	2,055	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,381	-0,073	-0,187	0,0753	-0,2307
148	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,645	-0,073	-0,187	0,0753	-0,1662
148	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,645	-0,073	-0,187	0,0753	-0,1662
148	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,013	-0,073	-0,187	0,0753	-0,0765
148	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,227	0,056	-14,672	0,0192	-8,5822
148	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,541	0,056	-14,672	0,0192	-2,5667
148	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,541	0,056	-14,672	0,0192	-2,5667
148	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,855	0,056	-14,672	0,0192	3,4488
148	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,855	0,056	-14,672	0,0192	3,4488
148	4,11	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,17	0,056	-14,672	0,0192	9,4644
148	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,868	-0,121	-0,251	0,1113	-0,8901
148	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,236	-0,121	-0,251	0,1113	-0,7695
148	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,236	-0,121	-0,251	0,1113	-0,7695

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,604	-0,121	-0,251	0,1113	-0,6489
148	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,604	-0,121	-0,251	0,1113	-0,6489
148	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,972	-0,121	-0,251	0,1113	-0,5283
148	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,972	-0,121	-0,251	0,1113	-0,5283
148	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,34	-0,121	-0,251	0,1113	-0,4077
148	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,34	-0,121	-0,251	0,1113	-0,4077
148	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,443	-0,121	-0,251	0,1113	-0,3738
148	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,707	-0,121	-0,251	0,1113	-0,2871
148	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,707	-0,121	-0,251	0,1113	-0,2871
148	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,075	-0,121	-0,251	0,1113	-0,1665
148	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,578	0,095	-22,018	0,0279	-12,8409
148	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,892	0,095	-22,018	0,0279	-3,8134
148	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,892	0,095	-22,018	0,0279	-3,8134
148	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,206	0,095	-22,018	0,0279	5,2142
148	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,206	0,095	-22,018	0,0279	5,2142
148	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,521	0,095	-22,018	0,0279	14,2418
148	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,918	-0,121	-0,251	0,1115	-0,8908
148	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,286	-0,121	-0,251	0,1115	-0,7701
148	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,286	-0,121	-0,251	0,1115	-0,7701
148	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,654	-0,121	-0,251	0,1115	-0,6495

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,654	-0,121	-0,251	0,1115	-0,6495
148	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,022	-0,121	-0,251	0,1115	-0,5289
148	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,022	-0,121	-0,251	0,1115	-0,5289
148	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,39	-0,121	-0,251	0,1115	-0,4083
148	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,39	-0,121	-0,251	0,1115	-0,4083
148	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,493	-0,121	-0,251	0,1115	-0,3744
148	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,758	-0,121	-0,251	0,1115	-0,2877
148	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,758	-0,121	-0,251	0,1115	-0,2877
148	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,125	-0,121	-0,251	0,1115	-0,167
148	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,594	0,096	-22,013	0,0279	-12,8376
148	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,908	0,096	-22,013	0,0279	-3,8122
148	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,908	0,096	-22,013	0,0279	-3,8122
148	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,223	0,096	-22,013	0,0279	5,2131
148	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,223	0,096	-22,013	0,0279	5,2131
148	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,537	0,096	-22,013	0,0279	14,2384
148	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,856	-0,073	-0,187	0,0755	-0,6154
148	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,224	-0,073	-0,187	0,0755	-0,5257
148	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,224	-0,073	-0,187	0,0755	-0,5257
148	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,592	-0,073	-0,187	0,0755	-0,436
148	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,592	-0,073	-0,187	0,0755	-0,436

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,96	-0,073	-0,187	0,0755	-0,3462
148	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,96	-0,073	-0,187	0,0755	-0,3462
148	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,328	-0,073	-0,187	0,0755	-0,2565
148	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,328	-0,073	-0,187	0,0755	-0,2565
148	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,431	-0,073	-0,187	0,0755	-0,2313
148	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,695	-0,073	-0,187	0,0755	-0,1668
148	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,695	-0,073	-0,187	0,0755	-0,1668
148	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,063	-0,073	-0,187	0,0755	-0,077
148	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,243	0,056	-14,667	0,0193	-8,5789
148	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,557	0,056	-14,667	0,0193	-2,5656
148	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,871	0,056	-14,667	0,0193	3,4477
148	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,871	0,056	-14,667	0,0193	3,4477
148	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,186	0,056	-14,667	0,0193	9,461
148	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,359	1,2	-0,079	0,0049	-0,1135
148	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,727	0,725	-0,079	0,0049	-0,0757
148	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,727	0,725	-0,079	0,0049	-0,0757
148	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,095	0,25	-0,079	0,0049	-0,0378
148	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,095	0,25	-0,079	0,0049	-0,0378
148	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,463	-0,225	-0,079	0,0049	9,974E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,463	-0,225	-0,079	0,0049	9,974E-05
148	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,831	-0,701	-0,079	0,0049	0,038
148	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,831	-0,701	-0,079	0,0049	0,038
148	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,934	-0,834	-0,079	0,0049	0,0486
148	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,199	-1,176	-0,079	0,0049	0,0759
148	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,199	-1,176	-0,079	0,0049	0,0759
148	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,566	-1,651	-0,079	0,0049	0,1137
148	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,068	1,004	-0,338	-0,0155	-0,2713
148	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,383	0,598	-0,338	-0,0155	-0,1325
148	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,383	0,598	-0,338	-0,0155	-0,1325
148	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,697	0,192	-0,338	-0,0155	0,0062
148	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,697	0,192	-0,338	-0,0155	0,0062
148	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,011	-0,214	-0,338	-0,0155	0,1449
148	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,547	-0,227	-1,389	-0,0853	-0,5634
148	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,915	-0,227	-0,913	-0,0853	-0,0109
148	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,915	-0,227	-0,913	-0,0853	-0,0109
148	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,282	-0,227	-0,438	-0,0853	0,3135
148	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,282	-0,227	-0,438	-0,0853	0,3135
148	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,65	-0,227	0,037	-0,0853	0,4098
148	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,65	-0,227	0,037	-0,0853	0,4098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,018	-0,227	0,512	-0,0853	0,2781
148	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,018	-0,227	0,512	-0,0853	0,2781
148	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,122	-0,227	0,646	-0,0853	0,1999
148	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,386	-0,227	0,987	-0,0853	-0,0818
148	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,386	-0,227	0,987	-0,0853	-0,0818
148	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,754	-0,227	1,463	-0,0853	-0,6698
148	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,026	1,01	-0,673	-0,0804	-0,2899
148	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,34	1,01	-0,268	-0,0804	-0,097
148	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,34	1,01	-0,268	-0,0804	-0,097
148	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,654	1,01	0,138	-0,0804	-0,0705
148	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,654	1,01	0,138	-0,0804	-0,0705
148	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,968	1,01	0,544	-0,0804	-0,2104
148	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,352	0,083	-1,352	-0,0703	-0,5104
148	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,72	0,083	-0,877	-0,0703	0,0246
148	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,72	0,083	-0,877	-0,0703	0,0246
148	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,088	0,083	-0,402	-0,0703	0,3316
148	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,088	0,083	-0,402	-0,0703	0,3316
148	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,456	0,083	0,073	-0,0703	0,4104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,456	0,083	0,073	-0,0703	0,4104
148	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,823	0,083	0,549	-0,0703	0,2612
148	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,823	0,083	0,549	-0,0703	0,2612
148	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,927	0,083	0,682	-0,0703	0,1781
148	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,191	0,083	1,024	-0,0703	-0,1161
148	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,191	0,083	1,024	-0,0703	-0,1161
148	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,559	0,083	1,499	-0,0703	-0,7216
148	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,575	-0,077	-0,513	-0,0091	-0,1597
148	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,889	-0,077	-0,107	-0,0091	-0,0326
148	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,889	-0,077	-0,107	-0,0091	-0,0326
148	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,203	-0,077	0,299	-0,0091	-0,0718
148	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,203	-0,077	0,299	-0,0091	-0,0718
148	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,517	-0,077	0,705	-0,0091	-0,2775
148	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,844	-0,223	-1,405	-0,0849	-0,621
148	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,212	-0,223	-0,93	-0,0849	-0,0604
148	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,212	-0,223	-0,93	-0,0849	-0,0604

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,58	-0,223	-0,455	-0,0849	0,272
148	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,58	-0,223	-0,455	-0,0849	0,272
148	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,948	-0,223	0,02	-0,0849	0,3764
148	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,948	-0,223	0,02	-0,0849	0,3764
148	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,316	-0,223	0,495	-0,0849	0,2527
148	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,316	-0,223	0,495	-0,0849	0,2527
148	2,055	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,419	-0,223	0,629	-0,0849	0,1768
148	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,683	-0,223	0,971	-0,0849	-0,0991
148	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,683	-0,223	0,971	-0,0849	-0,0991
148	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,051	-0,223	1,446	-0,0849	-0,679
148	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-24,52	1,003	-0,57	-0,0803	-0,2287
148	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-24,834	1,003	-0,164	-0,0803	-0,0784
148	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-24,834	1,003	-0,164	-0,0803	-0,0784
148	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-25,149	1,003	0,242	-0,0803	-0,0945
148	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-25,149	1,003	0,242	-0,0803	-0,0945
148	4,11	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-25,463	1,003	0,648	-0,0803	-0,277
148	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,649	0,087	-1,369	-0,0699	-0,5681
148	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,017	0,087	-0,894	-0,0699	-0,0249
148	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,017	0,087	-0,894	-0,0699	-0,0249

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,385	0,087	-0,419	-0,0699	0,2901
148	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,385	0,087	-0,419	-0,0699	0,2901
148	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,753	0,087	0,056	-0,0699	0,377
148	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,753	0,087	0,056	-0,0699	0,377
148	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,121	0,087	0,532	-0,0699	0,2359
148	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,121	0,087	0,532	-0,0699	0,2359
148	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,224	0,087	0,665	-0,0699	0,1551
148	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,489	0,087	1,007	-0,0699	-0,1334
148	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,489	0,087	1,007	-0,0699	-0,1334
148	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,856	0,087	1,482	-0,0699	-0,7307
148	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-16,069	-0,084	-0,409	-0,009	-0,0985
148	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-16,383	-0,084	-3,195E-03	-0,009	-0,014
148	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-16,383	-0,084	-3,195E-03	-0,009	-0,014
148	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-16,697	-0,084	0,403	-0,009	-0,0959
148	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-16,697	-0,084	0,403	-0,009	-0,0959

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
148	4,11	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,012	-0,084	0,809	-0,009	-0,3442
149	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,601	-0,105	0,012	-0,0219	0,
149	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,674	-0,038	0,012	-0,0219	-0,0055
149	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,674	-0,038	0,012	-0,0219	-0,0055
149	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,748	0,028	0,012	-0,0219	-0,011
149	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,748	0,028	0,012	-0,0219	-0,011
149	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,822	0,094	0,012	-0,0219	-0,0165
149	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,822	0,094	0,012	-0,0219	-0,0165
149	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,895	0,161	0,012	-0,0219	-0,022
149	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,194	-0,162	-0,015	-0,008	-0,0276
149	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,267	-0,095	-0,015	-0,008	-0,0207
149	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,267	-0,095	-0,015	-0,008	-0,0207
149	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,341	-0,029	-0,015	-0,008	-0,0138
149	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,341	-0,029	-0,015	-0,008	-0,0138
149	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,415	0,037	-0,015	-0,008	-0,0069
149	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,415	0,037	-0,015	-0,008	-0,0069
149	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,488	0,104	-0,015	-0,008	1,577E-17
149	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,643	-0,105	0,019	-0,0357	0,
149	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,716	-0,039	0,019	-0,0357	-0,009
149	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,716	-0,039	0,019	-0,0357	-0,009

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,79	0,028	0,019	-0,0357	-0,0179
149	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,79	0,028	0,019	-0,0357	-0,0179
149	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,864	0,094	0,019	-0,0357	-0,0269
149	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,864	0,094	0,019	-0,0357	-0,0269
149	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,937	0,16	0,019	-0,0357	-0,0358
149	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,237	-0,161	-0,022	-0,0118	-0,0409
149	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,311	-0,095	-0,022	-0,0118	-0,0307
149	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,311	-0,095	-0,022	-0,0118	-0,0307
149	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,385	-0,028	-0,022	-0,0118	-0,0204
149	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,385	-0,028	-0,022	-0,0118	-0,0204
149	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,458	0,038	-0,022	-0,0118	-0,0102
149	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,458	0,038	-0,022	-0,0118	-0,0102
149	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,532	0,104	-0,022	-0,0118	1,605E-17
149	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,725	-0,105	0,019	-0,0359	0,
149	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,799	-0,039	0,019	-0,0359	-0,009
149	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,799	-0,039	0,019	-0,0359	-0,009
149	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,872	0,028	0,019	-0,0359	-0,0179
149	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,872	0,028	0,019	-0,0359	-0,0179
149	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,946	0,094	0,019	-0,0359	-0,0269
149	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,946	0,094	0,019	-0,0359	-0,0269

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,02	0,16	0,019	-0,0359	-0,0359
149	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,319	-0,161	-0,022	-0,012	-0,0409
149	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,393	-0,095	-0,022	-0,012	-0,0306
149	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,393	-0,095	-0,022	-0,012	-0,0306
149	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,467	-0,028	-0,022	-0,012	-0,0204
149	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,467	-0,028	-0,022	-0,012	-0,0204
149	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,54	0,038	-0,022	-0,012	-0,0102
149	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,54	0,038	-0,022	-0,012	-0,0102
149	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,614	0,104	-0,022	-0,012	1,606E-17
149	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,683	-0,105	0,012	-0,0221	0,
149	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,757	-0,038	0,012	-0,0221	-0,0055
149	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,757	-0,038	0,012	-0,0221	-0,0055
149	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,83	0,028	0,012	-0,0221	-0,011
149	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,83	0,028	0,012	-0,0221	-0,011
149	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,904	0,094	0,012	-0,0221	-0,0165
149	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,904	0,094	0,012	-0,0221	-0,0165
149	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,978	0,161	0,012	-0,0221	-0,0221
149	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,276	-0,162	-0,015	-0,0082	-0,0275
149	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,349	-0,096	-0,015	-0,0082	-0,0207
149	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,349	-0,096	-0,015	-0,0082	-0,0207

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,423	-0,029	-0,015	-0,0082	-0,0138
149	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,423	-0,029	-0,015	-0,0082	-0,0138
149	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,497	0,037	-0,015	-0,0082	-0,0069
149	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,497	0,037	-0,015	-0,0082	-0,0069
149	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,57	0,104	-0,015	-0,0082	1,578E-17
149	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,752	-0,105	-4,127E-03	5,578E-04	0,
149	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,826	-0,039	-4,127E-03	5,578E-04	0,0019
149	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,826	-0,039	-4,127E-03	5,578E-04	0,0019
149	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,9	0,027	-4,127E-03	5,578E-04	0,0039
149	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,9	0,027	-4,127E-03	5,578E-04	0,0039
149	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,973	0,094	-4,127E-03	5,578E-04	0,0058
149	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,973	0,094	-4,127E-03	5,578E-04	0,0058
149	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,047	0,16	-4,127E-03	5,578E-04	0,0077
149	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,336	-0,164	1,449E-03	-3,201E-04	0,0027
149	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,409	-0,098	1,449E-03	-3,201E-04	0,002
149	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,409	-0,098	1,449E-03	-3,201E-04	0,002
149	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,483	-0,032	1,449E-03	-3,201E-04	0,0014
149	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,483	-0,032	1,449E-03	-3,201E-04	0,0014
149	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,556	0,035	1,449E-03	-3,201E-04	6,764E-04
149	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,556	0,035	1,449E-03	-3,201E-04	6,764E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,63	0,101	1,449E-03	-3,201E-04	3,120E-18
149	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,631	-0,105	-0,016	0,0115	0,
149	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,705	-0,038	-0,016	0,0115	0,0072
149	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,705	-0,038	-0,016	0,0115	0,0072
149	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,778	0,028	-0,016	0,0115	0,0145
149	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,778	0,028	-0,016	0,0115	0,0145
149	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,852	0,094	-0,016	0,0115	0,0217
149	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,852	0,094	-0,016	0,0115	0,0217
149	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,926	0,161	-0,016	0,0115	0,029
149	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,216	-0,163	0,012	0,0037	0,0228
149	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,29	-0,097	0,012	0,0037	0,0171
149	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,29	-0,097	0,012	0,0037	0,0171
149	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,363	-0,03	0,012	0,0037	0,0114
149	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,363	-0,03	0,012	0,0037	0,0114
149	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,437	0,036	0,012	0,0037	0,0057
149	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,437	0,036	0,012	0,0037	0,0057
149	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,511	0,102	0,012	0,0037	7,958E-18
149	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,61	-0,102	-0,015	0,009	0,
149	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,684	-0,036	-0,015	0,009	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,684	-0,036	-0,015	0,009	0,0068
149	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,757	0,031	-0,015	0,009	0,0137
149	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,757	0,031	-0,015	0,009	0,0137
149	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,831	0,097	-0,015	0,009	0,0205
149	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,831	0,097	-0,015	0,009	0,0205
149	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,904	0,163	-0,015	0,009	0,0273
149	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,2	-0,163	0,013	0,0048	0,024
149	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,274	-0,097	0,013	0,0048	0,018
149	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,274	-0,097	0,013	0,0048	0,018
149	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,347	-0,031	0,013	0,0048	0,012
149	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,347	-0,031	0,013	0,0048	0,012
149	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,421	0,036	0,013	0,0048	0,006
149	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,421	0,036	0,013	0,0048	0,006
149	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,494	0,102	0,013	0,0048	2,335E-18
149	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,73	-0,108	-0,015	0,0119	0,
149	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,803	-0,042	-0,015	0,0119	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	0,46688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,803	-0,042	-0,015	0,0119	0,0068
149	0,93376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,877	0,024	-0,015	0,0119	0,0135
149	0,93376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,877	0,024	-0,015	0,0119	0,0135
149	1,40065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,951	0,091	-0,015	0,0119	0,0203
149	1,40065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,951	0,091	-0,015	0,0119	0,0203
149	1,86753	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,024	0,157	-0,015	0,0119	0,0271
149	1,86753	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,303	-0,166	0,012	0,0032	0,0217
149	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,377	-0,099	0,012	0,0032	0,0163
149	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,377	-0,099	0,012	0,0032	0,0163
149	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,451	-0,033	0,012	0,0032	0,0108
149	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,451	-0,033	0,012	0,0032	0,0108
149	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,524	0,033	0,012	0,0032	0,0054
149	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,524	0,033	0,012	0,0032	0,0054
149	3,73505	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,598	0,1	0,012	0,0032	8,952E-18
149	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,709	-0,105	-0,014	0,0094	0,
149	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,782	-0,039	-0,014	0,0094	0,0064
149	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,782	-0,039	-0,014	0,0094	0,0064
149	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,856	0,027	-0,014	0,0094	0,0127
149	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,856	0,027	-0,014	0,0094	0,0127

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
149	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,93	0,094	-0,014	0,0094	0,0191
149	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,93	0,094	-0,014	0,0094	0,0191
149	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,003	0,16	-0,014	0,0094	0,0254
149	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,287	-0,166	0,012	0,0043	0,0229
149	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,361	-0,1	0,012	0,0043	0,0172
149	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,361	-0,1	0,012	0,0043	0,0172
149	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,434	-0,033	0,012	0,0043	0,0115
149	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,434	-0,033	0,012	0,0043	0,0115
149	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,508	0,033	0,012	0,0043	0,0057
149	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,508	0,033	0,012	0,0043	0,0057
149	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,582	0,099	0,012	0,0043	3,329E-18
150	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,311	-0,13	5,453E-03	-0,0439	0,
150	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,238	-0,064	5,453E-03	-0,0439	-0,0025
150	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,238	-0,064	5,453E-03	-0,0439	-0,0025
150	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,164	2,336E-03	5,453E-03	-0,0439	-0,0051
150	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,164	2,336E-03	5,453E-03	-0,0439	-0,0051
150	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	17,09	0,069	5,453E-03	-0,0439	-0,0076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	17,09	0,069	5,453E-03	-0,0439	-0,0076
150	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	17,017	0,135	5,453E-03	-0,0439	-0,0102
150	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,761	-0,15	-0,013	-0,0083	-0,0247
150	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,688	-0,084	-0,013	-0,0083	-0,0185
150	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,688	-0,084	-0,013	-0,0083	-0,0185
150	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,614	-0,018	-0,013	-0,0083	-0,0123
150	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,614	-0,018	-0,013	-0,0083	-0,0123
150	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,541	0,049	-0,013	-0,0083	-0,0062
150	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,541	0,049	-0,013	-0,0083	-0,0062
150	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	16,467	0,115	-0,013	-0,0083	-1,206E-16
150	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,505	-0,148	4,946E-03	-0,0496	0,
150	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,432	-0,082	4,946E-03	-0,0496	-0,0023
150	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,432	-0,082	4,946E-03	-0,0496	-0,0023
150	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,358	-0,016	4,946E-03	-0,0496	-0,0046
150	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,358	-0,016	4,946E-03	-0,0496	-0,0046
150	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,284	0,051	4,946E-03	-0,0496	-0,0069
150	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,284	0,051	4,946E-03	-0,0496	-0,0069
150	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,211	0,117	4,946E-03	-0,0496	-0,0092
150	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,98	-0,145	-0,023	-0,0058	-0,0421
150	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,906	-0,079	-0,023	-0,0058	-0,0316

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,906	-0,079	-0,023	-0,0058	-0,0316
150	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,833	-0,013	-0,023	-0,0058	-0,021
150	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,833	-0,013	-0,023	-0,0058	-0,021
150	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,759	0,054	-0,023	-0,0058	-0,0105
150	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,759	0,054	-0,023	-0,0058	-0,0105
150	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,686	0,12	-0,023	-0,0058	-3,158E-16
150	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,422	-0,148	4,865E-03	-0,0495	0,
150	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,348	-0,082	4,865E-03	-0,0495	-0,0023
150	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,348	-0,082	4,865E-03	-0,0495	-0,0023
150	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,275	-0,015	4,865E-03	-0,0495	-0,0045
150	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,201	0,051	4,865E-03	-0,0495	-0,0068
150	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,201	0,051	4,865E-03	-0,0495	-0,0068
150	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,127	0,117	4,865E-03	-0,0495	-0,0091
150	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,897	-0,145	-0,023	-0,0059	-0,0421
150	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,823	-0,079	-0,023	-0,0059	-0,0316
150	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,823	-0,079	-0,023	-0,0059	-0,0316
150	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,749	-0,013	-0,023	-0,0059	-0,021
150	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,749	-0,013	-0,023	-0,0059	-0,021
150	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,676	0,054	-0,023	-0,0059	-0,0105

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,676	0,054	-0,023	-0,0059	-0,0105
150	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,602	0,12	-0,023	-0,0059	-2,853E-16
150	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,228	-0,13	5,372E-03	-0,0439	0,
150	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,154	-0,064	5,372E-03	-0,0439	-0,0025
150	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,154	-0,064	5,372E-03	-0,0439	-0,0025
150	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,081	2,472E-03	5,372E-03	-0,0439	-0,005
150	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,081	2,472E-03	5,372E-03	-0,0439	-0,005
150	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,007	0,069	5,372E-03	-0,0439	-0,0075
150	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	17,007	0,069	5,372E-03	-0,0439	-0,0075
150	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,933	0,135	5,372E-03	-0,0439	-0,01
150	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,678	-0,15	-0,013	-0,0084	-0,0247
150	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,604	-0,084	-0,013	-0,0084	-0,0185
150	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,604	-0,084	-0,013	-0,0084	-0,0185
150	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,531	-0,018	-0,013	-0,0084	-0,0123
150	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,531	-0,018	-0,013	-0,0084	-0,0123
150	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,457	0,049	-0,013	-0,0084	-0,0062
150	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,457	0,049	-0,013	-0,0084	-0,0062
150	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	16,383	0,115	-0,013	-0,0084	-9,008E-17
150	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,24	-0,094	2,952E-03	-0,0331	0,
150	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,313	-0,028	2,952E-03	-0,0331	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,313	-0,028	2,952E-03	-0,0331	-0,0014
150	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,387	0,039	2,952E-03	-0,0331	-0,0028
150	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,387	0,039	2,952E-03	-0,0331	-0,0028
150	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,461	0,105	2,952E-03	-0,0331	-0,0041
150	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,461	0,105	2,952E-03	-0,0331	-0,0041
150	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,534	0,171	2,952E-03	-0,0331	-0,0055
150	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,839	-0,16	6,384E-03	-0,0123	0,0119
150	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,913	-0,094	6,384E-03	-0,0123	0,0089
150	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,913	-0,094	6,384E-03	-0,0123	0,0089
150	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,987	-0,027	6,384E-03	-0,0123	0,006
150	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,06	0,039	6,384E-03	-0,0123	0,003
150	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,06	0,039	6,384E-03	-0,0123	0,003
150	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,134	0,105	6,384E-03	-0,0123	1,013E-16
150	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,941	-0,1	0,025	-0,0035	0,
150	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,015	-0,034	0,025	-0,0035	-0,0116
150	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,015	-0,034	0,025	-0,0035	-0,0116
150	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,088	0,033	0,025	-0,0035	-0,0231
150	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,088	0,033	0,025	-0,0035	-0,0231
150	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,162	0,099	0,025	-0,0035	-0,0347

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,162	0,099	0,025	-0,0035	-0,0347
150	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,236	0,165	0,025	-0,0035	-0,0462
150	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,556	-0,149	0,021	-0,0286	0,0392
150	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,629	-0,083	0,021	-0,0286	0,0294
150	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,629	-0,083	0,021	-0,0286	0,0294
150	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,703	-0,016	0,021	-0,0286	0,0196
150	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,703	-0,016	0,021	-0,0286	0,0196
150	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,777	0,05	0,021	-0,0286	0,0098
150	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,777	0,05	0,021	-0,0286	0,0098
150	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,85	0,116	0,021	-0,0286	1,185E-16
150	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,224	-0,104	0,022	0,0118	0,
150	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,297	-0,038	0,022	0,0118	-0,0103
150	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,297	-0,038	0,022	0,0118	-0,0103
150	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,371	0,029	0,022	0,0118	-0,0206
150	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,371	0,029	0,022	0,0118	-0,0206
150	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,445	0,095	0,022	0,0118	-0,0309
150	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,445	0,095	0,022	0,0118	-0,0309
150	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,518	0,162	0,022	0,0118	-0,0412

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,833	-0,15	0,018	-0,0218	0,0343
150	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,907	-0,084	0,018	-0,0218	0,0257
150	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,907	-0,084	0,018	-0,0218	0,0257
150	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,98	-0,018	0,018	-0,0218	0,0172
150	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,98	-0,018	0,018	-0,0218	0,0172
150	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,054	0,049	0,018	-0,0218	0,0086
150	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,054	0,049	0,018	-0,0218	0,0086
150	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,128	0,115	0,018	-0,0218	1,341E-16
150	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,692	-0,1	0,023	-0,0049	0,
150	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,766	-0,034	0,023	-0,0049	-0,0108
150	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,766	-0,034	0,023	-0,0049	-0,0108
150	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,84	0,033	0,023	-0,0049	-0,0216
150	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,84	0,033	0,023	-0,0049	-0,0216
150	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,913	0,099	0,023	-0,0049	-0,0324
150	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,913	0,099	0,023	-0,0049	-0,0324
150	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,987	0,165	0,023	-0,0049	-0,0432
150	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,308	-0,149	0,022	-0,0295	0,0419
150	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,381	-0,083	0,022	-0,0295	0,0314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,381	-0,083	0,022	-0,0295	0,0314
150	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,455	-0,016	0,022	-0,0295	0,0209
150	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,455	-0,016	0,022	-0,0295	0,0209
150	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,528	0,05	0,022	-0,0295	0,0105
150	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,528	0,05	0,022	-0,0295	0,0105
150	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,602	0,116	0,022	-0,0295	1,171E-16
150	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,975	-0,104	0,02	0,0105	0,
150	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,049	-0,038	0,02	0,0105	-0,0095
150	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,049	-0,038	0,02	0,0105	-0,0095
150	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,122	0,029	0,02	0,0105	-0,0191
150	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,122	0,029	0,02	0,0105	-0,0191
150	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,196	0,095	0,02	0,0105	-0,0286
150	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,196	0,095	0,02	0,0105	-0,0286
150	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,27	0,161	0,02	0,0105	-0,0381
150	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,585	-0,151	0,02	-0,0227	0,037
150	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,658	-0,084	0,02	-0,0227	0,0277
150	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,658	-0,084	0,02	-0,0227	0,0277

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
150	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,732	-0,018	0,02	-0,0227	0,0185
150	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,732	-0,018	0,02	-0,0227	0,0185
150	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,806	0,049	0,02	-0,0227	0,0092
150	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,806	0,049	0,02	-0,0227	0,0092
150	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,879	0,115	0,02	-0,0227	1,326E-16
151	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,366	-0,014	1,446	-1,382E-04	3,633
151	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,742	-0,014	1,446	-1,382E-04	2,9225
151	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,742	-0,014	1,446	-1,382E-04	2,9225
151	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,119	-0,014	1,446	-1,382E-04	2,212
151	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,119	-0,014	1,446	-1,382E-04	2,212
151	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,495	-0,014	1,446	-1,382E-04	1,5014
151	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,495	-0,014	1,446	-1,382E-04	1,5014
151	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,014	1,446	-1,382E-04	0,7909
151	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,014	1,446	-1,382E-04	0,7909
151	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,014	1,446	-1,382E-04	0,0803
151	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,014	1,446	-1,382E-04	0,0803
151	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,625	-0,014	1,446	-1,382E-04	-0,6302
151	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,625	-0,014	1,446	-1,382E-04	-0,6302
151	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,001	-0,014	1,446	-1,382E-04	-1,3407

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,001	-0,014	1,446	-1,382E-04	-1,3407
151	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,378	-0,014	1,446	-1,382E-04	-2,0513
151	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,032	-0,014	1,526	-6,007E-04	3,7497
151	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,655	-0,014	1,526	-6,007E-04	2,9998
151	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,655	-0,014	1,526	-6,007E-04	2,9998
151	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,279	-0,014	1,526	-6,007E-04	2,25
151	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,279	-0,014	1,526	-6,007E-04	2,25
151	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,902	-0,014	1,526	-6,007E-04	1,5001
151	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,902	-0,014	1,526	-6,007E-04	1,5001
151	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,526	-0,014	1,526	-6,007E-04	0,7503
151	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,149	-0,014	1,526	-6,007E-04	4,033E-04
151	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,149	-0,014	1,526	-6,007E-04	4,033E-04
151	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,773	-0,014	1,526	-6,007E-04	-0,7495
151	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,773	-0,014	1,526	-6,007E-04	-0,7495
151	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,396	-0,014	1,526	-6,007E-04	-1,4993
151	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,396	-0,014	1,526	-6,007E-04	-1,4993
151	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,02	-0,014	1,526	-6,007E-04	-2,2492
151	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,032	-0,014	1,526	-6,029E-04	3,7497
151	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,656	-0,014	1,526	-6,029E-04	2,9999

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,656	-0,014	1,526	-6,029E-04	2,9999
151	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,279	-0,014	1,526	-6,029E-04	2,25
151	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,279	-0,014	1,526	-6,029E-04	2,25
151	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,903	-0,014	1,526	-6,029E-04	1,5001
151	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,903	-0,014	1,526	-6,029E-04	1,5001
151	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,526	-0,014	1,526	-6,029E-04	0,7503
151	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,526	-0,014	1,526	-6,029E-04	0,7503
151	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,15	-0,014	1,526	-6,029E-04	3,924E-04
151	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,15	-0,014	1,526	-6,029E-04	3,924E-04
151	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,773	-0,014	1,526	-6,029E-04	-0,7495
151	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,397	-0,014	1,526	-6,029E-04	-1,4993
151	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,397	-0,014	1,526	-6,029E-04	-1,4993
151	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,02	-0,014	1,526	-6,029E-04	-2,2492
151	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,366	-0,014	1,446	-1,404E-04	3,6331
151	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,742	-0,014	1,446	-1,404E-04	2,9225
151	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,742	-0,014	1,446	-1,404E-04	2,9225
151	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,119	-0,014	1,446	-1,404E-04	2,212
151	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,119	-0,014	1,446	-1,404E-04	2,212
151	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,495	-0,014	1,446	-1,404E-04	1,5014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,495	-0,014	1,446	-1,404E-04	1,5014
151	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,014	1,446	-1,404E-04	0,7909
151	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,014	1,446	-1,404E-04	0,7909
151	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,014	1,446	-1,404E-04	0,0803
151	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,014	1,446	-1,404E-04	0,0803
151	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,625	-0,014	1,446	-1,404E-04	-0,6302
151	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,625	-0,014	1,446	-1,404E-04	-0,6302
151	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,001	-0,014	1,446	-1,404E-04	-1,3408
151	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,001	-0,014	1,446	-1,404E-04	-1,3408
151	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,377	-0,014	1,446	-1,404E-04	-2,0513
151	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,882	1,446	1,295	-0,004	3,4129
151	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,258	0,96	1,295	-0,004	2,7769
151	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,258	0,96	1,295	-0,004	2,7769
151	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,635	0,473	1,295	-0,004	2,1409
151	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,635	0,473	1,295	-0,004	2,1409
151	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,011	-0,013	1,295	-0,004	1,5049
151	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,011	-0,013	1,295	-0,004	1,5049
151	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,388	-0,499	1,295	-0,004	0,869
151	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,388	-0,499	1,295	-0,004	0,869
151	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,764	-0,986	1,295	-0,004	0,233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,764	-0,986	1,295	-0,004	0,233
151	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,141	-1,472	1,295	-0,004	-0,403
151	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,141	-1,472	1,295	-0,004	-0,403
151	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,517	-1,958	1,295	-0,004	-1,039
151	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,517	-1,958	1,295	-0,004	-1,039
151	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,894	-2,445	1,295	-0,004	-1,6749
151	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,177	1,876	0,151	0,0497	4,1464
151	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,553	1,876	0,638	0,0497	3,9525
151	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,553	1,876	0,638	0,0497	3,9525
151	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,929	1,876	1,124	0,0497	3,5198
151	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,306	1,876	1,61	0,0497	2,8481
151	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,306	1,876	1,61	0,0497	2,8481
151	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,682	1,876	2,097	0,0497	1,9375
151	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,682	1,876	2,097	0,0497	1,9375
151	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,059	1,876	2,583	0,0497	0,788
151	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,059	1,876	2,583	0,0497	0,788
151	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,435	1,876	3,069	0,0497	-0,6004
151	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,435	1,876	3,069	0,0497	-0,6004
151	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,812	1,876	3,556	0,0497	-2,2277

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,812	1,876	3,556	0,0497	-2,2277
151	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,188	1,876	4,042	0,0497	-4,0939
151	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,668	-0,014	-0,473	0,0016	2,4987
151	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,044	-0,014	0,013	0,0016	2,6116
151	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,044	-0,014	0,013	0,0016	2,6116
151	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,421	-0,014	0,5	0,0016	2,4857
151	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,421	-0,014	0,5	0,0016	2,4857
151	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,797	-0,014	0,986	0,0016	2,1209
151	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,797	-0,014	0,986	0,0016	2,1209
151	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,173	-0,014	1,472	0,0016	1,5171
151	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,173	-0,014	1,472	0,0016	1,5171
151	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,55	-0,014	1,959	0,0016	0,6744
151	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,55	-0,014	1,959	0,0016	0,6744
151	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,926	-0,014	2,445	0,0016	-0,4072
151	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,926	-0,014	2,445	0,0016	-0,4072
151	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,303	-0,014	2,931	0,0016	-1,7277

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,303	-0,014	2,931	0,0016	-1,7277
151	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,679	-0,014	3,418	0,0016	-3,2871
151	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,139	1,876	0,155	0,0497	4,1526
151	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,516	1,876	0,641	0,0497	3,9571
151	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,516	1,876	0,641	0,0497	3,9571
151	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,892	1,876	1,127	0,0497	3,5228
151	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,892	1,876	1,127	0,0497	3,5228
151	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,269	1,876	1,614	0,0497	2,8495
151	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,645	1,876	2,1	0,0497	1,9373
151	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,645	1,876	2,1	0,0497	1,9373
151	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,021	1,876	2,586	0,0497	0,7862
151	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,021	1,876	2,586	0,0497	0,7862
151	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,398	1,876	3,073	0,0497	-0,6038
151	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,398	1,876	3,073	0,0497	-0,6038
151	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,774	1,876	3,559	0,0497	-2,2327
151	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,774	1,876	3,559	0,0497	-2,2327
151	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,151	1,876	4,045	0,0497	-4,1005
151	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,63	-0,014	-0,47	0,0016	2,5048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
151	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,007	-0,014	0,016	0,0016	2,6162
151	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,007	-0,014	0,016	0,0016	2,6162
151	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,383	-0,014	0,503	0,0016	2,4887
151	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,383	-0,014	0,503	0,0016	2,4887
151	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,76	-0,014	0,989	0,0016	2,1222
151	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,76	-0,014	0,989	0,0016	2,1222
151	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,136	-0,014	1,475	0,0016	1,5169
151	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,136	-0,014	1,475	0,0016	1,5169
151	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,513	-0,014	1,962	0,0016	0,6726
151	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,513	-0,014	1,962	0,0016	0,6726
151	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,889	-0,014	2,448	0,0016	-0,4106
151	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,889	-0,014	2,448	0,0016	-0,4106
151	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,266	-0,014	2,934	0,0016	-1,7327
151	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,266	-0,014	2,934	0,0016	-1,7327
151	3,93	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,642	-0,014	3,421	0,0016	-3,2937
152	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,01	-0,054	0,0118	-0,0707

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
152	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,117	-0,054	0,0118	-0,0436
152	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,117	-0,054	0,0118	-0,0436
152	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,223	-0,054	0,0118	-0,0165
152	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,223	-0,054	0,0118	-0,0165
152	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,329	-0,054	0,0118	0,0107
152	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,329	-0,054	0,0118	0,0107
152	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,435	-0,054	0,0118	0,0378
152	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,435	-0,054	0,0118	0,0378
152	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,122	0,541	-0,054	0,0118	0,0649
152	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,126	-0,082	0,0181	-0,106
152	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,232	-0,082	0,0181	-0,065
152	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,232	-0,082	0,0181	-0,065
152	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,338	-0,082	0,0181	-0,024
152	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,338	-0,082	0,0181	-0,024
152	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,444	-0,082	0,0181	0,017
152	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,444	-0,082	0,0181	0,017
152	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,55	-0,082	0,0181	0,058
152	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,55	-0,082	0,0181	0,058
152	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,486	0,656	-0,082	0,0181	0,0989
152	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,126	-0,082	0,0181	-0,1058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
152	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,232	-0,082	0,0181	-0,0649
152	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,232	-0,082	0,0181	-0,0649
152	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,338	-0,082	0,0181	-0,024
152	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,338	-0,082	0,0181	-0,024
152	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,444	-0,082	0,0181	0,0169
152	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,444	-0,082	0,0181	0,0169
152	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,55	-0,082	0,0181	0,0579
152	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,55	-0,082	0,0181	0,0579
152	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,388	0,657	-0,082	0,0181	0,0988
152	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,011	-0,054	0,0118	-0,0705
152	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,117	-0,054	0,0118	-0,0434
152	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,117	-0,054	0,0118	-0,0434
152	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,223	-0,054	0,0118	-0,0164
152	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,223	-0,054	0,0118	-0,0164
152	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,329	-0,054	0,0118	0,0107
152	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,329	-0,054	0,0118	0,0107
152	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,435	-0,054	0,0118	0,0377
152	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,435	-0,054	0,0118	0,0377
152	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,025	0,541	-0,054	0,0118	0,0648
152	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	-0,215	-7,056E-03	-0,0023	-0,0101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
152	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	-0,109	-7,056E-03	-0,0023	-0,0066
152	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	-0,109	-7,056E-03	-0,0023	-0,0066
152	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	-2,642E-03	-7,056E-03	-0,0023	-0,0031
152	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	-2,642E-03	-7,056E-03	-0,0023	-0,0031
152	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	0,104	-7,056E-03	-0,0023	4,357E-04
152	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	0,104	-7,056E-03	-0,0023	4,357E-04
152	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	0,21	-7,056E-03	-0,0023	0,004
152	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	0,21	-7,056E-03	-0,0023	0,004
152	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,868	0,316	-7,056E-03	-0,0023	0,0075
152	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	-0,251	0,041	-0,0212	0,0496
152	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	-0,145	0,041	-0,0212	0,0292
152	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	-0,145	0,041	-0,0212	0,0292
152	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	-0,039	0,041	-0,0212	0,0088
152	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	-0,039	0,041	-0,0212	0,0088
152	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	0,067	0,041	-0,0212	-0,0116
152	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	0,067	0,041	-0,0212	-0,0116
152	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	0,173	0,041	-0,0212	-0,032
152	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	0,173	0,041	-0,0212	-0,032
152	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,666	0,279	0,041	-0,0212	-0,0525
152	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	-0,279	0,04	-0,0208	0,0501

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
152	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	-0,173	0,04	-0,0208	0,0302
152	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	-0,173	0,04	-0,0208	0,0302
152	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	-0,067	0,04	-0,0208	0,0103
152	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	-0,067	0,04	-0,0208	0,0103
152	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	0,04	0,04	-0,0208	-0,0096
152	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	0,04	0,04	-0,0208	-0,0096
152	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	0,146	0,04	-0,0208	-0,0295
152	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	0,146	0,04	-0,0208	-0,0295
152	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,845E-03	0,252	0,04	-0,0208	-0,0494
152	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,25	0,049	-0,0207	0,0601
152	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,144	0,049	-0,0207	0,0354
152	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,144	0,049	-0,0207	0,0354
152	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,038	0,049	-0,0207	0,0107
152	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,038	0,049	-0,0207	0,0107
152	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	0,068	0,049	-0,0207	-0,0141
152	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	0,068	0,049	-0,0207	-0,0141
152	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	0,175	0,049	-0,0207	-0,0388

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
152	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	0,175	0,049	-0,0207	-0,0388
152	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,778	0,281	0,049	-0,0207	-0,0635
152	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-0,278	0,048	-0,0203	0,0606
152	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-0,171	0,048	-0,0203	0,0364
152	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-0,171	0,048	-0,0203	0,0364
152	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-0,065	0,048	-0,0203	0,0122
152	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-0,065	0,048	-0,0203	0,0122
152	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,041	0,048	-0,0203	-0,0121
152	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,041	0,048	-0,0203	-0,0121
152	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,147	0,048	-0,0203	-0,0363
152	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,147	0,048	-0,0203	-0,0363
152	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,253	0,048	-0,0203	-0,0605
153	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,522	-0,019	-1,145	-0,0014	-3,1906
153	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,899	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,6283
153	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,899	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,6283
153	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,275	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,0661
153	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,275	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,0661

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,652	-0,019	-1,145	-0,0014	-1,5038
153	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,652	-0,019	-1,145	-0,0014	-1,5038
153	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,028	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,9415
153	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,028	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,9415
153	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,404	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,3792
153	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,404	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,3792
153	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,781	-0,019	-1,145	-0,0014	0,1831
153	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,781	-0,019	-1,145	-0,0014	0,1831
153	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,157	-0,019	-1,145	-0,0014	0,7454
153	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,157	-0,019	-1,145	-0,0014	0,7454
153	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,534	-0,019	-1,145	-0,0014	1,3077
153	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,939	-0,02	-1,05	-0,0015	-3,0429
153	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,316	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,5269
153	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,316	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,5269
153	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,692	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,0109
153	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,692	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,0109
153	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,069	-0,02	-1,05	-0,0015	-1,4949
153	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,069	-0,02	-1,05	-0,0015	-1,4949
153	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,445	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,9789
153	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,445	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,9789

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,822	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,4629
153	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,822	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,4629
153	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,198	-0,02	-1,05	-0,0015	0,0531
153	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,198	-0,02	-1,05	-0,0015	0,0531
153	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,575	-0,02	-1,05	-0,0015	0,5691
153	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,575	-0,02	-1,05	-0,0015	0,5691
153	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,951	-0,02	-1,05	-0,0015	1,0851
153	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,94	-0,02	-1,05	-0,0015	-3,0428
153	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,316	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,5269
153	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,316	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,5269
153	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,693	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,0109
153	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,693	-0,02	-1,05	-0,0015	-2,0109
153	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,069	-0,02	-1,05	-0,0015	-1,4949
153	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,069	-0,02	-1,05	-0,0015	-1,4949
153	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,446	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,9789
153	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,446	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,9789
153	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,822	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,4629
153	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,822	-0,02	-1,05	-0,0015	-0,4629
153	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,199	-0,02	-1,05	-0,0015	0,0531
153	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,199	-0,02	-1,05	-0,0015	0,0531

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,575	-0,02	-1,05	-0,0015	0,5691
153	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,575	-0,02	-1,05	-0,0015	0,5691
153	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,951	-0,02	-1,05	-0,0015	1,085
153	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,522	-0,019	-1,145	-0,0014	-3,1906
153	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,899	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,6283
153	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,899	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,6283
153	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,275	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,066
153	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,275	-0,019	-1,145	-0,0014	-2,066
153	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,652	-0,019	-1,145	-0,0014	-1,5038
153	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,652	-0,019	-1,145	-0,0014	-1,5038
153	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,028	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,9415
153	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,028	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,9415
153	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,405	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,3792
153	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,405	-0,019	-1,145	-0,0014	-0,3792
153	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,781	-0,019	-1,145	-0,0014	0,1831
153	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,781	-0,019	-1,145	-0,0014	0,1831
153	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,158	-0,019	-1,145	-0,0014	0,7454
153	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,158	-0,019	-1,145	-0,0014	0,7454
153	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,534	-0,019	-1,145	-0,0014	1,3076
153	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,898	1,442	-1,324	-0,0041	-3,4706

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,274	0,956	-1,324	-0,0041	-2,8204
153	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,274	0,956	-1,324	-0,0041	-2,8204
153	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,651	0,469	-1,324	-0,0041	-2,1701
153	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,651	0,469	-1,324	-0,0041	-2,1701
153	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,027	-0,017	-1,324	-0,0041	-1,5199
153	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,027	-0,017	-1,324	-0,0041	-1,5199
153	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,404	-0,503	-1,324	-0,0041	-0,8697
153	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,404	-0,503	-1,324	-0,0041	-0,8697
153	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,78	-0,99	-1,324	-0,0041	-0,2194
153	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,78	-0,99	-1,324	-0,0041	-0,2194
153	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,157	-1,476	-1,324	-0,0041	0,4308
153	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,157	-1,476	-1,324	-0,0041	0,4308
153	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,533	-1,962	-1,324	-0,0041	1,081
153	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,533	-1,962	-1,324	-0,0041	1,081
153	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,91	-2,449	-1,324	-0,0041	1,7313
153	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,703	1,873	-3,724	0,0362	-6,0474
153	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,079	1,873	-3,238	0,0362	-4,3374
153	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,079	1,873	-3,238	0,0362	-4,3374
153	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,456	1,873	-2,752	0,0362	-2,8662
153	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,456	1,873	-2,752	0,0362	-2,8662

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,832	1,873	-2,265	0,0362	-1,634
153	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,832	1,873	-2,265	0,0362	-1,634
153	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,209	1,873	-1,779	0,0362	-0,6406
153	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,209	1,873	-1,779	0,0362	-0,6406
153	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,585	1,873	-1,293	0,0362	0,1138
153	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,585	1,873	-1,293	0,0362	0,1138
153	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,962	1,873	-0,806	0,0362	0,6293
153	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,962	1,873	-0,806	0,0362	0,6293
153	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,338	1,873	-0,32	0,0362	0,9059
153	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,338	1,873	-0,32	0,0362	0,9059
153	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,714	1,873	0,166	0,0362	0,9435
153	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,375	-0,016	-3,083	-0,0014	-4,3685
153	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,752	-0,016	-2,597	-0,0014	-2,9732
153	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,752	-0,016	-2,597	-0,0014	-2,9732
153	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,128	-0,016	-2,111	-0,0014	-1,8169
153	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,128	-0,016	-2,111	-0,0014	-1,8169
153	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,505	-0,016	-1,624	-0,0014	-0,8994
153	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,505	-0,016	-1,624	-0,0014	-0,8994

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,881	-0,016	-1,138	-0,0014	-0,2209
153	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,881	-0,016	-1,138	-0,0014	-0,2209
153	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,258	-0,016	-0,652	-0,0014	0,2187
153	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,258	-0,016	-0,652	-0,0014	0,2187
153	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,634	-0,016	-0,165	-0,0014	0,4194
153	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,634	-0,016	-0,165	-0,0014	0,4194
153	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,011	-0,016	0,321	-0,0014	0,3812
153	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,011	-0,016	0,321	-0,0014	0,3812
153	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,387	-0,016	0,807	-0,0014	0,104
153	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,74	1,873	-3,721	0,0365	-6,0409
153	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,117	1,873	-3,234	0,0365	-4,3326
153	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,117	1,873	-3,234	0,0365	-4,3326
153	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,493	1,873	-2,748	0,0365	-2,8631
153	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,493	1,873	-2,748	0,0365	-2,8631
153	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,87	1,873	-2,262	0,0365	-1,6325
153	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,87	1,873	-2,262	0,0365	-1,6325
153	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,246	1,873	-1,775	0,0365	-0,6409

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	1,965	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,246	1,873	-1,775	0,0365	-0,6409
153	2,45625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,623	1,873	-1,289	0,0365	0,1118
153	2,45625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,623	1,873	-1,289	0,0365	0,1118
153	2,9475	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,999	1,873	-0,803	0,0365	0,6256
153	2,9475	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,999	1,873	-0,803	0,0365	0,6256
153	3,43875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,376	1,873	-0,316	0,0365	0,9005
153	3,43875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,376	1,873	-0,316	0,0365	0,9005
153	3,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,752	1,873	0,17	0,0365	0,9365
153	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,413	-0,016	-3,08	-0,0012	-4,3619
153	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,789	-0,016	-2,594	-0,0012	-2,9684
153	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,789	-0,016	-2,594	-0,0012	-2,9684
153	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,166	-0,016	-2,107	-0,0012	-1,8137
153	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,166	-0,016	-2,107	-0,0012	-1,8137
153	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,542	-0,016	-1,621	-0,0012	-0,898
153	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,542	-0,016	-1,621	-0,0012	-0,898
153	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,919	-0,016	-1,135	-0,0012	-0,2212
153	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,919	-0,016	-1,135	-0,0012	-0,2212

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
153	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,295	-0,016	-0,648	-0,0012	0,2167
153	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,295	-0,016	-0,648	-0,0012	0,2167
153	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,672	-0,016	-0,162	-0,0012	0,4157
153	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,672	-0,016	-0,162	-0,0012	0,4157
153	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,048	-0,016	0,324	-0,0012	0,3758
153	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,048	-0,016	0,324	-0,0012	0,3758
153	3,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,425	-0,016	0,811	-0,0012	0,097
154	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,673	-0,028	-1,952	-0,0023	-4,1069
154	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,054	-0,028	-1,952	-0,0023	-3,1373
154	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,054	-0,028	-1,952	-0,0023	-3,1373
154	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,434	-0,028	-1,952	-0,0023	-2,1677
154	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,434	-0,028	-1,952	-0,0023	-2,1677
154	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,815	-0,028	-1,952	-0,0023	-1,1982
154	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,815	-0,028	-1,952	-0,0023	-1,1982
154	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,196	-0,028	-1,952	-0,0023	-0,2286
154	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,196	-0,028	-1,952	-0,0023	-0,2286
154	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,576	-0,028	-1,952	-0,0023	0,741
154	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,576	-0,028	-1,952	-0,0023	0,741

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	2,98	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,957	-0,028	-1,952	-0,0023	1,7105
154	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,641	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,9467
154	0,49667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,021	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,0442
154	0,49667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,021	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,0442
154	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,402	-0,031	-1,817	-0,0028	-2,1416
154	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,402	-0,031	-1,817	-0,0028	-2,1416
154	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,782	-0,031	-1,817	-0,0028	-1,2391
154	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,782	-0,031	-1,817	-0,0028	-1,2391
154	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,163	-0,031	-1,817	-0,0028	-0,3366
154	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,163	-0,031	-1,817	-0,0028	-0,3366
154	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,544	-0,031	-1,817	-0,0028	0,5659
154	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,544	-0,031	-1,817	-0,0028	0,5659
154	2,98	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,924	-0,031	-1,817	-0,0028	1,4685
154	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,641	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,9466
154	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,021	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,0441
154	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,021	-0,031	-1,817	-0,0028	-3,0441
154	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,402	-0,031	-1,817	-0,0028	-2,1416
154	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,402	-0,031	-1,817	-0,0028	-2,1416
154	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,783	-0,031	-1,817	-0,0028	-1,2391
154	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,783	-0,031	-1,817	-0,0028	-1,2391

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,163	-0,031	-1,817	-0,0028	-0,3366
154	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,163	-0,031	-1,817	-0,0028	-0,3366
154	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,544	-0,031	-1,817	-0,0028	0,5659
154	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,544	-0,031	-1,817	-0,0028	0,5659
154	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,925	-0,031	-1,817	-0,0028	1,4684
154	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,673	-0,028	-1,952	-0,0023	-4,1068
154	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,054	-0,028	-1,952	-0,0023	-3,1373
154	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,054	-0,028	-1,952	-0,0023	-3,1373
154	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,435	-0,028	-1,952	-0,0023	-2,1677
154	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,435	-0,028	-1,952	-0,0023	-2,1677
154	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,815	-0,028	-1,952	-0,0023	-1,1982
154	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,815	-0,028	-1,952	-0,0023	-1,1982
154	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,196	-0,028	-1,952	-0,0023	-0,2286
154	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,196	-0,028	-1,952	-0,0023	-0,2286
154	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,577	-0,028	-1,952	-0,0023	0,7409
154	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,577	-0,028	-1,952	-0,0023	0,7409
154	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,957	-0,028	-1,952	-0,0023	1,7105
154	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,93	1,069	-2,209	-0,0048	-4,411
154	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,31	0,578	-2,209	-0,0048	-3,3138
154	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,31	0,578	-2,209	-0,0048	-3,3138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,691	0,086	-2,209	-0,0048	-2,2166
154	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,691	0,086	-2,209	-0,0048	-2,2166
154	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,072	-0,406	-2,209	-0,0048	-1,1194
154	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,072	-0,406	-2,209	-0,0048	-1,1194
154	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,452	-0,897	-2,209	-0,0048	-0,0222
154	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,452	-0,897	-2,209	-0,0048	-0,0222
154	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,833	-1,389	-2,209	-0,0048	1,075
154	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,833	-1,389	-2,209	-0,0048	1,075
154	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,214	-1,881	-2,209	-0,0048	2,1722
154	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,934	2,481	-4,496	0,0403	-6,894
154	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,314	2,481	-4,005	0,0403	-4,783
154	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,314	2,481	-4,005	0,0403	-4,783
154	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,695	2,481	-3,513	0,0403	-2,9161
154	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,695	2,481	-3,513	0,0403	-2,9161
154	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,076	2,481	-3,021	0,0403	-1,2935
154	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,076	2,481	-3,021	0,0403	-1,2935
154	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,456	2,481	-2,529	0,0403	0,0849
154	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,456	2,481	-2,529	0,0403	0,0849
154	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,837	2,481	-2,038	0,0403	1,2191
154	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,837	2,481	-2,038	0,0403	1,2191

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,217	2,481	-1,546	0,0403	2,1091
154	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,978	-0,023	-3,427	-5,356E-04	-4,7603
154	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,359	-0,023	-2,935	-5,356E-04	-3,1803
154	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,359	-0,023	-2,935	-5,356E-04	-3,1803
154	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,739	-0,023	-2,444	-5,356E-04	-1,8445
154	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,739	-0,023	-2,444	-5,356E-04	-1,8445
154	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,12	-0,023	-1,952	-5,356E-04	-0,753
154	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,12	-0,023	-1,952	-5,356E-04	-0,753
154	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,501	-0,023	-1,46	-5,356E-04	0,0944
154	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,501	-0,023	-1,46	-5,356E-04	0,0944
154	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,881	-0,023	-0,969	-5,356E-04	0,6975
154	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,881	-0,023	-0,969	-5,356E-04	0,6975
154	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,262	-0,023	-0,477	-5,356E-04	1,0565
154	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,969	2,481	-4,492	0,0403	-6,8876
154	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,35	2,481	-4,	0,0403	-4,7788
154	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,35	2,481	-4,	0,0403	-4,7788
154	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,731	2,481	-3,508	0,0403	-2,9142

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	0,99333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,731	2,481	-3,508	0,0403	-2,9142
154	1,49	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,111	2,481	-3,017	0,0403	-1,2938
154	1,49	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,111	2,481	-3,017	0,0403	-1,2938
154	1,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,492	2,481	-2,525	0,0403	0,0824
154	1,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,492	2,481	-2,525	0,0403	0,0824
154	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,872	2,481	-2,033	0,0403	1,2144
154	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,872	2,481	-2,033	0,0403	1,2144
154	2,98	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-40,253	2,481	-1,542	0,0403	2,1021
154	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,014	-0,023	-3,423	-5,491E-04	-4,7538
154	0,49667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,394	-0,023	-2,931	-5,491E-04	-3,1761
154	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,775	-0,023	-2,439	-5,491E-04	-1,8425
154	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,775	-0,023	-2,439	-5,491E-04	-1,8425
154	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,156	-0,023	-1,947	-5,491E-04	-0,7532
154	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,156	-0,023	-1,947	-5,491E-04	-0,7532
154	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,536	-0,023	-1,456	-5,491E-04	0,0919
154	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,536	-0,023	-1,456	-5,491E-04	0,0919

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
154	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,917	-0,023	-0,964	-5,491E-04	0,6928
154	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,917	-0,023	-0,964	-5,491E-04	0,6928
154	2,98	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,298	-0,023	-0,472	-5,491E-04	1,0495
155	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,837	-0,018	2,382	-2,718E-04	4,5738
155	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,217	-0,018	2,382	-2,718E-04	3,3909
155	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,217	-0,018	2,382	-2,718E-04	3,3909
155	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,598	-0,018	2,382	-2,718E-04	2,208
155	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,598	-0,018	2,382	-2,718E-04	2,208
155	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,978	-0,018	2,382	-2,718E-04	1,025
155	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,359	-0,018	2,382	-2,718E-04	-0,1579
155	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,359	-0,018	2,382	-2,718E-04	-0,1579
155	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,74	-0,018	2,382	-2,718E-04	-1,3408
155	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,74	-0,018	2,382	-2,718E-04	-1,3408
155	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,12	-0,018	2,382	-2,718E-04	-2,5238
155	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,083	-0,017	2,493	-9,052E-04	4,6964
155	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,703	-0,017	2,493	-9,052E-04	3,4581
155	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,703	-0,017	2,493	-9,052E-04	3,4581
155	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,322	-0,017	2,493	-9,052E-04	2,2197

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
155	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,322	-0,017	2,493	-9,052E-04	2,2197
155	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,017	2,493	-9,052E-04	0,9814
155	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,941	-0,017	2,493	-9,052E-04	0,9814
155	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,561	-0,017	2,493	-9,052E-04	-0,2569
155	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,561	-0,017	2,493	-9,052E-04	-0,2569
155	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,18	-0,017	2,493	-9,052E-04	-1,4952
155	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,18	-0,017	2,493	-9,052E-04	-1,4952
155	2,98	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,799	-0,017	2,493	-9,052E-04	-2,7335
155	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,083	-0,017	2,493	-9,076E-04	4,6964
155	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,703	-0,017	2,493	-9,076E-04	3,4581
155	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,322	-0,017	2,493	-9,076E-04	2,2198
155	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,322	-0,017	2,493	-9,076E-04	2,2198
155	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,942	-0,017	2,493	-9,076E-04	0,9814
155	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,942	-0,017	2,493	-9,076E-04	0,9814
155	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,561	-0,017	2,493	-9,076E-04	-0,2569
155	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,561	-0,017	2,493	-9,076E-04	-0,2569
155	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,18	-0,017	2,493	-9,076E-04	-1,4952
155	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,18	-0,017	2,493	-9,076E-04	-1,4952
155	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,8	-0,017	2,493	-9,076E-04	-2,7336

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
155	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,836	-0,018	2,382	-2,742E-04	4,5739
155	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,217	-0,018	2,382	-2,742E-04	3,3909
155	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,217	-0,018	2,382	-2,742E-04	3,3909
155	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,598	-0,018	2,382	-2,742E-04	2,208
155	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,598	-0,018	2,382	-2,742E-04	2,208
155	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,978	-0,018	2,382	-2,742E-04	1,025
155	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,978	-0,018	2,382	-2,742E-04	1,025
155	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,359	-0,018	2,382	-2,742E-04	-0,1579
155	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,359	-0,018	2,382	-2,742E-04	-0,1579
155	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,739	-0,018	2,382	-2,742E-04	-1,3408
155	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,12	-0,018	2,382	-2,742E-04	-2,5238
155	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,359	1,074	2,17	-0,0011	4,342
155	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,739	0,582	2,17	-0,0011	3,2644
155	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,739	0,582	2,17	-0,0011	3,2644
155	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,12	0,091	2,17	-0,0011	2,1867
155	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,12	0,091	2,17	-0,0011	2,1867
155	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,501	-0,401	2,17	-0,0011	1,1091
155	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,501	-0,401	2,17	-0,0011	1,1091
155	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,881	-0,893	2,17	-0,0011	0,0314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
155	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,881	-0,893	2,17	-0,0011	0,0314
155	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,262	-1,384	2,17	-0,0011	-1,0463
155	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,262	-1,384	2,17	-0,0011	-1,0463
155	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,642	-1,876	2,17	-0,0011	-2,1239
155	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,473	2,485	1,988	0,0577	6,0755
155	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,854	2,485	2,479	0,0577	4,9662
155	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,854	2,485	2,479	0,0577	4,9662
155	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,235	2,485	2,971	0,0577	3,6127
155	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,235	2,485	2,971	0,0577	3,6127
155	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,615	2,485	3,463	0,0577	2,0151
155	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,615	2,485	3,463	0,0577	2,0151
155	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,996	2,485	3,954	0,0577	0,1732
155	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,996	2,485	3,954	0,0577	0,1732
155	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,377	2,485	4,446	0,0577	-1,9129
155	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,377	2,485	4,446	0,0577	-1,9129
155	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,757	2,485	4,938	0,0577	-4,2432
155	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,617	-0,02	0,94	0,0019	3,9785
155	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,997	-0,02	1,432	0,0019	3,3894
155	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,997	-0,02	1,432	0,0019	3,3894

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
155	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,378	-0,02	1,924	0,0019	2,5561
155	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,378	-0,02	1,924	0,0019	2,5561
155	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,758	-0,02	2,415	0,0019	1,4786
155	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,758	-0,02	2,415	0,0019	1,4786
155	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,139	-0,02	2,907	0,0019	0,1569
155	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,139	-0,02	2,907	0,0019	0,1569
155	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,52	-0,02	3,399	0,0019	-1,4091
155	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,52	-0,02	3,399	0,0019	-1,4091
155	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,9	-0,02	3,89	0,0019	-3,2192
155	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,438	2,485	1,992	0,0577	6,0813
155	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,819	2,485	2,483	0,0577	4,97
155	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,819	2,485	2,483	0,0577	4,97
155	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,199	2,485	2,975	0,0577	3,6145
155	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,199	2,485	2,975	0,0577	3,6145
155	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,58	2,485	3,467	0,0577	2,0148
155	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,58	2,485	3,467	0,0577	2,0148
155	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,96	2,485	3,958	0,0577	0,1709

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
155	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,96	2,485	3,958	0,0577	0,1709
155	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,341	2,485	4,45	0,0577	-1,9172
155	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,341	2,485	4,45	0,0577	-1,9172
155	2,98	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,722	2,485	4,942	0,0577	-4,2496
155	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,581	-0,02	0,944	0,0019	3,9844
155	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,962	-0,02	1,436	0,0019	3,3932
155	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,962	-0,02	1,436	0,0019	3,3932
155	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,342	-0,02	1,928	0,0019	2,5579
155	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,342	-0,02	1,928	0,0019	2,5579
155	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,723	-0,02	2,419	0,0019	1,4784
155	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,723	-0,02	2,419	0,0019	1,4784
155	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,104	-0,02	2,911	0,0019	0,1546
155	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,104	-0,02	2,911	0,0019	0,1546
155	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,484	-0,02	3,403	0,0019	-1,4134
155	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,484	-0,02	3,403	0,0019	-1,4134
155	2,98	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,865	-0,02	3,895	0,0019	-3,2256
156	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,377	-0,09	0,013	-0,0045	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,303	-0,024	0,013	-0,0045	-0,006
156	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,303	-0,024	0,013	-0,0045	-0,006
156	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,229	0,043	0,013	-0,0045	-0,012
156	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,229	0,043	0,013	-0,0045	-0,012
156	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,156	0,109	0,013	-0,0045	-0,018
156	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,156	0,109	0,013	-0,0045	-0,018
156	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,082	0,175	0,013	-0,0045	-0,024
156	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,792	-0,167	-0,013	-0,0025	-0,0242
156	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,719	-0,101	-0,013	-0,0025	-0,0181
156	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,719	-0,101	-0,013	-0,0025	-0,0181
156	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,645	-0,034	-0,013	-0,0025	-0,0121
156	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,645	-0,034	-0,013	-0,0025	-0,0121
156	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,572	0,032	-0,013	-0,0025	-0,006
156	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,572	0,032	-0,013	-0,0025	-0,006
156	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,498	0,098	-0,013	-0,0025	-2,134E-18
156	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,731	-0,086	0,02	-0,0103	0,
156	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,657	-0,02	0,02	-0,0103	-0,0095
156	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,657	-0,02	0,02	-0,0103	-0,0095
156	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,583	0,046	0,02	-0,0103	-0,0189
156	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,583	0,046	0,02	-0,0103	-0,0189

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,51	0,113	0,02	-0,0103	-0,0284
156	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,51	0,113	0,02	-0,0103	-0,0284
156	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,436	0,179	0,02	-0,0103	-0,0379
156	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,152	-0,171	-0,019	-0,0054	-0,0364
156	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,078	-0,105	-0,019	-0,0054	-0,0273
156	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,078	-0,105	-0,019	-0,0054	-0,0273
156	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,005	-0,038	-0,019	-0,0054	-0,0182
156	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	45,005	-0,038	-0,019	-0,0054	-0,0182
156	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	44,931	0,028	-0,019	-0,0054	-0,0091
156	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	44,931	0,028	-0,019	-0,0054	-0,0091
156	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	44,857	0,094	-0,019	-0,0054	1,905E-18
156	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,669	-0,086	0,02	-0,0103	0,
156	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,595	-0,02	0,02	-0,0103	-0,0095
156	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,595	-0,02	0,02	-0,0103	-0,0095
156	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,521	0,046	0,02	-0,0103	-0,019
156	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,521	0,046	0,02	-0,0103	-0,019
156	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,448	0,113	0,02	-0,0103	-0,0285
156	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,448	0,113	0,02	-0,0103	-0,0285
156	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,374	0,179	0,02	-0,0103	-0,038
156	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,09	-0,171	-0,019	-0,0053	-0,0364

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,016	-0,104	-0,019	-0,0053	-0,0273
156	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	45,016	-0,104	-0,019	-0,0053	-0,0273
156	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,942	-0,038	-0,019	-0,0053	-0,0182
156	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,942	-0,038	-0,019	-0,0053	-0,0182
156	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,869	0,028	-0,019	-0,0053	-0,0091
156	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,869	0,028	-0,019	-0,0053	-0,0091
156	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,795	0,095	-0,019	-0,0053	8,808E-19
156	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,314	-0,09	0,013	-0,0046	0,
156	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,241	-0,024	0,013	-0,0046	-0,006
156	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,241	-0,024	0,013	-0,0046	-0,006
156	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,167	0,043	0,013	-0,0046	-0,012
156	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,167	0,043	0,013	-0,0046	-0,012
156	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,093	0,109	0,013	-0,0046	-0,0181
156	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,093	0,109	0,013	-0,0046	-0,0181
156	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,02	0,175	0,013	-0,0046	-0,0241
156	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,73	-0,167	-0,013	-0,0024	-0,0241
156	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,657	-0,101	-0,013	-0,0024	-0,0181
156	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,657	-0,101	-0,013	-0,0024	-0,0181
156	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,583	-0,034	-0,013	-0,0024	-0,0121
156	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,583	-0,034	-0,013	-0,0024	-0,0121

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,509	0,032	-0,013	-0,0024	-0,006
156	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,509	0,032	-0,013	-0,0024	-0,006
156	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,436	0,098	-0,013	-0,0024	-3,159E-18
156	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,959	-0,097	-3,788E-03	0,0049	0,
156	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,032	-0,031	-3,788E-03	0,0049	0,0018
156	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,032	-0,031	-3,788E-03	0,0049	0,0018
156	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,106	0,035	-3,788E-03	0,0049	0,0035
156	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,106	0,035	-3,788E-03	0,0049	0,0035
156	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,18	0,102	-3,788E-03	0,0049	0,0053
156	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,18	0,102	-3,788E-03	0,0049	0,0053
156	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,253	0,168	-3,788E-03	0,0049	0,0071
156	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,552	-0,158	1,250E-03	0,003	0,0023
156	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,625	-0,092	1,250E-03	0,003	0,0018
156	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,625	-0,092	1,250E-03	0,003	0,0018
156	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,699	-0,025	1,250E-03	0,003	0,0012
156	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,699	-0,025	1,250E-03	0,003	0,0012
156	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,773	0,041	1,250E-03	0,003	5,834E-04
156	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,773	0,041	1,250E-03	0,003	5,834E-04
156	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,846	0,107	1,250E-03	0,003	-5,474E-18
156	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,766	-0,103	-0,017	0,009	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,84	-0,036	-0,017	0,009	0,008
156	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,84	-0,036	-0,017	0,009	0,008
156	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,914	0,03	-0,017	0,009	0,0159
156	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,914	0,03	-0,017	0,009	0,0159
156	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,987	0,096	-0,017	0,009	0,0239
156	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,987	0,096	-0,017	0,009	0,0239
156	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,061	0,163	-0,017	0,009	0,0318
156	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,379	-0,147	0,013	0,0091	0,0244
156	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,452	-0,08	0,013	0,0091	0,0183
156	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,452	-0,08	0,013	0,0091	0,0183
156	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,526	-0,014	0,013	0,0091	0,0122
156	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,526	-0,014	0,013	0,0091	0,0122
156	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,6	0,052	0,013	0,0091	0,0061
156	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,6	0,052	0,013	0,0091	0,0061
156	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,673	0,119	0,013	0,0091	-2,433E-18
156	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,621	-0,103	-0,017	0,0059	0,
156	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,694	-0,036	-0,017	0,0059	0,0078
156	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,694	-0,036	-0,017	0,0059	0,0078
156	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,768	0,03	-0,017	0,0059	0,0156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,768	0,03	-0,017	0,0059	0,0156
156	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,842	0,096	-0,017	0,0059	0,0233
156	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,842	0,096	-0,017	0,0059	0,0233
156	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,915	0,163	-0,017	0,0059	0,0311
156	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,233	-0,15	0,013	0,0072	0,0249
156	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,307	-0,084	0,013	0,0072	0,0186
156	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,307	-0,084	0,013	0,0072	0,0186
156	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,38	-0,017	0,013	0,0072	0,0124
156	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,38	-0,017	0,013	0,0072	0,0124
156	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,454	0,049	0,013	0,0072	0,0062
156	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,454	0,049	0,013	0,0072	0,0062
156	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,528	0,115	0,013	0,0072	-5,251E-18
156	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,476	-0,103	-0,015	0,0096	0,
156	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,55	-0,037	-0,015	0,0096	0,0072
156	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,55	-0,037	-0,015	0,0096	0,0072
156	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,624	0,029	-0,015	0,0096	0,0144
156	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,624	0,029	-0,015	0,0096	0,0144

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,697	0,096	-0,015	0,0096	0,0216
156	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,697	0,096	-0,015	0,0096	0,0216
156	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,771	0,162	-0,015	0,0096	0,0288
156	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,089	-0,146	0,012	0,0091	0,0229
156	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,163	-0,08	0,012	0,0091	0,0172
156	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,163	-0,08	0,012	0,0091	0,0172
156	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,236	-0,014	0,012	0,0091	0,0115
156	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,236	-0,014	0,012	0,0091	0,0115
156	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,31	0,053	0,012	0,0091	0,0057
156	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,31	0,053	0,012	0,0091	0,0057
156	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,384	0,119	0,012	0,0091	-2,966E-18
156	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,331	-0,103	-0,015	0,0065	0,
156	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,404	-0,037	-0,015	0,0065	0,007
156	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,404	-0,037	-0,015	0,0065	0,007
156	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,478	0,029	-0,015	0,0065	0,014
156	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,478	0,029	-0,015	0,0065	0,014
156	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,551	0,096	-0,015	0,0065	0,0211
156	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,551	0,096	-0,015	0,0065	0,0211

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
156	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,625	0,162	-0,015	0,0065	0,0281
156	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,944	-0,15	0,013	0,0072	0,0234
156	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,017	-0,083	0,013	0,0072	0,0175
156	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,017	-0,083	0,013	0,0072	0,0175
156	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,091	-0,017	0,013	0,0072	0,0117
156	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,091	-0,017	0,013	0,0072	0,0117
156	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,164	0,049	0,013	0,0072	0,0058
156	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,164	0,049	0,013	0,0072	0,0058
156	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,238	0,116	0,013	0,0072	-5,784E-18
157	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,884	-0,131	-5,490E-04	0,0084	0,
157	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,958	-0,065	-5,490E-04	0,0084	2,563E-04
157	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,958	-0,065	-5,490E-04	0,0084	2,563E-04
157	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,031	1,467E-03	-5,490E-04	0,0084	5,126E-04
157	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,031	1,467E-03	-5,490E-04	0,0084	5,126E-04
157	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,105	0,068	-5,490E-04	0,0084	7,689E-04
157	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,105	0,068	-5,490E-04	0,0084	7,689E-04
157	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,178	0,134	-5,490E-04	0,0084	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,436	-0,15	-0,019	0,0191	-0,0359
157	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,509	-0,083	-0,019	0,0191	-0,0269
157	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,509	-0,083	-0,019	0,0191	-0,0269
157	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,583	-0,017	-0,019	0,0191	-0,0179
157	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,583	-0,017	-0,019	0,0191	-0,0179
157	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,657	0,049	-0,019	0,0191	-0,009
157	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,657	0,049	-0,019	0,0191	-0,009
157	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,73	0,116	-0,019	0,0191	-8,105E-17
157	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,744	-0,151	1,176E-03	-0,0057	0,
157	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,817	-0,085	1,176E-03	-0,0057	-5,492E-04
157	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,817	-0,085	1,176E-03	-0,0057	-5,492E-04
157	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,891	-0,018	1,176E-03	-0,0057	-0,0011
157	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,891	-0,018	1,176E-03	-0,0057	-0,0011
157	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,965	0,048	1,176E-03	-0,0057	-0,0016
157	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,965	0,048	1,176E-03	-0,0057	-0,0016
157	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,038	0,114	1,176E-03	-0,0057	-0,0022
157	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,275	-0,143	-0,026	0,0224	-0,0491
157	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,349	-0,076	-0,026	0,0224	-0,0368
157	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,349	-0,076	-0,026	0,0224	-0,0368
157	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,423	-9,878E-03	-0,026	0,0224	-0,0246

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,423	-9,878E-03	-0,026	0,0224	-0,0246
157	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,496	0,056	-0,026	0,0224	-0,0123
157	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,496	0,056	-0,026	0,0224	-0,0123
157	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,57	0,123	-0,026	0,0224	-4,419E-17
157	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,822	-0,151	1,164E-03	-0,0058	0,
157	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,895	-0,085	1,164E-03	-0,0058	-5,435E-04
157	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,895	-0,085	1,164E-03	-0,0058	-5,435E-04
157	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,969	-0,018	1,164E-03	-0,0058	-0,0011
157	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,969	-0,018	1,164E-03	-0,0058	-0,0011
157	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,043	0,048	1,164E-03	-0,0058	-0,0016
157	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,116	0,114	1,164E-03	-0,0058	-0,0022
157	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,353	-0,143	-0,026	0,0224	-0,049
157	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,427	-0,076	-0,026	0,0224	-0,0367
157	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,427	-0,076	-0,026	0,0224	-0,0367
157	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,501	-9,910E-03	-0,026	0,0224	-0,0245
157	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,501	-9,910E-03	-0,026	0,0224	-0,0245
157	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,574	0,056	-0,026	0,0224	-0,0122
157	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,574	0,056	-0,026	0,0224	-0,0122
157	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,648	0,123	-0,026	0,0224	-5,498E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,962	-0,131	-5,613E-04	0,0083	0,
157	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,035	-0,065	-5,613E-04	0,0083	2,620E-04
157	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,035	-0,065	-5,613E-04	0,0083	2,620E-04
157	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,109	1,627E-03	-5,613E-04	0,0083	5,241E-04
157	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,109	1,627E-03	-5,613E-04	0,0083	5,241E-04
157	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,183	0,068	-5,613E-04	0,0083	7,861E-04
157	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,183	0,068	-5,613E-04	0,0083	7,861E-04
157	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,256	0,134	-5,613E-04	0,0083	0,001
157	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,514	-0,15	-0,019	0,0191	-0,0358
157	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,587	-0,083	-0,019	0,0191	-0,0268
157	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,661	-0,017	-0,019	0,0191	-0,0179
157	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,661	-0,017	-0,019	0,0191	-0,0179
157	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,735	0,049	-0,019	0,0191	-0,0089
157	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,735	0,049	-0,019	0,0191	-0,0089
157	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,808	0,116	-0,019	0,0191	-9,185E-17
157	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,801	-0,091	-6,766E-03	0,0326	0,
157	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,875	-0,024	-6,766E-03	0,0326	0,0032
157	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,875	-0,024	-6,766E-03	0,0326	0,0032
157	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,949	0,042	-6,766E-03	0,0326	0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,949	0,042	-6,766E-03	0,0326	0,0063
157	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,022	0,108	-6,766E-03	0,0326	0,0095
157	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,022	0,108	-6,766E-03	0,0326	0,0095
157	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,096	0,175	-6,766E-03	0,0326	0,0126
157	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,394	-0,163	-3,334E-03	0,0131	-0,0062
157	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,468	-0,097	-3,334E-03	0,0131	-0,0047
157	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,468	-0,097	-3,334E-03	0,0131	-0,0047
157	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,541	-0,031	-3,334E-03	0,0131	-0,0031
157	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,541	-0,031	-3,334E-03	0,0131	-0,0031
157	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,615	0,036	-3,334E-03	0,0131	-0,0016
157	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,689	0,102	-3,334E-03	0,0131	-2,993E-16
157	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,144	-0,082	0,011	0,0934	0,
157	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,071	-0,015	0,011	0,0934	-0,0051
157	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,071	-0,015	0,011	0,0934	-0,0051
157	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,997	0,051	0,011	0,0934	-0,0102
157	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,997	0,051	0,011	0,0934	-0,0102
157	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,924	0,117	0,011	0,0934	-0,0153
157	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,924	0,117	0,011	0,0934	-0,0153
157	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,85	0,184	0,011	0,0934	-0,0204

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,571	-0,167	7,176E-03	0,011	0,0134
157	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,497	-0,101	7,176E-03	0,011	0,0101
157	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,497	-0,101	7,176E-03	0,011	0,0101
157	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,423	-0,035	7,176E-03	0,011	0,0067
157	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,423	-0,035	7,176E-03	0,011	0,0067
157	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,35	0,032	7,176E-03	0,011	0,0034
157	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,35	0,032	7,176E-03	0,011	0,0034
157	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,276	0,098	7,176E-03	0,011	-5,466E-17
157	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,958	-0,087	0,013	0,0762	0,
157	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,885	-0,021	0,013	0,0762	-0,006
157	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,811	0,046	0,013	0,0762	-0,012
157	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,811	0,046	0,013	0,0762	-0,012
157	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,737	0,112	0,013	0,0762	-0,0181
157	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,737	0,112	0,013	0,0762	-0,0181
157	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,664	0,178	0,013	0,0762	-0,0241
157	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,386	-0,167	9,209E-03	0,0046	0,0172

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,313	-0,101	9,209E-03	0,0046	0,0129
157	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,313	-0,101	9,209E-03	0,0046	0,0129
157	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,239	-0,035	9,209E-03	0,0046	0,0086
157	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,239	-0,035	9,209E-03	0,0046	0,0086
157	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,165	0,032	9,209E-03	0,0046	0,0043
157	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,165	0,032	9,209E-03	0,0046	0,0043
157	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,092	0,098	9,209E-03	0,0046	-2,670E-17
157	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,927	-0,082	9,284E-03	0,0934	0,
157	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,853	-0,015	9,284E-03	0,0934	-0,0043
157	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,853	-0,015	9,284E-03	0,0934	-0,0043
157	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,78	0,051	9,284E-03	0,0934	-0,0087
157	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,78	0,051	9,284E-03	0,0934	-0,0087
157	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,706	0,118	9,284E-03	0,0934	-0,013
157	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,706	0,118	9,284E-03	0,0934	-0,013
157	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,632	0,184	9,284E-03	0,0934	-0,0173
157	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,353	-0,168	8,581E-03	0,0114	0,016
157	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,28	-0,101	8,581E-03	0,0114	0,012
157	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,28	-0,101	8,581E-03	0,0114	0,012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,206	-0,035	8,581E-03	0,0114	0,008
157	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,206	-0,035	8,581E-03	0,0114	0,008
157	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,132	0,031	8,581E-03	0,0114	0,004
157	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,132	0,031	8,581E-03	0,0114	0,004
157	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,059	0,098	8,581E-03	0,0114	-5,039E-17
157	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,741	-0,087	0,011	0,0762	0,
157	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,667	-0,021	0,011	0,0762	-0,0052
157	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,667	-0,021	0,011	0,0762	-0,0052
157	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,594	0,046	0,011	0,0762	-0,0105
157	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,594	0,046	0,011	0,0762	-0,0105
157	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,112	0,011	0,0762	-0,0157
157	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,52	0,112	0,011	0,0762	-0,0157
157	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,446	0,178	0,011	0,0762	-0,021
157	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,169	-0,168	0,011	0,005	0,0198
157	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,095	-0,101	0,011	0,005	0,0149
157	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,095	-0,101	0,011	0,005	0,0149
157	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,022	-0,035	0,011	0,005	0,0099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
157	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,022	-0,035	0,011	0,005	0,0099
157	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,948	0,031	0,011	0,005	0,005
157	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,948	0,031	0,011	0,005	0,005
157	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,875	0,098	0,011	0,005	-2,243E-17
158	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,412	-0,029	5,524	-6,994E-04	6,6738
158	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,766	-0,029	5,524	-6,994E-04	4,1189
158	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,766	-0,029	5,524	-6,994E-04	4,1189
158	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,121	-0,029	5,524	-6,994E-04	1,564
158	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,121	-0,029	5,524	-6,994E-04	1,564
158	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,029	5,524	-6,994E-04	-0,9909
158	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,029	5,524	-6,994E-04	-0,9909
158	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,829	-0,029	5,524	-6,994E-04	-3,5458
158	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,407	-0,025	5,76	-0,0015	6,8419
158	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,053	-0,025	5,76	-0,0015	4,1777
158	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,053	-0,025	5,76	-0,0015	4,1777
158	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,698	-0,025	5,76	-0,0015	1,5135
158	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,698	-0,025	5,76	-0,0015	1,5135
158	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,344	-0,025	5,76	-0,0015	-1,1507
158	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,344	-0,025	5,76	-0,0015	-1,1507

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
158	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,99	-0,025	5,76	-0,0015	-3,8148
158	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,408	-0,025	5,76	-0,0015	6,8419
158	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,053	-0,025	5,76	-0,0015	4,1777
158	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,053	-0,025	5,76	-0,0015	4,1777
158	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,699	-0,025	5,76	-0,0015	1,5135
158	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,699	-0,025	5,76	-0,0015	1,5135
158	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,344	-0,025	5,76	-0,0015	-1,1507
158	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,344	-0,025	5,76	-0,0015	-1,1507
158	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,99	-0,025	5,76	-0,0015	-3,8149
158	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,411	-0,029	5,524	-7,008E-04	6,6738
158	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,766	-0,029	5,524	-7,008E-04	4,1189
158	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,766	-0,029	5,524	-7,008E-04	4,1189
158	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,12	-0,029	5,524	-7,008E-04	1,564
158	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,12	-0,029	5,524	-7,008E-04	1,564
158	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,029	5,524	-7,008E-04	-0,9909
158	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,029	5,524	-7,008E-04	-0,9909
158	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,829	-0,029	5,524	-7,008E-04	-3,5458
158	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,831	0,62	5,073	0,0012	6,3542
158	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,186	0,162	5,073	0,0012	4,0078
158	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,186	0,162	5,073	0,0012	4,0078

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
158	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,54	-0,296	5,073	0,0012	1,6614
158	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,54	-0,296	5,073	0,0012	1,6614
158	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,895	-0,754	5,073	0,0012	-0,6849
158	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,895	-0,754	5,073	0,0012	-0,6849
158	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,249	-1,212	5,073	0,0012	-3,0313
158	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,293	3,971	7,057	0,0767	9,5476
158	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,648	3,971	7,515	0,0767	6,178
158	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,648	3,971	7,515	0,0767	6,178
158	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,002	3,971	7,972	0,0767	2,5966
158	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,002	3,971	7,972	0,0767	2,5966
158	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,357	3,971	8,43	0,0767	-1,1965
158	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,357	3,971	8,43	0,0767	-1,1965
158	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,711	3,971	8,888	0,0767	-5,2014
158	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,523	-0,038	4,607	0,0013	6,4788
158	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,878	-0,038	5,065	0,0013	4,2419
158	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,878	-0,038	5,065	0,0013	4,2419
158	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,232	-0,038	5,523	0,0013	1,7933
158	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,232	-0,038	5,523	0,0013	1,7933

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
158	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,587	-0,038	5,981	0,0013	-0,8671
158	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,587	-0,038	5,981	0,0013	-0,8671
158	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,941	-0,038	6,439	0,0013	-3,7392
158	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,261	3,971	7,064	0,0767	9,5538
158	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,615	3,971	7,522	0,0767	6,1809
158	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,615	3,971	7,522	0,0767	6,1809
158	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,969	3,971	7,979	0,0767	2,5963
158	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,969	3,971	7,979	0,0767	2,5963
158	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,324	3,971	8,437	0,0767	-1,2
158	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,324	3,971	8,437	0,0767	-1,2
158	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,678	3,971	8,895	0,0767	-5,2082
158	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,49	-0,038	4,615	0,0013	6,485
158	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,845	-0,038	5,072	0,0013	4,2449
158	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,845	-0,038	5,072	0,0013	4,2449
158	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,199	-0,038	5,53	0,0013	1,793
158	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,199	-0,038	5,53	0,0013	1,793
158	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,554	-0,038	5,988	0,0013	-0,8706

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
158	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,554	-0,038	5,988	0,0013	-0,8706
158	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,908	-0,038	6,446	0,0013	-3,746
159	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,52	-0,056	-4,55	-0,0022	-5,9908
159	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,874	-0,056	-4,55	-0,0022	-3,8864
159	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,874	-0,056	-4,55	-0,0022	-3,8864
159	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,228	-0,056	-4,55	-0,0022	-1,782
159	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,228	-0,056	-4,55	-0,0022	-1,782
159	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,583	-0,056	-4,55	-0,0022	0,3223
159	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,583	-0,056	-4,55	-0,0022	0,3223
159	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,937	-0,056	-4,55	-0,0022	2,4267
159	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,361	-0,062	-4,249	-0,0028	-5,7597
159	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,716	-0,062	-4,249	-0,0028	-3,7944
159	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,716	-0,062	-4,249	-0,0028	-3,7944
159	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,07	-0,062	-4,249	-0,0028	-1,8291
159	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,07	-0,062	-4,249	-0,0028	-1,8291
159	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,425	-0,062	-4,249	-0,0028	0,1362
159	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,425	-0,062	-4,249	-0,0028	0,1362
159	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,779	-0,062	-4,249	-0,0028	2,1014
159	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,362	-0,062	-4,249	-0,0028	-5,7596
159	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,716	-0,062	-4,249	-0,0028	-3,7944

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
159	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,716	-0,062	-4,249	-0,0028	-3,7944
159	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,071	-0,062	-4,249	-0,0028	-1,8291
159	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,071	-0,062	-4,249	-0,0028	-1,8291
159	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,425	-0,062	-4,249	-0,0028	0,1361
159	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,425	-0,062	-4,249	-0,0028	0,1361
159	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,779	-0,062	-4,249	-0,0028	2,1014
159	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,52	-0,056	-4,55	-0,0022	-5,9907
159	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,874	-0,056	-4,55	-0,0022	-3,8864
159	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,874	-0,056	-4,55	-0,0022	-3,8864
159	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,229	-0,056	-4,55	-0,0022	-1,782
159	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,229	-0,056	-4,55	-0,0022	-1,782
159	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,583	-0,056	-4,55	-0,0022	0,3223
159	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,583	-0,056	-4,55	-0,0022	0,3223
159	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,938	-0,056	-4,55	-0,0022	2,4267
159	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,179	0,615	-5,125	-0,0032	-6,4317
159	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,534	0,157	-5,125	-0,0032	-4,0615
159	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,534	0,157	-5,125	-0,0032	-4,0615
159	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,888	-0,301	-5,125	-0,0032	-1,6913
159	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,888	-0,301	-5,125	-0,0032	-1,6913
159	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,243	-0,759	-5,125	-0,0032	0,6789

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
159	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,243	-0,759	-5,125	-0,0032	0,6789
159	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,597	-1,217	-5,125	-0,0032	3,0491
159	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,688	3,964	-8,026	0,0473	-9,3813
159	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,042	3,964	-7,568	0,0473	-5,7751
159	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,042	3,964	-7,568	0,0473	-5,7751
159	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,397	3,964	-7,111	0,0473	-2,3806
159	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,397	3,964	-7,111	0,0473	-2,3806
159	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,751	3,964	-6,653	0,0473	0,8021
159	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,751	3,964	-6,653	0,0473	0,8021
159	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,105	3,964	-6,195	0,0473	3,7731
159	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,416	-0,043	-5,547	-8,057E-04	-6,2709
159	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,77	-0,043	-5,089	-8,057E-04	-3,8113
159	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,77	-0,043	-5,089	-8,057E-04	-3,8113
159	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,125	-0,043	-4,631	-8,057E-04	-1,5636
159	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,125	-0,043	-4,631	-8,057E-04	-1,5636
159	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,479	-0,043	-4,173	-8,057E-04	0,4724
159	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,479	-0,043	-4,173	-8,057E-04	0,4724
159	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,834	-0,043	-3,715	-8,057E-04	2,2966

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
159	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,72	3,964	-8,018	0,0473	-9,3742
159	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,074	3,964	-7,56	0,0473	-5,7717
159	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,074	3,964	-7,56	0,0473	-5,7717
159	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,428	3,964	-7,102	0,0473	-2,3809
159	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,428	3,964	-7,102	0,0473	-2,3809
159	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,783	3,964	-6,645	0,0473	0,7981
159	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,783	3,964	-6,645	0,0473	0,7981
159	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,137	3,964	-6,187	0,0473	3,7653
159	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,448	-0,043	-5,539	-8,119E-04	-6,2637
159	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,802	-0,043	-5,081	-8,119E-04	-3,808
159	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,802	-0,043	-5,081	-8,119E-04	-3,808
159	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,157	-0,043	-4,623	-8,119E-04	-1,564
159	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,157	-0,043	-4,623	-8,119E-04	-1,564
159	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,511	-0,043	-4,165	-8,119E-04	0,4683
159	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,511	-0,043	-4,165	-8,119E-04	0,4683
159	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,866	-0,043	-3,707	-8,119E-04	2,2888
160	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,234	-0,054	-13,435	7,652E-05	-9,2371
160	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,583	-0,054	-13,435	7,652E-05	-3,1242

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
160	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,583	-0,054	-13,435	7,652E-05	-3,1242
160	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,932	-0,054	-13,435	7,652E-05	2,9887
160	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,881	-0,054	-12,529	1,109E-04	-8,8846
160	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,23	-0,054	-12,529	1,109E-04	-3,184
160	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,23	-0,054	-12,529	1,109E-04	-3,184
160	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,579	-0,054	-12,529	1,109E-04	2,5167
160	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,881	-0,054	-12,529	1,117E-04	-8,8846
160	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,23	-0,054	-12,529	1,117E-04	-3,184
160	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,23	-0,054	-12,529	1,117E-04	-3,184
160	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,579	-0,054	-12,529	1,117E-04	2,5166
160	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,234	-0,054	-13,435	7,731E-05	-9,2371
160	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,583	-0,054	-13,435	7,731E-05	-3,1242
160	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,583	-0,054	-13,435	7,731E-05	-3,1242
160	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,932	-0,054	-13,435	7,731E-05	2,9887
160	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,683	-0,054	-15,172	5,121E-04	-9,9121
160	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,032	-0,504	-15,172	5,121E-04	-3,0089
160	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,032	-0,504	-15,172	5,121E-04	-3,0089
160	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,381	-0,955	-15,172	5,121E-04	3,8943
160	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,591	7,263	-21,638	0,0594	-14,2058
160	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,94	7,263	-21,187	0,0594	-4,4631

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
160	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,94	7,263	-21,187	0,0594	-4,4631
160	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,288	7,263	-20,737	0,0594	5,0746
160	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,786	-0,055	-14,295	-3,307E-04	-9,4109
160	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,134	-0,055	-13,845	-3,307E-04	-3,0091
160	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,134	-0,055	-13,845	-3,307E-04	-3,0091
160	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,483	-0,055	-13,394	-3,307E-04	3,1877
160	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,592	7,263	-21,618	0,0594	-14,1973
160	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,941	7,263	-21,167	0,0594	-4,4637
160	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,941	7,263	-21,167	0,0594	-4,4637
160	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,29	7,263	-20,717	0,0594	5,065
160	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,787	-0,055	-14,275	-3,263E-04	-9,4024
160	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,136	-0,055	-13,825	-3,263E-04	-3,0096
160	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,136	-0,055	-13,825	-3,263E-04	-3,0096
160	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,484	-0,055	-13,374	-3,263E-04	3,1781
161	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,625	-0,054	15,449	-3,940E-04	9,6669
161	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,973	-0,054	15,449	-3,940E-04	2,6377
161	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,973	-0,054	15,449	-3,940E-04	2,6377
161	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,322	-0,054	15,449	-3,940E-04	-4,3915

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
161	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,193	-0,054	16,092	-3,764E-04	9,8965
161	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,844	-0,054	16,092	-3,764E-04	2,5748
161	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,844	-0,054	16,092	-3,764E-04	2,5748
161	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,496	-0,054	16,092	-3,764E-04	-4,747
161	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,193	-0,054	16,092	-3,760E-04	9,8966
161	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,844	-0,054	16,092	-3,760E-04	2,5748
161	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,844	-0,054	16,092	-3,760E-04	2,5748
161	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,496	-0,054	16,092	-3,760E-04	-4,7471
161	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,624	-0,054	15,449	-3,936E-04	9,667
161	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,973	-0,054	15,449	-3,936E-04	2,6377
161	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,322	-0,054	15,449	-3,936E-04	-4,3915
161	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,53	-0,054	14,219	-8,664E-04	9,2288
161	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,878	-0,505	14,219	-8,664E-04	2,7593
161	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,878	-0,505	14,219	-8,664E-04	2,7593
161	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,227	-0,955	14,219	-8,664E-04	-3,7101
161	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,584	7,253	21,741	0,1345	14,0946
161	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,933	7,253	22,192	0,1345	4,0998
161	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,933	7,253	22,192	0,1345	4,0998
161	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,281	7,253	22,642	0,1345	-6,1

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
161	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,267	-0,054	14,877	-6,021E-04	9,6375
161	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,616	-0,054	15,328	-6,021E-04	2,7659
161	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,616	-0,054	15,328	-6,021E-04	2,7659
161	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,965	-0,054	15,778	-6,021E-04	-4,3107
161	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,579	7,253	21,758	0,1345	14,1015
161	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,928	7,253	22,208	0,1345	4,0993
161	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,928	7,253	22,208	0,1345	4,0993
161	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,277	7,253	22,659	0,1345	-6,1078
161	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,263	-0,054	14,893	-5,999E-04	9,6444
161	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,611	-0,054	15,344	-5,999E-04	2,7654
161	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,611	-0,054	15,344	-5,999E-04	2,7654
161	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,96	-0,054	15,794	-5,999E-04	-4,3185
162	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,713	-0,099	0,012	-0,008	0,
162	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,786	-0,033	0,012	-0,008	-0,0058
162	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,786	-0,033	0,012	-0,008	-0,0058
162	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,86	0,033	0,012	-0,008	-0,0115
162	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,86	0,033	0,012	-0,008	-0,0115
162	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,934	0,1	0,012	-0,008	-0,0173

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,934	0,1	0,012	-0,008	-0,0173
162	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,007	0,166	0,012	-0,008	-0,023
162	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,318	-0,158	-0,013	-0,0081	-0,0251
162	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,391	-0,091	-0,013	-0,0081	-0,0188
162	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,391	-0,091	-0,013	-0,0081	-0,0188
162	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,465	-0,025	-0,013	-0,0081	-0,0125
162	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,465	-0,025	-0,013	-0,0081	-0,0125
162	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,539	0,041	-0,013	-0,0081	-0,0063
162	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,539	0,041	-0,013	-0,0081	-0,0063
162	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,612	0,108	-0,013	-0,0081	1,207E-17
162	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,482	-0,102	0,019	-0,0089	0,
162	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,556	-0,035	0,019	-0,0089	-0,0087
162	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,556	-0,035	0,019	-0,0089	-0,0087
162	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,63	0,031	0,019	-0,0089	-0,0174
162	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,63	0,031	0,019	-0,0089	-0,0174
162	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,703	0,097	0,019	-0,0089	-0,0261
162	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,703	0,097	0,019	-0,0089	-0,0261
162	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,777	0,164	0,019	-0,0089	-0,0348
162	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,096	-0,155	-0,021	-0,0108	-0,0395
162	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,169	-0,089	-0,021	-0,0108	-0,0296

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,169	-0,089	-0,021	-0,0108	-0,0296
162	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,243	-0,023	-0,021	-0,0108	-0,0197
162	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,243	-0,023	-0,021	-0,0108	-0,0197
162	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,316	0,044	-0,021	-0,0108	-0,0099
162	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,316	0,044	-0,021	-0,0108	-0,0099
162	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,39	0,11	-0,021	-0,0108	1,362E-17
162	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,584	-0,102	0,019	-0,0088	0,
162	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,658	-0,035	0,019	-0,0088	-0,0087
162	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,658	-0,035	0,019	-0,0088	-0,0087
162	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,732	0,031	0,019	-0,0088	-0,0174
162	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,805	0,097	0,019	-0,0088	-0,0261
162	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,805	0,097	0,019	-0,0088	-0,0261
162	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,879	0,164	0,019	-0,0088	-0,0348
162	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,198	-0,155	-0,021	-0,0109	-0,0396
162	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,271	-0,089	-0,021	-0,0109	-0,0297
162	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,271	-0,089	-0,021	-0,0109	-0,0297
162	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,345	-0,023	-0,021	-0,0109	-0,0198
162	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,345	-0,023	-0,021	-0,0109	-0,0198
162	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,418	0,044	-0,021	-0,0109	-0,0099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,418	0,044	-0,021	-0,0109	-0,0099
162	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,492	0,11	-0,021	-0,0109	1,416E-17
162	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,815	-0,099	0,012	-0,008	0,
162	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,889	-0,033	0,012	-0,008	-0,0058
162	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,889	-0,033	0,012	-0,008	-0,0058
162	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,962	0,033	0,012	-0,008	-0,0115
162	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,962	0,033	0,012	-0,008	-0,0115
162	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,036	0,1	0,012	-0,008	-0,0173
162	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,036	0,1	0,012	-0,008	-0,0173
162	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,109	0,166	0,012	-0,008	-0,023
162	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,42	-0,158	-0,013	-0,0081	-0,0252
162	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,493	-0,091	-0,013	-0,0081	-0,0189
162	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,493	-0,091	-0,013	-0,0081	-0,0189
162	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,567	-0,025	-0,013	-0,0081	-0,0126
162	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,567	-0,025	-0,013	-0,0081	-0,0126
162	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,641	0,042	-0,013	-0,0081	-0,0063
162	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,641	0,042	-0,013	-0,0081	-0,0063
162	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,714	0,108	-0,013	-0,0081	1,261E-17
162	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,883	-0,095	-2,163E-03	-0,0063	0,
162	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,957	-0,028	-2,163E-03	-0,0063	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,957	-0,028	-2,163E-03	-0,0063	0,001
162	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,03	0,038	-2,163E-03	-0,0063	0,002
162	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,03	0,038	-2,163E-03	-0,0063	0,002
162	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,104	0,104	-2,163E-03	-0,0063	0,003
162	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,104	0,104	-2,163E-03	-0,0063	0,003
162	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,177	0,171	-2,163E-03	-0,0063	0,004
162	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,471	-0,16	2,875E-03	-0,0014	0,0054
162	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,544	-0,094	2,875E-03	-0,0014	0,004
162	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,544	-0,094	2,875E-03	-0,0014	0,004
162	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,618	-0,028	2,875E-03	-0,0014	0,0027
162	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,692	0,039	2,875E-03	-0,0014	0,0013
162	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,692	0,039	2,875E-03	-0,0014	0,0013
162	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,765	0,105	2,875E-03	-0,0014	-2,754E-18
162	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,1	-0,083	-0,015	-0,0053	0,
162	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,174	-0,017	-0,015	-0,0053	0,0071
162	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,174	-0,017	-0,015	-0,0053	0,0071
162	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,247	0,049	-0,015	-0,0053	0,0143
162	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,247	0,049	-0,015	-0,0053	0,0143
162	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,321	0,116	-0,015	-0,0053	0,0214

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,321	0,116	-0,015	-0,0053	0,0214
162	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,395	0,182	-0,015	-0,0053	0,0285
162	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,669	-0,166	0,015	0,0021	0,0277
162	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,743	-0,1	0,015	0,0021	0,0208
162	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,743	-0,1	0,015	0,0021	0,0208
162	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,817	-0,033	0,015	0,0021	0,0139
162	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,817	-0,033	0,015	0,0021	0,0139
162	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,89	0,033	0,015	0,0021	0,0069
162	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,89	0,033	0,015	0,0021	0,0069
162	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,964	0,099	0,015	0,0021	-5,245E-18
162	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,621	-0,085	-0,015	-0,0021	0,
162	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,548	-0,018	-0,015	-0,0021	0,0072
162	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,548	-0,018	-0,015	-0,0021	0,0072
162	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,474	0,048	-0,015	-0,0021	0,0145
162	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,474	0,048	-0,015	-0,0021	0,0145
162	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,401	0,114	-0,015	-0,0021	0,0217
162	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,401	0,114	-0,015	-0,0021	0,0217
162	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,327	0,181	-0,015	-0,0021	0,0289

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,049	-0,168	0,014	0,004	0,027
162	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,975	-0,102	0,014	0,004	0,0203
162	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,975	-0,102	0,014	0,004	0,0203
162	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,035	0,014	0,004	0,0135
162	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,035	0,014	0,004	0,0135
162	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,828	0,031	0,014	0,004	0,0068
162	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,828	0,031	0,014	0,004	0,0068
162	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,754	0,097	0,014	0,004	-3,265E-18
162	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,153	-0,083	-0,014	-0,0046	0,
162	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,226	-0,017	-0,014	-0,0046	0,0065
162	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,226	-0,017	-0,014	-0,0046	0,0065
162	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,3	0,05	-0,014	-0,0046	0,013
162	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,3	0,05	-0,014	-0,0046	0,013
162	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,374	0,116	-0,014	-0,0046	0,0194
162	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,374	0,116	-0,014	-0,0046	0,0194
162	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,447	0,182	-0,014	-0,0046	0,0259
162	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,721	-0,166	0,014	0,0014	0,0258
162	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,795	-0,1	0,014	0,0014	0,0194

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,795	-0,1	0,014	0,0014	0,0194
162	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,868	-0,034	0,014	0,0014	0,0129
162	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,868	-0,034	0,014	0,0014	0,0129
162	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,942	0,033	0,014	0,0014	0,0065
162	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,942	0,033	0,014	0,0014	0,0065
162	3,73505	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,016	0,099	0,014	0,0014	-3,480E-18
162	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,569	-0,085	-0,014	-0,0014	0,
162	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,495	-0,018	-0,014	-0,0014	0,0066
162	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,495	-0,018	-0,014	-0,0014	0,0066
162	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,421	0,048	-0,014	-0,0014	0,0131
162	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,421	0,048	-0,014	-0,0014	0,0131
162	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,348	0,114	-0,014	-0,0014	0,0197
162	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,348	0,114	-0,014	-0,0014	0,0197
162	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,274	0,181	-0,014	-0,0014	0,0263
162	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,997	-0,169	0,013	0,0032	0,0252
162	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,924	-0,102	0,013	0,0032	0,0189
162	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,924	-0,102	0,013	0,0032	0,0189

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
162	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,85	-0,036	0,013	0,0032	0,0126
162	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,85	-0,036	0,013	0,0032	0,0126
162	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,776	0,031	0,013	0,0032	0,0063
162	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,776	0,031	0,013	0,0032	0,0063
162	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,703	0,097	0,013	0,0032	-1,499E-18
164	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,638	0,014	1,422	-2,776E-04	3,587
164	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,015	0,014	1,422	-2,776E-04	2,8884
164	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,015	0,014	1,422	-2,776E-04	2,8884
164	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,391	0,014	1,422	-2,776E-04	2,1898
164	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,391	0,014	1,422	-2,776E-04	2,1898
164	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,768	0,014	1,422	-2,776E-04	1,4913
164	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,768	0,014	1,422	-2,776E-04	1,4913
164	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,144	0,014	1,422	-2,776E-04	0,7927
164	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,144	0,014	1,422	-2,776E-04	0,7927
164	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,521	0,014	1,422	-2,776E-04	0,0941
164	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,521	0,014	1,422	-2,776E-04	0,0941
164	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,897	0,014	1,422	-2,776E-04	-0,6045
164	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,897	0,014	1,422	-2,776E-04	-0,6045
164	3,43875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-6,273	0,014	1,422	-2,776E-04	-1,3031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,273	0,014	1,422	-2,776E-04	-1,3031
164	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,65	0,014	1,422	-2,776E-04	-2,0016
164	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,638	0,014	1,491	-9,598E-08	3,683
164	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,262	0,014	1,491	-9,598E-08	2,9505
164	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,262	0,014	1,491	-9,598E-08	2,9505
164	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,885	0,014	1,491	-9,598E-08	2,2179
164	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,885	0,014	1,491	-9,598E-08	2,2179
164	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,509	0,014	1,491	-9,598E-08	1,4854
164	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,509	0,014	1,491	-9,598E-08	1,4854
164	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,132	0,014	1,491	-9,598E-08	0,7529
164	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,756	0,014	1,491	-9,598E-08	0,0203
164	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,756	0,014	1,491	-9,598E-08	0,0203
164	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,379	0,014	1,491	-9,598E-08	-0,7122
164	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,379	0,014	1,491	-9,598E-08	-0,7122
164	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,003	0,014	1,491	-9,598E-08	-1,4447
164	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,003	0,014	1,491	-9,598E-08	-1,4447
164	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,626	0,014	1,491	-9,598E-08	-2,1773
164	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,636	0,014	1,491	-2,394E-06	3,6826
164	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,259	0,014	1,491	-2,394E-06	2,9502

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,259	0,014	1,491	-2,394E-06	2,9502
164	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,883	0,014	1,491	-2,394E-06	2,2177
164	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,883	0,014	1,491	-2,394E-06	2,2177
164	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,506	0,014	1,491	-2,394E-06	1,4853
164	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,506	0,014	1,491	-2,394E-06	1,4853
164	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,13	0,014	1,491	-2,394E-06	0,7529
164	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,13	0,014	1,491	-2,394E-06	0,7529
164	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,753	0,014	1,491	-2,394E-06	0,0205
164	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,753	0,014	1,491	-2,394E-06	0,0205
164	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,377	0,014	1,491	-2,394E-06	-0,712
164	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,	0,014	1,491	-2,394E-06	-1,4444
164	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,	0,014	1,491	-2,394E-06	-1,4444
164	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,624	0,014	1,491	-2,394E-06	-2,1768
164	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,641	0,014	1,422	-2,799E-04	3,5866
164	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,017	0,014	1,422	-2,799E-04	2,8881
164	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,017	0,014	1,422	-2,799E-04	2,8881
164	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,394	0,014	1,422	-2,799E-04	2,1896
164	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,394	0,014	1,422	-2,799E-04	2,1896
164	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,77	0,014	1,422	-2,799E-04	1,4912

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,77	0,014	1,422	-2,799E-04	1,4912
164	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,147	0,014	1,422	-2,799E-04	0,7927
164	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,147	0,014	1,422	-2,799E-04	0,7927
164	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,523	0,014	1,422	-2,799E-04	0,0942
164	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,523	0,014	1,422	-2,799E-04	0,0942
164	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,9	0,014	1,422	-2,799E-04	-0,6042
164	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,9	0,014	1,422	-2,799E-04	-0,6042
164	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,276	0,014	1,422	-2,799E-04	-1,3027
164	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,276	0,014	1,422	-2,799E-04	-1,3027
164	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,653	0,014	1,422	-2,799E-04	-2,0012
164	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,129	1,474	1,289	-0,0055	3,4032
164	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,506	0,988	1,289	-0,0055	2,7699
164	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,506	0,988	1,289	-0,0055	2,7699
164	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,882	0,501	1,289	-0,0055	2,1367
164	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,882	0,501	1,289	-0,0055	2,1367
164	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,259	0,015	1,289	-0,0055	1,5034
164	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,259	0,015	1,289	-0,0055	1,5034
164	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,635	-0,471	1,289	-0,0055	0,8701
164	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,635	-0,471	1,289	-0,0055	0,8701
164	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,012	-0,958	1,289	-0,0055	0,2368

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,012	-0,958	1,289	-0,0055	0,2368
164	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,388	-1,444	1,289	-0,0055	-0,3965
164	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,388	-1,444	1,289	-0,0055	-0,3965
164	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,765	-1,93	1,289	-0,0055	-1,0298
164	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,765	-1,93	1,289	-0,0055	-1,0298
164	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,141	-2,417	1,289	-0,0055	-1,663
164	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,009	-1,876	0,252	-0,0479	4,3371
164	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,385	-1,876	0,739	-0,0479	4,0937
164	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,385	-1,876	0,739	-0,0479	4,0937
164	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,762	-1,876	1,225	-0,0479	3,6115
164	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,138	-1,876	1,711	-0,0479	2,8903
164	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,138	-1,876	1,711	-0,0479	2,8903
164	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,515	-1,876	2,198	-0,0479	1,9302
164	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,515	-1,876	2,198	-0,0479	1,9302
164	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,891	-1,876	2,684	-0,0479	0,7312
164	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,891	-1,876	2,684	-0,0479	0,7312
164	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,268	-1,876	3,17	-0,0479	-0,7068
164	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,268	-1,876	3,17	-0,0479	-0,7068
164	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,644	-1,876	3,657	-0,0479	-2,3836

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,644	-1,876	3,657	-0,0479	-2,3836
164	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,02	-1,876	4,143	-0,0479	-4,2994
164	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,455	0,014	-0,369	2,447E-04	2,6966
164	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,832	0,014	0,118	2,447E-04	2,7582
164	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,832	0,014	0,118	2,447E-04	2,7582
164	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,208	0,014	0,604	2,447E-04	2,5809
164	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,208	0,014	0,604	2,447E-04	2,5809
164	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,585	0,014	1,091	2,447E-04	2,1646
164	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,585	0,014	1,091	2,447E-04	2,1646
164	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,961	0,014	1,577	2,447E-04	1,5094
164	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,961	0,014	1,577	2,447E-04	1,5094
164	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,338	0,014	2,063	2,447E-04	0,6154
164	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,338	0,014	2,063	2,447E-04	0,6154
164	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,714	0,014	2,55	2,447E-04	-0,5176
164	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,714	0,014	2,55	2,447E-04	-0,5176
164	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,091	0,014	3,036	2,447E-04	-1,8895

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,091	0,014	3,036	2,447E-04	-1,8895
164	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,467	0,014	3,522	2,447E-04	-3,5004
164	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-32,987	-1,876	0,254	-0,0479	4,3406
164	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,364	-1,876	0,74	-0,0479	4,0963
164	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,364	-1,876	0,74	-0,0479	4,0963
164	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,74	-1,876	1,227	-0,0479	3,6131
164	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,74	-1,876	1,227	-0,0479	3,6131
164	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,117	-1,876	1,713	-0,0479	2,891
164	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,493	-1,876	2,199	-0,0479	1,93
164	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,493	-1,876	2,199	-0,0479	1,93
164	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,87	-1,876	2,686	-0,0479	0,7301
164	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,87	-1,876	2,686	-0,0479	0,7301
164	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,246	-1,876	3,172	-0,0479	-0,7087
164	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,246	-1,876	3,172	-0,0479	-0,7087
164	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,623	-1,876	3,658	-0,0479	-2,3865
164	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,623	-1,876	3,658	-0,0479	-2,3865
164	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,999	-1,876	4,145	-0,0479	-4,3031
164	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,434	0,014	-0,367	2,321E-04	2,7002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
164	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,81	0,014	0,12	2,321E-04	2,7608
164	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,81	0,014	0,12	2,321E-04	2,7608
164	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,187	0,014	0,606	2,321E-04	2,5826
164	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,187	0,014	0,606	2,321E-04	2,5826
164	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,563	0,014	1,092	2,321E-04	2,1654
164	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,563	0,014	1,092	2,321E-04	2,1654
164	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,94	0,014	1,579	2,321E-04	1,5093
164	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,94	0,014	1,579	2,321E-04	1,5093
164	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,316	0,014	2,065	2,321E-04	0,6143
164	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,316	0,014	2,065	2,321E-04	0,6143
164	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,693	0,014	2,551	2,321E-04	-0,5196
164	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,693	0,014	2,551	2,321E-04	-0,5196
164	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,069	0,014	3,038	2,321E-04	-1,8924
164	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,069	0,014	3,038	2,321E-04	-1,8924
164	3,93	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,446	0,014	3,524	2,321E-04	-3,5042
165	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,261	0,019	-1,172	0,002	-3,2435

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,637	0,019	-1,172	0,002	-2,6677
165	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,637	0,019	-1,172	0,002	-2,6677
165	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,014	0,019	-1,172	0,002	-2,092
165	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,014	0,019	-1,172	0,002	-2,092
165	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,39	0,019	-1,172	0,002	-1,5162
165	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,39	0,019	-1,172	0,002	-1,5162
165	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,766	0,019	-1,172	0,002	-0,9404
165	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,766	0,019	-1,172	0,002	-0,9404
165	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,143	0,019	-1,172	0,002	-0,3647
165	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,143	0,019	-1,172	0,002	-0,3647
165	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,519	0,019	-1,172	0,002	0,2111
165	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,519	0,019	-1,172	0,002	0,2111
165	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,896	0,019	-1,172	0,002	0,7869
165	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,896	0,019	-1,172	0,002	0,7869
165	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,272	0,019	-1,172	0,002	1,3626
165	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,562	0,02	-1,09	0,0025	-3,1195
165	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,938	0,02	-1,09	0,0025	-2,584
165	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,938	0,02	-1,09	0,0025	-2,584
165	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,315	0,02	-1,09	0,0025	-2,0485
165	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,315	0,02	-1,09	0,0025	-2,0485

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,691	0,02	-1,09	0,0025	-1,5129
165	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,691	0,02	-1,09	0,0025	-1,5129
165	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,068	0,02	-1,09	0,0025	-0,9774
165	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,068	0,02	-1,09	0,0025	-0,9774
165	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,444	0,02	-1,09	0,0025	-0,4419
165	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,444	0,02	-1,09	0,0025	-0,4419
165	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,821	0,02	-1,09	0,0025	0,0937
165	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,821	0,02	-1,09	0,0025	0,0937
165	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,197	0,02	-1,09	0,0025	0,6292
165	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,197	0,02	-1,09	0,0025	0,6292
165	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,573	0,02	-1,09	0,0025	1,1647
165	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,559	0,02	-1,09	0,0025	-3,12
165	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,936	0,02	-1,09	0,0025	-2,5844
165	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,936	0,02	-1,09	0,0025	-2,5844
165	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,312	0,02	-1,09	0,0025	-2,0487
165	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,312	0,02	-1,09	0,0025	-2,0487
165	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,689	0,02	-1,09	0,0025	-1,5131
165	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,689	0,02	-1,09	0,0025	-1,5131
165	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,065	0,02	-1,09	0,0025	-0,9774
165	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,065	0,02	-1,09	0,0025	-0,9774

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,442	0,02	-1,09	0,0025	-0,4417
165	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,442	0,02	-1,09	0,0025	-0,4417
165	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,818	0,02	-1,09	0,0025	0,0939
165	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,818	0,02	-1,09	0,0025	0,0939
165	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,194	0,02	-1,09	0,0025	0,6296
165	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,194	0,02	-1,09	0,0025	0,6296
165	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,571	0,02	-1,09	0,0025	1,1653
165	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,258	0,019	-1,172	0,002	-3,244
165	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,635	0,019	-1,172	0,002	-2,6681
165	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,635	0,019	-1,172	0,002	-2,6681
165	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,011	0,019	-1,172	0,002	-2,0922
165	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,011	0,019	-1,172	0,002	-2,0922
165	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,387	0,019	-1,172	0,002	-1,5163
165	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,387	0,019	-1,172	0,002	-1,5163
165	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,764	0,019	-1,172	0,002	-0,9404
165	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,764	0,019	-1,172	0,002	-0,9404
165	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,14	0,019	-1,172	0,002	-0,3645
165	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,14	0,019	-1,172	0,002	-0,3645
165	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,517	0,019	-1,172	0,002	0,2114
165	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,517	0,019	-1,172	0,002	0,2114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,893	0,019	-1,172	0,002	0,7873
165	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,893	0,019	-1,172	0,002	0,7873
165	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,27	0,019	-1,172	0,002	1,3631
165	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,792	1,475	-1,33	-0,002	-3,4811
165	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,168	0,988	-1,33	-0,002	-2,8279
165	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,168	0,988	-1,33	-0,002	-2,8279
165	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,545	0,502	-1,33	-0,002	-2,1747
165	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,545	0,502	-1,33	-0,002	-2,1747
165	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,921	0,016	-1,33	-0,002	-1,5216
165	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,921	0,016	-1,33	-0,002	-1,5216
165	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,298	-0,471	-1,33	-0,002	-0,8684
165	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,298	-0,471	-1,33	-0,002	-0,8684
165	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,674	-0,957	-1,33	-0,002	-0,2152
165	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,674	-0,957	-1,33	-0,002	-0,2152
165	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,051	-1,443	-1,33	-0,002	0,4379
165	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,051	-1,443	-1,33	-0,002	0,4379
165	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,427	-1,93	-1,33	-0,002	1,0911
165	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,427	-1,93	-1,33	-0,002	1,0911
165	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,804	-2,416	-1,33	-0,002	1,7442
165	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,849	-1,873	-3,613	-0,0369	-5,8357

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,226	-1,873	-3,127	-0,0369	-4,1801
165	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,226	-1,873	-3,127	-0,0369	-4,1801
165	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,602	-1,873	-2,641	-0,0369	-2,7634
165	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,602	-1,873	-2,641	-0,0369	-2,7634
165	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,979	-1,873	-2,154	-0,0369	-1,5856
165	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,979	-1,873	-2,154	-0,0369	-1,5856
165	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,355	-1,873	-1,668	-0,0369	-0,6467
165	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,355	-1,873	-1,668	-0,0369	-0,6467
165	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,731	-1,873	-1,182	-0,0369	0,0533
165	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,731	-1,873	-1,182	-0,0369	0,0533
165	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,108	-1,873	-0,695	-0,0369	0,5143
165	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,108	-1,873	-0,695	-0,0369	0,5143
165	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,484	-1,873	-0,209	-0,0369	0,7364
165	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,484	-1,873	-0,209	-0,0369	0,7364
165	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,861	-1,873	0,277	-0,0369	0,7197
165	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,565	0,017	-2,968	8,419E-04	-4,1486
165	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,942	0,017	-2,482	8,419E-04	-2,8099
165	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,942	0,017	-2,482	8,419E-04	-2,8099
165	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,318	0,017	-1,996	8,419E-04	-1,7101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,318	0,017	-1,996	8,419E-04	-1,7101
165	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,695	0,017	-1,509	8,419E-04	-0,8492
165	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,695	0,017	-1,509	8,419E-04	-0,8492
165	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,071	0,017	-1,023	8,419E-04	-0,2272
165	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,071	0,017	-1,023	8,419E-04	-0,2272
165	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,448	0,017	-0,537	8,419E-04	0,1559
165	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,448	0,017	-0,537	8,419E-04	0,1559
165	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,824	0,017	-0,05	8,419E-04	0,3
165	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,824	0,017	-0,05	8,419E-04	0,3
165	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,201	0,017	0,436	8,419E-04	0,2053
165	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,201	0,017	0,436	8,419E-04	0,2053
165	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,577	0,017	0,922	8,419E-04	-0,1284
165	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,871	-1,873	-3,611	-0,0366	-5,8318
165	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,248	-1,873	-3,125	-0,0366	-4,1772
165	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,248	-1,873	-3,125	-0,0366	-4,1772
165	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,624	-1,873	-2,639	-0,0366	-2,7615
165	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,624	-1,873	-2,639	-0,0366	-2,7615

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,	-1,873	-2,152	-0,0366	-1,5847
165	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,	-1,873	-2,152	-0,0366	-1,5847
165	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,377	-1,873	-1,666	-0,0366	-0,6468
165	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,377	-1,873	-1,666	-0,0366	-0,6468
165	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,753	-1,873	-1,18	-0,0366	0,0521
165	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,753	-1,873	-1,18	-0,0366	0,0521
165	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,13	-1,873	-0,693	-0,0366	0,5122
165	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,13	-1,873	-0,693	-0,0366	0,5122
165	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,506	-1,873	-0,207	-0,0366	0,7333
165	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,506	-1,873	-0,207	-0,0366	0,7333
165	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,883	-1,873	0,279	-0,0366	0,7156
165	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,587	0,017	-2,966	0,0011	-4,1447
165	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,964	0,017	-2,48	0,0011	-2,807
165	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,964	0,017	-2,48	0,0011	-2,807
165	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,34	0,017	-1,994	0,0011	-1,7082
165	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,34	0,017	-1,994	0,0011	-1,7082
165	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,717	0,017	-1,507	0,0011	-0,8483
165	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,717	0,017	-1,507	0,0011	-0,8483

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
165	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,093	0,017	-1,021	0,0011	-0,2273
165	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,093	0,017	-1,021	0,0011	-0,2273
165	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,47	0,017	-0,535	0,0011	0,1548
165	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,47	0,017	-0,535	0,0011	0,1548
165	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,846	0,017	-0,048	0,0011	0,2979
165	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,846	0,017	-0,048	0,0011	0,2979
165	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,222	0,017	0,438	0,0011	0,2022
165	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,222	0,017	0,438	0,0011	0,2022
165	3,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,599	0,017	0,924	0,0011	-0,1325
166	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,397	0,028	-1,986	0,0019	-4,1554
166	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,777	0,028	-1,986	0,0019	-3,169
166	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,777	0,028	-1,986	0,0019	-3,169
166	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,158	0,028	-1,986	0,0019	-2,1826
166	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,158	0,028	-1,986	0,0019	-2,1826
166	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,539	0,028	-1,986	0,0019	-1,1962
166	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,539	0,028	-1,986	0,0019	-1,1962
166	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,919	0,028	-1,986	0,0019	-0,2099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-46,919	0,028	-1,986	0,0019	-0,2099
166	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,3	0,028	-1,986	0,0019	0,7765
166	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,3	0,028	-1,986	0,0019	0,7765
166	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-47,681	0,028	-1,986	0,0019	1,7629
166	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-56,24	0,03	-1,866	0,0022	-4,017
166	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-56,621	0,03	-1,866	0,0022	-3,0901
166	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-56,621	0,03	-1,866	0,0022	-3,0901
166	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,002	0,03	-1,866	0,0022	-2,1632
166	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,002	0,03	-1,866	0,0022	-2,1632
166	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,382	0,03	-1,866	0,0022	-1,2363
166	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,382	0,03	-1,866	0,0022	-1,2363
166	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,763	0,03	-1,866	0,0022	-0,3094
166	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-57,763	0,03	-1,866	0,0022	-0,3094
166	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-58,143	0,03	-1,866	0,0022	0,6174
166	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-58,143	0,03	-1,866	0,0022	0,6174
166	2,98	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-58,524	0,03	-1,866	0,0022	1,5443
166	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-56,238	0,03	-1,867	0,0022	-4,0174
166	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-56,618	0,03	-1,867	0,0022	-3,0904
166	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-56,618	0,03	-1,867	0,0022	-3,0904
166	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-56,999	0,03	-1,867	0,0022	-2,1634

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,999	0,03	-1,867	0,0022	-2,1634
166	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,38	0,03	-1,867	0,0022	-1,2363
166	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,38	0,03	-1,867	0,0022	-1,2363
166	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,76	0,03	-1,867	0,0022	-0,3093
166	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,76	0,03	-1,867	0,0022	-0,3093
166	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,141	0,03	-1,867	0,0022	0,6178
166	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,141	0,03	-1,867	0,0022	0,6178
166	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,521	0,03	-1,867	0,0022	1,5448
166	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,394	0,028	-1,986	0,0019	-4,1559
166	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,775	0,028	-1,986	0,0019	-3,1693
166	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,155	0,028	-1,986	0,0019	-2,1828
166	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,155	0,028	-1,986	0,0019	-2,1828
166	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,536	0,028	-1,986	0,0019	-1,1962
166	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,536	0,028	-1,986	0,0019	-1,1962
166	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,917	0,028	-1,986	0,0019	-0,2097
166	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,917	0,028	-1,986	0,0019	-0,2097
166	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,297	0,028	-1,986	0,0019	0,7769
166	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,297	0,028	-1,986	0,0019	0,7769
166	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,678	0,028	-1,986	0,0019	1,7634

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,928	1,116	-2,217	-0,0024	-4,4213
166	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,309	0,624	-2,217	-0,0024	-3,3203
166	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,309	0,624	-2,217	-0,0024	-3,3203
166	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,689	0,133	-2,217	-0,0024	-2,2194
166	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,689	0,133	-2,217	-0,0024	-2,2194
166	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,07	-0,359	-2,217	-0,0024	-1,1184
166	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,07	-0,359	-2,217	-0,0024	-1,1184
166	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,451	-0,851	-2,217	-0,0024	-0,0174
166	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,451	-0,851	-2,217	-0,0024	-0,0174
166	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,831	-1,343	-2,217	-0,0024	1,0836
166	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,212	-1,834	-2,217	-0,0024	2,1846
166	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,077	-2,48	-4,356	-0,0388	-6,6933
166	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,457	-2,48	-3,865	-0,0388	-4,6518
166	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,457	-2,48	-3,865	-0,0388	-4,6518
166	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,838	-2,48	-3,373	-0,0388	-2,8545
166	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,838	-2,48	-3,373	-0,0388	-2,8545
166	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,219	-2,48	-2,881	-0,0388	-1,3015
166	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,219	-2,48	-2,881	-0,0388	-1,3015
166	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,599	-2,48	-2,389	-0,0388	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,599	-2,48	-2,389	-0,0388	0,0074
166	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,98	-2,48	-1,898	-0,0388	1,0721
166	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,98	-2,48	-1,898	-0,0388	1,0721
166	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,36	-2,48	-1,406	-0,0388	1,8925
166	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,165	0,024	-3,282	0,0021	-4,5519
166	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,545	0,024	-2,79	0,0021	-3,0441
166	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,545	0,024	-2,79	0,0021	-3,0441
166	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,926	0,024	-2,298	0,0021	-1,7806
166	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,926	0,024	-2,298	0,0021	-1,7806
166	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,307	0,024	-1,807	0,0021	-0,7612
166	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,307	0,024	-1,807	0,0021	-0,7612
166	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,687	0,024	-1,315	0,0021	0,0139
166	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,687	0,024	-1,315	0,0021	0,0139
166	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,068	0,024	-0,823	0,0021	0,5449
166	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,068	0,024	-0,823	0,0021	0,5449
166	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,448	0,024	-0,331	0,0021	0,8316
166	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,097	-2,48	-4,354	-0,0388	-6,6896

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,477	-2,48	-3,862	-0,0388	-4,6494
166	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,477	-2,48	-3,862	-0,0388	-4,6494
166	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,858	-2,48	-3,37	-0,0388	-2,8534
166	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,858	-2,48	-3,37	-0,0388	-2,8534
166	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,238	-2,48	-2,879	-0,0388	-1,3016
166	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,238	-2,48	-2,879	-0,0388	-1,3016
166	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,619	-2,48	-2,387	-0,0388	0,006
166	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,619	-2,48	-2,387	-0,0388	0,006
166	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,	-2,48	-1,895	-0,0388	1,0693
166	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,	-2,48	-1,895	-0,0388	1,0693
166	2,98	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,38	-2,48	-1,403	-0,0388	1,8885
166	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,185	0,024	-3,279	0,0021	-4,5482
166	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,565	0,024	-2,787	0,0021	-3,0417
166	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,565	0,024	-2,787	0,0021	-3,0417
166	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,946	0,024	-2,296	0,0021	-1,7794
166	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,946	0,024	-2,296	0,0021	-1,7794
166	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,326	0,024	-1,804	0,0021	-0,7614
166	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,326	0,024	-1,804	0,0021	-0,7614

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
166	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,707	0,024	-1,312	0,0021	0,0125
166	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,707	0,024	-1,312	0,0021	0,0125
166	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,088	0,024	-0,821	0,0021	0,5422
166	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,088	0,024	-0,821	0,0021	0,5422
166	2,98	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,468	0,024	-0,329	0,0021	0,8276
167	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,112	0,019	2,351	-2,023E-04	4,5302
167	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,493	0,019	2,351	-2,023E-04	3,3624
167	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,493	0,019	2,351	-2,023E-04	3,3624
167	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,873	0,019	2,351	-2,023E-04	2,1947
167	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,873	0,019	2,351	-2,023E-04	2,1947
167	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,254	0,019	2,351	-2,023E-04	1,0269
167	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,254	0,019	2,351	-2,023E-04	1,0269
167	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,635	0,019	2,351	-2,023E-04	-0,1408
167	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,635	0,019	2,351	-2,023E-04	-0,1408
167	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,015	0,019	2,351	-2,023E-04	-1,3086
167	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,015	0,019	2,351	-2,023E-04	-1,3086
167	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,396	0,019	2,351	-2,023E-04	-2,4764
167	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,684	0,018	2,449	2,187E-04	4,6332
167	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,304	0,018	2,449	2,187E-04	3,4168

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
167	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,304	0,018	2,449	2,187E-04	3,4168
167	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,923	0,018	2,449	2,187E-04	2,2005
167	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,923	0,018	2,449	2,187E-04	2,2005
167	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,542	0,018	2,449	2,187E-04	0,9841
167	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,542	0,018	2,449	2,187E-04	0,9841
167	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,162	0,018	2,449	2,187E-04	-0,2322
167	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,162	0,018	2,449	2,187E-04	-0,2322
167	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,781	0,018	2,449	2,187E-04	-1,4485
167	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,781	0,018	2,449	2,187E-04	-1,4485
167	2,98	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,4	0,018	2,449	2,187E-04	-2,6649
167	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	7,682	0,018	2,449	2,162E-04	4,6328
167	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	7,301	0,018	2,449	2,162E-04	3,4166
167	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	7,301	0,018	2,449	2,162E-04	3,4166
167	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,92	0,018	2,449	2,162E-04	2,2004
167	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,92	0,018	2,449	2,162E-04	2,2004
167	1,49	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,54	0,018	2,449	2,162E-04	0,9842
167	1,49	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,54	0,018	2,449	2,162E-04	0,9842
167	1,98667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,159	0,018	2,449	2,162E-04	-0,232
167	1,98667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,159	0,018	2,449	2,162E-04	-0,232
167	2,48333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	5,779	0,018	2,449	2,162E-04	-1,4482

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
167	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,779	0,018	2,449	2,162E-04	-1,4482
167	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,398	0,018	2,449	2,162E-04	-2,6644
167	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,115	0,019	2,351	-2,048E-04	4,5298
167	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,495	0,019	2,351	-2,048E-04	3,3622
167	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,495	0,019	2,351	-2,048E-04	3,3622
167	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,876	0,019	2,351	-2,048E-04	2,1946
167	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,876	0,019	2,351	-2,048E-04	2,1946
167	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,256	0,019	2,351	-2,048E-04	1,0269
167	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,256	0,019	2,351	-2,048E-04	1,0269
167	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,637	0,019	2,351	-2,048E-04	-0,1407
167	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,018	0,019	2,351	-2,048E-04	-1,3083
167	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,018	0,019	2,351	-2,048E-04	-1,3083
167	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,398	0,019	2,351	-2,048E-04	-2,4759
167	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,618	1,114	2,163	-0,003	4,3328
167	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,999	0,622	2,163	-0,003	3,2585
167	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,999	0,622	2,163	-0,003	3,2585
167	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,379	0,131	2,163	-0,003	2,1843
167	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,379	0,131	2,163	-0,003	2,1843
167	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,76	-0,361	2,163	-0,003	1,11

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
167	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,76	-0,361	2,163	-0,003	1,11
167	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,14	-0,853	2,163	-0,003	0,0357
167	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,14	-0,853	2,163	-0,003	0,0357
167	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,521	-1,345	2,163	-0,003	-1,0386
167	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,521	-1,345	2,163	-0,003	-1,0386
167	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,902	-1,836	2,163	-0,003	-2,1129
167	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,334	-2,486	2,114	-0,0558	6,256
167	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,715	-2,486	2,606	-0,0558	5,084
167	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,715	-2,486	2,606	-0,0558	5,084
167	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,096	-2,486	3,097	-0,0558	3,6677
167	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,476	-2,486	3,589	-0,0558	2,0073
167	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,476	-2,486	3,589	-0,0558	2,0073
167	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,857	-2,486	4,081	-0,0558	0,1026
167	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,857	-2,486	4,081	-0,0558	0,1026
167	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,237	-2,486	4,572	-0,0558	-2,0462
167	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,237	-2,486	4,572	-0,0558	-2,0462
167	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,618	-2,486	5,064	-0,0558	-4,4393
167	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,434	0,019	1,071	1,712E-04	4,1659
167	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,815	0,019	1,563	1,712E-04	3,5117

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
167	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,815	0,019	1,563	1,712E-04	3,5117
167	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,195	0,019	2,055	1,712E-04	2,6132
167	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,195	0,019	2,055	1,712E-04	2,6132
167	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,576	0,019	2,547	1,712E-04	1,4705
167	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,576	0,019	2,547	1,712E-04	1,4705
167	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,957	0,019	3,038	1,712E-04	0,0837
167	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,957	0,019	3,038	1,712E-04	0,0837
167	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,337	0,019	3,53	1,712E-04	-1,5474
167	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,718	0,019	4,022	1,712E-04	-3,4227
167	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,315	-2,486	2,116	-0,0558	6,2593
167	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,695	-2,486	2,608	-0,0558	5,0861
167	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,695	-2,486	2,608	-0,0558	5,0861
167	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,076	-2,486	3,1	-0,0558	3,6688
167	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,076	-2,486	3,1	-0,0558	3,6688
167	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,456	-2,486	3,591	-0,0558	2,0072
167	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,456	-2,486	3,591	-0,0558	2,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
167	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,837	-2,486	4,083	-0,0558	0,1013
167	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,837	-2,486	4,083	-0,0558	0,1013
167	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,218	-2,486	4,575	-0,0558	-2,0487
167	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,218	-2,486	4,575	-0,0558	-2,0487
167	2,98	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,598	-2,486	5,066	-0,0558	-4,4429
167	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,414	0,019	1,074	1,595E-04	4,1692
167	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,795	0,019	1,565	1,595E-04	3,5138
167	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,795	0,019	1,565	1,595E-04	3,5138
167	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,176	0,019	2,057	1,595E-04	2,6142
167	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,556	0,019	2,549	1,595E-04	1,4704
167	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,556	0,019	2,549	1,595E-04	1,4704
167	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,937	0,019	3,041	1,595E-04	0,0824
167	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,937	0,019	3,041	1,595E-04	0,0824
167	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,317	0,019	3,532	1,595E-04	-1,5499
167	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,317	0,019	3,532	1,595E-04	-1,5499
167	2,98	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,698	0,019	4,024	1,595E-04	-3,4264

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
168	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,663	0,03	5,472	4,064E-04	6,6276
168	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,017	0,03	5,472	4,064E-04	4,097
168	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,017	0,03	5,472	4,064E-04	4,097
168	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,371	0,03	5,472	4,064E-04	1,5664
168	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,371	0,03	5,472	4,064E-04	1,5664
168	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,726	0,03	5,472	4,064E-04	-0,9642
168	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,726	0,03	5,472	4,064E-04	-0,9642
168	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,08	0,03	5,472	4,064E-04	-3,4948
168	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,044	0,025	5,684	0,0011	6,7749
168	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,69	0,025	5,684	0,0011	4,1459
168	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,335	0,025	5,684	0,0011	1,5169
168	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,335	0,025	5,684	0,0011	1,5169
168	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,981	0,025	5,684	0,0011	-1,1121
168	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,981	0,025	5,684	0,0011	-1,1121
168	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,626	0,025	5,684	0,0011	-3,7411
168	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,042	0,025	5,684	0,0011	6,7745
168	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,687	0,025	5,684	0,0011	4,1457
168	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,687	0,025	5,684	0,0011	4,1457
168	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,333	0,025	5,684	0,0011	1,517

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
168	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,333	0,025	5,684	0,0011	1,517
168	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,978	0,025	5,684	0,0011	-1,1118
168	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,978	0,025	5,684	0,0011	-1,1118
168	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,624	0,025	5,684	0,0011	-3,7406
168	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,665	0,03	5,471	4,048E-04	6,6271
168	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,019	0,03	5,471	4,048E-04	4,0968
168	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,019	0,03	5,471	4,048E-04	4,0968
168	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,374	0,03	5,471	4,048E-04	1,5664
168	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,374	0,03	5,471	4,048E-04	1,5664
168	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,728	0,03	5,471	4,048E-04	-0,964
168	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,083	0,03	5,471	4,048E-04	-3,4944
168	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,781	0,696	5,062	-6,198E-04	6,3442
168	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,135	0,238	5,062	-6,198E-04	4,0031
168	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,135	0,238	5,062	-6,198E-04	4,0031
168	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,489	-0,22	5,062	-6,198E-04	1,6621
168	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,489	-0,22	5,062	-6,198E-04	1,6621
168	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,844	-0,678	5,062	-6,198E-04	-0,6789
168	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,844	-0,678	5,062	-6,198E-04	-0,6789
168	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,198	-1,136	5,062	-6,198E-04	-3,02

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
168	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,256	-3,973	7,274	-0,0755	9,7388
168	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,61	-3,973	7,732	-0,0755	6,2687
168	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,61	-3,973	7,732	-0,0755	6,2687
168	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,965	-3,973	8,19	-0,0755	2,5869
168	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,965	-3,973	8,19	-0,0755	2,5869
168	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,319	-3,973	8,647	-0,0755	-1,3066
168	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,319	-3,973	8,647	-0,0755	-1,3066
168	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,674	-3,973	9,105	-0,0755	-5,412
168	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,446	0,036	4,833	-5,468E-05	6,6772
168	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,801	0,036	5,291	-5,468E-05	4,3361
168	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,155	0,036	5,749	-5,468E-05	1,7832
168	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,155	0,036	5,749	-5,468E-05	1,7832
168	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,51	0,036	6,207	-5,468E-05	-0,9814
168	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,51	0,036	6,207	-5,468E-05	-0,9814
168	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,864	0,036	6,664	-5,468E-05	-3,9578
168	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,237	-3,973	7,278	-0,0755	9,7423
168	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,592	-3,973	7,736	-0,0755	6,2704

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
168	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,592	-3,973	7,736	-0,0755	6,2704
168	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,946	-3,973	8,194	-0,0755	2,5868
168	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,946	-3,973	8,194	-0,0755	2,5868
168	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,301	-3,973	8,651	-0,0755	-1,3087
168	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,301	-3,973	8,651	-0,0755	-1,3087
168	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,655	-3,973	9,109	-0,0755	-5,4159
168	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,428	0,036	4,837	-6,090E-05	6,6808
168	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,782	0,036	5,295	-6,090E-05	4,3378
168	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,782	0,036	5,295	-6,090E-05	4,3378
168	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,137	0,036	5,753	-6,090E-05	1,7831
168	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,137	0,036	5,753	-6,090E-05	1,7831
168	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,491	0,036	6,211	-6,090E-05	-0,9834
168	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,491	0,036	6,211	-6,090E-05	-0,9834
168	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,846	0,036	6,668	-6,090E-05	-3,9617
169	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,275	0,055	-4,61	0,002	-6,0441
169	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,63	0,055	-4,61	0,002	-3,9118
169	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,63	0,055	-4,61	0,002	-3,9118
169	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,984	0,055	-4,61	0,002	-1,7795

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
169	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,984	0,055	-4,61	0,002	-1,7795
169	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,338	0,055	-4,61	0,002	0,3529
169	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,338	0,055	-4,61	0,002	0,3529
169	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,693	0,055	-4,61	0,002	2,4852
169	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,008	0,061	-4,337	0,0025	-5,8369
169	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,362	0,061	-4,337	0,0025	-3,8312
169	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,362	0,061	-4,337	0,0025	-3,8312
169	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,716	0,061	-4,337	0,0025	-1,8254
169	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,716	0,061	-4,337	0,0025	-1,8254
169	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,071	0,061	-4,337	0,0025	0,1803
169	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,425	0,061	-4,337	0,0025	2,1861
169	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,005	0,061	-4,337	0,0025	-5,8374
169	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,36	0,061	-4,337	0,0025	-3,8314
169	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,36	0,061	-4,337	0,0025	-3,8314
169	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,714	0,061	-4,337	0,0025	-1,8254
169	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,714	0,061	-4,337	0,0025	-1,8254
169	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,069	0,061	-4,337	0,0025	0,1806
169	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,069	0,061	-4,337	0,0025	0,1806
169	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,423	0,061	-4,337	0,0025	2,1867

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
169	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,273	0,055	-4,611	0,002	-6,0446
169	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,627	0,055	-4,611	0,002	-3,912
169	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,627	0,055	-4,611	0,002	-3,912
169	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,982	0,055	-4,611	0,002	-1,7794
169	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,982	0,055	-4,611	0,002	-1,7794
169	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,336	0,055	-4,611	0,002	0,3531
169	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,336	0,055	-4,611	0,002	0,3531
169	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,691	0,055	-4,611	0,002	2,4857
169	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,982	0,7	-5,138	-0,0012	-6,4429
169	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,337	0,242	-5,138	-0,0012	-4,0667
169	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,691	-0,216	-5,138	-0,0012	-1,6904
169	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,691	-0,216	-5,138	-0,0012	-1,6904
169	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,046	-0,674	-5,138	-0,0012	0,6859
169	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,046	-0,674	-5,138	-0,0012	0,6859
169	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,4	-1,132	-5,138	-0,0012	3,0622
169	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,698	-3,961	-7,776	-0,0467	-9,1607
169	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,053	-3,961	-7,318	-0,0467	-5,6701
169	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,053	-3,961	-7,318	-0,0467	-5,6701
169	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,407	-3,961	-6,861	-0,0467	-2,3912

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
169	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,407	-3,961	-6,861	-0,0467	-2,3912
169	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,762	-3,961	-6,403	-0,0467	0,6759
169	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,762	-3,961	-6,403	-0,0467	0,6759
169	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,116	-3,961	-5,945	-0,0467	3,5313
169	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,465	0,045	-5,287	0,0015	-6,0418
169	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,819	0,045	-4,829	0,0015	-3,7023
169	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,819	0,045	-4,829	0,0015	-3,7023
169	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,174	0,045	-4,372	0,0015	-1,5746
169	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,174	0,045	-4,372	0,0015	-1,5746
169	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,528	0,045	-3,914	0,0015	0,3414
169	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,528	0,045	-3,914	0,0015	0,3414
169	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,883	0,045	-3,456	0,0015	2,0456
169	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,716	-3,961	-7,772	-0,0467	-9,1566
169	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,071	-3,961	-7,314	-0,0467	-5,6681
169	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,071	-3,961	-7,314	-0,0467	-5,6681
169	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,425	-3,961	-6,856	-0,0467	-2,3914
169	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,425	-3,961	-6,856	-0,0467	-2,3914
169	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,78	-3,961	-6,398	-0,0467	0,6736

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
169	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,78	-3,961	-6,398	-0,0467	0,6736
169	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,134	-3,961	-5,94	-0,0467	3,5268
169	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,483	0,045	-5,283	0,0015	-6,0377
169	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,837	0,045	-4,825	0,0015	-3,7004
169	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,837	0,045	-4,825	0,0015	-3,7004
169	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,192	0,045	-4,367	0,0015	-1,5748
169	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,192	0,045	-4,367	0,0015	-1,5748
169	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,546	0,045	-3,909	0,0015	0,339
169	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,546	0,045	-3,909	0,0015	0,339
169	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,901	0,045	-3,451	0,0015	2,0411
170	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,225	0,054	-13,584	7,739E-05	-9,3009
170	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,573	0,054	-13,584	7,739E-05	-3,12
170	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,573	0,054	-13,584	7,739E-05	-3,12
170	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,922	0,054	-13,584	7,739E-05	3,0608
170	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,867	0,054	-12,745	1,120E-04	-8,977
170	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,216	0,054	-12,745	1,120E-04	-3,178
170	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,216	0,054	-12,745	1,120E-04	-3,178
170	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,565	0,054	-12,745	1,120E-04	2,621

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
170	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,867	0,054	-12,746	1,128E-04	-8,9776
170	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,216	0,054	-12,746	1,128E-04	-3,1779
170	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,216	0,054	-12,746	1,128E-04	-3,1779
170	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,564	0,054	-12,746	1,128E-04	2,6217
170	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,225	0,054	-13,586	7,818E-05	-9,3015
170	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,573	0,054	-13,586	7,818E-05	-3,12
170	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,573	0,054	-13,586	7,818E-05	-3,12
170	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,922	0,054	-13,586	7,818E-05	3,0615
170	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,654	0,054	-15,203	5,126E-04	-9,9251
170	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,003	-0,396	-15,203	5,126E-04	-3,0079
170	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,352	-0,847	-15,203	5,126E-04	3,9093
170	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,631	-7,264	-21,021	-0,06	-13,9421
170	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,98	-7,264	-20,57	-0,06	-4,4802
170	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,98	-7,264	-20,57	-0,06	-4,4802
170	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,329	-7,264	-20,12	-0,06	4,7767
170	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,828	0,054	-13,654	-3,301E-04	-9,1371
170	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,176	0,054	-13,204	-3,301E-04	-3,0269
170	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,176	0,054	-13,204	-3,301E-04	-3,0269

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
170	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,525	0,054	-12,753	-3,301E-04	2,8785
170	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,632	-7,264	-21,009	-0,06	-13,9372
170	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,981	-7,264	-20,559	-0,06	-4,4806
170	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,981	-7,264	-20,559	-0,06	-4,4806
170	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,329	-7,264	-20,108	-0,06	4,7712
170	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,828	0,054	-13,643	-3,257E-04	-9,1323
170	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,177	0,054	-13,193	-3,257E-04	-3,0272
170	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,177	0,054	-13,193	-3,257E-04	-3,0272
170	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,526	0,054	-12,742	-3,257E-04	2,873
171	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,658	0,054	15,328	4,727E-04	9,6154
171	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,007	0,054	15,328	4,727E-04	2,6412
171	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,007	0,054	15,328	4,727E-04	2,6412
171	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,356	0,054	15,328	4,727E-04	-4,3329
171	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,144	0,054	15,917	4,903E-04	9,8219
171	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,796	0,054	15,917	4,903E-04	2,5798
171	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,796	0,054	15,917	4,903E-04	2,5798
171	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,447	0,054	15,917	4,903E-04	-4,6622
171	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,144	0,054	15,915	4,907E-04	9,8214
171	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,795	0,054	15,915	4,907E-04	2,5799

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
171	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,795	0,054	15,915	4,907E-04	2,5799
171	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,447	0,054	15,915	4,907E-04	-4,6616
171	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,658	0,054	15,327	4,731E-04	9,6149
171	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,007	0,054	15,327	4,731E-04	2,6413
171	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,007	0,054	15,327	4,731E-04	2,6413
171	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,356	0,054	15,327	4,731E-04	-4,3323
171	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,511	0,055	14,193	3,339E-07	9,2177
171	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,86	-0,396	14,193	3,339E-07	2,76
171	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,86	-0,396	14,193	3,339E-07	2,76
171	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,209	-0,846	14,193	3,339E-07	-3,6977
171	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,445	-7,252	22,242	-0,1349	14,3078
171	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,794	-7,252	22,692	-0,1349	4,0853
171	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,794	-7,252	22,692	-0,1349	4,0853
171	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,142	-7,252	23,143	-0,1349	-6,3422
171	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,123	0,055	15,397	2,646E-04	9,8589
171	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,472	0,055	15,847	2,646E-04	2,7509
171	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,472	0,055	15,847	2,646E-04	2,7509
171	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,82	0,055	16,298	2,646E-04	-4,562
171	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,442	-7,252	22,251	-0,1349	14,3118

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
171	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,791	-7,252	22,702	-0,1349	4,085
171	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,791	-7,252	22,702	-0,1349	4,085
171	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,14	-7,252	23,152	-0,1349	-6,3466
171	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,12	0,055	15,406	2,668E-04	9,8628
171	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,469	0,055	15,856	2,668E-04	2,7506
171	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,469	0,055	15,856	2,668E-04	2,7506
171	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,818	0,055	16,307	2,668E-04	-4,5665
173	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,63	-25,647	1,85	0,0013	1,4192
173	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,775	-23,839	1,85	0,0013	0,8006
173	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,847	-22,936	1,85	0,0013	0,4912
173	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,919	-22,032	1,85	0,0013	0,1819
173	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,919	-22,032	1,85	0,0013	0,1819
173	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,064	-20,224	1,85	0,0013	-0,4368
173	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,555	-25,868	2,863	0,0017	2,2021
173	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,7	-24,06	2,863	0,0017	1,2445
173	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,7	-24,06	2,863	0,0017	1,2445
173	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,772	-23,156	2,863	0,0017	0,7657
173	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,844	-22,253	2,863	0,0017	0,287

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
173	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,844	-22,253	2,863	0,0017	0,287
173	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,989	-20,445	2,863	0,0017	-0,6706
173	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,555	-25,863	2,867	0,0017	2,2056
173	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,7	-24,055	2,867	0,0017	1,2469
173	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,7	-24,055	2,867	0,0017	1,2469
173	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,772	-23,151	2,867	0,0017	0,7675
173	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,845	-22,247	2,867	0,0017	0,2882
173	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,845	-22,247	2,867	0,0017	0,2882
173	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,989	-20,44	2,867	0,0017	-0,6705
173	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,63	-25,642	1,853	0,0013	1,4227
173	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,775	-23,834	1,853	0,0013	0,8029
173	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,775	-23,834	1,853	0,0013	0,8029
173	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,847	-22,931	1,853	0,0013	0,493
173	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,919	-22,027	1,853	0,0013	0,1831
173	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,919	-22,027	1,853	0,0013	0,1831
173	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,064	-20,219	1,853	0,0013	-0,4367
173	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,178	-25,156	-0,051	8,297E-05	-0,0527
173	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,323	-23,349	-0,051	8,297E-05	-0,0357
173	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,323	-23,349	-0,051	8,297E-05	-0,0357
173	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-22,445	-0,051	8,297E-05	-0,0271

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
173	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,467	-21,541	-0,051	8,297E-05	-0,0186
173	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,467	-21,541	-0,051	8,297E-05	-0,0186
173	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,612	-19,734	-0,051	8,297E-05	-0,0016
173	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,045	-37,762	-0,314	-4,5801	0,0135
173	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,831	-35,082	-0,013	-4,2501	0,0418
173	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,831	-35,082	-0,013	-4,2501	0,0418
173	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,724	-33,742	0,137	-4,0851	0,0182
173	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,616	-32,402	0,288	-3,9201	-0,0305
173	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,616	-32,402	0,288	-3,9201	-0,0305
173	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,402	-29,723	0,589	-3,5901	-0,2035
173	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,291	-25,664	0,213	2,544E-06	0,0672
173	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,147	-23,856	0,213	2,544E-06	-0,0041
173	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,147	-23,856	0,213	2,544E-06	-0,0041
173	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,075	-22,952	0,213	2,544E-06	-0,0397
173	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,002	-22,048	0,213	2,544E-06	-0,0754
173	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,002	-22,048	0,213	2,544E-06	-0,0754
173	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,858	-20,241	0,213	2,544E-06	-0,1467
173	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,161	-37,237	-0,324	-4,5802	0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
173	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,946	-34,557	-0,023	-4,2502	0,0361
173	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,946	-34,557	-0,023	-4,2502	0,0361
173	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,839	-33,217	0,127	-4,0852	0,0143
173	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,732	-31,878	0,277	-3,9202	-0,0327
173	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,732	-31,878	0,277	-3,9202	-0,0327
173	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,518	-29,198	0,578	-3,5902	-0,2023
173	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,407	-25,139	0,203	-8,064E-05	0,0581
173	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,263	-23,331	0,203	-8,064E-05	-0,0098
173	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,263	-23,331	0,203	-8,064E-05	-0,0098
173	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,19	-22,427	0,203	-8,064E-05	-0,0437
173	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,118	-21,524	0,203	-8,064E-05	-0,0776
173	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,118	-21,524	0,203	-8,064E-05	-0,0776
173	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,973	-19,716	0,203	-8,064E-05	-0,1455
174	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,073	-20,11	-0,812	0,0013	-0,4368
174	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,214	-18,344	-0,812	0,0013	-0,1652
174	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,214	-18,344	-0,812	0,0013	-0,1652
174	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,285	-17,46	-0,812	0,0013	-0,0294
174	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,356	-16,577	-0,812	0,0013	0,1064

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
174	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,356	-16,577	-0,812	0,0013	0,1064
174	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,497	-14,81	-0,812	0,0013	0,378
174	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-411,998	-20,331	-1,239	0,0017	-0,6706
174	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,14	-18,564	-1,239	0,0017	-0,2564
174	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,14	-18,564	-1,239	0,0017	-0,2564
174	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,21	-17,681	-1,239	0,0017	-0,0493
174	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,281	-16,798	-1,239	0,0017	0,1578
174	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,281	-16,798	-1,239	0,0017	0,1578
174	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,422	-15,031	-1,239	0,0017	0,572
174	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-411,998	-20,326	-1,239	0,0017	-0,6705
174	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,14	-18,559	-1,239	0,0017	-0,2562
174	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,14	-18,559	-1,239	0,0017	-0,2562
174	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,21	-17,676	-1,239	0,0017	-0,0491
174	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,281	-16,792	-1,239	0,0017	0,158
174	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,281	-16,792	-1,239	0,0017	0,158
174	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,422	-15,026	-1,239	0,0017	0,5723
174	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,073	-20,105	-0,812	0,0013	-0,4367
174	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,214	-18,338	-0,812	0,0013	-0,165
174	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,214	-18,338	-0,812	0,0013	-0,165
174	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,285	-17,455	-0,812	0,0013	-0,0292

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
174	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,356	-16,572	-0,812	0,0013	0,1067
174	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,356	-16,572	-0,812	0,0013	0,1067
174	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,497	-14,805	-0,812	0,0013	0,3783
174	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,621	-19,62	3,054E-03	8,297E-05	-0,0016
174	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-17,853	3,054E-03	8,297E-05	-0,0026
174	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-17,853	3,054E-03	8,297E-05	-0,0026
174	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,833	-16,97	3,054E-03	8,297E-05	-0,0031
174	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,904	-16,086	3,054E-03	8,297E-05	-0,0036
174	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,904	-16,086	3,054E-03	8,297E-05	-0,0036
174	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,045	-14,32	3,054E-03	8,297E-05	-0,0046
174	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,393	-29,609	-0,57	-3,5901	-0,2035
174	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,182	-26,97	-0,269	-3,2601	-0,0896
174	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,182	-26,97	-0,269	-3,2601	-0,0896
174	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,076	-25,651	-0,119	-3,0951	-0,0703
174	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,971	-24,331	0,032	-2,9301	-0,0763
174	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,971	-24,331	0,032	-2,9301	-0,0763
174	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,76	-21,693	0,333	-2,6001	-0,1636
174	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,849	-20,127	-0,053	2,544E-06	-0,1467
174	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,707	-18,36	-0,053	2,544E-06	-0,1288

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
174	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,707	-18,36	-0,053	2,544E-06	-0,1288
174	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,637	-17,477	-0,053	2,544E-06	-0,1199
174	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,566	-16,593	-0,053	2,544E-06	-0,111
174	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,566	-16,593	-0,053	2,544E-06	-0,111
174	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,425	-14,827	-0,053	2,544E-06	-0,0931
174	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,509	-29,084	-0,568	-3,5902	-0,2023
174	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,298	-26,445	-0,267	-3,2602	-0,0892
174	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,298	-26,445	-0,267	-3,2602	-0,0892
174	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,192	-25,126	-0,116	-3,0952	-0,0704
174	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,086	-23,807	0,034	-2,9302	-0,0767
174	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,086	-23,807	0,034	-2,9302	-0,0767
174	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,875	-21,168	0,335	-2,6002	-0,1649
174	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,964	-19,602	-0,051	-8,064E-05	-0,1455
174	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,823	-17,835	-0,051	-8,064E-05	-0,1284
174	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,823	-17,835	-0,051	-8,064E-05	-0,1284
174	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,752	-16,952	-0,051	-8,064E-05	-0,1199
174	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,682	-16,069	-0,051	-8,064E-05	-0,1114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
174	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,682	-16,069	-0,051	-8,064E-05	-0,1114
174	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,54	-14,302	-0,051	-8,064E-05	-0,0943
175	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,506	-14,696	0,215	0,0013	0,378
175	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,647	-12,929	0,215	0,0013	0,3062
175	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,647	-12,929	0,215	0,0013	0,3062
175	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,718	-12,046	0,215	0,0013	0,2704
175	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,789	-11,163	0,215	0,0013	0,2345
175	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,789	-11,163	0,215	0,0013	0,2345
175	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,93	-9,396	0,215	0,0013	0,1627
175	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,431	-14,917	0,326	0,0017	0,572
175	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,573	-13,15	0,326	0,0017	0,4631
175	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,573	-13,15	0,326	0,0017	0,4631
175	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,643	-12,267	0,326	0,0017	0,4087
175	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,714	-11,383	0,326	0,0017	0,3542
175	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,714	-11,383	0,326	0,0017	0,3542
175	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,855	-9,617	0,326	0,0017	0,2454
175	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,432	-14,912	0,326	0,0017	0,5723
175	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,573	-13,145	0,326	0,0017	0,4634
175	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,573	-13,145	0,326	0,0017	0,4634
175	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,644	-12,262	0,326	0,0017	0,409

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
175	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,714	-11,378	0,326	0,0017	0,3545
175	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,714	-11,378	0,326	0,0017	0,3545
175	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,856	-9,612	0,326	0,0017	0,2456
175	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,506	-14,691	0,215	0,0013	0,3783
175	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,648	-12,924	0,215	0,0013	0,3065
175	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,648	-12,924	0,215	0,0013	0,3065
175	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,718	-12,041	0,215	0,0013	0,2706
175	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,789	-11,158	0,215	0,0013	0,2347
175	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,789	-11,158	0,215	0,0013	0,2347
175	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,93	-9,391	0,215	0,0013	0,1629
175	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,054	-14,206	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0046
175	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,196	-12,439	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0038
175	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,196	-12,439	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0038
175	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,266	-11,556	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0033
175	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,337	-10,672	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0029
175	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,337	-10,672	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0029
175	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	-8,905	-2,534E-03	8,297E-05	-0,0021
175	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,75	-21,579	-0,549	-2,6001	-0,1636
175	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,539	-18,94	-0,248	-2,2701	-0,0568
175	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,539	-18,94	-0,248	-2,2701	-0,0568

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
175	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,434	-17,621	-0,098	-2,1051	-0,0411
175	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,328	-16,301	0,053	-1,9401	-0,0506
175	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,328	-16,301	0,053	-1,9401	-0,0506
175	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,117	-13,663	0,354	-1,6101	-0,145
175	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,415	-14,713	-0,018	2,544E-06	-0,0931
175	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,274	-12,946	-0,018	2,544E-06	-0,0871
175	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,274	-12,946	-0,018	2,544E-06	-0,0871
175	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,203	-12,063	-0,018	2,544E-06	-0,0841
175	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,133	-11,179	-0,018	2,544E-06	-0,0811
175	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,991	-9,413	-0,018	2,544E-06	-0,0751
175	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,866	-21,054	-0,55	-2,6002	-0,1649
175	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,655	-18,415	-0,249	-2,2702	-0,0577
175	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,655	-18,415	-0,249	-2,2702	-0,0577
175	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,55	-17,096	-0,099	-2,1052	-0,0418
175	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,444	-15,777	0,052	-1,9402	-0,0511
175	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,444	-15,777	0,052	-1,9402	-0,0511
175	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,233	-13,138	0,353	-1,6102	-0,1452

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
175	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,531	-14,188	-0,019	-8,064E-05	-0,0943
175	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,39	-12,421	-0,019	-8,064E-05	-0,088
175	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,39	-12,421	-0,019	-8,064E-05	-0,088
175	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,319	-11,538	-0,019	-8,064E-05	-0,0848
175	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,248	-10,655	-0,019	-8,064E-05	-0,0817
175	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,248	-10,655	-0,019	-8,064E-05	-0,0817
175	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,107	-8,888	-0,019	-8,064E-05	-0,0753
176	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,939	-9,282	0,078	0,0013	0,1627
176	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,08	-7,515	0,078	0,0013	0,1367
176	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,08	-7,515	0,078	0,0013	0,1367
176	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,151	-6,632	0,078	0,0013	0,1237
176	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,222	-5,749	0,078	0,0013	0,1107
176	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,222	-5,749	0,078	0,0013	0,1107
176	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,363	-3,982	0,078	0,0013	0,0847
176	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-412,864	-9,503	0,118	0,0017	0,2454
176	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,006	-7,736	0,118	0,0017	0,206
176	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,006	-7,736	0,118	0,0017	0,206
176	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,076	-6,853	0,118	0,0017	0,1864

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
176	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,147	-5,969	0,118	0,0017	0,1667
176	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,147	-5,969	0,118	0,0017	0,1667
176	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,288	-4,203	0,118	0,0017	0,1274
176	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-412,865	-9,498	0,118	0,0017	0,2456
176	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,006	-7,731	0,118	0,0017	0,2063
176	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,006	-7,731	0,118	0,0017	0,2063
176	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,077	-6,848	0,118	0,0017	0,1866
176	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,147	-5,964	0,118	0,0017	0,1669
176	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,147	-5,964	0,118	0,0017	0,1669
176	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,289	-4,198	0,118	0,0017	0,1276
176	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,939	-9,277	0,078	0,0013	0,1629
176	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,081	-7,51	0,078	0,0013	0,1369
176	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,081	-7,51	0,078	0,0013	0,1369
176	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,151	-6,627	0,078	0,0013	0,1239
176	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,222	-5,744	0,078	0,0013	0,1109
176	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,222	-5,744	0,078	0,0013	0,1109
176	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,363	-3,977	0,078	0,0013	0,0849
176	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487	-8,792	-2,310E-03	8,297E-05	-0,0021
176	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,629	-7,025	-2,310E-03	8,297E-05	-0,0013
176	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,629	-7,025	-2,310E-03	8,297E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
176	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,699	-6,141	-2,310E-03	8,297E-05	-9,147E-04
176	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,77	-5,258	-2,310E-03	8,297E-05	-5,285E-04
176	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,77	-5,258	-2,310E-03	8,297E-05	-5,285E-04
176	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,911	-3,491	-2,310E-03	8,297E-05	2,438E-04
176	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,108	-13,549	-0,549	-1,6101	-0,145
176	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,897	-10,91	-0,248	-1,2801	-0,0381
176	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,897	-10,91	-0,248	-1,2801	-0,0381
176	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,791	-9,591	-0,098	-1,1151	-0,0224
176	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,686	-8,271	0,053	-0,9501	-0,0318
176	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,686	-8,271	0,053	-0,9501	-0,0318
176	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,475	-5,633	0,354	-0,6201	-0,1262
176	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,982	-9,299	-0,02	2,544E-06	-0,0751
176	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,841	-7,532	-0,02	2,544E-06	-0,0683
176	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,841	-7,532	-0,02	2,544E-06	-0,0683
176	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,77	-6,649	-0,02	2,544E-06	-0,0649
176	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,7	-5,765	-0,02	2,544E-06	-0,0615
176	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,7	-5,765	-0,02	2,544E-06	-0,0615
176	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,558	-3,998	-0,02	2,544E-06	-0,0547

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
176	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,224	-13,024	-0,55	-1,6102	-0,1452
176	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,013	-10,385	-0,249	-1,2802	-0,0381
176	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,013	-10,385	-0,249	-1,2802	-0,0381
176	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,907	-9,066	-0,098	-1,1152	-0,0223
176	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,802	-7,747	0,052	-0,9502	-0,0316
176	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,802	-7,747	0,052	-0,9502	-0,0316
176	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,59	-5,108	0,353	-0,6202	-0,1258
176	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,098	-8,774	-0,021	-8,064E-05	-0,0753
176	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,957	-7,007	-0,021	-8,064E-05	-0,0683
176	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,886	-6,124	-0,021	-8,064E-05	-0,0648
176	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,815	-5,24	-0,021	-8,064E-05	-0,0613
176	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,815	-5,24	-0,021	-8,064E-05	-0,0613
176	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,674	-3,474	-0,021	-8,064E-05	-0,0543
177	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,372	-3,868	0,087	0,0013	0,0847
177	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,514	-2,101	0,087	0,0013	0,0555
177	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,514	-2,101	0,087	0,0013	0,0555
177	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,584	-1,218	0,087	0,0013	0,0409

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
177	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,655	-0,335	0,087	0,0013	0,0264
177	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,655	-0,335	0,087	0,0013	0,0264
177	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,796	1,432	0,087	0,0013	-0,0028
177	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,298	-4,089	0,132	0,0017	0,1274
177	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,439	-2,322	0,132	0,0017	0,0833
177	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,439	-2,322	0,132	0,0017	0,0833
177	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,51	-1,439	0,132	0,0017	0,0612
177	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,58	-0,555	0,132	0,0017	0,0391
177	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,58	-0,555	0,132	0,0017	0,0391
177	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,722	1,211	0,132	0,0017	-0,005
177	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,298	-4,084	0,132	0,0017	0,1276
177	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,439	-2,317	0,132	0,0017	0,0834
177	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,439	-2,317	0,132	0,0017	0,0834
177	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,51	-1,434	0,132	0,0017	0,0614
177	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,58	-0,55	0,132	0,0017	0,0393
177	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,58	-0,55	0,132	0,0017	0,0393
177	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,722	1,217	0,132	0,0017	-0,0049
177	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,372	-3,863	0,087	0,0013	0,0849
177	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,514	-2,096	0,087	0,0013	0,0557
177	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,514	-2,096	0,087	0,0013	0,0557

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
177	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,584	-1,213	0,087	0,0013	0,0411
177	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,655	-0,33	0,087	0,0013	0,0265
177	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,655	-0,33	0,087	0,0013	0,0265
177	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,796	1,437	0,087	0,0013	-0,0027
177	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,921	-3,377	-2,269E-03	8,297E-05	2,438E-04
177	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,062	-1,611	-2,269E-03	8,297E-05	0,001
177	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,062	-1,611	-2,269E-03	8,297E-05	0,001
177	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,133	-0,727	-2,269E-03	8,297E-05	0,0014
177	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,203	0,156	-2,269E-03	8,297E-05	0,0018
177	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,203	0,156	-2,269E-03	8,297E-05	0,0018
177	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,345	1,923	-2,269E-03	8,297E-05	0,0025
177	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,466	-5,519	-0,549	-0,6201	-0,1262
177	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,255	-2,88	-0,248	-0,2901	-0,0192
177	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,255	-2,88	-0,248	-0,2901	-0,0192
177	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,149	-1,561	-0,098	-0,1251	-0,0034
177	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,043	-0,241	0,053	0,0399	-0,0129
177	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,043	-0,241	0,053	0,0399	-0,0129
177	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,832	2,398	0,354	0,3699	-0,1072
177	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,549	-3,885	-0,02	2,544E-06	-0,0547
177	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,408	-2,118	-0,02	2,544E-06	-0,0479

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
177	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,408	-2,118	-0,02	2,544E-06	-0,0479
177	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,337	-1,234	-0,02	2,544E-06	-0,0445
177	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,266	-0,351	-0,02	2,544E-06	-0,041
177	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,266	-0,351	-0,02	2,544E-06	-0,041
177	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,125	1,416	-0,02	2,544E-06	-0,0342
177	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,581	-4,994	-0,55	-0,6202	-0,1258
177	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,37	-2,355	-0,249	-0,2902	-0,0186
177	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,37	-2,355	-0,249	-0,2902	-0,0186
177	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,265	-1,036	-0,099	-0,1252	-0,0027
177	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,159	0,284	0,052	0,0398	-0,012
177	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,159	0,284	0,052	0,0398	-0,012
177	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,948	2,922	0,353	0,3698	-0,1061
177	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,665	-3,36	-0,021	-8,064E-05	-0,0543
177	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,524	-1,593	-0,021	-8,064E-05	-0,0472
177	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,524	-1,593	-0,021	-8,064E-05	-0,0472
177	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,453	-0,71	-0,021	-8,064E-05	-0,0437
177	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,382	0,174	-0,021	-8,064E-05	-0,0402

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
177	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,382	0,174	-0,021	-8,064E-05	-0,0402
177	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,241	1,94	-0,021	-8,064E-05	-0,0332
178	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,805	1,546	0,088	0,0013	-0,0028
178	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,947	3,313	0,088	0,0013	-0,0321
178	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,947	3,313	0,088	0,0013	-0,0321
178	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,017	4,196	0,088	0,0013	-0,0468
178	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,088	5,08	0,088	0,0013	-0,0615
178	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,088	5,08	0,088	0,0013	-0,0615
178	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,229	6,846	0,088	0,0013	-0,0908
178	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,731	1,325	0,133	0,0017	-0,005
178	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,872	3,092	0,133	0,0017	-0,0494
178	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,872	3,092	0,133	0,0017	-0,0494
178	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-413,943	3,975	0,133	0,0017	-0,0715
178	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,013	4,859	0,133	0,0017	-0,0937
178	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,013	4,859	0,133	0,0017	-0,0937
178	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,155	6,626	0,133	0,0017	-0,1381
178	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,731	1,33	0,133	0,0017	-0,0049
178	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,872	3,097	0,133	0,0017	-0,0493
178	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,872	3,097	0,133	0,0017	-0,0493
178	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-413,943	3,981	0,133	0,0017	-0,0714

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
178	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,014	4,864	0,133	0,0017	-0,0936
178	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,014	4,864	0,133	0,0017	-0,0936
178	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,155	6,631	0,133	0,0017	-0,138
178	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,806	1,551	0,088	0,0013	-0,0027
178	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,947	3,318	0,088	0,0013	-0,032
178	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,947	3,318	0,088	0,0013	-0,032
178	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,018	4,201	0,088	0,0013	-0,0467
178	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,088	5,085	0,088	0,0013	-0,0614
178	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,088	5,085	0,088	0,0013	-0,0614
178	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,23	6,851	0,088	0,0013	-0,0908
178	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,354	2,037	-2,113E-03	8,297E-05	0,0025
178	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,495	3,803	-2,113E-03	8,297E-05	0,0032
178	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,495	3,803	-2,113E-03	8,297E-05	0,0032
178	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,566	4,687	-2,113E-03	8,297E-05	0,0036
178	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,636	5,57	-2,113E-03	8,297E-05	0,0039
178	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,636	5,57	-2,113E-03	8,297E-05	0,0039
178	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,778	7,337	-2,113E-03	8,297E-05	0,0046
178	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	2,511	-0,549	0,3699	-0,1072
178	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,612	5,15	-0,248	0,6999	-3,803E-04
178	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,612	5,15	-0,248	0,6999	-3,803E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
178	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,507	6,47	-0,097	0,8649	0,0153
178	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,401	7,789	0,053	1,0299	0,0058
178	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,401	7,789	0,053	1,0299	0,0058
178	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,19	10,428	0,354	1,3599	-0,0888
178	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,116	1,53	-0,02	2,544E-06	-0,0342
178	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,975	3,296	-0,02	2,544E-06	-0,0275
178	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,975	3,296	-0,02	2,544E-06	-0,0275
178	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,904	4,18	-0,02	2,544E-06	-0,0241
178	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,833	5,063	-0,02	2,544E-06	-0,0207
178	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,692	6,83	-0,02	2,544E-06	-0,0139
178	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,939	3,036	-0,549	0,3698	-0,1061
178	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	5,675	-0,248	0,6998	8,762E-04
178	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	5,675	-0,248	0,6998	8,762E-04
178	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,622	6,994	-0,098	0,8648	0,0166
178	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,517	8,314	0,053	1,0298	0,0072
178	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,517	8,314	0,053	1,0298	0,0072
178	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,306	10,952	0,354	1,3598	-0,0871

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
178	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,232	2,054	-0,021	-8,064E-05	-0,0332
178	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,09	3,821	-0,021	-8,064E-05	-0,0262
178	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,09	3,821	-0,021	-8,064E-05	-0,0262
178	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,02	4,704	-0,021	-8,064E-05	-0,0227
178	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,949	5,588	-0,021	-8,064E-05	-0,0192
178	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,949	5,588	-0,021	-8,064E-05	-0,0192
178	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,808	7,354	-0,021	-8,064E-05	-0,0122
179	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,238	6,96	0,083	0,0013	-0,0908
179	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,38	8,727	0,083	0,0013	-0,1184
179	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,38	8,727	0,083	0,0013	-0,1184
179	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,451	9,61	0,083	0,0013	-0,1322
179	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,521	10,494	0,083	0,0013	-0,146
179	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,521	10,494	0,083	0,0013	-0,146
179	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,663	12,26	0,083	0,0013	-0,1736
179	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,164	6,739	0,126	0,0017	-0,1381
179	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,305	8,506	0,126	0,0017	-0,1803
179	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,305	8,506	0,126	0,0017	-0,1803
179	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,376	9,39	0,126	0,0017	-0,2013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
179	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,446	10,273	0,126	0,0017	-0,2224
179	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,446	10,273	0,126	0,0017	-0,2224
179	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,588	12,04	0,126	0,0017	-0,2645
179	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,164	6,745	0,126	0,0017	-0,138
179	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,305	8,511	0,126	0,0017	-0,1802
179	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,305	8,511	0,126	0,0017	-0,1802
179	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,376	9,395	0,126	0,0017	-0,2013
179	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,447	10,278	0,126	0,0017	-0,2224
179	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,447	10,278	0,126	0,0017	-0,2224
179	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,588	12,045	0,126	0,0017	-0,2645
179	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,239	6,965	0,083	0,0013	-0,0908
179	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,38	8,732	0,083	0,0013	-0,1184
179	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,38	8,732	0,083	0,0013	-0,1184
179	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,451	9,615	0,083	0,0013	-0,1322
179	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,521	10,499	0,083	0,0013	-0,146
179	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,521	10,499	0,083	0,0013	-0,146
179	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,663	12,265	0,083	0,0013	-0,1736
179	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,787	7,451	-4,658E-03	8,297E-05	0,0046
179	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,928	9,217	-4,658E-03	8,297E-05	0,0062
179	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,928	9,217	-4,658E-03	8,297E-05	0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
179	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,999	10,101	-4,658E-03	8,297E-05	0,007
179	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,07	10,984	-4,658E-03	8,297E-05	0,0078
179	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,07	10,984	-4,658E-03	8,297E-05	0,0078
179	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,211	12,751	-4,658E-03	8,297E-05	0,0093
179	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,181	10,542	-0,559	1,3599	-0,0888
179	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,03	13,18	-0,258	1,6899	0,0215
179	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,03	13,18	-0,258	1,6899	0,0215
179	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,136	14,5	-0,108	1,8549	0,039
179	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,241	15,819	0,043	2,0199	0,0312
179	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,241	15,819	0,043	2,0199	0,0312
179	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,452	18,458	0,344	2,3499	-0,0598
179	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,683	6,944	-0,023	2,544E-06	-0,0139
179	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,542	8,71	-0,023	2,544E-06	-0,0064
179	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,542	8,71	-0,023	2,544E-06	-0,0064
179	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,471	9,594	-0,023	2,544E-06	-0,0026
179	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,4	10,477	-0,023	2,544E-06	0,0012
179	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,4	10,477	-0,023	2,544E-06	0,0012
179	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,259	12,244	-0,023	2,544E-06	0,0087

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
179	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,297	11,066	-0,56	1,3598	-0,0871
179	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,085	13,705	-0,259	1,6898	0,0235
179	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,085	13,705	-0,259	1,6898	0,0235
179	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,02	15,024	-0,109	1,8548	0,041
179	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,126	16,344	0,042	2,0198	0,0334
179	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,126	16,344	0,042	2,0198	0,0334
179	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,337	18,982	0,343	2,3498	-0,0574
179	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,799	7,468	-0,023	-8,064E-05	-0,0122
179	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657	9,235	-0,023	-8,064E-05	-0,0045
179	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,587	10,118	-0,023	-8,064E-05	-5,637E-04
179	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,516	11,002	-0,023	-8,064E-05	0,0033
179	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,516	11,002	-0,023	-8,064E-05	0,0033
179	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,375	12,769	-0,023	-8,064E-05	0,0111
180	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,672	12,374	0,122	0,0013	-0,1736
180	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,813	14,141	0,122	0,0013	-0,2146
180	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,813	14,141	0,122	0,0013	-0,2146
180	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,884	15,024	0,122	0,0013	-0,235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
180	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,954	15,908	0,122	0,0013	-0,2555
180	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,954	15,908	0,122	0,0013	-0,2555
180	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,096	17,674	0,122	0,0013	-0,2965
180	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,597	12,154	0,176	0,0017	-0,2645
180	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,738	13,92	0,176	0,0017	-0,3235
180	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,738	13,92	0,176	0,0017	-0,3235
180	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,809	14,804	0,176	0,0017	-0,353
180	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,88	15,687	0,176	0,0017	-0,3825
180	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,88	15,687	0,176	0,0017	-0,3825
180	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,021	17,454	0,176	0,0017	-0,4415
180	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,597	12,159	0,176	0,0017	-0,2645
180	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,738	13,925	0,176	0,0017	-0,3236
180	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,738	13,925	0,176	0,0017	-0,3236
180	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,809	14,809	0,176	0,0017	-0,3531
180	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,88	15,692	0,176	0,0017	-0,3826
180	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,88	15,692	0,176	0,0017	-0,3826
180	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,021	17,459	0,176	0,0017	-0,4416
180	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,672	12,379	0,123	0,0013	-0,1736
180	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,813	14,146	0,123	0,0013	-0,2146
180	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,813	14,146	0,123	0,0013	-0,2146

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
180	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,884	15,029	0,123	0,0013	-0,2351
180	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,954	15,913	0,123	0,0013	-0,2556
180	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,954	15,913	0,123	0,0013	-0,2556
180	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,096	17,679	0,123	0,0013	-0,2965
180	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	12,865	0,015	8,297E-05	0,0093
180	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,361	14,632	0,015	8,297E-05	0,0042
180	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,361	14,632	0,015	8,297E-05	0,0042
180	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,432	15,515	0,015	8,297E-05	0,0017
180	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,503	16,398	0,015	8,297E-05	-8,887E-04
180	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,503	16,398	0,015	8,297E-05	-8,887E-04
180	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,644	18,165	0,015	8,297E-05	-0,006
180	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,462	18,572	-0,47	2,3499	-0,0598
180	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,673	21,21	-0,169	2,6799	0,0206
180	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,673	21,21	-0,169	2,6799	0,0206
180	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,778	22,53	-0,018	2,8449	0,0231
180	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,884	23,849	0,132	3,0099	3,850E-04
180	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,884	23,849	0,132	3,0099	3,850E-04
180	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,095	26,488	0,433	3,3399	-0,1205
180	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,25	12,358	-4,166E-03	2,544E-06	0,0087
180	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,108	14,124	-4,166E-03	2,544E-06	0,0101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
180	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,108	14,124	-4,166E-03	2,544E-06	0,0101
180	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,038	15,008	-4,166E-03	2,544E-06	0,0108
180	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,967	15,891	-4,166E-03	2,544E-06	0,0115
180	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,967	15,891	-4,166E-03	2,544E-06	0,0115
180	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,826	17,658	-4,166E-03	2,544E-06	0,0129
180	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,346	19,096	-0,47	2,3498	-0,0574
180	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,557	21,735	-0,169	2,6798	0,0231
180	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,557	21,735	-0,169	2,6798	0,0231
180	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,662	23,054	-0,019	2,8448	0,0255
180	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,768	24,374	0,132	3,0098	0,0029
180	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,768	24,374	0,132	3,0098	0,0029
180	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,979	27,013	0,433	3,3398	-0,118
180	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,366	12,882	-4,287E-03	-8,064E-05	0,0111
180	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,224	14,649	-4,287E-03	-8,064E-05	0,0126
180	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,224	14,649	-4,287E-03	-8,064E-05	0,0126
180	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,153	15,533	-4,287E-03	-8,064E-05	0,0133
180	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,083	16,416	-4,287E-03	-8,064E-05	0,014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
180	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,083	16,416	-4,287E-03	-8,064E-05	0,014
180	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,941	18,183	-4,287E-03	-8,064E-05	0,0154
181	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,105	17,788	6,036E-04	0,0013	-0,2965
181	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,246	19,555	6,036E-04	0,0013	-0,2967
181	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,246	19,555	6,036E-04	0,0013	-0,2967
181	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,317	20,438	6,036E-04	0,0013	-0,2968
181	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,387	21,322	6,036E-04	0,0013	-0,2969
181	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,387	21,322	6,036E-04	0,0013	-0,2969
181	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,529	23,088	6,036E-04	0,0013	-0,2971
181	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,03	17,568	0,022	0,0017	-0,4415
181	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,171	19,334	0,022	0,0017	-0,449
181	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,171	19,334	0,022	0,0017	-0,449
181	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,242	20,218	0,022	0,0017	-0,4527
181	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,313	21,101	0,022	0,0017	-0,4564
181	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,313	21,101	0,022	0,0017	-0,4564
181	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,454	22,868	0,022	0,0017	-0,4639
181	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,03	17,573	0,022	0,0017	-0,4416
181	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,172	19,339	0,022	0,0017	-0,449
181	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,172	19,339	0,022	0,0017	-0,449
181	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,242	20,223	0,022	0,0017	-0,4528

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
181	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,313	21,106	0,022	0,0017	-0,4565
181	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,313	21,106	0,022	0,0017	-0,4565
181	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,454	22,873	0,022	0,0017	-0,464
181	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,105	17,793	6,376E-04	0,0013	-0,2965
181	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,246	19,56	6,376E-04	0,0013	-0,2967
181	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,246	19,56	6,376E-04	0,0013	-0,2967
181	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,317	20,444	6,376E-04	0,0013	-0,2968
181	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,388	21,327	6,376E-04	0,0013	-0,2969
181	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,388	21,327	6,376E-04	0,0013	-0,2969
181	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,529	23,094	6,376E-04	0,0013	-0,2972
181	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,653	18,279	-0,045	8,297E-05	-0,006
181	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,794	20,046	-0,045	8,297E-05	0,0089
181	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,794	20,046	-0,045	8,297E-05	0,0089
181	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,865	20,929	-0,045	8,297E-05	0,0164
181	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,936	21,812	-0,045	8,297E-05	0,0239
181	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,936	21,812	-0,045	8,297E-05	0,0239
181	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,077	23,579	-0,045	8,297E-05	0,0388
181	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,104	26,602	-0,806	3,3399	-0,1205
181	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,315	29,24	-0,506	3,6699	0,0725
181	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,315	29,24	-0,506	3,6699	0,0725

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
181	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,421	30,56	-0,355	3,8349	0,1312
181	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,526	31,879	-0,205	3,9999	0,1648
181	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,526	31,879	-0,205	3,9999	0,1648
181	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,737	34,518	0,096	4,3299	0,1565
181	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,817	17,772	-0,06	2,544E-06	0,0129
181	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,675	19,539	-0,06	2,544E-06	0,0328
181	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,675	19,539	-0,06	2,544E-06	0,0328
181	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,605	20,422	-0,06	2,544E-06	0,0428
181	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,534	21,305	-0,06	2,544E-06	0,0528
181	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,393	23,072	-0,06	2,544E-06	0,0727
181	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,988	27,127	-0,808	3,3398	-0,118
181	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,199	29,765	-0,507	3,6698	0,0756
181	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,199	29,765	-0,507	3,6698	0,0756
181	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,305	31,085	-0,357	3,8348	0,1347
181	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,41	32,404	-0,206	3,9998	0,1686
181	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,41	32,404	-0,206	3,9998	0,1686
181	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,622	35,043	0,094	4,3298	0,1609

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
181	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,932	18,297	-0,061	-8,064E-05	0,0154
181	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,791	20,063	-0,061	-8,064E-05	0,036
181	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,791	20,063	-0,061	-8,064E-05	0,036
181	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,72	20,947	-0,061	-8,064E-05	0,0463
181	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,65	21,83	-0,061	-8,064E-05	0,0565
181	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,65	21,83	-0,061	-8,064E-05	0,0565
181	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,508	23,597	-0,061	-8,064E-05	0,0771
182	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,141	-24,707	7,643E-03	-1,581E-05	0,0026
182	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,282	-22,94	7,643E-03	-1,581E-05	2,935E-05
182	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,282	-22,94	7,643E-03	-1,581E-05	2,935E-05
182	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,353	-22,057	7,643E-03	-1,581E-05	-0,0012
182	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,423	-21,174	7,643E-03	-1,581E-05	-0,0025
182	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,423	-21,174	7,643E-03	-1,581E-05	-0,0025
182	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,565	-19,407	7,643E-03	-1,581E-05	-0,0051
182	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,403	-24,899	-0,017	-1,865E-05	-0,0147
182	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,544	-23,133	-0,017	-1,865E-05	-0,0092
182	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,544	-23,133	-0,017	-1,865E-05	-0,0092
182	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,615	-22,249	-0,017	-1,865E-05	-0,0064

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
182	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,686	-21,366	-0,017	-1,865E-05	-0,0036
182	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,686	-21,366	-0,017	-1,865E-05	-0,0036
182	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,827	-19,599	-0,017	-1,865E-05	0,002
182	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,401	-24,899	-0,017	-1,869E-05	-0,0148
182	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,543	-23,133	-0,017	-1,869E-05	-0,0092
182	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,543	-23,133	-0,017	-1,869E-05	-0,0092
182	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,613	-22,249	-0,017	-1,869E-05	-0,0064
182	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,684	-21,366	-0,017	-1,869E-05	-0,0036
182	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,684	-21,366	-0,017	-1,869E-05	-0,0036
182	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,825	-19,599	-0,017	-1,869E-05	0,0019
182	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,139	-24,707	7,620E-03	-1,585E-05	0,0026
182	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,28	-22,94	7,620E-03	-1,585E-05	2,348E-06
182	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,28	-22,94	7,620E-03	-1,585E-05	2,348E-06
182	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,351	-22,057	7,620E-03	-1,585E-05	-0,0013
182	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,422	-21,173	7,620E-03	-1,585E-05	-0,0025
182	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,422	-21,173	7,620E-03	-1,585E-05	-0,0025
182	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,563	-19,407	7,620E-03	-1,585E-05	-0,0051
182	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,172	-24,334	0,058	3,212E-04	0,0484
182	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,313	-22,567	0,058	3,212E-04	0,0291
182	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,313	-22,567	0,058	3,212E-04	0,0291

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
182	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,384	-21,684	0,058	3,212E-04	0,0195
182	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,455	-20,801	0,058	3,212E-04	0,0099
182	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,455	-20,801	0,058	3,212E-04	0,0099
182	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,596	-19,034	0,058	3,212E-04	-0,0094
182	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,523	-36,115	-0,31	-4,4557	0,0763
182	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,312	-33,476	-9,517E-03	-4,1257	0,1034
182	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,312	-33,476	-9,517E-03	-4,1257	0,1034
182	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,207	-32,157	0,141	-3,9607	0,0792
182	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,101	-30,838	0,291	-3,7957	0,0298
182	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,101	-30,838	0,291	-3,7957	0,0298
182	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,89	-28,199	0,592	-3,4657	-0,1444
182	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,706	-24,329	0,059	1,355E-05	0,05
182	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,564	-22,562	0,059	1,355E-05	0,0303
182	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,564	-22,562	0,059	1,355E-05	0,0303
182	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,494	-21,679	0,059	1,355E-05	0,0204
182	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,423	-20,796	0,059	1,355E-05	0,0106
182	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,423	-20,796	0,059	1,355E-05	0,0106
182	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,282	-19,029	0,059	1,355E-05	-0,0091

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
182	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,79	-36,115	-0,312	-4,4557	0,0729
182	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,578	-33,476	-0,011	-4,1257	0,1005
182	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,578	-33,476	-0,011	-4,1257	0,1005
182	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,473	-32,157	0,14	-3,9607	0,0765
182	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,367	-30,837	0,29	-3,7957	0,0274
182	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,367	-30,837	0,29	-3,7957	0,0274
182	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,156	-28,199	0,591	-3,4657	-0,1464
182	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,972	-24,329	0,058	1,068E-05	0,0467
182	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,83	-22,562	0,058	1,068E-05	0,0274
182	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,76	-21,679	0,058	1,068E-05	0,0178
182	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,689	-20,795	0,058	1,068E-05	0,0081
182	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,689	-20,795	0,058	1,068E-05	0,0081
182	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,548	-19,029	0,058	1,068E-05	-0,0111
183	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,574	-19,293	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0051
183	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,715	-17,526	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0038
183	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,715	-17,526	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0038
183	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,786	-16,643	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
183	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,856	-15,759	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0025
183	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,856	-15,759	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0025
183	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,998	-13,993	-3,788E-03	-1,581E-05	-0,0013
183	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,836	-19,485	5,165E-03	-1,865E-05	0,002
183	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,978	-17,718	5,165E-03	-1,865E-05	2,334E-04
183	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,978	-17,718	5,165E-03	-1,865E-05	2,334E-04
183	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,048	-16,835	5,165E-03	-1,865E-05	-6,302E-04
183	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,119	-15,952	5,165E-03	-1,865E-05	-0,0015
183	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,119	-15,952	5,165E-03	-1,865E-05	-0,0015
183	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,26	-14,185	5,165E-03	-1,865E-05	-0,0032
183	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,835	-19,485	5,168E-03	-1,869E-05	0,0019
183	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,976	-17,718	5,168E-03	-1,869E-05	2,206E-04
183	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,976	-17,718	5,168E-03	-1,869E-05	2,206E-04
183	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,047	-16,835	5,168E-03	-1,869E-05	-6,436E-04
183	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,117	-15,952	5,168E-03	-1,869E-05	-0,0015
183	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,117	-15,952	5,168E-03	-1,869E-05	-0,0015
183	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,259	-14,185	5,168E-03	-1,869E-05	-0,0032
183	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,572	-19,293	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0051
183	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,713	-17,526	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0038
183	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,713	-17,526	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
183	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,784	-16,643	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0032
183	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,855	-15,759	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0026
183	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,855	-15,759	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0026
183	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,996	-13,993	-3,785E-03	-1,585E-05	-0,0013
183	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,605	-18,92	-0,018	3,212E-04	-0,0094
183	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,746	-17,153	-0,018	3,212E-04	-0,0034
183	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,746	-17,153	-0,018	3,212E-04	-0,0034
183	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-16,27	-0,018	3,212E-04	-4,410E-04
183	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,888	-15,386	-0,018	3,212E-04	0,0025
183	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,888	-15,386	-0,018	3,212E-04	0,0025
183	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,029	-13,62	-0,018	3,212E-04	0,0085
183	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,881	-28,085	-0,618	-3,4657	-0,1444
183	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,67	-25,446	-0,317	-3,1357	-0,0143
183	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,67	-25,446	-0,317	-3,1357	-0,0143
183	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,564	-24,127	-0,167	-2,9707	0,013
183	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,459	-22,807	-0,016	-2,8057	0,0151
183	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,459	-22,807	-0,016	-2,8057	0,0151
183	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,248	-20,169	0,285	-2,4757	-0,0562
183	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,272	-18,915	-0,02	1,355E-05	-0,0091
183	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,131	-17,148	-0,02	1,355E-05	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
183	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,131	-17,148	-0,02	1,355E-05	-0,0025
183	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,06	-16,265	-0,02	1,355E-05	8,412E-04
183	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,99	-15,382	-0,02	1,355E-05	0,0042
183	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,99	-15,382	-0,02	1,355E-05	0,0042
183	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,848	-13,615	-0,02	1,355E-05	0,0108
183	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,147	-28,085	-0,618	-3,4657	-0,1464
183	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,936	-25,446	-0,317	-3,1357	-0,0163
183	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,936	-25,446	-0,317	-3,1357	-0,0163
183	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,831	-24,126	-0,167	-2,9707	0,011
183	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,725	-22,807	-0,016	-2,8057	0,0131
183	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,725	-22,807	-0,016	-2,8057	0,0131
183	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,514	-20,168	0,284	-2,4757	-0,0581
183	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,539	-18,915	-0,02	1,068E-05	-0,0111
183	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,397	-17,148	-0,02	1,068E-05	-0,0045
183	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,397	-17,148	-0,02	1,068E-05	-0,0045
183	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,327	-16,265	-0,02	1,068E-05	-0,0011
183	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,256	-15,381	-0,02	1,068E-05	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
183	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,256	-15,381	-0,02	1,068E-05	0,0022
183	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,115	-13,615	-0,02	1,068E-05	0,0089
184	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,007	-13,879	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0013
184	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,148	-12,112	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0012
184	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,148	-12,112	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0012
184	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,219	-11,229	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0012
184	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,289	-10,345	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0011
184	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,289	-10,345	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0011
184	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,431	-8,579	-2,086E-04	-1,581E-05	-0,0011
184	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,269	-14,071	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0032
184	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,411	-12,304	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0026
184	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,411	-12,304	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0026
184	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,481	-11,421	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0023
184	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,552	-10,538	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0021
184	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,552	-10,538	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0021
184	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,693	-8,771	-1,746E-03	-1,865E-05	-0,0015
184	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,268	-14,071	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0032
184	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,409	-12,304	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0027
184	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,409	-12,304	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0027
184	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,48	-11,421	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
184	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,55	-10,538	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0021
184	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,55	-10,538	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0021
184	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,692	-8,771	-1,751E-03	-1,869E-05	-0,0015
184	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,005	-13,879	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0013
184	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,146	-12,112	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0012
184	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,146	-12,112	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0012
184	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,217	-11,229	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0012
184	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,288	-10,345	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0012
184	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,288	-10,345	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0012
184	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,429	-8,579	-2,136E-04	-1,585E-05	-0,0011
184	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,038	-13,506	5,963E-03	3,212E-04	0,0085
184	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,18	-11,739	5,963E-03	3,212E-04	0,0065
184	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,18	-11,739	5,963E-03	3,212E-04	0,0065
184	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,25	-10,856	5,963E-03	3,212E-04	0,0055
184	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,321	-9,972	5,963E-03	3,212E-04	0,0045
184	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,321	-9,972	5,963E-03	3,212E-04	0,0045
184	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,462	-8,206	5,963E-03	3,212E-04	0,0025
184	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,239	-20,055	-0,516	-2,4757	-0,0562
184	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,028	-17,416	-0,215	-2,1457	0,0397
184	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,028	-17,416	-0,215	-2,1457	0,0397

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
184	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,922	-16,097	-0,065	-1,9807	0,0498
184	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,816	-14,777	0,086	-1,8157	0,0349
184	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,816	-14,777	0,086	-1,8157	0,0349
184	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,605	-12,139	0,387	-1,4857	-0,0706
184	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,839	-13,501	5,134E-03	1,355E-05	0,0108
184	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,698	-11,734	5,134E-03	1,355E-05	0,0091
184	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,698	-11,734	5,134E-03	1,355E-05	0,0091
184	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,627	-10,851	5,134E-03	1,355E-05	0,0082
184	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,557	-9,967	5,134E-03	1,355E-05	0,0074
184	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,557	-9,967	5,134E-03	1,355E-05	0,0074
184	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,415	-8,201	5,134E-03	1,355E-05	0,0057
184	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,505	-20,054	-0,517	-2,4757	-0,0581
184	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,294	-17,416	-0,216	-2,1457	0,0379
184	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,294	-17,416	-0,216	-2,1457	0,0379
184	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,188	-16,096	-0,065	-1,9807	0,0482
184	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,083	-14,777	0,085	-1,8157	0,0333
184	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,083	-14,777	0,085	-1,8157	0,0333
184	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,871	-12,138	0,386	-1,4857	-0,072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
184	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,105	-13,501	4,641E-03	1,068E-05	0,0089
184	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,964	-11,734	4,641E-03	1,068E-05	0,0074
184	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,964	-11,734	4,641E-03	1,068E-05	0,0074
184	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,893	-10,851	4,641E-03	1,068E-05	0,0066
184	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,823	-9,967	4,641E-03	1,068E-05	0,0058
184	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,823	-9,967	4,641E-03	1,068E-05	0,0058
184	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,681	-8,2	4,641E-03	1,068E-05	0,0043
185	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,44	-8,465	-6,658E-04	-1,581E-05	-0,0011
185	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,581	-6,698	-6,658E-04	-1,581E-05	-8,498E-04
185	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,581	-6,698	-6,658E-04	-1,581E-05	-8,498E-04
185	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,652	-5,815	-6,658E-04	-1,581E-05	-7,385E-04
185	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,723	-4,931	-6,658E-04	-1,581E-05	-6,272E-04
185	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,723	-4,931	-6,658E-04	-1,581E-05	-6,272E-04
185	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,864	-3,165	-6,658E-04	-1,581E-05	-4,045E-04
185	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,702	-8,657	-8,852E-04	-1,865E-05	-0,0015
185	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,844	-6,89	-8,852E-04	-1,865E-05	-0,0012
185	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,844	-6,89	-8,852E-04	-1,865E-05	-0,0012
185	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,914	-6,007	-8,852E-04	-1,865E-05	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
185	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,985	-5,124	-8,852E-04	-1,865E-05	-8,776E-04
185	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,985	-5,124	-8,852E-04	-1,865E-05	-8,776E-04
185	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,126	-3,357	-8,852E-04	-1,865E-05	-5,816E-04
185	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,701	-8,657	-8,891E-04	-1,869E-05	-0,0015
185	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,842	-6,89	-8,891E-04	-1,869E-05	-0,0012
185	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,842	-6,89	-8,891E-04	-1,869E-05	-0,0012
185	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,913	-6,007	-8,891E-04	-1,869E-05	-0,001
185	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,983	-5,124	-8,891E-04	-1,869E-05	-8,851E-04
185	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,983	-5,124	-8,891E-04	-1,869E-05	-8,851E-04
185	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,125	-3,357	-8,891E-04	-1,869E-05	-5,878E-04
185	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,438	-8,465	-6,697E-04	-1,585E-05	-0,0011
185	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,58	-6,698	-6,697E-04	-1,585E-05	-8,586E-04
185	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,58	-6,698	-6,697E-04	-1,585E-05	-8,586E-04
185	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,65	-5,815	-6,697E-04	-1,585E-05	-7,467E-04
185	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,721	-4,931	-6,697E-04	-1,585E-05	-6,347E-04
185	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,721	-4,931	-6,697E-04	-1,585E-05	-6,347E-04
185	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,862	-3,165	-6,697E-04	-1,585E-05	-4,107E-04
185	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-8,092	2,972E-03	3,212E-04	0,0025
185	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,613	-6,325	2,972E-03	3,212E-04	0,0015
185	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,613	-6,325	2,972E-03	3,212E-04	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
185	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,683	-5,442	2,972E-03	3,212E-04	0,001
185	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-4,558	2,972E-03	3,212E-04	5,163E-04
185	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-4,558	2,972E-03	3,212E-04	5,163E-04
185	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,895	-2,792	2,972E-03	3,212E-04	-4,774E-04
185	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,596	-12,025	-0,529	-1,4857	-0,0706
185	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,385	-9,386	-0,228	-1,1557	0,0296
185	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,385	-9,386	-0,228	-1,1557	0,0296
185	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,28	-8,067	-0,078	-0,9907	0,042
185	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,174	-6,747	0,073	-0,8257	0,0292
185	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,174	-6,747	0,073	-0,8257	0,0292
185	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,963	-4,109	0,374	-0,4957	-0,0718
185	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,406	-8,087	1,978E-03	1,355E-05	0,0057
185	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,265	-6,32	1,978E-03	1,355E-05	0,005
185	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,265	-6,32	1,978E-03	1,355E-05	0,005
185	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,194	-5,437	1,978E-03	1,355E-05	0,0047
185	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,123	-4,553	1,978E-03	1,355E-05	0,0043
185	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,123	-4,553	1,978E-03	1,355E-05	0,0043
185	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,982	-2,787	1,978E-03	1,355E-05	0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
185	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,862	-12,024	-0,53	-1,4857	-0,072
185	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,651	-9,386	-0,229	-1,1557	0,0284
185	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,651	-9,386	-0,229	-1,1557	0,0284
185	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,546	-8,066	-0,078	-0,9907	0,0408
185	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,44	-6,747	0,072	-0,8257	0,0281
185	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,44	-6,747	0,072	-0,8257	0,0281
185	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,229	-4,108	0,373	-0,4957	-0,0728
185	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,672	-8,087	1,534E-03	1,068E-05	0,0043
185	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,531	-6,32	1,534E-03	1,068E-05	0,0037
185	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,46	-5,436	1,534E-03	1,068E-05	0,0035
185	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,39	-4,553	1,534E-03	1,068E-05	0,0032
185	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,39	-4,553	1,534E-03	1,068E-05	0,0032
185	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-2,786	1,534E-03	1,068E-05	0,0027
186	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,873	-3,051	-6,213E-04	-1,581E-05	-4,045E-04
186	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,014	-1,284	-6,213E-04	-1,581E-05	-1,968E-04
186	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,014	-1,284	-6,213E-04	-1,581E-05	-1,968E-04
186	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,085	-0,4	-6,213E-04	-1,581E-05	-9,291E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
186	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,156	0,483	-6,213E-04	-1,581E-05	1,097E-05
186	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,156	0,483	-6,213E-04	-1,581E-05	1,097E-05
186	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,297	2,25	-6,213E-04	-1,581E-05	2,187E-04
186	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,136	-3,243	-9,200E-04	-1,865E-05	-5,816E-04
186	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,277	-1,476	-9,200E-04	-1,865E-05	-2,739E-04
186	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,277	-1,476	-9,200E-04	-1,865E-05	-2,739E-04
186	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,348	-0,593	-9,200E-04	-1,865E-05	-1,201E-04
186	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,418	0,291	-9,200E-04	-1,865E-05	3,372E-05
186	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,418	0,291	-9,200E-04	-1,865E-05	3,372E-05
186	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,56	2,057	-9,200E-04	-1,865E-05	3,414E-04
186	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,134	-3,243	-9,240E-04	-1,869E-05	-5,878E-04
186	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,275	-1,476	-9,240E-04	-1,869E-05	-2,788E-04
186	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,275	-1,476	-9,240E-04	-1,869E-05	-2,788E-04
186	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,346	-0,593	-9,240E-04	-1,869E-05	-1,243E-04
186	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,417	0,291	-9,240E-04	-1,869E-05	3,018E-05
186	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,417	0,291	-9,240E-04	-1,869E-05	3,018E-05
186	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,558	2,057	-9,240E-04	-1,869E-05	3,392E-04
186	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,871	-3,051	-6,253E-04	-1,585E-05	-4,107E-04
186	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,013	-1,284	-6,253E-04	-1,585E-05	-2,017E-04
186	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,013	-1,284	-6,253E-04	-1,585E-05	-2,017E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
186	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,083	-0,4	-6,253E-04	-1,585E-05	-9,712E-05
186	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,154	0,483	-6,253E-04	-1,585E-05	7,427E-06
186	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,154	0,483	-6,253E-04	-1,585E-05	7,427E-06
186	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,295	2,25	-6,253E-04	-1,585E-05	2,165E-04
186	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,904	-2,678	3,169E-03	3,212E-04	-4,774E-04
186	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,046	-0,911	3,169E-03	3,212E-04	-0,0015
186	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,046	-0,911	3,169E-03	3,212E-04	-0,0015
186	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,117	-0,028	3,169E-03	3,212E-04	-0,0021
186	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,187	0,856	3,169E-03	3,212E-04	-0,0026
186	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,187	0,856	3,169E-03	3,212E-04	-0,0026
186	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,329	2,623	3,169E-03	3,212E-04	-0,0037
186	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,954	-3,995	-0,528	-0,4957	-0,0718
186	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,743	-1,356	-0,227	-0,1657	0,0281
186	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,743	-1,356	-0,227	-0,1657	0,0281
186	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,637	-0,037	-0,077	-7,054E-04	0,0403
186	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,532	1,283	0,074	0,1643	0,0273
186	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,532	1,283	0,074	0,1643	0,0273
186	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,321	3,922	0,375	0,4943	-0,074
186	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,973	-2,673	2,186E-03	1,355E-05	0,0037
186	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,832	-0,906	2,186E-03	1,355E-05	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
186	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,832	-0,906	2,186E-03	1,355E-05	0,0029
186	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,761	-0,023	2,186E-03	1,355E-05	0,0026
186	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,69	0,861	2,186E-03	1,355E-05	0,0022
186	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,69	0,861	2,186E-03	1,355E-05	0,0022
186	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,549	2,627	2,186E-03	1,355E-05	0,0015
186	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,22	-3,994	-0,529	-0,4957	-0,0728
186	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,009	-1,356	-0,228	-0,1657	0,0273
186	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,009	-1,356	-0,228	-0,1657	0,0273
186	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,903	-0,036	-0,077	-7,082E-04	0,0395
186	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,798	1,283	0,073	0,1643	0,0267
186	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,798	1,283	0,073	0,1643	0,0267
186	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,587	3,922	0,374	0,4943	-0,0745
186	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,239	-2,672	1,739E-03	1,068E-05	0,0027
186	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,098	-0,906	1,739E-03	1,068E-05	0,0021
186	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,098	-0,906	1,739E-03	1,068E-05	0,0021
186	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,027	-0,022	1,739E-03	1,068E-05	0,0018
186	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,956	0,861	1,739E-03	1,068E-05	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
186	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,956	0,861	1,739E-03	1,068E-05	0,0015
186	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,815	2,628	1,739E-03	1,068E-05	9,683E-04
187	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,306	2,364	-1,985E-04	-1,581E-05	2,187E-04
187	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,447	4,13	-1,985E-04	-1,581E-05	2,851E-04
187	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,447	4,13	-1,985E-04	-1,581E-05	2,851E-04
187	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,518	5,014	-1,985E-04	-1,581E-05	3,183E-04
187	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,589	5,897	-1,985E-04	-1,581E-05	3,515E-04
187	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,589	5,897	-1,985E-04	-1,581E-05	3,515E-04
187	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,73	7,664	-1,985E-04	-1,581E-05	4,179E-04
187	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,569	2,171	-3,955E-04	-1,865E-05	3,414E-04
187	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,71	3,938	-3,955E-04	-1,865E-05	4,736E-04
187	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,71	3,938	-3,955E-04	-1,865E-05	4,736E-04
187	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,781	4,821	-3,955E-04	-1,865E-05	5,398E-04
187	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,851	5,705	-3,955E-04	-1,865E-05	6,059E-04
187	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,851	5,705	-3,955E-04	-1,865E-05	6,059E-04
187	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,993	7,471	-3,955E-04	-1,865E-05	7,381E-04
187	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,567	2,171	-3,995E-04	-1,869E-05	3,392E-04
187	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,708	3,938	-3,995E-04	-1,869E-05	4,728E-04
187	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,708	3,938	-3,995E-04	-1,869E-05	4,728E-04
187	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,779	4,821	-3,995E-04	-1,869E-05	5,396E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
187	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,85	5,705	-3,995E-04	-1,869E-05	6,064E-04
187	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,85	5,705	-3,995E-04	-1,869E-05	6,064E-04
187	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,991	7,471	-3,995E-04	-1,869E-05	7,399E-04
187	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,305	2,364	-2,025E-04	-1,585E-05	2,165E-04
187	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,446	4,13	-2,025E-04	-1,585E-05	2,842E-04
187	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,446	4,13	-2,025E-04	-1,585E-05	2,842E-04
187	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,517	5,014	-2,025E-04	-1,585E-05	3,181E-04
187	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,587	5,897	-2,025E-04	-1,585E-05	3,520E-04
187	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,587	5,897	-2,025E-04	-1,585E-05	3,520E-04
187	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,729	7,664	-2,025E-04	-1,585E-05	4,197E-04
187	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,338	2,736	3,394E-03	3,212E-04	-0,0037
187	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,479	4,503	3,394E-03	3,212E-04	-0,0048
187	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,479	4,503	3,394E-03	3,212E-04	-0,0048
187	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,55	5,387	3,394E-03	3,212E-04	-0,0054
187	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,62	6,27	3,394E-03	3,212E-04	-0,0059
187	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,62	6,27	3,394E-03	3,212E-04	-0,0059
187	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,762	8,037	3,394E-03	3,212E-04	-0,0071
187	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,311	4,035	-0,528	0,4943	-0,074
187	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,1	6,674	-0,227	0,8243	0,0257
187	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,1	6,674	-0,227	0,8243	0,0257

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
187	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,995	7,994	-0,076	0,9893	0,0378
187	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,889	9,313	0,074	1,1543	0,0248
187	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,889	9,313	0,074	1,1543	0,0248
187	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,678	11,952	0,375	1,4843	-0,0768
187	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,54	2,741	2,429E-03	1,355E-05	0,0015
187	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,399	4,508	2,429E-03	1,355E-05	6,749E-04
187	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,399	4,508	2,429E-03	1,355E-05	6,749E-04
187	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,328	5,391	2,429E-03	1,355E-05	2,687E-04
187	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,257	6,275	2,429E-03	1,355E-05	-1,374E-04
187	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,116	8,041	2,429E-03	1,355E-05	-9,497E-04
187	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,578	4,036	-0,528	0,4943	-0,0745
187	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,366	6,675	-0,227	0,8243	0,0253
187	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,366	6,675	-0,227	0,8243	0,0253
187	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,261	7,994	-0,077	0,9893	0,0375
187	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,155	9,313	0,074	1,1543	0,0246
187	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,155	9,313	0,074	1,1543	0,0246
187	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,944	11,952	0,375	1,4843	-0,0768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
187	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,806	2,742	1,982E-03	1,068E-05	9,683E-04
187	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,665	4,508	1,982E-03	1,068E-05	3,054E-04
187	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,665	4,508	1,982E-03	1,068E-05	3,054E-04
187	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,594	5,392	1,982E-03	1,068E-05	-2,601E-05
187	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,523	6,275	1,982E-03	1,068E-05	-3,574E-04
187	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,523	6,275	1,982E-03	1,068E-05	-3,574E-04
187	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,382	8,042	1,982E-03	1,068E-05	-0,001
188	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,739	7,778	-6,830E-03	-1,581E-05	4,179E-04
188	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,881	9,544	-6,830E-03	-1,581E-05	0,0027
188	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,881	9,544	-6,830E-03	-1,581E-05	0,0027
188	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,951	10,428	-6,830E-03	-1,581E-05	0,0038
188	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,022	11,311	-6,830E-03	-1,581E-05	0,005
188	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,022	11,311	-6,830E-03	-1,581E-05	0,005
188	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,163	13,078	-6,830E-03	-1,581E-05	0,0073
188	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,002	7,585	-8,680E-03	-1,865E-05	7,381E-04
188	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,143	9,352	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0036
188	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,143	9,352	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0036
188	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,214	10,235	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
188	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,285	11,119	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0065
188	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,285	11,119	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0065
188	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,426	12,885	-8,680E-03	-1,865E-05	0,0094
188	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,	7,585	-8,684E-03	-1,869E-05	7,399E-04
188	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,142	9,352	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0036
188	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,142	9,352	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0036
188	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,212	10,235	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0051
188	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,283	11,119	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0065
188	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,283	11,119	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0065
188	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,424	12,885	-8,684E-03	-1,869E-05	0,0095
188	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,738	7,778	-6,834E-03	-1,585E-05	4,197E-04
188	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,879	9,544	-6,834E-03	-1,585E-05	0,0027
188	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,879	9,544	-6,834E-03	-1,585E-05	0,0027
188	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,95	10,428	-6,834E-03	-1,585E-05	0,0038
188	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,02	11,311	-6,834E-03	-1,585E-05	0,005
188	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,02	11,311	-6,834E-03	-1,585E-05	0,005
188	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,162	13,078	-6,834E-03	-1,585E-05	0,0073
188	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,771	8,151	-3,775E-05	3,212E-04	-0,0071
188	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,912	9,917	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007
188	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,912	9,917	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
188	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,983	10,801	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007
188	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,053	11,684	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007
188	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,053	11,684	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007
188	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,195	13,451	-3,775E-05	3,212E-04	-0,007
188	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,669	12,066	-0,539	1,4843	-0,0768
188	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,458	14,704	-0,238	1,8143	0,0266
188	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,458	14,704	-0,238	1,8143	0,0266
188	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,352	16,024	-0,087	1,9793	0,0406
188	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,247	17,343	0,063	2,1443	0,0294
188	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,247	17,343	0,063	2,1443	0,0294
188	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,036	19,982	0,364	2,4743	-0,0685
188	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,107	8,155	-1,269E-03	1,355E-05	-9,497E-04
188	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,965	9,922	-1,269E-03	1,355E-05	-5,254E-04
188	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,965	9,922	-1,269E-03	1,355E-05	-5,254E-04
188	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,895	10,806	-1,269E-03	1,355E-05	-3,132E-04
188	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,824	11,689	-1,269E-03	1,355E-05	-1,011E-04
188	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,824	11,689	-1,269E-03	1,355E-05	-1,011E-04
188	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,683	13,456	-1,269E-03	1,355E-05	3,233E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
188	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,935	12,066	-0,539	1,4843	-0,0768
188	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,724	14,705	-0,238	1,8143	0,0267
188	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,724	14,705	-0,238	1,8143	0,0267
188	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,618	16,024	-0,088	1,9793	0,0407
188	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,513	17,343	0,063	2,1443	0,0296
188	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,513	17,343	0,063	2,1443	0,0296
188	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,302	19,982	0,364	2,4743	-0,0681
188	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,373	8,156	-1,720E-03	1,068E-05	-0,001
188	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,232	9,922	-1,720E-03	1,068E-05	-4,450E-04
188	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,161	10,806	-1,720E-03	1,068E-05	-1,574E-04
188	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,09	11,689	-1,720E-03	1,068E-05	1,302E-04
188	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,09	11,689	-1,720E-03	1,068E-05	1,302E-04
188	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,949	13,456	-1,720E-03	1,068E-05	7,055E-04
189	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,172	13,192	0,046	-1,581E-05	0,0073
189	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,314	14,958	0,046	-1,581E-05	-0,008
189	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,314	14,958	0,046	-1,581E-05	-0,008
189	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,384	15,842	0,046	-1,581E-05	-0,0157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
189	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,455	16,725	0,046	-1,581E-05	-0,0233
189	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,455	16,725	0,046	-1,581E-05	-0,0233
189	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,596	18,492	0,046	-1,581E-05	-0,0386
189	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,435	12,999	0,057	-1,865E-05	0,0094
189	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,576	14,766	0,057	-1,865E-05	-0,0096
189	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,576	14,766	0,057	-1,865E-05	-0,0096
189	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,647	15,649	0,057	-1,865E-05	-0,0191
189	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,718	16,533	0,057	-1,865E-05	-0,0287
189	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,718	16,533	0,057	-1,865E-05	-0,0287
189	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,859	18,3	0,057	-1,865E-05	-0,0477
189	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,433	12,999	0,057	-1,869E-05	0,0095
189	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,575	14,766	0,057	-1,869E-05	-0,0096
189	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,575	14,766	0,057	-1,869E-05	-0,0096
189	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,645	15,649	0,057	-1,869E-05	-0,0191
189	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,716	16,533	0,057	-1,869E-05	-0,0286
189	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,716	16,533	0,057	-1,869E-05	-0,0286
189	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,857	18,3	0,057	-1,869E-05	-0,0477
189	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,171	13,192	0,046	-1,585E-05	0,0073
189	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,312	14,958	0,046	-1,585E-05	-0,008
189	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,312	14,958	0,046	-1,585E-05	-0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
189	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,383	15,842	0,046	-1,585E-05	-0,0156
189	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,453	16,725	0,046	-1,585E-05	-0,0233
189	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,453	16,725	0,046	-1,585E-05	-0,0233
189	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,595	18,492	0,046	-1,585E-05	-0,0386
189	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,204	13,565	0,027	3,212E-04	-0,007
189	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,345	15,331	0,027	3,212E-04	-0,0161
189	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,345	15,331	0,027	3,212E-04	-0,0161
189	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,416	16,215	0,027	3,212E-04	-0,0206
189	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,487	17,098	0,027	3,212E-04	-0,0252
189	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,487	17,098	0,027	3,212E-04	-0,0252
189	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,628	18,865	0,027	3,212E-04	-0,0342
189	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,027	20,096	-0,441	2,4743	-0,0685
189	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,816	22,734	-0,14	2,8043	0,0022
189	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,816	22,734	-0,14	2,8043	0,0022
189	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,71	24,054	0,011	2,9693	-2,296E-04
189	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,604	25,373	0,161	3,1343	-0,0278
189	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,604	25,373	0,161	3,1343	-0,0278
189	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,393	28,012	0,462	3,4643	-0,1584
189	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,674	13,57	0,028	1,355E-05	3,233E-04
189	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,532	15,336	0,028	1,355E-05	-0,009

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
189	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,532	15,336	0,028	1,355E-05	-0,009
189	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,462	16,22	0,028	1,355E-05	-0,0137
189	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,391	17,103	0,028	1,355E-05	-0,0184
189	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,391	17,103	0,028	1,355E-05	-0,0184
189	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,25	18,87	0,028	1,355E-05	-0,0278
189	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,293	20,096	-0,441	2,4743	-0,0681
189	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,082	22,735	-0,14	2,8043	0,0027
189	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,082	22,735	-0,14	2,8043	0,0027
189	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,976	24,054	0,01	2,9693	3,598E-04
189	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	25,373	0,161	3,1343	-0,0271
189	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	25,373	0,161	3,1343	-0,0271
189	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,659	28,012	0,462	3,4643	-0,1576
189	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,94	13,57	0,028	1,068E-05	7,055E-04
189	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,798	15,337	0,028	1,068E-05	-0,0085
189	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,798	15,337	0,028	1,068E-05	-0,0085
189	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,728	16,22	0,028	1,068E-05	-0,0131
189	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,657	17,103	0,028	1,068E-05	-0,0177

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
189	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,657	17,103	0,028	1,068E-05	-0,0177
189	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,516	18,87	0,028	1,068E-05	-0,027
190	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,606	18,606	-0,119	-1,581E-05	-0,0386
190	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,747	20,373	-0,119	-1,581E-05	0,0012
190	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,747	20,373	-0,119	-1,581E-05	0,0012
190	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,818	21,256	-0,119	-1,581E-05	0,0211
190	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,888	22,139	-0,119	-1,581E-05	0,041
190	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,888	22,139	-0,119	-1,581E-05	0,041
190	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,03	23,906	-0,119	-1,581E-05	0,0808
190	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,868	18,413	-0,149	-1,865E-05	-0,0477
190	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,009	20,18	-0,149	-1,865E-05	0,0021
190	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,009	20,18	-0,149	-1,865E-05	0,0021
190	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,08	21,064	-0,149	-1,865E-05	0,027
190	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,151	21,947	-0,149	-1,865E-05	0,0519
190	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,151	21,947	-0,149	-1,865E-05	0,0519
190	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,292	23,714	-0,149	-1,865E-05	0,1017
190	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,866	18,413	-0,149	-1,869E-05	-0,0477
190	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,008	20,18	-0,149	-1,869E-05	0,0021
190	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,008	20,18	-0,149	-1,869E-05	0,0021
190	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,078	21,064	-0,149	-1,869E-05	0,027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
190	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,149	21,947	-0,149	-1,869E-05	0,0519
190	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,149	21,947	-0,149	-1,869E-05	0,0519
190	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,29	23,714	-0,149	-1,869E-05	0,1017
190	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,604	18,606	-0,119	-1,585E-05	-0,0386
190	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,745	20,373	-0,119	-1,585E-05	0,0012
190	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,745	20,373	-0,119	-1,585E-05	0,0012
190	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,816	21,256	-0,119	-1,585E-05	0,0211
190	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,887	22,139	-0,119	-1,585E-05	0,041
190	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,887	22,139	-0,119	-1,585E-05	0,041
190	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,028	23,906	-0,119	-1,585E-05	0,0808
190	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,637	18,979	-0,058	3,212E-04	-0,0342
190	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,778	20,745	-0,058	3,212E-04	-0,0149
190	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,778	20,745	-0,058	3,212E-04	-0,0149
190	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,849	21,629	-0,058	3,212E-04	-0,0052
190	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,92	22,512	-0,058	3,212E-04	0,0044
190	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,92	22,512	-0,058	3,212E-04	0,0044
190	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,061	24,279	-0,058	3,212E-04	0,0238
190	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,384	28,126	-0,852	3,4643	-0,1584
190	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,173	30,764	-0,551	3,7943	0,0497
190	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,173	30,764	-0,551	3,7943	0,0497

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
190	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,068	32,084	-0,4	3,9593	0,1161
190	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,038	33,403	-0,25	4,1243	0,1572
190	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,038	33,403	-0,25	4,1243	0,1572
190	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,249	36,042	0,051	4,4543	0,1641
190	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,241	18,984	-0,064	1,355E-05	-0,0278
190	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099	20,75	-0,064	1,355E-05	-0,0064
190	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099	20,75	-0,064	1,355E-05	-0,0064
190	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,029	21,634	-0,064	1,355E-05	0,0042
190	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,958	22,517	-0,064	1,355E-05	0,0149
190	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,817	24,284	-0,064	1,355E-05	0,0362
190	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,65	28,126	-0,852	3,4643	-0,1576
190	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,439	30,765	-0,551	3,7943	0,0507
190	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,439	30,765	-0,551	3,7943	0,0507
190	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,334	32,084	-0,401	3,9593	0,1171
190	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,228	33,403	-0,25	4,1243	0,1584
190	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,228	33,403	-0,25	4,1243	0,1584
190	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,017	36,042	0,051	4,4543	0,1654

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
190	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,507	18,984	-0,064	1,068E-05	-0,027
190	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,365	20,751	-0,064	1,068E-05	-0,0055
190	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,365	20,751	-0,064	1,068E-05	-0,0055
190	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,295	21,634	-0,064	1,068E-05	0,0053
190	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,224	22,517	-0,064	1,068E-05	0,0161
190	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,224	22,517	-0,064	1,068E-05	0,0161
190	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,083	24,284	-0,064	1,068E-05	0,0376
191	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,947	-24,547	8,413E-03	-1,610E-05	0,0059
191	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,088	-22,78	8,413E-03	-1,610E-05	0,0031
191	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,088	-22,78	8,413E-03	-1,610E-05	0,0031
191	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,159	-21,897	8,413E-03	-1,610E-05	0,0017
191	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,23	-21,013	8,413E-03	-1,610E-05	3,190E-04
191	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,23	-21,013	8,413E-03	-1,610E-05	3,190E-04
191	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,371	-19,247	8,413E-03	-1,610E-05	-0,0025
191	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,273	-24,693	-0,021	-2,274E-05	-0,0134
191	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,415	-22,927	-0,021	-2,274E-05	-0,0064
191	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,415	-22,927	-0,021	-2,274E-05	-0,0064
191	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,485	-22,043	-0,021	-2,274E-05	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
191	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,556	-21,16	-0,021	-2,274E-05	5,139E-04
191	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,556	-21,16	-0,021	-2,274E-05	5,139E-04
191	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,697	-19,393	-0,021	-2,274E-05	0,0075
191	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,272	-24,694	-0,021	-2,275E-05	-0,0134
191	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,414	-22,927	-0,021	-2,275E-05	-0,0064
191	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,414	-22,927	-0,021	-2,275E-05	-0,0064
191	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,484	-22,043	-0,021	-2,275E-05	-0,003
191	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,555	-21,16	-0,021	-2,275E-05	5,100E-04
191	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,555	-21,16	-0,021	-2,275E-05	5,100E-04
191	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,696	-19,393	-0,021	-2,275E-05	0,0074
191	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,946	-24,547	8,416E-03	-1,611E-05	0,0059
191	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,087	-22,78	8,416E-03	-1,611E-05	0,0031
191	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,087	-22,78	8,416E-03	-1,611E-05	0,0031
191	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,158	-21,897	8,416E-03	-1,611E-05	0,0017
191	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,228	-21,013	8,416E-03	-1,611E-05	3,151E-04
191	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,228	-21,013	8,416E-03	-1,611E-05	3,151E-04
191	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,37	-19,247	8,416E-03	-1,611E-05	-0,0025
191	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,027	-24,263	0,069	-2,961E-04	0,064
191	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,114	-22,496	0,069	-2,961E-04	0,0408
191	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,114	-22,496	0,069	-2,961E-04	0,0408

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
191	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,185	-21,613	0,069	-2,961E-04	0,0293
191	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,255	-20,729	0,069	-2,961E-04	0,0177
191	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,255	-20,729	0,069	-2,961E-04	0,0177
191	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,397	-18,963	0,069	-2,961E-04	-0,0054
191	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,382	-35,997	-0,424	-4,4543	-0,0233
191	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,171	-33,359	-0,123	-4,1243	0,0417
191	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,171	-33,359	-0,123	-4,1243	0,0417
191	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,066	-32,039	0,028	-3,9593	0,0364
191	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,96	-30,72	0,178	-3,7943	0,006
191	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,96	-30,72	0,178	-3,7943	0,006
191	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,749	-28,081	0,479	-3,4643	-0,1302
191	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,45	-24,246	0,061	3,667E-07	0,0423
191	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,309	-22,48	0,061	3,667E-07	0,0219
191	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,309	-22,48	0,061	3,667E-07	0,0219
191	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,238	-21,596	0,061	3,667E-07	0,0118
191	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,168	-20,713	0,061	3,667E-07	0,0016
191	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,168	-20,713	0,061	3,667E-07	0,0016
191	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,026	-18,946	0,061	3,667E-07	-0,0188

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
191	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,598	-35,998	-0,424	-4,4543	-0,0234
191	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,387	-33,359	-0,123	-4,1243	0,0416
191	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,387	-33,359	-0,123	-4,1243	0,0416
191	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,281	-32,04	0,028	-3,9593	0,0364
191	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,176	-30,721	0,178	-3,7943	0,006
191	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,176	-30,721	0,178	-3,7943	0,006
191	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,965	-28,082	0,479	-3,4643	-0,1302
191	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,666	-24,247	0,061	3,481E-07	0,0422
191	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,524	-22,481	0,061	3,481E-07	0,0219
191	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,454	-21,597	0,061	3,481E-07	0,0117
191	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,383	-20,714	0,061	3,481E-07	0,0016
191	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,383	-20,714	0,061	3,481E-07	0,0016
191	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,242	-18,947	0,061	3,481E-07	-0,0187
192	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,38	-19,133	-2,531E-03	-1,610E-05	-0,0025
192	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,521	-17,366	-2,531E-03	-1,610E-05	-0,0016
192	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,521	-17,366	-2,531E-03	-1,610E-05	-0,0016
192	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,592	-16,483	-2,531E-03	-1,610E-05	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
192	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,663	-15,599	-2,531E-03	-1,610E-05	-8,017E-04
192	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,663	-15,599	-2,531E-03	-1,610E-05	-8,017E-04
192	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,804	-13,833	-2,531E-03	-1,610E-05	4,465E-05
192	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,707	-19,279	8,922E-03	-2,274E-05	0,0075
192	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,848	-17,513	8,922E-03	-2,274E-05	0,0045
192	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,848	-17,513	8,922E-03	-2,274E-05	0,0045
192	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,919	-16,629	8,922E-03	-2,274E-05	0,003
192	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,989	-15,746	8,922E-03	-2,274E-05	0,0015
192	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,989	-15,746	8,922E-03	-2,274E-05	0,0015
192	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,131	-13,979	8,922E-03	-2,274E-05	-0,0015
192	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,705	-19,279	8,919E-03	-2,275E-05	0,0074
192	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,847	-17,513	8,919E-03	-2,275E-05	0,0045
192	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,847	-17,513	8,919E-03	-2,275E-05	0,0045
192	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,917	-16,629	8,919E-03	-2,275E-05	0,003
192	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,988	-15,746	8,919E-03	-2,275E-05	0,0015
192	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,988	-15,746	8,919E-03	-2,275E-05	0,0015
192	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,129	-13,979	8,919E-03	-2,275E-05	-0,0015
192	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,379	-19,133	-2,533E-03	-1,611E-05	-0,0025
192	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,52	-17,366	-2,533E-03	-1,611E-05	-0,0017
192	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,52	-17,366	-2,533E-03	-1,611E-05	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
192	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,591	-16,483	-2,533E-03	-1,611E-05	-0,0012
192	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,661	-15,599	-2,533E-03	-1,611E-05	-8,049E-04
192	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,661	-15,599	-2,533E-03	-1,611E-05	-8,049E-04
192	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,803	-13,833	-2,533E-03	-1,611E-05	4,226E-05
192	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-18,849	-0,02	-2,961E-04	-0,0054
192	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,547	-17,082	-0,02	-2,961E-04	0,0014
192	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,547	-17,082	-0,02	-2,961E-04	0,0014
192	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,618	-16,199	-0,02	-2,961E-04	0,0048
192	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,688	-15,315	-0,02	-2,961E-04	0,0082
192	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,688	-15,315	-0,02	-2,961E-04	0,0082
192	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,83	-13,549	-0,02	-2,961E-04	0,015
192	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,74	-27,967	-0,595	-3,4643	-0,1302
192	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,529	-25,328	-0,294	-3,1343	-0,0081
192	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,529	-25,328	-0,294	-3,1343	-0,0081
192	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,423	-24,009	-0,143	-2,9693	0,0152
192	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,318	-22,69	7,212E-03	-2,8043	0,0134
192	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,318	-22,69	7,212E-03	-2,8043	0,0134
192	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,107	-20,051	0,308	-2,4743	-0,0657
192	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,017	-18,832	-0,023	3,667E-07	-0,0188
192	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,876	-17,066	-0,023	3,667E-07	-0,0112

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
192	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,876	-17,066	-0,023	3,667E-07	-0,0112
192	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,805	-16,182	-0,023	3,667E-07	-0,0074
192	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,734	-15,299	-0,023	3,667E-07	-0,0036
192	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,734	-15,299	-0,023	3,667E-07	-0,0036
192	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,593	-13,532	-0,023	3,667E-07	0,0039
192	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,955	-27,968	-0,595	-3,4643	-0,1302
192	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,744	-25,329	-0,294	-3,1343	-0,0081
192	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,744	-25,329	-0,294	-3,1343	-0,0081
192	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,639	-24,01	-0,143	-2,9693	0,0152
192	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,533	-22,69	7,241E-03	-2,8043	0,0134
192	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,533	-22,69	7,241E-03	-2,8043	0,0134
192	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,322	-20,052	0,308	-2,4743	-0,0657
192	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,232	-18,833	-0,023	3,481E-07	-0,0187
192	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,091	-17,066	-0,023	3,481E-07	-0,0112
192	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,091	-17,066	-0,023	3,481E-07	-0,0112
192	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,02	-16,183	-0,023	3,481E-07	-0,0074
192	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,95	-15,3	-0,023	3,481E-07	-0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
192	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,95	-15,3	-0,023	3,481E-07	-0,0036
192	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,808	-13,533	-0,023	3,481E-07	0,0039
193	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,813	-13,719	2,100E-04	-1,610E-05	4,465E-05
193	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,955	-11,952	2,100E-04	-1,610E-05	-2,559E-05
193	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,955	-11,952	2,100E-04	-1,610E-05	-2,559E-05
193	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,025	-11,069	2,100E-04	-1,610E-05	-6,071E-05
193	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,096	-10,185	2,100E-04	-1,610E-05	-9,583E-05
193	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,096	-10,185	2,100E-04	-1,610E-05	-9,583E-05
193	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,237	-8,419	2,100E-04	-1,610E-05	-1,661E-04
193	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,14	-13,865	-1,370E-03	-2,274E-05	-0,0015
193	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,281	-12,099	-1,370E-03	-2,274E-05	-0,001
193	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,281	-12,099	-1,370E-03	-2,274E-05	-0,001
193	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,352	-11,215	-1,370E-03	-2,274E-05	-8,101E-04
193	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,422	-10,332	-1,370E-03	-2,274E-05	-5,811E-04
193	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,422	-10,332	-1,370E-03	-2,274E-05	-5,811E-04
193	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,564	-8,565	-1,370E-03	-2,274E-05	-1,230E-04
193	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,138	-13,865	-1,371E-03	-2,275E-05	-0,0015
193	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,28	-12,099	-1,371E-03	-2,275E-05	-0,001
193	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,28	-12,099	-1,371E-03	-2,275E-05	-0,001
193	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,35	-11,215	-1,371E-03	-2,275E-05	-8,121E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
193	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,421	-10,332	-1,371E-03	-2,275E-05	-5,830E-04
193	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,421	-10,332	-1,371E-03	-2,275E-05	-5,830E-04
193	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,562	-8,565	-1,371E-03	-2,275E-05	-1,247E-04
193	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,812	-13,719	2,093E-04	-1,611E-05	4,226E-05
193	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,953	-11,952	2,093E-04	-1,611E-05	-2,772E-05
193	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,953	-11,952	2,093E-04	-1,611E-05	-2,772E-05
193	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,024	-11,069	2,093E-04	-1,611E-05	-6,271E-05
193	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,095	-10,185	2,093E-04	-1,611E-05	-9,770E-05
193	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,095	-10,185	2,093E-04	-1,611E-05	-9,770E-05
193	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,236	-8,419	2,093E-04	-1,611E-05	-1,677E-04
193	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,839	-13,435	7,594E-03	-2,961E-04	0,015
193	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,98	-11,668	7,594E-03	-2,961E-04	0,0124
193	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,98	-11,668	7,594E-03	-2,961E-04	0,0124
193	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,051	-10,785	7,594E-03	-2,961E-04	0,0112
193	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,121	-9,901	7,594E-03	-2,961E-04	0,0099
193	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,121	-9,901	7,594E-03	-2,961E-04	0,0099
193	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,263	-8,135	7,594E-03	-2,961E-04	0,0074
193	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,098	-19,937	-0,521	-2,4743	-0,0657
193	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,887	-17,298	-0,22	-2,1443	0,0316
193	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,887	-17,298	-0,22	-2,1443	0,0316

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
193	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,781	-15,979	-0,069	-1,9793	0,0426
193	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,675	-14,66	0,081	-1,8143	0,0284
193	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,675	-14,66	0,081	-1,8143	0,0284
193	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,464	-12,021	0,382	-1,4843	-0,0756
193	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,584	-13,418	3,455E-03	3,667E-07	0,0039
193	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,443	-11,652	3,455E-03	3,667E-07	0,0028
193	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,443	-11,652	3,455E-03	3,667E-07	0,0028
193	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,372	-10,768	3,455E-03	3,667E-07	0,0022
193	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,301	-9,885	3,455E-03	3,667E-07	0,0016
193	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,16	-8,118	3,455E-03	3,667E-07	4,593E-04
193	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,313	-19,938	-0,521	-2,4743	-0,0657
193	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,102	-17,299	-0,22	-2,1443	0,0316
193	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,102	-17,299	-0,22	-2,1443	0,0316
193	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,996	-15,98	-0,069	-1,9793	0,0426
193	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,891	-14,66	0,081	-1,8143	0,0284
193	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,891	-14,66	0,081	-1,8143	0,0284
193	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,68	-12,022	0,382	-1,4843	-0,0756

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
193	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,799	-13,419	3,446E-03	3,481E-07	0,0039
193	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,658	-11,652	3,446E-03	3,481E-07	0,0028
193	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,658	-11,652	3,446E-03	3,481E-07	0,0028
193	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,587	-10,769	3,446E-03	3,481E-07	0,0022
193	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,517	-9,886	3,446E-03	3,481E-07	0,0016
193	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,517	-9,886	3,446E-03	3,481E-07	0,0016
193	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,375	-8,119	3,446E-03	3,481E-07	4,520E-04
194	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,246	-8,305	-1,138E-04	-1,610E-05	-1,661E-04
194	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,388	-6,538	-1,138E-04	-1,610E-05	-1,280E-04
194	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,388	-6,538	-1,138E-04	-1,610E-05	-1,280E-04
194	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,458	-5,655	-1,138E-04	-1,610E-05	-1,090E-04
194	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,529	-4,771	-1,138E-04	-1,610E-05	-8,998E-05
194	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,529	-4,771	-1,138E-04	-1,610E-05	-8,998E-05
194	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,67	-3,005	-1,138E-04	-1,610E-05	-5,193E-05
194	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,573	-8,451	-4,770E-05	-2,274E-05	-1,230E-04
194	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,714	-6,685	-4,770E-05	-2,274E-05	-1,071E-04
194	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,714	-6,685	-4,770E-05	-2,274E-05	-1,071E-04
194	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,785	-5,801	-4,770E-05	-2,274E-05	-9,911E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
194	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,856	-4,918	-4,770E-05	-2,274E-05	-9,114E-05
194	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,856	-4,918	-4,770E-05	-2,274E-05	-9,114E-05
194	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,997	-3,151	-4,770E-05	-2,274E-05	-7,518E-05
194	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,572	-8,451	-4,866E-05	-2,275E-05	-1,247E-04
194	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,713	-6,685	-4,866E-05	-2,275E-05	-1,084E-04
194	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,713	-6,685	-4,866E-05	-2,275E-05	-1,084E-04
194	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,784	-5,801	-4,866E-05	-2,275E-05	-1,002E-04
194	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,854	-4,918	-4,866E-05	-2,275E-05	-9,211E-05
194	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,854	-4,918	-4,866E-05	-2,275E-05	-9,211E-05
194	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,996	-3,151	-4,866E-05	-2,275E-05	-7,584E-05
194	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,245	-8,305	-1,147E-04	-1,611E-05	-1,677E-04
194	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,386	-6,538	-1,147E-04	-1,611E-05	-1,293E-04
194	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,386	-6,538	-1,147E-04	-1,611E-05	-1,293E-04
194	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,457	-5,655	-1,147E-04	-1,611E-05	-1,101E-04
194	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,528	-4,771	-1,147E-04	-1,611E-05	-9,095E-05
194	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,528	-4,771	-1,147E-04	-1,611E-05	-9,095E-05
194	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,669	-3,005	-1,147E-04	-1,611E-05	-5,259E-05
194	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,272	-8,021	4,086E-03	-2,961E-04	0,0074
194	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,413	-6,254	4,086E-03	-2,961E-04	0,006
194	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,413	-6,254	4,086E-03	-2,961E-04	0,006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
194	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,484	-5,371	4,086E-03	-2,961E-04	0,0053
194	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,555	-4,487	4,086E-03	-2,961E-04	0,0046
194	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,555	-4,487	4,086E-03	-2,961E-04	0,0046
194	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,696	-2,72	4,086E-03	-2,961E-04	0,0033
194	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,455	-11,907	-0,531	-1,4843	-0,0756
194	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,244	-9,268	-0,23	-1,1543	0,0252
194	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,244	-9,268	-0,23	-1,1543	0,0252
194	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,139	-7,949	-0,079	-0,9893	0,0378
194	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,033	-6,63	0,071	-0,8243	0,0253
194	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,033	-6,63	0,071	-0,8243	0,0253
194	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,822	-3,991	0,372	-0,4943	-0,0752
194	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,151	-8,004	1,822E-04	3,667E-07	4,593E-04
194	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,01	-6,237	1,822E-04	3,667E-07	3,984E-04
194	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,01	-6,237	1,822E-04	3,667E-07	3,984E-04
194	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,939	-5,354	1,822E-04	3,667E-07	3,679E-04
194	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,868	-4,471	1,822E-04	3,667E-07	3,374E-04
194	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,868	-4,471	1,822E-04	3,667E-07	3,374E-04
194	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,727	-2,704	1,822E-04	3,667E-07	2,765E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
194	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,671	-11,908	-0,531	-1,4843	-0,0756
194	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,459	-9,269	-0,23	-1,1543	0,0252
194	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,459	-9,269	-0,23	-1,1543	0,0252
194	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,354	-7,95	-0,079	-0,9893	0,0378
194	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,248	-6,63	0,071	-0,8243	0,0253
194	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,248	-6,63	0,071	-0,8243	0,0253
194	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,037	-3,992	0,372	-0,4943	-0,0752
194	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,366	-8,005	1,784E-04	3,481E-07	4,520E-04
194	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,225	-6,238	1,784E-04	3,481E-07	3,923E-04
194	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,154	-5,355	1,784E-04	3,481E-07	3,625E-04
194	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,084	-4,472	1,784E-04	3,481E-07	3,326E-04
194	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,084	-4,472	1,784E-04	3,481E-07	3,326E-04
194	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,942	-2,705	1,784E-04	3,481E-07	2,730E-04
195	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,679	-2,891	-7,957E-05	-1,610E-05	-5,193E-05
195	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,821	-1,124	-7,957E-05	-1,610E-05	-2,533E-05
195	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,821	-1,124	-7,957E-05	-1,610E-05	-2,533E-05
195	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,891	-0,24	-7,957E-05	-1,610E-05	-1,202E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
195	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,962	0,643	-7,957E-05	-1,610E-05	1,283E-06
195	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,962	0,643	-7,957E-05	-1,610E-05	1,283E-06
195	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,103	2,41	-7,957E-05	-1,610E-05	2,789E-05
195	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,006	-3,037	-1,142E-04	-2,274E-05	-7,518E-05
195	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,147	-1,27	-1,142E-04	-2,274E-05	-3,700E-05
195	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,147	-1,27	-1,142E-04	-2,274E-05	-3,700E-05
195	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,218	-0,387	-1,142E-04	-2,274E-05	-1,791E-05
195	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,289	0,496	-1,142E-04	-2,274E-05	1,183E-06
195	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,289	0,496	-1,142E-04	-2,274E-05	1,183E-06
195	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,43	2,263	-1,142E-04	-2,274E-05	3,937E-05
195	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,005	-3,037	-1,151E-04	-2,275E-05	-7,584E-05
195	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,146	-1,27	-1,151E-04	-2,275E-05	-3,733E-05
195	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,146	-1,27	-1,151E-04	-2,275E-05	-3,733E-05
195	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,217	-0,387	-1,151E-04	-2,275E-05	-1,808E-05
195	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,287	0,496	-1,151E-04	-2,275E-05	1,166E-06
195	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,287	0,496	-1,151E-04	-2,275E-05	1,166E-06
195	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,429	2,263	-1,151E-04	-2,275E-05	3,967E-05
195	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,678	-2,891	-8,052E-05	-1,611E-05	-5,259E-05
195	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,819	-1,124	-8,052E-05	-1,611E-05	-2,566E-05
195	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,819	-1,124	-8,052E-05	-1,611E-05	-2,566E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
195	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,89	-0,24	-8,052E-05	-1,611E-05	-1,220E-05
195	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,961	0,643	-8,052E-05	-1,611E-05	1,265E-06
195	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,961	0,643	-8,052E-05	-1,611E-05	1,265E-06
195	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,102	2,41	-8,052E-05	-1,611E-05	2,819E-05
195	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,705	-2,607	4,315E-03	-2,961E-04	0,0033
195	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,846	-0,84	4,315E-03	-2,961E-04	0,0018
195	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,846	-0,84	4,315E-03	-2,961E-04	0,0018
195	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,917	0,044	4,315E-03	-2,961E-04	0,0011
195	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,988	0,927	4,315E-03	-2,961E-04	3,847E-04
195	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,988	0,927	4,315E-03	-2,961E-04	3,847E-04
195	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,129	2,694	4,315E-03	-2,961E-04	-0,0011
195	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,813	-3,877	-0,53	-0,4943	-0,0752
195	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,602	-1,238	-0,229	-0,1643	0,0253
195	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,602	-1,238	-0,229	-0,1643	0,0253
195	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,496	0,081	-0,079	6,753E-04	0,0378
195	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,391	1,401	0,072	0,1657	0,0252
195	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,391	1,401	0,072	0,1657	0,0252
195	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,18	4,039	0,373	0,4957	-0,0756
195	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,718	-2,59	3,973E-04	3,667E-07	2,765E-04
195	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,576	-0,823	3,973E-04	3,667E-07	1,436E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
195	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,576	-0,823	3,973E-04	3,667E-07	1,436E-04
195	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,506	0,06	3,973E-04	3,667E-07	7,717E-05
195	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,435	0,943	3,973E-04	3,667E-07	1,073E-05
195	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,435	0,943	3,973E-04	3,667E-07	1,073E-05
195	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,294	2,71	3,973E-04	3,667E-07	-1,221E-04
195	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,028	-3,878	-0,53	-0,4943	-0,0752
195	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,817	-1,239	-0,229	-0,1643	0,0253
195	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,817	-1,239	-0,229	-0,1643	0,0253
195	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,712	0,08	-0,079	6,753E-04	0,0378
195	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,606	1,4	0,072	0,1657	0,0252
195	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,606	1,4	0,072	0,1657	0,0252
195	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,395	4,038	0,373	0,4957	-0,0756
195	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,933	-2,591	3,932E-04	3,481E-07	2,730E-04
195	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,792	-0,824	3,932E-04	3,481E-07	1,415E-04
195	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,792	-0,824	3,932E-04	3,481E-07	1,415E-04
195	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,721	0,059	3,932E-04	3,481E-07	7,573E-05
195	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,65	0,943	3,932E-04	3,481E-07	9,982E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
195	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,65	0,943	3,932E-04	3,481E-07	9,982E-06
195	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,509	2,709	3,932E-04	3,481E-07	-1,215E-04
196	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,113	2,524	3,731E-04	-1,610E-05	2,789E-05
196	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,254	4,29	3,731E-04	-1,610E-05	-9,688E-05
196	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,254	4,29	3,731E-04	-1,610E-05	-9,688E-05
196	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,325	5,174	3,731E-04	-1,610E-05	-1,593E-04
196	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,395	6,057	3,731E-04	-1,610E-05	-2,216E-04
196	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,395	6,057	3,731E-04	-1,610E-05	-2,216E-04
196	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,537	7,824	3,731E-04	-1,610E-05	-3,464E-04
196	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,439	2,377	4,484E-04	-2,274E-05	3,937E-05
196	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,58	4,144	4,484E-04	-2,274E-05	-1,106E-04
196	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,58	4,144	4,484E-04	-2,274E-05	-1,106E-04
196	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,651	5,027	4,484E-04	-2,274E-05	-1,855E-04
196	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,722	5,91	4,484E-04	-2,274E-05	-2,605E-04
196	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,722	5,91	4,484E-04	-2,274E-05	-2,605E-04
196	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,863	7,677	4,484E-04	-2,274E-05	-4,104E-04
196	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,438	2,377	4,474E-04	-2,275E-05	3,967E-05
196	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,579	4,144	4,474E-04	-2,275E-05	-1,099E-04
196	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,579	4,144	4,474E-04	-2,275E-05	-1,099E-04
196	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,65	5,027	4,474E-04	-2,275E-05	-1,847E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
196	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,72	5,91	4,474E-04	-2,275E-05	-2,595E-04
196	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,72	5,91	4,474E-04	-2,275E-05	-2,595E-04
196	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,862	7,677	4,474E-04	-2,275E-05	-4,092E-04
196	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,111	2,524	3,721E-04	-1,611E-05	2,819E-05
196	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,253	4,29	3,721E-04	-1,611E-05	-9,626E-05
196	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,253	4,29	3,721E-04	-1,611E-05	-9,626E-05
196	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,323	5,174	3,721E-04	-1,611E-05	-1,585E-04
196	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,394	6,057	3,721E-04	-1,611E-05	-2,207E-04
196	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,394	6,057	3,721E-04	-1,611E-05	-2,207E-04
196	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,535	7,824	3,721E-04	-1,611E-05	-3,451E-04
196	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,138	2,808	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0011
196	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	4,574	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0026
196	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	4,574	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0026
196	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,35	5,458	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0033
196	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,421	6,341	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0041
196	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,421	6,341	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0041
196	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,562	8,108	4,555E-03	-2,961E-04	-0,0056
196	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,17	4,153	-0,529	0,4957	-0,0756
196	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,959	6,792	-0,228	0,8257	0,0247
196	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,959	6,792	-0,228	0,8257	0,0247

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
196	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,854	8,111	-0,078	0,9907	0,0371
196	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,748	9,431	0,073	1,1557	0,0243
196	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,748	9,431	0,073	1,1557	0,0243
196	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,537	12,069	0,374	1,4857	-0,0767
196	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,285	2,824	6,592E-04	3,667E-07	-1,221E-04
196	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,143	4,591	6,592E-04	3,667E-07	-3,426E-04
196	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,143	4,591	6,592E-04	3,667E-07	-3,426E-04
196	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,073	5,474	6,592E-04	3,667E-07	-4,528E-04
196	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,002	6,357	6,592E-04	3,667E-07	-5,630E-04
196	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,861	8,124	6,592E-04	3,667E-07	-7,835E-04
196	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,386	4,152	-0,529	0,4957	-0,0756
196	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,175	6,791	-0,228	0,8257	0,0247
196	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,175	6,791	-0,228	0,8257	0,0247
196	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,069	8,111	-0,078	0,9907	0,0371
196	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,964	9,43	0,073	1,1557	0,0243
196	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,964	9,43	0,073	1,1557	0,0243
196	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,752	12,069	0,374	1,4857	-0,0767

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
196	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,5	2,823	6,554E-04	3,481E-07	-1,215E-04
196	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,359	4,59	6,554E-04	3,481E-07	-3,407E-04
196	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,359	4,59	6,554E-04	3,481E-07	-3,407E-04
196	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,288	5,473	6,554E-04	3,481E-07	-4,503E-04
196	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,217	6,357	6,554E-04	3,481E-07	-5,599E-04
196	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,217	6,357	6,554E-04	3,481E-07	-5,599E-04
196	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,076	8,123	6,554E-04	3,481E-07	-7,790E-04
197	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,546	7,938	-6,724E-03	-1,610E-05	-3,464E-04
197	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,687	9,704	-6,724E-03	-1,610E-05	0,0019
197	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,687	9,704	-6,724E-03	-1,610E-05	0,0019
197	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,758	10,588	-6,724E-03	-1,610E-05	0,003
197	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,828	11,471	-6,724E-03	-1,610E-05	0,0042
197	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,828	11,471	-6,724E-03	-1,610E-05	0,0042
197	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,97	13,238	-6,724E-03	-1,610E-05	0,0064
197	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,872	7,791	-8,440E-03	-2,274E-05	-4,104E-04
197	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,014	9,558	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0024
197	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,014	9,558	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0024
197	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,084	10,441	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
197	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,155	11,324	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0052
197	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,155	11,324	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0052
197	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,296	13,091	-8,440E-03	-2,274E-05	0,0081
197	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,871	7,791	-8,441E-03	-2,275E-05	-4,092E-04
197	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,012	9,558	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0024
197	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,012	9,558	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0024
197	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,083	10,441	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0038
197	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,154	11,324	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0052
197	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,154	11,324	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0052
197	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,295	13,091	-8,441E-03	-2,275E-05	0,0081
197	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,544	7,938	-6,725E-03	-1,611E-05	-3,451E-04
197	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,686	9,704	-6,725E-03	-1,611E-05	0,0019
197	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,686	9,704	-6,725E-03	-1,611E-05	0,0019
197	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,756	10,588	-6,725E-03	-1,611E-05	0,003
197	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,827	11,471	-6,725E-03	-1,611E-05	0,0042
197	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,827	11,471	-6,725E-03	-1,611E-05	0,0042
197	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,968	13,238	-6,725E-03	-1,611E-05	0,0064
197	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,571	8,222	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0056
197	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,713	9,988	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0059
197	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,713	9,988	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
197	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,783	10,872	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0061
197	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,854	11,755	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0062
197	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,854	11,755	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0062
197	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,995	13,522	9,243E-04	-2,961E-04	-0,0066
197	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,528	12,183	-0,541	1,4857	-0,0767
197	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,317	14,822	-0,241	1,8157	0,0276
197	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,317	14,822	-0,241	1,8157	0,0276
197	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,211	16,141	-0,09	1,9807	0,0421
197	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,106	17,461	0,06	2,1457	0,0313
197	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,106	17,461	0,06	2,1457	0,0313
197	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,895	20,099	0,361	2,4757	-0,0656
197	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,851	8,238	-3,329E-03	3,667E-07	-7,835E-04
197	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,71	10,005	-3,329E-03	3,667E-07	3,296E-04
197	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,71	10,005	-3,329E-03	3,667E-07	3,296E-04
197	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,639	10,888	-3,329E-03	3,667E-07	8,862E-04
197	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,569	11,772	-3,329E-03	3,667E-07	0,0014
197	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,569	11,772	-3,329E-03	3,667E-07	0,0014
197	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,427	13,538	-3,329E-03	3,667E-07	0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
197	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,743	12,183	-0,541	1,4857	-0,0767
197	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,532	14,821	-0,241	1,8157	0,0276
197	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,532	14,821	-0,241	1,8157	0,0276
197	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,427	16,141	-0,09	1,9807	0,0421
197	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,321	17,46	0,06	2,1457	0,0314
197	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,321	17,46	0,06	2,1457	0,0314
197	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,11	20,099	0,361	2,4757	-0,0656
197	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,067	8,237	-3,337E-03	3,481E-07	-7,790E-04
197	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,925	10,004	-3,337E-03	3,481E-07	3,369E-04
197	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,855	10,887	-3,337E-03	3,481E-07	8,949E-04
197	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,784	11,771	-3,337E-03	3,481E-07	0,0015
197	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,784	11,771	-3,337E-03	3,481E-07	0,0015
197	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,643	13,537	-3,337E-03	3,481E-07	0,0026
198	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,979	13,352	0,049	-1,610E-05	0,0064
198	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,12	15,118	0,049	-1,610E-05	-0,0101
198	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,12	15,118	0,049	-1,610E-05	-0,0101
198	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,191	16,002	0,049	-1,610E-05	-0,0184

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
198	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,262	16,885	0,049	-1,610E-05	-0,0267
198	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,262	16,885	0,049	-1,610E-05	-0,0267
198	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,403	18,652	0,049	-1,610E-05	-0,0432
198	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,305	13,205	0,062	-2,274E-05	0,0081
198	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,447	14,972	0,062	-2,274E-05	-0,0127
198	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,447	14,972	0,062	-2,274E-05	-0,0127
198	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,517	15,855	0,062	-2,274E-05	-0,023
198	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,588	16,739	0,062	-2,274E-05	-0,0334
198	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,588	16,739	0,062	-2,274E-05	-0,0334
198	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,729	18,505	0,062	-2,274E-05	-0,0541
198	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,304	13,205	0,062	-2,275E-05	0,0081
198	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,445	14,972	0,062	-2,275E-05	-0,0127
198	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,445	14,972	0,062	-2,275E-05	-0,0127
198	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,516	15,855	0,062	-2,275E-05	-0,023
198	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,587	16,739	0,062	-2,275E-05	-0,0334
198	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,587	16,739	0,062	-2,275E-05	-0,0334
198	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,728	18,505	0,062	-2,275E-05	-0,0541
198	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,978	13,352	0,049	-1,611E-05	0,0064
198	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,119	15,118	0,049	-1,611E-05	-0,0101
198	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,119	15,118	0,049	-1,611E-05	-0,0101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
198	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,19	16,002	0,049	-1,611E-05	-0,0184
198	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,26	16,885	0,049	-1,611E-05	-0,0267
198	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,26	16,885	0,049	-1,611E-05	-0,0267
198	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,402	18,652	0,049	-1,611E-05	-0,0432
198	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,004	13,636	0,03	-2,961E-04	-0,0066
198	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	15,402	0,03	-2,961E-04	-0,0165
198	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	15,402	0,03	-2,961E-04	-0,0165
198	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,216	16,286	0,03	-2,961E-04	-0,0214
198	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,287	17,169	0,03	-2,961E-04	-0,0264
198	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,287	17,169	0,03	-2,961E-04	-0,0264
198	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,428	18,936	0,03	-2,961E-04	-0,0363
198	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,886	20,213	-0,438	2,4757	-0,0656
198	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,675	22,852	-0,137	2,8057	0,0041
198	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,675	22,852	-0,137	2,8057	0,0041
198	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,569	24,171	0,013	2,9707	0,0013
198	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,463	25,491	0,164	3,1357	-0,0268
198	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,463	25,491	0,164	3,1357	-0,0268
198	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,252	28,13	0,465	3,4657	-0,1583
198	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,418	13,652	0,028	3,667E-07	0,0026
198	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,277	15,419	0,028	3,667E-07	-0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
198	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,277	15,419	0,028	3,667E-07	-0,0069
198	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,206	16,302	0,028	3,667E-07	-0,0116
198	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,136	17,186	0,028	3,667E-07	-0,0163
198	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,136	17,186	0,028	3,667E-07	-0,0163
198	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,994	18,952	0,028	3,667E-07	-0,0258
198	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,101	20,213	-0,438	2,4757	-0,0656
198	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,89	22,851	-0,137	2,8057	0,0042
198	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,89	22,851	-0,137	2,8057	0,0042
198	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,784	24,171	0,013	2,9707	0,0013
198	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,679	25,49	0,164	3,1357	-0,0268
198	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,679	25,49	0,164	3,1357	-0,0268
198	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,468	28,129	0,465	3,4657	-0,1583
198	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,634	13,651	0,028	3,481E-07	0,0026
198	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,492	15,418	0,028	3,481E-07	-0,0069
198	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,492	15,418	0,028	3,481E-07	-0,0069
198	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,422	16,301	0,028	3,481E-07	-0,0116
198	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,351	17,185	0,028	3,481E-07	-0,0163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
198	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,351	17,185	0,028	3,481E-07	-0,0163
198	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,21	18,952	0,028	3,481E-07	-0,0258
199	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,412	18,766	-0,127	-1,610E-05	-0,0432
199	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,553	20,533	-0,127	-1,610E-05	-9,119E-04
199	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,553	20,533	-0,127	-1,610E-05	-9,119E-04
199	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,624	21,416	-0,127	-1,610E-05	0,0203
199	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,695	22,299	-0,127	-1,610E-05	0,0414
199	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,695	22,299	-0,127	-1,610E-05	0,0414
199	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,836	24,066	-0,127	-1,610E-05	0,0838
199	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,738	18,619	-0,159	-2,274E-05	-0,0541
199	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,88	20,386	-0,159	-2,274E-05	-0,001
199	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,88	20,386	-0,159	-2,274E-05	-0,001
199	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,95	21,269	-0,159	-2,274E-05	0,0255
199	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,021	22,153	-0,159	-2,274E-05	0,0521
199	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,021	22,153	-0,159	-2,274E-05	0,0521
199	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,162	23,919	-0,159	-2,274E-05	0,1052
199	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,737	18,619	-0,159	-2,275E-05	-0,0541
199	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,879	20,386	-0,159	-2,275E-05	-0,001
199	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,879	20,386	-0,159	-2,275E-05	-0,001
199	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,949	21,269	-0,159	-2,275E-05	0,0255

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
199	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,02	22,153	-0,159	-2,275E-05	0,0521
199	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,02	22,153	-0,159	-2,275E-05	0,0521
199	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,161	23,919	-0,159	-2,275E-05	0,1052
199	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,411	18,766	-0,127	-1,611E-05	-0,0432
199	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,552	20,533	-0,127	-1,611E-05	-9,084E-04
199	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,552	20,533	-0,127	-1,611E-05	-9,084E-04
199	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,623	21,416	-0,127	-1,611E-05	0,0203
199	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,693	22,299	-0,127	-1,611E-05	0,0414
199	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,693	22,299	-0,127	-1,611E-05	0,0414
199	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,835	24,066	-0,127	-1,611E-05	0,0838
199	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,438	19,05	-0,06	-2,961E-04	-0,0363
199	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,579	20,817	-0,06	-2,961E-04	-0,0162
199	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,579	20,817	-0,06	-2,961E-04	-0,0162
199	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,65	21,7	-0,06	-2,961E-04	-0,0062
199	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,72	22,583	-0,06	-2,961E-04	0,0038
199	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,72	22,583	-0,06	-2,961E-04	0,0038
199	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,862	24,35	-0,06	-2,961E-04	0,0239
199	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,243	28,243	-0,829	3,4657	-0,1583
199	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,032	30,882	-0,528	3,7957	0,0423
199	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,032	30,882	-0,528	3,7957	0,0423

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
199	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,927	32,202	-0,378	3,9607	0,1048
199	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,821	33,521	-0,227	4,1257	0,1422
199	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,821	33,521	-0,227	4,1257	0,1422
199	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,61	36,16	0,074	4,4557	0,1415
199	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,985	19,066	-0,071	3,667E-07	-0,0258
199	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,844	20,833	-0,071	3,667E-07	-0,0022
199	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,844	20,833	-0,071	3,667E-07	-0,0022
199	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,773	21,716	-0,071	3,667E-07	0,0096
199	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,703	22,6	-0,071	3,667E-07	0,0214
199	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,561	24,366	-0,071	3,667E-07	0,045
199	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,459	28,243	-0,829	3,4657	-0,1583
199	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,247	30,881	-0,528	3,7957	0,0423
199	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,247	30,881	-0,528	3,7957	0,0423
199	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,142	32,201	-0,378	3,9607	0,1049
199	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,036	33,52	-0,227	4,1257	0,1423
199	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,036	33,52	-0,227	4,1257	0,1423
199	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,825	36,159	0,074	4,4557	0,1416

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
199	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,201	19,066	-0,071	3,481E-07	-0,0258
199	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,059	20,832	-0,071	3,481E-07	-0,0022
199	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,059	20,832	-0,071	3,481E-07	-0,0022
199	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,989	21,716	-0,071	3,481E-07	0,0097
199	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,918	22,599	-0,071	3,481E-07	0,0215
199	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,918	22,599	-0,071	3,481E-07	0,0215
199	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,777	24,366	-0,071	3,481E-07	0,0451
200	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,407	-24,438	4,329E-03	-2,408E-05	0,0031
200	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,548	-22,671	4,329E-03	-2,408E-05	0,0016
200	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,548	-22,671	4,329E-03	-2,408E-05	0,0016
200	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,619	-21,788	4,329E-03	-2,408E-05	9,113E-04
200	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,689	-20,904	4,329E-03	-2,408E-05	1,875E-04
200	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,689	-20,904	4,329E-03	-2,408E-05	1,875E-04
200	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,831	-19,138	4,329E-03	-2,408E-05	-0,0013
200	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,124	-24,55	-0,027	-3,340E-05	-0,0176
200	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,265	-22,783	-0,027	-3,340E-05	-0,0086
200	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,265	-22,783	-0,027	-3,340E-05	-0,0086
200	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,336	-21,9	-0,027	-3,340E-05	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
200	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,406	-21,016	-0,027	-3,340E-05	4,793E-04
200	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,406	-21,016	-0,027	-3,340E-05	4,793E-04
200	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,548	-19,25	-0,027	-3,340E-05	0,0095
200	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,123	-24,55	-0,027	-3,341E-05	-0,0176
200	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,264	-22,783	-0,027	-3,341E-05	-0,0086
200	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,264	-22,783	-0,027	-3,341E-05	-0,0086
200	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,335	-21,9	-0,027	-3,341E-05	-0,004
200	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,405	-21,016	-0,027	-3,341E-05	4,767E-04
200	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,405	-21,016	-0,027	-3,341E-05	4,767E-04
200	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,547	-19,25	-0,027	-3,341E-05	0,0095
200	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,406	-24,438	4,332E-03	-2,409E-05	0,0031
200	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,547	-22,671	4,332E-03	-2,409E-05	0,0016
200	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,547	-22,671	4,332E-03	-2,409E-05	0,0016
200	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,618	-21,788	4,332E-03	-2,409E-05	9,092E-04
200	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,688	-20,904	4,332E-03	-2,409E-05	1,849E-04
200	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,688	-20,904	4,332E-03	-2,409E-05	1,849E-04
200	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,83	-19,138	4,332E-03	-2,409E-05	-0,0013
200	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,199	-24,221	0,067	-1,795E-04	0,053
200	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,058	-22,454	0,067	-1,795E-04	0,0305
200	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,058	-22,454	0,067	-1,795E-04	0,0305

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
200	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-21,571	0,067	-1,795E-04	0,0193
200	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-20,687	0,067	-1,795E-04	0,0081
200	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-20,687	0,067	-1,795E-04	0,0081
200	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,225	-18,92	0,067	-1,795E-04	-0,0143
200	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,494	-35,959	-0,338	-4,4542	0,045
200	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,283	-33,321	-0,037	-4,1242	0,0812
200	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,283	-33,321	-0,037	-4,1242	0,0812
200	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,177	-32,001	0,114	-3,9592	0,0616
200	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,072	-30,682	0,264	-3,7942	0,0169
200	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,072	-30,682	0,264	-3,7942	0,0169
200	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,861	-28,043	0,565	-3,4642	-0,1481
200	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,459	-24,229	0,059	-3,995E-06	0,0404
200	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,318	-22,462	0,059	-3,995E-06	0,0206
200	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,318	-22,462	0,059	-3,995E-06	0,0206
200	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,247	-21,579	0,059	-3,995E-06	0,0107
200	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,176	-20,696	0,059	-3,995E-06	7,500E-04
200	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,176	-20,696	0,059	-3,995E-06	7,500E-04
200	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,035	-18,929	0,059	-3,995E-06	-0,0191

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
200	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,651	-35,96	-0,338	-4,4542	0,0449
200	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,44	-33,321	-0,037	-4,1242	0,0812
200	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,44	-33,321	-0,037	-4,1242	0,0812
200	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,334	-32,002	0,113	-3,9592	0,0616
200	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,229	-30,683	0,264	-3,7942	0,0169
200	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,229	-30,683	0,264	-3,7942	0,0169
200	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	7,017	-28,044	0,565	-3,4642	-0,1481
200	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,616	-24,23	0,059	-4,065E-06	0,0404
200	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,474	-22,463	0,059	-4,065E-06	0,0206
200	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,404	-21,58	0,059	-4,065E-06	0,0106
200	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,333	-20,696	0,059	-4,065E-06	7,363E-04
200	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,333	-20,696	0,059	-4,065E-06	7,363E-04
200	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,192	-18,93	0,059	-4,065E-06	-0,0191
201	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-278,84	-19,024	-1,209E-03	-2,408E-05	-0,0013
201	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-278,981	-17,257	-1,209E-03	-2,408E-05	-8,560E-04
201	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-278,981	-17,257	-1,209E-03	-2,408E-05	-8,560E-04
201	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-279,052	-16,374	-1,209E-03	-2,408E-05	-6,539E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
201	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-279,122	-15,49	-1,209E-03	-2,408E-05	-4,518E-04
201	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-279,122	-15,49	-1,209E-03	-2,408E-05	-4,518E-04
201	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-279,264	-13,724	-1,209E-03	-2,408E-05	-4,770E-05
201	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,557	-19,136	0,011	-3,340E-05	0,0095
201	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,698	-17,369	0,011	-3,340E-05	0,0058
201	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,698	-17,369	0,011	-3,340E-05	0,0058
201	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,769	-16,486	0,011	-3,340E-05	0,0039
201	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,839	-15,602	0,011	-3,340E-05	0,0021
201	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,839	-15,602	0,011	-3,340E-05	0,0021
201	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-422,981	-13,836	0,011	-3,340E-05	-0,0017
201	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,556	-19,136	0,011	-3,341E-05	0,0095
201	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,697	-17,369	0,011	-3,341E-05	0,0058
201	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,697	-17,369	0,011	-3,341E-05	0,0058
201	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,768	-16,486	0,011	-3,341E-05	0,0039
201	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,838	-15,602	0,011	-3,341E-05	0,0021
201	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,838	-15,602	0,011	-3,341E-05	0,0021
201	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-422,98	-13,836	0,011	-3,341E-05	-0,0017
201	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-278,839	-19,024	-1,210E-03	-2,409E-05	-0,0013
201	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-278,98	-17,257	-1,210E-03	-2,409E-05	-8,589E-04
201	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-278,98	-17,257	-1,210E-03	-2,409E-05	-8,589E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
201	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,051	-16,374	-1,210E-03	-2,409E-05	-6,565E-04
201	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,122	-15,49	-1,210E-03	-2,409E-05	-4,541E-04
201	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,122	-15,49	-1,210E-03	-2,409E-05	-4,541E-04
201	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,263	-13,724	-1,210E-03	-2,409E-05	-4,934E-05
201	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,234	-18,806	-0,023	-1,795E-04	-0,0143
201	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	-17,04	-0,023	-1,795E-04	-0,0066
201	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	-17,04	-0,023	-1,795E-04	-0,0066
201	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,446	-16,156	-0,023	-1,795E-04	-0,0027
201	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,516	-15,273	-0,023	-1,795E-04	0,0012
201	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,516	-15,273	-0,023	-1,795E-04	0,0012
201	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-13,506	-0,023	-1,795E-04	0,0089
201	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,852	-27,929	-0,614	-3,4642	-0,1481
201	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,641	-25,291	-0,313	-3,1342	-0,0195
201	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,641	-25,291	-0,313	-3,1342	-0,0195
201	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,535	-23,971	-0,163	-2,9692	0,0071
201	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,43	-22,652	-0,012	-2,8042	0,0086
201	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,43	-22,652	-0,012	-2,8042	0,0086
201	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,218	-20,013	0,289	-2,4742	-0,064
201	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,026	-18,815	-0,023	-3,995E-06	-0,0191
201	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,885	-17,048	-0,023	-3,995E-06	-0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
201	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,885	-17,048	-0,023	-3,995E-06	-0,0115
201	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,814	-16,165	-0,023	-3,995E-06	-0,0077
201	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,743	-15,282	-0,023	-3,995E-06	-0,004
201	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,743	-15,282	-0,023	-3,995E-06	-0,004
201	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,602	-13,515	-0,023	-3,995E-06	0,0036
201	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,008	-27,93	-0,614	-3,4642	-0,1481
201	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,797	-25,291	-0,313	-3,1342	-0,0195
201	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,797	-25,291	-0,313	-3,1342	-0,0195
201	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,692	-23,972	-0,163	-2,9692	0,0071
201	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,586	-22,653	-0,012	-2,8042	0,0086
201	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,586	-22,653	-0,012	-2,8042	0,0086
201	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,375	-20,014	0,289	-2,4742	-0,064
201	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,183	-18,816	-0,023	-4,065E-06	-0,0191
201	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,041	-17,049	-0,023	-4,065E-06	-0,0115
201	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,041	-17,049	-0,023	-4,065E-06	-0,0115
201	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,971	-16,165	-0,023	-4,065E-06	-0,0077
201	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,9	-15,282	-0,023	-4,065E-06	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
201	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,9	-15,282	-0,023	-4,065E-06	-0,004
201	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,759	-13,515	-0,023	-4,065E-06	0,0036
202	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,273	-13,61	8,124E-05	-2,408E-05	-4,770E-05
202	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,414	-11,843	8,124E-05	-2,408E-05	-7,487E-05
202	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,414	-11,843	8,124E-05	-2,408E-05	-7,487E-05
202	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,485	-10,96	8,124E-05	-2,408E-05	-8,845E-05
202	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,556	-10,076	8,124E-05	-2,408E-05	-1,020E-04
202	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,556	-10,076	8,124E-05	-2,408E-05	-1,020E-04
202	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,697	-8,309	8,124E-05	-2,408E-05	-1,292E-04
202	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,99	-13,722	-1,608E-03	-3,340E-05	-0,0017
202	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,131	-11,955	-1,608E-03	-3,340E-05	-0,0011
202	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,131	-11,955	-1,608E-03	-3,340E-05	-0,0011
202	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,202	-11,072	-1,608E-03	-3,340E-05	-8,728E-04
202	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,273	-10,188	-1,608E-03	-3,340E-05	-6,039E-04
202	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,273	-10,188	-1,608E-03	-3,340E-05	-6,039E-04
202	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,414	-8,422	-1,608E-03	-3,340E-05	-6,623E-05
202	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,989	-13,722	-1,608E-03	-3,341E-05	-0,0017
202	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,13	-11,955	-1,608E-03	-3,341E-05	-0,0011
202	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,13	-11,955	-1,608E-03	-3,341E-05	-0,0011
202	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,201	-11,072	-1,608E-03	-3,341E-05	-8,742E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
202	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,272	-10,188	-1,608E-03	-3,341E-05	-6,053E-04
202	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,272	-10,188	-1,608E-03	-3,341E-05	-6,053E-04
202	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,413	-8,422	-1,608E-03	-3,341E-05	-6,748E-05
202	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,272	-13,61	8,085E-05	-2,409E-05	-4,934E-05
202	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,413	-11,843	8,085E-05	-2,409E-05	-7,637E-05
202	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,413	-11,843	8,085E-05	-2,409E-05	-7,637E-05
202	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,484	-10,96	8,085E-05	-2,409E-05	-8,989E-05
202	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,555	-10,076	8,085E-05	-2,409E-05	-1,034E-04
202	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,555	-10,076	8,085E-05	-2,409E-05	-1,034E-04
202	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,696	-8,309	8,085E-05	-2,409E-05	-1,304E-04
202	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,667	-13,392	5,334E-03	-1,795E-04	0,0089
202	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,808	-11,626	5,334E-03	-1,795E-04	0,0072
202	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,808	-11,626	5,334E-03	-1,795E-04	0,0072
202	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,879	-10,742	5,334E-03	-1,795E-04	0,0063
202	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,95	-9,859	5,334E-03	-1,795E-04	0,0054
202	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,95	-9,859	5,334E-03	-1,795E-04	0,0054
202	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,091	-8,092	5,334E-03	-1,795E-04	0,0036
202	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,209	-19,899	-0,519	-2,4742	-0,064
202	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,998	-17,261	-0,218	-2,1442	0,0327
202	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,998	-17,261	-0,218	-2,1442	0,0327

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
202	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,893	-15,941	-0,067	-1,9792	0,0433
202	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,787	-14,622	0,083	-1,8142	0,0288
202	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,787	-14,622	0,083	-1,8142	0,0288
202	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,576	-11,983	0,384	-1,4842	-0,0758
202	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,593	-13,401	3,288E-03	-3,995E-06	0,0036
202	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,451	-11,634	3,288E-03	-3,995E-06	0,0025
202	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,451	-11,634	3,288E-03	-3,995E-06	0,0025
202	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,381	-10,751	3,288E-03	-3,995E-06	0,002
202	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,31	-9,867	3,288E-03	-3,995E-06	0,0014
202	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,169	-8,101	3,288E-03	-3,995E-06	3,037E-04
202	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,366	-19,9	-0,519	-2,4742	-0,064
202	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,155	-17,261	-0,218	-2,1442	0,0327
202	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,155	-17,261	-0,218	-2,1442	0,0327
202	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,049	-15,942	-0,067	-1,9792	0,0433
202	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,944	-14,622	0,083	-1,8142	0,0288
202	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,944	-14,622	0,083	-1,8142	0,0288
202	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,733	-11,984	0,384	-1,4842	-0,0758

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
202	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,749	-13,401	3,280E-03	-4,065E-06	0,0036
202	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,608	-11,635	3,280E-03	-4,065E-06	0,0025
202	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,608	-11,635	3,280E-03	-4,065E-06	0,0025
202	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,537	-10,751	3,280E-03	-4,065E-06	0,0019
202	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,467	-9,868	3,280E-03	-4,065E-06	0,0014
202	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,467	-9,868	3,280E-03	-4,065E-06	0,0014
202	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,325	-8,101	3,280E-03	-4,065E-06	2,972E-04
203	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,706	-8,196	-6,927E-05	-2,408E-05	-1,292E-04
203	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,847	-6,429	-6,927E-05	-2,408E-05	-1,060E-04
203	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,847	-6,429	-6,927E-05	-2,408E-05	-1,060E-04
203	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,918	-5,545	-6,927E-05	-2,408E-05	-9,445E-05
203	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,989	-4,662	-6,927E-05	-2,408E-05	-8,287E-05
203	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,989	-4,662	-6,927E-05	-2,408E-05	-8,287E-05
203	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,13	-2,895	-6,927E-05	-2,408E-05	-5,971E-05
203	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,423	-8,308	2,034E-05	-3,340E-05	-6,623E-05
203	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,564	-6,541	2,034E-05	-3,340E-05	-7,303E-05
203	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,564	-6,541	2,034E-05	-3,340E-05	-7,303E-05
203	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,635	-5,658	2,034E-05	-3,340E-05	-7,643E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
203	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,706	-4,774	2,034E-05	-3,340E-05	-7,983E-05
203	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,706	-4,774	2,034E-05	-3,340E-05	-7,983E-05
203	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,847	-3,007	2,034E-05	-3,340E-05	-8,663E-05
203	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,422	-8,308	1,976E-05	-3,341E-05	-6,748E-05
203	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,563	-6,541	1,976E-05	-3,341E-05	-7,408E-05
203	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,563	-6,541	1,976E-05	-3,341E-05	-7,408E-05
203	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,634	-5,658	1,976E-05	-3,341E-05	-7,739E-05
203	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,705	-4,774	1,976E-05	-3,341E-05	-8,069E-05
203	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,705	-4,774	1,976E-05	-3,341E-05	-8,069E-05
203	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,846	-3,007	1,976E-05	-3,341E-05	-8,730E-05
203	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,705	-8,196	-6,985E-05	-2,409E-05	-1,304E-04
203	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,846	-6,429	-6,985E-05	-2,409E-05	-1,071E-04
203	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,846	-6,429	-6,985E-05	-2,409E-05	-1,071E-04
203	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,917	-5,545	-6,985E-05	-2,409E-05	-9,541E-05
203	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,988	-4,662	-6,985E-05	-2,409E-05	-8,373E-05
203	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,988	-4,662	-6,985E-05	-2,409E-05	-8,373E-05
203	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,129	-2,895	-6,985E-05	-2,409E-05	-6,038E-05
203	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,1	-7,978	1,741E-03	-1,795E-04	0,0036
203	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,241	-6,212	1,741E-03	-1,795E-04	0,003
203	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,241	-6,212	1,741E-03	-1,795E-04	0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
203	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,312	-5,328	1,741E-03	-1,795E-04	0,0027
203	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,383	-4,445	1,741E-03	-1,795E-04	0,0024
203	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,383	-4,445	1,741E-03	-1,795E-04	0,0024
203	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,524	-2,678	1,741E-03	-1,795E-04	0,0018
203	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,567	-11,869	-0,531	-1,4842	-0,0758
203	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,356	-9,231	-0,23	-1,1542	0,025
203	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,356	-9,231	-0,23	-1,1542	0,025
203	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,25	-7,911	-0,08	-0,9892	0,0377
203	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,145	-6,592	0,071	-0,8242	0,0252
203	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,145	-6,592	0,071	-0,8242	0,0252
203	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,934	-3,953	0,372	-0,4942	-0,0752
203	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,16	-7,987	2,284E-05	-3,995E-06	3,037E-04
203	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,018	-6,22	2,284E-05	-3,995E-06	2,961E-04
203	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,018	-6,22	2,284E-05	-3,995E-06	2,961E-04
203	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,948	-5,337	2,284E-05	-3,995E-06	2,923E-04
203	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,877	-4,453	2,284E-05	-3,995E-06	2,885E-04
203	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,877	-4,453	2,284E-05	-3,995E-06	2,885E-04
203	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,736	-2,687	2,284E-05	-3,995E-06	2,808E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
203	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,724	-11,87	-0,531	-1,4842	-0,0758
203	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,512	-9,231	-0,23	-1,1542	0,025
203	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,512	-9,231	-0,23	-1,1542	0,025
203	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,407	-7,912	-0,08	-0,9892	0,0377
203	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,301	-6,592	0,071	-0,8242	0,0252
203	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,301	-6,592	0,071	-0,8242	0,0252
203	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,09	-3,954	0,372	-0,4942	-0,0752
203	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,316	-7,987	1,999E-05	-4,065E-06	2,972E-04
203	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,175	-6,221	1,999E-05	-4,065E-06	2,905E-04
203	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,104	-5,337	1,999E-05	-4,065E-06	2,872E-04
203	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,034	-4,454	1,999E-05	-4,065E-06	2,838E-04
203	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,034	-4,454	1,999E-05	-4,065E-06	2,838E-04
203	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,892	-2,687	1,999E-05	-4,065E-06	2,771E-04
204	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,139	-2,781	-4,767E-05	-2,408E-05	-5,971E-05
204	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,281	-1,015	-4,767E-05	-2,408E-05	-4,377E-05
204	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,281	-1,015	-4,767E-05	-2,408E-05	-4,377E-05
204	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,351	-0,131	-4,767E-05	-2,408E-05	-3,580E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
204	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,422	0,752	-4,767E-05	-2,408E-05	-2,783E-05
204	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,422	0,752	-4,767E-05	-2,408E-05	-2,783E-05
204	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,563	2,519	-4,767E-05	-2,408E-05	-1,189E-05
204	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,856	-2,894	-6,788E-05	-3,340E-05	-8,663E-05
204	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,997	-1,127	-6,788E-05	-3,340E-05	-6,394E-05
204	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,997	-1,127	-6,788E-05	-3,340E-05	-6,394E-05
204	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,068	-0,243	-6,788E-05	-3,340E-05	-5,259E-05
204	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,139	0,64	-6,788E-05	-3,340E-05	-4,124E-05
204	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,139	0,64	-6,788E-05	-3,340E-05	-4,124E-05
204	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,28	2,407	-6,788E-05	-3,340E-05	-1,854E-05
204	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,855	-2,894	-6,845E-05	-3,341E-05	-8,730E-05
204	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,997	-1,127	-6,845E-05	-3,341E-05	-6,441E-05
204	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,997	-1,127	-6,845E-05	-3,341E-05	-6,441E-05
204	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,067	-0,243	-6,845E-05	-3,341E-05	-5,297E-05
204	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,138	0,64	-6,845E-05	-3,341E-05	-4,152E-05
204	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,138	0,64	-6,845E-05	-3,341E-05	-4,152E-05
204	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,279	2,407	-6,845E-05	-3,341E-05	-1,864E-05
204	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,138	-2,781	-4,823E-05	-2,409E-05	-6,038E-05
204	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,28	-1,015	-4,823E-05	-2,409E-05	-4,425E-05
204	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,28	-1,015	-4,823E-05	-2,409E-05	-4,425E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
204	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,35	-0,131	-4,823E-05	-2,409E-05	-3,618E-05
204	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,421	0,752	-4,823E-05	-2,409E-05	-2,812E-05
204	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,421	0,752	-4,823E-05	-2,409E-05	-2,812E-05
204	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,562	2,519	-4,823E-05	-2,409E-05	-1,199E-05
204	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,533	-2,564	1,975E-03	-1,795E-04	0,0018
204	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,674	-0,797	1,975E-03	-1,795E-04	0,0012
204	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,674	-0,797	1,975E-03	-1,795E-04	0,0012
204	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,745	0,086	1,975E-03	-1,795E-04	8,534E-04
204	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,816	0,969	1,975E-03	-1,795E-04	5,231E-04
204	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,816	0,969	1,975E-03	-1,795E-04	5,231E-04
204	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,957	2,736	1,975E-03	-1,795E-04	-1,375E-04
204	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,924	-3,839	-0,53	-0,4942	-0,0752
204	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,713	-1,2	-0,229	-0,1642	0,0254
204	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,713	-1,2	-0,229	-0,1642	0,0254
204	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,608	0,119	-0,079	7,893E-04	0,0379
204	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,502	1,438	0,072	0,1658	0,0253
204	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,502	1,438	0,072	0,1658	0,0253
204	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,291	4,077	0,373	0,4958	-0,0754
204	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,727	-2,573	2,370E-04	-3,995E-06	2,808E-04
204	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,585	-0,806	2,370E-04	-3,995E-06	2,015E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
204	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,585	-0,806	2,370E-04	-3,995E-06	2,015E-04
204	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,515	0,077	2,370E-04	-3,995E-06	1,619E-04
204	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,444	0,961	2,370E-04	-3,995E-06	1,223E-04
204	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,444	0,961	2,370E-04	-3,995E-06	1,223E-04
204	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,303	2,727	2,370E-04	-3,995E-06	4,301E-05
204	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,081	-3,84	-0,53	-0,4942	-0,0752
204	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,87	-1,201	-0,229	-0,1642	0,0254
204	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,87	-1,201	-0,229	-0,1642	0,0254
204	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,765	0,118	-0,079	7,892E-04	0,0379
204	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,659	1,438	0,072	0,1658	0,0253
204	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,659	1,438	0,072	0,1658	0,0253
204	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,448	4,076	0,373	0,4958	-0,0754
204	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,883	-2,573	2,339E-04	-4,065E-06	2,771E-04
204	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,742	-0,807	2,339E-04	-4,065E-06	1,989E-04
204	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,742	-0,807	2,339E-04	-4,065E-06	1,989E-04
204	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,671	0,077	2,339E-04	-4,065E-06	1,598E-04
204	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,601	0,96	2,339E-04	-4,065E-06	1,207E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
204	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,601	0,96	2,339E-04	-4,065E-06	1,207E-04
204	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,459	2,727	2,339E-04	-4,065E-06	4,248E-05
205	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,572	2,633	3,355E-04	-2,408E-05	-1,189E-05
205	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,714	4,399	3,355E-04	-2,408E-05	-1,241E-04
205	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,714	4,399	3,355E-04	-2,408E-05	-1,241E-04
205	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,784	5,283	3,355E-04	-2,408E-05	-1,802E-04
205	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,855	6,166	3,355E-04	-2,408E-05	-2,363E-04
205	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,855	6,166	3,355E-04	-2,408E-05	-2,363E-04
205	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,996	7,933	3,355E-04	-2,408E-05	-3,485E-04
205	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,289	2,521	4,094E-04	-3,340E-05	-1,854E-05
205	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,431	4,287	4,094E-04	-3,340E-05	-1,555E-04
205	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,431	4,287	4,094E-04	-3,340E-05	-1,555E-04
205	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,501	5,171	4,094E-04	-3,340E-05	-2,239E-04
205	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,572	6,054	4,094E-04	-3,340E-05	-2,924E-04
205	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,572	6,054	4,094E-04	-3,340E-05	-2,924E-04
205	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,713	7,821	4,094E-04	-3,340E-05	-4,293E-04
205	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,288	2,521	4,089E-04	-3,341E-05	-1,864E-05
205	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,43	4,287	4,089E-04	-3,341E-05	-1,554E-04
205	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,43	4,287	4,089E-04	-3,341E-05	-1,554E-04
205	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,5	5,171	4,089E-04	-3,341E-05	-2,237E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
205	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,571	6,054	4,089E-04	-3,341E-05	-2,921E-04
205	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,571	6,054	4,089E-04	-3,341E-05	-2,921E-04
205	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,712	7,821	4,089E-04	-3,341E-05	-4,288E-04
205	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,571	2,633	3,350E-04	-2,409E-05	-1,199E-05
205	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,713	4,399	3,350E-04	-2,409E-05	-1,240E-04
205	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,713	4,399	3,350E-04	-2,409E-05	-1,240E-04
205	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,783	5,283	3,350E-04	-2,409E-05	-1,800E-04
205	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,854	6,166	3,350E-04	-2,409E-05	-2,360E-04
205	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,854	6,166	3,350E-04	-2,409E-05	-2,360E-04
205	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,995	7,933	3,350E-04	-2,409E-05	-3,480E-04
205	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,966	2,85	2,176E-03	-1,795E-04	-1,375E-04
205	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,108	4,617	2,176E-03	-1,795E-04	-8,653E-04
205	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,108	4,617	2,176E-03	-1,795E-04	-8,653E-04
205	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,178	5,5	2,176E-03	-1,795E-04	-0,0012
205	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,249	6,383	2,176E-03	-1,795E-04	-0,0016
205	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,249	6,383	2,176E-03	-1,795E-04	-0,0016
205	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,39	8,15	2,176E-03	-1,795E-04	-0,0023
205	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,282	4,191	-0,529	0,4958	-0,0754
205	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,071	6,83	-0,228	0,8258	0,0248
205	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,071	6,83	-0,228	0,8258	0,0248

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
205	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,965	8,149	-0,078	0,9908	0,0372
205	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,86	9,468	0,073	1,1558	0,0245
205	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,86	9,468	0,073	1,1558	0,0245
205	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,649	12,107	0,374	1,4858	-0,0765
205	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,293	2,841	4,570E-04	-3,995E-06	4,301E-05
205	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,152	4,608	4,570E-04	-3,995E-06	-1,098E-04
205	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,152	4,608	4,570E-04	-3,995E-06	-1,098E-04
205	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,081	5,491	4,570E-04	-3,995E-06	-1,862E-04
205	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,011	6,375	4,570E-04	-3,995E-06	-2,626E-04
205	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,869	8,142	4,570E-04	-3,995E-06	-4,155E-04
205	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,439	4,19	-0,529	0,4958	-0,0754
205	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,228	6,829	-0,228	0,8258	0,0248
205	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,228	6,829	-0,228	0,8258	0,0248
205	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,122	8,148	-0,078	0,9908	0,0372
205	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,017	9,468	0,073	1,1558	0,0245
205	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,017	9,468	0,073	1,1558	0,0245
205	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,805	12,106	0,374	1,4858	-0,0765

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
205	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,45	2,841	4,541E-04	-4,065E-06	4,248E-05
205	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,309	4,608	4,541E-04	-4,065E-06	-1,094E-04
205	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,309	4,608	4,541E-04	-4,065E-06	-1,094E-04
205	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,238	5,491	4,541E-04	-4,065E-06	-1,853E-04
205	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,167	6,374	4,541E-04	-4,065E-06	-2,612E-04
205	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,167	6,374	4,541E-04	-4,065E-06	-2,612E-04
205	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,026	8,141	4,541E-04	-4,065E-06	-4,130E-04
206	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,005	8,047	-5,665E-03	-2,408E-05	-3,485E-04
206	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,147	9,813	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0015
206	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,147	9,813	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0015
206	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,217	10,697	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0025
206	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,288	11,58	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0034
206	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,288	11,58	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0034
206	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,429	13,347	-5,665E-03	-2,408E-05	0,0053
206	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,722	7,935	-7,141E-03	-3,340E-05	-4,293E-04
206	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,864	9,701	-7,141E-03	-3,340E-05	0,002
206	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,864	9,701	-7,141E-03	-3,340E-05	0,002
206	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,934	10,585	-7,141E-03	-3,340E-05	0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
206	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,005	11,468	-7,141E-03	-3,340E-05	0,0043
206	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,005	11,468	-7,141E-03	-3,340E-05	0,0043
206	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,146	13,235	-7,141E-03	-3,340E-05	0,0067
206	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,721	7,935	-7,141E-03	-3,341E-05	-4,288E-04
206	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,863	9,701	-7,141E-03	-3,341E-05	0,002
206	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,863	9,701	-7,141E-03	-3,341E-05	0,002
206	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,933	10,585	-7,141E-03	-3,341E-05	0,0032
206	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,004	11,468	-7,141E-03	-3,341E-05	0,0043
206	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,004	11,468	-7,141E-03	-3,341E-05	0,0043
206	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,145	13,235	-7,141E-03	-3,341E-05	0,0067
206	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,005	8,047	-5,665E-03	-2,409E-05	-3,480E-04
206	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,146	9,813	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0015
206	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,146	9,813	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0015
206	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,217	10,697	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0025
206	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,287	11,58	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0034
206	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,287	11,58	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0034
206	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,429	13,347	-5,665E-03	-2,409E-05	0,0053
206	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,399	8,264	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,0023
206	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,541	10,031	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,002
206	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,541	10,031	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
206	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,611	10,914	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,0019
206	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,682	11,797	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,0018
206	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,682	11,797	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,0018
206	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,823	13,564	-8,231E-04	-1,795E-04	-0,0015
206	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,64	12,221	-0,543	1,4858	-0,0765
206	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,429	14,86	-0,242	1,8158	0,0283
206	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,429	14,86	-0,242	1,8158	0,0283
206	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,323	16,179	-0,091	1,9808	0,043
206	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,217	17,498	0,059	2,1458	0,0325
206	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,217	17,498	0,059	2,1458	0,0325
206	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,006	20,137	0,36	2,4758	-0,064
206	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,86	8,255	-2,858E-03	-3,995E-06	-4,155E-04
206	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,719	10,022	-2,858E-03	-3,995E-06	5,402E-04
206	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,719	10,022	-2,858E-03	-3,995E-06	5,402E-04
206	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,648	10,906	-2,858E-03	-3,995E-06	0,001
206	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,578	11,789	-2,858E-03	-3,995E-06	0,0015
206	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,578	11,789	-2,858E-03	-3,995E-06	0,0015
206	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,436	13,556	-2,858E-03	-3,995E-06	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
206	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,796	12,22	-0,543	1,4858	-0,0765
206	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,585	14,859	-0,242	1,8158	0,0283
206	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,585	14,859	-0,242	1,8158	0,0283
206	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,48	16,179	-0,091	1,9808	0,043
206	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,374	17,498	0,059	2,1458	0,0325
206	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,374	17,498	0,059	2,1458	0,0325
206	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,163	20,137	0,36	2,4758	-0,064
206	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,017	8,255	-2,864E-03	-4,065E-06	-4,130E-04
206	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,876	10,022	-2,864E-03	-4,065E-06	5,447E-04
206	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,805	10,905	-2,864E-03	-4,065E-06	0,001
206	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,734	11,788	-2,864E-03	-4,065E-06	0,0015
206	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,734	11,788	-2,864E-03	-4,065E-06	0,0015
206	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,593	13,555	-2,864E-03	-4,065E-06	0,0025
207	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,439	13,461	0,042	-2,408E-05	0,0053
207	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,58	15,228	0,042	-2,408E-05	-0,0086
207	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,58	15,228	0,042	-2,408E-05	-0,0086
207	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,651	16,111	0,042	-2,408E-05	-0,0156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
207	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,721	16,994	0,042	-2,408E-05	-0,0226
207	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,721	16,994	0,042	-2,408E-05	-0,0226
207	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,863	18,761	0,042	-2,408E-05	-0,0366
207	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,156	13,349	0,053	-3,340E-05	0,0067
207	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,297	15,115	0,053	-3,340E-05	-0,0109
207	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,297	15,115	0,053	-3,340E-05	-0,0109
207	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,368	15,999	0,053	-3,340E-05	-0,0197
207	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,438	16,882	0,053	-3,340E-05	-0,0285
207	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,438	16,882	0,053	-3,340E-05	-0,0285
207	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,58	18,649	0,053	-3,340E-05	-0,0461
207	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,155	13,349	0,053	-3,341E-05	0,0067
207	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,296	15,115	0,053	-3,341E-05	-0,0109
207	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,296	15,115	0,053	-3,341E-05	-0,0109
207	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,367	15,999	0,053	-3,341E-05	-0,0197
207	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,437	16,882	0,053	-3,341E-05	-0,0285
207	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,437	16,882	0,053	-3,341E-05	-0,0285
207	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,579	18,649	0,053	-3,341E-05	-0,0461
207	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,438	13,461	0,042	-2,409E-05	0,0053
207	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,579	15,228	0,042	-2,409E-05	-0,0086
207	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,579	15,228	0,042	-2,409E-05	-0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
207	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,65	16,111	0,042	-2,409E-05	-0,0156
207	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,72	16,994	0,042	-2,409E-05	-0,0226
207	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,72	16,994	0,042	-2,409E-05	-0,0226
207	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,862	18,761	0,042	-2,409E-05	-0,0366
207	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,833	13,678	0,023	-1,795E-04	-0,0015
207	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,974	15,445	0,023	-1,795E-04	-0,0091
207	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,974	15,445	0,023	-1,795E-04	-0,0091
207	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,045	16,328	0,023	-1,795E-04	-0,0129
207	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,115	17,211	0,023	-1,795E-04	-0,0167
207	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,115	17,211	0,023	-1,795E-04	-0,0167
207	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,257	18,978	0,023	-1,795E-04	-0,0244
207	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	20,251	-0,433	2,4758	-0,064
207	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,786	22,89	-0,132	2,8058	0,004
207	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,786	22,89	-0,132	2,8058	0,004
207	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,681	24,209	0,019	2,9708	1,753E-04
207	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,575	25,529	0,169	3,1358	-0,0288
207	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,575	25,529	0,169	3,1358	-0,0288
207	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,364	28,167	0,47	3,4658	-0,1621
207	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,427	13,67	0,023	-3,995E-06	0,0025
207	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,286	15,436	0,023	-3,995E-06	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
207	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,286	15,436	0,023	-3,995E-06	-0,0053
207	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,215	16,32	0,023	-3,995E-06	-0,0092
207	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,144	17,203	0,023	-3,995E-06	-0,0131
207	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,144	17,203	0,023	-3,995E-06	-0,0131
207	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,003	18,97	0,023	-3,995E-06	-0,0209
207	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,154	20,251	-0,433	2,4758	-0,064
207	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,943	22,889	-0,132	2,8058	0,004
207	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,943	22,889	-0,132	2,8058	0,004
207	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,837	24,209	0,019	2,9708	1,738E-04
207	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,732	25,528	0,169	3,1358	-0,0288
207	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,732	25,528	0,169	3,1358	-0,0288
207	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,521	28,167	0,47	3,4658	-0,1621
207	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,584	13,669	0,023	-4,065E-06	0,0025
207	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,442	15,436	0,023	-4,065E-06	-0,0053
207	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,442	15,436	0,023	-4,065E-06	-0,0053
207	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,372	16,319	0,023	-4,065E-06	-0,0092
207	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,301	17,202	0,023	-4,065E-06	-0,0131

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
207	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,301	17,202	0,023	-4,065E-06	-0,0131
207	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,16	18,969	0,023	-4,065E-06	-0,0209
208	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,872	18,875	-0,106	-2,408E-05	-0,0366
208	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,013	20,642	-0,106	-2,408E-05	-0,0011
208	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,013	20,642	-0,106	-2,408E-05	-0,0011
208	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,084	21,525	-0,106	-2,408E-05	0,0167
208	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,154	22,408	-0,106	-2,408E-05	0,0344
208	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,154	22,408	-0,106	-2,408E-05	0,0344
208	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,296	24,175	-0,106	-2,408E-05	0,07
208	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,589	18,763	-0,134	-3,340E-05	-0,0461
208	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,73	20,53	-0,134	-3,340E-05	-0,0012
208	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,73	20,53	-0,134	-3,340E-05	-0,0012
208	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,801	21,413	-0,134	-3,340E-05	0,0212
208	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,871	22,296	-0,134	-3,340E-05	0,0437
208	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,871	22,296	-0,134	-3,340E-05	0,0437
208	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,013	24,063	-0,134	-3,340E-05	0,0886
208	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,588	18,763	-0,134	-3,341E-05	-0,0461
208	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,729	20,53	-0,134	-3,341E-05	-0,0012
208	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,729	20,53	-0,134	-3,341E-05	-0,0012
208	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,8	21,413	-0,134	-3,341E-05	0,0212

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
208	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,87	22,296	-0,134	-3,341E-05	0,0437
208	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,87	22,296	-0,134	-3,341E-05	0,0437
208	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,012	24,063	-0,134	-3,341E-05	0,0886
208	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,871	18,875	-0,106	-2,409E-05	-0,0366
208	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,012	20,642	-0,106	-2,409E-05	-0,0011
208	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,012	20,642	-0,106	-2,409E-05	-0,0011
208	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,083	21,525	-0,106	-2,409E-05	0,0167
208	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,153	22,408	-0,106	-2,409E-05	0,0344
208	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,153	22,408	-0,106	-2,409E-05	0,0344
208	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,295	24,175	-0,106	-2,409E-05	0,07
208	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,266	19,092	-0,05	-1,795E-04	-0,0244
208	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,407	20,859	-0,05	-1,795E-04	-0,0076
208	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,407	20,859	-0,05	-1,795E-04	-0,0076
208	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,478	21,742	-0,05	-1,795E-04	7,595E-04
208	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,548	22,626	-0,05	-1,795E-04	0,0091
208	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,548	22,626	-0,05	-1,795E-04	0,0091
208	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,69	24,392	-0,05	-1,795E-04	0,0259
208	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,355	28,281	-0,802	3,4658	-0,1621
208	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,144	30,92	-0,501	3,7958	0,0295
208	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,144	30,92	-0,501	3,7958	0,0295

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
208	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,038	32,239	-0,351	3,9608	0,0875
208	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,933	33,559	-0,2	4,1258	0,1204
208	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,933	33,559	-0,2	4,1258	0,1204
208	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,722	36,197	0,1	4,4558	0,1108
208	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,994	19,084	-0,058	-3,995E-06	-0,0209
208	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,853	20,85	-0,058	-3,995E-06	-0,0016
208	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,853	20,85	-0,058	-3,995E-06	-0,0016
208	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,782	21,734	-0,058	-3,995E-06	0,008
208	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,711	22,617	-0,058	-3,995E-06	0,0177
208	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,57	24,384	-0,058	-3,995E-06	0,037
208	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,512	28,281	-0,802	3,4658	-0,1621
208	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,3	30,919	-0,502	3,7958	0,0295
208	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,3	30,919	-0,502	3,7958	0,0295
208	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,195	32,239	-0,351	3,9608	0,0876
208	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,089	33,558	-0,201	4,1258	0,1205
208	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,089	33,558	-0,201	4,1258	0,1205
208	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,878	36,197	0,1	4,4558	0,1108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
208	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,151	19,083	-0,058	-4,065E-06	-0,0209
208	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,009	20,85	-0,058	-4,065E-06	-0,0016
208	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,009	20,85	-0,058	-4,065E-06	-0,0016
208	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,939	21,733	-0,058	-4,065E-06	0,0081
208	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,868	22,617	-0,058	-4,065E-06	0,0177
208	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,868	22,617	-0,058	-4,065E-06	0,0177
208	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,727	24,383	-0,058	-4,065E-06	0,037
209	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,988	-24,298	-2,561E-03	-4,574E-06	-0,0018
209	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,129	-22,531	-2,561E-03	-4,574E-06	-9,259E-04
209	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,129	-22,531	-2,561E-03	-4,574E-06	-9,259E-04
209	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,2	-21,648	-2,561E-03	-4,574E-06	-4,977E-04
209	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,271	-20,765	-2,561E-03	-4,574E-06	-6,945E-05
209	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,271	-20,765	-2,561E-03	-4,574E-06	-6,945E-05
209	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,412	-18,998	-2,561E-03	-4,574E-06	7,870E-04
209	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,094	-24,373	-0,029	-1,025E-05	-0,0194
209	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,236	-22,606	-0,029	-1,025E-05	-0,0096
209	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,236	-22,606	-0,029	-1,025E-05	-0,0096
209	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,306	-21,723	-0,029	-1,025E-05	-0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
209	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,377	-20,84	-0,029	-1,025E-05	2,992E-04
209	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,377	-20,84	-0,029	-1,025E-05	2,992E-04
209	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,518	-19,073	-0,029	-1,025E-05	0,0102
209	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,094	-24,373	-0,029	-1,026E-05	-0,0194
209	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,235	-22,606	-0,029	-1,026E-05	-0,0096
209	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,235	-22,606	-0,029	-1,026E-05	-0,0096
209	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,306	-21,723	-0,029	-1,026E-05	-0,0046
209	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,377	-20,84	-0,029	-1,026E-05	2,984E-04
209	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,377	-20,84	-0,029	-1,026E-05	2,984E-04
209	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,518	-19,073	-0,029	-1,026E-05	0,0102
209	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,987	-24,298	-2,559E-03	-4,577E-06	-0,0018
209	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,129	-22,531	-2,559E-03	-4,577E-06	-9,258E-04
209	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,129	-22,531	-2,559E-03	-4,577E-06	-9,258E-04
209	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,199	-21,648	-2,559E-03	-4,577E-06	-4,980E-04
209	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,27	-20,765	-2,559E-03	-4,577E-06	-7,021E-05
209	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,27	-20,765	-2,559E-03	-4,577E-06	-7,021E-05
209	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,411	-18,998	-2,559E-03	-4,577E-06	7,854E-04
209	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,17	-24,153	0,05	-9,820E-05	0,0327
209	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-22,387	0,05	-9,820E-05	0,0161
209	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-22,387	0,05	-9,820E-05	0,0161

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
209	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,042	-21,503	0,05	-9,820E-05	0,0078
209	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,113	-20,62	0,05	-9,820E-05	-4,510E-04
209	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,113	-20,62	0,05	-9,820E-05	-4,510E-04
209	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,254	-18,853	0,05	-9,820E-05	-0,017
209	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,701	-35,873	-0,238	-4,4544	0,1238
209	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,49	-33,234	0,063	-4,1244	0,1265
209	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,49	-33,234	0,063	-4,1244	0,1265
209	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,385	-31,915	0,214	-3,9594	0,0901
209	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,279	-30,595	0,364	-3,7944	0,0286
209	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,279	-30,595	0,364	-3,7944	0,0286
209	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,068	-27,956	0,665	-3,4644	-0,17
209	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,655	-24,175	0,044	6,678E-06	0,029
209	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,514	-22,408	0,044	6,678E-06	0,0143
209	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,514	-22,408	0,044	6,678E-06	0,0143
209	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,443	-21,525	0,044	6,678E-06	0,0069
209	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,372	-20,641	0,044	6,678E-06	-4,303E-04
209	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,372	-20,641	0,044	6,678E-06	-4,303E-04
209	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,231	-18,875	0,044	6,678E-06	-0,0152

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
209	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,781	-35,873	-0,238	-4,4544	0,1238
209	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,57	-33,234	0,063	-4,1244	0,1265
209	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,57	-33,234	0,063	-4,1244	0,1265
209	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,465	-31,915	0,214	-3,9594	0,0901
209	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,359	-30,596	0,364	-3,7944	0,0286
209	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,359	-30,596	0,364	-3,7944	0,0286
209	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,148	-27,957	0,665	-3,4644	-0,1699
209	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,735	-24,175	0,044	6,648E-06	0,029
209	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,593	-22,409	0,044	6,648E-06	0,0143
209	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,523	-21,525	0,044	6,648E-06	0,0069
209	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,452	-20,642	0,044	6,648E-06	-4,339E-04
209	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,452	-20,642	0,044	6,648E-06	-4,339E-04
209	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,311	-18,875	0,044	6,648E-06	-0,0151
210	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,421	-18,884	9,595E-04	-4,574E-06	7,870E-04
210	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,562	-17,117	9,595E-04	-4,574E-06	4,661E-04
210	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,562	-17,117	9,595E-04	-4,574E-06	4,661E-04
210	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,633	-16,234	9,595E-04	-4,574E-06	3,057E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
210	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,704	-15,351	9,595E-04	-4,574E-06	1,452E-04
210	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,704	-15,351	9,595E-04	-4,574E-06	1,452E-04
210	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,845	-13,584	9,595E-04	-4,574E-06	-1,756E-04
210	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,528	-18,959	0,012	-1,025E-05	0,0102
210	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,669	-17,192	0,012	-1,025E-05	0,0063
210	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,669	-17,192	0,012	-1,025E-05	0,0063
210	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,74	-16,309	0,012	-1,025E-05	0,0043
210	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,81	-15,425	0,012	-1,025E-05	0,0024
210	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,81	-15,425	0,012	-1,025E-05	0,0024
210	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,952	-13,659	0,012	-1,025E-05	-0,0015
210	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,527	-18,959	0,012	-1,026E-05	0,0102
210	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,668	-17,192	0,012	-1,026E-05	0,0063
210	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,668	-17,192	0,012	-1,026E-05	0,0063
210	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,739	-16,309	0,012	-1,026E-05	0,0043
210	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,81	-15,425	0,012	-1,026E-05	0,0024
210	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,81	-15,425	0,012	-1,026E-05	0,0024
210	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,951	-13,659	0,012	-1,026E-05	-0,0015
210	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,421	-18,884	9,584E-04	-4,577E-06	7,854E-04
210	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,562	-17,117	9,584E-04	-4,577E-06	4,649E-04
210	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,562	-17,117	9,584E-04	-4,577E-06	4,649E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
210	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,633	-16,234	9,584E-04	-4,577E-06	3,047E-04
210	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,703	-15,351	9,584E-04	-4,577E-06	1,444E-04
210	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,703	-15,351	9,584E-04	-4,577E-06	1,444E-04
210	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,845	-13,584	9,584E-04	-4,577E-06	-1,761E-04
210	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-18,739	-0,02	-9,820E-05	-0,017
210	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,405	-16,973	-0,02	-9,820E-05	-0,0104
210	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,405	-16,973	-0,02	-9,820E-05	-0,0104
210	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-16,089	-0,02	-9,820E-05	-0,0071
210	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-15,206	-0,02	-9,820E-05	-0,0037
210	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-15,206	-0,02	-9,820E-05	-0,0037
210	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,687	-13,439	-0,02	-9,820E-05	0,0029
210	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,059	-27,843	-0,638	-3,4644	-0,17
210	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,848	-25,204	-0,337	-3,1344	-0,0333
210	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,848	-25,204	-0,337	-3,1344	-0,0333
210	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,742	-23,884	-0,187	-2,9694	-0,0028
210	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,637	-22,565	-0,036	-2,8044	0,0026
210	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,637	-22,565	-0,036	-2,8044	0,0026
210	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,426	-19,926	0,265	-2,4744	-0,062
210	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,222	-18,761	-0,018	6,678E-06	-0,0152
210	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,08	-16,994	-0,018	6,678E-06	-0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
210	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,08	-16,994	-0,018	6,678E-06	-0,0093
210	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,01	-16,111	-0,018	6,678E-06	-0,0064
210	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,939	-15,227	-0,018	6,678E-06	-0,0034
210	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,939	-15,227	-0,018	6,678E-06	-0,0034
210	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,798	-13,461	-0,018	6,678E-06	0,0024
210	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,139	-27,843	-0,638	-3,4644	-0,1699
210	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,928	-25,204	-0,337	-3,1344	-0,0333
210	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,928	-25,204	-0,337	-3,1344	-0,0333
210	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,822	-23,885	-0,187	-2,9694	-0,0028
210	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,717	-22,566	-0,036	-2,8044	0,0027
210	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,717	-22,566	-0,036	-2,8044	0,0027
210	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,506	-19,927	0,265	-2,4744	-0,062
210	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,302	-18,761	-0,018	6,648E-06	-0,0151
210	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,16	-16,995	-0,018	6,648E-06	-0,0093
210	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,16	-16,995	-0,018	6,648E-06	-0,0093
210	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,09	-16,111	-0,018	6,648E-06	-0,0064
210	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,019	-15,228	-0,018	6,648E-06	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
210	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,019	-15,228	-0,018	6,648E-06	-0,0034
210	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,878	-13,461	-0,018	6,648E-06	0,0024
211	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,854	-13,47	-1,417E-04	-4,574E-06	-1,756E-04
211	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,995	-11,703	-1,417E-04	-4,574E-06	-1,283E-04
211	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,995	-11,703	-1,417E-04	-4,574E-06	-1,283E-04
211	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,066	-10,82	-1,417E-04	-4,574E-06	-1,046E-04
211	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,137	-9,937	-1,417E-04	-4,574E-06	-8,088E-05
211	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,137	-9,937	-1,417E-04	-4,574E-06	-8,088E-05
211	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,278	-8,17	-1,417E-04	-4,574E-06	-3,351E-05
211	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,961	-13,545	-1,587E-03	-1,025E-05	-0,0015
211	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,102	-11,778	-1,587E-03	-1,025E-05	-0,001
211	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,102	-11,778	-1,587E-03	-1,025E-05	-0,001
211	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,173	-10,895	-1,587E-03	-1,025E-05	-7,471E-04
211	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,243	-10,011	-1,587E-03	-1,025E-05	-4,818E-04
211	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,243	-10,011	-1,587E-03	-1,025E-05	-4,818E-04
211	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,385	-8,245	-1,587E-03	-1,025E-05	4,891E-05
211	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,96	-13,545	-1,587E-03	-1,026E-05	-0,0015
211	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,102	-11,778	-1,587E-03	-1,026E-05	-0,001
211	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,102	-11,778	-1,587E-03	-1,026E-05	-0,001
211	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,172	-10,895	-1,587E-03	-1,026E-05	-7,475E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
211	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,243	-10,011	-1,587E-03	-1,026E-05	-4,822E-04
211	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,243	-10,011	-1,587E-03	-1,026E-05	-4,822E-04
211	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,384	-8,245	-1,587E-03	-1,026E-05	4,846E-05
211	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,854	-13,47	-1,417E-04	-4,577E-06	-1,761E-04
211	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,995	-11,703	-1,417E-04	-4,577E-06	-1,287E-04
211	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,995	-11,703	-1,417E-04	-4,577E-06	-1,287E-04
211	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,066	-10,82	-1,417E-04	-4,577E-06	-1,050E-04
211	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,136	-9,937	-1,417E-04	-4,577E-06	-8,132E-05
211	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,136	-9,937	-1,417E-04	-4,577E-06	-8,132E-05
211	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,278	-8,17	-1,417E-04	-4,577E-06	-3,395E-05
211	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,696	-13,325	2,583E-03	-9,820E-05	0,0029
211	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,838	-11,559	2,583E-03	-9,820E-05	0,002
211	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,838	-11,559	2,583E-03	-9,820E-05	0,002
211	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,908	-10,675	2,583E-03	-9,820E-05	0,0016
211	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,979	-9,792	2,583E-03	-9,820E-05	0,0012
211	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,979	-9,792	2,583E-03	-9,820E-05	0,0012
211	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-8,025	2,583E-03	-9,820E-05	3,097E-04
211	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,417	-19,812	-0,516	-2,4744	-0,062
211	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,206	-17,174	-0,215	-2,1444	0,0339
211	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,206	-17,174	-0,215	-2,1444	0,0339

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
211	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,1	-15,854	-0,065	-1,9794	0,0441
211	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,994	-14,535	0,086	-1,8144	0,0291
211	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,994	-14,535	0,086	-1,8144	0,0291
211	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,783	-11,896	0,387	-1,4844	-0,0763
211	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,789	-13,347	2,422E-03	6,678E-06	0,0024
211	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,647	-11,58	2,422E-03	6,678E-06	0,0016
211	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,647	-11,58	2,422E-03	6,678E-06	0,0016
211	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,577	-10,697	2,422E-03	6,678E-06	0,0012
211	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,506	-9,813	2,422E-03	6,678E-06	8,253E-04
211	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,365	-8,047	2,422E-03	6,678E-06	1,538E-05
211	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,497	-19,813	-0,516	-2,4744	-0,062
211	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,285	-17,174	-0,215	-2,1444	0,0339
211	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,285	-17,174	-0,215	-2,1444	0,0339
211	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,18	-15,855	-0,065	-1,9794	0,0441
211	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,074	-14,535	0,086	-1,8144	0,0291
211	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,074	-14,535	0,086	-1,8144	0,0291
211	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,863	-11,897	0,387	-1,4844	-0,0763

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
211	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,869	-13,347	2,418E-03	6,648E-06	0,0024
211	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,727	-11,58	2,418E-03	6,648E-06	0,0016
211	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,727	-11,58	2,418E-03	6,648E-06	0,0016
211	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,657	-10,697	2,418E-03	6,648E-06	0,0012
211	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,586	-9,814	2,418E-03	6,648E-06	8,218E-04
211	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,586	-9,814	2,418E-03	6,648E-06	8,218E-04
211	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,445	-8,047	2,418E-03	6,648E-06	1,318E-05
212	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,287	-8,056	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,351E-05
212	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,429	-6,289	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,239E-05
212	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,429	-6,289	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,239E-05
212	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,499	-5,406	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,183E-05
212	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,57	-4,522	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,127E-05
212	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,57	-4,522	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,127E-05
212	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,711	-2,756	-3,347E-06	-4,574E-06	-3,015E-05
212	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,394	-8,131	9,164E-05	-1,025E-05	4,891E-05
212	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,535	-6,364	9,164E-05	-1,025E-05	1,826E-05
212	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,535	-6,364	9,164E-05	-1,025E-05	1,826E-05
212	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,606	-5,481	9,164E-05	-1,025E-05	2,939E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
212	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,676	-4,597	9,164E-05	-1,025E-05	-1,238E-05
212	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,676	-4,597	9,164E-05	-1,025E-05	-1,238E-05
212	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,818	-2,831	9,164E-05	-1,025E-05	-4,303E-05
212	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,393	-8,131	9,151E-05	-1,026E-05	4,846E-05
212	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,535	-6,364	9,151E-05	-1,026E-05	1,786E-05
212	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,535	-6,364	9,151E-05	-1,026E-05	1,786E-05
212	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,605	-5,481	9,151E-05	-1,026E-05	2,563E-06
212	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,676	-4,597	9,151E-05	-1,026E-05	-1,274E-05
212	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,676	-4,597	9,151E-05	-1,026E-05	-1,274E-05
212	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,817	-2,831	9,151E-05	-1,026E-05	-4,334E-05
212	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,287	-8,056	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,395E-05
212	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,428	-6,289	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,279E-05
212	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,428	-6,289	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,279E-05
212	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,499	-5,406	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,221E-05
212	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,569	-4,522	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,162E-05
212	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,569	-4,522	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,162E-05
212	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,711	-2,756	-3,484E-06	-4,577E-06	-3,046E-05
212	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,13	-7,911	-2,600E-04	-9,820E-05	3,097E-04
212	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,271	-6,144	-2,600E-04	-9,820E-05	3,966E-04
212	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,271	-6,144	-2,600E-04	-9,820E-05	3,966E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
212	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,342	-5,261	-2,600E-04	-9,820E-05	4,401E-04
212	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-4,378	-2,600E-04	-9,820E-05	4,835E-04
212	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-4,378	-2,600E-04	-9,820E-05	4,835E-04
212	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,554	-2,611	-2,600E-04	-9,820E-05	5,705E-04
212	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,774	-11,782	-0,531	-1,4844	-0,0763
212	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,563	-9,144	-0,23	-1,1544	0,0247
212	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,563	-9,144	-0,23	-1,1544	0,0247
212	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,458	-7,824	-0,08	-0,9894	0,0374
212	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,352	-6,505	0,071	-0,8244	0,025
212	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,352	-6,505	0,071	-0,8244	0,025
212	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,141	-3,866	0,372	-0,4944	-0,0753
212	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,355	-7,933	-1,122E-04	6,678E-06	1,538E-05
212	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,214	-6,166	-1,122E-04	6,678E-06	5,290E-05
212	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,214	-6,166	-1,122E-04	6,678E-06	5,290E-05
212	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,143	-5,283	-1,122E-04	6,678E-06	7,166E-05
212	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,073	-4,399	-1,122E-04	6,678E-06	9,043E-05
212	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,073	-4,399	-1,122E-04	6,678E-06	9,043E-05
212	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,931	-2,632	-1,122E-04	6,678E-06	1,279E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
212	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,854	-11,783	-0,531	-1,4844	-0,0763
212	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,643	-9,144	-0,23	-1,1544	0,0247
212	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,643	-9,144	-0,23	-1,1544	0,0247
212	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,537	-7,825	-0,08	-0,9894	0,0374
212	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,432	-6,505	0,071	-0,8244	0,025
212	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,432	-6,505	0,071	-0,8244	0,025
212	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,221	-3,867	0,372	-0,4944	-0,0753
212	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,435	-7,933	-1,127E-04	6,648E-06	1,318E-05
212	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,294	-6,166	-1,127E-04	6,648E-06	5,086E-05
212	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,223	-5,283	-1,127E-04	6,648E-06	6,971E-05
212	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,153	-4,4	-1,127E-04	6,648E-06	8,855E-05
212	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,153	-4,4	-1,127E-04	6,648E-06	8,855E-05
212	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,011	-2,633	-1,127E-04	6,648E-06	1,262E-04
213	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,72	-2,642	-1,258E-05	-4,574E-06	-3,015E-05
213	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,862	-0,875	-1,258E-05	-4,574E-06	-2,595E-05
213	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,862	-0,875	-1,258E-05	-4,574E-06	-2,595E-05
213	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,932	8,248E-03	-1,258E-05	-4,574E-06	-2,384E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
213	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,003	0,892	-1,258E-05	-4,574E-06	-2,174E-05
213	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,003	0,892	-1,258E-05	-4,574E-06	-2,174E-05
213	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,144	2,658	-1,258E-05	-4,574E-06	-1,753E-05
213	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,827	-2,717	-1,613E-05	-1,025E-05	-4,303E-05
213	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,968	-0,95	-1,613E-05	-1,025E-05	-3,763E-05
213	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,968	-0,95	-1,613E-05	-1,025E-05	-3,763E-05
213	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,039	-0,067	-1,613E-05	-1,025E-05	-3,494E-05
213	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,11	0,817	-1,613E-05	-1,025E-05	-3,224E-05
213	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,11	0,817	-1,613E-05	-1,025E-05	-3,224E-05
213	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,251	2,584	-1,613E-05	-1,025E-05	-2,685E-05
213	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,826	-2,717	-1,626E-05	-1,026E-05	-4,334E-05
213	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,968	-0,95	-1,626E-05	-1,026E-05	-3,790E-05
213	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,968	-0,95	-1,626E-05	-1,026E-05	-3,790E-05
213	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,038	-0,067	-1,626E-05	-1,026E-05	-3,518E-05
213	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,109	0,817	-1,626E-05	-1,026E-05	-3,246E-05
213	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,109	0,817	-1,626E-05	-1,026E-05	-3,246E-05
213	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,25	2,584	-1,626E-05	-1,026E-05	-2,703E-05
213	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,72	-2,642	-1,271E-05	-4,577E-06	-3,046E-05
213	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,861	-0,875	-1,271E-05	-4,577E-06	-2,621E-05
213	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,861	-0,875	-1,271E-05	-4,577E-06	-2,621E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
213	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,932	8,245E-03	-1,271E-05	-4,577E-06	-2,409E-05
213	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,003	0,892	-1,271E-05	-4,577E-06	-2,196E-05
213	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,003	0,892	-1,271E-05	-4,577E-06	-2,196E-05
213	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,144	2,658	-1,271E-05	-4,577E-06	-1,771E-05
213	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,563	-2,497	-7,845E-05	-9,820E-05	5,705E-04
213	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,704	-0,73	-7,845E-05	-9,820E-05	5,967E-04
213	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,704	-0,73	-7,845E-05	-9,820E-05	5,967E-04
213	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,775	0,153	-7,845E-05	-9,820E-05	6,098E-04
213	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,845	1,036	-7,845E-05	-9,820E-05	6,229E-04
213	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,845	1,036	-7,845E-05	-9,820E-05	6,229E-04
213	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,987	2,803	-7,845E-05	-9,820E-05	6,492E-04
213	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,132	-3,752	-0,53	-0,4944	-0,0753
213	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,921	-1,114	-0,229	-0,1644	0,0253
213	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,921	-1,114	-0,229	-0,1644	0,0253
213	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,815	0,206	-0,079	5,587E-04	0,0378
213	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,71	1,525	0,072	0,1656	0,0253
213	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,71	1,525	0,072	0,1656	0,0253
213	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,499	4,164	0,373	0,4956	-0,0754
213	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,922	-2,519	4,975E-05	6,678E-06	1,279E-04
213	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,781	-0,752	4,975E-05	6,678E-06	1,113E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
213	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,781	-0,752	4,975E-05	6,678E-06	1,113E-04
213	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,71	0,132	4,975E-05	6,678E-06	1,030E-04
213	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,64	1,015	4,975E-05	6,678E-06	9,467E-05
213	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,64	1,015	4,975E-05	6,678E-06	9,467E-05
213	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,498	2,782	4,975E-05	6,678E-06	7,804E-05
213	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,212	-3,753	-0,53	-0,4944	-0,0753
213	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,001	-1,114	-0,229	-0,1644	0,0253
213	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,001	-1,114	-0,229	-0,1644	0,0253
213	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,895	0,205	-0,079	5,586E-04	0,0378
213	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,79	1,525	0,072	0,1656	0,0253
213	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,79	1,525	0,072	0,1656	0,0253
213	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,578	4,163	0,373	0,4956	-0,0754
213	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,002	-2,519	4,905E-05	6,648E-06	1,262E-04
213	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,861	-0,752	4,905E-05	6,648E-06	1,098E-04
213	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,861	-0,752	4,905E-05	6,648E-06	1,098E-04
213	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,79	0,131	4,905E-05	6,648E-06	1,016E-04
213	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,72	1,014	4,905E-05	6,648E-06	9,343E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
213	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,72	1,014	4,905E-05	6,648E-06	9,343E-05
213	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,578	2,781	4,905E-05	6,648E-06	7,703E-05
214	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,154	2,772	-2,289E-05	-4,574E-06	-1,753E-05
214	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,295	4,539	-2,289E-05	-4,574E-06	-9,880E-06
214	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,295	4,539	-2,289E-05	-4,574E-06	-9,880E-06
214	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,366	5,422	-2,289E-05	-4,574E-06	-6,053E-06
214	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,436	6,306	-2,289E-05	-4,574E-06	-2,225E-06
214	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,436	6,306	-2,289E-05	-4,574E-06	-2,225E-06
214	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,578	8,072	-2,289E-05	-4,574E-06	5,429E-06
214	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,26	2,697	-3,012E-05	-1,025E-05	-2,685E-05
214	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,401	4,464	-3,012E-05	-1,025E-05	-1,677E-05
214	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,401	4,464	-3,012E-05	-1,025E-05	-1,677E-05
214	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,472	5,348	-3,012E-05	-1,025E-05	-1,174E-05
214	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,543	6,231	-3,012E-05	-1,025E-05	-6,703E-06
214	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,543	6,231	-3,012E-05	-1,025E-05	-6,703E-06
214	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,684	7,998	-3,012E-05	-1,025E-05	3,368E-06
214	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,26	2,697	-3,024E-05	-1,026E-05	-2,703E-05
214	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,401	4,464	-3,024E-05	-1,026E-05	-1,691E-05
214	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,401	4,464	-3,024E-05	-1,026E-05	-1,691E-05
214	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,472	5,348	-3,024E-05	-1,026E-05	-1,185E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
214	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,542	6,231	-3,024E-05	-1,026E-05	-6,798E-06
214	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,542	6,231	-3,024E-05	-1,026E-05	-6,798E-06
214	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,684	7,998	-3,024E-05	-1,026E-05	3,316E-06
214	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,153	2,772	-2,302E-05	-4,577E-06	-1,771E-05
214	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,294	4,539	-2,302E-05	-4,577E-06	-1,002E-05
214	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,294	4,539	-2,302E-05	-4,577E-06	-1,002E-05
214	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,365	5,422	-2,302E-05	-4,577E-06	-6,169E-06
214	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,436	6,306	-2,302E-05	-4,577E-06	-2,320E-06
214	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,436	6,306	-2,302E-05	-4,577E-06	-2,320E-06
214	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,577	8,072	-2,302E-05	-4,577E-06	5,377E-06
214	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,996	2,917	-8,166E-05	-9,820E-05	6,492E-04
214	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,137	4,684	-8,166E-05	-9,820E-05	6,765E-04
214	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,137	4,684	-8,166E-05	-9,820E-05	6,765E-04
214	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,208	5,567	-8,166E-05	-9,820E-05	6,901E-04
214	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,278	6,45	-8,166E-05	-9,820E-05	7,038E-04
214	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,278	6,45	-8,166E-05	-9,820E-05	7,038E-04
214	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,42	8,217	-8,166E-05	-9,820E-05	7,311E-04
214	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,489	4,278	-0,529	0,4956	-0,0754
214	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,278	6,917	-0,228	0,8256	0,0248
214	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,278	6,917	-0,228	0,8256	0,0248

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
214	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,173	8,236	-0,078	0,9906	0,0371
214	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,067	9,555	0,073	1,1556	0,0243
214	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,067	9,555	0,073	1,1556	0,0243
214	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,856	12,194	0,374	1,4856	-0,0767
214	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,489	2,896	4,578E-05	6,678E-06	7,804E-05
214	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,348	4,662	4,578E-05	6,678E-06	6,273E-05
214	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,348	4,662	4,578E-05	6,678E-06	6,273E-05
214	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,277	5,546	4,578E-05	6,678E-06	5,507E-05
214	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,207	6,429	4,578E-05	6,678E-06	4,742E-05
214	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,065	8,196	4,578E-05	6,678E-06	3,211E-05
214	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,569	4,277	-0,529	0,4956	-0,0754
214	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,358	6,916	-0,228	0,8256	0,0248
214	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,358	6,916	-0,228	0,8256	0,0248
214	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,253	8,235	-0,078	0,9906	0,0371
214	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,147	9,555	0,073	1,1556	0,0243
214	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,147	9,555	0,073	1,1556	0,0243
214	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,936	12,194	0,374	1,4856	-0,0767

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
214	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,569	2,895	4,507E-05	6,648E-06	7,703E-05
214	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,428	4,662	4,507E-05	6,648E-06	6,196E-05
214	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,428	4,662	4,507E-05	6,648E-06	6,196E-05
214	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,357	5,545	4,507E-05	6,648E-06	5,442E-05
214	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,286	6,429	4,507E-05	6,648E-06	4,689E-05
214	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,286	6,429	4,507E-05	6,648E-06	4,689E-05
214	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,145	8,195	4,507E-05	6,648E-06	3,182E-05
215	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,587	8,186	1,461E-04	-4,574E-06	5,429E-06
215	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,728	9,953	1,461E-04	-4,574E-06	-4,344E-05
215	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,728	9,953	1,461E-04	-4,574E-06	-4,344E-05
215	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,799	10,836	1,461E-04	-4,574E-06	-6,788E-05
215	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,869	11,72	1,461E-04	-4,574E-06	-9,231E-05
215	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,869	11,72	1,461E-04	-4,574E-06	-9,231E-05
215	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,011	13,487	1,461E-04	-4,574E-06	-1,412E-04
215	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,693	8,112	1,408E-04	-1,025E-05	3,368E-06
215	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,835	9,878	1,408E-04	-1,025E-05	-4,373E-05
215	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,835	9,878	1,408E-04	-1,025E-05	-4,373E-05
215	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,905	10,762	1,408E-04	-1,025E-05	-6,728E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
215	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,976	11,645	1,408E-04	-1,025E-05	-9,083E-05
215	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,976	11,645	1,408E-04	-1,025E-05	-9,083E-05
215	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,117	13,412	1,408E-04	-1,025E-05	-1,379E-04
215	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,693	8,112	1,407E-04	-1,026E-05	3,316E-06
215	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,834	9,878	1,407E-04	-1,026E-05	-4,374E-05
215	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,834	9,878	1,407E-04	-1,026E-05	-4,374E-05
215	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,905	10,762	1,407E-04	-1,026E-05	-6,727E-05
215	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,975	11,645	1,407E-04	-1,026E-05	-9,080E-05
215	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,975	11,645	1,407E-04	-1,026E-05	-9,080E-05
215	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,117	13,412	1,407E-04	-1,026E-05	-1,379E-04
215	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,586	8,186	1,460E-04	-4,577E-06	5,377E-06
215	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,728	9,953	1,460E-04	-4,577E-06	-4,345E-05
215	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,728	9,953	1,460E-04	-4,577E-06	-4,345E-05
215	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,798	10,836	1,460E-04	-4,577E-06	-6,787E-05
215	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,869	11,72	1,460E-04	-4,577E-06	-9,228E-05
215	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,869	11,72	1,460E-04	-4,577E-06	-9,228E-05
215	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,01	13,487	1,460E-04	-4,577E-06	-1,411E-04
215	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,429	8,331	8,365E-05	-9,820E-05	7,311E-04
215	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,57	10,098	8,365E-05	-9,820E-05	7,031E-04
215	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,57	10,098	8,365E-05	-9,820E-05	7,031E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
215	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,641	10,981	8,365E-05	-9,820E-05	6,891E-04
215	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,712	11,865	8,365E-05	-9,820E-05	6,751E-04
215	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,712	11,865	8,365E-05	-9,820E-05	6,751E-04
215	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,853	13,631	8,365E-05	-9,820E-05	6,472E-04
215	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,847	12,308	-0,549	1,4856	-0,0767
215	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,636	14,947	-0,248	1,8156	0,03
215	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,636	14,947	-0,248	1,8156	0,03
215	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,53	16,266	-0,097	1,9806	0,0456
215	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,425	17,585	0,053	2,1456	0,0361
215	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,425	17,585	0,053	2,1456	0,0361
215	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,214	20,224	0,354	2,4756	-0,0585
215	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,056	8,31	2,115E-04	6,678E-06	3,211E-05
215	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,915	10,076	2,115E-04	6,678E-06	-3,861E-05
215	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,915	10,076	2,115E-04	6,678E-06	-3,861E-05
215	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,844	10,96	2,115E-04	6,678E-06	-7,397E-05
215	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,773	11,843	2,115E-04	6,678E-06	-1,093E-04
215	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,773	11,843	2,115E-04	6,678E-06	-1,093E-04
215	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,632	13,61	2,115E-04	6,678E-06	-1,800E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
215	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	12,307	-0,549	1,4856	-0,0767
215	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,716	14,946	-0,248	1,8156	0,03
215	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,716	14,946	-0,248	1,8156	0,03
215	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,61	16,266	-0,097	1,9806	0,0456
215	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,505	17,585	0,053	2,1456	0,0361
215	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,505	17,585	0,053	2,1456	0,0361
215	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,294	20,224	0,354	2,4756	-0,0585
215	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,136	8,309	2,108E-04	6,648E-06	3,182E-05
215	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,995	10,076	2,108E-04	6,648E-06	-3,866E-05
215	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,924	10,959	2,108E-04	6,648E-06	-7,390E-05
215	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,853	11,843	2,108E-04	6,648E-06	-1,091E-04
215	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,853	11,843	2,108E-04	6,648E-06	-1,091E-04
215	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,712	13,609	2,108E-04	6,648E-06	-1,796E-04
216	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,02	13,6	-1,251E-03	-4,574E-06	-1,412E-04
216	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,161	15,367	-1,251E-03	-4,574E-06	2,772E-04
216	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,161	15,367	-1,251E-03	-4,574E-06	2,772E-04
216	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,232	16,251	-1,251E-03	-4,574E-06	4,864E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
216	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,302	17,134	-1,251E-03	-4,574E-06	6,956E-04
216	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,302	17,134	-1,251E-03	-4,574E-06	6,956E-04
216	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,444	18,901	-1,251E-03	-4,574E-06	0,0011
216	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,126	13,526	-1,257E-03	-1,025E-05	-1,379E-04
216	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,268	15,292	-1,257E-03	-1,025E-05	2,824E-04
216	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,268	15,292	-1,257E-03	-1,025E-05	2,824E-04
216	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,338	16,176	-1,257E-03	-1,025E-05	4,925E-04
216	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,409	17,059	-1,257E-03	-1,025E-05	7,027E-04
216	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,409	17,059	-1,257E-03	-1,025E-05	7,027E-04
216	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,55	18,826	-1,257E-03	-1,025E-05	0,0011
216	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,126	13,526	-1,257E-03	-1,026E-05	-1,379E-04
216	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,267	15,292	-1,257E-03	-1,026E-05	2,825E-04
216	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,267	15,292	-1,257E-03	-1,026E-05	2,825E-04
216	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,338	16,176	-1,257E-03	-1,026E-05	4,927E-04
216	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,409	17,059	-1,257E-03	-1,026E-05	7,028E-04
216	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,409	17,059	-1,257E-03	-1,026E-05	7,028E-04
216	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,55	18,826	-1,257E-03	-1,026E-05	0,0011
216	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,019	13,6	-1,251E-03	-4,577E-06	-1,411E-04
216	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,161	15,367	-1,251E-03	-4,577E-06	2,773E-04
216	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,161	15,367	-1,251E-03	-4,577E-06	2,773E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
216	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,231	16,251	-1,251E-03	-4,577E-06	4,865E-04
216	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,302	17,134	-1,251E-03	-4,577E-06	6,958E-04
216	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,302	17,134	-1,251E-03	-4,577E-06	6,958E-04
216	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,443	18,901	-1,251E-03	-4,577E-06	0,0011
216	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,862	13,745	-1,313E-03	-9,820E-05	6,472E-04
216	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,003	15,512	-1,313E-03	-9,820E-05	0,0011
216	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,003	15,512	-1,313E-03	-9,820E-05	0,0011
216	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,074	16,395	-1,313E-03	-9,820E-05	0,0013
216	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,145	17,279	-1,313E-03	-9,820E-05	0,0015
216	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,145	17,279	-1,313E-03	-9,820E-05	0,0015
216	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,286	19,045	-1,313E-03	-9,820E-05	0,002
216	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	20,338	-0,394	2,4756	-0,0585
216	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,518E-03	22,977	-0,093	2,8056	-0,0036
216	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,518E-03	22,977	-0,093	2,8056	-0,0036
216	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,112	24,296	0,058	2,9706	-0,0139
216	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,218	25,615	0,208	3,1356	-0,0493
216	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,218	25,615	0,208	3,1356	-0,0493
216	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,429	28,254	0,509	3,4656	-0,1957
216	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,623	13,724	-1,185E-03	6,678E-06	-1,800E-04
216	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,482	15,49	-1,185E-03	6,678E-06	2,162E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
216	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,482	15,49	-1,185E-03	6,678E-06	2,162E-04
216	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,411	16,374	-1,185E-03	6,678E-06	4,144E-04
216	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,34	17,257	-1,185E-03	6,678E-06	6,125E-04
216	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,34	17,257	-1,185E-03	6,678E-06	6,125E-04
216	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,199	19,024	-1,185E-03	6,678E-06	0,001
216	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,284	20,338	-0,394	2,4756	-0,0585
216	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,073	22,976	-0,093	2,8056	-0,0036
216	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,073	22,976	-0,093	2,8056	-0,0036
216	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,032	24,296	0,058	2,9706	-0,0139
216	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,138	25,615	0,208	3,1356	-0,0493
216	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,138	25,615	0,208	3,1356	-0,0493
216	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,349	28,254	0,509	3,4656	-0,1957
216	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,703	13,723	-1,186E-03	6,648E-06	-1,796E-04
216	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,562	15,49	-1,186E-03	6,648E-06	2,169E-04
216	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,562	15,49	-1,186E-03	6,648E-06	2,169E-04
216	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,491	16,373	-1,186E-03	6,648E-06	4,152E-04
216	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,42	17,257	-1,186E-03	6,648E-06	6,134E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
216	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,42	17,257	-1,186E-03	6,648E-06	6,134E-04
216	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,279	19,023	-1,186E-03	6,648E-06	0,001
217	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,453	19,015	3,703E-03	-4,574E-06	0,0011
217	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,594	20,781	3,703E-03	-4,574E-06	-1,242E-04
217	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,594	20,781	3,703E-03	-4,574E-06	-1,242E-04
217	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,665	21,665	3,703E-03	-4,574E-06	-7,433E-04
217	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,736	22,548	3,703E-03	-4,574E-06	-0,0014
217	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,736	22,548	3,703E-03	-4,574E-06	-0,0014
217	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,877	24,315	3,703E-03	-4,574E-06	-0,0026
217	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,559	18,94	3,697E-03	-1,025E-05	0,0011
217	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,701	20,706	3,697E-03	-1,025E-05	-1,134E-04
217	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,701	20,706	3,697E-03	-1,025E-05	-1,134E-04
217	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,771	21,59	3,697E-03	-1,025E-05	-7,316E-04
217	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,842	22,473	3,697E-03	-1,025E-05	-0,0013
217	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,842	22,473	3,697E-03	-1,025E-05	-0,0013
217	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,983	24,24	3,697E-03	-1,025E-05	-0,0026
217	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,559	18,94	3,697E-03	-1,026E-05	0,0011
217	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,7	20,706	3,697E-03	-1,026E-05	-1,132E-04
217	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,7	20,706	3,697E-03	-1,026E-05	-1,132E-04
217	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,771	21,59	3,697E-03	-1,026E-05	-7,314E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
217	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,842	22,473	3,697E-03	-1,026E-05	-0,0013
217	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,842	22,473	3,697E-03	-1,026E-05	-0,0013
217	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,983	24,24	3,697E-03	-1,026E-05	-0,0026
217	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,452	19,015	3,703E-03	-4,577E-06	0,0011
217	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,594	20,781	3,703E-03	-4,577E-06	-1,239E-04
217	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,594	20,781	3,703E-03	-4,577E-06	-1,239E-04
217	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,664	21,665	3,703E-03	-4,577E-06	-7,430E-04
217	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,735	22,548	3,703E-03	-4,577E-06	-0,0014
217	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,735	22,548	3,703E-03	-4,577E-06	-0,0014
217	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,876	24,315	3,703E-03	-4,577E-06	-0,0026
217	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,295	19,159	3,640E-03	-9,820E-05	0,002
217	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,436	20,926	3,640E-03	-9,820E-05	7,470E-04
217	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,436	20,926	3,640E-03	-9,820E-05	7,470E-04
217	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,507	21,809	3,640E-03	-9,820E-05	1,383E-04
217	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,578	22,693	3,640E-03	-9,820E-05	-4,703E-04
217	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,578	22,693	3,640E-03	-9,820E-05	-4,703E-04
217	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,719	24,459	3,640E-03	-9,820E-05	-0,0017
217	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,438	28,368	-0,883	3,4656	-0,1957
217	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,649	31,007	-0,582	3,7956	0,0228
217	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,649	31,007	-0,582	3,7956	0,0228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
217	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,754	32,326	-0,431	3,9606	0,0943
217	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,86	33,646	-0,281	4,1256	0,1406
217	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,86	33,646	-0,281	4,1256	0,1406
217	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,071	36,284	0,02	4,4556	0,1578
217	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,19	19,138	3,768E-03	6,678E-06	0,001
217	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,049	20,905	3,768E-03	6,678E-06	-2,511E-04
217	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,049	20,905	3,768E-03	6,678E-06	-2,511E-04
217	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,978	21,788	3,768E-03	6,678E-06	-8,811E-04
217	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,907	22,671	3,768E-03	6,678E-06	-0,0015
217	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,907	22,671	3,768E-03	6,678E-06	-0,0015
217	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,766	24,438	3,768E-03	6,678E-06	-0,0028
217	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,358	28,368	-0,883	3,4656	-0,1957
217	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,569	31,006	-0,582	3,7956	0,0228
217	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,569	31,006	-0,582	3,7956	0,0228
217	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,675	32,326	-0,431	3,9606	0,0943
217	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,78	33,645	-0,281	4,1256	0,1406
217	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,78	33,645	-0,281	4,1256	0,1406
217	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,991	36,284	0,02	4,4556	0,1578

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
217	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,27	19,137	3,767E-03	6,648E-06	0,001
217	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,128	20,904	3,767E-03	6,648E-06	-2,498E-04
217	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,128	20,904	3,767E-03	6,648E-06	-2,498E-04
217	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,058	21,787	3,767E-03	6,648E-06	-8,796E-04
217	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,987	22,671	3,767E-03	6,648E-06	-0,0015
217	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,987	22,671	3,767E-03	6,648E-06	-0,0015
217	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,846	24,437	3,767E-03	6,648E-06	-0,0028
218	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,091	-23,26	-2,168E-03	-7,028E-06	-0,0013
218	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,233	-21,493	-2,168E-03	-7,028E-06	-5,687E-04
218	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,233	-21,493	-2,168E-03	-7,028E-06	-5,687E-04
218	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,303	-20,61	-2,168E-03	-7,028E-06	-2,061E-04
218	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,374	-19,726	-2,168E-03	-7,028E-06	1,565E-04
218	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,374	-19,726	-2,168E-03	-7,028E-06	1,565E-04
218	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,515	-17,96	-2,168E-03	-7,028E-06	8,816E-04
218	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,756	-23,288	-2,168E-03	-7,018E-06	-0,0013
218	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,897	-21,521	-2,168E-03	-7,018E-06	-5,641E-04
218	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,897	-21,521	-2,168E-03	-7,018E-06	-5,641E-04
218	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,968	-20,638	-2,168E-03	-7,018E-06	-2,016E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
218	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,039	-19,754	-2,168E-03	-7,018E-06	1,608E-04
218	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,039	-19,754	-2,168E-03	-7,018E-06	1,608E-04
218	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,18	-17,988	-2,168E-03	-7,018E-06	8,857E-04
218	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,756	-23,288	-2,168E-03	-7,018E-06	-0,0013
218	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,897	-21,521	-2,168E-03	-7,018E-06	-5,640E-04
218	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,897	-21,521	-2,168E-03	-7,018E-06	-5,640E-04
218	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,968	-20,638	-2,168E-03	-7,018E-06	-2,015E-04
218	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,038	-19,754	-2,168E-03	-7,018E-06	1,609E-04
218	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,038	-19,754	-2,168E-03	-7,018E-06	1,609E-04
218	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,18	-17,988	-2,168E-03	-7,018E-06	8,858E-04
218	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,091	-23,26	-2,168E-03	-7,028E-06	-0,0013
218	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,233	-21,493	-2,168E-03	-7,028E-06	-5,686E-04
218	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,233	-21,493	-2,168E-03	-7,028E-06	-5,686E-04
218	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,303	-20,61	-2,168E-03	-7,028E-06	-2,060E-04
218	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,374	-19,726	-2,168E-03	-7,028E-06	1,566E-04
218	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,374	-19,726	-2,168E-03	-7,028E-06	1,566E-04
218	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,515	-17,96	-2,168E-03	-7,028E-06	8,817E-04
218	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,05	-23,205	-1,899E-03	5,920E-05	-4,934E-04
218	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,909	-21,439	-1,899E-03	5,920E-05	1,416E-04
218	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,909	-21,439	-1,899E-03	5,920E-05	1,416E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
218	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,838	-20,555	-1,899E-03	5,920E-05	4,591E-04
218	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,768	-19,672	-1,899E-03	5,920E-05	7,766E-04
218	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,768	-19,672	-1,899E-03	5,920E-05	7,766E-04
218	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,626	-17,905	-1,899E-03	5,920E-05	0,0014
218	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,485	-34,455	-0,07	-4,454	0,2417
218	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,274	-31,817	0,231	-4,124	0,1884
218	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,274	-31,817	0,231	-4,124	0,1884
218	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,168	-30,497	0,382	-3,959	0,124
218	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,063	-29,178	0,532	-3,794	0,0344
218	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,063	-29,178	0,532	-3,794	0,0344
218	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,852	-26,539	0,833	-3,464	-0,2202
218	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,995	-23,216	-2,178E-03	-7,140E-06	-0,0014
218	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,854	-21,449	-2,178E-03	-7,140E-06	-6,230E-04
218	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,854	-21,449	-2,178E-03	-7,140E-06	-6,230E-04
218	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,783	-20,566	-2,178E-03	-7,140E-06	-2,588E-04
218	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,713	-19,682	-2,178E-03	-7,140E-06	1,054E-04
218	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,713	-19,682	-2,178E-03	-7,140E-06	1,054E-04
218	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,571	-17,915	-2,178E-03	-7,140E-06	8,338E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
218	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,529	-34,456	-0,07	-4,454	0,2417
218	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,318	-31,817	0,231	-4,124	0,1884
218	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,318	-31,817	0,231	-4,124	0,1884
218	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,212	-30,498	0,382	-3,959	0,124
218	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,106	-29,178	0,532	-3,794	0,0344
218	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,106	-29,178	0,532	-3,794	0,0344
218	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,895	-26,539	0,833	-3,464	-0,2202
218	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,039	-23,216	-2,178E-03	-7,139E-06	-0,0014
218	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,898	-21,449	-2,178E-03	-7,139E-06	-6,225E-04
218	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,827	-20,566	-2,178E-03	-7,139E-06	-2,583E-04
218	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,756	-19,682	-2,178E-03	-7,139E-06	1,059E-04
218	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,756	-19,682	-2,178E-03	-7,139E-06	1,059E-04
218	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,615	-17,916	-2,178E-03	-7,139E-06	8,343E-04
219	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,525	-17,846	1,000E-03	-7,028E-06	8,816E-04
219	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-16,079	1,000E-03	-7,028E-06	5,472E-04
219	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-16,079	1,000E-03	-7,028E-06	5,472E-04
219	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,737	-15,196	1,000E-03	-7,028E-06	3,800E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
219	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,807	-14,312	1,000E-03	-7,028E-06	2,128E-04
219	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,807	-14,312	1,000E-03	-7,028E-06	2,128E-04
219	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,949	-12,546	1,000E-03	-7,028E-06	-1,217E-04
219	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,189	-17,874	1,001E-03	-7,018E-06	8,857E-04
219	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,33	-16,107	1,001E-03	-7,018E-06	5,510E-04
219	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,33	-16,107	1,001E-03	-7,018E-06	5,510E-04
219	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,401	-15,224	1,001E-03	-7,018E-06	3,836E-04
219	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,472	-14,34	1,001E-03	-7,018E-06	2,163E-04
219	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,472	-14,34	1,001E-03	-7,018E-06	2,163E-04
219	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,613	-12,574	1,001E-03	-7,018E-06	-1,184E-04
219	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,189	-17,874	1,001E-03	-7,018E-06	8,858E-04
219	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,33	-16,107	1,001E-03	-7,018E-06	5,510E-04
219	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,33	-16,107	1,001E-03	-7,018E-06	5,510E-04
219	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,401	-15,224	1,001E-03	-7,018E-06	3,837E-04
219	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,471	-14,34	1,001E-03	-7,018E-06	2,163E-04
219	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,471	-14,34	1,001E-03	-7,018E-06	2,163E-04
219	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,613	-12,574	1,001E-03	-7,018E-06	-1,184E-04
219	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,524	-17,846	1,000E-03	-7,028E-06	8,817E-04
219	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-16,079	1,000E-03	-7,028E-06	5,473E-04
219	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-16,079	1,000E-03	-7,028E-06	5,473E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
219	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,736	-15,196	1,000E-03	-7,028E-06	3,801E-04
219	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,807	-14,312	1,000E-03	-7,028E-06	2,128E-04
219	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,807	-14,312	1,000E-03	-7,028E-06	2,128E-04
219	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,948	-12,546	1,000E-03	-7,028E-06	-1,216E-04
219	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,617	-17,791	1,270E-03	5,920E-05	0,0014
219	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,476	-16,025	1,270E-03	5,920E-05	9,871E-04
219	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,476	-16,025	1,270E-03	5,920E-05	9,871E-04
219	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,405	-15,141	1,270E-03	5,920E-05	7,748E-04
219	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,334	-14,258	1,270E-03	5,920E-05	5,625E-04
219	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,334	-14,258	1,270E-03	5,920E-05	5,625E-04
219	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,193	-12,491	1,270E-03	5,920E-05	1,379E-04
219	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,843	-26,425	-0,695	-3,464	-0,2202
219	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,631	-23,787	-0,394	-3,134	-0,0646
219	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,631	-23,787	-0,394	-3,134	-0,0646
219	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,526	-22,467	-0,243	-2,969	-0,0246
219	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,42	-21,148	-0,093	-2,804	-0,0097
219	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,42	-21,148	-0,093	-2,804	-0,0097
219	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,209	-18,509	0,208	-2,474	-0,0555
219	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,562	-17,802	9,903E-04	-7,140E-06	8,338E-04
219	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,421	-16,035	9,903E-04	-7,140E-06	5,026E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
219	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,421	-16,035	9,903E-04	-7,140E-06	5,026E-04
219	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,35	-15,151	9,903E-04	-7,140E-06	3,370E-04
219	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,279	-14,268	9,903E-04	-7,140E-06	1,714E-04
219	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,279	-14,268	9,903E-04	-7,140E-06	1,714E-04
219	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,138	-12,501	9,903E-04	-7,140E-06	-1,597E-04
219	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,886	-26,426	-0,695	-3,464	-0,2202
219	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,675	-23,787	-0,394	-3,134	-0,0646
219	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,675	-23,787	-0,394	-3,134	-0,0646
219	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,57	-22,467	-0,243	-2,969	-0,0246
219	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,464	-21,148	-0,093	-2,804	-0,0097
219	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,464	-21,148	-0,093	-2,804	-0,0097
219	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,253	-18,509	0,208	-2,474	-0,0555
219	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,606	-17,802	9,904E-04	-7,139E-06	8,343E-04
219	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,464	-16,035	9,904E-04	-7,139E-06	5,031E-04
219	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,464	-16,035	9,904E-04	-7,139E-06	5,031E-04
219	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,394	-15,152	9,904E-04	-7,139E-06	3,375E-04
219	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,323	-14,268	9,904E-04	-7,139E-06	1,719E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
219	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,323	-14,268	9,904E-04	-7,139E-06	1,719E-04
219	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,182	-12,502	9,904E-04	-7,139E-06	-1,593E-04
220	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,958	-12,432	-1,367E-04	-7,028E-06	-1,217E-04
220	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,099	-10,665	-1,367E-04	-7,028E-06	-7,595E-05
220	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,099	-10,665	-1,367E-04	-7,028E-06	-7,595E-05
220	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,17	-9,781	-1,367E-04	-7,028E-06	-5,310E-05
220	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,24	-8,898	-1,367E-04	-7,028E-06	-3,024E-05
220	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,24	-8,898	-1,367E-04	-7,028E-06	-3,024E-05
220	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,382	-7,131	-1,367E-04	-7,028E-06	1,547E-05
220	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,622	-12,46	-1,359E-04	-7,018E-06	-1,184E-04
220	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,764	-10,693	-1,359E-04	-7,018E-06	-7,301E-05
220	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,764	-10,693	-1,359E-04	-7,018E-06	-7,301E-05
220	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,834	-9,81	-1,359E-04	-7,018E-06	-5,029E-05
220	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,905	-8,926	-1,359E-04	-7,018E-06	-2,757E-05
220	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,905	-8,926	-1,359E-04	-7,018E-06	-2,757E-05
220	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,046	-7,16	-1,359E-04	-7,018E-06	1,787E-05
220	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,622	-12,46	-1,359E-04	-7,018E-06	-1,184E-04
220	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,763	-10,693	-1,359E-04	-7,018E-06	-7,294E-05
220	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,763	-10,693	-1,359E-04	-7,018E-06	-7,294E-05
220	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,834	-9,81	-1,359E-04	-7,018E-06	-5,022E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
220	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,905	-8,926	-1,359E-04	-7,018E-06	-2,751E-05
220	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,905	-8,926	-1,359E-04	-7,018E-06	-2,751E-05
220	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,046	-7,16	-1,359E-04	-7,018E-06	1,792E-05
220	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,957	-12,432	-1,367E-04	-7,028E-06	-1,216E-04
220	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,099	-10,665	-1,367E-04	-7,028E-06	-7,589E-05
220	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,099	-10,665	-1,367E-04	-7,028E-06	-7,589E-05
220	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,169	-9,781	-1,367E-04	-7,028E-06	-5,303E-05
220	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,24	-8,898	-1,367E-04	-7,028E-06	-3,018E-05
220	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,24	-8,898	-1,367E-04	-7,028E-06	-3,018E-05
220	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,381	-7,131	-1,367E-04	-7,028E-06	1,553E-05
220	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,184	-12,377	1,329E-04	5,920E-05	1,379E-04
220	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,043	-10,61	1,329E-04	5,920E-05	9,349E-05
220	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,043	-10,61	1,329E-04	5,920E-05	9,349E-05
220	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-9,727	1,329E-04	5,920E-05	7,128E-05
220	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,099	-8,844	1,329E-04	5,920E-05	4,906E-05
220	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,099	-8,844	1,329E-04	5,920E-05	4,906E-05
220	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,24	-7,077	1,329E-04	5,920E-05	4,633E-06
220	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,2	-18,395	-0,509	-2,474	-0,0555
220	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,989	-15,757	-0,208	-2,144	0,038
220	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,989	-15,757	-0,208	-2,144	0,038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
220	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,884	-14,437	-0,058	-1,979	0,047
220	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,778	-13,118	0,093	-1,814	0,0308
220	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,778	-13,118	0,093	-1,814	0,0308
220	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,567	-10,479	0,394	-1,484	-0,077
220	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,129	-12,387	-1,465E-04	-7,140E-06	-1,597E-04
220	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,988	-10,621	-1,465E-04	-7,140E-06	-1,107E-04
220	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,988	-10,621	-1,465E-04	-7,140E-06	-1,107E-04
220	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,917	-9,737	-1,465E-04	-7,140E-06	-8,626E-05
220	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,846	-8,854	-1,465E-04	-7,140E-06	-6,177E-05
220	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,705	-7,087	-1,465E-04	-7,140E-06	-1,279E-05
220	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,244	-18,395	-0,509	-2,474	-0,0555
220	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,033	-15,757	-0,208	-2,144	0,038
220	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,033	-15,757	-0,208	-2,144	0,038
220	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,927	-14,437	-0,058	-1,979	0,047
220	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,822	-13,118	0,093	-1,814	0,0308
220	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,822	-13,118	0,093	-1,814	0,0308
220	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,611	-10,479	0,394	-1,484	-0,077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
220	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,173	-12,388	-1,464E-04	-7,139E-06	-1,593E-04
220	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,031	-10,621	-1,464E-04	-7,139E-06	-1,104E-04
220	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,031	-10,621	-1,464E-04	-7,139E-06	-1,104E-04
220	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,961	-9,738	-1,464E-04	-7,139E-06	-8,590E-05
220	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,89	-8,854	-1,464E-04	-7,139E-06	-6,143E-05
220	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,89	-8,854	-1,464E-04	-7,139E-06	-6,143E-05
220	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,749	-7,087	-1,464E-04	-7,139E-06	-1,249E-05
221	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,391	-7,017	1,195E-05	-7,028E-06	1,547E-05
221	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,532	-5,251	1,195E-05	-7,028E-06	1,148E-05
221	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,532	-5,251	1,195E-05	-7,028E-06	1,148E-05
221	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,603	-4,367	1,195E-05	-7,028E-06	9,476E-06
221	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,674	-3,484	1,195E-05	-7,028E-06	7,478E-06
221	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,674	-3,484	1,195E-05	-7,028E-06	7,478E-06
221	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,815	-1,717	1,195E-05	-7,028E-06	3,481E-06
221	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,055	-7,046	1,278E-05	-7,018E-06	1,787E-05
221	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,197	-5,279	1,278E-05	-7,018E-06	1,359E-05
221	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,197	-5,279	1,278E-05	-7,018E-06	1,359E-05
221	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,267	-4,396	1,278E-05	-7,018E-06	1,146E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
221	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,338	-3,512	1,278E-05	-7,018E-06	9,318E-06
221	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,338	-3,512	1,278E-05	-7,018E-06	9,318E-06
221	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,479	-1,745	1,278E-05	-7,018E-06	5,045E-06
221	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,055	-7,046	1,280E-05	-7,018E-06	1,792E-05
221	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,196	-5,279	1,280E-05	-7,018E-06	1,364E-05
221	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,196	-5,279	1,280E-05	-7,018E-06	1,364E-05
221	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,267	-4,396	1,280E-05	-7,018E-06	1,150E-05
221	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,338	-3,512	1,280E-05	-7,018E-06	9,360E-06
221	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,338	-3,512	1,280E-05	-7,018E-06	9,360E-06
221	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,479	-1,745	1,280E-05	-7,018E-06	5,080E-06
221	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,391	-7,017	1,197E-05	-7,028E-06	1,553E-05
221	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,532	-5,251	1,197E-05	-7,028E-06	1,152E-05
221	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,532	-5,251	1,197E-05	-7,028E-06	1,152E-05
221	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,603	-4,367	1,197E-05	-7,028E-06	9,522E-06
221	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,673	-3,484	1,197E-05	-7,028E-06	7,520E-06
221	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,673	-3,484	1,197E-05	-7,028E-06	7,520E-06
221	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,815	-1,717	1,197E-05	-7,028E-06	3,516E-06
221	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,249	-6,963	2,815E-04	5,920E-05	4,633E-06
221	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-5,196	2,815E-04	5,920E-05	-8,951E-05
221	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-5,196	2,815E-04	5,920E-05	-8,951E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
221	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,461	-4,313	2,815E-04	5,920E-05	-1,366E-04
221	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,532	-3,43	2,815E-04	5,920E-05	-1,836E-04
221	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,532	-3,43	2,815E-04	5,920E-05	-1,836E-04
221	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-1,663	2,815E-04	5,920E-05	-2,778E-04
221	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,558	-10,365	-0,532	-1,484	-0,077
221	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,347	-7,726	-0,231	-1,154	0,0242
221	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,347	-7,726	-0,231	-1,154	0,0242
221	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,241	-6,407	-0,08	-0,989	0,037
221	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,136	-5,088	0,07	-0,824	0,0246
221	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,136	-5,088	0,07	-0,824	0,0246
221	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,924	-2,449	0,371	-0,494	-0,0755
221	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,696	-6,973	2,191E-06	-7,140E-06	-1,279E-05
221	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,554	-5,207	2,191E-06	-7,140E-06	-1,352E-05
221	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,554	-5,207	2,191E-06	-7,140E-06	-1,352E-05
221	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,484	-4,323	2,191E-06	-7,140E-06	-1,389E-05
221	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,413	-3,44	2,191E-06	-7,140E-06	-1,426E-05
221	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,413	-3,44	2,191E-06	-7,140E-06	-1,426E-05
221	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,272	-1,673	2,191E-06	-7,140E-06	-1,499E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
221	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,601	-10,365	-0,532	-1,484	-0,077
221	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,39	-7,727	-0,231	-1,154	0,0242
221	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,39	-7,727	-0,231	-1,154	0,0242
221	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,285	-6,407	-0,08	-0,989	0,037
221	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,179	-5,088	0,07	-0,824	0,0246
221	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,179	-5,088	0,07	-0,824	0,0246
221	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,968	-2,449	0,371	-0,494	-0,0755
221	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,74	-6,974	2,296E-06	-7,139E-06	-1,249E-05
221	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,598	-5,207	2,296E-06	-7,139E-06	-1,325E-05
221	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,528	-4,323	2,296E-06	-7,139E-06	-1,364E-05
221	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,457	-3,44	2,296E-06	-7,139E-06	-1,402E-05
221	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,457	-3,44	2,296E-06	-7,139E-06	-1,402E-05
221	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,316	-1,673	2,296E-06	-7,139E-06	-1,479E-05
222	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,824	-1,603	1,967E-06	-7,028E-06	3,481E-06
222	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,965	0,163	1,967E-06	-7,028E-06	2,823E-06
222	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,965	0,163	1,967E-06	-7,028E-06	2,823E-06
222	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,036	1,047	1,967E-06	-7,028E-06	2,494E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
222	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,107	1,93	1,967E-06	-7,028E-06	2,165E-06
222	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,107	1,93	1,967E-06	-7,028E-06	2,165E-06
222	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,248	3,697	1,967E-06	-7,028E-06	1,508E-06
222	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,488	-1,632	2,793E-06	-7,018E-06	5,045E-06
222	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,63	0,135	2,793E-06	-7,018E-06	4,111E-06
222	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,63	0,135	2,793E-06	-7,018E-06	4,111E-06
222	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,7	1,019	2,793E-06	-7,018E-06	3,643E-06
222	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,771	1,902	2,793E-06	-7,018E-06	3,176E-06
222	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,771	1,902	2,793E-06	-7,018E-06	3,176E-06
222	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,912	3,669	2,793E-06	-7,018E-06	2,242E-06
222	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,488	-1,632	2,812E-06	-7,018E-06	5,080E-06
222	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,63	0,135	2,812E-06	-7,018E-06	4,140E-06
222	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,63	0,135	2,812E-06	-7,018E-06	4,140E-06
222	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,7	1,019	2,812E-06	-7,018E-06	3,670E-06
222	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,771	1,902	2,812E-06	-7,018E-06	3,200E-06
222	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,771	1,902	2,812E-06	-7,018E-06	3,200E-06
222	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,912	3,669	2,812E-06	-7,018E-06	2,259E-06
222	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,824	-1,603	1,985E-06	-7,028E-06	3,516E-06
222	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,965	0,163	1,985E-06	-7,028E-06	2,852E-06
222	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,965	0,163	1,985E-06	-7,028E-06	2,852E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
222	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,036	1,047	1,985E-06	-7,028E-06	2,520E-06
222	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,106	1,93	1,985E-06	-7,028E-06	2,188E-06
222	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,106	1,93	1,985E-06	-7,028E-06	2,188E-06
222	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,248	3,697	1,985E-06	-7,028E-06	1,524E-06
222	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,682	-1,549	2,715E-04	5,920E-05	-2,778E-04
222	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,824	0,218	2,715E-04	5,920E-05	-3,686E-04
222	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,824	0,218	2,715E-04	5,920E-05	-3,686E-04
222	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,894	1,101	2,715E-04	5,920E-05	-4,140E-04
222	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,965	1,984	2,715E-04	5,920E-05	-4,594E-04
222	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,965	1,984	2,715E-04	5,920E-05	-4,594E-04
222	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,106	3,751	2,715E-04	5,920E-05	-5,502E-04
222	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,915	-2,335	-0,53	-0,494	-0,0755
222	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,704	0,304	-0,229	-0,164	0,0251
222	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,704	0,304	-0,229	-0,164	0,0251
222	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,599	1,623	-0,079	9,755E-04	0,0377
222	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,493	2,942	0,071	0,166	0,0252
222	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,493	2,942	0,071	0,166	0,0252
222	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,282	5,581	0,372	0,496	-0,0755
222	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,263	-1,559	-7,796E-06	-7,140E-06	-1,499E-05
222	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,121	0,207	-7,796E-06	-7,140E-06	-1,238E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
222	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,121	0,207	-7,796E-06	-7,140E-06	-1,238E-05
222	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,051	1,091	-7,796E-06	-7,140E-06	-1,108E-05
222	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,98	1,974	-7,796E-06	-7,140E-06	-9,774E-06
222	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,98	1,974	-7,796E-06	-7,140E-06	-9,774E-06
222	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,839	3,741	-7,796E-06	-7,140E-06	-7,167E-06
222	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,959	-2,335	-0,53	-0,494	-0,0755
222	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,748	0,303	-0,229	-0,164	0,0251
222	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,748	0,303	-0,229	-0,164	0,0251
222	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,642	1,623	-0,079	9,755E-04	0,0377
222	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,537	2,942	0,071	0,166	0,0252
222	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,537	2,942	0,071	0,166	0,0252
222	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,326	5,581	0,372	0,496	-0,0755
222	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,306	-1,559	-7,691E-06	-7,139E-06	-1,479E-05
222	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	0,207	-7,691E-06	-7,139E-06	-1,222E-05
222	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	0,207	-7,691E-06	-7,139E-06	-1,222E-05
222	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,094	1,091	-7,691E-06	-7,139E-06	-1,093E-05
222	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,024	1,974	-7,691E-06	-7,139E-06	-9,645E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
222	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,024	1,974	-7,691E-06	-7,139E-06	-9,645E-06
222	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,882	3,741	-7,691E-06	-7,139E-06	-7,073E-06
223	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,257	3,811	1,692E-06	-7,028E-06	1,508E-06
223	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,398	5,577	1,692E-06	-7,028E-06	9,420E-07
223	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,398	5,577	1,692E-06	-7,028E-06	9,420E-07
223	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,469	6,461	1,692E-06	-7,028E-06	6,591E-07
223	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,54	7,344	1,692E-06	-7,028E-06	3,763E-07
223	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,54	7,344	1,692E-06	-7,028E-06	3,763E-07
223	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,681	9,111	1,692E-06	-7,028E-06	-1,895E-07
223	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,922	3,783	2,519E-06	-7,018E-06	2,242E-06
223	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,063	5,549	2,519E-06	-7,018E-06	1,400E-06
223	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,063	5,549	2,519E-06	-7,018E-06	1,400E-06
223	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,134	6,433	2,519E-06	-7,018E-06	9,790E-07
223	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,204	7,316	2,519E-06	-7,018E-06	5,579E-07
223	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,204	7,316	2,519E-06	-7,018E-06	5,579E-07
223	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,346	9,083	2,519E-06	-7,018E-06	-2,843E-07
223	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,921	3,783	2,537E-06	-7,018E-06	2,259E-06
223	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,063	5,549	2,537E-06	-7,018E-06	1,411E-06
223	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,063	5,549	2,537E-06	-7,018E-06	1,411E-06
223	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,133	6,433	2,537E-06	-7,018E-06	9,863E-07

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
223	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,204	7,316	2,537E-06	-7,018E-06	5,621E-07
223	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,204	7,316	2,537E-06	-7,018E-06	5,621E-07
223	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,345	9,083	2,537E-06	-7,018E-06	-2,864E-07
223	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,257	3,811	1,711E-06	-7,028E-06	1,524E-06
223	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,398	5,577	1,711E-06	-7,028E-06	9,524E-07
223	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,398	5,577	1,711E-06	-7,028E-06	9,524E-07
223	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,469	6,461	1,711E-06	-7,028E-06	6,664E-07
223	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,539	7,344	1,711E-06	-7,028E-06	3,804E-07
223	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,539	7,344	1,711E-06	-7,028E-06	3,804E-07
223	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,681	9,111	1,711E-06	-7,028E-06	-1,916E-07
223	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,115	3,865	2,713E-04	5,920E-05	-5,502E-04
223	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,257	5,632	2,713E-04	5,920E-05	-6,409E-04
223	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,257	5,632	2,713E-04	5,920E-05	-6,409E-04
223	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,327	6,515	2,713E-04	5,920E-05	-6,862E-04
223	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,398	7,398	2,713E-04	5,920E-05	-7,316E-04
223	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,398	7,398	2,713E-04	5,920E-05	-7,316E-04
223	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,539	9,165	2,713E-04	5,920E-05	-8,223E-04
223	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	5,695	-0,531	0,496	-0,0755
223	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	8,334	-0,23	0,826	0,0252
223	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	8,334	-0,23	0,826	0,0252

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
223	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,956	9,653	-0,079	0,991	0,0378
223	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	10,972	0,071	1,156	0,0253
223	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	10,972	0,071	1,156	0,0253
223	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,64	13,611	0,372	1,486	-0,0753
223	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,83	3,855	-8,071E-06	-7,140E-06	-7,167E-06
223	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,688	5,622	-8,071E-06	-7,140E-06	-4,468E-06
223	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,688	5,622	-8,071E-06	-7,140E-06	-4,468E-06
223	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,618	6,505	-8,071E-06	-7,140E-06	-3,118E-06
223	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,547	7,388	-8,071E-06	-7,140E-06	-1,769E-06
223	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,406	9,155	-8,071E-06	-7,140E-06	9,300E-07
223	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,317	5,695	-0,531	0,496	-0,0755
223	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,106	8,334	-0,23	0,826	0,0252
223	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,106	8,334	-0,23	0,826	0,0252
223	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,	9,653	-0,079	0,991	0,0378
223	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,894	10,972	0,071	1,156	0,0253
223	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,894	10,972	0,071	1,156	0,0253
223	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,683	13,611	0,372	1,486	-0,0753

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
223	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,873	3,855	-7,966E-06	-7,139E-06	-7,073E-06
223	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,732	5,621	-7,966E-06	-7,139E-06	-4,410E-06
223	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,732	5,621	-7,966E-06	-7,139E-06	-4,410E-06
223	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,661	6,505	-7,966E-06	-7,139E-06	-3,078E-06
223	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,591	7,388	-7,966E-06	-7,139E-06	-1,746E-06
223	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,591	7,388	-7,966E-06	-7,139E-06	-1,746E-06
223	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,449	9,155	-7,966E-06	-7,139E-06	9,180E-07
224	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,69	9,225	1,868E-06	-7,028E-06	-1,895E-07
224	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,832	10,992	1,868E-06	-7,028E-06	-8,142E-07
224	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,832	10,992	1,868E-06	-7,028E-06	-8,142E-07
224	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,902	11,875	1,868E-06	-7,028E-06	-1,127E-06
224	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,973	12,758	1,868E-06	-7,028E-06	-1,439E-06
224	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,973	12,758	1,868E-06	-7,028E-06	-1,439E-06
224	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,114	14,525	1,868E-06	-7,028E-06	-2,064E-06
224	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,355	9,197	2,695E-06	-7,018E-06	-2,843E-07
224	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,496	10,963	2,695E-06	-7,018E-06	-1,186E-06
224	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,496	10,963	2,695E-06	-7,018E-06	-1,186E-06
224	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,567	11,847	2,695E-06	-7,018E-06	-1,636E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
224	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,637	12,73	2,695E-06	-7,018E-06	-2,087E-06
224	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,637	12,73	2,695E-06	-7,018E-06	-2,087E-06
224	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,779	14,497	2,695E-06	-7,018E-06	-2,988E-06
224	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,354	9,197	2,714E-06	-7,018E-06	-2,864E-07
224	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,496	10,963	2,714E-06	-7,018E-06	-1,194E-06
224	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,496	10,963	2,714E-06	-7,018E-06	-1,194E-06
224	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,566	11,847	2,714E-06	-7,018E-06	-1,648E-06
224	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,637	12,73	2,714E-06	-7,018E-06	-2,102E-06
224	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,637	12,73	2,714E-06	-7,018E-06	-2,102E-06
224	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,778	14,497	2,714E-06	-7,018E-06	-3,009E-06
224	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,69	9,225	1,887E-06	-7,028E-06	-1,916E-07
224	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,831	10,992	1,887E-06	-7,028E-06	-8,227E-07
224	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,831	10,992	1,887E-06	-7,028E-06	-8,227E-07
224	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,902	11,875	1,887E-06	-7,028E-06	-1,138E-06
224	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,973	12,758	1,887E-06	-7,028E-06	-1,454E-06
224	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,973	12,758	1,887E-06	-7,028E-06	-1,454E-06
224	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,114	14,525	1,887E-06	-7,028E-06	-2,085E-06
224	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,548	9,279	2,714E-04	5,920E-05	-8,223E-04
224	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,69	11,046	2,714E-04	5,920E-05	-9,131E-04
224	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,69	11,046	2,714E-04	5,920E-05	-9,131E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
224	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,76	11,929	2,714E-04	5,920E-05	-9,585E-04
224	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,831	12,813	2,714E-04	5,920E-05	-0,001
224	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,831	12,813	2,714E-04	5,920E-05	-0,001
224	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,973	14,579	2,714E-04	5,920E-05	-0,0011
224	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,631	13,725	-0,528	1,486	-0,0753
224	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,419	16,364	-0,227	1,816	0,0244
224	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,419	16,364	-0,227	1,816	0,0244
224	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,314	17,683	-0,076	1,981	0,0365
224	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,208	19,003	0,074	2,146	0,0235
224	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,208	19,003	0,074	2,146	0,0235
224	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,736E-03	21,641	0,375	2,476	-0,0781
224	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,396	9,269	-7,894E-06	-7,140E-06	9,300E-07
224	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,255	11,036	-7,894E-06	-7,140E-06	3,570E-06
224	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,255	11,036	-7,894E-06	-7,140E-06	3,570E-06
224	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,184	11,919	-7,894E-06	-7,140E-06	4,890E-06
224	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,114	12,802	-7,894E-06	-7,140E-06	6,210E-06
224	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,114	12,802	-7,894E-06	-7,140E-06	6,210E-06
224	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,972	14,569	-7,894E-06	-7,140E-06	8,850E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
224	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,674	13,725	-0,528	1,486	-0,0753
224	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,463	16,364	-0,227	1,816	0,0244
224	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,463	16,364	-0,227	1,816	0,0244
224	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,358	17,683	-0,076	1,981	0,0365
224	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,252	19,002	0,074	2,146	0,0235
224	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,252	19,002	0,074	2,146	0,0235
224	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,041	21,641	0,375	2,476	-0,0781
224	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,44	9,269	-7,789E-06	-7,139E-06	9,180E-07
224	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,299	11,035	-7,789E-06	-7,139E-06	3,523E-06
224	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,228	11,919	-7,789E-06	-7,139E-06	4,825E-06
224	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,157	12,802	-7,789E-06	-7,139E-06	6,127E-06
224	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,157	12,802	-7,789E-06	-7,139E-06	6,127E-06
224	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,016	14,569	-7,789E-06	-7,139E-06	8,732E-06
225	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,123	14,639	1,842E-06	-7,028E-06	-2,064E-06
225	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,265	16,406	1,842E-06	-7,028E-06	-2,680E-06
225	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,265	16,406	1,842E-06	-7,028E-06	-2,680E-06
225	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,335	17,289	1,842E-06	-7,028E-06	-2,988E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
225	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,406	18,172	1,842E-06	-7,028E-06	-3,296E-06
225	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,406	18,172	1,842E-06	-7,028E-06	-3,296E-06
225	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,547	19,939	1,842E-06	-7,028E-06	-3,912E-06
225	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,788	14,611	2,669E-06	-7,018E-06	-2,988E-06
225	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,929	16,377	2,669E-06	-7,018E-06	-3,881E-06
225	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,929	16,377	2,669E-06	-7,018E-06	-3,881E-06
225	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,	17,261	2,669E-06	-7,018E-06	-4,327E-06
225	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,07	18,144	2,669E-06	-7,018E-06	-4,773E-06
225	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,07	18,144	2,669E-06	-7,018E-06	-4,773E-06
225	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,212	19,911	2,669E-06	-7,018E-06	-5,666E-06
225	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,788	14,611	2,688E-06	-7,018E-06	-3,009E-06
225	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,929	16,377	2,688E-06	-7,018E-06	-3,908E-06
225	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,929	16,377	2,688E-06	-7,018E-06	-3,908E-06
225	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,	17,261	2,688E-06	-7,018E-06	-4,358E-06
225	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,07	18,144	2,688E-06	-7,018E-06	-4,807E-06
225	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,07	18,144	2,688E-06	-7,018E-06	-4,807E-06
225	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,212	19,911	2,688E-06	-7,018E-06	-5,706E-06
225	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,123	14,639	1,861E-06	-7,028E-06	-2,085E-06
225	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,264	16,406	1,861E-06	-7,028E-06	-2,707E-06
225	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,264	16,406	1,861E-06	-7,028E-06	-2,707E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
225	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,335	17,289	1,861E-06	-7,028E-06	-3,019E-06
225	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,406	18,172	1,861E-06	-7,028E-06	-3,330E-06
225	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,406	18,172	1,861E-06	-7,028E-06	-3,330E-06
225	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,547	19,939	1,861E-06	-7,028E-06	-3,952E-06
225	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,982	14,693	2,714E-04	5,920E-05	-0,0011
225	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,123	16,46	2,714E-04	5,920E-05	-0,0012
225	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,123	16,46	2,714E-04	5,920E-05	-0,0012
225	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,194	17,343	2,714E-04	5,920E-05	-0,0012
225	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,264	18,227	2,714E-04	5,920E-05	-0,0013
225	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,264	18,227	2,714E-04	5,920E-05	-0,0013
225	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,406	19,993	2,714E-04	5,920E-05	-0,0014
225	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,012	21,755	-0,552	2,476	-0,0781
225	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,223	24,394	-0,251	2,806	0,0296
225	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,223	24,394	-0,251	2,806	0,0296
225	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,328	25,713	-0,1	2,971	0,0457
225	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,434	27,033	0,05	3,136	0,0366
225	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,434	27,033	0,05	3,136	0,0366
225	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,645	29,671	0,351	3,466	-0,0569
225	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,963	14,683	-7,920E-06	-7,140E-06	8,850E-06
225	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,822	16,45	-7,920E-06	-7,140E-06	1,150E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
225	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,822	16,45	-7,920E-06	-7,140E-06	1,150E-05
225	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,751	17,333	-7,920E-06	-7,140E-06	1,282E-05
225	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,681	18,216	-7,920E-06	-7,140E-06	1,415E-05
225	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,681	18,216	-7,920E-06	-7,140E-06	1,415E-05
225	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,539	19,983	-7,920E-06	-7,140E-06	1,680E-05
225	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,032	21,755	-0,552	2,476	-0,0781
225	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,179	24,394	-0,251	2,806	0,0296
225	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,179	24,394	-0,251	2,806	0,0296
225	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,285	25,713	-0,1	2,971	0,0457
225	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,39	27,032	0,05	3,136	0,0366
225	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,39	27,032	0,05	3,136	0,0366
225	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,601	29,671	0,351	3,466	-0,0569
225	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,007	14,683	-7,815E-06	-7,139E-06	8,732E-06
225	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,866	16,45	-7,815E-06	-7,139E-06	1,135E-05
225	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,866	16,45	-7,815E-06	-7,139E-06	1,135E-05
225	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,795	17,333	-7,815E-06	-7,139E-06	1,265E-05
225	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,724	18,216	-7,815E-06	-7,139E-06	1,396E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
225	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,724	18,216	-7,815E-06	-7,139E-06	1,396E-05
225	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,583	19,983	-7,815E-06	-7,139E-06	1,657E-05
226	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,556	20,053	1,844E-06	-7,028E-06	-3,912E-06
226	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,698	21,82	1,844E-06	-7,028E-06	-4,529E-06
226	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,698	21,82	1,844E-06	-7,028E-06	-4,529E-06
226	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,768	22,703	1,844E-06	-7,028E-06	-4,837E-06
226	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,839	23,586	1,844E-06	-7,028E-06	-5,146E-06
226	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,839	23,586	1,844E-06	-7,028E-06	-5,146E-06
226	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,98	25,353	1,844E-06	-7,028E-06	-5,762E-06
226	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,221	20,025	2,671E-06	-7,018E-06	-5,666E-06
226	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,362	21,792	2,671E-06	-7,018E-06	-6,559E-06
226	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,362	21,792	2,671E-06	-7,018E-06	-6,559E-06
226	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,433	22,675	2,671E-06	-7,018E-06	-7,006E-06
226	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,504	23,558	2,671E-06	-7,018E-06	-7,452E-06
226	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,504	23,558	2,671E-06	-7,018E-06	-7,452E-06
226	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,645	25,325	2,671E-06	-7,018E-06	-8,346E-06
226	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,221	20,025	2,690E-06	-7,018E-06	-5,706E-06
226	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,362	21,792	2,690E-06	-7,018E-06	-6,605E-06
226	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,362	21,792	2,690E-06	-7,018E-06	-6,605E-06
226	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,433	22,675	2,690E-06	-7,018E-06	-7,055E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
226	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,503	23,558	2,690E-06	-7,018E-06	-7,505E-06
226	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,503	23,558	2,690E-06	-7,018E-06	-7,505E-06
226	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,645	25,325	2,690E-06	-7,018E-06	-8,405E-06
226	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,556	20,053	1,863E-06	-7,028E-06	-3,952E-06
226	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,698	21,82	1,863E-06	-7,028E-06	-4,575E-06
226	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,698	21,82	1,863E-06	-7,028E-06	-4,575E-06
226	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,768	22,703	1,863E-06	-7,028E-06	-4,887E-06
226	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,839	23,586	1,863E-06	-7,028E-06	-5,198E-06
226	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,839	23,586	1,863E-06	-7,028E-06	-5,198E-06
226	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,98	25,353	1,863E-06	-7,028E-06	-5,821E-06
226	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,415	20,107	2,714E-04	5,920E-05	-0,0014
226	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,556	21,874	2,714E-04	5,920E-05	-0,0015
226	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,556	21,874	2,714E-04	5,920E-05	-0,0015
226	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,627	22,757	2,714E-04	5,920E-05	-0,0015
226	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,697	23,641	2,714E-04	5,920E-05	-0,0015
226	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,697	23,641	2,714E-04	5,920E-05	-0,0015
226	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,839	25,407	2,714E-04	5,920E-05	-0,0016
226	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,654	29,785	-0,479	3,466	-0,0569
226	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,865	32,424	-0,178	3,796	0,0264
226	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,865	32,424	-0,178	3,796	0,0264

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
226	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,971	33,743	-0,027	3,961	0,0304
226	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,076	35,063	0,123	4,126	0,0091
226	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,076	35,063	0,123	4,126	0,0091
226	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,288	37,701	0,424	4,456	-0,1088
226	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,53	20,097	-7,918E-06	-7,140E-06	1,680E-05
226	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,389	21,864	-7,918E-06	-7,140E-06	1,944E-05
226	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,389	21,864	-7,918E-06	-7,140E-06	1,944E-05
226	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,318	22,747	-7,918E-06	-7,140E-06	2,077E-05
226	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,248	23,631	-7,918E-06	-7,140E-06	2,209E-05
226	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,106	25,397	-7,918E-06	-7,140E-06	2,474E-05
226	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,611	29,785	-0,479	3,466	-0,0569
226	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	32,424	-0,178	3,796	0,0264
226	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	32,424	-0,178	3,796	0,0264
226	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,927	33,743	-0,027	3,961	0,0304
226	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,033	35,063	0,123	4,126	0,0091
226	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,033	35,063	0,123	4,126	0,0091
226	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,244	37,701	0,424	4,456	-0,1088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
226	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,574	20,097	-7,813E-06	-7,139E-06	1,657E-05
226	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,433	21,864	-7,813E-06	-7,139E-06	1,918E-05
226	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,433	21,864	-7,813E-06	-7,139E-06	1,918E-05
226	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	22,747	-7,813E-06	-7,139E-06	2,049E-05
226	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,291	23,63	-7,813E-06	-7,139E-06	2,180E-05
226	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,291	23,63	-7,813E-06	-7,139E-06	2,180E-05
226	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,15	25,397	-7,813E-06	-7,139E-06	2,441E-05
227	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,062	-25,703	-1,675	-5,068E-04	-0,5494
227	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,207	-23,895	-1,675	-5,068E-04	0,0109
227	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,207	-23,895	-1,675	-5,068E-04	0,0109
227	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,279	-22,991	-1,675	-5,068E-04	0,291
227	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,351	-22,088	-1,675	-5,068E-04	0,5712
227	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,351	-22,088	-1,675	-5,068E-04	0,5712
227	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,496	-20,28	-1,675	-5,068E-04	1,1314
227	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,054	-25,962	-2,599	-2,219E-04	-0,8876
227	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,199	-24,154	-2,599	-2,219E-04	-0,0184
227	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,199	-24,154	-2,599	-2,219E-04	-0,0184
227	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,271	-23,25	-2,599	-2,219E-04	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
227	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,344	-22,347	-2,599	-2,219E-04	0,8508
227	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,344	-22,347	-2,599	-2,219E-04	0,8508
227	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,488	-20,539	-2,599	-2,219E-04	1,7201
227	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,083	-25,955	-2,603	-2,226E-04	-0,8902
227	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,227	-24,148	-2,603	-2,226E-04	-0,0199
227	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,227	-24,148	-2,603	-2,226E-04	-0,0199
227	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,3	-23,244	-2,603	-2,226E-04	0,4152
227	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,372	-22,34	-2,603	-2,226E-04	0,8504
227	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,372	-22,34	-2,603	-2,226E-04	0,8504
227	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,517	-20,533	-2,603	-2,226E-04	1,7207
227	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,09	-25,696	-1,679	-5,075E-04	-0,552
227	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,235	-23,889	-1,679	-5,075E-04	0,0093
227	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,235	-23,889	-1,679	-5,075E-04	0,0093
227	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,307	-22,985	-1,679	-5,075E-04	0,29
227	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,38	-22,081	-1,679	-5,075E-04	0,5707
227	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,38	-22,081	-1,679	-5,075E-04	0,5707
227	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,524	-20,274	-1,679	-5,075E-04	1,1321
227	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,848	-25,112	0,046	-9,041E-04	0,0349
227	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-23,304	0,046	-9,041E-04	0,0194
227	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-23,304	0,046	-9,041E-04	0,0194

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
227	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,065	-22,401	0,046	-9,041E-04	0,0116
227	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,138	-21,497	0,046	-9,041E-04	0,0038
227	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,138	-21,497	0,046	-9,041E-04	0,0038
227	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,282	-19,689	0,046	-9,041E-04	-0,0117
227	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,101	-37,928	0,276	4,5792	-0,267
227	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,887	-35,248	-0,025	4,2492	-0,2827
227	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,887	-35,248	-0,025	4,2492	-0,2827
227	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,78	-33,909	-0,175	4,0842	-0,2527
227	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,672	-32,569	-0,326	3,9192	-0,1976
227	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,672	-32,569	-0,326	3,9192	-0,1976
227	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,458	-29,889	-0,627	3,5892	-0,012
227	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,79	-25,872	-0,254	-3,508E-04	-0,3401
227	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,645	-24,064	-0,254	-3,508E-04	-0,2552
227	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,645	-24,064	-0,254	-3,508E-04	-0,2552
227	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,573	-23,16	-0,254	-3,508E-04	-0,2127
227	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,501	-22,257	-0,254	-3,508E-04	-0,1702
227	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,501	-22,257	-0,254	-3,508E-04	-0,1702
227	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,356	-20,449	-0,254	-3,508E-04	-0,0853

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
227	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,3	-37,932	0,285	4,5792	-0,2622
227	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,086	-35,252	-0,016	4,2492	-0,2809
227	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,086	-35,252	-0,016	4,2492	-0,2809
227	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,979	-33,912	-0,166	4,0842	-0,2525
227	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,872	-32,573	-0,317	3,9192	-0,1989
227	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,872	-32,573	-0,317	3,9192	-0,1989
227	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,657	-29,893	-0,618	3,5892	-0,0163
227	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,989	-25,876	-0,245	-4,282E-04	-0,3353
227	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,845	-24,068	-0,245	-4,282E-04	-0,2534
227	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,772	-23,164	-0,245	-4,282E-04	-0,2124
227	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,7	-22,261	-0,245	-4,282E-04	-0,1715
227	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,7	-22,261	-0,245	-4,282E-04	-0,1715
227	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,555	-20,453	-0,245	-4,282E-04	-0,0896
228	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,505	-20,166	0,987	-5,068E-04	1,1314
228	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,646	-18,399	0,987	-5,068E-04	0,8015
228	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,646	-18,399	0,987	-5,068E-04	0,8015
228	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,717	-17,516	0,987	-5,068E-04	0,6365

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
228	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,788	-16,633	0,987	-5,068E-04	0,4715
228	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,788	-16,633	0,987	-5,068E-04	0,4715
228	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,929	-14,866	0,987	-5,068E-04	0,1415
228	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,497	-20,425	1,503	-2,219E-04	1,7201
228	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,639	-18,658	1,503	-2,219E-04	1,2176
228	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,639	-18,658	1,503	-2,219E-04	1,2176
228	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,709	-17,775	1,503	-2,219E-04	0,9663
228	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,78	-16,892	1,503	-2,219E-04	0,7151
228	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,78	-16,892	1,503	-2,219E-04	0,7151
228	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,921	-15,125	1,503	-2,219E-04	0,2126
228	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,526	-20,419	1,503	-2,226E-04	1,7207
228	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,667	-18,652	1,503	-2,226E-04	1,2181
228	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,667	-18,652	1,503	-2,226E-04	1,2181
228	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,738	-17,769	1,503	-2,226E-04	0,9668
228	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,808	-16,885	1,503	-2,226E-04	0,7155
228	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,808	-16,885	1,503	-2,226E-04	0,7155
228	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,95	-15,119	1,503	-2,226E-04	0,2129
228	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,533	-20,16	0,987	-5,075E-04	1,1321
228	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,675	-18,393	0,987	-5,075E-04	0,802
228	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,675	-18,393	0,987	-5,075E-04	0,802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
228	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,745	-17,51	0,987	-5,075E-04	0,637
228	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,816	-16,626	0,987	-5,075E-04	0,4719
228	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,816	-16,626	0,987	-5,075E-04	0,4719
228	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,957	-14,86	0,987	-5,075E-04	0,1418
228	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,291	-19,575	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0117
228	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,433	-17,808	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0092
228	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,433	-17,808	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0092
228	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,503	-16,925	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0079
228	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,574	-16,042	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0066
228	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,574	-16,042	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0066
228	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,715	-14,275	-7,614E-03	-9,041E-04	-0,0041
228	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,449	-29,775	0,532	3,5892	-0,012
228	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,238	-27,137	0,231	3,2592	-0,1132
228	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,238	-27,137	0,231	3,2592	-0,1132
228	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,132	-25,817	0,081	3,0942	-0,1261
228	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,027	-24,498	-0,07	2,9292	-0,1138
228	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,027	-24,498	-0,07	2,9292	-0,1138
228	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,816	-21,859	-0,371	2,5992	-0,0138
228	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,347	-20,335	0,013	-3,508E-04	-0,0853
228	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,206	-18,568	0,013	-3,508E-04	-0,0895

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
228	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,206	-18,568	0,013	-3,508E-04	-0,0895
228	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,135	-17,685	0,013	-3,508E-04	-0,0917
228	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,064	-16,802	0,013	-3,508E-04	-0,0938
228	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,064	-16,802	0,013	-3,508E-04	-0,0938
228	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,923	-15,035	0,013	-3,508E-04	-0,098
228	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,648	-29,779	0,528	3,5892	-0,0163
228	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,437	-27,14	0,227	3,2592	-0,1163
228	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,437	-27,14	0,227	3,2592	-0,1163
228	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,332	-25,821	0,077	3,0942	-0,1285
228	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,226	-24,502	-0,073	2,9292	-0,1156
228	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,226	-24,502	-0,073	2,9292	-0,1156
228	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,015	-21,863	-0,374	2,5992	-0,0143
228	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,546	-20,339	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0896
228	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,405	-18,572	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0926
228	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,405	-18,572	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0926
228	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,334	-17,689	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0941
228	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,264	-16,806	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0956

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
228	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,264	-16,806	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0956
228	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,122	-15,039	8,938E-03	-4,282E-04	-0,0985
229	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,938	-14,752	-0,04	-5,068E-04	0,1415
229	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,08	-12,985	-0,04	-5,068E-04	0,1549
229	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,08	-12,985	-0,04	-5,068E-04	0,1549
229	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,15	-12,102	-0,04	-5,068E-04	0,1616
229	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,221	-11,219	-0,04	-5,068E-04	0,1683
229	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,221	-11,219	-0,04	-5,068E-04	0,1683
229	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,362	-9,452	-0,04	-5,068E-04	0,1817
229	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,93	-15,011	-0,061	-2,219E-04	0,2126
229	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,072	-13,244	-0,061	-2,219E-04	0,2331
229	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,072	-13,244	-0,061	-2,219E-04	0,2331
229	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,143	-12,361	-0,061	-2,219E-04	0,2434
229	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,213	-11,478	-0,061	-2,219E-04	0,2537
229	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,213	-11,478	-0,061	-2,219E-04	0,2537
229	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,355	-9,711	-0,061	-2,219E-04	0,2742
229	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,959	-15,005	-0,061	-2,226E-04	0,2129
229	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,1	-13,238	-0,061	-2,226E-04	0,2334
229	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,1	-13,238	-0,061	-2,226E-04	0,2334
229	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,171	-12,355	-0,061	-2,226E-04	0,2437

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
229	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,241	-11,471	-0,061	-2,226E-04	0,2539
229	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,241	-11,471	-0,061	-2,226E-04	0,2539
229	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,383	-9,705	-0,061	-2,226E-04	0,2745
229	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,966	-14,746	-0,04	-5,075E-04	0,1418
229	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,108	-12,979	-0,04	-5,075E-04	0,1552
229	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,108	-12,979	-0,04	-5,075E-04	0,1552
229	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,178	-12,096	-0,04	-5,075E-04	0,1619
229	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,249	-11,212	-0,04	-5,075E-04	0,1686
229	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,249	-11,212	-0,04	-5,075E-04	0,1686
229	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,39	-9,445	-0,04	-5,075E-04	0,182
229	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,724	-14,161	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,0041
229	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,866	-12,394	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,0034
229	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,866	-12,394	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,0034
229	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,936	-11,511	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,003
229	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,007	-10,628	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,0027
229	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,007	-10,628	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,0027
229	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,148	-8,861	-2,026E-03	-9,041E-04	-0,002
229	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,807	-21,745	0,511	2,5992	-0,0138
229	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,595	-19,106	0,21	2,2692	-0,108
229	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,595	-19,106	0,21	2,2692	-0,108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
229	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,49	-17,787	0,06	2,1042	-0,1173
229	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,384	-16,468	-0,091	1,9392	-0,1015
229	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,384	-16,468	-0,091	1,9392	-0,1015
229	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,173	-13,829	-0,392	1,6092	0,0056
229	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,914	-14,921	-0,023	-3,508E-04	-0,098
229	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,772	-13,154	-0,023	-3,508E-04	-0,0904
229	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,772	-13,154	-0,023	-3,508E-04	-0,0904
229	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,702	-12,271	-0,023	-3,508E-04	-0,0866
229	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,631	-11,388	-0,023	-3,508E-04	-0,0827
229	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,49	-9,621	-0,023	-3,508E-04	-0,0751
229	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,006	-21,749	0,511	2,5992	-0,0143
229	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,795	-19,11	0,21	2,2692	-0,1084
229	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,795	-19,11	0,21	2,2692	-0,1084
229	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,689	-17,791	0,059	2,1042	-0,1177
229	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,584	-16,472	-0,091	1,9392	-0,1019
229	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,584	-16,472	-0,091	1,9392	-0,1019
229	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,373	-13,833	-0,392	1,6092	0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
229	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	15,113	-14,925	-0,023	-4,282E-04	-0,0985
229	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,972	-13,158	-0,023	-4,282E-04	-0,0908
229	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,972	-13,158	-0,023	-4,282E-04	-0,0908
229	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,901	-12,275	-0,023	-4,282E-04	-0,087
229	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,83	-11,391	-0,023	-4,282E-04	-0,0831
229	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,83	-11,391	-0,023	-4,282E-04	-0,0831
229	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,689	-9,625	-0,023	-4,282E-04	-0,0754
230	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,371	-9,338	0,097	-5,068E-04	0,1817
230	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,513	-7,571	0,097	-5,068E-04	0,1494
230	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,513	-7,571	0,097	-5,068E-04	0,1494
230	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,583	-6,688	0,097	-5,068E-04	0,1332
230	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,654	-5,804	0,097	-5,068E-04	0,117
230	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,654	-5,804	0,097	-5,068E-04	0,117
230	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,795	-4,038	0,097	-5,068E-04	0,0846
230	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,364	-9,597	0,146	-2,219E-04	0,2742
230	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,505	-7,83	0,146	-2,219E-04	0,2252
230	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,505	-7,83	0,146	-2,219E-04	0,2252
230	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,576	-6,947	0,146	-2,219E-04	0,2007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
230	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,646	-6,063	0,146	-2,219E-04	0,1762
230	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,646	-6,063	0,146	-2,219E-04	0,1762
230	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,788	-4,297	0,146	-2,219E-04	0,1272
230	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,392	-9,591	0,147	-2,226E-04	0,2745
230	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,533	-7,824	0,147	-2,226E-04	0,2254
230	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,533	-7,824	0,147	-2,226E-04	0,2254
230	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,604	-6,94	0,147	-2,226E-04	0,2009
230	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,675	-6,057	0,147	-2,226E-04	0,1764
230	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,675	-6,057	0,147	-2,226E-04	0,1764
230	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,816	-4,29	0,147	-2,226E-04	0,1274
230	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,4	-9,332	0,097	-5,075E-04	0,182
230	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,541	-7,565	0,097	-5,075E-04	0,1496
230	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,541	-7,565	0,097	-5,075E-04	0,1496
230	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,612	-6,681	0,097	-5,075E-04	0,1334
230	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,682	-5,798	0,097	-5,075E-04	0,1172
230	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,682	-5,798	0,097	-5,075E-04	0,1172
230	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,824	-4,031	0,097	-5,075E-04	0,0848
230	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,158	-8,747	-2,250E-03	-9,041E-04	-0,002
230	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,299	-6,98	-2,250E-03	-9,041E-04	-0,0013
230	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,299	-6,98	-2,250E-03	-9,041E-04	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
230	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,37	-6,097	-2,250E-03	-9,041E-04	-9,034E-04
230	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,44	-5,214	-2,250E-03	-9,041E-04	-5,272E-04
230	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,44	-5,214	-2,250E-03	-9,041E-04	-5,272E-04
230	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,582	-3,447	-2,250E-03	-9,041E-04	2,252E-04
230	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,164	-13,715	0,511	1,6092	0,0056
230	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,953	-11,076	0,21	1,2792	-0,0886
230	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,953	-11,076	0,21	1,2792	-0,0886
230	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,847	-9,757	0,06	1,1142	-0,098
230	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,742	-8,438	-0,091	0,9492	-0,0822
230	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,742	-8,438	-0,091	0,9492	-0,0822
230	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,531	-5,799	-0,392	0,6192	0,0248
230	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,481	-9,507	-0,02	-3,508E-04	-0,0751
230	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,339	-7,74	-0,02	-3,508E-04	-0,0683
230	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,339	-7,74	-0,02	-3,508E-04	-0,0683
230	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,269	-6,857	-0,02	-3,508E-04	-0,0649
230	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,198	-5,974	-0,02	-3,508E-04	-0,0615
230	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,198	-5,974	-0,02	-3,508E-04	-0,0615
230	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,057	-4,207	-0,02	-3,508E-04	-0,0546

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
230	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,363	-13,719	0,511	1,6092	0,0053
230	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,152	-11,08	0,21	1,2792	-0,0887
230	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,152	-11,08	0,21	1,2792	-0,0887
230	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,047	-9,761	0,059	1,1142	-0,0979
230	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,941	-8,441	-0,091	0,9492	-0,082
230	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,941	-8,441	-0,091	0,9492	-0,082
230	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,73	-5,803	-0,392	0,6192	0,0252
230	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,68	-9,511	-0,021	-4,282E-04	-0,0754
230	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,539	-7,744	-0,021	-4,282E-04	-0,0683
230	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,468	-6,861	-0,021	-4,282E-04	-0,0648
230	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,397	-5,977	-0,021	-4,282E-04	-0,0613
230	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,397	-5,977	-0,021	-4,282E-04	-0,0613
230	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,256	-4,211	-0,021	-4,282E-04	-0,0542
231	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,804	-3,924	0,087	-5,068E-04	0,0846
231	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,946	-2,157	0,087	-5,068E-04	0,0554
231	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,946	-2,157	0,087	-5,068E-04	0,0554
231	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,016	-1,274	0,087	-5,068E-04	0,0408

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
231	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,087	-0,39	0,087	-5,068E-04	0,0262
231	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,087	-0,39	0,087	-5,068E-04	0,0262
231	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,228	1,376	0,087	-5,068E-04	-0,003
231	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,797	-4,183	0,132	-2,219E-04	0,1272
231	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,938	-2,416	0,132	-2,219E-04	0,083
231	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,938	-2,416	0,132	-2,219E-04	0,083
231	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,009	-1,533	0,132	-2,219E-04	0,0609
231	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,079	-0,649	0,132	-2,219E-04	0,0389
231	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,079	-0,649	0,132	-2,219E-04	0,0389
231	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,221	1,117	0,132	-2,219E-04	-0,0053
231	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,825	-4,176	0,132	-2,226E-04	0,1274
231	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,966	-2,41	0,132	-2,226E-04	0,0832
231	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,966	-2,41	0,132	-2,226E-04	0,0832
231	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,037	-1,526	0,132	-2,226E-04	0,0611
231	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,108	-0,643	0,132	-2,226E-04	0,039
231	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,108	-0,643	0,132	-2,226E-04	0,039
231	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,249	1,124	0,132	-2,226E-04	-0,0052
231	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,833	-3,917	0,087	-5,075E-04	0,0848
231	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,974	-2,151	0,087	-5,075E-04	0,0556
231	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,974	-2,151	0,087	-5,075E-04	0,0556

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
231	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,045	-1,267	0,087	-5,075E-04	0,0409
231	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,115	-0,384	0,087	-5,075E-04	0,0263
231	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,115	-0,384	0,087	-5,075E-04	0,0263
231	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,257	1,383	0,087	-5,075E-04	-0,0029
231	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,591	-3,333	-2,291E-03	-9,041E-04	2,252E-04
231	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,732	-1,566	-2,291E-03	-9,041E-04	9,912E-04
231	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,732	-1,566	-2,291E-03	-9,041E-04	9,912E-04
231	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,803	-0,683	-2,291E-03	-9,041E-04	0,0014
231	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,873	0,2	-2,291E-03	-9,041E-04	0,0018
231	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,873	0,2	-2,291E-03	-9,041E-04	0,0018
231	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,015	1,967	-2,291E-03	-9,041E-04	0,0025
231	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,522	-5,685	0,511	0,6192	0,0248
231	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,311	-3,046	0,21	0,2892	-0,0695
231	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,311	-3,046	0,21	0,2892	-0,0695
231	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,205	-1,727	0,06	0,1242	-0,0789
231	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,1	-0,408	-0,09	-0,0408	-0,0631
231	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,1	-0,408	-0,09	-0,0408	-0,0631
231	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,888	2,231	-0,391	-0,3708	0,0438
231	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,048	-4,093	-0,02	-3,508E-04	-0,0546
231	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,906	-2,326	-0,02	-3,508E-04	-0,0478

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
231	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,906	-2,326	-0,02	-3,508E-04	-0,0478
231	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,836	-1,443	-0,02	-3,508E-04	-0,0444
231	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,765	-0,559	-0,02	-3,508E-04	-0,041
231	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,765	-0,559	-0,02	-3,508E-04	-0,041
231	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,624	1,207	-0,02	-3,508E-04	-0,0342
231	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,721	-5,689	0,511	0,6192	0,0252
231	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,51	-3,05	0,21	0,2892	-0,0689
231	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,51	-3,05	0,21	0,2892	-0,0689
231	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,404	-1,731	0,059	0,1242	-0,0782
231	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,299	-0,411	-0,091	-0,0408	-0,0623
231	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,299	-0,411	-0,091	-0,0408	-0,0623
231	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,088	2,227	-0,392	-0,3708	0,0449
231	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,247	-4,097	-0,021	-4,282E-04	-0,0542
231	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,106	-2,33	-0,021	-4,282E-04	-0,0472
231	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,106	-2,33	-0,021	-4,282E-04	-0,0472
231	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,035	-1,447	-0,021	-4,282E-04	-0,0437
231	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,964	-0,563	-0,021	-4,282E-04	-0,0402

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
231	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,964	-0,563	-0,021	-4,282E-04	-0,0402
231	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,823	1,203	-0,021	-4,282E-04	-0,0332
232	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,238	1,49	0,087	-5,068E-04	-0,003
232	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,379	3,257	0,087	-5,068E-04	-0,0321
232	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,379	3,257	0,087	-5,068E-04	-0,0321
232	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,45	4,14	0,087	-5,068E-04	-0,0466
232	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,52	5,024	0,087	-5,068E-04	-0,0611
232	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,52	5,024	0,087	-5,068E-04	-0,0611
232	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,662	6,79	0,087	-5,068E-04	-0,0901
232	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,23	1,231	0,131	-2,219E-04	-0,0053
232	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,371	2,998	0,131	-2,219E-04	-0,0493
232	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,371	2,998	0,131	-2,219E-04	-0,0493
232	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,442	3,881	0,131	-2,219E-04	-0,0713
232	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,513	4,765	0,131	-2,219E-04	-0,0932
232	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,513	4,765	0,131	-2,219E-04	-0,0932
232	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,654	6,531	0,131	-2,219E-04	-0,1372
232	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,258	1,238	0,131	-2,226E-04	-0,0052
232	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,399	3,004	0,131	-2,226E-04	-0,0492
232	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,399	3,004	0,131	-2,226E-04	-0,0492
232	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,47	3,888	0,131	-2,226E-04	-0,0712

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
232	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,541	4,771	0,131	-2,226E-04	-0,0932
232	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,541	4,771	0,131	-2,226E-04	-0,0932
232	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,682	6,538	0,131	-2,226E-04	-0,1371
232	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,266	1,497	0,087	-5,075E-04	-0,0029
232	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,407	3,263	0,087	-5,075E-04	-0,032
232	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,407	3,263	0,087	-5,075E-04	-0,032
232	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,478	4,147	0,087	-5,075E-04	-0,0465
232	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,548	5,03	0,087	-5,075E-04	-0,061
232	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,548	5,03	0,087	-5,075E-04	-0,061
232	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,69	6,797	0,087	-5,075E-04	-0,0901
232	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,024	2,081	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0025
232	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,165	3,848	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0033
232	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,165	3,848	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0033
232	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,236	4,731	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0038
232	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,306	5,615	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0042
232	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,306	5,615	-2,447E-03	-9,041E-04	0,0042
232	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,448	7,381	-2,447E-03	-9,041E-04	0,005
232	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,879	2,345	0,511	-0,3708	0,0438
232	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,668	4,984	0,21	-0,7008	-0,0503
232	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,668	4,984	0,21	-0,7008	-0,0503

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
232	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,563	6,303	0,059	-0,8658	-0,0596
232	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,457	7,623	-0,091	-1,0308	-0,0437
232	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,457	7,623	-0,091	-1,0308	-0,0437
232	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,246	10,261	-0,392	-1,3608	0,0635
232	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,614	1,321	-0,021	-3,508E-04	-0,0342
232	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,473	3,088	-0,021	-3,508E-04	-0,0274
232	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,473	3,088	-0,021	-3,508E-04	-0,0274
232	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,402	3,971	-0,021	-3,508E-04	-0,0239
232	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,332	4,855	-0,021	-3,508E-04	-0,0205
232	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,19	6,621	-0,021	-3,508E-04	-0,0136
232	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,079	2,341	0,51	-0,3708	0,0449
232	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,868	4,98	0,209	-0,7008	-0,049
232	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,868	4,98	0,209	-0,7008	-0,049
232	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,762	6,299	0,059	-0,8658	-0,0582
232	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,656	7,619	-0,092	-1,0308	-0,0422
232	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,656	7,619	-0,092	-1,0308	-0,0422
232	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,445	10,257	-0,393	-1,3608	0,0652

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
232	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,814	1,317	-0,021	-4,282E-04	-0,0332
232	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,672	3,084	-0,021	-4,282E-04	-0,0261
232	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,672	3,084	-0,021	-4,282E-04	-0,0261
232	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,602	3,967	-0,021	-4,282E-04	-0,0225
232	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,531	4,851	-0,021	-4,282E-04	-0,019
232	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,531	4,851	-0,021	-4,282E-04	-0,019
232	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,39	6,618	-0,021	-4,282E-04	-0,0119
233	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,671	6,904	0,092	-5,068E-04	-0,0901
233	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,812	8,671	0,092	-5,068E-04	-0,1209
233	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,812	8,671	0,092	-5,068E-04	-0,1209
233	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,883	9,554	0,092	-5,068E-04	-0,1363
233	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,953	10,438	0,092	-5,068E-04	-0,1517
233	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,953	10,438	0,092	-5,068E-04	-0,1517
233	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,095	12,205	0,092	-5,068E-04	-0,1825
233	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,663	6,645	0,138	-2,219E-04	-0,1372
233	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,804	8,412	0,138	-2,219E-04	-0,1834
233	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,804	8,412	0,138	-2,219E-04	-0,1834
233	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,875	9,295	0,138	-2,219E-04	-0,2065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
233	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,946	10,179	0,138	-2,219E-04	-0,2295
233	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,946	10,179	0,138	-2,219E-04	-0,2295
233	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,087	11,946	0,138	-2,219E-04	-0,2757
233	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,691	6,652	0,138	-2,226E-04	-0,1371
233	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,833	8,418	0,138	-2,226E-04	-0,1833
233	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,833	8,418	0,138	-2,226E-04	-0,1833
233	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,903	9,302	0,138	-2,226E-04	-0,2064
233	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,974	10,185	0,138	-2,226E-04	-0,2295
233	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,974	10,185	0,138	-2,226E-04	-0,2295
233	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,115	11,952	0,138	-2,226E-04	-0,2757
233	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,699	6,911	0,092	-5,075E-04	-0,0901
233	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,84	8,677	0,092	-5,075E-04	-0,1209
233	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,84	8,677	0,092	-5,075E-04	-0,1209
233	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,911	9,561	0,092	-5,075E-04	-0,1363
233	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,982	10,444	0,092	-5,075E-04	-0,1517
233	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,982	10,444	0,092	-5,075E-04	-0,1517
233	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,123	12,211	0,092	-5,075E-04	-0,1825
233	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,457	7,495	9,809E-05	-9,041E-04	0,005
233	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,598	9,262	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049
233	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,598	9,262	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
233	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,669	10,145	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049
233	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,74	11,029	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049
233	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,74	11,029	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049
233	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,881	12,795	9,809E-05	-9,041E-04	0,0049
233	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,237	10,375	0,521	-1,3608	0,0635
233	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,026	13,014	0,22	-1,6908	-0,0341
233	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,026	13,014	0,22	-1,6908	-0,0341
233	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,92	14,333	0,07	-1,8558	-0,0452
233	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,815	15,653	-0,081	-2,0208	-0,0311
233	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,815	15,653	-0,081	-2,0208	-0,0311
233	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,604	18,291	-0,382	-2,3508	0,0725
233	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,181	6,735	-0,018	-3,508E-04	-0,0136
233	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,04	8,502	-0,018	-3,508E-04	-0,0075
233	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,04	8,502	-0,018	-3,508E-04	-0,0075
233	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,969	9,385	-0,018	-3,508E-04	-0,0045
233	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,899	10,269	-0,018	-3,508E-04	-0,0015
233	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,899	10,269	-0,018	-3,508E-04	-0,0015
233	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,757	12,035	-0,018	-3,508E-04	0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
233	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,436	10,371	0,521	-1,3608	0,0652
233	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,225	13,01	0,22	-1,6908	-0,0323
233	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,225	13,01	0,22	-1,6908	-0,0323
233	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,12	14,329	0,069	-1,8558	-0,0432
233	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,014	15,649	-0,081	-2,0208	-0,029
233	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,014	15,649	-0,081	-2,0208	-0,029
233	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,803	18,288	-0,382	-2,3508	0,0748
233	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,381	6,731	-0,019	-4,282E-04	-0,0119
233	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,239	8,498	-0,019	-4,282E-04	-0,0057
233	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,169	9,382	-0,019	-4,282E-04	-0,0025
233	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,098	10,265	-0,019	-4,282E-04	6,191E-04
233	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,098	10,265	-0,019	-4,282E-04	6,191E-04
233	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,957	12,032	-0,019	-4,282E-04	0,0069
234	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,104	12,318	0,052	-5,068E-04	-0,1825
234	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,245	14,085	0,052	-5,068E-04	-0,1999
234	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,245	14,085	0,052	-5,068E-04	-0,1999
234	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,316	14,969	0,052	-5,068E-04	-0,2086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
234	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,386	15,852	0,052	-5,068E-04	-0,2173
234	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,386	15,852	0,052	-5,068E-04	-0,2173
234	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,528	17,619	0,052	-5,068E-04	-0,2348
234	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,096	12,059	0,088	-2,219E-04	-0,2757
234	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,237	13,826	0,088	-2,219E-04	-0,305
234	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,237	13,826	0,088	-2,219E-04	-0,305
234	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,308	14,71	0,088	-2,219E-04	-0,3197
234	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,379	15,593	0,088	-2,219E-04	-0,3344
234	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,379	15,593	0,088	-2,219E-04	-0,3344
234	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,52	17,36	0,088	-2,219E-04	-0,3637
234	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,124	12,066	0,088	-2,226E-04	-0,2757
234	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,266	13,833	0,088	-2,226E-04	-0,305
234	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,266	13,833	0,088	-2,226E-04	-0,305
234	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,336	14,716	0,088	-2,226E-04	-0,3197
234	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,407	15,599	0,088	-2,226E-04	-0,3344
234	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,407	15,599	0,088	-2,226E-04	-0,3344
234	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,548	17,366	0,088	-2,226E-04	-0,3637
234	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,132	12,325	0,052	-5,075E-04	-0,1825
234	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,273	14,092	0,052	-5,075E-04	-0,1999
234	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,273	14,092	0,052	-5,075E-04	-0,1999

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
234	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,344	14,975	0,052	-5,075E-04	-0,2086
234	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,415	15,858	0,052	-5,075E-04	-0,2174
234	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,415	15,858	0,052	-5,075E-04	-0,2174
234	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,556	17,625	0,052	-5,075E-04	-0,2348
234	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,89	12,909	-0,02	-9,041E-04	0,0049
234	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,031	14,676	-0,02	-9,041E-04	0,0115
234	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,031	14,676	-0,02	-9,041E-04	0,0115
234	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,102	15,559	-0,02	-9,041E-04	0,0148
234	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,173	16,443	-0,02	-9,041E-04	0,0181
234	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,173	16,443	-0,02	-9,041E-04	0,0181
234	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,314	18,209	-0,02	-9,041E-04	0,0248
234	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,594	18,405	0,432	-2,3508	0,0725
234	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,383	21,044	0,131	-2,6808	0,0048
234	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,383	21,044	0,131	-2,6808	0,0048
234	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,278	22,363	-0,02	-2,8458	0,0087
234	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,172	23,683	-0,17	-3,0108	0,0377
234	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,172	23,683	-0,17	-3,0108	0,0377
234	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,961	26,321	-0,471	-3,3408	0,1713
234	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,748	12,149	-0,037	-3,508E-04	0,0046
234	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,607	13,916	-0,037	-3,508E-04	0,0169

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
234	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,607	13,916	-0,037	-3,508E-04	0,0169
234	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,536	14,799	-0,037	-3,508E-04	0,023
234	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,466	15,683	-0,037	-3,508E-04	0,0291
234	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,466	15,683	-0,037	-3,508E-04	0,0291
234	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,324	17,45	-0,037	-3,508E-04	0,0413
234	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,794	18,401	0,431	-2,3508	0,0748
234	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,583	21,04	0,13	-2,6808	0,0075
234	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,583	21,04	0,13	-2,6808	0,0075
234	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,477	22,36	-0,021	-2,8458	0,0115
234	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,372	23,679	-0,171	-3,0108	0,0408
234	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,372	23,679	-0,171	-3,0108	0,0408
234	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,161	26,318	-0,472	-3,3408	0,1747
234	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,948	12,146	-0,038	-4,282E-04	0,0069
234	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,806	13,912	-0,038	-4,282E-04	0,0195
234	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,806	13,912	-0,038	-4,282E-04	0,0195
234	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,736	14,796	-0,038	-4,282E-04	0,0258
234	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,665	15,679	-0,038	-4,282E-04	0,0321

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
234	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,665	15,679	-0,038	-4,282E-04	0,0321
234	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,524	17,446	-0,038	-4,282E-04	0,0448
235	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,537	17,733	0,174	-5,068E-04	-0,2348
235	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,678	19,499	0,174	-5,068E-04	-0,2929
235	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,678	19,499	0,174	-5,068E-04	-0,2929
235	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,749	20,383	0,174	-5,068E-04	-0,322
235	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,82	21,266	0,174	-5,068E-04	-0,3511
235	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,82	21,266	0,174	-5,068E-04	-0,3511
235	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,961	23,033	0,174	-5,068E-04	-0,4093
235	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,529	17,474	0,242	-2,219E-04	-0,3637
235	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,671	19,24	0,242	-2,219E-04	-0,4446
235	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,671	19,24	0,242	-2,219E-04	-0,4446
235	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,741	20,124	0,242	-2,219E-04	-0,485
235	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,812	21,007	0,242	-2,219E-04	-0,5254
235	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,812	21,007	0,242	-2,219E-04	-0,5254
235	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,953	22,774	0,242	-2,219E-04	-0,6063
235	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,558	17,48	0,242	-2,226E-04	-0,3637
235	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,699	19,247	0,242	-2,226E-04	-0,4446
235	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,699	19,247	0,242	-2,226E-04	-0,4446
235	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,77	20,13	0,242	-2,226E-04	-0,4851

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
235	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,84	21,013	0,242	-2,226E-04	-0,5255
235	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,84	21,013	0,242	-2,226E-04	-0,5255
235	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,982	22,78	0,242	-2,226E-04	-0,6064
235	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,565	17,739	0,174	-5,075E-04	-0,2348
235	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,707	19,506	0,174	-5,075E-04	-0,293
235	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,707	19,506	0,174	-5,075E-04	-0,293
235	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,777	20,389	0,174	-5,075E-04	-0,3221
235	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,848	21,272	0,174	-5,075E-04	-0,3512
235	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,848	21,272	0,174	-5,075E-04	-0,3512
235	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,989	23,039	0,174	-5,075E-04	-0,4094
235	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,323	18,323	0,04	-9,041E-04	0,0248
235	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,464	20,09	0,04	-9,041E-04	0,0114
235	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,464	20,09	0,04	-9,041E-04	0,0114
235	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,535	20,974	0,04	-9,041E-04	0,0047
235	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,606	21,857	0,04	-9,041E-04	-0,002
235	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,606	21,857	0,04	-9,041E-04	-0,002
235	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,747	23,624	0,04	-9,041E-04	-0,0154
235	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,952	26,435	0,769	-3,3408	0,1713
235	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,741	29,074	0,468	-3,6708	-0,009
235	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,741	29,074	0,468	-3,6708	-0,009

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
235	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,635	30,393	0,317	-3,8358	-0,0614
235	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,53	31,713	0,167	-4,0008	-0,0886
235	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,53	31,713	0,167	-4,0008	-0,0886
235	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,319	34,352	-0,134	-4,3308	-0,0676
235	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,315	17,563	0,019	-3,508E-04	0,0413
235	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,174	19,33	0,019	-3,508E-04	0,035
235	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,174	19,33	0,019	-3,508E-04	0,035
235	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,103	20,214	0,019	-3,508E-04	0,0319
235	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,032	21,097	0,019	-3,508E-04	0,0287
235	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,891	22,864	0,019	-3,508E-04	0,0224
235	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,151	26,432	0,769	-3,3408	0,1747
235	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,94	29,07	0,468	-3,6708	-0,0058
235	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,94	29,07	0,468	-3,6708	-0,0058
235	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,835	30,39	0,318	-3,8358	-0,0583
235	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,729	31,709	0,167	-4,0008	-0,0856
235	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,729	31,709	0,167	-4,0008	-0,0856
235	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,518	34,348	-0,134	-4,3308	-0,0648

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
235	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,514	17,56	0,019	-4,282E-04	0,0448
235	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,373	19,326	0,019	-4,282E-04	0,0383
235	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,373	19,326	0,019	-4,282E-04	0,0383
235	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,302	20,21	0,019	-4,282E-04	0,035
235	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,232	21,093	0,019	-4,282E-04	0,0318
235	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,232	21,093	0,019	-4,282E-04	0,0318
235	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,09	22,86	0,019	-4,282E-04	0,0253
236	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,151	-24,69	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,0085
236	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,292	-22,924	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,0055
236	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,292	-22,924	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,0055
236	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,363	-22,04	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,004
236	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,433	-21,157	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,0025
236	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,433	-21,157	-8,902E-03	-1,265E-05	-0,0025
236	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,575	-19,39	-8,902E-03	-1,265E-05	4,709E-04
236	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,315	-24,875	0,015	-2,407E-05	0,0061
236	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,456	-23,108	0,015	-2,407E-05	0,0011
236	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,456	-23,108	0,015	-2,407E-05	0,0011
236	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,527	-22,225	0,015	-2,407E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
236	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,597	-21,342	0,015	-2,407E-05	-0,0038
236	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,597	-21,342	0,015	-2,407E-05	-0,0038
236	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,739	-19,575	0,015	-2,407E-05	-0,0088
236	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,334	-24,875	0,015	-2,411E-05	0,0061
236	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,475	-23,108	0,015	-2,411E-05	0,0011
236	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,475	-23,108	0,015	-2,411E-05	0,0011
236	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,546	-22,225	0,015	-2,411E-05	-0,0014
236	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,616	-21,341	0,015	-2,411E-05	-0,0038
236	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,616	-21,341	0,015	-2,411E-05	-0,0038
236	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,758	-19,575	0,015	-2,411E-05	-0,0088
236	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,17	-24,69	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,0085
236	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,311	-22,924	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,0055
236	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,311	-22,924	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,0055
236	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,382	-22,04	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,004
236	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,452	-21,157	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,0025
236	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,452	-21,157	-8,887E-03	-1,269E-05	-0,0025
236	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,594	-19,39	-8,887E-03	-1,269E-05	4,461E-04
236	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,628	-24,334	-0,051	3,409E-04	-0,0239
236	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,77	-22,568	-0,051	3,409E-04	-0,0068
236	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,77	-22,568	-0,051	3,409E-04	-0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
236	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,841	-21,684	-0,051	3,409E-04	0,0018
236	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,911	-20,801	-0,051	3,409E-04	0,0103
236	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,911	-20,801	-0,051	3,409E-04	0,0103
236	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,053	-19,034	-0,051	3,409E-04	0,0275
236	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,828	-36,161	0,315	4,4557	-0,0518
236	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,617	-33,522	0,014	4,1257	-0,0803
236	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,617	-33,522	0,014	4,1257	-0,0803
236	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,511	-32,203	-0,137	3,9607	-0,0569
236	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,406	-30,883	-0,287	3,7957	-0,0082
236	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,406	-30,883	-0,287	3,7957	-0,0082
236	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,195	-28,245	-0,588	3,4657	0,1645
236	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,327	-24,377	-0,055	2,721E-05	-0,0251
236	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,185	-22,61	-0,055	2,721E-05	-0,0069
236	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,185	-22,61	-0,055	2,721E-05	-0,0069
236	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,115	-21,727	-0,055	2,721E-05	0,0023
236	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,044	-20,843	-0,055	2,721E-05	0,0114
236	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,044	-20,843	-0,055	2,721E-05	0,0114
236	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,903	-19,077	-0,055	2,721E-05	0,0296

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
236	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,98	-36,161	0,315	4,4557	-0,054
236	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,769	-33,523	0,014	4,1257	-0,0827
236	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,769	-33,523	0,014	4,1257	-0,0827
236	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,663	-32,203	-0,136	3,9607	-0,0593
236	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,557	-30,884	-0,287	3,7957	-0,0107
236	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,557	-30,884	-0,287	3,7957	-0,0107
236	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,346	-28,245	-0,588	3,4657	0,1619
236	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,478	-24,378	-0,054	2,403E-05	-0,0273
236	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,337	-22,611	-0,054	2,403E-05	-0,0092
236	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,266	-21,728	-0,054	2,403E-05	-1,377E-04
236	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,196	-20,844	-0,054	2,403E-05	0,0089
236	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,196	-20,844	-0,054	2,403E-05	0,0089
236	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,054	-19,077	-0,054	2,403E-05	0,027
237	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,584	-19,276	2,529E-03	-1,265E-05	4,709E-04
237	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,725	-17,51	2,529E-03	-1,265E-05	-3,747E-04
237	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,725	-17,51	2,529E-03	-1,265E-05	-3,747E-04
237	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,796	-16,626	2,529E-03	-1,265E-05	-7,976E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
237	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,867	-15,743	2,529E-03	-1,265E-05	-0,0012
237	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,867	-15,743	2,529E-03	-1,265E-05	-0,0012
237	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,008	-13,976	2,529E-03	-1,265E-05	-0,0021
237	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,748	-19,461	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0088
237	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,889	-17,694	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0064
237	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,889	-17,694	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0064
237	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,96	-16,811	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0052
237	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,03	-15,927	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0041
237	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,03	-15,927	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0041
237	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,172	-14,161	-7,030E-03	-2,407E-05	-0,0017
237	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,767	-19,461	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0088
237	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,908	-17,694	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0064
237	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,908	-17,694	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0064
237	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,979	-16,811	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0052
237	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,049	-15,927	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0041
237	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,049	-15,927	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0041
237	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,191	-14,161	-7,041E-03	-2,411E-05	-0,0017
237	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,603	-19,276	2,517E-03	-1,269E-05	4,461E-04
237	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,744	-17,509	2,517E-03	-1,269E-05	-3,957E-04
237	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,744	-17,509	2,517E-03	-1,269E-05	-3,957E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
237	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,815	-16,626	2,517E-03	-1,269E-05	-8,166E-04
237	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,886	-15,743	2,517E-03	-1,269E-05	-0,0012
237	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,886	-15,743	2,517E-03	-1,269E-05	-0,0012
237	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,027	-13,976	2,517E-03	-1,269E-05	-0,0021
237	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,062	-18,92	0,024	3,409E-04	0,0275
237	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,203	-17,153	0,024	3,409E-04	0,0194
237	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,203	-17,153	0,024	3,409E-04	0,0194
237	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,274	-16,27	0,024	3,409E-04	0,0154
237	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-15,387	0,024	3,409E-04	0,0113
237	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-15,387	0,024	3,409E-04	0,0113
237	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,486	-13,62	0,024	3,409E-04	0,0033
237	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,185	-28,131	0,623	3,4657	0,1645
237	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,974	-25,492	0,322	3,1357	0,033
237	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,974	-25,492	0,322	3,1357	0,033
237	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,869	-24,172	0,171	2,9707	0,005
237	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,763	-22,853	0,021	2,8057	0,0022
237	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,763	-22,853	0,021	2,8057	0,0022
237	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,552	-20,214	-0,28	2,4757	0,072
237	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,893	-18,963	0,024	2,721E-05	0,0296
237	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,752	-17,196	0,024	2,721E-05	0,0215

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
237	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,752	-17,196	0,024	2,721E-05	0,0215
237	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,681	-16,313	0,024	2,721E-05	0,0175
237	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,611	-15,429	0,024	2,721E-05	0,0134
237	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,611	-15,429	0,024	2,721E-05	0,0134
237	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,469	-13,663	0,024	2,721E-05	0,0053
237	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,337	-28,131	0,622	3,4657	0,1619
237	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,126	-25,493	0,321	3,1357	0,0307
237	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,126	-25,493	0,321	3,1357	0,0307
237	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,021	-24,173	0,17	2,9707	0,0028
237	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,915	-22,854	0,02	2,8057	1,281E-04
237	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,915	-22,854	0,02	2,8057	1,281E-04
237	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,704	-20,215	-0,281	2,4757	0,0702
237	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,045	-18,964	0,023	2,403E-05	0,027
237	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,904	-17,197	0,023	2,403E-05	0,0192
237	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,904	-17,197	0,023	2,403E-05	0,0192
237	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,833	-16,313	0,023	2,403E-05	0,0153
237	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,763	-15,43	0,023	2,403E-05	0,0113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
237	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,763	-15,43	0,023	2,403E-05	0,0113
237	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,621	-13,663	0,023	2,403E-05	0,0035
238	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,017	-13,862	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0021
238	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,158	-12,095	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0017
238	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,158	-12,095	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0017
238	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,229	-11,212	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0015
238	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,3	-10,329	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0014
238	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,3	-10,329	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,0014
238	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,441	-8,562	-1,051E-03	-1,265E-05	-0,001
238	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,181	-14,047	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0017
238	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,322	-12,28	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0017
238	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,322	-12,28	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0017
238	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,393	-11,397	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0016
238	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,464	-10,513	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0016
238	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,464	-10,513	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0016
238	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,605	-8,747	-1,197E-04	-2,407E-05	-0,0016
238	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,2	-14,047	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0017
238	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,341	-12,28	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0017
238	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,341	-12,28	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0017
238	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,412	-11,397	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
238	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,483	-10,513	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0016
238	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,483	-10,513	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0016
238	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,624	-8,746	-1,227E-04	-2,411E-05	-0,0016
238	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,036	-13,862	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0021
238	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,177	-12,095	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0017
238	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,177	-12,095	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0017
238	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,248	-11,212	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0016
238	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,319	-10,329	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0014
238	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,319	-10,329	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,0014
238	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,46	-8,562	-1,054E-03	-1,269E-05	-0,001
238	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,495	-13,506	3,733E-04	3,409E-04	0,0033
238	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,636	-11,739	3,733E-04	3,409E-04	0,0031
238	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,636	-11,739	3,733E-04	3,409E-04	0,0031
238	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,707	-10,856	3,733E-04	3,409E-04	0,0031
238	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-9,973	3,733E-04	3,409E-04	0,003
238	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-9,973	3,733E-04	3,409E-04	0,003
238	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,919	-8,206	3,733E-04	3,409E-04	0,0029
238	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,543	-20,1	0,52	2,4757	0,072
238	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,332	-17,462	0,219	2,1457	-0,0252
238	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,332	-17,462	0,219	2,1457	-0,0252

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
238	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,226	-16,142	0,069	1,9807	-0,0361
238	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,121	-14,823	-0,082	1,8157	-0,0219
238	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,121	-14,823	-0,082	1,8157	-0,0219
238	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,91	-12,184	-0,383	1,4857	0,0821
238	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,46	-13,549	-7,628E-04	2,721E-05	0,0053
238	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,319	-11,782	-7,628E-04	2,721E-05	0,0056
238	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,319	-11,782	-7,628E-04	2,721E-05	0,0056
238	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,248	-10,899	-7,628E-04	2,721E-05	0,0057
238	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,178	-10,015	-7,628E-04	2,721E-05	0,0058
238	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,036	-8,248	-7,628E-04	2,721E-05	0,0061
238	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,695	-20,101	0,52	2,4757	0,0702
238	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,484	-17,463	0,219	2,1457	-0,0269
238	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,484	-17,463	0,219	2,1457	-0,0269
238	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,378	-16,143	0,068	1,9807	-0,0378
238	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,273	-14,824	-0,082	1,8157	-0,0234
238	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,273	-14,824	-0,082	1,8157	-0,0234
238	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,062	-12,185	-0,383	1,4857	0,0807

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
238	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,612	-13,549	-1,164E-03	2,403E-05	0,0035
238	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,471	-11,783	-1,164E-03	2,403E-05	0,0039
238	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,471	-11,783	-1,164E-03	2,403E-05	0,0039
238	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-10,899	-1,164E-03	2,403E-05	0,0041
238	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,33	-10,016	-1,164E-03	2,403E-05	0,0043
238	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,33	-10,016	-1,164E-03	2,403E-05	0,0043
238	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,188	-8,249	-1,164E-03	2,403E-05	0,0047
239	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,45	-8,448	-5,936E-04	-1,265E-05	-0,001
239	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,592	-6,681	-5,936E-04	-1,265E-05	-8,134E-04
239	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,592	-6,681	-5,936E-04	-1,265E-05	-8,134E-04
239	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,662	-5,798	-5,936E-04	-1,265E-05	-7,142E-04
239	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,733	-4,915	-5,936E-04	-1,265E-05	-6,149E-04
239	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,733	-4,915	-5,936E-04	-1,265E-05	-6,149E-04
239	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,874	-3,148	-5,936E-04	-1,265E-05	-4,164E-04
239	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,614	-8,633	-9,801E-04	-2,407E-05	-0,0016
239	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,755	-6,866	-9,801E-04	-2,407E-05	-0,0013
239	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,755	-6,866	-9,801E-04	-2,407E-05	-0,0013
239	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,826	-5,983	-9,801E-04	-2,407E-05	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
239	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,897	-5,099	-9,801E-04	-2,407E-05	-9,256E-04
239	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,897	-5,099	-9,801E-04	-2,407E-05	-9,256E-04
239	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,038	-3,333	-9,801E-04	-2,407E-05	-5,979E-04
239	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,633	-8,633	-9,842E-04	-2,411E-05	-0,0016
239	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,774	-6,866	-9,842E-04	-2,411E-05	-0,0013
239	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,774	-6,866	-9,842E-04	-2,411E-05	-0,0013
239	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,845	-5,982	-9,842E-04	-2,411E-05	-0,0011
239	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,916	-5,099	-9,842E-04	-2,411E-05	-9,332E-04
239	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,916	-5,099	-9,842E-04	-2,411E-05	-9,332E-04
239	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,057	-3,332	-9,842E-04	-2,411E-05	-6,041E-04
239	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,469	-8,448	-5,977E-04	-1,269E-05	-0,001
239	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,61	-6,681	-5,977E-04	-1,269E-05	-8,224E-04
239	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,61	-6,681	-5,977E-04	-1,269E-05	-8,224E-04
239	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,681	-5,798	-5,977E-04	-1,269E-05	-7,224E-04
239	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,752	-4,915	-5,977E-04	-1,269E-05	-6,225E-04
239	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,752	-4,915	-5,977E-04	-1,269E-05	-6,225E-04
239	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,893	-3,148	-5,977E-04	-1,269E-05	-4,226E-04
239	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,928	-8,092	3,365E-03	3,409E-04	0,0029
239	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,069	-6,325	3,365E-03	3,409E-04	0,0018
239	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,069	-6,325	3,365E-03	3,409E-04	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
239	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,14	-5,442	3,365E-03	3,409E-04	0,0012
239	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,211	-4,559	3,365E-03	3,409E-04	6,445E-04
239	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,211	-4,559	3,365E-03	3,409E-04	6,445E-04
239	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,352	-2,792	3,365E-03	3,409E-04	-4,808E-04
239	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,901	-12,07	0,533	1,4857	0,0821
239	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,69	-9,432	0,232	1,1557	-0,0195
239	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,69	-9,432	0,232	1,1557	-0,0195
239	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,584	-8,112	0,082	0,9907	-0,0326
239	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,478	-6,793	-0,069	0,8257	-0,0205
239	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,478	-6,793	-0,069	0,8257	-0,0205
239	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,267	-4,154	-0,369	0,4957	0,0791
239	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,027	-8,135	2,394E-03	2,721E-05	0,0061
239	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,886	-6,368	2,394E-03	2,721E-05	0,0053
239	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,886	-6,368	2,394E-03	2,721E-05	0,0053
239	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,815	-5,484	2,394E-03	2,721E-05	0,0049
239	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,745	-4,601	2,394E-03	2,721E-05	0,0045
239	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,745	-4,601	2,394E-03	2,721E-05	0,0045
239	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,603	-2,834	2,394E-03	2,721E-05	0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
239	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,052	-12,071	0,533	1,4857	0,0807
239	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,841	-9,432	0,232	1,1557	-0,0208
239	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,841	-9,432	0,232	1,1557	-0,0208
239	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,736	-8,113	0,082	0,9907	-0,0338
239	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,63	-6,794	-0,069	0,8257	-0,0217
239	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,63	-6,794	-0,069	0,8257	-0,0217
239	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,419	-4,155	-0,37	0,4957	0,0781
239	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,179	-8,135	1,944E-03	2,403E-05	0,0047
239	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,038	-6,369	1,944E-03	2,403E-05	0,004
239	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,967	-5,485	1,944E-03	2,403E-05	0,0037
239	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,896	-4,602	1,944E-03	2,403E-05	0,0034
239	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,896	-4,602	1,944E-03	2,403E-05	0,0034
239	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,755	-2,835	1,944E-03	2,403E-05	0,0027
240	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,883	-3,034	-6,381E-04	-1,265E-05	-4,164E-04
240	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,025	-1,267	-6,381E-04	-1,265E-05	-2,030E-04
240	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,025	-1,267	-6,381E-04	-1,265E-05	-2,030E-04
240	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,095	-0,384	-6,381E-04	-1,265E-05	-9,634E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
240	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,166	0,499	-6,381E-04	-1,265E-05	1,036E-05
240	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,166	0,499	-6,381E-04	-1,265E-05	1,036E-05
240	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,307	2,266	-6,381E-04	-1,265E-05	2,237E-04
240	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,047	-3,219	-9,452E-04	-2,407E-05	-5,979E-04
240	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,189	-1,452	-9,452E-04	-2,407E-05	-2,818E-04
240	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,189	-1,452	-9,452E-04	-2,407E-05	-2,818E-04
240	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,259	-0,569	-9,452E-04	-2,407E-05	-1,237E-04
240	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,33	0,315	-9,452E-04	-2,407E-05	3,430E-05
240	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,33	0,315	-9,452E-04	-2,407E-05	3,430E-05
240	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,471	2,082	-9,452E-04	-2,407E-05	3,504E-04
240	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,066	-3,218	-9,492E-04	-2,411E-05	-6,041E-04
240	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,207	-1,452	-9,492E-04	-2,411E-05	-2,867E-04
240	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,207	-1,452	-9,492E-04	-2,411E-05	-2,867E-04
240	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,278	-0,568	-9,492E-04	-2,411E-05	-1,280E-04
240	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,349	0,315	-9,492E-04	-2,411E-05	3,076E-05
240	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,349	0,315	-9,492E-04	-2,411E-05	3,076E-05
240	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,49	2,082	-9,492E-04	-2,411E-05	3,482E-04
240	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,902	-3,034	-6,421E-04	-1,269E-05	-4,226E-04
240	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,044	-1,267	-6,421E-04	-1,269E-05	-2,079E-04
240	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,044	-1,267	-6,421E-04	-1,269E-05	-2,079E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
240	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,114	-0,384	-6,421E-04	-1,269E-05	-1,005E-04
240	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,185	0,5	-6,421E-04	-1,269E-05	6,821E-06
240	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,185	0,5	-6,421E-04	-1,269E-05	6,821E-06
240	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,326	2,266	-6,421E-04	-1,269E-05	2,215E-04
240	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-2,678	3,168E-03	3,409E-04	-4,808E-04
240	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,502	-0,911	3,168E-03	3,409E-04	-0,0015
240	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,502	-0,911	3,168E-03	3,409E-04	-0,0015
240	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,573	-0,028	3,168E-03	3,409E-04	-0,0021
240	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,644	0,856	3,168E-03	3,409E-04	-0,0026
240	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,644	0,856	3,168E-03	3,409E-04	-0,0026
240	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,785	2,622	3,168E-03	3,409E-04	-0,0037
240	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,258	-4,04	0,533	0,4957	0,0791
240	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,047	-1,402	0,232	0,1657	-0,0223
240	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,047	-1,402	0,232	0,1657	-0,0223
240	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,942	-0,082	0,081	7,451E-04	-0,0352
240	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,836	1,237	-0,069	-0,1643	-0,023
240	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,836	1,237	-0,069	-0,1643	-0,023
240	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,625	3,876	-0,37	-0,4943	0,077
240	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,594	-2,72	2,185E-03	2,721E-05	0,0037
240	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,453	-0,954	2,185E-03	2,721E-05	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
240	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,453	-0,954	2,185E-03	2,721E-05	0,0029
240	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,382	-0,07	2,185E-03	2,721E-05	0,0026
240	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,311	0,813	2,185E-03	2,721E-05	0,0022
240	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,311	0,813	2,185E-03	2,721E-05	0,0022
240	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,17	2,58	2,185E-03	2,721E-05	0,0015
240	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,41	-4,041	0,532	0,4957	0,0781
240	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,199	-1,402	0,231	0,1657	-0,0231
240	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,199	-1,402	0,231	0,1657	-0,0231
240	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,093	-0,083	0,081	7,420E-04	-0,0359
240	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,988	1,236	-0,07	-0,1643	-0,0236
240	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,988	1,236	-0,07	-0,1643	-0,0236
240	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,777	3,875	-0,371	-0,4943	0,0765
240	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,746	-2,721	1,738E-03	2,403E-05	0,0027
240	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,605	-0,955	1,738E-03	2,403E-05	0,0021
240	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,605	-0,955	1,738E-03	2,403E-05	0,0021
240	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,534	-0,071	1,738E-03	2,403E-05	0,0018
240	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,463	0,812	1,738E-03	2,403E-05	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
240	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,463	0,812	1,738E-03	2,403E-05	0,0015
240	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,322	2,579	1,738E-03	2,403E-05	9,658E-04
241	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,316	2,38	-1,061E-03	-1,265E-05	2,237E-04
241	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,458	4,147	-1,061E-03	-1,265E-05	5,785E-04
241	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,458	4,147	-1,061E-03	-1,265E-05	5,785E-04
241	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,528	5,03	-1,061E-03	-1,265E-05	7,559E-04
241	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,599	5,914	-1,061E-03	-1,265E-05	9,333E-04
241	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,599	5,914	-1,061E-03	-1,265E-05	9,333E-04
241	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,74	7,68	-1,061E-03	-1,265E-05	0,0013
241	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,48	2,195	-1,470E-03	-2,407E-05	3,504E-04
241	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,622	3,962	-1,470E-03	-2,407E-05	8,419E-04
241	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,622	3,962	-1,470E-03	-2,407E-05	8,419E-04
241	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,692	4,846	-1,470E-03	-2,407E-05	0,0011
241	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,763	5,729	-1,470E-03	-2,407E-05	0,0013
241	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,763	5,729	-1,470E-03	-2,407E-05	0,0013
241	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,904	7,496	-1,470E-03	-2,407E-05	0,0018
241	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,499	2,196	-1,474E-03	-2,411E-05	3,482E-04
241	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,641	3,962	-1,474E-03	-2,411E-05	8,410E-04
241	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,641	3,962	-1,474E-03	-2,411E-05	8,410E-04
241	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,711	4,846	-1,474E-03	-2,411E-05	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
241	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,782	5,729	-1,474E-03	-2,411E-05	0,0013
241	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,782	5,729	-1,474E-03	-2,411E-05	0,0013
241	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,923	7,496	-1,474E-03	-2,411E-05	0,0018
241	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,335	2,38	-1,065E-03	-1,269E-05	2,215E-04
241	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,477	4,147	-1,065E-03	-1,269E-05	5,776E-04
241	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,477	4,147	-1,065E-03	-1,269E-05	5,776E-04
241	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,547	5,03	-1,065E-03	-1,269E-05	7,557E-04
241	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,618	5,914	-1,065E-03	-1,269E-05	9,337E-04
241	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,618	5,914	-1,065E-03	-1,269E-05	9,337E-04
241	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,759	7,68	-1,065E-03	-1,269E-05	0,0013
241	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,794	2,736	2,942E-03	3,409E-04	-0,0037
241	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,935	4,503	2,942E-03	3,409E-04	-0,0046
241	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,935	4,503	2,942E-03	3,409E-04	-0,0046
241	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,006	5,386	2,942E-03	3,409E-04	-0,0051
241	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,077	6,27	2,942E-03	3,409E-04	-0,0056
241	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,077	6,27	2,942E-03	3,409E-04	-0,0056
241	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,218	8,036	2,942E-03	3,409E-04	-0,0066
241	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,616	3,99	0,532	-0,4943	0,077
241	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,405	6,629	0,231	-0,8243	-0,0242
241	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,405	6,629	0,231	-0,8243	-0,0242

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
241	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,299	7,948	0,08	-0,9893	-0,037
241	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,194	9,267	-0,07	-1,1543	-0,0247
241	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,194	9,267	-0,07	-1,1543	-0,0247
241	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,983	11,906	-0,371	-1,4843	0,0754
241	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,161	2,694	1,942E-03	2,721E-05	0,0015
241	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,02	4,46	1,942E-03	2,721E-05	8,350E-04
241	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,02	4,46	1,942E-03	2,721E-05	8,350E-04
241	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,949	5,344	1,942E-03	2,721E-05	5,102E-04
241	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,878	6,227	1,942E-03	2,721E-05	1,854E-04
241	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,737	7,994	1,942E-03	2,721E-05	-4,641E-04
241	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,768	3,989	0,531	-0,4943	0,0765
241	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,557	6,628	0,231	-0,8243	-0,0246
241	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,557	6,628	0,231	-0,8243	-0,0246
241	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,451	7,947	0,08	-0,9893	-0,0373
241	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,345	9,266	-0,07	-1,1543	-0,0249
241	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,345	9,266	-0,07	-1,1543	-0,0249
241	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,134	11,905	-0,371	-1,4843	0,0754

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
241	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,313	2,693	1,495E-03	2,403E-05	9,658E-04
241	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,171	4,46	1,495E-03	2,403E-05	4,658E-04
241	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,171	4,46	1,495E-03	2,403E-05	4,658E-04
241	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,101	5,343	1,495E-03	2,403E-05	2,158E-04
241	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,03	6,226	1,495E-03	2,403E-05	-3,419E-05
241	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,03	6,226	1,495E-03	2,403E-05	-3,419E-05
241	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,889	7,993	1,495E-03	2,403E-05	-5,342E-04
242	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,75	7,794	5,570E-03	-1,265E-05	0,0013
242	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,891	9,561	5,570E-03	-1,265E-05	-5,747E-04
242	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,891	9,561	5,570E-03	-1,265E-05	-5,747E-04
242	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,962	10,444	5,570E-03	-1,265E-05	-0,0015
242	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,032	11,328	5,570E-03	-1,265E-05	-0,0024
242	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,032	11,328	5,570E-03	-1,265E-05	-0,0024
242	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,174	13,094	5,570E-03	-1,265E-05	-0,0043
242	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,913	7,61	6,815E-03	-2,407E-05	0,0018
242	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,055	9,376	6,815E-03	-2,407E-05	-4,540E-04
242	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,055	9,376	6,815E-03	-2,407E-05	-4,540E-04
242	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,125	10,26	6,815E-03	-2,407E-05	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
242	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,196	11,143	6,815E-03	-2,407E-05	-0,0027
242	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,196	11,143	6,815E-03	-2,407E-05	-0,0027
242	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,337	12,91	6,815E-03	-2,407E-05	-0,005
242	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,932	7,61	6,811E-03	-2,411E-05	0,0018
242	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,074	9,376	6,811E-03	-2,411E-05	-4,508E-04
242	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,074	9,376	6,811E-03	-2,411E-05	-4,508E-04
242	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,144	10,26	6,811E-03	-2,411E-05	-0,0016
242	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,215	11,143	6,811E-03	-2,411E-05	-0,0027
242	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,215	11,143	6,811E-03	-2,411E-05	-0,0027
242	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,356	12,91	6,811E-03	-2,411E-05	-0,005
242	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,769	7,794	5,566E-03	-1,269E-05	0,0013
242	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,91	9,561	5,566E-03	-1,269E-05	-5,715E-04
242	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,91	9,561	5,566E-03	-1,269E-05	-5,715E-04
242	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,981	10,444	5,566E-03	-1,269E-05	-0,0015
242	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,051	11,328	5,566E-03	-1,269E-05	-0,0024
242	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,051	11,328	5,566E-03	-1,269E-05	-0,0024
242	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,193	13,094	5,566E-03	-1,269E-05	-0,0043
242	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,227	8,15	6,374E-03	3,409E-04	-0,0066
242	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,369	9,917	6,374E-03	3,409E-04	-0,0087
242	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,369	9,917	6,374E-03	3,409E-04	-0,0087

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
242	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,439	10,8	6,374E-03	3,409E-04	-0,0098
242	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,51	11,684	6,374E-03	3,409E-04	-0,0109
242	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,51	11,684	6,374E-03	3,409E-04	-0,0109
242	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,651	13,45	6,374E-03	3,409E-04	-0,013
242	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,973	12,02	0,543	-1,4843	0,0754
242	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,762	14,659	0,242	-1,8143	-0,0294
242	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,762	14,659	0,242	-1,8143	-0,0294
242	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,657	15,978	0,091	-1,9793	-0,0441
242	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,551	17,297	-0,059	-2,1443	-0,0336
242	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,551	17,297	-0,059	-2,1443	-0,0336
242	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,34	19,936	-0,36	-2,4743	0,0628
242	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,728	8,108	5,640E-03	2,721E-05	-4,641E-04
242	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,587	9,874	5,640E-03	2,721E-05	-0,0024
242	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,587	9,874	5,640E-03	2,721E-05	-0,0024
242	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,516	10,758	5,640E-03	2,721E-05	-0,0033
242	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,445	11,641	5,640E-03	2,721E-05	-0,0042
242	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,445	11,641	5,640E-03	2,721E-05	-0,0042
242	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,304	13,408	5,640E-03	2,721E-05	-0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
242	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,125	12,019	0,542	-1,4843	0,0754
242	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,914	14,658	0,242	-1,8143	-0,0293
242	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,914	14,658	0,242	-1,8143	-0,0293
242	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,809	15,977	0,091	-1,9793	-0,0439
242	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,703	17,297	-0,059	-2,1443	-0,0334
242	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,703	17,297	-0,059	-2,1443	-0,0334
242	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,492	19,935	-0,36	-2,4743	0,0632
242	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,88	8,107	5,198E-03	2,403E-05	-5,342E-04
242	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,738	9,874	5,198E-03	2,403E-05	-0,0023
242	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,668	10,757	5,198E-03	2,403E-05	-0,0031
242	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,597	11,64	5,198E-03	2,403E-05	-0,004
242	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,597	11,64	5,198E-03	2,403E-05	-0,004
242	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,456	13,407	5,198E-03	2,403E-05	-0,0057
243	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,183	13,208	-0,047	-1,265E-05	-0,0043
243	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,324	14,975	-0,047	-1,265E-05	0,0114
243	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,324	14,975	-0,047	-1,265E-05	0,0114
243	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,395	15,858	-0,047	-1,265E-05	0,0193

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
243	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,465	16,742	-0,047	-1,265E-05	0,0271
243	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,465	16,742	-0,047	-1,265E-05	0,0271
243	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,607	18,508	-0,047	-1,265E-05	0,0428
243	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,347	13,024	-0,059	-2,407E-05	-0,005
243	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,488	14,79	-0,059	-2,407E-05	0,0147
243	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,488	14,79	-0,059	-2,407E-05	0,0147
243	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,559	15,674	-0,059	-2,407E-05	0,0245
243	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,629	16,557	-0,059	-2,407E-05	0,0343
243	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,629	16,557	-0,059	-2,407E-05	0,0343
243	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,771	18,324	-0,059	-2,407E-05	0,054
243	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,365	13,024	-0,059	-2,411E-05	-0,005
243	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,507	14,791	-0,059	-2,411E-05	0,0147
243	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,507	14,791	-0,059	-2,411E-05	0,0147
243	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,577	15,674	-0,059	-2,411E-05	0,0245
243	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,648	16,557	-0,059	-2,411E-05	0,0343
243	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,648	16,557	-0,059	-2,411E-05	0,0343
243	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,789	18,324	-0,059	-2,411E-05	0,054
243	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,202	13,208	-0,047	-1,269E-05	-0,0043
243	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,343	14,975	-0,047	-1,269E-05	0,0114
243	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,343	14,975	-0,047	-1,269E-05	0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
243	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,414	15,858	-0,047	-1,269E-05	0,0193
243	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,484	16,742	-0,047	-1,269E-05	0,0271
243	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,484	16,742	-0,047	-1,269E-05	0,0271
243	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,626	18,509	-0,047	-1,269E-05	0,0428
243	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,66	13,564	-0,021	3,409E-04	-0,013
243	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,802	15,331	-0,021	3,409E-04	-0,0061
243	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,802	15,331	-0,021	3,409E-04	-0,0061
243	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,872	16,214	-0,021	3,409E-04	-0,0026
243	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,943	17,098	-0,021	3,409E-04	8,862E-04
243	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,943	17,098	-0,021	3,409E-04	8,862E-04
243	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,084	18,865	-0,021	3,409E-04	0,0078
243	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,331	20,05	0,445	-2,4743	0,0628
243	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,12	22,689	0,144	-2,8043	-0,0093
243	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,12	22,689	0,144	-2,8043	-0,0093
243	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,014	24,008	-6,392E-03	-2,9693	-0,0076
243	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,909	25,327	-0,157	-3,1343	0,0193
243	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,909	25,327	-0,157	-3,1343	0,0193
243	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,698	27,966	-0,458	-3,4643	0,1485
243	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,295	13,522	-0,024	2,721E-05	-0,0061
243	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,153	15,289	-0,024	2,721E-05	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
243	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,153	15,289	-0,024	2,721E-05	0,0018
243	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,083	16,172	-0,024	2,721E-05	0,0057
243	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,012	17,055	-0,024	2,721E-05	0,0097
243	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,012	17,055	-0,024	2,721E-05	0,0097
243	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,871	18,822	-0,024	2,721E-05	0,0176
243	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,483	20,049	0,445	-2,4743	0,0632
243	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,272	22,688	0,144	-2,8043	-0,0087
243	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,272	22,688	0,144	-2,8043	-0,0087
243	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,166	24,007	-6,873E-03	-2,9693	-0,007
243	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,061	25,327	-0,157	-3,1343	0,02
243	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,061	25,327	-0,157	-3,1343	0,02
243	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,85	27,965	-0,458	-3,4643	0,1493
243	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,447	13,521	-0,024	2,403E-05	-0,0057
243	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,305	15,288	-0,024	2,403E-05	0,0023
243	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,305	15,288	-0,024	2,403E-05	0,0023
243	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,235	16,171	-0,024	2,403E-05	0,0063
243	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,164	17,054	-0,024	2,403E-05	0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
243	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,164	17,054	-0,024	2,403E-05	0,0104
243	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,023	18,821	-0,024	2,403E-05	0,0184
244	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,616	18,622	0,118	-1,265E-05	0,0428
244	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,757	20,389	0,118	-1,265E-05	0,0035
244	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,757	20,389	0,118	-1,265E-05	0,0035
244	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,828	21,272	0,118	-1,265E-05	-0,0162
244	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,899	22,156	0,118	-1,265E-05	-0,0359
244	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,899	22,156	0,118	-1,265E-05	-0,0359
244	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,04	23,923	0,118	-1,265E-05	-0,0753
244	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,78	18,438	0,147	-2,407E-05	0,054
244	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,921	20,204	0,147	-2,407E-05	0,0048
244	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,921	20,204	0,147	-2,407E-05	0,0048
244	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,992	21,088	0,147	-2,407E-05	-0,0197
244	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,062	21,971	0,147	-2,407E-05	-0,0443
244	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,062	21,971	0,147	-2,407E-05	-0,0443
244	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,204	23,738	0,147	-2,407E-05	-0,0935
244	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,799	18,438	0,147	-2,411E-05	0,054
244	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,94	20,205	0,147	-2,411E-05	0,0049
244	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,94	20,205	0,147	-2,411E-05	0,0049
244	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,011	21,088	0,147	-2,411E-05	-0,0197

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
244	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,081	21,971	0,147	-2,411E-05	-0,0443
244	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,081	21,971	0,147	-2,411E-05	-0,0443
244	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,223	23,738	0,147	-2,411E-05	-0,0935
244	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,635	18,622	0,118	-1,269E-05	0,0428
244	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,776	20,389	0,118	-1,269E-05	0,0035
244	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,776	20,389	0,118	-1,269E-05	0,0035
244	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,847	21,273	0,118	-1,269E-05	-0,0162
244	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,917	22,156	0,118	-1,269E-05	-0,0359
244	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,917	22,156	0,118	-1,269E-05	-0,0359
244	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,059	23,923	0,118	-1,269E-05	-0,0752
244	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,094	18,978	0,064	3,409E-04	0,0078
244	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,235	20,745	0,064	3,409E-04	-0,0136
244	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,235	20,745	0,064	3,409E-04	-0,0136
244	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,306	21,629	0,064	3,409E-04	-0,0243
244	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,376	22,512	0,064	3,409E-04	-0,0351
244	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,376	22,512	0,064	3,409E-04	-0,0351
244	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,518	24,279	0,064	3,409E-04	-0,0565
244	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,689	28,08	0,856	-3,4643	0,1485
244	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,477	30,719	0,555	-3,7943	-0,0611
244	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,477	30,719	0,555	-3,7943	-0,0611

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
244	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,372	32,038	0,405	-3,9593	-0,1281
244	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,266	33,358	0,254	-4,1243	-0,17
244	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,266	33,358	0,254	-4,1243	-0,17
244	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,055	35,996	-0,047	-4,4543	-0,1783
244	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,862	18,936	0,068	2,721E-05	0,0176
244	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,72	20,703	0,068	2,721E-05	-0,0052
244	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,72	20,703	0,068	2,721E-05	-0,0052
244	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,65	21,586	0,068	2,721E-05	-0,0166
244	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,579	22,469	0,068	2,721E-05	-0,028
244	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,438	24,236	0,068	2,721E-05	-0,0508
244	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,84	28,079	0,856	-3,4643	0,1493
244	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,629	30,718	0,555	-3,7943	-0,0601
244	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,629	30,718	0,555	-3,7943	-0,0601
244	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,524	32,037	0,404	-3,9593	-0,1271
244	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,418	33,357	0,254	-4,1243	-0,1689
244	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,418	33,357	0,254	-4,1243	-0,1689
244	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,207	35,995	-0,047	-4,4543	-0,1771

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
244	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,013	18,935	0,068	2,403E-05	0,0184
244	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,872	20,702	0,068	2,403E-05	-0,0042
244	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,872	20,702	0,068	2,403E-05	-0,0042
244	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,801	21,585	0,068	2,403E-05	-0,0156
244	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,731	22,469	0,068	2,403E-05	-0,0269
244	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,731	22,469	0,068	2,403E-05	-0,0269
244	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,589	24,235	0,068	2,403E-05	-0,0496
245	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,566	-24,541	-8,590E-03	1,417E-05	-0,0068
245	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,707	-22,774	-8,590E-03	1,417E-05	-0,0039
245	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,707	-22,774	-8,590E-03	1,417E-05	-0,0039
245	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,778	-21,891	-8,590E-03	1,417E-05	-0,0025
245	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,848	-21,008	-8,590E-03	1,417E-05	-0,001
245	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,848	-21,008	-8,590E-03	1,417E-05	-0,001
245	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,99	-19,241	-8,590E-03	1,417E-05	0,0018
245	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,618	-24,685	0,02	1,997E-05	0,0122
245	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,759	-22,918	0,02	1,997E-05	0,0053
245	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,759	-22,918	0,02	1,997E-05	0,0053
245	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,83	-22,035	0,02	1,997E-05	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
245	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,901	-21,152	0,02	1,997E-05	-0,0015
245	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,901	-21,152	0,02	1,997E-05	-0,0015
245	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,042	-19,385	0,02	1,997E-05	-0,0084
245	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,633	-24,685	0,02	1,996E-05	0,0122
245	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,775	-22,918	0,02	1,996E-05	0,0053
245	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,775	-22,918	0,02	1,996E-05	0,0053
245	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,845	-22,035	0,02	1,996E-05	0,0019
245	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,916	-21,152	0,02	1,996E-05	-0,0015
245	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,916	-21,152	0,02	1,996E-05	-0,0015
245	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,057	-19,385	0,02	1,996E-05	-0,0084
245	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,581	-24,541	-8,595E-03	1,416E-05	-0,0068
245	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,722	-22,774	-8,595E-03	1,416E-05	-0,0039
245	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,722	-22,774	-8,595E-03	1,416E-05	-0,0039
245	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,793	-21,891	-8,595E-03	1,416E-05	-0,0025
245	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,864	-21,008	-8,595E-03	1,416E-05	-0,001
245	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,864	-21,008	-8,595E-03	1,416E-05	-0,001
245	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,005	-19,241	-8,595E-03	1,416E-05	0,0018
245	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,334	-24,263	-0,061	-2,899E-04	-0,0228
245	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-22,496	-0,061	-2,899E-04	-0,0025
245	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-22,496	-0,061	-2,899E-04	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
245	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-21,613	-0,061	-2,899E-04	0,0076
245	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,617	-20,73	-0,061	-2,899E-04	0,0177
245	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,617	-20,73	-0,061	-2,899E-04	0,0177
245	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,758	-18,963	-0,061	-2,899E-04	0,038
245	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,077	-36,021	0,425	4,4543	0,0269
245	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,866	-33,383	0,124	4,1243	-0,0383
245	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,866	-33,383	0,124	4,1243	-0,0383
245	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,76	-32,063	-0,027	3,9593	-0,0332
245	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,655	-30,744	-0,177	3,7943	-0,003
245	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,655	-30,744	-0,177	3,7943	-0,003
245	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,444	-28,105	-0,478	3,4643	0,1331
245	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,4	-24,271	-0,06	8,619E-06	-0,0386
245	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,259	-22,505	-0,06	8,619E-06	-0,0185
245	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,259	-22,505	-0,06	8,619E-06	-0,0185
245	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,188	-21,621	-0,06	8,619E-06	-0,0084
245	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,118	-20,738	-0,06	8,619E-06	0,0016
245	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,118	-20,738	-0,06	8,619E-06	0,0016
245	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,976	-18,971	-0,06	8,619E-06	0,0217

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
245	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,2	-36,022	0,425	4,4543	0,0269
245	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,989	-33,383	0,124	4,1243	-0,0383
245	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,989	-33,383	0,124	4,1243	-0,0383
245	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,883	-32,064	-0,027	3,9593	-0,0332
245	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,778	-30,744	-0,177	3,7943	-0,003
245	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,778	-30,744	-0,177	3,7943	-0,003
245	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,567	-28,106	-0,478	3,4643	0,133
245	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,523	-24,272	-0,06	8,635E-06	-0,0385
245	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,382	-22,505	-0,06	8,635E-06	-0,0185
245	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,311	-21,622	-0,06	8,635E-06	-0,0084
245	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,24	-20,738	-0,06	8,635E-06	0,0016
245	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,24	-20,738	-0,06	8,635E-06	0,0016
245	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,099	-18,972	-0,06	8,635E-06	0,0217
246	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,999	-19,127	2,354E-03	1,417E-05	0,0018
246	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,14	-17,36	2,354E-03	1,417E-05	0,0011
246	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,14	-17,36	2,354E-03	1,417E-05	0,0011
246	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,211	-16,477	2,354E-03	1,417E-05	6,658E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
246	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,282	-15,594	2,354E-03	1,417E-05	2,721E-04
246	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,282	-15,594	2,354E-03	1,417E-05	2,721E-04
246	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,423	-13,827	2,354E-03	1,417E-05	-5,152E-04
246	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,051	-19,271	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0084
246	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,192	-17,504	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0053
246	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,192	-17,504	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0053
246	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,263	-16,621	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0038
246	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,334	-15,738	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0023
246	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,334	-15,738	-9,177E-03	1,997E-05	-0,0023
246	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,475	-13,971	-9,177E-03	1,997E-05	8,177E-04
246	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,066	-19,271	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0084
246	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,208	-17,504	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0053
246	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,208	-17,504	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0053
246	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,278	-16,621	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0038
246	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,349	-15,737	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0023
246	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,349	-15,737	-9,177E-03	1,996E-05	-0,0023
246	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,49	-13,971	-9,177E-03	1,996E-05	8,150E-04
246	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,014	-19,127	2,355E-03	1,416E-05	0,0018
246	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,156	-17,36	2,355E-03	1,416E-05	0,0011
246	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,156	-17,36	2,355E-03	1,416E-05	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
246	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,226	-16,477	2,355E-03	1,416E-05	6,632E-04
246	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,297	-15,593	2,355E-03	1,416E-05	2,695E-04
246	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,297	-15,593	2,355E-03	1,416E-05	2,695E-04
246	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,438	-13,827	2,355E-03	1,416E-05	-5,179E-04
246	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-18,849	0,029	-2,899E-04	0,038
246	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,908	-17,082	0,029	-2,899E-04	0,0283
246	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,908	-17,082	0,029	-2,899E-04	0,0283
246	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,979	-16,199	0,029	-2,899E-04	0,0234
246	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,05	-15,316	0,029	-2,899E-04	0,0186
246	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,05	-15,316	0,029	-2,899E-04	0,0186
246	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,191	-13,549	0,029	-2,899E-04	0,0089
246	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,435	-27,991	0,595	3,4643	0,1331
246	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,224	-25,353	0,295	3,1343	0,0107
246	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,224	-25,353	0,295	3,1343	0,0107
246	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,118	-24,033	0,144	2,9693	-0,0128
246	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,013	-22,714	-6,448E-03	2,8043	-0,0111
246	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,013	-22,714	-6,448E-03	2,8043	-0,0111
246	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,801	-20,075	-0,307	2,4743	0,0678
246	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,967	-18,857	0,023	8,619E-06	0,0217
246	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,826	-17,091	0,023	8,619E-06	0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
246	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,826	-17,091	0,023	8,619E-06	0,0139
246	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,755	-16,207	0,023	8,619E-06	0,01
246	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,684	-15,324	0,023	8,619E-06	0,006
246	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,684	-15,324	0,023	8,619E-06	0,006
246	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,543	-13,557	0,023	8,619E-06	-0,0018
246	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,558	-27,992	0,595	3,4643	0,133
246	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,347	-25,353	0,294	3,1343	0,0106
246	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,347	-25,353	0,294	3,1343	0,0106
246	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,241	-24,034	0,144	2,9693	-0,0128
246	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,136	-22,714	-6,485E-03	2,8043	-0,0111
246	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,136	-22,714	-6,485E-03	2,8043	-0,0111
246	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,924	-20,076	-0,307	2,4743	0,0678
246	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,09	-18,858	0,023	8,635E-06	0,0217
246	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,949	-17,091	0,023	8,635E-06	0,0138
246	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,949	-17,091	0,023	8,635E-06	0,0138
246	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,878	-16,208	0,023	8,635E-06	0,0099
246	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,807	-15,324	0,023	8,635E-06	0,006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
246	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,807	-15,324	0,023	8,635E-06	0,006
246	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,666	-13,558	0,023	8,635E-06	-0,0018
247	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,432	-13,713	-3,868E-04	1,417E-05	-5,152E-04
247	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,573	-11,946	-3,868E-04	1,417E-05	-3,858E-04
247	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,573	-11,946	-3,868E-04	1,417E-05	-3,858E-04
247	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,644	-11,063	-3,868E-04	1,417E-05	-3,211E-04
247	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,715	-10,179	-3,868E-04	1,417E-05	-2,565E-04
247	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,715	-10,179	-3,868E-04	1,417E-05	-2,565E-04
247	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,856	-8,413	-3,868E-04	1,417E-05	-1,271E-04
247	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,484	-13,857	1,114E-03	1,997E-05	8,177E-04
247	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,626	-12,09	1,114E-03	1,997E-05	4,451E-04
247	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,626	-12,09	1,114E-03	1,997E-05	4,451E-04
247	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,696	-11,207	1,114E-03	1,997E-05	2,587E-04
247	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,767	-10,323	1,114E-03	1,997E-05	7,239E-05
247	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,767	-10,323	1,114E-03	1,997E-05	7,239E-05
247	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,908	-8,557	1,114E-03	1,997E-05	-3,003E-04
247	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,5	-13,857	1,113E-03	1,996E-05	8,150E-04
247	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,641	-12,09	1,113E-03	1,996E-05	4,427E-04
247	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,641	-12,09	1,113E-03	1,996E-05	4,427E-04
247	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,712	-11,207	1,113E-03	1,996E-05	2,566E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
247	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,782	-10,323	1,113E-03	1,996E-05	7,042E-05
247	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,782	-10,323	1,113E-03	1,996E-05	7,042E-05
247	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,924	-8,557	1,113E-03	1,996E-05	-3,019E-04
247	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,447	-13,713	-3,879E-04	1,416E-05	-5,179E-04
247	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,589	-11,946	-3,879E-04	1,416E-05	-3,882E-04
247	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,589	-11,946	-3,879E-04	1,416E-05	-3,882E-04
247	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,659	-11,063	-3,879E-04	1,416E-05	-3,233E-04
247	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,73	-10,179	-3,879E-04	1,416E-05	-2,584E-04
247	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,73	-10,179	-3,879E-04	1,416E-05	-2,584E-04
247	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,871	-8,413	-3,879E-04	1,416E-05	-1,287E-04
247	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,2	-13,435	1,035E-03	-2,899E-04	0,0089
247	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,342	-11,668	1,035E-03	-2,899E-04	0,0085
247	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,342	-11,668	1,035E-03	-2,899E-04	0,0085
247	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,412	-10,785	1,035E-03	-2,899E-04	0,0083
247	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,483	-9,902	1,035E-03	-2,899E-04	0,0082
247	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,483	-9,902	1,035E-03	-2,899E-04	0,0082
247	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-8,135	1,035E-03	-2,899E-04	0,0078
247	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,792	-19,961	0,521	2,4743	0,0678
247	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,581	-17,322	0,22	2,1443	-0,0298
247	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,581	-17,322	0,22	2,1443	-0,0298

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
247	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,476	-16,003	0,07	1,9793	-0,0409
247	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,37	-14,684	-0,081	1,8143	-0,0268
247	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,37	-14,684	-0,081	1,8143	-0,0268
247	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,159	-12,045	-0,382	1,4843	0,0769
247	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,534	-13,443	-2,661E-03	8,619E-06	-0,0018
247	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,393	-11,677	-2,661E-03	8,619E-06	-8,939E-04
247	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,393	-11,677	-2,661E-03	8,619E-06	-8,939E-04
247	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,322	-10,793	-2,661E-03	8,619E-06	-4,490E-04
247	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,251	-9,91	-2,661E-03	8,619E-06	-4,054E-06
247	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,11	-8,143	-2,661E-03	8,619E-06	8,858E-04
247	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,915	-19,962	0,521	2,4743	0,0678
247	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,704	-17,323	0,22	2,1443	-0,0298
247	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,704	-17,323	0,22	2,1443	-0,0298
247	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,599	-16,004	0,07	1,9793	-0,0409
247	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,493	-14,684	-0,081	1,8143	-0,0268
247	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,493	-14,684	-0,081	1,8143	-0,0268
247	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,282	-12,045	-0,382	1,4843	0,0768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
247	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,657	-13,444	-2,661E-03	8,635E-06	-0,0018
247	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,516	-11,677	-2,661E-03	8,635E-06	-9,016E-04
247	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,516	-11,677	-2,661E-03	8,635E-06	-9,016E-04
247	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,445	-10,794	-2,661E-03	8,635E-06	-4,567E-04
247	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,374	-9,91	-2,661E-03	8,635E-06	-1,187E-05
247	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,374	-9,91	-2,661E-03	8,635E-06	-1,187E-05
247	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,233	-8,144	-2,661E-03	8,635E-06	8,779E-04
248	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-278,865	-8,299	-6,295E-05	1,417E-05	-1,271E-04
248	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,007	-6,532	-6,295E-05	1,417E-05	-1,061E-04
248	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,007	-6,532	-6,295E-05	1,417E-05	-1,061E-04
248	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,077	-5,649	-6,295E-05	1,417E-05	-9,557E-05
248	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,148	-4,765	-6,295E-05	1,417E-05	-8,505E-05
248	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,148	-4,765	-6,295E-05	1,417E-05	-8,505E-05
248	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,289	-2,999	-6,295E-05	1,417E-05	-6,400E-05
248	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,917	-8,443	-2,076E-04	1,997E-05	-3,003E-04
248	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,059	-6,676	-2,076E-04	1,997E-05	-2,308E-04
248	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,059	-6,676	-2,076E-04	1,997E-05	-2,308E-04
248	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,129	-5,793	-2,076E-04	1,997E-05	-1,961E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
248	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,2	-4,909	-2,076E-04	1,997E-05	-1,614E-04
248	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,2	-4,909	-2,076E-04	1,997E-05	-1,614E-04
248	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,341	-3,143	-2,076E-04	1,997E-05	-9,197E-05
248	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,933	-8,443	-2,086E-04	1,996E-05	-3,019E-04
248	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,074	-6,676	-2,086E-04	1,996E-05	-2,321E-04
248	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,074	-6,676	-2,086E-04	1,996E-05	-2,321E-04
248	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,145	-5,793	-2,086E-04	1,996E-05	-1,972E-04
248	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,215	-4,909	-2,086E-04	1,996E-05	-1,624E-04
248	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,215	-4,909	-2,086E-04	1,996E-05	-1,624E-04
248	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,357	-3,143	-2,086E-04	1,996E-05	-9,262E-05
248	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,88	-8,299	-6,389E-05	1,416E-05	-1,287E-04
248	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,022	-6,532	-6,389E-05	1,416E-05	-1,074E-04
248	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,022	-6,532	-6,389E-05	1,416E-05	-1,074E-04
248	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,092	-5,649	-6,389E-05	1,416E-05	-9,669E-05
248	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,163	-4,765	-6,389E-05	1,416E-05	-8,601E-05
248	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,163	-4,765	-6,389E-05	1,416E-05	-8,601E-05
248	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,304	-2,999	-6,389E-05	1,416E-05	-6,465E-05
248	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,633	-8,021	4,544E-03	-2,899E-04	0,0078
248	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,775	-6,254	4,544E-03	-2,899E-04	0,0063
248	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,775	-6,254	4,544E-03	-2,899E-04	0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
248	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,845	-5,371	4,544E-03	-2,899E-04	0,0055
248	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,916	-4,488	4,544E-03	-2,899E-04	0,0048
248	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,916	-4,488	4,544E-03	-2,899E-04	0,0048
248	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,057	-2,721	4,544E-03	-2,899E-04	0,0033
248	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,15	-11,931	0,532	1,4843	0,0769
248	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,939	-9,292	0,231	1,1543	-0,0242
248	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,939	-9,292	0,231	1,1543	-0,0242
248	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,833	-7,973	0,08	0,9893	-0,0369
248	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,728	-6,654	-0,07	0,8243	-0,0245
248	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,728	-6,654	-0,07	0,8243	-0,0245
248	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,517	-4,015	-0,371	0,4943	0,0757
248	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,101	-8,029	6,112E-04	8,619E-06	8,858E-04
248	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,959	-6,262	6,112E-04	8,619E-06	6,814E-04
248	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,959	-6,262	6,112E-04	8,619E-06	6,814E-04
248	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,889	-5,379	6,112E-04	8,619E-06	5,792E-04
248	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,818	-4,496	6,112E-04	8,619E-06	4,770E-04
248	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,818	-4,496	6,112E-04	8,619E-06	4,770E-04
248	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,677	-2,729	6,112E-04	8,619E-06	2,726E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
248	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,273	-11,932	0,532	1,4843	0,0768
248	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,062	-9,293	0,231	1,1543	-0,0242
248	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,062	-9,293	0,231	1,1543	-0,0242
248	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,956	-7,973	0,08	0,9893	-0,0369
248	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,851	-6,654	-0,07	0,8243	-0,0245
248	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,851	-6,654	-0,07	0,8243	-0,0245
248	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,64	-4,015	-0,371	0,4943	0,0757
248	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,224	-8,03	6,068E-04	8,635E-06	8,779E-04
248	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,082	-6,263	6,068E-04	8,635E-06	6,749E-04
248	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,012	-5,38	6,068E-04	8,635E-06	5,735E-04
248	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,941	-4,496	6,068E-04	8,635E-06	4,720E-04
248	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,941	-4,496	6,068E-04	8,635E-06	4,720E-04
248	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,8	-2,729	6,068E-04	8,635E-06	2,691E-04
249	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,298	-2,885	-9,715E-05	1,417E-05	-6,400E-05
249	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,44	-1,118	-9,715E-05	1,417E-05	-3,151E-05
249	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,44	-1,118	-9,715E-05	1,417E-05	-3,151E-05
249	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,51	-0,235	-9,715E-05	1,417E-05	-1,527E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
249	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,581	0,649	-9,715E-05	1,417E-05	9,777E-07
249	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,581	0,649	-9,715E-05	1,417E-05	9,777E-07
249	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,722	2,415	-9,715E-05	1,417E-05	3,346E-05
249	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,351	-3,029	-1,412E-04	1,997E-05	-9,197E-05
249	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,492	-1,262	-1,412E-04	1,997E-05	-4,476E-05
249	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,492	-1,262	-1,412E-04	1,997E-05	-4,476E-05
249	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,563	-0,379	-1,412E-04	1,997E-05	-2,116E-05
249	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,633	0,505	-1,412E-04	1,997E-05	2,441E-06
249	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,633	0,505	-1,412E-04	1,997E-05	2,441E-06
249	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,775	2,271	-1,412E-04	1,997E-05	4,965E-05
249	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,366	-3,029	-1,421E-04	1,996E-05	-9,262E-05
249	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,507	-1,262	-1,421E-04	1,996E-05	-4,510E-05
249	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,507	-1,262	-1,421E-04	1,996E-05	-4,510E-05
249	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,578	-0,379	-1,421E-04	1,996E-05	-2,134E-05
249	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,648	0,505	-1,421E-04	1,996E-05	2,424E-06
249	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,648	0,505	-1,421E-04	1,996E-05	2,424E-06
249	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,79	2,272	-1,421E-04	1,996E-05	4,995E-05
249	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,314	-2,885	-9,810E-05	1,416E-05	-6,465E-05
249	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,455	-1,118	-9,810E-05	1,416E-05	-3,184E-05
249	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,455	-1,118	-9,810E-05	1,416E-05	-3,184E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
249	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,526	-0,235	-9,810E-05	1,416E-05	-1,544E-05
249	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,596	0,649	-9,810E-05	1,416E-05	9,603E-07
249	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,596	0,649	-9,810E-05	1,416E-05	9,603E-07
249	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,738	2,415	-9,810E-05	1,416E-05	3,376E-05
249	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,066	-2,607	4,315E-03	-2,899E-04	0,0033
249	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,208	-0,84	4,315E-03	-2,899E-04	0,0018
249	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,208	-0,84	4,315E-03	-2,899E-04	0,0018
249	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,278	0,043	4,315E-03	-2,899E-04	0,0011
249	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,349	0,927	4,315E-03	-2,899E-04	3,814E-04
249	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,349	0,927	4,315E-03	-2,899E-04	3,814E-04
249	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,491	2,693	4,315E-03	-2,899E-04	-0,0011
249	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,508	-3,901	0,531	0,4943	0,0757
249	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,296	-1,262	0,23	0,1643	-0,025
249	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,296	-1,262	0,23	0,1643	-0,025
249	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,191	0,057	0,079	-6,666E-04	-0,0377
249	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,085	1,376	-0,071	-0,1657	-0,0252
249	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,085	1,376	-0,071	-0,1657	-0,0252
249	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,874	4,015	-0,372	-0,4957	0,0754
249	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,668	-2,615	3,962E-04	8,619E-06	2,726E-04
249	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,526	-0,848	3,962E-04	8,619E-06	1,401E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
249	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,526	-0,848	3,962E-04	8,619E-06	1,401E-04
249	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,456	0,035	3,962E-04	8,619E-06	7,390E-05
249	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,385	0,918	3,962E-04	8,619E-06	7,659E-06
249	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,385	0,918	3,962E-04	8,619E-06	7,659E-06
249	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,244	2,685	3,962E-04	8,619E-06	-1,248E-04
249	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,63	-3,901	0,531	0,4943	0,0757
249	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,419	-1,263	0,23	0,1643	-0,025
249	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,419	-1,263	0,23	0,1643	-0,025
249	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,314	0,057	0,079	-6,666E-04	-0,0377
249	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,208	1,376	-0,071	-0,1657	-0,0252
249	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,208	1,376	-0,071	-0,1657	-0,0252
249	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,997	4,015	-0,372	-0,4957	0,0754
249	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,791	-2,616	3,920E-04	8,635E-06	2,691E-04
249	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,649	-0,849	3,920E-04	8,635E-06	1,380E-04
249	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,649	-0,849	3,920E-04	8,635E-06	1,380E-04
249	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,579	0,035	3,920E-04	8,635E-06	7,246E-05
249	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,508	0,918	3,920E-04	8,635E-06	6,912E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
249	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,508	0,918	3,920E-04	8,635E-06	6,912E-06
249	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,367	2,685	3,920E-04	8,635E-06	-1,242E-04
250	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,731	2,529	-5,498E-04	1,417E-05	3,346E-05
250	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,873	4,296	-5,498E-04	1,417E-05	2,173E-04
250	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,873	4,296	-5,498E-04	1,417E-05	2,173E-04
250	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,943	5,179	-5,498E-04	1,417E-05	3,093E-04
250	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,014	6,063	-5,498E-04	1,417E-05	4,012E-04
250	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,014	6,063	-5,498E-04	1,417E-05	4,012E-04
250	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,155	7,83	-5,498E-04	1,417E-05	5,851E-04
250	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,784	2,385	-7,037E-04	1,997E-05	4,965E-05
250	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,925	4,152	-7,037E-04	1,997E-05	2,850E-04
250	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,925	4,152	-7,037E-04	1,997E-05	2,850E-04
250	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,996	5,036	-7,037E-04	1,997E-05	4,026E-04
250	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,066	5,919	-7,037E-04	1,997E-05	5,203E-04
250	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,066	5,919	-7,037E-04	1,997E-05	5,203E-04
250	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,208	7,686	-7,037E-04	1,997E-05	7,556E-04
250	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,799	2,385	-7,046E-04	1,996E-05	4,995E-05
250	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,94	4,152	-7,046E-04	1,996E-05	2,856E-04
250	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,94	4,152	-7,046E-04	1,996E-05	2,856E-04
250	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,011	5,036	-7,046E-04	1,996E-05	4,034E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
250	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,082	5,919	-7,046E-04	1,996E-05	5,212E-04
250	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,082	5,919	-7,046E-04	1,996E-05	5,212E-04
250	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,223	7,686	-7,046E-04	1,996E-05	7,568E-04
250	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,747	2,529	-5,508E-04	1,416E-05	3,376E-05
250	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,888	4,296	-5,508E-04	1,416E-05	2,179E-04
250	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,888	4,296	-5,508E-04	1,416E-05	2,179E-04
250	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,959	5,18	-5,508E-04	1,416E-05	3,100E-04
250	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,029	6,063	-5,508E-04	1,416E-05	4,021E-04
250	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,029	6,063	-5,508E-04	1,416E-05	4,021E-04
250	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,171	7,83	-5,508E-04	1,416E-05	5,863E-04
250	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,5	2,807	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0011
250	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,641	4,574	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0024
250	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,641	4,574	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0024
250	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,712	5,457	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0031
250	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,782	6,341	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0038
250	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,782	6,341	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0038
250	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,924	8,107	4,075E-03	-2,899E-04	-0,0051
250	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,865	4,129	0,53	-0,4957	0,0754
250	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,654	6,768	0,229	-0,8257	-0,0252
250	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,654	6,768	0,229	-0,8257	-0,0252

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
250	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,548	8,087	0,079	-0,9907	-0,0377
250	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,443	9,407	-0,072	-1,1557	-0,025
250	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,443	9,407	-0,072	-1,1557	-0,025
250	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,232	12,045	-0,373	-1,4857	0,0757
250	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,235	2,799	1,343E-04	8,619E-06	-1,248E-04
250	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,093	4,566	1,343E-04	8,619E-06	-1,697E-04
250	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,093	4,566	1,343E-04	8,619E-06	-1,697E-04
250	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,023	5,449	1,343E-04	8,619E-06	-1,922E-04
250	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,952	6,332	1,343E-04	8,619E-06	-2,146E-04
250	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,811	8,099	1,343E-04	8,619E-06	-2,595E-04
250	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,988	4,129	0,53	-0,4957	0,0754
250	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,777	6,767	0,229	-0,8257	-0,0252
250	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,777	6,767	0,229	-0,8257	-0,0252
250	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,671	8,087	0,079	-0,9907	-0,0377
250	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,566	9,406	-0,072	-1,1557	-0,025
250	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,566	9,406	-0,072	-1,1557	-0,025
250	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,355	12,045	-0,373	-1,4857	0,0757

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
250	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,358	2,799	1,299E-04	8,635E-06	-1,242E-04
250	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,216	4,565	1,299E-04	8,635E-06	-1,676E-04
250	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,216	4,565	1,299E-04	8,635E-06	-1,676E-04
250	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,146	5,449	1,299E-04	8,635E-06	-1,893E-04
250	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,075	6,332	1,299E-04	8,635E-06	-2,110E-04
250	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,075	6,332	1,299E-04	8,635E-06	-2,110E-04
250	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,934	8,099	1,299E-04	8,635E-06	-2,545E-04
251	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,165	7,943	6,547E-03	1,417E-05	5,851E-04
251	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,306	9,71	6,547E-03	1,417E-05	-0,0016
251	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,306	9,71	6,547E-03	1,417E-05	-0,0016
251	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,377	10,594	6,547E-03	1,417E-05	-0,0027
251	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,447	11,477	6,547E-03	1,417E-05	-0,0038
251	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,447	11,477	6,547E-03	1,417E-05	-0,0038
251	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,589	13,244	6,547E-03	1,417E-05	-0,006
251	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,217	7,8	8,185E-03	1,997E-05	7,556E-04
251	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,358	9,566	8,185E-03	1,997E-05	-0,002
251	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,358	9,566	8,185E-03	1,997E-05	-0,002
251	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,429	10,45	8,185E-03	1,997E-05	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
251	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,499	11,333	8,185E-03	1,997E-05	-0,0047
251	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,499	11,333	8,185E-03	1,997E-05	-0,0047
251	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,641	13,1	8,185E-03	1,997E-05	-0,0075
251	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,232	7,8	8,184E-03	1,996E-05	7,568E-04
251	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,373	9,566	8,184E-03	1,996E-05	-0,002
251	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,373	9,566	8,184E-03	1,996E-05	-0,002
251	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,444	10,45	8,184E-03	1,996E-05	-0,0033
251	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,515	11,333	8,184E-03	1,996E-05	-0,0047
251	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,515	11,333	8,184E-03	1,996E-05	-0,0047
251	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,656	13,1	8,184E-03	1,996E-05	-0,0075
251	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,18	7,944	6,546E-03	1,416E-05	5,863E-04
251	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,321	9,71	6,546E-03	1,416E-05	-0,0016
251	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,321	9,71	6,546E-03	1,416E-05	-0,0016
251	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,392	10,594	6,546E-03	1,416E-05	-0,0027
251	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,463	11,477	6,546E-03	1,416E-05	-0,0038
251	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,463	11,477	6,546E-03	1,416E-05	-0,0038
251	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,604	13,244	6,546E-03	1,416E-05	-0,006
251	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,933	8,221	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0051
251	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,074	9,988	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0077
251	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,074	9,988	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
251	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,145	10,871	7,705E-03	-2,899E-04	-0,009
251	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,215	11,755	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0103
251	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,215	11,755	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0103
251	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,357	13,521	7,705E-03	-2,899E-04	-0,0129
251	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,223	12,159	0,542	-1,4857	0,0757
251	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,012	14,798	0,241	-1,8157	-0,0289
251	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,012	14,798	0,241	-1,8157	-0,0289
251	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,906	16,117	0,091	-1,9807	-0,0435
251	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,8	17,437	-0,06	-2,1457	-0,0329
251	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,8	17,437	-0,06	-2,1457	-0,0329
251	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,589	20,075	-0,361	-2,4757	0,0638
251	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,801	8,213	4,122E-03	8,619E-06	-2,595E-04
251	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,66	9,98	4,122E-03	8,619E-06	-0,0016
251	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,66	9,98	4,122E-03	8,619E-06	-0,0016
251	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,589	10,863	4,122E-03	8,619E-06	-0,0023
251	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,519	11,747	4,122E-03	8,619E-06	-0,003
251	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,519	11,747	4,122E-03	8,619E-06	-0,003
251	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,377	13,513	4,122E-03	8,619E-06	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
251	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,346	12,159	0,542	-1,4857	0,0757
251	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,135	14,797	0,241	-1,8157	-0,0289
251	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,135	14,797	0,241	-1,8157	-0,0289
251	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,029	16,117	0,091	-1,9807	-0,0434
251	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,923	17,436	-0,06	-2,1457	-0,0329
251	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,923	17,436	-0,06	-2,1457	-0,0329
251	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,712	20,075	-0,361	-2,4757	0,0638
251	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,924	8,213	4,122E-03	8,635E-06	-2,545E-04
251	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,783	9,979	4,122E-03	8,635E-06	-0,0016
251	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,712	10,863	4,122E-03	8,635E-06	-0,0023
251	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,642	11,746	4,122E-03	8,635E-06	-0,003
251	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,642	11,746	4,122E-03	8,635E-06	-0,003
251	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,5	13,513	4,122E-03	8,635E-06	-0,0044
252	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,598	13,358	-0,05	1,417E-05	-0,006
252	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,739	15,124	-0,05	1,417E-05	0,0106
252	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,739	15,124	-0,05	1,417E-05	0,0106
252	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,81	16,008	-0,05	1,417E-05	0,0189

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
252	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,88	16,891	-0,05	1,417E-05	0,0272
252	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,88	16,891	-0,05	1,417E-05	0,0272
252	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,022	18,658	-0,05	1,417E-05	0,0438
252	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,65	13,214	-0,062	1,997E-05	-0,0075
252	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,791	14,98	-0,062	1,997E-05	0,0134
252	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,791	14,98	-0,062	1,997E-05	0,0134
252	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,862	15,864	-0,062	1,997E-05	0,0238
252	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,933	16,747	-0,062	1,997E-05	0,0342
252	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,933	16,747	-0,062	1,997E-05	0,0342
252	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,074	18,514	-0,062	1,997E-05	0,055
252	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,665	13,214	-0,062	1,996E-05	-0,0075
252	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,807	14,98	-0,062	1,996E-05	0,0134
252	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,807	14,98	-0,062	1,996E-05	0,0134
252	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,877	15,864	-0,062	1,996E-05	0,0238
252	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,948	16,747	-0,062	1,996E-05	0,0342
252	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,948	16,747	-0,062	1,996E-05	0,0342
252	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,089	18,514	-0,062	1,996E-05	0,055
252	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,613	13,358	-0,05	1,416E-05	-0,006
252	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,754	15,124	-0,05	1,416E-05	0,0106
252	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,754	15,124	-0,05	1,416E-05	0,0106

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
252	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,825	16,008	-0,05	1,416E-05	0,0189
252	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,896	16,891	-0,05	1,416E-05	0,0272
252	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,896	16,891	-0,05	1,416E-05	0,0272
252	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,037	18,658	-0,05	1,416E-05	0,0438
252	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,366	13,635	-0,021	-2,899E-04	-0,0129
252	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,507	15,402	-0,021	-2,899E-04	-0,0059
252	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,507	15,402	-0,021	-2,899E-04	-0,0059
252	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,578	16,285	-0,021	-2,899E-04	-0,0024
252	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,649	17,169	-0,021	-2,899E-04	0,0012
252	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,649	17,169	-0,021	-2,899E-04	0,0012
252	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,79	18,936	-0,021	-2,899E-04	0,0082
252	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,58	20,189	0,439	-2,4757	0,0638
252	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,369	22,828	0,138	-2,8057	-0,0062
252	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,369	22,828	0,138	-2,8057	-0,0062
252	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,264	24,147	-0,013	-2,9707	-0,0034
252	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,158	25,467	-0,163	-3,1357	0,0245
252	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,158	25,467	-0,163	-3,1357	0,0245
252	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,947	28,105	-0,464	-3,4657	0,1558
252	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,368	13,627	-0,027	8,619E-06	-0,0044
252	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,227	15,394	-0,027	8,619E-06	0,0048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
252	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,227	15,394	-0,027	8,619E-06	0,0048
252	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,156	16,277	-0,027	8,619E-06	0,0094
252	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,086	17,161	-0,027	8,619E-06	0,0139
252	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,086	17,161	-0,027	8,619E-06	0,0139
252	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,944	18,927	-0,027	8,619E-06	0,0231
252	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,703	20,189	0,439	-2,4757	0,0638
252	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,492	22,828	0,138	-2,8057	-0,0062
252	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,492	22,828	0,138	-2,8057	-0,0062
252	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,387	24,147	-0,013	-2,9707	-0,0034
252	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,281	25,466	-0,163	-3,1357	0,0245
252	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,281	25,466	-0,163	-3,1357	0,0245
252	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,07	28,105	-0,464	-3,4657	0,1558
252	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,491	13,627	-0,027	8,635E-06	-0,0044
252	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,35	15,393	-0,027	8,635E-06	0,0048
252	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,35	15,393	-0,027	8,635E-06	0,0048
252	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,279	16,277	-0,027	8,635E-06	0,0094
252	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,209	17,16	-0,027	8,635E-06	0,014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
252	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,209	17,16	-0,027	8,635E-06	0,014
252	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,067	18,927	-0,027	8,635E-06	0,0232
253	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,031	18,772	0,126	1,417E-05	0,0438
253	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,172	20,538	0,126	1,417E-05	0,0016
253	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,172	20,538	0,126	1,417E-05	0,0016
253	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,243	21,422	0,126	1,417E-05	-0,0196
253	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,313	22,305	0,126	1,417E-05	-0,0407
253	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,313	22,305	0,126	1,417E-05	-0,0407
253	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,455	24,072	0,126	1,417E-05	-0,083
253	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,083	18,628	0,159	1,997E-05	0,055
253	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,224	20,394	0,159	1,997E-05	0,002
253	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,224	20,394	0,159	1,997E-05	0,002
253	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,295	21,278	0,159	1,997E-05	-0,0245
253	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,366	22,161	0,159	1,997E-05	-0,051
253	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,366	22,161	0,159	1,997E-05	-0,051
253	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,507	23,928	0,159	1,997E-05	-0,1041
253	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,098	18,628	0,159	1,996E-05	0,055
253	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,24	20,394	0,159	1,996E-05	0,002
253	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,24	20,394	0,159	1,996E-05	0,002
253	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,31	21,278	0,159	1,996E-05	-0,0245

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
253	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,381	22,161	0,159	1,996E-05	-0,051
253	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,381	22,161	0,159	1,996E-05	-0,051
253	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,522	23,928	0,159	1,996E-05	-0,1041
253	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,046	18,772	0,126	1,416E-05	0,0438
253	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,187	20,538	0,126	1,416E-05	0,0016
253	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,187	20,538	0,126	1,416E-05	0,0016
253	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,258	21,422	0,126	1,416E-05	-0,0196
253	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,329	22,305	0,126	1,416E-05	-0,0407
253	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,329	22,305	0,126	1,416E-05	-0,0407
253	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,47	24,072	0,126	1,416E-05	-0,083
253	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,799	19,05	0,069	-2,899E-04	0,0082
253	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,94	20,816	0,069	-2,899E-04	-0,0148
253	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,94	20,816	0,069	-2,899E-04	-0,0148
253	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,011	21,7	0,069	-2,899E-04	-0,0262
253	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,082	22,583	0,069	-2,899E-04	-0,0377
253	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,082	22,583	0,069	-2,899E-04	-0,0377
253	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,223	24,35	0,069	-2,899E-04	-0,0606
253	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,938	28,219	0,83	-3,4657	0,1558
253	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,727	30,858	0,529	-3,7957	-0,0451
253	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,727	30,858	0,529	-3,7957	-0,0451

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
253	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,621	32,177	0,379	-3,9607	-0,1078
253	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,516	33,497	0,228	-4,1257	-0,1453
253	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,516	33,497	0,228	-4,1257	-0,1453
253	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,305	36,136	-0,073	-4,4557	-0,1448
253	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,935	19,041	0,071	8,619E-06	0,0231
253	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,794	20,808	0,071	8,619E-06	-7,304E-04
253	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,794	20,808	0,071	8,619E-06	-7,304E-04
253	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,723	21,691	0,071	8,619E-06	-0,0127
253	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,652	22,575	0,071	8,619E-06	-0,0246
253	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,511	24,341	0,071	8,619E-06	-0,0484
253	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,061	28,219	0,83	-3,4657	0,1558
253	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,85	30,858	0,529	-3,7957	-0,0451
253	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,85	30,858	0,529	-3,7957	-0,0451
253	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,744	32,177	0,379	-3,9607	-0,1078
253	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,639	33,496	0,228	-4,1257	-0,1453
253	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,639	33,496	0,228	-4,1257	-0,1453
253	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,428	36,135	-0,073	-4,4557	-0,1449

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
253	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,058	19,041	0,071	8,635E-06	0,0232
253	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,917	20,808	0,071	8,635E-06	-7,159E-04
253	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,917	20,808	0,071	8,635E-06	-7,159E-04
253	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,846	21,691	0,071	8,635E-06	-0,0127
253	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,775	22,574	0,071	8,635E-06	-0,0246
253	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,775	22,574	0,071	8,635E-06	-0,0246
253	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,634	24,341	0,071	8,635E-06	-0,0485
254	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,583	-24,433	-4,439E-03	2,238E-05	-0,0037
254	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,724	-22,666	-4,439E-03	2,238E-05	-0,0022
254	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,724	-22,666	-4,439E-03	2,238E-05	-0,0022
254	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,795	-21,783	-4,439E-03	2,238E-05	-0,0014
254	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,865	-20,9	-4,439E-03	2,238E-05	-6,868E-04
254	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-279,865	-20,9	-4,439E-03	2,238E-05	-6,868E-04
254	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,007	-19,133	-4,439E-03	2,238E-05	7,977E-04
254	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,827	-24,543	0,027	3,094E-05	0,0168
254	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,968	-22,776	0,027	3,094E-05	0,0078
254	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,968	-22,776	0,027	3,094E-05	0,0078
254	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,039	-21,893	0,027	3,094E-05	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
254	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,109	-21,01	0,027	3,094E-05	-0,0012
254	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,109	-21,01	0,027	3,094E-05	-0,0012
254	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,251	-19,243	0,027	3,094E-05	-0,0102
254	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,838	-24,543	0,027	3,093E-05	0,0168
254	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,979	-22,776	0,027	3,093E-05	0,0078
254	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,979	-22,776	0,027	3,093E-05	0,0078
254	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,05	-21,893	0,027	3,093E-05	0,0033
254	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,121	-21,01	0,027	3,093E-05	-0,0012
254	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,121	-21,01	0,027	3,093E-05	-0,0012
254	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,262	-19,243	0,027	3,093E-05	-0,0102
254	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,594	-24,433	-4,443E-03	2,237E-05	-0,0037
254	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,735	-22,666	-4,443E-03	2,237E-05	-0,0022
254	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,735	-22,666	-4,443E-03	2,237E-05	-0,0022
254	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,806	-21,783	-4,443E-03	2,237E-05	-0,0014
254	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,876	-20,9	-4,443E-03	2,237E-05	-6,893E-04
254	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,876	-20,9	-4,443E-03	2,237E-05	-6,893E-04
254	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,018	-19,133	-4,443E-03	2,237E-05	7,965E-04
254	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-24,221	-0,063	-1,676E-04	-0,0334
254	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,198	-22,454	-0,063	-1,676E-04	-0,0123
254	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,198	-22,454	-0,063	-1,676E-04	-0,0123

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
254	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,269	-21,571	-0,063	-1,676E-04	-0,0018
254	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,339	-20,687	-0,063	-1,676E-04	0,0088
254	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,339	-20,687	-0,063	-1,676E-04	0,0088
254	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-18,921	-0,063	-1,676E-04	0,0299
254	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,357	-35,979	0,338	4,4542	-0,0426
254	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,146	-33,34	0,037	4,1242	-0,079
254	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,146	-33,34	0,037	4,1242	-0,079
254	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,041	-32,021	-0,113	3,9592	-0,0595
254	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,935	-30,701	-0,264	3,7942	-0,0148
254	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,935	-30,701	-0,264	3,7942	-0,0148
254	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,724	-28,063	-0,565	3,4642	0,1501
254	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,508	-24,249	-0,059	1,129E-05	-0,038
254	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,367	-22,482	-0,059	1,129E-05	-0,0183
254	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,367	-22,482	-0,059	1,129E-05	-0,0183
254	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,296	-21,599	-0,059	1,129E-05	-0,0084
254	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,225	-20,716	-0,059	1,129E-05	0,0014
254	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,225	-20,716	-0,059	1,129E-05	0,0014
254	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,084	-18,949	-0,059	1,129E-05	0,0211

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
254	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,447	-35,979	0,338	4,4542	-0,0426
254	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,236	-33,34	0,037	4,1242	-0,079
254	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,236	-33,34	0,037	4,1242	-0,079
254	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,13	-32,021	-0,113	3,9592	-0,0595
254	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,025	-30,702	-0,264	3,7942	-0,0148
254	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,025	-30,702	-0,264	3,7942	-0,0148
254	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,814	-28,063	-0,564	3,4642	0,15
254	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,597	-24,249	-0,059	1,127E-05	-0,0379
254	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,456	-22,483	-0,059	1,127E-05	-0,0183
254	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,385	-21,599	-0,059	1,127E-05	-0,0084
254	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,315	-20,716	-0,059	1,127E-05	0,0014
254	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,315	-20,716	-0,059	1,127E-05	0,0014
254	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,173	-18,949	-0,059	1,127E-05	0,021
255	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,016	-19,019	1,098E-03	2,238E-05	7,977E-04
255	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,157	-17,252	1,098E-03	2,238E-05	4,305E-04
255	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,157	-17,252	1,098E-03	2,238E-05	4,305E-04
255	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,228	-16,369	1,098E-03	2,238E-05	2,469E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
255	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,298	-15,486	1,098E-03	2,238E-05	6,335E-05
255	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,298	-15,486	1,098E-03	2,238E-05	6,335E-05
255	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,44	-13,719	1,098E-03	2,238E-05	-3,038E-04
255	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,26	-19,129	-0,011	3,094E-05	-0,0102
255	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,401	-17,362	-0,011	3,094E-05	-0,0064
255	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,401	-17,362	-0,011	3,094E-05	-0,0064
255	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,472	-16,479	-0,011	3,094E-05	-0,0045
255	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,543	-15,596	-0,011	3,094E-05	-0,0026
255	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,543	-15,596	-0,011	3,094E-05	-0,0026
255	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,684	-13,829	-0,011	3,094E-05	0,0012
255	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,271	-19,129	-0,011	3,093E-05	-0,0102
255	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,412	-17,362	-0,011	3,093E-05	-0,0064
255	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,412	-17,362	-0,011	3,093E-05	-0,0064
255	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,483	-16,479	-0,011	3,093E-05	-0,0045
255	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,554	-15,596	-0,011	3,093E-05	-0,0026
255	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,554	-15,596	-0,011	3,093E-05	-0,0026
255	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,695	-13,829	-0,011	3,093E-05	0,0012
255	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,027	-19,019	1,099E-03	2,237E-05	7,965E-04
255	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,168	-17,252	1,099E-03	2,237E-05	4,291E-04
255	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,168	-17,252	1,099E-03	2,237E-05	4,291E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
255	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,239	-16,369	1,099E-03	2,237E-05	2,454E-04
255	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,31	-15,486	1,099E-03	2,237E-05	6,164E-05
255	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,31	-15,486	1,099E-03	2,237E-05	6,164E-05
255	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,451	-13,719	1,099E-03	2,237E-05	-3,058E-04
255	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,49	-18,807	0,027	-1,676E-04	0,0299
255	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,631	-17,04	0,027	-1,676E-04	0,0208
255	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,631	-17,04	0,027	-1,676E-04	0,0208
255	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,702	-16,157	0,027	-1,676E-04	0,0163
255	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-15,273	0,027	-1,676E-04	0,0118
255	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-15,273	0,027	-1,676E-04	0,0118
255	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,914	-13,507	0,027	-1,676E-04	0,0027
255	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,715	-27,949	0,615	3,4642	0,1501
255	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,504	-25,31	0,314	3,1342	0,0212
255	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,504	-25,31	0,314	3,1342	0,0212
255	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,398	-23,991	0,163	2,9692	-0,0055
255	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,293	-22,671	0,013	2,8042	-0,007
255	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,293	-22,671	0,013	2,8042	-0,007
255	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,082	-20,033	-0,288	2,4742	0,0655
255	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,075	-18,835	0,023	1,129E-05	0,0211
255	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,933	-17,068	0,023	1,129E-05	0,0134

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
255	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,933	-17,068	0,023	1,129E-05	0,0134
255	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,863	-16,185	0,023	1,129E-05	0,0095
255	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,792	-15,302	0,023	1,129E-05	0,0056
255	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,792	-15,302	0,023	1,129E-05	0,0056
255	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,651	-13,535	0,023	1,129E-05	-0,0021
255	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,805	-27,949	0,615	3,4642	0,15
255	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,594	-25,31	0,314	3,1342	0,0212
255	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,594	-25,31	0,314	3,1342	0,0212
255	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,488	-23,991	0,163	2,9692	-0,0055
255	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,382	-22,672	0,013	2,8042	-0,007
255	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,382	-22,672	0,013	2,8042	-0,007
255	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,171	-20,033	-0,288	2,4742	0,0655
255	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,164	-18,835	0,023	1,127E-05	0,021
255	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,023	-17,069	0,023	1,127E-05	0,0133
255	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,023	-17,069	0,023	1,127E-05	0,0133
255	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,952	-16,185	0,023	1,127E-05	0,0095
255	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,882	-15,302	0,023	1,127E-05	0,0056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
255	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,882	-15,302	0,023	1,127E-05	0,0056
255	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,74	-13,535	0,023	1,127E-05	-0,0021
256	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,449	-13,605	-1,917E-04	2,238E-05	-3,038E-04
256	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,59	-11,838	-1,917E-04	2,238E-05	-2,397E-04
256	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,59	-11,838	-1,917E-04	2,238E-05	-2,397E-04
256	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,661	-10,955	-1,917E-04	2,238E-05	-2,077E-04
256	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,732	-10,072	-1,917E-04	2,238E-05	-1,756E-04
256	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,732	-10,072	-1,917E-04	2,238E-05	-1,756E-04
256	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,873	-8,305	-1,917E-04	2,238E-05	-1,115E-04
256	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,693	-13,715	1,448E-03	3,094E-05	0,0012
256	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,834	-11,948	1,448E-03	3,094E-05	6,860E-04
256	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,834	-11,948	1,448E-03	3,094E-05	6,860E-04
256	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,905	-11,065	1,448E-03	3,094E-05	4,439E-04
256	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,976	-10,182	1,448E-03	3,094E-05	2,018E-04
256	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-424,976	-10,182	1,448E-03	3,094E-05	2,018E-04
256	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,117	-8,415	1,448E-03	3,094E-05	-2,824E-04
256	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,704	-13,715	1,447E-03	3,093E-05	0,0012
256	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,846	-11,948	1,447E-03	3,093E-05	6,843E-04
256	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,846	-11,948	1,447E-03	3,093E-05	6,843E-04
256	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,916	-11,065	1,447E-03	3,093E-05	4,423E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
256	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,987	-10,181	1,447E-03	3,093E-05	2,004E-04
256	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-424,987	-10,181	1,447E-03	3,093E-05	2,004E-04
256	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,128	-8,415	1,447E-03	3,093E-05	-2,836E-04
256	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,46	-13,605	-1,925E-04	2,237E-05	-3,058E-04
256	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,601	-11,838	-1,925E-04	2,237E-05	-2,414E-04
256	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,601	-11,838	-1,925E-04	2,237E-05	-2,414E-04
256	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,672	-10,955	-1,925E-04	2,237E-05	-2,093E-04
256	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,743	-10,071	-1,925E-04	2,237E-05	-1,771E-04
256	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,743	-10,071	-1,925E-04	2,237E-05	-1,771E-04
256	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,884	-8,305	-1,925E-04	2,237E-05	-1,127E-04
256	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,923	-13,393	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0027
256	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,064	-11,626	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0031
256	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,064	-11,626	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0031
256	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,135	-10,743	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0034
256	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-9,859	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0036
256	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-9,859	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0036
256	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,347	-8,093	-1,381E-03	-1,676E-04	0,0041
256	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,073	-19,919	0,519	2,4742	0,0655
256	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,862	-17,28	0,218	2,1442	-0,0314
256	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,862	-17,28	0,218	2,1442	-0,0314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
256	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,756	-15,96	0,068	1,9792	-0,0421
256	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,65	-14,641	-0,083	1,8142	-0,0276
256	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,65	-14,641	-0,083	1,8142	-0,0276
256	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,439	-12,002	-0,384	1,4842	0,0768
256	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,642	-13,421	-2,813E-03	1,129E-05	-0,0021
256	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,5	-11,654	-2,813E-03	1,129E-05	-0,0012
256	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,5	-11,654	-2,813E-03	1,129E-05	-0,0012
256	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,43	-10,771	-2,813E-03	1,129E-05	-6,799E-04
256	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,359	-9,887	-2,813E-03	1,129E-05	-2,095E-04
256	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,218	-8,121	-2,813E-03	1,129E-05	7,311E-04
256	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,162	-19,919	0,519	2,4742	0,0655
256	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,951	-17,28	0,218	2,1442	-0,0314
256	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,951	-17,28	0,218	2,1442	-0,0314
256	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,846	-15,961	0,068	1,9792	-0,0421
256	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,74	-14,641	-0,083	1,8142	-0,0276
256	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,74	-14,641	-0,083	1,8142	-0,0276
256	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,529	-12,003	-0,384	1,4842	0,0768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
256	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,731	-13,421	-2,812E-03	1,127E-05	-0,0021
256	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,59	-11,654	-2,812E-03	1,127E-05	-0,0012
256	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,59	-11,654	-2,812E-03	1,127E-05	-0,0012
256	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,519	-10,771	-2,812E-03	1,127E-05	-6,864E-04
256	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,448	-9,888	-2,812E-03	1,127E-05	-2,163E-04
256	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,448	-9,888	-2,812E-03	1,127E-05	-2,163E-04
256	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,307	-8,121	-2,812E-03	1,127E-05	7,240E-04
257	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,882	-8,191	-4,120E-05	2,238E-05	-1,115E-04
257	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,023	-6,424	-4,120E-05	2,238E-05	-9,773E-05
257	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,023	-6,424	-4,120E-05	2,238E-05	-9,773E-05
257	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,094	-5,541	-4,120E-05	2,238E-05	-9,085E-05
257	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,165	-4,657	-4,120E-05	2,238E-05	-8,396E-05
257	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,165	-4,657	-4,120E-05	2,238E-05	-8,396E-05
257	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,306	-2,891	-4,120E-05	2,238E-05	-7,018E-05
257	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,126	-8,301	-1,803E-04	3,094E-05	-2,824E-04
257	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,268	-6,534	-1,803E-04	3,094E-05	-2,221E-04
257	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,268	-6,534	-1,803E-04	3,094E-05	-2,221E-04
257	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,338	-5,651	-1,803E-04	3,094E-05	-1,919E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
257	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,409	-4,767	-1,803E-04	3,094E-05	-1,618E-04
257	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,409	-4,767	-1,803E-04	3,094E-05	-1,618E-04
257	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,55	-3,001	-1,803E-04	3,094E-05	-1,015E-04
257	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,137	-8,301	-1,809E-04	3,093E-05	-2,836E-04
257	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,279	-6,534	-1,809E-04	3,093E-05	-2,231E-04
257	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,279	-6,534	-1,809E-04	3,093E-05	-2,231E-04
257	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,349	-5,651	-1,809E-04	3,093E-05	-1,929E-04
257	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,42	-4,767	-1,809E-04	3,093E-05	-1,626E-04
257	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,42	-4,767	-1,809E-04	3,093E-05	-1,626E-04
257	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,561	-3,001	-1,809E-04	3,093E-05	-1,021E-04
257	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,893	-8,191	-4,176E-05	2,237E-05	-1,127E-04
257	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,035	-6,424	-4,176E-05	2,237E-05	-9,877E-05
257	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,035	-6,424	-4,176E-05	2,237E-05	-9,877E-05
257	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,105	-5,541	-4,176E-05	2,237E-05	-9,179E-05
257	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,176	-4,657	-4,176E-05	2,237E-05	-8,481E-05
257	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,176	-4,657	-4,176E-05	2,237E-05	-8,481E-05
257	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,317	-2,891	-4,176E-05	2,237E-05	-7,084E-05
257	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,356	-7,979	2,212E-03	-1,676E-04	0,0041
257	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,498	-6,212	2,212E-03	-1,676E-04	0,0033
257	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,498	-6,212	2,212E-03	-1,676E-04	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
257	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-5,328	2,212E-03	-1,676E-04	0,003
257	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-4,445	2,212E-03	-1,676E-04	0,0026
257	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-4,445	2,212E-03	-1,676E-04	0,0026
257	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,78	-2,678	2,212E-03	-1,676E-04	0,0018
257	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,43	-11,888	0,531	1,4842	0,0768
257	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,219	-9,25	0,231	1,1542	-0,0242
257	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,219	-9,25	0,231	1,1542	-0,0242
257	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,114	-7,93	0,08	0,9892	-0,0369
257	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-6,611	-0,07	0,8242	-0,0245
257	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,008	-6,611	-0,07	0,8242	-0,0245
257	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,797	-3,972	-0,371	0,4942	0,0757
257	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,208	-8,007	4,518E-04	1,129E-05	7,311E-04
257	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,067	-6,24	4,518E-04	1,129E-05	5,800E-04
257	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,067	-6,24	4,518E-04	1,129E-05	5,800E-04
257	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,996	-5,357	4,518E-04	1,129E-05	5,045E-04
257	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,926	-4,473	4,518E-04	1,129E-05	4,289E-04
257	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,926	-4,473	4,518E-04	1,129E-05	4,289E-04
257	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,784	-2,707	4,518E-04	1,129E-05	2,778E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
257	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,52	-11,889	0,531	1,4842	0,0768
257	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,309	-9,25	0,23	1,1542	-0,0242
257	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,309	-9,25	0,23	1,1542	-0,0242
257	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,203	-7,931	0,08	0,9892	-0,0369
257	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,098	-6,611	-0,07	0,8242	-0,0245
257	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,098	-6,611	-0,07	0,8242	-0,0245
257	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,887	-3,973	-0,371	0,4942	0,0757
257	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,298	-8,007	4,484E-04	1,127E-05	7,240E-04
257	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,157	-6,24	4,484E-04	1,127E-05	5,740E-04
257	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,086	-5,357	4,484E-04	1,127E-05	4,991E-04
257	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,015	-4,474	4,484E-04	1,127E-05	4,241E-04
257	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,015	-4,474	4,484E-04	1,127E-05	4,241E-04
257	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,874	-2,707	4,484E-04	1,127E-05	2,742E-04
258	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,315	-2,777	-6,280E-05	2,238E-05	-7,018E-05
258	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,457	-1,01	-6,280E-05	2,238E-05	-4,918E-05
258	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,457	-1,01	-6,280E-05	2,238E-05	-4,918E-05
258	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,527	-0,127	-6,280E-05	2,238E-05	-3,868E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
258	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,598	0,757	-6,280E-05	2,238E-05	-2,818E-05
258	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,598	0,757	-6,280E-05	2,238E-05	-2,818E-05
258	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,739	2,523	-6,280E-05	2,238E-05	-7,175E-06
258	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,559	-2,887	-9,210E-05	3,094E-05	-1,015E-04
258	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,701	-1,12	-9,210E-05	3,094E-05	-7,066E-05
258	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,701	-1,12	-9,210E-05	3,094E-05	-7,066E-05
258	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,771	-0,237	-9,210E-05	3,094E-05	-5,526E-05
258	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,842	0,647	-9,210E-05	3,094E-05	-3,986E-05
258	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,842	0,647	-9,210E-05	3,094E-05	-3,986E-05
258	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,983	2,413	-9,210E-05	3,094E-05	-9,061E-06
258	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,57	-2,887	-9,267E-05	3,093E-05	-1,021E-04
258	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,712	-1,12	-9,267E-05	3,093E-05	-7,114E-05
258	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,712	-1,12	-9,267E-05	3,093E-05	-7,114E-05
258	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,782	-0,237	-9,267E-05	3,093E-05	-5,564E-05
258	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,853	0,647	-9,267E-05	3,093E-05	-4,015E-05
258	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,853	0,647	-9,267E-05	3,093E-05	-4,015E-05
258	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-425,994	2,413	-9,267E-05	3,093E-05	-9,160E-06
258	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,326	-2,777	-6,337E-05	2,237E-05	-7,084E-05
258	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,468	-1,01	-6,337E-05	2,237E-05	-4,965E-05
258	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,468	-1,01	-6,337E-05	2,237E-05	-4,965E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
258	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,538	-0,127	-6,337E-05	2,237E-05	-3,906E-05
258	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,609	0,757	-6,337E-05	2,237E-05	-2,846E-05
258	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,609	0,757	-6,337E-05	2,237E-05	-2,846E-05
258	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,75	2,523	-6,337E-05	2,237E-05	-7,274E-06
258	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,789	-2,564	1,978E-03	-1,676E-04	0,0018
258	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,931	-0,798	1,978E-03	-1,676E-04	0,0012
258	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,931	-0,798	1,978E-03	-1,676E-04	0,0012
258	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001	0,086	1,978E-03	-1,676E-04	8,502E-04
258	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,969	1,978E-03	-1,676E-04	5,194E-04
258	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,969	1,978E-03	-1,676E-04	5,194E-04
258	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,213	2,736	1,978E-03	-1,676E-04	-1,420E-04
258	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,788	-3,858	0,531	0,4942	0,0757
258	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,577	-1,22	0,23	0,1642	-0,025
258	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,577	-1,22	0,23	0,1642	-0,025
258	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,471	0,1	0,079	-7,823E-04	-0,0376
258	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,366	1,419	-0,071	-0,1658	-0,025
258	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,366	1,419	-0,071	-0,1658	-0,025
258	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,155	4,058	-0,372	-0,4958	0,0755
258	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,775	-2,593	2,376E-04	1,129E-05	2,778E-04
258	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,634	-0,826	2,376E-04	1,129E-05	1,984E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
258	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,634	-0,826	2,376E-04	1,129E-05	1,984E-04
258	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,563	0,057	2,376E-04	1,129E-05	1,587E-04
258	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,493	0,941	2,376E-04	1,129E-05	1,189E-04
258	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,493	0,941	2,376E-04	1,129E-05	1,189E-04
258	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,351	2,707	2,376E-04	1,129E-05	3,948E-05
258	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,877	-3,859	0,531	0,4942	0,0757
258	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,666	-1,22	0,23	0,1642	-0,025
258	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,666	-1,22	0,23	0,1642	-0,025
258	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,561	0,099	0,079	-7,823E-04	-0,0376
258	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,455	1,419	-0,071	-0,1658	-0,025
258	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,455	1,419	-0,071	-0,1658	-0,025
258	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,244	4,057	-0,372	-0,4958	0,0755
258	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,865	-2,593	2,345E-04	1,127E-05	2,742E-04
258	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,724	-0,826	2,345E-04	1,127E-05	1,958E-04
258	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,724	-0,826	2,345E-04	1,127E-05	1,958E-04
258	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,653	0,057	2,345E-04	1,127E-05	1,566E-04
258	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,582	0,94	2,345E-04	1,127E-05	1,174E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
258	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,582	0,94	2,345E-04	1,127E-05	1,174E-04
258	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,441	2,707	2,345E-04	1,127E-05	3,896E-05
259	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,748	2,637	-4,460E-04	2,238E-05	-7,175E-06
259	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,89	4,404	-4,460E-04	2,238E-05	1,420E-04
259	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,89	4,404	-4,460E-04	2,238E-05	1,420E-04
259	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-281,96	5,287	-4,460E-04	2,238E-05	2,165E-04
259	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,031	6,171	-4,460E-04	2,238E-05	2,911E-04
259	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,031	6,171	-4,460E-04	2,238E-05	2,911E-04
259	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,172	7,937	-4,460E-04	2,238E-05	4,402E-04
259	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-425,992	2,527	-5,694E-04	3,094E-05	-9,061E-06
259	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,134	4,294	-5,694E-04	3,094E-05	1,814E-04
259	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,134	4,294	-5,694E-04	3,094E-05	1,814E-04
259	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,204	5,177	-5,694E-04	3,094E-05	2,766E-04
259	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,275	6,061	-5,694E-04	3,094E-05	3,718E-04
259	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,275	6,061	-5,694E-04	3,094E-05	3,718E-04
259	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,416	7,827	-5,694E-04	3,094E-05	5,622E-04
259	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,004	2,527	-5,700E-04	3,093E-05	-9,160E-06
259	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,145	4,294	-5,700E-04	3,093E-05	1,814E-04
259	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,145	4,294	-5,700E-04	3,093E-05	1,814E-04
259	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,216	5,177	-5,700E-04	3,093E-05	2,767E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
259	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,286	6,061	-5,700E-04	3,093E-05	3,720E-04
259	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,286	6,061	-5,700E-04	3,093E-05	3,720E-04
259	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,428	7,828	-5,700E-04	3,093E-05	5,626E-04
259	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,759	2,637	-4,466E-04	2,237E-05	-7,274E-06
259	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,901	4,404	-4,466E-04	2,237E-05	1,421E-04
259	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,901	4,404	-4,466E-04	2,237E-05	1,421E-04
259	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-281,971	5,287	-4,466E-04	2,237E-05	2,167E-04
259	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,042	6,171	-4,466E-04	2,237E-05	2,914E-04
259	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,042	6,171	-4,466E-04	2,237E-05	2,914E-04
259	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,183	7,938	-4,466E-04	2,237E-05	4,407E-04
259	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,222	2,85	1,777E-03	-1,676E-04	-1,420E-04
259	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,364	4,616	1,777E-03	-1,676E-04	-7,362E-04
259	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,364	4,616	1,777E-03	-1,676E-04	-7,362E-04
259	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,434	5,5	1,777E-03	-1,676E-04	-0,001
259	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,505	6,383	1,777E-03	-1,676E-04	-0,0013
259	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,505	6,383	1,777E-03	-1,676E-04	-0,0013
259	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	8,15	1,777E-03	-1,676E-04	-0,0019
259	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,145	4,172	0,53	-0,4958	0,0755
259	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,934	6,81	0,229	-0,8258	-0,0249
259	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,934	6,81	0,229	-0,8258	-0,0249

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
259	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,829	8,13	0,078	-0,9908	-0,0374
259	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,723	9,449	-0,072	-1,1558	-0,0247
259	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,723	9,449	-0,072	-1,1558	-0,0247
259	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,512	12,088	-0,373	-1,4858	0,0762
259	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,342	2,821	1,765E-05	1,129E-05	3,948E-05
259	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,201	4,588	1,765E-05	1,129E-05	3,357E-05
259	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,201	4,588	1,765E-05	1,129E-05	3,357E-05
259	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,13	5,471	1,765E-05	1,129E-05	3,062E-05
259	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,06	6,355	1,765E-05	1,129E-05	2,767E-05
259	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,918	8,122	1,765E-05	1,129E-05	2,177E-05
259	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,235	4,171	0,53	-0,4958	0,0755
259	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,024	6,81	0,229	-0,8258	-0,0249
259	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,024	6,81	0,229	-0,8258	-0,0249
259	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,918	8,129	0,078	-0,9908	-0,0374
259	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,813	9,449	-0,072	-1,1558	-0,0247
259	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,813	9,449	-0,072	-1,1558	-0,0247
259	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,602	12,088	-0,373	-1,4858	0,0762

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
259	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,432	2,821	1,430E-05	1,127E-05	3,896E-05
259	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,29	4,588	1,430E-05	1,127E-05	3,417E-05
259	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,29	4,588	1,430E-05	1,127E-05	3,417E-05
259	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,22	5,471	1,430E-05	1,127E-05	3,178E-05
259	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,149	6,355	1,430E-05	1,127E-05	2,939E-05
259	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,149	6,355	1,430E-05	1,127E-05	2,939E-05
259	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,008	8,121	1,430E-05	1,127E-05	2,461E-05
260	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,181	8,051	5,554E-03	2,238E-05	4,402E-04
260	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,323	9,818	5,554E-03	2,238E-05	-0,0014
260	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,323	9,818	5,554E-03	2,238E-05	-0,0014
260	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,393	10,701	5,554E-03	2,238E-05	-0,0023
260	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,464	11,585	5,554E-03	2,238E-05	-0,0033
260	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,464	11,585	5,554E-03	2,238E-05	-0,0033
260	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,605	13,352	5,554E-03	2,238E-05	-0,0051
260	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,426	7,941	6,981E-03	3,094E-05	5,622E-04
260	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,567	9,708	6,981E-03	3,094E-05	-0,0018
260	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,567	9,708	6,981E-03	3,094E-05	-0,0018
260	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,638	10,591	6,981E-03	3,094E-05	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
260	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,708	11,475	6,981E-03	3,094E-05	-0,0041
260	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,708	11,475	6,981E-03	3,094E-05	-0,0041
260	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,85	13,242	6,981E-03	3,094E-05	-0,0064
260	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,437	7,941	6,980E-03	3,093E-05	5,626E-04
260	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,578	9,708	6,980E-03	3,093E-05	-0,0018
260	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,578	9,708	6,980E-03	3,093E-05	-0,0018
260	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,649	10,592	6,980E-03	3,093E-05	-0,0029
260	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,719	11,475	6,980E-03	3,093E-05	-0,0041
260	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,719	11,475	6,980E-03	3,093E-05	-0,0041
260	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,861	13,242	6,980E-03	3,093E-05	-0,0064
260	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,193	8,051	5,554E-03	2,237E-05	4,407E-04
260	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,334	9,818	5,554E-03	2,237E-05	-0,0014
260	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,334	9,818	5,554E-03	2,237E-05	-0,0014
260	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,405	10,702	5,554E-03	2,237E-05	-0,0023
260	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,475	11,585	5,554E-03	2,237E-05	-0,0033
260	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,475	11,585	5,554E-03	2,237E-05	-0,0033
260	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,617	13,352	5,554E-03	2,237E-05	-0,0051
260	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,656	8,264	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0019
260	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,797	10,03	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0035
260	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,797	10,03	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
260	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,868	10,914	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0043
260	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,938	11,797	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0051
260	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,938	11,797	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0051
260	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,08	13,564	4,777E-03	-1,676E-04	-0,0067
260	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,503	12,202	0,543	-1,4858	0,0762
260	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,292	14,841	0,242	-1,8158	-0,0288
260	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,292	14,841	0,242	-1,8158	-0,0288
260	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,186	16,16	0,092	-1,9808	-0,0436
260	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,081	17,479	-0,059	-2,1458	-0,0332
260	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,081	17,479	-0,059	-2,1458	-0,0332
260	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,87	20,118	-0,359	-2,4758	0,0631
260	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,909	8,236	3,333E-03	1,129E-05	2,177E-05
260	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,768	10,002	3,333E-03	1,129E-05	-0,0011
260	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,768	10,002	3,333E-03	1,129E-05	-0,0011
260	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,697	10,886	3,333E-03	1,129E-05	-0,0016
260	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,626	11,769	3,333E-03	1,129E-05	-0,0022
260	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,626	11,769	3,333E-03	1,129E-05	-0,0022
260	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,485	13,536	3,333E-03	1,129E-05	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
260	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,593	12,201	0,543	-1,4858	0,0762
260	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,381	14,84	0,242	-1,8158	-0,0288
260	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,381	14,84	0,242	-1,8158	-0,0288
260	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,276	16,16	0,092	-1,9808	-0,0436
260	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,17	17,479	-0,059	-2,1458	-0,0332
260	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,17	17,479	-0,059	-2,1458	-0,0332
260	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,959	20,118	-0,359	-2,4758	0,0631
260	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,999	8,235	3,333E-03	1,127E-05	2,461E-05
260	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,857	10,002	3,333E-03	1,127E-05	-0,0011
260	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,787	10,885	3,333E-03	1,127E-05	-0,0016
260	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,716	11,769	3,333E-03	1,127E-05	-0,0022
260	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,716	11,769	3,333E-03	1,127E-05	-0,0022
260	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,575	13,535	3,333E-03	1,127E-05	-0,0033
261	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,615	13,465	-0,042	2,238E-05	-0,0051
261	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,756	15,232	-0,042	2,238E-05	0,0089
261	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,756	15,232	-0,042	2,238E-05	0,0089
261	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,827	16,116	-0,042	2,238E-05	0,0159

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
261	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,897	16,999	-0,042	2,238E-05	0,0229
261	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-282,897	16,999	-0,042	2,238E-05	0,0229
261	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,039	18,766	-0,042	2,238E-05	0,0369
261	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-426,859	13,355	-0,053	3,094E-05	-0,0064
261	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,	15,122	-0,053	3,094E-05	0,0112
261	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,	15,122	-0,053	3,094E-05	0,0112
261	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,071	16,006	-0,053	3,094E-05	0,02
261	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,141	16,889	-0,053	3,094E-05	0,0289
261	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,141	16,889	-0,053	3,094E-05	0,0289
261	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,283	18,656	-0,053	3,094E-05	0,0465
261	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-426,87	13,356	-0,053	3,093E-05	-0,0064
261	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,011	15,122	-0,053	3,093E-05	0,0112
261	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,011	15,122	-0,053	3,093E-05	0,0112
261	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,082	16,006	-0,053	3,093E-05	0,02
261	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,152	16,889	-0,053	3,093E-05	0,0289
261	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,152	16,889	-0,053	3,093E-05	0,0289
261	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,294	18,656	-0,053	3,093E-05	0,0465
261	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,626	13,466	-0,042	2,237E-05	-0,0051
261	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,767	15,232	-0,042	2,237E-05	0,0089
261	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,767	15,232	-0,042	2,237E-05	0,0089

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
261	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,838	16,116	-0,042	2,237E-05	0,0159
261	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,908	16,999	-0,042	2,237E-05	0,0229
261	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-282,908	16,999	-0,042	2,237E-05	0,0229
261	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,05	18,766	-0,042	2,237E-05	0,0369
261	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,089	13,678	-0,019	-1,676E-04	-0,0067
261	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,23	15,445	-0,019	-1,676E-04	-4,186E-04
261	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,23	15,445	-0,019	-1,676E-04	-4,186E-04
261	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,301	16,328	-0,019	-1,676E-04	0,0027
261	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,371	17,211	-0,019	-1,676E-04	0,0059
261	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,371	17,211	-0,019	-1,676E-04	0,0059
261	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,513	18,978	-0,019	-1,676E-04	0,0122
261	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,861	20,232	0,433	-2,4758	0,0631
261	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,65	22,871	0,132	-2,8058	-0,0049
261	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,65	22,871	0,132	-2,8058	-0,0049
261	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,544	24,19	-0,018	-2,9708	-0,0012
261	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,438	25,509	-0,169	-3,1358	0,0276
261	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,438	25,509	-0,169	-3,1358	0,0276
261	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,227	28,148	-0,47	-3,4658	0,1608
261	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,476	13,65	-0,023	1,129E-05	-0,0033
261	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,335	15,416	-0,023	1,129E-05	0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
261	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,335	15,416	-0,023	1,129E-05	0,0043
261	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,264	16,3	-0,023	1,129E-05	0,0081
261	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,193	17,183	-0,023	1,129E-05	0,0119
261	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,193	17,183	-0,023	1,129E-05	0,0119
261	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,052	18,95	-0,023	1,129E-05	0,0196
261	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,95	20,232	0,433	-2,4758	0,0631
261	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,739	22,87	0,132	-2,8058	-0,0049
261	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,739	22,87	0,132	-2,8058	-0,0049
261	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,634	24,19	-0,018	-2,9708	-0,0012
261	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,528	25,509	-0,169	-3,1358	0,0276
261	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,528	25,509	-0,169	-3,1358	0,0276
261	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,317	28,148	-0,47	-3,4658	0,1609
261	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,566	13,649	-0,023	1,127E-05	-0,0033
261	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,424	15,416	-0,023	1,127E-05	0,0043
261	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,424	15,416	-0,023	1,127E-05	0,0043
261	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,354	16,299	-0,023	1,127E-05	0,0081
261	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,283	17,183	-0,023	1,127E-05	0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
261	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,283	17,183	-0,023	1,127E-05	0,0119
261	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,142	18,949	-0,023	1,127E-05	0,0196
262	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,048	18,88	0,106	2,238E-05	0,0369
262	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,189	20,646	0,106	2,238E-05	0,0014
262	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,189	20,646	0,106	2,238E-05	0,0014
262	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,26	21,53	0,106	2,238E-05	-0,0163
262	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,33	22,413	0,106	2,238E-05	-0,0341
262	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,33	22,413	0,106	2,238E-05	-0,0341
262	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,472	24,18	0,106	2,238E-05	-0,0695
262	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,292	18,77	0,134	3,094E-05	0,0465
262	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,433	20,536	0,134	3,094E-05	0,0017
262	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,433	20,536	0,134	3,094E-05	0,0017
262	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,504	21,42	0,134	3,094E-05	-0,0207
262	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,575	22,303	0,134	3,094E-05	-0,0431
262	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,575	22,303	0,134	3,094E-05	-0,0431
262	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-427,716	24,07	0,134	3,094E-05	-0,0879
262	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,303	18,77	0,134	3,093E-05	0,0465
262	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,444	20,536	0,134	3,093E-05	0,0017
262	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,444	20,536	0,134	3,093E-05	0,0017
262	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,515	21,42	0,134	3,093E-05	-0,0207

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
262	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,586	22,303	0,134	3,093E-05	-0,0431
262	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,586	22,303	0,134	3,093E-05	-0,0431
262	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-427,727	24,07	0,134	3,093E-05	-0,0879
262	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,059	18,88	0,106	2,237E-05	0,0369
262	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,2	20,646	0,106	2,237E-05	0,0014
262	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,2	20,646	0,106	2,237E-05	0,0014
262	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,271	21,53	0,106	2,237E-05	-0,0163
262	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,341	22,413	0,106	2,237E-05	-0,0341
262	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,341	22,413	0,106	2,237E-05	-0,0341
262	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,483	24,18	0,106	2,237E-05	-0,0695
262	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,522	19,092	0,054	-1,676E-04	0,0122
262	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,663	20,859	0,054	-1,676E-04	-0,0059
262	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,663	20,859	0,054	-1,676E-04	-0,0059
262	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,734	21,742	0,054	-1,676E-04	-0,0149
262	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,805	22,625	0,054	-1,676E-04	-0,024
262	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,805	22,625	0,054	-1,676E-04	-0,024
262	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,946	24,392	0,054	-1,676E-04	-0,042
262	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,218	28,262	0,803	-3,4658	0,1608
262	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,007	30,901	0,502	-3,7958	-0,0309
262	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,007	30,901	0,502	-3,7958	-0,0309

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
262	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,902	32,22	0,351	-3,9608	-0,0891
262	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,796	33,539	0,201	-4,1258	-0,122
262	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,796	33,539	0,201	-4,1258	-0,122
262	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,585	36,178	-0,1	-4,4558	-0,1125
262	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,043	19,064	0,058	1,129E-05	0,0196
262	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,902	20,83	0,058	1,129E-05	1,029E-04
262	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,902	20,83	0,058	1,129E-05	1,029E-04
262	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,831	21,714	0,058	1,129E-05	-0,0096
262	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,76	22,597	0,058	1,129E-05	-0,0193
262	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,619	24,364	0,058	1,129E-05	-0,0388
262	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,308	28,262	0,803	-3,4658	0,1609
262	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,097	30,9	0,502	-3,7958	-0,0309
262	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,097	30,9	0,502	-3,7958	-0,0309
262	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,991	32,22	0,351	-3,9608	-0,0891
262	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,886	33,539	0,201	-4,1258	-0,1221
262	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,886	33,539	0,201	-4,1258	-0,1221
262	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,674	36,178	-0,1	-4,4558	-0,1125

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
262	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,132	19,063	0,058	1,127E-05	0,0196
262	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,991	20,83	0,058	1,127E-05	1,129E-04
262	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,991	20,83	0,058	1,127E-05	1,129E-04
262	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,92	21,713	0,058	1,127E-05	-0,0096
262	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,85	22,597	0,058	1,127E-05	-0,0194
262	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,85	22,597	0,058	1,127E-05	-0,0194
262	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,708	24,363	0,058	1,127E-05	-0,0388
263	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,587	-24,295	2,536E-03	3,956E-06	0,0016
263	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,728	-22,528	2,536E-03	3,956E-06	7,743E-04
263	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,728	-22,528	2,536E-03	3,956E-06	7,743E-04
263	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,799	-21,645	2,536E-03	3,956E-06	3,503E-04
263	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,87	-20,761	2,536E-03	3,956E-06	-7,380E-05
263	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-283,87	-20,761	2,536E-03	3,956E-06	-7,380E-05
263	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,011	-18,994	2,536E-03	3,956E-06	-9,219E-04
263	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-429,962	-24,368	0,029	9,357E-06	0,0192
263	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,104	-22,601	0,029	9,357E-06	0,0093
263	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,104	-22,601	0,029	9,357E-06	0,0093
263	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,174	-21,718	0,029	9,357E-06	0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
263	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,245	-20,834	0,029	9,357E-06	-5,067E-04
263	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,245	-20,834	0,029	9,357E-06	-5,067E-04
263	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,386	-19,068	0,029	9,357E-06	-0,0104
263	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-429,968	-24,368	0,029	9,353E-06	0,0192
263	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,109	-22,601	0,029	9,353E-06	0,0093
263	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,109	-22,601	0,029	9,353E-06	0,0093
263	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,18	-21,718	0,029	9,353E-06	0,0044
263	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,251	-20,834	0,029	9,353E-06	-5,074E-04
263	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,251	-20,834	0,029	9,353E-06	-5,074E-04
263	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,392	-19,068	0,029	9,353E-06	-0,0104
263	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,593	-24,295	2,534E-03	3,952E-06	0,0016
263	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,734	-22,528	2,534E-03	3,952E-06	7,727E-04
263	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,734	-22,528	2,534E-03	3,952E-06	7,727E-04
263	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,805	-21,645	2,534E-03	3,952E-06	3,491E-04
263	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,875	-20,761	2,534E-03	3,952E-06	-7,452E-05
263	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-283,875	-20,761	2,534E-03	3,952E-06	-7,452E-05
263	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,017	-18,994	2,534E-03	3,952E-06	-9,217E-04
263	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,044	-24,153	-0,05	-1,111E-04	-0,0321
263	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,097	-22,387	-0,05	-1,111E-04	-0,0155
263	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,097	-22,387	-0,05	-1,111E-04	-0,0155

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
263	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,168	-21,503	-0,05	-1,111E-04	-0,0072
263	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,238	-20,62	-0,05	-1,111E-04	0,0011
263	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,238	-20,62	-0,05	-1,111E-04	0,0011
263	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-18,853	-0,05	-1,111E-04	0,0177
263	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,179	-35,887	0,238	4,4544	-0,1231
263	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,968	-33,249	-0,063	4,1244	-0,1259
263	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,968	-33,249	-0,063	4,1244	-0,1259
263	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,863	-31,929	-0,214	3,9594	-0,0895
263	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,757	-30,61	-0,364	3,7944	-0,028
263	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,757	-30,61	-0,364	3,7944	-0,028
263	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,546	-27,971	-0,665	3,4644	0,1705
263	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,227	-24,19	-0,044	-4,022E-06	-0,0284
263	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,086	-22,423	-0,044	-4,022E-06	-0,0137
263	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,086	-22,423	-0,044	-4,022E-06	-0,0137
263	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,015	-21,54	-0,044	-4,022E-06	-0,0063
263	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,945	-20,657	-0,044	-4,022E-06	0,001
263	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,945	-20,657	-0,044	-4,022E-06	0,001
263	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,803	-18,89	-0,044	-4,022E-06	0,0157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
263	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,225	-35,888	0,238	4,4544	-0,1231
263	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,014	-33,249	-0,063	4,1244	-0,1259
263	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,014	-33,249	-0,063	4,1244	-0,1259
263	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,908	-31,93	-0,214	3,9594	-0,0895
263	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,803	-30,61	-0,364	3,7944	-0,028
263	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,803	-30,61	-0,364	3,7944	-0,028
263	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,592	-27,971	-0,665	3,4644	0,1705
263	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,273	-24,19	-0,044	-4,027E-06	-0,0283
263	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,132	-22,424	-0,044	-4,027E-06	-0,0136
263	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,061	-21,54	-0,044	-4,027E-06	-0,0063
263	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,99	-20,657	-0,044	-4,027E-06	0,001
263	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,99	-20,657	-0,044	-4,027E-06	0,001
263	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,849	-18,89	-0,044	-4,027E-06	0,0157
264	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,02	-18,881	-9,844E-04	3,956E-06	-9,219E-04
264	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,162	-17,114	-9,844E-04	3,956E-06	-5,927E-04
264	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,162	-17,114	-9,844E-04	3,956E-06	-5,927E-04
264	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,232	-16,23	-9,844E-04	3,956E-06	-4,281E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
264	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,303	-15,347	-9,844E-04	3,956E-06	-2,636E-04
264	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,303	-15,347	-9,844E-04	3,956E-06	-2,636E-04
264	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,444	-13,58	-9,844E-04	3,956E-06	6,562E-05
264	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,395	-18,954	-0,012	9,357E-06	-0,0104
264	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,537	-17,187	-0,012	9,357E-06	-0,0064
264	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,537	-17,187	-0,012	9,357E-06	-0,0064
264	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,607	-16,304	-0,012	9,357E-06	-0,0045
264	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,678	-15,42	-0,012	9,357E-06	-0,0025
264	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,678	-15,42	-0,012	9,357E-06	-0,0025
264	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,819	-13,654	-0,012	9,357E-06	0,0014
264	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,401	-18,954	-0,012	9,353E-06	-0,0104
264	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,542	-17,187	-0,012	9,353E-06	-0,0064
264	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,542	-17,187	-0,012	9,353E-06	-0,0064
264	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,613	-16,304	-0,012	9,353E-06	-0,0045
264	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,684	-15,42	-0,012	9,353E-06	-0,0025
264	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,684	-15,42	-0,012	9,353E-06	-0,0025
264	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,825	-13,654	-0,012	9,353E-06	0,0014
264	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,026	-18,881	-9,835E-04	3,952E-06	-9,217E-04
264	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,167	-17,114	-9,835E-04	3,952E-06	-5,928E-04
264	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,167	-17,114	-9,835E-04	3,952E-06	-5,928E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
264	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,238	-16,23	-9,835E-04	3,952E-06	-4,284E-04
264	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,309	-15,347	-9,835E-04	3,952E-06	-2,640E-04
264	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,309	-15,347	-9,835E-04	3,952E-06	-2,640E-04
264	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,45	-13,58	-9,835E-04	3,952E-06	6,494E-05
264	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,389	-18,739	0,02	-1,111E-04	0,0177
264	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,53	-16,972	0,02	-1,111E-04	0,0111
264	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,53	-16,972	0,02	-1,111E-04	0,0111
264	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,601	-16,089	0,02	-1,111E-04	0,0078
264	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,672	-15,206	0,02	-1,111E-04	0,0045
264	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,672	-15,206	0,02	-1,111E-04	0,0045
264	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,813	-13,439	0,02	-1,111E-04	-0,0021
264	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,537	-27,857	0,638	3,4644	0,1705
264	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,326	-25,219	0,337	3,1344	0,0339
264	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,326	-25,219	0,337	3,1344	0,0339
264	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,22	-23,899	0,187	2,9694	0,0033
264	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,115	-22,58	0,036	2,8044	-0,0022
264	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,115	-22,58	0,036	2,8044	-0,0022
264	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,904	-19,941	-0,265	2,4744	0,0625
264	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,794	-18,776	0,018	-4,022E-06	0,0157
264	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,653	-17,009	0,018	-4,022E-06	0,0098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
264	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,653	-17,009	0,018	-4,022E-06	0,0098
264	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,582	-16,126	0,018	-4,022E-06	0,0069
264	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,511	-15,243	0,018	-4,022E-06	0,0039
264	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,511	-15,243	0,018	-4,022E-06	0,0039
264	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,37	-13,476	0,018	-4,022E-06	-0,002
264	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,583	-27,857	0,638	3,4644	0,1705
264	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,372	-25,219	0,337	3,1344	0,0338
264	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,372	-25,219	0,337	3,1344	0,0338
264	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,266	-23,899	0,187	2,9694	0,0033
264	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,16	-22,58	0,036	2,8044	-0,0022
264	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,16	-22,58	0,036	2,8044	-0,0022
264	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,949	-19,941	-0,265	2,4744	0,0625
264	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,84	-18,776	0,018	-4,027E-06	0,0157
264	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,698	-17,01	0,018	-4,027E-06	0,0098
264	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,698	-17,01	0,018	-4,027E-06	0,0098
264	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,628	-16,126	0,018	-4,027E-06	0,0069
264	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,557	-15,243	0,018	-4,027E-06	0,0039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
264	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,557	-15,243	0,018	-4,027E-06	0,0039
264	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,416	-13,476	0,018	-4,027E-06	-0,002
265	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,453	-13,466	1,168E-04	3,956E-06	6,562E-05
265	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,595	-11,7	1,168E-04	3,956E-06	2,657E-05
265	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,595	-11,7	1,168E-04	3,956E-06	2,657E-05
265	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,665	-10,816	1,168E-04	3,956E-06	7,038E-06
265	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,736	-9,933	1,168E-04	3,956E-06	-1,249E-05
265	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,736	-9,933	1,168E-04	3,956E-06	-1,249E-05
265	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,877	-8,166	1,168E-04	3,956E-06	-5,155E-05
265	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,828	-13,54	1,551E-03	9,357E-06	0,0014
265	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,97	-11,773	1,551E-03	9,357E-06	8,651E-04
265	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-430,97	-11,773	1,551E-03	9,357E-06	8,651E-04
265	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,04	-10,89	1,551E-03	9,357E-06	6,058E-04
265	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,111	-10,006	1,551E-03	9,357E-06	3,465E-04
265	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,111	-10,006	1,551E-03	9,357E-06	3,465E-04
265	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,252	-8,24	1,551E-03	9,357E-06	-1,721E-04
265	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,834	-13,54	1,551E-03	9,353E-06	0,0014
265	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,975	-11,773	1,551E-03	9,353E-06	8,645E-04
265	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-430,975	-11,773	1,551E-03	9,353E-06	8,645E-04
265	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,046	-10,89	1,551E-03	9,353E-06	6,053E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
265	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,117	-10,006	1,551E-03	9,353E-06	3,460E-04
265	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,117	-10,006	1,551E-03	9,353E-06	3,460E-04
265	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,258	-8,239	1,551E-03	9,353E-06	-1,725E-04
265	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,459	-13,466	1,165E-04	3,952E-06	6,494E-05
265	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,6	-11,7	1,165E-04	3,952E-06	2,597E-05
265	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,6	-11,7	1,165E-04	3,952E-06	2,597E-05
265	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,671	-10,816	1,165E-04	3,952E-06	6,482E-06
265	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,742	-9,933	1,165E-04	3,952E-06	-1,300E-05
265	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,742	-9,933	1,165E-04	3,952E-06	-1,300E-05
265	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,883	-8,166	1,165E-04	3,952E-06	-5,197E-05
265	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-13,325	-2,732E-03	-1,111E-04	-0,0021
265	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,963	-11,558	-2,732E-03	-1,111E-04	-0,0011
265	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,963	-11,558	-2,732E-03	-1,111E-04	-0,0011
265	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-10,675	-2,732E-03	-1,111E-04	-6,858E-04
265	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,105	-9,792	-2,732E-03	-1,111E-04	-2,290E-04
265	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,105	-9,792	-2,732E-03	-1,111E-04	-2,290E-04
265	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,246	-8,025	-2,732E-03	-1,111E-04	6,845E-04
265	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,894	-19,827	0,516	2,4744	0,0625
265	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,683	-17,188	0,215	2,1444	-0,0335
265	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,683	-17,188	0,215	2,1444	-0,0335

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
265	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,578	-15,869	0,065	1,9794	-0,0437
265	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,472	-14,55	-0,086	1,8144	-0,0287
265	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,472	-14,55	-0,086	1,8144	-0,0287
265	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,261	-11,911	-0,387	1,4844	0,0766
265	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,361	-13,362	-2,315E-03	-4,022E-06	-0,002
265	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,22	-11,595	-2,315E-03	-4,022E-06	-0,0012
265	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,22	-11,595	-2,315E-03	-4,022E-06	-0,0012
265	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,149	-10,712	-2,315E-03	-4,022E-06	-8,115E-04
265	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,078	-9,829	-2,315E-03	-4,022E-06	-4,244E-04
265	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,937	-8,062	-2,315E-03	-4,022E-06	3,498E-04
265	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,94	-19,827	0,516	2,4744	0,0625
265	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,729	-17,189	0,215	2,1444	-0,0335
265	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,729	-17,189	0,215	2,1444	-0,0335
265	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,624	-15,869	0,065	1,9794	-0,0437
265	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,518	-14,55	-0,086	1,8144	-0,0287
265	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,518	-14,55	-0,086	1,8144	-0,0287
265	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,307	-11,911	-0,387	1,4844	0,0766

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
265	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,407	-13,362	-2,313E-03	-4,027E-06	-0,002
265	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,265	-11,596	-2,313E-03	-4,027E-06	-0,0012
265	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,265	-11,596	-2,313E-03	-4,027E-06	-0,0012
265	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,195	-10,712	-2,313E-03	-4,027E-06	-8,129E-04
265	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,124	-9,829	-2,313E-03	-4,027E-06	-4,262E-04
265	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,124	-9,829	-2,313E-03	-4,027E-06	-4,262E-04
265	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,983	-8,062	-2,313E-03	-4,027E-06	3,471E-04
266	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,886	-8,052	-2,151E-05	3,956E-06	-5,155E-05
266	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,028	-6,286	-2,151E-05	3,956E-06	-4,435E-05
266	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,028	-6,286	-2,151E-05	3,956E-06	-4,435E-05
266	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,098	-5,402	-2,151E-05	3,956E-06	-4,076E-05
266	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,169	-4,519	-2,151E-05	3,956E-06	-3,716E-05
266	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,169	-4,519	-2,151E-05	3,956E-06	-3,716E-05
266	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,31	-2,752	-2,151E-05	3,956E-06	-2,996E-05
266	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,262	-8,126	-1,277E-04	9,357E-06	-1,721E-04
266	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,403	-6,359	-1,277E-04	9,357E-06	-1,294E-04
266	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,403	-6,359	-1,277E-04	9,357E-06	-1,294E-04
266	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,474	-5,475	-1,277E-04	9,357E-06	-1,081E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
266	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,544	-4,592	-1,277E-04	9,357E-06	-8,672E-05
266	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,544	-4,592	-1,277E-04	9,357E-06	-8,672E-05
266	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,686	-2,825	-1,277E-04	9,357E-06	-4,404E-05
266	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,267	-8,126	-1,278E-04	9,353E-06	-1,725E-04
266	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,409	-6,359	-1,278E-04	9,353E-06	-1,298E-04
266	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,409	-6,359	-1,278E-04	9,353E-06	-1,298E-04
266	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,479	-5,475	-1,278E-04	9,353E-06	-1,084E-04
266	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,55	-4,592	-1,278E-04	9,353E-06	-8,707E-05
266	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,55	-4,592	-1,278E-04	9,353E-06	-8,707E-05
266	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,691	-2,825	-1,278E-04	9,353E-06	-4,434E-05
266	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,892	-8,052	-2,163E-05	3,952E-06	-5,197E-05
266	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,033	-6,286	-2,163E-05	3,952E-06	-4,474E-05
266	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,033	-6,286	-2,163E-05	3,952E-06	-4,474E-05
266	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,104	-5,402	-2,163E-05	3,952E-06	-4,112E-05
266	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,175	-4,519	-2,163E-05	3,952E-06	-3,751E-05
266	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,175	-4,519	-2,163E-05	3,952E-06	-3,751E-05
266	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,316	-2,752	-2,163E-05	3,952E-06	-3,027E-05
266	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,255	-7,911	1,112E-04	-1,111E-04	6,845E-04
266	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,396	-6,144	1,112E-04	-1,111E-04	6,473E-04
266	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,396	-6,144	1,112E-04	-1,111E-04	6,473E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
266	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,467	-5,261	1,112E-04	-1,111E-04	6,287E-04
266	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,538	-4,378	1,112E-04	-1,111E-04	6,101E-04
266	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,538	-4,378	1,112E-04	-1,111E-04	6,101E-04
266	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,679	-2,611	1,112E-04	-1,111E-04	5,730E-04
266	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,252	-11,797	0,531	1,4844	0,0766
266	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,041	-9,158	0,23	1,1544	-0,0244
266	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,041	-9,158	0,23	1,1544	-0,0244
266	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,935	-7,839	0,08	0,9894	-0,0371
266	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,83	-6,52	-0,07	0,8244	-0,0247
266	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,83	-6,52	-0,07	0,8244	-0,0247
266	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,619	-3,881	-0,371	0,4944	0,0756
266	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,928	-7,948	2,189E-04	-4,022E-06	3,498E-04
266	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,787	-6,181	2,189E-04	-4,022E-06	2,766E-04
266	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,787	-6,181	2,189E-04	-4,022E-06	2,766E-04
266	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,716	-5,298	2,189E-04	-4,022E-06	2,400E-04
266	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,645	-4,414	2,189E-04	-4,022E-06	2,034E-04
266	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,645	-4,414	2,189E-04	-4,022E-06	2,034E-04
266	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,504	-2,648	2,189E-04	-4,022E-06	1,302E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
266	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,298	-11,797	0,531	1,4844	0,0766
266	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,087	-9,159	0,23	1,1544	-0,0244
266	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,087	-9,159	0,23	1,1544	-0,0244
266	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,981	-7,839	0,08	0,9894	-0,0371
266	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,876	-6,52	-0,07	0,8244	-0,0247
266	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,876	-6,52	-0,07	0,8244	-0,0247
266	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,664	-3,881	-0,371	0,4944	0,0756
266	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,974	-7,948	2,180E-04	-4,027E-06	3,471E-04
266	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,832	-6,181	2,180E-04	-4,027E-06	2,742E-04
266	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,762	-5,298	2,180E-04	-4,027E-06	2,378E-04
266	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,691	-4,415	2,180E-04	-4,027E-06	2,013E-04
266	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,691	-4,415	2,180E-04	-4,027E-06	2,013E-04
266	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,55	-2,648	2,180E-04	-4,027E-06	1,284E-04
267	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,32	-2,638	-1,228E-05	3,956E-06	-2,996E-05
267	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,461	-0,872	-1,228E-05	3,956E-06	-2,586E-05
267	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,461	-0,872	-1,228E-05	3,956E-06	-2,586E-05
267	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,532	0,012	-1,228E-05	3,956E-06	-2,380E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
267	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,602	0,895	-1,228E-05	3,956E-06	-2,175E-05
267	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,602	0,895	-1,228E-05	3,956E-06	-2,175E-05
267	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,744	2,662	-1,228E-05	3,956E-06	-1,764E-05
267	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,695	-2,711	-1,988E-05	9,357E-06	-4,404E-05
267	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,836	-0,945	-1,988E-05	9,357E-06	-3,739E-05
267	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,836	-0,945	-1,988E-05	9,357E-06	-3,739E-05
267	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,907	-0,061	-1,988E-05	9,357E-06	-3,407E-05
267	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,977	0,822	-1,988E-05	9,357E-06	-3,074E-05
267	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,977	0,822	-1,988E-05	9,357E-06	-3,074E-05
267	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,119	2,589	-1,988E-05	9,357E-06	-2,410E-05
267	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,7	-2,711	-2,000E-05	9,353E-06	-4,434E-05
267	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,842	-0,945	-2,000E-05	9,353E-06	-3,765E-05
267	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,842	-0,945	-2,000E-05	9,353E-06	-3,765E-05
267	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,912	-0,061	-2,000E-05	9,353E-06	-3,431E-05
267	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,983	0,822	-2,000E-05	9,353E-06	-3,097E-05
267	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,983	0,822	-2,000E-05	9,353E-06	-3,097E-05
267	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,124	2,589	-2,000E-05	9,353E-06	-2,428E-05
267	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,325	-2,638	-1,241E-05	3,952E-06	-3,027E-05
267	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,467	-0,872	-1,241E-05	3,952E-06	-2,612E-05
267	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,467	-0,872	-1,241E-05	3,952E-06	-2,612E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
267	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,537	0,012	-1,241E-05	3,952E-06	-2,405E-05
267	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,608	0,895	-1,241E-05	3,952E-06	-2,197E-05
267	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,608	0,895	-1,241E-05	3,952E-06	-2,197E-05
267	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,749	2,662	-1,241E-05	3,952E-06	-1,782E-05
267	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,688	-2,497	-7,035E-05	-1,111E-04	5,730E-04
267	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,83	-0,73	-7,035E-05	-1,111E-04	5,965E-04
267	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,83	-0,73	-7,035E-05	-1,111E-04	5,965E-04
267	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,9	0,153	-7,035E-05	-1,111E-04	6,082E-04
267	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971	1,037	-7,035E-05	-1,111E-04	6,200E-04
267	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971	1,037	-7,035E-05	-1,111E-04	6,200E-04
267	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,112	2,803	-7,035E-05	-1,111E-04	6,435E-04
267	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,61	-3,767	0,53	0,4944	0,0756
267	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,399	-1,128	0,229	0,1644	-0,0251
267	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,399	-1,128	0,229	0,1644	-0,0251
267	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,293	0,191	0,079	-5,561E-04	-0,0376
267	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,187	1,51	-0,071	-0,1656	-0,0251
267	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,187	1,51	-0,071	-0,1656	-0,0251
267	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,976	4,149	-0,372	-0,4956	0,0755
267	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,495	-2,534	5,699E-05	-4,022E-06	1,302E-04
267	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,353	-0,767	5,699E-05	-4,022E-06	1,111E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
267	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,353	-0,767	5,699E-05	-4,022E-06	1,111E-04
267	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,283	0,116	5,699E-05	-4,022E-06	1,016E-04
267	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,212	1,	5,699E-05	-4,022E-06	9,204E-05
267	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,212	1,	5,699E-05	-4,022E-06	9,204E-05
267	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,071	2,766	5,699E-05	-4,022E-06	7,298E-05
267	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,655	-3,767	0,53	0,4944	0,0756
267	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,444	-1,129	0,229	0,1644	-0,0251
267	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,444	-1,129	0,229	0,1644	-0,0251
267	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,339	0,191	0,079	-5,561E-04	-0,0376
267	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,233	1,51	-0,071	-0,1656	-0,0251
267	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,233	1,51	-0,071	-0,1656	-0,0251
267	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,022	4,149	-0,372	-0,4956	0,0755
267	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,54	-2,534	5,628E-05	-4,027E-06	1,284E-04
267	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,399	-0,767	5,628E-05	-4,027E-06	1,096E-04
267	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,399	-0,767	5,628E-05	-4,027E-06	1,096E-04
267	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,328	0,116	5,628E-05	-4,027E-06	1,002E-04
267	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,258	0,999	5,628E-05	-4,027E-06	9,080E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
267	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,258	0,999	5,628E-05	-4,027E-06	9,080E-05
267	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,116	2,766	5,628E-05	-4,027E-06	7,198E-05
268	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,753	2,776	-1,972E-06	3,956E-06	-1,764E-05
268	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,894	4,543	-1,972E-06	3,956E-06	-1,698E-05
268	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,894	4,543	-1,972E-06	3,956E-06	-1,698E-05
268	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,965	5,426	-1,972E-06	3,956E-06	-1,665E-05
268	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,035	6,309	-1,972E-06	3,956E-06	-1,632E-05
268	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,035	6,309	-1,972E-06	3,956E-06	-1,632E-05
268	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,177	8,076	-1,972E-06	3,956E-06	-1,566E-05
268	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,128	2,703	-5,890E-06	9,357E-06	-2,410E-05
268	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,269	4,469	-5,890E-06	9,357E-06	-2,213E-05
268	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,269	4,469	-5,890E-06	9,357E-06	-2,213E-05
268	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,34	5,353	-5,890E-06	9,357E-06	-2,114E-05
268	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,411	6,236	-5,890E-06	9,357E-06	-2,016E-05
268	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,411	6,236	-5,890E-06	9,357E-06	-2,016E-05
268	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,552	8,003	-5,890E-06	9,357E-06	-1,819E-05
268	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,134	2,703	-6,017E-06	9,353E-06	-2,428E-05
268	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,275	4,469	-6,017E-06	9,353E-06	-2,226E-05
268	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,275	4,469	-6,017E-06	9,353E-06	-2,226E-05
268	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,346	5,353	-6,017E-06	9,353E-06	-2,126E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
268	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,416	6,236	-6,017E-06	9,353E-06	-2,025E-05
268	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,416	6,236	-6,017E-06	9,353E-06	-2,025E-05
268	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,558	8,003	-6,017E-06	9,353E-06	-1,824E-05
268	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,758	2,776	-2,099E-06	3,952E-06	-1,782E-05
268	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,9	4,543	-2,099E-06	3,952E-06	-1,712E-05
268	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,9	4,543	-2,099E-06	3,952E-06	-1,712E-05
268	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,97	5,426	-2,099E-06	3,952E-06	-1,677E-05
268	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,041	6,309	-2,099E-06	3,952E-06	-1,642E-05
268	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,041	6,309	-2,099E-06	3,952E-06	-1,642E-05
268	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,182	8,076	-2,099E-06	3,952E-06	-1,571E-05
268	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,121	2,917	-6,714E-05	-1,111E-04	6,435E-04
268	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,263	4,684	-6,714E-05	-1,111E-04	6,660E-04
268	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,263	4,684	-6,714E-05	-1,111E-04	6,660E-04
268	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,333	5,567	-6,714E-05	-1,111E-04	6,772E-04
268	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,404	6,451	-6,714E-05	-1,111E-04	6,884E-04
268	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,404	6,451	-6,714E-05	-1,111E-04	6,884E-04
268	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,545	8,217	-6,714E-05	-1,111E-04	7,109E-04
268	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,967	4,263	0,529	-0,4956	0,0755
268	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,756	6,902	0,228	-0,8256	-0,0247
268	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,756	6,902	0,228	-0,8256	-0,0247

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
268	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,651	8,221	0,078	-0,9906	-0,0371
268	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,545	9,541	-0,073	-1,1556	-0,0243
268	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,545	9,541	-0,073	-1,1556	-0,0243
268	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,334	12,179	-0,374	-1,4856	0,0768
268	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,062	2,88	6,096E-05	-4,022E-06	7,298E-05
268	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,92	4,647	6,096E-05	-4,022E-06	5,259E-05
268	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,92	4,647	6,096E-05	-4,022E-06	5,259E-05
268	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,85	5,53	6,096E-05	-4,022E-06	4,240E-05
268	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,779	6,414	6,096E-05	-4,022E-06	3,221E-05
268	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,779	6,414	6,096E-05	-4,022E-06	3,221E-05
268	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,638	8,18	6,096E-05	-4,022E-06	1,182E-05
268	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,013	4,263	0,529	-0,4956	0,0755
268	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,802	6,902	0,228	-0,8256	-0,0247
268	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,802	6,902	0,228	-0,8256	-0,0247
268	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,696	8,221	0,078	-0,9906	-0,0371
268	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,591	9,54	-0,073	-1,1556	-0,0243
268	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,591	9,54	-0,073	-1,1556	-0,0243
268	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,38	12,179	-0,374	-1,4856	0,0768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
268	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,107	2,88	6,026E-05	-4,027E-06	7,198E-05
268	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,966	4,647	6,026E-05	-4,027E-06	5,183E-05
268	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,966	4,647	6,026E-05	-4,027E-06	5,183E-05
268	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,895	5,53	6,026E-05	-4,027E-06	4,176E-05
268	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,825	6,413	6,026E-05	-4,027E-06	3,168E-05
268	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,825	6,413	6,026E-05	-4,027E-06	3,168E-05
268	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,683	8,18	6,026E-05	-4,027E-06	1,153E-05
269	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,186	8,19	-1,710E-04	3,956E-06	-1,566E-05
269	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,327	9,957	-1,710E-04	3,956E-06	4,152E-05
269	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,327	9,957	-1,710E-04	3,956E-06	4,152E-05
269	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,398	10,84	-1,710E-04	3,956E-06	7,011E-05
269	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,468	11,723	-1,710E-04	3,956E-06	9,871E-05
269	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,468	11,723	-1,710E-04	3,956E-06	9,871E-05
269	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,61	13,49	-1,710E-04	3,956E-06	1,559E-04
269	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,561	8,117	-1,769E-04	9,357E-06	-1,819E-05
269	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,702	9,883	-1,769E-04	9,357E-06	4,095E-05
269	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,702	9,883	-1,769E-04	9,357E-06	4,095E-05
269	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,773	10,767	-1,769E-04	9,357E-06	7,052E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
269	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,844	11,65	-1,769E-04	9,357E-06	1,001E-04
269	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,844	11,65	-1,769E-04	9,357E-06	1,001E-04
269	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,985	13,417	-1,769E-04	9,357E-06	1,592E-04
269	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,567	8,117	-1,770E-04	9,353E-06	-1,824E-05
269	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,708	9,883	-1,770E-04	9,353E-06	4,094E-05
269	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,708	9,883	-1,770E-04	9,353E-06	4,094E-05
269	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,779	10,767	-1,770E-04	9,353E-06	7,053E-05
269	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,849	11,65	-1,770E-04	9,353E-06	1,001E-04
269	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,849	11,65	-1,770E-04	9,353E-06	1,001E-04
269	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,991	13,417	-1,770E-04	9,353E-06	1,593E-04
269	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,191	8,19	-1,711E-04	3,952E-06	-1,571E-05
269	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,333	9,957	-1,711E-04	3,952E-06	4,151E-05
269	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,333	9,957	-1,711E-04	3,952E-06	4,151E-05
269	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,403	10,84	-1,711E-04	3,952E-06	7,013E-05
269	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,474	11,723	-1,711E-04	3,952E-06	9,874E-05
269	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,474	11,723	-1,711E-04	3,952E-06	9,874E-05
269	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,615	13,49	-1,711E-04	3,952E-06	1,560E-04
269	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,554	8,331	-2,325E-04	-1,111E-04	7,109E-04
269	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,696	10,098	-2,325E-04	-1,111E-04	7,886E-04
269	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,696	10,098	-2,325E-04	-1,111E-04	7,886E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
269	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,766	10,981	-2,325E-04	-1,111E-04	8,275E-04
269	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,837	11,865	-2,325E-04	-1,111E-04	8,664E-04
269	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,837	11,865	-2,325E-04	-1,111E-04	8,664E-04
269	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,978	13,631	-2,325E-04	-1,111E-04	9,441E-04
269	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,325	12,293	0,549	-1,4856	0,0768
269	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,114	14,932	0,248	-1,8156	-0,03
269	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,114	14,932	0,248	-1,8156	-0,03
269	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,008	16,251	0,097	-1,9806	-0,0456
269	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,903	17,571	-0,053	-2,1456	-0,0361
269	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,903	17,571	-0,053	-2,1456	-0,0361
269	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,692	20,209	-0,354	-2,4756	0,0584
269	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,628	8,294	-1,047E-04	-4,022E-06	1,182E-05
269	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,487	10,061	-1,047E-04	-4,022E-06	4,685E-05
269	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,487	10,061	-1,047E-04	-4,022E-06	4,685E-05
269	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,416	10,944	-1,047E-04	-4,022E-06	6,436E-05
269	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,346	11,828	-1,047E-04	-4,022E-06	8,187E-05
269	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,346	11,828	-1,047E-04	-4,022E-06	8,187E-05
269	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,204	13,595	-1,047E-04	-4,022E-06	1,169E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
269	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,371	12,293	0,549	-1,4856	0,0768
269	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,159	14,932	0,248	-1,8156	-0,03
269	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,159	14,932	0,248	-1,8156	-0,03
269	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,054	16,251	0,097	-1,9806	-0,0456
269	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,948	17,57	-0,053	-2,1456	-0,0361
269	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,948	17,57	-0,053	-2,1456	-0,0361
269	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,737	20,209	-0,354	-2,4756	0,0584
269	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,674	8,294	-1,054E-04	-4,027E-06	1,153E-05
269	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,533	10,061	-1,054E-04	-4,027E-06	4,679E-05
269	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,462	10,944	-1,054E-04	-4,027E-06	6,442E-05
269	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,391	11,828	-1,054E-04	-4,027E-06	8,206E-05
269	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,391	11,828	-1,054E-04	-4,027E-06	8,206E-05
269	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,25	13,594	-1,054E-04	-4,027E-06	1,173E-04
270	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,619	13,604	1,226E-03	3,956E-06	1,559E-04
270	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,76	15,371	1,226E-03	3,956E-06	-2,542E-04
270	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,76	15,371	1,226E-03	3,956E-06	-2,542E-04
270	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,831	16,254	1,226E-03	3,956E-06	-4,592E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
270	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,902	17,137	1,226E-03	3,956E-06	-6,643E-04
270	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,902	17,137	1,226E-03	3,956E-06	-6,643E-04
270	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,043	18,904	1,226E-03	3,956E-06	-0,0011
270	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,994	13,531	1,221E-03	9,357E-06	1,592E-04
270	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,135	15,298	1,221E-03	9,357E-06	-2,490E-04
270	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,135	15,298	1,221E-03	9,357E-06	-2,490E-04
270	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,206	16,181	1,221E-03	9,357E-06	-4,532E-04
270	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,277	17,064	1,221E-03	9,357E-06	-6,573E-04
270	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,277	17,064	1,221E-03	9,357E-06	-6,573E-04
270	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,418	18,831	1,221E-03	9,357E-06	-0,0011
270	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,	13,531	1,221E-03	9,353E-06	1,593E-04
270	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,141	15,298	1,221E-03	9,353E-06	-2,489E-04
270	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,141	15,298	1,221E-03	9,353E-06	-2,489E-04
270	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,212	16,181	1,221E-03	9,353E-06	-4,530E-04
270	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,282	17,064	1,221E-03	9,353E-06	-6,571E-04
270	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,282	17,064	1,221E-03	9,353E-06	-6,571E-04
270	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,424	18,831	1,221E-03	9,353E-06	-0,0011
270	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,625	13,604	1,226E-03	3,952E-06	1,560E-04
270	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,766	15,371	1,226E-03	3,952E-06	-2,541E-04
270	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,766	15,371	1,226E-03	3,952E-06	-2,541E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
270	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,837	16,254	1,226E-03	3,952E-06	-4,591E-04
270	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,907	17,137	1,226E-03	3,952E-06	-6,641E-04
270	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,907	17,137	1,226E-03	3,952E-06	-6,641E-04
270	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,049	18,904	1,226E-03	3,952E-06	-0,0011
270	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,988	13,745	1,164E-03	-1,111E-04	9,441E-04
270	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,129	15,512	1,164E-03	-1,111E-04	5,548E-04
270	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,129	15,512	1,164E-03	-1,111E-04	5,548E-04
270	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,2	16,395	1,164E-03	-1,111E-04	3,602E-04
270	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,27	17,279	1,164E-03	-1,111E-04	1,656E-04
270	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,27	17,279	1,164E-03	-1,111E-04	1,656E-04
270	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,412	19,046	1,164E-03	-1,111E-04	-2,236E-04
270	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,682	20,323	0,394	-2,4756	0,0584
270	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,471	22,962	0,093	-2,8056	0,0035
270	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,471	22,962	0,093	-2,8056	0,0035
270	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,366	24,281	-0,058	-2,9706	0,0137
270	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,26	25,601	-0,208	-3,1356	0,0492
270	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,26	25,601	-0,208	-3,1356	0,0492
270	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,049	28,239	-0,509	-3,4656	0,1955
270	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,195	13,708	1,292E-03	-4,022E-06	1,169E-04
270	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,054	15,475	1,292E-03	-4,022E-06	-3,151E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
270	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,054	15,475	1,292E-03	-4,022E-06	-3,151E-04
270	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,983	16,359	1,292E-03	-4,022E-06	-5,311E-04
270	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,913	17,242	1,292E-03	-4,022E-06	-7,471E-04
270	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,913	17,242	1,292E-03	-4,022E-06	-7,471E-04
270	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,771	19,009	1,292E-03	-4,022E-06	-0,0012
270	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,728	20,323	0,394	-2,4756	0,0584
270	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,517	22,962	0,093	-2,8056	0,0035
270	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,517	22,962	0,093	-2,8056	0,0035
270	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,412	24,281	-0,058	-2,9706	0,0137
270	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,306	25,6	-0,208	-3,1356	0,0492
270	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,306	25,6	-0,208	-3,1356	0,0492
270	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,095	28,239	-0,509	-3,4656	0,1955
270	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,241	13,708	1,291E-03	-4,027E-06	1,173E-04
270	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,1	15,475	1,291E-03	-4,027E-06	-3,144E-04
270	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,1	15,475	1,291E-03	-4,027E-06	-3,144E-04
270	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,029	16,358	1,291E-03	-4,027E-06	-5,303E-04
270	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,958	17,242	1,291E-03	-4,027E-06	-7,462E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
270	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,958	17,242	1,291E-03	-4,027E-06	-7,462E-04
270	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,817	19,008	1,291E-03	-4,027E-06	-0,0012
271	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,052	19,018	-3,728E-03	3,956E-06	-0,0011
271	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,193	20,785	-3,728E-03	3,956E-06	1,721E-04
271	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,193	20,785	-3,728E-03	3,956E-06	1,721E-04
271	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,264	21,668	-3,728E-03	3,956E-06	7,954E-04
271	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,335	22,552	-3,728E-03	3,956E-06	0,0014
271	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,335	22,552	-3,728E-03	3,956E-06	0,0014
271	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,476	24,318	-3,728E-03	3,956E-06	0,0027
271	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,427	18,945	-3,733E-03	9,357E-06	-0,0011
271	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,569	20,712	-3,733E-03	9,357E-06	1,829E-04
271	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,569	20,712	-3,733E-03	9,357E-06	1,829E-04
271	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,639	21,595	-3,733E-03	9,357E-06	8,071E-04
271	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,71	22,478	-3,733E-03	9,357E-06	0,0014
271	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,71	22,478	-3,733E-03	9,357E-06	0,0014
271	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,851	24,245	-3,733E-03	9,357E-06	0,0027
271	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,433	18,945	-3,734E-03	9,353E-06	-0,0011
271	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,574	20,712	-3,734E-03	9,353E-06	1,831E-04
271	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,574	20,712	-3,734E-03	9,353E-06	1,831E-04
271	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,645	21,595	-3,734E-03	9,353E-06	8,074E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
271	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,716	22,478	-3,734E-03	9,353E-06	0,0014
271	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,716	22,478	-3,734E-03	9,353E-06	0,0014
271	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,857	24,245	-3,734E-03	9,353E-06	0,0027
271	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,058	19,018	-3,728E-03	3,952E-06	-0,0011
271	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,199	20,785	-3,728E-03	3,952E-06	1,724E-04
271	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,199	20,785	-3,728E-03	3,952E-06	1,724E-04
271	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,27	21,668	-3,728E-03	3,952E-06	7,956E-04
271	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,34	22,552	-3,728E-03	3,952E-06	0,0014
271	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,34	22,552	-3,728E-03	3,952E-06	0,0014
271	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,482	24,318	-3,728E-03	3,952E-06	0,0027
271	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,421	19,159	-3,789E-03	-1,111E-04	-2,236E-04
271	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,562	20,926	-3,789E-03	-1,111E-04	0,001
271	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,562	20,926	-3,789E-03	-1,111E-04	0,001
271	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,633	21,81	-3,789E-03	-1,111E-04	0,0017
271	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,703	22,693	-3,789E-03	-1,111E-04	0,0023
271	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,703	22,693	-3,789E-03	-1,111E-04	0,0023
271	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,845	24,46	-3,789E-03	-1,111E-04	0,0036
271	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,04	28,353	0,883	-3,4656	0,1955
271	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,829	30,992	0,582	-3,7956	-0,023
271	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,829	30,992	0,582	-3,7956	-0,023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
271	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,723	32,311	0,431	-3,9606	-0,0945
271	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,618	33,631	0,281	-4,1256	-0,1408
271	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,618	33,631	0,281	-4,1256	-0,1408
271	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,407	36,27	-0,02	-4,4556	-0,1581
271	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,762	19,123	-3,661E-03	-4,022E-06	-0,0012
271	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,621	20,889	-3,661E-03	-4,022E-06	4,522E-05
271	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,621	20,889	-3,661E-03	-4,022E-06	4,522E-05
271	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,55	21,773	-3,661E-03	-4,022E-06	6,574E-04
271	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,48	22,656	-3,661E-03	-4,022E-06	0,0013
271	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,48	22,656	-3,661E-03	-4,022E-06	0,0013
271	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,338	24,423	-3,661E-03	-4,022E-06	0,0025
271	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,086	28,353	0,883	-3,4656	0,1955
271	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,875	30,992	0,582	-3,7956	-0,023
271	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,875	30,992	0,582	-3,7956	-0,023
271	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,769	32,311	0,431	-3,9606	-0,0945
271	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,664	33,631	0,281	-4,1256	-0,1408
271	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,664	33,631	0,281	-4,1256	-0,1408
271	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,452	36,269	-0,02	-4,4556	-0,1581

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
271	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,808	19,122	-3,662E-03	-4,027E-06	-0,0012
271	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,667	20,889	-3,662E-03	-4,027E-06	4,659E-05
271	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,667	20,889	-3,662E-03	-4,027E-06	4,659E-05
271	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,596	21,772	-3,662E-03	-4,027E-06	6,588E-04
271	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,525	22,656	-3,662E-03	-4,027E-06	0,0013
271	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,525	22,656	-3,662E-03	-4,027E-06	0,0013
271	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,384	24,422	-3,662E-03	-4,027E-06	0,0025
272	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,419	-23,258	2,172E-03	7,070E-06	0,0013
272	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,56	-21,492	2,172E-03	7,070E-06	5,892E-04
272	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,56	-21,492	2,172E-03	7,070E-06	5,892E-04
272	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,631	-20,608	2,172E-03	7,070E-06	2,260E-04
272	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,702	-19,725	2,172E-03	7,070E-06	-1,372E-04
272	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,702	-19,725	2,172E-03	7,070E-06	-1,372E-04
272	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,843	-17,958	2,172E-03	7,070E-06	-8,635E-04
272	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,23	-23,286	2,173E-03	7,080E-06	0,0013
272	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,371	-21,519	2,173E-03	7,080E-06	5,938E-04
272	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,371	-21,519	2,173E-03	7,080E-06	5,938E-04
272	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,442	-20,636	2,173E-03	7,080E-06	2,305E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
272	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,513	-19,753	2,173E-03	7,080E-06	-1,328E-04
272	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,513	-19,753	2,173E-03	7,080E-06	-1,328E-04
272	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,654	-17,986	2,173E-03	7,080E-06	-8,595E-04
272	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,233	-23,286	2,173E-03	7,080E-06	0,0013
272	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,375	-21,519	2,173E-03	7,080E-06	5,939E-04
272	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,375	-21,519	2,173E-03	7,080E-06	5,939E-04
272	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,445	-20,636	2,173E-03	7,080E-06	2,306E-04
272	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,516	-19,753	2,173E-03	7,080E-06	-1,327E-04
272	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,516	-19,753	2,173E-03	7,080E-06	-1,327E-04
272	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,657	-17,986	2,173E-03	7,080E-06	-8,594E-04
272	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,422	-23,258	2,172E-03	7,070E-06	0,0013
272	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,563	-21,492	2,172E-03	7,070E-06	5,893E-04
272	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,563	-21,492	2,172E-03	7,070E-06	5,893E-04
272	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,634	-20,608	2,172E-03	7,070E-06	2,261E-04
272	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,705	-19,725	2,172E-03	7,070E-06	-1,371E-04
272	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,705	-19,725	2,172E-03	7,070E-06	-1,371E-04
272	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,846	-17,958	2,172E-03	7,070E-06	-8,634E-04
272	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,982	-23,205	2,442E-03	7,330E-05	0,0021
272	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,84	-21,438	2,442E-03	7,330E-05	0,0013
272	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,84	-21,438	2,442E-03	7,330E-05	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
272	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,77	-20,555	2,442E-03	7,330E-05	8,912E-04
272	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,699	-19,672	2,442E-03	7,330E-05	4,830E-04
272	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,699	-19,672	2,442E-03	7,330E-05	4,830E-04
272	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,558	-17,905	2,442E-03	7,330E-05	-3,335E-04
272	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,839	-34,461	0,07	4,454	-0,2418
272	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,628	-31,822	-0,231	4,124	-0,1885
272	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,628	-31,822	-0,231	4,124	-0,1885
272	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,522	-30,503	-0,382	3,959	-0,1241
272	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,417	-29,183	-0,532	3,794	-0,0345
272	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,417	-29,183	-0,532	3,794	-0,0345
272	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,206	-26,545	-0,833	3,464	0,2201
272	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,401	-23,221	2,162E-03	6,958E-06	0,0013
272	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,259	-21,455	2,162E-03	6,958E-06	5,348E-04
272	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,259	-21,455	2,162E-03	6,958E-06	5,348E-04
272	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,189	-20,571	2,162E-03	6,958E-06	1,733E-04
272	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,118	-19,688	2,162E-03	6,958E-06	-1,883E-04
272	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,118	-19,688	2,162E-03	6,958E-06	-1,883E-04
272	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,977	-17,921	2,162E-03	6,958E-06	-9,114E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
272	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,864	-34,461	0,07	4,454	-0,2418
272	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,653	-31,822	-0,231	4,124	-0,1885
272	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,653	-31,822	-0,231	4,124	-0,1885
272	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,547	-30,503	-0,382	3,959	-0,1241
272	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,442	-29,184	-0,532	3,794	-0,0345
272	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,442	-29,184	-0,532	3,794	-0,0345
272	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,231	-26,545	-0,833	3,464	0,2201
272	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,426	-23,221	2,163E-03	6,959E-06	0,0013
272	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,284	-21,455	2,163E-03	6,959E-06	5,354E-04
272	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,214	-20,571	2,163E-03	6,959E-06	1,738E-04
272	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,143	-19,688	2,163E-03	6,959E-06	-1,877E-04
272	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,143	-19,688	2,163E-03	6,959E-06	-1,877E-04
272	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,002	-17,921	2,163E-03	6,959E-06	-9,109E-04
273	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,852	-17,844	-9,964E-04	7,070E-06	-8,635E-04
273	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,993	-16,078	-9,964E-04	7,070E-06	-5,303E-04
273	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,993	-16,078	-9,964E-04	7,070E-06	-5,303E-04
273	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,064	-15,194	-9,964E-04	7,070E-06	-3,637E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
273	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,135	-14,311	-9,964E-04	7,070E-06	-1,971E-04
273	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,135	-14,311	-9,964E-04	7,070E-06	-1,971E-04
273	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,276	-12,544	-9,964E-04	7,070E-06	1,360E-04
273	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,663	-17,872	-9,956E-04	7,080E-06	-8,595E-04
273	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,805	-16,105	-9,956E-04	7,080E-06	-5,266E-04
273	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,805	-16,105	-9,956E-04	7,080E-06	-5,266E-04
273	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,875	-15,222	-9,956E-04	7,080E-06	-3,601E-04
273	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,946	-14,338	-9,956E-04	7,080E-06	-1,936E-04
273	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,946	-14,338	-9,956E-04	7,080E-06	-1,936E-04
273	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,087	-12,572	-9,956E-04	7,080E-06	1,393E-04
273	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,666	-17,872	-9,955E-04	7,080E-06	-8,594E-04
273	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,808	-16,105	-9,955E-04	7,080E-06	-5,265E-04
273	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,808	-16,105	-9,955E-04	7,080E-06	-5,265E-04
273	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,878	-15,222	-9,955E-04	7,080E-06	-3,600E-04
273	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,949	-14,338	-9,955E-04	7,080E-06	-1,936E-04
273	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,949	-14,338	-9,955E-04	7,080E-06	-1,936E-04
273	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,09	-12,572	-9,955E-04	7,080E-06	1,393E-04
273	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,855	-17,844	-9,964E-04	7,070E-06	-8,634E-04
273	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,996	-16,078	-9,964E-04	7,070E-06	-5,303E-04
273	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,996	-16,078	-9,964E-04	7,070E-06	-5,303E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
273	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,067	-15,194	-9,964E-04	7,070E-06	-3,637E-04
273	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,138	-14,311	-9,964E-04	7,070E-06	-1,971E-04
273	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,138	-14,311	-9,964E-04	7,070E-06	-1,971E-04
273	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,279	-12,544	-9,964E-04	7,070E-06	1,361E-04
273	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,548	-17,791	-7,268E-04	7,330E-05	-3,335E-04
273	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,407	-16,024	-7,268E-04	7,330E-05	-9,047E-05
273	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,407	-16,024	-7,268E-04	7,330E-05	-9,047E-05
273	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,336	-15,141	-7,268E-04	7,330E-05	3,105E-05
273	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,266	-14,258	-7,268E-04	7,330E-05	1,526E-04
273	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,266	-14,258	-7,268E-04	7,330E-05	1,526E-04
273	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,124	-12,491	-7,268E-04	7,330E-05	3,956E-04
273	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,196	-26,431	0,695	3,464	0,2201
273	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,985	-23,792	0,394	3,134	0,0646
273	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,985	-23,792	0,394	3,134	0,0646
273	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,88	-22,473	0,243	2,969	0,0245
273	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,774	-21,153	0,093	2,804	0,0097
273	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,774	-21,153	0,093	2,804	0,0097
273	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,563	-18,515	-0,208	2,474	0,0554
273	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,968	-17,807	-1,006E-03	6,958E-06	-9,114E-04
273	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,826	-16,04	-1,006E-03	6,958E-06	-5,749E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
273	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,826	-16,04	-1,006E-03	6,958E-06	-5,749E-04
273	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,756	-15,157	-1,006E-03	6,958E-06	-4,067E-04
273	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,685	-14,274	-1,006E-03	6,958E-06	-2,385E-04
273	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,685	-14,274	-1,006E-03	6,958E-06	-2,385E-04
273	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,544	-12,507	-1,006E-03	6,958E-06	9,799E-05
273	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,221	-26,431	0,695	3,464	0,2201
273	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,01	-23,792	0,394	3,134	0,0646
273	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,01	-23,792	0,394	3,134	0,0646
273	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,905	-22,473	0,243	2,969	0,0245
273	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,799	-21,153	0,093	2,804	0,0097
273	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,799	-21,153	0,093	2,804	0,0097
273	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,588	-18,515	-0,208	2,474	0,0554
273	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,993	-17,807	-1,006E-03	6,959E-06	-9,109E-04
273	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,851	-16,041	-1,006E-03	6,959E-06	-5,744E-04
273	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,851	-16,041	-1,006E-03	6,959E-06	-5,744E-04
273	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,781	-15,157	-1,006E-03	6,959E-06	-4,062E-04
273	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,71	-14,274	-1,006E-03	6,959E-06	-2,380E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
273	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,71	-14,274	-1,006E-03	6,959E-06	-2,380E-04
273	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,569	-12,507	-1,006E-03	6,959E-06	9,840E-05
274	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,285	-12,43	1,404E-04	7,070E-06	1,360E-04
274	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,426	-10,664	1,404E-04	7,070E-06	8,910E-05
274	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,426	-10,664	1,404E-04	7,070E-06	8,910E-05
274	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,497	-9,78	1,404E-04	7,070E-06	6,563E-05
274	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,568	-8,897	1,404E-04	7,070E-06	4,215E-05
274	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,568	-8,897	1,404E-04	7,070E-06	4,215E-05
274	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,709	-7,13	1,404E-04	7,070E-06	-4,793E-06
274	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,096	-12,458	1,412E-04	7,080E-06	1,393E-04
274	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,238	-10,691	1,412E-04	7,080E-06	9,205E-05
274	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,238	-10,691	1,412E-04	7,080E-06	9,205E-05
274	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,308	-9,808	1,412E-04	7,080E-06	6,843E-05
274	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,379	-8,924	1,412E-04	7,080E-06	4,482E-05
274	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,379	-8,924	1,412E-04	7,080E-06	4,482E-05
274	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,52	-7,158	1,412E-04	7,080E-06	-2,400E-06
274	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,099	-12,458	1,412E-04	7,080E-06	1,393E-04
274	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,241	-10,691	1,412E-04	7,080E-06	9,211E-05
274	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,241	-10,691	1,412E-04	7,080E-06	9,211E-05
274	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,311	-9,808	1,412E-04	7,080E-06	6,850E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
274	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,382	-8,924	1,412E-04	7,080E-06	4,488E-05
274	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,382	-8,924	1,412E-04	7,080E-06	4,488E-05
274	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,523	-7,158	1,412E-04	7,080E-06	-2,345E-06
274	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,288	-12,43	1,404E-04	7,070E-06	1,361E-04
274	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,43	-10,664	1,404E-04	7,070E-06	8,917E-05
274	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,43	-10,664	1,404E-04	7,070E-06	8,917E-05
274	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,5	-9,78	1,404E-04	7,070E-06	6,569E-05
274	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,571	-8,897	1,404E-04	7,070E-06	4,221E-05
274	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,571	-8,897	1,404E-04	7,070E-06	4,221E-05
274	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,712	-7,13	1,404E-04	7,070E-06	-4,739E-06
274	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,115	-12,377	4,100E-04	7,330E-05	3,956E-04
274	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-10,61	4,100E-04	7,330E-05	2,585E-04
274	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-10,61	4,100E-04	7,330E-05	2,585E-04
274	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,097	-9,727	4,100E-04	7,330E-05	1,900E-04
274	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,167	-8,844	4,100E-04	7,330E-05	1,215E-04
274	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,167	-8,844	4,100E-04	7,330E-05	1,215E-04
274	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,309	-7,077	4,100E-04	7,330E-05	-1,563E-05
274	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,554	-18,401	0,509	2,474	0,0554
274	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,343	-15,762	0,208	2,144	-0,0381
274	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,343	-15,762	0,208	2,144	-0,0381

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
274	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,237	-14,443	0,058	1,979	-0,0471
274	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,132	-13,123	-0,093	1,814	-0,0309
274	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,132	-13,123	-0,093	1,814	-0,0309
274	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,921	-10,485	-0,394	1,484	0,0769
274	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,534	-12,393	1,306E-04	6,958E-06	9,799E-05
274	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,393	-10,626	1,306E-04	6,958E-06	5,431E-05
274	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,393	-10,626	1,306E-04	6,958E-06	5,431E-05
274	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,322	-9,743	1,306E-04	6,958E-06	3,247E-05
274	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-8,86	1,306E-04	6,958E-06	1,063E-05
274	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,11	-7,093	1,306E-04	6,958E-06	-3,306E-05
274	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,579	-18,401	0,509	2,474	0,0554
274	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,368	-15,762	0,208	2,144	-0,0381
274	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,368	-15,762	0,208	2,144	-0,0381
274	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,262	-14,443	0,058	1,979	-0,0471
274	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,157	-13,123	-0,093	1,814	-0,0309
274	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,157	-13,123	-0,093	1,814	-0,0309
274	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,946	-10,485	-0,394	1,484	0,0769

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
274	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,559	-12,393	1,307E-04	6,959E-06	9,840E-05
274	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,418	-10,626	1,307E-04	6,959E-06	5,468E-05
274	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,418	-10,626	1,307E-04	6,959E-06	5,468E-05
274	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,347	-9,743	1,307E-04	6,959E-06	3,282E-05
274	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,277	-8,86	1,307E-04	6,959E-06	1,097E-05
274	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,277	-8,86	1,307E-04	6,959E-06	1,097E-05
274	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,135	-7,093	1,307E-04	6,959E-06	-3,275E-05
275	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,718	-7,016	-8,265E-06	7,070E-06	-4,793E-06
275	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,86	-5,249	-8,265E-06	7,070E-06	-2,030E-06
275	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,86	-5,249	-8,265E-06	7,070E-06	-2,030E-06
275	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,93	-4,366	-8,265E-06	7,070E-06	-6,477E-07
275	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,001	-3,483	-8,265E-06	7,070E-06	7,341E-07
275	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,001	-3,483	-8,265E-06	7,070E-06	7,341E-07
275	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,142	-1,716	-8,265E-06	7,070E-06	3,498E-06
275	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,529	-7,044	-7,438E-06	7,080E-06	-2,400E-06
275	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,671	-5,277	-7,438E-06	7,080E-06	8,747E-08
275	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,671	-5,277	-7,438E-06	7,080E-06	8,747E-08
275	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,741	-4,394	-7,438E-06	7,080E-06	1,331E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
275	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,812	-3,51	-7,438E-06	7,080E-06	2,575E-06
275	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,812	-3,51	-7,438E-06	7,080E-06	2,575E-06
275	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,953	-1,744	-7,438E-06	7,080E-06	5,062E-06
275	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,533	-7,044	-7,419E-06	7,080E-06	-2,345E-06
275	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,674	-5,277	-7,419E-06	7,080E-06	1,358E-07
275	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,674	-5,277	-7,419E-06	7,080E-06	1,358E-07
275	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,745	-4,394	-7,419E-06	7,080E-06	1,376E-06
275	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,815	-3,51	-7,419E-06	7,080E-06	2,617E-06
275	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,815	-3,51	-7,419E-06	7,080E-06	2,617E-06
275	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,957	-1,744	-7,419E-06	7,080E-06	5,098E-06
275	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,721	-7,016	-8,246E-06	7,070E-06	-4,739E-06
275	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,863	-5,249	-8,246E-06	7,070E-06	-1,981E-06
275	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,863	-5,249	-8,246E-06	7,070E-06	-1,981E-06
275	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,933	-4,366	-8,246E-06	7,070E-06	-6,026E-07
275	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,004	-3,483	-8,246E-06	7,070E-06	7,761E-07
275	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,004	-3,483	-8,246E-06	7,070E-06	7,761E-07
275	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,145	-1,716	-8,246E-06	7,070E-06	3,534E-06
275	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,318	-6,963	2,613E-04	7,330E-05	-1,563E-05
275	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,459	-5,196	2,613E-04	7,330E-05	-1,030E-04
275	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,459	-5,196	2,613E-04	7,330E-05	-1,030E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
275	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,53	-4,313	2,613E-04	7,330E-05	-1,467E-04
275	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,601	-3,429	2,613E-04	7,330E-05	-1,904E-04
275	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,601	-3,429	2,613E-04	7,330E-05	-1,904E-04
275	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,742	-1,663	2,613E-04	7,330E-05	-2,778E-04
275	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,912	-10,371	0,532	1,484	0,0769
275	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,701	-7,732	0,231	1,154	-0,0242
275	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,701	-7,732	0,231	1,154	-0,0242
275	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,595	-6,413	0,08	0,989	-0,037
275	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,489	-5,093	-0,07	0,824	-0,0247
275	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,489	-5,093	-0,07	0,824	-0,0247
275	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,278	-2,454	-0,371	0,494	0,0755
275	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,101	-6,979	-1,803E-05	6,958E-06	-3,306E-05
275	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,96	-5,212	-1,803E-05	6,958E-06	-2,703E-05
275	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,96	-5,212	-1,803E-05	6,958E-06	-2,703E-05
275	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,889	-4,329	-1,803E-05	6,958E-06	-2,401E-05
275	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,819	-3,446	-1,803E-05	6,958E-06	-2,100E-05
275	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,819	-3,446	-1,803E-05	6,958E-06	-2,100E-05
275	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,677	-1,679	-1,803E-05	6,958E-06	-1,497E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
275	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,937	-10,371	0,532	1,484	0,0769
275	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,726	-7,732	0,231	1,154	-0,0242
275	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,726	-7,732	0,231	1,154	-0,0242
275	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,62	-6,413	0,08	0,989	-0,037
275	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,514	-5,093	-0,07	0,824	-0,0247
275	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,514	-5,093	-0,07	0,824	-0,0247
275	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,303	-2,455	-0,371	0,494	0,0755
275	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,126	-6,979	-1,792E-05	6,959E-06	-3,275E-05
275	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,985	-5,212	-1,792E-05	6,959E-06	-2,676E-05
275	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,914	-4,329	-1,792E-05	6,959E-06	-2,376E-05
275	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,844	-3,446	-1,792E-05	6,959E-06	-2,076E-05
275	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,844	-3,446	-1,792E-05	6,959E-06	-2,076E-05
275	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,702	-1,679	-1,792E-05	6,959E-06	-1,477E-05
276	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,151	-1,602	1,722E-06	7,070E-06	3,498E-06
276	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,293	0,165	1,722E-06	7,070E-06	2,922E-06
276	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,293	0,165	1,722E-06	7,070E-06	2,922E-06
276	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,363	1,048	1,722E-06	7,070E-06	2,634E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
276	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,434	1,931	1,722E-06	7,070E-06	2,346E-06
276	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,434	1,931	1,722E-06	7,070E-06	2,346E-06
276	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,575	3,698	1,722E-06	7,070E-06	1,770E-06
276	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,963	-1,63	2,549E-06	7,080E-06	5,062E-06
276	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,104	0,137	2,549E-06	7,080E-06	4,209E-06
276	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,104	0,137	2,549E-06	7,080E-06	4,209E-06
276	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,175	1,02	2,549E-06	7,080E-06	3,783E-06
276	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,245	1,904	2,549E-06	7,080E-06	3,357E-06
276	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,245	1,904	2,549E-06	7,080E-06	3,357E-06
276	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,387	3,671	2,549E-06	7,080E-06	2,505E-06
276	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,966	-1,63	2,568E-06	7,080E-06	5,098E-06
276	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,107	0,137	2,568E-06	7,080E-06	4,239E-06
276	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,107	0,137	2,568E-06	7,080E-06	4,239E-06
276	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,178	1,02	2,568E-06	7,080E-06	3,809E-06
276	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,248	1,904	2,568E-06	7,080E-06	3,380E-06
276	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,248	1,904	2,568E-06	7,080E-06	3,380E-06
276	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,39	3,671	2,568E-06	7,080E-06	2,521E-06
276	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,154	-1,602	1,741E-06	7,070E-06	3,534E-06
276	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,296	0,165	1,741E-06	7,070E-06	2,951E-06
276	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,296	0,165	1,741E-06	7,070E-06	2,951E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
276	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,366	1,048	1,741E-06	7,070E-06	2,660E-06
276	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,437	1,931	1,741E-06	7,070E-06	2,369E-06
276	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,437	1,931	1,741E-06	7,070E-06	2,369E-06
276	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,578	3,698	1,741E-06	7,070E-06	1,787E-06
276	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,751	-1,549	2,713E-04	7,330E-05	-2,778E-04
276	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,892	0,218	2,713E-04	7,330E-05	-3,685E-04
276	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,892	0,218	2,713E-04	7,330E-05	-3,685E-04
276	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,963	1,101	2,713E-04	7,330E-05	-4,138E-04
276	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,034	1,985	2,713E-04	7,330E-05	-4,592E-04
276	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,034	1,985	2,713E-04	7,330E-05	-4,592E-04
276	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,175	3,751	2,713E-04	7,330E-05	-5,499E-04
276	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,269	-2,341	0,53	0,494	0,0755
276	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,058	0,298	0,229	0,164	-0,0252
276	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,058	0,298	0,229	0,164	-0,0252
276	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,953	1,618	0,079	-9,757E-04	-0,0378
276	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,847	2,937	-0,071	-0,166	-0,0252
276	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,847	2,937	-0,071	-0,166	-0,0252
276	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,636	5,576	-0,372	-0,496	0,0755
276	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,668	-1,565	-8,041E-06	6,958E-06	-1,497E-05
276	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,527	0,202	-8,041E-06	6,958E-06	-1,228E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
276	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,527	0,202	-8,041E-06	6,958E-06	-1,228E-05
276	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,456	1,085	-8,041E-06	6,958E-06	-1,094E-05
276	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,386	1,969	-8,041E-06	6,958E-06	-9,593E-06
276	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,386	1,969	-8,041E-06	6,958E-06	-9,593E-06
276	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,244	3,735	-8,041E-06	6,958E-06	-6,905E-06
276	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,294	-2,341	0,53	0,494	0,0755
276	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,083	0,298	0,229	0,164	-0,0252
276	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,083	0,298	0,229	0,164	-0,0252
276	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,978	1,617	0,079	-9,757E-04	-0,0378
276	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,872	2,937	-0,071	-0,166	-0,0252
276	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,872	2,937	-0,071	-0,166	-0,0252
276	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,661	5,576	-0,372	-0,496	0,0755
276	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,693	-1,565	-7,935E-06	6,959E-06	-1,477E-05
276	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,552	0,202	-7,935E-06	6,959E-06	-1,212E-05
276	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,552	0,202	-7,935E-06	6,959E-06	-1,212E-05
276	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,481	1,085	-7,935E-06	6,959E-06	-1,079E-05
276	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,411	1,968	-7,935E-06	6,959E-06	-9,465E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
276	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,411	1,968	-7,935E-06	6,959E-06	-9,465E-06
276	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,269	3,735	-7,935E-06	6,959E-06	-6,811E-06
277	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,584	3,812	1,997E-06	7,070E-06	1,770E-06
277	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,726	5,579	1,997E-06	7,070E-06	1,102E-06
277	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,726	5,579	1,997E-06	7,070E-06	1,102E-06
277	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,796	6,462	1,997E-06	7,070E-06	7,682E-07
277	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,867	7,345	1,997E-06	7,070E-06	4,343E-07
277	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,867	7,345	1,997E-06	7,070E-06	4,343E-07
277	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,008	9,112	1,997E-06	7,070E-06	-2,335E-07
277	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,396	3,784	2,824E-06	7,080E-06	2,505E-06
277	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,537	5,551	2,824E-06	7,080E-06	1,560E-06
277	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,537	5,551	2,824E-06	7,080E-06	1,560E-06
277	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,608	6,435	2,824E-06	7,080E-06	1,088E-06
277	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,678	7,318	2,824E-06	7,080E-06	6,160E-07
277	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,678	7,318	2,824E-06	7,080E-06	6,160E-07
277	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,82	9,085	2,824E-06	7,080E-06	-3,283E-07
277	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,399	3,785	2,843E-06	7,080E-06	2,521E-06
277	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,54	5,551	2,843E-06	7,080E-06	1,571E-06
277	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,54	5,551	2,843E-06	7,080E-06	1,571E-06
277	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,611	6,435	2,843E-06	7,080E-06	1,095E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
277	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,681	7,318	2,843E-06	7,080E-06	6,201E-07
277	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,681	7,318	2,843E-06	7,080E-06	6,201E-07
277	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,823	9,085	2,843E-06	7,080E-06	-3,305E-07
277	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,588	3,812	2,016E-06	7,070E-06	1,787E-06
277	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,729	5,579	2,016E-06	7,070E-06	1,113E-06
277	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,729	5,579	2,016E-06	7,070E-06	1,113E-06
277	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,8	6,462	2,016E-06	7,070E-06	7,755E-07
277	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,87	7,345	2,016E-06	7,070E-06	4,384E-07
277	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,87	7,345	2,016E-06	7,070E-06	4,384E-07
277	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,012	9,112	2,016E-06	7,070E-06	-2,357E-07
277	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,184	3,865	2,716E-04	7,330E-05	-5,499E-04
277	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,325	5,632	2,716E-04	7,330E-05	-6,407E-04
277	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,325	5,632	2,716E-04	7,330E-05	-6,407E-04
277	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,396	6,515	2,716E-04	7,330E-05	-6,861E-04
277	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,467	7,399	2,716E-04	7,330E-05	-7,315E-04
277	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,467	7,399	2,716E-04	7,330E-05	-7,315E-04
277	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,608	9,165	2,716E-04	7,330E-05	-8,223E-04
277	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,627	5,69	0,531	-0,496	0,0755
277	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,416	8,328	0,23	-0,826	-0,0252
277	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,416	8,328	0,23	-0,826	-0,0252

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
277	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,31	9,648	0,079	-0,991	-0,0379
277	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,205	10,967	-0,071	-1,156	-0,0253
277	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,205	10,967	-0,071	-1,156	-0,0253
277	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,994	13,606	-0,372	-1,486	0,0753
277	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,235	3,849	-7,766E-06	6,958E-06	-6,905E-06
277	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,094	5,616	-7,766E-06	6,958E-06	-4,308E-06
277	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,094	5,616	-7,766E-06	6,958E-06	-4,308E-06
277	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,023	6,499	-7,766E-06	6,958E-06	-3,009E-06
277	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,952	7,383	-7,766E-06	6,958E-06	-1,711E-06
277	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,811	9,149	-7,766E-06	6,958E-06	8,859E-07
277	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,652	5,689	0,531	-0,496	0,0755
277	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,441	8,328	0,23	-0,826	-0,0252
277	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,441	8,328	0,23	-0,826	-0,0252
277	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,335	9,648	0,079	-0,991	-0,0379
277	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,23	10,967	-0,071	-1,156	-0,0253
277	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,23	10,967	-0,071	-1,156	-0,0253
277	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,019	13,606	-0,372	-1,486	0,0753

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
277	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,26	3,849	-7,660E-06	6,959E-06	-6,811E-06
277	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,119	5,616	-7,660E-06	6,959E-06	-4,249E-06
277	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,119	5,616	-7,660E-06	6,959E-06	-4,249E-06
277	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,048	6,499	-7,660E-06	6,959E-06	-2,969E-06
277	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,977	7,383	-7,660E-06	6,959E-06	-1,688E-06
277	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,977	7,383	-7,660E-06	6,959E-06	-1,688E-06
277	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,836	9,149	-7,660E-06	6,959E-06	8,739E-07
278	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,018	9,226	1,821E-06	7,070E-06	-2,335E-07
278	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,159	10,993	1,821E-06	7,070E-06	-8,423E-07
278	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,159	10,993	1,821E-06	7,070E-06	-8,423E-07
278	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,23	11,876	1,821E-06	7,070E-06	-1,147E-06
278	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,3	12,76	1,821E-06	7,070E-06	-1,451E-06
278	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,3	12,76	1,821E-06	7,070E-06	-1,451E-06
278	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,442	14,526	1,821E-06	7,070E-06	-2,060E-06
278	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,829	9,199	2,647E-06	7,080E-06	-3,283E-07
278	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,97	10,965	2,647E-06	7,080E-06	-1,214E-06
278	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-435,97	10,965	2,647E-06	7,080E-06	-1,214E-06
278	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,041	11,849	2,647E-06	7,080E-06	-1,656E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
278	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,112	12,732	2,647E-06	7,080E-06	-2,099E-06
278	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,112	12,732	2,647E-06	7,080E-06	-2,099E-06
278	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,253	14,499	2,647E-06	7,080E-06	-2,984E-06
278	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,832	9,199	2,666E-06	7,080E-06	-3,305E-07
278	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,973	10,965	2,666E-06	7,080E-06	-1,222E-06
278	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-435,973	10,965	2,666E-06	7,080E-06	-1,222E-06
278	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,044	11,849	2,666E-06	7,080E-06	-1,668E-06
278	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,115	12,732	2,666E-06	7,080E-06	-2,114E-06
278	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,115	12,732	2,666E-06	7,080E-06	-2,114E-06
278	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,256	14,499	2,666E-06	7,080E-06	-3,005E-06
278	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,021	9,226	1,839E-06	7,070E-06	-2,357E-07
278	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,162	10,993	1,839E-06	7,070E-06	-8,508E-07
278	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,162	10,993	1,839E-06	7,070E-06	-8,508E-07
278	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,233	11,876	1,839E-06	7,070E-06	-1,158E-06
278	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,303	12,76	1,839E-06	7,070E-06	-1,466E-06
278	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,303	12,76	1,839E-06	7,070E-06	-1,466E-06
278	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,445	14,526	1,839E-06	7,070E-06	-2,081E-06
278	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,617	9,279	2,714E-04	7,330E-05	-8,223E-04
278	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,759	11,046	2,714E-04	7,330E-05	-9,131E-04
278	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,759	11,046	2,714E-04	7,330E-05	-9,131E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
278	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,829	11,929	2,714E-04	7,330E-05	-9,585E-04
278	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,9	12,813	2,714E-04	7,330E-05	-0,001
278	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,9	12,813	2,714E-04	7,330E-05	-0,001
278	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,041	14,58	2,714E-04	7,330E-05	-0,0011
278	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,984	13,72	0,528	-1,486	0,0753
278	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,773	16,358	0,227	-1,816	-0,0244
278	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,773	16,358	0,227	-1,816	-0,0244
278	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,668	17,678	0,076	-1,981	-0,0365
278	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,562	18,997	-0,074	-2,146	-0,0234
278	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,562	18,997	-0,074	-2,146	-0,0234
278	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,351	21,636	-0,375	-2,476	0,0782
278	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,802	9,263	-7,942E-06	6,958E-06	8,859E-07
278	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,661	11,03	-7,942E-06	6,958E-06	3,542E-06
278	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,661	11,03	-7,942E-06	6,958E-06	3,542E-06
278	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,59	11,913	-7,942E-06	6,958E-06	4,870E-06
278	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,519	12,797	-7,942E-06	6,958E-06	6,198E-06
278	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,519	12,797	-7,942E-06	6,958E-06	6,198E-06
278	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,378	14,563	-7,942E-06	6,958E-06	8,854E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
278	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,009	13,72	0,528	-1,486	0,0753
278	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,798	16,358	0,227	-1,816	-0,0244
278	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,798	16,358	0,227	-1,816	-0,0244
278	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,693	17,678	0,076	-1,981	-0,0365
278	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,587	18,997	-0,074	-2,146	-0,0234
278	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,587	18,997	-0,074	-2,146	-0,0234
278	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,376	21,636	-0,375	-2,476	0,0782
278	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,827	9,263	-7,837E-06	6,959E-06	8,739E-07
278	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,686	11,03	-7,837E-06	6,959E-06	3,495E-06
278	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,615	11,913	-7,837E-06	6,959E-06	4,805E-06
278	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,544	12,797	-7,837E-06	6,959E-06	6,115E-06
278	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,544	12,797	-7,837E-06	6,959E-06	6,115E-06
278	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,403	14,563	-7,837E-06	6,959E-06	8,736E-06
279	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,451	14,64	1,846E-06	7,070E-06	-2,060E-06
279	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,592	16,407	1,846E-06	7,070E-06	-2,677E-06
279	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,592	16,407	1,846E-06	7,070E-06	-2,677E-06
279	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,663	17,29	1,846E-06	7,070E-06	-2,986E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
279	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,733	18,174	1,846E-06	7,070E-06	-3,295E-06
279	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,733	18,174	1,846E-06	7,070E-06	-3,295E-06
279	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,875	19,94	1,846E-06	7,070E-06	-3,912E-06
279	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,262	14,613	2,673E-06	7,080E-06	-2,984E-06
279	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,403	16,379	2,673E-06	7,080E-06	-3,878E-06
279	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,403	16,379	2,673E-06	7,080E-06	-3,878E-06
279	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,474	17,263	2,673E-06	7,080E-06	-4,325E-06
279	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,545	18,146	2,673E-06	7,080E-06	-4,772E-06
279	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,545	18,146	2,673E-06	7,080E-06	-4,772E-06
279	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,686	19,913	2,673E-06	7,080E-06	-5,666E-06
279	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,265	14,613	2,692E-06	7,080E-06	-3,005E-06
279	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,406	16,379	2,692E-06	7,080E-06	-3,905E-06
279	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,406	16,379	2,692E-06	7,080E-06	-3,905E-06
279	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,477	17,263	2,692E-06	7,080E-06	-4,356E-06
279	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,548	18,146	2,692E-06	7,080E-06	-4,806E-06
279	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,548	18,146	2,692E-06	7,080E-06	-4,806E-06
279	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,689	19,913	2,692E-06	7,080E-06	-5,706E-06
279	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,454	14,64	1,865E-06	7,070E-06	-2,081E-06
279	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,595	16,407	1,865E-06	7,070E-06	-2,705E-06
279	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,595	16,407	1,865E-06	7,070E-06	-2,705E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
279	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,666	17,29	1,865E-06	7,070E-06	-3,017E-06
279	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,736	18,174	1,865E-06	7,070E-06	-3,328E-06
279	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,736	18,174	1,865E-06	7,070E-06	-3,328E-06
279	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,878	19,94	1,865E-06	7,070E-06	-3,952E-06
279	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,05	14,693	2,714E-04	7,330E-05	-0,0011
279	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,192	16,46	2,714E-04	7,330E-05	-0,0012
279	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,192	16,46	2,714E-04	7,330E-05	-0,0012
279	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,262	17,344	2,714E-04	7,330E-05	-0,0012
279	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,333	18,227	2,714E-04	7,330E-05	-0,0013
279	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,333	18,227	2,714E-04	7,330E-05	-0,0013
279	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,474	19,994	2,714E-04	7,330E-05	-0,0014
279	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,342	21,75	0,552	-2,476	0,0782
279	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,131	24,388	0,251	-2,806	-0,0296
279	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,131	24,388	0,251	-2,806	-0,0296
279	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,025	25,708	0,1	-2,971	-0,0457
279	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,92	27,027	-0,05	-3,136	-0,0366
279	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,92	27,027	-0,05	-3,136	-0,0366
279	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,709	29,666	-0,351	-3,466	0,057
279	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,369	14,677	-7,916E-06	6,958E-06	8,854E-06
279	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,227	16,444	-7,916E-06	6,958E-06	1,150E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
279	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,227	16,444	-7,916E-06	6,958E-06	1,150E-05
279	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,157	17,327	-7,916E-06	6,958E-06	1,282E-05
279	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,086	18,211	-7,916E-06	6,958E-06	1,415E-05
279	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,086	18,211	-7,916E-06	6,958E-06	1,415E-05
279	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,945	19,977	-7,916E-06	6,958E-06	1,680E-05
279	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,367	21,75	0,552	-2,476	0,0782
279	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,156	24,388	0,251	-2,806	-0,0296
279	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,156	24,388	0,251	-2,806	-0,0296
279	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,05	25,708	0,1	-2,971	-0,0457
279	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,945	27,027	-0,05	-3,136	-0,0366
279	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,945	27,027	-0,05	-3,136	-0,0366
279	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,734	29,666	-0,351	-3,466	0,057
279	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,394	14,677	-7,811E-06	6,959E-06	8,736E-06
279	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,252	16,444	-7,811E-06	6,959E-06	1,135E-05
279	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,252	16,444	-7,811E-06	6,959E-06	1,135E-05
279	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,182	17,327	-7,811E-06	6,959E-06	1,265E-05
279	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,111	18,211	-7,811E-06	6,959E-06	1,396E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
279	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,111	18,211	-7,811E-06	6,959E-06	1,396E-05
279	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,97	19,977	-7,811E-06	6,959E-06	1,657E-05
280	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-288,884	20,054	1,844E-06	7,070E-06	-3,912E-06
280	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,025	21,821	1,844E-06	7,070E-06	-4,529E-06
280	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,025	21,821	1,844E-06	7,070E-06	-4,529E-06
280	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,096	22,704	1,844E-06	7,070E-06	-4,837E-06
280	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,167	23,588	1,844E-06	7,070E-06	-5,146E-06
280	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,167	23,588	1,844E-06	7,070E-06	-5,146E-06
280	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-289,308	25,354	1,844E-06	7,070E-06	-5,763E-06
280	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,695	20,027	2,671E-06	7,080E-06	-5,666E-06
280	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,836	21,793	2,671E-06	7,080E-06	-6,559E-06
280	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,836	21,793	2,671E-06	7,080E-06	-6,559E-06
280	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,907	22,677	2,671E-06	7,080E-06	-7,006E-06
280	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,978	23,56	2,671E-06	7,080E-06	-7,452E-06
280	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-436,978	23,56	2,671E-06	7,080E-06	-7,452E-06
280	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-437,119	25,327	2,671E-06	7,080E-06	-8,346E-06
280	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,698	20,027	2,690E-06	7,080E-06	-5,706E-06
280	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,84	21,793	2,690E-06	7,080E-06	-6,605E-06
280	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,84	21,793	2,690E-06	7,080E-06	-6,605E-06
280	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,91	22,677	2,690E-06	7,080E-06	-7,055E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
280	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,981	23,56	2,690E-06	7,080E-06	-7,505E-06
280	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-436,981	23,56	2,690E-06	7,080E-06	-7,505E-06
280	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-437,122	25,327	2,690E-06	7,080E-06	-8,405E-06
280	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,887	20,054	1,863E-06	7,070E-06	-3,952E-06
280	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,028	21,821	1,863E-06	7,070E-06	-4,575E-06
280	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,028	21,821	1,863E-06	7,070E-06	-4,575E-06
280	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,099	22,704	1,863E-06	7,070E-06	-4,887E-06
280	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,17	23,588	1,863E-06	7,070E-06	-5,198E-06
280	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,17	23,588	1,863E-06	7,070E-06	-5,198E-06
280	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-289,311	25,354	1,863E-06	7,070E-06	-5,822E-06
280	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,483	20,108	2,714E-04	7,330E-05	-0,0014
280	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,625	21,874	2,714E-04	7,330E-05	-0,0015
280	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,625	21,874	2,714E-04	7,330E-05	-0,0015
280	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,696	22,758	2,714E-04	7,330E-05	-0,0015
280	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,766	23,641	2,714E-04	7,330E-05	-0,0015
280	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,766	23,641	2,714E-04	7,330E-05	-0,0015
280	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,908	25,408	2,714E-04	7,330E-05	-0,0016
280	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,7	29,78	0,479	-3,466	0,057
280	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,489	32,419	0,178	-3,796	-0,0264
280	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,489	32,419	0,178	-3,796	-0,0264

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
280	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,383	33,738	0,027	-3,961	-0,0303
280	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,277	35,057	-0,123	-4,126	-0,0091
280	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,277	35,057	-0,123	-4,126	-0,0091
280	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,066	37,696	-0,424	-4,456	0,1088
280	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,936	20,091	-7,918E-06	6,958E-06	1,680E-05
280	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,794	21,858	-7,918E-06	6,958E-06	1,944E-05
280	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,794	21,858	-7,918E-06	6,958E-06	1,944E-05
280	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,724	22,742	-7,918E-06	6,958E-06	2,077E-05
280	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,653	23,625	-7,918E-06	6,958E-06	2,209E-05
280	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,512	25,392	-7,918E-06	6,958E-06	2,474E-05
280	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,725	29,78	0,479	-3,466	0,057
280	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,514	32,418	0,178	-3,796	-0,0264
280	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,514	32,418	0,178	-3,796	-0,0264
280	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,408	33,738	0,027	-3,961	-0,0303
280	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,302	35,057	-0,123	-4,126	-0,0091
280	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,302	35,057	-0,123	-4,126	-0,0091
280	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,091	37,696	-0,424	-4,456	0,1088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
280	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,961	20,091	-7,813E-06	6,959E-06	1,657E-05
280	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,819	21,858	-7,813E-06	6,959E-06	1,918E-05
280	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,819	21,858	-7,813E-06	6,959E-06	1,918E-05
280	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,749	22,741	-7,813E-06	6,959E-06	2,049E-05
280	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,678	23,625	-7,813E-06	6,959E-06	2,180E-05
280	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,678	23,625	-7,813E-06	6,959E-06	2,180E-05
280	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,537	25,391	-7,813E-06	6,959E-06	2,441E-05
281	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	-0,634	-0,019	1,330E-04	-0,1957
281	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	1,353	-0,019	1,330E-04	-0,1887
281	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	1,353	-0,019	1,330E-04	-0,1887
281	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	3,341	-0,019	1,330E-04	-0,1816
281	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	0,457	-0,088	1,992E-04	-0,3169
281	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	2,445	-0,088	1,992E-04	-0,284
281	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	2,445	-0,088	1,992E-04	-0,284
281	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	4,432	-0,088	1,992E-04	-0,251
281	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	0,449	-0,088	1,994E-04	-0,3169
281	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	2,436	-0,088	1,994E-04	-0,284
281	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	2,436	-0,088	1,994E-04	-0,284

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
281	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	4,424	-0,088	1,994E-04	-0,2511
281	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	-0,642	-0,019	1,332E-04	-0,1957
281	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	1,345	-0,019	1,332E-04	-0,1887
281	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	1,345	-0,019	1,332E-04	-0,1887
281	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	3,333	-0,019	1,332E-04	-0,1816
281	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	-2,852	0,116	2,530E-06	0,0511
281	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	-0,865	0,116	2,530E-06	0,0075
281	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	-0,865	0,116	2,530E-06	0,0075
281	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	1,123	0,116	2,530E-06	-0,0361
281	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	-2,801	0,519	-0,7431	0,436
281	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	0,167	0,856	-0,3719	0,1781
281	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	0,167	0,856	-0,3719	0,1781
281	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	3,136	1,194	-6,232E-04	-0,2062
281	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	-1,37	0,087	-2,381E-04	0,0415
281	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	0,618	0,087	-2,381E-04	0,0088
281	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	0,618	0,087	-2,381E-04	0,0088
281	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	2,605	0,087	-2,381E-04	-0,0239
281	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	-3,592	0,528	-0,7431	0,443
281	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	-0,624	0,865	-0,3718	0,1817

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
281	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	-0,624	0,865	-0,3718	0,1817
281	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	2,345	1,203	-5,867E-04	-0,2061
281	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	-2,161	0,096	-2,016E-04	0,0485
281	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	-0,174	0,096	-2,016E-04	0,0124
281	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	-0,174	0,096	-2,016E-04	0,0124
281	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	1,814	0,096	-2,016E-04	-0,0237
282	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	3,455	-0,258	1,330E-04	-0,1816
282	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	5,443	-0,258	1,330E-04	-0,085
282	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,605	7,43	-0,258	1,330E-04	0,0116
282	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	4,546	-0,326	1,992E-04	-0,251
282	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	6,534	-0,326	1,992E-04	-0,1289
282	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	6,534	-0,326	1,992E-04	-0,1289
282	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-410,874	8,522	-0,326	1,992E-04	-0,0068
282	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	4,538	-0,326	1,994E-04	-0,2511
282	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	6,526	-0,326	1,994E-04	-0,129
282	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	6,526	-0,326	1,994E-04	-0,129
282	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-410,872	8,513	-0,326	1,994E-04	-0,0069
282	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	3,447	-0,258	1,332E-04	-0,1816

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
282	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	5,435	-0,258	1,332E-04	-0,085
282	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	5,435	-0,258	1,332E-04	-0,085
282	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,603	7,422	-0,258	1,332E-04	0,0115
282	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	1,237	-0,124	2,530E-06	-0,0361
282	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	3,225	-0,124	2,530E-06	0,0105
282	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	3,225	-0,124	2,530E-06	0,0105
282	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,53	5,212	-0,124	2,530E-06	0,0572
282	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	3,25	-0,337	-6,232E-04	-0,2062
282	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	6,219	5,961E-04	0,3706	-0,1432
282	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	6,219	5,961E-04	0,3706	-0,1432
282	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,105	9,187	0,338	0,7419	-0,2067
282	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	2,72	-0,151	-2,381E-04	-0,0239
282	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	4,707	-0,151	-2,381E-04	0,0329
282	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	4,707	-0,151	-2,381E-04	0,0329
282	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,508	6,695	-0,151	-2,381E-04	0,0896
282	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	2,459	-0,329	-5,867E-04	-0,2061
282	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	5,428	8,489E-03	0,3707	-0,146
282	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	5,428	8,489E-03	0,3707	-0,146
282	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,378	8,396	0,346	0,7419	-0,2125

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
282	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	1,928	-0,143	-2,016E-04	-0,0237
282	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	3,916	-0,143	-2,016E-04	0,03
282	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	3,916	-0,143	-2,016E-04	0,03
282	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,78	5,903	-0,143	-2,016E-04	0,0838
283	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	-2,438	0,195	3,952E-05	0,0909
283	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	-0,45	0,195	3,952E-05	0,0176
283	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	-0,45	0,195	3,952E-05	0,0176
283	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	1,537	0,195	3,952E-05	-0,0556
283	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	-1,61	0,224	7,122E-05	0,1126
283	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	0,377	0,224	7,122E-05	0,0287
283	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	0,377	0,224	7,122E-05	0,0287
283	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	2,365	0,224	7,122E-05	-0,0552
283	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	-1,61	0,224	7,128E-05	0,1126
283	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	0,377	0,224	7,128E-05	0,0287
283	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	0,377	0,224	7,128E-05	0,0287
283	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	2,365	0,224	7,128E-05	-0,0552
283	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	-2,438	0,195	3,958E-05	0,0909
283	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	-0,451	0,195	3,958E-05	0,0177
283	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	-0,451	0,195	3,958E-05	0,0177

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
283	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	1,537	0,195	3,958E-05	-0,0556
283	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	-4,055	0,122	9,656E-06	0,0383
283	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	-2,067	0,122	9,656E-06	-0,0076
283	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	-2,067	0,122	9,656E-06	-0,0076
283	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	-0,08	0,122	9,656E-06	-0,0534
283	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	-4,925	0,575	-0,7426	0,4729
283	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	-1,956	0,912	-0,3714	0,1942
283	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	-1,956	0,912	-0,3714	0,1942
283	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	1,012	1,25	-1,044E-04	-0,2111
283	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	-2,957	0,128	-4,176E-05	0,0371
283	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	-0,969	0,128	-4,176E-05	-0,0109
283	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	-0,969	0,128	-4,176E-05	-0,0109
283	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	1,018	0,128	-4,176E-05	-0,0589
283	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	-4,93	0,575	-0,7426	0,4741
283	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	-1,961	0,913	-0,3714	0,195
283	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	-1,961	0,913	-0,3714	0,195
283	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	1,007	1,25	-1,053E-04	-0,2106
283	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	-2,961	0,129	-4,266E-05	0,0383

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
283	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	-0,974	0,129	-4,266E-05	-0,0101
283	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	-0,974	0,129	-4,266E-05	-0,0101
283	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	1,014	0,129	-4,266E-05	-0,0584
284	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	1,651	-0,09	3,952E-05	-0,0556
284	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	3,639	-0,09	3,952E-05	-0,022
284	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	3,639	-0,09	3,952E-05	-0,022
284	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,793	5,626	-0,09	3,952E-05	0,0116
284	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	2,479	-0,062	7,122E-05	-0,0552
284	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	4,467	-0,062	7,122E-05	-0,032
284	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,186	6,454	-0,062	7,122E-05	-0,0089
284	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	2,479	-0,062	7,128E-05	-0,0552
284	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	4,467	-0,062	7,128E-05	-0,032
284	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	4,467	-0,062	7,128E-05	-0,032
284	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,185	6,454	-0,062	7,128E-05	-0,0089
284	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	1,651	-0,09	3,958E-05	-0,0556
284	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	3,639	-0,09	3,958E-05	-0,022
284	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	3,639	-0,09	3,958E-05	-0,022
284	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,792	5,626	-0,09	3,958E-05	0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
284	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	0,035	-0,162	9,656E-06	-0,0534
284	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	2,022	-0,162	9,656E-06	0,0072
284	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	2,022	-0,162	9,656E-06	0,0072
284	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,513	4,01	-0,162	9,656E-06	0,0677
284	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	1,126	-0,199	-1,044E-04	-0,2111
284	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	4,095	0,138	0,3711	-0,1997
284	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	4,095	0,138	0,3711	-0,1997
284	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,106	7,064	0,476	0,7424	-0,3148
284	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	1,133	-0,157	-4,176E-05	-0,0589
284	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	3,12	-0,157	-4,176E-05	-2,973E-05
284	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	3,12	-0,157	-4,176E-05	-2,973E-05
284	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,006	5,108	-0,157	-4,176E-05	0,0588
284	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	1,122	-0,198	-1,053E-04	-0,2106
284	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	4,09	0,139	0,3711	-0,1995
284	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	4,09	0,139	0,3711	-0,1995
284	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,345	7,059	0,477	0,7424	-0,315
284	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	1,128	-0,156	-4,266E-05	-0,0584
284	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	3,116	-0,156	-4,266E-05	1,142E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
284	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	3,116	-0,156	-4,266E-05	1,142E-04
284	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,245	5,103	-0,156	-4,266E-05	0,0586
285	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	-3,078	0,208	7,280E-05	0,0966
285	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	-1,091	0,208	7,280E-05	0,0185
285	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	-1,091	0,208	7,280E-05	0,0185
285	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	0,897	0,208	7,280E-05	-0,0595
285	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	-2,486	0,238	1,187E-04	0,1189
285	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	-0,499	0,238	1,187E-04	0,0297
285	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	-0,499	0,238	1,187E-04	0,0297
285	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	1,489	0,238	1,187E-04	-0,0595
285	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	-2,486	0,238	1,188E-04	0,1189
285	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	-0,499	0,238	1,188E-04	0,0297
285	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	-0,499	0,238	1,188E-04	0,0297
285	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	1,489	0,238	1,188E-04	-0,0595
285	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	-3,078	0,208	7,286E-05	0,0966
285	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	-1,091	0,208	7,286E-05	0,0186
285	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	-1,091	0,208	7,286E-05	0,0186
285	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	0,897	0,208	7,286E-05	-0,0595
285	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	-4,236	0,136	2,843E-06	0,0407
285	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	-2,248	0,136	2,843E-06	-0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
285	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	-2,248	0,136	2,843E-06	-0,0104
285	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	-0,261	0,136	2,843E-06	-0,0615
285	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	-5,839	0,581	-0,7426	0,4519
285	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	-2,871	0,919	-0,3713	0,1706
285	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	-2,871	0,919	-0,3713	0,1706
285	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	0,098	1,256	-9,943E-05	-0,2373
285	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	-3,78	0,147	-3,465E-05	0,0504
285	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	-1,793	0,147	-3,465E-05	-0,0048
285	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	-1,793	0,147	-3,465E-05	-0,0048
285	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	0,195	0,147	-3,465E-05	-0,06
285	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	-5,843	0,582	-0,7426	0,4521
285	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	-2,875	0,919	-0,3713	0,1707
285	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	-2,875	0,919	-0,3713	0,1707
285	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	0,094	1,257	-9,897E-05	-0,2373
285	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	-3,784	0,147	-3,419E-05	0,0505
285	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	-1,797	0,147	-3,419E-05	-0,0047
285	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	-1,797	0,147	-3,419E-05	-0,0047
285	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	0,191	0,147	-3,419E-05	-0,06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
286	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	1,011	-0,095	7,280E-05	-0,0595
286	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	2,999	-0,095	7,280E-05	-0,0239
286	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	2,999	-0,095	7,280E-05	-0,0239
286	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,889	4,986	-0,095	7,280E-05	0,0118
286	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	1,603	-0,066	1,187E-04	-0,0595
286	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	3,591	-0,066	1,187E-04	-0,0347
286	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	3,591	-0,066	1,187E-04	-0,0347
286	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,528	5,578	-0,066	1,187E-04	-0,0099
286	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	1,603	-0,066	1,188E-04	-0,0595
286	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	3,591	-0,066	1,188E-04	-0,0347
286	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	3,591	-0,066	1,188E-04	-0,0347
286	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,527	5,578	-0,066	1,188E-04	-0,0099
286	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	1,011	-0,095	7,286E-05	-0,0595
286	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	2,999	-0,095	7,286E-05	-0,0239
286	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	2,999	-0,095	7,286E-05	-0,0239
286	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,888	4,986	-0,095	7,286E-05	0,0117
286	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	-0,146	-0,165	2,843E-06	-0,0615
286	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	1,841	-0,165	2,843E-06	3,979E-04
286	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	1,841	-0,165	2,843E-06	3,979E-04
286	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,732	3,829	-0,165	2,843E-06	0,0623

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
286	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	0,212	-0,334	-9,943E-05	-0,2373
286	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	3,181	3,051E-03	0,3712	-0,1752
286	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	3,181	3,051E-03	0,3712	-0,1752
286	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	6,149	0,341	0,7424	-0,2396
286	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	0,309	-0,156	-3,465E-05	-0,06
286	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	2,297	-0,156	-3,465E-05	-0,0016
286	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	2,297	-0,156	-3,465E-05	-0,0016
286	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,923	4,284	-0,156	-3,465E-05	0,0567
286	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	0,208	-0,334	-9,897E-05	-0,2373
286	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	3,177	3,232E-03	0,3712	-0,1752
286	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	3,177	3,232E-03	0,3712	-0,1752
286	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,845	6,145	0,341	0,7424	-0,2397
286	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	0,305	-0,155	-3,419E-05	-0,06
286	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	2,293	-0,155	-3,419E-05	-0,0017
286	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	2,293	-0,155	-3,419E-05	-0,0017
286	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,107	4,28	-0,155	-3,419E-05	0,0566
287	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	-3,843	0,179	1,150E-04	0,0845
287	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	-1,855	0,179	1,150E-04	0,0175

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
287	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	-1,855	0,179	1,150E-04	0,0175
287	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	0,132	0,179	1,150E-04	-0,0494
287	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	-3,548	0,204	1,771E-04	0,1037
287	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	-1,561	0,204	1,771E-04	0,0271
287	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	-1,561	0,204	1,771E-04	0,0271
287	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	0,427	0,204	1,771E-04	-0,0494
287	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	-3,548	0,204	1,771E-04	0,1037
287	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	-1,561	0,204	1,771E-04	0,0271
287	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	-1,561	0,204	1,771E-04	0,0271
287	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	0,427	0,204	1,771E-04	-0,0494
287	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	-3,843	0,179	1,150E-04	0,0845
287	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	-1,855	0,179	1,150E-04	0,0175
287	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	-1,855	0,179	1,150E-04	0,0175
287	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	0,132	0,179	1,150E-04	-0,0494
287	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	-4,422	0,125	-7,811E-07	0,0422
287	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	-2,434	0,125	-7,811E-07	-0,0046
287	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	-2,434	0,125	-7,811E-07	-0,0046
287	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	-0,447	0,125	-7,811E-07	-0,0515
287	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	-6,664	0,586	-0,7426	0,4204
287	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	-3,695	0,924	-0,3713	0,1373

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
287	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	-3,695	0,924	-0,3713	0,1373
287	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	-0,726	1,261	-8,001E-05	-0,2725
287	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	-4,514	0,13	-9,303E-06	0,0475
287	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	-2,526	0,13	-9,303E-06	-0,0011
287	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	-2,526	0,13	-9,303E-06	-0,0011
287	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	-0,539	0,13	-9,303E-06	-0,0497
287	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	-6,669	0,586	-0,7426	0,4205
287	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	-3,701	0,924	-0,3713	0,1373
287	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	-3,701	0,924	-0,3713	0,1373
287	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	-0,732	1,261	-7,967E-05	-0,2725
287	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	-4,52	0,13	-8,967E-06	0,0476
287	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	-2,532	0,13	-8,967E-06	-0,001
287	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	-2,532	0,13	-8,967E-06	-0,001
287	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	-0,544	0,13	-8,967E-06	-0,0497
288	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	0,247	-0,079	1,150E-04	-0,0494
288	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	2,234	-0,079	1,150E-04	-0,02
288	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	2,234	-0,079	1,150E-04	-0,02
288	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,55	4,222	-0,079	1,150E-04	0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
288	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	0,541	-0,054	1,771E-04	-0,0494
288	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	2,529	-0,054	1,771E-04	-0,0292
288	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	2,529	-0,054	1,771E-04	-0,0292
288	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-420,143	4,516	-0,054	1,771E-04	-0,009
288	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	0,541	-0,054	1,771E-04	-0,0494
288	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	2,529	-0,054	1,771E-04	-0,0292
288	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	2,529	-0,054	1,771E-04	-0,0292
288	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-420,142	4,516	-0,054	1,771E-04	-0,009
288	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	0,247	-0,079	1,150E-04	-0,0494
288	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	2,234	-0,079	1,150E-04	-0,02
288	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	2,234	-0,079	1,150E-04	-0,02
288	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,549	4,222	-0,079	1,150E-04	0,0095
288	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	-0,332	-0,13	-7,811E-07	-0,0515
288	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	1,655	-0,13	-7,811E-07	-0,0025
288	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	1,655	-0,13	-7,811E-07	-0,0025
288	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,742	3,643	-0,13	-7,811E-07	0,0464
288	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	-0,612	-0,511	-8,001E-05	-0,2725
288	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	2,356	-0,174	0,3712	-0,1441
288	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	2,356	-0,174	0,3712	-0,1441
288	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,703	5,325	0,164	0,7424	-0,1423

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
288	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	-0,424	-0,126	-9,303E-06	-0,0497
288	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	1,563	-0,126	-9,303E-06	-0,0024
288	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	1,563	-0,126	-9,303E-06	-0,0024
288	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,435	3,551	-0,126	-9,303E-06	0,0448
288	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	-0,618	-0,511	-7,967E-05	-0,2725
288	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	2,351	-0,173	0,3712	-0,1441
288	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	2,351	-0,173	0,3712	-0,1441
288	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,818	5,319	0,164	0,7424	-0,1424
288	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	-0,43	-0,126	-8,967E-06	-0,0497
288	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	1,557	-0,126	-8,967E-06	-0,0025
288	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	1,557	-0,126	-8,967E-06	-0,0025
288	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,55	3,545	-0,126	-8,967E-06	0,0447
289	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-6,006	-6,772E-03	3,795E-07	-0,0025
289	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-4,018	-6,772E-03	3,795E-07	1,290E-05
289	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-4,018	-6,772E-03	3,795E-07	1,290E-05
289	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-2,03	-6,772E-03	3,795E-07	0,0026
289	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	-6,076	-6,724E-03	2,415E-07	-0,0025
289	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	-4,088	-6,724E-03	2,415E-07	3,808E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
289	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	-4,088	-6,724E-03	2,415E-07	3,808E-05
289	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	-2,101	-6,724E-03	2,415E-07	0,0026
289	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	-6,076	-6,723E-03	2,384E-07	-0,0025
289	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	-4,088	-6,723E-03	2,384E-07	3,866E-05
289	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	-4,088	-6,723E-03	2,384E-07	3,866E-05
289	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	-2,101	-6,723E-03	2,384E-07	0,0026
289	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-6,006	-6,771E-03	3,765E-07	-0,0025
289	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-4,018	-6,771E-03	3,765E-07	1,348E-05
289	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-4,018	-6,771E-03	3,765E-07	1,348E-05
289	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-2,03	-6,771E-03	3,765E-07	0,0026
289	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	-5,878	-6,818E-03	2,672E-07	-0,0022
289	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	-3,89	-6,818E-03	2,672E-07	3,677E-04
289	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	-3,89	-6,818E-03	2,672E-07	3,677E-04
289	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	-1,903	-6,818E-03	2,672E-07	0,0029
289	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-9,222	0,776	-0,7426	0,4519
289	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-6,254	1,113	-0,3714	0,0977
289	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-6,254	1,113	-0,3714	0,0977
289	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-3,285	1,451	-1,090E-04	-0,3832
289	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-6,372	-7,351E-03	1,948E-06	-0,003
289	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-4,385	-7,351E-03	1,948E-06	-2,862E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
289	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-4,385	-7,351E-03	1,948E-06	-2,862E-04
289	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-2,397	-7,351E-03	1,948E-06	0,0025
289	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-9,231	0,776	-0,7426	0,4519
289	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-6,262	1,113	-0,3714	0,0977
289	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-6,262	1,113	-0,3714	0,0977
289	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-3,293	1,451	-1,090E-04	-0,3832
289	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-6,38	-7,344E-03	1,931E-06	-0,003
289	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-4,393	-7,344E-03	1,931E-06	-2,829E-04
289	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-4,393	-7,344E-03	1,931E-06	-2,829E-04
289	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-2,405	-7,344E-03	1,931E-06	0,0025
290	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-1,916	5,812E-03	3,795E-07	0,0026
290	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	0,071	5,812E-03	3,795E-07	3,731E-04
290	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	0,071	5,812E-03	3,795E-07	3,731E-04
290	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-270,589	2,059	5,812E-03	3,795E-07	-0,0018
290	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	-1,986	5,861E-03	2,415E-07	0,0026
290	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	1,298E-03	5,861E-03	2,415E-07	3,617E-04
290	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	1,298E-03	5,861E-03	2,415E-07	3,617E-04
290	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,143	1,989	5,861E-03	2,415E-07	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
290	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	-1,986	5,862E-03	2,384E-07	0,0026
290	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	1,250E-03	5,862E-03	2,384E-07	3,615E-04
290	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	1,250E-03	5,862E-03	2,384E-07	3,615E-04
290	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,142	1,989	5,862E-03	2,384E-07	-0,0018
290	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	-1,916	5,813E-03	3,765E-07	0,0026
290	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	0,071	5,813E-03	3,765E-07	3,729E-04
290	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	0,071	5,813E-03	3,765E-07	3,729E-04
290	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-270,589	2,059	5,813E-03	3,765E-07	-0,0018
290	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	-1,788	5,763E-03	2,672E-07	0,0029
290	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	0,199	5,763E-03	2,672E-07	7,631E-04
290	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	0,199	5,763E-03	2,672E-07	7,631E-04
290	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,415	2,187	5,763E-03	2,672E-07	-0,0014
290	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-3,171	-0,878	-1,090E-04	-0,3832
290	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-0,202	-0,541	0,3711	-0,1171
290	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	-0,202	-0,541	0,3711	-0,1171
290	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	23,464	2,766	-0,203	0,7424	0,0224
290	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-2,283	5,231E-03	1,948E-06	0,0025
290	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-0,295	5,231E-03	1,948E-06	5,088E-04
290	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	-0,295	5,231E-03	1,948E-06	5,088E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
290	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	17,008	1,692	5,231E-03	1,948E-06	-0,0015
290	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-3,179	-0,878	-1,090E-04	-0,3832
290	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-0,211	-0,541	0,3711	-0,1171
290	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	-0,211	-0,541	0,3711	-0,1171
290	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	23,524	2,758	-0,203	0,7424	0,0223
290	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-2,291	5,237E-03	1,931E-06	0,0025
290	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-0,303	5,237E-03	1,931E-06	5,074E-04
290	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	-0,303	5,237E-03	1,931E-06	5,074E-04
290	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	17,068	1,684	5,237E-03	1,931E-06	-0,0015
291	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	-0,503	-0,326	4,264E-04	-0,3323
291	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	1,484	-0,326	4,264E-04	-0,2102
291	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	1,484	-0,326	4,264E-04	-0,2102
291	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	3,472	-0,326	4,264E-04	-0,0882
291	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	0,689	-0,435	6,461E-04	-0,484
291	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	2,676	-0,435	6,461E-04	-0,3207
291	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	2,676	-0,435	6,461E-04	-0,3207
291	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	4,664	-0,435	6,461E-04	-0,1575
291	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	0,677	-0,435	6,465E-04	-0,484
291	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	2,665	-0,435	6,465E-04	-0,3208

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
291	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	2,665	-0,435	6,465E-04	-0,3208
291	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	4,652	-0,435	6,465E-04	-0,1576
291	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	-0,515	-0,326	4,268E-04	-0,3324
291	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	1,473	-0,326	4,268E-04	-0,2103
291	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	1,473	-0,326	4,268E-04	-0,2103
291	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	3,46	-0,326	4,268E-04	-0,0882
291	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	-2,975	-0,112	2,812E-06	-0,0271
291	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	-0,987	-0,112	2,812E-06	0,0151
291	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	-0,987	-0,112	2,812E-06	0,0151
291	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	1,	-0,112	2,812E-06	0,0572
291	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	-2,551	-0,564	0,7427	-0,4273
291	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	0,418	-0,901	0,3715	-0,1526
291	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	0,418	-0,901	0,3715	-0,1526
291	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	3,386	-1,239	2,294E-04	0,2487
291	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	-1,026	-0,132	-1,638E-04	-0,0298
291	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	0,961	-0,132	-1,638E-04	0,0196
291	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	0,961	-0,132	-1,638E-04	0,0196
291	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	2,949	-0,132	-1,638E-04	0,0689
291	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	-2,545	-0,558	0,7428	-0,4224

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
291	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	0,424	-0,896	0,3715	-0,1498
291	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	0,424	-0,896	0,3715	-0,1498
291	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	3,392	-1,233	2,719E-04	0,2493
291	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	-1,02	-0,126	-1,213E-04	-0,0248
291	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	0,967	-0,126	-1,213E-04	0,0224
291	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	0,967	-0,126	-1,213E-04	0,0224
291	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	2,955	-0,126	-1,213E-04	0,0695
292	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	3,586	-0,087	4,264E-04	-0,0882
292	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	5,574	-0,087	4,264E-04	-0,0556
292	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	5,574	-0,087	4,264E-04	-0,0556
292	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-272,806	7,561	-0,087	4,264E-04	-0,023
292	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	4,778	-0,197	6,461E-04	-0,1575
292	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	6,766	-0,197	6,461E-04	-0,0835
292	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	6,766	-0,197	6,461E-04	-0,0835
292	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,054	8,753	-0,197	6,461E-04	-0,0094
292	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	4,767	-0,197	6,465E-04	-0,1576
292	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	6,754	-0,197	6,465E-04	-0,0835
292	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	6,754	-0,197	6,465E-04	-0,0835
292	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,076	8,742	-0,197	6,465E-04	-0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
292	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	3,575	-0,087	4,268E-04	-0,0882
292	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	5,562	-0,087	4,268E-04	-0,0556
292	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	5,562	-0,087	4,268E-04	-0,0556
292	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-272,828	7,55	-0,087	4,268E-04	-0,0231
292	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	1,115	0,128	2,812E-06	0,0572
292	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	3,102	0,128	2,812E-06	0,0091
292	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	3,102	0,128	2,812E-06	0,0091
292	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,89	5,09	0,128	2,812E-06	-0,039
292	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	3,501	0,292	2,294E-04	0,2487
292	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	6,469	-0,046	-0,371	0,2026
292	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	6,469	-0,046	-0,371	0,2026
292	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,629	9,438	-0,383	-0,7423	0,283
292	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	3,063	0,107	-1,638E-04	0,0689
292	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	5,051	0,107	-1,638E-04	0,0288
292	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	5,051	0,107	-1,638E-04	0,0288
292	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,397	7,038	0,107	-1,638E-04	-0,0112
292	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	3,507	0,299	2,719E-04	0,2493
292	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	6,475	-0,039	-0,371	0,2006
292	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	6,475	-0,039	-0,371	0,2006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
292	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,801	9,444	-0,376	-0,7422	0,2784
292	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	3,069	0,114	-1,213E-04	0,0695
292	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	5,057	0,114	-1,213E-04	0,0268
292	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	5,057	0,114	-1,213E-04	0,0268
292	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	16,569	7,044	0,114	-1,213E-04	-0,0159
293	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	-2,429	-0,187	-3,152E-05	-0,0828
293	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	-0,442	-0,187	-3,152E-05	-0,0127
293	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	-0,442	-0,187	-3,152E-05	-0,0127
293	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	1,546	-0,187	-3,152E-05	0,0574
293	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	-1,598	-0,211	-5,992E-05	-0,1006
293	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	0,39	-0,211	-5,992E-05	-0,0214
293	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	0,39	-0,211	-5,992E-05	-0,0214
293	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	2,377	-0,211	-5,992E-05	0,0579
293	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	-1,598	-0,211	-5,985E-05	-0,1006
293	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	0,39	-0,211	-5,985E-05	-0,0213
293	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	0,39	-0,211	-5,985E-05	-0,0213
293	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	2,377	-0,211	-5,985E-05	0,0579
293	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	-2,429	-0,187	-3,146E-05	-0,0827
293	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	-0,442	-0,187	-3,146E-05	-0,0126

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
293	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	-0,442	-0,187	-3,146E-05	-0,0126
293	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	1,546	-0,187	-3,146E-05	0,0574
293	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	-4,031	-0,158	5,492E-05	-0,0588
293	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	-2,043	-0,158	5,492E-05	3,283E-04
293	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	-2,043	-0,158	5,492E-05	3,283E-04
293	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	-0,056	-0,158	5,492E-05	0,0595
293	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	-5,001	-0,605	0,7426	-0,5004
293	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	-2,033	-0,943	0,3713	-0,2101
293	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	-2,033	-0,943	0,3713	-0,2101
293	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	0,936	-1,28	5,936E-05	0,2068
293	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	-3,036	-0,16	-5,247E-06	-0,0655
293	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	-1,048	-0,16	-5,247E-06	-0,0055
293	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	-1,048	-0,16	-5,247E-06	-0,0055
293	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	0,939	-0,16	-5,247E-06	0,0545
293	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	-5,003	-0,605	0,7426	-0,4994
293	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	-2,034	-0,942	0,3713	-0,2094
293	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	-2,034	-0,942	0,3713	-0,2094
293	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	0,934	-1,28	5,828E-05	0,2073
293	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	-3,037	-0,159	-6,327E-06	-0,0645

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
293	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	-1,05	-0,159	-6,327E-06	-0,0048
293	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	-1,05	-0,159	-6,327E-06	-0,0048
293	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	0,938	-0,159	-6,327E-06	0,055
294	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	1,66	0,098	-3,152E-05	0,0574
294	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	3,648	0,098	-3,152E-05	0,0207
294	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	3,648	0,098	-3,152E-05	0,0207
294	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,593	5,635	0,098	-3,152E-05	-0,016
294	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	2,491	0,074	-5,992E-05	0,0579
294	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	4,479	0,074	-5,992E-05	0,0301
294	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,793	6,466	0,074	-5,992E-05	0,0024
294	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	2,492	0,074	-5,985E-05	0,0579
294	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	4,479	0,074	-5,985E-05	0,0301
294	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	4,479	0,074	-5,985E-05	0,0301
294	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,81	6,467	0,074	-5,985E-05	0,0023
294	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	1,66	0,098	-3,146E-05	0,0574
294	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	3,648	0,098	-3,146E-05	0,0207
294	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	3,648	0,098	-3,146E-05	0,0207
294	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,61	5,635	0,098	-3,146E-05	-0,0161

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
294	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	0,059	0,126	5,492E-05	0,0595
294	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	2,046	0,126	5,492E-05	0,0122
294	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	2,046	0,126	5,492E-05	0,0122
294	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,122	4,034	0,126	5,492E-05	-0,035
294	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	1,05	0,168	5,936E-05	0,2068
294	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	4,019	-0,169	-0,3712	0,2069
294	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	4,019	-0,169	-0,3712	0,2069
294	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,547	6,987	-0,507	-0,7424	0,3336
294	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	1,054	0,125	-5,247E-06	0,0545
294	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	3,041	0,125	-5,247E-06	0,0076
294	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,731	5,029	0,125	-5,247E-06	-0,0392
294	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	1,049	0,169	5,828E-05	0,2073
294	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	4,017	-0,168	-0,3712	0,2071
294	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	4,017	-0,168	-0,3712	0,2071
294	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,684	6,986	-0,506	-0,7424	0,3336
294	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	1,052	0,126	-6,327E-06	0,055
294	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	3,04	0,126	-6,327E-06	0,0078

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
294	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	3,04	0,126	-6,327E-06	0,0078
294	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,868	5,027	0,126	-6,327E-06	-0,0393
295	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	-3,048	-0,204	-6,072E-05	-0,0934
295	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	-1,061	-0,204	-6,072E-05	-0,0169
295	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	-1,061	-0,204	-6,072E-05	-0,0169
295	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	0,927	-0,204	-6,072E-05	0,0596
295	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	-2,443	-0,232	-1,012E-04	-0,1143
295	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	-0,455	-0,232	-1,012E-04	-0,0273
295	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	-0,455	-0,232	-1,012E-04	-0,0273
295	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	1,532	-0,232	-1,012E-04	0,0597
295	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	-2,442	-0,232	-1,012E-04	-0,1143
295	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	-0,455	-0,232	-1,012E-04	-0,0273
295	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	-0,455	-0,232	-1,012E-04	-0,0273
295	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	1,533	-0,232	-1,012E-04	0,0597
295	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	-3,048	-0,204	-6,066E-05	-0,0934
295	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	-1,061	-0,204	-6,066E-05	-0,0169
295	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	-1,061	-0,204	-6,066E-05	-0,0169
295	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	0,927	-0,204	-6,066E-05	0,0596
295	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	-4,218	-0,164	3,657E-05	-0,066
295	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	-2,23	-0,164	3,657E-05	-0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
295	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	-2,23	-0,164	3,657E-05	-0,0043
295	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	-0,243	-0,164	3,657E-05	0,0574
295	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	-5,963	-0,598	0,7425	-0,4652
295	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	-2,994	-0,936	0,3713	-0,1775
295	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	-2,994	-0,936	0,3713	-0,1775
295	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	-0,026	-1,273	4,959E-05	0,2367
295	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	-3,909	-0,165	-1,710E-05	-0,0641
295	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	-1,921	-0,165	-1,710E-05	-0,0024
295	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	-1,921	-0,165	-1,710E-05	-0,0024
295	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	0,066	-0,165	-1,710E-05	0,0594
295	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	-5,965	-0,598	0,7425	-0,4651
295	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	-2,997	-0,936	0,3713	-0,1775
295	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	-2,997	-0,936	0,3713	-0,1775
295	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	-0,028	-1,273	4,983E-05	0,2367
295	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	-3,911	-0,165	-1,686E-05	-0,064
295	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	-1,924	-0,165	-1,686E-05	-0,0023
295	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	-1,924	-0,165	-1,686E-05	-0,0023
295	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	0,064	-0,165	-1,686E-05	0,0594

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
296	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	1,041	0,099	-6,072E-05	0,0596
296	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	3,029	0,099	-6,072E-05	0,0225
296	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	3,029	0,099	-6,072E-05	0,0225
296	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,271	5,016	0,099	-6,072E-05	-0,0147
296	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	1,647	0,072	-1,012E-04	0,0597
296	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	3,634	0,072	-1,012E-04	0,0327
296	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	3,634	0,072	-1,012E-04	0,0327
296	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,528	5,622	0,072	-1,012E-04	0,0057
296	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	1,647	0,072	-1,012E-04	0,0597
296	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	3,635	0,072	-1,012E-04	0,0327
296	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	3,635	0,072	-1,012E-04	0,0327
296	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,541	5,622	0,072	-1,012E-04	0,0057
296	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	1,041	0,099	-6,066E-05	0,0596
296	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	3,029	0,099	-6,066E-05	0,0225
296	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	3,029	0,099	-6,066E-05	0,0225
296	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,284	5,016	0,099	-6,066E-05	-0,0147
296	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	-0,128	0,137	3,657E-05	0,0574
296	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	1,859	0,137	3,657E-05	0,006
296	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	1,859	0,137	3,657E-05	0,006
296	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,274	3,847	0,137	3,657E-05	-0,0454

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
296	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	0,088	0,318	4,959E-05	0,2367
296	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	3,057	-0,02	-0,3712	0,1809
296	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	3,057	-0,02	-0,3712	0,1809
296	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,373	6,025	-0,357	-0,7425	0,2516
296	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	0,181	0,138	-1,710E-05	0,0594
296	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	2,168	0,138	-1,710E-05	0,0076
296	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	2,168	0,138	-1,710E-05	0,0076
296	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,853	4,156	0,138	-1,710E-05	-0,0442
296	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	0,086	0,318	4,983E-05	0,2367
296	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	3,055	-0,02	-0,3712	0,1809
296	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	3,055	-0,02	-0,3712	0,1809
296	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,478	6,023	-0,357	-0,7425	0,2516
296	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	0,178	0,138	-1,686E-05	0,0594
296	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	2,166	0,138	-1,686E-05	0,0076
296	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	2,166	0,138	-1,686E-05	0,0076
296	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,958	4,153	0,138	-1,686E-05	-0,0442
297	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	-3,801	-0,177	-1,077E-04	-0,083
297	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	-1,814	-0,177	-1,077E-04	-0,0167

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
297	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	-1,814	-0,177	-1,077E-04	-0,0167
297	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	0,174	-0,177	-1,077E-04	0,0495
297	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	-3,488	-0,201	-1,666E-04	-0,1015
297	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	-1,5	-0,201	-1,666E-04	-0,026
297	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	-1,5	-0,201	-1,666E-04	-0,026
297	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	0,487	-0,201	-1,666E-04	0,0496
297	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	-3,487	-0,201	-1,666E-04	-0,1015
297	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	-1,5	-0,201	-1,666E-04	-0,026
297	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	-1,5	-0,201	-1,666E-04	-0,026
297	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	0,488	-0,201	-1,666E-04	0,0496
297	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	-3,801	-0,177	-1,077E-04	-0,083
297	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	-1,813	-0,177	-1,077E-04	-0,0167
297	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	-1,813	-0,177	-1,077E-04	-0,0167
297	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	0,174	-0,177	-1,077E-04	0,0495
297	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	-4,407	-0,133	1,081E-05	-0,0523
297	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	-2,419	-0,133	1,081E-05	-0,0025
297	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	-2,419	-0,133	1,081E-05	-0,0025
297	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	-0,432	-0,133	1,081E-05	0,0474
297	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	-6,836	-0,594	0,7426	-0,4266
297	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	-3,867	-0,931	0,3713	-0,1406

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
297	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	-3,867	-0,931	0,3713	-0,1406
297	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	-0,899	-1,269	5,007E-05	0,272
297	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	-4,693	-0,138	-2,177E-05	-0,0539
297	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	-2,705	-0,138	-2,177E-05	-0,0024
297	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	-2,705	-0,138	-2,177E-05	-0,0024
297	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	-0,718	-0,138	-2,177E-05	0,0492
297	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	-6,839	-0,594	0,7426	-0,4266
297	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	-3,871	-0,931	0,3713	-0,1406
297	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	-3,871	-0,931	0,3713	-0,1406
297	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	-0,902	-1,269	5,015E-05	0,272
297	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	-4,696	-0,138	-2,170E-05	-0,0539
297	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	-2,709	-0,138	-2,170E-05	-0,0024
297	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	-2,709	-0,138	-2,170E-05	-0,0024
297	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	-0,721	-0,138	-2,170E-05	0,0492
298	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	0,288	0,08	-1,077E-04	0,0495
298	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	2,276	0,08	-1,077E-04	0,0194
298	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	2,276	0,08	-1,077E-04	0,0194
298	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,414	4,263	0,08	-1,077E-04	-0,0108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
298	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	0,602	0,057	-1,666E-04	0,0496
298	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	2,589	0,057	-1,666E-04	0,0284
298	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	2,589	0,057	-1,666E-04	0,0284
298	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-421,394	4,577	0,057	-1,666E-04	0,0072
298	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	0,602	0,057	-1,666E-04	0,0496
298	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	2,589	0,057	-1,666E-04	0,0284
298	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	2,589	0,057	-1,666E-04	0,0284
298	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-421,402	4,577	0,057	-1,666E-04	0,0072
298	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	0,289	0,08	-1,077E-04	0,0495
298	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	2,276	0,08	-1,077E-04	0,0194
298	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	2,276	0,08	-1,077E-04	0,0194
298	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,422	4,264	0,08	-1,077E-04	-0,0108
298	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	-0,317	0,122	1,081E-05	0,0474
298	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	1,67	0,122	1,081E-05	0,0015
298	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	1,67	0,122	1,081E-05	0,0015
298	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,494	3,658	0,122	1,081E-05	-0,0444
298	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	-0,785	0,503	5,007E-05	0,272
298	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	2,184	0,166	-0,3712	0,1465
298	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	2,184	0,166	-0,3712	0,1465
298	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,275	5,153	-0,172	-0,7424	0,1476

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
298	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	-0,603	0,118	-2,177E-05	0,0492
298	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	1,384	0,118	-2,177E-05	0,0049
298	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	1,384	0,118	-2,177E-05	0,0049
298	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,143	3,372	0,118	-2,177E-05	-0,0394
298	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	-0,788	0,503	5,015E-05	0,272
298	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	2,181	0,166	-0,3712	0,1465
298	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	2,181	0,166	-0,3712	0,1465
298	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,341	5,149	-0,172	-0,7424	0,1476
298	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	-0,607	0,118	-2,170E-05	0,0492
298	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	1,381	0,118	-2,170E-05	0,0049
298	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	1,381	0,118	-2,170E-05	0,0049
298	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,209	3,368	0,118	-2,170E-05	-0,0394
299	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	-5,944	6,991E-03	-9,680E-07	0,0027
299	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	-3,957	6,991E-03	-9,680E-07	1,002E-04
299	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	-3,957	6,991E-03	-9,680E-07	1,002E-04
299	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	-1,969	6,991E-03	-9,680E-07	-0,0025
299	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	-5,987	7,042E-03	-1,094E-06	0,0028
299	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	-4,	7,042E-03	-1,094E-06	1,257E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
299	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	-4,	7,042E-03	-1,094E-06	1,257E-04
299	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	-2,012	7,042E-03	-1,094E-06	-0,0025
299	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	-5,987	7,043E-03	-1,097E-06	0,0028
299	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	-3,999	7,043E-03	-1,097E-06	1,263E-04
299	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	-3,999	7,043E-03	-1,097E-06	1,263E-04
299	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	-2,012	7,043E-03	-1,097E-06	-0,0025
299	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	-5,944	6,993E-03	-9,710E-07	0,0027
299	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	-3,956	6,993E-03	-9,710E-07	1,008E-04
299	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	-3,956	6,993E-03	-9,710E-07	1,008E-04
299	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	-1,969	6,993E-03	-9,710E-07	-0,0025
299	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	-5,864	6,942E-03	-1,104E-06	0,0031
299	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	-3,877	6,942E-03	-1,104E-06	4,543E-04
299	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	-3,877	6,942E-03	-1,104E-06	4,543E-04
299	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	-1,889	6,942E-03	-1,104E-06	-0,0021
299	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-9,475	-0,777	0,7426	-0,4527
299	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-6,506	-1,114	0,3714	-0,0981
299	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-6,506	-1,114	0,3714	-0,0981
299	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-3,538	-1,452	1,114E-04	0,383
299	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-6,634	6,409E-03	5,791E-07	0,0022
299	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-4,647	6,409E-03	5,791E-07	-1,995E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
299	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-4,647	6,409E-03	5,791E-07	-1,995E-04
299	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-2,659	6,409E-03	5,791E-07	-0,0026
299	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-9,48	-0,777	0,7426	-0,4527
299	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-6,511	-1,114	0,3714	-0,0981
299	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-6,511	-1,114	0,3714	-0,0981
299	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-3,542	-1,452	1,114E-04	0,383
299	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-6,639	6,416E-03	5,623E-07	0,0022
299	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-4,651	6,416E-03	5,623E-07	-1,962E-04
299	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-4,651	6,416E-03	5,623E-07	-1,962E-04
299	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-2,664	6,416E-03	5,623E-07	-0,0026
300	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	-1,855	-5,592E-03	-9,680E-07	-0,0025
300	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	0,132	-5,592E-03	-9,680E-07	-4,245E-04
300	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	0,132	-5,592E-03	-9,680E-07	-4,245E-04
300	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-271,037	2,12	-5,592E-03	-9,680E-07	0,0017
300	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	-1,898	-5,543E-03	-1,094E-06	-0,0025
300	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	0,09	-5,543E-03	-1,094E-06	-4,361E-04
300	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	0,09	-5,543E-03	-1,094E-06	-4,361E-04
300	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,791	2,077	-5,543E-03	-1,094E-06	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
300	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	-1,897	-5,542E-03	-1,097E-06	-0,0025
300	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	0,09	-5,542E-03	-1,097E-06	-4,363E-04
300	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	0,09	-5,542E-03	-1,097E-06	-4,363E-04
300	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,795	2,078	-5,542E-03	-1,097E-06	0,0016
300	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	-1,854	-5,591E-03	-9,710E-07	-0,0025
300	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	0,133	-5,591E-03	-9,710E-07	-4,247E-04
300	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	0,133	-5,591E-03	-9,710E-07	-4,247E-04
300	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-271,041	2,121	-5,591E-03	-9,710E-07	0,0017
300	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	-1,775	-5,639E-03	-1,104E-06	-0,0021
300	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	0,213	-5,639E-03	-1,104E-06	-3,409E-05
300	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	0,213	-5,639E-03	-1,104E-06	-3,409E-05
300	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,321	2,2	-5,639E-03	-1,104E-06	0,0021
300	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-3,423	0,877	1,114E-04	0,383
300	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-0,455	0,54	-0,3711	0,1173
300	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	-0,455	0,54	-0,3711	0,1173
300	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	25,315	2,514	0,202	-0,7424	-0,0218
300	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-2,545	-6,172E-03	5,791E-07	-0,0026
300	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-0,557	-6,172E-03	5,791E-07	-2,884E-04
300	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	-0,557	-6,172E-03	5,791E-07	-2,884E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
300	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,929	1,43	-6,172E-03	5,791E-07	0,002
300	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-3,428	0,877	1,114E-04	0,383
300	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-0,46	0,54	-0,3711	0,1173
300	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	-0,46	0,54	-0,3711	0,1173
300	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,349	2,509	0,202	-0,7424	-0,0218
300	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-2,55	-6,166E-03	5,623E-07	-0,0026
300	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-0,562	-6,166E-03	5,623E-07	-2,899E-04
300	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	-0,562	-6,166E-03	5,623E-07	-2,899E-04
300	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,963	1,426	-6,166E-03	5,623E-07	0,002
301	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	-0,114	3,387E-15	-7,790E-04	0,
301	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	-0,069	3,387E-15	-7,790E-04	-1,355E-15
301	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	-0,069	1,945E-15	-7,790E-04	-9,925E-16
301	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	-0,023	1,945E-15	-7,790E-04	-1,770E-15
301	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	-0,023	-9,394E-16	-7,790E-04	-1,935E-15
301	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,023	-9,394E-16	-7,790E-04	-1,560E-15
301	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,023	-1,944E-15	-7,790E-04	-1,215E-15
301	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,069	-1,944E-15	-7,790E-04	-4,377E-16
301	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,069	-1,478E-15	-7,790E-04	-6,131E-16
301	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,114	-1,478E-15	-7,790E-04	-2,186E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
301	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	-0,114	3,853E-15	-0,0014	0,
301	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	-0,069	3,853E-15	-0,0014	-1,541E-15
301	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	-0,069	1,945E-15	-0,0014	-2,391E-15
301	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	-0,023	1,945E-15	-0,0014	-3,169E-15
301	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	-0,023	-6,765E-18	-0,0014	-2,402E-15
301	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	0,023	-6,765E-18	-0,0014	-2,399E-15
301	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	0,023	-1,944E-15	-0,0014	-1,449E-15
301	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	0,069	-1,944E-15	-0,0014	-6,709E-16
301	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	0,069	-1,944E-15	-0,0014	-9,628E-16
301	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,102	0,114	-1,944E-15	-0,0014	-1,851E-16
301	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	-0,114	3,853E-15	-0,0013	0,
301	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	-0,069	3,853E-15	-0,0013	-1,541E-15
301	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	-0,069	1,945E-15	-0,0013	-2,392E-15
301	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	-0,023	1,945E-15	-0,0013	-3,170E-15
301	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	-0,023	-4,163E-18	-0,0013	-2,402E-15
301	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	0,023	-4,163E-18	-0,0013	-2,401E-15
301	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	0,023	-1,944E-15	-0,0013	-1,449E-15
301	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	0,069	-1,944E-15	-0,0013	-6,709E-16
301	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	0,069	-1,944E-15	-0,0013	-9,628E-16
301	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,106	0,114	-1,944E-15	-0,0013	-1,851E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
301	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	-0,114	3,387E-15	-7,686E-04	0,
301	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	-0,069	3,387E-15	-7,686E-04	-1,355E-15
301	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	-0,069	1,945E-15	-7,686E-04	-9,928E-16
301	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	-0,023	1,945E-15	-7,686E-04	-1,771E-15
301	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	-0,023	-9,368E-16	-7,686E-04	-1,936E-15
301	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	0,023	-9,368E-16	-7,686E-04	-1,561E-15
301	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	0,023	-1,944E-15	-7,686E-04	-1,215E-15
301	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	0,069	-1,944E-15	-7,686E-04	-4,377E-16
301	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	0,069	-1,478E-15	-7,686E-04	-6,131E-16
301	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,666	0,114	-1,478E-15	-7,686E-04	-2,186E-17
301	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-0,114	1,853E-16	5,321E-04	0,
301	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-0,069	1,853E-16	5,321E-04	-7,411E-17
301	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-0,069	5,829E-17	5,321E-04	-9,159E-17
301	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-0,023	5,829E-17	5,321E-04	-1,149E-16
301	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	-0,023	-4,580E-17	5,321E-04	-1,072E-16
301	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	0,023	-4,580E-17	5,321E-04	-8,889E-17
301	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	0,023	-1,207E-16	5,321E-04	-8,223E-17
301	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	0,069	-1,207E-16	5,321E-04	-3,393E-17
301	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	0,069	-9,992E-17	5,321E-04	-3,799E-17
301	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,054	0,114	-9,992E-17	5,321E-04	1,978E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
301	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	-0,114	2,486E-15	0,0016	0,
301	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	-0,069	2,486E-15	0,0016	-9,943E-16
301	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	-0,069	1,407E-15	0,0016	-1,245E-15
301	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	-0,023	1,407E-15	0,0016	-1,808E-15
301	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	-0,023	-1,322E-15	0,0016	-1,424E-15
301	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	0,023	-1,322E-15	0,0016	-8,951E-16
301	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	0,023	-1,441E-15	0,0016	-1,069E-15
301	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	0,069	-1,441E-15	0,0016	-4,927E-16
301	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	0,069	-1,433E-15	0,0016	-5,392E-16
301	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,159	0,114	-1,433E-15	0,0016	3,414E-17
301	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	-0,114	2,430E-15	0,0016	0,
301	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	-0,069	2,430E-15	0,0016	-9,718E-16
301	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	-0,069	1,411E-15	0,0016	-1,216E-15
301	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	-0,023	1,411E-15	0,0016	-1,780E-15
301	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	-0,023	-1,326E-15	0,0016	-1,387E-15
301	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	0,023	-1,326E-15	0,0016	-8,570E-16
301	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	0,023	-1,411E-15	0,0016	-1,040E-15
301	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	0,069	-1,411E-15	0,0016	-4,752E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
301	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	0,069	-1,396E-15	0,0016	-5,246E-16
301	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,267	0,114	-1,396E-15	0,0016	3,372E-17
301	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	-0,114	2,535E-15	0,007	0,
301	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	-0,069	2,535E-15	0,007	-1,014E-15
301	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	-0,069	1,407E-15	0,007	-1,266E-15
301	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	-0,023	1,407E-15	0,007	-1,829E-15
301	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	-0,023	-1,343E-15	0,007	-1,455E-15
301	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	0,023	-1,343E-15	0,007	-9,180E-16
301	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	0,023	-1,441E-15	0,007	-1,090E-15
301	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	0,069	-1,441E-15	0,007	-5,135E-16
301	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	0,069	-1,464E-15	0,007	-5,496E-16
301	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,146	0,114	-1,464E-15	0,007	3,622E-17
301	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	-0,114	2,479E-15	0,007	0,
301	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	-0,069	2,479E-15	0,007	-9,916E-16
301	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	-0,069	1,411E-15	0,007	-1,237E-15
301	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	-0,023	1,411E-15	0,007	-1,801E-15
301	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	-0,023	-1,347E-15	0,007	-1,419E-15
301	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	0,023	-1,347E-15	0,007	-8,799E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
301	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	0,023	-1,411E-15	0,007	-1,061E-15
301	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	0,069	-1,411E-15	0,007	-4,961E-16
301	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	0,069	-1,427E-15	0,007	-5,350E-16
301	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,254	0,114	-1,427E-15	0,007	3,580E-17
302	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,114	2,369E-16	-9,179E-04	0,
302	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,069	2,369E-16	-9,179E-04	-9,477E-17
302	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,069	1,263E-15	-9,179E-04	-3,055E-16
302	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,023	1,263E-15	-9,179E-04	-8,107E-16
302	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,023	-5,995E-16	-9,179E-04	-7,788E-16
302	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,023	-5,995E-16	-9,179E-04	-5,390E-16
302	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,023	-2,521E-15	-9,179E-04	-7,026E-16
302	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,069	-2,521E-15	-9,179E-04	3,058E-16
302	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,069	-5,470E-16	-9,179E-04	-1,187E-16
302	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,114	-5,470E-16	-9,179E-04	1,001E-16
302	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,114	-4,625E-16	-0,0016	0,
302	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,069	-4,625E-16	-0,0016	1,850E-16
302	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,069	2,196E-15	-0,0016	3,940E-16
302	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,023	2,196E-15	-0,0016	-4,843E-16
302	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,023	2,198E-15	-0,0016	-1,478E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
302	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,023	2,198E-15	-0,0016	-2,358E-15
302	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,023	-2,521E-15	-0,0016	-1,635E-15
302	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,069	-2,521E-15	-0,0016	-6,268E-16
302	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,069	-5,470E-16	-0,0016	-4,684E-16
302	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,114	-5,470E-16	-0,0016	-2,496E-16
302	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,114	-4,606E-16	-0,0016	0,
302	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,069	-4,606E-16	-0,0016	1,842E-16
302	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,069	2,193E-15	-0,0016	3,927E-16
302	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,023	2,193E-15	-0,0016	-4,846E-16
302	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-0,023	2,198E-15	-0,0016	-1,477E-15
302	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,023	2,198E-15	-0,0016	-2,356E-15
302	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,023	-2,505E-15	-0,0016	-1,636E-15
302	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,069	-2,505E-15	-0,0016	-6,343E-16
302	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,069	-5,496E-16	-0,0016	-4,710E-16
302	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,564	0,114	-5,496E-16	-0,0016	-2,512E-16
302	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,114	2,389E-16	-9,043E-04	0,
302	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,069	2,389E-16	-9,043E-04	-9,555E-17
302	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,069	1,260E-15	-9,043E-04	-3,068E-16
302	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,023	1,260E-15	-9,043E-04	-8,110E-16
302	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,023	-5,995E-16	-9,043E-04	-7,775E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
302	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,023	-5,995E-16	-9,043E-04	-5,377E-16
302	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,023	-2,505E-15	-9,043E-04	-7,039E-16
302	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,069	-2,505E-15	-9,043E-04	2,983E-16
302	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,069	-5,496E-16	-9,043E-04	-1,213E-16
302	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,114	-5,496E-16	-9,043E-04	9,857E-17
302	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	-0,114	-2,082E-18	6,284E-04	0,
302	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	-0,069	-2,082E-18	6,284E-04	8,327E-19
302	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	-0,069	3,539E-16	6,284E-04	-7,494E-17
302	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	-0,023	3,539E-16	6,284E-04	-2,165E-16
302	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	-0,023	3,539E-16	6,284E-04	-8,847E-17
302	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	0,023	3,539E-16	6,284E-04	-2,300E-16
302	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	0,023	-7,078E-16	6,284E-04	-2,623E-16
302	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	0,069	-7,078E-16	6,284E-04	2,082E-17
302	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	0,069	-8,327E-17	6,284E-04	-2,082E-18
302	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,588E-03	0,114	-8,327E-17	6,284E-04	3,123E-17
302	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	-0,114	-4,023E-16	8,705E-04	0,
302	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	-0,069	-4,023E-16	8,705E-04	1,609E-16
302	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	-0,069	4,122E-16	8,705E-04	-6,974E-17
302	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	-0,023	4,122E-16	8,705E-04	-2,346E-16
302	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	-0,023	2,298E-15	8,705E-04	-3,310E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
302	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	0,023	2,298E-15	8,705E-04	-1,250E-15
302	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	0,023	-1,490E-15	8,705E-04	-7,754E-16
302	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	0,069	-1,490E-15	8,705E-04	-1,792E-16
302	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	0,069	-4,080E-16	8,705E-04	-9,992E-17
302	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,882	0,114	-4,080E-16	8,705E-04	6,328E-17
302	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,114	-3,273E-16	7,227E-04	0,
302	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,069	-3,273E-16	7,227E-04	1,309E-16
302	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,069	3,123E-16	7,227E-04	-6,974E-17
302	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,023	3,123E-16	7,227E-04	-1,946E-16
302	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,023	2,331E-15	7,227E-04	-2,394E-16
302	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,023	2,331E-15	7,227E-04	-1,172E-15
302	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,023	-1,291E-15	7,227E-04	-7,255E-16
302	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,069	-1,291E-15	7,227E-04	-2,092E-16
302	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,069	-4,163E-16	7,227E-04	-8,535E-17
302	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,114	-4,163E-16	7,227E-04	8,119E-17
302	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,885	-0,114	-3,971E-16	0,0036	0,
302	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,885	-0,069	-3,971E-16	0,0036	1,588E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
302	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	-0,069	4,538E-16	0,0036	-8,014E-17
302	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	-0,023	4,538E-16	0,0036	-2,617E-16
302	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	-0,023	2,298E-15	0,0036	-3,518E-16
302	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	0,023	2,298E-15	0,0036	-1,271E-15
302	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	0,023	-1,574E-15	0,0036	-8,066E-16
302	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	0,069	-1,574E-15	0,0036	-1,771E-16
302	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	0,069	-4,080E-16	0,0036	-9,992E-17
302	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,885	0,114	-4,080E-16	0,0036	6,328E-17
302	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	-0,114	-3,221E-16	0,0035	0,
302	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	-0,069	-3,221E-16	0,0035	1,289E-16
302	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	-0,069	3,539E-16	0,0035	-8,014E-17
302	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	-0,023	3,539E-16	0,0035	-2,217E-16
302	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	-0,023	2,331E-15	0,0035	-2,602E-16
302	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	0,023	2,331E-15	0,0035	-1,193E-15
302	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	0,023	-1,374E-15	0,0035	-7,567E-16
302	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	0,069	-1,374E-15	0,0035	-2,071E-16
302	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	0,069	-4,163E-16	0,0035	-8,535E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
302	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,032	0,114	-4,163E-16	0,0035	8,119E-17
303	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	-0,114	-9,582E-16	-0,001	0,
303	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	-0,069	-9,582E-16	-0,001	3,833E-16
303	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	-0,069	1,565E-15	-0,001	3,920E-16
303	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	-0,023	1,565E-15	-0,001	-2,342E-16
303	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	-0,023	-2,810E-17	-0,001	-1,301E-18
303	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	0,023	-2,810E-17	-0,001	9,940E-18
303	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	0,023	-9,222E-16	-0,001	3,914E-16
303	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	0,069	-9,222E-16	-0,001	7,602E-16
303	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	0,069	7,890E-16	-0,001	6,248E-16
303	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,137	0,114	7,890E-16	-0,001	3,092E-16
303	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	-0,114	-1,891E-15	-0,0017	0,
303	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	-0,069	-1,891E-15	-0,0017	7,563E-16
303	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	-0,069	6,328E-16	-0,0017	6,252E-16
303	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	-0,023	6,328E-16	-0,0017	3,720E-16
303	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	-0,023	-2,810E-17	-0,0017	4,650E-16
303	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	0,023	-2,810E-17	-0,0017	4,762E-16
303	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	0,023	-1,855E-15	-0,0017	1,582E-16
303	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	0,069	-1,855E-15	-0,0017	9,001E-16
303	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,208	0,069	2,654E-15	-0,0017	8,579E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
303	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,114	2,654E-15	-0,0017	-2,037E-16
303	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	-0,114	-1,890E-15	-0,0017	0,
303	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	-0,069	-1,890E-15	-0,0017	7,562E-16
303	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	-0,069	6,328E-16	-0,0017	6,245E-16
303	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	-0,023	6,328E-16	-0,0017	3,714E-16
303	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	-0,023	-3,331E-17	-0,0017	4,676E-16
303	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,023	-3,331E-17	-0,0017	4,809E-16
303	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,023	-1,865E-15	-0,0017	1,569E-16
303	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,069	-1,865E-15	-0,0017	9,030E-16
303	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,069	2,657E-15	-0,0017	8,579E-16
303	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,208	0,114	2,657E-15	-0,0017	-2,048E-16
303	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,114	-9,579E-16	-9,878E-04	0,
303	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,069	-9,579E-16	-9,878E-04	3,832E-16
303	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,069	1,565E-15	-9,878E-04	3,914E-16
303	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,023	1,565E-15	-9,878E-04	-2,348E-16
303	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,023	-3,331E-17	-9,878E-04	1,301E-18
303	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,023	-3,331E-17	-9,878E-04	1,462E-17
303	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,023	-9,326E-16	-9,878E-04	3,901E-16
303	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,069	-9,326E-16	-9,878E-04	7,631E-16
303	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,069	7,916E-16	-9,878E-04	6,248E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
303	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,137	0,114	7,916E-16	-9,878E-04	3,081E-16
303	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	-0,114	-5,017E-16	6,817E-04	0,
303	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	-0,069	-5,017E-16	6,817E-04	2,007E-16
303	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	-0,069	6,328E-16	6,817E-04	1,686E-16
303	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	-0,023	6,328E-16	6,817E-04	-8,452E-17
303	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	-0,023	-5,412E-17	6,817E-04	-5,204E-18
303	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	0,023	-5,412E-17	6,817E-04	1,645E-17
303	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	0,023	0,	6,817E-04	1,582E-16
303	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	0,069	0,	6,817E-04	1,582E-16
303	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	0,069	3,435E-16	6,817E-04	1,676E-16
303	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243E-04	0,114	3,435E-16	6,817E-04	3,018E-17
303	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-9,786E-16	2,924E-04	0,
303	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	-9,786E-16	2,924E-04	3,915E-16
303	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	8,452E-16	2,924E-04	4,996E-17
303	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	8,452E-16	2,924E-04	-2,881E-16
303	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	-2,456E-16	2,924E-04	1,665E-16
303	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-2,456E-16	2,924E-04	2,648E-16
303	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-6,245E-16	2,924E-04	3,955E-17
303	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-6,245E-16	2,924E-04	2,894E-16
303	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	1,334E-15	2,924E-04	4,840E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
303	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	1,334E-15	2,924E-04	-4,975E-17
303	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	-0,114	-8,204E-16	3,285E-05	0,
303	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	-0,069	-8,204E-16	3,285E-05	3,282E-16
303	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	-0,069	6,120E-16	3,285E-05	-8,327E-18
303	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	-0,023	6,120E-16	3,285E-05	-2,531E-16
303	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	-0,023	-1,249E-17	3,285E-05	1,665E-16
303	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	0,023	-1,249E-17	3,285E-05	1,715E-16
303	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	0,023	-6,245E-16	3,285E-05	-1,874E-17
303	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	0,069	-6,245E-16	3,285E-05	2,311E-16
303	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	0,069	9,680E-16	3,285E-05	3,966E-16
303	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,461E-03	0,114	9,680E-16	3,285E-05	9,368E-18
303	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-9,865E-16	9,954E-04	0,
303	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	-9,865E-16	9,954E-04	3,946E-16
303	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	8,868E-16	9,954E-04	4,996E-17
303	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	8,868E-16	9,954E-04	-3,048E-16
303	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	-2,873E-16	9,954E-04	1,665E-16
303	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-2,873E-16	9,954E-04	2,814E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
303	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-7,078E-16	9,954E-04	6,037E-17
303	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-7,078E-16	9,954E-04	3,435E-16
303	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	1,397E-15	9,954E-04	5,152E-16
303	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	1,397E-15	9,954E-04	-4,351E-17
303	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	-0,114	-8,282E-16	7,359E-04	0,
303	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	-0,069	-8,282E-16	7,359E-04	3,313E-16
303	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	-0,069	6,536E-16	7,359E-04	-8,327E-18
303	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	-0,023	6,536E-16	7,359E-04	-2,698E-16
303	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	-0,023	-5,412E-17	7,359E-04	1,665E-16
303	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	0,023	-5,412E-17	7,359E-04	1,882E-16
303	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	0,023	-7,078E-16	7,359E-04	2,082E-18
303	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	0,069	-7,078E-16	7,359E-04	2,852E-16
303	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	0,069	1,030E-15	7,359E-04	4,278E-16
303	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,039E-03	0,114	1,030E-15	7,359E-04	1,561E-17
304	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	-0,114	1,190E-15	-0,001	0,
304	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	-0,069	1,190E-15	-0,001	-4,760E-16
304	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	-0,069	2,258E-15	-0,001	-7,708E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
304	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	-0,023	2,258E-15	-0,001	-1,674E-15
304	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	-0,023	-6,047E-16	-0,001	-1,820E-15
304	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	0,023	-6,047E-16	-0,001	-1,578E-15
304	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	0,023	-2,598E-15	-0,001	-2,057E-15
304	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	0,069	-2,598E-15	-0,001	-1,018E-15
304	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	0,069	-2,640E-15	-0,001	-1,054E-15
304	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,470E-03	0,114	-2,640E-15	-0,001	2,446E-18
304	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,114	1,423E-15	-0,0018	0,
304	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,069	1,423E-15	-0,0018	-5,692E-16
304	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,069	5,056E-15	-0,0018	-7,708E-16
304	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,023	5,056E-15	-0,0018	-2,793E-15
304	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,023	1,260E-15	-0,0018	-2,053E-15
304	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,023	1,260E-15	-0,0018	-2,557E-15
304	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,023	-2,598E-15	-0,0018	-2,524E-15
304	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,069	-2,598E-15	-0,0018	-1,484E-15
304	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,069	-3,573E-15	-0,0018	-1,403E-15
304	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,114	-3,573E-15	-0,0018	2,576E-17
304	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,114	1,425E-15	-0,0017	0,
304	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,069	1,425E-15	-0,0017	-5,700E-16
304	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,069	5,055E-15	-0,0017	-7,721E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
304	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,023	5,055E-15	-0,0017	-2,794E-15
304	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,023	1,260E-15	-0,0017	-2,053E-15
304	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,023	1,260E-15	-0,0017	-2,557E-15
304	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,023	-2,593E-15	-0,0017	-2,526E-15
304	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,069	-2,593E-15	-0,0017	-1,489E-15
304	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,069	-3,573E-15	-0,0017	-1,405E-15
304	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,114	-3,573E-15	-0,0017	2,446E-17
304	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	-0,114	1,192E-15	-0,001	0,
304	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	-0,069	1,192E-15	-0,001	-4,768E-16
304	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	-0,069	2,257E-15	-0,001	-7,721E-16
304	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	-0,023	2,257E-15	-0,001	-1,675E-15
304	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	-0,023	-6,047E-16	-0,001	-1,820E-15
304	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	0,023	-6,047E-16	-0,001	-1,578E-15
304	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	0,023	-2,593E-15	-0,001	-2,060E-15
304	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	0,069	-2,593E-15	-0,001	-1,023E-15
304	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	0,069	-2,640E-15	-0,001	-1,055E-15
304	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,467E-03	0,114	-2,640E-15	-0,001	1,145E-18
304	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	-0,114	5,100E-16	6,924E-04	0,
304	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	-0,069	5,100E-16	6,924E-04	-2,040E-16
304	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	-0,069	1,374E-15	6,924E-04	-3,185E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
304	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	-0,023	1,374E-15	6,924E-04	-8,681E-16
304	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	-0,023	-5,995E-16	6,924E-04	-6,734E-16
304	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	0,023	-5,995E-16	6,924E-04	-4,336E-16
304	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	0,023	-7,536E-16	6,924E-04	-6,817E-16
304	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	0,069	-7,536E-16	6,924E-04	-3,803E-16
304	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	0,069	-1,275E-15	6,924E-04	-4,850E-16
304	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,076E-05	0,114	-1,275E-15	6,924E-04	2,498E-17
304	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	8,873E-16	-1,205E-04	0,
304	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	8,873E-16	-1,205E-04	-3,549E-16
304	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	1,157E-15	-1,205E-04	-5,865E-16
304	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	1,157E-15	-1,205E-04	-1,049E-15
304	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	-1,266E-15	-1,205E-04	-2,039E-15
304	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-1,266E-15	-1,205E-04	-1,533E-15
304	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-1,799E-15	-1,205E-04	-1,878E-15
304	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-1,799E-15	-1,205E-04	-1,158E-15
304	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-3,023E-15	-1,205E-04	-1,217E-15
304	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-3,023E-15	-1,205E-04	-7,702E-18
304	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	-0,114	8,040E-16	-4,507E-04	0,
304	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	-0,069	8,040E-16	-4,507E-04	-3,216E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
304	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	-0,069	1,291E-15	-4,507E-04	-4,616E-16
304	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	-0,023	1,291E-15	-4,507E-04	-9,779E-16
304	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	-0,023	-1,266E-15	-4,507E-04	-1,631E-15
304	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	0,023	-1,266E-15	-4,507E-04	-1,125E-15
304	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	0,023	-1,399E-15	-4,507E-04	-1,478E-15
304	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	0,069	-1,399E-15	-4,507E-04	-9,184E-16
304	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	0,069	-2,540E-15	-4,507E-04	-1,042E-15
304	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,900E-05	0,114	-2,540E-15	-4,507E-04	-2,602E-17
304	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	9,446E-16	-9,669E-04	0,
304	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	9,446E-16	-9,669E-04	-3,778E-16
304	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,069	1,241E-15	-9,669E-04	-6,125E-16
304	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	1,241E-15	-9,669E-04	-1,109E-15
304	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,023	-1,266E-15	-9,669E-04	-2,091E-15
304	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-1,266E-15	-9,669E-04	-1,585E-15
304	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,023	-1,799E-15	-9,669E-04	-1,919E-15
304	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-1,799E-15	-9,669E-04	-1,200E-15
304	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,069	-3,106E-15	-9,669E-04	-1,248E-15
304	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-3,106E-15	-9,669E-04	-5,621E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
304	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	-0,114	8,613E-16	-0,0013	0,
304	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	-0,069	8,613E-16	-0,0013	-3,445E-16
304	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	-0,069	1,374E-15	-0,0013	-4,876E-16
304	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	-0,023	1,374E-15	-0,0013	-1,037E-15
304	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	-0,023	-1,266E-15	-0,0013	-1,683E-15
304	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	0,023	-1,266E-15	-0,0013	-1,177E-15
304	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	0,023	-1,399E-15	-0,0013	-1,520E-15
304	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	0,069	-1,399E-15	-0,0013	-9,601E-16
304	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	0,069	-2,623E-15	-0,0013	-1,073E-15
304	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,325E-05	0,114	-2,623E-15	-0,0013	-2,394E-17
305	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	-0,114	1,941E-15	-0,001	0,
305	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	-0,069	1,941E-15	-0,001	-7,763E-16
305	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	-0,069	2,260E-15	-0,001	-9,380E-16
305	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	-0,023	2,260E-15	-0,001	-1,842E-15
305	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	-0,023	1,530E-15	-0,001	-2,501E-15
305	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	0,023	1,530E-15	-0,001	-3,113E-15
305	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	0,023	-3,120E-15	-0,001	-2,750E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
305	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	0,069	-3,120E-15	-0,001	-1,501E-15
305	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	0,069	-3,925E-15	-0,001	-1,531E-15
305	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,367E-04	0,114	-3,925E-15	-0,001	3,919E-17
305	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	-0,114	2,640E-15	-0,0017	0,
305	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	-0,069	2,640E-15	-0,0017	-1,056E-15
305	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	-0,069	5,058E-15	-0,0017	-4,717E-16
305	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	-0,023	5,058E-15	-0,0017	-2,495E-15
305	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	-0,023	2,462E-15	-0,0017	-3,434E-15
305	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	0,023	2,462E-15	-0,0017	-4,419E-15
305	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	0,023	-3,120E-15	-0,0017	-3,449E-15
305	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	0,069	-3,120E-15	-0,0017	-2,201E-15
305	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	0,069	-4,858E-15	-0,0017	-1,881E-15
305	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,399E-04	0,114	-4,858E-15	-0,0017	6,250E-17
305	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	-0,114	2,640E-15	-0,0017	0,
305	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	-0,069	2,640E-15	-0,0017	-1,056E-15
305	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	-0,069	5,058E-15	-0,0017	-4,721E-16
305	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	-0,023	5,058E-15	-0,0017	-2,495E-15
305	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	-0,023	2,465E-15	-0,0017	-3,435E-15
305	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	0,023	2,465E-15	-0,0017	-4,421E-15
305	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	0,023	-3,120E-15	-0,0017	-3,450E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
305	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	0,069	-3,120E-15	-0,0017	-2,202E-15
305	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	0,069	-4,858E-15	-0,0017	-1,879E-15
305	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,406E-04	0,114	-4,858E-15	-0,0017	6,380E-17
305	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	-0,114	1,941E-15	-9,990E-04	0,
305	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	-0,069	1,941E-15	-9,990E-04	-7,763E-16
305	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	-0,069	2,260E-15	-9,990E-04	-9,384E-16
305	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	-0,023	2,260E-15	-9,990E-04	-1,842E-15
305	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	-0,023	1,532E-15	-9,990E-04	-2,502E-15
305	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	0,023	1,532E-15	-9,990E-04	-3,115E-15
305	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	0,023	-3,120E-15	-9,990E-04	-2,751E-15
305	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	0,069	-3,120E-15	-9,990E-04	-1,503E-15
305	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	0,069	-3,925E-15	-9,990E-04	-1,530E-15
305	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,375E-04	0,114	-3,925E-15	-9,990E-04	4,049E-17
305	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	-0,114	8,035E-16	6,604E-04	0,
305	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	-0,069	8,035E-16	6,604E-04	-3,214E-16
305	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	-0,069	1,353E-15	6,604E-04	-4,798E-16
305	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	-0,023	1,353E-15	6,604E-04	-1,021E-15
305	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	-0,023	6,203E-16	6,604E-04	-1,133E-15
305	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	0,023	6,203E-16	6,604E-04	-1,382E-15
305	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	0,023	-1,307E-15	6,604E-04	-1,161E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
305	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	0,069	-1,307E-15	6,604E-04	-6,376E-16
305	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	0,069	-1,164E-15	6,604E-04	-4,960E-16
305	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,565E-04	0,114	-1,164E-15	6,604E-04	-3,050E-17
305	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,585E-15	-3,690E-04	0,
305	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,069	1,585E-15	-3,690E-04	-6,342E-16
305	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,069	2,500E-15	-3,690E-04	-1,136E-15
305	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,023	2,500E-15	-3,690E-04	-2,136E-15
305	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,023	1,778E-15	-3,690E-04	-2,389E-15
305	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,023	1,778E-15	-3,690E-04	-3,100E-15
305	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,023	-1,844E-15	-3,690E-04	-2,611E-15
305	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,069	-1,844E-15	-3,690E-04	-1,874E-15
305	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,069	-3,172E-15	-3,690E-04	-1,367E-15
305	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-3,172E-15	-3,690E-04	-9,763E-17
305	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	-0,114	1,086E-15	-7,290E-04	0,
305	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	-0,069	1,086E-15	-7,290E-04	-4,343E-16
305	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	-0,069	2,633E-15	-7,290E-04	-9,612E-16
305	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	-0,023	2,633E-15	-7,290E-04	-2,015E-15
305	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	-0,023	1,245E-15	-7,290E-04	-1,914E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
305	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	0,023	1,245E-15	-7,290E-04	-2,412E-15
305	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	0,023	-1,911E-15	-7,290E-04	-2,087E-15
305	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	0,069	-1,911E-15	-7,290E-04	-1,322E-15
305	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	0,069	-2,590E-15	-7,290E-04	-1,133E-15
305	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,940E-04	0,114	-2,590E-15	-7,290E-04	-9,763E-17
305	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,645E-15	-0,0022	0,
305	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,069	1,645E-15	-0,0022	-6,581E-16
305	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,069	2,563E-15	-0,0022	-1,162E-15
305	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,023	2,563E-15	-0,0022	-2,187E-15
305	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,023	1,819E-15	-0,0022	-2,441E-15
305	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,023	1,819E-15	-0,0022	-3,169E-15
305	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,023	-1,886E-15	-0,0022	-2,684E-15
305	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,069	-1,886E-15	-0,0022	-1,930E-15
305	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,069	-3,256E-15	-0,0022	-1,398E-15
305	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-3,256E-15	-0,0022	-9,555E-17
305	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	-0,114	1,146E-15	-0,0026	0,
305	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	-0,069	1,146E-15	-0,0026	-4,583E-16
305	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	-0,069	2,696E-15	-0,0026	-9,872E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
305	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	-0,023	2,696E-15	-0,0026	-2,066E-15
305	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	-0,023	1,286E-15	-0,0026	-1,966E-15
305	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	0,023	1,286E-15	-0,0026	-2,481E-15
305	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	0,023	-1,953E-15	-0,0026	-2,160E-15
305	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	0,069	-1,953E-15	-0,0026	-1,379E-15
305	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	0,069	-2,673E-15	-0,0026	-1,165E-15
305	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,975E-04	0,114	-2,673E-15	-0,0026	-9,555E-17
306	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	-0,114	2,279E-16	-9,410E-04	0,
306	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	-0,069	2,279E-16	-9,410E-04	-9,118E-17
306	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	-0,069	1,571E-15	-9,410E-04	1,093E-17
306	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	-0,023	1,571E-15	-9,410E-04	-6,173E-16
306	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	-0,023	3,670E-16	-9,410E-04	-4,061E-16
306	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	0,023	3,670E-16	-9,410E-04	-5,529E-16
306	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	0,023	-1,660E-15	-9,410E-04	-8,000E-16
306	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	0,069	-1,660E-15	-9,410E-04	-1,360E-16
306	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	0,069	-6,188E-16	-9,410E-04	-1,963E-16
306	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,240E-03	0,114	-6,188E-16	-9,410E-04	5,118E-17
306	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	-0,114	-5,204E-18	-0,0016	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
306	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	-0,069	-5,204E-18	-0,0016	2,082E-18
306	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	-0,069	6,380E-16	-0,0016	4,772E-16
306	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	-0,023	6,380E-16	-0,0016	2,220E-16
306	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	-0,023	-5,656E-16	-0,0016	-1,106E-15
306	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	0,023	-5,656E-16	-0,0016	-8,793E-16
306	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	0,023	-2,593E-15	-0,0016	-1,266E-15
306	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	0,069	-2,593E-15	-0,0016	-2,292E-16
306	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	0,069	-1,085E-15	-0,0016	-5,460E-16
306	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,644E-03	0,114	-1,085E-15	-0,0016	-1,120E-16
306	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	-0,114	-5,204E-18	-0,0016	0,
306	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	-0,069	-5,204E-18	-0,0016	2,082E-18
306	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	-0,069	6,328E-16	-0,0016	4,779E-16
306	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	-0,023	6,328E-16	-0,0016	2,247E-16
306	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	-0,023	-5,630E-16	-0,0016	-1,106E-15
306	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	0,023	-5,630E-16	-0,0016	-8,805E-16
306	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	0,023	-2,598E-15	-0,0016	-1,266E-15
306	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	0,069	-2,598E-15	-0,0016	-2,265E-16
306	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	0,069	-1,085E-15	-0,0016	-5,467E-16
306	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,646E-03	0,114	-1,085E-15	-0,0016	-1,127E-16
306	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	-0,114	2,279E-16	-9,266E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
306	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	-0,069	2,279E-16	-9,266E-04	-9,118E-17
306	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	-0,069	1,565E-15	-9,266E-04	1,158E-17
306	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	-0,023	1,565E-15	-9,266E-04	-6,146E-16
306	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	-0,023	3,696E-16	-9,266E-04	-4,063E-16
306	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	0,023	3,696E-16	-9,266E-04	-5,541E-16
306	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	0,023	-1,665E-15	-9,266E-04	-7,994E-16
306	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	0,069	-1,665E-15	-9,266E-04	-1,332E-16
306	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	0,069	-6,188E-16	-9,266E-04	-1,970E-16
306	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,241E-03	0,114	-6,188E-16	-9,266E-04	5,053E-17
306	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	-0,114	0,	5,856E-04	0,
306	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	-0,069	0,	5,856E-04	0,
306	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	-0,069	6,536E-16	5,856E-04	8,327E-18
306	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	-0,023	6,536E-16	5,856E-04	-2,531E-16
306	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	-0,023	-5,662E-16	5,856E-04	-1,853E-16
306	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	0,023	-5,662E-16	5,856E-04	4,122E-17
306	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	0,023	-7,327E-16	5,856E-04	-3,435E-16
306	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	0,069	-7,327E-16	5,856E-04	-5,038E-17
306	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	0,069	-1,603E-16	5,856E-04	-8,171E-17
306	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,545E-03	0,114	-1,603E-16	5,856E-04	-1,759E-17
306	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,114	-6,700E-16	-4,536E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
306	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,069	-6,700E-16	-4,536E-04	2,680E-16
306	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,069	2,433E-15	-4,536E-04	6,922E-17
306	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,023	2,433E-15	-4,536E-04	-9,042E-16
306	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,023	-9,784E-16	-4,536E-04	-4,366E-16
306	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,023	-9,784E-16	-4,536E-04	-4,528E-17
306	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,023	-2,444E-15	-4,536E-04	-9,940E-16
306	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,069	-2,444E-15	-4,536E-04	-1,645E-17
306	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,069	-1,395E-16	-4,536E-04	-1,863E-16
306	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,114	-1,395E-16	-4,536E-04	-1,305E-16
306	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	-0,114	-6,700E-16	-8,026E-04	0,
306	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	-0,069	-6,700E-16	-8,026E-04	2,680E-16
306	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	-0,069	1,934E-15	-8,026E-04	1,093E-17
306	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	-0,023	1,934E-15	-8,026E-04	-7,626E-16
306	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	-0,023	-1,212E-15	-8,026E-04	-3,284E-16
306	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	0,023	-1,212E-15	-8,026E-04	1,562E-16
306	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	0,023	-2,044E-15	-8,026E-04	-8,275E-16
306	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	0,069	-2,044E-15	-8,026E-04	-9,784E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
306	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	0,069	-1,395E-16	-8,026E-04	-1,572E-16
306	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,360E-03	0,114	-1,395E-16	-8,026E-04	-1,014E-16
306	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,114	-6,622E-16	-0,0028	0,
306	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,069	-6,622E-16	-0,0028	2,649E-16
306	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,069	2,496E-15	-0,0028	6,401E-17
306	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,023	2,496E-15	-0,0028	-9,344E-16
306	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,023	-1,020E-15	-0,0028	-4,627E-16
306	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,023	-1,020E-15	-0,0028	-5,464E-17
306	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,023	-2,486E-15	-0,0028	-1,004E-15
306	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,069	-2,486E-15	-0,0028	-1,020E-17
306	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,069	-1,603E-16	-0,0028	-1,967E-16
306	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,114	-1,603E-16	-0,0028	-1,326E-16
306	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	-0,114	-6,622E-16	-0,0032	0,
306	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	-0,069	-6,622E-16	-0,0032	2,649E-16
306	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	-0,069	1,996E-15	-0,0032	5,725E-18
306	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	-0,023	1,996E-15	-0,0032	-7,928E-16
306	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	-0,023	-1,253E-15	-0,0032	-3,544E-16
306	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	0,023	-1,253E-15	-0,0032	1,469E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
306	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	0,023	-2,086E-15	-0,0032	-8,379E-16
306	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	0,069	-2,086E-15	-0,0032	-3,539E-18
306	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	0,069	-1,603E-16	-0,0032	-1,676E-16
306	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,435E-03	0,114	-1,603E-16	-0,0032	-1,035E-16
307	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,114	-5,160E-16	-8,136E-04	0,
307	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,057	-5,160E-16	-8,136E-04	2,580E-16
307	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,057	6,354E-16	-8,136E-04	2,018E-16
307	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-9,086E-16	6,354E-16	-8,136E-04	-1,159E-16
307	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	1,915E-16	1,358E-16	-8,136E-04	3,493E-17
307	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,057	1,358E-16	-8,136E-04	-3,298E-17
307	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,057	-2,257E-16	-8,136E-04	-1,153E-16
307	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,114	-2,257E-16	-8,136E-04	-2,407E-18
307	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,114	-6,326E-16	-0,0013	0,
307	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,057	-6,326E-16	-0,0013	3,163E-16
307	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,057	1,691E-16	-0,0013	5,515E-16
307	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-9,086E-16	1,691E-16	-0,0013	4,669E-16
307	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-2,748E-16	-7,968E-16	-0,0013	3,493E-17
307	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,057	-7,968E-16	-0,0013	4,333E-16
307	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,057	2,406E-16	-0,0013	1,179E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
307	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,114	2,406E-16	-0,0013	-2,407E-18
307	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,114	-6,313E-16	-0,0013	0,
307	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,057	-6,313E-16	-0,0013	3,156E-16
307	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-0,057	1,691E-16	-0,0013	5,522E-16
307	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-9,086E-16	1,691E-16	-0,0013	4,676E-16
307	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	-2,748E-16	-7,968E-16	-0,0013	3,485E-17
307	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,057	-7,968E-16	-0,0013	4,332E-16
307	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,057	2,399E-16	-0,0013	1,175E-16
307	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,05	0,114	2,399E-16	-0,0013	-2,407E-18
307	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,114	-5,147E-16	-8,021E-04	0,
307	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,057	-5,147E-16	-8,021E-04	2,573E-16
307	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-0,057	6,354E-16	-8,021E-04	2,024E-16
307	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	-9,086E-16	6,354E-16	-8,021E-04	-1,153E-16
307	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	1,915E-16	1,358E-16	-8,021E-04	3,485E-17
307	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,057	1,358E-16	-8,021E-04	-3,306E-17
307	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,057	-2,264E-16	-8,021E-04	-1,156E-16
307	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,04	0,114	-2,264E-16	-8,021E-04	-2,407E-18
307	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	-1,676E-16	4,679E-04	0,
307	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-1,676E-16	4,679E-04	8,379E-17
307	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	1,665E-16	4,679E-04	8,587E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
307	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-9,139E-16	1,665E-16	4,679E-04	2,602E-18
307	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,041E-17	1,228E-16	4,679E-04	3,070E-17
307	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	1,228E-16	4,679E-04	-3,070E-17
307	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	4,163E-18	4,679E-04	0,
307	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	4,163E-18	4,679E-04	-2,082E-18
307	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	-0,114	-5,809E-16	-3,744E-04	0,
307	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	-0,057	-5,809E-16	-3,744E-04	2,905E-16
307	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	-0,057	2,831E-16	-3,744E-04	2,735E-16
307	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	-1,075E-15	2,831E-16	-3,744E-04	1,319E-16
307	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	1,965E-15	6,162E-16	-3,744E-04	2,040E-16
307	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	0,057	6,162E-16	-3,744E-04	-1,041E-16
307	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	0,057	5,256E-17	-3,744E-04	2,628E-17
307	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,813	0,114	5,256E-17	-3,744E-04	0,
307	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,114	-4,935E-16	-6,715E-04	0,
307	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,057	-4,935E-16	-6,715E-04	2,467E-16
307	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,057	1,665E-16	-6,715E-04	2,485E-16
307	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-1,075E-15	1,665E-16	-6,715E-04	1,652E-16
307	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-1,665E-16	4,663E-16	-6,715E-04	1,998E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
307	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,057	4,663E-16	-6,715E-04	-3,331E-17
307	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,057	9,003E-17	-6,715E-04	4,293E-17
307	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,114	9,003E-17	-6,715E-04	-2,082E-18
307	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	-0,114	-5,848E-16	-0,0027	0,
307	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	-0,057	-5,848E-16	-0,0027	2,924E-16
307	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	-0,057	2,831E-16	-0,0027	2,761E-16
307	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	-1,075E-15	2,831E-16	-0,0027	1,345E-16
307	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	1,965E-15	6,162E-16	-0,0027	2,040E-16
307	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	0,057	6,162E-16	-0,0027	-1,041E-16
307	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	0,057	4,736E-17	-0,0027	2,368E-17
307	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,813	0,114	4,736E-17	-0,0027	0,
307	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,114	-4,974E-16	-0,003	0,
307	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	-4,974E-16	-0,003	2,487E-16
307	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	1,665E-16	-0,003	2,511E-16
307	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-1,075E-15	1,665E-16	-0,003	1,678E-16
307	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-1,665E-16	4,663E-16	-0,003	1,998E-16
307	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	4,663E-16	-0,003	-3,331E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
307	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	8,483E-17	-0,003	4,033E-17
307	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,114	8,483E-17	-0,003	-2,082E-18
308	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	-1,294E-15	-6,327E-04	0,
308	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-1,294E-15	-6,327E-04	6,471E-16
308	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-4,746E-16	-6,327E-04	5,306E-16
308	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-6,755E-16	-4,746E-16	-6,327E-04	7,679E-16
308	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,631E-15	1,014E-15	-6,327E-04	9,021E-16
308	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,014E-15	-6,327E-04	3,950E-16
308	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,294E-15	-6,327E-04	6,469E-16
308	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	1,294E-15	-6,327E-04	-3,253E-19
308	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,114	-1,994E-15	-0,001	0,
308	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,057	-1,994E-15	-0,001	9,969E-16
308	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,057	-8,327E-18	-0,001	9,969E-16
308	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-6,755E-16	-8,327E-18	-0,001	1,001E-15
308	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-2,864E-15	1,947E-15	-0,001	1,485E-15
308	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,057	1,947E-15	-0,001	5,116E-16
308	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,057	1,761E-15	-0,001	8,800E-16
308	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,114	1,761E-15	-0,001	-3,253E-19
308	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,114	-1,994E-15	-0,001	0,
308	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,057	-1,994E-15	-0,001	9,969E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
308	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,057	-8,327E-18	-0,001	9,962E-16
308	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-6,963E-16	-8,327E-18	-0,001	1,000E-15
308	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-2,854E-15	1,947E-15	-0,001	1,485E-15
308	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,057	1,947E-15	-0,001	5,116E-16
308	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,057	1,760E-15	-0,001	8,795E-16
308	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	0,114	1,760E-15	-0,001	-3,253E-19
308	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	-1,294E-15	-6,252E-04	0,
308	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-1,294E-15	-6,252E-04	6,471E-16
308	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-4,746E-16	-6,252E-04	5,299E-16
308	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-6,963E-16	-4,746E-16	-6,252E-04	7,672E-16
308	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,621E-15	1,014E-15	-6,252E-04	9,021E-16
308	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,014E-15	-6,252E-04	3,950E-16
308	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,293E-15	-6,252E-04	6,464E-16
308	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	1,293E-15	-6,252E-04	-3,253E-19
308	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	-0,114	-1,416E-16	3,070E-04	0,
308	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	-0,057	-1,416E-16	3,070E-04	7,078E-17
308	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	-0,057	-1,874E-17	3,070E-04	7,078E-17
308	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	-9,034E-16	-1,874E-17	3,070E-04	8,014E-17
308	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	-2,408E-15	8,951E-17	3,070E-04	9,784E-17
308	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	0,057	8,951E-17	3,070E-04	5,308E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
308	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	0,057	1,384E-16	3,070E-04	6,922E-17
308	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,06	0,114	1,384E-16	3,070E-04	0,
308	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	-0,114	-1,177E-15	-1,313E-04	0,
308	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	-0,057	-1,177E-15	-1,313E-04	5,884E-16
308	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	-0,057	-6,994E-16	-1,313E-04	5,769E-16
308	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	1,468E-16	-6,994E-16	-1,313E-04	9,266E-16
308	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	-2,377E-15	4,694E-16	-1,313E-04	7,942E-16
308	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	0,057	4,694E-16	-1,313E-04	5,594E-16
308	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	0,057	1,162E-15	-1,313E-04	5,797E-16
308	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,239	0,114	1,162E-15	-1,313E-04	-1,301E-18
308	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-0,114	-1,110E-15	-3,356E-04	0,
308	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-0,057	-1,110E-15	-3,356E-04	5,551E-16
308	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-0,057	-6,745E-16	-3,356E-04	5,561E-16
308	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-9,191E-16	-6,745E-16	-3,356E-04	8,933E-16
308	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	-2,377E-15	4,070E-16	-3,356E-04	7,432E-16
308	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	0,057	4,070E-16	-3,356E-04	5,397E-16
308	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	0,057	1,114E-15	-3,356E-04	5,558E-16
308	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,055	0,114	1,114E-15	-3,356E-04	-1,301E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
308	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	-0,114	-1,196E-15	-0,002	0,
308	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	-0,057	-1,196E-15	-0,002	5,982E-16
308	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	-0,057	-6,994E-16	-0,002	5,847E-16
308	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	1,676E-16	-6,994E-16	-0,002	9,344E-16
308	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	-2,419E-15	4,798E-16	-0,002	8,046E-16
308	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	0,057	4,798E-16	-0,002	5,647E-16
308	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	0,057	1,178E-15	-0,002	5,902E-16
308	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,241	0,114	1,178E-15	-0,002	1,301E-18
308	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-0,114	-1,130E-15	-0,0022	0,
308	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-0,057	-1,130E-15	-0,0022	5,648E-16
308	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-0,057	-6,745E-16	-0,0022	5,639E-16
308	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-8,982E-16	-6,745E-16	-0,0022	9,011E-16
308	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	-2,419E-15	4,174E-16	-0,0022	7,536E-16
308	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,057	4,174E-16	-0,0022	5,449E-16
308	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,057	1,130E-15	-0,0022	5,662E-16
308	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,057	0,114	1,130E-15	-0,0022	1,301E-18
309	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,114	3,143E-16	-2,470E-04	0,
309	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,057	3,143E-16	-2,470E-04	-1,572E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
309	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,057	4,684E-17	-2,470E-04	-8,639E-17
309	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	1,233E-16	4,684E-17	-2,470E-04	-1,098E-16
309	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	1,526E-16	-4,314E-16	-2,470E-04	-1,098E-16
309	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,057	-4,314E-16	-2,470E-04	1,059E-16
309	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,057	2,134E-16	-2,470E-04	1,070E-16
309	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,114	2,134E-16	-2,470E-04	2,765E-19
309	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,114	4,309E-16	-3,728E-04	0,
309	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	4,309E-16	-3,728E-04	-2,155E-16
309	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	4,684E-17	-3,728E-04	-4,361E-16
309	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,252E-16	4,684E-17	-3,728E-04	-4,595E-16
309	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,517E-16	3,487E-17	-3,728E-04	-2,264E-16
309	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	3,487E-17	-3,728E-04	-2,438E-16
309	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	-1,971E-17	-3,728E-04	-9,579E-18
309	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,114	-1,971E-17	-3,728E-04	2,765E-19
309	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,114	4,283E-16	-3,733E-04	0,
309	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	4,283E-16	-3,733E-04	-2,142E-16
309	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	3,643E-17	-3,733E-04	-4,387E-16
309	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,239E-16	3,643E-17	-3,733E-04	-4,569E-16
309	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,517E-16	3,487E-17	-3,733E-04	-2,251E-16
309	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	3,487E-17	-3,733E-04	-2,425E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
309	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	-1,971E-17	-3,733E-04	-9,579E-18
309	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,114	-1,971E-17	-3,733E-04	2,765E-19
309	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,114	3,117E-16	-2,475E-04	0,
309	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,057	3,117E-16	-2,475E-04	-1,559E-16
309	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	-0,057	3,643E-17	-2,475E-04	-8,899E-17
309	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	1,220E-16	3,643E-17	-2,475E-04	-1,072E-16
309	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	1,526E-16	-4,314E-16	-2,475E-04	-1,085E-16
309	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,057	-4,314E-16	-2,475E-04	1,072E-16
309	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,057	2,134E-16	-2,475E-04	1,070E-16
309	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,114	2,134E-16	-2,475E-04	2,765E-19
309	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	-0,114	-3,539E-17	-9,997E-06	0,
309	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	-0,057	-3,539E-17	-9,997E-06	1,769E-17
309	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	-0,057	3,123E-17	-9,997E-06	2,498E-17
309	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	1,187E-16	3,123E-17	-9,997E-06	9,368E-18
309	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	1,499E-16	2,706E-17	-9,997E-06	6,765E-18
309	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	0,057	2,706E-17	-9,997E-06	-6,765E-18
309	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	0,057	-1,613E-17	-9,997E-06	-7,546E-18
309	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,241	0,114	-1,613E-17	-9,997E-06	5,204E-19
309	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	-0,114	1,105E-16	4,146E-04	0,
309	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	-0,057	1,105E-16	4,146E-04	-5,523E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
309	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	-0,057	-6,261E-16	4,146E-04	-2,947E-16
309	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	1,249E-17	-6,261E-16	4,146E-04	1,834E-17
309	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	1,603E-16	-2,956E-16	4,146E-04	-6,492E-17
309	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	0,057	-2,956E-16	4,146E-04	8,288E-17
309	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	0,057	-2,836E-17	4,146E-04	-5,581E-17
309	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,531	0,114	-2,836E-17	4,146E-04	-4,163E-17
309	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,114	1,240E-16	4,156E-04	0,
309	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	1,240E-16	4,156E-04	-6,199E-17
309	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,057	-6,219E-16	4,156E-04	-3,009E-16
309	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,291E-16	-6,219E-16	4,156E-04	1,002E-17
309	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	1,603E-16	-2,956E-16	4,156E-04	-7,325E-17
309	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	-2,956E-16	4,156E-04	7,455E-17
309	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,057	-2,004E-17	4,156E-04	-5,113E-17
309	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,238	0,114	-2,004E-17	4,156E-04	-4,111E-17
309	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	-0,114	1,144E-16	2,530E-04	0,
309	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	-0,057	1,144E-16	2,530E-04	-5,718E-17
309	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	-0,057	-6,313E-16	2,530E-04	-2,986E-16
309	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	1,249E-17	-6,313E-16	2,530E-04	1,704E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
309	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	1,603E-16	-2,956E-16	2,530E-04	-6,622E-17
309	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	0,057	-2,956E-16	2,530E-04	8,158E-17
309	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	0,057	-2,576E-17	2,530E-04	-5,451E-17
309	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,532	0,114	-2,576E-17	2,530E-04	-4,163E-17
309	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	-0,114	1,279E-16	2,540E-04	0,
309	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	-0,057	1,279E-16	2,540E-04	-6,395E-17
309	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	-0,057	-6,271E-16	2,540E-04	-3,048E-16
309	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	1,291E-16	-6,271E-16	2,540E-04	8,717E-18
309	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	1,603E-16	-2,956E-16	2,540E-04	-7,455E-17
309	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	0,057	-2,956E-16	2,540E-04	7,325E-17
309	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	0,057	-1,743E-17	2,540E-04	-4,983E-17
309	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,24	0,114	-1,743E-17	2,540E-04	-4,111E-17
310	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-2,779E-16	-8,746E-05	0,
310	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	-2,779E-16	-8,746E-05	1,112E-16
310	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	1,112E-15	-8,746E-05	-2,654E-16
310	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,112E-15	-8,746E-05	-7,101E-16
310	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,091E-15	-8,746E-05	-3,149E-16
310	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	1,091E-15	-8,746E-05	-7,512E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
310	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	-2,023E-15	-8,746E-05	-7,477E-16
310	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-2,023E-15	-8,746E-05	6,164E-17
310	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-4,072E-17	-8,746E-05	9,413E-17
310	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	-4,072E-17	-8,746E-05	1,104E-16
310	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	-5,110E-16	-1,280E-04	0,
310	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,069	-5,110E-16	-1,280E-04	2,044E-16
310	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,069	2,044E-15	-1,280E-04	-2,654E-16
310	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,023	2,044E-15	-1,280E-04	-1,083E-15
310	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,023	1,582E-16	-1,280E-04	-7,811E-16
310	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,023	1,582E-16	-1,280E-04	-8,444E-16
310	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,023	-3,889E-15	-1,280E-04	-1,214E-15
310	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,069	-3,889E-15	-1,280E-04	3,414E-16
310	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,069	-5,070E-16	-1,280E-04	-2,556E-16
310	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	-5,070E-16	-1,280E-04	-5,278E-17
310	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	-5,163E-16	-1,286E-04	0,
310	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,069	-5,163E-16	-1,286E-04	2,065E-16
310	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,069	2,023E-15	-1,286E-04	-2,680E-16
310	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,023	2,023E-15	-1,286E-04	-1,077E-15
310	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,023	1,634E-16	-1,286E-04	-7,798E-16
310	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,023	1,634E-16	-1,286E-04	-8,452E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
310	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,023	-3,894E-15	-1,286E-04	-1,213E-15
310	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,069	-3,894E-15	-1,286E-04	3,442E-16
310	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,069	-5,070E-16	-1,286E-04	-2,559E-16
310	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	-5,070E-16	-1,286E-04	-5,311E-17
310	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-2,831E-16	-8,809E-05	0,
310	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	-2,831E-16	-8,809E-05	1,132E-16
310	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	1,091E-15	-8,809E-05	-2,680E-16
310	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,091E-15	-8,809E-05	-7,043E-16
310	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,096E-15	-8,809E-05	-3,136E-16
310	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	1,096E-15	-8,809E-05	-7,520E-16
310	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	-2,029E-15	-8,809E-05	-7,471E-16
310	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-2,029E-15	-8,809E-05	6,438E-17
310	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-4,072E-17	-8,809E-05	9,381E-17
310	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	-4,072E-17	-8,809E-05	1,101E-16
310	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,114	-4,476E-17	-5,292E-05	0,
310	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,069	-4,476E-17	-5,292E-05	1,790E-17
310	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,069	1,790E-16	-5,292E-05	-3,747E-17
310	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,023	1,790E-16	-5,292E-05	-1,091E-16
310	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,023	1,582E-16	-5,292E-05	-8,431E-17
310	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	0,023	1,582E-16	-5,292E-05	-1,476E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
310	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	0,023	-1,790E-16	-5,292E-05	-4,892E-17
310	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	0,069	-1,790E-16	-5,292E-05	2,269E-17
310	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	0,069	-4,788E-17	-5,292E-05	-2,602E-17
310	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,075	0,114	-4,788E-17	-5,292E-05	-6,870E-18
310	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	-0,114	-5,542E-17	2,041E-04	0,
310	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	-0,069	-5,542E-17	2,041E-04	2,217E-17
310	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	-0,069	1,477E-15	2,041E-04	1,137E-16
310	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	-0,023	1,477E-15	2,041E-04	-4,771E-16
310	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	-0,023	-3,882E-16	2,041E-04	-6,052E-16
310	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,023	-3,882E-16	2,041E-04	-4,500E-16
310	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,023	-1,610E-15	2,041E-04	-5,844E-16
310	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,069	-1,610E-15	2,041E-04	5,964E-17
310	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,069	-2,347E-16	2,041E-04	-1,097E-16
310	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,114	-2,347E-16	2,041E-04	-1,579E-17
310	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,114	-4,085E-17	2,153E-04	0,
310	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,069	-4,085E-17	2,153E-04	1,634E-17
310	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,069	1,485E-15	2,153E-04	1,304E-16
310	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,023	1,485E-15	2,153E-04	-4,637E-16
310	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	-0,023	-5,131E-16	2,153E-04	-5,761E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
310	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,023	-5,131E-16	2,153E-04	-3,708E-16
310	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,023	-1,485E-15	2,153E-04	-5,407E-16
310	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,069	-1,485E-15	2,153E-04	5,339E-17
310	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,069	-2,014E-16	2,153E-04	-1,034E-16
310	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,079	0,114	-2,014E-16	2,153E-04	-2,287E-17
310	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	-0,114	-5,282E-17	2,286E-04	0,
310	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	-0,069	-5,282E-17	2,286E-04	2,113E-17
310	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	-0,069	1,487E-15	2,286E-04	1,111E-16
310	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	-0,023	1,487E-15	2,286E-04	-4,838E-16
310	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	-0,023	-3,778E-16	2,286E-04	-6,104E-16
310	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	0,023	-3,778E-16	2,286E-04	-4,593E-16
310	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	0,023	-1,621E-15	2,286E-04	-5,896E-16
310	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	0,069	-1,621E-15	2,286E-04	5,860E-17
310	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	0,069	-2,399E-16	2,286E-04	-1,110E-16
310	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,209	0,114	-2,399E-16	2,286E-04	-1,501E-17
310	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	-0,114	-3,825E-17	2,399E-04	0,
310	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	-0,069	-3,825E-17	2,399E-04	1,530E-17
310	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	-0,069	1,496E-15	2,399E-04	1,278E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
310	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	-0,023	1,496E-15	2,399E-04	-4,705E-16
310	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	-0,023	-5,027E-16	2,399E-04	-5,813E-16
310	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	0,023	-5,027E-16	2,399E-04	-3,802E-16
310	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	0,023	-1,496E-15	2,399E-04	-5,459E-16
310	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	0,069	-1,496E-15	2,399E-04	5,235E-17
310	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	0,069	-2,066E-16	2,399E-04	-1,047E-16
310	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,078	0,114	-2,066E-16	2,399E-04	-2,209E-17
311	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	-0,114	1,249E-16	-2,240E-05	0,
311	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	-0,057	1,249E-16	-2,240E-05	-6,245E-17
311	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	-0,057	-1,145E-17	-2,240E-05	1,301E-18
311	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	-5,438E-15	-1,145E-17	-2,240E-05	7,026E-18
311	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	2,331E-16	-3,164E-16	-2,240E-05	1,166E-16
311	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	0,057	-3,164E-16	-2,240E-05	2,748E-16
311	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	0,057	6,376E-16	-2,240E-05	3,186E-16
311	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,580E-03	0,114	6,376E-16	-2,240E-05	-2,439E-19
311	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	-0,114	8,327E-18	-3,255E-05	0,
311	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	-0,057	8,327E-18	-3,255E-05	-4,163E-18
311	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	-0,057	-9,440E-16	-3,255E-05	1,301E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
311	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	-5,905E-15	-9,440E-16	-3,255E-05	4,733E-16
311	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	4,663E-16	-1,249E-15	-3,255E-05	0,
311	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	0,057	-1,249E-15	-3,255E-05	6,245E-16
311	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	0,057	8,708E-16	-3,255E-05	4,351E-16
311	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,910E-03	0,114	8,708E-16	-3,255E-05	-2,439E-19
311	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	-0,114	1,093E-17	-3,272E-05	0,
311	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	-0,057	1,093E-17	-3,272E-05	-5,464E-18
311	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	-0,057	-9,492E-16	-3,272E-05	0,
311	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	-5,905E-15	-9,492E-16	-3,272E-05	4,746E-16
311	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	4,663E-16	-1,249E-15	-3,272E-05	0,
311	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	0,057	-1,249E-15	-3,272E-05	6,245E-16
311	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	0,057	8,723E-16	-3,272E-05	4,359E-16
311	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,919E-03	0,114	8,723E-16	-3,272E-05	-2,439E-19
311	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	-0,114	1,275E-16	-2,257E-05	0,
311	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	-0,057	1,275E-16	-2,257E-05	-6,375E-17
311	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	-0,057	-1,665E-17	-2,257E-05	0,
311	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	-5,438E-15	-1,665E-17	-2,257E-05	8,327E-18
311	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	2,331E-16	-3,164E-16	-2,257E-05	1,166E-16
311	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	0,057	-3,164E-16	-2,257E-05	2,748E-16
311	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	0,057	6,391E-16	-2,257E-05	3,193E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
311	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,571E-03	0,114	6,391E-16	-2,257E-05	-2,439E-19
311	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,114	8,327E-18	-5,067E-05	0,
311	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	8,327E-18	-5,067E-05	-4,163E-18
311	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	-2,706E-17	-5,067E-05	-2,602E-18
311	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-5,449E-15	-2,706E-17	-5,067E-05	1,093E-17
311	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-5,204E-18	-3,164E-16	-5,067E-05	2,602E-18
311	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	-3,164E-16	-5,067E-05	1,608E-16
311	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	1,785E-16	-5,067E-05	8,925E-17
311	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,114	1,785E-16	-5,067E-05	0,
311	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	-0,114	1,665E-16	3,859E-05	0,
311	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	-0,057	1,665E-16	3,859E-05	-8,327E-17
311	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	-0,057	-3,305E-16	3,859E-05	-1,665E-16
311	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	-5,704E-15	-3,305E-16	3,859E-05	-1,301E-18
311	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	4,098E-17	-2,972E-16	3,859E-05	1,499E-16
311	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	0,057	-2,972E-16	3,859E-05	2,985E-16
311	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	0,057	4,637E-16	3,859E-05	2,485E-16
311	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,801	0,114	4,637E-16	3,859E-05	1,665E-17
311	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,114	1,749E-16	4,221E-05	0,
311	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,057	1,749E-16	4,221E-05	-8,743E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
311	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,057	-3,471E-16	4,221E-05	-1,665E-16
311	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-5,437E-15	-3,471E-16	4,221E-05	7,026E-18
311	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	4,098E-17	-3,138E-16	4,221E-05	8,327E-17
311	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,057	-3,138E-16	4,221E-05	2,402E-16
311	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,057	4,179E-16	4,221E-05	2,089E-16
311	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,114	4,179E-16	4,221E-05	0,
311	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	-0,114	1,665E-16	5,567E-05	0,
311	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	-0,057	1,665E-16	5,567E-05	-8,327E-17
311	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	-0,057	-3,357E-16	5,567E-05	-1,665E-16
311	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	-5,706E-15	-3,357E-16	5,567E-05	1,301E-18
311	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	4,228E-17	-3,024E-16	5,567E-05	1,499E-16
311	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	0,057	-3,024E-16	5,567E-05	3,011E-16
311	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	0,057	4,689E-16	5,567E-05	2,511E-16
311	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,801	0,114	4,689E-16	5,567E-05	1,665E-17
311	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,114	1,749E-16	5,930E-05	0,
311	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,057	1,749E-16	5,930E-05	-8,743E-17
311	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-0,057	-3,523E-16	5,930E-05	-1,665E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
311	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	-5,439E-15	-3,523E-16	5,930E-05	9,628E-18
311	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	4,228E-17	-3,190E-16	5,930E-05	8,327E-17
311	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,057	-3,190E-16	5,930E-05	2,428E-16
311	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,057	4,231E-16	5,930E-05	2,115E-16
311	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,025	0,114	4,231E-16	5,930E-05	0,
312	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	-0,114	-1,429E-15	2,621E-05	0,
312	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	-0,057	-1,429E-15	2,621E-05	7,145E-16
312	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	-0,057	-5,048E-16	2,621E-05	6,771E-16
312	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	-6,108E-16	-5,048E-16	2,621E-05	9,295E-16
312	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	-1,001E-14	8,072E-16	2,621E-05	1,079E-15
312	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	0,057	8,072E-16	2,621E-05	6,758E-16
312	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	0,057	1,661E-15	2,621E-05	8,305E-16
312	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571E-04	0,114	1,661E-15	2,621E-05	-2,439E-19
312	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	-0,114	-2,129E-15	3,880E-05	0,
312	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	-0,057	-2,129E-15	3,880E-05	1,064E-15
312	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	-0,057	-3,851E-17	3,880E-05	1,027E-15
312	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	-8,440E-16	-3,851E-17	3,880E-05	1,046E-15
312	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	-1,012E-14	1,273E-15	3,880E-05	1,429E-15
312	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	0,057	1,273E-15	3,880E-05	7,923E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
312	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	0,057	1,895E-15	3,880E-05	9,470E-16
312	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,603E-04	0,114	1,895E-15	3,880E-05	-2,439E-19
312	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	-0,114	-2,129E-15	3,897E-05	0,
312	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	-0,057	-2,129E-15	3,897E-05	1,064E-15
312	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	-0,057	-3,851E-17	3,897E-05	1,027E-15
312	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	-8,427E-16	-3,851E-17	3,897E-05	1,046E-15
312	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	-1,012E-14	1,268E-15	3,897E-05	1,427E-15
312	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	0,057	1,268E-15	3,897E-05	7,933E-16
312	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	0,057	1,896E-15	3,897E-05	9,479E-16
312	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,614E-04	0,114	1,896E-15	3,897E-05	-2,439E-19
312	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	-0,114	-1,429E-15	2,638E-05	0,
312	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	-0,057	-1,429E-15	2,638E-05	7,145E-16
312	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	-0,057	-5,048E-16	2,638E-05	6,771E-16
312	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	-6,095E-16	-5,048E-16	2,638E-05	9,295E-16
312	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	-1,001E-14	8,020E-16	2,638E-05	1,078E-15
312	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	0,057	8,020E-16	2,638E-05	6,767E-16
312	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	0,057	1,663E-15	2,638E-05	8,313E-16
312	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,561E-04	0,114	1,663E-15	2,638E-05	-2,439E-19
312	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	-0,114	-7,348E-16	-4,825E-05	0,
312	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	-0,057	-7,348E-16	-4,825E-05	3,674E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
312	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	-0,057	-4,372E-17	-4,825E-05	3,325E-16
312	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	-3,809E-16	-4,372E-17	-4,825E-05	3,544E-16
312	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	-1,013E-14	3,331E-16	-4,825E-05	5,017E-16
312	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	0,057	3,331E-16	-4,825E-05	3,351E-16
312	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	0,057	7,374E-16	-4,825E-05	3,687E-16
312	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,992E-03	0,114	7,374E-16	-4,825E-05	0,
312	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,114	-1,902E-15	-8,159E-05	0,
312	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-1,902E-15	-8,159E-05	9,508E-16
312	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-5,995E-16	-8,159E-05	8,301E-16
312	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-5,255E-15	-5,995E-16	-8,159E-05	1,130E-15
312	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-9,593E-15	8,941E-16	-8,159E-05	1,278E-15
312	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	8,941E-16	-8,159E-05	8,314E-16
312	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	1,902E-15	-8,159E-05	9,508E-16
312	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,114	1,902E-15	-8,159E-05	0,
312	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	-0,114	-1,552E-15	-8,364E-05	0,
312	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	-0,057	-1,552E-15	-8,364E-05	7,759E-16
312	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	-0,057	-3,664E-16	-8,364E-05	6,552E-16
312	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	-4,587E-16	-3,664E-16	-8,364E-05	8,384E-16
312	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	-1,013E-14	6,609E-16	-8,364E-05	9,870E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
312	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	0,057	6,609E-16	-8,364E-05	6,565E-16
312	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	0,057	1,552E-15	-8,364E-05	7,759E-16
312	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,157E-03	0,114	1,552E-15	-8,364E-05	0,
312	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,114	-1,912E-15	-7,082E-05	0,
312	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-1,912E-15	-7,082E-05	9,560E-16
312	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-5,995E-16	-7,082E-05	8,353E-16
312	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-5,255E-15	-5,995E-16	-7,082E-05	1,135E-15
312	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-9,592E-15	9,045E-16	-7,082E-05	1,286E-15
312	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	9,045E-16	-7,082E-05	8,340E-16
312	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	1,912E-15	-7,082E-05	9,560E-16
312	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,114	1,912E-15	-7,082E-05	0,
312	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	-0,114	-1,562E-15	-7,287E-05	0,
312	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	-0,057	-1,562E-15	-7,287E-05	7,811E-16
312	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	-0,057	-3,664E-16	-7,287E-05	6,604E-16
312	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	-4,593E-16	-3,664E-16	-7,287E-05	8,436E-16
312	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	-1,012E-14	6,713E-16	-7,287E-05	9,948E-16
312	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	0,057	6,713E-16	-7,287E-05	6,591E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
312	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	0,057	1,562E-15	-7,287E-05	7,811E-16
312	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,108E-03	0,114	1,562E-15	-7,287E-05	0,
313	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	-0,114	1,227E-15	5,848E-05	0,
313	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	-0,057	1,227E-15	5,848E-05	-6,133E-16
313	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	-0,057	4,372E-17	5,848E-05	-7,827E-16
313	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	9,099E-15	4,372E-17	5,848E-05	-8,046E-16
313	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	-4,679E-15	-5,714E-16	5,848E-05	-9,448E-16
313	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	0,057	-5,714E-16	5,848E-05	-6,591E-16
313	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	0,057	-1,200E-15	5,848E-05	-5,422E-16
313	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,450E-05	0,114	-1,200E-15	5,848E-05	5,788E-17
313	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	-0,114	1,343E-15	8,619E-05	0,
313	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	-0,057	1,343E-15	8,619E-05	-6,716E-16
313	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	-0,057	9,763E-16	8,619E-05	-7,827E-16
313	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	9,099E-15	9,763E-16	8,619E-05	-1,271E-15
313	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	-4,563E-15	-2,437E-15	8,619E-05	-1,411E-15
313	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	0,057	-2,437E-15	8,619E-05	-1,928E-16
313	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	0,057	-1,200E-15	8,619E-05	-4,839E-16
313	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,485E-05	0,114	-1,200E-15	8,619E-05	1,162E-16
313	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	-0,114	1,344E-15	8,657E-05	0,
313	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	-0,057	1,344E-15	8,657E-05	-6,722E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
313	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	-0,057	9,711E-16	8,657E-05	-7,840E-16
313	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	9,099E-15	9,711E-16	8,657E-05	-1,270E-15
313	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	-4,563E-15	-2,431E-15	8,657E-05	-1,410E-15
313	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	0,057	-2,431E-15	8,657E-05	-1,941E-16
313	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	0,057	-1,201E-15	8,657E-05	-4,844E-16
313	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,492E-05	0,114	-1,201E-15	8,657E-05	1,163E-16
313	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	-0,114	1,228E-15	5,885E-05	0,
313	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	-0,057	1,228E-15	5,885E-05	-6,140E-16
313	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	-0,057	3,851E-17	5,885E-05	-7,840E-16
313	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	9,099E-15	3,851E-17	5,885E-05	-8,033E-16
313	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	-4,679E-15	-5,662E-16	5,885E-05	-9,435E-16
313	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	0,057	-5,662E-16	5,885E-05	-6,604E-16
313	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	0,057	-1,201E-15	5,885E-05	-5,427E-16
313	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443E-05	0,114	-1,201E-15	5,885E-05	5,804E-17
313	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	-0,114	6,464E-16	-4,564E-05	0,
313	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	-0,057	6,464E-16	-4,564E-05	-3,232E-16
313	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	-0,057	4,372E-17	-4,564E-05	-3,216E-16
313	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	9,217E-15	4,372E-17	-4,564E-05	-3,435E-16
313	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	-4,801E-15	-5,662E-16	-4,564E-05	-4,798E-16
313	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	0,057	-5,662E-16	-4,564E-05	-1,967E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
313	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	0,057	-5,100E-16	-4,564E-05	-2,550E-16
313	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,971E-04	0,114	-5,100E-16	-4,564E-05	0,
313	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,129E-15	-1,567E-04	0,
313	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,129E-15	-1,567E-04	-5,646E-16
313	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	9,300E-16	-1,567E-04	-5,143E-16
313	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	1,291E-14	9,300E-16	-1,567E-04	-9,793E-16
313	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,018E-15	-1,263E-15	-1,567E-04	-1,212E-15
313	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,263E-15	-1,567E-04	-5,809E-16
313	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,113E-15	-1,567E-04	-5,233E-16
313	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,113E-15	-1,567E-04	3,331E-17
313	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	-0,114	9,710E-16	-1,625E-04	0,
313	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	-0,057	9,710E-16	-1,625E-04	-4,855E-16
313	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	-0,057	6,968E-16	-1,625E-04	-3,977E-16
313	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	9,175E-15	6,968E-16	-1,625E-04	-7,461E-16
313	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	-4,755E-15	-1,230E-15	-1,625E-04	-9,710E-16
313	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	0,057	-1,230E-15	-1,625E-04	-3,561E-16
313	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	0,057	-8,301E-16	-1,625E-04	-4,150E-16
313	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,089E-04	0,114	-8,301E-16	-1,625E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
313	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,136E-15	-1,511E-04	0,
313	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,136E-15	-1,511E-04	-5,678E-16
313	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	9,352E-16	-1,511E-04	-5,182E-16
313	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	1,291E-14	9,352E-16	-1,511E-04	-9,858E-16
313	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,018E-15	-1,268E-15	-1,511E-04	-1,219E-15
313	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,268E-15	-1,511E-04	-5,848E-16
313	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,118E-15	-1,511E-04	-5,259E-16
313	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,118E-15	-1,511E-04	3,331E-17
313	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	-0,114	9,775E-16	-1,569E-04	0,
313	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	-0,057	9,775E-16	-1,569E-04	-4,887E-16
313	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	-0,057	7,020E-16	-1,569E-04	-4,016E-16
313	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	9,175E-15	7,020E-16	-1,569E-04	-7,527E-16
313	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	-4,754E-15	-1,235E-15	-1,569E-04	-9,775E-16
313	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	0,057	-1,235E-15	-1,569E-04	-3,600E-16
313	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	0,057	-8,353E-16	-1,569E-04	-4,176E-16
313	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,058E-04	0,114	-8,353E-16	-1,569E-04	0,
314	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	-0,114	-1,937E-15	7,445E-05	0,
314	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	-0,057	-1,937E-15	7,445E-05	9,685E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
314	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	-0,057	-5,943E-16	7,445E-05	8,033E-16
314	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	3,369E-15	-5,943E-16	7,445E-05	1,100E-15
314	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	-9,592E-15	2,134E-15	7,445E-05	1,378E-15
314	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	0,057	2,134E-15	7,445E-05	3,107E-16
314	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	0,057	1,754E-15	7,445E-05	8,767E-16
314	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,228E-04	0,114	1,754E-15	7,445E-05	-2,439E-19
314	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,114	-2,520E-15	1,097E-04	0,
314	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,057	-2,520E-15	1,097E-04	1,260E-15
314	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,057	-5,943E-16	1,097E-04	1,036E-15
314	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	3,325E-15	-5,943E-16	1,097E-04	1,334E-15
314	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-9,592E-15	2,134E-15	1,097E-04	1,494E-15
314	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,057	2,134E-15	1,097E-04	4,273E-16
314	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,057	2,453E-15	1,097E-04	1,110E-15
314	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,114	2,453E-15	1,097E-04	-1,168E-16
314	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,114	-2,521E-15	1,102E-04	0,
314	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,057	-2,521E-15	1,102E-04	1,261E-15
314	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-0,057	-5,943E-16	1,102E-04	1,037E-15
314	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	3,326E-15	-5,943E-16	1,102E-04	1,334E-15
314	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	-9,592E-15	2,134E-15	1,102E-04	1,493E-15
314	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,057	2,134E-15	1,102E-04	4,263E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
314	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,057	2,453E-15	1,102E-04	1,110E-15
314	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,245E-04	0,114	2,453E-15	1,102E-04	-1,168E-16
314	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	-0,114	-1,938E-15	7,492E-05	0,
314	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	-0,057	-1,938E-15	7,492E-05	9,691E-16
314	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	-0,057	-5,943E-16	7,492E-05	8,039E-16
314	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	3,370E-15	-5,943E-16	7,492E-05	1,101E-15
314	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	-9,592E-15	2,134E-15	7,492E-05	1,377E-15
314	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	0,057	2,134E-15	7,492E-05	3,097E-16
314	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	0,057	1,753E-15	7,492E-05	8,765E-16
314	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-04	0,114	1,753E-15	7,492E-05	-2,439E-19
314	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	-0,114	-1,129E-15	-4,284E-05	0,
314	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	-0,057	-1,129E-15	-4,284E-05	5,644E-16
314	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	-0,057	-6,099E-16	-4,284E-05	3,383E-16
314	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	3,355E-15	-6,099E-16	-4,284E-05	6,432E-16
314	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	-9,598E-15	1,209E-15	-4,284E-05	8,040E-16
314	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	0,057	1,209E-15	-4,284E-05	1,993E-16
314	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	0,057	8,290E-16	-4,284E-05	4,145E-16
314	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,257E-04	0,114	8,290E-16	-4,284E-05	0,
314	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-2,244E-15	-1,869E-04	0,
314	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,244E-15	-1,869E-04	1,122E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
314	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,532E-15	-1,869E-04	8,967E-16
314	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-4,173E-16	-1,532E-15	-1,869E-04	1,663E-15
314	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,592E-15	1,727E-15	-1,869E-04	1,562E-15
314	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,727E-15	-1,869E-04	6,981E-16
314	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,044E-15	-1,869E-04	1,022E-15
314	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	2,044E-15	-1,869E-04	0,
314	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	-0,114	-1,777E-15	-1,944E-04	0,
314	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	-0,057	-1,777E-15	-1,944E-04	8,887E-16
314	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	-0,057	-1,266E-15	-1,944E-04	6,635E-16
314	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	3,313E-15	-1,266E-15	-1,944E-04	1,296E-15
314	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	-9,592E-15	1,194E-15	-1,944E-04	1,203E-15
314	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	0,057	1,194E-15	-1,944E-04	6,065E-16
314	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	0,057	1,644E-15	-1,944E-04	8,221E-16
314	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,426E-04	0,114	1,644E-15	-1,944E-04	0,
314	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-2,253E-15	-1,854E-04	0,
314	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,253E-15	-1,854E-04	1,126E-15
314	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,532E-15	-1,854E-04	9,019E-16
314	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-4,174E-16	-1,532E-15	-1,854E-04	1,668E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
314	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,592E-15	1,737E-15	-1,854E-04	1,569E-15
314	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,737E-15	-1,854E-04	7,007E-16
314	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,053E-15	-1,854E-04	1,026E-15
314	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	2,053E-15	-1,854E-04	0,
314	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	-0,114	-1,786E-15	-1,929E-04	0,
314	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	-0,057	-1,786E-15	-1,929E-04	8,932E-16
314	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	-0,057	-1,266E-15	-1,929E-04	6,687E-16
314	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	3,313E-15	-1,266E-15	-1,929E-04	1,302E-15
314	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	-9,592E-15	1,204E-15	-1,929E-04	1,211E-15
314	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	0,057	1,204E-15	-1,929E-04	6,091E-16
314	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	0,057	1,653E-15	-1,929E-04	8,266E-16
314	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,428E-04	0,114	1,653E-15	-1,929E-04	0,
315	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,114	-1,472E-15	7,417E-05	0,
315	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,057	-1,472E-15	7,417E-05	7,360E-16
315	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,057	-6,661E-16	7,417E-05	7,866E-16
315	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	3,888E-15	-6,661E-16	7,417E-05	1,120E-15
315	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	4,796E-15	6,380E-16	7,417E-05	1,153E-15
315	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,057	6,380E-16	7,417E-05	8,340E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
315	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,057	1,345E-15	7,417E-05	7,680E-16
315	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,114	1,345E-15	7,417E-05	9,551E-17
315	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	-0,114	-1,589E-15	1,094E-04	0,
315	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	-0,057	-1,589E-15	1,094E-04	7,943E-16
315	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	-0,057	-1,599E-15	1,094E-04	1,020E-15
315	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	3,771E-15	-1,599E-15	1,094E-04	1,819E-15
315	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	4,796E-15	1,571E-15	1,094E-04	1,503E-15
315	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	0,057	1,571E-15	1,094E-04	7,174E-16
315	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	0,057	1,578E-15	1,094E-04	8,263E-16
315	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,285E-03	0,114	1,578E-15	1,094E-04	3,723E-17
315	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	-0,114	-1,587E-15	1,098E-04	0,
315	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	-0,057	-1,587E-15	1,098E-04	7,936E-16
315	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	-0,057	-1,601E-15	1,098E-04	1,018E-15
315	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	3,771E-15	-1,601E-15	1,098E-04	1,819E-15
315	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	4,796E-15	1,568E-15	1,098E-04	1,502E-15
315	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	0,057	1,568E-15	1,098E-04	7,177E-16
315	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	0,057	1,578E-15	1,098E-04	8,265E-16
315	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,284E-03	0,114	1,578E-15	1,098E-04	3,723E-17
315	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,114	-1,471E-15	7,462E-05	0,
315	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,057	-1,471E-15	7,462E-05	7,353E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
315	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	-0,057	-6,687E-16	7,462E-05	7,853E-16
315	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	3,888E-15	-6,687E-16	7,462E-05	1,120E-15
315	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	4,796E-15	6,354E-16	7,462E-05	1,152E-15
315	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,057	6,354E-16	7,462E-05	8,343E-16
315	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,057	1,345E-15	7,462E-05	7,682E-16
315	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,631E-03	0,114	1,345E-15	7,462E-05	9,551E-17
315	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	-0,114	-6,599E-16	-3,984E-05	0,
315	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	-0,057	-6,599E-16	-3,984E-05	3,299E-16
315	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	-0,057	-6,713E-16	-3,984E-05	3,229E-16
315	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	3,885E-15	-6,713E-16	-3,984E-05	6,586E-16
315	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	4,788E-15	6,380E-16	-3,984E-05	5,766E-16
315	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	0,057	6,380E-16	-3,984E-05	2,576E-16
315	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	0,057	6,516E-16	-3,984E-05	3,633E-16
315	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,432E-03	0,114	6,516E-16	-3,984E-05	3,747E-17
315	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,114	-1,562E-15	-1,723E-04	0,
315	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	-1,562E-15	-1,723E-04	7,808E-16
315	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	-1,199E-15	-1,723E-04	8,307E-16
315	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	8,172E-15	-1,199E-15	-1,723E-04	1,430E-15
315	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	9,059E-15	1,263E-15	-1,723E-04	1,287E-15
315	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	1,263E-15	-1,723E-04	6,559E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
315	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	1,662E-15	-1,723E-04	8,682E-16
315	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,114	1,662E-15	-1,723E-04	3,714E-17
315	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	-0,114	-1,145E-15	-1,796E-04	0,
315	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	-0,057	-1,145E-15	-1,796E-04	5,726E-16
315	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	-0,057	-9,992E-16	-1,796E-04	6,475E-16
315	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	3,908E-15	-9,992E-16	-1,796E-04	1,147E-15
315	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	4,796E-15	1,296E-15	-1,796E-04	1,063E-15
315	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	0,057	1,296E-15	-1,796E-04	4,144E-16
315	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	0,057	1,304E-15	-1,796E-04	6,892E-16
315	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,698E-03	0,114	1,304E-15	-1,796E-04	3,714E-17
315	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,114	-1,569E-15	-1,738E-04	0,
315	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	-1,569E-15	-1,738E-04	7,847E-16
315	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	-1,199E-15	-1,738E-04	8,346E-16
315	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	8,172E-15	-1,199E-15	-1,738E-04	1,434E-15
315	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	9,059E-15	1,268E-15	-1,738E-04	1,294E-15
315	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	1,268E-15	-1,738E-04	6,598E-16
315	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	1,669E-15	-1,738E-04	8,721E-16
315	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,114	1,669E-15	-1,738E-04	3,780E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
315	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	-0,114	-1,153E-15	-1,810E-04	0,
315	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	-0,057	-1,153E-15	-1,810E-04	5,765E-16
315	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	-0,057	-9,992E-16	-1,810E-04	6,514E-16
315	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	3,908E-15	-9,992E-16	-1,810E-04	1,151E-15
315	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	4,796E-15	1,302E-15	-1,810E-04	1,069E-15
315	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	0,057	1,302E-15	-1,810E-04	4,183E-16
315	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	0,057	1,311E-15	-1,810E-04	6,931E-16
315	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,703E-03	0,114	1,311E-15	-1,810E-04	3,780E-17
316	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,114	1,182E-15	5,763E-05	0,
316	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,057	1,182E-15	5,763E-05	-5,911E-16
316	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,057	1,232E-15	5,763E-05	-5,931E-16
316	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-6,088E-15	1,232E-15	5,763E-05	-1,209E-15
316	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-1,499E-16	-1,665E-17	5,763E-05	-7,936E-16
316	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,057	-1,665E-17	5,763E-05	-7,853E-16
316	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,057	-1,178E-15	5,763E-05	-5,496E-16
316	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,114	-1,178E-15	5,763E-05	3,931E-17
316	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,114	1,648E-15	8,526E-05	0,
316	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,057	1,648E-15	8,526E-05	-8,242E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
316	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,057	2,998E-16	8,526E-05	-9,429E-16
316	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-5,971E-15	2,998E-16	8,526E-05	-1,093E-15
316	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-2,665E-16	9,159E-16	8,526E-05	-1,027E-15
316	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,057	9,159E-16	8,526E-05	-1,485E-15
316	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,057	-1,411E-15	8,526E-05	-6,662E-16
316	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,114	-1,411E-15	8,526E-05	3,931E-17
316	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,114	1,648E-15	8,556E-05	0,
316	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,057	1,648E-15	8,556E-05	-8,242E-16
316	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-0,057	3,024E-16	8,556E-05	-9,429E-16
316	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-5,971E-15	3,024E-16	8,556E-05	-1,094E-15
316	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	-2,665E-16	9,146E-16	8,556E-05	-1,027E-15
316	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,057	9,146E-16	8,556E-05	-1,484E-15
316	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,057	-1,411E-15	8,556E-05	-6,660E-16
316	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,066	0,114	-1,411E-15	8,556E-05	3,931E-17
316	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,114	1,182E-15	5,794E-05	0,
316	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,057	1,182E-15	5,794E-05	-5,911E-16
316	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,057	1,235E-15	5,794E-05	-5,931E-16
316	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-6,088E-15	1,235E-15	5,794E-05	-1,211E-15
316	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-1,499E-16	-1,795E-17	5,794E-05	-7,940E-16
316	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,057	-1,795E-17	5,794E-05	-7,850E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
316	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,057	-1,177E-15	5,794E-05	-5,494E-16
316	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,114	-1,177E-15	5,794E-05	3,931E-17
316	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,114	4,866E-16	-3,664E-05	0,
316	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	4,866E-16	-3,664E-05	-2,433E-16
316	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	2,998E-16	-3,664E-05	-2,480E-16
316	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-5,974E-15	2,998E-16	-3,664E-05	-3,979E-16
316	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-2,691E-16	-2,186E-17	-3,664E-05	-3,338E-16
316	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	-2,186E-17	-3,664E-05	-3,229E-16
316	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	-4,837E-16	-3,664E-05	-2,023E-16
316	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,114	-4,837E-16	-3,664E-05	3,955E-17
316	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-0,114	1,178E-15	-1,128E-04	0,
316	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-0,057	1,178E-15	-1,128E-04	-5,892E-16
316	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-0,057	9,633E-16	-1,128E-04	-5,220E-16
316	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-7,826E-15	9,633E-16	-1,128E-04	-1,004E-15
316	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	0,	-4,689E-16	-1,128E-04	-9,306E-16
316	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	0,057	-4,689E-16	-1,128E-04	-6,962E-16
316	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	0,057	-1,111E-15	-1,128E-04	-5,764E-16
316	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	0,114	-1,111E-15	-1,128E-04	-2,082E-17
316	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	9,745E-16	-1,179E-04	0,
316	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	9,745E-16	-1,179E-04	-4,872E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
316	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	9,633E-16	-1,179E-04	-4,054E-16
316	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-5,961E-15	9,633E-16	-1,179E-04	-8,871E-16
316	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-2,665E-16	-3,523E-16	-1,179E-04	-8,224E-16
316	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	-3,523E-16	-1,179E-04	-6,462E-16
316	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	-9,697E-16	-1,179E-04	-4,869E-16
316	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	-9,697E-16	-1,179E-04	-2,082E-18
316	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	-0,114	1,186E-15	-1,161E-04	0,
316	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	-0,057	1,186E-15	-1,161E-04	-5,931E-16
316	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	-0,057	9,685E-16	-1,161E-04	-5,272E-16
316	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	-7,826E-15	9,685E-16	-1,161E-04	-1,011E-15
316	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	0,	-4,637E-16	-1,161E-04	-9,345E-16
316	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	0,057	-4,637E-16	-1,161E-04	-7,027E-16
316	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	0,057	-1,120E-15	-1,161E-04	-5,810E-16
316	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,805	0,114	-1,120E-15	-1,161E-04	-2,082E-17
316	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	9,823E-16	-1,212E-04	0,
316	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	9,823E-16	-1,212E-04	-4,911E-16
316	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	9,685E-16	-1,212E-04	-4,106E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
316	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-5,961E-15	9,685E-16	-1,212E-04	-8,949E-16
316	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-2,665E-16	-3,471E-16	-1,212E-04	-8,263E-16
316	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	-3,471E-16	-1,212E-04	-6,527E-16
316	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	-9,788E-16	-1,212E-04	-4,915E-16
316	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	-9,788E-16	-1,212E-04	-2,082E-18
317	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,114	-6,700E-16	2,480E-05	0,
317	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-6,700E-16	2,480E-05	3,350E-16
317	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-8,066E-17	2,480E-05	2,961E-16
317	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	-9,086E-16	-8,066E-17	2,480E-05	3,364E-16
317	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	2,148E-15	1,171E-15	2,480E-05	5,879E-16
317	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	1,171E-15	2,480E-05	2,407E-18
317	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	1,816E-16	2,480E-05	8,120E-17
317	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,114	1,816E-16	2,480E-05	-9,611E-18
317	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,114	-1,020E-15	3,724E-05	0,
317	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,057	-1,020E-15	3,724E-05	5,099E-16
317	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,057	-5,470E-16	3,724E-05	4,127E-16
317	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	-9,086E-16	-5,470E-16	3,724E-05	6,862E-16
317	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	2,498E-15	7,046E-16	3,724E-05	7,044E-16
317	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,057	7,046E-16	3,724E-05	3,521E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
317	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,057	5,313E-16	3,724E-05	2,561E-16
317	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,114	5,313E-16	3,724E-05	-9,611E-18
317	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,114	-1,021E-15	3,729E-05	0,
317	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,057	-1,021E-15	3,729E-05	5,105E-16
317	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,057	-5,496E-16	3,729E-05	4,127E-16
317	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	-9,086E-16	-5,496E-16	3,729E-05	6,875E-16
317	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	2,498E-15	7,046E-16	3,729E-05	7,044E-16
317	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,057	7,046E-16	3,729E-05	3,521E-16
317	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,057	5,309E-16	3,729E-05	2,558E-16
317	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,114	5,309E-16	3,729E-05	-9,611E-18
317	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,114	-6,713E-16	2,484E-05	0,
317	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-6,713E-16	2,484E-05	3,357E-16
317	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-8,327E-17	2,484E-05	2,961E-16
317	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	-9,086E-16	-8,327E-17	2,484E-05	3,378E-16
317	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	2,148E-15	1,171E-15	2,484E-05	5,879E-16
317	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	1,171E-15	2,484E-05	2,407E-18
317	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	1,811E-16	2,484E-05	8,096E-17
317	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,114	1,811E-16	2,484E-05	-9,611E-18
317	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	-0,114	-9,368E-17	-3,322E-05	0,
317	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	-0,057	-9,368E-17	-3,322E-05	4,684E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
317	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	-0,057	-7,806E-17	-3,322E-05	6,687E-17
317	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	-9,113E-16	-7,806E-17	-3,322E-05	1,059E-16
317	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	2,262E-15	2,436E-16	-3,322E-05	1,239E-16
317	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	0,057	2,436E-16	-3,322E-05	2,082E-18
317	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	0,057	6,635E-17	-3,322E-05	2,381E-17
317	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,085	0,114	6,635E-17	-3,322E-05	-9,368E-18
317	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-0,114	-6,549E-16	-8,294E-06	0,
317	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-0,057	-6,549E-16	-8,294E-06	3,274E-16
317	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-0,057	-4,080E-16	-8,294E-06	3,374E-16
317	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-9,086E-16	-4,080E-16	-8,294E-06	5,414E-16
317	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	2,403E-15	9,576E-16	-8,294E-06	4,941E-16
317	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	0,057	9,576E-16	-8,294E-06	1,535E-17
317	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	0,057	4,213E-16	-8,294E-06	1,596E-16
317	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	0,114	4,213E-16	-8,294E-06	-5,100E-17
317	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,114	-5,799E-16	-9,289E-06	0,
317	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	-5,799E-16	-9,289E-06	2,900E-16
317	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	-4,163E-16	-9,289E-06	3,082E-16
317	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-9,086E-16	-4,163E-16	-9,289E-06	5,164E-16
317	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	2,270E-15	8,993E-16	-9,289E-06	4,504E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
317	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	8,993E-16	-9,289E-06	7,806E-19
317	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	3,942E-16	-9,289E-06	1,461E-16
317	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,114	3,942E-16	-9,289E-06	-5,100E-17
317	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	-0,114	-6,607E-16	-1,234E-05	0,
317	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	-0,057	-6,607E-16	-1,234E-05	3,304E-16
317	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	-0,057	-4,080E-16	-1,234E-05	3,413E-16
317	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	-9,087E-16	-4,080E-16	-1,234E-05	5,453E-16
317	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	2,403E-15	9,576E-16	-1,234E-05	4,967E-16
317	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	0,057	9,576E-16	-1,234E-05	1,795E-17
317	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	0,057	4,239E-16	-1,234E-05	1,609E-16
317	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,314	0,114	4,239E-16	-1,234E-05	-5,100E-17
317	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,114	-5,858E-16	-1,334E-05	0,
317	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	-5,858E-16	-1,334E-05	2,929E-16
317	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	-4,163E-16	-1,334E-05	3,121E-16
317	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	-9,087E-16	-4,163E-16	-1,334E-05	5,203E-16
317	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	2,270E-15	8,993E-16	-1,334E-05	4,530E-16
317	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	8,993E-16	-1,334E-05	3,383E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
317	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	3,968E-16	-1,334E-05	1,474E-16
317	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,114	3,968E-16	-1,334E-05	-5,100E-17
318	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-1,095E-16	-3,078E-05	0,
318	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-1,095E-16	-3,078E-05	5,477E-17
318	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	4,288E-16	-3,078E-05	1,075E-16
318	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,286E-18	4,288E-16	-3,078E-05	-1,069E-16
318	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,131E-17	4,689E-16	-3,078E-05	-1,064E-16
318	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	4,689E-16	-3,078E-05	-3,408E-16
318	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-9,696E-17	-3,078E-05	-4,864E-17
318	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-9,696E-17	-3,078E-05	-1,626E-19
318	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-1,095E-16	-4,446E-05	0,
318	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-1,095E-16	-4,446E-05	5,477E-17
318	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	4,288E-16	-4,446E-05	2,240E-16
318	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,286E-18	4,288E-16	-4,446E-05	9,628E-18
318	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	8,588E-17	-4,637E-16	-4,446E-05	-3,395E-16
318	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-4,637E-16	-4,446E-05	-1,077E-16
318	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-2,135E-16	-4,446E-05	-1,069E-16
318	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-2,135E-16	-4,446E-05	-1,626E-19
318	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-1,069E-16	-4,479E-05	0,
318	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-1,069E-16	-4,479E-05	5,347E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
318	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	4,314E-16	-4,479E-05	2,240E-16
318	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,286E-18	4,314E-16	-4,479E-05	8,327E-18
318	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	8,587E-17	-4,637E-16	-4,479E-05	-3,398E-16
318	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-4,637E-16	-4,479E-05	-1,080E-16
318	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-2,126E-16	-4,479E-05	-1,065E-16
318	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-2,126E-16	-4,479E-05	-2,439E-19
318	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-1,069E-16	-3,112E-05	0,
318	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-1,069E-16	-3,112E-05	5,347E-17
318	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	4,314E-16	-3,112E-05	1,075E-16
318	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,286E-18	4,314E-16	-3,112E-05	-1,082E-16
318	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,130E-17	4,689E-16	-3,112E-05	-1,067E-16
318	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	4,689E-16	-3,112E-05	-3,411E-16
318	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-9,598E-17	-3,112E-05	-4,824E-17
318	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-9,598E-17	-3,112E-05	-2,439E-19
318	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	-0,114	4,424E-18	-2,134E-05	0,
318	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	-0,057	4,424E-18	-2,134E-05	-2,212E-18
318	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	-0,057	-3,227E-17	-2,134E-05	-9,107E-18
318	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	7,286E-18	-3,227E-17	-2,134E-05	7,026E-18
318	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	7,234E-17	5,204E-18	-2,134E-05	8,587E-18
318	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	0,057	5,204E-18	-2,134E-05	5,985E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
318	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	0,057	1,847E-17	-2,134E-05	8,587E-18
318	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,284	0,114	1,847E-17	-2,134E-05	-6,505E-19
318	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	-0,114	-2,356E-16	1,355E-04	0,
318	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	-0,057	-2,356E-16	1,355E-04	1,178E-16
318	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	-0,057	-3,731E-16	1,355E-04	-1,769E-17
318	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	-1,426E-16	-3,731E-16	1,355E-04	1,689E-16
318	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	2,088E-16	-2,602E-18	1,355E-04	1,769E-17
318	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	0,057	-2,602E-18	1,355E-04	1,900E-17
318	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	0,057	-5,360E-17	1,355E-04	-2,680E-17
318	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,449	0,114	-5,360E-17	1,355E-04	0,
318	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-2,382E-16	1,406E-04	0,
318	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-2,382E-16	1,406E-04	1,191E-16
318	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-3,731E-16	1,406E-04	-1,041E-17
318	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,288E-18	-3,731E-16	1,406E-04	1,762E-16
318	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,561E-17	-2,602E-18	1,406E-04	9,888E-18
318	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-2,602E-18	1,406E-04	1,119E-17
318	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-6,089E-17	1,406E-04	-3,044E-17
318	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-6,089E-17	1,406E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
318	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	-0,114	-2,369E-16	1,335E-04	0,
318	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	-0,057	-2,369E-16	1,335E-04	1,185E-16
318	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	-0,057	-3,679E-16	1,335E-04	-1,769E-17
318	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	-1,426E-16	-3,679E-16	1,335E-04	1,663E-16
318	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	2,088E-16	2,602E-18	1,335E-04	1,769E-17
318	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	0,057	2,602E-18	1,335E-04	1,639E-17
318	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	0,057	-5,881E-17	1,335E-04	-2,940E-17
318	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,449	0,114	-5,881E-17	1,335E-04	0,
318	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,114	-2,395E-16	1,386E-04	0,
318	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-2,395E-16	1,386E-04	1,198E-16
318	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	-0,057	-3,679E-16	1,386E-04	-1,041E-17
318	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,284E-18	-3,679E-16	1,386E-04	1,736E-16
318	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	7,557E-17	2,602E-18	1,386E-04	9,888E-18
318	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	2,602E-18	1,386E-04	8,587E-18
318	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,057	-6,609E-17	1,386E-04	-3,305E-17
318	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,285	0,114	-6,609E-17	1,386E-04	0,
319	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-5,964E-16	-1,810E-05	0,
319	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	-5,964E-16	-1,810E-05	2,386E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
319	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	1,665E-17	-1,810E-05	2,386E-16
319	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,665E-17	-1,810E-05	2,319E-16
319	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	3,331E-17	-1,810E-05	-1,145E-16
319	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	3,331E-17	-1,810E-05	-1,278E-16
319	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	-1,080E-15	-1,810E-05	3,838E-18
319	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-1,080E-15	-1,810E-05	4,358E-16
319	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	6,171E-16	-1,810E-05	2,146E-16
319	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	6,171E-16	-1,810E-05	-3,229E-17
319	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,114	-8,295E-16	-2,623E-05	0,
319	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,069	-8,295E-16	-2,623E-05	3,318E-16
319	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,069	1,665E-17	-2,623E-05	2,386E-16
319	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,023	1,665E-17	-2,623E-05	2,319E-16
319	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,023	-8,993E-16	-2,623E-05	-2,311E-16
319	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,023	-8,993E-16	-2,623E-05	1,286E-16
319	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,023	-2,012E-15	-2,623E-05	-2,293E-16
319	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,069	-2,012E-15	-2,623E-05	5,757E-16
319	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,069	8,503E-16	-2,623E-05	2,729E-16
319	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,114	8,503E-16	-2,623E-05	-6,726E-17
319	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,114	-8,295E-16	-2,641E-05	0,
319	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,069	-8,295E-16	-2,641E-05	3,318E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
319	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,069	1,665E-17	-2,641E-05	2,386E-16
319	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,023	1,665E-17	-2,641E-05	2,319E-16
319	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	-0,023	-8,993E-16	-2,641E-05	-2,311E-16
319	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,023	-8,993E-16	-2,641E-05	1,286E-16
319	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,023	-2,018E-15	-2,641E-05	-2,293E-16
319	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,069	-2,018E-15	-2,641E-05	5,778E-16
319	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,069	8,509E-16	-2,641E-05	2,732E-16
319	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,114	8,509E-16	-2,641E-05	-6,719E-17
319	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-5,964E-16	-1,828E-05	0,
319	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	-5,964E-16	-1,828E-05	2,386E-16
319	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,069	1,665E-17	-1,828E-05	2,386E-16
319	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	1,665E-17	-1,828E-05	2,319E-16
319	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,023	3,331E-17	-1,828E-05	-1,145E-16
319	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	3,331E-17	-1,828E-05	-1,278E-16
319	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,023	-1,085E-15	-1,828E-05	3,838E-18
319	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	-1,085E-15	-1,828E-05	4,379E-16
319	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,069	6,178E-16	-1,828E-05	2,149E-16
319	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	6,178E-16	-1,828E-05	-3,222E-17
319	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,114	-1,353E-16	-2,651E-05	0,
319	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,069	-1,353E-16	-2,651E-05	5,412E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
319	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,069	2,706E-17	-2,651E-05	6,765E-18
319	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,023	2,706E-17	-2,651E-05	-4,059E-18
319	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,023	3,331E-17	-2,651E-05	4,684E-18
319	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,023	3,331E-17	-2,651E-05	-8,639E-18
319	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,023	-1,499E-16	-2,651E-05	4,163E-18
319	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,069	-1,499E-16	-2,651E-05	6,412E-17
319	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,069	1,499E-16	-2,651E-05	4,085E-17
319	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,114	1,499E-16	-2,651E-05	-1,910E-17
319	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	-0,114	-6,760E-16	7,332E-05	0,
319	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	-0,069	-6,760E-16	7,332E-05	2,704E-16
319	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	-0,069	1,332E-15	7,332E-05	3,491E-16
319	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	-0,023	1,332E-15	7,332E-05	-1,838E-16
319	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	-0,023	5,204E-18	7,332E-05	-6,596E-17
319	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	0,023	5,204E-18	7,332E-05	-6,804E-17
319	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	0,023	-1,349E-15	7,332E-05	1,600E-17
319	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	0,069	-1,349E-15	7,332E-05	5,556E-16
319	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	0,069	5,137E-16	7,332E-05	2,200E-16
319	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,074	0,114	5,137E-16	7,332E-05	1,455E-17
319	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,114	-6,219E-16	7,614E-05	0,
319	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,069	-6,219E-16	7,614E-05	2,488E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
319	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,069	1,349E-15	7,614E-05	3,366E-16
319	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,023	1,349E-15	7,614E-05	-2,030E-16
319	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,023	3,851E-17	7,614E-05	-8,053E-17
319	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,023	3,851E-17	7,614E-05	-9,594E-17
319	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,023	-1,482E-15	7,614E-05	3,513E-18
319	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,069	-1,482E-15	7,614E-05	5,964E-16
319	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,069	4,803E-16	7,614E-05	2,054E-16
319	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,114	4,803E-16	7,614E-05	1,330E-17
319	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	-0,114	-6,812E-16	7,251E-05	0,
319	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	-0,069	-6,812E-16	7,251E-05	2,725E-16
319	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	-0,069	1,332E-15	7,251E-05	3,504E-16
319	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	-0,023	1,332E-15	7,251E-05	-1,825E-16
319	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	-0,023	-5,204E-18	7,251E-05	-6,726E-17
319	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	0,023	-5,204E-18	7,251E-05	-6,518E-17
319	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	0,023	-1,349E-15	7,251E-05	1,730E-17
319	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	0,069	-1,349E-15	7,251E-05	5,569E-16
319	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	0,069	5,189E-16	7,251E-05	2,213E-16
319	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,074	0,114	5,189E-16	7,251E-05	1,377E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
319	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,114	-6,271E-16	7,533E-05	0,
319	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,069	-6,271E-16	7,533E-05	2,508E-16
319	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,069	1,349E-15	7,533E-05	3,379E-16
319	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,023	1,349E-15	7,533E-05	-2,017E-16
319	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,023	2,810E-17	7,533E-05	-8,184E-17
319	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,023	2,810E-17	7,533E-05	-9,308E-17
319	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,023	-1,482E-15	7,533E-05	4,814E-18
319	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,069	-1,482E-15	7,533E-05	5,977E-16
319	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,069	4,855E-16	7,533E-05	2,067E-16
319	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,114	4,855E-16	7,533E-05	1,252E-17
320	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	-0,114	7,949E-16	8,994E-08	0,
320	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	-0,057	7,949E-16	8,994E-08	-3,975E-16
320	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	-0,057	4,663E-16	8,994E-08	-4,724E-16
320	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	3,921E-15	4,663E-16	8,994E-08	-7,056E-16
320	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	4,913E-15	-3,331E-16	8,994E-08	-4,846E-16
320	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	0,057	-3,331E-16	8,994E-08	-3,180E-16
320	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	0,057	-7,887E-16	8,994E-08	-3,966E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
320	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,741E-03	0,114	-7,887E-16	8,994E-08	-2,285E-18
320	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,114	7,949E-16	1,181E-07	0,
320	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,057	7,949E-16	1,181E-07	-3,975E-16
320	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,057	4,663E-16	1,181E-07	-4,724E-16
320	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	3,921E-15	4,663E-16	1,181E-07	-7,056E-16
320	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	5,263E-15	-1,266E-15	1,181E-07	-9,509E-16
320	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,057	-1,266E-15	1,181E-07	-3,180E-16
320	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,057	-9,052E-16	1,181E-07	-3,966E-16
320	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,114	-9,052E-16	1,181E-07	5,600E-17
320	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,114	7,949E-16	1,211E-07	0,
320	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,057	7,949E-16	1,211E-07	-3,975E-16
320	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	-0,057	4,663E-16	1,211E-07	-4,718E-16
320	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	3,921E-15	4,663E-16	1,211E-07	-7,049E-16
320	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	5,262E-15	-1,266E-15	1,211E-07	-9,512E-16
320	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,057	-1,266E-15	1,211E-07	-3,184E-16
320	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,057	-9,050E-16	1,211E-07	-3,965E-16
320	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,01	0,114	-9,050E-16	1,211E-07	5,604E-17
320	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	-0,114	7,949E-16	9,289E-08	0,
320	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	-0,057	7,949E-16	9,289E-08	-3,975E-16
320	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	-0,057	4,663E-16	9,289E-08	-4,718E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
320	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	3,921E-15	4,663E-16	9,289E-08	-7,049E-16
320	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	4,913E-15	-3,331E-16	9,289E-08	-4,849E-16
320	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	0,057	-3,331E-16	9,289E-08	-3,184E-16
320	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	0,057	-7,884E-16	9,289E-08	-3,965E-16
320	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,743E-03	0,114	-7,884E-16	9,289E-08	-2,244E-18
320	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	3,286E-16	-2,637E-05	0,
320	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	3,286E-16	-2,637E-05	-1,643E-16
320	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	1,041E-17	-2,637E-05	-2,386E-16
320	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	4,149E-15	1,041E-17	-2,637E-05	-2,438E-16
320	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	4,797E-15	-3,279E-16	-2,637E-05	-2,524E-16
320	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	-3,279E-16	-2,637E-05	-8,847E-17
320	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	-3,284E-16	-2,637E-05	-1,663E-16
320	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	-3,284E-16	-2,637E-05	-2,082E-18
320	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	-0,114	8,310E-16	-1,375E-06	0,
320	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	-0,057	8,310E-16	-1,375E-06	-4,155E-16
320	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	-0,057	-1,301E-18	-1,375E-06	-6,069E-16
320	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	6,024E-15	-1,301E-18	-1,375E-06	-6,062E-16
320	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	4,796E-15	-8,993E-16	-1,375E-06	-6,392E-16
320	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	0,057	-8,993E-16	-1,375E-06	-1,896E-16
320	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	0,057	-7,635E-16	-1,375E-06	-4,400E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
320	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,829	0,114	-7,635E-16	-1,375E-06	-5,829E-17
320	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	6,562E-16	-1,415E-06	0,
320	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	6,562E-16	-1,415E-06	-3,281E-16
320	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-1,301E-18	-1,415E-06	-4,861E-16
320	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	4,159E-15	-1,301E-18	-1,415E-06	-4,855E-16
320	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	4,796E-15	-6,661E-16	-1,415E-06	-4,976E-16
320	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-6,661E-16	-1,415E-06	-1,646E-16
320	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-6,510E-16	-1,415E-06	-3,692E-16
320	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	-6,510E-16	-1,415E-06	-4,372E-17
320	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	-0,114	8,343E-16	-1,255E-06	0,
320	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	-0,057	8,343E-16	-1,255E-06	-4,171E-16
320	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	-0,057	1,301E-18	-1,255E-06	-6,088E-16
320	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	6,024E-15	1,301E-18	-1,255E-06	-6,095E-16
320	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	4,796E-15	-8,993E-16	-1,255E-06	-6,431E-16
320	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	0,057	-8,993E-16	-1,255E-06	-1,935E-16
320	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	0,057	-7,687E-16	-1,255E-06	-4,426E-16
320	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,829	0,114	-7,687E-16	-1,255E-06	-5,829E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
320	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	6,594E-16	-1,294E-06	0,
320	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	6,594E-16	-1,294E-06	-3,297E-16
320	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	1,301E-18	-1,294E-06	-4,881E-16
320	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	4,159E-15	1,301E-18	-1,294E-06	-4,887E-16
320	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	4,796E-15	-6,661E-16	-1,294E-06	-5,016E-16
320	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-6,661E-16	-1,294E-06	-1,685E-16
320	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-6,562E-16	-1,294E-06	-3,718E-16
320	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	-6,562E-16	-1,294E-06	-4,372E-17
321	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	-0,114	-4,343E-16	1,249E-05	0,
321	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	-0,057	-4,343E-16	1,249E-05	2,171E-16
321	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	-0,057	-4,996E-16	1,249E-05	1,435E-16
321	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	-1,050E-14	-4,996E-16	1,249E-05	3,933E-16
321	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	4,380E-15	5,009E-16	1,249E-05	1,922E-16
321	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	0,057	5,009E-16	1,249E-05	-5,829E-17
321	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	0,057	-1,491E-16	1,249E-05	2,846E-19
321	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,238E-04	0,114	-1,491E-16	1,249E-05	7,482E-17
321	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,114	-6,674E-16	1,808E-05	0,
321	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,057	-6,674E-16	1,808E-05	3,337E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
321	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,057	1,998E-16	1,808E-05	3,184E-16
321	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-1,027E-14	1,998E-16	1,808E-05	2,184E-16
321	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	4,030E-15	3,461E-17	1,808E-05	7,559E-17
321	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,057	3,461E-17	1,808E-05	5,829E-17
321	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,057	-1,491E-16	1,808E-05	2,846E-19
321	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,114	-1,491E-16	1,808E-05	7,482E-17
321	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,114	-6,674E-16	1,821E-05	0,
321	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,057	-6,674E-16	1,821E-05	3,337E-16
321	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-0,057	1,972E-16	1,821E-05	3,171E-16
321	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	-1,027E-14	1,972E-16	1,821E-05	2,184E-16
321	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	4,030E-15	3,591E-17	1,821E-05	7,592E-17
321	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,057	3,591E-17	1,821E-05	5,796E-17
321	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,057	-1,484E-16	1,821E-05	5,285E-19
321	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,322E-03	0,114	-1,484E-16	1,821E-05	7,474E-17
321	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	-0,114	-4,343E-16	1,262E-05	0,
321	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	-0,057	-4,343E-16	1,262E-05	2,171E-16
321	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	-0,057	-5,022E-16	1,262E-05	1,422E-16
321	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	-1,050E-14	-5,022E-16	1,262E-05	3,933E-16
321	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	4,380E-15	5,022E-16	1,262E-05	1,925E-16
321	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	0,057	5,022E-16	1,262E-05	-5,861E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
321	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	0,057	-1,484E-16	1,262E-05	5,285E-19
321	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,240E-04	0,114	-1,484E-16	1,262E-05	7,474E-17
321	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	-0,114	-3,216E-16	-2,598E-05	0,
321	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	-0,057	-3,216E-16	-2,598E-05	1,608E-16
321	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	-0,057	-2,612E-16	-2,598E-05	8,587E-17
321	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	-1,051E-14	-2,612E-16	-2,598E-05	2,165E-16
321	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	4,265E-15	3,331E-17	-2,598E-05	7,494E-17
321	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	0,057	3,331E-17	-2,598E-05	5,829E-17
321	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	0,057	-1,499E-16	-2,598E-05	0,
321	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,509E-03	0,114	-1,499E-16	-2,598E-05	7,494E-17
321	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,114	-5,985E-16	-5,223E-05	0,
321	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-5,985E-16	-5,223E-05	2,993E-16
321	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	3,331E-17	-5,223E-05	3,078E-16
321	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-1,477E-14	3,331E-17	-5,223E-05	2,911E-16
321	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	4,775E-15	2,691E-16	-5,223E-05	1,416E-16
321	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	2,691E-16	-5,223E-05	7,026E-18
321	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	-1,749E-16	-5,223E-05	-3,331E-17
321	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,114	-1,749E-16	-5,223E-05	5,412E-17
321	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	-0,114	-4,820E-16	-5,422E-05	0,
321	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	-0,057	-4,820E-16	-5,422E-05	2,410E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
321	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	-0,057	6,661E-17	-5,422E-05	2,495E-16
321	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	-1,051E-14	6,661E-17	-5,422E-05	2,162E-16
321	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	4,242E-15	3,591E-17	-5,422E-05	7,494E-17
321	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	0,057	3,591E-17	-5,422E-05	5,699E-17
321	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	0,057	-1,082E-16	-5,422E-05	0,
321	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,272E-03	0,114	-1,082E-16	-5,422E-05	5,412E-17
321	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,114	-6,005E-16	-5,150E-05	0,
321	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-6,005E-16	-5,150E-05	3,002E-16
321	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	3,331E-17	-5,150E-05	3,084E-16
321	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-1,477E-14	3,331E-17	-5,150E-05	2,918E-16
321	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	4,775E-15	2,639E-16	-5,150E-05	1,416E-16
321	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	2,639E-16	-5,150E-05	9,628E-18
321	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	-1,749E-16	-5,150E-05	-3,331E-17
321	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,114	-1,749E-16	-5,150E-05	5,412E-17
321	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	-0,114	-4,839E-16	-5,348E-05	0,
321	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	-0,057	-4,839E-16	-5,348E-05	2,420E-16
321	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	-0,057	6,661E-17	-5,348E-05	2,501E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
321	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	-1,051E-14	6,661E-17	-5,348E-05	2,168E-16
321	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	4,242E-15	3,070E-17	-5,348E-05	7,494E-17
321	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	0,057	3,070E-17	-5,348E-05	5,959E-17
321	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	0,057	-1,082E-16	-5,348E-05	0,
321	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,268E-03	0,114	-1,082E-16	-5,348E-05	5,412E-17
322	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	-0,114	6,758E-16	1,913E-05	0,
322	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	-0,057	6,758E-16	1,913E-05	-3,379E-16
322	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	-0,057	8,712E-16	1,913E-05	-2,914E-16
322	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	9,217E-15	8,712E-16	1,913E-05	-7,270E-16
322	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	-9,534E-15	-2,344E-16	1,913E-05	-7,763E-16
322	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	0,057	-2,344E-16	1,913E-05	-6,591E-16
322	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	0,057	-9,927E-16	1,913E-05	-5,547E-16
322	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,420E-05	0,114	-9,927E-16	1,913E-05	-5,841E-17
322	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	-0,114	9,089E-16	2,770E-05	0,
322	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	-0,057	9,089E-16	2,770E-05	-4,545E-16
322	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	-0,057	1,104E-15	2,770E-05	-2,914E-16
322	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	9,217E-15	1,104E-15	2,770E-05	-8,436E-16
322	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	-9,592E-15	-9,339E-16	2,770E-05	-9,512E-16
322	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	0,057	-9,339E-16	2,770E-05	-4,842E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
322	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	0,057	-1,226E-15	2,770E-05	-6,713E-16
322	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,649E-05	0,114	-1,226E-15	2,770E-05	-5,841E-17
322	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	-0,114	9,115E-16	2,790E-05	0,
322	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	-0,057	9,115E-16	2,790E-05	-4,558E-16
322	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	-0,057	1,099E-15	2,790E-05	-2,927E-16
322	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	9,217E-15	1,099E-15	2,790E-05	-8,423E-16
322	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	-9,592E-15	-9,339E-16	2,790E-05	-9,509E-16
322	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	0,057	-9,339E-16	2,790E-05	-4,839E-16
322	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	0,057	-1,225E-15	2,790E-05	-6,711E-16
322	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,647E-05	0,114	-1,225E-15	2,790E-05	-5,841E-17
322	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	-0,114	6,784E-16	1,933E-05	0,
322	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	-0,057	6,784E-16	1,933E-05	-3,392E-16
322	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	-0,057	8,660E-16	1,933E-05	-2,927E-16
322	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	9,217E-15	8,660E-16	1,933E-05	-7,257E-16
322	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	-9,534E-15	-2,344E-16	1,933E-05	-7,760E-16
322	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	0,057	-2,344E-16	1,933E-05	-6,588E-16
322	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	0,057	-9,923E-16	1,933E-05	-5,545E-16
322	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,421E-05	0,114	-9,923E-16	1,933E-05	-5,841E-17
322	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	-0,114	3,312E-16	-2,533E-05	0,
322	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	-0,057	3,312E-16	-2,533E-05	-1,656E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
322	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	-0,057	6,328E-16	-2,533E-05	-1,788E-16
322	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	9,214E-15	6,328E-16	-2,533E-05	-4,952E-16
322	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	-9,590E-15	0,	-2,533E-05	-4,869E-16
322	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	0,057	0,	-2,533E-05	-4,869E-16
322	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	0,057	-6,490E-16	-2,533E-05	-3,245E-16
322	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,290E-04	0,114	-6,490E-16	-2,533E-05	0,
322	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	9,636E-16	-7,936E-05	0,
322	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	9,636E-16	-7,936E-05	-4,818E-16
322	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,267E-15	-7,936E-05	-4,314E-16
322	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	1,723E-14	1,267E-15	-7,936E-05	-1,065E-15
322	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-5,350E-15	-2,626E-16	-7,936E-05	-9,636E-16
322	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-2,626E-16	-7,936E-05	-8,323E-16
322	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,138E-15	-7,936E-05	-5,902E-16
322	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,138E-15	-7,936E-05	-2,114E-17
322	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	-0,114	6,555E-16	-8,239E-05	0,
322	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	-0,057	6,555E-16	-8,239E-05	-3,278E-16
322	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	-0,057	1,300E-15	-8,239E-05	-2,565E-16
322	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	9,237E-15	1,300E-15	-8,239E-05	-9,066E-16
322	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	-9,613E-15	3,903E-18	-8,239E-05	-7,305E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
322	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	0,057	3,903E-18	-8,239E-05	-7,324E-16
322	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	0,057	-8,467E-16	-8,239E-05	-4,445E-16
322	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,151E-04	0,114	-8,467E-16	-8,239E-05	-2,114E-17
322	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	9,682E-16	-7,831E-05	0,
322	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	9,682E-16	-7,831E-05	-4,841E-16
322	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,264E-15	-7,831E-05	-4,346E-16
322	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	1,723E-14	1,264E-15	-7,831E-05	-1,067E-15
322	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-5,350E-15	-2,704E-16	-7,831E-05	-9,682E-16
322	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-2,704E-16	-7,831E-05	-8,330E-16
322	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,143E-15	-7,831E-05	-5,922E-16
322	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,143E-15	-7,831E-05	-2,049E-17
322	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	-0,114	6,601E-16	-8,134E-05	0,
322	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	-0,057	6,601E-16	-8,134E-05	-3,300E-16
322	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	-0,057	1,298E-15	-8,134E-05	-2,598E-16
322	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	9,237E-15	1,298E-15	-8,134E-05	-9,086E-16
322	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	-9,613E-15	-3,903E-18	-8,134E-05	-7,350E-16
322	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	0,057	-3,903E-18	-8,134E-05	-7,331E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
322	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	0,057	-8,519E-16	-8,134E-05	-4,465E-16
322	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,148E-04	0,114	-8,519E-16	-8,134E-05	-2,049E-17
323	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,114	7,770E-16	2,002E-05	0,
323	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,057	7,770E-16	2,002E-05	-3,885E-16
323	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,057	8,993E-16	2,002E-05	-4,926E-16
323	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	3,887E-15	8,993E-16	2,002E-05	-9,422E-16
323	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-4,263E-15	-3,357E-16	2,002E-05	-5,848E-16
323	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,057	-3,357E-16	2,002E-05	-4,170E-16
323	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,057	-9,838E-16	2,002E-05	-4,379E-16
323	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,114	-9,838E-16	2,002E-05	5,396E-17
323	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,114	9,518E-16	2,900E-05	0,
323	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,057	9,518E-16	2,900E-05	-4,759E-16
323	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,057	1,599E-15	2,900E-05	-4,343E-16
323	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	3,886E-15	1,599E-15	2,900E-05	-1,234E-15
323	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-4,262E-15	-1,035E-15	2,900E-05	-9,345E-16
323	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,057	-1,035E-15	2,900E-05	-4,170E-16
323	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,057	-1,333E-15	2,900E-05	-6,128E-16
323	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,114	-1,333E-15	2,900E-05	5,396E-17
323	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,114	9,518E-16	2,920E-05	0,
323	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,057	9,518E-16	2,920E-05	-4,759E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
323	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-0,057	1,604E-15	2,920E-05	-4,330E-16
323	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	3,886E-15	1,604E-15	2,920E-05	-1,235E-15
323	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	-4,262E-15	-1,035E-15	2,920E-05	-9,345E-16
323	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,057	-1,035E-15	2,920E-05	-4,170E-16
323	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,057	-1,333E-15	2,920E-05	-6,126E-16
323	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,625E-04	0,114	-1,333E-15	2,920E-05	5,392E-17
323	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,114	7,770E-16	2,023E-05	0,
323	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,057	7,770E-16	2,023E-05	-3,885E-16
323	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-0,057	9,045E-16	2,023E-05	-4,913E-16
323	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	3,887E-15	9,045E-16	2,023E-05	-9,435E-16
323	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	-4,263E-15	-3,357E-16	2,023E-05	-5,848E-16
323	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,057	-3,357E-16	2,023E-05	-4,170E-16
323	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,057	-9,834E-16	2,023E-05	-4,378E-16
323	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,527E-04	0,114	-9,834E-16	2,023E-05	5,392E-17
323	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	-0,114	4,869E-16	-2,443E-05	0,
323	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	-0,057	4,869E-16	-2,443E-05	-2,434E-16
323	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	-0,057	6,713E-16	-2,443E-05	-3,190E-16
323	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	3,886E-15	6,713E-16	-2,443E-05	-6,547E-16
323	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	-4,263E-15	-1,051E-16	-2,443E-05	-3,536E-16
323	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	0,057	-1,051E-16	-2,443E-05	-3,011E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
323	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	0,057	-6,380E-16	-2,443E-05	-3,232E-16
323	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,401E-04	0,114	-6,380E-16	-2,443E-05	-4,163E-18
323	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,130E-15	-8,280E-05	0,
323	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,130E-15	-8,280E-05	-5,652E-16
323	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,329E-16	-8,280E-05	-7,481E-16
323	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	8,161E-15	5,329E-16	-8,280E-05	-1,015E-15
323	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,059E-15	-3,305E-16	-8,280E-05	-7,474E-16
323	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,305E-16	-8,280E-05	-5,822E-16
323	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,289E-15	-8,280E-05	-6,114E-16
323	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,289E-15	-8,280E-05	3,298E-17
323	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	-0,114	8,973E-16	-8,597E-05	0,
323	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	-0,057	8,973E-16	-8,597E-05	-4,487E-16
323	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	-0,057	3,331E-16	-8,597E-05	-5,649E-16
323	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	3,898E-15	3,331E-16	-8,597E-05	-7,314E-16
323	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	-4,263E-15	-4,304E-16	-8,597E-05	-5,976E-16
323	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	0,057	-4,304E-16	-8,597E-05	-3,824E-16
323	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	0,057	-9,223E-16	-8,597E-05	-4,656E-16
323	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619E-04	0,114	-9,223E-16	-8,597E-05	-4,489E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
323	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,134E-15	-8,175E-05	0,
323	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,134E-15	-8,175E-05	-5,672E-16
323	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,329E-16	-8,175E-05	-7,507E-16
323	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	8,161E-15	5,329E-16	-8,175E-05	-1,017E-15
323	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,059E-15	-3,357E-16	-8,175E-05	-7,514E-16
323	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,357E-16	-8,175E-05	-5,835E-16
323	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-1,293E-15	-8,175E-05	-6,127E-16
323	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-1,293E-15	-8,175E-05	3,363E-17
323	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	-0,114	9,012E-16	-8,492E-05	0,
323	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	-0,057	3,331E-16	-8,492E-05	-5,675E-16
323	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	3,898E-15	3,331E-16	-8,492E-05	-7,340E-16
323	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	-4,263E-15	-4,356E-16	-8,492E-05	-6,015E-16
323	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	0,057	-4,356E-16	-8,492E-05	-3,837E-16
323	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	0,057	-9,262E-16	-8,492E-05	-4,669E-16
323	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622E-04	0,114	-9,262E-16	-8,492E-05	-3,838E-18
324	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,114	-1,385E-15	1,517E-05	0,
324	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,057	-1,385E-15	1,517E-05	6,924E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
324	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,057	-2,691E-16	1,517E-05	7,091E-16
324	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-9,086E-16	-2,691E-16	1,517E-05	8,436E-16
324	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	8,132E-20	5,688E-16	1,517E-05	9,765E-16
324	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,057	5,688E-16	1,517E-05	6,921E-16
324	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,057	1,235E-15	1,517E-05	6,965E-16
324	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,114	1,235E-15	1,517E-05	7,890E-17
324	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	-0,114	-1,735E-15	2,197E-05	0,
324	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	-0,057	-1,735E-15	2,197E-05	8,673E-16
324	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	-0,057	-5,022E-16	2,197E-05	9,422E-16
324	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	-9,086E-16	-5,022E-16	2,197E-05	1,193E-15
324	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	8,132E-20	1,268E-15	2,197E-05	1,151E-15
324	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	0,057	1,268E-15	2,197E-05	5,172E-16
324	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	0,057	1,352E-15	2,197E-05	8,131E-16
324	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,889E-03	0,114	1,352E-15	2,197E-05	1,372E-16
324	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	-0,114	-1,736E-15	2,212E-05	0,
324	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	-0,057	-1,736E-15	2,212E-05	8,679E-16
324	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	-0,057	-4,996E-16	2,212E-05	9,429E-16
324	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	-9,086E-16	-4,996E-16	2,212E-05	1,193E-15
324	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	8,132E-20	1,268E-15	2,212E-05	1,152E-15
324	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	0,057	1,268E-15	2,212E-05	5,176E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
324	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	0,057	1,352E-15	2,212E-05	8,131E-16
324	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,888E-03	0,114	1,352E-15	2,212E-05	1,373E-16
324	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,114	-1,386E-15	1,533E-05	0,
324	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,057	-1,386E-15	1,533E-05	6,931E-16
324	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-0,057	-2,665E-16	1,533E-05	7,097E-16
324	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	-9,086E-16	-2,665E-16	1,533E-05	8,429E-16
324	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	8,132E-20	5,688E-16	1,533E-05	9,768E-16
324	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,057	5,688E-16	1,533E-05	6,924E-16
324	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,057	1,235E-15	1,533E-05	6,965E-16
324	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097E-03	0,114	1,235E-15	1,533E-05	7,898E-17
324	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	-0,114	-8,059E-16	-2,327E-05	0,
324	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	-0,057	-8,059E-16	-2,327E-05	4,029E-16
324	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	-0,057	-3,851E-17	-2,327E-05	4,785E-16
324	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	-9,099E-16	-3,851E-17	-2,327E-05	4,978E-16
324	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	-2,602E-18	3,383E-16	-2,327E-05	5,727E-16
324	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	0,057	3,383E-16	-2,327E-05	4,036E-16
324	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	0,057	6,560E-16	-2,327E-05	4,064E-16
324	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,630E-03	0,114	6,560E-16	-2,327E-05	7,845E-17
324	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,114	-1,712E-15	-6,258E-05	0,
324	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-1,712E-15	-6,258E-05	8,562E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
324	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-5,969E-16	-6,258E-05	8,983E-16
324	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-5,172E-15	-5,969E-16	-6,258E-05	1,197E-15
324	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	1,041E-17	8,980E-16	-6,258E-05	1,188E-15
324	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	8,980E-16	-6,258E-05	7,394E-16
324	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,497E-15	-6,258E-05	8,355E-16
324	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,114	1,497E-15	-6,258E-05	8,710E-17
324	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	-0,114	-1,296E-15	-6,497E-05	0,
324	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	-0,057	-1,296E-15	-6,497E-05	6,480E-16
324	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	-0,057	-3,638E-16	-6,497E-05	7,234E-16
324	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	-9,086E-16	-3,638E-16	-6,497E-05	9,053E-16
324	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	1,041E-17	6,648E-16	-6,497E-05	8,970E-16
324	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	0,057	6,648E-16	-6,497E-05	5,646E-16
324	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	0,057	1,147E-15	-6,497E-05	6,315E-16
324	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,988E-03	0,114	1,147E-15	-6,497E-05	5,796E-17
324	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,114	-1,718E-15	-6,182E-05	0,
324	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-1,718E-15	-6,182E-05	8,591E-16
324	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-6,021E-16	-6,182E-05	9,003E-16
324	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-5,172E-15	-6,021E-16	-6,182E-05	1,201E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
324	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	1,041E-17	9,006E-16	-6,182E-05	1,193E-15
324	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	9,006E-16	-6,182E-05	7,427E-16
324	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,501E-15	-6,182E-05	8,381E-16
324	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,114	1,501E-15	-6,182E-05	8,776E-17
324	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	-0,114	-1,302E-15	-6,422E-05	0,
324	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	-0,057	-1,302E-15	-6,422E-05	6,509E-16
324	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	-0,057	-3,690E-16	-6,422E-05	7,254E-16
324	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	-9,086E-16	-3,690E-16	-6,422E-05	9,099E-16
324	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	1,041E-17	6,674E-16	-6,422E-05	9,016E-16
324	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	0,057	6,674E-16	-6,422E-05	5,678E-16
324	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	0,057	1,151E-15	-6,422E-05	6,341E-16
324	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,993E-03	0,114	1,151E-15	-6,422E-05	5,861E-17
325	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,114	-1,030E-15	4,561E-06	0,
325	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,057	-1,030E-15	4,561E-06	5,148E-16
325	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,057	-7,687E-16	4,561E-06	4,801E-16
325	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-7,919E-16	-7,687E-16	4,561E-06	8,644E-16
325	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-4,530E-15	5,509E-16	4,561E-06	7,555E-16
325	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,057	5,509E-16	4,561E-06	4,801E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
325	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,057	8,731E-16	4,561E-06	4,364E-16
325	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,114	8,731E-16	4,561E-06	-1,220E-19
325	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,114	-1,263E-15	6,606E-06	0,
325	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,057	-1,263E-15	6,606E-06	6,314E-16
325	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,057	-3,024E-16	6,606E-06	7,132E-16
325	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-9,085E-16	-3,024E-16	6,606E-06	8,644E-16
325	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-4,530E-15	3,177E-16	6,606E-06	8,721E-16
325	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,057	3,177E-16	6,606E-06	7,132E-16
325	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,057	1,223E-15	6,606E-06	6,696E-16
325	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,114	1,223E-15	6,606E-06	5,816E-17
325	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,114	-1,265E-15	6,652E-06	0,
325	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,057	-1,265E-15	6,652E-06	6,324E-16
325	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-0,057	-3,024E-16	6,652E-06	7,132E-16
325	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-9,085E-16	-3,024E-16	6,652E-06	8,644E-16
325	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-4,530E-15	3,190E-16	6,652E-06	8,724E-16
325	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,057	3,190E-16	6,652E-06	7,129E-16
325	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,057	1,222E-15	6,652E-06	6,694E-16
325	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,114	1,222E-15	6,652E-06	5,816E-17
325	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,114	-1,032E-15	4,608E-06	0,
325	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,057	-1,032E-15	4,608E-06	5,158E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
325	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-0,057	-7,687E-16	4,608E-06	4,801E-16
325	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-7,919E-16	-7,687E-16	4,608E-06	8,644E-16
325	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	-4,530E-15	5,522E-16	4,608E-06	7,558E-16
325	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,057	5,522E-16	4,608E-06	4,798E-16
325	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,057	8,727E-16	4,608E-06	4,362E-16
325	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,056	0,114	8,727E-16	4,608E-06	-1,220E-19
325	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	-5,699E-16	-2,185E-05	0,
325	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-5,699E-16	-2,185E-05	2,849E-16
325	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-2,998E-16	-2,185E-05	2,495E-16
325	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-9,113E-16	-2,998E-16	-2,185E-05	3,994E-16
325	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-4,527E-15	3,164E-16	-2,185E-05	4,077E-16
325	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	3,164E-16	-2,185E-05	2,495E-16
325	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	4,103E-16	-2,185E-05	2,052E-16
325	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	4,103E-16	-2,185E-05	0,
325	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	-0,114	-1,122E-15	-1,864E-05	0,
325	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	-0,057	-1,122E-15	-1,864E-05	5,609E-16
325	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	-0,057	-8,980E-16	-1,864E-05	6,069E-16
325	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	-9,086E-16	-8,980E-16	-1,864E-05	1,056E-15
325	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	-9,059E-15	4,663E-16	-1,864E-05	9,060E-16
325	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	0,057	4,663E-16	-1,864E-05	6,728E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
325	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	0,057	1,138E-15	-1,864E-05	5,646E-16
325	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,799	0,114	1,138E-15	-1,864E-05	-4,489E-18
325	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,114	-8,928E-16	-1,936E-05	0,
325	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,057	-8,928E-16	-1,936E-05	4,464E-16
325	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,057	-6,315E-16	-1,936E-05	4,945E-16
325	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-9,086E-16	-6,315E-16	-1,936E-05	8,102E-16
325	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-4,530E-15	4,829E-16	-1,936E-05	7,353E-16
325	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,057	4,829E-16	-1,936E-05	4,938E-16
325	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,057	9,008E-16	-1,936E-05	4,293E-16
325	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,114	9,008E-16	-1,936E-05	-2,114E-17
325	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	-0,114	-1,126E-15	-1,849E-05	0,
325	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	-0,057	-1,126E-15	-1,849E-05	5,632E-16
325	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	-0,057	-9,006E-16	-1,849E-05	6,088E-16
325	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	-9,087E-16	-9,006E-16	-1,849E-05	1,059E-15
325	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	-9,060E-15	4,663E-16	-1,849E-05	9,092E-16
325	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	0,057	4,663E-16	-1,849E-05	6,761E-16
325	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	0,057	1,143E-15	-1,849E-05	5,678E-16
325	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,799	0,114	1,143E-15	-1,849E-05	-3,838E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
325	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,114	-8,974E-16	-1,921E-05	0,
325	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,057	-8,974E-16	-1,921E-05	4,487E-16
325	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-0,057	-6,341E-16	-1,921E-05	4,964E-16
325	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-9,087E-16	-6,341E-16	-1,921E-05	8,135E-16
325	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	-4,530E-15	4,829E-16	-1,921E-05	7,385E-16
325	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,057	4,829E-16	-1,921E-05	4,971E-16
325	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,057	9,060E-16	-1,921E-05	4,325E-16
325	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,114	9,060E-16	-1,921E-05	-2,049E-17
325	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,032	0,114	9,060E-16	-1,921E-05	-2,049E-17
326	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,114	2,399E-16	-1,182E-05	0,
326	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,057	2,399E-16	-1,182E-05	-1,200E-16
326	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,057	3,190E-16	-1,182E-05	-1,006E-16
326	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	1,356E-15	3,190E-16	-1,182E-05	-2,601E-16
326	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	-2,382E-15	-7,026E-18	-1,182E-05	-1,609E-16
326	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,057	-7,026E-18	-1,182E-05	-1,574E-16
326	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,057	-2,004E-16	-1,182E-05	-7,118E-17
326	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,114	-2,004E-16	-1,182E-05	2,902E-17
326	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,114	4,731E-16	-1,712E-05	0,
326	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	4,731E-16	-1,712E-05	-2,365E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
326	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	-1,473E-16	-1,712E-05	-3,920E-16
326	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	1,473E-15	-1,473E-16	-1,712E-05	-3,184E-16
326	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	-2,498E-15	-4,733E-16	-1,712E-05	-2,775E-16
326	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	-4,733E-16	-1,712E-05	-4,085E-17
326	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	-5,501E-16	-1,712E-05	-2,752E-16
326	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,114	-5,501E-16	-1,712E-05	-1,220E-19
326	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,114	4,731E-16	-1,725E-05	0,
326	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	4,731E-16	-1,725E-05	-2,365E-16
326	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	-0,057	-1,473E-16	-1,725E-05	-3,920E-16
326	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	1,473E-15	-1,473E-16	-1,725E-05	-3,184E-16
326	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	-2,498E-15	-4,759E-16	-1,725E-05	-2,778E-16
326	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	-4,759E-16	-1,725E-05	-3,988E-17
326	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,057	-5,501E-16	-1,725E-05	-2,751E-16
326	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,221	0,114	-5,501E-16	-1,725E-05	-8,132E-20
326	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,114	2,399E-16	-1,195E-05	0,
326	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,057	2,399E-16	-1,195E-05	-1,200E-16
326	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	-0,057	3,190E-16	-1,195E-05	-1,006E-16
326	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	1,356E-15	3,190E-16	-1,195E-05	-2,601E-16
326	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	-2,381E-15	-9,628E-18	-1,195E-05	-1,613E-16
326	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,057	-9,628E-18	-1,195E-05	-1,565E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
326	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,057	-2,004E-16	-1,195E-05	-7,114E-17
326	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,114	-2,004E-16	-1,195E-05	2,906E-17
326	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,114	1,246E-16	-2,017E-05	0,
326	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,057	1,246E-16	-2,017E-05	-6,232E-17
326	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,057	-1,447E-16	-2,017E-05	-4,424E-17
326	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	1,359E-15	-1,447E-16	-2,017E-05	2,810E-17
326	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-2,267E-15	-8,327E-18	-2,017E-05	-4,502E-17
326	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,057	-8,327E-18	-2,017E-05	-4,085E-17
326	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,057	-8,717E-17	-2,017E-05	-4,358E-17
326	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,114	-8,717E-17	-2,017E-05	0,
326	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	-0,114	5,111E-16	4,910E-05	0,
326	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	-0,057	5,111E-16	4,910E-05	-2,556E-16
326	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	-0,057	1,819E-16	4,910E-05	-1,534E-16
326	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	2,576E-15	1,819E-16	4,910E-05	-2,443E-16
326	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	-2,398E-15	-2,665E-16	4,910E-05	-2,620E-16
326	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	0,057	-2,665E-16	4,910E-05	-1,287E-16
326	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	0,057	-3,324E-16	4,910E-05	-1,371E-16
326	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,294	0,114	-3,324E-16	4,910E-05	2,914E-17
326	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,114	4,528E-16	5,096E-05	0,
326	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,057	4,528E-16	5,096E-05	-2,264E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
326	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,057	1,819E-16	5,096E-05	-1,242E-16
326	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	1,377E-15	1,819E-16	5,096E-05	-2,152E-16
326	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-2,265E-15	-3,414E-16	5,096E-05	-2,516E-16
326	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,057	-3,414E-16	5,096E-05	-8,086E-17
326	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,057	-2,908E-16	5,096E-05	-1,246E-16
326	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,114	-2,908E-16	5,096E-05	2,082E-17
326	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	-0,114	5,131E-16	4,834E-05	0,
326	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	-0,057	5,131E-16	4,834E-05	-2,565E-16
326	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	-0,057	1,845E-16	4,834E-05	-1,547E-16
326	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	2,576E-15	1,845E-16	4,834E-05	-2,469E-16
326	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	-2,398E-15	-2,665E-16	4,834E-05	-2,626E-16
326	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	0,057	-2,665E-16	4,834E-05	-1,294E-16
326	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	0,057	-3,337E-16	4,834E-05	-1,377E-16
326	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,294	0,114	-3,337E-16	4,834E-05	2,914E-17
326	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,114	4,548E-16	5,020E-05	0,
326	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,057	4,548E-16	5,020E-05	-2,274E-16
326	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,057	1,845E-16	5,020E-05	-1,256E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
326	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	1,377E-15	1,845E-16	5,020E-05	-2,178E-16
326	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	-2,265E-15	-3,414E-16	5,020E-05	-2,522E-16
326	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,057	-3,414E-16	5,020E-05	-8,151E-17
326	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,057	-2,921E-16	5,020E-05	-1,252E-16
326	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,099	0,114	-2,921E-16	5,020E-05	2,082E-17
327	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,114	-3,861E-16	-2,534E-05	0,
327	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,861E-16	-2,534E-05	1,931E-16
327	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-2,266E-16	-2,534E-05	2,216E-16
327	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	-8,457E-18	-2,266E-16	-2,534E-05	3,349E-16
327	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	-5,829E-17	2,157E-16	-2,534E-05	2,734E-16
327	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	2,157E-16	-2,534E-05	1,656E-16
327	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	4,463E-16	-2,534E-05	1,938E-16
327	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,114	4,463E-16	-2,534E-05	-2,933E-17
327	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,114	-5,610E-16	-3,669E-05	0,
327	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,057	-5,610E-16	-3,669E-05	2,805E-16
327	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,057	-4,598E-16	-3,669E-05	3,381E-16
327	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	-7,546E-18	-4,598E-16	-3,669E-05	5,680E-16
327	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	-6,011E-17	-1,743E-17	-3,669E-05	5,649E-16
327	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,057	-1,743E-17	-3,669E-05	5,736E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
327	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,057	5,629E-16	-3,669E-05	2,813E-16
327	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,114	5,629E-16	-3,669E-05	-1,870E-19
327	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,114	-5,597E-16	-3,695E-05	0,
327	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,057	-5,597E-16	-3,695E-05	2,799E-16
327	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	-0,057	-4,585E-16	-3,695E-05	3,385E-16
327	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	-7,547E-18	-4,585E-16	-3,695E-05	5,677E-16
327	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	-6,011E-17	-1,743E-17	-3,695E-05	5,647E-16
327	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,057	-1,743E-17	-3,695E-05	5,734E-16
327	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,057	5,625E-16	-3,695E-05	2,810E-16
327	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,304	0,114	5,625E-16	-3,695E-05	-1,870E-19
327	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,114	-3,848E-16	-2,560E-05	0,
327	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,848E-16	-2,560E-05	1,924E-16
327	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-2,253E-16	-2,560E-05	2,219E-16
327	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	-8,457E-18	-2,253E-16	-2,560E-05	3,346E-16
327	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	-5,829E-17	2,157E-16	-2,560E-05	2,733E-16
327	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	2,157E-16	-2,560E-05	1,654E-16
327	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	4,459E-16	-2,560E-05	1,936E-16
327	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,114	4,459E-16	-2,560E-05	-2,933E-17
327	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,114	1,795E-17	-1,218E-05	0,
327	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,057	1,795E-17	-1,218E-05	-8,977E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
327	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,057	1,041E-17	-1,218E-05	-8,327E-18
327	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-1,067E-17	1,041E-17	-1,218E-05	-1,353E-17
327	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-5,699E-17	-1,874E-17	-1,218E-05	-1,587E-17
327	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,057	-1,874E-17	-1,218E-05	-6,505E-18
327	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,057	-1,600E-17	-1,218E-05	-8,066E-18
327	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,114	-1,600E-17	-1,218E-05	-6,505E-20
327	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	-0,114	-3,802E-16	1,048E-04	0,
327	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	-0,057	-3,802E-16	1,048E-04	1,901E-16
327	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	-0,057	-3,237E-16	1,048E-04	1,455E-16
327	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	-1,429E-16	-3,237E-16	1,048E-04	3,074E-16
327	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	1,918E-16	3,047E-16	1,048E-04	2,627E-16
327	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	0,057	3,047E-16	1,048E-04	1,104E-16
327	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	0,057	2,958E-16	1,048E-04	1,484E-16
327	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,591	0,114	2,958E-16	1,048E-04	5,204E-19
327	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,114	-3,896E-16	1,088E-04	0,
327	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,896E-16	1,088E-04	1,948E-16
327	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,227E-16	1,088E-04	1,533E-16
327	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-9,692E-18	-3,227E-16	1,088E-04	3,147E-16
327	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-5,796E-17	3,130E-16	1,088E-04	2,700E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
327	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	3,130E-16	1,088E-04	1,135E-16
327	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	3,089E-16	1,088E-04	1,544E-16
327	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,114	3,089E-16	1,088E-04	-6,505E-20
327	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	-0,114	-3,848E-16	1,033E-04	0,
327	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	-0,057	-3,848E-16	1,033E-04	1,924E-16
327	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	-0,057	-3,237E-16	1,033E-04	1,475E-16
327	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	-1,429E-16	-3,237E-16	1,033E-04	3,093E-16
327	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	1,918E-16	3,073E-16	1,033E-04	2,660E-16
327	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	0,057	3,073E-16	1,033E-04	1,123E-16
327	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	0,057	2,990E-16	1,033E-04	1,500E-16
327	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,591	0,114	2,990E-16	1,033E-04	5,204E-19
327	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,114	-3,942E-16	1,073E-04	0,
327	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,942E-16	1,073E-04	1,971E-16
327	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-3,227E-16	1,073E-04	1,553E-16
327	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-9,693E-18	-3,227E-16	1,073E-04	3,166E-16
327	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-5,796E-17	3,156E-16	1,073E-04	2,733E-16
327	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	3,156E-16	1,073E-04	1,155E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
327	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	3,122E-16	1,073E-04	1,560E-16
327	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,114	3,122E-16	1,073E-04	-6,505E-20
328	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	-0,114	7,364E-17	-1,428E-05	0,
328	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	-0,069	7,364E-17	-1,428E-05	-2,946E-17
328	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	-0,069	6,328E-16	-1,428E-05	-4,033E-17
328	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	-0,023	6,328E-16	-1,428E-05	-2,935E-16
328	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	-0,023	-2,972E-16	-1,428E-05	-3,539E-16
328	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	0,023	-2,972E-16	-1,428E-05	-2,350E-16
328	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	0,023	-8,033E-16	-1,428E-05	-4,514E-16
328	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	0,069	-8,033E-16	-1,428E-05	-1,301E-16
328	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	0,069	-1,597E-16	-1,428E-05	-9,861E-17
328	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,537E-03	0,114	-1,597E-16	-1,428E-05	-3,474E-17
328	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,114	1,902E-16	-2,068E-05	0,
328	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,069	1,902E-16	-2,068E-05	-7,608E-17
328	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,069	6,328E-16	-2,068E-05	-1,569E-16
328	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,023	6,328E-16	-2,068E-05	-4,100E-16
328	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,023	1,691E-16	-2,068E-05	-3,539E-16
328	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,023	1,691E-16	-2,068E-05	-4,215E-16
328	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,023	-1,736E-15	-2,068E-05	-6,263E-16
328	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,069	-1,736E-15	-2,068E-05	6,805E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
328	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,069	-1,597E-16	-2,068E-05	-1,569E-16
328	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,114	-1,597E-16	-2,068E-05	-9,303E-17
328	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,114	1,902E-16	-2,082E-05	0,
328	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,069	1,902E-16	-2,082E-05	-7,608E-17
328	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,069	6,328E-16	-2,082E-05	-1,582E-16
328	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,023	6,328E-16	-2,082E-05	-4,113E-16
328	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,023	1,691E-16	-2,082E-05	-3,545E-16
328	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,023	1,691E-16	-2,082E-05	-4,222E-16
328	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,023	-1,735E-15	-2,082E-05	-6,261E-16
328	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,069	-1,735E-15	-2,082E-05	6,769E-17
328	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,069	-1,596E-16	-2,082E-05	-1,569E-16
328	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,114	-1,596E-16	-2,082E-05	-9,302E-17
328	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	-0,114	7,364E-17	-1,442E-05	0,
328	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	-0,069	7,364E-17	-1,442E-05	-2,946E-17
328	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	-0,069	6,328E-16	-1,442E-05	-4,163E-17
328	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	-0,023	6,328E-16	-1,442E-05	-2,948E-16
328	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	-0,023	-2,972E-16	-1,442E-05	-3,545E-16
328	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	0,023	-2,972E-16	-1,442E-05	-2,357E-16
328	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	0,023	-8,020E-16	-1,442E-05	-4,513E-16
328	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	0,069	-8,020E-16	-1,442E-05	-1,305E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
328	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	0,069	-1,596E-16	-1,442E-05	-9,857E-17
328	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,542E-03	0,114	-1,596E-16	-1,442E-05	-3,473E-17
328	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,114	7,494E-17	-1,637E-05	0,
328	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,069	7,494E-17	-1,637E-05	-2,998E-17
328	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,069	1,769E-16	-1,637E-05	-4,293E-17
328	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,023	1,769E-16	-1,637E-05	-1,137E-16
328	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,023	1,717E-16	-1,637E-05	-1,246E-16
328	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,023	1,717E-16	-1,637E-05	-1,933E-16
328	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,023	-3,435E-16	-1,637E-05	-1,608E-16
328	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,069	-3,435E-16	-1,637E-05	-2,342E-17
328	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,114	-1,621E-16	-1,637E-05	-4,020E-17
328	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	-0,114	-5,861E-17	5,903E-05	2,464E-17
328	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	-0,069	-5,861E-17	5,903E-05	0,
328	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	-0,069	8,147E-16	5,903E-05	2,344E-17
328	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	-0,023	8,147E-16	5,903E-05	1,249E-17
328	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	-0,023	4,829E-16	5,903E-05	-3,134E-16
328	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	0,023	4,829E-16	5,903E-05	-3,109E-16
328	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	0,023	-1,097E-15	5,903E-05	-5,041E-16
328	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	0,069	-1,097E-15	5,903E-05	-4,310E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
328	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	0,069	-2,998E-16	5,903E-05	-9,576E-17
328	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	0,114	-2,998E-16	5,903E-05	2,415E-17
328	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,114	-9,192E-17	6,128E-05	0,
328	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	-9,192E-17	6,128E-05	3,677E-17
328	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	8,314E-16	6,128E-05	4,163E-17
328	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	8,314E-16	6,128E-05	-2,909E-16
328	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	4,996E-16	6,128E-05	-2,860E-16
328	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	4,996E-16	6,128E-05	-4,858E-16
328	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	-9,966E-16	6,128E-05	-4,061E-16
328	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	-9,966E-16	6,128E-05	-7,416E-18
328	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	-2,415E-16	6,128E-05	-8,119E-17
328	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,114	-2,415E-16	6,128E-05	1,540E-17
328	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	-0,114	-5,796E-17	5,822E-05	0,
328	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	-0,069	-5,796E-17	5,822E-05	2,318E-17
328	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	-0,069	8,173E-16	5,822E-05	1,249E-17
328	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	-0,023	8,173E-16	5,822E-05	-3,144E-16
328	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	-0,023	4,829E-16	5,822E-05	-3,136E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
328	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	0,023	4,829E-16	5,822E-05	-5,067E-16
328	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	0,023	-1,102E-15	5,822E-05	-4,349E-16
328	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	0,069	-1,102E-15	5,822E-05	5,751E-18
328	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	0,069	-2,998E-16	5,822E-05	-9,576E-17
328	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,179	0,114	-2,998E-16	5,822E-05	2,415E-17
328	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,114	-9,127E-17	6,047E-05	0,
328	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	-9,127E-17	6,047E-05	3,651E-17
328	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,069	8,340E-16	6,047E-05	4,163E-17
328	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	8,340E-16	6,047E-05	-2,920E-16
328	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,023	4,996E-16	6,047E-05	-2,886E-16
328	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	4,996E-16	6,047E-05	-4,884E-16
328	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,023	-1,002E-15	6,047E-05	-4,100E-16
328	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	-1,002E-15	6,047E-05	-9,237E-18
328	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,069	-2,415E-16	6,047E-05	-8,119E-17
328	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	0,114	-2,415E-16	6,047E-05	1,540E-17
329	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	-0,114	-8,887E-16	6,492E-08	0,
329	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	-0,057	-8,887E-16	6,492E-08	4,444E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
329	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	-0,057	-3,318E-16	6,492E-08	4,138E-16
329	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	-9,086E-16	-3,318E-16	6,492E-08	5,797E-16
329	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	5,329E-15	5,515E-16	6,492E-08	5,594E-16
329	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	0,057	5,515E-16	6,492E-08	2,836E-16
329	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	0,057	9,096E-16	6,492E-08	4,568E-16
329	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,290E-03	0,114	9,096E-16	6,492E-08	1,980E-18
329	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	-8,887E-16	9,399E-08	0,
329	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-8,887E-16	9,399E-08	4,444E-16
329	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-5,649E-16	9,399E-08	5,304E-16
329	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-1,142E-15	-5,649E-16	9,399E-08	8,128E-16
329	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,329E-15	3,184E-16	9,399E-08	6,759E-16
329	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	3,184E-16	9,399E-08	5,167E-16
329	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	1,143E-15	9,399E-08	5,150E-16
329	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	1,143E-15	9,399E-08	-5,631E-17
329	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	-8,881E-16	9,467E-08	0,
329	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-8,881E-16	9,467E-08	4,440E-16
329	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-5,662E-16	9,467E-08	5,300E-16
329	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-1,142E-15	-5,662E-16	9,467E-08	8,132E-16
329	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,329E-15	3,177E-16	9,467E-08	6,758E-16
329	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	3,177E-16	9,467E-08	5,169E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
329	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	1,143E-15	9,467E-08	5,151E-16
329	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	1,143E-15	9,467E-08	-5,633E-17
329	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	-0,114	-8,881E-16	6,559E-08	0,
329	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	-0,057	-8,881E-16	6,559E-08	4,440E-16
329	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	-0,057	-3,331E-16	6,559E-08	4,135E-16
329	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	-9,086E-16	-3,331E-16	6,559E-08	5,800E-16
329	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	5,329E-15	5,509E-16	6,559E-08	5,592E-16
329	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	0,057	5,509E-16	6,559E-08	2,838E-16
329	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	0,057	9,098E-16	6,559E-08	4,568E-16
329	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,291E-03	0,114	9,098E-16	6,559E-08	1,960E-18
329	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,114	-4,840E-16	-1,640E-05	0,
329	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-4,840E-16	-1,640E-05	2,420E-16
329	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,057	-3,357E-16	-1,640E-05	2,399E-16
329	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-9,086E-16	-3,357E-16	-1,640E-05	4,077E-16
329	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	5,330E-15	3,164E-16	-1,640E-05	3,280E-16
329	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	3,164E-16	-1,640E-05	1,698E-16
329	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,057	5,631E-16	-1,640E-05	2,836E-16
329	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,114	5,631E-16	-1,640E-05	2,082E-18
329	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	-0,114	-9,311E-16	-2,727E-07	0,
329	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	-0,057	-9,311E-16	-2,727E-07	4,656E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
329	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	-0,057	-7,648E-16	-2,727E-07	4,823E-16
329	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	-3,043E-15	-7,648E-16	-2,727E-07	8,647E-16
329	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	4,793E-15	7,648E-16	-2,727E-07	7,897E-16
329	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	0,057	7,648E-16	-2,727E-07	4,074E-16
329	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	0,057	1,047E-15	-2,727E-07	5,403E-16
329	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,807	0,114	1,047E-15	-2,727E-07	1,665E-17
329	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	-7,271E-16	-2,829E-07	0,
329	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-7,271E-16	-2,829E-07	3,636E-16
329	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-6,648E-16	-2,829E-07	3,616E-16
329	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-9,113E-16	-6,648E-16	-2,829E-07	6,940E-16
329	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	5,326E-15	6,482E-16	-2,829E-07	6,149E-16
329	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	6,482E-16	-2,829E-07	2,908E-16
329	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	8,474E-16	-2,829E-07	4,258E-16
329	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	8,474E-16	-2,829E-07	2,082E-18
329	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,807	-0,114	-9,341E-16	-2,679E-07	0,
329	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,807	-0,057	-9,341E-16	-2,679E-07	4,670E-16
329	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,807	-0,057	-7,674E-16	-2,679E-07	4,836E-16
329	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,807	-3,043E-15	-7,674E-16	-2,679E-07	8,673E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
329	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,807	4,793E-15	7,674E-16	-2,679E-07	7,923E-16
329	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,807	0,057	7,674E-16	-2,679E-07	4,087E-16
329	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,807	0,057	1,051E-15	-2,679E-07	5,422E-16
329	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,807	0,114	1,051E-15	-2,679E-07	1,665E-17
329	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	-0,114	-7,300E-16	-2,782E-07	0,
329	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	-0,057	-7,300E-16	-2,782E-07	3,650E-16
329	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	-0,057	-6,674E-16	-2,782E-07	3,629E-16
329	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	-9,113E-16	-6,674E-16	-2,782E-07	6,966E-16
329	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	5,326E-15	6,508E-16	-2,782E-07	6,175E-16
329	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	0,057	6,508E-16	-2,782E-07	2,921E-16
329	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	0,057	8,513E-16	-2,782E-07	4,277E-16
329	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,026	0,114	8,513E-16	-2,782E-07	2,082E-18
330	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	-0,114	-1,151E-15	9,799E-06	0,
330	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	-0,057	-1,151E-15	9,799E-06	5,755E-16
330	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	-0,057	-6,328E-16	9,799E-06	5,589E-16
330	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	-7,919E-16	-6,328E-16	9,799E-06	8,753E-16
330	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	-8,132E-20	6,348E-16	9,799E-06	7,340E-16
330	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	0,057	6,348E-16	9,799E-06	4,167E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
330	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	0,057	1,151E-15	9,799E-06	5,796E-16
330	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,505E-04	0,114	1,151E-15	9,799E-06	4,062E-18
330	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,114	-1,268E-15	1,419E-05	0,
330	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,057	-1,268E-15	1,419E-05	6,338E-16
330	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,057	-8,660E-16	1,419E-05	5,589E-16
330	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-9,085E-16	-8,660E-16	1,419E-05	9,918E-16
330	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-8,132E-20	8,679E-16	1,419E-05	9,089E-16
330	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,057	8,679E-16	1,419E-05	4,749E-16
330	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,057	1,268E-15	1,419E-05	6,961E-16
330	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,114	1,268E-15	1,419E-05	6,235E-17
330	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,114	-1,268E-15	1,429E-05	0,
330	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,057	-1,268E-15	1,429E-05	6,338E-16
330	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-0,057	-8,634E-16	1,429E-05	5,595E-16
330	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	-9,086E-16	-8,634E-16	1,429E-05	9,912E-16
330	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,	8,660E-16	1,429E-05	9,086E-16
330	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,057	8,660E-16	1,429E-05	4,756E-16
330	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,057	1,267E-15	1,429E-05	6,959E-16
330	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,628E-03	0,114	1,267E-15	1,429E-05	6,235E-17
330	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	1,507E-04	-0,114	-1,151E-15	9,899E-06	0,
330	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	1,507E-04	-0,057	-1,151E-15	9,899E-06	5,755E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
330	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	-0,057	-6,302E-16	9,899E-06	5,595E-16
330	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	-7,920E-16	-6,302E-16	9,899E-06	8,746E-16
330	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	0,	6,328E-16	9,899E-06	7,337E-16
330	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	0,057	6,328E-16	9,899E-06	4,173E-16
330	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	0,057	1,151E-15	9,899E-06	5,794E-16
330	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,507E-04	0,114	1,151E-15	9,899E-06	4,062E-18
330	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	-0,114	-8,039E-16	-1,622E-05	0,
330	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	-0,057	-8,039E-16	-1,622E-05	4,020E-16
330	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	-0,057	-6,380E-16	-1,622E-05	3,267E-16
330	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	-9,086E-16	-6,380E-16	-1,622E-05	6,457E-16
330	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	6,505E-19	6,354E-16	-1,622E-05	5,611E-16
330	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	0,057	6,354E-16	-1,622E-05	2,434E-16
330	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	0,057	8,033E-16	-1,622E-05	4,058E-16
330	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593E-03	0,114	8,033E-16	-1,622E-05	4,163E-18
330	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,114	-1,455E-15	-4,052E-05	0,
330	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-1,455E-15	-4,052E-05	7,277E-16
330	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-8,653E-16	-4,052E-05	6,653E-16
330	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	-5,176E-15	-8,653E-16	-4,052E-05	1,098E-15
330	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,	1,031E-15	-4,052E-05	1,065E-15
330	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,031E-15	-4,052E-05	5,489E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
330	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,522E-15	-4,052E-05	7,609E-16
330	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,915	0,114	1,522E-15	-4,052E-05	0,
330	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	-0,114	-1,172E-15	-4,207E-05	0,
330	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	-0,057	-1,172E-15	-4,207E-05	5,861E-16
330	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	-0,057	-6,322E-16	-4,207E-05	4,905E-16
330	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	-9,126E-16	-6,322E-16	-4,207E-05	8,065E-16
330	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	0,	7,981E-16	-4,207E-05	7,648E-16
330	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	0,057	7,981E-16	-4,207E-05	3,657E-16
330	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	0,057	1,172E-15	-4,207E-05	5,902E-16
330	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,265E-03	0,114	1,172E-15	-4,207E-05	4,163E-18
330	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,114	-1,459E-15	-3,996E-05	0,
330	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-1,459E-15	-3,996E-05	7,295E-16
330	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-0,057	-8,666E-16	-3,996E-05	6,669E-16
330	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	-5,176E-15	-8,666E-16	-3,996E-05	1,100E-15
330	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,	1,034E-15	-3,996E-05	1,067E-15
330	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,034E-15	-3,996E-05	5,502E-16
330	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,057	1,526E-15	-3,996E-05	7,629E-16
330	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,915	0,114	1,526E-15	-3,996E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
330	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	-0,114	-1,176E-15	-4,151E-05	0,
330	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	-0,057	-1,176E-15	-4,151E-05	5,879E-16
330	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	-0,057	-6,335E-16	-4,151E-05	4,921E-16
330	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	-9,125E-16	-6,335E-16	-4,151E-05	8,088E-16
330	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	0,	8,007E-16	-4,151E-05	7,674E-16
330	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	0,057	8,007E-16	-4,151E-05	3,670E-16
330	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	0,057	1,176E-15	-4,151E-05	5,922E-16
330	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,260E-03	0,114	1,176E-15	-4,151E-05	4,163E-18
331	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	-0,114	-4,336E-16	1,494E-05	0,
331	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	-0,057	-4,336E-16	1,494E-05	2,168E-16
331	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	-0,057	-1,678E-16	1,494E-05	2,531E-17
331	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	-5,705E-15	-1,678E-16	1,494E-05	1,092E-16
331	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	5,804E-15	8,679E-16	1,494E-05	2,754E-16
331	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	0,057	8,679E-16	1,494E-05	-1,585E-16
331	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	0,057	-6,596E-17	1,494E-05	-3,940E-18
331	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,160E-05	0,114	-6,596E-17	1,494E-05	2,904E-17
331	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	-0,114	-4,336E-16	2,164E-05	0,
331	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	-0,057	-4,336E-16	2,164E-05	2,168E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
331	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	-0,057	-4,010E-16	2,164E-05	2,531E-17
331	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	-5,588E-15	-4,010E-16	2,164E-05	2,258E-16
331	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	5,745E-15	6,348E-16	2,164E-05	1,589E-16
331	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	0,057	6,348E-16	2,164E-05	-1,585E-16
331	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	0,057	-7,676E-18	2,164E-05	-3,940E-18
331	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,822E-05	0,114	-7,676E-18	2,164E-05	-1,016E-19
331	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	-0,114	-4,343E-16	2,180E-05	0,
331	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	-0,057	-4,343E-16	2,180E-05	2,171E-16
331	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	-0,057	-3,997E-16	2,180E-05	2,563E-17
331	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	-5,588E-15	-3,997E-16	2,180E-05	2,255E-16
331	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	5,745E-15	6,341E-16	2,180E-05	1,587E-16
331	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	0,057	6,341E-16	2,180E-05	-1,584E-16
331	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	0,057	-7,839E-18	2,180E-05	-3,980E-18
331	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,821E-05	0,114	-7,839E-18	2,180E-05	-6,099E-20
331	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	-0,114	-4,343E-16	1,510E-05	0,
331	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	-0,057	-4,343E-16	1,510E-05	2,171E-16
331	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	-0,057	-1,665E-16	1,510E-05	2,563E-17
331	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	-5,705E-15	-1,665E-16	1,510E-05	1,089E-16
331	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	5,804E-15	8,673E-16	1,510E-05	2,753E-16
331	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	0,057	8,673E-16	1,510E-05	-1,584E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
331	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	0,057	-6,613E-17	1,510E-05	-3,980E-18
331	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,161E-05	0,114	-6,613E-17	1,510E-05	2,908E-17
331	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	-0,114	-3,177E-16	-1,581E-05	0,
331	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	-0,057	-3,177E-16	-1,581E-05	1,589E-16
331	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	-0,057	6,922E-17	-1,581E-05	2,563E-17
331	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	-5,706E-15	6,922E-17	-1,581E-05	-8,977E-18
331	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	5,862E-15	6,354E-16	-1,581E-05	1,589E-16
331	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	0,057	6,354E-16	-1,581E-05	-1,589E-16
331	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	0,057	-8,327E-18	-1,581E-05	-4,163E-18
331	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,341E-04	0,114	-8,327E-18	-1,581E-05	0,
331	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-4,743E-16	-6,180E-05	0,
331	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-4,743E-16	-6,180E-05	2,371E-16
331	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,337E-16	-6,180E-05	6,629E-17
331	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,968E-15	-3,337E-16	-6,180E-05	2,331E-16
331	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	9,070E-15	8,660E-16	-6,180E-05	2,578E-16
331	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	8,660E-16	-6,180E-05	-1,752E-16
331	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	8,327E-17	-6,180E-05	4,163E-17
331	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	8,327E-17	-6,180E-05	0,
331	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	-0,114	-3,577E-16	-6,415E-05	0,
331	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	-0,057	-3,577E-16	-6,415E-05	1,789E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
331	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	-0,057	-2,671E-16	-6,415E-05	2,465E-17
331	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	-5,705E-15	-2,671E-16	-6,415E-05	1,582E-16
331	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	5,872E-15	6,328E-16	-6,415E-05	1,995E-16
331	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	0,057	6,328E-16	-6,415E-05	-1,169E-16
331	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	0,057	7,494E-17	-6,415E-05	3,747E-17
331	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,142E-04	0,114	7,494E-17	-6,415E-05	0,
331	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-4,749E-16	-6,094E-05	0,
331	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-4,749E-16	-6,094E-05	2,375E-16
331	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,324E-16	-6,094E-05	6,694E-17
331	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,968E-15	-3,324E-16	-6,094E-05	2,331E-16
331	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	9,070E-15	8,660E-16	-6,094E-05	2,585E-16
331	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	8,660E-16	-6,094E-05	-1,745E-16
331	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	8,327E-17	-6,094E-05	4,163E-17
331	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	8,327E-17	-6,094E-05	0,
331	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	-0,114	-3,584E-16	-6,330E-05	0,
331	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	-0,057	-3,584E-16	-6,330E-05	1,792E-16
331	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	-0,057	-2,658E-16	-6,330E-05	2,531E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
331	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	-5,705E-15	-2,658E-16	-6,330E-05	1,582E-16
331	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	5,872E-15	6,328E-16	-6,330E-05	2,002E-16
331	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	0,057	6,328E-16	-6,330E-05	-1,162E-16
331	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	0,057	7,494E-17	-6,330E-05	3,747E-17
331	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139E-04	0,114	7,494E-17	-6,330E-05	0,
332	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,114	1,505E-16	1,551E-05	0,
332	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,057	1,505E-16	1,551E-05	-7,527E-17
332	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,057	-8,993E-16	1,551E-05	-1,585E-16
332	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-6,209E-15	-8,993E-16	1,551E-05	2,911E-16
332	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	5,300E-15	3,396E-17	1,551E-05	7,494E-17
332	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,057	3,396E-17	1,551E-05	5,796E-17
332	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,057	5,917E-16	1,551E-05	2,957E-16
332	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,114	5,917E-16	1,551E-05	-1,016E-19
332	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,114	9,224E-17	2,246E-05	0,
332	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,057	9,224E-17	2,246E-05	-4,612E-17
332	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,057	-8,993E-16	2,246E-05	-1,585E-16
332	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-6,223E-15	-8,993E-16	2,246E-05	2,911E-16
332	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	5,300E-15	3,396E-17	2,246E-05	1,332E-16
332	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,057	3,396E-17	2,246E-05	1,162E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
332	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,057	6,500E-16	2,246E-05	3,540E-16
332	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,114	6,500E-16	2,246E-05	2,904E-17
332	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,114	9,224E-17	2,262E-05	0,
332	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,057	9,224E-17	2,262E-05	-4,612E-17
332	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-0,057	-8,980E-16	2,262E-05	-1,579E-16
332	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	-6,223E-15	-8,980E-16	2,262E-05	2,911E-16
332	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	5,300E-15	3,201E-17	2,262E-05	1,331E-16
332	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,057	3,201E-17	2,262E-05	1,171E-16
332	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,057	6,496E-16	2,262E-05	3,539E-16
332	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,773E-04	0,114	6,496E-16	2,262E-05	2,904E-17
332	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,114	1,505E-16	1,567E-05	0,
332	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,057	1,505E-16	1,567E-05	-7,527E-17
332	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-0,057	-8,980E-16	1,567E-05	-1,579E-16
332	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	-6,209E-15	-8,980E-16	1,567E-05	2,911E-16
332	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	5,300E-15	3,201E-17	1,567E-05	7,478E-17
332	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,057	3,201E-17	1,567E-05	5,877E-17
332	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,057	5,914E-16	1,567E-05	2,956E-16
332	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832E-04	0,114	5,914E-16	1,567E-05	-1,016E-19
332	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	-0,114	1,492E-16	-1,517E-05	0,
332	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	-0,057	1,492E-16	-1,517E-05	-7,461E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
332	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	-0,057	-6,661E-16	-1,517E-05	-1,582E-16
332	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	-6,238E-15	-6,661E-16	-1,517E-05	1,749E-16
332	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	5,328E-15	3,331E-17	-1,517E-05	1,730E-17
332	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	0,057	3,331E-17	-1,517E-05	6,505E-19
332	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	0,057	4,766E-16	-1,517E-05	2,383E-16
332	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,010E-04	0,114	4,766E-16	-1,517E-05	0,
332	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,252E-16	-6,414E-05	0,
332	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,252E-16	-6,414E-05	-6,261E-17
332	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,331E-16	-6,414E-05	-1,499E-16
332	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-5,726E-15	-3,331E-16	-6,414E-05	1,665E-17
332	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	9,080E-15	0,	-6,414E-05	1,079E-16
332	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	0,	-6,414E-05	1,079E-16
332	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,324E-16	-6,414E-05	3,662E-16
332	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,324E-16	-6,414E-05	0,
332	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	-0,114	1,918E-16	-6,659E-05	0,
332	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	-0,057	1,918E-16	-6,659E-05	-9,592E-17
332	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	-0,057	-6,661E-16	-6,659E-05	-1,582E-16
332	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	-6,259E-15	-6,661E-16	-6,659E-05	1,749E-16
332	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	5,350E-15	3,331E-17	-6,659E-05	5,796E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
332	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	0,057	3,331E-17	-6,659E-05	4,131E-17
332	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	0,057	5,576E-16	-6,659E-05	2,788E-16
332	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,200E-04	0,114	5,576E-16	-6,659E-05	0,
332	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,246E-16	-6,326E-05	0,
332	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,246E-16	-6,326E-05	-6,229E-17
332	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,331E-16	-6,326E-05	-1,499E-16
332	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-5,726E-15	-3,331E-16	-6,326E-05	1,665E-17
332	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	9,080E-15	0,	-6,326E-05	1,086E-16
332	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	0,	-6,326E-05	1,086E-16
332	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,331E-16	-6,326E-05	3,665E-16
332	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,331E-16	-6,326E-05	0,
332	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	-0,114	1,912E-16	-6,570E-05	0,
332	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	-0,057	1,912E-16	-6,570E-05	-9,559E-17
332	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	-0,057	-6,661E-16	-6,570E-05	-1,582E-16
332	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	-6,259E-15	-6,661E-16	-6,570E-05	1,749E-16
332	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	5,350E-15	3,331E-17	-6,570E-05	5,861E-17
332	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	0,057	3,331E-17	-6,570E-05	4,196E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
332	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	0,057	5,582E-16	-6,570E-05	2,791E-16
332	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,202E-04	0,114	5,582E-16	-6,570E-05	0,
333	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,114	6,758E-16	1,150E-05	0,
333	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,057	6,758E-16	1,150E-05	-3,379E-16
333	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,057	7,507E-16	1,150E-05	-2,834E-16
333	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-9,086E-16	7,507E-16	1,150E-05	-6,588E-16
333	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-4,263E-15	-3,004E-16	1,150E-05	-6,503E-16
333	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,057	-3,004E-16	1,150E-05	-5,001E-16
333	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,057	-5,253E-16	1,150E-05	-2,336E-16
333	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,114	-5,253E-16	1,150E-05	2,908E-17
333	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,114	8,506E-16	1,666E-05	0,
333	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,057	8,506E-16	1,666E-05	-4,253E-16
333	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,057	8,673E-16	1,666E-05	-3,417E-16
333	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-9,086E-16	8,673E-16	1,666E-05	-7,754E-16
333	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-4,380E-15	-5,336E-16	1,666E-05	-7,669E-16
333	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,057	-5,336E-16	1,666E-05	-5,001E-16
333	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,057	-6,418E-16	1,666E-05	-3,210E-16
333	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,114	-6,418E-16	1,666E-05	-6,099E-20
333	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,114	8,500E-16	1,677E-05	0,
333	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,057	8,500E-16	1,677E-05	-4,250E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
333	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-0,057	8,673E-16	1,677E-05	-3,417E-16
333	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-9,086E-16	8,673E-16	1,677E-05	-7,754E-16
333	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	-4,380E-15	-5,336E-16	1,677E-05	-7,669E-16
333	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,057	-5,336E-16	1,677E-05	-5,001E-16
333	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,057	-6,416E-16	1,677E-05	-3,209E-16
333	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,550E-03	0,114	-6,416E-16	1,677E-05	-1,016E-19
333	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,114	6,751E-16	1,162E-05	0,
333	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,057	6,751E-16	1,162E-05	-3,376E-16
333	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-0,057	7,507E-16	1,162E-05	-2,834E-16
333	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-9,086E-16	7,507E-16	1,162E-05	-6,588E-16
333	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	-4,263E-15	-3,004E-16	1,162E-05	-6,503E-16
333	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,057	-3,004E-16	1,162E-05	-5,001E-16
333	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,057	-5,251E-16	1,162E-05	-2,335E-16
333	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,000E-03	0,114	-5,251E-16	1,162E-05	2,904E-17
333	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	-0,114	5,022E-16	-1,432E-05	0,
333	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	-0,057	5,022E-16	-1,432E-05	-2,511E-16
333	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	-0,057	6,328E-16	-1,432E-05	-1,672E-16
333	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	-9,093E-16	6,328E-16	-1,432E-05	-4,836E-16
333	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	-4,264E-15	-3,050E-16	-1,432E-05	-4,772E-16
333	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	0,057	-3,050E-16	-1,432E-05	-3,247E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
333	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	0,057	-3,517E-16	-1,432E-05	-1,762E-16
333	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,000E-03	0,114	-3,517E-16	-1,432E-05	-3,253E-19
333	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,114	9,901E-16	-4,756E-05	0,
333	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	9,901E-16	-4,756E-05	-4,950E-16
333	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	1,032E-15	-4,756E-05	-3,243E-16
333	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-9,086E-16	1,032E-15	-4,756E-05	-8,402E-16
333	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-4,786E-15	-7,334E-16	-4,756E-05	-8,403E-16
333	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-7,334E-16	-4,756E-05	-4,736E-16
333	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-6,901E-16	-4,756E-05	-3,452E-16
333	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,114	-6,901E-16	-4,756E-05	-1,626E-19
333	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	-0,114	7,070E-16	-4,937E-05	0,
333	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	-0,057	7,070E-16	-4,937E-05	-3,535E-16
333	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	-0,057	7,987E-16	-4,937E-05	-2,077E-16
333	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	-9,086E-16	7,987E-16	-4,937E-05	-6,070E-16
333	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	-4,253E-15	-4,669E-16	-4,937E-05	-5,989E-16
333	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	0,057	-4,669E-16	-4,937E-05	-3,654E-16
333	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	0,057	-4,736E-16	-4,937E-05	-2,370E-16
333	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,315E-03	0,114	-4,736E-16	-4,937E-05	-1,626E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
333	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,114	9,917E-16	-4,690E-05	0,
333	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	9,917E-16	-4,690E-05	-4,958E-16
333	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	1,033E-15	-4,690E-05	-3,252E-16
333	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-9,086E-16	1,033E-15	-4,690E-05	-8,418E-16
333	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-4,786E-15	-7,321E-16	-4,690E-05	-8,416E-16
333	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-7,321E-16	-4,690E-05	-4,756E-16
333	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-6,921E-16	-4,690E-05	-3,459E-16
333	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,114	-6,921E-16	-4,690E-05	1,626E-19
333	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	-0,114	7,086E-16	-4,871E-05	0,
333	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	-0,057	7,086E-16	-4,871E-05	-3,543E-16
333	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	-0,057	8,000E-16	-4,871E-05	-2,087E-16
333	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	-9,086E-16	8,000E-16	-4,871E-05	-6,087E-16
333	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	-4,253E-15	-4,656E-16	-4,871E-05	-6,002E-16
333	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	0,057	-4,656E-16	-4,871E-05	-3,673E-16
333	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	0,057	-4,756E-16	-4,871E-05	-2,376E-16
333	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,318E-03	0,114	-4,756E-16	-4,871E-05	1,626E-19
334	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,114	-3,379E-16	2,905E-06	0,
334	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,057	-3,379E-16	2,905E-06	1,689E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
334	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,057	2,178E-16	2,905E-06	1,294E-16
334	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-1,233E-15	2,178E-16	2,905E-06	2,049E-17
334	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-4,471E-15	-3,997E-16	2,905E-06	-5,396E-17
334	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,057	-3,997E-16	2,905E-06	1,459E-16
334	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,057	5,433E-17	2,905E-06	2,710E-17
334	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,114	5,433E-17	2,905E-06	-6,099E-20
334	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,114	-4,836E-16	4,208E-06	0,
334	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,057	-4,836E-16	4,208E-06	2,418E-16
334	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,057	-1,535E-17	4,208E-06	1,294E-16
334	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-1,058E-15	-1,535E-17	4,208E-06	1,371E-16
334	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-4,530E-15	-4,996E-17	4,208E-06	6,261E-17
334	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,057	-4,996E-17	4,208E-06	8,759E-17
334	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,057	1,709E-16	4,208E-06	8,539E-17
334	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,114	1,709E-16	4,208E-06	-6,099E-20
334	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,114	-4,829E-16	4,238E-06	0,
334	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,057	-4,829E-16	4,238E-06	2,415E-16
334	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-0,057	-1,665E-17	4,238E-06	1,291E-16
334	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-1,059E-15	-1,665E-17	4,238E-06	1,374E-16
334	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	-4,530E-15	-4,996E-17	4,238E-06	6,253E-17
334	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,057	-4,996E-17	4,238E-06	8,751E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
334	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,057	1,708E-16	4,238E-06	8,533E-17
334	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,06	0,114	1,708E-16	4,238E-06	-6,099E-20
334	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,114	-3,372E-16	2,935E-06	0,
334	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,057	-3,372E-16	2,935E-06	1,686E-16
334	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-0,057	2,165E-16	2,935E-06	1,291E-16
334	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-1,233E-15	2,165E-16	2,935E-06	2,082E-17
334	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	-4,471E-15	-3,997E-16	2,935E-06	-5,404E-17
334	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,057	-3,997E-16	2,935E-06	1,458E-16
334	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,057	5,420E-17	2,935E-06	2,704E-17
334	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,114	5,420E-17	2,935E-06	-6,099E-20
334	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,114	-3,094E-16	-1,323E-05	0,
334	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	-3,094E-16	-1,323E-05	1,547E-16
334	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-0,057	-1,665E-17	-1,323E-05	7,143E-17
334	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-1,175E-15	-1,665E-17	-1,323E-05	7,975E-17
334	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	-4,529E-15	-2,831E-16	-1,323E-05	4,163E-18
334	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	-2,831E-16	-1,323E-05	1,457E-16
334	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,057	-4,163E-18	-1,323E-05	-1,756E-18
334	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,024	0,114	-4,163E-18	-1,323E-05	3,253E-19
334	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,114	-4,075E-16	-1,201E-05	0,
334	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	-4,075E-16	-1,201E-05	2,038E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
334	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	0,	-1,201E-05	1,082E-16
334	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-9,295E-16	0,	-1,201E-05	1,082E-16
334	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-4,807E-15	-4,330E-16	-1,201E-05	0,
334	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	-4,330E-16	-1,201E-05	2,165E-16
334	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	5,445E-17	-1,201E-05	1,665E-17
334	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,114	5,445E-17	-1,201E-05	-1,057E-17
334	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	-3,492E-16	-1,247E-05	0,
334	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-3,492E-16	-1,247E-05	1,746E-16
334	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-1,665E-17	-1,247E-05	7,078E-17
334	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,196E-15	-1,665E-17	-1,247E-05	7,910E-17
334	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-4,540E-15	-2,831E-16	-1,247E-05	4,163E-18
334	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-2,831E-16	-1,247E-05	1,457E-16
334	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	1,698E-17	-1,247E-05	-2,082E-18
334	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	1,698E-17	-1,247E-05	-1,057E-17
334	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,114	-4,085E-16	-1,185E-05	0,
334	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	-4,085E-16	-1,185E-05	2,042E-16
334	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	0,	-1,185E-05	1,082E-16
334	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-9,295E-16	0,	-1,185E-05	1,082E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
334	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-4,807E-15	-4,330E-16	-1,185E-05	0,
334	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	-4,330E-16	-1,185E-05	2,165E-16
334	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	5,380E-17	-1,185E-05	1,665E-17
334	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,114	5,380E-17	-1,185E-05	-1,025E-17
334	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	-3,502E-16	-1,230E-05	0,
334	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-3,502E-16	-1,230E-05	1,751E-16
334	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	-1,665E-17	-1,230E-05	7,078E-17
334	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,196E-15	-1,665E-17	-1,230E-05	7,910E-17
334	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-4,540E-15	-2,831E-16	-1,230E-05	4,163E-18
334	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	-2,831E-16	-1,230E-05	1,457E-16
334	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	1,633E-17	-1,230E-05	-2,082E-18
334	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	1,633E-17	-1,230E-05	-1,025E-17
335	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,114	-4,652E-16	-1,029E-05	0,
335	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-4,652E-16	-1,029E-05	2,326E-16
335	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-3,997E-16	-1,029E-05	2,360E-16
335	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	-5,896E-15	-3,997E-16	-1,029E-05	4,359E-16
335	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	-5,825E-17	2,754E-16	-1,029E-05	3,755E-16
335	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	2,754E-16	-1,029E-05	2,378E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
335	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	4,966E-16	-1,029E-05	2,493E-16
335	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,114	4,966E-16	-1,029E-05	9,798E-19
335	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,114	-6,109E-16	-1,491E-05	0,
335	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,057	-6,109E-16	-1,491E-05	3,055E-16
335	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,057	-3,997E-16	-1,491E-05	2,943E-16
335	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	-5,955E-15	-3,997E-16	-1,491E-05	4,942E-16
335	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	4,066E-20	6,252E-16	-1,491E-05	5,504E-16
335	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,057	6,252E-16	-1,491E-05	2,378E-16
335	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,057	6,714E-16	-1,491E-05	3,367E-16
335	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,114	6,714E-16	-1,491E-05	9,798E-19
335	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,114	-6,116E-16	-1,501E-05	0,
335	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,057	-6,116E-16	-1,501E-05	3,058E-16
335	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	-0,057	-3,997E-16	-1,501E-05	2,943E-16
335	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	-5,955E-15	-3,997E-16	-1,501E-05	4,942E-16
335	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	-4,066E-20	6,252E-16	-1,501E-05	5,505E-16
335	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,057	6,252E-16	-1,501E-05	2,379E-16
335	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,057	6,714E-16	-1,501E-05	3,367E-16
335	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,187	0,114	6,714E-16	-1,501E-05	9,798E-19
335	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,114	-4,658E-16	-1,040E-05	0,
335	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-4,658E-16	-1,040E-05	2,329E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
335	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-3,997E-16	-1,040E-05	2,360E-16
335	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	-5,896E-15	-3,997E-16	-1,040E-05	4,359E-16
335	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	-5,833E-17	2,754E-16	-1,040E-05	3,756E-16
335	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	2,754E-16	-1,040E-05	2,379E-16
335	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	4,966E-16	-1,040E-05	2,493E-16
335	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,114	4,966E-16	-1,040E-05	9,798E-19
335	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,114	-2,045E-16	-1,191E-05	0,
335	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-2,045E-16	-1,191E-05	1,023E-16
335	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-1,717E-16	-1,191E-05	1,196E-16
335	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-5,838E-15	-1,717E-16	-1,191E-05	2,055E-16
335	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-6,505E-19	1,608E-16	-1,191E-05	2,024E-16
335	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	1,608E-16	-1,191E-05	1,220E-16
335	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	2,076E-16	-1,191E-05	1,048E-16
335	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,114	2,076E-16	-1,191E-05	1,041E-18
335	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	-0,114	-4,692E-16	4,256E-05	0,
335	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	-0,057	-4,692E-16	4,256E-05	2,346E-16
335	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	-0,057	-3,484E-16	4,256E-05	2,701E-16
335	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	-5,694E-15	-3,484E-16	4,256E-05	4,443E-16
335	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	8,132E-20	2,985E-16	4,256E-05	4,154E-16
335	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	0,057	2,985E-16	4,256E-05	2,661E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
335	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	0,057	5,441E-16	4,256E-05	2,616E-16
335	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,273	0,114	5,441E-16	4,256E-05	-1,041E-17
335	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,114	-3,672E-16	4,419E-05	0,
335	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,057	-3,672E-16	4,419E-05	1,836E-16
335	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,057	-1,652E-16	4,419E-05	2,431E-16
335	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-5,828E-15	-1,652E-16	4,419E-05	3,257E-16
335	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	8,132E-20	2,402E-16	4,419E-05	3,446E-16
335	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,057	2,402E-16	4,419E-05	2,245E-16
335	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,057	4,109E-16	4,419E-05	1,961E-16
335	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,114	4,109E-16	4,419E-05	-9,368E-18
335	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	-0,114	-4,718E-16	4,198E-05	0,
335	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	-0,057	-4,718E-16	4,198E-05	2,359E-16
335	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	-0,057	-3,510E-16	4,198E-05	2,711E-16
335	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	-5,694E-15	-3,510E-16	4,198E-05	4,466E-16
335	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	-8,132E-20	3,011E-16	4,198E-05	4,173E-16
335	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	0,057	3,011E-16	4,198E-05	2,668E-16
335	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	0,057	5,467E-16	4,198E-05	2,629E-16
335	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,273	0,114	5,467E-16	4,198E-05	-1,041E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
335	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,114	-3,698E-16	4,360E-05	0,
335	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,057	-3,698E-16	4,360E-05	1,849E-16
335	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-0,057	-1,678E-16	4,360E-05	2,440E-16
335	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-5,828E-15	-1,678E-16	4,360E-05	3,280E-16
335	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	-8,132E-20	2,428E-16	4,360E-05	3,465E-16
335	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,057	2,428E-16	4,360E-05	2,251E-16
335	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,057	4,135E-16	4,360E-05	1,974E-16
335	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,081	0,114	4,135E-16	4,360E-05	-9,368E-18
336	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,114	-2,979E-17	-1,542E-05	0,
336	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,057	-2,979E-17	-1,542E-05	1,489E-17
336	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,057	-1,175E-16	-1,542E-05	-1,098E-19
336	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	4,892E-17	-1,175E-16	-1,542E-05	5,865E-17
336	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	1,574E-17	-1,185E-16	-1,542E-05	2,929E-17
336	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,057	-1,185E-16	-1,542E-05	8,852E-17
336	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,057	1,181E-16	-1,542E-05	7,389E-17
336	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,114	1,181E-16	-1,542E-05	1,482E-17
336	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,114	-6,424E-19	-2,234E-05	0,
336	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,057	-6,424E-19	-2,234E-05	3,212E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
336	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,057	-2,341E-16	-2,234E-05	-1,098E-19
336	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	4,983E-17	-2,341E-16	-2,234E-05	1,169E-16
336	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	1,665E-17	-1,887E-18	-2,234E-05	5,843E-17
336	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	-1,887E-18	-2,234E-05	5,938E-17
336	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	5,985E-17	-2,234E-05	3,018E-17
336	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,114	5,985E-17	-2,234E-05	2,521E-19
336	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,114	-3,171E-19	-2,249E-05	0,
336	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,057	-3,171E-19	-2,249E-05	1,586E-19
336	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	-0,057	-2,341E-16	-2,249E-05	-1,098E-19
336	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	4,983E-17	-2,341E-16	-2,249E-05	1,169E-16
336	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	1,665E-17	-2,212E-18	-2,249E-05	5,827E-17
336	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	-2,212E-18	-2,249E-05	5,938E-17
336	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	5,985E-17	-2,249E-05	3,016E-17
336	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,114	5,985E-17	-2,249E-05	2,317E-19
336	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,114	-2,946E-17	-1,558E-05	0,
336	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,057	-2,946E-17	-1,558E-05	1,473E-17
336	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	-0,057	-1,175E-16	-1,558E-05	-1,098E-19
336	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	4,892E-17	-1,175E-16	-1,558E-05	5,865E-17
336	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	1,574E-17	-1,188E-16	-1,558E-05	2,913E-17
336	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,057	-1,188E-16	-1,558E-05	8,852E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
336	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,057	1,181E-16	-1,558E-05	7,387E-17
336	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,257	0,114	1,181E-16	-1,558E-05	1,480E-17
336	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	-0,114	-6,424E-19	-4,693E-06	0,
336	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	-0,057	-6,424E-19	-4,693E-06	3,212E-19
336	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	-0,057	-3,545E-18	-4,693E-06	-5,977E-19
336	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	4,859E-17	-3,545E-18	-4,693E-06	1,175E-18
336	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	1,665E-17	-3,188E-18	-4,693E-06	3,903E-19
336	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	0,057	-3,188E-18	-4,693E-06	1,984E-18
336	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	0,057	2,212E-18	-4,693E-06	1,399E-18
336	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,255	0,114	2,212E-18	-4,693E-06	2,927E-19
336	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	-0,114	-9,433E-19	6,378E-05	0,
336	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	-0,057	-9,433E-19	6,378E-05	4,716E-19
336	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	-0,057	-1,679E-16	6,378E-05	-4,152E-17
336	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	1,985E-16	-1,679E-16	6,378E-05	4,242E-17
336	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	1,332E-16	-2,277E-18	6,378E-05	2,065E-17
336	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	0,057	-2,277E-18	6,378E-05	2,179E-17
336	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	0,057	4,284E-17	6,378E-05	3,225E-17
336	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,772	0,114	4,284E-17	6,378E-05	1,083E-17
336	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,114	-4,798E-19	6,621E-05	0,
336	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,057	-4,798E-19	6,621E-05	2,399E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
336	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,057	-1,675E-16	6,621E-05	-4,158E-17
336	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	4,859E-17	-1,675E-16	6,621E-05	4,216E-17
336	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	1,665E-17	-1,887E-18	6,621E-05	2,072E-17
336	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,057	-1,887E-18	6,621E-05	2,166E-17
336	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,057	4,238E-17	6,621E-05	3,189E-17
336	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,114	4,238E-17	6,621E-05	1,070E-17
336	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	-0,114	-1,269E-18	6,290E-05	0,
336	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	-0,057	-1,269E-18	6,290E-05	6,343E-19
336	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	-0,057	-1,679E-16	6,290E-05	-4,152E-17
336	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	1,985E-16	-1,679E-16	6,290E-05	4,242E-17
336	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	1,332E-16	-2,277E-18	6,290E-05	2,098E-17
336	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	0,057	-2,277E-18	6,290E-05	2,212E-17
336	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	0,057	4,381E-17	6,290E-05	3,274E-17
336	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,772	0,114	4,381E-17	6,290E-05	1,083E-17
336	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,114	-8,050E-19	6,533E-05	0,
336	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,057	-8,050E-19	6,533E-05	4,025E-19
336	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	-0,057	-1,675E-16	6,533E-05	-4,158E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
336	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	4,859E-17	-1,675E-16	6,533E-05	4,216E-17
336	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	1,665E-17	-1,887E-18	6,533E-05	2,104E-17
336	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,057	-1,887E-18	6,533E-05	2,199E-17
336	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,057	4,336E-17	6,533E-05	3,238E-17
336	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,114	4,336E-17	6,533E-05	1,070E-17
337	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	-0,114	-3,337E-16	-1,139E-05	0,
337	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	-0,069	-3,337E-16	-1,139E-05	1,335E-16
337	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	-0,069	9,992E-17	-1,139E-05	6,278E-17
337	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	-0,023	9,992E-17	-1,139E-05	2,281E-17
337	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	-0,023	1,332E-16	-1,139E-05	6,678E-17
337	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	0,023	1,332E-16	-1,139E-05	1,349E-17
337	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	0,023	-6,505E-19	-1,139E-05	1,664E-16
337	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	0,069	-6,505E-19	-1,139E-05	1,666E-16
337	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	0,069	1,295E-16	-1,139E-05	9,170E-17
337	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,521E-03	0,114	1,295E-16	-1,139E-05	3,991E-17
337	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,114	-3,920E-16	-1,649E-05	0,
337	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,069	-3,920E-16	-1,649E-05	1,568E-16
337	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,069	-3,664E-16	-1,649E-05	6,278E-17
337	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,023	-3,664E-16	-1,649E-05	2,093E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
337	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,023	1,332E-16	-1,649E-05	9,592E-17
337	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,023	1,332E-16	-1,649E-05	4,263E-17
337	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,023	-6,505E-19	-1,649E-05	1,955E-16
337	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,069	-6,505E-19	-1,649E-05	1,958E-16
337	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,069	1,295E-16	-1,649E-05	1,208E-16
337	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,114	1,295E-16	-1,649E-05	6,905E-17
337	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,114	-3,927E-16	-1,661E-05	0,
337	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,069	-3,927E-16	-1,661E-05	1,571E-16
337	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,069	-3,677E-16	-1,661E-05	6,278E-17
337	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,023	-3,677E-16	-1,661E-05	2,098E-16
337	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,023	1,332E-16	-1,661E-05	9,559E-17
337	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,023	1,332E-16	-1,661E-05	4,230E-17
337	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,023	0,	-1,661E-05	1,955E-16
337	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,069	0,	-1,661E-05	1,955E-16
337	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,069	1,295E-16	-1,661E-05	1,208E-16
337	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,114	1,295E-16	-1,661E-05	6,905E-17
337	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	-0,114	-3,344E-16	-1,150E-05	0,
337	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	-0,069	-3,344E-16	-1,150E-05	1,337E-16
337	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	-0,069	9,862E-17	-1,150E-05	6,278E-17
337	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	-0,023	9,862E-17	-1,150E-05	2,333E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
337	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	-0,023	1,332E-16	-1,150E-05	6,645E-17
337	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	0,023	1,332E-16	-1,150E-05	1,316E-17
337	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	0,023	0,	-1,150E-05	1,664E-16
337	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	0,069	0,	-1,150E-05	1,664E-16
337	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	0,069	1,295E-16	-1,150E-05	9,170E-17
337	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,517E-03	0,114	1,295E-16	-1,150E-05	3,991E-17
337	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,114	-1,595E-16	-6,218E-06	0,
337	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,069	-1,595E-16	-6,218E-06	6,380E-17
337	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,069	-1,332E-16	-6,218E-06	4,814E-18
337	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,023	-1,332E-16	-6,218E-06	5,810E-17
337	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,023	1,332E-16	-6,218E-06	3,747E-17
337	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,023	1,332E-16	-6,218E-06	-1,582E-17
337	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,023	0,	-6,218E-06	7,975E-17
337	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,069	0,	-6,218E-06	7,975E-17
337	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,069	1,379E-17	-6,218E-06	6,278E-17
337	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,114	1,379E-17	-6,218E-06	5,726E-17
337	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	-0,114	-5,324E-16	4,708E-05	0,
337	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	-0,069	-5,324E-16	4,708E-05	2,130E-16
337	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	-0,069	3,164E-16	4,708E-05	1,499E-16
337	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	-0,023	3,164E-16	4,708E-05	2,331E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
337	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	-0,023	-1,665E-17	4,708E-05	3,731E-17
337	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	0,023	-1,665E-17	4,708E-05	4,397E-17
337	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	0,023	1,678E-16	4,708E-05	2,245E-16
337	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	0,069	1,678E-16	4,708E-05	1,574E-16
337	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	0,069	1,825E-16	4,708E-05	1,100E-16
337	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,303	0,114	1,825E-16	4,708E-05	3,699E-17
337	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,114	-4,075E-16	4,888E-05	0,
337	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,069	-4,075E-16	4,888E-05	1,630E-16
337	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,069	1,998E-16	4,888E-05	8,743E-17
337	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,023	1,998E-16	4,888E-05	7,494E-18
337	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,023	-3,331E-17	4,888E-05	3,731E-17
337	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,023	-3,331E-17	4,888E-05	5,063E-17
337	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,023	1,678E-16	4,888E-05	1,620E-16
337	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,069	1,678E-16	4,888E-05	9,491E-17
337	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,069	9,511E-17	4,888E-05	8,294E-17
337	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,114	9,511E-17	4,888E-05	4,490E-17
337	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	-0,114	-5,334E-16	4,643E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
337	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	-0,069	-5,334E-16	4,643E-05	2,134E-16
337	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	-0,069	3,164E-16	4,643E-05	1,499E-16
337	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	-0,023	3,164E-16	4,643E-05	2,331E-17
337	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	-0,023	-1,665E-17	4,643E-05	3,763E-17
337	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	0,023	-1,665E-17	4,643E-05	4,429E-17
337	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	0,023	1,652E-16	4,643E-05	2,251E-16
337	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	0,069	1,652E-16	4,643E-05	1,591E-16
337	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	0,069	1,838E-16	4,643E-05	1,107E-16
337	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,303	0,114	1,838E-16	4,643E-05	3,712E-17
337	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,114	-4,085E-16	4,823E-05	0,
337	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,069	-4,085E-16	4,823E-05	1,634E-16
337	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,069	1,998E-16	4,823E-05	8,743E-17
337	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,023	1,998E-16	4,823E-05	7,494E-18
337	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,023	-3,331E-17	4,823E-05	3,763E-17
337	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,023	-3,331E-17	4,823E-05	5,096E-17
337	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,023	1,652E-16	4,823E-05	1,627E-16
337	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,069	1,652E-16	4,823E-05	9,660E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
337	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,069	9,641E-17	4,823E-05	8,359E-17
337	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,114	9,641E-17	4,823E-05	4,503E-17
338	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	-0,114	7,975E-17	-4,945E-07	0,
338	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	-0,057	7,975E-17	-4,945E-07	-3,988E-17
338	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	-0,057	-4,330E-16	-4,945E-07	-1,042E-16
338	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	-5,705E-15	-4,330E-16	-4,945E-07	1,122E-16
338	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	5,063E-15	3,994E-16	-4,945E-07	1,374E-16
338	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	0,057	3,994E-16	-4,945E-07	-6,229E-17
338	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	0,057	2,250E-16	-4,945E-07	1,125E-16
338	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,101E-03	0,114	2,250E-16	-4,945E-07	-5,082E-20
338	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	5,061E-17	-7,162E-07	0,
338	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	5,061E-17	-7,162E-07	-2,531E-17
338	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-3,164E-16	-7,162E-07	-7,510E-17
338	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	-5,588E-15	-3,164E-16	-7,162E-07	8,310E-17
338	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,063E-15	2,828E-16	-7,162E-07	1,082E-16
338	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	2,828E-16	-7,162E-07	-3,314E-17
338	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	2,833E-16	-7,162E-07	1,416E-16
338	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	2,833E-16	-7,162E-07	-5,082E-20
338	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	5,061E-17	-7,213E-07	0,
338	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	5,061E-17	-7,213E-07	-2,531E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
338	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-3,164E-16	-7,213E-07	-7,494E-17
338	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	-5,588E-15	-3,164E-16	-7,213E-07	8,327E-17
338	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,063E-15	2,828E-16	-7,213E-07	1,082E-16
338	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	2,828E-16	-7,213E-07	-3,323E-17
338	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	2,832E-16	-7,213E-07	1,416E-16
338	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	2,832E-16	-7,213E-07	-5,082E-20
338	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	-0,114	7,975E-17	-4,996E-07	0,
338	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	-0,057	7,975E-17	-4,996E-07	-3,988E-17
338	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	-0,057	-4,330E-16	-4,996E-07	-1,041E-16
338	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	-5,705E-15	-4,330E-16	-4,996E-07	1,124E-16
338	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	5,063E-15	3,994E-16	-4,996E-07	1,373E-16
338	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	0,057	3,994E-16	-4,996E-07	-6,237E-17
338	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	0,057	2,250E-16	-4,996E-07	1,124E-16
338	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,100E-03	0,114	2,250E-16	-4,996E-07	-5,082E-20
338	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,114	7,878E-17	-5,327E-06	0,
338	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	7,878E-17	-5,327E-06	-3,939E-17
338	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-0,057	-3,151E-16	-5,327E-06	-7,429E-17
338	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	-5,705E-15	-3,151E-16	-5,327E-06	8,327E-17
338	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	5,062E-15	2,818E-16	-5,327E-06	7,910E-17
338	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	2,818E-16	-5,327E-06	-6,180E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
338	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,057	1,675E-16	-5,327E-06	8,375E-17
338	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,114	1,675E-16	-5,327E-06	0,
338	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	-0,114	8,751E-17	2,045E-06	0,
338	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	-0,057	8,751E-17	2,045E-06	-4,376E-17
338	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	-0,057	-2,658E-16	2,045E-06	-8,727E-17
338	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	-7,816E-15	-2,658E-16	2,045E-06	4,563E-17
338	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	2,654E-15	1,662E-16	2,045E-06	1,287E-16
338	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	0,057	1,662E-16	2,045E-06	4,563E-17
338	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	0,057	3,452E-16	2,045E-06	1,456E-16
338	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,781	0,114	3,452E-16	2,045E-06	-2,706E-17
338	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	5,837E-17	2,123E-06	0,
338	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	5,837E-17	2,123E-06	-2,918E-17
338	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-1,492E-16	2,123E-06	-5,396E-17
338	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-5,684E-15	-1,492E-16	2,123E-06	2,065E-17
338	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	5,052E-15	2,828E-16	2,123E-06	9,959E-17
338	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,828E-16	2,123E-06	-4,180E-17
338	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,287E-16	2,123E-06	1,039E-16
338	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	2,287E-16	2,123E-06	-1,041E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
338	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	-0,114	8,735E-17	2,017E-06	0,
338	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	-0,057	8,735E-17	2,017E-06	-4,367E-17
338	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	-0,057	-2,671E-16	2,017E-06	-8,759E-17
338	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	-7,816E-15	-2,671E-16	2,017E-06	4,596E-17
338	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	2,654E-15	1,669E-16	2,017E-06	1,294E-16
338	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	0,057	1,669E-16	2,017E-06	4,596E-17
338	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	0,057	3,459E-16	2,017E-06	1,459E-16
338	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,781	0,114	3,459E-16	2,017E-06	-2,706E-17
338	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	5,821E-17	2,095E-06	0,
338	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	5,821E-17	2,095E-06	-2,910E-17
338	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-1,505E-16	2,095E-06	-5,429E-17
338	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-5,684E-15	-1,505E-16	2,095E-06	2,098E-17
338	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	5,052E-15	2,834E-16	2,095E-06	1,002E-16
338	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,834E-16	2,095E-06	-4,147E-17
338	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,293E-16	2,095E-06	1,042E-16
338	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	2,293E-16	2,095E-06	-1,041E-17
339	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	-0,114	1,793E-16	6,880E-06	0,
339	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	-0,057	1,793E-16	6,880E-06	-8,967E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
339	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	-0,057	-5,989E-16	6,880E-06	-7,494E-17
339	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	-8,504E-16	-5,989E-16	6,880E-06	2,245E-16
339	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	4,738E-15	-4,170E-16	6,880E-06	8,319E-17
339	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	0,057	-4,170E-16	6,880E-06	2,917E-16
339	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	0,057	2,543E-16	6,880E-06	1,875E-16
339	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,383E-04	0,114	2,543E-16	6,880E-06	6,032E-17
339	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	-0,114	1,502E-16	9,965E-06	0,
339	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	-0,057	1,502E-16	9,965E-06	-7,510E-17
339	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	-0,057	-7,154E-16	9,965E-06	-7,494E-17
339	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	-9,087E-16	-7,154E-16	9,965E-06	2,828E-16
339	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	4,679E-15	-3,004E-16	9,965E-06	1,415E-16
339	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	0,057	-3,004E-16	9,965E-06	2,917E-16
339	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	0,057	2,251E-16	9,965E-06	1,875E-16
339	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,679E-03	0,114	2,251E-16	9,965E-06	7,489E-17
339	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	-0,114	1,502E-16	1,004E-05	0,
339	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	-0,057	1,502E-16	1,004E-05	-7,510E-17
339	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	-0,057	-7,161E-16	1,004E-05	-7,494E-17
339	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	-9,086E-16	-7,161E-16	1,004E-05	2,831E-16
339	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	4,679E-15	-2,998E-16	1,004E-05	1,416E-16
339	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	0,057	-2,998E-16	1,004E-05	2,915E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
339	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	0,057	2,250E-16	1,004E-05	1,874E-16
339	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,678E-03	0,114	2,250E-16	1,004E-05	7,491E-17
339	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	-0,114	1,793E-16	6,951E-06	0,
339	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	-0,057	1,793E-16	6,951E-06	-8,967E-17
339	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	-0,057	-5,995E-16	6,951E-06	-7,494E-17
339	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	-8,503E-16	-5,995E-16	6,951E-06	2,248E-16
339	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	4,738E-15	-4,163E-16	6,951E-06	8,335E-17
339	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	0,057	-4,163E-16	6,951E-06	2,915E-16
339	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	0,057	2,541E-16	6,951E-06	1,874E-16
339	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382E-04	0,114	2,541E-16	6,951E-06	6,034E-17
339	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	-0,114	1,502E-16	-4,666E-06	0,
339	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	-0,057	1,502E-16	-4,666E-06	-7,510E-17
339	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	-0,057	-5,982E-16	-4,666E-06	-7,461E-17
339	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	-9,083E-16	-5,982E-16	-4,666E-06	2,245E-16
339	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	4,796E-15	-2,998E-16	-4,666E-06	8,327E-17
339	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	0,057	-2,998E-16	-4,666E-06	2,331E-16
339	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	0,057	1,675E-16	-4,666E-06	1,585E-16
339	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,843E-03	0,114	1,675E-16	-4,666E-06	7,478E-17
339	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	-0,114	8,310E-17	-2,845E-05	0,
339	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	-0,057	8,310E-17	-2,845E-05	-4,155E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
339	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	-0,057	-3,321E-16	-2,845E-05	-8,083E-18
339	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	-8,984E-16	-3,321E-16	-2,845E-05	1,580E-16
339	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	4,791E-15	-8,327E-16	-2,845E-05	2,906E-17
339	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	0,057	-8,327E-16	-2,845E-05	4,454E-16
339	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	0,057	4,118E-16	-2,845E-05	2,808E-16
339	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,918	0,114	4,118E-16	-2,845E-05	7,486E-17
339	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	-0,114	1,497E-16	-2,954E-05	0,
339	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	-0,057	1,497E-16	-2,954E-05	-7,486E-17
339	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	-0,057	-5,985E-16	-2,954E-05	-7,470E-17
339	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	-8,984E-16	-5,985E-16	-2,954E-05	2,246E-16
339	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	4,791E-15	-2,998E-16	-2,954E-05	1,040E-16
339	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	0,057	-2,998E-16	-2,954E-05	2,539E-16
339	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	0,057	2,287E-16	-2,954E-05	1,892E-16
339	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,534E-03	0,114	2,287E-16	-2,954E-05	7,486E-17
339	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	-0,114	8,343E-17	-2,806E-05	0,
339	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	-0,057	8,343E-17	-2,806E-05	-4,171E-17
339	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	-0,057	-3,340E-16	-2,806E-05	-8,571E-18
339	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	-8,981E-16	-3,340E-16	-2,806E-05	1,585E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
339	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	4,791E-15	-8,327E-16	-2,806E-05	2,922E-17
339	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	0,057	-8,327E-16	-2,806E-05	4,456E-16
339	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	0,057	4,125E-16	-2,806E-05	2,813E-16
339	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,918	0,114	4,125E-16	-2,806E-05	7,502E-17
339	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	-0,114	1,500E-16	-2,915E-05	0,
339	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	-0,057	1,500E-16	-2,915E-05	-7,502E-17
339	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	-0,057	-6,005E-16	-2,915E-05	-7,518E-17
339	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	-8,981E-16	-6,005E-16	-2,915E-05	2,251E-16
339	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	4,791E-15	-2,998E-16	-2,915E-05	1,042E-16
339	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	0,057	-2,998E-16	-2,915E-05	2,540E-16
339	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	0,057	2,293E-16	-2,915E-05	1,897E-16
339	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,531E-03	0,114	2,293E-16	-2,915E-05	7,502E-17
340	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	-0,114	1,793E-16	1,075E-05	0,
340	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	-0,057	1,793E-16	1,075E-05	-8,967E-17
340	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	-0,057	6,505E-19	1,075E-05	1,500E-16
340	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	-1,442E-15	6,505E-19	1,075E-05	1,497E-16
340	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	-5,329E-16	-6,328E-16	1,075E-05	3,747E-17
340	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	0,057	-6,328E-16	1,075E-05	3,539E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
340	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	0,057	5,331E-16	1,075E-05	2,665E-16
340	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,231E-06	0,114	5,331E-16	1,075E-05	-3,049E-20
340	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,114	1,502E-16	1,557E-05	0,
340	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,057	1,502E-16	1,557E-05	-7,510E-17
340	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,057	6,505E-19	1,557E-05	1,500E-16
340	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-1,325E-15	6,505E-19	1,557E-05	1,497E-16
340	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-5,329E-16	-6,328E-16	1,557E-05	3,747E-17
340	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,057	-6,328E-16	1,557E-05	3,539E-16
340	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,057	5,622E-16	1,557E-05	2,811E-16
340	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,114	5,622E-16	1,557E-05	-3,049E-20
340	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,114	1,502E-16	1,568E-05	0,
340	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,057	1,502E-16	1,568E-05	-7,510E-17
340	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-0,057	0,	1,568E-05	1,499E-16
340	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-1,325E-15	0,	1,568E-05	1,499E-16
340	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	-5,329E-16	-6,328E-16	1,568E-05	3,751E-17
340	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,057	-6,328E-16	1,568E-05	3,539E-16
340	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,057	5,622E-16	1,568E-05	2,810E-16
340	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,078E-04	0,114	5,622E-16	1,568E-05	-3,049E-20
340	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	-0,114	1,793E-16	1,086E-05	0,
340	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	-0,057	1,793E-16	1,086E-05	-8,967E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
340	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	-0,057	0,	1,086E-05	1,499E-16
340	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	-1,442E-15	0,	1,086E-05	1,499E-16
340	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	-5,329E-16	-6,328E-16	1,086E-05	3,751E-17
340	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	0,057	-6,328E-16	1,086E-05	3,539E-16
340	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	0,057	5,330E-16	1,086E-05	2,665E-16
340	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,222E-06	0,114	5,330E-16	1,086E-05	-3,049E-20
340	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	-0,114	1,499E-16	-4,234E-06	0,
340	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	-0,057	1,499E-16	-4,234E-06	-7,494E-17
340	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	-0,057	0,	-4,234E-06	1,502E-16
340	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	-1,442E-15	0,	-4,234E-06	1,502E-16
340	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	-5,329E-16	-6,328E-16	-4,234E-06	8,652E-18
340	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	0,057	-6,328E-16	-4,234E-06	3,251E-16
340	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	0,057	4,754E-16	-4,234E-06	2,376E-16
340	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,815E-04	0,114	4,754E-16	-4,234E-06	-8,132E-20
340	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,657E-17	-4,447E-05	0,
340	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,657E-17	-4,447E-05	-8,286E-18
340	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	2,668E-16	-4,447E-05	2,165E-16
340	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,087E-16	2,668E-16	-4,447E-05	8,310E-17
340	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-2,846E-19	-5,992E-16	-4,447E-05	1,747E-16
340	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-5,992E-16	-4,447E-05	4,743E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
340	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,577E-16	-4,447E-05	2,789E-16
340	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	5,577E-16	-4,447E-05	0,
340	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	-0,114	1,498E-16	-4,617E-05	0,
340	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	-0,057	1,498E-16	-4,617E-05	-7,490E-17
340	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	-0,057	3,253E-19	-4,617E-05	1,499E-16
340	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	-1,442E-15	3,253E-19	-4,617E-05	1,497E-16
340	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	-5,332E-16	-6,325E-16	-4,617E-05	4,980E-17
340	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	0,057	-6,325E-16	-4,617E-05	3,660E-16
340	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	0,057	5,161E-16	-4,617E-05	2,580E-16
340	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,620E-04	0,114	5,161E-16	-4,617E-05	0,
340	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	1,673E-17	-4,386E-05	0,
340	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,673E-17	-4,386E-05	-8,367E-18
340	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	2,661E-16	-4,386E-05	2,165E-16
340	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,086E-16	2,661E-16	-4,386E-05	8,343E-17
340	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-3,659E-19	-5,998E-16	-4,386E-05	1,750E-16
340	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-5,998E-16	-4,386E-05	4,749E-16
340	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,580E-16	-4,386E-05	2,790E-16
340	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	5,580E-16	-4,386E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
340	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	-0,114	1,500E-16	-4,556E-05	0,
340	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	-0,057	1,500E-16	-4,556E-05	-7,498E-17
340	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	-0,057	-3,253E-19	-4,556E-05	1,499E-16
340	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	-1,442E-15	-3,253E-19	-4,556E-05	1,500E-16
340	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	-5,333E-16	-6,332E-16	-4,556E-05	5,012E-17
340	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	0,057	-6,332E-16	-4,556E-05	3,667E-16
340	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	0,057	5,164E-16	-4,556E-05	2,582E-16
340	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,617E-04	0,114	5,164E-16	-4,556E-05	0,
341	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,114	-3,544E-16	1,113E-05	0,
341	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,057	-3,544E-16	1,113E-05	1,772E-16
341	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,057	-3,266E-17	1,113E-05	1,732E-16
341	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-1,103E-14	-3,266E-17	1,113E-05	1,895E-16
341	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	5,314E-15	3,253E-19	1,113E-05	1,500E-16
341	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,057	3,253E-19	1,113E-05	1,498E-16
341	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,057	8,632E-18	1,113E-05	4,285E-18
341	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,114	8,632E-18	1,113E-05	-3,049E-20
341	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,114	-4,418E-16	1,613E-05	0,
341	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,057	-4,418E-16	1,613E-05	2,209E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
341	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,057	-3,266E-17	1,613E-05	1,878E-16
341	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-1,103E-14	-3,266E-17	1,613E-05	2,041E-16
341	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	5,300E-15	-1,162E-16	1,613E-05	1,500E-16
341	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,057	-1,162E-16	1,613E-05	2,081E-16
341	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,057	8,632E-18	1,613E-05	1,886E-17
341	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,114	8,632E-18	1,613E-05	1,454E-17
341	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,114	-4,416E-16	1,624E-05	0,
341	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,057	-4,416E-16	1,624E-05	2,208E-16
341	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-0,057	-3,298E-17	1,624E-05	1,876E-16
341	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	-1,103E-14	-3,298E-17	1,624E-05	2,041E-16
341	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	5,300E-15	-1,162E-16	1,624E-05	1,500E-16
341	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,057	-1,162E-16	1,624E-05	2,082E-16
341	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,057	8,591E-18	1,624E-05	1,884E-17
341	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,399E-05	0,114	8,591E-18	1,624E-05	1,454E-17
341	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,114	-3,542E-16	1,125E-05	0,
341	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,057	-3,542E-16	1,125E-05	1,771E-16
341	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-0,057	-3,298E-17	1,125E-05	1,730E-16
341	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	-1,103E-14	-3,298E-17	1,125E-05	1,895E-16
341	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	5,314E-15	3,253E-19	1,125E-05	1,500E-16
341	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,057	3,253E-19	1,125E-05	1,499E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
341	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,057	8,591E-18	1,125E-05	4,265E-18
341	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,031E-05	0,114	8,591E-18	1,125E-05	-3,049E-20
341	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	-0,114	-3,257E-16	-4,030E-06	0,
341	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	-0,057	-3,257E-16	-4,030E-06	1,629E-16
341	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	-0,057	-3,331E-17	-4,030E-06	1,585E-16
341	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	-1,103E-14	-3,331E-17	-4,030E-06	1,752E-16
341	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	5,329E-15	-1,301E-18	-4,030E-06	1,497E-16
341	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	0,057	-1,301E-18	-4,030E-06	1,504E-16
341	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	0,057	8,489E-18	-4,030E-06	4,245E-18
341	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,202E-06	0,114	8,489E-18	-4,030E-06	0,
341	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,201E-16	-4,605E-05	0,
341	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,201E-16	-4,605E-05	2,600E-16
341	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,668E-16	-4,605E-05	2,371E-16
341	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-1,050E-14	-2,668E-16	-4,605E-05	3,705E-16
341	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,801E-15	0,	-4,605E-05	1,707E-16
341	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	0,	-4,605E-05	1,707E-16
341	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,090E-17	-4,605E-05	5,204E-18
341	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	2,090E-17	-4,605E-05	-5,245E-18
341	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	-0,114	-3,452E-16	-4,780E-05	0,
341	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	-0,057	-3,452E-16	-4,780E-05	1,726E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
341	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	-0,057	-3,363E-17	-4,780E-05	1,789E-16
341	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	-1,103E-14	-3,363E-17	-4,780E-05	1,957E-16
341	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	5,334E-15	0,	-4,780E-05	1,707E-16
341	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	0,057	0,	-4,780E-05	1,707E-16
341	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	0,057	2,922E-17	-4,780E-05	9,368E-18
341	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,972E-06	0,114	2,922E-17	-4,780E-05	-5,245E-18
341	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,207E-16	-4,541E-05	0,
341	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,207E-16	-4,541E-05	2,604E-16
341	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,661E-16	-4,541E-05	2,375E-16
341	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-1,050E-14	-2,661E-16	-4,541E-05	3,705E-16
341	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,801E-15	0,	-4,541E-05	1,707E-16
341	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	0,	-4,541E-05	1,707E-16
341	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,074E-17	-4,541E-05	5,204E-18
341	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	2,074E-17	-4,541E-05	-5,164E-18
341	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	-0,114	-3,459E-16	-4,717E-05	0,
341	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	-0,057	-3,459E-16	-4,717E-05	1,729E-16
341	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	-0,057	-3,298E-17	-4,717E-05	1,792E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
341	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	-1,103E-14	-3,298E-17	-4,717E-05	1,957E-16
341	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	5,334E-15	0,	-4,717E-05	1,707E-16
341	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	0,057	0,	-4,717E-05	1,707E-16
341	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	0,057	2,906E-17	-4,717E-05	9,368E-18
341	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,980E-06	0,114	2,906E-17	-4,717E-05	-5,164E-18
342	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,114	1,698E-17	8,021E-06	0,
342	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,057	1,698E-17	8,021E-06	-8,489E-18
342	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,057	-4,247E-16	8,021E-06	-8,335E-17
342	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-6,252E-15	-4,247E-16	8,021E-06	1,290E-16
342	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	5,475E-16	2,751E-16	8,021E-06	2,561E-16
342	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,057	2,751E-16	8,021E-06	1,185E-16
342	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,057	3,831E-16	8,021E-06	1,135E-16
342	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,114	3,831E-16	8,021E-06	-7,809E-17
342	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,114	1,698E-17	1,162E-05	0,
342	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,057	1,698E-17	1,162E-05	-8,489E-18
342	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,057	-5,995E-16	1,162E-05	-1,416E-16
342	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-6,252E-15	-5,995E-16	1,162E-05	1,581E-16
342	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	5,329E-16	3,334E-16	1,162E-05	2,707E-16
342	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,057	3,334E-16	1,162E-05	1,040E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
342	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,057	4,123E-16	1,162E-05	1,353E-16
342	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,114	4,123E-16	1,162E-05	-7,081E-17
342	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,114	1,682E-17	1,170E-05	0,
342	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,057	1,682E-17	1,170E-05	-8,408E-18
342	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-0,057	-5,998E-16	1,170E-05	-1,417E-16
342	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	-6,252E-15	-5,998E-16	1,170E-05	1,582E-16
342	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	5,329E-16	3,329E-16	1,170E-05	2,707E-16
342	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,057	3,329E-16	1,170E-05	1,042E-16
342	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,057	4,123E-16	1,170E-05	1,353E-16
342	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,710E-04	0,114	4,123E-16	1,170E-05	-7,081E-17
342	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,114	1,682E-17	8,104E-06	0,
342	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,057	1,682E-17	8,104E-06	-8,408E-18
342	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-0,057	-4,250E-16	8,104E-06	-8,343E-17
342	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	-6,252E-15	-4,250E-16	8,104E-06	1,291E-16
342	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	5,475E-16	2,746E-16	8,104E-06	2,561E-16
342	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,057	2,746E-16	8,104E-06	1,188E-16
342	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,057	3,831E-16	8,104E-06	1,135E-16
342	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,690E-04	0,114	3,831E-16	8,104E-06	-7,809E-17
342	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	-0,114	1,665E-17	-4,054E-06	0,
342	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	-0,057	1,665E-17	-4,054E-06	-8,327E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
342	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	-0,057	-3,664E-16	-4,054E-06	-8,327E-17
342	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	-6,238E-15	-3,664E-16	-4,054E-06	9,992E-17
342	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	5,327E-16	3,337E-16	-4,054E-06	2,418E-16
342	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	0,057	3,337E-16	-4,054E-06	7,494E-17
342	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	0,057	3,254E-16	-4,054E-06	9,192E-17
342	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,653E-04	0,114	3,254E-16	-4,054E-06	-7,078E-17
342	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,114	1,626E-19	-3,317E-05	0,
342	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	1,626E-19	-3,317E-05	-8,132E-20
342	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	-5,659E-16	-3,317E-05	-7,494E-17
342	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-1,211E-14	-5,659E-16	-3,317E-05	2,080E-16
342	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	4,263E-15	3,830E-16	-3,317E-05	3,892E-16
342	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	3,830E-16	-3,317E-05	1,977E-16
342	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	5,203E-16	-3,317E-05	2,185E-16
342	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,114	5,203E-16	-3,317E-05	-4,163E-17
342	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,114	1,682E-17	-3,444E-05	0,
342	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,057	1,682E-17	-3,444E-05	-8,408E-18
342	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,057	-3,660E-16	-3,444E-05	-8,327E-17
342	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-6,248E-15	-3,660E-16	-3,444E-05	9,976E-17
342	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	5,329E-16	4,163E-16	-3,444E-05	2,726E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
342	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,057	4,163E-16	-3,444E-05	6,445E-17
342	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,057	3,454E-16	-3,444E-05	1,019E-16
342	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,114	3,454E-16	-3,444E-05	-7,078E-17
342	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,114	-1,626E-19	-3,271E-05	0,
342	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	-1,626E-19	-3,271E-05	8,132E-20
342	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	-5,665E-16	-3,271E-05	-7,494E-17
342	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-1,211E-14	-5,665E-16	-3,271E-05	2,083E-16
342	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	4,263E-15	3,830E-16	-3,271E-05	3,894E-16
342	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	3,830E-16	-3,271E-05	1,978E-16
342	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	5,206E-16	-3,271E-05	2,187E-16
342	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,114	5,206E-16	-3,271E-05	-4,163E-17
342	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,114	1,649E-17	-3,398E-05	0,
342	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,057	1,649E-17	-3,398E-05	-8,245E-18
342	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-0,057	-3,667E-16	-3,398E-05	-8,327E-17
342	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	-6,248E-15	-3,667E-16	-3,398E-05	1,001E-16
342	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	5,329E-16	4,163E-16	-3,398E-05	2,728E-16
342	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,057	4,163E-16	-3,398E-05	6,461E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
342	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,057	3,457E-16	-3,398E-05	1,021E-16
342	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657E-04	0,114	3,457E-16	-3,398E-05	-7,078E-17
343	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,114	-6,789E-16	1,410E-06	0,
343	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-6,789E-16	1,410E-06	3,395E-16
343	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-3,587E-16	1,410E-06	2,396E-16
343	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-5,763E-15	-3,587E-16	1,410E-06	4,190E-16
343	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	5,121E-15	5,584E-16	1,410E-06	4,730E-16
343	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	5,584E-16	1,410E-06	1,938E-16
343	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	6,334E-16	1,410E-06	3,094E-16
343	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,114	6,334E-16	1,410E-06	-7,306E-18
343	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,114	-7,372E-16	2,041E-06	0,
343	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,057	-7,372E-16	2,041E-06	3,686E-16
343	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,057	-4,170E-16	2,041E-06	2,834E-16
343	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-5,763E-15	-4,170E-16	2,041E-06	4,918E-16
343	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	5,121E-15	8,498E-16	2,041E-06	5,750E-16
343	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,057	8,498E-16	2,041E-06	1,501E-16
343	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,057	6,626E-16	2,041E-06	3,313E-16
343	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,114	6,626E-16	2,041E-06	-2,033E-20
343	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,114	-7,374E-16	2,056E-06	0,
343	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,057	-7,374E-16	2,056E-06	3,687E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
343	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-0,057	-4,163E-16	2,056E-06	2,834E-16
343	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	-5,763E-15	-4,163E-16	2,056E-06	4,916E-16
343	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	5,121E-15	8,495E-16	2,056E-06	5,749E-16
343	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,057	8,495E-16	2,056E-06	1,502E-16
343	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,057	6,625E-16	2,056E-06	3,312E-16
343	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,398E-03	0,114	6,625E-16	2,056E-06	-3,049E-20
343	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,114	-6,791E-16	1,424E-06	0,
343	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-6,791E-16	1,424E-06	3,396E-16
343	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-3,580E-16	1,424E-06	2,397E-16
343	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-5,763E-15	-3,580E-16	1,424E-06	4,187E-16
343	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	5,121E-15	5,580E-16	1,424E-06	4,729E-16
343	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	5,580E-16	1,424E-06	1,939E-16
343	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	6,333E-16	1,424E-06	3,093E-16
343	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,114	6,333E-16	1,424E-06	-7,316E-18
343	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	-0,114	-5,634E-16	-4,305E-06	0,
343	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	-0,057	-5,634E-16	-4,305E-06	2,817E-16
343	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	-0,057	-2,998E-16	-4,305E-06	1,673E-16
343	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	-5,705E-15	-2,998E-16	-4,305E-06	3,172E-16
343	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	5,063E-15	6,175E-16	-4,305E-06	4,007E-16
343	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	0,057	6,175E-16	-4,305E-06	9,192E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
343	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	0,057	4,884E-16	-4,305E-06	2,441E-16
343	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396E-03	0,114	4,884E-16	-4,305E-06	-8,132E-20
343	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,114	-8,946E-16	-5,829E-06	0,
343	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-8,946E-16	-5,829E-06	4,473E-16
343	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-4,746E-16	-5,829E-06	3,681E-16
343	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-7,847E-15	-4,746E-16	-5,829E-06	6,054E-16
343	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	6,938E-15	7,741E-16	-5,829E-06	6,908E-16
343	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	7,741E-16	-5,829E-06	3,038E-16
343	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	8,323E-16	-5,829E-06	4,162E-16
343	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	0,114	8,323E-16	-5,829E-06	0,
343	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,114	-6,656E-16	-6,051E-06	0,
343	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-6,656E-16	-6,051E-06	3,328E-16
343	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-3,414E-16	-6,051E-06	2,182E-16
343	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-5,715E-15	-3,414E-16	-6,051E-06	3,889E-16
343	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	5,073E-15	6,575E-16	-6,051E-06	4,826E-16
343	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	6,575E-16	-6,051E-06	1,539E-16
343	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	5,701E-16	-6,051E-06	2,850E-16
343	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,114	5,701E-16	-6,051E-06	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
343	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,114	-8,956E-16	-5,749E-06	0,
343	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-8,956E-16	-5,749E-06	4,478E-16
343	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-0,057	-4,746E-16	-5,749E-06	3,688E-16
343	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	-7,847E-15	-4,746E-16	-5,749E-06	6,061E-16
343	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	6,938E-15	7,747E-16	-5,749E-06	6,914E-16
343	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	7,747E-16	-5,749E-06	3,041E-16
343	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,057	8,330E-16	-5,749E-06	4,165E-16
343	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,748	0,114	8,330E-16	-5,749E-06	0,
343	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,114	-6,667E-16	-5,971E-06	0,
343	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-6,667E-16	-5,971E-06	3,333E-16
343	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-0,057	-3,414E-16	-5,971E-06	2,189E-16
343	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	-5,715E-15	-3,414E-16	-5,971E-06	3,896E-16
343	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	5,073E-15	6,581E-16	-5,971E-06	4,833E-16
343	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	6,581E-16	-5,971E-06	1,542E-16
343	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,057	5,707E-16	-5,971E-06	2,854E-16
343	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,397E-03	0,114	5,707E-16	-5,971E-06	0,
344	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,114	1,712E-16	-8,714E-06	0,
344	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,712E-16	-8,714E-06	-8,559E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
344	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,669E-16	-8,714E-06	-1,230E-16
344	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-9,086E-16	1,669E-16	-8,714E-06	-2,064E-16
344	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-1,332E-16	-2,083E-16	-8,714E-06	-1,793E-16
344	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,083E-16	-8,714E-06	-7,510E-17
344	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-1,959E-16	-8,714E-06	-9,693E-17
344	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,114	-1,959E-16	-8,714E-06	1,010E-18
344	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,114	1,712E-16	-1,262E-05	0,
344	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,712E-16	-1,262E-05	-8,559E-17
344	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	2,834E-16	-1,262E-05	-1,376E-16
344	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-9,086E-16	2,834E-16	-1,262E-05	-2,793E-16
344	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-1,915E-16	-2,666E-16	-1,262E-05	-2,376E-16
344	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,666E-16	-1,262E-05	-1,042E-16
344	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,105E-16	-1,262E-05	-1,042E-16
344	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,114	-2,105E-16	-1,262E-05	1,010E-18
344	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,114	1,710E-16	-1,271E-05	0,
344	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,710E-16	-1,271E-05	-8,551E-17
344	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	2,834E-16	-1,271E-05	-1,376E-16
344	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-9,086E-16	2,834E-16	-1,271E-05	-2,793E-16
344	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-1,915E-16	-2,668E-16	-1,271E-05	-2,376E-16
344	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,668E-16	-1,271E-05	-1,042E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
344	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,104E-16	-1,271E-05	-1,042E-16
344	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,114	-2,104E-16	-1,271E-05	1,026E-18
344	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,114	1,710E-16	-8,804E-06	0,
344	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,710E-16	-8,804E-06	-8,551E-17
344	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-0,057	1,669E-16	-8,804E-06	-1,230E-16
344	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-9,086E-16	1,669E-16	-8,804E-06	-2,064E-16
344	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	-1,332E-16	-2,085E-16	-8,804E-06	-1,793E-16
344	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-2,085E-16	-8,804E-06	-7,506E-17
344	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,057	-1,958E-16	-8,804E-06	-9,688E-17
344	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,954E-03	0,114	-1,958E-16	-8,804E-06	1,026E-18
344	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,114	8,408E-17	-4,785E-06	0,
344	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,057	8,408E-17	-4,785E-06	-4,204E-17
344	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,057	1,665E-16	-4,785E-06	-7,943E-17
344	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-9,086E-16	1,665E-16	-4,785E-06	-1,627E-16
344	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-1,332E-16	-1,505E-16	-4,785E-06	-1,215E-16
344	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,505E-16	-4,785E-06	-4,628E-17
344	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,233E-16	-4,785E-06	-6,069E-17
344	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,114	-1,233E-16	-4,785E-06	9,595E-19
344	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	-0,114	1,871E-16	3,604E-05	0,
344	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	-0,057	1,871E-16	3,604E-05	-9,355E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
344	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	-0,057	2,328E-16	3,604E-05	-1,456E-16
344	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	-1,985E-15	2,328E-16	3,604E-05	-2,620E-16
344	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	-5,204E-18	-1,909E-16	3,604E-05	-2,037E-16
344	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	0,057	-1,909E-16	3,604E-05	-1,082E-16
344	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	0,057	-2,641E-16	3,604E-05	-1,321E-16
344	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,392	0,114	-2,641E-16	3,604E-05	0,
344	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,114	1,455E-16	3,741E-05	0,
344	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,057	1,455E-16	3,741E-05	-7,274E-17
344	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-0,057	2,495E-16	3,741E-05	-9,980E-17
344	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-9,190E-16	2,495E-16	3,741E-05	-2,245E-16
344	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	-1,384E-16	-1,909E-16	3,741E-05	-1,620E-16
344	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,909E-16	3,741E-05	-6,661E-17
344	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,746E-16	3,741E-05	-8,627E-17
344	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,953E-03	0,114	-1,746E-16	3,741E-05	1,041E-18
344	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,392	-0,114	1,876E-16	3,554E-05	0,
344	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,392	-0,057	1,876E-16	3,554E-05	-9,380E-17
344	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,392	-0,057	2,335E-16	3,554E-05	-1,458E-16
344	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,392	-1,985E-15	2,335E-16	3,554E-05	-2,626E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
344	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,392	-5,204E-18	-1,922E-16	3,554E-05	-2,043E-16
344	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,392	0,057	-1,922E-16	3,554E-05	-1,082E-16
344	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,392	0,057	-2,646E-16	3,554E-05	-1,323E-16
344	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,392	0,114	-2,646E-16	3,554E-05	0,
344	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	-0,114	1,460E-16	3,692E-05	0,
344	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	-0,057	1,460E-16	3,692E-05	-7,298E-17
344	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	-0,057	2,501E-16	3,692E-05	-1,000E-16
344	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	-9,191E-16	2,501E-16	3,692E-05	-2,251E-16
344	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	-1,384E-16	-1,922E-16	3,692E-05	-1,627E-16
344	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,922E-16	3,692E-05	-6,661E-17
344	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	0,057	-1,751E-16	3,692E-05	-8,651E-17
344	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,953E-03	0,114	-1,751E-16	3,692E-05	1,041E-18
345	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-22,033	-0,036	-5,03	-0,1082	-6,4628
345	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-22,366	-0,036	-5,03	-0,1082	-4,2831
345	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-22,366	-0,036	-5,03	-0,1082	-4,2831
345	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-22,698	-0,036	-5,03	-0,1082	-2,1035
345	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-22,698	-0,036	-5,03	-0,1082	-2,1035
345	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,03	-0,036	-5,03	-0,1082	0,0762

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,03	-0,036	-5,03	-0,1082	0,0762
345	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,362	-0,036	-5,03	-0,1082	2,2559
345	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,362	-0,036	-5,03	-0,1082	2,2559
345	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,694	-0,036	-5,03	-0,1082	4,4355
345	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-23,694	-0,036	-5,03	-0,1082	4,4355
345	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,026	-0,036	-5,03	-0,1082	6,6152
345	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-25,978	-0,054	-7,61	-0,1633	-9,7765
345	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-26,31	-0,054	-7,61	-0,1633	-6,4789
345	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-26,31	-0,054	-7,61	-0,1633	-6,4789
345	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-26,642	-0,054	-7,61	-0,1633	-3,1813
345	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-26,975	-0,054	-7,61	-0,1633	0,1163
345	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-26,975	-0,054	-7,61	-0,1633	0,1163
345	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,307	-0,054	-7,61	-0,1633	3,4139
345	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,307	-0,054	-7,61	-0,1633	3,4139
345	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,639	-0,054	-7,61	-0,1633	6,7115
345	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,639	-0,054	-7,61	-0,1633	6,7115
345	2,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,971	-0,054	-7,61	-0,1633	10,0092
345	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-26,207	-0,054	-7,623	-0,1632	-9,7999
345	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-26,539	-0,054	-7,623	-0,1632	-6,4966

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,539	-0,054	-7,623	-0,1632	-6,4966
345	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,871	-0,054	-7,623	-0,1632	-3,1934
345	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,871	-0,054	-7,623	-0,1632	-3,1934
345	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,203	-0,054	-7,623	-0,1632	0,1098
345	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,203	-0,054	-7,623	-0,1632	0,1098
345	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,535	-0,054	-7,623	-0,1632	3,4131
345	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,535	-0,054	-7,623	-0,1632	3,4131
345	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,868	-0,054	-7,623	-0,1632	6,7163
345	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,868	-0,054	-7,623	-0,1632	6,7163
345	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,2	-0,054	-7,623	-0,1632	10,0195
345	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,262	-0,036	-5,043	-0,1082	-6,4861
345	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,594	-0,036	-5,043	-0,1082	-4,3008
345	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,594	-0,036	-5,043	-0,1082	-4,3008
345	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,926	-0,036	-5,043	-0,1082	-2,1156
345	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,926	-0,036	-5,043	-0,1082	-2,1156
345	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,259	-0,036	-5,043	-0,1082	0,0697
345	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,259	-0,036	-5,043	-0,1082	0,0697
345	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,591	-0,036	-5,043	-0,1082	2,255
345	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,591	-0,036	-5,043	-0,1082	2,255
345	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,923	-0,036	-5,043	-0,1082	4,4403

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,923	-0,036	-5,043	-0,1082	4,4403
345	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,255	-0,036	-5,043	-0,1082	6,6256
345	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,6	1,152	-0,21	-0,0059	-0,363
345	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,933	0,723	-0,21	-0,0059	-0,272
345	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,933	0,723	-0,21	-0,0059	-0,272
345	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,265	0,294	-0,21	-0,0059	-0,181
345	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,265	0,294	-0,21	-0,0059	-0,181
345	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,597	-0,135	-0,21	-0,0059	-0,0899
345	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,597	-0,135	-0,21	-0,0059	-0,0899
345	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,929	-0,564	-0,21	-0,0059	0,0011
345	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,929	-0,564	-0,21	-0,0059	0,0011
345	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,261	-0,993	-0,21	-0,0059	0,0921
345	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,261	-0,993	-0,21	-0,0059	0,0921
345	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,593	-1,422	-0,21	-0,0059	0,1831
345	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,911	0,016	-1,454	0,0314	-0,9059
345	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,243	0,016	-1,025	0,0314	-0,369
345	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,243	0,016	-1,025	0,0314	-0,369
345	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,575	0,016	-0,596	0,0314	-0,0179
345	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,575	0,016	-0,596	0,0314	-0,0179
345	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,908	0,016	-0,167	0,0314	0,1472

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,908	0,016	-0,167	0,0314	0,1472
345	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,24	0,016	0,262	0,0314	0,1265
345	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,24	0,016	0,262	0,0314	0,1265
345	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,572	0,016	0,691	0,0314	-0,0802
345	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,572	0,016	0,691	0,0314	-0,0802
345	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,904	0,016	1,12	0,0314	-0,4727
345	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,682	0,023	-1,365	0,0633	-0,7515
345	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,014	0,023	-0,936	0,0633	-0,2529
345	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,014	0,023	-0,936	0,0633	-0,2529
345	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,346	0,023	-0,507	0,0633	0,0598
345	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,346	0,023	-0,507	0,0633	0,0598
345	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,678	0,023	-0,078	0,0633	0,1866
345	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,678	0,023	-0,078	0,0633	0,1866
345	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,01	0,023	0,351	0,0633	0,1275
345	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,01	0,023	0,351	0,0633	0,1275
345	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,343	0,023	0,78	0,0633	-0,1175
345	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,343	0,023	0,78	0,0633	-0,1175

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,675	0,023	1,209	0,0633	-0,5484
345	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,926	0,017	-1,412	0,0318	-0,8548
345	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,258	0,017	-0,983	0,0318	-0,3359
345	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,258	0,017	-0,983	0,0318	-0,3359
345	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,59	0,017	-0,554	0,0318	-0,003
345	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,59	0,017	-0,554	0,0318	-0,003
345	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,922	0,017	-0,125	0,0318	0,144
345	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,922	0,017	-0,125	0,0318	0,144
345	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,255	0,017	0,304	0,0318	0,1052
345	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,255	0,017	0,304	0,0318	0,1052
345	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,587	0,017	0,733	0,0318	-0,1196
345	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,587	0,017	0,733	0,0318	-0,1196
345	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,919	0,017	1,162	0,0318	-0,5303
345	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,697	0,023	-1,323	0,0637	-0,7003
345	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,029	0,023	-0,894	0,0637	-0,2198
345	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,029	0,023	-0,894	0,0637	-0,2198
345	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,361	0,023	-0,465	0,0637	0,0747
345	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,361	0,023	-0,465	0,0637	0,0747

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
345	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,693	0,023	-0,036	0,0637	0,1834
345	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,693	0,023	-0,036	0,0637	0,1834
345	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,025	0,023	0,393	0,0637	0,1062
345	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,025	0,023	0,393	0,0637	0,1062
345	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,357	0,023	0,822	0,0637	-0,1569
345	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,357	0,023	0,822	0,0637	-0,1569
345	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,69	0,023	1,251	0,0637	-0,606
346	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	1,415E-17	-3,759E-06	0,
346	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	1,415E-17	-3,759E-06	-7,074E-18
346	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-6,063E-17	-3,759E-06	-1,464E-17
346	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,283E-18	-6,063E-17	-3,759E-06	1,568E-17
346	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	1,126E-19	-2,082E-18	-3,759E-06	1,591E-17
346	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,082E-18	-3,759E-06	1,695E-17
346	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,621E-17	-3,759E-06	2,306E-17
346	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,621E-17	-3,759E-06	-4,777E-20
346	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-1,499E-17	-5,444E-06	0,
346	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-1,499E-17	-5,444E-06	7,497E-18
346	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-2,342E-18	-5,444E-06	-1,464E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
346	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,511E-18	-2,342E-18	-5,444E-06	-1,347E-17
346	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,	-2,082E-18	-5,444E-06	3,049E-17
346	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,082E-18	-5,444E-06	3,153E-17
346	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,621E-17	-5,444E-06	1,577E-17
346	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,621E-17	-5,444E-06	-7,334E-18
346	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-1,508E-17	-5,483E-06	0,
346	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-1,508E-17	-5,483E-06	7,538E-18
346	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-2,017E-18	-5,483E-06	-1,460E-17
346	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,514E-18	-2,017E-18	-5,483E-06	-1,359E-17
346	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,	-1,919E-18	-5,483E-06	3,049E-17
346	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-1,919E-18	-5,483E-06	3,144E-17
346	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,625E-17	-5,483E-06	1,579E-17
346	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,625E-17	-5,483E-06	-7,334E-18
346	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	1,407E-17	-3,798E-06	0,
346	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	1,407E-17	-3,798E-06	-7,034E-18
346	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-6,030E-17	-3,798E-06	-1,460E-17
346	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,286E-18	-6,030E-17	-3,798E-06	1,556E-17
346	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	1,113E-19	-1,919E-18	-3,798E-06	1,591E-17
346	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-1,919E-18	-3,798E-06	1,687E-17
346	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,625E-17	-3,798E-06	2,308E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
346	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,625E-17	-3,798E-06	-4,777E-20
346	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-5,855E-19	-8,443E-07	0,
346	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-5,855E-19	-8,443E-07	2,927E-19
346	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-2,342E-18	-8,443E-07	-6,505E-20
346	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,276E-18	-2,342E-18	-8,443E-07	1,106E-18
346	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,	-2,082E-18	-8,443E-07	1,464E-18
346	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,082E-18	-8,443E-07	2,505E-18
346	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	2,960E-18	-8,443E-07	1,407E-18
346	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	2,960E-18	-8,443E-07	-7,318E-20
346	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	-0,114	-7,644E-19	1,555E-05	0,
346	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	-0,057	-7,644E-19	1,555E-05	3,822E-19
346	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	-0,057	3,737E-17	1,555E-05	1,041E-17
346	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	-9,370E-18	3,737E-17	1,555E-05	-8,278E-18
346	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	-1,332E-16	-2,342E-18	1,555E-05	2,130E-18
346	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	0,057	-2,342E-18	1,555E-05	3,301E-18
346	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	0,057	3,505E-17	1,555E-05	1,752E-17
346	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	0,114	3,505E-17	1,555E-05	0,
346	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-5,042E-19	1,614E-05	0,
346	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-5,042E-19	1,614E-05	2,521E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
346	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	3,945E-17	1,614E-05	1,034E-17
346	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,283E-18	3,945E-17	1,614E-05	-9,384E-18
346	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,	-2,082E-18	1,614E-05	1,220E-18
346	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,082E-18	1,614E-05	2,261E-18
346	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	3,362E-17	1,614E-05	1,678E-17
346	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	3,362E-17	1,614E-05	-3,253E-20
346	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	-0,114	-9,270E-19	1,533E-05	0,
346	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	-0,057	-9,270E-19	1,533E-05	4,635E-19
346	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	-0,057	3,705E-17	1,533E-05	1,041E-17
346	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	-9,365E-18	3,705E-17	1,533E-05	-8,115E-18
346	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	-1,332E-16	-2,342E-18	1,533E-05	2,293E-18
346	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	0,057	-2,342E-18	1,533E-05	3,464E-18
346	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	0,057	3,521E-17	1,533E-05	1,760E-17
346	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,329	0,114	3,521E-17	1,533E-05	0,
346	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-6,668E-19	1,592E-05	0,
346	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-6,668E-19	1,592E-05	3,334E-19
346	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	3,913E-17	1,592E-05	1,034E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
346	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	7,288E-18	3,913E-17	1,592E-05	-9,221E-18
346	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,	-2,082E-18	1,592E-05	1,382E-18
346	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-2,082E-18	1,592E-05	2,423E-18
346	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	3,378E-17	1,592E-05	1,686E-17
346	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	3,378E-17	1,592E-05	-3,253E-20
347	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	1,008E-17	-1,160E-05	0,
347	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,008E-17	-1,160E-05	-4,033E-18
347	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,672E-16	-1,160E-05	2,326E-18
347	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,672E-16	-1,160E-05	-6,455E-17
347	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	7,527E-17	-1,160E-05	-9,584E-17
347	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	7,527E-17	-1,160E-05	-1,259E-16
347	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-4,333E-16	-1,160E-05	-1,771E-16
347	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-4,333E-16	-1,160E-05	-3,780E-18
347	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-6,463E-17	-1,160E-05	-4,219E-18
347	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-6,463E-17	-1,160E-05	2,163E-17
347	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	-4,489E-18	-1,680E-05	0,
347	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	-4,489E-18	-1,680E-05	1,795E-18
347	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,672E-16	-1,680E-05	2,326E-18
347	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,672E-16	-1,680E-05	-6,455E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
347	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	2,501E-16	-1,680E-05	-9,584E-17
347	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	2,501E-16	-1,680E-05	-1,959E-16
347	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-4,333E-16	-1,680E-05	-1,771E-16
347	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-4,333E-16	-1,680E-05	-3,780E-18
347	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-1,083E-16	-1,680E-05	-1,879E-17
347	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-1,083E-16	-1,680E-05	2,455E-17
347	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	-4,651E-18	-1,692E-05	0,
347	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	-4,651E-18	-1,692E-05	1,860E-18
347	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,672E-16	-1,692E-05	2,244E-18
347	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,672E-16	-1,692E-05	-6,463E-17
347	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	2,501E-16	-1,692E-05	-9,580E-17
347	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	2,501E-16	-1,692E-05	-1,958E-16
347	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-4,331E-16	-1,692E-05	-1,771E-16
347	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-4,331E-16	-1,692E-05	-3,885E-18
347	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-1,084E-16	-1,692E-05	-1,881E-17
347	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-1,084E-16	-1,692E-05	2,455E-17
347	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	9,920E-18	-1,172E-05	0,
347	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	9,920E-18	-1,172E-05	-3,968E-18
347	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,672E-16	-1,172E-05	2,244E-18
347	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,672E-16	-1,172E-05	-6,463E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
347	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	7,527E-17	-1,172E-05	-9,580E-17
347	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	7,527E-17	-1,172E-05	-1,259E-16
347	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-4,331E-16	-1,172E-05	-1,771E-16
347	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-4,331E-16	-1,172E-05	-3,885E-18
347	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-6,467E-17	-1,172E-05	-4,234E-18
347	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-6,467E-17	-1,172E-05	2,164E-17
347	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	-3,838E-18	-2,259E-06	0,
347	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	-3,838E-18	-2,259E-06	1,535E-18
347	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,672E-16	-2,259E-06	2,244E-18
347	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,672E-16	-2,259E-06	-6,463E-17
347	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,730E-17	-2,259E-06	-8,135E-17
347	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	1,730E-17	-2,259E-06	-8,827E-17
347	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-3,171E-16	-2,259E-06	-1,188E-16
347	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-3,171E-16	-2,259E-06	8,008E-18
347	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-7,943E-17	-2,259E-06	-4,326E-18
347	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-7,943E-17	-2,259E-06	2,745E-17
347	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	-0,114	-4,066E-20	4,797E-05	0,
347	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	-0,069	-4,066E-20	4,797E-05	1,626E-20
347	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	-0,069	2,831E-16	4,797E-05	0,
347	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	-0,023	2,831E-16	4,797E-05	-1,132E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
347	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	-0,023	2,165E-16	4,797E-05	-1,456E-16
347	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	0,023	2,165E-16	4,797E-05	-2,322E-16
347	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	0,023	-5,159E-16	4,797E-05	-2,206E-16
347	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	0,069	-5,159E-16	4,797E-05	-1,420E-17
347	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	0,069	-1,622E-16	4,797E-05	-2,702E-17
347	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,528	0,114	-1,622E-16	4,797E-05	3,786E-17
347	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,114	-4,204E-18	4,980E-05	0,
347	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	-4,204E-18	4,980E-05	1,682E-18
347	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,665E-16	4,980E-05	2,082E-18
347	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,665E-16	4,980E-05	-6,453E-17
347	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	-0,023	9,992E-17	4,980E-05	-1,019E-16
347	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	9,992E-17	4,980E-05	-1,418E-16
347	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,023	-3,994E-16	4,980E-05	-1,602E-16
347	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-3,994E-16	4,980E-05	-4,651E-19
347	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,069	-9,976E-17	4,980E-05	-1,453E-17
347	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,169E-03	0,114	-9,976E-17	4,980E-05	2,537E-17
347	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,528	-0,114	4,066E-20	4,731E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
347	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	-0,069	4,066E-20	4,731E-05	-1,626E-20
347	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	-0,069	2,831E-16	4,731E-05	0,
347	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	-0,023	2,831E-16	4,731E-05	-1,132E-16
347	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	-0,023	2,165E-16	4,731E-05	-1,458E-16
347	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	0,023	2,165E-16	4,731E-05	-2,324E-16
347	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	0,023	-5,166E-16	4,731E-05	-2,207E-16
347	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	0,069	-5,166E-16	4,731E-05	-1,411E-17
347	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	0,069	-1,625E-16	4,731E-05	-2,710E-17
347	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,528	0,114	-1,625E-16	4,731E-05	3,791E-17
347	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	-0,114	-4,123E-18	4,914E-05	0,
347	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	-0,069	-4,123E-18	4,914E-05	1,649E-18
347	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	-0,069	1,665E-16	4,914E-05	2,082E-18
347	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	-0,023	1,665E-16	4,914E-05	-6,453E-17
347	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	-0,023	9,992E-17	4,914E-05	-1,021E-16
347	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	0,023	9,992E-17	4,914E-05	-1,421E-16
347	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	0,023	-4,000E-16	4,914E-05	-1,604E-16
347	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	0,069	-4,000E-16	4,914E-05	-3,675E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
347	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	0,069	-1,001E-16	4,914E-05	-1,461E-17
347	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,169E-03	0,114	-1,001E-16	4,914E-05	2,542E-17
348	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,613E-16	-5,598E-06	0,
348	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,613E-16	-5,598E-06	-1,807E-16
348	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,291E-16	-5,598E-06	-1,021E-16
348	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	1,639E-15	3,291E-16	-5,598E-06	-2,666E-16
348	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-2,132E-15	-4,580E-17	-5,598E-06	-1,958E-16
348	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,057	-4,580E-17	-5,598E-06	-1,729E-16
348	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,457E-16	-5,598E-06	-1,749E-16
348	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,457E-16	-5,598E-06	-2,097E-18
348	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,686E-16	-8,107E-06	0,
348	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,686E-16	-8,107E-06	-1,843E-16
348	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,057	2,999E-16	-8,107E-06	-1,167E-16
348	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	1,639E-15	2,999E-16	-8,107E-06	-2,666E-16
348	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-2,132E-15	-7,494E-17	-8,107E-06	-1,958E-16
348	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,057	-7,494E-17	-8,107E-06	-1,583E-16
348	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,602E-16	-8,107E-06	-1,749E-16
348	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,602E-16	-8,107E-06	5,189E-18
348	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,687E-16	-8,164E-06	0,
348	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,687E-16	-8,164E-06	-1,843E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
348	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,001E-16	-8,164E-06	-1,166E-16
348	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	1,639E-15	3,001E-16	-8,164E-06	-2,667E-16
348	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-2,132E-15	-7,502E-17	-8,164E-06	-1,958E-16
348	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-7,502E-17	-8,164E-06	-1,583E-16
348	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,602E-16	-8,164E-06	-1,749E-16
348	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,602E-16	-8,164E-06	5,191E-18
348	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,614E-16	-5,655E-06	0,
348	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,614E-16	-5,655E-06	-1,807E-16
348	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,292E-16	-5,655E-06	-1,020E-16
348	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	1,639E-15	3,292E-16	-5,655E-06	-2,667E-16
348	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-2,132E-15	-4,588E-17	-5,655E-06	-1,958E-16
348	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-4,588E-17	-5,655E-06	-1,729E-16
348	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,456E-16	-5,655E-06	-1,749E-16
348	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,456E-16	-5,655E-06	-2,094E-18
348	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,251E-16	-1,138E-06	0,
348	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,251E-16	-1,138E-06	-1,626E-16
348	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,007E-16	-1,138E-06	-8,751E-17
348	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	1,756E-15	3,007E-16	-1,138E-06	-2,379E-16
348	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-2,131E-15	-1,730E-17	-1,138E-06	-1,670E-16
348	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-1,730E-17	-1,138E-06	-1,584E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
348	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,167E-16	-1,138E-06	-1,605E-16
348	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,167E-16	-1,138E-06	-2,082E-18
348	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-0,114	4,641E-16	2,315E-05	0,
348	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-0,057	4,641E-16	2,315E-05	-2,320E-16
348	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-0,057	5,662E-16	2,315E-05	-1,290E-16
348	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	3,611E-15	5,662E-16	2,315E-05	-4,121E-16
348	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-2,388E-15	-2,065E-17	2,315E-05	-3,090E-16
348	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	0,057	-2,065E-17	2,315E-05	-2,987E-16
348	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	0,057	-5,203E-16	2,315E-05	-2,627E-16
348	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	0,114	-5,203E-16	2,315E-05	-2,622E-18
348	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,558E-16	2,403E-05	0,
348	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,558E-16	2,403E-05	-1,779E-16
348	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	2,998E-16	2,403E-05	-1,082E-16
348	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	1,745E-15	2,998E-16	2,403E-05	-2,580E-16
348	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-2,121E-15	-3,731E-17	2,403E-05	-1,924E-16
348	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,731E-17	2,403E-05	-1,738E-16
348	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,371E-16	2,403E-05	-1,732E-16
348	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,371E-16	2,403E-05	-4,704E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
348	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	-0,114	4,644E-16	2,283E-05	0,
348	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	-0,057	4,644E-16	2,283E-05	-2,322E-16
348	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	-0,057	5,662E-16	2,283E-05	-1,291E-16
348	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	3,611E-15	5,662E-16	2,283E-05	-4,123E-16
348	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	-2,388E-15	-2,098E-17	2,283E-05	-3,092E-16
348	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	0,057	-2,098E-17	2,283E-05	-2,988E-16
348	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	0,057	-5,206E-16	2,283E-05	-2,629E-16
348	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,717	0,114	-5,206E-16	2,283E-05	-2,582E-18
348	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,114	3,561E-16	2,371E-05	0,
348	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	3,561E-16	2,371E-05	-1,781E-16
348	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-0,057	2,998E-16	2,371E-05	-1,083E-16
348	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	1,745E-15	2,998E-16	2,371E-05	-2,582E-16
348	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	-2,121E-15	-3,763E-17	2,371E-05	-1,927E-16
348	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,763E-17	2,371E-05	-1,739E-16
348	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,057	-3,374E-16	2,371E-05	-1,734E-16
348	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-03	0,114	-3,374E-16	2,371E-05	-4,663E-18
349	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,341E-16	-9,082E-07	0,
349	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,341E-16	-9,082E-07	-6,705E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
349	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	0,	-9,082E-07	-1,811E-16
349	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,742E-15	0,	-9,082E-07	-1,811E-16
349	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,322E-15	8,132E-20	-9,082E-07	-9,786E-17
349	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	8,132E-20	-9,082E-07	-9,790E-17
349	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	6,867E-17	-9,082E-07	7,544E-17
349	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	6,867E-17	-9,082E-07	4,111E-17
349	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,341E-16	-1,315E-06	0,
349	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,341E-16	-1,315E-06	-6,705E-17
349	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	2,914E-17	-1,315E-06	-1,739E-16
349	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,684E-15	2,914E-17	-1,315E-06	-1,884E-16
349	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,380E-15	2,922E-17	-1,315E-06	-9,057E-17
349	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	2,922E-17	-1,315E-06	-1,052E-16
349	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	6,867E-17	-1,315E-06	7,544E-17
349	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	6,867E-17	-1,315E-06	4,111E-17
349	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,342E-16	-1,325E-06	0,
349	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,342E-16	-1,325E-06	-6,709E-17
349	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	2,914E-17	-1,325E-06	-1,739E-16
349	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,684E-15	2,914E-17	-1,325E-06	-1,884E-16
349	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,380E-15	2,906E-17	-1,325E-06	-9,061E-17
349	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	2,906E-17	-1,325E-06	-1,051E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
349	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	6,870E-17	-1,325E-06	7,545E-17
349	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	6,870E-17	-1,325E-06	4,110E-17
349	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,342E-16	-9,175E-07	0,
349	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,342E-16	-9,175E-07	-6,709E-17
349	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	0,	-9,175E-07	-1,811E-16
349	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,742E-15	0,	-9,175E-07	-1,811E-16
349	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,322E-15	-8,132E-20	-9,175E-07	-9,790E-17
349	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	-8,132E-20	-9,175E-07	-9,786E-17
349	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	6,870E-17	-9,175E-07	7,545E-17
349	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	6,870E-17	-9,175E-07	4,110E-17
349	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,417E-16	-2,587E-07	0,
349	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,417E-16	-2,587E-07	-7,086E-17
349	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	0,	-2,587E-07	-1,666E-16
349	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,684E-15	0,	-2,587E-07	-1,666E-16
349	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,264E-15	-3,253E-19	-2,587E-07	-8,343E-17
349	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	-3,253E-19	-2,587E-07	-8,327E-17
349	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	8,327E-17	-2,587E-07	7,910E-17
349	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	8,327E-17	-2,587E-07	3,747E-17
349	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	-0,114	1,551E-16	3,756E-06	0,
349	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	-0,057	1,551E-16	3,756E-06	-7,754E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
349	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	-0,057	8,132E-20	3,756E-06	-2,935E-16
349	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	6,542E-15	8,132E-20	3,756E-06	-2,935E-16
349	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	-2,654E-15	8,132E-20	3,756E-06	-1,467E-16
349	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	0,057	8,132E-20	3,756E-06	-1,468E-16
349	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	0,057	3,123E-18	3,756E-06	3,903E-17
349	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,926	0,114	3,123E-18	3,756E-06	3,747E-17
349	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,468E-16	3,899E-06	0,
349	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,468E-16	3,899E-06	-7,338E-17
349	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	8,132E-20	3,899E-06	-1,769E-16
349	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,673E-15	8,132E-20	3,899E-06	-1,769E-16
349	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,253E-15	8,132E-20	3,899E-06	-8,843E-17
349	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	8,132E-20	3,899E-06	-8,847E-17
349	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	7,806E-17	3,899E-06	7,650E-17
349	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	7,806E-17	3,899E-06	3,747E-17
349	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,114	1,551E-16	3,704E-06	0,
349	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,057	1,551E-16	3,704E-06	-7,754E-17
349	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,057	-8,132E-20	3,704E-06	-2,936E-16
349	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	6,542E-15	-8,132E-20	3,704E-06	-2,935E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
349	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-2,654E-15	-8,132E-20	3,704E-06	-1,468E-16
349	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,057	-8,132E-20	3,704E-06	-1,468E-16
349	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,057	3,123E-18	3,704E-06	3,903E-17
349	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,114	3,123E-18	3,704E-06	3,747E-17
349	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,114	1,468E-16	3,847E-06	0,
349	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	1,468E-16	3,847E-06	-7,338E-17
349	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-0,057	-8,132E-20	3,847E-06	-1,770E-16
349	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	8,673E-15	-8,132E-20	3,847E-06	-1,769E-16
349	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	-4,253E-15	-8,132E-20	3,847E-06	-8,851E-17
349	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	-8,132E-20	3,847E-06	-8,847E-17
349	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,057	7,806E-17	3,847E-06	7,650E-17
349	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,487E-04	0,114	7,806E-17	3,847E-06	3,747E-17
350	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,097E-16	2,478E-06	0,
350	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,097E-16	2,478E-06	-2,548E-16
350	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	3,435E-16	2,478E-06	-2,535E-16
350	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,684E-15	3,435E-16	2,478E-06	-4,252E-16
350	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,013E-14	-6,141E-16	2,478E-06	-5,715E-16
350	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,141E-16	2,478E-06	-2,645E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
350	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-3,717E-16	2,478E-06	-1,858E-16
350	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-3,717E-16	2,478E-06	-1,271E-20
350	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,279E-16	3,588E-06	0,
350	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,279E-16	3,588E-06	-2,639E-16
350	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	2,706E-16	3,588E-06	-2,717E-16
350	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,625E-15	2,706E-16	3,588E-06	-4,070E-16
350	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,018E-14	-6,287E-16	3,588E-06	-5,715E-16
350	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,287E-16	3,588E-06	-2,572E-16
350	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-4,008E-16	3,588E-06	-1,968E-16
350	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-4,008E-16	3,588E-06	3,630E-18
350	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,279E-16	3,614E-06	0,
350	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,279E-16	3,614E-06	-2,639E-16
350	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	2,705E-16	3,614E-06	-2,718E-16
350	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,625E-15	2,705E-16	3,614E-06	-4,070E-16
350	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,018E-14	-6,287E-16	3,614E-06	-5,715E-16
350	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,287E-16	3,614E-06	-2,571E-16
350	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-4,008E-16	3,614E-06	-1,968E-16
350	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-4,008E-16	3,614E-06	3,635E-18
350	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,097E-16	2,503E-06	0,
350	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,097E-16	2,503E-06	-2,548E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
350	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	3,433E-16	2,503E-06	-2,535E-16
350	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,684E-15	3,433E-16	2,503E-06	-4,252E-16
350	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,013E-14	-6,142E-16	2,503E-06	-5,715E-16
350	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,142E-16	2,503E-06	-2,644E-16
350	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-3,716E-16	2,503E-06	-1,858E-16
350	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-3,716E-16	2,503E-06	0,
350	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	4,916E-16	3,802E-07	0,
350	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	4,916E-16	3,802E-07	-2,458E-16
350	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	2,998E-16	3,802E-07	-2,500E-16
350	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,684E-15	2,998E-16	3,802E-07	-3,998E-16
350	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,013E-14	-5,994E-16	3,802E-07	-5,497E-16
350	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-5,994E-16	3,802E-07	-2,500E-16
350	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-3,500E-16	3,802E-07	-1,750E-16
350	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-3,500E-16	3,802E-07	2,033E-20
350	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	-0,114	6,702E-16	-1,025E-05	0,
350	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	-0,057	6,702E-16	-1,025E-05	-3,351E-16
350	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	-0,057	5,661E-16	-1,025E-05	-3,736E-16
350	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	1,295E-14	5,661E-16	-1,025E-05	-6,566E-16
350	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	-9,582E-15	-8,867E-16	-1,025E-05	-8,066E-16
350	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	0,057	-8,867E-16	-1,025E-05	-3,632E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
350	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	0,057	-5,203E-16	-1,025E-05	-2,601E-16
350	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,901	0,114	-5,203E-16	-1,025E-05	2,033E-20
350	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,120E-16	-1,064E-05	0,
350	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,120E-16	-1,064E-05	-2,560E-16
350	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	2,996E-16	-1,064E-05	-2,654E-16
350	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,684E-15	2,996E-16	-1,064E-05	-4,152E-16
350	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,011E-14	-6,203E-16	-1,064E-05	-5,651E-16
350	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,203E-16	-1,064E-05	-2,550E-16
350	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-3,705E-16	-1,064E-05	-1,852E-16
350	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-3,705E-16	-1,064E-05	2,033E-20
350	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	-0,114	6,704E-16	-1,011E-05	0,
350	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	-0,057	6,704E-16	-1,011E-05	-3,352E-16
350	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	-0,057	5,664E-16	-1,011E-05	-3,737E-16
350	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	1,295E-14	5,664E-16	-1,011E-05	-6,569E-16
350	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	-9,582E-15	-8,869E-16	-1,011E-05	-8,067E-16
350	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	0,057	-8,869E-16	-1,011E-05	-3,633E-16
350	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	0,057	-5,205E-16	-1,011E-05	-2,603E-16
350	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,901	0,114	-5,205E-16	-1,011E-05	-2,033E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
350	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,114	5,122E-16	-1,050E-05	0,
350	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	5,122E-16	-1,050E-05	-2,561E-16
350	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-0,057	2,999E-16	-1,050E-05	-2,655E-16
350	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	8,684E-15	2,999E-16	-1,050E-05	-4,154E-16
350	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	-1,011E-14	-6,204E-16	-1,050E-05	-5,653E-16
350	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-6,204E-16	-1,050E-05	-2,550E-16
350	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,057	-3,706E-16	-1,050E-05	-1,853E-16
350	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,987E-06	0,114	-3,706E-16	-1,050E-05	-2,033E-20
351	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,060E-16	4,567E-06	0,
351	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,060E-16	4,567E-06	2,030E-16
351	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,811E-16	4,567E-06	1,572E-16
351	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,209E-15	2,811E-16	4,567E-06	1,667E-17
351	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,859E-15	6,329E-16	4,567E-06	1,666E-16
351	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,329E-16	4,567E-06	-1,499E-16
351	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-4,643E-18	4,567E-06	-4,162E-17
351	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-4,643E-18	4,567E-06	-3,930E-17
351	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,060E-16	6,614E-06	0,
351	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,060E-16	6,614E-06	2,030E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
351	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,957E-16	6,614E-06	1,645E-16
351	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,121E-15	2,957E-16	6,614E-06	1,667E-17
351	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,800E-15	6,329E-16	6,614E-06	1,666E-16
351	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,329E-16	6,614E-06	-1,499E-16
351	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-8,286E-18	6,614E-06	-4,162E-17
351	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-8,286E-18	6,614E-06	-3,748E-17
351	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,060E-16	6,661E-06	0,
351	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,060E-16	6,661E-06	2,030E-16
351	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,955E-16	6,661E-06	1,645E-16
351	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,121E-15	2,955E-16	6,661E-06	1,671E-17
351	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,800E-15	6,329E-16	6,661E-06	1,666E-16
351	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,329E-16	6,661E-06	-1,499E-16
351	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-8,248E-18	6,661E-06	-4,160E-17
351	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-8,248E-18	6,661E-06	-3,748E-17
351	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,060E-16	4,614E-06	0,
351	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,060E-16	4,614E-06	2,030E-16
351	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,809E-16	4,614E-06	1,572E-16
351	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,208E-15	2,809E-16	4,614E-06	1,671E-17
351	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,859E-15	6,329E-16	4,614E-06	1,666E-16
351	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,329E-16	4,614E-06	-1,499E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
351	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-4,605E-18	4,614E-06	-4,160E-17
351	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-4,605E-18	4,614E-06	-3,930E-17
351	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-3,916E-16	7,802E-07	0,
351	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-3,916E-16	7,802E-07	1,958E-16
351	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,668E-16	7,802E-07	1,500E-16
351	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,238E-15	2,668E-16	7,802E-07	1,665E-17
351	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,859E-15	6,330E-16	7,802E-07	1,666E-16
351	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,330E-16	7,802E-07	-1,499E-16
351	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-8,286E-18	7,802E-07	-4,161E-17
351	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-8,286E-18	7,802E-07	-3,747E-17
351	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-5,849E-16	-1,889E-05	0,
351	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-5,849E-16	-1,889E-05	2,925E-16
351	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	3,206E-16	-1,889E-05	1,603E-16
351	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-7,826E-15	3,206E-16	-1,889E-05	-2,033E-20
351	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	1,599E-14	8,658E-16	-1,889E-05	2,165E-16
351	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	8,658E-16	-1,889E-05	-2,165E-16
351	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	2,622E-18	-1,889E-05	-3,745E-17
351	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	2,622E-18	-1,889E-05	-3,876E-17
351	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,017E-16	-1,961E-05	0,
351	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,017E-16	-1,961E-05	2,009E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
351	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,873E-16	-1,961E-05	1,603E-16
351	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,227E-15	2,873E-16	-1,961E-05	1,663E-17
351	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,859E-15	6,327E-16	-1,961E-05	1,665E-16
351	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,327E-16	-1,961E-05	-1,498E-16
351	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-5,704E-18	-1,961E-05	-4,161E-17
351	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-5,704E-18	-1,961E-05	-3,876E-17
351	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-5,850E-16	-1,863E-05	0,
351	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-5,850E-16	-1,863E-05	2,925E-16
351	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	3,206E-16	-1,863E-05	1,603E-16
351	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-7,826E-15	3,206E-16	-1,863E-05	2,033E-20
351	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	1,599E-14	8,661E-16	-1,863E-05	2,165E-16
351	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	8,661E-16	-1,863E-05	-2,165E-16
351	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	2,582E-18	-1,863E-05	-3,749E-17
351	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	2,582E-18	-1,863E-05	-3,878E-17
351	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,114	-4,018E-16	-1,935E-05	0,
351	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	-4,018E-16	-1,935E-05	2,009E-16
351	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-0,057	2,873E-16	-1,935E-05	1,603E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
351	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	-6,227E-15	2,873E-16	-1,935E-05	1,667E-17
351	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	9,859E-15	6,330E-16	-1,935E-05	1,666E-16
351	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	6,330E-16	-1,935E-05	-1,499E-16
351	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,057	-5,745E-18	-1,935E-05	-4,165E-17
351	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,748E-07	0,114	-5,745E-18	-1,935E-05	-3,878E-17
352	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,608E-16	5,363E-06	0,
352	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,608E-16	5,363E-06	1,304E-16
352	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	1,457E-17	5,363E-06	8,695E-17
352	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,592E-15	1,457E-17	5,363E-06	7,966E-17
352	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,384E-15	-1,453E-17	5,363E-06	7,548E-17
352	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-1,453E-17	5,363E-06	8,275E-17
352	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-8,276E-18	5,363E-06	-4,142E-18
352	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-8,276E-18	5,363E-06	0,
352	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,608E-16	7,768E-06	0,
352	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,608E-16	7,768E-06	1,304E-16
352	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	0,	7,768E-06	9,059E-17
352	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,592E-15	0,	7,768E-06	9,059E-17
352	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,326E-15	4,066E-20	7,768E-06	7,912E-17
352	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	4,066E-20	7,768E-06	7,910E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
352	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-1,192E-17	7,768E-06	-4,142E-18
352	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-1,192E-17	7,768E-06	1,818E-18
352	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,608E-16	7,822E-06	0,
352	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,608E-16	7,822E-06	1,304E-16
352	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	0,	7,822E-06	9,059E-17
352	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,592E-15	0,	7,822E-06	9,059E-17
352	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,326E-15	4,066E-20	7,822E-06	7,912E-17
352	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	4,066E-20	7,822E-06	7,910E-17
352	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-1,193E-17	7,822E-06	-4,151E-18
352	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-1,193E-17	7,822E-06	1,816E-18
352	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,608E-16	5,418E-06	0,
352	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,608E-16	5,418E-06	1,304E-16
352	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	1,457E-17	5,418E-06	8,695E-17
352	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,592E-15	1,457E-17	5,418E-06	7,966E-17
352	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,384E-15	-1,453E-17	5,418E-06	7,548E-17
352	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-1,453E-17	5,418E-06	8,275E-17
352	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-8,291E-18	5,418E-06	-4,151E-18
352	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-8,291E-18	5,418E-06	0,
352	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,499E-16	9,421E-07	0,
352	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,499E-16	9,421E-07	1,250E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
352	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-1,626E-19	9,421E-07	8,331E-17
352	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,621E-15	-1,626E-19	9,421E-07	8,339E-17
352	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,326E-15	0,	9,421E-07	7,914E-17
352	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	0,	9,421E-07	7,914E-17
352	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-8,327E-18	9,421E-07	-4,163E-18
352	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-8,327E-18	9,421E-07	0,
352	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	-3,684E-16	-2,218E-05	0,
352	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	-3,684E-16	-2,218E-05	1,842E-16
352	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	-4,066E-20	-2,218E-05	1,108E-16
352	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	3,888E-15	-4,066E-20	-2,218E-05	1,108E-16
352	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-9,608E-15	-4,066E-20	-2,218E-05	7,753E-17
352	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-4,066E-20	-2,218E-05	7,755E-17
352	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	2,602E-18	-2,218E-05	1,311E-18
352	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	2,602E-18	-2,218E-05	1,016E-20
352	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,602E-16	-2,303E-05	0,
352	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,602E-16	-2,303E-05	1,301E-16
352	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-4,066E-20	-2,303E-05	8,585E-17
352	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,621E-15	-4,066E-20	-2,303E-05	8,587E-17
352	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,341E-15	-4,066E-20	-2,303E-05	8,170E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
352	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-4,066E-20	-2,303E-05	8,172E-17
352	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-5,725E-18	-2,303E-05	-2,852E-18
352	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-5,725E-18	-2,303E-05	1,016E-20
352	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	-3,685E-16	-2,187E-05	0,
352	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	-3,685E-16	-2,187E-05	1,842E-16
352	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	4,066E-20	-2,187E-05	1,109E-16
352	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	3,887E-15	4,066E-20	-2,187E-05	1,108E-16
352	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-9,608E-15	4,066E-20	-2,187E-05	7,755E-17
352	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	4,066E-20	-2,187E-05	7,753E-17
352	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	2,602E-18	-2,187E-05	1,291E-18
352	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	2,602E-18	-2,187E-05	-1,016E-20
352	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,114	-2,602E-16	-2,272E-05	0,
352	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	-2,602E-16	-2,272E-05	1,301E-16
352	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-0,057	4,066E-20	-2,272E-05	8,589E-17
352	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	3,621E-15	4,066E-20	-2,272E-05	8,587E-17
352	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	-9,342E-15	4,066E-20	-2,272E-05	8,172E-17
352	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	4,066E-20	-2,272E-05	8,170E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
352	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,057	-5,725E-18	-2,272E-05	-2,872E-18
352	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,766E-07	0,114	-5,725E-18	-2,272E-05	-1,016E-20
353	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,132E-16	4,869E-06	0,
353	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,132E-16	4,869E-06	-1,066E-16
353	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,572E-16	4,869E-06	-1,244E-16
353	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,425E-15	1,572E-16	4,869E-06	-2,030E-16
353	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,517E-15	-1,665E-17	4,869E-06	-1,304E-16
353	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-1,665E-17	4,869E-06	-1,221E-16
353	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,863E-16	4,869E-06	-1,253E-16
353	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,863E-16	4,869E-06	1,782E-17
353	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,186E-16	7,051E-06	0,
353	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,186E-16	7,051E-06	-1,093E-16
353	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,499E-16	7,051E-06	-1,244E-16
353	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,411E-15	1,499E-16	7,051E-06	-1,994E-16
353	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,502E-15	-1,665E-17	7,051E-06	-1,359E-16
353	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-1,665E-17	7,051E-06	-1,275E-16
353	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,935E-16	7,051E-06	-1,280E-16
353	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,935E-16	7,051E-06	1,873E-17
353	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,186E-16	7,101E-06	0,
353	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,186E-16	7,101E-06	-1,093E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
353	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,500E-16	7,101E-06	-1,244E-16
353	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,411E-15	1,500E-16	7,101E-06	-1,994E-16
353	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,502E-15	-1,667E-17	7,101E-06	-1,359E-16
353	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-1,667E-17	7,101E-06	-1,275E-16
353	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,935E-16	7,101E-06	-1,280E-16
353	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,935E-16	7,101E-06	1,873E-17
353	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,132E-16	4,919E-06	0,
353	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,132E-16	4,919E-06	-1,066E-16
353	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,572E-16	4,919E-06	-1,244E-16
353	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,425E-15	1,572E-16	4,919E-06	-2,030E-16
353	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,517E-15	-1,667E-17	4,919E-06	-1,304E-16
353	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-1,667E-17	4,919E-06	-1,221E-16
353	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,863E-16	4,919E-06	-1,253E-16
353	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,863E-16	4,919E-06	1,782E-17
353	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,041E-16	8,662E-07	0,
353	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,041E-16	8,662E-07	-1,021E-16
353	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,500E-16	8,662E-07	-1,208E-16
353	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,440E-15	1,500E-16	8,662E-07	-1,958E-16
353	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,531E-15	-1,673E-17	8,662E-07	-1,250E-16
353	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-1,673E-17	8,662E-07	-1,166E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
353	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,790E-16	8,662E-07	-1,208E-16
353	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,790E-16	8,662E-07	1,874E-17
353	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,114	2,976E-16	-2,013E-05	0,
353	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	2,976E-16	-2,013E-05	-1,488E-16
353	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	2,831E-16	-2,013E-05	-1,842E-16
353	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-5,433E-15	2,831E-16	-2,013E-05	-3,257E-16
353	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	3,459E-15	1,281E-16	-2,013E-05	-1,868E-16
353	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	1,281E-16	-2,013E-05	-2,508E-16
353	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	-4,366E-16	-2,013E-05	-1,989E-16
353	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,114	-4,366E-16	-2,013E-05	1,938E-17
353	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,144E-16	-2,090E-05	0,
353	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,144E-16	-2,090E-05	-1,072E-16
353	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,498E-16	-2,090E-05	-1,259E-16
353	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,435E-15	1,498E-16	-2,090E-05	-2,008E-16
353	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,526E-15	-2,178E-17	-2,090E-05	-1,327E-16
353	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,178E-17	-2,090E-05	-1,218E-16
353	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,867E-16	-2,090E-05	-1,240E-16
353	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,867E-16	-2,090E-05	1,938E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
353	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,114	2,977E-16	-1,986E-05	0,
353	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	2,977E-16	-1,986E-05	-1,489E-16
353	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	2,831E-16	-1,986E-05	-1,842E-16
353	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-5,433E-15	2,831E-16	-1,986E-05	-3,258E-16
353	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	3,459E-15	1,279E-16	-1,986E-05	-1,869E-16
353	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	1,279E-16	-1,986E-05	-2,508E-16
353	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	-4,367E-16	-1,986E-05	-1,989E-16
353	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,114	-4,367E-16	-1,986E-05	1,939E-17
353	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,114	2,144E-16	-2,062E-05	0,
353	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	2,144E-16	-2,062E-05	-1,072E-16
353	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-0,057	1,499E-16	-2,062E-05	-1,260E-16
353	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	-3,435E-15	1,499E-16	-2,062E-05	-2,009E-16
353	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	2,526E-15	-2,194E-17	-2,062E-05	-1,327E-16
353	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,194E-17	-2,062E-05	-1,218E-16
353	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,057	-2,868E-16	-2,062E-05	-1,240E-16
353	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,594E-08	0,114	-2,868E-16	-2,062E-05	1,939E-17
354	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	1,504E-19	3,082E-06	0,
354	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	1,504E-19	3,082E-06	-7,522E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
354	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-2,033E-20	3,082E-06	-9,158E-19
354	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,171E-15	-2,033E-20	3,082E-06	-9,056E-19
354	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,461E-15	-5,306E-19	3,082E-06	4,020E-17
354	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	-5,306E-19	3,082E-06	4,047E-17
354	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,242E-17	3,082E-06	2,121E-17
354	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,242E-17	3,082E-06	0,
354	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	1,061E-18	4,464E-06	0,
354	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	1,061E-18	4,464E-06	-5,306E-19
354	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-2,033E-20	4,464E-06	1,816E-18
354	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,167E-15	-2,033E-20	4,464E-06	1,827E-18
354	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,465E-15	3,112E-18	4,464E-06	4,111E-17
354	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	3,112E-18	4,464E-06	3,956E-17
354	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,607E-17	4,464E-06	2,303E-17
354	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,607E-17	4,464E-06	0,
354	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	1,061E-18	4,495E-06	0,
354	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	1,061E-18	4,495E-06	-5,306E-19
354	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-2,033E-20	4,495E-06	1,816E-18
354	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,167E-15	-2,033E-20	4,495E-06	1,827E-18
354	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,465E-15	3,133E-18	4,495E-06	4,111E-17
354	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	3,133E-18	4,495E-06	3,955E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
354	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,607E-17	4,495E-06	2,303E-17
354	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,607E-17	4,495E-06	0,
354	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	1,504E-19	3,114E-06	0,
354	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	1,504E-19	3,114E-06	-7,522E-20
354	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-2,033E-20	3,114E-06	-9,158E-19
354	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,171E-15	-2,033E-20	3,114E-06	-9,056E-19
354	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,461E-15	-5,103E-19	3,114E-06	4,020E-17
354	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	-5,103E-19	3,114E-06	4,046E-17
354	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,242E-17	3,114E-06	2,121E-17
354	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,242E-17	3,114E-06	0,
354	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	1,081E-18	5,524E-07	0,
354	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	1,081E-18	5,524E-07	-5,407E-19
354	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-4,066E-20	5,524E-07	-1,016E-20
354	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,174E-15	-4,066E-20	5,524E-07	1,016E-20
354	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,465E-15	-4,163E-18	5,524E-07	3,748E-17
354	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	-4,163E-18	5,524E-07	3,956E-17
354	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,063E-17	5,524E-07	2,032E-17
354	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,063E-17	5,524E-07	0,
354	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,114	-7,023E-18	-1,275E-05	0,
354	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	-7,023E-18	-1,275E-05	3,512E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
354	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	-3,851E-17	-1,275E-05	-1,306E-18
354	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-2,108E-15	-3,851E-17	-1,275E-05	1,795E-17
354	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	2,930E-15	2,033E-20	-1,275E-05	4,710E-17
354	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	2,033E-20	-1,275E-05	4,709E-17
354	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	8,169E-17	-1,275E-05	3,668E-17
354	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,114	8,169E-17	-1,275E-05	-4,163E-18
354	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	2,344E-18	-1,323E-05	0,
354	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	2,344E-18	-1,323E-05	-1,172E-18
354	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-5,204E-18	-1,323E-05	-1,306E-18
354	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,174E-15	-5,204E-18	-1,323E-05	1,296E-18
354	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,463E-15	-4,143E-18	-1,323E-05	3,877E-17
354	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	-4,143E-18	-1,323E-05	4,084E-17
354	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,317E-17	-1,323E-05	2,159E-17
354	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,317E-17	-1,323E-05	0,
354	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,114	-7,028E-18	-1,257E-05	0,
354	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	-7,028E-18	-1,257E-05	3,514E-18
354	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	-3,851E-17	-1,257E-05	-1,296E-18
354	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-2,108E-15	-3,851E-17	-1,257E-05	1,796E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
354	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	2,930E-15	-2,033E-20	-1,257E-05	4,710E-17
354	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	-2,033E-20	-1,257E-05	4,711E-17
354	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	8,173E-17	-1,257E-05	3,670E-17
354	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,114	8,173E-17	-1,257E-05	-4,163E-18
354	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,114	2,339E-18	-1,306E-05	0,
354	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	2,339E-18	-1,306E-05	-1,170E-18
354	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-0,057	-5,204E-18	-1,306E-05	-1,296E-18
354	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	-2,174E-15	-5,204E-18	-1,306E-05	1,306E-18
354	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	2,463E-15	-4,184E-18	-1,306E-05	3,877E-17
354	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	-4,184E-18	-1,306E-05	4,086E-17
354	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,057	4,321E-17	-1,306E-05	2,161E-17
354	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,001E-09	0,114	4,321E-17	-1,306E-05	0,
355	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,587	-0,012	0,257	0,0014	-0,0895
355	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,219	-0,012	0,257	0,0014	-0,213
355	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,219	-0,012	0,257	0,0014	-0,213
355	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,851	-0,012	0,257	0,0014	-0,3366
355	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,851	-0,012	0,257	0,0014	-0,3366
355	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,483	-0,012	0,257	0,0014	-0,4602

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,483	-0,012	0,257	0,0014	-0,4602
355	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,115	-0,012	0,257	0,0014	-0,5837
355	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,115	-0,012	0,257	0,0014	-0,5837
355	2,055	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,012	-0,012	0,257	0,0014	-0,6185
355	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,747	-0,012	0,257	0,0014	-0,7073
355	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,747	-0,012	0,257	0,0014	-0,7073
355	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,379	-0,012	0,257	0,0014	-0,8309
355	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,447	-0,014	-19,999	0,0322	-11,4693
355	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,761	-0,014	-19,999	0,0322	-3,2695
355	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,761	-0,014	-19,999	0,0322	-3,2695
355	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,075	-0,014	-19,999	0,0322	4,9302
355	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,075	-0,014	-19,999	0,0322	4,9302
355	4,11	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,39	-0,014	-19,999	0,0322	13,13
355	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,726	-0,027	0,292	0,0023	-0,2763
355	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,358	-0,027	0,292	0,0023	-0,4165
355	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,358	-0,027	0,292	0,0023	-0,4165
355	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,99	-0,027	0,292	0,0023	-0,5568
355	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,99	-0,027	0,292	0,0023	-0,5568
355	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,622	-0,027	0,292	0,0023	-0,697
355	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,622	-0,027	0,292	0,0023	-0,697

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,254	-0,027	0,292	0,0023	-0,8372
355	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,254	-0,027	0,292	0,0023	-0,8372
355	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,151	-0,027	0,292	0,0023	-0,8766
355	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,886	-0,027	0,292	0,0023	-0,9774
355	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,886	-0,027	0,292	0,0023	-0,9774
355	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,519	-0,027	0,292	0,0023	-1,1176
355	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,196	-8,839E-03	-30,456	0,0474	-17,5222
355	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,51	-8,839E-03	-30,456	0,0474	-5,0351
355	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,51	-8,839E-03	-30,456	0,0474	-5,0351
355	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,824	-8,839E-03	-30,456	0,0474	7,4519
355	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,138	-8,839E-03	-30,456	0,0474	19,9389
355	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,646	-0,027	0,297	0,0021	-0,2691
355	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,278	-0,027	0,297	0,0021	-0,4116
355	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,278	-0,027	0,297	0,0021	-0,4116
355	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,91	-0,027	0,297	0,0021	-0,5542
355	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,91	-0,027	0,297	0,0021	-0,5542
355	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,542	-0,027	0,297	0,0021	-0,6967
355	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,542	-0,027	0,297	0,0021	-0,6967
355	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,175	-0,027	0,297	0,0021	-0,8392

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,175	-0,027	0,297	0,0021	-0,8392
355	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,071	-0,027	0,297	0,0021	-0,8793
355	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,807	-0,027	0,297	0,0021	-0,9818
355	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,807	-0,027	0,297	0,0021	-0,9818
355	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,439	-0,027	0,297	0,0021	-1,1243
355	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,397	-9,352E-03	-30,44	0,0473	-17,5105
355	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,711	-9,352E-03	-30,44	0,0473	-5,03
355	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,711	-9,352E-03	-30,44	0,0473	-5,03
355	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,026	-9,352E-03	-30,44	0,0473	7,4506
355	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,026	-9,352E-03	-30,44	0,0473	7,4506
355	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,34	-9,352E-03	-30,44	0,0473	19,9311
355	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,507	-0,012	0,262	0,0012	-0,0822
355	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,139	-0,012	0,262	0,0012	-0,2081
355	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,139	-0,012	0,262	0,0012	-0,2081
355	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,771	-0,012	0,262	0,0012	-0,334
355	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,771	-0,012	0,262	0,0012	-0,334
355	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,403	-0,012	0,262	0,0012	-0,4599
355	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,403	-0,012	0,262	0,0012	-0,4599
355	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,036	-0,012	0,262	0,0012	-0,5858
355	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,036	-0,012	0,262	0,0012	-0,5858

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,932	-0,012	0,262	0,0012	-0,6212
355	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,668	-0,012	0,262	0,0012	-0,7116
355	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,668	-0,012	0,262	0,0012	-0,7116
355	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,3	-0,012	0,262	0,0012	-0,8375
355	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,649	-0,015	-19,984	0,0322	-11,4576
355	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,963	-0,015	-19,984	0,0322	-3,2644
355	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,963	-0,015	-19,984	0,0322	-3,2644
355	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,277	-0,015	-19,984	0,0322	4,9289
355	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,277	-0,015	-19,984	0,0322	4,9289
355	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,591	-0,015	-19,984	0,0322	13,1222
355	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,928	1,227	0,252	-0,0258	0,3668
355	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,296	0,752	0,252	-0,0258	0,246
355	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,296	0,752	0,252	-0,0258	0,246
355	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,663	0,277	0,252	-0,0258	0,1252
355	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,663	0,277	0,252	-0,0258	0,1252
355	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,031	-0,199	0,252	-0,0258	0,0044
355	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,031	-0,199	0,252	-0,0258	0,0044
355	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,399	-0,674	0,252	-0,0258	-0,1164
355	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,399	-0,674	0,252	-0,0258	-0,1164
355	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,503	-0,807	0,252	-0,0258	-0,1504

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,767	-1,149	0,252	-0,0258	-0,2372
355	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,767	-1,149	0,252	-0,0258	-0,2372
355	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,135	-1,624	0,252	-0,0258	-0,358
355	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,715	0,938	0,52	-0,0156	0,4469
355	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,029	0,532	0,52	-0,0156	0,2336
355	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,029	0,532	0,52	-0,0156	0,2336
355	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,343	0,126	0,52	-0,0156	0,0204
355	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,343	0,126	0,52	-0,0156	0,0204
355	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,657	-0,28	0,52	-0,0156	-0,1929
355	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,503	-0,258	-0,995	-0,0507	-0,0296
355	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,871	-0,258	-0,52	-0,0507	0,3339
355	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,871	-0,258	-0,52	-0,0507	0,3339
355	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,239	-0,258	-0,045	-0,0507	0,4694
355	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,239	-0,258	-0,045	-0,0507	0,4694
355	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,607	-0,258	0,431	-0,0507	0,3767
355	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,607	-0,258	0,431	-0,0507	0,3767
355	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,974	-0,258	0,906	-0,0507	0,056
355	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,974	-0,258	0,906	-0,0507	0,056
355	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,078	-0,258	1,039	-0,0507	-0,0753
355	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,342	-0,258	1,381	-0,0507	-0,4929

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,342	-0,258	1,381	-0,0507	-0,4929
355	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,71	-0,258	1,856	-0,0507	-1,2698
355	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,824	1,055	0,729	-0,0671	0,8506
355	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,138	1,055	1,135	-0,0671	0,4687
355	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,138	1,055	1,135	-0,0671	0,4687
355	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,452	1,055	1,54	-0,0671	-0,0797
355	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,452	1,055	1,54	-0,0671	-0,0797
355	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,766	1,055	1,946	-0,0671	-0,7945
355	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,042	0,029	-1,116	-0,0173	-0,2055
355	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,41	0,029	-0,641	-0,0173	0,216
355	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,778	0,029	-0,165	-0,0173	0,4094
355	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,778	0,029	-0,165	-0,0173	0,4094
355	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,146	0,029	0,31	-0,0173	0,3747
355	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,146	0,029	0,31	-0,0173	0,3747
355	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,514	0,029	0,785	-0,0173	0,1119
355	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,514	0,029	0,785	-0,0173	0,1119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,617	0,029	0,919	-0,0173	-0,0031
355	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,881	0,029	1,26	-0,0173	-0,379
355	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,881	0,029	1,26	-0,0173	-0,379
355	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,249	0,029	1,735	-0,0173	-1,098
355	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,606	-0,039	0,48	-0,0074	0,6392
355	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,92	-0,039	0,886	-0,0074	0,3592
355	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,92	-0,039	0,886	-0,0074	0,3592
355	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,234	-0,039	1,292	-0,0074	-0,0872
355	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,234	-0,039	1,292	-0,0074	-0,0872
355	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,548	-0,039	1,698	-0,0074	-0,7
355	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,919	-0,257	-0,967	-0,049	0,0102
355	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,287	-0,257	-0,492	-0,049	0,3604
355	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,287	-0,257	-0,492	-0,049	0,3604
355	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,655	-0,257	-0,017	-0,049	0,4825
355	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,655	-0,257	-0,017	-0,049	0,4825
355	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,023	-0,257	0,458	-0,049	0,3765
355	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,023	-0,257	0,458	-0,049	0,3765

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,391	-0,257	0,934	-0,049	0,0424
355	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,391	-0,257	0,934	-0,049	0,0424
355	2,055	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,494	-0,257	1,067	-0,049	-0,0927
355	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,758	-0,257	1,409	-0,049	-0,5198
355	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,758	-0,257	1,409	-0,049	-0,5198
355	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,126	-0,257	1,884	-0,049	-1,3101
355	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,246	1,052	0,851	-0,0671	0,9152
355	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,56	1,052	1,256	-0,0671	0,4833
355	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,56	1,052	1,256	-0,0671	0,4833
355	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,874	1,052	1,662	-0,0671	-0,115
355	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,874	1,052	1,662	-0,0671	-0,115
355	4,11	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,188	1,052	2,068	-0,0671	-0,8798
355	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,458	0,03	-1,088	-0,0156	-0,1657
355	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,826	0,03	-0,613	-0,0156	0,2424
355	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,826	0,03	-0,613	-0,0156	0,2424
355	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,194	0,03	-0,137	-0,0156	0,4225
355	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,194	0,03	-0,137	-0,0156	0,4225
355	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,562	0,03	0,338	-0,0156	0,3744

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
355	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,562	0,03	0,338	-0,0156	0,3744
355	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,93	0,03	0,813	-0,0156	0,0983
355	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,93	0,03	0,813	-0,0156	0,0983
355	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-14,033	0,03	0,947	-0,0156	-0,0205
355	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-14,298	0,03	1,288	-0,0156	-0,406
355	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-14,298	0,03	1,288	-0,0156	-0,406
355	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-14,666	0,03	1,763	-0,0156	-1,1383
355	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,028	-0,041	0,602	-0,0075	0,7039
355	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,342	-0,041	1,008	-0,0075	0,3739
355	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,342	-0,041	1,008	-0,0075	0,3739
355	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,656	-0,041	1,414	-0,0075	-0,1225
355	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,656	-0,041	1,414	-0,0075	-0,1225
355	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,97	-0,041	1,82	-0,0075	-0,7854
357	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-13,77	0,067	-5,374	-0,1565	-6,5581
357	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,102	0,067	-5,374	-0,1565	-4,2295
357	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,102	0,067	-5,374	-0,1565	-4,2295

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,434	0,067	-5,374	-0,1565	-1,9009
357	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,434	0,067	-5,374	-0,1565	-1,9009
357	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,766	0,067	-5,374	-0,1565	0,4277
357	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,766	0,067	-5,374	-0,1565	0,4277
357	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,098	0,067	-5,374	-0,1565	2,7563
357	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,098	0,067	-5,374	-0,1565	2,7563
357	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,43	0,067	-5,374	-0,1565	5,085
357	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,43	0,067	-5,374	-0,1565	5,085
357	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,762	0,067	-5,374	-0,1565	7,4136
357	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,344	0,1	-8,351	-0,2346	-10,3065
357	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,676	0,1	-8,351	-0,2346	-6,6876
357	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,676	0,1	-8,351	-0,2346	-6,6876
357	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,008	0,1	-8,351	-0,2346	-3,0686
357	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,008	0,1	-8,351	-0,2346	-3,0686
357	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,34	0,1	-8,351	-0,2346	0,5504
357	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,34	0,1	-8,351	-0,2346	0,5504
357	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,673	0,1	-8,351	-0,2346	4,1693
357	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,673	0,1	-8,351	-0,2346	4,1693
357	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-18,005	0,1	-8,351	-0,2346	7,7883
357	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-18,005	0,1	-8,351	-0,2346	7,7883

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,337	0,1	-8,351	-0,2346	11,4072
357	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,301	0,1	-8,387	-0,2346	-10,3688
357	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,633	0,1	-8,387	-0,2346	-6,7346
357	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,633	0,1	-8,387	-0,2346	-6,7346
357	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,965	0,1	-8,387	-0,2346	-3,1004
357	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-16,965	0,1	-8,387	-0,2346	-3,1004
357	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,297	0,1	-8,387	-0,2346	0,5339
357	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,297	0,1	-8,387	-0,2346	0,5339
357	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,629	0,1	-8,387	-0,2346	4,1681
357	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,629	0,1	-8,387	-0,2346	4,1681
357	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,961	0,1	-8,387	-0,2346	7,8023
357	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,961	0,1	-8,387	-0,2346	7,8023
357	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,293	0,1	-8,387	-0,2346	11,4365
357	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,726	0,066	-5,409	-0,1565	-6,6204
357	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,058	0,066	-5,409	-0,1565	-4,2765
357	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,058	0,066	-5,409	-0,1565	-4,2765
357	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,39	0,066	-5,409	-0,1565	-1,9327
357	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,39	0,066	-5,409	-0,1565	-1,9327
357	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,722	0,066	-5,409	-0,1565	0,4112
357	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,722	0,066	-5,409	-0,1565	0,4112

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,054	0,066	-5,409	-0,1565	2,7551
357	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,054	0,066	-5,409	-0,1565	2,7551
357	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,387	0,066	-5,409	-0,1565	5,099
357	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,387	0,066	-5,409	-0,1565	5,099
357	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,719	0,066	-5,409	-0,1565	7,4429
357	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,201	1,158	-0,101	-0,0026	-0,1722
357	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,533	0,729	-0,101	-0,0026	-0,1285
357	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,533	0,729	-0,101	-0,0026	-0,1285
357	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,866	0,3	-0,101	-0,0026	-0,0849
357	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,866	0,3	-0,101	-0,0026	-0,0849
357	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,198	-0,129	-0,101	-0,0026	-0,0412
357	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,198	-0,129	-0,101	-0,0026	-0,0412
357	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,53	-0,558	-0,101	-0,0026	0,0025
357	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,53	-0,558	-0,101	-0,0026	0,0025
357	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,862	-0,987	-0,101	-0,0026	0,0462
357	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,862	-0,987	-0,101	-0,0026	0,0462
357	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,194	-1,416	-0,101	-0,0026	0,0898
357	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,162	-0,039	-1,286	0,08	-0,6167
357	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,494	-0,039	-0,857	0,08	-0,1524
357	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,494	-0,039	-0,857	0,08	-0,1524

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,826	-0,039	-0,428	0,08	0,126
357	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,826	-0,039	-0,428	0,08	0,126
357	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,158	-0,039	1,043E-03	0,08	0,2185
357	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,158	-0,039	1,043E-03	0,08	0,2185
357	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,491	-0,039	0,43	0,08	0,1251
357	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,491	-0,039	0,43	0,08	0,1251
357	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,823	-0,039	0,859	0,08	-0,1542
357	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,823	-0,039	0,859	0,08	-0,1542
357	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,155	-0,039	1,288	0,08	-0,6194
357	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,287	-0,038	-1,204	0,0835	-0,4735
357	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,619	-0,038	-0,775	0,0835	-0,0447
357	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,619	-0,038	-0,775	0,0835	-0,0447
357	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,951	-0,038	-0,346	0,0835	0,1981
357	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,951	-0,038	-0,346	0,0835	0,1981
357	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,283	-0,038	0,083	0,0835	0,2551
357	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,283	-0,038	0,083	0,0835	0,2551
357	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,615	-0,038	0,512	0,0835	0,1261

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,615	-0,038	0,512	0,0835	0,1261
357	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,948	-0,038	0,941	0,0835	-0,1887
357	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,948	-0,038	0,941	0,0835	-0,1887
357	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,28	-0,038	1,37	0,0835	-0,6895
357	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,013	-0,039	-1,23	0,0804	-0,5402
357	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,345	-0,039	-0,801	0,0804	-0,1002
357	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,345	-0,039	-0,801	0,0804	-0,1002
357	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,677	-0,039	-0,372	0,0804	0,1538
357	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,677	-0,039	-0,372	0,0804	0,1538
357	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,009	-0,039	0,057	0,0804	0,2219
357	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,009	-0,039	0,057	0,0804	0,2219
357	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,341	-0,039	0,486	0,0804	0,1041
357	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,341	-0,039	0,486	0,0804	0,1041
357	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,673	-0,039	0,915	0,0804	-0,1996
357	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,673	-0,039	0,915	0,0804	-0,1996
357	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,005	-0,039	1,344	0,0804	-0,6891
357	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,138	-0,039	-1,148	0,0839	-0,3969
357	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,47	-0,039	-0,719	0,0839	0,0075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
357	0,43333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,47	-0,039	-0,719	0,0839	0,0075
357	0,86667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,802	-0,039	-0,29	0,0839	0,226
357	0,86667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,802	-0,039	-0,29	0,0839	0,226
357	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,134	-0,039	0,139	0,0839	0,2585
357	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,134	-0,039	0,139	0,0839	0,2585
357	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,466	-0,039	0,568	0,0839	0,1052
357	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,466	-0,039	0,568	0,0839	0,1052
357	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,798	-0,039	0,997	0,0839	-0,234
357	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,798	-0,039	0,997	0,0839	-0,234
357	2,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,13	-0,039	1,426	0,0839	-0,7592
358	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,224	-0,116	-1,464	0,043	-3,1382
358	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,592	-0,116	-1,464	0,043	-2,4354
358	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,592	-0,116	-1,464	0,043	-2,4354
358	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,959	-0,116	-1,464	0,043	-1,7325
358	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-24,959	-0,116	-1,464	0,043	-1,7325
358	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,327	-0,116	-1,464	0,043	-1,0297
358	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,327	-0,116	-1,464	0,043	-1,0297

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,695	-0,116	-1,464	0,043	-0,3269
358	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,695	-0,116	-1,464	0,043	-0,3269
358	2,055	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,799	-0,116	-1,464	0,043	-0,1292
358	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,063	-0,116	-1,464	0,043	0,3759
358	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,063	-0,116	-1,464	0,043	0,3759
358	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,431	-0,116	-1,464	0,043	1,0788
358	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,926	-0,02	-1,509	0,0693	1,0606
358	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,24	-0,02	-1,509	0,0693	1,6791
358	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,24	-0,02	-1,509	0,0693	1,6791
358	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,554	-0,02	-1,509	0,0693	2,2977
358	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,554	-0,02	-1,509	0,0693	2,2977
358	4,11	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,869	-0,02	-1,509	0,0693	2,9162
358	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,794	-0,166	-2,18	0,065	-4,6593
358	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,162	-0,166	-2,18	0,065	-3,6127
358	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,162	-0,166	-2,18	0,065	-3,6127
358	0,96	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,53	-0,166	-2,18	0,065	-2,5662
358	0,96	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,53	-0,166	-2,18	0,065	-2,5662
358	1,44	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,898	-0,166	-2,18	0,065	-1,5197
358	1,44	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-32,898	-0,166	-2,18	0,065	-1,5197
358	1,92	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-33,266	-0,166	-2,18	0,065	-0,4731

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,266	-0,166	-2,18	0,065	-0,4731
358	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,369	-0,166	-2,18	0,065	-0,1788
358	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,633	-0,166	-2,18	0,065	0,5734
358	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,633	-0,166	-2,18	0,065	0,5734
358	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,001	-0,166	-2,18	0,065	1,62
358	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,272	9,533E-03	-2,248	0,1056	1,5932
358	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,587	9,533E-03	-2,248	0,1056	2,5151
358	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,587	9,533E-03	-2,248	0,1056	2,5151
358	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,901	9,533E-03	-2,248	0,1056	3,437
358	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,901	9,533E-03	-2,248	0,1056	3,437
358	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,215	9,533E-03	-2,248	0,1056	4,3588
358	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,93	-0,167	-2,183	0,0652	-4,6663
358	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,297	-0,167	-2,183	0,0652	-3,6185
358	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,297	-0,167	-2,183	0,0652	-3,6185
358	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,665	-0,167	-2,183	0,0652	-2,5706
358	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,665	-0,167	-2,183	0,0652	-2,5706
358	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,033	-0,167	-2,183	0,0652	-1,5228
358	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,033	-0,167	-2,183	0,0652	-1,5228
358	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,401	-0,167	-2,183	0,0652	-0,475
358	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,401	-0,167	-2,183	0,0652	-0,475

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,504	-0,167	-2,183	0,0652	-0,1803
358	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,769	-0,167	-2,183	0,0652	0,5729
358	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,769	-0,167	-2,183	0,0652	0,5729
358	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,137	-0,167	-2,183	0,0652	1,6207
358	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,401	0,01	-2,251	0,1057	1,5939
358	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,715	0,01	-2,251	0,1057	2,5168
358	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,715	0,01	-2,251	0,1057	2,5168
358	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,029	0,01	-2,251	0,1057	3,4397
358	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,029	0,01	-2,251	0,1057	3,4397
358	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,343	0,01	-2,251	0,1057	4,3627
358	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,359	-0,117	-1,467	0,0432	-3,1452
358	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,727	-0,117	-1,467	0,0432	-2,4411
358	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,727	-0,117	-1,467	0,0432	-2,4411
358	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,095	-0,117	-1,467	0,0432	-1,737
358	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,095	-0,117	-1,467	0,0432	-1,737
358	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,463	-0,117	-1,467	0,0432	-1,0329
358	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,463	-0,117	-1,467	0,0432	-1,0329
358	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,831	-0,117	-1,467	0,0432	-0,3287
358	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,831	-0,117	-1,467	0,0432	-0,3287
358	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,934	-0,117	-1,467	0,0432	-0,1307

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,198	-0,117	-1,467	0,0432	0,3754
358	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,198	-0,117	-1,467	0,0432	0,3754
358	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,566	-0,117	-1,467	0,0432	1,0795
358	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,054	-0,019	-1,511	0,0694	1,0613
358	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,369	-0,019	-1,511	0,0694	1,6809
358	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,369	-0,019	-1,511	0,0694	1,6809
358	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,683	-0,019	-1,511	0,0694	2,3004
358	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,683	-0,019	-1,511	0,0694	2,3004
358	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,997	-0,019	-1,511	0,0694	2,92
358	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,155	1,194	-0,095	-0,0065	-0,2483
358	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,523	0,719	-0,095	-0,0065	-0,2029
358	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,523	0,719	-0,095	-0,0065	-0,2029
358	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,891	0,244	-0,095	-0,0065	-0,1574
358	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,891	0,244	-0,095	-0,0065	-0,1574
358	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,259	-0,231	-0,095	-0,0065	-0,1119
358	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,259	-0,231	-0,095	-0,0065	-0,1119
358	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,627	-0,707	-0,095	-0,0065	-0,0664
358	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,627	-0,707	-0,095	-0,0065	-0,0664
358	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,73	-0,84	-0,095	-0,0065	-0,0536
358	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,995	-1,182	-0,095	-0,0065	-0,021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,995	-1,182	-0,095	-0,0065	-0,021
358	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,362	-1,657	-0,095	-0,0065	0,0245
358	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,551	0,812	-0,094	-0,0073	0,0229
358	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,865	0,406	-0,094	-0,0073	0,0612
358	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,865	0,406	-0,094	-0,0073	0,0612
358	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,18	5,497E-04	-0,094	-0,0073	0,0996
358	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,18	5,497E-04	-0,094	-0,0073	0,0996
358	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,494	-0,405	-0,094	-0,0073	0,138
358	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,587	0,435	-1,586	-0,0353	-0,4916
358	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,955	0,435	-1,111	-0,0353	0,1558
358	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,323	0,435	-0,636	-0,0353	0,5752
358	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,323	0,435	-0,636	-0,0353	0,5752
358	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,691	0,435	-0,161	-0,0353	0,7664
358	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,691	0,435	-0,161	-0,0353	0,7664
358	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,059	0,435	0,314	-0,0353	0,7296
358	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,059	0,435	0,314	-0,0353	0,7296
358	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,162	0,435	0,448	-0,0353	0,6781
358	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,426	0,435	0,79	-0,0353	0,4646
358	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,426	0,435	0,79	-0,0353	0,4646

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,794	0,435	1,265	-0,0353	-0,0284
358	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,866	-0,507	1,217	0,0029	-0,0147
358	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,181	-0,507	1,623	0,0029	-0,5967
358	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,181	-0,507	1,623	0,0029	-0,5967
358	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,495	-0,507	2,028	0,0029	-1,3452
358	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,495	-0,507	2,028	0,0029	-1,3452
358	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,809	-0,507	2,434	0,0029	-2,26
358	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,871	0,044	-1,527	-0,0684	-0,34
358	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,239	0,044	-1,052	-0,0684	0,2789
358	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,607	0,044	-0,577	-0,0684	0,6697
358	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,607	0,044	-0,577	-0,0684	0,6697
358	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,975	0,044	-0,101	-0,0684	0,8324
358	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,975	0,044	-0,101	-0,0684	0,8324
358	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,343	0,044	0,374	-0,0684	0,767
358	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,343	0,044	0,374	-0,0684	0,767
358	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,446	0,044	0,507	-0,0684	0,7075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,71	0,044	0,849	-0,0684	0,4735
358	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,71	0,044	0,849	-0,0684	0,4735
358	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,078	0,044	1,324	-0,0684	-0,0481
358	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,851	-0,142	1,277	-0,0283	-0,0334
358	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,166	-0,142	1,683	-0,0283	-0,6402
358	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,166	-0,142	1,683	-0,0283	-0,6402
358	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,48	-0,142	2,089	-0,0283	-1,4134
358	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,48	-0,142	2,089	-0,0283	-1,4134
358	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,794	-0,142	2,495	-0,0283	-2,353
358	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,467	0,438	-1,582	-0,0351	-0,4813
358	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,835	0,438	-1,107	-0,0351	0,164
358	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,835	0,438	-1,107	-0,0351	0,164
358	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,202	0,438	-0,632	-0,0351	0,5812
358	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,202	0,438	-0,632	-0,0351	0,5812
358	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,57	0,438	-0,156	-0,0351	0,7704
358	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,57	0,438	-0,156	-0,0351	0,7704
358	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,938	0,438	0,319	-0,0351	0,7314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,938	0,438	0,319	-0,0351	0,7314
358	2,055	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,042	0,438	0,452	-0,0351	0,6794
358	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,306	0,438	0,794	-0,0351	0,4644
358	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,306	0,438	0,794	-0,0351	0,4644
358	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-13,674	0,438	1,269	-0,0351	-0,0308
358	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,856	-0,518	1,221	0,0026	-0,0171
358	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,17	-0,518	1,627	0,0026	-0,6011
358	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,17	-0,518	1,627	0,0026	-0,6011
358	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,485	-0,518	2,033	0,0026	-1,3515
358	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,485	-0,518	2,033	0,0026	-1,3515
358	4,11	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,799	-0,518	2,439	0,0026	-2,2683
358	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,751	0,048	-1,523	-0,0681	-0,3297
358	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,119	0,048	-1,047	-0,0681	0,2871
358	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,119	0,048	-1,047	-0,0681	0,2871
358	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,486	0,048	-0,572	-0,0681	0,6758
358	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,486	0,048	-0,572	-0,0681	0,6758
358	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,854	0,048	-0,097	-0,0681	0,8363
358	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,854	0,048	-0,097	-0,0681	0,8363

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
358	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,222	0,048	0,378	-0,0681	0,7688
358	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,222	0,048	0,378	-0,0681	0,7688
358	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,326	0,048	0,512	-0,0681	0,7087
358	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,59	0,048	0,853	-0,0681	0,4732
358	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,59	0,048	0,853	-0,0681	0,4732
358	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,958	0,048	1,329	-0,0681	-0,0505
358	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,841	-0,153	1,282	-0,0286	-0,0357
358	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,155	-0,153	1,688	-0,0286	-0,6445
358	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,155	-0,153	1,688	-0,0286	-0,6445
358	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,469	-0,153	2,094	-0,0286	-1,4197
358	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,469	-0,153	2,094	-0,0286	-1,4197
358	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,784	-0,153	2,5	-0,0286	-2,3613
359	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,297	-0,154	-7,85	-0,1547	-10,2049
359	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,629	-0,154	-7,85	-0,1547	-6,8033
359	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,629	-0,154	-7,85	-0,1547	-6,8033
359	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,961	-0,154	-7,85	-0,1547	-3,4017
359	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,961	-0,154	-7,85	-0,1547	-3,4017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,293	-0,154	-7,85	-0,1547	-6,045E-05
359	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,293	-0,154	-7,85	-0,1547	-6,045E-05
359	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,625	-0,154	-7,85	-0,1547	3,4015
359	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,625	-0,154	-7,85	-0,1547	3,4015
359	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,958	-0,154	-7,85	-0,1547	6,8032
359	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,958	-0,154	-7,85	-0,1547	6,8032
359	2,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,29	-0,154	-7,85	-0,1547	10,2048
359	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,599	-0,206	-11,735	-0,2306	-15,2134
359	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,931	-0,206	-11,735	-0,2306	-10,1282
359	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,931	-0,206	-11,735	-0,2306	-10,1282
359	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,263	-0,206	-11,735	-0,2306	-5,043
359	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,263	-0,206	-11,735	-0,2306	-5,043
359	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,595	-0,206	-11,735	-0,2306	0,0422
359	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,595	-0,206	-11,735	-0,2306	0,0422
359	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,927	-0,206	-11,735	-0,2306	5,1274
359	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,927	-0,206	-11,735	-0,2306	5,1274
359	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,259	-0,206	-11,735	-0,2306	10,2125
359	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,259	-0,206	-11,735	-0,2306	10,2125
359	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,591	-0,206	-11,735	-0,2306	15,2977
359	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,912	-0,206	-11,73	-0,2306	-15,2046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,244	-0,206	-11,73	-0,2306	-10,1217
359	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,244	-0,206	-11,73	-0,2306	-10,1217
359	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,576	-0,206	-11,73	-0,2306	-5,0387
359	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,576	-0,206	-11,73	-0,2306	-5,0387
359	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,908	-0,206	-11,73	-0,2306	0,0443
359	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,908	-0,206	-11,73	-0,2306	0,0443
359	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,24	-0,206	-11,73	-0,2306	5,1273
359	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,24	-0,206	-11,73	-0,2306	5,1273
359	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,572	-0,206	-11,73	-0,2306	10,2103
359	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,572	-0,206	-11,73	-0,2306	10,2103
359	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,905	-0,206	-11,73	-0,2306	15,2932
359	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,61	-0,154	-7,845	-0,1547	-10,1961
359	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,942	-0,154	-7,845	-0,1547	-6,7967
359	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,942	-0,154	-7,845	-0,1547	-6,7967
359	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,274	-0,154	-7,845	-0,1547	-3,3973
359	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,274	-0,154	-7,845	-0,1547	-3,3973
359	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,607	-0,154	-7,845	-0,1547	0,0021
359	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,607	-0,154	-7,845	-0,1547	0,0021
359	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,939	-0,154	-7,845	-0,1547	3,4015
359	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,939	-0,154	-7,845	-0,1547	3,4015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,271	-0,154	-7,845	-0,1547	6,8009
359	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,271	-0,154	-7,845	-0,1547	6,8009
359	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,603	-0,154	-7,845	-0,1547	10,2003
359	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,227	1,076	-0,204	-0,0156	-0,3209
359	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,559	0,647	-0,204	-0,0156	-0,2324
359	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,559	0,647	-0,204	-0,0156	-0,2324
359	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,891	0,218	-0,204	-0,0156	-0,1439
359	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,891	0,218	-0,204	-0,0156	-0,1439
359	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,223	-0,211	-0,204	-0,0156	-0,0553
359	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,223	-0,211	-0,204	-0,0156	-0,0553
359	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,555	-0,64	-0,204	-0,0156	0,0332
359	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,555	-0,64	-0,204	-0,0156	0,0332
359	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,887	-1,069	-0,204	-0,0156	0,1217
359	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,887	-1,069	-0,204	-0,0156	0,1217
359	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,219	-1,498	-0,204	-0,0156	0,2102
359	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,272	0,098	0,117	0,1072	1,1528
359	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,604	0,098	0,546	0,1072	1,0089
359	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,604	0,098	0,546	0,1072	1,0089
359	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,936	0,098	0,975	0,1072	0,6792
359	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,936	0,098	0,975	0,1072	0,6792

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,268	0,098	1,404	0,1072	0,1636
359	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,268	0,098	1,404	0,1072	0,1636
359	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,6	0,098	1,833	0,1072	-0,538
359	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,6	0,098	1,833	0,1072	-0,538
359	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,932	0,098	2,262	0,1072	-1,4254
359	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,932	0,098	2,262	0,1072	-1,4254
359	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,264	0,098	2,691	0,1072	-2,4988
359	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,385	-2,867E-03	0,233	0,0813	1,326
359	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,717	-2,867E-03	0,662	0,0813	1,1321
359	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,717	-2,867E-03	0,662	0,0813	1,1321
359	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,049	-2,867E-03	1,091	0,0813	0,7523
359	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,049	-2,867E-03	1,091	0,0813	0,7523
359	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,381	-2,867E-03	1,52	0,0813	0,1867
359	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,381	-2,867E-03	1,52	0,0813	0,1867
359	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,714	-2,867E-03	1,949	0,0813	-0,5649
359	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,714	-2,867E-03	1,949	0,0813	-0,5649
359	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,046	-2,867E-03	2,378	0,0813	-1,5024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,046	-2,867E-03	2,378	0,0813	-1,5024
359	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,378	-2,867E-03	2,807	0,0813	-2,6258
359	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,255	0,106	0,128	0,1059	1,1664
359	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,587	0,106	0,557	0,1059	1,0179
359	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,587	0,106	0,557	0,1059	1,0179
359	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,919	0,106	0,986	0,1059	0,6836
359	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,919	0,106	0,986	0,1059	0,6836
359	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,251	0,106	1,415	0,1059	0,1633
359	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,251	0,106	1,415	0,1059	0,1633
359	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,583	0,106	1,844	0,1059	-0,5428
359	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,583	0,106	1,844	0,1059	-0,5428
359	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,915	0,106	2,273	0,1059	-1,4349
359	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,915	0,106	2,273	0,1059	-1,4349
359	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,248	0,106	2,702	0,1059	-2,5128
359	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,368	5,730E-03	0,244	0,08	1,3396
359	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,7	5,730E-03	0,673	0,08	1,1411
359	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,7	5,730E-03	0,673	0,08	1,1411
359	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,032	5,730E-03	1,102	0,08	0,7567

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
359	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,032	5,730E-03	1,102	0,08	0,7567
359	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,365	5,730E-03	1,531	0,08	0,1864
359	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,365	5,730E-03	1,531	0,08	0,1864
359	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,697	5,730E-03	1,96	0,08	-0,5698
359	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,697	5,730E-03	1,96	0,08	-0,5698
359	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,029	5,730E-03	2,389	0,08	-1,5119
359	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,029	5,730E-03	2,389	0,08	-1,5119
359	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,361	5,730E-03	2,818	0,08	-2,6398
360	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,357	-0,059	-1,543	-0,0113	-3,2276
360	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,989	-0,059	-1,543	-0,0113	-2,4872
360	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,989	-0,059	-1,543	-0,0113	-2,4872
360	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,621	-0,059	-1,543	-0,0113	-1,7468
360	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,621	-0,059	-1,543	-0,0113	-1,7468
360	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,253	-0,059	-1,543	-0,0113	-1,0064
360	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,253	-0,059	-1,543	-0,0113	-1,0064
360	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,885	-0,059	-1,543	-0,0113	-0,266
360	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,885	-0,059	-1,543	-0,0113	-0,266
360	2,055	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,782	-0,059	-1,543	-0,0113	-0,0577

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,517	-0,059	-1,543	-0,0113	0,4745
360	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,517	-0,059	-1,543	-0,0113	0,4745
360	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,149	-0,059	-1,543	-0,0113	1,2149
360	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,224	-0,022	-1,631	0,0512	1,1997
360	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,022	-1,631	0,0512	1,8686
360	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,022	-1,631	0,0512	1,8686
360	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,405	-0,022	-1,631	0,0512	2,5375
360	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,405	-0,022	-1,631	0,0512	2,5375
360	4,11	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,719	-0,022	-1,631	0,0512	3,2064
360	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,343	-0,085	-2,353	-0,0167	-4,9408
360	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,975	-0,085	-2,353	-0,0167	-3,8116
360	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,975	-0,085	-2,353	-0,0167	-3,8116
360	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,607	-0,085	-2,353	-0,0167	-2,6823
360	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,607	-0,085	-2,353	-0,0167	-2,6823
360	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,239	-0,085	-2,353	-0,0167	-1,5531
360	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,239	-0,085	-2,353	-0,0167	-1,5531
360	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,872	-0,085	-2,353	-0,0167	-0,4239
360	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,872	-0,085	-2,353	-0,0167	-0,4239
360	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,768	-0,085	-2,353	-0,0167	-0,1063
360	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,504	-0,085	-2,353	-0,0167	0,7054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,504	-0,085	-2,353	-0,0167	0,7054
360	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,136	-0,085	-2,353	-0,0167	1,8346
360	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,351	0,02	-2,486	0,0778	1,8111
360	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,037	0,02	-2,486	0,0778	2,8306
360	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,037	0,02	-2,486	0,0778	2,8306
360	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,723	0,02	-2,486	0,0778	3,8501
360	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,723	0,02	-2,486	0,0778	3,8501
360	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,408	0,02	-2,486	0,0778	4,8695
360	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,398	-0,085	-2,353	-0,0168	-4,9426
360	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,031	-0,085	-2,353	-0,0168	-3,813
360	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,663	-0,085	-2,353	-0,0168	-2,6834
360	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,663	-0,085	-2,353	-0,0168	-2,6834
360	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,295	-0,085	-2,353	-0,0168	-1,5538
360	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,295	-0,085	-2,353	-0,0168	-1,5538
360	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,927	-0,085	-2,353	-0,0168	-0,4242
360	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,927	-0,085	-2,353	-0,0168	-0,4242
360	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,823	-0,085	-2,353	-0,0168	-0,1065
360	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,559	-0,085	-2,353	-0,0168	0,7054
360	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,559	-0,085	-2,353	-0,0168	0,7054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,191	-0,085	-2,353	-0,0168	1,835
360	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,399	0,02	-2,487	0,0776	1,8115
360	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,085	0,02	-2,487	0,0776	2,8313
360	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,085	0,02	-2,487	0,0776	2,8313
360	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,771	0,02	-2,487	0,0776	3,851
360	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,771	0,02	-2,487	0,0776	3,851
360	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,457	0,02	-2,487	0,0776	4,8708
360	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,412	-0,059	-1,543	-0,0115	-3,2294
360	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,044	-0,059	-1,543	-0,0115	-2,4886
360	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,044	-0,059	-1,543	-0,0115	-2,4886
360	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,676	-0,059	-1,543	-0,0115	-1,7478
360	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,676	-0,059	-1,543	-0,0115	-1,7478
360	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,308	-0,059	-1,543	-0,0115	-1,007
360	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,308	-0,059	-1,543	-0,0115	-1,007
360	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,941	-0,059	-1,543	-0,0115	-0,2663
360	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,941	-0,059	-1,543	-0,0115	-0,2663
360	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,837	-0,059	-1,543	-0,0115	-0,0579
360	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,573	-0,059	-1,543	-0,0115	0,4745
360	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,573	-0,059	-1,543	-0,0115	0,4745
360	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,205	-0,059	-1,543	-0,0115	1,2153

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,272	-0,023	-1,632	0,051	1,2001
360	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,042	-0,023	-1,632	0,051	1,8693
360	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,042	-0,023	-1,632	0,051	1,8693
360	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-0,023	-1,632	0,051	2,5385
360	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-0,023	-1,632	0,051	2,5385
360	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,671	-0,023	-1,632	0,051	3,2077
360	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,07	1,238	0,032	-0,027	0,0951
360	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,437	0,763	0,032	-0,027	0,08
360	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,437	0,763	0,032	-0,027	0,08
360	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,805	0,288	0,032	-0,027	0,0649
360	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,173	-0,187	0,032	-0,027	0,0497
360	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,173	-0,187	0,032	-0,027	0,0497
360	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,541	-0,663	0,032	-0,027	0,0346
360	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,541	-0,663	0,032	-0,027	0,0346
360	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,644	-0,796	0,032	-0,027	0,0303
360	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,909	-1,138	0,032	-0,027	0,0195
360	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,909	-1,138	0,032	-0,027	0,0195
360	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,277	-1,613	0,032	-0,027	0,0043
360	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,437	0,775	0,027	-0,0235	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,751	0,369	0,027	-0,0235	-0,0054
360	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,751	0,369	0,027	-0,0235	-0,0054
360	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,065	-0,037	0,027	-0,0235	-0,0165
360	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,065	-0,037	0,027	-0,0235	-0,0165
360	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,379	-0,443	0,027	-0,0235	-0,0277
360	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,256	0,382	-1,483	0,0102	-0,2086
360	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,624	0,382	-1,008	0,0102	0,3893
360	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,624	0,382	-1,008	0,0102	0,3893
360	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,992	0,382	-0,533	0,0102	0,759
360	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,992	0,382	-0,533	0,0102	0,759
360	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,36	0,382	-0,058	0,0102	0,9007
360	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,36	0,382	-0,058	0,0102	0,9007
360	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,727	0,382	0,418	0,0102	0,8143
360	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,727	0,382	0,418	0,0102	0,8143
360	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,831	0,382	0,551	0,0102	0,7489
360	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,095	0,382	0,893	0,0102	0,4998
360	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,095	0,382	0,893	0,0102	0,4998
360	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,463	0,382	1,368	0,0102	-0,0428
360	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,606	-0,435	1,322	0,0449	-0,026
360	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,921	-0,435	1,727	0,0449	-0,651

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,921	-0,435	1,727	0,0449	-0,651
360	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,235	-0,435	2,133	0,0449	-1,4425
360	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,235	-0,435	2,133	0,0449	-1,4425
360	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,549	-0,435	2,539	0,0449	-2,4004
360	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,571	9,601E-03	-1,491	-0,0257	-0,2411
360	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,938	9,601E-03	-1,016	-0,0257	0,3606
360	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,938	9,601E-03	-1,016	-0,0257	0,3606
360	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,306	9,601E-03	-0,541	-0,0257	0,7342
360	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,306	9,601E-03	-0,541	-0,0257	0,7342
360	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,674	9,601E-03	-0,066	-0,0257	0,8797
360	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,674	9,601E-03	-0,066	-0,0257	0,8797
360	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,042	9,601E-03	0,41	-0,0257	0,7971
360	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,042	9,601E-03	0,41	-0,0257	0,7971
360	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,145	9,601E-03	0,543	-0,0257	0,7328
360	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,41	9,601E-03	0,885	-0,0257	0,4864
360	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,41	9,601E-03	0,885	-0,0257	0,4864

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,778	9,601E-03	1,36	-0,0257	-0,0523
360	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,8	-0,118	1,316	0,0103	-0,036
360	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,115	-0,118	1,722	0,0103	-0,6586
360	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,115	-0,118	1,722	0,0103	-0,6586
360	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,429	-0,118	2,127	0,0103	-1,4477
360	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,429	-0,118	2,127	0,0103	-1,4477
360	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,743	-0,118	2,533	0,0103	-2,4031
360	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,248	0,384	-1,481	0,0117	-0,203
360	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,616	0,384	-1,005	0,0117	0,3936
360	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,616	0,384	-1,005	0,0117	0,3936
360	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,984	0,384	-0,53	0,0117	0,7621
360	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,984	0,384	-0,53	0,0117	0,7621
360	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,352	0,384	-0,055	0,0117	0,9026
360	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,352	0,384	-0,055	0,0117	0,9026
360	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,72	0,384	0,42	0,0117	0,8149
360	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,72	0,384	0,42	0,0117	0,8149
360	2,055	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,823	0,384	0,554	0,0117	0,7491
360	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,087	0,384	0,895	0,0117	0,4991

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,087	0,384	0,895	0,0117	0,4991
360	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,455	0,384	1,371	0,0117	-0,0447
360	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,6	-0,438	1,325	0,0455	-0,028
360	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,914	-0,438	1,731	0,0455	-0,6545
360	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,914	-0,438	1,731	0,0455	-0,6545
360	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,229	-0,438	2,137	0,0455	-1,4474
360	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,229	-0,438	2,137	0,0455	-1,4474
360	4,11	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,543	-0,438	2,543	0,0455	-2,4068
360	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,563	0,011	-1,489	-0,0242	-0,2355
360	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,93	0,011	-1,013	-0,0242	0,3649
360	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,93	0,011	-1,013	-0,0242	0,3649
360	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,298	0,011	-0,538	-0,0242	0,7373
360	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,298	0,011	-0,538	-0,0242	0,7373
360	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,666	0,011	-0,063	-0,0242	0,8815
360	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,666	0,011	-0,063	-0,0242	0,8815
360	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,034	0,011	0,412	-0,0242	0,7977
360	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,034	0,011	0,412	-0,0242	0,7977

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
360	2,055	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,137	0,011	0,546	-0,0242	0,733
360	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,402	0,011	0,887	-0,0242	0,4857
360	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,402	0,011	0,887	-0,0242	0,4857
360	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,77	0,011	1,363	-0,0242	-0,0543
360	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,794	-0,122	1,319	0,0108	-0,038
360	3,29	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,108	-0,122	1,725	0,0108	-0,6621
360	3,29	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,108	-0,122	1,725	0,0108	-0,6621
360	3,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,423	-0,122	2,131	0,0108	-1,4526
360	3,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,423	-0,122	2,131	0,0108	-1,4526
360	4,11	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,737	-0,122	2,537	0,0108	-2,4095
361	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,589	-0,574	-7,565	0,208	-9,2134
361	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,921	-0,574	-7,565	0,208	-5,9354
361	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,921	-0,574	-7,565	0,208	-5,9354
361	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,253	-0,574	-7,565	0,208	-2,6575
361	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,253	-0,574	-7,565	0,208	-2,6575
361	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,585	-0,574	-7,565	0,208	0,6205
361	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,585	-0,574	-7,565	0,208	0,6205

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,917	-0,574	-7,565	0,208	3,8985
361	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,917	-0,574	-7,565	0,208	3,8985
361	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,249	-0,574	-7,565	0,208	7,1765
361	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,249	-0,574	-7,565	0,208	7,1765
361	2,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,581	-0,574	-7,565	0,208	10,4545
361	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,717	-1,114	-11,673	0,3183	-14,3571
361	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,049	-1,114	-11,673	0,3183	-9,299
361	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,049	-1,114	-11,673	0,3183	-9,299
361	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,381	-1,114	-11,673	0,3183	-4,2408
361	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,381	-1,114	-11,673	0,3183	-4,2408
361	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,713	-1,114	-11,673	0,3183	0,8174
361	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,713	-1,114	-11,673	0,3183	0,8174
361	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,045	-1,114	-11,673	0,3183	5,8755
361	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,045	-1,114	-11,673	0,3183	5,8755
361	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,377	-1,114	-11,673	0,3183	10,9337
361	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,377	-1,114	-11,673	0,3183	10,9337
361	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,709	-1,114	-11,673	0,3183	15,9919
361	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,23	-1,155	-11,717	0,3181	-14,4343
361	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,562	-1,155	-11,717	0,3181	-9,357
361	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,562	-1,155	-11,717	0,3181	-9,357

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,895	-1,155	-11,717	0,3181	-4,2798
361	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,895	-1,155	-11,717	0,3181	-4,2798
361	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,227	-1,155	-11,717	0,3181	0,7975
361	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,227	-1,155	-11,717	0,3181	0,7975
361	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,559	-1,155	-11,717	0,3181	5,8747
361	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,559	-1,155	-11,717	0,3181	5,8747
361	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,891	-1,155	-11,717	0,3181	10,952
361	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,891	-1,155	-11,717	0,3181	10,952
361	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,223	-1,155	-11,717	0,3181	16,0292
361	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,103	-0,615	-7,609	0,2078	-9,2906
361	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,435	-0,615	-7,609	0,2078	-5,9935
361	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,435	-0,615	-7,609	0,2078	-5,9935
361	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,767	-0,615	-7,609	0,2078	-2,6964
361	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,767	-0,615	-7,609	0,2078	-2,6964
361	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,099	-0,615	-7,609	0,2078	0,6006
361	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,099	-0,615	-7,609	0,2078	0,6006
361	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,431	-0,615	-7,609	0,2078	3,8977
361	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,431	-0,615	-7,609	0,2078	3,8977
361	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,763	-0,615	-7,609	0,2078	7,1948
361	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,763	-0,615	-7,609	0,2078	7,1948

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,095	-0,615	-7,609	0,2078	10,4919
361	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,893	1,018	-0,172	-0,0039	-0,2649
361	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,225	0,589	-0,172	-0,0039	-0,1904
361	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,225	0,589	-0,172	-0,0039	-0,1904
361	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,558	0,16	-0,172	-0,0039	-0,1158
361	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,558	0,16	-0,172	-0,0039	-0,1158
361	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,89	-0,269	-0,172	-0,0039	-0,0413
361	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,89	-0,269	-0,172	-0,0039	-0,0413
361	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,222	-0,698	-0,172	-0,0039	0,0333
361	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,222	-0,698	-0,172	-0,0039	0,0333
361	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,554	-1,127	-0,172	-0,0039	0,1078
361	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,554	-1,127	-0,172	-0,0039	0,1078
361	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,886	-1,556	-0,172	-0,0039	0,1823
361	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,718	-0,103	0,108	0,0873	1,1383
361	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,05	-0,103	0,537	0,0873	0,9984
361	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,05	-0,103	0,537	0,0873	0,9984
361	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,382	-0,103	0,966	0,0873	0,6726
361	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,382	-0,103	0,966	0,0873	0,6726
361	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,714	-0,103	1,395	0,0873	0,1609
361	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,714	-0,103	1,395	0,0873	0,1609

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,047	-0,103	1,824	0,0873	-0,5367
361	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,047	-0,103	1,824	0,0873	-0,5367
361	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,379	-0,103	2,253	0,0873	-1,4202
361	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,379	-0,103	2,253	0,0873	-1,4202
361	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,711	-0,103	2,682	0,0873	-2,4896
361	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,789	-0,15	0,228	0,103	1,3189
361	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,121	-0,15	0,657	0,103	1,1272
361	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,121	-0,15	0,657	0,103	1,1272
361	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,453	-0,15	1,086	0,103	0,7496
361	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,453	-0,15	1,086	0,103	0,7496
361	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,785	-0,15	1,515	0,103	0,1861
361	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,785	-0,15	1,515	0,103	0,1861
361	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,117	-0,15	1,944	0,103	-0,5633
361	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,117	-0,15	1,944	0,103	-0,5633
361	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,449	-0,15	2,373	0,103	-1,4987
361	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,449	-0,15	2,373	0,103	-1,4987
361	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,781	-0,15	2,802	0,103	-2,6199

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,704	-0,102	0,119	0,0848	1,1512
361	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,036	-0,102	0,548	0,0848	1,0069
361	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,036	-0,102	0,548	0,0848	1,0069
361	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,368	-0,102	0,977	0,0848	0,6767
361	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,368	-0,102	0,977	0,0848	0,6767
361	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,7	-0,102	1,406	0,0848	0,1605
361	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,7	-0,102	1,406	0,0848	0,1605
361	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,032	-0,102	1,835	0,0848	-0,5415
361	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,032	-0,102	1,835	0,0848	-0,5415
361	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,365	-0,102	2,264	0,0848	-1,4295
361	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,365	-0,102	2,264	0,0848	-1,4295
361	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,697	-0,102	2,693	0,0848	-2,5033
361	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,775	-0,149	0,238	0,1005	1,3319
361	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,107	-0,149	0,667	0,1005	1,1357
361	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,107	-0,149	0,667	0,1005	1,1357
361	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,439	-0,149	1,096	0,1005	0,7536
361	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,439	-0,149	1,096	0,1005	0,7536
361	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,771	-0,149	1,525	0,1005	0,1857

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
361	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,771	-0,149	1,525	0,1005	0,1857
361	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,103	-0,149	1,954	0,1005	-0,5682
361	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,103	-0,149	1,954	0,1005	-0,5682
361	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,435	-0,149	2,383	0,1005	-1,508
361	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,435	-0,149	2,383	0,1005	-1,508
361	2,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,767	-0,149	2,812	0,1005	-2,6336
363	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,186	0,039	-4,464	-0,0229	-5,6876
363	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,853	0,039	-4,464	-0,0229	-3,753
363	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,521	0,039	-4,464	-0,0229	-1,8184
363	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,521	0,039	-4,464	-0,0229	-1,8184
363	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,189	0,039	-4,464	-0,0229	0,1162
363	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,189	0,039	-4,464	-0,0229	0,1162
363	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,857	0,039	-4,464	-0,0229	2,0507
363	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,857	0,039	-4,464	-0,0229	2,0507
363	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,525	0,039	-4,464	-0,0229	3,9853
363	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,525	0,039	-4,464	-0,0229	3,9853
363	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	1,193	0,039	-4,464	-0,0229	5,9199

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	9,289	0,034	-6,668	-0,0337	-8,4545
363	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,957	0,034	-6,668	-0,0337	-5,5652
363	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,957	0,034	-6,668	-0,0337	-5,5652
363	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,625	0,034	-6,668	-0,0337	-2,6758
363	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,625	0,034	-6,668	-0,0337	-2,6758
363	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,293	0,034	-6,668	-0,0337	0,2135
363	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	8,293	0,034	-6,668	-0,0337	0,2135
363	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,961	0,034	-6,668	-0,0337	3,1029
363	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,961	0,034	-6,668	-0,0337	3,1029
363	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,629	0,034	-6,668	-0,0337	5,9922
363	2,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	7,297	0,034	-6,668	-0,0337	8,8816
363	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	9,012	0,034	-6,664	-0,0336	-8,447
363	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,68	0,034	-6,664	-0,0336	-5,5595
363	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,68	0,034	-6,664	-0,0336	-5,5595
363	0,86667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,348	0,034	-6,664	-0,0336	-2,672
363	0,86667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,348	0,034	-6,664	-0,0336	-2,672
363	1,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,016	0,034	-6,664	-0,0336	0,2155
363	1,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	8,016	0,034	-6,664	-0,0336	0,2155
363	1,73333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	7,684	0,034	-6,664	-0,0336	3,1031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,684	0,034	-6,664	-0,0336	3,1031
363	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,351	0,034	-6,664	-0,0336	5,9906
363	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,351	0,034	-6,664	-0,0336	5,9906
363	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,019	0,034	-6,664	-0,0336	8,8781
363	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,908	0,039	-4,46	-0,0228	-5,6801
363	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,576	0,039	-4,46	-0,0228	-3,7473
363	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,576	0,039	-4,46	-0,0228	-3,7473
363	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,244	0,039	-4,46	-0,0228	-1,8146
363	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,244	0,039	-4,46	-0,0228	-1,8146
363	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,912	0,039	-4,46	-0,0228	0,1182
363	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,58	0,039	-4,46	-0,0228	2,0509
363	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,58	0,039	-4,46	-0,0228	2,0509
363	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248	0,039	-4,46	-0,0228	3,9837
363	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248	0,039	-4,46	-0,0228	3,9837
363	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,916	0,039	-4,46	-0,0228	5,9164
363	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,647	1,166	-0,134	-0,0013	-0,2193
363	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,979	0,737	-0,134	-0,0013	-0,1611
363	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,979	0,737	-0,134	-0,0013	-0,1611
363	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,311	0,308	-0,134	-0,0013	-0,1029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,311	0,308	-0,134	-0,0013	-0,1029
363	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,643	-0,121	-0,134	-0,0013	-0,0447
363	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,643	-0,121	-0,134	-0,0013	-0,0447
363	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,975	-0,55	-0,134	-0,0013	0,0135
363	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,975	-0,55	-0,134	-0,0013	0,0135
363	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,307	-0,979	-0,134	-0,0013	0,0717
363	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,307	-0,979	-0,134	-0,0013	0,0717
363	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,639	-1,408	-0,134	-0,0013	0,1298
363	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,95	-0,012	-1,413	0,0331	-0,7793
363	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,282	-0,012	-0,984	0,0331	-0,26
363	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,614	-0,012	-0,555	0,0331	0,0733
363	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,614	-0,012	-0,555	0,0331	0,0733
363	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,946	-0,012	-0,126	0,0331	0,2208
363	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,946	-0,012	-0,126	0,0331	0,2208
363	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,278	-0,012	0,303	0,0331	0,1823
363	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,278	-0,012	0,303	0,0331	0,1823
363	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,611	-0,012	0,732	0,0331	-0,042
363	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,611	-0,012	0,732	0,0331	-0,042
363	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,943	-0,012	1,161	0,0331	-0,4522

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,32	0,069	-1,349	0,0074	-0,6756
363	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,653	0,069	-0,92	0,0074	-0,1841
363	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,653	0,069	-0,92	0,0074	-0,1841
363	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,985	0,069	-0,491	0,0074	0,1215
363	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,985	0,069	-0,491	0,0074	0,1215
363	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,317	0,069	-0,062	0,0074	0,2412
363	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,317	0,069	-0,062	0,0074	0,2412
363	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,649	0,069	0,367	0,0074	0,175
363	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,649	0,069	0,367	0,0074	0,175
363	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,981	0,069	0,796	0,0074	-0,0771
363	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,981	0,069	0,796	0,0074	-0,0771
363	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,313	0,069	1,225	0,0074	-0,5151
363	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,896	-0,021	-1,412	0,0359	-0,7778
363	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,228	-0,021	-0,983	0,0359	-0,2591
363	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,228	-0,021	-0,983	0,0359	-0,2591
363	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,561	-0,021	-0,554	0,0359	0,0738
363	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,561	-0,021	-0,554	0,0359	0,0738

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,893	-0,021	-0,125	0,0359	0,2207
363	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,893	-0,021	-0,125	0,0359	0,2207
363	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,225	-0,021	0,304	0,0359	0,1818
363	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,225	-0,021	0,304	0,0359	0,1818
363	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,557	-0,021	0,733	0,0359	-0,043
363	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,557	-0,021	0,733	0,0359	-0,043
363	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,889	-0,021	1,162	0,0359	-0,4538
363	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,267	0,061	-1,348	0,0102	-0,6742
363	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,599	0,061	-0,919	0,0102	-0,1832
363	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,599	0,061	-0,919	0,0102	-0,1832
363	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,931	0,061	-0,49	0,0102	0,1219
363	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,931	0,061	-0,49	0,0102	0,1219
363	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,263	0,061	-0,061	0,0102	0,2411
363	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,263	0,061	-0,061	0,0102	0,2411
363	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,595	0,061	0,368	0,0102	0,1744
363	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,595	0,061	0,368	0,0102	0,1744
363	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,927	0,061	0,797	0,0102	-0,0782

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
363	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,927	0,061	0,797	0,0102	-0,0782
363	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,259	0,061	1,226	0,0102	-0,5166
365	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,255	0,694	-4,705	-0,4185	-5,6078
365	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,587	0,694	-4,705	-0,4185	-3,5689
365	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,587	0,694	-4,705	-0,4185	-3,5689
365	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,92	0,694	-4,705	-0,4185	-1,5301
365	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,92	0,694	-4,705	-0,4185	-1,5301
365	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,252	0,694	-4,705	-0,4185	0,5087
365	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,252	0,694	-4,705	-0,4185	0,5087
365	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,584	0,694	-4,705	-0,4185	2,5476
365	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,584	0,694	-4,705	-0,4185	2,5476
365	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,916	0,694	-4,705	-0,4185	4,5864
365	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,916	0,694	-4,705	-0,4185	4,5864
365	2,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,248	0,694	-4,705	-0,4185	6,6252
365	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,165	1,294	-7,385	-0,634	-8,9494
365	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,497	1,294	-7,385	-0,634	-5,7493
365	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,497	1,294	-7,385	-0,634	-5,7493
365	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,829	1,294	-7,385	-0,634	-2,5492
365	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,829	1,294	-7,385	-0,634	-2,5492
365	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,161	1,294	-7,385	-0,634	0,6509

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
365	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,161	1,294	-7,385	-0,634	0,6509
365	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,493	1,294	-7,385	-0,634	3,851
365	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,493	1,294	-7,385	-0,634	3,851
365	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,825	1,294	-7,385	-0,634	7,0511
365	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,825	1,294	-7,385	-0,634	7,0511
365	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,157	1,294	-7,385	-0,634	10,2512
365	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,675	1,335	-7,429	-0,6338	-9,0268
365	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,007	1,335	-7,429	-0,6338	-5,8075
365	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,007	1,335	-7,429	-0,6338	-5,8075
365	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,339	1,335	-7,429	-0,6338	-2,5882
365	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,339	1,335	-7,429	-0,6338	-2,5882
365	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,671	1,335	-7,429	-0,6338	0,6311
365	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,671	1,335	-7,429	-0,6338	0,6311
365	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,003	1,335	-7,429	-0,6338	3,8504
365	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,003	1,335	-7,429	-0,6338	3,8504
365	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,335	1,335	-7,429	-0,6338	7,0697
365	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,335	1,335	-7,429	-0,6338	7,0697
365	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,668	1,335	-7,429	-0,6338	10,289
365	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,766	0,736	-4,749	-0,4183	-5,6851
365	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,098	0,736	-4,749	-0,4183	-3,6271

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
365	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,098	0,736	-4,749	-0,4183	-3,6271
365	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,43	0,736	-4,749	-0,4183	-1,569
365	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,43	0,736	-4,749	-0,4183	-1,569
365	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,762	0,736	-4,749	-0,4183	0,489
365	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,762	0,736	-4,749	-0,4183	0,489
365	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,094	0,736	-4,749	-0,4183	2,547
365	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,094	0,736	-4,749	-0,4183	2,547
365	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,426	0,736	-4,749	-0,4183	4,605
365	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,426	0,736	-4,749	-0,4183	4,605
365	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,758	0,736	-4,749	-0,4183	6,6631
365	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,369	1,239	-0,13	0,0014	-0,2122
365	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,701	0,81	-0,13	0,0014	-0,1558
365	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,701	0,81	-0,13	0,0014	-0,1558
365	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,033	0,381	-0,13	0,0014	-0,0995
365	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,033	0,381	-0,13	0,0014	-0,0995
365	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,365	-0,048	-0,13	0,0014	-0,0431
365	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,365	-0,048	-0,13	0,0014	-0,0431
365	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,697	-0,477	-0,13	0,0014	0,0133
365	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,697	-0,477	-0,13	0,0014	0,0133
365	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,029	-0,906	-0,13	0,0014	0,0696

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
365	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,029	-0,906	-0,13	0,0014	0,0696
365	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,361	-1,335	-0,13	0,0014	0,126
365	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,142	0,033	-1,398	0,0173	-0,755
365	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,474	0,033	-0,969	0,0173	-0,2423
365	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,474	0,033	-0,969	0,0173	-0,2423
365	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,806	0,033	-0,54	0,0173	0,0844
365	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,806	0,033	-0,54	0,0173	0,0844
365	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,138	0,033	-0,111	0,0173	0,2253
365	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,138	0,033	-0,111	0,0173	0,2253
365	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,47	0,033	0,318	0,0173	0,1803
365	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,47	0,033	0,318	0,0173	0,1803
365	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,802	0,033	0,747	0,0173	-0,0506
365	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,802	0,033	0,747	0,0173	-0,0506
365	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,134	0,033	1,176	0,0173	-0,4675
365	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,234	0,081	-1,319	0,006	-0,6255
365	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,566	0,081	-0,89	0,006	-0,147
365	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,566	0,081	-0,89	0,006	-0,147
365	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,898	0,081	-0,461	0,006	0,1457
365	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,898	0,081	-0,461	0,006	0,1457

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
365	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,23	0,081	-0,032	0,006	0,2524
365	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,23	0,081	-0,032	0,006	0,2524
365	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,562	0,081	0,397	0,006	0,1733
365	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,562	0,081	0,397	0,006	0,1733
365	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,894	0,081	0,826	0,006	-0,0918
365	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,894	0,081	0,826	0,006	-0,0918
365	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,226	0,081	1,255	0,006	-0,5428
365	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,132	0,032	-1,396	0,0204	-0,753
365	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,464	0,032	-0,967	0,0204	-0,241
365	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,464	0,032	-0,967	0,0204	-0,241
365	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,796	0,032	-0,538	0,0204	0,0852
365	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,796	0,032	-0,538	0,0204	0,0852
365	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,128	0,032	-0,109	0,0204	0,2254
365	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,128	0,032	-0,109	0,0204	0,2254
365	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,46	0,032	0,32	0,0204	0,1797
365	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,46	0,032	0,32	0,0204	0,1797
365	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,792	0,032	0,749	0,0204	-0,0519
365	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,792	0,032	0,749	0,0204	-0,0519

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
365	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,124	0,032	1,178	0,0204	-0,4693
365	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,224	0,08	-1,317	0,0091	-0,6235
365	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,556	0,08	-0,888	0,0091	-0,1456
365	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,556	0,08	-0,888	0,0091	-0,1456
365	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,888	0,08	-0,459	0,0091	0,1464
365	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,888	0,08	-0,459	0,0091	0,1464
365	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,22	0,08	-0,03	0,0091	0,2525
365	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,22	0,08	-0,03	0,0091	0,2525
365	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,552	0,08	0,399	0,0091	0,1727
365	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,552	0,08	0,399	0,0091	0,1727
365	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,884	0,08	0,828	0,0091	-0,093
365	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,884	0,08	0,828	0,0091	-0,093
365	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,216	0,08	1,257	0,0091	-0,5446
367	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,558	0,066	-13,225	-0,0104	-7,6798
367	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,244	0,066	-13,225	-0,0104	-2,2573
367	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,244	0,066	-13,225	-0,0104	-2,2573
367	0,615	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,087	0,066	-13,225	-0,0104	0,4539

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
367	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,93	0,066	-13,225	-0,0104	3,1651
367	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,93	0,066	-13,225	-0,0104	3,1651
367	1,23	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,616	0,066	-13,225	-0,0104	8,5876
367	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	42,173	0,061	-19,812	-0,0147	-11,4559
367	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,859	0,061	-19,812	-0,0147	-3,3329
367	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,859	0,061	-19,812	-0,0147	-3,3329
367	0,615	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,702	0,061	-19,812	-0,0147	0,7286
367	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,545	0,061	-19,812	-0,0147	4,7901
367	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,545	0,061	-19,812	-0,0147	4,7901
367	1,23	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,231	0,061	-19,812	-0,0147	12,9131
367	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	42,185	0,062	-19,81	-0,0147	-11,4544
367	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,87	0,062	-19,81	-0,0147	-3,3324
367	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,87	0,062	-19,81	-0,0147	-3,3324
367	0,615	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,713	0,062	-19,81	-0,0147	0,7286
367	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,556	0,062	-19,81	-0,0147	4,7895
367	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,556	0,062	-19,81	-0,0147	4,7895
367	1,23	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,242	0,062	-19,81	-0,0147	12,9115
367	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,57	0,066	-13,223	-0,0104	-7,6783
367	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,255	0,066	-13,223	-0,0104	-2,2569
367	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,255	0,066	-13,223	-0,0104	-2,2569

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
367	0,615	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,098	0,066	-13,223	-0,0104	0,4538
367	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,941	0,066	-13,223	-0,0104	3,1645
367	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,941	0,066	-13,223	-0,0104	3,1645
367	1,23	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,627	0,066	-13,223	-0,0104	8,5859
367	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,556	0,332	-0,422	0,0115	-0,3394
367	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,87	-0,074	-0,422	0,0115	-0,1664
367	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,87	-0,074	-0,422	0,0115	-0,1664
367	0,615	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,027	-0,277	-0,422	0,0115	-0,0799
367	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,184	-0,48	-0,422	0,0115	0,0066
367	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,184	-0,48	-0,422	0,0115	0,0066
367	1,23	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,498	-0,886	-0,422	0,0115	0,1796
367	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,043	-0,916	-1,021	0,0687	-0,4951
367	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,357	-0,916	-0,615	0,0687	-0,1599
367	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,357	-0,916	-0,615	0,0687	-0,1599
367	0,615	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,515	-0,916	-0,412	0,0687	-0,0547
367	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,672	-0,916	-0,209	0,0687	0,0089
367	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,672	-0,916	-0,209	0,0687	0,0089
367	1,23	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,986	-0,916	0,197	0,0687	0,0114
367	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,154	0,05	-0,812	-0,007	-0,3279
367	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,468	0,05	-0,406	-0,007	-0,0784

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
367	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,468	0,05	-0,406	-0,007	-0,0784
367	0,615	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,625	0,05	-0,203	-0,007	-0,016
367	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,782	0,05	2,710E-04	-0,007	0,0047
367	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,782	0,05	2,710E-04	-0,007	0,0047
367	1,23	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,096	0,05	0,406	-0,007	-0,0786
367	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,03	-0,915	-1,017	0,0686	-0,4932
367	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,344	-0,915	-0,611	0,0686	-0,1593
367	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,344	-0,915	-0,611	0,0686	-0,1593
367	0,615	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,501	-0,915	-0,409	0,0686	-0,0547
367	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,658	-0,915	-0,206	0,0686	0,0082
367	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,658	-0,915	-0,206	0,0686	0,0082
367	1,23	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,973	-0,915	0,2	0,0686	0,0093
367	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,14	0,051	-0,808	-0,0071	-0,3259
367	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,454	0,051	-0,402	-0,0071	-0,0777
367	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,454	0,051	-0,402	-0,0071	-0,0777
367	0,615	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,612	0,051	-0,199	-0,0071	-0,0161
367	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,769	0,051	3,527E-03	-0,0071	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
367	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,769	0,051	3,527E-03	-0,0071	0,004
367	1,23	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,083	0,051	0,409	-0,0071	-0,0806
369	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,79	0,135	-18,258	0,0144	-10,4067
369	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,104	0,135	-18,258	0,0144	-2,9211
369	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,104	0,135	-18,258	0,0144	-2,9211
369	0,615	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,261	0,135	-18,258	0,0144	0,8217
369	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,418	0,135	-18,258	0,0144	4,5645
369	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,418	0,135	-18,258	0,0144	4,5645
369	1,23	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,732	0,135	-18,258	0,0144	12,0501
369	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,722	0,164	-27,888	0,0229	-15,9714
369	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,037	0,164	-27,888	0,0229	-4,5372
369	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,037	0,164	-27,888	0,0229	-4,5372
369	0,615	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,194	0,164	-27,888	0,0229	1,1799
369	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,351	0,164	-27,888	0,0229	6,897
369	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,351	0,164	-27,888	0,0229	6,897
369	1,23	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,665	0,164	-27,888	0,0229	18,3313
369	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,729	0,164	-27,886	0,0229	-15,9701
369	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,043	0,164	-27,886	0,0229	-4,5369
369	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,043	0,164	-27,886	0,0229	-4,5369
369	0,615	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,2	0,164	-27,886	0,0229	1,1797

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
369	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,357	0,164	-27,886	0,0229	6,8962
369	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,357	0,164	-27,886	0,0229	6,8962
369	1,23	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,671	0,164	-27,886	0,0229	18,3294
369	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,796	0,135	-18,255	0,0144	-10,4054
369	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,11	0,135	-18,255	0,0144	-2,9208
369	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,11	0,135	-18,255	0,0144	-2,9208
369	0,615	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,267	0,135	-18,255	0,0144	0,8214
369	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,424	0,135	-18,255	0,0144	4,5637
369	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,424	0,135	-18,255	0,0144	4,5637
369	1,23	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,739	0,135	-18,255	0,0144	12,0482
369	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,67	0,384	0,444	-0,0053	0,3965
369	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,984	-0,022	0,444	-0,0053	0,2143
369	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,984	-0,022	0,444	-0,0053	0,2143
369	0,615	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,141	-0,225	0,444	-0,0053	0,1232
369	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,298	-0,428	0,444	-0,0053	0,032
369	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,298	-0,428	0,444	-0,0053	0,032
369	1,23	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,612	-0,834	0,444	-0,0053	-0,1502
369	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,192	-0,956	0,307	0,0507	0,6177
369	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,506	-0,956	0,713	0,0507	0,4085
369	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,506	-0,956	0,713	0,0507	0,4085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
369	0,615	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,663	-0,956	0,916	0,0507	0,2414
369	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,82	-0,956	1,119	0,0507	0,0328
369	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,82	-0,956	1,119	0,0507	0,0328
369	1,23	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,135	-0,956	1,525	0,0507	-0,5092
369	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,533	0,078	0,097	-0,0158	0,4289
369	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,847	0,078	0,503	-0,0158	0,3058
369	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,847	0,078	0,503	-0,0158	0,3058
369	0,615	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,004	0,078	0,706	-0,0158	0,1819
369	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,161	0,078	0,909	-0,0158	0,0164
369	1,23	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,475	0,078	1,315	-0,0158	-0,4395
369	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,218	-0,956	0,311	0,0505	0,6199
369	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,532	-0,956	0,717	0,0505	0,4091
369	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,532	-0,956	0,717	0,0505	0,4091
369	0,615	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,689	-0,956	0,92	0,0505	0,2413
369	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,846	-0,956	1,123	0,0505	0,0318
369	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,846	-0,956	1,123	0,0505	0,0318
369	1,23	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,161	-0,956	1,529	0,0505	-0,5118

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
369	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,559	0,079	0,101	-0,016	0,4311
369	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,873	0,079	0,507	-0,016	0,3065
369	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,873	0,079	0,507	-0,016	0,3065
369	0,615	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,03	0,079	0,71	-0,016	0,1818
369	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,187	0,079	0,913	-0,016	0,0154
369	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,187	0,079	0,913	-0,016	0,0154
369	1,23	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,501	0,079	1,319	-0,016	-0,442
373	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,531	-9,22	0,12	5,490E-04	0,1525
373	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,803	-7,034	0,12	5,490E-04	0,0955
373	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,803	-7,034	0,12	5,490E-04	0,0955
373	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-256,075	-4,847	0,12	5,490E-04	0,0384
373	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-385,363	-11,545	0,189	8,480E-04	0,2362
373	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-386,635	-9,359	0,189	8,480E-04	0,1462
373	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-386,635	-9,359	0,189	8,480E-04	0,1462
373	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-387,907	-7,173	0,189	8,480E-04	0,0562
373	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-385,416	-11,547	0,189	8,481E-04	0,2363
373	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-386,688	-9,36	0,189	8,481E-04	0,1463
373	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-386,688	-9,36	0,189	8,481E-04	0,1463

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
373	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-387,96	-7,174	0,189	8,481E-04	0,0563
373	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,584	-9,221	0,12	5,491E-04	0,1526
373	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,856	-7,035	0,12	5,491E-04	0,0955
373	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,856	-7,035	0,12	5,491E-04	0,0955
373	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-256,128	-4,849	0,12	5,491E-04	0,0385
373	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,488	-4,734	-0,051	-3,908E-04	-0,0384
373	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,784	-2,548	-0,051	-3,908E-04	-0,0142
373	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,784	-2,548	-0,051	-3,908E-04	-0,0142
373	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,056	-0,362	-0,051	-3,908E-04	0,01
373	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,548	-7,409	-0,985	-0,8183	-0,0955
373	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,448	-4,144	-0,556	-0,4099	0,0346
373	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,448	-4,144	-0,556	-0,4099	0,0346
373	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,348	-0,878	-0,126	-0,0015	-0,0404
373	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,175	-5,094	-0,014	-1,659E-06	-0,0058
373	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,447	-2,907	-0,014	-1,659E-06	0,0011
373	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,447	-2,907	-0,014	-1,659E-06	0,0011
373	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,719	-0,721	-0,014	-1,659E-06	0,008
373	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,746	-7,41	-0,984	-0,8183	-0,0943
373	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,646	-4,145	-0,555	-0,4099	0,0355

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
373	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,646	-4,145	-0,555	-0,4099	0,0355
373	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,545	-0,88	-0,125	-0,0015	-0,0398
373	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,373	-5,095	-0,014	1,711E-06	-0,0046
373	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,645	-2,909	-0,014	1,711E-06	0,002
373	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,645	-2,909	-0,014	1,711E-06	0,002
373	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,917	-0,723	-0,014	1,711E-06	0,0086
376	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,236	-5,396	-2,848	-0,0109	-2,1905
376	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,508	-3,276	-2,848	-0,0109	-0,862
376	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,508	-3,276	-2,848	-0,0109	-0,862
376	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,78	-1,156	-2,848	-0,0109	0,4666
376	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,768	-4,214	-4,755	-0,0111	-3,6392
376	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-23,04	-2,094	-4,755	-0,0111	-1,4213
376	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-23,04	-2,094	-4,755	-0,0111	-1,4213
376	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-24,312	0,026	-4,755	-0,0111	0,7967
376	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,74	-4,15	-4,782	-0,0108	-3,6659
376	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-23,012	-2,03	-4,782	-0,0108	-1,4351
376	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-23,012	-2,03	-4,782	-0,0108	-1,4351
376	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-24,284	0,09	-4,782	-0,0108	0,7956
376	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,208	-5,332	-2,876	-0,0106	-2,2172

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
376	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,48	-3,212	-2,876	-0,0106	-0,8759
376	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,48	-3,212	-2,876	-0,0106	-0,8759
376	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,752	-1,092	-2,876	-0,0106	0,4655
376	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,355	-6,755	0,484	-0,0069	0,2552
376	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,083	-4,635	0,484	-0,0069	0,0295
376	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,083	-4,635	0,484	-0,0069	0,0295
376	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,811	-2,515	0,484	-0,0069	-0,1963
376	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,39	-12,229	1,652	0,5606	0,908
376	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,49	-9,062	1,233	0,1646	0,4726
376	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,49	-9,062	1,233	0,1646	0,4726
376	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,59	-5,896	0,813	-0,2314	0,2332
376	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,228	-9,023	0,517	-0,0065	0,7597
376	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,956	-6,903	0,517	-0,0065	0,5184
376	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,956	-6,903	0,517	-0,0065	0,5184
376	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,684	-4,783	0,517	-0,0065	0,2771
376	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,62	-9,745	1,663	0,5619	0,909
376	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,72	-6,578	1,244	0,1659	0,4686
376	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,72	-6,578	1,244	0,1659	0,4686
376	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,82	-3,412	0,824	-0,2301	0,224

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
376	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,458	-6,539	0,528	-0,0052	0,7608
376	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,186	-4,419	0,528	-0,0052	0,5144
376	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,186	-4,419	0,528	-0,0052	0,5144
376	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,914	-2,299	0,528	-0,0052	0,2679
377	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,969	-1,06	0,359	-9,644E-04	0,3007
377	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,241	1,061	0,359	-9,644E-04	0,1333
377	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,241	1,061	0,359	-9,644E-04	0,1333
377	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,513	3,181	0,359	-9,644E-04	-0,034
377	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-24,566	0,122	0,658	-0,0013	0,5553
377	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,838	2,242	0,658	-0,0013	0,2484
377	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,838	2,242	0,658	-0,0013	0,2484
377	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,11	4,362	0,658	-0,0013	-0,0584
377	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-24,538	0,186	0,657	-0,0012	0,554
377	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,81	2,306	0,657	-0,0012	0,2476
377	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,81	2,306	0,657	-0,0012	0,2476
377	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,082	4,426	0,657	-0,0012	-0,0589
377	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,941	-0,996	0,358	-9,123E-04	0,2994
377	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,213	1,124	0,358	-9,123E-04	0,1325
377	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,213	1,124	0,358	-9,123E-04	0,1325

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
377	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,485	3,244	0,358	-9,123E-04	-0,0345
377	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,747	-2,419	-0,214	4,442E-04	-0,219
377	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,475	-0,299	-0,214	4,442E-04	-0,1192
377	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,475	-0,299	-0,214	4,442E-04	-0,1192
377	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,203	1,821	-0,214	4,442E-04	-0,0195
377	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,61	-5,8	1,169	0,397	0,2932
377	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,71	-2,634	0,749	9,927E-04	0,0837
377	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,71	-2,634	0,749	9,927E-04	0,0837
377	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,19	0,533	0,329	-0,395	0,0699
377	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,707	-4,686	0,373	1,873E-04	0,3392
377	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,435	-2,566	0,373	1,873E-04	0,1653
377	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,435	-2,566	0,373	1,873E-04	0,1653
377	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,837	-0,446	0,373	1,873E-04	-0,0086
377	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,838	-3,317	1,162	0,3971	0,2828
377	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,938	-0,151	0,742	0,0011	0,0763
377	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,938	-0,151	0,742	0,0011	0,0763
377	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,039	3,016	0,322	-0,3949	0,0657
377	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,935	-2,203	0,366	2,560E-04	0,3288

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
377	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,663	-0,083	0,366	2,560E-04	0,158
377	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,663	-0,083	0,366	2,560E-04	0,158
377	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,391	2,037	0,366	2,560E-04	-0,0128
378	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,486	-0,026	-3,887E-03	-5,031E-04	0,
378	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,449	2,312E-03	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0016
378	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,449	2,312E-03	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0016
378	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,412	0,031	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0032
378	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,412	0,031	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0032
378	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,375	0,059	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0048
378	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,337	0,088	-3,887E-03	-5,031E-04	0,0064
378	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,216	-0,075	-9,070E-03	-0,0162	-0,0149
378	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,179	-0,046	-9,070E-03	-0,0162	-0,0112
378	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,179	-0,046	-9,070E-03	-0,0162	-0,0112
378	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,142	-0,018	-9,070E-03	-0,0162	-0,0074
378	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,142	-0,018	-9,070E-03	-0,0162	-0,0074
378	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,105	0,011	-9,070E-03	-0,0162	-0,0037
378	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,105	0,011	-9,070E-03	-0,0162	-0,0037
378	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,068	0,04	-9,070E-03	-0,0162	5,725E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,922	-0,018	-6,065E-03	5,185E-04	0,
378	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,885	0,011	-6,065E-03	5,185E-04	0,0025
378	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,885	0,011	-6,065E-03	5,185E-04	0,0025
378	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,848	0,039	-6,065E-03	5,185E-04	0,005
378	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,848	0,039	-6,065E-03	5,185E-04	0,005
378	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,811	0,068	-6,065E-03	5,185E-04	0,0075
378	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,811	0,068	-6,065E-03	5,185E-04	0,0075
378	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,774	0,096	-6,065E-03	5,185E-04	0,0099
378	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,646	-0,077	-0,014	-0,0245	-0,0229
378	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,609	-0,048	-0,014	-0,0245	-0,0172
378	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,572	-0,019	-0,014	-0,0245	-0,0114
378	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,572	-0,019	-0,014	-0,0245	-0,0114
378	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,535	9,131E-03	-0,014	-0,0245	-0,0057
378	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,535	9,131E-03	-0,014	-0,0245	-0,0057
378	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	20,498	0,038	-0,014	-0,0245	7,515E-17
378	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,964	-0,018	-6,114E-03	7,323E-04	0,
378	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,926	0,011	-6,114E-03	7,323E-04	0,0025
378	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,926	0,011	-6,114E-03	7,323E-04	0,0025
378	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,889	0,039	-6,114E-03	7,323E-04	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,889	0,039	-6,114E-03	7,323E-04	0,005
378	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,852	0,068	-6,114E-03	7,323E-04	0,0075
378	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,852	0,068	-6,114E-03	7,323E-04	0,0075
378	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,815	0,096	-6,114E-03	7,323E-04	0,01
378	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,688	-0,077	-0,014	-0,0245	-0,0229
378	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,65	-0,048	-0,014	-0,0245	-0,0172
378	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,65	-0,048	-0,014	-0,0245	-0,0172
378	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,613	-0,019	-0,014	-0,0245	-0,0115
378	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,613	-0,019	-0,014	-0,0245	-0,0115
378	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,576	9,146E-03	-0,014	-0,0245	-0,0057
378	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	20,539	0,038	-0,014	-0,0245	7,517E-17
378	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,527	-0,026	-3,936E-03	-2,893E-04	0,
378	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,49	2,273E-03	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0016
378	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,49	2,273E-03	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0016
378	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,453	0,031	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0032
378	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,453	0,031	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0032
378	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,416	0,059	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0048
378	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,416	0,059	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0048
378	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,379	0,088	-3,936E-03	-2,893E-04	0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,257	-0,075	-9,100E-03	-0,0162	-0,0149
378	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,22	-0,046	-9,100E-03	-0,0162	-0,0112
378	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,22	-0,046	-9,100E-03	-0,0162	-0,0112
378	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,183	-0,018	-9,100E-03	-0,0162	-0,0075
378	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,183	-0,018	-9,100E-03	-0,0162	-0,0075
378	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,146	0,011	-9,100E-03	-0,0162	-0,0037
378	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,146	0,011	-9,100E-03	-0,0162	-0,0037
378	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,109	0,04	-9,100E-03	-0,0162	5,727E-17
378	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,714	-0,043	-3,025E-04	5,124E-04	0,
378	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,751	-0,014	-3,025E-04	5,124E-04	1,241E-04
378	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,788	0,014	-3,025E-04	5,124E-04	2,481E-04
378	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,788	0,014	-3,025E-04	5,124E-04	2,481E-04
378	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,825	0,043	-3,025E-04	5,124E-04	3,722E-04
378	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,825	0,043	-3,025E-04	5,124E-04	3,722E-04
378	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,862	0,071	-3,025E-04	5,124E-04	4,962E-04
378	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,972	-0,071	-3,680E-05	1,900E-05	-6,035E-05
378	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,042	-3,680E-05	1,900E-05	-4,526E-05
378	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,042	-3,680E-05	1,900E-05	-4,526E-05
378	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,047	-0,014	-3,680E-05	1,900E-05	-3,018E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,047	-0,014	-3,680E-05	1,900E-05	-3,018E-05
378	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,084	0,015	-3,680E-05	1,900E-05	-1,509E-05
378	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,084	0,015	-3,680E-05	1,900E-05	-1,509E-05
378	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,121	0,043	-3,680E-05	1,900E-05	1,978E-20
378	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,921	-0,043	-3,592E-04	5,491E-04	0,
378	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,958	-0,014	-3,592E-04	5,491E-04	1,473E-04
378	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,958	-0,014	-3,592E-04	5,491E-04	1,473E-04
378	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,996	0,014	-3,592E-04	5,491E-04	2,946E-04
378	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,996	0,014	-3,592E-04	5,491E-04	2,946E-04
378	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,033	0,043	-3,592E-04	5,491E-04	4,419E-04
378	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,033	0,043	-3,592E-04	5,491E-04	4,419E-04
378	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,07	0,072	-3,592E-04	5,491E-04	5,891E-04
378	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,18	-0,071	9,909E-04	5,174E-04	0,0016
378	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,217	-0,042	9,909E-04	5,174E-04	0,0012
378	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,217	-0,042	9,909E-04	5,174E-04	0,0012
378	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,254	-0,014	9,909E-04	5,174E-04	8,126E-04
378	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,254	-0,014	9,909E-04	5,174E-04	8,126E-04
378	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,292	0,015	9,909E-04	5,174E-04	4,063E-04
378	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,292	0,015	9,909E-04	5,174E-04	4,063E-04
378	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,329	0,044	9,909E-04	5,174E-04	6,197E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-0,043	-1,265E-04	-1,448E-05	0,
378	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,804	-0,014	-1,265E-04	-1,448E-05	5,187E-05
378	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,804	-0,014	-1,265E-04	-1,448E-05	5,187E-05
378	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,841	0,014	-1,265E-04	-1,448E-05	1,037E-04
378	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,841	0,014	-1,265E-04	-1,448E-05	1,037E-04
378	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,878	0,043	-1,265E-04	-1,448E-05	1,556E-04
378	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,878	0,043	-1,265E-04	-1,448E-05	1,556E-04
378	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,915	0,072	-1,265E-04	-1,448E-05	2,075E-04
378	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,026	-0,071	1,032E-03	4,747E-04	0,0017
378	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,063	-0,042	1,032E-03	4,747E-04	0,0013
378	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,063	-0,042	1,032E-03	4,747E-04	0,0013
378	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,1	-0,014	1,032E-03	4,747E-04	8,462E-04
378	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,1	-0,014	1,032E-03	4,747E-04	8,462E-04
378	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,137	0,015	1,032E-03	4,747E-04	4,231E-04
378	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,137	0,015	1,032E-03	4,747E-04	4,231E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,174	0,043	1,032E-03	4,747E-04	5,769E-19
378	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,925	-0,043	-6,279E-04	4,848E-04	0,
378	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,962	-0,014	-6,279E-04	4,848E-04	2,575E-04
378	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,962	-0,014	-6,279E-04	4,848E-04	2,575E-04
378	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,999	0,014	-6,279E-04	4,848E-04	5,149E-04
378	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,999	0,014	-6,279E-04	4,848E-04	5,149E-04
378	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,036	0,043	-6,279E-04	4,848E-04	7,724E-04
378	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,036	0,043	-6,279E-04	4,848E-04	7,724E-04
378	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,074	0,072	-6,279E-04	4,848E-04	0,001
378	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,184	-0,071	1,224E-03	6,610E-04	0,002
378	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,221	-0,042	1,224E-03	6,610E-04	0,0015
378	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,221	-0,042	1,224E-03	6,610E-04	0,0015
378	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,258	-0,014	1,224E-03	6,610E-04	0,001
378	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,258	-0,014	1,224E-03	6,610E-04	0,001
378	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,295	0,015	1,224E-03	6,610E-04	5,020E-04
378	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,295	0,015	1,224E-03	6,610E-04	5,020E-04
378	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,332	0,043	1,224E-03	6,610E-04	4,775E-19
378	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,771	-0,043	-3,952E-04	-7,877E-05	0,
378	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,808	-0,014	-3,952E-04	-7,877E-05	1,620E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
378	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,808	-0,014	-3,952E-04	-7,877E-05	1,620E-04
378	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,845	0,014	-3,952E-04	-7,877E-05	3,241E-04
378	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,845	0,014	-3,952E-04	-7,877E-05	3,241E-04
378	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,882	0,043	-3,952E-04	-7,877E-05	4,861E-04
378	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,882	0,043	-3,952E-04	-7,877E-05	4,861E-04
378	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,919	0,072	-3,952E-04	-7,877E-05	6,482E-04
378	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,029	-0,071	1,265E-03	6,182E-04	0,0021
378	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,067	-0,042	1,265E-03	6,182E-04	0,0016
378	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,067	-0,042	1,265E-03	6,182E-04	0,0016
378	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,104	-0,014	1,265E-03	6,182E-04	0,001
378	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,104	-0,014	1,265E-03	6,182E-04	0,001
378	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,141	0,015	1,265E-03	6,182E-04	5,188E-04
378	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,141	0,015	1,265E-03	6,182E-04	5,188E-04
378	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,178	0,043	1,265E-03	6,182E-04	4,347E-19
379	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,479	-0,04	-4,012E-03	0,0141	0,
379	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,517	-0,011	-4,012E-03	0,0141	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,517	-0,011	-4,012E-03	0,0141	0,0016
379	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,554	0,018	-4,012E-03	0,0141	0,0033
379	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,554	0,018	-4,012E-03	0,0141	0,0033
379	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,591	0,046	-4,012E-03	0,0141	0,0049
379	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,591	0,046	-4,012E-03	0,0141	0,0049
379	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,628	0,075	-4,012E-03	0,0141	0,0066
379	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,749	-0,088	0,024	-0,0015	0,0392
379	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,786	-0,059	0,024	-0,0015	0,0294
379	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,786	-0,059	0,024	-0,0015	0,0294
379	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,823	-0,031	0,024	-0,0015	0,0196
379	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,861	-2,339E-03	0,024	-0,0015	0,0098
379	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,861	-2,339E-03	0,024	-0,0015	0,0098
379	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,898	0,026	0,024	-0,0015	8,044E-16
379	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,117	-0,038	-5,656E-03	0,0213	0,
379	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,154	-9,112E-03	-5,656E-03	0,0213	0,0023
379	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,154	-9,112E-03	-5,656E-03	0,0213	0,0023
379	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,192	0,019	-5,656E-03	0,0213	0,0046
379	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,192	0,019	-5,656E-03	0,0213	0,0046
379	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,229	0,048	-5,656E-03	0,0213	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,229	0,048	-5,656E-03	0,0213	0,007
379	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,266	0,077	-5,656E-03	0,0213	0,0093
379	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,393	-0,096	0,036	-0,0036	0,0591
379	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,43	-0,068	0,036	-0,0036	0,0443
379	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,43	-0,068	0,036	-0,0036	0,0443
379	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,467	-0,039	0,036	-0,0036	0,0295
379	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,467	-0,039	0,036	-0,0036	0,0295
379	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,505	-0,011	0,036	-0,0036	0,0148
379	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,505	-0,011	0,036	-0,0036	0,0148
379	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	18,542	0,018	0,036	-0,0036	6,684E-16
379	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,159	-0,038	-5,623E-03	0,0212	0,
379	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,196	-9,126E-03	-5,623E-03	0,0212	0,0023
379	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,196	-9,126E-03	-5,623E-03	0,0212	0,0023
379	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,233	0,019	-5,623E-03	0,0212	0,0046
379	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,233	0,019	-5,623E-03	0,0212	0,0046
379	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,27	0,048	-5,623E-03	0,0212	0,0069
379	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,27	0,048	-5,623E-03	0,0212	0,0069
379	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,307	0,077	-5,623E-03	0,0212	0,0092
379	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,435	-0,096	0,036	-0,0038	0,0591
379	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,472	-0,068	0,036	-0,0038	0,0444

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,472	-0,068	0,036	-0,0038	0,0444
379	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,509	-0,039	0,036	-0,0038	0,0296
379	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,509	-0,039	0,036	-0,0038	0,0296
379	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,546	-0,011	0,036	-0,0038	0,0148
379	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,546	-0,011	0,036	-0,0038	0,0148
379	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	18,583	0,018	0,036	-0,0038	6,685E-16
379	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,521	-0,04	-3,980E-03	0,0141	0,
379	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,558	-0,011	-3,980E-03	0,0141	0,0016
379	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,558	-0,011	-3,980E-03	0,0141	0,0016
379	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,595	0,018	-3,980E-03	0,0141	0,0033
379	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,632	0,046	-3,980E-03	0,0141	0,0049
379	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,632	0,046	-3,980E-03	0,0141	0,0049
379	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,67	0,075	-3,980E-03	0,0141	0,0065
379	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,791	-0,088	0,024	-0,0017	0,0392
379	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,828	-0,059	0,024	-0,0017	0,0294
379	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,828	-0,059	0,024	-0,0017	0,0294
379	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,865	-0,031	0,024	-0,0017	0,0196
379	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,865	-0,031	0,024	-0,0017	0,0196
379	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,902	-2,300E-03	0,024	-0,0017	0,0098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,902	-2,300E-03	0,024	-0,0017	0,0098
379	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,939	0,026	0,024	-0,0017	8,045E-16
379	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,58	-0,043	-1,600E-04	-5,002E-05	0,
379	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,617	-0,015	-1,600E-04	-5,002E-05	6,560E-05
379	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,617	-0,015	-1,600E-04	-5,002E-05	6,560E-05
379	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,654	0,014	-1,600E-04	-5,002E-05	1,312E-04
379	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,654	0,014	-1,600E-04	-5,002E-05	1,312E-04
379	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,691	0,042	-1,600E-04	-5,002E-05	1,968E-04
379	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,691	0,042	-1,600E-04	-5,002E-05	1,968E-04
379	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,729	0,071	-1,600E-04	-5,002E-05	2,624E-04
379	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,839	-0,072	5,952E-04	-5,251E-04	9,762E-04
379	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,876	-0,043	5,952E-04	-5,251E-04	7,322E-04
379	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,876	-0,043	5,952E-04	-5,251E-04	7,322E-04
379	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,913	-0,014	5,952E-04	-5,251E-04	4,881E-04
379	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,913	-0,014	5,952E-04	-5,251E-04	4,881E-04
379	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,95	0,014	5,952E-04	-5,251E-04	2,441E-04
379	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,95	0,014	5,952E-04	-5,251E-04	2,441E-04
379	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,043	5,952E-04	-5,251E-04	-7,532E-18
379	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,339	-0,044	5,899E-03	6,050E-04	0,
379	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,302	-0,015	5,899E-03	6,050E-04	-0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,302	-0,015	5,899E-03	6,050E-04	-0,0024
379	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,265	0,014	5,899E-03	6,050E-04	-0,0048
379	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,265	0,014	5,899E-03	6,050E-04	-0,0048
379	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,227	0,042	5,899E-03	6,050E-04	-0,0073
379	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,227	0,042	5,899E-03	6,050E-04	-0,0073
379	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,19	0,071	5,899E-03	6,050E-04	-0,0097
379	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,08	-0,072	-0,01	3,161E-04	-0,0169
379	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,043	-0,043	-0,01	3,161E-04	-0,0127
379	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,043	-0,043	-0,01	3,161E-04	-0,0127
379	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,532E-03	-0,014	-0,01	3,161E-04	-0,0084
379	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,532E-03	-0,014	-0,01	3,161E-04	-0,0084
379	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,032	0,014	-0,01	3,161E-04	-0,0042
379	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,032	0,014	-0,01	3,161E-04	-0,0042
379	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,069	0,043	-0,01	3,161E-04	6,921E-18
379	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,201	-0,043	6,065E-03	6,840E-04	0,
379	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,164	-0,015	6,065E-03	6,840E-04	-0,0025
379	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,164	-0,015	6,065E-03	6,840E-04	-0,0025
379	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,127	0,014	6,065E-03	6,840E-04	-0,005
379	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,127	0,014	6,065E-03	6,840E-04	-0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,09	0,042	6,065E-03	6,840E-04	-0,0075
379	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,09	0,042	6,065E-03	6,840E-04	-0,0075
379	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,052	0,071	6,065E-03	6,840E-04	-0,0099
379	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,058	-0,071	-0,011	9,338E-04	-0,0177
379	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,043	-0,011	9,338E-04	-0,0133
379	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,043	-0,011	9,338E-04	-0,0133
379	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,132	-0,014	-0,011	9,338E-04	-0,0089
379	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,132	-0,014	-0,011	9,338E-04	-0,0089
379	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,169	0,014	-0,011	9,338E-04	-0,0044
379	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,169	0,014	-0,011	9,338E-04	-0,0044
379	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,207	0,043	-0,011	9,338E-04	2,833E-18
379	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,336	-0,044	5,706E-03	4,679E-04	0,
379	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,299	-0,015	5,706E-03	4,679E-04	-0,0023
379	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,299	-0,015	5,706E-03	4,679E-04	-0,0023
379	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,262	0,014	5,706E-03	4,679E-04	-0,0047
379	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,262	0,014	5,706E-03	4,679E-04	-0,0047
379	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,224	0,042	5,706E-03	4,679E-04	-0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,224	0,042	5,706E-03	4,679E-04	-0,007
379	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,187	0,071	5,706E-03	4,679E-04	-0,0094
379	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,077	-0,072	-0,01	3,838E-04	-0,0166
379	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,04	-0,043	-0,01	3,838E-04	-0,0124
379	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,04	-0,043	-0,01	3,838E-04	-0,0124
379	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,494E-03	-0,014	-0,01	3,838E-04	-0,0083
379	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,494E-03	-0,014	-0,01	3,838E-04	-0,0083
379	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	0,014	-0,01	3,838E-04	-0,0041
379	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	0,014	-0,01	3,838E-04	-0,0041
379	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,072	0,043	-0,01	3,838E-04	7,835E-18
379	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,198	-0,043	5,873E-03	5,469E-04	0,
379	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,161	-0,015	5,873E-03	5,469E-04	-0,0024
379	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,161	-0,015	5,873E-03	5,469E-04	-0,0024
379	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,124	0,014	5,873E-03	5,469E-04	-0,0048
379	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,124	0,014	5,873E-03	5,469E-04	-0,0048
379	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,087	0,042	5,873E-03	5,469E-04	-0,0072
379	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,087	0,042	5,873E-03	5,469E-04	-0,0072
379	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,049	0,071	5,873E-03	5,469E-04	-0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
379	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,061	-0,071	-0,011	0,001	-0,0174
379	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,098	-0,043	-0,011	0,001	-0,013
379	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,098	-0,043	-0,011	0,001	-0,013
379	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,135	-0,014	-0,011	0,001	-0,0087
379	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,135	-0,014	-0,011	0,001	-0,0087
379	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,172	0,014	-0,011	0,001	-0,0043
379	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,172	0,014	-0,011	0,001	-0,0043
379	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,21	0,043	-0,011	0,001	3,747E-18
380	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,375	-0,042	3,859E-04	0,0127	0,
380	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,338	-0,013	3,859E-04	0,0127	-1,582E-04
380	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,338	-0,013	3,859E-04	0,0127	-1,582E-04
380	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,301	0,016	3,859E-04	0,0127	-3,165E-04
380	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,301	0,016	3,859E-04	0,0127	-3,165E-04
380	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,263	0,044	3,859E-04	0,0127	-4,747E-04
380	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,263	0,044	3,859E-04	0,0127	-4,747E-04
380	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,226	0,073	3,859E-04	0,0127	-6,330E-04
380	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,1	-0,086	5,568E-03	-0,0119	0,0091
380	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,063	-0,058	5,568E-03	-0,0119	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,063	-0,058	5,568E-03	-0,0119	0,0068
380	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,026	-0,029	5,568E-03	-0,0119	0,0046
380	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,026	-0,029	5,568E-03	-0,0119	0,0046
380	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,989	-3,971E-04	5,568E-03	-0,0119	0,0023
380	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,989	-3,971E-04	5,568E-03	-0,0119	0,0023
380	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,951	0,028	5,568E-03	-0,0119	-1,830E-16
380	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,007	-0,04	8,661E-04	0,0192	0,
380	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,97	-0,012	8,661E-04	0,0192	-3,551E-04
380	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,97	-0,012	8,661E-04	0,0192	-3,551E-04
380	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,932	0,017	8,661E-04	0,0192	-7,102E-04
380	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,895	0,045	8,661E-04	0,0192	-0,0011
380	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,895	0,045	8,661E-04	0,0192	-0,0011
380	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,858	0,074	8,661E-04	0,0192	-0,0014
380	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,724	-0,094	8,752E-03	-0,019	0,0144
380	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,687	-0,065	8,752E-03	-0,019	0,0108
380	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,687	-0,065	8,752E-03	-0,019	0,0108
380	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,649	-0,036	8,752E-03	-0,019	0,0072
380	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,649	-0,036	8,752E-03	-0,019	0,0072
380	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,612	-7,845E-03	8,752E-03	-0,019	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,612	-7,845E-03	8,752E-03	-0,019	0,0036
380	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,575	0,021	8,752E-03	-0,019	-1,281E-15
380	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,002	-0,04	9,231E-04	0,0192	0,
380	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,965	-0,012	9,231E-04	0,0192	-3,785E-04
380	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,965	-0,012	9,231E-04	0,0192	-3,785E-04
380	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,928	0,017	9,231E-04	0,0192	-7,570E-04
380	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,928	0,017	9,231E-04	0,0192	-7,570E-04
380	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,891	0,045	9,231E-04	0,0192	-0,0011
380	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,891	0,045	9,231E-04	0,0192	-0,0011
380	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,854	0,074	9,231E-04	0,0192	-0,0015
380	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,719	-0,094	8,790E-03	-0,0192	0,0144
380	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,682	-0,065	8,790E-03	-0,0192	0,0108
380	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,682	-0,065	8,790E-03	-0,0192	0,0108
380	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,645	-0,036	8,790E-03	-0,0192	0,0072
380	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,645	-0,036	8,790E-03	-0,0192	0,0072
380	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,608	-7,854E-03	8,790E-03	-0,0192	0,0036
380	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,608	-7,854E-03	8,790E-03	-0,0192	0,0036
380	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,571	0,021	8,790E-03	-0,0192	-1,279E-15
380	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,37	-0,041	4,429E-04	0,0127	0,
380	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,333	-0,013	4,429E-04	0,0127	-1,816E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,333	-0,013	4,429E-04	0,0127	-1,816E-04
380	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,296	0,016	4,429E-04	0,0127	-3,632E-04
380	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,296	0,016	4,429E-04	0,0127	-3,632E-04
380	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	0,044	4,429E-04	0,0127	-5,449E-04
380	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,259	0,044	4,429E-04	0,0127	-5,449E-04
380	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,222	0,073	4,429E-04	0,0127	-7,265E-04
380	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,096	-0,086	5,606E-03	-0,0121	0,0092
380	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,059	-0,058	5,606E-03	-0,0121	0,0069
380	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,059	-0,058	5,606E-03	-0,0121	0,0069
380	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,021	-0,029	5,606E-03	-0,0121	0,0046
380	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,984	-4,066E-04	5,606E-03	-0,0121	0,0023
380	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,984	-4,066E-04	5,606E-03	-0,0121	0,0023
380	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,947	0,028	5,606E-03	-0,0121	-1,818E-16
380	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,338	-0,043	2,347E-04	6,170E-05	0,
380	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,375	-0,014	2,347E-04	6,170E-05	-9,624E-05
380	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,375	-0,014	2,347E-04	6,170E-05	-9,624E-05
380	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,412	0,014	2,347E-04	6,170E-05	-1,925E-04
380	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,412	0,014	2,347E-04	6,170E-05	-1,925E-04
380	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,45	0,043	2,347E-04	6,170E-05	-2,887E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,45	0,043	2,347E-04	6,170E-05	-2,887E-04
380	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,487	0,071	2,347E-04	6,170E-05	-3,850E-04
380	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,596	-0,072	-3,102E-05	-6,028E-04	-5,088E-05
380	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,043	-3,102E-05	-6,028E-04	-3,816E-05
380	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,043	-3,102E-05	-6,028E-04	-3,816E-05
380	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,67	-0,015	-3,102E-05	-6,028E-04	-2,544E-05
380	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,67	-0,015	-3,102E-05	-6,028E-04	-2,544E-05
380	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,707	0,014	-3,102E-05	-6,028E-04	-1,272E-05
380	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,707	0,014	-3,102E-05	-6,028E-04	-1,272E-05
380	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,744	0,042	-3,102E-05	-6,028E-04	5,704E-19
380	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,818	-0,043	7,654E-04	1,987E-04	0,
380	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,781	-0,015	7,654E-04	1,987E-04	-3,138E-04
380	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,781	-0,015	7,654E-04	1,987E-04	-3,138E-04
380	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,743	0,014	7,654E-04	1,987E-04	-6,277E-04
380	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,743	0,014	7,654E-04	1,987E-04	-6,277E-04
380	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,706	0,043	7,654E-04	1,987E-04	-9,415E-04
380	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,706	0,043	7,654E-04	1,987E-04	-9,415E-04
380	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,669	0,071	7,654E-04	1,987E-04	-0,0013
380	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,56	-0,072	-5,847E-04	0,0012	-9,590E-04
380	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,523	-0,043	-5,847E-04	0,0012	-7,193E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,523	-0,043	-5,847E-04	0,0012	-7,193E-04
380	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,485	-0,015	-5,847E-04	0,0012	-4,795E-04
380	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,485	-0,015	-5,847E-04	0,0012	-4,795E-04
380	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,448	0,014	-5,847E-04	0,0012	-2,398E-04
380	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,448	0,014	-5,847E-04	0,0012	-2,398E-04
380	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,411	0,042	-5,847E-04	0,0012	-6,300E-18
380	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,653	-0,043	5,512E-04	1,708E-04	0,
380	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,616	-0,015	5,512E-04	1,708E-04	-2,260E-04
380	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,616	-0,015	5,512E-04	1,708E-04	-2,260E-04
380	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,578	0,014	5,512E-04	1,708E-04	-4,520E-04
380	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,578	0,014	5,512E-04	1,708E-04	-4,520E-04
380	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,541	0,043	5,512E-04	1,708E-04	-6,780E-04
380	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,541	0,043	5,512E-04	1,708E-04	-6,780E-04
380	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,504	0,071	5,512E-04	1,708E-04	-9,040E-04
380	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-0,072	-6,072E-04	0,0017	-9,959E-04
380	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,043	-6,072E-04	0,0017	-7,469E-04
380	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,043	-6,072E-04	0,0017	-7,469E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,321	-0,015	-6,072E-04	0,0017	-4,979E-04
380	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,321	-0,015	-6,072E-04	0,0017	-4,979E-04
380	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,283	0,014	-6,072E-04	0,0017	-2,490E-04
380	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,283	0,014	-6,072E-04	0,0017	-2,490E-04
380	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,246	0,042	-6,072E-04	0,0017	-6,372E-18
380	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,801	-0,043	9,507E-04	2,259E-04	0,
380	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,763	-0,015	9,507E-04	2,259E-04	-3,898E-04
380	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,763	-0,015	9,507E-04	2,259E-04	-3,898E-04
380	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,726	0,014	9,507E-04	2,259E-04	-7,796E-04
380	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,726	0,014	9,507E-04	2,259E-04	-7,796E-04
380	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,689	0,043	9,507E-04	2,259E-04	-0,0012
380	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,689	0,043	9,507E-04	2,259E-04	-0,0012
380	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,652	0,071	9,507E-04	2,259E-04	-0,0016
380	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,543	-0,072	-9,015E-04	0,0012	-0,0015
380	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,505	-0,043	-9,015E-04	0,0012	-0,0011
380	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,505	-0,043	-9,015E-04	0,0012	-0,0011
380	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,468	-0,015	-9,015E-04	0,0012	-7,393E-04
380	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,468	-0,015	-9,015E-04	0,0012	-7,393E-04
380	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,431	0,014	-9,015E-04	0,0012	-3,696E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,431	0,014	-9,015E-04	0,0012	-3,696E-04
380	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,394	0,042	-9,015E-04	0,0012	-3,406E-18
380	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,636	-0,043	7,364E-04	1,980E-04	0,
380	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,598	-0,015	7,364E-04	1,980E-04	-3,020E-04
380	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,598	-0,015	7,364E-04	1,980E-04	-3,020E-04
380	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,561	0,014	7,364E-04	1,980E-04	-6,039E-04
380	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,561	0,014	7,364E-04	1,980E-04	-6,039E-04
380	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,524	0,043	7,364E-04	1,980E-04	-9,059E-04
380	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,487	0,071	7,364E-04	1,980E-04	-0,0012
380	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,378	-0,072	-9,240E-04	0,0018	-0,0015
380	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,34	-0,043	-9,240E-04	0,0018	-0,0011
380	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,34	-0,043	-9,240E-04	0,0018	-0,0011
380	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,015	-9,240E-04	0,0018	-7,577E-04
380	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,303	-0,015	-9,240E-04	0,0018	-7,577E-04
380	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,014	-9,240E-04	0,0018	-3,789E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
380	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,014	-9,240E-04	0,0018	-3,789E-04
380	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,229	0,042	-9,240E-04	0,0018	-3,478E-18
381	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,392	-0,028	0,012	0,0132	0,
381	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,877E-04	0,012	0,0132	-0,0049
381	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,877E-04	0,012	0,0132	-0,0049
381	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,467	0,029	0,012	0,0132	-0,0097
381	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,467	0,029	0,012	0,0132	-0,0097
381	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,504	0,058	0,012	0,0132	-0,0146
381	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,504	0,058	0,012	0,0132	-0,0146
381	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,541	0,086	0,012	0,0132	-0,0195
381	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,667	-0,073	-0,016	-0,0222	-0,0262
381	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,704	-0,044	-0,016	-0,0222	-0,0197
381	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,704	-0,044	-0,016	-0,0222	-0,0197
381	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,742	-0,016	-0,016	-0,0222	-0,0131
381	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,742	-0,016	-0,016	-0,0222	-0,0131
381	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,779	0,013	-0,016	-0,0222	-0,0066
381	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,779	0,013	-0,016	-0,0222	-0,0066
381	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,816	0,042	-0,016	-0,0222	1,932E-17
381	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,243	-0,021	0,017	0,021	0,
381	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,28	7,829E-03	0,017	0,021	-0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,28	7,829E-03	0,017	0,021	-0,0071
381	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,317	0,036	0,017	0,021	-0,0143
381	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,317	0,036	0,017	0,021	-0,0143
381	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,354	0,065	0,017	0,021	-0,0214
381	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,354	0,065	0,017	0,021	-0,0214
381	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,392	0,094	0,017	0,021	-0,0285
381	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,526	-0,074	-0,024	-0,0335	-0,0398
381	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,045	-0,024	-0,0335	-0,0298
381	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,045	-0,024	-0,0335	-0,0298
381	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,6	-0,017	-0,024	-0,0335	-0,0199
381	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,6	-0,017	-0,024	-0,0335	-0,0199
381	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,638	0,012	-0,024	-0,0335	-0,0099
381	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,638	0,012	-0,024	-0,0335	-0,0099
381	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,675	0,04	-0,024	-0,0335	7,335E-17
381	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,239	-0,021	0,017	0,0212	0,
381	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,276	7,838E-03	0,017	0,0212	-0,0071
381	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,276	7,838E-03	0,017	0,0212	-0,0071
381	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,314	0,036	0,017	0,0212	-0,0142
381	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,314	0,036	0,017	0,0212	-0,0142
381	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,351	0,065	0,017	0,0212	-0,0214

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,351	0,065	0,017	0,0212	-0,0214
381	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,388	0,094	0,017	0,0212	-0,0285
381	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,522	-0,074	-0,024	-0,0335	-0,0399
381	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,559	-0,045	-0,024	-0,0335	-0,0299
381	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,559	-0,045	-0,024	-0,0335	-0,0299
381	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,597	-0,017	-0,024	-0,0335	-0,0199
381	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,597	-0,017	-0,024	-0,0335	-0,0199
381	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,634	0,012	-0,024	-0,0335	-0,01
381	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,634	0,012	-0,024	-0,0335	-0,01
381	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,671	0,04	-0,024	-0,0335	7,338E-17
381	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,389	-0,028	0,012	0,0134	0,
381	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,426	3,970E-04	0,012	0,0134	-0,0049
381	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,426	3,970E-04	0,012	0,0134	-0,0049
381	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,463	0,029	0,012	0,0134	-0,0097
381	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,463	0,029	0,012	0,0134	-0,0097
381	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,5	0,058	0,012	0,0134	-0,0146
381	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,5	0,058	0,012	0,0134	-0,0146
381	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,537	0,086	0,012	0,0134	-0,0194
381	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,663	-0,073	-0,016	-0,0222	-0,0263
381	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,701	-0,044	-0,016	-0,0222	-0,0197

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,701	-0,044	-0,016	-0,0222	-0,0197
381	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,738	-0,016	-0,016	-0,0222	-0,0132
381	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,738	-0,016	-0,016	-0,0222	-0,0132
381	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,775	0,013	-0,016	-0,0222	-0,0066
381	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,775	0,013	-0,016	-0,0222	-0,0066
381	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,812	0,041	-0,016	-0,0222	1,935E-17
381	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,062	-0,042	2,934E-04	6,083E-04	0,
381	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,099	-0,014	2,934E-04	6,083E-04	-1,203E-04
381	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,099	-0,014	2,934E-04	6,083E-04	-1,203E-04
381	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,136	0,015	2,934E-04	6,083E-04	-2,406E-04
381	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,173	0,043	2,934E-04	6,083E-04	-3,609E-04
381	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,173	0,043	2,934E-04	6,083E-04	-3,609E-04
381	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,21	0,072	2,934E-04	6,083E-04	-4,813E-04
381	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,32	-0,071	-4,618E-04	-2,035E-04	-7,574E-04
381	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,357	-0,043	-4,618E-04	-2,035E-04	-5,680E-04
381	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,357	-0,043	-4,618E-04	-2,035E-04	-5,680E-04
381	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,394	-0,014	-4,618E-04	-2,035E-04	-3,787E-04
381	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,394	-0,014	-4,618E-04	-2,035E-04	-3,787E-04
381	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,431	0,015	-4,618E-04	-2,035E-04	-1,893E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,431	0,015	-4,618E-04	-2,035E-04	-1,893E-04
381	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,468	0,043	-4,618E-04	-2,035E-04	-2,452E-19
381	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,274	-0,042	-8,746E-03	-0,0021	0,
381	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,311	-0,014	-8,746E-03	-0,0021	0,0036
381	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,311	-0,014	-8,746E-03	-0,0021	0,0036
381	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,348	0,015	-8,746E-03	-0,0021	0,0072
381	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,348	0,015	-8,746E-03	-0,0021	0,0072
381	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,385	0,043	-8,746E-03	-0,0021	0,0108
381	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,385	0,043	-8,746E-03	-0,0021	0,0108
381	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,422	0,072	-8,746E-03	-0,0021	0,0143
381	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,531	-0,071	7,448E-03	0,0048	0,0122
381	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,043	7,448E-03	0,0048	0,0092
381	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,043	7,448E-03	0,0048	0,0092
381	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,606	-0,014	7,448E-03	0,0048	0,0061
381	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,606	-0,014	7,448E-03	0,0048	0,0061
381	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,643	0,014	7,448E-03	0,0048	0,0031
381	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,643	0,014	7,448E-03	0,0048	0,0031
381	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,68	0,043	7,448E-03	0,0048	-1,719E-17
381	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,087	-0,042	-8,967E-03	-0,0026	0,
381	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,124	-0,014	-8,967E-03	-0,0026	0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,124	-0,014	-8,967E-03	-0,0026	0,0037
381	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	0,015	-8,967E-03	-0,0026	0,0074
381	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	0,015	-8,967E-03	-0,0026	0,0074
381	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,199	0,043	-8,967E-03	-0,0026	0,011
381	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,199	0,043	-8,967E-03	-0,0026	0,011
381	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	0,072	-8,967E-03	-0,0026	0,0147
381	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,345	-0,071	7,900E-03	0,005	0,013
381	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-0,043	7,900E-03	0,005	0,0097
381	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-0,043	7,900E-03	0,005	0,0097
381	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,419	-0,014	7,900E-03	0,005	0,0065
381	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,419	-0,014	7,900E-03	0,005	0,0065
381	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	0,014	7,900E-03	0,005	0,0032
381	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	0,014	7,900E-03	0,005	0,0032
381	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,493	0,043	7,900E-03	0,005	-1,751E-17
381	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,263	-0,042	-8,486E-03	-0,0021	0,
381	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,3	-0,014	-8,486E-03	-0,0021	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,3	-0,014	-8,486E-03	-0,0021	0,0035
381	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,337	0,015	-8,486E-03	-0,0021	0,007
381	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,337	0,015	-8,486E-03	-0,0021	0,007
381	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,374	0,043	-8,486E-03	-0,0021	0,0104
381	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,374	0,043	-8,486E-03	-0,0021	0,0104
381	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,411	0,072	-8,486E-03	-0,0021	0,0139
381	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,521	-0,071	7,311E-03	0,0048	0,012
381	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,558	-0,043	7,311E-03	0,0048	0,009
381	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,558	-0,043	7,311E-03	0,0048	0,009
381	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,595	-0,014	7,311E-03	0,0048	0,006
381	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,595	-0,014	7,311E-03	0,0048	0,006
381	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,632	0,014	7,311E-03	0,0048	0,003
381	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,632	0,014	7,311E-03	0,0048	0,003
381	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,669	0,043	7,311E-03	0,0048	-1,726E-17
381	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,076	-0,042	-8,706E-03	-0,0026	0,
381	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,114	-0,014	-8,706E-03	-0,0026	0,0036
381	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,114	-0,014	-8,706E-03	-0,0026	0,0036
381	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,151	0,015	-8,706E-03	-0,0026	0,0071
381	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,151	0,015	-8,706E-03	-0,0026	0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
381	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,188	0,043	-8,706E-03	-0,0026	0,0107
381	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,188	0,043	-8,706E-03	-0,0026	0,0107
381	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,225	0,072	-8,706E-03	-0,0026	0,0143
381	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,334	-0,071	7,763E-03	0,005	0,0127
381	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,371	-0,043	7,763E-03	0,005	0,0095
381	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,371	-0,043	7,763E-03	0,005	0,0095
381	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,408	-0,014	7,763E-03	0,005	0,0064
381	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,408	-0,014	7,763E-03	0,005	0,0064
381	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,446	0,014	7,763E-03	0,005	0,0032
381	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,446	0,014	7,763E-03	0,005	0,0032
381	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,483	0,043	7,763E-03	0,005	-1,758E-17
382	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,669	-0,044	-2,796E-03	0,0105	0,
382	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,706	-0,015	-2,796E-03	0,0105	0,0011
382	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,706	-0,015	-2,796E-03	0,0105	0,0011
382	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,743	0,013	-2,796E-03	0,0105	0,0023
382	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,743	0,013	-2,796E-03	0,0105	0,0023
382	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,78	0,042	-2,796E-03	0,0105	0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,78	0,042	-2,796E-03	0,0105	0,0034
382	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,817	0,07	-2,796E-03	0,0105	0,0046
382	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,931	-0,07	-7,859E-03	-0,0125	-0,0129
382	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,968	-0,041	-7,859E-03	-0,0125	-0,0097
382	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,968	-0,041	-7,859E-03	-0,0125	-0,0097
382	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,005	-0,012	-7,859E-03	-0,0125	-0,0064
382	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,005	-0,012	-7,859E-03	-0,0125	-0,0064
382	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,042	0,016	-7,859E-03	-0,0125	-0,0032
382	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,042	0,016	-7,859E-03	-0,0125	-0,0032
382	3,28024	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,079	0,045	-7,859E-03	-0,0125	3,027E-17
382	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,652	-0,045	-4,215E-03	0,0156	0,
382	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,689	-0,016	-4,215E-03	0,0156	0,0017
382	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,689	-0,016	-4,215E-03	0,0156	0,0017
382	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,726	0,012	-4,215E-03	0,0156	0,0035
382	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,726	0,012	-4,215E-03	0,0156	0,0035
382	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,764	0,041	-4,215E-03	0,0156	0,0052
382	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,764	0,041	-4,215E-03	0,0156	0,0052
382	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,801	0,07	-4,215E-03	0,0156	0,0069
382	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,915	-0,069	-0,012	-0,0189	-0,0195
382	2,05015	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,953	-0,04	-0,012	-0,0189	-0,0147

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,953	-0,04	-0,012	-0,0189	-0,0147
382	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,99	-0,012	-0,012	-0,0189	-0,0098
382	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,99	-0,012	-0,012	-0,0189	-0,0098
382	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,017	-0,012	-0,0189	-0,0049
382	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,027	0,017	-0,012	-0,0189	-0,0049
382	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,064	0,045	-0,012	-0,0189	-1,280E-17
382	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,677	-0,045	-4,246E-03	0,0155	0,
382	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,714	-0,016	-4,246E-03	0,0155	0,0017
382	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,714	-0,016	-4,246E-03	0,0155	0,0017
382	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,752	0,012	-4,246E-03	0,0155	0,0035
382	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,789	0,041	-4,246E-03	0,0155	0,0052
382	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,789	0,041	-4,246E-03	0,0155	0,0052
382	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,826	0,07	-4,246E-03	0,0155	0,007
382	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,94	-0,069	-0,012	-0,0189	-0,0196
382	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,978	-0,04	-0,012	-0,0189	-0,0147
382	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,978	-0,04	-0,012	-0,0189	-0,0147
382	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,015	-0,012	-0,012	-0,0189	-0,0098
382	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,015	-0,012	-0,012	-0,0189	-0,0098
382	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,052	0,017	-0,012	-0,0189	-0,0049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,052	0,017	-0,012	-0,0189	-0,0049
382	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,089	0,045	-0,012	-0,0189	-1,282E-17
382	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,694	-0,044	-2,827E-03	0,0105	0,
382	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,731	-0,015	-2,827E-03	0,0105	0,0012
382	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,731	-0,015	-2,827E-03	0,0105	0,0012
382	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,768	0,013	-2,827E-03	0,0105	0,0023
382	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,768	0,013	-2,827E-03	0,0105	0,0023
382	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,805	0,042	-2,827E-03	0,0105	0,0035
382	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,805	0,042	-2,827E-03	0,0105	0,0035
382	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,842	0,07	-2,827E-03	0,0105	0,0046
382	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,956	-0,07	-7,870E-03	-0,0125	-0,0129
382	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-0,041	-7,870E-03	-0,0125	-0,0097
382	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-0,041	-7,870E-03	-0,0125	-0,0097
382	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,03	-0,012	-7,870E-03	-0,0125	-0,0065
382	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,03	-0,012	-7,870E-03	-0,0125	-0,0065
382	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,067	0,016	-7,870E-03	-0,0125	-0,0032
382	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,067	0,016	-7,870E-03	-0,0125	-0,0032
382	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,104	0,045	-7,870E-03	-0,0125	3,025E-17
382	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,489	-0,043	-4,724E-04	4,892E-04	0,
382	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,526	-0,014	-4,724E-04	4,892E-04	1,937E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,526	-0,014	-4,724E-04	4,892E-04	1,937E-04
382	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,564	0,015	-4,724E-04	4,892E-04	3,874E-04
382	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,564	0,015	-4,724E-04	4,892E-04	3,874E-04
382	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,601	0,043	-4,724E-04	4,892E-04	5,810E-04
382	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,601	0,043	-4,724E-04	4,892E-04	5,810E-04
382	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,638	0,072	-4,724E-04	4,892E-04	7,747E-04
382	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,749	-0,07	-2,023E-04	-8,586E-06	-3,317E-04
382	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,786	-0,042	-2,023E-04	-8,586E-06	-2,488E-04
382	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,786	-0,042	-2,023E-04	-8,586E-06	-2,488E-04
382	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,013	-2,023E-04	-8,586E-06	-1,659E-04
382	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,86	0,015	-2,023E-04	-8,586E-06	-8,294E-05
382	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,86	0,015	-2,023E-04	-8,586E-06	-8,294E-05
382	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,897	0,044	-2,023E-04	-8,586E-06	1,876E-19
382	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,129	-0,042	-8,563E-04	0,0011	0,
382	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,167	-0,014	-8,563E-04	0,0011	3,511E-04
382	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,167	-0,014	-8,563E-04	0,0011	3,511E-04
382	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,204	0,015	-8,563E-04	0,0011	7,022E-04
382	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,204	0,015	-8,563E-04	0,0011	7,022E-04
382	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,241	0,043	-8,563E-04	0,0011	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,241	0,043	-8,563E-04	0,0011	0,0011
382	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,278	0,072	-8,563E-04	0,0011	0,0014
382	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,389	-0,07	4,602E-04	4,627E-04	7,548E-04
382	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,426	-0,042	4,602E-04	4,627E-04	5,661E-04
382	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,426	-0,042	4,602E-04	4,627E-04	5,661E-04
382	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,463	-0,013	4,602E-04	4,627E-04	3,774E-04
382	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,463	-0,013	4,602E-04	4,627E-04	3,774E-04
382	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,5	0,016	4,602E-04	4,627E-04	1,887E-04
382	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,5	0,016	4,602E-04	4,627E-04	1,887E-04
382	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,537	0,044	4,602E-04	4,627E-04	1,176E-20
382	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,635	-0,043	-4,396E-04	2,031E-04	0,
382	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,672	-0,014	-4,396E-04	2,031E-04	1,802E-04
382	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,672	-0,014	-4,396E-04	2,031E-04	1,802E-04
382	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,709	0,015	-4,396E-04	2,031E-04	3,605E-04
382	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,709	0,015	-4,396E-04	2,031E-04	3,605E-04
382	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,746	0,043	-4,396E-04	2,031E-04	5,407E-04
382	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,746	0,043	-4,396E-04	2,031E-04	5,407E-04
382	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,783	0,072	-4,396E-04	2,031E-04	7,209E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,894	-0,071	6,853E-04	4,224E-04	0,0011
382	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,931	-0,042	6,853E-04	4,224E-04	8,430E-04
382	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,931	-0,042	6,853E-04	4,224E-04	8,430E-04
382	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,968	-0,013	6,853E-04	4,224E-04	5,620E-04
382	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,968	-0,013	6,853E-04	4,224E-04	5,620E-04
382	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,005	0,015	6,853E-04	4,224E-04	2,810E-04
382	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,005	0,015	6,853E-04	4,224E-04	2,810E-04
382	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,042	0,044	6,853E-04	4,224E-04	1,072E-19
382	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,119	-0,042	-1,149E-03	9,980E-04	0,
382	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,157	-0,014	-1,149E-03	9,980E-04	4,710E-04
382	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,157	-0,014	-1,149E-03	9,980E-04	4,710E-04
382	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,194	0,015	-1,149E-03	9,980E-04	9,420E-04
382	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,194	0,015	-1,149E-03	9,980E-04	9,420E-04
382	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,231	0,044	-1,149E-03	9,980E-04	0,0014
382	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,231	0,044	-1,149E-03	9,980E-04	0,0014
382	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,268	0,072	-1,149E-03	9,980E-04	0,0019
382	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,378	-0,07	6,751E-04	6,040E-04	0,0011
382	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,416	-0,042	6,751E-04	6,040E-04	8,304E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,416	-0,042	6,751E-04	6,040E-04	8,304E-04
382	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,453	-0,013	6,751E-04	6,040E-04	5,536E-04
382	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,453	-0,013	6,751E-04	6,040E-04	5,536E-04
382	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,49	0,015	6,751E-04	6,040E-04	2,768E-04
382	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,49	0,015	6,751E-04	6,040E-04	2,768E-04
382	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,527	0,044	6,751E-04	6,040E-04	-1,085E-19
382	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,625	-0,043	-7,320E-04	1,341E-04	0,
382	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,014	-7,320E-04	1,341E-04	3,001E-04
382	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-0,014	-7,320E-04	1,341E-04	3,001E-04
382	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,699	0,015	-7,320E-04	1,341E-04	6,003E-04
382	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,699	0,015	-7,320E-04	1,341E-04	6,003E-04
382	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,736	0,043	-7,320E-04	1,341E-04	9,004E-04
382	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,736	0,043	-7,320E-04	1,341E-04	9,004E-04
382	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,773	0,072	-7,320E-04	1,341E-04	0,0012
382	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,883	-0,071	9,002E-04	5,637E-04	0,0015
382	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,921	-0,042	9,002E-04	5,637E-04	0,0011
382	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,921	-0,042	9,002E-04	5,637E-04	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
382	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,958	-0,014	9,002E-04	5,637E-04	7,382E-04
382	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,958	-0,014	9,002E-04	5,637E-04	7,382E-04
382	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,995	0,015	9,002E-04	5,637E-04	3,691E-04
382	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,995	0,015	9,002E-04	5,637E-04	3,691E-04
382	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,032	0,044	9,002E-04	5,637E-04	-1,310E-20
383	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,861	-0,044	-4,713E-03	0,0102	0,
383	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-0,016	-4,713E-03	0,0102	0,0019
383	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-0,016	-4,713E-03	0,0102	0,0019
383	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,787	0,013	-4,713E-03	0,0102	0,0039
383	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,787	0,013	-4,713E-03	0,0102	0,0039
383	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,75	0,042	-4,713E-03	0,0102	0,0058
383	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,75	0,042	-4,713E-03	0,0102	0,0058
383	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,712	0,07	-4,713E-03	0,0102	0,0077
383	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,602	-0,072	0,023	-0,0142	0,0385
383	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,043	0,023	-0,0142	0,0289
383	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,043	0,023	-0,0142	0,0289
383	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,527	-0,015	0,023	-0,0142	0,0192
383	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,527	-0,015	0,023	-0,0142	0,0192
383	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,49	0,014	0,023	-0,0142	0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,49	0,014	0,023	-0,0142	0,0096
383	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,453	0,043	0,023	-0,0142	2,829E-16
383	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,748	-0,044	-6,933E-03	0,0155	0,
383	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,711	-0,016	-6,933E-03	0,0155	0,0028
383	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,711	-0,016	-6,933E-03	0,0155	0,0028
383	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,674	0,013	-6,933E-03	0,0155	0,0057
383	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,674	0,013	-6,933E-03	0,0155	0,0057
383	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,637	0,041	-6,933E-03	0,0155	0,0085
383	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,637	0,041	-6,933E-03	0,0155	0,0085
383	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,6	0,07	-6,933E-03	0,0155	0,0114
383	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,489	-0,072	0,035	-0,0211	0,0577
383	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,452	-0,043	0,035	-0,0211	0,0433
383	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,452	-0,043	0,035	-0,0211	0,0433
383	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,415	-0,015	0,035	-0,0211	0,0288
383	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,415	-0,015	0,035	-0,0211	0,0288
383	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,378	0,014	0,035	-0,0211	0,0144
383	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,378	0,014	0,035	-0,0211	0,0144
383	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,341	0,043	0,035	-0,0211	4,218E-16
383	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,777	-0,044	-6,918E-03	0,0155	0,
383	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,739	-0,016	-6,918E-03	0,0155	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,739	-0,016	-6,918E-03	0,0155	0,0028
383	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,702	0,013	-6,918E-03	0,0155	0,0057
383	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,702	0,013	-6,918E-03	0,0155	0,0057
383	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,665	0,041	-6,918E-03	0,0155	0,0085
383	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,665	0,041	-6,918E-03	0,0155	0,0085
383	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,628	0,07	-6,918E-03	0,0155	0,0113
383	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,072	0,035	-0,021	0,0577
383	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,48	-0,043	0,035	-0,021	0,0433
383	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,48	-0,043	0,035	-0,021	0,0433
383	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,443	-0,015	0,035	-0,021	0,0289
383	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,406	0,014	0,035	-0,021	0,0144
383	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,406	0,014	0,035	-0,021	0,0144
383	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,369	0,043	0,035	-0,021	4,221E-16
383	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,889	-0,044	-4,698E-03	0,0102	0,
383	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,852	-0,016	-4,698E-03	0,0102	0,0019
383	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,852	-0,016	-4,698E-03	0,0102	0,0019
383	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,815	0,013	-4,698E-03	0,0102	0,0039
383	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,815	0,013	-4,698E-03	0,0102	0,0039
383	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,778	0,042	-4,698E-03	0,0102	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,778	0,042	-4,698E-03	0,0102	0,0058
383	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,74	0,07	-4,698E-03	0,0102	0,0077
383	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,63	-0,072	0,023	-0,0142	0,0385
383	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,593	-0,043	0,023	-0,0142	0,0289
383	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,593	-0,043	0,023	-0,0142	0,0289
383	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,015	0,023	-0,0142	0,0193
383	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,015	0,023	-0,0142	0,0193
383	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,014	0,023	-0,0142	0,0096
383	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,014	0,023	-0,0142	0,0096
383	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,481	0,043	0,023	-0,0142	2,832E-16
383	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,044	-6,160E-05	-7,345E-05	0,
383	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,747E-03	-0,015	-6,160E-05	-7,345E-05	2,526E-05
383	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,747E-03	-0,015	-6,160E-05	-7,345E-05	2,526E-05
383	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,043	0,013	-6,160E-05	-7,345E-05	5,052E-05
383	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,043	0,013	-6,160E-05	-7,345E-05	5,052E-05
383	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	0,042	-6,160E-05	-7,345E-05	7,578E-05
383	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	0,042	-6,160E-05	-7,345E-05	7,578E-05
383	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,117	0,07	-6,160E-05	-7,345E-05	1,010E-04
383	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,072	7,004E-04	-9,697E-04	0,0011
383	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,265	-0,043	7,004E-04	-9,697E-04	8,615E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,265	-0,043	7,004E-04	-9,697E-04	8,615E-04
383	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,302	-0,015	7,004E-04	-9,697E-04	5,743E-04
383	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,302	-0,015	7,004E-04	-9,697E-04	5,743E-04
383	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,339	0,014	7,004E-04	-9,697E-04	2,872E-04
383	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,339	0,014	7,004E-04	-9,697E-04	2,872E-04
383	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,376	0,042	7,004E-04	-9,697E-04	-7,492E-18
383	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,408	-0,044	5,858E-03	6,611E-04	0,
383	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,371	-0,016	5,858E-03	6,611E-04	-0,0024
383	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,371	-0,016	5,858E-03	6,611E-04	-0,0024
383	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,334	0,013	5,858E-03	6,611E-04	-0,0048
383	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,334	0,013	5,858E-03	6,611E-04	-0,0048
383	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,297	0,042	5,858E-03	6,611E-04	-0,0072
383	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,297	0,042	5,858E-03	6,611E-04	-0,0072
383	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,26	0,07	5,858E-03	6,611E-04	-0,0096
383	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,149	-0,072	-0,01	8,092E-04	-0,0172
383	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,112	-0,044	-0,01	8,092E-04	-0,0129
383	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,112	-0,044	-0,01	8,092E-04	-0,0129
383	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,075	-0,015	-0,01	8,092E-04	-0,0086
383	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,075	-0,015	-0,01	8,092E-04	-0,0086
383	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,038	0,014	-0,01	8,092E-04	-0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,038	0,014	-0,01	8,092E-04	-0,0043
383	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,001	0,042	-0,01	8,092E-04	-1,510E-16
383	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,813	-0,044	6,156E-03	6,691E-04	0,
383	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,776	-0,015	6,156E-03	6,691E-04	-0,0025
383	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,776	-0,015	6,156E-03	6,691E-04	-0,0025
383	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,739	0,013	6,156E-03	6,691E-04	-0,005
383	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,739	0,013	6,156E-03	6,691E-04	-0,005
383	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	0,042	6,156E-03	6,691E-04	-0,0076
383	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	0,042	6,156E-03	6,691E-04	-0,0076
383	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,664	0,071	6,156E-03	6,691E-04	-0,0101
383	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,554	-0,072	-0,011	3,918E-04	-0,0178
383	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,517	-0,043	-0,011	3,918E-04	-0,0133
383	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,517	-0,043	-0,011	3,918E-04	-0,0133
383	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,48	-0,015	-0,011	3,918E-04	-0,0089
383	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,48	-0,015	-0,011	3,918E-04	-0,0089
383	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,443	0,014	-0,011	3,918E-04	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,443	0,014	-0,011	3,918E-04	-0,0044
383	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,406	0,042	-0,011	3,918E-04	-1,456E-16
383	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,41	-0,044	5,683E-03	5,282E-04	0,
383	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,373	-0,015	5,683E-03	5,282E-04	-0,0023
383	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,373	-0,015	5,683E-03	5,282E-04	-0,0023
383	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,336	0,013	5,683E-03	5,282E-04	-0,0047
383	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,336	0,013	5,683E-03	5,282E-04	-0,0047
383	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,298	0,042	5,683E-03	5,282E-04	-0,007
383	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,298	0,042	5,683E-03	5,282E-04	-0,007
383	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,261	0,07	5,683E-03	5,282E-04	-0,0093
383	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,151	-0,072	-0,01	9,052E-04	-0,0168
383	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,114	-0,044	-0,01	9,052E-04	-0,0126
383	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,114	-0,044	-0,01	9,052E-04	-0,0126
383	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,077	-0,015	-0,01	9,052E-04	-0,0084
383	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,077	-0,015	-0,01	9,052E-04	-0,0084
383	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,04	0,013	-0,01	9,052E-04	-0,0042
383	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,04	0,013	-0,01	9,052E-04	-0,0042
383	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,003	0,042	-0,01	9,052E-04	-1,523E-16
383	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,814	-0,044	5,982E-03	5,363E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
383	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,015	5,982E-03	5,363E-04	-0,0025
383	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,015	5,982E-03	5,363E-04	-0,0025
383	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	0,014	5,982E-03	5,363E-04	-0,0049
383	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	0,014	5,982E-03	5,363E-04	-0,0049
383	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,703	0,042	5,982E-03	5,363E-04	-0,0074
383	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,703	0,042	5,982E-03	5,363E-04	-0,0074
383	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,666	0,071	5,982E-03	5,363E-04	-0,0098
383	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	-0,072	-0,011	4,877E-04	-0,0174
383	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,043	-0,011	4,877E-04	-0,013
383	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,043	-0,011	4,877E-04	-0,013
383	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,482	-0,015	-0,011	4,877E-04	-0,0087
383	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,482	-0,015	-0,011	4,877E-04	-0,0087
383	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,445	0,014	-0,011	4,877E-04	-0,0043
383	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,445	0,014	-0,011	4,877E-04	-0,0043
383	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,407	0,042	-0,011	4,877E-04	-1,468E-16
384	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,305	-0,043	-0,019	-0,0198	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,268	-0,015	-0,019	-0,0198	0,0077
384	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,268	-0,015	-0,019	-0,0198	0,0077
384	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,231	0,014	-0,019	-0,0198	0,0155
384	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,231	0,014	-0,019	-0,0198	0,0155
384	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,193	0,042	-0,019	-0,0198	0,0232
384	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,193	0,042	-0,019	-0,0198	0,0232
384	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,156	0,071	-0,019	-0,0198	0,031
384	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,048	-0,072	9,279E-03	0,0161	0,0152
384	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,01	-0,044	9,279E-03	0,0161	0,0114
384	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,01	-0,044	9,279E-03	0,0161	0,0114
384	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,973	-0,015	9,279E-03	0,0161	0,0076
384	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,973	-0,015	9,279E-03	0,0161	0,0076
384	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,936	0,013	9,279E-03	0,0161	0,0038
384	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,936	0,013	9,279E-03	0,0161	0,0038
384	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,899	0,042	9,279E-03	0,0161	-2,345E-16
384	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,149	-0,044	-0,028	-0,0299	0,
384	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,112	-0,015	-0,028	-0,0299	0,0116
384	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,112	-0,015	-0,028	-0,0299	0,0116
384	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,075	0,014	-0,028	-0,0299	0,0231
384	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,075	0,014	-0,028	-0,0299	0,0231

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,038	0,042	-0,028	-0,0299	0,0347
384	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,038	0,042	-0,028	-0,0299	0,0347
384	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,001	0,071	-0,028	-0,0299	0,0463
384	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,892	-0,073	0,014	0,0243	0,0228
384	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,855	-0,044	0,014	0,0243	0,0171
384	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,855	-0,044	0,014	0,0243	0,0171
384	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,818	-0,015	0,014	0,0243	0,0114
384	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,818	-0,015	0,014	0,0243	0,0114
384	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,781	0,013	0,014	0,0243	0,0057
384	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,781	0,013	0,014	0,0243	0,0057
384	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743	0,042	0,014	0,0243	3,374E-16
384	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,171	-0,044	-0,028	-0,0299	0,
384	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,134	-0,015	-0,028	-0,0299	0,0116
384	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,134	-0,015	-0,028	-0,0299	0,0116
384	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,097	0,014	-0,028	-0,0299	0,0231
384	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,097	0,014	-0,028	-0,0299	0,0231
384	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,059	0,042	-0,028	-0,0299	0,0347
384	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,059	0,042	-0,028	-0,0299	0,0347
384	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,022	0,071	-0,028	-0,0299	0,0463
384	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,914	-0,073	0,014	0,0243	0,0228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,876	-0,044	0,014	0,0243	0,0171
384	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,876	-0,044	0,014	0,0243	0,0171
384	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,839	-0,015	0,014	0,0243	0,0114
384	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,839	-0,015	0,014	0,0243	0,0114
384	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,802	0,013	0,014	0,0243	0,0057
384	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,802	0,013	0,014	0,0243	0,0057
384	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,765	0,042	0,014	0,0243	3,379E-16
384	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,326	-0,043	-0,019	-0,0198	0,
384	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,289	-0,015	-0,019	-0,0198	0,0077
384	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,289	-0,015	-0,019	-0,0198	0,0077
384	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,252	0,014	-0,019	-0,0198	0,0155
384	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,252	0,014	-0,019	-0,0198	0,0155
384	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,215	0,042	-0,019	-0,0198	0,0232
384	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,215	0,042	-0,019	-0,0198	0,0232
384	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,178	0,071	-0,019	-0,0198	0,031
384	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,069	-0,072	9,298E-03	0,0162	0,0152
384	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,032	-0,044	9,298E-03	0,0162	0,0114
384	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,032	-0,044	9,298E-03	0,0162	0,0114
384	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,995	-0,015	9,298E-03	0,0162	0,0076
384	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,995	-0,015	9,298E-03	0,0162	0,0076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,958	0,013	9,298E-03	0,0162	0,0038
384	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,958	0,013	9,298E-03	0,0162	0,0038
384	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,921	0,042	9,298E-03	0,0162	-2,339E-16
384	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,478	-0,043	-5,631E-04	-1,813E-04	0,
384	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,441	-0,015	-5,631E-04	-1,813E-04	2,309E-04
384	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,441	-0,015	-5,631E-04	-1,813E-04	2,309E-04
384	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,404	0,014	-5,631E-04	-1,813E-04	4,618E-04
384	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,404	0,014	-5,631E-04	-1,813E-04	4,618E-04
384	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,366	0,042	-5,631E-04	-1,813E-04	6,927E-04
384	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,366	0,042	-5,631E-04	-1,813E-04	6,927E-04
384	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,329	0,071	-5,631E-04	-1,813E-04	9,236E-04
384	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	-0,072	1,988E-04	0,0011	3,261E-04
384	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,183	-0,044	1,988E-04	0,0011	2,446E-04
384	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,183	-0,044	1,988E-04	0,0011	2,446E-04
384	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	-0,015	1,988E-04	0,0011	1,630E-04
384	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	-0,015	1,988E-04	0,0011	1,630E-04
384	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,109	0,013	1,988E-04	0,0011	8,152E-05
384	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,109	0,013	1,988E-04	0,0011	8,152E-05
384	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,071	0,042	1,988E-04	0,0011	-5,920E-19
384	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,246	-0,044	7,612E-03	0,0048	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,209	-0,015	7,612E-03	0,0048	-0,0031
384	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,209	-0,015	7,612E-03	0,0048	-0,0031
384	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,172	0,013	7,612E-03	0,0048	-0,0062
384	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,172	0,013	7,612E-03	0,0048	-0,0062
384	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,135	0,042	7,612E-03	0,0048	-0,0094
384	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,135	0,042	7,612E-03	0,0048	-0,0094
384	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,097	0,071	7,612E-03	0,0048	-0,0125
384	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,988	-0,073	-8,705E-03	-0,0025	-0,0143
384	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,951	-0,044	-8,705E-03	-0,0025	-0,0107
384	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,951	-0,044	-8,705E-03	-0,0025	-0,0107
384	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,914	-0,015	-8,705E-03	-0,0025	-0,0071
384	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,914	-0,015	-8,705E-03	-0,0025	-0,0071
384	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,877	0,013	-8,705E-03	-0,0025	-0,0036
384	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,877	0,013	-8,705E-03	-0,0025	-0,0036
384	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,84	0,042	-8,705E-03	-0,0025	-6,361E-18
384	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,479	-0,043	7,814E-03	0,005	0,
384	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,442	-0,015	7,814E-03	0,005	-0,0032
384	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,442	-0,015	7,814E-03	0,005	-0,0032
384	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,405	0,014	7,814E-03	0,005	-0,0064

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,405	0,014	7,814E-03	0,005	-0,0064
384	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,368	0,042	7,814E-03	0,005	-0,0096
384	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,368	0,042	7,814E-03	0,005	-0,0096
384	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,331	0,071	7,814E-03	0,005	-0,0128
384	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,221	-0,072	-9,177E-03	-0,0023	-0,0151
384	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,044	-9,177E-03	-0,0023	-0,0113
384	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,044	-9,177E-03	-0,0023	-0,0113
384	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,147	-0,015	-9,177E-03	-0,0023	-0,0075
384	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,147	-0,015	-9,177E-03	-0,0023	-0,0075
384	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,014	-9,177E-03	-0,0023	-0,0038
384	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,014	-9,177E-03	-0,0023	-0,0038
384	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,073	0,042	-9,177E-03	-0,0023	-5,743E-18
384	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,056	-0,044	7,485E-03	0,0048	0,
384	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,019	-0,015	7,485E-03	0,0048	-0,0031
384	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,019	-0,015	7,485E-03	0,0048	-0,0031
384	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,982	0,013	7,485E-03	0,0048	-0,0061
384	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,982	0,013	7,485E-03	0,0048	-0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,945	0,042	7,485E-03	0,0048	-0,0092
384	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,945	0,042	7,485E-03	0,0048	-0,0092
384	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,908	0,071	7,485E-03	0,0048	-0,0123
384	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,798	-0,072	-8,429E-03	-0,0025	-0,0138
384	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,761	-0,044	-8,429E-03	-0,0025	-0,0104
384	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,761	-0,044	-8,429E-03	-0,0025	-0,0104
384	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,724	-0,015	-8,429E-03	-0,0025	-0,0069
384	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,724	-0,015	-8,429E-03	-0,0025	-0,0069
384	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,687	0,013	-8,429E-03	-0,0025	-0,0035
384	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,687	0,013	-8,429E-03	-0,0025	-0,0035
384	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,65	0,042	-8,429E-03	-0,0025	-6,524E-18
384	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,29	-0,044	7,687E-03	0,005	0,
384	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,253	-0,015	7,687E-03	0,005	-0,0032
384	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,253	-0,015	7,687E-03	0,005	-0,0032
384	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,215	0,014	7,687E-03	0,005	-0,0063
384	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,215	0,014	7,687E-03	0,005	-0,0063
384	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,178	0,042	7,687E-03	0,005	-0,0095
384	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,178	0,042	7,687E-03	0,005	-0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
384	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,141	0,071	7,687E-03	0,005	-0,0126
384	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,031	-0,072	-8,901E-03	-0,0023	-0,0146
384	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,994	-0,043	-8,901E-03	-0,0023	-0,0109
384	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,994	-0,043	-8,901E-03	-0,0023	-0,0109
384	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,957	-0,015	-8,901E-03	-0,0023	-0,0073
384	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,957	-0,015	-8,901E-03	-0,0023	-0,0073
384	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,92	0,014	-8,901E-03	-0,0023	-0,0036
384	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,92	0,014	-8,901E-03	-0,0023	-0,0036
384	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,883	0,042	-8,901E-03	-0,0023	-5,906E-18
385	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-17,739	3,274	-0,731	0,0016	-0,2172
385	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-19,011	5,394	-0,731	0,0016	0,124
385	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-19,011	5,394	-0,731	0,0016	0,124
385	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-20,283	7,514	-0,731	0,0016	0,4651
385	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-27,418	4,453	-1,085	-0,0011	-0,3222
385	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-28,69	6,573	-1,085	-0,0011	0,1838
385	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-28,69	6,573	-1,085	-0,0011	0,1838
385	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-29,962	8,693	-1,085	-0,0011	0,6897

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
385	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,39	4,516	-1,089	-0,0011	-0,3231
385	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,662	6,636	-1,089	-0,0011	0,1848
385	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,662	6,636	-1,089	-0,0011	0,1848
385	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,934	8,756	-1,089	-0,0011	0,6926
385	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,711	3,337	-0,735	0,0016	-0,2181
385	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,983	5,457	-0,735	0,0016	0,125
385	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,983	5,457	-0,735	0,0016	0,125
385	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,255	7,577	-0,735	0,0016	0,4681
385	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,127	1,921	-0,105	0,0094	-0,0559
385	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,145	4,041	-0,105	0,0094	-0,0069
385	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,417	6,161	-0,105	0,0094	0,0421
385	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,15	0,634	1,49	0,2389	0,1495
385	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,05	3,8	1,071	-0,1571	-0,2102
385	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,05	3,8	1,071	-0,1571	-0,2102
385	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,95	6,967	0,651	-0,5531	-0,374
385	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,789	-0,345	0,413	0,0102	0,0788
385	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,061	1,775	0,413	0,0102	-0,1139
385	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,061	1,775	0,413	0,0102	-0,1139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
385	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,333	3,895	0,413	0,0102	-0,3065
385	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,077	3,116	1,493	0,2383	0,1432
385	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,823	6,282	1,073	-0,1577	-0,2175
385	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,823	6,282	1,073	-0,1577	-0,2175
385	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,723	9,449	0,653	-0,5537	-0,3824
385	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,437	2,137	0,415	0,0096	0,0725
385	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,835	4,257	0,415	0,0096	-0,1212
385	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,835	4,257	0,415	0,0096	-0,1212
385	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,107	6,377	0,415	0,0096	-0,3149
386	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,013	-0,041	7,934E-03	-0,0124	0,
386	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,05	-0,013	7,934E-03	-0,0124	-0,0033
386	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,05	-0,013	7,934E-03	-0,0124	-0,0033
386	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,087	0,016	7,934E-03	-0,0124	-0,0065
386	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,087	0,016	7,934E-03	-0,0124	-0,0065
386	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,124	0,044	7,934E-03	-0,0124	-0,0098
386	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,124	0,044	7,934E-03	-0,0124	-0,0098
386	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,161	0,073	7,934E-03	-0,0124	-0,013
386	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,267	-0,072	2,872E-03	0,0104	0,0047
386	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,304	-0,044	2,872E-03	0,0104	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,304	-0,044	2,872E-03	0,0104	0,0035
386	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,015	2,872E-03	0,0104	0,0024
386	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,015	2,872E-03	0,0104	0,0024
386	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,379	0,013	2,872E-03	0,0104	0,0012
386	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,379	0,013	2,872E-03	0,0104	0,0012
386	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,416	0,042	2,872E-03	0,0104	-6,036E-17
386	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,908	-0,041	0,012	-0,0187	0,
386	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,945	-0,012	0,012	-0,0187	-0,0049
386	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,945	-0,012	0,012	-0,0187	-0,0049
386	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,982	0,016	0,012	-0,0187	-0,0098
386	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,045	0,012	-0,0187	-0,0147
386	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,045	0,012	-0,0187	-0,0147
386	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,057	0,073	0,012	-0,0187	-0,0196
386	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,161	-0,073	4,225E-03	0,0157	0,0069
386	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,044	4,225E-03	0,0157	0,0052
386	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,044	4,225E-03	0,0157	0,0052
386	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-0,016	4,225E-03	0,0157	0,0035
386	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-0,016	4,225E-03	0,0157	0,0035
386	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,273	0,013	4,225E-03	0,0157	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,273	0,013	4,225E-03	0,0157	0,0017
386	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,31	0,041	4,225E-03	0,0157	-3,037E-17
386	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,929	-0,041	0,012	-0,0187	0,
386	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,012	0,012	-0,0187	-0,0049
386	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,012	0,012	-0,0187	-0,0049
386	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,004	0,016	0,012	-0,0187	-0,0098
386	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,004	0,016	0,012	-0,0187	-0,0098
386	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,041	0,045	0,012	-0,0187	-0,0146
386	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,041	0,045	0,012	-0,0187	-0,0146
386	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,078	0,073	0,012	-0,0187	-0,0195
386	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,183	-0,073	4,223E-03	0,0157	0,0069
386	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,22	-0,044	4,223E-03	0,0157	0,0052
386	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,22	-0,044	4,223E-03	0,0157	0,0052
386	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,257	-0,016	4,223E-03	0,0157	0,0035
386	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,257	-0,016	4,223E-03	0,0157	0,0035
386	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,294	0,013	4,223E-03	0,0157	0,0017
386	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,294	0,013	4,223E-03	0,0157	0,0017
386	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,331	0,041	4,223E-03	0,0157	-3,036E-17
386	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-0,041	7,913E-03	-0,0124	0,
386	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,071	-0,013	7,913E-03	-0,0124	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,071	-0,013	7,913E-03	-0,0124	-0,0032
386	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,016	7,913E-03	-0,0124	-0,0065
386	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,016	7,913E-03	-0,0124	-0,0065
386	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,145	0,044	7,913E-03	-0,0124	-0,0097
386	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,145	0,044	7,913E-03	-0,0124	-0,0097
386	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,182	0,073	7,913E-03	-0,0124	-0,013
386	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,288	-0,072	2,870E-03	0,0104	0,0047
386	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,326	-0,044	2,870E-03	0,0104	0,0035
386	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,326	-0,044	2,870E-03	0,0104	0,0035
386	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,363	-0,015	2,870E-03	0,0104	0,0024
386	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,4	0,013	2,870E-03	0,0104	0,0012
386	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,4	0,013	2,870E-03	0,0104	0,0012
386	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,437	0,042	2,870E-03	0,0104	-6,034E-17
386	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,527E-03	-0,042	-7,490E-05	-0,0012	0,
386	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,045	-0,013	-7,490E-05	-0,0012	3,071E-05
386	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,045	-0,013	-7,490E-05	-0,0012	3,071E-05
386	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,082	0,015	-7,490E-05	-0,0012	6,142E-05
386	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,082	0,015	-7,490E-05	-0,0012	6,142E-05
386	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,119	0,044	-7,490E-05	-0,0012	9,213E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,119	0,044	-7,490E-05	-0,0012	9,213E-05
386	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,156	0,072	-7,490E-05	-0,0012	1,228E-04
386	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,265	-0,071	1,952E-04	5,697E-06	3,201E-04
386	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,302	-0,042	1,952E-04	5,697E-06	2,401E-04
386	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,302	-0,042	1,952E-04	5,697E-06	2,401E-04
386	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,339	-0,014	1,952E-04	5,697E-06	1,601E-04
386	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,339	-0,014	1,952E-04	5,697E-06	1,601E-04
386	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,377	0,015	1,952E-04	5,697E-06	8,003E-05
386	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,377	0,015	1,952E-04	5,697E-06	8,003E-05
386	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,414	0,043	1,952E-04	5,697E-06	0,
386	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,422	-0,042	-5,310E-04	-7,377E-04	0,
386	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,459	-0,013	-5,310E-04	-7,377E-04	2,177E-04
386	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,459	-0,013	-5,310E-04	-7,377E-04	2,177E-04
386	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,016	-5,310E-04	-7,377E-04	4,354E-04
386	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,016	-5,310E-04	-7,377E-04	4,354E-04
386	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,534	0,044	-5,310E-04	-7,377E-04	6,531E-04
386	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,534	0,044	-5,310E-04	-7,377E-04	6,531E-04
386	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,571	0,073	-5,310E-04	-7,377E-04	8,709E-04
386	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,68	-0,071	7,855E-04	4,525E-05	0,0013
386	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,717	-0,042	7,855E-04	4,525E-05	9,662E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,717	-0,042	7,855E-04	4,525E-05	9,662E-04
386	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,754	-0,014	7,855E-04	4,525E-05	6,442E-04
386	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,754	-0,014	7,855E-04	4,525E-05	6,442E-04
386	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,791	0,015	7,855E-04	4,525E-05	3,221E-04
386	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,791	0,015	7,855E-04	4,525E-05	3,221E-04
386	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,828	0,043	7,855E-04	4,525E-05	-8,145E-19
386	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,646	-0,042	-5,956E-04	5,187E-04	0,
386	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,684	-0,014	-5,956E-04	5,187E-04	2,442E-04
386	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,684	-0,014	-5,956E-04	5,187E-04	2,442E-04
386	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,721	0,015	-5,956E-04	5,187E-04	4,884E-04
386	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,721	0,015	-5,956E-04	5,187E-04	4,884E-04
386	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,758	0,044	-5,956E-04	5,187E-04	7,326E-04
386	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,758	0,044	-5,956E-04	5,187E-04	7,326E-04
386	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,795	0,072	-5,956E-04	5,187E-04	9,768E-04
386	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,904	-0,071	5,293E-04	7,285E-05	8,682E-04
386	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-0,042	5,293E-04	7,285E-05	6,511E-04
386	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-0,042	5,293E-04	7,285E-05	6,511E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,978	-0,014	5,293E-04	7,285E-05	4,341E-04
386	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,978	-0,014	5,293E-04	7,285E-05	4,341E-04
386	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,016	0,015	5,293E-04	7,285E-05	2,170E-04
386	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,016	0,015	5,293E-04	7,285E-05	2,170E-04
386	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,053	0,043	5,293E-04	7,285E-05	-8,059E-19
386	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,24	-0,042	-8,565E-04	-7,862E-04	0,
386	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,277	-0,013	-8,565E-04	-7,862E-04	3,512E-04
386	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,277	-0,013	-8,565E-04	-7,862E-04	3,512E-04
386	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,314	0,015	-8,565E-04	-7,862E-04	7,024E-04
386	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,314	0,015	-8,565E-04	-7,862E-04	7,024E-04
386	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,351	0,044	-8,565E-04	-7,862E-04	0,0011
386	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,351	0,044	-8,565E-04	-7,862E-04	0,0011
386	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,388	0,073	-8,565E-04	-7,862E-04	0,0014
386	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,498	-0,071	9,673E-04	6,570E-05	0,0016
386	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,535	-0,042	9,673E-04	6,570E-05	0,0012
386	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,535	-0,042	9,673E-04	6,570E-05	0,0012
386	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,572	-0,014	9,673E-04	6,570E-05	7,932E-04
386	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,572	-0,014	9,673E-04	6,570E-05	7,932E-04
386	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,609	0,015	9,673E-04	6,570E-05	3,966E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,609	0,015	9,673E-04	6,570E-05	3,966E-04
386	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,646	0,044	9,673E-04	6,570E-05	-7,258E-19
386	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,464	-0,042	-9,211E-04	4,702E-04	0,
386	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,501	-0,014	-9,211E-04	4,702E-04	3,777E-04
386	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,501	-0,014	-9,211E-04	4,702E-04	3,777E-04
386	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,538	0,015	-9,211E-04	4,702E-04	7,554E-04
386	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,538	0,015	-9,211E-04	4,702E-04	7,554E-04
386	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,575	0,043	-9,211E-04	4,702E-04	0,0011
386	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,613	0,072	-9,211E-04	4,702E-04	0,0015
386	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,722	-0,071	7,111E-04	9,330E-05	0,0012
386	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,759	-0,042	7,111E-04	9,330E-05	8,747E-04
386	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,759	-0,042	7,111E-04	9,330E-05	8,747E-04
386	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,796	-0,014	7,111E-04	9,330E-05	5,831E-04
386	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,796	-0,014	7,111E-04	9,330E-05	5,831E-04
386	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,834	0,015	7,111E-04	9,330E-05	2,916E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
386	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,834	0,015	7,111E-04	9,330E-05	2,916E-04
386	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,871	0,043	7,111E-04	9,330E-05	-7,172E-19
387	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,459	-2,836	-0,258	-0,0016	-0,1577
387	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-15,731	-0,716	-0,258	-0,0016	-0,0374
387	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-15,731	-0,716	-0,258	-0,0016	-0,0374
387	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,003	1,404	-0,258	-0,0016	0,083
387	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-24,451	-1,328	-0,356	0,0011	-0,2169
387	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,723	0,792	-0,356	0,0011	-0,0509
387	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,723	0,792	-0,356	0,0011	-0,0509
387	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,995	2,912	-0,356	0,0011	0,115
387	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-24,361	-1,38	-0,356	0,0011	-0,2177
387	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,633	0,74	-0,356	0,0011	-0,0515
387	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,633	0,74	-0,356	0,0011	-0,0515
387	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,905	2,86	-0,356	0,0011	0,1148
387	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,368	-2,888	-0,259	-0,0016	-0,1585
387	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,64	-0,768	-0,259	-0,0016	-0,0379
387	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,64	-0,768	-0,259	-0,0016	-0,0379
387	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,912	1,352	-0,259	-0,0016	0,0828
387	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,992	-6,518	0,011	-0,009	0,0745
387	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,72	-4,398	0,011	-0,009	0,0694

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
387	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,72	-4,398	0,011	-0,009	0,0694
387	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,448	-2,278	0,011	-0,009	0,0643
387	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,777	-9,314	1,056	0,553	0,1518
387	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,877	-6,147	0,637	0,157	-0,0055
387	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,877	-6,147	0,637	0,157	-0,0055
387	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,977	-2,981	0,217	-0,239	0,033
387	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,784	-6,194	0,041	-0,0105	-0,0042
387	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,512	-4,074	0,041	-0,0105	-0,0234
387	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,512	-4,074	0,041	-0,0105	-0,0234
387	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,24	-1,954	0,041	-0,0105	-0,0426
387	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,438	-9,258	1,052	0,5532	0,1512
387	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,538	-6,091	0,633	0,1572	-0,0042
387	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,538	-6,091	0,633	0,1572	-0,0042
387	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,638	-2,925	0,213	-0,2388	0,0362
387	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,445	-6,138	0,037	-0,0104	-0,0048
387	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,173	-4,018	0,037	-0,0104	-0,0221
387	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,173	-4,018	0,037	-0,0104	-0,0221
387	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,901	-1,898	0,037	-0,0104	-0,0394

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
388	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,179	1,497	-0,285	-6,462E-06	-0,0535
388	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,451	3,617	-0,285	-6,462E-06	0,0795
388	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,451	3,617	-0,285	-6,462E-06	0,0795
388	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,723	5,737	-0,285	-6,462E-06	0,2126
388	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,229	3,002	-0,42	2,208E-05	-0,0791
388	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,501	5,122	-0,42	2,208E-05	0,1168
388	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,501	5,122	-0,42	2,208E-05	0,1168
388	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-29,773	7,242	-0,42	2,208E-05	0,3126
388	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,138	2,951	-0,421	2,344E-05	-0,0794
388	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,41	5,071	-0,421	2,344E-05	0,1168
388	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,682	7,191	-0,421	2,344E-05	0,313
388	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,088	1,445	-0,286	-5,104E-06	-0,0539
388	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,36	3,565	-0,286	-5,104E-06	0,0795
388	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,36	3,565	-0,286	-5,104E-06	0,0795
388	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,632	5,685	-0,286	-5,104E-06	0,213
388	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,392	-2,178	0,06	-1,443E-04	0,0482
388	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,12	-0,058	0,06	-1,443E-04	0,0203
388	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,12	-0,058	0,06	-1,443E-04	0,0203
388	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,848	2,062	0,06	-1,443E-04	-0,0077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
388	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,981	-2,879	1,068	0,3953	0,0757
388	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,081	0,287	0,648	-7,241E-04	-0,0869
388	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,081	0,287	0,648	-7,241E-04	-0,0869
388	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,181	3,454	0,228	-0,3967	-0,0537
388	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,248	-1,852	0,108	-1,010E-04	0,0045
388	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,976	0,268	0,108	-1,010E-04	-0,0461
388	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,976	0,268	0,108	-1,010E-04	-0,0461
388	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,704	2,388	0,108	-1,010E-04	-0,0966
388	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,639	-2,824	1,063	0,3952	0,0761
388	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,739	0,343	0,643	-7,683E-04	-0,0843
388	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,739	0,343	0,643	-7,683E-04	-0,0843
388	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,839	3,509	0,223	-0,3968	-0,0488
388	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,906	-1,796	0,103	-1,453E-04	0,0048
388	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,634	0,324	0,103	-1,453E-04	-0,0435
388	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,634	0,324	0,103	-1,453E-04	-0,0435
388	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,362	2,444	0,103	-1,453E-04	-0,0917
389	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-0,04	-0,018	0,0119	0,
389	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,882	-2,338E-03	-0,018	0,0119	0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,882	-2,338E-03	-0,018	0,0119	0,0072
389	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,905	0,036	-0,018	0,0119	0,0144
389	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,905	0,036	-0,018	0,0119	0,0144
389	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,929	0,074	-0,018	0,0119	0,0216
389	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,161	-0,07	-0,024	-0,0205	-0,0287
389	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,032	-0,024	-0,0205	-0,0191
389	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,032	-0,024	-0,0205	-0,0191
389	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,207	6,155E-03	-0,024	-0,0205	-0,0096
389	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,207	6,155E-03	-0,024	-0,0205	-0,0096
389	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,231	0,044	-0,024	-0,0205	-4,338E-17
389	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,217	-0,039	-0,028	0,0186	0,
389	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,24	-1,326E-03	-0,028	0,0186	0,011
389	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,24	-1,326E-03	-0,028	0,0186	0,011
389	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,264	0,037	-0,028	0,0186	0,022
389	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,264	0,037	-0,028	0,0186	0,022
389	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,287	0,075	-0,028	0,0186	0,033
389	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,07	-0,037	-0,0309	-0,0437
389	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,542	-0,032	-0,037	-0,0309	-0,0291
389	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,542	-0,032	-0,037	-0,0309	-0,0291
389	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,566	5,721E-03	-0,037	-0,0309	-0,0146

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,566	5,721E-03	-0,037	-0,0309	-0,0146
389	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,044	-0,037	-0,0309	-7,203E-17
389	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,217	-0,039	-0,028	0,0186	0,
389	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,241	-1,328E-03	-0,028	0,0186	0,011
389	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,241	-1,328E-03	-0,028	0,0186	0,011
389	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,264	0,037	-0,028	0,0186	0,022
389	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,264	0,037	-0,028	0,0186	0,022
389	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,287	0,075	-0,028	0,0186	0,033
389	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,07	-0,037	-0,0309	-0,0437
389	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,543	-0,032	-0,037	-0,0309	-0,0291
389	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,566	5,738E-03	-0,037	-0,0309	-0,0146
389	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,566	5,738E-03	-0,037	-0,0309	-0,0146
389	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,59	0,044	-0,037	-0,0309	-7,195E-17
389	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,859	-0,04	-0,018	0,0119	0,
389	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,882	-2,339E-03	-0,018	0,0119	0,0072
389	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,882	-2,339E-03	-0,018	0,0119	0,0072
389	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,906	0,036	-0,018	0,0119	0,0144
389	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,906	0,036	-0,018	0,0119	0,0144
389	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,929	0,074	-0,018	0,0119	0,0216

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,161	-0,07	-0,024	-0,0205	-0,0287
389	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,185	-0,032	-0,024	-0,0205	-0,0191
389	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,185	-0,032	-0,024	-0,0205	-0,0191
389	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,208	6,172E-03	-0,024	-0,0205	-0,0096
389	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,208	6,172E-03	-0,024	-0,0205	-0,0096
389	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,231	0,044	-0,024	-0,0205	-4,330E-17
389	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,78	-0,042	3,911E-04	-0,0011	0,
389	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,804	-3,524E-03	3,911E-04	-0,0011	-1,531E-04
389	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,804	-3,524E-03	3,911E-04	-0,0011	-1,531E-04
389	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,827	0,035	3,911E-04	-0,0011	-3,061E-04
389	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,851	0,073	3,911E-04	-0,0011	-4,592E-04
389	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,085	-0,07	5,911E-04	-2,476E-04	6,940E-04
389	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,109	-0,032	5,911E-04	-2,476E-04	4,626E-04
389	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,109	-0,032	5,911E-04	-2,476E-04	4,626E-04
389	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,132	6,521E-03	5,911E-04	-2,476E-04	2,313E-04
389	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,132	6,521E-03	5,911E-04	-2,476E-04	2,313E-04
389	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,155	0,045	5,911E-04	-2,476E-04	-2,719E-20
389	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,031	-0,041	-4,574E-05	-0,0016	0,
389	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,386E-03	-3,287E-03	-4,574E-05	-0,0016	1,790E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,386E-03	-3,287E-03	-4,574E-05	-0,0016	1,790E-05
389	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,016	0,035	-4,574E-05	-0,0016	3,579E-05
389	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,016	0,035	-4,574E-05	-0,0016	3,579E-05
389	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,039	0,073	-4,574E-05	-0,0016	5,369E-05
389	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,274	-0,068	1,758E-03	2,670E-04	0,0021
389	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,297	-0,03	1,758E-03	2,670E-04	0,0014
389	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,297	-0,03	1,758E-03	2,670E-04	0,0014
389	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,321	7,931E-03	1,758E-03	2,670E-04	6,880E-04
389	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,321	7,931E-03	1,758E-03	2,670E-04	6,880E-04
389	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,344	0,046	1,758E-03	2,670E-04	1,053E-19
389	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,08	-0,042	9,270E-05	-0,0017	0,
389	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,104	-4,297E-03	9,270E-05	-0,0017	-3,628E-05
389	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,104	-4,297E-03	9,270E-05	-0,0017	-3,628E-05
389	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,127	0,034	9,270E-05	-0,0017	-7,255E-05
389	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,127	0,034	9,270E-05	-0,0017	-7,255E-05
389	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,151	0,072	9,270E-05	-0,0017	-1,088E-04
389	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,383	-0,069	1,751E-03	2,600E-04	0,0021
389	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-0,031	1,751E-03	2,600E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-0,031	1,751E-03	2,600E-04	0,0014
389	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,43	7,414E-03	1,751E-03	2,600E-04	6,853E-04
389	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,43	7,414E-03	1,751E-03	2,600E-04	6,853E-04
389	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,453	0,046	1,751E-03	2,600E-04	1,383E-19
389	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,037	-0,041	-2,789E-04	-0,0017	0,
389	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,013	-3,307E-03	-2,789E-04	-0,0017	1,091E-04
389	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,013	-3,307E-03	-2,789E-04	-0,0017	1,091E-04
389	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,01	0,035	-2,789E-04	-0,0017	2,183E-04
389	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,01	0,035	-2,789E-04	-0,0017	2,183E-04
389	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,034	0,073	-2,789E-04	-0,0017	3,274E-04
389	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,268	-0,068	2,071E-03	3,798E-04	0,0024
389	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,292	-0,03	2,071E-03	3,798E-04	0,0016
389	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,292	-0,03	2,071E-03	3,798E-04	0,0016
389	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,315	8,056E-03	2,071E-03	3,798E-04	8,106E-04
389	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,315	8,056E-03	2,071E-03	3,798E-04	8,106E-04
389	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,339	0,046	2,071E-03	3,798E-04	2,960E-19
389	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,075	-0,042	-1,405E-04	-0,0018	0,
389	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,098	-4,317E-03	-1,405E-04	-0,0018	5,497E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
389	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,098	-4,317E-03	-1,405E-04	-0,0018	5,497E-05
389	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,034	-1,405E-04	-0,0018	1,099E-04
389	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,121	0,034	-1,405E-04	-0,0018	1,099E-04
389	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,072	-1,405E-04	-0,0018	1,649E-04
389	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,377	-0,069	2,064E-03	3,728E-04	0,0024
389	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,401	-0,031	2,064E-03	3,728E-04	0,0016
389	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,401	-0,031	2,064E-03	3,728E-04	0,0016
389	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,424	7,540E-03	2,064E-03	3,728E-04	8,079E-04
389	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,424	7,540E-03	2,064E-03	3,728E-04	8,079E-04
389	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,448	0,046	2,064E-03	3,728E-04	3,290E-19
390	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,465	-0,041	0,025	-0,0106	0,
390	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-3,281E-03	0,025	-0,0106	-0,0098
390	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-3,281E-03	0,025	-0,0106	-0,0098
390	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,512	0,035	0,025	-0,0106	-0,0196
390	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,512	0,035	0,025	-0,0106	-0,0196
390	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,535	0,073	0,025	-0,0106	-0,0294
390	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,768	-0,069	0,019	0,0197	0,0223

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,792	-0,031	0,019	0,0197	0,0149
390	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,792	-0,031	0,019	0,0197	0,0149
390	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,815	7,098E-03	0,019	0,0197	0,0074
390	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,815	7,098E-03	0,019	0,0197	0,0074
390	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,839	0,045	0,019	0,0197	5,152E-17
390	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,25	-0,041	0,038	-0,0164	0,
390	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,274	-3,398E-03	0,038	-0,0164	-0,0149
390	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,274	-3,398E-03	0,038	-0,0164	-0,0149
390	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,297	0,035	0,038	-0,0164	-0,0298
390	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,297	0,035	0,038	-0,0164	-0,0298
390	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,321	0,073	0,038	-0,0164	-0,0447
390	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,555	-0,068	0,029	0,0297	0,0341
390	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,578	-0,03	0,029	0,0297	0,0227
390	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,578	-0,03	0,029	0,0297	0,0227
390	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,602	7,792E-03	0,029	0,0297	0,0114
390	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,602	7,792E-03	0,029	0,0297	0,0114
390	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,625	0,046	0,029	0,0297	8,375E-17
390	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,258	-0,041	0,038	-0,0164	0,
390	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,281	-3,380E-03	0,038	-0,0164	-0,0149
390	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,281	-3,380E-03	0,038	-0,0164	-0,0149

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,305	0,035	0,038	-0,0164	-0,0298
390	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,305	0,035	0,038	-0,0164	-0,0298
390	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,328	0,073	0,038	-0,0164	-0,0447
390	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,068	0,029	0,0297	0,0341
390	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,586	-0,03	0,029	0,0297	0,0227
390	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,586	-0,03	0,029	0,0297	0,0227
390	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,609	7,790E-03	0,029	0,0297	0,0114
390	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,609	7,790E-03	0,029	0,0297	0,0114
390	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,633	0,046	0,029	0,0297	8,379E-17
390	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,472	-0,041	0,025	-0,0105	0,
390	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,496	-3,263E-03	0,025	-0,0105	-0,0098
390	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,496	-3,263E-03	0,025	-0,0105	-0,0098
390	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,519	0,035	0,025	-0,0105	-0,0196
390	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,519	0,035	0,025	-0,0105	-0,0196
390	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,543	0,073	0,025	-0,0105	-0,0293
390	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,776	-0,069	0,019	0,0197	0,0223
390	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,799	-0,031	0,019	0,0197	0,0149
390	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,799	-0,031	0,019	0,0197	0,0149
390	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,823	7,095E-03	0,019	0,0197	0,0074
390	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,823	7,095E-03	0,019	0,0197	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,846	0,045	0,019	0,0197	5,156E-17
390	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,313	-0,04	-6,528E-04	9,028E-04	0,
390	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,289	-2,208E-03	-6,528E-04	9,028E-04	2,554E-04
390	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,289	-2,208E-03	-6,528E-04	9,028E-04	2,554E-04
390	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,266	0,036	-6,528E-04	9,028E-04	5,109E-04
390	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,266	0,036	-6,528E-04	9,028E-04	5,109E-04
390	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,242	0,074	-6,528E-04	9,028E-04	7,663E-04
390	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,01	-0,071	-4,528E-04	2,667E-04	-5,316E-04
390	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,986	-0,033	-4,528E-04	2,667E-04	-3,544E-04
390	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,986	-0,033	-4,528E-04	2,667E-04	-3,544E-04
390	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,963	5,205E-03	-4,528E-04	2,667E-04	-1,772E-04
390	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,963	5,205E-03	-4,528E-04	2,667E-04	-1,772E-04
390	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,939	0,043	-4,528E-04	2,667E-04	9,219E-20
390	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,59	-0,039	-1,993E-03	9,070E-04	0,
390	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,614	-1,103E-03	-1,993E-03	9,070E-04	7,800E-04
390	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,614	-1,103E-03	-1,993E-03	9,070E-04	7,800E-04
390	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,637	0,037	-1,993E-03	9,070E-04	0,0016
390	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,637	0,037	-1,993E-03	9,070E-04	0,0016
390	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,661	0,075	-1,993E-03	9,070E-04	0,0023
390	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,893	-0,07	-1,896E-04	-4,993E-05	-2,226E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,916	-0,032	-1,896E-04	-4,993E-05	-1,484E-04
390	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,916	-0,032	-1,896E-04	-4,993E-05	-1,484E-04
390	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,939	5,748E-03	-1,896E-04	-4,993E-05	-7,419E-05
390	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,939	5,748E-03	-1,896E-04	-4,993E-05	-7,419E-05
390	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,963	0,044	-1,896E-04	-4,993E-05	-6,514E-19
390	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,219	-0,041	-1,993E-03	9,804E-04	0,
390	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-2,675E-03	-1,993E-03	9,804E-04	7,799E-04
390	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-2,675E-03	-1,993E-03	9,804E-04	7,799E-04
390	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,266	0,035	-1,993E-03	9,804E-04	0,0016
390	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,266	0,035	-1,993E-03	9,804E-04	0,0016
390	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,289	0,074	-1,993E-03	9,804E-04	0,0023
390	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,52	-0,07	-3,345E-04	-6,393E-05	-3,926E-04
390	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,543	-0,032	-3,345E-04	-6,393E-05	-2,618E-04
390	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,543	-0,032	-3,345E-04	-6,393E-05	-2,618E-04
390	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,567	5,792E-03	-3,345E-04	-6,393E-05	-1,309E-04
390	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,567	5,792E-03	-3,345E-04	-6,393E-05	-1,309E-04
390	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,59	0,044	-3,345E-04	-6,393E-05	-7,088E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,657	-0,039	-2,371E-03	8,430E-04	0,
390	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,681	-9,831E-04	-2,371E-03	8,430E-04	9,277E-04
390	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,681	-9,831E-04	-2,371E-03	8,430E-04	9,277E-04
390	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,704	0,037	-2,371E-03	8,430E-04	0,0019
390	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,704	0,037	-2,371E-03	8,430E-04	0,0019
390	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,728	0,075	-2,371E-03	8,430E-04	0,0028
390	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,959	-0,07	-2,033E-05	-9,592E-05	-2,387E-05
390	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,983	-0,032	-2,033E-05	-9,592E-05	-1,591E-05
390	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,983	-0,032	-2,033E-05	-9,592E-05	-1,591E-05
390	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,006	5,732E-03	-2,033E-05	-9,592E-05	-7,955E-06
390	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,006	5,732E-03	-2,033E-05	-9,592E-05	-7,955E-06
390	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,03	0,044	-2,033E-05	-9,592E-05	-8,489E-19
390	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,286	-0,041	-2,370E-03	9,164E-04	0,
390	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,309	-2,554E-03	-2,370E-03	9,164E-04	9,275E-04
390	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,309	-2,554E-03	-2,370E-03	9,164E-04	9,275E-04
390	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,333	0,036	-2,370E-03	9,164E-04	0,0019
390	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,333	0,036	-2,370E-03	9,164E-04	0,0019
390	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	0,074	-2,370E-03	9,164E-04	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
390	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,587	-0,07	-1,652E-04	-1,099E-04	-1,939E-04
390	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-0,032	-1,652E-04	-1,099E-04	-1,293E-04
390	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-0,032	-1,652E-04	-1,099E-04	-1,293E-04
390	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,633	5,777E-03	-1,652E-04	-1,099E-04	-6,465E-05
390	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,633	5,777E-03	-1,652E-04	-1,099E-04	-6,465E-05
390	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	0,044	-1,652E-04	-1,099E-04	-9,063E-19
391	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,887	5,831	-0,189	0,0029	0,0884
391	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,159	7,951	-0,189	0,0029	0,1764
391	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,159	7,951	-0,189	0,0029	0,1764
391	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,431	10,071	-0,189	0,0029	0,2644
391	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-29,988	7,335	-0,272	8,428E-04	0,1368
391	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,26	9,455	-0,272	8,428E-04	0,2637
391	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,26	9,455	-0,272	8,428E-04	0,2637
391	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,532	11,575	-0,272	8,428E-04	0,3907
391	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,898	7,283	-0,272	8,121E-04	0,137
391	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,17	9,403	-0,272	8,121E-04	0,264
391	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,17	9,403	-0,272	8,121E-04	0,264
391	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,442	11,523	-0,272	8,121E-04	0,3911

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
391	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,796	5,78	-0,189	0,0029	0,0886
391	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,068	7,9	-0,189	0,0029	0,1767
391	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,068	7,9	-0,189	0,0029	0,1767
391	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,34	10,02	-0,189	0,0029	0,2648
391	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,796	2,16	0,069	0,0068	-0,0211
391	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,476	4,28	0,069	0,0068	-0,0532
391	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,476	4,28	0,069	0,0068	-0,0532
391	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,748	6,401	0,069	0,0068	-0,0853
391	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,179	3,554	0,75	0,2343	-0,0176
391	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,721	6,72	0,33	-0,1617	-0,0319
391	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,721	6,72	0,33	-0,1617	-0,0319
391	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,621	9,887	-0,09	-0,5577	0,1496
391	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,704	2,488	0,029	0,0095	-0,0567
391	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,568	4,608	0,029	0,0095	-0,0703
391	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,568	4,608	0,029	0,0095	-0,0703
391	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,84	6,729	0,029	0,0095	-0,0839
391	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,835	3,609	0,755	0,2342	-0,015
391	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,935	6,776	0,336	-0,1618	-0,0318
391	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,935	6,776	0,336	-0,1618	-0,0318

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
391	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,035	9,942	-0,084	-0,5578	0,1472
391	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,36	2,544	0,035	0,0094	-0,054
391	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,088	4,664	0,035	0,0094	-0,0702
391	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,088	4,664	0,035	0,0094	-0,0702
391	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,816	6,784	0,035	0,0094	-0,0863
392	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,268	-5,635	-0,384	-0,0073	-0,3734
392	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	10,996	-3,514	-0,384	-0,0073	-0,1944
392	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	10,996	-3,514	-0,384	-0,0073	-0,1944
392	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,724	-1,394	-0,384	-0,0073	-0,0155
392	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	16,934	-5,037	-0,562	-0,0074	-0,555
392	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	15,662	-2,917	-0,562	-0,0074	-0,2928
392	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	15,662	-2,917	-0,562	-0,0074	-0,2928
392	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,39	-0,797	-0,562	-0,0074	-0,0305
392	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	16,789	-4,981	-0,562	-0,0074	-0,5549
392	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	15,517	-2,861	-0,562	-0,0074	-0,2927
392	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	15,517	-2,861	-0,562	-0,0074	-0,2927
392	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,244	-0,74	-0,562	-0,0074	-0,0304
392	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,122	-5,578	-0,384	-0,0073	-0,3733
392	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	10,85	-3,458	-0,384	-0,0073	-0,1943

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
392	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	10,85	-3,458	-0,384	-0,0073	-0,1943
392	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,578	-1,338	-0,384	-0,0073	-0,0153
392	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251	-5,995	-0,028	-0,0069	-0,0271
392	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-3,875	-0,028	-0,0069	-0,0141
392	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-3,875	-0,028	-0,0069	-0,0141
392	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,293	-1,755	-0,028	-0,0069	-0,0011
392	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,013	-8,987	0,977	0,5607	0,1375
392	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,913	-5,821	0,557	0,1647	0,0174
392	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,913	-5,821	0,557	0,1647	0,0174
392	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,813	-2,654	0,137	-0,2313	0,0933
392	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,544	-6,028	0,179	-0,0063	0,196
392	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,816	-3,908	0,179	-0,0063	0,1123
392	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,816	-3,908	0,179	-0,0063	0,1123
392	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,088	-1,788	0,179	-0,0063	0,0286
392	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,45	-9,028	0,975	0,5606	0,137
392	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,35	-5,862	0,555	0,1646	0,0175
392	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,35	-5,862	0,555	0,1646	0,0175
392	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,25	-2,695	0,136	-0,2314	0,094
392	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,981	-6,069	0,178	-0,0064	0,1955

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
392	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,253	-3,949	0,178	-0,0064	0,1124
392	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,253	-3,949	0,178	-0,0064	0,1124
392	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,525	-1,829	0,178	-0,0064	0,0293
393	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,949	-0,046	-0,013	0,0092	0,
393	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,925	-8,116E-03	-0,013	0,0092	0,0052
393	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,925	-8,116E-03	-0,013	0,0092	0,0052
393	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,03	-0,013	0,0092	0,0104
393	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,03	-0,013	0,0092	0,0104
393	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,879	0,068	-0,013	0,0092	0,0156
393	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,647	-0,07	-0,018	-0,0142	-0,0211
393	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,624	-0,032	-0,018	-0,0142	-0,0141
393	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,624	-0,032	-0,018	-0,0142	-0,0141
393	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,601	6,568E-03	-0,018	-0,0142	-0,007
393	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,601	6,568E-03	-0,018	-0,0142	-0,007
393	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,577	0,045	-0,018	-0,0142	-4,498E-17
393	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,497	-0,048	-0,02	0,0136	0,
393	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,473	-9,977E-03	-0,02	0,0136	0,0078
393	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,473	-9,977E-03	-0,02	0,0136	0,0078
393	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,45	0,028	-0,02	0,0136	0,0156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
393	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,45	0,028	-0,02	0,0136	0,0156
393	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,426	0,066	-0,02	0,0136	0,0234
393	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,196	-0,07	-0,027	-0,0215	-0,0317
393	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,172	-0,032	-0,027	-0,0215	-0,0211
393	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,172	-0,032	-0,027	-0,0215	-0,0211
393	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,149	6,471E-03	-0,027	-0,0215	-0,0106
393	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,149	6,471E-03	-0,027	-0,0215	-0,0106
393	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,125	0,045	-0,027	-0,0215	-3,475E-17
393	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,499	-0,048	-0,02	0,0136	0,
393	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,475	-9,980E-03	-0,02	0,0136	0,0078
393	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,452	0,028	-0,02	0,0136	0,0156
393	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,452	0,028	-0,02	0,0136	0,0156
393	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,428	0,066	-0,02	0,0136	0,0234
393	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,198	-0,07	-0,027	-0,0215	-0,0317
393	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,174	-0,032	-0,027	-0,0215	-0,0211
393	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,174	-0,032	-0,027	-0,0215	-0,0211
393	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,151	6,474E-03	-0,027	-0,0215	-0,0106
393	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,151	6,474E-03	-0,027	-0,0215	-0,0106
393	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,127	0,045	-0,027	-0,0215	-3,486E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
393	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,951	-0,046	-0,013	0,0092	0,
393	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,927	-8,119E-03	-0,013	0,0092	0,0052
393	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,927	-8,119E-03	-0,013	0,0092	0,0052
393	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,904	0,03	-0,013	0,0092	0,0104
393	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,904	0,03	-0,013	0,0092	0,0104
393	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,881	0,068	-0,013	0,0092	0,0156
393	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,649	-0,07	-0,018	-0,0142	-0,0211
393	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,626	-0,032	-0,018	-0,0142	-0,0141
393	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,626	-0,032	-0,018	-0,0142	-0,0141
393	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,603	6,571E-03	-0,018	-0,0142	-0,007
393	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,579	0,045	-0,018	-0,0142	-4,510E-17
393	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,731	-0,042	-5,087E-04	8,801E-04	0,
393	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-3,443E-03	-5,087E-04	8,801E-04	1,991E-04
393	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-3,443E-03	-5,087E-04	8,801E-04	1,991E-04
393	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,035	-5,087E-04	8,801E-04	3,981E-04
393	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,035	-5,087E-04	8,801E-04	3,981E-04
393	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,801	0,073	-5,087E-04	8,801E-04	5,972E-04
393	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,036	-0,07	-4,682E-04	9,763E-05	-5,496E-04
393	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,059	-0,032	-4,682E-04	9,763E-05	-3,664E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
393	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,059	-0,032	-4,682E-04	9,763E-05	-3,664E-04
393	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,083	5,873E-03	-4,682E-04	9,763E-05	-1,832E-04
393	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,083	5,873E-03	-4,682E-04	9,763E-05	-1,832E-04
393	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,106	0,044	-4,682E-04	9,763E-05	-4,377E-19
393	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,507	-0,04	-1,378E-03	0,0014	0,
393	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,484	-2,216E-03	-1,378E-03	0,0014	5,394E-04
393	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,484	-2,216E-03	-1,378E-03	0,0014	5,394E-04
393	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,46	0,036	-1,378E-03	0,0014	0,0011
393	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,46	0,036	-1,378E-03	0,0014	0,0011
393	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,437	0,074	-1,378E-03	0,0014	0,0016
393	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,2	-0,07	-8,483E-05	6,694E-04	-9,959E-05
393	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,177	-0,032	-8,483E-05	6,694E-04	-6,639E-05
393	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,177	-0,032	-8,483E-05	6,694E-04	-6,639E-05
393	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,153	5,808E-03	-8,483E-05	6,694E-04	-3,320E-05
393	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,153	5,808E-03	-8,483E-05	6,694E-04	-3,320E-05
393	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,13	0,044	-8,483E-05	6,694E-04	6,444E-19
393	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,24	-0,043	-7,663E-04	2,639E-04	0,
393	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-4,421E-03	-7,663E-04	2,639E-04	2,999E-04
393	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-4,421E-03	-7,663E-04	2,639E-04	2,999E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
393	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,287	0,034	-7,663E-04	2,639E-04	5,998E-04
393	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,287	0,034	-7,663E-04	2,639E-04	5,998E-04
393	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,31	0,072	-7,663E-04	2,639E-04	8,997E-04
393	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,542	-0,07	4,659E-04	4,884E-04	5,469E-04
393	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,566	-0,032	4,659E-04	4,884E-04	3,646E-04
393	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,566	-0,032	4,659E-04	4,884E-04	3,646E-04
393	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,589	6,217E-03	4,659E-04	4,884E-04	1,823E-04
393	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,612	0,044	4,659E-04	4,884E-04	1,059E-18
393	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,512	-0,04	-1,523E-03	0,0013	0,
393	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,488	-2,243E-03	-1,523E-03	0,0013	5,959E-04
393	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,488	-2,243E-03	-1,523E-03	0,0013	5,959E-04
393	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,465	0,036	-1,523E-03	0,0013	0,0012
393	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,465	0,036	-1,523E-03	0,0013	0,0012
393	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,441	0,074	-1,523E-03	0,0013	0,0018
393	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,204	-0,07	1,500E-04	7,445E-04	1,762E-04
393	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,181	-0,032	1,500E-04	7,445E-04	1,174E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
393	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,181	-0,032	1,500E-04	7,445E-04	1,174E-04
393	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,157	5,941E-03	1,500E-04	7,445E-04	5,872E-05
393	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,157	5,941E-03	1,500E-04	7,445E-04	5,872E-05
393	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,134	0,044	1,500E-04	7,445E-04	7,933E-19
393	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,235	-0,043	-9,108E-04	1,881E-04	0,
393	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,259	-4,447E-03	-9,108E-04	1,881E-04	3,564E-04
393	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,259	-4,447E-03	-9,108E-04	1,881E-04	3,564E-04
393	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,282	0,034	-9,108E-04	1,881E-04	7,128E-04
393	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,306	0,072	-9,108E-04	1,881E-04	0,0011
393	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,538	-0,07	7,008E-04	5,635E-04	8,227E-04
393	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,561	-0,032	7,008E-04	5,635E-04	5,485E-04
393	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,561	-0,032	7,008E-04	5,635E-04	5,485E-04
393	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,585	6,350E-03	7,008E-04	5,635E-04	2,742E-04
393	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,585	6,350E-03	7,008E-04	5,635E-04	2,742E-04
393	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,608	0,044	7,008E-04	5,635E-04	1,208E-18
394	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,421	-0,043	0,018	-0,0087	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,445	-4,908E-03	0,018	-0,0087	-0,0072
394	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,445	-4,908E-03	0,018	-0,0087	-0,0072
394	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,468	0,033	0,018	-0,0087	-0,0143
394	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,468	0,033	0,018	-0,0087	-0,0143
394	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,492	0,071	0,018	-0,0087	-0,0215
394	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,719	-0,073	0,014	0,0136	0,016
394	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,742	-0,035	0,014	0,0136	0,0106
394	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,742	-0,035	0,014	0,0136	0,0106
394	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,766	3,360E-03	0,014	0,0136	0,0053
394	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,766	3,360E-03	0,014	0,0136	0,0053
394	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,789	0,041	0,014	0,0136	2,104E-17
394	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,244	-0,044	0,027	-0,0128	0,
394	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,267	-5,662E-03	0,027	-0,0128	-0,0107
394	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,267	-5,662E-03	0,027	-0,0128	-0,0107
394	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,291	0,032	0,027	-0,0128	-0,0215
394	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,291	0,032	0,027	-0,0128	-0,0215
394	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,314	0,071	0,027	-0,0128	-0,0322
394	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,54	-0,074	0,02	0,0206	0,0239
394	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,036	0,02	0,0206	0,0159
394	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,036	0,02	0,0206	0,0159

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,587	2,156E-03	0,02	0,0206	0,008
394	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,587	2,156E-03	0,02	0,0206	0,008
394	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,61	0,04	0,02	0,0206	5,219E-17
394	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,044	0,027	-0,0128	0,
394	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,271	-5,663E-03	0,027	-0,0128	-0,0107
394	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,271	-5,663E-03	0,027	-0,0128	-0,0107
394	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,294	0,032	0,027	-0,0128	-0,0215
394	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,294	0,032	0,027	-0,0128	-0,0215
394	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,318	0,071	0,027	-0,0128	-0,0322
394	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,543	-0,074	0,02	0,0205	0,0239
394	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,567	-0,036	0,02	0,0205	0,0159
394	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,567	-0,036	0,02	0,0205	0,0159
394	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,59	2,156E-03	0,02	0,0205	0,008
394	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,59	2,156E-03	0,02	0,0205	0,008
394	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,613	0,04	0,02	0,0205	5,219E-17
394	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,425	-0,043	0,018	-0,0087	0,
394	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,448	-4,909E-03	0,018	-0,0087	-0,0072
394	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,448	-4,909E-03	0,018	-0,0087	-0,0072
394	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,472	0,033	0,018	-0,0087	-0,0143
394	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,472	0,033	0,018	-0,0087	-0,0143

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,495	0,071	0,018	-0,0087	-0,0215
394	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,722	-0,073	0,014	0,0136	0,016
394	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,746	-0,035	0,014	0,0136	0,0106
394	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,746	-0,035	0,014	0,0136	0,0106
394	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,769	3,360E-03	0,014	0,0136	0,0053
394	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,769	3,360E-03	0,014	0,0136	0,0053
394	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,041	0,014	0,0136	2,103E-17
394	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,733	-0,041	4,975E-04	-7,584E-04	0,
394	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,71	-2,583E-03	4,975E-04	-7,584E-04	-1,947E-04
394	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,71	-2,583E-03	4,975E-04	-7,584E-04	-1,947E-04
394	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,686	0,036	4,975E-04	-7,584E-04	-3,894E-04
394	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,686	0,036	4,975E-04	-7,584E-04	-3,894E-04
394	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,663	0,074	4,975E-04	-7,584E-04	-5,841E-04
394	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,429	-0,071	5,380E-04	-8,796E-05	6,317E-04
394	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,406	-0,033	5,380E-04	-8,796E-05	4,211E-04
394	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,406	-0,033	5,380E-04	-8,796E-05	4,211E-04
394	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,383	5,014E-03	5,380E-04	-8,796E-05	2,106E-04
394	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,383	5,014E-03	5,380E-04	-8,796E-05	2,106E-04
394	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,359	0,043	5,380E-04	-8,796E-05	2,479E-19
394	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,345	-0,039	-5,656E-05	-0,0017	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,369	-1,209E-03	-5,656E-05	-0,0017	2,213E-05
394	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,369	-1,209E-03	-5,656E-05	-0,0017	2,213E-05
394	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,392	0,037	-5,656E-05	-0,0017	4,427E-05
394	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,392	0,037	-5,656E-05	-0,0017	4,427E-05
394	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,415	0,075	-5,656E-05	-0,0017	6,640E-05
394	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,651	-0,071	1,237E-03	-5,099E-04	0,0015
394	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,675	-0,033	1,237E-03	-5,099E-04	9,681E-04
394	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,675	-0,033	1,237E-03	-5,099E-04	9,681E-04
394	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,698	4,801E-03	1,237E-03	-5,099E-04	4,841E-04
394	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,698	4,801E-03	1,237E-03	-5,099E-04	4,841E-04
394	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,722	0,043	1,237E-03	-5,099E-04	-7,094E-19
394	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,265	-0,042	-6,337E-04	-7,571E-04	0,
394	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,289	-3,773E-03	-6,337E-04	-7,571E-04	2,480E-04
394	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,289	-3,773E-03	-6,337E-04	-7,571E-04	2,480E-04
394	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,312	0,034	-6,337E-04	-7,571E-04	4,959E-04
394	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,312	0,034	-6,337E-04	-7,571E-04	4,959E-04
394	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,336	0,072	-6,337E-04	-7,571E-04	7,439E-04
394	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,567	-0,071	5,986E-04	-3,410E-04	7,027E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,59	-0,033	5,986E-04	-3,410E-04	4,685E-04
394	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,59	-0,033	5,986E-04	-3,410E-04	4,685E-04
394	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,614	5,569E-03	5,986E-04	-3,410E-04	2,342E-04
394	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,614	5,569E-03	5,986E-04	-3,410E-04	2,342E-04
394	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,637	0,044	5,986E-04	-3,410E-04	-7,666E-19
394	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,413	-0,039	-3,240E-04	-0,0017	0,
394	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,437	-1,083E-03	-3,240E-04	-0,0017	1,268E-04
394	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,437	-1,083E-03	-3,240E-04	-0,0017	1,268E-04
394	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,46	0,037	-3,240E-04	-0,0017	2,536E-04
394	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,46	0,037	-3,240E-04	-0,0017	2,536E-04
394	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,483	0,075	-3,240E-04	-0,0017	3,804E-04
394	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,719	-0,071	1,349E-03	-5,370E-04	0,0016
394	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,743	-0,033	1,349E-03	-5,370E-04	0,0011
394	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,743	-0,033	1,349E-03	-5,370E-04	0,0011
394	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,766	4,781E-03	1,349E-03	-5,370E-04	5,279E-04
394	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,766	4,781E-03	1,349E-03	-5,370E-04	5,279E-04
394	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,789	0,043	1,349E-03	-5,370E-04	-8,535E-19
394	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,333	-0,042	-9,011E-04	-7,576E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
394	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-3,647E-03	-9,011E-04	-7,576E-04	3,526E-04
394	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-3,647E-03	-9,011E-04	-7,576E-04	3,526E-04
394	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,38	0,034	-9,011E-04	-7,576E-04	7,053E-04
394	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,38	0,034	-9,011E-04	-7,576E-04	7,053E-04
394	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,404	0,073	-9,011E-04	-7,576E-04	0,0011
394	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,635	-0,071	7,105E-04	-3,682E-04	8,341E-04
394	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-0,033	7,105E-04	-3,682E-04	5,560E-04
394	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,658	-0,033	7,105E-04	-3,682E-04	5,560E-04
394	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,682	5,550E-03	7,105E-04	-3,682E-04	2,780E-04
394	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,682	5,550E-03	7,105E-04	-3,682E-04	2,780E-04
394	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,705	0,044	7,105E-04	-3,682E-04	-9,108E-19
395	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-58,076	-3,564	11,981	-0,1848	28,6039
395	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,023	-3,564	11,981	-0,1848	23,4433
395	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,023	-3,564	11,981	-0,1848	23,4433
395	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,971	-3,564	11,981	-0,1848	18,2827
395	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,971	-3,564	11,981	-0,1848	18,2827
395	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,919	-3,564	11,981	-0,1848	13,1221

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,919	-3,564	11,981	-0,1848	13,1221
395	1,5075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-61,393	-3,564	11,981	-0,1848	10,5418
395	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-61,867	-3,564	11,981	-0,1848	7,9615
395	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-61,867	-3,564	11,981	-0,1848	7,9615
395	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-62,815	-3,564	11,981	-0,1848	2,8009
395	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-62,815	-3,564	11,981	-0,1848	2,8009
395	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-63,763	-3,564	11,981	-0,1848	-2,3597
395	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-63,763	-3,564	11,981	-0,1848	-2,3597
395	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,711	-3,564	11,981	-0,1848	-7,5203
395	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-76,181	-8,145	13,165	-0,294	30,5027
395	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-77,129	-8,145	13,165	-0,294	24,8322
395	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-77,129	-8,145	13,165	-0,294	24,8322
395	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,077	-8,145	13,165	-0,294	19,1618
395	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,077	-8,145	13,165	-0,294	19,1618
395	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,025	-8,145	13,165	-0,294	13,4913
395	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,025	-8,145	13,165	-0,294	13,4913
395	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,499	-8,145	13,165	-0,294	10,656
395	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,973	-8,145	13,165	-0,294	7,8208
395	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,973	-8,145	13,165	-0,294	7,8208
395	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-80,921	-8,145	13,165	-0,294	2,1503

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-80,921	-8,145	13,165	-0,294	2,1503
395	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-81,869	-8,145	13,165	-0,294	-3,5202
395	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-81,869	-8,145	13,165	-0,294	-3,5202
395	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-82,817	-8,145	13,165	-0,294	-9,1907
395	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-74,85	-8,439	13,347	-0,2935	30,9606
395	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,798	-8,439	13,347	-0,2935	25,2118
395	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,798	-8,439	13,347	-0,2935	25,2118
395	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,746	-8,439	13,347	-0,2935	19,463
395	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,746	-8,439	13,347	-0,2935	19,463
395	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-77,694	-8,439	13,347	-0,2935	13,7142
395	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,168	-8,439	13,347	-0,2935	10,8398
395	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,642	-8,439	13,347	-0,2935	7,9654
395	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,642	-8,439	13,347	-0,2935	7,9654
395	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-79,59	-8,439	13,347	-0,2935	2,2167
395	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-79,59	-8,439	13,347	-0,2935	2,2167
395	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-80,538	-8,439	13,347	-0,2935	-3,5321
395	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-80,538	-8,439	13,347	-0,2935	-3,5321
395	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-81,486	-8,439	13,347	-0,2935	-9,2809
395	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,745	-3,858	12,163	-0,1844	29,0617

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-57,693	-3,858	12,163	-0,1844	23,8228
395	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-57,693	-3,858	12,163	-0,1844	23,8228
395	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-58,641	-3,858	12,163	-0,1844	18,5839
395	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-58,641	-3,858	12,163	-0,1844	18,5839
395	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,589	-3,858	12,163	-0,1844	13,3451
395	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,589	-3,858	12,163	-0,1844	13,3451
395	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,063	-3,858	12,163	-0,1844	10,7256
395	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,537	-3,858	12,163	-0,1844	8,1062
395	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,537	-3,858	12,163	-0,1844	8,1062
395	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-61,485	-3,858	12,163	-0,1844	2,8673
395	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-62,433	-3,858	12,163	-0,1844	-2,3716
395	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-62,433	-3,858	12,163	-0,1844	-2,3716
395	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-63,381	-3,858	12,163	-0,1844	-7,6105
395	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,928	3,007	12,253	0,035	31,3886
395	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,876	2,581	12,253	0,035	26,111
395	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,876	2,581	12,253	0,035	26,111
395	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,824	2,155	12,253	0,035	20,8334
395	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,824	2,155	12,253	0,035	20,8334
395	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,772	1,728	12,253	0,035	15,5558

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,772	1,728	12,253	0,035	15,5558
395	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,246	1,515	12,253	0,035	12,917
395	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,72	1,302	12,253	0,035	10,2782
395	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,72	1,302	12,253	0,035	10,2782
395	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,668	0,875	12,253	0,035	5,0006
395	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,668	0,875	12,253	0,035	5,0006
395	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,616	0,449	12,253	0,035	-0,277
395	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,616	0,449	12,253	0,035	-0,277
395	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,564	0,022	12,253	0,035	-5,5546
395	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,27	1,559	11,479	-0,652	33,4818
395	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,218	1,559	11,905	-0,652	28,4458
395	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,218	1,559	11,905	-0,652	28,4458
395	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,166	1,559	12,332	-0,652	23,2261
395	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,166	1,559	12,332	-0,652	23,2261
395	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,114	1,559	12,758	-0,652	17,8227
395	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,114	1,559	12,758	-0,652	17,8227
395	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,588	1,559	12,972	-0,652	15,0522
395	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,062	1,559	13,185	-0,652	12,2357
395	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,062	1,559	13,185	-0,652	12,2357
395	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,01	1,559	13,611	-0,652	6,465

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,01	1,559	13,611	-0,652	6,465
395	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,958	1,559	14,038	-0,652	0,5107
395	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,958	1,559	14,038	-0,652	0,5107
395	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,906	1,559	14,464	-0,652	-5,6273
395	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,121	0,499	5,32	-0,7693	17,7211
395	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,069	0,499	5,746	-0,7693	15,3381
395	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,069	0,499	5,746	-0,7693	15,3381
395	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,017	0,499	6,172	-0,7693	12,7714
395	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,017	0,499	6,172	-0,7693	12,7714
395	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,965	0,499	6,599	-0,7693	10,021
395	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,965	0,499	6,599	-0,7693	10,021
395	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,439	0,499	6,812	-0,7693	8,5769
395	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,913	0,499	7,025	-0,7693	7,0869
395	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,913	0,499	7,025	-0,7693	7,0869
395	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,861	0,499	7,452	-0,7693	3,9692
395	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,861	0,499	7,452	-0,7693	3,9692

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,809	0,499	7,878	-0,7693	0,6679
395	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,809	0,499	7,878	-0,7693	0,6679
395	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,757	0,499	8,304	-0,7693	-2,8171
395	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,015	1,274	17,721	-0,6663	49,1669
395	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,067	1,274	18,147	-0,6663	41,4426
395	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,067	1,274	18,147	-0,6663	41,4426
395	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,881	1,274	18,573	-0,6663	33,5346
395	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,881	1,274	18,573	-0,6663	33,5346
395	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,829	1,274	19,	-0,6663	25,4429
395	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,829	1,274	19,	-0,6663	25,4429
395	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,303	1,274	19,213	-0,6663	21,3282
395	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,777	1,274	19,426	-0,6663	17,1676
395	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,777	1,274	19,426	-0,6663	17,1676
395	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,725	1,274	19,853	-0,6663	8,7086
395	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,725	1,274	19,853	-0,6663	8,7086
395	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,673	1,274	20,279	-0,6663	0,066
395	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,673	1,274	20,279	-0,6663	0,066
395	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,621	1,274	20,705	-0,6663	-8,7603
395	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,164	0,214	11,561	-0,7835	33,4062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
395	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,216	0,214	11,988	-0,7835	28,3349
395	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,216	0,214	11,988	-0,7835	28,3349
395	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,268	0,214	12,414	-0,7835	23,0799
395	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,268	0,214	12,414	-0,7835	23,0799
395	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,32	0,214	12,84	-0,7835	17,6412
395	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,32	0,214	12,84	-0,7835	17,6412
395	1,5075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,154	0,214	13,054	-0,7835	14,853
395	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,628	0,214	13,267	-0,7835	12,0188
395	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,628	0,214	13,267	-0,7835	12,0188
395	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,214	13,693	-0,7835	6,2128
395	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,214	13,693	-0,7835	6,2128
395	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,524	0,214	14,12	-0,7835	0,2232
395	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,524	0,214	14,12	-0,7835	0,2232
395	3,015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,472	0,214	14,546	-0,7835	-5,9501
396	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-157,812	-8,207	-2,203	-0,1463	-7,3965
396	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-158,76	-8,207	-2,203	-0,1463	-6,4476

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-158,76	-8,207	-2,203	-0,1463	-6,4476
396	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-159,708	-8,207	-2,203	-0,1463	-5,4987
396	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-159,708	-8,207	-2,203	-0,1463	-5,4987
396	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-160,656	-8,207	-2,203	-0,1463	-4,5498
396	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-160,656	-8,207	-2,203	-0,1463	-4,5498
396	1,5075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-161,13	-8,207	-2,203	-0,1463	-4,0754
396	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-161,604	-8,207	-2,203	-0,1463	-3,6009
396	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-161,604	-8,207	-2,203	-0,1463	-3,6009
396	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-162,552	-8,207	-2,203	-0,1463	-2,652
396	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-162,552	-8,207	-2,203	-0,1463	-2,652
396	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,5	-8,207	-2,203	-0,1463	-1,7031
396	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,5	-8,207	-2,203	-0,1463	-1,7031
396	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-164,448	-8,207	-2,203	-0,1463	-0,7543
396	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-220,672	-11,309	-2,466	-0,2329	-8,9952
396	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-221,62	-11,309	-2,466	-0,2329	-7,9332
396	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-221,62	-11,309	-2,466	-0,2329	-7,9332
396	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,568	-11,309	-2,466	-0,2329	-6,8712
396	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,568	-11,309	-2,466	-0,2329	-6,8712
396	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,516	-11,309	-2,466	-0,2329	-5,8093
396	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,516	-11,309	-2,466	-0,2329	-5,8093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,99	-11,309	-2,466	-0,2329	-5,2783
396	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,464	-11,309	-2,466	-0,2329	-4,7473
396	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,464	-11,309	-2,466	-0,2329	-4,7473
396	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,412	-11,309	-2,466	-0,2329	-3,6853
396	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,412	-11,309	-2,466	-0,2329	-3,6853
396	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-226,36	-11,309	-2,466	-0,2329	-2,6234
396	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-226,36	-11,309	-2,466	-0,2329	-2,6234
396	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-227,308	-11,309	-2,466	-0,2329	-1,5614
396	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-219,543	-11,277	-2,502	-0,2328	-9,0842
396	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-220,491	-11,277	-2,502	-0,2328	-8,0065
396	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-221,439	-11,277	-2,502	-0,2328	-6,9288
396	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-221,439	-11,277	-2,502	-0,2328	-6,9288
396	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,387	-11,277	-2,502	-0,2328	-5,8511
396	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,387	-11,277	-2,502	-0,2328	-5,8511
396	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,861	-11,277	-2,502	-0,2328	-5,3123
396	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,335	-11,277	-2,502	-0,2328	-4,7734
396	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,335	-11,277	-2,502	-0,2328	-4,7734
396	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,283	-11,277	-2,502	-0,2328	-3,6957
396	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,283	-11,277	-2,502	-0,2328	-3,6957

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,23	-11,277	-2,502	-0,2328	-2,618
396	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,23	-11,277	-2,502	-0,2328	-2,618
396	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-226,178	-11,277	-2,502	-0,2328	-1,5403
396	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-156,683	-8,175	-2,24	-0,1462	-7,4855
396	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-157,631	-8,175	-2,24	-0,1462	-6,5209
396	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-157,631	-8,175	-2,24	-0,1462	-6,5209
396	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-158,579	-8,175	-2,24	-0,1462	-5,5563
396	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-158,579	-8,175	-2,24	-0,1462	-5,5563
396	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-159,527	-8,175	-2,24	-0,1462	-4,5917
396	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-159,527	-8,175	-2,24	-0,1462	-4,5917
396	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-160,001	-8,175	-2,24	-0,1462	-4,1094
396	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-160,475	-8,175	-2,24	-0,1462	-3,627
396	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-160,475	-8,175	-2,24	-0,1462	-3,627
396	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-161,423	-8,175	-2,24	-0,1462	-2,6624
396	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-161,423	-8,175	-2,24	-0,1462	-2,6624
396	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-162,371	-8,175	-2,24	-0,1462	-1,6978
396	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-162,371	-8,175	-2,24	-0,1462	-1,6978
396	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,318	-8,175	-2,24	-0,1462	-0,7332
396	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,913	-1,149	-2,185	0,0248	-5,5512
396	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,861	-1,575	-2,185	0,0248	-4,61

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,861	-1,575	-2,185	0,0248	-4,61
396	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,809	-2,001	-2,185	0,0248	-3,6688
396	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,809	-2,001	-2,185	0,0248	-3,6688
396	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,756	-2,428	-2,185	0,0248	-2,7276
396	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,756	-2,428	-2,185	0,0248	-2,7276
396	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,23	-2,641	-2,185	0,0248	-2,257
396	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,704	-2,854	-2,185	0,0248	-1,7864
396	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,704	-2,854	-2,185	0,0248	-1,7864
396	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,652	-3,281	-2,185	0,0248	-0,8452
396	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,652	-3,281	-2,185	0,0248	-0,8452
396	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,6	-3,707	-2,185	0,0248	0,096
396	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,6	-3,707	-2,185	0,0248	0,096
396	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,548	-4,133	-2,185	0,0248	1,0372
396	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,713	-1,442	-2,377	-0,6789	-5,5452
396	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,661	-1,442	-1,951	-0,6789	-4,6131
396	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,661	-1,442	-1,951	-0,6789	-4,6131
396	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,609	-1,442	-1,525	-0,6789	-3,8646
396	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,609	-1,442	-1,525	-0,6789	-3,8646
396	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,557	-1,442	-1,098	-0,6789	-3,2998
396	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,557	-1,442	-1,098	-0,6789	-3,2998

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,031	-1,442	-0,885	-0,6789	-3,0863
396	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,505	-1,442	-0,672	-0,6789	-2,9186
396	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,505	-1,442	-0,672	-0,6789	-2,9186
396	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,453	-1,442	-0,245	-0,6789	-2,7211
396	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,453	-1,442	-0,245	-0,6789	-2,7211
396	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,401	-1,442	0,181	-0,6789	-2,7073
396	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,401	-1,442	0,181	-0,6789	-2,7073
396	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,349	-1,442	0,607	-0,6789	-2,8771
396	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,898	-0,502	-1,288	-0,7849	-2,7902
396	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,846	-0,502	-0,862	-0,7849	-2,3272
396	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,794	-0,502	-0,435	-0,7849	-2,0478
396	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,794	-0,502	-0,435	-0,7849	-2,0478
396	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,742	-0,502	-9,011E-03	-0,7849	-1,9521
396	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,742	-0,502	-9,011E-03	-0,7849	-1,9521
396	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,216	-0,502	0,204	-0,7849	-1,9731
396	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,69	-0,502	0,417	-0,7849	-2,04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,69	-0,502	0,417	-0,7849	-2,04
396	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,638	-0,502	0,844	-0,7849	-2,3116
396	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,638	-0,502	0,844	-0,7849	-2,3116
396	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,586	-0,502	1,27	-0,7849	-2,7669
396	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,586	-0,502	1,27	-0,7849	-2,7669
396	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,534	-0,502	1,697	-0,7849	-3,4058
396	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,033	-1,631	-3,641	-0,6857	-8,6306
396	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,981	-1,631	-3,215	-0,6857	-7,1541
396	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,929	-1,631	-2,788	-0,6857	-5,8613
396	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,929	-1,631	-2,788	-0,6857	-5,8613
396	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,877	-1,631	-2,362	-0,6857	-4,7522
396	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,877	-1,631	-2,362	-0,6857	-4,7522
396	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,351	-1,631	-2,149	-0,6857	-4,2665
396	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,825	-1,631	-1,936	-0,6857	-3,8267
396	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,825	-1,631	-1,936	-0,6857	-3,8267
396	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,773	-1,631	-1,509	-0,6857	-3,0849
396	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,773	-1,631	-1,509	-0,6857	-3,0849

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,721	-1,631	-1,083	-0,6857	-2,5267
396	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,721	-1,631	-1,083	-0,6857	-2,5267
396	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,668	-1,631	-0,656	-0,6857	-2,1522
396	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,782	-0,69	-2,552	-0,7917	-5,8755
396	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,834	-0,69	-2,126	-0,7917	-4,8682
396	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,834	-0,69	-2,126	-0,7917	-4,8682
396	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,114	-0,69	-1,699	-0,7917	-4,0445
396	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,114	-0,69	-1,699	-0,7917	-4,0445
396	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,062	-0,69	-1,273	-0,7917	-3,4045
396	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,062	-0,69	-1,273	-0,7917	-3,4045
396	1,5075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,536	-0,69	-1,06	-0,7917	-3,1533
396	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,69	-0,846	-0,7917	-2,9481
396	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,69	-0,846	-0,7917	-2,9481
396	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,958	-0,69	-0,42	-0,7917	-2,6754
396	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,958	-0,69	-0,42	-0,7917	-2,6754
396	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,906	-0,69	6,451E-03	-0,7917	-2,5863

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
396	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,906	-0,69	6,451E-03	-0,7917	-2,5863
396	3,015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,853	-0,69	0,433	-0,7917	-2,6809
397	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,357	-12,581	11,691	0,825	28,3056
397	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,409	-12,581	11,691	0,825	23,2699
397	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,409	-12,581	11,691	0,825	23,2699
397	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,461	-12,581	11,691	0,825	18,2342
397	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,461	-12,581	11,691	0,825	18,2342
397	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,513	-12,581	11,691	0,825	13,1985
397	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,513	-12,581	11,691	0,825	13,1985
397	1,5075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,039	-12,581	11,691	0,825	10,6807
397	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,565	-12,581	11,691	0,825	8,1629
397	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,565	-12,581	11,691	0,825	8,1629
397	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,617	-12,581	11,691	0,825	3,1272
397	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,617	-12,581	11,691	0,825	3,1272
397	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,669	-12,581	11,691	0,825	-1,9085
397	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,669	-12,581	11,691	0,825	-1,9085
397	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,721	-12,581	11,691	0,825	-6,9442
397	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	57,038	-14,971	12,754	1,2637	30,227
397	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,09	-14,971	12,754	1,2637	24,7336
397	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	56,09	-14,971	12,754	1,2637	24,7336

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	55,142	-14,971	12,754	1,2637	19,2403
397	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	55,142	-14,971	12,754	1,2637	19,2403
397	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	54,194	-14,971	12,754	1,2637	13,747
397	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	54,194	-14,971	12,754	1,2637	13,747
397	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	53,72	-14,971	12,754	1,2637	11,0003
397	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	53,246	-14,971	12,754	1,2637	8,2536
397	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	53,246	-14,971	12,754	1,2637	8,2536
397	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	52,298	-14,971	12,754	1,2637	2,7603
397	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	52,298	-14,971	12,754	1,2637	2,7603
397	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	51,35	-14,971	12,754	1,2637	-2,7331
397	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,402	-14,971	12,754	1,2637	-8,2264
397	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	55,678	-14,914	12,937	1,2644	30,6792
397	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	54,731	-14,914	12,937	1,2644	25,107
397	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	54,731	-14,914	12,937	1,2644	25,107
397	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	53,783	-14,914	12,937	1,2644	19,5348
397	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	53,783	-14,914	12,937	1,2644	19,5348
397	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	52,835	-14,914	12,937	1,2644	13,9626
397	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	52,835	-14,914	12,937	1,2644	13,9626
397	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	52,361	-14,914	12,937	1,2644	11,1765

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	51,887	-14,914	12,937	1,2644	8,3903
397	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	51,887	-14,914	12,937	1,2644	8,3903
397	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,939	-14,914	12,937	1,2644	2,8181
397	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,939	-14,914	12,937	1,2644	2,8181
397	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	49,991	-14,914	12,937	1,2644	-2,7541
397	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	49,991	-14,914	12,937	1,2644	-2,7541
397	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	49,043	-14,914	12,937	1,2644	-8,3263
397	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,998	-12,524	11,875	0,8258	28,7578
397	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,05	-12,524	11,875	0,8258	23,6433
397	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,05	-12,524	11,875	0,8258	23,6433
397	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,102	-12,524	11,875	0,8258	18,5287
397	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,102	-12,524	11,875	0,8258	18,5287
397	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,154	-12,524	11,875	0,8258	13,4141
397	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,154	-12,524	11,875	0,8258	13,4141
397	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,68	-12,524	11,875	0,8258	10,8568
397	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,206	-12,524	11,875	0,8258	8,2996
397	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,206	-12,524	11,875	0,8258	8,2996
397	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,258	-12,524	11,875	0,8258	3,185
397	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,258	-12,524	11,875	0,8258	3,185
397	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,31	-12,524	11,875	0,8258	-1,9296

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,31	-12,524	11,875	0,8258	-1,9296
397	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,362	-12,524	11,875	0,8258	-7,0441
397	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-105,115	-5,328	12,2	-0,0321	30,93
397	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,063	-5,755	12,2	-0,0321	25,6753
397	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,063	-5,755	12,2	-0,0321	25,6753
397	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,01	-6,181	12,2	-0,0321	20,4206
397	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,01	-6,181	12,2	-0,0321	20,4206
397	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,958	-6,607	12,2	-0,0321	15,1659
397	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,958	-6,607	12,2	-0,0321	15,1659
397	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-108,432	-6,821	12,2	-0,0321	12,5386
397	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-108,906	-7,034	12,2	-0,0321	9,9112
397	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-108,906	-7,034	12,2	-0,0321	9,9112
397	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-109,854	-7,46	12,2	-0,0321	4,6565
397	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-109,854	-7,46	12,2	-0,0321	4,6565
397	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-110,802	-7,887	12,2	-0,0321	-0,5982
397	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-110,802	-7,887	12,2	-0,0321	-0,5982
397	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-111,75	-8,313	12,2	-0,0321	-5,8529
397	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-102,582	-6,039	12,158	-1,2031	33,9271
397	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,53	-6,039	12,585	-1,2031	28,5986
397	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-103,53	-6,039	12,585	-1,2031	28,5986

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-104,478	-6,039	13,011	-1,2031	23,0864
397	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-104,478	-6,039	13,011	-1,2031	23,0864
397	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-105,426	-6,039	13,437	-1,2031	17,3906
397	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-105,426	-6,039	13,437	-1,2031	17,3906
397	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-105,9	-6,039	13,651	-1,2031	14,4738
397	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-106,374	-6,039	13,864	-1,2031	11,5111
397	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-106,374	-6,039	13,864	-1,2031	11,5111
397	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-107,322	-6,039	14,29	-1,2031	5,4479
397	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-107,322	-6,039	14,29	-1,2031	5,4479
397	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-108,27	-6,039	14,717	-1,2031	-0,7989
397	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-108,27	-6,039	14,717	-1,2031	-0,7989
397	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-109,217	-6,039	15,143	-1,2031	-7,2293
397	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-52,739	-2,205	5,753	-1,1609	17,7014
397	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-53,687	-2,205	6,179	-1,1609	15,1318
397	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-53,687	-2,205	6,179	-1,1609	15,1318
397	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-54,635	-2,205	6,606	-1,1609	12,3784
397	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-54,635	-2,205	6,606	-1,1609	12,3784
397	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-55,583	-2,205	7,032	-1,1609	9,4414

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-55,583	-2,205	7,032	-1,1609	9,4414
397	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-56,057	-2,205	7,245	-1,1609	7,904
397	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-56,531	-2,205	7,459	-1,1609	6,3207
397	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-56,531	-2,205	7,459	-1,1609	6,3207
397	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-57,479	-2,205	7,885	-1,1609	3,0164
397	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-57,479	-2,205	7,885	-1,1609	3,0164
397	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-58,427	-2,205	8,311	-1,1609	-0,4716
397	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-58,427	-2,205	8,311	-1,1609	-0,4716
397	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,375	-2,205	8,738	-1,1609	-4,1432
397	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-100,559	-6,12	12,181	-1,2149	33,9845
397	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-101,507	-6,12	12,608	-1,2149	28,6461
397	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-101,507	-6,12	12,608	-1,2149	28,6461
397	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-102,454	-6,12	13,034	-1,2149	23,124
397	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-102,454	-6,12	13,034	-1,2149	23,124
397	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-103,402	-6,12	13,46	-1,2149	17,4182
397	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-103,402	-6,12	13,46	-1,2149	17,4182
397	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-103,876	-6,12	13,674	-1,2149	14,4965

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	1,72286	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-104,35	-6,12	13,887	-1,2149	11,5288
397	1,72286	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-104,35	-6,12	13,887	-1,2149	11,5288
397	2,15357	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-105,298	-6,12	14,313	-1,2149	5,4558
397	2,15357	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-105,298	-6,12	14,313	-1,2149	5,4558
397	2,58429	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-6,12	14,74	-1,2149	-0,801
397	2,58429	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-106,246	-6,12	14,74	-1,2149	-0,801
397	3,015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-107,194	-6,12	15,166	-1,2149	-7,2413
397	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-50,716	-2,286	5,776	-1,1728	17,7588
397	0,43071	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-51,664	-2,286	6,202	-1,1728	15,1792
397	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-52,612	-2,286	6,629	-1,1728	12,416
397	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-52,612	-2,286	6,629	-1,1728	12,416
397	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-53,56	-2,286	7,055	-1,1728	9,469
397	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-53,56	-2,286	7,055	-1,1728	9,469
397	1,5075	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,034	-2,286	7,268	-1,1728	7,9267
397	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,508	-2,286	7,482	-1,1728	6,3385
397	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-54,508	-2,286	7,482	-1,1728	6,3385

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
397	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-55,455	-2,286	7,908	-1,1728	3,0242
397	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-55,455	-2,286	7,908	-1,1728	3,0242
397	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-56,403	-2,286	8,334	-1,1728	-0,4737
397	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-56,403	-2,286	8,334	-1,1728	-0,4737
397	3,015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-57,351	-2,286	8,761	-1,1728	-4,1552
398	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	124,422	-7,931	-2,036	0,7365	-6,851
398	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	123,474	-7,931	-2,036	0,7365	-5,9742
398	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	123,474	-7,931	-2,036	0,7365	-5,9742
398	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	122,526	-7,931	-2,036	0,7365	-5,0973
398	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	122,526	-7,931	-2,036	0,7365	-5,0973
398	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	121,578	-7,931	-2,036	0,7365	-4,2204
398	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	121,578	-7,931	-2,036	0,7365	-4,2204
398	1,5075	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	121,104	-7,931	-2,036	0,7365	-3,782
398	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	120,63	-7,931	-2,036	0,7365	-3,3436
398	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	120,63	-7,931	-2,036	0,7365	-3,3436
398	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	119,682	-7,931	-2,036	0,7365	-2,4667
398	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	119,682	-7,931	-2,036	0,7365	-2,4667
398	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	118,734	-7,931	-2,036	0,7365	-1,5899
398	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	118,734	-7,931	-2,036	0,7365	-1,5899

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	117,786	-7,931	-2,036	0,7365	-0,713
398	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	234,312	-12,793	-2,133	1,1306	-8,0764
398	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	233,364	-12,793	-2,133	1,1306	-7,1578
398	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	233,364	-12,793	-2,133	1,1306	-7,1578
398	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	232,417	-12,793	-2,133	1,1306	-6,2392
398	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	232,417	-12,793	-2,133	1,1306	-6,2392
398	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	231,469	-12,793	-2,133	1,1306	-5,3206
398	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	231,469	-12,793	-2,133	1,1306	-5,3206
398	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	230,995	-12,793	-2,133	1,1306	-4,8613
398	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	230,521	-12,793	-2,133	1,1306	-4,402
398	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	229,573	-12,793	-2,133	1,1306	-3,4834
398	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	229,573	-12,793	-2,133	1,1306	-3,4834
398	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	228,625	-12,793	-2,133	1,1306	-2,5647
398	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	228,625	-12,793	-2,133	1,1306	-2,5647
398	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	227,677	-12,793	-2,133	1,1306	-1,6461
398	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	233,167	-12,85	-2,178	1,1313	-8,1753
398	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	232,219	-12,85	-2,178	1,1313	-7,2374
398	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	232,219	-12,85	-2,178	1,1313	-7,2374
398	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	231,271	-12,85	-2,178	1,1313	-6,2994

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	231,271	-12,85	-2,178	1,1313	-6,2994
398	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	230,323	-12,85	-2,178	1,1313	-5,3615
398	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	230,323	-12,85	-2,178	1,1313	-5,3615
398	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	229,849	-12,85	-2,178	1,1313	-4,8925
398	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	229,375	-12,85	-2,178	1,1313	-4,4235
398	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	229,375	-12,85	-2,178	1,1313	-4,4235
398	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	228,427	-12,85	-2,178	1,1313	-3,4855
398	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	228,427	-12,85	-2,178	1,1313	-3,4855
398	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	227,479	-12,85	-2,178	1,1313	-2,5476
398	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	227,479	-12,85	-2,178	1,1313	-2,5476
398	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	226,531	-12,85	-2,178	1,1313	-1,6096
398	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	123,276	-7,988	-2,081	0,7373	-6,9499
398	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	122,328	-7,988	-2,081	0,7373	-6,0537
398	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	122,328	-7,988	-2,081	0,7373	-6,0537
398	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	121,38	-7,988	-2,081	0,7373	-5,1575
398	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	121,38	-7,988	-2,081	0,7373	-5,1575
398	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	120,432	-7,988	-2,081	0,7373	-4,2613
398	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	120,432	-7,988	-2,081	0,7373	-4,2613
398	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	119,958	-7,988	-2,081	0,7373	-3,8132
398	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	119,484	-7,988	-2,081	0,7373	-3,3651

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	119,484	-7,988	-2,081	0,7373	-3,3651
398	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	118,536	-7,988	-2,081	0,7373	-2,4689
398	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	118,536	-7,988	-2,081	0,7373	-2,4689
398	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	117,588	-7,988	-2,081	0,7373	-1,5727
398	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	117,588	-7,988	-2,081	0,7373	-1,5727
398	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	116,64	-7,988	-2,081	0,7373	-0,6765
398	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-100,778	1,293	-2,443	-0,0316	-5,8529
398	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-101,726	0,866	-2,443	-0,0316	-4,8007
398	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-101,726	0,866	-2,443	-0,0316	-4,8007
398	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-102,674	0,44	-2,443	-0,0316	-3,7485
398	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-103,622	0,013	-2,443	-0,0316	-2,6963
398	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-103,622	0,013	-2,443	-0,0316	-2,6963
398	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,095	-0,2	-2,443	-0,0316	-2,1702
398	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,569	-0,413	-2,443	-0,0316	-1,6441
398	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,569	-0,413	-2,443	-0,0316	-1,6441
398	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-105,517	-0,839	-2,443	-0,0316	-0,5919
398	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-105,517	-0,839	-2,443	-0,0316	-0,5919
398	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,465	-1,266	-2,443	-0,0316	0,4603
398	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,465	-1,266	-2,443	-0,0316	0,4603

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,413	-1,692	-2,443	-0,0316	1,5125
398	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-91,144	0,894	-2,801	-1,1796	-7,1217
398	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-92,092	0,894	-2,375	-1,1796	-6,007
398	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-92,092	0,894	-2,375	-1,1796	-6,007
398	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,04	0,894	-1,948	-1,1796	-5,076
398	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,04	0,894	-1,948	-1,1796	-5,076
398	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,988	0,894	-1,522	-1,1796	-4,3286
398	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,988	0,894	-1,522	-1,1796	-4,3286
398	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,462	0,894	-1,309	-1,1796	-4,0238
398	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,936	0,894	-1,096	-1,1796	-3,7649
398	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,884	0,894	-0,669	-1,1796	-3,3848
398	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,884	0,894	-0,669	-1,1796	-3,3848
398	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-96,832	0,894	-0,243	-1,1796	-3,1884
398	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-96,832	0,894	-0,243	-1,1796	-3,1884
398	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-97,78	0,894	0,184	-1,1796	-3,1757
398	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,429	0,456	-1,529	-1,1375	-4,091
398	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,377	0,456	-1,102	-1,1375	-3,5244
398	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,377	0,456	-1,102	-1,1375	-3,5244

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,325	0,456	-0,676	-1,1375	-3,1415
398	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,325	0,456	-0,676	-1,1375	-3,1415
398	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,273	0,456	-0,249	-1,1375	-2,9423
398	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,273	0,456	-0,249	-1,1375	-2,9423
398	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,747	0,456	-0,036	-1,1375	-2,9115
398	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,221	0,456	0,177	-1,1375	-2,9267
398	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,221	0,456	0,177	-1,1375	-2,9267
398	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-50,169	0,456	0,603	-1,1375	-3,0947
398	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-50,169	0,456	0,603	-1,1375	-3,0947
398	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,117	0,456	1,03	-1,1375	-3,4465
398	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-51,117	0,456	1,03	-1,1375	-3,4465
398	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-52,065	0,456	1,456	-1,1375	-3,9819
398	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-85,449	0,535	-2,8	-1,1794	-7,1418
398	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-86,397	0,535	-2,374	-1,1794	-6,0276
398	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-86,397	0,535	-2,374	-1,1794	-6,0276
398	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-87,345	0,535	-1,947	-1,1794	-5,0971
398	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-87,345	0,535	-1,947	-1,1794	-5,0971

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-88,293	0,535	-1,521	-1,1794	-4,3503
398	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-88,293	0,535	-1,521	-1,1794	-4,3503
398	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-88,767	0,535	-1,308	-1,1794	-4,0458
398	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-89,241	0,535	-1,094	-1,1794	-3,7872
398	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-89,241	0,535	-1,094	-1,1794	-3,7872
398	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-90,189	0,535	-0,668	-1,1794	-3,4077
398	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-90,189	0,535	-0,668	-1,1794	-3,4077
398	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-91,137	0,535	-0,241	-1,1794	-3,2118
398	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-91,137	0,535	-0,241	-1,1794	-3,2118
398	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-92,085	0,535	0,185	-1,1794	-3,1996
398	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-39,734	0,097	-1,527	-1,1374	-4,111
398	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,682	0,097	-1,101	-1,1374	-3,545
398	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,682	0,097	-1,101	-1,1374	-3,545
398	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,63	0,097	-0,674	-1,1374	-3,1626
398	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,63	0,097	-0,674	-1,1374	-3,1626
398	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,578	0,097	-0,248	-1,1374	-2,964
398	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,578	0,097	-0,248	-1,1374	-2,964
398	1,5075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,052	0,097	-0,035	-1,1374	-2,9335

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
398	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-43,526	0,097	0,178	-1,1374	-2,9489
398	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-43,526	0,097	0,178	-1,1374	-2,9489
398	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-44,474	0,097	0,605	-1,1374	-3,1176
398	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-44,474	0,097	0,605	-1,1374	-3,1176
398	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-45,422	0,097	1,031	-1,1374	-3,4699
398	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-45,422	0,097	1,031	-1,1374	-3,4699
398	3,015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-46,37	0,097	1,458	-1,1374	-4,0058
399	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-9,802	-1,755	-1,547	-2,2603	-4,2376
399	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-10,82	-1,755	-1,547	-2,2603	-3,5221
399	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-10,82	-1,755	-1,547	-2,2603	-3,5221
399	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-11,838	-1,755	-1,547	-2,2603	-2,8066
399	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-11,838	-1,755	-1,547	-2,2603	-2,8066
399	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,856	-1,755	-1,547	-2,2603	-2,0911
399	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,856	-1,755	-1,547	-2,2603	-2,0911
399	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-13,874	-1,755	-1,547	-2,2603	-1,3756
399	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-13,874	-1,755	-1,547	-2,2603	-1,3756
399	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,892	-1,755	-1,547	-2,2603	-0,6601
399	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,892	-1,755	-1,547	-2,2603	-0,6601

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	2,775	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,91	-1,755	-1,547	-2,2603	0,0554
399	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-15,586	0,383	-2,305	-3,3926	-5,8924
399	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,604	0,383	-2,305	-3,3926	-4,8265
399	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,604	0,383	-2,305	-3,3926	-4,8265
399	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,622	0,383	-2,305	-3,3926	-3,7606
399	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-17,622	0,383	-2,305	-3,3926	-3,7606
399	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-18,64	0,383	-2,305	-3,3926	-2,6947
399	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-18,64	0,383	-2,305	-3,3926	-2,6947
399	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-19,658	0,383	-2,305	-3,3926	-1,6288
399	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-19,658	0,383	-2,305	-3,3926	-1,6288
399	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,676	0,383	-2,305	-3,3926	-0,5629
399	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,676	0,383	-2,305	-3,3926	-0,5629
399	2,775	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,694	0,383	-2,305	-3,3926	0,503
399	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-14,242	0,715	-2,145	-3,3884	-5,535
399	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-15,26	0,715	-2,145	-3,3884	-4,5428
399	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-15,26	0,715	-2,145	-3,3884	-4,5428
399	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,278	0,715	-2,145	-3,3884	-3,5505
399	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,278	0,715	-2,145	-3,3884	-3,5505
399	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-17,295	0,715	-2,145	-3,3884	-2,5582
399	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-17,295	0,715	-2,145	-3,3884	-2,5582

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,313	0,715	-2,145	-3,3884	-1,5659
399	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,313	0,715	-2,145	-3,3884	-1,5659
399	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,331	0,715	-2,145	-3,3884	-0,5737
399	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,331	0,715	-2,145	-3,3884	-0,5737
399	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,349	0,715	-2,145	-3,3884	0,4186
399	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,458	-1,423	-1,388	-2,256	-3,8803
399	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,476	-1,423	-1,388	-2,256	-3,2384
399	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,476	-1,423	-1,388	-2,256	-3,2384
399	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,493	-1,423	-1,388	-2,256	-2,5965
399	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,493	-1,423	-1,388	-2,256	-2,5965
399	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,511	-1,423	-1,388	-2,256	-1,9547
399	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,511	-1,423	-1,388	-2,256	-1,9547
399	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,529	-1,423	-1,388	-2,256	-1,3128
399	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,529	-1,423	-1,388	-2,256	-1,3128
399	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,547	-1,423	-1,388	-2,256	-0,6709
399	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,547	-1,423	-1,388	-2,256	-0,6709
399	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,565	-1,423	-1,388	-2,256	-0,029
399	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	20,435	0,375	2,116	0,062	3,9021
399	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	19,418	-0,083	2,116	0,062	2,9233
399	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	19,418	-0,083	2,116	0,062	2,9233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,4	-0,54	2,116	0,062	1,9446
399	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,4	-0,54	2,116	0,062	1,9446
399	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,382	-0,998	2,116	0,062	0,9658
399	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,382	-0,998	2,116	0,062	0,9658
399	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,364	-1,456	2,116	0,062	-0,0129
399	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,364	-1,456	2,116	0,062	-0,0129
399	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	15,346	-1,914	2,116	0,062	-0,9917
399	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	15,346	-1,914	2,116	0,062	-0,9917
399	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	14,328	-2,372	2,116	0,062	-1,9704
399	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,334	-1,804	-2,95	1,3715	-5,7741
399	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,352	-1,804	-2,492	1,3715	-4,5156
399	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,352	-1,804	-2,492	1,3715	-4,5156
399	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,37	-1,804	-2,034	1,3715	-3,4688
399	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,37	-1,804	-2,034	1,3715	-3,4688
399	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,388	-1,804	-1,576	1,3715	-2,6338
399	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,388	-1,804	-1,576	1,3715	-2,6338
399	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,405	-1,804	-1,119	1,3715	-2,0106
399	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,405	-1,804	-1,119	1,3715	-2,0106
399	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,423	-1,804	-0,661	1,3715	-1,5991
399	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,423	-1,804	-0,661	1,3715	-1,5991

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,441	-1,804	-0,203	1,3715	-1,3994
399	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,379	-1,087	-4,235	1,4686	-8,2221
399	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,397	-1,087	-3,777	1,4686	-6,3694
399	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,397	-1,087	-3,777	1,4686	-6,3694
399	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,415	-1,087	-3,319	1,4686	-4,7286
399	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,415	-1,087	-3,319	1,4686	-4,7286
399	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,433	-1,087	-2,861	1,4686	-3,2994
399	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,433	-1,087	-2,861	1,4686	-3,2994
399	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,451	-1,087	-2,403	1,4686	-2,0821
399	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,451	-1,087	-2,403	1,4686	-2,0821
399	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,469	-1,087	-1,945	1,4686	-1,0765
399	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,469	-1,087	-1,945	1,4686	-1,0765
399	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,487	-1,087	-1,487	1,4686	-0,2827
399	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	41,335	-1,49	2,968	1,4121	7,8712
399	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,317	-1,49	3,426	1,4121	6,3926
399	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,317	-1,49	3,426	1,4121	6,3926
399	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	39,3	-1,49	3,884	1,4121	4,7023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	39,3	-1,49	3,884	1,4121	4,7023
399	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	38,282	-1,49	4,342	1,4121	2,8002
399	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	38,282	-1,49	4,342	1,4121	2,8002
399	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	37,264	-1,49	4,799	1,4121	0,6864
399	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	37,264	-1,49	4,799	1,4121	0,6864
399	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	36,246	-1,49	5,257	1,4121	-1,6393
399	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	36,246	-1,49	5,257	1,4121	-1,6393
399	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	35,228	-1,49	5,715	1,4121	-4,1766
399	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	31,29	-0,772	1,683	1,5092	5,4233
399	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	30,272	-0,772	2,141	1,5092	4,5388
399	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	30,272	-0,772	2,141	1,5092	4,5388
399	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	29,254	-0,772	2,599	1,5092	3,4426
399	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	29,254	-0,772	2,599	1,5092	3,4426
399	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	28,236	-0,772	3,057	1,5092	2,1346
399	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	28,236	-0,772	3,057	1,5092	2,1346
399	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,218	-0,772	3,515	1,5092	0,6148
399	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,218	-0,772	3,515	1,5092	0,6148

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
399	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	26,2	-0,772	3,973	1,5092	-1,1167
399	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	26,2	-0,772	3,973	1,5092	-1,1167
399	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,182	-0,772	4,431	1,5092	-3,06
400	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,765	0,998	-0,473	-2,1043	-0,083
400	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,783	0,998	-0,473	-2,1043	0,1357
400	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,783	0,998	-0,473	-2,1043	0,1357
400	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,8	0,998	-0,473	-2,1043	0,3544
400	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,8	0,998	-0,473	-2,1043	0,3544
400	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,818	0,998	-0,473	-2,1043	0,5732
400	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,836	0,998	-0,473	-2,1043	0,7919
400	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,836	0,998	-0,473	-2,1043	0,7919
400	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,854	0,998	-0,473	-2,1043	1,0106
400	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,854	0,998	-0,473	-2,1043	1,0106
400	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-27,872	0,998	-0,473	-2,1043	1,2294
400	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,403	0,308	-0,292	-3,1608	0,3716
400	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,421	0,308	-0,292	-3,1608	0,5064
400	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,421	0,308	-0,292	-3,1608	0,5064
400	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-29,439	0,308	-0,292	-3,1608	0,6412

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
400	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-29,439	0,308	-0,292	-3,1608	0,6412
400	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,457	0,308	-0,292	-3,1608	0,776
400	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,457	0,308	-0,292	-3,1608	0,776
400	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,474	0,308	-0,292	-3,1608	0,9108
400	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,474	0,308	-0,292	-3,1608	0,9108
400	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,492	0,308	-0,292	-3,1608	1,0457
400	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,492	0,308	-0,292	-3,1608	1,0457
400	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,51	0,308	-0,292	-3,1608	1,1805
400	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,362	0,278	-0,335	-3,1568	0,2872
400	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,379	0,278	-0,335	-3,1568	0,4422
400	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,397	0,278	-0,335	-3,1568	0,5972
400	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,397	0,278	-0,335	-3,1568	0,5972
400	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,415	0,278	-0,335	-3,1568	0,7522
400	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,415	0,278	-0,335	-3,1568	0,7522
400	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,433	0,278	-0,335	-3,1568	0,9071
400	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,433	0,278	-0,335	-3,1568	0,9071
400	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,451	0,278	-0,335	-3,1568	1,0621
400	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,451	0,278	-0,335	-3,1568	1,0621
400	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,469	0,278	-0,335	-3,1568	1,2171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
400	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,723	0,968	-0,517	-2,1003	-0,1674
400	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,741	0,968	-0,517	-2,1003	0,0715
400	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,741	0,968	-0,517	-2,1003	0,0715
400	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,759	0,968	-0,517	-2,1003	0,3104
400	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,759	0,968	-0,517	-2,1003	0,3104
400	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,777	0,968	-0,517	-2,1003	0,5493
400	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,777	0,968	-0,517	-2,1003	0,5493
400	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,795	0,968	-0,517	-2,1003	0,7882
400	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,795	0,968	-0,517	-2,1003	0,7882
400	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,813	0,968	-0,517	-2,1003	1,0271
400	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,831	0,968	-0,517	-2,1003	1,266
400	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,411	2,376	-1,433	0,0774	-2,1238
400	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,393	1,918	-1,433	0,0774	-1,4609
400	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,393	1,918	-1,433	0,0774	-1,4609
400	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,375	1,46	-1,433	0,0774	-0,798
400	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,375	1,46	-1,433	0,0774	-0,798
400	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,357	1,002	-1,433	0,0774	-0,135
400	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,357	1,002	-1,433	0,0774	-0,135
400	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,339	0,545	-1,433	0,0774	0,5279

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
400	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,339	0,545	-1,433	0,0774	0,5279
400	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,322	0,087	-1,433	0,0774	1,1908
400	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,322	0,087	-1,433	0,0774	1,1908
400	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,304	-0,371	-1,433	0,0774	1,8538
400	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,935	0,652	-2,285	1,3269	-1,602
400	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,953	0,652	-1,827	1,3269	-0,651
400	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,953	0,652	-1,827	1,3269	-0,651
400	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,971	0,652	-1,369	1,3269	0,0882
400	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,971	0,652	-1,369	1,3269	0,0882
400	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,989	0,652	-0,912	1,3269	0,6157
400	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,007	0,652	-0,454	1,3269	0,9314
400	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,007	0,652	-0,454	1,3269	0,9314
400	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,025	0,652	4,180E-03	1,3269	1,0354
400	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,025	0,652	4,180E-03	1,3269	1,0354
400	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,043	0,652	0,462	1,3269	0,9276
400	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,407	-0,278	-1,536	1,4171	-0,4648
400	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,425	-0,278	-1,078	1,4171	0,1395
400	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,425	-0,278	-1,078	1,4171	0,1395

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
400	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,443	-0,278	-0,62	1,4171	0,5321
400	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,443	-0,278	-0,62	1,4171	0,5321
400	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,461	-0,278	-0,162	1,4171	0,7129
400	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,461	-0,278	-0,162	1,4171	0,7129
400	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,479	-0,278	0,296	1,4171	0,6819
400	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,479	-0,278	0,296	1,4171	0,6819
400	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,496	-0,278	0,754	1,4171	0,4392
400	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,514	-0,278	1,212	1,4171	-0,0153
400	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	32,048	0,85	-3,576	1,3575	-4,3529
400	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,03	0,85	-3,118	1,3575	-2,8047
400	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	31,03	0,85	-3,118	1,3575	-2,8047
400	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	30,012	0,85	-2,661	1,3575	-1,4683
400	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	30,012	0,85	-2,661	1,3575	-1,4683
400	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	28,995	0,85	-2,203	1,3575	-0,3436
400	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	28,995	0,85	-2,203	1,3575	-0,3436
400	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,977	0,85	-1,745	1,3575	0,5692

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
400	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	27,977	0,85	-1,745	1,3575	0,5692
400	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,959	0,85	-1,287	1,3575	1,2703
400	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,959	0,85	-1,287	1,3575	1,2703
400	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	25,941	0,85	-0,829	1,3575	1,7597
400	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	26,577	-0,08	-2,827	1,4476	-3,2156
400	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,559	-0,08	-2,369	1,4476	-2,0141
400	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	25,559	-0,08	-2,369	1,4476	-2,0141
400	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	24,541	-0,08	-1,911	1,4476	-1,0244
400	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	23,523	-0,08	-1,453	1,4476	-0,2465
400	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	23,523	-0,08	-1,453	1,4476	-0,2465
400	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	22,505	-0,08	-0,995	1,4476	0,3197
400	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	22,505	-0,08	-0,995	1,4476	0,3197
400	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	21,487	-0,08	-0,537	1,4476	0,6741
400	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	21,487	-0,08	-0,537	1,4476	0,6741
400	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	20,469	-0,08	-0,079	1,4476	0,8167
401	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,203	5,778	-1,888	-1,6063	-8,1555

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-61,221	5,778	-1,888	-1,6063	-7,2824
401	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-61,221	5,778	-1,888	-1,6063	-7,2824
401	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-62,239	5,778	-1,888	-1,6063	-6,4092
401	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-62,239	5,778	-1,888	-1,6063	-6,4092
401	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-63,257	5,778	-1,888	-1,6063	-5,536
401	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-63,257	5,778	-1,888	-1,6063	-5,536
401	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,275	5,778	-1,888	-1,6063	-4,6628
401	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,275	5,778	-1,888	-1,6063	-4,6628
401	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,293	5,778	-1,888	-1,6063	-3,7896
401	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,293	5,778	-1,888	-1,6063	-3,7896
401	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,311	5,778	-1,888	-1,6063	-2,9164
401	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,709	4,119	-2,744	-2,4812	-11,4029
401	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,727	4,119	-2,744	-2,4812	-10,1337
401	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,727	4,119	-2,744	-2,4812	-10,1337
401	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,745	4,119	-2,744	-2,4812	-8,8645
401	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,745	4,119	-2,744	-2,4812	-8,8645
401	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,763	4,119	-2,744	-2,4812	-7,5952
401	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,763	4,119	-2,744	-2,4812	-7,5952
401	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,781	4,119	-2,744	-2,4812	-6,326
401	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,781	4,119	-2,744	-2,4812	-6,326

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,799	4,119	-2,744	-2,4812	-5,0568
401	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,799	4,119	-2,744	-2,4812	-5,0568
401	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,817	4,119	-2,744	-2,4812	-3,7876
401	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,925	4,058	-2,594	-2,4821	-11,0679
401	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,943	4,058	-2,594	-2,4821	-9,8681
401	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,943	4,058	-2,594	-2,4821	-9,8681
401	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,961	4,058	-2,594	-2,4821	-8,6682
401	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,961	4,058	-2,594	-2,4821	-8,6682
401	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,979	4,058	-2,594	-2,4821	-7,4683
401	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NI	Combination	-63,979	4,058	-2,594	-2,4821	-7,4683
401	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,997	4,058	-2,594	-2,4821	-6,2685
401	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,997	4,058	-2,594	-2,4821	-6,2685
401	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-66,015	4,058	-2,594	-2,4821	-5,0686
401	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-66,015	4,058	-2,594	-2,4821	-5,0686
401	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-67,033	4,058	-2,594	-2,4821	-3,8688
401	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-61,42	5,717	-1,738	-1,6072	-7,8206
401	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-62,438	5,717	-1,738	-1,6072	-7,0167
401	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-62,438	5,717	-1,738	-1,6072	-7,0167
401	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-63,455	5,717	-1,738	-1,6072	-6,2129
401	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-63,455	5,717	-1,738	-1,6072	-6,2129

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-64,473	5,717	-1,738	-1,6072	-5,4091
401	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-64,473	5,717	-1,738	-1,6072	-5,4091
401	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,491	5,717	-1,738	-1,6072	-4,6052
401	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,491	5,717	-1,738	-1,6072	-4,6052
401	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,509	5,717	-1,738	-1,6072	-3,8014
401	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,509	5,717	-1,738	-1,6072	-3,8014
401	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-67,527	5,717	-1,738	-1,6072	-2,9976
401	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-78,114	9,762	1,935	0,1339	2,9973
401	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-79,132	9,304	1,935	0,1339	2,1022
401	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-79,132	9,304	1,935	0,1339	2,1022
401	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,15	8,846	1,935	0,1339	1,2072
401	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,15	8,846	1,935	0,1339	1,2072
401	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,168	8,388	1,935	0,1339	0,3122
401	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,168	8,388	1,935	0,1339	0,3122
401	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,186	7,93	1,935	0,1339	-0,5828
401	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,186	7,93	1,935	0,1339	-0,5828
401	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,204	7,472	1,935	0,1339	-1,4779
401	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,204	7,472	1,935	0,1339	-1,4779
401	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-84,222	7,014	1,935	0,1339	-2,3729
401	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-70,839	5,798	-1,697	1,7185	-3,8371

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-71,857	5,798	-1,239	1,7185	-3,158
401	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-71,857	5,798	-1,239	1,7185	-3,158
401	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-72,875	5,798	-0,782	1,7185	-2,6906
401	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-72,875	5,798	-0,782	1,7185	-2,6906
401	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-73,893	5,798	-0,324	1,7185	-2,4351
401	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-73,893	5,798	-0,324	1,7185	-2,4351
401	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-74,911	5,798	0,134	1,7185	-2,3913
401	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-74,911	5,798	0,134	1,7185	-2,3913
401	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-75,929	5,798	0,592	1,7185	-2,5592
401	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-75,929	5,798	0,592	1,7185	-2,5592
401	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-76,946	5,798	1,05	1,7185	-2,9389
401	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,526	1,806	-3,074	1,6516	-6,3028
401	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,544	1,806	-2,616	1,6516	-4,9869
401	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,544	1,806	-2,616	1,6516	-4,9869
401	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,562	1,806	-2,158	1,6516	-3,8827
401	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,562	1,806	-2,158	1,6516	-3,8827
401	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,58	1,806	-1,701	1,6516	-2,9904
401	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,58	1,806	-1,701	1,6516	-2,9904

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,598	1,806	-1,243	1,6516	-2,3098
401	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,598	1,806	-1,243	1,6516	-2,3098
401	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,616	1,806	-0,785	1,6516	-1,8409
401	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,616	1,806	-0,785	1,6516	-1,8409
401	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,634	1,806	-0,327	1,6516	-1,5838
401	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-69,016	5,883	-1,66	1,7475	-3,7631
401	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-70,034	5,883	-1,202	1,7475	-3,1014
401	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-70,034	5,883	-1,202	1,7475	-3,1014
401	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-71,052	5,883	-0,744	1,7475	-2,6515
401	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-71,052	5,883	-0,744	1,7475	-2,6515
401	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-72,07	5,883	-0,286	1,7475	-2,4133
401	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-72,07	5,883	-0,286	1,7475	-2,4133
401	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-73,088	5,883	0,172	1,7475	-2,387
401	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-73,088	5,883	0,172	1,7475	-2,387
401	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-74,106	5,883	0,63	1,7475	-2,5724
401	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-74,106	5,883	0,63	1,7475	-2,5724
401	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-75,124	5,883	1,088	1,7475	-2,9695
401	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,703	1,891	-3,036	1,6806	-6,2288

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
401	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,721	1,891	-2,579	1,6806	-4,9303
401	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,721	1,891	-2,579	1,6806	-4,9303
401	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,739	1,891	-2,121	1,6806	-3,8436
401	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,739	1,891	-2,121	1,6806	-3,8436
401	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,757	1,891	-1,663	1,6806	-2,9686
401	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,757	1,891	-1,663	1,6806	-2,9686
401	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,775	1,891	-1,205	1,6806	-2,3055
401	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,775	1,891	-1,205	1,6806	-2,3055
401	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,793	1,891	-0,747	1,6806	-1,8541
401	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,793	1,891	-0,747	1,6806	-1,8541
401	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,811	1,891	-0,289	1,6806	-1,6144
402	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,114	3,960E-03	-0,0037	0,0039
402	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,056	3,960E-03	-0,002	0,0019
402	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,056	3,960E-03	-0,002	0,0019
402	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	8,484E-04	3,960E-03	-2,685E-04	-3,772E-05
402	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	8,484E-04	3,960E-03	-2,685E-04	-3,772E-05
402	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,058	3,960E-03	0,0014	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
402	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,058	3,960E-03	0,0014	-0,002
402	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,115	3,960E-03	0,0031	-0,004
402	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,115	6,048E-03	-0,0037	0,006
402	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,058	6,048E-03	-0,002	0,003
402	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,058	6,048E-03	-0,002	0,003
402	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-3,416E-04	6,048E-03	-2,671E-04	-5,919E-05
402	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-3,416E-04	6,048E-03	-2,671E-04	-5,919E-05
402	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	6,048E-03	0,0014	-0,0031
402	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	6,048E-03	0,0014	-0,0031
402	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,114	6,048E-03	0,0031	-0,0061
402	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,115	6,046E-03	-0,0037	0,006
402	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,058	6,046E-03	-0,002	0,003
402	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,058	6,046E-03	-0,002	0,003
402	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-3,440E-04	6,046E-03	-2,671E-04	-5,916E-05
402	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-3,440E-04	6,046E-03	-2,671E-04	-5,916E-05
402	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	6,046E-03	0,0014	-0,0031
402	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,057	6,046E-03	0,0014	-0,0031
402	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,114	6,046E-03	0,0031	-0,0061
402	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,114	3,957E-03	-0,0037	0,0039
402	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,056	3,957E-03	-0,002	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
402	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	-0,056	3,957E-03	-0,002	0,0019
402	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	8,460E-04	3,957E-03	-2,685E-04	-3,769E-05
402	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	8,460E-04	3,957E-03	-2,685E-04	-3,769E-05
402	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,058	3,957E-03	0,0014	-0,002
402	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,058	3,957E-03	0,0014	-0,002
402	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,073	0,115	3,957E-03	0,0031	-0,004
402	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	-0,088	-2,082E-04	-0,0037	-2,188E-04
402	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	-0,031	-2,082E-04	-0,002	-1,147E-04
402	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	-0,031	-2,082E-04	-0,002	-1,147E-04
402	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,027	-2,082E-04	-2,715E-04	-1,059E-05
402	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,084	-2,082E-04	0,0014	9,349E-05
402	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,084	-2,082E-04	0,0014	9,349E-05
402	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,141	-2,082E-04	0,0031	1,976E-04
402	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,201	-2,415E-03	-0,0038	-0,0034
402	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,144	-2,415E-03	-0,0021	-0,0022
402	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,144	-2,415E-03	-0,0021	-0,0022
402	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,086	-2,415E-03	-4,120E-04	-9,649E-04
402	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,086	-2,415E-03	-4,120E-04	-9,649E-04
402	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,029	-2,415E-03	0,0013	2,428E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
402	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	-0,029	-2,415E-03	0,0013	2,428E-04
402	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,99	0,028	-2,415E-03	0,003	0,0015
402	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,111	-4,184E-04	-0,0037	-3,970E-04
402	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,054	-4,184E-04	-0,002	-1,878E-04
402	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,054	-4,184E-04	-0,002	-1,878E-04
402	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	3,062E-03	-4,184E-04	-2,806E-04	2,141E-05
402	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	3,062E-03	-4,184E-04	-2,806E-04	2,141E-05
402	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,06	-4,184E-04	0,0014	2,306E-04
402	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,118	-4,184E-04	0,0031	4,398E-04
402	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,201	-2,428E-03	-0,0038	-0,0034
402	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,144	-2,428E-03	-0,0021	-0,0022
402	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,144	-2,428E-03	-0,0021	-0,0022
402	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,086	-2,428E-03	-4,125E-04	-9,647E-04
402	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,086	-2,428E-03	-4,125E-04	-9,647E-04
402	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,029	-2,428E-03	0,0013	2,492E-04
402	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	-0,029	-2,428E-03	0,0013	2,492E-04
402	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,99	0,028	-2,428E-03	0,003	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
402	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,111	-4,308E-04	-0,0037	-4,092E-04
402	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,054	-4,308E-04	-0,002	-1,938E-04
402	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,054	-4,308E-04	-0,002	-1,938E-04
402	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	3,033E-03	-4,308E-04	-2,811E-04	2,166E-05
402	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	3,033E-03	-4,308E-04	-2,811E-04	2,166E-05
402	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,06	-4,308E-04	0,0014	2,371E-04
402	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,06	-4,308E-04	0,0014	2,371E-04
402	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,118	-4,308E-04	0,0031	4,525E-04
403	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,115	4,614E-03	-0,0031	0,0046
403	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,058	4,614E-03	-0,0014	0,0023
403	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,058	4,614E-03	-0,0014	0,0023
403	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-2,753E-04	4,614E-03	2,971E-04	-1,909E-05
403	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-2,753E-04	4,614E-03	2,971E-04	-1,909E-05
403	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,614E-03	0,002	-0,0023
403	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,614E-03	0,002	-0,0023
403	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	4,614E-03	0,0037	-0,0046
403	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,114	6,894E-03	-0,0031	0,0069
403	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,056	6,894E-03	-0,0014	0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
403	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,056	6,894E-03	-0,0014	0,0034
403	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	9,956E-04	6,894E-03	2,953E-04	-2,814E-05
403	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	9,956E-04	6,894E-03	2,953E-04	-2,814E-05
403	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,058	6,894E-03	0,002	-0,0035
403	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,058	6,894E-03	0,002	-0,0035
403	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,116	6,894E-03	0,0037	-0,0069
403	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,114	6,891E-03	-0,0031	0,0069
403	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,056	6,891E-03	-0,0014	0,0034
403	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,056	6,891E-03	-0,0014	0,0034
403	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	9,969E-04	6,891E-03	2,953E-04	-2,813E-05
403	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,058	6,891E-03	0,002	-0,0035
403	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,058	6,891E-03	0,002	-0,0035
403	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,057	0,116	6,891E-03	0,0037	-0,0069
403	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,115	4,612E-03	-0,0031	0,0046
403	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,058	4,612E-03	-0,0014	0,0023
403	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,058	4,612E-03	-0,0014	0,0023
403	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-2,740E-04	4,612E-03	2,971E-04	-1,909E-05
403	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-2,740E-04	4,612E-03	2,971E-04	-1,909E-05
403	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,612E-03	0,002	-0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
403	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,612E-03	0,002	-0,0023
403	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	4,612E-03	0,0037	-0,0046
403	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,094	2,215E-04	-0,0031	2,312E-04
403	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,036	2,215E-04	-0,0014	1,204E-04
403	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,036	2,215E-04	-0,0014	1,204E-04
403	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,021	2,215E-04	3,007E-04	9,698E-06
403	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,021	2,215E-04	3,007E-04	9,698E-06
403	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,078	2,215E-04	0,002	-1,010E-04
403	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,078	2,215E-04	0,002	-1,010E-04
403	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,135	2,215E-04	0,0037	-2,118E-04
403	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,206	-4,620E-04	-0,003	-8,530E-04
403	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,149	-4,620E-04	-0,0013	-6,221E-04
403	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,149	-4,620E-04	-0,0013	-6,221E-04
403	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,092	-4,620E-04	4,364E-04	-3,911E-04
403	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,092	-4,620E-04	4,364E-04	-3,911E-04
403	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,034	-4,620E-04	0,0021	-1,601E-04
403	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	-0,034	-4,620E-04	0,0021	-1,601E-04
403	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,51	0,023	-4,620E-04	0,0038	7,089E-05
403	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,117	-4,536E-05	-0,0031	-4,447E-05
403	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,06	-4,536E-05	-0,0014	-2,179E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
403	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,06	-4,536E-05	-0,0014	-2,179E-05
403	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-2,585E-03	-4,536E-05	2,911E-04	8,848E-07
403	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-2,585E-03	-4,536E-05	2,911E-04	8,848E-07
403	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,055	-4,536E-05	0,002	2,356E-05
403	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,055	-4,536E-05	0,002	2,356E-05
403	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,112	-4,536E-05	0,0037	4,624E-05
403	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,206	-4,684E-04	-0,003	-8,593E-04
403	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,149	-4,684E-04	-0,0013	-6,251E-04
403	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,092	-4,684E-04	4,364E-04	-3,909E-04
403	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,092	-4,684E-04	4,364E-04	-3,909E-04
403	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,034	-4,684E-04	0,0021	-1,567E-04
403	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	-0,034	-4,684E-04	0,0021	-1,567E-04
403	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,51	0,023	-4,684E-04	0,0038	7,756E-05
403	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,117	-5,181E-05	-0,0031	-5,071E-05
403	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,06	-5,181E-05	-0,0014	-2,481E-05
403	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-0,06	-5,181E-05	-0,0014	-2,481E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
403	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-2,574E-03	-5,181E-05	2,911E-04	1,099E-06
403	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	-2,574E-03	-5,181E-05	2,911E-04	1,099E-06
403	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,055	-5,181E-05	0,002	2,700E-05
403	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,055	-5,181E-05	0,002	2,700E-05
403	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,076	0,112	-5,181E-05	0,0037	5,291E-05
404	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,112	5,376E-03	-0,0038	0,0055
404	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,055	5,376E-03	-0,0021	0,0028
404	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,055	5,376E-03	-0,0021	0,0028
404	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	2,616E-03	5,376E-03	-4,219E-04	7,601E-05
404	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	2,616E-03	5,376E-03	-4,219E-04	7,601E-05
404	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,06	5,376E-03	0,0013	-0,0026
404	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,06	5,376E-03	0,0013	-0,0026
404	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,117	5,376E-03	0,003	-0,0053
404	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,112	8,243E-03	-0,0039	0,0084
404	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,055	8,243E-03	-0,0022	0,0042
404	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,055	8,243E-03	-0,0022	0,0042
404	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	2,556E-03	8,243E-03	-4,618E-04	1,162E-04
404	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	2,556E-03	8,243E-03	-4,618E-04	1,162E-04
404	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,06	8,243E-03	0,0012	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
404	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,06	8,243E-03	0,0012	-0,004
404	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,117	8,243E-03	0,0029	-0,0081
404	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,112	8,240E-03	-0,0039	0,0084
404	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,055	8,240E-03	-0,0022	0,0042
404	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	-0,055	8,240E-03	-0,0022	0,0042
404	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	2,554E-03	8,240E-03	-4,617E-04	1,161E-04
404	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	2,554E-03	8,240E-03	-4,617E-04	1,161E-04
404	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,06	8,240E-03	0,0012	-0,004
404	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,06	8,240E-03	0,0012	-0,004
404	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,872	0,117	8,240E-03	0,0029	-0,0081
404	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,112	5,373E-03	-0,0038	0,0054
404	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,055	5,373E-03	-0,0021	0,0028
404	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,055	5,373E-03	-0,0021	0,0028
404	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	2,614E-03	5,373E-03	-4,219E-04	7,598E-05
404	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	2,614E-03	5,373E-03	-4,219E-04	7,598E-05
404	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,06	5,373E-03	0,0013	-0,0026
404	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,06	5,373E-03	0,0013	-0,0026
404	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,416	0,117	5,373E-03	0,003	-0,0053
404	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	-0,102	-2,451E-04	-0,0038	-2,855E-04
404	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	-0,044	-2,451E-04	-0,002	-1,629E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
404	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	-0,044	-2,451E-04	-0,002	-1,629E-04
404	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	0,013	-2,451E-04	-3,441E-04	-4,033E-05
404	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	0,013	-2,451E-04	-3,441E-04	-4,033E-05
404	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	0,07	-2,451E-04	0,0014	8,224E-05
404	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	0,07	-2,451E-04	0,0014	8,224E-05
404	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,015	0,127	-2,451E-04	0,0031	2,048E-04
404	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,225	-2,577E-03	-0,0039	-0,0037
404	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,167	-2,577E-03	-0,0022	-0,0024
404	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,167	-2,577E-03	-0,0022	-0,0024
404	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,11	-2,577E-03	-5,203E-04	-0,0011
404	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,053	-2,577E-03	0,0012	1,608E-04
404	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	-0,053	-2,577E-03	0,0012	1,608E-04
404	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,491	4,516E-03	-2,577E-03	0,0029	0,0014
404	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,112	-6,075E-04	-0,0038	-6,051E-04
404	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,054	-6,075E-04	-0,0021	-3,013E-04
404	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,054	-6,075E-04	-0,0021	-3,013E-04
404	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	2,787E-03	-6,075E-04	-3,538E-04	2,438E-06
404	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	2,787E-03	-6,075E-04	-3,538E-04	2,438E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
404	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,06	-6,075E-04	0,0014	3,062E-04
404	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,06	-6,075E-04	0,0014	3,062E-04
404	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,117	-6,075E-04	0,0031	6,099E-04
404	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,225	-2,576E-03	-0,0039	-0,0037
404	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,167	-2,576E-03	-0,0022	-0,0024
404	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,167	-2,576E-03	-0,0022	-0,0024
404	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,11	-2,576E-03	-5,202E-04	-0,0011
404	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,11	-2,576E-03	-5,202E-04	-0,0011
404	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,053	-2,576E-03	0,0012	1,602E-04
404	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	-0,053	-2,576E-03	0,0012	1,602E-04
404	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,491	4,513E-03	-2,576E-03	0,0029	0,0014
404	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,112	-6,062E-04	-0,0038	-6,038E-04
404	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,054	-6,062E-04	-0,0021	-3,007E-04
404	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,054	-6,062E-04	-0,0021	-3,007E-04
404	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	2,785E-03	-6,062E-04	-3,538E-04	2,436E-06
404	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	2,785E-03	-6,062E-04	-3,538E-04	2,436E-06
404	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,06	-6,062E-04	0,0014	3,056E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
404	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,06	-6,062E-04	0,0014	3,056E-04
404	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,449	0,117	-6,062E-04	0,0031	6,087E-04
405	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,117	5,396E-03	-0,0031	0,0055
405	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,06	5,396E-03	-0,0014	0,0028
405	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,06	5,396E-03	-0,0014	0,0028
405	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-2,337E-03	5,396E-03	2,634E-04	6,605E-05
405	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-2,337E-03	5,396E-03	2,634E-04	6,605E-05
405	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,055	5,396E-03	0,002	-0,0026
405	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,055	5,396E-03	0,002	-0,0026
405	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,112	5,396E-03	0,0037	-0,0053
405	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,116	8,103E-03	-0,0032	0,0082
405	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,058	8,103E-03	-0,0015	0,0041
405	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,058	8,103E-03	-0,0015	0,0041
405	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	-1,144E-03	8,103E-03	2,142E-04	9,826E-05
405	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	-1,144E-03	8,103E-03	2,142E-04	9,826E-05
405	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,056	8,103E-03	0,0019	-0,004
405	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,056	8,103E-03	0,0019	-0,004
405	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,113	8,103E-03	0,0036	-0,008
405	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,116	8,100E-03	-0,0032	0,0082
405	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,058	8,100E-03	-0,0015	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
405	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	-0,058	8,100E-03	-0,0015	0,0041
405	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	-1,144E-03	8,100E-03	2,142E-04	9,824E-05
405	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	-1,144E-03	8,100E-03	2,142E-04	9,824E-05
405	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,056	8,100E-03	0,0019	-0,004
405	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,056	8,100E-03	0,0019	-0,004
405	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,778	0,113	8,100E-03	0,0036	-0,008
405	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	-0,117	5,393E-03	-0,0031	0,0055
405	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	-0,06	5,393E-03	-0,0014	0,0028
405	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	-0,06	5,393E-03	-0,0014	0,0028
405	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	-2,336E-03	5,393E-03	2,634E-04	6,603E-05
405	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	0,055	5,393E-03	0,002	-0,0026
405	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	0,055	5,393E-03	0,002	-0,0026
405	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,335	0,112	5,393E-03	0,0037	-0,0053
405	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	-0,109	1,458E-04	-0,0031	1,632E-04
405	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	-0,052	1,458E-04	-0,0013	9,034E-05
405	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	-0,052	1,458E-04	-0,0013	9,034E-05
405	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	5,508E-03	1,458E-04	3,594E-04	1,745E-05
405	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	5,508E-03	1,458E-04	3,594E-04	1,745E-05
405	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	0,063	1,458E-04	0,0021	-5,543E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
405	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	0,063	1,458E-04	0,0021	-5,543E-05
405	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,006	0,12	1,458E-04	0,0038	-1,283E-04
405	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,234	-8,503E-04	-0,0029	-0,0015
405	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,177	-8,503E-04	-0,0012	-0,0011
405	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,177	-8,503E-04	-0,0012	-0,0011
405	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,119	-8,503E-04	5,232E-04	-6,670E-04
405	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,119	-8,503E-04	5,232E-04	-6,670E-04
405	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,062	-8,503E-04	0,0022	-2,419E-04
405	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-0,062	-8,503E-04	0,0022	-2,419E-04
405	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,082	-4,878E-03	-8,503E-04	0,0039	1,833E-04
405	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,119	-2,905E-04	-0,0031	-2,824E-04
405	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,062	-2,905E-04	-0,0014	-1,371E-04
405	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,062	-2,905E-04	-0,0014	-1,371E-04
405	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-4,442E-03	-2,905E-04	3,496E-04	8,128E-06
405	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	-4,442E-03	-2,905E-04	3,496E-04	8,128E-06
405	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,053	-2,905E-04	0,0021	1,534E-04
405	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,053	-2,905E-04	0,0021	1,534E-04
405	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,11	-2,905E-04	0,0038	2,987E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
405	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,234	-8,486E-04	-0,0029	-0,0015
405	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,177	-8,486E-04	-0,0012	-0,0011
405	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,177	-8,486E-04	-0,0012	-0,0011
405	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,119	-8,486E-04	5,232E-04	-6,670E-04
405	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,119	-8,486E-04	5,232E-04	-6,670E-04
405	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,062	-8,486E-04	0,0022	-2,427E-04
405	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-0,062	-8,486E-04	0,0022	-2,427E-04
405	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	4,082	-4,876E-03	-8,486E-04	0,0039	1,816E-04
405	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	-0,119	-2,888E-04	-0,0031	-2,807E-04
405	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	-0,062	-2,888E-04	-0,0014	-1,363E-04
405	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	-0,062	-2,888E-04	-0,0014	-1,363E-04
405	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	-4,440E-03	-2,888E-04	3,496E-04	8,134E-06
405	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	-4,440E-03	-2,888E-04	3,496E-04	8,134E-06
405	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	0,053	-2,888E-04	0,0021	1,525E-04
405	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	0,053	-2,888E-04	0,0021	1,525E-04
405	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,5	0,11	-2,888E-04	0,0038	2,969E-04
406	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	-0,109	-8,256E-04	-0,0039	-6,707E-04
406	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	-0,052	-8,256E-04	-0,0022	-2,580E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
406	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	-0,052	-8,256E-04	-0,0022	-2,580E-04
406	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	5,214E-03	-8,256E-04	-5,231E-04	1,548E-04
406	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	5,214E-03	-8,256E-04	-5,231E-04	1,548E-04
406	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	0,062	-8,256E-04	0,0012	5,676E-04
406	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	0,062	-8,256E-04	0,0012	5,676E-04
406	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,897	0,12	-8,256E-04	0,0029	9,804E-04
406	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	-0,109	-9,356E-04	-0,004	-6,861E-04
406	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	-0,052	-9,356E-04	-0,0023	-2,183E-04
406	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	-0,052	-9,356E-04	-0,0023	-2,183E-04
406	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	5,205E-03	-9,356E-04	-6,011E-04	2,495E-04
406	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	5,205E-03	-9,356E-04	-6,011E-04	2,495E-04
406	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	0,062	-9,356E-04	0,0011	7,173E-04
406	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	0,062	-9,356E-04	0,0011	7,173E-04
406	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,81	0,12	-9,356E-04	0,0028	0,0012
406	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	-0,109	-9,355E-04	-0,004	-6,861E-04
406	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	-0,052	-9,355E-04	-0,0023	-2,184E-04
406	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	-0,052	-9,355E-04	-0,0023	-2,184E-04
406	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	5,204E-03	-9,355E-04	-6,011E-04	2,494E-04
406	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	5,204E-03	-9,355E-04	-6,011E-04	2,494E-04
406	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-1,809	0,062	-9,355E-04	0,0011	7,172E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
406	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,809	0,062	-9,355E-04	0,0011	7,172E-04
406	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,809	0,12	-9,355E-04	0,0028	0,0012
406	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	-0,109	-8,255E-04	-0,0039	-6,708E-04
406	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	-0,052	-8,255E-04	-0,0022	-2,580E-04
406	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	-0,052	-8,255E-04	-0,0022	-2,580E-04
406	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	5,213E-03	-8,255E-04	-5,231E-04	1,548E-04
406	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	5,213E-03	-8,255E-04	-5,231E-04	1,548E-04
406	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	0,062	-8,255E-04	0,0012	5,675E-04
406	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	0,062	-8,255E-04	0,0012	5,675E-04
406	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,896	0,12	-8,255E-04	0,0029	9,803E-04
406	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	-0,111	-7,134E-04	-0,0038	-7,805E-04
406	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	-0,054	-7,134E-04	-0,0021	-4,238E-04
406	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	-0,054	-7,134E-04	-0,0021	-4,238E-04
406	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	3,728E-03	-7,134E-04	-3,710E-04	-6,710E-05
406	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	3,728E-03	-7,134E-04	-3,710E-04	-6,710E-05
406	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	0,061	-7,134E-04	0,0013	2,896E-04
406	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	0,061	-7,134E-04	0,0013	2,896E-04
406	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,095	0,118	-7,134E-04	0,003	6,463E-04
406	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,273	-3,298E-03	-0,004	-0,0047
406	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,216	-3,298E-03	-0,0023	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
406	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,216	-3,298E-03	-0,0023	-0,003
406	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,159	-3,298E-03	-5,588E-04	-0,0014
406	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,159	-3,298E-03	-5,588E-04	-0,0014
406	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,102	-3,298E-03	0,0011	2,881E-04
406	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,102	-3,298E-03	0,0011	2,881E-04
406	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,587	-0,044	-3,298E-03	0,0029	0,0019
406	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,109	-1,006E-03	-0,0038	-0,001
406	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,052	-1,006E-03	-0,0021	-5,325E-04
406	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,052	-1,006E-03	-0,0021	-5,325E-04
406	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	5,385E-03	-1,006E-03	-3,793E-04	-2,962E-05
406	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	5,385E-03	-1,006E-03	-3,793E-04	-2,962E-05
406	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,063	-1,006E-03	0,0013	4,732E-04
406	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,063	-1,006E-03	0,0013	4,732E-04
406	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,12	-1,006E-03	0,003	9,761E-04
406	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,273	-3,294E-03	-0,004	-0,0047
406	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,216	-3,294E-03	-0,0023	-0,003
406	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,216	-3,294E-03	-0,0023	-0,003
406	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,159	-3,294E-03	-5,587E-04	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
406	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,159	-3,294E-03	-5,587E-04	-0,0014
406	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,102	-3,294E-03	0,0011	2,862E-04
406	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,102	-3,294E-03	0,0011	2,862E-04
406	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,587	-0,044	-3,294E-03	0,0029	0,0019
406	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,109	-1,002E-03	-0,0038	-0,001
406	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,052	-1,002E-03	-0,0021	-5,306E-04
406	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	-0,052	-1,002E-03	-0,0021	-5,306E-04
406	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	5,383E-03	-1,002E-03	-3,792E-04	-2,961E-05
406	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	5,383E-03	-1,002E-03	-3,792E-04	-2,961E-05
406	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,063	-1,002E-03	0,0013	4,713E-04
406	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,063	-1,002E-03	0,0013	4,713E-04
406	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,854	0,12	-1,002E-03	0,003	9,723E-04
407	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,107	-7,240E-04	-0,0032	-5,573E-04
407	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,049	-7,240E-04	-0,0015	-1,952E-04
407	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,049	-7,240E-04	-0,0015	-1,952E-04
407	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	7,767E-03	-7,240E-04	1,628E-04	1,668E-04
407	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	7,767E-03	-7,240E-04	1,628E-04	1,668E-04
407	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,065	-7,240E-04	0,0019	5,288E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
407	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,065	-7,240E-04	0,0019	5,288E-04
407	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,122	-7,240E-04	0,0036	8,908E-04
407	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,1	-1,680E-03	-0,0034	-0,0014
407	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,043	-1,680E-03	-0,0016	-5,924E-04
407	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,043	-1,680E-03	-0,0016	-5,924E-04
407	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,014	-1,680E-03	6,022E-05	2,474E-04
407	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,014	-1,680E-03	6,022E-05	2,474E-04
407	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,071	-1,680E-03	0,0018	0,0011
407	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,071	-1,680E-03	0,0018	0,0011
407	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,129	-1,680E-03	0,0035	0,0019
407	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,101	-1,678E-03	-0,0034	-0,0014
407	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,043	-1,678E-03	-0,0016	-5,919E-04
407	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,043	-1,678E-03	-0,0016	-5,919E-04
407	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,014	-1,678E-03	6,025E-05	2,473E-04
407	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,014	-1,678E-03	6,025E-05	2,473E-04
407	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,071	-1,678E-03	0,0018	0,0011
407	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,071	-1,678E-03	0,0018	0,0011
407	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,129	0,129	-1,678E-03	0,0035	0,0019
407	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,107	-7,229E-04	-0,0032	-5,562E-04
407	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,049	-7,229E-04	-0,0015	-1,947E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
407	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	-0,049	-7,229E-04	-0,0015	-1,947E-04
407	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	7,760E-03	-7,229E-04	1,628E-04	1,667E-04
407	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	7,760E-03	-7,229E-04	1,628E-04	1,667E-04
407	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,065	-7,229E-04	0,0019	5,282E-04
407	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,065	-7,229E-04	0,0019	5,282E-04
407	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,323	0,122	-7,229E-04	0,0036	8,896E-04
407	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	-0,12	1,152E-03	-0,003	0,0011
407	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	-0,063	1,152E-03	-0,0013	5,727E-04
407	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	-0,063	1,152E-03	-0,0013	5,727E-04
407	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	-5,877E-03	1,152E-03	3,619E-04	-3,417E-06
407	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	0,051	1,152E-03	0,0021	-5,795E-04
407	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	0,051	1,152E-03	0,0021	-5,795E-04
407	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,938	0,109	1,152E-03	0,0038	-0,0012
407	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,287	6,818E-04	-0,0029	-1,872E-04
407	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,229	6,818E-04	-0,0012	-5,281E-04
407	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,229	6,818E-04	-0,0012	-5,281E-04
407	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,172	6,818E-04	5,280E-04	-8,690E-04
407	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,172	6,818E-04	5,280E-04	-8,690E-04
407	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,115	6,818E-04	0,0022	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
407	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,115	6,818E-04	0,0022	-0,0012
407	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,873	-0,058	6,818E-04	0,0039	-0,0016
407	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,119	7,171E-04	-0,0031	7,257E-04
407	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,061	7,171E-04	-0,0014	3,671E-04
407	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,061	7,171E-04	-0,0014	3,671E-04
407	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-4,162E-03	7,171E-04	3,533E-04	8,557E-06
407	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-4,162E-03	7,171E-04	3,533E-04	8,557E-06
407	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,053	7,171E-04	0,0021	-3,500E-04
407	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,053	7,171E-04	0,0021	-3,500E-04
407	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,11	7,171E-04	0,0038	-7,085E-04
407	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,287	6,858E-04	-0,0029	-1,832E-04
407	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,229	6,858E-04	-0,0012	-5,261E-04
407	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,229	6,858E-04	-0,0012	-5,261E-04
407	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,172	6,858E-04	5,280E-04	-8,690E-04
407	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,172	6,858E-04	5,280E-04	-8,690E-04
407	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,115	6,858E-04	0,0022	-0,0012
407	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,115	6,858E-04	0,0022	-0,0012
407	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,873	-0,058	6,858E-04	0,0039	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
407	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,119	7,211E-04	-0,0031	7,296E-04
407	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,061	7,211E-04	-0,0014	3,691E-04
407	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-0,061	7,211E-04	-0,0014	3,691E-04
407	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-4,161E-03	7,211E-04	3,533E-04	8,560E-06
407	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	-4,161E-03	7,211E-04	3,533E-04	8,560E-06
407	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,053	7,211E-04	0,0021	-3,520E-04
407	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,053	7,211E-04	0,0021	-3,520E-04
407	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,779	0,11	7,211E-04	0,0038	-7,125E-04
408	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	0,537	-0,669	0,0012	-0,6477
408	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	0,862	-0,669	0,0012	-0,3134
408	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	0,862	-0,669	0,0012	-0,3134
408	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	1,188	-0,669	0,0012	0,0208
408	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	1,188	-0,669	0,0012	0,0208
408	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	1,513	-0,669	0,0012	0,3551
408	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	1,513	-0,669	0,0012	0,3551
408	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,102	1,838	-0,669	0,0012	0,6893
408	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	1,303	-1,024	9,549E-04	-0,9922
408	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	1,629	-1,024	9,549E-04	-0,4802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
408	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	1,629	-1,024	9,549E-04	-0,4802
408	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	1,954	-1,024	9,549E-04	0,0319
408	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	1,954	-1,024	9,549E-04	0,0319
408	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	2,279	-1,024	9,549E-04	0,5439
408	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	2,279	-1,024	9,549E-04	0,5439
408	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,446	2,604	-1,024	9,549E-04	1,0559
408	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	1,301	-1,024	9,918E-04	-0,9919
408	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	1,627	-1,024	9,918E-04	-0,48
408	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	1,627	-1,024	9,918E-04	-0,48
408	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	1,952	-1,024	9,918E-04	0,0318
408	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	1,952	-1,024	9,918E-04	0,0318
408	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	2,277	-1,024	9,918E-04	0,5437
408	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	2,277	-1,024	9,918E-04	0,5437
408	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,443	2,602	-1,024	9,918E-04	1,0556
408	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	0,535	-0,668	0,0012	-0,6474
408	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	0,86	-0,668	0,0012	-0,3133
408	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	0,86	-0,668	0,0012	-0,3133
408	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	1,186	-0,668	0,0012	0,0208
408	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	1,186	-0,668	0,0012	0,0208
408	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	1,511	-0,668	0,0012	0,3549

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
408	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	1,511	-0,668	0,0012	0,3549
408	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,098	1,836	-0,668	0,0012	0,6891
408	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	-0,802	0,025	0,0021	0,0239
408	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	-0,476	0,025	0,0021	0,0116
408	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	-0,476	0,025	0,0021	0,0116
408	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	-0,151	0,025	0,0021	-7,305E-04
408	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	-0,151	0,025	0,0021	-7,305E-04
408	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	0,174	0,025	0,0021	-0,0131
408	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	0,174	0,025	0,0021	-0,0131
408	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,325	0,499	0,025	0,0021	-0,0254
408	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-2,26	0,046	0,0031	0,012
408	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,935	0,046	0,0031	-0,011
408	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,935	0,046	0,0031	-0,011
408	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,61	0,046	0,0031	-0,0341
408	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,61	0,046	0,0031	-0,0341
408	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,284	0,046	0,0031	-0,0571
408	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-1,284	0,046	0,0031	-0,0571
408	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,265	-0,959	0,046	0,0031	-0,0801
408	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,973	0,033	0,0021	0,0264
408	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,648	0,033	0,0021	0,0101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
408	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,648	0,033	0,0021	0,0101
408	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,322	0,033	0,0021	-0,0063
408	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,322	0,033	0,0021	-0,0063
408	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	2,843E-03	0,033	0,0021	-0,0226
408	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	2,843E-03	0,033	0,0021	-0,0226
408	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,485	0,328	0,033	0,0021	-0,039
408	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-2,26	0,046	0,0031	0,0121
408	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,935	0,046	0,0031	-0,011
408	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,935	0,046	0,0031	-0,011
408	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,61	0,046	0,0031	-0,0341
408	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,61	0,046	0,0031	-0,0341
408	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,284	0,046	0,0031	-0,0572
408	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-1,284	0,046	0,0031	-0,0572
408	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,265	-0,959	0,046	0,0031	-0,0803
408	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,973	0,033	0,0021	0,0265
408	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,648	0,033	0,0021	0,0101
408	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,648	0,033	0,0021	0,0101

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
408	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,323	0,033	0,0021	-0,0063
408	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,323	0,033	0,0021	-0,0063
408	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	2,735E-03	0,033	0,0021	-0,0227
408	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	2,735E-03	0,033	0,0021	-0,0227
408	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,485	0,328	0,033	0,0021	-0,0391
409	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-1,899	0,612	-0,0013	0,6336
409	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-1,574	0,612	-0,0013	0,3278
409	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-1,574	0,612	-0,0013	0,3278
409	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-1,249	0,612	-0,0013	0,022
409	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-1,249	0,612	-0,0013	0,022
409	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,924	0,612	-0,0013	-0,2838
409	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,924	0,612	-0,0013	-0,2838
409	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,944	-0,598	0,612	-0,0013	-0,5896
409	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-2,698	0,938	-0,0011	0,9716
409	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-2,373	0,938	-0,0011	0,5027
409	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-2,373	0,938	-0,0011	0,5027
409	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-2,048	0,938	-0,0011	0,0338
409	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-2,048	0,938	-0,0011	0,0338
409	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-1,722	0,938	-0,0011	-0,4351

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
409	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-1,722	0,938	-0,0011	-0,4351
409	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,208	-1,397	0,938	-0,0011	-0,904
409	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-2,696	0,938	-0,0011	0,9715
409	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-2,371	0,938	-0,0011	0,5026
409	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-2,371	0,938	-0,0011	0,5026
409	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-2,046	0,938	-0,0011	0,0338
409	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-2,046	0,938	-0,0011	0,0338
409	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-1,72	0,938	-0,0011	-0,4351
409	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-1,72	0,938	-0,0011	-0,4351
409	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-1,395	0,938	-0,0011	-0,9039
409	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-1,898	0,612	-0,0013	0,6335
409	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-1,572	0,612	-0,0013	0,3278
409	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-1,572	0,612	-0,0013	0,3278
409	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-1,247	0,612	-0,0013	0,022
409	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-1,247	0,612	-0,0013	0,022
409	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-0,922	0,612	-0,0013	-0,2838
409	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-0,922	0,612	-0,0013	-0,2838
409	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	-0,597	0,612	-0,0013	-0,5895
409	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	-0,15	-0,026	-0,0023	-0,0267
409	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,175	-0,026	-0,0023	-0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
409	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,175	-0,026	-0,0023	-0,0139
409	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,5	-0,026	-0,0023	-0,001
409	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,5	-0,026	-0,0023	-0,001
409	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,825	-0,026	-0,0023	0,0118
409	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,825	-0,026	-0,0023	0,0118
409	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,782	1,151	-0,026	-0,0023	0,0246
409	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	1,116	-0,231	-0,0036	-0,2088
409	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	1,442	-0,231	-0,0036	-0,0933
409	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	1,442	-0,231	-0,0036	-0,0933
409	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	1,767	-0,231	-0,0036	0,0221
409	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	1,767	-0,231	-0,0036	0,0221
409	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	2,092	-0,231	-0,0036	0,1376
409	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	2,092	-0,231	-0,0036	0,1376
409	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,072	2,417	-0,231	-0,0036	0,253
409	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	-0,256	-0,233	-0,0025	-0,2348
409	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	-0,233	-0,0025	-0,1185
409	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	-0,233	-0,0025	-0,1185
409	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,394	-0,233	-0,0025	-0,0022
409	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,394	-0,233	-0,0025	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
409	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,72	-0,233	-0,0025	0,1141
409	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,72	-0,233	-0,0025	0,1141
409	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,442	1,045	-0,233	-0,0025	0,2304
409	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	1,116	-0,231	-0,0036	-0,209
409	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	1,442	-0,231	-0,0036	-0,0934
409	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	1,442	-0,231	-0,0036	-0,0934
409	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	1,767	-0,231	-0,0036	0,0221
409	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	1,767	-0,231	-0,0036	0,0221
409	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	2,092	-0,231	-0,0036	0,1376
409	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	2,092	-0,231	-0,0036	0,1376
409	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,072	2,417	-0,231	-0,0036	0,2532
409	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	-0,256	-0,233	-0,0025	-0,235
409	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	-0,233	-0,0025	-0,1186
409	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	-0,233	-0,0025	-0,1186
409	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,395	-0,233	-0,0025	-0,0022
409	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,395	-0,233	-0,0025	-0,0022
409	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,72	-0,233	-0,0025	0,1142

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
409	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,72	-0,233	-0,0025	0,1142
409	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,442	1,045	-0,233	-0,0025	0,2306
410	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	-3,9	-0,542	-0,0013	-0,5222
410	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	-2,494	-0,542	-0,0013	-0,2512
410	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	-2,494	-0,542	-0,0013	-0,2512
410	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	-1,089	-0,542	-0,0013	0,0198
410	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	-1,089	-0,542	-0,0013	0,0198
410	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	0,316	-0,542	-0,0013	0,2908
410	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	0,316	-0,542	-0,0013	0,2908
410	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,311	1,721	-0,542	-0,0013	0,5618
410	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	-1,729	0,494	0,0013	0,5154
410	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	-0,324	0,494	0,0013	0,2684
410	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	-0,324	0,494	0,0013	0,2684
410	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	1,081	0,494	0,0013	0,0215
410	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	1,081	0,494	0,0013	0,0215
410	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	2,487	0,494	0,0013	-0,2255
410	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	2,487	0,494	0,0013	-0,2255
410	4,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,343	3,892	0,494	0,0013	-0,4725
410	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-4,601	-0,83	-0,002	-0,7995
410	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-3,196	-0,83	-0,002	-0,3845

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-3,196	-0,83	-0,002	-0,3845
410	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-1,791	-0,83	-0,002	0,0305
410	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-1,791	-0,83	-0,002	0,0305
410	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-0,385	-0,83	-0,002	0,4454
410	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	-0,385	-0,83	-0,002	0,4454
410	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,173	1,02	-0,83	-0,002	0,8604
410	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	-1,031	0,757	0,0019	0,7899
410	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	0,374	0,757	0,0019	0,4114
410	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	0,374	0,757	0,0019	0,4114
410	3,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	1,78	0,757	0,0019	0,033
410	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	3,185	0,757	0,0019	-0,3454
410	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	3,185	0,757	0,0019	-0,3454
410	4,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,219	4,59	0,757	0,0019	-0,7239
410	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-4,599	-0,83	-0,002	-0,7993
410	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-3,194	-0,83	-0,002	-0,3844
410	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-3,194	-0,83	-0,002	-0,3844
410	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-1,788	-0,83	-0,002	0,0305
410	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-1,788	-0,83	-0,002	0,0305
410	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-0,383	-0,83	-0,002	0,4453

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	-0,383	-0,83	-0,002	0,4453
410	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,17	1,022	-0,83	-0,002	0,8602
410	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	-1,033	0,757	0,0019	0,7898
410	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	0,372	0,757	0,0019	0,4114
410	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	0,372	0,757	0,0019	0,4114
410	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	1,778	0,757	0,0019	0,033
410	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	1,778	0,757	0,0019	0,033
410	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	3,183	0,757	0,0019	-0,3454
410	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	3,183	0,757	0,0019	-0,3454
410	4,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,216	4,588	0,757	0,0019	-0,7238
410	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	-3,898	-0,542	-0,0013	-0,522
410	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	-2,492	-0,542	-0,0013	-0,2511
410	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	-2,492	-0,542	-0,0013	-0,2511
410	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	-1,087	-0,542	-0,0013	0,0198
410	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	-1,087	-0,542	-0,0013	0,0198
410	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	0,318	-0,542	-0,0013	0,2907
410	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	0,318	-0,542	-0,0013	0,2907
410	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,308	1,723	-0,542	-0,0013	0,5616
410	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	-1,731	0,494	0,0013	0,5154
410	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	-0,326	0,494	0,0013	0,2684

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	-0,326	0,494	0,0013	0,2684
410	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	1,079	0,494	0,0013	0,0215
410	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	1,079	0,494	0,0013	0,0215
410	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	2,485	0,494	0,0013	-0,2255
410	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	2,485	0,494	0,0013	-0,2255
410	4,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,34	3,89	0,494	0,0013	-0,4724
410	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	-2,338	0,02	-1,113E-04	0,0183
410	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	-0,932	0,02	-1,113E-04	0,0085
410	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	-0,932	0,02	-1,113E-04	0,0085
410	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	0,473	0,02	-1,113E-04	-0,0013
410	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	1,878	0,02	-1,113E-04	-0,0111
410	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	1,878	0,02	-1,113E-04	-0,0111
410	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	3,283	0,02	-1,113E-04	-0,0209
410	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-2,94	-0,02	1,228E-04	-0,0209
410	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-1,535	-0,02	1,228E-04	-0,0108
410	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-1,535	-0,02	1,228E-04	-0,0108
410	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-0,129	-0,02	1,228E-04	-7,607E-04
410	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	-0,129	-0,02	1,228E-04	-7,607E-04
410	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	1,276	-0,02	1,228E-04	0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	1,276	-0,02	1,228E-04	0,0093
410	4,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,166	2,681	-0,02	1,228E-04	0,0194
410	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	-2,464	0,036	-1,521E-04	0,0264
410	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	-1,059	0,036	-1,521E-04	0,0084
410	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	-1,059	0,036	-1,521E-04	0,0084
410	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	0,346	0,036	-1,521E-04	-0,0095
410	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	0,346	0,036	-1,521E-04	-0,0095
410	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	1,752	0,036	-1,521E-04	-0,0275
410	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	1,752	0,036	-1,521E-04	-0,0275
410	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	3,157	0,036	-1,521E-04	-0,0454
410	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	-2,97	-0,215	-1,479E-04	-0,22
410	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	-1,565	-0,215	-1,479E-04	-0,1126
410	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	-1,565	-0,215	-1,479E-04	-0,1126
410	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	-0,16	-0,215	-1,479E-04	-0,0052
410	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	-0,16	-0,215	-1,479E-04	-0,0052
410	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	1,246	-0,215	-1,479E-04	0,1022
410	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	1,246	-0,215	-1,479E-04	0,1022
410	4,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,035	2,651	-0,215	-1,479E-04	0,2096
410	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	-2,525	0,029	-1,325E-04	0,0208
410	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	-1,12	0,029	-1,325E-04	0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	-1,12	0,029	-1,325E-04	0,0063
410	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	0,285	0,029	-1,325E-04	-0,0082
410	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	0,285	0,029	-1,325E-04	-0,0082
410	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	1,691	0,029	-1,325E-04	-0,0228
410	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	1,691	0,029	-1,325E-04	-0,0228
410	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,409	3,096	0,029	-1,325E-04	-0,0373
410	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-3,159	-0,217	-1,738E-04	-0,2191
410	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-1,754	-0,217	-1,738E-04	-0,1104
410	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-1,754	-0,217	-1,738E-04	-0,1104
410	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-0,349	-0,217	-1,738E-04	-0,0018
410	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-0,349	-0,217	-1,738E-04	-0,0018
410	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	1,057	-0,217	-1,738E-04	0,1069
410	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	1,057	-0,217	-1,738E-04	0,1069
410	4,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	2,462	-0,217	-1,738E-04	0,2156
410	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,264	-2,464	0,036	-1,519E-04	0,0265
410	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,264	-1,059	0,036	-1,519E-04	0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	-1,059	0,036	-1,519E-04	0,0085
410	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	0,346	0,036	-1,519E-04	-0,0095
410	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	0,346	0,036	-1,519E-04	-0,0095
410	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	1,752	0,036	-1,519E-04	-0,0276
410	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	1,752	0,036	-1,519E-04	-0,0276
410	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,264	3,157	0,036	-1,519E-04	-0,0456
410	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	-2,97	-0,215	-1,481E-04	-0,2201
410	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	-1,565	-0,215	-1,481E-04	-0,1127
410	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	-1,565	-0,215	-1,481E-04	-0,1127
410	3,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	-0,16	-0,215	-1,481E-04	-0,0052
410	3,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	-0,16	-0,215	-1,481E-04	-0,0052
410	3,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	1,246	-0,215	-1,481E-04	0,1023
410	3,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	1,246	-0,215	-1,481E-04	0,1023
410	4,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,035	2,651	-0,215	-1,481E-04	0,2098
410	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	-2,525	0,029	-1,323E-04	0,021
410	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	-1,12	0,029	-1,323E-04	0,0064
410	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	-1,12	0,029	-1,323E-04	0,0064
410	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	0,286	0,029	-1,323E-04	-0,0082
410	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	0,286	0,029	-1,323E-04	-0,0082

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
410	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	1,691	0,029	-1,323E-04	-0,0228
410	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	1,691	0,029	-1,323E-04	-0,0228
410	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,409	3,096	0,029	-1,323E-04	-0,0374
410	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	-3,159	-0,218	-1,741E-04	-0,2193
410	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	-1,754	-0,218	-1,741E-04	-0,1105
410	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	-1,754	-0,218	-1,741E-04	-0,1105
410	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	-0,349	-0,218	-1,741E-04	-0,0018
410	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	-0,349	-0,218	-1,741E-04	-0,0018
410	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	1,057	-0,218	-1,741E-04	0,107
410	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	1,057	-0,218	-1,741E-04	0,107
410	4,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,353	2,462	-0,218	-1,741E-04	0,2158
411	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	9,649	-1,297	-0,086	-6,581E-04	-0,0514
411	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,377	0,823	-0,086	-6,581E-04	-0,0113
411	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	8,377	0,823	-0,086	-6,581E-04	-0,0113
411	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,105	2,943	-0,086	-6,581E-04	0,0288
411	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	14,307	-0,7	-0,12	-0,001	-0,0753
411	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	13,035	1,42	-0,12	-0,001	-0,0192

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
411	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,035	1,42	-0,12	-0,001	-0,0192
411	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,763	3,54	-0,12	-0,001	0,037
411	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,162	-0,644	-0,12	-0,001	-0,0752
411	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,89	1,477	-0,12	-0,001	-0,0191
411	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,89	1,477	-0,12	-0,001	-0,0191
411	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,618	3,597	-0,12	-0,001	0,0369
411	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,503	-1,241	-0,086	-6,633E-04	-0,0513
411	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,231	0,879	-0,086	-6,633E-04	-0,0112
411	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,231	0,879	-0,086	-6,633E-04	-0,0112
411	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,959	2,999	-0,086	-6,633E-04	0,0288
411	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,351	-1,657	-0,046	1,381E-04	-0,0195
411	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,623	0,463	-0,046	1,381E-04	0,0018
411	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,623	0,463	-0,046	1,381E-04	0,0018
411	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,895	2,583	-0,046	1,381E-04	0,0232
411	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,867	-2,557	0,922	0,3963	0,079
411	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,767	0,61	0,502	3,074E-04	-0,0156
411	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,767	0,61	0,502	3,074E-04	-0,0156
411	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,666	3,776	0,082	-0,3957	0,0857
411	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,142	-1,69	-3,067E-03	8,493E-05	0,0139
411	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,414	0,43	-3,067E-03	8,493E-05	0,0153

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
411	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,414	0,43	-3,067E-03	8,493E-05	0,0153
411	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,687	2,55	-3,067E-03	8,493E-05	0,0167
411	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,302	-2,598	0,925	0,3963	0,081
411	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,202	0,569	0,505	3,397E-04	-0,0148
411	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,202	0,569	0,505	3,397E-04	-0,0148
411	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,102	3,735	0,085	-0,3957	0,0853
411	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,578	-1,731	-4,689E-04	1,172E-04	0,0159
411	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,85	0,389	-4,689E-04	1,172E-04	0,0161
411	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,85	0,389	-4,689E-04	1,172E-04	0,0161
411	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,122	2,509	-4,689E-04	1,172E-04	0,0163
412	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,108	0,025	-0,0035	0,0248
412	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,051	0,025	-0,0018	0,0124
412	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,051	0,025	-0,0018	0,0124
412	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	6,069E-03	0,025	-1,171E-04	6,558E-05
412	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	6,069E-03	0,025	-1,171E-04	6,558E-05
412	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,063	0,025	0,0016	-0,0123
412	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,063	0,025	0,0016	-0,0123
412	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,121	0,025	0,0033	-0,0246

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
412	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	-0,107	0,037	-0,0035	0,0376
412	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	-0,05	0,037	-0,0018	0,0188
412	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	-0,05	0,037	-0,0018	0,0188
412	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	7,459E-03	0,037	-1,320E-04	9,690E-05
412	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	7,459E-03	0,037	-1,320E-04	9,690E-05
412	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,065	0,037	0,0016	-0,0186
412	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,065	0,037	0,0016	-0,0186
412	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,122	0,037	0,0033	-0,0374
412	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	-0,107	0,037	-0,0035	0,0376
412	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	-0,05	0,037	-0,0018	0,0188
412	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	7,461E-03	0,037	-1,319E-04	9,687E-05
412	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	7,461E-03	0,037	-1,319E-04	9,687E-05
412	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	0,065	0,037	0,0016	-0,0186
412	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	0,065	0,037	0,0016	-0,0186
412	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	0,122	0,037	0,0033	-0,0374
412	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,108	0,025	-0,0035	0,0248
412	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,051	0,025	-0,0018	0,0124
412	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	-0,051	0,025	-0,0018	0,0124
412	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	6,071E-03	0,025	-1,169E-04	6,555E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
412	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	6,071E-03	0,025	-1,169E-04	6,555E-05
412	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,063	0,025	0,0016	-0,0123
412	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,063	0,025	0,0016	-0,0123
412	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,981	0,121	0,025	0,0033	-0,0246
412	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,101	-2,544E-04	-0,0035	-2,420E-04
412	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,044	-2,544E-04	-0,0018	-1,148E-04
412	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,044	-2,544E-04	-0,0018	-1,148E-04
412	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,013	-2,544E-04	-8,664E-05	1,236E-05
412	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,013	-2,544E-04	-8,664E-05	1,236E-05
412	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,071	-2,544E-04	0,0016	1,395E-04
412	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,071	-2,544E-04	0,0016	1,395E-04
412	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,711	0,128	-2,544E-04	0,0033	2,667E-04
412	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	-0,101	-8,532E-03	-0,0036	-0,0077
412	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	-0,043	-8,532E-03	-0,0019	-0,0034
412	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	-0,043	-8,532E-03	-0,0019	-0,0034
412	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	0,014	-8,532E-03	-1,452E-04	8,303E-04
412	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	0,014	-8,532E-03	-1,452E-04	8,303E-04
412	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	0,071	-8,532E-03	0,0016	0,0051
412	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	0,071	-8,532E-03	0,0016	0,0051
412	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,056	0,128	-8,532E-03	0,0033	0,0094

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
412	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,112	-8,817E-03	-0,0035	-0,0088
412	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,054	-8,817E-03	-0,0018	-0,0044
412	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,054	-8,817E-03	-0,0018	-0,0044
412	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	2,939E-03	-8,817E-03	-1,034E-04	4,638E-06
412	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	2,939E-03	-8,817E-03	-1,034E-04	4,638E-06
412	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,06	-8,817E-03	0,0016	0,0044
412	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,06	-8,817E-03	0,0016	0,0044
412	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,117	-8,817E-03	0,0033	0,0088
412	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	-0,101	-8,541E-03	-0,0036	-0,0077
412	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	-0,043	-8,541E-03	-0,0019	-0,0034
412	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	-0,043	-8,541E-03	-0,0019	-0,0034
412	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	0,014	-8,541E-03	-1,452E-04	8,303E-04
412	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	0,014	-8,541E-03	-1,452E-04	8,303E-04
412	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	0,071	-8,541E-03	0,0016	0,0051
412	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	0,071	-8,541E-03	0,0016	0,0051
412	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,056	0,128	-8,541E-03	0,0033	0,0094
412	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,112	-8,826E-03	-0,0035	-0,0088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
412	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,054	-8,826E-03	-0,0018	-0,0044
412	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	-0,054	-8,826E-03	-0,0018	-0,0044
412	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	2,938E-03	-8,826E-03	-1,034E-04	4,638E-06
412	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	2,938E-03	-8,826E-03	-1,034E-04	4,638E-06
412	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,06	-8,826E-03	0,0016	0,0044
412	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,06	-8,826E-03	0,0016	0,0044
412	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,495	0,117	-8,826E-03	0,0033	0,0088
413	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,122	0,024	-0,0033	0,0239
413	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,065	0,024	-0,0016	0,012
413	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,065	0,024	-0,0016	0,012
413	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-7,805E-03	0,024	1,011E-04	5,722E-05
413	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-7,805E-03	0,024	1,011E-04	5,722E-05
413	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,049	0,024	0,0018	-0,0119
413	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,049	0,024	0,0018	-0,0119
413	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,107	0,024	0,0035	-0,0238
413	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	-0,127	0,037	-0,0033	0,037
413	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	-0,069	0,037	-0,0016	0,0185
413	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	-0,069	0,037	-0,0016	0,0185

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
413	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	-0,012	0,037	1,044E-04	9,188E-05
413	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	-0,012	0,037	1,044E-04	9,188E-05
413	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,045	0,037	0,0018	-0,0183
413	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,045	0,037	0,0018	-0,0183
413	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,102	0,037	0,0035	-0,0368
413	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,127	0,037	-0,0033	0,0369
413	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,069	0,037	-0,0016	0,0185
413	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,069	0,037	-0,0016	0,0185
413	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,012	0,037	1,044E-04	9,185E-05
413	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	-0,012	0,037	1,044E-04	9,185E-05
413	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	0,045	0,037	0,0018	-0,0183
413	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	0,045	0,037	0,0018	-0,0183
413	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,517	0,102	0,037	0,0035	-0,0368
413	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,122	0,024	-0,0033	0,0239
413	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,065	0,024	-0,0016	0,012
413	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-0,065	0,024	-0,0016	0,012
413	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-7,805E-03	0,024	1,012E-04	5,719E-05
413	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	-7,805E-03	0,024	1,012E-04	5,719E-05
413	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,049	0,024	0,0018	-0,0119
413	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,049	0,024	0,0018	-0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
413	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,174	0,107	0,024	0,0035	-0,0238
413	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,104	-1,678E-03	-0,0033	-0,0017
413	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,047	-1,678E-03	-0,0016	-8,608E-04
413	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	-0,047	-1,678E-03	-0,0016	-8,608E-04
413	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,011	-1,678E-03	9,472E-05	-2,205E-05
413	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,011	-1,678E-03	9,472E-05	-2,205E-05
413	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,068	-1,678E-03	0,0018	8,167E-04
413	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,068	-1,678E-03	0,0018	8,167E-04
413	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,764	0,125	-1,678E-03	0,0035	0,0017
413	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	-0,102	-0,011	-0,0033	-0,0105
413	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	-0,045	-0,011	-0,0016	-0,005
413	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	-0,045	-0,011	-0,0016	-0,005
413	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	0,013	-0,011	1,235E-04	5,550E-04
413	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	0,013	-0,011	1,235E-04	5,550E-04
413	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	0,07	-0,011	0,0018	0,0061
413	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	0,07	-0,011	0,0018	0,0061
413	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,728	0,127	-0,011	0,0035	0,0116
413	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,113	-0,011	-0,0033	-0,0107
413	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,056	-0,011	-0,0016	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
413	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,056	-0,011	-0,0016	-0,0053
413	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	1,489E-03	-0,011	7,750E-05	-9,719E-06
413	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	1,489E-03	-0,011	7,750E-05	-9,719E-06
413	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,059	-0,011	0,0018	0,0053
413	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,059	-0,011	0,0018	0,0053
413	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,116	-0,011	0,0035	0,0107
413	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	-0,102	-0,011	-0,0033	-0,0105
413	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	-0,045	-0,011	-0,0016	-0,005
413	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	0,013	-0,011	1,235E-04	5,550E-04
413	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	0,013	-0,011	1,235E-04	5,550E-04
413	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	0,07	-0,011	0,0018	0,0061
413	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	0,07	-0,011	0,0018	0,0061
413	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,729	0,127	-0,011	0,0035	0,0116
413	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,113	-0,011	-0,0033	-0,0107
413	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,056	-0,011	-0,0016	-0,0053
413	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-0,056	-0,011	-0,0016	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
413	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	1,491E-03	-0,011	7,747E-05	-9,719E-06
413	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	1,491E-03	-0,011	7,747E-05	-9,719E-06
413	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,059	-0,011	0,0018	0,0053
413	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,059	-0,011	0,0018	0,0053
413	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	0,116	-0,011	0,0035	0,0107
414	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,112	0,031	-0,0034	0,0314
414	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,055	0,031	-0,0017	0,0157
414	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,055	0,031	-0,0017	0,0157
414	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	2,614E-03	0,031	-1,237E-05	1,614E-05
414	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	2,614E-03	0,031	-1,237E-05	1,614E-05
414	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,06	0,031	0,0017	-0,0157
414	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,06	0,031	0,0017	-0,0157
414	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,117	0,031	0,0034	-0,0313
414	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,111	0,048	-0,0034	0,0481
414	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,053	0,048	-0,0017	0,0241
414	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,053	0,048	-0,0017	0,0241
414	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	3,765E-03	0,048	5,805E-06	2,243E-05
414	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	3,765E-03	0,048	5,805E-06	2,243E-05
414	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,061	0,048	0,0017	-0,024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
414	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,061	0,048	0,0017	-0,024
414	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,118	0,048	0,0034	-0,0481
414	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	-0,111	0,048	-0,0034	0,0481
414	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	-0,053	0,048	-0,0017	0,0241
414	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	-0,053	0,048	-0,0017	0,0241
414	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	3,765E-03	0,048	5,802E-06	2,243E-05
414	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	3,765E-03	0,048	5,802E-06	2,243E-05
414	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	0,061	0,048	0,0017	-0,024
414	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	0,061	0,048	0,0017	-0,024
414	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,351	0,118	0,048	0,0034	-0,0481
414	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,112	0,031	-0,0034	0,0313
414	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,055	0,031	-0,0017	0,0157
414	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	-0,055	0,031	-0,0017	0,0157
414	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	2,614E-03	0,031	-1,237E-05	1,614E-05
414	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	2,614E-03	0,031	-1,237E-05	1,614E-05
414	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,06	0,031	0,0017	-0,0156
414	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,06	0,031	0,0017	-0,0156
414	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,35	0,117	0,031	0,0034	-0,0313
414	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	-0,109	-1,568E-03	-0,0035	-0,0016
414	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	-0,051	-1,568E-03	-0,0018	-7,832E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
414	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	-0,051	-1,568E-03	-0,0018	-7,832E-04
414	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	5,951E-03	-1,568E-03	-4,811E-05	9,296E-07
414	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	5,951E-03	-1,568E-03	-4,811E-05	9,296E-07
414	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	0,063	-1,568E-03	0,0017	7,851E-04
414	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	0,063	-1,568E-03	0,0017	7,851E-04
414	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,343	0,12	-1,568E-03	0,0034	0,0016
414	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	-0,115	-0,015	-0,0035	-0,0139
414	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	-0,058	-0,015	-0,0018	-0,0065
414	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	-0,058	-0,015	-0,0018	-0,0065
414	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	-8,788E-04	-0,015	-9,422E-05	8,665E-04
414	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	0,056	-0,015	0,0016	0,0082
414	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	0,056	-0,015	0,0016	0,0082
414	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,997	0,114	-0,015	0,0033	0,0156
414	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,115	-0,014	-0,0035	-0,0143
414	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,058	-0,014	-0,0018	-0,0071
414	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,058	-0,014	-0,0018	-0,0071
414	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-3,969E-04	-0,014	-7,115E-05	6,055E-06
414	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-3,969E-04	-0,014	-7,115E-05	6,055E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
414	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,057	-0,014	0,0016	0,0071
414	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,057	-0,014	0,0016	0,0071
414	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,114	-0,014	0,0033	0,0143
414	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	-0,115	-0,015	-0,0035	-0,0139
414	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	-0,058	-0,015	-0,0018	-0,0065
414	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	-0,058	-0,015	-0,0018	-0,0065
414	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	-8,802E-04	-0,015	-9,426E-05	8,665E-04
414	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	-8,802E-04	-0,015	-9,426E-05	8,665E-04
414	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	0,056	-0,015	0,0016	0,0082
414	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,997	0,114	-0,015	0,0033	0,0156
414	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,115	-0,014	-0,0035	-0,0143
414	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,058	-0,014	-0,0018	-0,0071
414	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,058	-0,014	-0,0018	-0,0071
414	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-3,982E-04	-0,014	-7,119E-05	6,055E-06
414	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	-3,982E-04	-0,014	-7,119E-05	6,055E-06
414	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,057	-0,014	0,0016	0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
414	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,057	-0,014	0,0016	0,0072
414	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,39	0,114	-0,014	0,0033	0,0143
415	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,118	0,033	-0,0033	0,0327
415	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,061	0,033	-0,0016	0,0163
415	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,061	0,033	-0,0016	0,0163
415	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	-3,472E-03	0,033	9,338E-05	5,356E-06
415	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	-3,472E-03	0,033	9,338E-05	5,356E-06
415	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,054	0,033	0,0018	-0,0163
415	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,054	0,033	0,0018	-0,0163
415	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,111	0,033	0,0035	-0,0327
415	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,12	0,05	-0,0033	0,0502
415	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,062	0,05	-0,0016	0,0251
415	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,062	0,05	-0,0016	0,0251
415	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	-5,089E-03	0,05	1,217E-04	1,174E-05
415	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	-5,089E-03	0,05	1,217E-04	1,174E-05
415	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,052	0,05	0,0018	-0,0251
415	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,052	0,05	0,0018	-0,0251
415	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,109	0,05	0,0035	-0,0502
415	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,12	0,05	-0,0033	0,0502
415	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,062	0,05	-0,0016	0,0251

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
415	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	-0,062	0,05	-0,0016	0,0251
415	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	-5,088E-03	0,05	1,217E-04	1,173E-05
415	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	-5,088E-03	0,05	1,217E-04	1,173E-05
415	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,052	0,05	0,0018	-0,0251
415	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,052	0,05	0,0018	-0,0251
415	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,475	0,109	0,05	0,0035	-0,0502
415	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,118	0,033	-0,0033	0,0327
415	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,061	0,033	-0,0016	0,0163
415	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	-0,061	0,033	-0,0016	0,0163
415	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	-3,472E-03	0,033	9,337E-05	5,348E-06
415	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,054	0,033	0,0018	-0,0163
415	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,054	0,033	0,0018	-0,0163
415	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,446	0,111	0,033	0,0035	-0,0326
415	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	-0,109	-1,594E-03	-0,0034	-0,0016
415	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	-0,052	-1,594E-03	-0,0017	-8,033E-04
415	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	-0,052	-1,594E-03	-0,0017	-8,033E-04
415	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	5,423E-03	-1,594E-03	3,766E-05	-6,313E-06
415	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	5,423E-03	-1,594E-03	3,766E-05	-6,313E-06
415	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	0,063	-1,594E-03	0,0017	7,907E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
415	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	0,063	-1,594E-03	0,0017	7,907E-04
415	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,389	0,12	-1,594E-03	0,0034	0,0016
415	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	-0,114	-0,016	-0,0034	-0,015
415	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	-0,057	-0,016	-0,0017	-0,0072
415	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	-0,057	-0,016	-0,0017	-0,0072
415	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	5,203E-04	-0,016	3,190E-05	5,985E-04
415	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	5,203E-04	-0,016	3,190E-05	5,985E-04
415	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	0,058	-0,016	0,0017	0,0084
415	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	0,058	-0,016	0,0017	0,0084
415	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,67	0,115	-0,016	0,0034	0,0162
415	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	-0,113	-0,015	-0,0034	-0,0152
415	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	-0,056	-0,015	-0,0017	-0,0076
415	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	-0,056	-0,015	-0,0017	-0,0076
415	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	1,020E-03	-0,015	1,332E-05	-4,698E-06
415	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	1,020E-03	-0,015	1,332E-05	-4,698E-06
415	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,058	-0,015	0,0017	0,0076
415	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,058	-0,015	0,0017	0,0076
415	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,116	-0,015	0,0034	0,0152

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
415	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	-0,114	-0,016	-0,0034	-0,015
415	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	-0,057	-0,016	-0,0017	-0,0072
415	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	-0,057	-0,016	-0,0017	-0,0072
415	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	5,233E-04	-0,016	3,183E-05	5,985E-04
415	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	5,233E-04	-0,016	3,183E-05	5,985E-04
415	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	0,058	-0,016	0,0017	0,0084
415	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	0,058	-0,016	0,0017	0,0084
415	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,67	0,115	-0,016	0,0034	0,0162
415	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	-0,113	-0,015	-0,0034	-0,0152
415	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	-0,056	-0,015	-0,0017	-0,0076
415	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	1,023E-03	-0,015	1,325E-05	-4,699E-06
415	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	1,023E-03	-0,015	1,325E-05	-4,699E-06
415	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,058	-0,015	0,0017	0,0076
415	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,058	-0,015	0,0017	0,0076
415	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,116	-0,015	0,0034	0,0152
416	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,112	0,043	-0,0034	0,0426
416	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,055	0,043	-0,0017	0,0213

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
416	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,055	0,043	-0,0017	0,0213
416	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	2,750E-03	0,043	2,538E-05	2,889E-06
416	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	2,750E-03	0,043	2,538E-05	2,889E-06
416	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,06	0,043	0,0017	-0,0213
416	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,06	0,043	0,0017	-0,0213
416	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,117	0,043	0,0034	-0,0426
416	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,11	0,065	-0,0034	0,0652
416	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,053	0,065	-0,0016	0,0326
416	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,053	0,065	-0,0016	0,0326
416	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	4,065E-03	0,065	5,747E-05	-7,744E-07
416	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,061	0,065	0,0018	-0,0326
416	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,061	0,065	0,0018	-0,0326
416	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,119	0,065	0,0035	-0,0652
416	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,11	0,065	-0,0034	0,0652
416	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,053	0,065	-0,0016	0,0326
416	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,053	0,065	-0,0016	0,0326
416	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	4,065E-03	0,065	5,745E-05	-7,798E-07
416	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	4,065E-03	0,065	5,745E-05	-7,798E-07
416	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,061	0,065	0,0018	-0,0326

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
416	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,061	0,065	0,0018	-0,0326
416	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,119	0,065	0,0035	-0,0652
416	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,112	0,043	-0,0034	0,0426
416	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,055	0,043	-0,0017	0,0213
416	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	-0,055	0,043	-0,0017	0,0213
416	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	2,750E-03	0,043	2,536E-05	2,884E-06
416	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	2,750E-03	0,043	2,536E-05	2,884E-06
416	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,06	0,043	0,0017	-0,0213
416	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,06	0,043	0,0017	-0,0213
416	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,145	0,117	0,043	0,0034	-0,0426
416	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	-0,103	-1,700E-03	-0,0034	-0,0017
416	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	-0,046	-1,700E-03	-0,0017	-8,405E-04
416	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	-0,046	-1,700E-03	-0,0017	-8,405E-04
416	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	0,011	-1,700E-03	-3,779E-05	9,595E-06
416	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	0,011	-1,700E-03	-3,779E-05	9,595E-06
416	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	0,069	-1,700E-03	0,0017	8,597E-04
416	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	0,069	-1,700E-03	0,0017	8,597E-04
416	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,366	0,126	-1,700E-03	0,0034	0,0017
416	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	-0,116	-0,022	-0,0035	-0,0208
416	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	-0,059	-0,022	-0,0018	-0,0099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
416	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	-0,059	-0,022	-0,0018	-0,0099
416	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	-1,662E-03	-0,022	-8,360E-05	8,971E-04
416	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	-1,662E-03	-0,022	-8,360E-05	8,971E-04
416	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	0,056	-0,022	0,0016	0,0117
416	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	0,056	-0,022	0,0016	0,0117
416	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,715	0,113	-0,022	0,0033	0,0226
416	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	-0,115	-0,021	-0,0035	-0,021
416	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	-0,058	-0,021	-0,0018	-0,0105
416	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	-0,058	-0,021	-0,0018	-0,0105
416	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	-6,395E-04	-0,021	-6,556E-05	1,166E-05
416	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	-6,395E-04	-0,021	-6,556E-05	1,166E-05
416	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	0,057	-0,021	0,0016	0,0105
416	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	0,057	-0,021	0,0016	0,0105
416	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,397	0,114	-0,021	0,0033	0,0211
416	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	-0,116	-0,022	-0,0035	-0,0208
416	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	-0,059	-0,022	-0,0018	-0,01
416	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	-0,059	-0,022	-0,0018	-0,01
416	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	-1,724E-03	-0,022	-8,335E-05	8,971E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
416	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	-1,724E-03	-0,022	-8,335E-05	8,971E-04
416	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	0,056	-0,022	0,0016	0,0118
416	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	0,056	-0,022	0,0016	0,0118
416	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,713	0,113	-0,022	0,0033	0,0226
416	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,115	-0,021	-0,0035	-0,0211
416	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,058	-0,021	-0,0018	-0,0105
416	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,058	-0,021	-0,0018	-0,0105
416	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	-7,017E-04	-0,021	-6,531E-05	1,164E-05
416	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	-7,017E-04	-0,021	-6,531E-05	1,164E-05
416	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,057	-0,021	0,0016	0,0106
416	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,057	-0,021	0,0016	0,0106
416	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,114	-0,021	0,0033	0,0211
417	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	-0,117	0,047	-0,0033	0,0467
417	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	-0,06	0,047	-0,0016	0,0233
417	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	-0,06	0,047	-0,0016	0,0233
417	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	-2,885E-03	0,047	9,689E-05	-2,153E-05
417	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	-2,885E-03	0,047	9,689E-05	-2,153E-05
417	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	0,054	0,047	0,0018	-0,0234

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
417	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	0,054	0,047	0,0018	-0,0234
417	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,623	0,112	0,047	0,0035	-0,0467
417	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,119	0,071	-0,0033	0,0715
417	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,061	0,071	-0,0016	0,0357
417	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,061	0,071	-0,0016	0,0357
417	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	-4,176E-03	0,071	1,304E-04	-2,642E-05
417	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	-4,176E-03	0,071	1,304E-04	-2,642E-05
417	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,053	0,071	0,0018	-0,0358
417	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,053	0,071	0,0018	-0,0358
417	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,11	0,071	0,0035	-0,0715
417	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,119	0,071	-0,0033	0,0714
417	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,061	0,071	-0,0016	0,0357
417	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	-0,061	0,071	-0,0016	0,0357
417	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	-4,177E-03	0,071	1,304E-04	-2,642E-05
417	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	-4,177E-03	0,071	1,304E-04	-2,642E-05
417	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,053	0,071	0,0018	-0,0358
417	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,053	0,071	0,0018	-0,0358
417	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,11	0,071	0,0035	-0,0715
417	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	-0,117	0,047	-0,0033	0,0467
417	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	-0,06	0,047	-0,0016	0,0233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
417	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	-0,06	0,047	-0,0016	0,0233
417	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	-2,886E-03	0,047	9,688E-05	-2,153E-05
417	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	-2,886E-03	0,047	9,688E-05	-2,153E-05
417	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	0,054	0,047	0,0018	-0,0234
417	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	0,054	0,047	0,0018	-0,0234
417	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,624	0,112	0,047	0,0035	-0,0467
417	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,104	-2,514E-03	-0,0034	-0,0025
417	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,047	-2,514E-03	-0,0017	-0,0013
417	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	-0,047	-2,514E-03	-0,0017	-0,0013
417	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,011	-2,514E-03	3,076E-05	-1,124E-05
417	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,068	-2,514E-03	0,0017	0,0012
417	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,068	-2,514E-03	0,0017	0,0012
417	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,395	0,125	-2,514E-03	0,0034	0,0025
417	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	-0,115	-0,024	-0,0034	-0,0235
417	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	-0,058	-0,024	-0,0017	-0,0114
417	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	-0,058	-0,024	-0,0017	-0,0114
417	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	-8,760E-04	-0,024	2,532E-05	6,284E-04
417	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	-8,760E-04	-0,024	2,532E-05	6,284E-04
417	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	0,056	-0,024	0,0017	0,0127

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
417	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	0,056	-0,024	0,0017	0,0127
417	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,345	0,114	-0,024	0,0034	0,0248
417	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	-0,114	-0,024	-0,0034	-0,0236
417	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	-0,057	-0,024	-0,0017	-0,0118
417	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	-0,057	-0,024	-0,0017	-0,0118
417	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	2,015E-04	-0,024	9,598E-06	-9,203E-06
417	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	2,015E-04	-0,024	9,598E-06	-9,203E-06
417	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,057	-0,024	0,0017	0,0118
417	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,057	-0,024	0,0017	0,0118
417	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,115	-0,024	0,0034	0,0235
417	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	-0,115	-0,024	-0,0034	-0,0236
417	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	-0,058	-0,024	-0,0017	-0,0115
417	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	-0,058	-0,024	-0,0017	-0,0115
417	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	-7,335E-04	-0,024	2,076E-05	6,283E-04
417	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	-7,335E-04	-0,024	2,076E-05	6,283E-04
417	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	0,057	-0,024	0,0017	0,0127
417	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	0,057	-0,024	0,0017	0,0127
417	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,348	0,114	-0,024	0,0034	0,0248

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
417	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	-0,114	-0,024	-0,0034	-0,0236
417	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	-0,057	-0,024	-0,0017	-0,0118
417	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	-0,057	-0,024	-0,0017	-0,0118
417	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	3,439E-04	-0,024	5,042E-06	-9,226E-06
417	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	3,439E-04	-0,024	5,042E-06	-9,226E-06
417	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	0,058	-0,024	0,0017	0,0118
417	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	0,058	-0,024	0,0017	0,0118
417	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,362	0,115	-0,024	0,0034	0,0236
418	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
418	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
418	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
418	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
418	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,114	0,	0,	0,
418	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,
418	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-0,057	0,	0,	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
418	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	-9,368E-18	0,	0,	0,
418	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,	0,	0,	0,
418	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,057	0,	0,	0,
418	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,	0,114	0,	0,	0,
419	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,028	3,041	-0,051	0,0062	-0,009
419	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,756	5,161	-0,051	0,0062	0,0149
419	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,756	5,161	-0,051	0,0062	0,0149
419	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,484	7,281	-0,051	0,0062	0,0387
419	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,676	3,638	-0,073	0,0057	-0,0108
419	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,404	5,758	-0,073	0,0057	0,0231
419	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,404	5,758	-0,073	0,0057	0,0231
419	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,132	7,878	-0,073	0,0057	0,0571
419	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,53	3,694	-0,073	0,0057	-0,0107
419	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,258	5,814	-0,073	0,0057	0,0231
419	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,258	5,814	-0,073	0,0057	0,0231
419	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,986	7,934	-0,073	0,0057	0,057
419	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,882	3,097	-0,051	0,0061	-0,009
419	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,61	5,217	-0,051	0,0061	0,0148

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
419	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,61	5,217	-0,051	0,0061	0,0148
419	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,338	7,337	-0,051	0,0061	0,0387
419	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,955	2,682	0,126	0,0084	0,0033
419	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,227	4,802	0,126	0,0084	-0,0554
419	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,227	4,802	0,126	0,0084	-0,0554
419	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,499	6,922	0,126	0,0084	-0,1141
419	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,718	3,874	1,009	0,2333	0,0735
419	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,618	7,04	0,589	-0,1627	-0,0617
419	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,618	7,04	0,589	-0,1627	-0,0617
419	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,518	10,207	0,169	-0,5587	-9,644E-04
419	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,738	2,648	0,037	0,0069	0,0047
419	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,01	4,768	0,037	0,0069	-0,0128
419	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,01	4,768	0,037	0,0069	-0,0128
419	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,282	6,888	0,037	0,0069	-0,0302
419	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,152	3,833	1,01	0,2333	0,0743
419	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,052	7,	0,591	-0,1627	-0,0616
419	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,052	7,	0,591	-0,1627	-0,0616
419	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,952	10,166	0,171	-0,5587	-0,0016
419	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,172	2,607	0,039	0,007	0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
419	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,444	4,727	0,039	0,007	-0,0127
419	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,444	4,727	0,039	0,007	-0,0127
419	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,716	6,847	0,039	0,007	-0,0308
420	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-89,301	1,821	-5,984	-1,5386	-3,3828
420	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-90,318	1,821	-5,984	-1,5386	-0,6154
420	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-90,318	1,821	-5,984	-1,5386	-0,6154
420	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-91,336	1,821	-5,984	-1,5386	2,152
420	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-91,336	1,821	-5,984	-1,5386	2,152
420	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-92,354	1,821	-5,984	-1,5386	4,9194
420	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-93,372	1,821	-5,984	-1,5386	7,6868
420	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-93,372	1,821	-5,984	-1,5386	7,6868
420	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-94,39	1,821	-5,984	-1,5386	10,4542
420	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-94,39	1,821	-5,984	-1,5386	10,4542
420	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-95,408	1,821	-5,984	-1,5386	13,2216
420	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-102,371	3,502	-8,461	-2,3806	-4,4102
420	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,389	3,502	-8,461	-2,3806	-0,4971
420	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,389	3,502	-8,461	-2,3806	-0,4971
420	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,407	3,502	-8,461	-2,3806	3,416

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
420	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,407	3,502	-8,461	-2,3806	3,416
420	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-105,424	3,502	-8,461	-2,3806	7,329
420	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-105,424	3,502	-8,461	-2,3806	7,329
420	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-106,442	3,502	-8,461	-2,3806	11,2421
420	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-106,442	3,502	-8,461	-2,3806	11,2421
420	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-107,46	3,502	-8,461	-2,3806	15,1552
420	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-107,46	3,502	-8,461	-2,3806	15,1552
420	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-108,478	3,502	-8,461	-2,3806	19,0683
420	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,383	3,565	-8,502	-2,3815	-4,491
420	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,401	3,565	-8,502	-2,3815	-0,5587
420	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-105,419	3,565	-8,502	-2,3815	3,3735
420	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-105,419	3,565	-8,502	-2,3815	3,3735
420	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-106,437	3,565	-8,502	-2,3815	7,3057
420	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-106,437	3,565	-8,502	-2,3815	7,3057
420	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-107,455	3,565	-8,502	-2,3815	11,238
420	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-107,455	3,565	-8,502	-2,3815	11,238
420	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-108,473	3,565	-8,502	-2,3815	15,1702
420	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-108,473	3,565	-8,502	-2,3815	15,1702
420	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-109,491	3,565	-8,502	-2,3815	19,1025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
420	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-90,313	1,883	-6,025	-1,5395	-3,4635
420	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-91,331	1,883	-6,025	-1,5395	-0,677
420	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-91,331	1,883	-6,025	-1,5395	-0,677
420	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-92,349	1,883	-6,025	-1,5395	2,1096
420	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-92,349	1,883	-6,025	-1,5395	2,1096
420	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-93,367	1,883	-6,025	-1,5395	4,8961
420	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-93,367	1,883	-6,025	-1,5395	4,8961
420	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-94,385	1,883	-6,025	-1,5395	7,6826
420	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-94,385	1,883	-6,025	-1,5395	7,6826
420	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-95,403	1,883	-6,025	-1,5395	10,4692
420	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-96,421	1,883	-6,025	-1,5395	13,2557
420	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,827	-0,097	-1,695	0,1479	-2,5233
420	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,844	-0,555	-1,695	0,1479	-1,7394
420	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,844	-0,555	-1,695	0,1479	-1,7394
420	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,862	-1,013	-1,695	0,1479	-0,9555
420	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,862	-1,013	-1,695	0,1479	-0,9555
420	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,88	-1,471	-1,695	0,1479	-0,1716
420	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,88	-1,471	-1,695	0,1479	-0,1716
420	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-84,898	-1,929	-1,695	0,1479	0,6123

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
420	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-84,898	-1,929	-1,695	0,1479	0,6123
420	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-85,916	-2,387	-1,695	0,1479	1,3962
420	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-85,916	-2,387	-1,695	0,1479	1,3962
420	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-86,934	-2,844	-1,695	0,1479	2,1801
420	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-66,926	-1,46	-1,603	1,6685	-3,0245
420	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-67,944	-1,46	-1,145	1,6685	-2,389
420	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-67,944	-1,46	-1,145	1,6685	-2,389
420	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-68,962	-1,46	-0,687	1,6685	-1,9652
420	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-68,962	-1,46	-0,687	1,6685	-1,9652
420	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-69,98	-1,46	-0,229	1,6685	-1,7532
420	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-70,998	-1,46	0,228	1,6685	-1,7529
420	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-70,998	-1,46	0,228	1,6685	-1,7529
420	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-72,016	-1,46	0,686	1,6685	-1,9645
420	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-72,016	-1,46	0,686	1,6685	-1,9645
420	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-73,033	-1,46	1,144	1,6685	-2,3877
420	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,27	-1,179	-0,682	1,6027	-1,6482
420	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,288	-1,179	-0,224	1,6027	-1,4388
420	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,288	-1,179	-0,224	1,6027	-1,4388

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
420	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,306	-1,179	0,234	1,6027	-1,4412
420	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,306	-1,179	0,234	1,6027	-1,4412
420	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,324	-1,179	0,692	1,6027	-1,6554
420	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,324	-1,179	0,692	1,6027	-1,6554
420	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,342	-1,179	1,15	1,6027	-2,0814
420	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,342	-1,179	1,15	1,6027	-2,0814
420	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,359	-1,179	1,608	1,6027	-2,7191
420	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,377	-1,179	2,066	1,6027	-3,5686
420	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-61,847	-1,061	-1,625	1,6832	-3,0625
420	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-62,865	-1,061	-1,168	1,6832	-2,4167
420	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-62,865	-1,061	-1,168	1,6832	-2,4167
420	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,883	-1,061	-0,71	1,6832	-1,9826
420	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,883	-1,061	-0,71	1,6832	-1,9826
420	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-64,9	-1,061	-0,252	1,6832	-1,7602
420	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-64,9	-1,061	-0,252	1,6832	-1,7602
420	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-65,918	-1,061	0,206	1,6832	-1,7497

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
420	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-65,918	-1,061	0,206	1,6832	-1,7497
420	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-66,936	-1,061	0,664	1,6832	-1,9509
420	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-66,936	-1,061	0,664	1,6832	-1,9509
420	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-67,954	-1,061	1,122	1,6832	-2,3638
420	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,191	-0,78	-0,704	1,6173	-1,6861
420	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,209	-0,78	-0,246	1,6173	-1,4665
420	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,209	-0,78	-0,246	1,6173	-1,4665
420	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,226	-0,78	0,212	1,6173	-1,4586
420	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,244	-0,78	0,67	1,6173	-1,6625
420	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,244	-0,78	0,67	1,6173	-1,6625
420	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,262	-0,78	1,128	1,6173	-2,0781
420	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,262	-0,78	1,128	1,6173	-2,0781
420	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,28	-0,78	1,585	1,6173	-2,7055
420	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,28	-0,78	1,585	1,6173	-2,7055
420	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,298	-0,78	2,043	1,6173	-3,5447
421	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	-0,212	-1,256E-15	0,0327	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
421	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	-0,106	-1,256E-15	0,0327	6,279E-16
421	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	-0,106	-3,268E-16	0,0327	1,170E-15
421	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	8,223E-16	-3,268E-16	0,0327	1,333E-15
421	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	5,621E-16	-3,331E-17	0,0327	1,569E-15
421	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	0,106	-3,331E-17	0,0327	1,586E-15
421	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	0,106	2,114E-15	0,0327	5,868E-16
421	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,596	0,212	2,114E-15	0,0327	-4,705E-16
421	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	-0,212	-2,771E-15	0,0493	0,
421	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	-0,106	-2,771E-15	0,0493	1,386E-15
421	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	-0,106	-3,268E-16	0,0493	1,403E-15
421	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	7,640E-16	-3,268E-16	0,0493	1,566E-15
421	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	6,786E-16	-3,331E-17	0,0493	2,035E-15
421	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	0,106	-3,331E-17	0,0493	2,052E-15
421	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	0,106	2,114E-15	0,0493	1,986E-15
421	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,14	0,212	2,114E-15	0,0493	9,284E-16
421	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	-0,212	-2,769E-15	0,0494	0,
421	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	-0,106	-2,769E-15	0,0494	1,384E-15
421	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	-0,106	-3,164E-16	0,0494	1,403E-15
421	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	7,640E-16	-3,164E-16	0,0494	1,561E-15
421	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	7,203E-16	-3,331E-17	0,0494	2,030E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
421	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	0,106	-3,331E-17	0,0494	2,047E-15
421	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	0,106	2,117E-15	0,0494	1,986E-15
421	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,937	0,212	2,117E-15	0,0494	9,271E-16
421	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	-0,212	-1,253E-15	0,0327	0,
421	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	-0,106	-1,253E-15	0,0327	6,266E-16
421	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	-0,106	-3,164E-16	0,0327	1,170E-15
421	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	8,223E-16	-3,164E-16	0,0327	1,328E-15
421	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	6,037E-16	-3,331E-17	0,0327	1,564E-15
421	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	0,106	-3,331E-17	0,0327	1,581E-15
421	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	0,106	2,117E-15	0,0327	5,868E-16
421	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,394	0,212	2,117E-15	0,0327	-4,718E-16
421	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	-0,212	-6,141E-17	-2,754E-04	0,
421	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	-0,106	-6,141E-17	-2,754E-04	3,070E-17
421	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	-0,106	-2,956E-16	-2,754E-04	-1,145E-17
421	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	6,370E-16	-2,956E-16	-2,754E-04	1,363E-16
421	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	5,738E-16	-3,331E-17	-2,754E-04	1,311E-16
421	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	0,106	-3,331E-17	-2,754E-04	1,478E-16
421	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	0,106	1,998E-16	-2,754E-04	1,062E-16
421	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,724	0,212	1,998E-16	-2,754E-04	6,245E-18
421	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	-0,212	5,454E-16	-0,0178	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
421	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	-0,106	5,454E-16	-0,0178	-2,727E-16
421	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	-0,106	-3,331E-17	-0,0178	-4,871E-16
421	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	5,183E-16	-3,331E-17	-0,0178	-4,705E-16
421	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	4,663E-16	-1,540E-16	-0,0178	-4,215E-16
421	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	0,106	-1,540E-16	-0,0178	-3,445E-16
421	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	0,106	-1,227E-15	-0,0178	-4,767E-16
421	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,459	0,212	-1,227E-15	-0,0178	1,366E-16
421	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	-0,212	5,995E-16	-0,0178	0,
421	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	-0,106	5,995E-16	-0,0178	-2,998E-16
421	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	-0,106	3,497E-16	-0,0178	-5,163E-16
421	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	4,600E-16	3,497E-16	-0,0178	-6,911E-16
421	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	5,829E-16	-5,412E-17	-0,0178	-5,090E-16
421	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	0,106	-5,412E-17	-0,0178	-4,819E-16
421	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	0,106	-1,410E-15	-0,0178	-5,392E-16
421	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,157	0,212	-1,410E-15	-0,0178	1,658E-16
421	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	-0,212	5,870E-16	-0,0107	0,
421	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	-0,106	5,870E-16	-0,0107	-2,935E-16
421	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	-0,106	-3,331E-17	-0,0107	-4,455E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
421	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	3,518E-16	-3,331E-17	-0,0107	-4,288E-16
421	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	4,663E-16	-1,124E-16	-0,0107	-4,111E-16
421	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	0,106	-1,124E-16	-0,0107	-3,549E-16
421	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	0,106	-1,255E-15	-0,0107	-4,975E-16
421	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,702	0,212	-1,255E-15	-0,0107	1,298E-16
421	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	-0,212	6,412E-16	-0,0107	0,
421	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	-0,106	6,412E-16	-0,0107	-3,206E-16
421	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	-0,106	3,497E-16	-0,0107	-4,746E-16
421	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	2,935E-16	3,497E-16	-0,0107	-6,495E-16
421	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	5,829E-16	-1,249E-17	-0,0107	-4,986E-16
421	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	0,106	-1,249E-17	-0,0107	-4,923E-16
421	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	0,106	-1,438E-15	-0,0107	-5,600E-16
421	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	0,212	-1,438E-15	-0,0107	1,590E-16
422	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,745	-0,066	-0,023	-0,0085	0,
422	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,818	-0,013	-0,023	-0,0085	0,01
422	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,818	-0,013	-0,023	-0,0085	0,01
422	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,892	0,04	-0,023	-0,0085	0,0201
422	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,892	0,04	-0,023	-0,0085	0,0201

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,965	0,093	-0,023	-0,0085	0,0301
422	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,965	0,093	-0,023	-0,0085	0,0301
422	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,039	0,146	-0,023	-0,0085	0,0402
422	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,314	-0,206	0,035	0,0066	0,0601
422	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,388	-0,153	0,035	0,0066	0,0451
422	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,388	-0,153	0,035	0,0066	0,0451
422	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,462	-0,1	0,035	0,0066	0,0301
422	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,462	-0,1	0,035	0,0066	0,0301
422	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,535	-0,047	0,035	0,0066	0,015
422	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,535	-0,047	0,035	0,0066	0,015
422	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	21,609	6,308E-03	0,035	0,0066	-2,464E-16
422	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,872	-0,058	-0,037	-0,0138	0,
422	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,946	-4,474E-03	-0,037	-0,0138	0,0157
422	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,946	-4,474E-03	-0,037	-0,0138	0,0157
422	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,019	0,049	-0,037	-0,0138	0,0314
422	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,019	0,049	-0,037	-0,0138	0,0314
422	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,093	0,102	-0,037	-0,0138	0,0471
422	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,093	0,102	-0,037	-0,0138	0,0471
422	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,167	0,155	-0,037	-0,0138	0,0628
422	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,474	-0,245	0,054	0,0095	0,0931

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,548	-0,192	0,054	0,0095	0,0698
422	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,548	-0,192	0,054	0,0095	0,0698
422	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,621	-0,139	0,054	0,0095	0,0466
422	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,621	-0,139	0,054	0,0095	0,0466
422	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,695	-0,086	0,054	0,0095	0,0233
422	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,695	-0,086	0,054	0,0095	0,0233
422	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,769	-0,033	0,054	0,0095	-3,950E-16
422	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,938	-0,058	-0,037	-0,0139	0,
422	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,011	-4,921E-03	-0,037	-0,0139	0,0157
422	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,011	-4,921E-03	-0,037	-0,0139	0,0157
422	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,085	0,048	-0,037	-0,0139	0,0313
422	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,085	0,048	-0,037	-0,0139	0,0313
422	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,158	0,101	-0,037	-0,0139	0,047
422	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,158	0,101	-0,037	-0,0139	0,047
422	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,232	0,154	-0,037	-0,0139	0,0627
422	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,54	-0,245	0,055	0,0091	0,0932
422	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,614	-0,192	0,055	0,0091	0,0699
422	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,614	-0,192	0,055	0,0091	0,0699
422	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,687	-0,139	0,055	0,0091	0,0466
422	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,687	-0,139	0,055	0,0091	0,0466

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,761	-0,086	0,055	0,0091	0,0233
422	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,761	-0,086	0,055	0,0091	0,0233
422	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,834	-0,033	0,055	0,0091	-3,922E-16
422	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,81	-0,067	-0,023	-0,0086	0,
422	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,884	-0,014	-0,023	-0,0086	0,01
422	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,884	-0,014	-0,023	-0,0086	0,01
422	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,957	0,039	-0,023	-0,0086	0,02
422	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,957	0,039	-0,023	-0,0086	0,02
422	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,031	0,092	-0,023	-0,0086	0,03
422	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,031	0,092	-0,023	-0,0086	0,03
422	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,104	0,145	-0,023	-0,0086	0,04
422	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,38	-0,206	0,035	0,0061	0,0602
422	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,454	-0,153	0,035	0,0061	0,0452
422	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,454	-0,153	0,035	0,0061	0,0452
422	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,527	-0,1	0,035	0,0061	0,0301
422	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,527	-0,1	0,035	0,0061	0,0301
422	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,601	-0,046	0,035	0,0061	0,0151
422	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,601	-0,046	0,035	0,0061	0,0151
422	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	21,675	6,643E-03	0,035	0,0061	-2,436E-16
422	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,885	-0,09	4,592E-03	-4,445E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,811	-0,037	4,592E-03	-4,445E-05	-0,002
422	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,811	-0,037	4,592E-03	-4,445E-05	-0,002
422	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,738	0,016	4,592E-03	-4,445E-05	-0,0039
422	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,738	0,016	4,592E-03	-4,445E-05	-0,0039
422	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,664	0,069	4,592E-03	-4,445E-05	-0,0059
422	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,664	0,069	4,592E-03	-4,445E-05	-0,0059
422	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,59	0,122	4,592E-03	-4,445E-05	-0,0079
422	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,37	-0,125	-2,255E-03	-0,0052	-0,0039
422	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,296	-0,072	-2,255E-03	-0,0052	-0,0029
422	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,296	-0,072	-2,255E-03	-0,0052	-0,0029
422	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,223	-0,019	-2,255E-03	-0,0052	-0,0019
422	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,223	-0,019	-2,255E-03	-0,0052	-0,0019
422	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,034	-2,255E-03	-0,0052	-9,644E-04
422	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,034	-2,255E-03	-0,0052	-9,644E-04
422	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,075	0,087	-2,255E-03	-0,0052	-1,507E-18
422	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,417	-0,088	0,029	0,0062	0,
422	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,344	-0,035	0,029	0,0062	-0,0125
422	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,344	-0,035	0,029	0,0062	-0,0125
422	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,27	0,018	0,029	0,0062	-0,025
422	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,27	0,018	0,029	0,0062	-0,025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,196	0,071	0,029	0,0062	-0,0375
422	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,196	0,071	0,029	0,0062	-0,0375
422	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,123	0,124	0,029	0,0062	-0,05
422	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,913	-0,128	-0,027	0,0096	-0,0459
422	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,839	-0,075	-0,027	0,0096	-0,0345
422	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,839	-0,075	-0,027	0,0096	-0,0345
422	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,766	-0,022	-0,027	0,0096	-0,023
422	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,766	-0,022	-0,027	0,0096	-0,023
422	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,692	0,031	-0,027	0,0096	-0,0115
422	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,692	0,031	-0,027	0,0096	-0,0115
422	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,618	0,084	-0,027	0,0096	1,031E-16
422	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,716	-0,084	0,028	0,0071	0,
422	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,642	-0,031	0,028	0,0071	-0,0118
422	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,642	-0,031	0,028	0,0071	-0,0118
422	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,569	0,022	0,028	0,0071	-0,0237
422	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,569	0,022	0,028	0,0071	-0,0237
422	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,495	0,075	0,028	0,0071	-0,0355
422	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,495	0,075	0,028	0,0071	-0,0355

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,422	0,128	0,028	0,0071	-0,0474
422	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,227	-0,131	-0,027	0,0152	-0,0456
422	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,153	-0,078	-0,027	0,0152	-0,0342
422	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,153	-0,078	-0,027	0,0152	-0,0342
422	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,079	-0,025	-0,027	0,0152	-0,0228
422	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,079	-0,025	-0,027	0,0152	-0,0228
422	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,006	0,028	-0,027	0,0152	-0,0114
422	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,006	0,028	-0,027	0,0152	-0,0114
422	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,932	0,081	-0,027	0,0152	1,020E-16
422	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,837	-0,09	0,03	0,0031	0,
422	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,763	-0,037	0,03	0,0031	-0,0127
422	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,763	-0,037	0,03	0,0031	-0,0127
422	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,689	0,016	0,03	0,0031	-0,0253
422	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,689	0,016	0,03	0,0031	-0,0253
422	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,616	0,069	0,03	0,0031	-0,038
422	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,616	0,069	0,03	0,0031	-0,038
422	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,542	0,122	0,03	0,0031	-0,0507

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,319	-0,122	-0,032	-0,0096	-0,0539
422	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,245	-0,069	-0,032	-0,0096	-0,0405
422	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,245	-0,069	-0,032	-0,0096	-0,0405
422	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,172	-0,016	-0,032	-0,0096	-0,027
422	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,172	-0,016	-0,032	-0,0096	-0,027
422	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,098	0,037	-0,032	-0,0096	-0,0135
422	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,098	0,037	-0,032	-0,0096	-0,0135
422	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,024	0,091	-0,032	-0,0096	1,401E-16
422	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,136	-0,086	0,028	0,004	0,
422	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,062	-0,033	0,028	0,004	-0,012
422	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,062	-0,033	0,028	0,004	-0,012
422	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,988	0,02	0,028	0,004	-0,024
422	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,988	0,02	0,028	0,004	-0,024
422	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,915	0,073	0,028	0,004	-0,036
422	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,915	0,073	0,028	0,004	-0,036
422	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,841	0,126	0,028	0,004	-0,048
422	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,633	-0,125	-0,031	-0,004	-0,0536

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
422	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,559	-0,072	-0,031	-0,004	-0,0402
422	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,559	-0,072	-0,031	-0,004	-0,0402
422	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,485	-0,019	-0,031	-0,004	-0,0268
422	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,485	-0,019	-0,031	-0,004	-0,0268
422	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,412	0,034	-0,031	-0,004	-0,0134
422	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,412	0,034	-0,031	-0,004	-0,0134
422	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,338	0,087	-0,031	-0,004	1,389E-16
423	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,332	3,939E-03	0,035	-0,0025	0,
423	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,258	0,057	0,035	-0,0025	-0,0151
423	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,258	0,057	0,035	-0,0025	-0,0151
423	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,185	0,11	0,035	-0,0025	-0,0302
423	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,185	0,11	0,035	-0,0025	-0,0302
423	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,111	0,163	0,035	-0,0025	-0,0453
423	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,111	0,163	0,035	-0,0025	-0,0453
423	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,037	0,216	0,035	-0,0025	-0,0605
423	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,209	-0,156	-0,023	-0,0166	-0,0399
423	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,283	-0,103	-0,023	-0,0166	-0,0299
423	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,283	-0,103	-0,023	-0,0166	-0,0299

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-0,05	-0,023	-0,0166	-0,0199
423	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,357	-0,05	-0,023	-0,0166	-0,0199
423	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,094E-03	-0,023	-0,0166	-0,01
423	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,094E-03	-0,023	-0,0166	-0,01
423	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,504	0,056	-0,023	-0,0166	-2,828E-16
423	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,141	0,042	0,055	-0,0026	0,
423	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,067	0,095	0,055	-0,0026	-0,0235
423	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,067	0,095	0,055	-0,0026	-0,0235
423	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,994	0,148	0,055	-0,0026	-0,0469
423	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,994	0,148	0,055	-0,0026	-0,0469
423	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,92	0,201	0,055	-0,0026	-0,0704
423	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,92	0,201	0,055	-0,0026	-0,0704
423	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,847	0,254	0,055	-0,0026	-0,0938
423	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,564	-0,164	-0,036	-0,0239	-0,0621
423	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,491	-0,111	-0,036	-0,0239	-0,0466
423	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,491	-0,111	-0,036	-0,0239	-0,0466
423	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,417	-0,058	-0,036	-0,0239	-0,0311
423	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,417	-0,058	-0,036	-0,0239	-0,0311
423	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,343	-4,497E-03	-0,036	-0,0239	-0,0155
423	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,343	-4,497E-03	-0,036	-0,0239	-0,0155

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,27	0,049	-0,036	-0,0239	-1,420E-16
423	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,14	0,042	0,055	-0,0021	0,
423	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,067	0,095	0,055	-0,0021	-0,0234
423	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,067	0,095	0,055	-0,0021	-0,0234
423	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,993	0,148	0,055	-0,0021	-0,0468
423	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,993	0,148	0,055	-0,0021	-0,0468
423	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,919	0,201	0,055	-0,0021	-0,0703
423	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,919	0,201	0,055	-0,0021	-0,0703
423	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,846	0,255	0,055	-0,0021	-0,0937
423	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,564	-0,164	-0,036	-0,0238	-0,0622
423	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,491	-0,111	-0,036	-0,0238	-0,0467
423	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,491	-0,111	-0,036	-0,0238	-0,0467
423	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,417	-0,058	-0,036	-0,0238	-0,0311
423	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,417	-0,058	-0,036	-0,0238	-0,0311
423	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,343	-4,571E-03	-0,036	-0,0238	-0,0156
423	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,343	-4,571E-03	-0,036	-0,0238	-0,0156
423	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,27	0,049	-0,036	-0,0238	-1,408E-16
423	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,331	4,125E-03	0,035	-0,002	0,
423	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	0,035	-0,002	-0,0151
423	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,258	0,057	0,035	-0,002	-0,0151

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,184	0,11	0,035	-0,002	-0,0302
423	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,184	0,11	0,035	-0,002	-0,0302
423	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,11	0,163	0,035	-0,002	-0,0452
423	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,11	0,163	0,035	-0,002	-0,0452
423	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,216	0,035	-0,002	-0,0603
423	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,209	-0,156	-0,023	-0,0165	-0,0399
423	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,283	-0,103	-0,023	-0,0165	-0,03
423	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,283	-0,103	-0,023	-0,0165	-0,03
423	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,356	-0,05	-0,023	-0,0165	-0,02
423	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,356	-0,05	-0,023	-0,0165	-0,02
423	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,020E-03	-0,023	-0,0165	-0,01
423	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,43	3,020E-03	-0,023	-0,0165	-0,01
423	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,504	0,056	-0,023	-0,0165	-2,816E-16
423	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,131	-0,067	-4,490E-03	0,0047	0,
423	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,205	-0,014	-4,490E-03	0,0047	0,0019
423	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,205	-0,014	-4,490E-03	0,0047	0,0019
423	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,278	0,039	-4,490E-03	0,0047	0,0038
423	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,278	0,039	-4,490E-03	0,0047	0,0038
423	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,352	0,092	-4,490E-03	0,0047	0,0058
423	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,352	0,092	-4,490E-03	0,0047	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,426	0,145	-4,490E-03	0,0047	0,0077
423	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,591	-0,142	2,357E-03	-7,351E-04	0,004
423	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,664	-0,089	2,357E-03	-7,351E-04	0,003
423	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,664	-0,089	2,357E-03	-7,351E-04	0,003
423	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,738	-0,036	2,357E-03	-7,351E-04	0,002
423	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,738	-0,036	2,357E-03	-7,351E-04	0,002
423	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,812	0,017	2,357E-03	-7,351E-04	0,001
423	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,812	0,017	2,357E-03	-7,351E-04	0,001
423	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,885	0,07	2,357E-03	-7,351E-04	-4,804E-17
423	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,408	-0,071	-0,027	9,894E-04	0,
423	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,334	-0,018	-0,027	9,894E-04	0,0114
423	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,334	-0,018	-0,027	9,894E-04	0,0114
423	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,261	0,035	-0,027	9,894E-04	0,0228
423	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,261	0,035	-0,027	9,894E-04	0,0228
423	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,187	0,088	-0,027	9,894E-04	0,0343
423	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,187	0,088	-0,027	9,894E-04	0,0343
423	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,113	0,141	-0,027	9,894E-04	0,0457
423	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,941	-0,137	0,029	-0,0018	0,0502
423	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,867	-0,084	0,029	-0,0018	0,0377
423	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,867	-0,084	0,029	-0,0018	0,0377

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,794	-0,031	0,029	-0,0018	0,0251
423	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,794	-0,031	0,029	-0,0018	0,0251
423	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,72	0,022	0,029	-0,0018	0,0126
423	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,72	0,022	0,029	-0,0018	0,0126
423	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,646	0,075	0,029	-0,0018	9,443E-17
423	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,978	-0,077	-0,025	-0,0036	0,
423	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,904	-0,024	-0,025	-0,0036	0,0106
423	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,904	-0,024	-0,025	-0,0036	0,0106
423	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,831	0,029	-0,025	-0,0036	0,0212
423	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,757	0,082	-0,025	-0,0036	0,0318
423	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,757	0,082	-0,025	-0,0036	0,0318
423	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,683	0,135	-0,025	-0,0036	0,0424
423	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,499	-0,132	0,03	-0,0028	0,0506
423	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,425	-0,079	0,03	-0,0028	0,0379
423	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,425	-0,079	0,03	-0,0028	0,0379
423	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,351	-0,026	0,03	-0,0028	0,0253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,351	-0,026	0,03	-0,0028	0,0253
423	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,278	0,027	0,03	-0,0028	0,0126
423	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,278	0,027	0,03	-0,0028	0,0126
423	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,204	0,08	0,03	-0,0028	7,407E-17
423	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,39	-0,068	-0,034	0,0027	0,
423	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,316	-0,015	-0,034	0,0027	0,0147
423	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,316	-0,015	-0,034	0,0027	0,0147
423	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,243	0,038	-0,034	0,0027	0,0294
423	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,243	0,038	-0,034	0,0027	0,0294
423	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,169	0,091	-0,034	0,0027	0,0441
423	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,169	0,091	-0,034	0,0027	0,0441
423	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,096	0,144	-0,034	0,0027	0,0588
423	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,935	-0,145	0,027	0,0017	0,0458
423	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,861	-0,091	0,027	0,0017	0,0343
423	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,861	-0,091	0,027	0,0017	0,0343
423	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-0,038	0,027	0,0017	0,0229
423	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,787	-0,038	0,027	0,0017	0,0229
423	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,714	0,015	0,027	0,0017	0,0114
423	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,714	0,015	0,027	0,0017	0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	0,068	0,027	0,0017	7,806E-17
423	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,96	-0,074	-0,032	-0,002	0,
423	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,886	-0,021	-0,032	-0,002	0,0139
423	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,886	-0,021	-0,032	-0,002	0,0139
423	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,813	0,032	-0,032	-0,002	0,0278
423	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,813	0,032	-0,032	-0,002	0,0278
423	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,739	0,085	-0,032	-0,002	0,0416
423	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,739	0,085	-0,032	-0,002	0,0416
423	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,665	0,138	-0,032	-0,002	0,0555
423	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,493	-0,139	0,027	7,566E-04	0,0461
423	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,419	-0,086	0,027	7,566E-04	0,0346
423	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,419	-0,086	0,027	7,566E-04	0,0346
423	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,345	-0,033	0,027	7,566E-04	0,0231
423	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,345	-0,033	0,027	7,566E-04	0,0231
423	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,272	0,02	0,027	7,566E-04	0,0115
423	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,272	0,02	0,027	7,566E-04	0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
423	3,42062	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,198	0,073	0,027	7,566E-04	5,770E-17
424	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,404	-0,089	0,045	-0,0034	0,
424	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,33	-0,036	0,045	-0,0034	-0,0193
424	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,33	-0,036	0,045	-0,0034	-0,0193
424	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,256	0,017	0,045	-0,0034	-0,0386
424	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,256	0,017	0,045	-0,0034	-0,0386
424	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,183	0,07	0,045	-0,0034	-0,0578
424	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,183	0,07	0,045	-0,0034	-0,0578
424	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,109	0,123	0,045	-0,0034	-0,0771
424	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,905	-0,12	-0,033	-0,0257	-0,0559
424	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,831	-0,067	-0,033	-0,0257	-0,042
424	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,831	-0,067	-0,033	-0,0257	-0,042
424	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,014	-0,033	-0,0257	-0,028
424	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,757	-0,014	-0,033	-0,0257	-0,028
424	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,684	0,039	-0,033	-0,0257	-0,014
424	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,684	0,039	-0,033	-0,0257	-0,014
424	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,61	0,092	-0,033	-0,0257	8,641E-17
424	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,55	-0,089	0,068	-0,0055	0,
424	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,477	-0,036	0,068	-0,0055	-0,0289
424	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,477	-0,036	0,068	-0,0055	-0,0289

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,403	0,017	0,068	-0,0055	-0,0578
424	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,403	0,017	0,068	-0,0055	-0,0578
424	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,329	0,07	0,068	-0,0055	-0,0867
424	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,329	0,07	0,068	-0,0055	-0,0867
424	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,256	0,123	0,068	-0,0055	-0,1155
424	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,05	-0,119	-0,049	-0,0378	-0,0837
424	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,976	-0,065	-0,049	-0,0378	-0,0628
424	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,976	-0,065	-0,049	-0,0378	-0,0628
424	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,902	-0,012	-0,049	-0,0378	-0,0419
424	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,902	-0,012	-0,049	-0,0378	-0,0419
424	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,829	0,041	-0,049	-0,0378	-0,0209
424	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,829	0,041	-0,049	-0,0378	-0,0209
424	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,755	0,094	-0,049	-0,0378	1,294E-16
424	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,822	-0,089	0,068	-0,0053	0,
424	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,748	-0,036	0,068	-0,0053	-0,0289
424	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,748	-0,036	0,068	-0,0053	-0,0289
424	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,675	0,017	0,068	-0,0053	-0,0577
424	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,675	0,017	0,068	-0,0053	-0,0577
424	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,601	0,07	0,068	-0,0053	-0,0866
424	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,601	0,07	0,068	-0,0053	-0,0866

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,527	0,123	0,068	-0,0053	-0,1155
424	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,321	-0,118	-0,049	-0,0378	-0,0838
424	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,247	-0,065	-0,049	-0,0378	-0,0628
424	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,247	-0,065	-0,049	-0,0378	-0,0628
424	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,173	-0,012	-0,049	-0,0378	-0,0419
424	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,173	-0,012	-0,049	-0,0378	-0,0419
424	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,1	0,041	-0,049	-0,0378	-0,0209
424	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,1	0,041	-0,049	-0,0378	-0,0209
424	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,026	0,094	-0,049	-0,0378	1,294E-16
424	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,675	-0,089	0,045	-0,0033	0,
424	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,601	-0,036	0,045	-0,0033	-0,0193
424	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,601	-0,036	0,045	-0,0033	-0,0193
424	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,528	0,017	0,045	-0,0033	-0,0385
424	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,528	0,017	0,045	-0,0033	-0,0385
424	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,454	0,07	0,045	-0,0033	-0,0578
424	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,454	0,07	0,045	-0,0033	-0,0578
424	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,381	0,123	0,045	-0,0033	-0,0771
424	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,175	-0,12	-0,033	-0,0257	-0,056
424	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,102	-0,067	-0,033	-0,0257	-0,042
424	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,102	-0,067	-0,033	-0,0257	-0,042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,028	-0,014	-0,033	-0,0257	-0,028
424	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,028	-0,014	-0,033	-0,0257	-0,028
424	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,954	0,039	-0,033	-0,0257	-0,014
424	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,954	0,039	-0,033	-0,0257	-0,014
424	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,881	0,092	-0,033	-0,0257	8,640E-17
424	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,468	-0,089	3,505E-04	0,0032	0,
424	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,394	-0,036	3,505E-04	0,0032	-1,499E-04
424	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,394	-0,036	3,505E-04	0,0032	-1,499E-04
424	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,321	0,017	3,505E-04	0,0032	-2,997E-04
424	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,321	0,017	3,505E-04	0,0032	-2,997E-04
424	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,247	0,07	3,505E-04	0,0032	-4,496E-04
424	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,247	0,07	3,505E-04	0,0032	-4,496E-04
424	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,173	0,124	3,505E-04	0,0032	-5,995E-04
424	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,96	-0,12	-7,154E-04	-0,0015	-0,0012
424	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,886	-0,067	-7,154E-04	-0,0015	-9,177E-04
424	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,886	-0,067	-7,154E-04	-0,0015	-9,177E-04
424	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,813	-0,014	-7,154E-04	-0,0015	-6,118E-04
424	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,813	-0,014	-7,154E-04	-0,0015	-6,118E-04
424	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,739	0,039	-7,154E-04	-0,0015	-3,059E-04
424	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,739	0,039	-7,154E-04	-0,0015	-3,059E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,666	0,092	-7,154E-04	-0,0015	7,910E-18
424	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,391	-0,085	-0,015	0,0068	0,
424	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,464	-0,032	-0,015	0,0068	0,0064
424	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,464	-0,032	-0,015	0,0068	0,0064
424	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,538	0,022	-0,015	0,0068	0,0127
424	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,538	0,022	-0,015	0,0068	0,0127
424	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,611	0,075	-0,015	0,0068	0,0191
424	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,611	0,075	-0,015	0,0068	0,0191
424	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,685	0,128	-0,015	0,0068	0,0255
424	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,891	-0,123	0,015	0,0081	0,0249
424	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,965	-0,07	0,015	0,0081	0,0187
424	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,965	-0,07	0,015	0,0081	0,0187
424	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,038	-0,017	0,015	0,0081	0,0124
424	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,038	-0,017	0,015	0,0081	0,0124
424	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,112	0,036	0,015	0,0081	0,0062
424	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,112	0,036	0,015	0,0081	0,0062
424	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,186	0,089	0,015	0,0081	-4,314E-17
424	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,904	-0,08	-0,015	0,0065	0,
424	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,978	-0,027	-0,015	0,0065	0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,978	-0,027	-0,015	0,0065	0,0065
424	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,052	0,026	-0,015	0,0065	0,013
424	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,052	0,026	-0,015	0,0065	0,013
424	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,125	0,079	-0,015	0,0065	0,0195
424	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,125	0,079	-0,015	0,0065	0,0195
424	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,199	0,132	-0,015	0,0065	0,026
424	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,395	-0,128	0,015	0,0091	0,026
424	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,469	-0,075	0,015	0,0091	0,0195
424	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,469	-0,075	0,015	0,0091	0,0195
424	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,543	-0,022	0,015	0,0091	0,013
424	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,543	-0,022	0,015	0,0091	0,013
424	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,616	0,031	0,015	0,0091	0,0065
424	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,616	0,031	0,015	0,0091	0,0065
424	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,69	0,084	0,015	0,0091	-4,758E-17
424	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,055	-0,091	-0,012	0,0119	0,
424	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,128	-0,038	-0,012	0,0119	0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,128	-0,038	-0,012	0,0119	0,0053
424	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,202	0,015	-0,012	0,0119	0,0106
424	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,202	0,015	-0,012	0,0119	0,0106
424	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,276	0,068	-0,012	0,0119	0,0159
424	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,276	0,068	-0,012	0,0119	0,0159
424	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,349	0,121	-0,012	0,0119	0,0212
424	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,564	-0,121	0,014	0,0084	0,0236
424	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,638	-0,068	0,014	0,0084	0,0177
424	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,638	-0,068	0,014	0,0084	0,0177
424	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,711	-0,015	0,014	0,0084	0,0118
424	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,711	-0,015	0,014	0,0084	0,0118
424	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,785	0,038	0,014	0,0084	0,0059
424	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,785	0,038	0,014	0,0084	0,0059
424	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,859	0,091	0,014	0,0084	-4,576E-17
424	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,568	-0,086	-0,013	0,0115	0,
424	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,642	-0,033	-0,013	0,0115	0,0054
424	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,642	-0,033	-0,013	0,0115	0,0054
424	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,716	0,02	-0,013	0,0115	0,0109
424	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,716	0,02	-0,013	0,0115	0,0109

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
424	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,789	0,073	-0,013	0,0115	0,0163
424	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,789	0,073	-0,013	0,0115	0,0163
424	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,863	0,126	-0,013	0,0115	0,0217
424	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,068	-0,126	0,014	0,0094	0,0247
424	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,142	-0,073	0,014	0,0094	0,0185
424	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,142	-0,073	0,014	0,0094	0,0185
424	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,215	-0,02	0,014	0,0094	0,0124
424	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,215	-0,02	0,014	0,0094	0,0124
424	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,289	0,033	0,014	0,0094	0,0062
424	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,289	0,033	0,014	0,0094	0,0062
424	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,363	0,086	0,014	0,0094	-5,020E-17
425	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,323	-0,075	0,047	0,0096	0,
425	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,396	-0,022	0,047	0,0096	-0,0201
425	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,396	-0,022	0,047	0,0096	-0,0201
425	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,47	0,031	0,047	0,0096	-0,0402
425	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,47	0,031	0,047	0,0096	-0,0402
425	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,543	0,084	0,047	0,0096	-0,0603

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,543	0,084	0,047	0,0096	-0,0603
425	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,617	0,137	0,047	0,0096	-0,0804
425	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,783	-0,134	-0,031	-0,0034	-0,0526
425	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,857	-0,081	-0,031	-0,0034	-0,0395
425	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,857	-0,081	-0,031	-0,0034	-0,0395
425	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,931	-0,028	-0,031	-0,0034	-0,0263
425	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,931	-0,028	-0,031	-0,0034	-0,0263
425	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-17,004	0,025	-0,031	-0,0034	-0,0132
425	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-17,004	0,025	-0,031	-0,0034	-0,0132
425	3,42062	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-17,078	0,079	-0,031	-0,0034	-5,302E-17
425	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,843	-0,074	0,07	0,0141	0,
425	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,917	-0,021	0,07	0,0141	-0,03
425	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,917	-0,021	0,07	0,0141	-0,03
425	0,85515	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,991	0,032	0,07	0,0141	-0,06
425	0,85515	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-20,991	0,032	0,07	0,0141	-0,06
425	1,28273	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,064	0,085	0,07	0,0141	-0,09
425	1,28273	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,064	0,085	0,07	0,0141	-0,09
425	1,71031	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,138	0,138	0,07	0,0141	-0,12
425	1,71031	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,302	-0,134	-0,046	-0,0059	-0,0793
425	2,13789	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-21,375	-0,081	-0,046	-0,0059	-0,0595

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,375	-0,081	-0,046	-0,0059	-0,0595
425	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,449	-0,028	-0,046	-0,0059	-0,0396
425	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,449	-0,028	-0,046	-0,0059	-0,0396
425	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,523	0,025	-0,046	-0,0059	-0,0198
425	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,523	0,025	-0,046	-0,0059	-0,0198
425	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,596	0,079	-0,046	-0,0059	-9,686E-17
425	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,044	-0,074	0,07	0,0139	0,
425	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,117	-0,021	0,07	0,0139	-0,03
425	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,117	-0,021	0,07	0,0139	-0,03
425	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,191	0,032	0,07	0,0139	-0,06
425	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,265	0,085	0,07	0,0139	-0,09
425	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,265	0,085	0,07	0,0139	-0,09
425	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,338	0,138	0,07	0,0139	-0,12
425	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,502	-0,134	-0,046	-0,0059	-0,0792
425	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,575	-0,081	-0,046	-0,0059	-0,0594
425	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,575	-0,081	-0,046	-0,0059	-0,0594
425	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,649	-0,028	-0,046	-0,0059	-0,0396
425	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,649	-0,028	-0,046	-0,0059	-0,0396
425	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,723	0,025	-0,046	-0,0059	-0,0198

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,723	0,025	-0,046	-0,0059	-0,0198
425	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,796	0,078	-0,046	-0,0059	-9,686E-17
425	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,523	-0,075	0,047	0,0095	0,
425	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,597	-0,022	0,047	0,0095	-0,0201
425	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,597	-0,022	0,047	0,0095	-0,0201
425	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,67	0,031	0,047	0,0095	-0,0402
425	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,67	0,031	0,047	0,0095	-0,0402
425	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,744	0,084	0,047	0,0095	-0,0604
425	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,744	0,084	0,047	0,0095	-0,0604
425	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,817	0,138	0,047	0,0095	-0,0805
425	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,983	-0,134	-0,031	-0,0034	-0,0526
425	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,057	-0,081	-0,031	-0,0034	-0,0394
425	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,057	-0,081	-0,031	-0,0034	-0,0394
425	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,131	-0,028	-0,031	-0,0034	-0,0263
425	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,131	-0,028	-0,031	-0,0034	-0,0263
425	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,204	0,025	-0,031	-0,0034	-0,0131
425	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,204	0,025	-0,031	-0,0034	-0,0131
425	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,278	0,078	-0,031	-0,0034	-5,302E-17
425	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,67	-0,071	1,776E-03	-5,608E-04	0,
425	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,744	-0,018	1,776E-03	-5,608E-04	-7,595E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,744	-0,018	1,776E-03	-5,608E-04	-7,595E-04
425	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,817	0,035	1,776E-03	-5,608E-04	-0,0015
425	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,817	0,035	1,776E-03	-5,608E-04	-0,0015
425	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,891	0,088	1,776E-03	-5,608E-04	-0,0023
425	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,891	0,088	1,776E-03	-5,608E-04	-0,0023
425	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,965	0,141	1,776E-03	-5,608E-04	-0,003
425	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,128	-0,138	7,104E-04	0,0015	0,0012
425	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,202	-0,085	7,104E-04	0,0015	9,113E-04
425	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,202	-0,085	7,104E-04	0,0015	9,113E-04
425	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,275	-0,032	7,104E-04	0,0015	6,075E-04
425	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,349	0,021	7,104E-04	0,0015	3,038E-04
425	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,349	0,021	7,104E-04	0,0015	3,038E-04
425	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,423	0,074	7,104E-04	0,0015	-8,977E-18
425	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,47	-0,073	-0,015	0,005	0,
425	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,543	-0,02	-0,015	0,005	0,0065
425	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,543	-0,02	-0,015	0,005	0,0065
425	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,617	0,034	-0,015	0,005	0,0129
425	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,617	0,034	-0,015	0,005	0,0129
425	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,691	0,087	-0,015	0,005	0,0194

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,691	0,087	-0,015	0,005	0,0194
425	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,764	0,14	-0,015	0,005	0,0259
425	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,937	-0,135	0,014	0,0051	0,0245
425	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,011	-0,082	0,014	0,0051	0,0184
425	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,011	-0,082	0,014	0,0051	0,0184
425	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,084	-0,029	0,014	0,0051	0,0122
425	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,084	-0,029	0,014	0,0051	0,0122
425	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,158	0,024	0,014	0,0051	0,0061
425	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,158	0,024	0,014	0,0051	0,0061
425	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,232	0,077	0,014	0,0051	1,101E-17
425	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,387	-0,076	-0,016	0,0053	0,
425	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,313	-0,023	-0,016	0,0053	0,0068
425	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,313	-0,023	-0,016	0,0053	0,0068
425	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,24	0,03	-0,016	0,0053	0,0136
425	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,24	0,03	-0,016	0,0053	0,0136
425	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,166	0,083	-0,016	0,0053	0,0204
425	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,166	0,083	-0,016	0,0053	0,0204
425	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,092	0,136	-0,016	0,0053	0,0272

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,907	-0,132	0,014	0,0045	0,0247
425	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,834	-0,079	0,014	0,0045	0,0186
425	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,834	-0,079	0,014	0,0045	0,0186
425	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,76	-0,026	0,014	0,0045	0,0124
425	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,76	-0,026	0,014	0,0045	0,0124
425	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,686	0,027	0,014	0,0045	0,0062
425	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,686	0,027	0,014	0,0045	0,0062
425	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,613	0,08	0,014	0,0045	1,375E-17
425	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,371	-0,072	-0,012	0,0057	0,
425	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,444	-0,019	-0,012	0,0057	0,0051
425	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,444	-0,019	-0,012	0,0057	0,0051
425	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,518	0,034	-0,012	0,0057	0,0102
425	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,518	0,034	-0,012	0,0057	0,0102
425	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,592	0,087	-0,012	0,0057	0,0153
425	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,592	0,087	-0,012	0,0057	0,0153
425	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,665	0,141	-0,012	0,0057	0,0204
425	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,827	-0,14	0,014	0,0045	0,0245
425	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,901	-0,087	0,014	0,0045	0,0183

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,901	-0,087	0,014	0,0045	0,0183
425	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,975	-0,034	0,014	0,0045	0,0122
425	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,975	-0,034	0,014	0,0045	0,0122
425	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,048	0,019	0,014	0,0045	0,0061
425	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,048	0,019	0,014	0,0045	0,0061
425	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,122	0,072	0,014	0,0045	1,412E-17
425	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,486	-0,075	-0,013	0,006	0,
425	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,412	-0,022	-0,013	0,006	0,0054
425	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,412	-0,022	-0,013	0,006	0,0054
425	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,338	0,031	-0,013	0,006	0,0109
425	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,338	0,031	-0,013	0,006	0,0109
425	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,265	0,084	-0,013	0,006	0,0163
425	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,265	0,084	-0,013	0,006	0,0163
425	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,191	0,137	-0,013	0,006	0,0218
425	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,017	-0,137	0,014	0,0039	0,0247
425	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,943	-0,084	0,014	0,0039	0,0185
425	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,943	-0,084	0,014	0,0039	0,0185

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
425	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,87	-0,031	0,014	0,0039	0,0124
425	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,87	-0,031	0,014	0,0039	0,0124
425	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,796	0,022	0,014	0,0039	0,0062
425	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,796	0,022	0,014	0,0039	0,0062
425	3,42062	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,722	0,075	0,014	0,0039	1,686E-17
426	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	-0,212	1,041E-16	-0,0024	0,
426	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	-0,127	1,041E-16	-0,0024	-4,163E-17
426	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	-0,127	-1,432E-15	-0,0024	-2,082E-17
426	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	-0,042	-1,432E-15	-0,0024	5,521E-16
426	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	-0,042	-2,531E-15	-0,0024	-1,016E-15
426	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,042	-2,531E-15	-0,0024	-3,331E-18
426	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,042	-3,297E-15	-0,0024	-2,423E-15
426	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,127	-3,297E-15	-0,0024	-1,104E-15
426	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,127	-3,422E-15	-0,0024	-1,565E-15
426	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,212	-3,422E-15	-0,0024	-1,965E-16
426	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	-0,212	1,037E-15	-0,0034	0,
426	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	-0,127	1,037E-15	-0,0034	-4,147E-16
426	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	-0,127	4,330E-16	-0,0034	-2,082E-17
426	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	-0,042	4,330E-16	-0,0034	-1,940E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
426	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	-0,042	1,199E-15	-0,0034	-1,016E-15
426	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,042	1,199E-15	-0,0034	-1,495E-15
426	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,042	4,330E-16	-0,0034	-2,423E-15
426	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,127	4,330E-16	-0,0034	-2,596E-15
426	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,127	-4,821E-15	-0,0034	-1,799E-15
426	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,212	-4,821E-15	-0,0034	1,299E-16
426	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	-0,212	1,057E-15	-0,0034	0,
426	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	-0,127	1,057E-15	-0,0034	-4,230E-16
426	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	-0,127	5,995E-16	-0,0034	4,163E-17
426	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	-0,042	5,995E-16	-0,0034	-1,982E-16
426	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	-0,042	1,033E-15	-0,0034	-1,037E-15
426	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	0,042	1,033E-15	-0,0034	-1,450E-15
426	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	0,042	9,326E-16	-0,0034	-2,381E-15
426	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	0,127	9,326E-16	-0,0034	-2,754E-15
426	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	0,127	-4,863E-15	-0,0034	-1,799E-15
426	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,341	0,212	-4,863E-15	-0,0034	1,465E-16
426	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	-0,212	1,249E-16	-0,0024	0,
426	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	-0,127	1,249E-16	-0,0024	-4,996E-17
426	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	-0,127	-1,266E-15	-0,0024	4,163E-17
426	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	-0,042	-1,266E-15	-0,0024	5,479E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
426	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	-0,042	-2,698E-15	-0,0024	-1,037E-15
426	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	0,042	-2,698E-15	-0,0024	4,247E-17
426	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	0,042	-2,798E-15	-0,0024	-2,381E-15
426	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	0,127	-2,798E-15	-0,0024	-1,262E-15
426	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	0,127	-3,464E-15	-0,0024	-1,565E-15
426	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,909	0,212	-3,464E-15	-0,0024	-1,799E-16
426	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	-0,212	1,874E-16	-7,101E-04	0,
426	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	-0,127	1,874E-16	-7,101E-04	-7,494E-17
426	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	-0,127	6,828E-16	-7,101E-04	-1,041E-17
426	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	-0,042	6,828E-16	-7,101E-04	-2,835E-16
426	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	-0,042	1,241E-15	-7,101E-04	-1,769E-16
426	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	0,042	1,241E-15	-7,101E-04	-6,732E-16
426	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	0,042	6,828E-16	-7,101E-04	-6,724E-16
426	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	0,127	6,828E-16	-7,101E-04	-9,455E-16
426	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	0,127	-1,351E-15	-7,101E-04	-5,090E-16
426	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,741	0,212	-1,351E-15	-7,101E-04	3,143E-17
426	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	-0,212	7,692E-16	0,0077	0,
426	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	-0,127	7,692E-16	0,0077	-3,077E-16
426	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	-0,127	3,714E-15	0,0077	-4,580E-17
426	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	-0,042	3,714E-15	0,0077	-1,531E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
426	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	-0,042	3,614E-15	0,0077	-4,663E-16
426	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	0,042	3,614E-15	0,0077	-1,912E-15
426	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	0,042	5,995E-16	0,0077	-2,098E-15
426	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	0,127	5,995E-16	0,0077	-2,338E-15
426	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	0,127	-4,580E-15	0,0077	-1,719E-15
426	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,435	0,212	-4,580E-15	0,0077	1,124E-16
426	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	-0,212	7,858E-16	0,0077	0,
426	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	-0,127	7,858E-16	0,0077	-3,143E-16
426	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	-0,127	3,181E-15	0,0077	2,082E-17
426	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	-0,042	3,181E-15	0,0077	-1,251E-15
426	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	-0,042	3,614E-15	0,0077	-4,163E-16
426	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,042	3,614E-15	0,0077	-1,862E-15
426	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,042	5,995E-16	0,0077	-1,807E-15
426	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,127	5,995E-16	0,0077	-2,047E-15
426	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,127	-3,880E-15	0,0077	-1,420E-15
426	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,212	-3,880E-15	0,0077	1,324E-16
426	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	-0,212	8,629E-16	-0,0018	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
426	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	-0,127	8,629E-16	-0,0018	-3,451E-16
426	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	-0,127	3,880E-15	-0,0018	-8,743E-17
426	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	-0,042	3,880E-15	-0,0018	-1,640E-15
426	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	-0,042	4,113E-15	-0,0018	-6,328E-16
426	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	0,042	4,113E-15	-0,0018	-2,278E-15
426	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	0,042	5,995E-16	-0,0018	-2,431E-15
426	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	0,127	5,995E-16	-0,0018	-2,671E-15
426	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	0,127	-4,746E-15	-0,0018	-1,844E-15
426	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,853	0,212	-4,746E-15	-0,0018	5,412E-17
426	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,212	8,795E-16	-0,0018	0,
426	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,127	8,795E-16	-0,0018	-3,518E-16
426	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,127	3,347E-15	-0,0018	-2,082E-17
426	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,042	3,347E-15	-0,0018	-1,360E-15
426	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	-0,042	4,113E-15	-0,0018	-5,829E-16
426	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,042	4,113E-15	-0,0018	-2,228E-15
426	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,042	5,995E-16	-0,0018	-2,140E-15
426	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,127	5,995E-16	-0,0018	-2,380E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
426	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,127	-4,047E-15	-0,0018	-1,545E-15
426	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,206	0,212	-4,047E-15	-0,0018	7,411E-17
427	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,649	-0,071	0,01	-0,0057	0,
427	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,569	-0,018	0,01	-0,0057	-0,0047
427	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,569	-0,018	0,01	-0,0057	-0,0047
427	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,489	0,035	0,01	-0,0057	-0,0094
427	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,489	0,035	0,01	-0,0057	-0,0094
427	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,409	0,088	0,01	-0,0057	-0,0141
427	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,409	0,088	0,01	-0,0057	-0,0141
427	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,329	0,141	0,01	-0,0057	-0,0189
427	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,082	-0,188	8,616E-04	-0,0268	0,0016
427	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,002	-0,135	8,616E-04	-0,0268	0,0012
427	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-60,002	-0,135	8,616E-04	-0,0268	0,0012
427	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,922	-0,082	8,616E-04	-0,0268	7,793E-04
427	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,922	-0,082	8,616E-04	-0,0268	7,793E-04
427	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,842	-0,029	8,616E-04	-0,0268	3,897E-04
427	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,842	-0,029	8,616E-04	-0,0268	3,897E-04
427	3,61804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,762	0,024	8,616E-04	-0,0268	-5,337E-16
427	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,277	-0,07	0,014	-0,0018	0,
427	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,197	-0,016	0,014	-0,0018	-0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,197	-0,016	0,014	-0,0018	-0,0063
427	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,117	0,037	0,014	-0,0018	-0,0125
427	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,117	0,037	0,014	-0,0018	-0,0125
427	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,037	0,09	0,014	-0,0018	-0,0188
427	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-88,037	0,09	0,014	-0,0018	-0,0188
427	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,956	0,143	0,014	-0,0018	-0,025
427	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,664	-0,212	-1,343E-03	-0,0208	-0,0024
427	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,584	-0,159	-1,343E-03	-0,0208	-0,0018
427	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,584	-0,159	-1,343E-03	-0,0208	-0,0018
427	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,504	-0,106	-1,343E-03	-0,0208	-0,0012
427	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,424	-0,053	-1,343E-03	-0,0208	-6,075E-04
427	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,424	-0,053	-1,343E-03	-0,0208	-6,075E-04
427	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-87,344	2,812E-04	-1,343E-03	-0,0208	-7,267E-16
427	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,29	-0,069	0,014	-0,002	0,
427	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,21	-0,016	0,014	-0,002	-0,0063
427	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,21	-0,016	0,014	-0,002	-0,0063
427	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,13	0,037	0,014	-0,002	-0,0126
427	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,13	0,037	0,014	-0,002	-0,0126
427	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,05	0,09	0,014	-0,002	-0,0188

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-88,05	0,09	0,014	-0,002	-0,0188
427	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,97	0,143	0,014	-0,002	-0,0251
427	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,678	-0,212	-1,252E-03	-0,0215	-0,0023
427	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,598	-0,159	-1,252E-03	-0,0215	-0,0017
427	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,598	-0,159	-1,252E-03	-0,0215	-0,0017
427	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,518	-0,106	-1,252E-03	-0,0215	-0,0011
427	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,518	-0,106	-1,252E-03	-0,0215	-0,0011
427	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,438	-0,053	-1,252E-03	-0,0215	-5,662E-04
427	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,438	-0,053	-1,252E-03	-0,0215	-5,662E-04
427	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,358	6,218E-05	-1,252E-03	-0,0215	-7,106E-16
427	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,663	-0,071	0,01	-0,0059	0,
427	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,583	-0,018	0,01	-0,0059	-0,0047
427	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,583	-0,018	0,01	-0,0059	-0,0047
427	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,503	0,035	0,01	-0,0059	-0,0095
427	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,503	0,035	0,01	-0,0059	-0,0095
427	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,423	0,088	0,01	-0,0059	-0,0142
427	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,423	0,088	0,01	-0,0059	-0,0142
427	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,343	0,141	0,01	-0,0059	-0,019
427	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,097	-0,189	9,528E-04	-0,0275	0,0017
427	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,017	-0,136	9,528E-04	-0,0275	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,017	-0,136	9,528E-04	-0,0275	0,0013
427	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,937	-0,083	9,528E-04	-0,0275	8,618E-04
427	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,937	-0,083	9,528E-04	-0,0275	8,618E-04
427	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,857	-0,029	9,528E-04	-0,0275	4,309E-04
427	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,857	-0,029	9,528E-04	-0,0275	4,309E-04
427	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,777	0,024	9,528E-04	-0,0275	-5,176E-16
427	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,878	-0,073	4,622E-03	-0,0161	0,
427	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,798	-0,02	4,622E-03	-0,0161	-0,0021
427	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,798	-0,02	4,622E-03	-0,0161	-0,0021
427	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,718	0,033	4,622E-03	-0,0161	-0,0042
427	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,638	0,086	4,622E-03	-0,0161	-0,0063
427	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,638	0,086	4,622E-03	-0,0161	-0,0063
427	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,558	0,139	4,622E-03	-0,0161	-0,0084
427	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,412	-0,146	6,517E-03	-0,0482	0,0118
427	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,332	-0,093	6,517E-03	-0,0482	0,0088
427	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,332	-0,093	6,517E-03	-0,0482	0,0088
427	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,252	-0,04	6,517E-03	-0,0482	0,0059
427	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,252	-0,04	6,517E-03	-0,0482	0,0059
427	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,172	0,013	6,517E-03	-0,0482	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,172	0,013	6,517E-03	-0,0482	0,0029
427	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,092	0,066	6,517E-03	-0,0482	1,509E-17
427	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,547	-0,079	-0,012	-0,0216	0,
427	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,467	-0,026	-0,012	-0,0216	0,0053
427	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,467	-0,026	-0,012	-0,0216	0,0053
427	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,387	0,027	-0,012	-0,0216	0,0105
427	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,387	0,027	-0,012	-0,0216	0,0105
427	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,307	0,08	-0,012	-0,0216	0,0158
427	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,307	0,08	-0,012	-0,0216	0,0158
427	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,227	0,133	-0,012	-0,0216	0,021
427	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,069	-0,142	0,019	-0,0665	0,0342
427	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,989	-0,089	0,019	-0,0665	0,0256
427	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,989	-0,089	0,019	-0,0665	0,0256
427	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,909	-0,036	0,019	-0,0665	0,0171
427	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,909	-0,036	0,019	-0,0665	0,0171
427	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,829	0,017	0,019	-0,0665	0,0085
427	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,829	0,017	0,019	-0,0665	0,0085
427	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,749	0,07	0,019	-0,0665	6,468E-16
427	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,251	-0,083	-0,015	-0,0124	0,
427	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,171	-0,03	-0,015	-0,0124	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,171	-0,03	-0,015	-0,0124	0,0066
427	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,091	0,023	-0,015	-0,0124	0,0132
427	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,091	0,023	-0,015	-0,0124	0,0132
427	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,011	0,076	-0,015	-0,0124	0,0198
427	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,011	0,076	-0,015	-0,0124	0,0198
427	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,931	0,129	-0,015	-0,0124	0,0264
427	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,76	-0,136	0,016	-0,0404	0,0281
427	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,68	-0,083	0,016	-0,0404	0,0211
427	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,68	-0,083	0,016	-0,0404	0,0211
427	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,6	-0,03	0,016	-0,0404	0,0141
427	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,6	-0,03	0,016	-0,0404	0,0141
427	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,52	0,023	0,016	-0,0404	0,007
427	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,52	0,023	0,016	-0,0404	0,007
427	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,44	0,076	0,016	-0,0404	6,467E-16
427	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,568	-0,073	-9,117E-03	-0,0252	0,
427	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,488	-0,02	-9,117E-03	-0,0252	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,488	-0,02	-9,117E-03	-0,0252	0,0041
427	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,408	0,034	-9,117E-03	-0,0252	0,0082
427	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,408	0,034	-9,117E-03	-0,0252	0,0082
427	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,328	0,087	-9,117E-03	-0,0252	0,0124
427	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,328	0,087	-9,117E-03	-0,0252	0,0124
427	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,248	0,14	-9,117E-03	-0,0252	0,0165
427	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,103	-0,145	0,027	-0,069	0,0486
427	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,023	-0,092	0,027	-0,069	0,0364
427	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,023	-0,092	0,027	-0,069	0,0364
427	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,943	-0,039	0,027	-0,069	0,0243
427	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,943	-0,039	0,027	-0,069	0,0243
427	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,863	0,014	0,027	-0,069	0,0121
427	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,863	0,014	0,027	-0,069	0,0121
427	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,783	0,067	0,027	-0,069	6,481E-16
427	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,272	-0,077	-0,012	-0,0159	0,
427	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,192	-0,023	-0,012	-0,0159	0,0055
427	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,192	-0,023	-0,012	-0,0159	0,0055
427	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,112	0,03	-0,012	-0,0159	0,0109
427	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,112	0,03	-0,012	-0,0159	0,0109

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
427	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,032	0,083	-0,012	-0,0159	0,0164
427	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,032	0,083	-0,012	-0,0159	0,0164
427	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,952	0,136	-0,012	-0,0159	0,0218
427	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,793	-0,139	0,023	-0,0429	0,0425
427	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,713	-0,086	0,023	-0,0429	0,0318
427	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,713	-0,086	0,023	-0,0429	0,0318
427	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,633	-0,033	0,023	-0,0429	0,0212
427	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,633	-0,033	0,023	-0,0429	0,0212
427	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,553	0,02	0,023	-0,0429	0,0106
427	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,553	0,02	0,023	-0,0429	0,0106
427	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,473	0,073	0,023	-0,0429	6,480E-16
428	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,296	-0,011	-7,951E-03	0,0321	0,
428	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,216	0,042	-7,951E-03	0,0321	0,0036
428	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,216	0,042	-7,951E-03	0,0321	0,0036
428	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,136	0,095	-7,951E-03	0,0321	0,0072
428	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,136	0,095	-7,951E-03	0,0321	0,0072
428	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,056	0,149	-7,951E-03	0,0321	0,0108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	78,056	0,149	-7,951E-03	0,0321	0,0108
428	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,976	0,202	-7,951E-03	0,0321	0,0144
428	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,768	-0,154	1,612E-03	0,0051	0,0029
428	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,688	-0,101	1,612E-03	0,0051	0,0022
428	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,688	-0,101	1,612E-03	0,0051	0,0022
428	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,608	-0,048	1,612E-03	0,0051	0,0015
428	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,608	-0,048	1,612E-03	0,0051	0,0015
428	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,528	5,090E-03	1,612E-03	0,0051	7,290E-04
428	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,528	5,090E-03	1,612E-03	0,0051	7,290E-04
428	3,61804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	77,448	0,058	1,612E-03	0,0051	-2,482E-16
428	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,471	0,026	-9,991E-03	0,0288	0,
428	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,391	0,079	-9,991E-03	0,0288	0,0045
428	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,391	0,079	-9,991E-03	0,0288	0,0045
428	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,311	0,132	-9,991E-03	0,0288	0,009
428	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,311	0,132	-9,991E-03	0,0288	0,009
428	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,231	0,185	-9,991E-03	0,0288	0,0136
428	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,231	0,185	-9,991E-03	0,0288	0,0136
428	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,151	0,238	-9,991E-03	0,0288	0,0181
428	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,938	-0,169	5,183E-03	6,393E-04	0,0094
428	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,858	-0,116	5,183E-03	6,393E-04	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,858	-0,116	5,183E-03	6,393E-04	0,007
428	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,778	-0,063	5,183E-03	6,393E-04	0,0047
428	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,778	-0,063	5,183E-03	6,393E-04	0,0047
428	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,698	-9,829E-03	5,183E-03	6,393E-04	0,0023
428	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,698	-9,829E-03	5,183E-03	6,393E-04	0,0023
428	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,618	0,043	5,183E-03	6,393E-04	2,054E-16
428	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,533	0,026	-0,01	0,0295	0,
428	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,453	0,079	-0,01	0,0295	0,0046
428	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,453	0,079	-0,01	0,0295	0,0046
428	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,373	0,132	-0,01	0,0295	0,0091
428	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,293	0,185	-0,01	0,0295	0,0137
428	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,293	0,185	-0,01	0,0295	0,0137
428	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,213	0,238	-0,01	0,0295	0,0182
428	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,999	-0,169	5,074E-03	8,700E-04	0,0092
428	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,919	-0,116	5,074E-03	8,700E-04	0,0069
428	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,919	-0,116	5,074E-03	8,700E-04	0,0069
428	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,839	-0,062	5,074E-03	8,700E-04	0,0046
428	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,839	-0,062	5,074E-03	8,700E-04	0,0046
428	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,759	-9,412E-03	5,074E-03	8,700E-04	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,759	-9,412E-03	5,074E-03	8,700E-04	0,0023
428	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,679	0,044	5,074E-03	8,700E-04	1,854E-16
428	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,358	-0,011	-8,030E-03	0,0328	0,
428	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,278	0,042	-8,030E-03	0,0328	0,0036
428	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,278	0,042	-8,030E-03	0,0328	0,0036
428	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,198	0,095	-8,030E-03	0,0328	0,0073
428	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,198	0,095	-8,030E-03	0,0328	0,0073
428	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,118	0,148	-8,030E-03	0,0328	0,0109
428	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,118	0,148	-8,030E-03	0,0328	0,0109
428	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	78,038	0,201	-8,030E-03	0,0328	0,0145
428	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,83	-0,154	1,503E-03	0,0054	0,0027
428	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,75	-0,101	1,503E-03	0,0054	0,002
428	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,75	-0,101	1,503E-03	0,0054	0,002
428	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,67	-0,048	1,503E-03	0,0054	0,0014
428	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,67	-0,048	1,503E-03	0,0054	0,0014
428	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,59	5,507E-03	1,503E-03	0,0054	6,796E-04
428	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,59	5,507E-03	1,503E-03	0,0054	6,796E-04
428	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	77,51	0,059	1,503E-03	0,0054	-2,681E-16
428	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,086	-5,046E-03	0,0482	0,
428	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,065	-0,033	-5,046E-03	0,0482	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,065	-0,033	-5,046E-03	0,0482	0,0023
428	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,02	-5,046E-03	0,0482	0,0046
428	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,02	-5,046E-03	0,0482	0,0046
428	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,225	0,073	-5,046E-03	0,0482	0,0068
428	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,225	0,073	-5,046E-03	0,0482	0,0068
428	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,305	0,126	-5,046E-03	0,0482	0,0091
428	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,512	-0,119	-6,940E-03	0,0172	-0,0126
428	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,592	-0,066	-6,940E-03	0,0172	-0,0094
428	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,592	-0,066	-6,940E-03	0,0172	-0,0094
428	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,672	-0,013	-6,940E-03	0,0172	-0,0063
428	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,752	0,04	-6,940E-03	0,0172	-0,0031
428	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,752	0,04	-6,940E-03	0,0172	-0,0031
428	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,832	0,093	-6,940E-03	0,0172	-8,192E-17
428	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,651	-0,081	5,256E-03	0,0528	0,
428	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,731	-0,028	5,256E-03	0,0528	-0,0024
428	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,731	-0,028	5,256E-03	0,0528	-0,0024
428	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,811	0,025	5,256E-03	0,0528	-0,0048
428	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,811	0,025	5,256E-03	0,0528	-0,0048
428	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,892	0,078	5,256E-03	0,0528	-0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,892	0,078	5,256E-03	0,0528	-0,0071
428	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,972	0,131	5,256E-03	0,0528	-0,0095
428	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,164	-0,122	-0,025	0,0233	-0,0457
428	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,244	-0,068	-0,025	0,0233	-0,0343
428	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,244	-0,068	-0,025	0,0233	-0,0343
428	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,324	-0,015	-0,025	0,0233	-0,0229
428	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,324	-0,015	-0,025	0,0233	-0,0229
428	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,404	0,038	-0,025	0,0233	-0,0114
428	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,404	0,038	-0,025	0,0233	-0,0114
428	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,484	0,091	-0,025	0,0233	-1,995E-16
428	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,194	-0,078	8,106E-03	0,0264	0,
428	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,274	-0,025	8,106E-03	0,0264	-0,0037
428	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,274	-0,025	8,106E-03	0,0264	-0,0037
428	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,354	0,028	8,106E-03	0,0264	-0,0073
428	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,354	0,028	8,106E-03	0,0264	-0,0073
428	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,434	0,081	8,106E-03	0,0264	-0,011
428	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,434	0,081	8,106E-03	0,0264	-0,011
428	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,514	0,134	8,106E-03	0,0264	-0,0147

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,692	-0,127	-0,022	0,0139	-0,0398
428	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,772	-0,074	-0,022	0,0139	-0,0299
428	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,772	-0,074	-0,022	0,0139	-0,0299
428	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,852	-0,021	-0,022	0,0139	-0,0199
428	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,852	-0,021	-0,022	0,0139	-0,0199
428	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,932	0,032	-0,022	0,0139	-0,01
428	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,932	0,032	-0,022	0,0139	-0,01
428	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,012	0,085	-0,022	0,0139	-1,733E-16
428	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,096	-0,087	0,01	0,074	0,
428	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,016	-0,034	0,01	0,074	-0,0046
428	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,016	-0,034	0,01	0,074	-0,0046
428	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,064	0,019	0,01	0,074	-0,0093
428	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,064	0,019	0,01	0,074	-0,0093
428	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,144	0,072	0,01	0,074	-0,0139
428	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,144	0,072	0,01	0,074	-0,0139
428	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,224	0,125	0,01	0,074	-0,0186
428	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,43	-0,12	-0,026	0,0274	-0,0465
428	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,51	-0,067	-0,026	0,0274	-0,0348

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,51	-0,067	-0,026	0,0274	-0,0348
428	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,59	-0,013	-0,026	0,0274	-0,0232
428	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,59	-0,013	-0,026	0,0274	-0,0232
428	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,67	0,04	-0,026	0,0274	-0,0116
428	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,67	0,04	-0,026	0,0274	-0,0116
428	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,75	0,093	-0,026	0,0274	-1,978E-16
428	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,553	-0,084	0,013	0,0475	0,
428	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,473	-0,031	0,013	0,0475	-0,0059
428	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,473	-0,031	0,013	0,0475	-0,0059
428	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,022	0,013	0,0475	-0,0119
428	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,022	0,013	0,0475	-0,0119
428	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,313	0,075	0,013	0,0475	-0,0178
428	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,313	0,075	0,013	0,0475	-0,0178
428	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,233	0,128	0,013	0,0475	-0,0237
428	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,042	-0,125	-0,022	0,018	-0,0405
428	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,072	-0,022	0,018	-0,0304
428	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,072	-0,022	0,018	-0,0304

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
428	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,118	-0,019	-0,022	0,018	-0,0203
428	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,118	-0,019	-0,022	0,018	-0,0203
428	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,198	0,034	-0,022	0,018	-0,0101
428	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,198	0,034	-0,022	0,018	-0,0101
428	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,278	0,087	-0,022	0,018	-1,716E-16
429	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,424	-4,577	0,066	-0,0069	0,0534
429	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,51	-2,457	0,066	-0,0069	0,0235
429	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,51	-2,457	0,066	-0,0069	0,0235
429	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-30,597	-0,337	0,066	-0,0069	-0,0063
429	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,048	-3,909	0,108	-0,0067	0,0835
429	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,134	-1,789	0,108	-0,0067	0,0348
429	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,134	-1,789	0,108	-0,0067	0,0348
429	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-46,221	0,331	0,108	-0,0067	-0,0139
429	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,136	-3,91	0,109	-0,0067	0,0838
429	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,223	-1,79	0,109	-0,0067	0,0349
429	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,223	-1,79	0,109	-0,0067	0,0349
429	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-46,309	0,33	0,109	-0,0067	-0,0139
429	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,512	-4,578	0,067	-0,0069	0,0536
429	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,599	-2,458	0,067	-0,0069	0,0236

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
429	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,599	-2,458	0,067	-0,0069	0,0236
429	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,685	-0,338	0,067	-0,0069	-0,0063
429	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,785	-5,926	-0,024	-0,0093	0,0173
429	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,302	-3,806	-0,024	-0,0093	0,0282
429	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,302	-3,806	-0,024	-0,0093	0,0282
429	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,388	-1,686	-0,024	-0,0093	0,0391
429	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,328	-8,816	0,782	0,5629	0,0214
429	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,951	-5,65	0,378	0,1669	-0,0363
429	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,951	-5,65	0,378	0,1669	-0,0363
429	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,574	-2,483	-0,027	-0,2291	0,0878
429	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,603	-5,939	-0,04	-0,0076	-0,0284
429	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,69	-3,819	-0,04	-0,0076	-0,0102
429	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,69	-3,819	-0,04	-0,0076	-0,0102
429	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,776	-1,699	-0,04	-0,0076	0,008
429	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,453	-8,813	0,782	0,5629	0,0208
429	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,076	-5,646	0,377	0,1669	-0,0368
429	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,076	-5,646	0,377	0,1669	-0,0368
429	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,699	-2,48	-0,027	-0,2291	0,0875
429	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,729	-5,936	-0,041	-0,0076	-0,0289

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
429	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,815	-3,816	-0,041	-0,0076	-0,0107
429	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,815	-3,816	-0,041	-0,0076	-0,0107
429	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,902	-1,696	-0,041	-0,0076	0,0076
430	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,28	-2,008E-04	10,145	0,0956	23,5655
430	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,337	-2,008E-04	10,145	0,0956	18,6958
430	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,337	-2,008E-04	10,145	0,0956	18,6958
430	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,393	-2,008E-04	10,145	0,0956	13,8261
430	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,393	-2,008E-04	10,145	0,0956	13,8261
430	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,45	-2,008E-04	10,145	0,0956	8,9563
430	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-37,506	-2,008E-04	10,145	0,0956	4,0866
430	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-37,506	-2,008E-04	10,145	0,0956	4,0866
430	2,21	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,144	-2,008E-04	10,145	0,0956	1,1445
430	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,562	-2,008E-04	10,145	0,0956	-0,7831
430	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,562	-2,008E-04	10,145	0,0956	-0,7831
430	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,619	-2,008E-04	10,145	0,0956	-5,6528
430	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,091	-0,24	-0,162	0,0585	-5,6491
430	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,938	-0,24	-0,162	0,0585	-5,5867
430	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,938	-0,24	-0,162	0,0585	-5,5867

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-30,785	-0,24	-0,162	0,0585	-5,5244
430	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-30,785	-0,24	-0,162	0,0585	-5,5244
430	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,633	-0,24	-0,162	0,0585	-5,4621
430	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,633	-0,24	-0,162	0,0585	-5,4621
430	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,48	-0,24	-0,162	0,0585	-5,3997
430	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,356	-0,04	10,816	0,1448	24,9993
430	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,412	-0,04	10,816	0,1448	19,8076
430	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,412	-0,04	10,816	0,1448	19,8076
430	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,469	-0,04	10,816	0,1448	14,6159
430	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,469	-0,04	10,816	0,1448	14,6159
430	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,525	-0,04	10,816	0,1448	9,4242
430	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,525	-0,04	10,816	0,1448	9,4242
430	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,581	-0,04	10,816	0,1448	4,2325
430	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,581	-0,04	10,816	0,1448	4,2325
430	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,22	-0,04	10,816	0,1448	1,0959
430	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,638	-0,04	10,816	0,1448	-0,9592
430	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,638	-0,04	10,816	0,1448	-0,9592
430	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,694	-0,04	10,816	0,1448	-6,1509
430	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,006	-0,184	1,249	0,0857	-6,1492
430	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,853	-0,184	1,249	0,0857	-6,63

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,853	-0,184	1,249	0,0857	-6,63
430	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,7	-0,184	1,249	0,0857	-7,1108
430	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,7	-0,184	1,249	0,0857	-7,1108
430	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,548	-0,184	1,249	0,0857	-7,5916
430	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-28,548	-0,184	1,249	0,0857	-7,5916
430	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-29,395	-0,184	1,249	0,0857	-8,0724
430	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,365	-0,04	10,815	0,1448	24,9972
430	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,421	-0,04	10,815	0,1448	19,8061
430	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,421	-0,04	10,815	0,1448	19,8061
430	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,478	-0,04	10,815	0,1448	14,6149
430	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,534	-0,04	10,815	0,1448	9,4238
430	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,534	-0,04	10,815	0,1448	9,4238
430	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,591	-0,04	10,815	0,1448	4,2326
430	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,591	-0,04	10,815	0,1448	4,2326
430	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,229	-0,04	10,815	0,1448	1,0963
430	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,647	-0,04	10,815	0,1448	-0,9585
430	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,647	-0,04	10,815	0,1448	-0,9585
430	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,704	-0,04	10,815	0,1448	-6,1497
430	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,023	-0,184	1,247	0,0857	-6,148

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,87	-0,184	1,247	0,0857	-6,6282
430	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,87	-0,184	1,247	0,0857	-6,6282
430	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,717	-0,184	1,247	0,0857	-7,1083
430	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,717	-0,184	1,247	0,0857	-7,1083
430	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,565	-0,184	1,247	0,0857	-7,5885
430	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-28,565	-0,184	1,247	0,0857	-7,5885
430	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-29,412	-0,184	1,247	0,0857	-8,0686
430	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,29	-1,662E-04	10,144	0,0956	23,5634
430	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,346	-1,662E-04	10,144	0,0956	18,6942
430	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,346	-1,662E-04	10,144	0,0956	18,6942
430	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,402	-1,662E-04	10,144	0,0956	13,8251
430	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,402	-1,662E-04	10,144	0,0956	13,8251
430	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,459	-1,662E-04	10,144	0,0956	8,9559
430	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,459	-1,662E-04	10,144	0,0956	8,9559
430	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-37,515	-1,662E-04	10,144	0,0956	4,0867
430	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-37,515	-1,662E-04	10,144	0,0956	4,0867
430	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,154	-1,662E-04	10,144	0,0956	1,1449
430	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,572	-1,662E-04	10,144	0,0956	-0,7825
430	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,572	-1,662E-04	10,144	0,0956	-0,7825
430	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,628	-1,662E-04	10,144	0,0956	-5,6517

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,108	-0,24	-0,164	0,0585	-5,6479
430	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,955	-0,24	-0,164	0,0585	-5,5849
430	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,955	-0,24	-0,164	0,0585	-5,5849
430	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,802	-0,24	-0,164	0,0585	-5,5219
430	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,802	-0,24	-0,164	0,0585	-5,5219
430	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,65	-0,24	-0,164	0,0585	-5,4589
430	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,65	-0,24	-0,164	0,0585	-5,4589
430	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,497	-0,24	-0,164	0,0585	-5,3959
430	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,1	1,339	8,876	0,0122	20,8349
430	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,157	0,863	8,876	0,0122	16,5743
430	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,213	0,388	8,876	0,0122	12,3137
430	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,213	0,388	8,876	0,0122	12,3137
430	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,269	-0,087	8,876	0,0122	8,0531
430	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,269	-0,087	8,876	0,0122	8,0531
430	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,326	-0,562	8,876	0,0122	3,7925
430	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,326	-0,562	8,876	0,0122	3,7925
430	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,964	-0,849	8,876	0,0122	1,2184
430	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,382	-1,037	8,876	0,0122	-0,4681
430	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,382	-1,037	8,876	0,0122	-0,4681

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,439	-1,513	8,876	0,0122	-4,7287
430	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-39,722	-0,88	-2,915	0,0181	-4,7209
430	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-40,57	-1,261	-2,915	0,0181	-3,5988
430	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-40,57	-1,261	-2,915	0,0181	-3,5988
430	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-41,417	-1,642	-2,915	0,0181	-2,4766
430	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-41,417	-1,642	-2,915	0,0181	-2,4766
430	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-42,264	-2,023	-2,915	0,0181	-1,3544
430	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-42,264	-2,023	-2,915	0,0181	-1,3544
430	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,112	-2,404	-2,915	0,0181	-0,2323
430	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,604	2,201	13,001	-0,1273	33,0115
430	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,661	2,201	13,477	-0,1273	26,6568
430	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,661	2,201	13,477	-0,1273	26,6568
430	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,717	2,201	13,952	-0,1273	20,074
430	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,717	2,201	13,952	-0,1273	20,074
430	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,774	2,201	14,427	-0,1273	13,2631
430	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,774	2,201	14,427	-0,1273	13,2631
430	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,83	2,201	14,902	-0,1273	6,2241
430	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,83	2,201	14,902	-0,1273	6,2241
430	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,468	2,201	15,189	-0,1273	1,8608
430	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,886	2,201	15,377	-0,1273	-1,043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,886	2,201	15,377	-0,1273	-1,043
430	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,943	2,201	15,853	-0,1273	-8,5382
430	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,715	-0,744	-2,704	-0,1076	-8,5234
430	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,562	-0,744	-2,323	-0,1076	-7,5557
430	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,562	-0,744	-2,323	-0,1076	-7,5557
430	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,41	-0,744	-1,942	-0,1076	-6,7348
430	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,41	-0,744	-1,942	-0,1076	-6,7348
430	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,257	-0,744	-1,561	-0,1076	-6,0607
430	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,257	-0,744	-1,561	-0,1076	-6,0607
430	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,104	-0,744	-1,179	-0,1076	-5,5332
430	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,077	0,084	8,736	-0,0208	22,9763
430	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,134	0,084	9,211	-0,0208	18,6691
430	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,134	0,084	9,211	-0,0208	18,6691
430	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,19	0,084	9,686	-0,0208	14,1338
430	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,19	0,084	9,686	-0,0208	14,1338
430	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,247	0,084	10,161	-0,0208	9,3704
430	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,247	0,084	10,161	-0,0208	9,3704
430	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,303	0,084	10,636	-0,0208	4,379

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,303	0,084	10,636	-0,0208	4,379
430	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,941	0,084	10,924	-0,0208	1,2528
430	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,36	0,084	11,112	-0,0208	-0,8406
430	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,36	0,084	11,112	-0,0208	-0,8406
430	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,416	0,084	11,587	-0,0208	-6,2882
430	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,943	-0,317	-1,316	-0,0039	-6,2771
430	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,791	-0,317	-0,935	-0,0039	-5,8437
430	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,791	-0,317	-0,935	-0,0039	-5,8437
430	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,638	-0,317	-0,554	-0,0039	-5,557
430	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,638	-0,317	-0,554	-0,0039	-5,557
430	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,485	-0,317	-0,173	-0,0039	-5,417
430	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,485	-0,317	-0,173	-0,0039	-5,417
430	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,333	-0,317	0,208	-0,0039	-5,4237
430	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,604	2,201	13,002	-0,1273	33,012
430	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,66	2,201	13,477	-0,1273	26,6571
430	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,66	2,201	13,477	-0,1273	26,6571

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,716	2,201	13,952	-0,1273	20,0742
430	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,716	2,201	13,952	-0,1273	20,0742
430	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,773	2,201	14,427	-0,1273	13,2632
430	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,773	2,201	14,427	-0,1273	13,2632
430	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,829	2,201	14,902	-0,1273	6,224
430	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,829	2,201	14,902	-0,1273	6,224
430	2,21	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-40,467	2,201	15,19	-0,1273	1,8607
430	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-40,886	2,201	15,378	-0,1273	-1,0432
430	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-40,886	2,201	15,378	-0,1273	-1,0432
430	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-41,942	2,201	15,853	-0,1273	-8,5385
430	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-35,713	-0,744	-2,704	-0,1076	-8,5237
430	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-36,561	-0,744	-2,323	-0,1076	-7,5561
430	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-36,561	-0,744	-2,323	-0,1076	-7,5561
430	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,408	-0,744	-1,941	-0,1076	-6,7353
430	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,408	-0,744	-1,941	-0,1076	-6,7353
430	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,255	-0,744	-1,56	-0,1076	-6,0612
430	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,255	-0,744	-1,56	-0,1076	-6,0612
430	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,103	-0,744	-1,179	-0,1076	-5,5338
430	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,077	0,084	8,736	-0,0208	22,9767
430	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,133	0,084	9,211	-0,0208	18,6694

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,133	0,084	9,211	-0,0208	18,6694
430	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,19	0,084	9,686	-0,0208	14,134
430	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,19	0,084	9,686	-0,0208	14,134
430	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,246	0,084	10,162	-0,0208	9,3705
430	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,246	0,084	10,162	-0,0208	9,3705
430	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,302	0,084	10,637	-0,0208	4,3789
430	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,302	0,084	10,637	-0,0208	4,3789
430	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,941	0,084	10,924	-0,0208	1,2527
430	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,359	0,084	11,112	-0,0208	-0,8407
430	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,359	0,084	11,112	-0,0208	-0,8407
430	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,415	0,084	11,587	-0,0208	-6,2885
430	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,942	-0,317	-1,316	-0,0039	-6,2774
430	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,789	-0,317	-0,935	-0,0039	-5,844
430	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,789	-0,317	-0,935	-0,0039	-5,844
430	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,636	-0,317	-0,554	-0,0039	-5,5574

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
430	3,65	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,636	-0,317	-0,554	-0,0039	-5,5574
430	4,035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,484	-0,317	-0,173	-0,0039	-5,4175
430	4,035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,484	-0,317	-0,173	-0,0039	-5,4175
430	4,42	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,331	-0,317	0,208	-0,0039	-5,4243
431	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,217	-0,113	-2,475E-03	0,0203	0,
431	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,297	-0,06	-2,475E-03	0,0203	0,0011
431	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,297	-0,06	-2,475E-03	0,0203	0,0011
431	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,377	-6,736E-03	-2,475E-03	0,0203	0,0022
431	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,377	-6,736E-03	-2,475E-03	0,0203	0,0022
431	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,457	0,046	-2,475E-03	0,0203	0,0034
431	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,457	0,046	-2,475E-03	0,0203	0,0034
431	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,537	0,099	-2,475E-03	0,0203	0,0045
431	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,792	-0,102	-3,049E-04	0,0082	-5,516E-04
431	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,872	-0,049	-3,049E-04	0,0082	-4,137E-04
431	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,872	-0,049	-3,049E-04	0,0082	-4,137E-04
431	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,952	4,075E-03	-3,049E-04	0,0082	-2,758E-04
431	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-71,952	4,075E-03	-3,049E-04	0,0082	-2,758E-04
431	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-72,032	0,057	-3,049E-04	0,0082	-1,379E-04
431	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-72,032	0,057	-3,049E-04	0,0082	-1,379E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	3,61804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-72,112	0,11	-3,049E-04	0,0082	-2,499E-17
431	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,5	-0,133	-2,823E-03	0,0278	0,
431	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,58	-0,08	-2,823E-03	0,0278	0,0013
431	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,58	-0,08	-2,823E-03	0,0278	0,0013
431	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,66	-0,027	-2,823E-03	0,0278	0,0026
431	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,66	-0,027	-2,823E-03	0,0278	0,0026
431	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,74	0,026	-2,823E-03	0,0278	0,0038
431	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,74	0,026	-2,823E-03	0,0278	0,0038
431	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-103,82	0,079	-2,823E-03	0,0278	0,0051
431	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,124	-0,086	-3,062E-04	0,0113	-5,539E-04
431	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,204	-0,033	-3,062E-04	0,0113	-4,154E-04
431	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,204	-0,033	-3,062E-04	0,0113	-4,154E-04
431	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,284	0,02	-3,062E-04	0,0113	-2,769E-04
431	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,284	0,02	-3,062E-04	0,0113	-2,769E-04
431	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,364	0,073	-3,062E-04	0,0113	-1,385E-04
431	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,364	0,073	-3,062E-04	0,0113	-1,385E-04
431	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-104,444	0,126	-3,062E-04	0,0113	-1,631E-17
431	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,701	-0,133	-2,896E-03	0,028	0,
431	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,781	-0,08	-2,896E-03	0,028	0,0013
431	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,781	-0,08	-2,896E-03	0,028	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,861	-0,027	-2,896E-03	0,028	0,0026
431	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,861	-0,027	-2,896E-03	0,028	0,0026
431	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,941	0,026	-2,896E-03	0,028	0,0039
431	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-103,941	0,026	-2,896E-03	0,028	0,0039
431	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,021	0,079	-2,896E-03	0,028	0,0052
431	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,325	-0,086	-2,986E-04	0,0113	-5,402E-04
431	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,405	-0,033	-2,986E-04	0,0113	-4,051E-04
431	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,405	-0,033	-2,986E-04	0,0113	-4,051E-04
431	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,485	0,02	-2,986E-04	0,0113	-2,701E-04
431	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,485	0,02	-2,986E-04	0,0113	-2,701E-04
431	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,565	0,073	-2,986E-04	0,0113	-1,350E-04
431	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,565	0,073	-2,986E-04	0,0113	-1,350E-04
431	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-104,645	0,126	-2,986E-04	0,0113	-1,712E-17
431	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,418	-0,113	-2,547E-03	0,0205	0,
431	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,498	-0,059	-2,547E-03	0,0205	0,0012
431	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,498	-0,059	-2,547E-03	0,0205	0,0012
431	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,578	-6,365E-03	-2,547E-03	0,0205	0,0023
431	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,578	-6,365E-03	-2,547E-03	0,0205	0,0023
431	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,658	0,047	-2,547E-03	0,0205	0,0035
431	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,658	0,047	-2,547E-03	0,0205	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,738	0,1	-2,547E-03	0,0205	0,0046
431	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-71,993	-0,102	-2,974E-04	0,0083	-5,379E-04
431	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,073	-0,049	-2,974E-04	0,0083	-4,034E-04
431	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,073	-0,049	-2,974E-04	0,0083	-4,034E-04
431	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,153	3,825E-03	-2,974E-04	0,0083	-2,690E-04
431	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,153	3,825E-03	-2,974E-04	0,0083	-2,690E-04
431	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,233	0,057	-2,974E-04	0,0083	-1,345E-04
431	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,233	0,057	-2,974E-04	0,0083	-1,345E-04
431	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-72,313	0,11	-2,974E-04	0,0083	-2,581E-17
431	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,25	-0,069	-2,707E-03	0,0075	0,
431	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,33	-0,016	-2,707E-03	0,0075	0,0012
431	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,33	-0,016	-2,707E-03	0,0075	0,0012
431	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,41	0,037	-2,707E-03	0,0075	0,0024
431	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,41	0,037	-2,707E-03	0,0075	0,0024
431	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,49	0,09	-2,707E-03	0,0075	0,0037
431	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,49	0,09	-2,707E-03	0,0075	0,0037
431	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,57	0,143	-2,707E-03	0,0075	0,0049
431	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,722	-0,136	-2,336E-04	0,003	-4,225E-04
431	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,802	-0,083	-2,336E-04	0,003	-3,169E-04
431	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,802	-0,083	-2,336E-04	0,003	-3,169E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,882	-0,03	-2,336E-04	0,003	-2,112E-04
431	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,882	-0,03	-2,336E-04	0,003	-2,112E-04
431	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,962	0,023	-2,336E-04	0,003	-1,056E-04
431	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,962	0,023	-2,336E-04	0,003	-1,056E-04
431	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,042	0,076	-2,336E-04	0,003	-9,399E-18
431	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,893	-0,071	2,148E-03	0,0011	0,
431	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,973	-0,018	2,148E-03	0,0011	-9,715E-04
431	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,973	-0,018	2,148E-03	0,0011	-9,715E-04
431	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,053	0,035	2,148E-03	0,0011	-0,0019
431	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,053	0,035	2,148E-03	0,0011	-0,0019
431	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,133	0,089	2,148E-03	0,0011	-0,0029
431	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,133	0,089	2,148E-03	0,0011	-0,0029
431	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,213	0,142	2,148E-03	0,0011	-0,0039
431	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,374	-0,133	-5,446E-03	0,0054	-0,0099
431	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,454	-0,08	-5,446E-03	0,0054	-0,0074
431	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,454	-0,08	-5,446E-03	0,0054	-0,0074
431	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,535	-0,027	-5,446E-03	0,0054	-0,0049
431	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,535	-0,027	-5,446E-03	0,0054	-0,0049
431	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,615	0,026	-5,446E-03	0,0054	-0,0025
431	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,615	0,026	-5,446E-03	0,0054	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,695	0,08	-5,446E-03	0,0054	-2,084E-17
431	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,523	-0,075	3,134E-03	-0,0024	0,
431	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,603	-0,022	3,134E-03	-0,0024	-0,0014
431	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,603	-0,022	3,134E-03	-0,0024	-0,0014
431	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,684	0,031	3,134E-03	-0,0024	-0,0028
431	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,684	0,031	3,134E-03	-0,0024	-0,0028
431	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,764	0,084	3,134E-03	-0,0024	-0,0043
431	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,764	0,084	3,134E-03	-0,0024	-0,0043
431	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,844	0,137	3,134E-03	-0,0024	-0,0057
431	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,018	-0,131	-5,563E-03	0,0039	-0,0101
431	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,098	-0,077	-5,563E-03	0,0039	-0,0075
431	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,098	-0,077	-5,563E-03	0,0039	-0,0075
431	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,178	-0,024	-5,563E-03	0,0039	-0,005
431	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,178	-0,024	-5,563E-03	0,0039	-0,005
431	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,258	0,029	-5,563E-03	0,0039	-0,0025
431	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,258	0,029	-5,563E-03	0,0039	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,338	0,082	-5,563E-03	0,0039	-1,347E-17
431	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,783	-0,07	-2,242E-03	7,168E-05	0,
431	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,863	-0,017	-2,242E-03	7,168E-05	0,001
431	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,863	-0,017	-2,242E-03	7,168E-05	0,001
431	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,943	0,036	-2,242E-03	7,168E-05	0,002
431	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,943	0,036	-2,242E-03	7,168E-05	0,002
431	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,023	0,09	-2,242E-03	7,168E-05	0,003
431	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,023	0,09	-2,242E-03	7,168E-05	0,003
431	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,103	0,143	-2,242E-03	7,168E-05	0,0041
431	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,254	-0,137	-4,876E-03	0,0066	-0,0088
431	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,334	-0,084	-4,876E-03	0,0066	-0,0066
431	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,334	-0,084	-4,876E-03	0,0066	-0,0066
431	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,414	-0,031	-4,876E-03	0,0066	-0,0044
431	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,414	-0,031	-4,876E-03	0,0066	-0,0044
431	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,494	0,022	-4,876E-03	0,0066	-0,0022
431	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,494	0,022	-4,876E-03	0,0066	-0,0022
431	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,574	0,075	-4,876E-03	0,0066	-2,308E-17
431	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,414	-0,074	-1,255E-03	-0,0034	0,
431	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,494	-0,021	-1,255E-03	-0,0034	5,677E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
431	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,494	-0,021	-1,255E-03	-0,0034	5,677E-04
431	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,574	0,032	-1,255E-03	-0,0034	0,0011
431	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,574	0,032	-1,255E-03	-0,0034	0,0011
431	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,085	-1,255E-03	-0,0034	0,0017
431	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,085	-1,255E-03	-0,0034	0,0017
431	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,734	0,138	-1,255E-03	-0,0034	0,0023
431	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,897	-0,135	-4,993E-03	0,0051	-0,009
431	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,977	-0,082	-4,993E-03	0,0051	-0,0068
431	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,977	-0,082	-4,993E-03	0,0051	-0,0068
431	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,057	-0,029	-4,993E-03	0,0051	-0,0045
431	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,057	-0,029	-4,993E-03	0,0051	-0,0045
431	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,137	0,024	-4,993E-03	0,0051	-0,0023
431	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,137	0,024	-4,993E-03	0,0051	-0,0023
431	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,217	0,077	-4,993E-03	0,0051	-1,571E-17
432	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,781	0,146	-6,146	0,091	-15,8174
432	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,837	0,146	-6,146	0,091	-12,8674

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,837	0,146	-6,146	0,091	-12,8674
432	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,893	0,146	-6,146	0,091	-9,9173
432	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,893	0,146	-6,146	0,091	-9,9173
432	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,95	0,146	-6,146	0,091	-6,9673
432	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,95	0,146	-6,146	0,091	-6,9673
432	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-27,006	0,146	-6,146	0,091	-4,0172
432	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-27,006	0,146	-6,146	0,091	-4,0172
432	2,21	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-27,645	0,146	-6,146	0,091	-2,2349
432	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,063	0,146	-6,146	0,091	-1,0672
432	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,063	0,146	-6,146	0,091	-1,0672
432	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,119	0,146	-6,146	0,091	1,8829
432	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,983	-0,438	3,891	0,0331	1,8709
432	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,831	-0,438	3,891	0,0331	0,3728
432	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,831	-0,438	3,891	0,0331	0,3728
432	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,678	-0,438	3,891	0,0331	-1,1252
432	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,678	-0,438	3,891	0,0331	-1,1252
432	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-41,525	-0,438	3,891	0,0331	-2,6232
432	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-41,525	-0,438	3,891	0,0331	-2,6232
432	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-42,373	-0,438	3,891	0,0331	-4,1212
432	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,277	0,187	-4,677	0,1402	-13,1404

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-22,333	0,187	-4,677	0,1402	-10,8954
432	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-22,333	0,187	-4,677	0,1402	-10,8954
432	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-23,39	0,187	-4,677	0,1402	-8,6504
432	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-23,39	0,187	-4,677	0,1402	-8,6504
432	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-24,446	0,187	-4,677	0,1402	-6,4054
432	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-24,446	0,187	-4,677	0,1402	-6,4054
432	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,503	0,187	-4,677	0,1402	-4,1604
432	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-25,503	0,187	-4,677	0,1402	-4,1604
432	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,141	0,187	-4,677	0,1402	-2,8041
432	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-26,559	0,187	-4,677	0,1402	-1,9154
432	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,616	0,187	-4,677	0,1402	0,3296
432	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,342	-0,506	4,484	0,0546	0,3153
432	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,189	-0,506	4,484	0,0546	-1,4112
432	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,189	-0,506	4,484	0,0546	-1,4112
432	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,036	-0,506	4,484	0,0546	-3,1377
432	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,036	-0,506	4,484	0,0546	-3,1377
432	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,884	-0,506	4,484	0,0546	-4,8643
432	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,884	-0,506	4,484	0,0546	-4,8643
432	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,731	-0,506	4,484	0,0546	-6,5908

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,266	0,187	-4,679	0,1402	-13,1436
432	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-22,323	0,187	-4,679	0,1402	-10,8977
432	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-22,323	0,187	-4,679	0,1402	-10,8977
432	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-23,379	0,187	-4,679	0,1402	-8,6518
432	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-23,379	0,187	-4,679	0,1402	-8,6518
432	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-24,436	0,187	-4,679	0,1402	-6,406
432	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-24,436	0,187	-4,679	0,1402	-6,406
432	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,492	0,187	-4,679	0,1402	-4,1601
432	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-25,492	0,187	-4,679	0,1402	-4,1601
432	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,13	0,187	-4,679	0,1402	-2,8032
432	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,548	0,187	-4,679	0,1402	-1,9142
432	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-26,548	0,187	-4,679	0,1402	-1,9142
432	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,605	0,187	-4,679	0,1402	0,3317
432	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,324	-0,506	4,483	0,0546	0,3174
432	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,171	-0,506	4,483	0,0546	-1,4087
432	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,171	-0,506	4,483	0,0546	-1,4087
432	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,019	-0,506	4,483	0,0546	-3,1349
432	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,019	-0,506	4,483	0,0546	-3,1349
432	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,866	-0,506	4,483	0,0546	-4,861
432	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,866	-0,506	4,483	0,0546	-4,861

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,713	-0,506	4,483	0,0546	-6,5872
432	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,77	0,146	-6,148	0,091	-15,8207
432	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,826	0,146	-6,148	0,091	-12,8697
432	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,826	0,146	-6,148	0,091	-12,8697
432	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,883	0,146	-6,148	0,091	-9,9188
432	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,883	0,146	-6,148	0,091	-9,9188
432	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,939	0,146	-6,148	0,091	-6,9678
432	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,939	0,146	-6,148	0,091	-6,9678
432	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,996	0,146	-6,148	0,091	-4,0169
432	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,996	0,146	-6,148	0,091	-4,0169
432	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,634	0,146	-6,148	0,091	-2,234
432	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,052	0,146	-6,148	0,091	-1,0659
432	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,052	0,146	-6,148	0,091	-1,0659
432	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,108	0,146	-6,148	0,091	1,885
432	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,966	-0,438	3,89	0,0331	1,873
432	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,813	-0,438	3,89	0,0331	0,3753
432	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,813	-0,438	3,89	0,0331	0,3753
432	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,66	-0,438	3,89	0,0331	-1,1223
432	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,66	-0,438	3,89	0,0331	-1,1223
432	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-41,508	-0,438	3,89	0,0331	-2,62

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-41,508	-0,438	3,89	0,0331	-2,62
432	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-42,355	-0,438	3,89	0,0331	-4,1176
432	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,438	1,327	-8,991	-0,0042	-20,992
432	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,494	0,852	-8,991	-0,0042	-16,6762
432	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,494	0,852	-8,991	-0,0042	-16,6762
432	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,551	0,377	-8,991	-0,0042	-12,3605
432	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,551	0,377	-8,991	-0,0042	-12,3605
432	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,607	-0,098	-8,991	-0,0042	-8,0447
432	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,607	-0,098	-8,991	-0,0042	-8,0447
432	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,663	-0,574	-8,991	-0,0042	-3,729
432	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,302	-0,861	-8,991	-0,0042	-1,1216
432	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,72	-1,049	-8,991	-0,0042	0,5868
432	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,72	-1,049	-8,991	-0,0042	0,5868
432	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,776	-1,524	-8,991	-0,0042	4,9025
432	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,223	-0,831	2,789	-0,0081	4,8949
432	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,071	-1,212	2,789	-0,0081	3,8214
432	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,071	-1,212	2,789	-0,0081	3,8214
432	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,918	-1,593	2,789	-0,0081	2,7478
432	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,918	-1,593	2,789	-0,0081	2,7478

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-39,765	-1,974	2,789	-0,0081	1,6742
432	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-39,765	-1,974	2,789	-0,0081	1,6742
432	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-40,613	-2,355	2,789	-0,0081	0,6006
432	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,559	2,166	-13,61	-0,2038	-29,1832
432	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,615	2,166	-13,135	-0,2038	-22,7645
432	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,615	2,166	-13,135	-0,2038	-22,7645
432	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,672	2,166	-12,66	-0,2038	-16,5738
432	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,672	2,166	-12,66	-0,2038	-16,5738
432	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,728	2,166	-12,184	-0,2038	-10,6112
432	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,728	2,166	-12,184	-0,2038	-10,6112
432	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,785	2,166	-11,709	-0,2038	-4,8768
432	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,785	2,166	-11,709	-0,2038	-4,8768
432	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,423	2,166	-11,422	-0,2038	-1,5227
432	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,841	2,166	-11,234	-0,2038	0,6296
432	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,841	2,166	-11,234	-0,2038	0,6296
432	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,898	2,166	-10,759	-0,2038	5,9079
432	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-58,235	-0,733	5,826	-0,1983	5,8998
432	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-59,082	-0,733	6,207	-0,1983	3,5836
432	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-59,082	-0,733	6,207	-0,1983	3,5836
432	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-59,93	-0,733	6,588	-0,1983	1,1207

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-59,93	-0,733	6,588	-0,1983	1,1207
432	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-60,777	-0,733	6,969	-0,1983	-1,489
432	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-60,777	-0,733	6,969	-0,1983	-1,489
432	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-61,624	-0,733	7,35	-0,1983	-4,2455
432	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,92	0,058	-9,26	-0,0269	-19,0198
432	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,977	0,058	-8,785	-0,0269	-14,6889
432	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,977	0,058	-8,785	-0,0269	-14,6889
432	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,033	0,058	-8,31	-0,0269	-10,5862
432	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,09	0,058	-7,835	-0,0269	-6,7115
432	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,09	0,058	-7,835	-0,0269	-6,7115
432	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,146	0,058	-7,359	-0,0269	-3,065
432	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,146	0,058	-7,359	-0,0269	-3,065
432	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,784	0,058	-7,072	-0,0269	-0,9724
432	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,203	0,058	-6,884	-0,0269	0,3535
432	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,203	0,058	-6,884	-0,0269	0,3535

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,259	0,058	-6,409	-0,0269	3,5439
432	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,945	-0,337	4,523	-0,0201	3,5395
432	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,792	-0,337	4,904	-0,0201	1,7249
432	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,792	-0,337	4,904	-0,0201	1,7249
432	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,64	-0,337	5,285	-0,0201	-0,2365
432	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-47,64	-0,337	5,285	-0,0201	-0,2365
432	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,487	-0,337	5,666	-0,0201	-2,3446
432	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,334	-0,337	6,047	-0,0201	-4,5995
432	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,56	2,166	-13,61	-0,2038	-29,1828
432	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,616	2,166	-13,135	-0,2038	-22,7642
432	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,616	2,166	-13,135	-0,2038	-22,7642
432	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,673	2,166	-12,659	-0,2038	-16,5736
432	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,673	2,166	-12,659	-0,2038	-16,5736
432	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,729	2,166	-12,184	-0,2038	-10,6111
432	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,729	2,166	-12,184	-0,2038	-10,6111
432	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,785	2,166	-11,709	-0,2038	-4,8768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-47,785	2,166	-11,709	-0,2038	-4,8768
432	2,21	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-48,424	2,166	-11,422	-0,2038	-1,5228
432	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-48,842	2,166	-11,234	-0,2038	0,6295
432	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-48,842	2,166	-11,234	-0,2038	0,6295
432	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-49,898	2,166	-10,759	-0,2038	5,9077
432	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-58,237	-0,733	5,826	-0,1983	5,8996
432	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-59,084	-0,733	6,207	-0,1983	3,5833
432	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-59,084	-0,733	6,207	-0,1983	3,5833
432	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-59,931	-0,733	6,588	-0,1983	1,1203
432	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-59,931	-0,733	6,588	-0,1983	1,1203
432	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,779	-0,733	6,969	-0,1983	-1,4895
432	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-60,779	-0,733	6,969	-0,1983	-1,4895
432	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-61,626	-0,733	7,35	-0,1983	-4,246
432	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,921	0,058	-9,26	-0,0269	-19,0194
432	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,978	0,058	-8,785	-0,0269	-14,6886
432	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,978	0,058	-8,785	-0,0269	-14,6886
432	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,034	0,058	-8,31	-0,0269	-10,586
432	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,034	0,058	-8,31	-0,0269	-10,586

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-34,091	0,058	-7,834	-0,0269	-6,7114
432	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-34,091	0,058	-7,834	-0,0269	-6,7114
432	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-35,147	0,058	-7,359	-0,0269	-3,065
432	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-35,147	0,058	-7,359	-0,0269	-3,065
432	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-35,785	0,058	-7,072	-0,0269	-0,9724
432	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-36,203	0,058	-6,884	-0,0269	0,3534
432	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-36,203	0,058	-6,884	-0,0269	0,3534
432	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-37,26	0,058	-6,409	-0,0269	3,5436
432	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-45,947	-0,337	4,523	-0,0201	3,5393
432	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-46,794	-0,337	4,904	-0,0201	1,7246
432	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-46,794	-0,337	4,904	-0,0201	1,7246
432	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-47,641	-0,337	5,285	-0,0201	-0,2369
432	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-47,641	-0,337	5,285	-0,0201	-0,2369
432	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-48,489	-0,337	5,666	-0,0201	-2,3451
432	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-48,489	-0,337	5,666	-0,0201	-2,3451

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
432	4,42	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,336	-0,337	6,048	-0,0201	-4,6001
433	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,871	-0,057	1,460E-03	-0,0158	0,
433	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,791	-4,047E-03	1,460E-03	-0,0158	-6,602E-04
433	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,791	-4,047E-03	1,460E-03	-0,0158	-6,602E-04
433	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,711	0,049	1,460E-03	-0,0158	-0,0013
433	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,711	0,049	1,460E-03	-0,0158	-0,0013
433	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,631	0,102	1,460E-03	-0,0158	-0,002
433	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,631	0,102	1,460E-03	-0,0158	-0,002
433	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,551	0,155	1,460E-03	-0,0158	-0,0026
433	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,465	-0,158	3,629E-03	-0,0065	0,0066
433	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,385	-0,105	3,629E-03	-0,0065	0,0049
433	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,385	-0,105	3,629E-03	-0,0065	0,0049
433	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,305	-0,052	3,629E-03	-0,0065	0,0033
433	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,305	-0,052	3,629E-03	-0,0065	0,0033
433	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,225	1,386E-03	3,629E-03	-0,0065	0,0016
433	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,225	1,386E-03	3,629E-03	-0,0065	0,0016
433	3,61804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	66,145	0,054	3,629E-03	-0,0065	1,931E-18
433	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,56	-0,043	2,344E-03	-0,0205	0,
433	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,48	9,732E-03	2,344E-03	-0,0205	-0,0011
433	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,48	9,732E-03	2,344E-03	-0,0205	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,4	0,063	2,344E-03	-0,0205	-0,0021
433	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,4	0,063	2,344E-03	-0,0205	-0,0021
433	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,32	0,116	2,344E-03	-0,0205	-0,0032
433	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,32	0,116	2,344E-03	-0,0205	-0,0032
433	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,24	0,169	2,344E-03	-0,0205	-0,0042
433	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,206	-0,176	4,861E-03	-0,0089	0,0088
433	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,126	-0,123	4,861E-03	-0,0089	0,0066
433	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,126	-0,123	4,861E-03	-0,0089	0,0066
433	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,046	-0,07	4,861E-03	-0,0089	0,0044
433	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,046	-0,07	4,861E-03	-0,0089	0,0044
433	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	100,966	-0,017	4,861E-03	-0,0089	0,0022
433	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	100,966	-0,017	4,861E-03	-0,0089	0,0022
433	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	100,886	0,036	4,861E-03	-0,0089	2,496E-17
433	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,819	-0,043	2,310E-03	-0,0207	0,
433	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,739	9,654E-03	2,310E-03	-0,0207	-0,001
433	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,739	9,654E-03	2,310E-03	-0,0207	-0,001
433	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,659	0,063	2,310E-03	-0,0207	-0,0021
433	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,659	0,063	2,310E-03	-0,0207	-0,0021
433	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,579	0,116	2,310E-03	-0,0207	-0,0031
433	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,579	0,116	2,310E-03	-0,0207	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,498	0,169	2,310E-03	-0,0207	-0,0042
433	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,464	-0,176	4,908E-03	-0,0089	0,0089
433	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,384	-0,123	4,908E-03	-0,0089	0,0067
433	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,384	-0,123	4,908E-03	-0,0089	0,0067
433	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,304	-0,07	4,908E-03	-0,0089	0,0044
433	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,304	-0,07	4,908E-03	-0,0089	0,0044
433	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,224	-0,017	4,908E-03	-0,0089	0,0022
433	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,224	-0,017	4,908E-03	-0,0089	0,0022
433	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,144	0,037	4,908E-03	-0,0089	2,492E-17
433	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,13	-0,057	1,427E-03	-0,016	0,
433	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,05	-4,125E-03	1,427E-03	-0,016	-6,452E-04
433	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,05	-4,125E-03	1,427E-03	-0,016	-6,452E-04
433	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,97	0,049	1,427E-03	-0,016	-0,0013
433	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,97	0,049	1,427E-03	-0,016	-0,0013
433	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,89	0,102	1,427E-03	-0,016	-0,0019
433	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,89	0,102	1,427E-03	-0,016	-0,0019
433	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,81	0,155	1,427E-03	-0,016	-0,0026
433	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,723	-0,158	3,676E-03	-0,0065	0,0067
433	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,643	-0,105	3,676E-03	-0,0065	0,005
433	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,643	-0,105	3,676E-03	-0,0065	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,563	-0,051	3,676E-03	-0,0065	0,0033
433	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,563	-0,051	3,676E-03	-0,0065	0,0033
433	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,483	1,585E-03	3,676E-03	-0,0065	0,0017
433	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,483	1,585E-03	3,676E-03	-0,0065	0,0017
433	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	66,403	0,055	3,676E-03	-0,0065	1,889E-18
433	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,109	-0,084	-6,720E-04	-0,0088	0,
433	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,029	-0,031	-6,720E-04	-0,0088	3,039E-04
433	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,029	-0,031	-6,720E-04	-0,0088	3,039E-04
433	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,949	0,022	-6,720E-04	-0,0088	6,079E-04
433	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,949	0,022	-6,720E-04	-0,0088	6,079E-04
433	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,869	0,075	-6,720E-04	-0,0088	9,118E-04
433	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,869	0,075	-6,720E-04	-0,0088	9,118E-04
433	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,789	0,128	-6,720E-04	-0,0088	0,0012
433	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,591	-0,121	1,802E-03	-0,0022	0,0033
433	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,511	-0,067	1,802E-03	-0,0022	0,0024
433	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,511	-0,067	1,802E-03	-0,0022	0,0024
433	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,431	-0,014	1,802E-03	-0,0022	0,0016
433	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,431	-0,014	1,802E-03	-0,0022	0,0016
433	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,351	0,039	1,802E-03	-0,0022	8,149E-04
433	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,351	0,039	1,802E-03	-0,0022	8,149E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,271	0,092	1,802E-03	-0,0022	-1,089E-18
433	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,364	-0,08	2,063E-03	-0,015	0,
433	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,284	-0,027	2,063E-03	-0,015	-9,329E-04
433	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,284	-0,027	2,063E-03	-0,015	-9,329E-04
433	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,204	0,026	2,063E-03	-0,015	-0,0019
433	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,204	0,026	2,063E-03	-0,015	-0,0019
433	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,124	0,079	2,063E-03	-0,015	-0,0028
433	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,124	0,079	2,063E-03	-0,015	-0,0028
433	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	0,132	2,063E-03	-0,015	-0,0037
433	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,146	-0,123	-5,531E-03	-0,0112	-0,01
433	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,226	-0,07	-5,531E-03	-0,0112	-0,0075
433	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,226	-0,07	-5,531E-03	-0,0112	-0,0075
433	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,306	-0,017	-5,531E-03	-0,0112	-0,005
433	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,306	-0,017	-5,531E-03	-0,0112	-0,005
433	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,386	0,036	-5,531E-03	-0,0112	-0,0025
433	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,386	0,036	-5,531E-03	-0,0112	-0,0025
433	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,466	0,089	-5,531E-03	-0,0112	1,907E-18
433	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,23	-0,077	2,275E-03	-0,0118	0,
433	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,31	-0,024	2,275E-03	-0,0118	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,31	-0,024	2,275E-03	-0,0118	-0,001
433	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	0,029	2,275E-03	-0,0118	-0,0021
433	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	0,029	2,275E-03	-0,0118	-0,0021
433	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,47	0,082	2,275E-03	-0,0118	-0,0031
433	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,47	0,082	2,275E-03	-0,0118	-0,0031
433	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,135	2,275E-03	-0,0118	-0,0041
433	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,728	-0,129	-6,423E-03	-0,0102	-0,0116
433	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,808	-0,076	-6,423E-03	-0,0102	-0,0087
433	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,808	-0,076	-6,423E-03	-0,0102	-0,0087
433	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,889	-0,023	-6,423E-03	-0,0102	-0,0058
433	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,889	-0,023	-6,423E-03	-0,0102	-0,0058
433	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,969	0,03	-6,423E-03	-0,0102	-0,0029
433	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,969	0,03	-6,423E-03	-0,0102	-0,0029
433	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,049	0,083	-6,423E-03	-0,0102	2,890E-19
433	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,899	-0,086	-1,722E-03	-0,0208	0,
433	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,819	-0,033	-1,722E-03	-0,0208	7,789E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	0,45226	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,819	-0,033	-1,722E-03	-0,0208	7,789E-04
433	0,90451	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,739	0,02	-1,722E-03	-0,0208	0,0016
433	0,90451	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,739	0,02	-1,722E-03	-0,0208	0,0016
433	1,35677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,659	0,073	-1,722E-03	-0,0208	0,0023
433	1,35677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,659	0,073	-1,722E-03	-0,0208	0,0023
433	1,80902	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,579	0,126	-1,722E-03	-0,0208	0,0031
433	1,80902	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,38	-0,121	-4,356E-03	-0,0114	-0,0079
433	2,26128	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,3	-0,068	-4,356E-03	-0,0114	-0,0059
433	2,26128	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,3	-0,068	-4,356E-03	-0,0114	-0,0059
433	2,71353	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,22	-0,015	-4,356E-03	-0,0114	-0,0039
433	2,71353	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,22	-0,015	-4,356E-03	-0,0114	-0,0039
433	3,16579	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,14	0,038	-4,356E-03	-0,0114	-0,002
433	3,16579	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,14	0,038	-4,356E-03	-0,0114	-0,002
433	3,61804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,06	0,091	-4,356E-03	-0,0114	2,969E-18
433	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,306	-0,083	-1,510E-03	-0,0176	0,
433	0,45226	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,225	-0,03	-1,510E-03	-0,0176	6,830E-04
433	0,45226	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,225	-0,03	-1,510E-03	-0,0176	6,830E-04
433	0,90451	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,145	0,024	-1,510E-03	-0,0176	0,0014
433	0,90451	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,145	0,024	-1,510E-03	-0,0176	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
433	1,35677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,065	0,077	-1,510E-03	-0,0176	0,002
433	1,35677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,065	0,077	-1,510E-03	-0,0176	0,002
433	1,80902	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,985	0,13	-1,510E-03	-0,0176	0,0027
433	1,80902	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,797	-0,127	-5,248E-03	-0,0105	-0,0095
433	2,26128	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,717	-0,074	-5,248E-03	-0,0105	-0,0071
433	2,26128	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,717	-0,074	-5,248E-03	-0,0105	-0,0071
433	2,71353	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,637	-0,021	-5,248E-03	-0,0105	-0,0047
433	2,71353	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,637	-0,021	-5,248E-03	-0,0105	-0,0047
433	3,16579	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,557	0,032	-5,248E-03	-0,0105	-0,0024
433	3,16579	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,557	0,032	-5,248E-03	-0,0105	-0,0024
433	3,61804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,477	0,085	-5,248E-03	-0,0105	1,351E-18
434	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	47,204	-3,46	-3,694	0,4285	-4,6145
434	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	46,248	-3,46	-3,694	0,4285	-3,0102
434	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	46,248	-3,46	-3,694	0,4285	-3,0102
434	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	45,293	-3,46	-3,694	0,4285	-1,4058
434	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	45,293	-3,46	-3,694	0,4285	-1,4058
434	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	44,337	-3,46	-3,694	0,4285	0,1985

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	44,337	-3,46	-3,694	0,4285	0,1985
434	1,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	43,859	-3,46	-3,694	0,4285	1,0007
434	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	43,381	-3,46	-3,694	0,4285	1,8029
434	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	43,381	-3,46	-3,694	0,4285	1,8029
434	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	42,425	-3,46	-3,694	0,4285	3,4072
434	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	42,425	-3,46	-3,694	0,4285	3,4072
434	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	41,469	-3,46	-3,694	0,4285	5,0116
434	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	41,469	-3,46	-3,694	0,4285	5,0116
434	3,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	40,514	-3,46	-3,694	0,4285	6,616
434	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	71,943	-7,907	-5,07	0,6905	-6,2219
434	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,988	-7,907	-5,07	0,6905	-4,02
434	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,988	-7,907	-5,07	0,6905	-4,02
434	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,032	-7,907	-5,07	0,6905	-1,818
434	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	70,032	-7,907	-5,07	0,6905	-1,818
434	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	69,076	-7,907	-5,07	0,6905	0,384
434	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	69,076	-7,907	-5,07	0,6905	0,384
434	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	68,598	-7,907	-5,07	0,6905	1,485
434	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	68,12	-7,907	-5,07	0,6905	2,586
434	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	68,12	-7,907	-5,07	0,6905	2,586
434	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	67,164	-7,907	-5,07	0,6905	4,7879

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	67,164	-7,907	-5,07	0,6905	4,7879
434	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	66,208	-7,907	-5,07	0,6905	6,9899
434	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	66,208	-7,907	-5,07	0,6905	6,9899
434	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	65,253	-7,907	-5,07	0,6905	9,1919
434	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	73,32	-8,196	-5,22	0,6942	-6,596
434	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	72,364	-8,196	-5,22	0,6942	-4,329
434	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	72,364	-8,196	-5,22	0,6942	-4,329
434	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,408	-8,196	-5,22	0,6942	-2,0619
434	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	71,408	-8,196	-5,22	0,6942	-2,0619
434	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	70,452	-8,196	-5,22	0,6942	0,2052
434	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	69,974	-8,196	-5,22	0,6942	1,3387
434	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	69,496	-8,196	-5,22	0,6942	2,4722
434	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	69,496	-8,196	-5,22	0,6942	2,4722
434	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	68,54	-8,196	-5,22	0,6942	4,7393
434	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	68,54	-8,196	-5,22	0,6942	4,7393
434	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	67,585	-8,196	-5,22	0,6942	7,0063
434	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	67,585	-8,196	-5,22	0,6942	7,0063
434	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	66,629	-8,196	-5,22	0,6942	9,2734
434	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	48,581	-3,749	-3,844	0,4323	-4,9886

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,625	-3,749	-3,844	0,4323	-3,3192
434	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	47,625	-3,749	-3,844	0,4323	-3,3192
434	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,669	-3,749	-3,844	0,4323	-1,6497
434	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	46,669	-3,749	-3,844	0,4323	-1,6497
434	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	45,713	-3,749	-3,844	0,4323	0,0197
434	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	45,713	-3,749	-3,844	0,4323	0,0197
434	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	45,235	-3,749	-3,844	0,4323	0,8544
434	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	44,757	-3,749	-3,844	0,4323	1,6891
434	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	44,757	-3,749	-3,844	0,4323	1,6891
434	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	43,801	-3,749	-3,844	0,4323	3,3586
434	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	42,846	-3,749	-3,844	0,4323	5,028
434	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	42,846	-3,749	-3,844	0,4323	5,028
434	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	41,89	-3,749	-3,844	0,4323	6,6975
434	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	19,193	2,958	-3,14	-0,0278	-6,7554
434	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,238	2,528	-3,14	-0,0278	-5,392
434	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	18,238	2,528	-3,14	-0,0278	-5,392
434	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,282	2,098	-3,14	-0,0278	-4,0285
434	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,282	2,098	-3,14	-0,0278	-4,0285
434	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,326	1,668	-3,14	-0,0278	-2,665

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	16,326	1,668	-3,14	-0,0278	-2,665
434	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	15,848	1,453	-3,14	-0,0278	-1,9833
434	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	15,37	1,238	-3,14	-0,0278	-1,3016
434	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	15,37	1,238	-3,14	-0,0278	-1,3016
434	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	14,414	0,809	-3,14	-0,0278	0,0619
434	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	14,414	0,809	-3,14	-0,0278	0,0619
434	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,458	0,379	-3,14	-0,0278	1,4254
434	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	13,458	0,379	-3,14	-0,0278	1,4254
434	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,503	-0,051	-3,14	-0,0278	2,7888
434	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	39,592	2,331	-5,66	-0,7944	-8,8255
434	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	38,637	2,331	-5,231	-0,7944	-6,4606
434	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	38,637	2,331	-5,231	-0,7944	-6,4606
434	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	37,681	2,331	-4,801	-0,7944	-4,2824
434	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	37,681	2,331	-4,801	-0,7944	-4,2824
434	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	36,725	2,331	-4,371	-0,7944	-2,291
434	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	36,725	2,331	-4,371	-0,7944	-2,291
434	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	36,247	2,331	-4,156	-0,7944	-1,3652
434	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	35,769	2,331	-3,941	-0,7944	-0,4862
434	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	35,769	2,331	-3,941	-0,7944	-0,4862
434	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,813	2,331	-3,511	-0,7944	1,1318

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	34,813	2,331	-3,511	-0,7944	1,1318
434	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	33,858	2,331	-3,081	-0,7944	2,5631
434	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	33,858	2,331	-3,081	-0,7944	2,5631
434	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	32,902	2,331	-2,651	-0,7944	3,8078
434	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	30,44	1,597	-3,932	-0,6167	-5,0328
434	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	29,484	1,597	-3,502	-0,6167	-3,4186
434	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	29,484	1,597	-3,502	-0,6167	-3,4186
434	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	28,528	1,597	-3,072	-0,6167	-1,9912
434	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	28,528	1,597	-3,072	-0,6167	-1,9912
434	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,572	1,597	-2,642	-0,6167	-0,7504
434	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,572	1,597	-2,642	-0,6167	-0,7504
434	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,094	1,597	-2,427	-0,6167	-0,2001
434	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	26,616	1,597	-2,212	-0,6167	0,3036
434	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	26,616	1,597	-2,212	-0,6167	0,3036
434	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,661	1,597	-1,782	-0,6167	1,1709
434	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	25,661	1,597	-1,782	-0,6167	1,1709

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	24,705	1,597	-1,352	-0,6167	1,8514
434	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	24,705	1,597	-1,352	-0,6167	1,8514
434	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	23,749	1,597	-0,922	-0,6167	2,3453
434	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	52,617	2,245	-8,211	-0,7811	-15,1231
434	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	51,661	2,245	-7,781	-0,7811	-11,6504
434	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	51,661	2,245	-7,781	-0,7811	-11,6504
434	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	50,705	2,245	-7,352	-0,7811	-8,3643
434	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	50,705	2,245	-7,352	-0,7811	-8,3643
434	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	49,749	2,245	-6,922	-0,7811	-5,265
434	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	49,749	2,245	-6,922	-0,7811	-5,265
434	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	49,272	2,245	-6,707	-0,7811	-3,7854
434	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	48,794	2,245	-6,492	-0,7811	-2,3524
434	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	48,794	2,245	-6,492	-0,7811	-2,3524
434	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	47,838	2,245	-6,062	-0,7811	0,3734
434	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	47,838	2,245	-6,062	-0,7811	0,3734
434	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	46,882	2,245	-5,632	-0,7811	2,9126
434	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	46,882	2,245	-5,632	-0,7811	2,9126
434	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	45,926	2,245	-5,202	-0,7811	5,265
434	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	43,464	1,512	-6,483	-0,6034	-11,3304

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
434	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	42,508	1,512	-6,053	-0,6034	-8,6084
434	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	42,508	1,512	-6,053	-0,6034	-8,6084
434	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	41,552	1,512	-5,623	-0,6034	-6,0731
434	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	41,552	1,512	-5,623	-0,6034	-6,0731
434	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	40,597	1,512	-5,193	-0,6034	-3,7245
434	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	40,597	1,512	-5,193	-0,6034	-3,7245
434	1,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	40,119	1,512	-4,978	-0,6034	-2,6202
434	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	39,641	1,512	-4,763	-0,6034	-1,5627
434	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	39,641	1,512	-4,763	-0,6034	-1,5627
434	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	38,685	1,512	-4,333	-0,6034	0,4125
434	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	38,685	1,512	-4,333	-0,6034	0,4125
434	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	37,729	1,512	-3,903	-0,6034	2,2009
434	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	37,729	1,512	-3,903	-0,6034	2,2009
434	3,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	36,773	1,512	-3,473	-0,6034	3,8026
435	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-88,451	-7,568	4,755	0,3915	6,8661
435	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-89,407	-7,568	4,755	0,3915	4,8008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-89,407	-7,568	4,755	0,3915	4,8008
435	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-90,362	-7,568	4,755	0,3915	2,7356
435	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-90,362	-7,568	4,755	0,3915	2,7356
435	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-91,318	-7,568	4,755	0,3915	0,6704
435	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-91,318	-7,568	4,755	0,3915	0,6704
435	1,52	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-91,796	-7,568	4,755	0,3915	-0,3622
435	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-92,274	-7,568	4,755	0,3915	-1,3949
435	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-92,274	-7,568	4,755	0,3915	-1,3949
435	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-93,23	-7,568	4,755	0,3915	-3,4601
435	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-93,23	-7,568	4,755	0,3915	-3,4601
435	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-94,186	-7,568	4,755	0,3915	-5,5253
435	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-94,186	-7,568	4,755	0,3915	-5,5253
435	3,04	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-95,141	-7,568	4,755	0,3915	-7,5906
435	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-127,	-10,384	6,661	0,6313	9,4934
435	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-127,956	-10,384	6,661	0,6313	6,6004
435	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-127,956	-10,384	6,661	0,6313	6,6004
435	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-128,911	-10,384	6,661	0,6313	3,7075
435	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-128,911	-10,384	6,661	0,6313	3,7075
435	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-129,867	-10,384	6,661	0,6313	0,8145
435	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-129,867	-10,384	6,661	0,6313	0,8145

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,345	-10,384	6,661	0,6313	-0,632
435	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,823	-10,384	6,661	0,6313	-2,0785
435	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-130,823	-10,384	6,661	0,6313	-2,0785
435	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-131,779	-10,384	6,661	0,6313	-4,9715
435	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-131,779	-10,384	6,661	0,6313	-4,9715
435	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,735	-10,384	6,661	0,6313	-7,8644
435	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,735	-10,384	6,661	0,6313	-7,8644
435	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-133,691	-10,384	6,661	0,6313	-10,7574
435	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-125,831	-10,351	6,697	0,6349	9,5743
435	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-126,787	-10,351	6,697	0,6349	6,6659
435	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-127,742	-10,351	6,697	0,6349	3,7574
435	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-127,742	-10,351	6,697	0,6349	3,7574
435	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-128,698	-10,351	6,697	0,6349	0,8489
435	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-128,698	-10,351	6,697	0,6349	0,8489
435	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-129,176	-10,351	6,697	0,6349	-0,6053
435	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-129,654	-10,351	6,697	0,6349	-2,0596
435	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-129,654	-10,351	6,697	0,6349	-2,0596
435	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,61	-10,351	6,697	0,6349	-4,968
435	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-130,61	-10,351	6,697	0,6349	-4,968

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-131,566	-10,351	6,697	0,6349	-7,8765
435	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-131,566	-10,351	6,697	0,6349	-7,8765
435	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,522	-10,351	6,697	0,6349	-10,785
435	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,282	-7,535	4,791	0,395	6,947
435	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,238	-7,535	4,791	0,395	4,8663
435	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,238	-7,535	4,791	0,395	4,8663
435	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-89,193	-7,535	4,791	0,395	2,7855
435	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-89,193	-7,535	4,791	0,395	2,7855
435	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-90,149	-7,535	4,791	0,395	0,7048
435	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-90,149	-7,535	4,791	0,395	0,7048
435	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-90,627	-7,535	4,791	0,395	-0,3356
435	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-91,105	-7,535	4,791	0,395	-1,3759
435	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-91,105	-7,535	4,791	0,395	-1,3759
435	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-92,061	-7,535	4,791	0,395	-3,4567
435	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-92,061	-7,535	4,791	0,395	-3,4567
435	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-93,017	-7,535	4,791	0,395	-5,5374
435	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-93,017	-7,535	4,791	0,395	-5,5374
435	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-93,972	-7,535	4,791	0,395	-7,6181
435	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,121	-1,001	1,599	-0,0208	2,9331
435	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	-1,431	1,599	-0,0208	2,2388

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	-1,431	1,599	-0,0208	2,2388
435	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,033	-1,861	1,599	-0,0208	1,5446
435	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,033	-1,861	1,599	-0,0208	1,5446
435	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,988	-2,291	1,599	-0,0208	0,8504
435	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,988	-2,291	1,599	-0,0208	0,8504
435	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,466	-2,506	1,599	-0,0208	0,5033
435	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,944	-2,721	1,599	-0,0208	0,1562
435	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,944	-2,721	1,599	-0,0208	0,1562
435	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,9	-3,151	1,599	-0,0208	-0,5381
435	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,9	-3,151	1,599	-0,0208	-0,5381
435	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,856	-3,581	1,599	-0,0208	-1,2323
435	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,856	-3,581	1,599	-0,0208	-1,2323
435	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,812	-4,011	1,599	-0,0208	-1,9265
435	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,706	-4,016	1,889	-0,797	4,0243
435	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,662	-4,016	2,319	-0,797	3,1107
435	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,662	-4,016	2,319	-0,797	3,1107
435	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,618	-4,016	2,748	-0,797	2,0105
435	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,618	-4,016	2,748	-0,797	2,0105
435	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,574	-4,016	3,178	-0,797	0,7235
435	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,574	-4,016	3,178	-0,797	0,7235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,052	-4,016	3,393	-0,797	0,01
435	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,529	-4,016	3,608	-0,797	-0,7502
435	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,529	-4,016	3,608	-0,797	-0,7502
435	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,485	-4,016	4,038	-0,797	-2,4106
435	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,485	-4,016	4,038	-0,797	-2,4106
435	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,441	-4,016	4,468	-0,797	-4,2577
435	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,441	-4,016	4,468	-0,797	-4,2577
435	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,397	-4,016	4,898	-0,797	-6,2915
435	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,031	-3,186	1,104	-0,6343	2,5468
435	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,987	-3,186	1,534	-0,6343	1,9739
435	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,943	-3,186	1,964	-0,6343	1,2142
435	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,943	-3,186	1,964	-0,6343	1,2142
435	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,899	-3,186	2,394	-0,6343	0,2679
435	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,899	-3,186	2,394	-0,6343	0,2679
435	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,377	-3,186	2,609	-0,6343	-0,2753
435	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,855	-3,186	2,824	-0,6343	-0,8652

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,855	-3,186	2,824	-0,6343	-0,8652
435	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,81	-3,186	3,254	-0,6343	-2,185
435	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,81	-3,186	3,254	-0,6343	-2,185
435	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,766	-3,186	3,684	-0,6343	-3,6915
435	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,766	-3,186	3,684	-0,6343	-3,6915
435	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,722	-3,186	4,114	-0,6343	-5,3848
435	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,408	-4,069	2,565	-0,7788	5,4726
435	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,452	-4,069	2,995	-0,7788	4,2651
435	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,497	-4,069	3,425	-0,7788	2,8709
435	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,497	-4,069	3,425	-0,7788	2,8709
435	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,541	-4,069	3,855	-0,7788	1,29
435	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,541	-4,069	3,855	-0,7788	1,29
435	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,063	-4,069	4,07	-0,7788	0,4295
435	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,585	-4,069	4,285	-0,7788	-0,4776
435	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,585	-4,069	4,285	-0,7788	-0,4776
435	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,629	-4,069	4,715	-0,7788	-2,4319
435	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,629	-4,069	4,715	-0,7788	-2,4319

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,673	-4,069	5,145	-0,7788	-4,573
435	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,673	-4,069	5,145	-0,7788	-4,573
435	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,718	-4,069	5,575	-0,7788	-6,9008
435	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,083	-3,239	1,781	-0,6162	3,9951
435	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-3,239	2,211	-0,6162	3,1282
435	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,127	-3,239	2,211	-0,6162	3,1282
435	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,172	-3,239	2,641	-0,6162	2,0747
435	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,172	-3,239	2,641	-0,6162	2,0747
435	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,216	-3,239	3,071	-0,6162	0,8344
435	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,216	-3,239	3,071	-0,6162	0,8344
435	1,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,738	-3,239	3,286	-0,6162	0,1442
435	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,26	-3,239	3,501	-0,6162	-0,5926
435	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,26	-3,239	3,501	-0,6162	-0,5926
435	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,696	-3,239	3,931	-0,6162	-2,2064
435	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,696	-3,239	3,931	-0,6162	-2,2064
435	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,652	-3,239	4,361	-0,6162	-4,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
435	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,652	-3,239	4,361	-0,6162	-4,0068
435	3,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,607	-3,239	4,791	-0,6162	-5,994
436	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	103,39	-11,954	-3,872	0,2442	-5,8853
436	0,43429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	102,434	-11,954	-3,872	0,2442	-4,2035
436	0,43429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	102,434	-11,954	-3,872	0,2442	-4,2035
436	0,86857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	101,479	-11,954	-3,872	0,2442	-2,5218
436	0,86857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	101,479	-11,954	-3,872	0,2442	-2,5218
436	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	100,523	-11,954	-3,872	0,2442	-0,84
436	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	100,523	-11,954	-3,872	0,2442	-0,84
436	1,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	100,045	-11,954	-3,872	0,2442	8,383E-04
436	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	99,567	-11,954	-3,872	0,2442	0,8417
436	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	99,567	-11,954	-3,872	0,2442	0,8417
436	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	98,611	-11,954	-3,872	0,2442	2,5235
436	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	98,611	-11,954	-3,872	0,2442	2,5235
436	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	97,655	-11,954	-3,872	0,2442	4,2052
436	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	97,655	-11,954	-3,872	0,2442	4,2052
436	3,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	96,7	-11,954	-3,872	0,2442	5,8869
436	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	189,133	-14,089	-5,392	0,339	-8,3922
436	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	188,178	-14,089	-5,392	0,339	-6,0505
436	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	188,178	-14,089	-5,392	0,339	-6,0505

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	187,222	-14,089	-5,392	0,339	-3,7088
436	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	187,222	-14,089	-5,392	0,339	-3,7088
436	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	186,266	-14,089	-5,392	0,339	-1,3671
436	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	186,266	-14,089	-5,392	0,339	-1,3671
436	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	185,788	-14,089	-5,392	0,339	-0,1962
436	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	185,31	-14,089	-5,392	0,339	0,9746
436	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	185,31	-14,089	-5,392	0,339	0,9746
436	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	184,354	-14,089	-5,392	0,339	3,3163
436	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	184,354	-14,089	-5,392	0,339	3,3163
436	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	183,399	-14,089	-5,392	0,339	5,658
436	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	182,443	-14,089	-5,392	0,339	7,9998
436	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	187,903	-14,031	-5,54	0,3382	-8,7522
436	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	186,947	-14,031	-5,54	0,3382	-6,3461
436	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	186,947	-14,031	-5,54	0,3382	-6,3461
436	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,992	-14,031	-5,54	0,3382	-3,9401
436	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,992	-14,031	-5,54	0,3382	-3,9401
436	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,036	-14,031	-5,54	0,3382	-1,534
436	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,036	-14,031	-5,54	0,3382	-1,534
436	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,558	-14,031	-5,54	0,3382	-0,331

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,08	-14,031	-5,54	0,3382	0,8721
436	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,08	-14,031	-5,54	0,3382	0,8721
436	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	183,124	-14,031	-5,54	0,3382	3,2781
436	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	183,124	-14,031	-5,54	0,3382	3,2781
436	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	182,168	-14,031	-5,54	0,3382	5,6842
436	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	182,168	-14,031	-5,54	0,3382	5,6842
436	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	181,213	-14,031	-5,54	0,3382	8,0903
436	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	102,16	-11,897	-4,021	0,2434	-6,2453
436	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	101,204	-11,897	-4,021	0,2434	-4,4992
436	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	101,204	-11,897	-4,021	0,2434	-4,4992
436	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	100,248	-11,897	-4,021	0,2434	-2,7531
436	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	100,248	-11,897	-4,021	0,2434	-2,7531
436	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	99,293	-11,897	-4,021	0,2434	-1,007
436	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	99,293	-11,897	-4,021	0,2434	-1,007
436	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	98,815	-11,897	-4,021	0,2434	-0,1339
436	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	98,337	-11,897	-4,021	0,2434	0,7392
436	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	98,337	-11,897	-4,021	0,2434	0,7392
436	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	97,381	-11,897	-4,021	0,2434	2,4853
436	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	97,381	-11,897	-4,021	0,2434	2,4853
436	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	96,425	-11,897	-4,021	0,2434	4,2314

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	96,425	-11,897	-4,021	0,2434	4,2314
436	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	95,469	-11,897	-4,021	0,2434	5,9775
436	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,341	-5,133	-2,983	0,0269	-6,015
436	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,297	-5,563	-2,983	0,0269	-4,7197
436	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,297	-5,563	-2,983	0,0269	-4,7197
436	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,253	-5,993	-2,983	0,0269	-3,4244
436	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,253	-5,993	-2,983	0,0269	-3,4244
436	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,208	-6,423	-2,983	0,0269	-2,1291
436	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,208	-6,423	-2,983	0,0269	-2,1291
436	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,686	-6,638	-2,983	0,0269	-1,4815
436	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-84,164	-6,853	-2,983	0,0269	-0,8338
436	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-84,164	-6,853	-2,983	0,0269	-0,8338
436	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-85,12	-7,283	-2,983	0,0269	0,4614
436	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-85,12	-7,283	-2,983	0,0269	0,4614
436	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-86,076	-7,713	-2,983	0,0269	1,7567
436	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-86,076	-7,713	-2,983	0,0269	1,7567
436	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-87,032	-8,143	-2,983	0,0269	3,052
436	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-149,571	-15,824	-7,131	-0,9109	-12,7345
436	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-150,527	-15,824	-6,701	-0,9109	-9,7311
436	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-150,527	-15,824	-6,701	-0,9109	-9,7311

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-151,482	-15,824	-6,271	-0,9109	-6,9145
436	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-151,482	-15,824	-6,271	-0,9109	-6,9145
436	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,438	-15,824	-5,841	-0,9109	-4,2846
436	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,438	-15,824	-5,841	-0,9109	-4,2846
436	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,916	-15,824	-5,626	-0,9109	-3,0396
436	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,394	-15,824	-5,411	-0,9109	-1,8414
436	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,394	-15,824	-5,411	-0,9109	-1,8414
436	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-154,35	-15,824	-4,981	-0,9109	0,4151
436	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-154,35	-15,824	-4,981	-0,9109	0,4151
436	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-155,306	-15,824	-4,551	-0,9109	2,4848
436	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-155,306	-15,824	-4,551	-0,9109	2,4848
436	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-156,261	-15,824	-4,121	-0,9109	4,3679
436	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-111,462	-12,29	-5,215	-1,0204	-8,629
436	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-112,418	-12,29	-4,785	-1,0204	-6,4577
436	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-112,418	-12,29	-4,785	-1,0204	-6,4577
436	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-113,374	-12,29	-4,355	-1,0204	-4,4731
436	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-113,374	-12,29	-4,355	-1,0204	-4,4731
436	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-114,33	-12,29	-3,925	-1,0204	-2,6752

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-114,33	-12,29	-3,925	-1,0204	-2,6752
436	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-114,808	-12,29	-3,71	-1,0204	-1,8463
436	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-115,286	-12,29	-3,495	-1,0204	-1,0641
436	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-115,286	-12,29	-3,495	-1,0204	-1,0641
436	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-116,242	-12,29	-3,065	-1,0204	0,3603
436	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-116,242	-12,29	-3,065	-1,0204	0,3603
436	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-117,197	-12,29	-2,635	-1,0204	1,598
436	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-117,197	-12,29	-2,635	-1,0204	1,598
436	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-118,153	-12,29	-2,205	-1,0204	2,649
436	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-148,656	-15,832	-7,127	-0,9085	-12,746
436	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-149,612	-15,832	-6,697	-0,9085	-9,7444
436	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-149,612	-15,832	-6,697	-0,9085	-9,7444
436	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-150,568	-15,832	-6,267	-0,9085	-6,9295
436	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-150,568	-15,832	-6,267	-0,9085	-6,9295
436	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,523	-15,832	-5,837	-0,9085	-4,3013
436	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,523	-15,832	-5,837	-0,9085	-4,3013
436	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-152,001	-15,832	-5,622	-0,9085	-3,0573

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	1,73714	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-152,479	-15,832	-5,407	-0,9085	-1,8599
436	1,73714	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-152,479	-15,832	-5,407	-0,9085	-1,8599
436	2,17143	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-153,435	-15,832	-4,977	-0,9085	0,3949
436	2,17143	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-153,435	-15,832	-4,977	-0,9085	0,3949
436	2,60571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-154,391	-15,832	-4,547	-0,9085	2,4629
436	2,60571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-154,391	-15,832	-4,547	-0,9085	2,4629
436	3,04	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-155,347	-15,832	-4,117	-0,9085	4,3442
436	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-110,548	-12,297	-5,211	-1,0179	-8,6405
436	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-111,503	-12,297	-4,781	-1,0179	-6,471
436	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-112,459	-12,297	-4,351	-1,0179	-4,4881
436	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-112,459	-12,297	-4,351	-1,0179	-4,4881
436	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-113,415	-12,297	-3,921	-1,0179	-2,692
436	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-113,415	-12,297	-3,921	-1,0179	-2,692
436	1,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-113,893	-12,297	-3,706	-1,0179	-1,8639
436	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-114,371	-12,297	-3,491	-1,0179	-1,0826
436	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-114,371	-12,297	-3,491	-1,0179	-1,0826

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
436	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-115,327	-12,297	-3,061	-1,0179	0,3401
436	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-115,327	-12,297	-3,061	-1,0179	0,3401
436	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-116,283	-12,297	-2,631	-1,0179	1,5761
436	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-116,283	-12,297	-2,631	-1,0179	1,5761
436	3,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-117,238	-12,297	-2,201	-1,0179	2,6254
437	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-9,298	-0,059	16,854	0,0628	34,1084
437	0,4725	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-10,338	-0,059	16,854	0,0628	26,1451
437	0,4725	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-10,338	-0,059	16,854	0,0628	26,1451
437	0,945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-11,378	-0,059	16,854	0,0628	18,1818
437	0,945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-11,378	-0,059	16,854	0,0628	18,1818
437	1,4175	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,418	-0,059	16,854	0,0628	10,2185
437	1,4175	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,418	-0,059	16,854	0,0628	10,2185
437	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-13,458	-0,059	16,854	0,0628	2,2551
437	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-13,458	-0,059	16,854	0,0628	2,2551
437	2,3625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,497	-0,059	16,854	0,0628	-5,7082
437	2,3625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-14,497	-0,059	16,854	0,0628	-5,7082
437	2,835	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,537	-0,059	16,854	0,0628	-13,6715
437	2,835	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-15,537	-0,059	16,854	0,0628	-13,6715
437	3,3075	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-16,577	-0,059	16,854	0,0628	-21,6348

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-16,577	-0,059	16,854	0,0628	-21,6348
437	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,617	-0,059	16,854	0,0628	-29,5981
437	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,253	-0,091	21,673	0,0923	41,6118
437	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,787	-0,091	21,673	0,0923	31,3712
437	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,787	-0,091	21,673	0,0923	31,3712
437	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,827	-0,091	21,673	0,0923	21,1307
437	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,827	-0,091	21,673	0,0923	21,1307
437	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,091	21,673	0,0923	10,8901
437	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,091	21,673	0,0923	10,8901
437	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,906	-0,091	21,673	0,0923	0,6495
437	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,946	-0,091	21,673	0,0923	-9,5911
437	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,946	-0,091	21,673	0,0923	-9,5911
437	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,986	-0,091	21,673	0,0923	-19,8317
437	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,986	-0,091	21,673	0,0923	-19,8317
437	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,026	-0,091	21,673	0,0923	-30,0723
437	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,026	-0,091	21,673	0,0923	-30,0723
437	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,066	-0,091	21,673	0,0923	-40,3129
437	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,231	-0,091	21,668	0,0923	41,6038
437	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,809	-0,091	21,668	0,0923	31,3657

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,809	-0,091	21,668	0,0923	31,3657
437	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,091	21,668	0,0923	21,1276
437	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,091	21,668	0,0923	21,1276
437	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,888	-0,091	21,668	0,0923	10,8894
437	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,888	-0,091	21,668	0,0923	10,8894
437	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,928	-0,091	21,668	0,0923	0,6513
437	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,928	-0,091	21,668	0,0923	0,6513
437	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,968	-0,091	21,668	0,0923	-9,5868
437	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,968	-0,091	21,668	0,0923	-9,5868
437	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,008	-0,091	21,668	0,0923	-19,825
437	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,048	-0,091	21,668	0,0923	-30,0631
437	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,048	-0,091	21,668	0,0923	-30,0631
437	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,088	-0,091	21,668	0,0923	-40,3012
437	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,32	-0,059	16,848	0,0628	34,1004
437	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,36	-0,059	16,848	0,0628	26,1395
437	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,36	-0,059	16,848	0,0628	26,1395
437	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,4	-0,059	16,848	0,0628	18,1787
437	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,4	-0,059	16,848	0,0628	18,1787
437	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,439	-0,059	16,848	0,0628	10,2178

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,439	-0,059	16,848	0,0628	10,2178
437	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,479	-0,059	16,848	0,0628	2,257
437	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,479	-0,059	16,848	0,0628	2,257
437	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,519	-0,059	16,848	0,0628	-5,7039
437	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,519	-0,059	16,848	0,0628	-5,7039
437	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,559	-0,059	16,848	0,0628	-13,6647
437	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,559	-0,059	16,848	0,0628	-13,6647
437	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,599	-0,059	16,848	0,0628	-21,6256
437	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-16,599	-0,059	16,848	0,0628	-21,6256
437	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,639	-0,059	16,848	0,0628	-29,5864
437	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,513	1,144	7,479	0,0108	19,5157
437	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,553	0,676	7,479	0,0108	15,982
437	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,553	0,676	7,479	0,0108	15,982
437	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,593	0,209	7,479	0,0108	12,4482
437	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,593	0,209	7,479	0,0108	12,4482
437	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,633	-0,259	7,479	0,0108	8,9145
437	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,633	-0,259	7,479	0,0108	8,9145
437	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,673	-0,727	7,479	0,0108	5,3808
437	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,673	-0,727	7,479	0,0108	5,3808
437	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,713	-1,195	7,479	0,0108	1,8471

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,713	-1,195	7,479	0,0108	1,8471
437	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,753	-1,663	7,479	0,0108	-1,6866
437	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,753	-1,663	7,479	0,0108	-1,6866
437	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,793	-2,13	7,479	0,0108	-5,2204
437	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,793	-2,13	7,479	0,0108	-5,2204
437	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,833	-2,598	7,479	0,0108	-8,7541
437	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,45	1,953	11,183	-0,1058	31,0269
437	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,49	1,953	11,651	-0,1058	25,6325
437	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,49	1,953	11,651	-0,1058	25,6325
437	0,945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,53	1,953	12,118	-0,1058	20,0171
437	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,57	1,953	12,586	-0,1058	14,1807
437	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,57	1,953	12,586	-0,1058	14,1807
437	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,61	1,953	13,054	-0,1058	8,1233
437	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,61	1,953	13,054	-0,1058	8,1233
437	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,65	1,953	13,522	-0,1058	1,8448
437	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,65	1,953	13,522	-0,1058	1,8448
437	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,69	1,953	13,989	-0,1058	-4,6547
437	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,69	1,953	13,989	-0,1058	-4,6547
437	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,729	1,953	14,457	-0,1058	-11,3752

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,729	1,953	14,457	-0,1058	-11,3752
437	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,769	1,953	14,925	-0,1058	-18,3167
437	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,495	8,342E-03	7,583	0,0062	21,6177
437	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,535	8,342E-03	8,05	0,0062	17,9244
437	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,535	8,342E-03	8,05	0,0062	17,9244
437	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,574	8,342E-03	8,518	0,0062	14,01
437	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,574	8,342E-03	8,518	0,0062	14,01
437	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,614	8,342E-03	8,986	0,0062	9,8746
437	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,614	8,342E-03	8,986	0,0062	9,8746
437	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,654	8,342E-03	9,454	0,0062	5,5182
437	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,654	8,342E-03	9,454	0,0062	5,5182
437	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,694	8,342E-03	9,922	0,0062	0,9408
437	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,694	8,342E-03	9,922	0,0062	0,9408
437	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,734	8,342E-03	10,389	0,0062	-3,8576
437	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,734	8,342E-03	10,389	0,0062	-3,8576
437	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,774	8,342E-03	10,857	0,0062	-8,8771

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,774	8,342E-03	10,857	0,0062	-8,8771
437	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,814	8,342E-03	11,325	0,0062	-14,1176
437	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,449	1,953	11,183	-0,1058	31,0272
437	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,489	1,953	11,651	-0,1058	25,6327
437	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,489	1,953	11,651	-0,1058	25,6327
437	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,529	1,953	12,119	-0,1058	20,0172
437	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,529	1,953	12,119	-0,1058	20,0172
437	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,569	1,953	12,586	-0,1058	14,1807
437	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,609	1,953	13,054	-0,1058	8,1232
437	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,609	1,953	13,054	-0,1058	8,1232
437	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,649	1,953	13,522	-0,1058	1,8446
437	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,649	1,953	13,522	-0,1058	1,8446
437	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,689	1,953	13,99	-0,1058	-4,655
437	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,689	1,953	13,99	-0,1058	-4,655
437	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,729	1,953	14,457	-0,1058	-11,3756
437	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,729	1,953	14,457	-0,1058	-11,3756
437	3,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,769	1,953	14,925	-0,1058	-18,3172
437	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,494	8,348E-03	7,583	0,0062	21,618

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
437	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,534	8,348E-03	8,051	0,0062	17,9246
437	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,534	8,348E-03	8,051	0,0062	17,9246
437	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,574	8,348E-03	8,518	0,0062	14,0101
437	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,574	8,348E-03	8,518	0,0062	14,0101
437	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,614	8,348E-03	8,986	0,0062	9,8747
437	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,614	8,348E-03	8,986	0,0062	9,8747
437	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,654	8,348E-03	9,454	0,0062	5,5182
437	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,654	8,348E-03	9,454	0,0062	5,5182
437	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,694	8,348E-03	9,922	0,0062	0,9406
437	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,694	8,348E-03	9,922	0,0062	0,9406
437	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,734	8,348E-03	10,39	0,0062	-3,8579
437	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,734	8,348E-03	10,39	0,0062	-3,8579
437	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,773	8,348E-03	10,857	0,0062	-8,8775
437	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,773	8,348E-03	10,857	0,0062	-8,8775
437	3,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,813	8,348E-03	11,325	0,0062	-14,1181
438	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	184,754	-7,782	3,907	0,2149	6,0969

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	0,43429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	183,798	-7,782	3,907	0,2149	4,4
438	0,43429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	183,798	-7,782	3,907	0,2149	4,4
438	0,86857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,842	-7,782	3,907	0,2149	2,703
438	0,86857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,842	-7,782	3,907	0,2149	2,703
438	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,887	-7,782	3,907	0,2149	1,006
438	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,887	-7,782	3,907	0,2149	1,006
438	1,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,409	-7,782	3,907	0,2149	0,1576
438	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	180,931	-7,782	3,907	0,2149	-0,6909
438	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	180,931	-7,782	3,907	0,2149	-0,6909
438	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	179,975	-7,782	3,907	0,2149	-2,3879
438	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	179,975	-7,782	3,907	0,2149	-2,3879
438	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	179,019	-7,782	3,907	0,2149	-4,0849
438	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	179,019	-7,782	3,907	0,2149	-4,0849
438	3,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	178,063	-7,782	3,907	0,2149	-5,7818
438	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	313,621	-12,519	5,298	0,2964	8,2389
438	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	312,665	-12,519	5,298	0,2964	5,938
438	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	312,665	-12,519	5,298	0,2964	5,938
438	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	311,709	-12,519	5,298	0,2964	3,6371
438	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	311,709	-12,519	5,298	0,2964	3,6371
438	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	310,753	-12,519	5,298	0,2964	1,3363

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	310,753	-12,519	5,298	0,2964	1,3363
438	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	310,275	-12,519	5,298	0,2964	0,1858
438	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	309,797	-12,519	5,298	0,2964	-0,9646
438	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	309,797	-12,519	5,298	0,2964	-0,9646
438	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	308,842	-12,519	5,298	0,2964	-3,2654
438	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	308,842	-12,519	5,298	0,2964	-3,2654
438	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	307,886	-12,519	5,298	0,2964	-5,5663
438	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	307,886	-12,519	5,298	0,2964	-5,5663
438	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	306,93	-12,519	5,298	0,2964	-7,8672
438	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	312,599	-12,574	5,34	0,2958	8,3288
438	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	311,643	-12,574	5,34	0,2958	6,0097
438	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	311,643	-12,574	5,34	0,2958	6,0097
438	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	310,687	-12,574	5,34	0,2958	3,6905
438	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	310,687	-12,574	5,34	0,2958	3,6905
438	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	309,732	-12,574	5,34	0,2958	1,3713
438	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	309,732	-12,574	5,34	0,2958	1,3713
438	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	309,254	-12,574	5,34	0,2958	0,2118
438	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	308,776	-12,574	5,34	0,2958	-0,9478
438	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	308,776	-12,574	5,34	0,2958	-0,9478
438	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	307,82	-12,574	5,34	0,2958	-3,267

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	307,82	-12,574	5,34	0,2958	-3,267
438	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	306,864	-12,574	5,34	0,2958	-5,5861
438	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	306,864	-12,574	5,34	0,2958	-5,5861
438	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	305,908	-12,574	5,34	0,2958	-7,9053
438	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	183,732	-7,837	3,95	0,2142	6,1869
438	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,777	-7,837	3,95	0,2142	4,4716
438	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,777	-7,837	3,95	0,2142	4,4716
438	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,821	-7,837	3,95	0,2142	2,7564
438	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,821	-7,837	3,95	0,2142	2,7564
438	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	180,865	-7,837	3,95	0,2142	1,0411
438	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	180,865	-7,837	3,95	0,2142	1,0411
438	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	180,387	-7,837	3,95	0,2142	0,1835
438	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	179,909	-7,837	3,95	0,2142	-0,6742
438	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	179,909	-7,837	3,95	0,2142	-0,6742
438	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	178,953	-7,837	3,95	0,2142	-2,3894
438	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	178,953	-7,837	3,95	0,2142	-2,3894
438	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	177,998	-7,837	3,95	0,2142	-4,1047
438	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	177,998	-7,837	3,95	0,2142	-4,1047
438	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	177,042	-7,837	3,95	0,2142	-5,82
438	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-76,913	1,259	1,826	0,0317	3,1999

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-77,868	0,829	1,826	0,0317	2,4067
438	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-77,868	0,829	1,826	0,0317	2,4067
438	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-78,824	0,399	1,826	0,0317	1,6136
438	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-78,824	0,399	1,826	0,0317	1,6136
438	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-79,78	-0,031	1,826	0,0317	0,8204
438	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-79,78	-0,031	1,826	0,0317	0,8204
438	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,258	-0,246	1,826	0,0317	0,4239
438	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,736	-0,461	1,826	0,0317	0,0273
438	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-80,736	-0,461	1,826	0,0317	0,0273
438	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-81,692	-0,891	1,826	0,0317	-0,7659
438	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,648	-1,321	1,826	0,0317	-1,559
438	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-82,648	-1,321	1,826	0,0317	-1,559
438	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-83,603	-1,751	1,826	0,0317	-2,3521
438	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-149,186	0,968	2,708	-0,8971	4,5995
438	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-150,142	0,968	3,138	-0,8971	3,3303
438	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-150,142	0,968	3,138	-0,8971	3,3303
438	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-151,098	0,968	3,567	-0,8971	1,8743
438	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-151,098	0,968	3,567	-0,8971	1,8743
438	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,054	0,968	3,997	-0,8971	0,2317

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,054	0,968	3,997	-0,8971	0,2317
438	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-152,532	0,968	4,212	-0,8971	-0,6597
438	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,01	0,968	4,427	-0,8971	-1,5977
438	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,01	0,968	4,427	-0,8971	-1,5977
438	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,966	0,968	4,857	-0,8971	-3,6138
438	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-153,966	0,968	4,857	-0,8971	-3,6138
438	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-154,921	0,968	5,287	-0,8971	-5,8166
438	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-154,921	0,968	5,287	-0,8971	-5,8166
438	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-155,877	0,968	5,717	-0,8971	-8,2062
438	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-115,353	0,633	1,76	-0,998	2,866
438	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-116,308	0,633	2,19	-0,998	2,0084
438	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-116,308	0,633	2,19	-0,998	2,0084
438	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-117,264	0,633	2,62	-0,998	0,9641
438	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-117,264	0,633	2,62	-0,998	0,9641
438	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-118,22	0,633	3,05	-0,998	-0,2669
438	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-118,22	0,633	3,05	-0,998	-0,2669
438	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-118,698	0,633	3,265	-0,998	-0,9525

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-119,176	0,633	3,48	-0,998	-1,6847
438	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-119,176	0,633	3,48	-0,998	-1,6847
438	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-120,132	0,633	3,909	-0,998	-3,2892
438	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-120,132	0,633	3,909	-0,998	-3,2892
438	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-121,087	0,633	4,339	-0,998	-5,0803
438	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-121,087	0,633	4,339	-0,998	-5,0803
438	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-122,043	0,633	4,769	-0,998	-7,0582
438	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-147,177	0,857	2,702	-0,8871	4,5783
438	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-148,133	0,857	3,131	-0,8871	3,3117
438	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-148,133	0,857	3,131	-0,8871	3,3117
438	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-149,088	0,857	3,561	-0,8871	1,8584
438	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-149,088	0,857	3,561	-0,8871	1,8584
438	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-150,044	0,857	3,991	-0,8871	0,2184
438	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-150,044	0,857	3,991	-0,8871	0,2184
438	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-150,522	0,857	4,206	-0,8871	-0,6716
438	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,	0,857	4,421	-0,8871	-1,6083
438	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,	0,857	4,421	-0,8871	-1,6083
438	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,956	0,857	4,851	-0,8871	-3,6218

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-151,956	0,857	4,851	-0,8871	-3,6218
438	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-152,912	0,857	5,281	-0,8871	-5,822
438	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-152,912	0,857	5,281	-0,8871	-5,822
438	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-153,868	0,857	5,711	-0,8871	-8,2089
438	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-113,343	0,523	1,754	-0,988	2,8448
438	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-114,299	0,523	2,184	-0,988	1,9898
438	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-114,299	0,523	2,184	-0,988	1,9898
438	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-115,255	0,523	2,614	-0,988	0,9482
438	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-115,255	0,523	2,614	-0,988	0,9482
438	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-116,21	0,523	3,044	-0,988	-0,2802
438	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-116,21	0,523	3,044	-0,988	-0,2802
438	1,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-116,688	0,523	3,258	-0,988	-0,9644
438	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-117,166	0,523	3,473	-0,988	-1,6953
438	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-117,166	0,523	3,473	-0,988	-1,6953
438	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-118,122	0,523	3,903	-0,988	-3,2971
438	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-118,122	0,523	3,903	-0,988	-3,2971

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
438	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-119,078	0,523	4,333	-0,988	-5,0857
438	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-119,078	0,523	4,333	-0,988	-5,0857
438	3,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-120,034	0,523	4,763	-0,988	-7,061
439	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,647	0,019	2,976	0,0638	-2,6071
439	0,4725	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,687	0,019	2,976	0,0638	-4,0133
439	0,4725	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,687	0,019	2,976	0,0638	-4,0133
439	0,945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,727	0,019	2,976	0,0638	-5,4194
439	0,945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,727	0,019	2,976	0,0638	-5,4194
439	1,4175	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,767	0,019	2,976	0,0638	-6,8256
439	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,807	0,019	2,976	0,0638	-8,2318
439	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,807	0,019	2,976	0,0638	-8,2318
439	2,3625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,846	0,019	2,976	0,0638	-9,638
439	2,3625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,846	0,019	2,976	0,0638	-9,638
439	2,835	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,886	0,019	2,976	0,0638	-11,0442
439	2,835	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,886	0,019	2,976	0,0638	-11,0442
439	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,926	0,019	2,976	0,0638	-12,4504
439	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,926	0,019	2,976	0,0638	-12,4504
439	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,966	0,019	2,976	0,0638	-13,8566

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,769	0,026	8,697	0,0994	6,6064
439	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,809	0,026	8,697	0,0994	2,4973
439	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,809	0,026	8,697	0,0994	2,4973
439	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,849	0,026	8,697	0,0994	-1,6118
439	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,849	0,026	8,697	0,0994	-1,6118
439	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,889	0,026	8,697	0,0994	-5,7209
439	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,889	0,026	8,697	0,0994	-5,7209
439	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,929	0,026	8,697	0,0994	-9,83
439	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,929	0,026	8,697	0,0994	-9,83
439	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,969	0,026	8,697	0,0994	-13,9391
439	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,009	0,026	8,697	0,0994	-18,0482
439	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,009	0,026	8,697	0,0994	-18,0482
439	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,049	0,026	8,697	0,0994	-22,1573
439	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,049	0,026	8,697	0,0994	-22,1573
439	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-66,088	0,026	8,697	0,0994	-26,2664
439	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,745	0,026	8,691	0,0994	6,5979
439	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,785	0,026	8,691	0,0994	2,4914
439	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,785	0,026	8,691	0,0994	2,4914
439	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,825	0,026	8,691	0,0994	-1,615

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,825	0,026	8,691	0,0994	-1,615
439	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,865	0,026	8,691	0,0994	-5,7214
439	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,865	0,026	8,691	0,0994	-5,7214
439	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,905	0,026	8,691	0,0994	-9,8279
439	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-61,905	0,026	8,691	0,0994	-9,8279
439	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,945	0,026	8,691	0,0994	-13,9343
439	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,945	0,026	8,691	0,0994	-13,9343
439	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,985	0,026	8,691	0,0994	-18,0408
439	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,985	0,026	8,691	0,0994	-18,0408
439	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,024	0,026	8,691	0,0994	-22,1472
439	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-66,064	0,026	8,691	0,0994	-26,2536
439	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,623	0,019	2,97	0,0639	-2,6156
439	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,663	0,019	2,97	0,0639	-4,0191
439	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,663	0,019	2,97	0,0639	-4,0191
439	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,703	0,019	2,97	0,0639	-5,4227
439	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,703	0,019	2,97	0,0639	-5,4227
439	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,743	0,019	2,97	0,0639	-6,8262
439	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,743	0,019	2,97	0,0639	-6,8262
439	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,782	0,019	2,97	0,0639	-8,2297

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,782	0,019	2,97	0,0639	-8,2297
439	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,822	0,019	2,97	0,0639	-9,6332
439	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,822	0,019	2,97	0,0639	-9,6332
439	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,862	0,019	2,97	0,0639	-11,0368
439	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,862	0,019	2,97	0,0639	-11,0368
439	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,902	0,019	2,97	0,0639	-12,4403
439	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,902	0,019	2,97	0,0639	-12,4403
439	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,942	0,019	2,97	0,0639	-13,8438
439	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,348	1,147	-8,153	-0,0035	-20,5251
439	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,388	0,679	-8,153	-0,0035	-16,673
439	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,428	0,211	-8,153	-0,0035	-12,8208
439	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,428	0,211	-8,153	-0,0035	-12,8208
439	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,468	-0,256	-8,153	-0,0035	-8,9687
439	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,468	-0,256	-8,153	-0,0035	-8,9687
439	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,508	-0,724	-8,153	-0,0035	-5,1166
439	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,508	-0,724	-8,153	-0,0035	-5,1166
439	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,548	-1,192	-8,153	-0,0035	-1,2645
439	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,548	-1,192	-8,153	-0,0035	-1,2645
439	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,587	-1,66	-8,153	-0,0035	2,5877

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,587	-1,66	-8,153	-0,0035	2,5877
439	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,627	-2,127	-8,153	-0,0035	6,4398
439	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,627	-2,127	-8,153	-0,0035	6,4398
439	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,667	-2,595	-8,153	-0,0035	10,2919
439	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,578	1,95	-12,079	-0,193	-28,4789
439	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,618	1,95	-11,612	-0,193	-22,8819
439	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,618	1,95	-11,612	-0,193	-22,8819
439	0,945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,657	1,95	-11,144	-0,193	-17,5059
439	0,945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,657	1,95	-11,144	-0,193	-17,5059
439	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,697	1,95	-10,676	-0,193	-12,3509
439	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,697	1,95	-10,676	-0,193	-12,3509
439	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,737	1,95	-10,208	-0,193	-7,417
439	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,737	1,95	-10,208	-0,193	-7,417
439	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,777	1,95	-9,741	-0,193	-2,704
439	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,777	1,95	-9,741	-0,193	-2,704
439	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,817	1,95	-9,273	-0,193	1,7879
439	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,817	1,95	-9,273	-0,193	1,7879
439	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,857	1,95	-8,805	-0,193	6,0588
439	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,857	1,95	-8,805	-0,193	6,0588
439	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,897	1,95	-8,337	-0,193	10,1086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,242	9,184E-04	-8,125	-0,0092	-18,536
439	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,282	9,184E-04	-7,657	-0,0092	-14,8075
439	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,282	9,184E-04	-7,657	-0,0092	-14,8075
439	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,322	9,184E-04	-7,189	-0,0092	-11,2999
439	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,322	9,184E-04	-7,189	-0,0092	-11,2999
439	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,361	9,184E-04	-6,722	-0,0092	-8,0134
439	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,361	9,184E-04	-6,722	-0,0092	-8,0134
439	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,401	9,184E-04	-6,254	-0,0092	-4,9479
439	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,401	9,184E-04	-6,254	-0,0092	-4,9479
439	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,441	9,184E-04	-5,786	-0,0092	-2,1034
439	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,441	9,184E-04	-5,786	-0,0092	-2,1034
439	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,481	9,184E-04	-5,318	-0,0092	0,52
439	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,481	9,184E-04	-5,318	-0,0092	0,52
439	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,521	9,184E-04	-4,851	-0,0092	2,9224
439	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,521	9,184E-04	-4,851	-0,0092	2,9224

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,561	9,184E-04	-4,383	-0,0092	5,1038
439	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,578	1,95	-12,079	-0,193	-28,4786
439	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,618	1,95	-11,611	-0,193	-22,8817
439	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,618	1,95	-11,611	-0,193	-22,8817
439	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,658	1,95	-11,144	-0,193	-17,5058
439	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,658	1,95	-11,144	-0,193	-17,5058
439	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,698	1,95	-10,676	-0,193	-12,3509
439	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,698	1,95	-10,676	-0,193	-12,3509
439	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,738	1,95	-10,208	-0,193	-7,417
439	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,738	1,95	-10,208	-0,193	-7,417
439	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,778	1,95	-9,74	-0,193	-2,7042
439	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,778	1,95	-9,74	-0,193	-2,7042
439	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,818	1,95	-9,273	-0,193	1,7876
439	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,818	1,95	-9,273	-0,193	1,7876
439	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,858	1,95	-8,805	-0,193	6,0584
439	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,858	1,95	-8,805	-0,193	6,0584
439	3,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,898	1,95	-8,337	-0,193	10,1082
439	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,242	9,150E-04	-8,125	-0,0092	-18,5357
439	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,282	9,150E-04	-7,657	-0,0092	-14,8072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
439	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,282	9,150E-04	-7,657	-0,0092	-14,8072
439	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,322	9,150E-04	-7,189	-0,0092	-11,2998
439	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,322	9,150E-04	-7,189	-0,0092	-11,2998
439	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,362	9,150E-04	-6,722	-0,0092	-8,0134
439	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,362	9,150E-04	-6,722	-0,0092	-8,0134
439	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,402	9,150E-04	-6,254	-0,0092	-4,948
439	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,402	9,150E-04	-6,254	-0,0092	-4,948
439	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,442	9,150E-04	-5,786	-0,0092	-2,1036
439	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,442	9,150E-04	-5,786	-0,0092	-2,1036
439	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,482	9,150E-04	-5,318	-0,0092	0,5198
439	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,482	9,150E-04	-5,318	-0,0092	0,5198
439	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,522	9,150E-04	-4,85	-0,0092	2,9221
439	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,522	9,150E-04	-4,85	-0,0092	2,9221
439	3,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,562	9,150E-04	-4,383	-0,0092	5,1034
440	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,85	5,065	-11,511	-1,7466	-26,6102
440	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,868	5,065	-11,511	-1,7466	-21,2861

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,868	5,065	-11,511	-1,7466	-21,2861
440	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,886	5,065	-11,511	-1,7466	-15,962
440	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,886	5,065	-11,511	-1,7466	-15,962
440	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-56,903	5,065	-11,511	-1,7466	-10,638
440	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-56,903	5,065	-11,511	-1,7466	-10,638
440	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-57,921	5,065	-11,511	-1,7466	-5,3139
440	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-57,921	5,065	-11,511	-1,7466	-5,3139
440	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-58,939	5,065	-11,511	-1,7466	0,0102
440	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-58,939	5,065	-11,511	-1,7466	0,0102
440	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-59,957	5,065	-11,511	-1,7466	5,3342
440	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,703	2,981	-12,668	-2,6471	-28,94
440	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,721	2,981	-12,668	-2,6471	-23,0812
440	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,721	2,981	-12,668	-2,6471	-23,0812
440	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,739	2,981	-12,668	-2,6471	-17,2223
440	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,739	2,981	-12,668	-2,6471	-17,2223
440	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,757	2,981	-12,668	-2,6471	-11,3634
440	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,757	2,981	-12,668	-2,6471	-11,3634
440	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,775	2,981	-12,668	-2,6471	-5,5045
440	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,775	2,981	-12,668	-2,6471	-5,5045
440	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,793	2,981	-12,668	-2,6471	0,3544

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,793	2,981	-12,668	-2,6471	0,3544
440	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,811	2,981	-12,668	-2,6471	6,2133
440	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,098	2,919	-12,849	-2,6464	-29,3549
440	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,116	2,919	-12,849	-2,6464	-23,4124
440	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,116	2,919	-12,849	-2,6464	-23,4124
440	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,134	2,919	-12,849	-2,6464	-17,4699
440	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,134	2,919	-12,849	-2,6464	-17,4699
440	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,151	2,919	-12,849	-2,6464	-11,5274
440	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,151	2,919	-12,849	-2,6464	-11,5274
440	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,169	2,919	-12,849	-2,6464	-5,5849
440	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,187	2,919	-12,849	-2,6464	0,3576
440	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,187	2,919	-12,849	-2,6464	0,3576
440	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-46,205	2,919	-12,849	-2,6464	6,3002
440	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-55,244	5,002	-11,692	-1,7458	-27,025
440	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,262	5,002	-11,692	-1,7458	-21,6173
440	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,262	5,002	-11,692	-1,7458	-21,6173
440	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-57,28	5,002	-11,692	-1,7458	-16,2096
440	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-57,28	5,002	-11,692	-1,7458	-16,2096
440	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-58,298	5,002	-11,692	-1,7458	-10,802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-58,298	5,002	-11,692	-1,7458	-10,802
440	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,316	5,002	-11,692	-1,7458	-5,3943
440	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-59,316	5,002	-11,692	-1,7458	-5,3943
440	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,334	5,002	-11,692	-1,7458	0,0134
440	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-60,334	5,002	-11,692	-1,7458	0,0134
440	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-61,352	5,002	-11,692	-1,7458	5,4211
440	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-101,713	9,962	-11,802	0,0618	-27,8537
440	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-102,73	9,504	-11,802	0,0618	-22,3952
440	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-102,73	9,504	-11,802	0,0618	-22,3952
440	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-103,748	9,047	-11,802	0,0618	-16,9366
440	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,766	8,589	-11,802	0,0618	-11,4781
440	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,766	8,589	-11,802	0,0618	-11,4781
440	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-105,784	8,131	-11,802	0,0618	-6,0195
440	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-105,784	8,131	-11,802	0,0618	-6,0195
440	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,802	7,673	-11,802	0,0618	-0,5609
440	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-106,802	7,673	-11,802	0,0618	-0,5609
440	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-107,82	7,215	-11,802	0,0618	4,8976
440	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-205,527	18,228	-20,622	1,649	-46,0081
440	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-206,544	18,228	-20,164	1,649	-36,5763

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-206,544	18,228	-20,164	1,649	-36,5763
440	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-207,562	18,228	-19,706	1,649	-27,3563
440	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-207,562	18,228	-19,706	1,649	-27,3563
440	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-208,58	18,228	-19,248	1,649	-18,348
440	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-208,58	18,228	-19,248	1,649	-18,348
440	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-209,598	18,228	-18,791	1,649	-9,5515
440	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-209,598	18,228	-18,791	1,649	-9,5515
440	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-210,616	18,228	-18,333	1,649	-0,9668
440	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-210,616	18,228	-18,333	1,649	-0,9668
440	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-211,634	18,228	-17,875	1,649	7,4062
440	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-156,468	13,836	-14,356	1,6822	-31,1995
440	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-157,486	13,836	-13,899	1,6822	-24,6655
440	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-157,486	13,836	-13,899	1,6822	-24,6655
440	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-158,504	13,836	-13,441	1,6822	-18,3433
440	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-158,504	13,836	-13,441	1,6822	-18,3433
440	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-159,522	13,836	-12,983	1,6822	-12,2329
440	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-159,522	13,836	-12,983	1,6822	-12,2329
440	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-160,54	13,836	-12,525	1,6822	-6,3342

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-160,54	13,836	-12,525	1,6822	-6,3342
440	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-161,557	13,836	-12,067	1,6822	-0,6472
440	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-161,557	13,836	-12,067	1,6822	-0,6472
440	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-162,575	13,836	-11,609	1,6822	4,8279
440	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-205,393	18,244	-20,622	1,6577	-46,036
440	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-206,411	18,244	-20,164	1,6577	-36,6041
440	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-206,411	18,244	-20,164	1,6577	-36,6041
440	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-207,429	18,244	-19,707	1,6577	-27,3839
440	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-208,447	18,244	-19,249	1,6577	-18,3755
440	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-208,447	18,244	-19,249	1,6577	-18,3755
440	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-209,465	18,244	-18,791	1,6577	-9,5789
440	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-209,465	18,244	-18,791	1,6577	-9,5789
440	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-210,483	18,244	-18,333	1,6577	-0,9941
440	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-210,483	18,244	-18,333	1,6577	-0,9941
440	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-211,501	18,244	-17,875	1,6577	7,379
440	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-156,335	13,853	-14,357	1,6908	-31,2274
440	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-157,352	13,853	-13,899	1,6908	-24,6933

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
440	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-157,352	13,853	-13,899	1,6908	-24,6933
440	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-158,37	13,853	-13,441	1,6908	-18,3709
440	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-158,37	13,853	-13,441	1,6908	-18,3709
440	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-159,388	13,853	-12,983	1,6908	-12,2604
440	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-159,388	13,853	-12,983	1,6908	-12,2604
440	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-160,406	13,853	-12,525	1,6908	-6,3616
440	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-160,406	13,853	-12,525	1,6908	-6,3616
440	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-161,424	13,853	-12,067	1,6908	-0,6745
440	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-161,424	13,853	-12,067	1,6908	-0,6745
440	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-162,442	13,853	-11,609	1,6908	4,8007
441	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	111,118	0,42	38,284	-0,2993	56,2043
441	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	110,128	0,42	38,284	-0,2993	38,9767
441	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	110,128	0,42	38,284	-0,2993	38,9767
441	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	109,138	0,42	38,284	-0,2993	21,7491
441	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	109,138	0,42	38,284	-0,2993	21,7491
441	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,147	0,42	38,284	-0,2993	4,5214
441	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	108,147	0,42	38,284	-0,2993	4,5214

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	107,652	0,42	38,284	-0,2993	-4,0924
441	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	107,157	0,42	38,284	-0,2993	-12,7062
441	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	107,157	0,42	38,284	-0,2993	-12,7062
441	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,166	0,42	38,284	-0,2993	-29,9339
441	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	106,166	0,42	38,284	-0,2993	-29,9339
441	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	105,176	0,42	38,284	-0,2993	-47,1615
441	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	105,176	0,42	38,284	-0,2993	-47,1615
441	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	104,186	0,42	38,284	-0,2993	-64,3891
441	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	188,172	0,747	53,542	-0,4587	75,1227
441	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	187,181	0,747	53,542	-0,4587	51,0288
441	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	186,191	0,747	53,542	-0,4587	26,935
441	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	186,191	0,747	53,542	-0,4587	26,935
441	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	185,2	0,747	53,542	-0,4587	2,8412
441	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	185,2	0,747	53,542	-0,4587	2,8412
441	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	184,705	0,747	53,542	-0,4587	-9,2057
441	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	184,21	0,747	53,542	-0,4587	-21,2526
441	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	184,21	0,747	53,542	-0,4587	-21,2526
441	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	183,22	0,747	53,542	-0,4587	-45,3464
441	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	183,22	0,747	53,542	-0,4587	-45,3464

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	182,229	0,747	53,542	-0,4587	-69,4403
441	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	182,229	0,747	53,542	-0,4587	-69,4403
441	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	181,239	0,747	53,542	-0,4587	-93,5341
441	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	187,933	0,746	53,514	-0,4587	75,0776
441	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	186,942	0,746	53,514	-0,4587	50,9962
441	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	186,942	0,746	53,514	-0,4587	50,9962
441	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,952	0,746	53,514	-0,4587	26,9148
441	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	185,952	0,746	53,514	-0,4587	26,9148
441	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,961	0,746	53,514	-0,4587	2,8334
441	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,961	0,746	53,514	-0,4587	2,8334
441	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	184,466	0,746	53,514	-0,4587	-9,2073
441	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	183,971	0,746	53,514	-0,4587	-21,248
441	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	183,971	0,746	53,514	-0,4587	-21,248
441	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	182,981	0,746	53,514	-0,4587	-45,3294
441	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	182,981	0,746	53,514	-0,4587	-45,3294
441	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	181,99	0,746	53,514	-0,4587	-69,4108
441	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	181,99	0,746	53,514	-0,4587	-69,4108
441	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	181,	0,746	53,514	-0,4587	-93,4921
441	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	110,879	0,419	38,256	-0,2993	56,1592
441	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	109,889	0,419	38,256	-0,2993	38,944

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	109,889	0,419	38,256	-0,2993	38,944
441	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	108,899	0,419	38,256	-0,2993	21,7288
441	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	108,899	0,419	38,256	-0,2993	21,7288
441	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,908	0,419	38,256	-0,2993	4,5136
441	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,908	0,419	38,256	-0,2993	4,5136
441	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	107,413	0,419	38,256	-0,2993	-4,094
441	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	106,918	0,419	38,256	-0,2993	-12,7016
441	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	106,918	0,419	38,256	-0,2993	-12,7016
441	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	105,927	0,419	38,256	-0,2993	-29,9168
441	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	105,927	0,419	38,256	-0,2993	-29,9168
441	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	104,937	0,419	38,256	-0,2993	-47,132
441	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	104,937	0,419	38,256	-0,2993	-47,132
441	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	103,947	0,419	38,256	-0,2993	-64,3472
441	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-42,398	0,63	8,369	0,015	18,963
441	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,389	0,185	8,369	0,015	15,1967
441	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,389	0,185	8,369	0,015	15,1967
441	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-44,379	-0,261	8,369	0,015	11,4305
441	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-44,379	-0,261	8,369	0,015	11,4305
441	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-45,37	-0,706	8,369	0,015	7,6642
441	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-45,37	-0,706	8,369	0,015	7,6642

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-45,865	-0,929	8,369	0,015	5,7811
441	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,36	-1,152	8,369	0,015	3,8979
441	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,36	-1,152	8,369	0,015	3,8979
441	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,35	-1,597	8,369	0,015	0,1317
441	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,35	-1,597	8,369	0,015	0,1317
441	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-48,341	-2,043	8,369	0,015	-3,6346
441	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-48,341	-2,043	8,369	0,015	-3,6346
441	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-49,331	-2,488	8,369	0,015	-7,4009
441	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-52,603	1,237	13,071	-0,0253	30,2413
441	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-53,593	1,237	13,516	-0,0253	24,2593
441	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-54,584	1,237	13,962	-0,0253	18,0769
441	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-54,584	1,237	13,962	-0,0253	18,0769
441	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-55,574	1,237	14,407	-0,0253	11,6939
441	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-55,574	1,237	14,407	-0,0253	11,6939
441	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-56,069	1,237	14,63	-0,0253	8,4273
441	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-56,564	1,237	14,853	-0,0253	5,1105
441	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-56,564	1,237	14,853	-0,0253	5,1105
441	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-57,555	1,237	15,298	-0,0253	-1,6734
441	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-57,555	1,237	15,298	-0,0253	-1,6734

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-58,545	1,237	15,744	-0,0253	-8,6577
441	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-58,545	1,237	15,744	-0,0253	-8,6577
441	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-59,536	1,237	16,189	-0,0253	-15,8425
441	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,7	-0,254	9,029	0,1257	21,0686
441	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,691	-0,254	9,474	0,1257	16,9055
441	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,691	-0,254	9,474	0,1257	16,9055
441	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,681	-0,254	9,92	0,1257	12,5419
441	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,681	-0,254	9,92	0,1257	12,5419
441	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,671	-0,254	10,365	0,1257	7,9779
441	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,671	-0,254	10,365	0,1257	7,9779
441	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,167	-0,254	10,588	0,1257	5,6207
441	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,662	-0,254	10,811	0,1257	3,2134
441	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,662	-0,254	10,811	0,1257	3,2134
441	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,652	-0,254	11,256	0,1257	-1,7516
441	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,652	-0,254	11,256	0,1257	-1,7516
441	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,643	-0,254	11,702	0,1257	-6,9171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,643	-0,254	11,702	0,1257	-6,9171
441	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,633	-0,254	12,147	0,1257	-12,283
441	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-52,602	1,237	13,071	-0,0252	30,2415
441	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-53,592	1,237	13,516	-0,0252	24,2595
441	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-53,592	1,237	13,516	-0,0252	24,2595
441	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-54,583	1,237	13,962	-0,0252	18,0769
441	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-54,583	1,237	13,962	-0,0252	18,0769
441	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-55,573	1,237	14,407	-0,0252	11,6939
441	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-55,573	1,237	14,407	-0,0252	11,6939
441	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-56,068	1,237	14,63	-0,0252	8,4272
441	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-56,564	1,237	14,853	-0,0252	5,1104
441	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-56,564	1,237	14,853	-0,0252	5,1104
441	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-57,554	1,237	15,298	-0,0252	-1,6736
441	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-57,554	1,237	15,298	-0,0252	-1,6736
441	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-58,544	1,237	15,744	-0,0252	-8,658
441	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-58,544	1,237	15,744	-0,0252	-8,658
441	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-59,535	1,237	16,189	-0,0252	-15,8429
441	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,699	-0,254	9,029	0,1258	21,0688
441	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,69	-0,254	9,474	0,1258	16,9056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
441	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,69	-0,254	9,474	0,1258	16,9056
441	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,68	-0,254	9,92	0,1258	12,542
441	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,68	-0,254	9,92	0,1258	12,542
441	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,67	-0,254	10,365	0,1258	7,9779
441	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,67	-0,254	10,365	0,1258	7,9779
441	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,166	-0,254	10,588	0,1258	5,6206
441	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,661	-0,254	10,811	0,1258	3,2132
441	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,661	-0,254	10,811	0,1258	3,2132
441	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,651	-0,254	11,256	0,1258	-1,7518
441	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,651	-0,254	11,256	0,1258	-1,7518
441	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,642	-0,254	11,702	0,1258	-6,9174
441	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,642	-0,254	11,702	0,1258	-6,9174
441	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,632	-0,254	12,147	0,1258	-12,2834
442	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,588	-0,375	-1,449	-1,6974	5,0328
442	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,606	-0,375	-1,449	-1,6974	5,7031
442	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,606	-0,375	-1,449	-1,6974	5,7031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,624	-0,375	-1,449	-1,6974	6,3734
442	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,624	-0,375	-1,449	-1,6974	6,3734
442	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,642	-0,375	-1,449	-1,6974	7,0437
442	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,642	-0,375	-1,449	-1,6974	7,0437
442	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,66	-0,375	-1,449	-1,6974	7,714
442	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,66	-0,375	-1,449	-1,6974	7,714
442	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,678	-0,375	-1,449	-1,6974	8,3843
442	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,678	-0,375	-1,449	-1,6974	8,3843
442	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,696	-0,375	-1,449	-1,6974	9,0546
442	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,742	0,067	-2,939	-2,5745	5,7462
442	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,724	0,067	-2,939	-2,5745	7,1053
442	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,724	0,067	-2,939	-2,5745	7,1053
442	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,706	0,067	-2,939	-2,5745	8,4644
442	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,706	0,067	-2,939	-2,5745	8,4644
442	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,688	0,067	-2,939	-2,5745	9,8234
442	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,688	0,067	-2,939	-2,5745	9,8234
442	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,67	0,067	-2,939	-2,5745	11,1825
442	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,67	0,067	-2,939	-2,5745	11,1825
442	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,652	0,067	-2,939	-2,5745	12,5416
442	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,652	0,067	-2,939	-2,5745	12,5416

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,634	0,067	-2,939	-2,5745	13,9007
442	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,49	0,12	-2,898	-2,574	5,8321
442	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,472	0,12	-2,898	-2,574	7,1723
442	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,472	0,12	-2,898	-2,574	7,1723
442	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,454	0,12	-2,898	-2,574	8,5125
442	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,454	0,12	-2,898	-2,574	8,5125
442	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,436	0,12	-2,898	-2,574	9,8527
442	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,436	0,12	-2,898	-2,574	9,8527
442	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,418	0,12	-2,898	-2,574	11,1929
442	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,418	0,12	-2,898	-2,574	11,1929
442	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,4	0,12	-2,898	-2,574	12,5331
442	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,4	0,12	-2,898	-2,574	12,5331
442	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,383	0,12	-2,898	-2,574	13,8733
442	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,84	-0,322	-1,408	-1,6969	5,1187
442	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,858	-0,322	-1,408	-1,6969	5,7701
442	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,858	-0,322	-1,408	-1,6969	5,7701
442	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,876	-0,322	-1,408	-1,6969	6,4215
442	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,876	-0,322	-1,408	-1,6969	6,4215
442	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,893	-0,322	-1,408	-1,6969	7,073
442	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,893	-0,322	-1,408	-1,6969	7,073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,911	-0,322	-1,408	-1,6969	7,7244
442	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,911	-0,322	-1,408	-1,6969	7,7244
442	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,929	-0,322	-1,408	-1,6969	8,3758
442	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,929	-0,322	-1,408	-1,6969	8,3758
442	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-27,947	-0,322	-1,408	-1,6969	9,0272
442	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-98,806	0,323	2,108	0,075	4,9103
442	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-99,824	-0,135	2,108	0,075	3,9354
442	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-99,824	-0,135	2,108	0,075	3,9354
442	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-100,842	-0,593	2,108	0,075	2,9605
442	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-100,842	-0,593	2,108	0,075	2,9605
442	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-101,859	-1,05	2,108	0,075	1,9857
442	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-101,859	-1,05	2,108	0,075	1,9857
442	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-102,877	-1,508	2,108	0,075	1,0108
442	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-102,877	-1,508	2,108	0,075	1,0108
442	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-103,895	-1,966	2,108	0,075	0,0359
442	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-103,895	-1,966	2,108	0,075	0,0359
442	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-104,913	-2,424	2,108	0,075	-0,9389
442	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-208,787	-1,274	3,812	1,5904	7,4593
442	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-209,805	-1,274	4,27	1,5904	5,5902
442	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-209,805	-1,274	4,27	1,5904	5,5902

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-210,823	-1,274	4,728	1,5904	3,5093
442	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-210,823	-1,274	4,728	1,5904	3,5093
442	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-211,841	-1,274	5,186	1,5904	1,2166
442	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-211,841	-1,274	5,186	1,5904	1,2166
442	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-212,859	-1,274	5,644	1,5904	-1,2878
442	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-212,859	-1,274	5,644	1,5904	-1,2878
442	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-213,877	-1,274	6,102	1,5904	-4,004
442	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-213,877	-1,274	6,102	1,5904	-4,004
442	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-214,895	-1,274	6,56	1,5904	-6,932
442	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-165,006	-0,898	2,775	1,6209	4,935
442	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-166,024	-0,898	3,233	1,6209	3,5456
442	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-166,024	-0,898	3,233	1,6209	3,5456
442	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-167,042	-0,898	3,691	1,6209	1,9445
442	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-167,042	-0,898	3,691	1,6209	1,9445
442	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-168,06	-0,898	4,149	1,6209	0,1316
442	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-168,06	-0,898	4,149	1,6209	0,1316
442	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-169,078	-0,898	4,607	1,6209	-1,8931

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-169,078	-0,898	4,607	1,6209	-1,8931
442	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-170,096	-0,898	5,064	1,6209	-4,1295
442	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-170,096	-0,898	5,064	1,6209	-4,1295
442	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-171,114	-0,898	5,522	1,6209	-6,5777
442	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-208,462	-1,277	3,79	1,5896	7,4334
442	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-209,48	-1,277	4,248	1,5896	5,5745
442	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-209,48	-1,277	4,248	1,5896	5,5745
442	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-210,498	-1,277	4,706	1,5896	3,5037
442	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-210,498	-1,277	4,706	1,5896	3,5037
442	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-211,515	-1,277	5,164	1,5896	1,2213
442	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-211,515	-1,277	5,164	1,5896	1,2213
442	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-212,533	-1,277	5,622	1,5896	-1,273
442	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-212,533	-1,277	5,622	1,5896	-1,273
442	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-213,551	-1,277	6,08	1,5896	-3,979
442	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-213,551	-1,277	6,08	1,5896	-3,979
442	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-214,569	-1,277	6,538	1,5896	-6,8968
442	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-164,681	-0,901	2,753	1,6201	4,9091
442	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-165,699	-0,901	3,211	1,6201	3,5299

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
442	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-165,699	-0,901	3,211	1,6201	3,5299
442	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-166,716	-0,901	3,669	1,6201	1,939
442	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-166,716	-0,901	3,669	1,6201	1,939
442	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-167,734	-0,901	4,127	1,6201	0,1362
442	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-167,734	-0,901	4,127	1,6201	0,1362
442	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-168,752	-0,901	4,585	1,6201	-1,8783
442	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-168,752	-0,901	4,585	1,6201	-1,8783
442	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-169,77	-0,901	5,043	1,6201	-4,1046
442	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-169,77	-0,901	5,043	1,6201	-4,1046
442	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-170,788	-0,901	5,5	1,6201	-6,5426
443	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,005	-0,837	26,67	-0,2818	28,0984
443	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,995	-0,837	26,67	-0,2818	16,0969
443	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,995	-0,837	26,67	-0,2818	16,0969
443	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-101,986	-0,837	26,67	-0,2818	4,0954
443	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-101,986	-0,837	26,67	-0,2818	4,0954
443	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,976	-0,837	26,67	-0,2818	-7,9061
443	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,976	-0,837	26,67	-0,2818	-7,9061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,471	-0,837	26,67	-0,2818	-13,9069
443	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,966	-0,837	26,67	-0,2818	-19,9076
443	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,966	-0,837	26,67	-0,2818	-19,9076
443	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,957	-0,837	26,67	-0,2818	-31,9091
443	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,957	-0,837	26,67	-0,2818	-31,9091
443	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,947	-0,837	26,67	-0,2818	-43,9106
443	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,947	-0,837	26,67	-0,2818	-43,9106
443	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-106,938	-0,837	26,67	-0,2818	-55,9121
443	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,571	-1,132	42,098	-0,4338	45,7769
443	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,561	-1,132	42,098	-0,4338	26,8327
443	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,561	-1,132	42,098	-0,4338	26,8327
443	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,552	-1,132	42,098	-0,4338	7,8884
443	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,552	-1,132	42,098	-0,4338	7,8884
443	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,542	-1,132	42,098	-0,4338	-11,0558
443	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,542	-1,132	42,098	-0,4338	-11,0558
443	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,037	-1,132	42,098	-0,4338	-20,5279
443	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,533	-1,132	42,098	-0,4338	-30,
443	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,533	-1,132	42,098	-0,4338	-30,
443	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,523	-1,132	42,098	-0,4338	-48,9443
443	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-158,523	-1,132	42,098	-0,4338	-48,9443

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-159,513	-1,132	42,098	-0,4338	-67,8885
443	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-159,513	-1,132	42,098	-0,4338	-67,8885
443	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-160,504	-1,132	42,098	-0,4338	-86,8328
443	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-153,359	-1,131	42,23	-0,4338	46,0757
443	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,349	-1,131	42,23	-0,4338	27,0722
443	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,349	-1,131	42,23	-0,4338	27,0722
443	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,34	-1,131	42,23	-0,4338	8,0687
443	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,34	-1,131	42,23	-0,4338	8,0687
443	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,33	-1,131	42,23	-0,4338	-10,9348
443	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,33	-1,131	42,23	-0,4338	-10,9348
443	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,825	-1,131	42,23	-0,4338	-20,4366
443	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,32	-1,131	42,23	-0,4338	-29,9384
443	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,32	-1,131	42,23	-0,4338	-29,9384
443	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,311	-1,131	42,23	-0,4338	-48,9419
443	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,311	-1,131	42,23	-0,4338	-48,9419
443	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-159,301	-1,131	42,23	-0,4338	-67,9454
443	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-159,301	-1,131	42,23	-0,4338	-67,9454
443	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-160,292	-1,131	42,23	-0,4338	-86,9489
443	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,793	-0,836	26,802	-0,2818	28,3972
443	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,783	-0,836	26,802	-0,2818	16,3364

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,783	-0,836	26,802	-0,2818	16,3364
443	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,773	-0,836	26,802	-0,2818	4,2756
443	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,773	-0,836	26,802	-0,2818	4,2756
443	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,764	-0,836	26,802	-0,2818	-7,7852
443	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,764	-0,836	26,802	-0,2818	-7,7852
443	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,259	-0,836	26,802	-0,2818	-13,8156
443	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,754	-0,836	26,802	-0,2818	-19,846
443	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,754	-0,836	26,802	-0,2818	-19,846
443	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,745	-0,836	26,802	-0,2818	-31,9067
443	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,745	-0,836	26,802	-0,2818	-31,9067
443	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,735	-0,836	26,802	-0,2818	-43,9675
443	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,735	-0,836	26,802	-0,2818	-43,9675
443	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-106,725	-0,836	26,802	-0,2818	-56,0283
443	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,547	0,606	-1,347	0,0147	-1,9355
443	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,556	0,161	-1,347	0,0147	-1,3293
443	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,556	0,161	-1,347	0,0147	-1,3293
443	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,566	-0,285	-1,347	0,0147	-0,7231
443	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,566	-0,285	-1,347	0,0147	-0,7231
443	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,576	-0,73	-1,347	0,0147	-0,1169
443	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,576	-0,73	-1,347	0,0147	-0,1169

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,08	-0,953	-1,347	0,0147	0,1862
443	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,585	-1,176	-1,347	0,0147	0,4893
443	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,585	-1,176	-1,347	0,0147	0,4893
443	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,595	-1,621	-1,347	0,0147	1,0955
443	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,595	-1,621	-1,347	0,0147	1,0955
443	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,396	-2,067	-1,347	0,0147	1,7017
443	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,396	-2,067	-1,347	0,0147	1,7017
443	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,386	-2,512	-1,347	0,0147	2,3079
443	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,969	-0,056	-1,543	0,188	-1,1548
443	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,978	-0,056	-1,097	0,188	-0,5608
443	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,978	-0,056	-1,097	0,188	-0,5608
443	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,988	-0,056	-0,652	0,188	-0,1672
443	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,988	-0,056	-0,652	0,188	-0,1672
443	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,997	-0,056	-0,206	0,188	0,0259
443	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,997	-0,056	-0,206	0,188	0,0259
443	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,502	-0,056	0,016	0,188	0,0473
443	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,007	-0,056	0,239	0,188	0,0185
443	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,007	-0,056	0,239	0,188	0,0185
443	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,017	-0,056	0,685	0,188	-0,1893
443	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,017	-0,056	0,685	0,188	-0,1893

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,974	-0,056	1,13	0,188	-0,5977
443	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,974	-0,056	1,13	0,188	-0,5977
443	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,964	-0,056	1,576	0,188	-1,2065
443	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,86	-0,227	-0,893	0,1335	-0,2353
443	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,227	-0,447	0,1335	0,0661
443	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,227	-0,447	0,1335	0,0661
443	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-0,227	-1,622E-03	0,1335	0,1671
443	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-0,227	-1,622E-03	0,1335	0,1671
443	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,111	-0,227	0,444	0,1335	0,0676
443	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,111	-0,227	0,444	0,1335	0,0676
443	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,606	-0,227	0,667	0,1335	-0,0573
443	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,101	-0,227	0,889	0,1335	-0,2324
443	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,101	-0,227	0,889	0,1335	-0,2324
443	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,092	-0,227	1,335	0,1335	-0,7328
443	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,092	-0,227	1,335	0,1335	-0,7328
443	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,082	-0,227	1,78	0,1335	-1,4338

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,082	-0,227	1,78	0,1335	-1,4338
443	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,072	-0,227	2,226	0,1335	-2,3352
443	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,968	-0,056	-1,543	0,1881	-1,1546
443	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,978	-0,056	-1,097	0,1881	-0,5606
443	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,978	-0,056	-1,097	0,1881	-0,5606
443	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,987	-0,056	-0,652	0,1881	-0,1672
443	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,987	-0,056	-0,652	0,1881	-0,1672
443	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,997	-0,056	-0,206	0,1881	0,0259
443	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,997	-0,056	-0,206	0,1881	0,0259
443	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,502	-0,056	0,017	0,1881	0,0472
443	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,006	-0,056	0,239	0,1881	0,0184
443	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,006	-0,056	0,239	0,1881	0,0184
443	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,016	-0,056	0,685	0,1881	-0,1895
443	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,016	-0,056	0,685	0,1881	-0,1895
443	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,974	-0,056	1,13	0,1881	-0,5979
443	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,974	-0,056	1,13	0,1881	-0,5979
443	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,965	-0,056	1,576	0,1881	-1,2068
443	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,86	-0,227	-0,892	0,1336	-0,2351
443	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,227	-0,447	0,1336	0,0663

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
443	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,227	-0,447	0,1336	0,0663
443	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,121	-0,227	-1,441E-03	0,1336	0,1671
443	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,121	-0,227	-1,441E-03	0,1336	0,1671
443	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,111	-0,227	0,444	0,1336	0,0676
443	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,111	-0,227	0,444	0,1336	0,0676
443	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,606	-0,227	0,667	0,1336	-0,0574
443	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,102	-0,227	0,89	0,1336	-0,2325
443	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,102	-0,227	0,89	0,1336	-0,2325
443	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,092	-0,227	1,335	0,1336	-0,733
443	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,092	-0,227	1,335	0,1336	-0,733
443	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,082	-0,227	1,781	0,1336	-1,4341
443	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,082	-0,227	1,781	0,1336	-1,4341
443	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,073	-0,227	2,226	0,1336	-2,3355
444	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,233	-3,699	-8,962	-3,5815	-21,7323
444	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,785	-3,699	-8,962	-3,5815	-17,5873
444	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,785	-3,699	-8,962	-3,5815	-17,5873

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-3,699	-8,962	-3,5815	-13,4424
444	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-3,699	-8,962	-3,5815	-13,4424
444	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,821	-3,699	-8,962	-3,5815	-9,2974
444	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,821	-3,699	-8,962	-3,5815	-9,2974
444	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,839	-3,699	-8,962	-3,5815	-5,1524
444	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,839	-3,699	-8,962	-3,5815	-5,1524
444	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,857	-3,699	-8,962	-3,5815	-1,0074
444	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,857	-3,699	-8,962	-3,5815	-1,0074
444	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,875	-3,699	-8,962	-3,5815	3,1376
444	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,237	-2,637	-8,781	-5,4604	-21,4592
444	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,255	-2,637	-8,781	-5,4604	-17,3981
444	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,255	-2,637	-8,781	-5,4604	-17,3981
444	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,273	-2,637	-8,781	-5,4604	-13,337
444	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,273	-2,637	-8,781	-5,4604	-13,337
444	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,29	-2,637	-8,781	-5,4604	-9,2758
444	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,29	-2,637	-8,781	-5,4604	-9,2758
444	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,308	-2,637	-8,781	-5,4604	-5,2147
444	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,308	-2,637	-8,781	-5,4604	-5,2147
444	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,326	-2,637	-8,781	-5,4604	-1,1535
444	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,326	-2,637	-8,781	-5,4604	-1,1535

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-11,344	-2,637	-8,781	-5,4604	2,9076
444	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,222	-2,312	-8,958	-5,4601	-21,8806
444	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,24	-2,312	-8,958	-5,4601	-17,7374
444	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,24	-2,312	-8,958	-5,4601	-17,7374
444	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,258	-2,312	-8,958	-5,4601	-13,5942
444	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,258	-2,312	-8,958	-5,4601	-13,5942
444	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,276	-2,312	-8,958	-5,4601	-9,4511
444	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,276	-2,312	-8,958	-5,4601	-9,4511
444	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,294	-2,312	-8,958	-5,4601	-5,3079
444	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,294	-2,312	-8,958	-5,4601	-5,3079
444	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,312	-2,312	-8,958	-5,4601	-1,1647
444	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,312	-2,312	-8,958	-5,4601	-1,1647
444	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-11,33	-2,312	-8,958	-5,4601	2,9784
444	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,247	-3,374	-9,139	-3,5812	-22,1537
444	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,771	-3,374	-9,139	-3,5812	-17,9267
444	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,771	-3,374	-9,139	-3,5812	-17,9267
444	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,789	-3,374	-9,139	-3,5812	-13,6996
444	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,789	-3,374	-9,139	-3,5812	-13,6996
444	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,807	-3,374	-9,139	-3,5812	-9,4726
444	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,807	-3,374	-9,139	-3,5812	-9,4726

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,824	-3,374	-9,139	-3,5812	-5,2456
444	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,824	-3,374	-9,139	-3,5812	-5,2456
444	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,842	-3,374	-9,139	-3,5812	-1,0186
444	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,842	-3,374	-9,139	-3,5812	-1,0186
444	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,86	-3,374	-9,139	-3,5812	3,2084
444	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	10,459	0,775	-11,773	0,1026	-28,1482
444	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,441	0,317	-11,773	0,1026	-22,7031
444	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,441	0,317	-11,773	0,1026	-22,7031
444	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,423	-0,141	-11,773	0,1026	-17,2581
444	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,423	-0,141	-11,773	0,1026	-17,2581
444	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,405	-0,598	-11,773	0,1026	-11,813
444	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,405	-0,598	-11,773	0,1026	-11,813
444	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,387	-1,056	-11,773	0,1026	-6,3679
444	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,387	-1,056	-11,773	0,1026	-6,3679
444	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,369	-1,514	-11,773	0,1026	-0,9228
444	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,369	-1,514	-11,773	0,1026	-0,9228
444	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,351	-1,972	-11,773	0,1026	4,5222
444	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	17,993	-3,337	-18,801	1,6655	-41,4381
444	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,975	-3,337	-18,344	1,6655	-32,8484
444	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,975	-3,337	-18,344	1,6655	-32,8484

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,957	-3,337	-17,886	1,6655	-24,4704
444	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,957	-3,337	-17,886	1,6655	-24,4704
444	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,939	-3,337	-17,428	1,6655	-16,3042
444	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,939	-3,337	-17,428	1,6655	-16,3042
444	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,921	-3,337	-16,97	1,6655	-8,3497
444	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,921	-3,337	-16,97	1,6655	-8,3497
444	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,903	-3,337	-16,512	1,6655	-0,607
444	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,903	-3,337	-16,512	1,6655	-0,607
444	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,885	-3,337	-16,054	1,6655	6,9239
444	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	16,274	-2,188	-12,834	1,5276	-27,1945
444	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,256	-2,188	-12,376	1,5276	-21,3646
444	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	15,256	-2,188	-12,376	1,5276	-21,3646
444	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,238	-2,188	-11,918	1,5276	-15,7464
444	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	14,238	-2,188	-11,918	1,5276	-15,7464
444	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,22	-2,188	-11,46	1,5276	-10,3401
444	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,22	-2,188	-11,46	1,5276	-10,3401
444	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,202	-2,188	-11,003	1,5276	-5,1455

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	12,202	-2,188	-11,003	1,5276	-5,1455
444	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,184	-2,188	-10,545	1,5276	-0,1626
444	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,184	-2,188	-10,545	1,5276	-0,1626
444	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,166	-2,188	-10,087	1,5276	4,6084
444	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,176	-3,346	-21,819	1,6676	-48,5356
444	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,158	-3,346	-21,361	1,6676	-38,5502
444	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,158	-3,346	-21,361	1,6676	-38,5502
444	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,141	-3,346	-20,903	1,6676	-28,7767
444	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,123	-3,346	-20,445	1,6676	-19,2149
444	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,123	-3,346	-20,445	1,6676	-19,2149
444	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,105	-3,346	-19,987	1,6676	-9,8648
444	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,105	-3,346	-19,987	1,6676	-9,8648
444	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,087	-3,346	-19,53	1,6676	-0,7265
444	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,087	-3,346	-19,53	1,6676	-0,7265
444	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,069	-3,346	-19,072	1,6676	8,2
444	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	14,458	-2,198	-15,852	1,5296	-34,2919
444	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,44	-2,198	-15,394	1,5296	-27,0664

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
444	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,44	-2,198	-15,394	1,5296	-27,0664
444	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,422	-2,198	-14,936	1,5296	-20,0527
444	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	12,422	-2,198	-14,936	1,5296	-20,0527
444	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,404	-2,198	-14,478	1,5296	-13,2508
444	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,404	-2,198	-14,478	1,5296	-13,2508
444	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,386	-2,198	-14,02	1,5296	-6,6606
444	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,386	-2,198	-14,02	1,5296	-6,6606
444	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,368	-2,198	-13,562	1,5296	-0,2821
444	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,368	-2,198	-13,562	1,5296	-0,2821
444	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,35	-2,198	-13,104	1,5296	5,8845
445	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,875	-0,437	1,05	-3,3322	3,1926
445	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,857	-0,437	1,05	-3,3322	2,7071
445	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,857	-0,437	1,05	-3,3322	2,7071
445	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,839	-0,437	1,05	-3,3322	2,2217
445	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,839	-0,437	1,05	-3,3322	2,2217
445	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,821	-0,437	1,05	-3,3322	1,7363
445	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,821	-0,437	1,05	-3,3322	1,7363

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,803	-0,437	1,05	-3,3322	1,2509
445	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,803	-0,437	1,05	-3,3322	1,2509
445	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,785	-0,437	1,05	-3,3322	0,7655
445	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,785	-0,437	1,05	-3,3322	0,7655
445	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,233	-0,437	1,05	-3,3322	0,28
445	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,344	-1,984	0,896	-5,0812	2,9778
445	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,326	-1,984	0,896	-5,0812	2,5632
445	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,326	-1,984	0,896	-5,0812	2,5632
445	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,308	-1,984	0,896	-5,0812	2,1486
445	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,308	-1,984	0,896	-5,0812	2,1486
445	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,29	-1,984	0,896	-5,0812	1,734
445	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,29	-1,984	0,896	-5,0812	1,734
445	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,273	-1,984	0,896	-5,0812	1,3194
445	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,273	-1,984	0,896	-5,0812	1,3194
445	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,255	-1,984	0,896	-5,0812	0,9047
445	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,255	-1,984	0,896	-5,0812	0,9047
445	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,237	-1,984	0,896	-5,0812	0,4901
445	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,33	-2,018	0,923	-5,0814	3,0472
445	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,312	-2,018	0,923	-5,0814	2,6202
445	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,312	-2,018	0,923	-5,0814	2,6202

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,294	-2,018	0,923	-5,0814	2,1933
445	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,294	-2,018	0,923	-5,0814	2,1933
445	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,276	-2,018	0,923	-5,0814	1,7664
445	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,276	-2,018	0,923	-5,0814	1,7664
445	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,258	-2,018	0,923	-5,0814	1,3395
445	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,258	-2,018	0,923	-5,0814	1,3395
445	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,24	-2,018	0,923	-5,0814	0,9126
445	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,24	-2,018	0,923	-5,0814	0,9126
445	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,222	-2,018	0,923	-5,0814	0,4857
445	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,86	-0,471	1,076	-3,3324	3,2619
445	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,842	-0,471	1,076	-3,3324	2,7642
445	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,842	-0,471	1,076	-3,3324	2,7642
445	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,824	-0,471	1,076	-3,3324	2,2665
445	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,824	-0,471	1,076	-3,3324	2,2665
445	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,807	-0,471	1,076	-3,3324	1,7687
445	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,807	-0,471	1,076	-3,3324	1,7687
445	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,789	-0,471	1,076	-3,3324	1,271
445	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,789	-0,471	1,076	-3,3324	1,271
445	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,771	-0,471	1,076	-3,3324	0,7733
445	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,771	-0,471	1,076	-3,3324	0,7733

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,471	1,076	-3,3324	0,2756
445	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,351	2,725	1,677	0,1072	4,5248
445	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,369	2,267	1,677	0,1072	3,7494
445	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,369	2,267	1,677	0,1072	3,7494
445	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,387	1,809	1,677	0,1072	2,974
445	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,387	1,809	1,677	0,1072	2,974
445	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,405	1,351	1,677	0,1072	2,1987
445	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,405	1,351	1,677	0,1072	2,1987
445	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,423	0,893	1,677	0,1072	1,4233
445	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,423	0,893	1,677	0,1072	1,4233
445	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,441	0,435	1,677	0,1072	0,6479
445	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,441	0,435	1,677	0,1072	0,6479
445	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,459	-0,023	1,677	0,1072	-0,1275
445	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,885	4,512	1,81	1,5889	6,8686
445	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,903	4,512	2,267	1,5889	5,9258
445	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,903	4,512	2,267	1,5889	5,9258
445	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,921	4,512	2,725	1,5889	4,7712
445	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,921	4,512	2,725	1,5889	4,7712
445	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,939	4,512	3,183	1,5889	3,4048
445	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,939	4,512	3,183	1,5889	3,4048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,957	4,512	3,641	1,5889	1,8267
445	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,957	4,512	3,641	1,5889	1,8267
445	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,975	4,512	4,099	1,5889	0,0368
445	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,975	4,512	4,099	1,5889	0,0368
445	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,993	4,512	4,557	1,5889	-1,9649
445	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,166	3,425	0,975	1,4646	4,6068
445	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,184	3,425	1,433	1,4646	4,0499
445	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,184	3,425	1,433	1,4646	4,0499
445	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,202	3,425	1,891	1,4646	3,2813
445	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,202	3,425	1,891	1,4646	3,2813
445	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,22	3,425	2,349	1,4646	2,3008
445	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,22	3,425	2,349	1,4646	2,3008
445	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,238	3,425	2,807	1,4646	1,1087
445	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,238	3,425	2,807	1,4646	1,1087
445	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,256	3,425	3,264	1,4646	-0,2953
445	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,256	3,425	3,264	1,4646	-0,2953
445	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,274	3,425	3,722	1,4646	-1,911

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,069	4,517	2,324	1,5837	8,1209
445	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,087	4,517	2,782	1,5837	6,9403
445	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,087	4,517	2,782	1,5837	6,9403
445	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,105	4,517	3,239	1,5837	5,548
445	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,105	4,517	3,239	1,5837	5,548
445	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,123	4,517	3,697	1,5837	3,9439
445	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,123	4,517	3,697	1,5837	3,9439
445	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,141	4,517	4,155	1,5837	2,128
445	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,141	4,517	4,155	1,5837	2,128
445	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,158	4,517	4,613	1,5837	0,1004
445	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,158	4,517	4,613	1,5837	0,1004
445	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,176	4,517	5,071	1,5837	-2,1391
445	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,35	3,43	1,489	1,4593	5,859
445	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,368	3,43	1,947	1,4593	5,0644
445	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,368	3,43	1,947	1,4593	5,0644
445	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,386	3,43	2,405	1,4593	4,058
445	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,386	3,43	2,405	1,4593	4,058
445	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,404	3,43	2,863	1,4593	2,8399

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
445	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,404	3,43	2,863	1,4593	2,8399
445	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,422	3,43	3,321	1,4593	1,41
445	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,422	3,43	3,321	1,4593	1,41
445	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,44	3,43	3,779	1,4593	-0,2317
445	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,44	3,43	3,779	1,4593	-0,2317
445	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,458	3,43	4,236	1,4593	-2,0852
446	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-30,192	-0,012	17,528	0,0801	30,2481
446	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,248	-0,012	17,528	0,0801	21,8348
446	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,248	-0,012	17,528	0,0801	21,8348
446	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,305	-0,012	17,528	0,0801	13,4215
446	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,305	-0,012	17,528	0,0801	13,4215
446	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,361	-0,012	17,528	0,0801	5,0082
446	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,361	-0,012	17,528	0,0801	5,0082
446	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,418	-0,012	17,528	0,0801	-3,405
446	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,418	-0,012	17,528	0,0801	-3,405
446	2,21	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,056	-0,012	17,528	0,0801	-8,4881
446	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,474	-0,012	17,528	0,0801	-11,8183
446	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,474	-0,012	17,528	0,0801	-11,8183

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-36,53	-0,012	17,528	0,0801	-20,2316
446	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,567	0,078	36,123	0,0942	24,5579
446	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,415	0,078	36,123	0,0942	10,6505
446	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,415	0,078	36,123	0,0942	10,6505
446	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,262	0,078	36,123	0,0942	-3,2568
446	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,262	0,078	36,123	0,0942	-3,2568
446	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,109	0,078	36,123	0,0942	-17,1642
446	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,109	0,078	36,123	0,0942	-17,1642
446	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,957	0,078	36,123	0,0942	-31,0716
446	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,913	-0,034	19,397	0,1247	33,8505
446	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,969	-0,034	19,397	0,1247	24,5397
446	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,969	-0,034	19,397	0,1247	24,5397
446	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,026	-0,034	19,397	0,1247	15,229
446	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,026	-0,034	19,397	0,1247	15,229
446	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,082	-0,034	19,397	0,1247	5,9182
446	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,082	-0,034	19,397	0,1247	5,9182
446	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,139	-0,034	19,397	0,1247	-3,3925
446	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,139	-0,034	19,397	0,1247	-3,3925
446	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,777	-0,034	19,397	0,1247	-9,0178
446	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,195	-0,034	19,397	0,1247	-12,7033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,195	-0,034	19,397	0,1247	-12,7033
446	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,252	-0,034	19,397	0,1247	-22,014
446	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	27,927	0,047	48,76	0,1379	30,3247
446	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	27,08	0,047	48,76	0,1379	11,5521
446	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	27,08	0,047	48,76	0,1379	11,5521
446	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	26,232	0,047	48,76	0,1379	-7,2205
446	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	26,232	0,047	48,76	0,1379	-7,2205
446	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	25,385	0,047	48,76	0,1379	-25,993
446	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	25,385	0,047	48,76	0,1379	-25,993
446	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	24,538	0,047	48,76	0,1379	-44,7656
446	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,922	-0,034	19,396	0,1247	33,8474
446	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,979	-0,034	19,396	0,1247	24,5374
446	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,979	-0,034	19,396	0,1247	24,5374
446	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,035	-0,034	19,396	0,1247	15,2275
446	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,035	-0,034	19,396	0,1247	15,2275
446	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,092	-0,034	19,396	0,1247	5,9175
446	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,092	-0,034	19,396	0,1247	5,9175
446	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,148	-0,034	19,396	0,1247	-3,3925
446	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,148	-0,034	19,396	0,1247	-3,3925
446	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,786	-0,034	19,396	0,1247	-9,0172

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,204	-0,034	19,396	0,1247	-12,7024
446	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,204	-0,034	19,396	0,1247	-12,7024
446	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,261	-0,034	19,396	0,1247	-22,0124
446	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	27,899	0,047	48,748	0,1379	30,3193
446	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	27,052	0,047	48,748	0,1379	11,5513
446	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	27,052	0,047	48,748	0,1379	11,5513
446	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	26,204	0,047	48,748	0,1379	-7,2168
446	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	26,204	0,047	48,748	0,1379	-7,2168
446	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	25,357	0,047	48,748	0,1379	-25,9849
446	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	25,357	0,047	48,748	0,1379	-25,9849
446	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	24,51	0,047	48,748	0,1379	-44,7529
446	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,201	-0,012	17,526	0,0801	30,245
446	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,258	-0,012	17,526	0,0801	21,8325
446	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,258	-0,012	17,526	0,0801	21,8325
446	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,314	-0,012	17,526	0,0801	13,42
446	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,314	-0,012	17,526	0,0801	13,42
446	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,37	-0,012	17,526	0,0801	5,0075
446	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,37	-0,012	17,526	0,0801	5,0075
446	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,427	-0,012	17,526	0,0801	-3,405
446	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,427	-0,012	17,526	0,0801	-3,405

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,065	-0,012	17,526	0,0801	-8,4875
446	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,483	-0,012	17,526	0,0801	-11,8175
446	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,483	-0,012	17,526	0,0801	-11,8175
446	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,54	-0,012	17,526	0,0801	-20,23
446	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,595	0,078	36,111	0,0942	24,5526
446	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443	0,078	36,111	0,0942	10,6497
446	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,443	0,078	36,111	0,0942	10,6497
446	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,29	0,078	36,111	0,0942	-3,2532
446	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,29	0,078	36,111	0,0942	-3,2532
446	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,137	0,078	36,111	0,0942	-17,156
446	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,985	0,078	36,111	0,0942	-31,0589
446	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,287	1,192	13,882	0,003	23,2248
446	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,343	0,717	13,882	0,003	16,5612
446	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,343	0,717	13,882	0,003	16,5612
446	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,4	0,241	13,882	0,003	9,8977
446	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,4	0,241	13,882	0,003	9,8977
446	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,456	-0,234	13,882	0,003	3,2341
446	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,456	-0,234	13,882	0,003	3,2341
446	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,513	-0,709	13,882	0,003	-3,4294

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,513	-0,709	13,882	0,003	-3,4294
446	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,151	-0,996	13,882	0,003	-7,4553
446	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,569	-1,184	13,882	0,003	-10,093
446	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,569	-1,184	13,882	0,003	-10,093
446	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,626	-1,659	13,882	0,003	-16,7565
446	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,593	0,111	11,478	0,0273	13,3106
446	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,44	-0,271	11,478	0,0273	8,8915
446	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,44	-0,271	11,478	0,0273	8,8915
446	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,287	-0,652	11,478	0,0273	4,4723
446	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,287	-0,652	11,478	0,0273	4,4723
446	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-64,135	-1,033	11,478	0,0273	0,0532
446	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-64,135	-1,033	11,478	0,0273	0,0532
446	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-64,982	-1,414	11,478	0,0273	-4,366
446	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,03	-1,571	19,333	0,0406	34,2798
446	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,087	-1,571	19,808	0,0406	24,886
446	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,087	-1,571	19,808	0,0406	24,886
446	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,143	-1,571	20,283	0,0406	15,2642
446	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,143	-1,571	20,283	0,0406	15,2642
446	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,2	-1,571	20,758	0,0406	5,4142
446	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,2	-1,571	20,758	0,0406	5,4142

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,256	-1,571	21,234	0,0406	-4,6639
446	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,256	-1,571	21,234	0,0406	-4,6639
446	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,894	-1,571	21,521	0,0406	-10,8633
446	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,312	-1,571	21,709	0,0406	-14,9701
446	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,312	-1,571	21,709	0,0406	-14,9701
446	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,369	-1,571	22,184	0,0406	-25,5044
446	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-89,021	4,082	17,817	0,3248	20,2087
446	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-89,868	4,082	18,198	0,3248	13,2758
446	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-89,868	4,082	18,198	0,3248	13,2758
446	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-90,715	4,082	18,579	0,3248	6,1962
446	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-91,563	4,082	18,96	0,3248	-1,0301
446	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-91,563	4,082	18,96	0,3248	-1,0301
446	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-92,41	4,082	19,341	0,3248	-8,4032
446	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,433	0,052	12,623	-0,027	23,0538
446	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,489	0,052	13,098	-0,027	16,8807
446	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,489	0,052	13,098	-0,027	16,8807
446	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,546	0,052	13,573	-0,027	10,4795
446	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,546	0,052	13,573	-0,027	10,4795

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,602	0,052	14,049	-0,027	3,8501
446	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,602	0,052	14,049	-0,027	3,8501
446	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,658	0,052	14,524	-0,027	-3,0073
446	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,658	0,052	14,524	-0,027	-3,0073
446	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,297	0,052	14,811	-0,027	-7,2608
446	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,715	0,052	14,999	-0,027	-10,0928
446	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,715	0,052	14,999	-0,027	-10,0928
446	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,771	0,052	15,474	-0,027	-17,4064
446	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-61,935	0,093	12,262	0,0019	13,7727
446	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,783	0,093	12,644	0,0019	8,9783
446	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,783	0,093	12,644	0,0019	8,9783
446	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,63	0,093	13,025	0,0019	4,0371
446	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,63	0,093	13,025	0,0019	4,0371
446	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,477	0,093	13,406	0,0019	-1,0508
446	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,477	0,093	13,406	0,0019	-1,0508

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-65,325	0,093	13,787	0,0019	-6,2854
446	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,039	-1,571	19,33	0,0406	34,2761
446	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,096	-1,571	19,805	0,0406	24,8839
446	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,096	-1,571	19,805	0,0406	24,8839
446	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,152	-1,571	20,28	0,0406	15,2636
446	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,152	-1,571	20,28	0,0406	15,2636
446	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,208	-1,571	20,755	0,0406	5,4151
446	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,208	-1,571	20,755	0,0406	5,4151
446	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,265	-1,571	21,23	0,0406	-4,6614
446	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,265	-1,571	21,23	0,0406	-4,6614
446	2,21	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,903	-1,571	21,517	0,0406	-10,8598
446	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,321	-1,571	21,706	0,0406	-14,966
446	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,321	-1,571	21,706	0,0406	-14,966
446	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,378	-1,571	22,181	0,0406	-25,4988
446	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-89,037	4,082	17,818	0,3248	20,2113
446	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-89,884	4,082	18,199	0,3248	13,2779
446	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-89,884	4,082	18,199	0,3248	13,2779
446	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-90,732	4,082	18,58	0,3248	6,1978
446	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-90,732	4,082	18,58	0,3248	6,1978
446	4,035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-91,579	4,082	18,962	0,3248	-1,029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-91,579	4,082	18,962	0,3248	-1,029
446	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-92,427	4,082	19,343	0,3248	-8,4026
446	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,442	0,052	12,62	-0,027	23,0501
446	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,498	0,052	13,095	-0,027	16,8785
446	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,498	0,052	13,095	-0,027	16,8785
446	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,554	0,052	13,57	-0,027	10,4789
446	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,554	0,052	13,57	-0,027	10,4789
446	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,611	0,052	14,045	-0,027	3,8511
446	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-32,667	0,052	14,521	-0,027	-3,0048
446	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-32,667	0,052	14,521	-0,027	-3,0048
446	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,306	0,052	14,808	-0,027	-7,2574
446	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,724	0,052	14,996	-0,027	-10,0887
446	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-33,724	0,052	14,996	-0,027	-10,0887
446	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-34,78	0,052	15,471	-0,027	-17,4008
446	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-61,952	0,093	12,264	0,0019	13,7753

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
446	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,799	0,093	12,645	0,0019	8,9804
446	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,799	0,093	12,645	0,0019	8,9804
446	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-63,646	0,093	13,026	0,0019	4,0387
446	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-63,646	0,093	13,026	0,0019	4,0387
446	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-64,494	0,093	13,407	0,0019	-1,0497
446	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-64,494	0,093	13,407	0,0019	-1,0497
446	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-65,341	0,093	13,788	0,0019	-6,2848
447	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-29,004	0,064	-11,043	0,0889	-16,3003
447	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-30,061	0,064	-11,043	0,0889	-10,9998
447	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-30,061	0,064	-11,043	0,0889	-10,9998
447	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-31,117	0,064	-11,043	0,0889	-5,6994
447	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-31,117	0,064	-11,043	0,0889	-5,6994
447	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-32,173	0,064	-11,043	0,0889	-0,3989
447	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-32,173	0,064	-11,043	0,0889	-0,3989
447	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-33,23	0,064	-11,043	0,0889	4,9016
447	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-33,23	0,064	-11,043	0,0889	4,9016
447	2,21	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-33,868	0,064	-11,043	0,0889	8,1039
447	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-34,286	0,064	-11,043	0,0889	10,202

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-34,286	0,064	-11,043	0,0889	10,202
447	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,343	0,064	-11,043	0,0889	15,5025
447	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-118,656	0,217	19,705	0,0571	2,4415
447	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-119,503	0,217	19,705	0,0571	-5,145
447	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-119,503	0,217	19,705	0,0571	-5,145
447	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-120,35	0,217	19,705	0,0571	-12,7315
447	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-120,35	0,217	19,705	0,0571	-12,7315
447	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,198	0,217	19,705	0,0571	-20,318
447	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-121,198	0,217	19,705	0,0571	-20,318
447	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-122,045	0,217	19,705	0,0571	-27,9045
447	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,874	0,085	-9,317	0,1348	-12,4371
447	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,93	0,085	-9,317	0,1348	-7,9648
447	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,93	0,085	-9,317	0,1348	-7,9648
447	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,987	0,085	-9,317	0,1348	-3,4926
447	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,987	0,085	-9,317	0,1348	-3,4926
447	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,043	0,085	-9,317	0,1348	0,9797
447	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,043	0,085	-9,317	0,1348	0,9797
447	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,099	0,085	-9,317	0,1348	5,452
447	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,099	0,085	-9,317	0,1348	5,452
447	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,738	0,085	-9,317	0,1348	8,154

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,156	0,085	-9,317	0,1348	9,9243
447	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,156	0,085	-9,317	0,1348	9,9243
447	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,212	0,085	-9,317	0,1348	14,3966
447	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-149,491	0,247	36,252	0,0928	10,647
447	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-150,338	0,247	36,252	0,0928	-3,31
447	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-150,338	0,247	36,252	0,0928	-3,31
447	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-151,186	0,247	36,252	0,0928	-17,2669
447	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-151,186	0,247	36,252	0,0928	-17,2669
447	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-152,033	0,247	36,252	0,0928	-31,2238
447	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-152,033	0,247	36,252	0,0928	-31,2238
447	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-152,88	0,247	36,252	0,0928	-45,1808
447	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-30,862	0,085	-9,319	0,1348	-12,4403
447	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,919	0,085	-9,319	0,1348	-7,9674
447	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,919	0,085	-9,319	0,1348	-7,9674
447	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,975	0,085	-9,319	0,1348	-3,4944
447	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,975	0,085	-9,319	0,1348	-3,4944
447	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,031	0,085	-9,319	0,1348	0,9785
447	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,031	0,085	-9,319	0,1348	0,9785
447	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,088	0,085	-9,319	0,1348	5,4515
447	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,088	0,085	-9,319	0,1348	5,4515

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,726	0,085	-9,319	0,1348	8,1539
447	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,144	0,085	-9,319	0,1348	9,9244
447	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,144	0,085	-9,319	0,1348	9,9244
447	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,201	0,085	-9,319	0,1348	14,3974
447	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-149,464	0,247	36,236	0,0928	10,6393
447	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-150,311	0,247	36,236	0,0928	-3,3117
447	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-150,311	0,247	36,236	0,0928	-3,3117
447	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-151,158	0,247	36,236	0,0928	-17,2627
447	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-151,158	0,247	36,236	0,0928	-17,2627
447	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-152,006	0,247	36,236	0,0928	-31,2137
447	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-152,853	0,247	36,236	0,0928	-45,1647
447	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,993	0,064	-11,044	0,0889	-16,3035
447	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,049	0,064	-11,044	0,0889	-11,0023
447	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,049	0,064	-11,044	0,0889	-11,0023
447	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,105	0,064	-11,044	0,0889	-5,7012
447	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,105	0,064	-11,044	0,0889	-5,7012
447	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,162	0,064	-11,044	0,0889	-0,4001
447	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,162	0,064	-11,044	0,0889	-0,4001
447	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,218	0,064	-11,044	0,0889	4,901

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,218	0,064	-11,044	0,0889	4,901
447	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,857	0,064	-11,044	0,0889	8,1038
447	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,275	0,064	-11,044	0,0889	10,2022
447	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,275	0,064	-11,044	0,0889	10,2022
447	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,331	0,064	-11,044	0,0889	15,5033
447	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-118,628	0,217	19,69	0,0571	2,4338
447	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-119,476	0,217	19,69	0,0571	-5,1467
447	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-119,476	0,217	19,69	0,0571	-5,1467
447	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,323	0,217	19,69	0,0571	-12,7273
447	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-120,323	0,217	19,69	0,0571	-12,7273
447	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-121,17	0,217	19,69	0,0571	-20,3078
447	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-121,17	0,217	19,69	0,0571	-20,3078
447	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-122,018	0,217	19,69	0,0571	-27,8884
447	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,618	1,183	-14,403	2,944E-04	-23,8283
447	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,675	0,708	-14,403	2,944E-04	-16,9149
447	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,675	0,708	-14,403	2,944E-04	-16,9149
447	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,731	0,233	-14,403	2,944E-04	-10,0015
447	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,731	0,233	-14,403	2,944E-04	-10,0015
447	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,788	-0,243	-14,403	2,944E-04	-3,0882
447	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,788	-0,243	-14,403	2,944E-04	-3,0882

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,844	-0,718	-14,403	2,944E-04	3,8252
447	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,844	-0,718	-14,403	2,944E-04	3,8252
447	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,482	-1,005	-14,403	2,944E-04	8,0021
447	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,9	-1,193	-14,403	2,944E-04	10,7386
447	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,9	-1,193	-14,403	2,944E-04	10,7386
447	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,957	-1,668	-14,403	2,944E-04	17,652
447	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-55,207	0,133	-12,577	-0,0154	-13,5708
447	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-56,055	-0,248	-12,577	-0,0154	-8,7285
447	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-56,055	-0,248	-12,577	-0,0154	-8,7285
447	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-56,902	-0,629	-12,577	-0,0154	-3,8862
447	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-57,749	-1,011	-12,577	-0,0154	0,9561
447	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-57,749	-1,011	-12,577	-0,0154	0,9561
447	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-58,597	-1,392	-12,577	-0,0154	5,7984
447	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,468	-1,609	-22,639	0,1248	-35,4902
447	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,525	-1,609	-22,163	0,1248	-24,7377
447	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,525	-1,609	-22,163	0,1248	-24,7377
447	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,581	-1,609	-21,688	0,1248	-14,2133
447	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,581	-1,609	-21,688	0,1248	-14,2133
447	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,638	-1,609	-21,213	0,1248	-3,9171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,638	-1,609	-21,213	0,1248	-3,9171
447	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,694	-1,609	-20,738	0,1248	6,1511
447	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,694	-1,609	-20,738	0,1248	6,1511
447	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,332	-1,609	-20,451	0,1248	12,1234
447	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,75	-1,609	-20,263	0,1248	15,9912
447	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,75	-1,609	-20,263	0,1248	15,9912
447	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,807	-1,609	-19,787	0,1248	25,6032
447	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,547	4,138	-17,721	0,2679	-19,5882
447	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,395	4,138	-17,34	0,2679	-12,8391
447	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,395	4,138	-17,34	0,2679	-12,8391
447	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-87,242	4,138	-16,958	0,2679	-6,2367
447	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-87,242	4,138	-16,958	0,2679	-6,2367
447	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-88,089	4,138	-16,577	0,2679	0,2189
447	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-88,089	4,138	-16,577	0,2679	0,2189
447	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-88,937	4,138	-16,196	0,2679	6,5278
447	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,581	3,266E-04	-15,678	-0,0223	-23,9746
447	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,638	3,266E-04	-15,203	-0,0223	-16,5631
447	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,638	3,266E-04	-15,203	-0,0223	-16,5631
447	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,694	3,266E-04	-14,728	-0,0223	-9,3796

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,694	3,266E-04	-14,728	-0,0223	-9,3796
447	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,75	3,266E-04	-14,253	-0,0223	-2,4243
447	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,75	3,266E-04	-14,253	-0,0223	-2,4243
447	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,807	3,266E-04	-13,778	-0,0223	4,303
447	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,807	3,266E-04	-13,778	-0,0223	4,303
447	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,445	3,266E-04	-13,49	-0,0223	8,2568
447	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,863	3,266E-04	-13,302	-0,0223	10,8021
447	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,863	3,266E-04	-13,302	-0,0223	10,8021
447	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,92	3,266E-04	-12,827	-0,0223	17,0732
447	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-61,487	0,204	-11,643	-0,0211	-13,0283
447	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,335	0,204	-11,262	-0,0211	-8,619
447	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,335	0,204	-11,262	-0,0211	-8,619
447	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,182	0,204	-10,881	-0,0211	-4,3565
447	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,182	0,204	-10,881	-0,0211	-4,3565
447	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,029	0,204	-10,5	-0,0211	-0,2407

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,029	0,204	-10,5	-0,0211	-0,2407
447	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,877	0,204	-10,119	-0,0211	3,7283
447	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,46	-1,61	-22,642	0,1248	-35,4943
447	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,516	-1,61	-22,166	0,1248	-24,7404
447	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,516	-1,61	-22,166	0,1248	-24,7404
447	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,572	-1,61	-21,691	0,1248	-14,2145
447	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,572	-1,61	-21,691	0,1248	-14,2145
447	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,629	-1,61	-21,216	0,1248	-3,9168
447	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,629	-1,61	-21,216	0,1248	-3,9168
447	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,685	-1,61	-20,741	0,1248	6,1529
447	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,685	-1,61	-20,741	0,1248	6,1529
447	2,21	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,324	-1,61	-20,454	0,1248	12,1261
447	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,742	-1,61	-20,266	0,1248	15,9945
447	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,742	-1,61	-20,266	0,1248	15,9945
447	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,798	-1,61	-19,79	0,1248	25,6079
447	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-85,529	4,138	-17,721	0,2679	-19,5866
447	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-86,376	4,138	-17,34	0,2679	-12,8374
447	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-86,376	4,138	-17,34	0,2679	-12,8374
447	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-87,224	4,138	-16,959	0,2679	-6,235
447	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-87,224	4,138	-16,959	0,2679	-6,235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,071	4,138	-16,577	0,2679	0,2207
447	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,071	4,138	-16,577	0,2679	0,2207
447	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,918	4,138	-16,196	0,2679	6,5296
447	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,572	2,853E-04	-15,681	-0,0223	-23,9788
447	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,629	2,853E-04	-15,206	-0,0223	-16,5658
447	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,629	2,853E-04	-15,206	-0,0223	-16,5658
447	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,685	2,853E-04	-14,731	-0,0223	-9,3808
447	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,685	2,853E-04	-14,731	-0,0223	-9,3808
447	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,742	2,853E-04	-14,256	-0,0223	-2,424
447	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,742	2,853E-04	-14,256	-0,0223	-2,424
447	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,798	2,853E-04	-13,781	-0,0223	4,3048
447	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,798	2,853E-04	-13,781	-0,0223	4,3048
447	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,436	2,853E-04	-13,494	-0,0223	8,2595
447	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,855	2,853E-04	-13,305	-0,0223	10,8054
447	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,855	2,853E-04	-13,305	-0,0223	10,8054
447	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,911	2,853E-04	-12,83	-0,0223	17,078

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
447	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-61,469	0,205	-11,643	-0,0212	-13,0267
447	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,316	0,205	-11,262	-0,0212	-8,6174
447	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,316	0,205	-11,262	-0,0212	-8,6174
447	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-63,164	0,205	-10,881	-0,0212	-4,3548
447	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-63,164	0,205	-10,881	-0,0212	-4,3548
447	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-64,011	0,205	-10,5	-0,0212	-0,2389
447	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-64,011	0,205	-10,5	-0,0212	-0,2389
447	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-64,858	0,205	-10,119	-0,0212	3,7302
448	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	12,835	-0,075	39,837	0,0273	38,6532
448	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	11,778	-0,075	39,837	0,0273	19,5316
448	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	11,778	-0,075	39,837	0,0273	19,5316
448	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	10,722	-0,075	39,837	0,0273	0,41
448	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	10,722	-0,075	39,837	0,0273	0,41
448	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	9,665	-0,075	39,837	0,0273	-18,7117
448	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	33,033	-0,024	39,182	0,1317	39,7045
448	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	32,043	-0,024	39,182	0,1317	22,0724
448	1,908	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	32,003	-0,024	39,182	0,1317	21,3671
448	1,908	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	32,003	-0,024	39,182	0,1317	21,3671

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,973	-0,024	39,182	0,1317	3,0297
448	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	30,973	-0,024	39,182	0,1317	3,0297
448	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,943	-0,024	39,182	0,1317	-15,3076
448	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	29,943	-0,024	39,182	0,1317	-15,3076
448	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	28,913	-0,024	39,182	0,1317	-33,645
448	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	28,913	-0,024	39,182	0,1317	-33,645
448	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	27,883	-0,024	39,182	0,1317	-51,9824
448	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,656	-0,167	44,16	0,0431	45,0515
448	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,599	-0,167	44,16	0,0431	23,8549
448	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	30,599	-0,167	44,16	0,0431	23,8549
448	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,543	-0,167	44,16	0,0431	2,6583
448	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	29,543	-0,167	44,16	0,0431	2,6583
448	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	28,487	-0,167	44,16	0,0431	-18,5382
448	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	79,91	-0,015	56,492	0,198	55,2238
448	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	78,92	-0,015	56,492	0,198	29,8021
448	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	78,88	-0,015	56,492	0,198	28,7853
448	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	78,88	-0,015	56,492	0,198	28,7853
448	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	77,85	-0,015	56,492	0,198	2,3468
448	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	77,85	-0,015	56,492	0,198	2,3468
448	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	76,82	-0,015	56,492	0,198	-24,0917

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	76,82	-0,015	56,492	0,198	-24,0917
448	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	75,79	-0,015	56,492	0,198	-50,5302
448	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	75,79	-0,015	56,492	0,198	-50,5302
448	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	74,76	-0,015	56,492	0,198	-76,9687
448	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,637	-0,167	44,159	0,0431	45,0477
448	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,581	-0,167	44,159	0,0431	23,8515
448	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	30,581	-0,167	44,159	0,0431	23,8515
448	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,524	-0,167	44,159	0,0431	2,6553
448	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,524	-0,167	44,159	0,0431	2,6553
448	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	28,468	-0,167	44,159	0,0431	-18,5409
448	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	79,877	-0,015	56,475	0,198	55,2073
448	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	78,886	-0,015	56,475	0,198	29,7936
448	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	78,847	-0,015	56,475	0,198	28,777
448	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	78,847	-0,015	56,475	0,198	28,777
448	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	77,817	-0,015	56,475	0,198	2,3467
448	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	77,817	-0,015	56,475	0,198	2,3467
448	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	76,787	-0,015	56,475	0,198	-24,0836
448	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	76,787	-0,015	56,475	0,198	-24,0836
448	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	75,757	-0,015	56,475	0,198	-50,5139
448	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	75,757	-0,015	56,475	0,198	-50,5139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	74,727	-0,015	56,475	0,198	-76,9442
448	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,816	-0,075	39,836	0,0273	38,6495
448	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,76	-0,075	39,836	0,0273	19,5282
448	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,76	-0,075	39,836	0,0273	19,5282
448	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	10,703	-0,075	39,836	0,0273	0,4069
448	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	10,703	-0,075	39,836	0,0273	0,4069
448	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,647	-0,075	39,836	0,0273	-18,7144
448	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	33,	-0,024	39,165	0,1317	39,688
448	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	32,01	-0,024	39,165	0,1317	22,0638
448	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	31,97	-0,024	39,165	0,1317	21,3588
448	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,94	-0,024	39,165	0,1317	3,0296
448	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	30,94	-0,024	39,165	0,1317	3,0296
448	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,91	-0,024	39,165	0,1317	-15,2995
448	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	29,91	-0,024	39,165	0,1317	-15,2995
448	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	28,88	-0,024	39,165	0,1317	-33,6287
448	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	28,88	-0,024	39,165	0,1317	-33,6287
448	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	27,85	-0,024	39,165	0,1317	-51,9579
448	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,444	0,595	31,459	-0,0076	26,2069
448	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,5	0,12	31,459	-0,0076	11,1063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,5	0,12	31,459	-0,0076	11,1063
448	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,557	-0,355	31,459	-0,0076	-3,9942
448	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,557	-0,355	31,459	-0,0076	-3,9942
448	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,613	-0,83	31,459	-0,0076	-19,0948
448	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-58,15	0,454	5,402	0,004	9,4094
448	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,14	8,616E-03	5,402	0,004	6,9783
448	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,18	-9,204E-03	5,402	0,004	6,881
448	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,18	-9,204E-03	5,402	0,004	6,881
448	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,21	-0,473	5,402	0,004	4,3527
448	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,21	-0,473	5,402	0,004	4,3527
448	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,24	-0,936	5,402	0,004	1,8243
448	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,24	-0,936	5,402	0,004	1,8243
448	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,27	-1,399	5,402	0,004	-0,704
448	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,27	-1,399	5,402	0,004	-0,704
448	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,3	-1,862	5,402	0,004	-3,2323
448	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,96	-1,779	46,209	0,0153	39,0833
448	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,017	-1,779	46,684	0,0153	16,7889
448	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,017	-1,779	46,684	0,0153	16,7889
448	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,073	-1,779	47,159	0,0153	-5,7336
448	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,073	-1,779	47,159	0,0153	-5,7336

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,129	-1,779	47,635	0,0153	-28,4842
448	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-82,599	1,321	7,975	0,2752	14,586
448	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-83,59	1,321	8,421	0,2752	10,8967
448	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-83,629	1,321	8,439	0,2752	10,745
448	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-83,629	1,321	8,439	0,2752	10,745
448	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-84,659	1,321	8,902	0,2752	6,6872
448	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-84,659	1,321	8,902	0,2752	6,6872
448	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,689	1,321	9,365	0,2752	2,4126
448	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,689	1,321	9,365	0,2752	2,4126
448	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,719	1,321	9,829	0,2752	-2,0788
448	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,719	1,321	9,829	0,2752	-2,0788
448	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-87,749	1,321	10,292	0,2752	-6,7871
448	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,607	0,105	31,015	-0,0017	26,4224
448	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,664	0,105	31,49	-0,0017	11,4213
448	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,664	0,105	31,49	-0,0017	11,4213
448	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,72	0,105	31,965	-0,0017	-3,8079
448	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,72	0,105	31,965	-0,0017	-3,8079
448	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,776	0,105	32,44	-0,0017	-19,2653

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-56,055	-0,037	5,355	0,003	10,0291
448	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-57,046	-0,037	5,8	0,003	7,5191
448	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-57,086	-0,037	5,818	0,003	7,4146
448	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-57,086	-0,037	5,818	0,003	7,4146
448	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-58,116	-0,037	6,282	0,003	4,5832
448	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-58,116	-0,037	6,282	0,003	4,5832
448	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,146	-0,037	6,745	0,003	1,535
448	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,146	-0,037	6,745	0,003	1,535
448	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-60,176	-0,037	7,208	0,003	-1,73
448	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-60,176	-0,037	7,208	0,003	-1,73
448	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-61,206	-0,037	7,672	0,003	-5,2119
448	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,968	-1,779	46,205	0,0153	39,0802
448	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,024	-1,779	46,68	0,0153	16,7878
448	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,024	-1,779	46,68	0,0153	16,7878
448	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,081	-1,779	47,155	0,0153	-5,7327
448	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,081	-1,779	47,155	0,0153	-5,7327
448	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,137	-1,779	47,631	0,0153	-28,4812

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-82,609	1,321	7,974	0,2752	14,5858
448	1,89	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-83,599	1,321	8,42	0,2752	10,8971
448	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-83,639	1,321	8,438	0,2752	10,7453
448	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-83,639	1,321	8,438	0,2752	10,7453
448	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-84,669	1,321	8,901	0,2752	6,6881
448	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-84,669	1,321	8,901	0,2752	6,6881
448	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-85,699	1,321	9,364	0,2752	2,414
448	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-85,699	1,321	9,364	0,2752	2,414
448	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-86,729	1,321	9,828	0,2752	-2,077
448	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-86,729	1,321	9,828	0,2752	-2,077
448	3,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-87,759	1,321	10,291	0,2752	-6,7847
448	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,615	0,106	31,011	-0,0017	26,4194
448	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,671	0,106	31,486	-0,0017	11,4202
448	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,671	0,106	31,486	-0,0017	11,4202
448	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,728	0,106	31,961	-0,0017	-3,807
448	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,728	0,106	31,961	-0,0017	-3,807
448	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,784	0,106	32,436	-0,0017	-19,2623
448	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-56,065	-0,037	5,354	0,003	10,0289

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
448	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-57,055	-0,037	5,799	0,003	7,5195
448	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-57,095	-0,037	5,817	0,003	7,4149
448	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-57,095	-0,037	5,817	0,003	7,4149
448	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-58,125	-0,037	6,281	0,003	4,5841
448	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-58,125	-0,037	6,281	0,003	4,5841
448	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-59,155	-0,037	6,744	0,003	1,5364
448	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-59,155	-0,037	6,744	0,003	1,5364
448	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-60,185	-0,037	7,207	0,003	-1,7282
448	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-60,185	-0,037	7,207	0,003	-1,7282
448	3,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-61,215	-0,037	7,67	0,003	-5,2095
449	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-33,474	-0,067	-28,965	0,0494	-15,1074
449	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-34,53	-0,067	-28,965	0,0494	-1,2041
449	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-34,53	-0,067	-28,965	0,0494	-1,2041
449	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,587	-0,067	-28,965	0,0494	12,6993
449	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-35,587	-0,067	-28,965	0,0494	12,6993
449	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-36,643	-0,067	-28,965	0,0494	26,6026
449	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-101,347	0,209	31,214	0,1265	23,9068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,337	0,209	31,214	0,1265	9,8603
449	1,908	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,377	0,209	31,214	0,1265	9,2984
449	1,908	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,377	0,209	31,214	0,1265	9,2984
449	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,407	0,209	31,214	0,1265	-5,3099
449	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,407	0,209	31,214	0,1265	-5,3099
449	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,437	0,209	31,214	0,1265	-19,9183
449	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,437	0,209	31,214	0,1265	-19,9183
449	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,467	0,209	31,214	0,1265	-34,5267
449	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,467	0,209	31,214	0,1265	-34,5267
449	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-106,497	0,209	31,214	0,1265	-49,1351
449	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,287	-0,174	-26,606	0,0702	-8,3624
449	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,343	-0,174	-26,606	0,0702	4,4087
449	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,343	-0,174	-26,606	0,0702	4,4087
449	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,4	-0,174	-26,606	0,0702	17,1798
449	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,4	-0,174	-26,606	0,0702	17,1798
449	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-41,456	-0,174	-26,606	0,0702	29,9509
449	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-124,056	0,362	51,648	0,1969	42,6658
449	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-125,046	0,362	51,648	0,1969	19,4241
449	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-125,086	0,362	51,648	0,1969	18,4944
449	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-125,086	0,362	51,648	0,1969	18,4944

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-126,116	0,362	51,648	0,1969	-5,677
449	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-126,116	0,362	51,648	0,1969	-5,677
449	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-127,146	0,362	51,648	0,1969	-29,8483
449	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-127,146	0,362	51,648	0,1969	-29,8483
449	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-128,176	0,362	51,648	0,1969	-54,0197
449	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-128,176	0,362	51,648	0,1969	-54,0197
449	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-129,206	0,362	51,648	0,1969	-78,1911
449	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,284	-0,174	-26,624	0,0702	-8,3819
449	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,341	-0,174	-26,624	0,0702	4,3975
449	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,341	-0,174	-26,624	0,0702	4,3975
449	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,397	-0,174	-26,624	0,0702	17,1769
449	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,397	-0,174	-26,624	0,0702	17,1769
449	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-41,454	-0,174	-26,624	0,0702	29,9563
449	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-124,058	0,361	51,624	0,1969	42,6401
449	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-125,048	0,361	51,624	0,1969	19,4094
449	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-125,088	0,361	51,624	0,1969	18,4801
449	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-125,088	0,361	51,624	0,1969	18,4801
449	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-126,118	0,361	51,624	0,1969	-5,6799
449	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-126,118	0,361	51,624	0,1969	-5,6799
449	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-127,148	0,361	51,624	0,1969	-29,8399

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-127,148	0,361	51,624	0,1969	-29,8399
449	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-128,178	0,361	51,624	0,1969	-53,9999
449	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-128,178	0,361	51,624	0,1969	-53,9999
449	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-129,208	0,361	51,624	0,1969	-78,1599
449	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-33,471	-0,066	-28,983	0,0495	-15,1269
449	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,528	-0,066	-28,983	0,0495	-1,2153
449	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,528	-0,066	-28,983	0,0495	-1,2153
449	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,584	-0,066	-28,983	0,0495	12,6963
449	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,584	-0,066	-28,983	0,0495	12,6963
449	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-36,641	-0,066	-28,983	0,0495	26,608
449	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,349	0,209	31,19	0,1265	23,8812
449	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,339	0,209	31,19	0,1265	9,8456
449	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,379	0,209	31,19	0,1265	9,2842
449	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,379	0,209	31,19	0,1265	9,2842
449	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,409	0,209	31,19	0,1265	-5,3128
449	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,409	0,209	31,19	0,1265	-5,3128
449	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,439	0,209	31,19	0,1265	-19,9099
449	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,439	0,209	31,19	0,1265	-19,9099
449	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,469	0,209	31,19	0,1265	-34,5069
449	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,469	0,209	31,19	0,1265	-34,5069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-106,499	0,209	31,19	0,1265	-49,1039
449	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,626	0,637	-33,779	0,0124	-28,4478
449	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,682	0,162	-33,779	0,0124	-12,2339
449	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,682	0,162	-33,779	0,0124	-12,2339
449	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,739	-0,313	-33,779	0,0124	3,98
449	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,739	-0,313	-33,779	0,0124	3,98
449	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,795	-0,789	-33,779	0,0124	20,1939
449	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-57,25	0,403	-8,718	-0,0032	-12,8023
449	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-58,241	-0,043	-8,718	-0,0032	-8,8792
449	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-58,28	-0,061	-8,718	-0,0032	-8,7222
449	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,31	-0,524	-8,718	-0,0032	-4,6421
449	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,31	-0,524	-8,718	-0,0032	-4,6421
449	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,34	-0,987	-8,718	-0,0032	-0,562
449	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,34	-0,987	-8,718	-0,0032	-0,562
449	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,37	-1,451	-8,718	-0,0032	3,5181
449	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,37	-1,451	-8,718	-0,0032	3,5181
449	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,4	-1,914	-8,718	-0,0032	7,5983
449	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,96	-1,548	-50,695	0,169	-42,0164
449	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,017	-1,548	-50,22	0,169	-17,7966

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,017	-1,548	-50,22	0,169	-17,7966
449	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,073	-1,548	-49,745	0,169	6,1951
449	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,073	-1,548	-49,745	0,169	6,1951
449	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,129	-1,548	-49,27	0,169	29,9586
449	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-84,629	1,058	-12,93	0,2657	-18,3194
449	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,619	1,058	-12,484	0,2657	-12,6012
449	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,659	1,058	-12,467	0,2657	-12,3767
449	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-85,659	1,058	-12,467	0,2657	-12,3767
449	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,689	1,058	-12,003	0,2657	-6,6508
449	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-86,689	1,058	-12,003	0,2657	-6,6508
449	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-87,719	1,058	-11,54	0,2657	-1,1417
449	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-87,719	1,058	-11,54	0,2657	-1,1417
449	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-88,749	1,058	-11,077	0,2657	4,1506
449	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-88,749	1,058	-11,077	0,2657	4,1506
449	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-89,779	1,058	-10,613	0,2657	9,226
449	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,438	0,133	-34,376	0,0068	-28,2781
449	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,494	0,133	-33,901	0,0068	-11,8917
449	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,494	0,133	-33,901	0,0068	-11,8917
449	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,551	0,133	-33,426	0,0068	4,2666

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,551	0,133	-33,426	0,0068	4,2666
449	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,607	0,133	-32,95	0,0068	20,1968
449	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-58,398	-0,084	-8,729	-0,0151	-12,1459
449	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,389	-0,084	-8,284	-0,0151	-8,3181
449	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,428	-0,084	-8,266	-0,0151	-8,1692
449	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-59,428	-0,084	-8,266	-0,0151	-8,1692
449	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-60,458	-0,084	-7,802	-0,0151	-4,4092
449	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-60,458	-0,084	-7,802	-0,0151	-4,4092
449	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-61,488	-0,084	-7,339	-0,0151	-0,8661
449	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-61,488	-0,084	-7,339	-0,0151	-0,8661
449	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,518	-0,084	-6,876	-0,0151	2,4601
449	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,518	-0,084	-6,876	-0,0151	2,4601
449	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,548	-0,084	-6,412	-0,0151	5,5696
449	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,956	-1,548	-50,698	0,169	-42,0187
449	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,013	-1,548	-50,223	0,169	-17,7975
449	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,013	-1,548	-50,223	0,169	-17,7975

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,069	-1,548	-49,748	0,169	6,1956
449	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,069	-1,548	-49,748	0,169	6,1956
449	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-39,125	-1,548	-49,273	0,169	29,9606
449	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-84,622	1,058	-12,931	0,2657	-18,3203
449	1,89	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-85,612	1,058	-12,486	0,2657	-12,6014
449	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-85,652	1,058	-12,468	0,2657	-12,3768
449	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-85,652	1,058	-12,468	0,2657	-12,3768
449	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-86,682	1,058	-12,005	0,2657	-6,6502
449	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-86,682	1,058	-12,005	0,2657	-6,6502
449	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-87,712	1,058	-11,541	0,2657	-1,1404
449	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-87,712	1,058	-11,541	0,2657	-1,1404
449	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,742	1,058	-11,078	0,2657	4,1526
449	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-88,742	1,058	-11,078	0,2657	4,1526
449	3,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-89,772	1,058	-10,615	0,2657	9,2288
449	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,434	0,133	-34,379	0,0068	-28,2804
449	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,49	0,133	-33,904	0,0068	-11,8926
449	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,49	0,133	-33,904	0,0068	-11,8926
449	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,547	0,133	-33,428	0,0068	4,2671
449	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,547	0,133	-33,428	0,0068	4,2671

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
449	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,603	0,133	-32,953	0,0068	20,1988
449	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-58,391	-0,084	-8,731	-0,0151	-12,1468
449	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-59,382	-0,084	-8,285	-0,0151	-8,3183
449	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-59,421	-0,084	-8,267	-0,0151	-8,1693
449	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-59,421	-0,084	-8,267	-0,0151	-8,1693
449	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-60,451	-0,084	-7,804	-0,0151	-4,4087
449	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-60,451	-0,084	-7,804	-0,0151	-4,4087
449	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-61,481	-0,084	-7,341	-0,0151	-0,8648
449	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-61,481	-0,084	-7,341	-0,0151	-0,8648
449	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,511	-0,084	-6,877	-0,0151	2,4622
449	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-62,511	-0,084	-6,877	-0,0151	2,4622
449	3,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-63,541	-0,084	-6,414	-0,0151	5,5723
450	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	196,911	-5,477E-03	49,144	0,0313	75,7877
450	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	195,92	-5,477E-03	49,144	0,0313	53,6727
450	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	195,92	-5,477E-03	49,144	0,0313	53,6727
450	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	194,93	-5,477E-03	49,144	0,0313	31,5577
450	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	194,93	-5,477E-03	49,144	0,0313	31,5577

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	193,939	-5,477E-03	49,144	0,0313	9,4427
450	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	193,939	-5,477E-03	49,144	0,0313	9,4427
450	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	193,444	-5,477E-03	49,144	0,0313	-1,6148
450	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	192,949	-5,477E-03	49,144	0,0313	-12,6723
450	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	192,949	-5,477E-03	49,144	0,0313	-12,6723
450	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	191,959	-5,477E-03	49,144	0,0313	-34,7873
450	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	191,959	-5,477E-03	49,144	0,0313	-34,7873
450	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	190,968	-5,477E-03	49,144	0,0313	-56,9023
450	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	190,968	-5,477E-03	49,144	0,0313	-56,9023
450	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	189,978	-5,477E-03	49,144	0,0313	-79,0173
450	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	330,127	-8,390E-03	67,144	0,0485	98,5994
450	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	329,137	-8,390E-03	67,144	0,0485	68,3845
450	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	329,137	-8,390E-03	67,144	0,0485	68,3845
450	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	328,147	-8,390E-03	67,144	0,0485	38,1695
450	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	328,147	-8,390E-03	67,144	0,0485	38,1695
450	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	327,156	-8,390E-03	67,144	0,0485	7,9546
450	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	327,156	-8,390E-03	67,144	0,0485	7,9546
450	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	326,661	-8,390E-03	67,144	0,0485	-7,1529
450	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	326,166	-8,390E-03	67,144	0,0485	-22,2604
450	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	326,166	-8,390E-03	67,144	0,0485	-22,2604

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	325,175	-8,390E-03	67,144	0,0485	-52,4753
450	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	325,175	-8,390E-03	67,144	0,0485	-52,4753
450	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	324,185	-8,390E-03	67,144	0,0485	-82,6903
450	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	324,185	-8,390E-03	67,144	0,0485	-82,6903
450	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	323,195	-8,390E-03	67,144	0,0485	-112,9052
450	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	329,772	-8,366E-03	67,238	0,0485	98,8146
450	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	328,781	-8,366E-03	67,238	0,0485	68,5576
450	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	328,781	-8,366E-03	67,238	0,0485	68,5576
450	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	327,791	-8,366E-03	67,238	0,0485	38,3007
450	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	327,791	-8,366E-03	67,238	0,0485	38,3007
450	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	326,8	-8,366E-03	67,238	0,0485	8,0438
450	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	326,8	-8,366E-03	67,238	0,0485	8,0438
450	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	326,305	-8,366E-03	67,238	0,0485	-7,0847
450	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	325,81	-8,366E-03	67,238	0,0485	-22,2132
450	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	325,81	-8,366E-03	67,238	0,0485	-22,2132
450	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	324,82	-8,366E-03	67,238	0,0485	-52,4701
450	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	324,82	-8,366E-03	67,238	0,0485	-52,4701
450	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	323,829	-8,366E-03	67,238	0,0485	-82,727
450	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	323,829	-8,366E-03	67,238	0,0485	-82,727
450	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	322,839	-8,366E-03	67,238	0,0485	-112,984

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	196,555	-5,453E-03	49,238	0,0312	76,0029
450	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	195,565	-5,453E-03	49,238	0,0312	53,8459
450	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	195,565	-5,453E-03	49,238	0,0312	53,8459
450	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	194,574	-5,453E-03	49,238	0,0312	31,6889
450	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	194,574	-5,453E-03	49,238	0,0312	31,6889
450	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	193,584	-5,453E-03	49,238	0,0312	9,5319
450	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	193,584	-5,453E-03	49,238	0,0312	9,5319
450	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	193,089	-5,453E-03	49,238	0,0312	-1,5466
450	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	192,593	-5,453E-03	49,238	0,0312	-12,6251
450	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	192,593	-5,453E-03	49,238	0,0312	-12,6251
450	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	191,603	-5,453E-03	49,238	0,0312	-34,7821
450	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	191,603	-5,453E-03	49,238	0,0312	-34,7821
450	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	190,613	-5,453E-03	49,238	0,0312	-56,9391
450	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	190,613	-5,453E-03	49,238	0,0312	-56,9391
450	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	189,622	-5,453E-03	49,238	0,0312	-79,0961
450	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-66,166	0,806	15,577	-7,482E-04	34,6037
450	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-67,156	0,361	15,577	-7,482E-04	27,594
450	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-67,156	0,361	15,577	-7,482E-04	27,594
450	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-68,146	-0,085	15,577	-7,482E-04	20,5843
450	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-68,146	-0,085	15,577	-7,482E-04	20,5843

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-69,137	-0,53	15,577	-7,482E-04	13,5746
450	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-69,137	-0,53	15,577	-7,482E-04	13,5746
450	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-69,632	-0,753	15,577	-7,482E-04	10,0698
450	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-70,127	-0,976	15,577	-7,482E-04	6,5649
450	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-70,127	-0,976	15,577	-7,482E-04	6,5649
450	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-71,118	-1,421	15,577	-7,482E-04	-0,4448
450	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-71,118	-1,421	15,577	-7,482E-04	-0,4448
450	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-72,108	-1,867	15,577	-7,482E-04	-7,4545
450	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-72,108	-1,867	15,577	-7,482E-04	-7,4545
450	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-73,098	-2,312	15,577	-7,482E-04	-14,4642
450	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-93,701	-0,067	22,121	0,3066	51,2914
450	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,691	-0,067	22,567	0,3066	41,2367
450	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,691	-0,067	22,567	0,3066	41,2367
450	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,681	-0,067	23,012	0,3066	30,9815
450	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,681	-0,067	23,012	0,3066	30,9815
450	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-96,672	-0,067	23,458	0,3066	20,5258
450	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-96,672	-0,067	23,458	0,3066	20,5258
450	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-97,167	-0,067	23,68	0,3066	15,2228
450	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-97,662	-0,067	23,903	0,3066	9,8697
450	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-97,662	-0,067	23,903	0,3066	9,8697

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-98,653	-0,067	24,349	0,3066	-0,9869
450	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-98,653	-0,067	24,349	0,3066	-0,9869
450	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-99,643	-0,067	24,794	0,3066	-12,044
450	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-99,643	-0,067	24,794	0,3066	-12,044
450	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-100,633	-0,067	25,24	0,3066	-23,3015
450	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-62,73	-0,026	14,698	0,0927	34,7985
450	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,72	-0,026	15,144	0,0927	28,084
450	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-63,72	-0,026	15,144	0,0927	28,084
450	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-64,711	-0,026	15,589	0,0927	21,169
450	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-65,701	-0,026	16,035	0,0927	14,0535
450	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-65,701	-0,026	16,035	0,0927	14,0535
450	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-66,196	-0,026	16,258	0,0927	10,4205
450	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-66,692	-0,026	16,48	0,0927	6,7375
450	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-66,692	-0,026	16,48	0,0927	6,7375
450	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-67,682	-0,026	16,926	0,0927	-0,779
450	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-67,682	-0,026	16,926	0,0927	-0,779

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,672	-0,026	17,371	0,0927	-8,4959
450	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,672	-0,026	17,371	0,0927	-8,4959
450	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-69,663	-0,026	17,817	0,0927	-16,4133
450	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-93,708	-0,067	22,12	0,3066	51,2898
450	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-94,698	-0,067	22,565	0,3066	41,2356
450	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-94,698	-0,067	22,565	0,3066	41,2356
450	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-95,689	-0,067	23,011	0,3066	30,981
450	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-95,689	-0,067	23,011	0,3066	30,981
450	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-96,679	-0,067	23,456	0,3066	20,5259
450	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-97,174	-0,067	23,679	0,3066	15,2231
450	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-97,669	-0,067	23,902	0,3066	9,8703
450	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-97,669	-0,067	23,902	0,3066	9,8703
450	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-98,66	-0,067	24,347	0,3066	-0,9858
450	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-98,66	-0,067	24,347	0,3066	-0,9858
450	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-99,65	-0,067	24,793	0,3066	-12,0424
450	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-99,65	-0,067	24,793	0,3066	-12,0424
450	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-100,641	-0,067	25,238	0,3066	-23,2994
450	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-62,737	-0,026	14,697	0,0928	34,797

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
450	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-63,728	-0,026	15,143	0,0928	28,083
450	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-63,728	-0,026	15,143	0,0928	28,083
450	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-64,718	-0,026	15,588	0,0928	21,1685
450	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-64,718	-0,026	15,588	0,0928	21,1685
450	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-65,709	-0,026	16,034	0,0928	14,0535
450	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-65,709	-0,026	16,034	0,0928	14,0535
450	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-66,204	-0,026	16,257	0,0928	10,4208
450	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-66,699	-0,026	16,479	0,0928	6,738
450	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-66,699	-0,026	16,479	0,0928	6,738
450	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-67,689	-0,026	16,925	0,0928	-0,7779
450	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-67,689	-0,026	16,925	0,0928	-0,7779
450	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,68	-0,026	17,37	0,0928	-8,4943
450	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,68	-0,026	17,37	0,0928	-8,4943
450	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-69,67	-0,026	17,816	0,0928	-16,4111
451	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,703	-1,496E-03	27,678	0,0403	27,2132
451	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,693	-1,496E-03	27,678	0,0403	14,7581

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,693	-1,496E-03	27,678	0,0403	14,7581
451	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,684	-1,496E-03	27,678	0,0403	2,3029
451	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,684	-1,496E-03	27,678	0,0403	2,3029
451	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,674	-1,496E-03	27,678	0,0403	-10,1523
451	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,674	-1,496E-03	27,678	0,0403	-10,1523
451	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,169	-1,496E-03	27,678	0,0403	-16,3798
451	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,665	-1,496E-03	27,678	0,0403	-22,6074
451	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,665	-1,496E-03	27,678	0,0403	-22,6074
451	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,655	-1,496E-03	27,678	0,0403	-35,0626
451	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,655	-1,496E-03	27,678	0,0403	-35,0626
451	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,645	-1,496E-03	27,678	0,0403	-47,5178
451	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,645	-1,496E-03	27,678	0,0403	-47,5178
451	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-191,636	-1,496E-03	27,678	0,0403	-59,9729
451	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,037	-2,325E-03	43,862	0,0616	44,8885
451	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,027	-2,325E-03	43,862	0,0616	25,1505
451	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,027	-2,325E-03	43,862	0,0616	25,1505
451	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,018	-2,325E-03	43,862	0,0616	5,4126
451	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,018	-2,325E-03	43,862	0,0616	5,4126
451	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-287,008	-2,325E-03	43,862	0,0616	-14,3253
451	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-287,008	-2,325E-03	43,862	0,0616	-14,3253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-287,503	-2,325E-03	43,862	0,0616	-24,1943
451	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-287,998	-2,325E-03	43,862	0,0616	-34,0633
451	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-287,998	-2,325E-03	43,862	0,0616	-34,0633
451	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-288,989	-2,325E-03	43,862	0,0616	-53,8012
451	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-288,989	-2,325E-03	43,862	0,0616	-53,8012
451	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-289,979	-2,325E-03	43,862	0,0616	-73,5391
451	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-289,979	-2,325E-03	43,862	0,0616	-73,5391
451	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,97	-2,325E-03	43,862	0,0616	-93,277
451	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,685	-2,351E-03	43,983	0,0615	45,1637
451	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,676	-2,351E-03	43,983	0,0615	25,3715
451	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-2,351E-03	43,983	0,0615	5,5792
451	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,666	-2,351E-03	43,983	0,0615	5,5792
451	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,656	-2,351E-03	43,983	0,0615	-14,213
451	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,656	-2,351E-03	43,983	0,0615	-14,213
451	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-287,152	-2,351E-03	43,983	0,0615	-24,1091
451	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-287,647	-2,351E-03	43,983	0,0615	-34,0052
451	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-287,647	-2,351E-03	43,983	0,0615	-34,0052
451	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-288,637	-2,351E-03	43,983	0,0615	-53,7975
451	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-288,637	-2,351E-03	43,983	0,0615	-53,7975

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-289,628	-2,351E-03	43,983	0,0615	-73,5897
451	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-289,628	-2,351E-03	43,983	0,0615	-73,5897
451	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,618	-2,351E-03	43,983	0,0615	-93,382
451	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,351	-1,521E-03	27,799	0,0403	27,4885
451	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,342	-1,521E-03	27,799	0,0403	14,979
451	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,342	-1,521E-03	27,799	0,0403	14,979
451	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,332	-1,521E-03	27,799	0,0403	2,4695
451	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,332	-1,521E-03	27,799	0,0403	2,4695
451	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,323	-1,521E-03	27,799	0,0403	-10,0399
451	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,323	-1,521E-03	27,799	0,0403	-10,0399
451	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,818	-1,521E-03	27,799	0,0403	-16,2947
451	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,313	-1,521E-03	27,799	0,0403	-22,5494
451	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,313	-1,521E-03	27,799	0,0403	-22,5494
451	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,303	-1,521E-03	27,799	0,0403	-35,0589
451	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,303	-1,521E-03	27,799	0,0403	-35,0589
451	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,294	-1,521E-03	27,799	0,0403	-47,5683
451	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,294	-1,521E-03	27,799	0,0403	-47,5683
451	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-191,284	-1,521E-03	27,799	0,0403	-60,0778
451	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,673	0,807	-1,988	0,0033	-3,1783
451	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	11,682	0,362	-1,988	0,0033	-2,2837

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	11,682	0,362	-1,988	0,0033	-2,2837
451	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	10,692	-0,084	-1,988	0,0033	-1,3892
451	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	10,692	-0,084	-1,988	0,0033	-1,3892
451	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,701	-0,529	-1,988	0,0033	-0,4947
451	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,701	-0,529	-1,988	0,0033	-0,4947
451	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,206	-0,752	-1,988	0,0033	-0,0475
451	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,711	-0,975	-1,988	0,0033	0,3998
451	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,711	-0,975	-1,988	0,0033	0,3998
451	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,721	-1,42	-1,988	0,0033	1,2943
451	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,721	-1,42	-1,988	0,0033	1,2943
451	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,73	-1,866	-1,988	0,0033	2,1888
451	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,73	-1,866	-1,988	0,0033	2,1888
451	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,74	-2,311	-1,988	0,0033	3,0834
451	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	17,828	-0,085	-3,74	0,1104	-4,3342
451	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,838	-0,085	-3,295	0,1104	-2,7513
451	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	16,838	-0,085	-3,295	0,1104	-2,7513
451	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,847	-0,085	-2,849	0,1104	-1,3689
451	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,847	-0,085	-2,849	0,1104	-1,3689
451	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,857	-0,085	-2,404	0,1104	-0,187
451	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,857	-0,085	-2,404	0,1104	-0,187

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	14,362	-0,085	-2,181	0,1104	0,3287
451	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,867	-0,085	-1,958	0,1104	0,7944
451	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,867	-0,085	-1,958	0,1104	0,7944
451	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,876	-0,085	-1,513	0,1104	1,5753
451	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,876	-0,085	-1,513	0,1104	1,5753
451	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,886	-0,085	-1,067	0,1104	2,1558
451	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,886	-0,085	-1,067	0,1104	2,1558
451	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,895	-0,085	-0,622	0,1104	2,5358
451	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,397	0,028	-2,918	0,1071	-3,0939
451	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,407	0,028	-2,472	0,1071	-1,8811
451	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,416	0,028	-2,027	0,1071	-0,8689
451	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,416	0,028	-2,027	0,1071	-0,8689
451	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,426	0,028	-1,581	0,1071	-0,0571
451	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,426	0,028	-1,581	0,1071	-0,0571
451	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,931	0,028	-1,358	0,1071	0,2736
451	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,436	0,028	-1,136	0,1071	0,5541

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,436	0,028	-1,136	0,1071	0,5541
451	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,445	0,028	-0,69	0,1071	0,965
451	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,445	0,028	-0,69	0,1071	0,965
451	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,455	0,028	-0,245	0,1071	1,1753
451	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,455	0,028	-0,245	0,1071	1,1753
451	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,464	0,028	0,201	0,1071	1,1852
451	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	17,833	-0,085	-3,741	0,1104	-4,3351
451	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	16,843	-0,085	-3,296	0,1104	-2,7519
451	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,853	-0,085	-2,85	0,1104	-1,3691
451	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,853	-0,085	-2,85	0,1104	-1,3691
451	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,862	-0,085	-2,405	0,1104	-0,1868
451	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,862	-0,085	-2,405	0,1104	-0,1868
451	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,367	-0,085	-2,182	0,1104	0,3292
451	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,872	-0,085	-1,959	0,1104	0,795
451	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,872	-0,085	-1,959	0,1104	0,795
451	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,881	-0,085	-1,514	0,1104	1,5764
451	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	12,881	-0,085	-1,514	0,1104	1,5764

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,891	-0,085	-1,068	0,1104	2,1572
451	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,891	-0,085	-1,068	0,1104	2,1572
451	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,901	-0,085	-0,623	0,1104	2,5376
451	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,402	0,028	-2,919	0,1071	-3,0948
451	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,412	0,028	-2,473	0,1071	-1,8817
451	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	9,412	0,028	-2,473	0,1071	-1,8817
451	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,422	0,028	-2,028	0,1071	-0,8691
451	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,422	0,028	-2,028	0,1071	-0,8691
451	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,431	0,028	-1,582	0,1071	-0,0569
451	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,936	0,028	-1,359	0,1071	0,274
451	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,441	0,028	-1,137	0,1071	0,5548
451	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,441	0,028	-1,137	0,1071	0,5548
451	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,45	0,028	-0,691	0,1071	0,966
451	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,45	0,028	-0,691	0,1071	0,966
451	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,46	0,028	-0,246	0,1071	1,1767

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
451	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,46	0,028	-0,246	0,1071	1,1767
451	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,47	0,028	0,2	0,1071	1,187
452	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,946	-0,024	0,06	0,0193	0,
452	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,872	0,029	0,06	0,0193	-0,0256
452	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,872	0,029	0,06	0,0193	-0,0256
452	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,799	0,082	0,06	0,0193	-0,0512
452	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,799	0,082	0,06	0,0193	-0,0512
452	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,725	0,135	0,06	0,0193	-0,0767
452	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,725	0,135	0,06	0,0193	-0,0767
452	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,651	0,188	0,06	0,0193	-0,1023
452	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,389	-0,144	-0,055	-0,0089	-0,0936
452	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,315	-0,091	-0,055	-0,0089	-0,0702
452	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,315	-0,091	-0,055	-0,0089	-0,0702
452	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,242	-0,037	-0,055	-0,0089	-0,0468
452	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,242	-0,037	-0,055	-0,0089	-0,0468
452	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,168	0,016	-0,055	-0,0089	-0,0234
452	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,168	0,016	-0,055	-0,0089	-0,0234
452	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,094	0,069	-0,055	-0,0089	5,122E-16
452	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,275	7,594E-03	0,093	0,0107	0,
452	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,201	0,061	0,093	0,0107	-0,04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,201	0,061	0,093	0,0107	-0,04
452	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,128	0,114	0,093	0,0107	-0,0799
452	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,128	0,114	0,093	0,0107	-0,0799
452	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,054	0,167	0,093	0,0107	-0,1199
452	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,054	0,167	0,093	0,0107	-0,1199
452	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,981	0,22	0,093	0,0107	-0,1598
452	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,697	-0,153	-0,081	-0,0203	-0,138
452	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,624	-0,1	-0,081	-0,0203	-0,1035
452	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,624	-0,1	-0,081	-0,0203	-0,1035
452	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,55	-0,047	-0,081	-0,0203	-0,069
452	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,476	5,919E-03	-0,081	-0,0203	-0,0345
452	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,476	5,919E-03	-0,081	-0,0203	-0,0345
452	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,403	0,059	-0,081	-0,0203	8,399E-16
452	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,247	7,430E-03	0,093	0,0114	0,
452	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,174	0,061	0,093	0,0114	-0,0399
452	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,174	0,061	0,093	0,0114	-0,0399
452	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,1	0,114	0,093	0,0114	-0,0799
452	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,1	0,114	0,093	0,0114	-0,0799
452	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,026	0,167	0,093	0,0114	-0,1198

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,026	0,167	0,093	0,0114	-0,1198
452	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,953	0,22	0,093	0,0114	-0,1597
452	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,669	-0,153	-0,081	-0,0201	-0,1382
452	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,595	-0,1	-0,081	-0,0201	-0,1036
452	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,595	-0,1	-0,081	-0,0201	-0,1036
452	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,522	-0,047	-0,081	-0,0201	-0,0691
452	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,522	-0,047	-0,081	-0,0201	-0,0691
452	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,448	6,334E-03	-0,081	-0,0201	-0,0345
452	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,448	6,334E-03	-0,081	-0,0201	-0,0345
452	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,375	0,059	-0,081	-0,0201	8,586E-16
452	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,918	-0,024	0,06	0,0199	0,
452	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,844	0,029	0,06	0,0199	-0,0255
452	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,844	0,029	0,06	0,0199	-0,0255
452	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,771	0,082	0,06	0,0199	-0,0511
452	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,771	0,082	0,06	0,0199	-0,0511
452	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,697	0,135	0,06	0,0199	-0,0766
452	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,697	0,135	0,06	0,0199	-0,0766
452	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,623	0,188	0,06	0,0199	-0,1022
452	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,361	-0,143	-0,055	-0,0086	-0,0938
452	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,287	-0,09	-0,055	-0,0086	-0,0704

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,287	-0,09	-0,055	-0,0086	-0,0704
452	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,214	-0,037	-0,055	-0,0086	-0,0469
452	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,214	-0,037	-0,055	-0,0086	-0,0469
452	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,14	0,016	-0,055	-0,0086	-0,0235
452	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,14	0,016	-0,055	-0,0086	-0,0235
452	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,066	0,069	-0,055	-0,0086	5,308E-16
452	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,639	-0,084	-6,627E-03	0,0449	0,
452	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,031	-6,627E-03	0,0449	0,0028
452	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,566	-0,031	-6,627E-03	0,0449	0,0028
452	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,492	0,022	-6,627E-03	0,0449	0,0057
452	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,418	0,075	-6,627E-03	0,0449	0,0085
452	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,418	0,075	-6,627E-03	0,0449	0,0085
452	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,345	0,128	-6,627E-03	0,0449	0,0113
452	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,118	-0,12	-5,805E-03	0,0165	-0,0099
452	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,045	-0,067	-5,805E-03	0,0165	-0,0074
452	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,045	-0,067	-5,805E-03	0,0165	-0,0074
452	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,971	-0,014	-5,805E-03	0,0165	-0,005
452	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,971	-0,014	-5,805E-03	0,0165	-0,005
452	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,897	0,039	-5,805E-03	0,0165	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,897	0,039	-5,805E-03	0,0165	-0,0025
452	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,824	0,092	-5,805E-03	0,0165	-6,203E-17
452	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,432	-0,094	-0,04	0,0682	0,
452	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,358	-0,041	-0,04	0,0682	0,0172
452	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,358	-0,041	-0,04	0,0682	0,0172
452	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,285	0,012	-0,04	0,0682	0,0344
452	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,285	0,012	-0,04	0,0682	0,0344
452	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,065	-0,04	0,0682	0,0516
452	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,211	0,065	-0,04	0,0682	0,0516
452	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,137	0,118	-0,04	0,0682	0,0688
452	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,879	-0,108	0,019	0,0268	0,0325
452	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-0,054	0,019	0,0268	0,0244
452	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,805	-0,054	0,019	0,0268	0,0244
452	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,731	-1,369E-03	0,019	0,0268	0,0162
452	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,731	-1,369E-03	0,019	0,0268	0,0162
452	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,658	0,052	0,019	0,0268	0,0081
452	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,658	0,052	0,019	0,0268	0,0081
452	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,584	0,105	0,019	0,0268	6,294E-17
452	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,437	-0,091	-0,037	0,0431	0,
452	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,363	-0,038	-0,037	0,0431	0,0157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,363	-0,038	-0,037	0,0431	0,0157
452	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,29	0,015	-0,037	0,0431	0,0314
452	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,29	0,015	-0,037	0,0431	0,0314
452	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,216	0,068	-0,037	0,0431	0,0471
452	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,216	0,068	-0,037	0,0431	0,0471
452	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,142	0,121	-0,037	0,0431	0,0629
452	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,9	-0,113	0,022	0,0176	0,0378
452	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,826	-0,06	0,022	0,0176	0,0284
452	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,826	-0,06	0,022	0,0176	0,0284
452	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,752	-6,763E-03	0,022	0,0176	0,0189
452	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,752	-6,763E-03	0,022	0,0176	0,0189
452	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,679	0,046	0,022	0,0176	0,0095
452	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,679	0,046	0,022	0,0176	0,0095
452	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,605	0,099	0,022	0,0176	7,504E-17
452	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,398	-0,094	-0,038	0,0783	0,
452	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,325	-0,041	-0,038	0,0783	0,0162

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	0,42758	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,325	-0,041	-0,038	0,0783	0,0162
452	0,85515	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,251	0,012	-0,038	0,0783	0,0323
452	0,85515	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,251	0,012	-0,038	0,0783	0,0323
452	1,28273	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,177	0,065	-0,038	0,0783	0,0485
452	1,28273	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,177	0,065	-0,038	0,0783	0,0485
452	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,104	0,118	-0,038	0,0783	0,0647
452	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,846	-0,108	0,019	0,0289	0,0319
452	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,772	-0,055	0,019	0,0289	0,024
452	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,772	-0,055	0,019	0,0289	0,024
452	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,698	-1,509E-03	0,019	0,0289	0,016
452	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,698	-1,509E-03	0,019	0,0289	0,016
452	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,625	0,052	0,019	0,0289	0,008
452	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,625	0,052	0,019	0,0289	0,008
452	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,551	0,105	0,019	0,0289	6,576E-17
452	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,403	-0,091	-0,034	0,0533	0,
452	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,33	-0,038	-0,034	0,0533	0,0147
452	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,33	-0,038	-0,034	0,0533	0,0147
452	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,256	0,015	-0,034	0,0533	0,0294
452	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,256	0,015	-0,034	0,0533	0,0294

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
452	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,182	0,068	-0,034	0,0533	0,044
452	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,182	0,068	-0,034	0,0533	0,044
452	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,109	0,121	-0,034	0,0533	0,0587
452	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,867	-0,113	0,022	0,0197	0,0373
452	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,793	-0,06	0,022	0,0197	0,028
452	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,793	-0,06	0,022	0,0197	0,028
452	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,719	-6,903E-03	0,022	0,0197	0,0186
452	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,719	-6,903E-03	0,022	0,0197	0,0186
452	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,646	0,046	0,022	0,0197	0,0093
452	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,646	0,046	0,022	0,0197	0,0093
452	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,572	0,099	0,022	0,0197	7,786E-17
453	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	-0,212	1,249E-16	0,04	0,
453	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	-0,106	1,249E-16	0,04	-6,245E-17
453	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	-0,106	1,948E-15	0,04	8,160E-16
453	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	9,014E-16	1,948E-15	0,04	-1,582E-16
453	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	5,662E-16	-4,330E-16	0,04	-3,164E-16
453	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,709	0,106	-4,330E-16	0,04	-9,992E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
453	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,709	0,106	-1,182E-15	0,04	-7,223E-16
453	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,709	0,212	-1,182E-15	0,04	-1,311E-16
453	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	-0,212	1,057E-15	0,0609	0,
453	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	-0,106	1,057E-15	0,0609	-5,287E-16
453	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	-0,106	8,327E-17	0,0609	-1,166E-16
453	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	9,014E-16	8,327E-17	0,0609	-1,582E-16
453	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	1,033E-15	1,432E-15	0,0609	-8,327E-17
453	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	0,106	1,432E-15	0,0609	-7,994E-16
453	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	0,106	-1,824E-15	0,0609	-9,846E-16
453	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,004	0,212	-1,824E-15	0,0609	-7,286E-17
453	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	-0,212	1,057E-15	0,0609	0,
453	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	-0,106	1,057E-15	0,0609	-5,287E-16
453	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	-0,106	8,327E-17	0,0609	-1,166E-16
453	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	8,597E-16	8,327E-17	0,0609	-1,582E-16
453	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	1,074E-15	1,349E-15	0,0609	-1,249E-16
453	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	0,106	1,349E-15	0,0609	-7,994E-16
453	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	0,106	-1,740E-15	0,0609	-9,638E-16
453	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,764	0,212	-1,740E-15	0,0609	-9,368E-17
453	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	-0,212	1,249E-16	0,0399	0,
453	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	-0,106	1,249E-16	0,0399	-6,245E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
453	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	-0,106	1,948E-15	0,0399	8,160E-16
453	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	8,597E-16	1,948E-15	0,0399	-1,582E-16
453	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	6,078E-16	-5,163E-16	0,0399	-3,580E-16
453	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	0,106	-5,163E-16	0,0399	-9,992E-17
453	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	0,106	-1,099E-15	0,0399	-7,015E-16
453	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,469	0,212	-1,099E-15	0,0399	-1,520E-16
453	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	-0,212	1,665E-16	-0,0016	0,
453	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	-0,106	1,665E-16	-0,0016	-8,327E-17
453	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	-0,106	0,	-0,0016	-1,582E-16
453	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	6,669E-16	0,	-0,0016	-1,582E-16
453	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	5,662E-16	-6,307E-16	-0,0016	-1,769E-16
453	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	0,106	-6,307E-16	-0,0016	1,384E-16
453	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	0,106	-4,829E-16	-0,0016	-2,389E-16
453	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,938	0,212	-4,829E-16	-0,0016	2,602E-18
453	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	-0,212	5,326E-16	-0,0165	0,
453	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	-0,106	5,326E-16	-0,0165	-2,663E-16
453	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	-0,106	8,910E-16	-0,0165	3,227E-17
453	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	7,567E-16	8,910E-16	-0,0165	-4,132E-16
453	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	1,998E-16	-1,307E-15	-0,0165	-3,289E-16
453	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	0,106	-1,307E-15	-0,0165	3,247E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
453	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	0,106	-1,998E-16	-0,0165	-1,665E-16
453	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,002	0,212	-1,998E-16	-0,0165	-6,661E-17
453	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	-0,212	4,827E-16	-0,0163	0,
453	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	-0,106	4,827E-16	-0,0163	-2,413E-16
453	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	-0,106	6,245E-16	-0,0163	2,394E-17
453	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	6,734E-16	6,245E-16	-0,0163	-2,883E-16
453	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	2,331E-16	-1,307E-15	-0,0163	-1,457E-16
453	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	0,106	-1,307E-15	-0,0163	5,079E-16
453	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	0,106	-2,331E-16	-0,0163	-1,166E-16
453	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,497	0,212	-2,331E-16	-0,0163	0,
453	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	-0,212	5,665E-16	-0,0205	0,
453	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	-0,106	5,665E-16	-0,0205	-2,832E-16
453	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	-0,106	9,742E-16	-0,0205	1,041E-18
453	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	7,463E-16	9,742E-16	-0,0205	-4,861E-16
453	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	1,998E-16	-1,224E-15	-0,0205	-3,705E-16
453	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	0,106	-1,224E-15	-0,0205	2,415E-16
453	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	0,106	-2,831E-16	-0,0205	-2,082E-16
453	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,018	0,212	-2,831E-16	-0,0205	-6,661E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
453	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	-0,212	5,165E-16	-0,0204	0,
453	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	-0,106	5,165E-16	-0,0204	-2,583E-16
453	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	-0,106	7,078E-16	-0,0204	-7,286E-18
453	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	6,630E-16	7,078E-16	-0,0204	-3,612E-16
453	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	2,331E-16	-1,224E-15	-0,0204	-1,874E-16
453	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	0,106	-1,224E-15	-0,0204	4,247E-16
453	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	0,106	-3,164E-16	-0,0204	-1,582E-16
453	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,513	0,212	-3,164E-16	-0,0204	0,
454	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,085	-0,089	0,042	-0,024	0,
454	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,159	-0,036	0,042	-0,024	-0,018
454	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,159	-0,036	0,042	-0,024	-0,018
454	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,232	0,017	0,042	-0,024	-0,0359
454	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,232	0,017	0,042	-0,024	-0,0359
454	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,306	0,07	0,042	-0,024	-0,0539
454	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,306	0,07	0,042	-0,024	-0,0539
454	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,38	0,123	0,042	-0,024	-0,0718
454	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,572	-0,127	-0,029	-0,0263	-0,0502
454	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,645	-0,074	-0,029	-0,0263	-0,0377

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,645	-0,074	-0,029	-0,0263	-0,0377
454	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,719	-0,021	-0,029	-0,0263	-0,0251
454	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,719	-0,021	-0,029	-0,0263	-0,0251
454	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,792	0,032	-0,029	-0,0263	-0,0126
454	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,792	0,032	-0,029	-0,0263	-0,0126
454	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,866	0,085	-0,029	-0,0263	9,378E-17
454	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,493	-0,089	0,064	-0,0334	0,
454	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,566	-0,036	0,064	-0,0334	-0,0273
454	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,566	-0,036	0,064	-0,0334	-0,0273
454	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,64	0,017	0,064	-0,0334	-0,0545
454	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,64	0,017	0,064	-0,0334	-0,0545
454	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,713	0,07	0,064	-0,0334	-0,0818
454	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,713	0,07	0,064	-0,0334	-0,0818
454	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,787	0,123	0,064	-0,0334	-0,1091
454	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,971	-0,131	-0,045	-0,0386	-0,0772
454	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,044	-0,078	-0,045	-0,0386	-0,0579
454	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,044	-0,078	-0,045	-0,0386	-0,0579
454	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,118	-0,025	-0,045	-0,0386	-0,0386
454	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,118	-0,025	-0,045	-0,0386	-0,0386
454	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,192	0,028	-0,045	-0,0386	-0,0193

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,192	0,028	-0,045	-0,0386	-0,0193
454	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,265	0,081	-0,045	-0,0386	1,710E-16
454	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,304	-0,089	0,064	-0,0336	0,
454	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,377	-0,036	0,064	-0,0336	-0,0272
454	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,377	-0,036	0,064	-0,0336	-0,0272
454	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,451	0,017	0,064	-0,0336	-0,0545
454	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,451	0,017	0,064	-0,0336	-0,0545
454	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,524	0,07	0,064	-0,0336	-0,0817
454	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,524	0,07	0,064	-0,0336	-0,0817
454	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,598	0,124	0,064	-0,0336	-0,109
454	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,782	-0,131	-0,045	-0,0387	-0,0771
454	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,856	-0,078	-0,045	-0,0387	-0,0578
454	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,856	-0,078	-0,045	-0,0387	-0,0578
454	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,93	-0,025	-0,045	-0,0387	-0,0386
454	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,93	-0,025	-0,045	-0,0387	-0,0386
454	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,003	0,028	-0,045	-0,0387	-0,0193
454	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,003	0,028	-0,045	-0,0387	-0,0193
454	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,077	0,081	-0,045	-0,0387	1,715E-16
454	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,896	-0,089	0,042	-0,0242	0,
454	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,97	-0,036	0,042	-0,0242	-0,0179

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,97	-0,036	0,042	-0,0242	-0,0179
454	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,043	0,017	0,042	-0,0242	-0,0359
454	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,043	0,017	0,042	-0,0242	-0,0359
454	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,117	0,07	0,042	-0,0242	-0,0538
454	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,117	0,07	0,042	-0,0242	-0,0538
454	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,191	0,123	0,042	-0,0242	-0,0717
454	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,383	-0,127	-0,029	-0,0263	-0,0501
454	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,457	-0,074	-0,029	-0,0263	-0,0376
454	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,457	-0,074	-0,029	-0,0263	-0,0376
454	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,53	-0,021	-0,029	-0,0263	-0,0251
454	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,604	0,032	-0,029	-0,0263	-0,0125
454	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,604	0,032	-0,029	-0,0263	-0,0125
454	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,678	0,085	-0,029	-0,0263	9,424E-17
454	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,505	-0,088	-1,897E-03	-0,0078	0,
454	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,431	-0,035	-1,897E-03	-0,0078	8,112E-04
454	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,431	-0,035	-1,897E-03	-0,0078	8,112E-04
454	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,358	0,019	-1,897E-03	-0,0078	0,0016
454	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,358	0,019	-1,897E-03	-0,0078	0,0016
454	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,284	0,072	-1,897E-03	-0,0078	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,284	0,072	-1,897E-03	-0,0078	0,0024
454	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,21	0,125	-1,897E-03	-0,0078	0,0032
454	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,995	-0,118	2,816E-03	-0,0022	0,0048
454	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,921	-0,065	2,816E-03	-0,0022	0,0036
454	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,921	-0,065	2,816E-03	-0,0022	0,0036
454	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,847	-0,012	2,816E-03	-0,0022	0,0024
454	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,847	-0,012	2,816E-03	-0,0022	0,0024
454	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,774	0,041	2,816E-03	-0,0022	0,0012
454	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,774	0,041	2,816E-03	-0,0022	0,0012
454	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,7	0,094	2,816E-03	-0,0022	1,275E-17
454	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,198	-0,097	-0,016	-0,0038	0,
454	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,124	-0,044	-0,016	-0,0038	0,0068
454	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,124	-0,044	-0,016	-0,0038	0,0068
454	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,05	9,407E-03	-0,016	-0,0038	0,0135
454	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,05	9,407E-03	-0,016	-0,0038	0,0135
454	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,977	0,062	-0,016	-0,0038	0,0203
454	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,977	0,062	-0,016	-0,0038	0,0203
454	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,903	0,116	-0,016	-0,0038	0,0271
454	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,661	-0,103	0,019	0,0077	0,0325
454	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,587	-0,05	0,019	0,0077	0,0244

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,587	-0,05	0,019	0,0077	0,0244
454	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,514	2,787E-03	0,019	0,0077	0,0163
454	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,514	2,787E-03	0,019	0,0077	0,0163
454	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,44	0,056	0,019	0,0077	0,0081
454	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,44	0,056	0,019	0,0077	0,0081
454	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,366	0,109	0,019	0,0077	-7,355E-19
454	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,024	-0,093	-0,015	-0,001	0,
454	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,95	-0,04	-0,015	-0,001	0,0066
454	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,95	-0,04	-0,015	-0,001	0,0066
454	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,877	0,013	-0,015	-0,001	0,0132
454	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,877	0,013	-0,015	-0,001	0,0132
454	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,803	0,067	-0,015	-0,001	0,0198
454	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,803	0,067	-0,015	-0,001	0,0198
454	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,729	0,12	-0,015	-0,001	0,0264
454	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,498	-0,11	0,018	0,009	0,0309
454	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,424	-0,056	0,018	0,009	0,0232
454	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,424	-0,056	0,018	0,009	0,0232

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,35	-3,357E-03	0,018	0,009	0,0155
454	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,35	-3,357E-03	0,018	0,009	0,0155
454	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,277	0,05	0,018	0,009	0,0077
454	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,277	0,05	0,018	0,009	0,0077
454	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,203	0,103	0,018	0,009	-1,277E-17
454	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,32	-0,097	-0,018	-0,0065	0,
454	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,247	-0,044	-0,018	-0,0065	0,0077
454	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,247	-0,044	-0,018	-0,0065	0,0077
454	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,173	9,167E-03	-0,018	-0,0065	0,0153
454	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,173	9,167E-03	-0,018	-0,0065	0,0153
454	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,099	0,062	-0,018	-0,0065	0,023
454	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,099	0,062	-0,018	-0,0065	0,023
454	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,026	0,115	-0,018	-0,0065	0,0306
454	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,783	-0,103	0,02	0,0075	0,0338
454	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,709	-0,05	0,02	0,0075	0,0253
454	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,709	-0,05	0,02	0,0075	0,0253
454	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,636	2,866E-03	0,02	0,0075	0,0169
454	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,636	2,866E-03	0,02	0,0075	0,0169
454	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,562	0,056	0,02	0,0075	0,0084

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	9,562	0,056	0,02	0,0075	0,0084
454	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	9,489	0,109	0,02	0,0075	2,654E-19
454	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,146	-0,093	-0,017	-0,0037	0,
454	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,073	-0,04	-0,017	-0,0037	0,0075
454	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	8,073	-0,04	-0,017	-0,0037	0,0075
454	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,999	0,013	-0,017	-0,0037	0,015
454	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,999	0,013	-0,017	-0,0037	0,015
454	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,925	0,066	-0,017	-0,0037	0,0224
454	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,852	0,119	-0,017	-0,0037	0,0299
454	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,62	-0,109	0,019	0,0089	0,0322
454	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,546	-0,056	0,019	0,0089	0,0241
454	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,546	-0,056	0,019	0,0089	0,0241
454	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,473	-3,277E-03	0,019	0,0089	0,0161
454	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,473	-3,277E-03	0,019	0,0089	0,0161
454	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,399	0,05	0,019	0,0089	0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
454	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,399	0,05	0,019	0,0089	0,008
454	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	7,325	0,103	0,019	0,0089	-1,177E-17
455	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,135	-0,08	-0,033	-0,0023	0,
455	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,209	-0,026	-0,033	-0,0023	0,0141
455	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,209	-0,026	-0,033	-0,0023	0,0141
455	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,283	0,027	-0,033	-0,0023	0,0283
455	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,283	0,027	-0,033	-0,0023	0,0283
455	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,356	0,08	-0,033	-0,0023	0,0424
455	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,356	0,08	-0,033	-0,0023	0,0424
455	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,43	0,133	-0,033	-0,0023	0,0565
455	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,607	-0,129	0,038	0,0175	0,0655
455	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,681	-0,076	0,038	0,0175	0,0491
455	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,681	-0,076	0,038	0,0175	0,0491
455	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,754	-0,022	0,038	0,0175	0,0328
455	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,754	-0,022	0,038	0,0175	0,0328
455	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,828	0,031	0,038	0,0175	0,0164
455	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,828	0,031	0,038	0,0175	0,0164
455	3,42062	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,901	0,084	0,038	0,0175	-1,703E-16
455	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,429	-0,081	-0,05	-0,005	0,
455	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,502	-0,028	-0,05	-0,005	0,0214

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,502	-0,028	-0,05	-0,005	0,0214
455	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,576	0,025	-0,05	-0,005	0,0428
455	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,576	0,025	-0,05	-0,005	0,0428
455	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,65	0,078	-0,05	-0,005	0,0642
455	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,65	0,078	-0,05	-0,005	0,0642
455	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,723	0,131	-0,05	-0,005	0,0856
455	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,907	-0,124	0,059	0,0236	0,1006
455	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,98	-0,07	0,059	0,0236	0,0755
455	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,98	-0,07	0,059	0,0236	0,0755
455	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,054	-0,017	0,059	0,0236	0,0503
455	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,128	0,036	0,059	0,0236	0,0252
455	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,128	0,036	0,059	0,0236	0,0252
455	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,201	0,089	0,059	0,0236	1,286E-15
455	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,242	-0,081	-0,05	-0,0049	0,
455	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,316	-0,028	-0,05	-0,0049	0,0214
455	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,316	-0,028	-0,05	-0,0049	0,0214
455	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,389	0,025	-0,05	-0,0049	0,0428
455	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,389	0,025	-0,05	-0,0049	0,0428
455	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,463	0,078	-0,05	-0,0049	0,0642

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,463	0,078	-0,05	-0,0049	0,0642
455	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,536	0,131	-0,05	-0,0049	0,0856
455	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,72	-0,124	0,059	0,0237	0,1005
455	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,793	-0,071	0,059	0,0237	0,0754
455	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,793	-0,071	0,059	0,0237	0,0754
455	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,867	-0,018	0,059	0,0237	0,0502
455	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,867	-0,018	0,059	0,0237	0,0502
455	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,941	0,035	0,059	0,0237	0,0251
455	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,941	0,035	0,059	0,0237	0,0251
455	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,014	0,088	0,059	0,0237	1,275E-15
455	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,052	-0,079	-0,033	-0,0022	0,
455	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,022	-0,026	-0,033	-0,0022	0,0141
455	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,022	-0,026	-0,033	-0,0022	0,0141
455	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,096	0,027	-0,033	-0,0022	0,0282
455	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,096	0,027	-0,033	-0,0022	0,0282
455	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,169	0,08	-0,033	-0,0022	0,0424
455	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,169	0,08	-0,033	-0,0022	0,0424
455	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,243	0,133	-0,033	-0,0022	0,0565
455	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,42	-0,129	0,038	0,0176	0,0654
455	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,076	0,038	0,0176	0,049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,076	0,038	0,0176	0,049
455	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,567	-0,023	0,038	0,0176	0,0327
455	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,567	-0,023	0,038	0,0176	0,0327
455	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,641	0,03	0,038	0,0176	0,0163
455	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,641	0,03	0,038	0,0176	0,0163
455	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,714	0,083	0,038	0,0176	-1,811E-16
455	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,077	-0,075	9,648E-04	0,004	0,
455	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,003	-0,022	9,648E-04	0,004	-4,125E-04
455	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,003	-0,022	9,648E-04	0,004	-4,125E-04
455	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,93	0,032	9,648E-04	0,004	-8,250E-04
455	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,856	0,085	9,648E-04	0,004	-0,0012
455	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,856	0,085	9,648E-04	0,004	-0,0012
455	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,782	0,138	9,648E-04	0,004	-0,0017
455	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,62	-0,144	-3,749E-03	0,0072	-0,0064
455	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,546	-0,091	-3,749E-03	0,0072	-0,0048
455	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,546	-0,091	-3,749E-03	0,0072	-0,0048
455	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,473	-0,038	-3,749E-03	0,0072	-0,0032
455	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,473	-0,038	-3,749E-03	0,0072	-0,0032
455	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,399	0,015	-3,749E-03	0,0072	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,399	0,015	-3,749E-03	0,0072	-0,0016
455	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,326	0,068	-3,749E-03	0,0072	5,379E-17
455	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,249	-0,069	0,015	0,0078	0,
455	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,175	-0,016	0,015	0,0078	-0,0063
455	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,175	-0,016	0,015	0,0078	-0,0063
455	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,102	0,037	0,015	0,0078	-0,0126
455	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,102	0,037	0,015	0,0078	-0,0126
455	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,028	0,09	0,015	0,0078	-0,0189
455	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,028	0,09	0,015	0,0078	-0,0189
455	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,954	0,143	0,015	0,0078	-0,0252
455	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,823	-0,156	-0,02	0,0166	-0,0344
455	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,75	-0,103	-0,02	0,0166	-0,0258
455	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,75	-0,103	-0,02	0,0166	-0,0258
455	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,676	-0,049	-0,02	0,0166	-0,0172
455	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,676	-0,049	-0,02	0,0166	-0,0172
455	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,602	3,632E-03	-0,02	0,0166	-0,0086
455	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,602	3,632E-03	-0,02	0,0166	-0,0086
455	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,529	0,057	-0,02	0,0166	1,997E-16
455	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,684	-0,071	0,014	0,0059	0,
455	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,61	-0,018	0,014	0,0059	-0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,61	-0,018	0,014	0,0059	-0,0062
455	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,536	0,035	0,014	0,0059	-0,0123
455	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,536	0,035	0,014	0,0059	-0,0123
455	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,463	0,088	0,014	0,0059	-0,0185
455	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,463	0,088	0,014	0,0059	-0,0185
455	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,389	0,141	0,014	0,0059	-0,0246
455	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,245	-0,151	-0,019	0,0133	-0,0327
455	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,171	-0,098	-0,019	0,0133	-0,0245
455	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,171	-0,098	-0,019	0,0133	-0,0245
455	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,098	-0,045	-0,019	0,0133	-0,0164
455	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,098	-0,045	-0,019	0,0133	-0,0164
455	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,024	8,124E-03	-0,019	0,0133	-0,0082
455	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,024	8,124E-03	-0,019	0,0133	-0,0082
455	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,95	0,061	-0,019	0,0133	1,349E-16
455	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,241	-0,069	0,015	0,0085	0,
455	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,167	-0,016	0,015	0,0085	-0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,167	-0,016	0,015	0,0085	-0,0065
455	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,093	0,037	0,015	0,0085	-0,013
455	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,093	0,037	0,015	0,0085	-0,013
455	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,02	0,091	0,015	0,0085	-0,0195
455	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,02	0,091	0,015	0,0085	-0,0195
455	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,946	0,144	0,015	0,0085	-0,026
455	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,815	-0,156	-0,022	0,0159	-0,0384
455	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,742	-0,103	-0,022	0,0159	-0,0288
455	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,742	-0,103	-0,022	0,0159	-0,0288
455	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,668	-0,05	-0,022	0,0159	-0,0192
455	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,668	-0,05	-0,022	0,0159	-0,0192
455	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,594	3,570E-03	-0,022	0,0159	-0,0096
455	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,594	3,570E-03	-0,022	0,0159	-0,0096
455	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,521	0,057	-0,022	0,0159	1,998E-16
455	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,675	-0,071	0,015	0,0065	0,
455	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,602	-0,018	0,015	0,0065	-0,0064
455	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,602	-0,018	0,015	0,0065	-0,0064
455	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,528	0,035	0,015	0,0065	-0,0127
455	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,528	0,035	0,015	0,0065	-0,0127

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
455	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,455	0,088	0,015	0,0065	-0,0191
455	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,455	0,088	0,015	0,0065	-0,0191
455	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,381	0,141	0,015	0,0065	-0,0254
455	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,237	-0,151	-0,021	0,0126	-0,0367
455	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,164	-0,098	-0,021	0,0126	-0,0275
455	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,164	-0,098	-0,021	0,0126	-0,0275
455	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,09	-0,045	-0,021	0,0126	-0,0183
455	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,09	-0,045	-0,021	0,0126	-0,0183
455	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,016	8,062E-03	-0,021	0,0126	-0,0092
455	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,016	8,062E-03	-0,021	0,0126	-0,0092
455	3,42062	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,943	0,061	-0,021	0,0126	1,350E-16
456	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,448	-0,058	-0,049	-0,0141	0,
456	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,522	-4,626E-03	-0,049	-0,0141	0,0208
456	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,522	-4,626E-03	-0,049	-0,0141	0,0208
456	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,595	0,048	-0,049	-0,0141	0,0416
456	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,595	0,048	-0,049	-0,0141	0,0416
456	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,669	0,102	-0,049	-0,0141	0,0624

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,669	0,102	-0,049	-0,0141	0,0624
456	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,742	0,155	-0,049	-0,0141	0,0832
456	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,974	-0,199	0,066	-0,0147	0,1127
456	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,048	-0,146	0,066	-0,0147	0,0845
456	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,048	-0,146	0,066	-0,0147	0,0845
456	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,122	-0,093	0,066	-0,0147	0,0563
456	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,122	-0,093	0,066	-0,0147	0,0563
456	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,195	-0,04	0,066	-0,0147	0,0282
456	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,195	-0,04	0,066	-0,0147	0,0282
456	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,269	0,013	0,066	-0,0147	1,380E-15
456	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,405	-0,052	-0,076	-0,0148	0,
456	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,478	8,854E-04	-0,076	-0,0148	0,0327
456	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,478	8,854E-04	-0,076	-0,0148	0,0327
456	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,552	0,054	-0,076	-0,0148	0,0654
456	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,552	0,054	-0,076	-0,0148	0,0654
456	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,625	0,107	-0,076	-0,0148	0,098
456	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,625	0,107	-0,076	-0,0148	0,098
456	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,699	0,16	-0,076	-0,0148	0,1307
456	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,964	-0,227	0,098	-0,0038	0,1671
456	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,037	-0,174	0,098	-0,0038	0,1253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,037	-0,174	0,098	-0,0038	0,1253
456	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,111	-0,121	0,098	-0,0038	0,0835
456	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,111	-0,121	0,098	-0,0038	0,0835
456	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,184	-0,067	0,098	-0,0038	0,0418
456	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,184	-0,067	0,098	-0,0038	0,0418
456	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,258	-0,014	0,098	-0,0038	2,188E-15
456	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,419	-0,052	-0,076	-0,015	0,
456	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,492	7,569E-04	-0,076	-0,015	0,0327
456	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,492	7,569E-04	-0,076	-0,015	0,0327
456	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,566	0,054	-0,076	-0,015	0,0653
456	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,639	0,107	-0,076	-0,015	0,098
456	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,639	0,107	-0,076	-0,015	0,098
456	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,713	0,16	-0,076	-0,015	0,1306
456	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,977	-0,227	0,098	-0,0045	0,1673
456	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,051	-0,174	0,098	-0,0045	0,1254
456	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,051	-0,174	0,098	-0,0045	0,1254
456	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,124	-0,121	0,098	-0,0045	0,0836
456	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,124	-0,121	0,098	-0,0045	0,0836
456	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,198	-0,068	0,098	-0,0045	0,0418

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,198	-0,068	0,098	-0,0045	0,0418
456	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,271	-0,015	0,098	-0,0045	2,198E-15
456	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,462	-0,058	-0,049	-0,0143	0,
456	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,536	-4,755E-03	-0,049	-0,0143	0,0208
456	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,536	-4,755E-03	-0,049	-0,0143	0,0208
456	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,609	0,048	-0,049	-0,0143	0,0416
456	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,609	0,048	-0,049	-0,0143	0,0416
456	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,683	0,101	-0,049	-0,0143	0,0624
456	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,683	0,101	-0,049	-0,0143	0,0624
456	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,756	0,154	-0,049	-0,0143	0,0831
456	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,988	-0,199	0,066	-0,0154	0,1129
456	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,061	-0,146	0,066	-0,0154	0,0847
456	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,061	-0,146	0,066	-0,0154	0,0847
456	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,135	-0,093	0,066	-0,0154	0,0564
456	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,135	-0,093	0,066	-0,0154	0,0564
456	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,209	-0,04	0,066	-0,0154	0,0282
456	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,209	-0,04	0,066	-0,0154	0,0282
456	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,282	0,013	0,066	-0,0154	1,389E-15
456	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,221	-0,07	6,302E-03	-0,0153	0,
456	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,147	-0,017	6,302E-03	-0,0153	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,147	-0,017	6,302E-03	-0,0153	-0,0027
456	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,073	0,037	6,302E-03	-0,0153	-0,0054
456	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,073	0,037	6,302E-03	-0,0153	-0,0054
456	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,	0,09	6,302E-03	-0,0153	-0,0081
456	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,	0,09	6,302E-03	-0,0153	-0,0081
456	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,926	0,143	6,302E-03	-0,0153	-0,0108
456	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,763	-0,151	5,480E-03	-0,0445	0,0094
456	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,689	-0,098	5,480E-03	-0,0445	0,007
456	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,689	-0,098	5,480E-03	-0,0445	0,007
456	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,616	-0,045	5,480E-03	-0,0445	0,0047
456	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,542	8,568E-03	5,480E-03	-0,0445	0,0023
456	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,542	8,568E-03	5,480E-03	-0,0445	0,0023
456	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,468	0,062	5,480E-03	-0,0445	8,132E-18
456	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,973	-0,059	0,038	-0,0197	0,
456	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,9	-6,259E-03	0,038	-0,0197	-0,0161
456	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,9	-6,259E-03	0,038	-0,0197	-0,0161
456	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,826	0,047	0,038	-0,0197	-0,0323
456	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,826	0,047	0,038	-0,0197	-0,0323
456	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,752	0,1	0,038	-0,0197	-0,0484

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,752	0,1	0,038	-0,0197	-0,0484
456	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,679	0,153	0,038	-0,0197	-0,0645
456	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,546	-0,164	-0,022	-0,0672	-0,0368
456	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,473	-0,111	-0,022	-0,0672	-0,0276
456	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,473	-0,111	-0,022	-0,0672	-0,0276
456	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,399	-0,058	-0,022	-0,0672	-0,0184
456	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,399	-0,058	-0,022	-0,0672	-0,0184
456	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,325	-4,468E-03	-0,022	-0,0672	-0,0092
456	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,325	-4,468E-03	-0,022	-0,0672	-0,0092
456	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,252	0,049	-0,022	-0,0672	8,788E-16
456	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,562	-0,064	0,034	-0,0106	0,
456	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,488	-0,011	0,034	-0,0106	-0,0146
456	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,488	-0,011	0,034	-0,0106	-0,0146
456	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,415	0,042	0,034	-0,0106	-0,0293
456	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,415	0,042	0,034	-0,0106	-0,0293
456	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,341	0,095	0,034	-0,0106	-0,0439
456	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,341	0,095	0,034	-0,0106	-0,0439
456	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,267	0,148	0,034	-0,0106	-0,0585

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,122	-0,156	-0,025	-0,0424	-0,0422
456	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,048	-0,103	-0,025	-0,0424	-0,0316
456	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,048	-0,103	-0,025	-0,0424	-0,0316
456	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,975	-0,05	-0,025	-0,0424	-0,0211
456	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,975	-0,05	-0,025	-0,0424	-0,0211
456	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,901	2,864E-03	-0,025	-0,0424	-0,0105
456	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,901	2,864E-03	-0,025	-0,0424	-0,0105
456	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,827	0,056	-0,025	-0,0424	8,483E-16
456	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,079	-0,06	0,039	-0,0215	0,
456	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,005	-6,515E-03	0,039	-0,0215	-0,0166
456	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,005	-6,515E-03	0,039	-0,0215	-0,0166
456	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,931	0,047	0,039	-0,0215	-0,0333
456	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,931	0,047	0,039	-0,0215	-0,0333
456	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,858	0,1	0,039	-0,0215	-0,0499
456	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,858	0,1	0,039	-0,0215	-0,0499
456	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,784	0,153	0,039	-0,0215	-0,0666
456	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,651	-0,163	-0,018	-0,0681	-0,0301
456	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,577	-0,11	-0,018	-0,0681	-0,0225

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,577	-0,11	-0,018	-0,0681	-0,0225
456	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,504	-0,057	-0,018	-0,0681	-0,015
456	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,504	-0,057	-0,018	-0,0681	-0,015
456	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,43	-4,262E-03	-0,018	-0,0681	-0,0075
456	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,43	-4,262E-03	-0,018	-0,0681	-0,0075
456	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,357	0,049	-0,018	-0,0681	8,787E-16
456	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,667	-0,065	0,035	-0,0124	0,
456	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,594	-0,011	0,035	-0,0124	-0,0151
456	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,594	-0,011	0,035	-0,0124	-0,0151
456	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,52	0,042	0,035	-0,0124	-0,0303
456	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,52	0,042	0,035	-0,0124	-0,0303
456	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,446	0,095	0,035	-0,0124	-0,0454
456	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,446	0,095	0,035	-0,0124	-0,0454
456	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,373	0,148	0,035	-0,0124	-0,0605
456	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,227	-0,156	-0,021	-0,0433	-0,0354
456	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,153	-0,103	-0,021	-0,0433	-0,0266
456	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,153	-0,103	-0,021	-0,0433	-0,0266

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
456	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,08	-0,05	-0,021	-0,0433	-0,0177
456	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,08	-0,05	-0,021	-0,0433	-0,0177
456	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,006	3,069E-03	-0,021	-0,0433	-0,0089
456	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,006	3,069E-03	-0,021	-0,0433	-0,0089
456	3,42062	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,932	0,056	-0,021	-0,0433	8,482E-16
457	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,321	-0,029	-1,517E-03	0,0044	0,
457	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,402	0,024	-1,517E-03	0,0044	6,901E-04
457	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,402	0,024	-1,517E-03	0,0044	6,901E-04
457	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,483	0,077	-1,517E-03	0,0044	0,0014
457	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,483	0,077	-1,517E-03	0,0044	0,0014
457	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,563	0,13	-1,517E-03	0,0044	0,0021
457	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,563	0,13	-1,517E-03	0,0044	0,0021
457	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,644	0,183	-1,517E-03	0,0044	0,0028
457	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,888	-0,151	-1,934E-05	-0,0061	-3,519E-05
457	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,968	-0,098	-1,934E-05	-0,0061	-2,639E-05
457	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,968	-0,098	-1,934E-05	-0,0061	-2,639E-05
457	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,049	-0,045	-1,934E-05	-0,0061	-1,759E-05
457	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,049	-0,045	-1,934E-05	-0,0061	-1,759E-05
457	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,13	8,164E-03	-1,934E-05	-0,0061	-8,797E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,13	8,164E-03	-1,934E-05	-0,0061	-8,797E-06
457	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,21	0,061	-1,934E-05	-0,0061	-1,151E-16
457	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,181	-8,116E-03	-1,517E-03	0,0056	0,
457	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,261	0,045	-1,517E-03	0,0056	6,902E-04
457	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,261	0,045	-1,517E-03	0,0056	6,902E-04
457	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,342	0,098	-1,517E-03	0,0056	0,0014
457	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,342	0,098	-1,517E-03	0,0056	0,0014
457	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,423	0,151	-1,517E-03	0,0056	0,0021
457	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,423	0,151	-1,517E-03	0,0056	0,0021
457	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,503	0,204	-1,517E-03	0,0056	0,0028
457	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,791	-0,157	-7,766E-05	-0,0086	-1,413E-04
457	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,872	-0,104	-7,766E-05	-0,0086	-1,060E-04
457	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,872	-0,104	-7,766E-05	-0,0086	-1,060E-04
457	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,953	-0,051	-7,766E-05	-0,0086	-7,065E-05
457	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-75,953	-0,051	-7,766E-05	-0,0086	-7,065E-05
457	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-76,033	2,375E-03	-7,766E-05	-0,0086	-3,533E-05
457	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-76,033	2,375E-03	-7,766E-05	-0,0086	-3,533E-05
457	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-76,114	0,055	-7,766E-05	-0,0086	-9,615E-17
457	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,185	-7,911E-03	-1,623E-03	0,0061	0,
457	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,265	0,045	-1,623E-03	0,0061	7,381E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,265	0,045	-1,623E-03	0,0061	7,381E-04
457	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,346	0,098	-1,623E-03	0,0061	0,0015
457	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,346	0,098	-1,623E-03	0,0061	0,0015
457	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,427	0,151	-1,623E-03	0,0061	0,0022
457	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,427	0,151	-1,623E-03	0,0061	0,0022
457	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,507	0,204	-1,623E-03	0,0061	0,003
457	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,794	-0,157	-8,497E-05	-0,0085	-1,546E-04
457	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,875	-0,104	-8,497E-05	-0,0085	-1,159E-04
457	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,875	-0,104	-8,497E-05	-0,0085	-1,159E-04
457	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-75,956	-0,051	-8,497E-05	-0,0085	-7,730E-05
457	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,036	2,256E-03	-8,497E-05	-0,0085	-3,865E-05
457	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,036	2,256E-03	-8,497E-05	-0,0085	-3,865E-05
457	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,117	0,055	-8,497E-05	-0,0085	-9,887E-17
457	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,325	-0,029	-1,623E-03	0,0048	0,
457	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,406	0,024	-1,623E-03	0,0048	7,381E-04
457	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,406	0,024	-1,623E-03	0,0048	7,381E-04
457	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,486	0,077	-1,623E-03	0,0048	0,0015
457	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,486	0,077	-1,623E-03	0,0048	0,0015
457	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,567	0,13	-1,623E-03	0,0048	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,567	0,13	-1,623E-03	0,0048	0,0022
457	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,648	0,183	-1,623E-03	0,0048	0,003
457	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,891	-0,151	-2,665E-05	-0,0059	-4,848E-05
457	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,971	-0,098	-2,665E-05	-0,0059	-3,636E-05
457	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,971	-0,098	-2,665E-05	-0,0059	-3,636E-05
457	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,052	-0,045	-2,665E-05	-0,0059	-2,424E-05
457	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,052	-0,045	-2,665E-05	-0,0059	-2,424E-05
457	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,133	8,045E-03	-2,665E-05	-0,0059	-1,212E-05
457	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,133	8,045E-03	-2,665E-05	-0,0059	-1,212E-05
457	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,213	0,061	-2,665E-05	-0,0059	-1,179E-16
457	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,374	-0,068	-2,916E-03	0,0084	0,
457	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-0,015	-2,916E-03	0,0084	0,0013
457	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-0,015	-2,916E-03	0,0084	0,0013
457	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,536	0,038	-2,916E-03	0,0084	0,0027
457	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,536	0,038	-2,916E-03	0,0084	0,0027
457	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,616	0,092	-2,916E-03	0,0084	0,004
457	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,616	0,092	-2,916E-03	0,0084	0,004
457	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,697	0,145	-2,916E-03	0,0084	0,0053
457	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,843	-0,142	-1,578E-04	4,037E-04	-2,871E-04
457	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,923	-0,089	-1,578E-04	4,037E-04	-2,153E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,923	-0,089	-1,578E-04	4,037E-04	-2,153E-04
457	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,035	-1,578E-04	4,037E-04	-1,435E-04
457	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,035	-1,578E-04	4,037E-04	-1,435E-04
457	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,085	0,018	-1,578E-04	4,037E-04	-7,177E-05
457	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,085	0,018	-1,578E-04	4,037E-04	-7,177E-05
457	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,165	0,071	-1,578E-04	4,037E-04	-4,903E-18
457	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,263	-0,057	8,622E-03	0,0081	0,
457	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,344	-3,596E-03	8,622E-03	0,0081	-0,0039
457	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,344	-3,596E-03	8,622E-03	0,0081	-0,0039
457	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,425	0,049	8,622E-03	0,0081	-0,0078
457	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,425	0,049	8,622E-03	0,0081	-0,0078
457	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,505	0,103	8,622E-03	0,0081	-0,0118
457	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,505	0,103	8,622E-03	0,0081	-0,0118
457	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,586	0,156	8,622E-03	0,0081	-0,0157
457	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,707	-0,152	-0,015	-0,0011	-0,0274
457	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,788	-0,099	-0,015	-0,0011	-0,0206
457	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,788	-0,099	-0,015	-0,0011	-0,0206
457	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,868	-0,046	-0,015	-0,0011	-0,0137
457	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,868	-0,046	-0,015	-0,0011	-0,0137
457	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,949	7,504E-03	-0,015	-0,0011	-0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,949	7,504E-03	-0,015	-0,0011	-0,0069
457	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,03	0,061	-0,015	-0,0011	6,991E-17
457	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,659	-0,062	0,01	-2,271E-04	0,
457	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,74	-9,364E-03	0,01	-2,271E-04	-0,0048
457	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,74	-9,364E-03	0,01	-2,271E-04	-0,0048
457	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,82	0,044	0,01	-2,271E-04	-0,0095
457	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,82	0,044	0,01	-2,271E-04	-0,0095
457	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,901	0,097	0,01	-2,271E-04	-0,0143
457	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,901	0,097	0,01	-2,271E-04	-0,0143
457	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,982	0,15	0,01	-2,271E-04	-0,0191
457	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,116	-0,147	-0,014	-0,0035	-0,0258
457	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,197	-0,094	-0,014	-0,0035	-0,0194
457	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,197	-0,094	-0,014	-0,0035	-0,0194
457	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,277	-0,041	-0,014	-0,0035	-0,0129
457	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,277	-0,041	-0,014	-0,0035	-0,0129
457	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,358	0,012	-0,014	-0,0035	-0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,358	0,012	-0,014	-0,0035	-0,0065
457	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,439	0,065	-0,014	-0,0035	7,672E-17
457	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,62	-0,056	5,787E-03	0,0089	0,
457	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,701	-2,827E-03	5,787E-03	0,0089	-0,0026
457	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,701	-2,827E-03	5,787E-03	0,0089	-0,0026
457	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,781	0,05	5,787E-03	0,0089	-0,0053
457	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,781	0,05	5,787E-03	0,0089	-0,0053
457	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,862	0,103	5,787E-03	0,0089	-0,0079
457	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,862	0,103	5,787E-03	0,0089	-0,0079
457	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,943	0,156	5,787E-03	0,0089	-0,0105
457	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,06	-0,154	-0,017	3,612E-04	-0,0303
457	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,141	-0,101	-0,017	3,612E-04	-0,0227
457	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,141	-0,101	-0,017	3,612E-04	-0,0227
457	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,222	-0,047	-0,017	3,612E-04	-0,0151
457	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,222	-0,047	-0,017	3,612E-04	-0,0151
457	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,302	5,596E-03	-0,017	3,612E-04	-0,0076
457	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,302	5,596E-03	-0,017	3,612E-04	-0,0076
457	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,383	0,059	-0,017	3,612E-04	6,938E-17
457	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,016	-0,062	7,654E-03	5,147E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
457	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,096	-8,595E-03	7,654E-03	5,147E-04	-0,0035
457	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,096	-8,595E-03	7,654E-03	5,147E-04	-0,0035
457	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,177	0,044	7,654E-03	5,147E-04	-0,007
457	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,177	0,044	7,654E-03	5,147E-04	-0,007
457	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,258	0,098	7,654E-03	5,147E-04	-0,0104
457	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,258	0,098	7,654E-03	5,147E-04	-0,0104
457	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,338	0,151	7,654E-03	5,147E-04	-0,0139
457	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,469	-0,149	-0,016	-0,0021	-0,0286
457	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,55	-0,096	-0,016	-0,0021	-0,0215
457	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,55	-0,096	-0,016	-0,0021	-0,0215
457	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,631	-0,043	-0,016	-0,0021	-0,0143
457	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,631	-0,043	-0,016	-0,0021	-0,0143
457	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,711	0,01	-0,016	-0,0021	-0,0072
457	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,711	0,01	-0,016	-0,0021	-0,0072
457	3,6389	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,792	0,064	-0,016	-0,0021	7,619E-17
458	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	128,87	-0,439	37,946	0,3439	55,9176

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	127,879	-0,439	37,946	0,3439	38,842
458	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	127,879	-0,439	37,946	0,3439	38,842
458	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	126,889	-0,439	37,946	0,3439	21,7664
458	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	126,889	-0,439	37,946	0,3439	21,7664
458	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	125,898	-0,439	37,946	0,3439	4,6908
458	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	125,898	-0,439	37,946	0,3439	4,6908
458	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	125,403	-0,439	37,946	0,3439	-3,8471
458	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	124,908	-0,439	37,946	0,3439	-12,3849
458	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	124,908	-0,439	37,946	0,3439	-12,3849
458	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	123,918	-0,439	37,946	0,3439	-29,4605
458	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	122,927	-0,439	37,946	0,3439	-46,5361
458	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	122,927	-0,439	37,946	0,3439	-46,5361
458	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	121,937	-0,439	37,946	0,3439	-63,6118
458	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	215,22	-0,776	52,786	0,5267	74,167
458	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	214,23	-0,776	52,786	0,5267	50,4134
458	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	214,23	-0,776	52,786	0,5267	50,4134
458	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	213,24	-0,776	52,786	0,5267	26,6599
458	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	213,24	-0,776	52,786	0,5267	26,6599
458	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	212,249	-0,776	52,786	0,5267	2,9063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	212,249	-0,776	52,786	0,5267	2,9063
458	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	211,754	-0,776	52,786	0,5267	-8,9705
458	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	211,259	-0,776	52,786	0,5267	-20,8472
458	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	211,259	-0,776	52,786	0,5267	-20,8472
458	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	210,268	-0,776	52,786	0,5267	-44,6008
458	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	210,268	-0,776	52,786	0,5267	-44,6008
458	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	209,278	-0,776	52,786	0,5267	-68,3543
458	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	209,278	-0,776	52,786	0,5267	-68,3543
458	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	208,288	-0,776	52,786	0,5267	-92,1079
458	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	214,997	-0,775	52,759	0,5266	74,1235
458	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	214,007	-0,775	52,759	0,5266	50,3818
458	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	214,007	-0,775	52,759	0,5266	50,3818
458	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	213,017	-0,775	52,759	0,5266	26,6401
458	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	213,017	-0,775	52,759	0,5266	26,6401
458	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	212,026	-0,775	52,759	0,5266	2,8984
458	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	212,026	-0,775	52,759	0,5266	2,8984
458	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	211,531	-0,775	52,759	0,5266	-8,9724
458	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	211,036	-0,775	52,759	0,5266	-20,8433
458	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	211,036	-0,775	52,759	0,5266	-20,8433
458	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	210,045	-0,775	52,759	0,5266	-44,5849

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	210,045	-0,775	52,759	0,5266	-44,5849
458	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	209,055	-0,775	52,759	0,5266	-68,3266
458	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	209,055	-0,775	52,759	0,5266	-68,3266
458	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	208,065	-0,775	52,759	0,5266	-92,0683
458	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	128,646	-0,438	37,919	0,3437	55,8742
458	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	127,656	-0,438	37,919	0,3437	38,8104
458	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	127,656	-0,438	37,919	0,3437	38,8104
458	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	126,666	-0,438	37,919	0,3437	21,7466
458	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	126,666	-0,438	37,919	0,3437	21,7466
458	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	125,675	-0,438	37,919	0,3437	4,6829
458	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	125,18	-0,438	37,919	0,3437	-3,849
458	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	124,685	-0,438	37,919	0,3437	-12,3809
458	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	124,685	-0,438	37,919	0,3437	-12,3809
458	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	123,694	-0,438	37,919	0,3437	-29,4447
458	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	123,694	-0,438	37,919	0,3437	-29,4447
458	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	122,704	-0,438	37,919	0,3437	-46,5084
458	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	122,704	-0,438	37,919	0,3437	-46,5084
458	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	121,714	-0,438	37,919	0,3437	-63,5722
458	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-40,499	1,083	8,827	-0,0117	19,9539

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-41,49	0,637	8,827	-0,0117	15,9816
458	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-41,49	0,637	8,827	-0,0117	15,9816
458	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-42,48	0,192	8,827	-0,0117	12,0094
458	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-42,48	0,192	8,827	-0,0117	12,0094
458	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,47	-0,254	8,827	-0,0117	8,0372
458	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,47	-0,254	8,827	-0,0117	8,0372
458	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-43,966	-0,476	8,827	-0,0117	6,0511
458	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-44,461	-0,699	8,827	-0,0117	4,0649
458	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-44,461	-0,699	8,827	-0,0117	4,0649
458	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-45,451	-1,145	8,827	-0,0117	0,0927
458	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,442	-1,59	8,827	-0,0117	-3,8795
458	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,442	-1,59	8,827	-0,0117	-3,8795
458	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,432	-2,036	8,827	-0,0117	-7,8517
458	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-60,556	-1,258	12,133	-0,2046	29,6925
458	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-61,546	-1,258	12,578	-0,2046	24,1324
458	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-61,546	-1,258	12,578	-0,2046	24,1324
458	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-62,537	-1,258	13,024	-0,2046	18,3719
458	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-62,537	-1,258	13,024	-0,2046	18,3719
458	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-63,527	-1,258	13,469	-0,2046	12,4109

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-63,527	-1,258	13,469	-0,2046	12,4109
458	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-64,022	-1,258	13,692	-0,2046	9,3552
458	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-64,517	-1,258	13,915	-0,2046	6,2494
458	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-64,517	-1,258	13,915	-0,2046	6,2494
458	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-65,508	-1,258	14,36	-0,2046	-0,1126
458	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-65,508	-1,258	14,36	-0,2046	-0,1126
458	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-66,498	-1,258	14,806	-0,2046	-6,675
458	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-66,498	-1,258	14,806	-0,2046	-6,675
458	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-67,489	-1,258	15,251	-0,2046	-13,4379
458	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,779	0,222	7,858	-0,0016	20,0227
458	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,769	0,222	8,303	-0,0016	16,3865
458	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-40,769	0,222	8,303	-0,0016	16,3865
458	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,76	0,222	8,749	-0,0016	12,5498
458	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-41,76	0,222	8,749	-0,0016	12,5498
458	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,75	0,222	9,194	-0,0016	8,5127
458	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-42,75	0,222	9,194	-0,0016	8,5127
458	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,245	0,222	9,417	-0,0016	6,4189

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,74	0,222	9,64	-0,0016	4,275
458	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-43,74	0,222	9,64	-0,0016	4,275
458	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,731	0,222	10,085	-0,0016	-0,1631
458	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-44,731	0,222	10,085	-0,0016	-0,1631
458	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,721	0,222	10,531	-0,0016	-4,8017
458	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-45,721	0,222	10,531	-0,0016	-4,8017
458	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-46,711	0,222	10,976	-0,0016	-9,6407
458	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-60,556	-1,258	12,133	-0,2047	29,6924
458	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-61,546	-1,258	12,578	-0,2047	24,1324
458	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-61,546	-1,258	12,578	-0,2047	24,1324
458	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-62,537	-1,258	13,024	-0,2047	18,3719
458	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-62,537	-1,258	13,024	-0,2047	18,3719
458	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,527	-1,258	13,469	-0,2047	12,4109
458	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,527	-1,258	13,469	-0,2047	12,4109
458	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-64,022	-1,258	13,692	-0,2047	9,3552
458	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-64,518	-1,258	13,915	-0,2047	6,2494
458	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-64,518	-1,258	13,915	-0,2047	6,2494
458	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-65,508	-1,258	14,36	-0,2047	-0,1126

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-65,508	-1,258	14,36	-0,2047	-0,1126
458	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-66,498	-1,258	14,806	-0,2047	-6,675
458	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-66,498	-1,258	14,806	-0,2047	-6,675
458	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-67,489	-1,258	15,251	-0,2047	-13,4379
458	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-39,779	0,222	7,858	-0,0017	20,0227
458	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,769	0,222	8,303	-0,0017	16,3865
458	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-40,769	0,222	8,303	-0,0017	16,3865
458	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,76	0,222	8,749	-0,0017	12,5498
458	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-41,76	0,222	8,749	-0,0017	12,5498
458	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,75	0,222	9,194	-0,0017	8,5127
458	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-42,75	0,222	9,194	-0,0017	8,5127
458	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,245	0,222	9,417	-0,0017	6,4189
458	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,741	0,222	9,64	-0,0017	4,2751
458	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-43,741	0,222	9,64	-0,0017	4,2751
458	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,731	0,222	10,085	-0,0017	-0,163
458	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-44,731	0,222	10,085	-0,0017	-0,163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
458	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,721	0,222	10,531	-0,0017	-4,8016
458	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-45,721	0,222	10,531	-0,0017	-4,8016
458	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-46,712	0,222	10,976	-0,0017	-9,6407
459	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-97,239	0,831	26,051	0,3374	27,1906
459	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-98,23	0,831	26,051	0,3374	15,4676
459	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-98,23	0,831	26,051	0,3374	15,4676
459	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-99,22	0,831	26,051	0,3374	3,7445
459	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-99,22	0,831	26,051	0,3374	3,7445
459	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,21	0,831	26,051	0,3374	-7,9785
459	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,706	0,831	26,051	0,3374	-13,8401
459	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-101,201	0,831	26,051	0,3374	-19,7016
459	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-101,201	0,831	26,051	0,3374	-19,7016
459	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,191	0,831	26,051	0,3374	-31,4246
459	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,191	0,831	26,051	0,3374	-31,4246
459	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,182	0,831	26,051	0,3374	-43,1477
459	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,182	0,831	26,051	0,3374	-43,1477
459	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,172	0,831	26,051	0,3374	-54,8708
459	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-149,619	1,124	41,179	0,5189	44,4453

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-150,609	1,124	41,179	0,5189	25,9145
459	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-150,609	1,124	41,179	0,5189	25,9145
459	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-151,599	1,124	41,179	0,5189	7,3837
459	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-151,599	1,124	41,179	0,5189	7,3837
459	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-152,59	1,124	41,179	0,5189	-11,147
459	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-152,59	1,124	41,179	0,5189	-11,147
459	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,085	1,124	41,179	0,5189	-20,4124
459	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,58	1,124	41,179	0,5189	-29,6778
459	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,58	1,124	41,179	0,5189	-29,6778
459	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,571	1,124	41,179	0,5189	-48,2086
459	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,561	1,124	41,179	0,5189	-66,7394
459	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,561	1,124	41,179	0,5189	-66,7394
459	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,551	1,124	41,179	0,5189	-85,2701
459	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-149,41	1,123	41,312	0,5188	44,7451
459	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-150,4	1,123	41,312	0,5188	26,1546
459	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-150,4	1,123	41,312	0,5188	26,1546
459	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-151,391	1,123	41,312	0,5188	7,5641
459	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-151,391	1,123	41,312	0,5188	7,5641
459	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-152,381	1,123	41,312	0,5188	-11,0264

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-152,381	1,123	41,312	0,5188	-11,0264
459	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-152,876	1,123	41,312	0,5188	-20,3216
459	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-153,371	1,123	41,312	0,5188	-29,6169
459	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-153,371	1,123	41,312	0,5188	-29,6169
459	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,362	1,123	41,312	0,5188	-48,2074
459	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,362	1,123	41,312	0,5188	-48,2074
459	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,352	1,123	41,312	0,5188	-66,7979
459	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,352	1,123	41,312	0,5188	-66,7979
459	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,343	1,123	41,312	0,5188	-85,3884
459	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-97,03	0,83	26,184	0,3373	27,4905
459	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-98,021	0,83	26,184	0,3373	15,7077
459	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-98,021	0,83	26,184	0,3373	15,7077
459	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,011	0,83	26,184	0,3373	3,9249
459	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,011	0,83	26,184	0,3373	3,9249
459	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,001	0,83	26,184	0,3373	-7,8579
459	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,001	0,83	26,184	0,3373	-7,8579
459	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,497	0,83	26,184	0,3373	-13,7493
459	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,992	0,83	26,184	0,3373	-19,6407
459	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,992	0,83	26,184	0,3373	-19,6407
459	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,982	0,83	26,184	0,3373	-31,4234

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,982	0,83	26,184	0,3373	-31,4234
459	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,973	0,83	26,184	0,3373	-43,2062
459	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,973	0,83	26,184	0,3373	-43,2062
459	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,963	0,83	26,184	0,3373	-54,989
459	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,261	1,109	-1,399	-0,0167	-2,0388
459	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,271	0,663	-1,399	-0,0167	-1,4093
459	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,271	0,663	-1,399	-0,0167	-1,4093
459	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,281	0,218	-1,399	-0,0167	-0,7798
459	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	6,281	0,218	-1,399	-0,0167	-0,7798
459	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,29	-0,228	-1,399	-0,0167	-0,1503
459	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,795	-0,45	-1,399	-0,0167	0,1645
459	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,3	-0,673	-1,399	-0,0167	0,4792
459	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,3	-0,673	-1,399	-0,0167	0,4792
459	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,309	-1,119	-1,399	-0,0167	1,1087
459	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,309	-1,119	-1,399	-0,0167	1,1087
459	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,319	-1,564	-1,399	-0,0167	1,7382
459	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,319	-1,564	-1,399	-0,0167	1,7382
459	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,329	-2,01	-1,399	-0,0167	2,3678
459	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	11,109	0,118	-3,031	-0,0328	-2,9279

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,119	0,118	-2,586	-0,0328	-1,6641
459	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	10,119	0,118	-2,586	-0,0328	-1,6641
459	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,129	0,118	-2,14	-0,0328	-0,6008
459	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,129	0,118	-2,14	-0,0328	-0,6008
459	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,138	0,118	-1,695	-0,0328	0,262
459	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,138	0,118	-1,695	-0,0328	0,262
459	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,643	0,118	-1,472	-0,0328	0,6182
459	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,148	0,118	-1,249	-0,0328	0,9244
459	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,148	0,118	-1,249	-0,0328	0,9244
459	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,158	0,118	-0,804	-0,0328	1,3862
459	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,167	0,118	-0,358	-0,0328	1,6476
459	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,167	0,118	-0,358	-0,0328	1,6476
459	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,177	0,118	0,087	-0,0328	1,7086
459	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,241	0,264	-2,366	-0,0164	-1,9727
459	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,251	0,264	-1,921	-0,0164	-1,0082
459	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,251	0,264	-1,921	-0,0164	-1,0082
459	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,26	0,264	-1,475	-0,0164	-0,2442
459	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,26	0,264	-1,475	-0,0164	-0,2442

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,27	0,264	-1,03	-0,0164	0,3193
459	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,27	0,264	-1,03	-0,0164	0,3193
459	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,775	0,264	-0,807	-0,0164	0,5258
459	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,28	0,264	-0,584	-0,0164	0,6823
459	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,28	0,264	-0,584	-0,0164	0,6823
459	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,289	0,264	-0,139	-0,0164	0,8449
459	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,289	0,264	-0,139	-0,0164	0,8449
459	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,299	0,264	0,307	-0,0164	0,807
459	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,299	0,264	0,307	-0,0164	0,807
459	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,692	0,264	0,752	-0,0164	0,5686
459	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	11,11	0,118	-3,031	-0,0329	-2,9279
459	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,119	0,118	-2,586	-0,0329	-1,6642
459	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	10,119	0,118	-2,586	-0,0329	-1,6642
459	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,129	0,118	-2,14	-0,0329	-0,6008
459	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,129	0,118	-2,14	-0,0329	-0,6008
459	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,138	0,118	-1,695	-0,0329	0,262
459	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,138	0,118	-1,695	-0,0329	0,262

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,643	0,118	-1,472	-0,0329	0,6182
459	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,148	0,118	-1,249	-0,0329	0,9244
459	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,148	0,118	-1,249	-0,0329	0,9244
459	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,158	0,118	-0,804	-0,0329	1,3863
459	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,158	0,118	-0,804	-0,0329	1,3863
459	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,167	0,118	-0,358	-0,0329	1,6477
459	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,167	0,118	-0,358	-0,0329	1,6477
459	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,177	0,118	0,087	-0,0329	1,7086
459	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,241	0,264	-2,366	-0,0165	-1,9727
459	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,251	0,264	-1,921	-0,0165	-1,0083
459	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,251	0,264	-1,921	-0,0165	-1,0083
459	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,261	0,264	-1,475	-0,0165	-0,2443
459	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,261	0,264	-1,475	-0,0165	-0,2443
459	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,27	0,264	-1,03	-0,0165	0,3193
459	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,27	0,264	-1,03	-0,0165	0,3193
459	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,775	0,264	-0,807	-0,0165	0,5259
459	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,28	0,264	-0,584	-0,0165	0,6823

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
459	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,28	0,264	-0,584	-0,0165	0,6823
459	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,289	0,264	-0,139	-0,0165	0,8449
459	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,289	0,264	-0,139	-0,0165	0,8449
459	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,299	0,264	0,307	-0,0165	0,807
459	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,299	0,264	0,307	-0,0165	0,807
459	3,15	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,691	0,264	0,752	-0,0165	0,5686
460	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	-0,212	-5,637E-15	-0,0043	0,
460	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	-0,127	-5,637E-15	-0,0043	2,255E-15
460	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	-0,127	-3,780E-15	-0,0043	1,836E-15
460	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	-0,042	-3,780E-15	-0,0043	3,348E-15
460	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	-0,042	4,496E-16	-0,0043	1,819E-15
460	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	0,042	4,496E-16	-0,0043	1,640E-15
460	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	0,042	4,413E-16	-0,0043	1,849E-15
460	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	0,127	4,413E-16	-0,0043	1,672E-15
460	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	0,127	1,126E-15	-0,0043	5,152E-16
460	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,746	0,212	1,126E-15	-0,0043	6,474E-17
460	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	-0,212	-8,435E-15	-0,0067	0,
460	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	-0,127	-8,435E-15	-0,0067	3,374E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
460	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	-0,127	-7,511E-15	-0,0067	2,302E-15
460	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	-0,042	-7,511E-15	-0,0067	5,307E-15
460	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	-0,042	6,045E-15	-0,0067	3,685E-15
460	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	0,042	6,045E-15	-0,0067	1,266E-15
460	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	0,042	4,172E-15	-0,0067	2,548E-15
460	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	0,127	4,172E-15	-0,0067	8,793E-16
460	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	0,127	2,525E-15	-0,0067	8,649E-16
460	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-16,936	0,212	2,525E-15	-0,0067	-1,451E-16
460	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	-0,212	-8,393E-15	-0,0067	0,
460	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	-0,127	-8,393E-15	-0,0067	3,357E-15
460	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	-0,127	-7,594E-15	-0,0067	2,313E-15
460	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	-0,042	-7,594E-15	-0,0067	5,350E-15
460	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	-0,042	6,004E-15	-0,0067	3,685E-15
460	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	0,042	6,004E-15	-0,0067	1,283E-15
460	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	0,042	4,255E-15	-0,0067	2,548E-15
460	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	0,127	4,255E-15	-0,0067	8,460E-16
460	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	0,127	2,504E-15	-0,0067	8,649E-16
460	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-16,752	0,212	2,504E-15	-0,0067	-1,368E-16
460	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-12,562	-0,212	-5,596E-15	-0,0043	0,
460	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-12,562	-0,127	-5,596E-15	-0,0043	2,238E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
460	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	-0,127	-3,864E-15	-0,0043	1,846E-15
460	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	-0,042	-3,864E-15	-0,0043	3,392E-15
460	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	-0,042	4,080E-16	-0,0043	1,819E-15
460	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	0,042	4,080E-16	-0,0043	1,656E-15
460	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	0,042	5,246E-16	-0,0043	1,849E-15
460	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	0,127	5,246E-16	-0,0043	1,639E-15
460	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	0,127	1,105E-15	-0,0043	5,152E-16
460	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,562	0,212	1,105E-15	-0,0043	7,307E-17
460	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,212	-9,118E-16	6,552E-04	0,
460	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,127	-9,118E-16	6,552E-04	3,647E-16
460	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,127	-1,332E-16	6,552E-04	4,267E-16
460	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,042	-1,332E-16	6,552E-04	4,800E-16
460	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	-0,042	3,664E-16	6,552E-04	3,685E-16
460	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,042	3,664E-16	6,552E-04	2,219E-16
460	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,042	4,413E-16	6,552E-04	2,061E-16
460	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,127	4,413E-16	6,552E-04	2,956E-17
460	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,127	1,624E-16	6,552E-04	1,499E-16
460	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,054	0,212	1,624E-16	6,552E-04	8,493E-17
460	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	-0,212	-5,167E-15	0,0055	0,
460	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	-0,127	-5,167E-15	0,0055	2,067E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
460	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	-0,127	-1,465E-15	0,0055	2,181E-15
460	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	-0,042	-1,465E-15	0,0055	2,767E-15
460	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	-0,042	4,430E-15	0,0055	2,544E-15
460	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	0,042	4,430E-15	0,0055	7,724E-16
460	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	0,042	8,483E-16	0,0055	1,292E-15
460	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	0,127	8,483E-16	0,0055	9,524E-16
460	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	0,127	8,316E-16	0,0055	5,228E-16
460	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,578	0,212	8,316E-16	0,0055	1,901E-16
460	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	-0,212	-4,825E-15	0,0056	0,
460	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	-0,127	-4,825E-15	0,0056	1,930E-15
460	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	-0,127	-1,382E-15	0,0056	2,069E-15
460	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	-0,042	-1,382E-15	0,0056	2,622E-15
460	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	-0,042	4,363E-15	0,0056	2,349E-15
460	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,042	4,363E-15	0,0056	6,034E-16
460	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,042	4,153E-16	0,0056	1,183E-15
460	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,127	4,153E-16	0,0056	1,017E-15
460	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,127	8,233E-16	0,0056	4,895E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
460	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,158	0,212	8,233E-16	0,0056	1,601E-16
460	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	-0,212	-5,125E-15	0,0091	0,
460	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	-0,127	-5,125E-15	0,0091	2,050E-15
460	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	-0,127	-1,465E-15	0,0091	2,165E-15
460	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	-0,042	-1,465E-15	0,0091	2,752E-15
460	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	-0,042	4,430E-15	0,0091	2,518E-15
460	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	0,042	4,430E-15	0,0091	7,464E-16
460	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	0,042	8,171E-16	0,0091	1,273E-15
460	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	0,127	8,171E-16	0,0091	9,461E-16
460	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	0,127	8,004E-16	0,0091	5,097E-16
460	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,991	0,212	8,004E-16	0,0091	1,896E-16
460	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	-0,212	-4,784E-15	0,0091	0,
460	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	-0,127	-4,784E-15	0,0091	1,913E-15
460	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	-0,127	-1,382E-15	0,0091	2,053E-15
460	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	-0,042	-1,382E-15	0,0091	2,606E-15
460	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	-0,042	4,363E-15	0,0091	2,323E-15
460	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,042	4,363E-15	0,0091	5,774E-16
460	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,042	3,841E-16	0,0091	1,165E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
460	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,127	3,841E-16	0,0091	1,011E-15
460	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,127	7,921E-16	0,0091	4,764E-16
460	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,212	7,921E-16	0,0091	1,596E-16
461	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,938	-0,119	-4,020E-03	-0,0061	0,
461	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,019	-0,066	-4,020E-03	-0,0061	0,0018
461	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,019	-0,066	-4,020E-03	-0,0061	0,0018
461	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,1	-0,013	-4,020E-03	-0,0061	0,0037
461	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,1	-0,013	-4,020E-03	-0,0061	0,0037
461	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,18	0,04	-4,020E-03	-0,0061	0,0055
461	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,261	0,093	-4,020E-03	-0,0061	0,0073
461	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,509	-0,106	6,676E-03	0,0081	0,0121
461	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,59	-0,053	6,676E-03	0,0081	0,0091
461	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,59	-0,053	6,676E-03	0,0081	0,0091
461	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,671	-2,075E-04	6,676E-03	0,0081	0,0061
461	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,671	-2,075E-04	6,676E-03	0,0081	0,0061
461	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,751	0,053	6,676E-03	0,0081	0,003
461	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,751	0,053	6,676E-03	0,0081	0,003
461	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,832	0,106	6,676E-03	0,0081	2,147E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,614	-0,142	-6,814E-03	-0,0089	0,
461	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,695	-0,088	-6,814E-03	-0,0089	0,0031
461	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,695	-0,088	-6,814E-03	-0,0089	0,0031
461	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,775	-0,035	-6,814E-03	-0,0089	0,0062
461	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,775	-0,035	-6,814E-03	-0,0089	0,0062
461	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,856	0,018	-6,814E-03	-0,0089	0,0093
461	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,856	0,018	-6,814E-03	-0,0089	0,0093
461	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,937	0,071	-6,814E-03	-0,0089	0,0124
461	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,233	-0,092	0,01	0,0119	0,0185
461	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,314	-0,039	0,01	0,0119	0,0139
461	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,394	0,014	0,01	0,0119	0,0093
461	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,394	0,014	0,01	0,0119	0,0093
461	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,475	0,067	0,01	0,0119	0,0046
461	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,475	0,067	0,01	0,0119	0,0046
461	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-95,556	0,12	0,01	0,0119	4,324E-17
461	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,803	-0,141	-6,754E-03	-0,009	0,
461	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,884	-0,088	-6,754E-03	-0,009	0,0031
461	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,884	-0,088	-6,754E-03	-0,009	0,0031
461	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,965	-0,035	-6,754E-03	-0,009	0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,965	-0,035	-6,754E-03	-0,009	0,0061
461	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,045	0,018	-6,754E-03	-0,009	0,0092
461	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,045	0,018	-6,754E-03	-0,009	0,0092
461	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,126	0,071	-6,754E-03	-0,009	0,0123
461	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,422	-0,092	0,01	0,0119	0,0186
461	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,502	-0,039	0,01	0,0119	0,0139
461	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,502	-0,039	0,01	0,0119	0,0139
461	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,583	0,014	0,01	0,0119	0,0093
461	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,583	0,014	0,01	0,0119	0,0093
461	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,664	0,067	0,01	0,0119	0,0046
461	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-95,744	0,12	0,01	0,0119	4,314E-17
461	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,128	-0,119	-3,961E-03	-0,0062	0,
461	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,208	-0,066	-3,961E-03	-0,0062	0,0018
461	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,208	-0,066	-3,961E-03	-0,0062	0,0018
461	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,289	-0,013	-3,961E-03	-0,0062	0,0036
461	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,289	-0,013	-3,961E-03	-0,0062	0,0036
461	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,37	0,04	-3,961E-03	-0,0062	0,0054
461	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,37	0,04	-3,961E-03	-0,0062	0,0054
461	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,45	0,093	-3,961E-03	-0,0062	0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,698	-0,107	6,689E-03	0,0081	0,0122
461	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,779	-0,054	6,689E-03	0,0081	0,0091
461	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,779	-0,054	6,689E-03	0,0081	0,0091
461	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,86	-4,522E-04	6,689E-03	0,0081	0,0061
461	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,86	-4,522E-04	6,689E-03	0,0081	0,0061
461	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,94	0,053	6,689E-03	0,0081	0,003
461	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,94	0,053	6,689E-03	0,0081	0,003
461	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,021	0,106	6,689E-03	0,0081	2,137E-17
461	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,638	-0,071	2,267E-03	-0,0024	0,
461	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,719	-0,018	2,267E-03	-0,0024	-0,001
461	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,799	0,035	2,267E-03	-0,0024	-0,0021
461	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,799	0,035	2,267E-03	-0,0024	-0,0021
461	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,88	0,088	2,267E-03	-0,0024	-0,0031
461	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,88	0,088	2,267E-03	-0,0024	-0,0031
461	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,961	0,141	2,267E-03	-0,0024	-0,0041
461	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,111	-0,137	4,337E-05	6,797E-04	7,891E-05
461	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,191	-0,084	4,337E-05	6,797E-04	5,918E-05
461	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,191	-0,084	4,337E-05	6,797E-04	5,918E-05
461	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,272	-0,031	4,337E-05	6,797E-04	3,945E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,272	-0,031	4,337E-05	6,797E-04	3,945E-05
461	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,353	0,022	4,337E-05	6,797E-04	1,973E-05
461	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,353	0,022	4,337E-05	6,797E-04	1,973E-05
461	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,433	0,075	4,337E-05	6,797E-04	4,091E-18
461	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,319	-0,065	7,069E-03	-0,0095	0,
461	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,4	-0,012	7,069E-03	-0,0095	-0,0032
461	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,4	-0,012	7,069E-03	-0,0095	-0,0032
461	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,48	0,041	7,069E-03	-0,0095	-0,0064
461	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,48	0,041	7,069E-03	-0,0095	-0,0064
461	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,561	0,094	7,069E-03	-0,0095	-0,0096
461	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,642	0,147	7,069E-03	-0,0095	-0,0129
461	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,769	-0,141	-5,071E-03	0,0029	-0,0092
461	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,85	-0,088	-5,071E-03	0,0029	-0,0069
461	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,85	-0,088	-5,071E-03	0,0029	-0,0069
461	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,931	-0,035	-5,071E-03	0,0029	-0,0046
461	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,931	-0,035	-5,071E-03	0,0029	-0,0046
461	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,011	0,018	-5,071E-03	0,0029	-0,0023
461	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,011	0,018	-5,071E-03	0,0029	-0,0023
461	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,092	0,071	-5,071E-03	0,0029	2,182E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,621	-0,069	6,491E-03	-0,0092	0,
461	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,702	-0,016	6,491E-03	-0,0092	-0,003
461	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,702	-0,016	6,491E-03	-0,0092	-0,003
461	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,782	0,037	6,491E-03	-0,0092	-0,0059
461	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,782	0,037	6,491E-03	-0,0092	-0,0059
461	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,863	0,09	6,491E-03	-0,0092	-0,0089
461	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,863	0,09	6,491E-03	-0,0092	-0,0089
461	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,944	0,143	6,491E-03	-0,0092	-0,0118
461	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,084	-0,138	-4,748E-03	0,0027	-0,0086
461	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,164	-0,085	-4,748E-03	0,0027	-0,0065
461	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,164	-0,085	-4,748E-03	0,0027	-0,0065
461	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,245	-0,032	-4,748E-03	0,0027	-0,0043
461	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,245	-0,032	-4,748E-03	0,0027	-0,0043
461	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,326	0,021	-4,748E-03	0,0027	-0,0022
461	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,326	0,021	-4,748E-03	0,0027	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,406	0,074	-4,748E-03	0,0027	2,052E-17
461	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,538	-0,065	7,962E-03	-0,0093	0,
461	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,619	-0,012	7,962E-03	-0,0093	-0,0036
461	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,619	-0,012	7,962E-03	-0,0093	-0,0036
461	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,7	0,041	7,962E-03	-0,0093	-0,0072
461	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,7	0,041	7,962E-03	-0,0093	-0,0072
461	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,78	0,094	7,962E-03	-0,0093	-0,0109
461	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,78	0,094	7,962E-03	-0,0093	-0,0109
461	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,861	0,148	7,962E-03	-0,0093	-0,0145
461	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,985	-0,143	-4,736E-03	0,0029	-0,0086
461	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,065	-0,09	-4,736E-03	0,0029	-0,0065
461	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,065	-0,09	-4,736E-03	0,0029	-0,0065
461	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,146	-0,036	-4,736E-03	0,0029	-0,0043
461	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,146	-0,036	-4,736E-03	0,0029	-0,0043
461	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,227	0,017	-4,736E-03	0,0029	-0,0022
461	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,227	0,017	-4,736E-03	0,0029	-0,0022
461	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,307	0,07	-4,736E-03	0,0029	2,175E-17
461	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,84	-0,068	7,385E-03	-0,009	0,
461	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,921	-0,015	7,385E-03	-0,009	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
461	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,921	-0,015	7,385E-03	-0,009	-0,0034
461	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,002	0,038	7,385E-03	-0,009	-0,0067
461	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,002	0,038	7,385E-03	-0,009	-0,0067
461	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,082	0,091	7,385E-03	-0,009	-0,0101
461	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,082	0,091	7,385E-03	-0,009	-0,0101
461	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,163	0,144	7,385E-03	-0,009	-0,0134
461	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,299	-0,14	-4,412E-03	0,0027	-0,008
461	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,38	-0,087	-4,412E-03	0,0027	-0,006
461	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,38	-0,087	-4,412E-03	0,0027	-0,006
461	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,461	-0,034	-4,412E-03	0,0027	-0,004
461	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,461	-0,034	-4,412E-03	0,0027	-0,004
461	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,541	0,019	-4,412E-03	0,0027	-0,002
461	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,541	0,019	-4,412E-03	0,0027	-0,002
461	3,6389	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,622	0,073	-4,412E-03	0,0027	2,045E-17
462	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,16	0,084	29,353	0,0026	13,5505
462	0,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,435	0,084	29,353	0,0026	2,9834

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
462	0,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,435	0,084	29,353	0,0026	2,9834
462	0,72	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,711	0,084	29,353	0,0026	-7,5838
462	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,006	0,084	34,766	0,0037	15,3031
462	0,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,73	0,084	34,766	0,0037	2,7873
462	0,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,73	0,084	34,766	0,0037	2,7873
462	0,72	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,454	0,084	34,766	0,0037	-9,7286
462	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,005	0,084	34,761	0,0036	15,3014
462	0,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,729	0,084	34,761	0,0036	2,7874
462	0,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,729	0,084	34,761	0,0036	2,7874
462	0,72	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,453	0,084	34,761	0,0036	-9,7266
462	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,161	0,084	29,348	0,0026	13,5487
462	0,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,437	0,084	29,348	0,0026	2,9835
462	0,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,437	0,084	29,348	0,0026	2,9835
462	0,72	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,713	0,084	29,348	0,0026	-7,5817
462	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,664	-0,378	18,795	-0,0041	10,1314
462	0,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,939	-0,734	18,795	-0,0041	3,3652
462	0,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,939	-0,734	18,795	-0,0041	3,3652
462	0,72	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,215	-1,091	18,795	-0,0041	-3,401
462	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,074	-7,135	28,046	-0,1812	15,1628
462	0,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,35	-7,135	28,402	-0,1812	5,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
462	0,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,35	-7,135	28,402	-0,1812	5,0021
462	0,72	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,626	-7,135	28,759	-0,1812	-5,2868
462	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,583	0,091	18,967	-0,0011	10,2676
462	0,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,859	0,091	19,324	-0,0011	3,3752
462	0,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,859	0,091	19,324	-0,0011	3,3752
462	0,72	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,135	0,091	19,68	-0,0011	-3,6455
462	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,074	-7,135	28,046	-0,1812	15,1628
462	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,35	-7,135	28,402	-0,1812	5,0021
462	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,35	-7,135	28,402	-0,1812	5,0021
462	0,72	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,626	-7,135	28,759	-0,1812	-5,2868
462	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,583	0,092	18,967	-0,0011	10,2676
462	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,859	0,092	19,324	-0,0011	3,3752
462	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,859	0,092	19,324	-0,0011	3,3752
462	0,72	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,135	0,092	19,68	-0,0011	-3,6455
463	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,203	-0,052	2,281E-03	-0,0034	0,
463	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,283	9,417E-04	2,281E-03	-0,0034	-0,001
463	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,283	9,417E-04	2,281E-03	-0,0034	-0,001
463	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,364	0,054	2,281E-03	-0,0034	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,364	0,054	2,281E-03	-0,0034	-0,0021
463	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,445	0,107	2,281E-03	-0,0034	-0,0031
463	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,445	0,107	2,281E-03	-0,0034	-0,0031
463	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,525	0,16	2,281E-03	-0,0034	-0,0042
463	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,61	-0,147	-8,415E-03	0,0067	-0,0153
463	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,691	-0,094	-8,415E-03	0,0067	-0,0115
463	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,691	-0,094	-8,415E-03	0,0067	-0,0115
463	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,771	-0,041	-8,415E-03	0,0067	-0,0077
463	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,771	-0,041	-8,415E-03	0,0067	-0,0077
463	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,852	0,012	-8,415E-03	0,0067	-0,0038
463	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,933	0,065	-8,415E-03	0,0067	-9,987E-18
463	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,743	-0,034	3,924E-03	-0,0044	0,
463	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,824	0,02	3,924E-03	-0,0044	-0,0018
463	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,824	0,02	3,924E-03	-0,0044	-0,0018
463	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,904	0,073	3,924E-03	-0,0044	-0,0036
463	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,904	0,073	3,924E-03	-0,0044	-0,0036
463	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,985	0,126	3,924E-03	-0,0044	-0,0054
463	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	101,985	0,126	3,924E-03	-0,0044	-0,0054
463	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,066	0,179	3,924E-03	-0,0044	-0,0071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,098	-0,158	-0,013	0,0095	-0,0238
463	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,179	-0,104	-0,013	0,0095	-0,0179
463	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,179	-0,104	-0,013	0,0095	-0,0179
463	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,259	-0,051	-0,013	0,0095	-0,0119
463	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,259	-0,051	-0,013	0,0095	-0,0119
463	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,34	1,653E-03	-0,013	0,0095	-0,006
463	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,34	1,653E-03	-0,013	0,0095	-0,006
463	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	102,421	0,055	-0,013	0,0095	2,820E-16
463	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	101,997	-0,034	3,891E-03	-0,0043	0,
463	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,078	0,019	3,891E-03	-0,0043	-0,0018
463	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,158	0,072	3,891E-03	-0,0043	-0,0035
463	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,158	0,072	3,891E-03	-0,0043	-0,0035
463	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,239	0,126	3,891E-03	-0,0043	-0,0053
463	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,239	0,126	3,891E-03	-0,0043	-0,0053
463	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,32	0,179	3,891E-03	-0,0043	-0,0071
463	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,353	-0,157	-0,013	0,0097	-0,0238
463	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,434	-0,104	-0,013	0,0097	-0,0178
463	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,434	-0,104	-0,013	0,0097	-0,0178
463	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,514	-0,051	-0,013	0,0097	-0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,514	-0,051	-0,013	0,0097	-0,0119
463	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,595	1,735E-03	-0,013	0,0097	-0,0059
463	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,595	1,735E-03	-0,013	0,0097	-0,0059
463	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	102,676	0,055	-0,013	0,0097	2,850E-16
463	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,457	-0,052	2,249E-03	-0,0033	0,
463	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,537	7,549E-04	2,249E-03	-0,0033	-0,001
463	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,537	7,549E-04	2,249E-03	-0,0033	-0,001
463	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,618	0,054	2,249E-03	-0,0033	-0,002
463	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,618	0,054	2,249E-03	-0,0033	-0,002
463	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,699	0,107	2,249E-03	-0,0033	-0,0031
463	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,779	0,16	2,249E-03	-0,0033	-0,0041
463	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,865	-0,147	-8,401E-03	0,0069	-0,0153
463	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,946	-0,094	-8,401E-03	0,0069	-0,0115
463	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,946	-0,094	-8,401E-03	0,0069	-0,0115
463	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,026	-0,041	-8,401E-03	0,0069	-0,0076
463	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,026	-0,041	-8,401E-03	0,0069	-0,0076
463	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,107	0,012	-8,401E-03	0,0069	-0,0038
463	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,107	0,012	-8,401E-03	0,0069	-0,0038
463	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,188	0,065	-8,401E-03	0,0069	-7,009E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,358	-0,09	-1,425E-03	-0,0014	0,
463	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,439	-0,037	-1,425E-03	-0,0014	6,484E-04
463	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,439	-0,037	-1,425E-03	-0,0014	6,484E-04
463	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,52	0,016	-1,425E-03	-0,0014	0,0013
463	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,52	0,016	-1,425E-03	-0,0014	0,0013
463	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,6	0,069	-1,425E-03	-0,0014	0,0019
463	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,6	0,069	-1,425E-03	-0,0014	0,0019
463	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,681	0,122	-1,425E-03	-0,0014	0,0026
463	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,877	-0,126	7,983E-04	0,0037	0,0015
463	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,958	-0,073	7,983E-04	0,0037	0,0011
463	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,038	-0,02	7,983E-04	0,0037	7,262E-04
463	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,038	-0,02	7,983E-04	0,0037	7,262E-04
463	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,119	0,034	7,983E-04	0,0037	3,631E-04
463	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,119	0,034	7,983E-04	0,0037	3,631E-04
463	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,2	0,087	7,983E-04	0,0037	-3,005E-17
463	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,78	-0,1	-8,809E-03	-0,0103	0,
463	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,861	-0,047	-8,809E-03	-0,0103	0,004
463	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,861	-0,047	-8,809E-03	-0,0103	0,004
463	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,941	6,376E-03	-8,809E-03	-0,0103	0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	12,941	6,376E-03	-8,809E-03	-0,0103	0,008
463	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,022	0,059	-8,809E-03	-0,0103	0,012
463	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,022	0,059	-8,809E-03	-0,0103	0,012
463	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,103	0,113	-8,809E-03	-0,0103	0,016
463	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,317	-0,119	3,331E-03	-0,002	0,0061
463	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,397	-0,066	3,331E-03	-0,002	0,0045
463	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,397	-0,066	3,331E-03	-0,002	0,0045
463	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,478	-0,013	3,331E-03	-0,002	0,003
463	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,478	-0,013	3,331E-03	-0,002	0,003
463	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,559	0,041	3,331E-03	-0,002	0,0015
463	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	13,639	0,094	3,331E-03	-0,002	1,947E-17
463	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,442	-0,095	-8,264E-03	-0,0096	0,
463	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,523	-0,042	-8,264E-03	-0,0096	0,0038
463	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,523	-0,042	-8,264E-03	-0,0096	0,0038
463	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,603	0,011	-8,264E-03	-0,0096	0,0075
463	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,603	0,011	-8,264E-03	-0,0096	0,0075
463	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,684	0,064	-8,264E-03	-0,0096	0,0113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,684	0,064	-8,264E-03	-0,0096	0,0113
463	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,765	0,117	-8,264E-03	-0,0096	0,015
463	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,968	-0,123	2,975E-03	-0,002	0,0054
463	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,049	-0,07	2,975E-03	-0,002	0,0041
463	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,049	-0,07	2,975E-03	-0,002	0,0041
463	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,129	-0,017	2,975E-03	-0,002	0,0027
463	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,129	-0,017	2,975E-03	-0,002	0,0027
463	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,21	0,036	2,975E-03	-0,002	0,0014
463	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,21	0,036	2,975E-03	-0,002	0,0014
463	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	11,291	0,09	2,975E-03	-0,002	7,652E-18
463	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	13,956	-0,101	-8,802E-03	-0,0101	0,
463	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,037	-0,047	-8,802E-03	-0,0101	0,004
463	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,037	-0,047	-8,802E-03	-0,0101	0,004
463	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,118	5,610E-03	-8,802E-03	-0,0101	0,008
463	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,118	5,610E-03	-8,802E-03	-0,0101	0,008
463	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,198	0,059	-8,802E-03	-0,0101	0,012
463	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,198	0,059	-8,802E-03	-0,0101	0,012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,279	0,112	-8,802E-03	-0,0101	0,016
463	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,497	-0,117	3,896E-03	1,096E-04	0,0071
463	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,577	-0,064	3,896E-03	1,096E-04	0,0053
463	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,577	-0,064	3,896E-03	1,096E-04	0,0053
463	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,658	-0,011	3,896E-03	1,096E-04	0,0035
463	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,658	-0,011	3,896E-03	1,096E-04	0,0035
463	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,739	0,043	3,896E-03	1,096E-04	0,0018
463	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,739	0,043	3,896E-03	1,096E-04	0,0018
463	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	14,819	0,096	3,896E-03	1,096E-04	1,633E-17
463	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,619	-0,096	-8,257E-03	-0,0094	0,
463	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,699	-0,043	-8,257E-03	-0,0094	0,0038
463	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,699	-0,043	-8,257E-03	-0,0094	0,0038
463	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,78	0,011	-8,257E-03	-0,0094	0,0075
463	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,78	0,011	-8,257E-03	-0,0094	0,0075
463	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,861	0,064	-8,257E-03	-0,0094	0,0113
463	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,861	0,064	-8,257E-03	-0,0094	0,0113
463	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	11,941	0,117	-8,257E-03	-0,0094	0,015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
463	1,81945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,148	-0,121	3,540E-03	1,444E-04	0,0064
463	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,228	-0,068	3,540E-03	1,444E-04	0,0048
463	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,228	-0,068	3,540E-03	1,444E-04	0,0048
463	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,309	-0,015	3,540E-03	1,444E-04	0,0032
463	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,309	-0,015	3,540E-03	1,444E-04	0,0032
463	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,39	0,038	3,540E-03	1,444E-04	0,0016
463	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,39	0,038	3,540E-03	1,444E-04	0,0016
463	3,6389	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	12,471	0,092	3,540E-03	1,444E-04	4,508E-18
464	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-53,968	0,083	-6,781	-0,0037	-6,5264
464	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-54,243	0,083	-6,781	-0,0037	-4,0851
464	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-54,243	0,083	-6,781	-0,0037	-4,0851
464	0,72	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-54,519	0,083	-6,781	-0,0037	-1,6438
464	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-66,017	0,079	0,293	-0,0053	-4,2066
464	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-66,293	0,079	0,293	-0,0053	-4,3121
464	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-66,293	0,079	0,293	-0,0053	-4,3121
464	0,72	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-66,569	0,079	0,293	-0,0053	-4,4176
464	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-66,017	0,079	0,286	-0,0053	-4,2088
464	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-66,293	0,079	0,286	-0,0053	-4,3119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
464	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-66,293	0,079	0,286	-0,0053	-4,3119
464	0,72	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-66,569	0,079	0,286	-0,0053	-4,415
464	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-53,967	0,083	-6,788	-0,0037	-6,5286
464	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-54,243	0,083	-6,788	-0,0037	-4,0849
464	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-54,243	0,083	-6,788	-0,0037	-4,0849
464	0,72	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-54,519	0,083	-6,788	-0,0037	-1,6412
464	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-30,592	-0,373	-20,577	0,0028	-11,0503
464	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-30,868	-0,729	-20,577	0,0028	-3,6427
464	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-30,868	-0,729	-20,577	0,0028	-3,6427
464	0,72	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-31,144	-1,086	-20,577	0,0028	3,765
464	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-45,55	-7,271	-30,262	-0,0616	-16,2275
464	0,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-45,826	-7,271	-29,906	-0,0616	-5,3971
464	0,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-45,826	-7,271	-29,906	-0,0616	-5,3971
464	0,72	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-46,102	-7,271	-29,55	-0,0616	5,3049
464	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-30,683	0,09	-20,308	-8,818E-05	-10,8836
464	0,36	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-30,959	0,09	-19,952	-8,818E-05	-3,6368
464	0,36	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-30,959	0,09	-19,952	-8,818E-05	-3,6368
464	0,72	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	Combination	-31,235	0,09	-19,595	-8,818E-05	3,4818
464	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-45,55	-7,271	-30,262	-0,0617	-16,2275

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
464	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,826	-7,271	-29,906	-0,0617	-5,3971
464	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,826	-7,271	-29,906	-0,0617	-5,3971
464	0,72	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,102	-7,271	-29,55	-0,0617	5,3049
464	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,683	0,09	-20,308	-1,152E-04	-10,8836
464	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,959	0,09	-19,952	-1,152E-04	-3,6368
464	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,959	0,09	-19,952	-1,152E-04	-3,6368
464	0,72	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,235	0,09	-19,595	-1,152E-04	3,4818
465	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,726	-0,05	3,075E-03	0,0085	0,
465	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,807	2,902E-03	3,075E-03	0,0085	-0,0014
465	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,888	0,056	3,075E-03	0,0085	-0,0028
465	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,888	0,056	3,075E-03	0,0085	-0,0028
465	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,968	0,109	3,075E-03	0,0085	-0,0042
465	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	80,968	0,109	3,075E-03	0,0085	-0,0042
465	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,049	0,162	3,075E-03	0,0085	-0,0056
465	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,259	-0,194	1,577E-03	0,0018	0,0029
465	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,34	-0,141	1,577E-03	0,0018	0,0022
465	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,34	-0,141	1,577E-03	0,0018	0,0022
465	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,421	-0,088	1,577E-03	0,0018	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,421	-0,088	1,577E-03	0,0018	0,0014
465	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,501	-0,035	1,577E-03	0,0018	7,174E-04
465	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,501	-0,035	1,577E-03	0,0018	7,174E-04
465	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	81,582	0,018	1,577E-03	0,0018	1,115E-16
465	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	122,863	-0,032	3,989E-03	0,0126	0,
465	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	122,944	0,021	3,989E-03	0,0126	-0,0018
465	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	122,944	0,021	3,989E-03	0,0126	-0,0018
465	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,025	0,074	3,989E-03	0,0126	-0,0036
465	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,025	0,074	3,989E-03	0,0126	-0,0036
465	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,106	0,127	3,989E-03	0,0126	-0,0054
465	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,186	0,18	3,989E-03	0,0126	-0,0073
465	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,404	-0,227	2,549E-03	0,0043	0,0046
465	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,484	-0,174	2,549E-03	0,0043	0,0035
465	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,484	-0,174	2,549E-03	0,0043	0,0035
465	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,565	-0,121	2,549E-03	0,0043	0,0023
465	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,565	-0,121	2,549E-03	0,0043	0,0023
465	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,646	-0,068	2,549E-03	0,0043	0,0012
465	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,646	-0,068	2,549E-03	0,0043	0,0012
465	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	123,726	-0,015	2,549E-03	0,0043	3,911E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	122,922	-0,033	4,109E-03	0,0124	0,
465	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,003	0,02	4,109E-03	0,0124	-0,0019
465	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,003	0,02	4,109E-03	0,0124	-0,0019
465	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,084	0,073	4,109E-03	0,0124	-0,0037
465	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,084	0,073	4,109E-03	0,0124	-0,0037
465	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,164	0,126	4,109E-03	0,0124	-0,0056
465	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,164	0,126	4,109E-03	0,0124	-0,0056
465	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,245	0,18	4,109E-03	0,0124	-0,0075
465	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,463	-0,227	2,571E-03	0,0038	0,0047
465	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,544	-0,174	2,571E-03	0,0038	0,0035
465	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,625	-0,121	2,571E-03	0,0038	0,0023
465	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,625	-0,121	2,571E-03	0,0038	0,0023
465	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,705	-0,068	2,571E-03	0,0038	0,0012
465	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,705	-0,068	2,571E-03	0,0038	0,0012
465	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	123,786	-0,015	2,571E-03	0,0038	3,942E-16
465	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,785	-0,051	3,196E-03	0,0084	0,
465	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,866	2,508E-03	3,196E-03	0,0084	-0,0015
465	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,866	2,508E-03	3,196E-03	0,0084	-0,0015
465	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,947	0,056	3,196E-03	0,0084	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	80,947	0,056	3,196E-03	0,0084	-0,0029
465	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,027	0,109	3,196E-03	0,0084	-0,0044
465	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,027	0,109	3,196E-03	0,0084	-0,0044
465	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,108	0,162	3,196E-03	0,0084	-0,0058
465	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,319	-0,194	1,600E-03	0,0014	0,0029
465	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,4	-0,141	1,600E-03	0,0014	0,0022
465	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,4	-0,141	1,600E-03	0,0014	0,0022
465	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,48	-0,087	1,600E-03	0,0014	0,0015
465	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,48	-0,087	1,600E-03	0,0014	0,0015
465	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,561	-0,034	1,600E-03	0,0014	7,276E-04
465	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	81,642	0,019	1,600E-03	0,0014	1,146E-16
465	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,238	-0,09	2,794E-03	-0,0011	0,
465	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,318	-0,037	2,794E-03	-0,0011	-0,0013
465	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,318	-0,037	2,794E-03	-0,0011	-0,0013
465	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	0,016	2,794E-03	-0,0011	-0,0025
465	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,399	0,016	2,794E-03	-0,0011	-0,0025
465	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,48	0,069	2,794E-03	-0,0011	-0,0038
465	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,48	0,069	2,794E-03	-0,0011	-0,0038
465	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,56	0,122	2,794E-03	-0,0011	-0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,765	-0,125	3,560E-05	-0,0094	6,477E-05
465	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,846	-0,072	3,560E-05	-0,0094	4,858E-05
465	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,846	-0,072	3,560E-05	-0,0094	4,858E-05
465	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,927	-0,019	3,560E-05	-0,0094	3,238E-05
465	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,927	-0,019	3,560E-05	-0,0094	3,238E-05
465	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,007	0,034	3,560E-05	-0,0094	1,619E-05
465	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,007	0,034	3,560E-05	-0,0094	1,619E-05
465	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,088	0,087	3,560E-05	-0,0094	3,613E-17
465	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,861	-0,098	-0,011	-4,815E-05	0,
465	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,941	-0,045	-0,011	-4,815E-05	0,0049
465	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,941	-0,045	-0,011	-4,815E-05	0,0049
465	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,022	8,314E-03	-0,011	-4,815E-05	0,0098
465	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,022	8,314E-03	-0,011	-4,815E-05	0,0098
465	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,103	0,061	-0,011	-4,815E-05	0,0147
465	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,103	0,061	-0,011	-4,815E-05	0,0147
465	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,183	0,114	-0,011	-4,815E-05	0,0197
465	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,418	-0,118	0,013	-0,0145	0,0235
465	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,498	-0,065	0,013	-0,0145	0,0176
465	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,498	-0,065	0,013	-0,0145	0,0176
465	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,579	-0,012	0,013	-0,0145	0,0117

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,579	-0,012	0,013	-0,0145	0,0117
465	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,66	0,041	0,013	-0,0145	0,0059
465	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,66	0,041	0,013	-0,0145	0,0059
465	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,74	0,094	0,013	-0,0145	5,211E-16
465	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,625	-0,093	-0,012	0,0023	0,
465	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,706	-0,04	-0,012	0,0023	0,0056
465	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,706	-0,04	-0,012	0,0023	0,0056
465	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,786	0,013	-0,012	0,0023	0,0111
465	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,786	0,013	-0,012	0,0023	0,0111
465	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,867	0,066	-0,012	0,0023	0,0167
465	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,867	0,066	-0,012	0,0023	0,0167
465	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,948	0,119	-0,012	0,0023	0,0223
465	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,167	-0,122	0,012	-0,0052	0,0226
465	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,248	-0,069	0,012	-0,0052	0,017
465	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,248	-0,069	0,012	-0,0052	0,017
465	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,328	-0,016	0,012	-0,0052	0,0113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,328	-0,016	0,012	-0,0052	0,0113
465	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,409	0,037	0,012	-0,0052	0,0057
465	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,409	0,037	0,012	-0,0052	0,0057
465	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,49	0,09	0,012	-0,0052	5,318E-16
465	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,002	-0,098	-0,011	-0,0013	0,
465	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,083	-0,045	-0,011	-0,0013	0,0051
465	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,083	-0,045	-0,011	-0,0013	0,0051
465	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,164	7,837E-03	-0,011	-0,0013	0,0102
465	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,164	7,837E-03	-0,011	-0,0013	0,0102
465	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,244	0,061	-0,011	-0,0013	0,0153
465	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,244	0,061	-0,011	-0,0013	0,0153
465	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,325	0,114	-0,011	-0,0013	0,0204
465	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,563	-0,117	0,011	-0,0228	0,0204
465	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,644	-0,064	0,011	-0,0228	0,0153
465	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,644	-0,064	0,011	-0,0228	0,0153
465	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,725	-0,011	0,011	-0,0228	0,0102
465	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,725	-0,011	0,011	-0,0228	0,0102
465	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,805	0,042	0,011	-0,0228	0,0051
465	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,805	0,042	0,011	-0,0228	0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,886	0,096	0,011	-0,0228	5,231E-16
465	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,767	-0,094	-0,013	0,001	0,
465	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,847	-0,041	-0,013	0,001	0,0057
465	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,847	-0,041	-0,013	0,001	0,0057
465	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,928	0,012	-0,013	0,001	0,0115
465	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,928	0,012	-0,013	0,001	0,0115
465	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,009	0,065	-0,013	0,001	0,0172
465	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,009	0,065	-0,013	0,001	0,0172
465	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,089	0,118	-0,013	0,001	0,023
465	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,313	-0,12	0,011	-0,0135	0,0196
465	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,393	-0,067	0,011	-0,0135	0,0147
465	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,393	-0,067	0,011	-0,0135	0,0147
465	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,474	-0,014	0,011	-0,0135	0,0098
465	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,474	-0,014	0,011	-0,0135	0,0098
465	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,555	0,039	0,011	-0,0135	0,0049
465	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,555	0,039	0,011	-0,0135	0,0049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
465	3,6389	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,635	0,092	0,011	-0,0135	5,338E-16
466	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,576	0,02	11,999	0,0157	10,8898
466	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,281	0,02	11,999	0,0157	6,2702
466	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,281	0,02	11,999	0,0157	6,2702
466	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,986	0,02	11,999	0,0157	1,6505
466	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,986	0,02	11,999	0,0157	1,6505
466	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,691	0,02	11,999	0,0157	-2,9691
466	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,691	0,02	11,999	0,0157	-2,9691
466	1,54	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	11,396	0,02	11,999	0,0157	-7,5888
466	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,743	-4,780E-03	14,691	0,0234	12,815
466	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,448	-4,780E-03	14,691	0,0234	7,1588
466	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,448	-4,780E-03	14,691	0,0234	7,1588
466	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,153	-4,780E-03	14,691	0,0234	1,5026
466	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	32,153	-4,780E-03	14,691	0,0234	1,5026
466	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,858	-4,780E-03	14,691	0,0234	-4,1536
466	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,858	-4,780E-03	14,691	0,0234	-4,1536
466	1,54	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,563	-4,780E-03	14,691	0,0234	-9,8098
466	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,734	-4,767E-03	14,689	0,0234	12,813
466	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,439	-4,767E-03	14,689	0,0234	7,1579
466	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,439	-4,767E-03	14,689	0,0234	7,1579

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
466	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,144	-4,767E-03	14,689	0,0234	1,5027
466	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	32,144	-4,767E-03	14,689	0,0234	1,5027
466	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,849	-4,767E-03	14,689	0,0234	-4,1525
466	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,849	-4,767E-03	14,689	0,0234	-4,1525
466	1,54	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,554	-4,767E-03	14,689	0,0234	-9,8077
466	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,567	0,02	11,996	0,0157	10,8879
466	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,272	0,02	11,996	0,0157	6,2693
466	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,272	0,02	11,996	0,0157	6,2693
466	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,977	0,02	11,996	0,0157	1,6506
466	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,977	0,02	11,996	0,0157	1,6506
466	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,682	0,02	11,996	0,0157	-2,968
466	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,682	0,02	11,996	0,0157	-2,968
466	1,54	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	11,387	0,02	11,996	0,0157	-7,5866
466	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,793	0,543	6,747	-0,0019	7,1336
466	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,088	0,162	6,747	-0,0019	4,5361
466	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,088	0,162	6,747	-0,0019	4,5361
466	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,383	-0,219	6,747	-0,0019	1,9386
466	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,383	-0,219	6,747	-0,0019	1,9386
466	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,679	-0,601	6,747	-0,0019	-0,6588
466	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,679	-0,601	6,747	-0,0019	-0,6588

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
466	1,54	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,974	-0,982	6,747	-0,0019	-3,2563
466	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,062	-4,579	9,462	-0,0896	10,5527
466	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,357	-4,579	9,843	-0,0896	6,8365
466	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,357	-4,579	9,843	-0,0896	6,8365
466	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,652	-4,579	10,224	-0,0896	2,9736
466	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,652	-4,579	10,224	-0,0896	2,9736
466	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,947	-4,579	10,605	-0,0896	-1,036
466	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,947	-4,579	10,605	-0,0896	-1,036
466	1,54	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,242	-4,579	10,986	-0,0896	-5,1924
466	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,119	0,068	6,202	4,071E-04	7,1055
466	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,414	0,068	6,583	4,071E-04	4,6443
466	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,414	0,068	6,583	4,071E-04	4,6443
466	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,709	0,068	6,964	4,071E-04	2,0363
466	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,709	0,068	6,964	4,071E-04	2,0363
466	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,004	0,068	7,346	4,071E-04	-0,7184
466	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,004	0,068	7,346	4,071E-04	-0,7184
466	1,54	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,299	0,068	7,727	4,071E-04	-3,6198
466	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,062	-4,579	9,462	-0,0896	10,5527

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
466	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,357	-4,579	9,843	-0,0896	6,8365
466	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,357	-4,579	9,843	-0,0896	6,8365
466	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,652	-4,579	10,224	-0,0896	2,9736
466	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,652	-4,579	10,224	-0,0896	2,9736
466	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,947	-4,579	10,605	-0,0896	-1,036
466	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,947	-4,579	10,605	-0,0896	-1,036
466	1,54	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,242	-4,579	10,986	-0,0896	-5,1923
466	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,119	0,068	6,202	4,086E-04	7,1055
466	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,414	0,068	6,583	4,086E-04	4,6443
466	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,709	0,068	6,964	4,086E-04	2,0363
466	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,709	0,068	6,964	4,086E-04	2,0363
466	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,004	0,068	7,346	4,086E-04	-0,7184
466	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,004	0,068	7,346	4,086E-04	-0,7184
466	1,54	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,299	0,068	7,727	4,086E-04	-3,6198
467	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-30,652	-0,236	-0,042	-2,215E-04	-0,0263
467	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,738	1,884	-0,042	-2,215E-04	-0,0074
467	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,738	1,884	-0,042	-2,215E-04	-0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
467	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,825	4,004	-0,042	-2,215E-04	0,0116
467	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-46,278	0,432	-0,054	-3,228E-04	-0,0354
467	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,364	2,552	-0,054	-3,228E-04	-0,0112
467	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,364	2,552	-0,054	-3,228E-04	-0,0112
467	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,451	4,672	-0,054	-3,228E-04	0,0131
467	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-46,366	0,431	-0,054	-3,226E-04	-0,0354
467	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,453	2,551	-0,054	-3,226E-04	-0,0112
467	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,453	2,551	-0,054	-3,226E-04	-0,0112
467	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,539	4,671	-0,054	-3,226E-04	0,0131
467	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-30,74	-0,237	-0,042	-2,213E-04	-0,0263
467	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,827	1,883	-0,042	-2,213E-04	-0,0074
467	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,827	1,883	-0,042	-2,213E-04	-0,0074
467	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,914	4,003	-0,042	-2,213E-04	0,0115
467	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,444	-1,583	-3,817E-03	-2,395E-04	0,0181
467	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,53	0,537	-3,817E-03	-2,395E-04	0,0198
467	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,53	0,537	-3,817E-03	-2,395E-04	0,0198
467	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,617	2,657	-3,817E-03	-2,395E-04	0,0216
467	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,624	-2,382	0,886	0,3956	0,0721
467	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,246	0,785	0,481	-3,615E-04	-0,0322
467	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,246	0,785	0,481	-3,615E-04	-0,0322

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
467	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,869	3,951	0,077	-0,3964	0,0453
467	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,827	-1,597	-0,02	-4,333E-07	-0,0082
467	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,914	0,523	-0,02	-4,333E-07	8,680E-04
467	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,914	0,523	-0,02	-4,333E-07	8,680E-04
467	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,	2,643	-0,02	-4,333E-07	0,0099
467	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,749	-2,378	0,886	0,3956	0,0721
467	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,372	0,788	0,482	-3,579E-04	-0,0322
467	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,372	0,788	0,482	-3,579E-04	-0,0322
467	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,994	3,955	0,077	-0,3964	0,0452
467	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,952	-1,594	-0,02	3,227E-06	-0,0081
467	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,039	0,526	-0,02	3,227E-06	8,495E-04
467	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,039	0,526	-0,02	3,227E-06	8,495E-04
467	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,125	2,646	-0,02	3,227E-06	0,0098
468	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,535	0,13	-0,836	0,0115	-2,9013
468	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,83	0,13	-0,836	0,0115	-2,5794
468	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,83	0,13	-0,836	0,0115	-2,5794
468	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,126	0,13	-0,836	0,0115	-2,2575
468	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,126	0,13	-0,836	0,0115	-2,2575

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
468	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,421	0,13	-0,836	0,0115	-1,9355
468	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,421	0,13	-0,836	0,0115	-1,9355
468	1,54	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-66,716	0,13	-0,836	0,0115	-1,6136
468	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-85,345	0,157	2,393	0,0178	-0,5676
468	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-85,64	0,157	2,393	0,0178	-1,489
468	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-85,64	0,157	2,393	0,0178	-1,489
468	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-85,935	0,157	2,393	0,0178	-2,4103
468	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-85,935	0,157	2,393	0,0178	-2,4103
468	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,23	0,157	2,393	0,0178	-3,3317
468	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,23	0,157	2,393	0,0178	-3,3317
468	1,54	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,525	0,157	2,393	0,0178	-4,2531
468	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,336	0,157	2,39	0,0178	-0,5699
468	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,631	0,157	2,39	0,0178	-1,4901
468	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,631	0,157	2,39	0,0178	-1,4901
468	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,926	0,157	2,39	0,0178	-2,4102
468	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,926	0,157	2,39	0,0178	-2,4102
468	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-86,221	0,157	2,39	0,0178	-3,3304
468	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-86,221	0,157	2,39	0,0178	-3,3304
468	1,54	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-86,516	0,157	2,39	0,0178	-4,2505
468	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,527	0,13	-0,839	0,0115	-2,9036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
468	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,822	0,13	-0,839	0,0115	-2,5805
468	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,822	0,13	-0,839	0,0115	-2,5805
468	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,117	0,13	-0,839	0,0115	-2,2573
468	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,117	0,13	-0,839	0,0115	-2,2573
468	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,412	0,13	-0,839	0,0115	-1,9342
468	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,412	0,13	-0,839	0,0115	-1,9342
468	1,54	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-66,707	0,13	-0,839	0,0115	-1,6111
468	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,2	0,556	-7,136	5,261E-04	-7,4547
468	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,495	0,175	-7,136	5,261E-04	-4,7072
468	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,495	0,175	-7,136	5,261E-04	-4,7072
468	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,791	-0,207	-7,136	5,261E-04	-1,9596
468	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,791	-0,207	-7,136	5,261E-04	-1,9596
468	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,086	-0,588	-7,136	5,261E-04	0,7879
468	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,086	-0,588	-7,136	5,261E-04	0,7879
468	1,54	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,381	-0,969	-7,136	5,261E-04	3,5355
468	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,555	-4,577	-11,116	-0,0467	-11,0768
468	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,85	-4,577	-10,735	-0,0467	-6,8705
468	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,85	-4,577	-10,735	-0,0467	-6,8705
468	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,145	-4,577	-10,354	-0,0467	-2,811
468	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,145	-4,577	-10,354	-0,0467	-2,811

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
468	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,44	-4,577	-9,972	-0,0467	1,1017
468	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,44	-4,577	-9,972	-0,0467	1,1017
468	1,54	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,735	-4,577	-9,591	-0,0467	4,8677
468	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,591	0,077	-7,667	-9,102E-04	-7,4742
468	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,886	0,077	-7,286	-9,102E-04	-4,5959
468	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,886	0,077	-7,286	-9,102E-04	-4,5959
468	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,181	0,077	-6,904	-9,102E-04	-1,8643
468	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,181	0,077	-6,904	-9,102E-04	-1,8643
468	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,476	0,077	-6,523	-9,102E-04	0,7205
468	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,476	0,077	-6,523	-9,102E-04	0,7205
468	1,54	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,771	0,077	-6,142	-9,102E-04	3,1586
468	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,555	-4,577	-11,116	-0,0467	-11,0768
468	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,85	-4,577	-10,735	-0,0467	-6,8705
468	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,85	-4,577	-10,735	-0,0467	-6,8705
468	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,145	-4,577	-10,354	-0,0467	-2,811
468	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,145	-4,577	-10,354	-0,0467	-2,811
468	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,44	-4,577	-9,972	-0,0467	1,1017
468	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,44	-4,577	-9,972	-0,0467	1,1017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
468	1,54	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,735	-4,577	-9,591	-0,0467	4,8677
468	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,591	0,077	-7,667	-9,118E-04	-7,4742
468	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,886	0,077	-7,286	-9,118E-04	-4,5959
468	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,886	0,077	-7,286	-9,118E-04	-4,5959
468	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,181	0,077	-6,904	-9,118E-04	-1,8643
468	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,181	0,077	-6,904	-9,118E-04	-1,8643
468	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,476	0,077	-6,523	-9,118E-04	0,7205
468	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,476	0,077	-6,523	-9,118E-04	0,7205
468	1,54	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,771	0,077	-6,142	-9,118E-04	3,1586
469	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-32,878	4,106	-7,802E-03	0,0073	-0,007
469	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,965	6,226	-7,802E-03	0,0073	-0,0035
469	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-33,965	6,226	-7,802E-03	0,0073	-0,0035
469	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-35,051	8,346	-7,802E-03	0,0073	1,299E-05
469	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,505	4,774	-5,961E-03	0,0073	-0,0063
469	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,591	6,894	-5,961E-03	0,0073	-0,0036
469	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,591	6,894	-5,961E-03	0,0073	-0,0036
469	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-50,678	9,014	-5,961E-03	0,0073	-9,343E-04
469	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,593	4,773	-5,882E-03	0,0073	-0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
469	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,68	6,893	-5,882E-03	0,0073	-0,0037
469	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,68	6,893	-5,882E-03	0,0073	-0,0037
469	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-50,766	9,013	-5,882E-03	0,0073	-0,001
469	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-32,967	4,105	-7,723E-03	0,0073	-0,007
469	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,053	6,225	-7,723E-03	0,0073	-0,0035
469	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-34,053	6,225	-7,723E-03	0,0073	-0,0035
469	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-35,14	8,345	-7,723E-03	0,0073	-6,210E-05
469	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,671	2,759	-0,017	0,0075	0,0026
469	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,757	4,879	-0,017	0,0075	0,0102
469	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,757	4,879	-0,017	0,0075	0,0102
469	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,844	6,999	-0,017	0,0075	0,0178
469	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,92	4,053	0,767	0,2272	0,0284
469	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,543	7,219	0,362	-0,1688	-0,0223
469	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,543	7,219	0,362	-0,1688	-0,0223
469	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,166	10,386	-0,042	-0,5648	0,1088
469	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,052	2,744	-0,018	0,0075	-0,0071
469	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,139	4,864	-0,018	0,0075	0,001
469	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,139	4,864	-0,018	0,0075	0,001
469	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,225	6,984	-0,018	0,0075	0,0091

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
469	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,045	4,056	0,767	0,2272	0,0285
469	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,668	7,223	0,362	-0,1688	-0,0223
469	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,668	7,223	0,362	-0,1688	-0,0223
469	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,291	10,389	-0,042	-0,5648	0,1087
469	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,177	2,748	-0,018	0,0075	-0,007
469	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,263	4,868	-0,018	0,0075	0,001
469	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,263	4,868	-0,018	0,0075	0,001
469	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,35	6,988	-0,018	0,0075	0,009
470	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	25,015	5,752E-03	7,336	0,0214	9,641
470	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,656	5,752E-03	7,336	0,0214	6,2076
470	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,656	5,752E-03	7,336	0,0214	6,2076
470	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,298	5,752E-03	7,336	0,0214	2,7741
470	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,298	5,752E-03	7,336	0,0214	2,7741
470	1,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	24,118	5,752E-03	7,336	0,0214	1,0574
470	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,939	5,752E-03	7,336	0,0214	-0,6593
470	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,939	5,752E-03	7,336	0,0214	-0,6593
470	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,58	5,752E-03	7,336	0,0214	-4,0927
470	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,58	5,752E-03	7,336	0,0214	-4,0927
470	2,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	23,222	5,752E-03	7,336	0,0214	-7,5261

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
470	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	51,585	-8,600E-03	9,454	0,0334	11,9593
470	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	51,227	-8,600E-03	9,454	0,0334	7,5347
470	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	51,227	-8,600E-03	9,454	0,0334	7,5347
470	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,868	-8,600E-03	9,454	0,0334	3,1101
470	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,868	-8,600E-03	9,454	0,0334	3,1101
470	1,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,689	-8,600E-03	9,454	0,0334	0,8978
470	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,509	-8,600E-03	9,454	0,0334	-1,3145
470	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,509	-8,600E-03	9,454	0,0334	-1,3145
470	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,151	-8,600E-03	9,454	0,0334	-5,7392
470	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	50,151	-8,600E-03	9,454	0,0334	-5,7392
470	2,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	49,792	-8,600E-03	9,454	0,0334	-10,1638
470	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	51,568	-8,592E-03	9,452	0,0333	11,957
470	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	51,21	-8,592E-03	9,452	0,0333	7,5333
470	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	51,21	-8,592E-03	9,452	0,0333	7,5333
470	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,851	-8,592E-03	9,452	0,0333	3,1097
470	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,851	-8,592E-03	9,452	0,0333	3,1097
470	1,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,672	-8,592E-03	9,452	0,0333	0,8979
470	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,492	-8,592E-03	9,452	0,0333	-1,3139
470	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,492	-8,592E-03	9,452	0,0333	-1,3139
470	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,134	-8,592E-03	9,452	0,0333	-5,7375

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
470	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	50,134	-8,592E-03	9,452	0,0333	-5,7375
470	2,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	49,775	-8,592E-03	9,452	0,0333	-10,1612
470	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,998	5,761E-03	7,334	0,0214	9,6386
470	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,639	5,761E-03	7,334	0,0214	6,2062
470	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,639	5,761E-03	7,334	0,0214	6,2062
470	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,281	5,761E-03	7,334	0,0214	2,7737
470	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,281	5,761E-03	7,334	0,0214	2,7737
470	1,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	24,101	5,761E-03	7,334	0,0214	1,0575
470	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,922	5,761E-03	7,334	0,0214	-0,6587
470	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,922	5,761E-03	7,334	0,0214	-0,6587
470	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,564	5,761E-03	7,334	0,0214	-4,0911
470	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,564	5,761E-03	7,334	0,0214	-4,0911
470	2,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	23,205	5,761E-03	7,334	0,0214	-7,5235
470	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,572	0,863	3,204	-0,0042	5,1167
470	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,931	0,4	3,204	-0,0042	3,6174
470	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,931	0,4	3,204	-0,0042	3,6174
470	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,289	-0,063	3,204	-0,0042	2,1181
470	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,289	-0,063	3,204	-0,0042	2,1181
470	1,17	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,469	-0,295	3,204	-0,0042	1,3684
470	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,648	-0,527	3,204	-0,0042	0,6188

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
470	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,648	-0,527	3,204	-0,0042	0,6188
470	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,007	-0,99	3,204	-0,0042	-0,8805
470	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,007	-0,99	3,204	-0,0042	-0,8805
470	2,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,365	-1,453	3,204	-0,0042	-2,3798
470	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,789	-3,076	3,725	-0,0697	7,2981
470	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,148	-3,076	4,188	-0,0697	5,4463
470	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,148	-3,076	4,188	-0,0697	5,4463
470	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,506	-3,076	4,652	-0,0697	3,3776
470	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,506	-3,076	4,652	-0,0697	3,3776
470	1,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,686	-3,076	4,883	-0,0697	2,262
470	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,865	-3,076	5,115	-0,0697	1,0922
470	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,865	-3,076	5,115	-0,0697	1,0922
470	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,224	-3,076	5,578	-0,0697	-1,4101
470	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,224	-3,076	5,578	-0,0697	-1,4101
470	2,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,582	-3,076	6,042	-0,0697	-4,1293
470	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,226	0,034	2,177	-0,0018	4,8248
470	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,585	0,034	2,64	-0,0018	3,6975
470	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,585	0,034	2,64	-0,0018	3,6975
470	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,943	0,034	3,104	-0,0018	2,3535

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
470	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,943	0,034	3,104	-0,0018	2,3535
470	1,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,123	0,034	3,335	-0,0018	1,6001
470	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,302	0,034	3,567	-0,0018	0,7926
470	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,302	0,034	3,567	-0,0018	0,7926
470	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,661	0,034	4,03	-0,0018	-0,9851
470	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,661	0,034	4,03	-0,0018	-0,9851
470	2,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,019	0,034	4,494	-0,0018	-2,9797
470	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,789	-3,076	3,725	-0,0697	7,2981
470	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,148	-3,076	4,188	-0,0697	5,4463
470	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,148	-3,076	4,188	-0,0697	5,4463
470	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,506	-3,076	4,652	-0,0697	3,3776
470	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,506	-3,076	4,652	-0,0697	3,3776
470	1,17	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,686	-3,076	4,883	-0,0697	2,262
470	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,865	-3,076	5,115	-0,0697	1,0922
470	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,865	-3,076	5,115	-0,0697	1,0922
470	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,224	-3,076	5,578	-0,0697	-1,4101
470	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,224	-3,076	5,578	-0,0697	-1,4101
470	2,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,582	-3,076	6,042	-0,0697	-4,1292

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
470	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,226	0,034	2,177	-0,0018	4,8248
470	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,585	0,034	2,64	-0,0018	3,6975
470	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,585	0,034	2,64	-0,0018	3,6975
470	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,943	0,034	3,104	-0,0018	2,3535
470	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,943	0,034	3,104	-0,0018	2,3535
470	1,17	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,123	0,034	3,335	-0,0018	1,6001
470	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,302	0,034	3,567	-0,0018	0,7926
470	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,302	0,034	3,567	-0,0018	0,7926
470	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,661	0,034	4,03	-0,0018	-0,9851
470	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,661	0,034	4,03	-0,0018	-0,9851
470	2,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,019	0,034	4,494	-0,0018	-2,9797
471	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,288	-7,203	0,208	0,0073	0,0907
471	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,56	-5,083	0,208	0,0073	-0,0064
471	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,56	-5,083	0,208	0,0073	-0,0064
471	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,832	-2,963	0,208	0,0073	-0,1034
471	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,135	-7,712	0,295	0,0076	0,1246
471	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,407	-5,592	0,295	0,0076	-0,013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
471	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,407	-5,592	0,295	0,0076	-0,013
471	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,679	-3,472	0,295	0,0076	-0,1506
471	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,177	-7,723	0,295	0,0076	0,1249
471	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,45	-5,603	0,295	0,0076	-0,0128
471	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,45	-5,603	0,295	0,0076	-0,0128
471	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,722	-3,483	0,295	0,0076	-0,1506
471	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,33	-7,214	0,208	0,0073	0,091
471	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,603	-5,094	0,208	0,0073	-0,0062
471	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,603	-5,094	0,208	0,0073	-0,0062
471	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,875	-2,974	0,208	0,0073	-0,1034
471	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,458	-6,378	0,042	0,0072	0,018
471	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,186	-4,258	0,042	0,0072	-0,0017
471	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,186	-4,258	0,042	0,0072	-0,0017
471	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,914	-2,137	0,042	0,0072	-0,0213
471	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,66	-9,609	-0,908	-0,5594	-0,0161
471	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-6,443	-0,488	-0,1634	0,0721
471	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-6,443	-0,488	-0,1634	0,0721
471	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,14	-3,276	-0,069	0,2326	-0,0355
471	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,991	-6,508	-0,09	0,007	-0,0308
471	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,281	-4,388	-0,09	0,007	0,011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
471	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,281	-4,388	-0,09	0,007	0,011
471	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,553	-2,268	-0,09	0,007	0,0528
471	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,604	-9,611	-0,903	-0,5594	-0,0116
471	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,704	-6,444	-0,483	-0,1634	0,0742
471	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,704	-6,444	-0,483	-0,1634	0,0742
471	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,196	-3,278	-0,064	0,2326	-0,0359
471	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,934	-6,51	-0,084	0,007	-0,0263
471	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,338	-4,39	-0,084	0,007	0,0131
471	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,338	-4,39	-0,084	0,007	0,0131
471	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-2,269	-0,084	0,007	0,0525
472	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-68,889	0,068	1,526	0,0218	0,2495
472	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,248	0,068	1,526	0,0218	-0,4648
472	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,248	0,068	1,526	0,0218	-0,4648
472	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,606	0,068	1,526	0,0218	-1,1791
472	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,606	0,068	1,526	0,0218	-1,1791
472	1,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,786	0,068	1,526	0,0218	-1,5363
472	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,965	0,068	1,526	0,0218	-1,8934
472	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-69,965	0,068	1,526	0,0218	-1,8934

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
472	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-70,324	0,068	1,526	0,0218	-2,6077
472	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-70,324	0,068	1,526	0,0218	-2,6077
472	2,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-70,682	0,068	1,526	0,0218	-3,322
472	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-92,467	0,082	4,047	0,0331	3,0787
472	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-92,826	0,082	4,047	0,0331	1,1845
472	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-92,826	0,082	4,047	0,0331	1,1845
472	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,184	0,082	4,047	0,0331	-0,7097
472	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,184	0,082	4,047	0,0331	-0,7097
472	1,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,364	0,082	4,047	0,0331	-1,6568
472	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,543	0,082	4,047	0,0331	-2,604
472	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,902	0,082	4,047	0,0331	-4,4982
472	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-93,902	0,082	4,047	0,0331	-4,4982
472	2,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-94,26	0,082	4,047	0,0331	-6,3924
472	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-92,453	0,082	4,045	0,0331	3,0761
472	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-92,811	0,082	4,045	0,0331	1,183
472	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-92,811	0,082	4,045	0,0331	1,183
472	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,17	0,082	4,045	0,0331	-0,7101
472	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,17	0,082	4,045	0,0331	-0,7101
472	1,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,349	0,082	4,045	0,0331	-1,6567

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
472	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,529	0,082	4,045	0,0331	-2,6033
472	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,529	0,082	4,045	0,0331	-2,6033
472	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,887	0,082	4,045	0,0331	-4,4964
472	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-93,887	0,082	4,045	0,0331	-4,4964
472	2,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-94,246	0,082	4,045	0,0331	-6,3895
472	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-68,875	0,068	1,524	0,0218	0,2468
472	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,233	0,068	1,524	0,0218	-0,4663
472	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,233	0,068	1,524	0,0218	-0,4663
472	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,592	0,068	1,524	0,0218	-1,1795
472	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,592	0,068	1,524	0,0218	-1,1795
472	1,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,771	0,068	1,524	0,0218	-1,5361
472	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,951	0,068	1,524	0,0218	-1,8927
472	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-69,951	0,068	1,524	0,0218	-1,8927
472	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-70,309	0,068	1,524	0,0218	-2,6059
472	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-70,309	0,068	1,524	0,0218	-2,6059
472	2,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-70,668	0,068	1,524	0,0218	-3,3191
472	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-21,854	0,87	-3,391	-4,989E-04	-5,2687
472	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,213	0,407	-3,391	-4,989E-04	-3,6815
472	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,213	0,407	-3,391	-4,989E-04	-3,6815
472	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,572	-0,057	-3,391	-4,989E-04	-2,0943

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
472	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,572	-0,057	-3,391	-4,989E-04	-2,0943
472	1,17	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,751	-0,288	-3,391	-4,989E-04	-1,3007
472	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,93	-0,52	-3,391	-4,989E-04	-0,5071
472	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,93	-0,52	-3,391	-4,989E-04	-0,5071
472	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,289	-0,983	-3,391	-4,989E-04	1,0801
472	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,289	-0,983	-3,391	-4,989E-04	1,0801
472	2,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,648	-1,447	-3,391	-4,989E-04	2,6674
472	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,998	-3,075	-6,051	-0,0371	-8,0984
472	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,357	-3,075	-5,587	-0,0371	-5,3751
472	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,357	-3,075	-5,587	-0,0371	-5,3751
472	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,716	-3,075	-5,124	-0,0371	-2,8687
472	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,716	-3,075	-5,124	-0,0371	-2,8687
472	1,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,895	-3,075	-4,892	-0,0371	-1,6968
472	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,074	-3,075	-4,661	-0,0371	-0,5791
472	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,074	-3,075	-4,661	-0,0371	-0,5791
472	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,433	-3,075	-4,197	-0,0371	1,4937
472	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,433	-3,075	-4,197	-0,0371	1,4937
472	2,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,792	-3,075	-3,734	-0,0371	3,3496
472	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,443	0,04	-4,412	-6,717E-04	-5,5526
472	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,802	0,04	-3,948	-6,717E-04	-3,5964

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
472	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,802	0,04	-3,948	-6,717E-04	-3,5964
472	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,161	0,04	-3,485	-6,717E-04	-1,857
472	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,161	0,04	-3,485	-6,717E-04	-1,857
472	1,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,34	0,04	-3,253	-6,717E-04	-1,0687
472	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,519	0,04	-3,022	-6,717E-04	-0,3345
472	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,519	0,04	-3,022	-6,717E-04	-0,3345
472	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,878	0,04	-2,558	-6,717E-04	0,9712
472	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,878	0,04	-2,558	-6,717E-04	0,9712
472	2,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,237	0,04	-2,095	-6,717E-04	2,0601
472	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,998	-3,075	-6,051	-0,0371	-8,0984
472	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,357	-3,075	-5,587	-0,0371	-5,3751
472	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,357	-3,075	-5,587	-0,0371	-5,3751
472	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,716	-3,075	-5,124	-0,0371	-2,8687
472	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,716	-3,075	-5,124	-0,0371	-2,8687
472	1,17	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,895	-3,075	-4,892	-0,0371	-1,6968
472	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,074	-3,075	-4,661	-0,0371	-0,5791
472	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,074	-3,075	-4,661	-0,0371	-0,5791

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
472	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,433	-3,075	-4,197	-0,0371	1,4937
472	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,433	-3,075	-4,197	-0,0371	1,4937
472	2,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,792	-3,075	-3,734	-0,0371	3,3496
472	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,443	0,04	-4,412	-6,719E-04	-5,5526
472	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,802	0,04	-3,948	-6,719E-04	-3,5964
472	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,802	0,04	-3,948	-6,719E-04	-3,5964
472	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,161	0,04	-3,485	-6,719E-04	-1,857
472	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,161	0,04	-3,485	-6,719E-04	-1,857
472	1,17	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,34	0,04	-3,253	-6,719E-04	-1,0687
472	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,519	0,04	-3,022	-6,719E-04	-0,3345
472	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,519	0,04	-3,022	-6,719E-04	-0,3345
472	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,878	0,04	-2,558	-6,719E-04	0,9712
472	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,878	0,04	-2,558	-6,719E-04	0,9712
472	2,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,237	0,04	-2,095	-6,719E-04	2,0601
473	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,634	-24,203	0,691	4,131E-04	-0,1137
473	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,775	-22,436	0,691	4,131E-04	-0,3448
473	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,775	-22,436	0,691	4,131E-04	-0,3448

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
473	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,846	-21,553	0,691	4,131E-04	-0,4604
473	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,917	-20,669	0,691	4,131E-04	-0,576
473	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-233,917	-20,669	0,691	4,131E-04	-0,576
473	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,058	-18,903	0,691	4,131E-04	-0,8072
473	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,52	-24,16	1,09	4,149E-04	-0,1386
473	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,661	-22,393	1,09	4,149E-04	-0,5032
473	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,661	-22,393	1,09	4,149E-04	-0,5032
473	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,732	-21,51	1,09	4,149E-04	-0,6855
473	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,803	-20,626	1,09	4,149E-04	-0,8678
473	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,803	-20,626	1,09	4,149E-04	-0,8678
473	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,944	-18,859	1,09	4,149E-04	-1,2324
473	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,552	-24,146	1,093	3,772E-04	-0,1357
473	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,693	-22,379	1,093	3,772E-04	-0,5013
473	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,693	-22,379	1,093	3,772E-04	-0,5013
473	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,764	-21,496	1,093	3,772E-04	-0,684
473	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,834	-20,613	1,093	3,772E-04	-0,8668
473	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,834	-20,613	1,093	3,772E-04	-0,8668
473	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,976	-18,846	1,093	3,772E-04	-1,2323
473	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,666	-24,189	0,694	3,754E-04	-0,1108
473	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,807	-22,423	0,694	3,754E-04	-0,3429

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
473	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,807	-22,423	0,694	3,754E-04	-0,3429
473	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,878	-21,539	0,694	3,754E-04	-0,4589
473	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,948	-20,656	0,694	3,754E-04	-0,575
473	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-233,948	-20,656	0,694	3,754E-04	-0,575
473	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,09	-18,889	0,694	3,754E-04	-0,8071
473	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,798	-24,095	0,051	-2,806E-05	0,0674
473	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,939	-22,328	0,051	-2,806E-05	0,0503
473	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,939	-22,328	0,051	-2,806E-05	0,0503
473	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-21,445	0,051	-2,806E-05	0,0417
473	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,08	-20,562	0,051	-2,806E-05	0,0332
473	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,222	-18,795	0,051	-2,806E-05	0,016
473	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,544	-35,858	-0,697	-4,4555	-0,0025
473	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,333	-33,219	-0,396	-4,1255	0,1538
473	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,333	-33,219	-0,396	-4,1255	0,1538
473	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,227	-31,9	-0,246	-3,9605	0,1942
473	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,122	-30,581	-0,095	-3,7955	0,2095
473	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,122	-30,581	-0,095	-3,7955	0,2095
473	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,911	-27,942	0,206	-3,4655	0,1646
473	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,415	-24,209	-0,171	-1,145E-04	0,0484

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
473	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,274	-22,442	-0,171	-1,145E-04	0,1057
473	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,274	-22,442	-0,171	-1,145E-04	0,1057
473	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,203	-21,559	-0,171	-1,145E-04	0,1344
473	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,133	-20,676	-0,171	-1,145E-04	0,163
473	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,133	-20,676	-0,171	-1,145E-04	0,163
473	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,991	-18,909	-0,171	-1,145E-04	0,2203
473	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,465	-35,634	-0,703	-4,4555	-0,0067
473	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,254	-32,995	-0,402	-4,1255	0,1515
473	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,148	-31,676	-0,251	-3,9605	0,1929
473	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,043	-30,357	-0,101	-3,7955	0,2091
473	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,043	-30,357	-0,101	-3,7955	0,2091
473	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,832	-27,718	0,2	-3,4655	0,166
473	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,336	-23,985	-0,177	-1,144E-04	0,0443
473	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,195	-22,218	-0,177	-1,144E-04	0,1034
473	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,195	-22,218	-0,177	-1,144E-04	0,1034
473	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,124	-21,335	-0,177	-1,144E-04	0,133

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
473	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,054	-20,452	-0,177	-1,144E-04	0,1626
473	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,054	-20,452	-0,177	-1,144E-04	0,1626
473	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,912	-18,685	-0,177	-1,144E-04	0,2218
474	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,067	-18,789	-0,644	4,131E-04	-0,8072
474	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,208	-17,022	-0,644	4,131E-04	-0,5917
474	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,208	-17,022	-0,644	4,131E-04	-0,5917
474	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,279	-16,139	-0,644	4,131E-04	-0,484
474	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,35	-15,255	-0,644	4,131E-04	-0,3763
474	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,35	-15,255	-0,644	4,131E-04	-0,3763
474	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,491	-13,489	-0,644	4,131E-04	-0,1609
474	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-353,953	-18,746	-0,982	4,149E-04	-1,2324
474	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,094	-16,979	-0,982	4,149E-04	-0,9039
474	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,094	-16,979	-0,982	4,149E-04	-0,9039
474	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,165	-16,095	-0,982	4,149E-04	-0,7396
474	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,236	-15,212	-0,982	4,149E-04	-0,5754
474	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,236	-15,212	-0,982	4,149E-04	-0,5754
474	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,377	-13,445	-0,982	4,149E-04	-0,2469
474	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-353,985	-18,732	-0,983	3,772E-04	-1,2323
474	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,126	-16,965	-0,983	3,772E-04	-0,9037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
474	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,126	-16,965	-0,983	3,772E-04	-0,9037
474	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,197	-16,082	-0,983	3,772E-04	-0,7394
474	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,267	-15,199	-0,983	3,772E-04	-0,5751
474	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,267	-15,199	-0,983	3,772E-04	-0,5751
474	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,409	-13,432	-0,983	3,772E-04	-0,2465
474	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,099	-18,775	-0,644	3,754E-04	-0,8071
474	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,24	-17,009	-0,644	3,754E-04	-0,5916
474	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,24	-17,009	-0,644	3,754E-04	-0,5916
474	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,311	-16,125	-0,644	3,754E-04	-0,4838
474	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,381	-15,242	-0,644	3,754E-04	-0,3761
474	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,523	-13,475	-0,644	3,754E-04	-0,1606
474	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,231	-18,681	-0,022	-2,806E-05	0,016
474	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,372	-16,914	-0,022	-2,806E-05	0,0234
474	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,372	-16,914	-0,022	-2,806E-05	0,0234
474	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,443	-16,031	-0,022	-2,806E-05	0,0271
474	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,513	-15,147	-0,022	-2,806E-05	0,0307
474	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,513	-15,147	-0,022	-2,806E-05	0,0307
474	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,655	-13,381	-0,022	-2,806E-05	0,0381
474	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,902	-27,828	-0,45	-3,4655	0,1646

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
474	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,691	-25,189	-0,149	-3,1355	0,2384
474	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,691	-25,189	-0,149	-3,1355	0,2384
474	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,585	-23,87	1,155E-03	-2,9705	0,2376
474	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,479	-22,551	0,152	-2,8055	0,2116
474	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,479	-22,551	0,152	-2,8055	0,2116
474	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	-19,912	0,453	-2,4755	0,0842
474	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,982	-18,795	0,068	-1,145E-04	0,2203
474	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,841	-17,028	0,068	-1,145E-04	0,1976
474	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,841	-17,028	0,068	-1,145E-04	0,1976
474	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,77	-16,145	0,068	-1,145E-04	0,1862
474	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,7	-15,262	0,068	-1,145E-04	0,1748
474	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,7	-15,262	0,068	-1,145E-04	0,1748
474	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,558	-13,495	0,068	-1,145E-04	0,1521
474	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,823	-27,604	-0,449	-3,4655	0,166
474	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,611	-24,965	-0,148	-3,1355	0,2394
474	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,611	-24,965	-0,148	-3,1355	0,2394
474	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,506	-23,646	2,702E-03	-2,9705	0,2383
474	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,4	-22,327	0,153	-2,8055	0,2121

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
474	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,4	-22,327	0,153	-2,8055	0,2121
474	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,189	-19,688	0,454	-2,4755	0,0841
474	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,903	-18,571	0,07	-1,144E-04	0,2218
474	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,762	-16,804	0,07	-1,144E-04	0,1985
474	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,762	-16,804	0,07	-1,144E-04	0,1985
474	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,691	-15,921	0,07	-1,144E-04	0,1869
474	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,621	-15,038	0,07	-1,144E-04	0,1752
474	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,621	-15,038	0,07	-1,144E-04	0,1752
474	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	2,479	-13,271	0,07	-1,144E-04	0,152
475	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,5	-13,375	0,028	4,131E-04	-0,1609
475	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,641	-11,608	0,028	4,131E-04	-0,1704
475	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,641	-11,608	0,028	4,131E-04	-0,1704
475	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,712	-10,725	0,028	4,131E-04	-0,1752
475	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,783	-9,841	0,028	4,131E-04	-0,1799
475	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,783	-9,841	0,028	4,131E-04	-0,1799
475	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-234,924	-8,074	0,028	4,131E-04	-0,1894
475	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,386	-13,331	0,043	4,149E-04	-0,2469
475	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,527	-11,565	0,043	4,149E-04	-0,2612

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
475	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,527	-11,565	0,043	4,149E-04	-0,2612
475	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,598	-10,681	0,043	4,149E-04	-0,2683
475	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,669	-9,798	0,043	4,149E-04	-0,2754
475	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,669	-9,798	0,043	4,149E-04	-0,2754
475	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-354,81	-8,031	0,043	4,149E-04	-0,2897
475	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,418	-13,318	0,043	3,772E-04	-0,2465
475	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,559	-11,551	0,043	3,772E-04	-0,2609
475	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,559	-11,551	0,043	3,772E-04	-0,2609
475	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,63	-10,668	0,043	3,772E-04	-0,268
475	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,7	-9,785	0,043	3,772E-04	-0,2752
475	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-354,842	-8,018	0,043	3,772E-04	-0,2895
475	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,532	-13,361	0,029	3,754E-04	-0,1606
475	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,673	-11,595	0,029	3,754E-04	-0,1701
475	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,673	-11,595	0,029	3,754E-04	-0,1701
475	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,744	-10,711	0,029	3,754E-04	-0,1749
475	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,814	-9,828	0,029	3,754E-04	-0,1796
475	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,814	-9,828	0,029	3,754E-04	-0,1796
475	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-234,956	-8,061	0,029	3,754E-04	-0,1892
475	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-2,664	-13,267	0,016	-2,806E-05	0,0381

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
475	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,805	-11,5	0,016	-2,806E-05	0,0329
475	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,805	-11,5	0,016	-2,806E-05	0,0329
475	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,876	-10,617	0,016	-2,806E-05	0,0303
475	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,947	-9,733	0,016	-2,806E-05	0,0276
475	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,947	-9,733	0,016	-2,806E-05	0,0276
475	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,088	-7,967	0,016	-2,806E-05	0,0224
475	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,259	-19,798	-0,495	-2,4755	0,0842
475	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,048	-17,159	-0,194	-2,1455	0,1731
475	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,048	-17,159	-0,194	-2,1455	0,1731
475	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	-15,84	-0,044	-1,9805	0,1798
475	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,837	-14,521	0,107	-1,8155	0,1613
475	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,837	-14,521	0,107	-1,8155	0,1613
475	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,626	-11,882	0,408	-1,4855	0,0489
475	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,549	-13,381	0,034	-1,145E-04	0,1521
475	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,408	-11,614	0,034	-1,145E-04	0,1406
475	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,408	-11,614	0,034	-1,145E-04	0,1406
475	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,337	-10,731	0,034	-1,145E-04	0,1348
475	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,267	-9,848	0,034	-1,145E-04	0,1291

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
475	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,267	-9,848	0,034	-1,145E-04	0,1291
475	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,125	-8,081	0,034	-1,145E-04	0,1176
475	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,18	-19,574	-0,495	-2,4755	0,0841
475	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,969	-16,935	-0,194	-2,1455	0,173
475	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,969	-16,935	-0,194	-2,1455	0,173
475	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,863	-15,616	-0,044	-1,9805	0,1798
475	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-14,296	0,107	-1,8155	0,1613
475	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-14,296	0,107	-1,8155	0,1613
475	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,547	-11,658	0,408	-1,4855	0,0489
475	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,47	-13,157	0,034	-1,144E-04	0,152
475	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,329	-11,39	0,034	-1,144E-04	0,1405
475	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,329	-11,39	0,034	-1,144E-04	0,1405
475	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,258	-10,507	0,034	-1,144E-04	0,1348
475	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,187	-9,624	0,034	-1,144E-04	0,1291
475	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,187	-9,624	0,034	-1,144E-04	0,1291
475	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,046	-7,857	0,034	-1,144E-04	0,1177
476	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-234,933	-7,961	-0,067	4,131E-04	-0,1894

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
476	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,075	-6,194	-0,067	4,131E-04	-0,1672
476	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,075	-6,194	-0,067	4,131E-04	-0,1672
476	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,145	-5,31	-0,067	4,131E-04	-0,156
476	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,216	-4,427	-0,067	4,131E-04	-0,1449
476	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,216	-4,427	-0,067	4,131E-04	-0,1449
476	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,357	-2,66	-0,067	4,131E-04	-0,1226
476	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,819	-7,917	-0,102	4,149E-04	-0,2897
476	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,961	-6,151	-0,102	4,149E-04	-0,2558
476	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-354,961	-6,151	-0,102	4,149E-04	-0,2558
476	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,031	-5,267	-0,102	4,149E-04	-0,2388
476	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,102	-4,384	-0,102	4,149E-04	-0,2218
476	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,102	-4,384	-0,102	4,149E-04	-0,2218
476	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,243	-2,617	-0,102	4,149E-04	-0,1878
476	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,851	-7,904	-0,102	3,772E-04	-0,2895
476	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,992	-6,137	-0,102	3,772E-04	-0,2555
476	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-354,992	-6,137	-0,102	3,772E-04	-0,2555
476	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,063	-5,254	-0,102	3,772E-04	-0,2386
476	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,134	-4,37	-0,102	3,772E-04	-0,2216
476	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,134	-4,37	-0,102	3,772E-04	-0,2216
476	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,275	-2,604	-0,102	3,772E-04	-0,1876

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
476	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-234,965	-7,947	-0,066	3,754E-04	-0,1892
476	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,106	-6,18	-0,066	3,754E-04	-0,167
476	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,106	-6,18	-0,066	3,754E-04	-0,167
476	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,177	-5,297	-0,066	3,754E-04	-0,1558
476	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,248	-4,414	-0,066	3,754E-04	-0,1447
476	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,248	-4,414	-0,066	3,754E-04	-0,1447
476	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,389	-2,647	-0,066	3,754E-04	-0,1225
476	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,097	-7,853	0,01	-2,806E-05	0,0224
476	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,238	-6,086	0,01	-2,806E-05	0,019
476	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,238	-6,086	0,01	-2,806E-05	0,019
476	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,309	-5,203	0,01	-2,806E-05	0,0173
476	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,38	-4,319	0,01	-2,806E-05	0,0156
476	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,38	-4,319	0,01	-2,806E-05	0,0156
476	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,521	-2,553	0,01	-2,806E-05	0,0121
476	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,617	-11,768	-0,491	-1,4855	0,0489
476	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,406	-9,129	-0,19	-1,1555	0,1363
476	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,406	-9,129	-0,19	-1,1555	0,1363
476	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,3	-7,81	-0,039	-0,9905	0,1423
476	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,195	-6,49	0,111	-0,8255	0,1231
476	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,195	-6,49	0,111	-0,8255	0,1231

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
476	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,016	-3,852	0,412	-0,4955	0,0092
476	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,116	-7,967	0,037	-1,145E-04	0,1176
476	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,975	-6,2	0,037	-1,145E-04	0,1052
476	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,975	-6,2	0,037	-1,145E-04	0,1052
476	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,904	-5,317	0,037	-1,145E-04	0,0991
476	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,833	-4,433	0,037	-1,145E-04	0,0929
476	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,833	-4,433	0,037	-1,145E-04	0,0929
476	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,692	-2,667	0,037	-1,145E-04	0,0806
476	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,538	-11,544	-0,491	-1,4855	0,0489
476	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,327	-8,905	-0,19	-1,1555	0,1364
476	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,327	-8,905	-0,19	-1,1555	0,1364
476	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,221	-7,586	-0,039	-0,9905	0,1423
476	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,116	-6,266	0,111	-0,8255	0,1232
476	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,116	-6,266	0,111	-0,8255	0,1232
476	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,096	-3,628	0,412	-0,4955	0,0093
476	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,037	-7,743	0,037	-1,144E-04	0,1177
476	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,896	-5,976	0,037	-1,144E-04	0,1053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
476	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,896	-5,976	0,037	-1,144E-04	0,1053
476	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,825	-5,093	0,037	-1,144E-04	0,0992
476	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,754	-4,209	0,037	-1,144E-04	0,093
476	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,754	-4,209	0,037	-1,144E-04	0,093
476	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,613	-2,443	0,037	-1,144E-04	0,0807
477	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,366	-2,546	-0,059	4,131E-04	-0,1226
477	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,508	-0,78	-0,059	4,131E-04	-0,1028
477	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,508	-0,78	-0,059	4,131E-04	-0,1028
477	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,578	0,104	-0,059	4,131E-04	-0,0928
477	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,649	0,987	-0,059	4,131E-04	-0,0829
477	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,649	0,987	-0,059	4,131E-04	-0,0829
477	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-235,79	2,754	-0,059	4,131E-04	-0,063
477	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,252	-2,503	-0,091	4,149E-04	-0,1878
477	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,394	-0,737	-0,091	4,149E-04	-0,1574
477	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,394	-0,737	-0,091	4,149E-04	-0,1574
477	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,464	0,147	-0,091	4,149E-04	-0,1422
477	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,535	1,03	-0,091	4,149E-04	-0,127
477	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,535	1,03	-0,091	4,149E-04	-0,127
477	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-355,676	2,797	-0,091	4,149E-04	-0,0966

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
477	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,284	-2,49	-0,091	3,772E-04	-0,1876
477	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,425	-0,723	-0,091	3,772E-04	-0,1573
477	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,425	-0,723	-0,091	3,772E-04	-0,1573
477	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,496	0,16	-0,091	3,772E-04	-0,1421
477	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,567	1,044	-0,091	3,772E-04	-0,1269
477	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,567	1,044	-0,091	3,772E-04	-0,1269
477	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-355,708	2,81	-0,091	3,772E-04	-0,0966
477	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,398	-2,533	-0,059	3,754E-04	-0,1225
477	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,539	-0,766	-0,059	3,754E-04	-0,1026
477	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,539	-0,766	-0,059	3,754E-04	-0,1026
477	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,61	0,117	-0,059	3,754E-04	-0,0927
477	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,681	1,	-0,059	3,754E-04	-0,0828
477	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,681	1,	-0,059	3,754E-04	-0,0828
477	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-235,822	2,767	-0,059	3,754E-04	-0,0629
477	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,53	-2,439	0,011	-2,806E-05	0,0121
477	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,671	-0,672	0,011	-2,806E-05	0,0086
477	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,671	-0,672	0,011	-2,806E-05	0,0086
477	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,742	0,211	0,011	-2,806E-05	0,0068
477	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,813	1,095	0,011	-2,806E-05	0,005
477	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,813	1,095	0,011	-2,806E-05	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
477	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,954	2,861	0,011	-2,806E-05	0,0014
477	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,026	-3,738	-0,491	-0,4955	0,0092
477	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,237	-1,099	-0,19	-0,1655	0,0967
477	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,237	-1,099	-0,19	-0,1655	0,0967
477	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,342	0,22	-0,04	-4,551E-04	0,1027
477	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,448	1,54	0,111	0,1645	0,0835
477	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,448	1,54	0,111	0,1645	0,0835
477	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,659	4,178	0,412	0,4945	-0,0303
477	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,683	-2,553	0,037	-1,145E-04	0,0806
477	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,542	-0,786	0,037	-1,145E-04	0,0682
477	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,471	0,097	0,037	-1,145E-04	0,0621
477	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,4	0,981	0,037	-1,145E-04	0,0559
477	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,4	0,981	0,037	-1,145E-04	0,0559
477	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,259	2,747	0,037	-1,145E-04	0,0436
477	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,105	-3,514	-0,491	-0,4955	0,0093
477	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,316	-0,875	-0,19	-0,1655	0,0968
477	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,316	-0,875	-0,19	-0,1655	0,0968

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
477	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,421	0,444	-0,04	-4,549E-04	0,1028
477	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,527	1,764	0,111	0,1645	0,0836
477	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,527	1,764	0,111	0,1645	0,0836
477	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,738	4,402	0,412	0,4945	-0,0302
477	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,604	-2,329	0,037	-1,144E-04	0,0807
477	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,462	-0,562	0,037	-1,144E-04	0,0683
477	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,462	-0,562	0,037	-1,144E-04	0,0683
477	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,392	0,321	0,037	-1,144E-04	0,0621
477	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,321	1,205	0,037	-1,144E-04	0,056
477	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,18	2,971	0,037	-1,144E-04	0,0436
478	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-235,8	2,868	-0,059	4,131E-04	-0,063
478	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-235,941	4,634	-0,059	4,131E-04	-0,0432
478	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-235,941	4,634	-0,059	4,131E-04	-0,0432
478	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-236,012	5,518	-0,059	4,131E-04	-0,0333
478	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-236,082	6,401	-0,059	4,131E-04	-0,0233
478	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-236,082	6,401	-0,059	4,131E-04	-0,0233
478	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-236,224	8,168	-0,059	4,131E-04	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
478	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,685	2,911	-0,091	4,149E-04	-0,0966
478	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,827	4,678	-0,091	4,149E-04	-0,0663
478	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,827	4,678	-0,091	4,149E-04	-0,0663
478	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,897	5,561	-0,091	4,149E-04	-0,0512
478	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,968	6,444	-0,091	4,149E-04	-0,036
478	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-355,968	6,444	-0,091	4,149E-04	-0,036
478	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-356,109	8,211	-0,091	4,149E-04	-0,0057
478	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-355,717	2,924	-0,091	3,772E-04	-0,0966
478	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-355,859	4,691	-0,091	3,772E-04	-0,0663
478	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-355,859	4,691	-0,091	3,772E-04	-0,0663
478	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-355,929	5,574	-0,091	3,772E-04	-0,0511
478	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-356,	6,458	-0,091	3,772E-04	-0,036
478	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-356,	6,458	-0,091	3,772E-04	-0,036
478	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-356,141	8,224	-0,091	3,772E-04	-0,0057
478	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-235,831	2,881	-0,059	3,754E-04	-0,0629
478	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-235,973	4,648	-0,059	3,754E-04	-0,0431
478	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-235,973	4,648	-0,059	3,754E-04	-0,0431
478	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-236,043	5,531	-0,059	3,754E-04	-0,0332
478	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-236,114	6,414	-0,059	3,754E-04	-0,0233
478	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-236,114	6,414	-0,059	3,754E-04	-0,0233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
478	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,255	8,181	-0,059	3,754E-04	-0,0035
478	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,963	2,975	0,011	-2,806E-05	0,0014
478	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,105	4,742	0,011	-2,806E-05	-0,0022
478	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,105	4,742	0,011	-2,806E-05	-0,0022
478	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,175	5,626	0,011	-2,806E-05	-0,004
478	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,246	6,509	0,011	-2,806E-05	-0,0058
478	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,246	6,509	0,011	-2,806E-05	-0,0058
478	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,387	8,276	0,011	-2,806E-05	-0,0094
478	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,668	4,292	-0,491	0,4945	-0,0303
478	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,879	6,931	-0,19	0,8245	0,0571
478	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,985	8,25	-0,039	0,9895	0,063
478	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,09	9,57	0,111	1,1545	0,0438
478	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,09	9,57	0,111	1,1545	0,0438
478	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,301	12,208	0,412	1,4845	-0,0701
478	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,25	2,861	0,037	-1,145E-04	0,0436
478	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,108	4,628	0,037	-1,145E-04	0,0312
478	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,108	4,628	0,037	-1,145E-04	0,0312
478	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,038	5,511	0,037	-1,145E-04	0,025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
478	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,967	6,395	0,037	-1,145E-04	0,0188
478	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,967	6,395	0,037	-1,145E-04	0,0188
478	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,826	8,161	0,037	-1,145E-04	0,0065
478	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,747	4,516	-0,491	0,4945	-0,0302
478	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,958	7,155	-0,19	0,8245	0,0572
478	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,958	7,155	-0,19	0,8245	0,0572
478	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,064	8,474	-0,039	0,9895	0,0631
478	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,169	9,794	0,111	1,1545	0,0439
478	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,169	9,794	0,111	1,1545	0,0439
478	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,38	12,433	0,412	1,4845	-0,07
478	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,171	3,085	0,037	-1,144E-04	0,0436
478	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,029	4,852	0,037	-1,144E-04	0,0313
478	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,029	4,852	0,037	-1,144E-04	0,0313
478	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,959	5,735	0,037	-1,144E-04	0,0251
478	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,888	6,619	0,037	-1,144E-04	0,0189
478	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,888	6,619	0,037	-1,144E-04	0,0189
478	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,747	8,385	0,037	-1,144E-04	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
479	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,233	8,282	-0,062	4,131E-04	-0,0035
479	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,374	10,048	-0,062	4,131E-04	0,0171
479	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,374	10,048	-0,062	4,131E-04	0,0171
479	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,445	10,932	-0,062	4,131E-04	0,0273
479	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,515	11,815	-0,062	4,131E-04	0,0376
479	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,515	11,815	-0,062	4,131E-04	0,0376
479	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,657	13,582	-0,062	4,131E-04	0,0582
479	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,119	8,325	-0,093	4,149E-04	-0,0057
479	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,26	10,092	-0,093	4,149E-04	0,0255
479	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,26	10,092	-0,093	4,149E-04	0,0255
479	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,331	10,975	-0,093	4,149E-04	0,0411
479	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,401	11,858	-0,093	4,149E-04	0,0567
479	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,401	11,858	-0,093	4,149E-04	0,0567
479	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,543	13,625	-0,093	4,149E-04	0,0879
479	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,15	8,338	-0,093	3,772E-04	-0,0057
479	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,292	10,105	-0,093	3,772E-04	0,0255
479	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,292	10,105	-0,093	3,772E-04	0,0255
479	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,362	10,988	-0,093	3,772E-04	0,041
479	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,433	11,872	-0,093	3,772E-04	0,0566
479	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,433	11,872	-0,093	3,772E-04	0,0566

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
479	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,574	13,638	-0,093	3,772E-04	0,0878
479	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,264	8,295	-0,061	3,754E-04	-0,0035
479	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,406	10,062	-0,061	3,754E-04	0,017
479	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,406	10,062	-0,061	3,754E-04	0,017
479	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,476	10,945	-0,061	3,754E-04	0,0273
479	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,547	11,829	-0,061	3,754E-04	0,0376
479	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,547	11,829	-0,061	3,754E-04	0,0376
479	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,688	13,595	-0,061	3,754E-04	0,0581
479	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,396	8,39	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0094
479	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,538	10,156	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0125
479	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,538	10,156	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0125
479	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,608	11,04	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0141
479	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,679	11,923	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0157
479	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,679	11,923	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0157
479	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,82	13,69	9,416E-03	-2,806E-05	-0,0188
479	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,31	12,322	-0,494	1,4845	-0,0701
479	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,521	14,961	-0,194	1,8145	0,0186
479	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,521	14,961	-0,194	1,8145	0,0186
479	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,627	16,28	-0,043	1,9795	0,0251
479	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,733	17,6	0,107	2,1445	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
479	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,733	17,6	0,107	2,1445	0,0066
479	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,944	20,239	0,408	2,4745	-0,1061
479	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,817	8,275	0,036	-1,145E-04	0,0065
479	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,675	10,042	0,036	-1,145E-04	-0,0055
479	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,675	10,042	0,036	-1,145E-04	-0,0055
479	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,605	10,925	0,036	-1,145E-04	-0,0114
479	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,534	11,809	0,036	-1,145E-04	-0,0174
479	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,534	11,809	0,036	-1,145E-04	-0,0174
479	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,393	13,576	0,036	-1,145E-04	-0,0294
479	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,39	12,546	-0,494	1,4845	-0,07
479	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,601	15,185	-0,194	1,8145	0,0186
479	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,601	15,185	-0,194	1,8145	0,0186
479	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,706	16,505	-0,043	1,9795	0,0252
479	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,812	17,824	0,107	2,1445	0,0066
479	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,812	17,824	0,107	2,1445	0,0066
479	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,023	20,463	0,408	2,4745	-0,106
479	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,738	8,499	0,036	-1,144E-04	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
479	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,596	10,266	0,036	-1,144E-04	-0,0054
479	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,596	10,266	0,036	-1,144E-04	-0,0054
479	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,526	11,149	0,036	-1,144E-04	-0,0114
479	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,455	12,033	0,036	-1,144E-04	-0,0173
479	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,455	12,033	0,036	-1,144E-04	-0,0173
479	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,314	13,8	0,036	-1,144E-04	-0,0293
480	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,666	13,696	-0,045	4,131E-04	0,0582
480	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,807	15,463	-0,045	4,131E-04	0,0731
480	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,878	16,346	-0,045	4,131E-04	0,0806
480	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,948	17,229	-0,045	4,131E-04	0,088
480	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-236,948	17,229	-0,045	4,131E-04	0,088
480	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-237,09	18,996	-0,045	4,131E-04	0,1029
480	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,552	13,739	-0,073	4,149E-04	0,0879
480	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,693	15,506	-0,073	4,149E-04	0,1123
480	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,693	15,506	-0,073	4,149E-04	0,1123
480	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,764	16,389	-0,073	4,149E-04	0,1245
480	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,834	17,272	-0,073	4,149E-04	0,1367

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
480	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,834	17,272	-0,073	4,149E-04	0,1367
480	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-356,976	19,039	-0,073	4,149E-04	0,1611
480	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,583	13,752	-0,073	3,772E-04	0,0878
480	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,725	15,519	-0,073	3,772E-04	0,1122
480	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,725	15,519	-0,073	3,772E-04	0,1122
480	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,795	16,403	-0,073	3,772E-04	0,1244
480	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,866	17,286	-0,073	3,772E-04	0,1366
480	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-356,866	17,286	-0,073	3,772E-04	0,1366
480	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-357,007	19,053	-0,073	3,772E-04	0,161
480	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,697	13,709	-0,044	3,754E-04	0,0581
480	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,839	15,476	-0,044	3,754E-04	0,073
480	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,839	15,476	-0,044	3,754E-04	0,073
480	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,909	16,359	-0,044	3,754E-04	0,0804
480	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,98	17,243	-0,044	3,754E-04	0,0879
480	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-236,98	17,243	-0,044	3,754E-04	0,0879
480	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-237,121	19,009	-0,044	3,754E-04	0,1027
480	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,829	13,804	0,02	-2,806E-05	-0,0188
480	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,971	15,57	0,02	-2,806E-05	-0,0255
480	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,971	15,57	0,02	-2,806E-05	-0,0255
480	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,041	16,454	0,02	-2,806E-05	-0,0289

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
480	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,112	17,337	0,02	-2,806E-05	-0,0322
480	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,112	17,337	0,02	-2,806E-05	-0,0322
480	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,253	19,104	0,02	-2,806E-05	-0,0389
480	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,953	20,352	-0,469	2,4745	-0,1061
480	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,164	22,991	-0,168	2,8045	-0,026
480	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,164	22,991	-0,168	2,8045	-0,026
480	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,269	24,311	-0,018	2,9695	-0,0237
480	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,375	25,63	0,133	3,1345	-0,0465
480	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,375	25,63	0,133	3,1345	-0,0465
480	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,586	28,269	0,434	3,4645	-0,1677
480	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,384	13,689	0,045	-1,145E-04	-0,0294
480	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,242	15,456	0,045	-1,145E-04	-0,0445
480	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,242	15,456	0,045	-1,145E-04	-0,0445
480	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,172	16,34	0,045	-1,145E-04	-0,0521
480	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,101	17,223	0,045	-1,145E-04	-0,0597
480	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,101	17,223	0,045	-1,145E-04	-0,0597
480	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,04	18,99	0,045	-1,145E-04	-0,0748
480	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,032	20,577	-0,469	2,4745	-0,106

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
480	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,243	23,215	-0,168	2,8045	-0,0259
480	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,243	23,215	-0,168	2,8045	-0,0259
480	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,349	24,535	-0,017	2,9695	-0,0236
480	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,454	25,854	0,133	3,1345	-0,0465
480	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,454	25,854	0,133	3,1345	-0,0465
480	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,665	28,493	0,434	3,4645	-0,1677
480	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,304	13,914	0,045	-1,144E-04	-0,0293
480	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,163	15,68	0,045	-1,144E-04	-0,0445
480	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,163	15,68	0,045	-1,144E-04	-0,0445
480	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,092	16,564	0,045	-1,144E-04	-0,052
480	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,022	17,447	0,045	-1,144E-04	-0,0596
480	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,022	17,447	0,045	-1,144E-04	-0,0596
480	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,12	19,214	0,045	-1,144E-04	-0,0748
481	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,099	19,11	-0,097	4,131E-04	0,1029
481	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,24	20,877	-0,097	4,131E-04	0,1354
481	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,24	20,877	-0,097	4,131E-04	0,1354
481	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,311	21,76	-0,097	4,131E-04	0,1517
481	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,382	22,643	-0,097	4,131E-04	0,168

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
481	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,382	22,643	-0,097	4,131E-04	0,168
481	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-237,523	24,41	-0,097	4,131E-04	0,2005
481	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-356,985	19,153	-0,136	4,149E-04	0,1611
481	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,126	20,92	-0,136	4,149E-04	0,2067
481	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,126	20,92	-0,136	4,149E-04	0,2067
481	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,197	21,803	-0,136	4,149E-04	0,2295
481	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,268	22,687	-0,136	4,149E-04	0,2523
481	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,268	22,687	-0,136	4,149E-04	0,2523
481	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-357,409	24,453	-0,136	4,149E-04	0,2979
481	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,017	19,167	-0,136	3,772E-04	0,161
481	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,158	20,933	-0,136	3,772E-04	0,2065
481	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,158	20,933	-0,136	3,772E-04	0,2065
481	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,229	21,817	-0,136	3,772E-04	0,2293
481	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,299	22,7	-0,136	3,772E-04	0,2521
481	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,299	22,7	-0,136	3,772E-04	0,2521
481	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-357,441	24,467	-0,136	3,772E-04	0,2977
481	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-237,131	19,123	-0,097	3,754E-04	0,1027
481	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-237,272	20,89	-0,097	3,754E-04	0,1353
481	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-237,272	20,89	-0,097	3,754E-04	0,1353
481	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-237,343	21,773	-0,097	3,754E-04	0,1515

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
481	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-237,413	22,657	-0,097	3,754E-04	0,1678
481	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-237,413	22,657	-0,097	3,754E-04	0,1678
481	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-237,555	24,423	-0,097	3,754E-04	0,2003
481	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,263	19,218	-0,012	-2,806E-05	-0,0389
481	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,404	20,984	-0,012	-2,806E-05	-0,0347
481	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,404	20,984	-0,012	-2,806E-05	-0,0347
481	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,475	21,868	-0,012	-2,806E-05	-0,0327
481	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,545	22,751	-0,012	-2,806E-05	-0,0306
481	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,545	22,751	-0,012	-2,806E-05	-0,0306
481	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,687	24,518	-0,012	-2,806E-05	-0,0264
481	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,595	28,383	-0,509	3,4645	-0,1677
481	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,806	31,021	-0,208	3,7945	-0,0742
481	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,806	31,021	-0,208	3,7945	-0,0742
481	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,912	32,341	-0,057	3,9595	-0,0653
481	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,017	33,66	0,093	4,1245	-0,0814
481	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,017	33,66	0,093	4,1245	-0,0814
481	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,228	36,299	0,394	4,4545	-0,1893
481	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,05	19,104	0,016	-1,145E-04	-0,0748
481	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,191	20,87	0,016	-1,145E-04	-0,0802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
481	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,191	20,87	0,016	-1,145E-04	-0,0802
481	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,262	21,754	0,016	-1,145E-04	-0,0828
481	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,332	22,637	0,016	-1,145E-04	-0,0855
481	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,332	22,637	0,016	-1,145E-04	-0,0855
481	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,474	24,404	0,016	-1,145E-04	-0,0909
481	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,674	28,607	-0,509	3,4645	-0,1677
481	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,885	31,245	-0,208	3,7945	-0,0742
481	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,885	31,245	-0,208	3,7945	-0,0742
481	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,991	32,565	-0,058	3,9595	-0,0652
481	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,097	33,884	0,093	4,1245	-0,0813
481	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,097	33,884	0,093	4,1245	-0,0813
481	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,308	36,523	0,394	4,4545	-0,1891
481	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,129	19,328	0,016	-1,144E-04	-0,0748
481	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,27	21,094	0,016	-1,144E-04	-0,0801
481	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,27	21,094	0,016	-1,144E-04	-0,0801
481	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,341	21,978	0,016	-1,144E-04	-0,0827
481	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,411	22,861	0,016	-1,144E-04	-0,0854

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
481	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,411	22,861	0,016	-1,144E-04	-0,0854
481	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,553	24,628	0,016	-1,144E-04	-0,0907
482	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,188	-23,861	0,012	2,719E-05	0,019
482	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,329	-22,094	0,012	2,719E-05	0,0149
482	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,329	-22,094	0,012	2,719E-05	0,0149
482	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,4	-21,211	0,012	2,719E-05	0,0129
482	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,471	-20,327	0,012	2,719E-05	0,0108
482	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,471	-20,327	0,012	2,719E-05	0,0108
482	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,612	-18,561	0,012	2,719E-05	0,0067
482	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,559	-23,687	7,053E-03	4,479E-05	0,0218
482	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,7	-21,92	7,053E-03	4,479E-05	0,0194
482	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,7	-21,92	7,053E-03	4,479E-05	0,0194
482	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,771	-21,037	7,053E-03	4,479E-05	0,0183
482	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,842	-20,153	7,053E-03	4,479E-05	0,0171
482	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,842	-20,153	7,053E-03	4,479E-05	0,0171
482	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,983	-18,387	7,053E-03	4,479E-05	0,0147
482	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,587	-23,687	7,036E-03	4,478E-05	0,0218
482	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,728	-21,92	7,036E-03	4,478E-05	0,0194
482	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,728	-21,92	7,036E-03	4,478E-05	0,0194
482	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,799	-21,037	7,036E-03	4,478E-05	0,0182

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
482	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,869	-20,153	7,036E-03	4,478E-05	0,0171
482	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-343,869	-20,153	7,036E-03	4,478E-05	0,0171
482	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,011	-18,387	7,036E-03	4,478E-05	0,0147
482	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,216	-23,861	0,012	2,718E-05	0,019
482	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,357	-22,094	0,012	2,718E-05	0,0149
482	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,357	-22,094	0,012	2,718E-05	0,0149
482	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,428	-21,211	0,012	2,718E-05	0,0129
482	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,498	-20,328	0,012	2,718E-05	0,0108
482	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,498	-20,328	0,012	2,718E-05	0,0108
482	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,64	-18,561	0,012	2,718E-05	0,0067
482	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,096	-24,201	0,019	-3,560E-05	-0,0026
482	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,238	-22,434	0,019	-3,560E-05	-0,0088
482	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,238	-22,434	0,019	-3,560E-05	-0,0088
482	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,308	-21,551	0,019	-3,560E-05	-0,012
482	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,379	-20,668	0,019	-3,560E-05	-0,0151
482	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,379	-20,668	0,019	-3,560E-05	-0,0151
482	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,52	-18,901	0,019	-3,560E-05	-0,0214
482	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,72	-35,943	-0,318	-4,4549	0,0798
482	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,931	-33,304	-0,017	-4,1249	0,1095
482	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,931	-33,304	-0,017	-4,1249	0,1095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
482	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,036	-31,984	0,133	-3,9599	0,0866
482	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,142	-30,665	0,284	-3,7949	0,0386
482	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,142	-30,665	0,284	-3,7949	0,0386
482	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,353	-28,026	0,585	-3,4649	-0,133
482	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,716	-24,222	0,023	-1,785E-05	0,0115
482	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,857	-22,455	0,023	-1,785E-05	0,0037
482	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,857	-22,455	0,023	-1,785E-05	0,0037
482	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,928	-21,572	0,023	-1,785E-05	-2,386E-04
482	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,999	-20,688	0,023	-1,785E-05	-0,0042
482	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,14	-18,922	0,023	-1,785E-05	-0,012
482	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,686	-35,942	-0,318	-4,4549	0,0796
482	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,897	-33,303	-0,017	-4,1249	0,1093
482	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,897	-33,303	-0,017	-4,1249	0,1093
482	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,003	-31,984	0,133	-3,9599	0,0865
482	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,108	-30,665	0,284	-3,7949	0,0384
482	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,108	-30,665	0,284	-3,7949	0,0384
482	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,319	-28,026	0,585	-3,4649	-0,1331

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
482	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,683	-24,221	0,023	-1,798E-05	0,0113
482	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-22,455	0,023	-1,798E-05	0,0035
482	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-22,455	0,023	-1,798E-05	0,0035
482	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,895	-21,571	0,023	-1,798E-05	-3,753E-04
482	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,965	-20,688	0,023	-1,798E-05	-0,0043
482	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,965	-20,688	0,023	-1,798E-05	-0,0043
482	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,107	-18,921	0,023	-1,798E-05	-0,0121
483	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,621	-18,447	-3,449E-04	2,719E-05	0,0067
483	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,763	-16,68	-3,449E-04	2,719E-05	0,0068
483	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,763	-16,68	-3,449E-04	2,719E-05	0,0068
483	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,833	-15,797	-3,449E-04	2,719E-05	0,0069
483	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,904	-14,913	-3,449E-04	2,719E-05	0,007
483	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-227,904	-14,913	-3,449E-04	2,719E-05	0,007
483	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,045	-13,147	-3,449E-04	2,719E-05	0,0071
483	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-343,992	-18,273	4,197E-03	4,479E-05	0,0147
483	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,134	-16,506	4,197E-03	4,479E-05	0,0133
483	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,134	-16,506	4,197E-03	4,479E-05	0,0133
483	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,204	-15,623	4,197E-03	4,479E-05	0,0126

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
483	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,275	-14,739	4,197E-03	4,479E-05	0,0119
483	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,275	-14,739	4,197E-03	4,479E-05	0,0119
483	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,416	-12,972	4,197E-03	4,479E-05	0,0105
483	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,02	-18,273	4,203E-03	4,478E-05	0,0147
483	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,161	-16,506	4,203E-03	4,478E-05	0,0133
483	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,161	-16,506	4,203E-03	4,478E-05	0,0133
483	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,232	-15,623	4,203E-03	4,478E-05	0,0126
483	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,302	-14,739	4,203E-03	4,478E-05	0,0119
483	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,302	-14,739	4,203E-03	4,478E-05	0,0119
483	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,444	-12,973	4,203E-03	4,478E-05	0,0105
483	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,649	-18,447	-3,391E-04	2,718E-05	0,0067
483	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,79	-16,68	-3,391E-04	2,718E-05	0,0068
483	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,79	-16,68	-3,391E-04	2,718E-05	0,0068
483	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,861	-15,797	-3,391E-04	2,718E-05	0,0069
483	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,931	-14,913	-3,391E-04	2,718E-05	0,0069
483	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-227,931	-14,913	-3,391E-04	2,718E-05	0,0069
483	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,073	-13,147	-3,391E-04	2,718E-05	0,0071
483	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,529	-18,787	-0,013	-3,560E-05	-0,0214
483	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,671	-17,02	-0,013	-3,560E-05	-0,0171
483	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,671	-17,02	-0,013	-3,560E-05	-0,0171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
483	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,741	-16,137	-0,013	-3,560E-05	-0,0149
483	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,812	-15,254	-0,013	-3,560E-05	-0,0128
483	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,812	-15,254	-0,013	-3,560E-05	-0,0128
483	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,953	-13,487	-0,013	-3,560E-05	-0,0085
483	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,362	-27,912	-0,593	-3,4649	-0,133
483	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,573	-25,274	-0,292	-3,1349	-0,0114
483	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,573	-25,274	-0,292	-3,1349	-0,0114
483	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,679	-23,954	-0,142	-2,9699	0,0116
483	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,784	-22,635	8,894E-03	-2,8049	0,0095
483	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,784	-22,635	8,894E-03	-2,8049	0,0095
483	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,995	-19,996	0,31	-2,4749	-0,0702
483	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,149	-18,808	-0,011	-1,785E-05	-0,012
483	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,291	-17,041	-0,011	-1,785E-05	-0,0084
483	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,291	-17,041	-0,011	-1,785E-05	-0,0084
483	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,361	-16,158	-0,011	-1,785E-05	-0,0066
483	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,432	-15,274	-0,011	-1,785E-05	-0,0049
483	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,432	-15,274	-0,011	-1,785E-05	-0,0049
483	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,573	-13,508	-0,011	-1,785E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
483	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,328	-27,912	-0,593	-3,4649	-0,1331
483	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,54	-25,273	-0,292	-3,1349	-0,0115
483	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,54	-25,273	-0,292	-3,1349	-0,0115
483	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,645	-23,954	-0,142	-2,9699	0,0115
483	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,751	-22,635	8,911E-03	-2,8049	0,0094
483	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,751	-22,635	8,911E-03	-2,8049	0,0094
483	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,962	-19,996	0,31	-2,4749	-0,0703
483	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,116	-18,807	-0,011	-1,798E-05	-0,0121
483	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	-17,041	-0,011	-1,798E-05	-0,0085
483	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,328	-16,157	-0,011	-1,798E-05	-0,0067
483	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,398	-15,274	-0,011	-1,798E-05	-0,0049
483	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,398	-15,274	-0,011	-1,798E-05	-0,0049
483	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,54	-13,507	-0,011	-1,798E-05	-0,0014
484	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,054	-13,033	3,655E-03	2,719E-05	0,0071
484	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,196	-11,266	3,655E-03	2,719E-05	0,0058
484	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,196	-11,266	3,655E-03	2,719E-05	0,0058
484	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,266	-10,383	3,655E-03	2,719E-05	0,0052

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
484	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,337	-9,499	3,655E-03	2,719E-05	0,0046
484	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,337	-9,499	3,655E-03	2,719E-05	0,0046
484	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,478	-7,733	3,655E-03	2,719E-05	0,0034
484	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,425	-12,859	5,077E-03	4,479E-05	0,0105
484	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,567	-11,092	5,077E-03	4,479E-05	0,0088
484	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,567	-11,092	5,077E-03	4,479E-05	0,0088
484	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,637	-10,208	5,077E-03	4,479E-05	0,008
484	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,708	-9,325	5,077E-03	4,479E-05	0,0071
484	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,708	-9,325	5,077E-03	4,479E-05	0,0071
484	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,849	-7,558	5,077E-03	4,479E-05	0,0054
484	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,453	-12,859	5,075E-03	4,478E-05	0,0105
484	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,594	-11,092	5,075E-03	4,478E-05	0,0088
484	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,594	-11,092	5,075E-03	4,478E-05	0,0088
484	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,665	-10,209	5,075E-03	4,478E-05	0,008
484	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,736	-9,325	5,075E-03	4,478E-05	0,0071
484	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,736	-9,325	5,075E-03	4,478E-05	0,0071
484	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,877	-7,559	5,075E-03	4,478E-05	0,0054
484	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,082	-13,033	3,654E-03	2,718E-05	0,0071
484	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,223	-11,266	3,654E-03	2,718E-05	0,0058
484	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,223	-11,266	3,654E-03	2,718E-05	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
484	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,294	-10,383	3,654E-03	2,718E-05	0,0052
484	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,365	-9,499	3,654E-03	2,718E-05	0,0046
484	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,365	-9,499	3,654E-03	2,718E-05	0,0046
484	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,506	-7,733	3,654E-03	2,718E-05	0,0034
484	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,962	-13,373	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0085
484	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,104	-11,606	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0076
484	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,104	-11,606	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0076
484	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,174	-10,723	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0072
484	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,245	-9,84	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0067
484	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,245	-9,84	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0067
484	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,386	-8,073	-2,737E-03	-3,560E-05	-0,0058
484	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,004	-19,882	-0,523	-2,4749	-0,0702
484	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,215	-17,244	-0,222	-2,1449	0,0281
484	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,215	-17,244	-0,222	-2,1449	0,0281
484	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,321	-15,924	-0,072	-1,9799	0,0395
484	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,427	-14,605	0,078	-1,8149	0,0258
484	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,427	-14,605	0,078	-1,8149	0,0258
484	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,638	-11,966	0,379	-1,4849	-0,0772
484	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,582	-13,394	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0013
484	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,724	-11,627	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
484	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,724	-11,627	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0013
484	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,794	-10,744	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0014
484	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,865	-9,86	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0014
484	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,865	-9,86	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0014
484	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,006	-8,094	1,937E-04	-1,785E-05	-0,0015
484	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,971	-19,882	-0,523	-2,4749	-0,0703
484	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,182	-17,243	-0,222	-2,1449	0,028
484	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,182	-17,243	-0,222	-2,1449	0,028
484	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,288	-15,924	-0,072	-1,9799	0,0395
484	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,393	-14,604	0,078	-1,8149	0,0257
484	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,393	-14,604	0,078	-1,8149	0,0257
484	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,604	-11,966	0,379	-1,4849	-0,0772
484	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,549	-13,393	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0014
484	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-11,627	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0014
484	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-11,627	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0014
484	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761	-10,743	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0014
484	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,832	-9,86	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
484	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,832	-9,86	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0015
484	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,973	-8,093	1,654E-04	-1,798E-05	-0,0015
485	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,487	-7,619	3,149E-03	2,719E-05	0,0034
485	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,629	-5,852	3,149E-03	2,719E-05	0,0023
485	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,629	-5,852	3,149E-03	2,719E-05	0,0023
485	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,699	-4,969	3,149E-03	2,719E-05	0,0018
485	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,77	-4,085	3,149E-03	2,719E-05	0,0013
485	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,77	-4,085	3,149E-03	2,719E-05	0,0013
485	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,911	-2,318	3,149E-03	2,719E-05	2,394E-04
485	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-344,858	-7,444	4,965E-03	4,479E-05	0,0054
485	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,	-5,678	4,965E-03	4,479E-05	0,0038
485	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,	-5,678	4,965E-03	4,479E-05	0,0038
485	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,07	-4,794	4,965E-03	4,479E-05	0,0029
485	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,141	-3,911	4,965E-03	4,479E-05	0,0021
485	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,141	-3,911	4,965E-03	4,479E-05	0,0021
485	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,282	-2,144	4,965E-03	4,479E-05	4,298E-04
485	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-344,886	-7,445	4,965E-03	4,478E-05	0,0054
485	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,027	-5,678	4,965E-03	4,478E-05	0,0037
485	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,027	-5,678	4,965E-03	4,478E-05	0,0037
485	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,098	-4,795	4,965E-03	4,478E-05	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
485	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,169	-3,911	4,965E-03	4,478E-05	0,0021
485	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,169	-3,911	4,965E-03	4,478E-05	0,0021
485	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,31	-2,144	4,965E-03	4,478E-05	4,294E-04
485	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,515	-7,619	3,149E-03	2,718E-05	0,0034
485	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,656	-5,852	3,149E-03	2,718E-05	0,0023
485	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,656	-5,852	3,149E-03	2,718E-05	0,0023
485	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,727	-4,969	3,149E-03	2,718E-05	0,0018
485	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,798	-4,085	3,149E-03	2,718E-05	0,0013
485	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,798	-4,085	3,149E-03	2,718E-05	0,0013
485	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,939	-2,319	3,149E-03	2,718E-05	2,391E-04
485	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,396	-7,959	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0058
485	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,537	-6,192	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0044
485	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,537	-6,192	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0044
485	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,608	-5,309	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0038
485	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,678	-4,425	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0031
485	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,678	-4,425	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0031
485	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,82	-2,659	-4,007E-03	-3,560E-05	-0,0018
485	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,647	-11,852	-0,531	-1,4849	-0,0772
485	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,858	-9,214	-0,231	-1,1549	0,0238
485	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,858	-9,214	-0,231	-1,1549	0,0238

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
485	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,963	-7,894	-0,08	-0,9899	0,0366
485	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,069	-6,575	0,07	-0,8249	0,0242
485	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,069	-6,575	0,07	-0,8249	0,0242
485	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,28	-3,936	0,371	-0,4949	-0,0761
485	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,016	-7,98	-1,184E-03	-1,785E-05	-0,0015
485	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,157	-6,213	-1,184E-03	-1,785E-05	-0,0011
485	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,157	-6,213	-1,184E-03	-1,785E-05	-0,0011
485	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,228	-5,33	-1,184E-03	-1,785E-05	-8,711E-04
485	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,298	-4,446	-1,184E-03	-1,785E-05	-6,732E-04
485	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,44	-2,679	-1,184E-03	-1,785E-05	-2,772E-04
485	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,613	-11,852	-0,531	-1,4849	-0,0772
485	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,824	-9,213	-0,231	-1,1549	0,0238
485	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,824	-9,213	-0,231	-1,1549	0,0238
485	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,93	-7,894	-0,08	-0,9899	0,0365
485	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,036	-6,574	0,07	-0,8249	0,0241
485	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,036	-6,574	0,07	-0,8249	0,0241
485	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,247	-3,936	0,371	-0,4949	-0,0761

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
485	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,982	-7,979	-1,206E-03	-1,798E-05	-0,0015
485	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,123	-6,212	-1,206E-03	-1,798E-05	-0,0011
485	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,123	-6,212	-1,206E-03	-1,798E-05	-0,0011
485	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,194	-5,329	-1,206E-03	-1,798E-05	-9,251E-04
485	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,265	-4,446	-1,206E-03	-1,798E-05	-7,234E-04
485	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,265	-4,446	-1,206E-03	-1,798E-05	-7,234E-04
485	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-2,679	-1,206E-03	-1,798E-05	-3,199E-04
486	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-228,921	-2,205	3,184E-03	2,719E-05	2,394E-04
486	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,062	-0,438	3,184E-03	2,719E-05	-8,253E-04
486	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,062	-0,438	3,184E-03	2,719E-05	-8,253E-04
486	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,133	0,446	3,184E-03	2,719E-05	-0,0014
486	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,203	1,329	3,184E-03	2,719E-05	-0,0019
486	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,203	1,329	3,184E-03	2,719E-05	-0,0019
486	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,345	3,096	3,184E-03	2,719E-05	-0,003
486	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,292	-2,03	4,975E-03	4,479E-05	4,298E-04
486	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,433	-0,264	4,975E-03	4,479E-05	-0,0012
486	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,433	-0,264	4,975E-03	4,479E-05	-0,0012
486	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,504	0,62	4,975E-03	4,479E-05	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
486	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,574	1,503	4,975E-03	4,479E-05	-0,0029
486	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,574	1,503	4,975E-03	4,479E-05	-0,0029
486	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,716	3,27	4,975E-03	4,479E-05	-0,0046
486	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,319	-2,03	4,974E-03	4,478E-05	4,294E-04
486	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,46	-0,264	4,974E-03	4,478E-05	-0,0012
486	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,46	-0,264	4,974E-03	4,478E-05	-0,0012
486	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,531	0,62	4,974E-03	4,478E-05	-0,0021
486	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,602	1,503	4,974E-03	4,478E-05	-0,0029
486	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,602	1,503	4,974E-03	4,478E-05	-0,0029
486	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,743	3,27	4,974E-03	4,478E-05	-0,0046
486	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-228,948	-2,205	3,184E-03	2,718E-05	2,391E-04
486	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,089	-0,438	3,184E-03	2,718E-05	-8,255E-04
486	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,089	-0,438	3,184E-03	2,718E-05	-8,255E-04
486	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,16	0,445	3,184E-03	2,718E-05	-0,0014
486	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,231	1,329	3,184E-03	2,718E-05	-0,0019
486	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,231	1,329	3,184E-03	2,718E-05	-0,0019
486	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,372	3,095	3,184E-03	2,718E-05	-0,003
486	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,829	-2,545	-3,924E-03	-3,560E-05	-0,0018
486	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,97	-0,778	-3,924E-03	-3,560E-05	-4,515E-04
486	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,97	-0,778	-3,924E-03	-3,560E-05	-4,515E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
486	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,041	0,105	-3,924E-03	-3,560E-05	2,046E-04
486	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,111	0,989	-3,924E-03	-3,560E-05	8,606E-04
486	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,111	0,989	-3,924E-03	-3,560E-05	8,606E-04
486	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,253	2,755	-3,924E-03	-3,560E-05	0,0022
486	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,289	-3,822	-0,531	-0,4949	-0,0761
486	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,5	-1,183	-0,23	-0,1649	0,0248
486	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,5	-1,183	-0,23	-0,1649	0,0248
486	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,606	0,136	-0,08	6,166E-05	0,0375
486	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,711	1,455	0,071	0,1651	0,025
486	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,711	1,455	0,071	0,1651	0,025
486	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,922	4,094	0,372	0,4951	-0,0754
486	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,449	-2,566	-1,094E-03	-1,785E-05	-2,772E-04
486	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,59	-0,799	-1,094E-03	-1,785E-05	8,859E-05
486	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,59	-0,799	-1,094E-03	-1,785E-05	8,859E-05
486	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,661	0,085	-1,094E-03	-1,785E-05	2,715E-04
486	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,731	0,968	-1,094E-03	-1,785E-05	4,544E-04
486	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,731	0,968	-1,094E-03	-1,785E-05	4,544E-04
486	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,873	2,735	-1,094E-03	-1,785E-05	8,202E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
486	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,256	-3,822	-0,531	-0,4949	-0,0761
486	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,467	-1,183	-0,23	-0,1649	0,0247
486	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,467	-1,183	-0,23	-0,1649	0,0247
486	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,572	0,136	-0,08	6,153E-05	0,0374
486	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,678	1,456	0,071	0,1651	0,025
486	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,678	1,456	0,071	0,1651	0,025
486	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,889	4,094	0,372	0,4951	-0,0755
486	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,415	-2,565	-1,117E-03	-1,798E-05	-3,199E-04
486	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,557	-0,798	-1,117E-03	-1,798E-05	5,358E-05
486	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,627	0,085	-1,117E-03	-1,798E-05	2,403E-04
486	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,698	0,968	-1,117E-03	-1,798E-05	4,271E-04
486	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,698	0,968	-1,117E-03	-1,798E-05	4,271E-04
486	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,839	2,735	-1,117E-03	-1,798E-05	8,005E-04
487	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,354	3,21	3,282E-03	2,719E-05	-0,003
487	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,495	4,976	3,282E-03	2,719E-05	-0,0041
487	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,495	4,976	3,282E-03	2,719E-05	-0,0041
487	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,566	5,86	3,282E-03	2,719E-05	-0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
487	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,636	6,743	3,282E-03	2,719E-05	-0,0051
487	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,636	6,743	3,282E-03	2,719E-05	-0,0051
487	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,778	8,51	3,282E-03	2,719E-05	-0,0062
487	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,725	3,384	5,078E-03	4,479E-05	-0,0046
487	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,866	5,15	5,078E-03	4,479E-05	-0,0063
487	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,866	5,15	5,078E-03	4,479E-05	-0,0063
487	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-345,937	6,034	5,078E-03	4,479E-05	-0,0071
487	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,007	6,917	5,078E-03	4,479E-05	-0,008
487	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,007	6,917	5,078E-03	4,479E-05	-0,008
487	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,149	8,684	5,078E-03	4,479E-05	-0,0097
487	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,752	3,384	5,077E-03	4,478E-05	-0,0046
487	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,894	5,15	5,077E-03	4,478E-05	-0,0063
487	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,894	5,15	5,077E-03	4,478E-05	-0,0063
487	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-345,964	6,034	5,077E-03	4,478E-05	-0,0071
487	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,035	6,917	5,077E-03	4,478E-05	-0,008
487	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,035	6,917	5,077E-03	4,478E-05	-0,008
487	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,176	8,684	5,077E-03	4,478E-05	-0,0097
487	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,381	3,209	3,281E-03	2,718E-05	-0,003
487	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,523	4,976	3,281E-03	2,718E-05	-0,0041
487	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,523	4,976	3,281E-03	2,718E-05	-0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
487	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,593	5,86	3,281E-03	2,718E-05	-0,0046
487	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,664	6,743	3,281E-03	2,718E-05	-0,0051
487	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,664	6,743	3,281E-03	2,718E-05	-0,0051
487	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,805	8,51	3,281E-03	2,718E-05	-0,0062
487	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,262	2,869	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0022
487	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,403	4,636	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0035
487	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,403	4,636	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0035
487	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,474	5,519	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0041
487	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,544	6,403	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0047
487	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,544	6,403	-3,836E-03	-3,560E-05	0,0047
487	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,686	8,169	-3,836E-03	-3,560E-05	0,006
487	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,932	4,208	-0,531	0,4951	-0,0754
487	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,143	6,847	-0,23	0,8251	0,0253
487	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,143	6,847	-0,23	0,8251	0,0253
487	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,248	8,166	-0,079	0,9901	0,0379
487	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,354	9,485	0,071	1,1551	0,0254
487	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,354	9,485	0,071	1,1551	0,0254
487	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,565	12,124	0,372	1,4851	-0,0752
487	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,882	2,849	-1,016E-03	-1,785E-05	8,202E-04
487	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,023	4,615	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
487	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,023	4,615	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0012
487	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,094	5,499	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0013
487	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,164	6,382	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0015
487	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,164	6,382	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0015
487	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,306	8,149	-1,016E-03	-1,785E-05	0,0018
487	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,898	4,208	-0,531	0,4951	-0,0755
487	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,109	6,847	-0,23	0,8251	0,0253
487	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,109	6,847	-0,23	0,8251	0,0253
487	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,215	8,166	-0,079	0,9901	0,0379
487	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,32	9,486	0,071	1,1551	0,0254
487	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,32	9,486	0,071	1,1551	0,0254
487	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,531	12,125	0,372	1,4851	-0,0752
487	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,848	2,849	-1,039E-03	-1,798E-05	8,005E-04
487	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,99	4,616	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0011
487	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,99	4,616	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0011
487	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,06	5,499	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0013
487	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,131	6,382	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
487	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,131	6,382	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0015
487	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,272	8,149	-1,039E-03	-1,798E-05	0,0018
488	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,787	8,624	1,821E-03	2,719E-05	-0,0062
488	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,928	10,39	1,821E-03	2,719E-05	-0,0069
488	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,928	10,39	1,821E-03	2,719E-05	-0,0069
488	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-229,999	11,274	1,821E-03	2,719E-05	-0,0072
488	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,069	12,157	1,821E-03	2,719E-05	-0,0075
488	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,069	12,157	1,821E-03	2,719E-05	-0,0075
488	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,211	13,924	1,821E-03	2,719E-05	-0,0081
488	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,158	8,798	3,538E-03	4,479E-05	-0,0097
488	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,299	10,565	3,538E-03	4,479E-05	-0,0108
488	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,299	10,565	3,538E-03	4,479E-05	-0,0108
488	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,37	11,448	3,538E-03	4,479E-05	-0,0114
488	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,44	12,331	3,538E-03	4,479E-05	-0,012
488	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,44	12,331	3,538E-03	4,479E-05	-0,012
488	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,582	14,098	3,538E-03	4,479E-05	-0,0132
488	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,185	8,798	3,537E-03	4,478E-05	-0,0097
488	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,327	10,564	3,537E-03	4,478E-05	-0,0108
488	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,327	10,564	3,537E-03	4,478E-05	-0,0108
488	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,397	11,448	3,537E-03	4,478E-05	-0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
488	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,468	12,331	3,537E-03	4,478E-05	-0,012
488	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,468	12,331	3,537E-03	4,478E-05	-0,012
488	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,609	14,098	3,537E-03	4,478E-05	-0,0132
488	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,814	8,624	1,820E-03	2,718E-05	-0,0062
488	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,956	10,39	1,820E-03	2,718E-05	-0,0069
488	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-229,956	10,39	1,820E-03	2,718E-05	-0,0069
488	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,026	11,274	1,820E-03	2,718E-05	-0,0072
488	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,097	12,157	1,820E-03	2,718E-05	-0,0075
488	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,097	12,157	1,820E-03	2,718E-05	-0,0075
488	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,238	13,924	1,820E-03	2,718E-05	-0,0081
488	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,695	8,283	-5,122E-03	-3,560E-05	0,006
488	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,836	10,05	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0077
488	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,836	10,05	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0077
488	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,907	10,933	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0086
488	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,978	11,817	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0094
488	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,978	11,817	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0094
488	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,119	13,584	-5,122E-03	-3,560E-05	0,0112
488	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,574	12,238	-0,535	1,4851	-0,0752
488	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,785	14,877	-0,234	1,8151	0,0271
488	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,785	14,877	-0,234	1,8151	0,0271

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
488	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,891	16,196	-0,084	1,9801	0,0405
488	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,996	17,515	0,067	2,1451	0,0288
488	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,996	17,515	0,067	2,1451	0,0288
488	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,207	20,154	0,368	2,4751	-0,0702
488	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,315	8,263	-2,166E-03	-1,785E-05	0,0018
488	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,456	10,029	-2,166E-03	-1,785E-05	0,0026
488	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,456	10,029	-2,166E-03	-1,785E-05	0,0026
488	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,527	10,913	-2,166E-03	-1,785E-05	0,0029
488	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,598	11,796	-2,166E-03	-1,785E-05	0,0033
488	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,739	13,563	-2,166E-03	-1,785E-05	0,004
488	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,541	12,238	-0,535	1,4851	-0,0752
488	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,752	14,877	-0,234	1,8151	0,0271
488	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,752	14,877	-0,234	1,8151	0,0271
488	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,857	16,197	-0,084	1,9801	0,0405
488	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,963	17,516	0,067	2,1451	0,0288
488	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,963	17,516	0,067	2,1451	0,0288
488	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,174	20,155	0,368	2,4751	-0,0702

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
488	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,281	8,263	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0018
488	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,423	10,03	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0026
488	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,423	10,03	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0026
488	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,493	10,913	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0029
488	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,564	11,797	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0033
488	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,564	11,797	-2,189E-03	-1,798E-05	0,0033
488	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,705	13,563	-2,189E-03	-1,798E-05	0,004
489	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,22	14,038	0,013	2,719E-05	-0,0081
489	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,361	15,804	0,013	2,719E-05	-0,0125
489	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,361	15,804	0,013	2,719E-05	-0,0125
489	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,432	16,688	0,013	2,719E-05	-0,0146
489	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,503	17,571	0,013	2,719E-05	-0,0168
489	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,503	17,571	0,013	2,719E-05	-0,0168
489	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,644	19,338	0,013	2,719E-05	-0,0212
489	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,591	14,212	0,015	4,479E-05	-0,0132
489	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,732	15,979	0,015	4,479E-05	-0,0183
489	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,732	15,979	0,015	4,479E-05	-0,0183
489	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,803	16,862	0,015	4,479E-05	-0,0209

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
489	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,874	17,745	0,015	4,479E-05	-0,0235
489	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-346,874	17,745	0,015	4,479E-05	-0,0235
489	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,015	19,512	0,015	4,479E-05	-0,0286
489	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,618	14,212	0,015	4,478E-05	-0,0132
489	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,76	15,978	0,015	4,478E-05	-0,0183
489	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,76	15,978	0,015	4,478E-05	-0,0183
489	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,831	16,862	0,015	4,478E-05	-0,0209
489	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,901	17,745	0,015	4,478E-05	-0,0235
489	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-346,901	17,745	0,015	4,478E-05	-0,0235
489	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,043	19,512	0,015	4,478E-05	-0,0286
489	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,247	14,038	0,013	2,718E-05	-0,0081
489	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,389	15,804	0,013	2,718E-05	-0,0125
489	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,389	15,804	0,013	2,718E-05	-0,0125
489	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,459	16,688	0,013	2,718E-05	-0,0146
489	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,53	17,571	0,013	2,718E-05	-0,0168
489	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,53	17,571	0,013	2,718E-05	-0,0168
489	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,672	19,338	0,013	2,718E-05	-0,0212
489	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,128	13,697	4,833E-03	-3,560E-05	0,0112
489	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,269	15,464	4,833E-03	-3,560E-05	0,0095
489	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,269	15,464	4,833E-03	-3,560E-05	0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
489	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,34	16,348	4,833E-03	-3,560E-05	0,0087
489	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,411	17,231	4,833E-03	-3,560E-05	0,0079
489	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,411	17,231	4,833E-03	-3,560E-05	0,0079
489	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,552	18,998	4,833E-03	-3,560E-05	0,0063
489	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,216	20,268	-0,503	2,4751	-0,0702
489	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,427	22,907	-0,202	2,8051	0,0213
489	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,427	22,907	-0,202	2,8051	0,0213
489	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,533	24,226	-0,052	2,9701	0,0294
489	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,639	25,546	0,099	3,1351	0,0122
489	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,639	25,546	0,099	3,1351	0,0122
489	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,85	28,184	0,4	3,4651	-0,0975
489	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,748	13,677	6,796E-03	-1,785E-05	0,004
489	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,889	15,443	6,796E-03	-1,785E-05	0,0017
489	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,889	15,443	6,796E-03	-1,785E-05	0,0017
489	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,96	16,327	6,796E-03	-1,785E-05	6,037E-04
489	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,031	17,21	6,796E-03	-1,785E-05	-5,325E-04
489	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,031	17,21	6,796E-03	-1,785E-05	-5,325E-04
489	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,172	18,977	6,796E-03	-1,785E-05	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
489	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,183	20,269	-0,503	2,4751	-0,0702
489	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,394	22,907	-0,202	2,8051	0,0214
489	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,394	22,907	-0,202	2,8051	0,0214
489	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,5	24,227	-0,052	2,9701	0,0294
489	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,605	25,546	0,099	3,1351	0,0123
489	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,605	25,546	0,099	3,1351	0,0123
489	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,816	28,185	0,4	3,4651	-0,0975
489	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,715	13,677	6,774E-03	-1,798E-05	0,004
489	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,856	15,444	6,774E-03	-1,798E-05	0,0018
489	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,927	16,327	6,774E-03	-1,798E-05	6,408E-04
489	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,997	17,211	6,774E-03	-1,798E-05	-4,918E-04
489	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,997	17,211	6,774E-03	-1,798E-05	-4,918E-04
489	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,139	18,977	6,774E-03	-1,798E-05	-0,0028
490	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,653	19,452	-0,02	2,719E-05	-0,0212
490	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,794	21,219	-0,02	2,719E-05	-0,0147
490	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,794	21,219	-0,02	2,719E-05	-0,0147
490	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,865	22,102	-0,02	2,719E-05	-0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
490	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,936	22,985	-0,02	2,719E-05	-0,0081
490	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-230,936	22,985	-0,02	2,719E-05	-0,0081
490	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-231,077	24,752	-0,02	2,719E-05	-0,0016
490	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,024	19,626	-0,018	4,479E-05	-0,0286
490	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,165	21,393	-0,018	4,479E-05	-0,0225
490	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,165	21,393	-0,018	4,479E-05	-0,0225
490	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,236	22,276	-0,018	4,479E-05	-0,0194
490	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,307	23,159	-0,018	4,479E-05	-0,0164
490	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,307	23,159	-0,018	4,479E-05	-0,0164
490	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-347,448	24,926	-0,018	4,479E-05	-0,0102
490	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,052	19,626	-0,018	4,478E-05	-0,0286
490	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,193	21,393	-0,018	4,478E-05	-0,0225
490	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,193	21,393	-0,018	4,478E-05	-0,0225
490	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,264	22,276	-0,018	4,478E-05	-0,0194
490	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,334	23,159	-0,018	4,478E-05	-0,0164
490	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,334	23,159	-0,018	4,478E-05	-0,0164
490	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-347,476	24,926	-0,018	4,478E-05	-0,0102
490	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,681	19,452	-0,02	2,718E-05	-0,0212
490	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,822	21,218	-0,02	2,718E-05	-0,0147
490	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,822	21,218	-0,02	2,718E-05	-0,0147

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
490	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,893	22,102	-0,02	2,718E-05	-0,0114
490	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,963	22,985	-0,02	2,718E-05	-0,0081
490	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-230,963	22,985	-0,02	2,718E-05	-0,0081
490	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-231,105	24,752	-0,02	2,718E-05	-0,0016
490	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,561	19,112	-0,024	-3,560E-05	0,0063
490	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,703	20,878	-0,024	-3,560E-05	0,0144
490	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,703	20,878	-0,024	-3,560E-05	0,0144
490	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,773	21,762	-0,024	-3,560E-05	0,0185
490	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,844	22,645	-0,024	-3,560E-05	0,0226
490	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,844	22,645	-0,024	-3,560E-05	0,0226
490	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,985	24,412	-0,024	-3,560E-05	0,0307
490	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,859	28,298	-0,557	3,4651	-0,0975
490	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,07	30,937	-0,257	3,7951	0,0122
490	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,07	30,937	-0,257	3,7951	0,0122
490	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,175	32,256	-0,106	3,9601	0,0293
490	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,281	33,576	0,044	4,1251	0,0212
490	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,281	33,576	0,044	4,1251	0,0212
490	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,492	36,214	0,345	4,4551	-0,0703
490	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,181	19,091	-0,02	-1,785E-05	-0,0028
490	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,322	20,858	-0,02	-1,785E-05	0,0039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
490	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,322	20,858	-0,02	-1,785E-05	0,0039
490	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,393	21,741	-0,02	-1,785E-05	0,0072
490	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,464	22,624	-0,02	-1,785E-05	0,0105
490	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,464	22,624	-0,02	-1,785E-05	0,0105
490	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,605	24,391	-0,02	-1,785E-05	0,0172
490	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,825	28,299	-0,558	3,4651	-0,0975
490	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,036	30,937	-0,257	3,7951	0,0122
490	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,036	30,937	-0,257	3,7951	0,0122
490	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,142	32,257	-0,106	3,9601	0,0294
490	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,248	33,576	0,044	4,1251	0,0213
490	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,248	33,576	0,044	4,1251	0,0213
490	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,459	36,215	0,345	4,4551	-0,0703
490	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,148	19,091	-0,02	-1,798E-05	-0,0028
490	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,289	20,858	-0,02	-1,798E-05	0,0039
490	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,289	20,858	-0,02	-1,798E-05	0,0039
490	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,36	21,741	-0,02	-1,798E-05	0,0073
490	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,43	22,625	-0,02	-1,798E-05	0,0106

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
490	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,43	22,625	-0,02	-1,798E-05	0,0106
490	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,572	24,391	-0,02	-1,798E-05	0,0173
491	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,143	-23,489	0,028	5,460E-05	0,0344
491	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,285	-21,722	0,028	5,460E-05	0,0251
491	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,285	-21,722	0,028	5,460E-05	0,0251
491	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,355	-20,839	0,028	5,460E-05	0,0204
491	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,426	-19,956	0,028	5,460E-05	0,0158
491	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,426	-19,956	0,028	5,460E-05	0,0158
491	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,567	-18,189	0,028	5,460E-05	0,0064
491	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,076	-23,115	0,032	8,475E-05	0,0452
491	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,218	-21,349	0,032	8,475E-05	0,0347
491	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,218	-21,349	0,032	8,475E-05	0,0347
491	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,288	-20,465	0,032	8,475E-05	0,0294
491	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,359	-19,582	0,032	8,475E-05	0,0241
491	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,359	-19,582	0,032	8,475E-05	0,0241
491	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,5	-17,815	0,032	8,475E-05	0,0136
491	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,113	-23,116	0,032	8,474E-05	0,0452
491	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,254	-21,349	0,032	8,474E-05	0,0347
491	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,254	-21,349	0,032	8,474E-05	0,0347
491	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,325	-20,466	0,032	8,474E-05	0,0294

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
491	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,395	-19,582	0,032	8,474E-05	0,0241
491	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,395	-19,582	0,032	8,474E-05	0,0241
491	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,537	-17,816	0,032	8,474E-05	0,0136
491	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,18	-23,489	0,028	5,459E-05	0,0344
491	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,321	-21,723	0,028	5,459E-05	0,0251
491	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,321	-21,723	0,028	5,459E-05	0,0251
491	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,392	-20,839	0,028	5,459E-05	0,0204
491	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,463	-19,956	0,028	5,459E-05	0,0158
491	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,463	-19,956	0,028	5,459E-05	0,0158
491	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,604	-18,189	0,028	5,459E-05	0,0064
491	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,397	-24,218	0,021	2,375E-05	0,0123
491	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-22,451	0,021	2,375E-05	0,0053
491	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-22,451	0,021	2,375E-05	0,0053
491	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,609	-21,568	0,021	2,375E-05	0,0018
491	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,68	-20,684	0,021	2,375E-05	-0,0017
491	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,68	-20,684	0,021	2,375E-05	-0,0017
491	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,821	-18,917	0,021	2,375E-05	-0,0086
491	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,663	-35,937	-0,292	-4,4549	0,1013
491	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,875	-33,298	8,546E-03	-4,1249	0,1224
491	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,875	-33,298	8,546E-03	-4,1249	0,1224

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
491	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,98	-31,979	0,159	-3,9599	0,0952
491	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,086	-30,66	0,31	-3,7949	0,0428
491	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,086	-30,66	0,31	-3,7949	0,0428
491	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,297	-28,021	0,61	-3,4649	-0,1374
491	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,035	-24,208	0,023	-1,225E-05	0,0126
491	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,176	-22,441	0,023	-1,225E-05	0,0048
491	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,176	-22,441	0,023	-1,225E-05	0,0048
491	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,247	-21,558	0,023	-1,225E-05	9,637E-04
491	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,318	-20,675	0,023	-1,225E-05	-0,0029
491	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,459	-18,908	0,023	-1,225E-05	-0,0107
491	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,643	-35,937	-0,292	-4,4549	0,1013
491	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,854	-33,299	8,541E-03	-4,1249	0,1224
491	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,854	-33,299	8,541E-03	-4,1249	0,1224
491	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,96	-31,979	0,159	-3,9599	0,0952
491	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,065	-30,66	0,309	-3,7949	0,0428
491	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,065	-30,66	0,309	-3,7949	0,0428
491	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,276	-28,021	0,61	-3,4649	-0,1374

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
491	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,015	-24,208	0,023	-1,227E-05	0,0126
491	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,156	-22,442	0,023	-1,227E-05	0,0048
491	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,156	-22,442	0,023	-1,227E-05	0,0048
491	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227	-21,558	0,023	-1,227E-05	9,586E-04
491	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,297	-20,675	0,023	-1,227E-05	-0,0029
491	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,297	-20,675	0,023	-1,227E-05	-0,0029
491	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,439	-18,908	0,023	-1,227E-05	-0,0107
492	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,577	-18,075	-4,768E-03	5,460E-05	0,0064
492	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,718	-16,308	-4,768E-03	5,460E-05	0,008
492	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,718	-16,308	-4,768E-03	5,460E-05	0,008
492	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,789	-15,425	-4,768E-03	5,460E-05	0,0088
492	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,859	-14,541	-4,768E-03	5,460E-05	0,0096
492	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-208,859	-14,541	-4,768E-03	5,460E-05	0,0096
492	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,001	-12,775	-4,768E-03	5,460E-05	0,0112
492	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,509	-17,701	-2,970E-03	8,475E-05	0,0136
492	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,651	-15,935	-2,970E-03	8,475E-05	0,0146
492	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,651	-15,935	-2,970E-03	8,475E-05	0,0146
492	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,721	-15,051	-2,970E-03	8,475E-05	0,0151

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
492	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,792	-14,168	-2,970E-03	8,475E-05	0,0156
492	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,792	-14,168	-2,970E-03	8,475E-05	0,0156
492	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,933	-12,401	-2,970E-03	8,475E-05	0,0166
492	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,546	-17,702	-2,966E-03	8,474E-05	0,0136
492	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,687	-15,935	-2,966E-03	8,474E-05	0,0146
492	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,687	-15,935	-2,966E-03	8,474E-05	0,0146
492	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,758	-15,052	-2,966E-03	8,474E-05	0,0151
492	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,829	-14,168	-2,966E-03	8,474E-05	0,0156
492	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,829	-14,168	-2,966E-03	8,474E-05	0,0156
492	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,97	-12,402	-2,966E-03	8,474E-05	0,0166
492	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,613	-18,075	-4,764E-03	5,459E-05	0,0064
492	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,754	-16,308	-4,764E-03	5,459E-05	0,008
492	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,754	-16,308	-4,764E-03	5,459E-05	0,008
492	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,825	-15,425	-4,764E-03	5,459E-05	0,0088
492	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,896	-14,542	-4,764E-03	5,459E-05	0,0096
492	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-208,896	-14,542	-4,764E-03	5,459E-05	0,0096
492	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,037	-12,775	-4,764E-03	5,459E-05	0,0112
492	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,83	-18,803	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0086
492	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,971	-17,037	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0058
492	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,971	-17,037	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
492	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,042	-16,153	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0043
492	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,113	-15,27	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0029
492	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,113	-15,27	-8,570E-03	2,375E-05	-0,0029
492	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,254	-13,503	-8,570E-03	2,375E-05	-3,787E-05
492	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,306	-27,907	-0,6	-3,4649	-0,1374
492	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,517	-25,268	-0,299	-3,1349	-0,0135
492	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,517	-25,268	-0,299	-3,1349	-0,0135
492	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,623	-23,949	-0,149	-2,9699	0,0107
492	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,728	-22,63	1,912E-03	-2,8049	0,0098
492	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,728	-22,63	1,912E-03	-2,8049	0,0098
492	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,939	-19,991	0,303	-2,4749	-0,0676
492	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,468	-18,794	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0107
492	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,61	-17,027	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0074
492	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,61	-17,027	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0074
492	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,68	-16,144	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0057
492	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,751	-15,261	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0041
492	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,751	-15,261	-9,865E-03	-1,225E-05	-0,0041
492	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,892	-13,494	-9,865E-03	-1,225E-05	-7,717E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
492	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,285	-27,907	-0,6	-3,4649	-0,1374
492	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,496	-25,269	-0,299	-3,1349	-0,0135
492	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,496	-25,269	-0,299	-3,1349	-0,0135
492	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,602	-23,949	-0,149	-2,9699	0,0107
492	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,708	-22,63	1,912E-03	-2,8049	0,0098
492	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,708	-22,63	1,912E-03	-2,8049	0,0098
492	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,919	-19,991	0,303	-2,4749	-0,0676
492	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,448	-18,794	-9,865E-03	-1,227E-05	-0,0107
492	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,589	-17,027	-9,865E-03	-1,227E-05	-0,0074
492	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,66	-16,144	-9,865E-03	-1,227E-05	-0,0057
492	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,73	-15,261	-9,865E-03	-1,227E-05	-0,0041
492	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,73	-15,261	-9,865E-03	-1,227E-05	-0,0041
492	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-13,494	-9,865E-03	-1,227E-05	-7,751E-04
493	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,01	-12,661	5,259E-03	5,460E-05	0,0112
493	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,151	-10,894	5,259E-03	5,460E-05	0,0095
493	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,151	-10,894	5,259E-03	5,460E-05	0,0095
493	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,222	-10,011	5,259E-03	5,460E-05	0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
493	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,292	-9,127	5,259E-03	5,460E-05	0,0077
493	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,292	-9,127	5,259E-03	5,460E-05	0,0077
493	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,434	-7,361	5,259E-03	5,460E-05	0,006
493	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-314,942	-12,287	7,388E-03	8,475E-05	0,0166
493	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,084	-10,521	7,388E-03	8,475E-05	0,0141
493	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,084	-10,521	7,388E-03	8,475E-05	0,0141
493	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,154	-9,637	7,388E-03	8,475E-05	0,0129
493	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,225	-8,754	7,388E-03	8,475E-05	0,0116
493	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,225	-8,754	7,388E-03	8,475E-05	0,0116
493	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,366	-6,987	7,388E-03	8,475E-05	0,0092
493	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-314,979	-12,288	7,387E-03	8,474E-05	0,0166
493	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,12	-10,521	7,387E-03	8,474E-05	0,0141
493	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,12	-10,521	7,387E-03	8,474E-05	0,0141
493	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,191	-9,638	7,387E-03	8,474E-05	0,0129
493	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,262	-8,754	7,387E-03	8,474E-05	0,0116
493	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,262	-8,754	7,387E-03	8,474E-05	0,0116
493	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,403	-6,987	7,387E-03	8,474E-05	0,0092
493	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,046	-12,661	5,258E-03	5,459E-05	0,0112
493	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,188	-10,894	5,258E-03	5,459E-05	0,0095
493	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,188	-10,894	5,258E-03	5,459E-05	0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
493	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,258	-10,011	5,258E-03	5,459E-05	0,0086
493	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,329	-9,128	5,258E-03	5,459E-05	0,0077
493	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,329	-9,128	5,258E-03	5,459E-05	0,0077
493	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,47	-7,361	5,258E-03	5,459E-05	0,006
493	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,263	-13,389	8,371E-04	2,375E-05	-3,787E-05
493	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,404	-11,623	8,371E-04	2,375E-05	-3,178E-04
493	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,404	-11,623	8,371E-04	2,375E-05	-3,178E-04
493	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,475	-10,739	8,371E-04	2,375E-05	-4,577E-04
493	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,546	-9,856	8,371E-04	2,375E-05	-5,977E-04
493	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,546	-9,856	8,371E-04	2,375E-05	-5,977E-04
493	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,687	-8,089	8,371E-04	2,375E-05	-8,776E-04
493	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,948	-19,877	-0,521	-2,4749	-0,0676
493	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,159	-17,238	-0,22	-2,1449	0,03
493	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,159	-17,238	-0,22	-2,1449	0,03
493	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,265	-15,919	-0,07	-1,9799	0,0411
493	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,371	-14,6	0,081	-1,8149	0,0269
493	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,371	-14,6	0,081	-1,8149	0,0269
493	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,582	-11,961	0,382	-1,4849	-0,0768
493	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,901	-13,38	7,613E-04	-1,225E-05	-7,717E-04
493	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,043	-11,613	7,613E-04	-1,225E-05	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
493	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,043	-11,613	7,613E-04	-1,225E-05	-0,001
493	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,113	-10,73	7,613E-04	-1,225E-05	-0,0012
493	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,184	-9,846	7,613E-04	-1,225E-05	-0,0013
493	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,184	-9,846	7,613E-04	-1,225E-05	-0,0013
493	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,325	-8,08	7,613E-04	-1,225E-05	-0,0015
493	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,928	-19,877	-0,521	-2,4749	-0,0676
493	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,139	-17,238	-0,22	-2,1449	0,03
493	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,139	-17,238	-0,22	-2,1449	0,03
493	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,244	-15,919	-0,07	-1,9799	0,0411
493	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,35	-14,6	0,081	-1,8149	0,0269
493	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,35	-14,6	0,081	-1,8149	0,0269
493	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,561	-11,961	0,382	-1,4849	-0,0768
493	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,881	-13,38	7,601E-04	-1,227E-05	-7,751E-04
493	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,022	-11,613	7,601E-04	-1,227E-05	-0,001
493	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,022	-11,613	7,601E-04	-1,227E-05	-0,001
493	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,093	-10,73	7,601E-04	-1,227E-05	-0,0012
493	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,163	-9,847	7,601E-04	-1,227E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
493	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,163	-9,847	7,601E-04	-1,227E-05	-0,0013
493	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,305	-8,08	7,601E-04	-1,227E-05	-0,0015
494	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,443	-7,247	4,010E-03	5,460E-05	0,006
494	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,584	-5,48	4,010E-03	5,460E-05	0,0046
494	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,584	-5,48	4,010E-03	5,460E-05	0,0046
494	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,655	-4,597	4,010E-03	5,460E-05	0,0039
494	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,726	-3,713	4,010E-03	5,460E-05	0,0033
494	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,726	-3,713	4,010E-03	5,460E-05	0,0033
494	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,867	-1,947	4,010E-03	5,460E-05	0,0019
494	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,376	-6,873	6,110E-03	8,475E-05	0,0092
494	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,517	-5,106	6,110E-03	8,475E-05	0,0071
494	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,517	-5,106	6,110E-03	8,475E-05	0,0071
494	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,588	-4,223	6,110E-03	8,475E-05	0,0061
494	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,658	-3,34	6,110E-03	8,475E-05	0,0051
494	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,658	-3,34	6,110E-03	8,475E-05	0,0051
494	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,8	-1,573	6,110E-03	8,475E-05	0,003
494	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,412	-6,874	6,110E-03	8,474E-05	0,0092
494	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,553	-5,107	6,110E-03	8,474E-05	0,0071
494	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,553	-5,107	6,110E-03	8,474E-05	0,0071
494	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,624	-4,223	6,110E-03	8,474E-05	0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
494	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,695	-3,34	6,110E-03	8,474E-05	0,0051
494	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,695	-3,34	6,110E-03	8,474E-05	0,0051
494	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,836	-1,573	6,110E-03	8,474E-05	0,003
494	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,479	-7,247	4,010E-03	5,459E-05	0,006
494	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,621	-5,48	4,010E-03	5,459E-05	0,0046
494	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,621	-5,48	4,010E-03	5,459E-05	0,0046
494	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,691	-4,597	4,010E-03	5,459E-05	0,0039
494	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,762	-3,714	4,010E-03	5,459E-05	0,0033
494	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,762	-3,714	4,010E-03	5,459E-05	0,0033
494	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,903	-1,947	4,010E-03	5,459E-05	0,0019
494	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,696	-7,975	-3,540E-04	2,375E-05	-8,776E-04
494	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,838	-6,209	-3,540E-04	2,375E-05	-7,592E-04
494	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,838	-6,209	-3,540E-04	2,375E-05	-7,592E-04
494	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,908	-5,325	-3,540E-04	2,375E-05	-7,000E-04
494	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,979	-4,442	-3,540E-04	2,375E-05	-6,408E-04
494	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,979	-4,442	-3,540E-04	2,375E-05	-6,408E-04
494	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,12	-2,675	-3,540E-04	2,375E-05	-5,224E-04
494	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,591	-11,847	-0,53	-1,4849	-0,0768
494	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,802	-9,208	-0,229	-1,1549	0,0239
494	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,802	-9,208	-0,229	-1,1549	0,0239

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
494	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,907	-7,889	-0,079	-0,9899	0,0365
494	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,013	-6,569	0,072	-0,8249	0,0239
494	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,013	-6,569	0,072	-0,8249	0,0239
494	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,224	-3,931	0,372	-0,4949	-0,0767
494	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,335	-7,966	-5,853E-04	-1,225E-05	-0,0015
494	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,476	-6,199	-5,853E-04	-1,225E-05	-0,0013
494	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,476	-6,199	-5,853E-04	-1,225E-05	-0,0013
494	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,547	-5,316	-5,853E-04	-1,225E-05	-0,0012
494	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,617	-4,432	-5,853E-04	-1,225E-05	-0,0011
494	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,759	-2,666	-5,853E-04	-1,225E-05	-9,483E-04
494	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,57	-11,847	-0,53	-1,4849	-0,0768
494	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,781	-9,208	-0,229	-1,1549	0,0239
494	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,781	-9,208	-0,229	-1,1549	0,0239
494	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,887	-7,889	-0,079	-0,9899	0,0365
494	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,992	-6,57	0,072	-0,8249	0,0239
494	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,992	-6,57	0,072	-0,8249	0,0239
494	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,203	-3,931	0,372	-0,4949	-0,0768

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
494	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,314	-7,966	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0015
494	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-6,199	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0013
494	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-6,199	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0013
494	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,526	-5,316	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0012
494	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,597	-4,433	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0011
494	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,597	-4,433	-5,862E-04	-1,227E-05	-0,0011
494	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,738	-2,666	-5,862E-04	-1,227E-05	-9,496E-04
495	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-209,876	-1,833	4,084E-03	5,460E-05	0,0019
495	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,017	-0,066	4,084E-03	5,460E-05	5,667E-04
495	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,017	-0,066	4,084E-03	5,460E-05	5,667E-04
495	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,088	0,817	4,084E-03	5,460E-05	-1,162E-04
495	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,159	1,701	4,084E-03	5,460E-05	-7,991E-04
495	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,159	1,701	4,084E-03	5,460E-05	-7,991E-04
495	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,3	3,468	4,084E-03	5,460E-05	-0,0022
495	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,809	-1,459	6,181E-03	8,475E-05	0,003
495	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,95	0,308	6,181E-03	8,475E-05	9,787E-04
495	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-315,95	0,308	6,181E-03	8,475E-05	9,787E-04
495	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,021	1,191	6,181E-03	8,475E-05	-5,486E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
495	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,091	2,074	6,181E-03	8,475E-05	-0,0011
495	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,091	2,074	6,181E-03	8,475E-05	-0,0011
495	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,233	3,841	6,181E-03	8,475E-05	-0,0032
495	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,845	-1,459	6,181E-03	8,474E-05	0,003
495	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,987	0,307	6,181E-03	8,474E-05	9,784E-04
495	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-315,987	0,307	6,181E-03	8,474E-05	9,784E-04
495	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,057	1,191	6,181E-03	8,474E-05	-5,509E-05
495	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,128	2,074	6,181E-03	8,474E-05	-0,0011
495	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,128	2,074	6,181E-03	8,474E-05	-0,0011
495	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,269	3,841	6,181E-03	8,474E-05	-0,0032
495	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-209,913	-1,833	4,084E-03	5,459E-05	0,0019
495	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,054	-0,066	4,084E-03	5,459E-05	5,664E-04
495	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,054	-0,066	4,084E-03	5,459E-05	5,664E-04
495	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,125	0,817	4,084E-03	5,459E-05	-1,164E-04
495	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,195	1,701	4,084E-03	5,459E-05	-7,993E-04
495	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,195	1,701	4,084E-03	5,459E-05	-7,993E-04
495	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,337	3,467	4,084E-03	5,459E-05	-0,0022
495	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,129	-2,561	-2,726E-04	2,375E-05	-5,224E-04
495	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,271	-0,794	-2,726E-04	2,375E-05	-4,313E-04
495	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,271	-0,794	-2,726E-04	2,375E-05	-4,313E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
495	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,341	0,089	-2,726E-04	2,375E-05	-3,857E-04
495	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,412	0,972	-2,726E-04	2,375E-05	-3,401E-04
495	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,412	0,972	-2,726E-04	2,375E-05	-3,401E-04
495	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,553	2,739	-2,726E-04	2,375E-05	-2,489E-04
495	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,233	-3,817	-0,53	-0,4949	-0,0767
495	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,444	-1,178	-0,229	-0,1649	0,0237
495	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,444	-1,178	-0,229	-0,1649	0,0237
495	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,55	0,141	-0,078	8,956E-05	0,0362
495	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,655	1,461	0,072	0,1651	0,0236
495	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,655	1,461	0,072	0,1651	0,0236
495	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,866	4,099	0,373	0,4951	-0,0772
495	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,768	-2,552	-4,958E-04	-1,225E-05	-9,483E-04
495	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,909	-0,785	-4,958E-04	-1,225E-05	-7,825E-04
495	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,909	-0,785	-4,958E-04	-1,225E-05	-7,825E-04
495	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,98	0,098	-4,958E-04	-1,225E-05	-6,996E-04
495	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,05	0,982	-4,958E-04	-1,225E-05	-6,167E-04
495	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,05	0,982	-4,958E-04	-1,225E-05	-6,167E-04
495	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,192	2,748	-4,958E-04	-1,225E-05	-4,509E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
495	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,213	-3,817	-0,53	-0,4949	-0,0768
495	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,424	-1,178	-0,229	-0,1649	0,0237
495	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,424	-1,178	-0,229	-0,1649	0,0237
495	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,529	0,141	-0,078	8,954E-05	0,0362
495	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,635	1,46	0,072	0,1651	0,0236
495	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,635	1,46	0,072	0,1651	0,0236
495	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,846	4,099	0,373	0,4951	-0,0772
495	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,747	-2,552	-4,967E-04	-1,227E-05	-9,496E-04
495	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,888	-0,785	-4,967E-04	-1,227E-05	-7,834E-04
495	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,959	0,098	-4,967E-04	-1,227E-05	-7,004E-04
495	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,03	0,981	-4,967E-04	-1,227E-05	-6,173E-04
495	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,03	0,981	-4,967E-04	-1,227E-05	-6,173E-04
495	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,171	2,748	-4,967E-04	-1,227E-05	-4,512E-04
496	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,309	3,581	4,045E-03	5,460E-05	-0,0022
496	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,45	5,348	4,045E-03	5,460E-05	-0,0035
496	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,45	5,348	4,045E-03	5,460E-05	-0,0035
496	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,521	6,232	4,045E-03	5,460E-05	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
496	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,592	7,115	4,045E-03	5,460E-05	-0,0049
496	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,592	7,115	4,045E-03	5,460E-05	-0,0049
496	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,733	8,882	4,045E-03	5,460E-05	-0,0062
496	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,242	3,955	6,065E-03	8,475E-05	-0,0032
496	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,383	5,722	6,065E-03	8,475E-05	-0,0052
496	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,383	5,722	6,065E-03	8,475E-05	-0,0052
496	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,454	6,605	6,065E-03	8,475E-05	-0,0062
496	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,524	7,488	6,065E-03	8,475E-05	-0,0072
496	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,524	7,488	6,065E-03	8,475E-05	-0,0072
496	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,666	9,255	6,065E-03	8,475E-05	-0,0092
496	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,278	3,955	6,065E-03	8,474E-05	-0,0032
496	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,42	5,721	6,065E-03	8,474E-05	-0,0052
496	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,42	5,721	6,065E-03	8,474E-05	-0,0052
496	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,49	6,605	6,065E-03	8,474E-05	-0,0062
496	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,561	7,488	6,065E-03	8,474E-05	-0,0072
496	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,561	7,488	6,065E-03	8,474E-05	-0,0072
496	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,702	9,255	6,065E-03	8,474E-05	-0,0092
496	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,346	3,581	4,045E-03	5,459E-05	-0,0022
496	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,487	5,348	4,045E-03	5,459E-05	-0,0035
496	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,487	5,348	4,045E-03	5,459E-05	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
496	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,558	6,231	4,045E-03	5,459E-05	-0,0042
496	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,628	7,115	4,045E-03	5,459E-05	-0,0049
496	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,628	7,115	4,045E-03	5,459E-05	-0,0049
496	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,77	8,881	4,045E-03	5,459E-05	-0,0062
496	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,563	2,853	-1,028E-04	2,375E-05	-2,489E-04
496	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,704	4,62	-1,028E-04	2,375E-05	-2,146E-04
496	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,704	4,62	-1,028E-04	2,375E-05	-2,146E-04
496	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,775	5,503	-1,028E-04	2,375E-05	-1,974E-04
496	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,845	6,386	-1,028E-04	2,375E-05	-1,802E-04
496	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,845	6,386	-1,028E-04	2,375E-05	-1,802E-04
496	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,987	8,153	-1,028E-04	2,375E-05	-1,458E-04
496	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,876	4,213	-0,529	0,4951	-0,0772
496	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,087	6,852	-0,229	0,8251	0,0231
496	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,087	6,852	-0,229	0,8251	0,0231
496	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,192	8,171	-0,078	0,9901	0,0355
496	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,298	9,491	0,072	1,1551	0,0228
496	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,298	9,491	0,072	1,1551	0,0228
496	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,509	12,129	0,373	1,4851	-0,0782
496	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,201	2,862	-3,947E-04	-1,225E-05	-4,509E-04
496	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,342	4,629	-3,947E-04	-1,225E-05	-3,189E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
496	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,342	4,629	-3,947E-04	-1,225E-05	-3,189E-04
496	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,413	5,512	-3,947E-04	-1,225E-05	-2,529E-04
496	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,483	6,396	-3,947E-04	-1,225E-05	-1,869E-04
496	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,483	6,396	-3,947E-04	-1,225E-05	-1,869E-04
496	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,625	8,163	-3,947E-04	-1,225E-05	-5,492E-05
496	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,855	4,213	-0,529	0,4951	-0,0772
496	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,066	6,852	-0,229	0,8251	0,0231
496	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,066	6,852	-0,229	0,8251	0,0231
496	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,172	8,171	-0,078	0,9901	0,0355
496	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,277	9,491	0,072	1,1551	0,0228
496	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,277	9,491	0,072	1,1551	0,0228
496	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,488	12,129	0,373	1,4851	-0,0782
496	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,18	2,862	-3,957E-04	-1,227E-05	-4,512E-04
496	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,322	4,629	-3,957E-04	-1,227E-05	-3,189E-04
496	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,322	4,629	-3,957E-04	-1,227E-05	-3,189E-04
496	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,392	5,512	-3,957E-04	-1,227E-05	-2,528E-04
496	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,463	6,396	-3,957E-04	-1,227E-05	-1,866E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
496	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,463	6,396	-3,957E-04	-1,227E-05	-1,866E-04
496	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,604	8,162	-3,957E-04	-1,227E-05	-5,427E-05
497	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,742	8,996	4,836E-03	5,460E-05	-0,0062
497	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,884	10,762	4,836E-03	5,460E-05	-0,0078
497	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,884	10,762	4,836E-03	5,460E-05	-0,0078
497	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-210,954	11,646	4,836E-03	5,460E-05	-0,0086
497	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,025	12,529	4,836E-03	5,460E-05	-0,0095
497	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,025	12,529	4,836E-03	5,460E-05	-0,0095
497	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,166	14,296	4,836E-03	5,460E-05	-0,0111
497	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,675	9,369	8,134E-03	8,475E-05	-0,0092
497	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,816	11,136	8,134E-03	8,475E-05	-0,012
497	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,816	11,136	8,134E-03	8,475E-05	-0,012
497	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,887	12,019	8,134E-03	8,475E-05	-0,0133
497	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,958	12,903	8,134E-03	8,475E-05	-0,0147
497	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,958	12,903	8,134E-03	8,475E-05	-0,0147
497	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,099	14,669	8,134E-03	8,475E-05	-0,0174
497	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,712	9,369	8,132E-03	8,474E-05	-0,0092
497	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,853	11,135	8,132E-03	8,474E-05	-0,012
497	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,853	11,135	8,132E-03	8,474E-05	-0,012
497	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,924	12,019	8,132E-03	8,474E-05	-0,0133

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
497	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,994	12,902	8,132E-03	8,474E-05	-0,0147
497	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,994	12,902	8,132E-03	8,474E-05	-0,0147
497	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,136	14,669	8,132E-03	8,474E-05	-0,0174
497	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,779	8,995	4,835E-03	5,459E-05	-0,0062
497	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,92	10,762	4,835E-03	5,459E-05	-0,0078
497	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,92	10,762	4,835E-03	5,459E-05	-0,0078
497	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-210,991	11,645	4,835E-03	5,459E-05	-0,0086
497	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,061	12,529	4,835E-03	5,459E-05	-0,0095
497	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,061	12,529	4,835E-03	5,459E-05	-0,0095
497	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,203	14,295	4,835E-03	5,459E-05	-0,0111
497	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,996	8,267	-2,682E-03	2,375E-05	-1,458E-04
497	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,137	10,034	-2,682E-03	2,375E-05	7,512E-04
497	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,137	10,034	-2,682E-03	2,375E-05	7,512E-04
497	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,208	10,917	-2,682E-03	2,375E-05	0,0012
497	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,278	11,8	-2,682E-03	2,375E-05	0,0016
497	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,278	11,8	-2,682E-03	2,375E-05	0,0016
497	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,42	13,567	-2,682E-03	2,375E-05	0,0025
497	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,518	12,243	-0,534	1,4851	-0,0782
497	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,729	14,882	-0,233	1,8151	0,0238
497	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,729	14,882	-0,233	1,8151	0,0238

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
497	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,835	16,201	-0,083	1,9801	0,0371
497	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,94	17,521	0,068	2,1451	0,0252
497	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,94	17,521	0,068	2,1451	0,0252
497	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,151	20,16	0,368	2,4751	-0,0741
497	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,634	8,276	-1,925E-03	-1,225E-05	-5,492E-05
497	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,775	10,043	-1,925E-03	-1,225E-05	5,889E-04
497	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,775	10,043	-1,925E-03	-1,225E-05	5,889E-04
497	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,846	10,927	-1,925E-03	-1,225E-05	9,108E-04
497	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,917	11,81	-1,925E-03	-1,225E-05	0,0012
497	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,058	13,577	-1,925E-03	-1,225E-05	0,0019
497	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,497	12,243	-0,534	1,4851	-0,0782
497	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,708	14,882	-0,233	1,8151	0,0238
497	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,708	14,882	-0,233	1,8151	0,0238
497	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,814	16,201	-0,083	1,9801	0,0371
497	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,92	17,521	0,068	2,1451	0,0252
497	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,92	17,521	0,068	2,1451	0,0252
497	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,131	20,159	0,368	2,4751	-0,0741

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
497	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,613	8,276	-1,926E-03	-1,227E-05	-5,427E-05
497	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,755	10,043	-1,926E-03	-1,227E-05	5,899E-04
497	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,755	10,043	-1,926E-03	-1,227E-05	5,899E-04
497	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,825	10,926	-1,926E-03	-1,227E-05	9,120E-04
497	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,896	11,81	-1,926E-03	-1,227E-05	0,0012
497	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,896	11,81	-1,926E-03	-1,227E-05	0,0012
497	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,037	13,576	-1,926E-03	-1,227E-05	0,0019
498	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,175	14,41	-2,066E-03	5,460E-05	-0,0111
498	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,317	16,176	-2,066E-03	5,460E-05	-0,0104
498	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,317	16,176	-2,066E-03	5,460E-05	-0,0104
498	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,387	17,06	-2,066E-03	5,460E-05	-0,01
498	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,458	17,943	-2,066E-03	5,460E-05	-0,0097
498	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,458	17,943	-2,066E-03	5,460E-05	-0,0097
498	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,599	19,71	-2,066E-03	5,460E-05	-0,009
498	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,108	14,783	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0174
498	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,249	16,55	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0143
498	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,249	16,55	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0143
498	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,32	17,433	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0128

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
498	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,391	18,317	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0113
498	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,391	18,317	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0113
498	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,532	20,083	-9,183E-03	8,475E-05	-0,0082
498	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,145	14,783	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0174
498	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,286	16,55	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0143
498	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,286	16,55	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0143
498	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,357	17,433	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0128
498	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,427	18,316	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0113
498	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,427	18,316	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0113
498	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,569	20,083	-9,173E-03	8,474E-05	-0,0082
498	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,212	14,409	-2,056E-03	5,459E-05	-0,0111
498	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,353	16,176	-2,056E-03	5,459E-05	-0,0104
498	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,353	16,176	-2,056E-03	5,459E-05	-0,0104
498	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,424	17,059	-2,056E-03	5,459E-05	-0,01
498	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,495	17,943	-2,056E-03	5,459E-05	-0,0097
498	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,495	17,943	-2,056E-03	5,459E-05	-0,0097
498	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,636	19,709	-2,056E-03	5,459E-05	-0,009
498	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,429	13,681	0,018	2,375E-05	0,0025
498	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,57	15,448	0,018	2,375E-05	-0,0033
498	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,57	15,448	0,018	2,375E-05	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
498	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,641	16,331	0,018	2,375E-05	-0,0062
498	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,711	17,214	0,018	2,375E-05	-0,0092
498	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,711	17,214	0,018	2,375E-05	-0,0092
498	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,853	18,981	0,018	2,375E-05	-0,015
498	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,16	20,274	-0,5	2,4751	-0,0741
498	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,371	22,912	-0,199	2,8051	0,0164
498	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,371	22,912	-0,199	2,8051	0,0164
498	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,477	24,232	-0,049	2,9701	0,024
498	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,583	25,551	0,102	3,1351	0,0063
498	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,583	25,551	0,102	3,1351	0,0063
498	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,794	28,19	0,403	3,4651	-0,1044
498	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,067	13,691	0,01	-1,225E-05	0,0019
498	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,208	15,457	0,01	-1,225E-05	-0,0015
498	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,208	15,457	0,01	-1,225E-05	-0,0015
498	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,279	16,341	0,01	-1,225E-05	-0,0032
498	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,35	17,224	0,01	-1,225E-05	-0,0049
498	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,35	17,224	0,01	-1,225E-05	-0,0049
498	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,491	18,991	0,01	-1,225E-05	-0,0083

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
498	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,14	20,273	-0,5	2,4751	-0,0741
498	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,351	22,912	-0,199	2,8051	0,0164
498	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,351	22,912	-0,199	2,8051	0,0164
498	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,456	24,231	-0,049	2,9701	0,024
498	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,562	25,551	0,102	3,1351	0,0063
498	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,562	25,551	0,102	3,1351	0,0063
498	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,773	28,189	0,403	3,4651	-0,1044
498	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,046	13,69	0,01	-1,227E-05	0,0019
498	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,188	15,457	0,01	-1,227E-05	-0,0015
498	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,258	16,34	0,01	-1,227E-05	-0,0032
498	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,329	17,224	0,01	-1,227E-05	-0,0049
498	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,329	17,224	0,01	-1,227E-05	-0,0049
498	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,47	18,99	0,01	-1,227E-05	-0,0083
499	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,608	19,824	0,026	5,460E-05	-0,009
499	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,75	21,59	0,026	5,460E-05	-0,0176
499	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,75	21,59	0,026	5,460E-05	-0,0176
499	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,82	22,474	0,026	5,460E-05	-0,0218

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
499	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,891	23,357	0,026	5,460E-05	-0,0261
499	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-211,891	23,357	0,026	5,460E-05	-0,0261
499	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-212,032	25,124	0,026	5,460E-05	-0,0347
499	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,541	20,197	0,054	8,475E-05	-0,0082
499	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,683	21,964	0,054	8,475E-05	-0,0262
499	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,683	21,964	0,054	8,475E-05	-0,0262
499	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,753	22,847	0,054	8,475E-05	-0,0352
499	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,824	23,731	0,054	8,475E-05	-0,0443
499	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,824	23,731	0,054	8,475E-05	-0,0443
499	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-317,965	25,497	0,054	8,475E-05	-0,0623
499	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,578	20,197	0,054	8,474E-05	-0,0082
499	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,719	21,964	0,054	8,474E-05	-0,0262
499	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,719	21,964	0,054	8,474E-05	-0,0262
499	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,79	22,847	0,054	8,474E-05	-0,0352
499	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,86	23,73	0,054	8,474E-05	-0,0443
499	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-317,86	23,73	0,054	8,474E-05	-0,0443
499	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-318,002	25,497	0,054	8,474E-05	-0,0623
499	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,645	19,823	0,026	5,459E-05	-0,009
499	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,786	21,59	0,026	5,459E-05	-0,0176
499	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,786	21,59	0,026	5,459E-05	-0,0176

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
499	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,857	22,474	0,026	5,459E-05	-0,0218
499	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,928	23,357	0,026	5,459E-05	-0,0261
499	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-211,928	23,357	0,026	5,459E-05	-0,0261
499	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-212,069	25,124	0,026	5,459E-05	-0,0347
499	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,862	19,095	-0,044	2,375E-05	-0,015
499	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,003	20,862	-0,044	2,375E-05	-4,397E-04
499	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,003	20,862	-0,044	2,375E-05	-4,397E-04
499	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,074	21,745	-0,044	2,375E-05	0,0069
499	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,145	22,629	-0,044	2,375E-05	0,0141
499	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,145	22,629	-0,044	2,375E-05	0,0141
499	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,286	24,395	-0,044	2,375E-05	0,0287
499	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,803	28,304	-0,562	3,4651	-0,1044
499	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,014	30,942	-0,261	3,7951	0,0069
499	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,014	30,942	-0,261	3,7951	0,0069
499	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,119	32,262	-0,111	3,9601	0,0247
499	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,225	33,581	0,04	4,1251	0,0174
499	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,225	33,581	0,04	4,1251	0,0174
499	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,436	36,22	0,341	4,4551	-0,0726
499	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,5	19,105	-0,027	-1,225E-05	-0,0083
499	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,642	20,871	-0,027	-1,225E-05	8,157E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
499	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,642	20,871	-0,027	-1,225E-05	8,157E-04
499	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,712	21,755	-0,027	-1,225E-05	0,0054
499	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,783	22,638	-0,027	-1,225E-05	0,0099
499	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,783	22,638	-0,027	-1,225E-05	0,0099
499	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,924	24,405	-0,027	-1,225E-05	0,019
499	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,782	28,303	-0,562	3,4651	-0,1044
499	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,993	30,942	-0,261	3,7951	0,0069
499	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,993	30,942	-0,261	3,7951	0,0069
499	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,099	32,261	-0,111	3,9601	0,0247
499	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,204	33,581	0,04	4,1251	0,0174
499	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,204	33,581	0,04	4,1251	0,0174
499	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,415	36,22	0,341	4,4551	-0,0726
499	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,48	19,104	-0,027	-1,227E-05	-0,0083
499	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,621	20,871	-0,027	-1,227E-05	8,186E-04
499	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,621	20,871	-0,027	-1,227E-05	8,186E-04
499	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,692	21,754	-0,027	-1,227E-05	0,0054
499	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,762	22,638	-0,027	-1,227E-05	0,0099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
499	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,762	22,638	-0,027	-1,227E-05	0,0099
499	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,904	24,405	-0,027	-1,227E-05	0,019
500	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,345	-23,213	0,067	2,503E-05	0,0499
500	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,486	-21,447	0,067	2,503E-05	0,0276
500	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,486	-21,447	0,067	2,503E-05	0,0276
500	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,557	-20,563	0,067	2,503E-05	0,0164
500	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,627	-19,68	0,067	2,503E-05	0,0053
500	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,627	-19,68	0,067	2,503E-05	0,0053
500	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,769	-17,913	0,067	2,503E-05	-0,0171
500	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,048	-22,334	0,088	2,926E-05	0,0671
500	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,189	-20,567	0,088	2,926E-05	0,0376
500	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,189	-20,567	0,088	2,926E-05	0,0376
500	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,26	-19,684	0,088	2,926E-05	0,0228
500	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,33	-18,8	0,088	2,926E-05	0,0081
500	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,33	-18,8	0,088	2,926E-05	0,0081
500	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,472	-17,034	0,088	2,926E-05	-0,0214
500	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,111	-22,342	0,088	2,929E-05	0,0671
500	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,253	-20,575	0,088	2,929E-05	0,0376
500	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,253	-20,575	0,088	2,929E-05	0,0376
500	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,323	-19,692	0,088	2,929E-05	0,0228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
500	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,394	-18,808	0,088	2,929E-05	0,0081
500	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,394	-18,808	0,088	2,929E-05	0,0081
500	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,535	-17,041	0,088	2,929E-05	-0,0214
500	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,408	-23,221	0,067	2,506E-05	0,0499
500	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,55	-21,454	0,067	2,506E-05	0,0276
500	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,55	-21,454	0,067	2,506E-05	0,0276
500	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,62	-20,571	0,067	2,506E-05	0,0164
500	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,691	-19,688	0,067	2,506E-05	0,0053
500	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,691	-19,688	0,067	2,506E-05	0,0053
500	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,832	-17,921	0,067	2,506E-05	-0,0171
500	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,25	-25,027	0,043	-4,391E-05	0,026
500	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,391	-23,26	0,043	-4,391E-05	0,0115
500	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,391	-23,26	0,043	-4,391E-05	0,0115
500	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,462	-22,377	0,043	-4,391E-05	0,0042
500	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,532	-21,494	0,043	-4,391E-05	-0,003
500	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,532	-21,494	0,043	-4,391E-05	-0,003
500	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,674	-19,727	0,043	-4,391E-05	-0,0175
500	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,848	-37,125	-0,29	-4,4548	0,1094
500	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,059	-34,487	0,011	-4,1248	0,1296
500	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,059	-34,487	0,011	-4,1248	0,1296

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
500	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,165	-33,167	0,162	-3,9598	0,1019
500	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,271	-31,848	0,312	-3,7948	0,0491
500	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,271	-31,848	0,312	-3,7948	0,0491
500	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,482	-29,209	0,613	-3,4648	-0,132
500	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,312	-25,012	0,029	1,033E-05	0,0215
500	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,453	-23,246	0,029	1,033E-05	0,0119
500	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,453	-23,246	0,029	1,033E-05	0,0119
500	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,524	-22,362	0,029	1,033E-05	0,0071
500	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,594	-21,479	0,029	1,033E-05	0,0023
500	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,736	-19,712	0,029	1,033E-05	-0,0073
500	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,839	-37,125	-0,29	-4,4548	0,1094
500	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,05	-34,487	0,011	-4,1248	0,1296
500	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,05	-34,487	0,011	-4,1248	0,1296
500	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,155	-33,167	0,162	-3,9598	0,1019
500	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,261	-31,848	0,312	-3,7948	0,0491
500	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,261	-31,848	0,312	-3,7948	0,0491
500	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,472	-29,209	0,613	-3,4648	-0,132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
500	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,302	-25,012	0,029	1,033E-05	0,0215
500	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,443	-23,246	0,029	1,033E-05	0,0119
500	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,443	-23,246	0,029	1,033E-05	0,0119
500	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,514	-22,362	0,029	1,033E-05	0,0071
500	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,585	-21,479	0,029	1,033E-05	0,0023
500	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,585	-21,479	0,029	1,033E-05	0,0023
500	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,726	-19,712	0,029	1,033E-05	-0,0073
501	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,778	-17,799	-0,025	2,503E-05	-0,0171
501	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,919	-16,033	-0,025	2,503E-05	-0,0088
501	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,919	-16,033	-0,025	2,503E-05	-0,0088
501	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,99	-15,149	-0,025	2,503E-05	-0,0047
501	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,06	-14,266	-0,025	2,503E-05	-5,654E-04
501	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,06	-14,266	-0,025	2,503E-05	-5,654E-04
501	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,202	-12,499	-0,025	2,503E-05	0,0077
501	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,481	-16,92	-0,032	2,926E-05	-0,0214
501	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,622	-15,153	-0,032	2,926E-05	-0,0107
501	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,622	-15,153	-0,032	2,926E-05	-0,0107
501	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,693	-14,27	-0,032	2,926E-05	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
501	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,763	-13,386	-0,032	2,926E-05	7,807E-05
501	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,763	-13,386	-0,032	2,926E-05	7,807E-05
501	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,905	-11,62	-0,032	2,926E-05	0,0108
501	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,544	-16,927	-0,032	2,929E-05	-0,0214
501	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,686	-15,161	-0,032	2,929E-05	-0,0107
501	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,686	-15,161	-0,032	2,929E-05	-0,0107
501	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,756	-14,277	-0,032	2,929E-05	-0,0053
501	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,827	-13,394	-0,032	2,929E-05	8,065E-05
501	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,827	-13,394	-0,032	2,929E-05	8,065E-05
501	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,969	-11,627	-0,032	2,929E-05	0,0108
501	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,841	-17,807	-0,025	2,506E-05	-0,0171
501	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,983	-16,04	-0,025	2,506E-05	-0,0088
501	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,983	-16,04	-0,025	2,506E-05	-0,0088
501	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,053	-15,157	-0,025	2,506E-05	-0,0047
501	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,124	-14,274	-0,025	2,506E-05	-5,629E-04
501	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,124	-14,274	-0,025	2,506E-05	-5,629E-04
501	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,265	-12,507	-0,025	2,506E-05	0,0077
501	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,683	-19,613	-0,018	-4,391E-05	-0,0175
501	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,824	-17,846	-0,018	-4,391E-05	-0,0115
501	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,824	-17,846	-0,018	-4,391E-05	-0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
501	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,895	-16,963	-0,018	-4,391E-05	-0,0085
501	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,965	-16,079	-0,018	-4,391E-05	-0,0055
501	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,965	-16,079	-0,018	-4,391E-05	-0,0055
501	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,107	-14,313	-0,018	-4,391E-05	4,881E-04
501	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,491	-29,095	-0,599	-3,4648	-0,132
501	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,702	-26,456	-0,298	-3,1348	-0,0085
501	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,702	-26,456	-0,298	-3,1348	-0,0085
501	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,807	-25,137	-0,147	-2,9698	0,0156
501	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,913	-23,818	3,073E-03	-2,8048	0,0144
501	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,913	-23,818	3,073E-03	-2,8048	0,0144
501	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,124	-21,179	0,304	-2,4748	-0,0633
501	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,745	-19,598	-9,948E-03	1,033E-05	-0,0073
501	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,886	-17,832	-9,948E-03	1,033E-05	-0,0039
501	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,886	-17,832	-9,948E-03	1,033E-05	-0,0039
501	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,957	-16,948	-9,948E-03	1,033E-05	-0,0023
501	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,027	-16,065	-9,948E-03	1,033E-05	-6,003E-04
501	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,027	-16,065	-9,948E-03	1,033E-05	-6,003E-04
501	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,169	-14,298	-9,948E-03	1,033E-05	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
501	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,481	-29,095	-0,599	-3,4648	-0,132
501	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,692	-26,457	-0,298	-3,1348	-0,0085
501	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,692	-26,457	-0,298	-3,1348	-0,0085
501	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,798	-25,137	-0,147	-2,9698	0,0156
501	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,903	-23,818	3,074E-03	-2,8048	0,0144
501	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,903	-23,818	3,074E-03	-2,8048	0,0144
501	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,115	-21,179	0,304	-2,4748	-0,0633
501	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,735	-19,598	-9,947E-03	1,033E-05	-0,0073
501	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,876	-17,832	-9,947E-03	1,033E-05	-0,0039
501	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,947	-16,948	-9,947E-03	1,033E-05	-0,0023
501	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,018	-16,065	-9,947E-03	1,033E-05	-5,997E-04
501	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,018	-16,065	-9,947E-03	1,033E-05	-5,997E-04
501	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,159	-14,298	-9,947E-03	1,033E-05	0,0027
502	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,211	-12,385	3,423E-03	2,503E-05	0,0077
502	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,352	-10,618	3,423E-03	2,503E-05	0,0065
502	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,352	-10,618	3,423E-03	2,503E-05	0,0065
502	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,423	-9,735	3,423E-03	2,503E-05	0,006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
502	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,494	-8,852	3,423E-03	2,503E-05	0,0054
502	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,494	-8,852	3,423E-03	2,503E-05	0,0054
502	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,635	-7,085	3,423E-03	2,503E-05	0,0043
502	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-259,914	-11,506	4,360E-03	2,926E-05	0,0108
502	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,055	-9,739	4,360E-03	2,926E-05	0,0094
502	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,055	-9,739	4,360E-03	2,926E-05	0,0094
502	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,126	-8,856	4,360E-03	2,926E-05	0,0086
502	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,197	-7,972	4,360E-03	2,926E-05	0,0079
502	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,197	-7,972	4,360E-03	2,926E-05	0,0079
502	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,338	-6,205	4,360E-03	2,926E-05	0,0065
502	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-259,978	-11,513	4,359E-03	2,929E-05	0,0108
502	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,119	-9,747	4,359E-03	2,929E-05	0,0094
502	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,119	-9,747	4,359E-03	2,929E-05	0,0094
502	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,19	-8,863	4,359E-03	2,929E-05	0,0086
502	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,26	-7,98	4,359E-03	2,929E-05	0,0079
502	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,26	-7,98	4,359E-03	2,929E-05	0,0079
502	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,402	-6,213	4,359E-03	2,929E-05	0,0065
502	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,275	-12,393	3,423E-03	2,506E-05	0,0077
502	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,416	-10,626	3,423E-03	2,506E-05	0,0065
502	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,416	-10,626	3,423E-03	2,506E-05	0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
502	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,487	-9,743	3,423E-03	2,506E-05	0,006
502	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,557	-8,86	3,423E-03	2,506E-05	0,0054
502	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,557	-8,86	3,423E-03	2,506E-05	0,0054
502	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,699	-7,093	3,423E-03	2,506E-05	0,0043
502	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,116	-14,199	1,615E-03	-4,391E-05	4,881E-04
502	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,257	-12,432	1,615E-03	-4,391E-05	-5,206E-05
502	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,257	-12,432	1,615E-03	-4,391E-05	-5,206E-05
502	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,328	-11,549	1,615E-03	-4,391E-05	-3,221E-04
502	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,399	-10,665	1,615E-03	-4,391E-05	-5,922E-04
502	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,399	-10,665	1,615E-03	-4,391E-05	-5,922E-04
502	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,54	-8,899	1,615E-03	-4,391E-05	-0,0011
502	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,133	-21,065	-0,519	-2,4748	-0,0633
502	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,344	-18,426	-0,218	-2,1448	0,0335
502	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,344	-18,426	-0,218	-2,1448	0,0335
502	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,45	-17,107	-0,068	-1,9798	0,0442
502	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,555	-15,788	0,083	-1,8148	0,0298
502	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,555	-15,788	0,083	-1,8148	0,0298
502	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,766	-13,149	0,384	-1,4848	-0,0747
502	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,178	-14,184	2,980E-03	1,033E-05	0,0027
502	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,319	-12,417	2,980E-03	1,033E-05	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
502	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,319	-12,417	2,980E-03	1,033E-05	0,0017
502	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,39	-11,534	2,980E-03	1,033E-05	0,0012
502	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,46	-10,651	2,980E-03	1,033E-05	7,335E-04
502	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,46	-10,651	2,980E-03	1,033E-05	7,335E-04
502	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,602	-8,884	2,980E-03	1,033E-05	-2,629E-04
502	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,124	-21,065	-0,519	-2,4748	-0,0633
502	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,335	-18,426	-0,218	-2,1448	0,0335
502	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,335	-18,426	-0,218	-2,1448	0,0335
502	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,44	-17,107	-0,068	-1,9798	0,0442
502	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,546	-15,788	0,083	-1,8148	0,0298
502	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,546	-15,788	0,083	-1,8148	0,0298
502	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,757	-13,149	0,384	-1,4848	-0,0747
502	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,168	-14,184	2,980E-03	1,033E-05	0,0027
502	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,31	-12,418	2,980E-03	1,033E-05	0,0017
502	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,31	-12,418	2,980E-03	1,033E-05	0,0017
502	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,38	-11,534	2,980E-03	1,033E-05	0,0012
502	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,451	-10,651	2,980E-03	1,033E-05	7,334E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
502	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,451	-10,651	2,980E-03	1,033E-05	7,334E-04
502	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,592	-8,884	2,980E-03	1,033E-05	-2,632E-04
503	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,644	-6,971	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,785	-5,204	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,785	-5,204	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,856	-4,321	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,927	-3,438	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-173,927	-3,438	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,068	-1,671	-7,605E-05	2,503E-05	0,0043
503	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,347	-6,091	-1,619E-04	2,926E-05	0,0065
503	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,488	-4,325	-1,619E-04	2,926E-05	0,0065
503	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,488	-4,325	-1,619E-04	2,926E-05	0,0065
503	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,559	-3,441	-1,619E-04	2,926E-05	0,0065
503	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,63	-2,558	-1,619E-04	2,926E-05	0,0066
503	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,63	-2,558	-1,619E-04	2,926E-05	0,0066
503	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,771	-0,791	-1,619E-04	2,926E-05	0,0066
503	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,411	-6,099	-1,616E-04	2,929E-05	0,0065
503	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,552	-4,333	-1,616E-04	2,929E-05	0,0065
503	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,552	-4,333	-1,616E-04	2,929E-05	0,0065
503	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,623	-3,449	-1,616E-04	2,929E-05	0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
503	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,693	-2,566	-1,616E-04	2,929E-05	0,0066
503	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,693	-2,566	-1,616E-04	2,929E-05	0,0066
503	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,835	-0,799	-1,616E-04	2,929E-05	0,0066
503	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,708	-6,979	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,849	-5,212	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,849	-5,212	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,92	-4,329	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,99	-3,445	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-173,99	-3,445	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,132	-1,679	-7,572E-05	2,506E-05	0,0043
503	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,549	-8,785	-8,501E-04	-4,391E-05	-0,0011
503	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,69	-7,018	-8,501E-04	-4,391E-05	-8,481E-04
503	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,69	-7,018	-8,501E-04	-4,391E-05	-8,481E-04
503	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,761	-6,135	-8,501E-04	-4,391E-05	-7,060E-04
503	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,832	-5,251	-8,501E-04	-4,391E-05	-5,638E-04
503	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,832	-5,251	-8,501E-04	-4,391E-05	-5,638E-04
503	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,973	-3,485	-8,501E-04	-4,391E-05	-2,795E-04
503	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,776	-13,035	-0,528	-1,4848	-0,0747
503	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,987	-10,396	-0,227	-1,1548	0,0253
503	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,987	-10,396	-0,227	-1,1548	0,0253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
503	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,092	-9,077	-0,077	-0,9898	0,0375
503	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,198	-7,758	0,074	-0,8248	0,0246
503	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,198	-7,758	0,074	-0,8248	0,0246
503	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,409	-5,119	0,375	-0,4948	-0,0767
503	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,611	-8,77	1,323E-03	1,033E-05	-2,629E-04
503	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,752	-7,003	1,323E-03	1,033E-05	-7,053E-04
503	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,752	-7,003	1,323E-03	1,033E-05	-7,053E-04
503	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,823	-6,12	1,323E-03	1,033E-05	-9,265E-04
503	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,894	-5,237	1,323E-03	1,033E-05	-0,0011
503	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,035	-3,47	1,323E-03	1,033E-05	-0,0016
503	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,766	-13,035	-0,528	-1,4848	-0,0747
503	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,977	-10,396	-0,227	-1,1548	0,0253
503	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,977	-10,396	-0,227	-1,1548	0,0253
503	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,083	-9,077	-0,077	-0,9898	0,0375
503	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,188	-7,758	0,074	-0,8248	0,0246
503	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,188	-7,758	0,074	-0,8248	0,0246
503	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,399	-5,119	0,375	-0,4948	-0,0767

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
503	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,601	-8,77	1,323E-03	1,033E-05	-2,632E-04
503	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,743	-7,003	1,323E-03	1,033E-05	-7,058E-04
503	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,743	-7,003	1,323E-03	1,033E-05	-7,058E-04
503	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,813	-6,12	1,323E-03	1,033E-05	-9,270E-04
503	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,884	-5,237	1,323E-03	1,033E-05	-0,0011
503	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,884	-5,237	1,323E-03	1,033E-05	-0,0011
503	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,025	-3,47	1,323E-03	1,033E-05	-0,0016
504	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,077	-1,557	1,220E-04	2,503E-05	0,0043
504	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,218	0,21	1,220E-04	2,503E-05	0,0043
504	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,218	0,21	1,220E-04	2,503E-05	0,0043
504	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,289	1,093	1,220E-04	2,503E-05	0,0043
504	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,36	1,976	1,220E-04	2,503E-05	0,0042
504	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,36	1,976	1,220E-04	2,503E-05	0,0042
504	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,501	3,743	1,220E-04	2,503E-05	0,0042
504	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,78	-0,677	8,683E-05	2,926E-05	0,0066
504	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,921	1,089	8,683E-05	2,926E-05	0,0066
504	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,921	1,089	8,683E-05	2,926E-05	0,0066
504	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,992	1,973	8,683E-05	2,926E-05	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
504	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,063	2,856	8,683E-05	2,926E-05	0,0066
504	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,063	2,856	8,683E-05	2,926E-05	0,0066
504	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,204	4,623	8,683E-05	2,926E-05	0,0065
504	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,844	-0,685	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,985	1,082	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,985	1,082	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,056	1,965	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,127	2,848	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,127	2,848	8,710E-05	2,929E-05	0,0066
504	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,268	4,615	8,710E-05	2,929E-05	0,0065
504	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,141	-1,565	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,282	0,202	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,282	0,202	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,353	1,085	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,424	1,969	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,424	1,969	1,223E-04	2,506E-05	0,0043
504	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,565	3,735	1,223E-04	2,506E-05	0,0042
504	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,982	-3,371	-6,917E-04	-4,391E-05	-2,795E-04
504	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,124	-1,604	-6,917E-04	-4,391E-05	-4,823E-05
504	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,124	-1,604	-6,917E-04	-4,391E-05	-4,823E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
504	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,194	-0,721	-6,917E-04	-4,391E-05	6,743E-05
504	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,265	0,163	-6,917E-04	-4,391E-05	1,831E-04
504	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,265	0,163	-6,917E-04	-4,391E-05	1,831E-04
504	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,406	1,93	-6,917E-04	-4,391E-05	4,144E-04
504	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,418	-5,005	-0,528	-0,4948	-0,0767
504	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,629	-2,366	-0,227	-0,1648	0,0231
504	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,629	-2,366	-0,227	-0,1648	0,0231
504	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,735	-1,047	-0,076	2,051E-04	0,0352
504	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,84	0,273	0,074	0,1652	0,0222
504	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,84	0,273	0,074	0,1652	0,0222
504	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,051	2,911	0,375	0,4952	-0,0792
504	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,044	-3,356	1,433E-03	1,033E-05	-0,0016
504	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,185	-1,589	1,433E-03	1,033E-05	-0,0021
504	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,185	-1,589	1,433E-03	1,033E-05	-0,0021
504	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,256	-0,706	1,433E-03	1,033E-05	-0,0023
504	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,327	0,177	1,433E-03	1,033E-05	-0,0025
504	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,327	0,177	1,433E-03	1,033E-05	-0,0025
504	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,468	1,944	1,433E-03	1,033E-05	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
504	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,408	-5,005	-0,528	-0,4948	-0,0767
504	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,62	-2,366	-0,227	-0,1648	0,0231
504	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,62	-2,366	-0,227	-0,1648	0,0231
504	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,725	-1,047	-0,076	2,051E-04	0,0352
504	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,831	0,272	0,074	0,1652	0,0222
504	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,831	0,272	0,074	0,1652	0,0222
504	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,042	2,911	0,375	0,4952	-0,0792
504	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,034	-3,356	1,433E-03	1,033E-05	-0,0016
504	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,176	-1,589	1,433E-03	1,033E-05	-0,0021
504	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,246	-0,706	1,433E-03	1,033E-05	-0,0023
504	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,317	0,177	1,433E-03	1,033E-05	-0,0025
504	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,317	0,177	1,433E-03	1,033E-05	-0,0025
504	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,458	1,944	1,433E-03	1,033E-05	-0,003
505	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,51	3,857	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,652	5,624	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,652	5,624	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,722	6,507	1,989E-05	2,503E-05	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
505	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,793	7,391	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,793	7,391	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,934	9,157	1,989E-05	2,503E-05	0,0042
505	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,213	4,737	-8,010E-05	2,926E-05	0,0065
505	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,355	6,503	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,355	6,503	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,425	7,387	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,496	8,27	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,496	8,27	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,637	10,037	-8,010E-05	2,926E-05	0,0066
505	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,277	4,729	-7,968E-05	2,929E-05	0,0065
505	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,418	6,496	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,418	6,496	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,489	7,379	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,56	8,262	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,56	8,262	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,701	10,029	-7,968E-05	2,929E-05	0,0066
505	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,574	3,849	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,715	5,616	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,715	5,616	2,030E-05	2,506E-05	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
505	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,786	6,499	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,857	7,383	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,857	7,383	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-174,998	9,149	2,030E-05	2,506E-05	0,0042
505	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,415	2,043	-6,544E-04	-4,391E-05	4,144E-04
505	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,557	3,81	-6,544E-04	-4,391E-05	6,332E-04
505	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,557	3,81	-6,544E-04	-4,391E-05	6,332E-04
505	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,627	4,694	-6,544E-04	-4,391E-05	7,426E-04
505	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,698	5,577	-6,544E-04	-4,391E-05	8,520E-04
505	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,698	5,577	-6,544E-04	-4,391E-05	8,520E-04
505	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,839	7,344	-6,544E-04	-4,391E-05	0,0011
505	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,06	3,025	-0,528	0,4952	-0,0792
505	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,272	5,664	-0,227	0,8252	0,0206
505	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,272	5,664	-0,227	0,8252	0,0206
505	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,377	6,983	-0,077	0,9902	0,0327
505	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,483	8,303	0,074	1,1552	0,0198
505	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,483	8,303	0,074	1,1552	0,0198
505	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,694	10,941	0,375	1,4852	-0,0817
505	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,477	2,058	1,457E-03	1,033E-05	-0,003
505	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,618	3,825	1,457E-03	1,033E-05	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
505	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,618	3,825	1,457E-03	1,033E-05	-0,0035
505	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,689	4,708	1,457E-03	1,033E-05	-0,0038
505	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,76	5,592	1,457E-03	1,033E-05	-0,004
505	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,76	5,592	1,457E-03	1,033E-05	-0,004
505	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,901	7,358	1,457E-03	1,033E-05	-0,0045
505	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,051	3,025	-0,528	0,4952	-0,0792
505	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,262	5,664	-0,227	0,8252	0,0206
505	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,262	5,664	-0,227	0,8252	0,0206
505	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,368	6,983	-0,077	0,9902	0,0327
505	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,473	8,303	0,074	1,1552	0,0198
505	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,473	8,303	0,074	1,1552	0,0198
505	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,684	10,941	0,375	1,4852	-0,0817
505	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,468	2,058	1,457E-03	1,033E-05	-0,003
505	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,609	3,825	1,457E-03	1,033E-05	-0,0035
505	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,609	3,825	1,457E-03	1,033E-05	-0,0035
505	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,68	4,708	1,457E-03	1,033E-05	-0,0038
505	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,75	5,591	1,457E-03	1,033E-05	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
505	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,75	5,591	1,457E-03	1,033E-05	-0,004
505	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,892	7,358	1,457E-03	1,033E-05	-0,0045
506	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-174,943	9,271	2,985E-03	2,503E-05	0,0042
506	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,085	11,038	2,985E-03	2,503E-05	0,0032
506	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,085	11,038	2,985E-03	2,503E-05	0,0032
506	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,155	11,921	2,985E-03	2,503E-05	0,0027
506	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,226	12,805	2,985E-03	2,503E-05	0,0022
506	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,226	12,805	2,985E-03	2,503E-05	0,0022
506	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,367	14,571	2,985E-03	2,503E-05	0,0012
506	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,646	10,151	4,588E-03	2,926E-05	0,0066
506	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,788	11,917	4,588E-03	2,926E-05	0,0051
506	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,788	11,917	4,588E-03	2,926E-05	0,0051
506	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,858	12,801	4,588E-03	2,926E-05	0,0043
506	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,929	13,684	4,588E-03	2,926E-05	0,0035
506	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-261,929	13,684	4,588E-03	2,926E-05	0,0035
506	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,07	15,451	4,588E-03	2,926E-05	0,002
506	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,71	10,143	4,586E-03	2,929E-05	0,0066
506	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,851	11,91	4,586E-03	2,929E-05	0,0051
506	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,851	11,91	4,586E-03	2,929E-05	0,0051
506	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,922	12,793	4,586E-03	2,929E-05	0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
506	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,993	13,676	4,586E-03	2,929E-05	0,0035
506	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-261,993	13,676	4,586E-03	2,929E-05	0,0035
506	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,134	15,443	4,586E-03	2,929E-05	0,002
506	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,007	9,263	2,982E-03	2,506E-05	0,0042
506	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,148	11,03	2,982E-03	2,506E-05	0,0032
506	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,148	11,03	2,982E-03	2,506E-05	0,0032
506	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,219	11,913	2,982E-03	2,506E-05	0,0027
506	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,29	12,797	2,982E-03	2,506E-05	0,0022
506	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,29	12,797	2,982E-03	2,506E-05	0,0022
506	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,431	14,564	2,982E-03	2,506E-05	0,0012
506	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,848	7,458	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0011
506	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,99	9,224	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0015
506	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,99	9,224	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0015
506	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,06	10,108	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0017
506	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,131	10,991	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0019
506	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,131	10,991	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0019
506	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,272	12,758	-1,184E-03	-4,391E-05	0,0023
506	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,703	11,055	-0,525	1,4852	-0,0817
506	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,914	13,694	-0,224	1,8152	0,0171
506	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,914	13,694	-0,224	1,8152	0,0171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
506	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,019	15,013	-0,074	1,9802	0,0288
506	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,125	16,333	0,077	2,1452	0,0154
506	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,125	16,333	0,077	2,1452	0,0154
506	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,336	18,971	0,378	2,4752	-0,0871
506	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,91	7,472	1,039E-03	1,033E-05	-0,0045
506	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,052	9,239	1,039E-03	1,033E-05	-0,0048
506	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,052	9,239	1,039E-03	1,033E-05	-0,0048
506	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,122	10,122	1,039E-03	1,033E-05	-0,005
506	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,193	11,006	1,039E-03	1,033E-05	-0,0052
506	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,193	11,006	1,039E-03	1,033E-05	-0,0052
506	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,334	12,772	1,039E-03	1,033E-05	-0,0055
506	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,693	11,055	-0,525	1,4852	-0,0817
506	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,904	13,694	-0,224	1,8152	0,0171
506	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,904	13,694	-0,224	1,8152	0,0171
506	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,01	15,013	-0,074	1,9802	0,0288
506	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,115	16,333	0,077	2,1452	0,0154
506	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,115	16,333	0,077	2,1452	0,0154
506	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,327	18,971	0,378	2,4752	-0,0871

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
506	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,901	7,472	1,039E-03	1,033E-05	-0,0045
506	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,042	9,239	1,039E-03	1,033E-05	-0,0048
506	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,042	9,239	1,039E-03	1,033E-05	-0,0048
506	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,113	10,122	1,039E-03	1,033E-05	-0,005
506	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,183	11,006	1,039E-03	1,033E-05	-0,0052
506	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,183	11,006	1,039E-03	1,033E-05	-0,0052
506	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,325	12,772	1,039E-03	1,033E-05	-0,0055
507	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,376	14,685	-0,026	2,503E-05	0,0012
507	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,518	16,452	-0,026	2,503E-05	0,01
507	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,518	16,452	-0,026	2,503E-05	0,01
507	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,588	17,335	-0,026	2,503E-05	0,0145
507	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,659	18,219	-0,026	2,503E-05	0,0189
507	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,659	18,219	-0,026	2,503E-05	0,0189
507	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,8	19,985	-0,026	2,503E-05	0,0277
507	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,079	15,565	-0,041	2,926E-05	0,002
507	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,221	17,332	-0,041	2,926E-05	0,0159
507	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,221	17,332	-0,041	2,926E-05	0,0159
507	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,292	18,215	-0,041	2,926E-05	0,0228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
507	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,362	19,098	-0,041	2,926E-05	0,0297
507	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,362	19,098	-0,041	2,926E-05	0,0297
507	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,504	20,865	-0,041	2,926E-05	0,0436
507	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,143	15,557	-0,041	2,929E-05	0,002
507	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,285	17,324	-0,041	2,929E-05	0,0159
507	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,285	17,324	-0,041	2,929E-05	0,0159
507	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,355	18,207	-0,041	2,929E-05	0,0228
507	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,426	19,09	-0,041	2,929E-05	0,0297
507	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,426	19,09	-0,041	2,929E-05	0,0297
507	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,567	20,857	-0,041	2,929E-05	0,0436
507	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,44	14,677	-0,026	2,506E-05	0,0012
507	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,582	16,444	-0,026	2,506E-05	0,01
507	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,582	16,444	-0,026	2,506E-05	0,01
507	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,652	17,328	-0,026	2,506E-05	0,0145
507	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,723	18,211	-0,026	2,506E-05	0,0189
507	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,723	18,211	-0,026	2,506E-05	0,0189
507	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,864	19,978	-0,026	2,506E-05	0,0277
507	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,282	12,872	3,158E-03	-4,391E-05	0,0023
507	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,423	14,638	3,158E-03	-4,391E-05	0,0012
507	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,423	14,638	3,158E-03	-4,391E-05	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
507	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,494	15,522	3,158E-03	-4,391E-05	6,750E-04
507	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,564	16,405	3,158E-03	-4,391E-05	1,470E-04
507	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,564	16,405	3,158E-03	-4,391E-05	1,470E-04
507	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,706	18,172	3,158E-03	-4,391E-05	-9,091E-04
507	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,345	19,085	-0,554	2,4752	-0,0871
507	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,556	21,724	-0,253	2,8052	0,0214
507	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,556	21,724	-0,253	2,8052	0,0214
507	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,662	23,043	-0,102	2,9702	0,0379
507	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,767	24,363	0,048	3,1352	0,0292
507	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,767	24,363	0,048	3,1352	0,0292
507	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,979	27,002	0,349	3,4652	-0,0636
507	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,343	12,886	4,816E-03	1,033E-05	-0,0055
507	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,485	14,653	4,816E-03	1,033E-05	-0,0071
507	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,485	14,653	4,816E-03	1,033E-05	-0,0071
507	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,555	15,536	4,816E-03	1,033E-05	-0,0079
507	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,626	16,42	4,816E-03	1,033E-05	-0,0088
507	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,626	16,42	4,816E-03	1,033E-05	-0,0088
507	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,767	18,186	4,816E-03	1,033E-05	-0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
507	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,336	19,085	-0,554	2,4752	-0,0871
507	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,547	21,724	-0,253	2,8052	0,0214
507	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,547	21,724	-0,253	2,8052	0,0214
507	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,652	23,043	-0,102	2,9702	0,0379
507	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,758	24,363	0,048	3,1352	0,0292
507	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,758	24,363	0,048	3,1352	0,0292
507	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,969	27,001	0,349	3,4652	-0,0637
507	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,334	12,886	4,821E-03	1,033E-05	-0,0055
507	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,475	14,653	4,821E-03	1,033E-05	-0,0071
507	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,546	15,536	4,821E-03	1,033E-05	-0,008
507	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,617	16,42	4,821E-03	1,033E-05	-0,0088
507	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,617	16,42	4,821E-03	1,033E-05	-0,0088
507	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,758	18,186	4,821E-03	1,033E-05	-0,0104
508	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,81	20,099	0,123	2,503E-05	0,0277
508	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,951	21,866	0,123	2,503E-05	-0,0133
508	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-175,951	21,866	0,123	2,503E-05	-0,0133
508	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-176,022	22,749	0,123	2,503E-05	-0,0339

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
508	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-176,092	23,633	0,123	2,503E-05	-0,0544
508	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-176,092	23,633	0,123	2,503E-05	-0,0544
508	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-176,234	25,4	0,123	2,503E-05	-0,0955
508	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,513	20,979	0,19	2,926E-05	0,0436
508	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,654	22,746	0,19	2,926E-05	-0,0199
508	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,654	22,746	0,19	2,926E-05	-0,0199
508	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,725	23,629	0,19	2,926E-05	-0,0516
508	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,795	24,512	0,19	2,926E-05	-0,0833
508	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,795	24,512	0,19	2,926E-05	-0,0833
508	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-262,937	26,279	0,19	2,926E-05	-0,1467
508	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,576	20,971	0,19	2,929E-05	0,0436
508	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,718	22,738	0,19	2,929E-05	-0,0199
508	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,718	22,738	0,19	2,929E-05	-0,0199
508	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,788	23,621	0,19	2,929E-05	-0,0516
508	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,859	24,505	0,19	2,929E-05	-0,0833
508	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-262,859	24,505	0,19	2,929E-05	-0,0833
508	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-263,	26,271	0,19	2,929E-05	-0,1467
508	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-175,873	20,092	0,123	2,506E-05	0,0277
508	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,015	21,858	0,123	2,506E-05	-0,0133
508	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,015	21,858	0,123	2,506E-05	-0,0133

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
508	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,085	22,742	0,123	2,506E-05	-0,0339
508	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,156	23,625	0,123	2,506E-05	-0,0544
508	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,156	23,625	0,123	2,506E-05	-0,0544
508	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-176,297	25,392	0,123	2,506E-05	-0,0954
508	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,715	18,286	-0,012	-4,391E-05	-9,091E-04
508	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,856	20,052	-0,012	-4,391E-05	0,0031
508	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,856	20,052	-0,012	-4,391E-05	0,0031
508	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,927	20,936	-0,012	-4,391E-05	0,0051
508	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,997	21,819	-0,012	-4,391E-05	0,0072
508	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,997	21,819	-0,012	-4,391E-05	0,0072
508	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,139	23,586	-0,012	-4,391E-05	0,0112
508	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,988	27,115	-0,41	3,4652	-0,0636
508	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,199	29,754	-0,109	3,7952	-0,0031
508	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,199	29,754	-0,109	3,7952	-0,0031
508	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,304	31,074	0,041	3,9602	-0,0106
508	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,41	32,393	0,192	4,1252	-0,0432
508	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,41	32,393	0,192	4,1252	-0,0432
508	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,621	35,032	0,492	4,4552	-0,184
508	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,777	18,3	-0,012	1,033E-05	-0,0104
508	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,918	20,067	-0,012	1,033E-05	-0,0065

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
508	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,918	20,067	-0,012	1,033E-05	-0,0065
508	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,989	20,95	-0,012	1,033E-05	-0,0045
508	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,059	21,834	-0,012	1,033E-05	-0,0025
508	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,059	21,834	-0,012	1,033E-05	-0,0025
508	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,201	23,601	-0,012	1,033E-05	0,0014
508	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,978	27,115	-0,41	3,4652	-0,0637
508	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,189	29,754	-0,109	3,7952	-0,0031
508	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,189	29,754	-0,109	3,7952	-0,0031
508	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,295	31,073	0,041	3,9602	-0,0106
508	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,4	32,393	0,191	4,1252	-0,0432
508	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,4	32,393	0,191	4,1252	-0,0432
508	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,611	35,032	0,492	4,4552	-0,184
508	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,767	18,3	-0,012	1,033E-05	-0,0104
508	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,908	20,067	-0,012	1,033E-05	-0,0065
508	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,908	20,067	-0,012	1,033E-05	-0,0065
508	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,979	20,95	-0,012	1,033E-05	-0,0045
508	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,05	21,834	-0,012	1,033E-05	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
508	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,05	21,834	-0,012	1,033E-05	-0,0025
508	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-10,191	23,6	-0,012	1,033E-05	0,0014
509	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,115	-25,614	-0,119	2,724E-05	-0,0751
509	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,257	-23,847	-0,119	2,724E-05	-0,0354
509	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,257	-23,847	-0,119	2,724E-05	-0,0354
509	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,327	-22,964	-0,119	2,724E-05	-0,0155
509	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,398	-22,081	-0,119	2,724E-05	0,0044
509	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,398	-22,081	-0,119	2,724E-05	0,0044
509	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,539	-20,314	-0,119	2,724E-05	0,0442
509	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,829	-26,714	-0,185	3,505E-05	-0,1175
509	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,97	-24,947	-0,185	3,505E-05	-0,0555
509	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-153,97	-24,947	-0,185	3,505E-05	-0,0555
509	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,041	-24,064	-0,185	3,505E-05	-0,0246
509	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,112	-23,181	-0,185	3,505E-05	0,0064
509	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,112	-23,181	-0,185	3,505E-05	0,0064
509	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,253	-21,414	-0,185	3,505E-05	0,0683
509	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-153,92	-26,706	-0,185	3,506E-05	-0,1174
509	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,061	-24,939	-0,185	3,506E-05	-0,0555
509	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,061	-24,939	-0,185	3,506E-05	-0,0555
509	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,132	-24,056	-0,185	3,506E-05	-0,0246

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
509	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,203	-23,173	-0,185	3,506E-05	0,0064
509	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,203	-23,173	-0,185	3,506E-05	0,0064
509	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,344	-21,406	-0,185	3,506E-05	0,0683
509	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,206	-25,606	-0,119	2,726E-05	-0,0751
509	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,348	-23,839	-0,119	2,726E-05	-0,0353
509	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,348	-23,839	-0,119	2,726E-05	-0,0353
509	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,418	-22,956	-0,119	2,726E-05	-0,0155
509	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,489	-22,072	-0,119	2,726E-05	0,0044
509	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,489	-22,072	-0,119	2,726E-05	0,0044
509	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,63	-20,306	-0,119	2,726E-05	0,0442
509	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,19	-23,369	8,947E-03	-5,063E-05	0,0067
509	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,332	-21,602	8,947E-03	-5,063E-05	0,0037
509	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,332	-21,602	8,947E-03	-5,063E-05	0,0037
509	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,402	-20,719	8,947E-03	-5,063E-05	0,0022
509	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,473	-19,835	8,947E-03	-5,063E-05	6,878E-04
509	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,473	-19,835	8,947E-03	-5,063E-05	6,878E-04
509	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,614	-18,069	8,947E-03	-5,063E-05	-0,0023
509	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,297	-34,723	-0,388	-4,4551	0,0582
509	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,508	-32,085	-0,087	-4,1251	0,1114
509	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,508	-32,085	-0,087	-4,1251	0,1114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
509	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,613	-30,765	0,063	-3,9601	0,1003
509	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,719	-29,446	0,213	-3,7951	0,0639
509	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,719	-29,446	0,213	-3,7951	0,0639
509	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,93	-26,807	0,514	-3,4651	-0,0842
509	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,764	-23,397	0,038	1,034E-05	0,0342
509	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,906	-21,63	0,038	1,034E-05	0,0215
509	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,906	-21,63	0,038	1,034E-05	0,0215
509	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,976	-20,747	0,038	1,034E-05	0,0152
509	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,047	-19,863	0,038	1,034E-05	0,0089
509	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,188	-18,097	0,038	1,034E-05	-0,0038
509	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,297	-34,723	-0,388	-4,4551	0,0583
509	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,508	-32,084	-0,087	-4,1251	0,1114
509	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,508	-32,084	-0,087	-4,1251	0,1114
509	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,614	-30,765	0,063	-3,9601	0,1003
509	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,72	-29,446	0,214	-3,7951	0,0639
509	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,72	-29,446	0,214	-3,7951	0,0639
509	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,931	-26,807	0,514	-3,4651	-0,0842

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
509	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,765	-23,397	0,038	1,034E-05	0,0342
509	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,906	-21,63	0,038	1,034E-05	0,0215
509	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,906	-21,63	0,038	1,034E-05	0,0215
509	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,977	-20,747	0,038	1,034E-05	0,0152
509	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,048	-19,863	0,038	1,034E-05	0,0089
509	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,048	-19,863	0,038	1,034E-05	0,0089
509	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,189	-18,097	0,038	1,034E-05	-0,0038
510	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,549	-20,2	0,033	2,724E-05	0,0442
510	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,69	-18,433	0,033	2,724E-05	0,0333
510	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,69	-18,433	0,033	2,724E-05	0,0333
510	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,761	-17,55	0,033	2,724E-05	0,0278
510	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,831	-16,666	0,033	2,724E-05	0,0224
510	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,831	-16,666	0,033	2,724E-05	0,0224
510	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-102,973	-14,9	0,033	2,724E-05	0,0115
510	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,262	-21,3	0,051	3,505E-05	0,0683
510	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,403	-19,533	0,051	3,505E-05	0,0513
510	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,403	-19,533	0,051	3,505E-05	0,0513
510	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,474	-18,65	0,051	3,505E-05	0,0427

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
510	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,545	-17,767	0,051	3,505E-05	0,0342
510	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,545	-17,767	0,051	3,505E-05	0,0342
510	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-154,686	-16,	0,051	3,505E-05	0,0172
510	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,353	-21,292	0,051	3,506E-05	0,0683
510	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,494	-19,525	0,051	3,506E-05	0,0513
510	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,494	-19,525	0,051	3,506E-05	0,0513
510	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,565	-18,642	0,051	3,506E-05	0,0427
510	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,636	-17,759	0,051	3,506E-05	0,0342
510	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,636	-17,759	0,051	3,506E-05	0,0342
510	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-154,777	-15,992	0,051	3,506E-05	0,0172
510	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,639	-20,192	0,033	2,726E-05	0,0442
510	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,781	-18,425	0,033	2,726E-05	0,0333
510	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,781	-18,425	0,033	2,726E-05	0,0333
510	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,851	-17,542	0,033	2,726E-05	0,0278
510	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,922	-16,658	0,033	2,726E-05	0,0224
510	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-102,922	-16,658	0,033	2,726E-05	0,0224
510	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,063	-14,892	0,033	2,726E-05	0,0114
510	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,623	-17,955	-2,344E-03	-5,063E-05	-0,0023
510	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,765	-16,188	-2,344E-03	-5,063E-05	-0,0015
510	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,765	-16,188	-2,344E-03	-5,063E-05	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
510	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,835	-15,305	-2,344E-03	-5,063E-05	-0,0011
510	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,906	-14,421	-2,344E-03	-5,063E-05	-7,366E-04
510	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,906	-14,421	-2,344E-03	-5,063E-05	-7,366E-04
510	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,048	-12,654	-2,344E-03	-5,063E-05	4,712E-05
510	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,939	-26,693	-0,547	-3,4651	-0,0842
510	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,15	-24,054	-0,246	-3,1351	0,0222
510	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,15	-24,054	-0,246	-3,1351	0,0222
510	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,256	-22,735	-0,096	-2,9701	0,0376
510	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,361	-21,416	0,055	-2,8051	0,0279
510	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,361	-21,416	0,055	-2,8051	0,0279
510	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,572	-18,777	0,355	-2,4751	-0,0671
510	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,197	-17,983	-7,157E-03	1,034E-05	-0,0038
510	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,339	-16,216	-7,157E-03	1,034E-05	-0,0014
510	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,339	-16,216	-7,157E-03	1,034E-05	-0,0014
510	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,409	-15,333	-7,157E-03	1,034E-05	-1,869E-04
510	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,48	-14,449	-7,157E-03	1,034E-05	0,001
510	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,48	-14,449	-7,157E-03	1,034E-05	0,001
510	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,621	-12,683	-7,157E-03	1,034E-05	0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
510	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,94	-26,693	-0,547	-3,4651	-0,0842
510	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,151	-24,054	-0,246	-3,1351	0,0222
510	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,151	-24,054	-0,246	-3,1351	0,0222
510	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,256	-22,735	-0,096	-2,9701	0,0376
510	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,362	-21,416	0,055	-2,8051	0,0279
510	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,362	-21,416	0,055	-2,8051	0,0279
510	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,573	-18,777	0,355	-2,4751	-0,0671
510	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,198	-17,983	-7,163E-03	1,034E-05	-0,0038
510	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,339	-16,216	-7,163E-03	1,034E-05	-0,0014
510	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,41	-15,333	-7,163E-03	1,034E-05	-1,907E-04
510	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,481	-14,449	-7,163E-03	1,034E-05	0,001
510	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,481	-14,449	-7,163E-03	1,034E-05	0,001
510	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,622	-12,682	-7,163E-03	1,034E-05	0,0034
511	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-102,982	-14,786	2,483E-03	2,724E-05	0,0115
511	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,123	-13,019	2,483E-03	2,724E-05	0,0106
511	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,123	-13,019	2,483E-03	2,724E-05	0,0106
511	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,194	-12,136	2,483E-03	2,724E-05	0,0102

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
511	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,264	-11,252	2,483E-03	2,724E-05	0,0098
511	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,264	-11,252	2,483E-03	2,724E-05	0,0098
511	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-103,406	-9,486	2,483E-03	2,724E-05	0,009
511	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,695	-15,886	3,552E-03	3,505E-05	0,0172
511	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,837	-14,119	3,552E-03	3,505E-05	0,016
511	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,837	-14,119	3,552E-03	3,505E-05	0,016
511	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,907	-13,236	3,552E-03	3,505E-05	0,0154
511	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,978	-12,353	3,552E-03	3,505E-05	0,0148
511	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-154,978	-12,353	3,552E-03	3,505E-05	0,0148
511	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-155,119	-10,586	3,552E-03	3,505E-05	0,0136
511	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-154,786	-15,878	3,552E-03	3,506E-05	0,0172
511	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-154,927	-14,111	3,552E-03	3,506E-05	0,016
511	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-154,927	-14,111	3,552E-03	3,506E-05	0,016
511	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-154,998	-13,228	3,552E-03	3,506E-05	0,0154
511	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-155,069	-12,344	3,552E-03	3,506E-05	0,0148
511	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-155,069	-12,344	3,552E-03	3,506E-05	0,0148
511	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-155,21	-10,578	3,552E-03	3,506E-05	0,0136
511	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-103,073	-14,778	2,483E-03	2,726E-05	0,0114
511	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-103,214	-13,011	2,483E-03	2,726E-05	0,0106
511	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-103,214	-13,011	2,483E-03	2,726E-05	0,0106

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
511	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,285	-12,128	2,483E-03	2,726E-05	0,0102
511	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,355	-11,244	2,483E-03	2,726E-05	0,0098
511	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,355	-11,244	2,483E-03	2,726E-05	0,0098
511	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,497	-9,478	2,483E-03	2,726E-05	0,009
511	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,057	-12,541	2,913E-04	-5,063E-05	4,712E-05
511	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,198	-10,774	2,913E-04	-5,063E-05	-5,028E-05
511	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,198	-10,774	2,913E-04	-5,063E-05	-5,028E-05
511	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,269	-9,89	2,913E-04	-5,063E-05	-9,898E-05
511	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,339	-9,007	2,913E-04	-5,063E-05	-1,477E-04
511	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,339	-9,007	2,913E-04	-5,063E-05	-1,477E-04
511	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,481	-7,24	2,913E-04	-5,063E-05	-2,451E-04
511	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,581	-18,663	-0,525	-2,4751	-0,0671
511	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,792	-16,024	-0,224	-2,1451	0,0318
511	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,792	-16,024	-0,224	-2,1451	0,0318
511	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,898	-14,705	-0,074	-1,9801	0,0435
511	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,004	-13,386	0,077	-1,8151	0,03
511	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,004	-13,386	0,077	-1,8151	0,03
511	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,215	-10,747	0,378	-1,4851	-0,0724
511	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,63	-12,569	1,478E-03	1,034E-05	0,0034
511	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,772	-10,802	1,478E-03	1,034E-05	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
511	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,772	-10,802	1,478E-03	1,034E-05	0,0029
511	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,843	-9,919	1,478E-03	1,034E-05	0,0027
511	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-9,035	1,478E-03	1,034E-05	0,0024
511	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-9,035	1,478E-03	1,034E-05	0,0024
511	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,055	-7,268	1,478E-03	1,034E-05	0,0019
511	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,582	-18,663	-0,525	-2,4751	-0,0671
511	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,793	-16,024	-0,224	-2,1451	0,0318
511	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,793	-16,024	-0,224	-2,1451	0,0318
511	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,899	-14,705	-0,074	-1,9801	0,0435
511	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,004	-13,386	0,077	-1,8151	0,03
511	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,004	-13,386	0,077	-1,8151	0,03
511	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,215	-10,747	0,378	-1,4851	-0,0724
511	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,631	-12,568	1,478E-03	1,034E-05	0,0034
511	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,773	-10,802	1,478E-03	1,034E-05	0,0029
511	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,773	-10,802	1,478E-03	1,034E-05	0,0029
511	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,843	-9,918	1,478E-03	1,034E-05	0,0027
511	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,914	-9,035	1,478E-03	1,034E-05	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
511	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,914	-9,035	1,478E-03	1,034E-05	0,0024
511	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,055	-7,268	1,478E-03	1,034E-05	0,0019
512	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,415	-9,372	5,538E-03	2,724E-05	0,009
512	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,556	-7,605	5,538E-03	2,724E-05	0,0071
512	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,556	-7,605	5,538E-03	2,724E-05	0,0071
512	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,627	-6,722	5,538E-03	2,724E-05	0,0062
512	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,697	-5,838	5,538E-03	2,724E-05	0,0053
512	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,697	-5,838	5,538E-03	2,724E-05	0,0053
512	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,839	-4,072	5,538E-03	2,724E-05	0,0034
512	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,128	-10,472	8,377E-03	3,505E-05	0,0136
512	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,27	-8,705	8,377E-03	3,505E-05	0,0108
512	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,27	-8,705	8,377E-03	3,505E-05	0,0108
512	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,34	-7,822	8,377E-03	3,505E-05	0,0094
512	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,411	-6,939	8,377E-03	3,505E-05	0,008
512	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,411	-6,939	8,377E-03	3,505E-05	0,008
512	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,552	-5,172	8,377E-03	3,505E-05	0,0052
512	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,219	-10,464	8,375E-03	3,506E-05	0,0136
512	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,361	-8,697	8,375E-03	3,506E-05	0,0108
512	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,361	-8,697	8,375E-03	3,506E-05	0,0108
512	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,431	-7,814	8,375E-03	3,506E-05	0,0094

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
512	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,502	-6,93	8,375E-03	3,506E-05	0,008
512	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,502	-6,93	8,375E-03	3,506E-05	0,008
512	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,643	-5,164	8,375E-03	3,506E-05	0,0052
512	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,506	-9,364	5,536E-03	2,726E-05	0,009
512	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,647	-7,597	5,536E-03	2,726E-05	0,0071
512	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,647	-7,597	5,536E-03	2,726E-05	0,0071
512	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,718	-6,714	5,536E-03	2,726E-05	0,0062
512	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,788	-5,83	5,536E-03	2,726E-05	0,0053
512	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,788	-5,83	5,536E-03	2,726E-05	0,0053
512	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,93	-4,063	5,536E-03	2,726E-05	0,0034
512	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,49	-7,126	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,451E-04
512	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,631	-5,36	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,431E-04
512	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,631	-5,36	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,431E-04
512	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,702	-4,476	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,422E-04
512	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,772	-3,593	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,412E-04
512	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,772	-3,593	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,412E-04
512	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,914	-1,826	-5,806E-06	-5,063E-05	-2,393E-04
512	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,224	-10,633	-0,527	-1,4851	-0,0724
512	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,435	-7,994	-0,226	-1,1551	0,0271
512	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,435	-7,994	-0,226	-1,1551	0,0271

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
512	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,54	-6,675	-0,075	-0,9901	0,039
512	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,646	-5,356	0,075	-0,8251	0,0259
512	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,646	-5,356	0,075	-0,8251	0,0259
512	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,857	-2,717	0,376	-0,4951	-0,076
512	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,064	-7,155	6,191E-04	1,034E-05	0,0019
512	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205	-5,388	6,191E-04	1,034E-05	0,0017
512	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205	-5,388	6,191E-04	1,034E-05	0,0017
512	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,276	-4,504	6,191E-04	1,034E-05	0,0016
512	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,346	-3,621	6,191E-04	1,034E-05	0,0015
512	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,346	-3,621	6,191E-04	1,034E-05	0,0015
512	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,488	-1,854	6,191E-04	1,034E-05	0,0013
512	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,225	-10,633	-0,527	-1,4851	-0,0724
512	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,436	-7,994	-0,226	-1,1551	0,0271
512	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,436	-7,994	-0,226	-1,1551	0,0271
512	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,541	-6,675	-0,075	-0,9901	0,039
512	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,647	-5,355	0,075	-0,8251	0,0259
512	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,647	-5,355	0,075	-0,8251	0,0259
512	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,858	-2,717	0,376	-0,4951	-0,076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
512	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,064	-7,154	6,187E-04	1,034E-05	0,0019
512	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,206	-5,388	6,187E-04	1,034E-05	0,0017
512	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,206	-5,388	6,187E-04	1,034E-05	0,0017
512	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,276	-4,504	6,187E-04	1,034E-05	0,0016
512	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,347	-3,621	6,187E-04	1,034E-05	0,0015
512	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,347	-3,621	6,187E-04	1,034E-05	0,0015
512	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,488	-1,854	6,187E-04	1,034E-05	0,0013
513	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,848	-3,958	5,443E-03	2,724E-05	0,0034
513	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,989	-2,191	5,443E-03	2,724E-05	0,0016
513	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-103,989	-2,191	5,443E-03	2,724E-05	0,0016
513	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,06	-1,308	5,443E-03	2,724E-05	6,749E-04
513	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,131	-0,424	5,443E-03	2,724E-05	-2,353E-04
513	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,131	-0,424	5,443E-03	2,724E-05	-2,353E-04
513	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,272	1,343	5,443E-03	2,724E-05	-0,0021
513	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,562	-5,058	8,220E-03	3,505E-05	0,0052
513	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,703	-3,291	8,220E-03	3,505E-05	0,0025
513	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,703	-3,291	8,220E-03	3,505E-05	0,0025
513	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,774	-2,408	8,220E-03	3,505E-05	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
513	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,844	-1,524	8,220E-03	3,505E-05	-2,795E-04
513	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,844	-1,524	8,220E-03	3,505E-05	-2,795E-04
513	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,986	0,242	8,220E-03	3,505E-05	-0,003
513	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,652	-5,05	8,218E-03	3,506E-05	0,0052
513	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,794	-3,283	8,218E-03	3,506E-05	0,0025
513	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,794	-3,283	8,218E-03	3,506E-05	0,0025
513	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,864	-2,4	8,218E-03	3,506E-05	0,0011
513	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,935	-1,516	8,218E-03	3,506E-05	-2,807E-04
513	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-155,935	-1,516	8,218E-03	3,506E-05	-2,807E-04
513	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,076	0,25	8,218E-03	3,506E-05	-0,003
513	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-103,939	-3,95	5,441E-03	2,726E-05	0,0034
513	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,08	-2,183	5,441E-03	2,726E-05	0,0016
513	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,08	-2,183	5,441E-03	2,726E-05	0,0016
513	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,151	-1,299	5,441E-03	2,726E-05	6,732E-04
513	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,222	-0,416	5,441E-03	2,726E-05	-2,365E-04
513	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,222	-0,416	5,441E-03	2,726E-05	-2,365E-04
513	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,363	1,351	5,441E-03	2,726E-05	-0,0021
513	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,923	-1,712	1,780E-05	-5,063E-05	-2,393E-04
513	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,064	0,054	1,780E-05	-5,063E-05	-2,452E-04
513	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,064	0,054	1,780E-05	-5,063E-05	-2,452E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
513	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,135	0,938	1,780E-05	-5,063E-05	-2,482E-04
513	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,206	1,821	1,780E-05	-5,063E-05	-2,512E-04
513	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,206	1,821	1,780E-05	-5,063E-05	-2,512E-04
513	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,347	3,588	1,780E-05	-5,063E-05	-2,571E-04
513	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,866	-2,603	-0,527	-0,4951	-0,076
513	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,077	0,036	-0,226	-0,1651	0,0234
513	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,077	0,036	-0,226	-0,1651	0,0234
513	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,183	1,355	-0,075	-7,659E-05	0,0354
513	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,288	2,675	0,075	0,1649	0,0222
513	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,288	2,675	0,075	0,1649	0,0222
513	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,499	5,313	0,376	0,4949	-0,0796
513	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,497	-1,74	6,551E-04	1,034E-05	0,0013
513	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,638	0,026	6,551E-04	1,034E-05	0,0011
513	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,638	0,026	6,551E-04	1,034E-05	0,0011
513	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,709	0,91	6,551E-04	1,034E-05	9,708E-04
513	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,779	1,793	6,551E-04	1,034E-05	8,613E-04
513	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,779	1,793	6,551E-04	1,034E-05	8,613E-04
513	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,921	3,56	6,551E-04	1,034E-05	6,422E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
513	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,867	-2,603	-0,527	-0,4951	-0,076
513	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,078	0,036	-0,226	-0,1651	0,0234
513	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,078	0,036	-0,226	-0,1651	0,0234
513	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,184	1,355	-0,075	-7,659E-05	0,0354
513	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,289	2,675	0,075	0,1649	0,0222
513	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,289	2,675	0,075	0,1649	0,0222
513	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,5	5,313	0,376	0,4949	-0,0796
513	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,498	-1,74	6,547E-04	1,034E-05	0,0013
513	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,639	0,026	6,547E-04	1,034E-05	0,0011
513	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,71	0,91	6,547E-04	1,034E-05	9,703E-04
513	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,78	1,793	6,547E-04	1,034E-05	8,608E-04
513	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,78	1,793	6,547E-04	1,034E-05	8,608E-04
513	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,922	3,56	6,547E-04	1,034E-05	6,419E-04
514	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,281	1,456	5,942E-03	2,724E-05	-0,0021
514	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,422	3,223	5,942E-03	2,724E-05	-0,004
514	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,422	3,223	5,942E-03	2,724E-05	-0,004
514	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,493	4,107	5,942E-03	2,724E-05	-0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
514	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,564	4,99	5,942E-03	2,724E-05	-0,006
514	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,564	4,99	5,942E-03	2,724E-05	-0,006
514	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,705	6,757	5,942E-03	2,724E-05	-0,008
514	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-155,995	0,356	8,889E-03	3,505E-05	-0,003
514	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,136	2,123	8,889E-03	3,505E-05	-0,006
514	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,136	2,123	8,889E-03	3,505E-05	-0,006
514	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,207	3,006	8,889E-03	3,505E-05	-0,0075
514	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,277	3,89	8,889E-03	3,505E-05	-0,009
514	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,277	3,89	8,889E-03	3,505E-05	-0,009
514	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,419	5,656	8,889E-03	3,505E-05	-0,0119
514	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,086	0,364	8,887E-03	3,506E-05	-0,003
514	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,227	2,131	8,887E-03	3,506E-05	-0,006
514	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,227	2,131	8,887E-03	3,506E-05	-0,006
514	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,298	3,014	8,887E-03	3,506E-05	-0,0075
514	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,368	3,898	8,887E-03	3,506E-05	-0,009
514	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,368	3,898	8,887E-03	3,506E-05	-0,009
514	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,51	5,665	8,887E-03	3,506E-05	-0,0119
514	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,372	1,465	5,939E-03	2,726E-05	-0,0021
514	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,513	3,231	5,939E-03	2,726E-05	-0,004
514	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,513	3,231	5,939E-03	2,726E-05	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
514	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,584	4,115	5,939E-03	2,726E-05	-0,005
514	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,655	4,998	5,939E-03	2,726E-05	-0,006
514	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,655	4,998	5,939E-03	2,726E-05	-0,006
514	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,796	6,765	5,939E-03	2,726E-05	-0,008
514	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,356	3,702	2,282E-04	-5,063E-05	-2,571E-04
514	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,497	5,468	2,282E-04	-5,063E-05	-3,334E-04
514	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,497	5,468	2,282E-04	-5,063E-05	-3,334E-04
514	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,568	6,352	2,282E-04	-5,063E-05	-3,716E-04
514	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,639	7,235	2,282E-04	-5,063E-05	-4,097E-04
514	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,639	7,235	2,282E-04	-5,063E-05	-4,097E-04
514	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,78	9,002	2,282E-04	-5,063E-05	-4,860E-04
514	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,509	5,427	-0,526	0,4949	-0,0796
514	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,72	8,066	-0,225	0,8249	0,0196
514	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,72	8,066	-0,225	0,8249	0,0196
514	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,825	9,385	-0,075	0,9899	0,0315
514	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,931	10,705	0,076	1,1549	0,0182
514	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,931	10,705	0,076	1,1549	0,0182
514	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,142	13,343	0,377	1,4849	-0,0839
514	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,93	3,674	8,311E-04	1,034E-05	6,422E-04
514	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,071	5,44	8,311E-04	1,034E-05	3,643E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
514	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,071	5,44	8,311E-04	1,034E-05	3,643E-04
514	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,142	6,324	8,311E-04	1,034E-05	2,253E-04
514	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	7,207	8,311E-04	1,034E-05	8,635E-05
514	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	7,207	8,311E-04	1,034E-05	8,635E-05
514	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,354	8,974	8,311E-04	1,034E-05	-1,916E-04
514	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,509	5,427	-0,526	0,4949	-0,0796
514	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,72	8,066	-0,225	0,8249	0,0196
514	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,72	8,066	-0,225	0,8249	0,0196
514	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,826	9,385	-0,075	0,9899	0,0315
514	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,932	10,705	0,076	1,1549	0,0182
514	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,932	10,705	0,076	1,1549	0,0182
514	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,143	13,343	0,377	1,4849	-0,0839
514	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,931	3,674	8,307E-04	1,034E-05	6,419E-04
514	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,072	5,441	8,307E-04	1,034E-05	3,641E-04
514	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,072	5,441	8,307E-04	1,034E-05	3,641E-04
514	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,143	6,324	8,307E-04	1,034E-05	2,252E-04
514	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	7,207	8,307E-04	1,034E-05	8,630E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
514	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	7,207	8,307E-04	1,034E-05	8,630E-05
514	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,355	8,974	8,307E-04	1,034E-05	-1,915E-04
515	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,714	6,871	-2,443E-03	2,724E-05	-0,008
515	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,856	8,637	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0072
515	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,856	8,637	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0072
515	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,926	9,521	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0068
515	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,997	10,404	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0064
515	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-104,997	10,404	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0064
515	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,138	12,171	-2,443E-03	2,724E-05	-0,0056
515	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,428	5,77	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0119
515	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,569	7,537	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0111
515	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,569	7,537	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0111
515	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,64	8,42	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0107
515	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,71	9,304	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0103
515	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,71	9,304	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0103
515	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,852	11,07	-2,499E-03	3,505E-05	-0,0094
515	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,519	5,778	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0119
515	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,66	7,545	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0111
515	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,66	7,545	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0111
515	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,731	8,429	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0107

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
515	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,801	9,312	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0103
515	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,801	9,312	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0103
515	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,943	11,079	-2,500E-03	3,506E-05	-0,0094
515	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,805	6,879	-2,443E-03	2,726E-05	-0,008
515	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,946	8,645	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0072
515	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-104,946	8,645	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0072
515	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,017	9,529	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0068
515	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,088	10,412	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0064
515	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,088	10,412	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0064
515	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,229	12,179	-2,443E-03	2,726E-05	-0,0056
515	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,789	9,116	-3,139E-03	-5,063E-05	-4,860E-04
515	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,93	10,883	-3,139E-03	-5,063E-05	5,635E-04
515	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,93	10,883	-3,139E-03	-5,063E-05	5,635E-04
515	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,001	11,766	-3,139E-03	-5,063E-05	0,0011
515	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,072	12,649	-3,139E-03	-5,063E-05	0,0016
515	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,072	12,649	-3,139E-03	-5,063E-05	0,0016
515	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,213	14,416	-3,139E-03	-5,063E-05	0,0027
515	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,151	13,457	-0,536	1,4849	-0,0839
515	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	16,096	-0,235	1,8149	0,0186
515	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	16,096	-0,235	1,8149	0,0186

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
515	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,468	17,415	-0,085	1,9799	0,0322
515	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,573	18,735	0,066	2,1449	0,0206
515	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,573	18,735	0,066	2,1449	0,0206
515	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,784	21,373	0,367	2,4749	-0,0781
515	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,363	9,088	-1,788E-03	1,034E-05	-1,916E-04
515	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,504	10,854	-1,788E-03	1,034E-05	4,064E-04
515	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,504	10,854	-1,788E-03	1,034E-05	4,064E-04
515	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,575	11,738	-1,788E-03	1,034E-05	7,054E-04
515	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,646	12,621	-1,788E-03	1,034E-05	0,001
515	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,646	12,621	-1,788E-03	1,034E-05	0,001
515	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,787	14,388	-1,788E-03	1,034E-05	0,0016
515	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,152	13,457	-0,536	1,4849	-0,0839
515	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,363	16,096	-0,235	1,8149	0,0186
515	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,363	16,096	-0,235	1,8149	0,0186
515	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,468	17,415	-0,085	1,9799	0,0322
515	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,574	18,735	0,066	2,1449	0,0206
515	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,574	18,735	0,066	2,1449	0,0206
515	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,785	21,374	0,367	2,4749	-0,0781

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
515	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,364	9,088	-1,789E-03	1,034E-05	-1,915E-04
515	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,505	10,855	-1,789E-03	1,034E-05	4,066E-04
515	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,505	10,855	-1,789E-03	1,034E-05	4,066E-04
515	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,576	11,738	-1,789E-03	1,034E-05	7,057E-04
515	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,646	12,621	-1,789E-03	1,034E-05	0,001
515	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,646	12,621	-1,789E-03	1,034E-05	0,001
515	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,788	14,388	-1,789E-03	1,034E-05	0,0016
516	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,147	12,285	0,065	2,724E-05	-0,0056
516	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,289	14,051	0,065	2,724E-05	-0,0274
516	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,289	14,051	0,065	2,724E-05	-0,0274
516	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,359	14,935	0,065	2,724E-05	-0,0382
516	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,43	15,818	0,065	2,724E-05	-0,0491
516	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,43	15,818	0,065	2,724E-05	-0,0491
516	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-105,571	17,585	0,065	2,724E-05	-0,0709
516	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-156,861	11,184	0,09	3,505E-05	-0,0094
516	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,002	12,951	0,09	3,505E-05	-0,0394
516	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,002	12,951	0,09	3,505E-05	-0,0394
516	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,073	13,834	0,09	3,505E-05	-0,0544

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
516	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,144	14,718	0,09	3,505E-05	-0,0694
516	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,144	14,718	0,09	3,505E-05	-0,0694
516	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-157,285	16,485	0,09	3,505E-05	-0,0993
516	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-156,952	11,193	0,09	3,506E-05	-0,0094
516	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,093	12,959	0,09	3,506E-05	-0,0394
516	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,093	12,959	0,09	3,506E-05	-0,0394
516	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,164	13,843	0,09	3,506E-05	-0,0544
516	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,234	14,726	0,09	3,506E-05	-0,0694
516	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,234	14,726	0,09	3,506E-05	-0,0694
516	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,376	16,493	0,09	3,506E-05	-0,0993
516	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,238	12,293	0,065	2,726E-05	-0,0056
516	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,38	14,059	0,065	2,726E-05	-0,0273
516	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,38	14,059	0,065	2,726E-05	-0,0273
516	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,45	14,943	0,065	2,726E-05	-0,0382
516	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,521	15,826	0,065	2,726E-05	-0,0491
516	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,521	15,826	0,065	2,726E-05	-0,0491
516	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,662	17,593	0,065	2,726E-05	-0,0709
516	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,222	14,53	0,024	-5,063E-05	0,0027
516	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,364	16,297	0,024	-5,063E-05	-0,0053
516	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,364	16,297	0,024	-5,063E-05	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
516	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,434	17,18	0,024	-5,063E-05	-0,0093
516	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,505	18,063	0,024	-5,063E-05	-0,0133
516	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,505	18,063	0,024	-5,063E-05	-0,0133
516	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,646	19,83	0,024	-5,063E-05	-0,0213
516	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,793	21,487	-0,458	2,4749	-0,0781
516	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,004	24,126	-0,157	2,8049	-0,0019
516	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,004	24,126	-0,157	2,8049	-0,0019
516	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,11	25,445	-6,070E-03	2,9699	-0,0015
516	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,216	26,765	0,144	3,1349	-0,0262
516	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,216	26,765	0,144	3,1349	-0,0262
516	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,427	29,404	0,445	3,4649	-0,1513
516	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,796	14,502	0,019	1,034E-05	0,0016
516	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,937	16,269	0,019	1,034E-05	-0,0046
516	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,937	16,269	0,019	1,034E-05	-0,0046
516	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,008	17,152	0,019	1,034E-05	-0,0078
516	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,079	18,035	0,019	1,034E-05	-0,0109
516	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,079	18,035	0,019	1,034E-05	-0,0109
516	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,22	19,802	0,019	1,034E-05	-0,0171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
516	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,794	21,487	-0,458	2,4749	-0,0781
516	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,005	24,126	-0,157	2,8049	-0,0019
516	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,005	24,126	-0,157	2,8049	-0,0019
516	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,111	25,446	-6,071E-03	2,9699	-0,0015
516	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,216	26,765	0,144	3,1349	-0,0262
516	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,216	26,765	0,144	3,1349	-0,0262
516	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,427	29,404	0,445	3,4649	-0,1513
516	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,797	14,502	0,019	1,034E-05	0,0016
516	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,938	16,269	0,019	1,034E-05	-0,0046
516	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,009	17,152	0,019	1,034E-05	-0,0078
516	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,08	18,035	0,019	1,034E-05	-0,0109
516	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,08	18,035	0,019	1,034E-05	-0,0109
516	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,221	19,802	0,019	1,034E-05	-0,0171
517	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,58	17,699	-0,158	2,724E-05	-0,0709
517	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,722	19,465	-0,158	2,724E-05	-0,0182
517	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,722	19,465	-0,158	2,724E-05	-0,0182
517	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,792	20,349	-0,158	2,724E-05	0,0081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
517	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,863	21,232	-0,158	2,724E-05	0,0345
517	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-105,863	21,232	-0,158	2,724E-05	0,0345
517	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-106,004	22,999	-0,158	2,724E-05	0,0872
517	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,294	16,599	-0,217	3,505E-05	-0,0993
517	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,435	18,365	-0,217	3,505E-05	-0,0268
517	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,435	18,365	-0,217	3,505E-05	-0,0268
517	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,506	19,249	-0,217	3,505E-05	0,0094
517	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,577	20,132	-0,217	3,505E-05	0,0457
517	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,577	20,132	-0,217	3,505E-05	0,0457
517	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,718	21,899	-0,217	3,505E-05	0,1182
517	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,385	16,607	-0,217	3,506E-05	-0,0993
517	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,526	18,373	-0,217	3,506E-05	-0,0268
517	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,526	18,373	-0,217	3,506E-05	-0,0268
517	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,597	19,257	-0,217	3,506E-05	0,0094
517	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,668	20,14	-0,217	3,506E-05	0,0457
517	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,668	20,14	-0,217	3,506E-05	0,0457
517	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-157,809	21,907	-0,217	3,506E-05	0,1181
517	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-105,671	17,707	-0,158	2,726E-05	-0,0709
517	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-105,813	19,474	-0,158	2,726E-05	-0,0182
517	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-105,813	19,474	-0,158	2,726E-05	-0,0182

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
517	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,883	20,357	-0,158	2,726E-05	0,0081
517	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,954	21,24	-0,158	2,726E-05	0,0345
517	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-105,954	21,24	-0,158	2,726E-05	0,0345
517	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-106,095	23,007	-0,158	2,726E-05	0,0872
517	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,655	19,944	-0,065	-5,063E-05	-0,0213
517	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,797	21,711	-0,065	-5,063E-05	2,795E-04
517	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,797	21,711	-0,065	-5,063E-05	2,795E-04
517	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,867	22,594	-0,065	-5,063E-05	0,0111
517	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,938	23,477	-0,065	-5,063E-05	0,0219
517	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,938	23,477	-0,065	-5,063E-05	0,0219
517	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,079	25,244	-0,065	-5,063E-05	0,0435
517	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,436	29,517	-0,696	3,4649	-0,1513
517	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,647	32,156	-0,395	3,7949	0,0047
517	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,647	32,156	-0,395	3,7949	0,0047
517	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,752	33,476	-0,244	3,9599	0,045
517	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,858	34,795	-0,094	4,1249	0,0601
517	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,858	34,795	-0,094	4,1249	0,0601
517	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,069	37,434	0,207	4,4549	0,0147
517	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,229	19,916	-0,043	1,034E-05	-0,0171
517	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,371	21,683	-0,043	1,034E-05	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
517	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,371	21,683	-0,043	1,034E-05	-0,0028
517	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,441	22,566	-0,043	1,034E-05	0,0044
517	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,512	23,449	-0,043	1,034E-05	0,0116
517	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,512	23,449	-0,043	1,034E-05	0,0116
517	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,653	25,216	-0,043	1,034E-05	0,0259
517	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,437	29,518	-0,696	3,4649	-0,1513
517	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,648	32,156	-0,395	3,7949	0,0047
517	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,648	32,156	-0,395	3,7949	0,0047
517	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,753	33,476	-0,244	3,9599	0,045
517	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,859	34,795	-0,094	4,1249	0,0601
517	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,859	34,795	-0,094	4,1249	0,0601
517	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,07	37,434	0,207	4,4549	0,0147
517	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,23	19,916	-0,043	1,034E-05	-0,0171
517	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,371	21,683	-0,043	1,034E-05	-0,0028
517	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,371	21,683	-0,043	1,034E-05	-0,0028
517	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,442	22,566	-0,043	1,034E-05	0,0044
517	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,513	23,449	-0,043	1,034E-05	0,0116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
517	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,513	23,449	-0,043	1,034E-05	0,0116
517	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,654	25,216	-0,043	1,034E-05	0,0259
518	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,537	-25,541	-0,074	4,098E-05	-0,0382
518	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,679	-23,774	-0,074	4,098E-05	-0,0135
518	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,679	-23,774	-0,074	4,098E-05	-0,0135
518	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,749	-22,891	-0,074	4,098E-05	-0,0012
518	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,82	-22,007	-0,074	4,098E-05	0,0111
518	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,82	-22,007	-0,074	4,098E-05	0,0111
518	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,961	-20,24	-0,074	4,098E-05	0,0358
518	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,213	-26,199	-0,139	6,239E-05	-0,0757
518	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,355	-24,433	-0,139	6,239E-05	-0,0292
518	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,355	-24,433	-0,139	6,239E-05	-0,0292
518	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,425	-23,549	-0,139	6,239E-05	-0,0059
518	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,496	-22,666	-0,139	6,239E-05	0,0174
518	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,496	-22,666	-0,139	6,239E-05	0,0174
518	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,637	-20,899	-0,139	6,239E-05	0,064
518	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,266	-26,199	-0,139	6,238E-05	-0,0757
518	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,408	-24,432	-0,139	6,238E-05	-0,0291
518	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,408	-24,432	-0,139	6,238E-05	-0,0291
518	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,478	-23,549	-0,139	6,238E-05	-0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
518	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,549	-22,665	-0,139	6,238E-05	0,0174
518	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,549	-22,665	-0,139	6,238E-05	0,0174
518	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,69	-20,899	-0,139	6,238E-05	0,064
518	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,59	-25,54	-0,074	4,097E-05	-0,0382
518	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,732	-23,773	-0,074	4,097E-05	-0,0135
518	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,732	-23,773	-0,074	4,097E-05	-0,0135
518	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,802	-22,89	-0,074	4,097E-05	-0,0012
518	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,873	-22,007	-0,074	4,097E-05	0,0111
518	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-183,873	-22,007	-0,074	4,097E-05	0,0111
518	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,014	-20,24	-0,074	4,097E-05	0,0358
518	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,846	-24,256	0,058	-1,474E-05	0,0372
518	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,988	-22,489	0,058	-1,474E-05	0,0177
518	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,988	-22,489	0,058	-1,474E-05	0,0177
518	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,058	-21,605	0,058	-1,474E-05	0,0079
518	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,129	-20,722	0,058	-1,474E-05	-0,0018
518	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,129	-20,722	0,058	-1,474E-05	-0,0018
518	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,27	-18,955	0,058	-1,474E-05	-0,0213
518	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,365	-36,056	-0,239	-4,455	0,134
518	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,154	-33,417	0,062	-4,125	0,1373
518	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,154	-33,417	0,062	-4,125	0,1373

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
518	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,048	-32,098	0,212	-3,96	0,1013
518	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,057	-30,778	0,363	-3,795	0,04
518	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,057	-30,778	0,363	-3,795	0,04
518	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,268	-28,14	0,664	-3,465	-0,158
518	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,733	-24,308	0,052	-3,459E-06	0,0339
518	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,592	-22,541	0,052	-3,459E-06	0,0164
518	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,592	-22,541	0,052	-3,459E-06	0,0164
518	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,521	-21,658	0,052	-3,459E-06	0,0076
518	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,45	-20,775	0,052	-3,459E-06	-0,0012
518	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,309	-19,008	0,052	-3,459E-06	-0,0187
518	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,359	-36,056	-0,239	-4,455	0,134
518	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,148	-33,417	0,062	-4,125	0,1373
518	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,148	-33,417	0,062	-4,125	0,1373
518	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,042	-32,098	0,212	-3,96	0,1013
518	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,063	-30,778	0,363	-3,795	0,04
518	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,063	-30,778	0,363	-3,795	0,04
518	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,274	-28,139	0,664	-3,465	-0,158

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
518	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,727	-24,308	0,052	-3,465E-06	0,0339
518	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,586	-22,541	0,052	-3,465E-06	0,0164
518	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,586	-22,541	0,052	-3,465E-06	0,0164
518	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,515	-21,658	0,052	-3,465E-06	0,0076
518	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-20,774	0,052	-3,465E-06	-0,0012
518	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,445	-20,774	0,052	-3,465E-06	-0,0012
518	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,303	-19,008	0,052	-3,465E-06	-0,0187
519	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-183,971	-20,127	0,029	4,098E-05	0,0358
519	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,112	-18,36	0,029	4,098E-05	0,0261
519	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,112	-18,36	0,029	4,098E-05	0,0261
519	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,183	-17,476	0,029	4,098E-05	0,0213
519	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,253	-16,593	0,029	4,098E-05	0,0165
519	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,253	-16,593	0,029	4,098E-05	0,0165
519	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,395	-14,826	0,029	4,098E-05	0,0068
519	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,647	-20,785	0,055	6,239E-05	0,064
519	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,788	-19,019	0,055	6,239E-05	0,0457
519	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,788	-19,019	0,055	6,239E-05	0,0457
519	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,859	-18,135	0,055	6,239E-05	0,0365

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
519	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,929	-17,252	0,055	6,239E-05	0,0274
519	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-278,929	-17,252	0,055	6,239E-05	0,0274
519	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,071	-15,485	0,055	6,239E-05	0,0091
519	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,7	-20,785	0,055	6,238E-05	0,064
519	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,841	-19,018	0,055	6,238E-05	0,0457
519	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,841	-19,018	0,055	6,238E-05	0,0457
519	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,912	-18,135	0,055	6,238E-05	0,0365
519	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,982	-17,251	0,055	6,238E-05	0,0274
519	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-278,982	-17,251	0,055	6,238E-05	0,0274
519	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,124	-15,485	0,055	6,238E-05	0,0091
519	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,024	-20,126	0,029	4,097E-05	0,0358
519	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,165	-18,359	0,029	4,097E-05	0,0261
519	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,165	-18,359	0,029	4,097E-05	0,0261
519	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,236	-17,476	0,029	4,097E-05	0,0213
519	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,306	-16,593	0,029	4,097E-05	0,0164
519	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,306	-16,593	0,029	4,097E-05	0,0164
519	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,448	-14,826	0,029	4,097E-05	0,0068
519	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,279	-18,841	-0,025	-1,474E-05	-0,0213
519	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,421	-17,075	-0,025	-1,474E-05	-0,0131
519	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,421	-17,075	-0,025	-1,474E-05	-0,0131

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
519	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,491	-16,191	-0,025	-1,474E-05	-0,0089
519	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,562	-15,308	-0,025	-1,474E-05	-0,0048
519	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,562	-15,308	-0,025	-1,474E-05	-0,0048
519	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,703	-13,541	-0,025	-1,474E-05	0,0034
519	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,278	-28,026	-0,629	-3,465	-0,158
519	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,489	-25,387	-0,328	-3,135	-0,0245
519	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,489	-25,387	-0,328	-3,135	-0,0245
519	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,594	-24,068	-0,177	-2,97	0,0045
519	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,7	-22,748	-0,027	-2,805	0,0084
519	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,7	-22,748	-0,027	-2,805	0,0084
519	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,911	-20,11	0,274	-2,475	-0,0594
519	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,3	-18,894	-0,021	-3,459E-06	-0,0187
519	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,159	-17,127	-0,021	-3,459E-06	-0,0117
519	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,159	-17,127	-0,021	-3,459E-06	-0,0117
519	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,088	-16,244	-0,021	-3,459E-06	-0,0082
519	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-15,36	-0,021	-3,459E-06	-0,0048
519	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-15,36	-0,021	-3,459E-06	-0,0048
519	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,124	-13,594	-0,021	-3,459E-06	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
519	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,283	-28,026	-0,629	-3,465	-0,158
519	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,494	-25,387	-0,328	-3,135	-0,0245
519	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,494	-25,387	-0,328	-3,135	-0,0245
519	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,6	-24,067	-0,177	-2,97	0,0045
519	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,706	-22,748	-0,027	-2,805	0,0084
519	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,706	-22,748	-0,027	-2,805	0,0084
519	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,917	-20,109	0,274	-2,475	-0,0594
519	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,294	-18,894	-0,021	-3,465E-06	-0,0187
519	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,153	-17,127	-0,021	-3,465E-06	-0,0117
519	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-16,244	-0,021	-3,465E-06	-0,0082
519	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-15,36	-0,021	-3,465E-06	-0,0048
519	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-15,36	-0,021	-3,465E-06	-0,0048
519	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-13,594	-0,021	-3,465E-06	0,0022
520	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,404	-14,712	4,761E-05	4,098E-05	0,0068
520	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,545	-12,946	4,761E-05	4,098E-05	0,0068
520	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,545	-12,946	4,761E-05	4,098E-05	0,0068
520	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,616	-12,062	4,761E-05	4,098E-05	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
520	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,686	-11,179	4,761E-05	4,098E-05	0,0067
520	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,686	-11,179	4,761E-05	4,098E-05	0,0067
520	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,828	-9,412	4,761E-05	4,098E-05	0,0067
520	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,08	-15,371	-1,327E-03	6,239E-05	0,0091
520	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,221	-13,605	-1,327E-03	6,239E-05	0,0095
520	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,221	-13,605	-1,327E-03	6,239E-05	0,0095
520	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,292	-12,721	-1,327E-03	6,239E-05	0,0097
520	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,362	-11,838	-1,327E-03	6,239E-05	0,01
520	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,362	-11,838	-1,327E-03	6,239E-05	0,01
520	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,504	-10,071	-1,327E-03	6,239E-05	0,0104
520	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,133	-15,371	-1,326E-03	6,238E-05	0,0091
520	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,274	-13,604	-1,326E-03	6,238E-05	0,0095
520	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,274	-13,604	-1,326E-03	6,238E-05	0,0095
520	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,345	-12,721	-1,326E-03	6,238E-05	0,0097
520	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,415	-11,837	-1,326E-03	6,238E-05	0,01
520	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,415	-11,837	-1,326E-03	6,238E-05	0,01
520	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,557	-10,071	-1,326E-03	6,238E-05	0,0104
520	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,457	-14,712	4,900E-05	4,097E-05	0,0068
520	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,598	-12,945	4,900E-05	4,097E-05	0,0068
520	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,598	-12,945	4,900E-05	4,097E-05	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
520	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,669	-12,062	4,900E-05	4,097E-05	0,0068
520	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,739	-11,178	4,900E-05	4,097E-05	0,0067
520	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,739	-11,178	4,900E-05	4,097E-05	0,0067
520	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,881	-9,412	4,900E-05	4,097E-05	0,0067
520	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,713	-13,427	3,491E-03	-1,474E-05	0,0034
520	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,854	-11,661	3,491E-03	-1,474E-05	0,0023
520	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,854	-11,661	3,491E-03	-1,474E-05	0,0023
520	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,925	-10,777	3,491E-03	-1,474E-05	0,0017
520	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,995	-9,894	3,491E-03	-1,474E-05	0,0011
520	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,995	-9,894	3,491E-03	-1,474E-05	0,0011
520	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,137	-8,127	3,491E-03	-1,474E-05	-5,895E-05
520	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	-19,996	-0,515	-2,475	-0,0594
520	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,131	-17,357	-0,214	-2,145	0,0362
520	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,131	-17,357	-0,214	-2,145	0,0362
520	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,237	-16,038	-0,064	-1,98	0,0463
520	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,342	-14,718	0,087	-1,815	0,0312
520	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,342	-14,718	0,087	-1,815	0,0312
520	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,553	-12,079	0,387	-1,485	-0,0745
520	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,133	-13,48	2,598E-03	-3,459E-06	0,0022
520	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,274	-11,713	2,598E-03	-3,459E-06	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
520	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,274	-11,713	2,598E-03	-3,459E-06	0,0013
520	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,345	-10,83	2,598E-03	-3,459E-06	8,881E-04
520	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-9,946	2,598E-03	-3,459E-06	4,537E-04
520	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-9,946	2,598E-03	-3,459E-06	4,537E-04
520	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	-8,18	2,598E-03	-3,459E-06	-4,150E-04
520	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,926	-19,995	-0,515	-2,475	-0,0594
520	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,137	-17,357	-0,214	-2,145	0,0362
520	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,137	-17,357	-0,214	-2,145	0,0362
520	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,242	-16,037	-0,064	-1,98	0,0463
520	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,348	-14,718	0,087	-1,815	0,0312
520	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,348	-14,718	0,087	-1,815	0,0312
520	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,559	-12,079	0,387	-1,485	-0,0745
520	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,139	-13,48	2,598E-03	-3,465E-06	0,0022
520	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-11,713	2,598E-03	-3,465E-06	0,0013
520	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-11,713	2,598E-03	-3,465E-06	0,0013
520	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,351	-10,83	2,598E-03	-3,465E-06	8,880E-04
520	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,422	-9,946	2,598E-03	-3,465E-06	4,537E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
520	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,422	-9,946	2,598E-03	-3,465E-06	4,537E-04
520	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-8,179	2,598E-03	-3,465E-06	-4,150E-04
521	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,837	-9,298	3,528E-03	4,098E-05	0,0067
521	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,978	-7,532	3,528E-03	4,098E-05	0,0055
521	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-184,978	-7,532	3,528E-03	4,098E-05	0,0055
521	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,049	-6,648	3,528E-03	4,098E-05	0,005
521	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,119	-5,765	3,528E-03	4,098E-05	0,0044
521	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,119	-5,765	3,528E-03	4,098E-05	0,0044
521	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,261	-3,998	3,528E-03	4,098E-05	0,0032
521	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,513	-9,957	5,506E-03	6,239E-05	0,0104
521	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,654	-8,19	5,506E-03	6,239E-05	0,0086
521	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,654	-8,19	5,506E-03	6,239E-05	0,0086
521	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,725	-7,307	5,506E-03	6,239E-05	0,0076
521	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,796	-6,424	5,506E-03	6,239E-05	0,0067
521	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,796	-6,424	5,506E-03	6,239E-05	0,0067
521	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,937	-4,657	5,506E-03	6,239E-05	0,0049
521	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,566	-9,957	5,505E-03	6,238E-05	0,0104
521	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,707	-8,19	5,505E-03	6,238E-05	0,0086
521	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,707	-8,19	5,505E-03	6,238E-05	0,0086
521	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,778	-7,307	5,505E-03	6,238E-05	0,0076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
521	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,849	-6,423	5,505E-03	6,238E-05	0,0067
521	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,849	-6,423	5,505E-03	6,238E-05	0,0067
521	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,99	-4,656	5,505E-03	6,238E-05	0,0049
521	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-184,89	-9,298	3,527E-03	4,097E-05	0,0067
521	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,031	-7,531	3,527E-03	4,097E-05	0,0055
521	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,031	-7,531	3,527E-03	4,097E-05	0,0055
521	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,102	-6,648	3,527E-03	4,097E-05	0,005
521	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,172	-5,764	3,527E-03	4,097E-05	0,0044
521	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,172	-5,764	3,527E-03	4,097E-05	0,0044
521	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,314	-3,998	3,527E-03	4,097E-05	0,0032
521	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,146	-8,013	-1,408E-04	-1,474E-05	-5,895E-05
521	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,287	-6,247	-1,408E-04	-1,474E-05	-1,187E-05
521	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,287	-6,247	-1,408E-04	-1,474E-05	-1,187E-05
521	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,358	-5,363	-1,408E-04	-1,474E-05	1,166E-05
521	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,428	-4,48	-1,408E-04	-1,474E-05	3,520E-05
521	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,428	-4,48	-1,408E-04	-1,474E-05	3,520E-05
521	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,57	-2,713	-1,408E-04	-1,474E-05	8,227E-05
521	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,562	-11,966	-0,529	-1,485	-0,0745
521	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,773	-9,327	-0,228	-1,155	0,0258
521	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,773	-9,327	-0,228	-1,155	0,0258

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
521	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,879	-8,007	-0,078	-0,99	0,0382
521	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,985	-6,688	0,073	-0,825	0,0254
521	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,985	-6,688	0,073	-0,825	0,0254
521	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,196	-4,049	0,374	-0,495	-0,0756
521	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,566	-8,066	-3,604E-04	-3,459E-06	-4,150E-04
521	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,708	-6,299	-3,604E-04	-3,459E-06	-2,945E-04
521	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,708	-6,299	-3,604E-04	-3,459E-06	-2,945E-04
521	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,778	-5,416	-3,604E-04	-3,459E-06	-2,342E-04
521	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,849	-4,532	-3,604E-04	-3,459E-06	-1,740E-04
521	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,99	-2,766	-3,604E-04	-3,459E-06	-5,344E-05
521	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,568	-11,965	-0,529	-1,485	-0,0745
521	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,779	-9,327	-0,228	-1,155	0,0258
521	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,779	-9,327	-0,228	-1,155	0,0258
521	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,885	-8,007	-0,078	-0,99	0,0382
521	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,99	-6,688	0,073	-0,825	0,0254
521	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,99	-6,688	0,073	-0,825	0,0254
521	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,201	-4,049	0,374	-0,495	-0,0756

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
521	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,572	-8,066	-3,606E-04	-3,465E-06	-4,150E-04
521	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,713	-6,299	-3,606E-04	-3,465E-06	-2,944E-04
521	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,713	-6,299	-3,606E-04	-3,465E-06	-2,944E-04
521	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,784	-5,415	-3,606E-04	-3,465E-06	-2,342E-04
521	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,855	-4,532	-3,606E-04	-3,465E-06	-1,739E-04
521	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,855	-4,532	-3,606E-04	-3,465E-06	-1,739E-04
521	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,996	-2,765	-3,606E-04	-3,465E-06	-5,329E-05
522	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,27	-3,884	3,335E-03	4,098E-05	0,0032
522	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,411	-2,118	3,335E-03	4,098E-05	0,0021
522	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,411	-2,118	3,335E-03	4,098E-05	0,0021
522	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,482	-1,234	3,335E-03	4,098E-05	0,0015
522	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,553	-0,351	3,335E-03	4,098E-05	9,590E-04
522	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,553	-0,351	3,335E-03	4,098E-05	9,590E-04
522	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,694	1,416	3,335E-03	4,098E-05	-1,563E-04
522	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-279,946	-4,543	5,112E-03	6,239E-05	0,0049
522	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,087	-2,776	5,112E-03	6,239E-05	0,0032
522	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,087	-2,776	5,112E-03	6,239E-05	0,0032
522	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,158	-1,893	5,112E-03	6,239E-05	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
522	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,229	-1,01	5,112E-03	6,239E-05	0,0015
522	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,229	-1,01	5,112E-03	6,239E-05	0,0015
522	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,37	0,757	5,112E-03	6,239E-05	-2,484E-04
522	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-279,999	-4,543	5,112E-03	6,238E-05	0,0049
522	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,14	-2,776	5,112E-03	6,238E-05	0,0032
522	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,14	-2,776	5,112E-03	6,238E-05	0,0032
522	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,211	-1,892	5,112E-03	6,238E-05	0,0023
522	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,282	-1,009	5,112E-03	6,238E-05	0,0015
522	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,282	-1,009	5,112E-03	6,238E-05	0,0015
522	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,423	0,758	5,112E-03	6,238E-05	-2,485E-04
522	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,323	-3,884	3,335E-03	4,097E-05	0,0032
522	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,464	-2,117	3,335E-03	4,097E-05	0,0021
522	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,464	-2,117	3,335E-03	4,097E-05	0,0021
522	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,535	-1,234	3,335E-03	4,097E-05	0,0015
522	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,606	-0,35	3,335E-03	4,097E-05	9,587E-04
522	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,606	-0,35	3,335E-03	4,097E-05	9,587E-04
522	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,747	1,416	3,335E-03	4,097E-05	-1,564E-04
522	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,579	-2,599	1,062E-04	-1,474E-05	8,227E-05
522	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,72	-0,832	1,062E-04	-1,474E-05	4,676E-05
522	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,72	-0,832	1,062E-04	-1,474E-05	4,676E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
522	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,791	0,051	1,062E-04	-1,474E-05	2,900E-05
522	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,862	0,934	1,062E-04	-1,474E-05	1,125E-05
522	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,862	0,934	1,062E-04	-1,474E-05	1,125E-05
522	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,003	2,701	1,062E-04	-1,474E-05	-2,427E-05
522	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,205	-3,935	-0,528	-0,495	-0,0756
522	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,416	-1,297	-0,227	-0,165	0,0244
522	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,416	-1,297	-0,227	-0,165	0,0244
522	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,521	0,023	-0,077	-3,602E-05	0,0367
522	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	1,342	0,074	0,165	0,0237
522	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	1,342	0,074	0,165	0,0237
522	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,838	3,981	0,374	0,495	-0,0776
522	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,999	-2,652	-1,683E-04	-3,459E-06	-5,344E-05
522	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,141	-0,885	-1,683E-04	-3,459E-06	2,844E-06
522	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,141	-0,885	-1,683E-04	-3,459E-06	2,844E-06
522	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,211	-1,553E-03	-1,683E-04	-3,459E-06	3,098E-05
522	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,282	0,882	-1,683E-04	-3,459E-06	5,912E-05
522	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,282	0,882	-1,683E-04	-3,459E-06	5,912E-05
522	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,423	2,649	-1,683E-04	-3,459E-06	1,154E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
522	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,211	-3,935	-0,528	-0,495	-0,0756
522	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,422	-1,297	-0,227	-0,165	0,0244
522	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,422	-1,297	-0,227	-0,165	0,0244
522	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,527	0,023	-0,077	-3,603E-05	0,0367
522	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,633	1,342	0,074	0,165	0,0237
522	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,633	1,342	0,074	0,165	0,0237
522	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,844	3,981	0,374	0,495	-0,0776
522	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,005	-2,651	-1,685E-04	-3,465E-06	-5,329E-05
522	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,147	-0,885	-1,685E-04	-3,465E-06	3,036E-06
522	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,217	-1,360E-03	-1,685E-04	-3,465E-06	3,120E-05
522	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,288	0,882	-1,685E-04	-3,465E-06	5,937E-05
522	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,288	0,882	-1,685E-04	-3,465E-06	5,937E-05
522	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,429	2,649	-1,685E-04	-3,465E-06	1,157E-04
523	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,703	1,53	3,620E-03	4,098E-05	-1,563E-04
523	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,844	3,297	3,620E-03	4,098E-05	-0,0014
523	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,844	3,297	3,620E-03	4,098E-05	-0,0014
523	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,915	4,18	3,620E-03	4,098E-05	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
523	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,986	5,063	3,620E-03	4,098E-05	-0,0026
523	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-185,986	5,063	3,620E-03	4,098E-05	-0,0026
523	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-186,127	6,83	3,620E-03	4,098E-05	-0,0038
523	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,379	0,871	5,487E-03	6,239E-05	-2,484E-04
523	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,52	2,638	5,487E-03	6,239E-05	-0,0021
523	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,52	2,638	5,487E-03	6,239E-05	-0,0021
523	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,591	3,521	5,487E-03	6,239E-05	-0,003
523	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,662	4,404	5,487E-03	6,239E-05	-0,0039
523	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,662	4,404	5,487E-03	6,239E-05	-0,0039
523	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-280,803	6,171	5,487E-03	6,239E-05	-0,0058
523	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,432	0,872	5,486E-03	6,238E-05	-2,485E-04
523	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,573	2,638	5,486E-03	6,238E-05	-0,0021
523	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,573	2,638	5,486E-03	6,238E-05	-0,0021
523	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,644	3,522	5,486E-03	6,238E-05	-0,003
523	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,715	4,405	5,486E-03	6,238E-05	-0,0039
523	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,715	4,405	5,486E-03	6,238E-05	-0,0039
523	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-280,856	6,172	5,486E-03	6,238E-05	-0,0058
523	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-185,756	1,53	3,620E-03	4,097E-05	-1,564E-04
523	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-185,897	3,297	3,620E-03	4,097E-05	-0,0014
523	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-185,897	3,297	3,620E-03	4,097E-05	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
523	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,968	4,18	3,620E-03	4,097E-05	-0,002
523	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,039	5,064	3,620E-03	4,097E-05	-0,0026
523	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,039	5,064	3,620E-03	4,097E-05	-0,0026
523	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,18	6,831	3,620E-03	4,097E-05	-0,0038
523	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,012	2,815	3,368E-04	-1,474E-05	-2,427E-05
523	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,153	4,582	3,368E-04	-1,474E-05	-1,369E-04
523	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,153	4,582	3,368E-04	-1,474E-05	-1,369E-04
523	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,224	5,465	3,368E-04	-1,474E-05	-1,932E-04
523	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,295	6,348	3,368E-04	-1,474E-05	-2,495E-04
523	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,295	6,348	3,368E-04	-1,474E-05	-2,495E-04
523	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,436	8,115	3,368E-04	-1,474E-05	-3,621E-04
523	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,847	4,095	-0,528	0,495	-0,0776
523	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,058	6,733	-0,227	0,825	0,0222
523	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,058	6,733	-0,227	0,825	0,0222
523	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,164	8,053	-0,076	0,99	0,0343
523	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,269	9,372	0,074	1,155	0,0213
523	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,269	9,372	0,074	1,155	0,0213
523	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,48	12,011	0,375	1,485	-0,0803
523	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,432	2,762	-5,149E-05	-3,459E-06	1,154E-04
523	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,574	4,529	-5,149E-05	-3,459E-06	1,326E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
523	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,574	4,529	-5,149E-05	-3,459E-06	1,326E-04
523	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,644	5,413	-5,149E-05	-3,459E-06	1,412E-04
523	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,715	6,296	-5,149E-05	-3,459E-06	1,498E-04
523	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,715	6,296	-5,149E-05	-3,459E-06	1,498E-04
523	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,856	8,063	-5,149E-05	-3,459E-06	1,671E-04
523	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,853	4,095	-0,528	0,495	-0,0776
523	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,064	6,734	-0,227	0,825	0,0222
523	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,064	6,734	-0,227	0,825	0,0222
523	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,17	8,053	-0,076	0,99	0,0343
523	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,275	9,372	0,074	1,155	0,0213
523	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,275	9,372	0,074	1,155	0,0213
523	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,486	12,011	0,375	1,485	-0,0803
523	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,438	2,763	-5,163E-05	-3,465E-06	1,157E-04
523	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,58	4,529	-5,163E-05	-3,465E-06	1,330E-04
523	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,58	4,529	-5,163E-05	-3,465E-06	1,330E-04
523	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,65	5,413	-5,163E-05	-3,465E-06	1,416E-04
523	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,721	6,296	-5,163E-05	-3,465E-06	1,502E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
523	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,721	6,296	-5,163E-05	-3,465E-06	1,502E-04
523	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,862	8,063	-5,163E-05	-3,465E-06	1,675E-04
524	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,136	6,944	-1,105E-03	4,098E-05	-0,0038
524	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,278	8,711	-1,105E-03	4,098E-05	-0,0034
524	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,278	8,711	-1,105E-03	4,098E-05	-0,0034
524	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,348	9,594	-1,105E-03	4,098E-05	-0,0032
524	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,419	10,477	-1,105E-03	4,098E-05	-0,003
524	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,419	10,477	-1,105E-03	4,098E-05	-0,003
524	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,56	12,244	-1,105E-03	4,098E-05	-0,0027
524	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,812	6,285	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0058
524	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,954	8,052	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0055
524	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-280,954	8,052	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0055
524	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,024	8,935	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0053
524	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,095	9,819	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0052
524	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,095	9,819	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0052
524	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,236	11,585	-8,403E-04	6,239E-05	-0,0049
524	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-280,865	6,286	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0058
524	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,007	8,052	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0055
524	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,007	8,052	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0055
524	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,077	8,936	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
524	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,148	9,819	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0052
524	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,148	9,819	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0052
524	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,289	11,586	-8,403E-04	6,238E-05	-0,0049
524	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,189	6,944	-1,105E-03	4,097E-05	-0,0038
524	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,331	8,711	-1,105E-03	4,097E-05	-0,0034
524	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,331	8,711	-1,105E-03	4,097E-05	-0,0034
524	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,401	9,595	-1,105E-03	4,097E-05	-0,0032
524	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,472	10,478	-1,105E-03	4,097E-05	-0,003
524	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,472	10,478	-1,105E-03	4,097E-05	-0,003
524	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,613	12,245	-1,105E-03	4,097E-05	-0,0027
524	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,445	8,229	-3,214E-03	-1,474E-05	-3,621E-04
524	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,586	9,996	-3,214E-03	-1,474E-05	7,126E-04
524	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,586	9,996	-3,214E-03	-1,474E-05	7,126E-04
524	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,657	10,879	-3,214E-03	-1,474E-05	0,0012
524	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,728	11,762	-3,214E-03	-1,474E-05	0,0018
524	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,728	11,762	-3,214E-03	-1,474E-05	0,0018
524	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,869	13,529	-3,214E-03	-1,474E-05	0,0029
524	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,49	12,125	-0,538	1,485	-0,0803
524	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,701	14,763	-0,237	1,815	0,023
524	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,701	14,763	-0,237	1,815	0,023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
524	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,806	16,083	-0,087	1,98	0,0369
524	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,912	17,402	0,064	2,145	0,0257
524	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,912	17,402	0,064	2,145	0,0257
524	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,123	20,041	0,365	2,475	-0,0723
524	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,866	8,177	-1,761E-03	-3,459E-06	1,671E-04
524	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,007	9,943	-1,761E-03	-3,459E-06	7,560E-04
524	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,007	9,943	-1,761E-03	-3,459E-06	7,560E-04
524	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,078	10,827	-1,761E-03	-3,459E-06	0,0011
524	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,148	11,71	-1,761E-03	-3,459E-06	0,0013
524	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,29	13,477	-1,761E-03	-3,459E-06	0,0019
524	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,495	12,125	-0,538	1,485	-0,0803
524	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,707	14,764	-0,237	1,815	0,023
524	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,707	14,764	-0,237	1,815	0,023
524	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,812	16,083	-0,087	1,98	0,0369
524	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,918	17,402	0,064	2,145	0,0257
524	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,918	17,402	0,064	2,145	0,0257
524	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,129	20,041	0,365	2,475	-0,0723

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
524	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,871	8,177	-1,761E-03	-3,465E-06	1,675E-04
524	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,013	9,943	-1,761E-03	-3,465E-06	7,565E-04
524	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,013	9,943	-1,761E-03	-3,465E-06	7,565E-04
524	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,083	10,827	-1,761E-03	-3,465E-06	0,0011
524	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,154	11,71	-1,761E-03	-3,465E-06	0,0013
524	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,154	11,71	-1,761E-03	-3,465E-06	0,0013
524	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,295	13,477	-1,761E-03	-3,465E-06	0,0019
525	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,569	12,358	0,037	4,098E-05	-0,0027
525	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,711	14,125	0,037	4,098E-05	-0,015
525	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,711	14,125	0,037	4,098E-05	-0,015
525	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,781	15,008	0,037	4,098E-05	-0,0211
525	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,852	15,891	0,037	4,098E-05	-0,0272
525	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,852	15,891	0,037	4,098E-05	-0,0272
525	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,993	17,658	0,037	4,098E-05	-0,0395
525	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,245	11,699	0,05	6,239E-05	-0,0049
525	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,387	13,466	0,05	6,239E-05	-0,0216
525	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,387	13,466	0,05	6,239E-05	-0,0216
525	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,457	14,349	0,05	6,239E-05	-0,03

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
525	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,528	15,233	0,05	6,239E-05	-0,0383
525	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,528	15,233	0,05	6,239E-05	-0,0383
525	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,669	16,999	0,05	6,239E-05	-0,055
525	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,298	11,7	0,05	6,238E-05	-0,0049
525	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,44	13,466	0,05	6,238E-05	-0,0216
525	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,44	13,466	0,05	6,238E-05	-0,0216
525	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,51	14,35	0,05	6,238E-05	-0,03
525	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,581	15,233	0,05	6,238E-05	-0,0383
525	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,581	15,233	0,05	6,238E-05	-0,0383
525	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,722	17,	0,05	6,238E-05	-0,055
525	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,622	12,359	0,037	4,097E-05	-0,0027
525	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,764	14,125	0,037	4,097E-05	-0,0149
525	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,764	14,125	0,037	4,097E-05	-0,0149
525	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,834	15,009	0,037	4,097E-05	-0,0211
525	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,905	15,892	0,037	4,097E-05	-0,0272
525	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,905	15,892	0,037	4,097E-05	-0,0272
525	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,046	17,659	0,037	4,097E-05	-0,0395
525	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,878	13,643	0,025	-1,474E-05	0,0029
525	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,02	15,41	0,025	-1,474E-05	-0,0055
525	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,02	15,41	0,025	-1,474E-05	-0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
525	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,09	16,293	0,025	-1,474E-05	-0,0097
525	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,161	17,177	0,025	-1,474E-05	-0,0139
525	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,161	17,177	0,025	-1,474E-05	-0,0139
525	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,302	18,943	0,025	-1,474E-05	-0,0223
525	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,132	20,155	-0,455	2,475	-0,0723
525	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,343	22,794	-0,154	2,805	0,0031
525	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,343	22,794	-0,154	2,805	0,0031
525	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,449	24,113	-3,427E-03	2,97	0,0031
525	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,554	25,432	0,147	3,135	-0,0221
525	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,554	25,432	0,147	3,135	-0,0221
525	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,765	28,071	0,448	3,465	-0,148
525	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,299	13,591	0,012	-3,459E-06	0,0019
525	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,44	15,357	0,012	-3,459E-06	-0,002
525	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,44	15,357	0,012	-3,459E-06	-0,002
525	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,511	16,241	0,012	-3,459E-06	-0,0039
525	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,581	17,124	0,012	-3,459E-06	-0,0059
525	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,581	17,124	0,012	-3,459E-06	-0,0059
525	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,723	18,891	0,012	-3,459E-06	-0,0098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
525	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,138	20,155	-0,455	2,475	-0,0723
525	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,349	22,794	-0,154	2,805	0,0031
525	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,349	22,794	-0,154	2,805	0,0031
525	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,454	24,113	-3,426E-03	2,97	0,0031
525	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,56	25,432	0,147	3,135	-0,0221
525	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,56	25,432	0,147	3,135	-0,0221
525	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,771	28,071	0,448	3,465	-0,148
525	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,305	13,591	0,012	-3,465E-06	0,0019
525	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,446	15,358	0,012	-3,465E-06	-0,002
525	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,517	16,241	0,012	-3,465E-06	-0,0039
525	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,587	17,124	0,012	-3,465E-06	-0,0059
525	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,587	17,124	0,012	-3,465E-06	-0,0059
525	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,729	18,891	0,012	-3,465E-06	-0,0098
526	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,002	17,772	-0,085	4,098E-05	-0,0395
526	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,144	19,539	-0,085	4,098E-05	-0,0111
526	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,144	19,539	-0,085	4,098E-05	-0,0111
526	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,214	20,422	-0,085	4,098E-05	0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
526	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,285	21,306	-0,085	4,098E-05	0,0174
526	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,285	21,306	-0,085	4,098E-05	0,0174
526	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,426	23,072	-0,085	4,098E-05	0,0458
526	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,678	17,113	-0,115	6,239E-05	-0,055
526	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,82	18,88	-0,115	6,239E-05	-0,0166
526	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,82	18,88	-0,115	6,239E-05	-0,0166
526	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,89	19,763	-0,115	6,239E-05	0,0026
526	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,961	20,647	-0,115	6,239E-05	0,0218
526	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-281,961	20,647	-0,115	6,239E-05	0,0218
526	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,102	22,413	-0,115	6,239E-05	0,0602
526	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,732	17,114	-0,115	6,238E-05	-0,055
526	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,873	18,881	-0,115	6,238E-05	-0,0166
526	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,873	18,881	-0,115	6,238E-05	-0,0166
526	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-281,944	19,764	-0,115	6,238E-05	0,0026
526	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,014	20,647	-0,115	6,238E-05	0,0218
526	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,014	20,647	-0,115	6,238E-05	0,0218
526	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,156	22,414	-0,115	6,238E-05	0,0602
526	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,055	17,773	-0,085	4,097E-05	-0,0395
526	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,197	19,539	-0,085	4,097E-05	-0,0111
526	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,197	19,539	-0,085	4,097E-05	-0,0111

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
526	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,267	20,423	-0,085	4,097E-05	0,0032
526	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,338	21,306	-0,085	4,097E-05	0,0174
526	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,338	21,306	-0,085	4,097E-05	0,0174
526	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,479	23,073	-0,085	4,097E-05	0,0458
526	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,311	19,057	-0,066	-1,474E-05	-0,0223
526	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,453	20,824	-0,066	-1,474E-05	-3,915E-04
526	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,453	20,824	-0,066	-1,474E-05	-3,915E-04
526	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,523	21,707	-0,066	-1,474E-05	0,0106
526	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,594	22,591	-0,066	-1,474E-05	0,0215
526	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,594	22,591	-0,066	-1,474E-05	0,0215
526	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,735	24,357	-0,066	-1,474E-05	0,0434
526	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,774	28,185	-0,706	3,465	-0,148
526	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,986	30,824	-0,405	3,795	0,0113
526	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,986	30,824	-0,405	3,795	0,0113
526	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,091	32,143	-0,255	3,96	0,0533
526	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,197	33,462	-0,104	4,125	0,0701
526	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,197	33,462	-0,104	4,125	0,0701
526	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,408	36,101	0,197	4,455	0,0281
526	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,732	19,005	-0,03	-3,459E-06	-0,0098
526	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,873	20,771	-0,03	-3,459E-06	1,239E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
526	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,873	20,771	-0,03	-3,459E-06	1,239E-04
526	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,944	21,655	-0,03	-3,459E-06	0,0051
526	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,015	22,538	-0,03	-3,459E-06	0,01
526	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,015	22,538	-0,03	-3,459E-06	0,01
526	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,156	24,305	-0,03	-3,459E-06	0,0199
526	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,78	28,185	-0,706	3,465	-0,148
526	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,991	30,824	-0,405	3,795	0,0113
526	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,991	30,824	-0,405	3,795	0,0113
526	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,097	32,143	-0,255	3,96	0,0533
526	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,202	33,463	-0,104	4,125	0,0701
526	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,202	33,463	-0,104	4,125	0,0701
526	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,414	36,101	0,197	4,455	0,0281
526	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,738	19,005	-0,03	-3,465E-06	-0,0098
526	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,879	20,772	-0,03	-3,465E-06	1,250E-04
526	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,879	20,772	-0,03	-3,465E-06	1,250E-04
526	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,95	21,655	-0,03	-3,465E-06	0,0051
526	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,02	22,538	-0,03	-3,465E-06	0,01

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
526	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,02	22,538	-0,03	-3,465E-06	0,01
526	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,162	24,305	-0,03	-3,465E-06	0,0199
527	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,28	-24,859	-0,035	8,515E-06	-0,0202
527	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,422	-23,092	-0,035	8,515E-06	-0,0085
527	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,422	-23,092	-0,035	8,515E-06	-0,0085
527	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,492	-22,209	-0,035	8,515E-06	-0,0026
527	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,563	-21,325	-0,035	8,515E-06	0,0032
527	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,563	-21,325	-0,035	8,515E-06	0,0032
527	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,704	-19,559	-0,035	8,515E-06	0,015
527	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,975	-25,158	-0,066	1,619E-05	-0,039
527	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,116	-23,391	-0,066	1,619E-05	-0,0168
527	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,116	-23,391	-0,066	1,619E-05	-0,0168
527	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,187	-22,508	-0,066	1,619E-05	-0,0057
527	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,257	-21,625	-0,066	1,619E-05	0,0054
527	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,257	-21,625	-0,066	1,619E-05	0,0054
527	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,399	-19,858	-0,066	1,619E-05	0,0276
527	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,995	-25,158	-0,066	1,618E-05	-0,039
527	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,136	-23,391	-0,066	1,618E-05	-0,0168
527	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,136	-23,391	-0,066	1,618E-05	-0,0168
527	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,207	-22,508	-0,066	1,618E-05	-0,0057

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
527	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,277	-21,624	-0,066	1,618E-05	0,0054
527	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,277	-21,624	-0,066	1,618E-05	0,0054
527	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,419	-19,858	-0,066	1,618E-05	0,0276
527	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,3	-24,858	-0,035	8,510E-06	-0,0202
527	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,441	-23,092	-0,035	8,510E-06	-0,0085
527	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,441	-23,092	-0,035	8,510E-06	-0,0085
527	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,512	-22,208	-0,035	8,510E-06	-0,0026
527	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,583	-21,325	-0,035	8,510E-06	0,0032
527	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,583	-21,325	-0,035	8,510E-06	0,0032
527	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,724	-19,558	-0,035	8,510E-06	0,015
527	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,265	-24,275	0,056	-5,753E-05	0,0338
527	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-22,509	0,056	-5,753E-05	0,0152
527	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-22,509	0,056	-5,753E-05	0,0152
527	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,477	-21,625	0,056	-5,753E-05	0,0059
527	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,547	-20,742	0,056	-5,753E-05	-0,0034
527	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,547	-20,742	0,056	-5,753E-05	-0,0034
527	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,689	-18,975	0,056	-5,753E-05	-0,0221
527	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,298	-36,097	-0,247	-4,455	0,1254
527	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,087	-33,458	0,054	-4,125	0,1313
527	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,087	-33,458	0,054	-4,125	0,1313

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
527	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,981	-32,139	0,205	-3,96	0,0964
527	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,876	-30,819	0,355	-3,795	0,0365
527	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,876	-30,819	0,355	-3,795	0,0365
527	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,665	-28,181	0,656	-3,465	-0,159
527	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,401	-24,339	0,024	-9,251E-06	0,0147
527	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,26	-22,573	0,024	-9,251E-06	0,0068
527	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,26	-22,573	0,024	-9,251E-06	0,0068
527	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,189	-21,689	0,024	-9,251E-06	0,0028
527	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,119	-20,806	0,024	-9,251E-06	-0,0012
527	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,977	-19,039	0,024	-9,251E-06	-0,0092
527	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,28	-36,097	-0,247	-4,455	0,1254
527	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,069	-33,458	0,054	-4,125	0,1313
527	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,069	-33,458	0,054	-4,125	0,1313
527	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,963	-32,139	0,205	-3,96	0,0964
527	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,858	-30,819	0,355	-3,795	0,0364
527	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,858	-30,819	0,355	-3,795	0,0364
527	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,647	-28,181	0,656	-3,465	-0,159

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
527	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,384	-24,339	0,024	-9,264E-06	0,0147
527	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,242	-22,572	0,024	-9,264E-06	0,0067
527	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,242	-22,572	0,024	-9,264E-06	0,0067
527	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,172	-21,689	0,024	-9,264E-06	0,0028
527	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,101	-20,806	0,024	-9,264E-06	-0,0012
527	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,101	-20,806	0,024	-9,264E-06	-0,0012
527	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,96	-19,039	0,024	-9,264E-06	-0,0092
528	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,713	-19,445	0,013	8,515E-06	0,015
528	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,855	-17,678	0,013	8,515E-06	0,0107
528	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,855	-17,678	0,013	8,515E-06	0,0107
528	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,925	-16,795	0,013	8,515E-06	0,0086
528	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,996	-15,911	0,013	8,515E-06	0,0064
528	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,996	-15,911	0,013	8,515E-06	0,0064
528	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,137	-14,145	0,013	8,515E-06	0,0021
528	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,408	-19,744	0,025	1,619E-05	0,0276
528	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,549	-17,977	0,025	1,619E-05	0,0193
528	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,549	-17,977	0,025	1,619E-05	0,0193
528	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,62	-17,094	0,025	1,619E-05	0,0151

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
528	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,691	-16,21	0,025	1,619E-05	0,0109
528	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,691	-16,21	0,025	1,619E-05	0,0109
528	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,832	-14,444	0,025	1,619E-05	0,0026
528	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,428	-19,744	0,025	1,618E-05	0,0276
528	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,569	-17,977	0,025	1,618E-05	0,0193
528	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,569	-17,977	0,025	1,618E-05	0,0193
528	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,64	-17,094	0,025	1,618E-05	0,0151
528	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,71	-16,21	0,025	1,618E-05	0,0109
528	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,71	-16,21	0,025	1,618E-05	0,0109
528	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,852	-14,443	0,025	1,618E-05	0,0026
528	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,733	-19,444	0,013	8,510E-06	0,015
528	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,874	-17,678	0,013	8,510E-06	0,0107
528	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,874	-17,678	0,013	8,510E-06	0,0107
528	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,945	-16,794	0,013	8,510E-06	0,0086
528	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,016	-15,911	0,013	8,510E-06	0,0064
528	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,016	-15,911	0,013	8,510E-06	0,0064
528	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,157	-14,144	0,013	8,510E-06	0,0021
528	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-18,861	-0,024	-5,753E-05	-0,0221
528	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,839	-17,094	-0,024	-5,753E-05	-0,014
528	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,839	-17,094	-0,024	-5,753E-05	-0,014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
528	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,91	-16,211	-0,024	-5,753E-05	-0,01
528	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,98	-15,328	-0,024	-5,753E-05	-0,006
528	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,98	-15,328	-0,024	-5,753E-05	-0,006
528	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,122	-13,561	-0,024	-5,753E-05	0,002
528	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,655	-28,067	-0,627	-3,465	-0,159
528	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,444	-25,428	-0,326	-3,135	-0,0261
528	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,444	-25,428	-0,326	-3,135	-0,0261
528	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,339	-24,109	-0,175	-2,97	0,0026
528	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,233	-22,789	-0,025	-2,805	0,0062
528	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,233	-22,789	-0,025	-2,805	0,0062
528	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,022	-20,151	0,276	-2,475	-0,0622
528	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,968	-18,925	-0,01	-9,251E-06	-0,0092
528	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,827	-17,159	-0,01	-9,251E-06	-0,0057
528	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,827	-17,159	-0,01	-9,251E-06	-0,0057
528	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,756	-16,275	-0,01	-9,251E-06	-0,004
528	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,686	-15,392	-0,01	-9,251E-06	-0,0023
528	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,686	-15,392	-0,01	-9,251E-06	-0,0023
528	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,544	-13,625	-0,01	-9,251E-06	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
528	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,638	-28,067	-0,627	-3,465	-0,159
528	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,427	-25,428	-0,326	-3,135	-0,0261
528	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,427	-25,428	-0,326	-3,135	-0,0261
528	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,321	-24,109	-0,175	-2,97	0,0026
528	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,215	-22,789	-0,025	-2,805	0,0062
528	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,215	-22,789	-0,025	-2,805	0,0062
528	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,348E-03	-20,15	0,276	-2,475	-0,0622
528	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,951	-18,925	-0,01	-9,264E-06	-0,0092
528	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,809	-17,158	-0,01	-9,264E-06	-0,0057
528	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,739	-16,275	-0,01	-9,264E-06	-0,004
528	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,668	-15,392	-0,01	-9,264E-06	-0,0023
528	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,668	-15,392	-0,01	-9,264E-06	-0,0023
528	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,526	-13,625	-0,01	-9,264E-06	0,0012
529	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,146	-14,031	-6,422E-04	8,515E-06	0,0021
529	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,288	-12,264	-6,422E-04	8,515E-06	0,0024
529	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,288	-12,264	-6,422E-04	8,515E-06	0,0024
529	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,358	-11,381	-6,422E-04	8,515E-06	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
529	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,429	-10,497	-6,422E-04	8,515E-06	0,0026
529	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,429	-10,497	-6,422E-04	8,515E-06	0,0026
529	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,57	-8,73	-6,422E-04	8,515E-06	0,0028
529	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,841	-14,33	-1,688E-03	1,619E-05	0,0026
529	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,982	-12,563	-1,688E-03	1,619E-05	0,0031
529	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,982	-12,563	-1,688E-03	1,619E-05	0,0031
529	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,053	-11,68	-1,688E-03	1,619E-05	0,0034
529	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,124	-10,796	-1,688E-03	1,619E-05	0,0037
529	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,124	-10,796	-1,688E-03	1,619E-05	0,0037
529	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,265	-9,03	-1,688E-03	1,619E-05	0,0043
529	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,861	-14,33	-1,687E-03	1,618E-05	0,0026
529	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,002	-12,563	-1,687E-03	1,618E-05	0,0031
529	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,002	-12,563	-1,687E-03	1,618E-05	0,0031
529	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,073	-11,679	-1,687E-03	1,618E-05	0,0034
529	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,144	-10,796	-1,687E-03	1,618E-05	0,0037
529	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,144	-10,796	-1,687E-03	1,618E-05	0,0037
529	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,285	-9,029	-1,687E-03	1,618E-05	0,0043
529	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,166	-14,03	-6,417E-04	8,510E-06	0,0021
529	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,308	-12,264	-6,417E-04	8,510E-06	0,0024
529	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,308	-12,264	-6,417E-04	8,510E-06	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
529	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,378	-11,38	-6,417E-04	8,510E-06	0,0025
529	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,449	-10,497	-6,417E-04	8,510E-06	0,0026
529	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,449	-10,497	-6,417E-04	8,510E-06	0,0026
529	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,59	-8,73	-6,417E-04	8,510E-06	0,0028
529	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-13,447	2,626E-03	-5,753E-05	0,002
529	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,272	-11,68	2,626E-03	-5,753E-05	0,0011
529	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,272	-11,68	2,626E-03	-5,753E-05	0,0011
529	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,343	-10,797	2,626E-03	-5,753E-05	6,522E-04
529	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,413	-9,914	2,626E-03	-5,753E-05	2,131E-04
529	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,413	-9,914	2,626E-03	-5,753E-05	2,131E-04
529	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,555	-8,147	2,626E-03	-5,753E-05	-6,649E-04
529	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,013	-20,037	-0,516	-2,475	-0,0622
529	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,198	-17,398	-0,216	-2,145	0,0338
529	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,198	-17,398	-0,216	-2,145	0,0338
529	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,304	-16,079	-0,065	-1,98	0,044
529	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,409	-14,759	0,085	-1,815	0,0291
529	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,409	-14,759	0,085	-1,815	0,0291
529	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,62	-12,121	0,386	-1,485	-0,0762
529	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,535	-13,511	1,282E-03	-9,251E-06	0,0012
529	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,394	-11,744	1,282E-03	-9,251E-06	7,240E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
529	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,394	-11,744	1,282E-03	-9,251E-06	7,240E-04
529	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,323	-10,861	1,282E-03	-9,251E-06	5,097E-04
529	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,253	-9,978	1,282E-03	-9,251E-06	2,954E-04
529	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,253	-9,978	1,282E-03	-9,251E-06	2,954E-04
529	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,111	-8,211	1,282E-03	-9,251E-06	-1,333E-04
529	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,768E-03	-20,037	-0,516	-2,475	-0,0622
529	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,216	-17,398	-0,216	-2,145	0,0338
529	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,216	-17,398	-0,216	-2,145	0,0338
529	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,321	-16,078	-0,065	-1,98	0,044
529	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,427	-14,759	0,085	-1,815	0,0291
529	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,427	-14,759	0,085	-1,815	0,0291
529	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,638	-12,12	0,386	-1,485	-0,0762
529	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,517	-13,511	1,280E-03	-9,264E-06	0,0012
529	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,376	-11,744	1,280E-03	-9,264E-06	7,232E-04
529	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,376	-11,744	1,280E-03	-9,264E-06	7,232E-04
529	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,305	-10,861	1,280E-03	-9,264E-06	5,091E-04
529	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,235	-9,978	1,280E-03	-9,264E-06	2,951E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
529	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,235	-9,978	1,280E-03	-9,264E-06	2,951E-04
529	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,093	-8,211	1,280E-03	-9,264E-06	-1,329E-04
530	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,58	-8,616	9,798E-04	8,515E-06	0,0028
530	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,721	-6,85	9,798E-04	8,515E-06	0,0025
530	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,721	-6,85	9,798E-04	8,515E-06	0,0025
530	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,792	-5,966	9,798E-04	8,515E-06	0,0023
530	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,862	-5,083	9,798E-04	8,515E-06	0,0021
530	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,862	-5,083	9,798E-04	8,515E-06	0,0021
530	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,004	-3,316	9,798E-04	8,515E-06	0,0018
530	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,274	-8,916	1,577E-03	1,619E-05	0,0043
530	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,415	-7,149	1,577E-03	1,619E-05	0,0037
530	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,415	-7,149	1,577E-03	1,619E-05	0,0037
530	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,486	-6,266	1,577E-03	1,619E-05	0,0035
530	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,557	-5,382	1,577E-03	1,619E-05	0,0032
530	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,557	-5,382	1,577E-03	1,619E-05	0,0032
530	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,698	-3,616	1,577E-03	1,619E-05	0,0027
530	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,294	-8,915	1,577E-03	1,618E-05	0,0043
530	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,435	-7,149	1,577E-03	1,618E-05	0,0037
530	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,435	-7,149	1,577E-03	1,618E-05	0,0037
530	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,506	-6,265	1,577E-03	1,618E-05	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
530	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,577	-5,382	1,577E-03	1,618E-05	0,0032
530	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,577	-5,382	1,577E-03	1,618E-05	0,0032
530	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,718	-3,615	1,577E-03	1,618E-05	0,0027
530	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,599	-8,616	9,796E-04	8,510E-06	0,0028
530	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,741	-6,85	9,796E-04	8,510E-06	0,0025
530	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,741	-6,85	9,796E-04	8,510E-06	0,0025
530	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,811	-5,966	9,796E-04	8,510E-06	0,0023
530	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,882	-5,083	9,796E-04	8,510E-06	0,0021
530	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,882	-5,083	9,796E-04	8,510E-06	0,0021
530	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,023	-3,316	9,796E-04	8,510E-06	0,0018
530	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,564	-8,033	-7,776E-04	-5,753E-05	-6,649E-04
530	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,705	-6,266	-7,776E-04	-5,753E-05	-4,049E-04
530	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,705	-6,266	-7,776E-04	-5,753E-05	-4,049E-04
530	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,776	-5,383	-7,776E-04	-5,753E-05	-2,749E-04
530	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,847	-4,5	-7,776E-04	-5,753E-05	-1,449E-04
530	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,847	-4,5	-7,776E-04	-5,753E-05	-1,449E-04
530	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,988	-2,733	-7,776E-04	-5,753E-05	1,152E-04
530	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,629	-12,007	-0,53	-1,485	-0,0762
530	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,84	-9,368	-0,229	-1,155	0,0244
530	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,84	-9,368	-0,229	-1,155	0,0244

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
530	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,946	-8,049	-0,079	-0,99	0,0369
530	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,052	-6,729	0,072	-0,825	0,0242
530	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,052	-6,729	0,072	-0,825	0,0242
530	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,263	-4,09	0,373	-0,495	-0,0765
530	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,102	-8,097	-2,048E-04	-9,251E-06	-1,333E-04
530	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-6,33	-2,048E-04	-9,251E-06	-6,477E-05
530	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-6,33	-2,048E-04	-9,251E-06	-6,477E-05
530	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,11	-5,447	-2,048E-04	-9,251E-06	-3,053E-05
530	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,181	-4,564	-2,048E-04	-9,251E-06	3,719E-06
530	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,322	-2,797	-2,048E-04	-9,251E-06	7,221E-05
530	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,647	-12,006	-0,53	-1,485	-0,0762
530	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,858	-9,368	-0,229	-1,155	0,0244
530	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,858	-9,368	-0,229	-1,155	0,0244
530	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	-8,048	-0,079	-0,99	0,0369
530	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,069	-6,729	0,072	-0,825	0,0242
530	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,069	-6,729	0,072	-0,825	0,0242
530	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,28	-4,09	0,373	-0,495	-0,0765

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
530	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-8,097	-2,066E-04	-9,264E-06	-1,329E-04
530	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-6,33	-2,066E-04	-9,264E-06	-6,387E-05
530	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-6,33	-2,066E-04	-9,264E-06	-6,387E-05
530	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-5,447	-2,066E-04	-9,264E-06	-2,933E-05
530	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,198	-4,563	-2,066E-04	-9,264E-06	5,212E-06
530	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,198	-4,563	-2,066E-04	-9,264E-06	5,212E-06
530	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,34	-2,797	-2,066E-04	-9,264E-06	7,429E-05
531	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,013	-3,202	8,833E-04	8,515E-06	0,0018
531	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,154	-1,436	8,833E-04	8,515E-06	0,0015
531	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,154	-1,436	8,833E-04	8,515E-06	0,0015
531	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,225	-0,552	8,833E-04	8,515E-06	0,0014
531	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,295	0,331	8,833E-04	8,515E-06	0,0012
531	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,295	0,331	8,833E-04	8,515E-06	0,0012
531	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,437	2,098	8,833E-04	8,515E-06	9,206E-04
531	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,707	-3,502	1,379E-03	1,619E-05	0,0027
531	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,849	-1,735	1,379E-03	1,619E-05	0,0022
531	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,849	-1,735	1,379E-03	1,619E-05	0,0022
531	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,919	-0,852	1,379E-03	1,619E-05	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
531	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,99	0,032	1,379E-03	1,619E-05	0,0017
531	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,99	0,032	1,379E-03	1,619E-05	0,0017
531	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,131	1,799	1,379E-03	1,619E-05	0,0013
531	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,727	-3,501	1,378E-03	1,618E-05	0,0027
531	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,868	-1,735	1,378E-03	1,618E-05	0,0022
531	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,868	-1,735	1,378E-03	1,618E-05	0,0022
531	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,939	-0,851	1,378E-03	1,618E-05	0,002
531	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,01	0,032	1,378E-03	1,618E-05	0,0017
531	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,01	0,032	1,378E-03	1,618E-05	0,0017
531	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,151	1,799	1,378E-03	1,618E-05	0,0013
531	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,032	-3,202	8,831E-04	8,510E-06	0,0018
531	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,174	-1,435	8,831E-04	8,510E-06	0,0015
531	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,174	-1,435	8,831E-04	8,510E-06	0,0015
531	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,244	-0,552	8,831E-04	8,510E-06	0,0014
531	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,315	0,331	8,831E-04	8,510E-06	0,0012
531	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,315	0,331	8,831E-04	8,510E-06	0,0012
531	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,457	2,098	8,831E-04	8,510E-06	9,206E-04
531	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,997	-2,619	-5,533E-04	-5,753E-05	1,152E-04
531	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,138	-0,852	-5,533E-04	-5,753E-05	3,002E-04
531	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,138	-0,852	-5,533E-04	-5,753E-05	3,002E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
531	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,209	0,031	-5,533E-04	-5,753E-05	3,927E-04
531	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	0,915	-5,533E-04	-5,753E-05	4,852E-04
531	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	0,915	-5,533E-04	-5,753E-05	4,852E-04
531	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,421	2,681	-5,533E-04	-5,753E-05	6,702E-04
531	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,272	-3,977	-0,529	-0,495	-0,0765
531	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,483	-1,338	-0,228	-0,165	0,0237
531	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,483	-1,338	-0,228	-0,165	0,0237
531	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,588	-0,018	-0,078	-5,992E-08	0,036
531	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,694	1,301	0,073	0,165	0,0233
531	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,694	1,301	0,073	0,165	0,0233
531	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,905	3,94	0,374	0,495	-0,0778
531	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,331	-2,683	-1,080E-04	-9,251E-06	7,221E-05
531	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,472	-0,916	-1,080E-04	-9,251E-06	1,083E-04
531	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,472	-0,916	-1,080E-04	-9,251E-06	1,083E-04
531	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,543	-0,033	-1,080E-04	-9,251E-06	1,264E-04
531	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,614	0,85	-1,080E-04	-9,251E-06	1,444E-04
531	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,614	0,85	-1,080E-04	-9,251E-06	1,444E-04
531	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,755	2,617	-1,080E-04	-9,251E-06	1,805E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
531	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,29	-3,976	-0,529	-0,495	-0,0765
531	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,501	-1,338	-0,228	-0,165	0,0237
531	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,501	-1,338	-0,228	-0,165	0,0237
531	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,606	-0,018	-0,078	-7,272E-08	0,0361
531	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,712	1,301	0,073	0,165	0,0233
531	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,712	1,301	0,073	0,165	0,0233
531	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,923	3,94	0,374	0,495	-0,0778
531	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,349	-2,683	-1,097E-04	-9,264E-06	7,429E-05
531	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,49	-0,916	-1,097E-04	-9,264E-06	1,110E-04
531	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,561	-0,033	-1,097E-04	-9,264E-06	1,293E-04
531	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,632	0,851	-1,097E-04	-9,264E-06	1,477E-04
531	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,632	0,851	-1,097E-04	-9,264E-06	1,477E-04
531	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,773	2,617	-1,097E-04	-9,264E-06	1,844E-04
532	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,446	2,212	8,626E-04	8,515E-06	9,206E-04
532	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,587	3,978	8,626E-04	8,515E-06	6,321E-04
532	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,587	3,978	8,626E-04	8,515E-06	6,321E-04
532	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,658	4,862	8,626E-04	8,515E-06	4,879E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
532	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,728	5,745	8,626E-04	8,515E-06	3,437E-04
532	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,728	5,745	8,626E-04	8,515E-06	3,437E-04
532	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-253,87	7,512	8,626E-04	8,515E-06	5,519E-05
532	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,14	1,912	1,354E-03	1,619E-05	0,0013
532	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,282	3,679	1,354E-03	1,619E-05	8,349E-04
532	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,282	3,679	1,354E-03	1,619E-05	8,349E-04
532	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,352	4,563	1,354E-03	1,619E-05	6,085E-04
532	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,423	5,446	1,354E-03	1,619E-05	3,820E-04
532	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,423	5,446	1,354E-03	1,619E-05	3,820E-04
532	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,564	7,213	1,354E-03	1,619E-05	-7,077E-05
532	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,16	1,913	1,354E-03	1,618E-05	0,0013
532	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,302	3,679	1,354E-03	1,618E-05	8,349E-04
532	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,302	3,679	1,354E-03	1,618E-05	8,349E-04
532	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,372	4,563	1,354E-03	1,618E-05	6,085E-04
532	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,443	5,446	1,354E-03	1,618E-05	3,821E-04
532	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,443	5,446	1,354E-03	1,618E-05	3,821E-04
532	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,584	7,213	1,354E-03	1,618E-05	-7,061E-05
532	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-253,466	2,212	8,624E-04	8,510E-06	9,206E-04
532	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-253,607	3,979	8,624E-04	8,510E-06	6,322E-04
532	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-253,607	3,979	8,624E-04	8,510E-06	6,322E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
532	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,678	4,862	8,624E-04	8,510E-06	4,880E-04
532	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,748	5,745	8,624E-04	8,510E-06	3,438E-04
532	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,748	5,745	8,624E-04	8,510E-06	3,438E-04
532	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,89	7,512	8,624E-04	8,510E-06	5,535E-05
532	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,43	2,795	-4,774E-04	-5,753E-05	6,702E-04
532	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,571	4,562	-4,774E-04	-5,753E-05	8,298E-04
532	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,571	4,562	-4,774E-04	-5,753E-05	8,298E-04
532	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,642	5,445	-4,774E-04	-5,753E-05	9,097E-04
532	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,713	6,329	-4,774E-04	-5,753E-05	9,895E-04
532	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,713	6,329	-4,774E-04	-5,753E-05	9,895E-04
532	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,854	8,095	-4,774E-04	-5,753E-05	0,0011
532	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,914	4,054	-0,528	0,495	-0,0778
532	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,125	6,692	-0,227	0,825	0,022
532	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,125	6,692	-0,227	0,825	0,022
532	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,231	8,012	-0,076	0,99	0,0342
532	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,336	9,331	0,074	1,155	0,0212
532	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,336	9,331	0,074	1,155	0,0212
532	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,547	11,97	0,375	1,485	-0,0803
532	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,764	2,731	-1,216E-04	-9,251E-06	1,805E-04
532	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,906	4,498	-1,216E-04	-9,251E-06	2,212E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
532	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,906	4,498	-1,216E-04	-9,251E-06	2,212E-04
532	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,976	5,381	-1,216E-04	-9,251E-06	2,415E-04
532	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,047	6,265	-1,216E-04	-9,251E-06	2,619E-04
532	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,047	6,265	-1,216E-04	-9,251E-06	2,619E-04
532	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,188	8,031	-1,216E-04	-9,251E-06	3,025E-04
532	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,932	4,054	-0,528	0,495	-0,0778
532	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,143	6,692	-0,227	0,825	0,022
532	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,143	6,692	-0,227	0,825	0,022
532	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,249	8,012	-0,076	0,99	0,0342
532	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,354	9,331	0,074	1,155	0,0212
532	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,354	9,331	0,074	1,155	0,0212
532	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,565	11,97	0,375	1,485	-0,0803
532	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,782	2,731	-1,233E-04	-9,264E-06	1,844E-04
532	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,923	4,498	-1,233E-04	-9,264E-06	2,256E-04
532	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,923	4,498	-1,233E-04	-9,264E-06	2,256E-04
532	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,994	5,381	-1,233E-04	-9,264E-06	2,462E-04
532	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,065	6,265	-1,233E-04	-9,264E-06	2,669E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
532	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,065	6,265	-1,233E-04	-9,264E-06	2,669E-04
532	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	8,031	-1,233E-04	-9,264E-06	3,081E-04
533	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,879	7,626	1,157E-03	8,515E-06	5,519E-05
533	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,02	9,392	1,157E-03	8,515E-06	-3,318E-04
533	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,02	9,392	1,157E-03	8,515E-06	-3,318E-04
533	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,091	10,276	1,157E-03	8,515E-06	-5,253E-04
533	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,162	11,159	1,157E-03	8,515E-06	-7,188E-04
533	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,162	11,159	1,157E-03	8,515E-06	-7,188E-04
533	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,303	12,926	1,157E-03	8,515E-06	-0,0011
533	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,574	7,327	1,663E-03	1,619E-05	-7,077E-05
533	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,715	9,093	1,663E-03	1,619E-05	-6,269E-04
533	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,715	9,093	1,663E-03	1,619E-05	-6,269E-04
533	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,786	9,977	1,663E-03	1,619E-05	-9,049E-04
533	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,856	10,86	1,663E-03	1,619E-05	-0,0012
533	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,856	10,86	1,663E-03	1,619E-05	-0,0012
533	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,998	12,627	1,663E-03	1,619E-05	-0,0017
533	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,593	7,327	1,663E-03	1,618E-05	-7,061E-05
533	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,735	9,094	1,663E-03	1,618E-05	-6,266E-04
533	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,735	9,094	1,663E-03	1,618E-05	-6,266E-04
533	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,805	9,977	1,663E-03	1,618E-05	-9,046E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
533	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,876	10,86	1,663E-03	1,618E-05	-0,0012
533	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,876	10,86	1,663E-03	1,618E-05	-0,0012
533	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,017	12,627	1,663E-03	1,618E-05	-0,0017
533	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,899	7,626	1,157E-03	8,510E-06	5,535E-05
533	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,04	9,393	1,157E-03	8,510E-06	-3,315E-04
533	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,04	9,393	1,157E-03	8,510E-06	-3,315E-04
533	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,111	10,276	1,157E-03	8,510E-06	-5,250E-04
533	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,181	11,159	1,157E-03	8,510E-06	-7,184E-04
533	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,181	11,159	1,157E-03	8,510E-06	-7,184E-04
533	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,323	12,926	1,157E-03	8,510E-06	-0,0011
533	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,863	8,209	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0011
533	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,005	9,976	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0017
533	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,005	9,976	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0017
533	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,075	10,859	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0019
533	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	11,743	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0022
533	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	11,743	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0022
533	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,287	13,509	-1,590E-03	-5,753E-05	0,0027
533	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,557	12,084	-0,547	1,485	-0,0803
533	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,768	14,722	-0,246	1,815	0,0259
533	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,768	14,722	-0,246	1,815	0,0259

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
533	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,873	16,042	-0,096	1,98	0,0413
533	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,979	17,361	0,055	2,145	0,0315
533	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,979	17,361	0,055	2,145	0,0315
533	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,19	20,	0,356	2,475	-0,0635
533	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,197	8,145	1,410E-04	-9,251E-06	3,025E-04
533	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,339	9,912	1,410E-04	-9,251E-06	2,554E-04
533	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,339	9,912	1,410E-04	-9,251E-06	2,554E-04
533	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,409	10,795	1,410E-04	-9,251E-06	2,318E-04
533	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,48	11,679	1,410E-04	-9,251E-06	2,082E-04
533	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,48	11,679	1,410E-04	-9,251E-06	2,082E-04
533	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,621	13,445	1,410E-04	-9,251E-06	1,611E-04
533	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,574	12,084	-0,547	1,485	-0,0803
533	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,785	14,723	-0,246	1,815	0,0259
533	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,785	14,723	-0,246	1,815	0,0259
533	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,891	16,042	-0,096	1,98	0,0413
533	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,997	17,361	0,055	2,145	0,0315
533	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,997	17,361	0,055	2,145	0,0315
533	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,208	20,	0,356	2,475	-0,0635

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
533	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	8,145	1,384E-04	-9,264E-06	3,081E-04
533	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	9,912	1,384E-04	-9,264E-06	2,618E-04
533	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	9,912	1,384E-04	-9,264E-06	2,618E-04
533	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,427	10,795	1,384E-04	-9,264E-06	2,387E-04
533	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,498	11,679	1,384E-04	-9,264E-06	2,155E-04
533	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,498	11,679	1,384E-04	-9,264E-06	2,155E-04
533	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,639	13,446	1,384E-04	-9,264E-06	1,692E-04
534	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,312	13,04	-1,409E-03	8,515E-06	-0,0011
534	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,453	14,807	-1,409E-03	8,515E-06	-6,345E-04
534	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,453	14,807	-1,409E-03	8,515E-06	-6,345E-04
534	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,524	15,69	-1,409E-03	8,515E-06	-3,989E-04
534	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,595	16,573	-1,409E-03	8,515E-06	-1,632E-04
534	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,595	16,573	-1,409E-03	8,515E-06	-1,632E-04
534	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,736	18,34	-1,409E-03	8,515E-06	3,080E-04
534	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,007	12,741	-1,111E-03	1,619E-05	-0,0017
534	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,148	14,507	-1,111E-03	1,619E-05	-0,0014
534	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,148	14,507	-1,111E-03	1,619E-05	-0,0014
534	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,219	15,391	-1,111E-03	1,619E-05	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
534	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,289	16,274	-1,111E-03	1,619E-05	-9,963E-04
534	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,289	16,274	-1,111E-03	1,619E-05	-9,963E-04
534	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-384,431	18,041	-1,111E-03	1,619E-05	-6,249E-04
534	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,026	12,741	-1,110E-03	1,618E-05	-0,0017
534	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,168	14,508	-1,110E-03	1,618E-05	-0,0014
534	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,168	14,508	-1,110E-03	1,618E-05	-0,0014
534	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,238	15,391	-1,110E-03	1,618E-05	-0,0012
534	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,309	16,274	-1,110E-03	1,618E-05	-9,960E-04
534	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,309	16,274	-1,110E-03	1,618E-05	-9,960E-04
534	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-384,45	18,041	-1,110E-03	1,618E-05	-6,247E-04
534	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,332	13,04	-1,409E-03	8,510E-06	-0,0011
534	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,473	14,807	-1,409E-03	8,510E-06	-6,342E-04
534	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,473	14,807	-1,409E-03	8,510E-06	-6,342E-04
534	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,544	15,69	-1,409E-03	8,510E-06	-3,986E-04
534	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,615	16,574	-1,409E-03	8,510E-06	-1,630E-04
534	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,615	16,574	-1,409E-03	8,510E-06	-1,630E-04
534	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,756	18,34	-1,409E-03	8,510E-06	3,082E-04
534	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,296	13,623	7,351E-03	-5,753E-05	0,0027
534	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,438	15,39	7,351E-03	-5,753E-05	2,859E-04
534	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,438	15,39	7,351E-03	-5,753E-05	2,859E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
534	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,508	16,273	7,351E-03	-5,753E-05	-9,432E-04
534	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,579	17,157	7,351E-03	-5,753E-05	-0,0022
534	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,579	17,157	7,351E-03	-5,753E-05	-0,0022
534	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,72	18,924	7,351E-03	-5,753E-05	-0,0046
534	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,199	20,114	-0,395	2,475	-0,0635
534	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,41	22,752	-0,094	2,805	-0,0081
534	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,41	22,752	-0,094	2,805	-0,0081
534	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,516	24,072	0,056	2,97	-0,0181
534	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,621	25,391	0,207	3,135	-0,0533
534	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,621	25,391	0,207	3,135	-0,0533
534	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,832	28,03	0,508	3,465	-0,1991
534	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,63	13,559	-1,958E-03	-9,251E-06	1,611E-04
534	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,772	15,326	-1,958E-03	-9,251E-06	8,158E-04
534	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,772	15,326	-1,958E-03	-9,251E-06	8,158E-04
534	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,842	16,209	-1,958E-03	-9,251E-06	0,0011
534	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,913	17,093	-1,958E-03	-9,251E-06	0,0015
534	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,913	17,093	-1,958E-03	-9,251E-06	0,0015
534	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,054	18,859	-1,958E-03	-9,251E-06	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
534	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,217	20,114	-0,395	2,475	-0,0635
534	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,428	22,753	-0,094	2,805	-0,0081
534	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,428	22,753	-0,094	2,805	-0,0081
534	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,533	24,072	0,056	2,97	-0,0181
534	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,639	25,391	0,207	3,135	-0,0533
534	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,639	25,391	0,207	3,135	-0,0533
534	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,85	28,03	0,508	3,465	-0,1991
534	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,648	13,559	-1,951E-03	-9,264E-06	1,692E-04
534	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,79	15,326	-1,951E-03	-9,264E-06	8,217E-04
534	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,86	16,21	-1,951E-03	-9,264E-06	0,0011
534	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,931	17,093	-1,951E-03	-9,264E-06	0,0015
534	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,931	17,093	-1,951E-03	-9,264E-06	0,0015
534	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,072	18,86	-1,951E-03	-9,264E-06	0,0021
535	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,745	18,454	9,039E-03	8,515E-06	3,080E-04
535	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,887	20,221	9,039E-03	8,515E-06	-0,0027
535	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,887	20,221	9,039E-03	8,515E-06	-0,0027
535	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,957	21,104	9,039E-03	8,515E-06	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
535	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-255,028	21,987	9,039E-03	8,515E-06	-0,0057
535	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-255,028	21,987	9,039E-03	8,515E-06	-0,0057
535	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-255,169	23,754	9,039E-03	8,515E-06	-0,0088
535	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,44	18,155	0,011	1,619E-05	-6,249E-04
535	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,581	19,921	0,011	1,619E-05	-0,0043
535	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,581	19,921	0,011	1,619E-05	-0,0043
535	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,652	20,805	0,011	1,619E-05	-0,0062
535	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,722	21,688	0,011	1,619E-05	-0,008
535	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,722	21,688	0,011	1,619E-05	-0,008
535	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-384,864	23,455	0,011	1,619E-05	-0,0117
535	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,46	18,155	0,011	1,618E-05	-6,247E-04
535	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,601	19,922	0,011	1,618E-05	-0,0043
535	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,601	19,922	0,011	1,618E-05	-0,0043
535	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,672	20,805	0,011	1,618E-05	-0,0062
535	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,742	21,688	0,011	1,618E-05	-0,008
535	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,742	21,688	0,011	1,618E-05	-0,008
535	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-384,884	23,455	0,011	1,618E-05	-0,0117
535	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,765	18,454	9,037E-03	8,510E-06	3,082E-04
535	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,906	20,221	9,037E-03	8,510E-06	-0,0027
535	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,906	20,221	9,037E-03	8,510E-06	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
535	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,977	21,104	9,037E-03	8,510E-06	-0,0042
535	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,048	21,988	9,037E-03	8,510E-06	-0,0057
535	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,048	21,988	9,037E-03	8,510E-06	-0,0057
535	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-255,189	23,754	9,037E-03	8,510E-06	-0,0088
535	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,73	19,037	-0,022	-5,753E-05	-0,0046
535	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,871	20,804	-0,022	-5,753E-05	0,0028
535	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,871	20,804	-0,022	-5,753E-05	0,0028
535	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,942	21,688	-0,022	-5,753E-05	0,0065
535	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,012	22,571	-0,022	-5,753E-05	0,0102
535	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,012	22,571	-0,022	-5,753E-05	0,0102
535	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,154	24,338	-0,022	-5,753E-05	0,0177
535	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,841	28,144	-0,866	3,465	-0,1991
535	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,052	30,783	-0,565	3,795	0,0136
535	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,052	30,783	-0,565	3,795	0,0136
535	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,158	32,102	-0,414	3,96	0,0822
535	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,264	33,421	-0,264	4,125	0,1257
535	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,264	33,421	-0,264	4,125	0,1257
535	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,475	36,06	0,037	4,455	0,1371
535	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,064	18,973	4,663E-03	-9,251E-06	0,0021
535	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,205	20,74	4,663E-03	-9,251E-06	5,660E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
535	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,205	20,74	4,663E-03	-9,251E-06	5,660E-04
535	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,276	21,623	4,663E-03	-9,251E-06	-2,136E-04
535	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,346	22,507	4,663E-03	-9,251E-06	-9,932E-04
535	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,346	22,507	4,663E-03	-9,251E-06	-9,932E-04
535	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,488	24,274	4,663E-03	-9,251E-06	-0,0026
535	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,859	28,144	-0,866	3,465	-0,1991
535	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,07	30,783	-0,565	3,795	0,0136
535	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,07	30,783	-0,565	3,795	0,0136
535	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,176	32,102	-0,414	3,96	0,0823
535	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,281	33,421	-0,264	4,125	0,1257
535	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,281	33,421	-0,264	4,125	0,1257
535	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,493	36,06	0,037	4,455	0,1372
535	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,081	18,974	4,616E-03	-9,264E-06	0,0021
535	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,223	20,74	4,616E-03	-9,264E-06	5,830E-04
535	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,223	20,74	4,616E-03	-9,264E-06	5,830E-04
535	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,293	21,624	4,616E-03	-9,264E-06	-1,888E-04
535	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,364	22,507	4,616E-03	-9,264E-06	-9,606E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
535	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,364	22,507	4,616E-03	-9,264E-06	-9,606E-04
535	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,505	24,274	4,616E-03	-9,264E-06	-0,0025
536	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,118	-24,187	4,184E-03	-2,201E-06	0,0055
536	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,259	-22,42	4,184E-03	-2,201E-06	0,0041
536	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,259	-22,42	4,184E-03	-2,201E-06	0,0041
536	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,33	-21,536	4,184E-03	-2,201E-06	0,0034
536	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,4	-20,653	4,184E-03	-2,201E-06	0,0027
536	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,4	-20,653	4,184E-03	-2,201E-06	0,0027
536	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,542	-18,886	4,184E-03	-2,201E-06	0,0013
536	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,09	-24,244	8,372E-03	-2,511E-07	0,0096
536	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,231	-22,477	8,372E-03	-2,511E-07	0,0068
536	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,231	-22,477	8,372E-03	-2,511E-07	0,0068
536	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,302	-21,594	8,372E-03	-2,511E-07	0,0054
536	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,372	-20,711	8,372E-03	-2,511E-07	0,004
536	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,372	-20,711	8,372E-03	-2,511E-07	0,004
536	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,514	-18,944	8,372E-03	-2,511E-07	0,0012
536	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,091	-24,244	8,363E-03	-2,586E-07	0,0096
536	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,232	-22,477	8,363E-03	-2,586E-07	0,0068
536	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,232	-22,477	8,363E-03	-2,586E-07	0,0068
536	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,303	-21,594	8,363E-03	-2,586E-07	0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
536	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,373	-20,711	8,363E-03	-2,586E-07	0,004
536	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,373	-20,711	8,363E-03	-2,586E-07	0,004
536	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,515	-18,944	8,363E-03	-2,586E-07	0,0012
536	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,119	-24,187	4,175E-03	-2,208E-06	0,0055
536	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,26	-22,42	4,175E-03	-2,208E-06	0,0041
536	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,26	-22,42	4,175E-03	-2,208E-06	0,0041
536	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,331	-21,537	4,175E-03	-2,208E-06	0,0034
536	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,401	-20,653	4,175E-03	-2,208E-06	0,0027
536	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,401	-20,653	4,175E-03	-2,208E-06	0,0027
536	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,543	-18,886	4,175E-03	-2,208E-06	0,0013
536	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,646	-24,076	0,016	1,316E-04	0,0097
536	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,505	-22,31	0,016	1,316E-04	0,0042
536	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,505	-22,31	0,016	1,316E-04	0,0042
536	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,434	-21,426	0,016	1,316E-04	0,0015
536	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,363	-20,543	0,016	1,316E-04	-0,0013
536	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,363	-20,543	0,016	1,316E-04	-0,0013
536	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-18,776	0,016	1,316E-04	-0,0067
536	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,285	-35,768	-0,118	-4,4549	0,1946
536	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,074	-33,13	0,183	-4,1249	0,1574
536	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,074	-33,13	0,183	-4,1249	0,1574

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
536	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,968	-31,81	0,333	-3,9599	0,1011
536	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,863	-30,491	0,484	-3,7949	0,0196
536	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,863	-30,491	0,484	-3,7949	0,0196
536	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,651	-27,852	0,785	-3,4649	-0,2189
536	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,958	-24,107	-7,669E-03	-8,054E-06	-0,0063
536	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,816	-22,34	-7,669E-03	-8,054E-06	-0,0037
536	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,816	-22,34	-7,669E-03	-8,054E-06	-0,0037
536	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,746	-21,457	-7,669E-03	-8,054E-06	-0,0024
536	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,675	-20,574	-7,669E-03	-8,054E-06	-0,0012
536	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,534	-18,807	-7,669E-03	-8,054E-06	0,0014
536	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,314	-35,77	-0,118	-4,4549	0,1946
536	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,103	-33,131	0,183	-4,1249	0,1574
536	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,103	-33,131	0,183	-4,1249	0,1574
536	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,998	-31,812	0,333	-3,9599	0,1011
536	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,892	-30,492	0,484	-3,7949	0,0196
536	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,892	-30,492	0,484	-3,7949	0,0196
536	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,681	-27,854	0,785	-3,4649	-0,2189

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
536	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,987	-24,108	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0063
536	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,846	-22,342	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0038
536	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,846	-22,342	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0038
536	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,775	-21,458	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0025
536	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,705	-20,575	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0012
536	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,705	-20,575	-7,732E-03	-8,149E-06	-0,0012
536	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,563	-18,808	-7,732E-03	-8,149E-06	0,0014
537	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,551	-18,772	4,617E-04	-2,201E-06	0,0013
537	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,692	-17,006	4,617E-04	-2,201E-06	0,0011
537	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,692	-17,006	4,617E-04	-2,201E-06	0,0011
537	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,763	-16,122	4,617E-04	-2,201E-06	0,0011
537	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,833	-15,239	4,617E-04	-2,201E-06	9,853E-04
537	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,833	-15,239	4,617E-04	-2,201E-06	9,853E-04
537	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-284,975	-13,472	4,617E-04	-2,201E-06	8,309E-04
537	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,523	-18,83	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0012
537	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,664	-17,063	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0013
537	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,664	-17,063	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0013
537	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,735	-16,18	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
537	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,806	-15,296	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0013
537	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,806	-15,296	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0013
537	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-431,947	-13,53	-1,392E-04	-2,511E-07	0,0014
537	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,524	-18,83	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0012
537	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,665	-17,063	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0013
537	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,665	-17,063	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0013
537	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,736	-16,18	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0013
537	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,806	-15,297	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0013
537	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,806	-15,297	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0013
537	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-431,948	-13,53	-1,375E-04	-2,586E-07	0,0014
537	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,552	-18,773	4,635E-04	-2,208E-06	0,0013
537	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,693	-17,006	4,635E-04	-2,208E-06	0,0011
537	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,693	-17,006	4,635E-04	-2,208E-06	0,0011
537	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,764	-16,122	4,635E-04	-2,208E-06	0,0011
537	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,834	-15,239	4,635E-04	-2,208E-06	9,845E-04
537	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,834	-15,239	4,635E-04	-2,208E-06	9,845E-04
537	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-284,976	-13,472	4,635E-04	-2,208E-06	8,295E-04
537	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,213	-18,662	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0067
537	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,072	-16,896	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0044
537	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,072	-16,896	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
537	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,933E-04	-16,012	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0032
537	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-15,129	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0021
537	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,07	-15,129	-6,975E-03	1,316E-04	-0,0021
537	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,211	-13,362	-6,975E-03	1,316E-04	2,778E-04
537	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,642	-27,738	-0,686	-3,4649	-0,2189
537	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,431	-25,099	-0,385	-3,1349	-0,0661
537	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,431	-25,099	-0,385	-3,1349	-0,0661
537	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,326	-23,78	-0,235	-2,9699	-0,0274
537	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,22	-22,461	-0,084	-2,8049	-0,0139
537	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,22	-22,461	-0,084	-2,8049	-0,0139
537	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,009	-19,822	0,217	-2,4749	-0,0624
537	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,525	-18,693	2,202E-03	-8,054E-06	0,0014
537	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,383	-16,926	2,202E-03	-8,054E-06	6,733E-04
537	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,383	-16,926	2,202E-03	-8,054E-06	6,733E-04
537	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,313	-16,043	2,202E-03	-8,054E-06	3,050E-04
537	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,242	-15,159	2,202E-03	-8,054E-06	-6,323E-05
537	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,242	-15,159	2,202E-03	-8,054E-06	-6,323E-05
537	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,101	-13,393	2,202E-03	-8,054E-06	-7,997E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
537	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,672	-27,74	-0,686	-3,4649	-0,2189
537	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,461	-25,101	-0,385	-3,1349	-0,0661
537	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,461	-25,101	-0,385	-3,1349	-0,0661
537	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,355	-23,782	-0,235	-2,9699	-0,0274
537	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,25	-22,462	-0,084	-2,8049	-0,0139
537	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,25	-22,462	-0,084	-2,8049	-0,0139
537	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	1,039	-19,823	0,217	-2,4749	-0,0624
537	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,554	-18,694	2,216E-03	-8,149E-06	0,0014
537	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,413	-16,928	2,216E-03	-8,149E-06	6,736E-04
537	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,342	-16,044	2,216E-03	-8,149E-06	3,031E-04
537	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,272	-15,161	2,216E-03	-8,149E-06	-6,736E-05
537	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,272	-15,161	2,216E-03	-8,149E-06	-6,736E-05
537	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,13	-13,394	2,216E-03	-8,149E-06	-8,083E-04
538	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-284,984	-13,358	1,257E-04	-2,201E-06	8,309E-04
538	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,125	-11,592	1,257E-04	-2,201E-06	7,889E-04
538	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,125	-11,592	1,257E-04	-2,201E-06	7,889E-04
538	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,196	-10,708	1,257E-04	-2,201E-06	7,679E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
538	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,267	-9,825	1,257E-04	-2,201E-06	7,468E-04
538	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,267	-9,825	1,257E-04	-2,201E-06	7,468E-04
538	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-285,408	-8,058	1,257E-04	-2,201E-06	7,048E-04
538	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-431,956	-13,416	3,123E-04	-2,511E-07	0,0014
538	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-432,097	-11,649	3,123E-04	-2,511E-07	0,0013
538	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-432,097	-11,649	3,123E-04	-2,511E-07	0,0013
538	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-432,168	-10,766	3,123E-04	-2,511E-07	0,0012
538	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-432,239	-9,882	3,123E-04	-2,511E-07	0,0012
538	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-432,239	-9,882	3,123E-04	-2,511E-07	0,0012
538	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI	Combination	-432,38	-8,116	3,123E-04	-2,511E-07	0,0011
538	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-431,957	-13,416	3,117E-04	-2,586E-07	0,0014
538	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,098	-11,649	3,117E-04	-2,586E-07	0,0013
538	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,098	-11,649	3,117E-04	-2,586E-07	0,0013
538	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,169	-10,766	3,117E-04	-2,586E-07	0,0012
538	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,24	-9,882	3,117E-04	-2,586E-07	0,0012
538	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,24	-9,882	3,117E-04	-2,586E-07	0,0012
538	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-432,381	-8,116	3,117E-04	-2,586E-07	0,0011
538	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-284,985	-13,358	1,252E-04	-2,208E-06	8,295E-04
538	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-285,126	-11,592	1,252E-04	-2,208E-06	7,877E-04
538	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-285,126	-11,592	1,252E-04	-2,208E-06	7,877E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
538	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,197	-10,708	1,252E-04	-2,208E-06	7,667E-04
538	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,268	-9,825	1,252E-04	-2,208E-06	7,458E-04
538	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,268	-9,825	1,252E-04	-2,208E-06	7,458E-04
538	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,409	-8,058	1,252E-04	-2,208E-06	7,039E-04
538	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,22	-13,248	1,050E-03	1,316E-04	2,778E-04
538	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,362	-11,482	1,050E-03	1,316E-04	-7,325E-05
538	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,362	-11,482	1,050E-03	1,316E-04	-7,325E-05
538	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,432	-10,598	1,050E-03	1,316E-04	-2,488E-04
538	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,503	-9,715	1,050E-03	1,316E-04	-4,243E-04
538	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,503	-9,715	1,050E-03	1,316E-04	-4,243E-04
538	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,644	-7,948	1,050E-03	1,316E-04	-7,754E-04
538	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,	-19,708	-0,512	-2,4749	-0,0624
538	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,789	-17,069	-0,211	-2,1449	0,0321
538	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,789	-17,069	-0,211	-2,1449	0,0321
538	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,683	-15,75	-0,06	-1,9799	0,0415
538	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,578	-14,431	0,09	-1,8149	0,0259
538	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,578	-14,431	0,09	-1,8149	0,0259
538	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,367	-11,792	0,391	-1,4849	-0,081
538	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,091	-13,279	-4,366E-04	-8,054E-06	-7,997E-04
538	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,95	-11,512	-4,366E-04	-8,054E-06	-6,537E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
538	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,95	-11,512	-4,366E-04	-8,054E-06	-6,537E-04
538	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,879	-10,629	-4,366E-04	-8,054E-06	-5,807E-04
538	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,809	-9,745	-4,366E-04	-8,054E-06	-5,077E-04
538	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,809	-9,745	-4,366E-04	-8,054E-06	-5,077E-04
538	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,667	-7,979	-4,366E-04	-8,054E-06	-3,617E-04
538	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,03	-19,709	-0,512	-2,4749	-0,0624
538	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,818	-17,071	-0,211	-2,1449	0,032
538	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,818	-17,071	-0,211	-2,1449	0,032
538	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,713	-15,751	-0,06	-1,9799	0,0415
538	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,607	-14,432	0,09	-1,8149	0,0259
538	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,607	-14,432	0,09	-1,8149	0,0259
538	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,396	-11,793	0,391	-1,4849	-0,081
538	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,121	-13,28	-4,402E-04	-8,149E-06	-8,083E-04
538	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,98	-11,513	-4,402E-04	-8,149E-06	-6,611E-04
538	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,98	-11,513	-4,402E-04	-8,149E-06	-6,611E-04
538	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,909	-10,63	-4,402E-04	-8,149E-06	-5,875E-04
538	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,838	-9,747	-4,402E-04	-8,149E-06	-5,139E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
538	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,838	-9,747	-4,402E-04	-8,149E-06	-5,139E-04
538	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,697	-7,98	-4,402E-04	-8,149E-06	-3,667E-04
539	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,417	-7,944	2,306E-04	-2,201E-06	7,048E-04
539	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,558	-6,178	2,306E-04	-2,201E-06	6,277E-04
539	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,558	-6,178	2,306E-04	-2,201E-06	6,277E-04
539	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,629	-5,294	2,306E-04	-2,201E-06	5,891E-04
539	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,7	-4,411	2,306E-04	-2,201E-06	5,506E-04
539	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,7	-4,411	2,306E-04	-2,201E-06	5,506E-04
539	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,841	-2,644	2,306E-04	-2,201E-06	4,735E-04
539	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,389	-8,002	3,481E-04	-2,511E-07	0,0011
539	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,53	-6,235	3,481E-04	-2,511E-07	9,427E-04
539	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,53	-6,235	3,481E-04	-2,511E-07	9,427E-04
539	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,601	-5,352	3,481E-04	-2,511E-07	8,845E-04
539	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,672	-4,468	3,481E-04	-2,511E-07	8,263E-04
539	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,672	-4,468	3,481E-04	-2,511E-07	8,263E-04
539	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,813	-2,702	3,481E-04	-2,511E-07	7,099E-04
539	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,39	-8,002	3,478E-04	-2,586E-07	0,0011
539	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,531	-6,235	3,478E-04	-2,586E-07	9,419E-04
539	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,531	-6,235	3,478E-04	-2,586E-07	9,419E-04
539	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,602	-5,352	3,478E-04	-2,586E-07	8,838E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
539	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,673	-4,468	3,478E-04	-2,586E-07	8,256E-04
539	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,673	-4,468	3,478E-04	-2,586E-07	8,256E-04
539	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,814	-2,702	3,478E-04	-2,586E-07	7,093E-04
539	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,418	-7,944	2,303E-04	-2,208E-06	7,039E-04
539	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,559	-6,178	2,303E-04	-2,208E-06	6,269E-04
539	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,559	-6,178	2,303E-04	-2,208E-06	6,269E-04
539	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,63	-5,294	2,303E-04	-2,208E-06	5,884E-04
539	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,701	-4,411	2,303E-04	-2,208E-06	5,499E-04
539	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,701	-4,411	2,303E-04	-2,208E-06	5,499E-04
539	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,842	-2,644	2,303E-04	-2,208E-06	4,729E-04
539	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,653	-7,834	1,273E-05	1,316E-04	-7,754E-04
539	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,795	-6,067	1,273E-05	1,316E-04	-7,797E-04
539	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,795	-6,067	1,273E-05	1,316E-04	-7,797E-04
539	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,865	-5,184	1,273E-05	1,316E-04	-7,818E-04
539	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,936	-4,301	1,273E-05	1,316E-04	-7,839E-04
539	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,936	-4,301	1,273E-05	1,316E-04	-7,839E-04
539	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	-2,534	1,273E-05	1,316E-04	-7,882E-04
539	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,358	-11,678	-0,534	-1,4849	-0,081
539	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,146	-9,039	-0,233	-1,1549	0,0208
539	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,146	-9,039	-0,233	-1,1549	0,0208

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
539	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,041	-7,72	-0,082	-0,9899	0,0339
539	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,065	-6,401	0,068	-0,8249	0,0218
539	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,065	-6,401	0,068	-0,8249	0,0218
539	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,276	-3,762	0,369	-0,4949	-0,0777
539	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,658	-7,865	-1,244E-04	-8,054E-06	-3,617E-04
539	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,517	-6,098	-1,244E-04	-8,054E-06	-3,201E-04
539	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,517	-6,098	-1,244E-04	-8,054E-06	-3,201E-04
539	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,446	-5,215	-1,244E-04	-8,054E-06	-2,993E-04
539	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,376	-4,331	-1,244E-04	-8,054E-06	-2,785E-04
539	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,234	-2,565	-1,244E-04	-8,054E-06	-2,369E-04
539	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,387	-11,679	-0,534	-1,4849	-0,081
539	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,176	-9,041	-0,233	-1,1549	0,0208
539	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,176	-9,041	-0,233	-1,1549	0,0208
539	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,071	-7,721	-0,082	-0,9899	0,0339
539	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,035	-6,402	0,068	-0,8249	0,0218
539	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,035	-6,402	0,068	-0,8249	0,0218
539	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,246	-3,763	0,369	-0,4949	-0,0777

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
539	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,688	-7,866	-1,262E-04	-8,149E-06	-3,667E-04
539	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,547	-6,099	-1,262E-04	-8,149E-06	-3,245E-04
539	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,547	-6,099	-1,262E-04	-8,149E-06	-3,245E-04
539	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,476	-5,216	-1,262E-04	-8,149E-06	-3,034E-04
539	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,405	-4,333	-1,262E-04	-8,149E-06	-2,823E-04
539	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,405	-4,333	-1,262E-04	-8,149E-06	-2,823E-04
539	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,264	-2,566	-1,262E-04	-8,149E-06	-2,401E-04
540	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,85	-2,53	2,175E-04	-2,201E-06	4,735E-04
540	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,991	-0,763	2,175E-04	-2,201E-06	4,007E-04
540	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-285,991	-0,763	2,175E-04	-2,201E-06	4,007E-04
540	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,062	0,12	2,175E-04	-2,201E-06	3,644E-04
540	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,133	1,003	2,175E-04	-2,201E-06	3,280E-04
540	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,133	1,003	2,175E-04	-2,201E-06	3,280E-04
540	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,274	2,77	2,175E-04	-2,201E-06	2,553E-04
540	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,822	-2,588	3,362E-04	-2,511E-07	7,099E-04
540	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,964	-0,821	3,362E-04	-2,511E-07	5,975E-04
540	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-432,964	-0,821	3,362E-04	-2,511E-07	5,975E-04
540	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,034	0,062	3,362E-04	-2,511E-07	5,412E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
540	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,105	0,946	3,362E-04	-2,511E-07	4,850E-04
540	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,105	0,946	3,362E-04	-2,511E-07	4,850E-04
540	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,246	2,712	3,362E-04	-2,511E-07	3,726E-04
540	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,823	-2,588	3,359E-04	-2,586E-07	7,093E-04
540	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,965	-0,821	3,359E-04	-2,586E-07	5,970E-04
540	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-432,965	-0,821	3,359E-04	-2,586E-07	5,970E-04
540	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,035	0,062	3,359E-04	-2,586E-07	5,408E-04
540	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,106	0,946	3,359E-04	-2,586E-07	4,847E-04
540	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,106	0,946	3,359E-04	-2,586E-07	4,847E-04
540	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,247	2,712	3,359E-04	-2,586E-07	3,723E-04
540	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,851	-2,53	2,172E-04	-2,208E-06	4,729E-04
540	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,992	-0,764	2,172E-04	-2,208E-06	4,003E-04
540	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-285,992	-0,764	2,172E-04	-2,208E-06	4,003E-04
540	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,063	0,12	2,172E-04	-2,208E-06	3,640E-04
540	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,134	1,003	2,172E-04	-2,208E-06	3,276E-04
540	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,134	1,003	2,172E-04	-2,208E-06	3,276E-04
540	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,275	2,77	2,172E-04	-2,208E-06	2,550E-04
540	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,086	-2,42	8,118E-05	1,316E-04	-7,882E-04
540	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,228	-0,653	8,118E-05	1,316E-04	-8,153E-04
540	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,228	-0,653	8,118E-05	1,316E-04	-8,153E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
540	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,298	0,23	8,118E-05	1,316E-04	-8,289E-04
540	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,369	1,113	8,118E-05	1,316E-04	-8,425E-04
540	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,369	1,113	8,118E-05	1,316E-04	-8,425E-04
540	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,51	2,88	8,118E-05	1,316E-04	-8,696E-04
540	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,285	-3,648	-0,532	-0,4949	-0,0777
540	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,496	-1,009	-0,231	-0,1649	0,0236
540	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,496	-1,009	-0,231	-0,1649	0,0236
540	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,601	0,31	-0,081	1,131E-04	0,0364
540	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,707	1,63	0,07	0,1651	0,0242
540	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,707	1,63	0,07	0,1651	0,0242
540	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,918	4,268	0,371	0,4951	-0,0758
540	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,225	-2,451	-1,421E-04	-8,054E-06	-2,369E-04
540	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-0,684	-1,421E-04	-8,054E-06	-1,894E-04
540	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,084	-0,684	-1,421E-04	-8,054E-06	-1,894E-04
540	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,199	-1,421E-04	-8,054E-06	-1,656E-04
540	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	1,083	-1,421E-04	-8,054E-06	-1,419E-04
540	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	1,083	-1,421E-04	-8,054E-06	-1,419E-04
540	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,199	2,85	-1,421E-04	-8,054E-06	-9,436E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
540	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,255	-3,649	-0,532	-0,4949	-0,0777
540	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,466	-1,011	-0,231	-0,1649	0,0235
540	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,466	-1,011	-0,231	-0,1649	0,0235
540	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,572	0,309	-0,081	1,130E-04	0,0364
540	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,677	1,628	0,07	0,1651	0,0242
540	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,677	1,628	0,07	0,1651	0,0242
540	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,889	4,267	0,371	0,4951	-0,0758
540	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,255	-2,452	-1,439E-04	-8,149E-06	-2,401E-04
540	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,685	-1,439E-04	-8,149E-06	-1,920E-04
540	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,043	0,198	-1,439E-04	-8,149E-06	-1,679E-04
540	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,028	1,081	-1,439E-04	-8,149E-06	-1,439E-04
540	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,028	1,081	-1,439E-04	-8,149E-06	-1,439E-04
540	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,169	2,848	-1,439E-04	-8,149E-06	-9,573E-05
541	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,283	2,884	2,183E-04	-2,201E-06	2,553E-04
541	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,425	4,651	2,183E-04	-2,201E-06	1,823E-04
541	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,425	4,651	2,183E-04	-2,201E-06	1,823E-04
541	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,495	5,534	2,183E-04	-2,201E-06	1,458E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
541	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,566	6,417	2,183E-04	-2,201E-06	1,093E-04
541	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,566	6,417	2,183E-04	-2,201E-06	1,093E-04
541	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,707	8,184	2,183E-04	-2,201E-06	3,629E-05
541	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,255	2,826	3,377E-04	-2,511E-07	3,726E-04
541	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,397	4,593	3,377E-04	-2,511E-07	2,596E-04
541	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,397	4,593	3,377E-04	-2,511E-07	2,596E-04
541	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,467	5,477	3,377E-04	-2,511E-07	2,032E-04
541	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,538	6,36	3,377E-04	-2,511E-07	1,467E-04
541	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,538	6,36	3,377E-04	-2,511E-07	1,467E-04
541	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,679	8,127	3,377E-04	-2,511E-07	3,376E-05
541	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,256	2,826	3,374E-04	-2,586E-07	3,723E-04
541	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,398	4,593	3,374E-04	-2,586E-07	2,595E-04
541	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,398	4,593	3,374E-04	-2,586E-07	2,595E-04
541	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,468	5,476	3,374E-04	-2,586E-07	2,031E-04
541	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,539	6,36	3,374E-04	-2,586E-07	1,467E-04
541	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,539	6,36	3,374E-04	-2,586E-07	1,467E-04
541	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,68	8,127	3,374E-04	-2,586E-07	3,382E-05
541	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,284	2,884	2,180E-04	-2,208E-06	2,550E-04
541	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,426	4,651	2,180E-04	-2,208E-06	1,821E-04
541	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,426	4,651	2,180E-04	-2,208E-06	1,821E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
541	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,496	5,534	2,180E-04	-2,208E-06	1,457E-04
541	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,567	6,417	2,180E-04	-2,208E-06	1,092E-04
541	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,567	6,417	2,180E-04	-2,208E-06	1,092E-04
541	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,708	8,184	2,180E-04	-2,208E-06	3,635E-05
541	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,52	2,994	8,330E-05	1,316E-04	-8,696E-04
541	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,661	4,761	8,330E-05	1,316E-04	-8,975E-04
541	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,661	4,761	8,330E-05	1,316E-04	-8,975E-04
541	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,732	5,644	8,330E-05	1,316E-04	-9,114E-04
541	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,802	6,527	8,330E-05	1,316E-04	-9,253E-04
541	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,802	6,527	8,330E-05	1,316E-04	-9,253E-04
541	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,944	8,294	8,330E-05	1,316E-04	-9,532E-04
541	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,927	4,382	-0,532	0,4951	-0,0758
541	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,138	7,021	-0,231	0,8251	0,0255
541	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,138	7,021	-0,231	0,8251	0,0255
541	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,244	8,34	-0,081	0,9901	0,0384
541	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,349	9,66	0,07	1,1551	0,0262
541	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,349	9,66	0,07	1,1551	0,0262
541	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,561	12,298	0,37	1,4851	-0,0738
541	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,208	2,964	-1,432E-04	-8,054E-06	-9,436E-05
541	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,349	4,73	-1,432E-04	-8,054E-06	-4,646E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
541	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,349	4,73	-1,432E-04	-8,054E-06	-4,646E-05
541	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,42	5,614	-1,432E-04	-8,054E-06	-2,252E-05
541	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,491	6,497	-1,432E-04	-8,054E-06	1,430E-06
541	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,491	6,497	-1,432E-04	-8,054E-06	1,430E-06
541	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,632	8,264	-1,432E-04	-8,054E-06	4,932E-05
541	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,898	4,381	-0,532	0,4951	-0,0758
541	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,109	7,019	-0,231	0,8251	0,0255
541	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,109	7,019	-0,231	0,8251	0,0255
541	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,214	8,339	-0,081	0,9901	0,0384
541	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	9,658	0,07	1,1551	0,0262
541	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	9,658	0,07	1,1551	0,0262
541	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,531	12,297	0,37	1,4851	-0,0738
541	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,178	2,962	-1,451E-04	-8,149E-06	-9,573E-05
541	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,32	4,729	-1,451E-04	-8,149E-06	-4,721E-05
541	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,32	4,729	-1,451E-04	-8,149E-06	-4,721E-05
541	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,39	5,612	-1,451E-04	-8,149E-06	-2,296E-05
541	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,461	6,496	-1,451E-04	-8,149E-06	1,300E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
541	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,461	6,496	-1,451E-04	-8,149E-06	1,300E-06
541	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,602	8,262	-1,451E-04	-8,149E-06	4,981E-05
542	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,716	8,298	2,183E-04	-2,201E-06	3,629E-05
542	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,858	10,065	2,183E-04	-2,201E-06	-3,672E-05
542	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,858	10,065	2,183E-04	-2,201E-06	-3,672E-05
542	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,928	10,948	2,183E-04	-2,201E-06	-7,322E-05
542	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,999	11,831	2,183E-04	-2,201E-06	-1,097E-04
542	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-286,999	11,831	2,183E-04	-2,201E-06	-1,097E-04
542	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,14	13,598	2,183E-04	-2,201E-06	-1,827E-04
542	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,689	8,241	3,376E-04	-2,511E-07	3,376E-05
542	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,83	10,007	3,376E-04	-2,511E-07	-7,914E-05
542	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,83	10,007	3,376E-04	-2,511E-07	-7,914E-05
542	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,901	10,891	3,376E-04	-2,511E-07	-1,356E-04
542	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,971	11,774	3,376E-04	-2,511E-07	-1,921E-04
542	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-433,971	11,774	3,376E-04	-2,511E-07	-1,921E-04
542	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,113	13,541	3,376E-04	-2,511E-07	-3,050E-04
542	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,689	8,24	3,373E-04	-2,586E-07	3,382E-05
542	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,831	10,007	3,373E-04	-2,586E-07	-7,898E-05
542	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,831	10,007	3,373E-04	-2,586E-07	-7,898E-05
542	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,901	10,891	3,373E-04	-2,586E-07	-1,354E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
542	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,972	11,774	3,373E-04	-2,586E-07	-1,918E-04
542	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-433,972	11,774	3,373E-04	-2,586E-07	-1,918E-04
542	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,113	13,541	3,373E-04	-2,586E-07	-3,046E-04
542	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,717	8,298	2,180E-04	-2,208E-06	3,635E-05
542	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,859	10,065	2,180E-04	-2,208E-06	-3,656E-05
542	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,859	10,065	2,180E-04	-2,208E-06	-3,656E-05
542	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-286,929	10,948	2,180E-04	-2,208E-06	-7,301E-05
542	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,	11,831	2,180E-04	-2,208E-06	-1,095E-04
542	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,	11,831	2,180E-04	-2,208E-06	-1,095E-04
542	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,141	13,598	2,180E-04	-2,208E-06	-1,824E-04
542	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,953	8,408	8,205E-05	1,316E-04	-9,532E-04
542	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,094	10,175	8,205E-05	1,316E-04	-9,806E-04
542	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,094	10,175	8,205E-05	1,316E-04	-9,806E-04
542	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,165	11,058	8,205E-05	1,316E-04	-9,944E-04
542	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,235	11,942	8,205E-05	1,316E-04	-0,001
542	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,235	11,942	8,205E-05	1,316E-04	-0,001
542	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,377	13,708	8,205E-05	1,316E-04	-0,001
542	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,57	12,412	-0,529	1,4851	-0,0738
542	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,781	15,051	-0,228	1,8151	0,0265
542	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,781	15,051	-0,228	1,8151	0,0265

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
542	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,886	16,37	-0,078	1,9801	0,0389
542	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,992	17,69	0,073	2,1451	0,0262
542	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,992	17,69	0,073	2,1451	0,0262
542	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,203	20,328	0,373	2,4751	-0,0748
542	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,641	8,378	-1,428E-04	-8,054E-06	4,932E-05
542	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,782	10,144	-1,428E-04	-8,054E-06	9,708E-05
542	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,782	10,144	-1,428E-04	-8,054E-06	9,708E-05
542	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,853	11,028	-1,428E-04	-8,054E-06	1,210E-04
542	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,924	11,911	-1,428E-04	-8,054E-06	1,448E-04
542	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,065	13,678	-1,428E-04	-8,054E-06	1,926E-04
542	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,54	12,411	-0,529	1,4851	-0,0738
542	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,751	15,05	-0,228	1,8151	0,0265
542	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,751	15,05	-0,228	1,8151	0,0265
542	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,857	16,369	-0,078	1,9801	0,0389
542	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,962	17,688	0,073	2,1451	0,0262
542	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,962	17,688	0,073	2,1451	0,0262
542	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,173	20,327	0,373	2,4751	-0,0748

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
542	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,611	8,376	-1,447E-04	-8,149E-06	4,981E-05
542	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,753	10,143	-1,447E-04	-8,149E-06	9,818E-05
542	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,753	10,143	-1,447E-04	-8,149E-06	9,818E-05
542	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,823	11,026	-1,447E-04	-8,149E-06	1,224E-04
542	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,894	11,91	-1,447E-04	-8,149E-06	1,466E-04
542	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,894	11,91	-1,447E-04	-8,149E-06	1,466E-04
542	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,035	13,676	-1,447E-04	-8,149E-06	1,949E-04
543	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,15	13,712	2,183E-04	-2,201E-06	-1,827E-04
543	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,291	15,479	2,183E-04	-2,201E-06	-2,557E-04
543	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,291	15,479	2,183E-04	-2,201E-06	-2,557E-04
543	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,362	16,362	2,183E-04	-2,201E-06	-2,922E-04
543	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,432	17,246	2,183E-04	-2,201E-06	-3,287E-04
543	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,432	17,246	2,183E-04	-2,201E-06	-3,287E-04
543	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-287,574	19,012	2,183E-04	-2,201E-06	-4,017E-04
543	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,122	13,655	3,376E-04	-2,511E-07	-3,050E-04
543	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,263	15,421	3,376E-04	-2,511E-07	-4,179E-04
543	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,263	15,421	3,376E-04	-2,511E-07	-4,179E-04
543	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,334	16,305	3,376E-04	-2,511E-07	-4,743E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
543	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,404	17,188	3,376E-04	-2,511E-07	-5,308E-04
543	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,404	17,188	3,376E-04	-2,511E-07	-5,308E-04
543	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-434,546	18,955	3,376E-04	-2,511E-07	-6,437E-04
543	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,123	13,655	3,373E-04	-2,586E-07	-3,046E-04
543	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,264	15,421	3,373E-04	-2,586E-07	-4,174E-04
543	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,264	15,421	3,373E-04	-2,586E-07	-4,174E-04
543	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,335	16,305	3,373E-04	-2,586E-07	-4,738E-04
543	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,405	17,188	3,373E-04	-2,586E-07	-5,302E-04
543	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,405	17,188	3,373E-04	-2,586E-07	-5,302E-04
543	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-434,547	18,955	3,373E-04	-2,586E-07	-6,430E-04
543	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,15	13,712	2,180E-04	-2,208E-06	-1,824E-04
543	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,292	15,479	2,180E-04	-2,208E-06	-2,553E-04
543	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,292	15,479	2,180E-04	-2,208E-06	-2,553E-04
543	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,362	16,362	2,180E-04	-2,208E-06	-2,917E-04
543	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,433	17,245	2,180E-04	-2,208E-06	-3,282E-04
543	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,433	17,245	2,180E-04	-2,208E-06	-3,282E-04
543	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,574	19,012	2,180E-04	-2,208E-06	-4,011E-04
543	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,386	13,822	8,224E-05	1,316E-04	-0,001
543	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,527	15,589	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011
543	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,527	15,589	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
543	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,598	16,472	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011
543	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	17,356	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011
543	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,669	17,356	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011
543	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,81	19,122	8,224E-05	1,316E-04	-0,0011
543	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,212	20,442	-0,553	2,4751	-0,0748
543	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,423	23,081	-0,252	2,8051	0,0335
543	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,423	23,081	-0,252	2,8051	0,0335
543	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,529	24,4	-0,102	2,9701	0,0499
543	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	25,72	0,049	3,1351	0,0412
543	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,634	25,72	0,049	3,1351	0,0412
543	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,845	28,359	0,35	3,4651	-0,0517
543	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,074	13,792	-1,429E-04	-8,054E-06	1,926E-04
543	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	15,558	-1,429E-04	-8,054E-06	2,404E-04
543	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	15,558	-1,429E-04	-8,054E-06	2,404E-04
543	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,286	16,442	-1,429E-04	-8,054E-06	2,642E-04
543	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,357	17,325	-1,429E-04	-8,054E-06	2,881E-04
543	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,357	17,325	-1,429E-04	-8,054E-06	2,881E-04
543	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,498	19,092	-1,429E-04	-8,054E-06	3,359E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
543	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,182	20,441	-0,553	2,4751	-0,0748
543	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,394	23,08	-0,252	2,8051	0,0335
543	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,394	23,08	-0,252	2,8051	0,0335
543	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,499	24,399	-0,102	2,9701	0,05
543	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,605	25,718	0,049	3,1351	0,0412
543	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,605	25,718	0,049	3,1351	0,0412
543	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,816	28,357	0,349	3,4651	-0,0517
543	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,045	13,79	-1,447E-04	-8,149E-06	1,949E-04
543	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,186	15,557	-1,447E-04	-8,149E-06	2,433E-04
543	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,257	16,44	-1,447E-04	-8,149E-06	2,675E-04
543	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,327	17,324	-1,447E-04	-8,149E-06	2,917E-04
543	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,327	17,324	-1,447E-04	-8,149E-06	2,917E-04
543	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,469	19,09	-1,447E-04	-8,149E-06	3,401E-04
544	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,583	19,126	2,183E-04	-2,201E-06	-4,017E-04
544	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,724	20,893	2,183E-04	-2,201E-06	-4,748E-04
544	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,724	20,893	2,183E-04	-2,201E-06	-4,748E-04
544	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,795	21,776	2,183E-04	-2,201E-06	-5,113E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
544	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,865	22,66	2,183E-04	-2,201E-06	-5,478E-04
544	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-287,865	22,66	2,183E-04	-2,201E-06	-5,478E-04
544	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-288,007	24,426	2,183E-04	-2,201E-06	-6,208E-04
544	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,555	19,069	3,376E-04	-2,511E-07	-6,437E-04
544	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,696	20,835	3,376E-04	-2,511E-07	-7,566E-04
544	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,696	20,835	3,376E-04	-2,511E-07	-7,566E-04
544	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,767	21,719	3,376E-04	-2,511E-07	-8,130E-04
544	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,837	22,602	3,376E-04	-2,511E-07	-8,695E-04
544	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,837	22,602	3,376E-04	-2,511E-07	-8,695E-04
544	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-434,979	24,369	3,376E-04	-2,511E-07	-9,824E-04
544	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,556	19,069	3,373E-04	-2,586E-07	-6,430E-04
544	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,697	20,835	3,373E-04	-2,586E-07	-7,558E-04
544	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,697	20,835	3,373E-04	-2,586E-07	-7,558E-04
544	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,768	21,719	3,373E-04	-2,586E-07	-8,122E-04
544	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,838	22,602	3,373E-04	-2,586E-07	-8,686E-04
544	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,838	22,602	3,373E-04	-2,586E-07	-8,686E-04
544	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-434,98	24,369	3,373E-04	-2,586E-07	-9,814E-04
544	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-287,584	19,126	2,180E-04	-2,208E-06	-4,011E-04
544	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-287,725	20,893	2,180E-04	-2,208E-06	-4,740E-04
544	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-287,725	20,893	2,180E-04	-2,208E-06	-4,740E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
544	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,796	21,776	2,180E-04	-2,208E-06	-5,104E-04
544	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,866	22,66	2,180E-04	-2,208E-06	-5,469E-04
544	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-287,866	22,66	2,180E-04	-2,208E-06	-5,469E-04
544	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-288,008	24,426	2,180E-04	-2,208E-06	-6,198E-04
544	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,819	19,236	8,222E-05	1,316E-04	-0,0011
544	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,96	21,003	8,222E-05	1,316E-04	-0,0011
544	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,96	21,003	8,222E-05	1,316E-04	-0,0011
544	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,031	21,886	8,222E-05	1,316E-04	-0,0012
544	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,102	22,77	8,222E-05	1,316E-04	-0,0012
544	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,102	22,77	8,222E-05	1,316E-04	-0,0012
544	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,243	24,536	8,222E-05	1,316E-04	-0,0012
544	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,854	28,472	-0,481	3,4651	-0,0517
544	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,066	31,111	-0,18	3,7951	0,0322
544	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,066	31,111	-0,18	3,7951	0,0322
544	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,171	32,431	-0,029	3,9601	0,0365
544	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,277	33,75	0,121	4,1251	0,0155
544	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,277	33,75	0,121	4,1251	0,0155
544	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,488	36,389	0,422	4,4551	-0,1018
544	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,507	19,206	-1,429E-04	-8,054E-06	3,359E-04
544	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,649	20,972	-1,429E-04	-8,054E-06	3,837E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
544	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,649	20,972	-1,429E-04	-8,054E-06	3,837E-04
544	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	21,856	-1,429E-04	-8,054E-06	4,076E-04
544	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,79	22,739	-1,429E-04	-8,054E-06	4,314E-04
544	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,79	22,739	-1,429E-04	-8,054E-06	4,314E-04
544	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,931	24,506	-1,429E-04	-8,054E-06	4,792E-04
544	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,825	28,471	-0,481	3,4651	-0,0517
544	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,036	31,11	-0,18	3,7951	0,0322
544	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,036	31,11	-0,18	3,7951	0,0322
544	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,141	32,429	-0,029	3,9601	0,0365
544	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,247	33,748	0,121	4,1251	0,0156
544	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,247	33,748	0,121	4,1251	0,0156
544	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,458	36,387	0,422	4,4551	-0,1018
544	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,478	19,204	-1,447E-04	-8,149E-06	3,401E-04
544	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,619	20,971	-1,447E-04	-8,149E-06	3,885E-04
544	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,619	20,971	-1,447E-04	-8,149E-06	3,885E-04
544	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	21,854	-1,447E-04	-8,149E-06	4,127E-04
544	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,76	22,738	-1,447E-04	-8,149E-06	4,369E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
544	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,76	22,738	-1,447E-04	-8,149E-06	4,369E-04
544	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	24,504	-1,447E-04	-8,149E-06	4,853E-04
545	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,543	-26,38	0,13	3,051E-05	0,1254
545	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,684	-24,614	0,13	3,051E-05	0,0819
545	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,684	-24,614	0,13	3,051E-05	0,0819
545	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,755	-23,73	0,13	3,051E-05	0,0602
545	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,826	-22,847	0,13	3,051E-05	0,0385
545	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,826	-22,847	0,13	3,051E-05	0,0385
545	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,967	-21,08	0,13	3,051E-05	-0,0049
545	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-221,999	-27,12	0,202	3,550E-05	0,1935
545	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,141	-25,353	0,202	3,550E-05	0,1261
545	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,141	-25,353	0,202	3,550E-05	0,1261
545	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,211	-24,47	0,202	3,550E-05	0,0924
545	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,282	-23,587	0,202	3,550E-05	0,0587
545	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,282	-23,587	0,202	3,550E-05	0,0587
545	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,423	-21,82	0,202	3,550E-05	-0,0087
545	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,074	-27,12	0,201	3,555E-05	0,1934
545	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,215	-25,353	0,201	3,555E-05	0,126
545	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,215	-25,353	0,201	3,555E-05	0,126
545	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,286	-24,47	0,201	3,555E-05	0,0923

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
545	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,356	-23,587	0,201	3,555E-05	0,0587
545	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,356	-23,587	0,201	3,555E-05	0,0587
545	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,498	-21,82	0,201	3,555E-05	-0,0087
545	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,617	-26,38	0,13	3,056E-05	0,1253
545	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,759	-24,614	0,13	3,056E-05	0,0819
545	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,759	-24,614	0,13	3,056E-05	0,0819
545	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,829	-23,73	0,13	3,056E-05	0,0602
545	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,9	-22,847	0,13	3,056E-05	0,0385
545	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-147,9	-22,847	0,13	3,056E-05	0,0385
545	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,041	-21,08	0,13	3,056E-05	-0,0049
545	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,309	-24,947	-8,920E-03	1,174E-04	-0,007
545	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,45	-23,18	-8,920E-03	1,174E-04	-0,0041
545	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,45	-23,18	-8,920E-03	1,174E-04	-0,0041
545	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,521	-22,297	-8,920E-03	1,174E-04	-0,0026
545	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,592	-21,414	-8,920E-03	1,174E-04	-0,0011
545	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,592	-21,414	-8,920E-03	1,174E-04	-0,0011
545	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,733	-19,647	-8,920E-03	1,174E-04	0,0019
545	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,781	-37,027	0,396	4,4567	-0,0302
545	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,992	-34,389	0,095	4,1267	-0,0858
545	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,992	-34,389	0,095	4,1267	-0,0858

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
545	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,098	-33,069	-0,056	3,9617	-0,0758
545	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,203	-31,75	-0,206	3,7967	-0,0407
545	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,203	-31,75	-0,206	3,7967	-0,0407
545	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,414	-29,111	-0,507	3,4667	0,1049
545	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,672	-24,947	-0,036	2,094E-05	-0,0263
545	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,814	-23,18	-0,036	2,094E-05	-0,0141
545	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,814	-23,18	-0,036	2,094E-05	-0,0141
545	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,884	-22,297	-0,036	2,094E-05	-0,008
545	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,955	-21,413	-0,036	2,094E-05	-0,0019
545	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,955	-21,413	-0,036	2,094E-05	-0,0019
545	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,096	-19,647	-0,036	2,094E-05	0,0103
545	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,781	-37,027	0,396	4,4567	-0,0302
545	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,992	-34,389	0,095	4,1267	-0,0858
545	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,992	-34,389	0,095	4,1267	-0,0858
545	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,098	-33,069	-0,056	3,9617	-0,0758
545	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,203	-31,75	-0,206	3,7967	-0,0407
545	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,203	-31,75	-0,206	3,7967	-0,0407
545	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,414	-29,111	-0,507	3,4667	0,105

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
545	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,672	-24,947	-0,037	2,095E-05	-0,0263
545	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,814	-23,18	-0,037	2,095E-05	-0,0141
545	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,814	-23,18	-0,037	2,095E-05	-0,0141
545	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,884	-22,297	-0,037	2,095E-05	-0,008
545	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,955	-21,413	-0,037	2,095E-05	-0,0019
545	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,955	-21,413	-0,037	2,095E-05	-0,0019
545	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,096	-19,647	-0,037	2,095E-05	0,0103
546	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-147,976	-20,966	-0,022	3,051E-05	-0,0049
546	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,118	-19,2	-0,022	3,051E-05	0,0024
546	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,118	-19,2	-0,022	3,051E-05	0,0024
546	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,188	-18,316	-0,022	3,051E-05	0,0061
546	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,259	-17,433	-0,022	3,051E-05	0,0097
546	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,259	-17,433	-0,022	3,051E-05	0,0097
546	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,4	-15,666	-0,022	3,051E-05	0,017
546	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,433	-21,706	-0,035	3,550E-05	-0,0087
546	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,574	-19,939	-0,035	3,550E-05	0,0028
546	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,574	-19,939	-0,035	3,550E-05	0,0028
546	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,645	-19,056	-0,035	3,550E-05	0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
546	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,715	-18,173	-0,035	3,550E-05	0,0144
546	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,715	-18,173	-0,035	3,550E-05	0,0144
546	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-222,857	-16,406	-0,035	3,550E-05	0,026
546	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,507	-21,706	-0,035	3,555E-05	-0,0087
546	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,648	-19,939	-0,035	3,555E-05	0,0029
546	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,648	-19,939	-0,035	3,555E-05	0,0029
546	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,719	-19,056	-0,035	3,555E-05	0,0086
546	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,789	-18,173	-0,035	3,555E-05	0,0144
546	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,789	-18,173	-0,035	3,555E-05	0,0144
546	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-222,931	-16,406	-0,035	3,555E-05	0,026
546	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,05	-20,966	-0,022	3,056E-05	-0,0049
546	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,192	-19,2	-0,022	3,056E-05	0,0024
546	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,192	-19,2	-0,022	3,056E-05	0,0024
546	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,262	-18,316	-0,022	3,056E-05	0,0061
546	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,333	-17,433	-0,022	3,056E-05	0,0097
546	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,333	-17,433	-0,022	3,056E-05	0,0097
546	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,474	-15,666	-0,022	3,056E-05	0,017
546	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,742	-19,533	2,370E-03	1,174E-04	0,0019
546	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,883	-17,766	2,370E-03	1,174E-04	0,0011
546	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,883	-17,766	2,370E-03	1,174E-04	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
546	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,954	-16,883	2,370E-03	1,174E-04	7,123E-04
546	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,025	-16,	2,370E-03	1,174E-04	3,159E-04
546	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,025	-16,	2,370E-03	1,174E-04	3,159E-04
546	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,166	-14,233	2,370E-03	1,174E-04	-4,767E-04
546	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,423	-28,997	0,555	3,4667	0,1049
546	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,634	-26,358	0,254	3,1367	-0,0038
546	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,634	-26,358	0,254	3,1367	-0,0038
546	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,74	-25,039	0,103	2,9717	-0,0204
546	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,845	-23,72	-0,047	2,8067	-0,0119
546	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,845	-23,72	-0,047	2,8067	-0,0119
546	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,057	-21,081	-0,348	2,4767	0,0806
546	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,105	-19,533	8,471E-03	2,094E-05	0,0103
546	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,247	-17,766	8,471E-03	2,094E-05	0,0075
546	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,247	-17,766	8,471E-03	2,094E-05	0,0075
546	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,317	-16,883	8,471E-03	2,094E-05	0,0061
546	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,388	-15,999	8,471E-03	2,094E-05	0,0047
546	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,388	-15,999	8,471E-03	2,094E-05	0,0047
546	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,529	-14,233	8,471E-03	2,094E-05	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
546	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,423	-28,997	0,555	3,4667	0,105
546	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,635	-26,358	0,254	3,1367	-0,0038
546	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,635	-26,358	0,254	3,1367	-0,0038
546	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,74	-25,039	0,103	2,9717	-0,0204
546	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,846	-23,72	-0,047	2,8067	-0,0119
546	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,846	-23,72	-0,047	2,8067	-0,0119
546	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,057	-21,081	-0,348	2,4767	0,0806
546	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,105	-19,533	8,476E-03	2,095E-05	0,0103
546	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,247	-17,766	8,476E-03	2,095E-05	0,0075
546	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,318	-16,883	8,476E-03	2,095E-05	0,0061
546	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,388	-15,999	8,476E-03	2,095E-05	0,0047
546	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,388	-15,999	8,476E-03	2,095E-05	0,0047
546	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,53	-14,233	8,476E-03	2,095E-05	0,0018
547	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,409	-15,552	8,344E-03	3,051E-05	0,017
547	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,551	-13,786	8,344E-03	3,051E-05	0,0143
547	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,551	-13,786	8,344E-03	3,051E-05	0,0143
547	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,621	-12,902	8,344E-03	3,051E-05	0,0129

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
547	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,692	-12,019	8,344E-03	3,051E-05	0,0115
547	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,692	-12,019	8,344E-03	3,051E-05	0,0115
547	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-148,833	-10,252	8,344E-03	3,051E-05	0,0087
547	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-222,866	-16,292	0,013	3,550E-05	0,026
547	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,007	-14,525	0,013	3,550E-05	0,0217
547	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,007	-14,525	0,013	3,550E-05	0,0217
547	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,078	-13,642	0,013	3,550E-05	0,0196
547	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,148	-12,759	0,013	3,550E-05	0,0174
547	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,148	-12,759	0,013	3,550E-05	0,0174
547	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-223,29	-10,992	0,013	3,550E-05	0,0132
547	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-222,94	-16,292	0,013	3,555E-05	0,026
547	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,081	-14,525	0,013	3,555E-05	0,0217
547	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,081	-14,525	0,013	3,555E-05	0,0217
547	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,152	-13,642	0,013	3,555E-05	0,0196
547	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,223	-12,759	0,013	3,555E-05	0,0174
547	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,223	-12,759	0,013	3,555E-05	0,0174
547	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-223,364	-10,992	0,013	3,555E-05	0,0132
547	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-148,484	-15,552	8,340E-03	3,056E-05	0,017
547	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-148,625	-13,786	8,340E-03	3,056E-05	0,0142
547	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-148,625	-13,786	8,340E-03	3,056E-05	0,0142

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
547	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,696	-12,902	8,340E-03	3,056E-05	0,0128
547	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,766	-12,019	8,340E-03	3,056E-05	0,0115
547	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,766	-12,019	8,340E-03	3,056E-05	0,0115
547	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,908	-10,252	8,340E-03	3,056E-05	0,0087
547	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,175	-14,119	-2,644E-04	1,174E-04	-4,767E-04
547	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,317	-12,352	-2,644E-04	1,174E-04	-3,883E-04
547	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,317	-12,352	-2,644E-04	1,174E-04	-3,883E-04
547	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,387	-11,469	-2,644E-04	1,174E-04	-3,441E-04
547	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,458	-10,585	-2,644E-04	1,174E-04	-2,999E-04
547	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,458	-10,585	-2,644E-04	1,174E-04	-2,999E-04
547	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,599	-8,819	-2,644E-04	1,174E-04	-2,115E-04
547	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,066	-20,967	0,532	2,4767	0,0806
547	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,277	-18,328	0,231	2,1467	-0,0207
547	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,277	-18,328	0,231	2,1467	-0,0207
547	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,382	-17,009	0,081	1,9817	-0,0336
547	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,488	-15,69	-0,07	1,8167	-0,0213
547	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,488	-15,69	-0,07	1,8167	-0,0213
547	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,699	-13,051	-0,371	1,4867	0,0786
547	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,538	-14,119	-1,643E-04	2,094E-05	0,0018
547	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,68	-12,352	-1,643E-04	2,094E-05	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
547	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,68	-12,352	-1,643E-04	2,094E-05	0,0019
547	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,75	-11,469	-1,643E-04	2,094E-05	0,0019
547	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,821	-10,585	-1,643E-04	2,094E-05	0,0019
547	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,821	-10,585	-1,643E-04	2,094E-05	0,0019
547	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,962	-8,819	-1,643E-04	2,094E-05	0,002
547	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,066	-20,967	0,532	2,4767	0,0806
547	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,277	-18,328	0,231	2,1467	-0,0207
547	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,277	-18,328	0,231	2,1467	-0,0207
547	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,382	-17,009	0,081	1,9817	-0,0336
547	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,488	-15,69	-0,07	1,8167	-0,0213
547	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,488	-15,69	-0,07	1,8167	-0,0213
547	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,699	-13,051	-0,371	1,4867	0,0786
547	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,539	-14,119	-1,652E-04	2,095E-05	0,0018
547	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,68	-12,352	-1,652E-04	2,095E-05	0,0019
547	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,68	-12,352	-1,652E-04	2,095E-05	0,0019
547	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,751	-11,469	-1,652E-04	2,095E-05	0,0019
547	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,821	-10,585	-1,652E-04	2,095E-05	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
547	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,821	-10,585	-1,652E-04	2,095E-05	0,0019
547	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,963	-8,819	-1,652E-04	2,095E-05	0,002
548	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,842	-10,138	5,289E-03	3,051E-05	0,0087
548	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,984	-8,371	5,289E-03	3,051E-05	0,0069
548	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-148,984	-8,371	5,289E-03	3,051E-05	0,0069
548	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,054	-7,488	5,289E-03	3,051E-05	0,006
548	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,125	-6,605	5,289E-03	3,051E-05	0,0051
548	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,125	-6,605	5,289E-03	3,051E-05	0,0051
548	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,266	-4,838	5,289E-03	3,051E-05	0,0034
548	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,299	-10,878	7,975E-03	3,550E-05	0,0132
548	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,44	-9,111	7,975E-03	3,550E-05	0,0105
548	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,44	-9,111	7,975E-03	3,550E-05	0,0105
548	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,511	-8,228	7,975E-03	3,550E-05	0,0092
548	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,582	-7,344	7,975E-03	3,550E-05	0,0078
548	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,582	-7,344	7,975E-03	3,550E-05	0,0078
548	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,723	-5,578	7,975E-03	3,550E-05	0,0052
548	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,373	-10,878	7,973E-03	3,555E-05	0,0132
548	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,514	-9,111	7,973E-03	3,555E-05	0,0105
548	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,514	-9,111	7,973E-03	3,555E-05	0,0105
548	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,585	-8,228	7,973E-03	3,555E-05	0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
548	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,656	-7,344	7,973E-03	3,555E-05	0,0078
548	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,656	-7,344	7,973E-03	3,555E-05	0,0078
548	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,797	-5,578	7,973E-03	3,555E-05	0,0052
548	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-148,917	-10,138	5,287E-03	3,056E-05	0,0087
548	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,058	-8,371	5,287E-03	3,056E-05	0,0069
548	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,058	-8,371	5,287E-03	3,056E-05	0,0069
548	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,129	-7,488	5,287E-03	3,056E-05	0,006
548	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,199	-6,605	5,287E-03	3,056E-05	0,0051
548	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,199	-6,605	5,287E-03	3,056E-05	0,0051
548	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,341	-4,838	5,287E-03	3,056E-05	0,0034
548	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,608	-8,705	3,268E-05	1,174E-04	-2,115E-04
548	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,75	-6,938	3,268E-05	1,174E-04	-2,224E-04
548	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,75	-6,938	3,268E-05	1,174E-04	-2,224E-04
548	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,82	-6,055	3,268E-05	1,174E-04	-2,279E-04
548	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,891	-5,171	3,268E-05	1,174E-04	-2,333E-04
548	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,891	-5,171	3,268E-05	1,174E-04	-2,333E-04
548	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,032	-3,405	3,268E-05	1,174E-04	-2,443E-04
548	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,708	-12,937	0,534	1,4867	0,0786
548	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,919	-10,298	0,233	1,1567	-0,0232
548	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,919	-10,298	0,233	1,1567	-0,0232

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
548	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,025	-8,979	0,083	0,9917	-0,0364
548	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,13	-7,66	-0,068	0,8267	-0,0244
548	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,13	-7,66	-0,068	0,8267	-0,0244
548	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,341	-5,021	-0,369	0,4967	0,075
548	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,972	-8,705	6,947E-04	2,094E-05	0,002
548	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,113	-6,938	6,947E-04	2,094E-05	0,0018
548	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,113	-6,938	6,947E-04	2,094E-05	0,0018
548	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,184	-6,055	6,947E-04	2,094E-05	0,0017
548	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,254	-5,171	6,947E-04	2,094E-05	0,0015
548	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,254	-5,171	6,947E-04	2,094E-05	0,0015
548	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,396	-3,404	6,947E-04	2,094E-05	0,0013
548	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,708	-12,937	0,534	1,4867	0,0786
548	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,919	-10,298	0,233	1,1567	-0,0232
548	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,919	-10,298	0,233	1,1567	-0,0232
548	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,025	-8,979	0,083	0,9917	-0,0364
548	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,13	-7,66	-0,068	0,8267	-0,0244
548	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,13	-7,66	-0,068	0,8267	-0,0244
548	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,342	-5,021	-0,369	0,4967	0,075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
548	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,972	-8,705	6,943E-04	2,095E-05	0,002
548	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,113	-6,938	6,943E-04	2,095E-05	0,0018
548	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,113	-6,938	6,943E-04	2,095E-05	0,0018
548	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,184	-6,055	6,943E-04	2,095E-05	0,0016
548	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,254	-5,171	6,943E-04	2,095E-05	0,0015
548	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,254	-5,171	6,943E-04	2,095E-05	0,0015
548	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,396	-3,404	6,943E-04	2,095E-05	0,0013
549	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,276	-4,724	5,384E-03	3,051E-05	0,0034
549	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,417	-2,957	5,384E-03	3,051E-05	0,0016
549	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,417	-2,957	5,384E-03	3,051E-05	0,0016
549	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,488	-2,074	5,384E-03	3,051E-05	6,644E-04
549	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,558	-1,191	5,384E-03	3,051E-05	-2,357E-04
549	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,558	-1,191	5,384E-03	3,051E-05	-2,357E-04
549	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,7	0,576	5,384E-03	3,051E-05	-0,002
549	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,732	-5,464	8,132E-03	3,550E-05	0,0052
549	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,873	-3,697	8,132E-03	3,550E-05	0,0024
549	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,873	-3,697	8,132E-03	3,550E-05	0,0024
549	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-223,944	-2,814	8,132E-03	3,550E-05	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
549	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,015	-1,93	8,132E-03	3,550E-05	-2,798E-04
549	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,015	-1,93	8,132E-03	3,550E-05	-2,798E-04
549	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,156	-0,164	8,132E-03	3,550E-05	-0,003
549	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,806	-5,464	8,130E-03	3,555E-05	0,0052
549	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,947	-3,697	8,130E-03	3,555E-05	0,0024
549	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-223,947	-3,697	8,130E-03	3,555E-05	0,0024
549	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,018	-2,814	8,130E-03	3,555E-05	0,0011
549	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,089	-1,93	8,130E-03	3,555E-05	-2,811E-04
549	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,089	-1,93	8,130E-03	3,555E-05	-2,811E-04
549	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,23	-0,164	8,130E-03	3,555E-05	-0,003
549	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,35	-4,724	5,382E-03	3,056E-05	0,0034
549	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,491	-2,957	5,382E-03	3,056E-05	0,0016
549	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,491	-2,957	5,382E-03	3,056E-05	0,0016
549	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,562	-2,074	5,382E-03	3,056E-05	6,628E-04
549	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,632	-1,191	5,382E-03	3,056E-05	-2,370E-04
549	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,632	-1,191	5,382E-03	3,056E-05	-2,370E-04
549	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,774	0,576	5,382E-03	3,056E-05	-0,002
549	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,042	-3,291	9,074E-06	1,174E-04	-2,443E-04
549	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,183	-1,524	9,074E-06	1,174E-04	-2,473E-04
549	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,183	-1,524	9,074E-06	1,174E-04	-2,473E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
549	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,254	-0,641	9,074E-06	1,174E-04	-2,488E-04
549	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,324	0,243	9,074E-06	1,174E-04	-2,503E-04
549	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,324	0,243	9,074E-06	1,174E-04	-2,503E-04
549	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,466	2,009	9,074E-06	1,174E-04	-2,534E-04
549	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,35	-4,907	0,534	0,4967	0,075
549	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,562	-2,268	0,233	0,1667	-0,0269
549	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,562	-2,268	0,233	0,1667	-0,0269
549	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,667	-0,949	0,083	0,0017	-0,0401
549	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,773	0,37	-0,068	-0,1633	-0,0281
549	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,773	0,37	-0,068	-0,1633	-0,0281
549	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,984	3,009	-0,369	-0,4933	0,0713
549	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,405	-3,291	6,587E-04	2,094E-05	0,0013
549	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,546	-1,524	6,587E-04	2,094E-05	0,0011
549	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,546	-1,524	6,587E-04	2,094E-05	0,0011
549	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,617	-0,64	6,587E-04	2,094E-05	9,717E-04
549	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,687	0,243	6,587E-04	2,094E-05	8,616E-04
549	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,687	0,243	6,587E-04	2,094E-05	8,616E-04
549	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,829	2,01	6,587E-04	2,094E-05	6,413E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
549	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,351	-4,907	0,534	0,4967	0,075
549	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,562	-2,268	0,233	0,1667	-0,0269
549	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,562	-2,268	0,233	0,1667	-0,0269
549	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,667	-0,949	0,083	0,0017	-0,0401
549	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,773	0,37	-0,068	-0,1633	-0,0281
549	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,773	0,37	-0,068	-0,1633	-0,0281
549	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,984	3,009	-0,369	-0,4933	0,0713
549	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,405	-3,291	6,583E-04	2,095E-05	0,0013
549	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,546	-1,524	6,583E-04	2,095E-05	0,0011
549	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,617	-0,64	6,583E-04	2,095E-05	9,712E-04
549	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,688	0,243	6,583E-04	2,095E-05	8,611E-04
549	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,688	0,243	6,583E-04	2,095E-05	8,611E-04
549	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,829	2,01	6,583E-04	2,095E-05	6,410E-04
550	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,709	0,69	4,886E-03	3,051E-05	-0,002
550	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,85	2,457	4,886E-03	3,051E-05	-0,0037
550	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,85	2,457	4,886E-03	3,051E-05	-0,0037
550	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,921	3,34	4,886E-03	3,051E-05	-0,0045

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
550	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,991	4,223	4,886E-03	3,051E-05	-0,0053
550	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,991	4,223	4,886E-03	3,051E-05	-0,0053
550	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,133	5,99	4,886E-03	3,051E-05	-0,0069
550	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,165	-0,05	7,463E-03	3,550E-05	-0,003
550	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,306	1,717	7,463E-03	3,550E-05	-0,0055
550	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,306	1,717	7,463E-03	3,550E-05	-0,0055
550	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,377	2,6	7,463E-03	3,550E-05	-0,0067
550	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,448	3,484	7,463E-03	3,550E-05	-0,008
550	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,448	3,484	7,463E-03	3,550E-05	-0,008
550	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,589	5,25	7,463E-03	3,550E-05	-0,0105
550	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,239	-0,05	7,461E-03	3,555E-05	-0,003
550	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,381	1,717	7,461E-03	3,555E-05	-0,0055
550	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,381	1,717	7,461E-03	3,555E-05	-0,0055
550	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,451	2,6	7,461E-03	3,555E-05	-0,0067
550	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,522	3,484	7,461E-03	3,555E-05	-0,008
550	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,522	3,484	7,461E-03	3,555E-05	-0,008
550	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,663	5,25	7,461E-03	3,555E-05	-0,0105
550	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,783	0,69	4,884E-03	3,056E-05	-0,002
550	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,924	2,457	4,884E-03	3,056E-05	-0,0037
550	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,924	2,457	4,884E-03	3,056E-05	-0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
550	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,995	3,34	4,884E-03	3,056E-05	-0,0045
550	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,066	4,223	4,884E-03	3,056E-05	-0,0053
550	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,066	4,223	4,884E-03	3,056E-05	-0,0053
550	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,207	5,99	4,884E-03	3,056E-05	-0,0069
550	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,475	2,123	-2,013E-04	1,174E-04	-2,534E-04
550	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,616	3,89	-2,013E-04	1,174E-04	-1,861E-04
550	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,616	3,89	-2,013E-04	1,174E-04	-1,861E-04
550	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,687	4,773	-2,013E-04	1,174E-04	-1,524E-04
550	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,757	5,657	-2,013E-04	1,174E-04	-1,187E-04
550	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,757	5,657	-2,013E-04	1,174E-04	-1,187E-04
550	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,899	7,424	-2,013E-04	1,174E-04	-5,142E-05
550	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,993	3,123	0,533	-0,4933	0,0713
550	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,204	5,762	0,232	-0,8233	-0,0303
550	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,204	5,762	0,232	-0,8233	-0,0303
550	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,31	7,081	0,082	-0,9883	-0,0434
550	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,415	8,401	-0,069	-1,1533	-0,0313
550	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,415	8,401	-0,069	-1,1533	-0,0313
550	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,626	11,039	-0,37	-1,4833	0,0684
550	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,838	2,124	4,826E-04	2,094E-05	6,413E-04
550	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,979	3,89	4,826E-04	2,094E-05	4,799E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
550	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,979	3,89	4,826E-04	2,094E-05	4,799E-04
550	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,05	4,774	4,826E-04	2,094E-05	3,992E-04
550	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	5,657	4,826E-04	2,094E-05	3,185E-04
550	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	5,657	4,826E-04	2,094E-05	3,185E-04
550	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,262	7,424	4,826E-04	2,094E-05	1,571E-04
550	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,993	3,123	0,533	-0,4933	0,0713
550	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,204	5,762	0,232	-0,8233	-0,0303
550	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,204	5,762	0,232	-0,8233	-0,0303
550	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,31	7,081	0,082	-0,9883	-0,0434
550	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,415	8,401	-0,069	-1,1533	-0,0313
550	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,415	8,401	-0,069	-1,1533	-0,0313
550	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,626	11,039	-0,37	-1,4833	0,0684
550	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,838	2,124	4,822E-04	2,095E-05	6,410E-04
550	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,979	3,89	4,822E-04	2,095E-05	4,797E-04
550	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,979	3,89	4,822E-04	2,095E-05	4,797E-04
550	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,05	4,774	4,822E-04	2,095E-05	3,991E-04
550	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	5,657	4,822E-04	2,095E-05	3,185E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
550	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	5,657	4,822E-04	2,095E-05	3,185E-04
550	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,262	7,424	4,822E-04	2,095E-05	1,572E-04
551	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,142	6,104	0,013	3,051E-05	-0,0069
551	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,283	7,871	0,013	3,051E-05	-0,0114
551	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,283	7,871	0,013	3,051E-05	-0,0114
551	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,354	8,754	0,013	3,051E-05	-0,0136
551	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,424	9,638	0,013	3,051E-05	-0,0158
551	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,424	9,638	0,013	3,051E-05	-0,0158
551	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,566	11,404	0,013	3,051E-05	-0,0202
551	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,598	5,364	0,019	3,550E-05	-0,0105
551	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,74	7,131	0,019	3,550E-05	-0,0168
551	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,74	7,131	0,019	3,550E-05	-0,0168
551	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,81	8,014	0,019	3,550E-05	-0,0199
551	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,881	8,898	0,019	3,550E-05	-0,0231
551	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-224,881	8,898	0,019	3,550E-05	-0,0231
551	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,022	10,665	0,019	3,550E-05	-0,0294
551	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,672	5,364	0,019	3,555E-05	-0,0105
551	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,814	7,131	0,019	3,555E-05	-0,0168
551	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,814	7,131	0,019	3,555E-05	-0,0168
551	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,884	8,014	0,019	3,555E-05	-0,0199

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
551	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,955	8,898	0,019	3,555E-05	-0,0231
551	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-224,955	8,898	0,019	3,555E-05	-0,0231
551	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,096	10,665	0,019	3,555E-05	-0,0294
551	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,216	6,104	0,013	3,056E-05	-0,0069
551	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,357	7,871	0,013	3,056E-05	-0,0114
551	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,357	7,871	0,013	3,056E-05	-0,0114
551	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,428	8,754	0,013	3,056E-05	-0,0136
551	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,499	9,638	0,013	3,056E-05	-0,0158
551	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,499	9,638	0,013	3,056E-05	-0,0158
551	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,64	11,404	0,013	3,056E-05	-0,0202
551	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,908	7,537	3,166E-03	1,174E-04	-5,142E-05
551	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,049	9,304	3,166E-03	1,174E-04	-0,0011
551	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,049	9,304	3,166E-03	1,174E-04	-0,0011
551	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,12	10,188	3,166E-03	1,174E-04	-0,0016
551	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,19	11,071	3,166E-03	1,174E-04	-0,0022
551	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,19	11,071	3,166E-03	1,174E-04	-0,0022
551	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,332	12,838	3,166E-03	1,174E-04	-0,0032
551	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,635	11,153	0,543	-1,4833	0,0684
551	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,846	13,792	0,242	-1,8133	-0,0366
551	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,846	13,792	0,242	-1,8133	-0,0366

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
551	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,952	15,111	0,092	-1,9783	-0,0514
551	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,057	16,431	-0,059	-2,1433	-0,0409
551	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,057	16,431	-0,059	-2,1433	-0,0409
551	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,269	19,069	-0,359	-2,4733	0,0553
551	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,271	7,538	3,102E-03	2,094E-05	1,571E-04
551	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,412	9,304	3,102E-03	2,094E-05	-8,802E-04
551	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,412	9,304	3,102E-03	2,094E-05	-8,802E-04
551	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,483	10,188	3,102E-03	2,094E-05	-0,0014
551	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,554	11,071	3,102E-03	2,094E-05	-0,0019
551	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,695	12,838	3,102E-03	2,094E-05	-0,003
551	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,635	11,153	0,543	-1,4833	0,0684
551	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,847	13,792	0,242	-1,8133	-0,0366
551	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,847	13,792	0,242	-1,8133	-0,0366
551	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,952	15,111	0,092	-1,9783	-0,0514
551	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,058	16,431	-0,059	-2,1433	-0,0409
551	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,058	16,431	-0,059	-2,1433	-0,0409
551	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,269	19,069	-0,359	-2,4733	0,0553

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
551	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,271	7,538	3,102E-03	2,095E-05	1,572E-04
551	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,412	9,304	3,102E-03	2,095E-05	-8,800E-04
551	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,412	9,304	3,102E-03	2,095E-05	-8,800E-04
551	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,483	10,188	3,102E-03	2,095E-05	-0,0014
551	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,554	11,071	3,102E-03	2,095E-05	-0,0019
551	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,554	11,071	3,102E-03	2,095E-05	-0,0019
551	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,695	12,838	3,102E-03	2,095E-05	-0,003
552	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,575	11,518	-0,054	3,051E-05	-0,0202
552	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,716	13,285	-0,054	3,051E-05	-0,0021
552	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,716	13,285	-0,054	3,051E-05	-0,0021
552	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,787	14,168	-0,054	3,051E-05	0,007
552	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,858	15,052	-0,054	3,051E-05	0,0161
552	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,858	15,052	-0,054	3,051E-05	0,0161
552	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-150,999	16,818	-0,054	3,051E-05	0,0342
552	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,031	10,779	-0,073	3,550E-05	-0,0294
552	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,173	12,545	-0,073	3,550E-05	-0,0049
552	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,173	12,545	-0,073	3,550E-05	-0,0049
552	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,243	13,429	-0,073	3,550E-05	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
552	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,314	14,312	-0,073	3,550E-05	0,0196
552	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,314	14,312	-0,073	3,550E-05	0,0196
552	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,455	16,079	-0,073	3,550E-05	0,0441
552	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,106	10,778	-0,073	3,555E-05	-0,0294
552	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,247	12,545	-0,073	3,555E-05	-0,0049
552	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,247	12,545	-0,073	3,555E-05	-0,0049
552	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,318	13,429	-0,073	3,555E-05	0,0074
552	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,388	14,312	-0,073	3,555E-05	0,0196
552	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,388	14,312	-0,073	3,555E-05	0,0196
552	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,53	16,079	-0,073	3,555E-05	0,0441
552	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,649	11,518	-0,054	3,056E-05	-0,0202
552	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,79	13,285	-0,054	3,056E-05	-0,0021
552	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,79	13,285	-0,054	3,056E-05	-0,0021
552	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,861	14,168	-0,054	3,056E-05	0,007
552	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,932	15,052	-0,054	3,056E-05	0,0161
552	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-150,932	15,052	-0,054	3,056E-05	0,0161
552	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,073	16,818	-0,054	3,056E-05	0,0342
552	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,341	12,952	-0,024	1,174E-04	-0,0032
552	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,482	14,718	-0,024	1,174E-04	0,0048
552	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,482	14,718	-0,024	1,174E-04	0,0048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
552	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,553	15,602	-0,024	1,174E-04	0,0088
552	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,624	16,485	-0,024	1,174E-04	0,0128
552	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,624	16,485	-0,024	1,174E-04	0,0128
552	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,765	18,252	-0,024	1,174E-04	0,0207
552	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,278	19,183	0,465	-2,4733	0,0553
552	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,489	21,822	0,164	-2,8033	-0,0233
552	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,489	21,822	0,164	-2,8033	-0,0233
552	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,594	23,141	0,013	-2,9683	-0,0249
552	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,7	24,461	-0,137	-3,1333	-0,0014
552	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,7	24,461	-0,137	-3,1333	-0,0014
552	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,911	27,099	-0,438	-3,4633	0,1212
552	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,704	12,952	-0,017	2,094E-05	-0,003
552	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,845	14,718	-0,017	2,094E-05	0,0029
552	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,845	14,718	-0,017	2,094E-05	0,0029
552	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,916	15,602	-0,017	2,094E-05	0,0058
552	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,987	16,485	-0,017	2,094E-05	0,0087
552	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,987	16,485	-0,017	2,094E-05	0,0087
552	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,128	18,252	-0,017	2,094E-05	0,0145

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
552	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,278	19,183	0,465	-2,4733	0,0553
552	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,489	21,822	0,164	-2,8033	-0,0233
552	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,489	21,822	0,164	-2,8033	-0,0233
552	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,595	23,141	0,013	-2,9683	-0,0249
552	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,7	24,461	-0,137	-3,1333	-0,0014
552	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,7	24,461	-0,137	-3,1333	-0,0014
552	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,911	27,099	-0,438	-3,4633	0,1212
552	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,704	12,952	-0,017	2,095E-05	-0,003
552	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,846	14,718	-0,017	2,095E-05	0,0029
552	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,916	15,602	-0,017	2,095E-05	0,0058
552	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,987	16,485	-0,017	2,095E-05	0,0087
552	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,987	16,485	-0,017	2,095E-05	0,0087
552	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,128	18,252	-0,017	2,095E-05	0,0145
553	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,008	16,932	0,168	3,051E-05	0,0342
553	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,149	18,699	0,168	3,051E-05	-0,0221
553	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,149	18,699	0,168	3,051E-05	-0,0221
553	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,22	19,582	0,168	3,051E-05	-0,0502

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
553	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,291	20,466	0,168	3,051E-05	-0,0784
553	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,291	20,466	0,168	3,051E-05	-0,0784
553	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,432	22,232	0,168	3,051E-05	-0,1347
553	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,464	16,193	0,233	3,550E-05	0,0441
553	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,606	17,959	0,233	3,550E-05	-0,0339
553	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,606	17,959	0,233	3,550E-05	-0,0339
553	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,676	18,843	0,233	3,550E-05	-0,0729
553	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,747	19,726	0,233	3,550E-05	-0,1118
553	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,747	19,726	0,233	3,550E-05	-0,1118
553	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-225,888	21,493	0,233	3,550E-05	-0,1898
553	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,539	16,193	0,233	3,555E-05	0,0441
553	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,68	17,959	0,233	3,555E-05	-0,0339
553	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,68	17,959	0,233	3,555E-05	-0,0339
553	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,751	18,843	0,233	3,555E-05	-0,0728
553	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,821	19,726	0,233	3,555E-05	-0,1118
553	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,821	19,726	0,233	3,555E-05	-0,1118
553	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-225,963	21,493	0,233	3,555E-05	-0,1898
553	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,082	16,932	0,168	3,056E-05	0,0342
553	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,224	18,699	0,168	3,056E-05	-0,0221
553	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,224	18,699	0,168	3,056E-05	-0,0221

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
553	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,294	19,582	0,168	3,056E-05	-0,0502
553	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,365	20,466	0,168	3,056E-05	-0,0784
553	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,365	20,466	0,168	3,056E-05	-0,0784
553	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,506	22,232	0,168	3,056E-05	-0,1347
553	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,774	18,366	0,065	1,174E-04	0,0207
553	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,915	20,132	0,065	1,174E-04	-8,798E-04
553	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,915	20,132	0,065	1,174E-04	-8,798E-04
553	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,986	21,016	0,065	1,174E-04	-0,0117
553	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,057	21,899	0,065	1,174E-04	-0,0225
553	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,057	21,899	0,065	1,174E-04	-0,0225
553	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,198	23,666	0,065	1,174E-04	-0,0441
553	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,92	27,213	0,703	-3,4633	0,1212
553	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,131	29,852	0,402	-3,7933	-0,0372
553	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,131	29,852	0,402	-3,7933	-0,0372
553	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,237	31,172	0,252	-3,9583	-0,0787
553	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,342	32,491	0,101	-4,1233	-0,095
553	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,342	32,491	0,101	-4,1233	-0,095
553	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,553	35,13	-0,2	-4,4533	-0,0521
553	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,137	18,366	0,044	2,094E-05	0,0145
553	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,279	20,133	0,044	2,094E-05	-3,240E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
553	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,279	20,133	0,044	2,094E-05	-3,240E-04
553	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,349	21,016	0,044	2,094E-05	-0,0077
553	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	21,899	0,044	2,094E-05	-0,0151
553	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	21,899	0,044	2,094E-05	-0,0151
553	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,561	23,666	0,044	2,094E-05	-0,0299
553	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,92	27,213	0,703	-3,4633	0,1212
553	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,131	29,852	0,402	-3,7933	-0,0372
553	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,131	29,852	0,402	-3,7933	-0,0372
553	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,237	31,172	0,252	-3,9583	-0,0787
553	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,342	32,491	0,101	-4,1233	-0,095
553	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,342	32,491	0,101	-4,1233	-0,095
553	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,554	35,13	-0,2	-4,4533	-0,0521
553	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,137	18,366	0,044	2,095E-05	0,0145
553	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,279	20,133	0,044	2,095E-05	-3,231E-04
553	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,279	20,133	0,044	2,095E-05	-3,231E-04
553	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,349	21,016	0,044	2,095E-05	-0,0077
553	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	21,899	0,044	2,095E-05	-0,0151

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
553	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	21,899	0,044	2,095E-05	-0,0151
553	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,561	23,666	0,044	2,095E-05	-0,0299
554	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-202,772	-24,776	0,08	9,155E-05	0,0712
554	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-202,914	-23,009	0,08	9,155E-05	0,0443
554	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-202,914	-23,009	0,08	9,155E-05	0,0443
554	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-202,984	-22,126	0,08	9,155E-05	0,0309
554	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,055	-21,242	0,08	9,155E-05	0,0174
554	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,055	-21,242	0,08	9,155E-05	0,0174
554	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,196	-19,475	0,08	9,155E-05	-0,0094
554	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,288	-25,061	0,149	1,383E-04	0,1263
554	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,43	-23,294	0,149	1,383E-04	0,0763
554	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,43	-23,294	0,149	1,383E-04	0,0763
554	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,5	-22,411	0,149	1,383E-04	0,0513
554	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,571	-21,528	0,149	1,383E-04	0,0263
554	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,571	-21,528	0,149	1,383E-04	0,0263
554	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,712	-19,761	0,149	1,383E-04	-0,0236
554	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,333	-25,061	0,149	1,382E-04	0,1263
554	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,475	-23,294	0,149	1,382E-04	0,0763
554	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,475	-23,294	0,149	1,382E-04	0,0763
554	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,545	-22,411	0,149	1,382E-04	0,0513

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
554	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,616	-21,527	0,149	1,382E-04	0,0263
554	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,616	-21,527	0,149	1,382E-04	0,0263
554	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,757	-19,761	0,149	1,382E-04	-0,0236
554	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-202,818	-24,775	0,08	9,152E-05	0,0712
554	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-202,959	-23,009	0,08	9,152E-05	0,0443
554	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-202,959	-23,009	0,08	9,152E-05	0,0443
554	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,03	-22,125	0,08	9,152E-05	0,0309
554	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,1	-21,242	0,08	9,152E-05	0,0174
554	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,1	-21,242	0,08	9,152E-05	0,0174
554	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,242	-19,475	0,08	9,152E-05	-0,0094
554	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,822	-24,22	-0,058	-9,771E-05	-0,0362
554	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,964	-22,453	-0,058	-9,771E-05	-0,0168
554	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,964	-22,453	-0,058	-9,771E-05	-0,0168
554	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,035	-21,57	-0,058	-9,771E-05	-0,007
554	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,105	-20,687	-0,058	-9,771E-05	0,0027
554	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,105	-20,687	-0,058	-9,771E-05	0,0027
554	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,247	-18,92	-0,058	-9,771E-05	0,0221
554	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,722	-35,945	0,243	4,4545	-0,1183
554	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,933	-33,306	-0,058	4,1245	-0,1229
554	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,933	-33,306	-0,058	4,1245	-0,1229

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
554	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,039	-31,987	-0,208	3,9595	-0,0875
554	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,144	-30,668	-0,359	3,7945	-0,0269
554	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,144	-30,668	-0,359	3,7945	-0,0269
554	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,356	-28,029	-0,66	3,4645	0,1698
554	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,327	-24,216	-0,053	4,300E-07	-0,0354
554	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	-22,449	-0,053	4,300E-07	-0,0177
554	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	-22,449	-0,053	4,300E-07	-0,0177
554	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,539	-21,566	-0,053	4,300E-07	-0,0089
554	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-20,682	-0,053	4,300E-07	-6,969E-05
554	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-20,682	-0,053	4,300E-07	-6,969E-05
554	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,751	-18,915	-0,053	4,300E-07	0,0176
554	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,722	-35,945	0,243	4,4545	-0,1183
554	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,933	-33,306	-0,058	4,1245	-0,1229
554	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,933	-33,306	-0,058	4,1245	-0,1229
554	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,039	-31,987	-0,208	3,9595	-0,0875
554	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,145	-30,668	-0,359	3,7945	-0,0269
554	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,145	-30,668	-0,359	3,7945	-0,0269
554	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,356	-28,029	-0,66	3,4645	0,1698

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
554	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,327	-24,216	-0,053	4,313E-07	-0,0354
554	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	-22,449	-0,053	4,313E-07	-0,0177
554	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	-22,449	-0,053	4,313E-07	-0,0177
554	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,539	-21,566	-0,053	4,313E-07	-0,0089
554	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-20,682	-0,053	4,313E-07	-7,007E-05
554	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	-20,682	-0,053	4,313E-07	-7,007E-05
554	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,751	-18,915	-0,053	4,313E-07	0,0176
555	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,205	-19,362	-0,022	9,155E-05	-0,0094
555	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,347	-17,595	-0,022	9,155E-05	-0,002
555	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,347	-17,595	-0,022	9,155E-05	-0,002
555	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,417	-16,711	-0,022	9,155E-05	0,0017
555	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,488	-15,828	-0,022	9,155E-05	0,0055
555	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,488	-15,828	-0,022	9,155E-05	0,0055
555	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,629	-14,061	-0,022	9,155E-05	0,0129
555	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,721	-19,647	-0,045	1,383E-04	-0,0236
555	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,863	-17,88	-0,045	1,383E-04	-0,0087
555	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,863	-17,88	-0,045	1,383E-04	-0,0087
555	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-306,933	-16,997	-0,045	1,383E-04	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
555	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,004	-16,114	-0,045	1,383E-04	0,0062
555	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,004	-16,114	-0,045	1,383E-04	0,0062
555	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,145	-14,347	-0,045	1,383E-04	0,0211
555	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,767	-19,647	-0,045	1,382E-04	-0,0236
555	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,908	-17,88	-0,045	1,382E-04	-0,0087
555	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,908	-17,88	-0,045	1,382E-04	-0,0087
555	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-306,979	-16,997	-0,045	1,382E-04	-0,0013
555	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,049	-16,113	-0,045	1,382E-04	0,0062
555	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,049	-16,113	-0,045	1,382E-04	0,0062
555	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,191	-14,347	-0,045	1,382E-04	0,0211
555	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,251	-19,361	-0,022	9,152E-05	-0,0094
555	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,392	-17,595	-0,022	9,152E-05	-0,002
555	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,392	-17,595	-0,022	9,152E-05	-0,002
555	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,463	-16,711	-0,022	9,152E-05	0,0017
555	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,533	-15,828	-0,022	9,152E-05	0,0055
555	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,533	-15,828	-0,022	9,152E-05	0,0055
555	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,675	-14,061	-0,022	9,152E-05	0,0129
555	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,256	-18,806	0,025	-9,771E-05	0,0221
555	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,397	-17,039	0,025	-9,771E-05	0,0138
555	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,397	-17,039	0,025	-9,771E-05	0,0138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
555	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,468	-16,156	0,025	-9,771E-05	0,0096
555	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-15,273	0,025	-9,771E-05	0,0055
555	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,538	-15,273	0,025	-9,771E-05	0,0055
555	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,68	-13,506	0,025	-9,771E-05	-0,0029
555	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,365	-27,915	0,633	3,4645	0,1698
555	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,576	-25,276	0,332	3,1345	0,035
555	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,576	-25,276	0,332	3,1345	0,035
555	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,681	-23,957	0,181	2,9695	0,0053
555	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,787	-22,637	0,031	2,8045	7,784E-04
555	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,787	-22,637	0,031	2,8045	7,784E-04
555	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,998	-19,999	-0,27	2,4745	0,0672
555	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,76	-18,802	0,02	4,300E-07	0,0176
555	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-17,035	0,02	4,300E-07	0,0107
555	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-17,035	0,02	4,300E-07	0,0107
555	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,972	-16,151	0,02	4,300E-07	0,0073
555	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,043	-15,268	0,02	4,300E-07	0,0039
555	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,043	-15,268	0,02	4,300E-07	0,0039
555	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,184	-13,501	0,02	4,300E-07	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
555	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,365	-27,915	0,633	3,4645	0,1698
555	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,576	-25,276	0,332	3,1345	0,035
555	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,576	-25,276	0,332	3,1345	0,035
555	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,681	-23,957	0,181	2,9695	0,0053
555	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,787	-22,637	0,031	2,8045	7,783E-04
555	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,787	-22,637	0,031	2,8045	7,783E-04
555	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,998	-19,999	-0,27	2,4745	0,0672
555	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761	-18,802	0,02	4,313E-07	0,0176
555	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-17,035	0,02	4,313E-07	0,0107
555	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,973	-16,151	0,02	4,313E-07	0,0073
555	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,043	-15,268	0,02	4,313E-07	0,0039
555	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,043	-15,268	0,02	4,313E-07	0,0039
555	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,185	-13,501	0,02	4,313E-07	-0,003
556	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,639	-13,947	6,594E-03	9,155E-05	0,0129
556	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,78	-12,181	6,594E-03	9,155E-05	0,0107
556	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,78	-12,181	6,594E-03	9,155E-05	0,0107
556	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,851	-11,297	6,594E-03	9,155E-05	0,0096

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
556	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,921	-10,414	6,594E-03	9,155E-05	0,0085
556	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-203,921	-10,414	6,594E-03	9,155E-05	0,0085
556	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,063	-8,647	6,594E-03	9,155E-05	0,0063
556	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,154	-14,233	0,012	1,383E-04	0,0211
556	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,296	-12,466	0,012	1,383E-04	0,0172
556	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,296	-12,466	0,012	1,383E-04	0,0172
556	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,366	-11,583	0,012	1,383E-04	0,0153
556	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,437	-10,699	0,012	1,383E-04	0,0134
556	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,437	-10,699	0,012	1,383E-04	0,0134
556	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,578	-8,933	0,012	1,383E-04	0,0095
556	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,2	-14,233	0,012	1,382E-04	0,0211
556	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,341	-12,466	0,012	1,382E-04	0,0172
556	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,341	-12,466	0,012	1,382E-04	0,0172
556	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,412	-11,583	0,012	1,382E-04	0,0153
556	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,482	-10,699	0,012	1,382E-04	0,0134
556	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,482	-10,699	0,012	1,382E-04	0,0134
556	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,624	-8,932	0,012	1,382E-04	0,0095
556	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,684	-13,947	6,591E-03	9,152E-05	0,0129
556	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,825	-12,18	6,591E-03	9,152E-05	0,0107
556	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,825	-12,18	6,591E-03	9,152E-05	0,0107

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
556	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,896	-11,297	6,591E-03	9,152E-05	0,0096
556	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,966	-10,414	6,591E-03	9,152E-05	0,0085
556	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-203,966	-10,414	6,591E-03	9,152E-05	0,0085
556	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,108	-8,647	6,591E-03	9,152E-05	0,0063
556	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,689	-13,392	-3,282E-03	-9,771E-05	-0,0029
556	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,83	-11,625	-3,282E-03	-9,771E-05	-0,0018
556	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,83	-11,625	-3,282E-03	-9,771E-05	-0,0018
556	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,901	-10,742	-3,282E-03	-9,771E-05	-0,0012
556	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,971	-9,858	-3,282E-03	-9,771E-05	-6,690E-04
556	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,971	-9,858	-3,282E-03	-9,771E-05	-6,690E-04
556	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,113	-8,092	-3,282E-03	-9,771E-05	4,283E-04
556	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,007	-19,885	0,519	2,4745	0,0672
556	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,218	-17,246	0,218	2,1445	-0,0297
556	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,218	-17,246	0,218	2,1445	-0,0297
556	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,324	-15,927	0,068	1,9795	-0,0405
556	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,429	-14,607	-0,083	1,8145	-0,0261
556	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,429	-14,607	-0,083	1,8145	-0,0261
556	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,64	-11,969	-0,383	1,4845	0,0783
556	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,194	-13,387	-2,931E-03	4,300E-07	-0,003
556	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,335	-11,621	-2,931E-03	4,300E-07	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
556	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,335	-11,621	-2,931E-03	4,300E-07	-0,002
556	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-10,737	-2,931E-03	4,300E-07	-0,0015
556	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,476	-9,854	-2,931E-03	4,300E-07	-0,001
556	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,476	-9,854	-2,931E-03	4,300E-07	-0,001
556	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,618	-8,087	-2,931E-03	4,300E-07	-2,638E-05
556	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007	-19,885	0,519	2,4745	0,0672
556	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,218	-17,246	0,218	2,1445	-0,0297
556	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,218	-17,246	0,218	2,1445	-0,0297
556	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,324	-15,927	0,068	1,9795	-0,0405
556	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,429	-14,607	-0,083	1,8145	-0,0261
556	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,429	-14,607	-0,083	1,8145	-0,0261
556	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,64	-11,969	-0,383	1,4845	0,0783
556	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,194	-13,387	-2,931E-03	4,313E-07	-0,003
556	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,335	-11,621	-2,931E-03	4,313E-07	-0,002
556	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,335	-11,621	-2,931E-03	4,313E-07	-0,002
556	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-10,737	-2,931E-03	4,313E-07	-0,0015
556	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,476	-9,854	-2,931E-03	4,313E-07	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
556	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,476	-9,854	-2,931E-03	4,313E-07	-0,001
556	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618	-8,087	-2,931E-03	4,313E-07	-2,639E-05
557	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,072	-8,533	3,114E-03	9,155E-05	0,0063
557	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,213	-6,767	3,114E-03	9,155E-05	0,0053
557	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,213	-6,767	3,114E-03	9,155E-05	0,0053
557	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,284	-5,883	3,114E-03	9,155E-05	0,0047
557	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,354	-5,	3,114E-03	9,155E-05	0,0042
557	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,354	-5,	3,114E-03	9,155E-05	0,0042
557	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,496	-3,233	3,114E-03	9,155E-05	0,0032
557	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,588	-8,819	4,673E-03	1,383E-04	0,0095
557	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,729	-7,052	4,673E-03	1,383E-04	0,008
557	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,729	-7,052	4,673E-03	1,383E-04	0,008
557	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,8	-6,169	4,673E-03	1,383E-04	0,0072
557	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,87	-5,285	4,673E-03	1,383E-04	0,0064
557	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-307,87	-5,285	4,673E-03	1,383E-04	0,0064
557	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,012	-3,519	4,673E-03	1,383E-04	0,0049
557	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,633	-8,819	4,672E-03	1,382E-04	0,0095
557	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,774	-7,052	4,672E-03	1,382E-04	0,008
557	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,774	-7,052	4,672E-03	1,382E-04	0,008
557	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,845	-6,168	4,672E-03	1,382E-04	0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
557	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,915	-5,285	4,672E-03	1,382E-04	0,0064
557	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-307,915	-5,285	4,672E-03	1,382E-04	0,0064
557	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,057	-3,518	4,672E-03	1,382E-04	0,0049
557	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,117	-8,533	3,113E-03	9,152E-05	0,0063
557	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,258	-6,766	3,113E-03	9,152E-05	0,0053
557	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,258	-6,766	3,113E-03	9,152E-05	0,0053
557	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,329	-5,883	3,113E-03	9,152E-05	0,0047
557	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,4	-5,	3,113E-03	9,152E-05	0,0042
557	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,4	-5,	3,113E-03	9,152E-05	0,0042
557	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,541	-3,233	3,113E-03	9,152E-05	0,0032
557	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,122	-7,978	3,504E-04	-9,771E-05	4,283E-04
557	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,263	-6,211	3,504E-04	-9,771E-05	3,111E-04
557	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,263	-6,211	3,504E-04	-9,771E-05	3,111E-04
557	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,334	-5,328	3,504E-04	-9,771E-05	2,526E-04
557	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,405	-4,444	3,504E-04	-9,771E-05	1,940E-04
557	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,405	-4,444	3,504E-04	-9,771E-05	1,940E-04
557	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,546	-2,678	3,504E-04	-9,771E-05	7,680E-05
557	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,649	-11,855	0,533	1,4845	0,0783
557	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,861	-9,216	0,232	1,1545	-0,0233
557	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,861	-9,216	0,232	1,1545	-0,0233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
557	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,966	-7,897	0,082	0,9895	-0,0364
557	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,072	-6,577	-0,069	0,8245	-0,0243
557	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,072	-6,577	-0,069	0,8245	-0,0243
557	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,283	-3,939	-0,37	0,4945	0,0754
557	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,627	-7,973	2,754E-05	4,300E-07	-2,638E-05
557	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,768	-6,207	2,754E-05	4,300E-07	-3,559E-05
557	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,768	-6,207	2,754E-05	4,300E-07	-3,559E-05
557	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,839	-5,323	2,754E-05	4,300E-07	-4,020E-05
557	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,909	-4,44	2,754E-05	4,300E-07	-4,480E-05
557	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,051	-2,673	2,754E-05	4,300E-07	-5,401E-05
557	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,65	-11,855	0,533	1,4845	0,0783
557	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,861	-9,216	0,232	1,1545	-0,0233
557	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,861	-9,216	0,232	1,1545	-0,0233
557	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,966	-7,897	0,082	0,9895	-0,0364
557	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,072	-6,577	-0,069	0,8245	-0,0243
557	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,072	-6,577	-0,069	0,8245	-0,0243
557	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,283	-3,939	-0,37	0,4945	0,0754

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
557	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,627	-7,973	2,739E-05	4,313E-07	-2,639E-05
557	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,768	-6,207	2,739E-05	4,313E-07	-3,555E-05
557	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,768	-6,207	2,739E-05	4,313E-07	-3,555E-05
557	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,839	-5,323	2,739E-05	4,313E-07	-4,013E-05
557	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,91	-4,44	2,739E-05	4,313E-07	-4,471E-05
557	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,91	-4,44	2,739E-05	4,313E-07	-4,471E-05
557	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,051	-2,673	2,739E-05	4,313E-07	-5,387E-05
558	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,505	-3,119	3,306E-03	9,155E-05	0,0032
558	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,646	-1,353	3,306E-03	9,155E-05	0,0021
558	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,646	-1,353	3,306E-03	9,155E-05	0,0021
558	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,717	-0,469	3,306E-03	9,155E-05	0,0015
558	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,788	0,414	3,306E-03	9,155E-05	9,618E-04
558	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,788	0,414	3,306E-03	9,155E-05	9,618E-04
558	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,929	2,181	3,306E-03	9,155E-05	-1,439E-04
558	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,021	-3,405	5,066E-03	1,383E-04	0,0049
558	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,162	-1,638	5,066E-03	1,383E-04	0,0032
558	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,162	-1,638	5,066E-03	1,383E-04	0,0032
558	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,233	-0,755	5,066E-03	1,383E-04	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
558	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,303	0,129	5,066E-03	1,383E-04	0,0015
558	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,303	0,129	5,066E-03	1,383E-04	0,0015
558	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,445	1,895	5,066E-03	1,383E-04	-2,272E-04
558	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,066	-3,404	5,065E-03	1,382E-04	0,0049
558	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,207	-1,638	5,065E-03	1,382E-04	0,0032
558	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,207	-1,638	5,065E-03	1,382E-04	0,0032
558	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,278	-0,754	5,065E-03	1,382E-04	0,0023
558	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,349	0,129	5,065E-03	1,382E-04	0,0015
558	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,349	0,129	5,065E-03	1,382E-04	0,0015
558	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,49	1,896	5,065E-03	1,382E-04	-2,273E-04
558	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,55	-3,119	3,306E-03	9,152E-05	0,0032
558	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,691	-1,352	3,306E-03	9,152E-05	0,0021
558	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,691	-1,352	3,306E-03	9,152E-05	0,0021
558	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,762	-0,469	3,306E-03	9,152E-05	0,0015
558	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,833	0,414	3,306E-03	9,152E-05	9,614E-04
558	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,833	0,414	3,306E-03	9,152E-05	9,614E-04
558	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,974	2,181	3,306E-03	9,152E-05	-1,440E-04
558	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,555	-2,564	1,034E-04	-9,771E-05	7,680E-05
558	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,696	-0,797	1,034E-04	-9,771E-05	4,221E-05
558	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,696	-0,797	1,034E-04	-9,771E-05	4,221E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
558	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,767	0,086	1,034E-04	-9,771E-05	2,492E-05
558	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,838	0,97	1,034E-04	-9,771E-05	7,622E-06
558	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,838	0,97	1,034E-04	-9,771E-05	7,622E-06
558	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,979	2,736	1,034E-04	-9,771E-05	-2,697E-05
558	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,292	-3,825	0,532	0,4945	0,0754
558	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,503	-1,186	0,231	0,1645	-0,0259
558	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,503	-1,186	0,231	0,1645	-0,0259
558	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,609	0,133	0,081	-5,209E-04	-0,0388
558	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,714	1,453	-0,07	-0,1655	-0,0266
558	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,714	1,453	-0,07	-0,1655	-0,0266
558	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,925	4,091	-0,37	-0,4955	0,0734
558	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,06	-2,559	-1,646E-04	4,300E-07	-5,401E-05
558	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,793	-1,646E-04	4,300E-07	1,022E-06
558	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,793	-1,646E-04	4,300E-07	1,022E-06
558	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,272	0,091	-1,646E-04	4,300E-07	2,854E-05
558	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,343	0,974	-1,646E-04	4,300E-07	5,606E-05
558	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,343	0,974	-1,646E-04	4,300E-07	5,606E-05
558	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,484	2,741	-1,646E-04	4,300E-07	1,111E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
558	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,292	-3,825	0,532	0,4945	0,0754
558	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,503	-1,186	0,231	0,1645	-0,0259
558	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,503	-1,186	0,231	0,1645	-0,0259
558	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,609	0,133	0,081	-5,209E-04	-0,0388
558	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,714	1,453	-0,07	-0,1655	-0,0266
558	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,714	1,453	-0,07	-0,1655	-0,0266
558	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,925	4,091	-0,37	-0,4955	0,0734
558	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,06	-2,559	-1,647E-04	4,313E-07	-5,387E-05
558	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,793	-1,647E-04	4,313E-07	1,214E-06
558	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,272	0,091	-1,647E-04	4,313E-07	2,876E-05
558	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,343	0,974	-1,647E-04	4,313E-07	5,630E-05
558	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,343	0,974	-1,647E-04	4,313E-07	5,630E-05
558	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,484	2,741	-1,647E-04	4,313E-07	1,114E-04
559	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-204,938	2,295	3,021E-03	9,155E-05	-1,439E-04
559	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,079	4,062	3,021E-03	9,155E-05	-0,0012
559	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,079	4,062	3,021E-03	9,155E-05	-0,0012
559	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,15	4,945	3,021E-03	9,155E-05	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
559	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,221	5,828	3,021E-03	9,155E-05	-0,0022
559	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,221	5,828	3,021E-03	9,155E-05	-0,0022
559	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,362	7,595	3,021E-03	9,155E-05	-0,0032
559	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,454	2,009	4,692E-03	1,383E-04	-2,272E-04
559	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,595	3,776	4,692E-03	1,383E-04	-0,0018
559	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,595	3,776	4,692E-03	1,383E-04	-0,0018
559	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,666	4,659	4,692E-03	1,383E-04	-0,0026
559	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,737	5,543	4,692E-03	1,383E-04	-0,0034
559	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,737	5,543	4,692E-03	1,383E-04	-0,0034
559	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,878	7,31	4,692E-03	1,383E-04	-0,0049
559	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,499	2,01	4,691E-03	1,382E-04	-2,273E-04
559	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,64	3,776	4,691E-03	1,382E-04	-0,0018
559	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,64	3,776	4,691E-03	1,382E-04	-0,0018
559	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,711	4,66	4,691E-03	1,382E-04	-0,0026
559	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,782	5,543	4,691E-03	1,382E-04	-0,0034
559	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,782	5,543	4,691E-03	1,382E-04	-0,0034
559	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,923	7,31	4,691E-03	1,382E-04	-0,0049
559	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-204,983	2,295	3,021E-03	9,152E-05	-1,440E-04
559	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,124	4,062	3,021E-03	9,152E-05	-0,0012
559	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,124	4,062	3,021E-03	9,152E-05	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
559	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,195	4,945	3,021E-03	9,152E-05	-0,0017
559	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,266	5,828	3,021E-03	9,152E-05	-0,0022
559	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,266	5,828	3,021E-03	9,152E-05	-0,0022
559	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,407	7,595	3,021E-03	9,152E-05	-0,0032
559	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,988	2,85	-1,272E-04	-9,771E-05	-2,697E-05
559	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,129	4,617	-1,272E-04	-9,771E-05	1,555E-05
559	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,129	4,617	-1,272E-04	-9,771E-05	1,555E-05
559	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,2	5,5	-1,272E-04	-9,771E-05	3,681E-05
559	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,271	6,384	-1,272E-04	-9,771E-05	5,807E-05
559	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,271	6,384	-1,272E-04	-9,771E-05	5,807E-05
559	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,412	8,151	-1,272E-04	-9,771E-05	1,006E-04
559	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,934	4,205	0,532	-0,4955	0,0734
559	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,145	6,844	0,231	-0,8255	-0,0277
559	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,145	6,844	0,231	-0,8255	-0,0277
559	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,251	8,164	0,08	-0,9905	-0,0405
559	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,356	9,483	-0,07	-1,1555	-0,0281
559	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,356	9,483	-0,07	-1,1555	-0,0281
559	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,568	12,122	-0,371	-1,4855	0,0721
559	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,493	2,855	-2,814E-04	4,300E-07	1,111E-04
559	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,634	4,622	-2,814E-04	4,300E-07	2,052E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
559	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,634	4,622	-2,814E-04	4,300E-07	2,052E-04
559	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,705	5,505	-2,814E-04	4,300E-07	2,522E-04
559	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,776	6,388	-2,814E-04	4,300E-07	2,993E-04
559	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,776	6,388	-2,814E-04	4,300E-07	2,993E-04
559	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,917	8,155	-2,814E-04	4,300E-07	3,934E-04
559	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,934	4,205	0,532	-0,4955	0,0734
559	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,145	6,844	0,231	-0,8255	-0,0277
559	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,145	6,844	0,231	-0,8255	-0,0277
559	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,251	8,164	0,08	-0,9905	-0,0405
559	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,357	9,483	-0,07	-1,1555	-0,0281
559	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,357	9,483	-0,07	-1,1555	-0,0281
559	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,568	12,122	-0,371	-1,4855	0,0721
559	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,493	2,855	-2,816E-04	4,313E-07	1,114E-04
559	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,634	4,622	-2,816E-04	4,313E-07	2,055E-04
559	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,634	4,622	-2,816E-04	4,313E-07	2,055E-04
559	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,705	5,505	-2,816E-04	4,313E-07	2,526E-04
559	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,776	6,388	-2,816E-04	4,313E-07	2,997E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
559	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,776	6,388	-2,816E-04	4,313E-07	2,997E-04
559	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,917	8,155	-2,816E-04	4,313E-07	3,938E-04
560	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,371	7,709	7,746E-03	9,155E-05	-0,0032
560	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,512	9,476	7,746E-03	9,155E-05	-0,0058
560	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,512	9,476	7,746E-03	9,155E-05	-0,0058
560	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,583	10,359	7,746E-03	9,155E-05	-0,0071
560	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,654	11,242	7,746E-03	9,155E-05	-0,0084
560	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,654	11,242	7,746E-03	9,155E-05	-0,0084
560	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,795	13,009	7,746E-03	9,155E-05	-0,0109
560	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-308,887	7,424	0,011	1,383E-04	-0,0049
560	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,028	9,19	0,011	1,383E-04	-0,0086
560	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,028	9,19	0,011	1,383E-04	-0,0086
560	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,099	10,074	0,011	1,383E-04	-0,0105
560	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,17	10,957	0,011	1,383E-04	-0,0123
560	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,17	10,957	0,011	1,383E-04	-0,0123
560	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,311	12,724	0,011	1,383E-04	-0,016
560	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-308,932	7,424	0,011	1,382E-04	-0,0049
560	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,073	9,19	0,011	1,382E-04	-0,0086
560	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,073	9,19	0,011	1,382E-04	-0,0086
560	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,144	10,074	0,011	1,382E-04	-0,0105

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
560	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,215	10,957	0,011	1,382E-04	-0,0123
560	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,215	10,957	0,011	1,382E-04	-0,0123
560	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,356	12,724	0,011	1,382E-04	-0,016
560	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,416	7,709	7,745E-03	9,152E-05	-0,0032
560	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,558	9,476	7,745E-03	9,152E-05	-0,0058
560	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,558	9,476	7,745E-03	9,152E-05	-0,0058
560	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,628	10,359	7,745E-03	9,152E-05	-0,0071
560	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,699	11,243	7,745E-03	9,152E-05	-0,0084
560	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,699	11,243	7,745E-03	9,152E-05	-0,0084
560	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,84	13,009	7,745E-03	9,152E-05	-0,0109
560	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,421	8,264	3,424E-03	-9,771E-05	1,006E-04
560	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,563	10,031	3,424E-03	-9,771E-05	-0,001
560	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,563	10,031	3,424E-03	-9,771E-05	-0,001
560	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,633	10,915	3,424E-03	-9,771E-05	-0,0016
560	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,704	11,798	3,424E-03	-9,771E-05	-0,0022
560	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,704	11,798	3,424E-03	-9,771E-05	-0,0022
560	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,845	13,565	3,424E-03	-9,771E-05	-0,0033
560	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,577	12,236	0,542	-1,4855	0,0721
560	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,788	14,874	0,241	-1,8155	-0,0325
560	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,788	14,874	0,241	-1,8155	-0,0325

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
560	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,893	16,194	0,091	-1,9805	-0,0471
560	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,999	17,513	-0,06	-2,1455	-0,0365
560	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,999	17,513	-0,06	-2,1455	-0,0365
560	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,21	20,152	-0,361	-2,4755	0,0601
560	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,926	8,269	1,428E-03	4,300E-07	3,934E-04
560	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,067	10,036	1,428E-03	4,300E-07	-8,423E-05
560	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,067	10,036	1,428E-03	4,300E-07	-8,423E-05
560	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,138	10,919	1,428E-03	4,300E-07	-3,230E-04
560	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,209	11,802	1,428E-03	4,300E-07	-5,619E-04
560	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,209	11,802	1,428E-03	4,300E-07	-5,619E-04
560	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,35	13,569	1,428E-03	4,300E-07	-0,001
560	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,577	12,236	0,542	-1,4855	0,0721
560	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,788	14,874	0,241	-1,8155	-0,0325
560	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,788	14,874	0,241	-1,8155	-0,0325
560	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,893	16,194	0,091	-1,9805	-0,0471
560	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,999	17,513	-0,06	-2,1455	-0,0365
560	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,999	17,513	-0,06	-2,1455	-0,0365
560	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,21	20,152	-0,361	-2,4755	0,0601

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
560	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,926	8,269	1,428E-03	4,313E-07	3,938E-04
560	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,068	10,036	1,428E-03	4,313E-07	-8,375E-05
560	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,068	10,036	1,428E-03	4,313E-07	-8,375E-05
560	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,138	10,919	1,428E-03	4,313E-07	-3,226E-04
560	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,209	11,802	1,428E-03	4,313E-07	-5,613E-04
560	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,209	11,802	1,428E-03	4,313E-07	-5,613E-04
560	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,35	13,569	1,428E-03	4,313E-07	-0,001
561	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,804	13,123	-0,03	9,155E-05	-0,0109
561	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,946	14,89	-0,03	9,155E-05	-8,942E-04
561	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,946	14,89	-0,03	9,155E-05	-8,942E-04
561	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,016	15,773	-0,03	9,155E-05	0,0041
561	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,087	16,656	-0,03	9,155E-05	0,0092
561	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,087	16,656	-0,03	9,155E-05	0,0092
561	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,228	18,423	-0,03	9,155E-05	0,0192
561	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,32	12,838	-0,04	1,383E-04	-0,016
561	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,461	14,604	-0,04	1,383E-04	-0,0027
561	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,461	14,604	-0,04	1,383E-04	-0,0027
561	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,532	15,488	-0,04	1,383E-04	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
561	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,603	16,371	-0,04	1,383E-04	0,0106
561	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,603	16,371	-0,04	1,383E-04	0,0106
561	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,744	18,138	-0,04	1,383E-04	0,0239
561	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,365	12,838	-0,04	1,382E-04	-0,016
561	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,507	14,605	-0,04	1,382E-04	-0,0027
561	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,507	14,605	-0,04	1,382E-04	-0,0027
561	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,577	15,488	-0,04	1,382E-04	0,004
561	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,648	16,371	-0,04	1,382E-04	0,0106
561	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,648	16,371	-0,04	1,382E-04	0,0106
561	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,789	18,138	-0,04	1,382E-04	0,0239
561	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,849	13,123	-0,03	9,152E-05	-0,0109
561	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,991	14,89	-0,03	9,152E-05	-8,937E-04
561	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,991	14,89	-0,03	9,152E-05	-8,937E-04
561	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,061	15,773	-0,03	9,152E-05	0,0041
561	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,132	16,657	-0,03	9,152E-05	0,0092
561	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,132	16,657	-0,03	9,152E-05	0,0092
561	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,273	18,423	-0,03	9,152E-05	0,0192
561	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,854	13,679	-0,025	-9,771E-05	-0,0033
561	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,996	15,445	-0,025	-9,771E-05	0,005
561	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,996	15,445	-0,025	-9,771E-05	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
561	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,066	16,329	-0,025	-9,771E-05	0,0091
561	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,137	17,212	-0,025	-9,771E-05	0,0133
561	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,137	17,212	-0,025	-9,771E-05	0,0133
561	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,278	18,979	-0,025	-9,771E-05	0,0216
561	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,219	20,266	0,459	-2,4755	0,0601
561	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,43	22,904	0,158	-2,8055	-0,0166
561	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,43	22,904	0,158	-2,8055	-0,0166
561	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,536	24,224	7,410E-03	-2,9705	-0,0172
561	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,641	25,543	-0,143	-3,1355	0,0073
561	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,641	25,543	-0,143	-3,1355	0,0073
561	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,852	28,182	-0,444	-3,4655	0,1319
561	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,359	13,683	-0,012	4,300E-07	-0,001
561	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,501	15,45	-0,012	4,300E-07	0,003
561	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,501	15,45	-0,012	4,300E-07	0,003
561	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	16,333	-0,012	4,300E-07	0,005
561	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,642	17,216	-0,012	4,300E-07	0,007
561	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,642	17,216	-0,012	4,300E-07	0,007
561	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,783	18,983	-0,012	4,300E-07	0,011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
561	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,219	20,266	0,459	-2,4755	0,0601
561	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,43	22,904	0,158	-2,8055	-0,0166
561	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,43	22,904	0,158	-2,8055	-0,0166
561	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,536	24,224	7,409E-03	-2,9705	-0,0172
561	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,641	25,543	-0,143	-3,1355	0,0073
561	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,641	25,543	-0,143	-3,1355	0,0073
561	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,852	28,182	-0,444	-3,4655	0,1319
561	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,359	13,683	-0,012	4,313E-07	-0,001
561	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,501	15,45	-0,012	4,313E-07	0,003
561	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,571	16,333	-0,012	4,313E-07	0,005
561	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,642	17,216	-0,012	4,313E-07	0,007
561	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,642	17,216	-0,012	4,313E-07	0,007
561	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,783	18,983	-0,012	4,313E-07	0,011
562	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,237	18,537	0,092	9,155E-05	0,0192
562	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,379	20,304	0,092	9,155E-05	-0,0115
562	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,379	20,304	0,092	9,155E-05	-0,0115
562	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,449	21,187	0,092	9,155E-05	-0,0268

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
562	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,52	22,071	0,092	9,155E-05	-0,0421
562	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,52	22,071	0,092	9,155E-05	-0,0421
562	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-206,661	23,837	0,092	9,155E-05	-0,0728
562	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,753	18,252	0,125	1,383E-04	0,0239
562	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,895	20,018	0,125	1,383E-04	-0,0179
562	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,895	20,018	0,125	1,383E-04	-0,0179
562	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-309,965	20,902	0,125	1,383E-04	-0,0388
562	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-310,036	21,785	0,125	1,383E-04	-0,0597
562	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-310,036	21,785	0,125	1,383E-04	-0,0597
562	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-310,177	23,552	0,125	1,383E-04	-0,1015
562	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,798	18,252	0,125	1,382E-04	0,0239
562	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,94	20,019	0,125	1,382E-04	-0,0179
562	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-309,94	20,019	0,125	1,382E-04	-0,0179
562	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-310,01	20,902	0,125	1,382E-04	-0,0388
562	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-310,081	21,785	0,125	1,382E-04	-0,0597
562	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-310,081	21,785	0,125	1,382E-04	-0,0597
562	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-310,222	23,552	0,125	1,382E-04	-0,1015
562	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,283	18,537	0,092	9,152E-05	0,0192
562	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,424	20,304	0,092	9,152E-05	-0,0115
562	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,424	20,304	0,092	9,152E-05	-0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
562	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,495	21,187	0,092	9,152E-05	-0,0268
562	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,565	22,071	0,092	9,152E-05	-0,0421
562	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,565	22,071	0,092	9,152E-05	-0,0421
562	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-206,707	23,837	0,092	9,152E-05	-0,0728
562	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,288	19,093	0,066	-9,771E-05	0,0216
562	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,429	20,859	0,066	-9,771E-05	-3,608E-04
562	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,429	20,859	0,066	-9,771E-05	-3,608E-04
562	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,5	21,743	0,066	-9,771E-05	-0,0113
562	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,57	22,626	0,066	-9,771E-05	-0,0223
562	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,57	22,626	0,066	-9,771E-05	-0,0223
562	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,712	24,393	0,066	-9,771E-05	-0,0443
562	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,861	28,296	0,71	-3,4655	0,1319
562	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,073	30,934	0,409	-3,7955	-0,0288
562	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,073	30,934	0,409	-3,7955	-0,0288
562	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,178	32,254	0,259	-3,9605	-0,0714
562	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,284	33,573	0,108	-4,1255	-0,0889
562	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,284	33,573	0,108	-4,1255	-0,0889
562	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,495	36,212	-0,193	-4,4555	-0,0483
562	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,792	19,097	0,029	4,300E-07	0,011
562	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,934	20,864	0,029	4,300E-07	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
562	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,934	20,864	0,029	4,300E-07	0,0012
562	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,004	21,747	0,029	4,300E-07	-0,0037
562	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,075	22,631	0,029	4,300E-07	-0,0086
562	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,075	22,631	0,029	4,300E-07	-0,0086
562	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,216	24,397	0,029	4,300E-07	-0,0184
562	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,862	28,296	0,71	-3,4655	0,1319
562	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,073	30,934	0,409	-3,7955	-0,0288
562	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,073	30,934	0,409	-3,7955	-0,0288
562	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,178	32,254	0,259	-3,9605	-0,0714
562	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,284	33,573	0,108	-4,1255	-0,0889
562	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,284	33,573	0,108	-4,1255	-0,0889
562	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,495	36,212	-0,193	-4,4555	-0,0483
562	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,792	19,097	0,029	4,313E-07	0,011
562	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,934	20,864	0,029	4,313E-07	0,0012
562	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,934	20,864	0,029	4,313E-07	0,0012
562	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,004	21,747	0,029	4,313E-07	-0,0037
562	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,075	22,631	0,029	4,313E-07	-0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
562	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,075	22,631	0,029	4,313E-07	-0,0086
562	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,216	24,397	0,029	4,313E-07	-0,0184
563	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,836	-24,49	0,037	1,833E-05	0,0309
563	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,977	-22,724	0,037	1,833E-05	0,0186
563	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-250,977	-22,724	0,037	1,833E-05	0,0186
563	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,048	-21,84	0,037	1,833E-05	0,0124
563	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,119	-20,957	0,037	1,833E-05	0,0063
563	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,119	-20,957	0,037	1,833E-05	0,0063
563	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,26	-19,19	0,037	1,833E-05	-0,0061
563	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,69	-24,669	0,069	3,763E-05	0,0553
563	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,831	-22,903	0,069	3,763E-05	0,0322
563	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,831	-22,903	0,069	3,763E-05	0,0322
563	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,902	-22,019	0,069	3,763E-05	0,0207
563	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,973	-21,136	0,069	3,763E-05	0,0091
563	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-379,973	-21,136	0,069	3,763E-05	0,0091
563	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,114	-19,369	0,069	3,763E-05	-0,014
563	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,71	-24,669	0,069	3,762E-05	0,0553
563	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,851	-22,902	0,069	3,762E-05	0,0322
563	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,851	-22,902	0,069	3,762E-05	0,0322
563	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,922	-22,019	0,069	3,762E-05	0,0207

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
563	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,993	-21,136	0,069	3,762E-05	0,0091
563	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-379,993	-21,136	0,069	3,762E-05	0,0091
563	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,134	-19,369	0,069	3,762E-05	-0,014
563	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,856	-24,49	0,037	1,832E-05	0,0309
563	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,997	-22,724	0,037	1,832E-05	0,0186
563	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-250,997	-22,724	0,037	1,832E-05	0,0186
563	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,068	-21,84	0,037	1,832E-05	0,0124
563	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,139	-20,957	0,037	1,832E-05	0,0062
563	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,139	-20,957	0,037	1,832E-05	0,0062
563	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,28	-19,19	0,037	1,832E-05	-0,0061
563	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,448	-24,143	-0,057	-1,033E-04	-0,038
563	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,589	-22,376	-0,057	-1,033E-04	-0,019
563	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,589	-22,376	-0,057	-1,033E-04	-0,019
563	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-21,493	-0,057	-1,033E-04	-0,0095
563	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,73	-20,609	-0,057	-1,033E-04	-1,453E-05
563	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,73	-20,609	-0,057	-1,033E-04	-1,453E-05
563	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,872	-18,843	-0,057	-1,033E-04	0,019
563	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,953	-35,839	0,249	4,4547	-0,1176
563	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,164	-33,2	-0,052	4,1247	-0,1242
563	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,164	-33,2	-0,052	4,1247	-0,1242

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
563	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,27	-31,881	-0,202	3,9597	-0,0898
563	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,375	-30,562	-0,353	3,7947	-0,0302
563	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,375	-30,562	-0,353	3,7947	-0,0302
563	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,586	-27,923	-0,654	3,4647	0,1644
563	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,228	-24,147	-0,024	-1,947E-05	-0,0154
563	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,37	-22,38	-0,024	-1,947E-05	-0,0074
563	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,37	-22,38	-0,024	-1,947E-05	-0,0074
563	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,44	-21,497	-0,024	-1,947E-05	-0,0034
563	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,511	-20,614	-0,024	-1,947E-05	6,376E-04
563	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,511	-20,614	-0,024	-1,947E-05	6,376E-04
563	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,652	-18,847	-0,024	-1,947E-05	0,0087
563	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,953	-35,839	0,249	4,4547	-0,1176
563	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,164	-33,2	-0,052	4,1247	-0,1242
563	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,164	-33,2	-0,052	4,1247	-0,1242
563	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,27	-31,881	-0,202	3,9597	-0,0898
563	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,375	-30,562	-0,353	3,7947	-0,0302
563	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,375	-30,562	-0,353	3,7947	-0,0302
563	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,586	-27,923	-0,654	3,4647	0,1644

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
563	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,228	-24,147	-0,024	-1,947E-05	-0,0154
563	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,37	-22,38	-0,024	-1,947E-05	-0,0074
563	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,37	-22,38	-0,024	-1,947E-05	-0,0074
563	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,44	-21,497	-0,024	-1,947E-05	-0,0034
563	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,511	-20,614	-0,024	-1,947E-05	6,337E-04
563	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,511	-20,614	-0,024	-1,947E-05	6,337E-04
563	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,652	-18,847	-0,024	-1,947E-05	0,0087
564	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,269	-19,076	-0,011	1,833E-05	-0,0061
564	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,41	-17,31	-0,011	1,833E-05	-0,0024
564	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,41	-17,31	-0,011	1,833E-05	-0,0024
564	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,481	-16,426	-0,011	1,833E-05	-5,389E-04
564	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,552	-15,543	-0,011	1,833E-05	0,0013
564	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,552	-15,543	-0,011	1,833E-05	0,0013
564	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,693	-13,776	-0,011	1,833E-05	0,005
564	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,123	-19,255	-0,022	3,763E-05	-0,014
564	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,264	-17,488	-0,022	3,763E-05	-0,0066
564	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,264	-17,488	-0,022	3,763E-05	-0,0066
564	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,335	-16,605	-0,022	3,763E-05	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
564	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,406	-15,722	-0,022	3,763E-05	8,544E-04
564	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,406	-15,722	-0,022	3,763E-05	8,544E-04
564	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,547	-13,955	-0,022	3,763E-05	0,0083
564	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,143	-19,255	-0,022	3,762E-05	-0,014
564	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,284	-17,488	-0,022	3,762E-05	-0,0066
564	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,284	-17,488	-0,022	3,762E-05	-0,0066
564	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,355	-16,605	-0,022	3,762E-05	-0,0029
564	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,426	-15,722	-0,022	3,762E-05	8,548E-04
564	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,426	-15,722	-0,022	3,762E-05	8,548E-04
564	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,567	-13,955	-0,022	3,762E-05	0,0083
564	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,289	-19,076	-0,011	1,832E-05	-0,0061
564	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,43	-17,31	-0,011	1,832E-05	-0,0024
564	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,43	-17,31	-0,011	1,832E-05	-0,0024
564	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,501	-16,426	-0,011	1,832E-05	-5,376E-04
564	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,572	-15,543	-0,011	1,832E-05	0,0013
564	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,572	-15,543	-0,011	1,832E-05	0,0013
564	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,713	-13,776	-0,011	1,832E-05	0,005
564	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,881	-18,729	0,023	-1,033E-04	0,019
564	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,022	-16,962	0,023	-1,033E-04	0,0113
564	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,022	-16,962	0,023	-1,033E-04	0,0113

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
564	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,093	-16,079	0,023	-1,033E-04	0,0075
564	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,163	-15,195	0,023	-1,033E-04	0,0037
564	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,163	-15,195	0,023	-1,033E-04	0,0037
564	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,305	-13,429	0,023	-1,033E-04	-0,004
564	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,595	-27,809	0,629	3,4647	0,1644
564	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,807	-25,17	0,328	3,1347	0,0306
564	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,807	-25,17	0,328	3,1347	0,0306
564	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,912	-23,851	0,178	2,9697	0,0015
564	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,018	-22,532	0,027	2,8047	-0,0025
564	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,018	-22,532	0,027	2,8047	-0,0025
564	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,229	-19,893	-0,273	2,4747	0,0651
564	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,661	-18,733	0,01	-1,947E-05	0,0087
564	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,803	-16,966	0,01	-1,947E-05	0,0053
564	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,803	-16,966	0,01	-1,947E-05	0,0053
564	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,873	-16,083	0,01	-1,947E-05	0,0036
564	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,944	-15,2	0,01	-1,947E-05	0,0019
564	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,944	-15,2	0,01	-1,947E-05	0,0019
564	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,085	-13,433	0,01	-1,947E-05	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
564	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,596	-27,809	0,629	3,4647	0,1644
564	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,807	-25,17	0,328	3,1347	0,0306
564	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,807	-25,17	0,328	3,1347	0,0306
564	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,912	-23,851	0,178	2,9697	0,0015
564	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,018	-22,532	0,027	2,8047	-0,0025
564	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,018	-22,532	0,027	2,8047	-0,0025
564	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,229	-19,893	-0,273	2,4747	0,0651
564	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,662	-18,733	0,01	-1,947E-05	0,0087
564	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,803	-16,966	0,01	-1,947E-05	0,0053
564	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,874	-16,083	0,01	-1,947E-05	0,0036
564	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,944	-15,2	0,01	-1,947E-05	0,0019
564	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,944	-15,2	0,01	-1,947E-05	0,0019
564	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,086	-13,433	0,01	-1,947E-05	-0,0014
565	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,702	-13,662	2,404E-03	1,833E-05	0,005
565	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,844	-11,896	2,404E-03	1,833E-05	0,0042
565	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,844	-11,896	2,404E-03	1,833E-05	0,0042
565	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,914	-11,012	2,404E-03	1,833E-05	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
565	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,985	-10,129	2,404E-03	1,833E-05	0,0034
565	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-251,985	-10,129	2,404E-03	1,833E-05	0,0034
565	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,126	-8,362	2,404E-03	1,833E-05	0,0026
565	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,556	-13,841	4,435E-03	3,763E-05	0,0083
565	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,697	-12,074	4,435E-03	3,763E-05	0,0068
565	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,697	-12,074	4,435E-03	3,763E-05	0,0068
565	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,768	-11,191	4,435E-03	3,763E-05	0,0061
565	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,839	-10,308	4,435E-03	3,763E-05	0,0053
565	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,839	-10,308	4,435E-03	3,763E-05	0,0053
565	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,98	-8,541	4,435E-03	3,763E-05	0,0038
565	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,576	-13,841	4,434E-03	3,762E-05	0,0083
565	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,717	-12,074	4,434E-03	3,762E-05	0,0068
565	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,717	-12,074	4,434E-03	3,762E-05	0,0068
565	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,788	-11,191	4,434E-03	3,762E-05	0,0061
565	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,859	-10,307	4,434E-03	3,762E-05	0,0053
565	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,859	-10,307	4,434E-03	3,762E-05	0,0053
565	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,	-8,541	4,434E-03	3,762E-05	0,0038
565	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,722	-13,662	2,403E-03	1,832E-05	0,005
565	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,864	-11,895	2,403E-03	1,832E-05	0,0042
565	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,864	-11,895	2,403E-03	1,832E-05	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
565	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-251,934	-11,012	2,403E-03	1,832E-05	0,0038
565	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,005	-10,129	2,403E-03	1,832E-05	0,0034
565	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,005	-10,129	2,403E-03	1,832E-05	0,0034
565	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,146	-8,362	2,403E-03	1,832E-05	0,0026
565	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,314	-13,315	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,004
565	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,455	-11,548	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,0027
565	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,455	-11,548	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,0027
565	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,526	-10,664	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,0021
565	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,597	-9,781	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,0015
565	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,597	-9,781	-3,728E-03	-1,033E-04	-0,0015
565	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,738	-8,014	-3,728E-03	-1,033E-04	-2,111E-04
565	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,238	-19,779	0,519	2,4747	0,0651
565	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,449	-17,14	0,218	2,1447	-0,0317
565	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,449	-17,14	0,218	2,1447	-0,0317
565	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,555	-15,821	0,068	1,9797	-0,0424
565	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,66	-14,501	-0,083	1,8147	-0,0279
565	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,66	-14,501	-0,083	1,8147	-0,0279
565	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,871	-11,863	-0,384	1,4847	0,0765
565	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,095	-13,319	-1,494E-03	-1,947E-05	-0,0014
565	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-11,552	-1,494E-03	-1,947E-05	-9,332E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
565	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-11,552	-1,494E-03	-1,947E-05	-9,332E-04
565	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,307	-10,669	-1,494E-03	-1,947E-05	-6,834E-04
565	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,377	-9,786	-1,494E-03	-1,947E-05	-4,336E-04
565	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,377	-9,786	-1,494E-03	-1,947E-05	-4,336E-04
565	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-8,019	-1,494E-03	-1,947E-05	6,594E-05
565	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,238	-19,779	0,519	2,4747	0,0651
565	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,449	-17,14	0,218	2,1447	-0,0318
565	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,449	-17,14	0,218	2,1447	-0,0318
565	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,555	-15,821	0,068	1,9797	-0,0424
565	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,66	-14,501	-0,083	1,8147	-0,0279
565	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,66	-14,501	-0,083	1,8147	-0,0279
565	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,871	-11,863	-0,384	1,4847	0,0765
565	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,095	-13,319	-1,496E-03	-1,947E-05	-0,0014
565	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-11,552	-1,496E-03	-1,947E-05	-9,340E-04
565	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-11,552	-1,496E-03	-1,947E-05	-9,340E-04
565	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,307	-10,669	-1,496E-03	-1,947E-05	-6,840E-04
565	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,377	-9,786	-1,496E-03	-1,947E-05	-4,339E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
565	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,377	-9,786	-1,496E-03	-1,947E-05	-4,339E-04
565	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-8,019	-1,496E-03	-1,947E-05	6,625E-05
566	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,135	-8,248	7,817E-04	1,833E-05	0,0026
566	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,277	-6,481	7,817E-04	1,833E-05	0,0023
566	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,277	-6,481	7,817E-04	1,833E-05	0,0023
566	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,347	-5,598	7,817E-04	1,833E-05	0,0022
566	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,418	-4,715	7,817E-04	1,833E-05	0,0021
566	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,418	-4,715	7,817E-04	1,833E-05	0,0021
566	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,559	-2,948	7,817E-04	1,833E-05	0,0018
566	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,989	-8,427	1,170E-03	3,763E-05	0,0038
566	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,131	-6,66	1,170E-03	3,763E-05	0,0034
566	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,131	-6,66	1,170E-03	3,763E-05	0,0034
566	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,201	-5,777	1,170E-03	3,763E-05	0,0033
566	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,272	-4,894	1,170E-03	3,763E-05	0,0031
566	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,272	-4,894	1,170E-03	3,763E-05	0,0031
566	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,413	-3,127	1,170E-03	3,763E-05	0,0027
566	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,009	-8,427	1,170E-03	3,762E-05	0,0038
566	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,151	-6,66	1,170E-03	3,762E-05	0,0034
566	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,151	-6,66	1,170E-03	3,762E-05	0,0034
566	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,221	-5,777	1,170E-03	3,762E-05	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
566	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,292	-4,893	1,170E-03	3,762E-05	0,0031
566	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,292	-4,893	1,170E-03	3,762E-05	0,0031
566	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,433	-3,127	1,170E-03	3,762E-05	0,0027
566	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,155	-8,248	7,815E-04	1,832E-05	0,0026
566	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,297	-6,481	7,815E-04	1,832E-05	0,0023
566	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,297	-6,481	7,815E-04	1,832E-05	0,0023
566	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,367	-5,598	7,815E-04	1,832E-05	0,0022
566	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,438	-4,715	7,815E-04	1,832E-05	0,0021
566	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,438	-4,715	7,815E-04	1,832E-05	0,0021
566	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,579	-2,948	7,815E-04	1,832E-05	0,0018
566	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,747	-7,9	-3,247E-04	-1,033E-04	-2,111E-04
566	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,888	-6,134	-3,247E-04	-1,033E-04	-1,025E-04
566	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,888	-6,134	-3,247E-04	-1,033E-04	-1,025E-04
566	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,959	-5,25	-3,247E-04	-1,033E-04	-4,821E-05
566	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,03	-4,367	-3,247E-04	-1,033E-04	6,087E-06
566	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,03	-4,367	-3,247E-04	-1,033E-04	6,087E-06
566	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,171	-2,6	-3,247E-04	-1,033E-04	1,147E-04
566	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,88	-11,749	0,532	1,4847	0,0765
566	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,091	-9,11	0,232	1,1547	-0,0248
566	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,091	-9,11	0,232	1,1547	-0,0248

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
566	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,197	-7,791	0,081	0,9897	-0,0378
566	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,302	-6,471	-0,069	0,8247	-0,0255
566	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,302	-6,471	-0,069	0,8247	-0,0255
566	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,514	-3,833	-0,37	0,4947	0,0744
566	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,528	-7,905	-7,245E-06	-1,947E-05	6,594E-05
566	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,669	-6,138	-7,245E-06	-1,947E-05	6,836E-05
566	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,669	-6,138	-7,245E-06	-1,947E-05	6,836E-05
566	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	-5,255	-7,245E-06	-1,947E-05	6,957E-05
566	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,81	-4,371	-7,245E-06	-1,947E-05	7,078E-05
566	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,81	-4,371	-7,245E-06	-1,947E-05	7,078E-05
566	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-2,605	-7,245E-06	-1,947E-05	7,320E-05
566	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,88	-11,749	0,532	1,4847	0,0765
566	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,091	-9,11	0,232	1,1547	-0,0248
566	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,091	-9,11	0,232	1,1547	-0,0248
566	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,197	-7,791	0,081	0,9897	-0,0378
566	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,303	-6,471	-0,069	0,8247	-0,0255
566	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,303	-6,471	-0,069	0,8247	-0,0255
566	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,514	-3,833	-0,37	0,4947	0,0744

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
566	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,528	-7,905	-9,002E-06	-1,947E-05	6,625E-05
566	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,669	-6,138	-9,002E-06	-1,947E-05	6,926E-05
566	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,669	-6,138	-9,002E-06	-1,947E-05	6,926E-05
566	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	-5,255	-9,002E-06	-1,947E-05	7,077E-05
566	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,81	-4,371	-9,002E-06	-1,947E-05	7,227E-05
566	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,81	-4,371	-9,002E-06	-1,947E-05	7,227E-05
566	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-2,605	-9,002E-06	-1,947E-05	7,528E-05
567	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,569	-2,834	8,782E-04	1,833E-05	0,0018
567	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,71	-1,067	8,782E-04	1,833E-05	0,0015
567	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,71	-1,067	8,782E-04	1,833E-05	0,0015
567	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,781	-0,184	8,782E-04	1,833E-05	0,0014
567	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,851	0,699	8,782E-04	1,833E-05	0,0012
567	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,851	0,699	8,782E-04	1,833E-05	0,0012
567	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-252,993	2,466	8,782E-04	1,833E-05	9,227E-04
567	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,422	-3,013	1,369E-03	3,763E-05	0,0027
567	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,564	-1,246	1,369E-03	3,763E-05	0,0022
567	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,564	-1,246	1,369E-03	3,763E-05	0,0022
567	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,634	-0,363	1,369E-03	3,763E-05	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
567	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,705	0,521	1,369E-03	3,763E-05	0,0018
567	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,705	0,521	1,369E-03	3,763E-05	0,0018
567	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,846	2,287	1,369E-03	3,763E-05	0,0013
567	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,442	-3,013	1,368E-03	3,762E-05	0,0027
567	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,584	-1,246	1,368E-03	3,762E-05	0,0022
567	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,584	-1,246	1,368E-03	3,762E-05	0,0022
567	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,654	-0,363	1,368E-03	3,762E-05	0,002
567	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,725	0,521	1,368E-03	3,762E-05	0,0018
567	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,725	0,521	1,368E-03	3,762E-05	0,0018
567	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,866	2,287	1,368E-03	3,762E-05	0,0013
567	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,589	-2,834	8,780E-04	1,832E-05	0,0018
567	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,73	-1,067	8,780E-04	1,832E-05	0,0015
567	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,73	-1,067	8,780E-04	1,832E-05	0,0015
567	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,801	-0,184	8,780E-04	1,832E-05	0,0014
567	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,871	0,699	8,780E-04	1,832E-05	0,0012
567	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-252,871	0,699	8,780E-04	1,832E-05	0,0012
567	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,013	2,466	8,780E-04	1,832E-05	9,226E-04
567	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,18	-2,486	-5,491E-04	-1,033E-04	1,147E-04
567	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,321	-0,72	-5,491E-04	-1,033E-04	2,983E-04
567	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,321	-0,72	-5,491E-04	-1,033E-04	2,983E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
567	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,392	0,164	-5,491E-04	-1,033E-04	3,901E-04
567	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,463	1,047	-5,491E-04	-1,033E-04	4,819E-04
567	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,463	1,047	-5,491E-04	-1,033E-04	4,819E-04
567	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,604	2,814	-5,491E-04	-1,033E-04	6,656E-04
567	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,523	-3,719	0,532	0,4947	0,0744
567	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,734	-1,08	0,231	0,1647	-0,0267
567	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,734	-1,08	0,231	0,1647	-0,0267
567	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,839	0,239	0,08	-3,208E-04	-0,0394
567	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,945	1,559	-0,07	-0,1653	-0,0271
567	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,945	1,559	-0,07	-0,1653	-0,0271
567	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,156	4,197	-0,371	-0,4953	0,0732
567	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,961	-2,491	-1,041E-04	-1,947E-05	7,320E-05
567	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,102	-0,724	-1,041E-04	-1,947E-05	1,080E-04
567	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,102	-0,724	-1,041E-04	-1,947E-05	1,080E-04
567	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,173	0,159	-1,041E-04	-1,947E-05	1,254E-04
567	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,244	1,043	-1,041E-04	-1,947E-05	1,428E-04
567	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,244	1,043	-1,041E-04	-1,947E-05	1,428E-04
567	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,385	2,809	-1,041E-04	-1,947E-05	1,776E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
567	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,523	-3,719	0,532	0,4947	0,0744
567	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,734	-1,08	0,231	0,1647	-0,0267
567	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,734	-1,08	0,231	0,1647	-0,0267
567	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,839	0,239	0,08	-3,208E-04	-0,0394
567	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,945	1,559	-0,07	-0,1653	-0,0271
567	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,945	1,559	-0,07	-0,1653	-0,0271
567	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,156	4,197	-0,371	-0,4953	0,0732
567	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,961	-2,491	-1,058E-04	-1,947E-05	7,528E-05
567	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,102	-0,724	-1,058E-04	-1,947E-05	1,107E-04
567	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,173	0,159	-1,058E-04	-1,947E-05	1,284E-04
567	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,244	1,043	-1,058E-04	-1,947E-05	1,461E-04
567	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,244	1,043	-1,058E-04	-1,947E-05	1,461E-04
567	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,385	2,809	-1,058E-04	-1,947E-05	1,815E-04
568	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,002	2,58	8,988E-04	1,833E-05	9,227E-04
568	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,143	4,347	8,988E-04	1,833E-05	6,221E-04
568	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,143	4,347	8,988E-04	1,833E-05	6,221E-04
568	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,214	5,23	8,988E-04	1,833E-05	4,718E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
568	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,284	6,113	8,988E-04	1,833E-05	3,215E-04
568	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,284	6,113	8,988E-04	1,833E-05	3,215E-04
568	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,426	7,88	8,988E-04	1,833E-05	2,096E-05
568	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,855	2,401	1,393E-03	3,763E-05	0,0013
568	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,997	4,168	1,393E-03	3,763E-05	8,266E-04
568	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-381,997	4,168	1,393E-03	3,763E-05	8,266E-04
568	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,067	5,051	1,393E-03	3,763E-05	5,937E-04
568	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,138	5,935	1,393E-03	3,763E-05	3,608E-04
568	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,138	5,935	1,393E-03	3,763E-05	3,608E-04
568	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,28	7,701	1,393E-03	3,763E-05	-1,051E-04
568	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-381,875	2,401	1,393E-03	3,762E-05	0,0013
568	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,017	4,168	1,393E-03	3,762E-05	8,267E-04
568	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,017	4,168	1,393E-03	3,762E-05	8,267E-04
568	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,087	5,051	1,393E-03	3,762E-05	5,938E-04
568	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,158	5,935	1,393E-03	3,762E-05	3,609E-04
568	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,158	5,935	1,393E-03	3,762E-05	3,609E-04
568	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,299	7,701	1,393E-03	3,762E-05	-1,049E-04
568	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,022	2,58	8,986E-04	1,832E-05	9,226E-04
568	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,163	4,347	8,986E-04	1,832E-05	6,221E-04
568	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,163	4,347	8,986E-04	1,832E-05	6,221E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
568	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,234	5,23	8,986E-04	1,832E-05	4,719E-04
568	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,304	6,114	8,986E-04	1,832E-05	3,216E-04
568	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,304	6,114	8,986E-04	1,832E-05	3,216E-04
568	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,446	7,88	8,986E-04	1,832E-05	2,113E-05
568	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,613	2,928	-6,250E-04	-1,033E-04	6,656E-04
568	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,755	4,694	-6,250E-04	-1,033E-04	8,746E-04
568	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,755	4,694	-6,250E-04	-1,033E-04	8,746E-04
568	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,825	5,578	-6,250E-04	-1,033E-04	9,791E-04
568	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,896	6,461	-6,250E-04	-1,033E-04	0,0011
568	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,896	6,461	-6,250E-04	-1,033E-04	0,0011
568	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,037	8,228	-6,250E-04	-1,033E-04	0,0013
568	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,165	4,311	0,53	-0,4953	0,0732
568	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,376	6,95	0,229	-0,8253	-0,0275
568	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,376	6,95	0,229	-0,8253	-0,0275
568	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,482	8,269	0,079	-0,9903	-0,0401
568	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,587	9,589	-0,072	-1,1553	-0,0275
568	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,587	9,589	-0,072	-1,1553	-0,0275
568	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,798	12,228	-0,373	-1,4853	0,0732
568	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,394	2,923	-9,046E-05	-1,947E-05	1,776E-04
568	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,535	4,69	-9,046E-05	-1,947E-05	2,079E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
568	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,535	4,69	-9,046E-05	-1,947E-05	2,079E-04
568	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,606	5,573	-9,046E-05	-1,947E-05	2,230E-04
568	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,677	6,457	-9,046E-05	-1,947E-05	2,381E-04
568	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,677	6,457	-9,046E-05	-1,947E-05	2,381E-04
568	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,818	8,223	-9,046E-05	-1,947E-05	2,684E-04
568	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,165	4,311	0,53	-0,4953	0,0732
568	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,376	6,95	0,229	-0,8253	-0,0275
568	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,376	6,95	0,229	-0,8253	-0,0275
568	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,482	8,269	0,079	-0,9903	-0,0401
568	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,587	9,589	-0,072	-1,1553	-0,0275
568	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,587	9,589	-0,072	-1,1553	-0,0275
568	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,798	12,228	-0,373	-1,4853	0,0732
568	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,394	2,923	-9,225E-05	-1,947E-05	1,815E-04
568	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,535	4,69	-9,225E-05	-1,947E-05	2,123E-04
568	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,535	4,69	-9,225E-05	-1,947E-05	2,123E-04
568	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,606	5,573	-9,225E-05	-1,947E-05	2,277E-04
568	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,677	6,457	-9,225E-05	-1,947E-05	2,432E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
568	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,677	6,457	-9,225E-05	-1,947E-05	2,432E-04
568	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,818	8,223	-9,225E-05	-1,947E-05	2,740E-04
569	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,435	7,994	6,042E-04	1,833E-05	2,096E-05
569	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,576	9,761	6,042E-04	1,833E-05	-1,811E-04
569	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,576	9,761	6,042E-04	1,833E-05	-1,811E-04
569	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,647	10,644	6,042E-04	1,833E-05	-2,821E-04
569	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,717	11,528	6,042E-04	1,833E-05	-3,832E-04
569	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,717	11,528	6,042E-04	1,833E-05	-3,832E-04
569	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,859	13,294	6,042E-04	1,833E-05	-5,852E-04
569	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,289	7,815	1,084E-03	3,763E-05	-1,051E-04
569	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,43	9,582	1,084E-03	3,763E-05	-4,676E-04
569	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,43	9,582	1,084E-03	3,763E-05	-4,676E-04
569	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,501	10,465	1,084E-03	3,763E-05	-6,489E-04
569	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,571	11,349	1,084E-03	3,763E-05	-8,302E-04
569	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,571	11,349	1,084E-03	3,763E-05	-8,302E-04
569	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,713	13,115	1,084E-03	3,763E-05	-0,0012
569	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,309	7,815	1,084E-03	3,762E-05	-1,049E-04
569	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,45	9,582	1,084E-03	3,762E-05	-4,674E-04
569	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,45	9,582	1,084E-03	3,762E-05	-4,674E-04
569	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,521	10,466	1,084E-03	3,762E-05	-6,486E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
569	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,591	11,349	1,084E-03	3,762E-05	-8,299E-04
569	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,591	11,349	1,084E-03	3,762E-05	-8,299E-04
569	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,733	13,116	1,084E-03	3,762E-05	-0,0012
569	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,455	7,994	6,041E-04	1,832E-05	2,113E-05
569	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,596	9,761	6,041E-04	1,832E-05	-1,809E-04
569	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,596	9,761	6,041E-04	1,832E-05	-1,809E-04
569	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,667	10,644	6,041E-04	1,832E-05	-2,819E-04
569	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,737	11,528	6,041E-04	1,832E-05	-3,829E-04
569	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,737	11,528	6,041E-04	1,832E-05	-3,829E-04
569	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,879	13,294	6,041E-04	1,832E-05	-5,849E-04
569	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,046	8,342	4,874E-04	-1,033E-04	0,0013
569	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,188	10,109	4,874E-04	-1,033E-04	0,0011
569	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,188	10,109	4,874E-04	-1,033E-04	0,0011
569	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,258	10,992	4,874E-04	-1,033E-04	0,001
569	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,329	11,875	4,874E-04	-1,033E-04	9,666E-04
569	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,329	11,875	4,874E-04	-1,033E-04	9,666E-04
569	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,47	13,642	4,874E-04	-1,033E-04	8,036E-04
569	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,808	12,341	0,55	-1,4853	0,0732
569	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,019	14,98	0,249	-1,8153	-0,0339
569	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,019	14,98	0,249	-1,8153	-0,0339

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
569	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,124	16,3	0,098	-1,9803	-0,0497
569	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,23	17,619	-0,052	-2,1453	-0,0403
569	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,23	17,619	-0,052	-2,1453	-0,0403
569	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,441	20,258	-0,353	-2,4753	0,0539
569	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,827	8,337	-3,531E-04	-1,947E-05	2,684E-04
569	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,968	10,104	-3,531E-04	-1,947E-05	3,864E-04
569	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,968	10,104	-3,531E-04	-1,947E-05	3,864E-04
569	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,039	10,987	-3,531E-04	-1,947E-05	4,455E-04
569	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,11	11,871	-3,531E-04	-1,947E-05	5,045E-04
569	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,11	11,871	-3,531E-04	-1,947E-05	5,045E-04
569	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,251	13,638	-3,531E-04	-1,947E-05	6,226E-04
569	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,808	12,341	0,55	-1,4853	0,0732
569	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,019	14,98	0,249	-1,8153	-0,0339
569	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,019	14,98	0,249	-1,8153	-0,0339
569	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,124	16,3	0,098	-1,9803	-0,0497
569	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,23	17,619	-0,052	-2,1453	-0,0403
569	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,23	17,619	-0,052	-2,1453	-0,0403
569	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,441	20,258	-0,353	-2,4753	0,0539

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
569	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,827	8,337	-3,540E-04	-1,947E-05	2,740E-04
569	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,968	10,104	-3,540E-04	-1,947E-05	3,924E-04
569	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,968	10,104	-3,540E-04	-1,947E-05	3,924E-04
569	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,039	10,987	-3,540E-04	-1,947E-05	4,516E-04
569	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,11	11,871	-3,540E-04	-1,947E-05	5,108E-04
569	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,11	11,871	-3,540E-04	-1,947E-05	5,108E-04
569	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,251	13,638	-3,540E-04	-1,947E-05	6,292E-04
570	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-253,868	13,408	3,171E-03	1,833E-05	-5,852E-04
570	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,009	15,175	3,171E-03	1,833E-05	-0,0016
570	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,009	15,175	3,171E-03	1,833E-05	-0,0016
570	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,08	16,058	3,171E-03	1,833E-05	-0,0022
570	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,151	16,942	3,171E-03	1,833E-05	-0,0027
570	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,151	16,942	3,171E-03	1,833E-05	-0,0027
570	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-254,292	18,708	3,171E-03	1,833E-05	-0,0038
570	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,722	13,229	3,858E-03	3,763E-05	-0,0012
570	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,863	14,996	3,858E-03	3,763E-05	-0,0025
570	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,863	14,996	3,858E-03	3,763E-05	-0,0025
570	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-382,934	15,879	3,858E-03	3,763E-05	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
570	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,004	16,763	3,858E-03	3,763E-05	-0,0038
570	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,004	16,763	3,858E-03	3,763E-05	-0,0038
570	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-383,146	18,53	3,858E-03	3,763E-05	-0,0051
570	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,742	13,23	3,857E-03	3,762E-05	-0,0012
570	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,883	14,996	3,857E-03	3,762E-05	-0,0025
570	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,883	14,996	3,857E-03	3,762E-05	-0,0025
570	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-382,954	15,88	3,857E-03	3,762E-05	-0,0031
570	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,024	16,763	3,857E-03	3,762E-05	-0,0038
570	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,024	16,763	3,857E-03	3,762E-05	-0,0038
570	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-383,166	18,53	3,857E-03	3,762E-05	-0,0051
570	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-253,888	13,408	3,170E-03	1,832E-05	-5,849E-04
570	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,029	15,175	3,170E-03	1,832E-05	-0,0016
570	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,029	15,175	3,170E-03	1,832E-05	-0,0016
570	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,1	16,058	3,170E-03	1,832E-05	-0,0022
570	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,171	16,942	3,170E-03	1,832E-05	-0,0027
570	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,171	16,942	3,170E-03	1,832E-05	-0,0027
570	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,312	18,708	3,170E-03	1,832E-05	-0,0038
570	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,479	13,756	-8,453E-03	-1,033E-04	8,036E-04
570	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,621	15,523	-8,453E-03	-1,033E-04	0,0036
570	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,621	15,523	-8,453E-03	-1,033E-04	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
570	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,691	16,406	-8,453E-03	-1,033E-04	0,005
570	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,762	17,289	-8,453E-03	-1,033E-04	0,0065
570	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,762	17,289	-8,453E-03	-1,033E-04	0,0065
570	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,903	19,056	-8,453E-03	-1,033E-04	0,0093
570	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,45	20,372	0,398	-2,4753	0,0539
570	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,661	23,01	0,097	-2,8053	-0,0024
570	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,661	23,01	0,097	-2,8053	-0,0024
570	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,767	24,33	-0,054	-2,9703	0,0072
570	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,872	25,649	-0,204	-3,1353	0,0419
570	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,872	25,649	-0,204	-3,1353	0,0419
570	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,083	28,288	-0,505	-3,4653	0,1869
570	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,26	13,751	1,746E-03	-1,947E-05	6,226E-04
570	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,402	15,518	1,746E-03	-1,947E-05	3,880E-05
570	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,402	15,518	1,746E-03	-1,947E-05	3,880E-05
570	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,472	16,402	1,746E-03	-1,947E-05	-2,531E-04
570	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,543	17,285	1,746E-03	-1,947E-05	-5,450E-04
570	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,543	17,285	1,746E-03	-1,947E-05	-5,450E-04
570	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,684	19,052	1,746E-03	-1,947E-05	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
570	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,45	20,372	0,398	-2,4753	0,0539
570	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,661	23,01	0,097	-2,8053	-0,0024
570	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,661	23,01	0,097	-2,8053	-0,0024
570	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,767	24,33	-0,054	-2,9703	0,0072
570	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,872	25,649	-0,204	-3,1353	0,0419
570	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,872	25,649	-0,204	-3,1353	0,0419
570	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,083	28,288	-0,505	-3,4653	0,1869
570	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,26	13,751	1,736E-03	-1,947E-05	6,292E-04
570	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,402	15,518	1,736E-03	-1,947E-05	4,878E-05
570	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,472	16,402	1,736E-03	-1,947E-05	-2,414E-04
570	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,543	17,285	1,736E-03	-1,947E-05	-5,316E-04
570	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,543	17,285	1,736E-03	-1,947E-05	-5,316E-04
570	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,684	19,052	1,736E-03	-1,947E-05	-0,0011
571	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,301	18,822	-7,277E-03	1,833E-05	-0,0038
571	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,442	20,589	-7,277E-03	1,833E-05	-0,0013
571	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,442	20,589	-7,277E-03	1,833E-05	-0,0013
571	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,513	21,472	-7,277E-03	1,833E-05	-1,158E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
571	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,584	22,356	-7,277E-03	1,833E-05	0,0011
571	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,584	22,356	-7,277E-03	1,833E-05	0,0011
571	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-254,725	24,122	-7,277E-03	1,833E-05	0,0035
571	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,155	18,643	-8,301E-03	3,763E-05	-0,0051
571	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,296	20,41	-8,301E-03	3,763E-05	-0,0023
571	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,296	20,41	-8,301E-03	3,763E-05	-0,0023
571	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,367	21,294	-8,301E-03	3,763E-05	-8,990E-04
571	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,438	22,177	-8,301E-03	3,763E-05	4,889E-04
571	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,438	22,177	-8,301E-03	3,763E-05	4,889E-04
571	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-383,579	23,944	-8,301E-03	3,763E-05	0,0033
571	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,175	18,644	-8,300E-03	3,762E-05	-0,0051
571	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,316	20,41	-8,300E-03	3,762E-05	-0,0023
571	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,316	20,41	-8,300E-03	3,762E-05	-0,0023
571	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,387	21,294	-8,300E-03	3,762E-05	-8,986E-04
571	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,458	22,177	-8,300E-03	3,762E-05	4,892E-04
571	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,458	22,177	-8,300E-03	3,762E-05	4,892E-04
571	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-383,599	23,944	-8,300E-03	3,762E-05	0,0033
571	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,321	18,822	-7,276E-03	1,832E-05	-0,0038
571	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,462	20,589	-7,276E-03	1,832E-05	-0,0013
571	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-254,462	20,589	-7,276E-03	1,832E-05	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
571	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,533	21,472	-7,276E-03	1,832E-05	-1,154E-04
571	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,604	22,356	-7,276E-03	1,832E-05	0,0011
571	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,604	22,356	-7,276E-03	1,832E-05	0,0011
571	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-254,745	24,123	-7,276E-03	1,832E-05	0,0035
571	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,913	19,17	0,021	-1,033E-04	0,0093
571	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,054	20,937	0,021	-1,033E-04	0,0022
571	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,054	20,937	0,021	-1,033E-04	0,0022
571	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,125	21,82	0,021	-1,033E-04	-0,0013
571	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,195	22,703	0,021	-1,033E-04	-0,0048
571	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,195	22,703	0,021	-1,033E-04	-0,0048
571	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,337	24,47	0,021	-1,033E-04	-0,0119
571	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,092	28,402	0,868	-3,4653	0,1869
571	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,303	31,04	0,567	-3,7953	-0,0266
571	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,303	31,04	0,567	-3,7953	-0,0266
571	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,409	32,36	0,417	-3,9603	-0,0957
571	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,515	33,679	0,266	-4,1253	-0,1395
571	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,515	33,679	0,266	-4,1253	-0,1395
571	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,726	36,318	-0,035	-4,4553	-0,1518
571	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,693	19,166	-4,875E-03	-1,947E-05	-0,0011
571	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,835	20,932	-4,875E-03	-1,947E-05	5,013E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
571	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,835	20,932	-4,875E-03	-1,947E-05	5,013E-04
571	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,905	21,816	-4,875E-03	-1,947E-05	0,0013
571	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,976	22,699	-4,875E-03	-1,947E-05	0,0021
571	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,976	22,699	-4,875E-03	-1,947E-05	0,0021
571	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,117	24,466	-4,875E-03	-1,947E-05	0,0038
571	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,092	28,402	0,868	-3,4653	0,1869
571	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,303	31,04	0,567	-3,7953	-0,0266
571	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,303	31,04	0,567	-3,7953	-0,0266
571	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,409	32,36	0,417	-3,9603	-0,0957
571	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,515	33,679	0,266	-4,1253	-0,1395
571	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,515	33,679	0,266	-4,1253	-0,1395
571	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,726	36,318	-0,035	-4,4553	-0,1518
571	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,693	19,166	-4,832E-03	-1,947E-05	-0,0011
571	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,835	20,932	-4,832E-03	-1,947E-05	5,037E-04
571	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,835	20,932	-4,832E-03	-1,947E-05	5,037E-04
571	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,905	21,816	-4,832E-03	-1,947E-05	0,0013
571	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,976	22,699	-4,832E-03	-1,947E-05	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
571	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,976	22,699	-4,832E-03	-1,947E-05	0,0021
571	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,117	24,466	-4,832E-03	-1,947E-05	0,0037
572	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,578	-23,366	-3,747E-03	2,939E-06	-0,0028
572	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,72	-21,6	-3,747E-03	2,939E-06	-0,0015
572	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,72	-21,6	-3,747E-03	2,939E-06	-0,0015
572	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,79	-20,716	-3,747E-03	2,939E-06	-9,108E-04
572	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,861	-19,833	-3,747E-03	2,939E-06	-2,844E-04
572	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-273,861	-19,833	-3,747E-03	2,939E-06	-2,844E-04
572	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,002	-18,066	-3,747E-03	2,939E-06	9,686E-04
572	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-414,973	-23,429	-7,697E-03	3,484E-06	-0,0055
572	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,115	-21,662	-7,697E-03	3,484E-06	-0,0029
572	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,115	-21,662	-7,697E-03	3,484E-06	-0,0029
572	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,185	-20,779	-7,697E-03	3,484E-06	-0,0016
572	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,256	-19,896	-7,697E-03	3,484E-06	-3,518E-04
572	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,256	-19,896	-7,697E-03	3,484E-06	-3,518E-04
572	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,397	-18,129	-7,697E-03	3,484E-06	0,0022
572	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-414,981	-23,429	-7,689E-03	3,478E-06	-0,0055
572	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,123	-21,662	-7,689E-03	3,478E-06	-0,0029
572	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,123	-21,662	-7,689E-03	3,478E-06	-0,0029
572	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,193	-20,779	-7,689E-03	3,478E-06	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
572	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,264	-19,896	-7,689E-03	3,478E-06	-3,524E-04
572	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,264	-19,896	-7,689E-03	3,478E-06	-3,524E-04
572	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,405	-18,129	-7,689E-03	3,478E-06	0,0022
572	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,586	-23,366	-3,738E-03	2,933E-06	-0,0028
572	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,728	-21,6	-3,738E-03	2,933E-06	-0,0015
572	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,728	-21,6	-3,738E-03	2,933E-06	-0,0015
572	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,798	-20,716	-3,738E-03	2,933E-06	-9,100E-04
572	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,869	-19,833	-3,738E-03	2,933E-06	-2,849E-04
572	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-273,869	-19,833	-3,738E-03	2,933E-06	-2,849E-04
572	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,01	-18,066	-3,738E-03	2,933E-06	9,652E-04
572	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	-23,245	-0,016	9,884E-05	-0,0106
572	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,127	-21,478	-0,016	9,884E-05	-0,0052
572	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,127	-21,478	-0,016	9,884E-05	-0,0052
572	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,056	-20,595	-0,016	9,884E-05	-0,0025
572	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-19,711	-0,016	9,884E-05	2,323E-04
572	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,015	-19,711	-0,016	9,884E-05	2,323E-04
572	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,156	-17,944	-0,016	9,884E-05	0,0056
572	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,167	-34,507	0,114	4,4539	-0,2139
572	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,956	-31,868	-0,186	4,1239	-0,1755
572	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,956	-31,868	-0,186	4,1239	-0,1755

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
572	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,85	-30,549	-0,337	3,9589	-0,1185
572	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,745	-29,229	-0,487	3,7939	-0,0364
572	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,745	-29,229	-0,487	3,7939	-0,0364
572	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,534	-26,59	-0,788	3,4639	0,2033
572	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,045	-23,248	7,383E-03	9,537E-07	0,0047
572	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,904	-21,481	7,383E-03	9,537E-07	0,0022
572	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,904	-21,481	7,383E-03	9,537E-07	0,0022
572	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,833	-20,598	7,383E-03	9,537E-07	9,588E-04
572	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-19,715	7,383E-03	9,537E-07	-2,756E-04
572	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-19,715	7,383E-03	9,537E-07	-2,756E-04
572	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,621	-17,948	7,383E-03	9,537E-07	-0,0027
572	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,167	-34,507	0,115	4,4539	-0,2139
572	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,956	-31,868	-0,186	4,1239	-0,1755
572	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,956	-31,868	-0,186	4,1239	-0,1755
572	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	-30,549	-0,337	3,9589	-0,1185
572	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,745	-29,229	-0,487	3,7939	-0,0364
572	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,745	-29,229	-0,487	3,7939	-0,0364
572	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,534	-26,59	-0,788	3,4639	0,2033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
572	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,045	-23,248	7,442E-03	9,072E-07	0,0047
572	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,904	-21,481	7,442E-03	9,072E-07	0,0022
572	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,904	-21,481	7,442E-03	9,072E-07	0,0022
572	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,833	-20,598	7,442E-03	9,072E-07	9,663E-04
572	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-19,715	7,442E-03	9,072E-07	-2,780E-04
572	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-19,715	7,442E-03	9,072E-07	-2,780E-04
572	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,621	-17,948	7,442E-03	9,072E-07	-0,0028
573	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,012	-17,952	-2,507E-05	2,939E-06	9,686E-04
573	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,153	-16,186	-2,507E-05	2,939E-06	9,770E-04
573	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,153	-16,186	-2,507E-05	2,939E-06	9,770E-04
573	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,224	-15,302	-2,507E-05	2,939E-06	9,812E-04
573	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,294	-14,419	-2,507E-05	2,939E-06	9,853E-04
573	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,294	-14,419	-2,507E-05	2,939E-06	9,853E-04
573	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,436	-12,652	-2,507E-05	2,939E-06	9,937E-04
573	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,407	-18,015	8,145E-04	3,484E-06	0,0022
573	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,548	-16,248	8,145E-04	3,484E-06	0,0019
573	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,548	-16,248	8,145E-04	3,484E-06	0,0019
573	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,619	-15,365	8,145E-04	3,484E-06	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
573	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,689	-14,481	8,145E-04	3,484E-06	0,0017
573	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,689	-14,481	8,145E-04	3,484E-06	0,0017
573	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-415,831	-12,715	8,145E-04	3,484E-06	0,0014
573	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,414	-18,015	8,121E-04	3,478E-06	0,0022
573	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,556	-16,248	8,121E-04	3,478E-06	0,0019
573	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,556	-16,248	8,121E-04	3,478E-06	0,0019
573	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,626	-15,365	8,121E-04	3,478E-06	0,0018
573	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,697	-14,481	8,121E-04	3,478E-06	0,0017
573	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,697	-14,481	8,121E-04	3,478E-06	0,0017
573	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-415,839	-12,715	8,121E-04	3,478E-06	0,0014
573	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,02	-17,952	-2,746E-05	2,933E-06	9,652E-04
573	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,161	-16,186	-2,746E-05	2,933E-06	9,744E-04
573	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,161	-16,186	-2,746E-05	2,933E-06	9,744E-04
573	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,232	-15,302	-2,746E-05	2,933E-06	9,790E-04
573	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,302	-14,419	-2,746E-05	2,933E-06	9,836E-04
573	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,302	-14,419	-2,746E-05	2,933E-06	9,836E-04
573	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,444	-12,652	-2,746E-05	2,933E-06	9,928E-04
573	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,165	-17,831	7,140E-03	9,884E-05	0,0056
573	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,306	-16,064	7,140E-03	9,884E-05	0,0033
573	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,306	-16,064	7,140E-03	9,884E-05	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
573	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,377	-15,18	7,140E-03	9,884E-05	0,0021
573	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,448	-14,297	7,140E-03	9,884E-05	8,635E-04
573	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,448	-14,297	7,140E-03	9,884E-05	8,635E-04
573	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,589	-12,53	7,140E-03	9,884E-05	-0,0015
573	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,525	-26,477	0,683	3,4639	0,2033
573	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,313	-23,838	0,382	3,1339	0,0517
573	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,313	-23,838	0,382	3,1339	0,0517
573	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,208	-22,518	0,231	2,9689	0,0137
573	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,102	-21,199	0,081	2,8039	8,126E-04
573	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,102	-21,199	0,081	2,8039	8,126E-04
573	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,109	-18,56	-0,22	2,4739	0,0505
573	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,612	-17,834	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0027
573	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,471	-16,067	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0019
573	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,471	-16,067	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0019
573	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,4	-15,184	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0015
573	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,33	-14,3	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0011
573	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,33	-14,3	-2,488E-03	9,537E-07	-0,0011
573	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,188	-12,534	-2,488E-03	9,537E-07	-2,482E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
573	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,524	-26,477	0,683	3,4639	0,2033
573	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,313	-23,838	0,382	3,1339	0,0517
573	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,313	-23,838	0,382	3,1339	0,0517
573	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,208	-22,518	0,231	2,9689	0,0137
573	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,102	-21,199	0,081	2,8039	8,016E-04
573	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,102	-21,199	0,081	2,8039	8,016E-04
573	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,109	-18,56	-0,22	2,4739	0,0505
573	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,612	-17,834	-2,505E-03	9,072E-07	-0,0028
573	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,471	-16,067	-2,505E-03	9,072E-07	-0,0019
573	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,4	-15,184	-2,505E-03	9,072E-07	-0,0015
573	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,33	-14,3	-2,505E-03	9,072E-07	-0,0011
573	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,33	-14,3	-2,505E-03	9,072E-07	-0,0011
573	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,188	-12,534	-2,505E-03	9,072E-07	-2,535E-04
574	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,445	-12,538	3,109E-04	2,939E-06	9,937E-04
574	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,586	-10,772	3,109E-04	2,939E-06	8,898E-04
574	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,586	-10,772	3,109E-04	2,939E-06	8,898E-04
574	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,657	-9,888	3,109E-04	2,939E-06	8,378E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
574	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,727	-9,005	3,109E-04	2,939E-06	7,858E-04
574	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,727	-9,005	3,109E-04	2,939E-06	7,858E-04
574	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-274,869	-7,238	3,109E-04	2,939E-06	6,818E-04
574	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-415,84	-12,601	3,630E-04	3,484E-06	0,0014
574	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-415,981	-10,834	3,630E-04	3,484E-06	0,0013
574	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-415,981	-10,834	3,630E-04	3,484E-06	0,0013
574	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-416,052	-9,951	3,630E-04	3,484E-06	0,0012
574	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-416,122	-9,067	3,630E-04	3,484E-06	0,0012
574	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-416,122	-9,067	3,630E-04	3,484E-06	0,0012
574	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-416,264	-7,301	3,630E-04	3,484E-06	0,001
574	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-415,848	-12,601	3,629E-04	3,478E-06	0,0014
574	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-415,989	-10,834	3,629E-04	3,478E-06	0,0013
574	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-415,989	-10,834	3,629E-04	3,478E-06	0,0013
574	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-416,06	-9,951	3,629E-04	3,478E-06	0,0012
574	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-416,13	-9,067	3,629E-04	3,478E-06	0,0012
574	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-416,13	-9,067	3,629E-04	3,478E-06	0,0012
574	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-416,272	-7,301	3,629E-04	3,478E-06	0,001
574	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-274,453	-12,538	3,108E-04	2,933E-06	9,928E-04
574	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-274,594	-10,771	3,108E-04	2,933E-06	8,888E-04
574	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-274,594	-10,771	3,108E-04	2,933E-06	8,888E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
574	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,665	-9,888	3,108E-04	2,933E-06	8,368E-04
574	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,735	-9,005	3,108E-04	2,933E-06	7,849E-04
574	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,735	-9,005	3,108E-04	2,933E-06	7,849E-04
574	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,877	-7,238	3,108E-04	2,933E-06	6,809E-04
574	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,598	-12,416	-8,854E-04	9,884E-05	-0,0015
574	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,739	-10,65	-8,854E-04	9,884E-05	-0,0012
574	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,739	-10,65	-8,854E-04	9,884E-05	-0,0012
574	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,81	-9,766	-8,854E-04	9,884E-05	-0,0011
574	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,881	-8,883	-8,854E-04	9,884E-05	-9,319E-04
574	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,881	-8,883	-8,854E-04	9,884E-05	-9,319E-04
574	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,022	-7,116	-8,854E-04	9,884E-05	-6,358E-04
574	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,118	-18,446	0,508	2,4739	0,0505
574	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,329	-15,808	0,207	2,1439	-0,0427
574	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,329	-15,808	0,207	2,1439	-0,0427
574	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,435	-14,488	0,057	1,9789	-0,0516
574	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,54	-13,169	-0,094	1,8139	-0,0353
574	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,54	-13,169	-0,094	1,8139	-0,0353
574	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,751	-10,53	-0,395	1,4839	0,0728
574	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,179	-12,42	1,509E-04	9,537E-07	-2,482E-04
574	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,038	-10,653	1,509E-04	9,537E-07	-2,987E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
574	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,038	-10,653	1,509E-04	9,537E-07	-2,987E-04
574	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-9,77	1,509E-04	9,537E-07	-3,239E-04
574	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-8,886	1,509E-04	9,537E-07	-3,491E-04
574	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-8,886	1,509E-04	9,537E-07	-3,491E-04
574	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,245	-7,12	1,509E-04	9,537E-07	-3,996E-04
574	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,118	-18,446	0,508	2,4739	0,0505
574	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,329	-15,808	0,207	2,1439	-0,0427
574	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,329	-15,808	0,207	2,1439	-0,0427
574	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,435	-14,488	0,057	1,9789	-0,0516
574	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,54	-13,169	-0,094	1,8139	-0,0353
574	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,54	-13,169	-0,094	1,8139	-0,0353
574	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,751	-10,53	-0,395	1,4839	0,0728
574	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,179	-12,42	1,508E-04	9,072E-07	-2,535E-04
574	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,038	-10,653	1,508E-04	9,072E-07	-3,039E-04
574	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,038	-10,653	1,508E-04	9,072E-07	-3,039E-04
574	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-9,77	1,508E-04	9,072E-07	-3,291E-04
574	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-8,886	1,508E-04	9,072E-07	-3,544E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
574	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-8,886	1,508E-04	9,072E-07	-3,544E-04
574	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,245	-7,12	1,508E-04	9,072E-07	-4,048E-04
575	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-274,878	-7,124	2,060E-04	2,939E-06	6,818E-04
575	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,019	-5,357	2,060E-04	2,939E-06	6,129E-04
575	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,019	-5,357	2,060E-04	2,939E-06	6,129E-04
575	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,09	-4,474	2,060E-04	2,939E-06	5,785E-04
575	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,16	-3,591	2,060E-04	2,939E-06	5,441E-04
575	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,16	-3,591	2,060E-04	2,939E-06	5,441E-04
575	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,302	-1,824	2,060E-04	2,939E-06	4,752E-04
575	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,273	-7,187	3,272E-04	3,484E-06	0,001
575	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,414	-5,42	3,272E-04	3,484E-06	9,313E-04
575	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,414	-5,42	3,272E-04	3,484E-06	9,313E-04
575	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,485	-4,537	3,272E-04	3,484E-06	8,766E-04
575	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,555	-3,653	3,272E-04	3,484E-06	8,219E-04
575	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,555	-3,653	3,272E-04	3,484E-06	8,219E-04
575	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,697	-1,887	3,272E-04	3,484E-06	7,125E-04
575	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,281	-7,187	3,268E-04	3,478E-06	0,001
575	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,422	-5,42	3,268E-04	3,478E-06	9,306E-04
575	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,422	-5,42	3,268E-04	3,478E-06	9,306E-04
575	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,493	-4,537	3,268E-04	3,478E-06	8,759E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
575	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,563	-3,653	3,268E-04	3,478E-06	8,213E-04
575	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,563	-3,653	3,268E-04	3,478E-06	8,213E-04
575	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,705	-1,887	3,268E-04	3,478E-06	7,120E-04
575	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-274,886	-7,124	2,057E-04	2,933E-06	6,809E-04
575	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,027	-5,357	2,057E-04	2,933E-06	6,122E-04
575	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,027	-5,357	2,057E-04	2,933E-06	6,122E-04
575	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,098	-4,474	2,057E-04	2,933E-06	5,778E-04
575	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,168	-3,591	2,057E-04	2,933E-06	5,434E-04
575	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,168	-3,591	2,057E-04	2,933E-06	5,434E-04
575	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,31	-1,824	2,057E-04	2,933E-06	4,746E-04
575	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,031	-7,002	1,517E-04	9,884E-05	-6,358E-04
575	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,173	-5,236	1,517E-04	9,884E-05	-6,865E-04
575	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,173	-5,236	1,517E-04	9,884E-05	-6,865E-04
575	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,243	-4,352	1,517E-04	9,884E-05	-7,119E-04
575	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,314	-3,469	1,517E-04	9,884E-05	-7,372E-04
575	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,314	-3,469	1,517E-04	9,884E-05	-7,372E-04
575	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,455	-1,702	1,517E-04	9,884E-05	-7,880E-04
575	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,76	-10,416	0,53	1,4839	0,0728
575	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,971	-7,778	0,229	1,1539	-0,0277
575	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,971	-7,778	0,229	1,1539	-0,0277

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
575	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,077	-6,458	0,078	0,9889	-0,0402
575	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,183	-5,139	-0,072	0,8239	-0,0275
575	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,183	-5,139	-0,072	0,8239	-0,0275
575	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,394	-2,5	-0,373	0,4939	0,0733
575	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,254	-7,006	-1,613E-04	9,537E-07	-3,996E-04
575	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-5,239	-1,613E-04	9,537E-07	-3,457E-04
575	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-5,239	-1,613E-04	9,537E-07	-3,457E-04
575	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-4,356	-1,613E-04	9,537E-07	-3,187E-04
575	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-3,472	-1,613E-04	9,537E-07	-2,917E-04
575	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-3,472	-1,613E-04	9,537E-07	-2,917E-04
575	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,678	-1,706	-1,613E-04	9,537E-07	-2,378E-04
575	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,76	-10,416	0,53	1,4839	0,0728
575	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,971	-7,778	0,229	1,1539	-0,0277
575	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,971	-7,778	0,229	1,1539	-0,0277
575	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,077	-6,458	0,078	0,9889	-0,0402
575	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,183	-5,139	-0,072	0,8239	-0,0275
575	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,183	-5,139	-0,072	0,8239	-0,0275
575	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,394	-2,5	-0,373	0,4939	0,0733

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
575	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,254	-7,006	-1,632E-04	9,072E-07	-4,048E-04
575	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-5,239	-1,632E-04	9,072E-07	-3,502E-04
575	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,395	-5,239	-1,632E-04	9,072E-07	-3,502E-04
575	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,466	-4,356	-1,632E-04	9,072E-07	-3,229E-04
575	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-3,472	-1,632E-04	9,072E-07	-2,956E-04
575	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-3,472	-1,632E-04	9,072E-07	-2,956E-04
575	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,678	-1,706	-1,632E-04	9,072E-07	-2,410E-04
576	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,311	-1,71	2,192E-04	2,939E-06	4,752E-04
576	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,452	0,057	2,192E-04	2,939E-06	4,019E-04
576	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,452	0,057	2,192E-04	2,939E-06	4,019E-04
576	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,523	0,94	2,192E-04	2,939E-06	3,652E-04
576	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,594	1,823	2,192E-04	2,939E-06	3,286E-04
576	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,594	1,823	2,192E-04	2,939E-06	3,286E-04
576	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-275,735	3,59	2,192E-04	2,939E-06	2,553E-04
576	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,706	-1,773	3,391E-04	3,484E-06	7,125E-04
576	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,847	-5,944E-03	3,391E-04	3,484E-06	5,992E-04
576	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,847	-5,944E-03	3,391E-04	3,484E-06	5,992E-04
576	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,918	0,877	3,391E-04	3,484E-06	5,425E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
576	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,989	1,761	3,391E-04	3,484E-06	4,858E-04
576	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-416,989	1,761	3,391E-04	3,484E-06	4,858E-04
576	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,13	3,527	3,391E-04	3,484E-06	3,724E-04
576	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,714	-1,773	3,388E-04	3,478E-06	7,120E-04
576	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,855	-5,899E-03	3,388E-04	3,478E-06	5,987E-04
576	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,855	-5,899E-03	3,388E-04	3,478E-06	5,987E-04
576	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,926	0,877	3,388E-04	3,478E-06	5,420E-04
576	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,997	1,761	3,388E-04	3,478E-06	4,854E-04
576	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-416,997	1,761	3,388E-04	3,478E-06	4,854E-04
576	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,138	3,528	3,388E-04	3,478E-06	3,721E-04
576	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,319	-1,71	2,188E-04	2,933E-06	4,746E-04
576	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,46	0,057	2,188E-04	2,933E-06	4,014E-04
576	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,46	0,057	2,188E-04	2,933E-06	4,014E-04
576	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,531	0,94	2,188E-04	2,933E-06	3,648E-04
576	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,602	1,823	2,188E-04	2,933E-06	3,282E-04
576	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,602	1,823	2,188E-04	2,933E-06	3,282E-04
576	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,743	3,59	2,188E-04	2,933E-06	2,550E-04
576	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,464	-1,588	8,326E-05	9,884E-05	-7,880E-04
576	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,606	0,178	8,326E-05	9,884E-05	-8,158E-04
576	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,606	0,178	8,326E-05	9,884E-05	-8,158E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
576	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,676	1,062	8,326E-05	9,884E-05	-8,297E-04
576	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,747	1,945	8,326E-05	9,884E-05	-8,436E-04
576	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,747	1,945	8,326E-05	9,884E-05	-8,436E-04
576	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,888	3,712	8,326E-05	9,884E-05	-8,715E-04
576	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,403	-2,386	0,529	0,4939	0,0733
576	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,614	0,252	0,228	0,1639	-0,0268
576	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,614	0,252	0,228	0,1639	-0,0268
576	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,719	1,572	0,077	-0,0011	-0,039
576	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,825	2,891	-0,073	-0,1661	-0,0262
576	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,825	2,891	-0,073	-0,1661	-0,0262
576	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,036	5,53	-0,374	-0,4961	0,0751
576	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,687	-1,592	-1,436E-04	9,537E-07	-2,378E-04
576	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,828	0,175	-1,436E-04	9,537E-07	-1,898E-04
576	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,828	0,175	-1,436E-04	9,537E-07	-1,898E-04
576	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,899	1,058	-1,436E-04	9,537E-07	-1,658E-04
576	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,97	1,942	-1,436E-04	9,537E-07	-1,417E-04
576	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,97	1,942	-1,436E-04	9,537E-07	-1,417E-04
576	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,111	3,709	-1,436E-04	9,537E-07	-9,372E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
576	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,403	-2,386	0,529	0,4939	0,0733
576	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,614	0,252	0,228	0,1639	-0,0268
576	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,614	0,252	0,228	0,1639	-0,0268
576	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,719	1,572	0,077	-0,0011	-0,039
576	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,825	2,891	-0,073	-0,1661	-0,0262
576	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,825	2,891	-0,073	-0,1661	-0,0262
576	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,036	5,53	-0,374	-0,4961	0,0751
576	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,687	-1,592	-1,455E-04	9,072E-07	-2,410E-04
576	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,828	0,175	-1,455E-04	9,072E-07	-1,924E-04
576	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,899	1,058	-1,455E-04	9,072E-07	-1,680E-04
576	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,97	1,942	-1,455E-04	9,072E-07	-1,437E-04
576	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,97	1,942	-1,455E-04	9,072E-07	-1,437E-04
576	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,111	3,709	-1,455E-04	9,072E-07	-9,508E-05
577	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-275,744	3,704	2,183E-04	2,939E-06	2,553E-04
577	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-275,885	5,471	2,183E-04	2,939E-06	1,823E-04
577	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-275,885	5,471	2,183E-04	2,939E-06	1,823E-04
577	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-275,956	6,354	2,183E-04	2,939E-06	1,458E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
577	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,027	7,237	2,183E-04	2,939E-06	1,093E-04
577	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,027	7,237	2,183E-04	2,939E-06	1,093E-04
577	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-276,168	9,004	2,183E-04	2,939E-06	3,627E-05
577	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,139	3,641	3,375E-04	3,484E-06	3,724E-04
577	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,28	5,408	3,375E-04	3,484E-06	2,595E-04
577	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,28	5,408	3,375E-04	3,484E-06	2,595E-04
577	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,351	6,292	3,375E-04	3,484E-06	2,031E-04
577	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,422	7,175	3,375E-04	3,484E-06	1,466E-04
577	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,422	7,175	3,375E-04	3,484E-06	1,466E-04
577	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-417,563	8,942	3,375E-04	3,484E-06	3,376E-05
577	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,147	3,641	3,372E-04	3,478E-06	3,721E-04
577	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,288	5,408	3,372E-04	3,478E-06	2,594E-04
577	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,288	5,408	3,372E-04	3,478E-06	2,594E-04
577	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,359	6,292	3,372E-04	3,478E-06	2,030E-04
577	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,43	7,175	3,372E-04	3,478E-06	1,466E-04
577	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,43	7,175	3,372E-04	3,478E-06	1,466E-04
577	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-417,571	8,942	3,372E-04	3,478E-06	3,382E-05
577	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-275,752	3,704	2,180E-04	2,933E-06	2,550E-04
577	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-275,893	5,471	2,180E-04	2,933E-06	1,821E-04
577	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-275,893	5,471	2,180E-04	2,933E-06	1,821E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
577	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-275,964	6,354	2,180E-04	2,933E-06	1,457E-04
577	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,035	7,237	2,180E-04	2,933E-06	1,092E-04
577	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,035	7,237	2,180E-04	2,933E-06	1,092E-04
577	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,176	9,004	2,180E-04	2,933E-06	3,632E-05
577	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,897	3,826	8,114E-05	9,884E-05	-8,715E-04
577	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,039	5,593	8,114E-05	9,884E-05	-8,986E-04
577	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,039	5,593	8,114E-05	9,884E-05	-8,986E-04
577	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,109	6,476	8,114E-05	9,884E-05	-9,122E-04
577	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,18	7,359	8,114E-05	9,884E-05	-9,258E-04
577	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,18	7,359	8,114E-05	9,884E-05	-9,258E-04
577	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,321	9,126	8,114E-05	9,884E-05	-9,529E-04
577	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,045	5,644	0,529	-0,4961	0,0751
577	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,256	8,283	0,228	-0,8261	-0,025
577	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,256	8,283	0,228	-0,8261	-0,025
577	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,362	9,602	0,077	-0,9911	-0,0373
577	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,467	10,921	-0,073	-1,1561	-0,0244
577	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,467	10,921	-0,073	-1,1561	-0,0244
577	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,678	13,56	-0,374	-1,4861	0,0768
577	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	3,822	-1,425E-04	9,537E-07	-9,372E-05
577	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	5,589	-1,425E-04	9,537E-07	-4,607E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
577	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	5,589	-1,425E-04	9,537E-07	-4,607E-05
577	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,332	6,473	-1,425E-04	9,537E-07	-2,224E-05
577	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	7,356	-1,425E-04	9,537E-07	1,581E-06
577	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	7,356	-1,425E-04	9,537E-07	1,581E-06
577	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,544	9,123	-1,425E-04	9,537E-07	4,923E-05
577	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,045	5,644	0,529	-0,4961	0,0751
577	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,256	8,283	0,228	-0,8261	-0,025
577	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,256	8,283	0,228	-0,8261	-0,025
577	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,362	9,602	0,077	-0,9911	-0,0373
577	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,467	10,921	-0,073	-1,1561	-0,0244
577	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,467	10,921	-0,073	-1,1561	-0,0244
577	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,678	13,56	-0,374	-1,4861	0,0768
577	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	3,822	-1,443E-04	9,072E-07	-9,508E-05
577	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	5,589	-1,443E-04	9,072E-07	-4,681E-05
577	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	5,589	-1,443E-04	9,072E-07	-4,681E-05
577	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,332	6,473	-1,443E-04	9,072E-07	-2,268E-05
577	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	7,356	-1,443E-04	9,072E-07	1,452E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
577	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	7,356	-1,443E-04	9,072E-07	1,452E-06
577	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,544	9,123	-1,443E-04	9,072E-07	4,972E-05
578	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,177	9,118	2,183E-04	2,939E-06	3,627E-05
578	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,319	10,885	2,183E-04	2,939E-06	-3,673E-05
578	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,319	10,885	2,183E-04	2,939E-06	-3,673E-05
578	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,389	11,768	2,183E-04	2,939E-06	-7,323E-05
578	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,46	12,652	2,183E-04	2,939E-06	-1,097E-04
578	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,46	12,652	2,183E-04	2,939E-06	-1,097E-04
578	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,601	14,418	2,183E-04	2,939E-06	-1,827E-04
578	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,572	9,056	3,376E-04	3,484E-06	3,376E-05
578	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,713	10,822	3,376E-04	3,484E-06	-7,914E-05
578	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,713	10,822	3,376E-04	3,484E-06	-7,914E-05
578	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,784	11,706	3,376E-04	3,484E-06	-1,356E-04
578	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,855	12,589	3,376E-04	3,484E-06	-1,921E-04
578	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,855	12,589	3,376E-04	3,484E-06	-1,921E-04
578	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-417,996	14,356	3,376E-04	3,484E-06	-3,050E-04
578	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,58	9,056	3,373E-04	3,478E-06	3,382E-05
578	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,721	10,822	3,373E-04	3,478E-06	-7,898E-05
578	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,721	10,822	3,373E-04	3,478E-06	-7,898E-05
578	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,792	11,706	3,373E-04	3,478E-06	-1,354E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
578	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,863	12,589	3,373E-04	3,478E-06	-1,918E-04
578	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-417,863	12,589	3,373E-04	3,478E-06	-1,918E-04
578	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,004	14,356	3,373E-04	3,478E-06	-3,046E-04
578	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,185	9,118	2,180E-04	2,933E-06	3,632E-05
578	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,327	10,885	2,180E-04	2,933E-06	-3,657E-05
578	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,327	10,885	2,180E-04	2,933E-06	-3,657E-05
578	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,397	11,768	2,180E-04	2,933E-06	-7,302E-05
578	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,468	12,652	2,180E-04	2,933E-06	-1,095E-04
578	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,468	12,652	2,180E-04	2,933E-06	-1,095E-04
578	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,609	14,418	2,180E-04	2,933E-06	-1,824E-04
578	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,331	9,24	8,239E-05	9,884E-05	-9,529E-04
578	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,472	11,007	8,239E-05	9,884E-05	-9,804E-04
578	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,472	11,007	8,239E-05	9,884E-05	-9,804E-04
578	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,543	11,89	8,239E-05	9,884E-05	-9,942E-04
578	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,613	12,773	8,239E-05	9,884E-05	-0,001
578	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,613	12,773	8,239E-05	9,884E-05	-0,001
578	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,755	14,54	8,239E-05	9,884E-05	-0,001
578	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,688	13,674	0,526	-1,4861	0,0768
578	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,899	16,313	0,225	-1,8161	-0,0223
578	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,899	16,313	0,225	-1,8161	-0,0223

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
578	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,004	17,632	0,074	-1,9811	-0,0341
578	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,11	18,951	-0,076	-2,1461	-0,0207
578	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,11	18,951	-0,076	-2,1461	-0,0207
578	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,321	21,59	-0,377	-2,4761	0,0815
578	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,553	9,237	-1,429E-04	9,537E-07	4,923E-05
578	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	11,003	-1,429E-04	9,537E-07	9,702E-05
578	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	11,003	-1,429E-04	9,537E-07	9,702E-05
578	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,765	11,887	-1,429E-04	9,537E-07	1,209E-04
578	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	12,77	-1,429E-04	9,537E-07	1,448E-04
578	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	12,77	-1,429E-04	9,537E-07	1,448E-04
578	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,977	14,537	-1,429E-04	9,537E-07	1,926E-04
578	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,688	13,674	0,526	-1,4861	0,0768
578	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,899	16,313	0,225	-1,8161	-0,0223
578	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,899	16,313	0,225	-1,8161	-0,0223
578	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,004	17,632	0,074	-1,9811	-0,0341
578	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,11	18,951	-0,076	-2,1461	-0,0207
578	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,11	18,951	-0,076	-2,1461	-0,0207
578	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,321	21,59	-0,377	-2,4761	0,0815

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
578	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,553	9,237	-1,448E-04	9,072E-07	4,972E-05
578	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	11,003	-1,448E-04	9,072E-07	9,812E-05
578	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	11,003	-1,448E-04	9,072E-07	9,812E-05
578	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,765	11,887	-1,448E-04	9,072E-07	1,223E-04
578	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	12,77	-1,448E-04	9,072E-07	1,465E-04
578	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	12,77	-1,448E-04	9,072E-07	1,465E-04
578	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,977	14,537	-1,448E-04	9,072E-07	1,949E-04
579	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,61	14,532	2,183E-04	2,939E-06	-1,827E-04
579	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,752	16,299	2,183E-04	2,939E-06	-2,557E-04
579	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,752	16,299	2,183E-04	2,939E-06	-2,557E-04
579	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,822	17,182	2,183E-04	2,939E-06	-2,922E-04
579	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,893	18,066	2,183E-04	2,939E-06	-3,287E-04
579	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-276,893	18,066	2,183E-04	2,939E-06	-3,287E-04
579	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,034	19,832	2,183E-04	2,939E-06	-4,017E-04
579	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,005	14,47	3,376E-04	3,484E-06	-3,050E-04
579	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,147	16,236	3,376E-04	3,484E-06	-4,179E-04
579	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,147	16,236	3,376E-04	3,484E-06	-4,179E-04
579	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,217	17,12	3,376E-04	3,484E-06	-4,743E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
579	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,288	18,003	3,376E-04	3,484E-06	-5,308E-04
579	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,288	18,003	3,376E-04	3,484E-06	-5,308E-04
579	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,429	19,77	3,376E-04	3,484E-06	-6,437E-04
579	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,013	14,47	3,373E-04	3,478E-06	-3,046E-04
579	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,155	16,236	3,373E-04	3,478E-06	-4,174E-04
579	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,155	16,236	3,373E-04	3,478E-06	-4,174E-04
579	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,225	17,12	3,373E-04	3,478E-06	-4,738E-04
579	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,296	18,003	3,373E-04	3,478E-06	-5,302E-04
579	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,296	18,003	3,373E-04	3,478E-06	-5,302E-04
579	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,437	19,77	3,373E-04	3,478E-06	-6,430E-04
579	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,618	14,532	2,180E-04	2,933E-06	-1,824E-04
579	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,76	16,299	2,180E-04	2,933E-06	-2,553E-04
579	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,76	16,299	2,180E-04	2,933E-06	-2,553E-04
579	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,83	17,182	2,180E-04	2,933E-06	-2,917E-04
579	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,901	18,066	2,180E-04	2,933E-06	-3,282E-04
579	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-276,901	18,066	2,180E-04	2,933E-06	-3,282E-04
579	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,042	19,832	2,180E-04	2,933E-06	-4,011E-04
579	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,764	14,654	8,221E-05	9,884E-05	-0,001
579	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,905	16,421	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011
579	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,905	16,421	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
579	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,976	17,304	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011
579	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,046	18,187	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011
579	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,046	18,187	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011
579	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,188	19,954	8,221E-05	9,884E-05	-0,0011
579	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,33	21,704	0,55	-2,4761	0,0815
579	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,541	24,343	0,249	-2,8061	-0,0256
579	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,541	24,343	0,249	-2,8061	-0,0256
579	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,647	25,662	0,098	-2,9711	-0,0414
579	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,752	26,981	-0,052	-3,1361	-0,0321
579	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,752	26,981	-0,052	-3,1361	-0,0321
579	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,963	29,62	-0,353	-3,4661	0,0621
579	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,986	14,651	-1,429E-04	9,537E-07	1,926E-04
579	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,128	16,417	-1,429E-04	9,537E-07	2,404E-04
579	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,128	16,417	-1,429E-04	9,537E-07	2,404E-04
579	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,198	17,301	-1,429E-04	9,537E-07	2,643E-04
579	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,269	18,184	-1,429E-04	9,537E-07	2,881E-04
579	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,269	18,184	-1,429E-04	9,537E-07	2,881E-04
579	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,41	19,951	-1,429E-04	9,537E-07	3,359E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
579	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,33	21,704	0,55	-2,4761	0,0815
579	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,541	24,343	0,249	-2,8061	-0,0256
579	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,541	24,343	0,249	-2,8061	-0,0256
579	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,647	25,662	0,098	-2,9711	-0,0414
579	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,752	26,981	-0,052	-3,1361	-0,0321
579	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,752	26,981	-0,052	-3,1361	-0,0321
579	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,963	29,62	-0,353	-3,4661	0,0621
579	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,986	14,651	-1,447E-04	9,072E-07	1,949E-04
579	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,128	16,417	-1,447E-04	9,072E-07	2,433E-04
579	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,198	17,301	-1,447E-04	9,072E-07	2,675E-04
579	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,269	18,184	-1,447E-04	9,072E-07	2,917E-04
579	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,269	18,184	-1,447E-04	9,072E-07	2,917E-04
579	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,41	19,951	-1,447E-04	9,072E-07	3,401E-04
580	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,043	19,946	2,183E-04	2,939E-06	-4,017E-04
580	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,185	21,713	2,183E-04	2,939E-06	-4,748E-04
580	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,185	21,713	2,183E-04	2,939E-06	-4,748E-04
580	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,255	22,596	2,183E-04	2,939E-06	-5,113E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
580	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,326	23,48	2,183E-04	2,939E-06	-5,478E-04
580	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,326	23,48	2,183E-04	2,939E-06	-5,478E-04
580	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-277,467	25,246	2,183E-04	2,939E-06	-6,208E-04
580	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,438	19,884	3,376E-04	3,484E-06	-6,437E-04
580	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,58	21,65	3,376E-04	3,484E-06	-7,566E-04
580	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,58	21,65	3,376E-04	3,484E-06	-7,566E-04
580	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,65	22,534	3,376E-04	3,484E-06	-8,130E-04
580	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,721	23,417	3,376E-04	3,484E-06	-8,695E-04
580	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,721	23,417	3,376E-04	3,484E-06	-8,695E-04
580	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,862	25,184	3,376E-04	3,484E-06	-9,824E-04
580	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,446	19,884	3,373E-04	3,478E-06	-6,430E-04
580	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,588	21,65	3,373E-04	3,478E-06	-7,558E-04
580	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,588	21,65	3,373E-04	3,478E-06	-7,558E-04
580	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,658	22,534	3,373E-04	3,478E-06	-8,122E-04
580	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,729	23,417	3,373E-04	3,478E-06	-8,686E-04
580	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,729	23,417	3,373E-04	3,478E-06	-8,686E-04
580	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,87	25,184	3,373E-04	3,478E-06	-9,814E-04
580	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,051	19,946	2,180E-04	2,933E-06	-4,011E-04
580	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,193	21,713	2,180E-04	2,933E-06	-4,740E-04
580	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,193	21,713	2,180E-04	2,933E-06	-4,740E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
580	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,263	22,596	2,180E-04	2,933E-06	-5,104E-04
580	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,334	23,48	2,180E-04	2,933E-06	-5,469E-04
580	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,334	23,48	2,180E-04	2,933E-06	-5,469E-04
580	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,475	25,246	2,180E-04	2,933E-06	-6,198E-04
580	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,197	20,068	8,222E-05	9,884E-05	-0,0011
580	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,338	21,835	8,222E-05	9,884E-05	-0,0011
580	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,338	21,835	8,222E-05	9,884E-05	-0,0011
580	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,409	22,718	8,222E-05	9,884E-05	-0,0012
580	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,48	23,602	8,222E-05	9,884E-05	-0,0012
580	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,48	23,602	8,222E-05	9,884E-05	-0,0012
580	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,621	25,368	8,222E-05	9,884E-05	-0,0012
580	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,972	29,734	0,477	-3,4661	0,0621
580	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,183	32,373	0,176	-3,7961	-0,0206
580	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,183	32,373	0,176	-3,7961	-0,0206
580	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,289	33,692	0,025	-3,9611	-0,0242
580	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,395	35,012	-0,125	-4,1261	-0,0027
580	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,395	35,012	-0,125	-4,1261	-0,0027
580	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,606	37,65	-0,426	-4,4561	0,1159
580	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,42	20,065	-1,429E-04	9,537E-07	3,359E-04
580	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,561	21,831	-1,429E-04	9,537E-07	3,837E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
580	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,561	21,831	-1,429E-04	9,537E-07	3,837E-04
580	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,632	22,715	-1,429E-04	9,537E-07	4,076E-04
580	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,702	23,598	-1,429E-04	9,537E-07	4,314E-04
580	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,702	23,598	-1,429E-04	9,537E-07	4,314E-04
580	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,844	25,365	-1,429E-04	9,537E-07	4,792E-04
580	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,972	29,734	0,477	-3,4661	0,0621
580	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,183	32,373	0,176	-3,7961	-0,0206
580	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,183	32,373	0,176	-3,7961	-0,0206
580	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,289	33,692	0,025	-3,9611	-0,0242
580	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,395	35,012	-0,125	-4,1261	-0,0027
580	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,395	35,012	-0,125	-4,1261	-0,0027
580	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,606	37,65	-0,426	-4,4561	0,1159
580	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,42	20,065	-1,447E-04	9,072E-07	3,401E-04
580	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,561	21,831	-1,447E-04	9,072E-07	3,885E-04
580	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,561	21,831	-1,447E-04	9,072E-07	3,885E-04
580	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,632	22,715	-1,447E-04	9,072E-07	4,127E-04
580	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,702	23,598	-1,447E-04	9,072E-07	4,369E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
580	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,702	23,598	-1,447E-04	9,072E-07	4,369E-04
580	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,844	25,365	-1,447E-04	9,072E-07	4,853E-04
581	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,011	-24,867	-0,81	-0,001	-0,6094
581	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,152	-23,1	-0,81	-0,001	-0,3385
581	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,152	-23,1	-0,81	-0,001	-0,3385
581	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,223	-22,217	-0,81	-0,001	-0,203
581	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,294	-21,333	-0,81	-0,001	-0,0675
581	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,294	-21,333	-0,81	-0,001	-0,0675
581	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,435	-19,567	-0,81	-0,001	0,2035
581	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,391	-25,147	-1,272	-0,001	-0,9669
581	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,532	-23,38	-1,272	-0,001	-0,5415
581	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,532	-23,38	-1,272	-0,001	-0,5415
581	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,603	-22,497	-1,272	-0,001	-0,3288
581	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,674	-21,613	-1,272	-0,001	-0,1161
581	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,674	-21,613	-1,272	-0,001	-0,1161
581	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,815	-19,846	-1,272	-0,001	0,3093
581	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,44	-25,133	-1,275	-0,001	-0,9689
581	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,582	-23,366	-1,275	-0,001	-0,5426
581	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,582	-23,366	-1,275	-0,001	-0,5426
581	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,652	-22,483	-1,275	-0,001	-0,3294

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
581	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,723	-21,6	-1,275	-0,001	-0,1163
581	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,723	-21,6	-1,275	-0,001	-0,1163
581	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,864	-19,833	-1,275	-0,001	0,31
581	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,06	-24,853	-0,813	-0,001	-0,6114
581	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,201	-23,086	-0,813	-0,001	-0,3395
581	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,201	-23,086	-0,813	-0,001	-0,3395
581	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,272	-22,203	-0,813	-0,001	-0,2036
581	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,343	-21,32	-0,813	-0,001	-0,0677
581	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,343	-21,32	-0,813	-0,001	-0,0677
581	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,484	-19,553	-0,813	-0,001	0,2042
581	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,777	-24,132	-0,03	-9,357E-04	0,0425
581	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,919	-22,365	-0,03	-9,357E-04	0,0525
581	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,919	-22,365	-0,03	-9,357E-04	0,0525
581	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,989	-21,482	-0,03	-9,357E-04	0,0575
581	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,06	-20,598	-0,03	-9,357E-04	0,0625
581	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,06	-20,598	-0,03	-9,357E-04	0,0625
581	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-18,831	-0,03	-9,357E-04	0,0724
581	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,625	-35,362	0,776	4,4532	0,4878
581	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,837	-32,724	0,475	4,1232	0,3051
581	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,837	-32,724	0,475	4,1232	0,3051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
581	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,942	-31,404	0,324	3,9582	0,2515
581	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,048	-30,085	0,174	3,7932	0,2231
581	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,048	-30,085	0,174	3,7932	0,2231
581	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,259	-27,446	-0,127	3,4632	0,2417
581	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,529	-23,716	0,245	-0,0016	0,4086
581	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,671	-21,949	0,245	-0,0016	0,3266
581	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,671	-21,949	0,245	-0,0016	0,3266
581	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,741	-21,066	0,245	-0,0016	0,2857
581	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,812	-20,182	0,245	-0,0016	0,2447
581	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,953	-18,416	0,245	-0,0016	0,1627
581	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,631	-35,361	0,781	4,4532	0,4921
581	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,842	-32,722	0,48	4,1232	0,3076
581	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,842	-32,722	0,48	4,1232	0,3076
581	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,948	-31,403	0,33	3,9582	0,2531
581	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,053	-30,083	0,179	3,7932	0,2237
581	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,053	-30,083	0,179	3,7932	0,2237
581	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,265	-27,445	-0,122	3,4632	0,2404

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
581	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,535	-23,714	0,251	-0,0016	0,4129
581	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,677	-21,947	0,251	-0,0016	0,3291
581	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,677	-21,947	0,251	-0,0016	0,3291
581	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,747	-21,064	0,251	-0,0016	0,2872
581	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,818	-20,181	0,251	-0,0016	0,2452
581	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,818	-20,181	0,251	-0,0016	0,2452
581	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,959	-18,414	0,251	-0,0016	0,1614
582	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,444	-19,453	0,525	-0,001	0,2035
582	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,585	-17,686	0,525	-0,001	0,0279
582	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,585	-17,686	0,525	-0,001	0,0279
582	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,656	-16,803	0,525	-0,001	-0,06
582	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,727	-15,919	0,525	-0,001	-0,1478
582	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,727	-15,919	0,525	-0,001	-0,1478
582	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-192,868	-14,152	0,525	-0,001	-0,3234
582	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,824	-19,733	0,801	-0,001	0,3093
582	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,966	-17,966	0,801	-0,001	0,0416
582	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,966	-17,966	0,801	-0,001	0,0416
582	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,036	-17,082	0,801	-0,001	-0,0923

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
582	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,107	-16,199	0,801	-0,001	-0,2261
582	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,107	-16,199	0,801	-0,001	-0,2261
582	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,248	-14,432	0,801	-0,001	-0,4939
582	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,873	-19,719	0,801	-0,001	0,31
582	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,015	-17,952	0,801	-0,001	0,0421
582	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,015	-17,952	0,801	-0,001	0,0421
582	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,085	-17,069	0,801	-0,001	-0,0918
582	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,156	-16,186	0,801	-0,001	-0,2257
582	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,156	-16,186	0,801	-0,001	-0,2257
582	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,297	-14,419	0,801	-0,001	-0,4936
582	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,493	-19,439	0,526	-0,001	0,2042
582	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,635	-17,672	0,526	-0,001	0,0284
582	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,635	-17,672	0,526	-0,001	0,0284
582	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,705	-16,789	0,526	-0,001	-0,0595
582	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,776	-15,906	0,526	-0,001	-0,1474
582	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,776	-15,906	0,526	-0,001	-0,1474
582	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-192,917	-14,139	0,526	-0,001	-0,3231
582	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,21	-18,718	0,043	-9,357E-04	0,0724
582	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,352	-16,951	0,043	-9,357E-04	0,058
582	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,352	-16,951	0,043	-9,357E-04	0,058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
582	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,422	-16,067	0,043	-9,357E-04	0,0507
582	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,493	-15,184	0,043	-9,357E-04	0,0435
582	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,493	-15,184	0,043	-9,357E-04	0,0435
582	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,634	-13,417	0,043	-9,357E-04	0,029
582	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,268	-27,332	0,529	3,4632	0,2417
582	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,479	-24,694	0,228	3,1332	0,1415
582	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,479	-24,694	0,228	3,1332	0,1415
582	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,585	-23,374	0,078	2,9682	0,1292
582	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,69	-22,055	-0,073	2,8032	0,142
582	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,69	-22,055	-0,073	2,8032	0,142
582	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,901	-19,416	-0,374	2,4732	0,2431
582	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,963	-18,302	5,699E-03	-0,0016	0,1627
582	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,104	-16,535	5,699E-03	-0,0016	0,1608
582	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,104	-16,535	5,699E-03	-0,0016	0,1608
582	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,175	-15,652	5,699E-03	-0,0016	0,1598
582	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,245	-14,768	5,699E-03	-0,0016	0,1589
582	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,245	-14,768	5,699E-03	-0,0016	0,1589
582	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,387	-13,002	5,699E-03	-0,0016	0,157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
582	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,274	-27,331	0,527	3,4632	0,2404
582	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,485	-24,692	0,227	3,1332	0,1407
582	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,485	-24,692	0,227	3,1332	0,1407
582	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,59	-23,373	0,076	2,9682	0,1287
582	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,696	-22,053	-0,074	2,8032	0,1417
582	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,696	-22,053	-0,074	2,8032	0,1417
582	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-21,907	-19,415	-0,375	2,4732	0,2433
582	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-19,968	-18,3	4,152E-03	-0,0016	0,1614
582	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,11	-16,533	4,152E-03	-0,0016	0,16
582	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,18	-15,65	4,152E-03	-0,0016	0,1593
582	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,251	-14,767	4,152E-03	-0,0016	0,1586
582	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,251	-14,767	4,152E-03	-0,0016	0,1586
582	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,392	-13,	4,152E-03	-0,0016	0,1572
583	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-192,877	-14,039	-0,147	-0,001	-0,3234
583	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,019	-12,272	-0,147	-0,001	-0,2741
583	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,019	-12,272	-0,147	-0,001	-0,2741
583	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,089	-11,388	-0,147	-0,001	-0,2494

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
583	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,16	-10,505	-0,147	-0,001	-0,2248
583	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,16	-10,505	-0,147	-0,001	-0,2248
583	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-193,301	-8,738	-0,147	-0,001	-0,1755
583	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,257	-14,318	-0,225	-0,001	-0,4939
583	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,399	-12,552	-0,225	-0,001	-0,4188
583	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,399	-12,552	-0,225	-0,001	-0,4188
583	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,469	-11,668	-0,225	-0,001	-0,3812
583	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,54	-10,785	-0,225	-0,001	-0,3437
583	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,54	-10,785	-0,225	-0,001	-0,3437
583	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-291,681	-9,018	-0,225	-0,001	-0,2686
583	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,307	-14,305	-0,224	-0,001	-0,4936
583	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,448	-12,538	-0,224	-0,001	-0,4185
583	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,448	-12,538	-0,224	-0,001	-0,4185
583	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,519	-11,655	-0,224	-0,001	-0,381
583	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,589	-10,771	-0,224	-0,001	-0,3434
583	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,589	-10,771	-0,224	-0,001	-0,3434
583	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-291,731	-9,005	-0,224	-0,001	-0,2684
583	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-192,926	-14,025	-0,147	-0,001	-0,3231
583	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-193,068	-12,258	-0,147	-0,001	-0,2738
583	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-193,068	-12,258	-0,147	-0,001	-0,2738

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
583	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,138	-11,375	-0,147	-0,001	-0,2492
583	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,209	-10,492	-0,147	-0,001	-0,2245
583	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,209	-10,492	-0,147	-0,001	-0,2245
583	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,35	-8,725	-0,147	-0,001	-0,1752
583	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,643	-13,303	5,742E-03	-9,357E-04	0,029
583	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,785	-11,537	5,742E-03	-9,357E-04	0,0271
583	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,785	-11,537	5,742E-03	-9,357E-04	0,0271
583	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,855	-10,653	5,742E-03	-9,357E-04	0,0261
583	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,926	-9,77	5,742E-03	-9,357E-04	0,0251
583	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,926	-9,77	5,742E-03	-9,357E-04	0,0251
583	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,067	-8,003	5,742E-03	-9,357E-04	0,0232
583	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,91	-19,302	0,574	2,4732	0,2431
583	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,121	-16,664	0,273	2,1432	0,1279
583	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,121	-16,664	0,273	2,1432	0,1279
583	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,227	-15,344	0,122	1,9782	0,1081
583	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,332	-14,025	-0,028	1,8132	0,1134
583	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,332	-14,025	-0,028	1,8132	0,1134
583	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,544	-11,386	-0,329	1,4832	0,1995
583	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,396	-12,888	0,039	-0,0016	0,157
583	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,537	-11,121	0,039	-0,0016	0,1438

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
583	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,537	-11,121	0,039	-0,0016	0,1438
583	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,608	-10,238	0,039	-0,0016	0,1372
583	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,678	-9,354	0,039	-0,0016	0,1307
583	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,678	-9,354	0,039	-0,0016	0,1307
583	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,82	-7,588	0,039	-0,0016	0,1175
583	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,916	-19,301	0,574	2,4732	0,2433
583	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,127	-16,662	0,273	2,1432	0,1281
583	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,127	-16,662	0,273	2,1432	0,1281
583	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,233	-15,342	0,123	1,9782	0,1082
583	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,338	-14,023	-0,028	1,8132	0,1135
583	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,338	-14,023	-0,028	1,8132	0,1135
583	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,549	-11,384	-0,329	1,4832	0,1995
583	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,401	-12,886	0,04	-0,0016	0,1572
583	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,543	-11,119	0,04	-0,0016	0,144
583	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,543	-11,119	0,04	-0,0016	0,144
583	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,613	-10,236	0,04	-0,0016	0,1374
583	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,684	-9,353	0,04	-0,0016	0,1308

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
583	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,684	-9,353	0,04	-0,0016	0,1308
583	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,825	-7,586	0,04	-0,0016	0,1176
584	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,31	-8,624	-0,052	-0,001	-0,1755
584	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,452	-6,858	-0,052	-0,001	-0,1579
584	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,452	-6,858	-0,052	-0,001	-0,1579
584	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,522	-5,974	-0,052	-0,001	-0,1492
584	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,593	-5,091	-0,052	-0,001	-0,1404
584	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,593	-5,091	-0,052	-0,001	-0,1404
584	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,734	-3,324	-0,052	-0,001	-0,1229
584	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,691	-8,904	-0,08	-0,001	-0,2686
584	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,832	-7,138	-0,08	-0,001	-0,2418
584	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,832	-7,138	-0,08	-0,001	-0,2418
584	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,903	-6,254	-0,08	-0,001	-0,2284
584	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,973	-5,371	-0,08	-0,001	-0,2149
584	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-291,973	-5,371	-0,08	-0,001	-0,2149
584	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,115	-3,604	-0,08	-0,001	-0,1881
584	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,74	-8,891	-0,08	-0,001	-0,2684
584	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,881	-7,124	-0,08	-0,001	-0,2416
584	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,881	-7,124	-0,08	-0,001	-0,2416
584	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-291,952	-6,241	-0,08	-0,001	-0,2282

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
584	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,022	-5,357	-0,08	-0,001	-0,2148
584	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,022	-5,357	-0,08	-0,001	-0,2148
584	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,164	-3,591	-0,08	-0,001	-0,1879
584	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,36	-8,611	-0,052	-0,001	-0,1752
584	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,501	-6,844	-0,052	-0,001	-0,1577
584	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,501	-6,844	-0,052	-0,001	-0,1577
584	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,572	-5,961	-0,052	-0,001	-0,149
584	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,642	-5,077	-0,052	-0,001	-0,1402
584	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,642	-5,077	-0,052	-0,001	-0,1402
584	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,784	-3,311	-0,052	-0,001	-0,1227
584	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,077	-7,889	0,011	-9,357E-04	0,0232
584	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,218	-6,123	0,011	-9,357E-04	0,0195
584	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,218	-6,123	0,011	-9,357E-04	0,0195
584	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,289	-5,239	0,011	-9,357E-04	0,0177
584	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,359	-4,356	0,011	-9,357E-04	0,0158
584	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,359	-4,356	0,011	-9,357E-04	0,0158
584	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,501	-2,589	0,011	-9,357E-04	0,0121
584	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,553	-11,272	0,57	1,4832	0,1995
584	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,764	-8,633	0,269	1,1532	0,0857
584	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,764	-8,633	0,269	1,1532	0,0857

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
584	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,869	-7,314	0,118	0,9882	0,0666
584	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,975	-5,995	-0,032	0,8232	0,0726
584	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,975	-5,995	-0,032	0,8232	0,0726
584	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,186	-3,356	-0,333	0,4932	0,1601
584	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,829	-7,474	0,037	-0,0016	0,1175
584	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,97	-5,707	0,037	-0,0016	0,1052
584	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,97	-5,707	0,037	-0,0016	0,1052
584	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,041	-4,824	0,037	-0,0016	0,099
584	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,111	-3,94	0,037	-0,0016	0,0928
584	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,253	-2,173	0,037	-0,0016	0,0805
584	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,558	-11,27	0,57	1,4832	0,1995
584	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,77	-8,632	0,269	1,1532	0,0858
584	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,77	-8,632	0,269	1,1532	0,0858
584	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,875	-7,312	0,118	0,9882	0,0666
584	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,981	-5,993	-0,032	0,8232	0,0727
584	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,981	-5,993	-0,032	0,8232	0,0727
584	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,192	-3,354	-0,333	0,4932	0,1602

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
584	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,835	-7,472	0,037	-0,0016	0,1176
584	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,976	-5,705	0,037	-0,0016	0,1052
584	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,976	-5,705	0,037	-0,0016	0,1052
584	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,047	-4,822	0,037	-0,0016	0,0991
584	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,117	-3,938	0,037	-0,0016	0,0929
584	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,117	-3,938	0,037	-0,0016	0,0929
584	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,259	-2,172	0,037	-0,0016	0,0806
585	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,744	-3,21	-0,06	-0,001	-0,1229
585	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,885	-1,444	-0,06	-0,001	-0,103
585	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,885	-1,444	-0,06	-0,001	-0,103
585	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-193,956	-0,56	-0,06	-0,001	-0,093
585	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,026	0,323	-0,06	-0,001	-0,083
585	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,026	0,323	-0,06	-0,001	-0,083
585	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,168	2,09	-0,06	-0,001	-0,0631
585	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,124	-3,49	-0,091	-0,001	-0,1881
585	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,265	-1,724	-0,091	-0,001	-0,1577
585	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,265	-1,724	-0,091	-0,001	-0,1577
585	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,336	-0,84	-0,091	-0,001	-0,1425

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
585	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,406	0,043	-0,091	-0,001	-0,1273
585	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,406	0,043	-0,091	-0,001	-0,1273
585	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,548	1,81	-0,091	-0,001	-0,0969
585	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,173	-3,477	-0,091	-0,001	-0,1879
585	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,314	-1,71	-0,091	-0,001	-0,1576
585	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,314	-1,71	-0,091	-0,001	-0,1576
585	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,385	-0,827	-0,091	-0,001	-0,1424
585	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,455	0,057	-0,091	-0,001	-0,1272
585	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,455	0,057	-0,091	-0,001	-0,1272
585	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-292,597	1,823	-0,091	-0,001	-0,0968
585	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,793	-3,197	-0,059	-0,001	-0,1227
585	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,934	-1,43	-0,059	-0,001	-0,1028
585	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-193,934	-1,43	-0,059	-0,001	-0,1028
585	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,005	-0,547	-0,059	-0,001	-0,0929
585	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,075	0,337	-0,059	-0,001	-0,0829
585	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,075	0,337	-0,059	-0,001	-0,0829
585	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,217	2,103	-0,059	-0,001	-0,063
585	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,51	-2,475	0,011	-9,357E-04	0,0121
585	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,651	-0,709	0,011	-9,357E-04	0,0085
585	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,651	-0,709	0,011	-9,357E-04	0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
585	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,722	0,175	0,011	-9,357E-04	0,0068
585	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,792	1,058	0,011	-9,357E-04	0,005
585	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,792	1,058	0,011	-9,357E-04	0,005
585	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,934	2,825	0,011	-9,357E-04	0,0014
585	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,195	-3,242	0,57	0,4932	0,1601
585	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,406	-0,603	0,269	0,1632	0,0463
585	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,406	-0,603	0,269	0,1632	0,0463
585	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,512	0,716	0,118	-0,0018	0,0272
585	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,617	2,035	-0,032	-0,1668	0,0332
585	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,617	2,035	-0,032	-0,1668	0,0332
585	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,828	4,674	-0,333	-0,4968	0,1207
585	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,262	-2,06	0,037	-0,0016	0,0805
585	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,403	-0,293	0,037	-0,0016	0,0682
585	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,403	-0,293	0,037	-0,0016	0,0682
585	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,474	0,591	0,037	-0,0016	0,062
585	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,545	1,474	0,037	-0,0016	0,0559
585	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,545	1,474	0,037	-0,0016	0,0559
585	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,686	3,241	0,037	-0,0016	0,0436

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
585	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,201	-3,24	0,57	0,4932	0,1602
585	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,412	-0,602	0,269	0,1632	0,0464
585	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,412	-0,602	0,269	0,1632	0,0464
585	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,517	0,718	0,118	-0,0018	0,0273
585	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,623	2,037	-0,032	-0,1668	0,0333
585	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,623	2,037	-0,032	-0,1668	0,0333
585	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-23,834	4,676	-0,333	-0,4968	0,1207
585	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,268	-2,058	0,037	-0,0016	0,0806
585	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,409	-0,291	0,037	-0,0016	0,0683
585	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,48	0,592	0,037	-0,0016	0,0621
585	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,55	1,476	0,037	-0,0016	0,056
585	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,55	1,476	0,037	-0,0016	0,056
585	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,692	3,242	0,037	-0,0016	0,0436
586	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,177	2,204	-0,06	-0,001	-0,0631
586	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,318	3,97	-0,06	-0,001	-0,0432
586	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,318	3,97	-0,06	-0,001	-0,0432
586	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,389	4,854	-0,06	-0,001	-0,0332

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
586	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,459	5,737	-0,06	-0,001	-0,0232
586	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,459	5,737	-0,06	-0,001	-0,0232
586	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-194,601	7,504	-0,06	-0,001	-0,0032
586	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,557	1,924	-0,091	-0,001	-0,0969
586	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,698	3,691	-0,091	-0,001	-0,0664
586	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,698	3,691	-0,091	-0,001	-0,0664
586	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,769	4,574	-0,091	-0,001	-0,0511
586	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,839	5,457	-0,091	-0,001	-0,0359
586	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,839	5,457	-0,091	-0,001	-0,0359
586	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-292,981	7,224	-0,091	-0,001	-0,0054
586	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,606	1,937	-0,091	-0,001	-0,0968
586	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,747	3,704	-0,091	-0,001	-0,0663
586	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,747	3,704	-0,091	-0,001	-0,0663
586	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,818	4,587	-0,091	-0,001	-0,0511
586	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,889	5,471	-0,091	-0,001	-0,0358
586	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-292,889	5,471	-0,091	-0,001	-0,0358
586	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-293,03	7,238	-0,091	-0,001	-0,0054
586	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-194,226	2,217	-0,06	-0,001	-0,063
586	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-194,367	3,984	-0,06	-0,001	-0,0431
586	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-194,367	3,984	-0,06	-0,001	-0,0431

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
586	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,438	4,867	-0,06	-0,001	-0,0331
586	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,508	5,751	-0,06	-0,001	-0,0231
586	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,508	5,751	-0,06	-0,001	-0,0231
586	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,65	7,517	-0,06	-0,001	-0,0032
586	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,943	2,939	0,011	-9,357E-04	0,0014
586	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,084	4,706	0,011	-9,357E-04	-0,0021
586	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,084	4,706	0,011	-9,357E-04	-0,0021
586	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,155	5,589	0,011	-9,357E-04	-0,0039
586	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,226	6,472	0,011	-9,357E-04	-0,0057
586	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,226	6,472	0,011	-9,357E-04	-0,0057
586	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,367	8,239	0,011	-9,357E-04	-0,0092
586	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,837	4,788	0,569	-0,4968	0,1207
586	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,049	7,427	0,269	-0,8268	0,007
586	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,049	7,427	0,269	-0,8268	0,007
586	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,154	8,746	0,118	-0,9918	-0,0122
586	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,26	10,065	-0,032	-1,1568	-0,0061
586	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,26	10,065	-0,032	-1,1568	-0,0061
586	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,471	12,704	-0,333	-1,4868	0,0815
586	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,695	3,355	0,037	-0,0016	0,0436
586	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,836	5,121	0,037	-0,0016	0,0313

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
586	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,836	5,121	0,037	-0,0016	0,0313
586	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,907	6,005	0,037	-0,0016	0,0251
586	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,978	6,888	0,037	-0,0016	0,019
586	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,978	6,888	0,037	-0,0016	0,019
586	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,119	8,655	0,037	-0,0016	0,0066
586	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,843	4,79	0,569	-0,4968	0,1207
586	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,054	7,428	0,269	-0,8268	0,007
586	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,054	7,428	0,269	-0,8268	0,007
586	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,16	8,748	0,118	-0,9918	-0,0121
586	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,265	10,067	-0,032	-1,1568	-0,006
586	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,265	10,067	-0,032	-1,1568	-0,006
586	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,477	12,706	-0,333	-1,4868	0,0815
586	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,701	3,356	0,037	-0,0016	0,0436
586	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,842	5,123	0,037	-0,0016	0,0313
586	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,842	5,123	0,037	-0,0016	0,0313
586	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,913	6,006	0,037	-0,0016	0,0252
586	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,983	6,89	0,037	-0,0016	0,019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
586	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,983	6,89	0,037	-0,0016	0,019
586	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,125	8,656	0,037	-0,0016	0,0067
587	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,61	7,618	-0,057	-0,001	-0,0032
587	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,751	9,385	-0,057	-0,001	0,016
587	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,751	9,385	-0,057	-0,001	0,016
587	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,822	10,268	-0,057	-0,001	0,0256
587	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,892	11,151	-0,057	-0,001	0,0352
587	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-194,892	11,151	-0,057	-0,001	0,0352
587	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,034	12,918	-0,057	-0,001	0,0545
587	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-292,99	7,338	-0,088	-0,001	-0,0054
587	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,131	9,105	-0,088	-0,001	0,0242
587	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,131	9,105	-0,088	-0,001	0,0242
587	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,202	9,988	-0,088	-0,001	0,039
587	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,273	10,871	-0,088	-0,001	0,0538
587	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,273	10,871	-0,088	-0,001	0,0538
587	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,414	12,638	-0,088	-0,001	0,0834
587	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,039	7,351	-0,088	-0,001	-0,0054
587	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,18	9,118	-0,088	-0,001	0,0242
587	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,18	9,118	-0,088	-0,001	0,0242
587	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,251	10,002	-0,088	-0,001	0,039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
587	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,322	10,885	-0,088	-0,001	0,0538
587	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,322	10,885	-0,088	-0,001	0,0538
587	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,463	12,652	-0,088	-0,001	0,0833
587	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,659	7,631	-0,057	-0,001	-0,0032
587	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,8	9,398	-0,057	-0,001	0,016
587	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,8	9,398	-0,057	-0,001	0,016
587	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,871	10,281	-0,057	-0,001	0,0256
587	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,942	11,165	-0,057	-0,001	0,0352
587	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-194,942	11,165	-0,057	-0,001	0,0352
587	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,083	12,932	-0,057	-0,001	0,0544
587	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,376	8,353	0,012	-9,357E-04	-0,0092
587	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,517	10,12	0,012	-9,357E-04	-0,0132
587	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,517	10,12	0,012	-9,357E-04	-0,0132
587	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,588	11,003	0,012	-9,357E-04	-0,0152
587	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,659	11,886	0,012	-9,357E-04	-0,0172
587	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,659	11,886	0,012	-9,357E-04	-0,0172
587	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,8	13,653	0,012	-9,357E-04	-0,0212
587	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,48	12,818	0,573	-1,4868	0,0815
587	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,691	15,457	0,272	-1,8168	-0,0335
587	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,691	15,457	0,272	-1,8168	-0,0335

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
587	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,797	16,776	0,122	-1,9818	-0,0532
587	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,902	18,095	-0,029	-2,1468	-0,0478
587	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,902	18,095	-0,029	-2,1468	-0,0478
587	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,113	20,734	-0,33	-2,4768	0,0385
587	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,128	8,769	0,038	-0,0016	0,0066
587	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,27	10,535	0,038	-0,0016	-0,0061
587	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,27	10,535	0,038	-0,0016	-0,0061
587	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,34	11,419	0,038	-0,0016	-0,0124
587	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,411	12,302	0,038	-0,0016	-0,0188
587	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,552	14,069	0,038	-0,0016	-0,0315
587	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,486	12,82	0,573	-1,4868	0,0815
587	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,697	15,459	0,272	-1,8168	-0,0334
587	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,697	15,459	0,272	-1,8168	-0,0334
587	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,802	16,778	0,122	-1,9818	-0,0532
587	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,908	18,097	-0,029	-2,1468	-0,0477
587	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,908	18,097	-0,029	-2,1468	-0,0477
587	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,119	20,736	-0,33	-2,4768	0,0386

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
587	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,134	8,77	0,038	-0,0016	0,0067
587	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,275	10,537	0,038	-0,0016	-0,006
587	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,275	10,537	0,038	-0,0016	-0,006
587	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,346	11,42	0,038	-0,0016	-0,0123
587	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,417	12,304	0,038	-0,0016	-0,0187
587	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,417	12,304	0,038	-0,0016	-0,0187
587	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,558	14,071	0,038	-0,0016	-0,0314
588	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,043	13,032	-0,074	-0,001	0,0545
588	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,184	14,799	-0,074	-0,001	0,0794
588	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,184	14,799	-0,074	-0,001	0,0794
588	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,255	15,682	-0,074	-0,001	0,0918
588	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,326	16,565	-0,074	-0,001	0,1043
588	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,326	16,565	-0,074	-0,001	0,1043
588	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,467	18,332	-0,074	-0,001	0,1292
588	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,423	12,752	-0,109	-0,001	0,0834
588	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,564	14,519	-0,109	-0,001	0,1198
588	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,564	14,519	-0,109	-0,001	0,1198
588	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,635	15,402	-0,109	-0,001	0,138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
588	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,706	16,285	-0,109	-0,001	0,1562
588	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,706	16,285	-0,109	-0,001	0,1562
588	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,847	18,052	-0,109	-0,001	0,1926
588	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,472	12,766	-0,109	-0,001	0,0833
588	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,613	14,532	-0,109	-0,001	0,1197
588	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,613	14,532	-0,109	-0,001	0,1197
588	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,684	15,416	-0,109	-0,001	0,1379
588	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,755	16,299	-0,109	-0,001	0,1561
588	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,755	16,299	-0,109	-0,001	0,1561
588	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,896	18,066	-0,109	-0,001	0,1924
588	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,092	13,045	-0,074	-0,001	0,0544
588	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,233	14,812	-0,074	-0,001	0,0793
588	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,233	14,812	-0,074	-0,001	0,0793
588	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,304	15,696	-0,074	-0,001	0,0917
588	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,375	16,579	-0,074	-0,001	0,1042
588	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,375	16,579	-0,074	-0,001	0,1042
588	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,516	18,346	-0,074	-0,001	0,129
588	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,809	13,767	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0212
588	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	15,534	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0216
588	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	15,534	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0216

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
588	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,021	16,417	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0219
588	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,092	17,3	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0221
588	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,092	17,3	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0221
588	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,233	19,067	1,355E-03	-9,357E-04	-0,0225
588	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,122	20,848	0,548	-2,4768	0,0385
588	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,333	23,487	0,247	-2,8068	-0,0679
588	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,333	23,487	0,247	-2,8068	-0,0679
588	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,439	24,806	0,096	-2,9718	-0,0834
588	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,545	26,126	-0,054	-3,1368	-0,0737
588	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,545	26,126	-0,054	-3,1368	-0,0737
588	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,756	28,764	-0,355	-3,4668	0,0211
588	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,561	14,183	0,028	-0,0016	-0,0315
588	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,703	15,949	0,028	-0,0016	-0,041
588	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,703	15,949	0,028	-0,0016	-0,041
588	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,773	16,833	0,028	-0,0016	-0,0457
588	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,844	17,716	0,028	-0,0016	-0,0505
588	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,844	17,716	0,028	-0,0016	-0,0505
588	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,985	19,483	0,028	-0,0016	-0,06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
588	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,128	20,85	0,548	-2,4768	0,0386
588	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,339	23,489	0,247	-2,8068	-0,0678
588	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,339	23,489	0,247	-2,8068	-0,0678
588	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,445	24,808	0,096	-2,9718	-0,0833
588	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,55	26,127	-0,054	-3,1368	-0,0736
588	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,55	26,127	-0,054	-3,1368	-0,0736
588	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,761	28,766	-0,355	-3,4668	0,0213
588	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,567	14,185	0,028	-0,0016	-0,0314
588	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,708	15,951	0,028	-0,0016	-0,0409
588	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,779	16,835	0,028	-0,0016	-0,0456
588	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,85	17,718	0,028	-0,0016	-0,0504
588	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,85	17,718	0,028	-0,0016	-0,0504
588	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,991	19,485	0,028	-0,0016	-0,0599
589	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,476	18,446	-0,022	-0,001	0,1292
589	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,617	20,213	-0,022	-0,001	0,1364
589	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,617	20,213	-0,022	-0,001	0,1364
589	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,688	21,096	-0,022	-0,001	0,14

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
589	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,759	21,979	-0,022	-0,001	0,1437
589	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,759	21,979	-0,022	-0,001	0,1437
589	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-195,9	23,746	-0,022	-0,001	0,1509
589	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,856	18,166	-0,045	-0,001	0,1926
589	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,997	19,933	-0,045	-0,001	0,2078
589	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-293,997	19,933	-0,045	-0,001	0,2078
589	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-294,068	20,816	-0,045	-0,001	0,2154
589	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-294,139	21,7	-0,045	-0,001	0,223
589	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-294,139	21,7	-0,045	-0,001	0,223
589	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-294,28	23,466	-0,045	-0,001	0,2382
589	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-293,905	18,18	-0,045	-0,001	0,1924
589	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,047	19,946	-0,045	-0,001	0,2076
589	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,047	19,946	-0,045	-0,001	0,2076
589	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,117	20,83	-0,045	-0,001	0,2152
589	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,188	21,713	-0,045	-0,001	0,2228
589	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,188	21,713	-0,045	-0,001	0,2228
589	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-294,329	23,48	-0,045	-0,001	0,238
589	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,525	18,46	-0,022	-0,001	0,129
589	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,666	20,226	-0,022	-0,001	0,1363
589	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,666	20,226	-0,022	-0,001	0,1363

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
589	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,737	21,11	-0,022	-0,001	0,1399
589	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,808	21,993	-0,022	-0,001	0,1435
589	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,808	21,993	-0,022	-0,001	0,1435
589	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-195,949	23,76	-0,022	-0,001	0,1507
589	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,242	19,181	0,034	-9,357E-04	-0,0225
589	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,384	20,948	0,034	-9,357E-04	-0,0338
589	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,384	20,948	0,034	-9,357E-04	-0,0338
589	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,454	21,831	0,034	-9,357E-04	-0,0395
589	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,525	22,715	0,034	-9,357E-04	-0,0451
589	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,525	22,715	0,034	-9,357E-04	-0,0451
589	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,666	24,481	0,034	-9,357E-04	-0,0564
589	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,765	28,878	0,588	-3,4668	0,0211
589	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,976	31,517	0,287	-3,7968	-0,0987
589	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,976	31,517	0,287	-3,7968	-0,0987
589	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,081	32,836	0,136	-3,9618	-0,1208
589	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,187	34,156	-0,014	-4,1268	-0,1178
589	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,187	34,156	-0,014	-4,1268	-0,1178
589	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,398	36,794	-0,315	-4,4568	-0,0363
589	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,994	19,597	0,058	-0,0016	-0,06
589	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,136	21,364	0,058	-0,0016	-0,0793

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
589	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,136	21,364	0,058	-0,0016	-0,0793
589	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,206	22,247	0,058	-0,0016	-0,089
589	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,277	23,13	0,058	-0,0016	-0,0986
589	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,277	23,13	0,058	-0,0016	-0,0986
589	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,418	24,897	0,058	-0,0016	-0,118
589	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,77	28,88	0,588	-3,4668	0,0213
589	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,982	31,519	0,287	-3,7968	-0,0986
589	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,982	31,519	0,287	-3,7968	-0,0986
589	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,087	32,838	0,136	-3,9618	-0,1207
589	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,193	34,157	-0,014	-4,1268	-0,1178
589	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,193	34,157	-0,014	-4,1268	-0,1178
589	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,404	36,796	-0,315	-4,4568	-0,0363
589	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,	19,599	0,058	-0,0016	-0,0599
589	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,142	21,365	0,058	-0,0016	-0,0792
589	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,142	21,365	0,058	-0,0016	-0,0792
589	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,212	22,249	0,058	-0,0016	-0,0889
589	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,283	23,132	0,058	-0,0016	-0,0986

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
589	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,283	23,132	0,058	-0,0016	-0,0986
589	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,424	24,899	0,058	-0,0016	-0,118
590	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,472	-24,235	-5,873E-03	2,678E-05	0,007
590	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,614	-22,468	-5,873E-03	2,678E-05	0,009
590	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,614	-22,468	-5,873E-03	2,678E-05	0,009
590	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,684	-21,585	-5,873E-03	2,678E-05	0,01
590	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,755	-20,702	-5,873E-03	2,678E-05	0,011
590	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,755	-20,702	-5,873E-03	2,678E-05	0,011
590	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,896	-18,935	-5,873E-03	2,678E-05	0,0129
590	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,689	-24,253	2,895E-03	4,692E-05	0,019
590	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,83	-22,487	2,895E-03	4,692E-05	0,018
590	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,83	-22,487	2,895E-03	4,692E-05	0,018
590	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,901	-21,603	2,895E-03	4,692E-05	0,0175
590	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,971	-20,72	2,895E-03	4,692E-05	0,017
590	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-298,971	-20,72	2,895E-03	4,692E-05	0,017
590	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,113	-18,953	2,895E-03	4,692E-05	0,0161
590	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-298,73	-24,253	2,910E-03	4,691E-05	0,019
590	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-298,871	-22,487	2,910E-03	4,691E-05	0,018
590	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-298,871	-22,487	2,910E-03	4,691E-05	0,018
590	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-298,942	-21,603	2,910E-03	4,691E-05	0,0175

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
590	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,012	-20,72	2,910E-03	4,691E-05	0,017
590	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,012	-20,72	2,910E-03	4,691E-05	0,017
590	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,154	-18,953	2,910E-03	4,691E-05	0,0161
590	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,514	-24,235	-5,858E-03	2,676E-05	0,007
590	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,655	-22,468	-5,858E-03	2,676E-05	0,009
590	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,655	-22,468	-5,858E-03	2,676E-05	0,009
590	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,726	-21,585	-5,858E-03	2,676E-05	0,01
590	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,796	-20,702	-5,858E-03	2,676E-05	0,011
590	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,796	-20,702	-5,858E-03	2,676E-05	0,011
590	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,938	-18,935	-5,858E-03	2,676E-05	0,0129
590	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,47	-24,195	-0,027	-5,096E-05	-0,0325
590	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,612	-22,428	-0,027	-5,096E-05	-0,0236
590	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,612	-22,428	-0,027	-5,096E-05	-0,0236
590	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,682	-21,545	-0,027	-5,096E-05	-0,0191
590	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,753	-20,661	-0,027	-5,096E-05	-0,0147
590	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,753	-20,661	-0,027	-5,096E-05	-0,0147
590	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,894	-18,895	-0,027	-5,096E-05	-0,0058
590	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,331	-35,776	0,317	4,4549	-0,086
590	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,542	-33,137	0,016	4,1249	-0,1153
590	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,542	-33,137	0,016	4,1249	-0,1153

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
590	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,647	-31,818	-0,134	3,9599	-0,0922
590	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,753	-30,498	-0,285	3,7949	-0,0439
590	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,753	-30,498	-0,285	3,7949	-0,0439
590	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,964	-27,86	-0,586	3,4649	0,1281
590	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,342	-24,055	-0,026	-2,183E-05	-0,0209
590	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,483	-22,289	-0,026	-2,183E-05	-0,0123
590	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,483	-22,289	-0,026	-2,183E-05	-0,0123
590	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,554	-21,405	-0,026	-2,183E-05	-0,008
590	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,625	-20,522	-0,026	-2,183E-05	-0,0037
590	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,766	-18,755	-0,026	-2,183E-05	0,0049
590	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,334	-35,776	0,317	4,4549	-0,0861
590	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,545	-33,137	0,016	4,1249	-0,1154
590	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,545	-33,137	0,016	4,1249	-0,1154
590	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,651	-31,818	-0,134	3,9599	-0,0923
590	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,756	-30,498	-0,285	3,7949	-0,0441
590	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,756	-30,498	-0,285	3,7949	-0,0441
590	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,967	-27,86	-0,586	3,4649	0,1279

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
590	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,345	-24,055	-0,026	-2,196E-05	-0,0209
590	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,487	-22,289	-0,026	-2,196E-05	-0,0124
590	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,487	-22,289	-0,026	-2,196E-05	-0,0124
590	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,557	-21,405	-0,026	-2,196E-05	-0,0081
590	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,628	-20,522	-0,026	-2,196E-05	-0,0038
590	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,628	-20,522	-0,026	-2,196E-05	-0,0038
590	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,769	-18,755	-0,026	-2,196E-05	0,0047
591	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-197,905	-18,821	6,712E-03	2,678E-05	0,0129
591	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,047	-17,054	6,712E-03	2,678E-05	0,0107
591	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,047	-17,054	6,712E-03	2,678E-05	0,0107
591	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,117	-16,171	6,712E-03	2,678E-05	0,0096
591	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,188	-15,288	6,712E-03	2,678E-05	0,0084
591	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,188	-15,288	6,712E-03	2,678E-05	0,0084
591	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,329	-13,521	6,712E-03	2,678E-05	0,0062
591	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,122	-18,839	5,751E-03	4,692E-05	0,0161
591	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,263	-17,072	5,751E-03	4,692E-05	0,0142
591	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,263	-17,072	5,751E-03	4,692E-05	0,0142
591	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,334	-16,189	5,751E-03	4,692E-05	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
591	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,404	-15,306	5,751E-03	4,692E-05	0,0122
591	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,404	-15,306	5,751E-03	4,692E-05	0,0122
591	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,546	-13,539	5,751E-03	4,692E-05	0,0103
591	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,163	-18,839	5,744E-03	4,691E-05	0,0161
591	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,304	-17,073	5,744E-03	4,691E-05	0,0142
591	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,304	-17,073	5,744E-03	4,691E-05	0,0142
591	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,375	-16,189	5,744E-03	4,691E-05	0,0132
591	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,446	-15,306	5,744E-03	4,691E-05	0,0122
591	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,446	-15,306	5,744E-03	4,691E-05	0,0122
591	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,587	-13,539	5,744E-03	4,691E-05	0,0103
591	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-197,947	-18,821	6,705E-03	2,676E-05	0,0129
591	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,088	-17,054	6,705E-03	2,676E-05	0,0107
591	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,088	-17,054	6,705E-03	2,676E-05	0,0107
591	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,159	-16,171	6,705E-03	2,676E-05	0,0095
591	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,229	-15,288	6,705E-03	2,676E-05	0,0084
591	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,229	-15,288	6,705E-03	2,676E-05	0,0084
591	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,371	-13,521	6,705E-03	2,676E-05	0,0062
591	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,903	-18,781	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0058
591	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,045	-17,014	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0074
591	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,045	-17,014	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
591	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-16,131	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0083
591	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,186	-15,247	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0091
591	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,186	-15,247	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0091
591	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,327	-13,481	4,947E-03	-5,096E-05	-0,0107
591	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,973	-27,746	0,592	3,4649	0,1281
591	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,184	-25,107	0,291	3,1349	0,0069
591	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,184	-25,107	0,291	3,1349	0,0069
591	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,29	-23,788	0,14	2,9699	-0,0159
591	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,395	-22,468	-0,01	2,8049	-0,0136
591	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,395	-22,468	-0,01	2,8049	-0,0136
591	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,606	-19,83	-0,311	2,4749	0,0665
591	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,775	-18,641	8,524E-03	-2,183E-05	0,0049
591	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,916	-16,875	8,524E-03	-2,183E-05	0,002
591	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,916	-16,875	8,524E-03	-2,183E-05	0,002
591	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,987	-15,991	8,524E-03	-2,183E-05	6,036E-04
591	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,058	-15,108	8,524E-03	-2,183E-05	-8,217E-04
591	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,058	-15,108	8,524E-03	-2,183E-05	-8,217E-04
591	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,199	-13,341	8,524E-03	-2,183E-05	-0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
591	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,976	-27,746	0,592	3,4649	0,1279
591	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,188	-25,107	0,291	3,1349	0,0068
591	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,188	-25,107	0,291	3,1349	0,0068
591	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,293	-23,788	0,14	2,9699	-0,0161
591	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,399	-22,468	-0,01	2,8049	-0,0137
591	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,399	-22,468	-0,01	2,8049	-0,0137
591	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,61	-19,83	-0,311	2,4749	0,0664
591	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,779	-18,641	8,461E-03	-2,196E-05	0,0047
591	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,92	-16,874	8,461E-03	-2,196E-05	0,0019
591	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,991	-15,991	8,461E-03	-2,196E-05	4,884E-04
591	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,061	-15,108	8,461E-03	-2,196E-05	-9,263E-04
591	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,061	-15,108	8,461E-03	-2,196E-05	-9,263E-04
591	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,203	-13,341	8,461E-03	-2,196E-05	-0,0038
592	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,339	-13,407	2,712E-03	2,678E-05	0,0062
592	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,48	-11,64	2,712E-03	2,678E-05	0,0053
592	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,48	-11,64	2,712E-03	2,678E-05	0,0053
592	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,551	-10,757	2,712E-03	2,678E-05	0,0048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
592	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,621	-9,873	2,712E-03	2,678E-05	0,0044
592	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,621	-9,873	2,712E-03	2,678E-05	0,0044
592	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,763	-8,107	2,712E-03	2,678E-05	0,0035
592	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,555	-13,425	4,871E-03	4,692E-05	0,0103
592	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,696	-11,658	4,871E-03	4,692E-05	0,0087
592	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,696	-11,658	4,871E-03	4,692E-05	0,0087
592	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,767	-10,775	4,871E-03	4,692E-05	0,0079
592	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,837	-9,892	4,871E-03	4,692E-05	0,0071
592	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,837	-9,892	4,871E-03	4,692E-05	0,0071
592	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,979	-8,125	4,871E-03	4,692E-05	0,0054
592	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,596	-13,425	4,871E-03	4,691E-05	0,0103
592	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,737	-11,658	4,871E-03	4,691E-05	0,0087
592	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,737	-11,658	4,871E-03	4,691E-05	0,0087
592	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,808	-10,775	4,871E-03	4,691E-05	0,0079
592	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,879	-9,892	4,871E-03	4,691E-05	0,0071
592	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-299,879	-9,892	4,871E-03	4,691E-05	0,0071
592	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,02	-8,125	4,871E-03	4,691E-05	0,0054
592	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,38	-13,407	2,712E-03	2,676E-05	0,0062
592	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,521	-11,64	2,712E-03	2,676E-05	0,0053
592	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,521	-11,64	2,712E-03	2,676E-05	0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
592	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,592	-10,757	2,712E-03	2,676E-05	0,0048
592	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,662	-9,873	2,712E-03	2,676E-05	0,0044
592	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,662	-9,873	2,712E-03	2,676E-05	0,0044
592	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,804	-8,107	2,712E-03	2,676E-05	0,0035
592	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,337	-13,367	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,0107
592	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,478	-11,6	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,009
592	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,478	-11,6	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,009
592	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,549	-10,717	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,0082
592	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,619	-9,833	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,0073
592	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,619	-9,833	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,0073
592	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,761	-8,067	-5,111E-03	-5,096E-05	-0,0056
592	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,615	-19,716	0,522	2,4749	0,0665
592	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,826	-17,077	0,221	2,1449	-0,0314
592	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,826	-17,077	0,221	2,1449	-0,0314
592	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,932	-15,758	0,071	1,9799	-0,0426
592	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,038	-14,438	-0,08	1,8149	-0,0287
592	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,038	-14,438	-0,08	1,8149	-0,0287
592	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,249	-11,8	-0,381	1,4849	0,0747
592	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,208	-13,227	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0037
592	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,35	-11,46	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
592	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,35	-11,46	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0029
592	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,42	-10,577	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0025
592	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,491	-9,694	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0021
592	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,491	-9,694	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0021
592	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,632	-7,927	-2,381E-03	-2,183E-05	-0,0013
592	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,619	-19,716	0,522	2,4749	0,0664
592	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,83	-17,077	0,221	2,1449	-0,0315
592	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,83	-17,077	0,221	2,1449	-0,0315
592	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,935	-15,758	0,071	1,9799	-0,0427
592	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,041	-14,438	-0,08	1,8149	-0,0287
592	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,041	-14,438	-0,08	1,8149	-0,0287
592	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,252	-11,8	-0,381	1,4849	0,0747
592	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,212	-13,227	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,0038
592	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,353	-11,46	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,003
592	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,353	-11,46	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,003
592	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,424	-10,577	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,0026
592	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,494	-9,694	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
592	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,494	-9,694	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,0022
592	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,636	-7,927	-2,398E-03	-2,196E-05	-0,0014
593	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,772	-7,993	3,218E-03	2,678E-05	0,0035
593	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,913	-6,226	3,218E-03	2,678E-05	0,0024
593	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,913	-6,226	3,218E-03	2,678E-05	0,0024
593	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-198,984	-5,343	3,218E-03	2,678E-05	0,0019
593	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,054	-4,459	3,218E-03	2,678E-05	0,0013
593	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,054	-4,459	3,218E-03	2,678E-05	0,0013
593	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,196	-2,693	3,218E-03	2,678E-05	2,373E-04
593	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-299,988	-8,011	4,982E-03	4,692E-05	0,0054
593	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,129	-6,244	4,982E-03	4,692E-05	0,0038
593	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,129	-6,244	4,982E-03	4,692E-05	0,0038
593	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,2	-5,361	4,982E-03	4,692E-05	0,0029
593	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,271	-4,478	4,982E-03	4,692E-05	0,0021
593	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,271	-4,478	4,982E-03	4,692E-05	0,0021
593	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,412	-2,711	4,982E-03	4,692E-05	4,272E-04
593	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,029	-8,011	4,982E-03	4,691E-05	0,0054
593	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,171	-6,244	4,982E-03	4,691E-05	0,0038
593	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,171	-6,244	4,982E-03	4,691E-05	0,0038
593	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,241	-5,361	4,982E-03	4,691E-05	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
593	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,312	-4,478	4,982E-03	4,691E-05	0,0021
593	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,312	-4,478	4,982E-03	4,691E-05	0,0021
593	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,453	-2,711	4,982E-03	4,691E-05	4,268E-04
593	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,813	-7,993	3,217E-03	2,676E-05	0,0035
593	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,954	-6,226	3,217E-03	2,676E-05	0,0024
593	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-198,954	-6,226	3,217E-03	2,676E-05	0,0024
593	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,025	-5,343	3,217E-03	2,676E-05	0,0019
593	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,096	-4,459	3,217E-03	2,676E-05	0,0013
593	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,096	-4,459	3,217E-03	2,676E-05	0,0013
593	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,237	-2,693	3,217E-03	2,676E-05	2,369E-04
593	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,77	-7,953	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,0056
593	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,911	-6,186	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,0043
593	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,911	-6,186	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,0043
593	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,982	-5,303	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,0037
593	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,052	-4,419	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,003
593	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,052	-4,419	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,003
593	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,194	-2,652	-3,840E-03	-5,096E-05	-0,0018
593	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,258	-11,686	0,53	1,4849	0,0747
593	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,469	-9,047	0,229	1,1549	-0,0259
593	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,469	-9,047	0,229	1,1549	-0,0259

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
593	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,574	-7,728	0,079	0,9899	-0,0384
593	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,68	-6,408	-0,072	0,8249	-0,0258
593	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,68	-6,408	-0,072	0,8249	-0,0258
593	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,891	-3,769	-0,373	0,4949	0,0749
593	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,641	-7,813	-1,003E-03	-2,183E-05	-0,0013
593	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,783	-6,046	-1,003E-03	-2,183E-05	-9,488E-04
593	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,783	-6,046	-1,003E-03	-2,183E-05	-9,488E-04
593	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,853	-5,163	-1,003E-03	-2,183E-05	-7,811E-04
593	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,924	-4,28	-1,003E-03	-2,183E-05	-6,134E-04
593	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,065	-2,513	-1,003E-03	-2,183E-05	-2,781E-04
593	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,261	-11,686	0,53	1,4849	0,0747
593	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,472	-9,047	0,229	1,1549	-0,0259
593	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,472	-9,047	0,229	1,1549	-0,0259
593	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,578	-7,728	0,079	0,9899	-0,0385
593	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,683	-6,408	-0,072	0,8249	-0,0258
593	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,683	-6,408	-0,072	0,8249	-0,0258
593	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,895	-3,769	-0,373	0,4949	0,0749

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
593	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,645	-7,813	-1,026E-03	-2,196E-05	-0,0014
593	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,786	-6,046	-1,026E-03	-2,196E-05	-0,001
593	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,786	-6,046	-1,026E-03	-2,196E-05	-0,001
593	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,857	-5,163	-1,026E-03	-2,196E-05	-8,354E-04
593	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,927	-4,28	-1,026E-03	-2,196E-05	-6,639E-04
593	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,927	-4,28	-1,026E-03	-2,196E-05	-6,639E-04
593	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,069	-2,513	-1,026E-03	-2,196E-05	-3,208E-04
594	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,205	-2,579	3,183E-03	2,678E-05	2,373E-04
594	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,346	-0,812	3,183E-03	2,678E-05	-8,270E-04
594	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,346	-0,812	3,183E-03	2,678E-05	-8,270E-04
594	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,417	0,071	3,183E-03	2,678E-05	-0,0014
594	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,487	0,955	3,183E-03	2,678E-05	-0,0019
594	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,487	0,955	3,183E-03	2,678E-05	-0,0019
594	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,629	2,721	3,183E-03	2,678E-05	-0,003
594	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,421	-2,597	4,973E-03	4,692E-05	4,272E-04
594	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,562	-0,83	4,973E-03	4,692E-05	-0,0012
594	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,562	-0,83	4,973E-03	4,692E-05	-0,0012
594	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,633	0,053	4,973E-03	4,692E-05	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
594	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,704	0,937	4,973E-03	4,692E-05	-0,0029
594	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,704	0,937	4,973E-03	4,692E-05	-0,0029
594	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,845	2,703	4,973E-03	4,692E-05	-0,0046
594	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,462	-2,597	4,972E-03	4,691E-05	4,268E-04
594	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,604	-0,83	4,972E-03	4,691E-05	-0,0012
594	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,604	-0,83	4,972E-03	4,691E-05	-0,0012
594	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,674	0,053	4,972E-03	4,691E-05	-0,0021
594	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,745	0,936	4,972E-03	4,691E-05	-0,0029
594	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,745	0,936	4,972E-03	4,691E-05	-0,0029
594	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,886	2,703	4,972E-03	4,691E-05	-0,0046
594	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,246	-2,579	3,182E-03	2,676E-05	2,369E-04
594	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,387	-0,812	3,182E-03	2,676E-05	-8,271E-04
594	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,387	-0,812	3,182E-03	2,676E-05	-8,271E-04
594	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,458	0,071	3,182E-03	2,676E-05	-0,0014
594	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,529	0,955	3,182E-03	2,676E-05	-0,0019
594	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,529	0,955	3,182E-03	2,676E-05	-0,0019
594	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,67	2,721	3,182E-03	2,676E-05	-0,003
594	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,203	-2,538	-3,923E-03	-5,096E-05	-0,0018
594	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,344	-0,772	-3,923E-03	-5,096E-05	-4,530E-04
594	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,344	-0,772	-3,923E-03	-5,096E-05	-4,530E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
594	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,415	0,112	-3,923E-03	-5,096E-05	2,030E-04
594	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,486	0,995	-3,923E-03	-5,096E-05	8,589E-04
594	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,486	0,995	-3,923E-03	-5,096E-05	8,589E-04
594	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,627	2,762	-3,923E-03	-5,096E-05	0,0022
594	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,9	-3,656	0,53	0,4949	0,0749
594	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,111	-1,017	0,229	0,1649	-0,0255
594	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,111	-1,017	0,229	0,1649	-0,0255
594	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,217	0,303	0,078	-1,028E-04	-0,038
594	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,322	1,622	-0,072	-0,1651	-0,0253
594	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,322	1,622	-0,072	-0,1651	-0,0253
594	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,533	4,261	-0,373	-0,4951	0,0755
594	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,074	-2,399	-1,093E-03	-2,183E-05	-2,781E-04
594	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,216	-0,632	-1,093E-03	-2,183E-05	8,733E-05
594	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,216	-0,632	-1,093E-03	-2,183E-05	8,733E-05
594	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,286	0,251	-1,093E-03	-2,183E-05	2,700E-04
594	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,357	1,134	-1,093E-03	-2,183E-05	4,528E-04
594	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,357	1,134	-1,093E-03	-2,183E-05	4,528E-04
594	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,498	2,901	-1,093E-03	-2,183E-05	8,182E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
594	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,904	-3,656	0,53	0,4949	0,0749
594	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,115	-1,017	0,229	0,1649	-0,0256
594	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,115	-1,017	0,229	0,1649	-0,0256
594	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,22	0,303	0,078	-1,029E-04	-0,0381
594	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,326	1,622	-0,072	-0,1651	-0,0254
594	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,326	1,622	-0,072	-0,1651	-0,0254
594	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,537	4,261	-0,373	-0,4951	0,0755
594	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,078	-2,399	-1,116E-03	-2,196E-05	-3,208E-04
594	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,219	-0,632	-1,116E-03	-2,196E-05	5,231E-05
594	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,29	0,251	-1,116E-03	-2,196E-05	2,389E-04
594	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,361	1,135	-1,116E-03	-2,196E-05	4,254E-04
594	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,361	1,135	-1,116E-03	-2,196E-05	4,254E-04
594	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,502	2,901	-1,116E-03	-2,196E-05	7,985E-04
595	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,638	2,835	3,085E-03	2,678E-05	-0,003
595	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,779	4,602	3,085E-03	2,678E-05	-0,004
595	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,779	4,602	3,085E-03	2,678E-05	-0,004
595	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,85	5,485	3,085E-03	2,678E-05	-0,0045

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
595	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,921	6,369	3,085E-03	2,678E-05	-0,005
595	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-199,921	6,369	3,085E-03	2,678E-05	-0,005
595	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,062	8,136	3,085E-03	2,678E-05	-0,0061
595	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,854	2,817	4,870E-03	4,692E-05	-0,0046
595	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,996	4,584	4,870E-03	4,692E-05	-0,0062
595	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-300,996	4,584	4,870E-03	4,692E-05	-0,0062
595	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,066	5,467	4,870E-03	4,692E-05	-0,007
595	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,137	6,351	4,870E-03	4,692E-05	-0,0078
595	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,137	6,351	4,870E-03	4,692E-05	-0,0078
595	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,278	8,117	4,870E-03	4,692E-05	-0,0094
595	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-300,895	2,817	4,869E-03	4,691E-05	-0,0046
595	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,037	4,584	4,869E-03	4,691E-05	-0,0062
595	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,037	4,584	4,869E-03	4,691E-05	-0,0062
595	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,107	5,467	4,869E-03	4,691E-05	-0,007
595	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,178	6,351	4,869E-03	4,691E-05	-0,0078
595	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,178	6,351	4,869E-03	4,691E-05	-0,0078
595	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,319	8,117	4,869E-03	4,691E-05	-0,0094
595	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,679	2,835	3,084E-03	2,676E-05	-0,003
595	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,821	4,602	3,084E-03	2,676E-05	-0,004
595	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,821	4,602	3,084E-03	2,676E-05	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
595	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,891	5,485	3,084E-03	2,676E-05	-0,0045
595	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,962	6,369	3,084E-03	2,676E-05	-0,005
595	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-199,962	6,369	3,084E-03	2,676E-05	-0,005
595	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,103	8,136	3,084E-03	2,676E-05	-0,006
595	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,636	2,876	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0022
595	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,777	4,642	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0035
595	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,777	4,642	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0035
595	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,848	5,526	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0042
595	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,919	6,409	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0049
595	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,919	6,409	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0049
595	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,06	8,176	-4,011E-03	-5,096E-05	0,0062
595	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,543	4,375	0,529	-0,4951	0,0755
595	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,754	7,013	0,228	-0,8251	-0,0248
595	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,754	7,013	0,228	-0,8251	-0,0248
595	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,859	8,333	0,078	-0,9901	-0,0372
595	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,965	9,652	-0,073	-1,1551	-0,0245
595	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-21,965	9,652	-0,073	-1,1551	-0,0245
595	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,176	12,291	-0,373	-1,4851	0,0765
595	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,508	3,015	-1,171E-03	-2,183E-05	8,182E-04
595	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,649	4,782	-1,171E-03	-2,183E-05	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
595	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,649	4,782	-1,171E-03	-2,183E-05	0,0012
595	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,72	5,665	-1,171E-03	-2,183E-05	0,0014
595	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,79	6,549	-1,171E-03	-2,183E-05	0,0016
595	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,79	6,549	-1,171E-03	-2,183E-05	0,0016
595	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,932	8,315	-1,171E-03	-2,183E-05	0,002
595	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,546	4,375	0,529	-0,4951	0,0755
595	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,757	7,013	0,228	-0,8251	-0,0248
595	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,757	7,013	0,228	-0,8251	-0,0248
595	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,863	8,333	0,078	-0,9901	-0,0372
595	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,968	9,652	-0,073	-1,1551	-0,0245
595	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-21,968	9,652	-0,073	-1,1551	-0,0245
595	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,179	12,291	-0,374	-1,4851	0,0765
595	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,511	3,015	-1,194E-03	-2,196E-05	7,985E-04
595	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,652	4,782	-1,194E-03	-2,196E-05	0,0012
595	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,652	4,782	-1,194E-03	-2,196E-05	0,0012
595	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,723	5,665	-1,194E-03	-2,196E-05	0,0014
595	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,794	6,549	-1,194E-03	-2,196E-05	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
595	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,794	6,549	-1,194E-03	-2,196E-05	0,0016
595	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,935	8,315	-1,194E-03	-2,196E-05	0,002
596	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,071	8,249	4,545E-03	2,678E-05	-0,0061
596	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,212	10,016	4,545E-03	2,678E-05	-0,0076
596	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,212	10,016	4,545E-03	2,678E-05	-0,0076
596	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,283	10,9	4,545E-03	2,678E-05	-0,0083
596	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,354	11,783	4,545E-03	2,678E-05	-0,0091
596	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,354	11,783	4,545E-03	2,678E-05	-0,0091
596	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,495	13,55	4,545E-03	2,678E-05	-0,0106
596	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,287	8,231	6,410E-03	4,692E-05	-0,0094
596	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,429	9,998	6,410E-03	4,692E-05	-0,0116
596	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,429	9,998	6,410E-03	4,692E-05	-0,0116
596	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,499	10,881	6,410E-03	4,692E-05	-0,0127
596	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,57	11,765	6,410E-03	4,692E-05	-0,0137
596	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,57	11,765	6,410E-03	4,692E-05	-0,0137
596	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,711	13,531	6,410E-03	4,692E-05	-0,0159
596	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,329	8,231	6,410E-03	4,691E-05	-0,0094
596	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,47	9,998	6,410E-03	4,691E-05	-0,0116
596	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,47	9,998	6,410E-03	4,691E-05	-0,0116
596	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,541	10,881	6,410E-03	4,691E-05	-0,0127

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
596	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,611	11,765	6,410E-03	4,691E-05	-0,0137
596	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,611	11,765	6,410E-03	4,691E-05	-0,0137
596	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,753	13,531	6,410E-03	4,691E-05	-0,0159
596	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,112	8,249	4,545E-03	2,676E-05	-0,006
596	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,254	10,016	4,545E-03	2,676E-05	-0,0076
596	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,254	10,016	4,545E-03	2,676E-05	-0,0076
596	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,324	10,9	4,545E-03	2,676E-05	-0,0083
596	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,395	11,783	4,545E-03	2,676E-05	-0,0091
596	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,395	11,783	4,545E-03	2,676E-05	-0,0091
596	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,536	13,55	4,545E-03	2,676E-05	-0,0106
596	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,069	8,29	-2,725E-03	-5,096E-05	0,0062
596	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,21	10,056	-2,725E-03	-5,096E-05	0,0071
596	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,21	10,056	-2,725E-03	-5,096E-05	0,0071
596	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,281	10,94	-2,725E-03	-5,096E-05	0,0076
596	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,352	11,823	-2,725E-03	-5,096E-05	0,008
596	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,352	11,823	-2,725E-03	-5,096E-05	0,008
596	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,493	13,59	-2,725E-03	-5,096E-05	0,0089
596	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,185	12,405	0,534	-1,4851	0,0765
596	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,396	15,043	0,233	-1,8151	-0,0254
596	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,396	15,043	0,233	-1,8151	-0,0254

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
596	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,502	16,363	0,083	-1,9801	-0,0386
596	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,607	17,682	-0,068	-2,1451	-0,0266
596	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,607	17,682	-0,068	-2,1451	-0,0266
596	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,818	20,321	-0,369	-2,4751	0,0728
596	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,941	8,429	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,082	10,196	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,082	10,196	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,153	11,079	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,223	11,963	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,365	13,729	-2,057E-05	-2,183E-05	0,002
596	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,188	12,405	0,534	-1,4851	0,0765
596	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,4	15,043	0,233	-1,8151	-0,0254
596	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,4	15,043	0,233	-1,8151	-0,0254
596	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,505	16,363	0,083	-1,9801	-0,0386
596	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,611	17,682	-0,068	-2,1451	-0,0266
596	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,611	17,682	-0,068	-2,1451	-0,0266
596	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,822	20,321	-0,369	-2,4751	0,0728

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
596	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,944	8,429	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,085	10,196	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,085	10,196	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,156	11,079	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,227	11,963	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,227	11,963	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
596	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,368	13,729	-4,325E-05	-2,196E-05	0,002
597	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,504	13,664	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0106
597	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,645	15,43	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0084
597	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,645	15,43	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0084
597	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,716	16,314	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0072
597	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,787	17,197	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0061
597	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,787	17,197	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0061
597	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,928	18,964	-6,741E-03	2,678E-05	-0,0038
597	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,72	13,645	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0159
597	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,862	15,412	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0141
597	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,862	15,412	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0141
597	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-301,932	16,295	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0131

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
597	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,003	17,179	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0122
597	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,003	17,179	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0122
597	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,144	18,946	-5,438E-03	4,692E-05	-0,0104
597	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,762	13,645	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0159
597	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,903	15,412	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0141
597	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,903	15,412	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0141
597	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-301,974	16,295	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0131
597	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,044	17,179	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0122
597	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,044	17,179	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0122
597	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,186	18,945	-5,442E-03	4,691E-05	-0,0104
597	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,545	13,664	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0106
597	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,687	15,43	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0084
597	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,687	15,43	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0084
597	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,757	16,314	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0072
597	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,828	17,197	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0061
597	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,828	17,197	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0061
597	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,969	18,964	-6,745E-03	2,676E-05	-0,0038
597	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,502	13,704	-0,013	-5,096E-05	0,0089
597	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,644	15,47	-0,013	-5,096E-05	0,0132
597	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,644	15,47	-0,013	-5,096E-05	0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
597	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,714	16,354	-0,013	-5,096E-05	0,0153
597	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,785	17,237	-0,013	-5,096E-05	0,0174
597	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,785	17,237	-0,013	-5,096E-05	0,0174
597	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,926	19,004	-0,013	-5,096E-05	0,0216
597	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-22,827	20,435	0,502	-2,4751	0,0728
597	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,039	23,073	0,201	-2,8051	-0,0183
597	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,039	23,073	0,201	-2,8051	-0,0183
597	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,144	24,393	0,05	-2,9701	-0,0261
597	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,25	25,712	-0,1	-3,1351	-0,0088
597	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,25	25,712	-0,1	-3,1351	-0,0088
597	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,461	28,351	-0,401	-3,4651	0,1014
597	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,374	13,843	-8,982E-03	-2,183E-05	0,002
597	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,515	15,61	-8,982E-03	-2,183E-05	0,005
597	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,515	15,61	-8,982E-03	-2,183E-05	0,005
597	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,586	16,493	-8,982E-03	-2,183E-05	0,0065
597	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,656	17,377	-8,982E-03	-2,183E-05	0,008
597	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,656	17,377	-8,982E-03	-2,183E-05	0,008
597	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,798	19,143	-8,982E-03	-2,183E-05	0,011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
597	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-22,831	20,435	0,502	-2,4751	0,0728
597	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,042	23,073	0,201	-2,8051	-0,0183
597	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,042	23,073	0,201	-2,8051	-0,0183
597	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,148	24,393	0,05	-2,9701	-0,0261
597	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,253	25,712	-0,1	-3,1351	-0,0088
597	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,253	25,712	-0,1	-3,1351	-0,0088
597	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,464	28,351	-0,401	-3,4651	0,1014
597	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,377	13,843	-9,007E-03	-2,196E-05	0,002
597	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,519	15,61	-9,007E-03	-2,196E-05	0,0051
597	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,589	16,493	-9,007E-03	-2,196E-05	0,0066
597	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,66	17,377	-9,007E-03	-2,196E-05	0,0081
597	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,66	17,377	-9,007E-03	-2,196E-05	0,0081
597	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,801	19,143	-9,007E-03	-2,196E-05	0,0111
598	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-200,937	19,078	0,026	2,678E-05	-0,0038
598	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,079	20,844	0,026	2,678E-05	-0,0125
598	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,079	20,844	0,026	2,678E-05	-0,0125
598	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,149	21,728	0,026	2,678E-05	-0,0169

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
598	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,22	22,611	0,026	2,678E-05	-0,0212
598	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,22	22,611	0,026	2,678E-05	-0,0212
598	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-201,361	24,378	0,026	2,678E-05	-0,0299
598	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,154	19,059	0,028	4,692E-05	-0,0104
598	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,295	20,826	0,028	4,692E-05	-0,0199
598	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,295	20,826	0,028	4,692E-05	-0,0199
598	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,366	21,71	0,028	4,692E-05	-0,0246
598	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,436	22,593	0,028	4,692E-05	-0,0294
598	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,436	22,593	0,028	4,692E-05	-0,0294
598	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-302,578	24,36	0,028	4,692E-05	-0,0388
598	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,195	19,059	0,028	4,691E-05	-0,0104
598	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,336	20,826	0,028	4,691E-05	-0,0199
598	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,336	20,826	0,028	4,691E-05	-0,0199
598	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,407	21,709	0,028	4,691E-05	-0,0246
598	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,478	22,593	0,028	4,691E-05	-0,0294
598	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,478	22,593	0,028	4,691E-05	-0,0294
598	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-302,619	24,36	0,028	4,691E-05	-0,0388
598	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-200,979	19,078	0,026	2,676E-05	-0,0038
598	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,12	20,844	0,026	2,676E-05	-0,0125
598	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,12	20,844	0,026	2,676E-05	-0,0125

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
598	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,191	21,728	0,026	2,676E-05	-0,0169
598	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,261	22,611	0,026	2,676E-05	-0,0212
598	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,261	22,611	0,026	2,676E-05	-0,0212
598	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-201,403	24,378	0,026	2,676E-05	-0,0299
598	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,935	19,118	0,016	-5,096E-05	0,0216
598	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,077	20,885	0,016	-5,096E-05	0,0162
598	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,077	20,885	0,016	-5,096E-05	0,0162
598	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,147	21,768	0,016	-5,096E-05	0,0134
598	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,218	22,651	0,016	-5,096E-05	0,0107
598	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,218	22,651	0,016	-5,096E-05	0,0107
598	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,359	24,418	0,016	-5,096E-05	0,0052
598	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,47	28,465	0,556	-3,4651	0,1014
598	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,681	31,104	0,255	-3,7951	-0,0079
598	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,681	31,104	0,255	-3,7951	-0,0079
598	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,786	32,423	0,105	-3,9601	-0,0248
598	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,892	33,742	-0,046	-4,1251	-0,0166
598	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,892	33,742	-0,046	-4,1251	-0,0166
598	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,103	36,381	-0,347	-4,4551	0,0754
598	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,807	19,257	0,018	-2,183E-05	0,011
598	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,948	21,024	0,018	-2,183E-05	0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
598	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,948	21,024	0,018	-2,183E-05	0,0051
598	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,019	21,907	0,018	-2,183E-05	0,0021
598	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,09	22,791	0,018	-2,183E-05	-8,559E-04
598	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,09	22,791	0,018	-2,183E-05	-8,559E-04
598	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,231	24,558	0,018	-2,183E-05	-0,0068
598	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,473	28,465	0,556	-3,4651	0,1014
598	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,684	31,104	0,255	-3,7951	-0,0079
598	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,684	31,104	0,255	-3,7951	-0,0079
598	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,79	32,423	0,105	-3,9601	-0,0248
598	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,895	33,742	-0,046	-4,1251	-0,0165
598	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-23,895	33,742	-0,046	-4,1251	-0,0165
598	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,107	36,381	-0,347	-4,4551	0,0755
598	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,81	19,257	0,018	-2,196E-05	0,0111
598	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,952	21,024	0,018	-2,196E-05	0,0051
598	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,952	21,024	0,018	-2,196E-05	0,0051
598	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,022	21,908	0,018	-2,196E-05	0,0022
598	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,093	22,791	0,018	-2,196E-05	-7,926E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
598	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,093	22,791	0,018	-2,196E-05	-7,926E-04
598	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,234	24,558	0,018	-2,196E-05	-0,0067
599	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,846	-23,79	-0,02	6,299E-05	0,0023
599	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,988	-22,023	-0,02	6,299E-05	0,0089
599	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-186,988	-22,023	-0,02	6,299E-05	0,0089
599	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,058	-21,14	-0,02	6,299E-05	0,0122
599	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,129	-20,256	-0,02	6,299E-05	0,0154
599	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,129	-20,256	-0,02	6,299E-05	0,0154
599	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,27	-18,49	-0,02	6,299E-05	0,022
599	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,353	-23,498	-0,019	8,952E-05	0,0105
599	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,495	-21,732	-0,019	8,952E-05	0,0169
599	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,495	-21,732	-0,019	8,952E-05	0,0169
599	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,565	-20,848	-0,019	8,952E-05	0,0201
599	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,636	-19,965	-0,019	8,952E-05	0,0233
599	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,636	-19,965	-0,019	8,952E-05	0,0233
599	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,777	-18,198	-0,019	8,952E-05	0,0297
599	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,402	-23,499	-0,019	8,951E-05	0,0105
599	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,544	-21,732	-0,019	8,951E-05	0,0169
599	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,544	-21,732	-0,019	8,951E-05	0,0169
599	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,614	-20,849	-0,019	8,951E-05	0,0201

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
599	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,685	-19,965	-0,019	8,951E-05	0,0233
599	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,685	-19,965	-0,019	8,951E-05	0,0233
599	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,826	-18,198	-0,019	8,951E-05	0,0297
599	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-186,895	-23,79	-0,02	6,298E-05	0,0023
599	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,037	-22,023	-0,02	6,298E-05	0,0089
599	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,037	-22,023	-0,02	6,298E-05	0,0089
599	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,107	-21,14	-0,02	6,298E-05	0,0122
599	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,178	-20,257	-0,02	6,298E-05	0,0154
599	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,178	-20,257	-0,02	6,298E-05	0,0154
599	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,319	-18,49	-0,02	6,298E-05	0,022
599	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,82	-24,356	-0,021	1,659E-05	-0,0155
599	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,962	-22,589	-0,021	1,659E-05	-0,0084
599	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,962	-22,589	-0,021	1,659E-05	-0,0084
599	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,032	-21,706	-0,021	1,659E-05	-0,0048
599	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,103	-20,823	-0,021	1,659E-05	-0,0012
599	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,103	-20,823	-0,021	1,659E-05	-0,0012
599	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,244	-19,056	-0,021	1,659E-05	0,0059
599	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,44	-36,02	0,293	4,455	-0,0996
599	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,651	-33,382	-7,497E-03	4,125	-0,121
599	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,651	-33,382	-7,497E-03	4,125	-0,121

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
599	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,757	-32,062	-0,158	3,96	-0,094
599	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,862	-30,743	-0,308	3,795	-0,0418
599	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,862	-30,743	-0,308	3,795	-0,0418
599	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,073	-28,104	-0,609	3,465	0,1381
599	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,208	-24,223	-0,024	3,974E-06	-0,0185
599	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,35	-22,456	-0,024	3,974E-06	-0,0104
599	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,35	-22,456	-0,024	3,974E-06	-0,0104
599	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,42	-21,572	-0,024	3,974E-06	-0,0063
599	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,491	-20,689	-0,024	3,974E-06	-0,0023
599	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,491	-20,689	-0,024	3,974E-06	-0,0023
599	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,632	-18,922	-0,024	3,974E-06	0,0058
599	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,442	-36,02	0,293	4,455	-0,0996
599	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,653	-33,382	-7,494E-03	4,125	-0,121
599	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,653	-33,382	-7,494E-03	4,125	-0,121
599	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,759	-32,062	-0,158	3,96	-0,094
599	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,864	-30,743	-0,308	3,795	-0,0418
599	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,864	-30,743	-0,308	3,795	-0,0418
599	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,076	-28,104	-0,609	3,465	0,1381

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
599	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,21	-24,223	-0,024	3,959E-06	-0,0185
599	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-22,456	-0,024	3,959E-06	-0,0104
599	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-22,456	-0,024	3,959E-06	-0,0104
599	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,422	-21,572	-0,024	3,959E-06	-0,0063
599	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,493	-20,689	-0,024	3,959E-06	-0,0023
599	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,493	-20,689	-0,024	3,959E-06	-0,0023
599	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,634	-18,922	-0,024	3,959E-06	0,0058
600	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,279	-18,376	0,013	6,299E-05	0,022
600	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,421	-16,609	0,013	6,299E-05	0,0177
600	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,421	-16,609	0,013	6,299E-05	0,0177
600	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,491	-15,726	0,013	6,299E-05	0,0155
600	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,562	-14,842	0,013	6,299E-05	0,0134
600	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,562	-14,842	0,013	6,299E-05	0,0134
600	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,703	-13,076	0,013	6,299E-05	0,009
600	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,787	-18,084	0,015	8,952E-05	0,0297
600	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,928	-16,317	0,015	8,952E-05	0,0246
600	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,928	-16,317	0,015	8,952E-05	0,0246
600	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-282,999	-15,434	0,015	8,952E-05	0,022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
600	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,069	-14,551	0,015	8,952E-05	0,0195
600	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,069	-14,551	0,015	8,952E-05	0,0195
600	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,211	-12,784	0,015	8,952E-05	0,0143
600	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,836	-18,085	0,015	8,951E-05	0,0297
600	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,977	-16,318	0,015	8,951E-05	0,0246
600	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-282,977	-16,318	0,015	8,951E-05	0,0246
600	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,048	-15,434	0,015	8,951E-05	0,022
600	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,118	-14,551	0,015	8,951E-05	0,0195
600	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,118	-14,551	0,015	8,951E-05	0,0195
600	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,26	-12,784	0,015	8,951E-05	0,0143
600	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,328	-18,376	0,013	6,298E-05	0,022
600	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,47	-16,609	0,013	6,298E-05	0,0177
600	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,47	-16,609	0,013	6,298E-05	0,0177
600	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,54	-15,726	0,013	6,298E-05	0,0155
600	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,611	-14,843	0,013	6,298E-05	0,0134
600	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,611	-14,843	0,013	6,298E-05	0,0134
600	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,752	-13,076	0,013	6,298E-05	0,009
600	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,253	-18,942	8,021E-03	1,659E-05	0,0059
600	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,395	-17,175	8,021E-03	1,659E-05	0,0033
600	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,395	-17,175	8,021E-03	1,659E-05	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
600	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,465	-16,292	8,021E-03	1,659E-05	0,0019
600	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-15,408	8,021E-03	1,659E-05	5,719E-04
600	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,536	-15,408	8,021E-03	1,659E-05	5,719E-04
600	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,677	-13,642	8,021E-03	1,659E-05	-0,0021
600	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,083	-27,99	0,601	3,465	0,1381
600	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,294	-25,352	0,3	3,135	0,0138
600	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,294	-25,352	0,3	3,135	0,0138
600	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,399	-24,032	0,15	2,97	-0,0106
600	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,505	-22,713	-8,626E-04	2,805	-0,0098
600	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,505	-22,713	-8,626E-04	2,805	-0,0098
600	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,716	-20,074	-0,302	2,475	0,0672
600	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,641	-18,808	8,873E-03	3,974E-06	0,0058
600	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,783	-17,042	8,873E-03	3,974E-06	0,0028
600	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,783	-17,042	8,873E-03	3,974E-06	0,0028
600	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,853	-16,158	8,873E-03	3,974E-06	0,0013
600	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,924	-15,275	8,873E-03	3,974E-06	-1,496E-04
600	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,924	-15,275	8,873E-03	3,974E-06	-1,496E-04
600	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,065	-13,508	8,873E-03	3,974E-06	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
600	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,085	-27,99	0,601	3,465	0,1381
600	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,296	-25,352	0,3	3,135	0,0138
600	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,296	-25,352	0,3	3,135	0,0138
600	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,401	-24,032	0,15	2,97	-0,0106
600	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,507	-22,713	-8,651E-04	2,805	-0,0098
600	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,507	-22,713	-8,651E-04	2,805	-0,0098
600	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,718	-20,074	-0,302	2,475	0,0672
600	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,643	-18,808	8,871E-03	3,959E-06	0,0058
600	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,785	-17,042	8,871E-03	3,959E-06	0,0028
600	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,855	-16,158	8,871E-03	3,959E-06	0,0013
600	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,926	-15,275	8,871E-03	3,959E-06	-1,534E-04
600	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,926	-15,275	8,871E-03	3,959E-06	-1,534E-04
600	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,067	-13,508	8,871E-03	3,959E-06	-0,0031
601	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,713	-12,962	2,919E-03	6,299E-05	0,009
601	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,854	-11,195	2,919E-03	6,299E-05	0,0081
601	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,854	-11,195	2,919E-03	6,299E-05	0,0081
601	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,925	-10,312	2,919E-03	6,299E-05	0,0076

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
601	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,995	-9,428	2,919E-03	6,299E-05	0,0071
601	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-187,995	-9,428	2,919E-03	6,299E-05	0,0071
601	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,137	-7,662	2,919E-03	6,299E-05	0,0061
601	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,22	-12,67	4,988E-03	8,952E-05	0,0143
601	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,361	-10,903	4,988E-03	8,952E-05	0,0127
601	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,361	-10,903	4,988E-03	8,952E-05	0,0127
601	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,432	-10,02	4,988E-03	8,952E-05	0,0118
601	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,502	-9,137	4,988E-03	8,952E-05	0,011
601	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,502	-9,137	4,988E-03	8,952E-05	0,011
601	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,644	-7,37	4,988E-03	8,952E-05	0,0093
601	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,269	-12,67	4,989E-03	8,951E-05	0,0143
601	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,41	-10,904	4,989E-03	8,951E-05	0,0127
601	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,41	-10,904	4,989E-03	8,951E-05	0,0127
601	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,481	-10,02	4,989E-03	8,951E-05	0,0118
601	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,551	-9,137	4,989E-03	8,951E-05	0,011
601	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,551	-9,137	4,989E-03	8,951E-05	0,011
601	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,693	-7,37	4,989E-03	8,951E-05	0,0093
601	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,762	-12,962	2,919E-03	6,298E-05	0,009
601	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,903	-11,195	2,919E-03	6,298E-05	0,0081
601	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,903	-11,195	2,919E-03	6,298E-05	0,0081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
601	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-187,974	-10,312	2,919E-03	6,298E-05	0,0076
601	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,044	-9,429	2,919E-03	6,298E-05	0,0071
601	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,044	-9,429	2,919E-03	6,298E-05	0,0071
601	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,186	-7,662	2,919E-03	6,298E-05	0,0061
601	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,686	-13,528	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0021
601	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,828	-11,761	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0016
601	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,828	-11,761	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0016
601	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,898	-10,878	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0014
601	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,969	-9,994	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0012
601	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,969	-9,994	-1,385E-03	1,659E-05	-0,0012
601	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,11	-8,228	-1,385E-03	1,659E-05	-7,209E-04
601	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,725	-19,96	0,522	2,475	0,0672
601	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,936	-17,322	0,221	2,145	-0,0308
601	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,936	-17,322	0,221	2,145	-0,0308
601	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,042	-16,002	0,071	1,98	-0,042
601	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,147	-14,683	-0,08	1,815	-0,0281
601	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,147	-14,683	-0,08	1,815	-0,0281
601	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,358	-12,044	-0,381	1,485	0,0753
601	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,074	-13,394	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0031
601	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,216	-11,628	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
601	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,216	-11,628	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0025
601	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,286	-10,744	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0022
601	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,357	-9,861	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0019
601	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,357	-9,861	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0019
601	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,498	-8,094	-1,753E-03	3,974E-06	-0,0014
601	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,727	-19,96	0,522	2,475	0,0672
601	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,938	-17,321	0,221	2,145	-0,0308
601	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,938	-17,321	0,221	2,145	-0,0308
601	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,044	-16,002	0,071	1,98	-0,042
601	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,149	-14,683	-0,08	1,815	-0,0281
601	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,149	-14,683	-0,08	1,815	-0,0281
601	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,36	-12,044	-0,381	1,485	0,0753
601	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	-13,394	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0031
601	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,218	-11,628	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0025
601	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,218	-11,628	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0025
601	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,289	-10,744	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0022
601	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-9,861	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
601	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-9,861	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0019
601	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,501	-8,094	-1,754E-03	3,959E-06	-0,0014
602	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,146	-7,548	4,167E-03	6,299E-05	0,0061
602	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,287	-5,781	4,167E-03	6,299E-05	0,0047
602	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,287	-5,781	4,167E-03	6,299E-05	0,0047
602	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,358	-4,897	4,167E-03	6,299E-05	0,004
602	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,428	-4,014	4,167E-03	6,299E-05	0,0033
602	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,428	-4,014	4,167E-03	6,299E-05	0,0033
602	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,57	-2,247	4,167E-03	6,299E-05	0,0019
602	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,653	-7,256	6,267E-03	8,952E-05	0,0093
602	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,794	-5,489	6,267E-03	8,952E-05	0,0072
602	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,794	-5,489	6,267E-03	8,952E-05	0,0072
602	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,865	-4,606	6,267E-03	8,952E-05	0,0062
602	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,935	-3,723	6,267E-03	8,952E-05	0,0051
602	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-283,935	-3,723	6,267E-03	8,952E-05	0,0051
602	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,077	-1,956	6,267E-03	8,952E-05	0,0031
602	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,702	-7,256	6,266E-03	8,951E-05	0,0093
602	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,843	-5,49	6,266E-03	8,951E-05	0,0072
602	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,843	-5,49	6,266E-03	8,951E-05	0,0072
602	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,914	-4,606	6,266E-03	8,951E-05	0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
602	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,984	-3,723	6,266E-03	8,951E-05	0,0051
602	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-283,984	-3,723	6,266E-03	8,951E-05	0,0051
602	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,126	-1,956	6,266E-03	8,951E-05	0,0031
602	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,195	-7,548	4,167E-03	6,298E-05	0,0061
602	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,336	-5,781	4,167E-03	6,298E-05	0,0047
602	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,336	-5,781	4,167E-03	6,298E-05	0,0047
602	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,407	-4,898	4,167E-03	6,298E-05	0,004
602	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,477	-4,015	4,167E-03	6,298E-05	0,0033
602	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,477	-4,015	4,167E-03	6,298E-05	0,0033
602	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,619	-2,248	4,167E-03	6,298E-05	0,0019
602	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,12	-8,114	-1,941E-04	1,659E-05	-7,209E-04
602	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,261	-6,347	-1,941E-04	1,659E-05	-6,560E-04
602	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,261	-6,347	-1,941E-04	1,659E-05	-6,560E-04
602	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,332	-5,464	-1,941E-04	1,659E-05	-6,235E-04
602	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,402	-4,58	-1,941E-04	1,659E-05	-5,910E-04
602	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,402	-4,58	-1,941E-04	1,659E-05	-5,910E-04
602	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,544	-2,814	-1,941E-04	1,659E-05	-5,261E-04
602	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,367	-11,93	0,531	1,485	0,0753
602	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,578	-9,291	0,23	1,155	-0,0257
602	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,578	-9,291	0,23	1,155	-0,0257

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
602	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,684	-7,972	0,08	0,99	-0,0385
602	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,79	-6,653	-0,07	0,825	-0,0261
602	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,79	-6,653	-0,07	0,825	-0,0261
602	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,001	-4,014	-0,371	0,495	0,0742
602	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,508	-7,98	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0014
602	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,649	-6,214	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0012
602	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,649	-6,214	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0012
602	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,72	-5,33	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0012
602	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,79	-4,447	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0011
602	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,79	-4,447	-4,067E-04	3,974E-06	-0,0011
602	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,932	-2,68	-4,067E-04	3,974E-06	-9,500E-04
602	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,37	-11,93	0,531	1,485	0,0753
602	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,581	-9,291	0,23	1,155	-0,0257
602	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,581	-9,291	0,23	1,155	-0,0257
602	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,686	-7,972	0,08	0,99	-0,0385
602	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,792	-6,653	-0,07	0,825	-0,0261
602	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,792	-6,653	-0,07	0,825	-0,0261
602	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,003	-4,014	-0,371	0,495	0,0742

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
602	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,51	-7,98	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0014
602	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,651	-6,214	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0012
602	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,651	-6,214	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0012
602	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,722	-5,33	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0012
602	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,792	-4,447	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0011
602	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,792	-4,447	-4,077E-04	3,959E-06	-0,0011
602	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,934	-2,68	-4,077E-04	3,959E-06	-9,513E-04
603	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,579	-2,133	4,093E-03	6,299E-05	0,0019
603	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,72	-0,367	4,093E-03	6,299E-05	5,671E-04
603	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,72	-0,367	4,093E-03	6,299E-05	5,671E-04
603	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,791	0,517	4,093E-03	6,299E-05	-1,172E-04
603	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,862	1,4	4,093E-03	6,299E-05	-8,016E-04
603	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-188,862	1,4	4,093E-03	6,299E-05	-8,016E-04
603	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,003	3,167	4,093E-03	6,299E-05	-0,0022
603	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,086	-1,842	6,195E-03	8,952E-05	0,0031
603	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,227	-0,075	6,195E-03	8,952E-05	9,802E-04
603	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,227	-0,075	6,195E-03	8,952E-05	9,802E-04
603	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,298	0,808	6,195E-03	8,952E-05	-5,563E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
603	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,369	1,692	6,195E-03	8,952E-05	-0,0011
603	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,369	1,692	6,195E-03	8,952E-05	-0,0011
603	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,51	3,458	6,195E-03	8,952E-05	-0,0032
603	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,135	-1,842	6,195E-03	8,951E-05	0,0031
603	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,276	-0,076	6,195E-03	8,951E-05	9,799E-04
603	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,276	-0,076	6,195E-03	8,951E-05	9,799E-04
603	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,347	0,808	6,195E-03	8,951E-05	-5,586E-05
603	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,418	1,691	6,195E-03	8,951E-05	-0,0011
603	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,418	1,691	6,195E-03	8,951E-05	-0,0011
603	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,559	3,458	6,195E-03	8,951E-05	-0,0032
603	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,628	-2,134	4,093E-03	6,298E-05	0,0019
603	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,769	-0,367	4,093E-03	6,298E-05	5,668E-04
603	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,769	-0,367	4,093E-03	6,298E-05	5,668E-04
603	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,84	0,516	4,093E-03	6,298E-05	-1,175E-04
603	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,91	1,4	4,093E-03	6,298E-05	-8,018E-04
603	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-188,91	1,4	4,093E-03	6,298E-05	-8,018E-04
603	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,052	3,166	4,093E-03	6,298E-05	-0,0022
603	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,553	-2,7	-2,755E-04	1,659E-05	-5,261E-04
603	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,694	-0,933	-2,755E-04	1,659E-05	-4,340E-04
603	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,694	-0,933	-2,755E-04	1,659E-05	-4,340E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
603	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,765	-0,05	-2,755E-04	1,659E-05	-3,879E-04
603	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,835	0,834	-2,755E-04	1,659E-05	-3,418E-04
603	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,835	0,834	-2,755E-04	1,659E-05	-3,418E-04
603	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,977	2,601	-2,755E-04	1,659E-05	-2,497E-04
603	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,01	-3,9	0,531	0,495	0,0742
603	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,221	-1,261	0,23	0,165	-0,0266
603	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,221	-1,261	0,23	0,165	-0,0266
603	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,326	0,058	0,08	2,044E-05	-0,0393
603	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,432	1,377	-0,071	-0,165	-0,0268
603	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,432	1,377	-0,071	-0,165	-0,0268
603	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,643	4,016	-0,372	-0,495	0,0737
603	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,941	-2,566	-4,962E-04	3,974E-06	-9,500E-04
603	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,082	-0,799	-4,962E-04	3,974E-06	-7,841E-04
603	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,082	-0,799	-4,962E-04	3,974E-06	-7,841E-04
603	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,153	0,084	-4,962E-04	3,974E-06	-7,011E-04
603	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,223	0,967	-4,962E-04	3,974E-06	-6,182E-04
603	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,223	0,967	-4,962E-04	3,974E-06	-6,182E-04
603	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,365	2,734	-4,962E-04	3,974E-06	-4,522E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
603	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,012	-3,9	0,531	0,495	0,0742
603	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,223	-1,261	0,23	0,165	-0,0266
603	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,223	-1,261	0,23	0,165	-0,0266
603	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,329	0,058	0,079	2,042E-05	-0,0393
603	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,434	1,377	-0,071	-0,165	-0,0268
603	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,434	1,377	-0,071	-0,165	-0,0268
603	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,645	4,016	-0,372	-0,495	0,0737
603	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,943	-2,566	-4,972E-04	3,959E-06	-9,513E-04
603	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,084	-0,799	-4,972E-04	3,959E-06	-7,850E-04
603	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,155	0,084	-4,972E-04	3,959E-06	-7,019E-04
603	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,226	0,967	-4,972E-04	3,959E-06	-6,188E-04
603	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,226	0,967	-4,972E-04	3,959E-06	-6,188E-04
603	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,367	2,734	-4,972E-04	3,959E-06	-4,525E-04
604	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,012	3,281	4,132E-03	6,299E-05	-0,0022
604	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,153	5,047	4,132E-03	6,299E-05	-0,0036
604	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,153	5,047	4,132E-03	6,299E-05	-0,0036
604	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,224	5,931	4,132E-03	6,299E-05	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
604	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,295	6,814	4,132E-03	6,299E-05	-0,0049
604	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,295	6,814	4,132E-03	6,299E-05	-0,0049
604	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,436	8,581	4,132E-03	6,299E-05	-0,0063
604	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,519	3,572	6,311E-03	8,952E-05	-0,0032
604	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,66	5,339	6,311E-03	8,952E-05	-0,0053
604	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,66	5,339	6,311E-03	8,952E-05	-0,0053
604	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,731	6,222	6,311E-03	8,952E-05	-0,0063
604	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,802	7,106	6,311E-03	8,952E-05	-0,0074
604	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,802	7,106	6,311E-03	8,952E-05	-0,0074
604	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,943	8,872	6,311E-03	8,952E-05	-0,0095
604	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,568	3,572	6,311E-03	8,951E-05	-0,0032
604	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,709	5,339	6,311E-03	8,951E-05	-0,0053
604	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,709	5,339	6,311E-03	8,951E-05	-0,0053
604	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,78	6,222	6,311E-03	8,951E-05	-0,0063
604	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,851	7,105	6,311E-03	8,951E-05	-0,0074
604	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,851	7,105	6,311E-03	8,951E-05	-0,0074
604	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,992	8,872	6,311E-03	8,951E-05	-0,0095
604	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,061	3,28	4,131E-03	6,298E-05	-0,0022
604	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,202	5,047	4,131E-03	6,298E-05	-0,0036
604	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,202	5,047	4,131E-03	6,298E-05	-0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
604	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,273	5,93	4,131E-03	6,298E-05	-0,0042
604	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,344	6,814	4,131E-03	6,298E-05	-0,0049
604	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,344	6,814	4,131E-03	6,298E-05	-0,0049
604	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,485	8,58	4,131E-03	6,298E-05	-0,0063
604	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,986	2,714	-4,453E-04	1,659E-05	-2,497E-04
604	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,127	4,481	-4,453E-04	1,659E-05	-1,008E-04
604	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,127	4,481	-4,453E-04	1,659E-05	-1,008E-04
604	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,198	5,365	-4,453E-04	1,659E-05	-2,633E-05
604	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,269	6,248	-4,453E-04	1,659E-05	4,813E-05
604	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,269	6,248	-4,453E-04	1,659E-05	4,813E-05
604	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,41	8,015	-4,453E-04	1,659E-05	1,970E-04
604	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,652	4,13	0,531	-0,495	0,0737
604	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,863	6,769	0,23	-0,825	-0,027
604	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,863	6,769	0,23	-0,825	-0,027
604	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,969	8,088	0,079	-0,99	-0,0396
604	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,074	9,407	-0,071	-1,155	-0,0271
604	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,074	9,407	-0,071	-1,155	-0,0271
604	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,285	12,046	-0,372	-1,485	0,0735
604	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,374	2,848	-5,972E-04	3,974E-06	-4,522E-04
604	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,515	4,615	-5,972E-04	3,974E-06	-2,525E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
604	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,515	4,615	-5,972E-04	3,974E-06	-2,525E-04
604	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,586	5,498	-5,972E-04	3,974E-06	-1,527E-04
604	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,656	6,381	-5,972E-04	3,974E-06	-5,281E-05
604	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,656	6,381	-5,972E-04	3,974E-06	-5,281E-05
604	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,798	8,148	-5,972E-04	3,974E-06	1,469E-04
604	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,654	4,13	0,531	-0,495	0,0737
604	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,865	6,769	0,23	-0,825	-0,027
604	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,865	6,769	0,23	-0,825	-0,027
604	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,971	8,088	0,079	-0,99	-0,0396
604	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,077	9,407	-0,071	-1,155	-0,0271
604	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,077	9,407	-0,071	-1,155	-0,0271
604	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,288	12,046	-0,372	-1,485	0,0735
604	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,376	2,848	-5,982E-04	3,959E-06	-4,525E-04
604	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,517	4,615	-5,982E-04	3,959E-06	-2,525E-04
604	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,517	4,615	-5,982E-04	3,959E-06	-2,525E-04
604	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,588	5,498	-5,982E-04	3,959E-06	-1,525E-04
604	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,659	6,381	-5,982E-04	3,959E-06	-5,247E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
604	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,659	6,381	-5,982E-04	3,959E-06	-5,247E-05
604	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,8	8,148	-5,982E-04	3,959E-06	1,476E-04
605	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,445	8,695	3,341E-03	6,299E-05	-0,0063
605	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,586	10,461	3,341E-03	6,299E-05	-0,0074
605	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,586	10,461	3,341E-03	6,299E-05	-0,0074
605	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,657	11,345	3,341E-03	6,299E-05	-0,008
605	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,728	12,228	3,341E-03	6,299E-05	-0,0085
605	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,728	12,228	3,341E-03	6,299E-05	-0,0085
605	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,869	13,995	3,341E-03	6,299E-05	-0,0097
605	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,952	8,986	4,243E-03	8,952E-05	-0,0095
605	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,094	10,753	4,243E-03	8,952E-05	-0,0109
605	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,094	10,753	4,243E-03	8,952E-05	-0,0109
605	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,164	11,636	4,243E-03	8,952E-05	-0,0116
605	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,235	12,52	4,243E-03	8,952E-05	-0,0123
605	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,235	12,52	4,243E-03	8,952E-05	-0,0123
605	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,376	14,286	4,243E-03	8,952E-05	-0,0138
605	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,001	8,986	4,244E-03	8,951E-05	-0,0095
605	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,142	10,753	4,244E-03	8,951E-05	-0,0109
605	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,142	10,753	4,244E-03	8,951E-05	-0,0109
605	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,213	11,636	4,244E-03	8,951E-05	-0,0116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
605	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,284	12,519	4,244E-03	8,951E-05	-0,0123
605	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,284	12,519	4,244E-03	8,951E-05	-0,0123
605	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,425	14,286	4,244E-03	8,951E-05	-0,0138
605	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,494	8,694	3,342E-03	6,298E-05	-0,0063
605	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,635	10,461	3,342E-03	6,298E-05	-0,0074
605	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,635	10,461	3,342E-03	6,298E-05	-0,0074
605	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,706	11,344	3,342E-03	6,298E-05	-0,008
605	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,777	12,228	3,342E-03	6,298E-05	-0,0086
605	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,777	12,228	3,342E-03	6,298E-05	-0,0086
605	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,918	13,994	3,342E-03	6,298E-05	-0,0097
605	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,419	8,129	2,134E-03	1,659E-05	1,970E-04
605	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,56	9,895	2,134E-03	1,659E-05	-5,167E-04
605	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,56	9,895	2,134E-03	1,659E-05	-5,167E-04
605	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,631	10,779	2,134E-03	1,659E-05	-8,735E-04
605	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,702	11,662	2,134E-03	1,659E-05	-0,0012
605	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,702	11,662	2,134E-03	1,659E-05	-0,0012
605	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,843	13,429	2,134E-03	1,659E-05	-0,0019
605	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,295	12,16	0,535	-1,485	0,0735
605	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,506	14,799	0,234	-1,815	-0,0288
605	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,506	14,799	0,234	-1,815	-0,0288

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
605	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,611	16,118	0,084	-1,98	-0,0422
605	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,717	17,438	-0,066	-2,145	-0,0305
605	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,717	17,438	-0,066	-2,145	-0,0305
605	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,928	20,076	-0,367	-2,475	0,0685
605	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,807	8,262	9,333E-04	3,974E-06	1,469E-04
605	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,948	10,029	9,333E-04	3,974E-06	-1,652E-04
605	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,948	10,029	9,333E-04	3,974E-06	-1,652E-04
605	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,019	10,912	9,333E-04	3,974E-06	-3,212E-04
605	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,09	11,795	9,333E-04	3,974E-06	-4,773E-04
605	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,09	11,795	9,333E-04	3,974E-06	-4,773E-04
605	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,231	13,562	9,333E-04	3,974E-06	-7,894E-04
605	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,297	12,16	0,535	-1,485	0,0735
605	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,508	14,799	0,234	-1,815	-0,0288
605	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,508	14,799	0,234	-1,815	-0,0288
605	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,613	16,118	0,084	-1,98	-0,0422
605	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,719	17,438	-0,066	-2,145	-0,0305
605	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,719	17,438	-0,066	-2,145	-0,0305
605	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,93	20,076	-0,367	-2,475	0,0685

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
605	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,809	8,262	9,324E-04	3,959E-06	1,476E-04
605	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,95	10,029	9,324E-04	3,959E-06	-1,642E-04
605	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,95	10,029	9,324E-04	3,959E-06	-1,642E-04
605	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,021	10,912	9,324E-04	3,959E-06	-3,201E-04
605	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,092	11,795	9,324E-04	3,959E-06	-4,760E-04
605	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,092	11,795	9,324E-04	3,959E-06	-4,760E-04
605	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,233	13,562	9,324E-04	3,959E-06	-7,879E-04
606	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-189,878	14,109	0,01	6,299E-05	-0,0097
606	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,02	15,876	0,01	6,299E-05	-0,0131
606	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,02	15,876	0,01	6,299E-05	-0,0131
606	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,09	16,759	0,01	6,299E-05	-0,0148
606	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,161	17,642	0,01	6,299E-05	-0,0165
606	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,161	17,642	0,01	6,299E-05	-0,0165
606	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,302	19,409	0,01	6,299E-05	-0,0199
606	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,385	14,4	0,022	8,952E-05	-0,0138
606	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,527	16,167	0,022	8,952E-05	-0,021
606	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,527	16,167	0,022	8,952E-05	-0,021
606	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,597	17,05	0,022	8,952E-05	-0,0246

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
606	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,668	17,934	0,022	8,952E-05	-0,0282
606	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,668	17,934	0,022	8,952E-05	-0,0282
606	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,809	19,701	0,022	8,952E-05	-0,0354
606	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,434	14,4	0,022	8,951E-05	-0,0138
606	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,576	16,167	0,022	8,951E-05	-0,021
606	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,576	16,167	0,022	8,951E-05	-0,021
606	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,646	17,05	0,022	8,951E-05	-0,0246
606	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,717	17,933	0,022	8,951E-05	-0,0282
606	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,717	17,933	0,022	8,951E-05	-0,0282
606	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,858	19,7	0,022	8,951E-05	-0,0354
606	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-189,927	14,108	0,01	6,298E-05	-0,0097
606	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,069	15,875	0,01	6,298E-05	-0,0131
606	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,069	15,875	0,01	6,298E-05	-0,0131
606	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,139	16,758	0,01	6,298E-05	-0,0148
606	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,21	17,642	0,01	6,298E-05	-0,0165
606	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,21	17,642	0,01	6,298E-05	-0,0165
606	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,351	19,409	0,01	6,298E-05	-0,0199
606	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,852	13,543	-0,018	1,659E-05	-0,0019
606	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,993	15,309	-0,018	1,659E-05	0,0041
606	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,993	15,309	-0,018	1,659E-05	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
606	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,064	16,193	-0,018	1,659E-05	0,0071
606	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,135	17,076	-0,018	1,659E-05	0,0101
606	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,135	17,076	-0,018	1,659E-05	0,0101
606	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,276	18,843	-0,018	1,659E-05	0,0162
606	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,937	20,19	0,501	-2,475	0,0685
606	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,148	22,829	0,2	-2,805	-0,0224
606	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,148	22,829	0,2	-2,805	-0,0224
606	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,254	24,148	0,05	-2,97	-0,0302
606	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,359	25,468	-0,101	-3,135	-0,0127
606	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,359	25,468	-0,101	-3,135	-0,0127
606	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,57	28,106	-0,402	-3,465	0,0977
606	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,24	13,676	-0,011	3,974E-06	-7,894E-04
606	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,381	15,443	-0,011	3,974E-06	0,0029
606	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,381	15,443	-0,011	3,974E-06	0,0029
606	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,452	16,326	-0,011	3,974E-06	0,0048
606	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,523	17,21	-0,011	3,974E-06	0,0067
606	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,523	17,21	-0,011	3,974E-06	0,0067
606	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,664	18,976	-0,011	3,974E-06	0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
606	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,939	20,19	0,501	-2,475	0,0685
606	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,15	22,829	0,2	-2,805	-0,0224
606	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,15	22,829	0,2	-2,805	-0,0224
606	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,256	24,148	0,05	-2,97	-0,0302
606	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,361	25,468	-0,101	-3,135	-0,0127
606	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,361	25,468	-0,101	-3,135	-0,0127
606	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,572	28,106	-0,402	-3,465	0,0977
606	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,242	13,676	-0,011	3,959E-06	-7,879E-04
606	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,384	15,443	-0,011	3,959E-06	0,0029
606	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,454	16,326	-0,011	3,959E-06	0,0048
606	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,525	17,21	-0,011	3,959E-06	0,0067
606	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,525	17,21	-0,011	3,959E-06	0,0067
606	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,666	18,976	-0,011	3,959E-06	0,0104
607	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,311	19,523	-0,017	6,299E-05	-0,0199
607	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,453	21,29	-0,017	6,299E-05	-0,0141
607	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,453	21,29	-0,017	6,299E-05	-0,0141
607	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,523	22,173	-0,017	6,299E-05	-0,0112

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
607	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,594	23,056	-0,017	6,299E-05	-0,0083
607	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,594	23,056	-0,017	6,299E-05	-0,0083
607	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,735	24,823	-0,017	6,299E-05	-0,0025
607	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,818	19,814	-0,042	8,952E-05	-0,0354
607	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,96	21,581	-0,042	8,952E-05	-0,0215
607	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-285,96	21,581	-0,042	8,952E-05	-0,0215
607	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,03	22,465	-0,042	8,952E-05	-0,0145
607	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,101	23,348	-0,042	8,952E-05	-0,0076
607	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,101	23,348	-0,042	8,952E-05	-0,0076
607	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-286,242	25,115	-0,042	8,952E-05	0,0063
607	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-285,867	19,814	-0,042	8,951E-05	-0,0354
607	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,009	21,581	-0,042	8,951E-05	-0,0215
607	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,009	21,581	-0,042	8,951E-05	-0,0215
607	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,079	22,464	-0,042	8,951E-05	-0,0145
607	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,15	23,348	-0,042	8,951E-05	-0,0076
607	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,15	23,348	-0,042	8,951E-05	-0,0076
607	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-286,291	25,114	-0,042	8,951E-05	0,0063
607	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,36	19,523	-0,017	6,298E-05	-0,0199
607	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,502	21,289	-0,017	6,298E-05	-0,0141
607	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,502	21,289	-0,017	6,298E-05	-0,0141

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
607	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,572	22,173	-0,017	6,298E-05	-0,0112
607	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,643	23,056	-0,017	6,298E-05	-0,0083
607	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,643	23,056	-0,017	6,298E-05	-0,0083
607	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,784	24,823	-0,017	6,298E-05	-0,0025
607	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,285	18,957	0,043	1,659E-05	0,0162
607	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,427	20,723	0,043	1,659E-05	0,0018
607	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,427	20,723	0,043	1,659E-05	0,0018
607	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,497	21,607	0,043	1,659E-05	-0,0054
607	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,568	22,49	0,043	1,659E-05	-0,0126
607	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,568	22,49	0,043	1,659E-05	-0,0126
607	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,709	24,257	0,043	1,659E-05	-0,027
607	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,579	28,22	0,563	-3,465	0,0977
607	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,791	30,859	0,262	-3,795	-0,0139
607	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,791	30,859	0,262	-3,795	-0,0139
607	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,896	32,178	0,112	-3,96	-0,032
607	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,002	33,498	-0,039	-4,125	-0,0249
607	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,002	33,498	-0,039	-4,125	-0,0249
607	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,213	36,136	-0,34	-4,455	0,0648
607	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,673	19,09	0,026	3,974E-06	0,0104
607	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,815	20,857	0,026	3,974E-06	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
607	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,815	20,857	0,026	3,974E-06	0,0016
607	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,885	21,74	0,026	3,974E-06	-0,0028
607	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,956	22,624	0,026	3,974E-06	-0,0072
607	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-16,956	22,624	0,026	3,974E-06	-0,0072
607	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,097	24,39	0,026	3,974E-06	-0,016
607	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,582	28,22	0,563	-3,465	0,0977
607	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,793	30,859	0,262	-3,795	-0,0139
607	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,793	30,859	0,262	-3,795	-0,0139
607	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,898	32,178	0,112	-3,96	-0,032
607	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,004	33,498	-0,039	-4,125	-0,0249
607	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,004	33,498	-0,039	-4,125	-0,0249
607	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,215	36,136	-0,34	-4,455	0,0648
607	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,675	19,09	0,026	3,959E-06	0,0104
607	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,817	20,857	0,026	3,959E-06	0,0016
607	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,817	20,857	0,026	3,959E-06	0,0016
607	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,887	21,74	0,026	3,959E-06	-0,0028
607	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,958	22,624	0,026	3,959E-06	-0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
607	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-16,958	22,624	0,026	3,959E-06	-0,0072
607	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,099	24,39	0,026	3,959E-06	-0,016
608	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,552	-22,613	-0,066	6,233E-05	-0,0401
608	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,693	-20,846	-0,066	6,233E-05	-0,0179
608	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,693	-20,846	-0,066	6,233E-05	-0,0179
608	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,764	-19,963	-0,066	6,233E-05	-0,0067
608	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,835	-19,08	-0,066	6,233E-05	0,0044
608	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,835	-19,08	-0,066	6,233E-05	0,0044
608	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,976	-17,313	-0,066	6,233E-05	0,0266
608	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,302	-21,758	-0,088	9,878E-05	-0,0529
608	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,443	-19,991	-0,088	9,878E-05	-0,0235
608	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,443	-19,991	-0,088	9,878E-05	-0,0235
608	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,514	-19,108	-0,088	9,878E-05	-0,0088
608	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,585	-18,225	-0,088	9,878E-05	0,006
608	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,585	-18,225	-0,088	9,878E-05	0,006
608	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,726	-16,458	-0,088	9,878E-05	0,0354
608	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,37	-21,758	-0,088	9,873E-05	-0,0529
608	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,512	-19,992	-0,088	9,873E-05	-0,0235
608	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,512	-19,992	-0,088	9,873E-05	-0,0235
608	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,582	-19,108	-0,088	9,873E-05	-0,0087

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
608	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,653	-18,225	-0,088	9,873E-05	0,006
608	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,653	-18,225	-0,088	9,873E-05	0,006
608	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,794	-16,458	-0,088	9,873E-05	0,0354
608	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,62	-22,613	-0,066	6,228E-05	-0,0401
608	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,762	-20,847	-0,066	6,228E-05	-0,0178
608	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,762	-20,847	-0,066	6,228E-05	-0,0178
608	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,832	-19,963	-0,066	6,228E-05	-0,0067
608	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,903	-19,08	-0,066	6,228E-05	0,0044
608	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-151,903	-19,08	-0,066	6,228E-05	0,0044
608	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,044	-17,313	-0,066	6,228E-05	0,0266
608	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,014	-24,27	-0,045	-3,045E-05	-0,032
608	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,155	-22,503	-0,045	-3,045E-05	-0,0171
608	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,155	-22,503	-0,045	-3,045E-05	-0,0171
608	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,226	-21,62	-0,045	-3,045E-05	-0,0096
608	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,297	-20,736	-0,045	-3,045E-05	-0,0022
608	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,297	-20,736	-0,045	-3,045E-05	-0,0022
608	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,438	-18,97	-0,045	-3,045E-05	0,0128
608	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,348	-35,9	0,295	4,4549	-0,0912
608	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,559	-33,262	-6,061E-03	4,1249	-0,1131
608	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,559	-33,262	-6,061E-03	4,1249	-0,1131

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
608	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,665	-31,942	-0,157	3,9599	-0,0863
608	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,771	-30,623	-0,307	3,7949	-0,0344
608	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,771	-30,623	-0,307	3,7949	-0,0344
608	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,982	-27,984	-0,608	3,4649	0,145
608	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,486	-24,144	-0,026	-1,687E-05	-0,0132
608	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,627	-22,377	-0,026	-1,687E-05	-0,0046
608	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,627	-22,377	-0,026	-1,687E-05	-0,0046
608	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,698	-21,493	-0,026	-1,687E-05	-2,632E-04
608	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,768	-20,61	-0,026	-1,687E-05	0,0041
608	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,768	-20,61	-0,026	-1,687E-05	0,0041
608	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,91	-18,843	-0,026	-1,687E-05	0,0127
608	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,35	-35,9	0,295	4,4549	-0,0912
608	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,561	-33,262	-6,060E-03	4,1249	-0,1131
608	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,561	-33,262	-6,060E-03	4,1249	-0,1131
608	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,666	-31,942	-0,157	3,9599	-0,0863
608	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,772	-30,623	-0,307	3,7949	-0,0344
608	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,772	-30,623	-0,307	3,7949	-0,0344
608	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,983	-27,984	-0,608	3,4649	0,145

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
608	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,487	-24,144	-0,026	-1,687E-05	-0,0132
608	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,628	-22,377	-0,026	-1,687E-05	-0,0046
608	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,628	-22,377	-0,026	-1,687E-05	-0,0046
608	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,699	-21,493	-0,026	-1,687E-05	-2,621E-04
608	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,77	-20,61	-0,026	-1,687E-05	0,0041
608	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,77	-20,61	-0,026	-1,687E-05	0,0041
608	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,911	-18,843	-0,026	-1,687E-05	0,0127
609	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-151,985	-17,199	0,025	6,233E-05	0,0266
609	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,126	-15,432	0,025	6,233E-05	0,0183
609	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,126	-15,432	0,025	6,233E-05	0,0183
609	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,197	-14,549	0,025	6,233E-05	0,0141
609	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,268	-13,666	0,025	6,233E-05	0,0099
609	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,268	-13,666	0,025	6,233E-05	0,0099
609	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,409	-11,899	0,025	6,233E-05	0,0016
609	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,735	-16,344	0,032	9,878E-05	0,0354
609	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,876	-14,577	0,032	9,878E-05	0,0245
609	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,876	-14,577	0,032	9,878E-05	0,0245
609	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-228,947	-13,694	0,032	9,878E-05	0,0191

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
609	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,018	-12,811	0,032	9,878E-05	0,0137
609	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,018	-12,811	0,032	9,878E-05	0,0137
609	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,159	-11,044	0,032	9,878E-05	0,0029
609	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,804	-16,344	0,032	9,873E-05	0,0354
609	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,945	-14,578	0,032	9,873E-05	0,0245
609	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-228,945	-14,578	0,032	9,873E-05	0,0245
609	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,016	-13,694	0,032	9,873E-05	0,0191
609	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,086	-12,811	0,032	9,873E-05	0,0137
609	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,086	-12,811	0,032	9,873E-05	0,0137
609	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,228	-11,044	0,032	9,873E-05	0,0029
609	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,054	-17,199	0,025	6,228E-05	0,0266
609	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,195	-15,433	0,025	6,228E-05	0,0183
609	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,195	-15,433	0,025	6,228E-05	0,0183
609	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,266	-14,549	0,025	6,228E-05	0,0141
609	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,336	-13,666	0,025	6,228E-05	0,0099
609	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,336	-13,666	0,025	6,228E-05	0,0099
609	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,478	-11,899	0,025	6,228E-05	0,0016
609	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,447	-18,856	0,017	-3,045E-05	0,0128
609	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,588	-17,089	0,017	-3,045E-05	0,0072
609	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,588	-17,089	0,017	-3,045E-05	0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
609	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,659	-16,206	0,017	-3,045E-05	0,0045
609	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,73	-15,322	0,017	-3,045E-05	0,0017
609	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,73	-15,322	0,017	-3,045E-05	0,0017
609	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,871	-13,555	0,017	-3,045E-05	-0,0038
609	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,991	-27,87	0,604	3,4649	0,145
609	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,202	-25,232	0,303	3,1349	0,0197
609	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,202	-25,232	0,303	3,1349	0,0197
609	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,307	-23,912	0,153	2,9699	-0,0051
609	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,413	-22,593	2,056E-03	2,8049	-0,0049
609	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,413	-22,593	2,056E-03	2,8049	-0,0049
609	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,624	-19,954	-0,299	2,4749	0,0712
609	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,919	-18,729	0,013	-1,687E-05	0,0127
609	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,06	-16,963	0,013	-1,687E-05	0,0084
609	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,06	-16,963	0,013	-1,687E-05	0,0084
609	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,131	-16,079	0,013	-1,687E-05	0,0063
609	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,201	-15,196	0,013	-1,687E-05	0,0041
609	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,201	-15,196	0,013	-1,687E-05	0,0041
609	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,343	-13,429	0,013	-1,687E-05	-1,556E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
609	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,992	-27,87	0,604	3,4649	0,145
609	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,203	-25,232	0,303	3,1349	0,0197
609	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,203	-25,232	0,303	3,1349	0,0197
609	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,309	-23,912	0,153	2,9699	-0,0051
609	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,414	-22,593	2,056E-03	2,8049	-0,0049
609	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,414	-22,593	2,056E-03	2,8049	-0,0049
609	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,625	-19,954	-0,299	2,4749	0,0712
609	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-11,92	-18,729	0,013	-1,687E-05	0,0127
609	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,061	-16,963	0,013	-1,687E-05	0,0084
609	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,132	-16,079	0,013	-1,687E-05	0,0063
609	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,203	-15,196	0,013	-1,687E-05	0,0041
609	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,203	-15,196	0,013	-1,687E-05	0,0041
609	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,344	-13,429	0,013	-1,687E-05	-1,553E-04
610	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,418	-11,785	-3,137E-03	6,233E-05	0,0016
610	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,56	-10,018	-3,137E-03	6,233E-05	0,0026
610	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,56	-10,018	-3,137E-03	6,233E-05	0,0026
610	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,63	-9,135	-3,137E-03	6,233E-05	0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
610	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,701	-8,252	-3,137E-03	6,233E-05	0,0037
610	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,701	-8,252	-3,137E-03	6,233E-05	0,0037
610	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,842	-6,485	-3,137E-03	6,233E-05	0,0047
610	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,168	-10,93	-4,123E-03	9,878E-05	0,0029
610	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,31	-9,163	-4,123E-03	9,878E-05	0,0043
610	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,31	-9,163	-4,123E-03	9,878E-05	0,0043
610	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,38	-8,28	-4,123E-03	9,878E-05	0,005
610	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,451	-7,396	-4,123E-03	9,878E-05	0,0057
610	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,451	-7,396	-4,123E-03	9,878E-05	0,0057
610	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,592	-5,63	-4,123E-03	9,878E-05	0,007
610	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,237	-10,93	-4,121E-03	9,873E-05	0,0029
610	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,378	-9,163	-4,121E-03	9,873E-05	0,0043
610	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,378	-9,163	-4,121E-03	9,873E-05	0,0043
610	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,449	-8,28	-4,121E-03	9,873E-05	0,005
610	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,519	-7,397	-4,121E-03	9,873E-05	0,0057
610	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,519	-7,397	-4,121E-03	9,873E-05	0,0057
610	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,661	-5,63	-4,121E-03	9,873E-05	0,007
610	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,487	-11,785	-3,135E-03	6,228E-05	0,0016
610	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,628	-10,018	-3,135E-03	6,228E-05	0,0026
610	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,628	-10,018	-3,135E-03	6,228E-05	0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
610	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,699	-9,135	-3,135E-03	6,228E-05	0,0031
610	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,769	-8,252	-3,135E-03	6,228E-05	0,0037
610	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,769	-8,252	-3,135E-03	6,228E-05	0,0037
610	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,911	-6,485	-3,135E-03	6,228E-05	0,0047
610	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,88	-13,442	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0038
610	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,022	-11,675	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0028
610	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,022	-11,675	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0028
610	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,092	-10,791	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0023
610	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,163	-9,908	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0018
610	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,163	-9,908	-2,994E-03	-3,045E-05	-0,0018
610	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,304	-8,141	-2,994E-03	-3,045E-05	-8,088E-04
610	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,633	-19,84	0,524	2,4749	0,0712
610	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,844	-17,201	0,223	2,1449	-0,0274
610	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,844	-17,201	0,223	2,1449	-0,0274
610	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,95	-15,882	0,073	1,9799	-0,0389
610	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,055	-14,563	-0,078	1,8149	-0,0253
610	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,055	-14,563	-0,078	1,8149	-0,0253
610	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,266	-11,924	-0,379	1,4849	0,0774
610	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,352	-13,315	-1,134E-04	-1,687E-05	-1,556E-04
610	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,493	-11,549	-1,134E-04	-1,687E-05	-1,177E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
610	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,493	-11,549	-1,134E-04	-1,687E-05	-1,177E-04
610	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,564	-10,665	-1,134E-04	-1,687E-05	-9,875E-05
610	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,634	-9,782	-1,134E-04	-1,687E-05	-7,980E-05
610	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,634	-9,782	-1,134E-04	-1,687E-05	-7,980E-05
610	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,776	-8,015	-1,134E-04	-1,687E-05	-4,189E-05
610	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,635	-19,84	0,524	2,4749	0,0712
610	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,846	-17,201	0,223	2,1449	-0,0274
610	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,846	-17,201	0,223	2,1449	-0,0274
610	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-14,951	-15,882	0,073	1,9799	-0,0389
610	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,057	-14,563	-0,078	1,8149	-0,0253
610	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,057	-14,563	-0,078	1,8149	-0,0253
610	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,268	-11,924	-0,379	1,4849	0,0774
610	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,353	-13,315	-1,127E-04	-1,687E-05	-1,553E-04
610	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,494	-11,549	-1,127E-04	-1,687E-05	-1,176E-04
610	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,494	-11,549	-1,127E-04	-1,687E-05	-1,176E-04
610	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,565	-10,665	-1,127E-04	-1,687E-05	-9,872E-05
610	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,636	-9,782	-1,127E-04	-1,687E-05	-7,987E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
610	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,636	-9,782	-1,127E-04	-1,687E-05	-7,987E-05
610	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,777	-8,015	-1,127E-04	-1,687E-05	-4,217E-05
611	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,851	-6,371	3,628E-04	6,233E-05	0,0047
611	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,993	-4,604	3,628E-04	6,233E-05	0,0046
611	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-152,993	-4,604	3,628E-04	6,233E-05	0,0046
611	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,063	-3,721	3,628E-04	6,233E-05	0,0045
611	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,134	-2,837	3,628E-04	6,233E-05	0,0045
611	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,134	-2,837	3,628E-04	6,233E-05	0,0045
611	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,275	-1,071	3,628E-04	6,233E-05	0,0043
611	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,601	-5,516	3,993E-04	9,878E-05	0,007
611	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,743	-3,749	3,993E-04	9,878E-05	0,0069
611	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,743	-3,749	3,993E-04	9,878E-05	0,0069
611	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,813	-2,866	3,993E-04	9,878E-05	0,0068
611	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,884	-1,982	3,993E-04	9,878E-05	0,0068
611	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-229,884	-1,982	3,993E-04	9,878E-05	0,0068
611	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,025	-0,216	3,993E-04	9,878E-05	0,0066
611	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,67	-5,516	3,995E-04	9,873E-05	0,007
611	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,811	-3,749	3,995E-04	9,873E-05	0,0069
611	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,811	-3,749	3,995E-04	9,873E-05	0,0069
611	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,882	-2,866	3,995E-04	9,873E-05	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
611	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,953	-1,983	3,995E-04	9,873E-05	0,0068
611	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-229,953	-1,983	3,995E-04	9,873E-05	0,0068
611	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,094	-0,216	3,995E-04	9,873E-05	0,0066
611	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-152,92	-6,371	3,630E-04	6,228E-05	0,0047
611	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,061	-4,604	3,630E-04	6,228E-05	0,0046
611	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,061	-4,604	3,630E-04	6,228E-05	0,0046
611	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,132	-3,721	3,630E-04	6,228E-05	0,0045
611	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,202	-2,838	3,630E-04	6,228E-05	0,0045
611	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,202	-2,838	3,630E-04	6,228E-05	0,0045
611	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,344	-1,071	3,630E-04	6,228E-05	0,0043
611	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,313	-8,027	-5,287E-04	-3,045E-05	-8,088E-04
611	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-6,261	-5,287E-04	-3,045E-05	-6,320E-04
611	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,455	-6,261	-5,287E-04	-3,045E-05	-6,320E-04
611	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,525	-5,377	-5,287E-04	-3,045E-05	-5,436E-04
611	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,596	-4,494	-5,287E-04	-3,045E-05	-4,552E-04
611	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,596	-4,494	-5,287E-04	-3,045E-05	-4,552E-04
611	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,737	-2,727	-5,287E-04	-3,045E-05	-2,784E-04
611	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,276	-11,81	0,533	1,4849	0,0774
611	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,487	-9,171	0,233	1,1549	-0,0243
611	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,487	-9,171	0,233	1,1549	-0,0243

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
611	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,592	-7,852	0,082	0,9899	-0,0374
611	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,698	-6,533	-0,068	0,8249	-0,0253
611	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,698	-6,533	-0,068	0,8249	-0,0253
611	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,909	-3,894	-0,369	0,4949	0,0743
611	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,785	-7,901	1,543E-03	-1,687E-05	-4,189E-05
611	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,926	-6,135	1,543E-03	-1,687E-05	-5,580E-04
611	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,926	-6,135	1,543E-03	-1,687E-05	-5,580E-04
611	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-12,997	-5,251	1,543E-03	-1,687E-05	-8,161E-04
611	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,068	-4,368	1,543E-03	-1,687E-05	-0,0011
611	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,068	-4,368	1,543E-03	-1,687E-05	-0,0011
611	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,209	-2,601	1,543E-03	-1,687E-05	-0,0016
611	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,277	-11,81	0,533	1,4849	0,0774
611	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,488	-9,171	0,233	1,1549	-0,0243
611	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,488	-9,171	0,233	1,1549	-0,0243
611	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,594	-7,852	0,082	0,9899	-0,0374
611	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,699	-6,533	-0,068	0,8249	-0,0253
611	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,699	-6,533	-0,068	0,8249	-0,0253
611	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-15,91	-3,894	-0,369	0,4949	0,0743

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
611	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,786	-7,901	1,544E-03	-1,687E-05	-4,217E-05
611	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,928	-6,135	1,544E-03	-1,687E-05	-5,585E-04
611	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,928	-6,135	1,544E-03	-1,687E-05	-5,585E-04
611	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-12,998	-5,251	1,544E-03	-1,687E-05	-8,166E-04
611	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,069	-4,368	1,544E-03	-1,687E-05	-0,0011
611	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,069	-4,368	1,544E-03	-1,687E-05	-0,0011
611	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,21	-2,601	1,544E-03	-1,687E-05	-0,0016
612	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,284	-0,957	1,648E-04	6,233E-05	0,0043
612	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,426	0,81	1,648E-04	6,233E-05	0,0043
612	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,426	0,81	1,648E-04	6,233E-05	0,0043
612	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,496	1,693	1,648E-04	6,233E-05	0,0043
612	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,567	2,577	1,648E-04	6,233E-05	0,0042
612	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,567	2,577	1,648E-04	6,233E-05	0,0042
612	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-153,708	4,343	1,648E-04	6,233E-05	0,0042
612	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,034	-0,102	1,505E-04	9,878E-05	0,0066
612	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,176	1,665	1,505E-04	9,878E-05	0,0066
612	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,176	1,665	1,505E-04	9,878E-05	0,0066
612	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,246	2,548	1,505E-04	9,878E-05	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
612	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,317	3,432	1,505E-04	9,878E-05	0,0065
612	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,317	3,432	1,505E-04	9,878E-05	0,0065
612	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,458	5,198	1,505E-04	9,878E-05	0,0065
612	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,103	-0,102	1,508E-04	9,873E-05	0,0066
612	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,244	1,665	1,508E-04	9,873E-05	0,0066
612	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,244	1,665	1,508E-04	9,873E-05	0,0066
612	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,315	2,548	1,508E-04	9,873E-05	0,0066
612	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,386	3,431	1,508E-04	9,873E-05	0,0065
612	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,386	3,431	1,508E-04	9,873E-05	0,0065
612	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,527	5,198	1,508E-04	9,873E-05	0,0065
612	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,353	-0,957	1,650E-04	6,228E-05	0,0043
612	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,494	0,81	1,650E-04	6,228E-05	0,0043
612	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,494	0,81	1,650E-04	6,228E-05	0,0043
612	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,565	1,693	1,650E-04	6,228E-05	0,0043
612	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,636	2,576	1,650E-04	6,228E-05	0,0042
612	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,636	2,576	1,650E-04	6,228E-05	0,0042
612	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,777	4,343	1,650E-04	6,228E-05	0,0042
612	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,747	-2,613	-6,871E-04	-3,045E-05	-2,784E-04
612	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,888	-0,847	-6,871E-04	-3,045E-05	-4,864E-05
612	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,888	-0,847	-6,871E-04	-3,045E-05	-4,864E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
612	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,959	0,037	-6,871E-04	-3,045E-05	6,624E-05
612	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,029	0,92	-6,871E-04	-3,045E-05	1,811E-04
612	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,029	0,92	-6,871E-04	-3,045E-05	1,811E-04
612	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,171	2,687	-6,871E-04	-3,045E-05	4,109E-04
612	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,918	-3,78	0,533	0,4949	0,0743
612	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,129	-1,141	0,232	0,1649	-0,0272
612	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,129	-1,141	0,232	0,1649	-0,0272
612	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,235	0,178	0,082	-1,478E-04	-0,0402
612	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,34	1,497	-0,069	-0,1651	-0,0281
612	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,34	1,497	-0,069	-0,1651	-0,0281
612	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,551	4,136	-0,37	-0,4951	0,0717
612	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,218	-2,487	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0016
612	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,359	-0,72	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0021
612	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,359	-0,72	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0021
612	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,43	0,163	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0023
612	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,501	1,046	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0025
612	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,501	1,046	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0025
612	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,642	2,813	1,434E-03	-1,687E-05	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
612	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,919	-3,78	0,533	0,4949	0,0743
612	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,13	-1,141	0,232	0,1649	-0,0272
612	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,13	-1,141	0,232	0,1649	-0,0272
612	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,236	0,178	0,082	-1,478E-04	-0,0402
612	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,342	1,497	-0,069	-0,1651	-0,0281
612	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,342	1,497	-0,069	-0,1651	-0,0281
612	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,553	4,136	-0,37	-0,4951	0,0717
612	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,219	-2,487	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0016
612	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,361	-0,72	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0021
612	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,431	0,163	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0023
612	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,502	1,046	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0026
612	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,502	1,046	1,434E-03	-1,687E-05	-0,0026
612	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-13,643	2,813	1,434E-03	-1,687E-05	-0,003
613	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-153,718	4,457	2,669E-04	6,233E-05	0,0042
613	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-153,859	6,224	2,669E-04	6,233E-05	0,0041
613	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-153,859	6,224	2,669E-04	6,233E-05	0,0041
613	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-153,93	7,107	2,669E-04	6,233E-05	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
613	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-154,	7,991	2,669E-04	6,233E-05	0,004
613	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-154,	7,991	2,669E-04	6,233E-05	0,004
613	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-154,142	9,757	2,669E-04	6,233E-05	0,0039
613	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,468	5,312	3,175E-04	9,878E-05	0,0065
613	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,609	7,079	3,175E-04	9,878E-05	0,0064
613	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,609	7,079	3,175E-04	9,878E-05	0,0064
613	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,68	7,962	3,175E-04	9,878E-05	0,0063
613	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,75	8,846	3,175E-04	9,878E-05	0,0063
613	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,75	8,846	3,175E-04	9,878E-05	0,0063
613	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-230,892	10,613	3,175E-04	9,878E-05	0,0062
613	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,536	5,312	3,176E-04	9,873E-05	0,0065
613	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,677	7,079	3,176E-04	9,873E-05	0,0064
613	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,677	7,079	3,176E-04	9,873E-05	0,0064
613	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,748	7,962	3,176E-04	9,873E-05	0,0063
613	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,819	8,846	3,176E-04	9,873E-05	0,0063
613	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,819	8,846	3,176E-04	9,873E-05	0,0063
613	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-230,96	10,612	3,176E-04	9,873E-05	0,0062
613	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-153,786	4,457	2,670E-04	6,228E-05	0,0042
613	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-153,927	6,224	2,670E-04	6,228E-05	0,0041
613	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-153,927	6,224	2,670E-04	6,228E-05	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
613	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-153,998	7,107	2,670E-04	6,228E-05	0,004
613	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,069	7,991	2,670E-04	6,228E-05	0,004
613	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,069	7,991	2,670E-04	6,228E-05	0,004
613	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,21	9,757	2,670E-04	6,228E-05	0,0039
613	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,18	2,801	-7,245E-04	-3,045E-05	4,109E-04
613	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,321	4,567	-7,245E-04	-3,045E-05	6,531E-04
613	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,321	4,567	-7,245E-04	-3,045E-05	6,531E-04
613	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,392	5,451	-7,245E-04	-3,045E-05	7,743E-04
613	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,462	6,334	-7,245E-04	-3,045E-05	8,954E-04
613	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,462	6,334	-7,245E-04	-3,045E-05	8,954E-04
613	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,604	8,101	-7,245E-04	-3,045E-05	0,0011
613	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,56	4,25	0,533	-0,4951	0,0717
613	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,771	6,889	0,232	-0,8251	-0,0299
613	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,771	6,889	0,232	-0,8251	-0,0299
613	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,877	8,208	0,082	-0,9901	-0,0429
613	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,983	9,528	-0,069	-1,1551	-0,0308
613	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,983	9,528	-0,069	-1,1551	-0,0308
613	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,194	12,166	-0,37	-1,4851	0,069
613	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,651	2,927	1,410E-03	-1,687E-05	-0,003
613	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,793	4,694	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
613	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,793	4,694	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0035
613	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,863	5,577	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0037
613	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,934	6,46	1,410E-03	-1,687E-05	-0,004
613	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-13,934	6,46	1,410E-03	-1,687E-05	-0,004
613	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,075	8,227	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0044
613	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,562	4,25	0,533	-0,4951	0,0717
613	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,773	6,889	0,232	-0,8251	-0,0299
613	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,773	6,889	0,232	-0,8251	-0,0299
613	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,878	8,208	0,082	-0,9901	-0,0429
613	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,984	9,528	-0,069	-1,1551	-0,0308
613	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-16,984	9,528	-0,069	-1,1551	-0,0308
613	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,195	12,166	-0,37	-1,4851	0,069
613	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,653	2,927	1,410E-03	-1,687E-05	-0,003
613	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,794	4,694	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0035
613	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,794	4,694	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0035
613	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,865	5,577	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0037
613	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,935	6,46	1,410E-03	-1,687E-05	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
613	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,935	6,46	1,410E-03	-1,687E-05	-0,004
613	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	8,227	1,410E-03	-1,687E-05	-0,0044
614	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,151	9,871	-2,698E-03	6,233E-05	0,0039
614	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,292	11,638	-2,698E-03	6,233E-05	0,0048
614	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,292	11,638	-2,698E-03	6,233E-05	0,0048
614	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,363	12,521	-2,698E-03	6,233E-05	0,0053
614	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,433	13,405	-2,698E-03	6,233E-05	0,0057
614	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,433	13,405	-2,698E-03	6,233E-05	0,0057
614	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,575	15,172	-2,698E-03	6,233E-05	0,0066
614	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-230,901	10,726	-4,351E-03	9,878E-05	0,0062
614	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,042	12,493	-4,351E-03	9,878E-05	0,0076
614	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,042	12,493	-4,351E-03	9,878E-05	0,0076
614	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,113	13,377	-4,351E-03	9,878E-05	0,0083
614	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,183	14,26	-4,351E-03	9,878E-05	0,0091
614	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,183	14,26	-4,351E-03	9,878E-05	0,0091
614	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,325	16,027	-4,351E-03	9,878E-05	0,0105
614	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-230,969	10,726	-4,348E-03	9,873E-05	0,0062
614	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,111	12,493	-4,348E-03	9,873E-05	0,0076
614	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,111	12,493	-4,348E-03	9,873E-05	0,0076
614	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,181	13,376	-4,348E-03	9,873E-05	0,0083

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
614	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,252	14,26	-4,348E-03	9,873E-05	0,0091
614	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,252	14,26	-4,348E-03	9,873E-05	0,0091
614	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,393	16,026	-4,348E-03	9,873E-05	0,0105
614	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,219	9,871	-2,695E-03	6,228E-05	0,0039
614	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,36	11,638	-2,695E-03	6,228E-05	0,0048
614	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,36	11,638	-2,695E-03	6,228E-05	0,0048
614	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,431	12,521	-2,695E-03	6,228E-05	0,0053
614	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,502	13,405	-2,695E-03	6,228E-05	0,0057
614	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,502	13,405	-2,695E-03	6,228E-05	0,0057
614	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,643	15,171	-2,695E-03	6,228E-05	0,0066
614	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,613	8,215	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0011
614	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,754	9,982	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0012
614	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,754	9,982	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0012
614	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,825	10,865	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0012
614	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,895	11,748	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0013
614	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,895	11,748	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0013
614	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,037	13,515	-1,943E-04	-3,045E-05	0,0013
614	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,203	12,28	0,53	-1,4851	0,069
614	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,414	14,919	0,229	-1,8151	-0,0316
614	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,414	14,919	0,229	-1,8151	-0,0316

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
614	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,519	16,238	0,079	-1,9801	-0,0441
614	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,625	17,558	-0,072	-2,1451	-0,0315
614	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,625	17,558	-0,072	-2,1451	-0,0315
614	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,836	20,196	-0,373	-2,4751	0,0692
614	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,084	8,341	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0044
614	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,226	10,108	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0051
614	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,226	10,108	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0051
614	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,296	10,991	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0054
614	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,367	11,874	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0057
614	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,508	13,641	1,827E-03	-1,687E-05	-0,0063
614	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,204	12,28	0,53	-1,4851	0,069
614	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,415	14,919	0,229	-1,8151	-0,0316
614	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,415	14,919	0,229	-1,8151	-0,0316
614	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,521	16,238	0,079	-1,9801	-0,0441
614	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,626	17,558	-0,072	-2,1451	-0,0315
614	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,626	17,558	-0,072	-2,1451	-0,0315
614	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,837	20,196	-0,373	-2,4751	0,0692

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
614	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,086	8,341	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0044
614	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,227	10,108	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0051
614	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,227	10,108	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0051
614	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,298	10,991	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0054
614	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,368	11,874	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0057
614	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,368	11,874	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0057
614	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,51	13,641	1,828E-03	-1,687E-05	-0,0063
615	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,584	15,286	0,027	6,233E-05	0,0066
615	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,725	17,052	0,027	6,233E-05	-0,0023
615	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,725	17,052	0,027	6,233E-05	-0,0023
615	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,796	17,936	0,027	6,233E-05	-0,0068
615	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,866	18,819	0,027	6,233E-05	-0,0113
615	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-154,866	18,819	0,027	6,233E-05	-0,0113
615	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,008	20,586	0,027	6,233E-05	-0,0202
615	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,334	16,141	0,042	9,878E-05	0,0105
615	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,475	17,907	0,042	9,878E-05	-0,0034
615	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,475	17,907	0,042	9,878E-05	-0,0034
615	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,546	18,791	0,042	9,878E-05	-0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
615	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,617	19,674	0,042	9,878E-05	-0,0173
615	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,617	19,674	0,042	9,878E-05	-0,0173
615	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,758	21,441	0,042	9,878E-05	-0,0313
615	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,402	16,14	0,042	9,873E-05	0,0105
615	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,544	17,907	0,042	9,873E-05	-0,0034
615	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,544	17,907	0,042	9,873E-05	-0,0034
615	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,614	18,79	0,042	9,873E-05	-0,0104
615	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,685	19,674	0,042	9,873E-05	-0,0173
615	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,685	19,674	0,042	9,873E-05	-0,0173
615	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,826	21,44	0,042	9,873E-05	-0,0313
615	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,652	15,285	0,027	6,228E-05	0,0066
615	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,794	17,052	0,027	6,228E-05	-0,0023
615	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,794	17,052	0,027	6,228E-05	-0,0023
615	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,864	17,935	0,027	6,228E-05	-0,0068
615	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,935	18,819	0,027	6,228E-05	-0,0113
615	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-154,935	18,819	0,027	6,228E-05	-0,0113
615	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,076	20,585	0,027	6,228E-05	-0,0202
615	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,046	13,629	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0013
615	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,187	15,396	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0028
615	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,187	15,396	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
615	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,258	16,279	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0036
615	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,329	17,162	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0044
615	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,329	17,162	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0044
615	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,47	18,929	-4,537E-03	-3,045E-05	0,0059
615	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-17,845	20,31	0,559	-2,4751	0,0692
615	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,056	22,949	0,258	-2,8051	-0,041
615	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,056	22,949	0,258	-2,8051	-0,041
615	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,162	24,268	0,107	-2,9701	-0,0583
615	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,267	25,588	-0,043	-3,1351	-0,0505
615	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,267	25,588	-0,043	-3,1351	-0,0505
615	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,478	28,226	-0,344	-3,4651	0,0406
615	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,517	13,755	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,0063
615	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,659	15,522	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,0056
615	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,659	15,522	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,0056
615	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,729	16,405	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,0053
615	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,8	17,289	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,005
615	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,8	17,289	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,005
615	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,941	19,055	-1,950E-03	-1,687E-05	-0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
615	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-17,847	20,31	0,559	-2,4751	0,0692
615	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,058	22,949	0,258	-2,8051	-0,041
615	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,058	22,949	0,258	-2,8051	-0,041
615	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,163	24,268	0,107	-2,9701	-0,0583
615	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,269	25,588	-0,043	-3,1351	-0,0505
615	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,269	25,588	-0,043	-3,1351	-0,0505
615	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,48	28,226	-0,344	-3,4651	0,0406
615	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,519	13,755	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,0063
615	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,66	15,522	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,0056
615	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,731	16,405	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,0053
615	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,801	17,289	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,005
615	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,801	17,289	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,005
615	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,943	19,055	-1,954E-03	-1,687E-05	-0,0043
616	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,017	20,7	-0,123	6,233E-05	-0,0202
616	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,158	22,466	-0,123	6,233E-05	0,0208
616	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,158	22,466	-0,123	6,233E-05	0,0208
616	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,229	23,35	-0,123	6,233E-05	0,0413

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
616	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,3	24,233	-0,123	6,233E-05	0,0617
616	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,3	24,233	-0,123	6,233E-05	0,0617
616	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-155,441	26,	-0,123	6,233E-05	0,1027
616	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,767	21,555	-0,189	9,878E-05	-0,0313
616	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,908	23,321	-0,189	9,878E-05	0,0321
616	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,908	23,321	-0,189	9,878E-05	0,0321
616	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-231,979	24,205	-0,189	9,878E-05	0,0637
616	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-232,05	25,088	-0,189	9,878E-05	0,0954
616	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-232,05	25,088	-0,189	9,878E-05	0,0954
616	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-232,191	26,855	-0,189	9,878E-05	0,1588
616	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,835	21,554	-0,189	9,873E-05	-0,0313
616	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,977	23,321	-0,189	9,873E-05	0,0321
616	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-231,977	23,321	-0,189	9,873E-05	0,0321
616	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-232,047	24,204	-0,189	9,873E-05	0,0637
616	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-232,118	25,088	-0,189	9,873E-05	0,0954
616	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-232,118	25,088	-0,189	9,873E-05	0,0954
616	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-232,259	26,855	-0,189	9,873E-05	0,1587
616	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,085	20,699	-0,122	6,228E-05	-0,0202
616	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,227	22,466	-0,122	6,228E-05	0,0208
616	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,227	22,466	-0,122	6,228E-05	0,0208

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
616	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,297	23,349	-0,122	6,228E-05	0,0412
616	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,368	24,233	-0,122	6,228E-05	0,0617
616	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,368	24,233	-0,122	6,228E-05	0,0617
616	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-155,509	26,	-0,122	6,228E-05	0,1027
616	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,479	19,043	0,011	-3,045E-05	0,0059
616	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,62	20,81	0,011	-3,045E-05	0,0023
616	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,62	20,81	0,011	-3,045E-05	0,0023
616	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,691	21,693	0,011	-3,045E-05	5,264E-04
616	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,762	22,576	0,011	-3,045E-05	-0,0013
616	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,762	22,576	0,011	-3,045E-05	-0,0013
616	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,903	24,343	0,011	-3,045E-05	-0,0048
616	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,488	28,34	0,416	-3,4651	0,0406
616	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,699	30,979	0,115	-3,7951	-0,0216
616	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,699	30,979	0,115	-3,7951	-0,0216
616	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,804	32,298	-0,036	-3,9601	-0,015
616	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,91	33,618	-0,186	-4,1251	0,0168
616	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-18,91	33,618	-0,186	-4,1251	0,0168
616	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,121	36,256	-0,487	-4,4551	0,1559
616	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,951	19,169	0,015	-1,687E-05	-0,0043
616	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,092	20,936	0,015	-1,687E-05	-0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
616	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,092	20,936	0,015	-1,687E-05	-0,0092
616	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,163	21,819	0,015	-1,687E-05	-0,0116
616	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,233	22,703	0,015	-1,687E-05	-0,0141
616	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,233	22,703	0,015	-1,687E-05	-0,0141
616	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,375	24,469	0,015	-1,687E-05	-0,0189
616	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,489	28,34	0,416	-3,4651	0,0406
616	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,7	30,979	0,115	-3,7951	-0,0216
616	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,7	30,979	0,115	-3,7951	-0,0216
616	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,806	32,298	-0,036	-3,9601	-0,015
616	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,911	33,618	-0,186	-4,1251	0,0168
616	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-18,911	33,618	-0,186	-4,1251	0,0168
616	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,122	36,257	-0,487	-4,4551	0,1558
616	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,952	19,169	0,015	-1,687E-05	-0,0043
616	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,093	20,936	0,015	-1,687E-05	-0,0092
616	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,093	20,936	0,015	-1,687E-05	-0,0092
616	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,164	21,819	0,015	-1,687E-05	-0,0116
616	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,235	22,703	0,015	-1,687E-05	-0,0141

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
616	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,235	22,703	0,015	-1,687E-05	-0,0141
616	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,376	24,469	0,015	-1,687E-05	-0,019
617	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	-0,682	-0,027	-2,083E-04	-0,017
617	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	1,306	-0,027	-2,083E-04	-0,007
617	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	1,306	-0,027	-2,083E-04	-0,007
617	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	3,293	-0,027	-2,083E-04	0,003
617	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	1,222	-0,071	-3,176E-04	-0,0372
617	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	3,21	-0,071	-3,176E-04	-0,0106
617	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	3,21	-0,071	-3,176E-04	-0,0106
617	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	5,198	-0,071	-3,176E-04	0,016
617	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	1,208	-0,071	-3,175E-04	-0,0373
617	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	3,195	-0,071	-3,175E-04	-0,0106
617	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	3,195	-0,071	-3,175E-04	-0,0106
617	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	5,183	-0,071	-3,175E-04	0,016
617	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	-0,696	-0,027	-2,082E-04	-0,017
617	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	1,291	-0,027	-2,082E-04	-0,007
617	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	1,291	-0,027	-2,082E-04	-0,007
617	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	3,279	-0,027	-2,082E-04	0,0029
617	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	-4,577	0,059	1,376E-05	0,0147
617	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	-2,589	0,059	1,376E-05	-0,0075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
617	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	-2,589	0,059	1,376E-05	-0,0075
617	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	-0,602	0,059	1,376E-05	-0,0297
617	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	-7,696	0,147	-0,7424	0,2054
617	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	-4,727	0,484	-0,3712	0,0871
617	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	-4,727	0,484	-0,3712	0,0871
617	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	-1,759	0,822	6,420E-05	-0,1578
617	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	-5,448	0,085	8,051E-05	0,0275
617	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	-3,46	0,085	8,051E-05	-0,0043
617	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	-3,46	0,085	8,051E-05	-0,0043
617	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	-1,473	0,085	8,051E-05	-0,0361
617	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	-7,923	0,149	-0,7424	0,2068
617	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	-4,954	0,486	-0,3712	0,0878
617	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	-4,954	0,486	-0,3712	0,0878
617	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	-1,985	0,824	6,685E-05	-0,1578
617	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	-5,674	0,087	8,316E-05	0,0289
617	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	-3,687	0,087	8,316E-05	-0,0036
617	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	-3,687	0,087	8,316E-05	-0,0036
617	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	-1,699	0,087	8,316E-05	-0,0361

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
618	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	3,408	-0,14	-2,083E-04	0,003
618	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	5,395	-0,14	-2,083E-04	0,0555
618	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	5,395	-0,14	-2,083E-04	0,0555
618	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-223,561	7,383	-0,14	-2,083E-04	0,108
618	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	5,312	-0,185	-3,176E-04	0,016
618	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	7,299	-0,185	-3,176E-04	0,0854
618	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	7,299	-0,185	-3,176E-04	0,0854
618	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,45	9,287	-0,185	-3,176E-04	0,1548
618	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	5,297	-0,185	-3,175E-04	0,016
618	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	7,285	-0,185	-3,175E-04	0,0854
618	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	7,285	-0,185	-3,175E-04	0,0854
618	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,476	9,272	-0,185	-3,175E-04	0,1548
618	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	3,393	-0,14	-2,082E-04	0,0029
618	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	5,38	-0,14	-2,082E-04	0,0555
618	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	5,38	-0,14	-2,082E-04	0,0555
618	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-223,586	7,368	-0,14	-2,082E-04	0,108
618	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	-0,487	-0,054	1,376E-05	-0,0297
618	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	1,5	-0,054	1,376E-05	-0,0094
618	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	1,5	-0,054	1,376E-05	-0,0094
618	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,451	3,488	-0,054	1,376E-05	0,011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
618	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	-1,645	-0,35	6,420E-05	-0,1578
618	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	1,324	-0,012	0,3713	-0,09
618	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	1,324	-0,012	0,3713	-0,09
618	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	9,916	4,293	0,325	0,7426	-0,1487
618	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	-1,358	-0,028	8,051E-05	-0,0361
618	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	0,629	-0,028	8,051E-05	-0,0256
618	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	0,629	-0,028	8,051E-05	-0,0256
618	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	7,743	2,617	-0,028	8,051E-05	-0,0152
618	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	-1,871	-0,348	6,685E-05	-0,1578
618	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	1,097	-0,01	0,3713	-0,0906
618	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	1,097	-0,01	0,3713	-0,0906
618	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,959	4,066	0,327	0,7426	-0,15
618	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	-1,585	-0,026	8,316E-05	-0,0361
618	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	0,403	-0,026	8,316E-05	-0,0263
618	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	0,403	-0,026	8,316E-05	-0,0263
618	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	7,787	2,39	-0,026	8,316E-05	-0,0165
619	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	1,825	-0,122	-2,534E-04	-0,1132
619	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	3,813	-0,122	-2,534E-04	-0,0675

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
619	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	3,813	-0,122	-2,534E-04	-0,0675
619	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	5,8	-0,122	-2,534E-04	-0,0218
619	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	5,183	-0,218	-3,901E-04	-0,1856
619	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	7,171	-0,218	-3,901E-04	-0,104
619	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	7,171	-0,218	-3,901E-04	-0,104
619	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	9,158	-0,218	-3,901E-04	-0,0224
619	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	5,18	-0,218	-3,901E-04	-0,1856
619	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	7,168	-0,218	-3,901E-04	-0,104
619	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	7,168	-0,218	-3,901E-04	-0,104
619	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	9,155	-0,218	-3,901E-04	-0,0224
619	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	1,823	-0,122	-2,534E-04	-0,1132
619	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	3,81	-0,122	-2,534E-04	-0,0675
619	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	3,81	-0,122	-2,534E-04	-0,0675
619	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	5,798	-0,122	-2,534E-04	-0,0218
619	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	-4,713	0,069	9,764E-06	0,0333
619	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	-2,726	0,069	9,764E-06	0,0074
619	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	-2,726	0,069	9,764E-06	0,0074
619	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	-0,738	0,069	9,764E-06	-0,0185
619	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	-7,196	0,229	-0,7424	0,2659
619	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	-4,227	0,567	-0,3712	0,1166

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
619	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	-4,227	0,567	-0,3712	0,1166
619	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	-1,258	0,904	7,509E-05	-0,1591
619	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	-4,904	0,115	9,360E-05	0,0657
619	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	-2,916	0,115	9,360E-05	0,0227
619	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	-2,916	0,115	9,360E-05	0,0227
619	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	-0,929	0,115	9,360E-05	-0,0203
619	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	-7,2	0,229	-0,7424	0,2659
619	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	-4,232	0,567	-0,3712	0,1167
619	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	-4,232	0,567	-0,3712	0,1167
619	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	-1,263	0,904	7,522E-05	-0,1591
619	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	-4,909	0,115	9,373E-05	0,0658
619	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	-2,921	0,115	9,373E-05	0,0227
619	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	-2,921	0,115	9,373E-05	0,0227
619	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	-0,934	0,115	9,373E-05	-0,0203
620	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	5,915	-0,244	-2,534E-04	-0,0218
620	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	7,902	-0,244	-2,534E-04	0,0699
620	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	7,902	-0,244	-2,534E-04	0,0699
620	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-205,139	9,89	-0,244	-2,534E-04	0,1615

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
620	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	9,272	-0,345	-3,901E-04	-0,0224
620	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	11,26	-0,345	-3,901E-04	0,107
620	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	11,26	-0,345	-3,901E-04	0,107
620	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-316,368	13,248	-0,345	-3,901E-04	0,2364
620	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	9,27	-0,345	-3,901E-04	-0,0224
620	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	11,257	-0,345	-3,901E-04	0,107
620	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	11,257	-0,345	-3,901E-04	0,107
620	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-316,399	13,245	-0,345	-3,901E-04	0,2363
620	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	5,912	-0,244	-2,534E-04	-0,0218
620	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	7,9	-0,244	-2,534E-04	0,0698
620	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-205,171	9,887	-0,244	-2,534E-04	0,1614
620	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	-0,624	-0,044	9,764E-06	-0,0185
620	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	1,364	-0,044	9,764E-06	-0,0019
620	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	1,364	-0,044	9,764E-06	-0,0019
620	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	9,903	3,351	-0,044	9,764E-06	0,0148
620	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	-1,144	-0,364	7,509E-05	-0,1591
620	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	1,824	-0,026	0,3713	-0,086
620	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	1,824	-0,026	0,3713	-0,086
620	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	15,099	4,793	0,311	0,7426	-0,1395

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
620	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	-0,814	2,043E-03	9,360E-05	-0,0203
620	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	1,173	2,043E-03	9,360E-05	-0,0211
620	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	1,173	2,043E-03	9,360E-05	-0,0211
620	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	10,295	3,161	2,043E-03	9,360E-05	-0,0218
620	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	-1,149	-0,364	7,522E-05	-0,1591
620	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	1,82	-0,026	0,3713	-0,0861
620	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	1,82	-0,026	0,3713	-0,0861
620	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	15,126	4,788	0,311	0,7426	-0,1396
620	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	-0,819	2,142E-03	9,373E-05	-0,0203
620	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	1,168	2,142E-03	9,373E-05	-0,0211
620	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	1,168	2,142E-03	9,373E-05	-0,0211
620	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	10,322	3,156	2,142E-03	9,373E-05	-0,0219
621	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	6,084	-0,075	-2,197E-04	-0,0801
621	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	8,072	-0,075	-2,197E-04	-0,0522
621	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	8,072	-0,075	-2,197E-04	-0,0522
621	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	10,06	-0,075	-2,197E-04	-0,0242
621	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	11,423	-0,15	-3,254E-04	-0,1353
621	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	13,41	-0,15	-3,254E-04	-0,0791

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
621	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	13,41	-0,15	-3,254E-04	-0,0791
621	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	15,398	-0,15	-3,254E-04	-0,0229
621	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	11,424	-0,15	-3,254E-04	-0,1353
621	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	13,411	-0,15	-3,254E-04	-0,0791
621	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	13,411	-0,15	-3,254E-04	-0,0791
621	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	15,399	-0,15	-3,254E-04	-0,0229
621	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	6,085	-0,075	-2,198E-04	-0,0801
621	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	8,073	-0,075	-2,198E-04	-0,0522
621	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	8,073	-0,075	-2,198E-04	-0,0522
621	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	10,06	-0,075	-2,198E-04	-0,0242
621	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	-4,242	0,112	-1,745E-05	0,0416
621	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	-2,254	0,112	-1,745E-05	-2,092E-04
621	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	-2,254	0,112	-1,745E-05	-2,092E-04
621	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	-0,266	0,112	-1,745E-05	-0,0421
621	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	-6,143	0,173	-0,7426	0,2192
621	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	-3,174	0,511	-0,3714	0,091
621	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	-3,174	0,511	-0,3714	0,091
621	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	-0,205	0,848	-1,007E-04	-0,1638
621	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	-4,069	0,081	-3,171E-07	0,0351
621	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	-2,081	0,081	-3,171E-07	0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
621	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	-2,081	0,081	-3,171E-07	0,0046
621	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	-0,094	0,081	-3,171E-07	-0,0259
621	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	-6,145	0,173	-0,7426	0,2192
621	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	-3,176	0,511	-0,3714	0,091
621	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	-3,176	0,511	-0,3714	0,091
621	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	-0,208	0,848	-1,006E-04	-0,1638
621	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	-4,071	0,081	-2,495E-07	0,0351
621	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	-2,084	0,081	-2,495E-07	0,0046
621	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	-2,084	0,081	-2,495E-07	0,0046
621	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	-0,096	0,081	-2,495E-07	-0,0259
622	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	10,174	-0,2	-2,197E-04	-0,0242
622	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	12,161	-0,2	-2,197E-04	0,0507
622	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	12,161	-0,2	-2,197E-04	0,0507
622	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-149,452	14,149	-0,2	-2,197E-04	0,1255
622	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	15,512	-0,265	-3,254E-04	-0,0229
622	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	17,5	-0,265	-3,254E-04	0,0764
622	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	17,5	-0,265	-3,254E-04	0,0764
622	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-241,267	19,487	-0,265	-3,254E-04	0,1756

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
622	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	15,513	-0,265	-3,254E-04	-0,0229
622	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	17,501	-0,265	-3,254E-04	0,0764
622	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	17,501	-0,265	-3,254E-04	0,0764
622	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-241,311	19,488	-0,265	-3,254E-04	0,1757
622	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	10,175	-0,2	-2,198E-04	-0,0242
622	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	12,162	-0,2	-2,198E-04	0,0507
622	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	12,162	-0,2	-2,198E-04	0,0507
622	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-149,497	14,15	-0,2	-2,198E-04	0,1255
622	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	-0,152	-0,11	-1,745E-05	-0,0421
622	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	1,835	-0,11	-1,745E-05	-6,835E-04
622	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	1,835	-0,11	-1,745E-05	-6,835E-04
622	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	27,8	3,823	-0,11	-1,745E-05	0,0407
622	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	-0,091	-0,436	-1,007E-04	-0,1638
622	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	2,877	-0,098	0,3711	-0,0636
622	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	2,877	-0,098	0,3711	-0,0636
622	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	40,685	5,846	0,239	0,7424	-0,0901
622	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	0,021	-0,063	-3,171E-07	-0,0259
622	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	2,008	-0,063	-3,171E-07	-0,0023
622	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	2,008	-0,063	-3,171E-07	-0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
622	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	27,251	3,996	-0,063	-3,171E-07	0,0212
622	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	-0,094	-0,436	-1,006E-04	-0,1638
622	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	2,875	-0,098	0,3711	-0,0637
622	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	2,875	-0,098	0,3711	-0,0637
622	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	40,699	5,843	0,239	0,7424	-0,0901
622	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	0,018	-0,063	-2,495E-07	-0,0259
622	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	2,006	-0,063	-2,495E-07	-0,0023
622	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	2,006	-0,063	-2,495E-07	-0,0023
622	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	27,264	3,993	-0,063	-2,495E-07	0,0212
623	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	19,891	6,133E-03	-4,357E-05	0,0033
623	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	21,963	6,133E-03	-4,357E-05	0,001
623	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	21,963	6,133E-03	-4,357E-05	0,001
623	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	24,035	6,133E-03	-4,357E-05	-0,0013
623	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	40,253	9,679E-03	-6,713E-05	0,0053
623	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	42,325	9,679E-03	-6,713E-05	0,0017
623	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	42,325	9,679E-03	-6,713E-05	0,0017
623	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	44,397	9,679E-03	-6,713E-05	-0,0019
623	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	39,924	9,605E-03	-6,718E-05	0,0053
623	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	41,996	9,605E-03	-6,718E-05	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
623	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	41,996	9,605E-03	-6,718E-05	0,0017
623	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	44,068	9,605E-03	-6,718E-05	-0,0019
623	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	19,563	6,058E-03	-4,362E-05	0,0033
623	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	21,635	6,058E-03	-4,362E-05	0,001
623	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	21,635	6,058E-03	-4,362E-05	0,001
623	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	23,706	6,058E-03	-4,362E-05	-0,0013
623	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-24,159	8,753E-03	1,881E-06	0,0035
623	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-22,087	8,753E-03	1,881E-06	2,345E-04
623	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-22,087	8,753E-03	1,881E-06	2,345E-04
623	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-20,015	8,753E-03	1,881E-06	-0,003
623	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-37,647	0,421	3,735E-05	0,2618
623	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-33,613	0,421	3,735E-05	0,1041
623	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-33,613	0,421	3,735E-05	0,1041
623	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-29,58	0,421	3,735E-05	-0,0536
623	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-24,087	0,082	2,757E-05	0,0627
623	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-22,015	0,082	2,757E-05	0,0319
623	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-22,015	0,082	2,757E-05	0,0319
623	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-19,943	0,082	2,757E-05	0,001
623	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-37,648	0,421	3,736E-05	0,2618

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
623	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-33,615	0,421	3,736E-05	0,1041
623	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-33,615	0,421	3,736E-05	0,1041
623	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-29,581	0,421	3,736E-05	-0,0536
623	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-24,088	0,082	2,757E-05	0,0627
623	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-22,016	0,082	2,757E-05	0,0319
623	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-22,016	0,082	2,757E-05	0,0319
623	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-19,945	0,082	2,757E-05	0,001
624	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	24,264	5,105E-03	-4,357E-05	-0,0013
624	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	26,335	5,105E-03	-4,357E-05	-0,0032
624	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-107,39	28,407	5,105E-03	-4,357E-05	-0,0051
624	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	44,625	7,484E-03	-6,713E-05	-0,0019
624	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	46,697	7,484E-03	-6,713E-05	-0,0048
624	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	46,697	7,484E-03	-6,713E-05	-0,0048
624	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,688	48,769	7,484E-03	-6,713E-05	-0,0076
624	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	44,297	7,402E-03	-6,718E-05	-0,0019
624	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	46,368	7,402E-03	-6,718E-05	-0,0047
624	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	46,368	7,402E-03	-6,718E-05	-0,0047
624	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,784	48,44	7,402E-03	-6,718E-05	-0,0075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
624	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	23,935	5,023E-03	-4,362E-05	-0,0013
624	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	26,007	5,023E-03	-4,362E-05	-0,0031
624	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	26,007	5,023E-03	-4,362E-05	-0,0031
624	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,486	28,079	5,023E-03	-4,362E-05	-0,005
624	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-19,787	-4,991E-03	1,881E-06	-0,003
624	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-17,715	-4,991E-03	1,881E-06	-0,0012
624	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-17,715	-4,991E-03	1,881E-06	-0,0012
624	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,217	-15,643	-4,991E-03	1,881E-06	6,955E-04
624	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-29,351	0,012	3,735E-05	-0,0536
624	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-25,317	0,012	3,735E-05	-0,058
624	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-25,317	0,012	3,735E-05	-0,058
624	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,081	-21,283	0,012	3,735E-05	-0,0624
624	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-19,715	0,097	2,757E-05	0,001
624	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-17,643	0,097	2,757E-05	-0,0353
624	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-17,643	0,097	2,757E-05	-0,0353
624	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,248	-15,571	0,097	2,757E-05	-0,0715
624	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-29,352	0,012	3,736E-05	-0,0536
624	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-25,318	0,012	3,736E-05	-0,058
624	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-25,318	0,012	3,736E-05	-0,058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
624	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,084	-21,284	0,012	3,736E-05	-0,0624
624	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-19,716	0,097	2,757E-05	0,001
624	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-17,644	0,097	2,757E-05	-0,0353
624	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-17,644	0,097	2,757E-05	-0,0353
624	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,252	-15,572	0,097	2,757E-05	-0,0715
625	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-164,016	-35,797	0,067	-2,450E-04	0,011
625	0,28571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-164,016	-34,283	0,067	-2,450E-04	-0,0082
625	0,28571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-164,016	-34,283	0,067	-2,450E-04	-0,0082
625	0,57143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-164,016	-32,768	0,067	-2,450E-04	-0,0275
625	0,57143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-170,379	-18,316	0,065	-2,741E-04	-0,0274
625	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-170,379	-17,369	0,065	-2,741E-04	-0,039
625	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-233,732	-51,333	0,037	-3,542E-04	-0,0077
625	0,28571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-233,732	-49,819	0,037	-3,542E-04	-0,0183
625	0,28571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-233,732	-49,819	0,037	-3,542E-04	-0,0183
625	0,57143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-233,732	-48,304	0,037	-3,542E-04	-0,0289
625	0,57143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-243,249	-26,977	0,035	-4,330E-04	-0,0292
625	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-243,249	-26,03	0,035	-4,330E-04	-0,0354
625	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-233,815	-51,322	0,037	-3,542E-04	-0,0077
625	0,28571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-233,815	-49,808	0,037	-3,542E-04	-0,0183

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
625	0,28571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-233,815	-49,808	0,037	-3,542E-04	-0,0183
625	0,57143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-233,815	-48,294	0,037	-3,542E-04	-0,0289
625	0,57143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-243,329	-26,973	0,035	-4,330E-04	-0,0292
625	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-243,329	-26,027	0,035	-4,330E-04	-0,0354
625	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-164,099	-35,787	0,067	-2,450E-04	0,011
625	0,28571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-164,099	-34,272	0,067	-2,450E-04	-0,0082
625	0,28571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-164,099	-34,272	0,067	-2,450E-04	-0,0082
625	0,57143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-164,099	-32,758	0,067	-2,450E-04	-0,0275
625	0,57143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-170,459	-18,312	0,065	-2,741E-04	-0,0274
625	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-170,459	-17,366	0,065	-2,741E-04	-0,039
625	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,098	-5,516	0,157	5,568E-05	0,0601
625	0,28571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,098	-4,002	0,157	5,568E-05	0,0154
625	0,28571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,098	-4,002	0,157	5,568E-05	0,0154
625	0,57143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,098	-2,487	0,157	5,568E-05	-0,0293
625	0,57143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,293	-1,485	0,154	6,415E-05	-0,0284
625	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,293	-0,538	0,154	6,415E-05	-0,0559
625	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,385	-8,973	0,304	-0,3144	0,2747
625	0,28571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,385	-6,711	0,561	-0,0315	0,1512
625	0,28571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,385	-6,711	0,561	-0,0315	0,1512
625	0,57143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,385	-4,449	0,818	0,2514	-0,0458

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
625	0,57143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,886	-2,541	1,446	-0,1463	0,0814
625	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,886	-1,127	1,606	0,0305	-0,1911
625	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,837	-6,317	0,13	-2,154E-05	0,0493
625	0,28571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,837	-4,802	0,13	-2,154E-05	0,0123
625	0,28571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,837	-4,802	0,13	-2,154E-05	0,0123
625	0,57143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,837	-3,288	0,13	-2,154E-05	-0,0247
625	0,57143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,239	-1,813	0,127	5,227E-05	-0,024
625	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,239	-0,867	0,127	5,227E-05	-0,0467
625	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,387	-8,97	0,304	-0,3144	0,2747
625	0,28571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,387	-6,708	0,561	-0,0315	0,1512
625	0,28571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,387	-6,708	0,561	-0,0315	0,1512
625	0,57143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,387	-4,446	0,818	0,2514	-0,0458
625	0,57143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,889	-2,537	1,446	-0,1463	0,0814
625	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,889	-1,124	1,606	0,0305	-0,1911
625	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,839	-6,314	0,13	-2,149E-05	0,0493
625	0,28571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,839	-4,799	0,13	-2,149E-05	0,0123
625	0,28571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,839	-4,799	0,13	-2,149E-05	0,0123

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
625	0,57143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,839	-3,285	0,13	-2,149E-05	-0,0247
625	0,57143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,241	-1,81	0,127	5,232E-05	-0,024
625	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,241	-0,863	0,127	5,232E-05	-0,0467
626	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-170,379	-17,255	-0,162	-2,741E-04	-0,039
626	0,17857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-170,379	-16,308	-0,162	-2,741E-04	-0,01
626	0,17857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,633	-38,422	-0,154	-1,391E-04	-0,0188
626	0,46429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,633	-36,908	-0,154	-1,391E-04	0,0251
626	0,46429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,633	-36,908	-0,154	-1,391E-04	0,0251
626	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,633	-35,393	-0,154	-1,391E-04	0,069
626	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-243,249	-25,916	-0,183	-4,330E-04	-0,0354
626	0,17857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-243,249	-24,969	-0,183	-4,330E-04	-0,0028
626	0,17857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-267,07	-60,829	-0,17	-2,157E-04	-0,0145
626	0,46429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-267,07	-59,315	-0,17	-2,157E-04	0,0341
626	0,46429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-267,07	-59,315	-0,17	-2,157E-04	0,0341
626	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-267,07	-57,801	-0,17	-2,157E-04	0,0827
626	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-243,329	-25,912	-0,183	-4,330E-04	-0,0354
626	0,17857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-243,329	-24,966	-0,183	-4,330E-04	-0,0028
626	0,17857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-267,139	-60,809	-0,17	-2,157E-04	-0,0145
626	0,46429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-267,139	-59,295	-0,17	-2,157E-04	0,0341

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
626	0,46429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-267,139	-59,295	-0,17	-2,157E-04	0,0341
626	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-267,139	-57,78	-0,17	-2,157E-04	0,0827
626	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-170,459	-17,251	-0,162	-2,741E-04	-0,039
626	0,17857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-170,459	-16,305	-0,162	-2,741E-04	-0,0101
626	0,17857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,703	-38,401	-0,154	-1,391E-04	-0,0188
626	0,46429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,703	-36,887	-0,154	-1,391E-04	0,0251
626	0,46429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,703	-36,887	-0,154	-1,391E-04	0,0251
626	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,703	-35,373	-0,154	-1,391E-04	0,069
626	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,293	-0,424	-0,149	6,415E-05	-0,0559
626	0,17857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,293	0,522	-0,149	6,415E-05	-0,0293
626	0,17857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,83	5,228	-0,142	-1,008E-04	-0,0313
626	0,46429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,83	6,743	-0,142	-1,008E-04	0,0094
626	0,46429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,83	6,743	-0,142	-1,008E-04	0,0094
626	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,83	8,257	-0,142	-1,008E-04	0,0501
626	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,886	-1,013	-0,029	0,0305	-0,1911
626	0,17857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,886	0,401	0,132	0,2073	-0,2004
626	0,17857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,16	6,644	-0,708	-0,2705	-0,2175
626	0,46429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,16	8,906	-0,45	0,0124	-0,052
626	0,46429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,16	8,906	-0,45	0,0124	-0,052
626	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,16	11,167	-0,193	0,2952	0,0399

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
626	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,239	-0,753	-0,12	5,227E-05	-0,0467
626	0,17857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,239	0,194	-0,12	5,227E-05	-0,0254
626	0,17857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,287	4,143	-0,118	1,548E-05	-0,028
626	0,46429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,287	5,658	-0,118	1,548E-05	0,0058
626	0,46429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,287	5,658	-0,118	1,548E-05	0,0058
626	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,287	7,172	-0,118	1,548E-05	0,0397
626	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,889	-1,009	-0,029	0,0305	-0,1911
626	0,17857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,889	0,404	0,132	0,2073	-0,2004
626	0,17857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,163	6,647	-0,708	-0,2705	-0,2175
626	0,46429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,163	8,908	-0,45	0,0124	-0,052
626	0,46429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,163	8,908	-0,45	0,0124	-0,052
626	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,163	11,17	-0,193	0,2952	0,0399
626	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,241	-0,749	-0,12	5,232E-05	-0,0467
626	0,17857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,241	0,198	-0,12	5,232E-05	-0,0254
626	0,17857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,29	4,146	-0,118	1,547E-05	-0,028
626	0,46429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,29	5,66	-0,118	1,547E-05	0,0059
626	0,46429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,29	5,66	-0,118	1,547E-05	0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
626	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,29	7,175	-0,118	1,547E-05	0,0397
627	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-19,806	0,058	-1,532E-04	0,0132
627	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-17,818	0,058	-1,532E-04	-0,0084
627	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-17,818	0,058	-1,532E-04	-0,0084
627	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-15,831	0,058	-1,532E-04	-0,0301
627	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-28,164	0,049	-2,343E-04	0,0064
627	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-26,176	0,049	-2,343E-04	-0,0121
627	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-26,176	0,049	-2,343E-04	-0,0121
627	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-24,189	0,049	-2,343E-04	-0,0306
627	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-28,156	0,049	-2,343E-04	0,0065
627	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-26,169	0,049	-2,343E-04	-0,0121
627	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-26,169	0,049	-2,343E-04	-0,0121
627	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-24,181	0,049	-2,343E-04	-0,0306
627	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-19,798	0,058	-1,532E-04	0,0132
627	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-17,811	0,058	-1,532E-04	-0,0084
627	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-17,811	0,058	-1,532E-04	-0,0084
627	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-15,823	0,058	-1,532E-04	-0,0301
627	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-3,505	0,153	2,427E-06	0,0556
627	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-1,518	0,153	2,427E-06	-0,0016
627	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-1,518	0,153	2,427E-06	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
627	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	0,47	0,153	2,427E-06	-0,0588
627	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	-6,349	0,293	-0,7425	0,2424
627	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	-3,381	0,631	-0,3712	0,0691
627	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	-3,381	0,631	-0,3712	0,0691
627	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	-0,412	0,968	2,913E-05	-0,2307
627	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	-4,638	0,074	3,091E-05	0,0261
627	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	-2,651	0,074	3,091E-05	-0,0015
627	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	-2,651	0,074	3,091E-05	-0,0015
627	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	-0,663	0,074	3,091E-05	-0,0291
627	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	-6,346	0,293	-0,7425	0,2424
627	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	-3,378	0,631	-0,3712	0,0691
627	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	-3,378	0,631	-0,3712	0,0691
627	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	-0,409	0,968	2,917E-05	-0,2307
627	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-4,635	0,074	3,094E-05	0,0261
627	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-2,648	0,074	3,094E-05	-0,0015
627	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-2,648	0,074	3,094E-05	-0,0015
627	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-0,66	0,074	3,094E-05	-0,0291
628	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-15,717	-0,091	-1,532E-04	-0,0301

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
628	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-13,729	-0,091	-1,532E-04	0,0042
628	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-13,729	-0,091	-1,532E-04	0,0042
628	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-225,841	-11,742	-0,091	-1,532E-04	0,0384
628	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-24,074	-0,1	-2,343E-04	-0,0306
628	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-22,087	-0,1	-2,343E-04	0,0069
628	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-22,087	-0,1	-2,343E-04	0,0069
628	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-341,168	-20,099	-0,1	-2,343E-04	0,0444
628	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-24,067	-0,1	-2,343E-04	-0,0306
628	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-22,079	-0,1	-2,343E-04	0,0069
628	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-22,079	-0,1	-2,343E-04	0,0069
628	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-341,201	-20,092	-0,1	-2,343E-04	0,0444
628	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-15,709	-0,091	-1,532E-04	-0,0301
628	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-13,721	-0,091	-1,532E-04	0,0042
628	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-13,721	-0,091	-1,532E-04	0,0042
628	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-225,874	-11,734	-0,091	-1,532E-04	0,0384
628	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	0,584	-0,148	2,427E-06	-0,0588
628	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	2,572	-0,148	2,427E-06	-0,0033
628	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	2,572	-0,148	2,427E-06	-0,0033
628	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	4,559	-0,148	2,427E-06	0,0522
628	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	-0,298	-0,695	2,913E-05	-0,2307

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
628	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	2,671	-0,357	0,3713	-0,0334
628	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	2,671	-0,357	0,3713	-0,0334
628	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,833	5,639	-0,02	0,7425	0,0373
628	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	-0,549	-0,075	3,091E-05	-0,0291
628	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	1,439	-0,075	3,091E-05	-0,0011
628	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	1,439	-0,075	3,091E-05	-0,0011
628	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	3,426	-0,075	3,091E-05	0,0269
628	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	-0,295	-0,695	2,917E-05	-0,2307
628	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	2,674	-0,357	0,3713	-0,0334
628	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,844	5,642	-0,02	0,7425	0,0373
628	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	-0,546	-0,075	3,094E-05	-0,0291
628	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	1,442	-0,075	3,094E-05	-0,0011
628	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	1,442	-0,075	3,094E-05	-0,0011
628	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,382	3,429	-0,075	3,094E-05	0,0269
629	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-8,935	1,662E-03	-2,254E-05	0,0031
629	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-6,947	1,662E-03	-2,254E-05	0,0025
629	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-6,947	1,662E-03	-2,254E-05	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
629	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-4,959	1,662E-03	-2,254E-05	0,0018
629	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-11,47	7,982E-03	-3,565E-05	0,0067
629	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-9,483	7,982E-03	-3,565E-05	0,0037
629	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-9,483	7,982E-03	-3,565E-05	0,0037
629	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-7,495	7,982E-03	-3,565E-05	7,142E-04
629	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-11,47	7,983E-03	-3,560E-05	0,0067
629	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-9,483	7,983E-03	-3,560E-05	0,0037
629	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-9,483	7,983E-03	-3,560E-05	0,0037
629	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-7,495	7,983E-03	-3,560E-05	7,166E-04
629	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-8,934	1,663E-03	-2,249E-05	0,0031
629	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-6,947	1,663E-03	-2,249E-05	0,0025
629	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-6,947	1,663E-03	-2,249E-05	0,0025
629	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-4,959	1,663E-03	-2,249E-05	0,0018
629	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	-4,022	0,045	5,306E-06	0,0177
629	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	-2,034	0,045	5,306E-06	6,479E-04
629	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	-2,034	0,045	5,306E-06	6,479E-04
629	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	-0,047	0,045	5,306E-06	-0,0164
629	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	-7,309	0,603	-0,7425	0,3362
629	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	-4,341	0,94	-0,3712	0,0469
629	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	-4,341	0,94	-0,3712	0,0469

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
629	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	-1,372	1,278	2,113E-05	-0,3689
629	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-5,347	-0,014	1,746E-05	-0,0057
629	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-3,36	-0,014	1,746E-05	-3,408E-04
629	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-3,36	-0,014	1,746E-05	-3,408E-04
629	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-1,372	-0,014	1,746E-05	0,005
629	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	-7,344	0,602	-0,7425	0,3361
629	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	-4,376	0,94	-0,3712	0,0469
629	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	-4,376	0,94	-0,3712	0,0469
629	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	-1,407	1,277	2,176E-05	-0,3689
629	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	-5,382	-0,014	1,810E-05	-0,0058
629	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	-3,395	-0,014	1,810E-05	-3,781E-04
629	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	-3,395	-0,014	1,810E-05	-3,781E-04
629	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	-1,407	-0,014	1,810E-05	0,005
630	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-4,845	0,029	-2,254E-05	0,0018
630	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-2,858	0,029	-2,254E-05	-0,0092
630	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-2,858	0,029	-2,254E-05	-0,0092
630	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-259,921	-0,87	0,029	-2,254E-05	-0,0203
630	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-7,381	0,039	-3,565E-05	7,142E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
630	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-5,394	0,039	-3,565E-05	-0,014
630	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-5,394	0,039	-3,565E-05	-0,014
630	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-400,478	-3,406	0,039	-3,565E-05	-0,0287
630	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-7,381	0,039	-3,560E-05	7,166E-04
630	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-5,393	0,039	-3,560E-05	-0,014
630	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-5,393	0,039	-3,560E-05	-0,014
630	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-400,493	-3,406	0,039	-3,560E-05	-0,0287
630	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-4,845	0,029	-2,249E-05	0,0018
630	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-2,857	0,029	-2,249E-05	-0,0092
630	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-2,857	0,029	-2,249E-05	-0,0092
630	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-259,936	-0,87	0,029	-2,249E-05	-0,0203
630	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	0,068	-0,046	5,306E-06	-0,0164
630	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	2,055	-0,046	5,306E-06	9,716E-04
630	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	2,055	-0,046	5,306E-06	9,716E-04
630	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	12,177	4,043	-0,046	5,306E-06	0,0183
630	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	-1,258	-1,127	2,113E-05	-0,3689
630	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	1,711	-0,79	0,3713	-0,0094
630	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	1,711	-0,79	0,3713	-0,0094
630	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	19,257	4,679	-0,452	0,7425	0,2235
630	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	-1,258	2,853E-03	1,746E-05	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
630	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	0,73	2,853E-03	1,746E-05	0,0039
630	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	0,73	2,853E-03	1,746E-05	0,0039
630	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	13,4	2,717	2,853E-03	1,746E-05	0,0029
630	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	-1,293	-1,127	2,176E-05	-0,3689
630	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	1,676	-0,79	0,3713	-0,0094
630	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	1,676	-0,79	0,3713	-0,0094
630	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	19,158	4,644	-0,452	0,7425	0,2236
630	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	-1,293	2,767E-03	1,810E-05	0,005
630	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	0,695	2,767E-03	1,810E-05	0,004
630	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	0,695	2,767E-03	1,810E-05	0,004
630	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	13,3	2,682	2,767E-03	1,810E-05	0,0029
631	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	26,895	0,232	5,661E-04	0,1788
631	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	28,883	0,232	5,661E-04	0,0916
631	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	28,883	0,232	5,661E-04	0,0916
631	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	30,871	0,232	5,661E-04	0,0045
631	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	47,867	0,35	8,348E-04	0,2699
631	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	49,855	0,35	8,348E-04	0,1387
631	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	49,855	0,35	8,348E-04	0,1387

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
631	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	51,842	0,35	8,348E-04	0,0075
631	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	47,678	0,35	8,340E-04	0,2699
631	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	49,665	0,35	8,340E-04	0,1387
631	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	49,665	0,35	8,340E-04	0,1387
631	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	51,653	0,35	8,340E-04	0,0075
631	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	26,706	0,232	5,652E-04	0,1788
631	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	28,694	0,232	5,652E-04	0,0916
631	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	28,694	0,232	5,652E-04	0,0916
631	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	30,681	0,232	5,652E-04	0,0045
631	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-16,382	-3,913E-04	3,386E-05	-3,417E-06
631	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-14,394	-3,913E-04	3,386E-05	1,433E-04
631	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-14,394	-3,913E-04	3,386E-05	1,433E-04
631	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-12,407	-3,913E-04	3,386E-05	2,901E-04
631	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-24,191	-0,484	-0,556	-0,1262
631	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-21,223	-0,146	-0,1848	-0,008
631	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-21,223	-0,146	-0,1848	-0,008
631	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-18,254	0,191	0,1865	-0,0164
631	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-16,303	0,011	3,848E-05	0,0064
631	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-14,315	0,011	3,848E-05	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
631	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-14,315	0,011	3,848E-05	0,0022
631	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-12,327	0,011	3,848E-05	-0,002
631	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-24,191	-0,484	-0,556	-0,1263
631	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-21,223	-0,147	-0,1848	-0,0081
631	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-21,223	-0,147	-0,1848	-0,0081
631	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-18,254	0,191	0,1865	-0,0164
631	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-16,303	0,011	3,845E-05	0,0064
631	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-14,315	0,011	3,845E-05	0,0022
631	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-14,315	0,011	3,845E-05	0,0022
631	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-12,327	0,011	3,845E-05	-0,0021
632	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	30,985	0,252	5,661E-04	0,0045
632	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	32,972	0,252	5,661E-04	-0,0901
632	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	32,972	0,252	5,661E-04	-0,0901
632	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,685	34,96	0,252	5,661E-04	-0,1848
632	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	51,956	0,385	8,348E-04	0,0075
632	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	53,944	0,385	8,348E-04	-0,1369
632	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	53,944	0,385	8,348E-04	-0,1369
632	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-84,935	55,932	0,385	8,348E-04	-0,2813

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
632	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	51,767	0,385	8,340E-04	0,0075
632	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	53,755	0,385	8,340E-04	-0,1369
632	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	53,755	0,385	8,340E-04	-0,1369
632	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-85,056	55,742	0,385	8,340E-04	-0,2813
632	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	30,796	0,252	5,652E-04	0,0045
632	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	32,783	0,252	5,652E-04	-0,0901
632	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	32,783	0,252	5,652E-04	-0,0901
632	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,806	34,771	0,252	5,652E-04	-0,1847
632	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-12,292	-1,965E-03	3,386E-05	2,901E-04
632	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-10,305	-1,965E-03	3,386E-05	0,001
632	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,192	-8,317	-1,965E-03	3,386E-05	0,0018
632	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-18,14	-0,014	0,1865	-0,0164
632	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-15,171	-0,014	0,1865	-0,0113
632	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-15,171	-0,014	0,1865	-0,0113
632	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,832	-12,203	-0,014	0,1865	-0,0062
632	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-12,213	-8,922E-03	3,848E-05	-0,002
632	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-10,226	-8,922E-03	3,848E-05	0,0013
632	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-10,226	-8,922E-03	3,848E-05	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
632	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-8,238	-8,922E-05	3,848E-05	0,0046
632	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-18,14	-0,014	0,1865	-0,0164
632	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-15,171	-0,014	0,1865	-0,0112
632	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-15,171	-0,014	0,1865	-0,0112
632	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,832	-12,203	-0,014	0,1865	-0,0061
632	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-12,213	-8,996E-03	3,845E-05	-0,0021
632	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-10,226	-8,996E-03	3,845E-05	0,0013
632	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-10,226	-8,996E-03	3,845E-05	0,0013
632	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,774	-8,238	-8,996E-03	3,845E-05	0,0047
633	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	-4,491	-0,271	-5,547E-04	-0,1599
633	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	-2,503	-0,271	-5,547E-04	-0,0584
633	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	-2,503	-0,271	-5,547E-04	-0,0584
633	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	-0,516	-0,271	-5,547E-04	0,0431
633	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	-5,253	-0,35	-8,682E-04	-0,2216
633	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	-3,266	-0,35	-8,682E-04	-0,0905
633	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	-3,266	-0,35	-8,682E-04	-0,0905
633	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	-1,278	-0,35	-8,682E-04	0,0405
633	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	-5,251	-0,35	-8,681E-04	-0,2216
633	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	-3,263	-0,35	-8,681E-04	-0,0905

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
633	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	-3,263	-0,35	-8,681E-04	-0,0905
633	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	-1,276	-0,35	-8,681E-04	0,0405
633	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	-4,489	-0,271	-5,545E-04	-0,1598
633	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	-2,501	-0,271	-5,545E-04	-0,0584
633	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	-2,501	-0,271	-5,545E-04	-0,0584
633	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	-0,514	-0,271	-5,545E-04	0,0431
633	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	-2,983	-0,154	6,034E-05	-0,0549
633	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	-0,996	-0,154	6,034E-05	0,0029
633	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	-0,996	-0,154	6,034E-05	0,0029
633	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	0,992	-0,154	6,034E-05	0,0607
633	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	-4,088	-0,502	0,7427	-0,3728
633	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	-1,12	-0,839	0,3714	-0,1214
633	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	-1,12	-0,839	0,3714	-0,1214
633	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	1,849	-1,177	1,718E-04	0,2566
633	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-2,633	-0,118	5,753E-05	-0,0408
633	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-0,645	-0,118	5,753E-05	0,0033
633	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-0,645	-0,118	5,753E-05	0,0033
633	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	1,342	-0,118	5,753E-05	0,0474
633	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	-4,088	-0,502	0,7427	-0,3728

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
633	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	-1,12	-0,839	0,3714	-0,1214
633	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	-1,12	-0,839	0,3714	-0,1214
633	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	1,849	-1,177	1,718E-04	0,2566
633	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-2,633	-0,118	5,752E-05	-0,0408
633	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-0,645	-0,118	5,752E-05	0,0033
633	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	-0,645	-0,118	5,752E-05	0,0033
633	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	1,342	-0,118	5,752E-05	0,0474
634	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	-0,402	-0,043	-5,547E-04	0,0431
634	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	1,586	-0,043	-5,547E-04	0,0592
634	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	1,586	-0,043	-5,547E-04	0,0592
634	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-172,043	3,574	-0,043	-5,547E-04	0,0754
634	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	-1,164	-0,132	-8,682E-04	0,0405
634	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	0,824	-0,132	-8,682E-04	0,09
634	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	0,824	-0,132	-8,682E-04	0,09
634	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-260,876	2,811	-0,132	-8,682E-04	0,1396
634	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	-1,162	-0,132	-8,681E-04	0,0405
634	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	0,826	-0,132	-8,681E-04	0,09
634	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	0,826	-0,132	-8,681E-04	0,09
634	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-260,935	2,814	-0,132	-8,681E-04	0,1395

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
634	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	-0,399	-0,043	-5,545E-04	0,0431
634	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	1,588	-0,043	-5,545E-04	0,0592
634	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	1,588	-0,043	-5,545E-04	0,0592
634	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-172,102	3,576	-0,043	-5,545E-04	0,0753
634	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	1,106	0,149	6,034E-05	0,0607
634	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	3,094	0,149	6,034E-05	0,005
634	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	3,094	0,149	6,034E-05	0,005
634	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,815	5,081	0,149	6,034E-05	-0,0507
634	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	1,963	0,458	1,718E-04	0,2566
634	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	4,932	0,121	-0,3711	0,1481
634	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	4,932	0,121	-0,3711	0,1481
634	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879E-03	7,9	-0,217	-0,7423	0,1661
634	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	1,457	0,129	5,753E-05	0,0474
634	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	3,444	0,129	5,753E-05	-0,001
634	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	3,444	0,129	5,753E-05	-0,001
634	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,347	5,432	0,129	5,753E-05	-0,0495
634	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	1,963	0,458	1,718E-04	0,2566
634	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	4,932	0,121	-0,3711	0,1481
634	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	4,932	0,121	-0,3711	0,1481

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
634	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,007E-03	7,9	-0,217	-0,7423	0,1661
634	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	1,457	0,129	5,752E-05	0,0474
634	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	3,444	0,129	5,752E-05	-0,001
634	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	3,444	0,129	5,752E-05	-0,001
634	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,347	5,432	0,129	5,752E-05	-0,0495
635	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-7,185	-0,166	-4,031E-04	-0,099
635	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-5,198	-0,166	-4,031E-04	-0,037
635	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-5,198	-0,166	-4,031E-04	-0,037
635	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-3,21	-0,166	-4,031E-04	0,0251
635	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-8,662	-0,212	-6,178E-04	-0,1351
635	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-6,675	-0,212	-6,178E-04	-0,0555
635	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-6,675	-0,212	-6,178E-04	-0,0555
635	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-4,687	-0,212	-6,178E-04	0,0241
635	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-8,66	-0,212	-6,178E-04	-0,1351
635	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-6,673	-0,212	-6,178E-04	-0,0555
635	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-6,673	-0,212	-6,178E-04	-0,0555
635	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-4,685	-0,212	-6,178E-04	0,0242
635	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-7,183	-0,165	-4,030E-04	-0,099
635	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-5,196	-0,165	-4,030E-04	-0,037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
635	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-5,196	-0,165	-4,030E-04	-0,037
635	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-3,208	-0,165	-4,030E-04	0,0251
635	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	-4,296	-0,154	2,031E-05	-0,0573
635	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	-2,309	-0,154	2,031E-05	3,936E-04
635	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	-2,309	-0,154	2,031E-05	3,936E-04
635	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	-0,321	-0,154	2,031E-05	0,0581
635	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	-6,353	-0,488	0,7426	-0,362
635	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	-3,384	-0,826	0,3714	-0,1157
635	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	-3,384	-0,826	0,3714	-0,1157
635	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	-0,416	-1,163	1,156E-04	0,2572
635	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-4,262	-0,075	1,550E-05	-0,0294
635	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-2,274	-0,075	1,550E-05	-0,0013
635	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-2,274	-0,075	1,550E-05	-0,0013
635	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-0,287	-0,075	1,550E-05	0,0269
635	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	-6,353	-0,488	0,7426	-0,362
635	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	-3,384	-0,826	0,3714	-0,1157
635	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	-3,384	-0,826	0,3714	-0,1157
635	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	-0,416	-1,163	1,156E-04	0,2572
635	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-4,262	-0,075	1,549E-05	-0,0294

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
635	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-2,274	-0,075	1,549E-05	-0,0013
635	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-2,274	-0,075	1,549E-05	-0,0013
635	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-0,287	-0,075	1,549E-05	0,0269
636	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-3,096	-0,017	-4,031E-04	0,0251
636	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-1,108	-0,017	-4,031E-04	0,0313
636	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	-1,108	-0,017	-4,031E-04	0,0313
636	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-222,034	0,879	-0,017	-4,031E-04	0,0375
636	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-4,573	-0,063	-6,178E-04	0,0241
636	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-2,585	-0,063	-6,178E-04	0,0477
636	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-339,001	-0,598	-0,063	-6,178E-04	0,0713
636	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-4,571	-0,063	-6,178E-04	0,0242
636	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-2,583	-0,063	-6,178E-04	0,0477
636	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-2,583	-0,063	-6,178E-04	0,0477
636	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-339,033	-0,596	-0,063	-6,178E-04	0,0713
636	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-3,094	-0,016	-4,030E-04	0,0251
636	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-1,106	-0,016	-4,030E-04	0,0313
636	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	-1,106	-0,016	-4,030E-04	0,0313
636	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-222,065	0,881	-0,016	-4,030E-04	0,0375

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
636	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	-0,207	0,147	2,031E-05	0,0581
636	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	1,781	0,147	2,031E-05	0,003
636	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	1,781	0,147	2,031E-05	0,003
636	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	4,124	3,768	0,147	2,031E-05	-0,0521
636	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	-0,301	0,5	1,156E-04	0,2572
636	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	2,667	0,163	-0,3711	0,133
636	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	2,667	0,163	-0,3711	0,133
636	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,536	5,636	-0,175	-0,7424	0,1353
636	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-0,172	0,073	1,550E-05	0,0269
636	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	1,815	0,073	1,550E-05	-5,545E-04
636	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	1,815	0,073	1,550E-05	-5,545E-04
636	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,48	3,803	0,073	1,550E-05	-0,028
636	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	-0,301	0,5	1,156E-04	0,2572
636	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	2,667	0,163	-0,3711	0,133
636	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	2,667	0,163	-0,3711	0,133
636	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,536	5,636	-0,175	-0,7424	0,1353
636	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	-0,172	0,073	1,549E-05	0,0269
636	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	1,815	0,073	1,549E-05	-5,569E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
636	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	1,815	0,073	1,549E-05	-5,569E-04
636	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,48	3,803	0,073	1,549E-05	-0,028
637	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-9,494	0,013	3,506E-06	0,0026
637	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-7,506	0,013	3,506E-06	-0,0023
637	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-7,506	0,013	3,506E-06	-0,0023
637	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-5,519	0,013	3,506E-06	-0,0073
637	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-11,448	0,014	1,259E-06	0,0017
637	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-9,46	0,014	1,259E-06	-0,0035
637	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-9,46	0,014	1,259E-06	-0,0035
637	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-7,472	0,014	1,259E-06	-0,0088
637	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-11,446	0,014	1,302E-06	0,0017
637	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-9,458	0,014	1,302E-06	-0,0035
637	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-9,458	0,014	1,302E-06	-0,0035
637	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-7,47	0,014	1,302E-06	-0,0088
637	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-9,492	0,013	3,549E-06	0,0026
637	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-7,504	0,013	3,549E-06	-0,0023
637	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-7,504	0,013	3,549E-06	-0,0023
637	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-5,517	0,013	3,549E-06	-0,0073
637	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	-5,681	-0,046	1,429E-05	-0,0149
637	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	-3,693	-0,046	1,429E-05	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
637	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	-3,693	-0,046	1,429E-05	0,0023
637	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	-1,706	-0,046	1,429E-05	0,0194
637	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	-8,605	-0,795	0,7427	-0,4441
637	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	-5,637	-1,133	0,3715	-0,0827
637	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	-5,637	-1,133	0,3715	-0,0827
637	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	-2,668	-1,47	2,063E-04	0,4054
637	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-5,85	9,017E-03	1,387E-05	0,0039
637	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-3,863	9,017E-03	1,387E-05	4,993E-04
637	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-3,863	9,017E-03	1,387E-05	4,993E-04
637	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-1,875	9,017E-03	1,387E-05	-0,0029
637	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	-8,605	-0,795	0,7427	-0,4441
637	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	-5,637	-1,133	0,3715	-0,0827
637	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	-5,637	-1,133	0,3715	-0,0827
637	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	-2,668	-1,47	2,066E-04	0,4054
637	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-5,85	9,036E-03	1,417E-05	0,0039
637	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-3,863	9,036E-03	1,417E-05	4,990E-04
637	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-3,863	9,036E-03	1,417E-05	4,990E-04
637	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-1,875	9,036E-03	1,417E-05	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
638	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-5,405	-0,015	3,506E-06	-0,0073
638	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-3,417	-0,015	3,506E-06	-0,0018
638	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-3,417	-0,015	3,506E-06	-0,0018
638	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-245,213	-1,43	-0,015	3,506E-06	0,0038
638	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-7,358	-0,017	1,259E-06	-0,0088
638	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-5,371	-0,017	1,259E-06	-0,0023
638	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-5,371	-0,017	1,259E-06	-0,0023
638	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-380,748	-3,383	-0,017	1,259E-06	0,0042
638	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-7,356	-0,017	1,302E-06	-0,0088
638	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-5,369	-0,017	1,302E-06	-0,0023
638	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-5,369	-0,017	1,302E-06	-0,0023
638	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-380,761	-3,381	-0,017	1,302E-06	0,0042
638	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-5,403	-0,015	3,549E-06	-0,0073
638	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-3,415	-0,015	3,549E-06	-0,0018
638	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-3,415	-0,015	3,549E-06	-0,0018
638	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-245,227	-1,427	-0,015	3,549E-06	0,0038
638	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	-1,592	0,046	1,429E-05	0,0194
638	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	0,396	0,046	1,429E-05	0,0023
638	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	0,396	0,046	1,429E-05	0,0023
638	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	17,208	2,384	0,046	1,429E-05	-0,0149

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
638	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	-2,554	0,935	2,063E-04	0,4054
638	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	0,415	0,597	-0,371	0,1181
638	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	0,415	0,597	-0,371	0,1181
638	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	26,455	3,383	0,26	-0,7423	-0,0427
638	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-1,761	-8,070E-03	1,387E-05	-0,0029
638	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	0,227	-8,070E-03	1,387E-05	1,443E-04
638	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	0,227	-8,070E-03	1,387E-05	1,443E-04
638	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	18,155	2,214	-8,070E-03	1,387E-05	0,0032
638	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	-2,554	0,935	2,066E-04	0,4054
638	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	0,415	0,597	-0,371	0,1181
638	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	0,415	0,597	-0,371	0,1181
638	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	26,455	3,383	0,26	-0,7423	-0,0427
638	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	-1,761	-8,083E-03	1,417E-05	-0,0029
638	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	0,227	-8,083E-03	1,417E-05	1,417E-04
638	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	0,227	-8,083E-03	1,417E-05	1,417E-04
638	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	18,155	2,214	-8,083E-03	1,417E-05	0,0032
639	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	-6,031	-0,166	-2,068E-04	-0,0771
639	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	-4,043	-0,166	-2,068E-04	-0,0149

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
639	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	-4,043	-0,166	-2,068E-04	-0,0149
639	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	-2,055	-0,166	-2,068E-04	0,0473
639	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-7,007	-0,224	-3,161E-04	-0,1072
639	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-5,019	-0,224	-3,161E-04	-0,0233
639	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-5,019	-0,224	-3,161E-04	-0,0233
639	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-3,032	-0,224	-3,161E-04	0,0606
639	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-7,021	-0,224	-3,160E-04	-0,1073
639	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-5,033	-0,224	-3,160E-04	-0,0233
639	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-5,033	-0,224	-3,160E-04	-0,0233
639	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-3,045	-0,224	-3,160E-04	0,0606
639	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	-6,044	-0,166	-2,067E-04	-0,0772
639	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	-4,057	-0,166	-2,067E-04	-0,015
639	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	-4,057	-0,166	-2,067E-04	-0,015
639	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	-2,069	-0,166	-2,067E-04	0,0472
639	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	-4,246	-0,056	1,557E-05	-0,0274
639	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	-2,259	-0,056	1,557E-05	-0,0065
639	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	-2,259	-0,056	1,557E-05	-0,0065
639	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	-0,271	-0,056	1,557E-05	0,0143
639	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	-4,956	-0,071	0,7426	-0,1745
639	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	-1,987	-0,409	0,3713	-0,0845

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
639	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	-1,987	-0,409	0,3713	-0,0845
639	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	0,981	-0,746	8,768E-05	0,132
639	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	-2,818	-0,026	8,223E-05	-0,0119
639	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	-0,83	-0,026	8,223E-05	-0,0021
639	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	-0,83	-0,026	8,223E-05	-0,0021
639	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	1,157	-0,026	8,223E-05	0,0077
639	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	-4,958	-0,07	0,7426	-0,1734
639	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	-1,989	-0,407	0,3713	-0,084
639	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	-1,989	-0,407	0,3713	-0,084
639	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	0,98	-0,745	9,034E-05	0,132
639	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	-2,82	-0,025	8,489E-05	-0,0108
639	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	-0,832	-0,025	8,489E-05	-0,0016
639	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	-0,832	-0,025	8,489E-05	-0,0016
639	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	1,156	-0,025	8,489E-05	0,0077
640	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	-1,941	-0,052	-2,068E-04	0,0473
640	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	0,046	-0,052	-2,068E-04	0,0669
640	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	0,046	-0,052	-2,068E-04	0,0669
640	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-190,672	2,034	-0,052	-2,068E-04	0,0866

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
640	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-2,918	-0,11	-3,161E-04	0,0606
640	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-0,93	-0,11	-3,161E-04	0,1018
640	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	-0,93	-0,11	-3,161E-04	0,1018
640	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-290,473	1,058	-0,11	-3,161E-04	0,1429
640	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-2,931	-0,11	-3,160E-04	0,0606
640	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-0,944	-0,11	-3,160E-04	0,1018
640	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	-0,944	-0,11	-3,160E-04	0,1018
640	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-290,514	1,044	-0,11	-3,160E-04	0,1429
640	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	-1,955	-0,052	-2,067E-04	0,0472
640	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	0,033	-0,052	-2,067E-04	0,0669
640	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-190,713	2,02	-0,052	-2,067E-04	0,0866
640	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	-0,157	0,058	1,557E-05	0,0143
640	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	1,831	0,058	1,557E-05	-0,0073
640	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	1,831	0,058	1,557E-05	-0,0073
640	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,565	3,818	0,058	1,557E-05	-0,029
640	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	1,096	0,425	8,768E-05	0,132
640	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	4,064	0,088	-0,3712	0,0358
640	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	4,064	0,088	-0,3712	0,0358
640	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-13,118	7,033	-0,25	-0,7424	0,0662

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
640	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	1,272	0,087	8,223E-05	0,0077
640	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	3,259	0,087	8,223E-05	-0,0248
640	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	3,259	0,087	8,223E-05	-0,0248
640	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,077	5,247	0,087	8,223E-05	-0,0573
640	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	1,094	0,427	9,034E-05	0,132
640	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	4,062	0,089	-0,3712	0,0353
640	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	4,062	0,089	-0,3712	0,0353
640	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-13,122	7,031	-0,248	-0,7424	0,065
640	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	1,27	0,088	8,489E-05	0,0077
640	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	3,257	0,088	8,489E-05	-0,0254
640	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	3,257	0,088	8,489E-05	-0,0254
640	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,081	5,245	0,088	8,489E-05	-0,0584
641	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	-0,414	-0,256	-3,061E-04	-0,1674
641	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	1,574	-0,256	-3,061E-04	-0,0713
641	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	1,574	-0,256	-3,061E-04	-0,0713
641	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	3,561	-0,256	-3,061E-04	0,0249
641	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	1,571	-0,362	-4,712E-04	-0,2456
641	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	3,559	-0,362	-4,712E-04	-0,1098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
641	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	3,559	-0,362	-4,712E-04	-0,1098
641	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	5,546	-0,362	-4,712E-04	0,0261
641	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	1,569	-0,362	-4,711E-04	-0,2456
641	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	3,556	-0,362	-4,711E-04	-0,1097
641	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	3,556	-0,362	-4,711E-04	-0,1097
641	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	5,544	-0,362	-4,711E-04	0,0261
641	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	-0,416	-0,256	-3,060E-04	-0,1674
641	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	1,571	-0,256	-3,060E-04	-0,0712
641	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	1,571	-0,256	-3,060E-04	-0,0712
641	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	3,559	-0,256	-3,060E-04	0,0249
641	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	-4,232	-0,046	1,214E-05	-0,0099
641	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	-2,244	-0,046	1,214E-05	0,0073
641	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	-2,244	-0,046	1,214E-05	0,0073
641	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	-0,257	-0,046	1,214E-05	0,0246
641	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	-4,413	-0,071	0,7426	-0,1399
641	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	-1,445	-0,409	0,3713	-0,0498
641	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	-1,445	-0,409	0,3713	-0,0498
641	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	1,524	-0,746	8,955E-05	0,1668
641	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	-2,333	4,689E-03	7,946E-05	0,0262
641	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	-0,346	4,689E-03	7,946E-05	0,0245

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
641	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	-0,346	4,689E-03	7,946E-05	0,0245
641	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	1,642	4,689E-03	7,946E-05	0,0227
641	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	-4,413	-0,071	0,7426	-0,1398
641	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	-1,444	-0,409	0,3713	-0,0498
641	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	-1,444	-0,409	0,3713	-0,0498
641	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	1,524	-0,746	8,968E-05	0,1668
641	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	-2,333	4,780E-03	7,959E-05	0,0263
641	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	-0,345	4,780E-03	7,959E-05	0,0245
641	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	-0,345	4,780E-03	7,959E-05	0,0245
641	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	1,642	4,780E-03	7,959E-05	0,0227
642	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	3,675	-0,134	-3,061E-04	0,0249
642	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	5,663	-0,134	-3,061E-04	0,0752
642	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	5,663	-0,134	-3,061E-04	0,0752
642	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-185,19	7,65	-0,134	-3,061E-04	0,1254
642	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	5,66	-0,235	-4,712E-04	0,0261
642	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	7,648	-0,235	-4,712E-04	0,1143
642	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	7,648	-0,235	-4,712E-04	0,1143
642	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-284,014	9,636	-0,235	-4,712E-04	0,2025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
642	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	5,658	-0,235	-4,711E-04	0,0261
642	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	7,646	-0,235	-4,711E-04	0,1143
642	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	7,646	-0,235	-4,711E-04	0,1143
642	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-284,058	9,633	-0,235	-4,711E-04	0,2025
642	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	3,673	-0,134	-3,060E-04	0,0249
642	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	5,661	-0,134	-3,060E-04	0,0752
642	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	5,661	-0,134	-3,060E-04	0,0752
642	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-185,234	7,648	-0,134	-3,060E-04	0,1254
642	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	-0,142	0,068	1,214E-05	0,0246
642	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	1,845	0,068	1,214E-05	-7,892E-04
642	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,277	3,833	0,068	1,214E-05	-0,0261
642	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	1,638	0,521	8,955E-05	0,1668
642	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	4,607	0,184	-0,3712	0,0345
642	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	4,607	0,184	-0,3712	0,0345
642	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,472	7,575	-0,154	-0,7424	0,0288
642	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	1,756	0,117	7,946E-05	0,0227
642	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	3,744	0,117	7,946E-05	-0,0213
642	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	3,744	0,117	7,946E-05	-0,0213

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
642	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,17	5,731	0,117	7,946E-05	-0,0653
642	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	1,639	0,522	8,968E-05	0,1668
642	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	4,607	0,184	-0,3712	0,0345
642	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	4,607	0,184	-0,3712	0,0345
642	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,474	7,576	-0,153	-0,7424	0,0288
642	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	1,756	0,117	7,959E-05	0,0227
642	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	3,744	0,117	7,959E-05	-0,0213
642	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	3,744	0,117	7,959E-05	-0,0213
642	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	5,732	0,117	7,959E-05	-0,0653
643	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	10,77	-0,159	-1,763E-04	-0,0957
643	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	12,757	-0,159	-1,763E-04	-0,0362
643	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	12,757	-0,159	-1,763E-04	-0,0362
643	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	14,745	-0,159	-1,763E-04	0,0233
643	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	18,667	-0,202	-2,659E-04	-0,1311
643	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	20,654	-0,202	-2,659E-04	-0,0553
643	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	20,654	-0,202	-2,659E-04	-0,0553
643	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	22,642	-0,202	-2,659E-04	0,0205
643	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	18,658	-0,202	-2,660E-04	-0,1311
643	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	20,646	-0,202	-2,660E-04	-0,0553

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
643	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	20,646	-0,202	-2,660E-04	-0,0553
643	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	22,633	-0,202	-2,660E-04	0,0205
643	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	10,761	-0,159	-1,763E-04	-0,0957
643	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	12,749	-0,159	-1,763E-04	-0,0362
643	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	12,749	-0,159	-1,763E-04	-0,0362
643	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	14,736	-0,159	-1,763E-04	0,0233
643	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	-4,599	-0,111	-3,632E-06	-0,0397
643	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	-2,611	-0,111	-3,632E-06	0,002
643	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	-2,611	-0,111	-3,632E-06	0,002
643	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	-0,624	-0,111	-3,632E-06	0,0436
643	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	-4,892	-0,121	0,7425	-0,1756
643	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	-1,924	-0,459	0,3713	-0,0667
643	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	-1,924	-0,459	0,3713	-0,0667
643	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	1,045	-0,796	8,221E-06	0,1687
643	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	-2,638	-0,058	1,650E-05	-0,0144
643	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	-0,65	-0,058	1,650E-05	0,0074
643	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	-0,65	-0,058	1,650E-05	0,0074
643	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	1,337	-0,058	1,650E-05	0,0292
643	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	-4,892	-0,121	0,7425	-0,1755

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
643	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	-1,923	-0,459	0,3713	-0,0667
643	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	-1,923	-0,459	0,3713	-0,0667
643	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	1,045	-0,796	8,244E-06	0,1687
643	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	-2,638	-0,058	1,652E-05	-0,0144
643	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	-0,65	-0,058	1,652E-05	0,0074
643	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	-0,65	-0,058	1,652E-05	0,0074
643	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	1,337	-0,058	1,652E-05	0,0292
644	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	14,859	-0,034	-1,763E-04	0,0233
644	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	16,847	-0,034	-1,763E-04	0,0359
644	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-163,339	18,834	-0,034	-1,763E-04	0,0486
644	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	22,756	-0,087	-2,659E-04	0,0205
644	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	24,744	-0,087	-2,659E-04	0,0533
644	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	24,744	-0,087	-2,659E-04	0,0533
644	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-249,706	26,731	-0,087	-2,659E-04	0,086
644	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	22,748	-0,087	-2,660E-04	0,0205
644	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	24,735	-0,087	-2,660E-04	0,0533
644	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	24,735	-0,087	-2,660E-04	0,0533
644	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-249,764	26,723	-0,087	-2,660E-04	0,086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
644	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	14,851	-0,034	-1,763E-04	0,0233
644	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	16,838	-0,034	-1,763E-04	0,0359
644	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	16,838	-0,034	-1,763E-04	0,0359
644	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-163,397	18,826	-0,034	-1,763E-04	0,0486
644	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	-0,51	0,111	-3,632E-06	0,0436
644	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	1,478	0,111	-3,632E-06	0,0021
644	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	1,478	0,111	-3,632E-06	0,0021
644	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,94	3,466	0,111	-3,632E-06	-0,0395
644	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	1,159	0,487	8,221E-06	0,1687
644	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	4,128	0,15	-0,3712	0,0492
644	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	4,128	0,15	-0,3712	0,0492
644	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,35	7,096	-0,188	-0,7425	0,0562
644	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	1,451	0,086	1,650E-05	0,0292
644	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	3,439	0,086	1,650E-05	-0,003
644	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	3,439	0,086	1,650E-05	-0,003
644	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,86	5,427	0,086	1,650E-05	-0,0352
644	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	1,16	0,487	8,244E-06	0,1687
644	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	4,128	0,15	-0,3712	0,0491
644	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	4,128	0,15	-0,3712	0,0491

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
644	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,352	7,097	-0,188	-0,7425	0,0562
644	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	1,452	0,086	1,652E-05	0,0292
644	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	3,439	0,086	1,652E-05	-0,0031
644	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	3,439	0,086	1,652E-05	-0,0031
644	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	5,427	0,086	1,652E-05	-0,0353
645	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	28,357	-0,243	-6,527E-04	-0,1876
645	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	30,344	-0,243	-6,527E-04	-0,0966
645	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	30,344	-0,243	-6,527E-04	-0,0966
645	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	32,332	-0,243	-6,527E-04	-0,0056
645	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	49,811	-0,366	-9,683E-04	-0,2839
645	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	51,799	-0,366	-9,683E-04	-0,1465
645	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	51,799	-0,366	-9,683E-04	-0,1465
645	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	53,786	-0,366	-9,683E-04	-0,0091
645	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	49,621	-0,366	-9,675E-04	-0,284
645	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	51,608	-0,366	-9,675E-04	-0,1465
645	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	51,608	-0,366	-9,675E-04	-0,1465
645	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	53,596	-0,366	-9,675E-04	-0,0091
645	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	28,166	-0,243	-6,520E-04	-0,1876
645	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	30,154	-0,243	-6,520E-04	-0,0966

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
645	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	30,154	-0,243	-6,520E-04	-0,0966
645	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	32,141	-0,243	-6,520E-04	-0,0056
645	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-15,834	-4,294E-03	-3,014E-05	-3,120E-04
645	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-13,846	-4,294E-03	-3,014E-05	0,0013
645	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-13,846	-4,294E-03	-3,014E-05	0,0013
645	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-11,859	-4,294E-03	-3,014E-05	0,0029
645	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-21,326	0,435	0,7418	0,0786
645	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-18,358	0,097	0,3705	-0,0212
645	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-18,358	0,097	0,3705	-0,0212
645	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-15,389	-0,24	-7,023E-04	0,0056
645	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-13,685	0,104	-2,218E-06	0,0785
645	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-11,697	0,104	-2,218E-06	0,0393
645	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-11,697	0,104	-2,218E-06	0,0393
645	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-9,71	0,104	-2,218E-06	1,601E-04
645	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-21,326	0,435	0,7418	0,0787
645	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-18,357	0,097	0,3705	-0,0212
645	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-18,357	0,097	0,3705	-0,0212
645	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-15,389	-0,24	-7,022E-04	0,0056
645	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-13,684	0,105	-2,174E-06	0,0786

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
645	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-11,697	0,105	-2,174E-06	0,0394
645	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-11,697	0,105	-2,174E-06	0,0394
645	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-9,709	0,105	-2,174E-06	1,600E-04
646	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	32,446	-0,261	-6,527E-04	-0,0056
646	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	34,434	-0,261	-6,527E-04	0,0925
646	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	34,434	-0,261	-6,527E-04	0,0925
646	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,991	36,421	-0,261	-6,527E-04	0,1905
646	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	53,9	-0,399	-9,683E-04	-0,0091
646	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	55,888	-0,399	-9,683E-04	0,1407
646	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	55,888	-0,399	-9,683E-04	0,1407
646	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-86,909	57,876	-0,399	-9,683E-04	0,2904
646	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	53,71	-0,399	-9,675E-04	-0,0091
646	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	55,698	-0,399	-9,675E-04	0,1407
646	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	55,698	-0,399	-9,675E-04	0,1407
646	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-87,028	57,685	-0,399	-9,675E-04	0,2905
646	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	32,256	-0,262	-6,520E-04	-0,0056
646	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	34,243	-0,262	-6,520E-04	0,0925
646	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	34,243	-0,262	-6,520E-04	0,0925
646	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,111	36,231	-0,262	-6,520E-04	0,1906

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
646	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-11,745	0,011	-3,014E-05	0,0029
646	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-9,757	0,011	-3,014E-05	-0,0012
646	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-9,757	0,011	-3,014E-05	-0,0012
646	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,199	-7,769	0,011	-3,014E-05	-0,0054
646	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-15,275	0,373	-7,023E-04	0,0056
646	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-12,306	0,036	-0,372	-0,0711
646	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-12,306	0,036	-0,372	-0,0711
646	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-9,338	-0,302	-0,7432	-0,0213
646	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-9,595	0,11	-2,218E-06	1,601E-04
646	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-7,608	0,11	-2,218E-06	-0,0412
646	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-7,608	0,11	-2,218E-06	-0,0412
646	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-5,62	0,11	-2,218E-06	-0,0825
646	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-15,274	0,373	-7,022E-04	0,0056
646	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-12,306	0,036	-0,372	-0,0712
646	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-12,306	0,036	-0,372	-0,0712
646	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-9,337	-0,302	-0,7432	-0,0213
646	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-9,595	0,11	-2,174E-06	1,600E-04
646	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-7,607	0,11	-2,174E-06	-0,0412

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
646	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-7,607	0,11	-2,174E-06	-0,0412
646	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-5,62	0,11	-2,174E-06	-0,0825
647	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	-0,114	7,966E-17	0,002	0,
647	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	-0,057	7,966E-17	0,002	-3,983E-17
647	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	-0,057	8,335E-17	0,002	-2,812E-17
647	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	-2,041E-15	8,335E-17	0,002	-6,980E-17
647	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	-1,192E-15	-7,910E-17	0,002	-8,930E-17
647	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	0,057	-7,910E-17	0,002	-4,975E-17
647	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	0,057	-7,422E-17	0,002	-3,660E-17
647	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,336E-09	0,114	-7,422E-17	0,002	5,128E-19
647	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	-0,114	9,059E-17	0,002	0,
647	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	-0,057	9,059E-17	0,002	-4,530E-17
647	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	-0,057	8,335E-17	0,002	-3,177E-17
647	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	-2,041E-15	8,335E-17	0,002	-7,344E-17
647	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	-1,155E-15	-9,368E-17	0,002	-9,841E-17
647	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	0,057	-9,368E-17	0,002	-5,157E-17
647	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	0,057	-7,786E-17	0,002	-3,842E-17
647	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,922E-09	0,114	-7,786E-17	0,002	5,128E-19
647	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	-0,114	9,063E-17	0,002	0,
647	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	-0,057	9,063E-17	0,002	-4,532E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
647	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	-0,057	8,327E-17	0,002	-3,179E-17
647	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	-2,041E-15	8,327E-17	0,002	-7,342E-17
647	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	-1,155E-15	-9,368E-17	0,002	-9,840E-17
647	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	0,057	-9,368E-17	0,002	-5,156E-17
647	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	0,057	-7,786E-17	0,002	-3,841E-17
647	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,924E-09	0,114	-7,786E-17	0,002	5,179E-19
647	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	-0,114	7,971E-17	0,002	0,
647	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	-0,057	7,971E-17	0,002	-3,985E-17
647	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	-0,057	8,327E-17	0,002	-2,814E-17
647	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	-2,041E-15	8,327E-17	0,002	-6,978E-17
647	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	-1,192E-15	-7,910E-17	0,002	-8,929E-17
647	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	0,057	-7,910E-17	0,002	-4,974E-17
647	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	0,057	-7,422E-17	0,002	-3,659E-17
647	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,339E-09	0,114	-7,422E-17	0,002	5,179E-19
647	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	-0,114	6,142E-17	0,002	0,
647	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	-0,057	6,142E-17	0,002	-3,071E-17
647	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	-0,057	8,327E-17	0,002	-2,082E-17
647	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	-2,041E-15	8,327E-17	0,002	-6,246E-17
647	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	-1,199E-15	-7,910E-17	0,002	-8,015E-17
647	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	0,057	-7,910E-17	0,002	-4,060E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
647	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	0,057	-6,142E-17	0,002	-3,019E-17
647	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,377E-08	0,114	-6,142E-17	0,002	5,204E-19
647	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,114	9,930E-17	0,0031	0,
647	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	9,930E-17	0,0031	-4,965E-17
647	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	1,415E-16	0,0031	-2,771E-17
647	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-1,043E-15	1,415E-16	0,0031	-9,848E-17
647	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	-1,731E-15	-1,095E-16	0,0031	-1,175E-16
647	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	-1,095E-16	0,0031	-6,277E-17
647	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	-9,913E-17	0,0031	-4,540E-17
647	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,83	0,114	-9,913E-17	0,0031	4,163E-18
647	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	-0,114	6,287E-17	0,0021	0,
647	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	-0,057	6,287E-17	0,0021	-3,143E-17
647	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	-0,057	8,326E-17	0,0021	-2,146E-17
647	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	-2,042E-15	8,326E-17	0,0021	-6,309E-17
647	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	-1,198E-15	-8,040E-17	0,0021	-8,111E-17
647	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	0,057	-8,040E-17	0,0021	-4,091E-17
647	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	0,057	-6,270E-17	0,0021	-3,083E-17
647	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,704E-09	0,114	-6,270E-17	0,0021	5,204E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
647	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,114	9,931E-17	0,0031	0,
647	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	9,931E-17	0,0031	-4,965E-17
647	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-0,057	1,416E-16	0,0031	-2,772E-17
647	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-1,043E-15	1,416E-16	0,0031	-9,850E-17
647	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	-1,731E-15	-1,095E-16	0,0031	-1,176E-16
647	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	-1,095E-16	0,0031	-6,278E-17
647	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,057	-9,915E-17	0,0031	-4,541E-17
647	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,83	0,114	-9,915E-17	0,0031	4,163E-18
647	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	-0,114	6,288E-17	0,0021	0,
647	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	-0,057	6,288E-17	0,0021	-3,144E-17
647	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	-0,057	8,327E-17	0,0021	-2,147E-17
647	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	-2,042E-15	8,327E-17	0,0021	-6,311E-17
647	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	-1,198E-15	-8,040E-17	0,0021	-8,113E-17
647	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	0,057	-8,040E-17	0,0021	-4,092E-17
647	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	0,057	-6,272E-17	0,0021	-3,084E-17
647	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,722E-09	0,114	-6,272E-17	0,0021	5,204E-19
648	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	-0,114	-9,792E-17	0,0032	0,
648	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	-0,057	-9,792E-17	0,0032	4,896E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
648	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	-0,057	1,665E-17	0,0032	4,896E-17
648	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	1,460E-15	1,665E-17	0,0032	4,063E-17
648	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	2,369E-15	2,922E-17	0,0032	1,095E-17
648	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	0,057	2,922E-17	0,0032	-3,663E-18
648	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	0,057	3,284E-17	0,0032	-2,061E-18
648	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,647E-08	0,114	3,284E-17	0,0032	-1,848E-17
648	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	-0,114	-8,335E-17	0,0031	0,
648	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	-0,057	-8,335E-17	0,0031	4,167E-17
648	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	-0,057	4,580E-17	0,0031	6,353E-17
648	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	1,489E-15	4,580E-17	0,0031	4,063E-17
648	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	2,340E-15	-2,906E-17	0,0031	-7,266E-18
648	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	0,057	-2,906E-17	0,0031	7,266E-18
648	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	0,057	4,741E-17	0,0031	5,224E-18
648	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412E-09	0,114	4,741E-17	0,0031	-1,848E-17
648	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	-0,114	-8,335E-17	0,0031	0,
648	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	-0,057	-8,335E-17	0,0031	4,167E-17
648	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	-0,057	4,596E-17	0,0031	6,361E-17
648	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	1,489E-15	4,596E-17	0,0031	4,063E-17
648	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	2,340E-15	-2,914E-17	0,0031	-7,266E-18
648	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	0,057	-2,914E-17	0,0031	7,306E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
648	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	0,057	4,740E-17	0,0031	5,219E-18
648	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,457E-09	0,114	4,740E-17	0,0031	-1,848E-17
648	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	-0,114	-9,792E-17	0,0032	0,
648	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	-0,057	-9,792E-17	0,0032	4,896E-17
648	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	-0,057	1,682E-17	0,0032	4,904E-17
648	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	1,460E-15	1,682E-17	0,0032	4,063E-17
648	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	2,369E-15	2,914E-17	0,0032	1,095E-17
648	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	0,057	2,914E-17	0,0032	-3,623E-18
648	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	0,057	3,283E-17	0,0032	-2,066E-18
648	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,652E-08	0,114	3,283E-17	0,0032	-1,848E-17
648	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	-0,114	-8,328E-17	0,0032	0,
648	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	-0,057	-8,328E-17	0,0032	4,164E-17
648	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	-0,057	1,664E-17	0,0032	4,163E-17
648	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	1,489E-15	1,664E-17	0,0032	3,331E-17
648	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	2,398E-15	0,	0,0032	0,
648	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	0,057	0,	0,0032	0,
648	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	0,057	2,914E-17	0,0032	-2,084E-18
648	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,813E-07	0,114	2,914E-17	0,0032	-1,665E-17
648	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,114	-1,429E-16	0,0049	0,
648	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	-1,429E-16	0,0049	7,143E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
648	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	0,	0,0049	1,044E-16
648	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	3,616E-15	0,	0,0049	1,044E-16
648	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	3,469E-15	-1,306E-16	0,0049	0,
648	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	-1,306E-16	0,0049	6,531E-17
648	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	4,174E-18	0,0049	0,
648	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,114	4,174E-18	0,0049	-2,084E-18
648	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	-0,114	-8,456E-17	0,0033	0,
648	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	-0,057	-8,456E-17	0,0033	4,228E-17
648	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	-0,057	1,665E-17	0,0033	4,196E-17
648	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	1,484E-15	1,665E-17	0,0033	3,363E-17
648	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	2,403E-15	2,602E-18	0,0033	0,
648	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	0,057	2,602E-18	0,0033	-1,301E-18
648	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	0,057	2,915E-17	0,0033	-2,079E-18
648	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,546E-08	0,114	2,915E-17	0,0033	-1,666E-17
648	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,114	-1,429E-16	0,0049	0,
648	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	-1,429E-16	0,0049	7,143E-17
648	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	-0,057	0,	0,0049	1,044E-16
648	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	3,616E-15	0,	0,0049	1,044E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
648	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	3,469E-15	-1,306E-16	0,0049	0,
648	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	-1,306E-16	0,0049	6,531E-17
648	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,057	4,153E-18	0,0049	0,
648	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,927	0,114	4,153E-18	0,0049	-2,079E-18
648	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	-0,114	-8,457E-17	0,0033	0,
648	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	-0,057	-8,457E-17	0,0033	4,229E-17
648	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	-0,057	1,666E-17	0,0033	4,196E-17
648	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	1,484E-15	1,666E-17	0,0033	3,363E-17
648	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	2,403E-15	2,602E-18	0,0033	0,
648	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	0,057	2,602E-18	0,0033	-1,301E-18
648	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	0,057	2,913E-17	0,0033	-2,084E-18
648	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,579E-08	0,114	2,913E-17	0,0033	-1,665E-17
649	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	-0,114	4,354E-16	0,0035	0,
649	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	-0,057	4,354E-16	0,0035	-2,177E-16
649	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	-0,057	3,331E-17	0,0035	-2,593E-16
649	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	3,946E-15	3,331E-17	0,0035	-2,760E-16
649	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	-4,738E-15	-7,494E-17	0,0035	-2,864E-16
649	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	0,057	-7,494E-17	0,0035	-2,489E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
649	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	0,057	-4,925E-16	0,0035	-2,460E-16
649	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,385E-08	0,114	-4,925E-16	0,0035	2,399E-19
649	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	-0,114	4,500E-16	0,0035	0,
649	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	-0,057	4,500E-16	0,0035	-2,250E-16
649	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	-0,057	3,331E-17	0,0035	-2,666E-16
649	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	4,004E-15	3,331E-17	0,0035	-2,833E-16
649	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	-4,854E-15	-4,580E-17	0,0035	-2,937E-16
649	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	0,057	-4,580E-17	0,0035	-2,708E-16
649	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	0,057	-5,216E-16	0,0035	-2,588E-16
649	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,872E-08	0,114	-5,216E-16	0,0035	2,061E-18
649	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	-0,114	4,498E-16	0,0035	0,
649	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	-0,057	4,498E-16	0,0035	-2,249E-16
649	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	-0,057	3,347E-17	0,0035	-2,666E-16
649	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	4,004E-15	3,347E-17	0,0035	-2,833E-16
649	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	-4,854E-15	-4,580E-17	0,0035	-2,936E-16
649	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	0,057	-4,580E-17	0,0035	-2,707E-16
649	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	0,057	-5,216E-16	0,0035	-2,587E-16
649	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,835E-08	0,114	-5,216E-16	0,0035	2,072E-18
649	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	-0,114	4,352E-16	0,0035	0,
649	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	-0,057	4,352E-16	0,0035	-2,176E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
649	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	-0,057	3,347E-17	0,0035	-2,593E-16
649	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	3,946E-15	3,347E-17	0,0035	-2,760E-16
649	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	-4,738E-15	-7,494E-17	0,0035	-2,864E-16
649	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	0,057	-7,494E-17	0,0035	-2,489E-16
649	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	0,057	-4,925E-16	0,0035	-2,460E-16
649	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,423E-08	0,114	-4,925E-16	0,0035	2,500E-19
649	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	-0,114	3,914E-16	0,0036	0,
649	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	-0,057	3,914E-16	0,0036	-1,957E-16
649	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	-0,057	3,331E-17	0,0036	-2,373E-16
649	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	3,888E-15	3,331E-17	0,0036	-2,540E-16
649	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	-4,796E-15	-1,667E-17	0,0036	-2,498E-16
649	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	0,057	-1,667E-17	0,0036	-2,415E-16
649	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	0,057	-4,705E-16	0,0036	-2,332E-16
649	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,251E-06	0,114	-4,705E-16	0,0036	2,082E-18
649	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	6,437E-16	0,0055	0,
649	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	6,437E-16	0,0055	-3,219E-16
649	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	5,194E-18	0,0055	-3,260E-16
649	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	6,019E-15	5,194E-18	0,0055	-3,286E-16
649	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-4,796E-15	-2,638E-16	0,0055	-4,266E-16
649	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-2,638E-16	0,0055	-2,947E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
649	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-5,868E-16	0,0055	-3,100E-16
649	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	-5,868E-16	0,0055	-1,665E-17
649	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	-0,114	3,939E-16	0,0037	0,
649	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	-0,057	3,939E-16	0,0037	-1,970E-16
649	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	-0,057	3,850E-17	0,0037	-2,386E-16
649	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	3,887E-15	3,850E-17	0,0037	-2,579E-16
649	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	-4,796E-15	-1,403E-17	0,0037	-2,517E-16
649	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	0,057	-1,403E-17	0,0037	-2,447E-16
649	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	0,057	-4,743E-16	0,0037	-2,351E-16
649	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,199E-07	0,114	-4,743E-16	0,0037	2,082E-18
649	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	6,438E-16	0,0055	0,
649	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	6,438E-16	0,0055	-3,219E-16
649	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	5,214E-18	0,0055	-3,260E-16
649	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	6,019E-15	5,214E-18	0,0055	-3,287E-16
649	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-4,796E-15	-2,639E-16	0,0055	-4,266E-16
649	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-2,639E-16	0,0055	-2,947E-16
649	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-5,868E-16	0,0055	-3,100E-16
649	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	-5,868E-16	0,0055	-1,665E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
649	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	-0,114	3,940E-16	0,0037	0,
649	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	-0,057	3,940E-16	0,0037	-1,970E-16
649	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	-0,057	3,852E-17	0,0037	-2,386E-16
649	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	3,888E-15	3,852E-17	0,0037	-2,579E-16
649	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	-4,796E-15	-1,407E-17	0,0037	-2,518E-16
649	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	0,057	-1,407E-17	0,0037	-2,447E-16
649	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	0,057	-4,744E-16	0,0037	-2,351E-16
649	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,227E-07	0,114	-4,744E-16	0,0037	2,082E-18
650	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	-0,114	-2,562E-16	0,0031	0,
650	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	-0,057	-2,562E-16	0,0031	1,281E-16
650	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	-0,057	-3,253E-19	0,0031	1,958E-16
650	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	-3,759E-16	-3,253E-19	0,0031	1,959E-16
650	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	2,081E-16	6,278E-17	0,0031	2,306E-17
650	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	0,057	6,278E-17	0,0031	-8,327E-18
650	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	0,057	9,794E-17	0,0031	1,149E-17
650	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,260E-07	0,114	9,794E-17	0,0031	-3,748E-17
650	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	-0,114	-2,999E-16	0,0031	0,
650	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	-0,057	-2,999E-16	0,0031	1,500E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
650	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	-0,057	5,796E-17	0,0031	2,103E-16
650	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	-4,925E-16	5,796E-17	0,0031	1,813E-16
650	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	3,323E-17	9,192E-17	0,0031	3,763E-17
650	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	0,057	9,192E-17	0,0031	-8,327E-18
650	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	0,057	9,065E-17	0,0031	4,204E-18
650	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,522E-06	0,114	9,065E-17	0,0031	-4,112E-17
650	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	-0,114	-3,000E-16	0,0031	0,
650	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	-0,057	-3,000E-16	0,0031	1,500E-16
650	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	-0,057	5,861E-17	0,0031	2,104E-16
650	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	-4,923E-16	5,861E-17	0,0031	1,811E-16
650	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	3,304E-17	9,192E-17	0,0031	3,755E-17
650	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	0,057	9,192E-17	0,0031	-8,408E-18
650	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	0,057	9,055E-17	0,0031	4,153E-18
650	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,520E-06	0,114	9,055E-17	0,0031	-4,112E-17
650	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	-0,114	-2,563E-16	0,0031	0,
650	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	-0,057	-2,563E-16	0,0031	1,281E-16
650	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	-0,057	3,253E-19	0,0031	1,958E-16
650	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	-3,757E-16	3,253E-19	0,0031	1,957E-16
650	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	2,079E-16	6,278E-17	0,0031	2,298E-17
650	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	0,057	6,278E-17	0,0031	-8,408E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
650	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	0,057	9,784E-17	0,0031	1,144E-17
650	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,246E-07	0,114	9,784E-17	0,0031	-3,748E-17
650	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	-0,114	-2,415E-16	0,0032	0,
650	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	-0,057	-2,415E-16	0,0032	1,207E-16
650	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	-0,057	0,	0,0032	1,665E-16
650	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	-3,761E-16	0,	0,0032	1,665E-16
650	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	2,671E-16	3,329E-17	0,0032	8,327E-18
650	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	0,057	3,329E-17	0,0032	-8,317E-18
650	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	0,057	8,327E-17	0,0032	4,163E-18
650	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122E-06	0,114	8,327E-17	0,0032	-3,747E-17
650	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-2,927E-16	0,0048	0,
650	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,927E-16	0,0048	1,464E-16
650	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,612E-18	0,0048	2,165E-16
650	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	1,223E-15	-2,612E-18	0,0048	2,178E-16
650	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-1,073E-17	2,664E-16	0,0048	6,661E-17
650	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	2,664E-16	0,0048	-6,661E-17
650	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	7,036E-18	0,0048	-3,330E-17
650	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	7,036E-18	0,0048	-3,682E-17
650	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	-0,114	-2,428E-16	0,0033	0,
650	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	-0,057	-2,428E-16	0,0033	1,214E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
650	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	-0,057	-2,612E-18	0,0033	1,665E-16
650	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	-3,757E-16	-2,612E-18	0,0033	1,678E-16
650	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	2,557E-16	3,329E-17	0,0033	8,322E-18
650	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	0,057	3,329E-17	0,0033	-8,322E-18
650	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	0,057	8,198E-17	0,0033	4,168E-18
650	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,128E-06	0,114	8,198E-17	0,0033	-3,682E-17
650	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-2,927E-16	0,0048	0,
650	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,927E-16	0,0048	1,464E-16
650	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,592E-18	0,0048	2,165E-16
650	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	1,223E-15	-2,592E-18	0,0048	2,178E-16
650	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-1,008E-17	2,665E-16	0,0048	6,662E-17
650	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	2,665E-16	0,0048	-6,662E-17
650	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	7,015E-18	0,0048	-3,331E-17
650	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	7,015E-18	0,0048	-3,682E-17
650	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	-0,114	-2,428E-16	0,0033	0,
650	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	-0,057	-2,428E-16	0,0033	1,214E-16
650	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	-0,057	-2,592E-18	0,0033	1,665E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
650	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	-3,757E-16	-2,592E-18	0,0033	1,678E-16
650	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	2,564E-16	3,333E-17	0,0033	8,332E-18
650	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	0,057	3,333E-17	0,0033	-8,332E-18
650	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	0,057	8,196E-17	0,0033	4,158E-18
650	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,137E-06	0,114	8,196E-17	0,0033	-3,682E-17
651	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	-0,114	5,416E-16	0,0019	0,
651	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	-0,057	5,416E-16	0,0019	-2,708E-16
651	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	-0,057	-2,072E-16	0,0019	-3,456E-16
651	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	4,154E-15	-2,072E-16	0,0019	-2,420E-16
651	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	-9,593E-15	-3,580E-16	0,0019	-3,604E-16
651	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	0,057	-3,580E-16	0,0019	-1,813E-16
651	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	0,057	-4,437E-16	0,0019	-2,255E-16
651	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,314E-05	0,114	-4,437E-16	0,0019	-3,643E-18
651	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	-0,114	5,707E-16	0,0019	0,
651	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	-0,057	5,707E-16	0,0019	-2,854E-16
651	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	-0,057	-2,655E-16	0,0019	-3,456E-16
651	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	4,037E-15	-2,655E-16	0,0019	-2,129E-16
651	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	-9,593E-15	-2,998E-16	0,0019	-3,749E-16
651	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	0,057	-2,998E-16	0,0019	-2,251E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
651	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	0,057	-4,729E-16	0,0019	-2,401E-16
651	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,190E-05	0,114	-4,729E-16	0,0019	-3,643E-18
651	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	-0,114	5,709E-16	0,0019	0,
651	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	-0,057	5,709E-16	0,0019	-2,854E-16
651	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	-0,057	-2,665E-16	0,0019	-3,457E-16
651	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	4,037E-15	-2,665E-16	0,0019	-2,125E-16
651	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	-9,592E-15	-2,998E-16	0,0019	-3,749E-16
651	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	0,057	-2,998E-16	0,0019	-2,251E-16
651	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	0,057	-4,728E-16	0,0019	-2,401E-16
651	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,191E-05	0,114	-4,728E-16	0,0019	-3,663E-18
651	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	-0,114	5,417E-16	0,0019	0,
651	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	-0,057	5,417E-16	0,0019	-2,709E-16
651	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	-0,057	-2,082E-16	0,0019	-3,457E-16
651	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	4,154E-15	-2,082E-16	0,0019	-2,416E-16
651	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	-9,592E-15	-3,580E-16	0,0019	-3,604E-16
651	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	0,057	-3,580E-16	0,0019	-1,813E-16
651	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	0,057	-4,437E-16	0,0019	-2,255E-16
651	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,316E-05	0,114	-4,437E-16	0,0019	-3,663E-18
651	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	-0,114	4,830E-16	0,0019	0,
651	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	-0,057	4,830E-16	0,0019	-2,415E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
651	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	-0,057	-2,664E-16	0,0019	-3,164E-16
651	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	4,154E-15	-2,664E-16	0,0019	-1,832E-16
651	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	-9,592E-15	-2,998E-16	0,0019	-3,164E-16
651	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	0,057	-2,998E-16	0,0019	-1,665E-16
651	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	0,057	-3,997E-16	0,0019	-1,998E-16
651	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,845E-05	0,114	-3,997E-16	0,0019	0,
651	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	7,200E-16	0,0029	0,
651	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	7,200E-16	0,0029	-3,600E-16
651	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,810E-17	0,0029	-4,356E-16
651	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	6,009E-15	-2,810E-17	0,0029	-4,215E-16
651	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-7,440E-15	-3,050E-16	0,0029	-5,035E-16
651	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,050E-16	0,0029	-3,510E-16
651	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,116E-16	0,0029	-3,558E-16
651	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-7,116E-16	0,0029	0,
651	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	-0,114	4,868E-16	0,002	0,
651	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	-0,057	4,868E-16	0,002	-2,434E-16
651	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	-0,057	-2,612E-16	0,002	-3,190E-16
651	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	4,143E-15	-2,612E-16	0,002	-1,884E-16
651	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	-9,572E-15	-3,050E-16	0,002	-3,203E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
651	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	0,057	-3,050E-16	0,002	-1,678E-16
651	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	0,057	-4,036E-16	0,002	-2,018E-16
651	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,768E-05	0,114	-4,036E-16	0,002	0,
651	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	7,200E-16	0,0029	0,
651	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	7,200E-16	0,0029	-3,600E-16
651	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,810E-17	0,0029	-4,356E-16
651	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	6,009E-15	-2,810E-17	0,0029	-4,216E-16
651	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-7,440E-15	-3,050E-16	0,0029	-5,035E-16
651	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,050E-16	0,0029	-3,510E-16
651	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,117E-16	0,0029	-3,558E-16
651	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-7,117E-16	0,0029	0,
651	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	-0,114	4,869E-16	0,002	0,
651	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	-0,057	4,869E-16	0,002	-2,434E-16
651	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	-0,057	-2,612E-16	0,002	-3,190E-16
651	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	4,144E-15	-2,612E-16	0,002	-1,884E-16
651	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	-9,572E-15	-3,050E-16	0,002	-3,203E-16
651	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	0,057	-3,050E-16	0,002	-1,678E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
651	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	0,057	-4,036E-16	0,002	-2,018E-16
651	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,777E-05	0,114	-4,036E-16	0,002	0,
652	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	-0,114	1,416E-16	-1,607E-04	0,
652	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	-0,057	1,416E-16	-1,607E-04	-7,078E-17
652	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	-0,057	-9,159E-17	-1,607E-04	7,486E-17
652	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	4,037E-15	-9,159E-17	-1,607E-04	1,207E-16
652	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	-4,680E-15	-3,253E-19	-1,607E-04	9,776E-17
652	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	0,057	-3,253E-19	-1,607E-04	9,792E-17
652	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	0,057	2,812E-16	-1,607E-04	1,067E-16
652	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,049E-04	0,114	2,812E-16	-1,607E-04	-3,385E-17
652	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	-0,114	2,290E-16	-1,676E-04	0,
652	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	-0,057	2,290E-16	-1,676E-04	-1,145E-16
652	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	-0,057	-1,499E-16	-1,676E-04	4,572E-17
652	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	4,154E-15	-1,499E-16	-1,676E-04	1,207E-16
652	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	-4,680E-15	-5,861E-17	-1,676E-04	9,776E-17
652	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	0,057	-5,861E-17	-1,676E-04	1,271E-16
652	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	0,057	3,103E-16	-1,676E-04	1,104E-16
652	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,585E-05	0,114	3,103E-16	-1,676E-04	-4,478E-17
652	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	-0,114	2,291E-16	-1,677E-04	0,
652	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	-0,057	2,291E-16	-1,677E-04	-1,146E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
652	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	-0,057	-1,502E-16	-1,677E-04	4,572E-17
652	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	4,154E-15	-1,502E-16	-1,677E-04	1,208E-16
652	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	-4,680E-15	-5,796E-17	-1,677E-04	9,800E-17
652	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	0,057	-5,796E-17	-1,677E-04	1,270E-16
652	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	0,057	3,103E-16	-1,677E-04	1,104E-16
652	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,610E-05	0,114	3,103E-16	-1,677E-04	-4,478E-17
652	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	-0,114	1,417E-16	-1,608E-04	0,
652	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	-0,057	1,417E-16	-1,608E-04	-7,086E-17
652	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	-0,057	-9,192E-17	-1,608E-04	7,486E-17
652	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	4,038E-15	-9,192E-17	-1,608E-04	1,208E-16
652	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	-4,680E-15	3,253E-19	-1,608E-04	9,800E-17
652	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	0,057	3,253E-19	-1,608E-04	9,784E-17
652	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	0,057	2,812E-16	-1,608E-04	1,067E-16
652	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,051E-04	0,114	2,812E-16	-1,608E-04	-3,385E-17
652	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	-0,114	1,416E-16	-1,429E-04	0,
652	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	-0,057	1,416E-16	-1,429E-04	-7,078E-17
652	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	-0,057	-3,333E-17	-1,429E-04	7,493E-17
652	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	4,154E-15	-3,333E-17	-1,429E-04	9,160E-17
652	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	-4,796E-15	0,	-1,429E-04	8,327E-17
652	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	0,057	0,	-1,429E-04	8,327E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
652	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	0,057	2,373E-16	-1,429E-04	8,119E-17
652	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,037E-03	0,114	2,373E-16	-1,429E-04	-3,747E-17
652	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	-0,114	1,499E-16	-2,205E-04	0,
652	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	-0,057	1,499E-16	-2,205E-04	-7,495E-17
652	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	-0,057	-5,184E-18	-2,205E-04	7,494E-17
652	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	6,009E-15	-5,184E-18	-2,205E-04	7,753E-17
652	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	-1,119E-14	1,332E-16	-2,205E-04	1,775E-16
652	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	0,057	1,332E-16	-2,205E-04	1,108E-16
652	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	0,057	2,940E-16	-2,205E-04	1,262E-16
652	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,925	0,114	2,940E-16	-2,205E-04	-2,082E-17
652	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	-0,114	1,416E-16	-1,534E-04	0,
652	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	-0,057	1,416E-16	-1,534E-04	-7,078E-17
652	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	-0,057	-3,849E-17	-1,534E-04	7,494E-17
652	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	4,143E-15	-3,849E-17	-1,534E-04	9,419E-17
652	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	-4,796E-15	-2,033E-20	-1,534E-04	8,586E-17
652	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	0,057	-2,033E-20	-1,534E-04	8,587E-17
652	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	0,057	2,399E-16	-1,534E-04	8,247E-17
652	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,122E-04	0,114	2,399E-16	-1,534E-04	-3,747E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
652	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	-0,114	1,499E-16	-2,212E-04	0,
652	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	-0,057	1,499E-16	-2,212E-04	-7,493E-17
652	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	-0,057	-5,224E-18	-2,212E-04	7,494E-17
652	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	6,009E-15	-5,224E-18	-2,212E-04	7,755E-17
652	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	-1,119E-14	1,332E-16	-2,212E-04	1,775E-16
652	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	0,057	1,332E-16	-2,212E-04	1,108E-16
652	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	0,057	2,941E-16	-2,212E-04	1,262E-16
652	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,925	0,114	2,941E-16	-2,212E-04	-2,082E-17
652	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	-0,114	1,415E-16	-1,541E-04	0,
652	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	-0,057	1,415E-16	-1,541E-04	-7,077E-17
652	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	-0,057	-3,853E-17	-1,541E-04	7,494E-17
652	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	4,144E-15	-3,853E-17	-1,541E-04	9,421E-17
652	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	-4,796E-15	2,033E-20	-1,541E-04	8,588E-17
652	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	0,057	2,033E-20	-1,541E-04	8,587E-17
652	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	0,057	2,399E-16	-1,541E-04	8,250E-17
652	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,140E-04	0,114	2,399E-16	-1,541E-04	-3,747E-17
653	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	-0,114	-5,505E-16	-0,003	0,
653	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	-0,057	-5,505E-16	-0,003	2,753E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
653	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	-0,057	-3,171E-16	-0,003	2,543E-16
653	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	1,256E-15	-3,171E-16	-0,003	4,128E-16
653	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	4,997E-16	4,170E-16	-0,003	4,752E-16
653	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	0,057	4,170E-16	-0,003	2,667E-16
653	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	0,057	4,953E-16	-0,003	2,289E-16
653	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,360E-04	0,114	4,953E-16	-0,003	-1,878E-17
653	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	-0,114	-5,797E-16	-0,003	0,
653	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	-0,057	-5,797E-16	-0,003	2,898E-16
653	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	-0,057	-3,171E-16	-0,003	3,126E-16
653	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	1,489E-15	-3,171E-16	-0,003	4,711E-16
653	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	1,500E-16	4,170E-16	-0,003	5,043E-16
653	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	0,057	4,170E-16	-0,003	2,958E-16
653	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	0,057	5,755E-16	-0,003	2,762E-16
653	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,515E-04	0,114	5,755E-16	-0,003	-1,149E-17
653	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	-0,114	-5,795E-16	-0,003	0,
653	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	-0,057	-5,795E-16	-0,003	2,898E-16
653	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	-0,057	-3,164E-16	-0,003	3,127E-16
653	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	1,489E-15	-3,164E-16	-0,003	4,709E-16
653	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	1,497E-16	4,167E-16	-0,003	5,043E-16
653	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	0,057	4,167E-16	-0,003	2,960E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
653	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	0,057	5,753E-16	-0,003	2,762E-16
653	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,492E-04	0,114	5,753E-16	-0,003	-1,149E-17
653	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	-0,114	-5,504E-16	-0,003	0,
653	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	-0,057	-5,504E-16	-0,003	2,752E-16
653	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	-0,057	-3,164E-16	-0,003	2,545E-16
653	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	1,256E-15	-3,164E-16	-0,003	4,127E-16
653	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	4,994E-16	4,167E-16	-0,003	4,752E-16
653	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	0,057	4,167E-16	-0,003	2,669E-16
653	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	0,057	4,952E-16	-0,003	2,288E-16
653	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,383E-04	0,114	4,952E-16	-0,003	-1,878E-17
653	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	-0,114	-4,039E-16	-0,003	0,
653	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	-0,057	-4,039E-16	-0,003	2,019E-16
653	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	-0,057	-3,164E-16	-0,003	1,666E-16
653	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	1,489E-15	-3,164E-16	-0,003	3,248E-16
653	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	2,665E-16	2,998E-16	-0,003	3,581E-16
653	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	0,057	2,998E-16	-0,003	2,082E-16
653	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	0,057	3,706E-16	-0,003	1,666E-16
653	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,025E-03	0,114	3,706E-16	-0,003	-1,874E-17
653	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	-0,114	-5,516E-16	-0,0046	0,
653	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	-0,057	-5,516E-16	-0,0046	2,758E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
653	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	-0,057	-4,433E-16	-0,0046	2,550E-16
653	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	3,632E-15	-4,433E-16	-0,0046	4,767E-16
653	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	-9,758E-19	4,486E-16	-0,0046	5,141E-16
653	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	0,057	4,486E-16	-0,0046	2,898E-16
653	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	0,057	5,500E-16	-0,0046	2,563E-16
653	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,728	0,114	5,500E-16	-0,0046	-1,875E-17
653	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	-0,114	-4,142E-16	-0,0031	0,
653	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	-0,057	-4,142E-16	-0,0031	2,071E-16
653	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	-0,057	-3,268E-16	-0,0031	1,717E-16
653	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	1,500E-15	-3,268E-16	-0,0031	3,351E-16
653	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	2,655E-16	3,153E-16	-0,0031	3,684E-16
653	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	0,057	3,153E-16	-0,0031	2,107E-16
653	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	0,057	3,835E-16	-0,0031	1,730E-16
653	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,639E-03	0,114	3,835E-16	-0,0031	-1,875E-17
653	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	-0,114	-5,517E-16	-0,0046	0,
653	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	-0,057	-5,517E-16	-0,0046	2,759E-16
653	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	-0,057	-4,435E-16	-0,0046	2,550E-16
653	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	3,631E-15	-4,435E-16	-0,0046	4,768E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
653	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	9,758E-19	4,486E-16	-0,0046	5,142E-16
653	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	0,057	4,486E-16	-0,0046	2,899E-16
653	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	0,057	5,501E-16	-0,0046	2,563E-16
653	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,728	0,114	5,501E-16	-0,0046	-1,872E-17
653	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	-0,114	-4,143E-16	-0,0031	0,
653	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	-0,057	-4,143E-16	-0,0031	2,072E-16
653	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	-0,057	-3,269E-16	-0,0031	1,718E-16
653	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	1,500E-15	-3,269E-16	-0,0031	3,352E-16
653	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	2,674E-16	3,154E-16	-0,0031	3,685E-16
653	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	0,057	3,154E-16	-0,0031	2,108E-16
653	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	0,057	3,836E-16	-0,0031	1,731E-16
653	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,656E-03	0,114	3,836E-16	-0,0031	-1,872E-17
654	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	-0,114	1,987E-16	-0,0067	0,
654	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	-0,057	1,987E-16	-0,0067	-9,937E-17
654	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	-0,057	3,136E-16	-0,0067	-7,094E-17
654	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	3,070E-16	3,136E-16	-0,0067	-2,277E-16
654	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	-1,671E-17	-6,343E-17	-0,0067	-1,494E-16
654	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	0,057	-6,343E-17	-0,0067	-1,177E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
654	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	0,057	-1,555E-16	-0,0067	-8,503E-17
654	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,722E-03	0,114	-1,555E-16	-0,0067	-7,306E-18
654	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	-0,114	2,570E-16	-0,0067	0,
654	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	-0,057	2,570E-16	-0,0067	-1,285E-16
654	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	-0,057	3,136E-16	-0,0067	-1,001E-16
654	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	4,236E-16	3,136E-16	-0,0067	-2,569E-16
654	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	-1,671E-17	-1,217E-16	-0,0067	-2,077E-16
654	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	0,057	-1,217E-16	-0,0067	-1,468E-16
654	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	0,057	-1,846E-16	-0,0067	-9,960E-17
654	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,511E-03	0,114	-1,846E-16	-0,0067	-7,306E-18
654	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	-0,114	2,564E-16	-0,0067	0,
654	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	-0,057	2,564E-16	-0,0067	-1,282E-16
654	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	-0,057	3,136E-16	-0,0067	-1,001E-16
654	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	4,233E-16	3,136E-16	-0,0067	-2,569E-16
654	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	-1,669E-17	-1,211E-16	-0,0067	-2,076E-16
654	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	0,057	-1,211E-16	-0,0067	-1,471E-16
654	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	0,057	-1,846E-16	-0,0067	-9,962E-17
654	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,501E-03	0,114	-1,846E-16	-0,0067	-7,306E-18
654	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	-0,114	1,981E-16	-0,0067	0,
654	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	-0,057	1,981E-16	-0,0067	-9,904E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
654	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	-0,057	3,136E-16	-0,0067	-7,094E-17
654	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	3,067E-16	3,136E-16	-0,0067	-2,277E-16
654	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	-1,669E-17	-6,278E-17	-0,0067	-1,493E-16
654	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	0,057	-6,278E-17	-0,0067	-1,179E-16
654	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	0,057	-1,555E-16	-0,0067	-8,505E-17
654	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,711E-03	0,114	-1,555E-16	-0,0067	-7,306E-18
654	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	-0,114	8,123E-17	-0,0068	0,
654	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	-0,057	8,123E-17	-0,0068	-4,061E-17
654	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	-0,057	7,906E-17	-0,0068	-4,167E-17
654	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	4,236E-16	7,906E-17	-0,0068	-8,121E-17
654	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	-1,319E-16	-4,163E-18	-0,0068	-6,143E-17
654	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	0,057	-4,163E-18	-0,0068	-5,935E-17
654	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	0,057	-8,225E-17	-0,0068	-4,113E-17
654	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,023	0,114	-8,225E-17	-0,0068	0,
654	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	-0,114	1,340E-16	-0,0103	0,
654	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	-0,057	1,340E-16	-0,0103	-6,698E-17
654	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	-0,057	5,200E-17	-0,0103	-7,594E-17
654	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	2,852E-16	5,200E-17	-0,0103	-1,019E-16
654	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	5,327E-16	-5,621E-17	-0,0103	-1,030E-16
654	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	0,057	-5,621E-17	-0,0103	-7,490E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
654	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	0,057	-1,269E-16	-0,0103	-6,346E-17
654	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,471	0,114	-1,269E-16	-0,0103	0,
654	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	-0,114	9,025E-17	-0,007	0,
654	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	-0,057	9,025E-17	-0,007	-4,513E-17
654	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	-0,057	8,947E-17	-0,007	-4,680E-17
654	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	4,184E-16	8,947E-17	-0,007	-9,153E-17
654	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	-1,334E-16	6,245E-18	-0,007	-6,657E-17
654	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	0,057	6,245E-18	-0,007	-6,970E-17
654	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	0,057	-9,257E-17	-0,007	-4,629E-17
654	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,871E-03	0,114	-9,257E-17	-0,007	0,
654	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	-0,114	1,340E-16	-0,0103	0,
654	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	-0,057	1,340E-16	-0,0103	-6,702E-17
654	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	-0,057	5,208E-17	-0,0103	-7,602E-17
654	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	2,852E-16	5,208E-17	-0,0103	-1,021E-16
654	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	5,331E-16	-5,621E-17	-0,0103	-1,031E-16
654	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	0,057	-5,621E-17	-0,0103	-7,498E-17
654	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	0,057	-1,270E-16	-0,0103	-6,352E-17
654	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,471	0,114	-1,270E-16	-0,0103	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
654	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	-0,114	9,033E-17	-0,007	0,
654	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	-0,057	9,033E-17	-0,007	-4,517E-17
654	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	-0,057	8,955E-17	-0,007	-4,688E-17
654	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	4,184E-16	8,955E-17	-0,007	-9,165E-17
654	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	-1,331E-16	6,245E-18	-0,007	-6,665E-17
654	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	0,057	6,245E-18	-0,007	-6,978E-17
654	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	0,057	-9,270E-17	-0,007	-4,635E-17
654	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,947E-03	0,114	-9,270E-17	-0,007	0,
655	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-1,160E-16	4,413E-04	0,
655	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,160E-16	4,413E-04	5,799E-17
655	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,153E-16	4,413E-04	8,715E-17
655	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	1,358E-16	-1,153E-16	4,413E-04	1,448E-16
655	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-2,961E-16	1,171E-16	4,413E-04	1,453E-16
655	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,171E-16	4,413E-04	8,671E-17
655	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,447E-16	4,413E-04	7,230E-17
655	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	1,447E-16	4,413E-04	-4,066E-20
655	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,114	-3,491E-16	5,935E-04	0,
655	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,057	-3,491E-16	5,935E-04	1,746E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
655	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,057	1,236E-18	5,935E-04	1,746E-16
655	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	1,322E-16	1,236E-18	5,935E-04	1,740E-16
655	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-2,925E-16	5,204E-19	5,935E-04	2,035E-16
655	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,057	5,204E-19	5,935E-04	2,033E-16
655	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,057	3,195E-16	5,935E-04	1,452E-16
655	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,114	3,195E-16	5,935E-04	-1,461E-17
655	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,114	-3,488E-16	5,936E-04	0,
655	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,057	-3,488E-16	5,936E-04	1,744E-16
655	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-0,057	5,855E-19	5,936E-04	1,744E-16
655	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	1,323E-16	5,855E-19	5,936E-04	1,741E-16
655	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	-2,926E-16	5,204E-19	5,936E-04	2,035E-16
655	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,057	5,204E-19	5,936E-04	2,033E-16
655	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,057	3,195E-16	5,936E-04	1,451E-16
655	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,031	0,114	3,195E-16	5,936E-04	-1,465E-17
655	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-1,156E-16	4,414E-04	0,
655	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,156E-16	4,414E-04	5,782E-17
655	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,160E-16	4,414E-04	8,699E-17
655	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	1,360E-16	-1,160E-16	4,414E-04	1,450E-16
655	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-2,963E-16	1,171E-16	4,414E-04	1,453E-16
655	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,171E-16	4,414E-04	8,671E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
655	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,447E-16	4,414E-04	7,226E-17
655	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	1,447E-16	4,414E-04	-8,132E-20
655	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,114	1,517E-18	1,474E-04	0,
655	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	1,517E-18	1,474E-04	-7,583E-19
655	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	-0,057	1,195E-18	1,474E-04	-9,067E-19
655	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	1,315E-16	1,195E-18	1,474E-04	-1,504E-18
655	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	-2,985E-16	-8,945E-20	1,474E-04	-1,228E-18
655	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	-8,945E-20	1,474E-04	-1,183E-18
655	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,057	-2,136E-18	1,474E-04	-1,069E-18
655	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,092	0,114	-2,136E-18	1,474E-04	0,
655	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	-0,114	-1,565E-17	1,492E-04	0,
655	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	-0,057	-1,565E-17	1,492E-04	7,823E-18
655	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	-0,057	1,732E-18	1,492E-04	9,119E-18
655	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	1,407E-16	1,732E-18	1,492E-04	8,253E-18
655	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	-2,329E-16	-5,204E-19	1,492E-04	8,546E-18
655	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	0,057	-5,204E-19	1,492E-04	8,806E-18
655	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	0,057	1,242E-17	1,492E-04	6,221E-18
655	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,405	0,114	1,242E-17	1,492E-04	1,016E-20
655	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,114	-1,657E-17	7,843E-05	0,
655	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	-1,657E-17	7,843E-05	8,286E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
655	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	1,277E-18	7,843E-05	9,461E-18
655	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	1,323E-16	1,277E-18	7,843E-05	8,823E-18
655	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-2,995E-16	-1,301E-19	7,843E-05	9,099E-18
655	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	-1,301E-19	7,843E-05	9,164E-18
655	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	1,333E-17	7,843E-05	6,676E-18
655	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,114	1,333E-17	7,843E-05	1,016E-20
655	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	-0,114	-1,577E-17	1,493E-04	0,
655	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	-0,057	-1,577E-17	1,493E-04	7,887E-18
655	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	-0,057	1,651E-18	1,493E-04	9,160E-18
655	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	1,407E-16	1,651E-18	1,493E-04	8,335E-18
655	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	-2,331E-16	-5,204E-19	1,493E-04	8,628E-18
655	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	0,057	-5,204E-19	1,493E-04	8,888E-18
655	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	0,057	1,262E-17	1,493E-04	6,302E-18
655	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,405	0,114	1,262E-17	1,493E-04	-1,016E-20
655	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,114	-1,670E-17	7,862E-05	0,
655	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	-1,670E-17	7,862E-05	8,351E-18
655	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	1,195E-18	7,862E-05	9,502E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
655	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	1,323E-16	1,195E-18	7,862E-05	8,904E-18
655	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-2,997E-16	-1,301E-19	7,862E-05	9,180E-18
655	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	-1,301E-19	7,862E-05	9,246E-18
655	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	1,353E-17	7,862E-05	6,757E-18
655	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,114	1,353E-17	7,862E-05	-1,016E-20
656	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,114	-2,178E-16	0,0105	0,
656	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	-2,178E-16	0,0105	1,089E-16
656	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	2,248E-16	0,0105	1,544E-16
656	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	4,906E-16	2,248E-16	0,0105	4,196E-17
656	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-1,141E-15	0,	0,0105	1,906E-17
656	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	0,	0,0105	1,906E-17
656	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	1,626E-19	0,0105	-5,204E-18
656	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,114	1,626E-19	0,0105	-5,285E-18
656	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-1,595E-16	0,0107	0,
656	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,595E-16	0,0107	7,975E-17
656	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-8,327E-18	0,0107	1,544E-16
656	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	6,071E-16	-8,327E-18	0,0107	1,585E-16
656	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-1,082E-15	2,331E-16	0,0107	1,356E-16
656	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	2,331E-16	0,0107	1,906E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
656	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	1,626E-19	0,0107	-1,978E-17
656	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	1,626E-19	0,0107	-1,986E-17
656	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-1,592E-16	0,0107	0,
656	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,592E-16	0,0107	7,959E-17
656	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-8,327E-18	0,0107	1,544E-16
656	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	6,068E-16	-8,327E-18	0,0107	1,585E-16
656	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-1,082E-15	2,331E-16	0,0107	1,353E-16
656	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	2,331E-16	0,0107	1,874E-17
656	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	4,879E-19	0,0107	-1,961E-17
656	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	4,879E-19	0,0107	-1,986E-17
656	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,114	-2,175E-16	0,0105	0,
656	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	-2,175E-16	0,0105	1,087E-16
656	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	2,248E-16	0,0105	1,544E-16
656	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	4,902E-16	2,248E-16	0,0105	4,196E-17
656	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-1,141E-15	0,	0,0105	1,874E-17
656	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	0,	0,0105	1,874E-17
656	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	4,879E-19	0,0105	-5,042E-18
656	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,114	4,879E-19	0,0105	-5,285E-18
656	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,114	-4,167E-17	0,01	0,
656	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	-4,167E-17	0,01	2,084E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
656	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	-8,327E-18	0,01	3,749E-17
656	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	4,902E-16	-8,327E-18	0,01	4,165E-17
656	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	-1,200E-15	4,066E-20	0,01	1,875E-17
656	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	4,066E-20	0,01	1,873E-17
656	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	1,906E-20	0,01	9,374E-18
656	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,114	1,906E-20	0,01	9,364E-18
656	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	-0,114	-1,145E-16	0,0147	0,
656	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	-0,057	-1,145E-16	0,0147	5,724E-17
656	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	-0,057	6,661E-17	0,0147	7,338E-17
656	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	1,361E-15	6,661E-17	0,0147	4,007E-17
656	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	-1,332E-16	7,698E-17	0,0147	3,539E-17
656	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	0,057	7,698E-17	0,0147	-3,102E-18
656	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	0,057	1,147E-17	0,0147	6,776E-18
656	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,373	0,114	1,147E-17	0,0147	1,041E-18
656	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	-0,114	-5,203E-17	0,0099	0,
656	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	-0,057	-5,203E-17	0,0099	2,602E-17
656	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	-0,057	-8,327E-18	0,0099	4,007E-17
656	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	4,954E-16	-8,327E-18	0,0099	4,424E-17
656	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	-1,199E-15	1,037E-17	0,0099	1,874E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
656	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	0,057	1,037E-17	0,0099	1,355E-17
656	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	0,057	-5,184E-18	0,0099	6,776E-18
656	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,620E-03	0,114	-5,184E-18	0,0099	9,368E-18
656	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	-0,114	-1,145E-16	0,0147	0,
656	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	-0,057	-1,145E-16	0,0147	5,725E-17
656	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	-0,057	6,661E-17	0,0147	7,338E-17
656	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	1,361E-15	6,661E-17	0,0147	4,007E-17
656	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	-1,332E-16	7,706E-17	0,0147	3,539E-17
656	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	0,057	7,706E-17	0,0147	-3,143E-18
656	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	0,057	1,143E-17	0,0147	6,755E-18
656	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,373	0,114	1,143E-17	0,0147	1,041E-18
656	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	-0,114	-5,205E-17	0,0099	0,
656	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	-0,057	-5,205E-17	0,0099	2,602E-17
656	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	-0,057	-8,327E-18	0,0099	4,007E-17
656	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	4,954E-16	-8,327E-18	0,0099	4,424E-17
656	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	-1,199E-15	1,045E-17	0,0099	1,874E-17
656	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	0,057	1,045E-17	0,0099	1,351E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
656	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	0,057	-5,224E-18	0,0099	6,755E-18
656	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,567E-03	0,114	-5,224E-18	0,0099	9,368E-18
657	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,114	6,133E-16	0,0082	0,
657	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,057	6,133E-16	0,0082	-3,067E-16
657	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,057	3,190E-16	0,0082	-2,585E-16
657	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-3,365E-15	3,190E-16	0,0082	-4,180E-16
657	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	5,092E-15	-5,342E-16	0,0082	-3,427E-16
657	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,057	-5,342E-16	0,0082	-7,559E-17
657	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,057	-6,466E-16	0,0082	-2,879E-16
657	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,114	-6,466E-16	0,0082	3,539E-17
657	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	-0,114	7,882E-16	0,0086	0,
657	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	-0,057	7,882E-16	0,0086	-3,941E-16
657	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	-0,057	7,853E-16	0,0086	-3,167E-16
657	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	-3,365E-15	7,853E-16	0,0086	-7,094E-16
657	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	5,179E-15	-5,342E-16	0,0086	-5,176E-16
657	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	0,057	-5,342E-16	0,0086	-2,505E-16
657	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	0,057	-7,049E-16	0,0086	-3,171E-16
657	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,774E-03	0,114	-7,049E-16	0,0086	3,539E-17
657	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	-0,114	7,888E-16	0,0086	0,
657	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	-0,057	7,888E-16	0,0086	-3,944E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
657	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	-0,057	7,827E-16	0,0086	-3,174E-16
657	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	-3,365E-15	7,827E-16	0,0086	-7,087E-16
657	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	5,180E-15	-5,342E-16	0,0086	-5,172E-16
657	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	0,057	-5,342E-16	0,0086	-2,501E-16
657	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	0,057	-7,049E-16	0,0086	-3,171E-16
657	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,773E-03	0,114	-7,049E-16	0,0086	3,539E-17
657	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,114	6,140E-16	0,0082	0,
657	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,057	6,140E-16	0,0082	-3,070E-16
657	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-0,057	3,164E-16	0,0082	-2,591E-16
657	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	-3,365E-15	3,164E-16	0,0082	-4,173E-16
657	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	5,092E-15	-5,342E-16	0,0082	-3,424E-16
657	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,057	-5,342E-16	0,0082	-7,527E-17
657	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,057	-6,466E-16	0,0082	-2,879E-16
657	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,566E-03	0,114	-6,466E-16	0,0082	3,539E-17
657	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	-0,114	3,206E-16	0,0074	0,
657	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	-0,057	3,206E-16	0,0074	-1,603E-16
657	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	-0,057	3,165E-16	0,0074	-8,328E-17
657	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	-3,305E-15	3,165E-16	0,0074	-2,415E-16
657	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	5,063E-15	-2,998E-16	0,0074	-1,666E-16
657	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	0,057	-2,998E-16	0,0074	-1,667E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
657	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	0,057	-3,539E-16	0,0074	-1,416E-16
657	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,941E-03	0,114	-3,539E-16	0,0074	3,539E-17
657	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-0,114	4,871E-16	0,0111	0,
657	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-0,057	4,871E-16	0,0111	-2,435E-16
657	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-0,057	2,997E-16	0,0111	-1,853E-16
657	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	-3,317E-15	2,997E-16	0,0111	-3,351E-16
657	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	6,938E-15	-2,998E-16	0,0111	-2,654E-16
657	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	0,057	-2,998E-16	0,0111	-1,155E-16
657	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	0,057	-5,245E-16	0,0111	-2,248E-16
657	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,751	0,114	-5,245E-16	0,0111	3,747E-17
657	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	-0,114	3,414E-16	0,0074	0,
657	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	-0,057	3,414E-16	0,0074	-1,707E-16
657	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	-0,057	3,164E-16	0,0074	-9,366E-17
657	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	-3,317E-15	3,164E-16	0,0074	-2,519E-16
657	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	5,073E-15	-2,998E-16	0,0074	-1,821E-16
657	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	0,057	-2,998E-16	0,0074	-3,225E-17
657	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	0,057	-3,747E-16	0,0074	-1,519E-16
657	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,099E-03	0,114	-3,747E-16	0,0074	3,539E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
657	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-0,114	4,871E-16	0,0111	0,
657	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-0,057	4,871E-16	0,0111	-2,436E-16
657	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-0,057	2,998E-16	0,0111	-1,853E-16
657	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	-3,317E-15	2,998E-16	0,0111	-3,352E-16
657	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	6,938E-15	-2,998E-16	0,0111	-2,654E-16
657	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	0,057	-2,998E-16	0,0111	-1,156E-16
657	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	0,057	-5,246E-16	0,0111	-2,248E-16
657	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,751	0,114	-5,246E-16	0,0111	3,747E-17
657	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	-0,114	3,414E-16	0,0074	0,
657	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	-0,057	3,414E-16	0,0074	-1,707E-16
657	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	-0,057	3,164E-16	0,0074	-9,369E-17
657	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	-3,317E-15	3,164E-16	0,0074	-2,519E-16
657	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	5,073E-15	-2,998E-16	0,0074	-1,822E-16
657	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	0,057	-2,998E-16	0,0074	-3,229E-17
657	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	0,057	-3,747E-16	0,0074	-1,520E-16
657	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,090E-03	0,114	-3,747E-16	0,0074	3,539E-17
658	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	-0,114	8,269E-16	0,0056	0,
658	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	-0,057	8,269E-16	0,0056	-4,135E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
658	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	-0,057	3,331E-16	0,0056	-4,676E-16
658	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	4,139E-15	3,331E-16	0,0056	-6,341E-16
658	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	-9,858E-15	-8,353E-16	0,0056	-6,931E-16
658	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	0,057	-8,353E-16	0,0056	-2,754E-16
658	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	0,057	-5,592E-16	0,0056	-2,798E-16
658	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,946E-04	0,114	-5,592E-16	0,0056	-1,626E-19
658	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	-0,114	1,060E-15	0,0061	0,
658	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	-0,057	1,060E-15	0,0061	-5,300E-16
658	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	-0,057	-1,332E-16	0,0061	-7,007E-16
658	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	4,168E-15	-1,332E-16	0,0061	-6,341E-16
658	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	-9,858E-15	-1,068E-15	0,0061	-7,514E-16
658	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	0,057	-1,068E-15	0,0061	-2,171E-16
658	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	0,057	-5,592E-16	0,0061	-2,798E-16
658	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,089E-04	0,114	-5,592E-16	0,0061	-1,626E-19
658	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	-0,114	1,060E-15	0,0061	0,
658	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	-0,057	1,060E-15	0,0061	-5,300E-16
658	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	-0,057	-1,332E-16	0,0061	-7,004E-16
658	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	4,169E-15	-1,332E-16	0,0061	-6,338E-16
658	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	-9,859E-15	-1,065E-15	0,0061	-7,504E-16
658	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	0,057	-1,065E-15	0,0061	-2,181E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
658	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	0,057	-5,602E-16	0,0061	-2,801E-16
658	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,088E-04	0,114	-5,602E-16	0,0061	0,
658	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	-0,114	8,269E-16	0,0056	0,
658	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	-0,057	8,269E-16	0,0056	-4,135E-16
658	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	-0,057	3,331E-16	0,0056	-4,673E-16
658	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	4,139E-15	3,331E-16	0,0056	-6,338E-16
658	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	-9,859E-15	-8,314E-16	0,0056	-6,921E-16
658	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	0,057	-8,314E-16	0,0056	-2,764E-16
658	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	0,057	-5,602E-16	0,0056	-2,801E-16
658	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,945E-04	0,114	-5,602E-16	0,0056	0,
658	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	-0,114	4,747E-16	0,0047	0,
658	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	-0,057	4,747E-16	0,0047	-2,373E-16
658	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	-0,057	3,332E-16	0,0047	-2,332E-16
658	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	4,153E-15	3,332E-16	0,0047	-3,998E-16
658	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	-9,856E-15	-5,996E-16	0,0047	-3,997E-16
658	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	0,057	-5,996E-16	0,0047	-9,994E-17
658	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	0,057	-3,248E-16	0,0047	-1,624E-16
658	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,112E-03	0,114	-3,248E-16	0,0047	0,
658	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,114	6,703E-16	0,0071	0,
658	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	6,703E-16	0,0071	-3,351E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
658	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	5,662E-16	0,0071	-3,684E-16
658	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	6,019E-15	5,662E-16	0,0071	-6,515E-16
658	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	-1,173E-14	-3,747E-16	0,0071	-5,287E-16
658	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	-3,747E-16	0,0071	-3,414E-16
658	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	-5,152E-16	0,0071	-2,576E-16
658	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,922	0,114	-5,152E-16	0,0071	0,
658	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	-0,114	4,954E-16	0,0049	0,
658	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	-0,057	4,954E-16	0,0049	-2,477E-16
658	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	-0,057	3,331E-16	0,0049	-2,435E-16
658	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	4,154E-15	3,331E-16	0,0049	-4,101E-16
658	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	-9,869E-15	-6,412E-16	0,0049	-4,205E-16
658	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	0,057	-6,412E-16	0,0049	-9,990E-17
658	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	0,057	-3,403E-16	0,0049	-1,702E-16
658	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,626E-04	0,114	-3,403E-16	0,0049	0,
658	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,114	6,703E-16	0,0071	0,
658	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	6,703E-16	0,0071	-3,352E-16
658	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-0,057	5,662E-16	0,0071	-3,685E-16
658	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	6,019E-15	5,662E-16	0,0071	-6,516E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
658	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	-1,173E-14	-3,747E-16	0,0071	-5,288E-16
658	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	-3,747E-16	0,0071	-3,414E-16
658	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,057	-5,153E-16	0,0071	-2,576E-16
658	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,922	0,114	-5,153E-16	0,0071	0,
658	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	-0,114	4,955E-16	0,0049	0,
658	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	-0,057	4,955E-16	0,0049	-2,477E-16
658	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	-0,057	3,331E-16	0,0049	-2,436E-16
658	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	4,154E-15	3,331E-16	0,0049	-4,101E-16
658	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	-9,869E-15	-6,411E-16	0,0049	-4,205E-16
658	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	0,057	-6,411E-16	0,0049	-9,994E-17
658	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	0,057	-3,404E-16	0,0049	-1,702E-16
658	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,618E-04	0,114	-3,404E-16	0,0049	0,
659	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	-0,114	-1,277E-15	0,0027	0,
659	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	-0,057	-1,277E-15	0,0027	6,386E-16
659	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	-0,057	0,	0,0027	7,007E-16
659	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	-6,062E-15	0,	0,0027	7,007E-16
659	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	-6,505E-19	9,019E-16	0,0027	1,060E-15
659	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	0,057	9,019E-16	0,0027	6,095E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
659	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	0,057	1,327E-15	0,0027	6,634E-16
659	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,062E-05	0,114	1,327E-15	0,0027	0,
659	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,114	-1,627E-15	0,0031	0,
659	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,057	-1,627E-15	0,0031	8,135E-16
659	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,057	-4,663E-16	0,0031	8,756E-16
659	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-6,003E-15	-4,663E-16	0,0031	1,109E-15
659	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-2,338E-16	1,601E-15	0,0031	1,468E-15
659	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,057	1,601E-15	0,0031	6,678E-16
659	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,057	1,502E-15	0,0031	7,509E-16
659	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,114	1,502E-15	0,0031	0,
659	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,114	-1,627E-15	0,0031	0,
659	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,057	-1,627E-15	0,0031	8,135E-16
659	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-0,057	-4,663E-16	0,0031	8,763E-16
659	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-6,004E-15	-4,663E-16	0,0031	1,109E-15
659	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	-2,331E-16	1,600E-15	0,0031	1,468E-15
659	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,057	1,600E-15	0,0031	6,678E-16
659	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,057	1,501E-15	0,0031	7,509E-16
659	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,443E-05	0,114	1,501E-15	0,0031	1,626E-19
659	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	-0,114	-1,277E-15	0,0027	0,
659	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	-0,057	-1,277E-15	0,0027	6,386E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
659	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	-0,057	0,	0,0027	7,014E-16
659	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	-6,062E-15	0,	0,0027	7,014E-16
659	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	0,	9,006E-16	0,0027	1,060E-15
659	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	0,057	9,006E-16	0,0027	6,095E-16
659	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	0,057	1,327E-15	0,0027	6,634E-16
659	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,061E-05	0,114	1,327E-15	0,0027	1,626E-19
659	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	-0,114	-8,078E-16	0,0019	0,
659	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	-0,057	-8,078E-16	0,0019	4,039E-16
659	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	-0,057	-8,132E-20	0,0019	4,080E-16
659	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	-6,236E-15	-8,132E-20	0,0019	4,081E-16
659	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	-1,301E-18	6,662E-16	0,0019	6,496E-16
659	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	0,057	6,662E-16	0,0019	3,164E-16
659	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	0,057	7,995E-16	0,0019	3,997E-16
659	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,587E-05	0,114	7,995E-16	0,0019	0,
659	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-1,247E-15	0,003	0,
659	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,247E-15	0,003	6,234E-16
659	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	2,033E-20	0,003	5,901E-16
659	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-5,710E-15	2,033E-20	0,003	5,901E-16
659	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,263E-15	1,153E-15	0,003	9,586E-16
659	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,153E-15	0,003	3,820E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
659	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,247E-15	0,003	6,234E-16
659	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	1,247E-15	0,003	0,
659	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	-0,114	-8,389E-16	0,0021	0,
659	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	-0,057	-8,389E-16	0,0021	4,194E-16
659	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	-0,057	2,033E-20	0,0021	4,236E-16
659	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	-6,243E-15	2,033E-20	0,0021	4,236E-16
659	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	1,016E-20	6,870E-16	0,0021	6,755E-16
659	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	0,057	6,870E-16	0,0021	3,320E-16
659	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	0,057	8,306E-16	0,0021	4,153E-16
659	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,361E-05	0,114	8,306E-16	0,0021	0,
659	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-1,247E-15	0,003	0,
659	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,247E-15	0,003	6,235E-16
659	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-2,033E-20	0,003	5,902E-16
659	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-5,710E-15	-2,033E-20	0,003	5,902E-16
659	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,263E-15	1,153E-15	0,003	9,586E-16
659	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,153E-15	0,003	3,820E-16
659	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,247E-15	0,003	6,235E-16
659	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	1,247E-15	0,003	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
659	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	-0,114	-8,389E-16	0,0021	0,
659	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	-0,057	-8,389E-16	0,0021	4,195E-16
659	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	-0,057	-2,033E-20	0,0021	4,236E-16
659	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	-6,243E-15	-2,033E-20	0,0021	4,236E-16
659	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	-1,016E-20	6,870E-16	0,0021	6,755E-16
659	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	0,057	6,870E-16	0,0021	3,320E-16
659	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	0,057	8,306E-16	0,0021	4,153E-16
659	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,358E-05	0,114	8,306E-16	0,0021	0,
660	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	-0,114	-4,087E-16	-6,184E-04	0,
660	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	-0,057	-4,087E-16	-6,184E-04	2,043E-16
660	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	-0,057	0,	-6,184E-04	3,997E-16
660	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	1,413E-14	0,	-6,184E-04	3,997E-16
660	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	-9,594E-15	3,591E-17	-6,184E-04	7,559E-17
660	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	0,057	3,591E-17	-6,184E-04	5,764E-17
660	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	0,057	5,894E-17	-6,184E-04	6,661E-17
660	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,655E-05	0,114	5,894E-17	-6,184E-04	3,714E-17
660	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,114	-6,418E-16	-3,847E-04	0,
660	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,057	-6,418E-16	-3,847E-04	3,209E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
660	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,057	0,	-3,847E-04	3,997E-16
660	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	1,378E-14	0,	-3,847E-04	3,997E-16
660	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-9,360E-15	3,591E-17	-3,847E-04	1,922E-16
660	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,057	3,591E-17	-3,847E-04	1,742E-16
660	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,057	1,172E-16	-3,847E-04	9,576E-17
660	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,114	1,172E-16	-3,847E-04	3,714E-17
660	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,114	-6,431E-16	-3,851E-04	0,
660	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,057	-6,431E-16	-3,851E-04	3,216E-16
660	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-0,057	0,	-3,851E-04	4,003E-16
660	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	1,378E-14	0,	-3,851E-04	4,003E-16
660	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	-9,358E-15	3,331E-17	-3,851E-04	1,915E-16
660	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,057	3,331E-17	-3,851E-04	1,749E-16
660	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,057	1,162E-16	-3,851E-04	9,543E-17
660	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,985E-04	0,114	1,162E-16	-3,851E-04	3,731E-17
660	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	-0,114	-4,100E-16	-6,188E-04	0,
660	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	-0,057	-4,100E-16	-6,188E-04	2,050E-16
660	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	-0,057	0,	-6,188E-04	4,003E-16
660	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	1,413E-14	0,	-6,188E-04	4,003E-16
660	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	-9,591E-15	3,331E-17	-6,188E-04	7,494E-17
660	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	0,057	3,331E-17	-6,188E-04	5,829E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
660	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	0,057	5,796E-17	-6,188E-04	6,629E-17
660	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,650E-05	0,114	5,796E-17	-6,188E-04	3,731E-17
660	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	-0,114	-1,749E-16	-0,0011	0,
660	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	-0,057	-1,749E-16	-0,0011	8,746E-17
660	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	-0,057	0,	-0,0011	1,666E-16
660	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	1,401E-14	0,	-0,0011	1,666E-16
660	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	-9,591E-15	3,331E-17	-0,0011	7,495E-17
660	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	0,057	3,331E-17	-0,0011	5,830E-17
660	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	0,057	2,033E-20	-0,0011	3,748E-17
660	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,244E-04	0,114	2,033E-20	-0,0011	3,747E-17
660	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-3,653E-16	-0,0014	0,
660	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,653E-16	-0,0014	1,827E-16
660	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	2,082E-17	-0,0014	2,269E-16
660	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	1,348E-14	2,082E-17	-0,0014	2,165E-16
660	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,591E-15	2,873E-16	-0,0014	1,468E-16
660	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,873E-16	-0,0014	3,123E-18
660	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,181E-17	-0,0014	4,166E-18
660	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-7,181E-17	-0,0014	4,007E-17
660	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,114	-1,905E-16	-8,934E-04	0,
660	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,057	-1,905E-16	-8,934E-04	9,523E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
660	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,057	2,082E-17	-8,934E-04	1,769E-16
660	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	1,401E-14	2,082E-17	-8,934E-04	1,665E-16
660	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-9,591E-15	5,413E-17	-8,934E-04	8,015E-17
660	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,057	5,413E-17	-8,934E-04	5,308E-17
660	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,057	-5,199E-18	-8,934E-04	3,747E-17
660	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,114	-5,199E-18	-8,934E-04	4,007E-17
660	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-3,653E-16	-0,0014	0,
660	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,653E-16	-0,0014	1,827E-16
660	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	2,082E-17	-0,0014	2,269E-16
660	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	1,348E-14	2,082E-17	-0,0014	2,165E-16
660	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,591E-15	2,873E-16	-0,0014	1,468E-16
660	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,873E-16	-0,0014	3,123E-18
660	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,182E-17	-0,0014	4,161E-18
660	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-7,182E-17	-0,0014	4,007E-17
660	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,114	-1,905E-16	-8,940E-04	0,
660	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,057	-1,905E-16	-8,940E-04	9,524E-17
660	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-0,057	2,082E-17	-8,940E-04	1,769E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
660	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	1,401E-14	2,082E-17	-8,940E-04	1,665E-16
660	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	-9,591E-15	5,411E-17	-8,940E-04	8,014E-17
660	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,057	5,411E-17	-8,940E-04	5,308E-17
660	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,057	-5,209E-18	-8,940E-04	3,747E-17
660	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,683E-05	0,114	-5,209E-18	-8,940E-04	4,007E-17
661	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	-0,114	-6,258E-16	-0,0043	0,
661	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	-0,057	-6,258E-16	-0,0043	3,129E-16
661	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	-0,057	-2,665E-16	-0,0043	3,177E-16
661	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	-6,003E-15	-2,665E-16	-0,0043	4,509E-16
661	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	9,623E-15	-1,025E-16	-0,0043	9,159E-17
661	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	0,057	-1,025E-16	-0,0043	1,429E-16
661	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	0,057	1,512E-16	-0,0043	3,812E-17
661	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,622E-03	0,114	1,512E-16	-0,0043	-3,747E-17
661	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	-0,114	-6,258E-16	-0,0044	0,
661	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	-0,057	-6,258E-16	-0,0044	3,129E-16
661	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	-0,057	-2,665E-16	-0,0044	3,177E-16
661	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	-5,770E-15	-2,665E-16	-0,0044	4,509E-16
661	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	9,390E-15	3,638E-16	-0,0044	9,159E-17
661	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	0,057	3,638E-16	-0,0044	-9,029E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
661	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	0,057	1,512E-16	-0,0044	3,812E-17
661	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,265E-03	0,114	1,512E-16	-0,0044	-3,747E-17
661	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	-0,114	-6,271E-16	-0,0044	0,
661	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	-0,057	-6,271E-16	-0,0044	3,136E-16
661	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	-0,057	-2,639E-16	-0,0044	3,177E-16
661	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	-5,770E-15	-2,639E-16	-0,0044	4,496E-16
661	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	9,392E-15	3,638E-16	-0,0044	9,094E-17
661	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	0,057	3,638E-16	-0,0044	-9,094E-17
661	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	0,057	1,505E-16	-0,0044	3,780E-17
661	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,264E-03	0,114	1,505E-16	-0,0044	-3,747E-17
661	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	-0,114	-6,271E-16	-0,0043	0,
661	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	-0,057	-6,271E-16	-0,0043	3,136E-16
661	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	-0,057	-2,639E-16	-0,0043	3,177E-16
661	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	-6,003E-15	-2,639E-16	-0,0043	4,496E-16
661	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	9,626E-15	-1,025E-16	-0,0043	9,094E-17
661	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	0,057	-1,025E-16	-0,0043	1,422E-16
661	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	0,057	1,505E-16	-0,0043	3,780E-17
661	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,621E-03	0,114	1,505E-16	-0,0043	-3,747E-17
661	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	-0,114	-3,914E-16	-0,0042	0,
661	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	-0,057	-3,914E-16	-0,0042	1,957E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
661	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	-0,057	-2,664E-16	-0,0042	8,329E-17
661	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	-6,236E-15	-2,664E-16	-0,0042	2,165E-16
661	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	9,859E-15	3,664E-16	-0,0042	9,160E-17
661	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	0,057	3,664E-16	-0,0042	-9,158E-17
661	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	0,057	1,499E-16	-0,0042	3,748E-17
661	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,403E-03	0,114	1,499E-16	-0,0042	-3,747E-17
661	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,114	-5,131E-16	-0,0061	0,
661	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-5,131E-16	-0,0061	2,566E-16
661	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-2,998E-16	-0,0061	1,468E-16
661	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	-9,958E-15	-2,998E-16	-0,0061	2,966E-16
661	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	1,172E-14	3,414E-16	-0,0061	1,520E-16
661	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	3,414E-16	-0,0061	-1,874E-17
661	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	1,447E-16	-0,0061	3,227E-17
661	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,916	0,114	1,447E-16	-0,0061	-4,007E-17
661	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,114	-3,966E-16	-0,0041	0,
661	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,057	-3,966E-16	-0,0041	1,983E-16
661	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,057	-2,665E-16	-0,0041	8,847E-17
661	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-6,227E-15	-2,665E-16	-0,0041	2,217E-16
661	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	9,854E-15	4,080E-16	-0,0041	1,020E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
661	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,057	4,080E-16	-0,0041	-1,020E-16
661	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,057	1,447E-16	-0,0041	3,227E-17
661	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,114	1,447E-16	-0,0041	-4,007E-17
661	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,114	-5,131E-16	-0,0061	0,
661	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-5,131E-16	-0,0061	2,566E-16
661	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-0,057	-2,998E-16	-0,0061	1,468E-16
661	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	-9,958E-15	-2,998E-16	-0,0061	2,966E-16
661	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	1,172E-14	3,414E-16	-0,0061	1,520E-16
661	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	3,414E-16	-0,0061	-1,874E-17
661	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,057	1,447E-16	-0,0061	3,227E-17
661	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,916	0,114	1,447E-16	-0,0061	-4,007E-17
661	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,114	-3,966E-16	-0,0041	0,
661	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,057	-3,966E-16	-0,0041	1,983E-16
661	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-0,057	-2,665E-16	-0,0041	8,847E-17
661	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	-6,227E-15	-2,665E-16	-0,0041	2,217E-16
661	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	9,854E-15	4,080E-16	-0,0041	1,020E-16
661	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,057	4,080E-16	-0,0041	-1,020E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
661	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,057	1,447E-16	-0,0041	3,227E-17
661	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,487E-03	0,114	1,447E-16	-0,0041	-4,007E-17
662	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	-5,896E-16	-0,0083	0,
662	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-5,896E-16	-0,0083	2,948E-16
662	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	2,857E-16	-0,0083	2,767E-16
662	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	3,621E-15	2,857E-16	-0,0083	1,339E-16
662	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,296E-15	0,	-0,0083	4,163E-18
662	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	0,	-0,0083	4,163E-18
662	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	1,166E-16	-0,0083	1,874E-17
662	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	1,166E-16	-0,0083	-3,955E-17
662	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,114	-7,062E-16	-0,0088	0,
662	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	-7,062E-16	-0,0088	3,531E-16
662	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	7,520E-16	-0,0088	6,265E-16
662	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	3,155E-15	7,520E-16	-0,0088	2,505E-16
662	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	4,596E-15	-4,663E-16	-0,0088	4,163E-18
662	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	-4,663E-16	-0,0088	2,373E-16
662	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	3,497E-16	-0,0088	1,353E-16
662	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,114	3,497E-16	-0,0088	-3,955E-17
662	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,114	-7,056E-16	-0,0088	0,
662	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	-7,056E-16	-0,0088	3,528E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
662	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	7,468E-16	-0,0088	6,258E-16
662	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	3,153E-15	7,468E-16	-0,0088	2,524E-16
662	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	4,595E-15	-4,663E-16	-0,0088	4,814E-18
662	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	-4,663E-16	-0,0088	2,380E-16
662	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	3,497E-16	-0,0088	1,353E-16
662	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,114	3,497E-16	-0,0088	-3,955E-17
662	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	-5,890E-16	-0,0083	0,
662	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	-5,890E-16	-0,0083	2,945E-16
662	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	2,805E-16	-0,0083	2,761E-16
662	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	3,620E-15	2,805E-16	-0,0083	1,358E-16
662	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	5,294E-15	0,	-0,0083	4,814E-18
662	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	0,	-0,0083	4,814E-18
662	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	1,166E-16	-0,0083	1,874E-17
662	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	1,166E-16	-0,0083	-3,955E-17
662	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,114	-2,374E-16	-0,0074	0,
662	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	-2,374E-16	-0,0074	1,187E-16
662	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	2,831E-16	-0,0074	1,582E-16
662	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	3,621E-15	2,831E-16	-0,0074	1,667E-17
662	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	5,061E-15	4,066E-20	-0,0074	4,184E-18
662	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	4,066E-20	-0,0074	4,163E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
662	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	-1,016E-20	-0,0074	1,874E-17
662	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,114	-1,016E-20	-0,0074	1,875E-17
662	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,114	-3,070E-16	-0,011	0,
662	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	-3,070E-16	-0,011	1,535E-16
662	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	2,789E-16	-0,011	1,551E-16
662	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	6,024E-15	2,789E-16	-0,011	1,561E-17
662	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	2,665E-15	2,082E-17	-0,011	5,205E-18
662	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	2,082E-17	-0,011	-5,205E-18
662	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	-1,041E-17	-0,011	1,353E-17
662	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,792	0,114	-1,041E-17	-0,011	1,873E-17
662	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-2,529E-16	-0,0074	0,
662	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-2,529E-16	-0,0074	1,265E-16
662	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	2,623E-16	-0,0074	1,634E-16
662	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	3,626E-15	2,623E-16	-0,0074	3,227E-17
662	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	5,063E-15	2,082E-17	-0,0074	9,368E-18
662	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	2,082E-17	-0,0074	-1,041E-18
662	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,041E-17	-0,0074	1,353E-17
662	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-1,041E-17	-0,0074	1,873E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
662	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,114	-3,070E-16	-0,011	0,
662	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	-3,070E-16	-0,011	1,535E-16
662	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	-0,057	2,789E-16	-0,011	1,551E-16
662	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	6,024E-15	2,789E-16	-0,011	1,561E-17
662	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	2,665E-15	2,081E-17	-0,011	5,204E-18
662	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	2,081E-17	-0,011	-5,204E-18
662	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,057	-1,041E-17	-0,011	1,353E-17
662	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,792	0,114	-1,041E-17	-0,011	1,874E-17
662	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-2,529E-16	-0,0074	0,
662	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-2,529E-16	-0,0074	1,265E-16
662	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	2,623E-16	-0,0074	1,634E-16
662	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	3,626E-15	2,623E-16	-0,0074	3,226E-17
662	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	5,063E-15	2,081E-17	-0,0074	9,367E-18
662	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	2,081E-17	-0,0074	-1,040E-18
662	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,041E-17	-0,0074	1,353E-17
662	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-1,041E-17	-0,0074	1,874E-17
663	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,114	-1,098E-15	-0,0128	0,
663	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,057	-1,098E-15	-0,0128	5,490E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
663	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,057	-6,271E-16	-0,0128	5,299E-16
663	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-2,342E-15	-6,271E-16	-0,0128	8,435E-16
663	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	3,664E-16	6,297E-16	-0,0128	7,082E-16
663	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,057	6,297E-16	-0,0128	3,933E-16
663	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,057	8,292E-16	-0,0128	4,149E-16
663	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,114	8,292E-16	-0,0128	3,253E-19
663	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,114	-1,564E-15	-0,0138	0,
663	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,057	-1,564E-15	-0,0138	7,822E-16
663	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,057	-1,608E-16	-0,0138	5,299E-16
663	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-2,342E-15	-1,608E-16	-0,0138	6,103E-16
663	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	1,332E-16	2,029E-15	-0,0138	1,291E-15
663	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,057	2,029E-15	-0,0138	2,767E-16
663	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,057	1,179E-15	-0,0138	5,315E-16
663	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,114	1,179E-15	-0,0138	-5,796E-17
663	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,114	-1,564E-15	-0,0138	0,
663	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,057	-1,564E-15	-0,0138	7,819E-16
663	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-0,057	-1,608E-16	-0,0138	5,293E-16
663	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	-2,341E-15	-1,608E-16	-0,0138	6,097E-16
663	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	1,332E-16	2,026E-15	-0,0138	1,290E-15
663	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,057	2,026E-15	-0,0138	2,774E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
663	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,057	1,178E-15	-0,0138	5,308E-16
663	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,091	0,114	1,178E-15	-0,0138	-5,796E-17
663	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,114	-1,097E-15	-0,0128	0,
663	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,057	-1,097E-15	-0,0128	5,487E-16
663	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-0,057	-6,271E-16	-0,0128	5,293E-16
663	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-2,341E-15	-6,271E-16	-0,0128	8,428E-16
663	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	3,664E-16	6,271E-16	-0,0128	7,075E-16
663	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,057	6,271E-16	-0,0128	3,940E-16
663	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,057	8,279E-16	-0,0128	4,143E-16
663	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,114	8,279E-16	-0,0128	3,253E-19
663	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	-0,114	-1,604E-16	-0,0108	0,
663	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	-0,057	-1,604E-16	-0,0108	8,021E-17
663	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	-0,057	-1,582E-16	-0,0108	6,045E-17
663	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	-2,109E-15	-1,582E-16	-0,0108	1,396E-16
663	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	1,332E-16	1,583E-16	-0,0108	1,208E-16
663	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	0,057	1,583E-16	-0,0108	4,169E-17
663	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	0,057	1,240E-16	-0,0108	6,198E-17
663	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,08	0,114	1,240E-16	-0,0108	0,
663	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	-0,114	-2,696E-16	-0,0162	0,
663	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	-0,057	-2,696E-16	-0,0162	1,348E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
663	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	-0,057	-3,039E-16	-0,0162	1,103E-16
663	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	-1,037E-15	-3,039E-16	-0,0162	2,623E-16
663	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	0,	2,165E-16	-0,0162	1,967E-16
663	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	0,057	2,165E-16	-0,0162	8,847E-17
663	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	0,057	2,560E-16	-0,0162	1,187E-16
663	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,283	0,114	2,560E-16	-0,0162	-9,367E-18
663	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-1,967E-16	-0,011	0,
663	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,967E-16	-0,011	9,836E-17
663	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,790E-16	-0,011	8,119E-17
663	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-2,102E-15	-1,790E-16	-0,011	1,707E-16
663	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	1,332E-16	1,582E-16	-0,011	1,468E-16
663	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,582E-16	-0,011	6,766E-17
663	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,759E-16	-0,011	8,275E-17
663	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	1,759E-16	-0,011	-5,204E-18
663	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	-0,114	-2,696E-16	-0,0162	0,
663	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	-0,057	-2,696E-16	-0,0162	1,348E-16
663	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	-0,057	-3,039E-16	-0,0162	1,103E-16
663	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	-1,037E-15	-3,039E-16	-0,0162	2,623E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
663	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	0,	2,165E-16	-0,0162	1,967E-16
663	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	0,057	2,165E-16	-0,0162	8,847E-17
663	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	0,057	2,560E-16	-0,0162	1,187E-16
663	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	0,114	2,560E-16	-0,0162	-9,368E-18
663	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-1,967E-16	-0,011	0,
663	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,967E-16	-0,011	9,836E-17
663	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,790E-16	-0,011	8,118E-17
663	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-2,102E-15	-1,790E-16	-0,011	1,707E-16
663	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	1,332E-16	1,582E-16	-0,011	1,468E-16
663	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,582E-16	-0,011	6,765E-17
663	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,759E-16	-0,011	8,274E-17
663	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	1,759E-16	-0,011	-5,205E-18
664	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,114	-9,232E-16	1,877E-04	0,
664	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-9,232E-16	1,877E-04	4,616E-16
664	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-4,621E-16	1,877E-04	3,422E-16
664	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	-4,517E-16	-4,621E-16	1,877E-04	5,732E-16
664	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	-2,402E-17	-6,245E-18	1,877E-04	4,555E-16
664	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	-6,245E-18	1,877E-04	4,586E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
664	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	9,180E-16	1,877E-04	4,004E-16
664	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,114	9,180E-16	1,877E-04	-5,861E-17
664	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,114	-1,390E-15	2,351E-04	0,
664	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-1,390E-15	2,351E-04	6,948E-16
664	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-9,284E-16	2,351E-04	4,587E-16
664	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	-4,517E-16	-9,284E-16	2,351E-04	9,230E-16
664	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	-1,673E-17	-6,245E-18	2,351E-04	9,218E-16
664	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	-6,245E-18	2,351E-04	9,249E-16
664	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	1,384E-15	2,351E-04	6,918E-16
664	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,114	1,384E-15	2,351E-04	-3,253E-19
664	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,114	-1,390E-15	2,355E-04	0,
664	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-1,390E-15	2,355E-04	6,948E-16
664	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-9,232E-16	2,355E-04	4,594E-16
664	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	-4,517E-16	-9,232E-16	2,355E-04	9,210E-16
664	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	-1,665E-17	-6,245E-18	2,355E-04	9,218E-16
664	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	-6,245E-18	2,355E-04	9,249E-16
664	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	1,384E-15	2,355E-04	6,915E-16
664	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,114	1,384E-15	2,355E-04	-3,253E-19
664	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,114	-9,232E-16	1,880E-04	0,
664	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-9,232E-16	1,880E-04	4,616E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
664	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	-0,057	-4,569E-16	1,880E-04	3,428E-16
664	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	-4,517E-16	-4,569E-16	1,880E-04	5,713E-16
664	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	-2,394E-17	-6,245E-18	1,880E-04	4,555E-16
664	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	-6,245E-18	1,880E-04	4,586E-16
664	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,057	9,174E-16	1,880E-04	4,001E-16
664	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,149	0,114	9,174E-16	1,880E-04	-5,861E-17
664	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,114	1,581E-17	9,988E-05	0,
664	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,057	1,581E-17	9,988E-05	-7,906E-18
664	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,057	9,368E-18	9,988E-05	-1,012E-17
664	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-4,564E-16	9,368E-18	9,988E-05	-1,480E-17
664	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	-1,926E-17	-1,141E-17	9,988E-05	-1,531E-17
664	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,057	-1,141E-17	9,988E-05	-9,602E-18
664	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,057	-1,971E-17	9,988E-05	-9,859E-18
664	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,114	-1,971E-17	9,988E-05	0,
664	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	-0,114	-9,901E-18	6,036E-05	0,
664	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	-0,057	-9,901E-18	6,036E-05	4,950E-18
664	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	-0,057	-3,133E-18	6,036E-05	2,087E-18
664	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	-3,919E-16	-3,133E-18	6,036E-05	3,653E-18
664	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	-1,336E-16	3,143E-18	6,036E-05	6,778E-18
664	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	0,057	3,143E-18	6,036E-05	5,207E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
664	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	0,057	1,016E-20	6,036E-05	1,046E-18
664	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,663	0,114	1,016E-20	6,036E-05	1,041E-18
664	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,114	-2,057E-17	1,657E-05	0,
664	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-2,057E-17	1,657E-05	1,028E-17
664	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-1,146E-17	1,657E-05	5,469E-18
664	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-4,585E-16	-1,146E-17	1,657E-05	1,120E-17
664	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-1,698E-17	9,388E-18	1,657E-05	1,589E-17
664	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	9,388E-18	1,657E-05	1,119E-17
664	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	1,146E-17	1,657E-05	5,730E-18
664	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,114	1,146E-17	1,657E-05	0,
664	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	-0,114	-9,875E-18	6,078E-05	0,
664	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	-0,057	-9,875E-18	6,078E-05	4,937E-18
664	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	-0,057	-3,112E-18	6,078E-05	2,077E-18
664	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	-3,919E-16	-3,112E-18	6,078E-05	3,633E-18
664	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	-1,336E-16	3,102E-18	6,078E-05	6,753E-18
664	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	0,057	3,102E-18	6,078E-05	5,202E-18
664	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	0,057	-1,016E-20	6,078E-05	1,036E-18
664	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,663	0,114	-1,016E-20	6,078E-05	1,041E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
664	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,114	-2,054E-17	1,699E-05	0,
664	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-2,054E-17	1,699E-05	1,027E-17
664	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,057	-1,144E-17	1,699E-05	5,459E-18
664	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-4,585E-16	-1,144E-17	1,699E-05	1,118E-17
664	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	-1,698E-17	9,347E-18	1,699E-05	1,586E-17
664	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	9,347E-18	1,699E-05	1,119E-17
664	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,057	1,144E-17	1,699E-05	5,720E-18
664	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,114	1,144E-17	1,699E-05	0,
665	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	2,344E-16	0,0103	0,
665	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	2,344E-16	0,0103	-1,172E-16
665	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	6,453E-17	0,0103	-2,602E-18
665	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,110E-15	6,453E-17	0,0103	-3,487E-17
665	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	1,268E-15	6,974E-17	0,0103	2,108E-17
665	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	6,974E-17	0,0103	-1,379E-17
665	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	5,116E-16	0,0103	2,558E-16
665	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	5,116E-16	0,0103	0,
665	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,114	-2,318E-16	0,0096	0,
665	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-2,318E-16	0,0096	1,159E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
665	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	6,453E-17	0,0096	2,305E-16
665	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	-2,110E-15	6,453E-17	0,0096	1,983E-16
665	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	1,735E-15	6,974E-17	0,0096	2,542E-16
665	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	6,974E-17	0,0096	2,194E-16
665	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	9,779E-16	0,0096	4,889E-16
665	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,114	9,779E-16	0,0096	0,
665	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,114	-2,331E-16	0,0096	0,
665	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	-2,331E-16	0,0096	1,166E-16
665	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	-0,057	6,974E-17	0,0096	2,318E-16
665	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	-2,109E-15	6,974E-17	0,0096	1,970E-16
665	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	1,733E-15	7,494E-17	0,0096	2,542E-16
665	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	7,494E-17	0,0096	2,168E-16
665	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,057	9,779E-16	0,0096	4,889E-16
665	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,114	9,779E-16	0,0096	0,
665	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	2,331E-16	0,0103	0,
665	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	2,331E-16	0,0103	-1,166E-16
665	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	6,974E-17	0,0103	-1,301E-18
665	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,109E-15	6,974E-17	0,0103	-3,617E-17
665	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	1,267E-15	7,494E-17	0,0103	2,108E-17
665	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	7,494E-17	0,0103	-1,639E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
665	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	5,116E-16	0,0103	2,558E-16
665	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	5,116E-16	0,0103	0,
665	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,114	2,033E-20	0,0117	0,
665	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	2,033E-20	0,0117	-1,016E-20
665	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	7,496E-17	0,0117	0,
665	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	-2,106E-15	7,496E-17	0,0117	-3,749E-17
665	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	1,264E-15	7,494E-17	0,0117	1,977E-17
665	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	7,494E-17	0,0117	-1,770E-17
665	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	4,267E-17	0,0117	2,133E-17
665	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,114	4,267E-17	0,0117	0,
665	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	-0,114	5,198E-18	0,0172	0,
665	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	-0,057	5,198E-18	0,0172	-2,599E-18
665	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	-0,057	5,411E-17	0,0172	1,145E-17
665	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	-2,118E-15	5,411E-17	0,0172	-1,560E-17
665	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	6,765E-16	7,492E-17	0,0172	3,748E-17
665	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	0,057	7,492E-17	0,0172	1,525E-20
665	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	0,057	8,329E-17	0,0172	3,748E-17
665	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,154	0,114	8,329E-17	0,0172	-4,163E-18
665	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,114	5,198E-18	0,0115	0,
665	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,057	5,198E-18	0,0115	-2,599E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
665	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,057	5,411E-17	0,0115	-5,202E-18
665	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-2,118E-15	5,411E-17	0,0115	-3,226E-17
665	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	1,276E-15	7,492E-17	0,0115	3,019E-17
665	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,057	7,492E-17	0,0115	-7,271E-18
665	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,057	6,351E-17	0,0115	3,176E-17
665	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,114	6,351E-17	0,0115	0,
665	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	-0,114	5,211E-18	0,0172	0,
665	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	-0,057	5,211E-18	0,0172	-2,605E-18
665	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	-0,057	5,413E-17	0,0172	1,145E-17
665	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	-2,118E-15	5,413E-17	0,0172	-1,562E-17
665	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	6,765E-16	7,496E-17	0,0172	3,746E-17
665	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	0,057	7,496E-17	0,0172	-1,525E-20
665	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	0,057	8,325E-17	0,0172	3,746E-17
665	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,154	0,114	8,325E-17	0,0172	-4,163E-18
665	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,114	5,211E-18	0,0115	0,
665	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,057	5,211E-18	0,0115	-2,605E-18
665	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,057	5,413E-17	0,0115	-5,207E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
665	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-2,118E-15	5,413E-17	0,0115	-3,227E-17
665	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	1,276E-15	7,496E-17	0,0115	3,018E-17
665	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,057	7,496E-17	0,0115	-7,301E-18
665	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,057	6,347E-17	0,0115	3,174E-17
665	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	0,114	6,347E-17	0,0115	0,
666	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,114	-1,812E-15	0,0089	0,
666	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	-1,812E-15	0,0089	9,059E-16
666	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	-3,216E-16	0,0089	9,461E-16
666	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-6,205E-15	-3,216E-16	0,0089	1,107E-15
666	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	2,666E-15	1,111E-15	0,0089	1,458E-15
666	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	1,111E-15	0,0089	9,029E-16
666	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	1,812E-15	0,0089	9,066E-16
666	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,114	1,812E-15	0,0089	6,505E-19
666	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,114	-2,744E-15	0,0092	0,
666	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	-2,744E-15	0,0092	1,372E-15
666	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	-1,254E-15	0,0092	1,412E-15
666	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-6,205E-15	-1,254E-15	0,0092	2,040E-15
666	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	3,132E-15	1,111E-15	0,0092	1,925E-15
666	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	1,111E-15	0,0092	1,369E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
666	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	2,744E-15	0,0092	1,373E-15
666	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,114	2,744E-15	0,0092	6,505E-19
666	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,114	-2,743E-15	0,0092	0,
666	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	-2,743E-15	0,0092	1,372E-15
666	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	-1,254E-15	0,0092	1,411E-15
666	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-6,206E-15	-1,254E-15	0,0092	2,038E-15
666	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	3,132E-15	1,121E-15	0,0092	1,926E-15
666	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	1,121E-15	0,0092	1,365E-15
666	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	2,744E-15	0,0092	1,373E-15
666	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,114	2,744E-15	0,0092	6,505E-19
666	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,114	-1,811E-15	0,0089	0,
666	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	-1,811E-15	0,0089	9,053E-16
666	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	-3,216E-16	0,0089	9,448E-16
666	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-6,206E-15	-3,216E-16	0,0089	1,106E-15
666	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	2,666E-15	1,121E-15	0,0089	1,460E-15
666	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	1,121E-15	0,0089	8,990E-16
666	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	1,812E-15	0,0089	9,066E-16
666	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,114	1,812E-15	0,0089	6,505E-19
666	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-4,039E-16	0,0084	0,
666	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-4,039E-16	0,0084	2,020E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
666	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-3,164E-16	0,0084	2,415E-16
666	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-5,969E-15	-3,164E-16	0,0084	3,997E-16
666	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	2,665E-15	1,832E-16	0,0084	2,873E-16
666	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,832E-16	0,0084	1,957E-16
666	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	4,039E-16	0,0084	2,019E-16
666	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	4,039E-16	0,0084	0,
666	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	-0,114	-6,495E-16	0,0125	0,
666	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	-0,057	-6,495E-16	0,0125	3,248E-16
666	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	-0,057	-4,747E-16	0,0125	3,456E-16
666	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	-7,847E-15	-4,747E-16	0,0125	5,829E-16
666	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	4,540E-15	3,664E-16	0,0125	4,809E-16
666	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	0,057	3,664E-16	0,0125	2,977E-16
666	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	0,057	6,162E-16	0,0125	3,081E-16
666	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,819	0,114	6,162E-16	0,0125	0,
666	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-4,455E-16	0,0084	0,
666	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-4,455E-16	0,0084	2,228E-16
666	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-3,581E-16	0,0084	2,623E-16
666	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-5,982E-15	-3,581E-16	0,0084	4,413E-16
666	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	2,675E-15	2,665E-16	0,0084	3,393E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
666	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	2,665E-16	0,0084	2,061E-16
666	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,455E-16	0,0084	2,228E-16
666	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,455E-16	0,0084	0,
666	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	-0,114	-6,495E-16	0,0125	0,
666	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	-0,057	-6,495E-16	0,0125	3,247E-16
666	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	-0,057	-4,746E-16	0,0125	3,455E-16
666	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	-7,847E-15	-4,746E-16	0,0125	5,828E-16
666	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	4,540E-15	3,664E-16	0,0125	4,808E-16
666	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	0,057	3,664E-16	0,0125	2,977E-16
666	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	0,057	6,161E-16	0,0125	3,081E-16
666	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,819	0,114	6,161E-16	0,0125	0,
666	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	-4,455E-16	0,0084	0,
666	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-4,455E-16	0,0084	2,227E-16
666	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	-3,580E-16	0,0084	2,623E-16
666	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-5,982E-15	-3,580E-16	0,0084	4,413E-16
666	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	2,675E-15	2,665E-16	0,0084	3,393E-16
666	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	2,665E-16	0,0084	2,061E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
666	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	4,454E-16	0,0084	2,227E-16
666	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	4,454E-16	0,0084	0,
667	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	-0,114	1,815E-15	0,0068	0,
667	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	-0,057	1,815E-15	0,0068	-9,073E-16
667	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	-0,057	-3,331E-16	0,0068	-8,782E-16
667	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	4,421E-15	-3,331E-16	0,0068	-7,117E-16
667	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	2,665E-16	-6,047E-16	0,0068	-1,097E-15
667	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	0,057	-6,047E-16	0,0068	-7,949E-16
667	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	0,057	-1,885E-15	0,0068	-9,448E-16
667	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,725E-03	0,114	-1,885E-15	0,0068	-2,082E-18
667	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	-0,114	2,281E-15	0,0077	0,
667	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	-0,057	2,281E-15	0,0077	-1,140E-15
667	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	-0,057	2,465E-15	0,0077	-1,111E-15
667	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	4,421E-15	2,465E-15	0,0077	-2,344E-15
667	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	2,665E-16	-2,470E-15	0,0077	-1,797E-15
667	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	0,057	-2,470E-15	0,0077	-5,618E-16
667	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	0,057	-1,419E-15	0,0077	-7,117E-16
667	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,327E-03	0,114	-1,419E-15	0,0077	-2,082E-18
667	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	-0,114	2,281E-15	0,0077	0,
667	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	-0,057	2,281E-15	0,0077	-1,140E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
667	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	-0,057	2,465E-15	0,0077	-1,111E-15
667	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	4,420E-15	2,465E-15	0,0077	-2,344E-15
667	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	2,671E-16	-2,470E-15	0,0077	-1,795E-15
667	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	0,057	-2,470E-15	0,0077	-5,605E-16
667	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	0,057	-1,419E-15	0,0077	-7,117E-16
667	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,326E-03	0,114	-1,419E-15	0,0077	-2,082E-18
667	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	-0,114	1,815E-15	0,0068	0,
667	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	-0,057	1,815E-15	0,0068	-9,073E-16
667	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	-0,057	-3,331E-16	0,0068	-8,782E-16
667	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	4,420E-15	-3,331E-16	0,0068	-7,117E-16
667	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	2,671E-16	-6,047E-16	0,0068	-1,096E-15
667	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	0,057	-6,047E-16	0,0068	-7,936E-16
667	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	0,057	-1,885E-15	0,0068	-9,448E-16
667	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,724E-03	0,114	-1,885E-15	0,0068	-2,082E-18
667	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	-0,114	4,081E-16	0,0051	0,
667	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	-0,057	4,081E-16	0,0051	-2,040E-16
667	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	-0,057	5,996E-16	0,0051	-1,749E-16
667	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	4,422E-15	5,996E-16	0,0051	-4,747E-16
667	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	2,678E-16	-5,995E-16	0,0051	-3,914E-16
667	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	0,057	-5,995E-16	0,0051	-9,162E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
667	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	0,057	-4,788E-16	0,0051	-2,415E-16
667	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,551E-03	0,114	-4,788E-16	0,0051	-2,084E-18
667	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,114	6,724E-16	0,0077	0,
667	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	6,724E-16	0,0077	-3,362E-16
667	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	8,660E-16	0,0077	-2,373E-16
667	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	1,756E-15	8,660E-16	0,0077	-6,703E-16
667	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	1,041E-17	-8,244E-16	0,0077	-6,287E-16
667	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	-8,244E-16	0,0077	-2,165E-16
667	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	-7,349E-16	0,0077	-3,456E-16
667	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,914	0,114	-7,349E-16	0,0077	2,186E-17
667	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,114	4,392E-16	0,0052	0,
667	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,057	4,392E-16	0,0052	-2,196E-16
667	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,057	5,995E-16	0,0052	-1,957E-16
667	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	4,420E-15	5,995E-16	0,0052	-4,955E-16
667	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	2,769E-16	-5,579E-16	0,0052	-4,122E-16
667	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,057	-5,579E-16	0,0052	-1,332E-16
667	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,057	-5,309E-16	0,0052	-2,623E-16
667	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,114	-5,309E-16	0,0052	3,128E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
667	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,114	6,724E-16	0,0077	0,
667	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	6,724E-16	0,0077	-3,362E-16
667	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	-0,057	8,660E-16	0,0077	-2,373E-16
667	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	1,756E-15	8,660E-16	0,0077	-6,703E-16
667	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	1,041E-17	-8,243E-16	0,0077	-6,286E-16
667	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	-8,243E-16	0,0077	-2,165E-16
667	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,057	-7,348E-16	0,0077	-3,455E-16
667	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,914	0,114	-7,348E-16	0,0077	2,185E-17
667	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,114	4,392E-16	0,0052	0,
667	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,057	4,392E-16	0,0052	-2,196E-16
667	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	-0,057	5,995E-16	0,0052	-1,957E-16
667	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	4,420E-15	5,995E-16	0,0052	-4,954E-16
667	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	2,769E-16	-5,579E-16	0,0052	-4,121E-16
667	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,057	-5,579E-16	0,0052	-1,332E-16
667	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,057	-5,308E-16	0,0052	-2,623E-16
667	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,710E-03	0,114	-5,308E-16	0,0052	3,117E-18
668	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,114	-1,029E-15	0,0039	0,
668	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,057	-1,029E-15	0,0039	5,147E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
668	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,057	3,050E-16	0,0039	7,033E-16
668	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	1,390E-14	3,050E-16	0,0039	5,509E-16
668	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-4,679E-15	9,045E-16	0,0039	7,624E-17
668	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,057	9,045E-16	0,0039	-3,760E-16
668	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,057	5,725E-18	0,0039	1,201E-16
668	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,114	5,725E-18	0,0039	1,172E-16
668	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,114	-1,263E-15	0,0051	0,
668	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,057	-1,263E-15	0,0051	6,313E-16
668	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,057	3,050E-16	0,0051	7,033E-16
668	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	1,378E-14	3,050E-16	0,0051	5,509E-16
668	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-4,679E-15	1,837E-15	0,0051	5,425E-16
668	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,057	1,837E-15	0,0051	-3,760E-16
668	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,057	-4,606E-16	0,0051	-2,296E-16
668	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,114	-4,606E-16	0,0051	6,505E-19
668	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,114	-1,261E-15	0,005	0,
668	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,057	-1,261E-15	0,005	6,306E-16
668	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-0,057	2,998E-16	0,005	7,020E-16
668	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	1,378E-14	2,998E-16	0,005	5,522E-16
668	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	-4,679E-15	1,837E-15	0,005	5,425E-16
668	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,057	1,837E-15	0,005	-3,760E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
668	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,057	-4,593E-16	0,005	-2,290E-16
668	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,743E-04	0,114	-4,593E-16	0,005	6,505E-19
668	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,114	-1,028E-15	0,0039	0,
668	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,057	-1,028E-15	0,0039	5,140E-16
668	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-0,057	2,998E-16	0,0039	7,020E-16
668	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	1,390E-14	2,998E-16	0,0039	5,522E-16
668	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	-4,679E-15	9,045E-16	0,0039	7,624E-17
668	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,057	9,045E-16	0,0039	-3,760E-16
668	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,057	7,026E-18	0,0039	1,207E-16
668	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,850E-04	0,114	7,026E-18	0,0039	1,172E-16
668	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	-0,114	-3,248E-16	0,0018	0,
668	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	-0,057	-3,248E-16	0,0018	1,624E-16
668	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	-0,057	2,997E-16	0,0018	2,332E-16
668	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	1,401E-14	2,997E-16	0,0018	8,331E-17
668	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	-4,795E-15	-3,327E-17	0,0018	7,497E-17
668	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	0,057	-3,327E-17	0,0018	9,160E-17
668	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	0,057	8,345E-18	0,0018	4,168E-18
668	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,306E-04	0,114	8,345E-18	0,0018	0,
668	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,204E-16	0,0028	0,
668	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,204E-16	0,0028	2,602E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
668	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,246E-16	0,0028	3,581E-16
668	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	1,774E-14	5,246E-16	0,0028	9,576E-17
668	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,070E-15	-4,163E-17	0,0028	7,493E-17
668	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-4,163E-17	0,0028	9,575E-17
668	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,701E-17	0,0028	3,851E-17
668	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,701E-17	0,0028	0,
668	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,114	-3,456E-16	0,002	0,
668	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,057	-3,456E-16	0,002	1,728E-16
668	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,057	2,581E-16	0,002	2,332E-16
668	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	1,401E-14	2,581E-16	0,002	1,041E-16
668	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-4,807E-15	-7,494E-17	0,002	7,493E-17
668	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,057	-7,494E-17	0,002	1,124E-16
668	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,057	1,872E-17	0,002	9,362E-18
668	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,114	1,872E-17	0,002	0,
668	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,204E-16	0,0028	0,
668	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,204E-16	0,0028	2,602E-16
668	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,246E-16	0,0028	3,580E-16
668	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	1,774E-14	5,246E-16	0,0028	9,575E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
668	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,070E-15	-4,163E-17	0,0028	7,495E-17
668	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-4,163E-17	0,0028	9,576E-17
668	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,703E-17	0,0028	3,852E-17
668	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,703E-17	0,0028	0,
668	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,114	-3,455E-16	0,002	0,
668	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,057	-3,455E-16	0,002	1,728E-16
668	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-0,057	2,581E-16	0,002	2,331E-16
668	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	1,401E-14	2,581E-16	0,002	1,041E-16
668	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	-4,807E-15	-7,494E-17	0,002	7,495E-17
668	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,057	-7,494E-17	0,002	1,124E-16
668	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,057	1,875E-17	0,002	9,373E-18
668	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,168E-04	0,114	1,875E-17	0,002	0,
669	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	-0,114	-9,461E-16	3,321E-04	0,
669	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	-0,057	-9,461E-16	3,321E-04	4,731E-16
669	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	-0,057	2,894E-16	3,321E-04	3,914E-16
669	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	-9,086E-16	2,894E-16	3,321E-04	2,467E-16
669	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	0,	-6,224E-16	3,321E-04	8,587E-17
669	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	0,057	-6,224E-16	3,321E-04	3,971E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
669	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	0,057	3,247E-16	3,321E-04	1,582E-16
669	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,929E-04	0,114	3,247E-16	3,321E-04	-4,163E-18
669	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	-0,114	-9,461E-16	0,0013	0,
669	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	-0,057	-9,461E-16	0,0013	4,731E-16
669	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	-0,057	-1,576E-15	0,0013	1,582E-16
669	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	-1,375E-15	-1,576E-15	0,0013	9,461E-16
669	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	-4,663E-16	2,175E-15	0,0013	5,522E-16
669	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	0,057	2,175E-15	0,0013	-5,355E-16
669	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	0,057	-3,747E-16	0,0013	-1,915E-16
669	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,934E-04	0,114	-3,747E-16	0,0013	-4,163E-18
669	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	-0,114	-9,461E-16	0,0013	0,
669	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	-0,057	-9,461E-16	0,0013	4,731E-16
669	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	-0,057	-1,560E-15	0,0013	1,608E-16
669	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	-1,376E-15	-1,560E-15	0,0013	9,409E-16
669	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	-4,663E-16	2,165E-15	0,0013	5,509E-16
669	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	0,057	2,165E-15	0,0013	-5,316E-16
669	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	0,057	-3,747E-16	0,0013	-1,928E-16
669	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,932E-04	0,114	-3,747E-16	0,0013	-5,464E-18
669	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	-0,114	-9,461E-16	3,311E-04	0,
669	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	-0,057	-9,461E-16	3,311E-04	4,731E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
669	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	-0,057	3,050E-16	3,311E-04	3,940E-16
669	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	-9,099E-16	3,050E-16	3,311E-04	2,415E-16
669	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	0,	-6,328E-16	3,311E-04	8,457E-17
669	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	0,057	-6,328E-16	3,311E-04	4,010E-16
669	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	0,057	3,247E-16	3,311E-04	1,569E-16
669	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,927E-04	0,114	3,247E-16	3,311E-04	-5,464E-18
669	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	-0,114	-4,747E-16	-0,0016	0,
669	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	-0,057	-4,747E-16	-0,0016	2,373E-16
669	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	-0,057	2,998E-16	-0,0016	1,582E-16
669	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	-9,086E-16	2,998E-16	-0,0016	8,367E-18
669	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	-1,301E-18	2,998E-16	-0,0016	8,330E-17
669	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	0,057	2,998E-16	-0,0016	-6,660E-17
669	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	0,057	9,160E-17	-0,0016	4,164E-17
669	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,470E-04	0,114	9,160E-17	-0,0016	-4,166E-18
669	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-6,807E-16	-0,0021	0,
669	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-6,807E-16	-0,0021	3,404E-16
669	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,662E-16	-0,0021	3,497E-16
669	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,086E-16	5,662E-16	-0,0021	6,662E-17
669	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,263E-15	3,414E-16	-0,0021	8,534E-17
669	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	3,414E-16	-0,0021	-8,535E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
669	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,493E-17	-0,0021	3,746E-17
669	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,493E-17	-0,0021	0,
669	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,114	-5,059E-16	-0,0014	0,
669	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,057	-5,059E-16	-0,0014	2,529E-16
669	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,057	2,998E-16	-0,0014	1,582E-16
669	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-9,086E-16	2,998E-16	-0,0014	8,332E-18
669	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,	3,414E-16	-0,0014	9,366E-17
669	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,057	3,414E-16	-0,0014	-7,702E-17
669	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,057	9,158E-17	-0,0014	4,163E-17
669	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,114	9,158E-17	-0,0014	-4,163E-18
669	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-6,807E-16	-0,0021	0,
669	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-6,807E-16	-0,0021	3,404E-16
669	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	5,662E-16	-0,0021	3,497E-16
669	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,086E-16	5,662E-16	-0,0021	6,661E-17
669	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,263E-15	3,414E-16	-0,0021	8,536E-17
669	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	3,414E-16	-0,0021	-8,535E-17
669	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,495E-17	-0,0021	3,748E-17
669	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	7,495E-17	-0,0021	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
669	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,114	-5,058E-16	-0,0014	0,
669	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,057	-5,058E-16	-0,0014	2,529E-16
669	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-0,057	2,998E-16	-0,0014	1,582E-16
669	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	-9,086E-16	2,998E-16	-0,0014	8,322E-18
669	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,	3,414E-16	-0,0014	9,369E-17
669	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,057	3,414E-16	-0,0014	-7,702E-17
669	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,057	9,160E-17	-0,0014	4,164E-17
669	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921E-04	0,114	9,160E-17	-0,0014	-4,163E-18
670	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	-0,114	1,817E-15	-0,004	0,
670	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	-0,057	1,817E-15	-0,004	-9,086E-16
670	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	-0,057	1,543E-15	-0,004	-8,712E-16
670	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	-6,422E-16	1,543E-15	-0,004	-1,642E-15
670	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	5,303E-16	-9,763E-16	-0,004	-1,501E-15
670	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	0,057	-9,763E-16	-0,004	-1,013E-15
670	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	0,057	-2,034E-15	-0,004	-9,003E-16
670	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,481E-03	0,114	-2,034E-15	-0,004	1,166E-16
670	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	-0,114	2,750E-15	-0,0036	0,
670	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	-0,057	2,750E-15	-0,0036	-1,375E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
670	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	-0,057	2,475E-15	-0,0036	-1,104E-15
670	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	-1,759E-16	2,475E-15	-0,0036	-2,342E-15
670	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	5,303E-16	-1,909E-15	-0,0036	-2,667E-15
670	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	0,057	-1,909E-15	-0,0036	-1,712E-15
670	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	0,057	-3,200E-15	-0,0036	-1,833E-15
670	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,833E-03	0,114	-3,200E-15	-0,0036	-2,331E-16
670	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	-0,114	2,750E-15	-0,0036	0,
670	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	-0,057	2,750E-15	-0,0036	-1,375E-15
670	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	-0,057	2,465E-15	-0,0036	-1,102E-15
670	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	-1,772E-16	2,465E-15	-0,0036	-2,334E-15
670	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	5,303E-16	-1,898E-15	-0,0036	-2,661E-15
670	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	0,057	-1,898E-15	-0,0036	-1,712E-15
670	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	0,057	-3,202E-15	-0,0036	-1,834E-15
670	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,830E-03	0,114	-3,202E-15	-0,0036	-2,331E-16
670	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	-0,114	1,817E-15	-0,004	0,
670	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	-0,057	1,817E-15	-0,004	-9,086E-16
670	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	-0,057	1,532E-15	-0,004	-8,686E-16
670	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	-6,435E-16	1,532E-15	-0,004	-1,635E-15
670	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	5,303E-16	-9,659E-16	-0,004	-1,496E-15
670	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	0,057	-9,659E-16	-0,004	-1,013E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
670	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	0,057	-2,036E-15	-0,004	-9,016E-16
670	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,478E-03	0,114	-2,036E-15	-0,004	1,166E-16
670	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	-0,114	4,081E-16	-0,005	0,
670	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	-0,057	4,081E-16	-0,005	-2,041E-16
670	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	-0,057	5,996E-16	-0,005	-1,666E-16
670	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	-6,422E-16	5,996E-16	-0,005	-4,664E-16
670	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	5,316E-16	-3,339E-17	-0,005	-3,248E-16
670	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	0,057	-3,339E-17	-0,005	-3,081E-16
670	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	0,057	-3,914E-16	-0,005	-1,957E-16
670	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,632E-03	0,114	-3,914E-16	-0,005	0,
670	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,114	6,266E-16	-0,0072	0,
670	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	6,266E-16	-0,0072	-3,133E-16
670	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	5,995E-16	-0,0072	-3,039E-16
670	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	-9,060E-16	5,995E-16	-0,0072	-6,037E-16
670	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	1,799E-18	-3,497E-16	-0,0072	-5,517E-16
670	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-3,497E-16	-0,0072	-3,768E-16
670	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-6,266E-16	-0,0072	-3,300E-16
670	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,917	0,114	-6,266E-16	-0,0072	-1,665E-17
670	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,114	4,601E-16	-0,0048	0,
670	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,057	4,601E-16	-0,0048	-2,300E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
670	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,057	5,995E-16	-0,0048	-1,874E-16
670	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-6,396E-16	5,995E-16	-0,0048	-4,871E-16
670	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	5,347E-16	-1,166E-16	-0,0048	-3,768E-16
670	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,057	-1,166E-16	-0,0048	-3,185E-16
670	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,057	-4,434E-16	-0,0048	-2,217E-16
670	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,114	-4,434E-16	-0,0048	0,
670	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,114	6,266E-16	-0,0072	0,
670	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	6,266E-16	-0,0072	-3,133E-16
670	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-0,057	5,995E-16	-0,0072	-3,039E-16
670	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	-9,061E-16	5,995E-16	-0,0072	-6,037E-16
670	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	1,779E-18	-3,497E-16	-0,0072	-5,516E-16
670	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-3,497E-16	-0,0072	-3,768E-16
670	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,057	-6,265E-16	-0,0072	-3,299E-16
670	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,917	0,114	-6,265E-16	-0,0072	-1,665E-17
670	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,114	4,600E-16	-0,0048	0,
670	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,057	4,600E-16	-0,0048	-2,300E-16
670	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-0,057	5,995E-16	-0,0048	-1,873E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
670	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	-6,396E-16	5,995E-16	-0,0048	-4,871E-16
670	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	5,347E-16	-1,166E-16	-0,0048	-3,768E-16
670	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,057	-1,166E-16	-0,0048	-3,185E-16
670	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,057	-4,434E-16	-0,0048	-2,217E-16
670	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,958E-03	0,114	-4,434E-16	-0,0048	0,
671	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-3,145E-15	-0,0092	0,
671	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,145E-15	-0,0092	1,572E-15
671	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-9,492E-16	-0,0092	1,647E-15
671	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-5,902E-15	-9,492E-16	-0,0092	2,121E-15
671	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	2,401E-15	1,099E-15	-0,0092	2,159E-15
671	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	1,099E-15	-0,0092	1,609E-15
671	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	2,668E-15	-0,0092	1,119E-15
671	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	2,668E-15	-0,0092	-2,144E-16
671	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,114	-3,611E-15	-0,0096	0,
671	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,057	-3,611E-15	-0,0096	1,806E-15
671	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,057	-1,882E-15	-0,0096	1,647E-15
671	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	-5,902E-15	-1,882E-15	-0,0096	2,588E-15
671	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	1,468E-15	3,897E-15	-0,0096	3,091E-15
671	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,057	3,897E-15	-0,0096	1,143E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
671	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,057	4,067E-15	-0,0096	2,052E-15
671	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,114	4,067E-15	-0,0096	1,874E-17
671	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,114	-3,609E-15	-0,0096	0,
671	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,057	-3,609E-15	-0,0096	1,804E-15
671	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,057	-1,882E-15	-0,0096	1,644E-15
671	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	-5,905E-15	-1,882E-15	-0,0096	2,585E-15
671	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	1,465E-15	3,907E-15	-0,0096	3,091E-15
671	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,057	3,907E-15	-0,0096	1,138E-15
671	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,057	4,069E-15	-0,0096	2,053E-15
671	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,056	0,114	4,069E-15	-0,0096	1,874E-17
671	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-3,142E-15	-0,0092	0,
671	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,142E-15	-0,0092	1,571E-15
671	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-9,492E-16	-0,0092	1,644E-15
671	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-5,905E-15	-9,492E-16	-0,0092	2,119E-15
671	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	2,398E-15	1,110E-15	-0,0092	2,159E-15
671	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	1,110E-15	-0,0092	1,604E-15
671	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	2,670E-15	-0,0092	1,121E-15
671	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	2,670E-15	-0,0092	-2,144E-16
671	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-3,291E-16	-0,0084	0,
671	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-3,291E-16	-0,0084	1,645E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
671	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,673E-17	-0,0084	2,374E-16
671	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-5,438E-15	-1,673E-17	-0,0084	2,458E-16
671	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	2,398E-15	1,665E-16	-0,0084	2,832E-16
671	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,665E-16	-0,0084	1,999E-16
671	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	3,207E-16	-0,0084	1,791E-16
671	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	3,207E-16	-0,0084	1,874E-17
671	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	-0,114	-6,162E-16	-0,0124	0,
671	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	-0,057	-6,162E-16	-0,0124	3,081E-16
671	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	-0,057	-1,749E-16	-0,0124	3,664E-16
671	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	-7,835E-15	-1,749E-16	-0,0124	4,538E-16
671	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	2,398E-15	2,831E-16	-0,0124	4,705E-16
671	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	0,057	2,831E-16	-0,0124	3,289E-16
671	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	0,057	5,621E-16	-0,0124	2,998E-16
671	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,79	0,114	5,621E-16	-0,0124	1,874E-17
671	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,114	-4,122E-16	-0,0084	0,
671	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,057	-4,122E-16	-0,0084	2,061E-16
671	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,057	-5,831E-17	-0,0084	2,790E-16
671	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-5,437E-15	-5,831E-17	-0,0084	3,081E-16
671	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	2,398E-15	1,666E-16	-0,0084	3,248E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
671	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,057	1,666E-16	-0,0084	2,415E-16
671	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,057	3,831E-16	-0,0084	2,103E-16
671	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,114	3,831E-16	-0,0084	1,874E-17
671	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	-0,114	-6,161E-16	-0,0124	0,
671	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	-0,057	-6,161E-16	-0,0124	3,081E-16
671	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	-0,057	-1,748E-16	-0,0124	3,664E-16
671	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	-7,835E-15	-1,748E-16	-0,0124	4,538E-16
671	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	2,398E-15	2,831E-16	-0,0124	4,704E-16
671	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	0,057	2,831E-16	-0,0124	3,289E-16
671	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	0,057	5,620E-16	-0,0124	2,997E-16
671	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,79	0,114	5,620E-16	-0,0124	1,873E-17
671	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,114	-4,121E-16	-0,0084	0,
671	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,057	-4,121E-16	-0,0084	2,061E-16
671	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-0,057	-5,827E-17	-0,0084	2,789E-16
671	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	-5,437E-15	-5,827E-17	-0,0084	3,081E-16
671	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	2,398E-15	1,665E-16	-0,0084	3,247E-16
671	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,057	1,665E-16	-0,0084	2,415E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
671	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,057	3,830E-16	-0,0084	2,102E-16
671	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,023	0,114	3,830E-16	-0,0084	1,873E-17
672	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,114	-2,913E-15	-0,0151	0,
672	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,057	-2,913E-15	-0,0151	1,457E-15
672	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,057	-1,815E-15	-0,0151	1,482E-15
672	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-4,411E-16	-1,815E-15	-0,0151	2,390E-15
672	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	1,332E-16	-1,813E-15	-0,0151	1,949E-15
672	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,057	-1,813E-15	-0,0151	2,856E-15
672	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,057	2,915E-15	-0,0151	1,462E-15
672	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,114	2,915E-15	-0,0151	4,684E-18
672	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,114	-4,778E-15	-0,0167	0,
672	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,057	-4,778E-15	-0,0167	2,389E-15
672	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,057	-3,680E-15	-0,0167	1,482E-15
672	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	2,524E-17	-3,680E-15	-0,0167	3,322E-15
672	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-3,331E-16	1,917E-15	-0,0167	2,882E-15
672	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,057	1,917E-15	-0,0167	1,923E-15
672	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,057	3,847E-15	-0,0167	1,928E-15
672	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,114	3,847E-15	-0,0167	4,684E-18
672	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,114	-4,778E-15	-0,0167	0,
672	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,057	-4,778E-15	-0,0167	2,389E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
672	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-0,057	-3,670E-15	-0,0167	1,485E-15
672	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	2,524E-17	-3,670E-15	-0,0167	3,320E-15
672	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	-3,357E-16	1,907E-15	-0,0167	2,879E-15
672	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,057	1,907E-15	-0,0167	1,926E-15
672	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,057	3,845E-15	-0,0167	1,927E-15
672	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,194	0,114	3,845E-15	-0,0167	4,684E-18
672	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,114	-2,913E-15	-0,0151	0,
672	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,057	-2,913E-15	-0,0151	1,457E-15
672	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-0,057	-1,805E-15	-0,0151	1,485E-15
672	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	-4,411E-16	-1,805E-15	-0,0151	2,387E-15
672	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	1,306E-16	-1,824E-15	-0,0151	1,946E-15
672	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,057	-1,824E-15	-0,0151	2,858E-15
672	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,057	2,912E-15	-0,0151	1,461E-15
672	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,103	0,114	2,912E-15	-0,0151	4,684E-18
672	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,114	-1,001E-16	-0,0119	0,
672	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,057	-1,001E-16	-0,0119	5,006E-17
672	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	-0,057	7,086E-17	-0,0119	7,816E-17
672	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	-9,060E-16	7,086E-17	-0,0119	4,274E-17
672	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	1,319E-16	4,180E-17	-0,0119	7,090E-17
672	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,057	4,180E-17	-0,0119	5,000E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
672	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,057	1,016E-16	-0,0119	5,550E-17
672	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,083	0,114	1,016E-16	-0,0119	4,684E-18
672	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	-0,114	-2,249E-16	-0,0178	0,
672	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	-0,057	-2,249E-16	-0,0178	1,124E-16
672	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	-0,057	-4,066E-20	-0,0178	1,395E-16
672	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	-1,969E-15	-4,066E-20	-0,0178	1,395E-16
672	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	1,066E-15	1,124E-16	-0,0178	1,593E-16
672	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	0,057	1,124E-16	-0,0178	1,031E-16
672	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	0,057	2,207E-16	-0,0178	1,130E-16
672	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,292	0,114	2,207E-16	-0,0178	2,602E-18
672	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,114	-1,728E-16	-0,012	0,
672	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-1,728E-16	-0,012	8,641E-17
672	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	2,910E-17	-0,012	1,093E-16
672	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-9,034E-16	2,910E-17	-0,012	9,475E-17
672	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	1,332E-16	8,327E-17	-0,012	1,228E-16
672	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	8,327E-17	-0,012	8,121E-17
672	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	1,744E-16	-0,012	9,187E-17
672	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,114	1,744E-16	-0,012	4,684E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
672	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	-0,114	-2,248E-16	-0,0178	0,
672	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	-0,057	-2,248E-16	-0,0178	1,124E-16
672	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	-0,057	4,066E-20	-0,0178	1,395E-16
672	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	-1,969E-15	4,066E-20	-0,0178	1,394E-16
672	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	1,066E-15	1,124E-16	-0,0178	1,592E-16
672	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	0,057	1,124E-16	-0,0178	1,030E-16
672	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	0,057	2,206E-16	-0,0178	1,129E-16
672	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,292	0,114	2,206E-16	-0,0178	2,602E-18
672	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,114	-1,727E-16	-0,012	0,
672	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-1,727E-16	-0,012	8,637E-17
672	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	2,918E-17	-0,012	1,093E-16
672	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	-9,034E-16	2,918E-17	-0,012	9,469E-17
672	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	1,332E-16	8,327E-17	-0,012	1,228E-16
672	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	8,327E-17	-0,012	8,116E-17
672	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	1,743E-16	-0,012	9,183E-17
672	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,114	1,743E-16	-0,012	4,684E-18
673	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,114	4,684E-16	-9,482E-04	0,
673	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,057	4,684E-16	-9,482E-04	-2,342E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
673	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,057	-4,163E-18	-9,482E-04	-4,502E-16
673	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	-9,530E-18	-4,163E-18	-9,482E-04	-4,481E-16
673	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	-3,292E-16	2,082E-17	-9,482E-04	-4,481E-16
673	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,057	2,082E-17	-9,482E-04	-4,585E-16
673	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,057	-1,350E-15	-9,482E-04	-6,752E-16
673	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,114	-1,350E-15	-9,482E-04	0,
673	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,114	-9,305E-16	-0,0014	0,
673	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,057	-9,305E-16	-0,0014	4,653E-16
673	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,057	3,726E-15	-0,0014	4,824E-16
673	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	-3,867E-17	3,726E-15	-0,0014	-1,381E-15
673	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	-2,418E-16	2,082E-17	-0,0014	-1,381E-15
673	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,057	2,082E-17	-0,0014	-1,391E-15
673	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,057	-2,749E-15	-0,0014	-9,084E-16
673	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,114	-2,749E-15	-0,0014	4,663E-16
673	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,114	-9,279E-16	-0,0014	0,
673	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,057	-9,279E-16	-0,0014	4,640E-16
673	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	-0,057	3,737E-15	-0,0014	4,876E-16
673	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	-3,835E-17	3,737E-15	-0,0014	-1,381E-15
673	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	-2,418E-16	1,041E-17	-0,0014	-1,381E-15
673	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,057	1,041E-17	-0,0014	-1,386E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
673	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,057	-2,749E-15	-0,0014	-9,084E-16
673	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,114	-2,749E-15	-0,0014	4,663E-16
673	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,114	4,710E-16	-9,478E-04	0,
673	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,057	4,710E-16	-9,478E-04	-2,355E-16
673	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	-0,057	6,245E-18	-9,478E-04	-4,450E-16
673	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	-9,205E-18	6,245E-18	-9,478E-04	-4,481E-16
673	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	-3,292E-16	1,041E-17	-9,478E-04	-4,481E-16
673	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,057	1,041E-17	-9,478E-04	-4,533E-16
673	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,057	-1,350E-15	-9,478E-04	-6,752E-16
673	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,227	0,114	-1,350E-15	-9,478E-04	0,
673	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,114	2,082E-18	-6,879E-05	0,
673	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	2,082E-18	-6,879E-05	-1,041E-18
673	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	-0,057	-4,082E-18	-6,879E-05	1,874E-17
673	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	-9,368E-18	-4,082E-18	-6,879E-05	2,078E-17
673	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	-3,011E-16	-8,132E-20	-6,879E-05	2,078E-17
673	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	-8,132E-20	-6,879E-05	2,082E-17
673	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,057	6,135E-17	-6,879E-05	3,067E-17
673	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,303	0,114	6,135E-17	-6,879E-05	0,
673	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	-0,114	-8,311E-18	-2,071E-04	0,
673	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	-0,057	-8,311E-18	-2,071E-04	4,156E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
673	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	-0,057	2,033E-20	-2,071E-04	1,664E-17
673	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	5,725E-17	2,033E-20	-2,071E-04	1,663E-17
673	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	-2,991E-16	-4,163E-17	-2,071E-04	4,143E-18
673	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	0,057	-4,163E-17	-2,071E-04	2,496E-17
673	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	0,057	3,117E-17	-2,071E-04	1,559E-17
673	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,635	0,114	3,117E-17	-2,071E-04	0,
673	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,114	2,097E-18	-1,658E-04	0,
673	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,057	2,097E-18	-1,658E-04	-1,049E-18
673	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,057	-4,143E-18	-1,658E-04	8,311E-18
673	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-9,368E-18	-4,143E-18	-1,658E-04	1,038E-17
673	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-2,991E-16	-4,163E-17	-1,658E-04	-1,043E-17
673	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,057	-4,163E-17	-1,658E-04	1,039E-17
673	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,057	1,973E-17	-1,658E-04	9,868E-18
673	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,114	1,973E-17	-1,658E-04	0,
673	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	-0,114	-8,342E-18	-2,068E-04	0,
673	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	-0,057	-8,342E-18	-2,068E-04	4,171E-18
673	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	-0,057	-2,033E-20	-2,068E-04	1,667E-17
673	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	5,725E-17	-2,033E-20	-2,068E-04	1,668E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
673	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	-2,991E-16	-4,163E-17	-2,068E-04	4,184E-18
673	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	0,057	-4,163E-17	-2,068E-04	2,500E-17
673	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	0,057	3,128E-17	-2,068E-04	1,563E-17
673	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,635	0,114	3,128E-17	-2,068E-04	0,
673	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,114	2,066E-18	-1,654E-04	0,
673	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,057	2,066E-18	-1,654E-04	-1,033E-18
673	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,057	-4,184E-18	-1,654E-04	8,342E-18
673	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-9,368E-18	-4,184E-18	-1,654E-04	1,043E-17
673	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	-2,991E-16	-4,163E-17	-1,654E-04	-1,039E-17
673	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,057	-4,163E-17	-1,654E-04	1,043E-17
673	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,057	1,983E-17	-1,654E-04	9,908E-18
673	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,247	0,114	1,983E-17	-1,654E-04	0,
674	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,114	-1,426E-15	0,0034	0,
674	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,057	-1,426E-15	0,0034	7,130E-16
674	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,057	1,878E-15	0,0034	9,607E-16
674	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	-9,099E-16	1,878E-15	0,0034	2,186E-17
674	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	2,165E-15	3,731E-15	0,0034	9,381E-16
674	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,057	3,731E-15	0,0034	-9,276E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
674	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,057	-9,073E-16	0,0034	-4,573E-16
674	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,114	-9,073E-16	0,0034	-3,643E-18
674	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,114	-2,825E-15	9,403E-04	0,
674	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,057	-2,825E-15	9,403E-04	1,412E-15
674	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,057	1,249E-17	9,403E-04	9,607E-16
674	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	-4,437E-16	1,249E-17	9,403E-04	9,544E-16
674	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	2,398E-15	3,731E-15	9,403E-04	9,381E-16
674	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,057	3,731E-15	9,403E-04	-9,276E-16
674	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,057	-9,073E-16	9,403E-04	-4,573E-16
674	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,114	-9,073E-16	9,403E-04	-3,643E-18
674	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,114	-2,825E-15	9,214E-04	0,
674	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,057	-2,825E-15	9,214E-04	1,412E-15
674	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,057	1,249E-17	9,214E-04	9,581E-16
674	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	-4,437E-16	1,249E-17	9,214E-04	9,518E-16
674	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	2,403E-15	3,742E-15	9,214E-04	9,433E-16
674	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,057	3,742E-15	9,214E-04	-9,276E-16
674	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,057	-9,126E-16	9,214E-04	-4,586E-16
674	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	0,114	-9,126E-16	9,214E-04	-2,342E-18
674	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,114	-1,426E-15	0,0034	0,
674	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,057	-1,426E-15	0,0034	7,130E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
674	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	-0,057	1,878E-15	0,0034	9,581E-16
674	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	-9,099E-16	1,878E-15	0,0034	1,926E-17
674	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	2,170E-15	3,742E-15	0,0034	9,433E-16
674	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,057	3,742E-15	0,0034	-9,276E-16
674	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,057	-9,126E-16	0,0034	-4,586E-16
674	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,114	-9,126E-16	0,0034	-2,342E-18
674	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	-0,114	-2,194E-17	0,0078	0,
674	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	-0,057	-2,194E-17	0,0078	1,097E-17
674	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	-0,057	2,163E-18	0,0078	2,034E-17
674	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	-9,099E-16	2,163E-18	0,0078	1,926E-17
674	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	2,397E-15	1,145E-17	0,0078	8,046E-18
674	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	0,057	1,145E-17	0,0078	2,322E-18
674	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	0,057	2,264E-17	0,0078	7,686E-18
674	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,089	0,114	2,264E-17	0,0078	-3,633E-18
674	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	-0,114	-7,703E-17	0,0114	0,
674	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	-0,057	-7,703E-17	0,0114	3,852E-17
674	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	-0,057	7,494E-17	0,0114	5,205E-17
674	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	-1,969E-15	7,494E-17	0,0114	1,458E-17
674	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	2,926E-15	5,933E-17	0,0114	3,409E-17
674	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	0,057	5,933E-17	0,0114	4,424E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
674	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	0,057	1,067E-17	0,0114	5,975E-18
674	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,141	0,114	1,067E-17	0,0114	6,404E-19
674	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,114	-6,350E-17	0,0076	0,
674	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,057	-6,350E-17	0,0076	3,175E-17
674	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,057	4,372E-17	0,0076	4,112E-17
674	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-9,034E-16	4,372E-17	0,0076	1,926E-17
674	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	2,393E-15	5,308E-17	0,0076	2,888E-17
674	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,057	5,308E-17	0,0076	2,342E-18
674	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,057	1,821E-18	0,0076	2,462E-18
674	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,114	1,821E-18	0,0076	1,551E-18
674	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	-0,114	-7,701E-17	0,0114	0,
674	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	-0,057	-7,701E-17	0,0114	3,851E-17
674	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	-0,057	7,494E-17	0,0114	5,204E-17
674	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	-1,969E-15	7,494E-17	0,0114	1,457E-17
674	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	2,926E-15	5,933E-17	0,0114	3,409E-17
674	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	0,057	5,933E-17	0,0114	4,424E-18
674	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	0,057	1,067E-17	0,0114	5,995E-18
674	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,141	0,114	1,067E-17	0,0114	6,607E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
674	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,114	-6,348E-17	0,0076	0,
674	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,057	-6,348E-17	0,0076	3,174E-17
674	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,057	4,372E-17	0,0076	4,111E-17
674	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-9,034E-16	4,372E-17	0,0076	1,925E-17
674	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	2,393E-15	5,308E-17	0,0076	2,888E-17
674	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,057	5,308E-17	0,0076	2,342E-18
674	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,057	1,821E-18	0,0076	2,482E-18
674	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	0,114	1,821E-18	0,0076	1,571E-18
675	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,114	2,085E-15	7,452E-04	0,
675	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,057	2,085E-15	7,452E-04	-1,042E-15
675	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,057	3,757E-15	7,452E-04	-1,099E-15
675	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-1,053E-15	3,757E-15	7,452E-04	-2,977E-15
675	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	2,621E-15	-1,665E-16	7,452E-04	-2,038E-15
675	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,057	-1,665E-16	7,452E-04	-1,955E-15
675	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,057	-2,974E-15	7,452E-04	-1,487E-15
675	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,114	-2,974E-15	7,452E-04	0,
675	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,114	3,017E-15	-2,246E-04	0,
675	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,057	3,017E-15	-2,246E-04	-1,509E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
675	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,057	-3,703E-15	-2,246E-04	-2,964E-15
675	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-1,403E-15	-3,703E-15	-2,246E-04	-1,112E-15
675	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	2,388E-15	-3,897E-15	-2,246E-04	-2,971E-15
675	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,057	-3,897E-15	-2,246E-04	-1,022E-15
675	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,057	-3,906E-15	-2,246E-04	-1,953E-15
675	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,114	-3,906E-15	-2,246E-04	0,
675	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,114	3,020E-15	-2,556E-04	0,
675	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,057	3,020E-15	-2,556E-04	-1,510E-15
675	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,057	-3,714E-15	-2,556E-04	-2,966E-15
675	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-1,403E-15	-3,714E-15	-2,556E-04	-1,110E-15
675	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	2,377E-15	-3,907E-15	-2,556E-04	-2,971E-15
675	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,057	-3,907E-15	-2,556E-04	-1,017E-15
675	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,057	-3,904E-15	-2,556E-04	-1,952E-15
675	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,114	-3,904E-15	-2,556E-04	0,
675	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,114	2,087E-15	7,142E-04	0,
675	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,057	2,087E-15	7,142E-04	-1,044E-15
675	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-0,057	3,747E-15	7,142E-04	-1,101E-15
675	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	-1,053E-15	3,747E-15	7,142E-04	-2,975E-15
675	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	2,610E-15	-1,769E-16	7,142E-04	-2,038E-15
675	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,057	-1,769E-16	7,142E-04	-1,949E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
675	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,057	-2,971E-15	7,142E-04	-1,486E-15
675	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,068	0,114	-2,971E-15	7,142E-04	0,
675	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,114	2,041E-16	0,0022	0,
675	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	2,041E-16	0,0022	-1,021E-16
675	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,057	1,657E-17	0,0022	-1,583E-16
675	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-1,178E-15	1,657E-17	0,0022	-1,666E-16
675	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	2,397E-15	-1,666E-16	0,0022	-1,625E-16
675	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	-1,666E-16	0,0022	-7,914E-17
675	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,057	-1,604E-16	0,0022	-8,018E-17
675	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,114	-1,604E-16	0,0022	1,016E-20
675	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,114	3,393E-16	0,0032	0,
675	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	3,393E-16	0,0032	-1,697E-16
675	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	-9,159E-17	0,0032	-2,811E-16
675	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-9,060E-16	-9,159E-17	0,0032	-2,353E-16
675	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	4,525E-15	-2,998E-16	0,0032	-2,915E-16
675	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,998E-16	0,0032	-1,416E-16
675	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,956E-16	0,0032	-1,426E-16
675	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,114	-2,956E-16	0,0032	5,204E-18
675	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	2,561E-16	0,0021	0,
675	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	2,561E-16	0,0021	-1,280E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
675	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	5,829E-17	0,0021	-1,895E-16
675	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,172E-15	5,829E-17	0,0021	-2,186E-16
675	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	2,393E-15	-2,498E-16	0,0021	-2,040E-16
675	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-2,498E-16	0,0021	-7,911E-17
675	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-2,228E-16	0,0021	-1,062E-16
675	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-2,228E-16	0,0021	5,204E-18
675	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,114	3,393E-16	0,0032	0,
675	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	3,393E-16	0,0032	-1,696E-16
675	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	-9,159E-17	0,0032	-2,810E-16
675	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-9,060E-16	-9,159E-17	0,0032	-2,352E-16
675	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	4,524E-15	-2,997E-16	0,0032	-2,914E-16
675	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,997E-16	0,0032	-1,415E-16
675	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,956E-16	0,0032	-1,426E-16
675	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,114	-2,956E-16	0,0032	5,204E-18
675	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	2,560E-16	0,0021	0,
675	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	2,560E-16	0,0021	-1,280E-16
675	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	5,829E-17	0,0021	-1,894E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
675	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,172E-15	5,829E-17	0,0021	-2,185E-16
675	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	2,393E-15	-2,498E-16	0,0021	-2,040E-16
675	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-2,498E-16	0,0021	-7,909E-17
675	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-2,227E-16	0,0021	-1,061E-16
675	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-2,227E-16	0,0021	5,204E-18
676	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	-0,114	-5,239E-15	-0,0011	0,
676	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	-0,057	-5,239E-15	-0,0011	2,619E-15
676	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	-0,057	-3,435E-16	-0,0011	2,586E-15
676	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	-6,600E-15	-3,435E-16	-0,0011	2,758E-15
676	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	4,967E-15	2,213E-15	-0,0011	3,225E-15
676	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	0,057	2,213E-15	-0,0011	2,119E-15
676	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	0,057	4,700E-15	-0,0011	2,582E-15
676	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,385E-03	0,114	4,700E-15	-0,0011	2,318E-16
676	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-8,036E-15	-9,882E-04	0,
676	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	-8,036E-15	-9,882E-04	4,018E-15
676	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	-3,435E-16	-9,882E-04	3,052E-15
676	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	-6,483E-15	-3,435E-16	-9,882E-04	3,224E-15
676	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	4,996E-15	7,808E-15	-9,882E-04	6,023E-15
676	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	7,808E-15	-9,882E-04	2,119E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
676	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	6,099E-15	-9,882E-04	3,048E-15
676	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	6,099E-15	-9,882E-04	-1,301E-18
676	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	-8,031E-15	-0,001	0,
676	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	-8,031E-15	-0,001	4,016E-15
676	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	-3,435E-16	-0,001	3,052E-15
676	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	-6,483E-15	-3,435E-16	-0,001	3,224E-15
676	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	4,975E-15	7,777E-15	-0,001	6,012E-15
676	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	7,777E-15	-0,001	2,124E-15
676	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	6,104E-15	-0,001	3,054E-15
676	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	6,104E-15	-0,001	1,301E-18
676	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	-0,114	-5,233E-15	-0,0012	0,
676	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	-0,057	-5,233E-15	-0,0012	2,617E-15
676	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	-0,057	-3,435E-16	-0,0012	2,586E-15
676	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	-6,600E-15	-3,435E-16	-0,0012	2,758E-15
676	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	4,946E-15	2,182E-15	-0,0012	3,215E-15
676	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	0,057	2,182E-15	-0,0012	2,124E-15
676	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	0,057	4,706E-15	-0,0012	2,587E-15
676	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,383E-03	0,114	4,706E-15	-0,0012	2,344E-16
676	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	-0,114	-5,497E-16	-0,0019	0,
676	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	-0,057	-5,497E-16	-0,0019	2,749E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
676	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	-0,057	-3,332E-16	-0,0019	2,416E-16
676	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	-6,503E-15	-3,332E-16	-0,0019	4,082E-16
676	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	5,062E-15	3,166E-16	-0,0019	4,040E-16
676	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	0,057	3,166E-16	-0,0019	2,457E-16
676	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	0,057	4,831E-16	-0,0019	2,416E-16
676	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,367E-03	0,114	4,831E-16	-0,0019	0,
676	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,114	-8,743E-16	-0,0028	0,
676	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-8,743E-16	-0,0028	4,372E-16
676	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-4,747E-16	-0,0028	4,330E-16
676	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-7,844E-15	-4,747E-16	-0,0028	6,703E-16
676	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	4,796E-15	3,414E-16	-0,0028	6,370E-16
676	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	3,414E-16	-0,0028	4,663E-16
676	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	8,098E-16	-0,0028	3,997E-16
676	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,114	8,098E-16	-0,0028	-5,194E-18
676	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,114	-6,329E-16	-0,0019	0,
676	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,057	-6,329E-16	-0,0019	3,164E-16
676	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,057	-3,747E-16	-0,0019	2,831E-16
676	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-6,511E-15	-3,747E-16	-0,0019	4,705E-16
676	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	5,063E-15	3,580E-16	-0,0019	4,663E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
676	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,057	3,580E-16	-0,0019	2,873E-16
676	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,057	5,767E-16	-0,0019	2,831E-16
676	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,114	5,767E-16	-0,0019	-5,194E-18
676	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,114	-8,743E-16	-0,0028	0,
676	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-8,743E-16	-0,0028	4,371E-16
676	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,057	-4,746E-16	-0,0028	4,330E-16
676	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-7,844E-15	-4,746E-16	-0,0028	6,703E-16
676	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	4,796E-15	3,414E-16	-0,0028	6,370E-16
676	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	3,414E-16	-0,0028	4,663E-16
676	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,057	8,097E-16	-0,0028	3,996E-16
676	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,114	8,097E-16	-0,0028	-5,214E-18
676	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,114	-6,328E-16	-0,0019	0,
676	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,057	-6,328E-16	-0,0019	3,164E-16
676	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-0,057	-3,747E-16	-0,0019	2,831E-16
676	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	-6,511E-15	-3,747E-16	-0,0019	4,704E-16
676	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	5,063E-15	3,580E-16	-0,0019	4,663E-16
676	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,057	3,580E-16	-0,0019	2,872E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
676	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,057	5,766E-16	-0,0019	2,831E-16
676	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,619E-03	0,114	5,766E-16	-0,0019	-5,214E-18
677	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	-0,114	-4,937E-15	-0,0022	0,
677	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	-0,057	-4,937E-15	-0,0022	2,468E-15
677	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	-0,057	-3,751E-15	-0,0022	2,203E-15
677	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	-1,021E-15	-3,751E-15	-0,0022	4,079E-15
677	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	4,821E-15	2,242E-15	-0,0022	3,224E-15
677	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	0,057	2,242E-15	-0,0022	2,103E-15
677	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	0,057	4,309E-15	-0,0022	2,156E-15
677	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,982E-04	0,114	4,309E-15	-0,0022	1,301E-18
677	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	-0,114	-7,268E-15	-0,0014	0,
677	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	-0,057	-7,268E-15	-0,0014	3,634E-15
677	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	-0,057	-3,751E-15	-0,0014	3,136E-15
677	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	-1,021E-15	-3,751E-15	-0,0014	5,011E-15
677	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	4,821E-15	3,768E-16	-0,0014	4,157E-15
677	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	0,057	3,768E-16	-0,0014	3,968E-15
677	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	0,057	8,039E-15	-0,0014	4,021E-15
677	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,689E-04	0,114	8,039E-15	-0,0014	1,301E-18
677	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	-0,114	-7,273E-15	-0,0014	0,
677	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	-0,057	-7,273E-15	-0,0014	3,637E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
677	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	-0,057	-3,741E-15	-0,0014	3,133E-15
677	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	-1,000E-15	-3,741E-15	-0,0014	5,003E-15
677	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	4,904E-15	3,872E-16	-0,0014	4,157E-15
677	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	0,057	3,872E-16	-0,0014	3,963E-15
677	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	0,057	8,037E-15	-0,0014	4,017E-15
677	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,688E-04	0,114	8,037E-15	-0,0014	-1,301E-18
677	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	-0,114	-4,942E-15	-0,0023	0,
677	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	-0,057	-4,942E-15	-0,0023	2,471E-15
677	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	-0,057	-3,741E-15	-0,0023	2,200E-15
677	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	-1,000E-15	-3,741E-15	-0,0023	4,071E-15
677	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	4,904E-15	2,252E-15	-0,0023	3,224E-15
677	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	0,057	2,252E-15	-0,0023	2,098E-15
677	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	0,057	4,306E-15	-0,0023	2,152E-15
677	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,981E-04	0,114	4,306E-15	-0,0023	-1,301E-18
677	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	-0,114	-7,246E-16	-0,0044	0,
677	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	-0,057	-7,246E-16	-0,0044	3,623E-16
677	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	-0,057	0,	-0,0044	3,249E-16
677	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	-1,973E-15	0,	-0,0044	3,249E-16
677	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	5,328E-15	3,664E-16	-0,0044	4,081E-16
677	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	0,057	3,664E-16	-0,0044	2,249E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
677	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	0,057	5,581E-16	-0,0044	2,791E-16
677	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,104E-04	0,114	5,581E-16	-0,0044	0,
677	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-1,060E-15	-0,0065	0,
677	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,060E-15	-0,0065	5,298E-16
677	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,329E-17	-0,0065	4,642E-16
677	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-5,173E-15	-8,329E-17	-0,0065	5,059E-16
677	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,791E-15	5,663E-16	-0,0065	6,932E-16
677	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,663E-16	-0,0065	4,101E-16
677	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	9,410E-16	-0,0065	4,705E-16
677	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	9,410E-16	-0,0065	0,
677	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-0,114	-7,765E-16	-0,0043	0,
677	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-0,057	-7,765E-16	-0,0043	3,883E-16
677	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-0,057	-8,329E-17	-0,0043	3,560E-16
677	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-1,976E-15	-8,329E-17	-0,0043	3,976E-16
677	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	5,324E-15	3,664E-16	-0,0043	4,601E-16
677	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,057	3,664E-16	-0,0043	2,769E-16
677	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,057	6,412E-16	-0,0043	3,206E-16
677	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,114	6,412E-16	-0,0043	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
677	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-1,060E-15	-0,0065	0,
677	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-1,060E-15	-0,0065	5,298E-16
677	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,325E-17	-0,0065	4,642E-16
677	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-5,173E-15	-8,325E-17	-0,0065	5,058E-16
677	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,791E-15	5,662E-16	-0,0065	6,932E-16
677	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,662E-16	-0,0065	4,101E-16
677	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	9,409E-16	-0,0065	4,704E-16
677	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	9,409E-16	-0,0065	0,
677	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-0,114	-7,764E-16	-0,0044	0,
677	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-0,057	-8,325E-17	-0,0044	3,559E-16
677	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	-1,976E-15	-8,325E-17	-0,0044	3,976E-16
677	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	5,324E-15	3,663E-16	-0,0044	4,600E-16
677	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,057	3,663E-16	-0,0044	2,768E-16
677	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,057	6,411E-16	-0,0044	3,206E-16
677	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,761E-04	0,114	6,411E-16	-0,0044	0,
678	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	-0,114	3,768E-15	-0,0026	0,
678	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	-0,057	3,768E-15	-0,0026	-1,884E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
678	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	-0,057	2,165E-15	-0,0026	-1,651E-15
678	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	-2,333E-15	2,165E-15	-0,0026	-2,733E-15
678	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	-5,329E-16	-3,495E-15	-0,0026	-3,057E-15
678	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	0,057	-3,495E-15	-0,0026	-1,310E-15
678	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	0,057	-2,344E-15	-0,0026	-1,175E-15
678	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	9,456E-05	0,114	-2,344E-15	-0,0026	-2,862E-18
678	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	-0,114	7,032E-15	-0,0013	0,
678	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	-0,057	7,032E-15	-0,0013	-3,516E-15
678	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	-0,057	-3,431E-15	-0,0013	-3,982E-15
678	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	-1,400E-15	-3,431E-15	-0,0013	-2,267E-15
678	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	-5,329E-16	-3,495E-15	-0,0013	-3,990E-15
678	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	0,057	-3,495E-15	-0,0013	-2,242E-15
678	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	0,057	-3,277E-15	-0,0013	-1,641E-15
678	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,571E-04	0,114	-3,277E-15	-0,0013	-2,862E-18
678	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	-0,114	7,021E-15	-0,0013	0,
678	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	-0,057	7,021E-15	-0,0013	-3,511E-15
678	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	-0,057	-3,420E-15	-0,0013	-3,982E-15
678	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	-1,400E-15	-3,420E-15	-0,0013	-2,272E-15
678	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	-4,496E-16	-3,453E-15	-0,0013	-3,982E-15
678	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	0,057	-3,453E-15	-0,0013	-2,255E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
678	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	0,057	-3,277E-15	-0,0013	-1,644E-15
678	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,570E-04	0,114	-3,277E-15	-0,0013	-5,464E-18
678	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	-0,114	3,757E-15	-0,0026	0,
678	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	-0,057	3,757E-15	-0,0026	-1,879E-15
678	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	-0,057	2,175E-15	-0,0026	-1,651E-15
678	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	-2,333E-15	2,175E-15	-0,0026	-2,738E-15
678	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	-4,496E-16	-3,453E-15	-0,0026	-3,050E-15
678	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	0,057	-3,453E-15	-0,0026	-1,323E-15
678	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	0,057	-2,344E-15	-0,0026	-1,178E-15
678	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,442E-05	0,114	-2,344E-15	-0,0026	-5,464E-18
678	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	-0,114	4,831E-16	-0,0054	0,
678	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	-0,057	4,831E-16	-0,0054	-2,416E-16
678	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	-0,057	2,999E-16	-0,0054	-2,416E-16
678	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	-1,440E-15	2,999E-16	-0,0054	-3,915E-16
678	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	-5,329E-16	2,665E-16	-0,0054	-2,416E-16
678	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	0,057	2,665E-16	-0,0054	-3,748E-16
678	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	0,057	-4,664E-16	-0,0054	-2,374E-16
678	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,360E-05	0,114	-4,664E-16	-0,0054	-4,163E-18
678	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	7,577E-16	-0,0079	0,
678	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	7,577E-16	-0,0079	-3,789E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
678	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	6,495E-16	-0,0079	-3,685E-16
678	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-9,060E-16	6,495E-16	-0,0079	-6,932E-16
678	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-5,209E-18	-8,367E-18	-0,0079	-4,767E-16
678	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-8,367E-18	-0,0079	-4,726E-16
678	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-8,452E-16	-0,0079	-3,841E-16
678	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-8,452E-16	-0,0079	3,852E-17
678	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	-0,114	5,246E-16	-0,0053	0,
678	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	-0,057	5,246E-16	-0,0053	-2,623E-16
678	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	-0,057	3,831E-16	-0,0053	-2,519E-16
678	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	-1,439E-15	3,831E-16	-0,0053	-4,434E-16
678	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	-5,381E-16	2,248E-16	-0,0053	-2,936E-16
678	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	0,057	2,248E-16	-0,0053	-4,059E-16
678	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	0,057	-5,288E-16	-0,0053	-2,633E-16
678	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,597E-05	0,114	-5,288E-16	-0,0053	1,051E-18
678	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	7,577E-16	-0,0079	0,
678	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	7,577E-16	-0,0079	-3,789E-16
678	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	6,494E-16	-0,0079	-3,684E-16
678	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-9,060E-16	6,494E-16	-0,0079	-6,932E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
678	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,903	-5,199E-18	-8,286E-18	-0,0079	-4,767E-16
678	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-8,286E-18	-0,0079	-4,725E-16
678	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-8,451E-16	-0,0079	-3,841E-16
678	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-8,451E-16	-0,0079	3,850E-17
678	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	-0,114	5,246E-16	-0,0053	0,
678	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	-0,057	5,246E-16	-0,0053	-2,623E-16
678	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	-0,057	3,830E-16	-0,0053	-2,519E-16
678	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	-1,439E-15	3,830E-16	-0,0053	-4,434E-16
678	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	-5,381E-16	2,249E-16	-0,0053	-2,935E-16
678	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	0,057	2,249E-16	-0,0053	-4,059E-16
678	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	0,057	-5,287E-16	-0,0053	-2,633E-16
678	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,598E-05	0,114	-5,287E-16	-0,0053	1,031E-18
679	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	-0,114	-5,168E-15	-0,0022	0,
679	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	-0,057	-5,168E-15	-0,0022	2,584E-15
679	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	-0,057	-4,367E-15	-0,0022	2,975E-15
679	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	-3,132E-15	-4,367E-15	-0,0022	5,158E-15
679	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	8,660E-15	3,206E-16	-0,0022	3,143E-15
679	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	0,057	3,206E-16	-0,0022	2,983E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
679	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	0,057	5,173E-15	-0,0022	2,624E-15
679	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055E-03	0,114	5,173E-15	-0,0022	3,747E-17
679	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	-0,114	-7,033E-15	-8,828E-04	0,
679	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	-0,057	-7,033E-15	-8,828E-04	3,516E-15
679	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	-0,057	-4,367E-15	-8,828E-04	4,840E-15
679	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	-5,930E-15	-4,367E-15	-8,828E-04	7,024E-15
679	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	9,592E-15	3,206E-16	-8,828E-04	5,008E-15
679	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	0,057	3,206E-16	-8,828E-04	4,848E-15
679	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	0,057	6,106E-15	-8,828E-04	3,090E-15
679	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-4,826E-03	0,114	6,106E-15	-8,828E-04	3,747E-17
679	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	-0,114	-7,033E-15	-8,820E-04	0,
679	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	-0,057	-7,033E-15	-8,820E-04	3,516E-15
679	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	-0,057	-4,347E-15	-8,820E-04	4,845E-15
679	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	-5,930E-15	-4,347E-15	-8,820E-04	7,018E-15
679	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	9,551E-15	2,998E-16	-8,820E-04	5,003E-15
679	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	0,057	2,998E-16	-8,820E-04	4,853E-15
679	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	0,057	6,100E-15	-8,820E-04	3,086E-15
679	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-4,823E-03	0,114	6,100E-15	-8,820E-04	3,617E-17
679	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-3,053E-03	-0,114	-5,168E-15	-0,0022	0,
679	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-3,053E-03	-0,057	-5,168E-15	-0,0022	2,584E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
679	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	-0,057	-4,347E-15	-0,0022	2,980E-15
679	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	-3,132E-15	-4,347E-15	-0,0022	5,153E-15
679	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	8,618E-15	2,998E-16	-0,0022	3,138E-15
679	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	0,057	2,998E-16	-0,0022	2,988E-15
679	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	0,057	5,168E-15	-0,0022	2,620E-15
679	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,053E-03	0,114	5,168E-15	-0,0022	3,617E-17
679	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	-0,114	-4,790E-16	-0,0048	0,
679	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	-0,057	-4,790E-16	-0,0048	2,395E-16
679	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	-0,057	-6,163E-16	-0,0048	1,667E-16
679	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	-5,970E-15	-6,163E-16	-0,0048	4,749E-16
679	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	9,591E-15	2,999E-16	-0,0048	3,250E-16
679	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	0,057	2,999E-16	-0,0048	1,750E-16
679	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	0,057	4,791E-16	-0,0048	2,770E-16
679	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,971E-04	0,114	4,791E-16	-0,0048	3,746E-17
679	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	-0,114	-7,120E-16	-0,007	0,
679	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	-0,057	-7,120E-16	-0,007	3,560E-16
679	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	-0,057	-8,161E-16	-0,007	3,477E-16
679	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	-9,973E-15	-8,161E-16	-0,007	7,557E-16
679	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	1,385E-14	5,163E-16	-0,007	5,725E-16
679	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	0,057	5,163E-16	-0,007	3,144E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
679	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	0,057	7,890E-16	-0,007	4,205E-16
679	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,905	0,114	7,890E-16	-0,007	2,603E-17
679	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	-0,114	-5,413E-16	-0,0047	0,
679	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	-0,057	-5,413E-16	-0,0047	2,706E-16
679	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	-0,057	-6,995E-16	-0,0047	1,978E-16
679	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	-5,976E-15	-6,995E-16	-0,0047	5,475E-16
679	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	9,590E-15	3,830E-16	-0,0047	3,976E-16
679	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	0,057	3,830E-16	-0,0047	2,061E-16
679	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	0,057	5,517E-16	-0,0047	3,185E-16
679	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	8,590E-04	0,114	5,517E-16	-0,0047	4,268E-17
679	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	-0,114	-7,119E-16	-0,007	0,
679	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	-0,057	-7,119E-16	-0,007	3,559E-16
679	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	-0,057	-8,160E-16	-0,007	3,476E-16
679	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	-9,973E-15	-8,160E-16	-0,007	7,556E-16
679	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	1,385E-14	5,163E-16	-0,007	5,724E-16
679	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	0,057	5,163E-16	-0,007	3,143E-16
679	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	0,057	7,889E-16	-0,007	4,205E-16
679	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,905	0,114	7,889E-16	-0,007	2,601E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
679	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	-0,114	-5,412E-16	-0,0047	0,
679	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	-0,057	-5,412E-16	-0,0047	2,706E-16
679	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	-0,057	-6,994E-16	-0,0047	1,977E-16
679	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	-5,976E-15	-6,994E-16	-0,0047	5,474E-16
679	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	9,590E-15	3,830E-16	-0,0047	3,976E-16
679	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	0,057	3,830E-16	-0,0047	2,061E-16
679	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	0,057	5,516E-16	-0,0047	3,185E-16
679	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	8,594E-04	0,114	5,516E-16	-0,0047	4,266E-17
680	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,114	-2,891E-15	-0,0011	0,
680	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	-2,891E-15	-0,0011	1,446E-15
680	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	1,499E-16	-0,0011	1,017E-15
680	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	3,846E-15	1,499E-16	-0,0011	9,420E-16
680	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	1,907E-15	2,082E-17	-0,0011	9,805E-16
680	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	2,082E-17	-0,0011	9,701E-16
680	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	-1,895E-15	-0,0011	-4,814E-16
680	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,114	-1,895E-15	-0,0011	4,663E-16
680	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,114	-4,757E-15	-4,860E-05	0,
680	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,057	-4,757E-15	-4,860E-05	2,378E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
680	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,057	1,499E-16	-4,860E-05	1,017E-15
680	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	5,711E-15	1,499E-16	-4,860E-05	9,420E-16
680	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	1,907E-15	2,082E-17	-4,860E-05	4,788E-17
680	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,057	2,082E-17	-4,860E-05	3,747E-17
680	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,057	9,024E-16	-4,860E-05	9,175E-16
680	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,114	9,024E-16	-4,860E-05	4,663E-16
680	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,114	-4,757E-15	-1,985E-05	0,
680	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,057	-4,757E-15	-1,985E-05	2,378E-15
680	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	-0,057	1,499E-16	-1,985E-05	1,017E-15
680	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	5,711E-15	1,499E-16	-1,985E-05	9,420E-16
680	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	1,907E-15	2,082E-17	-1,985E-05	4,267E-17
680	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,057	2,082E-17	-1,985E-05	3,227E-17
680	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,057	8,972E-16	-1,985E-05	9,149E-16
680	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,047	0,114	8,972E-16	-1,985E-05	4,663E-16
680	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,114	-2,891E-15	-0,0011	0,
680	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	-2,891E-15	-0,0011	1,446E-15
680	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	1,499E-16	-0,0011	1,017E-15
680	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	3,846E-15	1,499E-16	-0,0011	9,420E-16
680	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	1,907E-15	2,082E-17	-0,0011	9,753E-16
680	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	2,082E-17	-0,0011	9,649E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
680	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	-1,901E-15	-0,0011	-4,840E-16
680	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,114	-1,901E-15	-0,0011	4,663E-16
680	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	-0,114	-8,351E-17	-0,0027	0,
680	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	-0,057	-8,351E-17	-0,0027	4,176E-17
680	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	-0,057	1,499E-16	-0,0027	7,914E-17
680	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	3,888E-15	1,499E-16	-0,0027	4,204E-18
680	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	6,505E-19	3,253E-19	-0,0027	3,755E-17
680	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	0,057	3,253E-19	-0,0027	3,739E-17
680	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	0,057	-3,539E-17	-0,0027	-1,770E-17
680	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,635E-03	0,114	-3,539E-17	-0,0027	-1,016E-20
680	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	-0,114	-1,832E-16	-0,0039	0,
680	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	-0,057	-1,832E-16	-0,0039	9,160E-17
680	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	-0,057	2,581E-16	-0,0039	1,291E-16
680	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	3,888E-15	2,581E-16	-0,0039	0,
680	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	1,041E-17	8,331E-17	-0,0039	6,453E-17
680	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	0,057	8,331E-17	-0,0039	2,288E-17
680	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	0,057	-3,125E-17	-0,0039	-1,562E-17
680	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,881	0,114	-3,125E-17	-0,0039	0,
680	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	-0,114	-1,249E-16	-0,0026	0,
680	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	-0,057	-1,249E-16	-0,0026	6,245E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
680	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	-0,057	1,915E-16	-0,0026	9,993E-17
680	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	3,888E-15	1,915E-16	-0,0026	4,168E-18
680	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	1,041E-17	8,331E-17	-0,0026	4,788E-17
680	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	0,057	8,331E-17	-0,0026	6,225E-18
680	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	0,057	-4,582E-17	-0,0026	-2,291E-17
680	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,635E-03	0,114	-4,582E-17	-0,0026	0,
680	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	-0,114	-1,832E-16	-0,0039	0,
680	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	-0,057	-1,832E-16	-0,0039	9,159E-17
680	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	-0,057	2,581E-16	-0,0039	1,291E-16
680	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	3,888E-15	2,581E-16	-0,0039	0,
680	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	1,041E-17	8,323E-17	-0,0039	6,453E-17
680	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	0,057	8,323E-17	-0,0039	2,292E-17
680	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	0,057	-3,120E-17	-0,0039	-1,560E-17
680	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,881	0,114	-3,120E-17	-0,0039	0,
680	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	-0,114	-1,249E-16	-0,0026	0,
680	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	-0,057	-1,249E-16	-0,0026	6,245E-17
680	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	-0,057	1,915E-16	-0,0026	9,991E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
680	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	3,888E-15	1,915E-16	-0,0026	4,158E-18
680	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	1,041E-17	8,323E-17	-0,0026	4,788E-17
680	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	0,057	8,323E-17	-0,0026	6,265E-18
680	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	0,057	-4,578E-17	-0,0026	-2,289E-17
680	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,641E-03	0,114	-4,578E-17	-0,0026	0,
681	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,114	-5,604E-15	8,135E-04	0,
681	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,057	-5,604E-15	8,135E-04	2,802E-15
681	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,057	-7,483E-15	8,135E-04	1,863E-15
681	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-2,487E-15	-7,483E-15	8,135E-04	5,604E-15
681	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	2,132E-15	3,733E-15	8,135E-04	3,734E-15
681	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,057	3,733E-15	8,135E-04	1,868E-15
681	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,057	5,592E-15	8,135E-04	2,798E-15
681	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,114	5,592E-15	8,135E-04	2,472E-18
681	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,114	-7,469E-15	0,0012	0,
681	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,057	-7,469E-15	0,0012	3,735E-15
681	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,057	-7,483E-15	0,0012	3,728E-15
681	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-2,487E-15	-7,483E-15	0,0012	7,469E-15
681	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	1,199E-15	3,733E-15	0,0012	6,532E-15
681	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,057	3,733E-15	0,0012	4,665E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
681	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,057	1,119E-14	0,0012	5,596E-15
681	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,114	1,119E-14	0,0012	2,472E-18
681	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,114	-7,464E-15	0,0013	0,
681	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,057	-7,464E-15	0,0013	3,732E-15
681	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-0,057	-7,462E-15	0,0013	3,738E-15
681	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	-2,487E-15	-7,462E-15	0,0013	7,469E-15
681	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	1,199E-15	3,713E-15	0,0013	6,527E-15
681	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,057	3,713E-15	0,0013	4,670E-15
681	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,057	1,119E-14	0,0013	5,599E-15
681	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,236	0,114	1,119E-14	0,0013	2,472E-18
681	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,114	-5,599E-15	8,784E-04	0,
681	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,057	-5,599E-15	8,784E-04	2,799E-15
681	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,057	-7,462E-15	8,784E-04	1,873E-15
681	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-2,487E-15	-7,462E-15	8,784E-04	5,604E-15
681	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	2,132E-15	3,713E-15	8,784E-04	3,729E-15
681	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,057	3,713E-15	8,784E-04	1,873E-15
681	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,057	5,597E-15	8,784E-04	2,801E-15
681	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,114	5,597E-15	8,784E-04	2,472E-18
681	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,114	2,760E-17	0,001	0,
681	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	2,760E-17	0,001	-1,380E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
681	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	-0,057	1,945E-17	0,001	-1,259E-17
681	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	-3,439E-15	1,945E-17	0,001	-2,231E-17
681	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	1,199E-15	-3,851E-17	0,001	-2,708E-17
681	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	-3,851E-17	0,001	-7,823E-18
681	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,057	-3,448E-17	0,001	-1,480E-17
681	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,011	0,114	-3,448E-17	0,001	2,441E-18
681	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	-0,114	-4,298E-17	0,0015	0,
681	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	-4,298E-17	0,0015	2,149E-17
681	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	-2,292E-17	0,0015	2,995E-17
681	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	-3,296E-15	-2,292E-17	0,0015	4,141E-17
681	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	1,194E-15	-4,163E-18	0,0015	3,465E-17
681	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	-4,163E-18	0,0015	3,673E-17
681	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	3,803E-17	0,0015	1,615E-17
681	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,062	0,114	3,803E-17	0,0015	-2,862E-18
681	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,114	-5,547E-17	0,001	0,
681	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,057	-5,547E-17	0,001	2,773E-17
681	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,057	-2,188E-17	0,001	3,932E-17
681	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-3,430E-15	-2,188E-17	0,001	5,026E-17
681	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	1,194E-15	3,123E-18	0,001	4,558E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
681	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,057	3,123E-18	0,001	4,402E-17
681	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,057	4,844E-17	0,001	2,149E-17
681	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,114	4,844E-17	0,001	-2,732E-18
681	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,114	-4,289E-17	0,0015	0,
681	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	-4,289E-17	0,0015	2,145E-17
681	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-0,057	-2,288E-17	0,0015	2,990E-17
681	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	-3,296E-15	-2,288E-17	0,0015	4,134E-17
681	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	1,194E-15	-4,163E-18	0,0015	3,457E-17
681	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	-4,163E-18	0,0015	3,665E-17
681	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,057	3,795E-17	0,0015	1,611E-17
681	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,062	0,114	3,795E-17	0,0015	-2,862E-18
681	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,114	-5,538E-17	0,001	0,
681	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,057	-5,538E-17	0,001	2,769E-17
681	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-0,057	-2,184E-17	0,001	3,927E-17
681	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	-3,430E-15	-2,184E-17	0,001	5,018E-17
681	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	1,194E-15	3,123E-18	0,001	4,550E-17
681	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,057	3,123E-18	0,001	4,393E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
681	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,057	4,836E-17	0,001	2,145E-17
681	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,114	4,836E-17	0,001	-2,732E-18
682	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	-1,758E-15	-0,0021	0,
682	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-1,758E-15	-0,0021	8,790E-16
682	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-3,901E-15	-0,0021	-7,702E-17
682	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,821E-16	-3,901E-15	-0,0021	1,874E-15
682	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-3,185E-16	3,580E-15	-0,0021	8,982E-16
682	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	3,580E-15	-0,0021	-8,920E-16
682	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-3,123E-18	-0,0021	0,
682	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-3,123E-18	-0,0021	1,561E-18
682	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-1,758E-15	-0,0036	0,
682	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-1,758E-15	-0,0036	8,790E-16
682	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-3,901E-15	-0,0036	8,556E-16
682	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-2,987E-16	-3,901E-15	-0,0036	2,806E-15
682	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-4,351E-16	7,311E-15	-0,0036	1,831E-15
682	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,057	7,311E-15	-0,0036	-1,825E-15
682	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,057	-1,868E-15	-0,0036	-9,326E-16
682	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,114	-1,868E-15	-0,0036	1,561E-18
682	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,114	-1,758E-15	-0,0036	0,
682	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-1,758E-15	-0,0036	8,790E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
682	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,057	-3,880E-15	-0,0036	8,608E-16
682	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-2,883E-16	-3,880E-15	-0,0036	2,801E-15
682	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-4,455E-16	7,311E-15	-0,0036	1,831E-15
682	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,057	7,311E-15	-0,0036	-1,825E-15
682	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,057	-1,874E-15	-0,0036	-9,352E-16
682	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,035	0,114	-1,874E-15	-0,0036	1,561E-18
682	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	-1,758E-15	-0,0021	0,
682	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-1,758E-15	-0,0021	8,790E-16
682	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-3,880E-15	-0,0021	-7,182E-17
682	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,717E-16	-3,880E-15	-0,0021	1,868E-15
682	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-3,289E-16	3,580E-15	-0,0021	8,982E-16
682	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	3,580E-15	-0,0021	-8,920E-16
682	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-8,327E-18	-0,0021	-2,602E-18
682	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-8,327E-18	-0,0021	1,561E-18
682	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	-0,114	1,227E-16	8,711E-04	0,
682	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	-0,057	1,227E-16	8,711E-04	-6,137E-17
682	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	-0,057	-1,496E-16	8,711E-04	-7,686E-17
682	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	-3,085E-16	-1,496E-16	8,711E-04	-2,082E-18
682	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	-3,087E-16	-1,496E-16	8,711E-04	-3,947E-17
682	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	0,057	-1,496E-16	8,711E-04	3,531E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
682	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	0,057	2,082E-18	8,711E-04	0,
682	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,573E-03	0,114	2,082E-18	8,711E-04	-1,041E-18
682	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	-0,114	1,311E-16	0,0012	0,
682	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	-0,057	1,311E-16	0,0012	-6,557E-17
682	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	-0,057	-1,499E-16	0,0012	-7,077E-17
682	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	-2,758E-16	-1,499E-16	0,0012	4,168E-18
682	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	-3,011E-16	-2,581E-16	0,0012	-6,453E-17
682	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	0,057	-2,581E-16	0,0012	6,453E-17
682	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	0,057	-2,033E-20	0,0012	0,
682	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,205	0,114	-2,033E-20	0,0012	1,016E-20
682	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,114	9,158E-17	8,244E-04	0,
682	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,057	9,158E-17	8,244E-04	-4,579E-17
682	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,057	-1,499E-16	8,244E-04	-5,620E-17
682	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-3,091E-16	-1,499E-16	8,244E-04	1,874E-17
682	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-3,094E-16	-1,915E-16	8,244E-04	-4,996E-17
682	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	-1,915E-16	8,244E-04	4,580E-17
682	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	2,061E-18	8,244E-04	0,
682	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,114	2,061E-18	8,244E-04	-1,031E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
682	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	-0,114	1,312E-16	0,0012	0,
682	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	-0,057	1,312E-16	0,0012	-6,558E-17
682	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	-0,057	-1,499E-16	0,0012	-7,078E-17
682	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	-2,758E-16	-1,499E-16	0,0012	4,158E-18
682	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	-3,011E-16	-2,581E-16	0,0012	-6,453E-17
682	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	0,057	-2,581E-16	0,0012	6,453E-17
682	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	0,057	2,033E-20	0,0012	0,
682	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,205	0,114	2,033E-20	0,0012	-1,016E-20
682	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,114	9,160E-17	8,246E-04	0,
682	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,057	9,160E-17	8,246E-04	-4,580E-17
682	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,057	-1,499E-16	8,246E-04	-5,621E-17
682	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-3,091E-16	-1,499E-16	8,246E-04	1,873E-17
682	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-3,094E-16	-1,915E-16	8,246E-04	-4,996E-17
682	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	-1,915E-16	8,246E-04	4,580E-17
682	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	2,102E-18	8,246E-04	0,
682	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,114	2,102E-18	8,246E-04	-1,051E-18
683	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,114	2,704E-15	0,0023	0,
683	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	2,704E-15	0,0023	-1,352E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
683	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	3,743E-15	0,0023	-1,764E-15
683	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	1,551E-16	3,743E-15	0,0023	-3,636E-15
683	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-1,582E-16	-3,580E-15	0,0023	-3,630E-15
683	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	-3,580E-15	0,0023	-1,840E-15
683	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	-2,706E-15	0,0023	-1,353E-15
683	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,114	-2,706E-15	0,0023	0,
683	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,114	5,502E-15	0,0038	0,
683	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,057	5,502E-15	0,0038	-2,751E-15
683	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,057	7,473E-15	0,0038	-3,629E-15
683	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	2,717E-16	7,473E-15	0,0038	-7,366E-15
683	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-1,582E-16	-7,311E-15	0,0038	-4,563E-15
683	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,057	-7,311E-15	0,0038	-9,076E-16
683	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,057	-5,504E-15	0,0038	-2,752E-15
683	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,114	-5,504E-15	0,0038	0,
683	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,114	5,497E-15	0,0038	0,
683	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,057	5,497E-15	0,0038	-2,748E-15
683	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-0,057	7,494E-15	0,0038	-3,624E-15
683	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	2,821E-16	7,494E-15	0,0038	-7,371E-15
683	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	-1,582E-16	-7,332E-15	0,0038	-4,568E-15
683	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,057	-7,332E-15	0,0038	-9,024E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
683	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,057	-5,494E-15	0,0038	-2,749E-15
683	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,033	0,114	-5,494E-15	0,0038	-2,602E-18
683	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,114	2,699E-15	0,0023	0,
683	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	2,699E-15	0,0023	-1,349E-15
683	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-0,057	3,764E-15	0,0023	-1,759E-15
683	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	1,655E-16	3,764E-15	0,0023	-3,641E-15
683	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	-1,582E-16	-3,601E-15	0,0023	-3,636E-15
683	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	-3,601E-15	0,0023	-1,835E-15
683	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,057	-2,696E-15	0,0023	-1,350E-15
683	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,114	-2,696E-15	0,0023	-2,602E-18
683	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,114	-1,237E-16	-9,127E-04	0,
683	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,057	-1,237E-16	-9,127E-04	6,184E-17
683	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,057	-5,725E-18	-9,127E-04	1,156E-16
683	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	2,824E-16	-5,725E-18	-9,127E-04	1,185E-16
683	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-2,962E-16	1,499E-16	-9,127E-04	1,188E-16
683	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,057	1,499E-16	-9,127E-04	4,385E-17
683	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,057	1,202E-16	-9,127E-04	5,946E-17
683	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,114	1,202E-16	-9,127E-04	-6,505E-19
683	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	-0,114	-4,992E-17	-0,0016	0,
683	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	-0,057	-4,992E-17	-0,0016	2,496E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
683	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	-0,057	1,665E-16	-0,0016	7,908E-17
683	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	2,571E-16	1,665E-16	-0,0016	-4,184E-18
683	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	-2,946E-16	-1,667E-17	-0,0016	3,745E-17
683	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	0,057	-1,667E-17	-0,0016	4,579E-17
683	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	0,057	1,248E-17	-0,0016	-6,254E-18
683	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,613	0,114	1,248E-17	-0,0016	-1,249E-17
683	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	-0,114	2,086E-17	-0,0012	0,
683	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	-0,057	2,086E-17	-0,0012	-1,043E-17
683	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	-0,057	1,582E-16	-0,0012	3,329E-17
683	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	2,821E-16	1,582E-16	-0,0012	-4,582E-17
683	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	-2,904E-16	-1,667E-17	-0,0012	-4,184E-18
683	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	0,057	-1,667E-17	-0,0012	4,153E-18
683	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	0,057	-4,373E-17	-0,0012	-4,268E-17
683	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,715E-03	0,114	-4,373E-17	-0,0012	-2,082E-17
683	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	-0,114	-5,000E-17	-0,0016	0,
683	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	-0,057	-5,000E-17	-0,0016	2,500E-17
683	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	-0,057	1,665E-16	-0,0016	7,912E-17
683	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	2,571E-16	1,665E-16	-0,0016	-4,143E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
683	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	-2,946E-16	-1,663E-17	-0,0016	3,749E-17
683	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	0,057	-1,663E-17	-0,0016	4,581E-17
683	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	0,057	1,250E-17	-0,0016	-6,236E-18
683	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,613	0,114	1,250E-17	-0,0016	-1,249E-17
683	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	-0,114	2,078E-17	-0,0012	0,
683	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	-0,057	2,078E-17	-0,0012	-1,039E-17
683	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	-0,057	1,582E-16	-0,0012	3,333E-17
683	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	2,821E-16	1,582E-16	-0,0012	-4,578E-17
683	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	-2,904E-16	-1,663E-17	-0,0012	-4,143E-18
683	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	0,057	-1,663E-17	-0,0012	4,174E-18
683	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	0,057	-4,370E-17	-0,0012	-4,267E-17
683	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,720E-03	0,114	-4,370E-17	-0,0012	-2,081E-17
684	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,114	1,041E-17	-0,0016	0,
684	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,057	1,041E-17	-0,0016	-5,204E-18
684	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,057	-8,327E-18	-0,0016	-2,082E-18
684	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-1,267E-15	-8,327E-18	-0,0016	2,082E-18
684	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-9,742E-16	3,206E-16	-0,0016	6,245E-18
684	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,057	3,206E-16	-0,0016	-1,540E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
684	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,057	3,626E-15	-0,0016	1,797E-15
684	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,114	3,626E-15	-0,0016	-1,613E-17
684	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,114	1,041E-17	-0,0012	0,
684	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,057	1,041E-17	-0,0012	-5,204E-18
684	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,057	-7,469E-15	-0,0012	-1,867E-15
684	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-3,341E-16	-7,469E-15	-0,0012	1,867E-15
684	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-9,742E-16	4,051E-15	-0,0012	9,388E-16
684	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,057	4,051E-15	-0,0012	-1,087E-15
684	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,057	3,626E-15	-0,0012	1,797E-15
684	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,114	3,626E-15	-0,0012	-1,613E-17
684	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,114	0,	-0,0012	0,
684	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,057	0,	-0,0012	0,
684	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-0,057	-7,448E-15	-0,0012	-1,862E-15
684	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-3,757E-16	-7,448E-15	-0,0012	1,862E-15
684	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	-9,950E-16	4,030E-15	-0,0012	9,336E-16
684	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,057	4,030E-15	-0,0012	-1,081E-15
684	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,057	3,611E-15	-0,0012	1,787E-15
684	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,231	0,114	3,611E-15	-0,0012	-1,874E-17
684	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,114	0,	-0,0017	0,
684	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,057	0,	-0,0017	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
684	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,057	1,249E-17	-0,0017	3,123E-18
684	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-1,308E-15	1,249E-17	-0,0017	-3,123E-18
684	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-9,950E-16	2,998E-16	-0,0017	1,041E-18
684	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,057	2,998E-16	-0,0017	-1,488E-16
684	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,057	3,611E-15	-0,0017	1,787E-15
684	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,114	3,611E-15	-0,0017	-1,874E-17
684	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,114	-6,099E-19	-0,0033	0,
684	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,057	-6,099E-19	-0,0033	3,049E-19
684	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-0,057	3,070E-17	-0,0033	8,327E-18
684	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	-2,241E-15	3,070E-17	-0,0033	-7,026E-18
684	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,	2,998E-16	-0,0033	-2,862E-18
684	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,057	2,998E-16	-0,0033	-1,527E-16
684	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,057	-1,236E-16	-0,0033	-7,988E-17
684	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,015	0,114	-1,236E-16	-0,0033	-1,808E-17
684	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,114	2,033E-20	-0,0052	0,
684	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,057	2,033E-20	-0,0052	-1,016E-20
684	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,057	-1,665E-16	-0,0052	-7,493E-17
684	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-2,066E-15	-1,665E-16	-0,0052	8,317E-18
684	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,	4,330E-16	-0,0052	4,996E-17
684	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,057	4,330E-16	-0,0052	-1,665E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
684	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,057	-2,913E-17	-0,0052	8,330E-18
684	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,114	-2,913E-17	-0,0052	2,290E-17
684	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,114	2,033E-20	-0,0037	0,
684	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	2,033E-20	-0,0037	-1,016E-20
684	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	-1,332E-16	-0,0037	-3,330E-17
684	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-2,199E-15	-1,332E-16	-0,0037	3,330E-17
684	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,	2,998E-16	-0,0037	7,910E-17
684	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	2,998E-16	-0,0037	-7,078E-17
684	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	-4,162E-17	-0,0037	2,085E-18
684	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,114	-4,162E-17	-0,0037	2,290E-17
684	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	-0,114	-2,033E-20	-0,0052	0,
684	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	-0,057	-2,033E-20	-0,0052	1,016E-20
684	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	-0,057	-1,666E-16	-0,0052	-7,495E-17
684	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	-2,066E-15	-1,666E-16	-0,0052	8,337E-18
684	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	0,	4,330E-16	-0,0052	4,996E-17
684	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	0,057	4,330E-16	-0,0052	-1,665E-16
684	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	0,057	-2,915E-17	-0,0052	8,323E-18
684	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,76	0,114	-2,915E-17	-0,0052	2,290E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
684	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,114	-2,033E-20	-0,0037	0,
684	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	-2,033E-20	-0,0037	1,016E-20
684	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	-1,333E-16	-0,0037	-3,332E-17
684	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-2,199E-15	-1,333E-16	-0,0037	3,332E-17
684	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,	2,998E-16	-0,0037	7,910E-17
684	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	2,998E-16	-0,0037	-7,078E-17
684	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	-4,164E-17	-0,0037	2,078E-18
684	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,114	-4,164E-17	-0,0037	2,290E-17
685	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-3,197E-15	7,041E-05	0,
685	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,197E-15	7,041E-05	1,599E-15
685	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,418E-15	7,041E-05	2,494E-15
685	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	-2,333E-15	-3,418E-15	7,041E-05	4,203E-15
685	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,	-6,120E-16	7,041E-05	2,346E-15
685	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-6,120E-16	7,041E-05	2,652E-15
685	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	6,078E-15	7,041E-05	2,573E-15
685	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	6,078E-15	7,041E-05	-4,663E-16
685	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,114	-6,928E-15	2,767E-04	0,
685	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,057	-6,928E-15	2,767E-04	3,464E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
685	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,057	-3,418E-15	2,767E-04	3,426E-15
685	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	-3,265E-15	-3,418E-15	2,767E-04	5,135E-15
685	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,	3,118E-15	2,767E-04	5,144E-15
685	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,057	3,118E-15	2,767E-04	3,585E-15
685	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,057	8,876E-15	2,767E-04	3,972E-15
685	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,114	8,876E-15	2,767E-04	-4,663E-16
685	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,114	-6,923E-15	2,461E-04	0,
685	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,057	-6,923E-15	2,461E-04	3,461E-15
685	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	-0,057	-3,397E-15	2,461E-04	3,432E-15
685	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	-3,348E-15	-3,397E-15	2,461E-04	5,130E-15
685	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	4,163E-17	3,118E-15	2,461E-04	5,144E-15
685	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,057	3,118E-15	2,461E-04	3,585E-15
685	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,057	8,866E-15	2,461E-04	3,967E-15
685	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,046	0,114	8,866E-15	2,461E-04	-4,663E-16
685	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-3,192E-15	3,982E-05	0,
685	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,192E-15	3,982E-05	1,596E-15
685	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,397E-15	3,982E-05	2,499E-15
685	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	-2,416E-15	-3,397E-15	3,982E-05	4,198E-15
685	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	4,163E-17	-6,120E-16	3,982E-05	2,346E-15
685	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-6,120E-16	3,982E-05	2,652E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
685	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	6,068E-15	3,982E-05	2,568E-15
685	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	6,068E-15	3,982E-05	-4,663E-16
685	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	-0,114	5,706E-16	-7,521E-04	0,
685	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	-0,057	5,706E-16	-7,521E-04	-2,853E-16
685	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	-0,057	3,331E-16	-7,521E-04	-3,228E-16
685	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	-3,307E-15	3,331E-16	-7,521E-04	-4,893E-16
685	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	-3,253E-19	-6,328E-16	-7,521E-04	-4,803E-16
685	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	0,057	-6,328E-16	-7,521E-04	-1,639E-16
685	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	0,057	-4,861E-16	-7,521E-04	-2,430E-16
685	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,343E-03	0,114	-4,861E-16	-7,521E-04	0,
685	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	-0,114	6,078E-16	-0,0011	0,
685	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	-0,057	6,078E-16	-0,0011	-3,039E-16
685	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	-0,057	1,332E-16	-0,0011	-3,081E-16
685	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	-3,307E-15	1,332E-16	-0,0011	-3,747E-16
685	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	0,	-5,995E-16	-0,0011	-4,829E-16
685	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	0,057	-5,995E-16	-0,0011	-1,832E-16
685	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	0,057	-5,995E-16	-0,0011	-2,997E-16
685	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,932	0,114	-5,995E-16	-0,0011	0,
685	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	-0,114	3,247E-16	-7,548E-04	0,
685	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	-0,057	3,247E-16	-7,548E-04	-1,623E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
685	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	-0,057	1,665E-16	-7,548E-04	-1,998E-16
685	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	-3,307E-15	1,665E-16	-7,548E-04	-2,831E-16
685	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	0,	-6,328E-16	-7,548E-04	-3,164E-16
685	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	0,057	-6,328E-16	-7,548E-04	2,287E-20
685	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	0,057	-2,414E-16	-7,548E-04	-1,207E-16
685	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,777E-03	0,114	-2,414E-16	-7,548E-04	0,
685	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	-0,114	6,079E-16	-0,0011	0,
685	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	-0,057	6,079E-16	-0,0011	-3,039E-16
685	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	-0,057	1,332E-16	-0,0011	-3,081E-16
685	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	-3,307E-15	1,332E-16	-0,0011	-3,747E-16
685	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	0,	-5,995E-16	-0,0011	-4,830E-16
685	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	0,057	-5,995E-16	-0,0011	-1,832E-16
685	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	0,057	-5,996E-16	-0,0011	-2,998E-16
685	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,932	0,114	-5,996E-16	-0,0011	0,
685	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	-0,114	3,248E-16	-7,546E-04	0,
685	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	-0,057	3,248E-16	-7,546E-04	-1,624E-16
685	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	-0,057	1,665E-16	-7,546E-04	-1,999E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
685	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	-3,307E-15	1,665E-16	-7,546E-04	-2,831E-16
685	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	0,	-6,328E-16	-7,546E-04	-3,164E-16
685	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	0,057	-6,328E-16	-7,546E-04	-2,287E-20
685	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	0,057	-2,415E-16	-7,546E-04	-1,208E-16
685	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,782E-03	0,114	-2,415E-16	-7,546E-04	0,
686	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	-0,114	-3,889E-15	0,0011	0,
686	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	-0,057	-3,889E-15	0,0011	1,944E-15
686	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	-0,057	-6,903E-15	0,0011	1,398E-15
686	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	-1,103E-14	-6,903E-15	0,0011	4,849E-15
686	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	3,114E-15	3,739E-15	0,0011	3,267E-15
686	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	0,057	3,739E-15	0,0011	1,398E-15
686	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	0,057	4,833E-15	0,0011	2,416E-15
686	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,965E-03	0,114	4,833E-15	0,0011	0,
686	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	-0,114	-6,686E-15	0,0012	0,
686	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	-0,057	-6,686E-15	0,0012	3,343E-15
686	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	-0,057	5,579E-16	0,0012	4,196E-15
686	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	-1,103E-14	5,579E-16	0,0012	3,917E-15
686	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	3,114E-15	3,739E-15	0,0012	5,132E-15
686	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	0,057	3,739E-15	0,0012	3,263E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
686	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	0,057	7,630E-15	0,0012	3,815E-15
686	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,668E-03	0,114	7,630E-15	0,0012	0,
686	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	-0,114	-6,692E-15	0,0012	0,
686	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	-0,057	-6,692E-15	0,0012	3,346E-15
686	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	-0,057	5,787E-16	0,0012	4,196E-15
686	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	-1,103E-14	5,787E-16	0,0012	3,906E-15
686	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	3,156E-15	3,718E-15	0,0012	5,122E-15
686	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	0,057	3,718E-15	0,0012	3,263E-15
686	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	0,057	7,636E-15	0,0012	3,818E-15
686	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665E-03	0,114	7,636E-15	0,0012	0,
686	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	-0,114	-3,894E-15	0,0011	0,
686	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	-0,057	-3,894E-15	0,0011	1,947E-15
686	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	-0,057	-6,882E-15	0,0011	1,398E-15
686	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	-1,103E-14	-6,882E-15	0,0011	4,839E-15
686	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	3,156E-15	3,718E-15	0,0011	3,257E-15
686	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	0,057	3,718E-15	0,0011	1,398E-15
686	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	0,057	4,838E-15	0,0011	2,419E-15
686	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,962E-03	0,114	4,838E-15	0,0011	0,
686	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	-0,114	8,124E-16	0,0011	0,
686	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	-0,057	8,124E-16	0,0011	-4,062E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
686	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	-0,057	5,969E-16	0,0011	-4,810E-16
686	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	-1,103E-14	5,969E-16	0,0011	-7,795E-16
686	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	5,062E-15	-3,070E-17	0,0011	-4,963E-16
686	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	0,057	-3,070E-17	0,0011	-4,810E-16
686	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	0,057	-7,955E-16	0,0011	-3,977E-16
686	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,301E-04	0,114	-7,955E-16	0,0011	0,
686	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	1,012E-15	0,0018	0,
686	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	1,012E-15	0,0018	-5,058E-16
686	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	4,330E-16	0,0018	-5,245E-16
686	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	-1,046E-14	4,330E-16	0,0018	-7,410E-16
686	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	6,886E-15	0,	0,0018	-5,079E-16
686	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	0,	0,0018	-5,079E-16
686	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-8,826E-16	0,0018	-4,330E-16
686	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	-8,826E-16	0,0018	8,325E-18
686	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	-0,114	5,454E-16	0,0013	0,
686	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	-0,057	5,454E-16	0,0013	-2,727E-16
686	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	-0,057	4,330E-16	0,0013	-3,580E-16
686	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	-1,099E-14	4,330E-16	0,0013	-5,745E-16
686	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	5,021E-15	-3,331E-17	0,0013	-2,914E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
686	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	0,057	-3,331E-17	0,0013	-2,747E-16
686	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	0,057	-4,662E-16	0,0013	-1,915E-16
686	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,177E-04	0,114	-4,662E-16	0,0013	4,163E-17
686	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,114	1,012E-15	0,0018	0,
686	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	1,012E-15	0,0018	-5,059E-16
686	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-0,057	4,330E-16	0,0018	-5,246E-16
686	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	-1,046E-14	4,330E-16	0,0018	-7,411E-16
686	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	6,886E-15	0,	0,0018	-5,080E-16
686	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	0,	0,0018	-5,080E-16
686	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,057	-8,827E-16	0,0018	-4,330E-16
686	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,9	0,114	-8,827E-16	0,0018	8,328E-18
686	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	-0,114	5,454E-16	0,0013	0,
686	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	-0,057	5,454E-16	0,0013	-2,727E-16
686	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	-0,057	4,330E-16	0,0013	-3,581E-16
686	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	-1,099E-14	4,330E-16	0,0013	-5,746E-16
686	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	5,021E-15	-3,331E-17	0,0013	-2,915E-16
686	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	0,057	-3,331E-17	0,0013	-2,748E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
686	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	0,057	-4,663E-16	0,0013	-1,915E-16
686	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,181E-04	0,114	-4,663E-16	0,0013	4,163E-17
687	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	-0,114	-1,613E-16	0,0016	0,
687	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	-0,057	-1,613E-16	0,0016	8,066E-17
687	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	-0,057	-3,697E-15	0,0016	-9,243E-16
687	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	-5,705E-15	-3,697E-15	0,0016	9,243E-16
687	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	-5,329E-15	2,082E-17	0,0016	-1,509E-16
687	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	0,057	2,082E-17	0,0016	-1,613E-16
687	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	0,057	1,409E-15	0,0016	7,005E-16
687	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,021E-04	0,114	1,409E-15	0,0016	-4,163E-18
687	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	-0,114	1,704E-15	0,0015	0,
687	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	-0,057	1,704E-15	0,0015	-8,519E-16
687	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	-0,057	-3,697E-15	0,0015	8,327E-18
687	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	-4,772E-15	-3,697E-15	0,0015	1,857E-15
687	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	-6,262E-15	-3,710E-15	0,0015	7,817E-16
687	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	0,057	-3,710E-15	0,0015	2,636E-15
687	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	0,057	1,409E-15	0,0015	7,005E-16
687	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,669E-04	0,114	1,409E-15	0,0015	-4,163E-18
687	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	-0,114	1,699E-15	0,0015	0,
687	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	-0,057	1,699E-15	0,0015	-8,493E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
687	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	-0,057	-3,718E-15	0,0015	3,123E-18
687	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	-4,814E-15	-3,718E-15	0,0015	1,862E-15
687	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	-6,262E-15	-3,730E-15	0,0015	7,713E-16
687	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	0,057	-3,730E-15	0,0015	2,636E-15
687	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	0,057	1,420E-15	0,0015	7,057E-16
687	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,668E-04	0,114	1,420E-15	0,0015	-4,163E-18
687	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	-0,114	-1,665E-16	0,0016	0,
687	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	-0,057	-1,665E-16	0,0016	8,327E-17
687	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	-0,057	-3,718E-15	0,0016	-9,295E-16
687	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	-5,746E-15	-3,718E-15	0,0016	9,295E-16
687	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	-5,329E-15	0,	0,0016	-1,613E-16
687	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	0,057	0,	0,0016	-1,613E-16
687	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	0,057	1,420E-15	0,0016	7,057E-16
687	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,020E-04	0,114	1,420E-15	0,0016	-4,163E-18
687	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	-0,114	-1,679E-16	0,0022	0,
687	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	-0,057	-1,679E-16	0,0022	8,396E-17
687	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	-0,057	3,070E-17	0,0022	8,327E-18
687	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	-5,705E-15	3,070E-17	0,0022	-7,026E-18
687	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	-5,329E-15	0,	0,0022	-1,652E-16
687	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	0,057	0,	0,0022	-1,652E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
687	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	0,057	-4,637E-16	0,0022	-2,360E-16
687	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,737E-05	0,114	-4,637E-16	0,0022	-4,163E-18
687	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-3,206E-16	0,0035	0,
687	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-3,206E-16	0,0035	1,603E-16
687	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	9,996E-17	0,0035	6,662E-17
687	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-9,958E-15	9,996E-17	0,0035	1,664E-17
687	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-4,796E-15	-2,665E-16	0,0035	-2,665E-16
687	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-2,665E-16	0,0035	-1,332E-16
687	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-4,829E-16	0,0035	-2,498E-16
687	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-4,829E-16	0,0035	-8,329E-18
687	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	-0,114	-2,706E-16	0,0025	0,
687	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	-0,057	-2,706E-16	0,0025	1,353E-16
687	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	-0,057	-1,332E-16	0,0025	8,337E-18
687	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	-5,694E-15	-1,332E-16	0,0025	7,493E-17
687	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	-5,329E-15	-2,033E-20	0,0025	-8,327E-17
687	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	0,057	-2,033E-20	0,0025	-8,326E-17
687	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	0,057	-2,998E-16	0,0025	-1,957E-16
687	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,373E-05	0,114	-2,998E-16	0,0025	-4,580E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
687	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-3,206E-16	0,0035	0,
687	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-3,206E-16	0,0035	1,603E-16
687	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	9,988E-17	0,0035	6,660E-17
687	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-9,958E-15	9,988E-17	0,0035	1,666E-17
687	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-4,796E-15	-2,664E-16	0,0035	-2,664E-16
687	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-2,664E-16	0,0035	-1,332E-16
687	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-4,830E-16	0,0035	-2,498E-16
687	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-4,830E-16	0,0035	-8,324E-18
687	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	-0,114	-2,706E-16	0,0025	0,
687	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	-0,057	-1,333E-16	0,0025	8,317E-18
687	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	-5,694E-15	-1,333E-16	0,0025	7,495E-17
687	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	-5,329E-15	2,033E-20	0,0025	-8,326E-17
687	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	0,057	2,033E-20	0,0025	-8,327E-17
687	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	0,057	-2,998E-16	0,0025	-1,957E-16
687	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,374E-05	0,114	-2,998E-16	0,0025	-4,579E-17
688	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	-0,114	1,261E-15	0,0015	0,
688	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	-0,057	1,261E-15	0,0015	-6,307E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
688	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	-0,057	-5,412E-17	0,0015	-1,573E-15
688	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	-6,704E-15	-5,412E-17	0,0015	-1,546E-15
688	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	-4,821E-15	-1,819E-15	0,0015	-2,014E-15
688	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	0,057	-1,819E-15	0,0015	-1,104E-15
688	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	0,057	-2,344E-15	0,0015	-8,597E-16
688	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,981E-04	0,114	-2,344E-15	0,0015	3,123E-16
688	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	-0,114	3,127E-15	0,0012	0,
688	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	-0,057	3,127E-15	0,0012	-1,563E-15
688	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	-0,057	3,676E-15	0,0012	-6,401E-16
688	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	-6,238E-15	3,676E-15	0,0012	-2,478E-15
688	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	-5,287E-15	-3,685E-15	0,0012	-2,480E-15
688	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	0,057	-3,685E-15	0,0012	-6,380E-16
688	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	0,057	-4,209E-15	0,0012	-2,025E-15
688	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,488E-04	0,114	-4,209E-15	0,0012	7,910E-17
688	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	-0,114	3,121E-15	0,0012	0,
688	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	-0,057	3,121E-15	0,0012	-1,561E-15
688	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	-0,057	3,697E-15	0,0012	-6,401E-16
688	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	-6,238E-15	3,697E-15	0,0012	-2,489E-15
688	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	-5,308E-15	-3,685E-15	0,0012	-2,486E-15
688	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	0,057	-3,685E-15	0,0012	-6,432E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
688	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	0,057	-4,204E-15	0,0012	-2,023E-15
688	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487E-04	0,114	-4,204E-15	0,0012	7,910E-17
688	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	-0,114	1,256E-15	0,0015	0,
688	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	-0,057	1,256E-15	0,0015	-6,281E-16
688	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	-0,057	-3,331E-17	0,0015	-1,573E-15
688	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	-6,704E-15	-3,331E-17	0,0015	-1,556E-15
688	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	-4,842E-15	-1,819E-15	0,0015	-2,019E-15
688	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	0,057	-1,819E-15	0,0015	-1,110E-15
688	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	0,057	-2,339E-15	0,0015	-8,571E-16
688	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,980E-04	0,114	-2,339E-15	0,0015	3,123E-16
688	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	-0,114	-6,236E-16	0,0025	0,
688	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	-0,057	-6,236E-16	0,0025	3,118E-16
688	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	-0,057	-3,070E-17	0,0025	3,074E-16
688	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	-6,238E-15	-3,070E-17	0,0025	3,228E-16
688	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	-5,330E-15	6,141E-17	0,0025	3,305E-16
688	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	0,057	6,141E-17	0,0025	2,998E-16
688	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	0,057	4,720E-16	0,0025	3,151E-16
688	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,584E-04	0,114	4,720E-16	0,0025	7,910E-17
688	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-8,285E-16	0,004	0,
688	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,285E-16	0,004	4,142E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
688	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	1,000E-16	0,004	4,829E-16
688	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-9,967E-15	1,000E-16	0,004	4,329E-16
688	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-4,801E-15	-2,033E-20	0,004	4,163E-16
688	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-2,033E-20	0,004	4,163E-16
688	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,329E-16	0,004	3,081E-16
688	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	5,329E-16	0,004	4,163E-17
688	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,114	-5,204E-16	0,0029	0,
688	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,057	-5,204E-16	0,0029	2,602E-16
688	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,057	-1,998E-16	0,0029	2,248E-16
688	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-6,236E-15	-1,998E-16	0,0029	3,247E-16
688	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-5,334E-15	6,659E-17	0,0029	2,498E-16
688	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,057	6,659E-17	0,0029	2,165E-16
688	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,057	2,248E-16	0,0029	1,915E-16
688	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,114	2,248E-16	0,0029	7,910E-17
688	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-8,285E-16	0,004	0,
688	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,285E-16	0,004	4,143E-16
688	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	9,984E-17	0,004	4,829E-16
688	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-9,967E-15	9,984E-17	0,004	4,330E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
688	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-4,801E-15	2,033E-20	0,004	4,164E-16
688	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	2,033E-20	0,004	4,163E-16
688	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	5,329E-16	0,004	3,081E-16
688	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	5,329E-16	0,004	4,164E-17
688	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,114	-5,204E-16	0,0029	0,
688	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,057	-5,204E-16	0,0029	2,602E-16
688	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-0,057	-1,999E-16	0,0029	2,248E-16
688	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-6,236E-15	-1,999E-16	0,0029	3,248E-16
688	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	-5,334E-15	6,663E-17	0,0029	2,498E-16
688	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,057	6,663E-17	0,0029	2,165E-16
688	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,057	2,248E-16	0,0029	1,915E-16
688	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,099E-04	0,114	2,248E-16	0,0029	7,911E-17
689	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	-0,114	-2,959E-15	8,011E-04	0,
689	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	-0,057	-2,959E-15	8,011E-04	1,480E-15
689	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	-0,057	-1,907E-15	8,011E-04	1,867E-15
689	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	-5,655E-15	-1,907E-15	8,011E-04	2,821E-15
689	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	4,788E-15	1,274E-15	8,011E-04	2,729E-15
689	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	0,057	1,274E-15	8,011E-04	2,092E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
689	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	0,057	3,886E-15	8,011E-04	1,710E-15
689	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,500E-03	0,114	3,886E-15	8,011E-04	-2,331E-16
689	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	-0,114	-4,824E-15	3,922E-04	0,
689	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	-0,057	-4,824E-15	3,922E-04	2,412E-15
689	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	-0,057	-7,502E-15	3,922E-04	2,334E-15
689	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	-5,888E-15	-7,502E-15	3,922E-04	6,085E-15
689	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	4,555E-15	3,139E-15	3,922E-04	4,128E-15
689	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	0,057	3,139E-15	3,922E-04	2,558E-15
689	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	0,057	6,684E-15	3,922E-04	3,342E-15
689	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,522E-03	0,114	6,684E-15	3,922E-04	0,
689	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	-0,114	-4,814E-15	4,271E-04	0,
689	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	-0,057	-4,814E-15	4,271E-04	2,407E-15
689	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	-0,057	-7,502E-15	4,271E-04	2,334E-15
689	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	-5,971E-15	-7,502E-15	4,271E-04	6,085E-15
689	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	4,576E-15	3,118E-15	4,271E-04	4,123E-15
689	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	0,057	3,118E-15	4,271E-04	2,564E-15
689	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	0,057	6,679E-15	4,271E-04	3,340E-15
689	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,521E-03	0,114	6,679E-15	4,271E-04	0,
689	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	-0,114	-2,949E-15	8,360E-04	0,
689	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	-0,057	-2,949E-15	8,360E-04	1,474E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
689	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	-0,057	-1,907E-15	8,360E-04	1,867E-15
689	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	-5,738E-15	-1,907E-15	8,360E-04	2,821E-15
689	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	4,809E-15	1,253E-15	8,360E-04	2,724E-15
689	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	0,057	1,253E-15	8,360E-04	2,097E-15
689	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	0,057	3,881E-15	8,360E-04	1,707E-15
689	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,498E-03	0,114	3,881E-15	8,360E-04	-2,331E-16
689	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	-0,114	8,033E-16	0,0021	0,
689	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	-0,057	8,033E-16	0,0021	-4,017E-16
689	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	-0,057	0,	0,0021	-4,720E-16
689	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	-5,973E-15	0,	0,0021	-4,720E-16
689	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	5,065E-15	-6,354E-16	0,0021	-5,636E-16
689	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	0,057	-6,354E-16	0,0021	-2,459E-16
689	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	0,057	-8,025E-16	0,0021	-4,012E-16
689	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,465E-03	0,114	-8,025E-16	0,0021	0,
689	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,114	9,908E-16	0,0033	0,
689	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	9,908E-16	0,0033	-4,954E-16
689	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	-3,331E-16	0,0033	-5,912E-16
689	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-5,715E-15	-3,331E-16	0,0033	-4,246E-16
689	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	6,928E-15	-4,329E-16	0,0033	-5,412E-16
689	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-4,329E-16	0,0033	-3,247E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
689	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-8,992E-16	0,0033	-4,496E-16
689	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,114	-8,992E-16	0,0033	0,
689	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,114	5,162E-16	0,0024	0,
689	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,057	5,162E-16	0,0024	-2,581E-16
689	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,057	-3,331E-16	0,0024	-3,497E-16
689	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-5,982E-15	-3,331E-16	0,0024	-1,831E-16
689	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	5,063E-15	-4,663E-16	0,0024	-3,164E-16
689	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,057	-4,663E-16	0,0024	-8,325E-17
689	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,057	-5,578E-16	0,0024	-2,789E-16
689	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,114	-5,578E-16	0,0024	0,
689	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,114	9,909E-16	0,0033	0,
689	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	9,909E-16	0,0033	-4,955E-16
689	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	-3,330E-16	0,0033	-5,912E-16
689	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-5,715E-15	-3,330E-16	0,0033	-4,247E-16
689	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	6,928E-15	-4,330E-16	0,0033	-5,413E-16
689	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-4,330E-16	0,0033	-3,248E-16
689	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-8,993E-16	0,0033	-4,497E-16
689	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,114	-8,993E-16	0,0033	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
689	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,114	5,163E-16	0,0024	0,
689	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,057	5,163E-16	0,0024	-2,582E-16
689	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-0,057	-3,330E-16	0,0024	-3,497E-16
689	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	-5,982E-15	-3,330E-16	0,0024	-1,832E-16
689	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	5,063E-15	-4,663E-16	0,0024	-3,165E-16
689	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,057	-4,663E-16	0,0024	-8,329E-17
689	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,057	-5,579E-16	0,0024	-2,790E-16
689	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,657E-03	0,114	-5,579E-16	0,0024	0,
690	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	9,368E-17	-4,951E-04	0,
690	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	9,368E-17	-4,951E-04	-4,684E-17
690	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	2,161E-15	-4,951E-04	4,653E-16
690	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-1,225E-15	2,161E-15	-4,951E-04	-6,151E-16
690	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-4,788E-17	-1,849E-15	-4,951E-04	3,872E-16
690	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	-1,849E-15	-4,951E-04	1,311E-15
690	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,079E-15	-4,951E-04	5,397E-16
690	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	1,079E-15	-4,951E-04	0,
690	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,114	9,368E-17	-9,985E-04	0,
690	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,057	9,368E-17	-9,985E-04	-4,684E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
690	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,057	2,956E-16	-9,985E-04	-1,041E-18
690	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-1,254E-15	2,956E-16	-9,985E-04	-1,488E-16
690	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-4,788E-17	1,665E-17	-9,985E-04	8,535E-16
690	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,057	1,665E-17	-9,985E-04	8,452E-16
690	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,057	1,546E-15	-9,985E-04	7,728E-16
690	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,114	1,546E-15	-9,985E-04	0,
690	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,114	8,847E-17	-9,659E-04	0,
690	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,057	8,847E-17	-9,659E-04	-4,424E-17
690	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,057	2,956E-16	-9,659E-04	4,163E-18
690	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-1,244E-15	2,956E-16	-9,659E-04	-1,436E-16
690	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-5,308E-17	1,665E-17	-9,659E-04	8,587E-16
690	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,057	1,665E-17	-9,659E-04	8,504E-16
690	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,057	1,551E-15	-9,659E-04	7,754E-16
690	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,036	0,114	1,551E-15	-9,659E-04	0,
690	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	8,847E-17	-4,625E-04	0,
690	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	8,847E-17	-4,625E-04	-4,424E-17
690	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	2,161E-15	-4,625E-04	4,705E-16
690	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-1,215E-15	2,161E-15	-4,625E-04	-6,099E-16
690	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-5,308E-17	-1,849E-15	-4,625E-04	3,924E-16
690	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	-1,849E-15	-4,625E-04	1,317E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
690	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,085E-15	-4,625E-04	5,423E-16
690	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	1,085E-15	-4,625E-04	0,
690	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	8,160E-17	9,409E-04	0,
690	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	8,160E-17	9,409E-04	-4,080E-17
690	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	3,138E-16	9,409E-04	4,163E-18
690	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-1,176E-15	3,138E-16	9,409E-04	-1,527E-16
690	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	1,301E-18	2,186E-17	9,409E-04	-7,715E-17
690	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,186E-17	9,409E-04	-8,808E-17
690	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-3,221E-16	9,409E-04	-1,611E-16
690	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-3,221E-16	9,409E-04	0,
690	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	-0,114	1,083E-16	0,0014	0,
690	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	-0,057	1,083E-16	0,0014	-5,413E-17
690	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	-0,057	1,333E-16	0,0014	0,
690	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	-3,061E-15	1,333E-16	0,0014	-6,663E-17
690	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	-2,152E-15	0,	0,0014	-5,828E-17
690	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	0,057	0,	0,0014	-5,828E-17
690	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	0,057	-3,997E-16	0,0014	-1,415E-16
690	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,823	0,114	-3,997E-16	0,0014	5,828E-17
690	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	8,329E-17	9,923E-04	0,
690	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	8,329E-17	9,923E-04	-4,164E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
690	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	1,499E-16	9,923E-04	4,163E-18
690	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-1,196E-15	1,499E-16	9,923E-04	-7,080E-17
690	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-2,081E-17	1,665E-17	9,923E-04	4,168E-18
690	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	1,665E-17	9,923E-04	-4,158E-18
690	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-3,247E-16	9,923E-04	-1,207E-16
690	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	-3,247E-16	9,923E-04	4,163E-17
690	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	-0,114	1,082E-16	0,0014	0,
690	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	-0,057	1,082E-16	0,0014	-5,411E-17
690	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	-0,057	1,332E-16	0,0014	0,
690	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	-3,061E-15	1,332E-16	0,0014	-6,659E-17
690	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	-2,152E-15	0,	0,0014	-5,829E-17
690	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	0,057	0,	0,0014	-5,829E-17
690	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	0,057	-3,997E-16	0,0014	-1,416E-16
690	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,823	0,114	-3,997E-16	0,0014	5,829E-17
690	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,114	8,325E-17	9,922E-04	0,
690	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	8,325E-17	9,922E-04	-4,162E-17
690	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,057	1,498E-16	9,922E-04	4,163E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
690	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-1,196E-15	1,498E-16	9,922E-04	-7,076E-17
690	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-2,083E-17	1,665E-17	9,922E-04	4,158E-18
690	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	1,665E-17	9,922E-04	-4,168E-18
690	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,057	-3,248E-16	9,922E-04	-1,207E-16
690	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,114	-3,248E-16	9,922E-04	4,164E-17
691	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,114	1,725E-15	-0,0024	0,
691	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	1,725E-15	-0,0024	-8,623E-16
691	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	5,608E-15	-0,0024	-8,243E-16
691	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	2,404E-16	5,608E-15	-0,0024	-3,628E-15
691	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	-2,764E-15	1,582E-16	-0,0024	-1,758E-15
691	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	1,582E-16	-0,0024	-1,837E-15
691	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	-2,615E-15	-0,0024	-1,309E-15
691	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,114	-2,615E-15	-0,0024	-2,082E-18
691	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,114	2,657E-15	-0,003	0,
691	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,057	2,657E-15	-0,003	-1,329E-15
691	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,057	3,743E-15	-0,003	-1,757E-15
691	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	3,570E-16	3,743E-15	-0,003	-3,628E-15
691	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	-2,531E-15	-3,572E-15	-0,003	-2,691E-15
691	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,057	-3,572E-15	-0,003	-9,045E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
691	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,057	-3,547E-15	-0,003	-1,776E-15
691	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,114	-3,547E-15	-0,003	-2,082E-18
691	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,114	2,647E-15	-0,0029	0,
691	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,057	2,647E-15	-0,0029	-1,323E-15
691	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	-0,057	3,743E-15	-0,0029	-1,754E-15
691	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	3,518E-16	3,743E-15	-0,0029	-3,626E-15
691	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	-2,533E-15	-3,562E-15	-0,0029	-2,685E-15
691	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,057	-3,562E-15	-0,0029	-9,045E-16
691	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,057	-3,550E-15	-0,0029	-1,774E-15
691	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,12	0,114	-3,550E-15	-0,0029	5,204E-19
691	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,114	1,714E-15	-0,0024	0,
691	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	1,714E-15	-0,0024	-8,571E-16
691	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	-0,057	5,608E-15	-0,0024	-8,217E-16
691	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	2,352E-16	5,608E-15	-0,0024	-3,626E-15
691	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	-2,766E-15	1,686E-16	-0,0024	-1,753E-15
691	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	1,686E-16	-0,0024	-1,837E-15
691	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,057	-2,617E-15	-0,0024	-1,308E-15
691	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,091	0,114	-2,617E-15	-0,0024	5,204E-19
691	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,114	-1,643E-16	-9,584E-04	0,
691	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,057	-1,643E-16	-9,584E-04	8,217E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
691	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,057	-8,327E-18	-9,584E-04	1,167E-16
691	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	3,577E-16	-8,327E-18	-9,584E-04	1,209E-16
691	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-2,533E-15	1,556E-16	-9,584E-04	1,202E-16
691	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,057	1,556E-16	-9,584E-04	4,241E-17
691	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,057	2,001E-16	-9,584E-04	9,797E-17
691	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,114	2,001E-16	-9,584E-04	-2,082E-18
691	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	-0,114	-2,906E-17	-0,0017	0,
691	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	-0,057	-2,906E-17	-0,0017	1,453E-17
691	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	-0,057	-2,331E-16	-0,0017	-2,084E-17
691	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	8,129E-16	-2,331E-16	-0,0017	9,572E-17
691	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	-1,865E-15	1,165E-16	-0,0017	8,739E-17
691	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	0,057	1,165E-16	-0,0017	2,913E-17
691	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	0,057	1,207E-16	-0,0017	6,035E-17
691	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,212	0,114	1,207E-16	-0,0017	0,
691	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,114	2,090E-17	-0,0012	0,
691	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,057	2,090E-17	-0,0012	-1,045E-17
691	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,057	-1,748E-16	-0,0012	-4,790E-17
691	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	3,466E-16	-1,748E-16	-0,0012	3,951E-17
691	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-2,531E-15	-8,367E-18	-0,0012	-2,117E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
691	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,057	-8,367E-18	-0,0012	2,066E-18
691	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,057	3,744E-17	-0,0012	1,663E-17
691	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,114	3,744E-17	-0,0012	-2,087E-18
691	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	-0,114	-2,922E-17	-0,0017	0,
691	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	-0,057	-2,922E-17	-0,0017	1,461E-17
691	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	-0,057	-2,332E-16	-0,0017	-2,080E-17
691	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	8,129E-16	-2,332E-16	-0,0017	9,580E-17
691	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	-1,865E-15	1,166E-16	-0,0017	8,747E-17
691	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	0,057	1,166E-16	-0,0017	2,916E-17
691	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	0,057	1,208E-16	-0,0017	6,039E-17
691	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,212	0,114	1,208E-16	-0,0017	0,
691	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,114	2,074E-17	-0,0012	0,
691	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,057	2,074E-17	-0,0012	-1,037E-17
691	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,057	-1,749E-16	-0,0012	-4,786E-17
691	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	3,466E-16	-1,749E-16	-0,0012	3,959E-17
691	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-2,531E-15	-8,286E-18	-0,0012	-2,046E-18
691	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,057	-8,286E-18	-0,0012	2,097E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
691	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,057	3,750E-17	-0,0012	1,667E-17
691	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,114	3,750E-17	-0,0012	-2,077E-18
692	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,114	2,717E-15	9,632E-04	0,
692	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,057	2,717E-15	9,632E-04	-1,358E-15
692	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,057	-1,869E-15	9,632E-04	-1,813E-15
692	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	-2,082E-17	-1,869E-15	9,632E-04	-8,779E-16
692	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	-2,914E-16	-1,957E-15	9,632E-04	-1,817E-15
692	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,057	-1,957E-15	9,632E-04	-8,384E-16
692	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,057	-1,780E-15	9,632E-04	-8,904E-16
692	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,114	-1,780E-15	9,632E-04	-5,204E-19
692	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,114	3,649E-15	0,0014	0,
692	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,057	3,649E-15	0,0014	-1,825E-15
692	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,057	3,726E-15	0,0014	-8,800E-16
692	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	-1,353E-17	3,726E-15	0,0014	-2,743E-15
692	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	-2,914E-16	-3,822E-15	0,0014	-3,682E-15
692	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,057	-3,822E-15	0,0014	-1,771E-15
692	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,057	-2,712E-15	0,0014	-1,357E-15
692	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,114	-2,712E-15	0,0014	-5,204E-19
692	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,114	3,649E-15	0,0014	0,
692	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,057	3,649E-15	0,0014	-1,825E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
692	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	-0,057	3,716E-15	0,0014	-8,826E-16
692	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	-1,321E-17	3,716E-15	0,0014	-2,741E-15
692	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	-2,915E-16	-3,812E-15	0,0014	-3,682E-15
692	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,057	-3,812E-15	0,0014	-1,776E-15
692	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,057	-2,710E-15	0,0014	-1,357E-15
692	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,115	0,114	-2,710E-15	0,0014	-1,821E-18
692	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,114	2,717E-15	9,640E-04	0,
692	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,057	2,717E-15	9,640E-04	-1,358E-15
692	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	-0,057	-1,880E-15	9,640E-04	-1,815E-15
692	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	-2,049E-17	-1,880E-15	9,640E-04	-8,753E-16
692	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	-2,915E-16	-1,946E-15	9,640E-04	-1,817E-15
692	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,057	-1,946E-15	9,640E-04	-8,436E-16
692	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,057	-1,777E-15	9,640E-04	-8,904E-16
692	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,125	0,114	-1,777E-15	9,640E-04	-1,821E-18
692	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-0,114	-9,981E-17	6,961E-05	0,
692	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-0,057	-9,981E-17	6,961E-05	4,990E-17
692	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-0,057	-1,561E-18	6,961E-05	5,842E-17
692	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-1,288E-17	-1,561E-18	6,961E-05	5,920E-17
692	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-2,927E-16	-7,338E-17	6,961E-05	5,881E-17
692	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	0,057	-7,338E-17	6,961E-05	9,550E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
692	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	0,057	9,706E-17	6,961E-05	4,801E-17
692	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	0,114	9,706E-17	6,961E-05	-5,204E-19
692	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	-0,114	4,380E-17	-1,054E-04	0,
692	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	-0,057	4,380E-17	-1,054E-04	-2,190E-17
692	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	-0,057	8,132E-20	-1,054E-04	-7,703E-17
692	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	-9,855E-18	8,132E-20	-1,054E-04	-7,707E-17
692	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	-2,331E-16	1,249E-16	-1,054E-04	-2,710E-17
692	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	0,057	1,249E-16	-1,054E-04	-8,955E-17
692	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	0,057	-1,145E-16	-1,054E-04	-5,727E-17
692	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,284	0,114	-1,145E-16	-1,054E-04	0,
692	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,114	8,543E-17	-1,432E-04	0,
692	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	8,543E-17	-1,432E-04	-4,271E-17
692	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	-4,082E-18	-1,432E-04	-1,062E-16
692	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-1,402E-17	-4,082E-18	-1,432E-04	-1,041E-16
692	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-2,914E-16	9,576E-17	-1,432E-04	-6,353E-17
692	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	9,576E-17	-1,432E-04	-1,114E-16
692	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	-1,489E-16	-1,432E-04	-7,496E-17
692	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,114	-1,489E-16	-1,432E-04	-5,255E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
692	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	-0,114	4,363E-17	-1,059E-04	0,
692	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	-0,057	4,363E-17	-1,059E-04	-2,182E-17
692	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	-0,057	-8,132E-20	-1,059E-04	-7,701E-17
692	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	-9,855E-18	-8,132E-20	-1,059E-04	-7,697E-17
692	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	-2,331E-16	1,249E-16	-1,059E-04	-2,703E-17
692	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	0,057	1,249E-16	-1,059E-04	-8,948E-17
692	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	0,057	-1,145E-16	-1,059E-04	-5,722E-17
692	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,284	0,114	-1,145E-16	-1,059E-04	0,
692	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,114	8,527E-17	-1,437E-04	0,
692	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	8,527E-17	-1,437E-04	-4,263E-17
692	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	-4,245E-18	-1,437E-04	-1,062E-16
692	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-1,402E-17	-4,245E-18	-1,437E-04	-1,040E-16
692	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	-2,914E-16	9,576E-17	-1,437E-04	-6,346E-17
692	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	9,576E-17	-1,437E-04	-1,113E-16
692	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	-1,488E-16	-1,437E-04	-7,492E-17
692	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,114	-1,488E-16	-1,437E-04	-5,153E-19
693	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-2,998E-15	0,0025	0,
693	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-2,998E-15	0,0025	1,499E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
693	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,726E-15	0,0025	1,250E-15
693	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-5,051E-16	-1,726E-15	0,0025	2,112E-15
693	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	2,462E-15	1,709E-15	0,0025	2,570E-15
693	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,709E-15	0,0025	1,716E-15
693	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	3,039E-15	0,0025	1,520E-15
693	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	3,039E-15	0,0025	0,
693	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,114	-4,396E-15	0,0024	0,
693	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-4,396E-15	0,0024	2,198E-15
693	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-3,591E-15	0,0024	1,716E-15
693	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-9,714E-16	-3,591E-15	0,0024	3,511E-15
693	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	1,996E-15	-1,561E-16	0,0024	3,037E-15
693	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	-1,561E-16	0,0024	3,115E-15
693	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,438E-15	0,0024	2,685E-15
693	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	4,438E-15	0,0024	4,663E-16
693	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,114	-4,394E-15	0,0024	0,
693	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-4,394E-15	0,0024	2,197E-15
693	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-0,057	-3,591E-15	0,0024	1,713E-15
693	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-9,714E-16	-3,591E-15	0,0024	3,509E-15
693	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	1,994E-15	-1,457E-16	0,0024	3,034E-15
693	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	-1,457E-16	0,0024	3,107E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
693	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,057	4,438E-15	0,0024	2,685E-15
693	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,063	0,114	4,438E-15	0,0024	4,663E-16
693	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,114	-2,995E-15	0,0025	0,
693	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-2,995E-15	0,0025	1,498E-15
693	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-0,057	-1,726E-15	0,0025	1,247E-15
693	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	-5,051E-16	-1,726E-15	0,0025	2,110E-15
693	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	2,461E-15	1,719E-15	0,0025	2,568E-15
693	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	1,719E-15	0,0025	1,708E-15
693	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,057	3,039E-15	0,0025	1,520E-15
693	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,114	3,039E-15	0,0025	0,
693	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,114	2,816E-16	0,0027	0,
693	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,057	2,816E-16	0,0027	-1,408E-16
693	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-0,057	1,473E-16	0,0027	-1,598E-16
693	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	-9,761E-16	1,473E-16	0,0027	-2,334E-16
693	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	2,465E-15	-1,613E-16	0,0027	-2,417E-16
693	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,057	-1,613E-16	0,0027	-1,611E-16
693	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,057	-2,404E-16	0,0027	-1,202E-16
693	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,061	0,114	-2,404E-16	0,0027	0,
693	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	-0,114	4,151E-17	0,0038	0,
693	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	-0,057	4,151E-17	0,0038	-2,076E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
693	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	-0,057	-1,831E-16	0,0038	-1,248E-16
693	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	-1,974E-15	-1,831E-16	0,0038	-3,329E-17
693	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	2,931E-15	-1,498E-16	0,0038	-7,487E-17
693	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	0,057	-1,498E-16	0,0038	3,049E-20
693	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	0,057	-1,748E-16	0,0038	-8,739E-17
693	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,965	0,114	-1,748E-16	0,0038	0,
693	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,114	-6,674E-17	0,0025	0,
693	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	-6,674E-17	0,0025	3,337E-17
693	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	-1,831E-16	0,0025	-3,741E-17
693	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-9,753E-16	-1,831E-16	0,0025	5,414E-17
693	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	2,465E-15	-1,665E-16	0,0025	4,234E-18
693	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	-1,665E-16	0,0025	8,746E-17
693	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	4,245E-18	0,0025	2,117E-18
693	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,114	4,245E-18	0,0025	0,
693	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	-0,114	4,176E-17	0,0038	0,
693	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	-0,057	4,176E-17	0,0038	-2,088E-17
693	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	-0,057	-1,833E-16	0,0038	-1,250E-16
693	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	-1,974E-15	-1,833E-16	0,0038	-3,333E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
693	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	2,931E-15	-1,500E-16	0,0038	-7,501E-17
693	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	0,057	-1,500E-16	0,0038	-3,049E-20
693	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	0,057	-1,749E-16	0,0038	-8,747E-17
693	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,965	0,114	-1,749E-16	0,0038	0,
693	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,114	-6,649E-17	0,0025	0,
693	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	-6,649E-17	0,0025	3,325E-17
693	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-0,057	-1,833E-16	0,0025	-3,753E-17
693	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	-9,753E-16	-1,833E-16	0,0025	5,410E-17
693	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	2,465E-15	-1,666E-16	0,0025	4,092E-18
693	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	-1,666E-16	0,0025	8,740E-17
693	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,057	4,082E-18	0,0025	2,046E-18
693	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,037	0,114	4,082E-18	0,0025	0,
694	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	-0,114	-1,634E-15	0,0011	0,
694	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	-0,057	-1,634E-15	0,0011	8,171E-16
694	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	-0,057	1,865E-15	0,0011	7,837E-16
694	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	6,286E-15	1,865E-15	0,0011	-1,488E-16
694	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	-5,060E-15	1,532E-15	0,0011	3,856E-16
694	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	0,057	1,532E-15	0,0011	-3,804E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
694	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	0,057	-4,663E-16	0,0011	-2,706E-16
694	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,902E-03	0,114	-4,663E-16	0,0011	-3,747E-17
694	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,114	-7,015E-16	7,892E-04	0,
694	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	-7,015E-16	7,892E-04	3,508E-16
694	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	0,	7,892E-04	7,837E-16
694	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	5,819E-15	0,	7,892E-04	7,837E-16
694	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	-5,060E-15	1,532E-15	7,892E-04	8,519E-16
694	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	1,532E-15	7,892E-04	8,587E-17
694	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	0,	7,892E-04	-2,706E-16
694	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,114	0,	7,892E-04	-2,706E-16
694	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,114	-7,041E-16	7,895E-04	0,
694	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	-7,041E-16	7,895E-04	3,521E-16
694	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,057	1,041E-17	7,895E-04	7,837E-16
694	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	5,817E-15	1,041E-17	7,895E-04	7,785E-16
694	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	-5,060E-15	1,532E-15	7,895E-04	8,493E-16
694	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	1,532E-15	7,895E-04	8,327E-17
694	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,057	2,602E-18	7,895E-04	-2,693E-16
694	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,017	0,114	2,602E-18	7,895E-04	-2,706E-16
694	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	-0,114	-1,637E-15	0,0011	0,
694	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	-0,057	-1,637E-15	0,0011	8,184E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
694	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	-0,057	1,876E-15	0,0011	7,837E-16
694	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	6,283E-15	1,876E-15	0,0011	-1,540E-16
694	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	-5,060E-15	1,532E-15	0,0011	3,830E-16
694	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	0,057	1,532E-15	0,0011	-3,830E-16
694	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	0,057	-4,637E-16	0,0011	-2,693E-16
694	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,891E-03	0,114	-4,637E-16	0,0011	-3,747E-17
694	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	2,403E-16	0,0017	0,
694	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	2,403E-16	0,0017	-1,201E-16
694	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	0,	0,0017	-1,534E-16
694	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	6,286E-15	0,	0,0017	-1,534E-16
694	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-5,063E-15	-3,331E-16	0,0017	-8,327E-17
694	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-3,331E-16	0,0017	8,327E-17
694	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-1,301E-18	0,0017	-3,812E-17
694	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	-1,301E-18	0,0017	-3,747E-17
694	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	-0,114	2,747E-16	0,0025	0,
694	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	2,747E-16	0,0025	-1,373E-16
694	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	-2,997E-16	0,0025	-2,165E-16
694	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	8,396E-15	-2,997E-16	0,0025	-6,661E-17
694	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	-4,796E-15	-3,327E-17	0,0025	-4,160E-17
694	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	-3,327E-17	0,0025	-2,497E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
694	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	-1,998E-16	0,0025	-1,540E-16
694	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,869	0,114	-1,998E-16	0,0025	-5,413E-17
694	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	1,581E-16	0,0017	0,
694	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	1,581E-16	0,0017	-7,906E-17
694	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,665E-16	0,0017	-1,540E-16
694	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	6,265E-15	-1,665E-16	0,0017	-7,078E-17
694	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-5,063E-15	-3,330E-16	0,0017	-8,324E-17
694	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-3,330E-16	0,0017	8,328E-17
694	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,665E-16	0,0017	-1,207E-16
694	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-1,665E-16	0,0017	-3,748E-17
694	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,114	2,749E-16	0,0025	0,
694	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	2,749E-16	0,0025	-1,374E-16
694	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-0,057	-2,998E-16	0,0025	-2,165E-16
694	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	8,396E-15	-2,998E-16	0,0025	-6,661E-17
694	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	-4,796E-15	-3,335E-17	0,0025	-4,166E-17
694	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	-3,335E-17	0,0025	-2,499E-17
694	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,057	-1,999E-16	0,0025	-1,541E-16
694	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,869	0,114	-1,999E-16	0,0025	-5,412E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
694	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	1,583E-16	0,0017	0,
694	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	1,583E-16	0,0017	-7,914E-17
694	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,666E-16	0,0017	-1,541E-16
694	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	6,265E-15	-1,666E-16	0,0017	-7,078E-17
694	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-5,063E-15	-3,331E-16	0,0017	-8,330E-17
694	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-3,331E-16	0,0017	8,326E-17
694	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-1,666E-16	0,0017	-1,207E-16
694	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-1,666E-16	0,0017	-3,746E-17
695	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	-0,114	-2,158E-15	-3,635E-05	0,
695	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	-0,057	-2,158E-15	-3,635E-05	1,079E-15
695	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	-0,057	-1,543E-15	-3,635E-05	1,018E-15
695	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	4,154E-15	-1,543E-15	-3,635E-05	1,789E-15
695	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	-4,527E-15	1,842E-15	-3,635E-05	1,781E-15
695	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	0,057	1,842E-15	-3,635E-05	8,597E-16
695	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	0,057	2,011E-15	-3,635E-05	7,765E-16
695	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,909E-04	0,114	2,011E-15	-3,635E-05	-2,290E-16
695	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	-0,114	-3,091E-15	-4,185E-04	0,
695	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	-0,057	-3,091E-15	-4,185E-04	1,545E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
695	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	-0,057	-1,543E-15	-4,185E-04	1,951E-15
695	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	4,620E-15	-1,543E-15	-4,185E-04	2,722E-15
695	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	-4,993E-15	1,842E-15	-4,185E-04	2,713E-15
695	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	0,057	1,842E-15	-4,185E-04	1,792E-15
695	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	0,057	3,410E-15	-4,185E-04	1,709E-15
695	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,069E-03	0,114	3,410E-15	-4,185E-04	4,163E-18
695	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	-0,114	-3,091E-15	-4,184E-04	0,
695	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	-0,057	-3,091E-15	-4,184E-04	1,545E-15
695	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	-0,057	-1,543E-15	-4,184E-04	1,953E-15
695	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	4,620E-15	-1,543E-15	-4,184E-04	2,724E-15
695	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	-4,996E-15	1,842E-15	-4,184E-04	2,713E-15
695	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	0,057	1,842E-15	-4,184E-04	1,792E-15
695	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	0,057	3,402E-15	-4,184E-04	1,705E-15
695	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,067E-03	0,114	3,402E-15	-4,184E-04	4,163E-18
695	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	-0,114	-2,158E-15	-3,628E-05	0,
695	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	-0,057	-2,158E-15	-3,628E-05	1,079E-15
695	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	-0,057	-1,543E-15	-3,628E-05	1,021E-15
695	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	4,154E-15	-1,543E-15	-3,628E-05	1,792E-15
695	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	-4,530E-15	1,842E-15	-3,628E-05	1,781E-15
695	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	0,057	1,842E-15	-3,628E-05	8,597E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
695	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	0,057	2,003E-15	-3,628E-05	7,726E-16
695	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,896E-04	0,114	2,003E-15	-3,628E-05	-2,290E-16
695	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	-0,114	6,519E-16	7,271E-04	0,
695	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	-0,057	6,519E-16	7,271E-04	-3,259E-16
695	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	-0,057	3,279E-16	7,271E-04	-3,894E-16
695	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	4,153E-15	3,279E-16	7,271E-04	-5,533E-16
695	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	-4,529E-15	-2,810E-17	7,271E-04	-5,610E-16
695	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	0,057	-2,810E-17	7,271E-04	-5,470E-16
695	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	0,057	-8,025E-16	7,271E-04	-3,958E-16
695	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,580E-03	0,114	-8,025E-16	7,271E-04	5,464E-18
695	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,114	7,576E-16	0,0014	0,
695	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	7,576E-16	0,0014	-3,788E-16
695	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	3,996E-16	0,0014	-3,663E-16
695	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	3,888E-15	3,996E-16	0,0014	-5,661E-16
695	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-2,623E-15	-3,663E-16	0,0014	-5,911E-16
695	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	-3,663E-16	0,0014	-4,080E-16
695	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	-8,159E-16	0,0014	-4,080E-16
695	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,114	-8,159E-16	0,0014	0,
695	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,114	2,830E-16	0,001	0,
695	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,057	2,830E-16	0,001	-1,415E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
695	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,057	1,665E-16	0,001	-1,831E-16
695	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	4,154E-15	1,665E-16	0,001	-2,664E-16
695	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-4,488E-15	1,333E-16	0,001	-2,331E-16
695	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,057	1,333E-16	0,001	-2,997E-16
695	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,057	-4,745E-16	0,001	-2,331E-16
695	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,114	-4,745E-16	0,001	4,158E-18
695	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,114	7,578E-16	0,0014	0,
695	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	7,578E-16	0,0014	-3,789E-16
695	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	3,998E-16	0,0014	-3,664E-16
695	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	3,888E-15	3,998E-16	0,0014	-5,663E-16
695	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-2,623E-15	-3,665E-16	0,0014	-5,913E-16
695	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	-3,665E-16	0,0014	-4,080E-16
695	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	-8,161E-16	0,0014	-4,080E-16
695	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,114	-8,161E-16	0,0014	0,
695	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,114	2,832E-16	0,001	0,
695	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,057	2,832E-16	0,001	-1,416E-16
695	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-0,057	1,666E-16	0,001	-1,832E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
695	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	4,154E-15	1,666E-16	0,001	-2,666E-16
695	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	-4,488E-15	1,331E-16	0,001	-2,332E-16
695	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,057	1,331E-16	0,001	-2,998E-16
695	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,057	-4,747E-16	0,001	-2,332E-16
695	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,531E-03	0,114	-4,747E-16	0,001	4,168E-18
696	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	-0,114	-1,353E-16	-8,543E-04	0,
696	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	-0,057	-1,353E-16	-8,543E-04	6,765E-17
696	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	-0,057	0,	-8,543E-04	1,551E-16
696	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	8,451E-15	0,	-8,543E-04	1,551E-16
696	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	4,797E-15	-6,328E-16	-8,543E-04	2,998E-16
696	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	0,057	-6,328E-16	-8,543E-04	6,162E-16
696	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	0,057	4,829E-16	-8,543E-04	1,207E-16
696	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,889E-05	0,114	4,829E-16	-8,543E-04	-1,207E-16
696	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,114	-6,016E-16	-0,0012	0,
696	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,057	-6,016E-16	-0,0012	3,008E-16
696	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,057	0,	-0,0012	1,551E-16
696	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	8,684E-15	0,	-0,0012	1,551E-16
696	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	5,264E-15	3,098E-15	-0,0012	2,998E-16
696	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,057	3,098E-15	-0,0012	-1,249E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
696	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,057	4,829E-16	-0,0012	4,163E-18
696	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,114	4,829E-16	-0,0012	-2,373E-16
696	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,114	-5,990E-16	-0,0012	0,
696	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,057	-5,990E-16	-0,0012	2,995E-16
696	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	-0,057	-1,041E-17	-0,0012	1,525E-16
696	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	8,684E-15	-1,041E-17	-0,0012	1,577E-16
696	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	5,262E-15	3,098E-15	-0,0012	2,998E-16
696	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,057	3,098E-15	-0,0012	-1,249E-15
696	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,057	4,855E-16	-0,0012	5,464E-18
696	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,160E-04	0,114	4,855E-16	-0,0012	-2,373E-16
696	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	-0,114	-1,327E-16	-8,544E-04	0,
696	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	-0,057	-1,327E-16	-8,544E-04	6,635E-17
696	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	-0,057	-1,041E-17	-8,544E-04	1,525E-16
696	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	8,451E-15	-1,041E-17	-8,544E-04	1,577E-16
696	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	4,796E-15	-6,328E-16	-8,544E-04	2,998E-16
696	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	0,057	-6,328E-16	-8,544E-04	6,162E-16
696	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	0,057	4,855E-16	-8,544E-04	1,220E-16
696	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,881E-05	0,114	4,855E-16	-8,544E-04	-1,207E-16
696	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	-0,114	3,383E-16	-6,649E-05	0,
696	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	-0,057	3,383E-16	-6,649E-05	-1,692E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
696	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	-0,057	0,	-6,649E-05	-3,158E-16
696	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	8,684E-15	0,	-6,649E-05	-3,158E-16
696	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	4,796E-15	-6,276E-16	-6,649E-05	-1,652E-16
696	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	0,057	-6,276E-16	-6,649E-05	1,486E-16
696	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	0,057	1,405E-17	-6,649E-05	2,862E-18
696	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,698E-04	0,114	1,405E-17	-6,649E-05	-4,163E-18
696	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	3,747E-16	2,878E-04	0,
696	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	3,747E-16	2,878E-04	-1,873E-16
696	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,132E-20	2,878E-04	-3,497E-16
696	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	8,684E-15	-8,132E-20	2,878E-04	-3,497E-16
696	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,786E-15	-7,993E-16	2,878E-04	-1,998E-16
696	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,993E-16	2,878E-04	1,999E-16
696	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,326E-17	2,878E-04	-1,663E-17
696	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-3,326E-17	2,878E-04	0,
696	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,114	2,165E-16	3,306E-04	0,
696	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,057	2,165E-16	3,306E-04	-1,082E-16
696	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,057	-8,132E-20	3,306E-04	-2,331E-16
696	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	8,684E-15	-8,132E-20	3,306E-04	-2,331E-16
696	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	4,786E-15	-2,997E-16	3,306E-04	-8,322E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
696	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,057	-2,997E-16	3,306E-04	6,662E-17
696	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,057	-1,498E-16	3,306E-04	-7,908E-17
696	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,114	-1,498E-16	3,306E-04	-4,168E-18
696	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	3,747E-16	2,886E-04	0,
696	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	3,747E-16	2,886E-04	-1,874E-16
696	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	8,132E-20	2,886E-04	-3,497E-16
696	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	8,684E-15	8,132E-20	2,886E-04	-3,498E-16
696	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,786E-15	-7,994E-16	2,886E-04	-1,999E-16
696	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-7,994E-16	2,886E-04	1,998E-16
696	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-3,336E-17	2,886E-04	-1,667E-17
696	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-3,336E-17	2,886E-04	0,
696	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,114	2,165E-16	3,314E-04	0,
696	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,057	2,165E-16	3,314E-04	-1,083E-16
696	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	-0,057	8,132E-20	3,314E-04	-2,332E-16
696	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	8,684E-15	8,132E-20	3,314E-04	-2,332E-16
696	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	4,786E-15	-2,998E-16	3,314E-04	-8,332E-17
696	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,057	-2,998E-16	3,314E-04	6,660E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
696	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,057	-1,499E-16	3,314E-04	-7,912E-17
696	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,010E-04	0,114	-1,499E-16	3,314E-04	-4,158E-18
697	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	-0,114	1,224E-15	-0,0014	0,
697	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	-0,057	1,224E-15	-0,0014	-6,118E-16
697	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	-0,057	-5,787E-16	-0,0014	-1,224E-15
697	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	9,099E-15	-5,787E-16	-0,0014	-9,347E-16
697	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	-5,861E-15	-8,993E-16	-0,0014	-6,823E-16
697	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	0,057	-8,993E-16	-0,0014	-2,326E-16
697	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	0,057	-1,154E-15	-0,0014	-7,684E-16
697	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,455E-05	0,114	-1,154E-15	-0,0014	-1,915E-16
697	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	-0,114	2,156E-15	-0,0017	0,
697	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	-0,057	2,156E-15	-0,0017	-1,078E-15
697	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	-0,057	-5,787E-16	-0,0017	-1,690E-15
697	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	8,983E-15	-5,787E-16	-0,0017	-1,401E-15
697	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	-5,861E-15	3,331E-17	-0,0017	-1,382E-15
697	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	0,057	3,331E-17	-0,0017	-1,398E-15
697	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	0,057	-1,853E-15	-0,0017	-1,002E-15
697	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,164E-05	0,114	-1,853E-15	-0,0017	-7,494E-17
697	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	-0,114	2,161E-15	-0,0017	0,
697	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	-0,057	2,161E-15	-0,0017	-1,081E-15

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
697	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	-0,057	-5,995E-16	-0,0017	-1,698E-15
697	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	8,983E-15	-5,995E-16	-0,0017	-1,398E-15
697	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	-5,862E-15	3,331E-17	-0,0017	-1,382E-15
697	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	0,057	3,331E-17	-0,0017	-1,398E-15
697	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	0,057	-1,853E-15	-0,0017	-1,002E-15
697	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,161E-05	0,114	-1,853E-15	-0,0017	-7,494E-17
697	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	-0,114	1,229E-15	-0,0014	0,
697	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	-0,057	1,229E-15	-0,0014	-6,144E-16
697	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	-0,057	-5,995E-16	-0,0014	-1,232E-15
697	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	9,100E-15	-5,995E-16	-0,0014	-9,321E-16
697	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	-5,862E-15	-8,993E-16	-0,0014	-6,823E-16
697	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	0,057	-8,993E-16	-0,0014	-2,326E-16
697	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	0,057	-1,154E-15	-0,0014	-7,684E-16
697	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,451E-05	0,114	-1,154E-15	-0,0014	-1,915E-16
697	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	-0,114	-6,470E-16	-7,233E-04	0,
697	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	-0,057	-6,470E-16	-7,233E-04	3,235E-16
697	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	-0,057	-5,943E-16	-7,233E-04	1,736E-16
697	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	9,217E-15	-5,943E-16	-7,233E-04	4,707E-16
697	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	-5,861E-15	1,769E-17	-7,233E-04	4,861E-16
697	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	0,057	1,769E-17	-7,233E-04	4,772E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
697	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	0,057	4,861E-16	-7,233E-04	1,694E-16
697	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,142E-05	0,114	4,861E-16	-7,233E-04	-7,364E-17
697	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-8,117E-16	-7,133E-04	0,
697	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,117E-16	-7,133E-04	4,059E-16
697	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-4,329E-16	-7,133E-04	2,248E-16
697	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	4,426E-15	-4,329E-16	-7,133E-04	4,412E-16
697	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-4,796E-15	1,998E-16	-7,133E-04	5,329E-16
697	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,998E-16	-7,133E-04	4,330E-16
697	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	4,662E-16	-7,133E-04	1,915E-16
697	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	4,662E-16	-7,133E-04	-4,164E-17
697	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	-0,114	-4,620E-16	-3,529E-04	0,
697	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	-0,057	-4,620E-16	-3,529E-04	2,310E-16
697	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	-0,057	-4,329E-16	-3,529E-04	4,992E-17
697	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	9,222E-15	-4,329E-16	-3,529E-04	2,664E-16
697	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	-5,862E-15	-2,998E-16	-3,529E-04	2,414E-16
697	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	0,057	-2,998E-16	-3,529E-04	3,913E-16
697	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	0,057	2,414E-16	-3,529E-04	4,577E-17
697	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,949E-05	0,114	2,414E-16	-3,529E-04	-7,495E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
697	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-8,120E-16	-7,125E-04	0,
697	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-8,120E-16	-7,125E-04	4,060E-16
697	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-4,331E-16	-7,125E-04	2,249E-16
697	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	4,426E-15	-4,331E-16	-7,125E-04	4,414E-16
697	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-4,796E-15	1,999E-16	-7,125E-04	5,330E-16
697	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	1,999E-16	-7,125E-04	4,330E-16
697	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	4,663E-16	-7,125E-04	1,915E-16
697	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	4,663E-16	-7,125E-04	-4,163E-17
697	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	-0,114	-4,623E-16	-3,522E-04	0,
697	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	-0,057	-4,331E-16	-3,522E-04	5,000E-17
697	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	9,222E-15	-4,331E-16	-3,522E-04	2,665E-16
697	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	-5,862E-15	-2,997E-16	-3,522E-04	2,415E-16
697	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	0,057	-2,997E-16	-3,522E-04	3,914E-16
697	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	0,057	2,415E-16	-3,522E-04	4,583E-17
697	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,947E-05	0,114	2,415E-16	-3,522E-04	-7,493E-17
698	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	-0,114	4,580E-16	-0,0016	0,
698	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	-0,057	4,580E-16	-0,0016	-2,290E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
698	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	-0,057	2,894E-16	-0,0016	-3,914E-16
698	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	4,125E-15	2,894E-16	-0,0016	-5,360E-16
698	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	-4,796E-15	2,998E-16	-0,0016	1,525E-16
698	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	0,057	2,998E-16	-0,0016	2,602E-18
698	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	0,057	6,104E-16	-0,0016	3,052E-16
698	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,249E-03	0,114	6,104E-16	-0,0016	0,
698	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,114	-8,327E-18	-0,0018	0,
698	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,057	-8,327E-18	-0,0018	4,163E-18
698	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,057	2,894E-16	-0,0018	7,494E-17
698	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	4,038E-15	2,894E-16	-0,0018	-6,974E-17
698	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-4,563E-15	2,165E-15	-0,0018	8,519E-16
698	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,057	2,165E-15	-0,0018	-2,305E-16
698	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,057	1,442E-16	-0,0018	7,208E-17
698	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,114	1,442E-16	-0,0018	0,
698	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,114	-1,093E-17	-0,0018	0,
698	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,057	-1,093E-17	-0,0018	5,464E-18
698	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-0,057	2,998E-16	-0,0018	7,494E-17
698	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	4,038E-15	2,998E-16	-0,0018	-7,494E-17
698	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	-4,563E-15	2,165E-15	-0,0018	8,519E-16
698	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,057	2,165E-15	-0,0018	-2,305E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
698	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,057	1,442E-16	-0,0018	7,208E-17
698	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,278E-03	0,114	1,442E-16	-0,0018	0,
698	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	-0,114	4,554E-16	-0,0016	0,
698	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	-0,057	4,554E-16	-0,0016	-2,277E-16
698	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	-0,057	2,998E-16	-0,0016	-3,914E-16
698	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	4,125E-15	2,998E-16	-0,0016	-5,412E-16
698	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	-4,796E-15	2,998E-16	-0,0016	1,525E-16
698	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	0,057	2,998E-16	-0,0016	2,602E-18
698	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	0,057	6,104E-16	-0,0016	3,052E-16
698	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,248E-03	0,114	6,104E-16	-0,0016	0,
698	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	-0,114	-1,028E-17	-0,0012	0,
698	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	-0,057	-1,028E-17	-0,0012	5,139E-18
698	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	-0,057	2,946E-16	-0,0012	7,364E-17
698	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	4,154E-15	2,946E-16	-0,0012	-7,364E-17
698	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	-4,799E-15	2,998E-16	-0,0012	-8,197E-17
698	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	0,057	2,998E-16	-0,0012	-2,318E-16
698	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	0,057	-3,195E-16	-0,0012	-1,598E-16
698	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,191E-03	0,114	-3,195E-16	-0,0012	0,
698	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,114	-8,323E-17	-0,0016	0,
698	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	-8,323E-17	-0,0016	4,161E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
698	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	3,996E-16	-0,0016	3,327E-17
698	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	1,766E-15	3,996E-16	-0,0016	-1,665E-16
698	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	-6,928E-15	3,335E-17	-0,0016	-1,249E-16
698	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	3,335E-17	-0,0016	-1,416E-16
698	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-1,165E-16	-0,0016	-5,828E-17
698	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,912	0,114	-1,165E-16	-0,0016	-1,016E-20
698	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	-0,114	-9,155E-17	-0,001	0,
698	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	-0,057	-9,155E-17	-0,001	4,578E-17
698	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	-0,057	1,331E-16	-0,001	3,327E-17
698	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	4,164E-15	1,331E-16	-0,001	-3,331E-17
698	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	-4,796E-15	2,998E-16	-0,001	1,016E-20
698	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	0,057	2,998E-16	-0,001	-1,499E-16
698	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	0,057	-7,491E-17	-0,001	-3,747E-17
698	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,347E-03	0,114	-7,491E-17	-0,001	-1,016E-20
698	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,114	-8,331E-17	-0,0016	0,
698	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	-8,331E-17	-0,0016	4,165E-17
698	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	-0,057	3,998E-16	-0,0016	3,335E-17
698	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,912	1,766E-15	3,998E-16	-0,0016	-1,665E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
698	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,912	-6,928E-15	3,327E-17	-0,0016	-1,249E-16
698	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	3,327E-17	-0,0016	-1,415E-16
698	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,057	-1,166E-16	-0,0016	-5,829E-17
698	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,912	0,114	-1,166E-16	-0,0016	1,016E-20
698	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	-0,114	-9,163E-17	-0,001	0,
698	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	-0,057	-9,163E-17	-0,001	4,582E-17
698	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	-0,057	1,333E-16	-0,001	3,335E-17
698	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	4,164E-15	1,333E-16	-0,001	-3,331E-17
698	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	-4,796E-15	2,997E-16	-0,001	-1,016E-20
698	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	0,057	2,997E-16	-0,001	-1,499E-16
698	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	0,057	-7,497E-17	-0,001	-3,747E-17
698	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,346E-03	0,114	-7,497E-17	-0,001	1,016E-20
699	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,114	-1,868E-15	-0,0015	0,
699	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-1,868E-15	-0,0015	9,341E-16
699	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-9,534E-16	-0,0015	6,922E-16
699	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-8,102E-15	-9,534E-16	-0,0015	1,169E-15
699	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-4,825E-15	1,559E-15	-0,0015	1,245E-15
699	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	1,559E-15	-0,0015	4,658E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
699	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	1,238E-15	-0,0015	6,177E-16
699	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,114	1,238E-15	-0,0015	-1,301E-18
699	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,114	-3,267E-15	-0,0015	0,
699	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-3,267E-15	-0,0015	1,634E-15
699	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-2,082E-17	-0,0015	1,625E-15
699	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-8,044E-15	-2,082E-17	-0,0015	1,635E-15
699	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-4,767E-15	3,424E-15	-0,0015	1,945E-15
699	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	3,424E-15	-0,0015	2,326E-16
699	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	2,637E-15	-0,0015	1,317E-15
699	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,114	2,637E-15	-0,0015	-1,301E-18
699	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,114	-3,267E-15	-0,0015	0,
699	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-3,267E-15	-0,0015	1,634E-15
699	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-1,041E-17	-0,0015	1,625E-15
699	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-8,044E-15	-1,041E-17	-0,0015	1,630E-15
699	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-4,767E-15	3,424E-15	-0,0015	1,942E-15
699	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	3,424E-15	-0,0015	2,300E-16
699	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,057	2,632E-15	-0,0015	1,316E-15
699	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,01	0,114	2,632E-15	-0,0015	0,
699	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,114	-1,868E-15	-0,0015	0,
699	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,01	-0,057	-1,868E-15	-0,0015	9,341E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
699	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	-9,430E-16	-0,0015	6,922E-16
699	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-8,102E-15	-9,430E-16	-0,0015	1,164E-15
699	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-4,825E-15	1,559E-15	-0,0015	1,243E-15
699	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	1,559E-15	-0,0015	4,632E-16
699	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	1,233E-15	-0,0015	6,164E-16
699	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,114	1,233E-15	-0,0015	0,
699	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	-0,114	4,733E-16	-0,0016	0,
699	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	-0,057	4,733E-16	-0,0016	-2,367E-16
699	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	-0,057	-2,602E-18	-0,0016	-2,424E-16
699	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	-8,105E-15	-2,602E-18	-0,0016	-2,411E-16
699	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	-4,796E-15	-3,112E-16	-0,0016	-3,932E-16
699	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	0,057	-3,112E-16	-0,0016	-2,376E-16
699	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	0,057	-4,070E-16	-0,0016	-2,022E-16
699	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,407E-03	0,114	-4,070E-16	-0,0016	1,301E-18
699	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,114	3,745E-16	-0,0025	0,
699	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	3,745E-16	-0,0025	-1,873E-16
699	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	-1,665E-16	-0,0025	-1,831E-16
699	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-8,124E-15	-1,665E-16	-0,0025	-9,984E-17
699	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	-4,796E-15	-4,329E-16	-0,0025	-3,246E-16
699	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-4,329E-16	-0,0025	-1,082E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
699	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,247E-16	-0,0025	-9,570E-17
699	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,824	0,114	-2,247E-16	-0,0025	1,665E-17
699	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	1,039E-16	-0,0017	0,
699	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	1,039E-16	-0,0017	-5,196E-17
699	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-1,665E-16	-0,0017	-3,735E-17
699	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-8,124E-15	-1,665E-16	-0,0017	4,588E-17
699	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-4,796E-15	-3,163E-16	-0,0017	-1,498E-16
699	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-3,163E-16	-0,0017	8,388E-18
699	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	4,301E-18	-0,0017	2,143E-18
699	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	4,301E-18	-0,0017	0,
699	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,114	3,749E-16	-0,0025	0,
699	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	3,749E-16	-0,0025	-1,874E-16
699	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-0,057	-1,666E-16	-0,0025	-1,833E-16
699	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-8,124E-15	-1,666E-16	-0,0025	-1,000E-16
699	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	-4,796E-15	-4,331E-16	-0,0025	-3,248E-16
699	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-4,331E-16	-0,0025	-1,083E-16
699	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,057	-2,250E-16	-0,0025	-9,582E-17
699	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,824	0,114	-2,250E-16	-0,0025	1,666E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
699	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	1,042E-16	-0,0017	0,
699	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	1,042E-16	-0,0017	-5,212E-17
699	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-1,666E-16	-0,0017	-3,759E-17
699	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-8,124E-15	-1,666E-16	-0,0017	4,572E-17
699	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-4,796E-15	-3,165E-16	-0,0017	-1,500E-16
699	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-3,165E-16	-0,0017	8,266E-18
699	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	4,026E-18	-0,0017	2,021E-18
699	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	4,026E-18	-0,0017	0,
700	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	5,022E-16	-0,0012	0,
700	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	5,022E-16	-0,0012	-2,511E-16
700	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	8,327E-18	-0,0012	0,
700	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-2,241E-15	8,327E-18	-0,0012	-4,163E-18
700	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,132E-15	-9,347E-16	-0,0012	-7,442E-17
700	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-9,347E-16	-0,0012	3,929E-16
700	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	8,558E-16	-0,0012	3,307E-16
700	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	8,558E-16	-0,0012	-9,719E-17
700	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	5,022E-16	-8,086E-04	0,
700	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	5,022E-16	-8,086E-04	-2,511E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
700	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,874E-15	-8,086E-04	0,
700	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-2,241E-15	1,874E-15	-8,086E-04	-9,368E-16
700	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-1,132E-15	-2,082E-18	-8,086E-04	3,919E-16
700	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	-2,082E-18	-8,086E-04	3,929E-16
700	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,089E-15	-8,086E-04	4,473E-16
700	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	1,089E-15	-8,086E-04	-9,719E-17
700	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	5,022E-16	-8,089E-04	0,
700	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	5,022E-16	-8,089E-04	-2,511E-16
700	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,863E-15	-8,089E-04	-2,602E-18
700	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-2,241E-15	1,863E-15	-8,089E-04	-9,341E-16
700	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-1,132E-15	3,123E-18	-8,089E-04	3,906E-16
700	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	3,123E-18	-8,089E-04	3,890E-16
700	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	1,088E-15	-8,089E-04	4,453E-16
700	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	1,088E-15	-8,089E-04	-9,849E-17
700	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	5,022E-16	-0,0012	0,
700	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	5,022E-16	-0,0012	-2,511E-16
700	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-2,082E-18	-0,0012	-2,602E-18
700	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-2,241E-15	-2,082E-18	-0,0012	-1,561E-18
700	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,132E-15	-9,295E-16	-0,0012	-7,572E-17
700	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-9,295E-16	-0,0012	3,890E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
700	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	8,545E-16	-0,0012	3,288E-16
700	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	8,545E-16	-0,0012	-9,849E-17
700	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	3,160E-17	-0,0019	0,
700	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	3,160E-17	-0,0019	-1,580E-17
700	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	5,725E-18	-0,0019	0,
700	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-2,242E-15	5,725E-18	-0,0019	-2,862E-18
700	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-1,138E-15	8,327E-18	-0,0019	-7,572E-17
700	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	8,327E-18	-0,0019	-7,988E-17
700	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-7,806E-17	-0,0019	-2,030E-17
700	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	-7,806E-17	-0,0019	1,874E-17
700	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,114	-8,319E-17	-0,0032	0,
700	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	-8,319E-17	-0,0032	4,159E-17
700	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	-9,992E-17	-0,0032	-2,033E-20
700	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-2,108E-15	-9,992E-17	-0,0032	4,994E-17
700	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	-1,241E-15	-3,330E-16	-0,0032	-1,082E-16
700	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	-3,330E-16	-0,0032	5,827E-17
700	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	4,166E-17	-0,0032	4,789E-17
700	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,21	0,114	4,166E-17	-0,0032	2,706E-17
700	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	-7,070E-17	-0,0023	0,
700	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-7,070E-17	-0,0023	3,535E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
700	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-1,582E-16	-0,0023	-2,033E-20
700	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-2,241E-15	-1,582E-16	-0,0023	7,908E-17
700	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,174E-15	-3,247E-16	-0,0023	-7,702E-17
700	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-3,247E-16	-0,0023	8,533E-17
700	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	8,330E-17	-0,0023	6,038E-17
700	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	8,330E-17	-0,0023	1,873E-17
700	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,114	-8,335E-17	-0,0032	0,
700	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	-8,335E-17	-0,0032	4,167E-17
700	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-0,057	-9,992E-17	-0,0032	2,033E-20
700	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-2,108E-15	-9,992E-17	-0,0032	4,998E-17
700	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	-1,241E-15	-3,331E-16	-0,0032	-1,082E-16
700	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	-3,331E-16	-0,0032	5,831E-17
700	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,057	4,160E-17	-0,0032	4,787E-17
700	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,21	0,114	4,160E-17	-0,0032	2,707E-17
700	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	-7,086E-17	-0,0023	0,
700	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-7,086E-17	-0,0023	3,543E-17
700	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-1,582E-16	-0,0023	2,033E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
700	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-2,241E-15	-1,582E-16	-0,0023	7,912E-17
700	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,174E-15	-3,248E-16	-0,0023	-7,702E-17
700	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-3,248E-16	-0,0023	8,537E-17
700	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	8,324E-17	-0,0023	6,036E-17
700	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	8,324E-17	-0,0023	1,874E-17
701	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	-1,310E-15	0,0011	0,
701	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-1,310E-15	0,0011	6,552E-16
701	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-9,326E-16	0,0011	6,677E-16
701	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	5,860E-16	-9,326E-16	0,0011	1,134E-15
701	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,998E-16	-3,643E-17	0,0011	6,575E-16
701	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	-3,643E-17	0,0011	6,758E-16
701	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,338E-15	0,0011	6,197E-16
701	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	1,338E-15	0,0011	-4,931E-17
701	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,114	-1,310E-15	0,0017	0,
701	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,310E-15	0,0017	6,552E-16
701	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,865E-15	0,0017	9,008E-16
701	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	5,860E-16	-1,865E-15	0,0017	1,833E-15
701	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	-2,979E-16	1,829E-15	0,0017	1,823E-15
701	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,057	1,829E-15	0,0017	9,089E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
701	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,057	1,804E-15	0,0017	9,111E-16
701	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,114	1,804E-15	0,0017	8,977E-18
701	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,114	-1,310E-15	0,0017	0,
701	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,310E-15	0,0017	6,552E-16
701	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,057	-1,865E-15	0,0017	8,982E-16
701	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	5,860E-16	-1,865E-15	0,0017	1,831E-15
701	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	-2,979E-16	1,834E-15	0,0017	1,822E-15
701	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,057	1,834E-15	0,0017	9,050E-16
701	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,057	1,800E-15	0,0017	9,098E-16
701	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,127	0,114	1,800E-15	0,0017	9,628E-18
701	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,114	-1,310E-15	0,0011	0,
701	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-1,310E-15	0,0011	6,552E-16
701	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-0,057	-9,326E-16	0,0011	6,651E-16
701	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	5,860E-16	-9,326E-16	0,0011	1,131E-15
701	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	-2,998E-16	-3,123E-17	0,0011	6,562E-16
701	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	-3,123E-17	0,0011	6,719E-16
701	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,057	1,334E-15	0,0011	6,184E-16
701	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,122	0,114	1,334E-15	0,0011	-4,866E-17
701	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,114	9,205E-17	-8,436E-05	0,
701	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	9,205E-17	-8,436E-05	-4,602E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
701	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	-7,806E-18	-8,436E-05	-3,825E-17
701	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	5,847E-16	-7,806E-18	-8,436E-05	-3,435E-17
701	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	-3,050E-16	-3,643E-17	-8,436E-05	-4,450E-17
701	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	-3,643E-17	-8,436E-05	-2,628E-17
701	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	-6,609E-17	-8,436E-05	-2,342E-17
701	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,114	-6,609E-17	-8,436E-05	9,628E-18
701	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	-0,114	-1,978E-16	-5,283E-04	0,
701	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	-0,057	-1,978E-16	-5,283E-04	9,892E-17
701	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	-0,057	-2,999E-16	-5,283E-04	7,084E-17
701	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	5,235E-16	-2,999E-16	-5,283E-04	2,208E-16
701	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	-2,331E-16	-7,070E-17	-5,283E-04	1,739E-16
701	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	0,057	-7,070E-17	-5,283E-04	2,093E-16
701	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	0,057	3,093E-16	-5,283E-04	2,056E-16
701	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,268	0,114	3,093E-16	-5,283E-04	5,100E-17
701	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	-2,343E-16	-4,933E-04	0,
701	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-2,343E-16	-4,933E-04	1,171E-16
701	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-3,332E-16	-4,933E-04	8,541E-17
701	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	5,860E-16	-3,332E-16	-4,933E-04	2,520E-16
701	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-2,998E-16	-4,155E-17	-4,933E-04	1,989E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
701	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-4,155E-17	-4,933E-04	2,197E-16
701	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	3,452E-16	-4,933E-04	2,238E-16
701	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	3,452E-16	-4,933E-04	5,126E-17
701	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	-0,114	-1,977E-16	-5,291E-04	0,
701	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	-0,057	-1,977E-16	-5,291E-04	9,884E-17
701	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	-0,057	-2,996E-16	-5,291E-04	7,072E-17
701	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	5,235E-16	-2,996E-16	-5,291E-04	2,205E-16
701	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	-2,331E-16	-7,086E-17	-5,291E-04	1,737E-16
701	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	0,057	-7,086E-17	-5,291E-04	2,092E-16
701	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	0,057	3,090E-16	-5,291E-04	2,055E-16
701	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,268	0,114	3,090E-16	-5,291E-04	5,101E-17
701	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	-2,341E-16	-4,942E-04	0,
701	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-2,341E-16	-4,942E-04	1,171E-16
701	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-3,329E-16	-4,942E-04	8,529E-17
701	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	5,860E-16	-3,329E-16	-4,942E-04	2,517E-16
701	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-2,998E-16	-4,171E-17	-4,942E-04	1,987E-16
701	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-4,171E-17	-4,942E-04	2,196E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
701	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	3,449E-16	-4,942E-04	2,237E-16
701	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	3,449E-16	-4,942E-04	5,127E-17
702	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	6,578E-16	0,0021	0,
702	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	6,578E-16	0,0021	-3,289E-16
702	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-7,577E-16	0,0021	-1,881E-16
702	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	2,417E-16	-7,577E-16	0,0021	1,907E-16
702	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,249E-15	-4,798E-16	0,0021	1,928E-16
702	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-4,798E-16	0,0021	4,327E-16
702	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	1,821E-18	0,0021	9,107E-19
702	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	1,821E-18	0,0021	0,
702	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-4,163E-17	0,0025	0,
702	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-4,163E-17	0,0025	2,082E-17
702	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	2,040E-15	0,0025	5,113E-16
702	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	3,583E-16	2,040E-15	0,0025	-5,087E-16
702	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-1,249E-15	9,191E-16	0,0025	4,260E-16
702	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	9,191E-16	0,0025	-3,357E-17
702	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	2,350E-16	0,0025	5,920E-17
702	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	2,350E-16	0,0025	-5,829E-17
702	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-3,903E-17	0,0025	0,
702	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-3,903E-17	0,0025	1,952E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
702	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	2,040E-15	0,0025	5,100E-16
702	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	3,557E-16	2,040E-15	0,0025	-5,100E-16
702	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	-1,250E-15	9,243E-16	0,0025	4,260E-16
702	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	9,243E-16	0,0025	-3,617E-17
702	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	2,350E-16	0,0025	5,920E-17
702	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	2,350E-16	0,0025	-5,829E-17
702	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,114	6,604E-16	0,0021	0,
702	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	6,604E-16	0,0021	-3,302E-16
702	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-0,057	-7,577E-16	0,0021	-1,894E-16
702	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	2,391E-16	-7,577E-16	0,0021	1,894E-16
702	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	-1,250E-15	-4,746E-16	0,0021	1,928E-16
702	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	-4,746E-16	0,0021	4,301E-16
702	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,057	1,821E-18	0,0021	9,107E-19
702	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,033	0,114	1,821E-18	0,0021	0,
702	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-4,489E-17	0,0012	0,
702	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-4,489E-17	0,0012	2,244E-17
702	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	1,749E-16	0,0012	4,372E-17
702	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	3,557E-16	1,749E-16	0,0012	-4,372E-17
702	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-1,132E-15	-1,353E-17	0,0012	-4,033E-17
702	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-1,353E-17	0,0012	-3,357E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
702	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-1,161E-16	0,0012	-5,803E-17
702	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	-1,161E-16	0,0012	0,
702	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	-0,114	-1,956E-16	0,0014	0,
702	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	-0,057	-1,956E-16	0,0014	9,780E-17
702	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	-0,057	1,499E-16	0,0014	7,910E-17
702	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	2,904E-16	1,499E-16	0,0014	4,163E-18
702	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	-1,157E-15	0,	0,0014	2,914E-17
702	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	0,057	0,	0,0014	2,914E-17
702	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	0,057	-1,246E-17	0,0014	-6,240E-18
702	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,957	0,114	-1,246E-17	0,0014	-1,016E-20
702	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,114	-1,665E-16	8,446E-04	0,
702	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	-1,665E-16	8,446E-04	8,323E-17
702	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	1,749E-16	8,446E-04	8,535E-17
702	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	3,570E-16	1,749E-16	8,446E-04	-2,082E-18
702	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-1,091E-15	-8,327E-18	8,446E-04	4,163E-17
702	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	-8,327E-18	8,446E-04	4,580E-17
702	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	4,791E-17	8,446E-04	2,394E-17
702	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,114	4,791E-17	8,446E-04	-1,016E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
702	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	-0,114	-1,958E-16	0,0014	0,
702	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	-0,057	-1,958E-16	0,0014	9,788E-17
702	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	-0,057	1,499E-16	0,0014	7,910E-17
702	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	2,904E-16	1,499E-16	0,0014	4,163E-18
702	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	-1,157E-15	0,	0,0014	2,914E-17
702	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	0,057	0,	0,0014	2,914E-17
702	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	0,057	-1,252E-17	0,0014	-6,250E-18
702	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,957	0,114	-1,252E-17	0,0014	1,016E-20
702	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,114	-1,666E-16	8,417E-04	0,
702	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	-1,666E-16	8,417E-04	8,331E-17
702	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,057	1,749E-16	8,417E-04	8,535E-17
702	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	3,570E-16	1,749E-16	8,417E-04	-2,082E-18
702	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	-1,091E-15	-8,327E-18	8,417E-04	4,163E-17
702	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	-8,327E-18	8,417E-04	4,580E-17
702	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,057	4,785E-17	8,417E-04	2,393E-17
702	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,027	0,114	4,785E-17	8,417E-04	1,016E-20
703	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	8,171E-17	6,716E-04	0,
703	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	8,171E-17	6,716E-04	-4,085E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
703	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,045E-16	6,716E-04	7,910E-17
703	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	1,491E-15	9,045E-16	6,716E-04	-3,731E-16
703	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-2,398E-15	0,	6,716E-04	-1,913E-16
703	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	0,	6,716E-04	-1,913E-16
703	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-8,431E-17	6,716E-04	-7,338E-17
703	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-8,431E-17	6,716E-04	-3,123E-17
703	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-1,514E-16	5,568E-04	0,
703	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,514E-16	5,568E-04	7,572E-17
703	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-2,810E-17	5,568E-04	-1,540E-16
703	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	1,491E-15	-2,810E-17	5,568E-04	-1,400E-16
703	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-2,165E-15	9,326E-16	5,568E-04	-3,078E-16
703	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	9,326E-16	5,568E-04	-7,741E-16
703	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-2,592E-16	5,568E-04	-1,900E-16
703	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-2,592E-16	5,568E-04	-6,037E-17
703	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,114	-1,540E-16	5,569E-04	0,
703	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-1,540E-16	5,569E-04	7,702E-17
703	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-0,057	-2,290E-17	5,569E-04	-1,527E-16
703	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	1,487E-15	-2,290E-17	5,569E-04	-1,413E-16
703	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	-2,166E-15	9,274E-16	5,569E-04	-3,091E-16
703	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	9,274E-16	5,569E-04	-7,728E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
703	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,057	-2,579E-16	5,569E-04	-1,893E-16
703	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,012	0,114	-2,579E-16	5,569E-04	-6,037E-17
703	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	7,910E-17	6,717E-04	0,
703	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	7,910E-17	6,717E-04	-3,955E-17
703	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	9,097E-16	6,717E-04	8,040E-17
703	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	1,487E-15	9,097E-16	6,717E-04	-3,744E-16
703	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-2,399E-15	-5,204E-18	6,717E-04	-1,926E-16
703	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-5,204E-18	6,717E-04	-1,900E-16
703	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-8,301E-17	6,717E-04	-7,273E-17
703	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-8,301E-17	6,717E-04	-3,123E-17
703	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	-0,114	-1,495E-16	9,095E-04	0,
703	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	-0,057	-1,495E-16	9,095E-04	7,474E-17
703	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	-0,057	-2,810E-17	9,095E-04	7,650E-17
703	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	1,488E-15	-2,810E-17	9,095E-04	9,055E-17
703	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	-2,398E-15	-1,041E-17	9,095E-04	1,559E-16
703	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	0,057	-1,041E-17	9,095E-04	1,611E-16
703	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	0,057	3,237E-16	9,095E-04	1,611E-16
703	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,955E-03	0,114	3,237E-16	9,095E-04	-7,806E-19
703	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	-0,114	-3,747E-17	0,0014	0,
703	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	-0,057	-3,747E-17	0,0014	1,874E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
703	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	-0,057	6,678E-17	0,0014	-4,992E-17
703	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	-6,629E-16	6,678E-17	0,0014	-8,331E-17
703	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	-2,398E-15	-1,999E-16	0,0014	-6,099E-20
703	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	0,057	-1,999E-16	0,0014	9,990E-17
703	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	0,057	9,978E-17	0,0014	4,988E-17
703	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,871	0,114	9,978E-17	0,0014	-1,016E-20
703	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	-0,114	-8,327E-18	9,713E-04	0,
703	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	-0,057	-8,327E-18	9,713E-04	4,163E-18
703	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	-0,057	2,999E-16	9,713E-04	-4,576E-17
703	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	1,469E-15	2,999E-16	9,713E-04	-1,957E-16
703	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	-2,398E-15	-3,331E-16	9,713E-04	-8,749E-17
703	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	0,057	-3,331E-16	9,713E-04	7,908E-17
703	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	0,057	-4,306E-18	9,713E-04	-4,245E-18
703	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,962E-03	0,114	-4,306E-18	9,713E-04	-2,092E-18
703	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	-0,114	-3,747E-17	0,0014	0,
703	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	-0,057	-3,747E-17	0,0014	1,874E-17
703	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	-0,057	6,645E-17	0,0014	-5,000E-17
703	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	-6,631E-16	6,645E-17	0,0014	-8,323E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
703	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	-2,398E-15	-1,998E-16	0,0014	6,099E-20
703	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	0,057	-1,998E-16	0,0014	9,994E-17
703	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	0,057	1,001E-16	0,0014	5,004E-17
703	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,871	0,114	1,001E-16	0,0014	1,016E-20
703	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	-0,114	-8,327E-18	9,685E-04	0,
703	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	-0,057	-8,327E-18	9,685E-04	4,163E-18
703	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	-0,057	2,996E-16	9,685E-04	-4,584E-17
703	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	1,469E-15	2,996E-16	9,685E-04	-1,956E-16
703	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	-2,398E-15	-3,330E-16	9,685E-04	-8,737E-17
703	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	0,057	-3,330E-16	9,685E-04	7,912E-17
703	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	0,057	-4,021E-18	9,685E-04	-4,082E-18
703	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,964E-03	0,114	-4,021E-18	9,685E-04	-2,072E-18
704	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	-0,114	4,658E-16	-3,789E-04	0,
704	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	-0,057	4,658E-16	-3,789E-04	-2,329E-16
704	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	-0,057	-3,331E-17	-3,789E-04	-2,287E-16
704	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	-5,973E-15	-3,331E-17	-3,789E-04	-2,121E-16
704	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	2,665E-16	-1,051E-16	-3,789E-04	-2,550E-16
704	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	0,057	-1,051E-16	-3,789E-04	-2,024E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
704	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	0,057	3,994E-17	-3,789E-04	1,373E-17
704	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,460E-03	0,114	3,994E-17	-3,789E-04	-6,245E-18
704	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,114	9,321E-16	-8,548E-04	0,
704	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,057	9,321E-16	-8,548E-04	-4,660E-16
704	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,057	-9,659E-16	-8,548E-04	-4,619E-16
704	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-5,739E-15	-9,659E-16	-8,548E-04	2,108E-17
704	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	2,665E-16	3,612E-16	-8,548E-04	-2,550E-16
704	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,057	3,612E-16	-8,548E-04	-4,356E-16
704	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,057	-5,721E-16	-8,548E-04	-2,777E-16
704	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,114	-5,721E-16	-8,548E-04	8,327E-18
704	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,114	9,321E-16	-8,545E-04	0,
704	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,057	9,321E-16	-8,545E-04	-4,660E-16
704	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-0,057	-9,607E-16	-8,545E-04	-4,606E-16
704	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	-5,736E-15	-9,607E-16	-8,545E-04	1,978E-17
704	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	2,678E-16	3,612E-16	-8,545E-04	-2,550E-16
704	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,057	3,612E-16	-8,545E-04	-4,356E-16
704	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,057	-5,708E-16	-8,545E-04	-2,771E-16
704	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,540E-03	0,114	-5,708E-16	-8,545E-04	8,327E-18
704	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	-0,114	4,658E-16	-3,786E-04	0,
704	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	-0,057	4,658E-16	-3,786E-04	-2,329E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
704	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	-0,057	-2,810E-17	-3,786E-04	-2,274E-16
704	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	-5,969E-15	-2,810E-17	-3,786E-04	-2,134E-16
704	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	2,678E-16	-1,051E-16	-3,786E-04	-2,550E-16
704	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	0,057	-1,051E-16	-3,786E-04	-2,024E-16
704	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	0,057	4,124E-17	-3,786E-04	1,438E-17
704	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,461E-03	0,114	4,124E-17	-3,786E-04	-6,245E-18
704	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	-0,114	-4,695E-16	5,735E-04	0,
704	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	-0,057	-4,695E-16	5,735E-04	2,347E-16
704	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	-0,057	-2,810E-17	5,735E-04	2,376E-16
704	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	-5,975E-15	-2,810E-17	5,735E-04	2,516E-16
704	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	2,652E-16	3,508E-16	5,735E-04	3,227E-16
704	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	0,057	3,508E-16	5,735E-04	1,473E-16
704	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	0,057	4,777E-16	5,735E-04	2,763E-16
704	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,285E-03	0,114	4,777E-16	5,735E-04	3,747E-17
704	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,114	-5,035E-16	0,0012	0,
704	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	-5,035E-16	0,0012	2,518E-16
704	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	6,661E-17	0,0012	2,080E-16
704	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	-7,795E-15	6,661E-17	0,0012	1,747E-16
704	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,	5,662E-16	0,0012	3,163E-16
704	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	5,662E-16	0,0012	3,321E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
704	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	2,497E-16	0,0012	1,623E-16
704	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,908	0,114	2,497E-16	0,0012	3,746E-17
704	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	-0,114	-3,287E-16	9,350E-04	0,
704	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	-0,057	-3,287E-16	9,350E-04	1,643E-16
704	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	-0,057	2,998E-16	9,350E-04	1,581E-16
704	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	-5,930E-15	2,998E-16	9,350E-04	8,205E-18
704	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	2,665E-16	3,664E-16	9,350E-04	8,317E-17
704	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	0,057	3,664E-16	9,350E-04	-1,000E-16
704	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	0,057	1,498E-16	9,350E-04	1,124E-16
704	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,150E-03	0,114	1,498E-16	9,350E-04	3,746E-17
704	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,114	-5,040E-16	0,0012	0,
704	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	-5,040E-16	0,0012	2,520E-16
704	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-0,057	6,661E-17	0,0012	2,083E-16
704	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	-7,795E-15	6,661E-17	0,0012	1,750E-16
704	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,	5,662E-16	0,0012	3,165E-16
704	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	5,662E-16	0,0012	3,341E-17
704	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,057	2,499E-16	0,0012	1,624E-16
704	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,908	0,114	2,499E-16	0,0012	3,748E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
704	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	-0,114	-3,291E-16	9,328E-04	0,
704	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	-0,057	-3,291E-16	9,328E-04	1,646E-16
704	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	-0,057	2,998E-16	9,328E-04	1,583E-16
704	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	-5,930E-15	2,998E-16	9,328E-04	8,449E-18
704	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	2,665E-16	3,664E-16	9,328E-04	8,337E-17
704	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	0,057	3,664E-16	9,328E-04	-9,982E-17
704	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	0,057	1,500E-16	9,328E-04	1,125E-16
704	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,151E-03	0,114	1,500E-16	9,328E-04	3,748E-17
705	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	-0,114	-3,742E-16	-0,0011	0,
705	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	-0,057	-3,742E-16	-0,0011	1,871E-16
705	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	-0,057	-4,330E-16	-0,0011	-3,123E-18
705	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	-1,103E-14	-4,330E-16	-0,0011	2,134E-16
705	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	-1,192E-16	9,378E-16	-0,0011	6,349E-17
705	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	0,057	9,378E-16	-0,0011	-4,054E-16
705	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	0,057	1,115E-16	-0,0011	2,576E-17
705	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,771E-05	0,114	1,115E-16	-0,0011	-2,999E-17
705	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,114	-1,410E-16	-0,0017	0,
705	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,057	-1,410E-16	-0,0017	7,052E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
705	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,057	-8,993E-16	-0,0017	2,300E-16
705	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-1,033E-14	-8,993E-16	-0,0017	6,797E-16
705	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-2,357E-16	5,204E-18	-0,0017	1,801E-16
705	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,057	5,204E-18	-0,0017	1,775E-16
705	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,057	5,268E-16	-0,0017	2,079E-16
705	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,114	5,268E-16	-0,0017	-5,549E-17
705	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,114	-1,410E-16	-0,0017	0,
705	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,057	-1,410E-16	-0,0017	7,052E-17
705	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-0,057	-9,045E-16	-0,0017	2,287E-16
705	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-1,033E-14	-9,045E-16	-0,0017	6,810E-16
705	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	-2,344E-16	5,204E-18	-0,0017	1,801E-16
705	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,057	5,204E-18	-0,0017	1,775E-16
705	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,057	5,261E-16	-0,0017	2,076E-16
705	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,028E-04	0,114	5,261E-16	-0,0017	-5,549E-17
705	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	-0,114	-3,742E-16	-0,0011	0,
705	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	-0,057	-3,742E-16	-0,0011	1,871E-16
705	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	-0,057	-4,382E-16	-0,0011	-4,424E-18
705	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	-1,103E-14	-4,382E-16	-0,0011	2,147E-16
705	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	-1,179E-16	9,378E-16	-0,0011	6,349E-17
705	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	0,057	9,378E-16	-0,0011	-4,054E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
705	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	0,057	1,108E-16	-0,0011	2,544E-17
705	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,774E-05	0,114	1,108E-16	-0,0011	-2,999E-17
705	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	-0,114	7,903E-16	2,324E-04	0,
705	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	-0,057	7,903E-16	2,324E-04	-3,951E-16
705	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	-0,057	2,290E-17	2,324E-04	-4,720E-16
705	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	-1,104E-14	2,290E-17	2,324E-04	-4,835E-16
705	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	2,602E-18	2,082E-17	2,324E-04	-6,333E-16
705	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	0,057	2,082E-17	2,324E-04	-6,438E-16
705	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	0,057	-7,973E-16	2,324E-04	-4,028E-16
705	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,756E-05	0,114	-7,973E-16	2,324E-04	-4,163E-18
705	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	8,449E-16	8,312E-04	0,
705	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	8,449E-16	8,312E-04	-4,225E-16
705	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,332E-16	8,312E-04	-4,662E-16
705	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-1,476E-14	-3,332E-16	8,312E-04	-2,996E-16
705	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	8,526E-15	-2,663E-16	8,312E-04	-7,325E-16
705	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-2,663E-16	8,312E-04	-5,994E-16
705	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-8,158E-16	8,312E-04	-3,246E-16
705	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-8,158E-16	8,312E-04	8,326E-17
705	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,114	3,620E-16	7,357E-04	0,
705	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,057	3,620E-16	7,357E-04	-1,810E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
705	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,057	-2,999E-16	7,357E-04	-2,247E-16
705	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-1,103E-14	-2,999E-16	7,357E-04	-7,474E-17
705	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-8,132E-20	1,626E-19	7,357E-04	-3,079E-16
705	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,057	1,626E-19	7,357E-04	-3,080E-16
705	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,057	-4,744E-16	7,357E-04	-1,581E-16
705	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,114	-4,744E-16	7,357E-04	7,909E-17
705	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	8,454E-16	8,301E-04	0,
705	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	8,454E-16	8,301E-04	-4,227E-16
705	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-3,329E-16	8,301E-04	-4,664E-16
705	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-1,476E-14	-3,329E-16	8,301E-04	-3,000E-16
705	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	8,527E-15	-2,666E-16	8,301E-04	-7,330E-16
705	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-2,666E-16	8,301E-04	-5,996E-16
705	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	-8,163E-16	8,301E-04	-3,249E-16
705	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	-8,163E-16	8,301E-04	8,328E-17
705	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,114	3,625E-16	7,345E-04	0,
705	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,057	3,625E-16	7,345E-04	-1,812E-16
705	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-0,057	-2,996E-16	7,345E-04	-2,249E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
705	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	-1,103E-14	-2,996E-16	7,345E-04	-7,514E-17
705	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	8,132E-20	-1,626E-19	7,345E-04	-3,083E-16
705	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,057	-1,626E-19	7,345E-04	-3,082E-16
705	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,057	-4,749E-16	7,345E-04	-1,583E-16
705	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,824E-05	0,114	-4,749E-16	7,345E-04	7,911E-17
706	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	-0,114	-1,978E-17	-0,0014	0,
706	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	-0,057	-1,978E-17	-0,0014	9,888E-18
706	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	-0,057	-7,994E-16	-0,0014	-1,858E-16
706	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	-9,086E-16	-7,994E-16	-0,0014	2,139E-16
706	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	4,150E-16	6,328E-16	-0,0014	1,390E-16
706	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	0,057	6,328E-16	-0,0014	-1,775E-16
706	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	0,057	1,647E-16	-0,0014	4,944E-17
706	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496E-05	0,114	1,647E-16	-0,0014	-3,292E-17
706	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	-0,114	4,465E-16	-0,002	0,
706	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	-0,057	4,465E-16	-0,002	-2,233E-16
706	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	-0,057	-1,266E-15	-0,002	-3,024E-16
706	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	-9,086E-16	-1,266E-15	-0,002	3,305E-16
706	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	5,316E-16	6,328E-16	-0,002	2,238E-17
706	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	0,057	6,328E-16	-0,002	-2,940E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
706	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	0,057	-1,121E-16	-0,002	-9,628E-17
706	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-9,846E-06	0,114	-1,121E-16	-0,002	-4,020E-17
706	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	-0,114	4,452E-16	-0,002	0,
706	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	-0,057	4,452E-16	-0,002	-2,226E-16
706	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	-0,057	-1,260E-15	-0,002	-3,011E-16
706	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	-9,086E-16	-1,260E-15	-0,002	3,292E-16
706	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	5,303E-16	6,276E-16	-0,002	2,108E-17
706	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	0,057	6,276E-16	-0,002	-2,927E-16
706	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	0,057	-1,108E-16	-0,002	-9,530E-17
706	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-9,789E-06	0,114	-1,108E-16	-0,002	-3,988E-17
706	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	-0,114	-2,108E-17	-0,0014	0,
706	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	-0,057	-2,108E-17	-0,0014	1,054E-17
706	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	-0,057	-7,942E-16	-0,0014	-1,845E-16
706	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	-9,086E-16	-7,942E-16	-0,0014	2,126E-16
706	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	4,137E-16	6,276E-16	-0,0014	1,377E-16
706	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	0,057	6,276E-16	-0,0014	-1,762E-16
706	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	0,057	1,660E-16	-0,0014	5,042E-17
706	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,491E-05	0,114	1,660E-16	-0,0014	-3,259E-17
706	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	-0,114	-4,857E-16	-1,146E-04	0,
706	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	-0,057	-4,857E-16	-1,146E-04	2,428E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
706	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	-0,057	-1,266E-15	-1,146E-04	1,626E-16
706	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	-9,113E-16	-1,266E-15	-1,146E-04	7,955E-16
706	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	5,329E-16	6,224E-16	-1,146E-04	4,861E-16
706	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	0,057	6,224E-16	-1,146E-04	1,749E-16
706	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	0,057	4,642E-16	-1,146E-04	2,363E-16
706	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,334E-05	0,114	4,642E-16	-1,146E-04	4,163E-18
706	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,327E-16	3,001E-04	0,
706	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,327E-16	3,001E-04	2,664E-16
706	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,994E-16	3,001E-04	2,498E-16
706	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	3,344E-15	-5,994E-16	3,001E-04	5,494E-16
706	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	-1,049E-17	7,994E-16	3,001E-04	5,328E-16
706	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,994E-16	3,001E-04	1,331E-16
706	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	3,163E-16	3,001E-04	2,414E-16
706	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	3,163E-16	3,001E-04	8,325E-17
706	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	-0,114	-2,413E-16	3,730E-04	0,
706	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	-0,057	-2,413E-16	3,730E-04	1,207E-16
706	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	-0,057	-9,324E-16	3,730E-04	-4,066E-20
706	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	-9,192E-16	-9,324E-16	3,730E-04	4,662E-16
706	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	5,224E-16	2,998E-16	3,730E-04	2,414E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
706	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	0,057	2,998E-16	3,730E-04	9,147E-17
706	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	0,057	1,414E-16	3,730E-04	1,581E-16
706	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,001E-05	0,114	1,414E-16	3,730E-04	8,741E-17
706	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,114	-5,331E-16	3,004E-04	0,
706	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,331E-16	3,004E-04	2,665E-16
706	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-0,057	-5,997E-16	3,004E-04	2,498E-16
706	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	3,344E-15	-5,997E-16	3,004E-04	5,497E-16
706	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	-1,033E-17	7,994E-16	3,004E-04	5,330E-16
706	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	7,994E-16	3,004E-04	1,333E-16
706	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,057	3,165E-16	3,004E-04	2,415E-16
706	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,902	0,114	3,165E-16	3,004E-04	8,328E-17
706	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	-0,114	-2,416E-16	3,733E-04	0,
706	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	-0,057	-2,416E-16	3,733E-04	1,208E-16
706	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	-0,057	-9,327E-16	3,733E-04	4,066E-20
706	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	-9,189E-16	-9,327E-16	3,733E-04	4,664E-16
706	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	5,226E-16	2,998E-16	3,733E-04	2,416E-16
706	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	0,057	2,998E-16	3,733E-04	9,172E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
706	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	0,057	1,417E-16	3,733E-04	1,583E-16
706	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,963E-05	0,114	1,417E-16	3,733E-04	8,745E-17
707	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	-0,114	2,344E-16	-0,0013	0,
707	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	-0,057	2,344E-16	-0,0013	-1,172E-16
707	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	-0,057	6,713E-16	-0,0013	1,301E-18
707	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	4,153E-15	6,713E-16	-0,0013	-3,344E-16
707	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	-5,328E-15	-2,602E-18	-0,0013	-1,659E-16
707	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	0,057	-2,602E-18	-0,0013	-1,646E-16
707	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	0,057	-5,634E-17	-0,0013	-1,241E-16
707	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,060E-04	0,114	-5,634E-17	-0,0013	-9,592E-17
707	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	-0,114	9,339E-16	-0,0017	0,
707	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	-0,057	9,339E-16	-0,0017	-4,669E-16
707	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	-0,057	-1,194E-15	-0,0017	-3,484E-16
707	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	4,037E-15	-1,194E-15	-0,0017	2,485E-16
707	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	-5,095E-15	-2,602E-18	-0,0017	-2,242E-16
707	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	0,057	-2,602E-18	-0,0017	-2,229E-16
707	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	0,057	1,952E-18	-0,0017	-9,494E-17
707	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,116E-04	0,114	1,952E-18	-0,0017	-9,592E-17
707	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	-0,114	9,339E-16	-0,0017	0,
707	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	-0,057	9,339E-16	-0,0017	-4,669E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
707	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	-0,057	-1,199E-15	-0,0017	-3,497E-16
707	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	4,037E-15	-1,199E-15	-0,0017	2,498E-16
707	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	-5,095E-15	0,	-0,0017	-2,235E-16
707	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	0,057	0,	-0,0017	-2,235E-16
707	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	0,057	1,301E-18	-0,0017	-9,511E-17
707	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,106E-04	0,114	1,301E-18	-0,0017	-9,576E-17
707	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	-0,114	2,344E-16	-0,0013	0,
707	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	-0,057	2,344E-16	-0,0013	-1,172E-16
707	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	-0,057	6,661E-16	-0,0013	0,
707	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	4,153E-15	6,661E-16	-0,0013	-3,331E-16
707	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	-5,328E-15	0,	-0,0013	-1,652E-16
707	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	0,057	0,	-0,0013	-1,652E-16
707	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	0,057	-5,699E-17	-0,0013	-1,242E-16
707	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,051E-04	0,114	-5,699E-17	-0,0013	-9,576E-17
707	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	-0,114	-3,740E-18	-4,680E-04	0,
707	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	-0,057	-3,740E-18	-4,680E-04	1,870E-18
707	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	-0,057	-2,717E-16	-4,680E-04	1,301E-18
707	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	4,152E-15	-2,717E-16	-4,680E-04	1,371E-16
707	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	-5,329E-15	0,	-4,680E-04	-1,639E-16
707	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	0,057	0,	-4,680E-04	-1,639E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
707	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	0,057	-1,697E-16	-4,680E-04	-1,223E-16
707	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,271E-03	0,114	-1,697E-16	-4,680E-04	-3,747E-17
707	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	-0,114	-8,327E-17	-3,952E-04	0,
707	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	-0,057	-8,327E-17	-3,952E-04	4,163E-17
707	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	-0,057	-7,992E-16	-3,952E-04	-8,327E-17
707	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	6,024E-15	-7,992E-16	-3,952E-04	3,163E-16
707	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	-6,933E-15	-6,669E-17	-3,952E-04	-6,663E-17
707	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	0,057	-6,669E-17	-3,952E-04	-3,329E-17
707	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	0,057	-2,497E-16	-3,952E-04	-7,909E-17
707	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,911	0,114	-2,497E-16	-3,952E-04	4,578E-17
707	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	-0,114	-8,327E-17	-1,538E-04	0,
707	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	-0,057	-8,327E-17	-1,538E-04	4,163E-17
707	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	-0,057	-7,659E-16	-1,538E-04	-8,327E-17
707	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	4,159E-15	-7,659E-16	-1,538E-04	2,997E-16
707	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	-5,334E-15	-3,331E-16	-1,538E-04	-8,329E-17
707	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	0,057	-3,331E-16	-1,538E-04	8,329E-17
707	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	0,057	-8,256E-18	-1,538E-04	4,165E-17
707	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,378E-03	0,114	-8,256E-18	-1,538E-04	4,578E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
707	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	-0,114	-8,327E-17	-3,931E-04	0,
707	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	-0,057	-8,327E-17	-3,931E-04	4,163E-17
707	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	-0,057	-7,995E-16	-3,931E-04	-8,327E-17
707	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	6,025E-15	-7,995E-16	-3,931E-04	3,165E-16
707	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	-6,933E-15	-6,653E-17	-3,931E-04	-6,659E-17
707	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	0,057	-6,653E-17	-3,931E-04	-3,333E-17
707	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	0,057	-2,499E-16	-3,931E-04	-7,912E-17
707	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,911	0,114	-2,499E-16	-3,931E-04	4,582E-17
707	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	-0,114	-8,327E-17	-1,517E-04	0,
707	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	-0,057	-8,327E-17	-1,517E-04	4,163E-17
707	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	-0,057	-7,662E-16	-1,517E-04	-8,327E-17
707	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	4,160E-15	-7,662E-16	-1,517E-04	2,998E-16
707	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	-5,334E-15	-3,330E-16	-1,517E-04	-8,325E-17
707	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	0,057	-3,330E-16	-1,517E-04	8,325E-17
707	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	0,057	-8,398E-18	-1,517E-04	4,162E-17
707	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,372E-03	0,114	-8,398E-18	-1,517E-04	4,582E-17
708	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	-0,114	1,569E-16	-8,950E-04	0,
708	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	-0,057	1,569E-16	-8,950E-04	-7,845E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
708	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	-0,057	1,665E-17	-8,950E-04	1,595E-16
708	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	-7,917E-16	1,665E-17	-8,950E-04	1,512E-16
708	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	1,502E-16	4,689E-16	-8,950E-04	2,164E-16
708	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	0,057	4,689E-16	-8,950E-04	-1,808E-17
708	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	0,057	2,926E-16	-8,950E-04	1,169E-16
708	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,000E-03	0,114	2,926E-16	-8,950E-04	-2,939E-17
708	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	-0,114	-3,094E-16	-9,224E-04	0,
708	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	-0,057	-3,094E-16	-9,224E-04	1,547E-16
708	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	-0,057	4,829E-16	-9,224E-04	3,927E-16
708	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	-7,917E-16	4,829E-16	-9,224E-04	1,512E-16
708	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	2,668E-16	7,020E-16	-9,224E-04	3,475E-16
708	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	0,057	7,020E-16	-9,224E-04	-3,513E-18
708	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	0,057	4,674E-16	-9,224E-04	1,752E-16
708	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,797E-04	0,114	4,674E-16	-9,224E-04	-5,853E-17
708	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	-0,114	-3,107E-16	-9,225E-04	0,
708	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	-0,057	-3,107E-16	-9,225E-04	1,553E-16
708	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	-0,057	4,829E-16	-9,225E-04	3,927E-16
708	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	-7,914E-16	4,829E-16	-9,225E-04	1,512E-16
708	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	2,665E-16	7,046E-16	-9,225E-04	3,475E-16
708	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	0,057	7,046E-16	-9,225E-04	-4,814E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
708	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	0,057	4,669E-16	-9,225E-04	1,749E-16
708	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,725E-04	0,114	4,669E-16	-9,225E-04	-5,853E-17
708	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	-0,114	1,556E-16	-8,951E-04	0,
708	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	-0,057	1,556E-16	-8,951E-04	-7,780E-17
708	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	-0,057	1,665E-17	-8,951E-04	1,595E-16
708	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	-7,914E-16	1,665E-17	-8,951E-04	1,512E-16
708	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	1,499E-16	4,715E-16	-8,951E-04	2,164E-16
708	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	0,057	4,715E-16	-8,951E-04	-1,939E-17
708	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	0,057	2,921E-16	-8,951E-04	1,167E-16
708	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,993E-03	0,114	2,921E-16	-8,951E-04	-2,939E-17
708	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,114	1,540E-16	-8,287E-04	0,
708	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	1,540E-16	-8,287E-04	-7,699E-17
708	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,057	2,186E-17	-8,287E-04	-7,364E-17
708	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-9,119E-16	2,186E-17	-8,287E-04	-8,457E-17
708	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	2,612E-16	0,	-8,287E-04	-4,163E-18
708	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	0,	-8,287E-04	-4,163E-18
708	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,057	-7,806E-18	-8,287E-04	-2,602E-18
708	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,01	0,114	-7,806E-18	-8,287E-04	1,301E-18
708	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	-0,114	8,310E-17	-0,0013	0,
708	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	-0,057	8,310E-17	-0,0013	-4,155E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
708	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	-0,057	-2,996E-16	-0,0013	-1,414E-16
708	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	-3,056E-15	-2,996E-16	-0,0013	8,367E-18
708	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	-1,626E-19	2,001E-16	-0,0013	5,004E-17
708	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	0,057	2,001E-16	-0,0013	-5,000E-17
708	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	0,057	-1,664E-16	-0,0013	-8,323E-17
708	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,833	0,114	-1,664E-16	-0,0013	-2,033E-20
708	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	-8,489E-18	-8,458E-04	0,
708	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-8,489E-18	-8,458E-04	4,245E-18
708	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-1,497E-16	-8,458E-04	-7,482E-17
708	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-9,243E-16	-1,497E-16	-8,458E-04	4,066E-20
708	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,663E-16	3,333E-16	-8,458E-04	7,918E-17
708	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	3,333E-16	-8,458E-04	-8,747E-17
708	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-1,664E-16	-8,458E-04	-8,323E-17
708	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-1,664E-16	-8,458E-04	-2,033E-20
708	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	-0,114	8,343E-17	-0,0013	0,
708	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	-0,057	8,343E-17	-0,0013	-4,171E-17
708	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	-0,057	-2,999E-16	-0,0013	-1,417E-16
708	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	-3,056E-15	-2,999E-16	-0,0013	8,286E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
708	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	1,626E-19	1,996E-16	-0,0013	4,988E-17
708	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	0,057	1,996E-16	-0,0013	-4,992E-17
708	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	0,057	-1,666E-16	-0,0013	-8,330E-17
708	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,833	0,114	-1,666E-16	-0,0013	2,033E-20
708	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	-8,164E-18	-8,414E-04	0,
708	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-8,164E-18	-8,414E-04	4,082E-18
708	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-1,500E-16	-8,414E-04	-7,506E-17
708	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-9,242E-16	-1,500E-16	-8,414E-04	-4,066E-20
708	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	2,666E-16	3,328E-16	-8,414E-04	7,902E-17
708	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	3,328E-16	-8,414E-04	-8,739E-17
708	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-1,666E-16	-8,414E-04	-8,330E-17
708	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-1,666E-16	-8,414E-04	2,033E-20
709	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	1,975E-16	-1,040E-04	0,
709	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	1,975E-16	-1,040E-04	-9,875E-17
709	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	2,472E-16	-1,040E-04	-2,004E-17
709	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	-8,795E-16	2,472E-16	-1,040E-04	-1,436E-16
709	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	1,250E-16	5,725E-18	-1,040E-04	-7,130E-17
709	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	5,725E-18	-1,040E-04	-7,416E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
709	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	-9,911E-17	-1,040E-04	-3,931E-17
709	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	-9,911E-17	-1,040E-04	1,025E-17
709	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	-0,114	1,975E-16	4,551E-04	0,
709	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	-0,057	1,975E-16	4,551E-04	-9,875E-17
709	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	-0,057	1,405E-17	4,551E-04	-1,949E-16
709	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	-9,669E-16	1,405E-17	4,551E-04	-2,019E-16
709	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	6,676E-17	6,401E-17	4,551E-04	-6,037E-17
709	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	0,057	6,401E-17	4,551E-04	-9,237E-17
709	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	0,057	-9,911E-17	4,551E-04	-9,759E-17
709	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,856E-03	0,114	-9,911E-17	4,551E-04	-4,804E-17
709	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	-0,114	1,962E-16	4,547E-04	0,
709	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	-0,057	1,962E-16	4,547E-04	-9,810E-17
709	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	-0,057	1,405E-17	4,547E-04	-1,942E-16
709	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	-9,669E-16	1,405E-17	4,547E-04	-2,013E-16
709	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	6,674E-17	6,401E-17	4,547E-04	-6,037E-17
709	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	0,057	6,401E-17	4,547E-04	-9,237E-17
709	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	0,057	-9,842E-17	4,547E-04	-9,725E-17
709	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,834E-03	0,114	-9,842E-17	4,547E-04	-4,804E-17
709	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,114	1,962E-16	-1,044E-04	0,
709	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	1,962E-16	-1,044E-04	-9,810E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
709	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,057	2,472E-16	-1,044E-04	-1,939E-17
709	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	-8,795E-16	2,472E-16	-1,044E-04	-1,430E-16
709	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	1,250E-16	5,725E-18	-1,044E-04	-7,130E-17
709	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	5,725E-18	-1,044E-04	-7,416E-17
709	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	-9,842E-17	-1,044E-04	-3,896E-17
709	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	-9,842E-17	-1,044E-04	1,025E-17
709	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,114	-4,167E-17	-0,0012	0,
709	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,057	-4,167E-17	-0,0012	2,083E-17
709	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,057	6,245E-18	-0,0012	3,825E-17
709	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-9,073E-16	6,245E-18	-0,0012	3,513E-17
709	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	6,661E-17	-2,082E-18	-0,0012	-2,082E-18
709	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,057	-2,082E-18	-0,0012	-1,041E-18
709	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,057	-9,211E-17	-0,0012	-3,565E-17
709	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,114	-9,211E-17	-0,0012	1,041E-17
709	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	-0,114	-1,539E-16	-0,0023	0,
709	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	-0,057	-1,539E-16	-0,0023	7,694E-17
709	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	-0,057	-3,995E-16	-0,0023	3,747E-17
709	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	-9,087E-16	-3,995E-16	-0,0023	2,372E-16
709	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	1,066E-15	-3,331E-16	-0,0023	-1,667E-17
709	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	0,057	-3,331E-16	-0,0023	1,499E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
709	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	0,057	2,062E-16	-0,0023	1,124E-16
709	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,178	0,114	2,062E-16	-0,0023	9,352E-18
709	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-1,227E-16	-0,0017	0,
709	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,227E-16	-0,0017	6,133E-17
709	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-3,163E-16	-0,0017	3,955E-17
709	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-9,087E-16	-3,163E-16	-0,0017	1,977E-16
709	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	6,660E-17	-3,248E-16	-0,0017	-2,102E-18
709	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	-3,248E-16	-0,0017	1,603E-16
709	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	2,332E-16	-0,0017	1,270E-16
709	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	2,332E-16	-0,0017	1,039E-17
709	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	-0,114	-1,542E-16	-0,0023	0,
709	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	-0,057	-1,542E-16	-0,0023	7,710E-17
709	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	-0,057	-3,998E-16	-0,0023	3,747E-17
709	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	-9,086E-16	-3,998E-16	-0,0023	2,374E-16
709	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	1,066E-15	-3,330E-16	-0,0023	-1,663E-17
709	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	0,057	-3,330E-16	-0,0023	1,499E-16
709	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	0,057	2,060E-16	-0,0023	1,124E-16
709	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,178	0,114	2,060E-16	-0,0023	9,383E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
709	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	-1,230E-16	-0,0017	0,
709	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-1,230E-16	-0,0017	6,149E-17
709	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	-3,166E-16	-0,0017	3,955E-17
709	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-9,086E-16	-3,166E-16	-0,0017	1,978E-16
709	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	6,662E-17	-3,247E-16	-0,0017	-2,061E-18
709	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	-3,247E-16	-0,0017	1,603E-16
709	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	2,331E-16	-0,0017	1,270E-16
709	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	2,331E-16	-0,0017	1,042E-17
710	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	1,769E-17	0,0011	0,
710	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,769E-17	0,0011	-8,847E-18
710	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,665E-17	0,0011	-5,074E-18
710	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	-3,064E-16	1,665E-17	0,0011	-1,340E-17
710	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	-5,995E-16	3,489E-16	0,0011	4,433E-17
710	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	3,489E-16	0,0011	-1,301E-16
710	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-1,348E-16	0,0011	-1,246E-16
710	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	-1,348E-16	0,0011	-5,723E-17
710	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,114	1,769E-17	0,0016	0,
710	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	1,769E-17	0,0016	-8,847E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
710	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	-2,165E-16	0,0016	-6,336E-17
710	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	-3,109E-16	-2,165E-16	0,0016	4,489E-17
710	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	-5,986E-16	4,655E-16	0,0016	-1,395E-17
710	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	4,655E-16	0,0016	-2,467E-16
710	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	-1,826E-17	0,0016	-8,075E-18
710	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,114	-1,826E-17	0,0016	1,057E-18
710	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,114	1,900E-17	0,0016	0,
710	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	1,900E-17	0,0016	-9,498E-18
710	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	-0,057	-2,165E-16	0,0016	-6,401E-17
710	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	-3,123E-16	-2,165E-16	0,0016	4,424E-17
710	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	-5,986E-16	4,642E-16	0,0016	-1,412E-17
710	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	4,642E-16	0,0016	-2,462E-16
710	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,057	-1,859E-17	0,0016	-8,075E-18
710	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,114	0,114	-1,859E-17	0,0016	1,220E-18
710	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	1,900E-17	0,0011	0,
710	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,900E-17	0,0011	-9,498E-18
710	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,665E-17	0,0011	-5,725E-18
710	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	-3,077E-16	1,665E-17	0,0011	-1,405E-17
710	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	-5,995E-16	3,476E-16	0,0011	4,417E-17
710	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	3,476E-16	0,0011	-1,296E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
710	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-1,352E-16	0,0011	-1,246E-16
710	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	-1,352E-16	0,0011	-5,707E-17
710	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	1,021E-17	-5,499E-05	0,
710	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,021E-17	-5,499E-05	-5,107E-18
710	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,145E-17	-5,499E-05	-3,123E-18
710	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	-3,156E-16	1,145E-17	-5,499E-05	-8,847E-18
710	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	-5,969E-16	-2,082E-18	-5,499E-05	-9,888E-18
710	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-2,082E-18	-5,499E-05	-8,847E-18
710	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-1,534E-17	-5,499E-05	-3,846E-18
710	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	-1,534E-17	-5,499E-05	3,822E-18
710	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	-0,114	-3,854E-16	-4,558E-04	0,
710	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	-0,057	-3,854E-16	-4,558E-04	1,927E-16
710	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	-0,057	2,082E-18	-4,558E-04	1,556E-16
710	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	-3,757E-16	2,082E-18	-4,558E-04	1,546E-16
710	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	-5,995E-16	-8,083E-18	-4,558E-04	2,307E-16
710	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	0,057	-8,083E-18	-4,558E-04	2,347E-16
710	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	0,057	4,690E-16	-4,558E-04	2,362E-16
710	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,171	0,114	4,690E-16	-4,558E-04	1,728E-18
710	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	-3,963E-16	-4,379E-04	0,
710	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-3,963E-16	-4,379E-04	1,981E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
710	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,665E-17	-4,379E-04	1,608E-16
710	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-3,091E-16	1,665E-17	-4,379E-04	1,525E-16
710	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-5,995E-16	-1,838E-18	-4,379E-04	2,349E-16
710	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-1,838E-18	-4,379E-04	2,358E-16
710	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	4,792E-16	-4,379E-04	2,408E-16
710	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	4,792E-16	-4,379E-04	1,199E-18
710	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	-0,114	-3,849E-16	-4,834E-04	0,
710	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	-0,057	-3,849E-16	-4,834E-04	1,924E-16
710	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	-0,057	2,082E-18	-4,834E-04	1,556E-16
710	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	-3,757E-16	2,082E-18	-4,834E-04	1,545E-16
710	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	-5,995E-16	-8,571E-18	-4,834E-04	2,304E-16
710	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	0,057	-8,571E-18	-4,834E-04	2,347E-16
710	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	0,057	4,687E-16	-4,834E-04	2,361E-16
710	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,172	0,114	4,687E-16	-4,834E-04	1,769E-18
710	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,114	-3,958E-16	-4,656E-04	0,
710	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	-3,958E-16	-4,656E-04	1,979E-16
710	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,057	1,665E-17	-4,656E-04	1,608E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
710	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-3,091E-16	1,665E-17	-4,656E-04	1,524E-16
710	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	-5,995E-16	-2,326E-18	-4,656E-04	2,345E-16
710	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	-2,326E-18	-4,656E-04	2,357E-16
710	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,057	4,789E-16	-4,656E-04	2,407E-16
710	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,113	0,114	4,789E-16	-4,656E-04	1,240E-18
711	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,114	2,001E-16	0,0016	0,
711	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,057	2,001E-16	0,0016	-1,001E-16
711	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,057	4,731E-16	0,0016	-5,725E-18
711	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	-2,126E-15	4,731E-16	0,0016	-2,423E-16
711	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	1,045E-15	-4,637E-16	0,0016	-2,350E-16
711	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,057	-4,637E-16	0,0016	-3,188E-18
711	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,057	1,731E-16	0,0016	-2,072E-17
711	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,114	1,731E-16	0,0016	-1,073E-16
711	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,114	8,353E-17	0,0018	0,
711	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,057	8,353E-17	0,0018	-4,176E-17
711	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,057	5,605E-16	0,0018	-5,725E-18
711	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	-2,162E-15	5,605E-16	0,0018	-2,860E-16
711	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	1,045E-15	-6,968E-16	0,0018	-2,350E-16
711	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,057	-6,968E-16	0,0018	1,134E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
711	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,057	1,731E-16	0,0018	-2,072E-17
711	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,114	1,731E-16	0,0018	-1,073E-16
711	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,114	8,353E-17	0,0018	0,
711	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,057	8,353E-17	0,0018	-4,176E-17
711	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,057	5,553E-16	0,0018	-7,676E-18
711	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	-2,142E-15	5,553E-16	0,0018	-2,853E-16
711	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	1,045E-15	-6,968E-16	0,0018	-2,350E-16
711	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,057	-6,968E-16	0,0018	1,134E-16
711	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,057	1,735E-16	0,0018	-2,072E-17
711	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,063	0,114	1,735E-16	0,0018	-1,074E-16
711	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,114	2,001E-16	0,0016	0,
711	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,057	2,001E-16	0,0016	-1,001E-16
711	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	-0,057	4,679E-16	0,0016	-7,676E-18
711	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	-2,105E-15	4,679E-16	0,0016	-2,416E-16
711	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	1,045E-15	-4,637E-16	0,0016	-2,350E-16
711	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,057	-4,637E-16	0,0016	-3,188E-18
711	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,057	1,735E-16	0,0016	-2,072E-17
711	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,114	1,735E-16	0,0016	-1,074E-16
711	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,114	7,946E-17	0,001	0,
711	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,057	7,946E-17	0,001	-3,973E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
711	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,057	1,447E-16	0,001	-7,728E-17
711	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-2,108E-15	1,447E-16	0,001	-1,496E-16
711	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	1,068E-15	-2,331E-16	0,001	-1,181E-16
711	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,057	-2,331E-16	0,001	-1,561E-18
711	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,057	-5,725E-17	0,001	-1,926E-17
711	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	0,114	-5,725E-17	0,001	9,368E-18
711	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	-0,114	-2,525E-16	0,0022	0,
711	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	-0,057	-2,525E-16	0,0022	1,263E-16
711	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	-0,057	2,178E-16	0,0022	-2,433E-17
711	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	-2,630E-15	2,178E-16	0,0022	-1,332E-16
711	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	1,196E-15	4,163E-17	0,0022	8,784E-17
711	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	0,057	4,163E-17	0,0022	6,702E-17
711	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	0,057	-1,054E-16	0,0022	-4,339E-17
711	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,943	0,114	-1,054E-16	0,0022	9,322E-18
711	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,114	-3,400E-16	0,0017	0,
711	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	-3,400E-16	0,0017	1,700E-16
711	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,057	1,512E-16	0,0017	2,732E-18
711	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	-2,097E-15	1,512E-16	0,0017	-7,286E-17
711	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	1,063E-15	9,992E-17	0,0017	1,295E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
711	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	9,992E-17	0,0017	7,951E-17
711	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,057	-6,172E-17	0,0017	-2,154E-17
711	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,029	0,114	-6,172E-17	0,0017	9,322E-18
711	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	-0,114	-2,512E-16	0,0016	0,
711	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	-0,057	-2,512E-16	0,0016	1,256E-16
711	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	-0,057	2,152E-16	0,0016	-2,563E-17
711	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	-2,651E-15	2,152E-16	0,0016	-1,332E-16
711	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	1,196E-15	4,163E-17	0,0016	8,702E-17
711	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	0,057	4,163E-17	0,0016	6,621E-17
711	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	0,057	-1,069E-16	0,0016	-4,404E-17
711	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,943	0,114	-1,069E-16	0,0016	9,413E-18
711	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,114	-3,387E-16	9,887E-04	0,
711	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	-3,387E-16	9,887E-04	1,693E-16
711	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,057	1,486E-16	9,887E-04	1,431E-18
711	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	-2,118E-15	1,486E-16	9,887E-04	-7,286E-17
711	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	1,063E-15	9,992E-17	9,887E-04	1,287E-16
711	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	9,992E-17	9,887E-04	7,870E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
711	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,057	-6,318E-17	9,887E-04	-2,218E-17
711	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,114	-6,318E-17	9,887E-04	9,413E-18
712	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,876	-2,865	-0,09	-5,373E-04	-0,0987
712	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-11,148	-0,744	-0,09	-5,373E-04	-0,0569
712	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-11,148	-0,744	-0,09	-5,373E-04	-0,0569
712	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,42	1,376	-0,09	-5,373E-04	-0,0151
712	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,714	-3,373	-0,147	-8,347E-04	-0,154
712	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,986	-1,253	-0,147	-8,347E-04	-0,0855
712	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-16,986	-1,253	-0,147	-8,347E-04	-0,0855
712	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,258	0,867	-0,147	-8,347E-04	-0,0171
712	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,756	-3,384	-0,147	-8,394E-04	-0,1539
712	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,028	-1,264	-0,147	-8,394E-04	-0,0855
712	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,028	-1,264	-0,147	-8,394E-04	-0,0855
712	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,3	0,856	-0,147	-8,394E-04	-0,0171
712	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,918	-2,876	-0,09	-5,421E-04	-0,0987
712	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,19	-0,755	-0,09	-5,421E-04	-0,0569
712	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,19	-0,755	-0,09	-5,421E-04	-0,0569
712	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,462	1,365	-0,09	-5,421E-04	-0,0151
712	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,854	-2,039	0,06	-3,980E-05	-4,999E-04
712	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,418	0,081	0,06	-3,980E-05	-0,0285

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
712	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,418	0,081	0,06	-3,980E-05	-0,0285
712	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,69	2,201	0,06	-3,980E-05	-0,0566
712	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,204	-3,178	-0,854	-0,3962	-0,0108
712	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,104	-0,011	-0,434	-2,329E-04	0,0519
712	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,104	-0,011	-0,434	-2,329E-04	0,0519
712	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,004	3,155	-0,014	0,3958	-0,0812
712	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,617	-2,17	0,093	-3,744E-05	0,0762
712	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,889	-0,049	0,093	-3,744E-05	0,0329
712	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,889	-0,049	0,093	-3,744E-05	0,0329
712	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,161	2,071	0,093	-3,744E-05	-0,0105
712	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,262	-3,179	-0,852	-0,3962	-0,0098
712	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,161	-0,013	-0,433	-1,864E-04	0,0524
712	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,161	-0,013	-0,433	-1,864E-04	0,0524
712	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,061	3,154	-0,013	0,3958	-0,0814
712	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,674	-2,171	0,094	9,042E-06	0,0772
712	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,946	-0,051	0,094	9,042E-06	0,0333
712	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,946	-0,051	0,094	9,042E-06	0,0333
712	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,218	2,069	0,094	9,042E-06	-0,0106

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
713	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,114	-2,363E-16	-2,426E-04	0,
713	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	-2,363E-16	-2,426E-04	1,181E-16
713	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	1,082E-16	-2,426E-04	2,097E-16
713	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-3,236E-15	1,082E-16	-2,426E-04	1,556E-16
713	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	4,684E-15	7,723E-16	-2,426E-04	2,750E-16
713	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	7,723E-16	-2,426E-04	-1,111E-16
713	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	2,277E-16	-2,426E-04	7,813E-17
713	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,114	2,277E-16	-2,426E-04	-3,571E-17
713	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	-3,123E-18	-7,662E-04	0,
713	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-3,123E-18	-7,662E-04	1,561E-18
713	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	3,997E-16	-7,662E-04	3,554E-16
713	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-3,294E-15	3,997E-16	-7,662E-04	1,556E-16
713	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	4,684E-15	-1,603E-16	-7,662E-04	2,750E-16
713	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-1,603E-16	-7,662E-04	3,552E-16
713	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,277E-16	-7,662E-04	7,813E-17
713	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	2,277E-16	-7,662E-04	-3,571E-17
713	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,114	-5,204E-19	-7,631E-04	0,
713	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	-5,204E-19	-7,631E-04	2,602E-19
713	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-0,057	4,049E-16	-7,631E-04	3,554E-16
713	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	-3,294E-15	4,049E-16	-7,631E-04	1,530E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
713	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	4,684E-15	-1,499E-16	-7,631E-04	2,763E-16
713	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	-1,499E-16	-7,631E-04	3,513E-16
713	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,057	2,274E-16	-7,631E-04	7,829E-17
713	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,114	2,274E-16	-7,631E-04	-3,539E-17
713	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,114	-2,337E-16	-2,396E-04	0,
713	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	-2,337E-16	-2,396E-04	1,168E-16
713	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-0,057	1,135E-16	-2,396E-04	2,097E-16
713	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	-3,236E-15	1,135E-16	-2,396E-04	1,530E-16
713	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	4,684E-15	7,827E-16	-2,396E-04	2,763E-16
713	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	7,827E-16	-2,396E-04	-1,150E-16
713	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,057	2,274E-16	-2,396E-04	7,829E-17
713	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,017	0,114	2,274E-16	-2,396E-04	-3,539E-17
713	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	-2,376E-16	7,732E-04	0,
713	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	-2,376E-16	7,732E-04	1,188E-16
713	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	2,935E-16	7,732E-04	1,501E-16
713	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-3,305E-15	2,935E-16	7,732E-04	3,383E-18
713	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	4,795E-15	2,956E-16	7,732E-04	1,546E-16
713	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	2,956E-16	7,732E-04	6,765E-18
713	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	2,238E-16	7,732E-04	7,910E-17
713	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	2,238E-16	7,732E-04	-3,279E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
713	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	-0,114	-1,473E-16	0,0029	0,
713	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	-0,057	-1,473E-16	0,0029	7,364E-17
713	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	-0,057	5,009E-16	0,0029	4,931E-17
713	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	-5,459E-15	5,009E-16	0,0029	-2,011E-16
713	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	4,827E-15	2,985E-16	0,0029	4,898E-17
713	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	0,057	2,985E-16	0,0029	-1,002E-16
713	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	0,057	4,573E-16	0,0029	1,910E-16
713	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,877	0,114	4,573E-16	0,0029	-3,764E-17
713	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	-0,114	-3,070E-17	0,0025	0,
713	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	-0,057	-3,070E-17	0,0025	1,535E-17
713	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	-0,057	6,175E-16	0,0025	-1,314E-17
713	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	-3,328E-15	6,175E-16	0,0025	-3,219E-16
713	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	4,827E-15	3,151E-16	0,0025	-5,139E-18
713	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	0,057	3,151E-16	0,0025	-1,627E-16
713	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	0,057	3,949E-16	0,0025	1,619E-16
713	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,590E-03	0,114	3,949E-16	0,0025	-3,556E-17
713	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	-0,114	-1,525E-16	0,002	0,
713	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	-0,057	-1,525E-16	0,002	7,624E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
713	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	-0,057	4,983E-16	0,002	5,061E-17
713	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	-5,501E-15	4,983E-16	0,002	-1,985E-16
713	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	4,848E-15	3,011E-16	0,002	5,094E-17
713	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	0,057	3,011E-16	0,002	-9,959E-17
713	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	0,057	4,586E-16	0,002	1,920E-16
713	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,877	0,114	4,586E-16	0,002	-3,730E-17
713	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	-0,114	-3,591E-17	0,0015	0,
713	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	-0,057	-3,591E-17	0,0015	1,795E-17
713	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	-0,057	6,149E-16	0,0015	-1,184E-17
713	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	-3,369E-15	6,149E-16	0,0015	-3,193E-16
713	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	4,848E-15	3,177E-16	0,0015	-3,188E-18
713	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	0,057	3,177E-16	0,0015	-1,620E-16
713	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	0,057	3,961E-16	0,0015	1,629E-16
713	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,676E-03	0,114	3,961E-16	0,0015	-3,522E-17
714	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	-0,114	4,356E-16	-0,0014	0,
714	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	-0,057	4,356E-16	-0,0014	-2,178E-16
714	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	-0,057	-9,992E-17	-0,0014	-1,442E-16
714	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	3,804E-15	-9,992E-17	-0,0014	-9,420E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
714	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	-9,800E-15	-3,331E-17	-0,0014	-3,151E-16
714	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	0,057	-3,331E-17	-0,0014	-2,985E-16
714	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	0,057	-8,524E-16	-0,0014	-3,888E-16
714	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,249E-03	0,114	-8,524E-16	-0,0014	3,747E-17
714	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	-0,114	6,687E-16	-0,0024	0,
714	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	-0,057	6,687E-16	-0,0024	-3,344E-16
714	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	-0,057	3,664E-16	-0,0024	-1,442E-16
714	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	3,688E-15	3,664E-16	-0,0024	-3,273E-16
714	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	-9,742E-15	-3,331E-17	-0,0024	-5,483E-16
714	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	0,057	-3,331E-17	-0,0024	-5,316E-16
714	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	0,057	-8,524E-16	-0,0024	-3,888E-16
714	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,726E-03	0,114	-8,524E-16	-0,0024	3,747E-17
714	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	-0,114	6,687E-16	-0,0024	0,
714	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	-0,057	6,687E-16	-0,0024	-3,344E-16
714	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	-0,057	3,664E-16	-0,0024	-1,416E-16
714	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	3,688E-15	3,664E-16	-0,0024	-3,247E-16
714	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	-9,659E-15	-3,331E-17	-0,0024	-5,483E-16
714	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	0,057	-3,331E-17	-0,0024	-5,316E-16
714	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	0,057	-8,550E-16	-0,0024	-3,907E-16
714	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,728E-03	0,114	-8,550E-16	-0,0024	3,682E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
714	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	-0,114	4,356E-16	-0,0014	0,
714	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	-0,057	4,356E-16	-0,0014	-2,178E-16
714	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	-0,057	-9,992E-17	-0,0014	-1,416E-16
714	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	3,804E-15	-9,992E-17	-0,0014	-9,159E-17
714	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	-9,717E-15	-3,331E-17	-0,0014	-3,151E-16
714	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	0,057	-3,331E-17	-0,0014	-2,985E-16
714	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	0,057	-8,550E-16	-0,0014	-3,907E-16
714	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,251E-03	0,114	-8,550E-16	-0,0014	3,682E-17
714	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	-0,114	7,888E-17	5,759E-04	0,
714	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	-0,057	7,888E-17	5,759E-04	-3,944E-17
714	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	-0,057	-3,435E-16	5,759E-04	-8,327E-17
714	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	3,889E-15	-3,435E-16	5,759E-04	8,847E-17
714	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	-9,859E-15	-3,331E-17	5,759E-04	-8,066E-17
714	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	0,057	-3,331E-17	5,759E-04	-6,401E-17
714	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	0,057	-3,861E-16	5,759E-04	-1,530E-16
714	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,350E-03	0,114	-3,861E-16	5,759E-04	4,007E-17
714	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	-0,114	-4,450E-17	0,0031	0,
714	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	-0,057	-4,450E-17	0,0031	2,225E-17
714	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	-0,057	-9,659E-16	0,0031	-1,589E-16
714	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	3,846E-15	-9,659E-16	0,0031	3,241E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
714	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	-9,676E-15	1,301E-18	0,0031	2,563E-17
714	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	0,057	1,301E-18	0,0031	2,498E-17
714	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	0,057	-4,069E-16	0,0031	-4,959E-17
714	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,907	0,114	-4,069E-16	0,0031	1,539E-16
714	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	-0,114	-1,028E-16	0,0028	0,
714	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	-0,057	-1,028E-16	0,0028	5,139E-17
714	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	-0,057	-9,992E-16	0,0028	-1,672E-16
714	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	3,846E-15	-9,992E-16	0,0028	3,324E-16
714	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	-9,942E-15	-3,201E-17	0,0028	8,392E-17
714	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	0,057	-3,201E-17	0,0028	9,992E-17
714	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	0,057	-2,238E-16	0,0028	8,693E-18
714	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,214E-03	0,114	-2,238E-16	0,0028	1,206E-16
714	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	-0,114	-4,710E-17	0,0021	0,
714	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	-0,057	-4,710E-17	0,0021	2,355E-17
714	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	-0,057	-9,659E-16	0,0021	-1,576E-16
714	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	3,929E-15	-9,659E-16	0,0021	3,254E-16
714	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	-9,676E-15	-1,301E-18	0,0021	2,433E-17
714	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	0,057	-1,301E-18	0,0021	2,498E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
714	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	0,057	-4,091E-16	0,0021	-5,033E-17
714	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,907	0,114	-4,091E-16	0,0021	1,542E-16
714	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	-0,114	-1,054E-16	0,0017	0,
714	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	-0,057	-1,054E-16	0,0017	5,269E-17
714	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	-0,057	-9,992E-16	0,0017	-1,659E-16
714	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	3,929E-15	-9,992E-16	0,0017	3,337E-16
714	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	-9,942E-15	-3,461E-17	0,0017	8,262E-17
714	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	0,057	-3,461E-17	0,0017	9,992E-17
714	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	0,057	-2,259E-16	0,0017	7,961E-18
714	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,225E-03	0,114	-2,259E-16	0,0017	1,209E-16
715	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	-0,114	6,916E-16	-0,0019	0,
715	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	-0,057	6,916E-16	-0,0019	-3,458E-16
715	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	-0,057	1,041E-17	-0,0019	-1,030E-16
715	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	8,351E-15	1,041E-17	-0,0019	-1,082E-16
715	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	-1,332E-16	-5,329E-16	-0,0019	-2,498E-17
715	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	0,057	-5,329E-16	-0,0019	2,415E-16
715	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	0,057	6,021E-16	-0,0019	1,845E-16
715	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,946E-04	0,114	6,021E-16	-0,0019	-1,166E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
715	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	-0,114	5,751E-16	-0,0031	0,
715	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	-0,057	5,751E-16	-0,0031	-2,875E-16
715	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	-0,057	2,436E-16	-0,0031	-4,476E-17
715	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	8,467E-15	2,436E-16	-0,0031	-1,665E-16
715	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	-5,995E-16	3,997E-16	-0,0031	3,247E-16
715	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	0,057	3,997E-16	-0,0031	1,249E-16
715	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	0,057	1,358E-16	-0,0031	3,011E-16
715	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,588E-04	0,114	1,358E-16	-0,0031	2,331E-16
715	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	-0,114	5,777E-16	-0,0031	0,
715	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	-0,057	2,331E-16	-0,0031	-4,736E-17
715	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	8,634E-15	2,331E-16	-0,0031	-1,639E-16
715	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	-5,995E-16	3,997E-16	-0,0031	3,247E-16
715	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	0,057	3,997E-16	-0,0031	1,249E-16
715	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	0,057	1,332E-16	-0,0031	3,011E-16
715	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,594E-04	0,114	1,332E-16	-0,0031	2,344E-16
715	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	-0,114	6,942E-16	-0,0019	0,
715	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	-0,057	6,942E-16	-0,0019	-3,471E-16
715	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	-0,057	0,	-0,0019	-1,056E-16
715	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	8,517E-15	0,	-0,0019	-1,056E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
715	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	-1,332E-16	-5,329E-16	-0,0019	-2,498E-17
715	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	0,057	-5,329E-16	-0,0019	2,415E-16
715	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	0,057	5,995E-16	-0,0019	1,845E-16
715	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,952E-04	0,114	5,995E-16	-0,0019	-1,153E-16
715	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	-0,114	4,607E-16	4,158E-04	0,
715	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	-0,057	4,607E-16	4,158E-04	-2,303E-16
715	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	-0,057	0,	4,158E-04	-1,665E-16
715	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	8,684E-15	0,	4,158E-04	-1,665E-16
715	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	-5,336E-16	-5,121E-16	4,158E-04	-1,390E-16
715	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	0,057	-5,121E-16	4,158E-04	1,171E-16
715	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	0,057	1,280E-16	4,158E-04	6,401E-17
715	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,946E-05	0,114	1,280E-16	4,158E-04	0,
715	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	5,717E-16	0,0029	0,
715	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	5,717E-16	0,0029	-2,858E-16
715	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,665E-16	0,0029	-1,306E-16
715	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	1,311E-14	-2,665E-16	0,0029	2,602E-18
715	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-4,222E-15	-5,943E-16	0,0029	-2,312E-16
715	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-5,943E-16	0,0029	6,596E-17
715	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-1,509E-17	0,0029	-7,869E-18
715	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-1,509E-17	0,0029	-3,246E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
715	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	-0,114	3,219E-16	0,0026	0,
715	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	-0,057	3,219E-16	0,0026	-1,609E-16
715	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	-0,057	0,	0,0026	-8,066E-17
715	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	8,850E-15	0,	0,0026	-8,066E-17
715	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	-4,913E-16	-5,277E-16	0,0026	-2,229E-16
715	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	0,057	-5,277E-16	0,0026	4,098E-17
715	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	0,057	-3,174E-17	0,0026	-1,620E-17
715	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,205E-05	0,114	-3,174E-17	0,0026	-3,246E-19
715	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	5,795E-16	0,002	0,
715	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	5,795E-16	0,002	-2,897E-16
715	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-2,665E-16	0,002	-1,358E-16
715	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	1,311E-14	-2,665E-16	0,002	-2,602E-18
715	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-4,305E-15	-6,047E-16	0,002	-2,351E-16
715	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-6,047E-16	0,002	6,726E-17
715	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-1,822E-17	0,002	-8,785E-18
715	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-1,822E-17	0,002	3,246E-19
715	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	-0,114	3,297E-16	0,0017	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
715	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	-0,057	3,297E-16	0,0017	-1,648E-16
715	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	-0,057	0,	0,0017	-8,587E-17
715	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	8,850E-15	0,	0,0017	-8,587E-17
715	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	-5,745E-16	-5,381E-16	0,0017	-2,268E-16
715	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	0,057	-5,381E-16	0,0017	4,228E-17
715	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	0,057	-3,487E-17	0,0017	-1,711E-17
715	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,189E-05	0,114	-3,487E-17	0,0017	3,246E-19
716	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	-0,114	6,297E-16	-0,0017	0,
716	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	-0,057	6,297E-16	-0,0017	-3,149E-16
716	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	-0,057	-1,103E-16	-0,0017	-1,082E-16
716	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	4,004E-15	-1,103E-16	-0,0017	-5,308E-17
716	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	7,661E-16	6,224E-16	-0,0017	-4,663E-16
716	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	0,057	6,224E-16	-0,0017	-7,775E-16
716	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	0,057	-1,091E-15	-0,0017	-4,707E-16
716	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,095E-03	0,114	-1,091E-15	-0,0017	7,494E-17
716	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	8,629E-16	-0,0028	0,
716	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	8,629E-16	-0,0028	-4,314E-16
716	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	3,560E-16	-0,0028	8,327E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
716	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	3,888E-15	3,560E-16	-0,0028	-1,697E-16
716	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	5,329E-16	6,224E-16	-0,0028	-6,994E-16
716	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	6,224E-16	-0,0028	-1,011E-15
716	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-1,091E-15	-0,0028	-4,707E-16
716	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-1,091E-15	-0,0028	7,494E-17
716	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,114	8,576E-16	-0,0027	0,
716	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	8,576E-16	-0,0027	-4,288E-16
716	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	-0,057	3,664E-16	-0,0027	8,327E-18
716	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	3,721E-15	3,664E-16	-0,0027	-1,749E-16
716	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	6,994E-16	6,432E-16	-0,0027	-6,942E-16
716	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	6,432E-16	-0,0027	-1,016E-15
716	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,057	-1,091E-15	-0,0027	-4,707E-16
716	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,114	-1,091E-15	-0,0027	7,494E-17
716	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	-0,114	6,245E-16	-0,0017	0,
716	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	-0,057	6,245E-16	-0,0017	-3,123E-16
716	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	-0,057	-9,992E-17	-0,0017	-1,082E-16
716	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	3,838E-15	-9,992E-17	-0,0017	-5,829E-17
716	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	9,326E-16	6,432E-16	-0,0017	-4,611E-16
716	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	0,057	6,432E-16	-0,0017	-7,827E-16
716	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	0,057	-1,091E-15	-0,0017	-4,707E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
716	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,094E-03	0,114	-1,091E-15	-0,0017	7,494E-17
716	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	-0,114	1,538E-16	2,928E-04	0,
716	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	-0,057	1,538E-16	2,928E-04	-7,691E-17
716	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	-0,057	-5,662E-16	2,928E-04	8,327E-18
716	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	3,888E-15	-5,662E-16	2,928E-04	2,914E-16
716	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	5,316E-16	6,120E-16	2,928E-04	0,
716	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	0,057	6,120E-16	2,928E-04	-3,060E-16
716	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	0,057	-6,276E-16	2,928E-04	-2,363E-16
716	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025E-04	0,114	-6,276E-16	2,928E-04	7,754E-17
716	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-5,985E-17	0,0021	0,
716	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-5,985E-17	0,0021	2,992E-17
716	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-3,997E-16	0,0021	6,661E-17
716	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	3,804E-15	-3,997E-16	0,0021	2,665E-16
716	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	-8,735E-15	6,021E-16	0,0021	1,006E-16
716	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	6,021E-16	0,0021	-2,005E-16
716	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-3,974E-16	0,0021	-1,241E-16
716	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-3,974E-16	0,0021	7,462E-17
716	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	-0,114	1,509E-17	0,0019	0,
716	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	-0,057	1,509E-17	0,0019	-7,546E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
716	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	-0,057	-8,993E-16	0,0019	8,327E-18
716	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	3,804E-15	-8,993E-16	0,0019	4,580E-16
716	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	3,247E-16	6,354E-16	0,0019	1,672E-16
716	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	0,057	6,354E-16	0,0019	-1,505E-16
716	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	0,057	-2,975E-16	0,0019	-7,413E-17
716	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562E-05	0,114	-2,975E-16	0,0019	7,462E-17
716	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,114	-6,505E-17	0,0016	0,
716	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-6,505E-17	0,0016	3,253E-17
716	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-0,057	-3,997E-16	0,0016	6,661E-17
716	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	3,971E-15	-3,997E-16	0,0016	2,665E-16
716	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	-8,651E-15	5,969E-16	0,0016	9,927E-17
716	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	5,969E-16	0,0016	-1,992E-16
716	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,057	-4,019E-16	0,0016	-1,257E-16
716	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,903	0,114	-4,019E-16	0,0016	7,526E-17
716	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	-0,114	9,888E-18	0,0014	0,
716	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	-0,057	9,888E-18	0,0014	-4,944E-18
716	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	-0,057	-8,993E-16	0,0014	8,327E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
716	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	3,971E-15	-8,993E-16	0,0014	4,580E-16
716	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	4,080E-16	6,302E-16	0,0014	1,659E-16
716	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	0,057	6,302E-16	0,0014	-1,492E-16
716	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	0,057	-3,020E-16	0,0014	-7,575E-17
716	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,551E-05	0,114	-3,020E-16	0,0014	7,526E-17
717	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,114	3,351E-16	-9,319E-04	0,
717	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,057	3,351E-16	-9,319E-04	-1,676E-16
717	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,057	7,452E-16	-9,319E-04	-5,204E-18
717	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	8,900E-15	7,452E-16	-9,319E-04	-3,778E-16
717	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	-5,229E-15	3,331E-16	-9,319E-04	-3,112E-16
717	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,057	3,331E-16	-9,319E-04	-4,777E-16
717	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,057	-7,614E-16	-9,319E-04	-3,487E-16
717	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,114	-7,614E-16	-9,319E-04	3,201E-17
717	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,114	4,517E-16	-0,0015	0,
717	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	4,517E-16	-0,0015	-2,259E-16
717	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	7,452E-16	-0,0015	-1,218E-16
717	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	8,550E-15	7,452E-16	-0,0015	-4,944E-16
717	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	-5,229E-15	1,266E-15	-0,0015	-3,112E-16
717	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	1,266E-15	-0,0015	-9,440E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
717	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	-1,694E-15	-0,0015	-8,150E-16
717	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,114	-1,694E-15	-0,0015	3,201E-17
717	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,114	4,517E-16	-0,0015	0,
717	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	4,517E-16	-0,0015	-2,259E-16
717	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,057	7,452E-16	-0,0015	-1,218E-16
717	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	8,717E-15	7,452E-16	-0,0015	-4,944E-16
717	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	-5,063E-15	1,266E-15	-0,0015	-3,138E-16
717	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	1,266E-15	-0,0015	-9,466E-16
717	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,057	-1,697E-15	-0,0015	-8,150E-16
717	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	0,114	-1,697E-15	-0,0015	3,331E-17
717	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,114	3,351E-16	-9,237E-04	0,
717	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,057	3,351E-16	-9,237E-04	-1,676E-16
717	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,057	7,452E-16	-9,237E-04	-5,204E-18
717	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	9,067E-15	7,452E-16	-9,237E-04	-3,778E-16
717	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	-5,063E-15	3,331E-16	-9,237E-04	-3,138E-16
717	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,057	3,331E-16	-9,237E-04	-4,803E-16
717	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,057	-7,640E-16	-9,237E-04	-3,487E-16
717	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	0,114	-7,640E-16	-9,237E-04	3,331E-17
717	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	-0,114	-1,502E-16	2,066E-04	0,
717	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	-0,057	-1,502E-16	2,066E-04	7,509E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
717	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	-0,057	2,998E-16	2,066E-04	2,602E-18
717	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	8,950E-15	2,998E-16	2,066E-04	-1,473E-16
717	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	-5,064E-15	3,227E-16	2,066E-04	-8,066E-17
717	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	0,057	3,227E-16	2,066E-04	-2,420E-16
717	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	0,057	-2,925E-16	2,066E-04	-1,129E-16
717	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	5,330E-03	0,114	-2,925E-16	2,066E-04	3,331E-17
717	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	-0,114	-3,778E-16	8,770E-04	0,
717	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	-0,057	-3,778E-16	8,770E-04	1,889E-16
717	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	-0,057	-3,851E-17	8,770E-04	-1,301E-18
717	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	8,850E-15	-3,851E-17	8,770E-04	1,795E-17
717	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	-3,123E-15	-3,851E-17	8,770E-04	-5,894E-17
717	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	0,057	-3,851E-17	8,770E-04	-3,968E-17
717	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	0,057	-2,641E-16	8,770E-04	-9,491E-17
717	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,899	0,114	-2,641E-16	8,770E-04	3,715E-17
717	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	-0,114	-3,029E-16	7,963E-04	0,
717	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	-0,057	-3,029E-16	7,963E-04	1,514E-16
717	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	-0,057	-3,851E-17	7,963E-04	-1,301E-18
717	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	9,117E-15	-3,851E-17	7,963E-04	1,795E-17
717	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	-5,521E-15	-5,204E-18	7,963E-04	-6,505E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
717	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	0,057	-5,204E-18	7,963E-04	1,952E-18
717	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	0,057	-1,392E-16	7,963E-04	-3,662E-17
717	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496E-03	0,114	-1,392E-16	7,963E-04	3,298E-17
717	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	-0,114	-3,830E-16	9,814E-04	0,
717	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	-0,057	-3,830E-16	9,814E-04	1,915E-16
717	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	-0,057	-2,810E-17	9,814E-04	1,301E-18
717	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	8,850E-15	-2,810E-17	9,814E-04	1,535E-17
717	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	-3,206E-15	-2,810E-17	9,814E-04	-5,764E-17
717	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	0,057	-2,810E-17	9,814E-04	-4,358E-17
717	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	0,057	-2,688E-16	9,814E-04	-9,661E-17
717	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,898	0,114	-2,688E-16	9,814E-04	3,779E-17
717	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	-0,114	-3,081E-16	9,007E-04	0,
717	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	-0,057	-3,081E-16	9,007E-04	1,540E-16
717	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	-0,057	-2,810E-17	9,007E-04	1,301E-18
717	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	9,117E-15	-2,810E-17	9,007E-04	1,535E-17
717	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	-5,604E-15	5,204E-18	9,007E-04	6,505E-19
717	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	0,057	5,204E-18	9,007E-04	-1,952E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
717	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	0,057	-1,439E-16	9,007E-04	-3,832E-17
717	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692E-03	0,114	-1,439E-16	9,007E-04	3,363E-17
718	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,114	-7,546E-16	5,311E-04	0,
718	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,057	-7,546E-16	5,311E-04	3,773E-16
718	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,057	-4,663E-16	5,311E-04	6,209E-16
718	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-1,075E-15	-4,663E-16	5,311E-04	8,540E-16
718	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-1,665E-16	9,388E-16	5,311E-04	6,224E-16
718	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,057	9,388E-16	5,311E-04	1,530E-16
718	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,057	1,239E-15	5,311E-04	6,193E-16
718	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,114	1,239E-15	5,311E-04	0,
718	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,114	-8,712E-16	7,767E-04	0,
718	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,057	-8,712E-16	7,767E-04	4,356E-16
718	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,057	4,663E-16	7,767E-04	8,540E-16
718	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-1,075E-15	4,663E-16	7,767E-04	6,209E-16
718	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-6,328E-16	9,388E-16	7,767E-04	8,556E-16
718	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,057	9,388E-16	7,767E-04	3,861E-16
718	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,057	1,705E-15	7,767E-04	6,193E-16
718	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,114	1,705E-15	7,767E-04	-2,331E-16
718	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,114	-8,712E-16	7,860E-04	0,
718	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,057	-8,712E-16	7,860E-04	4,356E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
718	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-0,057	4,663E-16	7,860E-04	8,540E-16
718	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-1,075E-15	4,663E-16	7,860E-04	6,209E-16
718	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	-4,663E-16	9,492E-16	7,860E-04	8,582E-16
718	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,057	9,492E-16	7,860E-04	3,835E-16
718	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,057	1,705E-15	7,860E-04	6,193E-16
718	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,025	0,114	1,705E-15	7,860E-04	-2,331E-16
718	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,114	-7,546E-16	5,404E-04	0,
718	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,057	-7,546E-16	5,404E-04	3,773E-16
718	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-0,057	-4,663E-16	5,404E-04	6,209E-16
718	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	-1,075E-15	-4,663E-16	5,404E-04	8,540E-16
718	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,	9,492E-16	5,404E-04	6,250E-16
718	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,057	9,492E-16	5,404E-04	1,504E-16
718	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,057	1,239E-15	5,404E-04	6,193E-16
718	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,114	1,239E-15	5,404E-04	0,
718	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,114	-2,397E-16	1,569E-04	0,
718	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	-2,397E-16	1,569E-04	1,198E-16
718	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,057	1,041E-17	1,569E-04	1,572E-16
718	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-9,086E-16	1,041E-17	1,569E-04	1,520E-16
718	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,	1,665E-17	1,569E-04	1,587E-16
718	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	1,665E-17	1,569E-04	1,504E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
718	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,057	3,008E-16	1,569E-04	1,504E-16
718	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,038	0,114	3,008E-16	1,569E-04	0,
718	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	-0,114	-9,784E-17	-8,546E-04	0,
718	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	-0,057	-9,784E-17	-8,546E-04	4,892E-17
718	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	-0,057	1,998E-16	-8,546E-04	4,736E-17
718	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	-9,503E-16	1,998E-16	-8,546E-04	-5,256E-17
718	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	1,249E-16	-5,381E-16	-8,546E-04	-1,371E-16
718	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	0,057	-5,381E-16	-8,546E-04	1,319E-16
718	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	0,057	-3,662E-17	-8,546E-04	-1,864E-17
718	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,948	0,114	-3,662E-17	-8,546E-04	-3,265E-19
718	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	1,457E-17	-8,332E-04	0,
718	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,457E-17	-8,332E-04	-7,286E-18
718	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	3,331E-16	-8,332E-04	-6,765E-18
718	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-9,503E-16	3,331E-16	-8,332E-04	-1,733E-16
718	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	1,249E-16	-6,547E-16	-8,332E-04	-2,537E-16
718	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	-6,547E-16	-8,332E-04	7,364E-17
718	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,057	-1,865E-16	-8,332E-04	-9,358E-17
718	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,114	-1,865E-16	-8,332E-04	-3,265E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
718	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	-0,114	-1,082E-16	6,527E-05	0,
718	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	-0,057	-1,082E-16	6,527E-05	5,412E-17
718	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	-0,057	1,998E-16	6,527E-05	5,256E-17
718	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	-8,670E-16	1,998E-16	6,527E-05	-4,736E-17
718	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	2,082E-16	-5,277E-16	6,527E-05	-1,293E-16
718	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	0,057	-5,277E-16	6,527E-05	1,345E-16
718	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	0,057	-2,999E-17	6,527E-05	-1,467E-17
718	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,949	0,114	-2,999E-17	6,527E-05	3,265E-19
718	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,114	4,163E-18	8,668E-05	0,
718	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,057	4,163E-18	8,668E-05	-2,082E-18
718	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,057	3,331E-16	8,668E-05	-1,561E-18
718	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	-8,670E-16	3,331E-16	8,668E-05	-1,681E-16
718	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	2,082E-16	-6,443E-16	8,668E-05	-2,459E-16
718	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,057	-6,443E-16	8,668E-05	7,624E-17
718	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,057	-1,799E-16	8,668E-05	-8,961E-17
718	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,114	-1,799E-16	8,668E-05	3,265E-19
719	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,114	3,757E-16	0,0027	0,
719	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,057	3,757E-16	0,0027	-1,879E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
719	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	-0,057	9,326E-16	0,0027	1,166E-16
719	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	5,069E-16	9,326E-16	0,0027	-3,497E-16
719	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,	-8,847E-17	0,0027	-5,058E-16
719	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,057	-8,847E-17	0,0027	-4,616E-16
719	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,057	-5,408E-16	0,0027	-2,614E-16
719	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,336	0,114	-5,408E-16	0,0027	9,042E-18
719	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	-0,114	6,963E-16	0,004	0,
719	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	-0,057	6,963E-16	0,004	-3,482E-16
719	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	-0,057	0,	0,004	0,
719	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	3,903E-16	0,	0,004	0,
719	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	2,331E-16	-8,847E-17	0,004	-5,058E-16
719	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	0,057	-8,847E-17	0,004	-4,616E-16
719	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	0,057	-1,473E-15	0,004	-7,277E-16
719	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,073	0,114	-1,473E-15	0,004	9,042E-18
719	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	-0,114	6,911E-16	0,004	0,
719	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	-0,057	6,911E-16	0,004	-3,456E-16
719	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	-0,057	-5,204E-18	0,004	0,
719	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	3,070E-16	-5,204E-18	0,004	2,602E-18
719	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	2,331E-16	-8,327E-17	0,004	-5,045E-16
719	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	0,057	-8,327E-17	0,004	-4,629E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
719	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	0,057	-1,474E-15	0,004	-7,280E-16
719	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,076	0,114	-1,474E-15	0,004	9,042E-18
719	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	-0,114	3,705E-16	0,0027	0,
719	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	-0,057	3,705E-16	0,0027	-1,853E-16
719	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	-0,057	9,274E-16	0,0027	1,166E-16
719	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	4,236E-16	9,274E-16	0,0027	-3,471E-16
719	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	0,	-8,327E-17	0,0027	-5,045E-16
719	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	0,057	-8,327E-17	0,0027	-4,629E-16
719	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	0,057	-5,415E-16	0,0027	-2,617E-16
719	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,339	0,114	-5,415E-16	0,0027	9,042E-18
719	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,114	-4,283E-17	1,438E-04	0,
719	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-4,283E-17	1,438E-04	2,141E-17
719	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	-0,057	-1,041E-17	1,438E-04	0,
719	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	4,230E-16	-1,041E-17	1,438E-04	5,204E-18
719	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	6,505E-19	-9,368E-17	1,438E-04	-3,695E-17
719	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	-9,368E-17	1,438E-04	9,888E-18
719	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,057	-6,349E-17	1,438E-04	-2,238E-17
719	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,073	0,114	-6,349E-17	1,438E-04	9,368E-18
719	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	-0,114	-2,376E-16	-0,0031	0,
719	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	-0,057	-2,376E-16	-0,0031	1,188E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
719	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	-0,057	-3,331E-16	-0,0031	-6,726E-17
719	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	1,231E-15	-3,331E-16	-0,0031	9,927E-17
719	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	8,785E-16	-8,327E-18	-0,0031	1,294E-16
719	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	0,057	-8,327E-18	-0,0031	1,336E-16
719	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	0,057	2,094E-16	-0,0031	2,055E-16
719	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,656	0,114	2,094E-16	-0,0031	1,008E-16
719	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	-0,114	-2,209E-16	-0,003	0,
719	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	-0,057	-2,209E-16	-0,003	1,105E-16
719	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	-0,057	-3,331E-16	-0,003	-8,392E-17
719	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	2,987E-16	-3,331E-16	-0,003	8,262E-17
719	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	-1,874E-16	-8,327E-17	-0,003	1,273E-16
719	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,057	-8,327E-17	-0,003	1,689E-16
719	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,057	2,552E-16	-0,003	2,201E-16
719	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,114	2,552E-16	-0,003	9,247E-17
719	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	-0,114	-2,402E-16	-0,0011	0,
719	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	-0,057	-2,402E-16	-0,0011	1,201E-16
719	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	-0,057	-3,331E-16	-0,0011	-6,596E-17
719	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	1,315E-15	-3,331E-16	-0,0011	1,006E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
719	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	9,201E-16	-8,327E-18	-0,0011	1,287E-16
719	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	0,057	-8,327E-18	-0,0011	1,329E-16
719	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	0,057	2,069E-16	-0,0011	2,046E-16
719	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,649	0,114	2,069E-16	-0,0011	1,011E-16
719	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,114	-2,235E-16	-9,954E-04	0,
719	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,057	-2,235E-16	-9,954E-04	1,118E-16
719	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,057	-3,331E-16	-9,954E-04	-8,262E-17
719	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	3,820E-16	-3,331E-16	-9,954E-04	8,392E-17
719	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-1,457E-16	-8,327E-17	-9,954E-04	1,267E-16
719	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	0,057	-8,327E-17	-9,954E-04	1,683E-16
719	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	0,057	2,527E-16	-9,954E-04	2,191E-16
719	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,247	0,114	2,527E-16	-9,954E-04	9,280E-17
720	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,14	-0,037	-6,041E-04	-0,0046	0,
720	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,178	-8,608E-03	-6,041E-04	-0,0046	2,525E-04
720	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,178	-8,608E-03	-6,041E-04	-0,0046	2,525E-04
720	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,217	0,02	-6,041E-04	-0,0046	5,050E-04
720	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,217	0,02	-6,041E-04	-0,0046	5,050E-04
720	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,255	0,049	-6,041E-04	-0,0046	7,575E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,255	0,049	-6,041E-04	-0,0046	7,575E-04
720	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,293	0,077	-6,041E-04	-0,0046	0,001
720	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,401	-0,067	9,697E-04	-0,001	0,0016
720	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,439	-0,039	9,697E-04	-0,001	0,0012
720	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,439	-0,039	9,697E-04	-0,001	0,0012
720	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,478	-0,01	9,697E-04	-0,001	8,107E-04
720	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,478	-0,01	9,697E-04	-0,001	8,107E-04
720	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,516	0,018	9,697E-04	-0,001	4,054E-04
720	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,516	0,018	9,697E-04	-0,001	4,054E-04
720	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,554	0,047	9,697E-04	-0,001	-5,474E-18
720	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,367	-0,035	-1,239E-03	-0,0063	0,
720	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,406	-5,968E-03	-1,239E-03	-0,0063	5,178E-04
720	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,406	-5,968E-03	-1,239E-03	-0,0063	5,178E-04
720	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,444	0,023	-1,239E-03	-0,0063	0,001
720	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,444	0,023	-1,239E-03	-0,0063	0,001
720	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,482	0,051	-1,239E-03	-0,0063	0,0016
720	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,482	0,051	-1,239E-03	-0,0063	0,0016
720	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,52	0,08	-1,239E-03	-0,0063	0,0021
720	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,629	-0,066	1,415E-03	-0,0014	0,0024
720	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,667	-0,037	1,415E-03	-0,0014	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,667	-0,037	1,415E-03	-0,0014	0,0018
720	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,706	-8,521E-03	1,415E-03	-0,0014	0,0012
720	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,706	-8,521E-03	1,415E-03	-0,0014	0,0012
720	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,744	0,02	1,415E-03	-0,0014	5,913E-04
720	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,744	0,02	1,415E-03	-0,0014	5,913E-04
720	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,782	0,049	1,415E-03	-0,0014	-6,106E-18
720	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,368	-0,035	-1,228E-03	-0,0063	0,
720	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,406	-5,966E-03	-1,228E-03	-0,0063	5,132E-04
720	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,406	-5,966E-03	-1,228E-03	-0,0063	5,132E-04
720	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,444	0,023	-1,228E-03	-0,0063	0,001
720	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,483	0,051	-1,228E-03	-0,0063	0,0015
720	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,483	0,051	-1,228E-03	-0,0063	0,0015
720	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,521	0,08	-1,228E-03	-0,0063	0,0021
720	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,63	-0,066	1,406E-03	-0,0014	0,0024
720	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,668	-0,037	1,406E-03	-0,0014	0,0018
720	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,668	-0,037	1,406E-03	-0,0014	0,0018
720	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,706	-8,522E-03	1,406E-03	-0,0014	0,0012
720	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,706	-8,522E-03	1,406E-03	-0,0014	0,0012
720	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,745	0,02	1,406E-03	-0,0014	5,879E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,745	0,02	1,406E-03	-0,0014	5,879E-04
720	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,783	0,049	1,406E-03	-0,0014	-6,097E-18
720	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,141	-0,037	-5,930E-04	-0,0046	0,
720	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,179	-8,606E-03	-5,930E-04	-0,0046	2,479E-04
720	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,179	-8,606E-03	-5,930E-04	-0,0046	2,479E-04
720	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,217	0,02	-5,930E-04	-0,0046	4,958E-04
720	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,217	0,02	-5,930E-04	-0,0046	4,958E-04
720	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,255	0,049	-5,930E-04	-0,0046	7,437E-04
720	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,255	0,049	-5,930E-04	-0,0046	7,437E-04
720	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,294	0,077	-5,930E-04	-0,0046	9,915E-04
720	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,402	-0,067	9,616E-04	-0,001	0,0016
720	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,44	-0,039	9,616E-04	-0,001	0,0012
720	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,44	-0,039	9,616E-04	-0,001	0,0012
720	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,478	-0,01	9,616E-04	-0,001	8,039E-04
720	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,478	-0,01	9,616E-04	-0,001	8,039E-04
720	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,517	0,018	9,616E-04	-0,001	4,019E-04
720	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,517	0,018	9,616E-04	-0,001	4,019E-04
720	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,555	0,047	9,616E-04	-0,001	-5,464E-18
720	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,798	-0,042	9,631E-04	-7,638E-04	0,
720	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,836	-0,014	9,631E-04	-7,638E-04	-4,026E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,836	-0,014	9,631E-04	-7,638E-04	-4,026E-04
720	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,874	0,015	9,631E-04	-7,638E-04	-8,052E-04
720	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,874	0,015	9,631E-04	-7,638E-04	-8,052E-04
720	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,913	0,043	9,631E-04	-7,638E-04	-0,0012
720	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,913	0,043	9,631E-04	-7,638E-04	-0,0012
720	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,951	0,072	9,631E-04	-7,638E-04	-0,0016
720	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,058	-0,071	1,028E-04	-2,352E-04	1,720E-04
720	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,096	-0,042	1,028E-04	-2,352E-04	1,290E-04
720	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,096	-0,042	1,028E-04	-2,352E-04	1,290E-04
720	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,135	-0,014	1,028E-04	-2,352E-04	8,598E-05
720	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,173	0,015	1,028E-04	-2,352E-04	4,299E-05
720	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,173	0,015	1,028E-04	-2,352E-04	4,299E-05
720	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,211	0,044	1,028E-04	-2,352E-04	-3,295E-19
720	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,147	-0,041	3,112E-03	6,864E-05	0,
720	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,186	-0,013	3,112E-03	6,864E-05	-0,0013
720	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,186	-0,013	3,112E-03	6,864E-05	-0,0013
720	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,224	0,016	3,112E-03	6,864E-05	-0,0026
720	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,224	0,016	3,112E-03	6,864E-05	-0,0026
720	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,262	0,044	3,112E-03	6,864E-05	-0,0039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,262	0,044	3,112E-03	6,864E-05	-0,0039
720	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,301	0,073	3,112E-03	6,864E-05	-0,0052
720	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,406	-0,071	-1,400E-03	2,226E-04	-0,0023
720	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,445	-0,042	-1,400E-03	2,226E-04	-0,0018
720	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,445	-0,042	-1,400E-03	2,226E-04	-0,0018
720	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,483	-0,014	-1,400E-03	2,226E-04	-0,0012
720	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,483	-0,014	-1,400E-03	2,226E-04	-0,0012
720	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,521	0,015	-1,400E-03	2,226E-04	-5,853E-04
720	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,521	0,015	-1,400E-03	2,226E-04	-5,853E-04
720	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,559	0,044	-1,400E-03	2,226E-04	2,255E-18
720	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,605	-0,042	3,347E-03	-0,0021	0,
720	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,643	-0,013	3,347E-03	-0,0021	-0,0014
720	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,643	-0,013	3,347E-03	-0,0021	-0,0014
720	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,681	0,016	3,347E-03	-0,0021	-0,0028
720	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,681	0,016	3,347E-03	-0,0021	-0,0028
720	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,72	0,044	3,347E-03	-0,0021	-0,0042
720	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,72	0,044	3,347E-03	-0,0021	-0,0042
720	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,758	0,073	3,347E-03	-0,0021	-0,0056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,864	-0,071	-8,012E-04	2,347E-04	-0,0013
720	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-0,042	-8,012E-04	2,347E-04	-0,001
720	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,902	-0,042	-8,012E-04	2,347E-04	-0,001
720	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,94	-0,014	-8,012E-04	2,347E-04	-6,698E-04
720	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,94	-0,014	-8,012E-04	2,347E-04	-6,698E-04
720	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,979	0,015	-8,012E-04	2,347E-04	-3,349E-04
720	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,979	0,015	-8,012E-04	2,347E-04	-3,349E-04
720	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,017	0,043	-8,012E-04	2,347E-04	2,983E-18
720	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,145	-0,041	3,170E-03	8,131E-05	0,
720	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,183	-0,013	3,170E-03	8,131E-05	-0,0013
720	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,183	-0,013	3,170E-03	8,131E-05	-0,0013
720	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,222	0,016	3,170E-03	8,131E-05	-0,0027
720	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,222	0,016	3,170E-03	8,131E-05	-0,0027
720	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,26	0,044	3,170E-03	8,131E-05	-0,004
720	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,26	0,044	3,170E-03	8,131E-05	-0,004
720	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,298	0,073	3,170E-03	8,131E-05	-0,0053
720	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,404	-0,071	-1,444E-03	2,013E-04	-0,0024
720	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,442	-0,042	-1,444E-03	2,013E-04	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,442	-0,042	-1,444E-03	2,013E-04	-0,0018
720	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,481	-0,014	-1,444E-03	2,013E-04	-0,0012
720	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,481	-0,014	-1,444E-03	2,013E-04	-0,0012
720	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,519	0,015	-1,444E-03	2,013E-04	-6,034E-04
720	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,519	0,015	-1,444E-03	2,013E-04	-6,034E-04
720	3,34401	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,557	0,044	-1,444E-03	2,013E-04	2,215E-18
720	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,603	-0,042	3,405E-03	-0,002	0,
720	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-0,013	3,405E-03	-0,002	-0,0014
720	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-0,013	3,405E-03	-0,002	-0,0014
720	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,679	0,016	3,405E-03	-0,002	-0,0028
720	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,679	0,016	3,405E-03	-0,002	-0,0028
720	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,717	0,044	3,405E-03	-0,002	-0,0043
720	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,717	0,044	3,405E-03	-0,002	-0,0043
720	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,756	0,073	3,405E-03	-0,002	-0,0057
720	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,862	-0,071	-8,444E-04	2,134E-04	-0,0014
720	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,9	-0,042	-8,444E-04	2,134E-04	-0,0011
720	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,9	-0,042	-8,444E-04	2,134E-04	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
720	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,938	-0,014	-8,444E-04	2,134E-04	-7,059E-04
720	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,938	-0,014	-8,444E-04	2,134E-04	-7,059E-04
720	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,976	0,015	-8,444E-04	2,134E-04	-3,530E-04
720	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,976	0,015	-8,444E-04	2,134E-04	-3,530E-04
720	3,34401	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,015	0,043	-8,444E-04	2,134E-04	2,944E-18
721	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,945	-0,047	-1,829E-04	0,0013	0,
721	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,907	-0,018	-1,829E-04	0,0013	7,646E-05
721	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,907	-0,018	-1,829E-04	0,0013	7,646E-05
721	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,869	0,01	-1,829E-04	0,0013	1,529E-04
721	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,869	0,01	-1,829E-04	0,0013	1,529E-04
721	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,831	0,039	-1,829E-04	0,0013	2,294E-04
721	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,831	0,039	-1,829E-04	0,0013	2,294E-04
721	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,792	0,067	-1,829E-04	0,0013	3,058E-04
721	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,684	-0,077	-1,757E-03	0,0029	-0,0029
721	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,646	-0,049	-1,757E-03	0,0029	-0,0022
721	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,646	-0,049	-1,757E-03	0,0029	-0,0022
721	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,608	-0,02	-1,757E-03	0,0029	-0,0015
721	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,608	-0,02	-1,757E-03	0,0029	-0,0015
721	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,57	8,559E-03	-1,757E-03	0,0029	-7,343E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,57	8,559E-03	-1,757E-03	0,0029	-7,343E-04
721	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,531	0,037	-1,757E-03	0,0029	-3,458E-17
721	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,397	-0,049	-6,094E-05	0,002	0,
721	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-0,02	-6,094E-05	0,002	2,547E-05
721	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-0,02	-6,094E-05	0,002	2,547E-05
721	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,321	8,601E-03	-6,094E-05	0,002	5,095E-05
721	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,321	8,601E-03	-6,094E-05	0,002	5,095E-05
721	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,282	0,037	-6,094E-05	0,002	7,642E-05
721	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,282	0,037	-6,094E-05	0,002	7,642E-05
721	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,244	0,066	-6,094E-05	0,002	1,019E-04
721	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,136	-0,08	-2,714E-03	0,0037	-0,0045
721	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,097	-0,051	-2,714E-03	0,0037	-0,0034
721	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,097	-0,051	-2,714E-03	0,0037	-0,0034
721	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,059	-0,023	-2,714E-03	0,0037	-0,0023
721	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,059	-0,023	-2,714E-03	0,0037	-0,0023
721	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,021	5,888E-03	-2,714E-03	0,0037	-0,0011
721	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,021	5,888E-03	-2,714E-03	0,0037	-0,0011
721	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,983	0,034	-2,714E-03	0,0037	5,032E-17
721	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,397	-0,049	-6,774E-05	0,002	0,
721	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-0,02	-6,774E-05	0,002	2,832E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,359	-0,02	-6,774E-05	0,002	2,832E-05
721	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,321	8,599E-03	-6,774E-05	0,002	5,663E-05
721	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,321	8,599E-03	-6,774E-05	0,002	5,663E-05
721	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,282	0,037	-6,774E-05	0,002	8,495E-05
721	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,282	0,037	-6,774E-05	0,002	8,495E-05
721	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,244	0,066	-6,774E-05	0,002	1,133E-04
721	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,136	-0,08	-2,702E-03	0,0037	-0,0045
721	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,097	-0,051	-2,702E-03	0,0037	-0,0034
721	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,097	-0,051	-2,702E-03	0,0037	-0,0034
721	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,059	-0,023	-2,702E-03	0,0037	-0,0023
721	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,021	5,889E-03	-2,702E-03	0,0037	-0,0011
721	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,021	5,889E-03	-2,702E-03	0,0037	-0,0011
721	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,982	0,034	-2,702E-03	0,0037	5,157E-17
721	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,945	-0,047	-1,897E-04	0,0013	0,
721	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,907	-0,018	-1,897E-04	0,0013	7,930E-05
721	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,907	-0,018	-1,897E-04	0,0013	7,930E-05
721	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,869	0,01	-1,897E-04	0,0013	1,586E-04
721	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,869	0,01	-1,897E-04	0,0013	1,586E-04
721	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,83	0,039	-1,897E-04	0,0013	2,379E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,83	0,039	-1,897E-04	0,0013	2,379E-04
721	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,792	0,067	-1,897E-04	0,0013	3,172E-04
721	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,684	-0,077	-1,744E-03	0,0029	-0,0029
721	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,646	-0,049	-1,744E-03	0,0029	-0,0022
721	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,646	-0,049	-1,744E-03	0,0029	-0,0022
721	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,608	-0,02	-1,744E-03	0,0029	-0,0015
721	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,608	-0,02	-1,744E-03	0,0029	-0,0015
721	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,569	8,561E-03	-1,744E-03	0,0029	-7,291E-04
721	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,569	8,561E-03	-1,744E-03	0,0029	-7,291E-04
721	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,531	0,037	-1,744E-03	0,0029	-3,333E-17
721	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,49	-0,043	-4,300E-04	9,505E-05	0,
721	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,528	-0,015	-4,300E-04	9,505E-05	1,797E-04
721	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,528	-0,015	-4,300E-04	9,505E-05	1,797E-04
721	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,566	0,014	-4,300E-04	9,505E-05	3,595E-04
721	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,566	0,014	-4,300E-04	9,505E-05	3,595E-04
721	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,604	0,042	-4,300E-04	9,505E-05	5,392E-04
721	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,604	0,042	-4,300E-04	9,505E-05	5,392E-04
721	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,643	0,071	-4,300E-04	9,505E-05	7,189E-04
721	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,749	-0,072	4,303E-04	0,002	7,195E-04
721	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,044	4,303E-04	0,002	5,396E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,044	4,303E-04	0,002	5,396E-04
721	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,826	-0,015	4,303E-04	0,002	3,597E-04
721	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,826	-0,015	4,303E-04	0,002	3,597E-04
721	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,864	0,014	4,303E-04	0,002	1,799E-04
721	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,864	0,014	4,303E-04	0,002	1,799E-04
721	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,042	4,303E-04	0,002	-5,140E-18
721	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,446	-0,044	-2,057E-03	-0,0017	0,
721	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,408	-0,016	-2,057E-03	-0,0017	8,597E-04
721	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,408	-0,016	-2,057E-03	-0,0017	8,597E-04
721	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	0,013	-2,057E-03	-0,0017	0,0017
721	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	0,013	-2,057E-03	-0,0017	0,0017
721	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,331	0,041	-2,057E-03	-0,0017	0,0026
721	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,331	0,041	-2,057E-03	-0,0017	0,0026
721	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,293	0,07	-2,057E-03	-0,0017	0,0034
721	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,186	-0,072	2,455E-03	0,0011	0,0041
721	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,147	-0,044	2,455E-03	0,0011	0,0031
721	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,147	-0,044	2,455E-03	0,0011	0,0031
721	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,109	-0,015	2,455E-03	0,0011	0,0021
721	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,109	-0,015	2,455E-03	0,0011	0,0021
721	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,071	0,014	2,455E-03	0,0011	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,071	0,014	2,455E-03	0,0011	0,001
721	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,032	0,042	2,455E-03	0,0011	7,018E-19
721	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,855	-0,044	-2,370E-03	-0,0016	0,
721	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,817	-0,015	-2,370E-03	-0,0016	9,905E-04
721	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,817	-0,015	-2,370E-03	-0,0016	9,905E-04
721	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,013	-2,370E-03	-0,0016	0,002
721	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,013	-2,370E-03	-0,0016	0,002
721	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	0,042	-2,370E-03	-0,0016	0,003
721	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,74	0,042	-2,370E-03	-0,0016	0,003
721	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	0,07	-2,370E-03	-0,0016	0,004
721	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,594	-0,072	1,778E-03	0,0031	0,003
721	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	-0,043	1,778E-03	0,0031	0,0022
721	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	-0,043	1,778E-03	0,0031	0,0022
721	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,518	-0,015	1,778E-03	0,0031	0,0015
721	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,518	-0,015	1,778E-03	0,0031	0,0015
721	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,479	0,014	1,778E-03	0,0031	7,434E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,479	0,014	1,778E-03	0,0031	7,434E-04
721	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,441	0,042	1,778E-03	0,0031	-3,300E-18
721	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,443	-0,044	-2,096E-03	-0,0017	0,
721	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,405	-0,016	-2,096E-03	-0,0017	8,760E-04
721	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,405	-0,016	-2,096E-03	-0,0017	8,760E-04
721	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,366	0,013	-2,096E-03	-0,0017	0,0018
721	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,366	0,013	-2,096E-03	-0,0017	0,0018
721	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,328	0,041	-2,096E-03	-0,0017	0,0026
721	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,328	0,041	-2,096E-03	-0,0017	0,0026
721	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,29	0,07	-2,096E-03	-0,0017	0,0035
721	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,182	-0,072	2,518E-03	0,0011	0,0042
721	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,144	-0,044	2,518E-03	0,0011	0,0032
721	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,144	-0,044	2,518E-03	0,0011	0,0032
721	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,106	-0,015	2,518E-03	0,0011	0,0021
721	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,106	-0,015	2,518E-03	0,0011	0,0021
721	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,067	0,014	2,518E-03	0,0011	0,0011
721	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,067	0,014	2,518E-03	0,0011	0,0011
721	3,34401	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,029	0,042	2,518E-03	0,0011	4,423E-19
721	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,851	-0,044	-2,409E-03	-0,0016	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
721	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,813	-0,015	-2,409E-03	-0,0016	0,001
721	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,813	-0,015	-2,409E-03	-0,0016	0,001
721	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,775	0,013	-2,409E-03	-0,0016	0,002
721	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,775	0,013	-2,409E-03	-0,0016	0,002
721	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,736	0,042	-2,409E-03	-0,0016	0,003
721	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,736	0,042	-2,409E-03	-0,0016	0,003
721	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,698	0,07	-2,409E-03	-0,0016	0,004
721	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,591	-0,072	1,841E-03	0,0031	0,0031
721	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,552	-0,043	1,841E-03	0,0031	0,0023
721	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,552	-0,043	1,841E-03	0,0031	0,0023
721	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,514	-0,015	1,841E-03	0,0031	0,0015
721	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,514	-0,015	1,841E-03	0,0031	0,0015
721	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,014	1,841E-03	0,0031	7,697E-04
721	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,014	1,841E-03	0,0031	7,697E-04
721	3,34401	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,437	0,042	1,841E-03	0,0031	-3,559E-18
722	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-37,278	-0,013	9,288	0,1701	23,442

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,334	-0,013	9,288	0,1701	18,9838
722	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-38,334	-0,013	9,288	0,1701	18,9838
722	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,39	-0,013	9,288	0,1701	14,5256
722	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-39,39	-0,013	9,288	0,1701	14,5256
722	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,447	-0,013	9,288	0,1701	10,0675
722	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-40,447	-0,013	9,288	0,1701	10,0675
722	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-41,503	-0,013	9,288	0,1701	5,6093
722	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-41,503	-0,013	9,288	0,1701	5,6093
722	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-42,56	-0,013	9,288	0,1701	1,1511
722	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-42,56	-0,013	9,288	0,1701	1,1511
722	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-42,824	-0,013	9,288	0,1701	0,0366
722	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,616	-0,013	9,288	0,1701	-3,307
722	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,616	-0,013	9,288	0,1701	-3,307
722	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,673	-0,013	9,288	0,1701	-7,7652
722	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,673	-0,013	9,288	0,1701	-7,7652
722	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,729	-0,013	9,288	0,1701	-12,2234
722	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,729	-0,013	9,288	0,1701	-12,2234
722	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,785	-0,013	9,288	0,1701	-16,6815
722	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,601	0,541	35,977	0,1322	17,3891
722	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,393	0,541	35,977	0,1322	4,4373

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,393	0,541	35,977	0,1322	4,4373
722	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,185	0,541	35,977	0,1322	-8,5145
722	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,334	-0,03	10,028	0,2608	25,1602
722	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,39	-0,03	10,028	0,2608	20,3468
722	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,39	-0,03	10,028	0,2608	20,3468
722	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,446	-0,03	10,028	0,2608	15,5334
722	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,446	-0,03	10,028	0,2608	15,5334
722	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,503	-0,03	10,028	0,2608	10,72
722	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,503	-0,03	10,028	0,2608	10,72
722	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-46,559	-0,03	10,028	0,2608	5,9066
722	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,616	-0,03	10,028	0,2608	1,0932
722	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,616	-0,03	10,028	0,2608	1,0932
722	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-47,88	-0,03	10,028	0,2608	-0,1101
722	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,672	-0,03	10,028	0,2608	-3,7202
722	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-48,672	-0,03	10,028	0,2608	-3,7202
722	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,729	-0,03	10,028	0,2608	-8,5336
722	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-49,729	-0,03	10,028	0,2608	-8,5336
722	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-50,785	-0,03	10,028	0,2608	-13,347
722	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-50,785	-0,03	10,028	0,2608	-13,347

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-51,841	-0,03	10,028	0,2608	-18,1604
722	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,784	0,643	43,722	0,202	17,9806
722	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,576	0,643	43,722	0,202	2,2407
722	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,576	0,643	43,722	0,202	2,2407
722	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-35,368	0,643	43,722	0,202	-13,4992
722	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,364	-0,03	10,033	0,2606	25,178
722	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,421	-0,03	10,033	0,2606	20,362
722	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,421	-0,03	10,033	0,2606	20,362
722	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,477	-0,03	10,033	0,2606	15,546
722	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,477	-0,03	10,033	0,2606	15,546
722	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,534	-0,03	10,033	0,2606	10,7299
722	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,534	-0,03	10,033	0,2606	10,7299
722	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-46,59	-0,03	10,033	0,2606	5,9139
722	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-46,59	-0,03	10,033	0,2606	5,9139
722	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,646	-0,03	10,033	0,2606	1,0979
722	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,646	-0,03	10,033	0,2606	1,0979
722	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-47,911	-0,03	10,033	0,2606	-0,1061
722	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,703	-0,03	10,033	0,2606	-3,7181
722	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-48,703	-0,03	10,033	0,2606	-3,7181
722	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,759	-0,03	10,033	0,2606	-8,5341

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-49,759	-0,03	10,033	0,2606	-8,5341
722	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-50,816	-0,03	10,033	0,2606	-13,3502
722	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-50,816	-0,03	10,033	0,2606	-13,3502
722	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-51,872	-0,03	10,033	0,2606	-18,1662
722	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,818	0,643	43,713	0,2019	17,9759
722	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,61	0,643	43,713	0,2019	2,2392
722	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,61	0,643	43,713	0,2019	2,2392
722	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-35,402	0,643	43,713	0,2019	-13,4976
722	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-37,308	-0,013	9,293	0,1699	23,4598
722	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-38,365	-0,013	9,293	0,1699	18,999
722	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,421	-0,013	9,293	0,1699	14,5382
722	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-39,421	-0,013	9,293	0,1699	14,5382
722	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,477	-0,013	9,293	0,1699	10,0774
722	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-40,477	-0,013	9,293	0,1699	10,0774
722	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-41,534	-0,013	9,293	0,1699	5,6166
722	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-41,534	-0,013	9,293	0,1699	5,6166
722	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-42,59	-0,013	9,293	0,1699	1,1558
722	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-42,59	-0,013	9,293	0,1699	1,1558
722	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-42,854	-0,013	9,293	0,1699	0,0406

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,647	-0,013	9,293	0,1699	-3,305
722	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,647	-0,013	9,293	0,1699	-3,305
722	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,703	-0,013	9,293	0,1699	-7,7658
722	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,703	-0,013	9,293	0,1699	-7,7658
722	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,76	-0,013	9,293	0,1699	-12,2265
722	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,76	-0,013	9,293	0,1699	-12,2265
722	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,816	-0,013	9,293	0,1699	-16,6873
722	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,635	0,541	35,969	0,1321	17,3844
722	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,427	0,541	35,969	0,1321	4,4358
722	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,427	0,541	35,969	0,1321	4,4358
722	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,219	0,541	35,969	0,1321	-8,5129
722	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,673	1,585	7,935	-0,0351	20,3724
722	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,729	1,11	7,935	-0,0351	16,5639
722	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,729	1,11	7,935	-0,0351	16,5639
722	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,785	0,635	7,935	-0,0351	12,7553
722	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,785	0,635	7,935	-0,0351	12,7553
722	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,842	0,16	7,935	-0,0351	8,9467
722	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,842	0,16	7,935	-0,0351	8,9467
722	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,898	-0,315	7,935	-0,0351	5,1382
722	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,898	-0,315	7,935	-0,0351	5,1382

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,955	-0,791	7,935	-0,0351	1,3296
722	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,955	-0,791	7,935	-0,0351	1,3296
722	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,219	-0,909	7,935	-0,0351	0,3775
722	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,011	-1,266	7,935	-0,0351	-2,479
722	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,011	-1,266	7,935	-0,0351	-2,479
722	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,068	-1,741	7,935	-0,0351	-6,2875
722	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,068	-1,741	7,935	-0,0351	-6,2875
722	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,124	-2,216	7,935	-0,0351	-10,0961
722	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,124	-2,216	7,935	-0,0351	-10,0961
722	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,18	-2,691	7,935	-0,0351	-13,9047
722	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-62,213	-3,541	20,857	-0,0218	16,1773
722	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,005	-3,897	20,857	-0,0218	8,6686
722	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,005	-3,897	20,857	-0,0218	8,6686
722	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-63,797	-4,253	20,857	-0,0218	1,16
722	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,32	-1,34	9,747	-0,0097	29,2553
722	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,376	-1,34	10,223	-0,0097	24,4625
722	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,376	-1,34	10,223	-0,0097	24,4625
722	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,433	-1,34	10,698	-0,0097	19,4416
722	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,433	-1,34	10,698	-0,0097	19,4416
722	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,489	-1,34	11,173	-0,0097	14,1926

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,489	-1,34	11,173	-0,0097	14,1926
722	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,545	-1,34	11,648	-0,0097	8,7156
722	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,545	-1,34	11,648	-0,0097	8,7156
722	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,602	-1,34	12,123	-0,0097	3,0104
722	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,602	-1,34	12,123	-0,0097	3,0104
722	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,866	-1,34	12,242	-0,0097	1,5485
722	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,658	-1,34	12,599	-0,0097	-2,9228
722	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,658	-1,34	12,599	-0,0097	-2,9228
722	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,715	-1,34	13,074	-0,0097	-9,0842
722	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,715	-1,34	13,074	-0,0097	-9,0842
722	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,771	-1,34	13,549	-0,0097	-15,4737
722	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,771	-1,34	13,549	-0,0097	-15,4737
722	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,827	-1,34	14,024	-0,0097	-22,0912
722	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,086	7,614	33,201	0,3856	23,6867
722	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,878	7,614	33,557	0,3856	11,6702
722	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,878	7,614	33,557	0,3856	11,6702
722	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-96,671	7,614	33,914	0,3856	-0,4747
722	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,008	0,029	5,903	-0,089	19,3794
722	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,064	0,029	6,378	-0,089	16,4318

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,064	0,029	6,378	-0,089	16,4318
722	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,121	0,029	6,854	-0,089	13,2561
722	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,121	0,029	6,854	-0,089	13,2561
722	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,177	0,029	7,329	-0,089	9,8523
722	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,177	0,029	7,329	-0,089	9,8523
722	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,234	0,029	7,804	-0,089	6,2205
722	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,234	0,029	7,804	-0,089	6,2205
722	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,29	0,029	8,279	-0,089	2,3605
722	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,29	0,029	8,279	-0,089	2,3605
722	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,554	0,029	8,398	-0,089	1,3599
722	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,346	0,029	8,754	-0,089	-1,7275
722	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,346	0,029	8,754	-0,089	-1,7275
722	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,403	0,029	9,23	-0,089	-6,0437
722	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,403	0,029	9,23	-0,089	-6,0437
722	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,459	0,029	9,705	-0,089	-10,5879

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,459	0,029	9,705	-0,089	-10,5879
722	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,516	0,029	10,18	-0,089	-15,3603
722	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-67,386	0,332	23,113	-0,0702	15,8738
722	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,178	0,332	23,47	-0,0702	7,4889
722	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,178	0,332	23,47	-0,0702	7,4889
722	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,971	0,332	23,826	-0,0702	-1,0244
722	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,749	-1,34	9,847	-0,0107	29,57
722	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,806	-1,34	10,322	-0,0107	24,7293
722	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,806	-1,34	10,322	-0,0107	24,7293
722	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,862	-1,34	10,798	-0,0107	19,6605
722	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,862	-1,34	10,798	-0,0107	19,6605
722	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,919	-1,34	11,273	-0,0107	14,3637
722	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,919	-1,34	11,273	-0,0107	14,3637
722	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,975	-1,34	11,748	-0,0107	8,8387
722	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,975	-1,34	11,748	-0,0107	8,8387
722	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,032	-1,34	12,223	-0,0107	3,0857
722	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,032	-1,34	12,223	-0,0107	3,0857
722	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,296	-1,34	12,342	-0,0107	1,6118

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,088	-1,34	12,698	-0,0107	-2,8955
722	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,088	-1,34	12,698	-0,0107	-2,8955
722	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,144	-1,34	13,174	-0,0107	-9,1047
722	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,144	-1,34	13,174	-0,0107	-9,1047
722	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,201	-1,34	13,649	-0,0107	-15,542
722	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,201	-1,34	13,649	-0,0107	-15,542
722	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-51,257	-1,34	14,124	-0,0107	-22,2075
722	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-95,484	7,615	33,173	0,3847	23,62
722	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-96,277	7,615	33,53	0,3847	11,6135
722	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-96,277	7,615	33,53	0,3847	11,6135
722	5,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-97,069	7,615	33,886	0,3847	-0,5213
722	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,438	0,03	6,003	-0,0901	19,6941
722	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,494	0,03	6,478	-0,0901	16,6986
722	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,494	0,03	6,478	-0,0901	16,6986
722	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,55	0,03	6,953	-0,0901	13,475
722	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,55	0,03	6,953	-0,0901	13,475
722	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,607	0,03	7,429	-0,0901	10,0234
722	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,607	0,03	7,429	-0,0901	10,0234

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,663	0,03	7,904	-0,0901	6,3436
722	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,663	0,03	7,904	-0,0901	6,3436
722	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,72	0,03	8,379	-0,0901	2,4358
722	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,72	0,03	8,379	-0,0901	2,4358
722	2,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,984	0,03	8,498	-0,0901	1,4232
722	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,776	0,03	8,854	-0,0901	-1,7002
722	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,776	0,03	8,854	-0,0901	-1,7002
722	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,832	0,03	9,329	-0,0901	-6,0642
722	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,832	0,03	9,329	-0,0901	-6,0642
722	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,889	0,03	9,805	-0,0901	-10,6563
722	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,889	0,03	9,805	-0,0901	-10,6563
722	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,945	0,03	10,28	-0,0901	-15,4766
722	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-67,784	0,333	23,085	-0,0711	15,807
722	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,577	0,333	23,442	-0,0711	7,4322
722	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,577	0,333	23,442	-0,0711	7,4322

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
722	5,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-69,369	0,333	23,798	-0,0711	-1,071
723	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,162	-0,015	3,884	0,1741	14,5699
723	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,218	-0,015	3,884	0,1741	12,7057
723	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,218	-0,015	3,884	0,1741	12,7057
723	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,274	-0,015	3,884	0,1741	10,8414
723	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,274	-0,015	3,884	0,1741	10,8414
723	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,331	-0,015	3,884	0,1741	8,9771
723	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,331	-0,015	3,884	0,1741	8,9771
723	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,387	-0,015	3,884	0,1741	7,1128
723	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,387	-0,015	3,884	0,1741	7,1128
723	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,444	-0,015	3,884	0,1741	5,2486
723	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,444	-0,015	3,884	0,1741	5,2486
723	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-52,708	-0,015	3,884	0,1741	4,7825
723	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,5	-0,015	3,884	0,1741	3,3843
723	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,5	-0,015	3,884	0,1741	3,3843
723	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,557	-0,015	3,884	0,1741	1,52
723	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-54,557	-0,015	3,884	0,1741	1,52
723	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,613	-0,015	3,884	0,1741	-0,3443
723	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-55,613	-0,015	3,884	0,1741	-0,3443
723	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-56,669	-0,015	3,884	0,1741	-2,2085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-63,864	-0,566	-3,314	0,1659	-2,2055
723	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,656	-0,566	-3,314	0,1659	-1,0124
723	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-64,656	-0,566	-3,314	0,1659	-1,0124
723	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-65,448	-0,566	-3,314	0,1659	0,1808
723	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-57,761	-0,028	3,044	0,2645	12,786
723	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,817	-0,028	3,044	0,2645	11,325
723	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,817	-0,028	3,044	0,2645	11,325
723	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,874	-0,028	3,044	0,2645	9,864
723	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,874	-0,028	3,044	0,2645	9,864
723	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,93	-0,028	3,044	0,2645	8,403
723	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,987	-0,028	3,044	0,2645	6,942
723	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-61,987	-0,028	3,044	0,2645	6,942
723	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,043	-0,028	3,044	0,2645	5,481
723	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,043	-0,028	3,044	0,2645	5,481
723	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,307	-0,028	3,044	0,2645	5,1157
723	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,099	-0,028	3,044	0,2645	4,02
723	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,099	-0,028	3,044	0,2645	4,02
723	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,156	-0,028	3,044	0,2645	2,559
723	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-65,156	-0,028	3,044	0,2645	2,559

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-66,212	-0,028	3,044	0,2645	1,0979
723	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-66,212	-0,028	3,044	0,2645	1,0979
723	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-67,269	-0,028	3,044	0,2645	-0,3631
723	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-76,323	-0,634	-4,492	0,25	-0,3612
723	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-77,116	-0,634	-4,492	0,25	1,2559
723	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-77,116	-0,634	-4,492	0,25	1,2559
723	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-77,908	-0,634	-4,492	0,25	2,8731
723	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-57,788	-0,028	3,05	0,2644	12,8061
723	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,845	-0,028	3,05	0,2644	11,3421
723	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,845	-0,028	3,05	0,2644	11,3421
723	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,901	-0,028	3,05	0,2644	9,8782
723	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,901	-0,028	3,05	0,2644	9,8782
723	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,958	-0,028	3,05	0,2644	8,4142
723	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,958	-0,028	3,05	0,2644	8,4142
723	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,014	-0,028	3,05	0,2644	6,9503
723	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,014	-0,028	3,05	0,2644	6,9503
723	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,07	-0,028	3,05	0,2644	5,4863
723	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,07	-0,028	3,05	0,2644	5,4863
723	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,334	-0,028	3,05	0,2644	5,1204
723	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,127	-0,028	3,05	0,2644	4,0224

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,127	-0,028	3,05	0,2644	4,0224
723	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,183	-0,028	3,05	0,2644	2,5584
723	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-65,183	-0,028	3,05	0,2644	2,5584
723	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-66,24	-0,028	3,05	0,2644	1,0945
723	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-66,24	-0,028	3,05	0,2644	1,0945
723	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-67,296	-0,028	3,05	0,2644	-0,3694
723	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-76,351	-0,635	-4,489	0,2498	-0,3675
723	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-77,143	-0,635	-4,489	0,2498	1,2486
723	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-77,143	-0,635	-4,489	0,2498	1,2486
723	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-77,936	-0,635	-4,489	0,2498	2,8647
723	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,189	-0,015	3,89	0,1739	14,59
723	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,245	-0,015	3,89	0,1739	12,7228
723	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,245	-0,015	3,89	0,1739	12,7228
723	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,302	-0,015	3,89	0,1739	10,8556
723	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,302	-0,015	3,89	0,1739	10,8556
723	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,358	-0,015	3,89	0,1739	8,9883
723	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,358	-0,015	3,89	0,1739	8,9883
723	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,415	-0,015	3,89	0,1739	7,1211
723	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,415	-0,015	3,89	0,1739	7,1211
723	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,471	-0,015	3,89	0,1739	5,2539

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,471	-0,015	3,89	0,1739	5,2539
723	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-52,735	-0,015	3,89	0,1739	4,7871
723	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,528	-0,015	3,89	0,1739	3,3867
723	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,528	-0,015	3,89	0,1739	3,3867
723	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,584	-0,015	3,89	0,1739	1,5195
723	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-54,584	-0,015	3,89	0,1739	1,5195
723	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-55,64	-0,015	3,89	0,1739	-0,3477
723	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-55,64	-0,015	3,89	0,1739	-0,3477
723	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-56,697	-0,015	3,89	0,1739	-2,2149
723	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-63,891	-0,566	-3,312	0,1657	-2,2119
723	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-64,683	-0,566	-3,312	0,1657	-1,0197
723	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-64,683	-0,566	-3,312	0,1657	-1,0197
723	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-65,476	-0,566	-3,312	0,1657	0,1724
723	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,109	1,589	5,636	-0,0296	18,3895
723	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,166	1,114	5,636	-0,0296	15,6841
723	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,166	1,114	5,636	-0,0296	15,6841
723	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,222	0,638	5,636	-0,0296	12,9787
723	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,222	0,638	5,636	-0,0296	12,9787
723	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,279	0,163	5,636	-0,0296	10,2732
723	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,279	0,163	5,636	-0,0296	10,2732

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,335	-0,312	5,636	-0,0296	7,5678
723	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,335	-0,312	5,636	-0,0296	7,5678
723	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,392	-0,787	5,636	-0,0296	4,8624
723	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,392	-0,787	5,636	-0,0296	4,8624
723	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,656	-0,906	5,636	-0,0296	4,186
723	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,448	-1,262	5,636	-0,0296	2,1569
723	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,448	-1,262	5,636	-0,0296	2,1569
723	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,504	-1,738	5,636	-0,0296	-0,5485
723	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,504	-1,738	5,636	-0,0296	-0,5485
723	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,561	-2,213	5,636	-0,0296	-3,2539
723	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-39,617	-2,688	5,636	-0,0296	-5,9594
723	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,61	-4,617	-0,945	-0,025	-5,9541
723	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,402	-4,973	-0,945	-0,025	-5,6138
723	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,402	-4,973	-0,945	-0,025	-5,6138
723	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-48,194	-5,329	-0,945	-0,025	-5,2735
723	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,64	1,567	7,714	-0,1943	29,6846
723	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,697	1,567	8,189	-0,1943	25,8677
723	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,697	1,567	8,189	-0,1943	25,8677
723	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,753	1,567	8,665	-0,1943	21,8228

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,753	1,567	8,665	-0,1943	21,8228
723	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,81	1,567	9,14	-0,1943	17,5497
723	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,81	1,567	9,14	-0,1943	17,5497
723	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,866	1,567	9,615	-0,1943	13,0486
723	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,866	1,567	9,615	-0,1943	13,0486
723	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,922	1,567	10,09	-0,1943	8,3193
723	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,922	1,567	10,09	-0,1943	8,3193
723	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,187	1,567	10,209	-0,1943	7,1014
723	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,979	1,567	10,565	-0,1943	3,362
723	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,979	1,567	10,565	-0,1943	3,362
723	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,035	1,567	11,041	-0,1943	-1,8235
723	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,035	1,567	11,041	-0,1943	-1,8235
723	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,092	1,567	11,516	-0,1943	-7,237
723	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,092	1,567	11,516	-0,1943	-7,237
723	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,148	1,567	11,991	-0,1943	-12,8787
723	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,242	-0,288	3,764	-0,1831	-12,8696
723	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,035	-0,288	4,121	-0,1831	-14,2889
723	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,035	-0,288	4,121	-0,1831	-14,2889
723	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,827	-0,288	4,477	-0,1831	-15,8365
723	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,385	0,021	4,989	-0,0842	20,7716

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,441	0,021	5,464	-0,0842	18,2628
723	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,441	0,021	5,464	-0,0842	18,2628
723	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,497	0,021	5,94	-0,0842	15,5259
723	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,497	0,021	5,94	-0,0842	15,5259
723	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,554	0,021	6,415	-0,0842	12,5609
723	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,554	0,021	6,415	-0,0842	12,5609
723	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,61	0,021	6,89	-0,0842	9,3677
723	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,61	0,021	6,89	-0,0842	9,3677
723	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,667	0,021	7,365	-0,0842	5,9465
723	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,667	0,021	7,365	-0,0842	5,9465
723	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,931	0,021	7,484	-0,0842	5,0556
723	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,723	0,021	7,84	-0,0842	2,2972
723	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,723	0,021	7,84	-0,0842	2,2972
723	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,779	0,021	8,316	-0,0842	-1,5802
723	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,779	0,021	8,316	-0,0842	-1,5802

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,836	0,021	8,791	-0,0842	-5,6857
723	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,836	0,021	8,791	-0,0842	-5,6857
723	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,892	0,021	9,266	-0,0842	-10,0193
723	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,656	-0,403	4,193	-0,0747	-10,0127
723	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,449	-0,403	4,549	-0,0747	-11,5863
723	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,449	-0,403	4,549	-0,0747	-11,5863
723	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,241	-0,403	4,906	-0,0747	-13,2882
723	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,64	1,567	7,715	-0,1953	29,6883
723	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,697	1,567	8,191	-0,1953	25,8708
723	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,697	1,567	8,191	-0,1953	25,8708
723	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,753	1,567	8,666	-0,1953	21,8253
723	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,753	1,567	8,666	-0,1953	21,8253
723	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,809	1,567	9,141	-0,1953	17,5517
723	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,809	1,567	9,141	-0,1953	17,5517
723	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,866	1,567	9,616	-0,1953	13,0499
723	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,866	1,567	9,616	-0,1953	13,0499
723	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,922	1,567	10,091	-0,1953	8,3201
723	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,922	1,567	10,091	-0,1953	8,3201

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	2,52	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-41,186	1,567	10,21	-0,1953	7,102
723	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-41,979	1,567	10,567	-0,1953	3,3622
723	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-41,979	1,567	10,567	-0,1953	3,3622
723	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-43,035	1,567	11,042	-0,1953	-1,8238
723	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-43,035	1,567	11,042	-0,1953	-1,8238
723	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-44,092	1,567	11,517	-0,1953	-7,2379
723	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-44,092	1,567	11,517	-0,1953	-7,2379
723	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-45,148	1,567	11,992	-0,1953	-12,8801
723	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-45,254	-0,292	3,765	-0,1841	-12,8711
723	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,046	-0,292	4,122	-0,1841	-14,2908
723	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,046	-0,292	4,122	-0,1841	-14,2908
723	5,04	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-46,838	-0,292	4,478	-0,1841	-15,8387
723	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,384	0,021	4,99	-0,0852	20,7753
723	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,441	0,021	5,466	-0,0852	18,2659
723	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,441	0,021	5,466	-0,0852	18,2659
723	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,497	0,021	5,941	-0,0852	15,5284
723	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,497	0,021	5,941	-0,0852	15,5284
723	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,554	0,021	6,416	-0,0852	12,5628

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,554	0,021	6,416	-0,0852	12,5628
723	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,61	0,021	6,891	-0,0852	9,3691
723	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-26,61	0,021	6,891	-0,0852	9,3691
723	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,666	0,021	7,366	-0,0852	5,9473
723	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,666	0,021	7,366	-0,0852	5,9473
723	2,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-27,931	0,021	7,485	-0,0852	5,0563
723	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,723	0,021	7,842	-0,0852	2,2975
723	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-28,723	0,021	7,842	-0,0852	2,2975
723	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,779	0,021	8,317	-0,0852	-1,5805
723	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-29,779	0,021	8,317	-0,0852	-1,5805
723	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,836	0,021	8,792	-0,0852	-5,6866
723	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,836	0,021	8,792	-0,0852	-5,6866
723	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,892	0,021	9,267	-0,0852	-10,0207
723	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-30,668	-0,407	4,194	-0,0757	-10,0142
723	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-31,46	-0,407	4,55	-0,0757	-11,5881

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
723	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,46	-0,407	4,55	-0,0757	-11,5881
723	5,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,253	-0,407	4,907	-0,0757	-13,2904
724	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,46	1,474	-0,124	-0,0078	-0,0146
724	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,732	3,594	-0,124	-0,0078	0,0435
724	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,732	3,594	-0,124	-0,0078	0,0435
724	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-15,004	5,714	-0,124	-0,0078	0,1015
724	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,288	0,966	-0,194	-0,0082	-0,0267
724	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,56	3,086	-0,194	-0,0082	0,064
724	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,56	3,086	-0,194	-0,0082	0,064
724	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,832	5,206	-0,194	-0,0082	0,1547
724	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,331	0,955	-0,194	-0,0083	-0,0267
724	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,603	3,075	-0,194	-0,0083	0,064
724	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,603	3,075	-0,194	-0,0083	0,064
724	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,875	5,195	-0,194	-0,0083	0,1546
724	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,502	1,463	-0,124	-0,0078	-0,0146
724	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,774	3,583	-0,124	-0,0078	0,0434
724	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,774	3,583	-0,124	-0,0078	0,0434
724	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,046	5,703	-0,124	-0,0078	0,1014
724	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,748	2,298	-0,112	-0,0067	-0,0387
724	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,02	4,418	-0,112	-0,0067	0,0133

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
724	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,02	4,418	-0,112	-0,0067	0,0133
724	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,292	6,538	-0,112	-0,0067	0,0653
724	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,07	3,254	-0,941	-0,2336	-0,0543
724	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,97	6,42	-0,521	0,1624	0,049
724	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,97	6,42	-0,521	0,1624	0,049
724	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,87	9,587	-0,101	0,5584	-0,0435
724	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,227	2,169	0,052	-0,0071	0,0165
724	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,499	4,289	0,052	-0,0071	-0,008
724	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,499	4,289	0,052	-0,0071	-0,008
724	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,771	6,409	0,052	-0,0071	-0,0325
724	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,129	3,252	-0,938	-0,2336	-0,0533
724	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,028	6,418	-0,519	0,1624	0,049
724	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,028	6,418	-0,519	0,1624	0,049
724	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,928	9,585	-0,099	0,5584	-0,0447
724	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,286	2,167	0,055	-0,007	0,0175
724	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,558	4,287	0,055	-0,007	-0,0081
724	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,558	4,287	0,055	-0,007	-0,0081
724	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,83	6,407	0,055	-0,007	-0,0336

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
725	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,805	-5,354	-0,06	0,0078	-0,036
725	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,892	-3,234	-0,06	0,0078	-0,0089
725	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,892	-3,234	-0,06	0,0078	-0,0089
725	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,978	-1,114	-0,06	0,0078	0,0181
725	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,099	-5,059	-0,101	0,0079	-0,0587
725	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-69,186	-2,939	-0,101	0,0079	-0,0134
725	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-69,186	-2,939	-0,101	0,0079	-0,0134
725	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-70,272	-0,819	-0,101	0,0079	0,0318
725	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,14	-5,059	-0,101	0,0079	-0,0587
725	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,227	-2,939	-0,101	0,0079	-0,0134
725	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-69,227	-2,939	-0,101	0,0079	-0,0134
725	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-70,313	-0,819	-0,101	0,0079	0,0319
725	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,846	-5,354	-0,06	0,0078	-0,0361
725	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,933	-3,234	-0,06	0,0078	-0,0089
725	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,933	-3,234	-0,06	0,0078	-0,0089
725	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,019	-1,114	-0,06	0,0078	0,0182
725	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,713	-5,941	0,022	0,0071	0,0134
725	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,626	-3,82	0,022	0,0071	0,0037
725	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,626	-3,82	0,022	0,0071	0,0037
725	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,54	-1,7	0,022	0,0071	-0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
725	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,74	-8,884	-0,782	-0,5628	-0,0297
725	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,883	-5,718	-0,378	-0,1668	0,0281
725	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,883	-5,718	-0,378	-0,1668	0,0281
725	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,506	-2,551	0,027	0,2292	-0,0959
725	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,552	-6,004	0,031	0,0074	0,0107
725	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-3,884	0,031	0,0074	-0,0032
725	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-3,884	0,031	0,0074	-0,0032
725	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,725	-1,764	0,031	0,0074	-0,0172
725	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,689	-8,885	-0,782	-0,5628	-0,0295
725	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,934	-5,719	-0,377	-0,1668	0,028
725	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,934	-5,719	-0,377	-0,1668	0,028
725	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,556	-2,552	0,027	0,2292	-0,0963
725	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,603	-6,005	0,032	0,0074	0,0109
725	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-3,885	0,032	0,0074	-0,0033
725	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-3,885	0,032	0,0074	-0,0033
725	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,776	-1,765	0,032	0,0074	-0,0175
726	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,027	-1,011	0,048	-2,963E-04	0,032
726	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,114	1,109	0,048	-2,963E-04	0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
726	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,114	1,109	0,048	-2,963E-04	0,0104
726	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,2	3,229	0,048	-2,963E-04	-0,0113
726	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-70,319	-0,716	0,062	-4,227E-04	0,0437
726	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-71,406	1,404	0,062	-4,227E-04	0,0159
726	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-71,406	1,404	0,062	-4,227E-04	0,0159
726	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-72,493	3,524	0,062	-4,227E-04	-0,0118
726	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-70,36	-0,716	0,062	-4,225E-04	0,0438
726	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-71,447	1,404	0,062	-4,225E-04	0,016
726	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-71,447	1,404	0,062	-4,225E-04	0,016
726	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-72,533	3,524	0,062	-4,225E-04	-0,0118
726	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,068	-1,012	0,048	-2,961E-04	0,0321
726	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,155	1,108	0,048	-2,961E-04	0,0104
726	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,155	1,108	0,048	-2,961E-04	0,0104
726	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,241	3,228	0,048	-2,961E-04	-0,0113
726	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,491	-1,6	1,221E-03	5,622E-06	0,008
726	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,595	0,52	1,221E-03	5,622E-06	0,0075
726	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,595	0,52	1,221E-03	5,622E-06	0,0075
726	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,682	2,64	1,221E-03	5,622E-06	0,0069
726	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,56	-2,45	-0,886	-0,3957	-0,0761
726	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,183	0,717	-0,482	3,385E-04	0,0283

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
726	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,183	0,717	-0,482	3,385E-04	0,0283
726	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,805	3,883	-0,077	0,3963	-0,0491
726	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,779	-1,662	0,011	-2,007E-05	0,0014
726	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,865	0,458	0,011	-2,007E-05	-0,0035
726	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,865	0,458	0,011	-2,007E-05	-0,0035
726	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,952	2,578	0,011	-2,007E-05	-0,0083
726	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,611	-2,45	-0,886	-0,3957	-0,076
726	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,234	0,716	-0,481	3,398E-04	0,0283
726	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,234	0,716	-0,481	3,398E-04	0,0283
726	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,857	3,883	-0,077	0,3963	-0,0492
726	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,83	-1,663	0,011	-1,873E-05	0,0014
726	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,916	0,457	0,011	-1,873E-05	-0,0035
726	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,916	0,457	0,011	-1,873E-05	-0,0035
726	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,003	2,577	0,011	-1,873E-05	-0,0084
727	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,077	-0,047	-5,110E-04	-0,0023	0,
727	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,039	-0,019	-5,110E-04	-0,0023	2,136E-04
727	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,039	-0,019	-5,110E-04	-0,0023	2,136E-04
727	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,	9,884E-03	-5,110E-04	-0,0023	4,272E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,	9,884E-03	-5,110E-04	-0,0023	4,272E-04
727	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,962	0,038	-5,110E-04	-0,0023	6,408E-04
727	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,962	0,038	-5,110E-04	-0,0023	6,408E-04
727	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,924	0,067	-5,110E-04	-0,0023	8,544E-04
727	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,819	-0,074	8,457E-04	-4,270E-04	0,0014
727	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,78	-0,046	8,457E-04	-4,270E-04	0,0011
727	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,78	-0,046	8,457E-04	-4,270E-04	0,0011
727	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,742	-0,017	8,457E-04	-4,270E-04	7,070E-04
727	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,742	-0,017	8,457E-04	-4,270E-04	7,070E-04
727	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,704	0,012	8,457E-04	-4,270E-04	3,535E-04
727	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,665	0,04	8,457E-04	-4,270E-04	-1,416E-18
727	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,186	-0,05	-7,531E-04	-0,0043	0,
727	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,148	-0,021	-7,531E-04	-0,0043	3,148E-04
727	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,148	-0,021	-7,531E-04	-0,0043	3,148E-04
727	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,109	7,347E-03	-7,531E-04	-0,0043	6,296E-04
727	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,109	7,347E-03	-7,531E-04	-0,0043	6,296E-04
727	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,071	0,036	-7,531E-04	-0,0043	9,444E-04
727	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,071	0,036	-7,531E-04	-0,0043	9,444E-04
727	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,033	0,064	-7,531E-04	-0,0043	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,928	-0,076	1,534E-03	-6,002E-04	0,0026
727	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,89	-0,047	1,534E-03	-6,002E-04	0,0019
727	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,89	-0,047	1,534E-03	-6,002E-04	0,0019
727	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,852	-0,019	1,534E-03	-6,002E-04	0,0013
727	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,852	-0,019	1,534E-03	-6,002E-04	0,0013
727	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,813	9,776E-03	1,534E-03	-6,002E-04	6,413E-04
727	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,813	9,776E-03	1,534E-03	-6,002E-04	6,413E-04
727	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,775	0,038	1,534E-03	-6,002E-04	-1,476E-18
727	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,187	-0,05	-7,437E-04	-0,0043	0,
727	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,148	-0,021	-7,437E-04	-0,0043	3,109E-04
727	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,11	7,346E-03	-7,437E-04	-0,0043	6,218E-04
727	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,11	7,346E-03	-7,437E-04	-0,0043	6,218E-04
727	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,072	0,036	-7,437E-04	-0,0043	9,326E-04
727	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,072	0,036	-7,437E-04	-0,0043	9,326E-04
727	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,033	0,064	-7,437E-04	-0,0043	0,0012
727	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,929	-0,076	1,527E-03	-6,047E-04	0,0026
727	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,891	-0,047	1,527E-03	-6,047E-04	0,0019
727	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,891	-0,047	1,527E-03	-6,047E-04	0,0019
727	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,852	-0,019	1,527E-03	-6,047E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,852	-0,019	1,527E-03	-6,047E-04	0,0013
727	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,814	9,777E-03	1,527E-03	-6,047E-04	6,382E-04
727	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,814	9,777E-03	1,527E-03	-6,047E-04	6,382E-04
727	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,776	0,038	1,527E-03	-6,047E-04	-1,616E-18
727	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,078	-0,047	-5,016E-04	-0,0023	0,
727	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,039	-0,019	-5,016E-04	-0,0023	2,097E-04
727	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,039	-0,019	-5,016E-04	-0,0023	2,097E-04
727	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,001	9,882E-03	-5,016E-04	-0,0023	4,193E-04
727	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,001	9,882E-03	-5,016E-04	-0,0023	4,193E-04
727	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,963	0,038	-5,016E-04	-0,0023	6,290E-04
727	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,924	0,067	-5,016E-04	-0,0023	8,387E-04
727	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,819	-0,074	8,385E-04	-4,314E-04	0,0014
727	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,781	-0,046	8,385E-04	-4,314E-04	0,0011
727	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,781	-0,046	8,385E-04	-4,314E-04	0,0011
727	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,743	-0,017	8,385E-04	-4,314E-04	7,009E-04
727	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,743	-0,017	8,385E-04	-4,314E-04	7,009E-04
727	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,704	0,012	8,385E-04	-4,314E-04	3,505E-04
727	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,704	0,012	8,385E-04	-4,314E-04	3,505E-04
727	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,666	0,04	8,385E-04	-4,314E-04	-1,556E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,386	-0,042	2,280E-04	0,0017	0,
727	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,424	-0,014	2,280E-04	0,0017	-9,530E-05
727	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,424	-0,014	2,280E-04	0,0017	-9,530E-05
727	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,462	0,015	2,280E-04	0,0017	-1,906E-04
727	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,462	0,015	2,280E-04	0,0017	-1,906E-04
727	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,5	0,043	2,280E-04	0,0017	-2,859E-04
727	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,5	0,043	2,280E-04	0,0017	-2,859E-04
727	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,539	0,072	2,280E-04	0,0017	-3,812E-04
727	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	-0,071	-5,211E-04	-1,080E-04	-8,714E-04
727	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,684	-0,042	-5,211E-04	-1,080E-04	-6,535E-04
727	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,722	-0,014	-5,211E-04	-1,080E-04	-4,357E-04
727	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,722	-0,014	-5,211E-04	-1,080E-04	-4,357E-04
727	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,761	0,015	-5,211E-04	-1,080E-04	-2,178E-04
727	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,761	0,015	-5,211E-04	-1,080E-04	-2,178E-04
727	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,799	0,044	-5,211E-04	-1,080E-04	-8,091E-19
727	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,218	-0,042	1,702E-03	0,0044	0,
727	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,256	-0,013	1,702E-03	0,0044	-7,113E-04
727	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,256	-0,013	1,702E-03	0,0044	-7,113E-04
727	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,295	0,016	1,702E-03	0,0044	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,295	0,016	1,702E-03	0,0044	-0,0014
727	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,333	0,044	1,702E-03	0,0044	-0,0021
727	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,333	0,044	1,702E-03	0,0044	-0,0021
727	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,371	0,073	1,702E-03	0,0044	-0,0028
727	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,48	-0,071	-2,193E-03	3,965E-04	-0,0037
727	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,518	-0,042	-2,193E-03	3,965E-04	-0,0028
727	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,518	-0,042	-2,193E-03	3,965E-04	-0,0028
727	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,556	-0,014	-2,193E-03	3,965E-04	-0,0018
727	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,556	-0,014	-2,193E-03	3,965E-04	-0,0018
727	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,594	0,015	-2,193E-03	3,965E-04	-9,169E-04
727	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,594	0,015	-2,193E-03	3,965E-04	-9,169E-04
727	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,633	0,043	-2,193E-03	3,965E-04	1,602E-18
727	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,295	-0,043	2,323E-03	5,709E-04	0,
727	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,333	-0,014	2,323E-03	5,709E-04	-9,712E-04
727	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,333	-0,014	2,323E-03	5,709E-04	-9,712E-04
727	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,372	0,014	2,323E-03	5,709E-04	-0,0019
727	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,372	0,014	2,323E-03	5,709E-04	-0,0019
727	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,41	0,043	2,323E-03	5,709E-04	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,41	0,043	2,323E-03	5,709E-04	-0,0029
727	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,448	0,071	2,323E-03	5,709E-04	-0,0039
727	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,071	-1,258E-03	3,104E-04	-0,0021
727	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,594	-0,042	-1,258E-03	3,104E-04	-0,0016
727	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,594	-0,042	-1,258E-03	3,104E-04	-0,0016
727	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,632	-0,014	-1,258E-03	3,104E-04	-0,0011
727	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,632	-0,014	-1,258E-03	3,104E-04	-0,0011
727	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,67	0,015	-1,258E-03	3,104E-04	-5,258E-04
727	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,67	0,015	-1,258E-03	3,104E-04	-5,258E-04
727	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,709	0,043	-1,258E-03	3,104E-04	1,734E-18
727	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,219	-0,042	1,753E-03	0,0044	0,
727	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,257	-0,013	1,753E-03	0,0044	-7,329E-04
727	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,257	-0,013	1,753E-03	0,0044	-7,329E-04
727	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,295	0,016	1,753E-03	0,0044	-0,0015
727	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,295	0,016	1,753E-03	0,0044	-0,0015
727	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,334	0,044	1,753E-03	0,0044	-0,0022
727	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,334	0,044	1,753E-03	0,0044	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	1,672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,372	0,073	1,753E-03	0,0044	-0,0029
727	1,672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,48	-0,071	-2,230E-03	3,782E-04	-0,0037
727	2,09001	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,519	-0,042	-2,230E-03	3,782E-04	-0,0028
727	2,09001	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,519	-0,042	-2,230E-03	3,782E-04	-0,0028
727	2,50801	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,557	-0,014	-2,230E-03	3,782E-04	-0,0019
727	2,50801	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,557	-0,014	-2,230E-03	3,782E-04	-0,0019
727	2,92601	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,595	0,015	-2,230E-03	3,782E-04	-9,321E-04
727	2,92601	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,595	0,015	-2,230E-03	3,782E-04	-9,321E-04
727	3,34401	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,634	0,043	-2,230E-03	3,782E-04	1,547E-18
727	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,296	-0,043	2,375E-03	5,823E-04	0,
727	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,334	-0,014	2,375E-03	5,823E-04	-9,927E-04
727	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,334	-0,014	2,375E-03	5,823E-04	-9,927E-04
727	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,373	0,014	2,375E-03	5,823E-04	-0,002
727	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,373	0,014	2,375E-03	5,823E-04	-0,002
727	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,411	0,043	2,375E-03	5,823E-04	-0,003
727	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,411	0,043	2,375E-03	5,823E-04	-0,003
727	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,449	0,071	2,375E-03	5,823E-04	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
727	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,556	-0,071	-1,294E-03	2,922E-04	-0,0022
727	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,595	-0,042	-1,294E-03	2,922E-04	-0,0016
727	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,595	-0,042	-1,294E-03	2,922E-04	-0,0016
727	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,633	-0,014	-1,294E-03	2,922E-04	-0,0011
727	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,633	-0,014	-1,294E-03	2,922E-04	-0,0011
727	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,671	0,015	-1,294E-03	2,922E-04	-5,411E-04
727	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,671	0,015	-1,294E-03	2,922E-04	-5,411E-04
727	3,34401	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,71	0,043	-1,294E-03	2,922E-04	1,680E-18
728	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,799	-0,04	1,807E-04	8,667E-04	0,
728	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,838	-0,012	1,807E-04	8,667E-04	-7,554E-05
728	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,838	-0,012	1,807E-04	8,667E-04	-7,554E-05
728	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,876	0,017	1,807E-04	8,667E-04	-1,511E-04
728	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,876	0,017	1,807E-04	8,667E-04	-1,511E-04
728	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,914	0,046	1,807E-04	8,667E-04	-2,266E-04
728	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,914	0,046	1,807E-04	8,667E-04	-2,266E-04
728	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,952	0,074	1,807E-04	8,667E-04	-3,022E-04
728	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,058	-0,067	-1,176E-03	0,0019	-0,002
728	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,096	-0,038	-1,176E-03	0,0019	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,096	-0,038	-1,176E-03	0,0019	-0,0015
728	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,134	-9,765E-03	-1,176E-03	0,0019	-9,831E-04
728	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,134	-9,765E-03	-1,176E-03	0,0019	-9,831E-04
728	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,173	0,019	-1,176E-03	0,0019	-4,915E-04
728	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,173	0,019	-1,176E-03	0,0019	-4,915E-04
728	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,211	0,047	-1,176E-03	0,0019	-1,461E-18
728	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	10,988	-0,039	1,978E-04	0,0013	0,
728	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,027	-9,975E-03	1,978E-04	0,0013	-8,269E-05
728	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,027	-9,975E-03	1,978E-04	0,0013	-8,269E-05
728	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,065	0,019	1,978E-04	0,0013	-1,654E-04
728	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,103	0,047	1,978E-04	0,0013	-2,481E-04
728	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,103	0,047	1,978E-04	0,0013	-2,481E-04
728	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,141	0,076	1,978E-04	0,0013	-3,308E-04
728	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,246	-0,064	-2,089E-03	0,0036	-0,0035
728	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,285	-0,036	-2,089E-03	0,0036	-0,0026
728	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,285	-0,036	-2,089E-03	0,0036	-0,0026
728	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,323	-7,148E-03	-2,089E-03	0,0036	-0,0017
728	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,323	-7,148E-03	-2,089E-03	0,0036	-0,0017
728	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,361	0,021	-2,089E-03	0,0036	-8,734E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,361	0,021	-2,089E-03	0,0036	-8,734E-04
728	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,4	0,05	-2,089E-03	0,0036	-3,201E-18
728	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	10,989	-0,039	1,919E-04	0,0013	0,
728	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,027	-9,974E-03	1,919E-04	0,0013	-8,022E-05
728	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,027	-9,974E-03	1,919E-04	0,0013	-8,022E-05
728	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,065	0,019	1,919E-04	0,0013	-1,604E-04
728	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,065	0,019	1,919E-04	0,0013	-1,604E-04
728	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,103	0,047	1,919E-04	0,0013	-2,407E-04
728	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,103	0,047	1,919E-04	0,0013	-2,407E-04
728	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,142	0,076	1,919E-04	0,0013	-3,209E-04
728	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,247	-0,064	-2,079E-03	0,0036	-0,0035
728	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,285	-0,036	-2,079E-03	0,0036	-0,0026
728	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,285	-0,036	-2,079E-03	0,0036	-0,0026
728	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,323	-7,149E-03	-2,079E-03	0,0036	-0,0017
728	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,323	-7,149E-03	-2,079E-03	0,0036	-0,0017
728	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,362	0,021	-2,079E-03	0,0036	-8,689E-04
728	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,362	0,021	-2,079E-03	0,0036	-8,689E-04
728	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,4	0,05	-2,079E-03	0,0036	-2,163E-18
728	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,8	-0,04	1,748E-04	8,655E-04	0,
728	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,838	-0,012	1,748E-04	8,655E-04	-7,308E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,838	-0,012	1,748E-04	8,655E-04	-7,308E-05
728	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,876	0,017	1,748E-04	8,655E-04	-1,462E-04
728	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,876	0,017	1,748E-04	8,655E-04	-1,462E-04
728	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,914	0,046	1,748E-04	8,655E-04	-2,192E-04
728	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,914	0,046	1,748E-04	8,655E-04	-2,192E-04
728	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,953	0,074	1,748E-04	8,655E-04	-2,923E-04
728	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,058	-0,067	-1,165E-03	0,0019	-0,0019
728	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,096	-0,038	-1,165E-03	0,0019	-0,0015
728	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,096	-0,038	-1,165E-03	0,0019	-0,0015
728	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,135	-9,766E-03	-1,165E-03	0,0019	-9,741E-04
728	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,173	0,019	-1,165E-03	0,0019	-4,871E-04
728	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,173	0,019	-1,165E-03	0,0019	-4,871E-04
728	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,211	0,047	-1,165E-03	0,0019	-4,226E-19
728	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,222	-0,043	1,133E-04	-6,674E-05	0,
728	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,26	-0,015	1,133E-04	-6,674E-05	-4,738E-05
728	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,26	-0,015	1,133E-04	-6,674E-05	-4,738E-05
728	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,299	0,014	1,133E-04	-6,674E-05	-9,476E-05
728	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,299	0,014	1,133E-04	-6,674E-05	-9,476E-05
728	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,337	0,042	1,133E-04	-6,674E-05	-1,421E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,337	0,042	1,133E-04	-6,674E-05	-1,421E-04
728	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,375	0,071	1,133E-04	-6,674E-05	-1,895E-04
728	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,482	-0,072	8,625E-04	-0,0011	0,0014
728	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,52	-0,044	8,625E-04	-0,0011	0,0011
728	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,52	-0,044	8,625E-04	-0,0011	0,0011
728	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,558	-0,015	8,625E-04	-0,0011	7,210E-04
728	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,558	-0,015	8,625E-04	-0,0011	7,210E-04
728	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,596	0,014	8,625E-04	-0,0011	3,605E-04
728	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,596	0,014	8,625E-04	-0,0011	3,605E-04
728	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,635	0,042	8,625E-04	-0,0011	2,956E-18
728	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,736	-0,043	-8,742E-04	-0,0017	0,
728	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,698	-0,014	-8,742E-04	-0,0017	3,654E-04
728	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,698	-0,014	-8,742E-04	-0,0017	3,654E-04
728	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,66	0,014	-8,742E-04	-0,0017	7,308E-04
728	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,66	0,014	-8,742E-04	-0,0017	7,308E-04
728	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,622	0,043	-8,742E-04	-0,0017	0,0011
728	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,622	0,043	-8,742E-04	-0,0017	0,0011
728	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,583	0,071	-8,742E-04	-0,0017	0,0015
728	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,476	-0,073	3,021E-03	-0,0036	0,0051
728	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,438	-0,045	3,021E-03	-0,0036	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,438	-0,045	3,021E-03	-0,0036	0,0038
728	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,4	-0,016	3,021E-03	-0,0036	0,0025
728	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,4	-0,016	3,021E-03	-0,0036	0,0025
728	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,361	0,012	3,021E-03	-0,0036	0,0013
728	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,361	0,012	3,021E-03	-0,0036	0,0013
728	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,323	0,041	3,021E-03	-0,0036	2,842E-18
728	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,821	-0,043	-1,564E-03	-0,0015	0,
728	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,782	-0,014	-1,564E-03	-0,0015	6,539E-04
728	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,782	-0,014	-1,564E-03	-0,0015	6,539E-04
728	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,744	0,014	-1,564E-03	-0,0015	0,0013
728	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,744	0,014	-1,564E-03	-0,0015	0,0013
728	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,706	0,043	-1,564E-03	-0,0015	0,002
728	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,706	0,043	-1,564E-03	-0,0015	0,002
728	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,667	0,071	-1,564E-03	-0,0015	0,0026
728	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,562	-0,072	2,017E-03	1,141E-04	0,0034
728	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,523	-0,043	2,017E-03	1,141E-04	0,0025
728	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,523	-0,043	2,017E-03	1,141E-04	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,485	-0,015	2,017E-03	1,141E-04	0,0017
728	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,485	-0,015	2,017E-03	1,141E-04	0,0017
728	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,447	0,014	2,017E-03	1,141E-04	8,431E-04
728	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,447	0,014	2,017E-03	1,141E-04	8,431E-04
728	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,408	0,042	2,017E-03	1,141E-04	3,058E-18
728	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,739	-0,043	-9,075E-04	-0,0017	0,
728	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,701	-0,014	-9,075E-04	-0,0017	3,794E-04
728	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,701	-0,014	-9,075E-04	-0,0017	3,794E-04
728	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,663	0,014	-9,075E-04	-0,0017	7,587E-04
728	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,663	0,014	-9,075E-04	-0,0017	7,587E-04
728	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,625	0,043	-9,075E-04	-0,0017	0,0011
728	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,625	0,043	-9,075E-04	-0,0017	0,0011
728	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,586	0,071	-9,075E-04	-0,0017	0,0015
728	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,479	-0,073	3,076E-03	-0,0036	0,0051
728	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,441	-0,045	3,076E-03	-0,0036	0,0039
728	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,441	-0,045	3,076E-03	-0,0036	0,0039
728	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,403	-0,016	3,076E-03	-0,0036	0,0026
728	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,403	-0,016	3,076E-03	-0,0036	0,0026
728	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,364	0,012	3,076E-03	-0,0036	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,364	0,012	3,076E-03	-0,0036	0,0013
728	3,34401	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,326	0,041	3,076E-03	-0,0036	2,708E-18
728	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-0,043	-1,598E-03	-0,0015	0,
728	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,785	-0,014	-1,598E-03	-0,0015	6,679E-04
728	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,785	-0,014	-1,598E-03	-0,0015	6,679E-04
728	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	0,014	-1,598E-03	-0,0015	0,0013
728	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	0,014	-1,598E-03	-0,0015	0,0013
728	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,709	0,043	-1,598E-03	-0,0015	0,002
728	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,67	0,071	-1,598E-03	-0,0015	0,0027
728	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,072	2,072E-03	1,179E-04	0,0035
728	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,526	-0,043	2,072E-03	1,179E-04	0,0026
728	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,526	-0,043	2,072E-03	1,179E-04	0,0026
728	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,015	2,072E-03	1,179E-04	0,0017
728	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,015	2,072E-03	1,179E-04	0,0017
728	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,45	0,014	2,072E-03	1,179E-04	8,659E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
728	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,45	0,014	2,072E-03	1,179E-04	8,659E-04
728	3,34401	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,411	0,042	2,072E-03	1,179E-04	2,923E-18
729	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,251	3,331	0,014	-0,0078	0,0048
729	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,338	5,451	0,014	-0,0078	-0,0015
729	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,338	5,451	0,014	-0,0078	-0,0015
729	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,424	7,571	0,014	-0,0078	-0,0077
729	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-72,543	3,626	0,014	-0,0079	0,0035
729	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-73,629	5,746	0,014	-0,0079	-0,0026
729	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-73,629	5,746	0,014	-0,0079	-0,0026
729	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-74,716	7,866	0,014	-0,0079	-0,0087
729	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-72,584	3,625	0,014	-0,0079	0,0035
729	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-73,67	5,745	0,014	-0,0079	-0,0026
729	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-73,67	5,745	0,014	-0,0079	-0,0026
729	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-74,757	7,865	0,014	-0,0079	-0,0088
729	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,292	3,33	0,014	-0,0078	0,0048
729	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,379	5,45	0,014	-0,0078	-0,0015
729	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,379	5,45	0,014	-0,0078	-0,0015
729	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,465	7,57	0,014	-0,0078	-0,0078
729	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,732	2,742	0,014	-0,0075	0,0225
729	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,819	4,862	0,014	-0,0075	0,0161

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
729	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,819	4,862	0,014	-0,0075	0,0161
729	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,905	6,982	0,014	-0,0075	0,0096
729	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,858	3,985	-0,767	-0,2273	-0,0303
729	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,481	7,152	-0,362	0,1687	0,0205
729	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,481	7,152	-0,362	0,1687	0,0205
729	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,104	10,318	0,042	0,5647	-0,1105
729	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,004	2,679	8,596E-03	-0,0076	0,0092
729	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,091	4,799	8,596E-03	-0,0076	0,0054
729	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,091	4,799	8,596E-03	-0,0076	0,0054
729	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,177	6,92	8,596E-03	-0,0076	0,0015
729	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,91	3,984	-0,767	-0,2273	-0,0302
729	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,533	7,151	-0,362	0,1687	0,0205
729	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,533	7,151	-0,362	0,1687	0,0205
729	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,156	10,317	0,042	0,5647	-0,1105
729	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,056	2,679	8,774E-03	-0,0076	0,0093
729	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,142	4,799	8,774E-03	-0,0076	0,0054
729	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,142	4,799	8,774E-03	-0,0076	0,0054
729	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,229	6,919	8,774E-03	-0,0076	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
730	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,665	-4,037	1,555	0,0149	0,1323
730	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,937	-1,917	1,555	0,0149	-0,593
730	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,937	-1,917	1,555	0,0149	-0,593
730	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,209	0,203	1,555	0,0149	-1,3183
730	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,034	-2,41	2,843	0,0156	0,6184
730	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,306	-0,29	2,843	0,0156	-0,7079
730	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-39,306	-0,29	2,843	0,0156	-0,7079
730	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-40,578	1,83	2,843	0,0156	-2,0341
730	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,137	-2,327	2,862	0,0155	0,6287
730	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,409	-0,207	2,862	0,0155	-0,7063
730	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-39,409	-0,207	2,862	0,0155	-0,7063
730	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-40,681	1,913	2,862	0,0155	-2,0414
730	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,767	-3,954	1,574	0,0149	0,1427
730	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,039	-1,834	1,574	0,0149	-0,5915
730	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,039	-1,834	1,574	0,0149	-0,5915
730	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,311	0,286	1,574	0,0149	-1,3256
730	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,098	-6,114	-0,664	0,0134	-0,6606
730	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,826	-3,994	-0,664	0,0134	-0,3507
730	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,826	-3,994	-0,664	0,0134	-0,3507
730	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,554	-1,874	-0,664	0,0134	-0,0407

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
730	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,652	-12,929	-0,921	-0,5544	0,2339
730	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,752	-9,762	-0,501	-0,1584	0,3281
730	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	4,752	-9,762	-0,501	-0,1584	0,3281
730	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,852	-6,596	-0,081	0,2376	0,2264
730	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,437	-10,232	0,331	0,0098	0,6127
730	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,165	-8,112	0,331	0,0098	0,4581
730	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,165	-8,112	0,331	0,0098	0,4581
730	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,893	-5,992	0,331	0,0098	0,3036
730	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,638	-12,971	-0,935	-0,5531	0,2187
730	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,739	-9,804	-0,515	-0,1571	0,3194
730	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,739	-9,804	-0,515	-0,1571	0,3194
730	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,839	-6,638	-0,095	0,2389	0,2242
730	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,424	-10,275	0,317	0,011	0,5975
730	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,152	-8,155	0,317	0,011	0,4494
730	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,152	-8,155	0,317	0,011	0,4494
730	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,88	-6,035	0,317	0,011	0,3014
731	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-17,182	0,044	-6,438	0,0406	-16,3978
731	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,238	0,044	-6,438	0,0406	-13,3077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,238	0,044	-6,438	0,0406	-13,3077
731	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,294	0,044	-6,438	0,0406	-10,2176
731	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-19,294	0,044	-6,438	0,0406	-10,2176
731	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,351	0,044	-6,438	0,0406	-7,1274
731	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,351	0,044	-6,438	0,0406	-7,1274
731	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,407	0,044	-6,438	0,0406	-4,0373
731	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,407	0,044	-6,438	0,0406	-4,0373
731	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,464	0,044	-6,438	0,0406	-0,9472
731	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,464	0,044	-6,438	0,0406	-0,9472
731	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,728	0,044	-6,438	0,0406	-0,1746
731	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,52	0,044	-6,438	0,0406	2,143
731	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,52	0,044	-6,438	0,0406	2,143
731	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,576	0,044	-6,438	0,0406	5,2331
731	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-24,576	0,044	-6,438	0,0406	5,2331
731	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,633	0,044	-6,438	0,0406	8,3232
731	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,633	0,044	-6,438	0,0406	8,3232
731	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-26,689	0,044	-6,438	0,0406	11,4134
731	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-86,417	0,088	3,042	0,0066	-13,242
731	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,209	0,088	3,042	0,0066	-14,337
731	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,209	0,088	3,042	0,0066	-14,337

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,001	0,088	3,042	0,0066	-15,432
731	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,802	0,057	-5,617	0,0607	-14,3569
731	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,858	0,057	-5,617	0,0607	-11,6608
731	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,858	0,057	-5,617	0,0607	-11,6608
731	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,915	0,057	-5,617	0,0607	-8,9648
731	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,915	0,057	-5,617	0,0607	-8,9648
731	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,971	0,057	-5,617	0,0607	-6,2688
731	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,971	0,057	-5,617	0,0607	-6,2688
731	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,028	0,057	-5,617	0,0607	-3,5728
731	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-17,028	0,057	-5,617	0,0607	-3,5728
731	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,084	0,057	-5,617	0,0607	-0,8768
731	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,084	0,057	-5,617	0,0607	-0,8768
731	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,348	0,057	-5,617	0,0607	-0,2028
731	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,14	0,057	-5,617	0,0607	1,8192
731	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,14	0,057	-5,617	0,0607	1,8192
731	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,197	0,057	-5,617	0,0607	4,5152
731	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-20,197	0,057	-5,617	0,0607	4,5152
731	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,253	0,057	-5,617	0,0607	7,2112
731	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,253	0,057	-5,617	0,0607	7,2112
731	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-22,31	0,057	-5,617	0,0607	9,9072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-96,634	-0,038	15,954	0,0107	-11,5367
731	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-97,426	-0,038	15,954	0,0107	-17,2804
731	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-97,426	-0,038	15,954	0,0107	-17,2804
731	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-98,219	-0,038	15,954	0,0107	-23,024
731	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,784	0,057	-5,618	0,0607	-14,3601
731	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,84	0,057	-5,618	0,0607	-11,6635
731	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,84	0,057	-5,618	0,0607	-11,6635
731	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,896	0,057	-5,618	0,0607	-8,9669
731	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,896	0,057	-5,618	0,0607	-8,9669
731	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,953	0,057	-5,618	0,0607	-6,2702
731	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,953	0,057	-5,618	0,0607	-6,2702
731	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,009	0,057	-5,618	0,0607	-3,5736
731	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-17,009	0,057	-5,618	0,0607	-3,5736
731	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,066	0,057	-5,618	0,0607	-0,877
731	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,066	0,057	-5,618	0,0607	-0,877
731	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,33	0,057	-5,618	0,0607	-0,2028
731	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,122	0,057	-5,618	0,0607	1,8197
731	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,122	0,057	-5,618	0,0607	1,8197
731	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,179	0,057	-5,618	0,0607	4,5163
731	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-20,179	0,057	-5,618	0,0607	4,5163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,235	0,057	-5,618	0,0607	7,2129
731	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,235	0,057	-5,618	0,0607	7,2129
731	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-22,291	0,057	-5,618	0,0607	9,9096
731	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-96,616	-0,038	15,947	0,0107	-11,5365
731	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-97,408	-0,038	15,947	0,0107	-17,2776
731	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-97,408	-0,038	15,947	0,0107	-17,2776
731	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-98,201	-0,038	15,947	0,0107	-23,0187
731	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-17,163	0,044	-6,439	0,0406	-16,4011
731	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,22	0,044	-6,439	0,0406	-13,3103
731	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,22	0,044	-6,439	0,0406	-13,3103
731	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,276	0,044	-6,439	0,0406	-10,2196
731	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-19,276	0,044	-6,439	0,0406	-10,2196
731	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,333	0,044	-6,439	0,0406	-7,1288
731	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,333	0,044	-6,439	0,0406	-7,1288
731	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,389	0,044	-6,439	0,0406	-4,0381
731	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,389	0,044	-6,439	0,0406	-4,0381
731	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,445	0,044	-6,439	0,0406	-0,9473
731	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,445	0,044	-6,439	0,0406	-0,9473
731	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,709	0,044	-6,439	0,0406	-0,1746
731	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,502	0,044	-6,439	0,0406	2,1435

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,502	0,044	-6,439	0,0406	2,1435
731	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,558	0,044	-6,439	0,0406	5,2342
731	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-24,558	0,044	-6,439	0,0406	5,2342
731	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,615	0,044	-6,439	0,0406	8,325
731	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,615	0,044	-6,439	0,0406	8,325
731	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-26,671	0,044	-6,439	0,0406	11,4157
731	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-86,398	0,088	3,035	0,0066	-13,2418
731	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,191	0,088	3,035	0,0066	-14,3342
731	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,191	0,088	3,035	0,0066	-14,3342
731	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,983	0,088	3,035	0,0066	-15,4267
731	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,164	1,583	-8,046	0,0121	-20,3969
731	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,221	1,108	-8,046	0,0121	-16,5349
731	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,221	1,108	-8,046	0,0121	-16,5349
731	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,277	0,633	-8,046	0,0121	-12,673
731	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,277	0,633	-8,046	0,0121	-12,673
731	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,334	0,157	-8,046	0,0121	-8,8111
731	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,334	0,157	-8,046	0,0121	-8,8111
731	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,39	-0,318	-8,046	0,0121	-4,9491
731	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,39	-0,318	-8,046	0,0121	-4,9491
731	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,446	-0,793	-8,046	0,0121	-1,0872

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,446	-0,793	-8,046	0,0121	-1,0872
731	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,711	-0,912	-8,046	0,0121	-0,1217
731	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,503	-1,268	-8,046	0,0121	2,7747
731	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,503	-1,268	-8,046	0,0121	2,7747
731	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,559	-1,743	-8,046	0,0121	6,6367
731	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,559	-1,743	-8,046	0,0121	6,6367
731	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,616	-2,219	-8,046	0,0121	10,4986
731	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,616	-2,219	-8,046	0,0121	10,4986
731	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,672	-2,694	-8,046	0,0121	14,3606
731	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-59,602	-3,567	-22,082	0,0083	-16,5452
731	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,394	-3,923	-22,082	0,0083	-8,5958
731	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-60,394	-3,923	-22,082	0,0083	-8,5958
731	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-61,187	-4,28	-22,082	0,0083	-0,6465
731	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,163	-1,352	-13,921	0,1445	-31,0963
731	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,219	-1,352	-13,446	0,1445	-24,5284
731	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,219	-1,352	-13,446	0,1445	-24,5284
731	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,275	-1,352	-12,97	0,1445	-18,1886
731	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,275	-1,352	-12,97	0,1445	-18,1886
731	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,332	-1,352	-12,495	0,1445	-12,0769
731	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,332	-1,352	-12,495	0,1445	-12,0769

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,388	-1,352	-12,02	0,1445	-6,1933
731	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,388	-1,352	-12,02	0,1445	-6,1933
731	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,445	-1,352	-11,545	0,1445	-0,5378
731	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,445	-1,352	-11,545	0,1445	-0,5378
731	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,709	-1,352	-11,426	0,1445	0,8404
731	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,501	-1,352	-11,07	0,1445	4,8896
731	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,501	-1,352	-11,07	0,1445	4,8896
731	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,558	-1,352	-10,594	0,1445	10,0889
731	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,558	-1,352	-10,594	0,1445	10,0889
731	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,614	-1,352	-10,119	0,1445	15,0601
731	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,67	-1,352	-9,644	0,1445	19,8033
731	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,076	7,446	-29,859	0,2988	-24,7241
731	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,868	7,446	-29,503	0,2988	-14,0389
731	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-94,868	7,446	-29,503	0,2988	-14,0389
731	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-95,661	7,446	-29,147	0,2988	-3,4819
731	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,073	9,482E-03	-10,032	-0,0073	-21,2366
731	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,129	9,482E-03	-9,556	-0,0073	-16,5355
731	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,129	9,482E-03	-9,556	-0,0073	-16,5355

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,186	9,482E-03	-9,081	-0,0073	-12,0624
731	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,186	9,482E-03	-9,081	-0,0073	-12,0624
731	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,242	9,482E-03	-8,606	-0,0073	-7,8175
731	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,242	9,482E-03	-8,606	-0,0073	-7,8175
731	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,299	9,482E-03	-8,131	-0,0073	-3,8006
731	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,299	9,482E-03	-8,131	-0,0073	-3,8006
731	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,355	9,482E-03	-7,656	-0,0073	-0,0118
731	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,355	9,482E-03	-7,656	-0,0073	-0,0118
731	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,619	9,482E-03	-7,537	-0,0073	0,8997
731	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,412	9,482E-03	-7,18	-0,0073	3,5489
731	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,412	9,482E-03	-7,18	-0,0073	3,5489
731	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,468	9,482E-03	-6,705	-0,0073	6,8814
731	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,468	9,482E-03	-6,705	-0,0073	6,8814
731	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,524	9,482E-03	-6,23	-0,0073	9,9859
731	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,524	9,482E-03	-6,23	-0,0073	9,9859

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,581	9,482E-03	-5,755	-0,0073	12,8623
731	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-67,641	0,377	-19,195	-0,0034	-16,7294
731	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,433	0,377	-18,838	-0,0034	-9,8834
731	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-68,433	0,377	-18,838	-0,0034	-9,8834
731	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-69,226	0,377	-18,482	-0,0034	-3,1657
731	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,949	-1,352	-13,932	0,1435	-31,1258
731	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,006	-1,352	-13,457	0,1435	-24,5525
731	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,006	-1,352	-13,457	0,1435	-24,5525
731	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,062	-1,352	-12,981	0,1435	-18,2074
731	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,062	-1,352	-12,981	0,1435	-18,2074
731	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,119	-1,352	-12,506	0,1435	-12,0903
731	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,119	-1,352	-12,506	0,1435	-12,0903
731	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,175	-1,352	-12,031	0,1435	-6,2014
731	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,175	-1,352	-12,031	0,1435	-6,2014
731	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,232	-1,352	-11,556	0,1435	-0,5405
731	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,232	-1,352	-11,556	0,1435	-0,5405
731	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,496	-1,352	-11,437	0,1435	0,8391
731	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,288	-1,352	-11,081	0,1435	4,8923
731	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,288	-1,352	-11,081	0,1435	4,8923

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,344	-1,352	-10,605	0,1435	10,0969
731	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,344	-1,352	-10,605	0,1435	10,0969
731	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,401	-1,352	-10,13	0,1435	15,0735
731	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,401	-1,352	-10,13	0,1435	15,0735
731	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,457	-1,352	-9,655	0,1435	19,822
731	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-93,913	7,447	-29,784	0,2979	-24,6941
731	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-94,705	7,447	-29,428	0,2979	-14,036
731	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-94,705	7,447	-29,428	0,2979	-14,036
731	5,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-95,498	7,447	-29,071	0,2979	-3,5061
731	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,86	9,366E-03	-10,043	-0,0084	-21,2661
731	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,916	9,366E-03	-9,568	-0,0084	-16,5596
731	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,916	9,366E-03	-9,568	-0,0084	-16,5596
731	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,973	9,366E-03	-9,092	-0,0084	-12,0812
731	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,973	9,366E-03	-9,092	-0,0084	-12,0812
731	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,029	9,366E-03	-8,617	-0,0084	-7,8309
731	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,029	9,366E-03	-8,617	-0,0084	-7,8309
731	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,086	9,366E-03	-8,142	-0,0084	-3,8087

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
731	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,086	9,366E-03	-8,142	-0,0084	-3,8087
731	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,142	9,366E-03	-7,667	-0,0084	-0,0145
731	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,142	9,366E-03	-7,667	-0,0084	-0,0145
731	2,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,406	9,366E-03	-7,548	-0,0084	0,8984
731	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,198	9,366E-03	-7,192	-0,0084	3,5515
731	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,198	9,366E-03	-7,192	-0,0084	3,5515
731	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,255	9,366E-03	-6,716	-0,0084	6,8894
731	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,255	9,366E-03	-6,716	-0,0084	6,8894
731	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,311	9,366E-03	-6,241	-0,0084	9,9993
731	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,311	9,366E-03	-6,241	-0,0084	9,9993
731	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,368	9,366E-03	-5,766	-0,0084	12,881
731	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-67,478	0,378	-19,12	-0,0043	-16,6994
731	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,27	0,378	-18,763	-0,0043	-9,8805
731	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-68,27	0,378	-18,763	-0,0043	-9,8805
731	5,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-69,063	0,378	-18,407	-0,0043	-3,1899
732	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,962	0,029	-6,441	0,0372	-19,7581

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,018	0,029	-6,441	0,0372	-16,6666
732	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,018	0,029	-6,441	0,0372	-16,6666
732	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,075	0,029	-6,441	0,0372	-13,5752
732	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,075	0,029	-6,441	0,0372	-13,5752
732	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,131	0,029	-6,441	0,0372	-10,4837
732	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,131	0,029	-6,441	0,0372	-10,4837
732	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,188	0,029	-6,441	0,0372	-7,3922
732	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,188	0,029	-6,441	0,0372	-7,3922
732	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-11,244	0,029	-6,441	0,0372	-4,3008
732	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-11,244	0,029	-6,441	0,0372	-4,3008
732	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-11,508	0,029	-6,441	0,0372	-3,5279
732	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,3	0,029	-6,441	0,0372	-1,2093
732	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,3	0,029	-6,441	0,0372	-1,2093
732	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,357	0,029	-6,441	0,0372	1,8822
732	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,357	0,029	-6,441	0,0372	1,8822
732	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,413	0,029	-6,441	0,0372	4,9737
732	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,413	0,029	-6,441	0,0372	4,9737
732	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-15,47	0,029	-6,441	0,0372	8,0651
732	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,052	-0,357	-1,958	0,0193	8,0576
732	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,844	-0,357	-1,958	0,0193	8,7624

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-14,844	-0,357	-1,958	0,0193	8,7624
732	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-15,637	-0,357	-1,958	0,0193	9,4671
732	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,297	0,04	-6,939	0,0575	-20,7236
732	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,241	0,04	-6,939	0,0575	-17,3927
732	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,241	0,04	-6,939	0,0575	-17,3927
732	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,184	0,04	-6,939	0,0575	-14,0619
732	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,184	0,04	-6,939	0,0575	-14,0619
732	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,128	0,04	-6,939	0,0575	-10,731
732	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,128	0,04	-6,939	0,0575	-10,731
732	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,072	0,04	-6,939	0,0575	-7,4001
732	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,985	0,04	-6,939	0,0575	-4,0693
732	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,985	0,04	-6,939	0,0575	-4,0693
732	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,249	0,04	-6,939	0,0575	-3,2365
732	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,041	0,04	-6,939	0,0575	-0,7384
732	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,041	0,04	-6,939	0,0575	-0,7384
732	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,098	0,04	-6,939	0,0575	2,5925
732	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,098	0,04	-6,939	0,0575	2,5925
732	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,154	0,04	-6,939	0,0575	5,9233
732	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,154	0,04	-6,939	0,0575	5,9233

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,211	0,04	-6,939	0,0575	9,2542
732	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,235	-0,327	-3,522	0,0323	9,2455
732	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,028	-0,327	-3,522	0,0323	10,5134
732	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,028	-0,327	-3,522	0,0323	10,5134
732	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,82	-0,327	-3,522	0,0323	11,7812
732	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,313	0,04	-6,94	0,0575	-20,725
732	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,256	0,04	-6,94	0,0575	-17,3939
732	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,256	0,04	-6,94	0,0575	-17,3939
732	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,2	0,04	-6,94	0,0575	-14,0628
732	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,2	0,04	-6,94	0,0575	-14,0628
732	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,143	0,04	-6,94	0,0575	-10,7317
732	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,143	0,04	-6,94	0,0575	-10,7317
732	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,087	0,04	-6,94	0,0575	-7,4006
732	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,087	0,04	-6,94	0,0575	-7,4006
732	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,97	0,04	-6,94	0,0575	-4,0694
732	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,97	0,04	-6,94	0,0575	-4,0694
732	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,234	0,04	-6,94	0,0575	-3,2367
732	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,026	0,04	-6,94	0,0575	-0,7383
732	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,026	0,04	-6,94	0,0575	-0,7383
732	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,082	0,04	-6,94	0,0575	2,5928

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,082	0,04	-6,94	0,0575	2,5928
732	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,139	0,04	-6,94	0,0575	5,9239
732	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,139	0,04	-6,94	0,0575	5,9239
732	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,195	0,04	-6,94	0,0575	9,255
732	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,222	-0,327	-3,518	0,0323	9,2463
732	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,014	-0,327	-3,518	0,0323	10,5128
732	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,014	-0,327	-3,518	0,0323	10,5128
732	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,806	-0,327	-3,518	0,0323	11,7792
732	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,947	0,029	-6,441	0,0372	-19,7596
732	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,003	0,029	-6,441	0,0372	-16,6679
732	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,059	0,029	-6,441	0,0372	-13,5761
732	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,059	0,029	-6,441	0,0372	-13,5761
732	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,116	0,029	-6,441	0,0372	-10,4844
732	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,116	0,029	-6,441	0,0372	-10,4844
732	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,172	0,029	-6,441	0,0372	-7,3927
732	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,172	0,029	-6,441	0,0372	-7,3927
732	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,229	0,029	-6,441	0,0372	-4,3009
732	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,229	0,029	-6,441	0,0372	-4,3009
732	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-11,493	0,029	-6,441	0,0372	-3,528

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,285	0,029	-6,441	0,0372	-1,2092
732	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,285	0,029	-6,441	0,0372	-1,2092
732	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,342	0,029	-6,441	0,0372	1,8825
732	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,342	0,029	-6,441	0,0372	1,8825
732	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,398	0,029	-6,441	0,0372	4,9742
732	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,398	0,029	-6,441	0,0372	4,9742
732	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,454	0,029	-6,441	0,0372	8,066
732	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,038	-0,357	-1,954	0,0193	8,0584
732	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,831	-0,357	-1,954	0,0193	8,7618
732	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-14,831	-0,357	-1,954	0,0193	8,7618
732	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-15,623	-0,357	-1,954	0,0193	9,4651
732	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,04	1,586	-5,446	0,0085	-17,8266
732	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,096	1,111	-5,446	0,0085	-15,2125
732	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-30,096	1,111	-5,446	0,0085	-15,2125
732	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,153	0,636	-5,446	0,0085	-12,5985
732	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,153	0,636	-5,446	0,0085	-12,5985
732	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,209	0,161	-5,446	0,0085	-9,9845
732	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,209	0,161	-5,446	0,0085	-9,9845
732	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,266	-0,314	-5,446	0,0085	-7,3705
732	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,266	-0,314	-5,446	0,0085	-7,3705

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,322	-0,79	-5,446	0,0085	-4,7565
732	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,322	-0,79	-5,446	0,0085	-4,7565
732	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-34,586	-0,908	-5,446	0,0085	-4,103
732	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,378	-1,265	-5,446	0,0085	-2,1424
732	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,378	-1,265	-5,446	0,0085	-2,1424
732	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,435	-1,74	-5,446	0,0085	0,4716
732	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,435	-1,74	-5,446	0,0085	0,4716
732	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,491	-2,215	-5,446	0,0085	3,0856
732	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,491	-2,215	-5,446	0,0085	3,0856
732	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-38,548	-2,69	-5,446	0,0085	5,6996
732	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-45,78	-4,602	1,241	0,0048	5,6945
732	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,572	-4,958	1,241	0,0048	5,2478
732	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-46,572	-4,958	1,241	0,0048	5,2478
732	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-47,364	-5,314	1,241	0,0048	4,8011
732	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-42,858	1,546	-8,94	-0,1751	-24,6656
732	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,915	1,546	-8,465	-0,1751	-20,4884
732	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-43,915	1,546	-8,465	-0,1751	-20,4884
732	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,971	1,546	-7,99	-0,1751	-16,5394
732	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,971	1,546	-7,99	-0,1751	-16,5394
732	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,028	1,546	-7,514	-0,1751	-12,8184

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,028	1,546	-7,514	-0,1751	-12,8184
732	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,084	1,546	-7,039	-0,1751	-9,3256
732	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-47,084	1,546	-7,039	-0,1751	-9,3256
732	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,141	1,546	-6,564	-0,1751	-6,0608
732	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,141	1,546	-6,564	-0,1751	-6,0608
732	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-48,405	1,546	-6,445	-0,1751	-5,2803
732	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,197	1,546	-6,089	-0,1751	-3,0242
732	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-49,197	1,546	-6,089	-0,1751	-3,0242
732	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,253	1,546	-5,614	-0,1751	-0,2156
732	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-50,253	1,546	-5,614	-0,1751	-0,2156
732	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-51,31	1,546	-5,138	-0,1751	2,3648
732	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-51,31	1,546	-5,138	-0,1751	2,3648
732	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-52,366	1,546	-4,663	-0,1751	4,7172
732	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-62,25	-0,294	6,986	-0,1765	4,7108
732	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-63,043	-0,294	7,343	-0,1765	2,1316
732	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-63,043	-0,294	7,343	-0,1765	2,1316
732	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-63,835	-0,294	7,699	-0,1765	-0,5759
732	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,35	2,749E-03	-6,294	-0,0113	-16,0154
732	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,406	2,749E-03	-5,819	-0,0113	-13,1082

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,406	2,749E-03	-5,819	-0,0113	-13,1082
732	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,463	2,749E-03	-5,344	-0,0113	-10,4291
732	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-32,463	2,749E-03	-5,344	-0,0113	-10,4291
732	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,519	2,749E-03	-4,869	-0,0113	-7,9782
732	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-33,519	2,749E-03	-4,869	-0,0113	-7,9782
732	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,576	2,749E-03	-4,393	-0,0113	-5,7553
732	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,576	2,749E-03	-4,393	-0,0113	-5,7553
732	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,632	2,749E-03	-3,918	-0,0113	-3,7605
732	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,632	2,749E-03	-3,918	-0,0113	-3,7605
732	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,896	2,749E-03	-3,799	-0,0113	-3,2975
732	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,688	2,749E-03	-3,443	-0,0113	-1,9939
732	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,688	2,749E-03	-3,443	-0,0113	-1,9939
732	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,745	2,749E-03	-2,968	-0,0113	-0,4553
732	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-37,745	2,749E-03	-2,968	-0,0113	-0,4553
732	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,801	2,749E-03	-2,493	-0,0113	0,8552

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-38,801	2,749E-03	-2,493	-0,0113	0,8552
732	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-39,858	2,749E-03	-2,017	-0,0113	1,9376
732	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-48,438	-0,411	6,456	-0,0107	1,9337
732	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,231	-0,411	6,813	-0,0107	-0,4548
732	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-49,231	-0,411	6,813	-0,0107	-0,4548
732	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-50,023	-0,411	7,169	-0,0107	-2,9716
732	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,857	1,546	-8,94	-0,1761	-24,6653
732	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,914	1,546	-8,465	-0,1761	-20,4882
732	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-43,914	1,546	-8,465	-0,1761	-20,4882
732	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,97	1,546	-7,989	-0,1761	-16,5393
732	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,97	1,546	-7,989	-0,1761	-16,5393
732	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,027	1,546	-7,514	-0,1761	-12,8184
732	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,027	1,546	-7,514	-0,1761	-12,8184
732	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,083	1,546	-7,039	-0,1761	-9,3256
732	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-47,083	1,546	-7,039	-0,1761	-9,3256
732	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,14	1,546	-6,564	-0,1761	-6,0609
732	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,14	1,546	-6,564	-0,1761	-6,0609
732	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-48,404	1,546	-6,445	-0,1761	-5,2804

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,196	1,546	-6,089	-0,1761	-3,0243
732	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-49,196	1,546	-6,089	-0,1761	-3,0243
732	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,252	1,546	-5,613	-0,1761	-0,2158
732	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-50,252	1,546	-5,613	-0,1761	-0,2158
732	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-51,309	1,546	-5,138	-0,1761	2,3646
732	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-51,309	1,546	-5,138	-0,1761	2,3646
732	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-52,365	1,546	-4,663	-0,1761	4,7169
732	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-62,243	-0,291	6,987	-0,1775	4,7104
732	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,035	-0,291	7,344	-0,1775	2,1308
732	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,035	-0,291	7,344	-0,1775	2,1308
732	5,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-63,827	-0,291	7,7	-0,1775	-0,5771
732	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,349	2,580E-03	-6,294	-0,0123	-16,0151
732	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,405	2,580E-03	-5,819	-0,0123	-13,108
732	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,405	2,580E-03	-5,819	-0,0123	-13,108
732	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,462	2,580E-03	-5,344	-0,0123	-10,429
732	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,462	2,580E-03	-5,344	-0,0123	-10,429
732	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,518	2,580E-03	-4,868	-0,0123	-7,9781
732	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-33,518	2,580E-03	-4,868	-0,0123	-7,9781

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,575	2,580E-03	-4,393	-0,0123	-5,7553
732	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,575	2,580E-03	-4,393	-0,0123	-5,7553
732	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,631	2,580E-03	-3,918	-0,0123	-3,7606
732	2,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,631	2,580E-03	-3,918	-0,0123	-3,7606
732	2,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,895	2,580E-03	-3,799	-0,0123	-3,2976
732	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,687	2,580E-03	-3,443	-0,0123	-1,994
732	2,88	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,687	2,580E-03	-3,443	-0,0123	-1,994
732	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,744	2,580E-03	-2,968	-0,0123	-0,4555
732	3,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-37,744	2,580E-03	-2,968	-0,0123	-0,4555
732	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,8	2,580E-03	-2,492	-0,0123	0,8549
732	3,84	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-38,8	2,580E-03	-2,492	-0,0123	0,8549
732	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-39,857	2,580E-03	-2,017	-0,0123	1,9372
732	4,32	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-48,431	-0,408	6,458	-0,0117	1,9333
732	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,223	-0,408	6,814	-0,0117	-0,4556
732	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-49,223	-0,408	6,814	-0,0117	-0,4556

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
732	5,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-50,015	-0,408	7,17	-0,0117	-2,9727
733	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,604	-0,045	0,011	-0,0232	0,
733	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,575	-6,453E-03	0,011	-0,0232	-0,0044
733	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,575	-6,453E-03	0,011	-0,0232	-0,0044
733	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,032	0,011	-0,0232	-0,0089
733	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,032	0,011	-0,0232	-0,0089
733	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,516	0,07	0,011	-0,0232	-0,0133
733	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,33	-0,071	3,850E-03	0,0045	0,0049
733	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,033	3,850E-03	0,0045	0,0032
733	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,033	3,850E-03	0,0045	0,0032
733	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,272	5,564E-03	3,850E-03	0,0045	0,0016
733	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,272	5,564E-03	3,850E-03	0,0045	0,0016
733	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,044	3,850E-03	0,0045	1,961E-17
733	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,312	-0,047	0,015	-0,0249	0,
733	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,283	-8,412E-03	0,015	-0,0249	-0,0062
733	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,283	-8,412E-03	0,015	-0,0249	-0,0062
733	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,03	0,015	-0,0249	-0,0125
733	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,03	0,015	-0,0249	-0,0125
733	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,224	0,068	0,015	-0,0249	-0,0187
733	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,039	-0,071	4,457E-03	0,008	0,0056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
733	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,01	-0,033	4,457E-03	0,008	0,0037
733	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,01	-0,033	4,457E-03	0,008	0,0037
733	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,98	5,174E-03	4,457E-03	0,008	0,0019
733	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,98	5,174E-03	4,457E-03	0,008	0,0019
733	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,951	0,043	4,457E-03	0,008	5,167E-17
733	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,312	-0,047	0,015	-0,0249	0,
733	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,283	-8,412E-03	0,015	-0,0249	-0,0062
733	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,283	-8,412E-03	0,015	-0,0249	-0,0062
733	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	0,03	0,015	-0,0249	-0,0125
733	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,253	0,03	0,015	-0,0249	-0,0125
733	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,224	0,068	0,015	-0,0249	-0,0187
733	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,039	-0,071	4,456E-03	0,008	0,0056
733	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,009	-0,033	4,456E-03	0,008	0,0037
733	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,009	-0,033	4,456E-03	0,008	0,0037
733	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,98	5,175E-03	4,456E-03	0,008	0,0019
733	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,98	5,175E-03	4,456E-03	0,008	0,0019
733	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,951	0,043	4,456E-03	0,008	5,164E-17
733	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,604	-0,045	0,011	-0,0232	0,
733	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,574	-6,453E-03	0,011	-0,0232	-0,0044
733	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,574	-6,453E-03	0,011	-0,0232	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
733	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,032	0,011	-0,0232	-0,0089
733	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,032	0,011	-0,0232	-0,0089
733	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,516	0,07	0,011	-0,0232	-0,0133
733	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,33	-0,071	3,849E-03	0,0045	0,0049
733	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,033	3,849E-03	0,0045	0,0032
733	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,033	3,849E-03	0,0045	0,0032
733	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,271	5,565E-03	3,849E-03	0,0045	0,0016
733	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,271	5,565E-03	3,849E-03	0,0045	0,0016
733	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,044	3,849E-03	0,0045	1,959E-17
733	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,192	-0,04	2,311E-03	-0,0201	0,
733	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,221	-2,236E-03	2,311E-03	-0,0201	-9,724E-04
733	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,221	-2,236E-03	2,311E-03	-0,0201	-9,724E-04
733	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,251	0,036	2,311E-03	-0,0201	-0,0019
733	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,251	0,036	2,311E-03	-0,0201	-0,0019
733	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	0,074	2,311E-03	-0,0201	-0,0029
733	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,466	-0,07	2,677E-03	-0,0022	0,0034
733	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,496	-0,032	2,677E-03	-0,0022	0,0023
733	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,496	-0,032	2,677E-03	-0,0022	0,0023
733	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,525	6,030E-03	2,677E-03	-0,0022	0,0011
733	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,525	6,030E-03	2,677E-03	-0,0022	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
733	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,554	0,044	2,677E-03	-0,0022	3,700E-19
733	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,682	-0,036	3,492E-03	-0,0314	0,
733	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,653	1,784E-03	3,492E-03	-0,0314	-0,0015
733	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,653	1,784E-03	3,492E-03	-0,0314	-0,0015
733	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,623	0,04	3,492E-03	-0,0314	-0,0029
733	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,623	0,04	3,492E-03	-0,0314	-0,0029
733	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,594	0,078	3,492E-03	-0,0314	-0,0044
733	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,403	-0,071	4,581E-03	-0,0031	0,0058
733	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,373	-0,033	4,581E-03	-0,0031	0,0039
733	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,373	-0,033	4,581E-03	-0,0031	0,0039
733	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,344	5,245E-03	4,581E-03	-0,0031	0,0019
733	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,344	5,245E-03	4,581E-03	-0,0031	0,0019
733	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,315	0,043	4,581E-03	-0,0031	1,963E-18
733	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,743	-0,041	2,176E-03	-0,0204	0,
733	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,772	-2,689E-03	2,176E-03	-0,0204	-9,156E-04
733	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,772	-2,689E-03	2,176E-03	-0,0204	-9,156E-04
733	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,802	0,035	2,176E-03	-0,0204	-0,0018
733	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,802	0,035	2,176E-03	-0,0204	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
733	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,831	0,074	2,176E-03	-0,0204	-0,0027
733	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,016	-0,07	3,069E-03	-0,0018	0,0039
733	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,046	-0,032	3,069E-03	-0,0018	0,0026
733	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,046	-0,032	3,069E-03	-0,0018	0,0026
733	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	6,253E-03	3,069E-03	-0,0018	0,0013
733	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	6,253E-03	3,069E-03	-0,0018	0,0013
733	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,104	0,044	3,069E-03	-0,0018	1,768E-18
733	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,682	-0,036	3,493E-03	-0,0314	0,
733	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,653	1,784E-03	3,493E-03	-0,0314	-0,0015
733	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,653	1,784E-03	3,493E-03	-0,0314	-0,0015
733	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,623	0,04	3,493E-03	-0,0314	-0,0029
733	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,623	0,04	3,493E-03	-0,0314	-0,0029
733	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,594	0,078	3,493E-03	-0,0314	-0,0044
733	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,403	-0,071	4,580E-03	-0,0031	0,0058
733	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,373	-0,033	4,580E-03	-0,0031	0,0039
733	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,373	-0,033	4,580E-03	-0,0031	0,0039
733	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,344	5,246E-03	4,580E-03	-0,0031	0,0019
733	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,344	5,246E-03	4,580E-03	-0,0031	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
733	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,315	0,043	4,580E-03	-0,0031	1,962E-18
733	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,743	-0,041	2,178E-03	-0,0204	0,
733	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,772	-2,689E-03	2,178E-03	-0,0204	-9,161E-04
733	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,772	-2,689E-03	2,178E-03	-0,0204	-9,161E-04
733	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,802	0,035	2,178E-03	-0,0204	-0,0018
733	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,802	0,035	2,178E-03	-0,0204	-0,0018
733	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,831	0,074	2,178E-03	-0,0204	-0,0027
733	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,016	-0,07	3,068E-03	-0,0018	0,0039
733	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,046	-0,032	3,068E-03	-0,0018	0,0026
733	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,046	-0,032	3,068E-03	-0,0018	0,0026
733	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,075	6,253E-03	3,068E-03	-0,0018	0,0013
733	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,075	6,253E-03	3,068E-03	-0,0018	0,0013
733	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,104	0,044	3,068E-03	-0,0018	1,767E-18
734	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,138	0,303	-1,652	0,0013	-1,4122
734	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,41	2,423	-1,652	0,0013	-0,6416
734	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,41	2,423	-1,652	0,0013	-0,6416
734	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-28,682	4,543	-1,652	0,0013	0,129

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
734	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-40,442	1,931	-2,569	0,0012	-2,1838
734	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-41,714	4,051	-2,569	0,0012	-0,9852
734	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-41,714	4,051	-2,569	0,0012	-0,9852
734	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-42,986	6,171	-2,569	0,0012	0,2133
734	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-40,544	2,014	-2,577	0,0012	-2,1912
734	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-41,816	4,134	-2,577	0,0012	-0,9891
734	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-41,816	4,134	-2,577	0,0012	-0,9891
734	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-43,088	6,254	-2,577	0,0012	0,213
734	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-26,24	0,386	-1,66	0,0013	-1,4196
734	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-27,512	2,506	-1,66	0,0013	-0,6455
734	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-27,512	2,506	-1,66	0,0013	-0,6455
734	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-28,784	4,626	-1,66	0,0013	0,1287
734	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	0,5	-1,774	0,033	0,0017	-0,0281
734	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,772	0,346	0,033	0,0017	-0,0436
734	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-0,772	0,346	0,033	0,0017	-0,0436
734	0,93295	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	Combination	-2,044	2,466	0,033	0,0017	-0,0591
734	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	2,715	-6,495	-0,437	-0,3952	0,3231
734	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	0,815	-3,329	-0,017	8,088E-04	0,1915
734	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	0,815	-3,329	-0,017	8,088E-04	0,1915
734	0,93295	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	Combination	-1,085	-0,162	0,402	0,3968	-0,1359

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
734	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,753	-5,893	0,476	6,513E-04	0,4038
734	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,481	-3,773	0,476	6,513E-04	0,1819
734	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,481	-3,773	0,476	6,513E-04	0,1819
734	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,209	-1,653	0,476	6,513E-04	-0,0401
734	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,703	-6,536	-0,433	-0,3951	0,3195
734	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,803	-3,37	-0,014	8,685E-04	0,1862
734	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,803	-3,37	-0,014	8,685E-04	0,1862
734	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,097	-0,204	0,406	0,3969	-0,143
734	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,741	-5,934	0,48	7,110E-04	0,4002
734	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,469	-3,814	0,48	7,110E-04	0,1766
734	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,469	-3,814	0,48	7,110E-04	0,1766
734	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,197	-1,694	0,48	7,110E-04	-0,0471
735	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,574	4,646	-0,562	-0,0115	-0,021
735	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,846	6,766	-0,562	-0,0115	0,2411
735	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-29,846	6,766	-0,562	-0,0115	0,2411
735	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-31,118	8,886	-0,562	-0,0115	0,5032
735	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-42,796	6,276	-0,827	-0,0141	-0,0204
735	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,068	8,396	-0,827	-0,0141	0,3654

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
735	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-44,068	8,396	-0,827	-0,0141	0,3654
735	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-45,34	10,516	-0,827	-0,0141	0,7511
735	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-42,897	6,36	-0,831	-0,014	-0,0212
735	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,17	8,48	-0,831	-0,014	0,3666
735	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-44,17	8,48	-0,831	-0,014	0,3666
735	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-45,442	10,6	-0,831	-0,014	0,7544
735	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,676	4,729	-0,566	-0,0114	-0,0218
735	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,948	6,849	-0,566	-0,0114	0,2424
735	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-29,948	6,849	-0,566	-0,0114	0,2424
735	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-31,22	8,969	-0,566	-0,0114	0,5065
735	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,086	2,562	-0,075	-0,0038	-0,0563
735	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,358	4,683	-0,075	-0,0038	-0,0211
735	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,358	4,683	-0,075	-0,0038	-0,0211
735	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,63	6,803	-0,075	-0,0038	0,0141
735	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,243	-0,067	-0,759	-0,2311	-0,0176
735	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,143	3,099	-0,339	0,1649	9,297E-04
735	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,143	3,099	-0,339	0,1649	9,297E-04
735	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,042	6,265	0,081	0,5609	-0,1764
735	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,044	-1,558	0,435	-0,0034	0,0863
735	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,229	0,562	0,435	-0,0034	-0,1169

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
735	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,229	0,562	0,435	-0,0034	-0,1169
735	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,501	2,682	0,435	-0,0034	-0,32
735	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,253	-0,108	-0,764	-0,2317	-0,0267
735	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,153	3,059	-0,344	0,1643	-0,0058
735	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,153	3,059	-0,344	0,1643	-0,0058
735	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,052	6,225	0,076	0,5603	-0,1807
735	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-1,598	0,43	-0,004	0,0771
735	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	0,522	0,43	-0,004	-0,1236
735	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	0,522	0,43	-0,004	-0,1236
735	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,511	2,642	0,43	-0,004	-0,3244
736	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,3	-0,042	-0,016	-0,0067	0,
736	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,27	-4,053E-03	-0,016	-0,0067	0,0067
736	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,27	-4,053E-03	-0,016	-0,0067	0,0067
736	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,241	0,034	-0,016	-0,0067	0,0133
736	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,241	0,034	-0,016	-0,0067	0,0133
736	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,212	0,072	-0,016	-0,0067	0,02
736	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,071	-9,110E-03	0,0038	-0,0115
736	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,043E-04	-0,033	-9,110E-03	0,0038	-0,0077

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,043E-04	-0,033	-9,110E-03	0,0038	-0,0077
736	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	4,942E-03	-9,110E-03	0,0038	-0,0038
736	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,03	4,942E-03	-9,110E-03	0,0038	-0,0038
736	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,043	-9,110E-03	0,0038	1,838E-18
736	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,041	-0,02	-0,0109	0,
736	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,465	-2,656E-03	-0,02	-0,0109	0,0085
736	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,465	-2,656E-03	-0,02	-0,0109	0,0085
736	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,494	0,035	-0,02	-0,0109	0,017
736	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,494	0,035	-0,02	-0,0109	0,017
736	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,523	0,074	-0,02	-0,0109	0,0255
736	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,705	-0,07	-9,870E-03	0,0042	-0,0125
736	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,734	-0,032	-9,870E-03	0,0042	-0,0083
736	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,734	-0,032	-9,870E-03	0,0042	-0,0083
736	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,764	5,894E-03	-9,870E-03	0,0042	-0,0042
736	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,764	5,894E-03	-9,870E-03	0,0042	-0,0042
736	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,793	0,044	-9,870E-03	0,0042	2,070E-17
736	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,041	-0,02	-0,0109	0,
736	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,464	-2,657E-03	-0,02	-0,0109	0,0085
736	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,464	-2,657E-03	-0,02	-0,0109	0,0085
736	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,493	0,035	-0,02	-0,0109	0,017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,493	0,035	-0,02	-0,0109	0,017
736	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,523	0,074	-0,02	-0,0109	0,0255
736	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,704	-0,07	-9,869E-03	0,0042	-0,0125
736	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,734	-0,032	-9,869E-03	0,0042	-0,0083
736	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,734	-0,032	-9,869E-03	0,0042	-0,0083
736	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,763	5,893E-03	-9,869E-03	0,0042	-0,0042
736	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,763	5,893E-03	-9,869E-03	0,0042	-0,0042
736	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,792	0,044	-9,869E-03	0,0042	2,057E-17
736	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,3	-0,042	-0,016	-0,0067	0,
736	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,271	-4,053E-03	-0,016	-0,0067	0,0067
736	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,242	0,034	-0,016	-0,0067	0,0133
736	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,242	0,034	-0,016	-0,0067	0,0133
736	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,212	0,072	-0,016	-0,0067	0,02
736	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,071	-9,109E-03	0,0038	-0,0115
736	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,131E-04	-0,033	-9,109E-03	0,0038	-0,0077
736	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,131E-04	-0,033	-9,109E-03	0,0038	-0,0077
736	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	4,941E-03	-9,109E-03	0,0038	-0,0038
736	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,029	4,941E-03	-9,109E-03	0,0038	-0,0038
736	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,059	0,043	-9,109E-03	0,0038	1,706E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,14	-0,045	-7,278E-03	0,0014	0,
736	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,169	-6,505E-03	-7,278E-03	0,0014	0,0031
736	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,169	-6,505E-03	-7,278E-03	0,0014	0,0031
736	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,198	0,032	-7,278E-03	0,0014	0,0061
736	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,198	0,032	-7,278E-03	0,0014	0,0061
736	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,228	0,07	-7,278E-03	0,0014	0,0092
736	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,415	-0,073	-7,643E-03	0,0029	-0,0096
736	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,444	-0,035	-7,643E-03	0,0029	-0,0064
736	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,444	-0,035	-7,643E-03	0,0029	-0,0064
736	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,473	2,711E-03	-7,643E-03	0,0029	-0,0032
736	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,503	0,041	-7,643E-03	0,0029	-1,207E-18
736	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,879	-0,044	-0,011	0,0018	0,
736	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,85	-6,237E-03	-0,011	0,0018	0,0048
736	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,85	-6,237E-03	-0,011	0,0018	0,0048
736	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,82	0,032	-0,011	0,0018	0,0095
736	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,82	0,032	-0,011	0,0018	0,0095
736	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,791	0,07	-0,011	0,0018	0,0143
736	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,598	-0,077	-0,012	0,0044	-0,0157
736	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-0,012	0,0044	-0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-0,012	0,0044	-0,0104
736	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,539	-7,924E-04	-0,012	0,0044	-0,0052
736	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,539	-7,924E-04	-0,012	0,0044	-0,0052
736	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,51	0,037	-0,012	0,0044	6,179E-18
736	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,689	-0,045	-7,334E-03	0,0011	0,
736	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-6,751E-03	-7,334E-03	0,0011	0,0031
736	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-6,751E-03	-7,334E-03	0,0011	0,0031
736	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,63	0,031	-7,334E-03	0,0011	0,0062
736	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,63	0,031	-7,334E-03	0,0011	0,0062
736	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,601	0,069	-7,334E-03	0,0011	0,0093
736	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,073	-8,227E-03	0,0027	-0,0104
736	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,035	-8,227E-03	0,0027	-0,0069
736	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,035	-8,227E-03	0,0027	-0,0069
736	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	3,187E-03	-8,227E-03	0,0027	-0,0035
736	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	3,187E-03	-8,227E-03	0,0027	-0,0035
736	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,327	0,041	-8,227E-03	0,0027	5,120E-18
736	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,879	-0,044	-0,011	0,0018	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,85	-6,237E-03	-0,011	0,0018	0,0048
736	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,85	-6,237E-03	-0,011	0,0018	0,0048
736	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,821	0,032	-0,011	0,0018	0,0095
736	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,821	0,032	-0,011	0,0018	0,0095
736	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,791	0,07	-0,011	0,0018	0,0143
736	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,598	-0,077	-0,012	0,0044	-0,0157
736	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-0,012	0,0044	-0,0104
736	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-0,012	0,0044	-0,0104
736	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,54	-7,930E-04	-0,012	0,0044	-0,0052
736	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,54	-7,930E-04	-0,012	0,0044	-0,0052
736	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,51	0,037	-0,012	0,0044	6,181E-18
736	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,689	-0,045	-7,335E-03	0,0011	0,
736	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-6,751E-03	-7,335E-03	0,0011	0,0031
736	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-6,751E-03	-7,335E-03	0,0011	0,0031
736	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,631	0,031	-7,335E-03	0,0011	0,0062
736	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,631	0,031	-7,335E-03	0,0011	0,0062
736	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,601	0,069	-7,335E-03	0,0011	0,0093
736	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,415	-0,073	-8,226E-03	0,0027	-0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
736	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,386	-0,035	-8,226E-03	0,0027	-0,0069
736	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,386	-0,035	-8,226E-03	0,0027	-0,0069
736	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	3,186E-03	-8,226E-03	0,0027	-0,0035
736	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,356	3,186E-03	-8,226E-03	0,0027	-0,0035
736	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,327	0,041	-8,226E-03	0,0027	5,122E-18
737	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,014	-0,048	-1,996E-03	-0,0105	0,
737	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,985	-9,516E-03	-1,996E-03	-0,0105	8,398E-04
737	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,985	-9,516E-03	-1,996E-03	-0,0105	8,398E-04
737	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,956	0,029	-1,996E-03	-0,0105	0,0017
737	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,956	0,029	-1,996E-03	-0,0105	0,0017
737	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,926	0,067	-1,996E-03	-0,0105	0,0025
737	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,737	-0,075	5,050E-03	-0,0016	0,0064
737	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,708	-0,037	5,050E-03	-0,0016	0,0042
737	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,708	-0,037	5,050E-03	-0,0016	0,0042
737	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,679	1,479E-03	5,050E-03	-0,0016	0,0021
737	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,679	1,479E-03	5,050E-03	-0,0016	0,0021
737	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,649	0,04	5,050E-03	-0,0016	-4,541E-17
737	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,738	-0,049	-6,990E-03	-0,0154	0,
737	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,709	-0,011	-6,990E-03	-0,0154	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
737	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,709	-0,011	-6,990E-03	-0,0154	0,0029
737	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,027	-6,990E-03	-0,0154	0,0059
737	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,027	-6,990E-03	-0,0154	0,0059
737	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,65	0,065	-6,990E-03	-0,0154	0,0088
737	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,459	-0,076	3,546E-03	-9,606E-04	0,0045
737	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,43	-0,038	3,546E-03	-9,606E-04	0,003
737	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,43	-0,038	3,546E-03	-9,606E-04	0,003
737	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,401	5,509E-04	3,546E-03	-9,606E-04	0,0015
737	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,401	5,509E-04	3,546E-03	-9,606E-04	0,0015
737	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,371	0,039	3,546E-03	-9,606E-04	-6,477E-17
737	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,737	-0,049	-6,985E-03	-0,0154	0,
737	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,708	-0,011	-6,985E-03	-0,0154	0,0029
737	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,708	-0,011	-6,985E-03	-0,0154	0,0029
737	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,027	-6,985E-03	-0,0154	0,0059
737	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,679	0,027	-6,985E-03	-0,0154	0,0059
737	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,649	0,065	-6,985E-03	-0,0154	0,0088
737	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,459	-0,076	3,548E-03	-9,612E-04	0,0045
737	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,429	-0,038	3,548E-03	-9,612E-04	0,003
737	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,429	-0,038	3,548E-03	-9,612E-04	0,003
737	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,4	5,518E-04	3,548E-03	-9,612E-04	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
737	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,4	5,518E-04	3,548E-03	-9,612E-04	0,0015
737	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,371	0,039	3,548E-03	-9,612E-04	-6,443E-17
737	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,014	-0,048	-1,991E-03	-0,0105	0,
737	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,985	-9,516E-03	-1,991E-03	-0,0105	8,377E-04
737	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,985	-9,516E-03	-1,991E-03	-0,0105	8,377E-04
737	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,955	0,029	-1,991E-03	-0,0105	0,0017
737	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,955	0,029	-1,991E-03	-0,0105	0,0017
737	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,926	0,067	-1,991E-03	-0,0105	0,0025
737	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,737	-0,075	5,051E-03	-0,0016	0,0064
737	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,707	-0,037	5,051E-03	-0,0016	0,0042
737	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,678	1,479E-03	5,051E-03	-0,0016	0,0021
737	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,678	1,479E-03	5,051E-03	-0,0016	0,0021
737	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,649	0,04	5,051E-03	-0,0016	-4,507E-17
737	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,26	-0,045	7,751E-03	-9,661E-04	0,
737	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,289	-6,590E-03	7,751E-03	-9,661E-04	-0,0033
737	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,289	-6,590E-03	7,751E-03	-9,661E-04	-0,0033
737	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,318	0,032	7,751E-03	-9,661E-04	-0,0065
737	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,318	0,032	7,751E-03	-9,661E-04	-0,0065
737	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,348	0,07	7,751E-03	-9,661E-04	-0,0098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
737	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,535	-0,073	7,991E-03	-0,0028	0,0101
737	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,564	-0,035	7,991E-03	-0,0028	0,0067
737	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,564	-0,035	7,991E-03	-0,0028	0,0067
737	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,594	2,925E-03	7,991E-03	-0,0028	0,0034
737	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,594	2,925E-03	7,991E-03	-0,0028	0,0034
737	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,623	0,041	7,991E-03	-0,0028	3,579E-19
737	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,756	-0,045	0,011	-0,0017	0,
737	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,727	-6,553E-03	0,011	-0,0017	-0,0047
737	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,727	-6,553E-03	0,011	-0,0017	-0,0047
737	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,697	0,032	0,011	-0,0017	-0,0094
737	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,668	0,07	0,011	-0,0017	-0,0141
737	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,476	-0,077	0,011	-0,004	0,0138
737	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,446	-0,038	0,011	-0,004	0,0092
737	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,446	-0,038	0,011	-0,004	0,0092
737	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,417	-3,082E-04	0,011	-0,004	0,0046
737	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,417	-3,082E-04	0,011	-0,004	0,0046
737	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,387	0,038	0,011	-0,004	2,203E-19
737	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,645	-0,045	7,662E-03	-0,0013	0,
737	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,615	-6,865E-03	7,662E-03	-0,0013	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
737	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,615	-6,865E-03	7,662E-03	-0,0013	-0,0032
737	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,031	7,662E-03	-0,0013	-0,0064
737	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,031	7,662E-03	-0,0013	-0,0064
737	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,557	0,069	7,662E-03	-0,0013	-0,0097
737	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,37	-0,073	7,357E-03	-0,003	0,0093
737	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,035	7,357E-03	-0,003	0,0062
737	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,035	7,357E-03	-0,003	0,0062
737	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,312	3,187E-03	7,357E-03	-0,003	0,0031
737	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,282	0,041	7,357E-03	-0,003	2,291E-18
737	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,756	-0,045	0,011	-0,0017	0,
737	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,726	-6,553E-03	0,011	-0,0017	-0,0047
737	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,726	-6,553E-03	0,011	-0,0017	-0,0047
737	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,697	0,032	0,011	-0,0017	-0,0094
737	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,697	0,032	0,011	-0,0017	-0,0094
737	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,668	0,07	0,011	-0,0017	-0,0141
737	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,475	-0,077	0,011	-0,004	0,0138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
737	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	-0,038	0,011	-0,004	0,0092
737	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	-0,038	0,011	-0,004	0,0092
737	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,416	-3,077E-04	0,011	-0,004	0,0046
737	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,416	-3,077E-04	0,011	-0,004	0,0046
737	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,387	0,038	0,011	-0,004	2,298E-19
737	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,644	-0,045	7,661E-03	-0,0013	0,
737	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,615	-6,865E-03	7,661E-03	-0,0013	-0,0032
737	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,615	-6,865E-03	7,661E-03	-0,0013	-0,0032
737	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,031	7,661E-03	-0,0013	-0,0064
737	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,031	7,661E-03	-0,0013	-0,0064
737	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	0,069	7,661E-03	-0,0013	-0,0097
737	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,37	-0,073	7,359E-03	-0,003	0,0093
737	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,035	7,359E-03	-0,003	0,0062
737	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,341	-0,035	7,359E-03	-0,003	0,0062
737	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	3,188E-03	7,359E-03	-0,003	0,0031
737	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	3,188E-03	7,359E-03	-0,003	0,0031
737	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,282	0,041	7,359E-03	-0,003	2,300E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,148	-0,037	6,557E-03	0,0161	0,
738	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,177	1,171E-03	6,557E-03	0,0161	-0,0028
738	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,177	1,171E-03	6,557E-03	0,0161	-0,0028
738	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,207	0,039	6,557E-03	0,0161	-0,0055
738	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,207	0,039	6,557E-03	0,0161	-0,0055
738	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,236	0,077	6,557E-03	0,0161	-0,0083
738	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,421	-0,069	-4,885E-04	0,01	-6,165E-04
738	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,451	-0,031	-4,885E-04	0,01	-4,110E-04
738	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,451	-0,031	-4,885E-04	0,01	-4,110E-04
738	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,48	6,867E-03	-4,885E-04	0,01	-2,055E-04
738	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,509	0,045	-4,885E-04	0,01	3,729E-17
738	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,844	-0,035	0,011	0,0137	0,
738	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,874	3,091E-03	0,011	0,0137	-0,0047
738	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,874	3,091E-03	0,011	0,0137	-0,0047
738	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,903	0,041	0,011	0,0137	-0,0095
738	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,903	0,041	0,011	0,0137	-0,0095
738	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,932	0,079	0,011	0,0137	-0,0142
738	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,117	-0,069	7,048E-04	0,0142	8,896E-04
738	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,147	-0,031	7,048E-04	0,0142	5,930E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,147	-0,031	7,048E-04	0,0142	5,930E-04
738	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,176	7,249E-03	7,048E-04	0,0142	2,965E-04
738	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,176	7,249E-03	7,048E-04	0,0142	2,965E-04
738	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,205	0,045	7,048E-04	0,0142	4,420E-17
738	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,844	-0,035	0,011	0,0137	0,
738	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,873	3,090E-03	0,011	0,0137	-0,0047
738	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,873	3,090E-03	0,011	0,0137	-0,0047
738	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,903	0,041	0,011	0,0137	-0,0095
738	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,903	0,041	0,011	0,0137	-0,0095
738	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,932	0,079	0,011	0,0137	-0,0142
738	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,117	-0,069	7,038E-04	0,0142	8,883E-04
738	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,146	-0,031	7,038E-04	0,0142	5,922E-04
738	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,146	-0,031	7,038E-04	0,0142	5,922E-04
738	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,176	7,249E-03	7,038E-04	0,0142	2,961E-04
738	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,176	7,249E-03	7,038E-04	0,0142	2,961E-04
738	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,205	0,045	7,038E-04	0,0142	4,423E-17
738	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,148	-0,037	6,553E-03	0,0161	0,
738	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,177	1,170E-03	6,553E-03	0,0161	-0,0028
738	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,177	1,170E-03	6,553E-03	0,0161	-0,0028
738	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,207	0,039	6,553E-03	0,0161	-0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,207	0,039	6,553E-03	0,0161	-0,0055
738	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,236	0,077	6,553E-03	0,0161	-0,0083
738	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,421	-0,069	-4,895E-04	0,01	-6,178E-04
738	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,45	-0,031	-4,895E-04	0,01	-4,119E-04
738	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,45	-0,031	-4,895E-04	0,01	-4,119E-04
738	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,48	6,866E-03	-4,895E-04	0,01	-2,059E-04
738	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,48	6,866E-03	-4,895E-04	0,01	-2,059E-04
738	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,509	0,045	-4,895E-04	0,01	3,731E-17
738	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,217	-0,04	-2,580E-03	0,0206	0,
738	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,246	-2,162E-03	-2,580E-03	0,0206	0,0011
738	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,276	0,036	-2,580E-03	0,0206	0,0022
738	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,276	0,036	-2,580E-03	0,0206	0,0022
738	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,305	0,074	-2,580E-03	0,0206	0,0033
738	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,491	-0,07	-2,820E-03	0,0019	-0,0036
738	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,52	-0,032	-2,820E-03	0,0019	-0,0024
738	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,52	-0,032	-2,820E-03	0,0019	-0,0024
738	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,55	5,827E-03	-2,820E-03	0,0019	-0,0012
738	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,55	5,827E-03	-2,820E-03	0,0019	-0,0012
738	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,579	0,044	-2,820E-03	0,0019	-1,699E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,287	-0,037	-3,783E-03	0,0295	0,
738	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,258	1,595E-03	-3,783E-03	0,0295	0,0016
738	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,258	1,595E-03	-3,783E-03	0,0295	0,0016
738	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,228	0,04	-3,783E-03	0,0295	0,0032
738	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,228	0,04	-3,783E-03	0,0295	0,0032
738	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,199	0,078	-3,783E-03	0,0295	0,0048
738	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	8,489E-03	-0,071	-3,583E-03	0,0031	-0,0045
738	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,021	-0,033	-3,583E-03	0,0031	-0,003
738	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,021	-0,033	-3,583E-03	0,0031	-0,003
738	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,05	5,265E-03	-3,583E-03	0,0031	-0,0015
738	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,08	0,043	-3,583E-03	0,0031	-2,119E-18
738	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,829	-0,041	-2,696E-03	0,0202	0,
738	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-2,511E-03	-2,696E-03	0,0202	0,0011
738	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-2,511E-03	-2,696E-03	0,0202	0,0011
738	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,036	-2,696E-03	0,0202	0,0023
738	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,036	-2,696E-03	0,0202	0,0023
738	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,917	0,074	-2,696E-03	0,0202	0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,102	-0,07	-2,390E-03	0,0023	-0,003
738	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-0,032	-2,390E-03	0,0023	-0,002
738	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-0,032	-2,390E-03	0,0023	-0,002
738	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	6,189E-03	-2,390E-03	0,0023	-0,001
738	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	6,189E-03	-2,390E-03	0,0023	-0,001
738	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,19	0,044	-2,390E-03	0,0023	-8,582E-19
738	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,287	-0,037	-3,781E-03	0,0295	0,
738	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,258	1,596E-03	-3,781E-03	0,0295	0,0016
738	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,228	0,04	-3,781E-03	0,0295	0,0032
738	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,228	0,04	-3,781E-03	0,0295	0,0032
738	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,199	0,078	-3,781E-03	0,0295	0,0048
738	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	8,480E-03	-0,071	-3,584E-03	0,0031	-0,0045
738	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,021	-0,033	-3,584E-03	0,0031	-0,003
738	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,021	-0,033	-3,584E-03	0,0031	-0,003
738	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,05	5,265E-03	-3,584E-03	0,0031	-0,0015
738	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,05	5,265E-03	-3,584E-03	0,0031	-0,0015
738	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,08	0,043	-3,584E-03	0,0031	-2,122E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
738	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,829	-0,041	-2,694E-03	0,0202	0,
738	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-2,511E-03	-2,694E-03	0,0202	0,0011
738	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-2,511E-03	-2,694E-03	0,0202	0,0011
738	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,036	-2,694E-03	0,0202	0,0023
738	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,036	-2,694E-03	0,0202	0,0023
738	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,917	0,074	-2,694E-03	0,0202	0,0034
738	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,102	-0,07	-2,391E-03	0,0023	-0,003
738	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-0,032	-2,391E-03	0,0023	-0,002
738	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-0,032	-2,391E-03	0,0023	-0,002
738	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	6,189E-03	-2,391E-03	0,0023	-0,001
738	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	6,189E-03	-2,391E-03	0,0023	-0,001
738	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,19	0,044	-2,391E-03	0,0023	-8,605E-19
739	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,021	-3,252	-0,238	0,0121	-0,1463
739	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,293	-1,132	-0,238	0,0121	-0,0354
739	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,293	-1,132	-0,238	0,0121	-0,0354
739	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,565	0,988	-0,238	0,0121	0,0754
739	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,312	-1,62	-0,383	0,0148	-0,2346

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
739	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,584	0,5	-0,383	0,0148	-0,0558
739	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-33,584	0,5	-0,383	0,0148	-0,0558
739	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,856	2,62	-0,383	0,0148	0,1229
739	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,362	-1,616	-0,384	0,0148	-0,2354
739	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,634	0,504	-0,384	0,0148	-0,0563
739	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-33,634	0,504	-0,384	0,0148	-0,0563
739	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,906	2,625	-0,384	0,0148	0,1227
739	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,071	-3,247	-0,238	0,0122	-0,1471
739	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,343	-1,127	-0,238	0,0122	-0,0359
739	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,343	-1,127	-0,238	0,0122	-0,0359
739	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,615	0,993	-0,238	0,0122	0,0752
739	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,314	-6,318	0,14	0,0045	0,157
739	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,042	-4,198	0,14	0,0045	0,0919
739	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,042	-4,198	0,14	0,0045	0,0919
739	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,77	-2,078	0,14	0,0045	0,0268
739	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	7,759	-9,404	-0,875	-0,5604	-0,1029
739	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,86	-6,238	-0,455	-0,1644	-0,0304
739	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,86	-6,238	-0,455	-0,1644	-0,0304
739	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,96	-3,071	-0,035	0,2316	-0,1538
739	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,227	-6,308	0,174	0,0033	0,0757

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
739	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,955	-4,188	0,174	0,0033	-0,0054
739	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,955	-4,188	0,174	0,0033	-0,0054
739	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,683	-2,068	0,174	0,0033	-0,0864
739	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	7,727	-9,406	-0,878	-0,5603	-0,1027
739	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,827	-6,24	-0,458	-0,1643	-0,0288
739	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,827	-6,24	-0,458	-0,1643	-0,0288
739	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,927	-3,073	-0,038	0,2317	-0,1507
739	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,195	-6,31	0,171	0,0035	0,0758
739	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,923	-4,19	0,171	0,0035	-0,0038
739	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	4,923	-4,19	0,171	0,0035	-0,0038
739	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,651	-2,07	0,171	0,0035	-0,0834
740	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,507	1,091	-0,21	1,233E-04	-0,0222
740	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,779	3,212	-0,21	1,233E-04	0,0759
740	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-23,779	3,212	-0,21	1,233E-04	0,0759
740	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-25,051	5,332	-0,21	1,233E-04	0,174
740	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-34,74	2,726	-0,319	2,196E-04	-0,0326
740	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,012	4,846	-0,319	2,196E-04	0,1163
740	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-36,012	4,846	-0,319	2,196E-04	0,1163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
740	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-37,284	6,966	-0,319	2,196E-04	0,2651
740	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-34,79	2,73	-0,32	2,208E-04	-0,0329
740	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,062	4,85	-0,32	2,208E-04	0,1162
740	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-36,062	4,85	-0,32	2,208E-04	0,1162
740	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-37,334	6,97	-0,32	2,208E-04	0,2653
740	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,557	1,096	-0,211	1,245E-04	-0,0226
740	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,829	3,216	-0,211	1,245E-04	0,0758
740	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-23,829	3,216	-0,211	1,245E-04	0,0758
740	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,101	5,336	-0,211	1,245E-04	0,1741
740	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,707	-1,982	0,091	-1,654E-04	0,0502
740	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,565	0,138	0,091	-1,654E-04	0,0079
740	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,565	0,138	0,091	-1,654E-04	0,0079
740	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,837	2,258	0,091	-1,654E-04	-0,0343
740	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,838	-2,977	-0,886	-0,3957	-0,0714
740	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,939	0,19	-0,466	3,110E-04	0,0065
740	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,939	0,19	-0,466	3,110E-04	0,0065
740	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,039	3,356	-0,046	0,3963	-0,1115
740	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,558	-1,973	0,107	-1,695E-04	7,380E-05
740	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,285	0,147	0,107	-1,695E-04	-0,0496

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
740	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,285	0,147	0,107	-1,695E-04	-0,0496
740	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,013	2,267	0,107	-1,695E-04	-0,0993
740	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,809	-2,979	-0,888	-0,3957	-0,0712
740	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,909	0,188	-0,469	2,635E-04	0,0077
740	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,909	0,188	-0,469	2,635E-04	0,0077
740	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	9,167E-03	3,354	-0,049	0,3963	-0,1092
740	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,528	-1,975	0,104	-2,169E-04	2,483E-04
740	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,256	0,145	0,104	-2,169E-04	-0,0484
740	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,256	0,145	0,104	-2,169E-04	-0,0484
740	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,984	2,265	0,104	-2,169E-04	-0,097
741	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,617	-0,045	2,604E-03	-0,0211	0,
741	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,584	-0,016	2,604E-03	-0,0211	-0,001
741	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,584	-0,016	2,604E-03	-0,0211	-0,001
741	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,55	0,012	2,604E-03	-0,0211	-0,002
741	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,55	0,012	2,604E-03	-0,0211	-0,002
741	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,517	0,041	2,604E-03	-0,0211	-0,003
741	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,517	0,041	2,604E-03	-0,0211	-0,003
741	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,483	0,069	2,604E-03	-0,0211	-0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,36	-0,071	4,381E-03	0,0092	0,0067
741	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,327	-0,043	4,381E-03	0,0092	0,0051
741	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,327	-0,043	4,381E-03	0,0092	0,0051
741	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,293	-0,014	4,381E-03	0,0092	0,0034
741	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,293	-0,014	4,381E-03	0,0092	0,0034
741	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,26	0,014	4,381E-03	0,0092	0,0017
741	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,26	0,014	4,381E-03	0,0092	0,0017
741	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,226	0,043	4,381E-03	0,0092	8,882E-17
741	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,292	-0,047	3,977E-03	-0,0244	0,
741	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,259	-0,018	3,977E-03	-0,0244	-0,0015
741	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,225	0,01	3,977E-03	-0,0244	-0,0031
741	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,225	0,01	3,977E-03	-0,0244	-0,0031
741	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,192	0,039	3,977E-03	-0,0244	-0,0046
741	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,192	0,039	3,977E-03	-0,0244	-0,0046
741	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,158	0,067	3,977E-03	-0,0244	-0,0061
741	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,034	-0,072	6,447E-03	0,0147	0,0099
741	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,001	-0,043	6,447E-03	0,0147	0,0074
741	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,001	-0,043	6,447E-03	0,0147	0,0074
741	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,967	-0,014	6,447E-03	0,0147	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,967	-0,014	6,447E-03	0,0147	0,005
741	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,934	0,014	6,447E-03	0,0147	0,0025
741	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,934	0,014	6,447E-03	0,0147	0,0025
741	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,9	0,043	6,447E-03	0,0147	7,370E-17
741	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,291	-0,047	3,976E-03	-0,0244	0,
741	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,257	-0,018	3,976E-03	-0,0244	-0,0015
741	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,257	-0,018	3,976E-03	-0,0244	-0,0015
741	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,224	0,01	3,976E-03	-0,0244	-0,0031
741	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,224	0,01	3,976E-03	-0,0244	-0,0031
741	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,191	0,039	3,976E-03	-0,0244	-0,0046
741	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,157	0,067	3,976E-03	-0,0244	-0,0061
741	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,033	-0,072	6,445E-03	0,0147	0,0099
741	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,	-0,043	6,445E-03	0,0147	0,0074
741	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,	-0,043	6,445E-03	0,0147	0,0074
741	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,966	-0,014	6,445E-03	0,0147	0,005
741	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,966	-0,014	6,445E-03	0,0147	0,005
741	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,933	0,014	6,445E-03	0,0147	0,0025
741	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,933	0,014	6,445E-03	0,0147	0,0025
741	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,899	0,043	6,445E-03	0,0147	7,381E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,616	-0,045	2,603E-03	-0,0211	0,
741	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,583	-0,016	2,603E-03	-0,0211	-0,001
741	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,583	-0,016	2,603E-03	-0,0211	-0,001
741	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,549	0,012	2,603E-03	-0,0211	-0,002
741	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,549	0,012	2,603E-03	-0,0211	-0,002
741	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,516	0,041	2,603E-03	-0,0211	-0,003
741	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,516	0,041	2,603E-03	-0,0211	-0,003
741	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,482	0,069	2,603E-03	-0,0211	-0,004
741	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,359	-0,071	4,379E-03	0,0092	0,0067
741	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,326	-0,043	4,379E-03	0,0092	0,0051
741	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,292	-0,014	4,379E-03	0,0092	0,0034
741	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,292	-0,014	4,379E-03	0,0092	0,0034
741	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,259	0,014	4,379E-03	0,0092	0,0017
741	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,259	0,014	4,379E-03	0,0092	0,0017
741	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,225	0,043	4,379E-03	0,0092	8,893E-17
741	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,284	-0,041	-7,794E-05	-0,0146	0,
741	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,317	-0,013	-7,794E-05	-0,0146	2,999E-05
741	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,317	-0,013	-7,794E-05	-0,0146	2,999E-05
741	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,351	0,016	-7,794E-05	-0,0146	5,998E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,351	0,016	-7,794E-05	-0,0146	5,998E-05
741	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,384	0,045	-7,794E-05	-0,0146	8,997E-05
741	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,384	0,045	-7,794E-05	-0,0146	8,997E-05
741	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,418	0,073	-7,794E-05	-0,0146	1,200E-04
741	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,539	-0,071	3,501E-04	-0,0015	5,389E-04
741	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,573	-0,042	3,501E-04	-0,0015	4,042E-04
741	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,573	-0,042	3,501E-04	-0,0015	4,042E-04
741	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,606	-0,013	3,501E-04	-0,0015	2,694E-04
741	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,606	-0,013	3,501E-04	-0,0015	2,694E-04
741	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,64	0,015	3,501E-04	-0,0015	1,347E-04
741	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,673	0,044	3,501E-04	-0,0015	-1,812E-18
741	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-1,267E-04	-0,0235	0,
741	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,602	-0,01	-1,267E-04	-0,0235	4,876E-05
741	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,602	-0,01	-1,267E-04	-0,0235	4,876E-05
741	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,636	0,018	-1,267E-04	-0,0235	9,753E-05
741	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,636	0,018	-1,267E-04	-0,0235	9,753E-05
741	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,669	0,047	-1,267E-04	-0,0235	1,463E-04
741	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,669	0,047	-1,267E-04	-0,0235	1,463E-04
741	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,703	0,076	-1,267E-04	-0,0235	1,951E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,825	-0,071	8,469E-04	-0,0021	0,0013
741	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,859	-0,042	8,469E-04	-0,0021	9,776E-04
741	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,859	-0,042	8,469E-04	-0,0021	9,776E-04
741	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,892	-0,014	8,469E-04	-0,0021	6,518E-04
741	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,892	-0,014	8,469E-04	-0,0021	6,518E-04
741	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,926	0,015	8,469E-04	-0,0021	3,259E-04
741	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,926	0,015	8,469E-04	-0,0021	3,259E-04
741	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,959	0,043	8,469E-04	-0,0021	-1,693E-19
741	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,599	-0,041	-1,741E-04	-0,015	0,
741	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	-0,013	-1,741E-04	-0,015	6,698E-05
741	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	-0,013	-1,741E-04	-0,015	6,698E-05
741	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,666	0,016	-1,741E-04	-0,015	1,340E-04
741	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,666	0,016	-1,741E-04	-0,015	1,340E-04
741	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,045	-1,741E-04	-0,015	2,009E-04
741	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,045	-1,741E-04	-0,015	2,009E-04
741	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,733	0,073	-1,741E-04	-0,015	2,679E-04
741	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,854	-0,071	5,680E-04	-0,0012	8,742E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,888	-0,042	5,680E-04	-0,0012	6,557E-04
741	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,888	-0,042	5,680E-04	-0,0012	6,557E-04
741	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921	-0,014	5,680E-04	-0,0012	4,371E-04
741	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,921	-0,014	5,680E-04	-0,0012	4,371E-04
741	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	5,680E-04	-0,0012	2,186E-04
741	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	5,680E-04	-0,0012	2,186E-04
741	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,988	0,044	5,680E-04	-0,0012	1,373E-19
741	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,569	-0,039	-1,248E-04	-0,0235	0,
741	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,602	-0,01	-1,248E-04	-0,0235	4,802E-05
741	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,602	-0,01	-1,248E-04	-0,0235	4,802E-05
741	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,636	0,018	-1,248E-04	-0,0235	9,604E-05
741	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,636	0,018	-1,248E-04	-0,0235	9,604E-05
741	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,669	0,047	-1,248E-04	-0,0235	1,441E-04
741	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,669	0,047	-1,248E-04	-0,0235	1,441E-04
741	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,703	0,076	-1,248E-04	-0,0235	1,921E-04
741	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,825	-0,071	8,458E-04	-0,0021	0,0013
741	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,859	-0,042	8,458E-04	-0,0021	9,764E-04
741	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,859	-0,042	8,458E-04	-0,0021	9,764E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,892	-0,014	8,458E-04	-0,0021	6,509E-04
741	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,892	-0,014	8,458E-04	-0,0021	6,509E-04
741	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,926	0,015	8,458E-04	-0,0021	3,255E-04
741	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,926	0,015	8,458E-04	-0,0021	3,255E-04
741	3,07825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,959	0,043	8,458E-04	-0,0021	-1,713E-19
741	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,599	-0,041	-1,721E-04	-0,015	0,
741	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	-0,013	-1,721E-04	-0,015	6,624E-05
741	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	-0,013	-1,721E-04	-0,015	6,624E-05
741	0,76956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,666	0,016	-1,721E-04	-0,015	1,325E-04
741	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,045	-1,721E-04	-0,015	1,987E-04
741	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,045	-1,721E-04	-0,015	1,987E-04
741	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,733	0,073	-1,721E-04	-0,015	2,649E-04
741	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,854	-0,071	5,669E-04	-0,0012	8,725E-04
741	1,9239	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,888	-0,042	5,669E-04	-0,0012	6,544E-04
741	1,9239	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,888	-0,042	5,669E-04	-0,0012	6,544E-04
741	2,30868	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921	-0,014	5,669E-04	-0,0012	4,363E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
741	2,30868	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,921	-0,014	5,669E-04	-0,0012	4,363E-04
741	2,69347	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	5,669E-04	-0,0012	2,181E-04
741	2,69347	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	5,669E-04	-0,0012	2,181E-04
741	3,07825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,988	0,044	5,669E-04	-0,0012	1,353E-19
742	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-0,042	-2,855E-03	-0,0055	0,
742	0,42765	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,019	-2,855E-03	-0,0055	0,0012
742	0,42765	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,019	-2,855E-03	-0,0055	0,0012
742	0,8553	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,394	3,438E-03	-2,855E-03	-0,0055	0,0024
742	0,8553	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,394	3,438E-03	-2,855E-03	-0,0055	0,0024
742	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,351	0,026	-2,855E-03	-0,0055	0,0037
742	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,351	0,026	-2,855E-03	-0,0055	0,0037
742	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,308	0,049	-2,855E-03	-0,0055	0,0049
742	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,308	0,049	-2,855E-03	-0,0055	0,0049
742	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,265	0,072	-2,855E-03	-0,0055	0,0061
742	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,192	-0,072	3,908E-03	0,0075	0,0084
742	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,148	-0,049	3,908E-03	0,0075	0,0067
742	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,148	-0,049	3,908E-03	0,0075	0,0067
742	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,105	-0,026	3,908E-03	0,0075	0,005
742	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,105	-0,026	3,908E-03	0,0075	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-3,345E-03	3,908E-03	0,0075	0,0033
742	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-3,345E-03	3,908E-03	0,0075	0,0033
742	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,02	3,908E-03	0,0075	0,0017
742	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,019	0,02	3,908E-03	0,0075	0,0017
742	4,27649	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,024	0,042	3,908E-03	0,0075	-1,863E-16
742	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,143	-0,042	-4,321E-03	-0,0086	0,
742	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,186	-0,019	-4,321E-03	-0,0086	0,0018
742	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,186	-0,019	-4,321E-03	-0,0086	0,0018
742	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,229	4,030E-03	-4,321E-03	-0,0086	0,0037
742	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,229	4,030E-03	-4,321E-03	-0,0086	0,0037
742	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,272	0,027	-4,321E-03	-0,0086	0,0055
742	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,272	0,027	-4,321E-03	-0,0086	0,0055
742	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,05	-4,321E-03	-0,0086	0,0074
742	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,05	-4,321E-03	-0,0086	0,0074
742	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,073	-4,321E-03	-0,0086	0,0092
742	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,43	-0,072	6,155E-03	0,0094	0,0132
742	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,474	-0,049	6,155E-03	0,0094	0,0105
742	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,474	-0,049	6,155E-03	0,0094	0,0105
742	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,517	-0,026	6,155E-03	0,0094	0,0079
742	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,517	-0,026	6,155E-03	0,0094	0,0079

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,56	-3,562E-03	6,155E-03	0,0094	0,0053
742	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,56	-3,562E-03	6,155E-03	0,0094	0,0053
742	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,603	0,019	6,155E-03	0,0094	0,0026
742	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,603	0,019	6,155E-03	0,0094	0,0026
742	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,647	0,042	6,155E-03	0,0094	3,311E-16
742	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,142	-0,042	-4,320E-03	-0,0086	0,
742	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,185	-0,019	-4,320E-03	-0,0086	0,0018
742	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,185	-0,019	-4,320E-03	-0,0086	0,0018
742	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,228	4,030E-03	-4,320E-03	-0,0086	0,0037
742	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,228	4,030E-03	-4,320E-03	-0,0086	0,0037
742	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,272	0,027	-4,320E-03	-0,0086	0,0055
742	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,272	0,027	-4,320E-03	-0,0086	0,0055
742	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,315	0,05	-4,320E-03	-0,0086	0,0074
742	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,315	0,05	-4,320E-03	-0,0086	0,0074
742	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,358	0,073	-4,320E-03	-0,0086	0,0092
742	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,43	-0,072	6,154E-03	0,0094	0,0132
742	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,473	-0,049	6,154E-03	0,0094	0,0105
742	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,473	-0,049	6,154E-03	0,0094	0,0105
742	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,516	-0,026	6,154E-03	0,0094	0,0079
742	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,516	-0,026	6,154E-03	0,0094	0,0079

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,559	-3,563E-03	6,154E-03	0,0094	0,0053
742	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,559	-3,563E-03	6,154E-03	0,0094	0,0053
742	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,602	0,019	6,154E-03	0,0094	0,0026
742	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,602	0,019	6,154E-03	0,0094	0,0026
742	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,646	0,042	6,154E-03	0,0094	3,284E-16
742	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,482	-0,042	-2,854E-03	-0,0055	0,
742	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,439	-0,019	-2,854E-03	-0,0055	0,0012
742	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,439	-0,019	-2,854E-03	-0,0055	0,0012
742	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,395	3,438E-03	-2,854E-03	-0,0055	0,0024
742	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,395	3,438E-03	-2,854E-03	-0,0055	0,0024
742	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,352	0,026	-2,854E-03	-0,0055	0,0037
742	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,352	0,026	-2,854E-03	-0,0055	0,0037
742	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,309	0,049	-2,854E-03	-0,0055	0,0049
742	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,309	0,049	-2,854E-03	-0,0055	0,0049
742	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,072	-2,854E-03	-0,0055	0,0061
742	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,192	-0,072	3,908E-03	0,0075	0,0084
742	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,049	3,908E-03	0,0075	0,0067
742	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-0,049	3,908E-03	0,0075	0,0067
742	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,106	-0,026	3,908E-03	0,0075	0,005
742	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,106	-0,026	3,908E-03	0,0075	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-3,345E-03	3,908E-03	0,0075	0,0033
742	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,063	-3,345E-03	3,908E-03	0,0075	0,0033
742	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,02	3,908E-03	0,0075	0,0017
742	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,02	0,02	3,908E-03	0,0075	0,0017
742	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,024	0,042	3,908E-03	0,0075	-1,890E-16
742	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,056	-0,043	1,516E-05	5,822E-04	0,
742	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,021	1,516E-05	5,822E-04	-6,484E-06
742	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,099	-0,021	1,516E-05	5,822E-04	-6,484E-06
742	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,142	2,323E-03	1,516E-05	5,822E-04	-1,297E-05
742	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,142	2,323E-03	1,516E-05	5,822E-04	-1,297E-05
742	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,025	1,516E-05	5,822E-04	-1,945E-05
742	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,025	1,516E-05	5,822E-04	-1,945E-05
742	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,229	0,048	1,516E-05	5,822E-04	-2,594E-05
742	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,229	0,048	1,516E-05	5,822E-04	-2,594E-05
742	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,272	0,071	1,516E-05	5,822E-04	-3,242E-05
742	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,349	-0,072	-4,979E-04	0,0038	-0,0011
742	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,392	-0,049	-4,979E-04	0,0038	-8,517E-04
742	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,392	-0,049	-4,979E-04	0,0038	-8,517E-04
742	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,026	-4,979E-04	0,0038	-6,388E-04
742	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,026	-4,979E-04	0,0038	-6,388E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,478	-3,003E-03	-4,979E-04	0,0038	-4,259E-04
742	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,478	-3,003E-03	-4,979E-04	0,0038	-4,259E-04
742	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,521	0,02	-4,979E-04	0,0038	-2,129E-04
742	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,521	0,02	-4,979E-04	0,0038	-2,129E-04
742	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,565	0,043	-4,979E-04	0,0038	9,493E-18
742	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,62	-0,044	7,477E-04	0,001	0,
742	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,577	-0,021	7,477E-04	0,001	-3,198E-04
742	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,577	-0,021	7,477E-04	0,001	-3,198E-04
742	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,534	2,073E-03	7,477E-04	0,001	-6,395E-04
742	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,491	0,025	7,477E-04	0,001	-9,593E-04
742	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,491	0,025	7,477E-04	0,001	-9,593E-04
742	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,447	0,048	7,477E-04	0,001	-0,0013
742	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,447	0,048	7,477E-04	0,001	-0,0013
742	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,404	0,071	7,477E-04	0,001	-0,0016
742	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,327	-0,072	-2,629E-03	0,0048	-0,0056
742	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,284	-0,049	-2,629E-03	0,0048	-0,0045
742	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,284	-0,049	-2,629E-03	0,0048	-0,0045
742	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,24	-0,026	-2,629E-03	0,0048	-0,0034
742	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,24	-0,026	-2,629E-03	0,0048	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,197	-3,220E-03	-2,629E-03	0,0048	-0,0022
742	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,197	-3,220E-03	-2,629E-03	0,0048	-0,0022
742	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,154	0,02	-2,629E-03	0,0048	-0,0011
742	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,154	0,02	-2,629E-03	0,0048	-0,0011
742	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,111	0,043	-2,629E-03	0,0048	6,840E-17
742	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,542	-0,043	6,823E-04	7,348E-04	0,
742	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,499	-0,021	6,823E-04	7,348E-04	-2,918E-04
742	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,499	-0,021	6,823E-04	7,348E-04	-2,918E-04
742	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	2,265E-03	6,823E-04	7,348E-04	-5,836E-04
742	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	2,265E-03	6,823E-04	7,348E-04	-5,836E-04
742	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,025	6,823E-04	7,348E-04	-8,753E-04
742	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,025	6,823E-04	7,348E-04	-8,753E-04
742	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,369	0,048	6,823E-04	7,348E-04	-0,0012
742	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,369	0,048	6,823E-04	7,348E-04	-0,0012
742	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,326	0,071	6,823E-04	7,348E-04	-0,0015
742	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,071	-2,477E-03	0,0033	-0,0053
742	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,477E-03	0,0033	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,477E-03	0,0033	-0,0042
742	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	-0,026	-2,477E-03	0,0033	-0,0032
742	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	-0,026	-2,477E-03	0,0033	-0,0032
742	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-2,849E-03	-2,477E-03	0,0033	-0,0021
742	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-2,849E-03	-2,477E-03	0,0033	-0,0021
742	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,076	0,02	-2,477E-03	0,0033	-0,0011
742	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,076	0,02	-2,477E-03	0,0033	-0,0011
742	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,033	0,043	-2,477E-03	0,0033	7,057E-17
742	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,62	-0,044	7,485E-04	0,001	0,
742	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,577	-0,021	7,485E-04	0,001	-3,201E-04
742	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,577	-0,021	7,485E-04	0,001	-3,201E-04
742	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,534	2,073E-03	7,485E-04	0,001	-6,402E-04
742	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,534	2,073E-03	7,485E-04	0,001	-6,402E-04
742	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,491	0,025	7,485E-04	0,001	-9,603E-04
742	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,491	0,025	7,485E-04	0,001	-9,603E-04
742	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,447	0,048	7,485E-04	0,001	-0,0013
742	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,447	0,048	7,485E-04	0,001	-0,0013
742	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,404	0,071	7,485E-04	0,001	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,327	-0,072	-2,631E-03	0,0048	-0,0056
742	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,284	-0,049	-2,631E-03	0,0048	-0,0045
742	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,284	-0,049	-2,631E-03	0,0048	-0,0045
742	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,24	-0,026	-2,631E-03	0,0048	-0,0034
742	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,24	-0,026	-2,631E-03	0,0048	-0,0034
742	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,197	-3,220E-03	-2,631E-03	0,0048	-0,0022
742	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,197	-3,220E-03	-2,631E-03	0,0048	-0,0022
742	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,154	0,02	-2,631E-03	0,0048	-0,0011
742	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,154	0,02	-2,631E-03	0,0048	-0,0011
742	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,111	0,043	-2,631E-03	0,0048	6,840E-17
742	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,542	-0,043	6,831E-04	7,357E-04	0,
742	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,499	-0,021	6,831E-04	7,357E-04	-2,921E-04
742	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,499	-0,021	6,831E-04	7,357E-04	-2,921E-04
742	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	2,265E-03	6,831E-04	7,357E-04	-5,843E-04
742	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,456	2,265E-03	6,831E-04	7,357E-04	-5,843E-04
742	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,025	6,831E-04	7,357E-04	-8,764E-04
742	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,412	0,025	6,831E-04	7,357E-04	-8,764E-04
742	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,369	0,048	6,831E-04	7,357E-04	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
742	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,369	0,048	6,831E-04	7,357E-04	-0,0012
742	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,326	0,071	6,831E-04	7,357E-04	-0,0015
742	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,249	-0,071	-2,479E-03	0,0033	-0,0053
742	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,479E-03	0,0033	-0,0042
742	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,479E-03	0,0033	-0,0042
742	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	-0,026	-2,479E-03	0,0033	-0,0032
742	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	-0,026	-2,479E-03	0,0033	-0,0032
742	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-2,849E-03	-2,479E-03	0,0033	-0,0021
742	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,12	-2,849E-03	-2,479E-03	0,0033	-0,0021
742	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,076	0,02	-2,479E-03	0,0033	-0,0011
742	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,076	0,02	-2,479E-03	0,0033	-0,0011
742	4,27649	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,033	0,043	-2,479E-03	0,0033	7,056E-17
743	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,	-0,042	-8,281E-03	-0,0105	0,
743	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,033	-0,013	-8,281E-03	-0,0105	0,0032
743	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,033	-0,013	-8,281E-03	-0,0105	0,0032
743	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,016	-8,281E-03	-0,0105	0,0064
743	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,016	-8,281E-03	-0,0105	0,0064

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,1	0,044	-8,281E-03	-0,0105	0,0096
743	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,1	0,044	-8,281E-03	-0,0105	0,0096
743	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,133	0,073	-8,281E-03	-0,0105	0,0127
743	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,253	-0,071	-0,01	0,0048	-0,0155
743	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,287	-0,042	-0,01	0,0048	-0,0116
743	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,287	-0,042	-0,01	0,0048	-0,0116
743	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,32	-0,014	-0,01	0,0048	-0,0077
743	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,32	-0,014	-0,01	0,0048	-0,0077
743	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,353	0,015	-0,01	0,0048	-0,0039
743	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,353	0,015	-0,01	0,0048	-0,0039
743	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,387	0,043	-0,01	0,0048	-1,299E-16
743	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,638	-0,04	-0,01	-0,0161	0,
743	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,672	-0,011	-0,01	-0,0161	0,004
743	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,672	-0,011	-0,01	-0,0161	0,004
743	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,705	0,017	-0,01	-0,0161	0,0081
743	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,705	0,017	-0,01	-0,0161	0,0081
743	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,739	0,046	-0,01	-0,0161	0,0121
743	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,739	0,046	-0,01	-0,0161	0,0121
743	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,772	0,074	-0,01	-0,0161	0,0162
743	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,89	-0,07	-0,013	0,0059	-0,02

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,924	-0,041	-0,013	0,0059	-0,015
743	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,924	-0,041	-0,013	0,0059	-0,015
743	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,957	-0,013	-0,013	0,0059	-0,01
743	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,957	-0,013	-0,013	0,0059	-0,01
743	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,99	0,016	-0,013	0,0059	-0,005
743	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,99	0,016	-0,013	0,0059	-0,005
743	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,024	0,044	-0,013	0,0059	-1,812E-16
743	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,637	-0,04	-0,01	-0,0161	0,
743	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,671	-0,011	-0,01	-0,0161	0,004
743	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,671	-0,011	-0,01	-0,0161	0,004
743	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,704	0,017	-0,01	-0,0161	0,0081
743	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,704	0,017	-0,01	-0,0161	0,0081
743	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,738	0,046	-0,01	-0,0161	0,0121
743	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,738	0,046	-0,01	-0,0161	0,0121
743	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,771	0,074	-0,01	-0,0161	0,0162
743	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,889	-0,07	-0,013	0,0059	-0,02
743	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,922	-0,041	-0,013	0,0059	-0,015
743	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,922	-0,041	-0,013	0,0059	-0,015
743	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,956	-0,013	-0,013	0,0059	-0,01
743	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,956	-0,013	-0,013	0,0059	-0,01

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,989	0,016	-0,013	0,0059	-0,005
743	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,989	0,016	-0,013	0,0059	-0,005
743	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,023	0,044	-0,013	0,0059	-1,783E-16
743	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,999	-0,042	-8,279E-03	-0,0105	0,
743	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,032	-0,013	-8,279E-03	-0,0105	0,0032
743	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,032	-0,013	-8,279E-03	-0,0105	0,0032
743	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,065	0,016	-8,279E-03	-0,0105	0,0064
743	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,065	0,016	-8,279E-03	-0,0105	0,0064
743	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,099	0,044	-8,279E-03	-0,0105	0,0096
743	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,099	0,044	-8,279E-03	-0,0105	0,0096
743	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,132	0,073	-8,279E-03	-0,0105	0,0127
743	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,252	-0,071	-0,01	0,0048	-0,0155
743	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,285	-0,042	-0,01	0,0048	-0,0116
743	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,285	-0,042	-0,01	0,0048	-0,0116
743	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,319	-0,014	-0,01	0,0048	-0,0077
743	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,319	-0,014	-0,01	0,0048	-0,0077
743	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,352	0,015	-0,01	0,0048	-0,0039
743	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,352	0,015	-0,01	0,0048	-0,0039
743	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,386	0,043	-0,01	0,0048	-1,269E-16
743	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,359	-0,044	-3,969E-03	2,833E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-0,016	-3,969E-03	2,833E-04	0,0015
743	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,326	-0,016	-3,969E-03	2,833E-04	0,0015
743	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,292	0,013	-3,969E-03	2,833E-04	0,0031
743	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,292	0,013	-3,969E-03	2,833E-04	0,0031
743	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,041	-3,969E-03	2,833E-04	0,0046
743	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,041	-3,969E-03	2,833E-04	0,0046
743	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,226	0,07	-3,969E-03	2,833E-04	0,0061
743	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,102	-0,073	-4,397E-03	0,0027	-0,0068
743	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-0,044	-4,397E-03	0,0027	-0,0051
743	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-0,044	-4,397E-03	0,0027	-0,0051
743	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,015	-4,397E-03	0,0027	-0,0034
743	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,036	-0,015	-4,397E-03	0,0027	-0,0034
743	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,071E-03	0,013	-4,397E-03	0,0027	-0,0017
743	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,071E-03	0,013	-4,397E-03	0,0027	-0,0017
743	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,042	-4,397E-03	0,0027	-6,726E-19
743	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,563	-0,045	-6,334E-03	1,794E-04	0,
743	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,529	-0,016	-6,334E-03	1,794E-04	0,0024
743	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,529	-0,016	-6,334E-03	1,794E-04	0,0024
743	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,012	-6,334E-03	1,794E-04	0,0049
743	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,012	-6,334E-03	1,794E-04	0,0049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,462	0,041	-6,334E-03	1,794E-04	0,0073
743	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,462	0,041	-6,334E-03	1,794E-04	0,0073
743	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,429	0,07	-6,334E-03	1,794E-04	0,0097
743	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,304	-0,074	-7,307E-03	0,0046	-0,0112
743	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,27	-0,046	-7,307E-03	0,0046	-0,0084
743	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,27	-0,046	-7,307E-03	0,0046	-0,0084
743	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,237	-0,017	-7,307E-03	0,0046	-0,0056
743	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,237	-0,017	-7,307E-03	0,0046	-0,0056
743	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,203	0,011	-7,307E-03	0,0046	-0,0028
743	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,203	0,011	-7,307E-03	0,0046	-0,0028
743	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,17	0,04	-7,307E-03	0,0046	-1,400E-17
743	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,139	-0,044	-4,009E-03	2,856E-05	0,
743	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	-4,009E-03	2,856E-05	0,0015
743	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	-4,009E-03	2,856E-05	0,0015
743	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,013	-4,009E-03	2,856E-05	0,0031
743	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,013	-4,009E-03	2,856E-05	0,0031
743	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,041	-4,009E-03	2,856E-05	0,0046
743	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,041	-4,009E-03	2,856E-05	0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,005	0,07	-4,009E-03	2,856E-05	0,0062
743	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,882	-0,072	-4,751E-03	0,0028	-0,0073
743	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	-4,751E-03	0,0028	-0,0055
743	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	-4,751E-03	0,0028	-0,0055
743	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,815	-0,015	-4,751E-03	0,0028	-0,0037
743	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,815	-0,015	-4,751E-03	0,0028	-0,0037
743	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,782	0,013	-4,751E-03	0,0028	-0,0018
743	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,749	0,042	-4,751E-03	0,0028	-9,144E-18
743	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,563	-0,045	-6,334E-03	1,794E-04	0,
743	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,53	-0,016	-6,334E-03	1,794E-04	0,0024
743	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,53	-0,016	-6,334E-03	1,794E-04	0,0024
743	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,496	0,012	-6,334E-03	1,794E-04	0,0049
743	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,496	0,012	-6,334E-03	1,794E-04	0,0049
743	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,463	0,041	-6,334E-03	1,794E-04	0,0073
743	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,463	0,041	-6,334E-03	1,794E-04	0,0073
743	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,429	0,07	-6,334E-03	1,794E-04	0,0097

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,304	-0,074	-7,305E-03	0,0046	-0,0112
743	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,27	-0,046	-7,305E-03	0,0046	-0,0084
743	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,27	-0,046	-7,305E-03	0,0046	-0,0084
743	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,237	-0,017	-7,305E-03	0,0046	-0,0056
743	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,237	-0,017	-7,305E-03	0,0046	-0,0056
743	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,203	0,011	-7,305E-03	0,0046	-0,0028
743	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,203	0,011	-7,305E-03	0,0046	-0,0028
743	3,07825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,17	0,04	-7,305E-03	0,0046	-1,398E-17
743	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139	-0,044	-4,009E-03	2,858E-05	0,
743	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	-4,009E-03	2,858E-05	0,0015
743	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	-4,009E-03	2,858E-05	0,0015
743	0,76956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,073	0,013	-4,009E-03	2,858E-05	0,0031
743	0,76956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,073	0,013	-4,009E-03	2,858E-05	0,0031
743	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,041	-4,009E-03	2,858E-05	0,0046
743	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,041	-4,009E-03	2,858E-05	0,0046
743	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,006	0,07	-4,009E-03	2,858E-05	0,0062
743	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,883	-0,072	-4,749E-03	0,0028	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
743	1,9239	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	-4,749E-03	0,0028	-0,0055
743	1,9239	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	-4,749E-03	0,0028	-0,0055
743	2,30868	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,816	-0,015	-4,749E-03	0,0028	-0,0037
743	2,30868	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,816	-0,015	-4,749E-03	0,0028	-0,0037
743	2,69347	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,782	0,013	-4,749E-03	0,0028	-0,0018
743	2,69347	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,782	0,013	-4,749E-03	0,0028	-0,0018
743	3,07825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,749	0,042	-4,749E-03	0,0028	-9,121E-18
744	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,838	-0,044	6,191E-03	-0,0026	0,
744	0,42765	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,795	-0,021	6,191E-03	-0,0026	-0,0026
744	0,42765	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,795	-0,021	6,191E-03	-0,0026	-0,0026
744	0,8553	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,752	2,150E-03	6,191E-03	-0,0026	-0,0053
744	0,8553	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,752	2,150E-03	6,191E-03	-0,0026	-0,0053
744	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,708	0,025	6,191E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,708	0,025	6,191E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,665	0,048	6,191E-03	-0,0026	-0,0106
744	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,665	0,048	6,191E-03	-0,0026	-0,0106
744	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,622	0,071	6,191E-03	-0,0026	-0,0132
744	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,544	-0,071	-5,721E-04	0,0028	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,501	-0,048	-5,721E-04	0,0028	-9,787E-04
744	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,501	-0,048	-5,721E-04	0,0028	-9,787E-04
744	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,458	-0,025	-5,721E-04	0,0028	-7,340E-04
744	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,458	-0,025	-5,721E-04	0,0028	-7,340E-04
744	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,415	-2,243E-03	-5,721E-04	0,0028	-4,893E-04
744	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,415	-2,243E-03	-5,721E-04	0,0028	-4,893E-04
744	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,371	0,021	-5,721E-04	0,0028	-2,447E-04
744	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,371	0,021	-5,721E-04	0,0028	-2,447E-04
744	4,27649	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,328	0,043	-5,721E-04	0,0028	2,100E-17
744	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,997	-0,044	9,232E-03	-0,0026	0,
744	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,954	-0,021	9,232E-03	-0,0026	-0,0039
744	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,954	-0,021	9,232E-03	-0,0026	-0,0039
744	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,911	1,498E-03	9,232E-03	-0,0026	-0,0079
744	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,911	1,498E-03	9,232E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,867	0,024	9,232E-03	-0,0026	-0,0118
744	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,867	0,024	9,232E-03	-0,0026	-0,0118
744	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,824	0,047	9,232E-03	-0,0026	-0,0158
744	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,824	0,047	9,232E-03	-0,0026	-0,0158
744	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,781	0,07	9,232E-03	-0,0026	-0,0197
744	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,701	-0,071	-1,243E-03	0,0043	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,658	-0,048	-1,243E-03	0,0043	-0,0021
744	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,658	-0,048	-1,243E-03	0,0043	-0,0021
744	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,615	-0,025	-1,243E-03	0,0043	-0,0016
744	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,615	-0,025	-1,243E-03	0,0043	-0,0016
744	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,572	-1,965E-03	-1,243E-03	0,0043	-0,0011
744	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,572	-1,965E-03	-1,243E-03	0,0043	-0,0011
744	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,529	0,021	-1,243E-03	0,0043	-5,316E-04
744	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,529	0,021	-1,243E-03	0,0043	-5,316E-04
744	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,485	0,044	-1,243E-03	0,0043	-2,952E-17
744	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,996	-0,044	9,231E-03	-0,0026	0,
744	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,953	-0,021	9,231E-03	-0,0026	-0,0039
744	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,953	-0,021	9,231E-03	-0,0026	-0,0039
744	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,91	1,498E-03	9,231E-03	-0,0026	-0,0079
744	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,91	1,498E-03	9,231E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,866	0,024	9,231E-03	-0,0026	-0,0118
744	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,866	0,024	9,231E-03	-0,0026	-0,0118
744	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,823	0,047	9,231E-03	-0,0026	-0,0158
744	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,823	0,047	9,231E-03	-0,0026	-0,0158
744	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,78	0,07	9,231E-03	-0,0026	-0,0197
744	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,7	-0,071	-1,243E-03	0,0043	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,657	-0,048	-1,243E-03	0,0043	-0,0021
744	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,657	-0,048	-1,243E-03	0,0043	-0,0021
744	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,614	-0,025	-1,243E-03	0,0043	-0,0016
744	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,614	-0,025	-1,243E-03	0,0043	-0,0016
744	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,571	-1,965E-03	-1,243E-03	0,0043	-0,0011
744	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,571	-1,965E-03	-1,243E-03	0,0043	-0,0011
744	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,528	0,021	-1,243E-03	0,0043	-5,316E-04
744	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,528	0,021	-1,243E-03	0,0043	-5,316E-04
744	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,484	0,044	-1,243E-03	0,0043	-2,942E-17
744	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,837	-0,044	6,190E-03	-0,0026	0,
744	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,794	-0,021	6,190E-03	-0,0026	-0,0026
744	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,794	-0,021	6,190E-03	-0,0026	-0,0026
744	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,751	2,150E-03	6,190E-03	-0,0026	-0,0053
744	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,751	2,150E-03	6,190E-03	-0,0026	-0,0053
744	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,707	0,025	6,190E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,707	0,025	6,190E-03	-0,0026	-0,0079
744	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,664	0,048	6,190E-03	-0,0026	-0,0106
744	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,664	0,048	6,190E-03	-0,0026	-0,0106
744	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,621	0,071	6,190E-03	-0,0026	-0,0132
744	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,543	-0,071	-5,721E-04	0,0028	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,048	-5,721E-04	0,0028	-9,786E-04
744	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,048	-5,721E-04	0,0028	-9,786E-04
744	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,457	-0,025	-5,721E-04	0,0028	-7,339E-04
744	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,457	-0,025	-5,721E-04	0,0028	-7,339E-04
744	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,414	-2,243E-03	-5,721E-04	0,0028	-4,893E-04
744	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,414	-2,243E-03	-5,721E-04	0,0028	-4,893E-04
744	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,37	0,021	-5,721E-04	0,0028	-2,446E-04
744	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,37	0,021	-5,721E-04	0,0028	-2,446E-04
744	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,327	0,043	-5,721E-04	0,0028	2,110E-17
744	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,153	-0,042	2,375E-04	-0,0027	0,
744	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,196	-0,019	2,375E-04	-0,0027	-1,016E-04
744	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,196	-0,019	2,375E-04	-0,0027	-1,016E-04
744	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,24	3,430E-03	2,375E-04	-0,0027	-2,031E-04
744	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,24	3,430E-03	2,375E-04	-0,0027	-2,031E-04
744	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,283	0,026	2,375E-04	-0,0027	-3,047E-04
744	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,283	0,026	2,375E-04	-0,0027	-3,047E-04
744	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,326	0,049	2,375E-04	-0,0027	-4,062E-04
744	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,326	0,049	2,375E-04	-0,0027	-4,062E-04
744	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,369	0,072	2,375E-04	-0,0027	-5,078E-04
744	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,444	-0,071	7,506E-04	8,986E-06	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,487	-0,048	7,506E-04	8,986E-06	0,0013
744	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,487	-0,048	7,506E-04	8,986E-06	0,0013
744	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,53	-0,026	7,506E-04	8,986E-06	9,629E-04
744	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,53	-0,026	7,506E-04	8,986E-06	9,629E-04
744	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,574	-2,750E-03	7,506E-04	8,986E-06	6,420E-04
744	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,574	-2,750E-03	7,506E-04	8,986E-06	6,420E-04
744	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,617	0,02	7,506E-04	8,986E-06	3,210E-04
744	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,617	0,02	7,506E-04	8,986E-06	3,210E-04
744	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,66	0,043	7,506E-04	8,986E-06	-6,975E-19
744	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,163	-0,042	-1,476E-03	-0,0045	0,
744	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,206	-0,019	-1,476E-03	-0,0045	6,313E-04
744	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,206	-0,019	-1,476E-03	-0,0045	6,313E-04
744	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,249	4,025E-03	-1,476E-03	-0,0045	0,0013
744	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,249	4,025E-03	-1,476E-03	-0,0045	0,0013
744	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,293	0,027	-1,476E-03	-0,0045	0,0019
744	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,293	0,027	-1,476E-03	-0,0045	0,0019
744	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,336	0,05	-1,476E-03	-0,0045	0,0025
744	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,336	0,05	-1,476E-03	-0,0045	0,0025
744	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,379	0,073	-1,476E-03	-0,0045	0,0032
744	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,453	-0,071	1,900E-03	0,001	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,497	-0,049	1,900E-03	0,001	0,0032
744	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,497	-0,049	1,900E-03	0,001	0,0032
744	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,54	-0,026	1,900E-03	0,001	0,0024
744	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,54	-0,026	1,900E-03	0,001	0,0024
744	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,583	-2,879E-03	1,900E-03	0,001	0,0016
744	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,583	-2,879E-03	1,900E-03	0,001	0,0016
744	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,626	0,02	1,900E-03	0,001	8,125E-04
744	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,626	0,02	1,900E-03	0,001	8,125E-04
744	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,669	0,043	1,900E-03	0,001	-1,021E-18
744	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,331	-0,042	-1,588E-03	-0,0036	0,
744	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,374	-0,019	-1,588E-03	-0,0036	6,789E-04
744	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,374	-0,019	-1,588E-03	-0,0036	6,789E-04
744	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,417	3,432E-03	-1,588E-03	-0,0036	0,0014
744	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,417	3,432E-03	-1,588E-03	-0,0036	0,0014
744	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,46	0,026	-1,588E-03	-0,0036	0,002
744	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,46	0,026	-1,588E-03	-0,0036	0,002
744	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,504	0,049	-1,588E-03	-0,0036	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,504	0,049	-1,588E-03	-0,0036	0,0027
744	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,547	0,072	-1,588E-03	-0,0036	0,0034
744	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,621	-0,071	1,572E-03	0,001	0,0034
744	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,664	-0,049	1,572E-03	0,001	0,0027
744	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,664	-0,049	1,572E-03	0,001	0,0027
744	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,708	-0,026	1,572E-03	0,001	0,002
744	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,708	-0,026	1,572E-03	0,001	0,002
744	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,751	-2,848E-03	1,572E-03	0,001	0,0013
744	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,751	-2,848E-03	1,572E-03	0,001	0,0013
744	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,794	0,02	1,572E-03	0,001	6,722E-04
744	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,794	0,02	1,572E-03	0,001	6,722E-04
744	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,837	0,043	1,572E-03	0,001	-7,377E-19
744	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,163	-0,042	-1,478E-03	-0,0045	0,
744	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,207	-0,019	-1,478E-03	-0,0045	6,323E-04
744	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,207	-0,019	-1,478E-03	-0,0045	6,323E-04
744	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,25	4,025E-03	-1,478E-03	-0,0045	0,0013
744	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,25	4,025E-03	-1,478E-03	-0,0045	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	1,28295	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,293	0,027	-1,478E-03	-0,0045	0,0019
744	1,28295	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,293	0,027	-1,478E-03	-0,0045	0,0019
744	1,7106	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,336	0,05	-1,478E-03	-0,0045	0,0025
744	1,7106	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,336	0,05	-1,478E-03	-0,0045	0,0025
744	2,13825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,379	0,073	-1,478E-03	-0,0045	0,0032
744	2,13825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,454	-0,071	1,901E-03	0,001	0,0041
744	2,5659	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,497	-0,049	1,901E-03	0,001	0,0033
744	2,5659	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,497	-0,049	1,901E-03	0,001	0,0033
744	2,99355	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,54	-0,026	1,901E-03	0,001	0,0024
744	2,99355	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,54	-0,026	1,901E-03	0,001	0,0024
744	3,4212	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,583	-2,879E-03	1,901E-03	0,001	0,0016
744	3,4212	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,583	-2,879E-03	1,901E-03	0,001	0,0016
744	3,84884	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,626	0,02	1,901E-03	0,001	8,128E-04
744	3,84884	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,626	0,02	1,901E-03	0,001	8,128E-04
744	4,27649	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,67	0,043	1,901E-03	0,001	-1,021E-18
744	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,331	-0,042	-1,590E-03	-0,0036	0,
744	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,374	-0,019	-1,590E-03	-0,0036	6,799E-04
744	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,374	-0,019	-1,590E-03	-0,0036	6,799E-04
744	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,417	3,432E-03	-1,590E-03	-0,0036	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,417	3,432E-03	-1,590E-03	-0,0036	0,0014
744	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,461	0,026	-1,590E-03	-0,0036	0,002
744	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,461	0,026	-1,590E-03	-0,0036	0,002
744	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,504	0,049	-1,590E-03	-0,0036	0,0027
744	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,504	0,049	-1,590E-03	-0,0036	0,0027
744	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,547	0,072	-1,590E-03	-0,0036	0,0034
744	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,622	-0,071	1,573E-03	0,001	0,0034
744	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,665	-0,049	1,573E-03	0,001	0,0027
744	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,665	-0,049	1,573E-03	0,001	0,0027
744	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,708	-0,026	1,573E-03	0,001	0,002
744	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,708	-0,026	1,573E-03	0,001	0,002
744	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,751	-2,848E-03	1,573E-03	0,001	0,0013
744	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,751	-2,848E-03	1,573E-03	0,001	0,0013
744	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,794	0,02	1,573E-03	0,001	6,726E-04
744	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,794	0,02	1,573E-03	0,001	6,726E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
744	4,27649	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,838	0,043	1,573E-03	0,001	-7,381E-19
745	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,315	-0,038	2,491E-03	0,0058	0,
745	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,349	-9,013E-03	2,491E-03	0,0058	-9,583E-04
745	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,349	-9,013E-03	2,491E-03	0,0058	-9,583E-04
745	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,382	0,02	2,491E-03	0,0058	-0,0019
745	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,382	0,02	2,491E-03	0,0058	-0,0019
745	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,416	0,048	2,491E-03	0,0058	-0,0029
745	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,416	0,048	2,491E-03	0,0058	-0,0029
745	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,449	0,077	2,491E-03	0,0058	-0,0038
745	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,568	-0,071	4,186E-03	0,0128	0,0064
745	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,601	-0,042	4,186E-03	0,0128	0,0048
745	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,601	-0,042	4,186E-03	0,0128	0,0048
745	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,635	-0,014	4,186E-03	0,0128	0,0032
745	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,635	-0,014	4,186E-03	0,0128	0,0032
745	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,668	0,015	4,186E-03	0,0128	0,0016
745	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,668	0,015	4,186E-03	0,0128	0,0016
745	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,701	0,043	4,186E-03	0,0128	5,721E-17
745	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,804	-0,036	3,740E-03	0,0012	0,
745	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,837	-7,044E-03	3,740E-03	0,0012	-0,0014
745	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,837	-7,044E-03	3,740E-03	0,0012	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,871	0,022	3,740E-03	0,0012	-0,0029
745	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,871	0,022	3,740E-03	0,0012	-0,0029
745	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,904	0,05	3,740E-03	0,0012	-0,0043
745	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,904	0,05	3,740E-03	0,0012	-0,0043
745	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,937	0,079	3,740E-03	0,0012	-0,0058
745	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,054	-0,071	6,786E-03	0,019	0,0104
745	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,088	-0,043	6,786E-03	0,019	0,0078
745	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,088	-0,043	6,786E-03	0,019	0,0078
745	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,121	-0,014	6,786E-03	0,019	0,0052
745	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,121	-0,014	6,786E-03	0,019	0,0052
745	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,155	0,015	6,786E-03	0,019	0,0026
745	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,155	0,015	6,786E-03	0,019	0,0026
745	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,188	0,043	6,786E-03	0,019	9,131E-17
745	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,803	-0,036	3,738E-03	0,0012	0,
745	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,836	-7,045E-03	3,738E-03	0,0012	-0,0014
745	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,836	-7,045E-03	3,738E-03	0,0012	-0,0014
745	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,87	0,022	3,738E-03	0,0012	-0,0029
745	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,87	0,022	3,738E-03	0,0012	-0,0029
745	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,903	0,05	3,738E-03	0,0012	-0,0043
745	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,903	0,05	3,738E-03	0,0012	-0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,936	0,079	3,738E-03	0,0012	-0,0058
745	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,053	-0,071	6,783E-03	0,019	0,0104
745	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,087	-0,043	6,783E-03	0,019	0,0078
745	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,087	-0,043	6,783E-03	0,019	0,0078
745	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,12	-0,014	6,783E-03	0,019	0,0052
745	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,12	-0,014	6,783E-03	0,019	0,0052
745	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,154	0,015	6,783E-03	0,019	0,0026
745	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,154	0,015	6,783E-03	0,019	0,0026
745	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,187	0,043	6,783E-03	0,019	9,141E-17
745	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,314	-0,038	2,489E-03	0,0058	0,
745	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,348	-9,015E-03	2,489E-03	0,0058	-9,576E-04
745	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,348	-9,015E-03	2,489E-03	0,0058	-9,576E-04
745	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,381	0,02	2,489E-03	0,0058	-0,0019
745	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,381	0,02	2,489E-03	0,0058	-0,0019
745	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,415	0,048	2,489E-03	0,0058	-0,0029
745	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,415	0,048	2,489E-03	0,0058	-0,0029
745	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,448	0,077	2,489E-03	0,0058	-0,0038
745	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,567	-0,071	4,183E-03	0,0128	0,0064
745	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-0,042	4,183E-03	0,0128	0,0048
745	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,6	-0,042	4,183E-03	0,0128	0,0048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,634	-0,014	4,183E-03	0,0128	0,0032
745	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,634	-0,014	4,183E-03	0,0128	0,0032
745	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,667	0,015	4,183E-03	0,0128	0,0016
745	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,667	0,015	4,183E-03	0,0128	0,0016
745	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,7	0,043	4,183E-03	0,0128	5,731E-17
745	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,07	-0,041	4,640E-05	0,0147	0,
745	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,103	-0,013	4,640E-05	0,0147	-1,785E-05
745	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,103	-0,013	4,640E-05	0,0147	-1,785E-05
745	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,137	0,016	4,640E-05	0,0147	-3,570E-05
745	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,137	0,016	4,640E-05	0,0147	-3,570E-05
745	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,17	0,044	4,640E-05	0,0147	-5,356E-05
745	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,17	0,044	4,640E-05	0,0147	-5,356E-05
745	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,204	0,073	4,640E-05	0,0147	-7,141E-05
745	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,326	-0,071	-8,906E-04	5,991E-04	-0,0014
745	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,359	-0,042	-8,906E-04	5,991E-04	-0,001
745	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,359	-0,042	-8,906E-04	5,991E-04	-0,001
745	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,393	-0,013	-8,906E-04	5,991E-04	-6,854E-04
745	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,393	-0,013	-8,906E-04	5,991E-04	-6,854E-04
745	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,426	0,015	-8,906E-04	5,991E-04	-3,427E-04
745	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,426	0,015	-8,906E-04	5,991E-04	-3,427E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,459	0,044	-8,906E-04	5,991E-04	-3,678E-18
745	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,636	-0,039	8,884E-05	0,0205	0,
745	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,67	-0,011	8,884E-05	0,0205	-3,418E-05
745	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,67	-0,011	8,884E-05	0,0205	-3,418E-05
745	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,703	0,018	8,884E-05	0,0205	-6,837E-05
745	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,703	0,018	8,884E-05	0,0205	-6,837E-05
745	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,737	0,046	8,884E-05	0,0205	-1,026E-04
745	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,737	0,046	8,884E-05	0,0205	-1,026E-04
745	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,77	0,075	8,884E-05	0,0205	-1,367E-04
745	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,893	-0,071	-9,739E-04	0,0012	-0,0015
745	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,927	-0,042	-9,739E-04	0,0012	-0,0011
745	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,927	-0,042	-9,739E-04	0,0012	-0,0011
745	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,96	-0,013	-9,739E-04	0,0012	-7,495E-04
745	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,96	-0,013	-9,739E-04	0,0012	-7,495E-04
745	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,994	0,015	-9,739E-04	0,0012	-3,748E-04
745	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,994	0,015	-9,739E-04	0,0012	-3,748E-04
745	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,027	0,044	-9,739E-04	0,0012	-3,231E-18
745	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,461	-0,041	-4,675E-05	0,0143	0,
745	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,494	-0,013	-4,675E-05	0,0143	1,799E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,494	-0,013	-4,675E-05	0,0143	1,799E-05
745	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,528	0,016	-4,675E-05	0,0143	3,598E-05
745	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,528	0,016	-4,675E-05	0,0143	3,598E-05
745	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,561	0,044	-4,675E-05	0,0143	5,396E-05
745	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,561	0,044	-4,675E-05	0,0143	5,396E-05
745	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,595	0,073	-4,675E-05	0,0143	7,195E-05
745	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,716	-0,071	-6,803E-04	9,188E-04	-0,001
745	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,75	-0,042	-6,803E-04	9,188E-04	-7,853E-04
745	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,75	-0,042	-6,803E-04	9,188E-04	-7,853E-04
745	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,783	-0,013	-6,803E-04	9,188E-04	-5,236E-04
745	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,783	-0,013	-6,803E-04	9,188E-04	-5,236E-04
745	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,817	0,015	-6,803E-04	9,188E-04	-2,618E-04
745	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,817	0,015	-6,803E-04	9,188E-04	-2,618E-04
745	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,85	0,044	-6,803E-04	9,188E-04	-2,467E-18
745	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,636	-0,039	9,079E-05	0,0205	0,
745	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,67	-0,011	9,079E-05	0,0205	-3,494E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	0,38478	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,67	-0,011	9,079E-05	0,0205	-3,494E-05
745	0,76956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,703	0,018	9,079E-05	0,0205	-6,987E-05
745	0,76956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,703	0,018	9,079E-05	0,0205	-6,987E-05
745	1,15434	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,737	0,046	9,079E-05	0,0205	-1,048E-04
745	1,15434	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,737	0,046	9,079E-05	0,0205	-1,048E-04
745	1,53912	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,77	0,075	9,079E-05	0,0205	-1,397E-04
745	1,53912	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,893	-0,071	-9,751E-04	0,0012	-0,0015
745	1,9239	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,927	-0,042	-9,751E-04	0,0012	-0,0011
745	1,9239	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,927	-0,042	-9,751E-04	0,0012	-0,0011
745	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,96	-0,013	-9,751E-04	0,0012	-7,504E-04
745	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,96	-0,013	-9,751E-04	0,0012	-7,504E-04
745	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,994	0,015	-9,751E-04	0,0012	-3,752E-04
745	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,994	0,015	-9,751E-04	0,0012	-3,752E-04
745	3,07825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,027	0,044	-9,751E-04	0,0012	-3,233E-18
745	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,461	-0,041	-4,480E-05	0,0143	0,
745	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,494	-0,013	-4,480E-05	0,0143	1,724E-05
745	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,494	-0,013	-4,480E-05	0,0143	1,724E-05
745	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,528	0,016	-4,480E-05	0,0143	3,447E-05
745	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,528	0,016	-4,480E-05	0,0143	3,447E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
745	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,561	0,044	-4,480E-05	0,0143	5,171E-05
745	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,561	0,044	-4,480E-05	0,0143	5,171E-05
745	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,595	0,073	-4,480E-05	0,0143	6,895E-05
745	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,716	-0,071	-6,815E-04	9,180E-04	-0,001
745	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,75	-0,042	-6,815E-04	9,180E-04	-7,867E-04
745	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,75	-0,042	-6,815E-04	9,180E-04	-7,867E-04
745	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,783	-0,013	-6,815E-04	9,180E-04	-5,245E-04
745	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,783	-0,013	-6,815E-04	9,180E-04	-5,245E-04
745	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,817	0,015	-6,815E-04	9,180E-04	-2,622E-04
745	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,817	0,015	-6,815E-04	9,180E-04	-2,622E-04
745	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,85	0,044	-6,815E-04	9,180E-04	-2,470E-18
746	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,555	-0,044	-2,795E-03	-0,0066	0,
746	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,512	-0,021	-2,795E-03	-0,0066	0,0012
746	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,512	-0,021	-2,795E-03	-0,0066	0,0012
746	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,468	1,930E-03	-2,795E-03	-0,0066	0,0024
746	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,468	1,930E-03	-2,795E-03	-0,0066	0,0024
746	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,425	0,025	-2,795E-03	-0,0066	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,425	0,025	-2,795E-03	-0,0066	0,0036
746	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,382	0,048	-2,795E-03	-0,0066	0,0048
746	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,382	0,048	-2,795E-03	-0,0066	0,0048
746	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,339	0,071	-2,795E-03	-0,0066	0,006
746	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,072	4,213E-03	5,679E-05	0,009
746	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,218	-0,049	4,213E-03	5,679E-05	0,0072
746	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,218	-0,049	4,213E-03	5,679E-05	0,0072
746	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,175	-0,026	4,213E-03	5,679E-05	0,0054
746	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,175	-0,026	4,213E-03	5,679E-05	0,0054
746	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,132	-2,983E-03	4,213E-03	5,679E-05	0,0036
746	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,089	0,02	4,213E-03	5,679E-05	0,0018
746	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,089	0,02	4,213E-03	5,679E-05	0,0018
746	4,27649	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,045	0,043	4,213E-03	5,679E-05	5,979E-16
746	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,054	-0,044	-4,348E-03	-0,0099	0,
746	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,011	-0,021	-4,348E-03	-0,0099	0,0019
746	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,011	-0,021	-4,348E-03	-0,0099	0,0019
746	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,967	1,761E-03	-4,348E-03	-0,0099	0,0037
746	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,967	1,761E-03	-4,348E-03	-0,0099	0,0037
746	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,924	0,025	-4,348E-03	-0,0099	0,0056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,924	0,025	-4,348E-03	-0,0099	0,0056
746	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,881	0,047	-4,348E-03	-0,0099	0,0074
746	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,881	0,047	-4,348E-03	-0,0099	0,0074
746	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,838	0,07	-4,348E-03	-0,0099	0,0093
746	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,76	-0,072	6,277E-03	0,0022	0,0134
746	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,717	-0,049	6,277E-03	0,0022	0,0107
746	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,717	-0,049	6,277E-03	0,0022	0,0107
746	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,674	-0,026	6,277E-03	0,0022	0,0081
746	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,674	-0,026	6,277E-03	0,0022	0,0081
746	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,631	-3,045E-03	6,277E-03	0,0022	0,0054
746	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,587	0,02	6,277E-03	0,0022	0,0027
746	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,587	0,02	6,277E-03	0,0022	0,0027
746	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,544	0,043	6,277E-03	0,0022	6,255E-17
746	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,053	-0,044	-4,347E-03	-0,0099	0,
746	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,01	-0,021	-4,347E-03	-0,0099	0,0019
746	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,01	-0,021	-4,347E-03	-0,0099	0,0019
746	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,967	1,760E-03	-4,347E-03	-0,0099	0,0037
746	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,967	1,760E-03	-4,347E-03	-0,0099	0,0037
746	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,923	0,025	-4,347E-03	-0,0099	0,0056

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,923	0,025	-4,347E-03	-0,0099	0,0056
746	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,88	0,047	-4,347E-03	-0,0099	0,0074
746	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,88	0,047	-4,347E-03	-0,0099	0,0074
746	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,837	0,07	-4,347E-03	-0,0099	0,0093
746	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,759	-0,072	6,277E-03	0,0022	0,0134
746	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,716	-0,049	6,277E-03	0,0022	0,0107
746	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,716	-0,049	6,277E-03	0,0022	0,0107
746	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,673	-0,026	6,277E-03	0,0022	0,0081
746	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,673	-0,026	6,277E-03	0,0022	0,0081
746	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,63	-3,044E-03	6,277E-03	0,0022	0,0054
746	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,587	0,02	6,277E-03	0,0022	0,0027
746	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,587	0,02	6,277E-03	0,0022	0,0027
746	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,543	0,043	6,277E-03	0,0022	6,295E-17
746	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,554	-0,044	-2,794E-03	-0,0066	0,
746	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,511	-0,021	-2,794E-03	-0,0066	0,0012
746	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,511	-0,021	-2,794E-03	-0,0066	0,0012
746	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,468	1,930E-03	-2,794E-03	-0,0066	0,0024
746	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,468	1,930E-03	-2,794E-03	-0,0066	0,0024
746	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,424	0,025	-2,794E-03	-0,0066	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,424	0,025	-2,794E-03	-0,0066	0,0036
746	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,381	0,048	-2,794E-03	-0,0066	0,0048
746	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,381	0,048	-2,794E-03	-0,0066	0,0048
746	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,338	0,071	-2,794E-03	-0,0066	0,006
746	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,072	4,213E-03	5,563E-05	0,009
746	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,217	-0,049	4,213E-03	5,563E-05	0,0072
746	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,217	-0,049	4,213E-03	5,563E-05	0,0072
746	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,174	-0,026	4,213E-03	5,563E-05	0,0054
746	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,174	-0,026	4,213E-03	5,563E-05	0,0054
746	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,131	-2,983E-03	4,213E-03	5,563E-05	0,0036
746	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,088	0,02	4,213E-03	5,563E-05	0,0018
746	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,088	0,02	4,213E-03	5,563E-05	0,0018
746	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,045	0,043	4,213E-03	5,563E-05	5,984E-16
746	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,171	-0,043	2,480E-04	-8,873E-05	0,
746	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,214	-0,021	2,480E-04	-8,873E-05	-1,061E-04
746	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,214	-0,021	2,480E-04	-8,873E-05	-1,061E-04
746	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,257	2,291E-03	2,480E-04	-8,873E-05	-2,121E-04
746	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,257	2,291E-03	2,480E-04	-8,873E-05	-2,121E-04
746	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,3	0,025	2,480E-04	-8,873E-05	-3,182E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,3	0,025	2,480E-04	-8,873E-05	-3,182E-04
746	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,048	2,480E-04	-8,873E-05	-4,242E-04
746	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,344	0,048	2,480E-04	-8,873E-05	-4,242E-04
746	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,387	0,071	2,480E-04	-8,873E-05	-5,303E-04
746	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,463	-0,072	1,743E-04	-0,0041	3,728E-04
746	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,507	-0,049	1,743E-04	-0,0041	2,982E-04
746	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,507	-0,049	1,743E-04	-0,0041	2,982E-04
746	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,55	-0,026	1,743E-04	-0,0041	2,237E-04
746	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,55	-0,026	1,743E-04	-0,0041	2,237E-04
746	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,593	-2,938E-03	1,743E-04	-0,0041	1,491E-04
746	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,636	0,02	1,743E-04	-0,0041	7,455E-05
746	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,636	0,02	1,743E-04	-0,0041	7,455E-05
746	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,68	0,043	1,743E-04	-0,0041	-8,276E-18
746	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,762	-0,044	1,064E-03	-1,444E-06	0,
746	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,719	-0,021	1,064E-03	-1,444E-06	-4,551E-04
746	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,719	-0,021	1,064E-03	-1,444E-06	-4,551E-04
746	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,675	2,092E-03	1,064E-03	-1,444E-06	-9,103E-04
746	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,675	2,092E-03	1,064E-03	-1,444E-06	-9,103E-04
746	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,632	0,025	1,064E-03	-1,444E-06	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,632	0,025	1,064E-03	-1,444E-06	-0,0014
746	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,589	0,048	1,064E-03	-1,444E-06	-0,0018
746	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,589	0,048	1,064E-03	-1,444E-06	-0,0018
746	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,546	0,071	1,064E-03	-1,444E-06	-0,0023
746	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,469	-0,072	-1,516E-03	-0,0071	-0,0032
746	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,425	-0,049	-1,516E-03	-0,0071	-0,0026
746	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,425	-0,049	-1,516E-03	-0,0071	-0,0026
746	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,382	-0,026	-1,516E-03	-0,0071	-0,0019
746	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,382	-0,026	-1,516E-03	-0,0071	-0,0019
746	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,339	-3,327E-03	-1,516E-03	-0,0071	-0,0013
746	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,296	0,02	-1,516E-03	-0,0071	-6,483E-04
746	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,296	0,02	-1,516E-03	-0,0071	-6,483E-04
746	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,253	0,042	-1,516E-03	-0,0071	-3,144E-17
746	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,723	-0,043	8,688E-04	4,591E-05	0,
746	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,68	-0,021	8,688E-04	4,591E-05	-3,715E-04
746	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,68	-0,021	8,688E-04	4,591E-05	-3,715E-04
746	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,636	2,296E-03	8,688E-04	4,591E-05	-7,431E-04
746	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,636	2,296E-03	8,688E-04	4,591E-05	-7,431E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,593	0,025	8,688E-04	4,591E-05	-0,0011
746	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,593	0,025	8,688E-04	4,591E-05	-0,0011
746	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,048	8,688E-04	4,591E-05	-0,0015
746	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,048	8,688E-04	4,591E-05	-0,0015
746	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,507	0,071	8,688E-04	4,591E-05	-0,0019
746	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	-0,072	-1,706E-03	-0,0046	-0,0036
746	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,387	-0,049	-1,706E-03	-0,0046	-0,0029
746	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,387	-0,049	-1,706E-03	-0,0046	-0,0029
746	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-0,026	-1,706E-03	-0,0046	-0,0022
746	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-0,026	-1,706E-03	-0,0046	-0,0022
746	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,301	-2,944E-03	-1,706E-03	-0,0046	-0,0015
746	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,301	-2,944E-03	-1,706E-03	-0,0046	-0,0015
746	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	0,02	-1,706E-03	-0,0046	-7,294E-04
746	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	0,02	-1,706E-03	-0,0046	-7,294E-04
746	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,214	0,043	-1,706E-03	-0,0046	-2,116E-17
746	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,762	-0,044	1,065E-03	-6,872E-07	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,719	-0,021	1,065E-03	-6,872E-07	-4,555E-04
746	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,719	-0,021	1,065E-03	-6,872E-07	-4,555E-04
746	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,675	2,092E-03	1,065E-03	-6,872E-07	-9,109E-04
746	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,675	2,092E-03	1,065E-03	-6,872E-07	-9,109E-04
746	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,632	0,025	1,065E-03	-6,872E-07	-0,0014
746	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,632	0,025	1,065E-03	-6,872E-07	-0,0014
746	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,589	0,048	1,065E-03	-6,872E-07	-0,0018
746	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,589	0,048	1,065E-03	-6,872E-07	-0,0018
746	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,546	0,071	1,065E-03	-6,872E-07	-0,0023
746	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,469	-0,072	-1,518E-03	-0,0071	-0,0032
746	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,425	-0,049	-1,518E-03	-0,0071	-0,0026
746	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,425	-0,049	-1,518E-03	-0,0071	-0,0026
746	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,382	-0,026	-1,518E-03	-0,0071	-0,0019
746	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,382	-0,026	-1,518E-03	-0,0071	-0,0019
746	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,339	-3,328E-03	-1,518E-03	-0,0071	-0,0013
746	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,339	-3,328E-03	-1,518E-03	-0,0071	-0,0013
746	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,296	0,02	-1,518E-03	-0,0071	-6,491E-04
746	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,296	0,02	-1,518E-03	-0,0071	-6,491E-04
746	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,253	0,042	-1,518E-03	-0,0071	-3,144E-17
746	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,723	-0,043	8,695E-04	4,666E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,68	-0,021	8,695E-04	4,666E-05	-3,719E-04
746	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,68	-0,021	8,695E-04	4,666E-05	-3,719E-04
746	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,636	2,296E-03	8,695E-04	4,666E-05	-7,437E-04
746	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,636	2,296E-03	8,695E-04	4,666E-05	-7,437E-04
746	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,593	0,025	8,695E-04	4,666E-05	-0,0011
746	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,593	0,025	8,695E-04	4,666E-05	-0,0011
746	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,048	8,695E-04	4,666E-05	-0,0015
746	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,048	8,695E-04	4,666E-05	-0,0015
746	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,507	0,071	8,695E-04	4,666E-05	-0,0019
746	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	-0,072	-1,707E-03	-0,0046	-0,0037
746	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,387	-0,049	-1,707E-03	-0,0046	-0,0029
746	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,387	-0,049	-1,707E-03	-0,0046	-0,0029
746	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-0,026	-1,707E-03	-0,0046	-0,0022
746	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-0,026	-1,707E-03	-0,0046	-0,0022
746	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,301	-2,944E-03	-1,707E-03	-0,0046	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
746	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,301	-2,944E-03	-1,707E-03	-0,0046	-0,0015
746	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	0,02	-1,707E-03	-0,0046	-7,302E-04
746	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	0,02	-1,707E-03	-0,0046	-7,302E-04
746	4,27649	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,214	0,043	-1,707E-03	-0,0046	-2,116E-17
747	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,844	-0,047	-8,848E-04	-0,0116	0,
747	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,81	-0,019	-8,848E-04	-0,0116	3,404E-04
747	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,81	-0,019	-8,848E-04	-0,0116	3,404E-04
747	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,777	0,01	-8,848E-04	-0,0116	6,809E-04
747	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,777	0,01	-8,848E-04	-0,0116	6,809E-04
747	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,744	0,039	-8,848E-04	-0,0116	0,001
747	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,744	0,039	-8,848E-04	-0,0116	0,001
747	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,71	0,067	-8,848E-04	-0,0116	0,0014
747	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,583	-0,073	-2,580E-03	-4,050E-04	-0,004
747	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,549	-0,044	-2,580E-03	-4,050E-04	-0,003
747	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,549	-0,044	-2,580E-03	-4,050E-04	-0,003
747	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,516	-0,016	-2,580E-03	-4,050E-04	-0,002
747	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,516	-0,016	-2,580E-03	-4,050E-04	-0,002
747	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,482	0,013	-2,580E-03	-4,050E-04	-9,928E-04
747	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,482	0,013	-2,580E-03	-4,050E-04	-9,928E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,449	0,041	-2,580E-03	-4,050E-04	1,625E-16
747	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,732	-0,049	-3,377E-03	-0,0179	0,
747	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,698	-0,02	-3,377E-03	-0,0179	0,0013
747	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,698	-0,02	-3,377E-03	-0,0179	0,0013
747	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,665	8,529E-03	-3,377E-03	-0,0179	0,0026
747	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,665	8,529E-03	-3,377E-03	-0,0179	0,0026
747	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,631	0,037	-3,377E-03	-0,0179	0,0039
747	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,631	0,037	-3,377E-03	-0,0179	0,0039
747	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,598	0,066	-3,377E-03	-0,0179	0,0052
747	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,468	-0,073	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0099
747	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,435	-0,045	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0074
747	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,435	-0,045	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0074
747	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,401	-0,016	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0049
747	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,401	-0,016	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0049
747	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,368	0,013	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0025
747	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,368	0,013	-6,424E-03	9,217E-04	-0,0025
747	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,334	0,041	-6,424E-03	9,217E-04	-2,126E-16
747	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,732	-0,049	-3,375E-03	-0,0179	0,
747	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,698	-0,02	-3,375E-03	-0,0179	0,0013
747	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,698	-0,02	-3,375E-03	-0,0179	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665	8,530E-03	-3,375E-03	-0,0179	0,0026
747	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,665	8,530E-03	-3,375E-03	-0,0179	0,0026
747	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,631	0,037	-3,375E-03	-0,0179	0,0039
747	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,631	0,037	-3,375E-03	-0,0179	0,0039
747	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,598	0,066	-3,375E-03	-0,0179	0,0052
747	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,468	-0,073	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0099
747	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,435	-0,045	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0074
747	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,435	-0,045	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0074
747	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,401	-0,016	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0049
747	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,401	-0,016	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0049
747	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,368	0,013	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0025
747	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,368	0,013	-6,420E-03	9,185E-04	-0,0025
747	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,334	0,041	-6,420E-03	9,185E-04	-2,177E-16
747	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,844	-0,047	-8,824E-04	-0,0116	0,
747	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,81	-0,019	-8,824E-04	-0,0116	3,395E-04
747	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,81	-0,019	-8,824E-04	-0,0116	3,395E-04
747	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,777	0,01	-8,824E-04	-0,0116	6,791E-04
747	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,777	0,01	-8,824E-04	-0,0116	6,791E-04
747	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,744	0,039	-8,824E-04	-0,0116	0,001
747	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,744	0,039	-8,824E-04	-0,0116	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,71	0,067	-8,824E-04	-0,0116	0,0014
747	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,583	-0,073	-2,577E-03	-4,082E-04	-0,004
747	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,549	-0,044	-2,577E-03	-4,082E-04	-0,003
747	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,549	-0,044	-2,577E-03	-4,082E-04	-0,003
747	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,516	-0,016	-2,577E-03	-4,082E-04	-0,002
747	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,516	-0,016	-2,577E-03	-4,082E-04	-0,002
747	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,482	0,013	-2,577E-03	-4,082E-04	-9,915E-04
747	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,482	0,013	-2,577E-03	-4,082E-04	-9,915E-04
747	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,449	0,041	-2,577E-03	-4,082E-04	1,574E-16
747	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,292	-0,044	3,976E-03	4,638E-04	0,
747	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,258	-0,015	3,976E-03	4,638E-04	-0,0015
747	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,258	-0,015	3,976E-03	4,638E-04	-0,0015
747	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,225	0,013	3,976E-03	4,638E-04	-0,0031
747	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,225	0,013	3,976E-03	4,638E-04	-0,0031
747	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,191	0,042	3,976E-03	4,638E-04	-0,0046
747	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,191	0,042	3,976E-03	4,638E-04	-0,0046
747	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,158	0,07	3,976E-03	4,638E-04	-0,0061
747	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,035	-0,073	4,913E-03	-0,003	0,0076
747	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,836E-03	-0,044	4,913E-03	-0,003	0,0057
747	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,836E-03	-0,044	4,913E-03	-0,003	0,0057

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,016	4,913E-03	-0,003	0,0038
747	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,016	4,913E-03	-0,003	0,0038
747	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,065	0,013	4,913E-03	-0,003	0,0019
747	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,065	0,013	4,913E-03	-0,003	0,0019
747	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,098	0,042	4,913E-03	-0,003	-2,559E-17
747	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,443	-0,044	5,616E-03	4,476E-04	0,
747	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,41	-0,016	5,616E-03	4,476E-04	-0,0022
747	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,41	-0,016	5,616E-03	4,476E-04	-0,0022
747	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,376	0,013	5,616E-03	4,476E-04	-0,0043
747	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,376	0,013	5,616E-03	4,476E-04	-0,0043
747	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,343	0,041	5,616E-03	4,476E-04	-0,0065
747	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,343	0,041	5,616E-03	4,476E-04	-0,0065
747	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,31	0,07	5,616E-03	4,476E-04	-0,0086
747	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,185	-0,074	6,679E-03	-0,0039	0,0103
747	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,152	-0,046	6,679E-03	-0,0039	0,0077
747	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,152	-0,046	6,679E-03	-0,0039	0,0077
747	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,118	-0,017	6,679E-03	-0,0039	0,0051
747	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,118	-0,017	6,679E-03	-0,0039	0,0051
747	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,085	0,011	6,679E-03	-0,0039	0,0026
747	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,085	0,011	6,679E-03	-0,0039	0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,051	0,04	6,679E-03	-0,0039	-2,606E-17
747	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,139	-0,044	3,907E-03	1,929E-04	0,
747	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	3,907E-03	1,929E-04	-0,0015
747	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	3,907E-03	1,929E-04	-0,0015
747	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,013	3,907E-03	1,929E-04	-0,003
747	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,072	0,013	3,907E-03	1,929E-04	-0,003
747	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,042	3,907E-03	1,929E-04	-0,0045
747	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,039	0,042	3,907E-03	1,929E-04	-0,0045
747	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,006	0,07	3,907E-03	1,929E-04	-0,006
747	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,883	-0,073	4,541E-03	-0,003	0,007
747	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	4,541E-03	-0,003	0,0052
747	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	-0,044	4,541E-03	-0,003	0,0052
747	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,816	-0,015	4,541E-03	-0,003	0,0035
747	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,816	-0,015	4,541E-03	-0,003	0,0035
747	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,783	0,013	4,541E-03	-0,003	0,0017
747	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,783	0,013	4,541E-03	-0,003	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,749	0,042	4,541E-03	-0,003	-2,542E-17
747	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,443	-0,044	5,615E-03	4,476E-04	0,
747	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,41	-0,016	5,615E-03	4,476E-04	-0,0022
747	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,41	-0,016	5,615E-03	4,476E-04	-0,0022
747	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,376	0,013	5,615E-03	4,476E-04	-0,0043
747	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,376	0,013	5,615E-03	4,476E-04	-0,0043
747	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,343	0,041	5,615E-03	4,476E-04	-0,0065
747	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,343	0,041	5,615E-03	4,476E-04	-0,0065
747	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,309	0,07	5,615E-03	4,476E-04	-0,0086
747	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,185	-0,074	6,681E-03	-0,0039	0,0103
747	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,151	-0,046	6,681E-03	-0,0039	0,0077
747	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,151	-0,046	6,681E-03	-0,0039	0,0077
747	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,118	-0,017	6,681E-03	-0,0039	0,0051
747	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,118	-0,017	6,681E-03	-0,0039	0,0051
747	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,085	0,011	6,681E-03	-0,0039	0,0026
747	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,085	0,011	6,681E-03	-0,0039	0,0026
747	3,07825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,051	0,04	6,681E-03	-0,0039	-2,605E-17
747	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,139	-0,044	3,906E-03	1,929E-04	0,
747	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,106	-0,016	3,906E-03	1,929E-04	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
747	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,106	-0,016	3,906E-03	1,929E-04	-0,0015
747	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,072	0,013	3,906E-03	1,929E-04	-0,003
747	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,072	0,013	3,906E-03	1,929E-04	-0,003
747	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,039	0,042	3,906E-03	1,929E-04	-0,0045
747	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,039	0,042	3,906E-03	1,929E-04	-0,0045
747	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,005	0,07	3,906E-03	1,929E-04	-0,006
747	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,883	-0,073	4,543E-03	-0,003	0,007
747	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,849	-0,044	4,543E-03	-0,003	0,0052
747	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,849	-0,044	4,543E-03	-0,003	0,0052
747	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,816	-0,015	4,543E-03	-0,003	0,0035
747	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,816	-0,015	4,543E-03	-0,003	0,0035
747	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,782	0,013	4,543E-03	-0,003	0,0017
747	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,782	0,013	4,543E-03	-0,003	0,0017
747	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,749	0,042	4,543E-03	-0,003	-2,542E-17
748	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,447	-0,042	5,191E-03	0,0018	0,
748	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,49	-0,019	5,191E-03	0,0018	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,49	-0,019	5,191E-03	0,0018	-0,0022
748	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,533	3,861E-03	5,191E-03	0,0018	-0,0044
748	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,533	3,861E-03	5,191E-03	0,0018	-0,0044
748	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,576	0,027	5,191E-03	0,0018	-0,0067
748	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,576	0,027	5,191E-03	0,0018	-0,0067
748	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,619	0,05	5,191E-03	0,0018	-0,0089
748	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,619	0,05	5,191E-03	0,0018	-0,0089
748	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,663	0,072	5,191E-03	0,0018	-0,0111
748	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,737	-0,071	-1,817E-03	0,003	-0,0039
748	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,78	-0,049	-1,817E-03	0,003	-0,0031
748	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,78	-0,049	-1,817E-03	0,003	-0,0031
748	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,823	-0,026	-1,817E-03	0,003	-0,0023
748	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,823	-0,026	-1,817E-03	0,003	-0,0023
748	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,866	-2,808E-03	-1,817E-03	0,003	-0,0016
748	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,866	-2,808E-03	-1,817E-03	0,003	-0,0016
748	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,909	0,02	-1,817E-03	0,003	-7,772E-04
748	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,909	0,02	-1,817E-03	0,003	-7,772E-04
748	4,27649	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,953	0,043	-1,817E-03	0,003	1,736E-17
748	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,984	-0,042	8,200E-03	0,0013	0,
748	0,42765	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,028	-0,019	8,200E-03	0,0013	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,028	-0,019	8,200E-03	0,0013	-0,0035
748	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,071	4,078E-03	8,200E-03	0,0013	-0,007
748	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,071	4,078E-03	8,200E-03	0,0013	-0,007
748	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,114	0,027	8,200E-03	0,0013	-0,0105
748	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,114	0,027	8,200E-03	0,0013	-0,0105
748	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,157	0,05	8,200E-03	0,0013	-0,014
748	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,157	0,05	8,200E-03	0,0013	-0,014
748	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,201	0,073	8,200E-03	0,0013	-0,0175
748	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,274	-0,071	-2,424E-03	0,0047	-0,0052
748	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,317	-0,049	-2,424E-03	0,0047	-0,0041
748	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,361	-0,026	-2,424E-03	0,0047	-0,0031
748	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,361	-0,026	-2,424E-03	0,0047	-0,0031
748	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,404	-2,794E-03	-2,424E-03	0,0047	-0,0021
748	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,404	-2,794E-03	-2,424E-03	0,0047	-0,0021
748	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,02	-2,424E-03	0,0047	-0,001
748	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,02	-2,424E-03	0,0047	-0,001
748	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,49	0,043	-2,424E-03	0,0047	3,800E-17
748	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,984	-0,042	8,199E-03	0,0013	0,
748	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,028	-0,019	8,199E-03	0,0013	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,028	-0,019	8,199E-03	0,0013	-0,0035
748	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,071	4,079E-03	8,199E-03	0,0013	-0,007
748	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,071	4,079E-03	8,199E-03	0,0013	-0,007
748	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,114	0,027	8,199E-03	0,0013	-0,0105
748	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,114	0,027	8,199E-03	0,0013	-0,0105
748	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,157	0,05	8,199E-03	0,0013	-0,014
748	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,157	0,05	8,199E-03	0,0013	-0,014
748	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,2	0,073	8,199E-03	0,0013	-0,0175
748	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,274	-0,071	-2,424E-03	0,0047	-0,0052
748	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,317	-0,049	-2,424E-03	0,0047	-0,0041
748	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,361	-0,026	-2,424E-03	0,0047	-0,0031
748	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,361	-0,026	-2,424E-03	0,0047	-0,0031
748	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,404	-2,795E-03	-2,424E-03	0,0047	-0,0021
748	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,404	-2,795E-03	-2,424E-03	0,0047	-0,0021
748	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,02	-2,424E-03	0,0047	-0,001
748	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,02	-2,424E-03	0,0047	-0,001
748	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,49	0,043	-2,424E-03	0,0047	3,829E-17
748	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,446	-0,042	5,190E-03	0,0018	0,
748	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,49	-0,019	5,190E-03	0,0018	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,49	-0,019	5,190E-03	0,0018	-0,0022
748	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,533	3,861E-03	5,190E-03	0,0018	-0,0044
748	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,533	3,861E-03	5,190E-03	0,0018	-0,0044
748	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,576	0,027	5,190E-03	0,0018	-0,0067
748	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,576	0,027	5,190E-03	0,0018	-0,0067
748	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,619	0,05	5,190E-03	0,0018	-0,0089
748	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,619	0,05	5,190E-03	0,0018	-0,0089
748	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,663	0,072	5,190E-03	0,0018	-0,0111
748	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,736	-0,071	-1,817E-03	0,003	-0,0039
748	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,78	-0,049	-1,817E-03	0,003	-0,0031
748	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,026	-1,817E-03	0,003	-0,0023
748	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,026	-1,817E-03	0,003	-0,0023
748	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,866	-2,808E-03	-1,817E-03	0,003	-0,0016
748	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,866	-2,808E-03	-1,817E-03	0,003	-0,0016
748	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,909	0,02	-1,817E-03	0,003	-7,771E-04
748	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,909	0,02	-1,817E-03	0,003	-7,771E-04
748	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,953	0,043	-1,817E-03	0,003	1,765E-17
748	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,131	-0,042	-6,932E-04	0,0028	0,
748	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,175	-0,019	-6,932E-04	0,0028	2,964E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,175	-0,019	-6,932E-04	0,0028	2,964E-04
748	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,218	3,452E-03	-6,932E-04	0,0028	5,929E-04
748	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,218	3,452E-03	-6,932E-04	0,0028	5,929E-04
748	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,261	0,026	-6,932E-04	0,0028	8,893E-04
748	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,261	0,026	-6,932E-04	0,0028	8,893E-04
748	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,304	0,049	-6,932E-04	0,0028	0,0012
748	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,304	0,049	-6,932E-04	0,0028	0,0012
748	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,347	0,072	-6,932E-04	0,0028	0,0015
748	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,422	-0,071	-6,195E-04	-1,981E-04	-0,0013
748	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,465	-0,049	-6,195E-04	-1,981E-04	-0,0011
748	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,509	-0,026	-6,195E-04	-1,981E-04	-7,948E-04
748	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,509	-0,026	-6,195E-04	-1,981E-04	-7,948E-04
748	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,552	-2,806E-03	-6,195E-04	-1,981E-04	-5,298E-04
748	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,552	-2,806E-03	-6,195E-04	-1,981E-04	-5,298E-04
748	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,595	0,02	-6,195E-04	-1,981E-04	-2,649E-04
748	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,595	0,02	-6,195E-04	-1,981E-04	-2,649E-04
748	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,638	0,043	-6,195E-04	-1,981E-04	-5,315E-19
748	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,199	-0,042	-2,780E-03	0,0038	0,
748	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,019	-2,780E-03	0,0038	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,019	-2,780E-03	0,0038	0,0012
748	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,285	4,064E-03	-2,780E-03	0,0038	0,0024
748	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,285	4,064E-03	-2,780E-03	0,0038	0,0024
748	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,329	0,027	-2,780E-03	0,0038	0,0036
748	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,329	0,027	-2,780E-03	0,0038	0,0036
748	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,372	0,05	-2,780E-03	0,0038	0,0048
748	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,372	0,05	-2,780E-03	0,0038	0,0048
748	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,415	0,073	-2,780E-03	0,0038	0,0059
748	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,489	-0,071	-2,002E-04	6,685E-04	-4,281E-04
748	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,533	-0,049	-2,002E-04	6,685E-04	-3,425E-04
748	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,533	-0,049	-2,002E-04	6,685E-04	-3,425E-04
748	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,576	-0,026	-2,002E-04	6,685E-04	-2,569E-04
748	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,576	-0,026	-2,002E-04	6,685E-04	-2,569E-04
748	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,619	-2,828E-03	-2,002E-04	6,685E-04	-1,713E-04
748	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,619	-2,828E-03	-2,002E-04	6,685E-04	-1,713E-04
748	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,662	0,02	-2,002E-04	6,685E-04	-8,563E-05
748	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,662	0,02	-2,002E-04	6,685E-04	-8,563E-05
748	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,705	0,043	-2,002E-04	6,685E-04	2,235E-18
748	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	-0,042	-2,419E-03	0,0019	0,
748	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,502	-0,019	-2,419E-03	0,0019	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,502	-0,019	-2,419E-03	0,0019	0,001
748	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,546	3,409E-03	-2,419E-03	0,0019	0,0021
748	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,546	3,409E-03	-2,419E-03	0,0019	0,0021
748	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,026	-2,419E-03	0,0019	0,0031
748	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,026	-2,419E-03	0,0019	0,0031
748	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	0,049	-2,419E-03	0,0019	0,0041
748	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	0,049	-2,419E-03	0,0019	0,0041
748	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,675	0,072	-2,419E-03	0,0019	0,0052
748	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,75	-0,071	1,553E-04	7,447E-04	3,320E-04
748	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,048	1,553E-04	7,447E-04	2,656E-04
748	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,048	1,553E-04	7,447E-04	2,656E-04
748	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	-0,026	1,553E-04	7,447E-04	1,992E-04
748	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	-0,026	1,553E-04	7,447E-04	1,992E-04
748	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,88	-2,762E-03	1,553E-04	7,447E-04	1,328E-04
748	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,88	-2,762E-03	1,553E-04	7,447E-04	1,328E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,923	0,02	1,553E-04	7,447E-04	6,641E-05
748	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,923	0,02	1,553E-04	7,447E-04	6,641E-05
748	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,966	0,043	1,553E-04	7,447E-04	2,123E-18
748	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,199	-0,042	-2,782E-03	0,0038	0,
748	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,019	-2,782E-03	0,0038	0,0012
748	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,019	-2,782E-03	0,0038	0,0012
748	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,285	4,064E-03	-2,782E-03	0,0038	0,0024
748	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,285	4,064E-03	-2,782E-03	0,0038	0,0024
748	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,328	0,027	-2,782E-03	0,0038	0,0036
748	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,372	0,05	-2,782E-03	0,0038	0,0048
748	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,372	0,05	-2,782E-03	0,0038	0,0048
748	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,415	0,073	-2,782E-03	0,0038	0,0059
748	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,489	-0,071	-1,995E-04	6,689E-04	-4,266E-04
748	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,532	-0,049	-1,995E-04	6,689E-04	-3,413E-04
748	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,532	-0,049	-1,995E-04	6,689E-04	-3,413E-04
748	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,576	-0,026	-1,995E-04	6,689E-04	-2,560E-04
748	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,576	-0,026	-1,995E-04	6,689E-04	-2,560E-04
748	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,619	-2,828E-03	-1,995E-04	6,689E-04	-1,707E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,619	-2,828E-03	-1,995E-04	6,689E-04	-1,707E-04
748	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,662	0,02	-1,995E-04	6,689E-04	-8,533E-05
748	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,662	0,02	-1,995E-04	6,689E-04	-8,533E-05
748	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,705	0,043	-1,995E-04	6,689E-04	2,234E-18
748	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	-0,042	-2,421E-03	0,0019	0,
748	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,502	-0,019	-2,421E-03	0,0019	0,001
748	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,502	-0,019	-2,421E-03	0,0019	0,001
748	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,545	3,409E-03	-2,421E-03	0,0019	0,0021
748	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,545	3,409E-03	-2,421E-03	0,0019	0,0021
748	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,026	-2,421E-03	0,0019	0,0031
748	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,026	-2,421E-03	0,0019	0,0031
748	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	0,049	-2,421E-03	0,0019	0,0041
748	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,632	0,049	-2,421E-03	0,0019	0,0041
748	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,675	0,072	-2,421E-03	0,0019	0,0052
748	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,75	-0,071	1,560E-04	7,450E-04	3,335E-04
748	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,048	1,560E-04	7,450E-04	2,668E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
748	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,048	1,560E-04	7,450E-04	2,668E-04
748	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	-0,026	1,560E-04	7,450E-04	2,001E-04
748	2,99355	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,836	-0,026	1,560E-04	7,450E-04	2,001E-04
748	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,879	-2,762E-03	1,560E-04	7,450E-04	1,334E-04
748	3,4212	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,879	-2,762E-03	1,560E-04	7,450E-04	1,334E-04
748	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,923	0,02	1,560E-04	7,450E-04	6,671E-05
748	3,84884	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,923	0,02	1,560E-04	7,450E-04	6,671E-05
748	4,27649	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,966	0,043	1,560E-04	7,450E-04	2,122E-18
749	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,616	-0,043	-1,576E-03	-0,0091	0,
749	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571	-0,015	-1,576E-03	-0,0091	7,351E-04
749	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,571	-0,015	-1,576E-03	-0,0091	7,351E-04
749	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,526	0,014	-1,576E-03	-0,0091	0,0015
749	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,526	0,014	-1,576E-03	-0,0091	0,0015
749	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,481	0,042	-1,576E-03	-0,0091	0,0022
749	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,481	0,042	-1,576E-03	-0,0091	0,0022
749	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,436	0,071	-1,576E-03	-0,0091	0,0029
749	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,349	-0,074	6,678E-03	0,0134	0,0125
749	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,304	-0,046	6,678E-03	0,0134	0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,304	-0,046	6,678E-03	0,0134	0,0093
749	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,259	-0,017	6,678E-03	0,0134	0,0062
749	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,259	-0,017	6,678E-03	0,0134	0,0062
749	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,214	0,012	6,678E-03	0,0134	0,0031
749	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,214	0,012	6,678E-03	0,0134	0,0031
749	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,169	0,04	6,678E-03	0,0134	-1,107E-17
749	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,668	-0,044	-3,165E-03	-0,0112	0,
749	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,623	-0,015	-3,165E-03	-0,0112	0,0015
749	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,623	-0,015	-3,165E-03	-0,0112	0,0015
749	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,578	0,013	-3,165E-03	-0,0112	0,003
749	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,578	0,013	-3,165E-03	-0,0112	0,003
749	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,533	0,042	-3,165E-03	-0,0112	0,0044
749	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,533	0,042	-3,165E-03	-0,0112	0,0044
749	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,488	0,071	-3,165E-03	-0,0112	0,0059
749	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,404	-0,076	9,480E-03	0,0205	0,0177
749	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,359	-0,048	9,480E-03	0,0205	0,0133
749	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,359	-0,048	9,480E-03	0,0205	0,0133
749	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,314	-0,019	9,480E-03	0,0205	0,0088
749	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,314	-0,019	9,480E-03	0,0205	0,0088
749	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,269	9,561E-03	9,480E-03	0,0205	0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,269	9,561E-03	9,480E-03	0,0205	0,0044
749	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,224	0,038	9,480E-03	0,0205	8,556E-17
749	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,66	-0,044	-3,151E-03	-0,0112	0,
749	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,615	-0,015	-3,151E-03	-0,0112	0,0015
749	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,615	-0,015	-3,151E-03	-0,0112	0,0015
749	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,57	0,013	-3,151E-03	-0,0112	0,0029
749	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,57	0,013	-3,151E-03	-0,0112	0,0029
749	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,525	0,042	-3,151E-03	-0,0112	0,0044
749	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,525	0,042	-3,151E-03	-0,0112	0,0044
749	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,48	0,071	-3,151E-03	-0,0112	0,0059
749	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,396	-0,076	9,491E-03	0,0205	0,0177
749	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,351	-0,048	9,491E-03	0,0205	0,0133
749	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,351	-0,048	9,491E-03	0,0205	0,0133
749	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,306	-0,019	9,491E-03	0,0205	0,0089
749	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,306	-0,019	9,491E-03	0,0205	0,0089
749	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,261	9,566E-03	9,491E-03	0,0205	0,0044
749	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,261	9,566E-03	9,491E-03	0,0205	0,0044
749	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,216	0,038	9,491E-03	0,0205	8,589E-17
749	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,608	-0,043	-1,562E-03	-0,0091	0,
749	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,563	-0,015	-1,562E-03	-0,0091	7,287E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,563	-0,015	-1,562E-03	-0,0091	7,287E-04
749	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,518	0,014	-1,562E-03	-0,0091	0,0015
749	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,518	0,014	-1,562E-03	-0,0091	0,0015
749	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,473	0,042	-1,562E-03	-0,0091	0,0022
749	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,473	0,042	-1,562E-03	-0,0091	0,0022
749	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,428	0,071	-1,562E-03	-0,0091	0,0029
749	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,341	-0,074	6,689E-03	0,0134	0,0125
749	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,296	-0,046	6,689E-03	0,0134	0,0094
749	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,296	-0,046	6,689E-03	0,0134	0,0094
749	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,251	-0,017	6,689E-03	0,0134	0,0062
749	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,206	0,012	6,689E-03	0,0134	0,0031
749	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,206	0,012	6,689E-03	0,0134	0,0031
749	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,161	0,04	6,689E-03	0,0134	-1,074E-17
749	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,574	-0,043	1,698E-03	-0,005	0,
749	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,619	-0,014	1,698E-03	-0,005	-7,919E-04
749	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,619	-0,014	1,698E-03	-0,005	-7,919E-04
749	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,664	0,014	1,698E-03	-0,005	-0,0016
749	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,664	0,014	1,698E-03	-0,005	-0,0016
749	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,709	0,043	1,698E-03	-0,005	-0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,709	0,043	1,698E-03	-0,005	-0,0024
749	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,754	0,072	1,698E-03	-0,005	-0,0032
749	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,846	-0,07	1,397E-03	-4,738E-04	0,0026
749	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,891	-0,042	1,397E-03	-4,738E-04	0,002
749	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,891	-0,042	1,397E-03	-4,738E-04	0,002
749	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-0,013	1,397E-03	-4,738E-04	0,0013
749	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-0,013	1,397E-03	-4,738E-04	0,0013
749	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,981	0,015	1,397E-03	-4,738E-04	6,514E-04
749	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,981	0,015	1,397E-03	-4,738E-04	6,514E-04
749	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,026	0,044	1,397E-03	-4,738E-04	-1,088E-18
749	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,037	-0,043	2,588E-03	-0,008	0,
749	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,082	-0,014	2,588E-03	-0,008	-0,0012
749	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,082	-0,014	2,588E-03	-0,008	-0,0012
749	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,127	0,015	2,588E-03	-0,008	-0,0024
749	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,127	0,015	2,588E-03	-0,008	-0,0024
749	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,172	0,043	2,588E-03	-0,008	-0,0036
749	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,172	0,043	2,588E-03	-0,008	-0,0036
749	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,217	0,072	2,588E-03	-0,008	-0,0048
749	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,309	-0,07	2,298E-03	-5,040E-04	0,0043
749	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,354	-0,041	2,298E-03	-5,040E-04	0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,354	-0,041	2,298E-03	-5,040E-04	0,0032
749	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,399	-0,013	2,298E-03	-5,040E-04	0,0021
749	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,399	-0,013	2,298E-03	-5,040E-04	0,0021
749	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,444	0,016	2,298E-03	-5,040E-04	0,0011
749	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,444	0,016	2,298E-03	-5,040E-04	0,0011
749	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,489	0,044	2,298E-03	-5,040E-04	-1,077E-19
749	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,34	-0,043	1,709E-03	-0,0051	0,
749	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,014	1,709E-03	-0,0051	-7,973E-04
749	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,014	1,709E-03	-0,0051	-7,973E-04
749	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,014	1,709E-03	-0,0051	-0,0016
749	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,014	1,709E-03	-0,0051	-0,0016
749	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,043	1,709E-03	-0,0051	-0,0024
749	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,043	1,709E-03	-0,0051	-0,0024
749	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,52	0,072	1,709E-03	-0,0051	-0,0032
749	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,612	-0,07	1,544E-03	-2,590E-04	0,0029
749	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,042	1,544E-03	-2,590E-04	0,0022
749	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,042	1,544E-03	-2,590E-04	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	-0,013	1,544E-03	-2,590E-04	0,0014
749	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	-0,013	1,544E-03	-2,590E-04	0,0014
749	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,747	0,015	1,544E-03	-2,590E-04	7,204E-04
749	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,747	0,015	1,544E-03	-2,590E-04	7,204E-04
749	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,792	0,044	1,544E-03	-2,590E-04	-9,509E-20
749	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,037	-0,043	2,589E-03	-0,008	0,
749	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,082	-0,014	2,589E-03	-0,008	-0,0012
749	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,082	-0,014	2,589E-03	-0,008	-0,0012
749	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,127	0,015	2,589E-03	-0,008	-0,0024
749	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,172	0,043	2,589E-03	-0,008	-0,0036
749	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,172	0,043	2,589E-03	-0,008	-0,0036
749	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,217	0,072	2,589E-03	-0,008	-0,0048
749	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,309	-0,07	2,298E-03	-5,046E-04	0,0043
749	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,354	-0,041	2,298E-03	-5,046E-04	0,0032
749	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,354	-0,041	2,298E-03	-5,046E-04	0,0032
749	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,399	-0,013	2,298E-03	-5,046E-04	0,0021
749	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,399	-0,013	2,298E-03	-5,046E-04	0,0021
749	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,444	0,016	2,298E-03	-5,046E-04	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,444	0,016	2,298E-03	-5,046E-04	0,0011
749	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,489	0,044	2,298E-03	-5,046E-04	-1,075E-19
749	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,34	-0,043	1,711E-03	-0,0051	0,
749	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,014	1,711E-03	-0,0051	-7,978E-04
749	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,385	-0,014	1,711E-03	-0,0051	-7,978E-04
749	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,014	1,711E-03	-0,0051	-0,0016
749	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,014	1,711E-03	-0,0051	-0,0016
749	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,043	1,711E-03	-0,0051	-0,0024
749	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,52	0,072	1,711E-03	-0,0051	-0,0032
749	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,612	-0,07	1,544E-03	-2,596E-04	0,0029
749	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,042	1,544E-03	-2,596E-04	0,0022
749	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,042	1,544E-03	-2,596E-04	0,0022
749	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	-0,013	1,544E-03	-2,596E-04	0,0014
749	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,702	-0,013	1,544E-03	-2,596E-04	0,0014
749	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,747	0,015	1,544E-03	-2,596E-04	7,201E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
749	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,747	0,015	1,544E-03	-2,596E-04	7,201E-04
749	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,792	0,044	1,544E-03	-2,596E-04	-9,485E-20
750	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,807	-0,04	-6,388E-03	-0,0133	0,
750	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,852	-0,011	-6,388E-03	-0,0133	0,003
750	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,852	-0,011	-6,388E-03	-0,0133	0,003
750	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,897	0,017	-6,388E-03	-0,0133	0,006
750	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,897	0,017	-6,388E-03	-0,0133	0,006
750	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,942	0,046	-6,388E-03	-0,0133	0,0089
750	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,942	0,046	-6,388E-03	-0,0133	0,0089
750	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,987	0,074	-6,388E-03	-0,0133	0,0119
750	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,072	-0,071	9,998E-04	0,0089	0,0019
750	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,117	-0,043	9,998E-04	0,0089	0,0014
750	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,117	-0,043	9,998E-04	0,0089	0,0014
750	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,162	-0,014	9,998E-04	0,0089	9,326E-04
750	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,162	-0,014	9,998E-04	0,0089	9,326E-04
750	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,207	0,014	9,998E-04	0,0089	4,663E-04
750	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,207	0,014	9,998E-04	0,0089	4,663E-04
750	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,252	0,043	9,998E-04	0,0089	1,526E-16
750	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,671	-0,038	-9,030E-03	-0,0204	0,
750	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,716	-9,215E-03	-9,030E-03	-0,0204	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,716	-9,215E-03	-9,030E-03	-0,0204	0,0042
750	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,761	0,019	-9,030E-03	-0,0204	0,0084
750	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,761	0,019	-9,030E-03	-0,0204	0,0084
750	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,806	0,048	-9,030E-03	-0,0204	0,0126
750	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,806	0,048	-9,030E-03	-0,0204	0,0126
750	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,851	0,077	-9,030E-03	-0,0204	0,0168
750	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,934	-0,071	2,296E-03	0,0111	0,0043
750	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,979	-0,043	2,296E-03	0,0111	0,0032
750	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,979	-0,043	2,296E-03	0,0111	0,0032
750	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,024	-0,014	2,296E-03	0,0111	0,0021
750	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,069	0,015	2,296E-03	0,0111	0,0011
750	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,069	0,015	2,296E-03	0,0111	0,0011
750	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,114	0,043	2,296E-03	0,0111	1,349E-16
750	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,663	-0,038	-9,041E-03	-0,0204	0,
750	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,708	-9,220E-03	-9,041E-03	-0,0204	0,0042
750	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,708	-9,220E-03	-9,041E-03	-0,0204	0,0042
750	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,753	0,019	-9,041E-03	-0,0204	0,0084
750	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,753	0,019	-9,041E-03	-0,0204	0,0084
750	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,798	0,048	-9,041E-03	-0,0204	0,0127

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,798	0,048	-9,041E-03	-0,0204	0,0127
750	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,843	0,077	-9,041E-03	-0,0204	0,0169
750	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,925	-0,071	2,284E-03	0,011	0,0043
750	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,97	-0,043	2,284E-03	0,011	0,0032
750	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,97	-0,043	2,284E-03	0,011	0,0032
750	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,015	-0,014	2,284E-03	0,011	0,0021
750	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,015	-0,014	2,284E-03	0,011	0,0021
750	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,06	0,015	2,284E-03	0,011	0,0011
750	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,06	0,015	2,284E-03	0,011	0,0011
750	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,105	0,043	2,284E-03	0,011	1,318E-16
750	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,798	-0,04	-6,400E-03	-0,0133	0,
750	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,843	-0,011	-6,400E-03	-0,0133	0,003
750	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,843	-0,011	-6,400E-03	-0,0133	0,003
750	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,888	0,017	-6,400E-03	-0,0133	0,006
750	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,888	0,017	-6,400E-03	-0,0133	0,006
750	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,933	0,046	-6,400E-03	-0,0133	0,009
750	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,933	0,046	-6,400E-03	-0,0133	0,009
750	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,978	0,074	-6,400E-03	-0,0133	0,0119
750	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,064	-0,071	9,875E-04	0,0089	0,0018
750	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,109	-0,043	9,875E-04	0,0089	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,109	-0,043	9,875E-04	0,0089	0,0014
750	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,154	-0,014	9,875E-04	0,0089	9,212E-04
750	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,154	-0,014	9,875E-04	0,0089	9,212E-04
750	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,199	0,014	9,875E-04	0,0089	4,606E-04
750	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,199	0,014	9,875E-04	0,0089	4,606E-04
750	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,244	0,043	9,875E-04	0,0089	1,495E-16
750	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,695	-0,044	-1,408E-03	4,520E-04	0,
750	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,65	-0,015	-1,408E-03	4,520E-04	6,566E-04
750	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,65	-0,015	-1,408E-03	4,520E-04	6,566E-04
750	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,605	0,013	-1,408E-03	4,520E-04	0,0013
750	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,042	-1,408E-03	4,520E-04	0,002
750	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,042	-1,408E-03	4,520E-04	0,002
750	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,515	0,07	-1,408E-03	4,520E-04	0,0026
750	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,423	-0,072	-1,724E-03	0,0048	-0,0032
750	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,378	-0,043	-1,724E-03	0,0048	-0,0024
750	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,378	-0,043	-1,724E-03	0,0048	-0,0024
750	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,333	-0,014	-1,724E-03	0,0048	-0,0016
750	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,333	-0,014	-1,724E-03	0,0048	-0,0016
750	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,288	0,014	-1,724E-03	0,0048	-8,043E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,288	0,014	-1,724E-03	0,0048	-8,043E-04
750	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,243	0,043	-1,724E-03	0,0048	1,585E-17
750	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,089	-0,044	-1,177E-03	7,079E-04	0,
750	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,044	-0,016	-1,177E-03	7,079E-04	5,489E-04
750	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,044	-0,016	-1,177E-03	7,079E-04	5,489E-04
750	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,999	0,013	-1,177E-03	7,079E-04	0,0011
750	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,999	0,013	-1,177E-03	7,079E-04	0,0011
750	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,954	0,041	-1,177E-03	7,079E-04	0,0016
750	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,954	0,041	-1,177E-03	7,079E-04	0,0016
750	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,909	0,07	-1,177E-03	7,079E-04	0,0022
750	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,816	-0,072	-4,358E-03	0,0064	-0,0081
750	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,771	-0,043	-4,358E-03	0,0064	-0,0061
750	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,771	-0,043	-4,358E-03	0,0064	-0,0061
750	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,726	-0,014	-4,358E-03	0,0064	-0,0041
750	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,726	-0,014	-4,358E-03	0,0064	-0,0041
750	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,681	0,014	-4,358E-03	0,0064	-0,002
750	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,681	0,014	-4,358E-03	0,0064	-0,002
750	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,636	0,043	-4,358E-03	0,0064	1,327E-17
750	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,516	-0,044	-5,902E-04	4,947E-04	0,
750	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-0,015	-5,902E-04	4,947E-04	2,753E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-0,015	-5,902E-04	4,947E-04	2,753E-04
750	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,013	-5,902E-04	4,947E-04	5,505E-04
750	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,013	-5,902E-04	4,947E-04	5,505E-04
750	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,381	0,042	-5,902E-04	4,947E-04	8,258E-04
750	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,381	0,042	-5,902E-04	4,947E-04	8,258E-04
750	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,336	0,07	-5,902E-04	4,947E-04	0,0011
750	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,243	-0,071	-3,654E-03	0,0045	-0,0068
750	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,043	-3,654E-03	0,0045	-0,0051
750	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,043	-3,654E-03	0,0045	-0,0051
750	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,153	-0,014	-3,654E-03	0,0045	-0,0034
750	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,153	-0,014	-3,654E-03	0,0045	-0,0034
750	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,014	-3,654E-03	0,0045	-0,0017
750	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,014	-3,654E-03	0,0045	-0,0017
750	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,063	0,043	-3,654E-03	0,0045	6,347E-18
750	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,089	-0,044	-1,176E-03	7,085E-04	0,
750	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,044	-0,016	-1,176E-03	7,085E-04	5,485E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,044	-0,016	-1,176E-03	7,085E-04	5,485E-04
750	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,999	0,013	-1,176E-03	7,085E-04	0,0011
750	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,999	0,013	-1,176E-03	7,085E-04	0,0011
750	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,954	0,041	-1,176E-03	7,085E-04	0,0016
750	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,954	0,041	-1,176E-03	7,085E-04	0,0016
750	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,909	0,07	-1,176E-03	7,085E-04	0,0022
750	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,816	-0,072	-4,360E-03	0,0064	-0,0081
750	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,771	-0,043	-4,360E-03	0,0064	-0,0061
750	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,771	-0,043	-4,360E-03	0,0064	-0,0061
750	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,726	-0,014	-4,360E-03	0,0064	-0,0041
750	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,726	-0,014	-4,360E-03	0,0064	-0,0041
750	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,681	0,014	-4,360E-03	0,0064	-0,002
750	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,681	0,014	-4,360E-03	0,0064	-0,002
750	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,636	0,043	-4,360E-03	0,0064	1,327E-17
750	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,516	-0,044	-5,894E-04	4,953E-04	0,
750	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-0,015	-5,894E-04	4,953E-04	2,749E-04
750	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-0,015	-5,894E-04	4,953E-04	2,749E-04
750	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,013	-5,894E-04	4,953E-04	5,498E-04
750	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,013	-5,894E-04	4,953E-04	5,498E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
750	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,381	0,042	-5,894E-04	4,953E-04	8,247E-04
750	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,381	0,042	-5,894E-04	4,953E-04	8,247E-04
750	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,336	0,07	-5,894E-04	4,953E-04	0,0011
750	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,243	-0,071	-3,656E-03	0,0045	-0,0068
750	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,043	-3,656E-03	0,0045	-0,0051
750	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,198	-0,043	-3,656E-03	0,0045	-0,0051
750	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,153	-0,014	-3,656E-03	0,0045	-0,0034
750	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,153	-0,014	-3,656E-03	0,0045	-0,0034
750	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,014	-3,656E-03	0,0045	-0,0017
750	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	0,014	-3,656E-03	0,0045	-0,0017
750	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,063	0,043	-3,656E-03	0,0045	6,345E-18
751	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,076	-0,043	-2,443E-04	-0,0098	0,
751	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,121	-0,014	-2,443E-04	-0,0098	1,140E-04
751	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,121	-0,014	-2,443E-04	-0,0098	1,140E-04
751	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,166	0,015	-2,443E-04	-0,0098	2,279E-04
751	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,166	0,015	-2,443E-04	-0,0098	2,279E-04
751	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,211	0,043	-2,443E-04	-0,0098	3,419E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,211	0,043	-2,443E-04	-0,0098	3,419E-04
751	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,256	0,072	-2,443E-04	-0,0098	4,558E-04
751	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,35	-0,068	-8,498E-03	0,0084	-0,0159
751	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,395	-0,04	-8,498E-03	0,0084	-0,0119
751	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,395	-0,04	-8,498E-03	0,0084	-0,0119
751	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,44	-0,011	-8,498E-03	0,0084	-0,0079
751	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,44	-0,011	-8,498E-03	0,0084	-0,0079
751	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,485	0,017	-8,498E-03	0,0084	-0,004
751	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,485	0,017	-8,498E-03	0,0084	-0,004
751	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,53	0,046	-8,498E-03	0,0084	3,816E-16
751	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,081	-0,042	-3,374E-05	-0,0152	0,
751	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,126	-0,014	-3,374E-05	-0,0152	1,574E-05
751	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,126	-0,014	-3,374E-05	-0,0152	1,574E-05
751	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,171	0,015	-3,374E-05	-0,0152	3,147E-05
751	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,171	0,015	-3,374E-05	-0,0152	3,147E-05
751	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,216	0,043	-3,374E-05	-0,0152	4,721E-05
751	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,216	0,043	-3,374E-05	-0,0152	4,721E-05
751	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,261	0,072	-3,374E-05	-0,0152	6,294E-05
751	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,358	-0,066	-0,013	0,0089	-0,0237
751	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,403	-0,038	-0,013	0,0089	-0,0177

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,403	-0,038	-0,013	0,0089	-0,0177
751	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,448	-9,258E-03	-0,013	0,0089	-0,0118
751	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,448	-9,258E-03	-0,013	0,0089	-0,0118
751	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,493	0,019	-0,013	0,0089	-0,0059
751	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,493	0,019	-0,013	0,0089	-0,0059
751	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,538	0,048	-0,013	0,0089	1,156E-15
751	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,067	-0,042	-2,863E-05	-0,0152	0,
751	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,112	-0,014	-2,863E-05	-0,0152	1,335E-05
751	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,112	-0,014	-2,863E-05	-0,0152	1,335E-05
751	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,157	0,015	-2,863E-05	-0,0152	2,671E-05
751	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,202	0,043	-2,863E-05	-0,0152	4,006E-05
751	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,202	0,043	-2,863E-05	-0,0152	4,006E-05
751	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,247	0,072	-2,863E-05	-0,0152	5,341E-05
751	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,344	-0,066	-0,013	0,009	-0,0236
751	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,389	-0,038	-0,013	0,009	-0,0177
751	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,389	-0,038	-0,013	0,009	-0,0177
751	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,434	-9,263E-03	-0,013	0,009	-0,0118
751	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,434	-9,263E-03	-0,013	0,009	-0,0118
751	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,479	0,019	-0,013	0,009	-0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,479	0,019	-0,013	0,009	-0,0059
751	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,524	0,048	-0,013	0,009	1,157E-15
751	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,063	-0,043	-2,392E-04	-0,0098	0,
751	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,108	-0,014	-2,392E-04	-0,0098	1,116E-04
751	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,108	-0,014	-2,392E-04	-0,0098	1,116E-04
751	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,153	0,015	-2,392E-04	-0,0098	2,231E-04
751	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,153	0,015	-2,392E-04	-0,0098	2,231E-04
751	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,198	0,043	-2,392E-04	-0,0098	3,347E-04
751	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,198	0,043	-2,392E-04	-0,0098	3,347E-04
751	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,243	0,072	-2,392E-04	-0,0098	4,463E-04
751	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,337	-0,068	-8,490E-03	0,0085	-0,0158
751	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,382	-0,04	-8,490E-03	0,0085	-0,0119
751	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,382	-0,04	-8,490E-03	0,0085	-0,0119
751	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,427	-0,011	-8,490E-03	0,0085	-0,0079
751	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,427	-0,011	-8,490E-03	0,0085	-0,0079
751	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,472	0,017	-8,490E-03	0,0085	-0,004
751	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,472	0,017	-8,490E-03	0,0085	-0,004
751	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,517	0,046	-8,490E-03	0,0085	3,825E-16
751	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,613	-0,043	-5,813E-04	9,317E-04	0,
751	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-0,014	-5,813E-04	9,317E-04	2,711E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-0,014	-5,813E-04	9,317E-04	2,711E-04
751	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,523	0,014	-5,813E-04	9,317E-04	5,422E-04
751	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,523	0,014	-5,813E-04	9,317E-04	5,422E-04
751	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	0,043	-5,813E-04	9,317E-04	8,133E-04
751	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	0,043	-5,813E-04	9,317E-04	8,133E-04
751	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,433	0,071	-5,813E-04	9,317E-04	0,0011
751	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-0,072	-2,800E-04	0,0081	-5,223E-04
751	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,299	-0,044	-2,800E-04	0,0081	-3,917E-04
751	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,299	-0,044	-2,800E-04	0,0081	-3,917E-04
751	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,254	-0,015	-2,800E-04	0,0081	-2,612E-04
751	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,209	0,013	-2,800E-04	0,0081	-1,306E-04
751	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,209	0,013	-2,800E-04	0,0081	-1,306E-04
751	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,164	0,042	-2,800E-04	0,0081	5,034E-18
751	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,763	-0,043	-9,219E-04	0,0013	0,
751	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,718	-0,015	-9,219E-04	0,0013	4,300E-04
751	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,718	-0,015	-9,219E-04	0,0013	4,300E-04
751	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,673	0,014	-9,219E-04	0,0013	8,599E-04
751	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,673	0,014	-9,219E-04	0,0013	8,599E-04
751	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,628	0,043	-9,219E-04	0,0013	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,628	0,043	-9,219E-04	0,0013	0,0013
751	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,583	0,071	-9,219E-04	0,0013	0,0017
751	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,494	-0,073	-6,319E-04	0,0127	-0,0012
751	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,449	-0,044	-6,319E-04	0,0127	-8,841E-04
751	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,449	-0,044	-6,319E-04	0,0127	-8,841E-04
751	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,404	-0,016	-6,319E-04	0,0127	-5,894E-04
751	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,404	-0,016	-6,319E-04	0,0127	-5,894E-04
751	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,359	0,013	-6,319E-04	0,0127	-2,947E-04
751	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,359	0,013	-6,319E-04	0,0127	-2,947E-04
751	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,314	0,041	-6,319E-04	0,0127	2,605E-17
751	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,685	-0,043	-5,684E-04	8,072E-04	0,
751	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,64	-0,015	-5,684E-04	8,072E-04	2,651E-04
751	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,64	-0,015	-5,684E-04	8,072E-04	2,651E-04
751	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,595	0,014	-5,684E-04	8,072E-04	5,302E-04
751	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,595	0,014	-5,684E-04	8,072E-04	5,302E-04
751	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,55	0,043	-5,684E-04	8,072E-04	7,953E-04
751	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,55	0,043	-5,684E-04	8,072E-04	7,953E-04
751	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,505	0,071	-5,684E-04	8,072E-04	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,416	-0,072	-4,035E-04	0,0084	-7,528E-04
751	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,044	-4,035E-04	0,0084	-5,646E-04
751	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,044	-4,035E-04	0,0084	-5,646E-04
751	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,326	-0,015	-4,035E-04	0,0084	-3,764E-04
751	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,326	-0,015	-4,035E-04	0,0084	-3,764E-04
751	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,281	0,013	-4,035E-04	0,0084	-1,882E-04
751	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,281	0,013	-4,035E-04	0,0084	-1,882E-04
751	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,236	0,042	-4,035E-04	0,0084	7,369E-18
751	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,763	-0,043	-9,224E-04	0,0013	0,
751	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,718	-0,015	-9,224E-04	0,0013	4,302E-04
751	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,718	-0,015	-9,224E-04	0,0013	4,302E-04
751	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,673	0,014	-9,224E-04	0,0013	8,605E-04
751	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,673	0,014	-9,224E-04	0,0013	8,605E-04
751	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,628	0,043	-9,224E-04	0,0013	0,0013
751	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,628	0,043	-9,224E-04	0,0013	0,0013
751	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,583	0,071	-9,224E-04	0,0013	0,0017
751	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,494	-0,073	-6,306E-04	0,0127	-0,0012
751	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,449	-0,044	-6,306E-04	0,0127	-8,823E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,449	-0,044	-6,306E-04	0,0127	-8,823E-04
751	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,404	-0,016	-6,306E-04	0,0127	-5,882E-04
751	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,404	-0,016	-6,306E-04	0,0127	-5,882E-04
751	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,359	0,013	-6,306E-04	0,0127	-2,941E-04
751	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,359	0,013	-6,306E-04	0,0127	-2,941E-04
751	3,73129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,314	0,041	-6,306E-04	0,0127	2,606E-17
751	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,685	-0,043	-5,690E-04	8,071E-04	0,
751	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,64	-0,015	-5,690E-04	8,071E-04	2,654E-04
751	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,64	-0,015	-5,690E-04	8,071E-04	2,654E-04
751	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,595	0,014	-5,690E-04	8,071E-04	5,307E-04
751	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,595	0,014	-5,690E-04	8,071E-04	5,307E-04
751	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,55	0,043	-5,690E-04	8,071E-04	7,961E-04
751	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,55	0,043	-5,690E-04	8,071E-04	7,961E-04
751	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,505	0,071	-5,690E-04	8,071E-04	0,0011
751	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,416	-0,072	-4,022E-04	0,0084	-7,504E-04
751	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,371	-0,044	-4,022E-04	0,0084	-5,628E-04
751	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,371	-0,044	-4,022E-04	0,0084	-5,628E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
751	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,326	-0,015	-4,022E-04	0,0084	-3,752E-04
751	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,326	-0,015	-4,022E-04	0,0084	-3,752E-04
751	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,281	0,013	-4,022E-04	0,0084	-1,876E-04
751	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,281	0,013	-4,022E-04	0,0084	-1,876E-04
751	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,236	0,042	-4,022E-04	0,0084	7,374E-18
752	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,245	-0,046	7,942E-03	-0,0085	0,
752	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,2	-0,018	7,942E-03	-0,0085	-0,0037
752	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,2	-0,018	7,942E-03	-0,0085	-0,0037
752	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,155	0,011	7,942E-03	-0,0085	-0,0074
752	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,155	0,011	7,942E-03	-0,0085	-0,0074
752	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,11	0,04	7,942E-03	-0,0085	-0,0111
752	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,11	0,04	7,942E-03	-0,0085	-0,0111
752	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	7,065	0,068	7,942E-03	-0,0085	-0,0148
752	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,969	-0,071	5,544E-04	0,01	0,001
752	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,924	-0,043	5,544E-04	0,01	7,758E-04
752	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,924	-0,043	5,544E-04	0,01	7,758E-04
752	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,879	-0,014	5,544E-04	0,01	5,172E-04
752	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,879	-0,014	5,544E-04	0,01	5,172E-04
752	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	6,834	0,014	5,544E-04	0,01	2,586E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,834	0,014	5,544E-04	0,01	2,586E-04
752	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,789	0,043	5,544E-04	0,01	-3,690E-18
752	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,103	-0,048	0,012	-0,0091	0,
752	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,058	-0,02	0,012	-0,0091	-0,0055
752	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,058	-0,02	0,012	-0,0091	-0,0055
752	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,013	8,923E-03	0,012	-0,0091	-0,0111
752	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,013	8,923E-03	0,012	-0,0091	-0,0111
752	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,968	0,037	0,012	-0,0091	-0,0166
752	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,968	0,037	0,012	-0,0091	-0,0166
752	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,923	0,066	0,012	-0,0091	-0,0221
752	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,824	-0,071	5,339E-04	0,0156	9,961E-04
752	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,779	-0,043	5,339E-04	0,0156	7,470E-04
752	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,779	-0,043	5,339E-04	0,0156	7,470E-04
752	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,734	-0,014	5,339E-04	0,0156	4,980E-04
752	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,734	-0,014	5,339E-04	0,0156	4,980E-04
752	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,689	0,014	5,339E-04	0,0156	2,490E-04
752	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,689	0,014	5,339E-04	0,0156	2,490E-04
752	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,644	0,043	5,339E-04	0,0156	9,991E-17
752	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,089	-0,048	0,012	-0,0092	0,
752	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,044	-0,02	0,012	-0,0092	-0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,044	-0,02	0,012	-0,0092	-0,0055
752	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,999	8,929E-03	0,012	-0,0092	-0,0111
752	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,999	8,929E-03	0,012	-0,0092	-0,0111
752	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,954	0,038	0,012	-0,0092	-0,0166
752	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,954	0,038	0,012	-0,0092	-0,0166
752	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,909	0,066	0,012	-0,0092	-0,0221
752	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,811	-0,071	5,280E-04	0,0156	9,850E-04
752	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,766	-0,043	5,280E-04	0,0156	7,388E-04
752	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,766	-0,043	5,280E-04	0,0156	7,388E-04
752	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,721	-0,014	5,280E-04	0,0156	4,925E-04
752	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,676	0,014	5,280E-04	0,0156	2,463E-04
752	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,676	0,014	5,280E-04	0,0156	2,463E-04
752	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,631	0,043	5,280E-04	0,0156	9,961E-17
752	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,232	-0,046	7,936E-03	-0,0086	0,
752	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,187	-0,018	7,936E-03	-0,0086	-0,0037
752	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,187	-0,018	7,936E-03	-0,0086	-0,0037
752	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,142	0,011	7,936E-03	-0,0086	-0,0074
752	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,142	0,011	7,936E-03	-0,0086	-0,0074
752	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097	0,04	7,936E-03	-0,0086	-0,0111

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,097	0,04	7,936E-03	-0,0086	-0,0111
752	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,052	0,068	7,936E-03	-0,0086	-0,0148
752	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,956	-0,071	5,485E-04	0,01	0,001
752	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,911	-0,043	5,485E-04	0,01	7,675E-04
752	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,911	-0,043	5,485E-04	0,01	7,675E-04
752	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,866	-0,014	5,485E-04	0,01	5,117E-04
752	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,866	-0,014	5,485E-04	0,01	5,117E-04
752	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,821	0,014	5,485E-04	0,01	2,558E-04
752	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,821	0,014	5,485E-04	0,01	2,558E-04
752	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,776	0,043	5,485E-04	0,01	-3,994E-18
752	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,542	-0,042	2,182E-04	-0,0081	0,
752	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,587	-0,013	2,182E-04	-0,0081	-1,018E-04
752	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,587	-0,013	2,182E-04	-0,0081	-1,018E-04
752	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,632	0,015	2,182E-04	-0,0081	-2,036E-04
752	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,632	0,015	2,182E-04	-0,0081	-2,036E-04
752	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,677	0,044	2,182E-04	-0,0081	-3,054E-04
752	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,677	0,044	2,182E-04	-0,0081	-3,054E-04
752	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,722	0,072	2,182E-04	-0,0081	-4,071E-04
752	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,811	-0,071	5,350E-04	-9,420E-04	9,982E-04
752	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,856	-0,043	5,350E-04	-9,420E-04	7,486E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,856	-0,043	5,350E-04	-9,420E-04	7,486E-04
752	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,901	-0,014	5,350E-04	-9,420E-04	4,991E-04
752	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,901	-0,014	5,350E-04	-9,420E-04	4,991E-04
752	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,946	0,015	5,350E-04	-9,420E-04	2,495E-04
752	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,946	0,015	5,350E-04	-9,420E-04	2,495E-04
752	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,991	0,043	5,350E-04	-9,420E-04	-3,089E-19
752	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,43	-0,041	-1,388E-03	-0,0121	0,
752	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,475	-0,013	-1,388E-03	-0,0121	6,476E-04
752	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,475	-0,013	-1,388E-03	-0,0121	6,476E-04
752	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,52	0,016	-1,388E-03	-0,0121	0,0013
752	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,565	0,044	-1,388E-03	-0,0121	0,0019
752	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,565	0,044	-1,388E-03	-0,0121	0,0019
752	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,61	0,073	-1,388E-03	-0,0121	0,0026
752	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,699	-0,071	1,793E-03	-3,618E-04	0,0033
752	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,744	-0,043	1,793E-03	-3,618E-04	0,0025
752	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,744	-0,043	1,793E-03	-3,618E-04	0,0025
752	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,789	-0,014	1,793E-03	-3,618E-04	0,0017
752	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,789	-0,014	1,793E-03	-3,618E-04	0,0017
752	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,834	0,014	1,793E-03	-3,618E-04	8,363E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,834	0,014	1,793E-03	-3,618E-04	8,363E-04
752	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,879	0,043	1,793E-03	-3,618E-04	2,209E-18
752	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,216	-0,042	-1,471E-03	-0,0088	0,
752	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,013	-1,471E-03	-0,0088	6,859E-04
752	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,013	-1,471E-03	-0,0088	6,859E-04
752	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,306	0,015	-1,471E-03	-0,0088	0,0014
752	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,306	0,015	-1,471E-03	-0,0088	0,0014
752	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	0,044	-1,471E-03	-0,0088	0,0021
752	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	0,044	-1,471E-03	-0,0088	0,0021
752	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	0,072	-1,471E-03	-0,0088	0,0027
752	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,484	-0,071	1,594E-03	6,882E-05	0,003
752	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,53	-0,043	1,594E-03	6,882E-05	0,0022
752	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,53	-0,043	1,594E-03	6,882E-05	0,0022
752	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,575	-0,014	1,594E-03	6,882E-05	0,0015
752	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,575	-0,014	1,594E-03	6,882E-05	0,0015
752	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,62	0,014	1,594E-03	6,882E-05	7,433E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,62	0,014	1,594E-03	6,882E-05	7,433E-04
752	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,665	0,043	1,594E-03	6,882E-05	2,028E-18
752	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,431	-0,041	-1,390E-03	-0,0121	0,
752	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,476	-0,013	-1,390E-03	-0,0121	6,483E-04
752	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,476	-0,013	-1,390E-03	-0,0121	6,483E-04
752	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,521	0,016	-1,390E-03	-0,0121	0,0013
752	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,521	0,016	-1,390E-03	-0,0121	0,0013
752	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,566	0,044	-1,390E-03	-0,0121	0,0019
752	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,566	0,044	-1,390E-03	-0,0121	0,0019
752	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,611	0,073	-1,390E-03	-0,0121	0,0026
752	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,699	-0,071	1,794E-03	-3,615E-04	0,0033
752	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,744	-0,043	1,794E-03	-3,615E-04	0,0025
752	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,744	-0,043	1,794E-03	-3,615E-04	0,0025
752	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,789	-0,014	1,794E-03	-3,615E-04	0,0017
752	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,789	-0,014	1,794E-03	-3,615E-04	0,0017
752	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,834	0,014	1,794E-03	-3,615E-04	8,367E-04
752	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,834	0,014	1,794E-03	-3,615E-04	8,367E-04
752	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,879	0,043	1,794E-03	-3,615E-04	2,209E-18
752	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,216	-0,042	-1,472E-03	-0,0088	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
752	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,013	-1,472E-03	-0,0088	6,866E-04
752	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,261	-0,013	-1,472E-03	-0,0088	6,866E-04
752	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,306	0,015	-1,472E-03	-0,0088	0,0014
752	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,306	0,015	-1,472E-03	-0,0088	0,0014
752	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	0,044	-1,472E-03	-0,0088	0,0021
752	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	0,044	-1,472E-03	-0,0088	0,0021
752	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	0,072	-1,472E-03	-0,0088	0,0027
752	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,485	-0,071	1,594E-03	6,908E-05	0,003
752	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,53	-0,043	1,594E-03	6,908E-05	0,0022
752	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,53	-0,043	1,594E-03	6,908E-05	0,0022
752	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,575	-0,014	1,594E-03	6,908E-05	0,0015
752	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,575	-0,014	1,594E-03	6,908E-05	0,0015
752	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,62	0,014	1,594E-03	6,908E-05	7,436E-04
752	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,62	0,014	1,594E-03	6,908E-05	7,436E-04
752	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,665	0,043	1,594E-03	6,908E-05	2,028E-18
753	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,458	-0,043	-2,606E-03	-0,0012	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,503	-0,014	-2,606E-03	-0,0012	0,0012
753	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,503	-0,014	-2,606E-03	-0,0012	0,0012
753	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,548	0,014	-2,606E-03	-0,0012	0,0024
753	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,548	0,014	-2,606E-03	-0,0012	0,0024
753	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,593	0,043	-2,606E-03	-0,0012	0,0036
753	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,593	0,043	-2,606E-03	-0,0012	0,0036
753	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,638	0,071	-2,606E-03	-0,0012	0,0049
753	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,734	-0,068	4,247E-03	0,0143	0,0079
753	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,779	-0,04	4,247E-03	0,0143	0,0059
753	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,779	-0,04	4,247E-03	0,0143	0,0059
753	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,824	-0,011	4,247E-03	0,0143	0,004
753	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,824	-0,011	4,247E-03	0,0143	0,004
753	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,869	0,017	4,247E-03	0,0143	0,002
753	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,869	0,017	4,247E-03	0,0143	0,002
753	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,914	0,046	4,247E-03	0,0143	1,437E-17
753	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,363	-0,043	-3,867E-03	-0,0024	0,
753	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,408	-0,014	-3,867E-03	-0,0024	0,0018
753	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,408	-0,014	-3,867E-03	-0,0024	0,0018
753	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,453	0,014	-3,867E-03	-0,0024	0,0036
753	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,453	0,014	-3,867E-03	-0,0024	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,498	0,043	-3,867E-03	-0,0024	0,0054
753	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,498	0,043	-3,867E-03	-0,0024	0,0054
753	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,543	0,071	-3,867E-03	-0,0024	0,0072
753	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,641	-0,067	6,630E-03	0,0219	0,0124
753	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,686	-0,038	6,630E-03	0,0219	0,0093
753	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,686	-0,038	6,630E-03	0,0219	0,0093
753	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,731	-9,571E-03	6,630E-03	0,0219	0,0062
753	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,731	-9,571E-03	6,630E-03	0,0219	0,0062
753	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,776	0,019	6,630E-03	0,0219	0,0031
753	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,776	0,019	6,630E-03	0,0219	0,0031
753	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,821	0,048	6,630E-03	0,0219	2,635E-17
753	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,355	-0,043	-3,856E-03	-0,0025	0,
753	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,4	-0,014	-3,856E-03	-0,0025	0,0018
753	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,4	-0,014	-3,856E-03	-0,0025	0,0018
753	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,445	0,014	-3,856E-03	-0,0025	0,0036
753	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,445	0,014	-3,856E-03	-0,0025	0,0036
753	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,49	0,043	-3,856E-03	-0,0025	0,0054
753	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,49	0,043	-3,856E-03	-0,0025	0,0054
753	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,535	0,071	-3,856E-03	-0,0025	0,0072
753	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,633	-0,067	6,639E-03	0,0219	0,0124

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,679	-0,038	6,639E-03	0,0219	0,0093
753	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,679	-0,038	6,639E-03	0,0219	0,0093
753	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,724	-9,576E-03	6,639E-03	0,0219	0,0062
753	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,724	-9,576E-03	6,639E-03	0,0219	0,0062
753	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,769	0,019	6,639E-03	0,0219	0,0031
753	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,769	0,019	6,639E-03	0,0219	0,0031
753	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,814	0,048	6,639E-03	0,0219	2,643E-17
753	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,45	-0,043	-2,594E-03	-0,0012	0,
753	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,495	-0,014	-2,594E-03	-0,0012	0,0012
753	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,495	-0,014	-2,594E-03	-0,0012	0,0012
753	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,54	0,014	-2,594E-03	-0,0012	0,0024
753	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,54	0,014	-2,594E-03	-0,0012	0,0024
753	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,585	0,043	-2,594E-03	-0,0012	0,0036
753	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,585	0,043	-2,594E-03	-0,0012	0,0036
753	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,63	0,071	-2,594E-03	-0,0012	0,0048
753	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,726	-0,068	4,255E-03	0,0143	0,0079
753	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,771	-0,04	4,255E-03	0,0143	0,006
753	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,771	-0,04	4,255E-03	0,0143	0,006
753	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,816	-0,011	4,255E-03	0,0143	0,004
753	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,816	-0,011	4,255E-03	0,0143	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,861	0,017	4,255E-03	0,0143	0,002
753	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,861	0,017	4,255E-03	0,0143	0,002
753	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,906	0,046	4,255E-03	0,0143	1,445E-17
753	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,043	-1,390E-06	3,066E-04	0,
753	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,867	-0,014	-1,390E-06	3,066E-04	6,481E-07
753	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,867	-0,014	-1,390E-06	3,066E-04	6,481E-07
753	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,912	0,014	-1,390E-06	3,066E-04	1,296E-06
753	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,912	0,014	-1,390E-06	3,066E-04	1,296E-06
753	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,957	0,043	-1,390E-06	3,066E-04	1,944E-06
753	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,957	0,043	-1,390E-06	3,066E-04	1,944E-06
753	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,002	0,071	-1,390E-06	3,066E-04	2,592E-06
753	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,092	-0,072	-2,489E-04	-4,944E-04	-4,643E-04
753	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	-0,043	-2,489E-04	-4,944E-04	-3,482E-04
753	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,137	-0,043	-2,489E-04	-4,944E-04	-3,482E-04
753	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,182	-0,014	-2,489E-04	-4,944E-04	-2,321E-04
753	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,182	-0,014	-2,489E-04	-4,944E-04	-2,321E-04
753	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,227	0,014	-2,489E-04	-4,944E-04	-1,161E-04
753	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,227	0,014	-2,489E-04	-4,944E-04	-1,161E-04
753	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,272	0,043	-2,489E-04	-4,944E-04	-3,677E-19
753	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,314	-0,043	2,227E-05	2,514E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,269	-0,014	2,227E-05	2,514E-04	-1,039E-05
753	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,269	-0,014	2,227E-05	2,514E-04	-1,039E-05
753	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	0,014	2,227E-05	2,514E-04	-2,077E-05
753	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	0,014	2,227E-05	2,514E-04	-2,077E-05
753	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,179	0,043	2,227E-05	2,514E-04	-3,116E-05
753	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,179	0,043	2,227E-05	2,514E-04	-3,116E-05
753	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,134	0,071	2,227E-05	2,514E-04	-4,155E-05
753	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	-0,072	-2,079E-04	-5,183E-04	-3,879E-04
753	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,132E-03	-0,043	-2,079E-04	-5,183E-04	-2,909E-04
753	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,132E-03	-0,043	-2,079E-04	-5,183E-04	-2,909E-04
753	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,046	-0,014	-2,079E-04	-5,183E-04	-1,940E-04
753	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,046	-0,014	-2,079E-04	-5,183E-04	-1,940E-04
753	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,091	0,014	-2,079E-04	-5,183E-04	-9,698E-05
753	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,091	0,014	-2,079E-04	-5,183E-04	-9,698E-05
753	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,136	0,043	-2,079E-04	-5,183E-04	-2,186E-20
753	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,321	-0,043	1,890E-05	1,382E-04	0,
753	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,276	-0,014	1,890E-05	1,382E-04	-8,813E-06
753	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,276	-0,014	1,890E-05	1,382E-04	-8,813E-06
753	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,231	0,014	1,890E-05	1,382E-04	-1,763E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,231	0,014	1,890E-05	1,382E-04	-1,763E-05
753	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,043	1,890E-05	1,382E-04	-2,644E-05
753	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,043	1,890E-05	1,382E-04	-2,644E-05
753	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,141	0,071	1,890E-05	1,382E-04	-3,525E-05
753	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,051	-0,071	-1,068E-04	-2,826E-04	-1,992E-04
753	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,771E-03	-0,043	-1,068E-04	-2,826E-04	-1,494E-04
753	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,771E-03	-0,043	-1,068E-04	-2,826E-04	-1,494E-04
753	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,014	-1,068E-04	-2,826E-04	-9,962E-05
753	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,014	-1,068E-04	-2,826E-04	-9,962E-05
753	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,084	0,014	-1,068E-04	-2,826E-04	-4,981E-05
753	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,084	0,014	-1,068E-04	-2,826E-04	-4,981E-05
753	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,129	0,043	-1,068E-04	-2,826E-04	0,
753	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,314	-0,043	2,344E-05	2,517E-04	0,
753	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,269	-0,014	2,344E-05	2,517E-04	-1,093E-05
753	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,269	-0,014	2,344E-05	2,517E-04	-1,093E-05
753	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,224	0,014	2,344E-05	2,517E-04	-2,187E-05
753	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,224	0,014	2,344E-05	2,517E-04	-2,187E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,179	0,043	2,344E-05	2,517E-04	-3,280E-05
753	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,179	0,043	2,344E-05	2,517E-04	-3,280E-05
753	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,134	0,071	2,344E-05	2,517E-04	-4,373E-05
753	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,044	-0,072	-2,085E-04	-5,189E-04	-3,890E-04
753	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,125E-03	-0,043	-2,085E-04	-5,189E-04	-2,918E-04
753	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,125E-03	-0,043	-2,085E-04	-5,189E-04	-2,918E-04
753	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,046	-0,014	-2,085E-04	-5,189E-04	-1,945E-04
753	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,046	-0,014	-2,085E-04	-5,189E-04	-1,945E-04
753	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,091	0,014	-2,085E-04	-5,189E-04	-9,725E-05
753	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,091	0,014	-2,085E-04	-5,189E-04	-9,725E-05
753	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,136	0,043	-2,085E-04	-5,189E-04	-2,223E-20
753	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,321	-0,043	2,007E-05	1,386E-04	0,
753	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,276	-0,014	2,007E-05	1,386E-04	-9,360E-06
753	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,276	-0,014	2,007E-05	1,386E-04	-9,360E-06
753	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,231	0,014	2,007E-05	1,386E-04	-1,872E-05
753	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,231	0,014	2,007E-05	1,386E-04	-1,872E-05
753	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,043	2,007E-05	1,386E-04	-2,808E-05
753	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,186	0,043	2,007E-05	1,386E-04	-2,808E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
753	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,141	0,071	2,007E-05	1,386E-04	-3,744E-05
753	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,051	-0,071	-1,074E-04	-2,831E-04	-2,003E-04
753	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,778E-03	-0,043	-1,074E-04	-2,831E-04	-1,503E-04
753	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,778E-03	-0,043	-1,074E-04	-2,831E-04	-1,503E-04
753	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,014	-1,074E-04	-2,831E-04	-1,002E-04
753	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,039	-0,014	-1,074E-04	-2,831E-04	-1,002E-04
753	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,084	0,014	-1,074E-04	-2,831E-04	-5,008E-05
753	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,084	0,014	-1,074E-04	-2,831E-04	-5,008E-05
753	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,129	0,043	-1,074E-04	-2,831E-04	-1,029E-20
754	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,965	-0,046	-3,946E-03	-0,0143	0,
754	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,92	-0,017	-3,946E-03	-0,0143	0,0018
754	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,92	-0,017	-3,946E-03	-0,0143	0,0018
754	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,875	0,011	-3,946E-03	-0,0143	0,0037
754	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,875	0,011	-3,946E-03	-0,0143	0,0037
754	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,83	0,04	-3,946E-03	-0,0143	0,0055
754	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,83	0,04	-3,946E-03	-0,0143	0,0055
754	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,785	0,068	-3,946E-03	-0,0143	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,69	-0,071	2,075E-03	0,0011	0,0039
754	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,645	-0,043	2,075E-03	0,0011	0,0029
754	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,645	-0,043	2,075E-03	0,0011	0,0029
754	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,6	-0,014	2,075E-03	0,0011	0,0019
754	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,6	-0,014	2,075E-03	0,0011	0,0019
754	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,555	0,014	2,075E-03	0,0011	9,679E-04
754	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,555	0,014	2,075E-03	0,0011	9,679E-04
754	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,51	0,043	2,075E-03	0,0011	4,227E-16
754	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,894	-0,048	-6,172E-03	-0,0218	0,
754	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,849	-0,019	-6,172E-03	-0,0218	0,0029
754	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,849	-0,019	-6,172E-03	-0,0218	0,0029
754	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,804	9,622E-03	-6,172E-03	-0,0218	0,0058
754	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,804	9,622E-03	-6,172E-03	-0,0218	0,0058
754	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,759	0,038	-6,172E-03	-0,0218	0,0086
754	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,759	0,038	-6,172E-03	-0,0218	0,0086
754	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,714	0,067	-6,172E-03	-0,0218	0,0115
754	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,616	-0,071	3,058E-03	0,0024	0,0057
754	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,571	-0,043	3,058E-03	0,0024	0,0043
754	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,571	-0,043	3,058E-03	0,0024	0,0043
754	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,526	-0,014	3,058E-03	0,0024	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,526	-0,014	3,058E-03	0,0024	0,0029
754	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,481	0,014	3,058E-03	0,0024	0,0014
754	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,481	0,014	3,058E-03	0,0024	0,0014
754	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,436	0,043	3,058E-03	0,0024	-1,807E-16
754	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,887	-0,048	-6,182E-03	-0,0218	0,
754	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,842	-0,019	-6,182E-03	-0,0218	0,0029
754	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,842	-0,019	-6,182E-03	-0,0218	0,0029
754	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,797	9,627E-03	-6,182E-03	-0,0218	0,0058
754	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,797	9,627E-03	-6,182E-03	-0,0218	0,0058
754	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,752	0,038	-6,182E-03	-0,0218	0,0086
754	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,707	0,067	-6,182E-03	-0,0218	0,0115
754	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,609	-0,071	3,049E-03	0,0025	0,0057
754	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,564	-0,043	3,049E-03	0,0025	0,0043
754	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,564	-0,043	3,049E-03	0,0025	0,0043
754	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,519	-0,014	3,049E-03	0,0025	0,0028
754	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,519	-0,014	3,049E-03	0,0025	0,0028
754	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,474	0,014	3,049E-03	0,0025	0,0014
754	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,474	0,014	3,049E-03	0,0025	0,0014
754	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,429	0,043	3,049E-03	0,0025	-1,796E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,958	-0,046	-3,955E-03	-0,0142	0,
754	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-0,017	-3,955E-03	-0,0142	0,0018
754	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,913	-0,017	-3,955E-03	-0,0142	0,0018
754	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,868	0,011	-3,955E-03	-0,0142	0,0037
754	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,868	0,011	-3,955E-03	-0,0142	0,0037
754	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,823	0,04	-3,955E-03	-0,0142	0,0055
754	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,823	0,04	-3,955E-03	-0,0142	0,0055
754	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,778	0,068	-3,955E-03	-0,0142	0,0074
754	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,682	-0,071	2,065E-03	0,0012	0,0039
754	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,637	-0,043	2,065E-03	0,0012	0,0029
754	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,592	-0,014	2,065E-03	0,0012	0,0019
754	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,592	-0,014	2,065E-03	0,0012	0,0019
754	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,547	0,014	2,065E-03	0,0012	9,634E-04
754	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,547	0,014	2,065E-03	0,0012	9,634E-04
754	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,502	0,043	2,065E-03	0,0012	4,237E-16
754	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,036	-0,043	2,581E-04	4,982E-04	0,
754	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,081	-0,014	2,581E-04	4,982E-04	-1,204E-04
754	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,081	-0,014	2,581E-04	4,982E-04	-1,204E-04
754	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,126	0,014	2,581E-04	4,982E-04	-2,407E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,126	0,014	2,581E-04	4,982E-04	-2,407E-04
754	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,171	0,043	2,581E-04	4,982E-04	-3,611E-04
754	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,171	0,043	2,581E-04	4,982E-04	-3,611E-04
754	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,216	0,072	2,581E-04	4,982E-04	-4,815E-04
754	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,306	-0,071	-5,048E-06	-2,959E-04	-9,417E-06
754	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,351	-0,043	-5,048E-06	-2,959E-04	-7,063E-06
754	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,351	-0,043	-5,048E-06	-2,959E-04	-7,063E-06
754	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396	-0,014	-5,048E-06	-2,959E-04	-4,709E-06
754	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,396	-0,014	-5,048E-06	-2,959E-04	-4,709E-06
754	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,441	0,014	-5,048E-06	-2,959E-04	-2,354E-06
754	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,486	0,043	-5,048E-06	-2,959E-04	-7,158E-18
754	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,013	-0,043	1,172E-03	7,792E-04	0,
754	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,058	-0,014	1,172E-03	7,792E-04	-5,467E-04
754	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,058	-0,014	1,172E-03	7,792E-04	-5,467E-04
754	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,103	0,015	1,172E-03	7,792E-04	-0,0011
754	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,103	0,015	1,172E-03	7,792E-04	-0,0011
754	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,148	0,043	1,172E-03	7,792E-04	-0,0016
754	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,148	0,043	1,172E-03	7,792E-04	-0,0016
754	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,193	0,072	1,172E-03	7,792E-04	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,283	-0,072	-1,868E-03	-6,426E-04	-0,0035
754	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,328	-0,043	-1,868E-03	-6,426E-04	-0,0026
754	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,328	-0,043	-1,868E-03	-6,426E-04	-0,0026
754	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,373	-0,014	-1,868E-03	-6,426E-04	-0,0017
754	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,373	-0,014	-1,868E-03	-6,426E-04	-0,0017
754	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,418	0,014	-1,868E-03	-6,426E-04	-8,711E-04
754	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,418	0,014	-1,868E-03	-6,426E-04	-8,711E-04
754	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,463	0,043	-1,868E-03	-6,426E-04	-1,469E-17
754	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-0,043	1,063E-03	5,329E-04	0,
754	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,308	-0,014	1,063E-03	5,329E-04	-4,958E-04
754	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,263	0,014	1,063E-03	5,329E-04	-9,915E-04
754	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,263	0,014	1,063E-03	5,329E-04	-9,915E-04
754	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	1,063E-03	5,329E-04	-0,0015
754	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	1,063E-03	5,329E-04	-0,0015
754	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,173	0,072	1,063E-03	5,329E-04	-0,002
754	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-0,072	-1,880E-03	-6,231E-04	-0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,043	-1,880E-03	-6,231E-04	-0,0026
754	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,043	-1,880E-03	-6,231E-04	-0,0026
754	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,875E-03	-0,014	-1,880E-03	-6,231E-04	-0,0018
754	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,875E-03	-0,014	-1,880E-03	-6,231E-04	-0,0018
754	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,052	0,014	-1,880E-03	-6,231E-04	-8,767E-04
754	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,052	0,014	-1,880E-03	-6,231E-04	-8,767E-04
754	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,043	-1,880E-03	-6,231E-04	-1,449E-17
754	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,013	-0,043	1,173E-03	7,798E-04	0,
754	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,058	-0,014	1,173E-03	7,798E-04	-5,470E-04
754	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,058	-0,014	1,173E-03	7,798E-04	-5,470E-04
754	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,103	0,015	1,173E-03	7,798E-04	-0,0011
754	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,103	0,015	1,173E-03	7,798E-04	-0,0011
754	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,148	0,043	1,173E-03	7,798E-04	-0,0016
754	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,148	0,043	1,173E-03	7,798E-04	-0,0016
754	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,193	0,072	1,173E-03	7,798E-04	-0,0022
754	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,283	-0,072	-1,869E-03	-6,430E-04	-0,0035
754	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,328	-0,043	-1,869E-03	-6,430E-04	-0,0026
754	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,328	-0,043	-1,869E-03	-6,430E-04	-0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,373	-0,014	-1,869E-03	-6,430E-04	-0,0017
754	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,373	-0,014	-1,869E-03	-6,430E-04	-0,0017
754	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,418	0,014	-1,869E-03	-6,430E-04	-8,717E-04
754	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,418	0,014	-1,869E-03	-6,430E-04	-8,717E-04
754	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,463	0,043	-1,869E-03	-6,430E-04	-1,469E-17
754	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,353	-0,043	1,064E-03	5,334E-04	0,
754	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,308	-0,014	1,064E-03	5,334E-04	-4,961E-04
754	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,308	-0,014	1,064E-03	5,334E-04	-4,961E-04
754	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,263	0,014	1,064E-03	5,334E-04	-9,922E-04
754	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	1,064E-03	5,334E-04	-0,0015
754	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	1,064E-03	5,334E-04	-0,0015
754	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,173	0,072	1,064E-03	5,334E-04	-0,002
754	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-0,072	-1,881E-03	-6,235E-04	-0,0035
754	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,043	-1,881E-03	-6,235E-04	-0,0026
754	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,038	-0,043	-1,881E-03	-6,235E-04	-0,0026
754	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,850E-03	-0,014	-1,881E-03	-6,235E-04	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
754	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,850E-03	-0,014	-1,881E-03	-6,235E-04	-0,0018
754	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,052	0,014	-1,881E-03	-6,235E-04	-8,773E-04
754	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,052	0,014	-1,881E-03	-6,235E-04	-8,773E-04
754	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,043	-1,881E-03	-6,235E-04	-1,449E-17
755	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,163	-0,043	1,650E-05	-0,012	0,
755	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,118	-0,014	1,650E-05	-0,012	-7,696E-06
755	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,118	-0,014	1,650E-05	-0,012	-7,696E-06
755	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,073	0,014	1,650E-05	-0,012	-1,539E-05
755	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,073	0,014	1,650E-05	-0,012	-1,539E-05
755	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,028	0,043	1,650E-05	-0,012	-2,309E-05
755	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,028	0,043	1,650E-05	-0,012	-2,309E-05
755	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,983	0,071	1,650E-05	-0,012	-3,079E-05
755	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,898	-0,074	-6,836E-03	-0,0026	-0,0128
755	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,853	-0,046	-6,836E-03	-0,0026	-0,0096
755	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,853	-0,046	-6,836E-03	-0,0026	-0,0096
755	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,808	-0,017	-6,836E-03	-0,0026	-0,0064
755	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,808	-0,017	-6,836E-03	-0,0026	-0,0064
755	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,763	0,011	-6,836E-03	-0,0026	-0,0032
755	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,763	0,011	-6,836E-03	-0,0026	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,718	0,04	-6,836E-03	-0,0026	-3,835E-16
755	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,828	-0,043	-7,019E-05	-0,0182	0,
755	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,783	-0,014	-7,019E-05	-0,0182	3,274E-05
755	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,783	-0,014	-7,019E-05	-0,0182	3,274E-05
755	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,738	0,014	-7,019E-05	-0,0182	6,547E-05
755	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,738	0,014	-7,019E-05	-0,0182	6,547E-05
755	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,693	0,043	-7,019E-05	-0,0182	9,821E-05
755	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,693	0,043	-7,019E-05	-0,0182	9,821E-05
755	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,648	0,072	-7,019E-05	-0,0182	1,309E-04
755	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,565	-0,076	-0,011	-0,0032	-0,0197
755	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,52	-0,048	-0,011	-0,0032	-0,0148
755	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,52	-0,048	-0,011	-0,0032	-0,0148
755	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,475	-0,019	-0,011	-0,0032	-0,0099
755	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,475	-0,019	-0,011	-0,0032	-0,0099
755	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,43	9,600E-03	-0,011	-0,0032	-0,0049
755	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,43	9,600E-03	-0,011	-0,0032	-0,0049
755	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,385	0,038	-0,011	-0,0032	3,367E-16
755	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,815	-0,043	-8,207E-05	-0,0182	0,
755	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,77	-0,014	-8,207E-05	-0,0182	3,828E-05
755	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,77	-0,014	-8,207E-05	-0,0182	3,828E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,725	0,014	-8,207E-05	-0,0182	7,656E-05
755	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,725	0,014	-8,207E-05	-0,0182	7,656E-05
755	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,68	0,043	-8,207E-05	-0,0182	1,148E-04
755	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,68	0,043	-8,207E-05	-0,0182	1,148E-04
755	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,635	0,072	-8,207E-05	-0,0182	1,531E-04
755	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,552	-0,076	-0,011	-0,0032	-0,0197
755	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,507	-0,048	-0,011	-0,0032	-0,0148
755	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,507	-0,048	-0,011	-0,0032	-0,0148
755	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,462	-0,019	-0,011	-0,0032	-0,0099
755	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,462	-0,019	-0,011	-0,0032	-0,0099
755	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,417	9,605E-03	-0,011	-0,0032	-0,0049
755	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,417	9,605E-03	-0,011	-0,0032	-0,0049
755	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,372	0,038	-0,011	-0,0032	3,338E-16
755	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,15	-0,043	4,621E-06	-0,0119	0,
755	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,105	-0,014	4,621E-06	-0,0119	-2,155E-06
755	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,105	-0,014	4,621E-06	-0,0119	-2,155E-06
755	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,06	0,014	4,621E-06	-0,0119	-4,310E-06
755	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,06	0,014	4,621E-06	-0,0119	-4,310E-06
755	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,015	0,043	4,621E-06	-0,0119	-6,465E-06
755	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,015	0,043	4,621E-06	-0,0119	-6,465E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,97	0,071	4,621E-06	-0,0119	-8,621E-06
755	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,885	-0,074	-6,845E-03	-0,0025	-0,0128
755	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,84	-0,046	-6,845E-03	-0,0025	-0,0096
755	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,84	-0,046	-6,845E-03	-0,0025	-0,0096
755	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,795	-0,017	-6,845E-03	-0,0025	-0,0064
755	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,795	-0,017	-6,845E-03	-0,0025	-0,0064
755	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,75	0,011	-6,845E-03	-0,0025	-0,0032
755	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,75	0,011	-6,845E-03	-0,0025	-0,0032
755	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,705	0,04	-6,845E-03	-0,0025	-3,864E-16
755	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,308	-0,043	1,733E-05	3,644E-04	0,
755	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,353	-0,014	1,733E-05	3,644E-04	-8,082E-06
755	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,353	-0,014	1,733E-05	3,644E-04	-8,082E-06
755	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,398	0,014	1,733E-05	3,644E-04	-1,616E-05
755	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,398	0,014	1,733E-05	3,644E-04	-1,616E-05
755	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,443	0,043	1,733E-05	3,644E-04	-2,424E-05
755	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,443	0,043	1,733E-05	3,644E-04	-2,424E-05
755	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,488	0,071	1,733E-05	3,644E-04	-3,233E-05
755	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,579	-0,071	2,648E-04	-3,988E-04	4,940E-04
755	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,624	-0,043	2,648E-04	-3,988E-04	3,705E-04
755	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,624	-0,043	2,648E-04	-3,988E-04	3,705E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,669	-0,014	2,648E-04	-3,988E-04	2,470E-04
755	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,669	-0,014	2,648E-04	-3,988E-04	2,470E-04
755	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,714	0,015	2,648E-04	-3,988E-04	1,235E-04
755	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,714	0,015	2,648E-04	-3,988E-04	1,235E-04
755	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,759	0,043	2,648E-04	-3,988E-04	-6,161E-18
755	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,487	-0,043	3,211E-05	4,196E-04	0,
755	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,532	-0,014	3,211E-05	4,196E-04	-1,497E-05
755	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,532	-0,014	3,211E-05	4,196E-04	-1,497E-05
755	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,577	0,014	3,211E-05	4,196E-04	-2,995E-05
755	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,577	0,014	3,211E-05	4,196E-04	-2,995E-05
755	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,622	0,043	3,211E-05	4,196E-04	-4,492E-05
755	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,622	0,043	3,211E-05	4,196E-04	-4,492E-05
755	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,667	0,071	3,211E-05	4,196E-04	-5,990E-05
755	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,758	-0,071	2,623E-04	-2,213E-04	4,894E-04
755	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,803	-0,043	2,623E-04	-2,213E-04	3,670E-04
755	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,803	-0,043	2,623E-04	-2,213E-04	3,670E-04
755	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,848	-0,014	2,623E-04	-2,213E-04	2,447E-04
755	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,848	-0,014	2,623E-04	-2,213E-04	2,447E-04
755	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,893	0,015	2,623E-04	-2,213E-04	1,223E-04
755	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,893	0,015	2,623E-04	-2,213E-04	1,223E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,938	0,043	2,623E-04	-2,213E-04	-2,169E-17
755	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,043	2,053E-05	2,342E-04	0,
755	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,014	2,053E-05	2,342E-04	-9,576E-06
755	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,014	2,053E-05	2,342E-04	-9,576E-06
755	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,107	0,014	2,053E-05	2,342E-04	-1,915E-05
755	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,107	0,014	2,053E-05	2,342E-04	-1,915E-05
755	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,152	0,043	2,053E-05	2,342E-04	-2,873E-05
755	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,152	0,043	2,053E-05	2,342E-04	-2,873E-05
755	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,197	0,071	2,053E-05	2,342E-04	-3,830E-05
755	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,288	-0,071	1,462E-04	-9,329E-05	2,728E-04
755	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-0,043	1,462E-04	-9,329E-05	2,046E-04
755	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-0,043	1,462E-04	-9,329E-05	2,046E-04
755	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,378	-0,014	1,462E-04	-9,329E-05	1,364E-04
755	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,378	-0,014	1,462E-04	-9,329E-05	1,364E-04
755	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,014	1,462E-04	-9,329E-05	6,820E-05
755	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,014	1,462E-04	-9,329E-05	6,820E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,468	0,043	1,462E-04	-9,329E-05	-1,231E-17
755	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,487	-0,043	3,155E-05	4,195E-04	0,
755	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,014	3,155E-05	4,195E-04	-1,472E-05
755	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,014	3,155E-05	4,195E-04	-1,472E-05
755	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,577	0,014	3,155E-05	4,195E-04	-2,944E-05
755	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,577	0,014	3,155E-05	4,195E-04	-2,944E-05
755	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,622	0,043	3,155E-05	4,195E-04	-4,415E-05
755	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,622	0,043	3,155E-05	4,195E-04	-4,415E-05
755	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,667	0,071	3,155E-05	4,195E-04	-5,887E-05
755	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,071	2,635E-04	-2,208E-04	4,916E-04
755	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,803	-0,043	2,635E-04	-2,208E-04	3,687E-04
755	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,803	-0,043	2,635E-04	-2,208E-04	3,687E-04
755	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,848	-0,014	2,635E-04	-2,208E-04	2,458E-04
755	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,848	-0,014	2,635E-04	-2,208E-04	2,458E-04
755	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,893	0,015	2,635E-04	-2,208E-04	1,229E-04
755	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,893	0,015	2,635E-04	-2,208E-04	1,229E-04
755	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,938	0,043	2,635E-04	-2,208E-04	-2,167E-17
755	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,017	-0,043	1,998E-05	2,340E-04	0,
755	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,014	1,998E-05	2,340E-04	-9,319E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
755	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,062	-0,014	1,998E-05	2,340E-04	-9,319E-06
755	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,107	0,014	1,998E-05	2,340E-04	-1,864E-05
755	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,107	0,014	1,998E-05	2,340E-04	-1,864E-05
755	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,152	0,043	1,998E-05	2,340E-04	-2,796E-05
755	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,152	0,043	1,998E-05	2,340E-04	-2,796E-05
755	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,197	0,071	1,998E-05	2,340E-04	-3,728E-05
755	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,288	-0,071	1,474E-04	-9,276E-05	2,751E-04
755	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-0,043	1,474E-04	-9,276E-05	2,063E-04
755	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-0,043	1,474E-04	-9,276E-05	2,063E-04
755	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,378	-0,014	1,474E-04	-9,276E-05	1,375E-04
755	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,378	-0,014	1,474E-04	-9,276E-05	1,375E-04
755	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,014	1,474E-04	-9,276E-05	6,876E-05
755	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,014	1,474E-04	-9,276E-05	6,876E-05
755	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,468	0,043	1,474E-04	-9,276E-05	-1,229E-17
756	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,766	-0,04	6,346E-03	0,0025	0,
756	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,811	-0,011	6,346E-03	0,0025	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,811	-0,011	6,346E-03	0,0025	-0,003
756	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,856	0,017	6,346E-03	0,0025	-0,0059
756	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,856	0,017	6,346E-03	0,0025	-0,0059
756	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,901	0,046	6,346E-03	0,0025	-0,0089
756	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,901	0,046	6,346E-03	0,0025	-0,0089
756	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,946	0,074	6,346E-03	0,0025	-0,0118
756	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,032	-0,071	3,249E-04	0,0122	6,061E-04
756	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,077	-0,043	3,249E-04	0,0122	4,546E-04
756	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,077	-0,043	3,249E-04	0,0122	4,546E-04
756	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,122	-0,014	3,249E-04	0,0122	3,031E-04
756	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,167	0,014	3,249E-04	0,0122	1,515E-04
756	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,167	0,014	3,249E-04	0,0122	1,515E-04
756	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,212	0,043	3,249E-04	0,0122	4,911E-17
756	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,455	-0,038	9,819E-03	0,0031	0,
756	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,5	-9,648E-03	9,819E-03	0,0031	-0,0046
756	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,5	-9,648E-03	9,819E-03	0,0031	-0,0046
756	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,545	0,019	9,819E-03	0,0031	-0,0092
756	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,545	0,019	9,819E-03	0,0031	-0,0092
756	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,59	0,048	9,819E-03	0,0031	-0,0137

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,59	0,048	9,819E-03	0,0031	-0,0137
756	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,635	0,076	9,819E-03	0,0031	-0,0183
756	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,719	-0,071	5,878E-04	0,0187	0,0011
756	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,764	-0,043	5,878E-04	0,0187	8,225E-04
756	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,764	-0,043	5,878E-04	0,0187	8,225E-04
756	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,809	-0,014	5,878E-04	0,0187	5,483E-04
756	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,809	-0,014	5,878E-04	0,0187	5,483E-04
756	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,854	0,014	5,878E-04	0,0187	2,742E-04
756	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,854	0,014	5,878E-04	0,0187	2,742E-04
756	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,899	0,043	5,878E-04	0,0187	4,991E-17
756	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,442	-0,038	9,829E-03	0,003	0,
756	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,487	-9,654E-03	9,829E-03	0,003	-0,0046
756	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,487	-9,654E-03	9,829E-03	0,003	-0,0046
756	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,019	9,829E-03	0,003	-0,0092
756	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,532	0,019	9,829E-03	0,003	-0,0092
756	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,577	0,047	9,829E-03	0,003	-0,0138
756	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,577	0,047	9,829E-03	0,003	-0,0138
756	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,622	0,076	9,829E-03	0,003	-0,0183
756	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,706	-0,071	5,989E-04	0,0187	0,0011
756	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,751	-0,043	5,989E-04	0,0187	8,380E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,751	-0,043	5,989E-04	0,0187	8,380E-04
756	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,796	-0,014	5,989E-04	0,0187	5,587E-04
756	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,796	-0,014	5,989E-04	0,0187	5,587E-04
756	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,841	0,014	5,989E-04	0,0187	2,793E-04
756	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,841	0,014	5,989E-04	0,0187	2,793E-04
756	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,886	0,043	5,989E-04	0,0187	5,006E-17
756	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,753	-0,04	6,357E-03	0,0024	0,
756	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,798	-0,011	6,357E-03	0,0024	-0,003
756	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,798	-0,011	6,357E-03	0,0024	-0,003
756	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,843	0,017	6,357E-03	0,0024	-0,0059
756	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,888	0,046	6,357E-03	0,0024	-0,0089
756	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,888	0,046	6,357E-03	0,0024	-0,0089
756	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,933	0,074	6,357E-03	0,0024	-0,0119
756	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,019	-0,071	3,360E-04	0,0122	6,269E-04
756	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,064	-0,043	3,360E-04	0,0122	4,702E-04
756	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,064	-0,043	3,360E-04	0,0122	4,702E-04
756	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,109	-0,014	3,360E-04	0,0122	3,134E-04
756	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,109	-0,014	3,360E-04	0,0122	3,134E-04
756	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,154	0,014	3,360E-04	0,0122	1,567E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,154	0,014	3,360E-04	0,0122	1,567E-04
756	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,199	0,043	3,360E-04	0,0122	4,926E-17
756	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,626	-0,043	-2,703E-04	4,077E-04	0,
756	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,671	-0,015	-2,703E-04	4,077E-04	1,261E-04
756	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,671	-0,015	-2,703E-04	4,077E-04	1,261E-04
756	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,716	0,014	-2,703E-04	4,077E-04	2,522E-04
756	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,716	0,014	-2,703E-04	4,077E-04	2,522E-04
756	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,761	0,043	-2,703E-04	4,077E-04	3,783E-04
756	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,761	0,043	-2,703E-04	4,077E-04	3,783E-04
756	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,806	0,071	-2,703E-04	4,077E-04	5,044E-04
756	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,897	-0,071	-7,214E-06	-3,573E-04	-1,346E-05
756	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,942	-0,043	-7,214E-06	-3,573E-04	-1,009E-05
756	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,942	-0,043	-7,214E-06	-3,573E-04	-1,009E-05
756	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,987	-0,014	-7,214E-06	-3,573E-04	-6,730E-06
756	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,987	-0,014	-7,214E-06	-3,573E-04	-6,730E-06
756	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,032	0,014	-7,214E-06	-3,573E-04	-3,365E-06
756	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,032	0,014	-7,214E-06	-3,573E-04	-3,365E-06
756	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	0,043	-7,214E-06	-3,573E-04	2,815E-19
756	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,577	-0,043	-2,013E-03	-1,135E-04	0,
756	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,532	-0,015	-2,013E-03	-1,135E-04	9,387E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,532	-0,015	-2,013E-03	-1,135E-04	9,387E-04
756	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,487	0,014	-2,013E-03	-1,135E-04	0,0019
756	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,487	0,014	-2,013E-03	-1,135E-04	0,0019
756	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,442	0,042	-2,013E-03	-1,135E-04	0,0028
756	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,442	0,042	-2,013E-03	-1,135E-04	0,0028
756	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,397	0,071	-2,013E-03	-1,135E-04	0,0038
756	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,305	-0,071	1,027E-03	4,559E-04	0,0019
756	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,26	-0,043	1,027E-03	4,559E-04	0,0014
756	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,26	-0,043	1,027E-03	4,559E-04	0,0014
756	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,215	-0,014	1,027E-03	4,559E-04	9,581E-04
756	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,215	-0,014	1,027E-03	4,559E-04	9,581E-04
756	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,17	0,015	1,027E-03	4,559E-04	4,790E-04
756	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,17	0,015	1,027E-03	4,559E-04	4,790E-04
756	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,125	0,043	1,027E-03	4,559E-04	1,735E-18
756	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,496	-0,043	-1,925E-03	-2,518E-04	0,
756	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,451	-0,015	-1,925E-03	-2,518E-04	8,980E-04
756	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,451	-0,015	-1,925E-03	-2,518E-04	8,980E-04
756	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,406	0,014	-1,925E-03	-2,518E-04	0,0018
756	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,406	0,014	-1,925E-03	-2,518E-04	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,361	0,043	-1,925E-03	-2,518E-04	0,0027
756	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,361	0,043	-1,925E-03	-2,518E-04	0,0027
756	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,316	0,071	-1,925E-03	-2,518E-04	0,0036
756	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,225	-0,071	1,017E-03	6,353E-04	0,0019
756	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,18	-0,043	1,017E-03	6,353E-04	0,0014
756	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,18	-0,043	1,017E-03	6,353E-04	0,0014
756	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,135	-0,014	1,017E-03	6,353E-04	9,489E-04
756	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,135	-0,014	1,017E-03	6,353E-04	9,489E-04
756	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,015	1,017E-03	6,353E-04	4,744E-04
756	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,09	0,015	1,017E-03	6,353E-04	4,744E-04
756	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,045	0,043	1,017E-03	6,353E-04	1,965E-18
756	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,577	-0,043	-2,014E-03	-1,141E-04	0,
756	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,015	-2,014E-03	-1,141E-04	9,394E-04
756	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,015	-2,014E-03	-1,141E-04	9,394E-04
756	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,487	0,014	-2,014E-03	-1,141E-04	0,0019
756	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,487	0,014	-2,014E-03	-1,141E-04	0,0019
756	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,442	0,042	-2,014E-03	-1,141E-04	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	1,39923	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,442	0,042	-2,014E-03	-1,141E-04	0,0028
756	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,397	0,071	-2,014E-03	-1,141E-04	0,0038
756	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,306	-0,071	1,028E-03	4,561E-04	0,0019
756	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,261	-0,043	1,028E-03	4,561E-04	0,0014
756	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,261	-0,043	1,028E-03	4,561E-04	0,0014
756	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,216	-0,014	1,028E-03	4,561E-04	9,588E-04
756	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,216	-0,014	1,028E-03	4,561E-04	9,588E-04
756	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,17	0,015	1,028E-03	4,561E-04	4,794E-04
756	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,17	0,015	1,028E-03	4,561E-04	4,794E-04
756	3,73129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,125	0,043	1,028E-03	4,561E-04	1,735E-18
756	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,496	-0,043	-1,927E-03	-2,524E-04	0,
756	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,451	-0,015	-1,927E-03	-2,524E-04	8,987E-04
756	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,451	-0,015	-1,927E-03	-2,524E-04	8,987E-04
756	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,406	0,014	-1,927E-03	-2,524E-04	0,0018
756	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,406	0,014	-1,927E-03	-2,524E-04	0,0018
756	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,361	0,043	-1,927E-03	-2,524E-04	0,0027
756	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,361	0,043	-1,927E-03	-2,524E-04	0,0027
756	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,316	0,071	-1,927E-03	-2,524E-04	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
756	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,225	-0,071	1,018E-03	6,356E-04	0,0019
756	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,18	-0,043	1,018E-03	6,356E-04	0,0014
756	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,18	-0,043	1,018E-03	6,356E-04	0,0014
756	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,135	-0,014	1,018E-03	6,356E-04	9,495E-04
756	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,135	-0,014	1,018E-03	6,356E-04	9,495E-04
756	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,09	0,015	1,018E-03	6,356E-04	4,748E-04
756	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,09	0,015	1,018E-03	6,356E-04	4,748E-04
756	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	0,045	0,043	1,018E-03	6,356E-04	1,965E-18
757	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,053	-0,043	6,668E-03	-0,018	0,
757	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,088	-4,747E-03	6,668E-03	-0,018	-0,003
757	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,088	-4,747E-03	6,668E-03	-0,018	-0,003
757	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,123	0,033	6,668E-03	-0,018	-0,0061
757	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,123	0,033	6,668E-03	-0,018	-0,0061
757	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,158	0,071	6,668E-03	-0,018	-0,0091
757	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,312	-0,071	7,078E-03	-5,202E-04	0,0096
757	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,348	-0,033	7,078E-03	-5,202E-04	0,0064
757	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,348	-0,033	7,078E-03	-5,202E-04	0,0064
757	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,383	5,126E-03	7,078E-03	-5,202E-04	0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	2,27036	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,383	5,126E-03	7,078E-03	-5,202E-04	0,0032
757	2,72443	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,418	0,043	7,078E-03	-5,202E-04	1,403E-18
757	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,635	-0,044	6,839E-03	-0,0181	0,
757	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,599	-5,746E-03	6,839E-03	-0,0181	-0,0031
757	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,599	-5,746E-03	6,839E-03	-0,0181	-0,0031
757	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,564	0,032	6,839E-03	-0,0181	-0,0062
757	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,564	0,032	6,839E-03	-0,0181	-0,0062
757	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,529	0,07	6,839E-03	-0,0181	-0,0093
757	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,375	-0,072	7,433E-03	1,511E-04	0,0101
757	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,34	-0,034	7,433E-03	1,511E-04	0,0068
757	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,305	4,510E-03	7,433E-03	1,511E-04	0,0034
757	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,305	4,510E-03	7,433E-03	1,511E-04	0,0034
757	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,27	0,043	7,433E-03	1,511E-04	3,981E-18
757	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,635	-0,044	6,836E-03	-0,0181	0,
757	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,599	-5,746E-03	6,836E-03	-0,0181	-0,0031
757	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,599	-5,746E-03	6,836E-03	-0,0181	-0,0031
757	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,564	0,032	6,836E-03	-0,0181	-0,0062
757	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,564	0,032	6,836E-03	-0,0181	-0,0062
757	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,529	0,07	6,836E-03	-0,0181	-0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,375	-0,072	7,434E-03	1,511E-04	0,0101
757	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,34	-0,034	7,434E-03	1,511E-04	0,0068
757	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,34	-0,034	7,434E-03	1,511E-04	0,0068
757	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,305	4,510E-03	7,434E-03	1,511E-04	0,0034
757	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,305	4,510E-03	7,434E-03	1,511E-04	0,0034
757	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,27	0,043	7,434E-03	1,511E-04	3,978E-18
757	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,053	-0,043	6,665E-03	-0,018	0,
757	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,088	-4,747E-03	6,665E-03	-0,018	-0,003
757	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,088	-4,747E-03	6,665E-03	-0,018	-0,003
757	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,123	0,033	6,665E-03	-0,018	-0,0061
757	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,159	0,071	6,665E-03	-0,018	-0,0091
757	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,313	-0,071	7,080E-03	-5,202E-04	0,0096
757	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,348	-0,033	7,080E-03	-5,202E-04	0,0064
757	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,348	-0,033	7,080E-03	-5,202E-04	0,0064
757	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,383	5,126E-03	7,080E-03	-5,202E-04	0,0032
757	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,383	5,126E-03	7,080E-03	-5,202E-04	0,0032
757	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,418	0,043	7,080E-03	-5,202E-04	1,400E-18
757	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,273	-0,041	6,322E-03	-0,0179	0,
757	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,308	-2,874E-03	6,322E-03	-0,0179	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,308	-2,874E-03	6,322E-03	-0,0179	-0,0029
757	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,344	0,035	6,322E-03	-0,0179	-0,0057
757	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,344	0,035	6,322E-03	-0,0179	-0,0057
757	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,379	0,073	6,322E-03	-0,0179	-0,0086
757	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,534	-0,07	6,415E-03	-0,0018	0,0087
757	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,569	-0,032	6,415E-03	-0,0018	0,0058
757	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,569	-0,032	6,415E-03	-0,0018	0,0058
757	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,604	6,379E-03	6,415E-03	-0,0018	0,0029
757	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,604	6,379E-03	6,415E-03	-0,0018	0,0029
757	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,64	0,044	6,415E-03	-0,0018	5,186E-20
757	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,944	-0,038	0,012	-0,0284	0,
757	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,979	5,215E-04	0,012	-0,0284	-0,0053
757	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,979	5,215E-04	0,012	-0,0284	-0,0053
757	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,014	0,039	0,012	-0,0284	-0,0106
757	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,014	0,039	0,012	-0,0284	-0,0106
757	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,05	0,077	0,012	-0,0284	-0,0158
757	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,209	-0,07	9,920E-03	-0,002	0,0135
757	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,244	-0,032	9,920E-03	-0,002	0,009
757	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,244	-0,032	9,920E-03	-0,002	0,009
757	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,279	6,000E-03	9,920E-03	-0,002	0,0045

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,279	6,000E-03	9,920E-03	-0,002	0,0045
757	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,314	0,044	9,920E-03	-0,002	6,267E-19
757	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,24	-0,041	8,114E-03	-0,0184	0,
757	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,275	-3,074E-03	8,114E-03	-0,0184	-0,0037
757	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,275	-3,074E-03	8,114E-03	-0,0184	-0,0037
757	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	0,035	8,114E-03	-0,0184	-0,0074
757	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	0,035	8,114E-03	-0,0184	-0,0074
757	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,346	0,073	8,114E-03	-0,0184	-0,0111
757	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,501	-0,07	6,352E-03	-0,001	0,0087
757	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,536	-0,032	6,352E-03	-0,001	0,0058
757	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,536	-0,032	6,352E-03	-0,001	0,0058
757	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,571	6,260E-03	6,352E-03	-0,001	0,0029
757	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,571	6,260E-03	6,352E-03	-0,001	0,0029
757	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,606	0,044	6,352E-03	-0,001	1,172E-18
757	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,942	-0,038	0,012	-0,0284	0,
757	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,978	5,201E-04	0,012	-0,0284	-0,0053
757	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,978	5,201E-04	0,012	-0,0284	-0,0053

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	0,90814	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,013	0,039	0,012	-0,0284	-0,0105
757	0,90814	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,013	0,039	0,012	-0,0284	-0,0105
757	1,36221	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,048	0,077	0,012	-0,0284	-0,0158
757	1,36221	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,207	-0,07	9,937E-03	-0,002	0,0135
757	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,243	-0,032	9,937E-03	-0,002	0,009
757	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,243	-0,032	9,937E-03	-0,002	0,009
757	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,278	5,997E-03	9,937E-03	-0,002	0,0045
757	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,278	5,997E-03	9,937E-03	-0,002	0,0045
757	2,72443	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,313	0,044	9,937E-03	-0,002	6,278E-19
757	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,239	-0,041	8,107E-03	-0,0185	0,
757	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,274	-3,076E-03	8,107E-03	-0,0185	-0,0037
757	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,274	-3,076E-03	8,107E-03	-0,0185	-0,0037
757	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,309	0,035	8,107E-03	-0,0185	-0,0074
757	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,309	0,035	8,107E-03	-0,0185	-0,0074
757	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,344	0,073	8,107E-03	-0,0185	-0,011
757	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,499	-0,07	6,369E-03	-9,952E-04	0,0087
757	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,535	-0,032	6,369E-03	-9,952E-04	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
757	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,535	-0,032	6,369E-03	-9,952E-04	0,0058
757	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,57	6,258E-03	6,369E-03	-9,952E-04	0,0029
757	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,57	6,258E-03	6,369E-03	-9,952E-04	0,0029
757	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,605	0,044	6,369E-03	-9,952E-04	1,174E-18
758	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,415	-0,043	-6,736E-03	6,029E-04	0,
758	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,38	-5,154E-03	-6,736E-03	6,029E-04	0,0031
758	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,38	-5,154E-03	-6,736E-03	6,029E-04	0,0031
758	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,344	0,033	-6,736E-03	6,029E-04	0,0061
758	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,344	0,033	-6,736E-03	6,029E-04	0,0061
758	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,309	0,071	-6,736E-03	6,029E-04	0,0092
758	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,155	-0,071	-7,146E-03	0,0179	-0,0097
758	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,12	-0,033	-7,146E-03	0,0179	-0,0065
758	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,12	-0,033	-7,146E-03	0,0179	-0,0065
758	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,085	4,775E-03	-7,146E-03	0,0179	-0,0032
758	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,085	4,775E-03	-7,146E-03	0,0179	-0,0032
758	2,72443	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,049	0,043	-7,146E-03	0,0179	3,699E-18
758	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,274	-0,043	-6,936E-03	-3,131E-05	0,
758	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,31	-4,551E-03	-6,936E-03	-3,131E-05	0,0031
758	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,31	-4,551E-03	-6,936E-03	-3,131E-05	0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
758	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,345	0,034	-6,936E-03	-3,131E-05	0,0063
758	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,345	0,034	-6,936E-03	-3,131E-05	0,0063
758	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,38	0,072	-6,936E-03	-3,131E-05	0,0094
758	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,534	-0,07	-7,531E-03	0,0179	-0,0103
758	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,569	-0,032	-7,531E-03	0,0179	-0,0068
758	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,569	-0,032	-7,531E-03	0,0179	-0,0068
758	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,604	5,787E-03	-7,531E-03	0,0179	-0,0034
758	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,604	5,787E-03	-7,531E-03	0,0179	-0,0034
758	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,639	0,044	-7,531E-03	0,0179	5,324E-18
758	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,274	-0,043	-6,934E-03	-3,046E-05	0,
758	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,31	-4,552E-03	-6,934E-03	-3,046E-05	0,0031
758	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,31	-4,552E-03	-6,934E-03	-3,046E-05	0,0031
758	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,345	0,034	-6,934E-03	-3,046E-05	0,0063
758	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,345	0,034	-6,934E-03	-3,046E-05	0,0063
758	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,38	0,072	-6,934E-03	-3,046E-05	0,0094
758	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,534	-0,07	-7,533E-03	0,0179	-0,0103
758	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,569	-0,032	-7,533E-03	0,0179	-0,0068
758	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,569	-0,032	-7,533E-03	0,0179	-0,0068
758	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,604	5,787E-03	-7,533E-03	0,0179	-0,0034
758	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,604	5,787E-03	-7,533E-03	0,0179	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
758	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,639	0,044	-7,533E-03	0,0179	5,298E-18
758	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,415	-0,043	-6,734E-03	6,038E-04	0,
758	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-5,155E-03	-6,734E-03	6,038E-04	0,0031
758	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-5,155E-03	-6,734E-03	6,038E-04	0,0031
758	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,344	0,033	-6,734E-03	6,038E-04	0,0061
758	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,344	0,033	-6,734E-03	6,038E-04	0,0061
758	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,309	0,071	-6,734E-03	6,038E-04	0,0092
758	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,155	-0,071	-7,148E-03	0,0179	-0,0097
758	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,12	-0,033	-7,148E-03	0,0179	-0,0065
758	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,12	-0,033	-7,148E-03	0,0179	-0,0065
758	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,085	4,775E-03	-7,148E-03	0,0179	-0,0032
758	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,085	4,775E-03	-7,148E-03	0,0179	-0,0032
758	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,049	0,043	-7,148E-03	0,0179	3,673E-18
758	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,859	-0,044	-6,334E-03	0,0018	0,
758	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-6,261E-03	-6,334E-03	0,0018	0,0029
758	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-6,261E-03	-6,334E-03	0,0018	0,0029
758	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,788	0,032	-6,334E-03	0,0018	0,0058
758	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,788	0,032	-6,334E-03	0,0018	0,0058
758	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,753	0,07	-6,334E-03	0,0018	0,0086
758	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,598	-0,073	-6,428E-03	0,0179	-0,0088

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
758	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,035	-6,428E-03	0,0179	-0,0058
758	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,563	-0,035	-6,428E-03	0,0179	-0,0058
758	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,528	2,756E-03	-6,428E-03	0,0179	-0,0029
758	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,528	2,756E-03	-6,428E-03	0,0179	-0,0029
758	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,493	0,041	-6,428E-03	0,0179	1,388E-18
758	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,328	-0,044	-0,011	0,0017	0,
758	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,293	-5,882E-03	-0,011	0,0017	0,0051
758	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,293	-5,882E-03	-0,011	0,0017	0,0051
758	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,257	0,032	-0,011	0,0017	0,0103
758	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,257	0,032	-0,011	0,0017	0,0103
758	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,222	0,07	-0,011	0,0017	0,0154
758	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,063	-0,077	-9,641E-03	0,0289	-0,0131
758	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,028	-0,039	-9,641E-03	0,0289	-0,0088
758	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,028	-0,039	-9,641E-03	0,0289	-0,0088
758	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,993	-6,386E-04	-9,641E-03	0,0289	-0,0044
758	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,993	-6,386E-04	-9,641E-03	0,0289	-0,0044
758	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,958	0,037	-9,641E-03	0,0289	6,125E-18
758	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,62	-0,044	-7,824E-03	6,527E-04	0,
758	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,585	-6,139E-03	-7,824E-03	6,527E-04	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
758	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,585	-6,139E-03	-7,824E-03	6,527E-04	0,0036
758	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,032	-7,824E-03	6,527E-04	0,0071
758	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,55	0,032	-7,824E-03	6,527E-04	0,0071
758	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,515	0,07	-7,824E-03	6,527E-04	0,0107
758	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,36	-0,073	-6,063E-03	0,0189	-0,0083
758	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,325	-0,035	-6,063E-03	0,0189	-0,0055
758	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,325	-0,035	-6,063E-03	0,0189	-0,0055
758	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,29	2,953E-03	-6,063E-03	0,0189	-0,0028
758	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,29	2,953E-03	-6,063E-03	0,0189	-0,0028
758	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,254	0,041	-6,063E-03	0,0189	6,254E-18
758	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,326	-0,044	-0,011	0,0017	0,
758	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,291	-5,882E-03	-0,011	0,0017	0,0051
758	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,291	-5,882E-03	-0,011	0,0017	0,0051
758	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,256	0,032	-0,011	0,0017	0,0103
758	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,256	0,032	-0,011	0,0017	0,0103
758	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,221	0,07	-0,011	0,0017	0,0154
758	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,062	-0,077	-9,662E-03	0,0289	-0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
758	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,027	-0,039	-9,662E-03	0,0289	-0,0088
758	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,027	-0,039	-9,662E-03	0,0289	-0,0088
758	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,991	-6,356E-04	-9,662E-03	0,0289	-0,0044
758	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,991	-6,356E-04	-9,662E-03	0,0289	-0,0044
758	2,72443	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,956	0,037	-9,662E-03	0,0289	6,193E-18
758	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,619	-0,044	-7,821E-03	6,448E-04	0,
758	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,584	-6,138E-03	-7,821E-03	6,448E-04	0,0036
758	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,584	-6,138E-03	-7,821E-03	6,448E-04	0,0036
758	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,548	0,032	-7,821E-03	6,448E-04	0,0071
758	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,548	0,032	-7,821E-03	6,448E-04	0,0071
758	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,513	0,07	-7,821E-03	6,448E-04	0,0107
758	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,358	-0,073	-6,083E-03	0,0189	-0,0083
758	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,323	-0,035	-6,083E-03	0,0189	-0,0055
758	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,323	-0,035	-6,083E-03	0,0189	-0,0055
758	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,288	2,956E-03	-6,083E-03	0,0189	-0,0028
758	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,288	2,956E-03	-6,083E-03	0,0189	-0,0028
758	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,253	0,041	-6,083E-03	0,0189	6,322E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,793	-0,039	-6,042E-03	0,0178	0,
759	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,828	-7,761E-04	-6,042E-03	0,0178	0,0027
759	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,828	-7,761E-04	-6,042E-03	0,0178	0,0027
759	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,864	0,037	-6,042E-03	0,0178	0,0055
759	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,864	0,037	-6,042E-03	0,0178	0,0055
759	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,899	0,075	-6,042E-03	0,0178	0,0082
759	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,055	-0,069	-5,573E-03	0,0033	-0,0076
759	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,09	-0,031	-5,573E-03	0,0033	-0,0051
759	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,09	-0,031	-5,573E-03	0,0033	-0,0051
759	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,125	7,584E-03	-5,573E-03	0,0033	-0,0025
759	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,125	7,584E-03	-5,573E-03	0,0033	-0,0025
759	2,72443	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-3,16	0,046	-5,573E-03	0,0033	-1,977E-18
759	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,483	-0,038	-5,807E-03	0,0176	0,
759	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,518	2,229E-04	-5,807E-03	0,0176	0,0026
759	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,518	2,229E-04	-5,807E-03	0,0176	0,0026
759	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,553	0,038	-5,807E-03	0,0176	0,0053
759	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,553	0,038	-5,807E-03	0,0176	0,0053
759	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,588	0,076	-5,807E-03	0,0176	0,0079
759	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,745	-0,068	-5,128E-03	0,0041	-0,007
759	1,81628	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-3,78	-0,03	-5,128E-03	0,0041	-0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,78	-0,03	-5,128E-03	0,0041	-0,0047
759	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,815	8,202E-03	-5,128E-03	0,0041	-0,0023
759	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,815	8,202E-03	-5,128E-03	0,0041	-0,0023
759	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,85	0,046	-5,128E-03	0,0041	4,614E-18
759	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,483	-0,038	-5,810E-03	0,0176	0,
759	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,518	2,227E-04	-5,810E-03	0,0176	0,0026
759	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,518	2,227E-04	-5,810E-03	0,0176	0,0026
759	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,553	0,038	-5,810E-03	0,0176	0,0053
759	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,553	0,038	-5,810E-03	0,0176	0,0053
759	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,588	0,076	-5,810E-03	0,0176	0,0079
759	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,745	-0,068	-5,126E-03	0,0041	-0,007
759	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,78	-0,03	-5,126E-03	0,0041	-0,0047
759	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,78	-0,03	-5,126E-03	0,0041	-0,0047
759	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,815	8,202E-03	-5,126E-03	0,0041	-0,0023
759	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,815	8,202E-03	-5,126E-03	0,0041	-0,0023
759	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,85	0,046	-5,126E-03	0,0041	4,615E-18
759	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,793	-0,039	-6,046E-03	0,0178	0,
759	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,828	-7,763E-04	-6,046E-03	0,0178	0,0027
759	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,828	-7,763E-04	-6,046E-03	0,0178	0,0027
759	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,863	0,037	-6,046E-03	0,0178	0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,863	0,037	-6,046E-03	0,0178	0,0055
759	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,899	0,075	-6,046E-03	0,0178	0,0082
759	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,055	-0,069	-5,572E-03	0,0033	-0,0076
759	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,09	-0,031	-5,572E-03	0,0033	-0,0051
759	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,09	-0,031	-5,572E-03	0,0033	-0,0051
759	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,125	7,584E-03	-5,572E-03	0,0033	-0,0025
759	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,125	7,584E-03	-5,572E-03	0,0033	-0,0025
759	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,16	0,046	-5,572E-03	0,0033	-1,976E-18
759	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-0,041	-6,532E-03	0,0181	0,
759	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,397	-2,776E-03	-6,532E-03	0,0181	0,003
759	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,432	0,035	-6,532E-03	0,0181	0,0059
759	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,432	0,035	-6,532E-03	0,0181	0,0059
759	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,467	0,073	-6,532E-03	0,0181	0,0089
759	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,622	-0,07	-6,422E-03	0,0019	-0,0087
759	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,657	-0,032	-6,422E-03	0,0019	-0,0058
759	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,657	-0,032	-6,422E-03	0,0019	-0,0058
759	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,693	6,454E-03	-6,422E-03	0,0019	-0,0029
759	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,693	6,454E-03	-6,422E-03	0,0019	-0,0029
759	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,728	0,045	-6,422E-03	0,0019	-2,311E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,53	-0,037	-7,362E-03	0,0255	0,
759	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,565	7,148E-04	-7,362E-03	0,0255	0,0033
759	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,565	7,148E-04	-7,362E-03	0,0255	0,0033
759	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,601	0,039	-7,362E-03	0,0255	0,0067
759	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,601	0,039	-7,362E-03	0,0255	0,0067
759	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,636	0,077	-7,362E-03	0,0255	0,01
759	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,794	-0,07	-9,302E-03	0,0036	-0,0127
759	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,829	-0,032	-9,302E-03	0,0036	-0,0084
759	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,829	-0,032	-9,302E-03	0,0036	-0,0084
759	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,865	6,390E-03	-9,302E-03	0,0036	-0,0042
759	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,865	6,390E-03	-9,302E-03	0,0036	-0,0042
759	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,9	0,044	-9,302E-03	0,0036	2,289E-19
759	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,604	-0,041	-4,495E-03	0,0176	0,
759	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-2,448E-03	-4,495E-03	0,0176	0,002
759	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,639	-2,448E-03	-4,495E-03	0,0176	0,002
759	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,674	0,036	-4,495E-03	0,0176	0,0041
759	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,674	0,036	-4,495E-03	0,0176	0,0041
759	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,71	0,074	-4,495E-03	0,0176	0,0061

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,865	-0,07	-6,509E-03	0,0028	-0,0089
759	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,9	-0,032	-6,509E-03	0,0028	-0,0059
759	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,9	-0,032	-6,509E-03	0,0028	-0,0059
759	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,935	6,450E-03	-6,509E-03	0,0028	-0,003
759	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,935	6,450E-03	-6,509E-03	0,0028	-0,003
759	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,97	0,045	-6,509E-03	0,0028	4,474E-19
759	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,531	-0,037	-7,370E-03	0,0255	0,
759	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,567	7,161E-04	-7,370E-03	0,0255	0,0033
759	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,567	7,161E-04	-7,370E-03	0,0255	0,0033
759	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,602	0,039	-7,370E-03	0,0255	0,0067
759	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,602	0,039	-7,370E-03	0,0255	0,0067
759	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,637	0,077	-7,370E-03	0,0255	0,01
759	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,796	-0,07	-9,283E-03	0,0036	-0,0126
759	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,831	-0,032	-9,283E-03	0,0036	-0,0084
759	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,831	-0,032	-9,283E-03	0,0036	-0,0084
759	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,866	6,392E-03	-9,283E-03	0,0036	-0,0042
759	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,866	6,392E-03	-9,283E-03	0,0036	-0,0042
759	2,72443	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,901	0,044	-9,283E-03	0,0036	2,548E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
759	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,605	-0,041	-4,503E-03	0,0175	0,
759	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-2,446E-03	-4,503E-03	0,0175	0,002
759	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-2,446E-03	-4,503E-03	0,0175	0,002
759	0,90814	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,676	0,036	-4,503E-03	0,0175	0,0041
759	0,90814	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,676	0,036	-4,503E-03	0,0175	0,0041
759	1,36221	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,711	0,074	-4,503E-03	0,0175	0,0061
759	1,36221	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,866	-0,07	-6,490E-03	0,0028	-0,0088
759	1,81628	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,901	-0,032	-6,490E-03	0,0028	-0,0059
759	1,81628	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,901	-0,032	-6,490E-03	0,0028	-0,0059
759	2,27036	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,936	6,452E-03	-6,490E-03	0,0028	-0,0029
759	2,27036	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,936	6,452E-03	-6,490E-03	0,0028	-0,0029
759	2,72443	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,972	0,045	-6,490E-03	0,0028	4,733E-19
760	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,164	-0,046	5,967E-03	-0,0032	0,
760	0,45407	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,129	-7,556E-03	5,967E-03	-0,0032	-0,0027
760	0,45407	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,129	-7,556E-03	5,967E-03	-0,0032	-0,0027
760	0,90814	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,093	0,031	5,967E-03	-0,0032	-0,0054
760	0,90814	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,093	0,031	5,967E-03	-0,0032	-0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	1,36221	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,058	0,069	5,967E-03	-0,0032	-0,0081
760	1,36221	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,902	-0,075	5,497E-03	-0,0179	0,0075
760	1,81628	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,037	5,497E-03	-0,0179	0,005
760	1,81628	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,037	5,497E-03	-0,0179	0,005
760	2,27036	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,832	7,485E-04	5,497E-03	-0,0179	0,0025
760	2,27036	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,832	7,485E-04	5,497E-03	-0,0179	0,0025
760	2,72443	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,797	0,039	5,497E-03	-0,0179	1,662E-17
760	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,855	-0,046	5,697E-03	-0,004	0,
760	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,82	-8,162E-03	5,697E-03	-0,004	-0,0026
760	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,82	-8,162E-03	5,697E-03	-0,004	-0,0026
760	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,785	0,03	5,697E-03	-0,004	-0,0052
760	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,785	0,03	5,697E-03	-0,004	-0,0052
760	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,75	0,068	5,697E-03	-0,004	-0,0078
760	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,594	-0,076	5,018E-03	-0,0178	0,0068
760	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,558	-0,038	5,018E-03	-0,0178	0,0046
760	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,558	-0,038	5,018E-03	-0,0178	0,0046
760	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,523	-2,629E-04	5,018E-03	-0,0178	0,0023
760	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,523	-2,629E-04	5,018E-03	-0,0178	0,0023
760	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,488	0,038	5,018E-03	-0,0178	1,242E-17
760	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,855	-0,046	5,700E-03	-0,004	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,82	-8,161E-03	5,700E-03	-0,004	-0,0026
760	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,82	-8,161E-03	5,700E-03	-0,004	-0,0026
760	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,785	0,03	5,700E-03	-0,004	-0,0052
760	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,785	0,03	5,700E-03	-0,004	-0,0052
760	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,75	0,068	5,700E-03	-0,004	-0,0078
760	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,593	-0,076	5,015E-03	-0,0178	0,0068
760	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,558	-0,038	5,015E-03	-0,0178	0,0046
760	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,558	-0,038	5,015E-03	-0,0178	0,0046
760	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,523	-2,629E-04	5,015E-03	-0,0178	0,0023
760	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,523	-2,629E-04	5,015E-03	-0,0178	0,0023
760	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,488	0,038	5,015E-03	-0,0178	1,241E-17
760	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,164	-0,046	5,969E-03	-0,0032	0,
760	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,128	-7,556E-03	5,969E-03	-0,0032	-0,0027
760	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,128	-7,556E-03	5,969E-03	-0,0032	-0,0027
760	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,093	0,031	5,969E-03	-0,0032	-0,0054
760	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,093	0,031	5,969E-03	-0,0032	-0,0054
760	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,058	0,069	5,969E-03	-0,0032	-0,0081
760	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,902	-0,075	5,495E-03	-0,0179	0,0075
760	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,037	5,495E-03	-0,0179	0,005
760	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,037	5,495E-03	-0,0179	0,005

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,832	7,485E-04	5,495E-03	-0,0179	0,0025
760	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,832	7,485E-04	5,495E-03	-0,0179	0,0025
760	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,797	0,039	5,495E-03	-0,0179	1,661E-17
760	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,922	-0,044	6,489E-03	-0,0019	0,
760	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-6,319E-03	6,489E-03	-0,0019	-0,0029
760	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,886	-6,319E-03	6,489E-03	-0,0019	-0,0029
760	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,851	0,032	6,489E-03	-0,0019	-0,0059
760	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,851	0,032	6,489E-03	-0,0019	-0,0059
760	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,816	0,07	6,489E-03	-0,0019	-0,0088
760	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,661	-0,074	6,379E-03	-0,0182	0,0087
760	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,626	-0,035	6,379E-03	-0,0182	0,0058
760	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,626	-0,035	6,379E-03	-0,0182	0,0058
760	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,591	2,641E-03	6,379E-03	-0,0182	0,0029
760	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,591	2,641E-03	6,379E-03	-0,0182	0,0029
760	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,041	6,379E-03	-0,0182	3,389E-19
760	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,886	-0,045	7,675E-03	-0,004	0,
760	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,851	-6,504E-03	7,675E-03	-0,004	-0,0035
760	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,851	-6,504E-03	7,675E-03	-0,004	-0,0035
760	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,815	0,032	7,675E-03	-0,004	-0,007
760	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,815	0,032	7,675E-03	-0,004	-0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,78	0,07	7,675E-03	-0,004	-0,0105
760	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,621	-0,077	9,616E-03	-0,0249	0,0131
760	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,586	-0,039	9,616E-03	-0,0249	0,0087
760	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,586	-0,039	9,616E-03	-0,0249	0,0087
760	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,551	-6,007E-04	9,616E-03	-0,0249	0,0044
760	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,551	-6,007E-04	9,616E-03	-0,0249	0,0044
760	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,516	0,038	9,616E-03	-0,0249	1,766E-17
760	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,956	-0,045	4,820E-03	-0,0032	0,
760	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,92	-6,568E-03	4,820E-03	-0,0032	-0,0022
760	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,885	0,032	4,820E-03	-0,0032	-0,0044
760	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,885	0,032	4,820E-03	-0,0032	-0,0044
760	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,85	0,07	4,820E-03	-0,0032	-0,0066
760	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	-0,074	6,835E-03	-0,017	0,0093
760	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-0,036	6,835E-03	-0,017	0,0062
760	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-0,036	6,835E-03	-0,017	0,0062
760	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	2,566E-03	6,835E-03	-0,017	0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	2,566E-03	6,835E-03	-0,017	0,0031
760	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,589	0,041	6,835E-03	-0,017	1,737E-17
760	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,887	-0,045	7,679E-03	-0,004	0,
760	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,852	-6,504E-03	7,679E-03	-0,004	-0,0035
760	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,852	-6,504E-03	7,679E-03	-0,004	-0,0035
760	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,817	0,032	7,679E-03	-0,004	-0,007
760	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,817	0,032	7,679E-03	-0,004	-0,007
760	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,782	0,07	7,679E-03	-0,004	-0,0105
760	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,623	-0,077	9,592E-03	-0,0249	0,0131
760	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,588	-0,039	9,592E-03	-0,0249	0,0087
760	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,588	-0,039	9,592E-03	-0,0249	0,0087
760	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-6,036E-04	9,592E-03	-0,0249	0,0044
760	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-6,036E-04	9,592E-03	-0,0249	0,0044
760	2,72443	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,517	0,037	9,592E-03	-0,0249	1,778E-17
760	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,957	-0,045	4,824E-03	-0,0032	0,
760	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,922	-6,569E-03	4,824E-03	-0,0032	-0,0022
760	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,922	-6,569E-03	4,824E-03	-0,0032	-0,0022
760	0,90814	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,887	0,032	4,824E-03	-0,0032	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
760	0,90814	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,887	0,032	4,824E-03	-0,0032	-0,0044
760	1,36221	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,851	0,07	4,824E-03	-0,0032	-0,0066
760	1,36221	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,696	-0,074	6,811E-03	-0,017	0,0093
760	1,81628	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,661	-0,036	6,811E-03	-0,017	0,0062
760	1,81628	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,661	-0,036	6,811E-03	-0,017	0,0062
760	2,27036	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,626	2,563E-03	6,811E-03	-0,017	0,0031
760	2,27036	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,626	2,563E-03	6,811E-03	-0,017	0,0031
760	2,72443	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,591	0,041	6,811E-03	-0,017	1,749E-17
761	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,205	-0,043	2,003E-03	-0,0118	0,
761	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,014	2,003E-03	-0,0118	-8,985E-04
761	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,247	-0,014	2,003E-03	-0,0118	-8,985E-04
761	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,014	2,003E-03	-0,0118	-0,0018
761	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,014	2,003E-03	-0,0118	-0,0018
761	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,333	0,043	2,003E-03	-0,0118	-0,0027
761	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,333	0,043	2,003E-03	-0,0118	-0,0027
761	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,375	0,072	2,003E-03	-0,0118	-0,0036
761	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,471	-0,071	2,419E-03	5,217E-04	0,0043
761	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,513	-0,043	2,419E-03	5,217E-04	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,513	-0,043	2,419E-03	5,217E-04	0,0033
761	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,014	2,419E-03	5,217E-04	0,0022
761	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,014	2,419E-03	5,217E-04	0,0022
761	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,599	0,014	2,419E-03	5,217E-04	0,0011
761	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,599	0,014	2,419E-03	5,217E-04	0,0011
761	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,641	0,043	2,419E-03	5,217E-04	-1,024E-18
761	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,83	-0,043	1,978E-03	-0,0119	0,
761	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,015	1,978E-03	-0,0119	-8,872E-04
761	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,015	1,978E-03	-0,0119	-8,872E-04
761	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,014	1,978E-03	-0,0119	-0,0018
761	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,014	1,978E-03	-0,0119	-0,0018
761	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,042	1,978E-03	-0,0119	-0,0027
761	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,042	1,978E-03	-0,0119	-0,0027
761	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,659	0,071	1,978E-03	-0,0119	-0,0035
761	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,564	-0,072	2,580E-03	0,0011	0,0046
761	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,521	-0,043	2,580E-03	0,0011	0,0035
761	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,521	-0,043	2,580E-03	0,0011	0,0035
761	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,479	-0,014	2,580E-03	0,0011	0,0023
761	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,479	-0,014	2,580E-03	0,0011	0,0023
761	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,436	0,014	2,580E-03	0,0011	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,436	0,014	2,580E-03	0,0011	0,0012
761	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,394	0,043	2,580E-03	0,0011	1,611E-18
761	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,83	-0,043	1,975E-03	-0,0119	0,
761	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,015	1,975E-03	-0,0119	-8,859E-04
761	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,787	-0,015	1,975E-03	-0,0119	-8,859E-04
761	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,744	0,014	1,975E-03	-0,0119	-0,0018
761	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,744	0,014	1,975E-03	-0,0119	-0,0018
761	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,042	1,975E-03	-0,0119	-0,0027
761	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,042	1,975E-03	-0,0119	-0,0027
761	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,659	0,071	1,975E-03	-0,0119	-0,0035
761	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,564	-0,072	2,581E-03	0,0011	0,0046
761	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,521	-0,043	2,581E-03	0,0011	0,0035
761	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,521	-0,043	2,581E-03	0,0011	0,0035
761	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,479	-0,014	2,581E-03	0,0011	0,0023
761	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,479	-0,014	2,581E-03	0,0011	0,0023
761	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,436	0,014	2,581E-03	0,0011	0,0012
761	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,436	0,014	2,581E-03	0,0011	0,0012
761	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,393	0,043	2,581E-03	0,0011	1,589E-18
761	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,205	-0,043	2,000E-03	-0,0118	0,
761	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,248	-0,014	2,000E-03	-0,0118	-8,971E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,248	-0,014	2,000E-03	-0,0118	-8,971E-04
761	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,014	2,000E-03	-0,0118	-0,0018
761	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,014	2,000E-03	-0,0118	-0,0018
761	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,333	0,043	2,000E-03	-0,0118	-0,0027
761	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,333	0,043	2,000E-03	-0,0118	-0,0027
761	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,375	0,072	2,000E-03	-0,0118	-0,0036
761	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,471	-0,071	2,420E-03	5,221E-04	0,0043
761	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,514	-0,043	2,420E-03	5,221E-04	0,0033
761	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,514	-0,043	2,420E-03	5,221E-04	0,0033
761	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,556	-0,014	2,420E-03	5,221E-04	0,0022
761	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,599	0,014	2,420E-03	5,221E-04	0,0011
761	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,599	0,014	2,420E-03	5,221E-04	0,0011
761	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,641	0,043	2,420E-03	5,221E-04	-1,045E-18
761	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,14	-0,042	2,004E-03	-0,0118	0,
761	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,183	-0,013	2,004E-03	-0,0118	-8,990E-04
761	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,183	-0,013	2,004E-03	-0,0118	-8,990E-04
761	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,225	0,015	2,004E-03	-0,0118	-0,0018
761	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,225	0,015	2,004E-03	-0,0118	-0,0018
761	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,268	0,044	2,004E-03	-0,0118	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,268	0,044	2,004E-03	-0,0118	-0,0027
761	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,311	0,072	2,004E-03	-0,0118	-0,0036
761	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,407	-0,07	2,108E-03	-5,164E-04	0,0038
761	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,45	-0,042	2,108E-03	-5,164E-04	0,0028
761	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,45	-0,042	2,108E-03	-5,164E-04	0,0028
761	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,492	-0,013	2,108E-03	-5,164E-04	0,0019
761	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,492	-0,013	2,108E-03	-5,164E-04	0,0019
761	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,535	0,015	2,108E-03	-5,164E-04	9,457E-04
761	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,535	0,015	2,108E-03	-5,164E-04	9,457E-04
761	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,577	0,044	2,108E-03	-5,164E-04	3,729E-19
761	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,642	-0,041	4,810E-03	-0,0193	0,
761	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,684	-0,012	4,810E-03	-0,0193	-0,0022
761	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,684	-0,012	4,810E-03	-0,0193	-0,0022
761	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	0,017	4,810E-03	-0,0193	-0,0043
761	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	0,017	4,810E-03	-0,0193	-0,0043
761	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,769	0,045	4,810E-03	-0,0193	-0,0065
761	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,769	0,045	4,810E-03	-0,0193	-0,0065
761	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,812	0,074	4,810E-03	-0,0193	-0,0086
761	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,909	-0,07	3,090E-03	-3,314E-04	0,0055
761	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,952	-0,042	3,090E-03	-3,314E-04	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,952	-0,042	3,090E-03	-3,314E-04	0,0042
761	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,994	-0,013	3,090E-03	-3,314E-04	0,0028
761	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,994	-0,013	3,090E-03	-3,314E-04	0,0028
761	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,037	0,015	3,090E-03	-3,314E-04	0,0014
761	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,037	0,015	3,090E-03	-3,314E-04	0,0014
761	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,079	0,044	3,090E-03	-3,314E-04	2,332E-18
761	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,002	-0,042	3,572E-03	-0,0121	0,
761	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,044	-0,013	3,572E-03	-0,0121	-0,0016
761	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,044	-0,013	3,572E-03	-0,0121	-0,0016
761	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,087	0,015	3,572E-03	-0,0121	-0,0032
761	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,087	0,015	3,572E-03	-0,0121	-0,0032
761	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,13	0,044	3,572E-03	-0,0121	-0,0048
761	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,13	0,044	3,572E-03	-0,0121	-0,0048
761	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,172	0,072	3,572E-03	-0,0121	-0,0064
761	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,268	-0,071	1,787E-03	-1,836E-05	0,0032
761	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,311	-0,042	1,787E-03	-1,836E-05	0,0024
761	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,311	-0,042	1,787E-03	-1,836E-05	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,354	-0,013	1,787E-03	-1,836E-05	0,0016
761	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,354	-0,013	1,787E-03	-1,836E-05	0,0016
761	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	0,015	1,787E-03	-1,836E-05	8,016E-04
761	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	0,015	1,787E-03	-1,836E-05	8,016E-04
761	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,439	0,044	1,787E-03	-1,836E-05	2,222E-18
761	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,639	-0,041	4,797E-03	-0,0193	0,
761	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,682	-0,012	4,797E-03	-0,0193	-0,0022
761	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,682	-0,012	4,797E-03	-0,0193	-0,0022
761	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,724	0,017	4,797E-03	-0,0193	-0,0043
761	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,767	0,045	4,797E-03	-0,0193	-0,0065
761	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,767	0,045	4,797E-03	-0,0193	-0,0065
761	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,81	0,074	4,797E-03	-0,0193	-0,0086
761	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,907	-0,07	3,101E-03	-3,180E-04	0,0056
761	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,949	-0,042	3,101E-03	-3,180E-04	0,0042
761	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,949	-0,042	3,101E-03	-3,180E-04	0,0042
761	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,992	-0,013	3,101E-03	-3,180E-04	0,0028
761	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,992	-0,013	3,101E-03	-3,180E-04	0,0028
761	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,034	0,015	3,101E-03	-3,180E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,034	0,015	3,101E-03	-3,180E-04	0,0014
761	3,58893	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,077	0,044	3,101E-03	-3,180E-04	2,360E-18
761	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,999	-0,042	3,559E-03	-0,0121	0,
761	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,042	-0,013	3,559E-03	-0,0121	-0,0016
761	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,042	-0,013	3,559E-03	-0,0121	-0,0016
761	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,085	0,015	3,559E-03	-0,0121	-0,0032
761	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,085	0,015	3,559E-03	-0,0121	-0,0032
761	1,34585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,127	0,044	3,559E-03	-0,0121	-0,0048
761	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,17	0,072	3,559E-03	-0,0121	-0,0064
761	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,266	-0,071	1,798E-03	-4,924E-06	0,0032
761	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,309	-0,042	1,798E-03	-4,924E-06	0,0024
761	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,309	-0,042	1,798E-03	-4,924E-06	0,0024
761	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	-0,013	1,798E-03	-4,924E-06	0,0016
761	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,351	-0,013	1,798E-03	-4,924E-06	0,0016
761	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,394	0,015	1,798E-03	-4,924E-06	8,066E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
761	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,394	0,015	1,798E-03	-4,924E-06	8,066E-04
761	3,58893	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,436	0,044	1,798E-03	-4,924E-06	2,250E-18
762	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,633	-0,043	-2,137E-03	-3,776E-04	0,
762	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,591	-0,015	-2,137E-03	-3,776E-04	9,585E-04
762	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,591	-0,015	-2,137E-03	-3,776E-04	9,585E-04
762	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,548	0,014	-2,137E-03	-3,776E-04	0,0019
762	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,548	0,014	-2,137E-03	-3,776E-04	0,0019
762	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,505	0,043	-2,137E-03	-3,776E-04	0,0029
762	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,505	0,043	-2,137E-03	-3,776E-04	0,0029
762	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,463	0,071	-2,137E-03	-3,776E-04	0,0038
762	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,367	-0,071	-2,552E-03	0,0116	-0,0046
762	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,324	-0,043	-2,552E-03	0,0116	-0,0034
762	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,324	-0,043	-2,552E-03	0,0116	-0,0034
762	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,282	-0,014	-2,552E-03	0,0116	-0,0023
762	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,282	-0,014	-2,552E-03	0,0116	-0,0023
762	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,014	-2,552E-03	0,0116	-0,0011
762	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,014	-2,552E-03	0,0116	-0,0011
762	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,197	0,043	-2,552E-03	0,0116	-2,871E-17
762	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,405	-0,043	-2,172E-03	-8,527E-04	0,
762	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,448	-0,014	-2,172E-03	-8,527E-04	9,742E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,448	-0,014	-2,172E-03	-8,527E-04	9,742E-04
762	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,49	0,014	-2,172E-03	-8,527E-04	0,0019
762	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,49	0,014	-2,172E-03	-8,527E-04	0,0019
762	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,533	0,043	-2,172E-03	-8,527E-04	0,0029
762	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,533	0,043	-2,172E-03	-8,527E-04	0,0029
762	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,575	0,072	-2,172E-03	-8,527E-04	0,0039
762	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,671	-0,071	-2,774E-03	0,0116	-0,005
762	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,714	-0,042	-2,774E-03	0,0116	-0,0037
762	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,714	-0,042	-2,774E-03	0,0116	-0,0037
762	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,756	-0,014	-2,774E-03	0,0116	-0,0025
762	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,799	0,015	-2,774E-03	0,0116	-0,0012
762	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,799	0,015	-2,774E-03	0,0116	-0,0012
762	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,841	0,043	-2,774E-03	0,0116	2,026E-17
762	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,405	-0,043	-2,170E-03	-8,516E-04	0,
762	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,448	-0,014	-2,170E-03	-8,516E-04	9,735E-04
762	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,448	-0,014	-2,170E-03	-8,516E-04	9,735E-04
762	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,49	0,014	-2,170E-03	-8,516E-04	0,0019
762	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,49	0,014	-2,170E-03	-8,516E-04	0,0019
762	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,533	0,043	-2,170E-03	-8,516E-04	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,533	0,043	-2,170E-03	-8,516E-04	0,0029
762	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,575	0,072	-2,170E-03	-8,516E-04	0,0039
762	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,671	-0,071	-2,776E-03	0,0116	-0,005
762	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,714	-0,042	-2,776E-03	0,0116	-0,0037
762	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,714	-0,042	-2,776E-03	0,0116	-0,0037
762	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,756	-0,014	-2,776E-03	0,0116	-0,0025
762	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,756	-0,014	-2,776E-03	0,0116	-0,0025
762	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,799	0,015	-2,776E-03	0,0116	-0,0012
762	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,799	0,015	-2,776E-03	0,0116	-0,0012
762	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,841	0,043	-2,776E-03	0,0116	2,033E-17
762	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,633	-0,043	-2,135E-03	-3,765E-04	0,
762	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,591	-0,015	-2,135E-03	-3,765E-04	9,578E-04
762	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,591	-0,015	-2,135E-03	-3,765E-04	9,578E-04
762	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,548	0,014	-2,135E-03	-3,765E-04	0,0019
762	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,548	0,014	-2,135E-03	-3,765E-04	0,0019
762	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,506	0,043	-2,135E-03	-3,765E-04	0,0029
762	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,506	0,043	-2,135E-03	-3,765E-04	0,0029
762	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,463	0,071	-2,135E-03	-3,765E-04	0,0038
762	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,367	-0,071	-2,555E-03	0,0116	-0,0046
762	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,325	-0,043	-2,555E-03	0,0116	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,325	-0,043	-2,555E-03	0,0116	-0,0034
762	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,282	-0,014	-2,555E-03	0,0116	-0,0023
762	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,282	-0,014	-2,555E-03	0,0116	-0,0023
762	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,014	-2,555E-03	0,0116	-0,0011
762	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,239	0,014	-2,555E-03	0,0116	-0,0011
762	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,197	0,043	-2,555E-03	0,0116	-2,864E-17
762	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,709	-0,044	-2,072E-03	5,348E-04	0,
762	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,666	-0,015	-2,072E-03	5,348E-04	9,296E-04
762	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,666	-0,015	-2,072E-03	5,348E-04	9,296E-04
762	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,014	-2,072E-03	5,348E-04	0,0019
762	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,581	0,042	-2,072E-03	5,348E-04	0,0028
762	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,581	0,042	-2,072E-03	5,348E-04	0,0028
762	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,539	0,071	-2,072E-03	5,348E-04	0,0037
762	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,443	-0,073	-2,176E-03	0,0116	-0,0039
762	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,4	-0,044	-2,176E-03	0,0116	-0,0029
762	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,4	-0,044	-2,176E-03	0,0116	-0,0029
762	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,015	-2,176E-03	0,0116	-0,002
762	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,015	-2,176E-03	0,0116	-0,002
762	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,315	0,013	-2,176E-03	0,0116	-9,762E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,315	0,013	-2,176E-03	0,0116	-9,762E-04
762	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,273	0,042	-2,176E-03	0,0116	-3,041E-18
762	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,112	-0,044	-4,256E-03	-2,645E-04	0,
762	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,07	-0,015	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0019
762	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,07	-0,015	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0019
762	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,027	0,013	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0038
762	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,027	0,013	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0038
762	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,985	0,042	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0057
762	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,985	0,042	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0057
762	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,942	0,071	-4,256E-03	-2,645E-04	0,0076
762	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,845	-0,074	-2,537E-03	0,02	-0,0046
762	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,803	-0,045	-2,537E-03	0,02	-0,0034
762	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,803	-0,045	-2,537E-03	0,02	-0,0034
762	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,76	-0,017	-2,537E-03	0,02	-0,0023
762	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,76	-0,017	-2,537E-03	0,02	-0,0023
762	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,718	0,012	-2,537E-03	0,02	-0,0011
762	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,718	0,012	-2,537E-03	0,02	-0,0011
762	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,675	0,04	-2,537E-03	0,02	-6,499E-18
762	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,473	-0,044	-2,997E-03	-6,003E-04	0,
762	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,43	-0,015	-2,997E-03	-6,003E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,43	-0,015	-2,997E-03	-6,003E-04	0,0013
762	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,388	0,014	-2,997E-03	-6,003E-04	0,0027
762	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,388	0,014	-2,997E-03	-6,003E-04	0,0027
762	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,345	0,042	-2,997E-03	-6,003E-04	0,004
762	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,345	0,042	-2,997E-03	-6,003E-04	0,004
762	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,303	0,071	-2,997E-03	-6,003E-04	0,0054
762	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,207	-0,072	-1,212E-03	0,0129	-0,0022
762	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,164	-0,044	-1,212E-03	0,0129	-0,0016
762	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,164	-0,044	-1,212E-03	0,0129	-0,0016
762	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,122	-0,015	-1,212E-03	0,0129	-0,0011
762	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,122	-0,015	-1,212E-03	0,0129	-0,0011
762	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,079	0,013	-1,212E-03	0,0129	-5,438E-04
762	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,079	0,013	-1,212E-03	0,0129	-5,438E-04
762	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,037	0,042	-1,212E-03	0,0129	-7,398E-18
762	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,109	-0,044	-4,251E-03	-2,697E-04	0,
762	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,067	-0,015	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	0,44862	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,067	-0,015	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0019
762	0,89723	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,024	0,013	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0038
762	0,89723	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,024	0,013	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0038
762	1,34585	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,982	0,042	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0057
762	1,34585	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,982	0,042	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0057
762	1,79446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,939	0,071	-4,251E-03	-2,697E-04	0,0076
762	1,79446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,842	-0,074	-2,555E-03	0,02	-0,0046
762	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,8	-0,045	-2,555E-03	0,02	-0,0034
762	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,8	-0,045	-2,555E-03	0,02	-0,0034
762	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,757	-0,017	-2,555E-03	0,02	-0,0023
762	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,757	-0,017	-2,555E-03	0,02	-0,0023
762	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,715	0,012	-2,555E-03	0,02	-0,0011
762	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,715	0,012	-2,555E-03	0,02	-0,0011
762	3,58893	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,672	0,04	-2,555E-03	0,02	-6,024E-18
762	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,47	-0,044	-2,992E-03	-6,055E-04	0,
762	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,428	-0,015	-2,992E-03	-6,055E-04	0,0013
762	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,428	-0,015	-2,992E-03	-6,055E-04	0,0013
762	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,385	0,014	-2,992E-03	-6,055E-04	0,0027
762	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,385	0,014	-2,992E-03	-6,055E-04	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
762	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,342	0,042	-2,992E-03	-6,055E-04	0,004
762	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,342	0,042	-2,992E-03	-6,055E-04	0,004
762	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,3	0,071	-2,992E-03	-6,055E-04	0,0054
762	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,204	-0,072	-1,231E-03	0,0129	-0,0022
762	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,161	-0,044	-1,231E-03	0,0129	-0,0017
762	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,161	-0,044	-1,231E-03	0,0129	-0,0017
762	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,119	-0,015	-1,231E-03	0,0129	-0,0011
762	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,119	-0,015	-1,231E-03	0,0129	-0,0011
762	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,076	0,013	-1,231E-03	0,0129	-5,522E-04
762	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,076	0,013	-1,231E-03	0,0129	-5,522E-04
762	3,58893	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,034	0,042	-1,231E-03	0,0129	-6,922E-18
763	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,26	-0,041	-2,207E-03	0,0116	0,
763	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,302	-0,012	-2,207E-03	0,0116	9,900E-04
763	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,302	-0,012	-2,207E-03	0,0116	9,900E-04
763	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,345	0,016	-2,207E-03	0,0116	0,002
763	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,345	0,016	-2,207E-03	0,0116	0,002
763	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,387	0,045	-2,207E-03	0,0116	0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,387	0,045	-2,207E-03	0,0116	0,003
763	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,43	0,073	-2,207E-03	0,0116	0,004
763	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,526	-0,07	-1,750E-03	0,0016	-0,0031
763	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,569	-0,041	-1,750E-03	0,0016	-0,0024
763	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,569	-0,041	-1,750E-03	0,0016	-0,0024
763	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,013	-1,750E-03	0,0016	-0,0016
763	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,013	-1,750E-03	0,0016	-0,0016
763	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,016	-1,750E-03	0,0016	-7,849E-04
763	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,016	-1,750E-03	0,0016	-7,849E-04
763	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,697	0,044	-1,750E-03	0,0016	2,088E-18
763	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,299	-0,04	-2,221E-03	0,0115	0,
763	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,342	-0,012	-2,221E-03	0,0115	9,965E-04
763	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,342	-0,012	-2,221E-03	0,0115	9,965E-04
763	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,384	0,017	-2,221E-03	0,0115	0,002
763	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,384	0,017	-2,221E-03	0,0115	0,002
763	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,427	0,045	-2,221E-03	0,0115	0,003
763	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,427	0,045	-2,221E-03	0,0115	0,003
763	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,47	0,074	-2,221E-03	0,0115	0,004
763	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,566	-0,07	-1,559E-03	0,0022	-0,0028
763	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,609	-0,041	-1,559E-03	0,0022	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,609	-0,041	-1,559E-03	0,0022	-0,0021
763	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,012	-1,559E-03	0,0022	-0,0014
763	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,012	-1,559E-03	0,0022	-0,0014
763	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,694	0,016	-1,559E-03	0,0022	-6,996E-04
763	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,694	0,016	-1,559E-03	0,0022	-6,996E-04
763	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,736	0,045	-1,559E-03	0,0022	1,837E-18
763	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,299	-0,04	-2,225E-03	0,0115	0,
763	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,342	-0,012	-2,225E-03	0,0115	9,980E-04
763	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,342	-0,012	-2,225E-03	0,0115	9,980E-04
763	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,384	0,017	-2,225E-03	0,0115	0,002
763	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,427	0,045	-2,225E-03	0,0115	0,003
763	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,427	0,045	-2,225E-03	0,0115	0,003
763	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,469	0,074	-2,225E-03	0,0115	0,004
763	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,566	-0,07	-1,558E-03	0,0022	-0,0028
763	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,608	-0,041	-1,558E-03	0,0022	-0,0021
763	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,608	-0,041	-1,558E-03	0,0022	-0,0021
763	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,012	-1,558E-03	0,0022	-0,0014
763	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,651	-0,012	-1,558E-03	0,0022	-0,0014
763	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,694	0,016	-1,558E-03	0,0022	-6,989E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,694	0,016	-1,558E-03	0,0022	-6,989E-04
763	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,736	0,045	-1,558E-03	0,0022	1,844E-18
763	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,26	-0,041	-2,210E-03	0,0116	0,
763	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,302	-0,012	-2,210E-03	0,0116	9,914E-04
763	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,302	-0,012	-2,210E-03	0,0116	9,914E-04
763	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,345	0,016	-2,210E-03	0,0116	0,002
763	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,345	0,016	-2,210E-03	0,0116	0,002
763	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,387	0,045	-2,210E-03	0,0116	0,003
763	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,387	0,045	-2,210E-03	0,0116	0,003
763	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,43	0,073	-2,210E-03	0,0116	0,004
763	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,526	-0,07	-1,748E-03	0,0016	-0,0031
763	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,569	-0,041	-1,748E-03	0,0016	-0,0024
763	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,569	-0,041	-1,748E-03	0,0016	-0,0024
763	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,013	-1,748E-03	0,0016	-0,0016
763	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,611	-0,013	-1,748E-03	0,0016	-0,0016
763	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,016	-1,748E-03	0,0016	-7,843E-04
763	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,654	0,016	-1,748E-03	0,0016	-7,843E-04
763	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,696	0,044	-1,748E-03	0,0016	2,096E-18
763	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,241	-0,042	-2,244E-03	0,0118	0,
763	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,284	-0,013	-2,244E-03	0,0118	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,284	-0,013	-2,244E-03	0,0118	0,001
763	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,327	0,015	-2,244E-03	0,0118	0,002
763	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,327	0,015	-2,244E-03	0,0118	0,002
763	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,369	0,044	-2,244E-03	0,0118	0,003
763	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,369	0,044	-2,244E-03	0,0118	0,003
763	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,412	0,072	-2,244E-03	0,0118	0,004
763	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,508	-0,07	-2,126E-03	4,625E-04	-0,0038
763	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,551	-0,042	-2,126E-03	4,625E-04	-0,0029
763	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,551	-0,042	-2,126E-03	4,625E-04	-0,0029
763	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,593	-0,013	-2,126E-03	4,625E-04	-0,0019
763	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,636	0,015	-2,126E-03	4,625E-04	-9,539E-04
763	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,636	0,015	-2,126E-03	4,625E-04	-9,539E-04
763	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,678	0,044	-2,126E-03	4,625E-04	-4,481E-19
763	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,284	-0,041	-1,400E-03	0,016	0,
763	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,326	-0,012	-1,400E-03	0,016	6,280E-04
763	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,326	-0,012	-1,400E-03	0,016	6,280E-04
763	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,369	0,017	-1,400E-03	0,016	0,0013
763	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,369	0,017	-1,400E-03	0,016	0,0013
763	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,411	0,045	-1,400E-03	0,016	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,411	0,045	-1,400E-03	0,016	0,0019
763	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,454	0,074	-1,400E-03	0,016	0,0025
763	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,55	-0,07	-3,290E-03	0,0012	-0,0059
763	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,593	-0,042	-3,290E-03	0,0012	-0,0044
763	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,593	-0,042	-3,290E-03	0,0012	-0,0044
763	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,636	-0,013	-3,290E-03	0,0012	-0,003
763	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,636	-0,013	-3,290E-03	0,0012	-0,003
763	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,678	0,015	-3,290E-03	0,0012	-0,0015
763	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,678	0,015	-3,290E-03	0,0012	-0,0015
763	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,721	0,044	-3,290E-03	0,0012	-5,129E-19
763	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,471	-0,042	-5,220E-04	0,0115	0,
763	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,514	-0,013	-5,220E-04	0,0115	2,342E-04
763	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,514	-0,013	-5,220E-04	0,0115	2,342E-04
763	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,556	0,015	-5,220E-04	0,0115	4,684E-04
763	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,556	0,015	-5,220E-04	0,0115	4,684E-04
763	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,599	0,044	-5,220E-04	0,0115	7,025E-04
763	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,599	0,044	-5,220E-04	0,0115	7,025E-04
763	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,641	0,073	-5,220E-04	0,0115	9,367E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,737	-0,071	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0045
763	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,78	-0,042	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0033
763	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,78	-0,042	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0033
763	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,822	-0,013	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0022
763	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,822	-0,013	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0022
763	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,865	0,015	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0011
763	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,865	0,015	-2,484E-03	9,995E-04	-0,0011
763	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,907	0,044	-2,484E-03	9,995E-04	-5,101E-19
763	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,286	-0,041	-1,414E-03	0,016	0,
763	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,329	-0,012	-1,414E-03	0,016	6,342E-04
763	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,329	-0,012	-1,414E-03	0,016	6,342E-04
763	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,371	0,017	-1,414E-03	0,016	0,0013
763	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,371	0,017	-1,414E-03	0,016	0,0013
763	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,414	0,045	-1,414E-03	0,016	0,0019
763	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,414	0,045	-1,414E-03	0,016	0,0019
763	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,456	0,074	-1,414E-03	0,016	0,0025
763	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,553	-0,07	-3,278E-03	0,0012	-0,0059
763	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,595	-0,042	-3,278E-03	0,0012	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,595	-0,042	-3,278E-03	0,0012	-0,0044
763	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,638	-0,013	-3,278E-03	0,0012	-0,0029
763	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,638	-0,013	-3,278E-03	0,0012	-0,0029
763	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,681	0,015	-3,278E-03	0,0012	-0,0015
763	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,681	0,015	-3,278E-03	0,0012	-0,0015
763	3,58893	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,723	0,044	-3,278E-03	0,0012	-5,032E-19
763	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,473	-0,042	-5,358E-04	0,0114	0,
763	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,516	-0,013	-5,358E-04	0,0114	2,404E-04
763	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,516	-0,013	-5,358E-04	0,0114	2,404E-04
763	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,559	0,015	-5,358E-04	0,0114	4,807E-04
763	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,559	0,015	-5,358E-04	0,0114	4,807E-04
763	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,601	0,044	-5,358E-04	0,0114	7,211E-04
763	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,601	0,044	-5,358E-04	0,0114	7,211E-04
763	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,644	0,073	-5,358E-04	0,0114	9,615E-04
763	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,74	-0,071	-2,472E-03	0,001	-0,0044
763	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,782	-0,042	-2,472E-03	0,001	-0,0033
763	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,782	-0,042	-2,472E-03	0,001	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
763	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,825	-0,013	-2,472E-03	0,001	-0,0022
763	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,825	-0,013	-2,472E-03	0,001	-0,0022
763	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,867	0,015	-2,472E-03	0,001	-0,0011
763	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,867	0,015	-2,472E-03	0,001	-0,0011
763	3,58893	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,91	0,044	-2,472E-03	0,001	-5,005E-19
764	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,705	-0,044	2,061E-03	-0,0014	0,
764	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,662	-0,016	2,061E-03	-0,0014	-9,247E-04
764	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,662	-0,016	2,061E-03	-0,0014	-9,247E-04
764	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,62	0,013	2,061E-03	-0,0014	-0,0018
764	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,62	0,013	2,061E-03	-0,0014	-0,0018
764	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,577	0,041	2,061E-03	-0,0014	-0,0028
764	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,577	0,041	2,061E-03	-0,0014	-0,0028
764	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,535	0,07	2,061E-03	-0,0014	-0,0037
764	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,438	-0,073	1,604E-03	-0,0118	0,0029
764	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,396	-0,045	1,604E-03	-0,0118	0,0022
764	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,396	-0,045	1,604E-03	-0,0118	0,0022
764	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,353	-0,016	1,604E-03	-0,0118	0,0014
764	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,353	-0,016	1,604E-03	-0,0118	0,0014
764	3,14031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,311	0,012	1,604E-03	-0,0118	7,197E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,311	0,012	1,604E-03	-0,0118	7,197E-04
764	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,268	0,041	1,604E-03	-0,0118	-8,595E-17
764	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,748	-0,045	2,011E-03	-0,002	0,
764	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,706	-0,016	2,011E-03	-0,002	-9,020E-04
764	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,706	-0,016	2,011E-03	-0,002	-9,020E-04
764	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,663	0,012	2,011E-03	-0,002	-0,0018
764	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,663	0,012	2,011E-03	-0,002	-0,0018
764	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,62	0,041	2,011E-03	-0,002	-0,0027
764	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,62	0,041	2,011E-03	-0,002	-0,0027
764	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,578	0,07	2,011E-03	-0,002	-0,0036
764	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,482	-0,074	1,349E-03	-0,0118	0,0024
764	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,439	-0,045	1,349E-03	-0,0118	0,0018
764	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,439	-0,045	1,349E-03	-0,0118	0,0018
764	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,396	-0,017	1,349E-03	-0,0118	0,0012
764	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,396	-0,017	1,349E-03	-0,0118	0,0012
764	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,354	0,012	1,349E-03	-0,0118	6,050E-04
764	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,354	0,012	1,349E-03	-0,0118	6,050E-04
764	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,311	0,04	1,349E-03	-0,0118	-3,121E-18
764	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,748	-0,045	2,012E-03	-0,002	0,
764	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,705	-0,016	2,012E-03	-0,002	-9,028E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,705	-0,016	2,012E-03	-0,002	-9,028E-04
764	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,663	0,012	2,012E-03	-0,002	-0,0018
764	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,663	0,012	2,012E-03	-0,002	-0,0018
764	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,62	0,041	2,012E-03	-0,002	-0,0027
764	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,62	0,041	2,012E-03	-0,002	-0,0027
764	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,578	0,07	2,012E-03	-0,002	-0,0036
764	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,481	-0,074	1,346E-03	-0,0118	0,0024
764	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,439	-0,045	1,346E-03	-0,0118	0,0018
764	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,439	-0,045	1,346E-03	-0,0118	0,0018
764	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,396	-0,017	1,346E-03	-0,0118	0,0012
764	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,354	0,012	1,346E-03	-0,0118	6,037E-04
764	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,354	0,012	1,346E-03	-0,0118	6,037E-04
764	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,311	0,04	1,346E-03	-0,0118	-3,038E-18
764	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,705	-0,044	2,063E-03	-0,0014	0,
764	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,662	-0,016	2,063E-03	-0,0014	-9,255E-04
764	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,662	-0,016	2,063E-03	-0,0014	-9,255E-04
764	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,62	0,013	2,063E-03	-0,0014	-0,0019
764	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,62	0,013	2,063E-03	-0,0014	-0,0019
764	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,577	0,041	2,063E-03	-0,0014	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,577	0,041	2,063E-03	-0,0014	-0,0028
764	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,534	0,07	2,063E-03	-0,0014	-0,0037
764	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,438	-0,073	1,601E-03	-0,0118	0,0029
764	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,396	-0,045	1,601E-03	-0,0118	0,0022
764	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,396	-0,045	1,601E-03	-0,0118	0,0022
764	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,353	-0,016	1,601E-03	-0,0118	0,0014
764	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,353	-0,016	1,601E-03	-0,0118	0,0014
764	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,311	0,012	1,601E-03	-0,0118	7,183E-04
764	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,311	0,012	1,601E-03	-0,0118	7,183E-04
764	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,268	0,041	1,601E-03	-0,0118	-8,586E-17
764	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,692	-0,044	2,145E-03	-4,527E-04	0,
764	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,649	-0,015	2,145E-03	-4,527E-04	-9,625E-04
764	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,649	-0,015	2,145E-03	-4,527E-04	-9,625E-04
764	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,607	0,014	2,145E-03	-4,527E-04	-0,0019
764	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,607	0,014	2,145E-03	-4,527E-04	-0,0019
764	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,564	0,042	2,145E-03	-4,527E-04	-0,0029
764	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,564	0,042	2,145E-03	-4,527E-04	-0,0029
764	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,521	0,071	2,145E-03	-4,527E-04	-0,0038
764	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,426	-0,073	2,028E-03	-0,012	0,0036
764	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,383	-0,044	2,028E-03	-0,012	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,383	-0,044	2,028E-03	-0,012	0,0027
764	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,341	-0,015	2,028E-03	-0,012	0,0018
764	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,341	-0,015	2,028E-03	-0,012	0,0018
764	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,298	0,013	2,028E-03	-0,012	9,097E-04
764	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,298	0,013	2,028E-03	-0,012	9,097E-04
764	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,256	0,042	2,028E-03	-0,012	1,164E-18
764	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,687	-0,044	2,001E-03	-0,0018	0,
764	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,644	-0,016	2,001E-03	-0,0018	-8,978E-04
764	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,644	-0,016	2,001E-03	-0,0018	-8,978E-04
764	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,601	0,013	2,001E-03	-0,0018	-0,0018
764	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,559	0,042	2,001E-03	-0,0018	-0,0027
764	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,559	0,042	2,001E-03	-0,0018	-0,0027
764	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,516	0,07	2,001E-03	-0,0018	-0,0036
764	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,42	-0,074	3,891E-03	-0,0153	0,007
764	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,377	-0,045	3,891E-03	-0,0153	0,0052
764	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,377	-0,045	3,891E-03	-0,0153	0,0052
764	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,334	-0,016	3,891E-03	-0,0153	0,0035
764	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,334	-0,016	3,891E-03	-0,0153	0,0035
764	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,292	0,012	3,891E-03	-0,0153	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,292	0,012	3,891E-03	-0,0153	0,0017
764	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,249	0,041	3,891E-03	-0,0153	-1,377E-17
764	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,872	-0,044	1,146E-03	-0,0017	0,
764	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,83	-0,015	1,146E-03	-0,0017	-5,143E-04
764	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,83	-0,015	1,146E-03	-0,0017	-5,143E-04
764	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,787	0,013	1,146E-03	-0,0017	-0,001
764	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,787	0,013	1,146E-03	-0,0017	-0,001
764	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,744	0,042	1,146E-03	-0,0017	-0,0015
764	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,744	0,042	1,146E-03	-0,0017	-0,0015
764	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,702	0,07	1,146E-03	-0,0017	-0,0021
764	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,606	-0,073	3,109E-03	-0,0106	0,0056
764	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,563	-0,044	3,109E-03	-0,0106	0,0042
764	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,563	-0,044	3,109E-03	-0,0106	0,0042
764	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,52	-0,015	3,109E-03	-0,0106	0,0028
764	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,52	-0,015	3,109E-03	-0,0106	0,0028
764	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,478	0,013	3,109E-03	-0,0106	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,478	0,013	3,109E-03	-0,0106	0,0014
764	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,435	0,042	3,109E-03	-0,0106	-1,429E-17
764	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,69	-0,044	2,007E-03	-0,0018	0,
764	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,647	-0,016	2,007E-03	-0,0018	-9,002E-04
764	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,647	-0,016	2,007E-03	-0,0018	-9,002E-04
764	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,604	0,013	2,007E-03	-0,0018	-0,0018
764	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,604	0,013	2,007E-03	-0,0018	-0,0018
764	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,562	0,042	2,007E-03	-0,0018	-0,0027
764	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,519	0,07	2,007E-03	-0,0018	-0,0036
764	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,422	-0,074	3,871E-03	-0,0153	0,0069
764	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,38	-0,045	3,871E-03	-0,0153	0,0052
764	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,38	-0,045	3,871E-03	-0,0153	0,0052
764	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,337	-0,016	3,871E-03	-0,0153	0,0035
764	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,337	-0,016	3,871E-03	-0,0153	0,0035
764	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,295	0,012	3,871E-03	-0,0153	0,0017
764	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,295	0,012	3,871E-03	-0,0153	0,0017
764	3,58893	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,252	0,041	3,871E-03	-0,0153	-1,347E-17
764	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,875	-0,044	1,152E-03	-0,0017	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
764	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,832	-0,015	1,152E-03	-0,0017	-5,167E-04
764	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,832	-0,015	1,152E-03	-0,0017	-5,167E-04
764	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,79	0,013	1,152E-03	-0,0017	-0,001
764	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,79	0,013	1,152E-03	-0,0017	-0,001
764	1,34585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,747	0,042	1,152E-03	-0,0017	-0,0016
764	1,34585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,747	0,042	1,152E-03	-0,0017	-0,0016
764	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,705	0,07	1,152E-03	-0,0017	-0,0021
764	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,608	-0,073	3,088E-03	-0,0106	0,0055
764	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,566	-0,044	3,088E-03	-0,0106	0,0042
764	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,566	-0,044	3,088E-03	-0,0106	0,0042
764	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,523	-0,015	3,088E-03	-0,0106	0,0028
764	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,523	-0,015	3,088E-03	-0,0106	0,0028
764	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,481	0,013	3,088E-03	-0,0106	0,0014
764	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,481	0,013	3,088E-03	-0,0106	0,0014
764	3,58893	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,438	0,042	3,088E-03	-0,0106	-1,399E-17
765	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,335	-0,043	7,153E-04	-0,0083	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-0,02	7,153E-04	-0,0083	-3,154E-04
765	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-0,02	7,153E-04	-0,0083	-3,154E-04
765	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,425	2,930E-03	7,153E-04	-0,0083	-6,308E-04
765	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,425	2,930E-03	7,153E-04	-0,0083	-6,308E-04
765	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,47	0,026	7,153E-04	-0,0083	-9,462E-04
765	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,47	0,026	7,153E-04	-0,0083	-9,462E-04
765	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,514	0,049	7,153E-04	-0,0083	-0,0013
765	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,514	0,049	7,153E-04	-0,0083	-0,0013
765	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,559	0,072	7,153E-04	-0,0083	-0,0016
765	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,632	-0,071	1,118E-03	6,474E-04	0,0025
765	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,677	-0,048	1,118E-03	6,474E-04	0,002
765	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,677	-0,048	1,118E-03	6,474E-04	0,002
765	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,722	-0,026	1,118E-03	6,474E-04	0,0015
765	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,722	-0,026	1,118E-03	6,474E-04	0,0015
765	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-2,732E-03	1,118E-03	6,474E-04	9,859E-04
765	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-2,732E-03	1,118E-03	6,474E-04	9,859E-04
765	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,812	0,02	1,118E-03	6,474E-04	4,930E-04
765	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,812	0,02	1,118E-03	6,474E-04	4,930E-04
765	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,857	0,043	1,118E-03	6,474E-04	3,376E-18
765	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,836	-0,043	6,359E-04	-0,0083	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,792	-0,02	6,359E-04	-0,0083	-2,804E-04
765	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,792	-0,02	6,359E-04	-0,0083	-2,804E-04
765	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,747	2,672E-03	6,359E-04	-0,0083	-5,608E-04
765	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,747	2,672E-03	6,359E-04	-0,0083	-5,608E-04
765	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,026	6,359E-04	-0,0083	-8,413E-04
765	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,702	0,026	6,359E-04	-0,0083	-8,413E-04
765	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,657	0,048	6,359E-04	-0,0083	-0,0011
765	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,657	0,048	6,359E-04	-0,0083	-0,0011
765	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,612	0,071	6,359E-04	-0,0083	-0,0014
765	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,539	-0,072	1,219E-03	0,0011	0,0027
765	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,049	1,219E-03	0,0011	0,0022
765	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,049	1,219E-03	0,0011	0,0022
765	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,026	1,219E-03	0,0011	0,0016
765	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,026	1,219E-03	0,0011	0,0016
765	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,404	-2,925E-03	1,219E-03	0,0011	0,0011
765	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,404	-2,925E-03	1,219E-03	0,0011	0,0011
765	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,02	1,219E-03	0,0011	5,375E-04
765	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,36	0,02	1,219E-03	0,0011	5,375E-04
765	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,315	0,043	1,219E-03	0,0011	1,176E-17
765	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,836	-0,043	6,329E-04	-0,0083	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,791	-0,02	6,329E-04	-0,0083	-2,791E-04
765	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,791	-0,02	6,329E-04	-0,0083	-2,791E-04
765	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,746	2,672E-03	6,329E-04	-0,0083	-5,581E-04
765	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,746	2,672E-03	6,329E-04	-0,0083	-5,581E-04
765	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,701	0,026	6,329E-04	-0,0083	-8,372E-04
765	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,701	0,026	6,329E-04	-0,0083	-8,372E-04
765	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,657	0,048	6,329E-04	-0,0083	-0,0011
765	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,657	0,048	6,329E-04	-0,0083	-0,0011
765	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,612	0,071	6,329E-04	-0,0083	-0,0014
765	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,539	-0,072	1,220E-03	0,0011	0,0027
765	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,049	1,220E-03	0,0011	0,0022
765	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,494	-0,049	1,220E-03	0,0011	0,0022
765	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,026	1,220E-03	0,0011	0,0016
765	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,449	-0,026	1,220E-03	0,0011	0,0016
765	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,404	-2,925E-03	1,220E-03	0,0011	0,0011
765	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,404	-2,925E-03	1,220E-03	0,0011	0,0011
765	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,02	1,220E-03	0,0011	5,380E-04
765	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,02	1,220E-03	0,0011	5,380E-04
765	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,314	0,043	1,220E-03	0,0011	1,180E-17
765	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,335	-0,043	7,122E-04	-0,0083	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-0,02	7,122E-04	-0,0083	-3,141E-04
765	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,38	-0,02	7,122E-04	-0,0083	-3,141E-04
765	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,425	2,930E-03	7,122E-04	-0,0083	-6,281E-04
765	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,425	2,930E-03	7,122E-04	-0,0083	-6,281E-04
765	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,47	0,026	7,122E-04	-0,0083	-9,422E-04
765	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,47	0,026	7,122E-04	-0,0083	-9,422E-04
765	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,515	0,049	7,122E-04	-0,0083	-0,0013
765	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,515	0,049	7,122E-04	-0,0083	-0,0013
765	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,072	7,122E-04	-0,0083	-0,0016
765	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,632	-0,071	1,119E-03	6,480E-04	0,0025
765	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,677	-0,048	1,119E-03	6,480E-04	0,002
765	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,677	-0,048	1,119E-03	6,480E-04	0,002
765	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,722	-0,026	1,119E-03	6,480E-04	0,0015
765	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,722	-0,026	1,119E-03	6,480E-04	0,0015
765	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-2,732E-03	1,119E-03	6,480E-04	9,868E-04
765	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,767	-2,732E-03	1,119E-03	6,480E-04	9,868E-04
765	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,812	0,02	1,119E-03	6,480E-04	4,934E-04
765	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,812	0,02	1,119E-03	6,480E-04	4,934E-04
765	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,857	0,043	1,119E-03	6,480E-04	3,417E-18
765	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,77	-0,043	7,911E-04	-0,0083	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,815	-0,02	7,911E-04	-0,0083	-3,489E-04
765	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,815	-0,02	7,911E-04	-0,0083	-3,489E-04
765	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,86	3,209E-03	7,911E-04	-0,0083	-6,977E-04
765	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,86	3,209E-03	7,911E-04	-0,0083	-6,977E-04
765	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,905	0,026	7,911E-04	-0,0083	-0,001
765	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,905	0,026	7,911E-04	-0,0083	-0,001
765	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,949	0,049	7,911E-04	-0,0083	-0,0014
765	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,949	0,049	7,911E-04	-0,0083	-0,0014
765	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,994	0,072	7,911E-04	-0,0083	-0,0017
765	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,068	-0,071	8,980E-04	-2,606E-04	0,002
765	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,113	-0,048	8,980E-04	-2,606E-04	0,0016
765	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,113	-0,048	8,980E-04	-2,606E-04	0,0016
765	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,158	-0,025	8,980E-04	-2,606E-04	0,0012
765	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,158	-0,025	8,980E-04	-2,606E-04	0,0012
765	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,203	-2,139E-03	8,980E-04	-2,606E-04	7,920E-04
765	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,203	-2,139E-03	8,980E-04	-2,606E-04	7,920E-04
765	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,248	0,021	8,980E-04	-2,606E-04	3,960E-04
765	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,248	0,021	8,980E-04	-2,606E-04	3,960E-04
765	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,293	0,044	8,980E-04	-2,606E-04	1,854E-19
765	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,411	-0,042	2,885E-03	-0,0139	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,456	-0,019	2,885E-03	-0,0139	-0,0013
765	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,456	-0,019	2,885E-03	-0,0139	-0,0013
765	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,501	4,049E-03	2,885E-03	-0,0139	-0,0025
765	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,501	4,049E-03	2,885E-03	-0,0139	-0,0025
765	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,545	0,027	2,885E-03	-0,0139	-0,0038
765	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,545	0,027	2,885E-03	-0,0139	-0,0038
765	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,59	0,05	2,885E-03	-0,0139	-0,0051
765	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,59	0,05	2,885E-03	-0,0139	-0,0051
765	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,635	0,073	2,885E-03	-0,0139	-0,0064
765	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,709	-0,071	1,220E-03	-1,247E-04	0,0027
765	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,753	-0,048	1,220E-03	-1,247E-04	0,0022
765	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,753	-0,048	1,220E-03	-1,247E-04	0,0022
765	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,798	-0,025	1,220E-03	-1,247E-04	0,0016
765	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,798	-0,025	1,220E-03	-1,247E-04	0,0016
765	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,843	-2,168E-03	1,220E-03	-1,247E-04	0,0011
765	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,843	-2,168E-03	1,220E-03	-1,247E-04	0,0011
765	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,888	0,021	1,220E-03	-1,247E-04	5,381E-04
765	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,888	0,021	1,220E-03	-1,247E-04	5,381E-04
765	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,933	0,044	1,220E-03	-1,247E-04	4,933E-18
765	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,399	-0,042	2,320E-03	-0,0084	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,444	-0,02	2,320E-03	-0,0084	-0,001
765	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,444	-0,02	2,320E-03	-0,0084	-0,001
765	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,489	3,334E-03	2,320E-03	-0,0084	-0,002
765	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,489	3,334E-03	2,320E-03	-0,0084	-0,002
765	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,534	0,026	2,320E-03	-0,0084	-0,0031
765	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,534	0,026	2,320E-03	-0,0084	-0,0031
765	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,579	0,049	2,320E-03	-0,0084	-0,0041
765	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,579	0,049	2,320E-03	-0,0084	-0,0041
765	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,624	0,072	2,320E-03	-0,0084	-0,0051
765	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,697	-0,071	5,917E-04	2,621E-05	0,0013
765	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,742	-0,048	5,917E-04	2,621E-05	0,001
765	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,742	-0,048	5,917E-04	2,621E-05	0,001
765	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,787	-0,025	5,917E-04	2,621E-05	7,828E-04
765	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,787	-0,025	5,917E-04	2,621E-05	7,828E-04
765	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,832	-2,327E-03	5,917E-04	2,621E-05	5,218E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,832	-2,327E-03	5,917E-04	2,621E-05	5,218E-04
765	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,877	0,021	5,917E-04	2,621E-05	2,609E-04
765	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,877	0,021	5,917E-04	2,621E-05	2,609E-04
765	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,921	0,043	5,917E-04	2,621E-05	4,812E-18
765	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,409	-0,042	2,870E-03	-0,0139	0,
765	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,454	-0,019	2,870E-03	-0,0139	-0,0013
765	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,454	-0,019	2,870E-03	-0,0139	-0,0013
765	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,499	4,049E-03	2,870E-03	-0,0139	-0,0025
765	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,499	4,049E-03	2,870E-03	-0,0139	-0,0025
765	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,544	0,027	2,870E-03	-0,0139	-0,0038
765	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,544	0,027	2,870E-03	-0,0139	-0,0038
765	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,589	0,05	2,870E-03	-0,0139	-0,0051
765	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,589	0,05	2,870E-03	-0,0139	-0,0051
765	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,634	0,073	2,870E-03	-0,0139	-0,0063
765	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,707	-0,071	1,228E-03	-1,108E-04	0,0027
765	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,752	-0,048	1,228E-03	-1,108E-04	0,0022
765	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,752	-0,048	1,228E-03	-1,108E-04	0,0022
765	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,797	-0,025	1,228E-03	-1,108E-04	0,0016
765	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,797	-0,025	1,228E-03	-1,108E-04	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,842	-2,169E-03	1,228E-03	-1,108E-04	0,0011
765	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,842	-2,169E-03	1,228E-03	-1,108E-04	0,0011
765	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,887	0,021	1,228E-03	-1,108E-04	5,417E-04
765	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,887	0,021	1,228E-03	-1,108E-04	5,417E-04
765	4,40964	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,932	0,044	1,228E-03	-1,108E-04	4,992E-18
765	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,398	-0,042	2,305E-03	-0,0084	0,
765	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,443	-0,02	2,305E-03	-0,0084	-0,001
765	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,443	-0,02	2,305E-03	-0,0084	-0,001
765	0,88193	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,487	3,334E-03	2,305E-03	-0,0084	-0,002
765	0,88193	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,487	3,334E-03	2,305E-03	-0,0084	-0,002
765	1,32289	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,532	0,026	2,305E-03	-0,0084	-0,003
765	1,32289	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,532	0,026	2,305E-03	-0,0084	-0,003
765	1,76385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,577	0,049	2,305E-03	-0,0084	-0,0041
765	1,76385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,577	0,049	2,305E-03	-0,0084	-0,0041
765	2,20482	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,622	0,072	2,305E-03	-0,0084	-0,0051
765	2,20482	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,695	-0,071	5,999E-04	4,014E-05	0,0013
765	2,64578	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,74	-0,048	5,999E-04	4,014E-05	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
765	2,64578	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,74	-0,048	5,999E-04	4,014E-05	0,0011
765	3,08675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,785	-0,025	5,999E-04	4,014E-05	7,936E-04
765	3,08675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,785	-0,025	5,999E-04	4,014E-05	7,936E-04
765	3,52771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,83	-2,328E-03	5,999E-04	4,014E-05	5,291E-04
765	3,52771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,83	-2,328E-03	5,999E-04	4,014E-05	5,291E-04
765	3,96867	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,875	0,021	5,999E-04	4,014E-05	2,645E-04
765	3,96867	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,875	0,021	5,999E-04	4,014E-05	2,645E-04
765	4,40964	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,92	0,043	5,999E-04	4,014E-05	4,870E-18
766	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,838	-0,043	-8,941E-04	-4,622E-04	0,
766	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-0,02	-8,941E-04	-4,622E-04	3,943E-04
766	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-0,02	-8,941E-04	-4,622E-04	3,943E-04
766	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,748	2,707E-03	-8,941E-04	-4,622E-04	7,886E-04
766	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,748	2,707E-03	-8,941E-04	-4,622E-04	7,886E-04
766	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,703	0,026	-8,941E-04	-4,622E-04	0,0012
766	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,703	0,026	-8,941E-04	-4,622E-04	0,0012
766	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,048	-8,941E-04	-4,622E-04	0,0016
766	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,048	-8,941E-04	-4,622E-04	0,0016
766	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,613	0,071	-8,941E-04	-4,622E-04	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,54	-0,071	-1,297E-03	0,0081	-0,0029
766	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,495	-0,049	-1,297E-03	0,0081	-0,0023
766	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,495	-0,049	-1,297E-03	0,0081	-0,0023
766	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,45	-0,026	-1,297E-03	0,0081	-0,0017
766	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,45	-0,026	-1,297E-03	0,0081	-0,0017
766	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-2,905E-03	-1,297E-03	0,0081	-0,0011
766	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-2,905E-03	-1,297E-03	0,0081	-0,0011
766	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,361	0,02	-1,297E-03	0,0081	-5,718E-04
766	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,361	0,02	-1,297E-03	0,0081	-5,718E-04
766	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,316	0,043	-1,297E-03	0,0081	-6,469E-17
766	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,342	-0,043	-8,949E-04	-8,407E-04	0,
766	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,02	-8,949E-04	-8,407E-04	3,946E-04
766	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,02	-8,949E-04	-8,407E-04	3,946E-04
766	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,432	2,889E-03	-8,949E-04	-8,407E-04	7,893E-04
766	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,432	2,889E-03	-8,949E-04	-8,407E-04	7,893E-04
766	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,477	0,026	-8,949E-04	-8,407E-04	0,0012
766	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,477	0,026	-8,949E-04	-8,407E-04	0,0012
766	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,522	0,049	-8,949E-04	-8,407E-04	0,0016
766	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,522	0,049	-8,949E-04	-8,407E-04	0,0016
766	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,567	0,071	-8,949E-04	-8,407E-04	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,64	-0,071	-1,478E-03	0,008	-0,0033
766	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,048	-1,478E-03	0,008	-0,0026
766	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,048	-1,478E-03	0,008	-0,0026
766	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,73	-0,025	-1,478E-03	0,008	-0,002
766	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,73	-0,025	-1,478E-03	0,008	-0,002
766	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,774	-2,636E-03	-1,478E-03	0,008	-0,0013
766	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,774	-2,636E-03	-1,478E-03	0,008	-0,0013
766	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,819	0,02	-1,478E-03	0,008	-6,518E-04
766	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,819	0,02	-1,478E-03	0,008	-6,518E-04
766	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,864	0,043	-1,478E-03	0,008	3,300E-17
766	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,342	-0,043	-8,937E-04	-8,394E-04	0,
766	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,02	-8,937E-04	-8,394E-04	3,941E-04
766	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,02	-8,937E-04	-8,394E-04	3,941E-04
766	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,432	2,888E-03	-8,937E-04	-8,394E-04	7,882E-04
766	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,432	2,888E-03	-8,937E-04	-8,394E-04	7,882E-04
766	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,477	0,026	-8,937E-04	-8,394E-04	0,0012
766	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,477	0,026	-8,937E-04	-8,394E-04	0,0012
766	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,522	0,049	-8,937E-04	-8,394E-04	0,0016
766	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,522	0,049	-8,937E-04	-8,394E-04	0,0016
766	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,567	0,071	-8,937E-04	-8,394E-04	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,64	-0,071	-1,481E-03	0,008	-0,0033
766	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,048	-1,481E-03	0,008	-0,0026
766	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,048	-1,481E-03	0,008	-0,0026
766	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,729	-0,025	-1,481E-03	0,008	-0,002
766	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,729	-0,025	-1,481E-03	0,008	-0,002
766	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,774	-2,636E-03	-1,481E-03	0,008	-0,0013
766	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,774	-2,636E-03	-1,481E-03	0,008	-0,0013
766	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,819	0,02	-1,481E-03	0,008	-6,530E-04
766	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,819	0,02	-1,481E-03	0,008	-6,530E-04
766	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,864	0,043	-1,481E-03	0,008	3,294E-17
766	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,838	-0,043	-8,929E-04	-4,609E-04	0,
766	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-0,02	-8,929E-04	-4,609E-04	3,937E-04
766	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-0,02	-8,929E-04	-4,609E-04	3,937E-04
766	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,748	2,707E-03	-8,929E-04	-4,609E-04	7,875E-04
766	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,748	2,707E-03	-8,929E-04	-4,609E-04	7,875E-04
766	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,703	0,026	-8,929E-04	-4,609E-04	0,0012
766	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,703	0,026	-8,929E-04	-4,609E-04	0,0012
766	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,048	-8,929E-04	-4,609E-04	0,0016
766	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,658	0,048	-8,929E-04	-4,609E-04	0,0016
766	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,613	0,071	-8,929E-04	-4,609E-04	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,54	-0,071	-1,300E-03	0,0081	-0,0029
766	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,495	-0,049	-1,300E-03	0,0081	-0,0023
766	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,495	-0,049	-1,300E-03	0,0081	-0,0023
766	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,45	-0,026	-1,300E-03	0,0081	-0,0017
766	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,45	-0,026	-1,300E-03	0,0081	-0,0017
766	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-2,905E-03	-1,300E-03	0,0081	-0,0011
766	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,406	-2,905E-03	-1,300E-03	0,0081	-0,0011
766	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,361	0,02	-1,300E-03	0,0081	-5,731E-04
766	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,361	0,02	-1,300E-03	0,0081	-5,731E-04
766	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,316	0,043	-1,300E-03	0,0081	-6,475E-17
766	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,043	-9,196E-04	2,428E-04	0,
766	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,093	-0,02	-9,196E-04	2,428E-04	4,055E-04
766	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,093	-0,02	-9,196E-04	2,428E-04	4,055E-04
766	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,138	2,574E-03	-9,196E-04	2,428E-04	8,110E-04
766	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,138	2,574E-03	-9,196E-04	2,428E-04	8,110E-04
766	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,183	0,025	-9,196E-04	2,428E-04	0,0012
766	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,183	0,025	-9,196E-04	2,428E-04	0,0012
766	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,228	0,048	-9,196E-04	2,428E-04	0,0016
766	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,228	0,048	-9,196E-04	2,428E-04	0,0016
766	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,273	0,071	-9,196E-04	2,428E-04	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,345	-0,072	-1,026E-03	0,008	-0,0023
766	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,049	-1,026E-03	0,008	-0,0018
766	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,049	-1,026E-03	0,008	-0,0018
766	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,027	-1,026E-03	0,008	-0,0014
766	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,435	-0,027	-1,026E-03	0,008	-0,0014
766	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,48	-3,645E-03	-1,026E-03	0,008	-9,052E-04
766	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,48	-3,645E-03	-1,026E-03	0,008	-9,052E-04
766	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,525	0,019	-1,026E-03	0,008	-4,526E-04
766	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,525	0,019	-1,026E-03	0,008	-4,526E-04
766	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,57	0,042	-1,026E-03	0,008	-5,626E-20
766	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,003	-0,043	-2,145E-03	-6,404E-04	0,
766	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,959	-0,021	-2,145E-03	-6,404E-04	9,458E-04
766	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,959	-0,021	-2,145E-03	-6,404E-04	9,458E-04
766	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,914	2,275E-03	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0019
766	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,914	2,275E-03	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0019
766	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,869	0,025	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0028
766	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,869	0,025	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0028
766	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,824	0,048	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0038
766	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,824	0,048	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0038
766	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,779	0,071	-2,145E-03	-6,404E-04	0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,706	-0,073	-4,799E-04	0,0148	-0,0011
766	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,661	-0,05	-4,799E-04	0,0148	-8,465E-04
766	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,661	-0,05	-4,799E-04	0,0148	-8,465E-04
766	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,616	-0,027	-4,799E-04	0,0148	-6,349E-04
766	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,616	-0,027	-4,799E-04	0,0148	-6,349E-04
766	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,571	-4,156E-03	-4,799E-04	0,0148	-4,233E-04
766	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,571	-4,156E-03	-4,799E-04	0,0148	-4,233E-04
766	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,526	0,019	-4,799E-04	0,0148	-2,116E-04
766	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,526	0,019	-4,799E-04	0,0148	-2,116E-04
766	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,481	0,042	-4,799E-04	0,0148	1,489E-17
766	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,994	-0,043	-1,552E-03	-8,205E-04	0,
766	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,949	-0,02	-1,552E-03	-8,205E-04	6,842E-04
766	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,949	-0,02	-1,552E-03	-8,205E-04	6,842E-04
766	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,904	2,438E-03	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0014
766	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,904	2,438E-03	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0014
766	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,859	0,025	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0021
766	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,859	0,025	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0021
766	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,815	0,048	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,815	0,048	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0027
766	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,77	0,071	-1,552E-03	-8,205E-04	0,0034
766	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,697	-0,072	1,768E-04	0,0093	3,897E-04
766	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,652	-0,049	1,768E-04	0,0093	3,118E-04
766	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,652	-0,049	1,768E-04	0,0093	3,118E-04
766	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,607	-0,026	1,768E-04	0,0093	2,338E-04
766	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,607	-0,026	1,768E-04	0,0093	2,338E-04
766	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562	-3,446E-03	1,768E-04	0,0093	1,559E-04
766	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,562	-3,446E-03	1,768E-04	0,0093	1,559E-04
766	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,517	0,019	1,768E-04	0,0093	7,794E-05
766	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,517	0,019	1,768E-04	0,0093	7,794E-05
766	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,472	0,042	1,768E-04	0,0093	1,443E-17
766	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,998	-0,043	-2,140E-03	-6,438E-04	0,
766	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,953	-0,021	-2,140E-03	-6,438E-04	9,437E-04
766	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,953	-0,021	-2,140E-03	-6,438E-04	9,437E-04
766	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,909	2,275E-03	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0019
766	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,909	2,275E-03	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	1,32289	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,864	0,025	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0028
766	1,32289	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,864	0,025	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0028
766	1,76385	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,819	0,048	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0038
766	1,76385	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,819	0,048	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0038
766	2,20482	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,774	0,071	-2,140E-03	-6,438E-04	0,0047
766	2,20482	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,701	-0,073	-4,983E-04	0,0148	-0,0011
766	2,64578	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,656	-0,05	-4,983E-04	0,0148	-8,790E-04
766	2,64578	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,656	-0,05	-4,983E-04	0,0148	-8,790E-04
766	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,611	-0,027	-4,983E-04	0,0148	-6,592E-04
766	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,611	-0,027	-4,983E-04	0,0148	-6,592E-04
766	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,566	-4,155E-03	-4,983E-04	0,0148	-4,395E-04
766	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,566	-4,155E-03	-4,983E-04	0,0148	-4,395E-04
766	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,521	0,019	-4,983E-04	0,0148	-2,197E-04
766	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,521	0,019	-4,983E-04	0,0148	-2,197E-04
766	4,40964	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,476	0,042	-4,983E-04	0,0148	1,470E-17
766	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,989	-0,043	-1,547E-03	-8,239E-04	0,
766	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,944	-0,02	-1,547E-03	-8,239E-04	6,822E-04
766	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,944	-0,02	-1,547E-03	-8,239E-04	6,822E-04
766	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,899	2,438E-03	-1,547E-03	-8,239E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,899	2,438E-03	-1,547E-03	-8,239E-04	0,0014
766	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,854	0,025	-1,547E-03	-8,239E-04	0,002
766	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,854	0,025	-1,547E-03	-8,239E-04	0,002
766	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,809	0,048	-1,547E-03	-8,239E-04	0,0027
766	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,809	0,048	-1,547E-03	-8,239E-04	0,0027
766	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,765	0,071	-1,547E-03	-8,239E-04	0,0034
766	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,692	-0,072	1,584E-04	0,0093	3,492E-04
766	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,647	-0,049	1,584E-04	0,0093	2,794E-04
766	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,647	-0,049	1,584E-04	0,0093	2,794E-04
766	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,602	-0,026	1,584E-04	0,0093	2,095E-04
766	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,602	-0,026	1,584E-04	0,0093	2,095E-04
766	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,557	-3,444E-03	1,584E-04	0,0093	1,397E-04
766	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,557	-3,444E-03	1,584E-04	0,0093	1,397E-04
766	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,512	0,019	1,584E-04	0,0093	6,984E-05
766	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,512	0,019	1,584E-04	0,0093	6,984E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
766	4,40964	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,467	0,042	1,584E-04	0,0093	1,424E-17
767	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,851	-0,042	-1,125E-03	0,008	0,
767	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,896	-0,019	-1,125E-03	0,008	4,959E-04
767	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,896	-0,019	-1,125E-03	0,008	4,959E-04
767	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,94	3,922E-03	-1,125E-03	0,008	9,917E-04
767	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,94	3,922E-03	-1,125E-03	0,008	9,917E-04
767	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,985	0,027	-1,125E-03	0,008	0,0015
767	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,985	0,027	-1,125E-03	0,008	0,0015
767	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,03	0,05	-1,125E-03	0,008	0,002
767	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,03	0,05	-1,125E-03	0,008	0,002
767	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,075	0,073	-1,125E-03	0,008	0,0025
767	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,148	-0,071	-6,929E-04	0,0011	-0,0015
767	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,193	-0,048	-6,929E-04	0,0011	-0,0012
767	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,193	-0,048	-6,929E-04	0,0011	-0,0012
767	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,238	-0,025	-6,929E-04	0,0011	-9,166E-04
767	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,238	-0,025	-6,929E-04	0,0011	-9,166E-04
767	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,283	-1,984E-03	-6,929E-04	0,0011	-6,111E-04
767	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,283	-1,984E-03	-6,929E-04	0,0011	-6,111E-04
767	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,328	0,021	-6,929E-04	0,0011	-3,055E-04
767	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,328	0,021	-6,929E-04	0,0011	-3,055E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,373	0,044	-6,929E-04	0,0011	4,715E-18
767	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,024	-0,042	-1,201E-03	0,0079	0,
767	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,069	-0,019	-1,201E-03	0,0079	5,296E-04
767	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,069	-0,019	-1,201E-03	0,0079	5,296E-04
767	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,114	4,180E-03	-1,201E-03	0,0079	0,0011
767	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,114	4,180E-03	-1,201E-03	0,0079	0,0011
767	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,159	0,027	-1,201E-03	0,0079	0,0016
767	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,159	0,027	-1,201E-03	0,0079	0,0016
767	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,204	0,05	-1,201E-03	0,0079	0,0021
767	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,204	0,05	-1,201E-03	0,0079	0,0021
767	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,248	0,073	-1,201E-03	0,0079	0,0026
767	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,321	-0,07	-5,758E-04	0,0016	-0,0013
767	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,366	-0,048	-5,758E-04	0,0016	-0,001
767	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,366	-0,048	-5,758E-04	0,0016	-0,001
767	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,411	-0,025	-5,758E-04	0,0016	-7,618E-04
767	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,411	-0,025	-5,758E-04	0,0016	-7,618E-04
767	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,456	-1,791E-03	-5,758E-04	0,0016	-5,078E-04
767	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,456	-1,791E-03	-5,758E-04	0,0016	-5,078E-04
767	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,501	0,021	-5,758E-04	0,0016	-2,539E-04
767	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,501	0,021	-5,758E-04	0,0016	-2,539E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,546	0,044	-5,758E-04	0,0016	1,970E-17
767	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,024	-0,042	-1,204E-03	0,0079	0,
767	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,069	-0,019	-1,204E-03	0,0079	5,310E-04
767	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,069	-0,019	-1,204E-03	0,0079	5,310E-04
767	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,113	4,180E-03	-1,204E-03	0,0079	0,0011
767	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,113	4,180E-03	-1,204E-03	0,0079	0,0011
767	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,158	0,027	-1,204E-03	0,0079	0,0016
767	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,158	0,027	-1,204E-03	0,0079	0,0016
767	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,203	0,05	-1,204E-03	0,0079	0,0021
767	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,203	0,05	-1,204E-03	0,0079	0,0021
767	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,248	0,073	-1,204E-03	0,0079	0,0027
767	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,321	-0,07	-5,747E-04	0,0016	-0,0013
767	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,366	-0,048	-5,747E-04	0,0016	-0,001
767	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,366	-0,048	-5,747E-04	0,0016	-0,001
767	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,411	-0,025	-5,747E-04	0,0016	-7,602E-04
767	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,411	-0,025	-5,747E-04	0,0016	-7,602E-04
767	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,456	-1,791E-03	-5,747E-04	0,0016	-5,068E-04
767	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,456	-1,791E-03	-5,747E-04	0,0016	-5,068E-04
767	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,501	0,021	-5,747E-04	0,0016	-2,534E-04
767	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,501	0,021	-5,747E-04	0,0016	-2,534E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,546	0,044	-5,747E-04	0,0016	1,970E-17
767	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,85	-0,042	-1,128E-03	0,008	0,
767	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,895	-0,019	-1,128E-03	0,008	4,973E-04
767	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,895	-0,019	-1,128E-03	0,008	4,973E-04
767	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,94	3,922E-03	-1,128E-03	0,008	9,946E-04
767	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,94	3,922E-03	-1,128E-03	0,008	9,946E-04
767	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,985	0,027	-1,128E-03	0,008	0,0015
767	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,985	0,027	-1,128E-03	0,008	0,0015
767	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,03	0,05	-1,128E-03	0,008	0,002
767	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,03	0,05	-1,128E-03	0,008	0,002
767	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,075	0,073	-1,128E-03	0,008	0,0025
767	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,148	-0,071	-6,917E-04	0,0011	-0,0015
767	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,193	-0,048	-6,917E-04	0,0011	-0,0012
767	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,193	-0,048	-6,917E-04	0,0011	-0,0012
767	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,238	-0,025	-6,917E-04	0,0011	-9,151E-04
767	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,238	-0,025	-6,917E-04	0,0011	-9,151E-04
767	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,283	-1,984E-03	-6,917E-04	0,0011	-6,100E-04
767	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,283	-1,984E-03	-6,917E-04	0,0011	-6,100E-04
767	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,328	0,021	-6,917E-04	0,0011	-3,050E-04
767	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,328	0,021	-6,917E-04	0,0011	-3,050E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,372	0,044	-6,917E-04	0,0011	4,720E-18
767	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,842	-0,043	-1,045E-03	0,0081	0,
767	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,887	-0,02	-1,045E-03	0,0081	4,607E-04
767	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,887	-0,02	-1,045E-03	0,0081	4,607E-04
767	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,932	3,189E-03	-1,045E-03	0,0081	9,213E-04
767	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,932	3,189E-03	-1,045E-03	0,0081	9,213E-04
767	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,977	0,026	-1,045E-03	0,0081	0,0014
767	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,977	0,026	-1,045E-03	0,0081	0,0014
767	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,022	0,049	-1,045E-03	0,0081	0,0018
767	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,022	0,049	-1,045E-03	0,0081	0,0018
767	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,067	0,072	-1,045E-03	0,0081	0,0023
767	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,14	-0,071	-9,276E-04	1,494E-04	-0,002
767	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,185	-0,048	-9,276E-04	1,494E-04	-0,0016
767	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,185	-0,048	-9,276E-04	1,494E-04	-0,0016
767	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,23	-0,025	-9,276E-04	1,494E-04	-0,0012
767	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,23	-0,025	-9,276E-04	1,494E-04	-0,0012
767	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,275	-2,125E-03	-9,276E-04	1,494E-04	-8,181E-04
767	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,275	-2,125E-03	-9,276E-04	1,494E-04	-8,181E-04
767	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,32	0,021	-9,276E-04	1,494E-04	-4,090E-04
767	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,32	0,021	-9,276E-04	1,494E-04	-4,090E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,365	0,044	-9,276E-04	1,494E-04	-1,736E-18
767	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,933	-0,042	1,999E-04	0,0107	0,
767	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,978	-0,019	1,999E-04	0,0107	-8,816E-05
767	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,978	-0,019	1,999E-04	0,0107	-8,816E-05
767	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,023	4,026E-03	1,999E-04	0,0107	-1,763E-04
767	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,023	4,026E-03	1,999E-04	0,0107	-1,763E-04
767	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,068	0,027	1,999E-04	0,0107	-2,645E-04
767	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,068	0,027	1,999E-04	0,0107	-2,645E-04
767	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,112	0,05	1,999E-04	0,0107	-3,527E-04
767	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,112	0,05	1,999E-04	0,0107	-3,527E-04
767	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,157	0,073	1,999E-04	0,0107	-4,408E-04
767	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,23	-0,071	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0035
767	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,275	-0,048	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0028
767	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,275	-0,048	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0028
767	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,32	-0,025	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0021
767	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,32	-0,025	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0021
767	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,365	-2,203E-03	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0014
767	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,365	-2,203E-03	-1,585E-03	4,655E-04	-0,0014
767	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,41	0,021	-1,585E-03	4,655E-04	-6,989E-04
767	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,41	0,021	-1,585E-03	4,655E-04	-6,989E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,455	0,044	-1,585E-03	4,655E-04	5,149E-18
767	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,807	-0,042	5,631E-04	0,0079	0,
767	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,852	-0,019	5,631E-04	0,0079	-2,483E-04
767	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,852	-0,019	5,631E-04	0,0079	-2,483E-04
767	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,897	3,519E-03	5,631E-04	0,0079	-4,966E-04
767	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,897	3,519E-03	5,631E-04	0,0079	-4,966E-04
767	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,942	0,026	5,631E-04	0,0079	-7,449E-04
767	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,942	0,026	5,631E-04	0,0079	-7,449E-04
767	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,987	0,049	5,631E-04	0,0079	-9,932E-04
767	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,987	0,049	5,631E-04	0,0079	-9,932E-04
767	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,032	0,072	5,631E-04	0,0079	-0,0012
767	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,104	-0,071	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0028
767	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,149	-0,048	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0023
767	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,149	-0,048	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0023
767	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,194	-0,025	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0017
767	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,194	-0,025	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,239	-2,385E-03	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0011
767	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,239	-2,385E-03	-1,290E-03	4,170E-04	-0,0011
767	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,284	0,02	-1,290E-03	4,170E-04	-5,687E-04
767	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,284	0,02	-1,290E-03	4,170E-04	-5,687E-04
767	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,329	0,043	-1,290E-03	4,170E-04	5,376E-18
767	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,933	-0,042	1,862E-04	0,0106	0,
767	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,978	-0,019	1,862E-04	0,0106	-8,212E-05
767	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,978	-0,019	1,862E-04	0,0106	-8,212E-05
767	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,023	4,026E-03	1,862E-04	0,0106	-1,642E-04
767	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,023	4,026E-03	1,862E-04	0,0106	-1,642E-04
767	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,068	0,027	1,862E-04	0,0106	-2,464E-04
767	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,068	0,027	1,862E-04	0,0106	-2,464E-04
767	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,113	0,05	1,862E-04	0,0106	-3,285E-04
767	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,113	0,05	1,862E-04	0,0106	-3,285E-04
767	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,158	0,073	1,862E-04	0,0106	-4,106E-04
767	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,231	-0,071	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0035
767	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,276	-0,048	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0028
767	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,276	-0,048	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0028
767	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,321	-0,025	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,321	-0,025	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0021
767	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,366	-2,202E-03	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0014
767	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,366	-2,202E-03	-1,574E-03	4,822E-04	-0,0014
767	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,41	0,021	-1,574E-03	4,822E-04	-6,941E-04
767	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,41	0,021	-1,574E-03	4,822E-04	-6,941E-04
767	4,40964	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,455	0,044	-1,574E-03	4,822E-04	5,211E-18
767	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,808	-0,042	5,494E-04	0,0079	0,
767	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,853	-0,019	5,494E-04	0,0079	-2,423E-04
767	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,853	-0,019	5,494E-04	0,0079	-2,423E-04
767	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,898	3,519E-03	5,494E-04	0,0079	-4,845E-04
767	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,898	3,519E-03	5,494E-04	0,0079	-4,845E-04
767	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,943	0,026	5,494E-04	0,0079	-7,268E-04
767	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,943	0,026	5,494E-04	0,0079	-7,268E-04
767	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,988	0,049	5,494E-04	0,0079	-9,691E-04
767	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,988	0,049	5,494E-04	0,0079	-9,691E-04
767	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,033	0,072	5,494E-04	0,0079	-0,0012
767	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,105	-0,071	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
767	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,15	-0,048	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0023
767	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,15	-0,048	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0023
767	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,195	-0,025	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0017
767	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,195	-0,025	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0017
767	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,24	-2,383E-03	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0011
767	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,24	-2,383E-03	-1,279E-03	4,337E-04	-0,0011
767	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,285	0,02	-1,279E-03	4,337E-04	-5,639E-04
767	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,285	0,02	-1,279E-03	4,337E-04	-5,639E-04
767	4,40964	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,33	0,043	-1,279E-03	4,337E-04	5,438E-18
768	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,394	-0,044	9,439E-04	-8,973E-04	0,
768	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,349	-0,021	9,439E-04	-8,973E-04	-4,162E-04
768	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,349	-0,021	9,439E-04	-8,973E-04	-4,162E-04
768	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,305	2,008E-03	9,439E-04	-8,973E-04	-8,324E-04
768	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,305	2,008E-03	9,439E-04	-8,973E-04	-8,324E-04
768	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,26	0,025	9,439E-04	-8,973E-04	-0,0012
768	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,26	0,025	9,439E-04	-8,973E-04	-0,0012
768	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,215	0,048	9,439E-04	-8,973E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,215	0,048	9,439E-04	-8,973E-04	-0,0017
768	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,17	0,071	9,439E-04	-8,973E-04	-0,0021
768	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,097	-0,073	5,123E-04	-0,0082	0,0011
768	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,052	-0,05	5,123E-04	-0,0082	9,036E-04
768	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,052	-0,05	5,123E-04	-0,0082	9,036E-04
768	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,007	-0,027	5,123E-04	-0,0082	6,777E-04
768	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,007	-0,027	5,123E-04	-0,0082	6,777E-04
768	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,962	-3,946E-03	5,123E-04	-0,0082	4,518E-04
768	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,962	-3,946E-03	5,123E-04	-0,0082	4,518E-04
768	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,917	0,019	5,123E-04	-0,0082	2,259E-04
768	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	0,042	5,123E-04	-0,0082	1,249E-17
768	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,578	-0,044	9,398E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,021	9,398E-04	-0,0013	-4,144E-04
768	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,021	9,398E-04	-0,0013	-4,144E-04
768	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,488	1,825E-03	9,398E-04	-0,0013	-8,289E-04
768	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,488	1,825E-03	9,398E-04	-0,0013	-8,289E-04
768	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,443	0,025	9,398E-04	-0,0013	-0,0012
768	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,443	0,025	9,398E-04	-0,0013	-0,0012
768	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,398	0,048	9,398E-04	-0,0013	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,398	0,048	9,398E-04	-0,0013	-0,0017
768	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,353	0,07	9,398E-04	-0,0013	-0,0021
768	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,28	-0,073	3,147E-04	-0,0082	6,939E-04
768	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,235	-0,05	3,147E-04	-0,0082	5,551E-04
768	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,235	-0,05	3,147E-04	-0,0082	5,551E-04
768	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,19	-0,027	3,147E-04	-0,0082	4,163E-04
768	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,19	-0,027	3,147E-04	-0,0082	4,163E-04
768	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,146	-4,215E-03	3,147E-04	-0,0082	2,775E-04
768	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,146	-4,215E-03	3,147E-04	-0,0082	2,775E-04
768	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,101	0,019	3,147E-04	-0,0082	1,388E-04
768	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,056	0,042	3,147E-04	-0,0082	-8,190E-17
768	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,578	-0,044	9,412E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,021	9,412E-04	-0,0013	-4,150E-04
768	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,021	9,412E-04	-0,0013	-4,150E-04
768	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,488	1,826E-03	9,412E-04	-0,0013	-8,300E-04
768	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,488	1,826E-03	9,412E-04	-0,0013	-8,300E-04
768	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,443	0,025	9,412E-04	-0,0013	-0,0012
768	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,443	0,025	9,412E-04	-0,0013	-0,0012
768	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,398	0,048	9,412E-04	-0,0013	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,398	0,048	9,412E-04	-0,0013	-0,0017
768	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,353	0,07	9,412E-04	-0,0013	-0,0021
768	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,28	-0,073	3,116E-04	-0,0082	6,871E-04
768	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,235	-0,05	3,116E-04	-0,0082	5,497E-04
768	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,235	-0,05	3,116E-04	-0,0082	5,497E-04
768	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,19	-0,027	3,116E-04	-0,0082	4,122E-04
768	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,19	-0,027	3,116E-04	-0,0082	4,122E-04
768	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,146	-4,215E-03	3,116E-04	-0,0082	2,748E-04
768	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,146	-4,215E-03	3,116E-04	-0,0082	2,748E-04
768	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,101	0,019	3,116E-04	-0,0082	1,374E-04
768	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,056	0,042	3,116E-04	-0,0082	-8,191E-17
768	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,394	-0,044	9,452E-04	-8,959E-04	0,
768	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,349	-0,021	9,452E-04	-8,959E-04	-4,168E-04
768	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,349	-0,021	9,452E-04	-8,959E-04	-4,168E-04
768	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,304	2,008E-03	9,452E-04	-8,959E-04	-8,336E-04
768	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,304	2,008E-03	9,452E-04	-8,959E-04	-8,336E-04
768	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,26	0,025	9,452E-04	-8,959E-04	-0,0013
768	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,26	0,025	9,452E-04	-8,959E-04	-0,0013
768	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,215	0,048	9,452E-04	-8,959E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,215	0,048	9,452E-04	-8,959E-04	-0,0017
768	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,17	0,071	9,452E-04	-8,959E-04	-0,0021
768	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,097	-0,073	5,092E-04	-0,0082	0,0011
768	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,052	-0,05	5,092E-04	-0,0082	8,981E-04
768	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,052	-0,05	5,092E-04	-0,0082	8,981E-04
768	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,007	-0,027	5,092E-04	-0,0082	6,736E-04
768	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,007	-0,027	5,092E-04	-0,0082	6,736E-04
768	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,962	-3,946E-03	5,092E-04	-0,0082	4,491E-04
768	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,962	-3,946E-03	5,092E-04	-0,0082	4,491E-04
768	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,917	0,019	5,092E-04	-0,0082	2,245E-04
768	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,872	0,042	5,092E-04	-0,0082	1,248E-17
768	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,158	-0,043	9,406E-04	-1,386E-04	0,
768	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,02	9,406E-04	-1,386E-04	-4,148E-04
768	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,203	-0,02	9,406E-04	-1,386E-04	-4,148E-04
768	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,248	2,594E-03	9,406E-04	-1,386E-04	-8,295E-04
768	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,248	2,594E-03	9,406E-04	-1,386E-04	-8,295E-04
768	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,293	0,025	9,406E-04	-1,386E-04	-0,0012
768	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,293	0,025	9,406E-04	-1,386E-04	-0,0012
768	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,338	0,048	9,406E-04	-1,386E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,338	0,048	9,406E-04	-1,386E-04	-0,0017
768	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,071	9,406E-04	-1,386E-04	-0,0021
768	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,455	-0,072	8,235E-04	-0,0083	0,0018
768	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,049	8,235E-04	-0,0083	0,0015
768	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,5	-0,049	8,235E-04	-0,0083	0,0015
768	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,544	-0,027	8,235E-04	-0,0083	0,0011
768	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,544	-0,027	8,235E-04	-0,0083	0,0011
768	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,589	-3,658E-03	8,235E-04	-0,0083	7,263E-04
768	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,589	-3,658E-03	8,235E-04	-0,0083	7,263E-04
768	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,634	0,019	8,235E-04	-0,0083	3,631E-04
768	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,679	0,042	8,235E-04	-0,0083	-6,030E-18
768	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,376	-0,044	5,675E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,331	-0,021	5,675E-04	-0,0013	-2,502E-04
768	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,331	-0,021	5,675E-04	-0,0013	-2,502E-04
768	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,286	2,098E-03	5,675E-04	-0,0013	-5,005E-04
768	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,286	2,098E-03	5,675E-04	-0,0013	-5,005E-04
768	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,241	0,025	5,675E-04	-0,0013	-7,507E-04
768	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,241	0,025	5,675E-04	-0,0013	-7,507E-04
768	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,196	0,048	5,675E-04	-0,0013	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,196	0,048	5,675E-04	-0,0013	-0,001
768	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,151	0,071	5,675E-04	-0,0013	-0,0013
768	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,078	-0,073	2,352E-03	-0,0098	0,0052
768	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,033	-0,05	2,352E-03	-0,0098	0,0041
768	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,033	-0,05	2,352E-03	-0,0098	0,0041
768	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,988	-0,027	2,352E-03	-0,0098	0,0031
768	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,988	-0,027	2,352E-03	-0,0098	0,0031
768	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,943	-3,921E-03	2,352E-03	-0,0098	0,0021
768	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,943	-3,921E-03	2,352E-03	-0,0098	0,0021
768	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,898	0,019	2,352E-03	-0,0098	0,001
768	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,853	0,042	2,352E-03	-0,0098	-8,654E-17
768	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,247	-0,043	2,339E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,202	-0,021	2,339E-04	-0,0013	-1,031E-04
768	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,202	-0,021	2,339E-04	-0,0013	-1,031E-04
768	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,158	2,275E-03	2,339E-04	-0,0013	-2,063E-04
768	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,158	2,275E-03	2,339E-04	-0,0013	-2,063E-04
768	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,113	0,025	2,339E-04	-0,0013	-3,094E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,113	0,025	2,339E-04	-0,0013	-3,094E-04
768	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,068	0,048	2,339E-04	-0,0013	-4,125E-04
768	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,068	0,048	2,339E-04	-0,0013	-4,125E-04
768	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,023	0,071	2,339E-04	-0,0013	-5,157E-04
768	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,95	-0,072	2,087E-03	-0,007	0,0046
768	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,905	-0,049	2,087E-03	-0,007	0,0037
768	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,905	-0,049	2,087E-03	-0,007	0,0037
768	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,86	-0,026	2,087E-03	-0,007	0,0028
768	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,86	-0,026	2,087E-03	-0,007	0,0028
768	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,815	-3,410E-03	2,087E-03	-0,007	0,0018
768	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,815	-3,410E-03	2,087E-03	-0,007	0,0018
768	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,77	0,019	2,087E-03	-0,007	9,202E-04
768	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,77	0,019	2,087E-03	-0,007	9,202E-04
768	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,725	0,042	2,087E-03	-0,007	-8,611E-17
768	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,382	-0,044	5,745E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,337	-0,021	5,745E-04	-0,0013	-2,534E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,337	-0,021	5,745E-04	-0,0013	-2,534E-04
768	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,292	2,098E-03	5,745E-04	-0,0013	-5,067E-04
768	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,292	2,098E-03	5,745E-04	-0,0013	-5,067E-04
768	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,247	0,025	5,745E-04	-0,0013	-7,601E-04
768	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,247	0,025	5,745E-04	-0,0013	-7,601E-04
768	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,202	0,048	5,745E-04	-0,0013	-0,001
768	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,202	0,048	5,745E-04	-0,0013	-0,001
768	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,157	0,071	5,745E-04	-0,0013	-0,0013
768	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,084	-0,073	2,335E-03	-0,0098	0,0051
768	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,039	-0,05	2,335E-03	-0,0098	0,0041
768	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,039	-0,05	2,335E-03	-0,0098	0,0041
768	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,994	-0,027	2,335E-03	-0,0098	0,0031
768	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,994	-0,027	2,335E-03	-0,0098	0,0031
768	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,949	-3,923E-03	2,335E-03	-0,0098	0,0021
768	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,949	-3,923E-03	2,335E-03	-0,0098	0,0021
768	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,904	0,019	2,335E-03	-0,0098	0,001
768	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,904	0,019	2,335E-03	-0,0098	0,001
768	4,40964	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,86	0,042	2,335E-03	-0,0098	-8,676E-17
768	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,254	-0,043	2,410E-04	-0,0013	0,
768	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,209	-0,021	2,410E-04	-0,0013	-1,063E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,209	-0,021	2,410E-04	-0,0013	-1,063E-04
768	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,164	2,276E-03	2,410E-04	-0,0013	-2,125E-04
768	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,164	2,276E-03	2,410E-04	-0,0013	-2,125E-04
768	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,119	0,025	2,410E-04	-0,0013	-3,188E-04
768	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,119	0,025	2,410E-04	-0,0013	-3,188E-04
768	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,074	0,048	2,410E-04	-0,0013	-4,251E-04
768	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,074	0,048	2,410E-04	-0,0013	-4,251E-04
768	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,029	0,071	2,410E-04	-0,0013	-5,313E-04
768	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,956	-0,072	2,069E-03	-0,007	0,0046
768	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,911	-0,049	2,069E-03	-0,007	0,0036
768	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,911	-0,049	2,069E-03	-0,007	0,0036
768	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,866	-0,026	2,069E-03	-0,007	0,0027
768	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,866	-0,026	2,069E-03	-0,007	0,0027
768	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,821	-3,412E-03	2,069E-03	-0,007	0,0018
768	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,821	-3,412E-03	2,069E-03	-0,007	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
768	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,776	0,019	2,069E-03	-0,007	9,125E-04
768	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,776	0,019	2,069E-03	-0,007	9,125E-04
768	4,40964	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,731	0,042	2,069E-03	-0,007	-8,633E-17
769	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,005	5,433	-0,307	-0,0101	0,0884
769	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,277	7,553	-0,307	-0,0101	0,2315
769	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-26,277	7,553	-0,307	-0,0101	0,2315
769	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-27,549	9,673	-0,307	-0,0101	0,3747
769	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-37,186	7,069	-0,467	-0,0118	0,1278
769	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-38,458	9,189	-0,467	-0,0118	0,3455
769	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-39,73	11,31	-0,467	-0,0118	0,5632
769	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-37,236	7,074	-0,468	-0,0118	0,1278
769	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-38,508	9,194	-0,468	-0,0118	0,346
769	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-38,508	9,194	-0,468	-0,0118	0,346
769	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-39,78	11,314	-0,468	-0,0118	0,5643
769	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-25,055	5,438	-0,308	-0,0101	0,0884
769	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-26,327	7,558	-0,308	-0,0101	0,2321
769	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-26,327	7,558	-0,308	-0,0101	0,2321
769	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-27,599	9,678	-0,308	-0,0101	0,3758

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
769	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,902	2,356	0,082	-0,0069	-0,0089
769	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,174	4,476	0,082	-0,0069	-0,047
769	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,174	4,476	0,082	-0,0069	-0,047
769	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,446	6,596	0,082	-0,0069	-0,0851
769	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,077	3,452	-0,568	-0,2305	-0,0343
769	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,977	6,619	-0,148	0,1655	-0,1049
769	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,977	6,619	-0,148	0,1655	-0,1049
769	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,877	9,785	0,272	0,5615	-0,3712
769	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,895	2,363	0,186	-0,0048	-0,0201
769	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,377	4,483	0,186	-0,0048	-0,1067
769	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,649	6,603	0,186	-0,0048	-0,1933
769	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,104	3,45	-0,581	-0,2306	-0,0343
769	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,004	6,617	-0,161	0,1654	-0,0989
769	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,004	6,617	-0,161	0,1654	-0,0989
769	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,904	9,783	0,259	0,5614	-0,3594
769	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,868	2,361	0,173	-0,0049	-0,0201
769	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,404	4,481	0,173	-0,0049	-0,1008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
769	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,404	4,481	0,173	-0,0049	-0,1008
769	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,676	6,601	0,173	-0,0049	-0,1815
770	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-0,18	0,112	-4,743E-04	0,1371
770	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-0,122	0,112	-4,743E-04	0,0809
770	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-0,122	0,112	-4,743E-04	0,0809
770	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-0,065	0,112	-4,743E-04	0,0248
770	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-0,065	0,112	-4,743E-04	0,0248
770	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-8,124E-03	0,112	-4,743E-04	-0,0314
770	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	-8,124E-03	0,112	-4,743E-04	-0,0314
770	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,207	0,049	0,112	-4,743E-04	-0,0876
770	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,213	0,169	-1,496E-04	0,202
770	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,156	0,169	-1,496E-04	0,1175
770	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,156	0,169	-1,496E-04	0,1175
770	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,099	0,169	-1,496E-04	0,0331
770	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,099	0,169	-1,496E-04	0,0331
770	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,042	0,169	-1,496E-04	-0,0513
770	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	-0,042	0,169	-1,496E-04	-0,0513
770	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,412	0,016	0,169	-1,496E-04	-0,1358
770	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,213	0,169	-1,836E-04	0,2022
770	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,156	0,169	-1,836E-04	0,1177

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
770	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,156	0,169	-1,836E-04	0,1177
770	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,099	0,169	-1,836E-04	0,0332
770	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,099	0,169	-1,836E-04	0,0332
770	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,041	0,169	-1,836E-04	-0,0513
770	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	-0,041	0,169	-1,836E-04	-0,0513
770	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,439	0,016	0,169	-1,836E-04	-0,1358
770	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-0,18	0,113	-5,084E-04	0,1374
770	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-0,122	0,113	-5,084E-04	0,0811
770	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-0,122	0,113	-5,084E-04	0,0811
770	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-0,065	0,113	-5,084E-04	0,0249
770	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-8,103E-03	0,113	-5,084E-04	-0,0314
770	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	-8,103E-03	0,113	-5,084E-04	-0,0314
770	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,233	0,049	0,113	-5,084E-04	-0,0876
770	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-0,115	5,416E-03	-0,0015	0,0157
770	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-0,058	5,416E-03	-0,0015	0,013
770	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-0,058	5,416E-03	-0,0015	0,013
770	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-7,097E-04	5,416E-03	-0,0015	0,0103
770	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	-7,097E-04	5,416E-03	-0,0015	0,0103
770	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	0,056	5,416E-03	-0,0015	0,0075

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
770	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	0,056	5,416E-03	-0,0015	0,0075
770	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,698	0,114	5,416E-03	-0,0015	0,0048
770	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	-0,072	-0,066	-0,0015	-0,3748
770	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	-0,015	-0,066	-0,0015	-0,3418
770	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	-0,015	-0,066	-0,0015	-0,3418
770	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	0,042	-0,066	-0,0015	-0,3087
770	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	0,042	-0,066	-0,0015	-0,3087
770	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	0,099	-0,066	-0,0015	-0,2757
770	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	0,099	-0,066	-0,0015	-0,2757
770	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,356	0,157	-0,066	-0,0015	-0,2427
770	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	-0,072	-0,069	-8,130E-04	-0,0566
770	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	-0,014	-0,069	-8,130E-04	-0,0222
770	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	-0,014	-0,069	-8,130E-04	-0,0222
770	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,043	-0,069	-8,130E-04	0,0123
770	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,043	-0,069	-8,130E-04	0,0123
770	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,1	-0,069	-8,130E-04	0,0468
770	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,1	-0,069	-8,130E-04	0,0468
770	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,145	0,157	-0,069	-8,130E-04	0,0812

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
770	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	-0,072	-0,064	-0,0032	-0,3731
770	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	-0,015	-0,064	-0,0032	-0,341
770	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	-0,015	-0,064	-0,0032	-0,341
770	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	0,043	-0,064	-0,0032	-0,3088
770	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	0,043	-0,064	-0,0032	-0,3088
770	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	0,1	-0,064	-0,0032	-0,2766
770	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	0,1	-0,064	-0,0032	-0,2766
770	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,338	0,157	-0,064	-0,0032	-0,2444
770	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	-0,071	-0,067	-0,0025	-0,055
770	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	-0,014	-0,067	-0,0025	-0,0213
770	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	0,043	-0,067	-0,0025	0,0123
770	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	0,043	-0,067	-0,0025	0,0123
770	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	0,1	-0,067	-0,0025	0,0459
770	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	0,1	-0,067	-0,0025	0,0459
770	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,162	0,157	-0,067	-0,0025	0,0795
771	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,196	0,145	-0,001	0,1557
771	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,138	0,145	-0,001	0,083

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
771	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,138	0,145	-0,001	0,083
771	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,081	0,145	-0,001	0,0103
771	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,081	0,145	-0,001	0,0103
771	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,024	0,145	-0,001	-0,0625
771	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	-0,024	0,145	-0,001	-0,0625
771	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,09	0,033	0,145	-0,001	-0,1352
771	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,236	0,217	-0,001	0,2261
771	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,179	0,217	-0,001	0,1175
771	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,179	0,217	-0,001	0,1175
771	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,122	0,217	-0,001	0,0089
771	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,064	0,217	-0,001	-0,0997
771	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,064	0,217	-0,001	-0,0997
771	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-7,225E-03	0,217	-0,001	-0,2083
771	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,236	0,218	-0,0011	0,2265
771	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,179	0,218	-0,0011	0,1177
771	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,179	0,218	-0,0011	0,1177
771	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,122	0,218	-0,0011	0,0089
771	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,122	0,218	-0,0011	0,0089
771	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,065	0,218	-0,0011	-0,0999

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
771	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,065	0,218	-0,0011	-0,0999
771	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-7,457E-03	0,218	-0,0011	-0,2087
771	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,196	0,146	-0,0011	0,1561
771	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,139	0,146	-0,0011	0,0832
771	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,139	0,146	-0,0011	0,0832
771	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,082	0,146	-0,0011	0,0103
771	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,082	0,146	-0,0011	0,0103
771	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,024	0,146	-0,0011	-0,0627
771	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-0,024	0,146	-0,0011	-0,0627
771	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,093	0,033	0,146	-0,0011	-0,1356
771	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,124	0,014	-0,0014	0,0266
771	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,067	0,014	-0,0014	0,0198
771	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,067	0,014	-0,0014	0,0198
771	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,01	0,014	-0,0014	0,0131
771	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,01	0,014	-0,0014	0,0131
771	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,047	0,014	-0,0014	0,0063
771	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,047	0,014	-0,0014	0,0063
771	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,104	0,014	-0,0014	-4,485E-04
771	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	-0,066	-0,086	-6,471E-04	-0,3944
771	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	-8,813E-03	-0,086	-6,471E-04	-0,3512

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
771	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	-8,813E-03	-0,086	-6,471E-04	-0,3512
771	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	0,048	-0,086	-6,471E-04	-0,308
771	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	0,048	-0,086	-6,471E-04	-0,308
771	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	0,105	-0,086	-6,471E-04	-0,2648
771	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	0,105	-0,086	-6,471E-04	-0,2648
771	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,161	0,163	-0,086	-6,471E-04	-0,2216
771	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-0,062	-0,093	1,601E-04	-0,0801
771	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-4,715E-03	-0,093	1,601E-04	-0,0335
771	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-4,715E-03	-0,093	1,601E-04	-0,0335
771	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,052	-0,093	1,601E-04	0,0131
771	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,052	-0,093	1,601E-04	0,0131
771	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,11	-0,093	1,601E-04	0,0597
771	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,11	-0,093	1,601E-04	0,0597
771	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,167	-0,093	1,601E-04	0,1063
771	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	-0,066	-0,084	-1,101E-04	-0,3923
771	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	-9,277E-03	-0,084	-1,101E-04	-0,3501
771	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	-9,277E-03	-0,084	-1,101E-04	-0,3501
771	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	0,048	-0,084	-1,101E-04	-0,308

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
771	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	0,048	-0,084	-1,101E-04	-0,308
771	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	0,105	-0,084	-1,101E-04	-0,2659
771	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	0,105	-0,084	-1,101E-04	-0,2659
771	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,17	0,162	-0,084	-1,101E-04	-0,2238
771	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,062	-0,091	6,971E-04	-0,0779
771	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	-5,178E-03	-0,091	6,971E-04	-0,0324
771	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	-5,178E-03	-0,091	6,971E-04	-0,0324
771	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,052	-0,091	6,971E-04	0,0131
771	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,052	-0,091	6,971E-04	0,0131
771	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,109	-0,091	6,971E-04	0,0586
771	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,109	-0,091	6,971E-04	0,0586
771	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,166	-0,091	6,971E-04	0,1041
772	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,17	0,103	4,125E-04	0,1162
772	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,113	0,103	4,125E-04	0,0647
772	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,113	0,103	4,125E-04	0,0647
772	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,056	0,103	4,125E-04	0,0131
772	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,056	0,103	4,125E-04	0,0131
772	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	1,361E-03	0,103	4,125E-04	-0,0384

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
772	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	1,361E-03	0,103	4,125E-04	-0,0384
772	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,059	0,103	4,125E-04	-0,0899
772	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,198	0,154	4,776E-04	0,1669
772	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,14	0,154	4,776E-04	0,09
772	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,14	0,154	4,776E-04	0,09
772	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,083	0,154	4,776E-04	0,013
772	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,083	0,154	4,776E-04	0,013
772	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,026	0,154	4,776E-04	-0,0639
772	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,026	0,154	4,776E-04	-0,0639
772	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,064	0,031	0,154	4,776E-04	-0,1408
772	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,198	0,154	4,575E-04	0,1671
772	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,14	0,154	4,575E-04	0,0901
772	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,14	0,154	4,575E-04	0,0901
772	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,083	0,154	4,575E-04	0,013
772	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,083	0,154	4,575E-04	0,013
772	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,026	0,154	4,575E-04	-0,064
772	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	-0,026	0,154	4,575E-04	-0,064
772	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,064	0,031	0,154	4,575E-04	-0,141
772	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,17	0,103	3,924E-04	0,1164
772	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,113	0,103	3,924E-04	0,0647

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
772	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,113	0,103	3,924E-04	0,0647
772	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,056	0,103	3,924E-04	0,0131
772	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,056	0,103	3,924E-04	0,0131
772	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	1,302E-03	0,103	3,924E-04	-0,0385
772	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	1,302E-03	0,103	3,924E-04	-0,0385
772	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,058	0,103	3,924E-04	-0,0901
772	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,114	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0092
772	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,057	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0113
772	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	-0,057	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0113
772	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	8,706E-05	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0134
772	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,057	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0155
772	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,057	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0155
772	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,049	0,114	-4,214E-03	-1,454E-04	0,0176
772	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	-0,085	-0,055	9,604E-05	-0,3629
772	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	-0,028	-0,055	9,604E-05	-0,3352
772	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	-0,028	-0,055	9,604E-05	-0,3352
772	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	0,029	-0,055	9,604E-05	-0,3075
772	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	0,029	-0,055	9,604E-05	-0,3075
772	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	0,086	-0,055	9,604E-05	-0,2798

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
772	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	0,086	-0,055	9,604E-05	-0,2798
772	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,851	0,144	-0,055	9,604E-05	-0,2521
772	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,083	-0,059	6,973E-05	-0,0457
772	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,026	-0,059	6,973E-05	-0,0162
772	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	-0,026	-0,059	6,973E-05	-0,0162
772	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,031	-0,059	6,973E-05	0,0133
772	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,031	-0,059	6,973E-05	0,0133
772	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,089	-0,059	6,973E-05	0,0429
772	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,067	0,146	-0,059	6,973E-05	0,0724
772	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	-0,086	-0,053	2,144E-04	-0,3604
772	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	-0,029	-0,053	2,144E-04	-0,334
772	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	-0,029	-0,053	2,144E-04	-0,334
772	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	0,028	-0,053	2,144E-04	-0,3075
772	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	0,028	-0,053	2,144E-04	-0,3075
772	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	0,085	-0,053	2,144E-04	-0,2811
772	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	0,085	-0,053	2,144E-04	-0,2811
772	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,85	0,142	-0,053	2,144E-04	-0,2546

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
772	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	-0,084	-0,057	1,881E-04	-0,0432
772	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	-0,027	-0,057	1,881E-04	-0,0149
772	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	-0,027	-0,057	1,881E-04	-0,0149
772	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	0,03	-0,057	1,881E-04	0,0133
772	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	0,03	-0,057	1,881E-04	0,0133
772	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	0,087	-0,057	1,881E-04	0,0416
772	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	0,087	-0,057	1,881E-04	0,0416
772	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,066	0,144	-0,057	1,881E-04	0,0698
773	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,224	-0,021	2,405	-0,001	4,6635
773	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,607	-0,021	2,405	-0,001	3,4609
773	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,607	-0,021	2,405	-0,001	3,4609
773	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,99	-0,021	2,405	-0,001	2,2582
773	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,99	-0,021	2,405	-0,001	2,2582
773	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,182	-0,021	2,405	-0,001	1,6569
773	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,373	-0,021	2,405	-0,001	1,0556
773	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,373	-0,021	2,405	-0,001	1,0556
773	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,756	-0,021	2,405	-0,001	-0,1471
773	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,756	-0,021	2,405	-0,001	-0,1471

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
773	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,139	-0,021	2,405	-0,001	-1,3497
773	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,175	-0,027	2,465	-0,0017	4,7524
773	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,792	-0,027	2,465	-0,0017	3,5198
773	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,792	-0,027	2,465	-0,0017	3,5198
773	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,409	-0,027	2,465	-0,0017	2,2872
773	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,409	-0,027	2,465	-0,0017	2,2872
773	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,217	-0,027	2,465	-0,0017	1,6709
773	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,025	-0,027	2,465	-0,0017	1,0546
773	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,025	-0,027	2,465	-0,0017	1,0546
773	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,027	2,465	-0,0017	-0,178
773	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,642	-0,027	2,465	-0,0017	-0,178
773	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,259	-0,027	2,465	-0,0017	-1,4106
773	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,182	-0,027	2,465	-0,0017	4,7526
773	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,799	-0,027	2,465	-0,0017	3,5199
773	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,799	-0,027	2,465	-0,0017	3,5199
773	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,416	-0,027	2,465	-0,0017	2,2873
773	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,416	-0,027	2,465	-0,0017	2,2873
773	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,224	-0,027	2,465	-0,0017	1,6709
773	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,032	-0,027	2,465	-0,0017	1,0546
773	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,032	-0,027	2,465	-0,0017	1,0546

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
773	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,649	-0,027	2,465	-0,0017	-0,1781
773	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,649	-0,027	2,465	-0,0017	-0,1781
773	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,266	-0,027	2,465	-0,0017	-1,4108
773	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,216	-0,021	2,405	-0,0011	4,6638
773	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,6	-0,021	2,405	-0,0011	3,461
773	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,6	-0,021	2,405	-0,0011	3,461
773	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,983	-0,021	2,405	-0,0011	2,2583
773	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,983	-0,021	2,405	-0,0011	2,2583
773	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,174	-0,021	2,405	-0,0011	1,6569
773	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,366	-0,021	2,405	-0,0011	1,0556
773	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,749	-0,021	2,405	-0,0011	-0,1472
773	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,749	-0,021	2,405	-0,0011	-0,1472
773	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,132	-0,021	2,405	-0,0011	-1,3499
773	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,459	1,067	2,298	-0,0026	4,5045
773	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,842	0,572	2,298	-0,0026	3,3556
773	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-27,842	0,572	2,298	-0,0026	3,3556
773	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,226	0,077	2,298	-0,0026	2,2067
773	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,226	0,077	2,298	-0,0026	2,2067
773	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,417	-0,171	2,298	-0,0026	1,6322

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
773	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,609	-0,418	2,298	-0,0026	1,0578
773	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,609	-0,418	2,298	-0,0026	1,0578
773	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,992	-0,913	2,298	-0,0026	-0,0911
773	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-28,992	-0,913	2,298	-0,0026	-0,0911
773	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-29,375	-1,408	2,298	-0,0026	-1,2401
773	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,782	2,537	2,045	0,051	6,1233
773	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,166	2,537	2,54	0,051	4,9771
773	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,166	2,537	2,54	0,051	4,9771
773	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,549	2,537	3,035	0,051	3,5833
773	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,549	2,537	3,035	0,051	3,5833
773	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,74	2,537	3,282	0,051	2,7937
773	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,932	2,537	3,53	0,051	1,9421
773	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,932	2,537	3,53	0,051	1,9421
773	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,315	2,537	4,025	0,051	0,0534
773	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,315	2,537	4,025	0,051	0,0534
773	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,698	2,537	4,52	0,051	-2,0828
773	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,171	-0,014	0,938	0,015	3,951
773	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,554	-0,014	1,433	0,015	3,3582
773	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,554	-0,014	1,433	0,015	3,3582

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
773	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,937	-0,014	1,928	0,015	2,518
773	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,937	-0,014	1,928	0,015	2,518
773	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,128	-0,014	2,176	0,015	2,005
773	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,32	-0,014	2,423	0,015	1,4302
773	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,32	-0,014	2,423	0,015	1,4302
773	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,703	-0,014	2,918	0,015	0,095
773	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,703	-0,014	2,918	0,015	0,095
773	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,086	-0,014	3,413	0,015	-1,4878
773	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,062	2,537	2,063	0,049	6,1516
773	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,445	2,537	2,558	0,049	4,9962
773	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,445	2,537	2,558	0,049	4,9962
773	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,828	2,537	3,053	0,049	3,5934
773	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,828	2,537	3,053	0,049	3,5934
773	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,02	2,537	3,301	0,049	2,7991
773	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,211	2,537	3,548	0,049	1,943
773	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,211	2,537	3,548	0,049	1,943
773	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,595	2,537	4,043	0,049	0,0451
773	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,595	2,537	4,043	0,049	0,0451

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
773	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,978	2,537	4,538	0,049	-2,1003
773	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,45	-0,013	0,956	0,013	3,9793
773	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,833	-0,013	1,451	0,013	3,3774
773	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,833	-0,013	1,451	0,013	3,3774
773	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,216	-0,013	1,946	0,013	2,528
773	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,216	-0,013	1,946	0,013	2,528
773	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,408	-0,013	2,194	0,013	2,0105
773	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,6	-0,013	2,441	0,013	1,4311
773	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,983	-0,013	2,936	0,013	0,0867
773	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,983	-0,013	2,936	0,013	0,0867
773	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,366	-0,013	3,431	0,013	-1,5052
774	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,489	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-1,344
774	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-1,0069
774	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-1,0069
774	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,255	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-0,6697
774	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,255	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-0,6697

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
774	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,447	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-0,5012
774	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,639	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-0,3326
774	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,639	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	-0,3326
774	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,022	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	0,0045
774	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,022	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	0,0045
774	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,405	-6,091E-03	-0,674	2,461E-04	0,3417
774	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,125	0,012	-0,641	4,418E-04	-1,4045
774	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,741	0,012	-0,641	4,418E-04	-1,084
774	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,741	0,012	-0,641	4,418E-04	-1,084
774	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,358	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,7634
774	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,167	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,6032
774	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,975	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,4429
774	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,975	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,4429
774	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,592	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,1224
774	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,592	0,012	-0,641	4,418E-04	-0,1224
774	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,209	0,012	-0,641	4,418E-04	0,1982
774	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,13	0,012	-0,641	4,470E-04	-1,4047
774	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,747	0,012	-0,641	4,470E-04	-1,0841
774	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,747	0,012	-0,641	4,470E-04	-1,0841

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
774	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,364	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,7635
774	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,364	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,7635
774	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,172	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,6032
774	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,981	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,4429
774	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,981	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,4429
774	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,597	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,1223
774	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,597	0,012	-0,641	4,470E-04	-0,1223
774	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,214	0,012	-0,641	4,470E-04	0,1983
774	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,483	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-1,3442
774	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,867	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-1,007
774	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,25	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-0,6698
774	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,25	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-0,6698
774	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,441	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-0,5012
774	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,633	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-0,3326
774	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,633	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	-0,3326
774	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,016	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	0,0046
774	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,016	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	0,0046
774	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,399	-6,084E-03	-0,674	2,513E-04	0,3418
774	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,142	0,995	-0,742	-0,0026	-1,2351

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
774	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,525	0,5	-0,742	-0,0026	-0,864
774	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,525	0,5	-0,742	-0,0026	-0,864
774	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,908	4,557E-03	-0,742	-0,0026	-0,4929
774	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-35,908	4,557E-03	-0,742	-0,0026	-0,4929
774	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,1	-0,243	-0,742	-0,0026	-0,3074
774	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,291	-0,49	-0,742	-0,0026	-0,1218
774	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,291	-0,49	-0,742	-0,0026	-0,1218
774	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,674	-0,985	-0,742	-0,0026	0,2493
774	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-36,674	-0,985	-0,742	-0,0026	0,2493
774	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-37,057	-1,48	-0,742	-0,0026	0,6204
774	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,667	-0,814	-2,024	0,0309	-2,0763
774	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,05	-0,814	-1,529	0,0309	-1,1881
774	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,05	-0,814	-1,529	0,0309	-1,1881
774	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,434	-0,814	-1,034	0,0309	-0,5474
774	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,434	-0,814	-1,034	0,0309	-0,5474
774	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,625	-0,814	-0,786	0,0309	-0,3198
774	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,817	-0,814	-0,539	0,0309	-0,1541
774	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,817	-0,814	-0,539	0,0309	-0,1541
774	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,2	-0,814	-0,044	0,0309	-0,0084
774	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,2	-0,814	-0,044	0,0309	-0,0084

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
774	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,583	-0,814	0,451	0,0309	-0,1102
774	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,429	-0,037	-1,667	-6,802E-04	-1,4837
774	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,813	-0,037	-1,172	-6,802E-04	-0,7737
774	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,813	-0,037	-1,172	-6,802E-04	-0,7737
774	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,196	-0,037	-0,677	-6,802E-04	-0,3113
774	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,196	-0,037	-0,677	-6,802E-04	-0,3113
774	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,387	-0,037	-0,43	-6,802E-04	-0,1729
774	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,579	-0,037	-0,182	-6,802E-04	-0,0963
774	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,579	-0,037	-0,182	-6,802E-04	-0,0963
774	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,962	-0,037	0,313	-6,802E-04	-0,1289
774	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-25,962	-0,037	0,313	-6,802E-04	-0,1289
774	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,345	-0,037	0,808	-6,802E-04	-0,4089
774	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,102	-0,815	-2,035	0,0292	-2,0936
774	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,485	-0,815	-1,54	0,0292	-1,2
774	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,485	-0,815	-1,54	0,0292	-1,2
774	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,868	-0,815	-1,045	0,0292	-0,5538
774	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,868	-0,815	-1,045	0,0292	-0,5538

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
774	1,25	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,06	-0,815	-0,797	0,0292	-0,3235
774	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,251	-0,815	-0,55	0,0292	-0,1551
774	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,251	-0,815	-0,55	0,0292	-0,1551
774	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,635	-0,815	-0,055	0,0292	-0,004
774	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-37,635	-0,815	-0,055	0,0292	-0,004
774	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-38,018	-0,815	0,44	0,0292	-0,1003
774	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,864	-0,037	-1,678	-0,0024	-1,501
774	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,247	-0,037	-1,183	-0,0024	-0,7856
774	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,247	-0,037	-1,183	-0,0024	-0,7856
774	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,63	-0,037	-0,688	-0,0024	-0,3177
774	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,63	-0,037	-0,688	-0,0024	-0,3177
774	1,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-24,822	-0,037	-0,441	-0,0024	-0,1766
774	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,014	-0,037	-0,193	-0,0024	-0,0973
774	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,014	-0,037	-0,193	-0,0024	-0,0973
774	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,397	-0,037	0,302	-0,0024	-0,1244
774	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,397	-0,037	0,302	-0,0024	-0,1244
774	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-25,78	-0,037	0,797	-0,0024	-0,399

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-6,896	0,022	2,386	-9,906E-04	4,6285
775	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,279	0,022	2,386	-9,906E-04	3,4353
775	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,279	0,022	2,386	-9,906E-04	3,4353
775	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,662	0,022	2,386	-9,906E-04	2,2422
775	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,662	0,022	2,386	-9,906E-04	2,2422
775	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-7,854	0,022	2,386	-9,906E-04	1,6457
775	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,045	0,022	2,386	-9,906E-04	1,0491
775	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,045	0,022	2,386	-9,906E-04	1,0491
775	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,429	0,022	2,386	-9,906E-04	-0,144
775	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,429	0,022	2,386	-9,906E-04	-0,144
775	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-8,812	0,022	2,386	-9,906E-04	-1,3371
775	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	3,144	0,029	2,437	-0,001	4,7007
775	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,761	0,029	2,437	-0,001	3,4824
775	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,761	0,029	2,437	-0,001	3,4824
775	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,378	0,029	2,437	-0,001	2,2641
775	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,378	0,029	2,437	-0,001	2,2641
775	1,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,186	0,029	2,437	-0,001	1,6549
775	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,995	0,029	2,437	-0,001	1,0457
775	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,995	0,029	2,437	-0,001	1,0457
775	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,612	0,029	2,437	-0,001	-0,1726

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,612	0,029	2,437	-0,001	-0,1726
775	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,228	0,029	2,437	-0,001	-1,3909
775	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,152	0,029	2,437	-0,0011	4,7007
775	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,769	0,029	2,437	-0,0011	3,4824
775	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,769	0,029	2,437	-0,0011	3,4824
775	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,385	0,029	2,437	-0,0011	2,264
775	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,385	0,029	2,437	-0,0011	2,264
775	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,194	0,029	2,437	-0,0011	1,6548
775	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,002	0,029	2,437	-0,0011	1,0456
775	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,002	0,029	2,437	-0,0011	1,0456
775	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,619	0,029	2,437	-0,0011	-0,1728
775	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,619	0,029	2,437	-0,0011	-0,1728
775	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,236	0,029	2,437	-0,0011	-1,3912
775	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,888	0,022	2,386	-0,001	4,6285
775	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,271	0,022	2,386	-0,001	3,4353
775	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,271	0,022	2,386	-0,001	3,4353
775	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,655	0,022	2,386	-0,001	2,2422
775	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,655	0,022	2,386	-0,001	2,2422
775	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,846	0,022	2,386	-0,001	1,6456
775	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,038	0,022	2,386	-0,001	1,049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,038	0,022	2,386	-0,001	1,049
775	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,421	0,022	2,386	-0,001	-0,1442
775	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,421	0,022	2,386	-0,001	-0,1442
775	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,804	0,022	2,386	-0,001	-1,3373
775	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,983	1,086	2,288	-0,0038	4,4896
775	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,366	0,591	2,288	-0,0038	3,3456
775	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,366	0,591	2,288	-0,0038	3,3456
775	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,749	0,096	2,288	-0,0038	2,2016
775	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,749	0,096	2,288	-0,0038	2,2016
775	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,941	-0,152	2,288	-0,0038	1,6296
775	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,132	-0,399	2,288	-0,0038	1,0576
775	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,132	-0,399	2,288	-0,0038	1,0576
775	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,515	-0,894	2,288	-0,0038	-0,0863
775	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,515	-0,894	2,288	-0,0038	-0,0863
775	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,898	-1,389	2,288	-0,0038	-1,2303
775	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-38,874	-2,541	2,106	-0,0235	6,2695
775	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,257	-2,541	2,601	-0,0235	5,093
775	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,257	-2,541	2,601	-0,0235	5,093
775	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,641	-2,541	3,096	-0,0235	3,669
775	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,641	-2,541	3,096	-0,0235	3,669

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,832	-2,541	3,343	-0,0235	2,8642
775	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,024	-2,541	3,591	-0,0235	1,9975
775	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,024	-2,541	3,591	-0,0235	1,9975
775	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,407	-2,541	4,086	-0,0235	0,0785
775	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,407	-2,541	4,086	-0,0235	0,0785
775	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,79	-2,541	4,581	-0,0235	-2,088
775	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,301	9,707E-03	0,999	0,0132	4,1003
775	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,684	9,707E-03	1,494	0,0132	3,4769
775	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-26,684	9,707E-03	1,494	0,0132	3,4769
775	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,067	9,707E-03	1,989	0,0132	2,6061
775	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,067	9,707E-03	1,989	0,0132	2,6061
775	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,259	9,707E-03	2,237	0,0132	2,0778
775	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,45	9,707E-03	2,484	0,0132	1,4877
775	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,45	9,707E-03	2,484	0,0132	1,4877
775	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,833	9,707E-03	2,979	0,0132	0,1219
775	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,833	9,707E-03	2,979	0,0132	0,1219
775	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,216	9,707E-03	3,474	0,0132	-1,4915

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-38,867	-2,54	2,107	-0,0254	6,2721
775	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,25	-2,54	2,602	-0,0254	5,0951
775	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,25	-2,54	2,602	-0,0254	5,0951
775	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,633	-2,54	3,097	-0,0254	3,6706
775	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,633	-2,54	3,097	-0,0254	3,6706
775	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-39,825	-2,54	3,344	-0,0254	2,8655
775	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,017	-2,54	3,592	-0,0254	1,9986
775	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,017	-2,54	3,592	-0,0254	1,9986
775	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,4	-2,54	4,087	-0,0254	0,079
775	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,4	-2,54	4,087	-0,0254	0,079
775	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,783	-2,54	4,582	-0,0254	-2,088
775	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,293	0,01	1,	0,0112	4,1029
775	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,676	0,01	1,495	0,0112	3,479
775	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-26,676	0,01	1,495	0,0112	3,479
775	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,06	0,01	1,99	0,0112	2,6077
775	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,06	0,01	1,99	0,0112	2,6077
775	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,251	0,01	2,238	0,0112	2,0792
775	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,443	0,01	2,485	0,0112	1,4888

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
775	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,443	0,01	2,485	0,0112	1,4888
775	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,826	0,01	2,98	0,0112	0,1225
775	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,826	0,01	2,98	0,0112	0,1225
775	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,209	0,01	3,475	0,0112	-1,4914
776	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,63	0,025	-0,683	8,487E-04	-1,332
776	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,013	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,9907
776	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,013	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,9907
776	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,396	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,6493
776	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,396	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,6493
776	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,588	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,4786
776	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,779	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,3079
776	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,779	0,025	-0,683	8,487E-04	-0,3079
776	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,163	0,025	-0,683	8,487E-04	0,0335
776	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,163	0,025	-0,683	8,487E-04	0,0335
776	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,546	0,025	-0,683	8,487E-04	0,3749
776	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,945	0,017	-0,652	0,0011	-1,3858
776	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,562	0,017	-0,652	0,0011	-1,0597
776	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,562	0,017	-0,652	0,0011	-1,0597
776	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,178	0,017	-0,652	0,0011	-0,7336

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
776	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,178	0,017	-0,652	0,0011	-0,7336
776	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,987	0,017	-0,652	0,0011	-0,5705
776	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,795	0,017	-0,652	0,0011	-0,4075
776	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,795	0,017	-0,652	0,0011	-0,4075
776	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412	0,017	-0,652	0,0011	-0,0814
776	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,412	0,017	-0,652	0,0011	-0,0814
776	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,029	0,017	-0,652	0,0011	0,2447
776	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,939	0,017	-0,653	0,0011	-1,386
776	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,556	0,017	-0,653	0,0011	-1,0597
776	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,556	0,017	-0,653	0,0011	-1,0597
776	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,173	0,017	-0,653	0,0011	-0,7334
776	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,173	0,017	-0,653	0,0011	-0,7334
776	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,981	0,017	-0,653	0,0011	-0,5703
776	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,79	0,017	-0,653	0,0011	-0,4072
776	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,79	0,017	-0,653	0,0011	-0,4072
776	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,407	0,017	-0,653	0,0011	-0,0809
776	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,407	0,017	-0,653	0,0011	-0,0809
776	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,023	0,017	-0,653	0,0011	0,2454
776	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,635	0,025	-0,683	8,539E-04	-1,3323
776	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,018	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,9907

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
776	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,018	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,9907
776	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,402	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,6492
776	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,402	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,6492
776	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,593	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,4784
776	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,785	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,3076
776	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,785	0,025	-0,683	8,539E-04	-0,3076
776	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,168	0,025	-0,683	8,539E-04	0,034
776	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,168	0,025	-0,683	8,539E-04	0,034
776	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,551	0,025	-0,683	8,539E-04	0,3755
776	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,48	1,075	-0,74	-0,0021	-1,2256
776	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,863	0,58	-0,74	-0,0021	-0,8558
776	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,863	0,58	-0,74	-0,0021	-0,8558
776	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,246	0,085	-0,74	-0,0021	-0,486
776	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,246	0,085	-0,74	-0,0021	-0,486
776	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,438	-0,163	-0,74	-0,0021	-0,301
776	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,63	-0,41	-0,74	-0,0021	-0,1161
776	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,63	-0,41	-0,74	-0,0021	-0,1161
776	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,013	-0,905	-0,74	-0,0021	0,2537
776	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,013	-0,905	-0,74	-0,0021	0,2537
776	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,396	-1,4	-0,74	-0,0021	0,6235

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
776	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,585	0,812	-1,947	-0,0309	-2,0785
776	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,968	0,812	-1,452	-0,0309	-1,2288
776	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-31,968	0,812	-1,452	-0,0309	-1,2288
776	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-32,351	0,812	-0,957	-0,0309	-0,6266
776	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-32,351	0,812	-0,957	-0,0309	-0,6266
776	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-32,543	0,812	-0,709	-0,0309	-0,4183
776	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-32,735	0,812	-0,462	-0,0309	-0,2719
776	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-32,735	0,812	-0,462	-0,0309	-0,2719
776	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,118	0,812	0,033	-0,0309	-0,1647
776	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,118	0,812	0,033	-0,0309	-0,1647
776	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,501	0,812	0,528	-0,0309	-0,305
776	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,195	0,034	-1,586	3,854E-04	-1,4842
776	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,578	0,034	-1,091	3,854E-04	-0,8149
776	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,578	0,034	-1,091	3,854E-04	-0,8149
776	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,962	0,034	-0,596	3,854E-04	-0,3931
776	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,962	0,034	-0,596	3,854E-04	-0,3931
776	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,153	0,034	-0,349	3,854E-04	-0,275
776	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,345	0,034	-0,101	3,854E-04	-0,2188

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
776	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,345	0,034	-0,101	3,854E-04	-0,2188
776	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,728	0,034	0,394	3,854E-04	-0,292
776	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,728	0,034	0,394	3,854E-04	-0,292
776	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,111	0,034	0,889	3,854E-04	-0,6127
776	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,479	0,811	-1,945	-0,0326	-2,0784
776	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,863	0,811	-1,45	-0,0326	-1,2295
776	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,863	0,811	-1,45	-0,0326	-1,2295
776	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-32,246	0,811	-0,955	-0,0326	-0,628
776	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-32,437	0,811	-0,708	-0,0326	-0,4201
776	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-32,629	0,811	-0,46	-0,0326	-0,2741
776	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-32,629	0,811	-0,46	-0,0326	-0,2741
776	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,012	0,811	0,035	-0,0326	-0,1676
776	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,012	0,811	0,035	-0,0326	-0,1676
776	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-33,395	0,811	0,53	-0,0326	-0,3087
776	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,09	0,033	-1,585	-0,0013	-1,4842
776	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,473	0,033	-1,09	-0,0013	-0,8156
776	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,473	0,033	-1,09	-0,0013	-0,8156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
776	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,856	0,033	-0,595	-0,0013	-0,3946
776	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,856	0,033	-0,595	-0,0013	-0,3946
776	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,048	0,033	-0,347	-0,0013	-0,2768
776	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,239	0,033	-0,1	-0,0013	-0,221
776	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,239	0,033	-0,1	-0,0013	-0,221
776	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,622	0,033	0,395	-0,0013	-0,2949
776	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,622	0,033	0,395	-0,0013	-0,2949
776	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,006	0,033	0,89	-0,0013	-0,6164
777	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,115	-2,388E-03	-3,354E-04	-0,0024
777	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,058	-2,388E-03	-3,354E-04	-0,0012
777	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,058	-2,388E-03	-3,354E-04	-0,0012
777	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	-9,948E-04	-2,388E-03	-3,354E-04	2,730E-05
777	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	-9,948E-04	-2,388E-03	-3,354E-04	2,730E-05
777	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,056	-2,388E-03	-3,354E-04	0,0012
777	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,056	-2,388E-03	-3,354E-04	0,0012
777	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,113	-2,388E-03	-3,354E-04	0,0024
777	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,116	-3,409E-03	-4,849E-04	-0,0034
777	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,059	-3,409E-03	-4,849E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
777	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,059	-3,409E-03	-4,849E-04	-0,0017
777	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-1,515E-03	-3,409E-03	-4,849E-04	3,056E-05
777	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-1,515E-03	-3,409E-03	-4,849E-04	3,056E-05
777	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,056	-3,409E-03	-4,849E-04	0,0017
777	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,056	-3,409E-03	-4,849E-04	0,0017
777	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,113	-3,409E-03	-4,849E-04	0,0034
777	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,116	-3,441E-03	-4,885E-04	-0,0034
777	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,059	-3,441E-03	-4,885E-04	-0,0017
777	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-0,059	-3,441E-03	-4,885E-04	-0,0017
777	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	-1,514E-03	-3,441E-03	-4,885E-04	3,056E-05
777	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,056	-3,441E-03	-4,885E-04	0,0018
777	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,056	-3,441E-03	-4,885E-04	0,0018
777	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,113	-3,441E-03	-4,885E-04	0,0035
777	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,115	-2,420E-03	-3,390E-04	-0,0024
777	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,058	-2,420E-03	-3,390E-04	-0,0012
777	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	-0,058	-2,420E-03	-3,390E-04	-0,0012
777	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	-9,940E-04	-2,420E-03	-3,390E-04	2,730E-05
777	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	-9,940E-04	-2,420E-03	-3,390E-04	2,730E-05
777	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,056	-2,420E-03	-3,390E-04	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
777	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,056	-2,420E-03	-3,390E-04	0,0012
777	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,633	0,113	-2,420E-03	-3,390E-04	0,0024
777	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	-0,093	-1,142E-03	-9,378E-05	-0,0011
777	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	-0,036	-1,142E-03	-9,378E-05	-5,502E-04
777	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	-0,036	-1,142E-03	-9,378E-05	-5,502E-04
777	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	0,021	-1,142E-03	-9,378E-05	2,096E-05
777	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	0,021	-1,142E-03	-9,378E-05	2,096E-05
777	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	0,079	-1,142E-03	-9,378E-05	5,921E-04
777	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	0,079	-1,142E-03	-9,378E-05	5,921E-04
777	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,49	0,136	-1,142E-03	-9,378E-05	0,0012
777	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	-0,115	0,013	0,0015	0,0099
777	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	-0,057	0,013	0,0015	0,0036
777	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	-0,057	0,013	0,0015	0,0036
777	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	-3,282E-04	0,013	0,0015	-0,0028
777	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	-3,282E-04	0,013	0,0015	-0,0028
777	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	0,057	0,013	0,0015	-0,0092
777	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	0,057	0,013	0,0015	-0,0092
777	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,276	0,114	0,013	0,0015	-0,0155
777	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	-0,115	0,013	0,0015	0,0133
777	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	-0,057	0,013	0,0015	0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
777	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	-0,057	0,013	0,0015	0,0067
777	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	-3,354E-04	0,013	0,0015	4,828E-05
777	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	-3,354E-04	0,013	0,0015	4,828E-05
777	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	0,057	0,013	0,0015	-0,0066
777	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	0,057	0,013	0,0015	-0,0066
777	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,195	0,114	0,013	0,0015	-0,0132
777	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	-0,115	0,013	0,0014	0,0098
777	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	-0,057	0,013	0,0014	0,0035
777	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	-3,004E-04	0,013	0,0014	-0,0028
777	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	-3,004E-04	0,013	0,0014	-0,0028
777	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	0,057	0,013	0,0014	-0,0091
777	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	0,057	0,013	0,0014	-0,0091
777	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,246	0,114	0,013	0,0014	-0,0154
777	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-0,115	0,013	0,0015	0,0131
777	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-0,057	0,013	0,0015	0,0066
777	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-0,057	0,013	0,0015	0,0066

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
777	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-3,076E-04	0,013	0,0015	4,817E-05
777	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	-3,076E-04	0,013	0,0015	4,817E-05
777	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	0,057	0,013	0,0015	-0,0065
777	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	0,057	0,013	0,0015	-0,0065
777	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,165	0,114	0,013	0,0015	-0,013
778	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-0,043	1,926E-03	-0,0153	0,
778	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,098	-0,014	1,926E-03	-0,0153	-7,707E-04
778	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,098	-0,014	1,926E-03	-0,0153	-7,707E-04
778	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,134	0,015	1,926E-03	-0,0153	-0,0015
778	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,169	0,043	1,926E-03	-0,0153	-0,0023
778	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,169	0,043	1,926E-03	-0,0153	-0,0023
778	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,205	0,072	1,926E-03	-0,0153	-0,0031
778	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,319	-0,071	2,924E-03	-0,004	0,0047
778	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,355	-0,042	2,924E-03	-0,004	0,0035
778	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,355	-0,042	2,924E-03	-0,004	0,0035
778	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,014	2,924E-03	-0,004	0,0023
778	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,014	2,924E-03	-0,004	0,0023
778	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,426	0,015	2,924E-03	-0,004	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,426	0,015	2,924E-03	-0,004	0,0012
778	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,462	0,043	2,924E-03	-0,004	-6,914E-18
778	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,747	-0,043	1,651E-03	-0,0157	0,
778	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,015	1,651E-03	-0,0157	-6,606E-04
778	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,711	-0,015	1,651E-03	-0,0157	-6,606E-04
778	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,676	0,014	1,651E-03	-0,0157	-0,0013
778	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,676	0,014	1,651E-03	-0,0157	-0,0013
778	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,64	0,043	1,651E-03	-0,0157	-0,002
778	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,64	0,043	1,651E-03	-0,0157	-0,002
778	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,604	0,071	1,651E-03	-0,0157	-0,0026
778	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,49	-0,072	3,109E-03	-0,0039	0,005
778	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,454	-0,043	3,109E-03	-0,0039	0,0037
778	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,454	-0,043	3,109E-03	-0,0039	0,0037
778	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,014	3,109E-03	-0,0039	0,0025
778	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,014	3,109E-03	-0,0039	0,0025
778	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,014	3,109E-03	-0,0039	0,0012
778	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,014	3,109E-03	-0,0039	0,0012
778	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,347	0,043	3,109E-03	-0,0039	-1,105E-17
778	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,748	-0,043	1,644E-03	-0,0157	0,
778	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,712	-0,015	1,644E-03	-0,0157	-6,579E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,712	-0,015	1,644E-03	-0,0157	-6,579E-04
778	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,676	0,014	1,644E-03	-0,0157	-0,0013
778	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,676	0,014	1,644E-03	-0,0157	-0,0013
778	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,64	0,043	1,644E-03	-0,0157	-0,002
778	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,64	0,043	1,644E-03	-0,0157	-0,002
778	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,605	0,071	1,644E-03	-0,0157	-0,0026
778	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,491	-0,072	3,110E-03	-0,0039	0,005
778	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,455	-0,043	3,110E-03	-0,0039	0,0037
778	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,455	-0,043	3,110E-03	-0,0039	0,0037
778	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,419	-0,014	3,110E-03	-0,0039	0,0025
778	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,014	3,110E-03	-0,0039	0,0012
778	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,014	3,110E-03	-0,0039	0,0012
778	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,348	0,043	3,110E-03	-0,0039	-1,116E-17
778	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,062	-0,043	1,919E-03	-0,0153	0,
778	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,097	-0,014	1,919E-03	-0,0153	-7,680E-04
778	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,097	-0,014	1,919E-03	-0,0153	-7,680E-04
778	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,133	0,015	1,919E-03	-0,0153	-0,0015
778	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,133	0,015	1,919E-03	-0,0153	-0,0015
778	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,169	0,043	1,919E-03	-0,0153	-0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,169	0,043	1,919E-03	-0,0153	-0,0023
778	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,205	0,072	1,919E-03	-0,0153	-0,0031
778	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,319	-0,071	2,926E-03	-0,004	0,0047
778	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,354	-0,042	2,926E-03	-0,004	0,0035
778	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,354	-0,042	2,926E-03	-0,004	0,0035
778	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,014	2,926E-03	-0,004	0,0023
778	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,014	2,926E-03	-0,004	0,0023
778	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,426	0,015	2,926E-03	-0,004	0,0012
778	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,426	0,015	2,926E-03	-0,004	0,0012
778	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,461	0,043	2,926E-03	-0,004	-7,020E-18
778	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,34	-0,042	2,260E-03	-0,0148	0,
778	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,376	-0,013	2,260E-03	-0,0148	-9,044E-04
778	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,376	-0,013	2,260E-03	-0,0148	-9,044E-04
778	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,412	0,015	2,260E-03	-0,0148	-0,0018
778	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,412	0,015	2,260E-03	-0,0148	-0,0018
778	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,044	2,260E-03	-0,0148	-0,0027
778	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,447	0,044	2,260E-03	-0,0148	-0,0027
778	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,483	0,072	2,260E-03	-0,0148	-0,0036
778	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,597	-0,069	2,597E-03	-0,0043	0,0042
778	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,633	-0,041	2,597E-03	-0,0043	0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,633	-0,041	2,597E-03	-0,0043	0,0031
778	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,668	-0,012	2,597E-03	-0,0043	0,0021
778	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,668	-0,012	2,597E-03	-0,0043	0,0021
778	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,704	0,017	2,597E-03	-0,0043	0,001
778	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,704	0,017	2,597E-03	-0,0043	0,001
778	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,74	0,045	2,597E-03	-0,0043	1,011E-19
778	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,432	-0,039	6,809E-03	-0,022	0,
778	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,468	-0,011	6,809E-03	-0,022	-0,0027
778	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,468	-0,011	6,809E-03	-0,022	-0,0027
778	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,504	0,018	6,809E-03	-0,022	-0,0055
778	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,539	0,046	6,809E-03	-0,022	-0,0082
778	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,539	0,046	6,809E-03	-0,022	-0,0082
778	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,575	0,075	6,809E-03	-0,022	-0,0109
778	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,691	-0,07	3,201E-03	-0,0093	0,0051
778	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	-0,041	3,201E-03	-0,0093	0,0038
778	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	-0,041	3,201E-03	-0,0093	0,0038
778	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,762	-0,013	3,201E-03	-0,0093	0,0026
778	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,762	-0,013	3,201E-03	-0,0093	0,0026
778	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,798	0,016	3,201E-03	-0,0093	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,798	0,016	3,201E-03	-0,0093	0,0013
778	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,834	0,044	3,201E-03	-0,0093	-2,710E-17
778	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,671	-0,042	5,479E-03	-0,0132	0,
778	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	-0,013	5,479E-03	-0,0132	-0,0022
778	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	-0,013	5,479E-03	-0,0132	-0,0022
778	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,742	0,015	5,479E-03	-0,0132	-0,0044
778	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,742	0,015	5,479E-03	-0,0132	-0,0044
778	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,044	5,479E-03	-0,0132	-0,0066
778	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,044	5,479E-03	-0,0132	-0,0066
778	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,814	0,073	5,479E-03	-0,0132	-0,0088
778	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,928	-0,069	1,744E-03	-0,0063	0,0028
778	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,041	1,744E-03	-0,0063	0,0021
778	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,041	1,744E-03	-0,0063	0,0021
778	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,999	-0,012	1,744E-03	-0,0063	0,0014
778	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,999	-0,012	1,744E-03	-0,0063	0,0014
778	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,035	0,016	1,744E-03	-0,0063	6,978E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,035	0,016	1,744E-03	-0,0063	6,978E-04
778	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,071	0,045	1,744E-03	-0,0063	-2,665E-17
778	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,421	-0,039	6,701E-03	-0,0221	0,
778	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,457	-0,011	6,701E-03	-0,0221	-0,0027
778	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,457	-0,011	6,701E-03	-0,0221	-0,0027
778	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,493	0,018	6,701E-03	-0,0221	-0,0054
778	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,493	0,018	6,701E-03	-0,0221	-0,0054
778	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,528	0,046	6,701E-03	-0,0221	-0,008
778	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,564	0,075	6,701E-03	-0,0221	-0,0107
778	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,68	-0,07	3,261E-03	-0,0092	0,0052
778	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,716	-0,041	3,261E-03	-0,0092	0,0039
778	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,716	-0,041	3,261E-03	-0,0092	0,0039
778	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,751	-0,013	3,261E-03	-0,0092	0,0026
778	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,751	-0,013	3,261E-03	-0,0092	0,0026
778	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,787	0,016	3,261E-03	-0,0092	0,0013
778	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,787	0,016	3,261E-03	-0,0092	0,0013
778	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,823	0,044	3,261E-03	-0,0092	-2,779E-17
778	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,66	-0,042	5,371E-03	-0,0133	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
778	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,696	-0,013	5,371E-03	-0,0133	-0,0021
778	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,696	-0,013	5,371E-03	-0,0133	-0,0021
778	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,732	0,015	5,371E-03	-0,0133	-0,0043
778	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,732	0,015	5,371E-03	-0,0133	-0,0043
778	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,767	0,044	5,371E-03	-0,0133	-0,0064
778	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,767	0,044	5,371E-03	-0,0133	-0,0064
778	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,803	0,073	5,371E-03	-0,0133	-0,0086
778	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,917	-0,069	1,804E-03	-0,0063	0,0029
778	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-0,041	1,804E-03	-0,0063	0,0022
778	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-0,041	1,804E-03	-0,0063	0,0022
778	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,988	-0,012	1,804E-03	-0,0063	0,0014
778	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,988	-0,012	1,804E-03	-0,0063	0,0014
778	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,024	0,016	1,804E-03	-0,0063	7,220E-04
778	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,024	0,016	1,804E-03	-0,0063	7,220E-04
778	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,06	0,045	1,804E-03	-0,0063	-2,734E-17
779	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-0,043	3,387E-04	-0,0046	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,014	3,387E-04	-0,0046	-1,355E-04
779	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,014	3,387E-04	-0,0046	-1,355E-04
779	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,601	0,015	3,387E-04	-0,0046	-2,711E-04
779	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,601	0,015	3,387E-04	-0,0046	-2,711E-04
779	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,636	0,043	3,387E-04	-0,0046	-4,066E-04
779	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,636	0,043	3,387E-04	-0,0046	-4,066E-04
779	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,672	0,072	3,387E-04	-0,0046	-5,422E-04
779	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,787	-0,071	9,596E-04	-0,0013	0,0015
779	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,042	9,596E-04	-0,0013	0,0012
779	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,042	9,596E-04	-0,0013	0,0012
779	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-0,014	9,596E-04	-0,0013	7,681E-04
779	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-0,014	9,596E-04	-0,0013	7,681E-04
779	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,015	9,596E-04	-0,0013	3,840E-04
779	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,015	9,596E-04	-0,0013	3,840E-04
779	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,93	0,043	9,596E-04	-0,0013	1,491E-17
779	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,044	1,245E-04	-0,0051	0,
779	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,212	-0,015	1,245E-04	-0,0051	-4,984E-05
779	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,212	-0,015	1,245E-04	-0,0051	-4,984E-05
779	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,014	1,245E-04	-0,0051	-9,967E-05
779	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,014	1,245E-04	-0,0051	-9,967E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,042	1,245E-04	-0,0051	-1,495E-04
779	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,042	1,245E-04	-0,0051	-1,495E-04
779	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,104	0,071	1,245E-04	-0,0051	-1,993E-04
779	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,071	1,011E-03	-0,0019	0,0016
779	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,043	1,011E-03	-0,0019	0,0012
779	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,043	1,011E-03	-0,0019	0,0012
779	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,014	1,011E-03	-0,0019	8,090E-04
779	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,014	1,011E-03	-0,0019	8,090E-04
779	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,117	0,014	1,011E-03	-0,0019	4,045E-04
779	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,117	0,014	1,011E-03	-0,0019	4,045E-04
779	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,153	0,043	1,011E-03	-0,0019	1,746E-17
779	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,247	-0,044	1,194E-04	-0,0051	0,
779	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,212	-0,015	1,194E-04	-0,0051	-4,780E-05
779	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,212	-0,015	1,194E-04	-0,0051	-4,780E-05
779	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,014	1,194E-04	-0,0051	-9,559E-05
779	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,176	0,014	1,194E-04	-0,0051	-9,559E-05
779	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,042	1,194E-04	-0,0051	-1,434E-04
779	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,042	1,194E-04	-0,0051	-1,434E-04
779	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,104	0,071	1,194E-04	-0,0051	-1,912E-04
779	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,01	-0,071	1,014E-03	-0,0019	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,043	1,014E-03	-0,0019	0,0012
779	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,046	-0,043	1,014E-03	-0,0019	0,0012
779	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,014	1,014E-03	-0,0019	8,114E-04
779	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,014	1,014E-03	-0,0019	8,114E-04
779	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,117	0,014	1,014E-03	-0,0019	4,057E-04
779	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,117	0,014	1,014E-03	-0,0019	4,057E-04
779	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,153	0,043	1,014E-03	-0,0019	1,748E-17
779	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-0,043	3,336E-04	-0,0046	0,
779	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,014	3,336E-04	-0,0046	-1,335E-04
779	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,014	3,336E-04	-0,0046	-1,335E-04
779	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,601	0,015	3,336E-04	-0,0046	-2,670E-04
779	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,601	0,015	3,336E-04	-0,0046	-2,670E-04
779	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,636	0,043	3,336E-04	-0,0046	-4,005E-04
779	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,636	0,043	3,336E-04	-0,0046	-4,005E-04
779	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,672	0,072	3,336E-04	-0,0046	-5,340E-04
779	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,787	-0,071	9,626E-04	-0,0013	0,0015
779	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,042	9,626E-04	-0,0013	0,0012
779	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,042	9,626E-04	-0,0013	0,0012
779	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-0,014	9,626E-04	-0,0013	7,705E-04
779	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-0,014	9,626E-04	-0,0013	7,705E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,015	9,626E-04	-0,0013	3,852E-04
779	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,015	9,626E-04	-0,0013	3,852E-04
779	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,93	0,043	9,626E-04	-0,0013	1,493E-17
779	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,594	-0,04	7,198E-04	-0,0035	0,
779	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,558	-0,011	7,198E-04	-0,0035	-2,881E-04
779	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,558	-0,011	7,198E-04	-0,0035	-2,881E-04
779	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,523	0,017	7,198E-04	-0,0035	-5,762E-04
779	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,523	0,017	7,198E-04	-0,0035	-5,762E-04
779	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,487	0,046	7,198E-04	-0,0035	-8,642E-04
779	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,487	0,046	7,198E-04	-0,0035	-8,642E-04
779	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,451	0,074	7,198E-04	-0,0035	-0,0012
779	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,338	-0,071	8,432E-04	-1,087E-04	0,0013
779	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,042	8,432E-04	-1,087E-04	0,001
779	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,302	-0,042	8,432E-04	-1,087E-04	0,001
779	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,266	-0,014	8,432E-04	-1,087E-04	6,749E-04
779	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,266	-0,014	8,432E-04	-1,087E-04	6,749E-04
779	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,231	0,015	8,432E-04	-1,087E-04	3,375E-04
779	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,231	0,015	8,432E-04	-1,087E-04	3,375E-04
779	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,195	0,043	8,432E-04	-1,087E-04	-2,120E-18
779	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,979	-0,041	2,745E-03	-0,0036	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,015	-0,012	2,745E-03	-0,0036	-0,0011
779	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,015	-0,012	2,745E-03	-0,0036	-0,0011
779	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,051	0,016	2,745E-03	-0,0036	-0,0022
779	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,051	0,016	2,745E-03	-0,0036	-0,0022
779	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,086	0,045	2,745E-03	-0,0036	-0,0033
779	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,086	0,045	2,745E-03	-0,0036	-0,0033
779	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,122	0,073	2,745E-03	-0,0036	-0,0044
779	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,236	-0,07	-3,702E-04	-0,0023	-5,925E-04
779	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,271	-0,042	-3,702E-04	-0,0023	-4,444E-04
779	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,271	-0,042	-3,702E-04	-0,0023	-4,444E-04
779	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,307	-0,013	-3,702E-04	-0,0023	-2,963E-04
779	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,307	-0,013	-3,702E-04	-0,0023	-2,963E-04
779	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,343	0,016	-3,702E-04	-0,0023	-1,481E-04
779	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,343	0,016	-3,702E-04	-0,0023	-1,481E-04
779	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,378	0,044	-3,702E-04	-0,0023	2,457E-17
779	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,484	-0,041	2,609E-03	-0,0027	0,
779	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,52	-0,012	2,609E-03	-0,0027	-0,001
779	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,52	-0,012	2,609E-03	-0,0027	-0,001
779	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	0,016	2,609E-03	-0,0027	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	0,016	2,609E-03	-0,0027	-0,0021
779	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,591	0,045	2,609E-03	-0,0027	-0,0031
779	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,591	0,045	2,609E-03	-0,0027	-0,0031
779	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,627	0,073	2,609E-03	-0,0027	-0,0042
779	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,741	-0,071	-6,369E-04	-0,0023	-0,001
779	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,042	-6,369E-04	-0,0023	-7,647E-04
779	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,042	-6,369E-04	-0,0023	-7,647E-04
779	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,813	-0,014	-6,369E-04	-0,0023	-5,098E-04
779	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,813	-0,014	-6,369E-04	-0,0023	-5,098E-04
779	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	0,015	-6,369E-04	-0,0023	-2,549E-04
779	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,849	0,015	-6,369E-04	-0,0023	-2,549E-04
779	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,884	0,043	-6,369E-04	-0,0023	2,515E-17
779	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,943	-0,041	2,784E-03	-0,0037	0,
779	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,979	-0,013	2,784E-03	-0,0037	-0,0011
779	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,979	-0,013	2,784E-03	-0,0037	-0,0011
779	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,014	0,016	2,784E-03	-0,0037	-0,0022
779	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,014	0,016	2,784E-03	-0,0037	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,05	0,045	2,784E-03	-0,0037	-0,0033
779	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,05	0,045	2,784E-03	-0,0037	-0,0033
779	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,086	0,073	2,784E-03	-0,0037	-0,0045
779	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,199	-0,07	-4,128E-04	-0,0023	-6,608E-04
779	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,235	-0,042	-4,128E-04	-0,0023	-4,956E-04
779	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,235	-0,042	-4,128E-04	-0,0023	-4,956E-04
779	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,271	-0,013	-4,128E-04	-0,0023	-3,304E-04
779	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,271	-0,013	-4,128E-04	-0,0023	-3,304E-04
779	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,307	0,016	-4,128E-04	-0,0023	-1,652E-04
779	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,307	0,016	-4,128E-04	-0,0023	-1,652E-04
779	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,342	0,044	-4,128E-04	-0,0023	2,468E-17
779	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,448	-0,041	2,648E-03	-0,0027	0,
779	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,484	-0,012	2,648E-03	-0,0027	-0,0011
779	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,484	-0,012	2,648E-03	-0,0027	-0,0011
779	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	0,016	2,648E-03	-0,0027	-0,0021
779	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	0,016	2,648E-03	-0,0027	-0,0021
779	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,555	0,045	2,648E-03	-0,0027	-0,0032
779	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,555	0,045	2,648E-03	-0,0027	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
779	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,591	0,073	2,648E-03	-0,0027	-0,0042
779	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,705	-0,071	-6,796E-04	-0,0024	-0,0011
779	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,741	-0,042	-6,796E-04	-0,0024	-8,159E-04
779	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,741	-0,042	-6,796E-04	-0,0024	-8,159E-04
779	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,014	-6,796E-04	-0,0024	-5,439E-04
779	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,777	-0,014	-6,796E-04	-0,0024	-5,439E-04
779	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,812	0,015	-6,796E-04	-0,0024	-2,720E-04
779	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,812	0,015	-6,796E-04	-0,0024	-2,720E-04
779	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,848	0,043	-6,796E-04	-0,0024	2,526E-17
780	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,409	-0,043	-5,519E-04	0,0014	0,
780	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,373	-0,014	-5,519E-04	0,0014	2,209E-04
780	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,373	-0,014	-5,519E-04	0,0014	2,209E-04
780	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,337	0,014	-5,519E-04	0,0014	4,418E-04
780	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,337	0,014	-5,519E-04	0,0014	4,418E-04
780	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,302	0,043	-5,519E-04	0,0014	6,627E-04
780	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,302	0,043	-5,519E-04	0,0014	6,627E-04
780	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,071	-5,519E-04	0,0014	8,835E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,072	-1,173E-03	0,0042	-0,0019
780	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,116	-0,043	-1,173E-03	0,0042	-0,0014
780	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,116	-0,043	-1,173E-03	0,0042	-0,0014
780	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,08	-0,015	-1,173E-03	0,0042	-9,388E-04
780	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,08	-0,015	-1,173E-03	0,0042	-9,388E-04
780	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,045	0,014	-1,173E-03	0,0042	-4,694E-04
780	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,045	0,014	-1,173E-03	0,0042	-4,694E-04
780	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,998E-03	0,042	-1,173E-03	0,0042	5,679E-18
780	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,638	-0,043	-4,304E-04	0,0021	0,
780	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,674	-0,014	-4,304E-04	0,0021	1,722E-04
780	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,674	-0,014	-4,304E-04	0,0021	1,722E-04
780	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,709	0,015	-4,304E-04	0,0021	3,445E-04
780	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,709	0,015	-4,304E-04	0,0021	3,445E-04
780	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,043	-4,304E-04	0,0021	5,167E-04
780	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,043	-4,304E-04	0,0021	5,167E-04
780	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,781	0,072	-4,304E-04	0,0021	6,889E-04
780	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,894	-0,071	-1,317E-03	0,0046	-0,0021
780	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,93	-0,043	-1,317E-03	0,0046	-0,0016
780	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,93	-0,043	-1,317E-03	0,0046	-0,0016
780	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,966	-0,014	-1,317E-03	0,0046	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,966	-0,014	-1,317E-03	0,0046	-0,0011
780	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,002	0,015	-1,317E-03	0,0046	-5,269E-04
780	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,002	0,015	-1,317E-03	0,0046	-5,269E-04
780	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,037	0,043	-1,317E-03	0,0046	-3,474E-17
780	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,638	-0,043	-4,279E-04	0,0021	0,
780	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,674	-0,014	-4,279E-04	0,0021	1,712E-04
780	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,674	-0,014	-4,279E-04	0,0021	1,712E-04
780	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,709	0,015	-4,279E-04	0,0021	3,425E-04
780	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,709	0,015	-4,279E-04	0,0021	3,425E-04
780	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,745	0,043	-4,279E-04	0,0021	5,137E-04
780	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,781	0,072	-4,279E-04	0,0021	6,850E-04
780	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,894	-0,071	-1,322E-03	0,0046	-0,0021
780	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,93	-0,043	-1,322E-03	0,0046	-0,0016
780	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,93	-0,043	-1,322E-03	0,0046	-0,0016
780	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,966	-0,014	-1,322E-03	0,0046	-0,0011
780	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,966	-0,014	-1,322E-03	0,0046	-0,0011
780	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,001	0,015	-1,322E-03	0,0046	-5,291E-04
780	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,001	0,015	-1,322E-03	0,0046	-5,291E-04
780	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,037	0,043	-1,322E-03	0,0046	-3,342E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,409	-0,043	-5,495E-04	0,0014	0,
780	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,373	-0,014	-5,495E-04	0,0014	2,199E-04
780	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,373	-0,014	-5,495E-04	0,0014	2,199E-04
780	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,338	0,014	-5,495E-04	0,0014	4,398E-04
780	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,338	0,014	-5,495E-04	0,0014	4,398E-04
780	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,302	0,043	-5,495E-04	0,0014	6,597E-04
780	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,302	0,043	-5,495E-04	0,0014	6,597E-04
780	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,071	-5,495E-04	0,0014	8,796E-04
780	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,072	-1,179E-03	0,0042	-0,0019
780	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,116	-0,043	-1,179E-03	0,0042	-0,0014
780	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,015	-1,179E-03	0,0042	-9,433E-04
780	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,081	-0,015	-1,179E-03	0,0042	-9,433E-04
780	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,045	0,014	-1,179E-03	0,0042	-4,716E-04
780	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,045	0,014	-1,179E-03	0,0042	-4,716E-04
780	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,134E-03	0,042	-1,179E-03	0,0042	6,996E-18
780	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,039	-0,045	-8,062E-04	1,229E-04	0,
780	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,003	-0,016	-8,062E-04	1,229E-04	3,226E-04
780	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,003	-0,016	-8,062E-04	1,229E-04	3,226E-04
780	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,967	0,012	-8,062E-04	1,229E-04	6,453E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,967	0,012	-8,062E-04	1,229E-04	6,453E-04
780	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,932	0,041	-8,062E-04	1,229E-04	9,679E-04
780	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,932	0,041	-8,062E-04	1,229E-04	9,679E-04
780	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,896	0,07	-8,062E-04	1,229E-04	0,0013
780	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,779	-0,073	-9,296E-04	0,0033	-0,0015
780	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,743	-0,044	-9,296E-04	0,0033	-0,0011
780	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,743	-0,044	-9,296E-04	0,0033	-0,0011
780	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,708	-0,016	-9,296E-04	0,0033	-7,440E-04
780	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,708	-0,016	-9,296E-04	0,0033	-7,440E-04
780	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,672	0,013	-9,296E-04	0,0033	-3,720E-04
780	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,636	0,041	-9,296E-04	0,0033	4,846E-19
780	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,295	-0,045	-1,685E-03	0,0015	0,
780	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,26	-0,016	-1,685E-03	0,0015	6,743E-04
780	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,26	-0,016	-1,685E-03	0,0015	6,743E-04
780	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,224	0,012	-1,685E-03	0,0015	0,0013
780	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,224	0,012	-1,685E-03	0,0015	0,0013
780	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,188	0,041	-1,685E-03	0,0015	0,002
780	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,188	0,041	-1,685E-03	0,0015	0,002
780	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,152	0,07	-1,685E-03	0,0015	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,037	-0,073	1,430E-03	0,0055	0,0023
780	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,002	-0,044	1,430E-03	0,0055	0,0017
780	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,002	-0,044	1,430E-03	0,0055	0,0017
780	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,966	-0,016	1,430E-03	0,0055	0,0011
780	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,966	-0,016	1,430E-03	0,0055	0,0011
780	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,93	0,013	1,430E-03	0,0055	5,724E-04
780	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,93	0,013	1,430E-03	0,0055	5,724E-04
780	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,895	0,042	1,430E-03	0,0055	-3,014E-17
780	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,802	-0,044	-1,508E-03	0,0015	0,
780	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,766	-0,015	-1,508E-03	0,0015	6,036E-04
780	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,73	0,013	-1,508E-03	0,0015	0,0012
780	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,73	0,013	-1,508E-03	0,0015	0,0012
780	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	0,042	-1,508E-03	0,0015	0,0018
780	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,695	0,042	-1,508E-03	0,0015	0,0018
780	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,659	0,07	-1,508E-03	0,0015	0,0024
780	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,543	-0,073	1,737E-03	0,0047	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,507	-0,044	1,737E-03	0,0047	0,0021
780	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,507	-0,044	1,737E-03	0,0047	0,0021
780	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,472	-0,016	1,737E-03	0,0047	0,0014
780	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,472	-0,016	1,737E-03	0,0047	0,0014
780	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,436	0,013	1,737E-03	0,0047	6,953E-04
780	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,436	0,013	1,737E-03	0,0047	6,953E-04
780	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,4	0,041	1,737E-03	0,0047	-3,267E-17
780	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,282	-0,045	-1,738E-03	0,0015	0,
780	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,247	-0,016	-1,738E-03	0,0015	6,955E-04
780	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,247	-0,016	-1,738E-03	0,0015	6,955E-04
780	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,211	0,012	-1,738E-03	0,0015	0,0014
780	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,211	0,012	-1,738E-03	0,0015	0,0014
780	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,175	0,041	-1,738E-03	0,0015	0,0021
780	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,175	0,041	-1,738E-03	0,0015	0,0021
780	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,139	0,07	-1,738E-03	0,0015	0,0028
780	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,025	-0,073	1,459E-03	0,0055	0,0023
780	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,989	-0,044	1,459E-03	0,0055	0,0018
780	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,989	-0,044	1,459E-03	0,0055	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,953	-0,016	1,459E-03	0,0055	0,0012
780	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,953	-0,016	1,459E-03	0,0055	0,0012
780	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,917	0,013	1,459E-03	0,0055	5,838E-04
780	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,917	0,013	1,459E-03	0,0055	5,838E-04
780	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,882	0,042	1,459E-03	0,0055	-3,051E-17
780	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,789	-0,044	-1,561E-03	0,0015	0,
780	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,753	-0,015	-1,561E-03	0,0015	6,248E-04
780	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,753	-0,015	-1,561E-03	0,0015	6,248E-04
780	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,717	0,013	-1,561E-03	0,0015	0,0012
780	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,717	0,013	-1,561E-03	0,0015	0,0012
780	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,682	0,042	-1,561E-03	0,0015	0,0019
780	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,682	0,042	-1,561E-03	0,0015	0,0019
780	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,646	0,07	-1,561E-03	0,0015	0,0025
780	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,53	-0,073	1,766E-03	0,0047	0,0028
780	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,494	-0,044	1,766E-03	0,0047	0,0021
780	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,494	-0,044	1,766E-03	0,0047	0,0021
780	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	-0,016	1,766E-03	0,0047	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
780	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	-0,016	1,766E-03	0,0047	0,0014
780	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,423	0,013	1,766E-03	0,0047	7,067E-04
780	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,423	0,013	1,766E-03	0,0047	7,067E-04
780	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,387	0,041	1,766E-03	0,0047	-3,304E-17
781	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,008	-0,044	-2,401E-03	0,0044	0,
781	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,973	-0,015	-2,401E-03	0,0044	9,608E-04
781	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,973	-0,015	-2,401E-03	0,0044	9,608E-04
781	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,937	0,014	-2,401E-03	0,0044	0,0019
781	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,937	0,014	-2,401E-03	0,0044	0,0019
781	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,901	0,042	-2,401E-03	0,0044	0,0029
781	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,901	0,042	-2,401E-03	0,0044	0,0029
781	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,865	0,071	-2,401E-03	0,0044	0,0038
781	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,751	-0,072	-3,399E-03	0,0145	-0,0054
781	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,716	-0,043	-3,399E-03	0,0145	-0,0041
781	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,716	-0,043	-3,399E-03	0,0145	-0,0041
781	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,68	-0,014	-3,399E-03	0,0145	-0,0027
781	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,68	-0,014	-3,399E-03	0,0145	-0,0027
781	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,644	0,014	-3,399E-03	0,0145	-0,0014
781	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,644	0,014	-3,399E-03	0,0145	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,609	0,043	-3,399E-03	0,0145	-1,074E-16
781	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,483	-0,043	-2,335E-03	0,0045	0,
781	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,447	-0,014	-2,335E-03	0,0045	9,346E-04
781	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,447	-0,014	-2,335E-03	0,0045	9,346E-04
781	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,411	0,014	-2,335E-03	0,0045	0,0019
781	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,411	0,014	-2,335E-03	0,0045	0,0019
781	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,376	0,043	-2,335E-03	0,0045	0,0028
781	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,376	0,043	-2,335E-03	0,0045	0,0028
781	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,34	0,072	-2,335E-03	0,0045	0,0037
781	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,226	-0,071	-3,793E-03	0,0145	-0,0061
781	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,19	-0,043	-3,793E-03	0,0145	-0,0046
781	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,19	-0,043	-3,793E-03	0,0145	-0,0046
781	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,154	-0,014	-3,793E-03	0,0145	-0,003
781	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,154	-0,014	-3,793E-03	0,0145	-0,003
781	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,118	0,015	-3,793E-03	0,0145	-0,0015
781	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,118	0,015	-3,793E-03	0,0145	-0,0015
781	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,083	0,043	-3,793E-03	0,0145	1,629E-17
781	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,482	-0,043	-2,334E-03	0,0045	0,
781	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,446	-0,014	-2,334E-03	0,0045	9,340E-04
781	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,446	-0,014	-2,334E-03	0,0045	9,340E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,411	0,014	-2,334E-03	0,0045	0,0019
781	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,411	0,014	-2,334E-03	0,0045	0,0019
781	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,375	0,043	-2,334E-03	0,0045	0,0028
781	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,375	0,043	-2,334E-03	0,0045	0,0028
781	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,339	0,072	-2,334E-03	0,0045	0,0037
781	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,225	-0,071	-3,800E-03	0,0145	-0,0061
781	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,189	-0,043	-3,800E-03	0,0145	-0,0046
781	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,189	-0,043	-3,800E-03	0,0145	-0,0046
781	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,153	-0,014	-3,800E-03	0,0145	-0,003
781	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,153	-0,014	-3,800E-03	0,0145	-0,003
781	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,118	0,015	-3,800E-03	0,0145	-0,0015
781	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,118	0,015	-3,800E-03	0,0145	-0,0015
781	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,082	0,043	-3,800E-03	0,0145	1,626E-17
781	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,008	-0,044	-2,399E-03	0,0044	0,
781	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,972	-0,015	-2,399E-03	0,0044	9,603E-04
781	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,972	-0,015	-2,399E-03	0,0044	9,603E-04
781	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,936	0,014	-2,399E-03	0,0044	0,0019
781	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,936	0,014	-2,399E-03	0,0044	0,0019
781	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,901	0,042	-2,399E-03	0,0044	0,0029
781	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,901	0,042	-2,399E-03	0,0044	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,865	0,071	-2,399E-03	0,0044	0,0038
781	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,751	-0,072	-3,406E-03	0,0145	-0,0055
781	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,715	-0,043	-3,406E-03	0,0145	-0,0041
781	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,715	-0,043	-3,406E-03	0,0145	-0,0041
781	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,679	-0,014	-3,406E-03	0,0145	-0,0027
781	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,679	-0,014	-3,406E-03	0,0145	-0,0027
781	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,644	0,014	-3,406E-03	0,0145	-0,0014
781	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,644	0,014	-3,406E-03	0,0145	-0,0014
781	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,608	0,043	-3,406E-03	0,0145	-1,074E-16
781	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,299	-0,045	-2,506E-03	0,0044	0,
781	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-0,016	-2,506E-03	0,0044	0,001
781	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-0,016	-2,506E-03	0,0044	0,001
781	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,227	0,012	-2,506E-03	0,0044	0,002
781	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,227	0,012	-2,506E-03	0,0044	0,002
781	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,192	0,041	-2,506E-03	0,0044	0,003
781	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,192	0,041	-2,506E-03	0,0044	0,003
781	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,156	0,069	-2,506E-03	0,0044	0,004
781	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,043	-0,073	-2,843E-03	0,0143	-0,0046
781	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,899E-03	-0,044	-2,843E-03	0,0143	-0,0034
781	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,899E-03	-0,044	-2,843E-03	0,0143	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,016	-2,843E-03	0,0143	-0,0023
781	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,029	-0,016	-2,843E-03	0,0143	-0,0023
781	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,065	0,013	-2,843E-03	0,0143	-0,0011
781	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,065	0,013	-2,843E-03	0,0143	-0,0011
781	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,1	0,042	-2,843E-03	0,0143	-1,435E-17
781	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,921	-0,044	-4,582E-03	0,0075	0,
781	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,885	-0,016	-4,582E-03	0,0075	0,0018
781	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,885	-0,016	-4,582E-03	0,0075	0,0018
781	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,85	0,013	-4,582E-03	0,0075	0,0037
781	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,85	0,013	-4,582E-03	0,0075	0,0037
781	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,814	0,041	-4,582E-03	0,0075	0,0055
781	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,814	0,041	-4,582E-03	0,0075	0,0055
781	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,778	0,07	-4,582E-03	0,0075	0,0073
781	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,662	-0,075	-9,735E-04	0,0259	-0,0016
781	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	-0,046	-9,735E-04	0,0259	-0,0012
781	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	-0,046	-9,735E-04	0,0259	-0,0012
781	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,591	-0,018	-9,735E-04	0,0259	-7,792E-04
781	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,591	-0,018	-9,735E-04	0,0259	-7,792E-04
781	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,555	0,011	-9,735E-04	0,0259	-3,896E-04
781	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,555	0,011	-9,735E-04	0,0259	-3,896E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,52	0,039	-9,735E-04	0,0259	-1,779E-16
781	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,157	-0,045	-3,170E-03	0,0045	0,
781	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,121	-0,016	-3,170E-03	0,0045	0,0013
781	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,121	-0,016	-3,170E-03	0,0045	0,0013
781	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,085	0,012	-3,170E-03	0,0045	0,0025
781	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,085	0,012	-3,170E-03	0,0045	0,0025
781	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,05	0,041	-3,170E-03	0,0045	0,0038
781	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,05	0,041	-3,170E-03	0,0045	0,0038
781	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,014	0,069	-3,170E-03	0,0045	0,0051
781	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,9	-0,073	5,651E-04	0,0173	9,047E-04
781	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,865	-0,044	5,651E-04	0,0173	6,785E-04
781	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,865	-0,044	5,651E-04	0,0173	6,785E-04
781	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,829	-0,016	5,651E-04	0,0173	4,523E-04
781	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,829	-0,016	5,651E-04	0,0173	4,523E-04
781	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	0,013	5,651E-04	0,0173	2,262E-04
781	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,793	0,013	5,651E-04	0,0173	2,262E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,758	0,042	5,651E-04	0,0173	-1,754E-16
781	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,883	-0,044	-4,543E-03	0,0075	0,
781	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,847	-0,016	-4,543E-03	0,0075	0,0018
781	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,847	-0,016	-4,543E-03	0,0075	0,0018
781	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,812	0,013	-4,543E-03	0,0075	0,0036
781	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,812	0,013	-4,543E-03	0,0075	0,0036
781	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,776	0,041	-4,543E-03	0,0075	0,0055
781	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,776	0,041	-4,543E-03	0,0075	0,0055
781	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,74	0,07	-4,543E-03	0,0075	0,0073
781	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,624	-0,075	-1,103E-03	0,0259	-0,0018
781	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,589	-0,046	-1,103E-03	0,0259	-0,0013
781	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,589	-0,046	-1,103E-03	0,0259	-0,0013
781	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,553	-0,018	-1,103E-03	0,0259	-8,825E-04
781	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,553	-0,018	-1,103E-03	0,0259	-8,825E-04
781	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,517	0,011	-1,103E-03	0,0259	-4,413E-04
781	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,517	0,011	-1,103E-03	0,0259	-4,413E-04
781	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,481	0,039	-1,103E-03	0,0259	-1,799E-16
781	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,119	-0,045	-3,131E-03	0,0045	0,
781	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,083	-0,016	-3,131E-03	0,0045	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
781	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,083	-0,016	-3,131E-03	0,0045	0,0013
781	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,047	0,012	-3,131E-03	0,0045	0,0025
781	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,047	0,012	-3,131E-03	0,0045	0,0025
781	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,012	0,041	-3,131E-03	0,0045	0,0038
781	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,012	0,041	-3,131E-03	0,0045	0,0038
781	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,976	0,069	-3,131E-03	0,0045	0,005
781	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,862	-0,073	4,360E-04	0,0173	6,980E-04
781	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,827	-0,044	4,360E-04	0,0173	5,235E-04
781	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,827	-0,044	4,360E-04	0,0173	5,235E-04
781	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,791	-0,016	4,360E-04	0,0173	3,490E-04
781	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,791	-0,016	4,360E-04	0,0173	3,490E-04
781	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,755	0,013	4,360E-04	0,0173	1,745E-04
781	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,755	0,013	4,360E-04	0,0173	1,745E-04
781	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	0,042	4,360E-04	0,0173	-1,774E-16
782	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,732	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-4,073
782	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,115	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-3,0507

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,115	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-3,0507
782	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,499	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-2,0284
782	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,499	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-2,0284
782	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,69	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-1,5172
782	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,882	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-1,0061
782	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,882	9,286E-03	-2,045	-0,0715	-1,0061
782	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,265	9,286E-03	-2,045	-0,0715	0,0162
782	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,265	9,286E-03	-2,045	-0,0715	0,0162
782	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,648	9,286E-03	-2,045	-0,0715	1,0385
782	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,353	0,021	-1,959	-0,1077	-3,9471
782	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,736	0,021	-1,959	-0,1077	-2,9675
782	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,736	0,021	-1,959	-0,1077	-2,9675
782	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,12	0,021	-1,959	-0,1077	-1,9879
782	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,12	0,021	-1,959	-0,1077	-1,9879
782	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,311	0,021	-1,959	-0,1077	-1,498
782	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,503	0,021	-1,959	-0,1077	-1,0082
782	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,503	0,021	-1,959	-0,1077	-1,0082
782	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,886	0,021	-1,959	-0,1077	-0,0286
782	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-55,886	0,021	-1,959	-0,1077	-0,0286
782	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-56,269	0,021	-1,959	-0,1077	0,951

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,365	0,021	-1,96	-0,1078	-3,9488
782	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,748	0,021	-1,96	-0,1078	-2,9687
782	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,748	0,021	-1,96	-0,1078	-2,9687
782	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,131	0,021	-1,96	-0,1078	-1,9887
782	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,131	0,021	-1,96	-0,1078	-1,9887
782	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,323	0,021	-1,96	-0,1078	-1,4987
782	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,515	0,021	-1,96	-0,1078	-1,0087
782	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,515	0,021	-1,96	-0,1078	-1,0087
782	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,898	0,021	-1,96	-0,1078	-0,0287
782	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-55,898	0,021	-1,96	-0,1078	-0,0287
782	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-56,281	0,021	-1,96	-0,1078	0,9513
782	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,744	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-4,0747
782	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,127	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-3,052
782	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,127	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-3,052
782	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,51	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-2,0293
782	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,51	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-2,0293
782	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,702	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-1,5179
782	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,893	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-1,0066
782	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,893	9,271E-03	-2,045	-0,0716	-1,0066
782	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,277	9,271E-03	-2,045	-0,0716	0,0162

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,277	9,271E-03	-2,045	-0,0716	0,0162
782	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,66	9,271E-03	-2,045	-0,0716	1,0389
782	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,577	1,062	-2,222	4,518E-04	-4,3365
782	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,961	0,567	-2,222	4,518E-04	-3,2257
782	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,961	0,567	-2,222	4,518E-04	-3,2257
782	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,344	0,072	-2,222	4,518E-04	-2,1149
782	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,344	0,072	-2,222	4,518E-04	-2,1149
782	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,535	-0,176	-2,222	4,518E-04	-1,5596
782	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,727	-0,423	-2,222	4,518E-04	-1,0042
782	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,727	-0,423	-2,222	4,518E-04	-1,0042
782	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,11	-0,918	-2,222	4,518E-04	0,1066
782	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,11	-0,918	-2,222	4,518E-04	0,1066
782	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-26,493	-1,413	-2,222	4,518E-04	1,2174
782	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,314	2,476	-4,54	0,0494	-6,7774
782	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,697	2,476	-4,045	0,0494	-4,6311
782	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-33,697	2,476	-4,045	0,0494	-4,6311
782	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,081	2,476	-3,55	0,0494	-2,7323
782	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,081	2,476	-3,55	0,0494	-2,7323
782	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,272	2,476	-3,303	0,0494	-1,8757
782	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,464	2,476	-3,055	0,0494	-1,081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,464	2,476	-3,055	0,0494	-1,081
782	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,847	2,476	-2,56	0,0494	0,3228
782	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,847	2,476	-2,56	0,0494	0,3228
782	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,23	2,476	-2,065	0,0494	1,4791
782	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,187	-0,011	-3,465	0,0249	-4,6746
782	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,57	-0,011	-2,97	0,0249	-3,066
782	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,57	-0,011	-2,97	0,0249	-3,066
782	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,953	-0,011	-2,475	0,0249	-1,7049
782	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,953	-0,011	-2,475	0,0249	-1,7049
782	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,145	-0,011	-2,227	0,0249	-1,1172
782	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,336	-0,011	-1,98	0,0249	-0,5913
782	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,336	-0,011	-1,98	0,0249	-0,5913
782	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,719	-0,011	-1,485	0,0249	0,2748
782	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,719	-0,011	-1,485	0,0249	0,2748
782	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,103	-0,011	-0,99	0,0249	0,8934
782	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,512	2,475	-4,618	0,0477	-6,9382
782	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,896	2,475	-4,123	0,0477	-4,753

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,896	2,475	-4,123	0,0477	-4,753
782	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,279	2,475	-3,628	0,0477	-2,8153
782	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,279	2,475	-3,628	0,0477	-2,8153
782	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,47	2,475	-3,38	0,0477	-1,9392
782	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,662	2,475	-3,133	0,0477	-1,125
782	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,662	2,475	-3,133	0,0477	-1,125
782	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,045	2,475	-2,638	0,0477	0,3177
782	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,045	2,475	-2,638	0,0477	0,3177
782	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,428	2,475	-2,143	0,0477	1,5129
782	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,385	-0,012	-3,543	0,0232	-4,8355
782	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,768	-0,012	-3,048	0,0232	-3,1879
782	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,768	-0,012	-3,048	0,0232	-3,1879
782	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,151	-0,012	-2,553	0,0232	-1,7879
782	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,151	-0,012	-2,553	0,0232	-1,7879
782	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,343	-0,012	-2,305	0,0232	-1,1807
782	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,535	-0,012	-2,058	0,0232	-0,6353
782	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,535	-0,012	-2,058	0,0232	-0,6353

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
782	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,918	-0,012	-1,563	0,0232	0,2697
782	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,918	-0,012	-1,563	0,0232	0,2697
782	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,301	-0,012	-1,068	0,0232	0,9273
783	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-49,699	-0,077	0,741	-0,0507	1,0349
783	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,083	-0,077	0,741	-0,0507	0,6647
783	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,083	-0,077	0,741	-0,0507	0,6647
783	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,466	-0,077	0,741	-0,0507	0,2944
783	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,466	-0,077	0,741	-0,0507	0,2944
783	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,657	-0,077	0,741	-0,0507	0,1092
783	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,849	-0,077	0,741	-0,0507	-0,0759
783	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-50,849	-0,077	0,741	-0,0507	-0,0759
783	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,232	-0,077	0,741	-0,0507	-0,4462
783	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,232	-0,077	0,741	-0,0507	-0,4462
783	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-51,615	-0,077	0,741	-0,0507	-0,8164
783	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,352	-0,099	0,758	-0,0767	0,9479
783	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,735	-0,099	0,758	-0,0767	0,5692
783	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-62,735	-0,099	0,758	-0,0767	0,5692
783	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,118	-0,099	0,758	-0,0767	0,1904
783	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,118	-0,099	0,758	-0,0767	0,1904

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
783	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,31	-0,099	0,758	-0,0767	0,001
783	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,501	-0,099	0,758	-0,0767	-0,1883
783	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,501	-0,099	0,758	-0,0767	-0,1883
783	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,885	-0,099	0,758	-0,0767	-0,5671
783	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-63,885	-0,099	0,758	-0,0767	-0,5671
783	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-64,268	-0,099	0,758	-0,0767	-0,9459
783	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,362	-0,099	0,758	-0,0768	0,9483
783	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,745	-0,099	0,758	-0,0768	0,5694
783	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-62,745	-0,099	0,758	-0,0768	0,5694
783	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,128	-0,099	0,758	-0,0768	0,1906
783	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,32	-0,099	0,758	-0,0768	0,0012
783	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,512	-0,099	0,758	-0,0768	-0,1883
783	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,512	-0,099	0,758	-0,0768	-0,1883
783	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,895	-0,099	0,758	-0,0768	-0,5671
783	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-63,895	-0,099	0,758	-0,0768	-0,5671
783	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-64,278	-0,099	0,758	-0,0768	-0,946
783	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-49,71	-0,077	0,741	-0,0507	1,0353
783	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,093	-0,077	0,741	-0,0507	0,6649
783	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,093	-0,077	0,741	-0,0507	0,6649

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
783	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,476	-0,077	0,741	-0,0507	0,2946
783	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,476	-0,077	0,741	-0,0507	0,2946
783	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,668	-0,077	0,741	-0,0507	0,1094
783	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,859	-0,077	0,741	-0,0507	-0,0758
783	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-50,859	-0,077	0,741	-0,0507	-0,0758
783	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,242	-0,077	0,741	-0,0507	-0,4462
783	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,242	-0,077	0,741	-0,0507	-0,4462
783	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-51,625	-0,077	0,741	-0,0507	-0,8166
783	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-31,973	0,999	0,717	0,0023	1,2128
783	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,356	0,504	0,717	0,0023	0,8542
783	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,739	8,866E-03	0,717	0,0023	0,4957
783	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,739	8,866E-03	0,717	0,0023	0,4957
783	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-32,931	-0,239	0,717	0,0023	0,3164
783	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,122	-0,486	0,717	0,0023	0,1371
783	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,122	-0,486	0,717	0,0023	0,1371
783	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,506	-0,981	0,717	0,0023	-0,2215
783	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,506	-0,981	0,717	0,0023	-0,2215
783	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-33,889	-1,476	0,717	0,0023	-0,58
783	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-39,939	-0,799	0,086	0,0292	1,4716

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
783	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,322	-0,799	0,581	0,0292	1,3046
783	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,322	-0,799	0,581	0,0292	1,3046
783	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,705	-0,799	1,076	0,0292	0,8901
783	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,705	-0,799	1,076	0,0292	0,8901
783	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-40,897	-0,799	1,324	0,0292	0,59
783	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,089	-0,799	1,571	0,0292	0,2281
783	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,089	-0,799	1,571	0,0292	0,2281
783	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,472	-0,799	2,066	0,0292	-0,6814
783	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,472	-0,799	2,066	0,0292	-0,6814
783	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-41,855	-0,799	2,561	0,0292	-1,8383
783	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,317	-0,037	-0,256	0,0079	0,888
783	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,7	-0,037	0,239	0,0079	0,8923
783	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,7	-0,037	0,239	0,0079	0,8923
783	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,083	-0,037	0,734	0,0079	0,649
783	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,083	-0,037	0,734	0,0079	0,649
783	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,275	-0,037	0,982	0,0079	0,4346
783	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,466	-0,037	1,229	0,0079	0,1583
783	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,466	-0,037	1,229	0,0079	0,1583

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
783	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,849	-0,037	1,724	0,0079	-0,58
783	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-30,849	-0,037	1,724	0,0079	-0,58
783	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-31,233	-0,037	2,219	0,0079	-1,5657
783	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-40,972	-0,799	0,106	0,0276	1,5051
783	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,355	-0,799	0,601	0,0276	1,3285
783	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,355	-0,799	0,601	0,0276	1,3285
783	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,738	-0,799	1,096	0,0276	0,9045
783	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,738	-0,799	1,096	0,0276	0,9045
783	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-41,93	-0,799	1,343	0,0276	0,5997
783	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,122	-0,799	1,591	0,0276	0,233
783	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,122	-0,799	1,591	0,0276	0,233
783	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,505	-0,799	2,086	0,0276	-0,6861
783	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,505	-0,799	2,086	0,0276	-0,6861
783	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-42,888	-0,799	2,581	0,0276	-1,8526
783	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,35	-0,037	-0,237	0,0063	0,9215
783	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,733	-0,037	0,258	0,0063	0,9162
783	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-30,733	-0,037	0,258	0,0063	0,9162
783	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,116	-0,037	0,753	0,0063	0,6634

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
783	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,116	-0,037	0,753	0,0063	0,6634
783	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,308	-0,037	1,001	0,0063	0,4442
783	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,499	-0,037	1,248	0,0063	0,1631
783	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,499	-0,037	1,248	0,0063	0,1631
783	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,882	-0,037	1,743	0,0063	-0,5847
783	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-31,882	-0,037	1,743	0,0063	-0,5847
783	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-32,266	-0,037	2,238	0,0063	-1,58
784	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-42,723	0,017	-2,043	-0,0681	-4,0645
784	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,106	0,017	-2,043	-0,0681	-3,043
784	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,106	0,017	-2,043	-0,0681	-3,043
784	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,489	0,017	-2,043	-0,0681	-2,0215
784	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,489	0,017	-2,043	-0,0681	-2,0215
784	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,681	0,017	-2,043	-0,0681	-1,5107
784	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,872	0,017	-2,043	-0,0681	-1,
784	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-43,872	0,017	-2,043	-0,0681	-1,
784	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,255	0,017	-2,043	-0,0681	0,0215
784	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,255	0,017	-2,043	-0,0681	0,0215
784	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-44,639	0,017	-2,043	-0,0681	1,043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
784	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-52,805	0,018	-1,952	-0,1034	-3,9245
784	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,189	0,018	-1,952	-0,1034	-2,9485
784	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,189	0,018	-1,952	-0,1034	-2,9485
784	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,572	0,018	-1,952	-0,1034	-1,9724
784	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,572	0,018	-1,952	-0,1034	-1,9724
784	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,763	0,018	-1,952	-0,1034	-1,4843
784	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,955	0,018	-1,952	-0,1034	-0,9963
784	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-53,955	0,018	-1,952	-0,1034	-0,9963
784	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,338	0,018	-1,952	-0,1034	-0,0202
784	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,338	0,018	-1,952	-0,1034	-0,0202
784	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-54,721	0,018	-1,952	-0,1034	0,9559
784	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-52,818	0,018	-1,954	-0,1034	-3,9274
784	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,201	0,018	-1,954	-0,1034	-2,9506
784	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,201	0,018	-1,954	-0,1034	-2,9506
784	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,585	0,018	-1,954	-0,1034	-1,9738
784	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,585	0,018	-1,954	-0,1034	-1,9738
784	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,776	0,018	-1,954	-0,1034	-1,4855
784	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,968	0,018	-1,954	-0,1034	-0,9971
784	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-53,968	0,018	-1,954	-0,1034	-0,9971
784	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,351	0,018	-1,954	-0,1034	-0,0203

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
784	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,351	0,018	-1,954	-0,1034	-0,0203
784	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-54,734	0,018	-1,954	-0,1034	0,9565
784	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-42,735	0,017	-2,044	-0,0681	-4,0673
784	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,119	0,017	-2,044	-0,0681	-3,0451
784	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,119	0,017	-2,044	-0,0681	-3,0451
784	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,502	0,017	-2,044	-0,0681	-2,0229
784	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,502	0,017	-2,044	-0,0681	-2,0229
784	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,693	0,017	-2,044	-0,0681	-1,5118
784	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,885	0,017	-2,044	-0,0681	-1,0007
784	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-43,885	0,017	-2,044	-0,0681	-1,0007
784	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,268	0,017	-2,044	-0,0681	0,0214
784	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,268	0,017	-2,044	-0,0681	0,0214
784	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-44,651	0,017	-2,044	-0,0681	1,0436
784	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,18	1,088	-2,231	0,0022	-4,3648
784	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,564	0,593	-2,231	0,0022	-3,2492
784	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,564	0,593	-2,231	0,0022	-3,2492
784	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,947	0,098	-2,231	0,0022	-2,1336
784	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-22,947	0,098	-2,231	0,0022	-2,1336
784	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,138	-0,149	-2,231	0,0022	-1,5758
784	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,33	-0,397	-2,231	0,0022	-1,018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
784	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,33	-0,397	-2,231	0,0022	-1,018
784	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,713	-0,892	-2,231	0,0022	0,0976
784	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-23,713	-0,892	-2,231	0,0022	0,0976
784	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,096	-1,387	-2,231	0,0022	1,2133
784	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,25	-2,475	-4,437	-3,571E-04	-6,5595
784	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,633	-2,475	-3,942	-3,571E-04	-4,465
784	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,633	-2,475	-3,942	-3,571E-04	-4,465
784	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,016	-2,475	-3,447	-3,571E-04	-2,618
784	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,016	-2,475	-3,447	-3,571E-04	-2,618
784	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,208	-2,475	-3,199	-3,571E-04	-1,7873
784	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,4	-2,475	-2,952	-3,571E-04	-1,0184
784	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,4	-2,475	-2,952	-3,571E-04	-1,0184
784	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,783	-2,475	-2,457	-3,571E-04	0,3336
784	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,783	-2,475	-2,457	-3,571E-04	0,3336
784	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,166	-2,475	-1,962	-3,571E-04	1,4381
784	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,054	0,012	-3,349	0,0262	-4,4313
784	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,437	0,012	-2,854	0,0262	-2,8806
784	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,437	0,012	-2,854	0,0262	-2,8806
784	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,821	0,012	-2,359	0,0262	-1,5774

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
784	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,821	0,012	-2,359	0,0262	-1,5774
784	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,012	0,012	-2,111	0,0262	-1,0186
784	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,204	0,012	-1,864	0,0262	-0,5217
784	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,204	0,012	-1,864	0,0262	-0,5217
784	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,587	0,012	-1,369	0,0262	0,2865
784	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,587	0,012	-1,369	0,0262	0,2865
784	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,97	0,012	-0,874	0,0262	0,8472
784	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,246	-2,477	-4,435	-0,002	-6,5552
784	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,629	-2,477	-3,94	-0,002	-4,4617
784	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,629	-2,477	-3,94	-0,002	-4,4617
784	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,012	-2,477	-3,445	-0,002	-2,6157
784	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,012	-2,477	-3,445	-0,002	-2,6157
784	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,204	-2,477	-3,197	-0,002	-1,7855
784	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,396	-2,477	-2,95	-0,002	-1,0172
784	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,396	-2,477	-2,95	-0,002	-1,0172
784	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,779	-2,477	-2,455	-0,002	0,3338
784	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,779	-2,477	-2,455	-0,002	0,3338
784	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,162	-2,477	-1,96	-0,002	1,4373

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
784	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,05	0,01	-3,347	0,0245	-4,4269
784	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,433	0,01	-2,852	0,0245	-2,8773
784	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,433	0,01	-2,852	0,0245	-2,8773
784	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,816	0,01	-2,357	0,0245	-1,5751
784	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,816	0,01	-2,357	0,0245	-1,5751
784	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,008	0,01	-2,109	0,0245	-1,0168
784	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,2	0,01	-1,862	0,0245	-0,5204
784	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,2	0,01	-1,862	0,0245	-0,5204
784	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,583	0,01	-1,367	0,0245	0,2867
784	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,583	0,01	-1,367	0,0245	0,2867
784	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-24,966	0,01	-0,872	0,0245	0,8464
785	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,878	0,042	0,727	-0,05	1,0384
785	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,261	0,042	0,727	-0,05	0,6749
785	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,261	0,042	0,727	-0,05	0,6749
785	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,644	0,042	0,727	-0,05	0,3113
785	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,644	0,042	0,727	-0,05	0,3113
785	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-47,835	0,042	0,727	-0,05	0,1295

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
785	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,027	0,042	0,727	-0,05	-0,0523
785	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,027	0,042	0,727	-0,05	-0,0523
785	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,41	0,042	0,727	-0,05	-0,4159
785	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,41	0,042	0,727	-0,05	-0,4159
785	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-48,793	0,042	0,727	-0,05	-0,7795
785	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,13	0,045	0,737	-0,0759	0,9514
785	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,513	0,045	0,737	-0,0759	0,5826
785	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,513	0,045	0,737	-0,0759	0,5826
785	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,896	0,045	0,737	-0,0759	0,2139
785	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-58,896	0,045	0,737	-0,0759	0,2139
785	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,088	0,045	0,737	-0,0759	0,0295
785	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,279	0,045	0,737	-0,0759	-0,1549
785	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,279	0,045	0,737	-0,0759	-0,1549
785	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,662	0,045	0,737	-0,0759	-0,5236
785	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-59,662	0,045	0,737	-0,0759	-0,5236
785	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-60,046	0,045	0,737	-0,0759	-0,8924
785	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,13	0,045	0,738	-0,0759	0,952
785	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,513	0,045	0,738	-0,0759	0,5831
785	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,513	0,045	0,738	-0,0759	0,5831
785	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,896	0,045	0,738	-0,0759	0,2143

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
785	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-58,896	0,045	0,738	-0,0759	0,2143
785	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,088	0,045	0,738	-0,0759	0,0299
785	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,28	0,045	0,738	-0,0759	-0,1545
785	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,28	0,045	0,738	-0,0759	-0,1545
785	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,663	0,045	0,738	-0,0759	-0,5233
785	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-59,663	0,045	0,738	-0,0759	-0,5233
785	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-60,046	0,045	0,738	-0,0759	-0,8921
785	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,878	0,042	0,727	-0,05	1,039
785	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,261	0,042	0,727	-0,05	0,6754
785	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,261	0,042	0,727	-0,05	0,6754
785	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,644	0,042	0,727	-0,05	0,3117
785	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,644	0,042	0,727	-0,05	0,3117
785	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-47,836	0,042	0,727	-0,05	0,1299
785	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,027	0,042	0,727	-0,05	-0,0519
785	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,027	0,042	0,727	-0,05	-0,0519
785	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,411	0,042	0,727	-0,05	-0,4155
785	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,411	0,042	0,727	-0,05	-0,4155
785	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-48,794	0,042	0,727	-0,05	-0,7792
785	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,778	1,07	0,706	0,0026	1,2084
785	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,161	0,575	0,706	0,0026	0,8553

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
785	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,161	0,575	0,706	0,0026	0,8553
785	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,544	0,08	0,706	0,0026	0,5022
785	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,544	0,08	0,706	0,0026	0,5022
785	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,736	-0,167	0,706	0,0026	0,3257
785	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,928	-0,415	0,706	0,0026	0,1491
785	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,928	-0,415	0,706	0,0026	0,1491
785	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,311	-0,91	0,706	0,0026	-0,2039
785	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,311	-0,91	0,706	0,0026	-0,2039
785	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,694	-1,405	0,706	0,0026	-0,557
785	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-44,847	0,804	0,142	-0,0131	1,4339
785	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,23	0,804	0,637	-0,0131	1,2392
785	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,23	0,804	0,637	-0,0131	1,2392
785	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,613	0,804	1,132	-0,0131	0,797
785	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,613	0,804	1,132	-0,0131	0,797
785	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,805	0,804	1,379	-0,0131	0,483
785	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,997	0,804	1,627	-0,0131	0,1072
785	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-45,997	0,804	1,627	-0,0131	0,1072
785	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,38	0,804	2,122	-0,0131	-0,83
785	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,38	0,804	2,122	-0,0131	-0,83
785	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-46,763	0,804	2,617	-0,0131	-2,0147

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
785	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,342	0,042	-0,2	0,0088	0,8454
785	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,725	0,042	0,295	0,0088	0,8217
785	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-34,725	0,042	0,295	0,0088	0,8217
785	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,108	0,042	0,79	0,0088	0,5506
785	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,108	0,042	0,79	0,0088	0,5506
785	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,3	0,042	1,037	0,0088	0,3222
785	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,491	0,042	1,285	0,0088	0,0319
785	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,491	0,042	1,285	0,0088	0,0319
785	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,874	0,042	1,78	0,0088	-0,7342
785	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-35,874	0,042	1,78	0,0088	-0,7342
785	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-36,258	0,042	2,275	0,0088	-1,7479
785	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-44,936	0,805	0,143	-0,0148	1,4333
785	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,32	0,805	0,638	-0,0148	1,238
785	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,32	0,805	0,638	-0,0148	1,238
785	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,703	0,805	1,133	-0,0148	0,7952
785	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,703	0,805	1,133	-0,0148	0,7952
785	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-45,894	0,805	1,381	-0,0148	0,4811

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
785	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,086	0,805	1,628	-0,0148	0,105
785	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,086	0,805	1,628	-0,0148	0,105
785	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,469	0,805	2,123	-0,0148	-0,8328
785	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,469	0,805	2,123	-0,0148	-0,8328
785	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-46,852	0,805	2,618	-0,0148	-2,018
785	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,431	0,044	-0,199	0,0072	0,8447
785	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,814	0,044	0,296	0,0072	0,8205
785	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-34,814	0,044	0,296	0,0072	0,8205
785	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,197	0,044	0,791	0,0072	0,5488
785	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,389	0,044	1,038	0,0072	0,3202
785	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,581	0,044	1,286	0,0072	0,0297
785	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,581	0,044	1,286	0,0072	0,0297
785	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,964	0,044	1,781	0,0072	-0,737
785	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-35,964	0,044	1,781	0,0072	-0,737
785	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-36,347	0,044	2,276	0,0072	-1,7512
786	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,168	-0,041	-4,405E-03	0,0103	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,012	-4,405E-03	0,0103	0,0018
786	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,012	-4,405E-03	0,0103	0,0018
786	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,24	0,016	-4,405E-03	0,0103	0,0035
786	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,24	0,016	-4,405E-03	0,0103	0,0035
786	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,276	0,045	-4,405E-03	0,0103	0,0053
786	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,276	0,045	-4,405E-03	0,0103	0,0053
786	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,311	0,073	-4,405E-03	0,0103	0,0071
786	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,425	-0,068	-3,308E-03	0,0052	-0,0053
786	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,46	-0,039	-3,308E-03	0,0052	-0,004
786	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,46	-0,039	-3,308E-03	0,0052	-0,004
786	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496	-0,011	-3,308E-03	0,0052	-0,0026
786	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,496	-0,011	-3,308E-03	0,0052	-0,0026
786	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,532	0,018	-3,308E-03	0,0052	-0,0013
786	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,532	0,018	-3,308E-03	0,0052	-0,0013
786	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,568	0,046	-3,308E-03	0,0052	-3,028E-17
786	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,071	-0,04	-5,359E-03	0,0085	0,
786	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,107	-0,012	-5,359E-03	0,0085	0,0021
786	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,107	-0,012	-5,359E-03	0,0085	0,0021
786	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,143	0,017	-5,359E-03	0,0085	0,0043
786	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,143	0,017	-5,359E-03	0,0085	0,0043

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,179	0,045	-5,359E-03	0,0085	0,0064
786	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,179	0,045	-5,359E-03	0,0085	0,0064
786	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,214	0,074	-5,359E-03	0,0085	0,0086
786	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,328	-0,067	-3,759E-03	0,0058	-0,006
786	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,363	-0,039	-3,759E-03	0,0058	-0,0045
786	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,363	-0,039	-3,759E-03	0,0058	-0,0045
786	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,399	-9,996E-03	-3,759E-03	0,0058	-0,003
786	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,399	-9,996E-03	-3,759E-03	0,0058	-0,003
786	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,435	0,019	-3,759E-03	0,0058	-0,0015
786	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,435	0,019	-3,759E-03	0,0058	-0,0015
786	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,47	0,047	-3,759E-03	0,0058	1,309E-17
786	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,072	-0,04	-5,368E-03	0,0085	0,
786	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,108	-0,012	-5,368E-03	0,0085	0,0021
786	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,108	-0,012	-5,368E-03	0,0085	0,0021
786	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,144	0,017	-5,368E-03	0,0085	0,0043
786	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,144	0,017	-5,368E-03	0,0085	0,0043
786	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,18	0,045	-5,368E-03	0,0085	0,0064
786	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,18	0,045	-5,368E-03	0,0085	0,0064
786	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,215	0,074	-5,368E-03	0,0085	0,0086
786	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,328	-0,067	-3,758E-03	0,0058	-0,006

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,364	-0,039	-3,758E-03	0,0058	-0,0045
786	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,364	-0,039	-3,758E-03	0,0058	-0,0045
786	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,4	-9,995E-03	-3,758E-03	0,0058	-0,003
786	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,4	-9,995E-03	-3,758E-03	0,0058	-0,003
786	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,436	0,019	-3,758E-03	0,0058	-0,0015
786	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,436	0,019	-3,758E-03	0,0058	-0,0015
786	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,471	0,047	-3,758E-03	0,0058	1,315E-17
786	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,169	-0,041	-4,414E-03	0,0103	0,
786	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,205	-0,012	-4,414E-03	0,0103	0,0018
786	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,205	-0,012	-4,414E-03	0,0103	0,0018
786	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,241	0,016	-4,414E-03	0,0103	0,0035
786	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,241	0,016	-4,414E-03	0,0103	0,0035
786	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,276	0,045	-4,414E-03	0,0103	0,0053
786	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,276	0,045	-4,414E-03	0,0103	0,0053
786	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,312	0,073	-4,414E-03	0,0103	0,0071
786	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,426	-0,068	-3,308E-03	0,0052	-0,0053
786	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,461	-0,039	-3,308E-03	0,0052	-0,004
786	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,461	-0,039	-3,308E-03	0,0052	-0,004
786	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,497	-0,011	-3,308E-03	0,0052	-0,0026
786	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,497	-0,011	-3,308E-03	0,0052	-0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,533	0,018	-3,308E-03	0,0052	-0,0013
786	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,533	0,018	-3,308E-03	0,0052	-0,0013
786	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,568	0,046	-3,308E-03	0,0052	-3,022E-17
786	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,147	-0,042	-2,575E-03	0,014	0,
786	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,182	-0,013	-2,575E-03	0,014	0,001
786	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,182	-0,013	-2,575E-03	0,014	0,001
786	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,218	0,015	-2,575E-03	0,014	0,0021
786	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,218	0,015	-2,575E-03	0,014	0,0021
786	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,254	0,044	-2,575E-03	0,014	0,0031
786	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,254	0,044	-2,575E-03	0,014	0,0031
786	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,289	0,072	-2,575E-03	0,014	0,0041
786	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,403	-0,069	-2,420E-03	0,0042	-0,0039
786	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,439	-0,041	-2,420E-03	0,0042	-0,0029
786	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,439	-0,041	-2,420E-03	0,0042	-0,0029
786	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,012	-2,420E-03	0,0042	-0,0019
786	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,475	-0,012	-2,420E-03	0,0042	-0,0019
786	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,511	0,016	-2,420E-03	0,0042	-9,683E-04
786	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,511	0,016	-2,420E-03	0,0042	-9,683E-04
786	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,546	0,045	-2,420E-03	0,0042	5,955E-18
786	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,181	-0,04	-1,286E-04	0,0206	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,217	-0,012	-1,286E-04	0,0206	5,146E-05
786	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,217	-0,012	-1,286E-04	0,0206	5,146E-05
786	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,253	0,017	-1,286E-04	0,0206	1,029E-04
786	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,253	0,017	-1,286E-04	0,0206	1,029E-04
786	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,288	0,046	-1,286E-04	0,0206	1,544E-04
786	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,288	0,046	-1,286E-04	0,0206	1,544E-04
786	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,324	0,074	-1,286E-04	0,0206	2,058E-04
786	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,439	-0,07	-4,156E-03	0,0033	-0,0067
786	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-0,041	-4,156E-03	0,0033	-0,005
786	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,475	-0,041	-4,156E-03	0,0033	-0,005
786	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,511	-0,013	-4,156E-03	0,0033	-0,0033
786	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,511	-0,013	-4,156E-03	0,0033	-0,0033
786	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,546	0,016	-4,156E-03	0,0033	-0,0017
786	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,546	0,016	-4,156E-03	0,0033	-0,0017
786	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,582	0,044	-4,156E-03	0,0033	-2,481E-17
786	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,329	-0,042	1,042E-03	0,015	0,
786	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,365	-0,013	1,042E-03	0,015	-4,169E-04
786	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,365	-0,013	1,042E-03	0,015	-4,169E-04
786	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,401	0,015	1,042E-03	0,015	-8,338E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,401	0,015	1,042E-03	0,015	-8,338E-04
786	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,436	0,044	1,042E-03	0,015	-0,0013
786	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,436	0,044	1,042E-03	0,015	-0,0013
786	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,472	0,072	1,042E-03	0,015	-0,0017
786	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,585	-0,069	-3,127E-03	0,0018	-0,005
786	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,621	-0,041	-3,127E-03	0,0018	-0,0038
786	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,621	-0,041	-3,127E-03	0,0018	-0,0038
786	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,012	-3,127E-03	0,0018	-0,0025
786	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,012	-3,127E-03	0,0018	-0,0025
786	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,693	0,016	-3,127E-03	0,0018	-0,0013
786	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,693	0,016	-3,127E-03	0,0018	-0,0013
786	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,728	0,045	-3,127E-03	0,0018	-2,952E-17
786	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,206	-0,04	-4,128E-04	0,0205	0,
786	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,012	-4,128E-04	0,0205	1,652E-04
786	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,242	-0,012	-4,128E-04	0,0205	1,652E-04
786	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,278	0,017	-4,128E-04	0,0205	3,304E-04
786	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,278	0,017	-4,128E-04	0,0205	3,304E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,313	0,046	-4,128E-04	0,0205	4,956E-04
786	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,313	0,046	-4,128E-04	0,0205	4,956E-04
786	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,349	0,074	-4,128E-04	0,0205	6,609E-04
786	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,464	-0,07	-4,258E-03	0,0034	-0,0068
786	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,5	-0,041	-4,258E-03	0,0034	-0,0051
786	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,5	-0,041	-4,258E-03	0,0034	-0,0051
786	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,536	-0,013	-4,258E-03	0,0034	-0,0034
786	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,536	-0,013	-4,258E-03	0,0034	-0,0034
786	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,572	0,016	-4,258E-03	0,0034	-0,0017
786	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,572	0,016	-4,258E-03	0,0034	-0,0017
786	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,607	0,044	-4,258E-03	0,0034	-2,515E-17
786	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,354	-0,042	7,575E-04	0,0149	0,
786	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	-0,013	7,575E-04	0,0149	-3,032E-04
786	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	-0,013	7,575E-04	0,0149	-3,032E-04
786	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,015	7,575E-04	0,0149	-6,063E-04
786	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,426	0,015	7,575E-04	0,0149	-6,063E-04
786	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,461	0,044	7,575E-04	0,0149	-9,095E-04
786	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,461	0,044	7,575E-04	0,0149	-9,095E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
786	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,497	0,072	7,575E-04	0,0149	-0,0012
786	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,611	-0,069	-3,229E-03	0,0019	-0,0052
786	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,646	-0,041	-3,229E-03	0,0019	-0,0039
786	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,646	-0,041	-3,229E-03	0,0019	-0,0039
786	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,682	-0,012	-3,229E-03	0,0019	-0,0026
786	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,682	-0,012	-3,229E-03	0,0019	-0,0026
786	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,718	0,016	-3,229E-03	0,0019	-0,0013
786	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,718	0,016	-3,229E-03	0,0019	-0,0013
786	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,753	0,045	-3,229E-03	0,0019	-2,987E-17
787	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,116	-0,016	-3,007E-04	-0,0161
787	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,058	-0,016	-3,007E-04	-0,0081
787	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,058	-0,016	-3,007E-04	-0,0081
787	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	-1,237E-03	-0,016	-3,007E-04	-2,954E-05
787	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	-1,237E-03	-0,016	-3,007E-04	-2,954E-05
787	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,056	-0,016	-3,007E-04	0,008
787	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,056	-0,016	-3,007E-04	0,008
787	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,113	-0,016	-3,007E-04	0,0161

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
787	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	-0,116	-0,024	-4,229E-04	-0,0242
787	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	-0,059	-0,024	-4,229E-04	-0,0121
787	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	-0,059	-0,024	-4,229E-04	-0,0121
787	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	-1,879E-03	-0,024	-4,229E-04	-3,777E-05
787	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	-1,879E-03	-0,024	-4,229E-04	-3,777E-05
787	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	0,055	-0,024	-4,229E-04	0,0121
787	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	0,055	-0,024	-4,229E-04	0,0121
787	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,036	0,112	-0,024	-4,229E-04	0,0241
787	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	-0,116	-0,024	-4,275E-04	-0,0243
787	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	-0,059	-0,024	-4,275E-04	-0,0121
787	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	-0,059	-0,024	-4,275E-04	-0,0121
787	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	-1,878E-03	-0,024	-4,275E-04	-3,776E-05
787	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	-1,878E-03	-0,024	-4,275E-04	-3,776E-05
787	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	0,055	-0,024	-4,275E-04	0,0121
787	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	0,055	-0,024	-4,275E-04	0,0121
787	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,037	0,112	-0,024	-4,275E-04	0,0242
787	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,116	-0,016	-3,053E-04	-0,0162
787	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,058	-0,016	-3,053E-04	-0,0081
787	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	-0,058	-0,016	-3,053E-04	-0,0081
787	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	-1,237E-03	-0,016	-3,053E-04	-2,954E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
787	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	-1,237E-03	-0,016	-3,053E-04	-2,954E-05
787	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,056	-0,016	-3,053E-04	0,008
787	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,056	-0,016	-3,053E-04	0,008
787	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,071	0,113	-0,016	-3,053E-04	0,0161
787	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	-0,136	-6,852E-04	-1,383E-04	-6,986E-04
787	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	-0,078	-6,852E-04	-1,383E-04	-3,560E-04
787	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	-0,078	-6,852E-04	-1,383E-04	-3,560E-04
787	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	-0,021	-6,852E-04	-1,383E-04	-1,346E-05
787	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	-0,021	-6,852E-04	-1,383E-04	-1,346E-05
787	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	0,036	-6,852E-04	-1,383E-04	3,291E-04
787	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	0,036	-6,852E-04	-1,383E-04	3,291E-04
787	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,22	0,093	-6,852E-04	-1,383E-04	6,717E-04
787	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	-0,115	0,015	0,0016	0,0167
787	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	-0,057	0,015	0,0016	0,0093
787	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	-0,057	0,015	0,0016	0,0093
787	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	-2,203E-04	0,015	0,0016	0,0019
787	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	-2,203E-04	0,015	0,0016	0,0019
787	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	0,057	0,015	0,0016	-0,0055
787	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	0,057	0,015	0,0016	-0,0055
787	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,59	0,114	0,015	0,0016	-0,0129

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
787	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	-0,115	0,015	0,0017	0,0154
787	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	-0,057	0,015	0,0017	0,0077
787	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	-0,057	0,015	0,0017	0,0077
787	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	-2,189E-04	0,015	0,0017	-4,425E-05
787	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	-2,189E-04	0,015	0,0017	-4,425E-05
787	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	0,057	0,015	0,0017	-0,0078
787	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	0,057	0,015	0,0017	-0,0078
787	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,48	0,114	0,015	0,0017	-0,0155
787	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	-0,115	0,015	0,0018	0,0167
787	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	-0,057	0,015	0,0018	0,0093
787	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	-0,057	0,015	0,0018	0,0093
787	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	-2,076E-04	0,015	0,0018	0,0019
787	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	-2,076E-04	0,015	0,0018	0,0019
787	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	0,057	0,015	0,0018	-0,0055
787	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	0,057	0,015	0,0018	-0,0055
787	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,64	0,114	0,015	0,0018	-0,0128
787	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	-0,115	0,015	0,0018	0,0153

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
787	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	-0,057	0,015	0,0018	0,0076
787	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	-0,057	0,015	0,0018	0,0076
787	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	-2,062E-04	0,015	0,0018	-4,351E-05
787	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	-2,062E-04	0,015	0,0018	-4,351E-05
787	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	0,057	0,015	0,0018	-0,0077
787	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	0,057	0,015	0,0018	-0,0077
787	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,53	0,114	0,015	0,0018	-0,0154
788	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,871	-0,039	1,707E-05	-0,0036	0,
788	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,907	-0,011	1,707E-05	-0,0036	-6,831E-06
788	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,907	-0,011	1,707E-05	-0,0036	-6,831E-06
788	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,942	0,018	1,707E-05	-0,0036	-1,366E-05
788	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,942	0,018	1,707E-05	-0,0036	-1,366E-05
788	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,978	0,046	1,707E-05	-0,0036	-2,049E-05
788	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,978	0,046	1,707E-05	-0,0036	-2,049E-05
788	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,014	0,075	1,707E-05	-0,0036	-2,732E-05
788	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,13	-0,069	6,326E-04	8,712E-04	0,001
788	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,166	-0,041	6,326E-04	8,712E-04	7,595E-04
788	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,166	-0,041	6,326E-04	8,712E-04	7,595E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,201	-0,012	6,326E-04	8,712E-04	5,063E-04
788	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,201	-0,012	6,326E-04	8,712E-04	5,063E-04
788	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,237	0,016	6,326E-04	8,712E-04	2,532E-04
788	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,237	0,016	6,326E-04	8,712E-04	2,532E-04
788	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,273	0,045	6,326E-04	8,712E-04	-1,247E-17
788	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,969	-0,039	-3,414E-04	-0,0037	0,
788	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,005	-0,01	-3,414E-04	-0,0037	1,366E-04
788	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,005	-0,01	-3,414E-04	-0,0037	1,366E-04
788	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,041	0,019	-3,414E-04	-0,0037	2,732E-04
788	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,041	0,019	-3,414E-04	-0,0037	2,732E-04
788	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,077	0,047	-3,414E-04	-0,0037	4,099E-04
788	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,077	0,047	-3,414E-04	-0,0037	4,099E-04
788	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,112	0,076	-3,414E-04	-0,0037	5,465E-04
788	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,229	-0,069	5,365E-04	0,0015	8,587E-04
788	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,265	-0,04	5,365E-04	0,0015	6,441E-04
788	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,265	-0,04	5,365E-04	0,0015	6,441E-04
788	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	-0,012	5,365E-04	0,0015	4,294E-04
788	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	-0,012	5,365E-04	0,0015	4,294E-04
788	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,336	0,017	5,365E-04	0,0015	2,147E-04
788	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,336	0,017	5,365E-04	0,0015	2,147E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,372	0,045	5,365E-04	0,0015	-1,930E-17
788	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,97	-0,039	-3,468E-04	-0,0037	0,
788	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,005	-0,01	-3,468E-04	-0,0037	1,388E-04
788	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,005	-0,01	-3,468E-04	-0,0037	1,388E-04
788	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,041	0,019	-3,468E-04	-0,0037	2,776E-04
788	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,041	0,019	-3,468E-04	-0,0037	2,776E-04
788	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,077	0,047	-3,468E-04	-0,0037	4,164E-04
788	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,077	0,047	-3,468E-04	-0,0037	4,164E-04
788	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,113	0,076	-3,468E-04	-0,0037	5,552E-04
788	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,229	-0,069	5,391E-04	0,0015	8,630E-04
788	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,265	-0,04	5,391E-04	0,0015	6,472E-04
788	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,265	-0,04	5,391E-04	0,0015	6,472E-04
788	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	-0,012	5,391E-04	0,0015	4,315E-04
788	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	-0,012	5,391E-04	0,0015	4,315E-04
788	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,336	0,017	5,391E-04	0,0015	2,157E-04
788	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,336	0,017	5,391E-04	0,0015	2,157E-04
788	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,372	0,045	5,391E-04	0,0015	-1,930E-17
788	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,871	-0,039	1,160E-05	-0,0036	0,
788	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,907	-0,011	1,160E-05	-0,0036	-4,642E-06
788	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,907	-0,011	1,160E-05	-0,0036	-4,642E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,943	0,018	1,160E-05	-0,0036	-9,284E-06
788	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,943	0,018	1,160E-05	-0,0036	-9,284E-06
788	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,978	0,046	1,160E-05	-0,0036	-1,393E-05
788	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,978	0,046	1,160E-05	-0,0036	-1,393E-05
788	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,014	0,075	1,160E-05	-0,0036	-1,857E-05
788	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,13	-0,069	6,352E-04	8,709E-04	0,001
788	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,166	-0,041	6,352E-04	8,709E-04	7,627E-04
788	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,166	-0,041	6,352E-04	8,709E-04	7,627E-04
788	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,202	-0,012	6,352E-04	8,709E-04	5,084E-04
788	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,202	-0,012	6,352E-04	8,709E-04	5,084E-04
788	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,237	0,016	6,352E-04	8,709E-04	2,542E-04
788	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,237	0,016	6,352E-04	8,709E-04	2,542E-04
788	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,273	0,045	6,352E-04	8,709E-04	-1,247E-17
788	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,372	-0,042	5,885E-04	-0,0035	0,
788	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,407	-0,013	5,885E-04	-0,0035	-2,355E-04
788	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,407	-0,013	5,885E-04	-0,0035	-2,355E-04
788	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,443	0,015	5,885E-04	-0,0035	-4,710E-04
788	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,443	0,015	5,885E-04	-0,0035	-4,710E-04
788	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,479	0,044	5,885E-04	-0,0035	-7,065E-04
788	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,479	0,044	5,885E-04	-0,0035	-7,065E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,514	0,073	5,885E-04	-0,0035	-9,420E-04
788	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,631	-0,07	9,206E-04	-2,279E-04	0,0015
788	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,667	-0,041	9,206E-04	-2,279E-04	0,0011
788	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,667	-0,041	9,206E-04	-2,279E-04	0,0011
788	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,703	-0,013	9,206E-04	-2,279E-04	7,368E-04
788	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,703	-0,013	9,206E-04	-2,279E-04	7,368E-04
788	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,738	0,016	9,206E-04	-2,279E-04	3,684E-04
788	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,738	0,016	9,206E-04	-2,279E-04	3,684E-04
788	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-7,774	0,045	9,206E-04	-2,279E-04	-1,399E-19
788	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,638	-0,041	3,774E-03	-0,0039	0,
788	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,674	-0,012	3,774E-03	-0,0039	-0,0015
788	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,674	-0,012	3,774E-03	-0,0039	-0,0015
788	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,709	0,017	3,774E-03	-0,0039	-0,003
788	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,709	0,017	3,774E-03	-0,0039	-0,003
788	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,745	0,045	3,774E-03	-0,0039	-0,0045
788	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,745	0,045	3,774E-03	-0,0039	-0,0045
788	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,781	0,074	3,774E-03	-0,0039	-0,006
788	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,895	-0,07	6,766E-04	9,996E-04	0,0011
788	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,93	-0,041	6,766E-04	9,996E-04	8,123E-04
788	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,93	-0,041	6,766E-04	9,996E-04	8,123E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,966	-0,013	6,766E-04	9,996E-04	5,415E-04
788	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,966	-0,013	6,766E-04	9,996E-04	5,415E-04
788	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,002	0,016	6,766E-04	9,996E-04	2,708E-04
788	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,002	0,016	6,766E-04	9,996E-04	2,708E-04
788	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,038	0,045	6,766E-04	9,996E-04	-1,515E-17
788	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,306	-0,04	3,364E-03	-0,0017	0,
788	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,341	-0,012	3,364E-03	-0,0017	-0,0013
788	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,341	-0,012	3,364E-03	-0,0017	-0,0013
788	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,377	0,017	3,364E-03	-0,0017	-0,0027
788	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,377	0,017	3,364E-03	-0,0017	-0,0027
788	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	0,045	3,364E-03	-0,0017	-0,004
788	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	0,045	3,364E-03	-0,0017	-0,004
788	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,449	0,074	3,364E-03	-0,0017	-0,0054
788	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,563	-0,07	1,356E-04	0,0012	2,171E-04
788	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,599	-0,042	1,356E-04	0,0012	1,628E-04
788	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,599	-0,042	1,356E-04	0,0012	1,628E-04
788	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,634	-0,013	1,356E-04	0,0012	1,086E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,634	-0,013	1,356E-04	0,0012	1,086E-04
788	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,67	0,015	1,356E-04	0,0012	5,428E-05
788	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,67	0,015	1,356E-04	0,0012	5,428E-05
788	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,706	0,044	1,356E-04	0,0012	-1,520E-17
788	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,668	-0,041	3,849E-03	-0,004	0,
788	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,703	-0,012	3,849E-03	-0,004	-0,0015
788	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,703	-0,012	3,849E-03	-0,004	-0,0015
788	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,739	0,017	3,849E-03	-0,004	-0,0031
788	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,739	0,017	3,849E-03	-0,004	-0,0031
788	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,775	0,045	3,849E-03	-0,004	-0,0046
788	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,775	0,045	3,849E-03	-0,004	-0,0046
788	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,811	0,074	3,849E-03	-0,004	-0,0062
788	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,924	-0,07	6,609E-04	9,896E-04	0,0011
788	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,96	-0,041	6,609E-04	9,896E-04	7,934E-04
788	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,96	-0,041	6,609E-04	9,896E-04	7,934E-04
788	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,996	-0,013	6,609E-04	9,896E-04	5,289E-04
788	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,996	-0,013	6,609E-04	9,896E-04	5,289E-04
788	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,032	0,016	6,609E-04	9,896E-04	2,645E-04
788	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,032	0,016	6,609E-04	9,896E-04	2,645E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,067	0,045	6,609E-04	9,896E-04	-1,517E-17
788	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,335	-0,04	3,439E-03	-0,0017	0,
788	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,012	3,439E-03	-0,0017	-0,0014
788	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,012	3,439E-03	-0,0017	-0,0014
788	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,407	0,017	3,439E-03	-0,0017	-0,0028
788	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,407	0,017	3,439E-03	-0,0017	-0,0028
788	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,443	0,045	3,439E-03	-0,0017	-0,0041
788	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,443	0,045	3,439E-03	-0,0017	-0,0041
788	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,478	0,074	3,439E-03	-0,0017	-0,0055
788	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,593	-0,07	1,199E-04	0,0012	1,919E-04
788	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,628	-0,042	1,199E-04	0,0012	1,440E-04
788	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,628	-0,042	1,199E-04	0,0012	1,440E-04
788	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,664	-0,013	1,199E-04	0,0012	9,597E-05
788	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,664	-0,013	1,199E-04	0,0012	9,597E-05
788	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,7	0,015	1,199E-04	0,0012	4,798E-05
788	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,7	0,015	1,199E-04	0,0012	4,798E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
788	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,736	0,044	1,199E-04	0,0012	-1,522E-17
789	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,498	-0,045	-9,949E-04	-0,001	0,
789	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,462	-0,016	-9,949E-04	-0,001	3,982E-04
789	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,462	-0,016	-9,949E-04	-0,001	3,982E-04
789	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,426	0,013	-9,949E-04	-0,001	7,963E-04
789	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,426	0,013	-9,949E-04	-0,001	7,963E-04
789	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,391	0,041	-9,949E-04	-0,001	0,0012
789	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,391	0,041	-9,949E-04	-0,001	0,0012
789	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,355	0,07	-9,949E-04	-0,001	0,0016
789	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,24	-0,075	-1,610E-03	9,945E-04	-0,0026
789	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,047	-1,610E-03	9,945E-04	-0,0019
789	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,047	-1,610E-03	9,945E-04	-0,0019
789	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,168	-0,018	-1,610E-03	9,945E-04	-0,0013
789	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,168	-0,018	-1,610E-03	9,945E-04	-0,0013
789	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,132	0,011	-1,610E-03	9,945E-04	-6,445E-04
789	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,132	0,011	-1,610E-03	9,945E-04	-6,445E-04
789	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,097	0,039	-1,610E-03	9,945E-04	-1,005E-17
789	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,196	-0,045	-1,120E-03	-0,0017	0,
789	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,161	-0,016	-1,120E-03	-0,0017	4,484E-04
789	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,161	-0,016	-1,120E-03	-0,0017	4,484E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,125	0,012	-1,120E-03	-0,0017	8,967E-04
789	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,125	0,012	-1,120E-03	-0,0017	8,967E-04
789	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,089	0,041	-1,120E-03	-0,0017	0,0013
789	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,089	0,041	-1,120E-03	-0,0017	0,0013
789	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,053	0,069	-1,120E-03	-0,0017	0,0018
789	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,938	-0,076	-1,998E-03	-2,428E-04	-0,0032
789	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,902	-0,048	-1,998E-03	-2,428E-04	-0,0024
789	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,902	-0,048	-1,998E-03	-2,428E-04	-0,0024
789	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,867	-0,019	-1,998E-03	-2,428E-04	-0,0016
789	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,867	-0,019	-1,998E-03	-2,428E-04	-0,0016
789	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,831	9,590E-03	-1,998E-03	-2,428E-04	-7,997E-04
789	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,831	9,590E-03	-1,998E-03	-2,428E-04	-7,997E-04
789	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,795	0,038	-1,998E-03	-2,428E-04	-1,774E-17
789	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,197	-0,045	-1,118E-03	-0,0017	0,
789	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,161	-0,016	-1,118E-03	-0,0017	4,474E-04
789	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,161	-0,016	-1,118E-03	-0,0017	4,474E-04
789	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,125	0,012	-1,118E-03	-0,0017	8,949E-04
789	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,125	0,012	-1,118E-03	-0,0017	8,949E-04
789	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,089	0,041	-1,118E-03	-0,0017	0,0013
789	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,089	0,041	-1,118E-03	-0,0017	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,054	0,069	-1,118E-03	-0,0017	0,0018
789	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,938	-0,076	-2,004E-03	-2,440E-04	-0,0032
789	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,903	-0,048	-2,004E-03	-2,440E-04	-0,0024
789	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,903	-0,048	-2,004E-03	-2,440E-04	-0,0024
789	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,867	-0,019	-2,004E-03	-2,440E-04	-0,0016
789	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,867	-0,019	-2,004E-03	-2,440E-04	-0,0016
789	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,831	9,588E-03	-2,004E-03	-2,440E-04	-8,020E-04
789	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,831	9,588E-03	-2,004E-03	-2,440E-04	-8,020E-04
789	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,795	0,038	-2,004E-03	-2,440E-04	-1,772E-17
789	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,498	-0,045	-9,926E-04	-0,001	0,
789	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,462	-0,016	-9,926E-04	-0,001	3,972E-04
789	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,462	-0,016	-9,926E-04	-0,001	3,972E-04
789	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,427	0,013	-9,926E-04	-0,001	7,945E-04
789	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,427	0,013	-9,926E-04	-0,001	7,945E-04
789	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,391	0,041	-9,926E-04	-0,001	0,0012
789	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,391	0,041	-9,926E-04	-0,001	0,0012
789	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,355	0,07	-9,926E-04	-0,001	0,0016
789	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,24	-0,075	-1,616E-03	9,933E-04	-0,0026
789	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,047	-1,616E-03	9,933E-04	-0,0019
789	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,047	-1,616E-03	9,933E-04	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,168	-0,018	-1,616E-03	9,933E-04	-0,0013
789	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,168	-0,018	-1,616E-03	9,933E-04	-0,0013
789	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,133	0,011	-1,616E-03	9,933E-04	-6,468E-04
789	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,133	0,011	-1,616E-03	9,933E-04	-6,468E-04
789	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,097	0,039	-1,616E-03	9,933E-04	-1,002E-17
789	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,45	-0,043	-6,595E-04	3,278E-04	0,
789	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,485	-0,015	-6,595E-04	3,278E-04	2,639E-04
789	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,485	-0,015	-6,595E-04	3,278E-04	2,639E-04
789	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,521	0,014	-6,595E-04	3,278E-04	5,279E-04
789	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,521	0,014	-6,595E-04	3,278E-04	5,279E-04
789	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,557	0,043	-6,595E-04	3,278E-04	7,918E-04
789	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,557	0,043	-6,595E-04	3,278E-04	7,918E-04
789	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,593	0,071	-6,595E-04	3,278E-04	0,0011
789	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,706	-0,074	-9,916E-04	0,0034	-0,0016
789	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,742	-0,045	-9,916E-04	0,0034	-0,0012
789	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,742	-0,045	-9,916E-04	0,0034	-0,0012
789	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,777	-0,017	-9,916E-04	0,0034	-7,937E-04
789	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,777	-0,017	-9,916E-04	0,0034	-7,937E-04
789	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,813	0,012	-9,916E-04	0,0034	-3,968E-04
789	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,813	0,012	-9,916E-04	0,0034	-3,968E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,849	0,04	-9,916E-04	0,0034	-1,358E-18
789	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,017	-0,045	-2,566E-03	-0,0017	0,
789	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,982	-0,016	-2,566E-03	-0,0017	0,001
789	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,982	-0,016	-2,566E-03	-0,0017	0,001
789	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,946	0,012	-2,566E-03	-0,0017	0,0021
789	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,946	0,012	-2,566E-03	-0,0017	0,0021
789	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,91	0,041	-2,566E-03	-0,0017	0,0031
789	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,91	0,041	-2,566E-03	-0,0017	0,0031
789	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,875	0,069	-2,566E-03	-0,0017	0,0041
789	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,76	-0,073	5,312E-04	0,0063	8,503E-04
789	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,724	-0,045	5,312E-04	0,0063	6,377E-04
789	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,724	-0,045	5,312E-04	0,0063	6,377E-04
789	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,688	-0,016	5,312E-04	0,0063	4,252E-04
789	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,688	-0,016	5,312E-04	0,0063	4,252E-04
789	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,652	0,013	5,312E-04	0,0063	2,126E-04
789	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,652	0,013	5,312E-04	0,0063	2,126E-04
789	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,617	0,041	5,312E-04	0,0063	-3,088E-17
789	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,691	-0,044	-2,103E-03	-0,0019	0,
789	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,655	-0,016	-2,103E-03	-0,0019	8,414E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,655	-0,016	-2,103E-03	-0,0019	8,414E-04
789	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619	0,013	-2,103E-03	-0,0019	0,0017
789	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,619	0,013	-2,103E-03	-0,0019	0,0017
789	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,584	0,041	-2,103E-03	-0,0019	0,0025
789	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,584	0,041	-2,103E-03	-0,0019	0,0025
789	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,548	0,07	-2,103E-03	-0,0019	0,0034
789	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,432	-0,073	1,126E-03	0,0042	0,0018
789	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	-0,045	1,126E-03	0,0042	0,0014
789	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,396	-0,045	1,126E-03	0,0042	0,0014
789	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-0,016	1,126E-03	0,0042	9,012E-04
789	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-0,016	1,126E-03	0,0042	9,012E-04
789	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,325	0,012	1,126E-03	0,0042	4,506E-04
789	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,325	0,012	1,126E-03	0,0042	4,506E-04
789	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,289	0,041	1,126E-03	0,0042	-3,190E-17
789	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,07	-0,045	-2,605E-03	-0,0017	0,
789	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,035	-0,016	-2,605E-03	-0,0017	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	0,4002	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,035	-0,016	-2,605E-03	-0,0017	0,001
789	0,80039	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,999	0,012	-2,605E-03	-0,0017	0,0021
789	0,80039	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,999	0,012	-2,605E-03	-0,0017	0,0021
789	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,963	0,041	-2,605E-03	-0,0017	0,0031
789	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,963	0,041	-2,605E-03	-0,0017	0,0031
789	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,927	0,069	-2,605E-03	-0,0017	0,0042
789	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,813	-0,073	5,837E-04	0,0064	9,343E-04
789	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,777	-0,045	5,837E-04	0,0064	7,007E-04
789	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,777	-0,045	5,837E-04	0,0064	7,007E-04
789	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,741	-0,016	5,837E-04	0,0064	4,672E-04
789	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,741	-0,016	5,837E-04	0,0064	4,672E-04
789	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,705	0,012	5,837E-04	0,0064	2,336E-04
789	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,705	0,012	5,837E-04	0,0064	2,336E-04
789	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,67	0,041	5,837E-04	0,0064	-3,127E-17
789	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,744	-0,044	-2,141E-03	-0,0019	0,
789	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,708	-0,016	-2,141E-03	-0,0019	8,567E-04
789	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,708	-0,016	-2,141E-03	-0,0019	8,567E-04
789	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,672	0,013	-2,141E-03	-0,0019	0,0017
789	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,672	0,013	-2,141E-03	-0,0019	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
789	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,637	0,041	-2,141E-03	-0,0019	0,0026
789	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,637	0,041	-2,141E-03	-0,0019	0,0026
789	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,601	0,07	-2,141E-03	-0,0019	0,0034
789	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,485	-0,074	1,178E-03	0,0043	0,0019
789	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,449	-0,045	1,178E-03	0,0043	0,0014
789	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,449	-0,045	1,178E-03	0,0043	0,0014
789	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,414	-0,016	1,178E-03	0,0043	9,432E-04
789	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,414	-0,016	1,178E-03	0,0043	9,432E-04
789	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,378	0,012	1,178E-03	0,0043	4,716E-04
789	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,378	0,012	1,178E-03	0,0043	4,716E-04
789	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,342	0,041	1,178E-03	0,0043	-3,229E-17
790	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	-0,165	0,092	-2,107E-04	0,1051
790	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	-0,108	0,092	-2,107E-04	0,0591
790	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	-0,108	0,092	-2,107E-04	0,0591
790	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	-0,051	0,092	-2,107E-04	0,0132
790	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	-0,051	0,092	-2,107E-04	0,0132
790	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,097	6,285E-03	0,092	-2,107E-04	-0,0328

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
790	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,097	6,285E-03	0,092	-2,107E-04	-0,0328
790	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,063	0,092	-2,107E-04	-0,0787
790	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,19	0,137	-2,178E-04	0,1504
790	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,133	0,137	-2,178E-04	0,0818
790	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,133	0,137	-2,178E-04	0,0818
790	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,076	0,137	-2,178E-04	0,0132
790	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,076	0,137	-2,178E-04	0,0132
790	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,019	0,137	-2,178E-04	-0,0554
790	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,019	0,137	-2,178E-04	-0,0554
790	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,039	0,137	-2,178E-04	-0,124
790	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,19	0,137	-1,853E-04	0,1505
790	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,133	0,137	-1,853E-04	0,0819
790	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,133	0,137	-1,853E-04	0,0819
790	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,076	0,137	-1,853E-04	0,0132
790	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,076	0,137	-1,853E-04	0,0132
790	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,019	0,137	-1,853E-04	-0,0554
790	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,019	0,137	-1,853E-04	-0,0554
790	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,038	0,137	-1,853E-04	-0,1241
790	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,165	0,092	-1,782E-04	0,1052
790	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,108	0,092	-1,782E-04	0,0592

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
790	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,108	0,092	-1,782E-04	0,0592
790	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,051	0,092	-1,782E-04	0,0132
790	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,051	0,092	-1,782E-04	0,0132
790	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	6,243E-03	0,092	-1,782E-04	-0,0328
790	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	6,243E-03	0,092	-1,782E-04	-0,0328
790	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,063	0,092	-1,782E-04	-0,0788
790	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	-0,111	-5,251E-03	1,108E-04	0,0079
790	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	-0,054	-5,251E-03	1,108E-04	0,0105
790	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	-0,054	-5,251E-03	1,108E-04	0,0105
790	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	2,997E-03	-5,251E-03	1,108E-04	0,0131
790	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	0,06	-5,251E-03	1,108E-04	0,0157
790	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	0,06	-5,251E-03	1,108E-04	0,0157
790	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	8,850E-03	0,117	-5,251E-03	1,108E-04	0,0184
790	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	-0,087	-0,05	2,165E-04	-0,3556
790	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	-0,03	-0,05	2,165E-04	-0,3308
790	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	-0,03	-0,05	2,165E-04	-0,3308
790	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	0,027	-0,05	2,165E-04	-0,3059
790	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	0,027	-0,05	2,165E-04	-0,3059
790	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	0,085	-0,05	2,165E-04	-0,2811

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
790	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	0,085	-0,05	2,165E-04	-0,2811
790	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,522	0,142	-0,05	2,165E-04	-0,2563
790	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	-0,086	-0,052	8,792E-05	-0,0392
790	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	-0,029	-0,052	8,792E-05	-0,013
790	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	-0,029	-0,052	8,792E-05	-0,013
790	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	0,029	-0,052	8,792E-05	0,0132
790	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	0,029	-0,052	8,792E-05	0,0132
790	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	0,086	-0,052	8,792E-05	0,0394
790	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,079	0,143	-0,052	8,792E-05	0,0656
790	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,088	-0,048	3,233E-04	-0,3537
790	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,031	-0,048	3,233E-04	-0,3298
790	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	-0,031	-0,048	3,233E-04	-0,3298
790	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	0,026	-0,048	3,233E-04	-0,306
790	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	0,026	-0,048	3,233E-04	-0,306
790	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	0,083	-0,048	3,233E-04	-0,2821
790	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	0,083	-0,048	3,233E-04	-0,2821
790	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,532	0,141	-0,048	3,233E-04	-0,2583

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
790	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-0,087	-0,05	1,948E-04	-0,0372
790	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-0,03	-0,05	1,948E-04	-0,012
790	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-0,03	-0,05	1,948E-04	-0,012
790	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,027	-0,05	1,948E-04	0,0132
790	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,027	-0,05	1,948E-04	0,0132
790	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,085	-0,05	1,948E-04	0,0384
790	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,085	-0,05	1,948E-04	0,0384
790	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,142	-0,05	1,948E-04	0,0636
791	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,697	-0,046	1,254E-03	-0,0032	0,
791	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,661	-0,018	1,254E-03	-0,0032	-5,018E-04
791	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,661	-0,018	1,254E-03	-0,0032	-5,018E-04
791	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,626	0,011	1,254E-03	-0,0032	-0,001
791	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,626	0,011	1,254E-03	-0,0032	-0,001
791	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,59	0,039	1,254E-03	-0,0032	-0,0015
791	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,59	0,039	1,254E-03	-0,0032	-0,0015
791	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,554	0,068	1,254E-03	-0,0032	-0,002
791	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,441	-0,073	1,576E-04	-0,0164	2,522E-04
791	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-0,045	1,576E-04	-0,0164	1,892E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-0,045	1,576E-04	-0,0164	1,892E-04
791	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,37	-0,016	1,576E-04	-0,0164	1,261E-04
791	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,37	-0,016	1,576E-04	-0,0164	1,261E-04
791	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,334	0,012	1,576E-04	-0,0164	6,306E-05
791	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,334	0,012	1,576E-04	-0,0164	6,306E-05
791	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,298	0,041	1,576E-04	-0,0164	2,676E-17
791	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,15	-0,047	6,129E-04	-0,0028	0,
791	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,018	6,129E-04	-0,0028	-2,453E-04
791	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,018	6,129E-04	-0,0028	-2,453E-04
791	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,079	0,01	6,129E-04	-0,0028	-4,906E-04
791	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,043	0,039	6,129E-04	-0,0028	-7,358E-04
791	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,043	0,039	6,129E-04	-0,0028	-7,358E-04
791	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,007	0,067	6,129E-04	-0,0028	-9,811E-04
791	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,895	-0,074	-9,874E-04	-0,0176	-0,0016
791	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,859	-0,045	-9,874E-04	-0,0176	-0,0012
791	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,859	-0,045	-9,874E-04	-0,0176	-0,0012
791	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,017	-9,874E-04	-0,0176	-7,903E-04
791	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,823	-0,017	-9,874E-04	-0,0176	-7,903E-04
791	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,788	0,012	-9,874E-04	-0,0176	-3,951E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,788	0,012	-9,874E-04	-0,0176	-3,951E-04
791	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,752	0,04	-9,874E-04	-0,0176	-1,991E-16
791	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,151	-0,047	6,161E-04	-0,0028	0,
791	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,018	6,161E-04	-0,0028	-2,466E-04
791	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,115	-0,018	6,161E-04	-0,0028	-2,466E-04
791	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,08	0,01	6,161E-04	-0,0028	-4,931E-04
791	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,08	0,01	6,161E-04	-0,0028	-4,931E-04
791	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,044	0,039	6,161E-04	-0,0028	-7,397E-04
791	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,044	0,039	6,161E-04	-0,0028	-7,397E-04
791	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,008	0,067	6,161E-04	-0,0028	-9,862E-04
791	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,896	-0,074	-9,937E-04	-0,0176	-0,0016
791	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,86	-0,045	-9,937E-04	-0,0176	-0,0012
791	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,86	-0,045	-9,937E-04	-0,0176	-0,0012
791	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,824	-0,017	-9,937E-04	-0,0176	-7,954E-04
791	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,824	-0,017	-9,937E-04	-0,0176	-7,954E-04
791	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,788	0,012	-9,937E-04	-0,0176	-3,977E-04
791	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,788	0,012	-9,937E-04	-0,0176	-3,977E-04
791	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,753	0,04	-9,937E-04	-0,0176	-1,990E-16
791	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,698	-0,046	1,257E-03	-0,0032	0,
791	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,662	-0,018	1,257E-03	-0,0032	-5,031E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,662	-0,018	1,257E-03	-0,0032	-5,031E-04
791	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,627	0,011	1,257E-03	-0,0032	-0,001
791	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,627	0,011	1,257E-03	-0,0032	-0,001
791	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,591	0,039	1,257E-03	-0,0032	-0,0015
791	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,591	0,039	1,257E-03	-0,0032	-0,0015
791	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,555	0,068	1,257E-03	-0,0032	-0,002
791	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,442	-0,073	1,512E-04	-0,0164	2,421E-04
791	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-0,045	1,512E-04	-0,0164	1,816E-04
791	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,406	-0,045	1,512E-04	-0,0164	1,816E-04
791	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,016	1,512E-04	-0,0164	1,210E-04
791	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,335	0,012	1,512E-04	-0,0164	6,052E-05
791	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,335	0,012	1,512E-04	-0,0164	6,052E-05
791	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,299	0,041	1,512E-04	-0,0164	2,692E-17
791	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,118	-0,045	2,539E-03	-0,0041	0,
791	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-0,016	2,539E-03	-0,0041	-0,001
791	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,083	-0,016	2,539E-03	-0,0041	-0,001
791	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,012	2,539E-03	-0,0041	-0,002
791	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,047	0,012	2,539E-03	-0,0041	-0,002
791	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,041	2,539E-03	-0,0041	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,041	2,539E-03	-0,0041	-0,003
791	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,024	0,07	2,539E-03	-0,0041	-0,0041
791	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,138	-0,073	2,383E-03	-0,0141	0,0038
791	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,173	-0,044	2,383E-03	-0,0141	0,0029
791	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,173	-0,044	2,383E-03	-0,0141	0,0029
791	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,209	-0,015	2,383E-03	-0,0141	0,0019
791	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,209	-0,015	2,383E-03	-0,0141	0,0019
791	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,245	0,013	2,383E-03	-0,0141	9,537E-04
791	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,245	0,013	2,383E-03	-0,0141	9,537E-04
791	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	0,042	2,383E-03	-0,0141	2,448E-18
791	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,567	-0,044	2,790E-03	-0,0053	0,
791	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,532	-0,016	2,790E-03	-0,0053	-0,0011
791	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,532	-0,016	2,790E-03	-0,0053	-0,0011
791	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,013	2,790E-03	-0,0053	-0,0022
791	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,496	0,013	2,790E-03	-0,0053	-0,0022
791	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,46	0,041	2,790E-03	-0,0053	-0,0033
791	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,46	0,041	2,790E-03	-0,0053	-0,0033
791	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,424	0,07	2,790E-03	-0,0053	-0,0045
791	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,309	-0,074	6,817E-03	-0,0158	0,0109
791	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,273	-0,045	6,817E-03	-0,0158	0,0082

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,273	-0,045	6,817E-03	-0,0158	0,0082
791	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,238	-0,017	6,817E-03	-0,0158	0,0055
791	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,238	-0,017	6,817E-03	-0,0158	0,0055
791	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,202	0,012	6,817E-03	-0,0158	0,0027
791	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,202	0,012	6,817E-03	-0,0158	0,0027
791	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,166	0,04	6,817E-03	-0,0158	7,202E-17
791	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	-0,045	1,702E-03	-0,0039	0,
791	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,683	-0,016	1,702E-03	-0,0039	-6,812E-04
791	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,683	-0,016	1,702E-03	-0,0039	-6,812E-04
791	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,648	0,012	1,702E-03	-0,0039	-0,0014
791	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,648	0,012	1,702E-03	-0,0039	-0,0014
791	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,612	0,041	1,702E-03	-0,0039	-0,002
791	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,612	0,041	1,702E-03	-0,0039	-0,002
791	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,069	1,702E-03	-0,0039	-0,0027
791	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,463	-0,072	5,871E-03	-0,0101	0,0094
791	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,427	-0,044	5,871E-03	-0,0101	0,007
791	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,427	-0,044	5,871E-03	-0,0101	0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,391	-0,015	5,871E-03	-0,0101	0,0047
791	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,391	-0,015	5,871E-03	-0,0101	0,0047
791	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,355	0,013	5,871E-03	-0,0101	0,0023
791	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,355	0,013	5,871E-03	-0,0101	0,0023
791	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,32	0,042	5,871E-03	-0,0101	6,651E-17
791	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,623	-0,044	2,772E-03	-0,0054	0,
791	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,587	-0,016	2,772E-03	-0,0054	-0,0011
791	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,587	-0,016	2,772E-03	-0,0054	-0,0011
791	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,551	0,013	2,772E-03	-0,0054	-0,0022
791	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,551	0,013	2,772E-03	-0,0054	-0,0022
791	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,515	0,041	2,772E-03	-0,0054	-0,0033
791	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,515	0,041	2,772E-03	-0,0054	-0,0033
791	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,48	0,07	2,772E-03	-0,0054	-0,0044
791	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,364	-0,074	6,617E-03	-0,0164	0,0106
791	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,329	-0,046	6,617E-03	-0,0164	0,0079
791	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,329	-0,046	6,617E-03	-0,0164	0,0079
791	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,293	-0,017	6,617E-03	-0,0164	0,0053
791	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,293	-0,017	6,617E-03	-0,0164	0,0053
791	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,257	0,012	6,617E-03	-0,0164	0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,257	0,012	6,617E-03	-0,0164	0,0026
791	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,222	0,04	6,617E-03	-0,0164	7,120E-17
791	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,774	-0,045	1,684E-03	-0,004	0,
791	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,739	-0,016	1,684E-03	-0,004	-6,739E-04
791	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,739	-0,016	1,684E-03	-0,004	-6,739E-04
791	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,703	0,012	1,684E-03	-0,004	-0,0013
791	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,703	0,012	1,684E-03	-0,004	-0,0013
791	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,667	0,041	1,684E-03	-0,004	-0,002
791	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,631	0,069	1,684E-03	-0,004	-0,0027
791	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,518	-0,072	5,671E-03	-0,0107	0,0091
791	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,482	-0,044	5,671E-03	-0,0107	0,0068
791	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,482	-0,044	5,671E-03	-0,0107	0,0068
791	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,447	-0,015	5,671E-03	-0,0107	0,0045
791	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,447	-0,015	5,671E-03	-0,0107	0,0045
791	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,411	0,013	5,671E-03	-0,0107	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
791	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,411	0,013	5,671E-03	-0,0107	0,0023
791	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,375	0,042	5,671E-03	-0,0107	6,569E-17
792	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	-0,111	-0,063	0,01	-0,0631
792	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	-0,053	-0,063	0,01	-0,0318
792	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	-0,053	-0,063	0,01	-0,0318
792	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	3,685E-03	-0,063	0,01	-4,240E-04
792	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	3,685E-03	-0,063	0,01	-4,240E-04
792	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	0,061	-0,063	0,01	0,0309
792	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	0,061	-0,063	0,01	0,0309
792	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,068	0,118	-0,063	0,01	0,0622
792	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,109	-0,095	0,0156	-0,0952
792	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,052	-0,095	0,0156	-0,048
792	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,052	-0,095	0,0156	-0,048
792	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	4,920E-03	-0,095	0,0156	-6,776E-04
792	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	4,920E-03	-0,095	0,0156	-6,776E-04
792	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,062	-0,095	0,0156	0,0466
792	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,062	-0,095	0,0156	0,0466
792	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,119	-0,095	0,0156	0,0939
792	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,109	-0,095	0,0156	-0,0952
792	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,052	-0,095	0,0156	-0,0479

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
792	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	-0,052	-0,095	0,0156	-0,0479
792	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	4,951E-03	-0,095	0,0156	-6,737E-04
792	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	4,951E-03	-0,095	0,0156	-6,737E-04
792	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,062	-0,095	0,0156	0,0466
792	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,062	-0,095	0,0156	0,0466
792	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,214	0,119	-0,095	0,0156	0,0938
792	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,111	-0,063	0,01	-0,063
792	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,053	-0,063	0,01	-0,0317
792	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,053	-0,063	0,01	-0,0317
792	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	3,717E-03	-0,063	0,01	-4,200E-04
792	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,061	-0,063	0,01	0,0309
792	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,061	-0,063	0,01	0,0309
792	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,118	-0,063	0,01	0,0622
792	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	-0,09	-3,129E-03	-0,001	-0,003
792	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	-0,033	-3,129E-03	-0,001	-0,0014
792	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	-0,033	-3,129E-03	-0,001	-0,0014
792	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	0,024	-3,129E-03	-0,001	1,772E-04
792	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	0,024	-3,129E-03	-0,001	1,772E-04
792	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	0,081	-3,129E-03	-0,001	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
792	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	0,081	-3,129E-03	-0,001	0,0017
792	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,708	0,138	-3,129E-03	-0,001	0,0033
792	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	-0,106	-0,034	-0,0091	-0,0362
792	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	-0,049	-0,034	-0,0091	-0,0194
792	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	-0,049	-0,034	-0,0091	-0,0194
792	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	8,371E-03	-0,034	-0,0091	-0,0025
792	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	8,371E-03	-0,034	-0,0091	-0,0025
792	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	0,066	-0,034	-0,0091	0,0144
792	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	0,066	-0,034	-0,0091	0,0144
792	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,431	0,123	-0,034	-0,0091	0,0312
792	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,114	-0,032	-0,0087	-0,0326
792	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,057	-0,032	-0,0087	-0,0165
792	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,057	-0,032	-0,0087	-0,0165
792	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	6,190E-04	-0,032	-0,0087	-3,946E-04
792	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	6,190E-04	-0,032	-0,0087	-3,946E-04
792	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	0,058	-0,032	-0,0087	0,0157
792	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	0,058	-0,032	-0,0087	0,0157
792	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,685	0,115	-0,032	-0,0087	0,0318

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
792	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	-0,106	-0,033	-0,009	-0,0354
792	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	-0,049	-0,033	-0,009	-0,019
792	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	-0,049	-0,033	-0,009	-0,019
792	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	8,463E-03	-0,033	-0,009	-0,0025
792	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	8,463E-03	-0,033	-0,009	-0,0025
792	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	0,066	-0,033	-0,009	0,0139
792	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	0,066	-0,033	-0,009	0,0139
792	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,435	0,123	-0,033	-0,009	0,0304
792	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	-0,114	-0,031	-0,0086	-0,0318
792	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	-0,056	-0,031	-0,0086	-0,0161
792	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	7,105E-04	-0,031	-0,0086	-4,078E-04
792	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	7,105E-04	-0,031	-0,0086	-4,078E-04
792	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	0,058	-0,031	-0,0086	0,0153
792	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	0,058	-0,031	-0,0086	0,0153
792	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,689	0,115	-0,031	-0,0086	0,031
793	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,39	-0,043	-8,397E-03	0,004	0,
793	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,366	-5,284E-03	-8,397E-03	0,004	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,366	-5,284E-03	-8,397E-03	0,004	0,0033
793	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,343	0,033	-8,397E-03	0,004	0,0066
793	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,343	0,033	-8,397E-03	0,004	0,0066
793	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,319	0,071	-8,397E-03	0,004	0,0099
793	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,087	-0,069	0,034	0,0199	0,0397
793	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,031	0,034	0,0199	0,0265
793	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,063	-0,031	0,034	0,0199	0,0265
793	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,04	6,795E-03	0,034	0,0199	0,0132
793	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,04	6,795E-03	0,034	0,0199	0,0132
793	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,016	0,045	0,034	0,0199	7,329E-17
793	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,598	-0,044	-0,012	0,0062	0,
793	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,574	-6,195E-03	-0,012	0,0062	0,0049
793	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,574	-6,195E-03	-0,012	0,0062	0,0049
793	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,551	0,032	-0,012	0,0062	0,0097
793	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,551	0,032	-0,012	0,0062	0,0097
793	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,528	0,07	-0,012	0,0062	0,0146
793	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,295	-0,069	0,051	0,0301	0,0602
793	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,272	-0,031	0,051	0,0301	0,0401
793	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,272	-0,031	0,051	0,0301	0,0401
793	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,249	6,880E-03	0,051	0,0301	0,0201

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,249	6,880E-03	0,051	0,0301	0,0201
793	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,225	0,045	0,051	0,0301	6,256E-17
793	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,601	-0,044	-0,012	0,0062	0,
793	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,578	-6,201E-03	-0,012	0,0062	0,0049
793	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,578	-6,201E-03	-0,012	0,0062	0,0049
793	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,554	0,032	-0,012	0,0062	0,0097
793	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,554	0,032	-0,012	0,0062	0,0097
793	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,531	0,07	-0,012	0,0062	0,0146
793	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,299	-0,069	0,051	0,0301	0,0602
793	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,275	-0,031	0,051	0,0301	0,0401
793	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,252	6,898E-03	0,051	0,0301	0,0201
793	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,252	6,898E-03	0,051	0,0301	0,0201
793	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,228	0,045	0,051	0,0301	6,250E-17
793	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,393	-0,043	-8,385E-03	0,004	0,
793	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,369	-5,290E-03	-8,385E-03	0,004	0,0033
793	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,369	-5,290E-03	-8,385E-03	0,004	0,0033
793	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,346	0,033	-8,385E-03	0,004	0,0066
793	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,346	0,033	-8,385E-03	0,004	0,0066
793	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,323	0,071	-8,385E-03	0,004	0,0098

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,09	-0,069	0,034	0,0199	0,0397
793	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,066	-0,031	0,034	0,0199	0,0265
793	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,066	-0,031	0,034	0,0199	0,0265
793	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,043	6,813E-03	0,034	0,0199	0,0132
793	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,043	6,813E-03	0,034	0,0199	0,0132
793	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,045	0,034	0,0199	7,324E-17
793	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,811	-0,04	-7,004E-04	-4,482E-04	0,
793	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,787	-1,939E-03	-7,004E-04	-4,482E-04	2,741E-04
793	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,787	-1,939E-03	-7,004E-04	-4,482E-04	2,741E-04
793	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,764	0,036	-7,004E-04	-4,482E-04	5,482E-04
793	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,741	0,074	-7,004E-04	-4,482E-04	8,223E-04
793	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,504	-0,07	-3,689E-04	6,436E-05	-4,331E-04
793	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,481	-0,032	-3,689E-04	6,436E-05	-2,887E-04
793	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,481	-0,032	-3,689E-04	6,436E-05	-2,887E-04
793	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,457	5,862E-03	-3,689E-04	6,436E-05	-1,444E-04
793	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,457	5,862E-03	-3,689E-04	6,436E-05	-1,444E-04
793	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,434	0,044	-3,689E-04	6,436E-05	-1,829E-19
793	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,49	-0,041	-0,014	-0,0084	0,
793	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,513	-3,339E-03	-0,014	-0,0084	0,0057

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,513	-3,339E-03	-0,014	-0,0084	0,0057
793	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,537	0,035	-0,014	-0,0084	0,0113
793	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,537	0,035	-0,014	-0,0084	0,0113
793	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,56	0,073	-0,014	-0,0084	0,017
793	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,794	-0,068	5,527E-03	-0,0027	0,0065
793	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,817	-0,03	5,527E-03	-0,0027	0,0043
793	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,817	-0,03	5,527E-03	-0,0027	0,0043
793	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,841	8,047E-03	5,527E-03	-0,0027	0,0022
793	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,841	8,047E-03	5,527E-03	-0,0027	0,0022
793	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,864	0,046	5,527E-03	-0,0027	-5,116E-18
793	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,196	-0,041	-0,014	-0,0087	0,
793	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,219	-3,313E-03	-0,014	-0,0087	0,0055
793	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,219	-3,313E-03	-0,014	-0,0087	0,0055
793	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,243	0,035	-0,014	-0,0087	0,011
793	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,243	0,035	-0,014	-0,0087	0,011
793	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,266	0,073	-0,014	-0,0087	0,0164
793	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,5	-0,069	6,052E-03	-0,0028	0,0071
793	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,524	-0,031	6,052E-03	-0,0028	0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,524	-0,031	6,052E-03	-0,0028	0,0047
793	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,547	6,972E-03	6,052E-03	-0,0028	0,0024
793	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,547	6,972E-03	6,052E-03	-0,0028	0,0024
793	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,571	0,045	6,052E-03	-0,0028	-4,931E-18
793	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,496	-0,041	-0,014	-0,0083	0,
793	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,519	-3,355E-03	-0,014	-0,0083	0,0056
793	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,519	-3,355E-03	-0,014	-0,0083	0,0056
793	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,543	0,035	-0,014	-0,0083	0,0112
793	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,543	0,035	-0,014	-0,0083	0,0112
793	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,566	0,073	-0,014	-0,0083	0,0167
793	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,8	-0,068	5,235E-03	-0,0028	0,0061
793	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,823	-0,03	5,235E-03	-0,0028	0,0041
793	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,823	-0,03	5,235E-03	-0,0028	0,0041
793	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,847	8,168E-03	5,235E-03	-0,0028	0,002
793	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,847	8,168E-03	5,235E-03	-0,0028	0,002
793	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,87	0,046	5,235E-03	-0,0028	-5,402E-18
793	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,202	-0,041	-0,014	-0,0086	0,
793	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,225	-3,329E-03	-0,014	-0,0086	0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
793	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,225	-3,329E-03	-0,014	-0,0086	0,0054
793	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,249	0,035	-0,014	-0,0086	0,0108
793	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,249	0,035	-0,014	-0,0086	0,0108
793	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,272	0,073	-0,014	-0,0086	0,0162
793	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,506	-0,069	5,760E-03	-0,0029	0,0068
793	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,53	-0,031	5,760E-03	-0,0029	0,0045
793	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,53	-0,031	5,760E-03	-0,0029	0,0045
793	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,553	7,093E-03	5,760E-03	-0,0029	0,0023
793	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,553	7,093E-03	5,760E-03	-0,0029	0,0023
793	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,577	0,045	5,760E-03	-0,0029	-5,216E-18
794	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-0,041	-0,033	0,0055	0,
794	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-3,298E-03	-0,033	0,0055	0,0129
794	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,817	-3,298E-03	-0,033	0,0055	0,0129
794	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,84	0,035	-0,033	0,0055	0,0258
794	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,84	0,035	-0,033	0,0055	0,0258
794	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,864	0,073	-0,033	0,0055	0,0386
794	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,094	-0,071	9,328E-03	-0,014	0,011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,117	-0,033	9,328E-03	-0,014	0,0073
794	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,117	-0,033	9,328E-03	-0,014	0,0073
794	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,141	4,809E-03	9,328E-03	-0,014	0,0037
794	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,141	4,809E-03	9,328E-03	-0,014	0,0037
794	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,164	0,043	9,328E-03	-0,014	-3,257E-17
794	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,824	-0,042	-0,05	0,0088	0,
794	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,847	-3,717E-03	-0,05	0,0088	0,0195
794	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,847	-3,717E-03	-0,05	0,0088	0,0195
794	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,87	0,034	-0,05	0,0088	0,0389
794	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,87	0,034	-0,05	0,0088	0,0389
794	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,072	-0,05	0,0088	0,0584
794	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,123	-0,072	0,014	-0,0211	0,0164
794	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,146	-0,034	0,014	-0,0211	0,0109
794	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,146	-0,034	0,014	-0,0211	0,0109
794	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,17	4,402E-03	0,014	-0,0211	0,0055
794	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,17	4,402E-03	0,014	-0,0211	0,0055
794	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,193	0,043	0,014	-0,0211	-5,345E-17
794	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,833	-0,042	-0,05	0,0088	0,
794	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,856	-3,698E-03	-0,05	0,0088	0,0195
794	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,856	-3,698E-03	-0,05	0,0088	0,0195

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,879	0,034	-0,05	0,0088	0,0389
794	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,879	0,034	-0,05	0,0088	0,0389
794	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,903	0,073	-0,05	0,0088	0,0584
794	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,132	-0,072	0,014	-0,0211	0,0164
794	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,155	-0,034	0,014	-0,0211	0,0109
794	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,155	-0,034	0,014	-0,0211	0,0109
794	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,179	4,395E-03	0,014	-0,0211	0,0055
794	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,179	4,395E-03	0,014	-0,0211	0,0055
794	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,202	0,042	0,014	-0,0211	-5,346E-17
794	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,803	-0,041	-0,033	0,0055	0,
794	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,826	-3,280E-03	-0,033	0,0055	0,0129
794	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,826	-3,280E-03	-0,033	0,0055	0,0129
794	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,849	0,035	-0,033	0,0055	0,0257
794	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,849	0,035	-0,033	0,0055	0,0257
794	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,873	0,073	-0,033	0,0055	0,0386
794	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,103	-0,071	9,316E-03	-0,014	0,0109
794	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,126	-0,033	9,316E-03	-0,014	0,0073
794	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,126	-0,033	9,316E-03	-0,014	0,0073
794	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,15	4,802E-03	9,316E-03	-0,014	0,0036
794	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,15	4,802E-03	9,316E-03	-0,014	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,173	0,043	9,316E-03	-0,014	-3,257E-17
794	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,918	-0,039	-1,194E-04	-0,0014	0,
794	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,941	-1,305E-03	-1,194E-04	-0,0014	4,671E-05
794	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,941	-1,305E-03	-1,194E-04	-0,0014	4,671E-05
794	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,965	0,037	-1,194E-04	-0,0014	9,342E-05
794	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,965	0,037	-1,194E-04	-0,0014	9,342E-05
794	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,988	0,075	-1,194E-04	-0,0014	1,401E-04
794	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,224	-0,071	2,122E-04	-8,606E-05	2,491E-04
794	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,247	-0,033	2,122E-04	-8,606E-05	1,660E-04
794	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,247	-0,033	2,122E-04	-8,606E-05	1,660E-04
794	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,271	5,228E-03	2,122E-04	-8,606E-05	8,302E-05
794	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,271	5,228E-03	2,122E-04	-8,606E-05	8,302E-05
794	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,294	0,043	2,122E-04	-8,606E-05	2,606E-19
794	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,336	-0,04	-0,01	-0,0072	0,
794	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,36	-1,399E-03	-0,01	-0,0072	0,004
794	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,36	-1,399E-03	-0,01	-0,0072	0,004
794	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,383	0,037	-0,01	-0,0072	0,0079
794	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,383	0,037	-0,01	-0,0072	0,0079
794	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,406	0,075	-0,01	-0,0072	0,0119
794	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,638	-0,07	9,831E-03	0,0048	0,0115

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,661	-0,032	9,831E-03	0,0048	0,0077
794	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,661	-0,032	9,831E-03	0,0048	0,0077
794	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,685	6,107E-03	9,831E-03	0,0048	0,0038
794	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,685	6,107E-03	9,831E-03	0,0048	0,0038
794	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,708	0,044	9,831E-03	0,0048	2,958E-18
794	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,789	-0,04	-0,01	-0,006	0,
794	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,813	-2,021E-03	-0,01	-0,006	0,0041
794	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,813	-2,021E-03	-0,01	-0,006	0,0041
794	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,836	0,036	-0,01	-0,006	0,0082
794	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,836	0,036	-0,01	-0,006	0,0082
794	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,86	0,074	-0,01	-0,006	0,0123
794	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,092	-0,071	9,573E-03	0,005	0,0112
794	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,115	-0,032	9,573E-03	0,005	0,0075
794	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,115	-0,032	9,573E-03	0,005	0,0075
794	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,139	5,679E-03	9,573E-03	0,005	0,0037
794	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,139	5,679E-03	9,573E-03	0,005	0,0037
794	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,162	0,044	9,573E-03	0,005	2,929E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,386	-0,039	-9,812E-03	-0,0071	0,
794	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,409	-1,271E-03	-9,812E-03	-0,0071	0,0038
794	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,409	-1,271E-03	-9,812E-03	-0,0071	0,0038
794	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,432	0,037	-9,812E-03	-0,0071	0,0077
794	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,432	0,037	-9,812E-03	-0,0071	0,0077
794	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,456	0,075	-9,812E-03	-0,0071	0,0115
794	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,687	-0,07	9,685E-03	0,0048	0,0114
794	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,711	-0,032	9,685E-03	0,0048	0,0076
794	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,711	-0,032	9,685E-03	0,0048	0,0076
794	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,734	6,084E-03	9,685E-03	0,0048	0,0038
794	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,734	6,084E-03	9,685E-03	0,0048	0,0038
794	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,757	0,044	9,685E-03	0,0048	3,015E-18
794	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,839	-0,04	-0,01	-0,006	0,
794	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,862	-1,893E-03	-0,01	-0,006	0,004
794	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,862	-1,893E-03	-0,01	-0,006	0,004
794	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,036	-0,01	-0,006	0,0079
794	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,886	0,036	-0,01	-0,006	0,0079
794	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,909	0,074	-0,01	-0,006	0,0119

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
794	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,141	-0,071	9,426E-03	0,005	0,0111
794	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,165	-0,032	9,426E-03	0,005	0,0074
794	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,165	-0,032	9,426E-03	0,005	0,0074
794	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,188	5,657E-03	9,426E-03	0,005	0,0037
794	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,188	5,657E-03	9,426E-03	0,005	0,0037
794	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,212	0,044	9,426E-03	0,005	2,986E-18
795	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,232	-0,043	0,018	0,0085	0,
795	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,273	-0,015	0,018	0,0085	-0,008
795	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,314	0,014	0,018	0,0085	-0,016
795	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,314	0,014	0,018	0,0085	-0,016
795	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,355	0,042	0,018	0,0085	-0,0241
795	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,355	0,042	0,018	0,0085	-0,0241
795	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,396	0,071	0,018	0,0085	-0,0321
795	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,496	-0,071	-0,018	0,003	-0,0313
795	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-0,043	-0,018	0,003	-0,0235
795	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,537	-0,043	-0,018	0,003	-0,0235
795	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,578	-0,014	-0,018	0,003	-0,0157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,578	-0,014	-0,018	0,003	-0,0157
795	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,619	0,014	-0,018	0,003	-0,0078
795	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,619	0,014	-0,018	0,003	-0,0078
795	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,66	0,043	-0,018	0,003	-4,987E-17
795	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,075	-0,044	0,027	0,013	0,
795	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,015	0,027	0,013	-0,0119
795	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,015	0,027	0,013	-0,0119
795	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,053E-03	0,013	0,027	0,013	-0,0239
795	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,053E-03	0,013	0,027	0,013	-0,0239
795	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,042	0,027	0,013	-0,0358
795	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,089	0,071	0,027	0,013	-0,0478
795	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,189	-0,072	-0,027	0,0046	-0,0472
795	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,23	-0,043	-0,027	0,0046	-0,0354
795	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,23	-0,043	-0,027	0,0046	-0,0354
795	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,271	-0,014	-0,027	0,0046	-0,0236
795	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,271	-0,014	-0,027	0,0046	-0,0236
795	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,312	0,014	-0,027	0,0046	-0,0118
795	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,312	0,014	-0,027	0,0046	-0,0118
795	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,353	0,043	-0,027	0,0046	7,642E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,069	-0,044	0,027	0,013	0,
795	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,015	0,027	0,013	-0,012
795	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,027	-0,015	0,027	0,013	-0,012
795	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,013	0,027	0,013	-0,0239
795	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,013	0,027	0,013	-0,0239
795	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,055	0,042	0,027	0,013	-0,0359
795	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,055	0,042	0,027	0,013	-0,0359
795	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,071	0,027	0,013	-0,0478
795	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,196	-0,072	-0,027	0,0046	-0,0473
795	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,237	-0,043	-0,027	0,0046	-0,0354
795	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,278	-0,014	-0,027	0,0046	-0,0236
795	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,278	-0,014	-0,027	0,0046	-0,0236
795	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,319	0,014	-0,027	0,0046	-0,0118
795	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,319	0,014	-0,027	0,0046	-0,0118
795	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,36	0,043	-0,027	0,0046	7,661E-17
795	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,238	-0,043	0,018	0,0085	0,
795	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-0,015	0,018	0,0085	-0,008
795	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-0,015	0,018	0,0085	-0,008
795	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,321	0,014	0,018	0,0085	-0,016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,321	0,014	0,018	0,0085	-0,016
795	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,362	0,042	0,018	0,0085	-0,0241
795	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,362	0,042	0,018	0,0085	-0,0241
795	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,403	0,071	0,018	0,0085	-0,0321
795	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,502	-0,071	-0,018	0,003	-0,0313
795	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,543	-0,043	-0,018	0,003	-0,0235
795	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,543	-0,043	-0,018	0,003	-0,0235
795	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,585	-0,014	-0,018	0,003	-0,0157
795	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,585	-0,014	-0,018	0,003	-0,0157
795	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,626	0,014	-0,018	0,003	-0,0078
795	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,667	0,043	-0,018	0,003	-4,968E-17
795	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,604	-0,043	3,788E-04	-0,0012	0,
795	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,645	-0,014	3,788E-04	-0,0012	-1,660E-04
795	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,645	-0,014	3,788E-04	-0,0012	-1,660E-04
795	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,686	0,015	3,788E-04	-0,0012	-3,321E-04
795	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,686	0,015	3,788E-04	-0,0012	-3,321E-04
795	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,727	0,043	3,788E-04	-0,0012	-4,981E-04
795	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,727	0,043	3,788E-04	-0,0012	-4,981E-04
795	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,768	0,072	3,788E-04	-0,0012	-6,642E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,867	-0,07	-4,776E-04	-9,058E-05	-8,373E-04
795	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,908	-0,042	-4,776E-04	-9,058E-05	-6,280E-04
795	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,908	-0,042	-4,776E-04	-9,058E-05	-6,280E-04
795	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,95	-0,013	-4,776E-04	-9,058E-05	-4,187E-04
795	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,95	-0,013	-4,776E-04	-9,058E-05	-4,187E-04
795	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,991	0,015	-4,776E-04	-9,058E-05	-2,093E-04
795	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,991	0,015	-4,776E-04	-9,058E-05	-2,093E-04
795	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,032	0,044	-4,776E-04	-9,058E-05	7,974E-19
795	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,053	-0,042	-5,299E-03	-0,0079	0,
795	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,094	-0,013	-5,299E-03	-0,0079	0,0023
795	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,094	-0,013	-5,299E-03	-0,0079	0,0023
795	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,135	0,016	-5,299E-03	-0,0079	0,0046
795	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,135	0,016	-5,299E-03	-0,0079	0,0046
795	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,176	0,044	-5,299E-03	-0,0079	0,007
795	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,176	0,044	-5,299E-03	-0,0079	0,007
795	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,218	0,073	-5,299E-03	-0,0079	0,0093
795	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,317	-0,071	1,779E-03	-0,0011	0,0031
795	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,358	-0,042	1,779E-03	-0,0011	0,0023
795	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,358	-0,042	1,779E-03	-0,0011	0,0023
795	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,399	-0,014	1,779E-03	-0,0011	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,399	-0,014	1,779E-03	-0,0011	0,0016
795	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,441	0,015	1,779E-03	-0,0011	7,796E-04
795	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,441	0,015	1,779E-03	-0,0011	7,796E-04
795	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,482	0,044	1,779E-03	-0,0011	-5,651E-17
795	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,729	-0,042	-5,958E-03	-0,0062	0,
795	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,77	-0,014	-5,958E-03	-0,0062	0,0026
795	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,77	-0,014	-5,958E-03	-0,0062	0,0026
795	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,811	0,015	-5,958E-03	-0,0062	0,0052
795	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,811	0,015	-5,958E-03	-0,0062	0,0052
795	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,852	0,043	-5,958E-03	-0,0062	0,0078
795	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,852	0,043	-5,958E-03	-0,0062	0,0078
795	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,893	0,072	-5,958E-03	-0,0062	0,0104
795	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,992	-0,071	1,837E-03	-4,723E-04	0,0032
795	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-0,042	1,837E-03	-4,723E-04	0,0024
795	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-0,042	1,837E-03	-4,723E-04	0,0024
795	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	-0,014	1,837E-03	-4,723E-04	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	-0,014	1,837E-03	-4,723E-04	0,0016
795	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,116	0,015	1,837E-03	-4,723E-04	8,050E-04
795	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,116	0,015	1,837E-03	-4,723E-04	8,050E-04
795	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,157	0,044	1,837E-03	-4,723E-04	-5,646E-17
795	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,059	-0,042	-4,921E-03	-0,0078	0,
795	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,1	-0,013	-4,921E-03	-0,0078	0,0022
795	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,1	-0,013	-4,921E-03	-0,0078	0,0022
795	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,141	0,016	-4,921E-03	-0,0078	0,0043
795	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,141	0,016	-4,921E-03	-0,0078	0,0043
795	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,182	0,044	-4,921E-03	-0,0078	0,0065
795	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,182	0,044	-4,921E-03	-0,0078	0,0065
795	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,223	0,073	-4,921E-03	-0,0078	0,0086
795	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,323	-0,071	1,685E-03	-0,0012	0,003
795	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,364	-0,042	1,685E-03	-0,0012	0,0022
795	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,364	-0,042	1,685E-03	-0,0012	0,0022
795	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,405	-0,014	1,685E-03	-0,0012	0,0015
795	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,405	-0,014	1,685E-03	-0,0012	0,0015
795	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	0,015	1,685E-03	-0,0012	7,384E-04
795	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	0,015	1,685E-03	-0,0012	7,384E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,487	0,044	1,685E-03	-0,0012	-5,638E-17
795	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,734	-0,042	-5,580E-03	-0,0061	0,
795	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,776	-0,014	-5,580E-03	-0,0061	0,0024
795	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,776	-0,014	-5,580E-03	-0,0061	0,0024
795	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,817	0,015	-5,580E-03	-0,0061	0,0049
795	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,817	0,015	-5,580E-03	-0,0061	0,0049
795	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	0,043	-5,580E-03	-0,0061	0,0073
795	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,858	0,043	-5,580E-03	-0,0061	0,0073
795	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,899	0,072	-5,580E-03	-0,0061	0,0098
795	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,998	-0,071	1,743E-03	-5,541E-04	0,0031
795	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,039	-0,042	1,743E-03	-5,541E-04	0,0023
795	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,039	-0,042	1,743E-03	-5,541E-04	0,0023
795	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,08	-0,014	1,743E-03	-5,541E-04	0,0015
795	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,08	-0,014	1,743E-03	-5,541E-04	0,0015
795	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,122	0,015	1,743E-03	-5,541E-04	7,638E-04
795	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,122	0,015	1,743E-03	-5,541E-04	7,638E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
795	3,50634	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	0,044	1,743E-03	-5,541E-04	-5,632E-17
796	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,826	-0,043	-0,017	-0,0018	0,
796	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,867	-0,014	-0,017	-0,0018	0,0072
796	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,867	-0,014	-0,017	-0,0018	0,0072
796	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,908	0,014	-0,017	-0,0018	0,0145
796	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,908	0,014	-0,017	-0,0018	0,0145
796	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,949	0,043	-0,017	-0,0018	0,0217
796	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,949	0,043	-0,017	-0,0018	0,0217
796	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,99	0,072	-0,017	-0,0018	0,029
796	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,089	-0,071	0,02	-0,003	0,0344
796	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,13	-0,043	0,02	-0,003	0,0258
796	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,13	-0,043	0,02	-0,003	0,0258
796	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,171	-0,014	0,02	-0,003	0,0172
796	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,171	-0,014	0,02	-0,003	0,0172
796	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,213	0,014	0,02	-0,003	0,0086
796	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,213	0,014	0,02	-0,003	0,0086
796	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,254	0,043	0,02	-0,003	-9,362E-17
796	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,842	-0,042	-0,025	-0,0024	0,
796	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,883	-0,014	-0,025	-0,0024	0,0109
796	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,883	-0,014	-0,025	-0,0024	0,0109

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,924	0,015	-0,025	-0,0024	0,0217
796	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,924	0,015	-0,025	-0,0024	0,0217
796	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,965	0,043	-0,025	-0,0024	0,0326
796	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,965	0,043	-0,025	-0,0024	0,0326
796	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,006	0,072	-0,025	-0,0024	0,0435
796	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,105	-0,071	0,029	-0,0048	0,0515
796	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,146	-0,042	0,029	-0,0048	0,0387
796	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,146	-0,042	0,029	-0,0048	0,0387
796	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,187	-0,014	0,029	-0,0048	0,0258
796	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,187	-0,014	0,029	-0,0048	0,0258
796	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,228	0,015	0,029	-0,0048	0,0129
796	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,228	0,015	0,029	-0,0048	0,0129
796	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,269	0,043	0,029	-0,0048	-6,616E-16
796	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,846	-0,042	-0,025	-0,0024	0,
796	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,887	-0,014	-0,025	-0,0024	0,0109
796	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,887	-0,014	-0,025	-0,0024	0,0109
796	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,928	0,015	-0,025	-0,0024	0,0218
796	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,928	0,015	-0,025	-0,0024	0,0218
796	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,97	0,043	-0,025	-0,0024	0,0326
796	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,97	0,043	-0,025	-0,0024	0,0326

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,011	0,072	-0,025	-0,0024	0,0435
796	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,109	-0,071	0,029	-0,0048	0,0516
796	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,15	-0,042	0,029	-0,0048	0,0387
796	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,15	-0,042	0,029	-0,0048	0,0387
796	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,191	-0,014	0,029	-0,0048	0,0258
796	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,191	-0,014	0,029	-0,0048	0,0258
796	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,233	0,015	0,029	-0,0048	0,0129
796	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,233	0,015	0,029	-0,0048	0,0129
796	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,274	0,043	0,029	-0,0048	-6,621E-16
796	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,83	-0,043	-0,017	-0,0018	0,
796	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,871	-0,014	-0,017	-0,0018	0,0072
796	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,871	-0,014	-0,017	-0,0018	0,0072
796	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,913	0,014	-0,017	-0,0018	0,0145
796	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,913	0,014	-0,017	-0,0018	0,0145
796	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,954	0,043	-0,017	-0,0018	0,0217
796	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,954	0,043	-0,017	-0,0018	0,0217
796	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,995	0,072	-0,017	-0,0018	0,029
796	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,094	-0,071	0,02	-0,003	0,0344
796	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,135	-0,043	0,02	-0,003	0,0258
796	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,135	-0,043	0,02	-0,003	0,0258

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,176	-0,014	0,02	-0,003	0,0172
796	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,176	-0,014	0,02	-0,003	0,0172
796	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,217	0,014	0,02	-0,003	0,0086
796	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,217	0,014	0,02	-0,003	0,0086
796	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,258	0,043	0,02	-0,003	-9,419E-17
796	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,903	-0,044	-7,529E-04	-5,959E-04	0,
796	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,944	-0,015	-7,529E-04	-5,959E-04	3,300E-04
796	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,944	-0,015	-7,529E-04	-5,959E-04	3,300E-04
796	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,985	0,013	-7,529E-04	-5,959E-04	6,600E-04
796	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,985	0,013	-7,529E-04	-5,959E-04	6,600E-04
796	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,027	0,042	-7,529E-04	-5,959E-04	9,899E-04
796	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,027	0,042	-7,529E-04	-5,959E-04	9,899E-04
796	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,068	0,071	-7,529E-04	-5,959E-04	0,0013
796	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,166	-0,072	1,036E-04	-3,564E-04	1,815E-04
796	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,207	-0,043	1,036E-04	-3,564E-04	1,362E-04
796	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,207	-0,043	1,036E-04	-3,564E-04	1,362E-04
796	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,249	-0,015	1,036E-04	-3,564E-04	9,077E-05
796	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,249	-0,015	1,036E-04	-3,564E-04	9,077E-05
796	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,29	0,014	1,036E-04	-3,564E-04	4,539E-05
796	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,29	0,014	1,036E-04	-3,564E-04	4,539E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,331	0,043	1,036E-04	-3,564E-04	9,459E-18
796	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,649	-0,044	1,099E-03	0,0027	0,
796	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,608	-0,015	1,099E-03	0,0027	-4,818E-04
796	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,608	-0,015	1,099E-03	0,0027	-4,818E-04
796	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,567	0,014	1,099E-03	0,0027	-9,635E-04
796	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,567	0,014	1,099E-03	0,0027	-9,635E-04
796	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,526	0,042	1,099E-03	0,0027	-0,0014
796	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,526	0,042	1,099E-03	0,0027	-0,0014
796	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,485	0,071	1,099E-03	0,0027	-0,0019
796	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,385	-0,073	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0105
796	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,344	-0,044	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0079
796	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,344	-0,044	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0079
796	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,303	-0,016	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0052
796	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,303	-0,016	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0052
796	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,262	0,013	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0026
796	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,262	0,013	-5,979E-03	-7,280E-04	-0,0026
796	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,221	0,042	-5,979E-03	-7,280E-04	8,020E-17
796	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,613	-0,044	1,637E-03	0,0023	0,
796	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,572	-0,015	1,637E-03	0,0023	-7,174E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,572	-0,015	1,637E-03	0,0023	-7,174E-04
796	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,531	0,014	1,637E-03	0,0023	-0,0014
796	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,531	0,014	1,637E-03	0,0023	-0,0014
796	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,49	0,042	1,637E-03	0,0023	-0,0022
796	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,49	0,042	1,637E-03	0,0023	-0,0022
796	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,449	0,071	1,637E-03	0,0023	-0,0029
796	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,35	-0,072	-6,158E-03	-0,0025	-0,0108
796	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,309	-0,043	-6,158E-03	-0,0025	-0,0081
796	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,309	-0,043	-6,158E-03	-0,0025	-0,0081
796	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,268	-0,015	-6,158E-03	-0,0025	-0,0054
796	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,268	-0,015	-6,158E-03	-0,0025	-0,0054
796	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,226	0,014	-6,158E-03	-0,0025	-0,0027
796	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,226	0,014	-6,158E-03	-0,0025	-0,0027
796	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,185	0,042	-6,158E-03	-0,0025	7,486E-17
796	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,681	-0,044	9,758E-04	0,0025	0,
796	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,64	-0,015	9,758E-04	0,0025	-4,277E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	0,43829	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,64	-0,015	9,758E-04	0,0025	-4,277E-04
796	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,599	0,014	9,758E-04	0,0025	-8,554E-04
796	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,599	0,014	9,758E-04	0,0025	-8,554E-04
796	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,558	0,042	9,758E-04	0,0025	-0,0013
796	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,558	0,042	9,758E-04	0,0025	-0,0013
796	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,517	0,071	9,758E-04	0,0025	-0,0017
796	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,417	-0,073	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0099
796	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,376	-0,044	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0074
796	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,376	-0,044	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0074
796	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,335	-0,016	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0049
796	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,335	-0,016	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0049
796	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,293	0,013	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0025
796	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,293	0,013	-5,630E-03	-4,867E-04	-0,0025
796	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,252	0,042	-5,630E-03	-4,867E-04	8,108E-17
796	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,645	-0,044	1,513E-03	0,0021	0,
796	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,604	-0,015	1,513E-03	0,0021	-6,633E-04
796	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,604	-0,015	1,513E-03	0,0021	-6,633E-04
796	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,563	0,014	1,513E-03	0,0021	-0,0013
796	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,563	0,014	1,513E-03	0,0021	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
796	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,522	0,042	1,513E-03	0,0021	-0,002
796	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,522	0,042	1,513E-03	0,0021	-0,002
796	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,481	0,071	1,513E-03	0,0021	-0,0027
796	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,382	-0,072	-5,810E-03	-0,0022	-0,0102
796	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,341	-0,043	-5,810E-03	-0,0022	-0,0076
796	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,341	-0,043	-5,810E-03	-0,0022	-0,0076
796	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,299	-0,015	-5,810E-03	-0,0022	-0,0051
796	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,299	-0,015	-5,810E-03	-0,0022	-0,0051
796	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,258	0,014	-5,810E-03	-0,0022	-0,0025
796	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,258	0,014	-5,810E-03	-0,0022	-0,0025
796	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,217	0,042	-5,810E-03	-0,0022	7,573E-17
797	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	-0,116	-0,03	0,0113	-0,0309
797	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	-0,059	-0,03	0,0113	-0,016
797	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	-0,059	-0,03	0,0113	-0,016
797	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	-2,039E-03	-0,03	0,0113	-0,0011
797	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	-2,039E-03	-0,03	0,0113	-0,0011
797	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,954	0,055	-0,03	0,0113	0,0138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
797	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,954	0,055	-0,03	0,0113	0,0138
797	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,954	0,112	-0,03	0,0113	0,0287
797	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	-0,118	-0,046	0,0166	-0,0476
797	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	-0,061	-0,046	0,0166	-0,0247
797	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	-0,061	-0,046	0,0166	-0,0247
797	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	-3,479E-03	-0,046	0,0166	-0,0017
797	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	-3,479E-03	-0,046	0,0166	-0,0017
797	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	0,054	-0,046	0,0166	0,0212
797	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	0,054	-0,046	0,0166	0,0212
797	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,168	0,111	-0,046	0,0166	0,0441
797	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	-0,118	-0,046	0,0166	-0,0475
797	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	-0,061	-0,046	0,0166	-0,0246
797	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	-0,061	-0,046	0,0166	-0,0246
797	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	-3,494E-03	-0,046	0,0166	-0,0017
797	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	-3,494E-03	-0,046	0,0166	-0,0017
797	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	0,054	-0,046	0,0166	0,0212
797	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	0,054	-0,046	0,0166	0,0212
797	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,172	0,111	-0,046	0,0166	0,044
797	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	-0,116	-0,03	0,0113	-0,0308
797	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	-0,059	-0,03	0,0113	-0,016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
797	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	-0,059	-0,03	0,0113	-0,016
797	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	-2,054E-03	-0,03	0,0113	-0,0011
797	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	-2,054E-03	-0,03	0,0113	-0,0011
797	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	0,055	-0,03	0,0113	0,0137
797	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	0,055	-0,03	0,0113	0,0137
797	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,957	0,112	-0,03	0,0113	0,0286
797	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	-0,09	5,071E-04	0,001	3,242E-04
797	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	-0,033	5,071E-04	0,001	7,064E-05
797	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	-0,033	5,071E-04	0,001	7,064E-05
797	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	0,025	5,071E-04	0,001	-1,829E-04
797	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	0,082	5,071E-04	0,001	-4,364E-04
797	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	0,082	5,071E-04	0,001	-4,364E-04
797	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,722	0,139	5,071E-04	0,001	-6,900E-04
797	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	-0,105	-0,036	-0,0065	-0,0381
797	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	-0,048	-0,036	-0,0065	-0,02
797	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	-0,048	-0,036	-0,0065	-0,02
797	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	8,925E-03	-0,036	-0,0065	-0,0019
797	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	8,925E-03	-0,036	-0,0065	-0,0019
797	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	0,066	-0,036	-0,0065	0,0163

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
797	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	0,066	-0,036	-0,0065	0,0163
797	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,224	0,123	-0,036	-0,0065	0,0344
797	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	-0,113	-0,035	-0,0071	-0,0346
797	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	-0,056	-0,035	-0,0071	-0,0171
797	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	-0,056	-0,035	-0,0071	-0,0171
797	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	1,132E-03	-0,035	-0,0071	4,292E-04
797	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	1,132E-03	-0,035	-0,0071	4,292E-04
797	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	0,058	-0,035	-0,0071	0,018
797	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,529	0,115	-0,035	-0,0071	0,0355
797	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	-0,105	-0,036	-0,0065	-0,0376
797	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	-0,048	-0,036	-0,0065	-0,0197
797	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	-0,048	-0,036	-0,0065	-0,0197
797	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	9,011E-03	-0,036	-0,0065	-0,0018
797	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	9,011E-03	-0,036	-0,0065	-0,0018
797	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	0,066	-0,036	-0,0065	0,016
797	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	0,066	-0,036	-0,0065	0,016
797	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,261	0,123	-0,036	-0,0065	0,0339

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
797	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	-0,113	-0,035	-0,0071	-0,0342
797	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	-0,056	-0,035	-0,0071	-0,0169
797	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	-0,056	-0,035	-0,0071	-0,0169
797	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	1,218E-03	-0,035	-0,0071	4,378E-04
797	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	1,218E-03	-0,035	-0,0071	4,378E-04
797	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	0,058	-0,035	-0,0071	0,0177
797	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	0,058	-0,035	-0,0071	0,0177
797	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,566	0,116	-0,035	-0,0071	0,035
798	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,306	-0,042	0,016	0,0112	0,
798	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,347	-0,013	0,016	0,0112	-0,0072
798	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,347	-0,013	0,016	0,0112	-0,0072
798	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,388	0,015	0,016	0,0112	-0,0143
798	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,388	0,015	0,016	0,0112	-0,0143
798	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,429	0,044	0,016	0,0112	-0,0215
798	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,429	0,044	0,016	0,0112	-0,0215
798	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,47	0,072	0,016	0,0112	-0,0286
798	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,569	-0,07	-0,014	0,0015	-0,0245
798	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,611	-0,042	-0,014	0,0015	-0,0184

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,611	-0,042	-0,014	0,0015	-0,0184
798	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,652	-0,013	-0,014	0,0015	-0,0122
798	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,652	-0,013	-0,014	0,0015	-0,0122
798	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,693	0,015	-0,014	0,0015	-0,0061
798	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,693	0,015	-0,014	0,0015	-0,0061
798	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,734	0,044	-0,014	0,0015	-9,881E-17
798	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,188	-0,041	0,025	0,0166	0,
798	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,229	-0,013	0,025	0,0166	-0,0108
798	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,229	-0,013	0,025	0,0166	-0,0108
798	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,27	0,016	0,025	0,0166	-0,0215
798	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,311	0,044	0,025	0,0166	-0,0323
798	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,311	0,044	0,025	0,0166	-0,0323
798	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,352	0,073	0,025	0,0166	-0,043
798	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,452	-0,07	-0,021	0,0023	-0,0367
798	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,493	-0,041	-0,021	0,0023	-0,0275
798	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,493	-0,041	-0,021	0,0023	-0,0275
798	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,534	-0,013	-0,021	0,0023	-0,0184
798	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,534	-0,013	-0,021	0,0023	-0,0184
798	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,575	0,016	-0,021	0,0023	-0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,575	0,016	-0,021	0,0023	-0,0092
798	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,616	0,044	-0,021	0,0023	2,064E-16
798	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,183	-0,041	0,025	0,0166	0,
798	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,224	-0,013	0,025	0,0166	-0,0108
798	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,224	-0,013	0,025	0,0166	-0,0108
798	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,265	0,016	0,025	0,0166	-0,0215
798	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,265	0,016	0,025	0,0166	-0,0215
798	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,306	0,044	0,025	0,0166	-0,0323
798	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,306	0,044	0,025	0,0166	-0,0323
798	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,348	0,073	0,025	0,0166	-0,0431
798	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,447	-0,07	-0,021	0,0023	-0,0367
798	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,041	-0,021	0,0023	-0,0275
798	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,488	-0,041	-0,021	0,0023	-0,0275
798	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-0,013	-0,021	0,0023	-0,0184
798	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,529	-0,013	-0,021	0,0023	-0,0184
798	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,57	0,016	-0,021	0,0023	-0,0092
798	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,57	0,016	-0,021	0,0023	-0,0092
798	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,611	0,044	-0,021	0,0023	2,058E-16
798	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,301	-0,042	0,016	0,0112	0,
798	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-0,013	0,016	0,0112	-0,0072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-0,013	0,016	0,0112	-0,0072
798	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,383	0,015	0,016	0,0112	-0,0143
798	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,383	0,015	0,016	0,0112	-0,0143
798	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,424	0,044	0,016	0,0112	-0,0215
798	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,424	0,044	0,016	0,0112	-0,0215
798	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,465	0,072	0,016	0,0112	-0,0286
798	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,07	-0,014	0,0015	-0,0245
798	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,606	-0,042	-0,014	0,0015	-0,0184
798	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,606	-0,042	-0,014	0,0015	-0,0184
798	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,647	-0,013	-0,014	0,0015	-0,0122
798	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,688	0,015	-0,014	0,0015	-0,0061
798	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,688	0,015	-0,014	0,0015	-0,0061
798	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,729	0,044	-0,014	0,0015	-9,935E-17
798	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,592	-0,043	5,037E-06	5,278E-04	0,
798	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,633	-0,014	5,037E-06	5,278E-04	-2,208E-06
798	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,633	-0,014	5,037E-06	5,278E-04	-2,208E-06
798	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,674	0,014	5,037E-06	5,278E-04	-4,415E-06
798	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,674	0,014	5,037E-06	5,278E-04	-4,415E-06
798	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,715	0,043	5,037E-06	5,278E-04	-6,623E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,715	0,043	5,037E-06	5,278E-04	-6,623E-06
798	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,756	0,071	5,037E-06	5,278E-04	-8,830E-06
798	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,856	-0,07	-4,361E-04	1,918E-04	-7,645E-04
798	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,897	-0,042	-4,361E-04	1,918E-04	-5,734E-04
798	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,897	-0,042	-4,361E-04	1,918E-04	-5,734E-04
798	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,938	-0,013	-4,361E-04	1,918E-04	-3,823E-04
798	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,938	-0,013	-4,361E-04	1,918E-04	-3,823E-04
798	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,979	0,016	-4,361E-04	1,918E-04	-1,911E-04
798	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,979	0,016	-4,361E-04	1,918E-04	-1,911E-04
798	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,021	0,044	-4,361E-04	1,918E-04	1,884E-18
798	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,801	-0,043	-6,431E-03	-0,0078	0,
798	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,843	-0,014	-6,431E-03	-0,0078	0,0028
798	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,843	-0,014	-6,431E-03	-0,0078	0,0028
798	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,884	0,015	-6,431E-03	-0,0078	0,0056
798	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,884	0,015	-6,431E-03	-0,0078	0,0056
798	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,925	0,043	-6,431E-03	-0,0078	0,0085
798	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,925	0,043	-6,431E-03	-0,0078	0,0085
798	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,966	0,072	-6,431E-03	-0,0078	0,0113
798	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	-0,071	8,377E-04	-5,281E-04	0,0015
798	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,106	-0,042	8,377E-04	-5,281E-04	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,106	-0,042	8,377E-04	-5,281E-04	0,0011
798	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,148	-0,014	8,377E-04	-5,281E-04	7,343E-04
798	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,148	-0,014	8,377E-04	-5,281E-04	7,343E-04
798	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,189	0,015	8,377E-04	-5,281E-04	3,672E-04
798	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,189	0,015	8,377E-04	-5,281E-04	3,672E-04
798	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,23	0,043	8,377E-04	-5,281E-04	-3,095E-19
798	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,317	-0,043	-6,727E-03	-0,007	0,
798	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,358	-0,014	-6,727E-03	-0,007	0,0029
798	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,358	-0,014	-6,727E-03	-0,007	0,0029
798	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,399	0,015	-6,727E-03	-0,007	0,0059
798	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,399	0,015	-6,727E-03	-0,007	0,0059
798	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,44	0,043	-6,727E-03	-0,007	0,0088
798	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,44	0,043	-6,727E-03	-0,007	0,0088
798	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,481	0,072	-6,727E-03	-0,007	0,0118
798	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,58	-0,071	1,034E-03	-1,336E-04	0,0018
798	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,622	-0,042	1,034E-03	-1,336E-04	0,0014
798	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,622	-0,042	1,034E-03	-1,336E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,663	-0,014	1,034E-03	-1,336E-04	9,066E-04
798	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,663	-0,014	1,034E-03	-1,336E-04	9,066E-04
798	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,704	0,015	1,034E-03	-1,336E-04	4,533E-04
798	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,704	0,015	1,034E-03	-1,336E-04	4,533E-04
798	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,745	0,043	1,034E-03	-1,336E-04	2,259E-18
798	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,923	-0,042	-5,970E-03	-0,0074	0,
798	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	-0,014	-5,970E-03	-0,0074	0,0026
798	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	-0,014	-5,970E-03	-0,0074	0,0026
798	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,005	0,015	-5,970E-03	-0,0074	0,0052
798	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,005	0,015	-5,970E-03	-0,0074	0,0052
798	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,046	0,043	-5,970E-03	-0,0074	0,0078
798	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,046	0,043	-5,970E-03	-0,0074	0,0078
798	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,087	0,072	-5,970E-03	-0,0074	0,0105
798	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,186	-0,071	7,082E-04	-5,670E-04	0,0012
798	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,227	-0,042	7,082E-04	-5,670E-04	9,312E-04
798	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,227	-0,042	7,082E-04	-5,670E-04	9,312E-04
798	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,268	-0,014	7,082E-04	-5,670E-04	6,208E-04
798	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,268	-0,014	7,082E-04	-5,670E-04	6,208E-04
798	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,31	0,015	7,082E-04	-5,670E-04	3,104E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,31	0,015	7,082E-04	-5,670E-04	3,104E-04
798	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,351	0,043	7,082E-04	-5,670E-04	-3,112E-19
798	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,438	-0,042	-6,266E-03	-0,0066	0,
798	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,479	-0,014	-6,266E-03	-0,0066	0,0027
798	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,479	-0,014	-6,266E-03	-0,0066	0,0027
798	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,52	0,015	-6,266E-03	-0,0066	0,0055
798	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,52	0,015	-6,266E-03	-0,0066	0,0055
798	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,562	0,043	-6,266E-03	-0,0066	0,0082
798	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,603	0,072	-6,266E-03	-0,0066	0,011
798	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,701	-0,071	9,048E-04	-1,726E-04	0,0016
798	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,742	-0,043	9,048E-04	-1,726E-04	0,0012
798	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,742	-0,043	9,048E-04	-1,726E-04	0,0012
798	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,784	-0,014	9,048E-04	-1,726E-04	7,931E-04
798	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,784	-0,014	9,048E-04	-1,726E-04	7,931E-04
798	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,825	0,015	9,048E-04	-1,726E-04	3,965E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
798	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,825	0,015	9,048E-04	-1,726E-04	3,965E-04
798	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,866	0,043	9,048E-04	-1,726E-04	2,257E-18
799	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,533	-0,04	-5,993E-04	0,007	0,
799	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,556	-1,743E-03	-5,993E-04	0,007	2,345E-04
799	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,556	-1,743E-03	-5,993E-04	0,007	2,345E-04
799	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,58	0,036	-5,993E-04	0,007	4,691E-04
799	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,58	0,036	-5,993E-04	0,007	4,691E-04
799	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,603	0,074	-5,993E-04	0,007	7,036E-04
799	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,836	-0,071	0,022	0,0149	0,0252
799	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,859	-0,033	0,022	0,0149	0,0168
799	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,859	-0,033	0,022	0,0149	0,0168
799	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,883	4,782E-03	0,022	0,0149	0,0084
799	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,883	4,782E-03	0,022	0,0149	0,0084
799	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,906	0,043	0,022	0,0149	3,599E-17
799	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,772	-0,039	-1,362E-03	0,0104	0,
799	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,795	-7,664E-04	-1,362E-03	0,0104	5,328E-04
799	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,795	-7,664E-04	-1,362E-03	0,0104	5,328E-04
799	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,819	0,037	-1,362E-03	0,0104	0,0011
799	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,819	0,037	-1,362E-03	0,0104	0,0011
799	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,842	0,075	-1,362E-03	0,0104	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
799	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,075	-0,072	0,033	0,0224	0,0382
799	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,098	-0,034	0,033	0,0224	0,0255
799	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,098	-0,034	0,033	0,0224	0,0255
799	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,121	3,963E-03	0,033	0,0224	0,0127
799	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,121	3,963E-03	0,033	0,0224	0,0127
799	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,145	0,042	0,033	0,0224	5,617E-17
799	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,778	-0,039	-1,328E-03	0,0104	0,
799	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,801	-7,518E-04	-1,328E-03	0,0104	5,198E-04
799	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,801	-7,518E-04	-1,328E-03	0,0104	5,198E-04
799	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,824	0,037	-1,328E-03	0,0104	0,001
799	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,848	0,075	-1,328E-03	0,0104	0,0016
799	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,08	-0,072	0,033	0,0224	0,0382
799	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,104	-0,034	0,033	0,0224	0,0254
799	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,104	-0,034	0,033	0,0224	0,0254
799	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,127	3,960E-03	0,033	0,0224	0,0127
799	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,127	3,960E-03	0,033	0,0224	0,0127
799	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,151	0,042	0,033	0,0224	5,620E-17
799	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,539	-0,04	-5,660E-04	0,007	0,
799	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,562	-1,728E-03	-5,660E-04	0,007	2,215E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
799	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,562	-1,728E-03	-5,660E-04	0,007	2,215E-04
799	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,585	0,036	-5,660E-04	0,007	4,430E-04
799	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,585	0,036	-5,660E-04	0,007	4,430E-04
799	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,609	0,074	-5,660E-04	0,007	6,644E-04
799	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,842	-0,071	0,021	0,0149	0,0252
799	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,865	-0,033	0,021	0,0149	0,0168
799	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,865	-0,033	0,021	0,0149	0,0168
799	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,888	4,780E-03	0,021	0,0149	0,0084
799	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,888	4,780E-03	0,021	0,0149	0,0084
799	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,912	0,043	0,021	0,0149	3,602E-17
799	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,882	-0,04	1,047E-03	5,981E-04	0,
799	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,859	-1,647E-03	1,047E-03	5,981E-04	-4,098E-04
799	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,859	-1,647E-03	1,047E-03	5,981E-04	-4,098E-04
799	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,835	0,036	1,047E-03	5,981E-04	-8,195E-04
799	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,835	0,036	1,047E-03	5,981E-04	-8,195E-04
799	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,812	0,075	1,047E-03	5,981E-04	-0,0012
799	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,576	-0,071	-2,055E-04	1,716E-04	-2,412E-04
799	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,552	-0,033	-2,055E-04	1,716E-04	-1,608E-04
799	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,552	-0,033	-2,055E-04	1,716E-04	-1,608E-04
799	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,529	5,245E-03	-2,055E-04	1,716E-04	-8,040E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
799	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,529	5,245E-03	-2,055E-04	1,716E-04	-8,040E-05
799	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,506	0,043	-2,055E-04	1,716E-04	3,876E-19
799	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,109	-0,042	-0,013	-0,0081	0,
799	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,085	-3,754E-03	-0,013	-0,0081	0,005
799	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,085	-3,754E-03	-0,013	-0,0081	0,005
799	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,062	0,034	-0,013	-0,0081	0,01
799	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,062	0,034	-0,013	-0,0081	0,01
799	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,039	0,072	-0,013	-0,0081	0,015
799	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,194	-0,069	6,496E-03	-0,0026	0,0076
799	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,217	-0,031	6,496E-03	-0,0026	0,0051
799	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,217	-0,031	6,496E-03	-0,0026	0,0051
799	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,241	6,783E-03	6,496E-03	-0,0026	0,0025
799	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,241	6,783E-03	6,496E-03	-0,0026	0,0025
799	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,264	0,045	6,496E-03	-0,0026	-7,478E-18
799	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,313	-0,042	-0,013	-0,0089	0,
799	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,289	-3,814E-03	-0,013	-0,0089	0,0051
799	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,289	-3,814E-03	-0,013	-0,0089	0,0051
799	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,266	0,034	-0,013	-0,0089	0,0103
799	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,266	0,034	-0,013	-0,0089	0,0103

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
799	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,243	0,072	-0,013	-0,0089	0,0154
799	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	9,591E-03	-0,07	7,013E-03	-0,0028	0,0082
799	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,032	7,013E-03	-0,0028	0,0055
799	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,032	7,013E-03	-0,0028	0,0055
799	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,037	5,933E-03	7,013E-03	-0,0028	0,0027
799	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,037	5,933E-03	7,013E-03	-0,0028	0,0027
799	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,061	0,044	7,013E-03	-0,0028	-7,568E-18
799	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,129	-0,042	-0,013	-0,0081	0,
799	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,106	-3,734E-03	-0,013	-0,0081	0,005
799	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,106	-3,734E-03	-0,013	-0,0081	0,005
799	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,082	0,034	-0,013	-0,0081	0,0099
799	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,082	0,034	-0,013	-0,0081	0,0099
799	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,059	0,072	-0,013	-0,0081	0,0149
799	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,174	-0,069	6,292E-03	-0,0027	0,0074
799	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,197	-0,031	6,292E-03	-0,0027	0,0049
799	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,197	-0,031	6,292E-03	-0,0027	0,0049
799	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,22	6,890E-03	6,292E-03	-0,0027	0,0025
799	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,22	6,890E-03	6,292E-03	-0,0027	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
799	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,244	0,045	6,292E-03	-0,0027	-7,729E-18
799	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,333	-0,042	-0,013	-0,0088	0,
799	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,31	-3,794E-03	-0,013	-0,0088	0,0051
799	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,31	-3,794E-03	-0,013	-0,0088	0,0051
799	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,286	0,034	-0,013	-0,0088	0,0102
799	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,286	0,034	-0,013	-0,0088	0,0102
799	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,263	0,072	-0,013	-0,0088	0,0153
799	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,03	-0,07	6,810E-03	-0,0029	0,008
799	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,347E-03	-0,032	6,810E-03	-0,0029	0,0053
799	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,347E-03	-0,032	6,810E-03	-0,0029	0,0053
799	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	6,039E-03	6,810E-03	-0,0029	0,0027
799	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,017	6,039E-03	6,810E-03	-0,0029	0,0027
799	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,041	0,044	6,810E-03	-0,0029	-7,819E-18
800	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,213	-0,045	3,358E-03	-0,0114	0,
800	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,19	-6,770E-03	3,358E-03	-0,0114	-0,0013
800	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,19	-6,770E-03	3,358E-03	-0,0114	-0,0013
800	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,166	0,031	3,358E-03	-0,0114	-0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,166	0,031	3,358E-03	-0,0114	-0,0026
800	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,143	0,069	3,358E-03	-0,0114	-0,0039
800	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,093	-0,072	-0,019	0,007	-0,022
800	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,116	-0,034	-0,019	0,007	-0,0147
800	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,116	-0,034	-0,019	0,007	-0,0147
800	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,139	3,731E-03	-0,019	0,007	-0,0073
800	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,139	3,731E-03	-0,019	0,007	-0,0073
800	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,163	0,042	-0,019	0,007	7,032E-18
800	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,152	-0,045	5,334E-03	-0,0172	0,
800	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,176	-7,363E-03	5,334E-03	-0,0172	-0,0021
800	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,176	-7,363E-03	5,334E-03	-0,0172	-0,0021
800	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,199	0,031	5,334E-03	-0,0172	-0,0042
800	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,199	0,031	5,334E-03	-0,0172	-0,0042
800	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,223	0,069	5,334E-03	-0,0172	-0,0063
800	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,459	-0,072	-0,029	0,0101	-0,0335
800	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,483	-0,034	-0,029	0,0101	-0,0224
800	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,483	-0,034	-0,029	0,0101	-0,0224
800	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,506	4,167E-03	-0,029	0,0101	-0,0112
800	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,506	4,167E-03	-0,029	0,0101	-0,0112
800	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,53	0,042	-0,029	0,0101	-2,043E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,155	-0,045	5,311E-03	-0,0172	0,
800	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,178	-7,372E-03	5,311E-03	-0,0172	-0,0021
800	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,178	-7,372E-03	5,311E-03	-0,0172	-0,0021
800	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,031	5,311E-03	-0,0172	-0,0042
800	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,031	5,311E-03	-0,0172	-0,0042
800	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,225	0,069	5,311E-03	-0,0172	-0,0062
800	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,462	-0,072	-0,029	0,0101	-0,0335
800	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,034	-0,029	0,0101	-0,0223
800	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,485	-0,034	-0,029	0,0101	-0,0223
800	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,508	4,164E-03	-0,029	0,0101	-0,0112
800	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,532	0,042	-0,029	0,0101	-2,039E-16
800	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,211	-0,045	3,335E-03	-0,0114	0,
800	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,187	-6,779E-03	3,335E-03	-0,0114	-0,0013
800	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,187	-6,779E-03	3,335E-03	-0,0114	-0,0013
800	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,164	0,031	3,335E-03	-0,0114	-0,0026
800	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,164	0,031	3,335E-03	-0,0114	-0,0026
800	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,141	0,069	3,335E-03	-0,0114	-0,0039
800	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,095	-0,072	-0,019	0,007	-0,022
800	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,118	-0,034	-0,019	0,007	-0,0146

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,118	-0,034	-0,019	0,007	-0,0146
800	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,142	3,727E-03	-0,019	0,007	-0,0073
800	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,142	3,727E-03	-0,019	0,007	-0,0073
800	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,165	0,042	-0,019	0,007	7,520E-18
800	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,171	-0,044	-6,540E-04	-2,906E-04	0,
800	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,147	-5,495E-03	-6,540E-04	-2,906E-04	2,559E-04
800	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,147	-5,495E-03	-6,540E-04	-2,906E-04	2,559E-04
800	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,124	0,033	-6,540E-04	-2,906E-04	5,119E-04
800	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,124	0,033	-6,540E-04	-2,906E-04	5,119E-04
800	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,1	0,071	-6,540E-04	-2,906E-04	7,678E-04
800	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,864	-0,074	5,986E-04	7,837E-04	7,027E-04
800	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,84	-0,036	5,986E-04	7,837E-04	4,685E-04
800	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,84	-0,036	5,986E-04	7,837E-04	4,685E-04
800	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,817	1,898E-03	5,986E-04	7,837E-04	2,342E-04
800	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,817	1,898E-03	5,986E-04	7,837E-04	2,342E-04
800	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,794	0,04	5,986E-04	7,837E-04	-1,626E-18
800	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,576	-0,044	8,934E-03	0,0047	0,
800	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,553	-6,060E-03	8,934E-03	0,0047	-0,0035
800	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,553	-6,060E-03	8,934E-03	0,0047	-0,0035
800	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,529	0,032	8,934E-03	0,0047	-0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,529	0,032	8,934E-03	0,0047	-0,007
800	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,506	0,07	8,934E-03	0,0047	-0,0105
800	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,275	-0,073	-0,01	-0,0043	-0,0121
800	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,251	-0,035	-0,01	-0,0043	-0,0081
800	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,251	-0,035	-0,01	-0,0043	-0,0081
800	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,228	3,032E-03	-0,01	-0,0043	-0,004
800	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,228	3,032E-03	-0,01	-0,0043	-0,004
800	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,204	0,041	-0,01	-0,0043	-1,679E-17
800	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,044	9,167E-03	0,005	0,
800	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,944	-5,456E-03	9,167E-03	0,005	-0,0036
800	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,92	0,033	9,167E-03	0,005	-0,0072
800	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,92	0,033	9,167E-03	0,005	-0,0072
800	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,897	0,071	9,167E-03	0,005	-0,0108
800	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,664	-0,073	-0,011	-0,0041	-0,0129
800	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,641	-0,035	-0,011	-0,0041	-0,0086
800	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,641	-0,035	-0,011	-0,0041	-0,0086

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,617	3,338E-03	-0,011	-0,0041	-0,0043
800	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,617	3,338E-03	-0,011	-0,0041	-0,0043
800	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,594	0,041	-0,011	-0,0041	-1,698E-17
800	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,631	-0,044	8,853E-03	0,0048	0,
800	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,607	-6,015E-03	8,853E-03	0,0048	-0,0035
800	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,607	-6,015E-03	8,853E-03	0,0048	-0,0035
800	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,584	0,032	8,853E-03	0,0048	-0,0069
800	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,584	0,032	8,853E-03	0,0048	-0,0069
800	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,56	0,07	8,853E-03	0,0048	-0,0104
800	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,329	-0,073	-0,01	-0,0043	-0,0118
800	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,305	-0,035	-0,01	-0,0043	-0,0079
800	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,305	-0,035	-0,01	-0,0043	-0,0079
800	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,282	2,860E-03	-0,01	-0,0043	-0,0039
800	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,282	2,860E-03	-0,01	-0,0043	-0,0039
800	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,259	0,041	-0,01	-0,0043	-1,668E-17
800	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,021	-0,044	9,085E-03	0,0051	0,
800	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,998	-5,411E-03	9,085E-03	0,0051	-0,0036
800	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,998	-5,411E-03	9,085E-03	0,0051	-0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
800	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,975	0,033	9,085E-03	0,0051	-0,0071
800	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,975	0,033	9,085E-03	0,0051	-0,0071
800	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,951	0,071	9,085E-03	0,0051	-0,0107
800	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,719	-0,073	-0,011	-0,0042	-0,0127
800	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,695	-0,035	-0,011	-0,0042	-0,0084
800	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,695	-0,035	-0,011	-0,0042	-0,0084
800	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,672	3,166E-03	-0,011	-0,0042	-0,0042
800	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,672	3,166E-03	-0,011	-0,0042	-0,0042
800	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,648	0,041	-0,011	-0,0042	-1,687E-17
801	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,074	-0,044	-0,012	-0,0014	0,
801	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,033	-0,015	-0,012	-0,0014	0,0053
801	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,033	-0,015	-0,012	-0,0014	0,0053
801	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,992	0,013	-0,012	-0,0014	0,0107
801	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,992	0,013	-0,012	-0,0014	0,0107
801	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,951	0,042	-0,012	-0,0014	0,016
801	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,951	0,042	-0,012	-0,0014	0,016
801	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,91	0,07	-0,012	-0,0014	0,0213

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,811	-0,073	0,018	-8,880E-04	0,0318
801	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,769	-0,044	0,018	-8,880E-04	0,0238
801	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,769	-0,044	0,018	-8,880E-04	0,0238
801	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,728	-0,015	0,018	-8,880E-04	0,0159
801	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,728	-0,015	0,018	-8,880E-04	0,0159
801	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,687	0,013	0,018	-8,880E-04	0,0079
801	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,687	0,013	0,018	-8,880E-04	0,0079
801	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,646	0,042	0,018	-8,880E-04	2,807E-16
801	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,566	-0,044	-0,018	-0,0021	0,
801	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,525	-0,016	-0,018	-0,0021	0,008
801	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,525	-0,016	-0,018	-0,0021	0,008
801	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,484	0,013	-0,018	-0,0021	0,016
801	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,484	0,013	-0,018	-0,0021	0,016
801	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,442	0,041	-0,018	-0,0021	0,024
801	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,442	0,041	-0,018	-0,0021	0,024
801	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,401	0,07	-0,018	-0,0021	0,0321
801	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,302	-0,073	0,027	-0,0012	0,0477
801	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,261	-0,044	0,027	-0,0012	0,0358
801	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,261	-0,044	0,027	-0,0012	0,0358
801	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,22	-0,016	0,027	-0,0012	0,0238

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,22	-0,016	0,027	-0,0012	0,0238
801	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,179	0,013	0,027	-0,0012	0,0119
801	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,179	0,013	0,027	-0,0012	0,0119
801	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,137	0,041	0,027	-0,0012	-7,556E-16
801	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,587	-0,044	-0,018	-0,0022	0,
801	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,546	-0,016	-0,018	-0,0022	0,008
801	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,546	-0,016	-0,018	-0,0022	0,008
801	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,505	0,013	-0,018	-0,0022	0,016
801	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,505	0,013	-0,018	-0,0022	0,016
801	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,464	0,041	-0,018	-0,0022	0,024
801	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,422	0,07	-0,018	-0,0022	0,0321
801	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,323	-0,073	0,027	-0,0012	0,0477
801	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,282	-0,044	0,027	-0,0012	0,0358
801	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,282	-0,044	0,027	-0,0012	0,0358
801	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,241	-0,016	0,027	-0,0012	0,0239
801	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,241	-0,016	0,027	-0,0012	0,0239
801	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,2	0,013	0,027	-0,0012	0,0119
801	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,2	0,013	0,027	-0,0012	0,0119
801	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,159	0,041	0,027	-0,0012	-7,570E-16

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,095	-0,044	-0,012	-0,0014	0,
801	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,054	-0,015	-0,012	-0,0014	0,0053
801	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,054	-0,015	-0,012	-0,0014	0,0053
801	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,013	0,013	-0,012	-0,0014	0,0107
801	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,013	0,013	-0,012	-0,0014	0,0107
801	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,972	0,042	-0,012	-0,0014	0,016
801	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,972	0,042	-0,012	-0,0014	0,016
801	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,931	0,07	-0,012	-0,0014	0,0213
801	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,832	-0,073	0,018	-8,942E-04	0,0318
801	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,791	-0,044	0,018	-8,942E-04	0,0239
801	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,749	-0,015	0,018	-8,942E-04	0,0159
801	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,749	-0,015	0,018	-8,942E-04	0,0159
801	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,708	0,013	0,018	-8,942E-04	0,008
801	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,708	0,013	0,018	-8,942E-04	0,008
801	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,667	0,042	0,018	-8,942E-04	2,793E-16
801	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,985	-0,044	-2,061E-04	8,976E-05	0,
801	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,026	-0,015	-2,061E-04	8,976E-05	9,032E-05
801	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,026	-0,015	-2,061E-04	8,976E-05	9,032E-05
801	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,014	-2,061E-04	8,976E-05	1,806E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,067	0,014	-2,061E-04	8,976E-05	1,806E-04
801	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,108	0,042	-2,061E-04	8,976E-05	2,710E-04
801	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,108	0,042	-2,061E-04	8,976E-05	2,710E-04
801	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,15	0,071	-2,061E-04	8,976E-05	3,613E-04
801	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,247	-0,072	2,350E-04	-7,357E-04	4,121E-04
801	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,289	-0,043	2,350E-04	-7,357E-04	3,091E-04
801	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,289	-0,043	2,350E-04	-7,357E-04	3,091E-04
801	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,33	-0,015	2,350E-04	-7,357E-04	2,060E-04
801	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,33	-0,015	2,350E-04	-7,357E-04	2,060E-04
801	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,371	0,014	2,350E-04	-7,357E-04	1,030E-04
801	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,412	0,042	2,350E-04	-7,357E-04	-8,331E-18
801	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,516	-0,043	7,071E-04	0,0036	0,
801	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,475	-0,015	7,071E-04	0,0036	-3,099E-04
801	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,475	-0,015	7,071E-04	0,0036	-3,099E-04
801	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,434	0,014	7,071E-04	0,0036	-6,198E-04
801	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,434	0,014	7,071E-04	0,0036	-6,198E-04
801	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,393	0,042	7,071E-04	0,0036	-9,297E-04
801	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,393	0,042	7,071E-04	0,0036	-9,297E-04
801	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,352	0,071	7,071E-04	0,0036	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,253	-0,072	-6,562E-03	-0,0031	-0,0115
801	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,212	-0,043	-6,562E-03	-0,0031	-0,0086
801	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,212	-0,043	-6,562E-03	-0,0031	-0,0086
801	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,171	-0,015	-6,562E-03	-0,0031	-0,0058
801	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,171	-0,015	-6,562E-03	-0,0031	-0,0058
801	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,129	0,014	-6,562E-03	-0,0031	-0,0029
801	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,129	0,014	-6,562E-03	-0,0031	-0,0029
801	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,088	0,042	-6,562E-03	-0,0031	1,231E-16
801	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,043	1,052E-03	0,0028	0,
801	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,015	1,052E-03	0,0028	-4,613E-04
801	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,195	0,014	1,052E-03	0,0028	-9,226E-04
801	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,195	0,014	1,052E-03	0,0028	-9,226E-04
801	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,236	0,042	1,052E-03	0,0028	-0,0014
801	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,236	0,042	1,052E-03	0,0028	-0,0014
801	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,277	0,071	1,052E-03	0,0028	-0,0018
801	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,376	-0,072	-6,709E-03	-0,0041	-0,0118

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,417	-0,043	-6,709E-03	-0,0041	-0,0088
801	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,417	-0,043	-6,709E-03	-0,0041	-0,0088
801	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,458	-0,014	-6,709E-03	-0,0041	-0,0059
801	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,458	-0,014	-6,709E-03	-0,0041	-0,0059
801	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,014	-6,709E-03	-0,0041	-0,0029
801	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,014	-6,709E-03	-0,0041	-0,0029
801	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,541	0,043	-6,709E-03	-0,0041	1,184E-16
801	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,588	-0,044	5,907E-04	0,0034	0,
801	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,547	-0,015	5,907E-04	0,0034	-2,589E-04
801	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,547	-0,015	5,907E-04	0,0034	-2,589E-04
801	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,506	0,014	5,907E-04	0,0034	-5,178E-04
801	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,506	0,014	5,907E-04	0,0034	-5,178E-04
801	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,465	0,042	5,907E-04	0,0034	-7,767E-04
801	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,465	0,042	5,907E-04	0,0034	-7,767E-04
801	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,423	0,071	5,907E-04	0,0034	-0,001
801	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,324	-0,072	-6,087E-03	-0,0029	-0,0107
801	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,283	-0,043	-6,087E-03	-0,0029	-0,008
801	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,283	-0,043	-6,087E-03	-0,0029	-0,008

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,242	-0,015	-6,087E-03	-0,0029	-0,0053
801	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,242	-0,015	-6,087E-03	-0,0029	-0,0053
801	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,201	0,014	-6,087E-03	-0,0029	-0,0027
801	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,201	0,014	-6,087E-03	-0,0029	-0,0027
801	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,16	0,043	-6,087E-03	-0,0029	1,234E-16
801	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,041	-0,044	9,361E-04	0,0026	0,
801	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,015	9,361E-04	0,0026	-4,103E-04
801	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,082	-0,015	9,361E-04	0,0026	-4,103E-04
801	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,123	0,014	9,361E-04	0,0026	-8,206E-04
801	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,123	0,014	9,361E-04	0,0026	-8,206E-04
801	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,164	0,042	9,361E-04	0,0026	-0,0012
801	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,164	0,042	9,361E-04	0,0026	-0,0012
801	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,205	0,071	9,361E-04	0,0026	-0,0016
801	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,305	-0,072	-6,235E-03	-0,0039	-0,0109
801	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-0,043	-6,235E-03	-0,0039	-0,0082
801	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,346	-0,043	-6,235E-03	-0,0039	-0,0082
801	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,014	-6,235E-03	-0,0039	-0,0055

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
801	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,387	-0,014	-6,235E-03	-0,0039	-0,0055
801	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,014	-6,235E-03	-0,0039	-0,0027
801	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,014	-6,235E-03	-0,0039	-0,0027
801	3,50634	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,47	0,043	-6,235E-03	-0,0039	1,187E-16
802	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-111,706	0,409	3,075	0,651	8,2229
802	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-112,99	0,409	3,075	0,651	6,8759
802	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-112,99	0,409	3,075	0,651	6,8759
802	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-114,275	0,409	3,075	0,651	5,5289
802	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-114,275	0,409	3,075	0,651	5,5289
802	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-114,917	0,409	3,075	0,651	4,8553
802	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-115,559	0,409	3,075	0,651	4,1818
802	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-115,559	0,409	3,075	0,651	4,1818
802	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,844	0,409	3,075	0,651	2,8348
802	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-116,844	0,409	3,075	0,651	2,8348
802	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-118,128	0,409	3,075	0,651	1,4877
802	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-163,253	0,621	4,092	0,9836	11,262
802	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-164,538	0,621	4,092	0,9836	9,4697
802	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-164,538	0,621	4,092	0,9836	9,4697
802	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,822	0,621	4,092	0,9836	7,6774

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
802	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-165,822	0,621	4,092	0,9836	7,6774
802	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-166,464	0,621	4,092	0,9836	6,7813
802	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-167,107	0,621	4,092	0,9836	5,8851
802	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-167,107	0,621	4,092	0,9836	5,8851
802	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-168,391	0,621	4,092	0,9836	4,0928
802	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-168,391	0,621	4,092	0,9836	4,0928
802	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-169,675	0,621	4,092	0,9836	2,3005
802	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-163,302	0,622	4,101	0,9843	11,281
802	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-164,586	0,622	4,101	0,9843	9,485
802	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-164,586	0,622	4,101	0,9843	9,485
802	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,871	0,622	4,101	0,9843	7,6889
802	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-165,871	0,622	4,101	0,9843	7,6889
802	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-166,513	0,622	4,101	0,9843	6,7909
802	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-167,155	0,622	4,101	0,9843	5,8929
802	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-167,155	0,622	4,101	0,9843	5,8929
802	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-168,439	0,622	4,101	0,9843	4,0968
802	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-168,439	0,622	4,101	0,9843	4,0968
802	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-169,724	0,622	4,101	0,9843	2,3008
802	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-111,755	0,41	3,084	0,6517	8,2419
802	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-113,039	0,41	3,084	0,6517	6,8911

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
802	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-113,039	0,41	3,084	0,6517	6,8911
802	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-114,323	0,41	3,084	0,6517	5,5404
802	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-114,323	0,41	3,084	0,6517	5,5404
802	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-114,966	0,41	3,084	0,6517	4,865
802	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-115,608	0,41	3,084	0,6517	4,1896
802	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-115,608	0,41	3,084	0,6517	4,1896
802	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,892	0,41	3,084	0,6517	2,8388
802	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-116,892	0,41	3,084	0,6517	2,8388
802	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-118,177	0,41	3,084	0,6517	1,488
802	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,933	1,2	1,228	-5,593E-04	2,6004
802	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,217	0,766	1,228	-5,593E-04	2,0624
802	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,217	0,766	1,228	-5,593E-04	2,0624
802	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,502	0,333	1,228	-5,593E-04	1,5245
802	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,502	0,333	1,228	-5,593E-04	1,5245
802	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,144	0,116	1,228	-5,593E-04	1,2555
802	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,786	-0,101	1,228	-5,593E-04	0,9865
802	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,786	-0,101	1,228	-5,593E-04	0,9865
802	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,071	-0,535	1,228	-5,593E-04	0,4486
802	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,071	-0,535	1,228	-5,593E-04	0,4486
802	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-20,355	-0,968	1,228	-5,593E-04	-0,0894

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
802	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-23,587	1,186	0,954	0,003	4,4829
802	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,871	1,186	1,388	0,003	3,9701
802	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,871	1,186	1,388	0,003	3,9701
802	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,156	1,186	1,821	0,003	3,2674
802	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,156	1,186	1,821	0,003	3,2674
802	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,798	1,186	2,038	0,003	2,8448
802	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,44	1,186	2,255	0,003	2,3748
802	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,44	1,186	2,255	0,003	2,3748
802	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,724	1,186	2,688	0,003	1,2922
802	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,724	1,186	2,688	0,003	1,2922
802	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-30,009	1,186	3,122	0,003	0,0197
802	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,67	0,078	0,348	0,1028	3,2019
802	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,954	0,078	0,782	0,1028	2,9546
802	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,954	0,078	0,782	0,1028	2,9546
802	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,238	0,078	1,215	0,1028	2,5173
802	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,238	0,078	1,215	0,1028	2,5173
802	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,881	0,078	1,432	0,1028	2,2275
802	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,523	0,078	1,649	0,1028	1,8901

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
802	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,523	0,078	1,649	0,1028	1,8901
802	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,807	0,078	2,082	0,1028	1,073
802	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,807	0,078	2,082	0,1028	1,073
802	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-24,092	0,078	2,516	0,1028	0,066
802	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,669	1,183	1,157	0,0047	4,9383
802	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,954	1,183	1,591	0,0047	4,3365
802	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,954	1,183	1,591	0,0047	4,3365
802	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,238	1,183	2,024	0,0047	3,5447
802	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,88	1,183	2,241	0,0047	3,0776
802	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,523	1,183	2,458	0,0047	2,5631
802	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,523	1,183	2,458	0,0047	2,5631
802	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,807	1,183	2,892	0,0047	1,3915
802	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-29,807	1,183	2,892	0,0047	1,3915
802	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-31,091	1,183	3,325	0,0047	0,03
802	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,752	0,075	0,551	0,1045	3,6572
802	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,037	0,075	0,985	0,1045	3,3209
802	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,037	0,075	0,985	0,1045	3,3209

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
802	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,321	0,075	1,418	0,1045	2,7946
802	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,321	0,075	1,418	0,1045	2,7946
802	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,963	0,075	1,635	0,1045	2,4603
802	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,605	0,075	1,852	0,1045	2,0784
802	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-22,605	0,075	1,852	0,1045	2,0784
802	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,89	0,075	2,286	0,1045	1,1723
802	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-23,89	0,075	2,286	0,1045	1,1723
802	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-25,174	0,075	2,719	0,1045	0,0763
803	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-86,522	-0,612	1,289	0,5907	1,4851
803	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-86,838	-0,612	1,289	0,5907	0,9206
803	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-86,838	-0,612	1,289	0,5907	0,9206
803	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,154	-0,612	1,289	0,5907	0,3561
803	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,154	-0,612	1,289	0,5907	0,3561
803	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,312	-0,612	1,289	0,5907	0,0739
803	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,47	-0,612	1,289	0,5907	-0,2083
803	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,47	-0,612	1,289	0,5907	-0,2083
803	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,786	-0,612	1,289	0,5907	-0,7728
803	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,786	-0,612	1,289	0,5907	-0,7728

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
803	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,102	-0,612	1,289	0,5907	-1,3373
803	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-121,508	-0,874	1,996	0,8936	2,2963
803	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-121,824	-0,874	1,996	0,8936	1,422
803	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-121,824	-0,874	1,996	0,8936	1,422
803	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,14	-0,874	1,996	0,8936	0,5477
803	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,14	-0,874	1,996	0,8936	0,5477
803	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,299	-0,874	1,996	0,8936	0,1106
803	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,457	-0,874	1,996	0,8936	-0,3265
803	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,457	-0,874	1,996	0,8936	-0,3265
803	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-122,773	-0,874	1,996	0,8936	-1,2008
803	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-123,089	-0,874	1,996	0,8936	-2,0751
803	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-121,57	-0,875	1,996	0,8942	2,2966
803	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-121,887	-0,875	1,996	0,8942	1,4223
803	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-121,887	-0,875	1,996	0,8942	1,4223
803	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,203	-0,875	1,996	0,8942	0,5481
803	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,203	-0,875	1,996	0,8942	0,5481
803	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,361	-0,875	1,996	0,8942	0,111
803	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,519	-0,875	1,996	0,8942	-0,3261
803	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,519	-0,875	1,996	0,8942	-0,3261

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
803	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,835	-0,875	1,996	0,8942	-1,2004
803	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-122,835	-0,875	1,996	0,8942	-1,2004
803	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-123,151	-0,875	1,996	0,8942	-2,0746
803	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-86,584	-0,613	1,289	0,5912	1,4853
803	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-86,9	-0,613	1,289	0,5912	0,9209
803	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-86,9	-0,613	1,289	0,5912	0,9209
803	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,216	-0,613	1,289	0,5912	0,3565
803	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,216	-0,613	1,289	0,5912	0,3565
803	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,374	-0,613	1,289	0,5912	0,0743
803	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,532	-0,613	1,289	0,5912	-0,2079
803	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,848	-0,613	1,289	0,5912	-0,7724
803	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,848	-0,613	1,289	0,5912	-0,7724
803	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,164	-0,613	1,289	0,5912	-1,3368
803	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,175	0,182	-0,087	-0,0045	-0,0893
803	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,491	-0,252	-0,087	-0,0045	-0,0511
803	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,491	-0,252	-0,087	-0,0045	-0,0511
803	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,807	-0,686	-0,087	-0,0045	-0,0129
803	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,807	-0,686	-0,087	-0,0045	-0,0129
803	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-24,965	-0,902	-0,087	-0,0045	0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
803	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,123	-1,119	-0,087	-0,0045	0,0254
803	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,123	-1,119	-0,087	-0,0045	0,0254
803	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,439	-1,553	-0,087	-0,0045	0,0636
803	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,439	-1,553	-0,087	-0,0045	0,0636
803	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-25,755	-1,986	-0,087	-0,0045	0,1018
803	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,498	-0,269	-0,648	-0,0115	0,0168
803	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,815	-0,269	-0,215	-0,0115	0,2058
803	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,815	-0,269	-0,215	-0,0115	0,2058
803	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,131	-0,269	0,219	-0,0115	0,2048
803	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,131	-0,269	0,219	-0,0115	0,2048
803	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,289	-0,269	0,436	-0,0115	0,1331
803	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,447	-0,269	0,653	-0,0115	0,0139
803	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,447	-0,269	0,653	-0,0115	0,0139
803	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,763	-0,269	1,086	-0,0115	-0,3669
803	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,763	-0,269	1,086	-0,0115	-0,3669
803	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,079	-0,269	1,52	-0,0115	-0,9376
803	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,216	-0,178	-0,604	0,0782	0,0631
803	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,532	-0,178	-0,171	0,0782	0,2328
803	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,532	-0,178	-0,171	0,0782	0,2328

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
803	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,848	-0,178	0,263	0,0782	0,2126
803	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,848	-0,178	0,263	0,0782	0,2126
803	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,006	-0,178	0,48	0,0782	0,1313
803	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,164	-0,178	0,697	0,0782	0,0025
803	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,164	-0,178	0,697	0,0782	0,0025
803	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,48	-0,178	1,13	0,0782	-0,3976
803	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,48	-0,178	1,13	0,0782	-0,3976
803	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,796	-0,178	1,564	0,0782	-0,9876
803	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,431	-0,269	-0,639	-0,0099	0,0271
803	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,747	-0,269	-0,205	-0,0099	0,212
803	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,747	-0,269	-0,205	-0,0099	0,212
803	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,063	-0,269	0,228	-0,0099	0,2069
803	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,063	-0,269	0,228	-0,0099	0,2069
803	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,221	-0,269	0,445	-0,0099	0,1331
803	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,379	-0,269	0,662	-0,0099	0,0119
803	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,379	-0,269	0,662	-0,0099	0,0119
803	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,695	-0,269	1,096	-0,0099	-0,3731
803	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,695	-0,269	1,096	-0,0099	-0,3731

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
803	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-28,011	-0,269	1,529	-0,0099	-0,9479
803	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,148	-0,178	-0,595	0,0798	0,0735
803	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,464	-0,178	-0,161	0,0798	0,239
803	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,464	-0,178	-0,161	0,0798	0,239
803	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,78	-0,178	0,272	0,0798	0,2147
803	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,78	-0,178	0,272	0,0798	0,2147
803	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,939	-0,178	0,489	0,0798	0,1313
803	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,097	-0,178	0,706	0,0798	4,117E-04
803	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,097	-0,178	0,706	0,0798	4,117E-04
803	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,413	-0,178	1,14	0,0798	-0,4038
803	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,413	-0,178	1,14	0,0798	-0,4038
803	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,729	-0,178	1,573	0,0798	-0,9979
804	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-107,665	0,255	0,285	0,5817	1,1224
804	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-108,143	0,255	0,285	0,5817	0,9973
804	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-108,143	0,255	0,285	0,5817	0,9973
804	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-108,621	0,255	0,285	0,5817	0,8723
804	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-108,621	0,255	0,285	0,5817	0,8723

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
804	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-108,859	0,255	0,285	0,5817	0,8098
804	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-109,098	0,255	0,285	0,5817	0,7472
804	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-109,098	0,255	0,285	0,5817	0,7472
804	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-109,576	0,255	0,285	0,5817	0,6222
804	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-109,576	0,255	0,285	0,5817	0,6222
804	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-110,054	0,255	0,285	0,5817	0,4972
804	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-156,091	0,388	0,065	0,8812	1,1417
804	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-156,568	0,388	0,065	0,8812	1,1131
804	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-156,568	0,388	0,065	0,8812	1,1131
804	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,046	0,388	0,065	0,8812	1,0844
804	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,046	0,388	0,065	0,8812	1,0844
804	1,095	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,285	0,388	0,065	0,8812	1,0701
804	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,524	0,388	0,065	0,8812	1,0557
804	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-157,524	0,388	0,065	0,8812	1,0557
804	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-158,002	0,388	0,065	0,8812	1,027
804	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-158,002	0,388	0,065	0,8812	1,027
804	2,19	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-158,48	0,388	0,065	0,8812	0,9984
804	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-156,2	0,388	0,074	0,8818	1,1557
804	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-156,678	0,388	0,074	0,8818	1,1234
804	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-156,678	0,388	0,074	0,8818	1,1234

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
804	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,156	0,388	0,074	0,8818	1,0911
804	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,156	0,388	0,074	0,8818	1,0911
804	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,395	0,388	0,074	0,8818	1,0749
804	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,633	0,388	0,074	0,8818	1,0588
804	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-157,633	0,388	0,074	0,8818	1,0588
804	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,111	0,388	0,074	0,8818	1,0264
804	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,111	0,388	0,074	0,8818	1,0264
804	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-158,589	0,388	0,074	0,8818	0,9941
804	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-107,774	0,255	0,294	0,5823	1,1363
804	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,252	0,255	0,294	0,5823	1,0077
804	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,73	0,255	0,294	0,5823	0,879
804	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,73	0,255	0,294	0,5823	0,879
804	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-108,969	0,255	0,294	0,5823	0,8146
804	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,208	0,255	0,294	0,5823	0,7503
804	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,208	0,255	0,294	0,5823	0,7503
804	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,686	0,255	0,294	0,5823	0,6216
804	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-109,686	0,255	0,294	0,5823	0,6216
804	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-110,163	0,255	0,294	0,5823	0,4929
804	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,491	0,98	0,843	0,0044	1,3067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
804	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,969	0,546	0,843	0,0044	0,9373
804	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,969	0,546	0,843	0,0044	0,9373
804	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,447	0,113	0,843	0,0044	0,568
804	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,447	0,113	0,843	0,0044	0,568
804	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,686	-0,104	0,843	0,0044	0,3833
804	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,925	-0,321	0,843	0,0044	0,1986
804	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,925	-0,321	0,843	0,0044	0,1986
804	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,403	-0,755	0,843	0,0044	-0,1707
804	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,403	-0,755	0,843	0,0044	-0,1707
804	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,881	-1,188	0,843	0,0044	-0,5401
804	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-34,873	-1,265	0,819	0,2233	2,84
804	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,35	-1,265	1,253	0,2233	2,3863
804	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,35	-1,265	1,253	0,2233	2,3863
804	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,828	-1,265	1,686	0,2233	1,7427
804	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-35,828	-1,265	1,686	0,2233	1,7427
804	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,067	-1,265	1,903	0,2233	1,3497
804	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,306	-1,265	2,12	0,2233	0,9092
804	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,306	-1,265	2,12	0,2233	0,9092
804	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,784	-1,265	2,553	0,2233	-0,1143
804	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-36,784	-1,265	2,553	0,2233	-0,1143

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
804	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-37,262	-1,265	2,987	0,2233	-1,3276
804	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,27	0,072	0,402	0,08	2,188
804	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,747	0,072	0,835	0,08	1,9171
804	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-27,747	0,072	0,835	0,08	1,9171
804	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,225	0,072	1,269	0,08	1,4563
804	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,225	0,072	1,269	0,08	1,4563
804	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,464	0,072	1,486	0,08	1,1546
804	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-28,703	0,072	1,703	0,08	0,8055
804	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,181	0,072	2,136	0,08	-0,0352
804	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,181	0,072	2,136	0,08	-0,0352
804	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-29,659	0,072	2,57	0,08	-1,0659
804	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-34,937	-1,268	0,822	0,225	2,8456
804	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,414	-1,268	1,256	0,225	2,3904
804	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,414	-1,268	1,256	0,225	2,3904
804	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,892	-1,268	1,69	0,225	1,7453
804	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-35,892	-1,268	1,69	0,225	1,7453

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
804	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,131	-1,268	1,906	0,225	1,3515
804	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,37	-1,268	2,123	0,225	0,9103
804	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,37	-1,268	2,123	0,225	0,9103
804	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,848	-1,268	2,557	0,225	-0,1147
804	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-36,848	-1,268	2,557	0,225	-0,1147
804	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-37,326	-1,268	2,99	0,225	-1,3295
804	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,334	0,069	0,405	0,0816	2,1936
804	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,812	0,069	0,839	0,0816	1,9212
804	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-27,812	0,069	0,839	0,0816	1,9212
804	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,289	0,069	1,272	0,0816	1,4588
804	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,289	0,069	1,272	0,0816	1,4588
804	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,528	0,069	1,489	0,0816	1,1564
804	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,767	0,069	1,706	0,0816	0,8066
804	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-28,767	0,069	1,706	0,0816	0,8066
804	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,245	0,069	2,14	0,0816	-0,0356
804	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,245	0,069	2,14	0,0816	-0,0356
804	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-29,723	0,069	2,573	0,0816	-1,0678

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-96,972	-0,34	0,642	0,5744	0,5006
805	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-97,799	-0,34	0,642	0,5744	0,2196
805	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-97,799	-0,34	0,642	0,5744	0,2196
805	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-98,627	-0,34	0,642	0,5744	-0,0615
805	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-98,627	-0,34	0,642	0,5744	-0,0615
805	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-99,041	-0,34	0,642	0,5744	-0,2021
805	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-99,454	-0,34	0,642	0,5744	-0,3426
805	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-99,454	-0,34	0,642	0,5744	-0,3426
805	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,282	-0,34	0,642	0,5744	-0,6237
805	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-100,282	-0,34	0,642	0,5744	-0,6237
805	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-101,109	-0,34	0,642	0,5744	-0,9047
805	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-138,498	-0,506	1,152	0,8712	1,0035
805	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-139,325	-0,506	1,152	0,8712	0,4988
805	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-139,325	-0,506	1,152	0,8712	0,4988
805	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-140,153	-0,506	1,152	0,8712	-0,006
805	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-140,153	-0,506	1,152	0,8712	-0,006
805	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-140,567	-0,506	1,152	0,8712	-0,2583
805	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-140,98	-0,506	1,152	0,8712	-0,5107
805	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-140,98	-0,506	1,152	0,8712	-0,5107
805	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-141,808	-0,506	1,152	0,8712	-1,0154

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-141,808	-0,506	1,152	0,8712	-1,0154
805	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-142,635	-0,506	1,152	0,8712	-1,5201
805	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-138,583	-0,506	1,153	0,8717	0,9992
805	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-139,41	-0,506	1,153	0,8717	0,4943
805	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-139,41	-0,506	1,153	0,8717	0,4943
805	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-140,238	-0,506	1,153	0,8717	-0,0107
805	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-140,238	-0,506	1,153	0,8717	-0,0107
805	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-140,651	-0,506	1,153	0,8717	-0,2632
805	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-141,065	-0,506	1,153	0,8717	-0,5157
805	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-141,065	-0,506	1,153	0,8717	-0,5157
805	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-141,892	-0,506	1,153	0,8717	-1,0206
805	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-141,892	-0,506	1,153	0,8717	-1,0206
805	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-142,72	-0,506	1,153	0,8717	-1,5256
805	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-97,057	-0,341	0,642	0,5748	0,4964
805	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-97,884	-0,341	0,642	0,5748	0,2151
805	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-97,884	-0,341	0,642	0,5748	0,2151
805	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-98,712	-0,341	0,642	0,5748	-0,0663
805	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-98,712	-0,341	0,642	0,5748	-0,0663
805	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,125	-0,341	0,642	0,5748	-0,2069
805	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,539	-0,341	0,642	0,5748	-0,3476

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-99,539	-0,341	0,642	0,5748	-0,3476
805	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,366	-0,341	0,642	0,5748	-0,6289
805	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-100,366	-0,341	0,642	0,5748	-0,6289
805	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-101,194	-0,341	0,642	0,5748	-0,9102
805	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,88	-0,045	-0,298	7,008E-04	-0,5394
805	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,707	-0,479	-0,298	7,008E-04	-0,4091
805	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,707	-0,479	-0,298	7,008E-04	-0,4091
805	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,535	-0,913	-0,298	7,008E-04	-0,2788
805	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,535	-0,913	-0,298	7,008E-04	-0,2788
805	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,949	-1,129	-0,298	7,008E-04	-0,2136
805	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,362	-1,346	-0,298	7,008E-04	-0,1485
805	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,362	-1,346	-0,298	7,008E-04	-0,1485
805	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,19	-1,78	-0,298	7,008E-04	-0,0181
805	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,19	-1,78	-0,298	7,008E-04	-0,0181
805	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-17,017	-2,213	-0,298	7,008E-04	0,1122
805	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,523	0,256	0,683	0,2062	-1,3225
805	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,351	0,256	1,116	0,2062	-1,7165
805	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,351	0,256	1,116	0,2062	-1,7165
805	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,178	0,256	1,55	0,2062	-2,3004
805	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,178	0,256	1,55	0,2062	-2,3004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,592	0,256	1,767	0,2062	-2,6636
805	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,005	0,256	1,984	0,2062	-3,0742
805	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,005	0,256	1,984	0,2062	-3,0742
805	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,833	0,256	2,417	0,2062	-4,038
805	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,833	0,256	2,417	0,2062	-4,038
805	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,66	0,256	2,851	0,2062	-5,1916
805	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-17,313	-0,116	0,834	0,0633	-1,061
805	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,14	-0,116	1,268	0,0633	-1,5213
805	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,14	-0,116	1,268	0,0633	-1,5213
805	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,967	-0,116	1,701	0,0633	-2,1715
805	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-18,967	-0,116	1,701	0,0633	-2,1715
805	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,381	-0,116	1,918	0,0633	-2,5679
805	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,795	-0,116	2,135	0,0633	-3,0117
805	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,795	-0,116	2,135	0,0633	-3,0117
805	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,622	-0,116	2,569	0,0633	-4,0418
805	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,622	-0,116	2,569	0,0633	-4,0418
805	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,45	-0,116	3,002	0,0633	-5,2618

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,53	0,255	0,692	0,2079	-1,3244
805	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,358	0,255	1,125	0,2079	-1,7223
805	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,358	0,255	1,125	0,2079	-1,7223
805	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,185	0,255	1,559	0,2079	-2,3101
805	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,185	0,255	1,559	0,2079	-2,3101
805	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,599	0,255	1,776	0,2079	-2,6752
805	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,013	0,255	1,992	0,2079	-3,0878
805	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,013	0,255	1,992	0,2079	-3,0878
805	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,84	0,255	2,426	0,2079	-4,0555
805	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-27,84	0,255	2,426	0,2079	-4,0555
805	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-28,667	0,255	2,86	0,2079	-5,2131
805	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-17,32	-0,117	0,843	0,065	-1,0629
805	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,147	-0,117	1,277	0,065	-1,5271
805	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,147	-0,117	1,277	0,065	-1,5271
805	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,975	-0,117	1,71	0,065	-2,1812
805	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-18,975	-0,117	1,71	0,065	-2,1812
805	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,388	-0,117	1,927	0,065	-2,5795
805	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-0,117	2,144	0,065	-3,0253

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
805	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-19,802	-0,117	2,144	0,065	-3,0253
805	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,629	-0,117	2,578	0,065	-4,0593
805	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-20,629	-0,117	2,578	0,065	-4,0593
805	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-21,457	-0,117	3,011	0,065	-5,2833
806	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,198	-0,037	2,819E-03	0,0026	0,
806	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,239	6,656E-04	2,819E-03	0,0026	-0,0014
806	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,239	6,656E-04	2,819E-03	0,0026	-0,0014
806	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,281	0,039	2,819E-03	0,0026	-0,0028
806	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,281	0,039	2,819E-03	0,0026	-0,0028
806	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,323	0,077	2,819E-03	0,0026	-0,0042
806	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,446	-0,069	1,246E-03	-0,0065	0,0018
806	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,487	-0,031	1,246E-03	-0,0065	0,0012
806	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,487	-0,031	1,246E-03	-0,0065	0,0012
806	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,529	7,014E-03	1,246E-03	-0,0065	6,159E-04
806	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,529	7,014E-03	1,246E-03	-0,0065	6,159E-04
806	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,571	0,045	1,246E-03	-0,0065	3,215E-17
806	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,265	-0,035	3,715E-03	0,0047	0,
806	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,306	3,179E-03	3,715E-03	0,0047	-0,0018
806	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,306	3,179E-03	3,715E-03	0,0047	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
806	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,348	0,041	3,715E-03	0,0047	-0,0037
806	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,348	0,041	3,715E-03	0,0047	-0,0037
806	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,39	0,079	3,715E-03	0,0047	-0,0055
806	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,51	-0,068	2,021E-03	-0,0096	0,003
806	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,551	-0,03	2,021E-03	-0,0096	0,002
806	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,551	-0,03	2,021E-03	-0,0096	0,002
806	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,593	7,907E-03	2,021E-03	-0,0096	9,988E-04
806	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,593	7,907E-03	2,021E-03	-0,0096	9,988E-04
806	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,635	0,046	2,021E-03	-0,0096	-2,664E-17
806	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,271	-0,035	3,740E-03	0,0047	0,
806	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,312	3,185E-03	3,740E-03	0,0047	-0,0018
806	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,312	3,185E-03	3,740E-03	0,0047	-0,0018
806	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,354	0,041	3,740E-03	0,0047	-0,0037
806	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,354	0,041	3,740E-03	0,0047	-0,0037
806	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,396	0,079	3,740E-03	0,0047	-0,0055
806	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,516	-0,068	2,015E-03	-0,0096	0,003
806	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,557	-0,03	2,015E-03	-0,0096	0,002
806	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,557	-0,03	2,015E-03	-0,0096	0,002
806	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,599	7,907E-03	2,015E-03	-0,0096	9,962E-04
806	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,599	7,907E-03	2,015E-03	-0,0096	9,962E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
806	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,641	0,046	2,015E-03	-0,0096	-2,700E-17
806	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,204	-0,037	2,844E-03	0,0026	0,
806	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,245	6,717E-04	2,844E-03	0,0026	-0,0014
806	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,245	6,717E-04	2,844E-03	0,0026	-0,0014
806	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,287	0,039	2,844E-03	0,0026	-0,0028
806	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,287	0,039	2,844E-03	0,0026	-0,0028
806	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,329	0,077	2,844E-03	0,0026	-0,0042
806	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,452	-0,069	1,241E-03	-0,0065	0,0018
806	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,493	-0,031	1,241E-03	-0,0065	0,0012
806	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,493	-0,031	1,241E-03	-0,0065	0,0012
806	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,535	7,014E-03	1,241E-03	-0,0065	6,133E-04
806	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,535	7,014E-03	1,241E-03	-0,0065	6,133E-04
806	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,577	0,045	1,241E-03	-0,0065	3,178E-17
806	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,863	-0,042	1,454E-03	-0,0014	0,
806	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,905	-4,183E-03	1,454E-03	-0,0014	-7,185E-04
806	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,905	-4,183E-03	1,454E-03	-0,0014	-7,185E-04
806	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,947	0,034	1,454E-03	-0,0014	-0,0014
806	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,947	0,034	1,454E-03	-0,0014	-0,0014
806	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,988	0,072	1,454E-03	-0,0014	-0,0022
806	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,117	-0,071	-4,326E-04	-7,095E-04	-6,415E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
806	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,159	-0,033	-4,326E-04	-7,095E-04	-4,277E-04
806	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,159	-0,033	-4,326E-04	-7,095E-04	-4,277E-04
806	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,201	5,378E-03	-4,326E-04	-7,095E-04	-2,138E-04
806	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,201	5,378E-03	-4,326E-04	-7,095E-04	-2,138E-04
806	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,243	0,043	-4,326E-04	-7,095E-04	-3,247E-18
806	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,136	-0,041	6,273E-03	5,456E-04	0,
806	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,178	-2,545E-03	6,273E-03	5,456E-04	-0,0031
806	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,178	-2,545E-03	6,273E-03	5,456E-04	-0,0031
806	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,219	0,036	6,273E-03	5,456E-04	-0,0062
806	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,219	0,036	6,273E-03	5,456E-04	-0,0062
806	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,261	0,074	6,273E-03	5,456E-04	-0,0093
806	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,389	-0,072	-2,904E-03	-0,0018	-0,0043
806	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,431	-0,033	-2,904E-03	-0,0018	-0,0029
806	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,431	-0,033	-2,904E-03	-0,0018	-0,0029
806	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,473	4,645E-03	-2,904E-03	-0,0018	-0,0014
806	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,473	4,645E-03	-2,904E-03	-0,0018	-0,0014
806	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,515	0,043	-2,904E-03	-0,0018	-2,610E-17
806	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,042	-0,042	5,955E-03	-7,968E-04	0,
806	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,084	-3,405E-03	5,955E-03	-7,968E-04	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
806	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,084	-3,405E-03	5,955E-03	-7,968E-04	-0,0029
806	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,126	0,035	5,955E-03	-7,968E-04	-0,0059
806	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,126	0,035	5,955E-03	-7,968E-04	-0,0059
806	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,167	0,073	5,955E-03	-7,968E-04	-0,0088
806	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,295	-0,071	-2,472E-03	-0,0027	-0,0037
806	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,337	-0,033	-2,472E-03	-0,0027	-0,0024
806	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,337	-0,033	-2,472E-03	-0,0027	-0,0024
806	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,379	5,200E-03	-2,472E-03	-0,0027	-0,0012
806	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,379	5,200E-03	-2,472E-03	-0,0027	-0,0012
806	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,421	0,043	-2,472E-03	-0,0027	-2,342E-17
806	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,123	-0,041	6,501E-03	6,178E-04	0,
806	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,164	-2,552E-03	6,501E-03	6,178E-04	-0,0032
806	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,164	-2,552E-03	6,501E-03	6,178E-04	-0,0032
806	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,206	0,036	6,501E-03	6,178E-04	-0,0064
806	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,206	0,036	6,501E-03	6,178E-04	-0,0064
806	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,248	0,074	6,501E-03	6,178E-04	-0,0096
806	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,376	-0,072	-2,987E-03	-0,0018	-0,0044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
806	1,97721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,418	-0,033	-2,987E-03	-0,0018	-0,003
806	1,97721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,418	-0,033	-2,987E-03	-0,0018	-0,003
806	2,47152	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,46	4,680E-03	-2,987E-03	-0,0018	-0,0015
806	2,47152	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,46	4,680E-03	-2,987E-03	-0,0018	-0,0015
806	2,96582	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,502	0,043	-2,987E-03	-0,0018	-2,580E-17
806	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,029	-0,042	6,184E-03	-7,246E-04	0,
806	0,4943	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,071	-3,412E-03	6,184E-03	-7,246E-04	-0,0031
806	0,4943	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,071	-3,412E-03	6,184E-03	-7,246E-04	-0,0031
806	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,113	0,035	6,184E-03	-7,246E-04	-0,0061
806	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,154	0,073	6,184E-03	-7,246E-04	-0,0092
806	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,282	-0,071	-2,555E-03	-0,0028	-0,0038
806	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,324	-0,033	-2,555E-03	-0,0028	-0,0025
806	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,324	-0,033	-2,555E-03	-0,0028	-0,0025
806	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,366	5,235E-03	-2,555E-03	-0,0028	-0,0013
806	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,366	5,235E-03	-2,555E-03	-0,0028	-0,0013
806	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,407	0,043	-2,555E-03	-0,0028	-2,312E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
807	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	-0,11	0,024	0,0012	0,0364
807	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	-0,052	0,024	0,0012	0,0244
807	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	-0,052	0,024	0,0012	0,0244
807	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	4,656E-03	0,024	0,0012	0,0123
807	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	4,656E-03	0,024	0,0012	0,0123
807	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	0,062	0,024	0,0012	3,013E-04
807	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	0,062	0,024	0,0012	3,013E-04
807	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	4,643	0,119	0,024	0,0012	-0,0117
807	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	-0,108	0,035	0,0018	0,054
807	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	-0,051	0,035	0,0018	0,0363
807	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	6,305E-03	0,035	0,0018	0,0187
807	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	6,305E-03	0,035	0,0018	0,0187
807	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	0,063	0,035	0,0018	0,001
807	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	0,063	0,035	0,0018	0,001
807	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	6,602	0,121	0,035	0,0018	-0,0166
807	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,606	-0,108	0,035	0,0018	0,0541
807	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,606	-0,051	0,035	0,0018	0,0364
807	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,606	-0,051	0,035	0,0018	0,0364
807	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	6,606	6,303E-03	0,035	0,0018	0,0187

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
807	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,606	6,303E-03	0,035	0,0018	0,0187
807	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,606	0,063	0,035	0,0018	9,674E-04
807	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,606	0,063	0,035	0,0018	9,674E-04
807	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,606	0,121	0,035	0,0018	-0,0167
807	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	-0,11	0,024	0,0012	0,0366
807	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	-0,052	0,024	0,0012	0,0245
807	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	-0,052	0,024	0,0012	0,0245
807	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	4,655E-03	0,024	0,0012	0,0124
807	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	4,655E-03	0,024	0,0012	0,0124
807	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	0,062	0,024	0,0012	2,540E-04
807	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,647	0,119	0,024	0,0012	-0,0118
807	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	-0,123	3,332E-03	3,854E-04	0,0032
807	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	-0,066	3,332E-03	3,854E-04	0,0016
807	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	-0,066	3,332E-03	3,854E-04	0,0016
807	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	-8,851E-03	3,332E-03	3,854E-04	-1,151E-04
807	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	-8,851E-03	3,332E-03	3,854E-04	-1,151E-04
807	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	0,048	3,332E-03	3,854E-04	-0,0018
807	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	0,048	3,332E-03	3,854E-04	-0,0018
807	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,99	0,105	3,332E-03	3,854E-04	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
807	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	-0,115	0,014	0,0033	0,0129
807	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	-0,058	0,014	0,0033	0,0059
807	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	-0,058	0,014	0,0033	0,0059
807	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	-4,976E-04	0,014	0,0033	-0,0012
807	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	-4,976E-04	0,014	0,0033	-0,0012
807	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	0,057	0,014	0,0033	-0,0082
807	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	0,057	0,014	0,0033	-0,0082
807	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,225	0,114	0,014	0,0033	-0,0153
807	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	-0,113	0,017	0,0031	0,019
807	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	-0,056	0,017	0,0031	0,0103
807	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	8,321E-04	0,017	0,0031	0,0017
807	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	8,321E-04	0,017	0,0031	0,0017
807	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	0,058	0,017	0,0031	-0,007
807	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	0,058	0,017	0,0031	-0,007
807	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,077	0,115	0,017	0,0031	-0,0156
807	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,253	-0,115	0,014	0,0033	0,0129
807	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,253	-0,058	0,014	0,0033	0,0059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
807	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	-0,058	0,014	0,0033	0,0059
807	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	-4,022E-04	0,014	0,0033	-0,0012
807	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	-4,022E-04	0,014	0,0033	-0,0012
807	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	0,057	0,014	0,0033	-0,0082
807	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	0,057	0,014	0,0033	-0,0082
807	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,253	0,114	0,014	0,0033	-0,0152
807	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	-0,113	0,017	0,0031	0,019
807	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	-0,056	0,017	0,0031	0,0104
807	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	-0,056	0,017	0,0031	0,0104
807	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	9,275E-04	0,017	0,0031	0,0017
807	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	9,275E-04	0,017	0,0031	0,0017
807	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	0,058	0,017	0,0031	-0,0069
807	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	0,058	0,017	0,0031	-0,0069
807	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,105	0,115	0,017	0,0031	-0,0156
808	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,476	-0,04	-1,619E-03	-8,514E-04	0,
808	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,518	-2,179E-03	-1,619E-03	-8,514E-04	8,002E-04
808	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,518	-2,179E-03	-1,619E-03	-8,514E-04	8,002E-04
808	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,56	0,036	-1,619E-03	-8,514E-04	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,56	0,036	-1,619E-03	-8,514E-04	0,0016
808	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,601	0,074	-1,619E-03	-8,514E-04	0,0024
808	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,741	-0,066	6,860E-03	0,0025	0,0102
808	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,782	-0,028	6,860E-03	0,0025	0,0068
808	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,782	-0,028	6,860E-03	0,0025	0,0068
808	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,824	0,011	6,860E-03	0,0025	0,0034
808	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,824	0,011	6,860E-03	0,0025	0,0034
808	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,866	0,049	6,860E-03	0,0025	9,836E-19
808	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,429	-0,039	-2,632E-03	-0,0014	0,
808	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,471	-9,834E-04	-2,632E-03	-0,0014	0,0013
808	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,513	0,037	-2,632E-03	-0,0014	0,0026
808	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,513	0,037	-2,632E-03	-0,0014	0,0026
808	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,555	0,075	-2,632E-03	-0,0014	0,0039
808	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,698	-0,063	0,011	0,0039	0,0157
808	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,739	-0,025	0,011	0,0039	0,0104
808	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,739	-0,025	0,011	0,0039	0,0104
808	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,781	0,013	0,011	0,0039	0,0052
808	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,781	0,013	0,011	0,0039	0,0052
808	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-6,823	0,051	0,011	0,0039	-4,750E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,434	-0,039	-2,615E-03	-0,0014	0,
808	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,476	-9,808E-04	-2,615E-03	-0,0014	0,0013
808	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,476	-9,808E-04	-2,615E-03	-0,0014	0,0013
808	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,518	0,037	-2,615E-03	-0,0014	0,0026
808	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,518	0,037	-2,615E-03	-0,0014	0,0026
808	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,56	0,075	-2,615E-03	-0,0014	0,0039
808	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,703	-0,063	0,011	0,0039	0,0156
808	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,744	-0,025	0,011	0,0039	0,0104
808	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,744	-0,025	0,011	0,0039	0,0104
808	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,786	0,013	0,011	0,0039	0,0052
808	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,828	0,051	0,011	0,0039	-4,748E-18
808	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,481	-0,04	-1,602E-03	-8,423E-04	0,
808	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,523	-2,176E-03	-1,602E-03	-8,423E-04	7,919E-04
808	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,523	-2,176E-03	-1,602E-03	-8,423E-04	7,919E-04
808	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,565	0,036	-1,602E-03	-8,423E-04	0,0016
808	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,565	0,036	-1,602E-03	-8,423E-04	0,0016
808	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,606	0,074	-1,602E-03	-8,423E-04	0,0024
808	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,746	-0,066	6,855E-03	0,0025	0,0102
808	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,787	-0,027	6,855E-03	0,0025	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,787	-0,027	6,855E-03	0,0025	0,0068
808	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,829	0,011	6,855E-03	0,0025	0,0034
808	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,829	0,011	6,855E-03	0,0025	0,0034
808	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,871	0,049	6,855E-03	0,0025	9,852E-19
808	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,294	-0,043	6,279E-04	4,760E-04	0,
808	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,336	-4,725E-03	6,279E-04	4,760E-04	-3,104E-04
808	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,336	-4,725E-03	6,279E-04	4,760E-04	-3,104E-04
808	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,377	0,033	6,279E-04	4,760E-04	-6,207E-04
808	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,377	0,033	6,279E-04	4,760E-04	-6,207E-04
808	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,419	0,071	6,279E-04	4,760E-04	-9,311E-04
808	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,553	-0,069	-4,979E-04	-1,965E-04	-7,383E-04
808	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,594	-0,031	-4,979E-04	-1,965E-04	-4,922E-04
808	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,594	-0,031	-4,979E-04	-1,965E-04	-4,922E-04
808	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,636	6,738E-03	-4,979E-04	-1,965E-04	-2,461E-04
808	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,636	6,738E-03	-4,979E-04	-1,965E-04	-2,461E-04
808	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,678	0,045	-4,979E-04	-1,965E-04	2,103E-19
808	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,68	-0,043	3,045E-03	0,0028	0,
808	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,722	-4,753E-03	3,045E-03	0,0028	-0,0015
808	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,722	-4,753E-03	3,045E-03	0,0028	-0,0015
808	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,764	0,033	3,045E-03	0,0028	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,764	0,033	3,045E-03	0,0028	-0,003
808	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,805	0,071	3,045E-03	0,0028	-0,0045
808	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,938	-0,069	-7,371E-04	0,0015	-0,0011
808	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,98	-0,031	-7,371E-04	0,0015	-7,287E-04
808	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,98	-0,031	-7,371E-04	0,0015	-7,287E-04
808	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,021	6,818E-03	-7,371E-04	0,0015	-3,643E-04
808	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,021	6,818E-03	-7,371E-04	0,0015	-3,643E-04
808	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,063	0,045	-7,371E-04	0,0015	9,297E-19
808	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,936	-0,042	3,118E-03	0,0022	0,
808	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,978	-4,373E-03	3,118E-03	0,0022	-0,0015
808	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,034	3,118E-03	0,0022	-0,0031
808	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,034	3,118E-03	0,0022	-0,0031
808	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,062	0,072	3,118E-03	0,0022	-0,0046
808	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,194	-0,07	-1,583E-04	0,0015	-2,348E-04
808	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-0,032	-1,583E-04	0,0015	-1,565E-04
808	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,236	-0,032	-1,583E-04	0,0015	-1,565E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,278	6,238E-03	-1,583E-04	0,0015	-7,827E-05
808	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,278	6,238E-03	-1,583E-04	0,0015	-7,827E-05
808	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,319	0,044	-1,583E-04	0,0015	8,108E-19
808	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,699	-0,043	3,035E-03	0,0028	0,
808	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,741	-4,770E-03	3,035E-03	0,0028	-0,0015
808	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,741	-4,770E-03	3,035E-03	0,0028	-0,0015
808	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,783	0,033	3,035E-03	0,0028	-0,003
808	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,783	0,033	3,035E-03	0,0028	-0,003
808	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,824	0,071	3,035E-03	0,0028	-0,0045
808	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,957	-0,069	-7,040E-04	0,0015	-0,001
808	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,999	-0,031	-7,040E-04	0,0015	-6,960E-04
808	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,999	-0,031	-7,040E-04	0,0015	-6,960E-04
808	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,04	6,895E-03	-7,040E-04	0,0015	-3,480E-04
808	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,04	6,895E-03	-7,040E-04	0,0015	-3,480E-04
808	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,082	0,045	-7,040E-04	0,0015	9,197E-19
808	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,955	-0,042	3,108E-03	0,0022	0,
808	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,997	-4,390E-03	3,108E-03	0,0022	-0,0015
808	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,997	-4,390E-03	3,108E-03	0,0022	-0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
808	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,039	0,034	3,108E-03	0,0022	-0,0031
808	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,039	0,034	3,108E-03	0,0022	-0,0031
808	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,08	0,072	3,108E-03	0,0022	-0,0046
808	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,213	-0,07	-1,253E-04	0,0016	-1,858E-04
808	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,255	-0,032	-1,253E-04	0,0016	-1,238E-04
808	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,255	-0,032	-1,253E-04	0,0016	-1,238E-04
808	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,297	6,315E-03	-1,253E-04	0,0016	-6,192E-05
808	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,297	6,315E-03	-1,253E-04	0,0016	-6,192E-05
808	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,338	0,044	-1,253E-04	0,0016	8,008E-19
809	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,215	-0,043	3,339E-03	6,332E-04	0,
809	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,173	-4,672E-03	3,339E-03	6,332E-04	-0,0017
809	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,173	-4,672E-03	3,339E-03	6,332E-04	-0,0017
809	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,131	0,033	3,339E-03	6,332E-04	-0,0033
809	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,131	0,033	3,339E-03	6,332E-04	-0,0033
809	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,09	0,072	3,339E-03	6,332E-04	-0,005
809	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,963	-0,08	-5,140E-03	0,0087	-0,0076
809	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,922	-0,042	-5,140E-03	0,0087	-0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,922	-0,042	-5,140E-03	0,0087	-0,0051
809	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,88	-3,749E-03	-5,140E-03	0,0087	-0,0025
809	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,88	-3,749E-03	-5,140E-03	0,0087	-0,0025
809	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,838	0,034	-5,140E-03	0,0087	3,615E-17
809	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,76	-0,043	5,147E-03	9,447E-04	0,
809	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,718	-4,632E-03	5,147E-03	9,447E-04	-0,0025
809	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,718	-4,632E-03	5,147E-03	9,447E-04	-0,0025
809	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,677	0,033	5,147E-03	9,447E-04	-0,0051
809	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,677	0,033	5,147E-03	9,447E-04	-0,0051
809	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,635	0,072	5,147E-03	9,447E-04	-0,0076
809	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,51	-0,083	-8,040E-03	0,0131	-0,0119
809	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,468	-0,045	-8,040E-03	0,0131	-0,0079
809	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,468	-0,045	-8,040E-03	0,0131	-0,0079
809	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,427	-7,236E-03	-8,040E-03	0,0131	-0,004
809	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,427	-7,236E-03	-8,040E-03	0,0131	-0,004
809	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,385	0,031	-8,040E-03	0,0131	4,317E-17
809	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,762	-0,043	5,140E-03	9,426E-04	0,
809	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,72	-4,632E-03	5,140E-03	9,426E-04	-0,0025
809	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,72	-4,632E-03	5,140E-03	9,426E-04	-0,0025
809	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,678	0,033	5,140E-03	9,426E-04	-0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,678	0,033	5,140E-03	9,426E-04	-0,0051
809	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,636	0,072	5,140E-03	9,426E-04	-0,0076
809	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,511	-0,083	-8,025E-03	0,0131	-0,0119
809	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,47	-0,045	-8,025E-03	0,0131	-0,0079
809	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,47	-0,045	-8,025E-03	0,0131	-0,0079
809	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,428	-7,242E-03	-8,025E-03	0,0131	-0,004
809	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,428	-7,242E-03	-8,025E-03	0,0131	-0,004
809	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,386	0,031	-8,025E-03	0,0131	4,212E-17
809	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,216	-0,043	3,332E-03	6,311E-04	0,
809	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,175	-4,673E-03	3,332E-03	6,311E-04	-0,0016
809	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,133	0,033	3,332E-03	6,311E-04	-0,0033
809	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,133	0,033	3,332E-03	6,311E-04	-0,0033
809	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,091	0,072	3,332E-03	6,311E-04	-0,0049
809	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,965	-0,08	-5,124E-03	0,0087	-0,0076
809	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,923	-0,042	-5,124E-03	0,0087	-0,0051
809	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,923	-0,042	-5,124E-03	0,0087	-0,0051
809	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,881	-3,755E-03	-5,124E-03	0,0087	-0,0025
809	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,881	-3,755E-03	-5,124E-03	0,0087	-0,0025
809	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,84	0,034	-5,124E-03	0,0087	3,510E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,097	-0,043	-3,312E-04	-6,108E-05	0,
809	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,139	-4,431E-03	-3,312E-04	-6,108E-05	1,637E-04
809	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,139	-4,431E-03	-3,312E-04	-6,108E-05	1,637E-04
809	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,181	0,034	-3,312E-04	-6,108E-05	3,274E-04
809	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,181	0,034	-3,312E-04	-6,108E-05	3,274E-04
809	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,223	0,072	-3,312E-04	-6,108E-05	4,911E-04
809	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,351	-0,074	7,946E-04	7,000E-05	0,0012
809	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,393	-0,036	7,946E-04	7,000E-05	7,855E-04
809	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,393	-0,036	7,946E-04	7,000E-05	7,855E-04
809	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,434	2,418E-03	7,946E-04	7,000E-05	3,928E-04
809	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,476	0,041	7,946E-04	7,000E-05	-1,580E-18
809	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,363	-0,043	-1,344E-03	-0,0021	0,
809	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,321	-4,885E-03	-1,344E-03	-0,0021	6,646E-04
809	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,321	-4,885E-03	-1,344E-03	-0,0021	6,646E-04
809	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,28	0,033	-1,344E-03	-0,0021	0,0013
809	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,28	0,033	-1,344E-03	-0,0021	0,0013
809	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,238	0,071	-1,344E-03	-0,0021	0,002
809	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,11	-0,073	2,438E-03	0,0012	0,0036
809	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,068	-0,035	2,438E-03	0,0012	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,068	-0,035	2,438E-03	0,0012	0,0024
809	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,026	2,821E-03	2,438E-03	0,0012	0,0012
809	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,026	2,821E-03	2,438E-03	0,0012	0,0012
809	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,985	0,041	2,438E-03	0,0012	1,384E-17
809	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,939	-0,043	-1,276E-03	-0,002	0,
809	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,898	-4,728E-03	-1,276E-03	-0,002	6,308E-04
809	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,898	-4,728E-03	-1,276E-03	-0,002	6,308E-04
809	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,856	0,033	-1,276E-03	-0,002	0,0013
809	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,856	0,033	-1,276E-03	-0,002	0,0013
809	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,071	-1,276E-03	-0,002	0,0019
809	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,685	-0,073	2,001E-03	0,0023	0,003
809	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-0,035	2,001E-03	0,0023	0,002
809	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-0,035	2,001E-03	0,0023	0,002
809	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,602	2,863E-03	2,001E-03	0,0023	9,889E-04
809	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,602	2,863E-03	2,001E-03	0,0023	9,889E-04
809	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,041	2,001E-03	0,0023	1,473E-17
809	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,413	-0,043	-1,329E-03	-0,0021	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,371	-4,851E-03	-1,329E-03	-0,0021	6,570E-04
809	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,371	-4,851E-03	-1,329E-03	-0,0021	6,570E-04
809	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,329	0,033	-1,329E-03	-0,0021	0,0013
809	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,329	0,033	-1,329E-03	-0,0021	0,0013
809	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,287	0,071	-1,329E-03	-0,0021	0,002
809	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,159	-0,073	2,409E-03	0,0012	0,0036
809	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,117	-0,035	2,409E-03	0,0012	0,0024
809	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,117	-0,035	2,409E-03	0,0012	0,0024
809	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,076	2,726E-03	2,409E-03	0,0012	0,0012
809	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,076	2,726E-03	2,409E-03	0,0012	0,0012
809	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,034	0,041	2,409E-03	0,0012	1,386E-17
809	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,989	-0,043	-1,261E-03	-0,002	0,
809	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,947	-4,694E-03	-1,261E-03	-0,002	6,232E-04
809	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,947	-4,694E-03	-1,261E-03	-0,002	6,232E-04
809	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,905	0,033	-1,261E-03	-0,002	0,0012
809	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,905	0,033	-1,261E-03	-0,002	0,0012
809	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,864	0,072	-1,261E-03	-0,002	0,0019
809	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,735	-0,073	1,972E-03	0,0024	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
809	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,693	-0,035	1,972E-03	0,0024	0,0019
809	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,693	-0,035	1,972E-03	0,0024	0,0019
809	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,651	2,768E-03	1,972E-03	0,0024	9,748E-04
809	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,651	2,768E-03	1,972E-03	0,0024	9,748E-04
809	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,609	0,041	1,972E-03	0,0024	1,476E-17
810	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,547	-0,05	2,474E-03	0,0042	0,
810	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,505	-0,012	2,474E-03	0,0042	-0,0012
810	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,505	-0,012	2,474E-03	0,0042	-0,0012
810	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,463	0,026	2,474E-03	0,0042	-0,0024
810	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,463	0,026	2,474E-03	0,0042	-0,0024
810	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,421	0,064	2,474E-03	0,0042	-0,0037
810	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,287	-0,072	4,046E-03	0,0094	0,006
810	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,245	-0,034	4,046E-03	0,0094	0,004
810	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,245	-0,034	4,046E-03	0,0094	0,004
810	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,204	4,572E-03	4,046E-03	0,0094	0,002
810	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,204	4,572E-03	4,046E-03	0,0094	0,002
810	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,162	0,043	4,046E-03	0,0094	1,274E-17
810	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,065	-0,054	4,193E-03	0,0063	0,
810	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,023	-0,015	4,193E-03	0,0063	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
810	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,023	-0,015	4,193E-03	0,0063	-0,0021
810	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,981	0,023	4,193E-03	0,0063	-0,0041
810	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,981	0,023	4,193E-03	0,0063	-0,0041
810	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,94	0,061	4,193E-03	0,0063	-0,0062
810	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-0,072	5,887E-03	0,0135	0,0087
810	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,762	-0,034	5,887E-03	0,0135	0,0058
810	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,762	-0,034	5,887E-03	0,0135	0,0058
810	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,72	4,376E-03	5,887E-03	0,0135	0,0029
810	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,72	4,376E-03	5,887E-03	0,0135	0,0029
810	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,678	0,042	5,887E-03	0,0135	1,543E-17
810	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,064	-0,054	4,182E-03	0,0063	0,
810	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,022	-0,015	4,182E-03	0,0063	-0,0021
810	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,022	-0,015	4,182E-03	0,0063	-0,0021
810	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,98	0,023	4,182E-03	0,0063	-0,0041
810	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,98	0,023	4,182E-03	0,0063	-0,0041
810	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,938	0,061	4,182E-03	0,0063	-0,0062
810	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,802	-0,072	5,907E-03	0,0136	0,0088
810	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,76	-0,034	5,907E-03	0,0136	0,0058
810	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,76	-0,034	5,907E-03	0,0136	0,0058
810	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,719	4,377E-03	5,907E-03	0,0136	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
810	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,719	4,377E-03	5,907E-03	0,0136	0,0029
810	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,677	0,042	5,907E-03	0,0136	1,209E-17
810	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,545	-0,05	2,463E-03	0,0042	0,
810	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,504	-0,012	2,463E-03	0,0042	-0,0012
810	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,504	-0,012	2,463E-03	0,0042	-0,0012
810	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,462	0,026	2,463E-03	0,0042	-0,0024
810	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,462	0,026	2,463E-03	0,0042	-0,0024
810	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,42	0,064	2,463E-03	0,0042	-0,0037
810	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,286	-0,072	4,066E-03	0,0094	0,006
810	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-0,034	4,066E-03	0,0094	0,004
810	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,202	4,573E-03	4,066E-03	0,0094	0,002
810	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,202	4,573E-03	4,066E-03	0,0094	0,002
810	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,161	0,043	4,066E-03	0,0094	9,400E-18
810	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,13	-0,044	-1,125E-03	-6,146E-05	0,
810	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,171	-6,115E-03	-1,125E-03	-6,146E-05	5,561E-04
810	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,171	-6,115E-03	-1,125E-03	-6,146E-05	5,561E-04
810	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,213	0,032	-1,125E-03	-6,146E-05	0,0011
810	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,213	0,032	-1,125E-03	-6,146E-05	0,0011
810	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,255	0,07	-1,125E-03	-6,146E-05	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
810	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,385	-0,071	7,612E-04	0,0015	0,0011
810	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,427	-0,033	7,612E-04	0,0015	7,525E-04
810	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,427	-0,033	7,612E-04	0,0015	7,525E-04
810	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,469	4,920E-03	7,612E-04	0,0015	3,763E-04
810	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,469	4,920E-03	7,612E-04	0,0015	3,763E-04
810	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,511	0,043	7,612E-04	0,0015	1,047E-17
810	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,914	-0,045	-3,662E-03	-9,731E-06	0,
810	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	-6,713E-03	-3,662E-03	-9,731E-06	0,0018
810	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	-6,713E-03	-3,662E-03	-9,731E-06	0,0018
810	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,831	0,031	-3,662E-03	-9,731E-06	0,0036
810	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,789	0,069	-3,662E-03	-9,731E-06	0,0054
810	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,656	-0,072	5,515E-03	0,0048	0,0082
810	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,615	-0,033	5,515E-03	0,0048	0,0055
810	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,615	-0,033	5,515E-03	0,0048	0,0055
810	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,573	4,612E-03	5,515E-03	0,0048	0,0027
810	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,573	4,612E-03	5,515E-03	0,0048	0,0027
810	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,531	0,043	5,515E-03	0,0048	-3,493E-17
810	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,384	-0,045	-3,406E-03	4,176E-04	0,
810	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-6,840E-03	-3,406E-03	4,176E-04	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
810	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-6,840E-03	-3,406E-03	4,176E-04	0,0017
810	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,301	0,031	-3,406E-03	4,176E-04	0,0034
810	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,301	0,031	-3,406E-03	4,176E-04	0,0034
810	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,069	-3,406E-03	4,176E-04	0,0051
810	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-0,071	5,022E-03	0,0054	0,0074
810	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,086	-0,033	5,022E-03	0,0054	0,005
810	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,086	-0,033	5,022E-03	0,0054	0,005
810	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,044	5,045E-03	5,022E-03	0,0054	0,0025
810	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,395E-03	0,043	5,022E-03	0,0054	-3,648E-17
810	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,94	-0,045	-3,765E-03	1,550E-05	0,
810	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,898	-6,721E-03	-3,765E-03	1,550E-05	0,0019
810	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,898	-6,721E-03	-3,765E-03	1,550E-05	0,0019
810	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,856	0,031	-3,765E-03	1,550E-05	0,0037
810	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,856	0,031	-3,765E-03	1,550E-05	0,0037
810	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,815	0,069	-3,765E-03	1,550E-05	0,0056
810	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,682	-0,072	5,724E-03	0,005	0,0085

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
810	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,64	-0,034	5,724E-03	0,005	0,0057
810	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,64	-0,034	5,724E-03	0,005	0,0057
810	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,598	4,593E-03	5,724E-03	0,005	0,0028
810	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,598	4,593E-03	5,724E-03	0,005	0,0028
810	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,556	0,043	5,724E-03	0,005	-3,560E-17
810	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,41	-0,045	-3,508E-03	4,428E-04	0,
810	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,368	-6,848E-03	-3,508E-03	4,428E-04	0,0017
810	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,368	-6,848E-03	-3,508E-03	4,428E-04	0,0017
810	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,326	0,031	-3,508E-03	4,428E-04	0,0035
810	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,284	0,069	-3,508E-03	4,428E-04	0,0052
810	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,153	-0,071	5,231E-03	0,0056	0,0078
810	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,111	-0,033	5,231E-03	0,0056	0,0052
810	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,111	-0,033	5,231E-03	0,0056	0,0052
810	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	5,025E-03	5,231E-03	0,0056	0,0026
810	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,069	5,025E-03	5,231E-03	0,0056	0,0026
810	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,028	0,043	5,231E-03	0,0056	-3,715E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	74,67	-0,118	-0,47	0,058	-0,215
811	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	74,335	-0,118	-0,47	0,058	-0,0089
811	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	74,335	-0,118	-0,47	0,058	-0,0089
811	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,999	-0,118	-0,47	0,058	0,1972
811	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,999	-0,118	-0,47	0,058	0,1972
811	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,831	-0,118	-0,47	0,058	0,3002
811	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,663	-0,118	-0,47	0,058	0,4032
811	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,663	-0,118	-0,47	0,058	0,4032
811	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,328	-0,118	-0,47	0,058	0,6093
811	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	73,328	-0,118	-0,47	0,058	0,6093
811	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	72,992	-0,118	-0,47	0,058	0,8153
811	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	120,209	-0,169	-0,524	0,087	-0,0061
811	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,873	-0,169	-0,524	0,087	0,2233
811	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,873	-0,169	-0,524	0,087	0,2233
811	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,538	-0,169	-0,524	0,087	0,4528
811	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,538	-0,169	-0,524	0,087	0,4528
811	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,37	-0,169	-0,524	0,087	0,5675
811	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,202	-0,169	-0,524	0,087	0,6822
811	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	119,202	-0,169	-0,524	0,087	0,6822
811	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,866	-0,169	-0,524	0,087	0,9116

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,866	-0,169	-0,524	0,087	0,9116
811	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	118,531	-0,169	-0,524	0,087	1,141
811	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	120,207	-0,169	-0,525	0,0871	-0,0075
811	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,871	-0,169	-0,525	0,0871	0,2223
811	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,871	-0,169	-0,525	0,0871	0,2223
811	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,536	-0,169	-0,525	0,0871	0,4522
811	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,536	-0,169	-0,525	0,0871	0,4522
811	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,368	-0,169	-0,525	0,0871	0,5671
811	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,2	-0,169	-0,525	0,0871	0,682
811	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	119,2	-0,169	-0,525	0,0871	0,682
811	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,864	-0,169	-0,525	0,0871	0,9119
811	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,864	-0,169	-0,525	0,0871	0,9119
811	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	118,529	-0,169	-0,525	0,0871	1,1418
811	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	74,668	-0,118	-0,471	0,0581	-0,2164
811	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	74,333	-0,118	-0,471	0,0581	-0,0099
811	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	74,333	-0,118	-0,471	0,0581	-0,0099
811	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,997	-0,118	-0,471	0,0581	0,1966
811	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,997	-0,118	-0,471	0,0581	0,1966
811	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,829	-0,118	-0,471	0,0581	0,2998
811	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,661	-0,118	-0,471	0,0581	0,4031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,661	-0,118	-0,471	0,0581	0,4031
811	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,326	-0,118	-0,471	0,0581	0,6096
811	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	73,326	-0,118	-0,471	0,0581	0,6096
811	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	72,99	-0,118	-0,471	0,0581	0,8161
811	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,479	0,934	-0,382	0,0141	-0,6386
811	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,815	0,5	-0,382	0,0141	-0,4711
811	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,815	0,5	-0,382	0,0141	-0,4711
811	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,15	0,067	-0,382	0,0141	-0,3037
811	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,15	0,067	-0,382	0,0141	-0,3037
811	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,318	-0,15	-0,382	0,0141	-0,2199
811	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,486	-0,367	-0,382	0,0141	-0,1362
811	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,486	-0,367	-0,382	0,0141	-0,1362
811	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,822	-0,801	-0,382	0,0141	0,0312
811	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,822	-0,801	-0,382	0,0141	0,0312
811	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,157	-1,234	-0,382	0,0141	0,1987
811	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,543	1,058	-1,796	-0,0794	-1,3635
811	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,879	1,058	-1,362	-0,0794	-0,6719
811	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-14,879	1,058	-1,362	-0,0794	-0,6719
811	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,214	1,058	-0,929	-0,0794	-0,1702
811	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,214	1,058	-0,929	-0,0794	-0,1702

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,382	1,058	-0,712	-0,0794	0,0095
811	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,55	1,058	-0,495	-0,0794	0,1416
811	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,55	1,058	-0,495	-0,0794	0,1416
811	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,886	1,058	-0,061	-0,0794	0,2635
811	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-15,886	1,058	-0,061	-0,0794	0,2635
811	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-16,221	1,058	0,372	-0,0794	0,1954
811	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,954	-0,021	-1,613	0,0076	-1,0508
811	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,29	-0,021	-1,179	0,0076	-0,4394
811	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,29	-0,021	-1,179	0,0076	-0,4394
811	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,626	-0,021	-0,746	0,0076	-0,0178
811	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,626	-0,021	-0,746	0,0076	-0,0178
811	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,793	-0,021	-0,529	0,0076	0,1217
811	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,961	-0,021	-0,312	0,0076	0,2138
811	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,961	-0,021	-0,312	0,0076	0,2138
811	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,297	-0,021	0,122	0,0076	0,2555
811	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,297	-0,021	0,122	0,0076	0,2555
811	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,633	-0,021	0,555	0,0076	0,1072

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,426	1,058	-1,81	-0,0785	-1,3788
811	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,762	1,058	-1,376	-0,0785	-0,681
811	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-14,762	1,058	-1,376	-0,0785	-0,681
811	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,098	1,058	-0,943	-0,0785	-0,173
811	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,098	1,058	-0,943	-0,0785	-0,173
811	1,095	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,266	1,058	-0,726	-0,0785	0,0097
811	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,433	1,058	-0,509	-0,0785	0,1449
811	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,433	1,058	-0,509	-0,0785	0,1449
811	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,769	1,058	-0,076	-0,0785	0,273
811	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-15,769	1,058	-0,076	-0,0785	0,273
811	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-16,105	1,058	0,358	-0,0785	0,2112
811	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,838	-0,022	-1,627	0,0085	-1,0661
811	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,173	-0,022	-1,193	0,0085	-0,4484
811	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,173	-0,022	-1,193	0,0085	-0,4484
811	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,509	-0,022	-0,76	0,0085	-0,0207
811	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,509	-0,022	-0,76	0,0085	-0,0207
811	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,677	-0,022	-0,543	0,0085	0,1219
811	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,845	-0,022	-0,326	0,0085	0,2171

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
811	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,845	-0,022	-0,326	0,0085	0,2171
811	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,18	-0,022	0,107	0,0085	0,265
811	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,18	-0,022	0,107	0,0085	0,265
811	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,516	-0,022	0,541	0,0085	0,123
812	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	50,407	0,078	0,826	0,0721	0,8178
812	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	50,071	0,078	0,826	0,0721	0,456
812	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	50,071	0,078	0,826	0,0721	0,456
812	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,735	0,078	0,826	0,0721	0,0941
812	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,735	0,078	0,826	0,0721	0,0941
812	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,568	0,078	0,826	0,0721	-0,0868
812	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,4	0,078	0,826	0,0721	-0,2677
812	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,4	0,078	0,826	0,0721	-0,2677
812	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,064	0,078	0,826	0,0721	-0,6296
812	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	49,064	0,078	0,826	0,0721	-0,6296
812	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	48,728	0,078	0,826	0,0721	-0,9914
812	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	83,618	0,133	1,198	0,1092	1,1454
812	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	83,283	0,133	1,198	0,1092	0,6207
812	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	83,283	0,133	1,198	0,1092	0,6207
812	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	82,947	0,133	1,198	0,1092	0,0959

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
812	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,947	0,133	1,198	0,1092	0,0959
812	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,779	0,133	1,198	0,1092	-0,1664
812	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,611	0,133	1,198	0,1092	-0,4288
812	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,611	0,133	1,198	0,1092	-0,4288
812	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,276	0,133	1,198	0,1092	-0,9536
812	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	82,276	0,133	1,198	0,1092	-0,9536
812	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	81,94	0,133	1,198	0,1092	-1,4783
812	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	83,632	0,133	1,198	0,1092	1,1462
812	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	83,297	0,133	1,198	0,1092	0,6213
812	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	83,297	0,133	1,198	0,1092	0,6213
812	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,961	0,133	1,198	0,1092	0,0965
812	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,961	0,133	1,198	0,1092	0,0965
812	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,793	0,133	1,198	0,1092	-0,1659
812	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,625	0,133	1,198	0,1092	-0,4283
812	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,625	0,133	1,198	0,1092	-0,4283
812	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,29	0,133	1,198	0,1092	-0,9532
812	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	82,29	0,133	1,198	0,1092	-0,9532
812	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	81,954	0,133	1,198	0,1092	-1,478
812	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	50,421	0,078	0,826	0,0721	0,8185
812	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	50,085	0,078	0,826	0,0721	0,4566

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
812	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	50,085	0,078	0,826	0,0721	0,4566
812	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,75	0,078	0,826	0,0721	0,0947
812	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,75	0,078	0,826	0,0721	0,0947
812	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,582	0,078	0,826	0,0721	-0,0863
812	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,414	0,078	0,826	0,0721	-0,2673
812	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,414	0,078	0,826	0,0721	-0,2673
812	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,078	0,078	0,826	0,0721	-0,6292
812	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	49,078	0,078	0,826	0,0721	-0,6292
812	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	48,743	0,078	0,826	0,0721	-0,9911
812	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,091	0,894	0,113	0,0092	0,1971
812	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,427	0,461	0,113	0,0092	0,1476
812	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,427	0,461	0,113	0,0092	0,1476
812	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,763	0,027	0,113	0,0092	0,0981
812	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,763	0,027	0,113	0,0092	0,0981
812	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-18,93	-0,19	0,113	0,0092	0,0733
812	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,098	-0,407	0,113	0,0092	0,0486
812	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,098	-0,407	0,113	0,0092	0,0486
812	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,434	-0,84	0,113	0,0092	-9,591E-04
812	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,434	-0,84	0,113	0,0092	-9,591E-04
812	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-19,77	-1,274	0,113	0,0092	-0,0505

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
812	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,179	-0,322	-0,525	-0,0767	0,1926
812	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,515	-0,322	-0,091	-0,0767	0,3273
812	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,515	-0,322	-0,091	-0,0767	0,3273
812	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,851	-0,322	0,343	-0,0767	0,2722
812	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-19,851	-0,322	0,343	-0,0767	0,2722
812	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,018	-0,322	0,56	-0,0767	0,1734
812	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,186	-0,322	0,776	-0,0767	0,0271
812	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,186	-0,322	0,776	-0,0767	0,0271
812	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,522	-0,322	1,21	-0,0767	-0,4079
812	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,522	-0,322	1,21	-0,0767	-0,4079
812	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-20,858	-0,322	1,644	-0,0767	-1,0328
812	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,007	-0,021	-0,572	-0,0027	0,1051
812	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,343	-0,021	-0,138	-0,0027	0,2606
812	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,343	-0,021	-0,138	-0,0027	0,2606
812	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,679	-0,021	0,295	-0,0027	0,2262
812	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,679	-0,021	0,295	-0,0027	0,2262
812	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-14,846	-0,021	0,512	-0,0027	0,1377
812	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,014	-0,021	0,729	-0,0027	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
812	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,014	-0,021	0,729	-0,0027	0,0018
812	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,35	-0,021	1,163	-0,0027	-0,4125
812	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,35	-0,021	1,163	-0,0027	-0,4125
812	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-15,686	-0,021	1,596	-0,0027	-1,0167
812	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,096	-0,322	-0,512	-0,0759	0,2082
812	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,432	-0,322	-0,078	-0,0759	0,3376
812	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,432	-0,322	-0,078	-0,0759	0,3376
812	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,768	-0,322	0,355	-0,0759	0,277
812	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,768	-0,322	0,355	-0,0759	0,277
812	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-19,935	-0,322	0,572	-0,0759	0,1755
812	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,103	-0,322	0,789	-0,0759	0,0265
812	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,103	-0,322	0,789	-0,0759	0,0265
812	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,439	-0,322	1,222	-0,0759	-0,414
812	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,439	-0,322	1,222	-0,0759	-0,414
812	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-20,775	-0,322	1,656	-0,0759	-1,0444
812	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-13,924	-0,021	-0,559	-0,002	0,1208
812	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,26	-0,021	-0,126	-0,002	0,2708
812	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,26	-0,021	-0,126	-0,002	0,2708

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
812	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,596	-0,021	0,308	-0,002	0,2309
812	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,596	-0,021	0,308	-0,002	0,2309
812	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,763	-0,021	0,525	-0,002	0,1398
812	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,931	-0,021	0,742	-0,002	0,0011
812	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-14,931	-0,021	0,742	-0,002	0,0011
812	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,267	-0,021	1,175	-0,002	-0,4187
812	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,267	-0,021	1,175	-0,002	-0,4187
812	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-15,603	-0,021	1,609	-0,002	-1,0283
813	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	88,394	0,438	-1,585	0,3526	-1,089
813	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	87,567	0,438	-1,585	0,3526	-0,3947
813	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	87,567	0,438	-1,585	0,3526	-0,3947
813	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	86,74	0,438	-1,585	0,3526	0,2996
813	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	86,74	0,438	-1,585	0,3526	0,2996
813	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	86,326	0,438	-1,585	0,3526	0,6468
813	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	85,912	0,438	-1,585	0,3526	0,9939
813	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	85,912	0,438	-1,585	0,3526	0,9939
813	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	85,085	0,438	-1,585	0,3526	1,6882
813	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	85,085	0,438	-1,585	0,3526	1,6882

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
813	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	84,257	0,438	-1,585	0,3526	2,3825
813	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	140,19	0,705	-1,705	0,5305	-0,3461
813	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	139,362	0,705	-1,705	0,5305	0,4006
813	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	139,362	0,705	-1,705	0,5305	0,4006
813	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	138,535	0,705	-1,705	0,5305	1,1474
813	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	138,535	0,705	-1,705	0,5305	1,1474
813	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	138,121	0,705	-1,705	0,5305	1,5208
813	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	137,707	0,705	-1,705	0,5305	1,8942
813	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	137,707	0,705	-1,705	0,5305	1,8942
813	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	136,88	0,705	-1,705	0,5305	2,641
813	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	136,88	0,705	-1,705	0,5305	2,641
813	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	136,053	0,705	-1,705	0,5305	3,3878
813	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	140,242	0,705	-1,707	0,5307	-0,3457
813	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	139,414	0,705	-1,707	0,5307	0,4019
813	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	139,414	0,705	-1,707	0,5307	0,4019
813	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	138,587	0,705	-1,707	0,5307	1,1495
813	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	138,587	0,705	-1,707	0,5307	1,1495
813	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	138,173	0,705	-1,707	0,5307	1,5233
813	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	137,76	0,705	-1,707	0,5307	1,8971
813	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	137,76	0,705	-1,707	0,5307	1,8971

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
813	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	136,932	0,705	-1,707	0,5307	2,6447
813	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	136,932	0,705	-1,707	0,5307	2,6447
813	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	136,105	0,705	-1,707	0,5307	3,3923
813	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	88,447	0,438	-1,587	0,3528	-1,0885
813	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	87,619	0,438	-1,587	0,3528	-0,3934
813	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	87,619	0,438	-1,587	0,3528	-0,3934
813	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	86,792	0,438	-1,587	0,3528	0,3017
813	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	86,792	0,438	-1,587	0,3528	0,3017
813	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	86,378	0,438	-1,587	0,3528	0,6492
813	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	85,964	0,438	-1,587	0,3528	0,9968
813	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	85,137	0,438	-1,587	0,3528	1,6919
813	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	85,137	0,438	-1,587	0,3528	1,6919
813	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	84,309	0,438	-1,587	0,3528	2,387
813	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,017	1,205	-1,347	0,0312	-2,4654
813	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,844	0,771	-1,347	0,0312	-1,8755
813	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-10,844	0,771	-1,347	0,0312	-1,8755
813	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,672	0,337	-1,347	0,0312	-1,2856
813	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-11,672	0,337	-1,347	0,0312	-1,2856
813	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,085	0,121	-1,347	0,0312	-0,9906

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
813	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,499	-0,096	-1,347	0,0312	-0,6956
813	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,499	-0,096	-1,347	0,0312	-0,6956
813	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,327	-0,53	-1,347	0,0312	-0,1057
813	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,327	-0,53	-1,347	0,0312	-0,1057
813	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,154	-0,963	-1,347	0,0312	0,4842
813	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,044	-1,125	-2,65	0,3035	-1,8745
813	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,871	-1,125	-2,216	0,3035	-0,8089
813	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,871	-1,125	-2,216	0,3035	-0,8089
813	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,699	-1,125	-1,782	0,3035	0,0668
813	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,699	-1,125	-1,782	0,3035	0,0668
813	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,112	-1,125	-1,566	0,3035	0,4334
813	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,526	-1,125	-1,349	0,3035	0,7525
813	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,526	-1,125	-1,349	0,3035	0,7525
813	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,354	-1,125	-0,915	0,3035	1,2484
813	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,354	-1,125	-0,915	0,3035	1,2484
813	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,181	-1,125	-0,482	0,3035	1,5543
813	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,663	-0,066	-1,984	0,0163	-0,667
813	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,49	-0,066	-1,551	0,0163	0,1071
813	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,49	-0,066	-1,551	0,0163	0,1071

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
813	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,317	-0,066	-1,117	0,0163	0,6913
813	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,317	-0,066	-1,117	0,0163	0,6913
813	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,731	-0,066	-0,9	0,0163	0,9121
813	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,145	-0,066	-0,683	0,0163	1,0855
813	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,145	-0,066	-0,683	0,0163	1,0855
813	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,972	-0,066	-0,25	0,0163	1,2898
813	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,972	-0,066	-0,25	0,0163	1,2898
813	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,8	-0,066	0,184	0,0163	1,3042
813	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,996	-1,124	-2,643	0,309	-1,8596
813	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,824	-1,124	-2,21	0,309	-0,7968
813	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,824	-1,124	-2,21	0,309	-0,7968
813	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,651	-1,124	-1,776	0,309	0,076
813	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,651	-1,124	-1,776	0,309	0,076
813	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,065	-1,124	-1,559	0,309	0,4413
813	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,479	-1,124	-1,342	0,309	0,759
813	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,479	-1,124	-1,342	0,309	0,759
813	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,306	-1,124	-0,909	0,309	1,252
813	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,306	-1,124	-0,909	0,309	1,252

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
813	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,134	-1,124	-0,475	0,309	1,5551
813	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,615	-0,065	-1,978	0,0218	-0,6521
813	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,443	-0,065	-1,544	0,0218	0,1192
813	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,443	-0,065	-1,544	0,0218	0,1192
813	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,27	-0,065	-1,111	0,0218	0,7005
813	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,27	-0,065	-1,111	0,0218	0,7005
813	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,684	-0,065	-0,894	0,0218	0,92
813	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,097	-0,065	-0,677	0,0218	1,092
813	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,925	-0,065	-0,243	0,0218	1,2935
813	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,925	-0,065	-0,243	0,0218	1,2935
813	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,752	-0,065	0,19	0,0218	1,3051
814	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	71,539	-0,458	1,84	0,372	2,3813
814	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	70,712	-0,458	1,84	0,372	1,5754
814	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	70,712	-0,458	1,84	0,372	1,5754
814	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,884	-0,458	1,84	0,372	0,7695
814	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,884	-0,458	1,84	0,372	0,7695

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
814	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,471	-0,458	1,84	0,372	0,3666
814	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,057	-0,458	1,84	0,372	-0,0363
814	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,057	-0,458	1,84	0,372	-0,0363
814	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,23	-0,458	1,84	0,372	-0,8422
814	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,23	-0,458	1,84	0,372	-0,8422
814	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,402	-0,458	1,84	0,372	-1,6481
814	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	117,24	-0,755	2,676	0,5608	3,3858
814	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	116,412	-0,755	2,676	0,5608	2,2138
814	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	116,412	-0,755	2,676	0,5608	2,2138
814	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	115,585	-0,755	2,676	0,5608	1,0417
814	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	115,171	-0,755	2,676	0,5608	0,4556
814	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	114,757	-0,755	2,676	0,5608	-0,1304
814	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	114,757	-0,755	2,676	0,5608	-0,1304
814	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	113,93	-0,755	2,676	0,5608	-1,3025
814	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	113,93	-0,755	2,676	0,5608	-1,3025
814	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	113,102	-0,755	2,676	0,5608	-2,4746
814	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	117,266	-0,755	2,682	0,5609	3,3903
814	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	116,438	-0,755	2,682	0,5609	2,2156
814	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	116,438	-0,755	2,682	0,5609	2,2156

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
814	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	115,611	-0,755	2,682	0,5609	1,0409
814	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	115,611	-0,755	2,682	0,5609	1,0409
814	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	115,197	-0,755	2,682	0,5609	0,4536
814	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	114,784	-0,755	2,682	0,5609	-0,1338
814	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	114,784	-0,755	2,682	0,5609	-0,1338
814	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	113,956	-0,755	2,682	0,5609	-1,3085
814	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	113,956	-0,755	2,682	0,5609	-1,3085
814	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	113,129	-0,755	2,682	0,5609	-2,4832
814	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	71,566	-0,458	1,846	0,3721	2,3858
814	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	70,738	-0,458	1,846	0,3721	1,5773
814	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,911	-0,458	1,846	0,3721	0,7688
814	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,911	-0,458	1,846	0,3721	0,7688
814	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,497	-0,458	1,846	0,3721	0,3645
814	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,083	-0,458	1,846	0,3721	-0,0397
814	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,083	-0,458	1,846	0,3721	-0,0397
814	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,256	-0,458	1,846	0,3721	-0,8482
814	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,256	-0,458	1,846	0,3721	-0,8482
814	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,428	-0,458	1,846	0,3721	-1,6567
814	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,044	-0,302	0,333	0,0272	0,4846

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
814	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,872	-0,736	0,333	0,0272	0,3386
814	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-12,872	-0,736	0,333	0,0272	0,3386
814	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,699	-1,17	0,333	0,0272	0,1925
814	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-13,699	-1,17	0,333	0,0272	0,1925
814	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,113	-1,386	0,333	0,0272	0,1195
814	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,527	-1,603	0,333	0,0272	0,0465
814	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-14,527	-1,603	0,333	0,0272	0,0465
814	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,354	-2,037	0,333	0,0272	-0,0996
814	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-15,354	-2,037	0,333	0,0272	-0,0996
814	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-16,182	-2,47	0,333	0,0272	-0,2456
814	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-24,699	0,219	2,512	0,2909	1,5571
814	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,526	0,219	2,946	0,2909	0,3617
814	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-25,526	0,219	2,946	0,2909	0,3617
814	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,353	0,219	3,38	0,2909	-1,0236
814	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,353	0,219	3,38	0,2909	-1,0236
814	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-26,767	0,219	3,596	0,2909	-1,7875
814	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,181	0,219	3,813	0,2909	-2,5988
814	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-27,181	0,219	3,813	0,2909	-2,5988
814	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,008	0,219	4,247	0,2909	-4,364
814	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,008	0,219	4,247	0,2909	-4,364

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
814	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-28,836	0,219	4,68	0,2909	-6,319
814	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-19,361	0,133	2,351	0,006	1,307
814	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,188	0,133	2,784	0,006	0,1825
814	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-20,188	0,133	2,784	0,006	0,1825
814	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,016	0,133	3,218	0,006	-1,1319
814	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,016	0,133	3,218	0,006	-1,1319
814	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,43	0,133	3,435	0,006	-1,8603
814	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,843	0,133	3,651	0,006	-2,6362
814	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-21,843	0,133	3,651	0,006	-2,6362
814	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,671	0,133	4,085	0,006	-4,3305
814	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-22,671	0,133	4,085	0,006	-4,3305
814	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-23,498	0,133	4,519	0,006	-6,2147
814	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-24,703	0,215	2,523	0,2962	1,558
814	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,53	0,215	2,957	0,2962	0,3578
814	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-25,53	0,215	2,957	0,2962	0,3578
814	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,358	0,215	3,391	0,2962	-1,0323
814	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-26,358	0,215	3,391	0,2962	-1,0323

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
814	1,095	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-26,771	0,215	3,607	0,2962	-1,7985
814	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-27,185	0,215	3,824	0,2962	-2,6123
814	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-27,185	0,215	3,824	0,2962	-2,6123
814	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-28,012	0,215	4,258	0,2962	-4,3822
814	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-28,012	0,215	4,258	0,2962	-4,3822
814	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-28,84	0,215	4,691	0,2962	-6,3421
814	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-19,365	0,129	2,362	0,0113	1,308
814	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,192	0,129	2,795	0,0113	0,1787
814	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-20,192	0,129	2,795	0,0113	0,1787
814	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,02	0,129	3,229	0,0113	-1,1406
814	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,02	0,129	3,229	0,0113	-1,1406
814	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,434	0,129	3,446	0,0113	-1,8714
814	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,847	0,129	3,662	0,0113	-2,6497
814	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-21,847	0,129	3,662	0,0113	-2,6497
814	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,675	0,129	4,096	0,0113	-4,3488
814	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-22,675	0,129	4,096	0,0113	-4,3488
814	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-23,502	0,129	4,53	0,0113	-6,2378

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
815	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	-0,107	0,014	9,494E-04	3,208E-05
815	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	-0,05	0,014	9,494E-04	-0,0068
815	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	-0,05	0,014	9,494E-04	-0,0068
815	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	7,560E-03	0,014	9,494E-04	-0,0137
815	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	7,560E-03	0,014	9,494E-04	-0,0137
815	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	0,065	0,014	9,494E-04	-0,0205
815	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	0,065	0,014	9,494E-04	-0,0205
815	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,298	0,122	0,014	9,494E-04	-0,0274
815	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	-0,103	0,021	0,0014	0,0073
815	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	-0,046	0,021	0,0014	-0,0033
815	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,012	0,021	0,0014	-0,0139
815	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,012	0,021	0,0014	-0,0139
815	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,069	0,021	0,0014	-0,0245
815	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,069	0,021	0,0014	-0,0245
815	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,126	0,021	0,0014	-0,0351
815	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,442	-0,103	0,021	0,0013	0,0072
815	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,442	-0,046	0,021	0,0013	-0,0034
815	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,442	-0,046	0,021	0,0013	-0,0034
815	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,442	0,011	0,021	0,0013	-0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
815	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,011	0,021	0,0013	-0,0139
815	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	0,021	0,0013	-0,0245
815	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,069	0,021	0,0013	-0,0245
815	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,442	0,126	0,021	0,0013	-0,0351
815	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	-0,107	0,014	9,249E-04	-1,396E-06
815	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	-0,05	0,014	9,249E-04	-0,0068
815	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	-0,05	0,014	9,249E-04	-0,0068
815	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	7,508E-03	0,014	9,249E-04	-0,0137
815	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	7,508E-03	0,014	9,249E-04	-0,0137
815	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	0,065	0,014	9,249E-04	-0,0205
815	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,298	0,122	0,014	9,249E-04	-0,0274
815	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,115	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0142
815	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,058	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0137
815	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-0,058	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0137
815	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-6,975E-04	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0132
815	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	-6,975E-04	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0132
815	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,056	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0127
815	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,056	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0127
815	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,018	0,114	-9,716E-04	-1,288E-04	-0,0122

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
815	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	-0,118	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3023
815	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	-0,06	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3044
815	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	-0,06	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3044
815	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	-3,240E-03	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3065
815	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	-3,240E-03	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3065
815	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	0,054	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3086
815	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	0,054	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3086
815	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,785	0,111	-4,178E-03	-2,892E-04	0,3106
815	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	-0,117	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0164
815	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	-0,06	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0147
815	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	-2,547E-03	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0129
815	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	-2,547E-03	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0129
815	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	0,055	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0111
815	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	0,055	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0111
815	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,183	0,112	-3,545E-03	-2,123E-04	-0,0093
815	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,789	-0,118	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3011
815	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,789	-0,061	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
815	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	-0,061	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3038
815	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	-3,834E-03	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3065
815	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	-3,834E-03	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3065
815	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	0,053	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3091
815	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	0,053	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3091
815	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,789	0,11	-5,363E-03	-3,799E-04	0,3118
815	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	-0,117	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0176
815	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	-0,06	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0152
815	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	-0,06	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0152
815	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	-3,141E-03	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0129
815	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	-3,141E-03	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0129
815	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	0,054	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0105
815	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	0,054	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0105
815	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,179	0,111	-4,729E-03	-3,030E-04	-0,0081
816	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,128	-0,044	7,305E-04	-3,277E-04	0,
816	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,087	-6,132E-03	7,305E-04	-3,277E-04	-3,611E-04
816	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,087	-6,132E-03	7,305E-04	-3,277E-04	-3,611E-04
816	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,045	0,032	7,305E-04	-3,277E-04	-7,222E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,045	0,032	7,305E-04	-3,277E-04	-7,222E-04
816	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	3,003	0,07	7,305E-04	-3,277E-04	-0,0011
816	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,877	-0,078	-1,097E-03	-0,0019	-0,0016
816	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,835	-0,039	-1,097E-03	-0,0019	-0,0011
816	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,835	-0,039	-1,097E-03	-0,0019	-0,0011
816	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,794	-1,344E-03	-1,097E-03	-0,0019	-5,424E-04
816	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,794	-1,344E-03	-1,097E-03	-0,0019	-5,424E-04
816	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,752	0,037	-1,097E-03	-0,0019	3,063E-17
816	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,905	-0,045	8,576E-04	-0,0013	0,
816	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,863	-6,789E-03	8,576E-04	-0,0013	-4,239E-04
816	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,821	0,031	8,576E-04	-0,0013	-8,478E-04
816	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,821	0,031	8,576E-04	-0,0013	-8,478E-04
816	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,779	0,069	8,576E-04	-0,0013	-0,0013
816	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,656	-0,081	-1,133E-03	-0,003	-0,0017
816	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,614	-0,043	-1,133E-03	-0,003	-0,0011
816	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,614	-0,043	-1,133E-03	-0,003	-0,0011
816	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,573	-5,260E-03	-1,133E-03	-0,003	-5,600E-04
816	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,573	-5,260E-03	-1,133E-03	-0,003	-5,600E-04
816	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,531	0,033	-1,133E-03	-0,003	4,882E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,906	-0,045	8,757E-04	-0,0013	0,
816	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,864	-6,791E-03	8,757E-04	-0,0013	-4,328E-04
816	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,864	-6,791E-03	8,757E-04	-0,0013	-4,328E-04
816	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,822	0,031	8,757E-04	-0,0013	-8,657E-04
816	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,822	0,031	8,757E-04	-0,0013	-8,657E-04
816	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,781	0,069	8,757E-04	-0,0013	-0,0013
816	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,657	-0,081	-1,141E-03	-0,003	-0,0017
816	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,615	-0,043	-1,141E-03	-0,003	-0,0011
816	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,615	-0,043	-1,141E-03	-0,003	-0,0011
816	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,574	-5,260E-03	-1,141E-03	-0,003	-5,639E-04
816	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,532	0,033	-1,141E-03	-0,003	4,812E-17
816	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,129	-0,044	7,486E-04	-3,159E-04	0,
816	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,088	-6,134E-03	7,486E-04	-3,159E-04	-3,700E-04
816	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,088	-6,134E-03	7,486E-04	-3,159E-04	-3,700E-04
816	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,046	0,032	7,486E-04	-3,159E-04	-7,401E-04
816	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,046	0,032	7,486E-04	-3,159E-04	-7,401E-04
816	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,004	0,07	7,486E-04	-3,159E-04	-0,0011
816	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,878	-0,078	-1,105E-03	-0,0019	-0,0016
816	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,836	-0,039	-1,105E-03	-0,0019	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,836	-0,039	-1,105E-03	-0,0019	-0,0011
816	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,795	-1,343E-03	-1,105E-03	-0,0019	-5,464E-04
816	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,795	-1,343E-03	-1,105E-03	-0,0019	-5,464E-04
816	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,753	0,037	-1,105E-03	-0,0019	2,993E-17
816	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,789	-0,043	1,034E-03	0,0018	0,
816	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,83	-5,198E-03	1,034E-03	0,0018	-5,110E-04
816	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,83	-5,198E-03	1,034E-03	0,0018	-5,110E-04
816	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,872	0,033	1,034E-03	0,0018	-0,001
816	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,872	0,033	1,034E-03	0,0018	-0,001
816	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,914	0,071	1,034E-03	0,0018	-0,0015
816	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,044	-0,069	-1,066E-03	1,098E-04	-0,0016
816	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,086	-0,031	-1,066E-03	1,098E-04	-0,0011
816	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,086	-0,031	-1,066E-03	1,098E-04	-0,0011
816	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,128	6,738E-03	-1,066E-03	1,098E-04	-5,268E-04
816	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,128	6,738E-03	-1,066E-03	1,098E-04	-5,268E-04
816	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,17	0,045	-1,066E-03	1,098E-04	1,288E-18
816	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,085	-0,042	3,939E-03	0,0048	0,
816	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	-3,597E-03	3,939E-03	0,0048	-0,0019
816	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	-3,597E-03	3,939E-03	0,0048	-0,0019
816	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,780E-03	0,035	3,939E-03	0,0048	-0,0039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,780E-03	0,035	3,939E-03	0,0048	-0,0039
816	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,04	0,073	3,939E-03	0,0048	-0,0058
816	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,174	-0,071	-4,534E-03	3,797E-04	-0,0067
816	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,215	-0,033	-4,534E-03	3,797E-04	-0,0045
816	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,215	-0,033	-4,534E-03	3,797E-04	-0,0045
816	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,257	5,456E-03	-4,534E-03	3,797E-04	-0,0022
816	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,257	5,456E-03	-4,534E-03	3,797E-04	-0,0022
816	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,299	0,044	-4,534E-03	3,797E-04	2,841E-17
816	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,043	4,500E-03	0,0026	0,
816	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,095	-5,136E-03	4,500E-03	0,0026	-0,0022
816	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,033	4,500E-03	0,0026	-0,0044
816	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,053	0,033	4,500E-03	0,0026	-0,0044
816	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,012	0,071	4,500E-03	0,0026	-0,0067
816	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,119	-0,07	-3,189E-03	-0,0014	-0,0047
816	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,161	-0,032	-3,189E-03	-0,0014	-0,0032
816	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,161	-0,032	-3,189E-03	-0,0014	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,203	5,874E-03	-3,189E-03	-0,0014	-0,0016
816	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,203	5,874E-03	-3,189E-03	-0,0014	-0,0016
816	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,245	0,044	-3,189E-03	-0,0014	2,814E-17
816	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,076	-0,042	4,098E-03	0,0049	0,
816	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,034	-3,597E-03	4,098E-03	0,0049	-0,002
816	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,034	-3,597E-03	4,098E-03	0,0049	-0,002
816	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,813E-03	0,035	4,098E-03	0,0049	-0,0041
816	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,813E-03	0,035	4,098E-03	0,0049	-0,0041
816	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,05	0,073	4,098E-03	0,0049	-0,0061
816	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,183	-0,071	-4,639E-03	3,412E-04	-0,0069
816	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,225	-0,033	-4,639E-03	3,412E-04	-0,0046
816	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,225	-0,033	-4,639E-03	3,412E-04	-0,0046
816	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,267	5,447E-03	-4,639E-03	3,412E-04	-0,0023
816	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,267	5,447E-03	-4,639E-03	3,412E-04	-0,0023
816	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,308	0,044	-4,639E-03	3,412E-04	2,844E-17
816	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,127	-0,043	4,659E-03	0,0026	0,
816	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,085	-5,136E-03	4,659E-03	0,0026	-0,0023
816	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,085	-5,136E-03	4,659E-03	0,0026	-0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
816	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,044	0,033	4,659E-03	0,0026	-0,0046
816	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,044	0,033	4,659E-03	0,0026	-0,0046
816	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,933E-03	0,071	4,659E-03	0,0026	-0,0069
816	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,129	-0,07	-3,294E-03	-0,0014	-0,0049
816	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,171	-0,032	-3,294E-03	-0,0014	-0,0033
816	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,171	-0,032	-3,294E-03	-0,0014	-0,0033
816	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,212	5,864E-03	-3,294E-03	-0,0014	-0,0016
816	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,212	5,864E-03	-3,294E-03	-0,0014	-0,0016
816	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,254	0,044	-3,294E-03	-0,0014	2,817E-17
817	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,113	-0,013	-0,0017	-0,0118
817	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,056	-0,013	-0,0017	-0,0053
817	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,056	-0,013	-0,0017	-0,0053
817	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	1,163E-03	-0,013	-0,0017	0,0012
817	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	1,163E-03	-0,013	-0,0017	0,0012
817	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,058	-0,013	-0,0017	0,0078
817	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,058	-0,013	-0,0017	0,0078
817	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,115	-0,013	-0,0017	0,0143

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
817	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	-0,113	-0,02	-0,0028	-0,0186
817	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	-0,055	-0,02	-0,0028	-0,0083
817	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	-0,055	-0,02	-0,0028	-0,0083
817	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	1,780E-03	-0,02	-0,0028	0,0019
817	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	1,780E-03	-0,02	-0,0028	0,0019
817	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	0,059	-0,02	-0,0028	0,0121
817	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	0,059	-0,02	-0,0028	0,0121
817	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,3	0,116	-0,02	-0,0028	0,0224
817	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	-0,113	-0,02	-0,0028	-0,0185
817	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	-0,055	-0,02	-0,0028	-0,0083
817	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	-0,055	-0,02	-0,0028	-0,0083
817	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	1,781E-03	-0,02	-0,0028	0,0019
817	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	1,781E-03	-0,02	-0,0028	0,0019
817	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	0,059	-0,02	-0,0028	0,0121
817	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	0,059	-0,02	-0,0028	0,0121
817	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,301	0,116	-0,02	-0,0028	0,0223
817	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,113	-0,013	-0,0016	-0,0117
817	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,056	-0,013	-0,0016	-0,0052
817	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	-0,056	-0,013	-0,0016	-0,0052
817	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	1,164E-03	-0,013	-0,0016	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
817	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	1,164E-03	-0,013	-0,0016	0,0012
817	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,058	-0,013	-0,0016	0,0077
817	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,058	-0,013	-0,0016	0,0077
817	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,229	0,115	-0,013	-0,0016	0,0142
817	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	-0,127	3,861E-03	7,832E-04	0,0041
817	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	-0,069	3,861E-03	7,832E-04	0,0022
817	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	-0,069	3,861E-03	7,832E-04	0,0022
817	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	-0,012	3,861E-03	7,832E-04	2,451E-04
817	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	-0,012	3,861E-03	7,832E-04	2,451E-04
817	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	0,045	3,861E-03	7,832E-04	-0,0017
817	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	0,045	3,861E-03	7,832E-04	-0,0017
817	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	0,102	3,861E-03	7,832E-04	-0,0036
817	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	-0,106	5,726E-03	0,0025	0,0014
817	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	-0,049	5,726E-03	0,0025	-0,0014
817	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	-0,049	5,726E-03	0,0025	-0,0014
817	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	8,117E-03	5,726E-03	0,0025	-0,0043
817	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	8,117E-03	5,726E-03	0,0025	-0,0043
817	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	0,065	5,726E-03	0,0025	-0,0072
817	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	0,065	5,726E-03	0,0025	-0,0072
817	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,349	0,122	5,726E-03	0,0025	-0,01

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
817	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	-0,114	9,502E-03	0,0022	0,0094
817	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	-0,057	9,502E-03	0,0022	0,0046
817	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	-0,057	9,502E-03	0,0022	0,0046
817	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	4,224E-04	9,502E-03	0,0022	-1,346E-04
817	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	4,224E-04	9,502E-03	0,0022	-1,346E-04
817	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	0,058	9,502E-03	0,0022	-0,0049
817	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	0,058	9,502E-03	0,0022	-0,0049
817	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,619	0,115	9,502E-03	0,0022	-0,0096
817	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	-0,106	5,815E-03	0,0026	0,0015
817	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	-0,049	5,815E-03	0,0026	-0,0014
817	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	-0,049	5,815E-03	0,0026	-0,0014
817	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	8,070E-03	5,815E-03	0,0026	-0,0043
817	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	8,070E-03	5,815E-03	0,0026	-0,0043
817	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	0,065	5,815E-03	0,0026	-0,0072
817	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	0,065	5,815E-03	0,0026	-0,0072
817	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,351	0,122	5,815E-03	0,0026	-0,0101
817	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	-0,114	9,591E-03	0,0022	0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
817	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	-0,057	9,591E-03	0,0022	0,0047
817	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	-0,057	9,591E-03	0,0022	0,0047
817	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	3,753E-04	9,591E-03	0,0022	-1,270E-04
817	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	3,753E-04	9,591E-03	0,0022	-1,270E-04
817	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	0,058	9,591E-03	0,0022	-0,0049
817	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	0,058	9,591E-03	0,0022	-0,0049
817	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,617	0,115	9,591E-03	0,0022	-0,0097
818	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,9	-0,045	-3,938E-03	-0,0018	0,
818	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,859	-7,254E-03	-3,938E-03	-0,0018	0,0019
818	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,859	-7,254E-03	-3,938E-03	-0,0018	0,0019
818	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,817	0,031	-3,938E-03	-0,0018	0,0039
818	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,817	0,031	-3,938E-03	-0,0018	0,0039
818	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,775	0,069	-3,938E-03	-0,0018	0,0058
818	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,649	-0,074	4,185E-03	0,0022	0,0062
818	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,608	-0,036	4,185E-03	0,0022	0,0041
818	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,608	-0,036	4,185E-03	0,0022	0,0041
818	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566	2,151E-03	4,185E-03	0,0022	0,0021
818	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,566	2,151E-03	4,185E-03	0,0022	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,524	0,04	4,185E-03	0,0022	2,004E-20
818	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,712	-0,047	-6,168E-03	-0,0026	0,
818	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,67	-8,765E-03	-6,168E-03	-0,0026	0,003
818	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,67	-8,765E-03	-6,168E-03	-0,0026	0,003
818	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,628	0,029	-6,168E-03	-0,0026	0,0061
818	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,628	0,029	-6,168E-03	-0,0026	0,0061
818	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,586	0,067	-6,168E-03	-0,0026	0,0091
818	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,464	-0,076	6,338E-03	0,0034	0,0094
818	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,422	-0,038	6,338E-03	0,0034	0,0063
818	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,422	-0,038	6,338E-03	0,0034	0,0063
818	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,38	2,923E-04	6,338E-03	0,0034	0,0031
818	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,38	2,923E-04	6,338E-03	0,0034	0,0031
818	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	4,339	0,038	6,338E-03	0,0034	-5,464E-19
818	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,713	-0,047	-6,154E-03	-0,0026	0,
818	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,671	-8,766E-03	-6,154E-03	-0,0026	0,003
818	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,671	-8,766E-03	-6,154E-03	-0,0026	0,003
818	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,629	0,029	-6,154E-03	-0,0026	0,0061
818	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,629	0,029	-6,154E-03	-0,0026	0,0061
818	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,588	0,067	-6,154E-03	-0,0026	0,0091
818	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,465	-0,076	6,331E-03	0,0034	0,0094

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,423	-0,038	6,331E-03	0,0034	0,0063
818	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,423	-0,038	6,331E-03	0,0034	0,0063
818	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,382	2,916E-04	6,331E-03	0,0034	0,0031
818	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,382	2,916E-04	6,331E-03	0,0034	0,0031
818	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,34	0,038	6,331E-03	0,0034	-5,329E-19
818	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,902	-0,045	-3,923E-03	-0,0018	0,
818	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,86	-7,255E-03	-3,923E-03	-0,0018	0,0019
818	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,86	-7,255E-03	-3,923E-03	-0,0018	0,0019
818	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,818	0,031	-3,923E-03	-0,0018	0,0039
818	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,818	0,031	-3,923E-03	-0,0018	0,0039
818	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,776	0,069	-3,923E-03	-0,0018	0,0058
818	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,651	-0,074	4,178E-03	0,0022	0,0062
818	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,609	-0,036	4,178E-03	0,0022	0,0041
818	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,609	-0,036	4,178E-03	0,0022	0,0041
818	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,567	2,151E-03	4,178E-03	0,0022	0,0021
818	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,567	2,151E-03	4,178E-03	0,0022	0,0021
818	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,526	0,04	4,178E-03	0,0022	3,353E-20
818	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,025	-0,042	7,020E-04	7,128E-05	0,
818	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,067	-4,268E-03	7,020E-04	7,128E-05	-3,470E-04
818	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,067	-4,268E-03	7,020E-04	7,128E-05	-3,470E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,109	0,034	7,020E-04	7,128E-05	-6,940E-04
818	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,109	0,034	7,020E-04	7,128E-05	-6,940E-04
818	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,15	0,072	7,020E-04	7,128E-05	-0,001
818	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,283	-0,07	-4,485E-05	-1,592E-04	-6,651E-05
818	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,325	-0,032	-4,485E-05	-1,592E-04	-4,434E-05
818	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,325	-0,032	-4,485E-05	-1,592E-04	-4,434E-05
818	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,367	6,052E-03	-4,485E-05	-1,592E-04	-2,217E-05
818	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,367	6,052E-03	-4,485E-05	-1,592E-04	-2,217E-05
818	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,408	0,044	-4,485E-05	-1,592E-04	-6,458E-20
818	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,061	-0,043	2,479E-03	0,0019	0,
818	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,102	-4,785E-03	2,479E-03	0,0019	-0,0012
818	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,102	-4,785E-03	2,479E-03	0,0019	-0,0012
818	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,144	0,033	2,479E-03	0,0019	-0,0025
818	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,144	0,033	2,479E-03	0,0019	-0,0025
818	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,186	0,071	2,479E-03	0,0019	-0,0037
818	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,317	-0,07	-9,157E-04	0,0014	-0,0014
818	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,359	-0,032	-9,157E-04	0,0014	-9,053E-04
818	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,359	-0,032	-9,157E-04	0,0014	-9,053E-04
818	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,4	6,250E-03	-9,157E-04	0,0014	-4,527E-04
818	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,4	6,250E-03	-9,157E-04	0,0014	-4,527E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,442	0,044	-9,157E-04	0,0014	-3,291E-18
818	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,575	-0,042	2,617E-03	0,0012	0,
818	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,617	-4,331E-03	2,617E-03	0,0012	-0,0013
818	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,617	-4,331E-03	2,617E-03	0,0012	-0,0013
818	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,659	0,034	2,617E-03	0,0012	-0,0026
818	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,659	0,034	2,617E-03	0,0012	-0,0026
818	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,7	0,072	2,617E-03	0,0012	-0,0039
818	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,832	-0,07	-3,839E-04	0,0015	-5,694E-04
818	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,873	-0,032	-3,839E-04	0,0015	-3,796E-04
818	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,873	-0,032	-3,839E-04	0,0015	-3,796E-04
818	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,915	5,753E-03	-3,839E-04	0,0015	-1,898E-04
818	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,915	5,753E-03	-3,839E-04	0,0015	-1,898E-04
818	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,957	0,044	-3,839E-04	0,0015	-3,326E-18
818	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,068	-0,043	2,486E-03	0,0019	0,
818	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,11	-4,783E-03	2,486E-03	0,0019	-0,0012
818	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,11	-4,783E-03	2,486E-03	0,0019	-0,0012
818	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,152	0,033	2,486E-03	0,0019	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,152	0,033	2,486E-03	0,0019	-0,0025
818	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,193	0,071	2,486E-03	0,0019	-0,0037
818	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,325	-0,07	-8,875E-04	0,0014	-0,0013
818	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,366	-0,032	-8,875E-04	0,0014	-8,774E-04
818	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,366	-0,032	-8,875E-04	0,0014	-8,774E-04
818	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,408	6,243E-03	-8,875E-04	0,0014	-4,387E-04
818	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,408	6,243E-03	-8,875E-04	0,0014	-4,387E-04
818	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,45	0,044	-8,875E-04	0,0014	-3,282E-18
818	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,583	-0,042	2,623E-03	0,0012	0,
818	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,624	-4,330E-03	2,623E-03	0,0012	-0,0013
818	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,624	-4,330E-03	2,623E-03	0,0012	-0,0013
818	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,666	0,034	2,623E-03	0,0012	-0,0026
818	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,666	0,034	2,623E-03	0,0012	-0,0026
818	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,708	0,072	2,623E-03	0,0012	-0,0039
818	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,839	-0,07	-3,557E-04	0,0015	-5,275E-04
818	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,881	-0,032	-3,557E-04	0,0015	-3,517E-04
818	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,881	-0,032	-3,557E-04	0,0015	-3,517E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
818	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,923	5,746E-03	-3,557E-04	0,0015	-1,758E-04
818	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,923	5,746E-03	-3,557E-04	0,0015	-1,758E-04
818	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,964	0,044	-3,557E-04	0,0015	-3,317E-18
819	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,952	-0,043	2,737E-03	-6,025E-05	0,
819	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,994	-4,564E-03	2,737E-03	-6,025E-05	-0,0014
819	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,994	-4,564E-03	2,737E-03	-6,025E-05	-0,0014
819	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,035	0,034	2,737E-03	-6,025E-05	-0,0027
819	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,035	0,034	2,737E-03	-6,025E-05	-0,0027
819	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,077	0,072	2,737E-03	-6,025E-05	-0,0041
819	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,208	-0,067	-5,386E-03	6,645E-04	-0,008
819	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,25	-0,028	-5,386E-03	6,645E-04	-0,0053
819	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,25	-0,028	-5,386E-03	6,645E-04	-0,0053
819	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,291	9,666E-03	-5,386E-03	6,645E-04	-0,0027
819	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,291	9,666E-03	-5,386E-03	6,645E-04	-0,0027
819	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,333	0,048	-5,386E-03	6,645E-04	-6,567E-18
819	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,405	-0,042	4,224E-03	-1,499E-04	0,
819	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,447	-4,360E-03	4,224E-03	-1,499E-04	-0,0021
819	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,447	-4,360E-03	4,224E-03	-1,499E-04	-0,0021
819	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,489	0,034	4,224E-03	-1,499E-04	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
819	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,489	0,034	4,224E-03	-1,499E-04	-0,0042
819	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,531	0,072	4,224E-03	-1,499E-04	-0,0063
819	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,662	-0,063	-8,283E-03	6,498E-04	-0,0123
819	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,704	-0,025	-8,283E-03	6,498E-04	-0,0082
819	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,704	-0,025	-8,283E-03	6,498E-04	-0,0082
819	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,746	0,013	-8,283E-03	6,498E-04	-0,0041
819	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,746	0,013	-8,283E-03	6,498E-04	-0,0041
819	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	3,787	0,051	-8,283E-03	6,498E-04	4,054E-17
819	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,406	-0,042	4,216E-03	-1,522E-04	0,
819	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,448	-4,359E-03	4,216E-03	-1,522E-04	-0,0021
819	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,489	0,034	4,216E-03	-1,522E-04	-0,0042
819	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,489	0,034	4,216E-03	-1,522E-04	-0,0042
819	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,531	0,072	4,216E-03	-1,522E-04	-0,0063
819	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,663	-0,063	-8,269E-03	6,579E-04	-0,0123
819	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,704	-0,025	-8,269E-03	6,579E-04	-0,0082
819	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,704	-0,025	-8,269E-03	6,579E-04	-0,0082
819	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,746	0,013	-8,269E-03	6,579E-04	-0,0041
819	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,746	0,013	-8,269E-03	6,579E-04	-0,0041
819	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	3,788	0,051	-8,269E-03	6,579E-04	4,009E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
819	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,952	-0,043	2,729E-03	-6,264E-05	0,
819	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,994	-4,563E-03	2,729E-03	-6,264E-05	-0,0013
819	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,994	-4,563E-03	2,729E-03	-6,264E-05	-0,0013
819	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,036	0,034	2,729E-03	-6,264E-05	-0,0027
819	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,036	0,034	2,729E-03	-6,264E-05	-0,0027
819	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,077	0,072	2,729E-03	-6,264E-05	-0,004
819	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,208	-0,067	-5,372E-03	6,726E-04	-0,008
819	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,25	-0,028	-5,372E-03	6,726E-04	-0,0053
819	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,25	-0,028	-5,372E-03	6,726E-04	-0,0053
819	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,292	9,668E-03	-5,372E-03	6,726E-04	-0,0027
819	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,292	9,668E-03	-5,372E-03	6,726E-04	-0,0027
819	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,334	0,048	-5,372E-03	6,726E-04	-7,013E-18
819	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,707	-0,043	-2,663E-04	6,255E-05	0,
819	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,749	-4,562E-03	-2,663E-04	6,255E-05	1,316E-04
819	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,749	-4,562E-03	-2,663E-04	6,255E-05	1,316E-04
819	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,79	0,034	-2,663E-04	6,255E-05	2,633E-04
819	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,79	0,034	-2,663E-04	6,255E-05	2,633E-04
819	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,832	0,072	-2,663E-04	6,255E-05	3,949E-04
819	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,962	-0,073	4,806E-04	0,001	7,127E-04
819	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,003	-0,035	4,806E-04	0,001	4,751E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
819	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,003	-0,035	4,806E-04	0,001	4,751E-04
819	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,045	2,778E-03	4,806E-04	0,001	2,376E-04
819	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,045	2,778E-03	4,806E-04	0,001	2,376E-04
819	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	3,087	0,041	4,806E-04	0,001	1,420E-18
819	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,608	-0,043	-1,462E-03	-0,0021	0,
819	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,566	-5,216E-03	-1,462E-03	-0,0021	7,228E-04
819	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,566	-5,216E-03	-1,462E-03	-0,0021	7,228E-04
819	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,524	0,033	-1,462E-03	-0,0021	0,0014
819	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,524	0,033	-1,462E-03	-0,0021	0,0014
819	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,483	0,071	-1,462E-03	-0,0021	0,0022
819	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,354	-0,072	1,933E-03	1,207E-04	0,0029
819	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,312	-0,034	1,933E-03	1,207E-04	0,0019
819	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,312	-0,034	1,933E-03	1,207E-04	0,0019
819	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,27	3,751E-03	1,933E-03	1,207E-04	9,555E-04
819	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,27	3,751E-03	1,933E-03	1,207E-04	9,555E-04
819	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,229	0,042	1,933E-03	1,207E-04	-9,336E-18
819	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,057	-0,043	-1,481E-03	-0,002	0,
819	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,015	-5,059E-03	-1,481E-03	-0,002	7,323E-04
819	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,015	-5,059E-03	-1,481E-03	-0,002	7,323E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
819	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,973	0,033	-1,481E-03	-0,002	0,0015
819	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,973	0,033	-1,481E-03	-0,002	0,0015
819	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,932	0,071	-1,481E-03	-0,002	0,0022
819	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,802	-0,073	1,520E-03	0,0013	0,0023
819	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,76	-0,034	1,520E-03	0,0013	0,0015
819	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,76	-0,034	1,520E-03	0,0013	0,0015
819	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,718	3,637E-03	1,520E-03	0,0013	7,512E-04
819	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,677	0,042	1,520E-03	0,0013	-8,025E-18
819	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,595	-0,043	-1,452E-03	-0,0021	0,
819	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-5,219E-03	-1,452E-03	-0,0021	7,175E-04
819	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-5,219E-03	-1,452E-03	-0,0021	7,175E-04
819	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,511	0,033	-1,452E-03	-0,0021	0,0014
819	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,511	0,033	-1,452E-03	-0,0021	0,0014
819	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,47	0,071	-1,452E-03	-0,0021	0,0022
819	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,341	-0,072	1,922E-03	1,673E-04	0,0028
819	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,299	-0,034	1,922E-03	1,673E-04	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
819	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,299	-0,034	1,922E-03	1,673E-04	0,0019
819	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,257	3,759E-03	1,922E-03	1,673E-04	9,498E-04
819	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,257	3,759E-03	1,922E-03	1,673E-04	9,498E-04
819	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,215	0,042	1,922E-03	1,673E-04	-9,305E-18
819	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,043	-0,043	-1,471E-03	-0,0021	0,
819	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,002	-5,062E-03	-1,471E-03	-0,0021	7,271E-04
819	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,002	-5,062E-03	-1,471E-03	-0,0021	7,271E-04
819	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,96	0,033	-1,471E-03	-0,0021	0,0015
819	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,918	0,071	-1,471E-03	-0,0021	0,0022
819	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,788	-0,073	1,508E-03	0,0013	0,0022
819	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	-0,034	1,508E-03	0,0013	0,0015
819	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	-0,034	1,508E-03	0,0013	0,0015
819	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,705	3,645E-03	1,508E-03	0,0013	7,456E-04
819	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,705	3,645E-03	1,508E-03	0,0013	7,456E-04
819	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,663	0,042	1,508E-03	0,0013	-7,993E-18
820	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,226	-0,041	-4,179E-04	0,0024	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,268	-3,034E-03	-4,179E-04	0,0024	2,066E-04
820	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,268	-3,034E-03	-4,179E-04	0,0024	2,066E-04
820	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,31	0,035	-4,179E-04	0,0024	4,131E-04
820	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,31	0,035	-4,179E-04	0,0024	4,131E-04
820	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,351	0,073	-4,179E-04	0,0024	6,197E-04
820	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,487	-0,066	1,410E-03	0,0017	0,0021
820	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,529	-0,028	1,410E-03	0,0017	0,0014
820	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,529	-0,028	1,410E-03	0,0017	0,0014
820	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,57	0,011	1,410E-03	0,0017	6,970E-04
820	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,57	0,011	1,410E-03	0,0017	6,970E-04
820	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,612	0,049	1,410E-03	0,0017	4,959E-18
820	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,33	-0,04	-4,292E-04	0,0039	0,
820	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,372	-1,884E-03	-4,292E-04	0,0039	2,121E-04
820	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,372	-1,884E-03	-4,292E-04	0,0039	2,121E-04
820	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,414	0,036	-4,292E-04	0,0039	4,243E-04
820	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,414	0,036	-4,292E-04	0,0039	4,243E-04
820	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,455	0,074	-4,292E-04	0,0039	6,364E-04
820	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,594	-0,062	1,561E-03	0,0033	0,0023
820	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,636	-0,024	1,561E-03	0,0033	0,0015
820	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,636	-0,024	1,561E-03	0,0033	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,678	0,014	1,561E-03	0,0033	7,717E-04
820	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,678	0,014	1,561E-03	0,0033	7,717E-04
820	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,72	0,052	1,561E-03	0,0033	-2,453E-17
820	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,33	-0,04	-4,360E-04	0,0039	0,
820	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,372	-1,882E-03	-4,360E-04	0,0039	2,155E-04
820	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,372	-1,882E-03	-4,360E-04	0,0039	2,155E-04
820	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,413	0,036	-4,360E-04	0,0039	4,310E-04
820	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,413	0,036	-4,360E-04	0,0039	4,310E-04
820	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,455	0,074	-4,360E-04	0,0039	6,466E-04
820	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NI	Combination	5,594	-0,062	1,581E-03	0,0033	0,0023
820	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,636	-0,024	1,581E-03	0,0033	0,0016
820	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,636	-0,024	1,581E-03	0,0033	0,0016
820	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,678	0,014	1,581E-03	0,0033	7,813E-04
820	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,678	0,014	1,581E-03	0,0033	7,813E-04
820	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,719	0,052	1,581E-03	0,0033	-2,424E-17
820	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,226	-0,041	-4,247E-04	0,0024	0,
820	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,268	-3,032E-03	-4,247E-04	0,0024	2,099E-04
820	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,268	-3,032E-03	-4,247E-04	0,0024	2,099E-04
820	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,309	0,035	-4,247E-04	0,0024	4,199E-04
820	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,309	0,035	-4,247E-04	0,0024	4,199E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,351	0,073	-4,247E-04	0,0024	6,298E-04
820	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,487	-0,066	1,429E-03	0,0017	0,0021
820	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,528	-0,028	1,429E-03	0,0017	0,0014
820	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,528	-0,028	1,429E-03	0,0017	0,0014
820	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,57	0,011	1,429E-03	0,0017	7,065E-04
820	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,57	0,011	1,429E-03	0,0017	7,065E-04
820	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,612	0,049	1,429E-03	0,0017	5,249E-18
820	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,809	-0,044	-4,743E-04	-6,146E-04	0,
820	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,85	-5,564E-03	-4,743E-04	-6,146E-04	2,345E-04
820	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,85	-5,564E-03	-4,743E-04	-6,146E-04	2,345E-04
820	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,892	0,033	-4,743E-04	-6,146E-04	4,689E-04
820	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,892	0,033	-4,743E-04	-6,146E-04	4,689E-04
820	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,934	0,071	-4,743E-04	-6,146E-04	7,034E-04
820	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,062	-0,072	1,625E-03	-8,173E-04	0,0024
820	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,104	-0,034	1,625E-03	-8,173E-04	0,0016
820	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,104	-0,034	1,625E-03	-8,173E-04	0,0016
820	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	4,023E-03	1,625E-03	-8,173E-04	8,034E-04
820	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	4,023E-03	1,625E-03	-8,173E-04	8,034E-04
820	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,187	0,042	1,625E-03	-8,173E-04	-8,213E-19
820	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,412	-0,042	-2,775E-03	-0,0015	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,37	-4,092E-03	-2,775E-03	-0,0015	0,0014
820	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,37	-4,092E-03	-2,775E-03	-0,0015	0,0014
820	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,329	0,034	-2,775E-03	-0,0015	0,0027
820	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,329	0,034	-2,775E-03	-0,0015	0,0027
820	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,287	0,072	-2,775E-03	-0,0015	0,0041
820	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,156	-0,074	5,698E-03	-0,0027	0,0084
820	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,115	-0,036	5,698E-03	-0,0027	0,0056
820	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,115	-0,036	5,698E-03	-0,0027	0,0056
820	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,073	2,233E-03	5,698E-03	-0,0027	0,0028
820	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,073	2,233E-03	5,698E-03	-0,0027	0,0028
820	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,031	0,04	5,698E-03	-0,0027	2,413E-17
820	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,639	-0,043	-2,459E-03	-2,097E-04	0,
820	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,597	-5,007E-03	-2,459E-03	-2,097E-04	0,0012
820	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,597	-5,007E-03	-2,459E-03	-2,097E-04	0,0012
820	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,033	-2,459E-03	-2,097E-04	0,0024
820	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,033	-2,459E-03	-2,097E-04	0,0024
820	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,514	0,071	-2,459E-03	-2,097E-04	0,0036
820	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,385	-0,072	5,230E-03	0,0014	0,0078

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	5,230E-03	0,0014	0,0052
820	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	5,230E-03	0,0014	0,0052
820	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,301	4,269E-03	5,230E-03	0,0014	0,0026
820	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,301	4,269E-03	5,230E-03	0,0014	0,0026
820	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,042	5,230E-03	0,0014	1,640E-17
820	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,394	-0,042	-2,866E-03	-0,0015	0,
820	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,353	-4,094E-03	-2,866E-03	-0,0015	0,0014
820	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,353	-4,094E-03	-2,866E-03	-0,0015	0,0014
820	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,311	0,034	-2,866E-03	-0,0015	0,0028
820	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,311	0,034	-2,866E-03	-0,0015	0,0028
820	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,269	0,072	-2,866E-03	-0,0015	0,0043
820	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,139	-0,074	5,871E-03	-0,0027	0,0087
820	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,097	-0,036	5,871E-03	-0,0027	0,0058
820	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,097	-0,036	5,871E-03	-0,0027	0,0058
820	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,055	2,244E-03	5,871E-03	-0,0027	0,0029
820	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,055	2,244E-03	5,871E-03	-0,0027	0,0029
820	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,013	0,04	5,871E-03	-0,0027	2,473E-17
820	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,621	-0,043	-2,550E-03	-2,109E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
820	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,579	-5,008E-03	-2,550E-03	-2,109E-04	0,0013
820	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,579	-5,008E-03	-2,550E-03	-2,109E-04	0,0013
820	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,538	0,033	-2,550E-03	-2,109E-04	0,0025
820	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,538	0,033	-2,550E-03	-2,109E-04	0,0025
820	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,496	0,071	-2,550E-03	-2,109E-04	0,0038
820	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,367	-0,072	5,403E-03	0,0014	0,008
820	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,325	-0,034	5,403E-03	0,0014	0,0053
820	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,325	-0,034	5,403E-03	0,0014	0,0053
820	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,283	4,280E-03	5,403E-03	0,0014	0,0027
820	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,283	4,280E-03	5,403E-03	0,0014	0,0027
820	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,242	0,042	5,403E-03	0,0014	1,700E-17
821	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,115	5,939E-03	-0,0019	0,0059
821	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,057	5,939E-03	-0,0019	0,0029
821	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,057	5,939E-03	-0,0019	0,0029
821	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	-2,840E-04	5,939E-03	-0,0019	-3,632E-05
821	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	-2,840E-04	5,939E-03	-0,0019	-3,632E-05
821	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,057	5,939E-03	-0,0019	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
821	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,057	5,939E-03	-0,0019	-0,003
821	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,114	5,939E-03	-0,0019	-0,006
821	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,115	0,011	-3,501E-04	0,0113
821	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,058	0,011	-3,501E-04	0,0056
821	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,058	0,011	-3,501E-04	0,0056
821	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	-7,194E-04	0,011	-3,501E-04	-5,180E-05
821	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	-7,194E-04	0,011	-3,501E-04	-5,180E-05
821	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,056	0,011	-3,501E-04	-0,0057
821	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,056	0,011	-3,501E-04	-0,0057
821	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,114	0,011	-3,501E-04	-0,0114
821	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,115	0,011	-3,522E-04	0,0113
821	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,058	0,011	-3,522E-04	0,0056
821	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	-0,058	0,011	-3,522E-04	0,0056
821	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	-7,196E-04	0,011	-3,522E-04	-5,179E-05
821	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	-7,196E-04	0,011	-3,522E-04	-5,179E-05
821	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,056	0,011	-3,522E-04	-0,0057
821	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,056	0,011	-3,522E-04	-0,0057
821	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,331	0,114	0,011	-3,522E-04	-0,0114
821	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,115	5,931E-03	-0,0019	0,0059
821	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,057	5,931E-03	-0,0019	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
821	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	-0,057	5,931E-03	-0,0019	0,0029
821	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	-2,842E-04	5,931E-03	-0,0019	-3,631E-05
821	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	-2,842E-04	5,931E-03	-0,0019	-3,631E-05
821	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,057	5,931E-03	-0,0019	-0,003
821	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,057	5,931E-03	-0,0019	-0,003
821	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,114	5,931E-03	-0,0019	-0,006
821	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	-0,1	-4,888E-03	-0,0051	-0,0049
821	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	-0,042	-4,888E-03	-0,0051	-0,0024
821	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	-0,042	-4,888E-03	-0,0051	-0,0024
821	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	0,015	-4,888E-03	-0,0051	3,477E-06
821	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	0,072	-4,888E-03	-0,0051	0,0024
821	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	0,072	-4,888E-03	-0,0051	0,0024
821	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,281	0,129	-4,888E-03	-0,0051	0,0049
821	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	-0,11	-0,01	-0,0092	-0,0096
821	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	-0,053	-0,01	-0,0092	-0,0045
821	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	-0,053	-0,01	-0,0092	-0,0045
821	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	4,316E-03	-0,01	-0,0092	6,144E-04
821	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	4,316E-03	-0,01	-0,0092	6,144E-04
821	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	0,061	-0,01	-0,0092	0,0057

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
821	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	0,061	-0,01	-0,0092	0,0057
821	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,939	0,119	-0,01	-0,0092	0,0108
821	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	-0,114	-9,028E-03	-0,0068	-0,009
821	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	-0,057	-9,028E-03	-0,0068	-0,0045
821	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	-0,057	-9,028E-03	-0,0068	-0,0045
821	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	5,811E-04	-9,028E-03	-0,0068	4,900E-06
821	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	5,811E-04	-9,028E-03	-0,0068	4,900E-06
821	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	0,058	-9,028E-03	-0,0068	0,0045
821	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	0,058	-9,028E-03	-0,0068	0,0045
821	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,19	0,115	-9,028E-03	-0,0068	0,009
821	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	-0,11	-0,01	-0,0092	-0,0096
821	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	-0,053	-0,01	-0,0092	-0,0045
821	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	-0,053	-0,01	-0,0092	-0,0045
821	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	4,320E-03	-0,01	-0,0092	6,146E-04
821	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	4,320E-03	-0,01	-0,0092	6,146E-04
821	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	0,061	-0,01	-0,0092	0,0057
821	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	0,061	-0,01	-0,0092	0,0057
821	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,938	0,119	-0,01	-0,0092	0,0108

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
821	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	-0,114	-9,004E-03	-0,0068	-0,009
821	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	-0,057	-9,004E-03	-0,0068	-0,0045
821	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	-0,057	-9,004E-03	-0,0068	-0,0045
821	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	5,849E-04	-9,004E-03	-0,0068	5,030E-06
821	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	5,849E-04	-9,004E-03	-0,0068	5,030E-06
821	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	0,058	-9,004E-03	-0,0068	0,0045
821	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	0,058	-9,004E-03	-0,0068	0,0045
821	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,191	0,115	-9,004E-03	-0,0068	0,009
822	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,088	-0,043	-1,466E-03	-0,0026	0,
822	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,038	-0,02	-1,466E-03	-0,0026	6,980E-04
822	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,038	-0,02	-1,466E-03	-0,0026	6,980E-04
822	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,989	2,395E-03	-1,466E-03	-0,0026	0,0014
822	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,989	2,395E-03	-1,466E-03	-0,0026	0,0014
822	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,94	0,025	-1,466E-03	-0,0026	0,0021
822	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,94	0,025	-1,466E-03	-0,0026	0,0021
822	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,89	0,048	-1,466E-03	-0,0026	0,0028
822	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,89	0,048	-1,466E-03	-0,0026	0,0028
822	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,841	0,071	-1,466E-03	-0,0026	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,774	-0,072	7,592E-03	-1,937E-04	0,0181
822	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,725	-0,049	7,592E-03	-1,937E-04	0,0145
822	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,725	-0,049	7,592E-03	-1,937E-04	0,0145
822	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,675	-0,026	7,592E-03	-1,937E-04	0,0108
822	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,675	-0,026	7,592E-03	-1,937E-04	0,0108
822	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,626	-2,988E-03	7,592E-03	-1,937E-04	0,0072
822	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,626	-2,988E-03	7,592E-03	-1,937E-04	0,0072
822	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,577	0,02	7,592E-03	-1,937E-04	0,0036
822	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,577	0,02	7,592E-03	-1,937E-04	0,0036
822	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,527	0,043	7,592E-03	-1,937E-04	9,221E-18
822	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,325	-0,043	-2,451E-03	-0,0037	0,
822	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,276	-0,021	-2,451E-03	-0,0037	0,0012
822	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,276	-0,021	-2,451E-03	-0,0037	0,0012
822	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,226	2,266E-03	-2,451E-03	-0,0037	0,0023
822	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,226	2,266E-03	-2,451E-03	-0,0037	0,0023
822	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,177	0,025	-2,451E-03	-0,0037	0,0035
822	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,177	0,025	-2,451E-03	-0,0037	0,0035
822	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,128	0,048	-2,451E-03	-0,0037	0,0047
822	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,128	0,048	-2,451E-03	-0,0037	0,0047
822	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,078	0,071	-2,451E-03	-0,0037	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,011	-0,072	0,011	0,0017	0,0268
822	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,962	-0,049	0,011	0,0017	0,0214
822	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,962	-0,049	0,011	0,0017	0,0214
822	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,912	-0,026	0,011	0,0017	0,0161
822	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,912	-0,026	0,011	0,0017	0,0161
822	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,863	-2,960E-03	0,011	0,0017	0,0107
822	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,863	-2,960E-03	0,011	0,0017	0,0107
822	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,814	0,02	0,011	0,0017	0,0054
822	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,814	0,02	0,011	0,0017	0,0054
822	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,764	0,043	0,011	0,0017	-2,024E-17
822	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,326	-0,043	-2,450E-03	-0,0037	0,
822	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,277	-0,021	-2,450E-03	-0,0037	0,0012
822	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,277	-0,021	-2,450E-03	-0,0037	0,0012
822	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,227	2,266E-03	-2,450E-03	-0,0037	0,0023
822	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,227	2,266E-03	-2,450E-03	-0,0037	0,0023
822	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,178	0,025	-2,450E-03	-0,0037	0,0035
822	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,178	0,025	-2,450E-03	-0,0037	0,0035
822	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,129	0,048	-2,450E-03	-0,0037	0,0047
822	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,129	0,048	-2,450E-03	-0,0037	0,0047
822	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,079	0,071	-2,450E-03	-0,0037	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,012	-0,072	0,011	0,0016	0,0268
822	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,049	0,011	0,0016	0,0214
822	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,049	0,011	0,0016	0,0214
822	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,913	-0,026	0,011	0,0016	0,0161
822	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,913	-0,026	0,011	0,0016	0,0161
822	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,864	-2,960E-03	0,011	0,0016	0,0107
822	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,864	-2,960E-03	0,011	0,0016	0,0107
822	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,815	0,02	0,011	0,0016	0,0054
822	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,815	0,02	0,011	0,0016	0,0054
822	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,765	0,043	0,011	0,0016	-1,979E-17
822	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,089	-0,043	-1,465E-03	-0,0026	0,
822	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,039	-0,02	-1,465E-03	-0,0026	6,977E-04
822	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,039	-0,02	-1,465E-03	-0,0026	6,977E-04
822	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,99	2,395E-03	-1,465E-03	-0,0026	0,0014
822	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,99	2,395E-03	-1,465E-03	-0,0026	0,0014
822	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	0,025	-1,465E-03	-0,0026	0,0021
822	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,941	0,025	-1,465E-03	-0,0026	0,0021
822	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,891	0,048	-1,465E-03	-0,0026	0,0028
822	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,891	0,048	-1,465E-03	-0,0026	0,0028
822	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,842	0,071	-1,465E-03	-0,0026	0,0035

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,775	-0,072	7,590E-03	-1,992E-04	0,0181
822	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,726	-0,049	7,590E-03	-1,992E-04	0,0145
822	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,726	-0,049	7,590E-03	-1,992E-04	0,0145
822	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,676	-0,026	7,590E-03	-1,992E-04	0,0108
822	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,676	-0,026	7,590E-03	-1,992E-04	0,0108
822	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,627	-2,989E-03	7,590E-03	-1,992E-04	0,0072
822	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,627	-2,989E-03	7,590E-03	-1,992E-04	0,0072
822	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,578	0,02	7,590E-03	-1,992E-04	0,0036
822	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,578	0,02	7,590E-03	-1,992E-04	0,0036
822	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,528	0,043	7,590E-03	-1,992E-04	9,668E-18
822	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,352	-0,043	4,579E-04	-3,688E-04	0,
822	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,303	-0,02	4,579E-04	-3,688E-04	-2,180E-04
822	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,303	-0,02	4,579E-04	-3,688E-04	-2,180E-04
822	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,253	2,539E-03	4,579E-04	-3,688E-04	-4,359E-04
822	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,253	2,539E-03	4,579E-04	-3,688E-04	-4,359E-04
822	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,204	0,025	4,579E-04	-3,688E-04	-6,539E-04
822	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,204	0,025	4,579E-04	-3,688E-04	-6,539E-04
822	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,155	0,048	4,579E-04	-3,688E-04	-8,719E-04
822	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,155	0,048	4,579E-04	-3,688E-04	-8,719E-04
822	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,105	0,071	4,579E-04	-3,688E-04	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,039	-0,072	3,775E-04	-0,004	8,986E-04
822	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,989	-0,049	3,775E-04	-0,004	7,189E-04
822	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,989	-0,049	3,775E-04	-0,004	7,189E-04
822	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,94	-0,026	3,775E-04	-0,004	5,392E-04
822	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,94	-0,026	3,775E-04	-0,004	5,392E-04
822	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,891	-2,951E-03	3,775E-04	-0,004	3,595E-04
822	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,891	-2,951E-03	3,775E-04	-0,004	3,595E-04
822	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,841	0,02	3,775E-04	-0,004	1,797E-04
822	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,841	0,02	3,775E-04	-0,004	1,797E-04
822	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,792	0,043	3,775E-04	-0,004	1,865E-18
822	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,271	-0,043	1,648E-03	4,633E-04	0,
822	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,222	-0,02	1,648E-03	4,633E-04	-7,844E-04
822	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,222	-0,02	1,648E-03	4,633E-04	-7,844E-04
822	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,173	2,807E-03	1,648E-03	4,633E-04	-0,0016
822	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,173	2,807E-03	1,648E-03	4,633E-04	-0,0016
822	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,123	0,026	1,648E-03	4,633E-04	-0,0024
822	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,123	0,026	1,648E-03	4,633E-04	-0,0024
822	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,074	0,049	1,648E-03	4,633E-04	-0,0031
822	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,074	0,049	1,648E-03	4,633E-04	-0,0031
822	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,025	0,071	1,648E-03	4,633E-04	-0,0039

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,959	-0,072	-2,463E-03	-0,0073	-0,0059
822	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,909	-0,049	-2,463E-03	-0,0073	-0,0047
822	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,909	-0,049	-2,463E-03	-0,0073	-0,0047
822	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,86	-0,026	-2,463E-03	-0,0073	-0,0035
822	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,86	-0,026	-2,463E-03	-0,0073	-0,0035
822	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,81	-3,411E-03	-2,463E-03	-0,0073	-0,0023
822	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,81	-3,411E-03	-2,463E-03	-0,0073	-0,0023
822	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,761	0,019	-2,463E-03	-0,0073	-0,0012
822	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,761	0,019	-2,463E-03	-0,0073	-0,0012
822	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,712	0,042	-2,463E-03	-0,0073	6,208E-19
822	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,554	-0,043	1,420E-03	5,643E-04	0,
822	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,505	-0,02	1,420E-03	5,643E-04	-6,761E-04
822	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,505	-0,02	1,420E-03	5,643E-04	-6,761E-04
822	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,455	2,727E-03	1,420E-03	5,643E-04	-0,0014
822	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,455	2,727E-03	1,420E-03	5,643E-04	-0,0014
822	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,406	0,026	1,420E-03	5,643E-04	-0,002
822	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,406	0,026	1,420E-03	5,643E-04	-0,002
822	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,357	0,048	1,420E-03	5,643E-04	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,357	0,048	1,420E-03	5,643E-04	-0,0027
822	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,307	0,071	1,420E-03	5,643E-04	-0,0034
822	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,242	-0,072	-2,698E-03	-0,0059	-0,0064
822	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,192	-0,049	-2,698E-03	-0,0059	-0,0051
822	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,192	-0,049	-2,698E-03	-0,0059	-0,0051
822	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,143	-0,026	-2,698E-03	-0,0059	-0,0039
822	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,143	-0,026	-2,698E-03	-0,0059	-0,0039
822	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-3,102E-03	-2,698E-03	-0,0059	-0,0026
822	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,093	-3,102E-03	-2,698E-03	-0,0059	-0,0026
822	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,044	0,02	-2,698E-03	-0,0059	-0,0013
822	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,044	0,02	-2,698E-03	-0,0059	-0,0013
822	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,995	0,043	-2,698E-03	-0,0059	-6,491E-19
822	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,285	-0,043	1,644E-03	4,539E-04	0,
822	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,236	-0,02	1,644E-03	4,539E-04	-7,827E-04
822	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,236	-0,02	1,644E-03	4,539E-04	-7,827E-04
822	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,187	2,813E-03	1,644E-03	4,539E-04	-0,0016
822	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,187	2,813E-03	1,644E-03	4,539E-04	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,137	0,026	1,644E-03	4,539E-04	-0,0023
822	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,137	0,026	1,644E-03	4,539E-04	-0,0023
822	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,088	0,049	1,644E-03	4,539E-04	-0,0031
822	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,088	0,049	1,644E-03	4,539E-04	-0,0031
822	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,038	0,071	1,644E-03	4,539E-04	-0,0039
822	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,973	-0,072	-2,476E-03	-0,0074	-0,0059
822	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,923	-0,049	-2,476E-03	-0,0074	-0,0047
822	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,923	-0,049	-2,476E-03	-0,0074	-0,0047
822	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,874	-0,026	-2,476E-03	-0,0074	-0,0035
822	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,874	-0,026	-2,476E-03	-0,0074	-0,0035
822	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,824	-3,419E-03	-2,476E-03	-0,0074	-0,0024
822	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,824	-3,419E-03	-2,476E-03	-0,0074	-0,0024
822	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,775	0,019	-2,476E-03	-0,0074	-0,0012
822	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,775	0,019	-2,476E-03	-0,0074	-0,0012
822	4,7605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,726	0,042	-2,476E-03	-0,0074	7,938E-19
822	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,568	-0,043	1,417E-03	5,549E-04	0,
822	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,02	1,417E-03	5,549E-04	-6,745E-04
822	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,02	1,417E-03	5,549E-04	-6,745E-04
822	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	2,733E-03	1,417E-03	5,549E-04	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,469	2,733E-03	1,417E-03	5,549E-04	-0,0013
822	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,42	0,026	1,417E-03	5,549E-04	-0,002
822	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,42	0,026	1,417E-03	5,549E-04	-0,002
822	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	0,048	1,417E-03	5,549E-04	-0,0027
822	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,371	0,048	1,417E-03	5,549E-04	-0,0027
822	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,321	0,071	1,417E-03	5,549E-04	-0,0034
822	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,256	-0,072	-2,711E-03	-0,0059	-0,0065
822	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,711E-03	-0,0059	-0,0052
822	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,206	-0,049	-2,711E-03	-0,0059	-0,0052
822	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,157	-0,026	-2,711E-03	-0,0059	-0,0039
822	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,157	-0,026	-2,711E-03	-0,0059	-0,0039
822	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,107	-3,110E-03	-2,711E-03	-0,0059	-0,0026
822	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,107	-3,110E-03	-2,711E-03	-0,0059	-0,0026
822	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,058	0,02	-2,711E-03	-0,0059	-0,0013
822	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,058	0,02	-2,711E-03	-0,0059	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
822	4,7605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,009	0,043	-2,711E-03	-0,0059	-4,760E-19
823	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,105	0,016	0,0012	0,0033
823	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,048	0,016	0,0012	-0,0048
823	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,048	0,016	0,0012	-0,0048
823	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	9,398E-03	0,016	0,0012	-0,0128
823	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	9,398E-03	0,016	0,0012	-0,0128
823	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,067	0,016	0,0012	-0,0209
823	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,067	0,016	0,0012	-0,0209
823	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,124	0,016	0,0012	-0,0289
823	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,1	0,025	0,0019	0,0121
823	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,043	0,025	0,0019	-3,078E-04
823	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,043	0,025	0,0019	-3,078E-04
823	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,014	0,025	0,0019	-0,0127
823	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,014	0,025	0,0019	-0,0127
823	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,072	0,025	0,0019	-0,0251
823	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,072	0,025	0,0019	-0,0251
823	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,129	0,025	0,0019	-0,0375
823	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,1	0,025	0,0019	0,012
823	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,043	0,025	0,0019	-3,260E-04
823	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,043	0,025	0,0019	-3,260E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
823	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,014	0,025	0,0019	-0,0127
823	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,014	0,025	0,0019	-0,0127
823	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,072	0,025	0,0019	-0,0251
823	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,072	0,025	0,0019	-0,0251
823	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,129	0,025	0,0019	-0,0374
823	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,105	0,016	0,0012	0,0033
823	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,048	0,016	0,0012	-0,0048
823	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	-0,048	0,016	0,0012	-0,0048
823	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	9,364E-03	0,016	0,0012	-0,0128
823	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	9,364E-03	0,016	0,0012	-0,0128
823	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,067	0,016	0,0012	-0,0209
823	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,067	0,016	0,0012	-0,0209
823	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,035	0,124	0,016	0,0012	-0,0289
823	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	-0,113	4,769E-04	1,134E-04	-0,0119
823	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	-0,056	4,769E-04	1,134E-04	-0,0121
823	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	-0,056	4,769E-04	1,134E-04	-0,0121
823	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	1,214E-03	4,769E-04	1,134E-04	-0,0124
823	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	1,214E-03	4,769E-04	1,134E-04	-0,0124
823	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	0,058	4,769E-04	1,134E-04	-0,0126
823	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	0,058	4,769E-04	1,134E-04	-0,0126

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
823	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,172	0,116	4,769E-04	1,134E-04	-0,0128
823	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,118	-6,193E-03	2,538E-05	0,3007
823	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,061	-6,193E-03	2,538E-05	0,3038
823	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-0,061	-6,193E-03	2,538E-05	0,3038
823	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-3,968E-03	-6,193E-03	2,538E-05	0,3069
823	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	-3,968E-03	-6,193E-03	2,538E-05	0,3069
823	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,053	-6,193E-03	2,538E-05	0,31
823	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,053	-6,193E-03	2,538E-05	0,31
823	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,927	0,11	-6,193E-03	2,538E-05	0,3131
823	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-0,118	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0195
823	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-0,061	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0163
823	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-0,061	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0163
823	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-3,920E-03	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0131
823	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	-3,920E-03	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0131
823	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,053	-6,341E-03	7,277E-06	-0,01
823	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,053	-6,341E-03	7,277E-06	-0,01
823	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,04	0,11	-6,341E-03	7,277E-06	-0,0068
823	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,119	-7,201E-03	-7,386E-05	0,2997

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
823	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,062	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3033
823	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-0,062	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3033
823	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-4,546E-03	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3069
823	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	-4,546E-03	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3069
823	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,053	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3105
823	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,053	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3105
823	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,926	0,11	-7,201E-03	-7,386E-05	0,3141
823	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,119	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0205
823	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-0,062	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0168
823	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-4,497E-03	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0131
823	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	-4,497E-03	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0131
823	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,053	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0095
823	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,053	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0095
823	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,11	-7,348E-03	-9,196E-05	-0,0058
824	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,33	-0,043	-2,167E-03	-0,0026	0,
824	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,28	-0,02	-2,167E-03	-0,0026	0,001
824	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,28	-0,02	-2,167E-03	-0,0026	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,231	2,693E-03	-2,167E-03	-0,0026	0,0021
824	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,231	2,693E-03	-2,167E-03	-0,0026	0,0021
824	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,182	0,026	-2,167E-03	-0,0026	0,0031
824	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,182	0,026	-2,167E-03	-0,0026	0,0031
824	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,132	0,048	-2,167E-03	-0,0026	0,0041
824	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,132	0,048	-2,167E-03	-0,0026	0,0041
824	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,083	0,071	-2,167E-03	-0,0026	0,0052
824	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,017	-0,072	6,891E-03	0,007	0,0164
824	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,968	-0,049	6,891E-03	0,007	0,0131
824	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,968	-0,049	6,891E-03	0,007	0,0131
824	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,919	-0,026	6,891E-03	0,007	0,0098
824	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,919	-0,026	6,891E-03	0,007	0,0098
824	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,869	-3,286E-03	6,891E-03	0,007	0,0066
824	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,869	-3,286E-03	6,891E-03	0,007	0,0066
824	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,82	0,02	6,891E-03	0,007	0,0033
824	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,82	0,02	6,891E-03	0,007	0,0033
824	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,771	0,042	6,891E-03	0,007	-5,179E-17
824	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,733	-0,043	-3,146E-03	-0,0036	0,
824	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,683	-0,02	-3,146E-03	-0,0036	0,0015
824	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,683	-0,02	-3,146E-03	-0,0036	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,634	2,731E-03	-3,146E-03	-0,0036	0,003
824	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,634	2,731E-03	-3,146E-03	-0,0036	0,003
824	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,585	0,026	-3,146E-03	-0,0036	0,0045
824	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,585	0,026	-3,146E-03	-0,0036	0,0045
824	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,535	0,048	-3,146E-03	-0,0036	0,006
824	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,535	0,048	-3,146E-03	-0,0036	0,006
824	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,486	0,071	-3,146E-03	-0,0036	0,0075
824	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,421	-0,072	0,011	0,0089	0,0251
824	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,049	0,011	0,0089	0,0201
824	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,371	-0,049	0,011	0,0089	0,0201
824	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,322	-0,026	0,011	0,0089	0,0151
824	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,322	-0,026	0,011	0,0089	0,0151
824	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,272	-3,425E-03	0,011	0,0089	0,01
824	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,272	-3,425E-03	0,011	0,0089	0,01
824	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,223	0,019	0,011	0,0089	0,005
824	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,223	0,019	0,011	0,0089	0,005
824	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,174	0,042	0,011	0,0089	7,989E-17
824	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,734	-0,043	-3,146E-03	-0,0036	0,
824	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,685	-0,02	-3,146E-03	-0,0036	0,0015
824	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,685	-0,02	-3,146E-03	-0,0036	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,635	2,731E-03	-3,146E-03	-0,0036	0,003
824	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,635	2,731E-03	-3,146E-03	-0,0036	0,003
824	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,586	0,026	-3,146E-03	-0,0036	0,0045
824	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,586	0,026	-3,146E-03	-0,0036	0,0045
824	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,048	-3,146E-03	-0,0036	0,006
824	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,536	0,048	-3,146E-03	-0,0036	0,006
824	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,487	0,071	-3,146E-03	-0,0036	0,0075
824	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,422	-0,072	0,011	0,0089	0,0251
824	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,373	-0,049	0,011	0,0089	0,0201
824	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,373	-0,049	0,011	0,0089	0,0201
824	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,323	-0,026	0,011	0,0089	0,0151
824	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,323	-0,026	0,011	0,0089	0,0151
824	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,274	-3,425E-03	0,011	0,0089	0,01
824	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,274	-3,425E-03	0,011	0,0089	0,01
824	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,224	0,019	0,011	0,0089	0,005
824	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,224	0,019	0,011	0,0089	0,005
824	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,175	0,042	0,011	0,0089	7,967E-17
824	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,331	-0,043	-2,167E-03	-0,0025	0,
824	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,282	-0,02	-2,167E-03	-0,0025	0,001
824	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,282	-0,02	-2,167E-03	-0,0025	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,232	2,693E-03	-2,167E-03	-0,0025	0,0021
824	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,232	2,693E-03	-2,167E-03	-0,0025	0,0021
824	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,183	0,026	-2,167E-03	-0,0025	0,0031
824	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,183	0,026	-2,167E-03	-0,0025	0,0031
824	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,134	0,048	-2,167E-03	-0,0025	0,0041
824	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,134	0,048	-2,167E-03	-0,0025	0,0041
824	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,084	0,071	-2,167E-03	-0,0025	0,0052
824	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,019	-0,072	6,888E-03	0,007	0,0164
824	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,969	-0,049	6,888E-03	0,007	0,0131
824	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,969	-0,049	6,888E-03	0,007	0,0131
824	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,92	-0,026	6,888E-03	0,007	0,0098
824	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,92	-0,026	6,888E-03	0,007	0,0098
824	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,871	-3,286E-03	6,888E-03	0,007	0,0066
824	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,871	-3,286E-03	6,888E-03	0,007	0,0066
824	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,821	0,02	6,888E-03	0,007	0,0033
824	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,821	0,02	6,888E-03	0,007	0,0033
824	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,772	0,042	6,888E-03	0,007	-5,201E-17
824	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,162	-0,043	-2,642E-04	-5,175E-04	0,
824	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,211	-0,02	-2,642E-04	-5,175E-04	1,258E-04
824	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,211	-0,02	-2,642E-04	-5,175E-04	1,258E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,26	2,703E-03	-2,642E-04	-5,175E-04	2,516E-04
824	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,26	2,703E-03	-2,642E-04	-5,175E-04	2,516E-04
824	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,31	0,026	-2,642E-04	-5,175E-04	3,774E-04
824	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,31	0,026	-2,642E-04	-5,175E-04	3,774E-04
824	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,359	0,048	-2,642E-04	-5,175E-04	5,032E-04
824	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,359	0,048	-2,642E-04	-5,175E-04	5,032E-04
824	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,408	0,071	-2,642E-04	-5,175E-04	6,289E-04
824	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,474	-0,072	-3,445E-04	0,0033	-8,201E-04
824	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,524	-0,049	-3,445E-04	0,0033	-6,561E-04
824	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,524	-0,049	-3,445E-04	0,0033	-6,561E-04
824	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,573	-0,026	-3,445E-04	0,0033	-4,921E-04
824	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,573	-0,026	-3,445E-04	0,0033	-4,921E-04
824	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,622	-3,114E-03	-3,445E-04	0,0033	-3,280E-04
824	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,622	-3,114E-03	-3,445E-04	0,0033	-3,280E-04
824	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,672	0,02	-3,445E-04	0,0033	-1,640E-04
824	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,672	0,02	-3,445E-04	0,0033	-1,640E-04
824	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,721	0,043	-3,445E-04	0,0033	2,102E-19
824	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,739	-0,043	5,421E-04	-7,823E-05	0,
824	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,69	-0,02	5,421E-04	-7,823E-05	-2,581E-04
824	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,69	-0,02	5,421E-04	-7,823E-05	-2,581E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,641	2,636E-03	5,421E-04	-7,823E-05	-5,161E-04
824	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,641	2,636E-03	5,421E-04	-7,823E-05	-5,161E-04
824	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,591	0,025	5,421E-04	-7,823E-05	-7,742E-04
824	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,591	0,025	5,421E-04	-7,823E-05	-7,742E-04
824	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,542	0,048	5,421E-04	-7,823E-05	-0,001
824	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,542	0,048	5,421E-04	-7,823E-05	-0,001
824	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,493	0,071	5,421E-04	-7,823E-05	-0,0013
824	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,426	-0,072	-3,568E-03	0,0035	-0,0085
824	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,376	-0,049	-3,568E-03	0,0035	-0,0068
824	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,376	-0,049	-3,568E-03	0,0035	-0,0068
824	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,327	-0,026	-3,568E-03	0,0035	-0,0051
824	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,327	-0,026	-3,568E-03	0,0035	-0,0051
824	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,278	-3,240E-03	-3,568E-03	0,0035	-0,0034
824	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,278	-3,240E-03	-3,568E-03	0,0035	-0,0034
824	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,228	0,02	-3,568E-03	0,0035	-0,0017
824	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,228	0,02	-3,568E-03	0,0035	-0,0017
824	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,179	0,042	-3,568E-03	0,0035	2,697E-17
824	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,471	-0,043	6,135E-04	3,611E-04	0,
824	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,422	-0,02	6,135E-04	3,611E-04	-2,921E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,422	-0,02	6,135E-04	3,611E-04	-2,921E-04
824	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,372	2,558E-03	6,135E-04	3,611E-04	-5,841E-04
824	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,372	2,558E-03	6,135E-04	3,611E-04	-5,841E-04
824	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,323	0,025	6,135E-04	3,611E-04	-8,762E-04
824	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,323	0,025	6,135E-04	3,611E-04	-8,762E-04
824	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,273	0,048	6,135E-04	3,611E-04	-0,0012
824	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,273	0,048	6,135E-04	3,611E-04	-0,0012
824	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,224	0,071	6,135E-04	3,611E-04	-0,0015
824	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,158	-0,072	-3,505E-03	0,0022	-0,0083
824	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	-0,049	-3,505E-03	0,0022	-0,0067
824	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,108	-0,049	-3,505E-03	0,0022	-0,0067
824	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,059	-0,026	-3,505E-03	0,0022	-0,005
824	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,059	-0,026	-3,505E-03	0,0022	-0,005
824	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,009	-2,933E-03	-3,505E-03	0,0022	-0,0033
824	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,009	-2,933E-03	-3,505E-03	0,0022	-0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,96	0,02	-3,505E-03	0,0022	-0,0017
824	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,96	0,02	-3,505E-03	0,0022	-0,0017
824	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,911	0,043	-3,505E-03	0,0022	2,685E-17
824	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,743	-0,043	5,333E-04	-7,751E-05	0,
824	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,694	-0,02	5,333E-04	-7,751E-05	-2,539E-04
824	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,694	-0,02	5,333E-04	-7,751E-05	-2,539E-04
824	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,644	2,629E-03	5,333E-04	-7,751E-05	-5,077E-04
824	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,644	2,629E-03	5,333E-04	-7,751E-05	-5,077E-04
824	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,595	0,025	5,333E-04	-7,751E-05	-7,616E-04
824	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,546	0,048	5,333E-04	-7,751E-05	-0,001
824	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,546	0,048	5,333E-04	-7,751E-05	-0,001
824	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,496	0,071	5,333E-04	-7,751E-05	-0,0013
824	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,429	-0,072	-3,587E-03	0,0035	-0,0085
824	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,38	-0,049	-3,587E-03	0,0035	-0,0068
824	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,38	-0,049	-3,587E-03	0,0035	-0,0068
824	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,331	-0,026	-3,587E-03	0,0035	-0,0051
824	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,331	-0,026	-3,587E-03	0,0035	-0,0051
824	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,281	-3,235E-03	-3,587E-03	0,0035	-0,0034

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,281	-3,235E-03	-3,587E-03	0,0035	-0,0034
824	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,232	0,02	-3,587E-03	0,0035	-0,0017
824	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,232	0,02	-3,587E-03	0,0035	-0,0017
824	4,7605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,183	0,042	-3,587E-03	0,0035	2,698E-17
824	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	-0,043	6,047E-04	3,619E-04	0,
824	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,425	-0,02	6,047E-04	3,619E-04	-2,879E-04
824	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,425	-0,02	6,047E-04	3,619E-04	-2,879E-04
824	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,376	2,550E-03	6,047E-04	3,619E-04	-5,757E-04
824	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,376	2,550E-03	6,047E-04	3,619E-04	-5,757E-04
824	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,326	0,025	6,047E-04	3,619E-04	-8,636E-04
824	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,326	0,025	6,047E-04	3,619E-04	-8,636E-04
824	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,277	0,048	6,047E-04	3,619E-04	-0,0012
824	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,277	0,048	6,047E-04	3,619E-04	-0,0012
824	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,228	0,071	6,047E-04	3,619E-04	-0,0014
824	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,161	-0,072	-3,523E-03	0,0022	-0,0084
824	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,112	-0,049	-3,523E-03	0,0022	-0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
824	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,112	-0,049	-3,523E-03	0,0022	-0,0067
824	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,062	-0,026	-3,523E-03	0,0022	-0,005
824	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,062	-0,026	-3,523E-03	0,0022	-0,005
824	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,013	-2,928E-03	-3,523E-03	0,0022	-0,0034
824	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,013	-2,928E-03	-3,523E-03	0,0022	-0,0034
824	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,964	0,02	-3,523E-03	0,0022	-0,0017
824	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,964	0,02	-3,523E-03	0,0022	-0,0017
824	4,7605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,914	0,043	-3,523E-03	0,0022	2,686E-17
825	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,113	0,017	0,0082	0,0166
825	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,056	0,017	0,0082	0,0083
825	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,056	0,017	0,0082	0,0083
825	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,557E-03	0,017	0,0082	-1,373E-05
825	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,557E-03	0,017	0,0082	-1,373E-05
825	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,059	0,017	0,0082	-0,0083
825	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,059	0,017	0,0082	-0,0083
825	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,116	0,017	0,0082	-0,0166
825	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,112	0,023	0,0099	0,0229
825	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,055	0,023	0,0099	0,0114

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
825	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,055	0,023	0,0099	0,0114
825	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	2,073E-03	0,023	0,0099	-2,336E-05
825	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	2,073E-03	0,023	0,0099	-2,336E-05
825	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,059	0,023	0,0099	-0,0115
825	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,059	0,023	0,0099	-0,0115
825	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,116	0,023	0,0099	-0,0229
825	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,112	0,023	0,0099	0,0229
825	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,055	0,023	0,0099	0,0114
825	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,055	0,023	0,0099	0,0114
825	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	2,073E-03	0,023	0,0099	-2,336E-05
825	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	2,073E-03	0,023	0,0099	-2,336E-05
825	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,059	0,023	0,0099	-0,0115
825	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,059	0,023	0,0099	-0,0115
825	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,116	0,023	0,0099	-0,0229
825	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,113	0,017	0,0082	0,0165
825	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,056	0,017	0,0082	0,0083
825	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	-0,056	0,017	0,0082	0,0083
825	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,557E-03	0,017	0,0082	-1,373E-05
825	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	1,557E-03	0,017	0,0082	-1,373E-05
825	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,059	0,017	0,0082	-0,0083

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
825	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,059	0,017	0,0082	-0,0083
825	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,112	0,116	0,017	0,0082	-0,0166
825	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	-0,1	4,154E-03	0,0049	0,0042
825	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	-0,042	4,154E-03	0,0049	0,0021
825	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	-0,042	4,154E-03	0,0049	0,0021
825	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	0,015	4,154E-03	0,0049	3,878E-06
825	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	0,015	4,154E-03	0,0049	3,878E-06
825	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	0,072	4,154E-03	0,0049	-0,0021
825	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	0,072	4,154E-03	0,0049	-0,0021
825	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,268	0,129	4,154E-03	0,0049	-0,0042
825	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	-0,11	3,092E-03	0,0057	0,0036
825	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	-0,053	3,092E-03	0,0057	0,0021
825	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	-0,053	3,092E-03	0,0057	0,0021
825	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	4,171E-03	3,092E-03	0,0057	5,135E-04
825	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	4,171E-03	3,092E-03	0,0057	5,135E-04
825	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	0,061	3,092E-03	0,0057	-0,001
825	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	0,061	3,092E-03	0,0057	-0,001
825	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,963	0,118	3,092E-03	0,0057	-0,0026
825	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,114	6,147E-04	0,0034	6,226E-04
825	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,057	6,147E-04	0,0034	3,153E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
825	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,057	6,147E-04	0,0034	3,153E-04
825	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	4,051E-04	6,147E-04	0,0034	7,898E-06
825	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	4,051E-04	6,147E-04	0,0034	7,898E-06
825	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,058	6,147E-04	0,0034	-2,995E-04
825	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,058	6,147E-04	0,0034	-2,995E-04
825	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,115	6,147E-04	0,0034	-6,068E-04
825	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	-0,11	3,100E-03	0,0057	0,0036
825	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	-0,053	3,100E-03	0,0057	0,0021
825	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	4,167E-03	3,100E-03	0,0057	5,136E-04
825	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	4,167E-03	3,100E-03	0,0057	5,136E-04
825	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	0,061	3,100E-03	0,0057	-0,001
825	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	0,061	3,100E-03	0,0057	-0,001
825	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,964	0,118	3,100E-03	0,0057	-0,0026
825	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,114	6,224E-04	0,0034	6,304E-04
825	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,057	6,224E-04	0,0034	3,192E-04
825	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	-0,057	6,224E-04	0,0034	3,192E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
825	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	4,011E-04	6,224E-04	0,0034	8,019E-06
825	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	4,011E-04	6,224E-04	0,0034	8,019E-06
825	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,058	6,224E-04	0,0034	-3,032E-04
825	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,058	6,224E-04	0,0034	-3,032E-04
825	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,201	0,115	6,224E-04	0,0034	-6,144E-04
826	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,279	-0,043	-2,093E-03	-0,0017	0,
826	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,23	-0,02	-2,093E-03	-0,0017	9,965E-04
826	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,23	-0,02	-2,093E-03	-0,0017	9,965E-04
826	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,181	2,891E-03	-2,093E-03	-0,0017	0,002
826	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,181	2,891E-03	-2,093E-03	-0,0017	0,002
826	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,131	0,026	-2,093E-03	-0,0017	0,003
826	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,131	0,026	-2,093E-03	-0,0017	0,003
826	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,082	0,049	-2,093E-03	-0,0017	0,004
826	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,082	0,049	-2,093E-03	-0,0017	0,004
826	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,033	0,071	-2,093E-03	-0,0017	0,005
826	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,072	5,685E-03	0,0066	0,0135
826	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,918	-0,049	5,685E-03	0,0066	0,0108
826	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,918	-0,049	5,685E-03	0,0066	0,0108
826	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,868	-0,026	5,685E-03	0,0066	0,0081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,868	-0,026	5,685E-03	0,0066	0,0081
826	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,819	-3,091E-03	5,685E-03	0,0066	0,0054
826	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,819	-3,091E-03	5,685E-03	0,0066	0,0054
826	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,77	0,02	5,685E-03	0,0066	0,0027
826	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,77	0,02	5,685E-03	0,0066	0,0027
826	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,72	0,043	5,685E-03	0,0066	-5,605E-17
826	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,134	-0,043	-3,000E-03	-0,0028	0,
826	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,085	-0,02	-3,000E-03	-0,0028	0,0014
826	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,085	-0,02	-3,000E-03	-0,0028	0,0014
826	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,036	3,022E-03	-3,000E-03	-0,0028	0,0029
826	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,986	0,026	-3,000E-03	-0,0028	0,0043
826	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,986	0,026	-3,000E-03	-0,0028	0,0043
826	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,937	0,049	-3,000E-03	-0,0028	0,0057
826	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,937	0,049	-3,000E-03	-0,0028	0,0057
826	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,888	0,072	-3,000E-03	-0,0028	0,0071
826	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,823	-0,072	9,082E-03	0,0081	0,0216
826	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-0,049	9,082E-03	0,0081	0,0173
826	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-0,049	9,082E-03	0,0081	0,0173
826	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,724	-0,026	9,082E-03	0,0081	0,013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,724	-0,026	9,082E-03	0,0081	0,013
826	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,674	-3,128E-03	9,082E-03	0,0081	0,0086
826	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,674	-3,128E-03	9,082E-03	0,0081	0,0086
826	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,625	0,02	9,082E-03	0,0081	0,0043
826	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,625	0,02	9,082E-03	0,0081	0,0043
826	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,576	0,043	9,082E-03	0,0081	-1,743E-16
826	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,134	-0,043	-2,999E-03	-0,0028	0,
826	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,084	-0,02	-2,999E-03	-0,0028	0,0014
826	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,084	-0,02	-2,999E-03	-0,0028	0,0014
826	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,035	3,022E-03	-2,999E-03	-0,0028	0,0029
826	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,986	0,026	-2,999E-03	-0,0028	0,0043
826	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,986	0,026	-2,999E-03	-0,0028	0,0043
826	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,936	0,049	-2,999E-03	-0,0028	0,0057
826	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,936	0,049	-2,999E-03	-0,0028	0,0057
826	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,072	-2,999E-03	-0,0028	0,0071
826	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,822	-0,072	9,080E-03	0,0081	0,0216
826	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-0,049	9,080E-03	0,0081	0,0173
826	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,773	-0,049	9,080E-03	0,0081	0,0173
826	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,723	-0,026	9,080E-03	0,0081	0,013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,723	-0,026	9,080E-03	0,0081	0,013
826	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,674	-3,128E-03	9,080E-03	0,0081	0,0086
826	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,674	-3,128E-03	9,080E-03	0,0081	0,0086
826	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,02	9,080E-03	0,0081	0,0043
826	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,02	9,080E-03	0,0081	0,0043
826	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,575	0,043	9,080E-03	0,0081	-1,740E-16
826	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,279	-0,043	-2,093E-03	-0,0017	0,
826	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,229	-0,02	-2,093E-03	-0,0017	9,963E-04
826	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,229	-0,02	-2,093E-03	-0,0017	9,963E-04
826	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,18	2,891E-03	-2,093E-03	-0,0017	0,002
826	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,131	0,026	-2,093E-03	-0,0017	0,003
826	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,131	0,026	-2,093E-03	-0,0017	0,003
826	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,081	0,049	-2,093E-03	-0,0017	0,004
826	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,081	0,049	-2,093E-03	-0,0017	0,004
826	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,032	0,071	-2,093E-03	-0,0017	0,005
826	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,966	-0,072	5,683E-03	0,0066	0,0135
826	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,917	-0,049	5,683E-03	0,0066	0,0108
826	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,917	-0,049	5,683E-03	0,0066	0,0108
826	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,868	-0,026	5,683E-03	0,0066	0,0081

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,868	-0,026	5,683E-03	0,0066	0,0081
826	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,818	-3,091E-03	5,683E-03	0,0066	0,0054
826	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,818	-3,091E-03	5,683E-03	0,0066	0,0054
826	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,769	0,02	5,683E-03	0,0066	0,0027
826	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,769	0,02	5,683E-03	0,0066	0,0027
826	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,72	0,043	5,683E-03	0,0066	-5,573E-17
826	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,281	-0,043	-2,948E-04	4,960E-04	0,
826	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,232	-0,02	-2,948E-04	4,960E-04	1,403E-04
826	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,232	-0,02	-2,948E-04	4,960E-04	1,403E-04
826	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,182	2,528E-03	-2,948E-04	4,960E-04	2,807E-04
826	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,133	0,025	-2,948E-04	4,960E-04	4,210E-04
826	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,133	0,025	-2,948E-04	4,960E-04	4,210E-04
826	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,083	0,048	-2,948E-04	4,960E-04	5,614E-04
826	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,083	0,048	-2,948E-04	4,960E-04	5,614E-04
826	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,034	0,071	-2,948E-04	4,960E-04	7,017E-04
826	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,968	-0,071	-9,982E-04	0,0036	-0,0024
826	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,918	-0,049	-9,982E-04	0,0036	-0,0019
826	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,918	-0,049	-9,982E-04	0,0036	-0,0019
826	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,869	-0,026	-9,982E-04	0,0036	-0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,869	-0,026	-9,982E-04	0,0036	-0,0014
826	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,819	-2,916E-03	-9,982E-04	0,0036	-9,504E-04
826	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,819	-2,916E-03	-9,982E-04	0,0036	-9,504E-04
826	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,77	0,02	-9,982E-04	0,0036	-4,752E-04
826	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,77	0,02	-9,982E-04	0,0036	-4,752E-04
826	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,721	0,043	-9,982E-04	0,0036	2,250E-18
826	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,181	-0,043	4,476E-04	0,0017	0,
826	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,131	-0,02	4,476E-04	0,0017	-2,131E-04
826	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,131	-0,02	4,476E-04	0,0017	-2,131E-04
826	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,082	2,635E-03	4,476E-04	0,0017	-4,261E-04
826	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,032	0,025	4,476E-04	0,0017	-6,392E-04
826	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,032	0,025	4,476E-04	0,0017	-6,392E-04
826	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,983	0,048	4,476E-04	0,0017	-8,523E-04
826	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,983	0,048	4,476E-04	0,0017	-8,523E-04
826	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,934	0,071	4,476E-04	0,0017	-0,0011
826	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,867	-0,072	-4,378E-03	0,0041	-0,0104
826	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,818	-0,049	-4,378E-03	0,0041	-0,0083
826	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,818	-0,049	-4,378E-03	0,0041	-0,0083
826	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,768	-0,026	-4,378E-03	0,0041	-0,0063

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,768	-0,026	-4,378E-03	0,0041	-0,0063
826	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,719	-3,290E-03	-4,378E-03	0,0041	-0,0042
826	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,719	-3,290E-03	-4,378E-03	0,0041	-0,0042
826	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,669	0,02	-4,378E-03	0,0041	-0,0021
826	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,669	0,02	-4,378E-03	0,0041	-0,0021
826	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,62	0,042	-4,378E-03	0,0041	6,221E-18
826	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,558	-0,043	6,340E-04	0,0014	0,
826	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,508	-0,02	6,340E-04	0,0014	-3,018E-04
826	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,508	-0,02	6,340E-04	0,0014	-3,018E-04
826	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	2,549E-03	6,340E-04	0,0014	-6,037E-04
826	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,459	2,549E-03	6,340E-04	0,0014	-6,037E-04
826	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,41	0,025	6,340E-04	0,0014	-9,055E-04
826	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,41	0,025	6,340E-04	0,0014	-9,055E-04
826	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,36	0,048	6,340E-04	0,0014	-0,0012
826	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,36	0,048	6,340E-04	0,0014	-0,0012
826	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	0,071	6,340E-04	0,0014	-0,0015
826	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-0,072	-3,892E-03	0,0018	-0,0093

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,195	-0,049	-3,892E-03	0,0018	-0,0074
826	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,195	-0,049	-3,892E-03	0,0018	-0,0074
826	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,146	-0,026	-3,892E-03	0,0018	-0,0056
826	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,146	-0,026	-3,892E-03	0,0018	-0,0056
826	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,096	-2,956E-03	-3,892E-03	0,0018	-0,0037
826	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,096	-2,956E-03	-3,892E-03	0,0018	-0,0037
826	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,047	0,02	-3,892E-03	0,0018	-0,0019
826	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,047	0,02	-3,892E-03	0,0018	-0,0019
826	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,997	0,043	-3,892E-03	0,0018	4,658E-18
826	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,172	-0,043	4,494E-04	0,0017	0,
826	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,123	-0,02	4,494E-04	0,0017	-2,139E-04
826	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,123	-0,02	4,494E-04	0,0017	-2,139E-04
826	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,073	2,632E-03	4,494E-04	0,0017	-4,279E-04
826	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,073	2,632E-03	4,494E-04	0,0017	-4,279E-04
826	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,024	0,025	4,494E-04	0,0017	-6,418E-04
826	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,024	0,025	4,494E-04	0,0017	-6,418E-04
826	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,974	0,048	4,494E-04	0,0017	-8,558E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	1,9042	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,974	0,048	4,494E-04	0,0017	-8,558E-04
826	2,38025	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,925	0,071	4,494E-04	0,0017	-0,0011
826	2,38025	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,858	-0,072	-4,384E-03	0,0041	-0,0104
826	2,8563	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,809	-0,049	-4,384E-03	0,0041	-0,0083
826	2,8563	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,809	-0,049	-4,384E-03	0,0041	-0,0083
826	3,33235	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,76	-0,026	-4,384E-03	0,0041	-0,0063
826	3,33235	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,76	-0,026	-4,384E-03	0,0041	-0,0063
826	3,8084	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,71	-3,286E-03	-4,384E-03	0,0041	-0,0042
826	3,8084	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,71	-3,286E-03	-4,384E-03	0,0041	-0,0042
826	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,661	0,02	-4,384E-03	0,0041	-0,0021
826	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,661	0,02	-4,384E-03	0,0041	-0,0021
826	4,7605	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,611	0,042	-4,384E-03	0,0041	6,241E-18
826	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,549	-0,043	6,359E-04	0,0014	0,
826	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,5	-0,02	6,359E-04	0,0014	-3,027E-04
826	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,5	-0,02	6,359E-04	0,0014	-3,027E-04
826	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,45	2,546E-03	6,359E-04	0,0014	-6,054E-04
826	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,45	2,546E-03	6,359E-04	0,0014	-6,054E-04
826	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,401	0,025	6,359E-04	0,0014	-9,081E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
826	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,401	0,025	6,359E-04	0,0014	-9,081E-04
826	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,352	0,048	6,359E-04	0,0014	-0,0012
826	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,352	0,048	6,359E-04	0,0014	-0,0012
826	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,302	0,071	6,359E-04	0,0014	-0,0015
826	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,236	-0,072	-3,898E-03	0,0018	-0,0093
826	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,186	-0,049	-3,898E-03	0,0018	-0,0074
826	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,186	-0,049	-3,898E-03	0,0018	-0,0074
826	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,137	-0,026	-3,898E-03	0,0018	-0,0056
826	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,137	-0,026	-3,898E-03	0,0018	-0,0056
826	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,088	-2,952E-03	-3,898E-03	0,0018	-0,0037
826	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,088	-2,952E-03	-3,898E-03	0,0018	-0,0037
826	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,038	0,02	-3,898E-03	0,0018	-0,0019
826	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,038	0,02	-3,898E-03	0,0018	-0,0019
826	4,7605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,989	0,043	-3,898E-03	0,0018	4,677E-18
827	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,632	-0,043	-1,409E-03	-0,0013	0,
827	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,582	-0,02	-1,409E-03	-0,0013	6,705E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,582	-0,02	-1,409E-03	-0,0013	6,705E-04
827	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,533	2,553E-03	-1,409E-03	-0,0013	0,0013
827	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,533	2,553E-03	-1,409E-03	-0,0013	0,0013
827	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,483	0,025	-1,409E-03	-0,0013	0,002
827	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,483	0,025	-1,409E-03	-0,0013	0,002
827	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,434	0,048	-1,409E-03	-0,0013	0,0027
827	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,434	0,048	-1,409E-03	-0,0013	0,0027
827	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,385	0,071	-1,409E-03	-0,0013	0,0034
827	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,318	-0,071	6,370E-03	-1,002E-04	0,0152
827	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,269	-0,048	6,370E-03	-1,002E-04	0,0121
827	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,219	-0,026	6,370E-03	-1,002E-04	0,0091
827	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,219	-0,026	6,370E-03	-1,002E-04	0,0091
827	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,17	-2,753E-03	6,370E-03	-1,002E-04	0,0061
827	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,17	-2,753E-03	6,370E-03	-1,002E-04	0,0061
827	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,12	0,02	6,370E-03	-1,002E-04	0,003
827	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,12	0,02	6,370E-03	-1,002E-04	0,003
827	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,071	0,043	6,370E-03	-1,002E-04	-5,648E-17
827	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,178	-0,043	-2,332E-03	-0,0023	0,
827	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-0,02	-2,332E-03	-0,0023	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-0,02	-2,332E-03	-0,0023	0,0011
827	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,079	2,507E-03	-2,332E-03	-0,0023	0,0022
827	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,079	2,507E-03	-2,332E-03	-0,0023	0,0022
827	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,025	-2,332E-03	-0,0023	0,0033
827	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,03	0,025	-2,332E-03	-0,0023	0,0033
827	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,048	-2,332E-03	-0,0023	0,0044
827	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,048	-2,332E-03	-0,0023	0,0044
827	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,069	0,071	-2,332E-03	-0,0023	0,0056
827	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,136	-0,071	9,750E-03	0,0017	0,0232
827	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,186	-0,048	9,750E-03	0,0017	0,0186
827	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,235	-0,025	9,750E-03	0,0017	0,0139
827	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,235	-0,025	9,750E-03	0,0017	0,0139
827	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,284	-2,613E-03	9,750E-03	0,0017	0,0093
827	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,284	-2,613E-03	9,750E-03	0,0017	0,0093
827	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,334	0,02	9,750E-03	0,0017	0,0046
827	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,334	0,02	9,750E-03	0,0017	0,0046
827	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,383	0,043	9,750E-03	0,0017	-8,928E-17
827	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,177	-0,043	-2,331E-03	-0,0023	0,
827	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-0,02	-2,331E-03	-0,0023	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,128	-0,02	-2,331E-03	-0,0023	0,0011
827	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,078	2,507E-03	-2,331E-03	-0,0023	0,0022
827	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,078	2,507E-03	-2,331E-03	-0,0023	0,0022
827	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,025	-2,331E-03	-0,0023	0,0033
827	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,025	-2,331E-03	-0,0023	0,0033
827	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,048	-2,331E-03	-0,0023	0,0044
827	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,048	-2,331E-03	-0,0023	0,0044
827	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,07	0,071	-2,331E-03	-0,0023	0,0055
827	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,137	-0,071	9,747E-03	0,0017	0,0232
827	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,186	-0,048	9,747E-03	0,0017	0,0186
827	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,236	-0,025	9,747E-03	0,0017	0,0139
827	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,236	-0,025	9,747E-03	0,0017	0,0139
827	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	-2,613E-03	9,747E-03	0,0017	0,0093
827	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,285	-2,613E-03	9,747E-03	0,0017	0,0093
827	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,334	0,02	9,747E-03	0,0017	0,0046
827	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,334	0,02	9,747E-03	0,0017	0,0046
827	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,384	0,043	9,747E-03	0,0017	-8,922E-17
827	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,631	-0,043	-1,408E-03	-0,0013	0,
827	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,582	-0,02	-1,408E-03	-0,0013	6,702E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,582	-0,02	-1,408E-03	-0,0013	6,702E-04
827	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,532	2,553E-03	-1,408E-03	-0,0013	0,0013
827	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,532	2,553E-03	-1,408E-03	-0,0013	0,0013
827	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,483	0,025	-1,408E-03	-0,0013	0,002
827	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,483	0,025	-1,408E-03	-0,0013	0,002
827	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,433	0,048	-1,408E-03	-0,0013	0,0027
827	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,433	0,048	-1,408E-03	-0,0013	0,0027
827	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,384	0,071	-1,408E-03	-0,0013	0,0034
827	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,317	-0,071	6,367E-03	-1,017E-04	0,0152
827	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,268	-0,048	6,367E-03	-1,017E-04	0,0121
827	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,218	-0,026	6,367E-03	-1,017E-04	0,0091
827	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,218	-0,026	6,367E-03	-1,017E-04	0,0091
827	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,169	-2,753E-03	6,367E-03	-1,017E-04	0,0061
827	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,169	-2,753E-03	6,367E-03	-1,017E-04	0,0061
827	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,12	0,02	6,367E-03	-1,017E-04	0,003
827	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,12	0,02	6,367E-03	-1,017E-04	0,003
827	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,07	0,043	6,367E-03	-1,017E-04	-5,642E-17
827	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,236	-0,043	4,226E-04	7,583E-04	0,
827	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,286	-0,02	4,226E-04	7,583E-04	-2,012E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,286	-0,02	4,226E-04	7,583E-04	-2,012E-04
827	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,335	2,735E-03	4,226E-04	7,583E-04	-4,023E-04
827	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,335	2,735E-03	4,226E-04	7,583E-04	-4,023E-04
827	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,384	0,026	4,226E-04	7,583E-04	-6,035E-04
827	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,384	0,026	4,226E-04	7,583E-04	-6,035E-04
827	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,434	0,048	4,226E-04	7,583E-04	-8,047E-04
827	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,434	0,048	4,226E-04	7,583E-04	-8,047E-04
827	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,483	0,071	4,226E-04	7,583E-04	-0,001
827	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,549	-0,072	-2,809E-04	-0,0036	-6,685E-04
827	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,598	-0,049	-2,809E-04	-0,0036	-5,348E-04
827	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,648	-0,026	-2,809E-04	-0,0036	-4,011E-04
827	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,648	-0,026	-2,809E-04	-0,0036	-4,011E-04
827	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	-3,123E-03	-2,809E-04	-0,0036	-2,674E-04
827	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,697	-3,123E-03	-2,809E-04	-0,0036	-2,674E-04
827	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,746	0,02	-2,809E-04	-0,0036	-1,337E-04
827	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,746	0,02	-2,809E-04	-0,0036	-1,337E-04
827	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,796	0,043	-2,809E-04	-0,0036	1,143E-18
827	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,9	-0,043	1,519E-03	0,0018	0,
827	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,851	-0,02	1,519E-03	0,0018	-7,231E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,851	-0,02	1,519E-03	0,0018	-7,231E-04
827	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,802	2,806E-03	1,519E-03	0,0018	-0,0014
827	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,802	2,806E-03	1,519E-03	0,0018	-0,0014
827	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,752	0,026	1,519E-03	0,0018	-0,0022
827	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,752	0,026	1,519E-03	0,0018	-0,0022
827	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,703	0,049	1,519E-03	0,0018	-0,0029
827	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,703	0,049	1,519E-03	0,0018	-0,0029
827	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,653	0,071	1,519E-03	0,0018	-0,0036
827	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,587	-0,072	-3,306E-03	-0,0068	-0,0079
827	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,538	-0,049	-3,306E-03	-0,0068	-0,0063
827	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,489	-0,026	-3,306E-03	-0,0068	-0,0047
827	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,489	-0,026	-3,306E-03	-0,0068	-0,0047
827	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,439	-3,462E-03	-3,306E-03	-0,0068	-0,0031
827	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,439	-3,462E-03	-3,306E-03	-0,0068	-0,0031
827	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,39	0,019	-3,306E-03	-0,0068	-0,0016
827	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,39	0,019	-3,306E-03	-0,0068	-0,0016
827	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,341	0,042	-3,306E-03	-0,0068	-5,037E-17
827	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,674	-0,043	1,275E-03	0,0016	0,
827	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-0,02	1,275E-03	0,0016	-6,069E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-0,02	1,275E-03	0,0016	-6,069E-04
827	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,575	2,708E-03	1,275E-03	0,0016	-0,0012
827	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,575	2,708E-03	1,275E-03	0,0016	-0,0012
827	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	0,026	1,275E-03	0,0016	-0,0018
827	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	0,026	1,275E-03	0,0016	-0,0018
827	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,048	1,275E-03	0,0016	-0,0024
827	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,048	1,275E-03	0,0016	-0,0024
827	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,427	0,071	1,275E-03	0,0016	-0,003
827	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,361	-0,072	-3,251E-03	-0,0046	-0,0077
827	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,312	-0,049	-3,251E-03	-0,0046	-0,0062
827	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,312	-0,049	-3,251E-03	-0,0046	-0,0062
827	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	-0,026	-3,251E-03	-0,0046	-0,0046
827	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	-0,026	-3,251E-03	-0,0046	-0,0046
827	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,213	-3,115E-03	-3,251E-03	-0,0046	-0,0031
827	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,213	-3,115E-03	-3,251E-03	-0,0046	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,164	0,02	-3,251E-03	-0,0046	-0,0015
827	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,164	0,02	-3,251E-03	-0,0046	-0,0015
827	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,114	0,043	-3,251E-03	-0,0046	-5,054E-17
827	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,9	-0,043	1,521E-03	0,0018	0,
827	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,851	-0,02	1,521E-03	0,0018	-7,242E-04
827	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,851	-0,02	1,521E-03	0,0018	-7,242E-04
827	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,801	2,810E-03	1,521E-03	0,0018	-0,0014
827	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,801	2,810E-03	1,521E-03	0,0018	-0,0014
827	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,752	0,026	1,521E-03	0,0018	-0,0022
827	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,752	0,026	1,521E-03	0,0018	-0,0022
827	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,703	0,049	1,521E-03	0,0018	-0,0029
827	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,703	0,049	1,521E-03	0,0018	-0,0029
827	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,653	0,071	1,521E-03	0,0018	-0,0036
827	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,587	-0,072	-3,312E-03	-0,0069	-0,0079
827	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,538	-0,049	-3,312E-03	-0,0069	-0,0063
827	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,538	-0,049	-3,312E-03	-0,0069	-0,0063
827	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,488	-0,026	-3,312E-03	-0,0069	-0,0047
827	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,488	-0,026	-3,312E-03	-0,0069	-0,0047
827	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,439	-3,464E-03	-3,312E-03	-0,0069	-0,0032

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,439	-3,464E-03	-3,312E-03	-0,0069	-0,0032
827	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,39	0,019	-3,312E-03	-0,0069	-0,0016
827	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,39	0,019	-3,312E-03	-0,0069	-0,0016
827	4,7605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,34	0,042	-3,312E-03	-0,0069	-5,037E-17
827	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,674	-0,043	1,277E-03	0,0016	0,
827	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-0,02	1,277E-03	0,0016	-6,081E-04
827	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-0,02	1,277E-03	0,0016	-6,081E-04
827	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,575	2,712E-03	1,277E-03	0,0016	-0,0012
827	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,525	0,026	1,277E-03	0,0016	-0,0018
827	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,525	0,026	1,277E-03	0,0016	-0,0018
827	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,048	1,277E-03	0,0016	-0,0024
827	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	0,048	1,277E-03	0,0016	-0,0024
827	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,427	0,071	1,277E-03	0,0016	-0,003
827	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,361	-0,072	-3,257E-03	-0,0046	-0,0078
827	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	-0,049	-3,257E-03	-0,0046	-0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
827	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,311	-0,049	-3,257E-03	-0,0046	-0,0062
827	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	-0,026	-3,257E-03	-0,0046	-0,0047
827	3,33235	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,262	-0,026	-3,257E-03	-0,0046	-0,0047
827	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,213	-3,117E-03	-3,257E-03	-0,0046	-0,0031
827	3,8084	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,213	-3,117E-03	-3,257E-03	-0,0046	-0,0031
827	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	0,02	-3,257E-03	-0,0046	-0,0016
827	4,28445	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,163	0,02	-3,257E-03	-0,0046	-0,0016
827	4,7605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,114	0,043	-3,257E-03	-0,0046	-5,054E-17
828	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,115	0,033	-0,0017	0,0334
828	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,058	0,033	-0,0017	0,0167
828	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,058	0,033	-0,0017	0,0167
828	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	-1,057E-03	0,033	-0,0017	8,255E-05
828	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	-1,057E-03	0,033	-0,0017	8,255E-05
828	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,056	0,033	-0,0017	-0,0166
828	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,056	0,033	-0,0017	-0,0166
828	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,113	0,033	-0,0017	-0,0332
828	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,116	0,053	8,339E-05	0,0533
828	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,059	0,053	8,339E-05	0,0267

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
828	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,059	0,053	8,339E-05	0,0267
828	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	-2,140E-03	0,053	8,339E-05	1,206E-04
828	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	-2,140E-03	0,053	8,339E-05	1,206E-04
828	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,055	0,053	8,339E-05	-0,0265
828	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,055	0,053	8,339E-05	-0,0265
828	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,112	0,053	8,339E-05	-0,0531
828	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,116	0,053	8,250E-05	0,0533
828	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,059	0,053	8,250E-05	0,0267
828	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	-0,059	0,053	8,250E-05	0,0267
828	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	-2,139E-03	0,053	8,250E-05	1,206E-04
828	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,055	0,053	8,250E-05	-0,0265
828	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,055	0,053	8,250E-05	-0,0265
828	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,329	0,112	0,053	8,250E-05	-0,053
828	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,115	0,033	-0,0017	0,0334
828	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,058	0,033	-0,0017	0,0167
828	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	-0,058	0,033	-0,0017	0,0167
828	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	-1,056E-03	0,033	-0,0017	8,252E-05
828	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	-1,056E-03	0,033	-0,0017	8,252E-05
828	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,056	0,033	-0,0017	-0,0166

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
828	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,056	0,033	-0,0017	-0,0166
828	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,423	0,113	0,033	-0,0017	-0,0332
828	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	-0,104	-5,323E-03	-0,0053	-0,0053
828	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	-0,047	-5,323E-03	-0,0053	-0,0026
828	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	-0,047	-5,323E-03	-0,0053	-0,0026
828	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	0,01	-5,323E-03	-0,0053	2,128E-05
828	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	0,01	-5,323E-03	-0,0053	2,128E-05
828	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	0,067	-5,323E-03	-0,0053	0,0027
828	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	0,067	-5,323E-03	-0,0053	0,0027
828	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,183	0,124	-5,323E-03	-0,0053	0,0053
828	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	-0,108	-0,016	-0,0098	-0,0148
828	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	-0,051	-0,016	-0,0098	-0,0069
828	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	-0,051	-0,016	-0,0098	-0,0069
828	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	6,471E-03	-0,016	-0,0098	9,993E-04
828	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	6,471E-03	-0,016	-0,0098	9,993E-04
828	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	0,064	-0,016	-0,0098	0,0089
828	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	0,064	-0,016	-0,0098	0,0089
828	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,92	0,121	-0,016	-0,0098	0,0168
828	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,113	-0,015	-0,0073	-0,0146
828	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,056	-0,015	-0,0073	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
828	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,056	-0,015	-0,0073	-0,0073
828	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	1,375E-03	-0,015	-0,0073	1,336E-05
828	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	1,375E-03	-0,015	-0,0073	1,336E-05
828	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,059	-0,015	-0,0073	0,0073
828	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,059	-0,015	-0,0073	0,0073
828	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,116	-0,015	-0,0073	0,0146
828	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	-0,108	-0,016	-0,0098	-0,0148
828	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	-0,051	-0,016	-0,0098	-0,0069
828	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	6,472E-03	-0,016	-0,0098	9,993E-04
828	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	6,472E-03	-0,016	-0,0098	9,993E-04
828	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	0,064	-0,016	-0,0098	0,0089
828	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	0,064	-0,016	-0,0098	0,0089
828	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,92	0,121	-0,016	-0,0098	0,0168
828	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,113	-0,015	-0,0073	-0,0146
828	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,056	-0,015	-0,0073	-0,0073
828	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	-0,056	-0,015	-0,0073	-0,0073

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
828	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	1,375E-03	-0,015	-0,0073	1,335E-05
828	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	1,375E-03	-0,015	-0,0073	1,335E-05
828	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,059	-0,015	-0,0073	0,0073
828	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,059	-0,015	-0,0073	0,0073
828	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,512	0,116	-0,015	-0,0073	0,0146
829	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,168	-0,042	6,244E-03	5,939E-04	0,
829	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-3,720E-03	6,244E-03	5,939E-04	-0,0026
829	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-3,720E-03	6,244E-03	5,939E-04	-0,0026
829	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,226	0,034	6,244E-03	5,939E-04	-0,0053
829	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,256	0,072	6,244E-03	5,939E-04	-0,0079
829	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,44	-0,071	-9,854E-03	-0,0058	-0,0124
829	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,47	-0,033	-9,854E-03	-0,0058	-0,0083
829	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,47	-0,033	-9,854E-03	-0,0058	-0,0083
829	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,499	4,778E-03	-9,854E-03	-0,0058	-0,0041
829	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,499	4,778E-03	-9,854E-03	-0,0058	-0,0041
829	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,528	0,043	-9,854E-03	-0,0058	-1,046E-17
829	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,042	-0,042	0,011	0,0021	0,
829	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-3,673E-03	0,011	0,0021	-0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
829	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-3,673E-03	0,011	0,0021	-0,0046
829	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,101	0,034	0,011	0,0021	-0,0092
829	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,101	0,034	0,011	0,0021	-0,0092
829	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	0,073	0,011	0,0021	-0,0138
829	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,314	-0,072	-0,015	-0,0088	-0,0187
829	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	-0,015	-0,0088	-0,0124
829	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	-0,015	-0,0088	-0,0124
829	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,372	3,859E-03	-0,015	-0,0088	-0,0062
829	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,372	3,859E-03	-0,015	-0,0088	-0,0062
829	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,402	0,042	-0,015	-0,0088	-3,027E-17
829	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,042	-0,042	0,011	0,0021	0,
829	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-3,672E-03	0,011	0,0021	-0,0046
829	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,071	-3,672E-03	0,011	0,0021	-0,0046
829	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,101	0,034	0,011	0,0021	-0,0092
829	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,101	0,034	0,011	0,0021	-0,0092
829	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,13	0,073	0,011	0,0021	-0,0138
829	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,314	-0,072	-0,015	-0,0088	-0,0187
829	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	-0,015	-0,0088	-0,0124
829	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-0,034	-0,015	-0,0088	-0,0124
829	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,373	3,860E-03	-0,015	-0,0088	-0,0062

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
829	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,373	3,860E-03	-0,015	-0,0088	-0,0062
829	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,402	0,042	-0,015	-0,0088	-3,026E-17
829	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,168	-0,042	6,240E-03	5,934E-04	0,
829	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-3,720E-03	6,240E-03	5,934E-04	-0,0026
829	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-3,720E-03	6,240E-03	5,934E-04	-0,0026
829	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,227	0,034	6,240E-03	5,934E-04	-0,0053
829	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,227	0,034	6,240E-03	5,934E-04	-0,0053
829	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,256	0,072	6,240E-03	5,934E-04	-0,0079
829	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,441	-0,071	-9,850E-03	-0,0058	-0,0124
829	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,47	-0,033	-9,850E-03	-0,0058	-0,0083
829	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,499	4,778E-03	-9,850E-03	-0,0058	-0,0041
829	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,499	4,778E-03	-9,850E-03	-0,0058	-0,0041
829	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,529	0,043	-9,850E-03	-0,0058	-1,045E-17
829	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,669	-0,041	-3,010E-03	-0,0023	0,
829	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,639	-3,157E-03	-3,010E-03	-0,0023	0,0013
829	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,639	-3,157E-03	-3,010E-03	-0,0023	0,0013
829	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,61	0,035	-3,010E-03	-0,0023	0,0025
829	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,61	0,035	-3,010E-03	-0,0023	0,0025
829	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,581	0,073	-3,010E-03	-0,0023	0,0038

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
829	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,393	-0,07	-1,999E-04	-4,540E-06	-2,523E-04
829	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,364	-0,032	-1,999E-04	-4,540E-06	-1,682E-04
829	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,364	-0,032	-1,999E-04	-4,540E-06	-1,682E-04
829	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,335	6,207E-03	-1,999E-04	-4,540E-06	-8,411E-05
829	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,335	6,207E-03	-1,999E-04	-4,540E-06	-8,411E-05
829	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,305	0,044	-1,999E-04	-4,540E-06	-9,335E-19
829	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,061	-0,043	-7,380E-03	-0,0058	0,
829	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,09	-5,259E-03	-7,380E-03	-0,0058	0,0031
829	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,09	-5,259E-03	-7,380E-03	-0,0058	0,0031
829	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,12	0,033	-7,380E-03	-0,0058	0,0062
829	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,12	0,033	-7,380E-03	-0,0058	0,0062
829	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,149	0,071	-7,380E-03	-0,0058	0,0093
829	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,334	-0,068	1,223E-03	-8,611E-04	0,0015
829	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,363	-0,03	1,223E-03	-8,611E-04	0,001
829	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,363	-0,03	1,223E-03	-8,611E-04	0,001
829	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,393	7,901E-03	1,223E-03	-8,611E-04	5,145E-04
829	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,393	7,901E-03	1,223E-03	-8,611E-04	5,145E-04
829	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,422	0,046	1,223E-03	-8,611E-04	-4,588E-18
829	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,232	-0,042	-6,079E-03	-0,0046	0,
829	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,261	-4,280E-03	-6,079E-03	-0,0046	0,0026

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
829	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,261	-4,280E-03	-6,079E-03	-0,0046	0,0026
829	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,034	-6,079E-03	-0,0046	0,0051
829	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,29	0,034	-6,079E-03	-0,0046	0,0051
829	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,32	0,072	-6,079E-03	-0,0046	0,0077
829	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,507	-0,07	1,190E-03	-8,330E-04	0,0015
829	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,536	-0,031	1,190E-03	-8,330E-04	0,001
829	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,536	-0,031	1,190E-03	-8,330E-04	0,001
829	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	6,604E-03	1,190E-03	-8,330E-04	5,008E-04
829	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	6,604E-03	1,190E-03	-8,330E-04	5,008E-04
829	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,595	0,045	1,190E-03	-8,330E-04	-4,097E-18
829	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,061	-0,043	-7,382E-03	-0,0058	0,
829	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,09	-5,259E-03	-7,382E-03	-0,0058	0,0031
829	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,09	-5,259E-03	-7,382E-03	-0,0058	0,0031
829	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,119	0,033	-7,382E-03	-0,0058	0,0062
829	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,119	0,033	-7,382E-03	-0,0058	0,0062
829	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,149	0,071	-7,382E-03	-0,0058	0,0093
829	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,334	-0,068	1,224E-03	-8,607E-04	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
829	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,363	-0,03	1,224E-03	-8,607E-04	0,001
829	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,363	-0,03	1,224E-03	-8,607E-04	0,001
829	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,393	7,902E-03	1,224E-03	-8,607E-04	5,148E-04
829	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,393	7,902E-03	1,224E-03	-8,607E-04	5,148E-04
829	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,422	0,046	1,224E-03	-8,607E-04	-4,587E-18
829	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,232	-0,042	-6,081E-03	-0,0046	0,
829	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,261	-4,280E-03	-6,081E-03	-0,0046	0,0026
829	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,261	-4,280E-03	-6,081E-03	-0,0046	0,0026
829	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,29	0,034	-6,081E-03	-0,0046	0,0051
829	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,32	0,072	-6,081E-03	-0,0046	0,0077
829	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,506	-0,07	1,191E-03	-8,326E-04	0,0015
829	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,536	-0,031	1,191E-03	-8,326E-04	0,001
829	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,536	-0,031	1,191E-03	-8,326E-04	0,001
829	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,565	6,604E-03	1,191E-03	-8,326E-04	5,011E-04
829	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,565	6,604E-03	1,191E-03	-8,326E-04	5,011E-04
829	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,595	0,045	1,191E-03	-8,326E-04	-4,097E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,217	-0,042	8,080E-03	0,0115	0,
830	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,258	-0,014	8,080E-03	0,0115	-0,0035
830	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,258	-0,014	8,080E-03	0,0115	-0,0035
830	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,3	0,015	8,080E-03	0,0115	-0,0071
830	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,3	0,015	8,080E-03	0,0115	-0,0071
830	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,341	0,043	8,080E-03	0,0115	-0,0106
830	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,341	0,043	8,080E-03	0,0115	-0,0106
830	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,382	0,072	8,080E-03	0,0115	-0,0142
830	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,481	-0,071	-2,758E-03	-0,0042	-0,0048
830	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,522	-0,042	-2,758E-03	-0,0042	-0,0036
830	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,563	-0,014	-2,758E-03	-0,0042	-0,0024
830	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,563	-0,014	-2,758E-03	-0,0042	-0,0024
830	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,604	0,015	-2,758E-03	-0,0042	-0,0012
830	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,604	0,015	-2,758E-03	-0,0042	-0,0012
830	3,50634	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,645	0,043	-2,758E-03	-0,0042	-8,337E-17
830	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,529	-0,042	0,012	0,0149	0,
830	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,571	-0,014	0,012	0,0149	-0,0055
830	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,571	-0,014	0,012	0,0149	-0,0055
830	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-1,612	0,015	0,012	0,0149	-0,0109

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,612	0,015	0,012	0,0149	-0,0109
830	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,653	0,043	0,012	0,0149	-0,0164
830	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,653	0,043	0,012	0,0149	-0,0164
830	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,694	0,072	0,012	0,0149	-0,0219
830	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,071	-3,798E-03	-0,0058	-0,0067
830	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,834	-0,042	-3,798E-03	-0,0058	-0,005
830	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,834	-0,042	-3,798E-03	-0,0058	-0,005
830	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,875	-0,014	-3,798E-03	-0,0058	-0,0033
830	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,875	-0,014	-3,798E-03	-0,0058	-0,0033
830	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,916	0,015	-3,798E-03	-0,0058	-0,0017
830	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,916	0,015	-3,798E-03	-0,0058	-0,0017
830	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,957	0,043	-3,798E-03	-0,0058	-4,070E-17
830	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,53	-0,042	0,012	0,0149	0,
830	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,571	-0,014	0,012	0,0149	-0,0055
830	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,571	-0,014	0,012	0,0149	-0,0055
830	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,612	0,015	0,012	0,0149	-0,0109
830	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,612	0,015	0,012	0,0149	-0,0109
830	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,653	0,043	0,012	0,0149	-0,0164
830	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,653	0,043	0,012	0,0149	-0,0164
830	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,694	0,072	0,012	0,0149	-0,0219

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,793	-0,071	-3,798E-03	-0,0058	-0,0067
830	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,834	-0,042	-3,798E-03	-0,0058	-0,005
830	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,834	-0,042	-3,798E-03	-0,0058	-0,005
830	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,875	-0,014	-3,798E-03	-0,0058	-0,0033
830	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,875	-0,014	-3,798E-03	-0,0058	-0,0033
830	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,916	0,015	-3,798E-03	-0,0058	-0,0017
830	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,916	0,015	-3,798E-03	-0,0058	-0,0017
830	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,958	0,043	-3,798E-03	-0,0058	-4,202E-17
830	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,217	-0,042	8,078E-03	0,0115	0,
830	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,259	-0,014	8,078E-03	0,0115	-0,0035
830	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,3	0,015	8,078E-03	0,0115	-0,0071
830	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,3	0,015	8,078E-03	0,0115	-0,0071
830	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,341	0,043	8,078E-03	0,0115	-0,0106
830	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,341	0,043	8,078E-03	0,0115	-0,0106
830	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,382	0,072	8,078E-03	0,0115	-0,0142
830	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,481	-0,071	-2,758E-03	-0,0042	-0,0048
830	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,522	-0,042	-2,758E-03	-0,0042	-0,0036
830	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,522	-0,042	-2,758E-03	-0,0042	-0,0036
830	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,563	-0,014	-2,758E-03	-0,0042	-0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,563	-0,014	-2,758E-03	-0,0042	-0,0024
830	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,604	0,015	-2,758E-03	-0,0042	-0,0012
830	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,604	0,015	-2,758E-03	-0,0042	-0,0012
830	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,646	0,043	-2,758E-03	-0,0042	-8,470E-17
830	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,616	-0,042	-5,728E-04	0,0051	0,
830	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,575	-0,014	-5,728E-04	0,0051	2,511E-04
830	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,575	-0,014	-5,728E-04	0,0051	2,511E-04
830	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,534	0,015	-5,728E-04	0,0051	5,021E-04
830	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,534	0,015	-5,728E-04	0,0051	5,021E-04
830	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,043	-5,728E-04	0,0051	7,532E-04
830	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,452	0,072	-5,728E-04	0,0051	0,001
830	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,353	-0,071	-6,760E-04	-0,001	-0,0012
830	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,312	-0,042	-6,760E-04	-0,001	-8,888E-04
830	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,312	-0,042	-6,760E-04	-0,001	-8,888E-04
830	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,27	-0,014	-6,760E-04	-0,001	-5,926E-04
830	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,27	-0,014	-6,760E-04	-0,001	-5,926E-04
830	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,229	0,015	-6,760E-04	-0,001	-2,963E-04
830	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,229	0,015	-6,760E-04	-0,001	-2,963E-04
830	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,188	0,044	-6,760E-04	-0,001	-7,536E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,28	-0,042	-4,662E-03	0,0056	0,
830	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,321	-0,013	-4,662E-03	0,0056	0,002
830	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,321	-0,013	-4,662E-03	0,0056	0,002
830	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,363	0,015	-4,662E-03	0,0056	0,0041
830	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,363	0,015	-4,662E-03	0,0056	0,0041
830	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,404	0,044	-4,662E-03	0,0056	0,0061
830	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,404	0,044	-4,662E-03	0,0056	0,0061
830	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,445	0,073	-4,662E-03	0,0056	0,0082
830	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,545	-0,071	5,264E-04	-8,660E-04	9,230E-04
830	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,586	-0,043	5,264E-04	-8,660E-04	6,922E-04
830	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,627	-0,014	5,264E-04	-8,660E-04	4,615E-04
830	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,627	-0,014	5,264E-04	-8,660E-04	4,615E-04
830	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,669	0,015	5,264E-04	-8,660E-04	2,307E-04
830	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,669	0,015	5,264E-04	-8,660E-04	2,307E-04
830	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,71	0,043	5,264E-04	-8,660E-04	4,564E-18
830	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,416	-0,043	-4,528E-03	0,0035	0,
830	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,457	-0,014	-4,528E-03	0,0035	0,002
830	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,457	-0,014	-4,528E-03	0,0035	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,498	0,015	-4,528E-03	0,0035	0,004
830	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,498	0,015	-4,528E-03	0,0035	0,004
830	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,539	0,043	-4,528E-03	0,0035	0,006
830	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,539	0,043	-4,528E-03	0,0035	0,006
830	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,58	0,072	-4,528E-03	0,0035	0,0079
830	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,68	-0,071	7,812E-04	6,626E-06	0,0014
830	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,721	-0,042	7,812E-04	6,626E-06	0,001
830	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,721	-0,042	7,812E-04	6,626E-06	0,001
830	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,762	-0,014	7,812E-04	6,626E-06	6,848E-04
830	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,762	-0,014	7,812E-04	6,626E-06	6,848E-04
830	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,803	0,015	7,812E-04	6,626E-06	3,424E-04
830	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,803	0,015	7,812E-04	6,626E-06	3,424E-04
830	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,844	0,044	7,812E-04	6,626E-06	4,287E-18
830	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,28	-0,042	-4,669E-03	0,0056	0,
830	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,321	-0,013	-4,669E-03	0,0056	0,002
830	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,321	-0,013	-4,669E-03	0,0056	0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,362	0,015	-4,669E-03	0,0056	0,0041
830	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,362	0,015	-4,669E-03	0,0056	0,0041
830	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,404	0,044	-4,669E-03	0,0056	0,0061
830	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,404	0,044	-4,669E-03	0,0056	0,0061
830	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,445	0,073	-4,669E-03	0,0056	0,0082
830	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,545	-0,071	5,297E-04	-8,640E-04	9,286E-04
830	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,586	-0,043	5,297E-04	-8,640E-04	6,965E-04
830	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,586	-0,043	5,297E-04	-8,640E-04	6,965E-04
830	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,627	-0,014	5,297E-04	-8,640E-04	4,643E-04
830	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,627	-0,014	5,297E-04	-8,640E-04	4,643E-04
830	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,668	0,015	5,297E-04	-8,640E-04	2,322E-04
830	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,668	0,015	5,297E-04	-8,640E-04	2,322E-04
830	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,71	0,043	5,297E-04	-8,640E-04	4,559E-18
830	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,415	-0,043	-4,535E-03	0,0035	0,
830	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,457	-0,014	-4,535E-03	0,0035	0,002
830	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,457	-0,014	-4,535E-03	0,0035	0,002
830	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,498	0,015	-4,535E-03	0,0035	0,004
830	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,498	0,015	-4,535E-03	0,0035	0,004

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
830	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,539	0,043	-4,535E-03	0,0035	0,006
830	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,539	0,043	-4,535E-03	0,0035	0,006
830	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,58	0,072	-4,535E-03	0,0035	0,008
830	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,679	-0,071	7,845E-04	8,626E-06	0,0014
830	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,721	-0,042	7,845E-04	8,626E-06	0,001
830	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,721	-0,042	7,845E-04	8,626E-06	0,001
830	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,762	-0,014	7,845E-04	8,626E-06	6,876E-04
830	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,762	-0,014	7,845E-04	8,626E-06	6,876E-04
830	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,803	0,015	7,845E-04	8,626E-06	3,438E-04
830	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,803	0,015	7,845E-04	8,626E-06	3,438E-04
830	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,844	0,044	7,845E-04	8,626E-06	4,281E-18
831	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,098	-0,043	0,011	2,285E-04	0,
831	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,069	-4,693E-03	0,011	2,285E-04	-0,0046
831	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,069	-4,693E-03	0,011	2,285E-04	-0,0046
831	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,039	0,033	0,011	2,285E-04	-0,0092
831	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,039	0,033	0,011	2,285E-04	-0,0092
831	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	9,938E-03	0,072	0,011	2,285E-04	-0,0138

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,176	-0,07	-5,141E-03	0,003	-0,0065
831	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,206	-0,032	-5,141E-03	0,003	-0,0043
831	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,206	-0,032	-5,141E-03	0,003	-0,0043
831	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,235	5,750E-03	-5,141E-03	0,003	-0,0022
831	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,235	5,750E-03	-5,141E-03	0,003	-0,0022
831	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,264	0,044	-5,141E-03	0,003	1,551E-17
831	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,582	-0,044	0,018	0,0026	0,
831	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,552	-5,727E-03	0,018	0,0026	-0,0074
831	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,552	-5,727E-03	0,018	0,0026	-0,0074
831	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,523	0,032	0,018	0,0026	-0,0147
831	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,523	0,032	0,018	0,0026	-0,0147
831	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,494	0,07	0,018	0,0026	-0,0221
831	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,307	-0,07	-8,235E-03	0,0045	-0,0104
831	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,277	-0,032	-8,235E-03	0,0045	-0,0069
831	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,277	-0,032	-8,235E-03	0,0045	-0,0069
831	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,248	5,914E-03	-8,235E-03	0,0045	-0,0035
831	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,248	5,914E-03	-8,235E-03	0,0045	-0,0035
831	2,5242	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,219	0,044	-8,235E-03	0,0045	3,292E-17
831	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,581	-0,044	0,018	0,0026	0,
831	0,4207	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	0,552	-5,726E-03	0,018	0,0026	-0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,552	-5,726E-03	0,018	0,0026	-0,0074
831	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,523	0,032	0,018	0,0026	-0,0147
831	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,523	0,032	0,018	0,0026	-0,0147
831	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,493	0,07	0,018	0,0026	-0,0221
831	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,306	-0,07	-8,233E-03	0,0045	-0,0104
831	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,277	-0,032	-8,233E-03	0,0045	-0,0069
831	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,277	-0,032	-8,233E-03	0,0045	-0,0069
831	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,247	5,914E-03	-8,233E-03	0,0045	-0,0035
831	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,247	5,914E-03	-8,233E-03	0,0045	-0,0035
831	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,218	0,044	-8,233E-03	0,0045	3,301E-17
831	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,043	0,011	2,268E-04	0,
831	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,068	-4,692E-03	0,011	2,268E-04	-0,0046
831	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,068	-4,692E-03	0,011	2,268E-04	-0,0046
831	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,033	0,011	2,268E-04	-0,0092
831	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,039	0,033	0,011	2,268E-04	-0,0092
831	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	9,447E-03	0,072	0,011	2,268E-04	-0,0138
831	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,177	-0,07	-5,139E-03	0,003	-0,0065
831	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,206	-0,032	-5,139E-03	0,003	-0,0043
831	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,206	-0,032	-5,139E-03	0,003	-0,0043
831	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,236	5,750E-03	-5,139E-03	0,003	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,236	5,750E-03	-5,139E-03	0,003	-0,0022
831	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,265	0,044	-5,139E-03	0,003	1,561E-17
831	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,587	-0,04	-1,888E-03	-0,0044	0,
831	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,616	-2,324E-03	-1,888E-03	-0,0044	7,944E-04
831	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,616	-2,324E-03	-1,888E-03	-0,0044	7,944E-04
831	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	0,036	-1,888E-03	-0,0044	0,0016
831	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	0,036	-1,888E-03	-0,0044	0,0016
831	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,675	0,074	-1,888E-03	-0,0044	0,0024
831	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,861	-0,071	9,220E-04	1,390E-04	0,0012
831	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,891	-0,033	9,220E-04	1,390E-04	7,758E-04
831	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,92	5,374E-03	9,220E-04	1,390E-04	3,879E-04
831	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,92	5,374E-03	9,220E-04	1,390E-04	3,879E-04
831	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,949	0,043	9,220E-04	1,390E-04	1,401E-18
831	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,634	-0,041	-5,406E-03	-0,0071	0,
831	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,663	-3,229E-03	-5,406E-03	-0,0071	0,0023
831	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,663	-3,229E-03	-5,406E-03	-0,0071	0,0023
831	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,693	0,035	-5,406E-03	-0,0071	0,0045
831	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,693	0,035	-5,406E-03	-0,0071	0,0045
831	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,722	0,073	-5,406E-03	-0,0071	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,904	-0,07	3,197E-03	0,0017	0,004
831	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,933	-0,032	3,197E-03	0,0017	0,0027
831	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,933	-0,032	3,197E-03	0,0017	0,0027
831	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,963	5,871E-03	3,197E-03	0,0017	0,0013
831	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,963	5,871E-03	3,197E-03	0,0017	0,0013
831	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,992	0,044	3,197E-03	0,0017	7,162E-18
831	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,772	-0,041	-4,442E-03	-0,0053	0,
831	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,801	-2,756E-03	-4,442E-03	-0,0053	0,0019
831	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,801	-2,756E-03	-4,442E-03	-0,0053	0,0019
831	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,831	0,035	-4,442E-03	-0,0053	0,0037
831	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,831	0,035	-4,442E-03	-0,0053	0,0037
831	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,86	0,073	-4,442E-03	-0,0053	0,0056
831	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,045	-0,071	2,828E-03	0,0016	0,0036
831	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,074	-0,033	2,828E-03	0,0016	0,0024
831	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,074	-0,033	2,828E-03	0,0016	0,0024
831	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,103	5,080E-03	2,828E-03	0,0016	0,0012
831	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,103	5,080E-03	2,828E-03	0,0016	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,133	0,043	2,828E-03	0,0016	6,856E-18
831	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,634	-0,041	-5,408E-03	-0,0071	0,
831	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,664	-3,228E-03	-5,408E-03	-0,0071	0,0023
831	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,664	-3,228E-03	-5,408E-03	-0,0071	0,0023
831	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,693	0,035	-5,408E-03	-0,0071	0,0046
831	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,693	0,035	-5,408E-03	-0,0071	0,0046
831	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,722	0,073	-5,408E-03	-0,0071	0,0068
831	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,904	-0,07	3,198E-03	0,0017	0,004
831	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,934	-0,032	3,198E-03	0,0017	0,0027
831	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,934	-0,032	3,198E-03	0,0017	0,0027
831	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,963	5,870E-03	3,198E-03	0,0017	0,0013
831	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,963	5,870E-03	3,198E-03	0,0017	0,0013
831	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,992	0,044	3,198E-03	0,0017	7,162E-18
831	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,772	-0,041	-4,443E-03	-0,0053	0,
831	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,802	-2,756E-03	-4,443E-03	-0,0053	0,0019
831	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,802	-2,756E-03	-4,443E-03	-0,0053	0,0019
831	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,831	0,035	-4,443E-03	-0,0053	0,0037
831	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,831	0,035	-4,443E-03	-0,0053	0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
831	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,86	0,073	-4,443E-03	-0,0053	0,0056
831	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,045	-0,071	2,829E-03	0,0016	0,0036
831	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,074	-0,033	2,829E-03	0,0016	0,0024
831	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,074	-0,033	2,829E-03	0,0016	0,0024
831	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,104	5,080E-03	2,829E-03	0,0016	0,0012
831	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,104	5,080E-03	2,829E-03	0,0016	0,0012
831	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,133	0,043	2,829E-03	0,0016	6,856E-18
832	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,947	-0,044	-2,802E-04	-0,0044	0,
832	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,905	-0,015	-2,802E-04	-0,0044	1,228E-04
832	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,905	-0,015	-2,802E-04	-0,0044	1,228E-04
832	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,864	0,014	-2,802E-04	-0,0044	2,456E-04
832	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,864	0,014	-2,802E-04	-0,0044	2,456E-04
832	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,823	0,042	-2,802E-04	-0,0044	3,684E-04
832	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,823	0,042	-2,802E-04	-0,0044	3,684E-04
832	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,782	0,071	-2,802E-04	-0,0044	4,912E-04
832	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,683	-0,072	0,011	-0,0011	0,0185
832	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,642	-0,043	0,011	-0,0011	0,0139
832	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,642	-0,043	0,011	-0,0011	0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,6	-0,015	0,011	-0,0011	0,0093
832	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,6	-0,015	0,011	-0,0011	0,0093
832	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,559	0,014	0,011	-0,0011	0,0046
832	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,559	0,014	0,011	-0,0011	0,0046
832	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,042	0,011	-0,0011	-3,140E-16
832	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,789	-0,044	-1,092E-03	-0,0061	0,
832	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,747	-0,015	-1,092E-03	-0,0061	4,785E-04
832	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,747	-0,015	-1,092E-03	-0,0061	4,785E-04
832	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,706	0,014	-1,092E-03	-0,0061	9,570E-04
832	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,706	0,014	-1,092E-03	-0,0061	9,570E-04
832	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,665	0,042	-1,092E-03	-0,0061	0,0014
832	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,665	0,042	-1,092E-03	-0,0061	0,0014
832	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,071	-1,092E-03	-0,0061	0,0019
832	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,525	-0,072	0,015	9,833E-04	0,0266
832	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,483	-0,043	0,015	9,833E-04	0,02
832	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,483	-0,043	0,015	9,833E-04	0,02
832	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,442	-0,015	0,015	9,833E-04	0,0133
832	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,442	-0,015	0,015	9,833E-04	0,0133
832	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,401	0,014	0,015	9,833E-04	0,0067
832	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,401	0,014	0,015	9,833E-04	0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,36	0,042	0,015	9,833E-04	-4,027E-16
832	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,789	-0,044	-1,092E-03	-0,0061	0,
832	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,748	-0,015	-1,092E-03	-0,0061	4,785E-04
832	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,748	-0,015	-1,092E-03	-0,0061	4,785E-04
832	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,707	0,014	-1,092E-03	-0,0061	9,570E-04
832	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,707	0,014	-1,092E-03	-0,0061	9,570E-04
832	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,666	0,042	-1,092E-03	-0,0061	0,0014
832	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,666	0,042	-1,092E-03	-0,0061	0,0014
832	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,071	-1,092E-03	-0,0061	0,0019
832	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,525	-0,072	0,015	9,823E-04	0,0266
832	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,484	-0,043	0,015	9,823E-04	0,02
832	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,484	-0,043	0,015	9,823E-04	0,02
832	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,443	-0,015	0,015	9,823E-04	0,0133
832	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,443	-0,015	0,015	9,823E-04	0,0133
832	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,401	0,014	0,015	9,823E-04	0,0067
832	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,401	0,014	0,015	9,823E-04	0,0067
832	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,36	0,042	0,015	9,823E-04	-4,027E-16
832	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,947	-0,044	-2,802E-04	-0,0044	0,
832	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,906	-0,015	-2,802E-04	-0,0044	1,228E-04
832	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,906	-0,015	-2,802E-04	-0,0044	1,228E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,865	0,014	-2,802E-04	-0,0044	2,456E-04
832	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,865	0,014	-2,802E-04	-0,0044	2,456E-04
832	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,824	0,042	-2,802E-04	-0,0044	3,684E-04
832	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,824	0,042	-2,802E-04	-0,0044	3,684E-04
832	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,782	0,071	-2,802E-04	-0,0044	4,912E-04
832	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,683	-0,072	0,011	-0,0011	0,0185
832	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,642	-0,043	0,011	-0,0011	0,0139
832	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,642	-0,043	0,011	-0,0011	0,0139
832	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,601	-0,015	0,011	-0,0011	0,0093
832	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,601	-0,015	0,011	-0,0011	0,0093
832	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,014	0,011	-0,0011	0,0046
832	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,56	0,014	0,011	-0,0011	0,0046
832	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,518	0,042	0,011	-0,0011	-3,139E-16
832	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,303	-0,044	1,360E-03	-0,0011	0,
832	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,261	-0,015	1,360E-03	-0,0011	-5,962E-04
832	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,261	-0,015	1,360E-03	-0,0011	-5,962E-04
832	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	0,013	1,360E-03	-0,0011	-0,0012
832	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	0,013	1,360E-03	-0,0011	-0,0012
832	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,179	0,042	1,360E-03	-0,0011	-0,0018
832	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,179	0,042	1,360E-03	-0,0011	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,138	0,071	1,360E-03	-0,0011	-0,0024
832	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,039	-0,072	1,464E-03	-0,0053	0,0026
832	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,998	-0,043	1,464E-03	-0,0053	0,0019
832	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,998	-0,043	1,464E-03	-0,0053	0,0019
832	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,957	-0,015	1,464E-03	-0,0053	0,0013
832	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,957	-0,015	1,464E-03	-0,0053	0,0013
832	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,916	0,014	1,464E-03	-0,0053	6,414E-04
832	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,916	0,014	1,464E-03	-0,0053	6,414E-04
832	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,874	0,043	1,464E-03	-0,0053	-1,609E-18
832	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,094	-0,043	3,598E-03	-7,056E-04	0,
832	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,053	-0,014	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0016
832	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,053	-0,014	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0016
832	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,011	0,014	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0032
832	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,011	0,014	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0032
832	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,97	0,043	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0047
832	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,97	0,043	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0047
832	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,929	0,071	3,598E-03	-7,056E-04	-0,0063
832	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,829	-0,073	-1,591E-03	-0,0098	-0,0028
832	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,788	-0,044	-1,591E-03	-0,0098	-0,0021
832	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,788	-0,044	-1,591E-03	-0,0098	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,747	-0,016	-1,591E-03	-0,0098	-0,0014
832	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,747	-0,016	-1,591E-03	-0,0098	-0,0014
832	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,706	0,013	-1,591E-03	-0,0098	-6,972E-04
832	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,706	0,013	-1,591E-03	-0,0098	-6,972E-04
832	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,665	0,042	-1,591E-03	-0,0098	-7,685E-18
832	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,298	-0,043	2,946E-03	-3,286E-04	0,
832	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,256	-0,015	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0013
832	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,256	-0,015	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0013
832	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	0,014	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0026
832	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	0,014	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0026
832	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,174	0,042	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0039
832	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,174	0,042	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0039
832	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,133	0,071	2,946E-03	-3,286E-04	-0,0052
832	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-0,072	-2,364E-03	-0,0077	-0,0041
832	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-0,043	-2,364E-03	-0,0077	-0,0031
832	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-0,043	-2,364E-03	-0,0077	-0,0031
832	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,952	-0,015	-2,364E-03	-0,0077	-0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,952	-0,015	-2,364E-03	-0,0077	-0,0021
832	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,911	0,014	-2,364E-03	-0,0077	-0,001
832	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,911	0,014	-2,364E-03	-0,0077	-0,001
832	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,87	0,042	-2,364E-03	-0,0077	-4,282E-18
832	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,094	-0,043	3,601E-03	-7,048E-04	0,
832	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,053	-0,014	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0016
832	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,053	-0,014	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0016
832	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,012	0,014	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0032
832	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,012	0,014	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0032
832	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,971	0,043	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0047
832	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,971	0,043	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0047
832	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,929	0,071	3,601E-03	-7,048E-04	-0,0063
832	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,83	-0,073	-1,597E-03	-0,0098	-0,0028
832	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,789	-0,044	-1,597E-03	-0,0098	-0,0021
832	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,789	-0,044	-1,597E-03	-0,0098	-0,0021
832	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,748	-0,016	-1,597E-03	-0,0098	-0,0014
832	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,748	-0,016	-1,597E-03	-0,0098	-0,0014
832	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,706	0,013	-1,597E-03	-0,0098	-7,001E-04
832	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,706	0,013	-1,597E-03	-0,0098	-7,001E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,665	0,041	-1,597E-03	-0,0098	-7,677E-18
832	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,298	-0,043	2,949E-03	-3,277E-04	0,
832	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	-0,015	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0013
832	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,257	-0,015	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0013
832	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,216	0,014	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0026
832	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,216	0,014	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0026
832	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,175	0,042	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0039
832	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,175	0,042	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0039
832	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,133	0,071	2,949E-03	-3,277E-04	-0,0052
832	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,035	-0,072	-2,370E-03	-0,0077	-0,0042
832	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,994	-0,043	-2,370E-03	-0,0077	-0,0031
832	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,994	-0,043	-2,370E-03	-0,0077	-0,0031
832	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,952	-0,015	-2,370E-03	-0,0077	-0,0021
832	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,952	-0,015	-2,370E-03	-0,0077	-0,0021
832	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,911	0,014	-2,370E-03	-0,0077	-0,001
832	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,911	0,014	-2,370E-03	-0,0077	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
832	3,50634	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,87	0,042	-2,370E-03	-0,0077	-4,274E-18
833	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,095	-0,043	6,876E-03	0,0013	0,
833	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,136	-0,014	6,876E-03	0,0013	-0,003
833	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,136	-0,014	6,876E-03	0,0013	-0,003
833	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,177	0,015	6,876E-03	0,0013	-0,006
833	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,177	0,015	6,876E-03	0,0013	-0,006
833	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	6,876E-03	0,0013	-0,009
833	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	6,876E-03	0,0013	-0,009
833	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,072	6,876E-03	0,0013	-0,0121
833	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,071	4,399E-04	-0,0018	7,712E-04
833	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,4	-0,042	4,399E-04	-0,0018	5,784E-04
833	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,4	-0,042	4,399E-04	-0,0018	5,784E-04
833	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,441	-0,014	4,399E-04	-0,0018	3,856E-04
833	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,441	-0,014	4,399E-04	-0,0018	3,856E-04
833	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,482	0,015	4,399E-04	-0,0018	1,928E-04
833	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,482	0,015	4,399E-04	-0,0018	1,928E-04
833	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,523	0,044	4,399E-04	-0,0018	-4,364E-17
833	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,043	0,011	0,0048	0,
833	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,014	0,011	0,0048	-0,0046
833	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,014	0,011	0,0048	-0,0046

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,014	0,011	0,0048	-0,0093
833	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,014	0,011	0,0048	-0,0093
833	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,043	0,011	0,0048	-0,0139
833	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,03	0,043	0,011	0,0048	-0,0139
833	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,072	0,011	0,0048	-0,0185
833	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,11	-0,071	1,217E-04	-0,0035	2,134E-04
833	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-0,042	1,217E-04	-0,0035	1,600E-04
833	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-0,042	1,217E-04	-0,0035	1,600E-04
833	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,193	-0,013	1,217E-04	-0,0035	1,067E-04
833	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,193	-0,013	1,217E-04	-0,0035	1,067E-04
833	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,234	0,015	1,217E-04	-0,0035	5,334E-05
833	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,234	0,015	1,217E-04	-0,0035	5,334E-05
833	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,275	0,044	1,217E-04	-0,0035	1,386E-16
833	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,154	-0,043	0,011	0,0048	0,
833	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,014	0,011	0,0048	-0,0046
833	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,113	-0,014	0,011	0,0048	-0,0046
833	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,072	0,014	0,011	0,0048	-0,0093
833	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,072	0,014	0,011	0,0048	-0,0093
833	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,043	0,011	0,0048	-0,0139
833	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,031	0,043	0,011	0,0048	-0,0139

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,011	0,072	0,011	0,0048	-0,0185
833	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,11	-0,071	1,213E-04	-0,0035	2,126E-04
833	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-0,042	1,213E-04	-0,0035	1,595E-04
833	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-0,042	1,213E-04	-0,0035	1,595E-04
833	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,192	-0,013	1,213E-04	-0,0035	1,063E-04
833	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,192	-0,013	1,213E-04	-0,0035	1,063E-04
833	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,234	0,015	1,213E-04	-0,0035	5,315E-05
833	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,234	0,015	1,213E-04	-0,0035	5,315E-05
833	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,275	0,044	1,213E-04	-0,0035	1,388E-16
833	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	-0,043	6,874E-03	0,0013	0,
833	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,135	-0,014	6,874E-03	0,0013	-0,003
833	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,135	-0,014	6,874E-03	0,0013	-0,003
833	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,177	0,015	6,874E-03	0,0013	-0,006
833	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,177	0,015	6,874E-03	0,0013	-0,006
833	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	6,874E-03	0,0013	-0,009
833	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,218	0,043	6,874E-03	0,0013	-0,009
833	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,259	0,072	6,874E-03	0,0013	-0,0121
833	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,358	-0,071	4,395E-04	-0,0018	7,705E-04
833	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,399	-0,042	4,395E-04	-0,0018	5,778E-04
833	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,399	-0,042	4,395E-04	-0,0018	5,778E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,441	-0,014	4,395E-04	-0,0018	3,852E-04
833	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,441	-0,014	4,395E-04	-0,0018	3,852E-04
833	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,482	0,015	4,395E-04	-0,0018	1,926E-04
833	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,482	0,015	4,395E-04	-0,0018	1,926E-04
833	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,523	0,044	4,395E-04	-0,0018	-4,348E-17
833	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,63	-0,042	-3,939E-04	-0,0056	0,
833	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,589	-0,014	-3,939E-04	-0,0056	1,727E-04
833	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,589	-0,014	-3,939E-04	-0,0056	1,727E-04
833	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,548	0,015	-3,939E-04	-0,0056	3,453E-04
833	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,548	0,015	-3,939E-04	-0,0056	3,453E-04
833	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	0,043	-3,939E-04	-0,0056	5,180E-04
833	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,507	0,043	-3,939E-04	-0,0056	5,180E-04
833	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,465	0,072	-3,939E-04	-0,0056	6,906E-04
833	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,367	-0,071	1,081E-03	0,0014	0,0019
833	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,326	-0,042	1,081E-03	0,0014	0,0014
833	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,326	-0,042	1,081E-03	0,0014	0,0014
833	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,284	-0,014	1,081E-03	0,0014	9,479E-04
833	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,284	-0,014	1,081E-03	0,0014	9,479E-04
833	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,243	0,015	1,081E-03	0,0014	4,739E-04
833	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,243	0,015	1,081E-03	0,0014	4,739E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,202	0,044	1,081E-03	0,0014	-1,603E-18
833	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,613	-0,041	-4,145E-03	-0,0103	0,
833	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,654	-0,013	-4,145E-03	-0,0103	0,0018
833	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,654	-0,013	-4,145E-03	-0,0103	0,0018
833	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,696	0,016	-4,145E-03	-0,0103	0,0036
833	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,696	0,016	-4,145E-03	-0,0103	0,0036
833	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,737	0,044	-4,145E-03	-0,0103	0,0054
833	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,737	0,044	-4,145E-03	-0,0103	0,0054
833	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,778	0,073	-4,145E-03	-0,0103	0,0073
833	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,878	-0,071	3,073E-03	0,0027	0,0054
833	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,919	-0,043	3,073E-03	0,0027	0,004
833	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,919	-0,043	3,073E-03	0,0027	0,004
833	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,96	-0,014	3,073E-03	0,0027	0,0027
833	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,96	-0,014	3,073E-03	0,0027	0,0027
833	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,001	0,014	3,073E-03	0,0027	0,0013
833	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,001	0,014	3,073E-03	0,0027	0,0013
833	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,042	0,043	3,073E-03	0,0027	1,208E-18
833	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,771	-0,042	-4,095E-03	-0,007	0,
833	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,812	-0,014	-4,095E-03	-0,007	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,812	-0,014	-4,095E-03	-0,007	0,0018
833	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,853	0,015	-4,095E-03	-0,007	0,0036
833	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,853	0,015	-4,095E-03	-0,007	0,0036
833	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,043	-4,095E-03	-0,007	0,0054
833	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,894	0,043	-4,095E-03	-0,007	0,0054
833	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,935	0,072	-4,095E-03	-0,007	0,0072
833	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,034	-0,071	2,459E-03	0,0024	0,0043
833	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	-0,042	2,459E-03	0,0024	0,0032
833	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,075	-0,042	2,459E-03	0,0024	0,0032
833	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,116	-0,014	2,459E-03	0,0024	0,0022
833	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,116	-0,014	2,459E-03	0,0024	0,0022
833	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,158	0,015	2,459E-03	0,0024	0,0011
833	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,158	0,015	2,459E-03	0,0024	0,0011
833	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,199	0,043	2,459E-03	0,0024	-3,994E-19
833	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,613	-0,041	-4,150E-03	-0,0103	0,
833	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,655	-0,013	-4,150E-03	-0,0103	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	0,43829	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,655	-0,013	-4,150E-03	-0,0103	0,0018
833	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,696	0,016	-4,150E-03	-0,0103	0,0036
833	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,696	0,016	-4,150E-03	-0,0103	0,0036
833	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,737	0,044	-4,150E-03	-0,0103	0,0055
833	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,737	0,044	-4,150E-03	-0,0103	0,0055
833	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,778	0,073	-4,150E-03	-0,0103	0,0073
833	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,878	-0,071	3,076E-03	0,0027	0,0054
833	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,919	-0,043	3,076E-03	0,0027	0,004
833	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,919	-0,043	3,076E-03	0,0027	0,004
833	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,96	-0,014	3,076E-03	0,0027	0,0027
833	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,96	-0,014	3,076E-03	0,0027	0,0027
833	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,001	0,014	3,076E-03	0,0027	0,0013
833	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,001	0,014	3,076E-03	0,0027	0,0013
833	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,042	0,043	3,076E-03	0,0027	1,205E-18
833	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,771	-0,042	-4,100E-03	-0,007	0,
833	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,812	-0,014	-4,100E-03	-0,007	0,0018
833	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,812	-0,014	-4,100E-03	-0,007	0,0018
833	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,853	0,015	-4,100E-03	-0,007	0,0036
833	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,853	0,015	-4,100E-03	-0,007	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
833	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,894	0,043	-4,100E-03	-0,007	0,0054
833	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,894	0,043	-4,100E-03	-0,007	0,0054
833	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,935	0,072	-4,100E-03	-0,007	0,0072
833	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,034	-0,071	2,462E-03	0,0024	0,0043
833	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,075	-0,042	2,462E-03	0,0024	0,0032
833	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,075	-0,042	2,462E-03	0,0024	0,0032
833	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,117	-0,014	2,462E-03	0,0024	0,0022
833	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,117	-0,014	2,462E-03	0,0024	0,0022
833	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,158	0,015	2,462E-03	0,0024	0,0011
833	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,158	0,015	2,462E-03	0,0024	0,0011
833	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,199	0,043	2,462E-03	0,0024	-4,025E-19
834	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	-0,111	0,053	0,0088	0,0531
834	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	-0,054	0,053	0,0088	0,0266
834	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	-0,054	0,053	0,0088	0,0266
834	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	2,899E-03	0,053	0,0088	5,554E-05
834	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	2,899E-03	0,053	0,0088	5,554E-05
834	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,789	0,06	0,053	0,0088	-0,0265

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
834	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,789	0,06	0,053	0,0088	-0,0265
834	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,789	0,117	0,053	0,0088	-0,053
834	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,11	0,078	0,0107	0,0785
834	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,053	0,078	0,0107	0,0393
834	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,053	0,078	0,0107	0,0393
834	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	3,938E-03	0,078	0,0107	8,825E-05
834	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	3,938E-03	0,078	0,0107	8,825E-05
834	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,061	0,078	0,0107	-0,0391
834	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,061	0,078	0,0107	-0,0391
834	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,118	0,078	0,0107	-0,0783
834	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,11	0,078	0,0107	0,0785
834	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,053	0,078	0,0107	0,0393
834	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	-0,053	0,078	0,0107	0,0393
834	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	3,938E-03	0,078	0,0107	8,822E-05
834	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	3,938E-03	0,078	0,0107	8,822E-05
834	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,061	0,078	0,0107	-0,0391
834	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,061	0,078	0,0107	-0,0391
834	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,902	0,118	0,078	0,0107	-0,0783
834	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	-0,111	0,053	0,0088	0,0531
834	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	-0,054	0,053	0,0088	0,0266

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
834	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	-0,054	0,053	0,0088	0,0266
834	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	2,899E-03	0,053	0,0088	5,552E-05
834	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	2,899E-03	0,053	0,0088	5,552E-05
834	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	0,06	0,053	0,0088	-0,0265
834	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	0,06	0,053	0,0088	-0,0265
834	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,789	0,117	0,053	0,0088	-0,053
834	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	-0,104	3,462E-03	0,005	0,0034
834	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	-0,047	3,462E-03	0,005	0,0017
834	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	-0,047	3,462E-03	0,005	0,0017
834	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	9,878E-03	3,462E-03	0,005	-1,695E-05
834	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	0,067	3,462E-03	0,005	-0,0017
834	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	0,067	3,462E-03	0,005	-0,0017
834	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,145	0,124	3,462E-03	0,005	-0,0035
834	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,109	-2,526E-03	0,0056	-0,0014
834	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,052	-2,526E-03	0,0056	-1,855E-04
834	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,052	-2,526E-03	0,0056	-1,855E-04
834	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	5,532E-03	-2,526E-03	0,0056	0,0011
834	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	5,532E-03	-2,526E-03	0,0056	0,0011
834	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	0,063	-2,526E-03	0,0056	0,0023

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
834	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	0,063	-2,526E-03	0,0056	0,0023
834	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,822	0,12	-2,526E-03	0,0056	0,0036
834	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,114	-5,186E-03	0,0031	-0,0052
834	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,057	-5,186E-03	0,0031	-0,0026
834	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,057	-5,186E-03	0,0031	-0,0026
834	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	5,435E-04	-5,186E-03	0,0031	-2,364E-06
834	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	5,435E-04	-5,186E-03	0,0031	-2,364E-06
834	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,058	-5,186E-03	0,0031	0,0026
834	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,058	-5,186E-03	0,0031	0,0026
834	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,115	-5,186E-03	0,0031	0,0052
834	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,109	-2,533E-03	0,0056	-0,0015
834	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,052	-2,533E-03	0,0056	-1,891E-04
834	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	-0,052	-2,533E-03	0,0056	-1,891E-04
834	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	5,531E-03	-2,533E-03	0,0056	0,0011
834	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	5,531E-03	-2,533E-03	0,0056	0,0011
834	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	0,063	-2,533E-03	0,0056	0,0023
834	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	0,063	-2,533E-03	0,0056	0,0023
834	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,822	0,12	-2,533E-03	0,0056	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
834	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,114	-5,193E-03	0,0031	-0,0052
834	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,057	-5,193E-03	0,0031	-0,0026
834	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,057	-5,193E-03	0,0031	-0,0026
834	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	5,426E-04	-5,193E-03	0,0031	-2,360E-06
834	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	5,426E-04	-5,193E-03	0,0031	-2,360E-06
834	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,058	-5,193E-03	0,0031	0,0026
834	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,058	-5,193E-03	0,0031	0,0026
834	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,663	0,115	-5,193E-03	0,0031	0,0052
835	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,614	-0,042	0,014	0,0057	0,
835	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-3,918E-03	0,014	0,0057	-0,0061
835	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-3,918E-03	0,014	0,0057	-0,0061
835	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,034	0,014	0,0057	-0,0121
835	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,034	0,014	0,0057	-0,0121
835	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,702	0,072	0,014	0,0057	-0,0182
835	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,891	-0,068	-0,012	-0,0067	-0,0148
835	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,03	-0,012	-0,0067	-0,0099
835	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,03	-0,012	-0,0067	-0,0099
835	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,949	8,135E-03	-0,012	-0,0067	-0,0049

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,949	8,135E-03	-0,012	-0,0067	-0,0049
835	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,979	0,046	-0,012	-0,0067	-2,721E-17
835	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,734	-0,042	0,02	0,0074	0,
835	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-3,936E-03	0,02	0,0074	-0,0086
835	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-3,936E-03	0,02	0,0074	-0,0086
835	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,034	0,02	0,0074	-0,0172
835	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,034	0,02	0,0074	-0,0172
835	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,822	0,072	0,02	0,0074	-0,0258
835	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,012	-0,067	-0,018	-0,0104	-0,0229
835	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,041	-0,029	-0,018	-0,0104	-0,0152
835	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,07	9,023E-03	-0,018	-0,0104	-0,0076
835	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,07	9,023E-03	-0,018	-0,0104	-0,0076
835	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,1	0,047	-0,018	-0,0104	-1,974E-17
835	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,734	-0,042	0,02	0,0074	0,
835	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-3,937E-03	0,02	0,0074	-0,0086
835	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-3,937E-03	0,02	0,0074	-0,0086
835	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,034	0,02	0,0074	-0,0172
835	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,034	0,02	0,0074	-0,0172
835	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,822	0,072	0,02	0,0074	-0,0258

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,011	-0,067	-0,018	-0,0104	-0,0229
835	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,041	-0,029	-0,018	-0,0104	-0,0152
835	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,041	-0,029	-0,018	-0,0104	-0,0152
835	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,07	9,023E-03	-0,018	-0,0104	-0,0076
835	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,07	9,023E-03	-0,018	-0,0104	-0,0076
835	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,099	0,047	-0,018	-0,0104	-1,977E-17
835	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,614	-0,042	0,014	0,0057	0,
835	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-3,919E-03	0,014	0,0057	-0,0061
835	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,643	-3,919E-03	0,014	0,0057	-0,0061
835	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,673	0,034	0,014	0,0057	-0,0121
835	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,702	0,072	0,014	0,0057	-0,0182
835	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,89	-0,068	-0,012	-0,0067	-0,0148
835	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,03	-0,012	-0,0067	-0,0099
835	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,03	-0,012	-0,0067	-0,0099
835	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,949	8,134E-03	-0,012	-0,0067	-0,0049
835	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,949	8,134E-03	-0,012	-0,0067	-0,0049
835	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,978	0,046	-0,012	-0,0067	-2,725E-17
835	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,689	-0,041	2,501E-03	0,0022	0,
835	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,66	-3,222E-03	2,501E-03	0,0022	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,66	-3,222E-03	2,501E-03	0,0022	-0,0011
835	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,631	0,035	2,501E-03	0,0022	-0,0021
835	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,631	0,035	2,501E-03	0,0022	-0,0021
835	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,601	0,073	2,501E-03	0,0022	-0,0032
835	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,414	-0,07	6,938E-04	3,642E-04	8,757E-04
835	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,385	-0,032	6,938E-04	3,642E-04	5,838E-04
835	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,385	-0,032	6,938E-04	3,642E-04	5,838E-04
835	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,355	6,042E-03	6,938E-04	3,642E-04	2,919E-04
835	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,355	6,042E-03	6,938E-04	3,642E-04	2,919E-04
835	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,326	0,044	6,938E-04	3,642E-04	2,891E-18
835	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,38	-0,043	9,463E-04	0,0011	0,
835	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,409	-4,453E-03	9,463E-04	0,0011	-3,981E-04
835	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,409	-4,453E-03	9,463E-04	0,0011	-3,981E-04
835	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,438	0,034	9,463E-04	0,0011	-7,962E-04
835	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,438	0,034	9,463E-04	0,0011	-7,962E-04
835	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,468	0,072	9,463E-04	0,0011	-0,0012
835	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,652	-0,069	2,445E-03	-3,346E-04	0,0031
835	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,681	-0,031	2,445E-03	-3,346E-04	0,0021
835	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,681	-0,031	2,445E-03	-3,346E-04	0,0021
835	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,711	7,596E-03	2,445E-03	-3,346E-04	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,711	7,596E-03	2,445E-03	-3,346E-04	0,001
835	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,74	0,046	2,445E-03	-3,346E-04	1,124E-18
835	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,042	-4,478E-04	1,369E-04	0,
835	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,595	-3,404E-03	-4,478E-04	1,369E-04	1,884E-04
835	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,595	-3,404E-03	-4,478E-04	1,369E-04	1,884E-04
835	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,035	-4,478E-04	1,369E-04	3,768E-04
835	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,624	0,035	-4,478E-04	1,369E-04	3,768E-04
835	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,653	0,073	-4,478E-04	1,369E-04	5,652E-04
835	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,84	-0,07	1,997E-03	-4,818E-04	0,0025
835	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,869	-0,032	1,997E-03	-4,818E-04	0,0017
835	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,869	-0,032	1,997E-03	-4,818E-04	0,0017
835	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,898	6,361E-03	1,997E-03	-4,818E-04	8,402E-04
835	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,898	6,361E-03	1,997E-03	-4,818E-04	8,402E-04
835	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,928	0,044	1,997E-03	-4,818E-04	-1,805E-19
835	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,38	-0,043	9,442E-04	0,0011	0,
835	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,409	-4,453E-03	9,442E-04	0,0011	-3,972E-04
835	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,409	-4,453E-03	9,442E-04	0,0011	-3,972E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	0,8414	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,438	0,034	9,442E-04	0,0011	-7,944E-04
835	0,8414	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,438	0,034	9,442E-04	0,0011	-7,944E-04
835	1,2621	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,468	0,072	9,442E-04	0,0011	-0,0012
835	1,2621	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,652	-0,069	2,447E-03	-3,341E-04	0,0031
835	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,681	-0,031	2,447E-03	-3,341E-04	0,0021
835	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,681	-0,031	2,447E-03	-3,341E-04	0,0021
835	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,711	7,595E-03	2,447E-03	-3,341E-04	0,001
835	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,711	7,595E-03	2,447E-03	-3,341E-04	0,001
835	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,74	0,046	2,447E-03	-3,341E-04	1,125E-18
835	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,565	-0,042	-4,500E-04	1,360E-04	0,
835	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,595	-3,404E-03	-4,500E-04	1,360E-04	1,893E-04
835	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,595	-3,404E-03	-4,500E-04	1,360E-04	1,893E-04
835	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,624	0,035	-4,500E-04	1,360E-04	3,786E-04
835	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,624	0,035	-4,500E-04	1,360E-04	3,786E-04
835	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,653	0,073	-4,500E-04	1,360E-04	5,679E-04
835	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,84	-0,07	1,998E-03	-4,813E-04	0,0025
835	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,869	-0,032	1,998E-03	-4,813E-04	0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
835	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,869	-0,032	1,998E-03	-4,813E-04	0,0017
835	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,898	6,361E-03	1,998E-03	-4,813E-04	8,407E-04
835	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,898	6,361E-03	1,998E-03	-4,813E-04	8,407E-04
835	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,928	0,044	1,998E-03	-4,813E-04	-1,791E-19
836	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,143	-0,042	5,342E-03	0,0086	0,
836	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,185	-0,014	5,342E-03	0,0086	-0,0023
836	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,185	-0,014	5,342E-03	0,0086	-0,0023
836	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,226	0,015	5,342E-03	0,0086	-0,0047
836	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,226	0,015	5,342E-03	0,0086	-0,0047
836	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,267	0,043	5,342E-03	0,0086	-0,007
836	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,267	0,043	5,342E-03	0,0086	-0,007
836	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,308	0,072	5,342E-03	0,0086	-0,0094
836	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,407	-0,071	-1,094E-03	-0,0023	-0,0019
836	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,448	-0,042	-1,094E-03	-0,0023	-0,0014
836	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,448	-0,042	-1,094E-03	-0,0023	-0,0014
836	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,489	-0,014	-1,094E-03	-0,0023	-9,592E-04
836	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,489	-0,014	-1,094E-03	-0,0023	-9,592E-04
836	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,53	0,015	-1,094E-03	-0,0023	-4,796E-04
836	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,53	0,015	-1,094E-03	-0,0023	-4,796E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,571	0,043	-1,094E-03	-0,0023	1,468E-17
836	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,367	-0,042	9,321E-03	0,0105	0,
836	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,408	-0,014	9,321E-03	0,0105	-0,0041
836	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,408	-0,014	9,321E-03	0,0105	-0,0041
836	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,45	0,015	9,321E-03	0,0105	-0,0082
836	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,45	0,015	9,321E-03	0,0105	-0,0082
836	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,491	0,043	9,321E-03	0,0105	-0,0123
836	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,491	0,043	9,321E-03	0,0105	-0,0123
836	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,532	0,072	9,321E-03	0,0105	-0,0163
836	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,63	-0,071	-1,126E-03	-0,0041	-0,002
836	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,671	-0,042	-1,126E-03	-0,0041	-0,0015
836	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,671	-0,042	-1,126E-03	-0,0041	-0,0015
836	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,713	-0,014	-1,126E-03	-0,0041	-9,869E-04
836	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,713	-0,014	-1,126E-03	-0,0041	-9,869E-04
836	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,754	0,015	-1,126E-03	-0,0041	-4,934E-04
836	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,754	0,015	-1,126E-03	-0,0041	-4,934E-04
836	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-1,795	0,043	-1,126E-03	-0,0041	2,033E-17
836	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,367	-0,042	9,319E-03	0,0105	0,
836	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,408	-0,014	9,319E-03	0,0105	-0,0041
836	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,408	-0,014	9,319E-03	0,0105	-0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,449	0,015	9,319E-03	0,0105	-0,0082
836	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,449	0,015	9,319E-03	0,0105	-0,0082
836	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,49	0,043	9,319E-03	0,0105	-0,0123
836	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,49	0,043	9,319E-03	0,0105	-0,0123
836	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,531	0,072	9,319E-03	0,0105	-0,0163
836	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,63	-0,071	-1,127E-03	-0,0041	-0,002
836	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,671	-0,042	-1,127E-03	-0,0041	-0,0015
836	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,671	-0,042	-1,127E-03	-0,0041	-0,0015
836	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,712	-0,014	-1,127E-03	-0,0041	-9,875E-04
836	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,712	-0,014	-1,127E-03	-0,0041	-9,875E-04
836	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,753	0,015	-1,127E-03	-0,0041	-4,937E-04
836	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,753	0,015	-1,127E-03	-0,0041	-4,937E-04
836	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-1,795	0,043	-1,127E-03	-0,0041	2,056E-17
836	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,143	-0,042	5,340E-03	0,0086	0,
836	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,014	5,340E-03	0,0086	-0,0023
836	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,184	-0,014	5,340E-03	0,0086	-0,0023
836	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,225	0,015	5,340E-03	0,0086	-0,0047
836	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,225	0,015	5,340E-03	0,0086	-0,0047
836	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,266	0,043	5,340E-03	0,0086	-0,007
836	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,266	0,043	5,340E-03	0,0086	-0,007

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,308	0,072	5,340E-03	0,0086	-0,0094
836	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,406	-0,071	-1,095E-03	-0,0023	-0,0019
836	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,447	-0,042	-1,095E-03	-0,0023	-0,0014
836	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,447	-0,042	-1,095E-03	-0,0023	-0,0014
836	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,489	-0,014	-1,095E-03	-0,0023	-9,599E-04
836	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,489	-0,014	-1,095E-03	-0,0023	-9,599E-04
836	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,53	0,015	-1,095E-03	-0,0023	-4,799E-04
836	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,53	0,015	-1,095E-03	-0,0023	-4,799E-04
836	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,571	0,043	-1,095E-03	-0,0023	1,491E-17
836	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,729	-0,043	-2,485E-03	0,0049	0,
836	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,77	-0,014	-2,485E-03	0,0049	0,0011
836	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,77	-0,014	-2,485E-03	0,0049	0,0011
836	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,811	0,015	-2,485E-03	0,0049	0,0022
836	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,811	0,015	-2,485E-03	0,0049	0,0022
836	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,852	0,043	-2,485E-03	0,0049	0,0033
836	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,852	0,043	-2,485E-03	0,0049	0,0033
836	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,894	0,072	-2,485E-03	0,0049	0,0044
836	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,993	-0,071	-1,010E-03	0,0013	-0,0018
836	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,034	-0,042	-1,010E-03	0,0013	-0,0013
836	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,034	-0,042	-1,010E-03	0,0013	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,075	-0,013	-1,010E-03	0,0013	-8,852E-04
836	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,075	-0,013	-1,010E-03	0,0013	-8,852E-04
836	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,116	0,015	-1,010E-03	0,0013	-4,426E-04
836	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,116	0,015	-1,010E-03	0,0013	-4,426E-04
836	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,157	0,044	-1,010E-03	0,0013	-2,119E-18
836	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,313	-0,042	-7,265E-03	0,0056	0,
836	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,354	-0,013	-7,265E-03	0,0056	0,0032
836	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,354	-0,013	-7,265E-03	0,0056	0,0032
836	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,395	0,016	-7,265E-03	0,0056	0,0064
836	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,395	0,016	-7,265E-03	0,0056	0,0064
836	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,436	0,044	-7,265E-03	0,0056	0,0096
836	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,436	0,044	-7,265E-03	0,0056	0,0096
836	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,477	0,073	-7,265E-03	0,0056	0,0127
836	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,578	-0,071	-4,740E-05	0,0028	-8,310E-05
836	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,619	-0,043	-4,740E-05	0,0028	-6,233E-05
836	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,619	-0,043	-4,740E-05	0,0028	-6,233E-05
836	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,66	-0,014	-4,740E-05	0,0028	-4,155E-05
836	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,66	-0,014	-4,740E-05	0,0028	-4,155E-05
836	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,701	0,015	-4,740E-05	0,0028	-2,078E-05
836	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,701	0,015	-4,740E-05	0,0028	-2,078E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,742	0,043	-4,740E-05	0,0028	2,213E-17
836	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,66	-0,043	-6,069E-03	0,0026	0,
836	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,701	-0,014	-6,069E-03	0,0026	0,0027
836	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,701	-0,014	-6,069E-03	0,0026	0,0027
836	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,742	0,015	-6,069E-03	0,0026	0,0053
836	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,742	0,015	-6,069E-03	0,0026	0,0053
836	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,784	0,043	-6,069E-03	0,0026	0,008
836	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,784	0,043	-6,069E-03	0,0026	0,008
836	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,825	0,072	-6,069E-03	0,0026	0,0106
836	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,924	-0,071	4,848E-04	0,002	8,499E-04
836	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,965	-0,042	4,848E-04	0,002	6,374E-04
836	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,965	-0,042	4,848E-04	0,002	6,374E-04
836	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,006	-0,014	4,848E-04	0,002	4,250E-04
836	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,006	-0,014	4,848E-04	0,002	4,250E-04
836	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,048	0,015	4,848E-04	0,002	2,125E-04
836	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,048	0,015	4,848E-04	0,002	2,125E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,089	0,044	4,848E-04	0,002	2,042E-17
836	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,312	-0,042	-7,271E-03	0,0056	0,
836	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,354	-0,013	-7,271E-03	0,0056	0,0032
836	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,354	-0,013	-7,271E-03	0,0056	0,0032
836	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,395	0,016	-7,271E-03	0,0056	0,0064
836	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,395	0,016	-7,271E-03	0,0056	0,0064
836	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,436	0,044	-7,271E-03	0,0056	0,0096
836	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,436	0,044	-7,271E-03	0,0056	0,0096
836	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,477	0,073	-7,271E-03	0,0056	0,0127
836	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,577	-0,071	-4,496E-05	0,0028	-7,882E-05
836	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,619	-0,043	-4,496E-05	0,0028	-5,912E-05
836	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,619	-0,043	-4,496E-05	0,0028	-5,912E-05
836	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,66	-0,014	-4,496E-05	0,0028	-3,941E-05
836	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,66	-0,014	-4,496E-05	0,0028	-3,941E-05
836	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,701	0,015	-4,496E-05	0,0028	-1,971E-05
836	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,701	0,015	-4,496E-05	0,0028	-1,971E-05
836	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,742	0,043	-4,496E-05	0,0028	2,212E-17
836	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,66	-0,043	-6,075E-03	0,0026	0,
836	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,701	-0,014	-6,075E-03	0,0026	0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
836	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,701	-0,014	-6,075E-03	0,0026	0,0027
836	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,742	0,015	-6,075E-03	0,0026	0,0053
836	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,742	0,015	-6,075E-03	0,0026	0,0053
836	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,783	0,043	-6,075E-03	0,0026	0,008
836	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,783	0,043	-6,075E-03	0,0026	0,008
836	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,824	0,072	-6,075E-03	0,0026	0,0107
836	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,924	-0,071	4,872E-04	0,002	8,542E-04
836	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,965	-0,042	4,872E-04	0,002	6,407E-04
836	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,965	-0,042	4,872E-04	0,002	6,407E-04
836	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,006	-0,014	4,872E-04	0,002	4,271E-04
836	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,006	-0,014	4,872E-04	0,002	4,271E-04
836	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,047	0,015	4,872E-04	0,002	2,136E-04
836	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,047	0,015	4,872E-04	0,002	2,136E-04
836	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,088	0,044	4,872E-04	0,002	2,042E-17
837	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,641	-0,039	0,017	0,0093	0,
837	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,671	-8,833E-04	0,017	0,0093	-0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,671	-8,833E-04	0,017	0,0093	-0,0074
837	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,7	0,037	0,017	0,0093	-0,0147
837	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,7	0,037	0,017	0,0093	-0,0147
837	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,729	0,075	0,017	0,0093	-0,0221
837	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,913	-0,071	-8,666E-03	0,0029	-0,0109
837	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,942	-0,033	-8,666E-03	0,0029	-0,0073
837	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,942	-0,033	-8,666E-03	0,0029	-0,0073
837	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,972	5,100E-03	-8,666E-03	0,0029	-0,0036
837	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,972	5,100E-03	-8,666E-03	0,0029	-0,0036
837	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-2,001	0,043	-8,666E-03	0,0029	9,501E-18
837	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,111	-0,038	0,026	0,012	0,
837	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,14	1,452E-04	0,026	0,012	-0,0109
837	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,14	1,452E-04	0,026	0,012	-0,0109
837	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,17	0,038	0,026	0,012	-0,0217
837	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,17	0,038	0,026	0,012	-0,0217
837	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,199	0,076	0,026	0,012	-0,0326
837	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,382	-0,071	-0,013	0,0046	-0,0161
837	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,412	-0,033	-0,013	0,0046	-0,0108
837	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,412	-0,033	-0,013	0,0046	-0,0108
837	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-2,441	4,942E-03	-0,013	0,0046	-0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,441	4,942E-03	-0,013	0,0046	-0,0054
837	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-2,47	0,043	-0,013	0,0046	2,207E-17
837	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,11	-0,038	0,026	0,012	0,
837	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,14	1,443E-04	0,026	0,012	-0,0109
837	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,14	1,443E-04	0,026	0,012	-0,0109
837	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,169	0,038	0,026	0,012	-0,0217
837	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,169	0,038	0,026	0,012	-0,0217
837	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,198	0,076	0,026	0,012	-0,0326
837	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,382	-0,071	-0,013	0,0046	-0,0161
837	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,411	-0,033	-0,013	0,0046	-0,0108
837	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,44	4,941E-03	-0,013	0,0046	-0,0054
837	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,44	4,941E-03	-0,013	0,0046	-0,0054
837	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-2,47	0,043	-0,013	0,0046	2,209E-17
837	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-0,039	0,017	0,0093	0,
837	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,67	-8,842E-04	0,017	0,0093	-0,0074
837	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,67	-8,842E-04	0,017	0,0093	-0,0074
837	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,037	0,017	0,0093	-0,0147
837	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,699	0,037	0,017	0,0093	-0,0147
837	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,729	0,075	0,017	0,0093	-0,0221

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,913	-0,071	-8,663E-03	0,0029	-0,0109
837	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,942	-0,033	-8,663E-03	0,0029	-0,0073
837	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,942	-0,033	-8,663E-03	0,0029	-0,0073
837	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,971	5,100E-03	-8,663E-03	0,0029	-0,0036
837	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,971	5,100E-03	-8,663E-03	0,0029	-0,0036
837	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,001	0,043	-8,663E-03	0,0029	9,524E-18
837	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,46	-0,041	1,217E-03	0,004	0,
837	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,49	-2,537E-03	1,217E-03	0,004	-5,121E-04
837	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,49	-2,537E-03	1,217E-03	0,004	-5,121E-04
837	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,519	0,036	1,217E-03	0,004	-0,001
837	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,548	0,074	1,217E-03	0,004	-0,0015
837	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,735	-0,071	-5,903E-04	-3,449E-04	-7,450E-04
837	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,764	-0,033	-5,903E-04	-3,449E-04	-4,966E-04
837	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,764	-0,033	-5,903E-04	-3,449E-04	-4,966E-04
837	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,793	5,357E-03	-5,903E-04	-3,449E-04	-2,483E-04
837	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,793	5,357E-03	-5,903E-04	-3,449E-04	-2,483E-04
837	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,823	0,043	-5,903E-04	-3,449E-04	-2,126E-18
837	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,622	-0,042	-6,497E-04	0,0054	0,
837	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,651	-3,413E-03	-6,497E-04	0,0054	2,733E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,651	-3,413E-03	-6,497E-04	0,0054	2,733E-04
837	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,68	0,035	-6,497E-04	0,0054	5,467E-04
837	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,68	0,035	-6,497E-04	0,0054	5,467E-04
837	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,71	0,073	-6,497E-04	0,0054	8,200E-04
837	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,893	-0,07	8,493E-04	9,481E-04	0,0011
837	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,922	-0,032	8,493E-04	9,481E-04	7,146E-04
837	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,922	-0,032	8,493E-04	9,481E-04	7,146E-04
837	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,951	6,556E-03	8,493E-04	9,481E-04	3,573E-04
837	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,951	6,556E-03	8,493E-04	9,481E-04	3,573E-04
837	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,981	0,045	8,493E-04	9,481E-04	1,082E-18
837	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,799	-0,041	-1,183E-03	0,0031	0,
837	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,828	-2,812E-03	-1,183E-03	0,0031	4,979E-04
837	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,828	-2,812E-03	-1,183E-03	0,0031	4,979E-04
837	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,857	0,035	-1,183E-03	0,0031	9,957E-04
837	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,857	0,035	-1,183E-03	0,0031	9,957E-04
837	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,887	0,073	-1,183E-03	0,0031	0,0015
837	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,072	-0,07	1,261E-03	0,0011	0,0016
837	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,101	-0,032	1,261E-03	0,0011	0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,101	-0,032	1,261E-03	0,0011	0,0011
837	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	5,769E-03	1,261E-03	0,0011	5,307E-04
837	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,131	5,769E-03	1,261E-03	0,0011	5,307E-04
837	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,16	0,044	1,261E-03	0,0011	1,818E-18
837	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,621	-0,042	-6,519E-04	0,0054	0,
837	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,651	-3,413E-03	-6,519E-04	0,0054	2,742E-04
837	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,651	-3,413E-03	-6,519E-04	0,0054	2,742E-04
837	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,68	0,035	-6,519E-04	0,0054	5,485E-04
837	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,68	0,035	-6,519E-04	0,0054	5,485E-04
837	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,709	0,073	-6,519E-04	0,0054	8,227E-04
837	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,892	-0,07	8,506E-04	9,480E-04	0,0011
837	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,922	-0,032	8,506E-04	9,480E-04	7,157E-04
837	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,922	-0,032	8,506E-04	9,480E-04	7,157E-04
837	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,951	6,556E-03	8,506E-04	9,480E-04	3,578E-04
837	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,951	6,556E-03	8,506E-04	9,480E-04	3,578E-04
837	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,98	0,045	8,506E-04	9,480E-04	1,082E-18
837	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,798	-0,041	-1,186E-03	0,0031	0,
837	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,828	-2,813E-03	-1,186E-03	0,0031	4,988E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
837	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,828	-2,813E-03	-1,186E-03	0,0031	4,988E-04
837	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,857	0,035	-1,186E-03	0,0031	9,976E-04
837	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,857	0,035	-1,186E-03	0,0031	9,976E-04
837	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,886	0,073	-1,186E-03	0,0031	0,0015
837	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,072	-0,07	1,263E-03	0,0011	0,0016
837	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,101	-0,032	1,263E-03	0,0011	0,0011
837	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,101	-0,032	1,263E-03	0,0011	0,0011
837	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,13	5,769E-03	1,263E-03	0,0011	5,312E-04
837	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,13	5,769E-03	1,263E-03	0,0011	5,312E-04
837	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,16	0,044	1,263E-03	0,0011	1,817E-18
838	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	-0,114	3,002E-03	5,530E-04	-0,0087
838	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	-0,056	3,002E-03	5,530E-04	-0,0102
838	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	-0,056	3,002E-03	5,530E-04	-0,0102
838	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	7,745E-04	3,002E-03	5,530E-04	-0,0117
838	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	7,745E-04	3,002E-03	5,530E-04	-0,0117
838	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	0,058	3,002E-03	5,530E-04	-0,0132
838	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	0,058	3,002E-03	5,530E-04	-0,0132

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
838	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,108	0,115	3,002E-03	5,530E-04	-0,0147
838	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	-0,113	4,754E-03	7,740E-04	-0,0068
838	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	-0,056	4,754E-03	7,740E-04	-0,0091
838	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	-0,056	4,754E-03	7,740E-04	-0,0091
838	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	1,351E-03	4,754E-03	7,740E-04	-0,0115
838	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	1,351E-03	4,754E-03	7,740E-04	-0,0115
838	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	0,059	4,754E-03	7,740E-04	-0,0139
838	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	0,059	4,754E-03	7,740E-04	-0,0139
838	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,162	0,116	4,754E-03	7,740E-04	-0,0163
838	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	-0,113	4,742E-03	7,738E-04	-0,0068
838	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	-0,056	4,742E-03	7,738E-04	-0,0091
838	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	-0,056	4,742E-03	7,738E-04	-0,0091
838	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	1,344E-03	4,742E-03	7,738E-04	-0,0115
838	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	1,344E-03	4,742E-03	7,738E-04	-0,0115
838	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	0,058	4,742E-03	7,738E-04	-0,0139
838	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	0,058	4,742E-03	7,738E-04	-0,0139
838	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,163	0,116	4,742E-03	7,738E-04	-0,0163
838	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,109	-0,114	2,990E-03	5,528E-04	-0,0087
838	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,109	-0,056	2,990E-03	5,528E-04	-0,0102
838	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	Combination	-0,109	-0,056	2,990E-03	5,528E-04	-0,0102

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
838	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,109	7,678E-04	2,990E-03	5,528E-04	-0,0117
838	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,109	7,678E-04	2,990E-03	5,528E-04	-0,0117
838	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,109	0,058	2,990E-03	5,528E-04	-0,0132
838	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,109	0,058	2,990E-03	5,528E-04	-0,0132
838	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,109	0,115	2,990E-03	5,528E-04	-0,0147
838	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,112	2,637E-03	9,389E-05	-0,0093
838	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,055	2,637E-03	9,389E-05	-0,0106
838	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,055	2,637E-03	9,389E-05	-0,0106
838	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	2,420E-03	2,637E-03	9,389E-05	-0,0119
838	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,06	2,637E-03	9,389E-05	-0,0132
838	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,06	2,637E-03	9,389E-05	-0,0132
838	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,117	2,637E-03	9,389E-05	-0,0146
838	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,115	-1,812E-03	1,366E-05	0,2673
838	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,058	-1,812E-03	1,366E-05	0,2682
838	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-0,058	-1,812E-03	1,366E-05	0,2682
838	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-9,961E-04	-1,812E-03	1,366E-05	0,2691
838	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	-9,961E-04	-1,812E-03	1,366E-05	0,2691
838	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,056	-1,812E-03	1,366E-05	0,27
838	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,056	-1,812E-03	1,366E-05	0,27

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
838	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,913	0,113	-1,812E-03	1,366E-05	0,2709
838	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,115	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,0131
838	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,058	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,0126
838	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-0,058	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,0126
838	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-4,805E-04	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,012
838	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	-4,805E-04	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,012
838	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,0115
838	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,057	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,0115
838	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,02	0,114	-1,080E-03	-2,332E-05	-0,011
838	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,115	-2,192E-03	4,002E-06	0,2669
838	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,058	-2,192E-03	4,002E-06	0,268
838	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-0,058	-2,192E-03	4,002E-06	0,268
838	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-1,193E-03	-2,192E-03	4,002E-06	0,2691
838	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	-1,193E-03	-2,192E-03	4,002E-06	0,2691
838	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,056	-2,192E-03	4,002E-06	0,2702
838	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,056	-2,192E-03	4,002E-06	0,2702
838	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,913	0,113	-2,192E-03	4,002E-06	0,2713

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
838	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	-0,115	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0135
838	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	-0,058	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0128
838	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	-0,058	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0128
838	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	-6,775E-04	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,012
838	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	-6,775E-04	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,012
838	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	0,056	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0113
838	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	0,056	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0113
838	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,021	0,114	-1,459E-03	-3,297E-05	-0,0106
839	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	1,069E-03	5,840E-04	-0,0109
839	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,069E-03	5,840E-04	-0,0115
839	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,069E-03	5,840E-04	-0,0115
839	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	6,032E-04	1,069E-03	5,840E-04	-0,012
839	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	6,032E-04	1,069E-03	5,840E-04	-0,012
839	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,058	1,069E-03	5,840E-04	-0,0125
839	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,058	1,069E-03	5,840E-04	-0,0125
839	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,115	1,069E-03	5,840E-04	-0,0131
839	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,113	1,775E-03	8,424E-04	-0,0102
839	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,056	1,775E-03	8,424E-04	-0,0111

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
839	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,056	1,775E-03	8,424E-04	-0,0111
839	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	9,861E-04	1,775E-03	8,424E-04	-0,012
839	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	9,861E-04	1,775E-03	8,424E-04	-0,012
839	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,058	1,775E-03	8,424E-04	-0,0129
839	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,058	1,775E-03	8,424E-04	-0,0129
839	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,115	1,775E-03	8,424E-04	-0,0138
839	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,113	1,765E-03	8,421E-04	-0,0103
839	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,056	1,765E-03	8,421E-04	-0,0111
839	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	-0,056	1,765E-03	8,421E-04	-0,0111
839	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	9,811E-04	1,765E-03	8,421E-04	-0,012
839	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	9,811E-04	1,765E-03	8,421E-04	-0,012
839	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,058	1,765E-03	8,421E-04	-0,0129
839	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,058	1,765E-03	8,421E-04	-0,0129
839	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,048	0,115	1,765E-03	8,421E-04	-0,0138
839	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,114	1,059E-03	5,837E-04	-0,0109
839	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,059E-03	5,837E-04	-0,0115
839	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,057	1,059E-03	5,837E-04	-0,0115
839	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	5,982E-04	1,059E-03	5,837E-04	-0,012
839	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	5,982E-04	1,059E-03	5,837E-04	-0,012
839	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,058	1,059E-03	5,837E-04	-0,0125

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
839	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,058	1,059E-03	5,837E-04	-0,0125
839	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,115	1,059E-03	5,837E-04	-0,0131
839	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,113	1,459E-03	5,347E-05	-0,0104
839	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,056	1,459E-03	5,347E-05	-0,0111
839	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	-0,056	1,459E-03	5,347E-05	-0,0111
839	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	8,536E-04	1,459E-03	5,347E-05	-0,0119
839	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	8,536E-04	1,459E-03	5,347E-05	-0,0119
839	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,058	1,459E-03	5,347E-05	-0,0126
839	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,058	1,459E-03	5,347E-05	-0,0126
839	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,013	0,115	1,459E-03	5,347E-05	-0,0133
839	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	-0,115	-8,514E-04	3,372E-05	0,2677
839	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	-0,058	-8,514E-04	3,372E-05	0,2681
839	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	-0,058	-8,514E-04	3,372E-05	0,2681
839	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	-4,389E-04	-8,514E-04	3,372E-05	0,2686
839	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	-4,389E-04	-8,514E-04	3,372E-05	0,2686
839	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	0,057	-8,514E-04	3,372E-05	0,269
839	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	0,057	-8,514E-04	3,372E-05	0,269
839	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,69	0,114	-8,514E-04	3,372E-05	0,2694
839	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	-0,114	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0122
839	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	-0,057	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0121

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
839	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	-0,057	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0121
839	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	-1,213E-04	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0119
839	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	-1,213E-04	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0119
839	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	0,057	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0118
839	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	0,057	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0118
839	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,194E-03	0,114	-2,386E-04	1,414E-05	-0,0117
839	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	-0,115	-1,038E-03	3,059E-05	0,2675
839	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	-0,058	-1,038E-03	3,059E-05	0,2681
839	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	-5,367E-04	-1,038E-03	3,059E-05	0,2686
839	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	-5,367E-04	-1,038E-03	3,059E-05	0,2686
839	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	0,057	-1,038E-03	3,059E-05	0,2691
839	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	0,057	-1,038E-03	3,059E-05	0,2691
839	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,69	0,114	-1,038E-03	3,059E-05	0,2696
839	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	-0,115	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0124
839	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	-0,057	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0121
839	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	-0,057	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0121

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
839	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	-2,192E-04	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0119
839	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	-2,192E-04	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0119
839	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	0,057	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0117
839	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	0,057	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0117
839	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,213E-03	0,114	-4,252E-04	1,101E-05	-0,0115
840	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,409	-7,009	0,111	-0,0102	0,2624
840	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,409	-5,419	0,111	-0,0102	0,2292
840	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,409	-5,419	0,111	-0,0102	0,2292
840	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,409	-3,829	0,111	-0,0102	0,1959
840	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,072	-8,968	0,176	-0,011	0,3871
840	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,072	-7,378	0,176	-0,011	0,3344
840	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,072	-7,378	0,176	-0,011	0,3344
840	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,072	-5,788	0,176	-0,011	0,2817
840	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,015	-8,974	0,178	-0,011	0,3893
840	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,015	-7,384	0,178	-0,011	0,336
840	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,015	-7,384	0,178	-0,011	0,336
840	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,015	-5,794	0,178	-0,011	0,2826
840	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-7,014	0,113	-0,0102	0,2646
840	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-5,424	0,113	-0,0102	0,2307

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
840	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-5,424	0,113	-0,0102	0,2307
840	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,352	-3,834	0,113	-0,0102	0,1969
840	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,033	-3,278	-0,053	-0,0118	0,0346
840	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,033	-1,688	-0,053	-0,0118	0,0506
840	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,033	-1,688	-0,053	-0,0118	0,0506
840	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,033	-0,098	-0,053	-0,0118	0,0666
840	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,625	-3,892	-0,459	0,423	-0,4793
840	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,625	-1,518	-0,729	0,126	-0,301
840	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,625	-1,518	-0,729	0,126	-0,301
840	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,625	0,857	-0,999	-0,171	-0,0418
840	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,539	-2,259	-0,057	-0,0072	-0,1475
840	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,539	-0,669	-0,057	-0,0072	-0,1303
840	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,539	-0,669	-0,057	-0,0072	-0,1303
840	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,539	0,921	-0,057	-0,0072	-0,113
840	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,969	-4,793	-0,477	0,423	-0,4888
840	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,969	-2,418	-0,747	0,126	-0,3051
840	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,969	-2,418	-0,747	0,126	-0,3051
840	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,969	-0,043	-1,017	-0,171	-0,0404
840	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,883	-3,159	-0,076	-0,0072	-0,157

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
840	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,883	-1,569	-0,076	-0,0072	-0,1344
840	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,883	-1,569	-0,076	-0,0072	-0,1344
840	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,883	0,021	-0,076	-0,0072	-0,1117
841	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,537	-3,712	0,249	0,0089	0,0671
841	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,537	-2,122	0,249	0,0089	-0,0076
841	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,537	-2,122	0,249	0,0089	-0,0076
841	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-13,537	-0,532	0,249	0,0089	-0,0824
841	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-5,671	0,323	0,009	0,0891
841	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-4,081	0,323	0,009	-0,0078
841	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-21,263	-2,491	0,323	0,009	-0,1047
841	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,207	-5,676	0,326	0,009	0,0899
841	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,207	-4,086	0,326	0,009	-0,0078
841	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,207	-4,086	0,326	0,009	-0,0078
841	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-21,207	-2,496	0,326	0,009	-0,1056
841	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,481	-3,718	0,252	0,0089	0,068
841	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,481	-2,128	0,252	0,0089	-0,0076
841	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,481	-2,128	0,252	0,0089	-0,0076
841	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-13,481	-0,538	0,252	0,0089	-0,0832

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
841	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,034	0,023	0,062	0,0117	0,0676
841	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,034	1,613	0,062	0,0117	0,0489
841	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,034	1,613	0,062	0,0117	0,0489
841	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	2,034	3,203	0,062	0,0117	0,0302
841	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,707	0,971	-0,212	0,1727	0,0392
841	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,707	3,346	-0,482	-0,1243	0,1433
841	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,707	3,346	-0,482	-0,1243	0,1433
841	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,707	5,721	-0,752	-0,4213	0,3283
841	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,623	1,034	0,051	0,0089	-0,0286
841	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,623	2,624	0,051	0,0089	-0,0441
841	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,623	4,214	0,051	0,0089	-0,0595
841	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,047	0,071	-0,221	0,1727	0,0365
841	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,047	2,446	-0,491	-0,1243	0,1433
841	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,047	2,446	-0,491	-0,1243	0,1433
841	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	4,047	4,821	-0,761	-0,4213	0,331
841	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,963	0,134	0,042	0,009	-0,0313
841	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,963	1,724	0,042	0,009	-0,044

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
841	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,963	1,724	0,042	0,009	-0,044
841	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,963	3,314	0,042	0,009	-0,0568
842	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,558	7,259	-0,824	3,877E-04	-0,5782
842	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,558	9,469	-0,824	3,877E-04	-0,2486
842	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,558	9,469	-0,824	3,877E-04	-0,2486
842	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,558	11,679	-0,824	3,877E-04	0,081
842	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,121	10,945	-1,247	5,786E-04	-0,8743
842	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,121	13,155	-1,247	5,786E-04	-0,3755
842	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,121	13,155	-1,247	5,786E-04	-0,3755
842	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,121	15,365	-1,247	5,786E-04	0,1232
842	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,155	10,471	-1,247	5,786E-04	-0,8741
842	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,155	12,681	-1,247	5,786E-04	-0,3754
842	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,155	12,681	-1,247	5,786E-04	-0,3754
842	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,155	14,891	-1,247	5,786E-04	0,1232
842	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,592	6,785	-0,824	3,877E-04	-0,578
842	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,592	8,995	-0,824	3,877E-04	-0,2485
842	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,592	8,995	-0,824	3,877E-04	-0,2485
842	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,592	11,205	-0,824	3,877E-04	0,081
842	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-6,48	-0,012	-5,775E-05	-0,0144
842	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-4,27	-0,012	-5,775E-05	-0,0095

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
842	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-4,27	-0,012	-5,775E-05	-0,0095
842	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,044	-2,06	-0,012	-5,775E-05	-0,0045
842	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,134	-11,111	0,167	-6,731E-05	0,1383
842	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,134	-6,809	0,167	-6,731E-05	0,0715
842	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,134	-6,809	0,167	-6,731E-05	0,0715
842	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,134	-2,506	0,167	-6,731E-05	0,0046
842	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,057	-6,35	0,52	-2,550E-05	0,3674
842	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,057	-4,14	0,52	-2,550E-05	0,1593
842	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,057	-4,14	0,52	-2,550E-05	0,1593
842	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,057	-1,93	0,52	-2,550E-05	-0,0487
842	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,029	-11,289	0,168	-6,583E-05	0,1392
842	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,029	-6,986	0,168	-6,583E-05	0,0721
842	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,029	-6,986	0,168	-6,583E-05	0,0721
842	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,029	-2,683	0,168	-6,583E-05	0,005
842	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-6,528	0,521	-2,401E-05	0,3682
842	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-4,318	0,521	-2,401E-05	0,16
842	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-4,318	0,521	-2,401E-05	0,16
842	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,952	-2,108	0,521	-2,401E-05	-0,0482

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
843	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,756	11,943	-1,05	-1,586E-05	-0,0651
843	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,756	14,153	-1,05	-1,586E-05	0,3548
843	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,756	14,153	-1,05	-1,586E-05	0,3548
843	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-2,756	16,363	-1,05	-1,586E-05	0,7748
843	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,418	15,628	-1,57	-1,965E-05	-0,0958
843	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,418	17,838	-1,57	-1,965E-05	0,5324
843	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,418	17,838	-1,57	-1,965E-05	0,5324
843	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,418	20,048	-1,57	-1,965E-05	1,1605
843	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,453	15,155	-1,57	-1,915E-05	-0,0958
843	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,453	17,365	-1,57	-1,915E-05	0,5323
843	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,453	19,575	-1,57	-1,915E-05	1,1603
843	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,791	11,47	-1,05	-1,536E-05	-0,0651
843	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,791	13,68	-1,05	-1,536E-05	0,3547
843	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,791	13,68	-1,05	-1,536E-05	0,3547
843	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-2,791	15,89	-1,05	-1,536E-05	0,7746
843	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	-1,787	-0,02	9,910E-05	-0,0058
843	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,423	-0,02	9,910E-05	0,0023
843	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	0,423	-0,02	9,910E-05	0,0023
843	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,048	2,633	-0,02	9,910E-05	0,0104

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
843	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	-3,131	0,653	1,034E-05	0,0832
843	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	1,172	0,653	1,034E-05	-0,1781
843	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	1,172	0,653	1,034E-05	-0,1781
843	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	5,475	0,653	1,034E-05	-0,4394
843	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,983	-1,657	0,595	2,002E-05	0,0343
843	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,983	0,553	0,595	2,002E-05	-0,2036
843	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,983	0,553	0,595	2,002E-05	-0,2036
843	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,983	2,763	0,595	2,002E-05	-0,4414
843	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	-3,308	0,658	1,124E-05	0,0841
843	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	0,995	0,658	1,124E-05	-0,1791
843	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	0,995	0,658	1,124E-05	-0,1791
843	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,964	5,298	0,658	1,124E-05	-0,4422
843	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,882	-1,835	0,599	2,093E-05	0,0352
843	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,882	0,375	0,599	2,093E-05	-0,2045
843	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,882	0,375	0,599	2,093E-05	-0,2045
843	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,882	2,585	0,599	2,093E-05	-0,4442
844	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,808	-19,903	0,093	-0,0088	0,0653
844	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,808	-18,313	0,093	-0,0088	0,0373

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
844	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,808	-18,313	0,093	-0,0088	0,0373
844	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,808	-16,723	0,093	-0,0088	0,0093
844	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,079	-28,405	0,141	-0,0089	0,0971
844	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,079	-26,815	0,141	-0,0089	0,0547
844	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,079	-26,815	0,141	-0,0089	0,0547
844	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,079	-25,224	0,141	-0,0089	0,0123
844	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,163	-28,416	0,141	-0,0089	0,0968
844	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,163	-26,826	0,141	-0,0089	0,0545
844	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,163	-26,826	0,141	-0,0089	0,0545
844	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,163	-25,236	0,141	-0,0089	0,0122
844	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,893	-19,914	0,093	-0,0088	0,065
844	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,893	-18,324	0,093	-0,0088	0,0371
844	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,893	-18,324	0,093	-0,0088	0,0371
844	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,893	-16,734	0,093	-0,0088	0,0092
844	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-3,564	-0,258	-0,0106	-0,1004
844	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-1,974	-0,258	-0,0106	-0,0229
844	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-1,974	-0,258	-0,0106	-0,0229
844	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,384	-0,258	-0,0106	0,0546
844	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,364	-3,767	-0,223	0,4243	-0,2279
844	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,364	-1,392	-0,493	0,1273	-0,1204

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
844	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,364	-1,392	-0,493	0,1273	-0,1204
844	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,364	0,983	-0,763	-0,1697	0,0681
844	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,423	-2,057	8,306E-03	-0,0084	0,0064
844	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,423	-0,467	8,306E-03	-0,0084	0,0039
844	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,423	-0,467	8,306E-03	-0,0084	0,0039
844	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,423	1,123	8,306E-03	-0,0084	0,0014
844	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,377	-3,591	-0,221	0,4244	-0,2272
844	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,377	-1,216	-0,491	0,1274	-0,1204
844	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,377	-1,216	-0,491	0,1274	-0,1204
844	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,377	1,159	-0,761	-0,1696	0,0674
844	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,436	-1,881	0,011	-0,0083	0,007
844	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,436	-0,291	0,011	-0,0083	0,0038
844	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,436	-0,291	0,011	-0,0083	0,0038
844	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,436	1,299	0,011	-0,0083	6,879E-04
845	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,816	-16,609	0,067	0,0085	8,638E-04
845	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,816	-15,019	0,067	0,0085	-0,0192
845	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,816	-15,019	0,067	0,0085	-0,0192
845	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,816	-13,428	0,067	0,0085	-0,0393

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
845	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,091	-25,11	0,091	0,0086	-4,533E-04
845	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,091	-23,52	0,091	0,0086	-0,0276
845	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,091	-23,52	0,091	0,0086	-0,0276
845	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-19,091	-21,93	0,091	0,0086	-0,0548
845	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,175	-25,121	0,09	0,0086	-5,360E-04
845	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,175	-23,531	0,09	0,0086	-0,0276
845	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,175	-23,531	0,09	0,0086	-0,0276
845	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-19,175	-21,941	0,09	0,0086	-0,0547
845	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,901	-16,62	0,067	0,0085	7,812E-04
845	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,901	-15,03	0,067	0,0085	-0,0192
845	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,901	-15,03	0,067	0,0085	-0,0192
845	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,901	-13,44	0,067	0,0085	-0,0392
845	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	-0,267	0,107	0,0109	0,0548
845	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	1,323	0,107	0,0109	0,0228
845	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	1,323	0,107	0,0109	0,0228
845	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,746	2,913	0,107	0,0109	-0,0092
845	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	1,097	-3,335E-03	0,1701	0,0703
845	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	3,472	-0,273	-0,1269	0,1118
845	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	3,472	-0,273	-0,1269	0,1118
845	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,362	5,846	-0,543	-0,4239	0,2343

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
845	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	1,237	0,022	0,0086	0,0049
845	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	2,827	0,022	0,0086	-0,0016
845	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	2,827	0,022	0,0086	-0,0016
845	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,42	4,417	0,022	0,0086	-0,0081
845	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,373	1,272	-2,617E-03	0,1701	0,0704
845	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,373	3,647	-0,273	-0,1269	0,1117
845	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,373	3,647	-0,273	-0,1269	0,1117
845	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,373	6,022	-0,543	-0,4239	0,2339
845	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,432	1,413	0,022	0,0086	0,005
845	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,432	3,003	0,022	0,0086	-0,0017
845	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,432	3,003	0,022	0,0086	-0,0017
845	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,432	4,593	0,022	0,0086	-0,0085
846	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,542	5,909	-2,266	-0,0033	-0,1769
846	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,542	8,029	-2,266	-0,0033	0,7294
846	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,542	8,029	-2,266	-0,0033	0,7294
846	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,542	10,149	-2,266	-0,0033	1,6356
846	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,645	9,537	-3,418	-0,0029	-0,2615
846	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,645	11,657	-3,418	-0,0029	1,1059

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
846	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,645	11,657	-3,418	-0,0029	1,1059
846	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,645	13,777	-3,418	-0,0029	2,4733
846	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,691	9,226	-3,418	-0,0029	-0,261
846	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,691	11,346	-3,418	-0,0029	1,106
846	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,691	11,346	-3,418	-0,0029	1,106
846	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,691	13,466	-3,418	-0,0029	2,473
846	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,587	5,598	-2,265	-0,0033	-0,1764
846	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,587	7,718	-2,265	-0,0033	0,7294
846	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,587	7,718	-2,265	-0,0033	0,7294
846	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,587	9,838	-2,265	-0,0033	1,6353
846	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-5,477	0,017	-0,0047	0,0091
846	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-3,357	0,017	-0,0047	0,0025
846	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-3,357	0,017	-0,0047	0,0025
846	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	-1,237	0,017	-0,0047	-0,0042
846	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,295	-7,961	0,666	0,4876	0,2209
846	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,295	-4,795	0,306	0,0916	0,0266
846	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,295	-4,795	0,306	0,0916	0,0266
846	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,295	-1,628	-0,054	-0,3044	-0,0237
846	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,219	-5,079	2,567E-03	-0,0045	-0,0171
846	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,219	-2,958	2,567E-03	-0,0045	-0,0181

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
846	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,219	-2,958	2,567E-03	-0,0045	-0,0181
846	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,219	-0,838	2,567E-03	-0,0045	-0,0191
846	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	-7,965	0,688	0,4876	0,2378
846	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	-4,798	0,328	0,0916	0,0347
846	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	-4,798	0,328	0,0916	0,0347
846	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,32	-1,632	-0,032	-0,3044	-0,0245
846	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-5,082	0,025	-0,0045	-2,063E-04
846	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-2,962	0,025	-0,0045	-0,0101
846	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-2,962	0,025	-0,0045	-0,0101
846	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-0,842	0,025	-0,0045	-0,0199
847	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,515	10,245	3,848	0,01	1,6792
847	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,515	12,365	3,848	0,01	0,1399
847	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,515	12,365	3,848	0,01	0,1399
847	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,515	14,485	3,848	0,01	-1,3993
847	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,605	13,873	5,815	0,0109	2,539
847	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,605	15,993	5,815	0,0109	0,213
847	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,605	15,993	5,815	0,0109	0,213
847	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,605	18,113	5,815	0,0109	-2,1131

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
847	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,65	13,563	5,815	0,0106	2,5388
847	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,65	15,683	5,815	0,0106	0,2127
847	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,65	15,683	5,815	0,0106	0,2127
847	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,65	17,803	5,815	0,0106	-2,1134
847	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,56	9,934	3,848	0,0097	1,6789
847	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,56	12,054	3,848	0,0097	0,1397
847	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,56	12,054	3,848	0,0097	0,1397
847	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,56	14,175	3,848	0,0097	-1,3995
847	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,149	-1,145	0,015	0,0042	-0,0025
847	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,149	0,975	0,015	0,0042	-0,0083
847	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,149	3,096	0,015	0,0042	-0,0142
847	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,29	-1,087	0,231	0,3035	-0,0196
847	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,29	2,079	-0,129	-0,0925	-0,04
847	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,29	2,079	-0,129	-0,0925	-0,04
847	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,29	5,246	-0,489	-0,4885	0,0837
847	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	-0,746	-0,093	0,0039	-0,0162
847	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	1,374	-0,093	0,0039	0,0212
847	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	1,374	-0,093	0,0039	0,0212

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
847	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,215	3,494	-0,093	0,0039	0,0585
847	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,313	-1,091	0,257	0,3035	-0,018
847	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,313	2,075	-0,103	-0,0925	-0,0487
847	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,313	2,075	-0,103	-0,0925	-0,0487
847	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,313	5,242	-0,463	-0,4885	0,0647
847	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	-0,75	-0,068	0,0039	-0,0146
847	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	1,37	-0,068	0,0039	0,0124
847	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	1,37	-0,068	0,0039	0,0124
847	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,238	3,49	-0,068	0,0039	0,0395
848	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,197	-16,476	0,055	0,0089	0,058
848	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,197	-14,886	0,055	0,0089	0,0415
848	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,197	-14,886	0,055	0,0089	0,0415
848	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,197	-13,296	0,055	0,0089	0,0249
848	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,095	-23,038	0,083	0,0088	0,0892
848	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,095	-21,448	0,083	0,0088	0,0643
848	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,095	-21,448	0,083	0,0088	0,0643
848	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,095	-19,858	0,083	0,0088	0,0393
848	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,134	-23,033	0,083	0,0088	0,0891
848	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,134	-21,443	0,083	0,0088	0,0642

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
848	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,134	-21,443	0,083	0,0088	0,0642
848	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,134	-19,852	0,083	0,0088	0,0393
848	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,237	-16,47	0,055	0,0089	0,0579
848	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,237	-14,88	0,055	0,0089	0,0414
848	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,237	-14,88	0,055	0,0089	0,0414
848	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,237	-13,29	0,055	0,0089	0,0249
848	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	-3,659	0,209	0,008	0,059
848	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	-2,069	0,209	0,008	-0,0038
848	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	-2,069	0,209	0,008	-0,0038
848	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	-0,479	0,209	0,008	-0,0666
848	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,368	-5,234	0,188	-0,4234	0,2006
848	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,368	-2,859	0,458	-0,1264	0,1037
848	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,368	-2,859	0,458	-0,1264	0,1037
848	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,368	-0,484	0,728	0,1706	-0,0741
848	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	-3,439	-5,642E-03	0,0091	-0,0132
848	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	-1,849	-5,642E-03	0,0091	-0,0116
848	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	-1,849	-5,642E-03	0,0091	-0,0116
848	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,413	-0,259	-5,642E-03	0,0091	-0,0099
848	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,415	-5,227	0,188	-0,4234	0,2002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
848	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,415	-2,853	0,458	-0,1264	0,1034
848	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,415	-2,853	0,458	-0,1264	0,1034
848	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,415	-0,478	0,728	0,1706	-0,0743
848	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,461	-3,432	-5,942E-03	0,0091	-0,0137
848	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,461	-1,842	-5,942E-03	0,0091	-0,0119
848	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,461	-1,842	-5,942E-03	0,0091	-0,0119
848	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,461	-0,252	-5,942E-03	0,0091	-0,0101
849	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,189	-13,181	0,081	-0,0087	0,0174
849	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,189	-11,591	0,081	-0,0087	-0,007
849	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-28,189	-10,001	0,081	-0,0087	-0,0315
849	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,083	-19,744	0,134	-0,0085	0,028
849	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,083	-18,154	0,134	-0,0085	-0,0121
849	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,083	-18,154	0,134	-0,0085	-0,0121
849	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-43,083	-16,564	0,134	-0,0085	-0,0523
849	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,122	-19,738	0,134	-0,0085	0,028
849	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,122	-18,148	0,134	-0,0085	-0,0121
849	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,122	-18,148	0,134	-0,0085	-0,0121
849	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-43,122	-16,558	0,134	-0,0085	-0,0523

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
849	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,229	-13,175	0,081	-0,0087	0,0174
849	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,229	-11,585	0,081	-0,0087	-0,007
849	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,229	-11,585	0,081	-0,0087	-0,007
849	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-28,229	-9,995	0,081	-0,0087	-0,0315
849	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	-0,367	-0,156	-0,0081	-0,0662
849	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	1,223	-0,156	-0,0081	-0,0195
849	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	1,223	-0,156	-0,0081	-0,0195
849	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,128	2,813	-0,156	-0,0081	0,0272
849	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	-0,369	-0,032	-0,1707	-0,0708
849	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	2,006	0,238	0,1263	-0,1017
849	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	2,006	0,238	0,1263	-0,1017
849	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,37	4,381	0,508	0,4233	-0,2136
849	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,417	-0,144	-0,019	-0,0088	-0,0064
849	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,417	1,446	-0,019	-0,0088	-6,858E-04
849	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,417	1,446	-0,019	-0,0088	-6,858E-04
849	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,417	3,036	-0,019	-0,0088	0,005
849	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,419	-0,363	-0,031	-0,1708	-0,0703
849	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,419	2,012	0,239	0,1262	-0,1015
849	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,419	2,012	0,239	0,1262	-0,1015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
849	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,419	4,387	0,509	0,4232	-0,2137
849	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,465	-0,137	-0,018	-0,0089	-0,0059
849	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,465	1,453	-0,018	-0,0089	-5,211E-04
849	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,465	1,453	-0,018	-0,0089	-5,211E-04
849	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,465	3,043	-0,018	-0,0089	0,0049
850	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,577	-3,482	0,312	0,0068	0,3309
850	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,577	-1,892	0,312	0,0068	0,2373
850	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,577	-1,892	0,312	0,0068	0,2373
850	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,577	-0,302	0,312	0,0068	0,1437
850	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,182	-3,578	0,449	0,0059	0,4945
850	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,182	-1,988	0,449	0,0059	0,3597
850	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,182	-1,988	0,449	0,0059	0,3597
850	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,182	-0,398	0,449	0,0059	0,2249
850	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,223	-3,607	0,452	0,0059	0,497
850	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,223	-2,017	0,452	0,0059	0,3613
850	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,223	-2,017	0,452	0,0059	0,3613
850	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,223	-0,427	0,452	0,0059	0,2256
850	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,618	-3,511	0,315	0,0068	0,3334
850	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,618	-1,921	0,315	0,0068	0,2389

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
850	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,618	-1,921	0,315	0,0068	0,2389
850	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,618	-0,331	0,315	0,0068	0,1444
850	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,374	-3,701	-0,017	0,0051	0,0164
850	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,374	-2,11	-0,017	0,0051	0,0215
850	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,374	-2,11	-0,017	0,0051	0,0215
850	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,374	-0,52	-0,017	0,0051	0,0267
850	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,447	-3,543	0,421	-0,4211	0,2064
850	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,447	-1,168	0,691	-0,1241	0,0396
850	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,447	-1,168	0,691	-0,1241	0,0396
850	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,447	1,206	0,961	0,1729	-0,2081
850	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-1,682	-0,026	0,0099	-0,17
850	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-0,092	-0,026	0,0099	-0,1622
850	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,722	-0,092	-0,026	0,0099	-0,1622
850	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,722	1,498	-0,026	0,0099	-0,1543
850	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,415	-3,51	0,415	-0,4212	0,2006
850	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,415	-1,135	0,685	-0,1242	0,0357
850	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,415	-1,135	0,685	-0,1242	0,0357
850	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,415	1,239	0,955	0,1728	-0,2102
850	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,69	-1,649	-0,032	0,0099	-0,1758

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
850	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,69	-0,059	-0,032	0,0099	-0,1661
850	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,69	-0,059	-0,032	0,0099	-0,1661
850	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,69	1,531	-0,032	0,0099	-0,1564
851	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,448	-0,19	0,174	-0,0084	0,0163
851	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,448	1,4	0,174	-0,0084	-0,0358
851	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,448	1,4	0,174	-0,0084	-0,0358
851	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-20,448	2,99	0,174	-0,0084	-0,0879
851	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,99	-0,286	0,302	-0,0083	0,0345
851	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,99	1,304	0,302	-0,0083	-0,0561
851	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,99	1,304	0,302	-0,0083	-0,0561
851	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-30,99	2,894	0,302	-0,0083	-0,1467
851	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,032	-0,316	0,304	-0,0083	0,0351
851	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,032	1,274	0,304	-0,0083	-0,0562
851	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,032	1,274	0,304	-0,0083	-0,0562
851	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,032	2,864	0,304	-0,0083	-0,1475
851	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,49	-0,219	0,176	-0,0084	0,0169
851	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,49	1,371	0,176	-0,0084	-0,0359
851	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,49	1,371	0,176	-0,0084	-0,0359
851	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,49	2,961	0,176	-0,0084	-0,0887

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
851	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	-0,413	-0,133	-0,0053	0,0276
851	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	1,177	-0,133	-0,0053	0,0675
851	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	1,177	-0,133	-0,0053	0,0675
851	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,375	2,767	-0,133	-0,0053	0,1073
851	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,365	1,321	0,174	-0,1714	-0,126
851	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,365	3,696	0,444	0,1256	-0,2186
851	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,365	3,696	0,444	0,1256	-0,2186
851	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,365	6,071	0,714	0,4226	-0,3921
851	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,638	1,613	-0,135	-0,0084	-0,0703
851	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,638	3,203	-0,135	-0,0084	-0,0298
851	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,638	4,794	-0,135	-0,0084	0,0107
851	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,337	1,354	0,158	-0,1713	-0,132
851	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,337	3,729	0,428	0,1257	-0,22
851	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,337	3,729	0,428	0,1257	-0,22
851	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,337	6,104	0,698	0,4227	-0,3889
851	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,61	1,646	-0,15	-0,0083	-0,0763
851	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,61	3,236	-0,15	-0,0083	-0,0312

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
851	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,61	3,236	-0,15	-0,0083	-0,0312
851	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,61	4,826	-0,15	-0,0083	0,0139
852	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,565	7,618	0,984	0,0038	-0,6952
852	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,565	9,738	0,984	0,0038	-1,0887
852	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,565	9,738	0,984	0,0038	-1,0887
852	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,565	11,859	0,984	0,0038	-1,4823
852	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,676	12,151	1,512	0,0036	-1,0347
852	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,676	14,271	1,512	0,0036	-1,6396
852	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,676	14,271	1,512	0,0036	-1,6396
852	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,676	16,391	1,512	0,0036	-2,2444
852	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,721	11,844	1,512	0,0036	-1,0346
852	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,721	13,964	1,512	0,0036	-1,6394
852	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,721	13,964	1,512	0,0036	-1,6394
852	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,721	16,084	1,512	0,0036	-2,2441
852	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,609	7,311	0,983	0,0038	-0,6951
852	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,609	9,431	0,983	0,0038	-1,0885
852	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,609	9,431	0,983	0,0038	-1,0885
852	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,609	11,551	0,983	0,0038	-1,4819
852	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,209	-5,564	-0,061	0,0044	-0,0582
852	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,209	-3,443	-0,061	0,0044	-0,0338

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
852	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,209	-3,443	-0,061	0,0044	-0,0338
852	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,209	-1,323	-0,061	0,0044	-0,0094
852	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,856	-10,24	0,406	-0,4874	0,5388
852	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,856	-7,074	0,766	-0,0914	0,3044
852	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,856	-7,074	0,766	-0,0914	0,3044
852	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,856	-3,907	1,126	0,3046	-0,074
852	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,984	-7,364	0,691	0,0046	0,494
852	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,984	-5,244	0,691	0,0046	0,2176
852	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,984	-5,244	0,691	0,0046	0,2176
852	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,984	-3,124	0,691	0,0046	-0,0588
852	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,844	-10,254	0,392	-0,4874	0,5285
852	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,844	-7,087	0,752	-0,0914	0,2996
852	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,844	-7,087	0,752	-0,0914	0,2996
852	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,844	-3,921	1,112	0,3046	-0,0733
852	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,971	-7,378	0,677	0,0046	0,4837
852	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,971	-5,258	0,677	0,0046	0,2128
852	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,971	-5,258	0,677	0,0046	0,2128
852	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,971	-3,138	0,677	0,0046	-0,0581

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
853	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,393	11,955	-4,904	-0,0099	-1,6697
853	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,393	14,075	-4,904	-0,0099	0,2919
853	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,393	14,075	-4,904	-0,0099	0,2919
853	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,393	16,195	-4,904	-0,0099	2,2534
853	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,419	16,488	-7,398	-0,0108	-2,5257
853	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,419	18,608	-7,398	-0,0108	0,4334
853	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,419	18,608	-7,398	-0,0108	0,4334
853	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,419	20,728	-7,398	-0,0108	3,3926
853	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,463	16,181	-7,398	-0,0105	-2,5254
853	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,463	18,301	-7,398	-0,0105	0,4336
853	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,463	20,421	-7,398	-0,0105	3,3926
853	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,438	11,648	-4,904	-0,0096	-1,6694
853	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,438	13,768	-4,904	-0,0096	0,292
853	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,438	13,768	-4,904	-0,0096	0,292
853	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,438	15,888	-4,904	-0,0096	2,2534
853	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,206	-1,231	-0,051	-0,0038	-0,0125
853	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,206	0,889	-0,051	-0,0038	0,0079
853	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,206	0,889	-0,051	-0,0038	0,0079
853	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,206	3,009	-0,051	-0,0038	0,0283

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
853	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,782	-3,366	0,355	-0,3035	0,0013
853	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,782	-0,2	0,715	0,0925	-0,2126
853	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,782	-0,2	0,715	0,0925	-0,2126
853	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,782	2,967	1,075	0,4885	-0,5706
853	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,905	-3,032	0,712	-0,0039	0,0198
853	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,905	-0,912	0,712	-0,0039	-0,2651
853	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,905	-0,912	0,712	-0,0039	-0,2651
853	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,905	1,208	0,712	-0,0039	-0,55
853	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,771	-3,38	0,333	-0,3034	7,211E-05
853	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,771	-0,214	0,693	0,0926	-0,2053
853	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,771	-0,214	0,693	0,0926	-0,2053
853	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,771	2,953	1,053	0,4886	-0,5546
853	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,895	-3,046	0,691	-0,0039	0,0185
853	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,895	-0,926	0,691	-0,0039	-0,2578
853	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,895	-0,926	0,691	-0,0039	-0,2578
853	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,895	1,194	0,691	-0,0039	-0,5341
854	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	-0,116	0,128	-4,798E-04	0,1288
854	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	-0,059	0,128	-4,798E-04	0,0648

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
854	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	-0,059	0,128	-4,798E-04	0,0648
854	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	-1,940E-03	0,128	-4,798E-04	6,963E-04
854	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	-1,940E-03	0,128	-4,798E-04	6,963E-04
854	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	0,055	0,128	-4,798E-04	-0,0634
854	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	0,055	0,128	-4,798E-04	-0,0634
854	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,138	0,112	0,128	-4,798E-04	-0,1274
854	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,117	0,191	-6,546E-04	0,1926
854	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,06	0,191	-6,546E-04	0,0968
854	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	-0,06	0,191	-6,546E-04	0,0968
854	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	-2,889E-03	0,191	-6,546E-04	0,0011
854	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,054	0,191	-6,546E-04	-0,0946
854	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,054	0,191	-6,546E-04	-0,0946
854	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,147	0,111	0,191	-6,546E-04	-0,1904
854	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,117	0,192	-6,761E-04	0,1927
854	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,06	0,192	-6,761E-04	0,0969
854	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-0,06	0,192	-6,761E-04	0,0969
854	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-2,902E-03	0,192	-6,761E-04	0,0011
854	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	-2,902E-03	0,192	-6,761E-04	0,0011
854	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,054	0,192	-6,761E-04	-0,0947

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
854	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,054	0,192	-6,761E-04	-0,0947
854	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,148	0,111	0,192	-6,761E-04	-0,1905
854	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	-0,116	0,128	-5,013E-04	0,1289
854	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	-0,059	0,128	-5,013E-04	0,0648
854	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	-0,059	0,128	-5,013E-04	0,0648
854	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	-1,953E-03	0,128	-5,013E-04	6,981E-04
854	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	-1,953E-03	0,128	-5,013E-04	6,981E-04
854	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	0,055	0,128	-5,013E-04	-0,0634
854	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	0,055	0,128	-5,013E-04	-0,0634
854	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,139	0,112	0,128	-5,013E-04	-0,1275
854	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	-0,121	-9,989E-04	-4,736E-04	-0,0011
854	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	-0,064	-9,989E-04	-4,736E-04	-5,587E-04
854	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	-0,064	-9,989E-04	-4,736E-04	-5,587E-04
854	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	-6,559E-03	-9,989E-04	-4,736E-04	-5,923E-05
854	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	-6,559E-03	-9,989E-04	-4,736E-04	-5,923E-05
854	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	0,051	-9,989E-04	-4,736E-04	4,402E-04
854	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	0,051	-9,989E-04	-4,736E-04	4,402E-04
854	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,116	0,108	-9,989E-04	-4,736E-04	9,397E-04
854	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,114	-0,082	-3,052E-04	-0,0809
854	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	-0,082	-3,052E-04	-0,0402

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
854	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	-0,057	-0,082	-3,052E-04	-0,0402
854	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	3,003E-04	-0,082	-3,052E-04	5,785E-04
854	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	3,003E-04	-0,082	-3,052E-04	5,785E-04
854	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	-0,082	-3,052E-04	0,0413
854	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,057	-0,082	-3,052E-04	0,0413
854	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,787	0,115	-0,082	-3,052E-04	0,0821
854	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,113	-0,084	-7,774E-05	-0,0844
854	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,056	-0,084	-7,774E-05	-0,0423
854	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	-0,056	-0,084	-7,774E-05	-0,0423
854	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	1,095E-03	-0,084	-7,774E-05	-1,834E-04
854	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	1,095E-03	-0,084	-7,774E-05	-1,834E-04
854	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,058	-0,084	-7,774E-05	0,0419
854	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,058	-0,084	-7,774E-05	0,0419
854	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,109	0,115	-0,084	-7,774E-05	0,084
854	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	-0,114	-0,078	-1,200E-04	-0,077
854	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	-0,057	-0,078	-1,200E-04	-0,0382
854	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	-0,057	-0,078	-1,200E-04	-0,0382
854	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	2,400E-04	-0,078	-1,200E-04	5,982E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
854	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	2,400E-04	-0,078	-1,200E-04	5,982E-04
854	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	0,057	-0,078	-1,200E-04	0,0394
854	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	0,057	-0,078	-1,200E-04	0,0394
854	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,796	0,115	-0,078	-1,200E-04	0,0782
854	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	-0,113	-0,08	1,074E-04	-0,0804
854	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	-0,056	-0,08	1,074E-04	-0,0403
854	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	-0,056	-0,08	1,074E-04	-0,0403
854	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	1,035E-03	-0,08	1,074E-04	-1,637E-04
854	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	1,035E-03	-0,08	1,074E-04	-1,637E-04
854	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	0,058	-0,08	1,074E-04	0,04
854	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	0,058	-0,08	1,074E-04	0,04
854	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,118	0,115	-0,08	1,074E-04	0,0801
855	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	-0,096	-0,027	-0,0014	-0,0436
855	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	-0,039	-0,027	-0,0014	-0,0303
855	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	-0,039	-0,027	-0,0014	-0,0303
855	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	0,018	-0,027	-0,0014	-0,017
855	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	0,018	-0,027	-0,0014	-0,017
855	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	0,075	-0,027	-0,0014	-0,0037

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
855	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	0,075	-0,027	-0,0014	-0,0037
855	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,114	0,132	-0,027	-0,0014	0,0096
855	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	-0,097	-0,04	-0,0021	-0,0657
855	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	-0,039	-0,04	-0,0021	-0,0457
855	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	-0,039	-0,04	-0,0021	-0,0457
855	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	0,018	-0,04	-0,0021	-0,0257
855	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	0,018	-0,04	-0,0021	-0,0257
855	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	0,075	-0,04	-0,0021	-0,0056
855	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	0,075	-0,04	-0,0021	-0,0056
855	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	9,234	0,132	-0,04	-0,0021	0,0144
855	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	-0,096	-0,04	-0,002	-0,0658
855	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	-0,039	-0,04	-0,002	-0,0457
855	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	-0,039	-0,04	-0,002	-0,0457
855	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	0,018	-0,04	-0,002	-0,0257
855	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	0,018	-0,04	-0,002	-0,0257
855	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	0,075	-0,04	-0,002	-0,0056
855	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	0,075	-0,04	-0,002	-0,0056
855	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	9,233	0,132	-0,04	-0,002	0,0145
855	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	-0,096	-0,027	-0,0014	-0,0436
855	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	-0,039	-0,027	-0,0014	-0,0303

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
855	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	-0,039	-0,027	-0,0014	-0,0303
855	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	0,018	-0,027	-0,0014	-0,017
855	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	0,018	-0,027	-0,0014	-0,017
855	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	0,075	-0,027	-0,0014	-0,0036
855	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	0,075	-0,027	-0,0014	-0,0036
855	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,113	0,133	-0,027	-0,0014	0,0097
855	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	-0,093	-1,731E-03	-1,037E-04	-0,0018
855	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	-0,035	-1,731E-03	-1,037E-04	-9,042E-04
855	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	-0,035	-1,731E-03	-1,037E-04	-9,042E-04
855	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	0,022	-1,731E-03	-1,037E-04	-3,868E-05
855	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	0,022	-1,731E-03	-1,037E-04	-3,868E-05
855	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	0,079	-1,731E-03	-1,037E-04	8,268E-04
855	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	0,079	-1,731E-03	-1,037E-04	8,268E-04
855	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,088E-03	0,136	-1,731E-03	-1,037E-04	0,0017
855	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,541	-4,598E-03	-1,614E-04	-0,0041
855	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,484	-4,598E-03	-1,614E-04	-0,0018
855	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,484	-4,598E-03	-1,614E-04	-0,0018
855	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,427	-4,598E-03	-1,614E-04	5,260E-04
855	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,427	-4,598E-03	-1,614E-04	5,260E-04
855	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,37	-4,598E-03	-1,614E-04	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
855	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,37	-4,598E-03	-1,614E-04	0,0028
855	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,285	-0,312	-4,598E-03	-1,614E-04	0,0051
855	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	-0,092	-4,109E-03	-8,570E-05	-0,0029
855	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	-0,035	-4,109E-03	-8,570E-05	-8,858E-04
855	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	-0,035	-4,109E-03	-8,570E-05	-8,858E-04
855	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,022	-4,109E-03	-8,570E-05	0,0012
855	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,022	-4,109E-03	-8,570E-05	0,0012
855	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,079	-4,109E-03	-8,570E-05	0,0032
855	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,079	-4,109E-03	-8,570E-05	0,0032
855	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,096	0,136	-4,109E-03	-8,570E-05	0,0053
855	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,541	-6,935E-03	-1,051E-04	-0,0065
855	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,484	-6,935E-03	-1,051E-04	-0,003
855	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,484	-6,935E-03	-1,051E-04	-0,003
855	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,427	-6,935E-03	-1,051E-04	4,818E-04
855	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,427	-6,935E-03	-1,051E-04	4,818E-04
855	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,369	-6,935E-03	-1,051E-04	0,0039
855	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,369	-6,935E-03	-1,051E-04	0,0039
855	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,289	-0,312	-6,935E-03	-1,051E-04	0,0074

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
855	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,092	-6,446E-03	-2,943E-05	-0,0053
855	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,035	-6,446E-03	-2,943E-05	-0,0021
855	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	-0,035	-6,446E-03	-2,943E-05	-0,0021
855	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,022	-6,446E-03	-2,943E-05	0,0011
855	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,022	-6,446E-03	-2,943E-05	0,0011
855	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,079	-6,446E-03	-2,943E-05	0,0043
855	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,079	-6,446E-03	-2,943E-05	0,0043
855	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,092	0,137	-6,446E-03	-2,943E-05	0,0076
856	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	-0,132	0,172	8,687E-04	0,1558
856	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	-0,075	0,172	8,687E-04	0,07
856	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	-0,075	0,172	8,687E-04	0,07
856	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	-0,018	0,172	8,687E-04	-0,0158
856	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	-0,018	0,172	8,687E-04	-0,0158
856	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	0,04	0,172	8,687E-04	-0,1016
856	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	0,04	0,172	8,687E-04	-0,1016
856	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	5,888	0,097	0,172	8,687E-04	-0,1874
856	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	-0,131	0,257	0,0012	0,2334
856	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	-0,074	0,257	0,0012	0,1047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
856	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	-0,074	0,257	0,0012	0,1047
856	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	-0,017	0,257	0,0012	-0,0239
856	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	-0,017	0,257	0,0012	-0,0239
856	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	0,04	0,257	0,0012	-0,1526
856	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	0,04	0,257	0,0012	-0,1526
856	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,91	0,097	0,257	0,0012	-0,2813
856	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	-0,132	0,257	0,0012	0,2335
856	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	-0,075	0,257	0,0012	0,1048
856	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	-0,075	0,257	0,0012	0,1048
856	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	-0,017	0,257	0,0012	-0,0239
856	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	-0,017	0,257	0,0012	-0,0239
856	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	0,04	0,257	0,0012	-0,1526
856	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	0,04	0,257	0,0012	-0,1526
856	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,909	0,097	0,257	0,0012	-0,2813
856	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	-0,132	0,172	8,568E-04	0,1558
856	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	-0,075	0,172	8,568E-04	0,07
856	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	-0,075	0,172	8,568E-04	0,07
856	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	-0,018	0,172	8,568E-04	-0,0158
856	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	-0,018	0,172	8,568E-04	-0,0158
856	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	0,039	0,172	8,568E-04	-0,1016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
856	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	0,039	0,172	8,568E-04	-0,1016
856	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	5,887	0,096	0,172	8,568E-04	-0,1875
856	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	-0,136	3,073E-03	6,307E-05	0,003
856	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	-0,079	3,073E-03	6,307E-05	0,0015
856	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	-0,079	3,073E-03	6,307E-05	0,0015
856	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	-0,022	3,073E-03	6,307E-05	-6,091E-05
856	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	-0,022	3,073E-03	6,307E-05	-6,091E-05
856	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	0,035	3,073E-03	6,307E-05	-0,0016
856	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	0,035	3,073E-03	6,307E-05	-0,0016
856	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-9,971E-03	0,092	3,073E-03	6,307E-05	-0,0031
856	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,312	-0,074	-6,073E-05	-0,0735
856	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,37	-0,074	-6,073E-05	-0,0363
856	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,37	-0,074	-6,073E-05	-0,0363
856	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,427	-0,074	-6,073E-05	9,092E-04
856	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,427	-0,074	-6,073E-05	9,092E-04
856	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,484	-0,074	-6,073E-05	0,0381
856	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,484	-0,074	-6,073E-05	0,0381
856	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,771	0,541	-0,074	-6,073E-05	0,0753
856	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-0,136	-0,078	-1,284E-04	-0,0777
856	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-0,079	-0,078	-1,284E-04	-0,0387

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
856	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-0,079	-0,078	-1,284E-04	-0,0387
856	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-0,022	-0,078	-1,284E-04	4,024E-04
856	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	-0,022	-0,078	-1,284E-04	4,024E-04
856	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	0,035	-0,078	-1,284E-04	0,0395
856	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	0,035	-0,078	-1,284E-04	0,0395
856	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,021	0,092	-0,078	-1,284E-04	0,0785
856	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,312	-0,073	-1,188E-04	-0,0716
856	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,369	-0,073	-1,188E-04	-0,0354
856	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,427	-0,073	-1,188E-04	8,704E-04
856	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,427	-0,073	-1,188E-04	8,704E-04
856	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,484	-0,073	-1,188E-04	0,0371
856	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,484	-0,073	-1,188E-04	0,0371
856	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,779	0,541	-0,073	-1,188E-04	0,0734
856	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,137	-0,076	-1,865E-04	-0,0759
856	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,079	-0,076	-1,865E-04	-0,0378
856	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,079	-0,076	-1,865E-04	-0,0378

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
856	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,022	-0,076	-1,865E-04	3,635E-04
856	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,022	-0,076	-1,865E-04	3,635E-04
856	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,035	-0,076	-1,865E-04	0,0385
856	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,035	-0,076	-1,865E-04	0,0385
856	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	0,092	-0,076	-1,865E-04	0,0766
857	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	7,978E-03	-6,215E-04	0,0075
857	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	7,978E-03	-6,215E-04	0,0035
857	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	7,978E-03	-6,215E-04	0,0035
857	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,016E-04	7,978E-03	-6,215E-04	-4,640E-04
857	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,016E-04	7,978E-03	-6,215E-04	-4,640E-04
857	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	7,978E-03	-6,215E-04	-0,0045
857	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	7,978E-03	-6,215E-04	-0,0045
857	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	7,978E-03	-6,215E-04	-0,0084
857	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,114	0,012	-9,483E-04	0,0113
857	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	0,012	-9,483E-04	0,0053
857	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	0,012	-9,483E-04	0,0053
857	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	8,871E-05	0,012	-9,483E-04	-6,993E-04
857	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	8,871E-05	0,012	-9,483E-04	-6,993E-04
857	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	0,012	-9,483E-04	-0,0067

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
857	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	0,012	-9,483E-04	-0,0067
857	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,114	0,012	-9,483E-04	-0,0127
857	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,114	0,012	-9,431E-04	0,0113
857	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	0,012	-9,431E-04	0,0053
857	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	-0,057	0,012	-9,431E-04	0,0053
857	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	8,719E-05	0,012	-9,431E-04	-7,008E-04
857	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	8,719E-05	0,012	-9,431E-04	-7,008E-04
857	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	0,012	-9,431E-04	-0,0067
857	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,057	0,012	-9,431E-04	-0,0067
857	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,051	0,114	0,012	-9,431E-04	-0,0127
857	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,114	7,972E-03	-6,163E-04	0,0075
857	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	7,972E-03	-6,163E-04	0,0035
857	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-0,057	7,972E-03	-6,163E-04	0,0035
857	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,031E-04	7,972E-03	-6,163E-04	-4,655E-04
857	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	-1,031E-04	7,972E-03	-6,163E-04	-4,655E-04
857	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	7,972E-03	-6,163E-04	-0,0045
857	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,057	7,972E-03	-6,163E-04	-0,0045
857	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,026	0,114	7,972E-03	-6,163E-04	-0,0084
857	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,112	-3,041E-04	9,240E-05	-3,829E-04
857	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,054	-3,041E-04	9,240E-05	-2,309E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
857	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,054	-3,041E-04	9,240E-05	-2,309E-04
857	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	2,690E-03	-3,041E-04	9,240E-05	-7,881E-05
857	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	2,690E-03	-3,041E-04	9,240E-05	-7,881E-05
857	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	0,06	-3,041E-04	9,240E-05	7,325E-05
857	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	0,06	-3,041E-04	9,240E-05	7,325E-05
857	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,365	0,117	-3,041E-04	9,240E-05	2,253E-04
857	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,115	-2,792E-03	1,337E-04	-0,0033
857	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,058	-2,792E-03	1,337E-04	-0,0019
857	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-0,058	-2,792E-03	1,337E-04	-0,0019
857	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	-7,688E-04	-2,792E-03	1,337E-04	-5,451E-04
857	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,056	-2,792E-03	1,337E-04	8,509E-04
857	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,056	-2,792E-03	1,337E-04	8,509E-04
857	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,76	0,114	-2,792E-03	1,337E-04	0,0022
857	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,115	-3,509E-03	9,655E-05	-0,0034
857	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,058	-3,509E-03	9,655E-05	-0,0017
857	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	-0,058	-3,509E-03	9,655E-05	-0,0017
857	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	-4,412E-04	-3,509E-03	9,655E-05	6,170E-05
857	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	-4,412E-04	-3,509E-03	9,655E-05	6,170E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
857	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	-3,509E-03	9,655E-05	0,0018
857	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,057	-3,509E-03	9,655E-05	0,0018
857	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,013	0,114	-3,509E-03	9,655E-05	0,0036
857	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,115	-3,538E-03	1,168E-04	-0,0041
857	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,058	-3,538E-03	1,168E-04	-0,0023
857	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-0,058	-3,538E-03	1,168E-04	-0,0023
857	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-8,417E-04	-3,538E-03	1,168E-04	-5,442E-04
857	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	-8,417E-04	-3,538E-03	1,168E-04	-5,442E-04
857	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,056	-3,538E-03	1,168E-04	0,0012
857	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,056	-3,538E-03	1,168E-04	0,0012
857	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,758	0,113	-3,538E-03	1,168E-04	0,003
857	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-0,115	-4,255E-03	7,960E-05	-0,0042
857	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-0,058	-4,255E-03	7,960E-05	-0,0021
857	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-0,058	-4,255E-03	7,960E-05	-0,0021
857	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-5,142E-04	-4,255E-03	7,960E-05	6,255E-05
857	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	-5,142E-04	-4,255E-03	7,960E-05	6,255E-05
857	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	0,057	-4,255E-03	7,960E-05	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
857	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	0,057	-4,255E-03	7,960E-05	0,0022
857	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,012	0,114	-4,255E-03	7,960E-05	0,0043
858	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,841	-0,115	3,620E-04	0,0086	0,
858	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,967	-0,055	3,620E-04	0,0086	-1,579E-04
858	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-132,967	-0,055	3,620E-04	0,0086	-1,579E-04
858	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,093	5,097E-03	3,620E-04	0,0086	-3,157E-04
858	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,093	5,097E-03	3,620E-04	0,0086	-3,157E-04
858	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,218	0,065	3,620E-04	0,0086	-4,736E-04
858	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,218	0,065	3,620E-04	0,0086	-4,736E-04
858	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,344	0,125	3,620E-04	0,0086	-6,314E-04
858	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,395	-0,097	7,700E-04	0,0071	0,0013
858	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,521	-0,037	7,700E-04	0,0071	0,001
858	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,521	-0,037	7,700E-04	0,0071	0,001
858	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,647	0,023	7,700E-04	0,0071	6,716E-04
858	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,647	0,023	7,700E-04	0,0071	6,716E-04
858	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,772	0,083	7,700E-04	0,0071	3,358E-04
858	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,772	0,083	7,700E-04	0,0071	3,358E-04
858	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-133,898	0,143	7,700E-04	0,0071	1,538E-18
858	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,512	-0,139	5,278E-04	0,0135	0,
858	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,638	-0,079	5,278E-04	0,0135	-2,302E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,638	-0,079	5,278E-04	0,0135	-2,302E-04
858	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,763	-0,019	5,278E-04	0,0135	-4,604E-04
858	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,763	-0,019	5,278E-04	0,0135	-4,604E-04
858	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,889	0,041	5,278E-04	0,0135	-6,905E-04
858	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-201,889	0,041	5,278E-04	0,0135	-6,905E-04
858	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,014	0,1	5,278E-04	0,0135	-9,207E-04
858	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,152	-0,059	1,182E-03	0,0111	0,0021
858	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,278	8,892E-04	1,182E-03	0,0111	0,0015
858	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,278	8,892E-04	1,182E-03	0,0111	0,0015
858	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,403	0,061	1,182E-03	0,0111	0,001
858	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,529	0,121	1,182E-03	0,0111	5,154E-04
858	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,529	0,121	1,182E-03	0,0111	5,154E-04
858	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-202,655	0,18	1,182E-03	0,0111	2,992E-18
858	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,462	-0,139	5,277E-04	0,0135	0,
858	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,588	-0,079	5,277E-04	0,0135	-2,301E-04
858	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,588	-0,079	5,277E-04	0,0135	-2,301E-04
858	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,714	-0,019	5,277E-04	0,0135	-4,603E-04
858	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,714	-0,019	5,277E-04	0,0135	-4,603E-04
858	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,839	0,041	5,277E-04	0,0135	-6,904E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,839	0,041	5,277E-04	0,0135	-6,904E-04
858	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-201,965	0,101	5,277E-04	0,0135	-9,206E-04
858	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,102	-0,059	1,181E-03	0,0111	0,0021
858	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,228	6,981E-04	1,181E-03	0,0111	0,0015
858	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,228	6,981E-04	1,181E-03	0,0111	0,0015
858	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,353	0,061	1,181E-03	0,0111	0,001
858	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,353	0,061	1,181E-03	0,0111	0,001
858	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,479	0,12	1,181E-03	0,0111	5,152E-04
858	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,479	0,12	1,181E-03	0,0111	5,152E-04
858	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-202,605	0,18	1,181E-03	0,0111	2,984E-18
858	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,792	-0,114	3,619E-04	0,0086	0,
858	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,917	-0,055	3,619E-04	0,0086	-1,578E-04
858	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-132,917	-0,055	3,619E-04	0,0086	-1,578E-04
858	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,043	5,274E-03	3,619E-04	0,0086	-3,157E-04
858	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,043	5,274E-03	3,619E-04	0,0086	-3,157E-04
858	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,169	0,065	3,619E-04	0,0086	-4,735E-04
858	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,169	0,065	3,619E-04	0,0086	-4,735E-04
858	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,294	0,125	3,619E-04	0,0086	-6,313E-04
858	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,345	-0,097	7,695E-04	0,0071	0,0013
858	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,471	-0,037	7,695E-04	0,0071	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,471	-0,037	7,695E-04	0,0071	0,001
858	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,597	0,023	7,695E-04	0,0071	6,712E-04
858	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,597	0,023	7,695E-04	0,0071	6,712E-04
858	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,722	0,083	7,695E-04	0,0071	3,356E-04
858	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,722	0,083	7,695E-04	0,0071	3,356E-04
858	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-133,848	0,142	7,695E-04	0,0071	1,530E-18
858	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	1,013	-0,065	5,144E-05	-0,0011	0,
858	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,887	-5,042E-03	5,144E-05	-0,0011	-2,243E-05
858	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,887	-5,042E-03	5,144E-05	-0,0011	-2,243E-05
858	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,761	0,055	5,144E-05	-0,0011	-4,487E-05
858	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,636	0,115	5,144E-05	-0,0011	-6,730E-05
858	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,636	0,115	5,144E-05	-0,0011	-6,730E-05
858	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,51	0,174	5,144E-05	-0,0011	-8,974E-05
858	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,631	-0,172	-2,106E-05	-0,0017	-3,673E-05
858	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,505	-0,113	-2,106E-05	-0,0017	-2,755E-05
858	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,505	-0,113	-2,106E-05	-0,0017	-2,755E-05
858	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,38	-0,053	-2,106E-05	-0,0017	-1,837E-05
858	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,38	-0,053	-2,106E-05	-0,0017	-1,837E-05
858	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,254	6,971E-03	-2,106E-05	-0,0017	-9,183E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,254	6,971E-03	-2,106E-05	-0,0017	-9,183E-06
858	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,129	0,067	-2,106E-05	-0,0017	9,153E-18
858	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,742	-0,052	3,429E-04	3,050E-04	0,
858	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,867	7,974E-03	3,429E-04	3,050E-04	-1,495E-04
858	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,867	7,974E-03	3,429E-04	3,050E-04	-1,495E-04
858	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,993	0,068	3,429E-04	3,050E-04	-2,991E-04
858	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,993	0,068	3,429E-04	3,050E-04	-2,991E-04
858	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,118	0,128	3,429E-04	3,050E-04	-4,486E-04
858	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,118	0,128	3,429E-04	3,050E-04	-4,486E-04
858	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,244	0,187	3,429E-04	3,050E-04	-5,982E-04
858	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,099	-0,185	-7,869E-05	-1,131E-04	-1,373E-04
858	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,225	-0,125	-7,869E-05	-1,131E-04	-1,030E-04
858	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,225	-0,125	-7,869E-05	-1,131E-04	-1,030E-04
858	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,065	-7,869E-05	-1,131E-04	-6,864E-05
858	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,065	-7,869E-05	-1,131E-04	-6,864E-05
858	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,476	-5,114E-03	-7,869E-05	-1,131E-04	-3,432E-05
858	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,476	-5,114E-03	-7,869E-05	-1,131E-04	-3,432E-05
858	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,601	0,055	-7,869E-05	-1,131E-04	-8,520E-19
858	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,098	-0,066	3,655E-05	-7,730E-04	0,
858	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,224	-6,211E-03	3,655E-05	-7,730E-04	-1,594E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,224	-6,211E-03	3,655E-05	-7,730E-04	-1,594E-05
858	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,349	0,054	3,655E-05	-7,730E-04	-3,188E-05
858	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,349	0,054	3,655E-05	-7,730E-04	-3,188E-05
858	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,113	3,655E-05	-7,730E-04	-4,782E-05
858	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,113	3,655E-05	-7,730E-04	-4,782E-05
858	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,6	0,173	3,655E-05	-7,730E-04	-6,377E-05
858	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,482	-0,171	-2,150E-05	-5,501E-04	-3,751E-05
858	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,608	-0,111	-2,150E-05	-5,501E-04	-2,814E-05
858	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,608	-0,111	-2,150E-05	-5,501E-04	-2,814E-05
858	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,733	-0,052	-2,150E-05	-5,501E-04	-1,876E-05
858	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,733	-0,052	-2,150E-05	-5,501E-04	-1,876E-05
858	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,859	8,267E-03	-2,150E-05	-5,501E-04	-9,378E-06
858	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,859	8,267E-03	-2,150E-05	-5,501E-04	-9,378E-06
858	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,984	0,068	-2,150E-05	-5,501E-04	-3,708E-19
858	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,741	-0,052	3,428E-04	3,032E-04	0,
858	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,867	7,975E-03	3,428E-04	3,032E-04	-1,495E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	0,43611	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,867	7,975E-03	3,428E-04	3,032E-04	-1,495E-04
858	0,87223	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,993	0,068	3,428E-04	3,032E-04	-2,990E-04
858	0,87223	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,993	0,068	3,428E-04	3,032E-04	-2,990E-04
858	1,30834	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,118	0,128	3,428E-04	3,032E-04	-4,484E-04
858	1,30834	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,118	0,128	3,428E-04	3,032E-04	-4,484E-04
858	1,74446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,244	0,187	3,428E-04	3,032E-04	-5,979E-04
858	1,74446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,099	-0,185	-7,883E-05	-1,145E-04	-1,375E-04
858	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,225	-0,125	-7,883E-05	-1,145E-04	-1,031E-04
858	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,225	-0,125	-7,883E-05	-1,145E-04	-1,031E-04
858	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,065	-7,883E-05	-1,145E-04	-6,876E-05
858	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,35	-0,065	-7,883E-05	-1,145E-04	-6,876E-05
858	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,476	-5,114E-03	-7,883E-05	-1,145E-04	-3,438E-05
858	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,476	-5,114E-03	-7,883E-05	-1,145E-04	-3,438E-05
858	3,48891	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,601	0,055	-7,883E-05	-1,145E-04	-8,520E-19
858	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,098	-0,066	3,642E-05	-7,748E-04	0,
858	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,224	-6,210E-03	3,642E-05	-7,748E-04	-1,588E-05
858	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,224	-6,210E-03	3,642E-05	-7,748E-04	-1,588E-05
858	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,349	0,054	3,642E-05	-7,748E-04	-3,177E-05
858	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,349	0,054	3,642E-05	-7,748E-04	-3,177E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
858	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,475	0,113	3,642E-05	-7,748E-04	-4,765E-05
858	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,475	0,113	3,642E-05	-7,748E-04	-4,765E-05
858	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,6	0,173	3,642E-05	-7,748E-04	-6,353E-05
858	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,482	-0,171	-2,164E-05	-5,515E-04	-3,775E-05
858	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,607	-0,111	-2,164E-05	-5,515E-04	-2,831E-05
858	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,607	-0,111	-2,164E-05	-5,515E-04	-2,831E-05
858	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,733	-0,052	-2,164E-05	-5,515E-04	-1,887E-05
858	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,733	-0,052	-2,164E-05	-5,515E-04	-1,887E-05
858	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,859	8,267E-03	-2,164E-05	-5,515E-04	-9,437E-06
858	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,859	8,267E-03	-2,164E-05	-5,515E-04	-9,437E-06
858	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,984	0,068	-2,164E-05	-5,515E-04	-3,708E-19
859	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,29	-0,029	8,841E-04	4,520E-04	0,
859	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,345	-2,634E-03	8,841E-04	4,520E-04	-3,856E-04
859	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,345	-2,634E-03	8,841E-04	4,520E-04	-3,856E-04
859	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,4	0,023	8,841E-04	4,520E-04	-7,711E-04
859	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,4	0,023	8,841E-04	4,520E-04	-7,711E-04
859	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	67,454	0,05	8,841E-04	4,520E-04	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,454	0,05	8,841E-04	4,520E-04	-0,0012
859	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,509	0,076	8,841E-04	4,520E-04	-0,0015
859	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,649	-0,104	4,761E-04	0,0011	8,305E-04
859	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,703	-0,078	4,761E-04	0,0011	6,229E-04
859	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,703	-0,078	4,761E-04	0,0011	6,229E-04
859	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,758	-0,052	4,761E-04	0,0011	4,153E-04
859	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,758	-0,052	4,761E-04	0,0011	4,153E-04
859	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,813	-0,025	4,761E-04	0,0011	2,076E-04
859	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,813	-0,025	4,761E-04	0,0011	2,076E-04
859	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	67,868	6,857E-04	4,761E-04	0,0011	1,324E-19
859	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,194	-0,022	1,387E-03	7,079E-04	0,
859	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,248	4,617E-03	1,387E-03	7,079E-04	-6,047E-04
859	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,248	4,617E-03	1,387E-03	7,079E-04	-6,047E-04
859	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,303	0,031	1,387E-03	7,079E-04	-0,0012
859	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,303	0,031	1,387E-03	7,079E-04	-0,0012
859	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,358	0,057	1,387E-03	7,079E-04	-0,0018
859	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,358	0,057	1,387E-03	7,079E-04	-0,0018
859	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,413	0,083	1,387E-03	7,079E-04	-0,0024
859	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,45	-0,124	7,327E-04	0,0015	0,0013
859	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,505	-0,098	7,327E-04	0,0015	9,586E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,505	-0,098	7,327E-04	0,0015	9,586E-04
859	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,56	-0,072	7,327E-04	0,0015	6,390E-04
859	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,56	-0,072	7,327E-04	0,0015	6,390E-04
859	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,614	-0,046	7,327E-04	0,0015	3,195E-04
859	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,614	-0,046	7,327E-04	0,0015	3,195E-04
859	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	103,669	-0,02	7,327E-04	0,0015	-7,100E-19
859	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,167	-0,022	1,386E-03	7,076E-04	0,
859	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,222	4,591E-03	1,386E-03	7,076E-04	-6,045E-04
859	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,222	4,591E-03	1,386E-03	7,076E-04	-6,045E-04
859	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,276	0,031	1,386E-03	7,076E-04	-0,0012
859	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,331	0,057	1,386E-03	7,076E-04	-0,0018
859	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,331	0,057	1,386E-03	7,076E-04	-0,0018
859	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,386	0,083	1,386E-03	7,076E-04	-0,0024
859	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,423	-0,124	7,325E-04	0,0015	0,0013
859	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,478	-0,098	7,325E-04	0,0015	9,583E-04
859	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,478	-0,098	7,325E-04	0,0015	9,583E-04
859	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,533	-0,072	7,325E-04	0,0015	6,389E-04
859	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,533	-0,072	7,325E-04	0,0015	6,389E-04
859	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,588	-0,046	7,325E-04	0,0015	3,194E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,588	-0,046	7,325E-04	0,0015	3,194E-04
859	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	103,643	-0,02	7,325E-04	0,0015	-7,227E-19
859	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,263	-0,029	8,835E-04	4,518E-04	0,
859	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,318	-2,659E-03	8,835E-04	4,518E-04	-3,853E-04
859	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,318	-2,659E-03	8,835E-04	4,518E-04	-3,853E-04
859	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,373	0,023	8,835E-04	4,518E-04	-7,706E-04
859	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,373	0,023	8,835E-04	4,518E-04	-7,706E-04
859	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,427	0,05	8,835E-04	4,518E-04	-0,0012
859	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,427	0,05	8,835E-04	4,518E-04	-0,0012
859	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,482	0,076	8,835E-04	4,518E-04	-0,0015
859	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,622	-0,104	4,759E-04	0,0011	8,302E-04
859	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,677	-0,078	4,759E-04	0,0011	6,227E-04
859	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,677	-0,078	4,759E-04	0,0011	6,227E-04
859	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,732	-0,052	4,759E-04	0,0011	4,151E-04
859	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,732	-0,052	4,759E-04	0,0011	4,151E-04
859	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,787	-0,025	4,759E-04	0,0011	2,076E-04
859	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,787	-0,025	4,759E-04	0,0011	2,076E-04
859	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	67,842	7,255E-04	4,759E-04	0,0011	1,197E-19
859	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,588	-0,043	1,171E-04	2,672E-04	0,
859	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,534	-0,017	1,171E-04	2,672E-04	-5,107E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,534	-0,017	1,171E-04	2,672E-04	-5,107E-05
859	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,479	9,135E-03	1,171E-04	2,672E-04	-1,021E-04
859	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,479	9,135E-03	1,171E-04	2,672E-04	-1,021E-04
859	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,424	0,035	1,171E-04	2,672E-04	-1,532E-04
859	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,424	0,035	1,171E-04	2,672E-04	-1,532E-04
859	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,369	0,061	1,171E-04	2,672E-04	-2,043E-04
859	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,023	-0,063	1,896E-04	-9,887E-05	3,307E-04
859	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,968	-0,037	1,896E-04	-9,887E-05	2,481E-04
859	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,968	-0,037	1,896E-04	-9,887E-05	2,481E-04
859	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,914	-0,011	1,896E-04	-9,887E-05	1,654E-04
859	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,859	0,015	1,896E-04	-9,887E-05	8,269E-05
859	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,859	0,015	1,896E-04	-9,887E-05	8,269E-05
859	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,804	0,041	1,896E-04	-9,887E-05	4,073E-18
859	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,677	-0,045	-3,451E-05	-3,448E-05	0,
859	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,622	-0,019	-3,451E-05	-3,448E-05	1,505E-05
859	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,622	-0,019	-3,451E-05	-3,448E-05	1,505E-05
859	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,567	7,288E-03	-3,451E-05	-3,448E-05	3,010E-05
859	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,567	7,288E-03	-3,451E-05	-3,448E-05	3,010E-05
859	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,512	0,033	-3,451E-05	-3,448E-05	4,515E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,512	0,033	-3,451E-05	-3,448E-05	4,515E-05
859	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,457	0,06	-3,451E-05	-3,448E-05	6,020E-05
859	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,077	-0,062	3,871E-04	5,982E-05	6,752E-04
859	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,022	-0,036	3,871E-04	5,982E-05	5,064E-04
859	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,022	-0,036	3,871E-04	5,982E-05	5,064E-04
859	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,968	-0,01	3,871E-04	5,982E-05	3,376E-04
859	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,968	-0,01	3,871E-04	5,982E-05	3,376E-04
859	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,913	0,016	3,871E-04	5,982E-05	1,688E-04
859	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,913	0,016	3,871E-04	5,982E-05	1,688E-04
859	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,858	0,042	3,871E-04	5,982E-05	4,959E-19
859	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,711	-0,043	-7,389E-05	-3,822E-05	0,
859	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,017	-7,389E-05	-3,822E-05	3,222E-05
859	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,017	-7,389E-05	-3,822E-05	3,222E-05
859	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,602	9,270E-03	-7,389E-05	-3,822E-05	6,445E-05
859	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,602	9,270E-03	-7,389E-05	-3,822E-05	6,445E-05
859	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,547	0,035	-7,389E-05	-3,822E-05	9,667E-05
859	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,547	0,035	-7,389E-05	-3,822E-05	9,667E-05
859	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,492	0,062	-7,389E-05	-3,822E-05	1,289E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,15	-0,064	-1,583E-05	1,227E-04	-2,761E-05
859	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,095	-0,037	-1,583E-05	1,227E-04	-2,071E-05
859	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,095	-0,037	-1,583E-05	1,227E-04	-2,071E-05
859	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,04	-0,011	-1,583E-05	1,227E-04	-1,381E-05
859	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,04	-0,011	-1,583E-05	1,227E-04	-1,381E-05
859	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,985	0,015	-1,583E-05	1,227E-04	-6,903E-06
859	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,985	0,015	-1,583E-05	1,227E-04	-6,903E-06
859	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,93	0,041	-1,583E-05	1,227E-04	0,
859	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,677	-0,045	-3,467E-05	-3,456E-05	0,
859	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,622	-0,019	-3,467E-05	-3,456E-05	1,512E-05
859	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,622	-0,019	-3,467E-05	-3,456E-05	1,512E-05
859	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,567	7,288E-03	-3,467E-05	-3,456E-05	3,024E-05
859	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,567	7,288E-03	-3,467E-05	-3,456E-05	3,024E-05
859	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,512	0,033	-3,467E-05	-3,456E-05	4,536E-05
859	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,512	0,033	-3,467E-05	-3,456E-05	4,536E-05
859	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,458	0,06	-3,467E-05	-3,456E-05	6,049E-05
859	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,077	-0,062	3,869E-04	5,961E-05	6,750E-04
859	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,023	-0,036	3,869E-04	5,961E-05	5,062E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,023	-0,036	3,869E-04	5,961E-05	5,062E-04
859	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,968	-0,01	3,869E-04	5,961E-05	3,375E-04
859	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,968	-0,01	3,869E-04	5,961E-05	3,375E-04
859	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,913	0,016	3,869E-04	5,961E-05	1,687E-04
859	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,913	0,016	3,869E-04	5,961E-05	1,687E-04
859	3,48891	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,858	0,042	3,869E-04	5,961E-05	4,959E-19
859	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,711	-0,043	-7,405E-05	-3,830E-05	0,
859	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,657	-0,017	-7,405E-05	-3,830E-05	3,229E-05
859	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,657	-0,017	-7,405E-05	-3,830E-05	3,229E-05
859	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,602	9,270E-03	-7,405E-05	-3,830E-05	6,459E-05
859	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,602	9,270E-03	-7,405E-05	-3,830E-05	6,459E-05
859	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,547	0,035	-7,405E-05	-3,830E-05	9,688E-05
859	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,547	0,035	-7,405E-05	-3,830E-05	9,688E-05
859	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,492	0,062	-7,405E-05	-3,830E-05	1,292E-04
859	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,15	-0,064	-1,599E-05	1,224E-04	-2,790E-05
859	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,095	-0,037	-1,599E-05	1,224E-04	-2,092E-05
859	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,095	-0,037	-1,599E-05	1,224E-04	-2,092E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
859	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,04	-0,011	-1,599E-05	1,224E-04	-1,395E-05
859	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,04	-0,011	-1,599E-05	1,224E-04	-1,395E-05
859	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,985	0,015	-1,599E-05	1,224E-04	-6,974E-06
859	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,985	0,015	-1,599E-05	1,224E-04	-6,974E-06
859	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,93	0,041	-1,599E-05	1,224E-04	0,
861	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,193	-0,525	-9,667E-04	9,868E-04	0,
861	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,428	-0,413	-9,667E-04	9,868E-04	4,216E-04
861	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,428	-0,413	-9,667E-04	9,868E-04	4,216E-04
861	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,662	-0,302	-9,667E-04	9,868E-04	8,432E-04
861	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,662	-0,302	-9,667E-04	9,868E-04	8,432E-04
861	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,896	-0,19	-9,667E-04	9,868E-04	0,0013
861	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-277,896	-0,19	-9,667E-04	9,868E-04	0,0013
861	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-278,131	-0,078	-9,667E-04	9,868E-04	0,0017
861	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-279,947	0,306	9,842E-04	0,0013	0,0017
861	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-280,181	0,417	9,842E-04	0,0013	0,0013
861	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-280,181	0,417	9,842E-04	0,0013	0,0013
861	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-280,416	0,529	9,842E-04	0,0013	8,585E-04
861	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-280,416	0,529	9,842E-04	0,0013	8,585E-04
861	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-280,65	0,641	9,842E-04	0,0013	4,292E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,65	0,641	9,842E-04	0,0013	4,292E-04
861	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-280,884	0,752	9,842E-04	0,0013	-1,356E-18
861	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,549	-0,782	-1,491E-03	0,0016	0,
861	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,783	-0,67	-1,491E-03	0,0016	6,505E-04
861	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-418,783	-0,67	-1,491E-03	0,0016	6,505E-04
861	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,018	-0,559	-1,491E-03	0,0016	0,0013
861	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,018	-0,559	-1,491E-03	0,0016	0,0013
861	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,252	-0,447	-1,491E-03	0,0016	0,002
861	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,252	-0,447	-1,491E-03	0,0016	0,002
861	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-419,486	-0,336	-1,491E-03	0,0016	0,0026
861	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,43	0,663	1,513E-03	0,002	0,0026
861	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,664	0,775	1,513E-03	0,002	0,002
861	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,664	0,775	1,513E-03	0,002	0,002
861	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,898	0,887	1,513E-03	0,002	0,0013
861	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-422,898	0,887	1,513E-03	0,002	0,0013
861	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,133	0,998	1,513E-03	0,002	6,597E-04
861	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,133	0,998	1,513E-03	0,002	6,597E-04
861	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-423,367	1,11	1,513E-03	0,002	1,655E-18
861	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,47	-0,781	-1,494E-03	0,0016	0,
861	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,704	-0,669	-1,494E-03	0,0016	6,514E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,704	-0,669	-1,494E-03	0,0016	6,514E-04
861	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,938	-0,558	-1,494E-03	0,0016	0,0013
861	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-418,938	-0,558	-1,494E-03	0,0016	0,0013
861	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,173	-0,446	-1,494E-03	0,0016	0,002
861	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,173	-0,446	-1,494E-03	0,0016	0,002
861	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-419,407	-0,334	-1,494E-03	0,0016	0,0026
861	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,347	0,662	1,511E-03	0,002	0,0026
861	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,581	0,774	1,511E-03	0,002	0,002
861	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,581	0,774	1,511E-03	0,002	0,002
861	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-422,816	0,885	1,511E-03	0,002	0,0013
861	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,05	0,997	1,511E-03	0,002	6,591E-04
861	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,05	0,997	1,511E-03	0,002	6,591E-04
861	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-423,284	1,109	1,511E-03	0,002	1,645E-18
861	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,114	-0,524	-9,689E-04	9,790E-04	0,
861	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,348	-0,412	-9,689E-04	9,790E-04	4,225E-04
861	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,348	-0,412	-9,689E-04	9,790E-04	4,225E-04
861	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,583	-0,3	-9,689E-04	9,790E-04	8,451E-04
861	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,583	-0,3	-9,689E-04	9,790E-04	8,451E-04
861	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,817	-0,189	-9,689E-04	9,790E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-277,817	-0,189	-9,689E-04	9,790E-04	0,0013
861	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-278,052	-0,077	-9,689E-04	9,790E-04	0,0017
861	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-279,864	0,304	9,830E-04	0,0013	0,0017
861	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,098	0,416	9,830E-04	0,0013	0,0013
861	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,098	0,416	9,830E-04	0,0013	0,0013
861	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,333	0,528	9,830E-04	0,0013	8,574E-04
861	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,333	0,528	9,830E-04	0,0013	8,574E-04
861	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,567	0,639	9,830E-04	0,0013	4,287E-04
861	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,567	0,639	9,830E-04	0,0013	4,287E-04
861	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-280,802	0,751	9,830E-04	0,0013	-1,366E-18
861	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,215	-0,011	-2,815E-04	0,0034	0,
861	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,449	0,101	-2,815E-04	0,0034	1,228E-04
861	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,449	0,101	-2,815E-04	0,0034	1,228E-04
861	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,684	0,212	-2,815E-04	0,0034	2,455E-04
861	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,684	0,212	-2,815E-04	0,0034	2,455E-04
861	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,918	0,324	-2,815E-04	0,0034	3,683E-04
861	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,918	0,324	-2,815E-04	0,0034	3,683E-04
861	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,152	0,435	-2,815E-04	0,0034	4,911E-04
861	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,735	-0,404	-3,360E-04	-0,0059	-5,861E-04
861	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,969	-0,293	-3,360E-04	-0,0059	-4,395E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,969	-0,293	-3,360E-04	-0,0059	-4,395E-04
861	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,181	-3,360E-04	-0,0059	-2,930E-04
861	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,204	-0,181	-3,360E-04	-0,0059	-2,930E-04
861	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,438	-0,069	-3,360E-04	-0,0059	-1,465E-04
861	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,438	-0,069	-3,360E-04	-0,0059	-1,465E-04
861	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,673	0,042	-3,360E-04	-0,0059	-2,164E-17
861	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,259	0,056	5,075E-03	0,032	0,
861	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,493	0,168	5,075E-03	0,032	-0,0022
861	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,493	0,168	5,075E-03	0,032	-0,0022
861	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,728	0,279	5,075E-03	0,032	-0,0044
861	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,962	0,391	5,075E-03	0,032	-0,0066
861	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,962	0,391	5,075E-03	0,032	-0,0066
861	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,196	0,502	5,075E-03	0,032	-0,0089
861	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,613	-0,459	3,060E-03	0,0128	0,0053
861	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,847	-0,348	3,060E-03	0,0128	0,004
861	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,847	-0,348	3,060E-03	0,0128	0,004
861	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,082	-0,236	3,060E-03	0,0128	0,0027
861	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,082	-0,236	3,060E-03	0,0128	0,0027
861	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,316	-0,124	3,060E-03	0,0128	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,316	-0,124	3,060E-03	0,0128	0,0013
861	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,551	-0,013	3,060E-03	0,0128	7,106E-19
861	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,289	-0,021	1,846E-03	0,009	0,
861	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,524	0,09	1,846E-03	0,009	-8,051E-04
861	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,524	0,09	1,846E-03	0,009	-8,051E-04
861	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,758	0,202	1,846E-03	0,009	-0,0016
861	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,758	0,202	1,846E-03	0,009	-0,0016
861	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,992	0,313	1,846E-03	0,009	-0,0024
861	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,992	0,313	1,846E-03	0,009	-0,0024
861	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,227	0,425	1,846E-03	0,009	-0,0032
861	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,838	-0,394	1,907E-03	0,0051	0,0033
861	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,072	-0,283	1,907E-03	0,0051	0,0025
861	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,072	-0,283	1,907E-03	0,0051	0,0025
861	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,307	-0,171	1,907E-03	0,0051	0,0017
861	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,307	-0,171	1,907E-03	0,0051	0,0017
861	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,541	-0,059	1,907E-03	0,0051	8,317E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,541	-0,059	1,907E-03	0,0051	8,317E-04
861	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,776	0,052	1,907E-03	0,0051	2,443E-19
861	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,25	0,056	5,076E-03	0,032	0,
861	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,484	0,168	5,076E-03	0,032	-0,0022
861	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,484	0,168	5,076E-03	0,032	-0,0022
861	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,719	0,279	5,076E-03	0,032	-0,0044
861	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,719	0,279	5,076E-03	0,032	-0,0044
861	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,953	0,391	5,076E-03	0,032	-0,0066
861	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,188	0,502	5,076E-03	0,032	-0,0089
861	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,604	-0,459	3,061E-03	0,0128	0,0053
861	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,839	-0,348	3,061E-03	0,0128	0,004
861	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,839	-0,348	3,061E-03	0,0128	0,004
861	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,073	-0,236	3,061E-03	0,0128	0,0027
861	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,073	-0,236	3,061E-03	0,0128	0,0027
861	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,307	-0,124	3,061E-03	0,0128	0,0013
861	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,307	-0,124	3,061E-03	0,0128	0,0013
861	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,542	-0,013	3,061E-03	0,0128	7,106E-19
861	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,28	-0,021	1,846E-03	0,009	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
861	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,515	0,09	1,846E-03	0,009	-8,052E-04
861	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,515	0,09	1,846E-03	0,009	-8,052E-04
861	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,749	0,202	1,846E-03	0,009	-0,0016
861	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,749	0,202	1,846E-03	0,009	-0,0016
861	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,983	0,313	1,846E-03	0,009	-0,0024
861	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,983	0,313	1,846E-03	0,009	-0,0024
861	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,218	0,425	1,846E-03	0,009	-0,0032
861	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,829	-0,394	1,907E-03	0,0051	0,0033
861	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,064	-0,283	1,907E-03	0,0051	0,0025
861	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,064	-0,283	1,907E-03	0,0051	0,0025
861	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,298	-0,171	1,907E-03	0,0051	0,0017
861	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,298	-0,171	1,907E-03	0,0051	0,0017
861	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,532	-0,059	1,907E-03	0,0051	8,318E-04
861	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,532	-0,059	1,907E-03	0,0051	8,318E-04
861	3,48891	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,767	0,052	1,907E-03	0,0051	2,443E-19
862	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,387	0,205	9,087E-04	8,713E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,526	0,271	9,087E-04	8,713E-04	-3,963E-04
862	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,526	0,271	9,087E-04	8,713E-04	-3,963E-04
862	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,665	0,338	9,087E-04	8,713E-04	-7,926E-04
862	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,665	0,338	9,087E-04	8,713E-04	-7,926E-04
862	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,804	0,404	9,087E-04	8,713E-04	-0,0012
862	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,804	0,404	9,087E-04	8,713E-04	-0,0012
862	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,943	0,47	9,087E-04	8,713E-04	-0,0016
862	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,5	-0,698	-1,042E-03	0,0011	-0,0018
862	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,64	-0,631	-1,042E-03	0,0011	-0,0014
862	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,64	-0,631	-1,042E-03	0,0011	-0,0014
862	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,779	-0,565	-1,042E-03	0,0011	-9,091E-04
862	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,779	-0,565	-1,042E-03	0,0011	-9,091E-04
862	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,918	-0,499	-1,042E-03	0,0011	-4,545E-04
862	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	181,918	-0,499	-1,042E-03	0,0011	-4,545E-04
862	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	182,057	-0,433	-1,042E-03	0,0011	-1,129E-18
862	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	279,614	0,399	1,405E-03	0,0013	0,
862	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	279,753	0,465	1,405E-03	0,0013	-6,127E-04
862	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	279,753	0,465	1,405E-03	0,0013	-6,127E-04
862	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	279,892	0,531	1,405E-03	0,0013	-0,0012
862	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	279,892	0,531	1,405E-03	0,0013	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	280,031	0,598	1,405E-03	0,0013	-0,0018
862	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	280,031	0,598	1,405E-03	0,0013	-0,0018
862	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	280,17	0,664	1,405E-03	0,0013	-0,0025
862	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,54	-0,992	-1,599E-03	0,0017	-0,0028
862	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,679	-0,925	-1,599E-03	0,0017	-0,0021
862	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,679	-0,925	-1,599E-03	0,0017	-0,0021
862	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,818	-0,859	-1,599E-03	0,0017	-0,0014
862	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,818	-0,859	-1,599E-03	0,0017	-0,0014
862	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,957	-0,793	-1,599E-03	0,0017	-6,975E-04
862	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	277,957	-0,793	-1,599E-03	0,0017	-6,975E-04
862	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	278,096	-0,727	-1,599E-03	0,0017	-1,818E-18
862	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,555	0,398	1,403E-03	0,0013	0,
862	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,694	0,464	1,403E-03	0,0013	-6,120E-04
862	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,694	0,464	1,403E-03	0,0013	-6,120E-04
862	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,833	0,531	1,403E-03	0,0013	-0,0012
862	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,833	0,531	1,403E-03	0,0013	-0,0012
862	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,972	0,597	1,403E-03	0,0013	-0,0018
862	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	279,972	0,597	1,403E-03	0,0013	-0,0018
862	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	280,111	0,663	1,403E-03	0,0013	-0,0024
862	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,485	-0,991	-1,602E-03	0,0017	-0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,624	-0,925	-1,602E-03	0,0017	-0,0021
862	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,624	-0,925	-1,602E-03	0,0017	-0,0021
862	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,763	-0,858	-1,602E-03	0,0017	-0,0014
862	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,763	-0,858	-1,602E-03	0,0017	-0,0014
862	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,902	-0,792	-1,602E-03	0,0017	-6,985E-04
862	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	277,902	-0,792	-1,602E-03	0,0017	-6,985E-04
862	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	278,041	-0,726	-1,602E-03	0,0017	-1,888E-18
862	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,328	0,205	9,073E-04	8,707E-04	0,
862	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,467	0,271	9,073E-04	8,707E-04	-3,957E-04
862	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,467	0,271	9,073E-04	8,707E-04	-3,957E-04
862	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,606	0,337	9,073E-04	8,707E-04	-7,913E-04
862	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,606	0,337	9,073E-04	8,707E-04	-7,913E-04
862	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,745	0,403	9,073E-04	8,707E-04	-0,0012
862	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,745	0,403	9,073E-04	8,707E-04	-0,0012
862	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,884	0,47	9,073E-04	8,707E-04	-0,0016
862	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,445	-0,697	-1,045E-03	0,0011	-0,0018
862	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,585	-0,631	-1,045E-03	0,0011	-0,0014
862	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,585	-0,631	-1,045E-03	0,0011	-0,0014
862	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,724	-0,564	-1,045E-03	0,0011	-9,111E-04
862	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,724	-0,564	-1,045E-03	0,0011	-9,111E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,863	-0,498	-1,045E-03	0,0011	-4,556E-04
862	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	181,863	-0,498	-1,045E-03	0,0011	-4,556E-04
862	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	182,002	-0,432	-1,045E-03	0,0011	-1,200E-18
862	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,811	-0,178	1,853E-03	0,0038	0,
862	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,672	-0,112	1,853E-03	0,0038	-8,082E-04
862	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,672	-0,112	1,853E-03	0,0038	-8,082E-04
862	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,046	1,853E-03	0,0038	-0,0016
862	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,533	-0,046	1,853E-03	0,0038	-0,0016
862	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,394	0,021	1,853E-03	0,0038	-0,0024
862	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,394	0,021	1,853E-03	0,0038	-0,0024
862	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-6,254	0,087	1,853E-03	0,0038	-0,0032
862	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,34	-0,118	1,908E-03	-0,0029	0,0033
862	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,2	-0,052	1,908E-03	-0,0029	0,0025
862	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,2	-0,052	1,908E-03	-0,0029	0,0025
862	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,061	0,014	1,908E-03	-0,0029	0,0017
862	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,061	0,014	1,908E-03	-0,0029	0,0017
862	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,922	0,081	1,908E-03	-0,0029	8,320E-04
862	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,922	0,081	1,908E-03	-0,0029	8,320E-04
862	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,783	0,147	1,908E-03	-0,0029	3,302E-17
862	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,733	-0,21	5,836E-03	0,0033	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,594	-0,144	5,836E-03	0,0033	-0,0025
862	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,594	-0,144	5,836E-03	0,0033	-0,0025
862	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,455	-0,077	5,836E-03	0,0033	-0,0051
862	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,455	-0,077	5,836E-03	0,0033	-0,0051
862	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,316	-0,011	5,836E-03	0,0033	-0,0076
862	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,316	-0,011	5,836E-03	0,0033	-0,0076
862	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,177	0,055	5,836E-03	0,0033	-0,0102
862	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,062	-0,098	7,851E-03	0,0021	0,0137
862	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,923	-0,032	7,851E-03	0,0021	0,0103
862	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,923	-0,032	7,851E-03	0,0021	0,0103
862	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,784	0,034	7,851E-03	0,0021	0,0068
862	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,784	0,034	7,851E-03	0,0021	0,0068
862	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,645	0,101	7,851E-03	0,0021	0,0034
862	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,645	0,101	7,851E-03	0,0021	0,0034
862	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,506	0,167	7,851E-03	0,0021	2,494E-17
862	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,212	-0,173	2,066E-03	0,0012	0,
862	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,073	-0,107	2,066E-03	0,0012	-9,010E-04
862	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,073	-0,107	2,066E-03	0,0012	-9,010E-04
862	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,933	-0,041	2,066E-03	0,0012	-0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,933	-0,041	2,066E-03	0,0012	-0,0018
862	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,794	0,026	2,066E-03	0,0012	-0,0027
862	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,794	0,026	2,066E-03	0,0012	-0,0027
862	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,655	0,092	2,066E-03	0,0012	-0,0036
862	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,774	-0,123	2,005E-03	0,0039	0,0035
862	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,635	-0,056	2,005E-03	0,0039	0,0026
862	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,635	-0,056	2,005E-03	0,0039	0,0026
862	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496	9,795E-03	2,005E-03	0,0039	0,0017
862	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,496	9,795E-03	2,005E-03	0,0039	0,0017
862	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,357	0,076	2,005E-03	0,0039	8,744E-04
862	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,357	0,076	2,005E-03	0,0039	8,744E-04
862	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,218	0,142	2,005E-03	0,0039	6,054E-19
862	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,739	-0,21	5,837E-03	0,0033	0,
862	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,599	-0,144	5,837E-03	0,0033	-0,0025
862	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,599	-0,144	5,837E-03	0,0033	-0,0025
862	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,46	-0,077	5,837E-03	0,0033	-0,0051
862	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,46	-0,077	5,837E-03	0,0033	-0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,321	-0,011	5,837E-03	0,0033	-0,0076
862	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,321	-0,011	5,837E-03	0,0033	-0,0076
862	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,182	0,055	5,837E-03	0,0033	-0,0102
862	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,068	-0,098	7,851E-03	0,0021	0,0137
862	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,928	-0,032	7,851E-03	0,0021	0,0103
862	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,928	-0,032	7,851E-03	0,0021	0,0103
862	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,789	0,034	7,851E-03	0,0021	0,0068
862	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,789	0,034	7,851E-03	0,0021	0,0068
862	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,65	0,101	7,851E-03	0,0021	0,0034
862	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,65	0,101	7,851E-03	0,0021	0,0034
862	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,511	0,167	7,851E-03	0,0021	2,494E-17
862	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,217	-0,173	2,066E-03	0,0012	0,
862	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,078	-0,107	2,066E-03	0,0012	-9,012E-04
862	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,078	-0,107	2,066E-03	0,0012	-9,012E-04
862	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,939	-0,041	2,066E-03	0,0012	-0,0018
862	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,939	-0,041	2,066E-03	0,0012	-0,0018
862	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,8	0,026	2,066E-03	0,0012	-0,0027
862	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,8	0,026	2,066E-03	0,0012	-0,0027

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
862	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,66	0,092	2,066E-03	0,0012	-0,0036
862	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,78	-0,123	2,005E-03	0,0039	0,0035
862	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,64	-0,056	2,005E-03	0,0039	0,0026
862	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,64	-0,056	2,005E-03	0,0039	0,0026
862	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,501	9,801E-03	2,005E-03	0,0039	0,0017
862	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,501	9,801E-03	2,005E-03	0,0039	0,0017
862	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,362	0,076	2,005E-03	0,0039	8,745E-04
862	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,362	0,076	2,005E-03	0,0039	8,745E-04
862	3,48891	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,223	0,142	2,005E-03	0,0039	6,049E-19
863	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,491	-0,109	-7,901E-04	-0,0087	0,
863	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,617	-0,049	-7,901E-04	-0,0087	3,446E-04
863	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,617	-0,049	-7,901E-04	-0,0087	3,446E-04
863	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,743	0,011	-7,901E-04	-0,0087	6,891E-04
863	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,743	0,011	-7,901E-04	-0,0087	6,891E-04
863	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,868	0,071	-7,901E-04	-0,0087	0,001
863	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,868	0,071	-7,901E-04	-0,0087	0,001
863	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-137,994	0,131	-7,901E-04	-0,0087	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,024	-0,105	-8,879E-04	-0,0064	-0,0015
863	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,15	-0,046	-8,879E-04	-0,0064	-0,0012
863	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,15	-0,046	-8,879E-04	-0,0064	-0,0012
863	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,275	0,014	-8,879E-04	-0,0064	-7,744E-04
863	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,275	0,014	-8,879E-04	-0,0064	-7,744E-04
863	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,401	0,074	-8,879E-04	-0,0064	-3,872E-04
863	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,401	0,074	-8,879E-04	-0,0064	-3,872E-04
863	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-138,527	0,134	-8,879E-04	-0,0064	6,333E-19
863	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,596	-0,13	-1,179E-03	-0,0137	0,
863	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,722	-0,07	-1,179E-03	-0,0137	5,141E-04
863	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,722	-0,07	-1,179E-03	-0,0137	5,141E-04
863	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,848	-9,984E-03	-1,179E-03	-0,0137	0,001
863	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,848	-9,984E-03	-1,179E-03	-0,0137	0,001
863	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,973	0,05	-1,179E-03	-0,0137	0,0015
863	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-208,973	0,05	-1,179E-03	-0,0137	0,0015
863	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,099	0,11	-1,179E-03	-0,0137	0,0021
863	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,203	-0,072	-1,368E-03	-0,01	-0,0024
863	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,329	-0,013	-1,368E-03	-0,01	-0,0018
863	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,329	-0,013	-1,368E-03	-0,01	-0,0018
863	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,454	0,047	-1,368E-03	-0,01	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,454	0,047	-1,368E-03	-0,01	-0,0012
863	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,58	0,107	-1,368E-03	-0,01	-5,964E-04
863	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,58	0,107	-1,368E-03	-0,01	-5,964E-04
863	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-209,705	0,167	-1,368E-03	-0,01	6,392E-19
863	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,542	-0,129	-1,179E-03	-0,0137	0,
863	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,668	-0,07	-1,179E-03	-0,0137	5,143E-04
863	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,668	-0,07	-1,179E-03	-0,0137	5,143E-04
863	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,794	-9,795E-03	-1,179E-03	-0,0137	0,001
863	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,794	-9,795E-03	-1,179E-03	-0,0137	0,001
863	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-208,919	0,05	-1,179E-03	-0,0137	0,0015
863	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,045	0,11	-1,179E-03	-0,0137	0,0021
863	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,148	-0,073	-1,367E-03	-0,01	-0,0024
863	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,274	-0,013	-1,367E-03	-0,01	-0,0018
863	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,274	-0,013	-1,367E-03	-0,01	-0,0018
863	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,4	0,047	-1,367E-03	-0,01	-0,0012
863	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,4	0,047	-1,367E-03	-0,01	-0,0012
863	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,525	0,107	-1,367E-03	-0,01	-5,962E-04
863	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,525	0,107	-1,367E-03	-0,01	-5,962E-04
863	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-209,651	0,167	-1,367E-03	-0,01	6,434E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,437	-0,108	-7,904E-04	-0,0087	0,
863	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,563	-0,049	-7,904E-04	-0,0087	3,447E-04
863	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,563	-0,049	-7,904E-04	-0,0087	3,447E-04
863	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,688	0,011	-7,904E-04	-0,0087	6,894E-04
863	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,688	0,011	-7,904E-04	-0,0087	6,894E-04
863	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,814	0,071	-7,904E-04	-0,0087	0,001
863	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,814	0,071	-7,904E-04	-0,0087	0,001
863	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,94	0,131	-7,904E-04	-0,0087	0,0014
863	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-137,97	-0,106	-8,873E-04	-0,0064	-0,0015
863	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,095	-0,046	-8,873E-04	-0,0064	-0,0012
863	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,221	0,014	-8,873E-04	-0,0064	-7,740E-04
863	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,221	0,014	-8,873E-04	-0,0064	-7,740E-04
863	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,346	0,074	-8,873E-04	-0,0064	-3,870E-04
863	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,346	0,074	-8,873E-04	-0,0064	-3,870E-04
863	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-138,472	0,134	-8,873E-04	-0,0064	6,375E-19
863	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,744	-0,065	3,292E-06	0,0013	0,
863	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,619	-5,472E-03	3,292E-06	0,0013	-1,436E-06
863	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,619	-5,472E-03	3,292E-06	0,0013	-1,436E-06
863	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,493	0,054	3,292E-06	0,0013	-2,872E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,493	0,054	3,292E-06	0,0013	-2,872E-06
863	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,367	0,114	3,292E-06	0,0013	-4,307E-06
863	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,367	0,114	3,292E-06	0,0013	-4,307E-06
863	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,242	0,174	3,292E-06	0,0013	-5,743E-06
863	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,36	-0,172	9,525E-05	-3,760E-04	1,662E-04
863	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,234	-0,112	9,525E-05	-3,760E-04	1,246E-04
863	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,234	-0,112	9,525E-05	-3,760E-04	1,246E-04
863	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,108	-0,052	9,525E-05	-3,760E-04	8,308E-05
863	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,108	-0,052	9,525E-05	-3,760E-04	8,308E-05
863	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,017	7,339E-03	9,525E-05	-3,760E-04	4,154E-05
863	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,143	0,067	9,525E-05	-3,760E-04	1,262E-17
863	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,279	-0,061	-1,672E-04	-0,0062	0,
863	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,404	-8,144E-04	-1,672E-04	-0,0062	7,291E-05
863	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,404	-8,144E-04	-1,672E-04	-0,0062	7,291E-05
863	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,53	0,059	-1,672E-04	-0,0062	1,458E-04
863	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,53	0,059	-1,672E-04	-0,0062	1,458E-04
863	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,656	0,119	-1,672E-04	-0,0062	2,187E-04
863	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,656	0,119	-1,672E-04	-0,0062	2,187E-04
863	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,781	0,179	-1,672E-04	-0,0062	2,916E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,655	-0,177	-1,035E-04	-0,0038	-1,805E-04
863	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,78	-0,117	-1,035E-04	-0,0038	-1,354E-04
863	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,78	-0,117	-1,035E-04	-0,0038	-1,354E-04
863	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,906	-0,057	-1,035E-04	-0,0038	-9,024E-05
863	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,906	-0,057	-1,035E-04	-0,0038	-9,024E-05
863	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,031	2,926E-03	-1,035E-04	-0,0038	-4,512E-05
863	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,031	2,926E-03	-1,035E-04	-0,0038	-4,512E-05
863	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,157	0,063	-1,035E-04	-0,0038	1,168E-18
863	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,644	-0,074	2,340E-04	0,0039	0,
863	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,769	-0,015	2,340E-04	0,0039	-1,021E-04
863	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,895	0,045	2,340E-04	0,0039	-2,041E-04
863	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,895	0,045	2,340E-04	0,0039	-2,041E-04
863	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,021	0,105	2,340E-04	0,0039	-3,062E-04
863	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,021	0,105	2,340E-04	0,0039	-3,062E-04
863	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,146	0,165	2,340E-04	0,0039	-4,083E-04
863	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,045	-0,163	3,246E-04	0,0028	5,663E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,17	-0,104	3,246E-04	0,0028	4,247E-04
863	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,17	-0,104	3,246E-04	0,0028	4,247E-04
863	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,296	-0,044	3,246E-04	0,0028	2,831E-04
863	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,296	-0,044	3,246E-04	0,0028	2,831E-04
863	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,422	0,016	3,246E-04	0,0028	1,416E-04
863	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,422	0,016	3,246E-04	0,0028	1,416E-04
863	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,547	0,076	3,246E-04	0,0028	6,829E-20
863	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,28	-0,061	-1,669E-04	-0,0062	0,
863	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,405	-8,153E-04	-1,669E-04	-0,0062	7,281E-05
863	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,405	-8,153E-04	-1,669E-04	-0,0062	7,281E-05
863	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,531	0,059	-1,669E-04	-0,0062	1,456E-04
863	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,531	0,059	-1,669E-04	-0,0062	1,456E-04
863	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,657	0,119	-1,669E-04	-0,0062	2,184E-04
863	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,657	0,119	-1,669E-04	-0,0062	2,184E-04
863	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,782	0,179	-1,669E-04	-0,0062	2,912E-04
863	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,656	-0,177	-1,032E-04	-0,0038	-1,801E-04
863	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,781	-0,117	-1,032E-04	-0,0038	-1,351E-04
863	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,781	-0,117	-1,032E-04	-0,0038	-1,351E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,907	-0,057	-1,032E-04	-0,0038	-9,004E-05
863	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,907	-0,057	-1,032E-04	-0,0038	-9,004E-05
863	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,032	2,927E-03	-1,032E-04	-0,0038	-4,502E-05
863	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,032	2,927E-03	-1,032E-04	-0,0038	-4,502E-05
863	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,158	0,063	-1,032E-04	-0,0038	1,168E-18
863	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,645	-0,074	2,343E-04	0,0039	0,
863	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,77	-0,015	2,343E-04	0,0039	-1,022E-04
863	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,77	-0,015	2,343E-04	0,0039	-1,022E-04
863	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,896	0,045	2,343E-04	0,0039	-2,043E-04
863	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,896	0,045	2,343E-04	0,0039	-2,043E-04
863	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,022	0,105	2,343E-04	0,0039	-3,065E-04
863	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,022	0,105	2,343E-04	0,0039	-3,065E-04
863	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,147	0,165	2,343E-04	0,0039	-4,087E-04
863	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,046	-0,163	3,249E-04	0,0028	5,667E-04
863	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,171	-0,104	3,249E-04	0,0028	4,250E-04
863	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,171	-0,104	3,249E-04	0,0028	4,250E-04
863	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,297	-0,044	3,249E-04	0,0028	2,834E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
863	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,297	-0,044	3,249E-04	0,0028	2,834E-04
863	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,423	0,016	3,249E-04	0,0028	1,417E-04
863	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,423	0,016	3,249E-04	0,0028	1,417E-04
863	3,48891	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-9,548	0,076	3,249E-04	0,0028	6,829E-20
864	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,761	-0,032	-1,089E-03	-4,208E-04	0,
864	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,816	-5,503E-03	-1,089E-03	-4,208E-04	4,750E-04
864	0,43611	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,816	-5,503E-03	-1,089E-03	-4,208E-04	4,750E-04
864	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,871	0,021	-1,089E-03	-4,208E-04	9,500E-04
864	0,87223	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,871	0,021	-1,089E-03	-4,208E-04	9,500E-04
864	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,926	0,047	-1,089E-03	-4,208E-04	0,0014
864	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,926	0,047	-1,089E-03	-4,208E-04	0,0014
864	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	68,982	0,074	-1,089E-03	-4,208E-04	0,0019
864	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,146	-0,099	-9,913E-04	-0,0012	-0,0017
864	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,201	-0,072	-9,913E-04	-0,0012	-0,0013
864	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,201	-0,072	-9,913E-04	-0,0012	-0,0013
864	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,257	-0,046	-9,913E-04	-0,0012	-8,646E-04
864	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,257	-0,046	-9,913E-04	-0,0012	-8,646E-04
864	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,312	-0,02	-9,913E-04	-0,0012	-4,323E-04
864	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,312	-0,02	-9,913E-04	-0,0012	-4,323E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	69,367	6,559E-03	-9,913E-04	-0,0012	1,158E-18
864	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,452	-0,026	-1,715E-03	-6,638E-04	0,
864	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,508	6,356E-05	-1,715E-03	-6,638E-04	7,477E-04
864	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,508	6,356E-05	-1,715E-03	-6,638E-04	7,477E-04
864	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,563	0,026	-1,715E-03	-6,638E-04	0,0015
864	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,563	0,026	-1,715E-03	-6,638E-04	0,0015
864	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,618	0,053	-1,715E-03	-6,638E-04	0,0022
864	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,618	0,053	-1,715E-03	-6,638E-04	0,0022
864	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,674	0,079	-1,715E-03	-6,638E-04	0,003
864	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,749	-0,116	-1,526E-03	-0,0018	-0,0027
864	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,805	-0,09	-1,526E-03	-0,0018	-0,002
864	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,805	-0,09	-1,526E-03	-0,0018	-0,002
864	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,86	-0,064	-1,526E-03	-0,0018	-0,0013
864	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,86	-0,064	-1,526E-03	-0,0018	-0,0013
864	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,915	-0,037	-1,526E-03	-0,0018	-6,655E-04
864	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,915	-0,037	-1,526E-03	-0,0018	-6,655E-04
864	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	105,97	-0,011	-1,526E-03	-0,0018	2,028E-18
864	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,423	-0,026	-1,714E-03	-6,635E-04	0,
864	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,478	4,034E-05	-1,714E-03	-6,635E-04	7,475E-04
864	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,478	4,034E-05	-1,714E-03	-6,635E-04	7,475E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,533	0,026	-1,714E-03	-6,635E-04	0,0015
864	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,533	0,026	-1,714E-03	-6,635E-04	0,0015
864	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,589	0,053	-1,714E-03	-6,635E-04	0,0022
864	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,589	0,053	-1,714E-03	-6,635E-04	0,0022
864	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,644	0,079	-1,714E-03	-6,635E-04	0,003
864	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,72	-0,116	-1,526E-03	-0,0018	-0,0027
864	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,775	-0,09	-1,526E-03	-0,0018	-0,002
864	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,775	-0,09	-1,526E-03	-0,0018	-0,002
864	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,831	-0,064	-1,526E-03	-0,0018	-0,0013
864	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,831	-0,064	-1,526E-03	-0,0018	-0,0013
864	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,886	-0,037	-1,526E-03	-0,0018	-6,656E-04
864	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,886	-0,037	-1,526E-03	-0,0018	-6,656E-04
864	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	105,941	-0,011	-1,526E-03	-0,0018	2,042E-18
864	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,731	-0,032	-1,089E-03	-4,205E-04	0,
864	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,786	-5,526E-03	-1,089E-03	-4,205E-04	4,747E-04
864	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,786	-5,526E-03	-1,089E-03	-4,205E-04	4,747E-04
864	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,842	0,021	-1,089E-03	-4,205E-04	9,494E-04
864	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,842	0,021	-1,089E-03	-4,205E-04	9,494E-04
864	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,897	0,047	-1,089E-03	-4,205E-04	0,0014
864	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,897	0,047	-1,089E-03	-4,205E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	68,952	0,073	-1,089E-03	-4,205E-04	0,0019
864	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,117	-0,099	-9,915E-04	-0,0012	-0,0017
864	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,172	-0,072	-9,915E-04	-0,0012	-0,0013
864	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,172	-0,072	-9,915E-04	-0,0012	-0,0013
864	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,228	-0,046	-9,915E-04	-0,0012	-8,648E-04
864	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,228	-0,046	-9,915E-04	-0,0012	-8,648E-04
864	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,283	-0,02	-9,915E-04	-0,0012	-4,324E-04
864	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,283	-0,02	-9,915E-04	-0,0012	-4,324E-04
864	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	69,338	6,595E-03	-9,915E-04	-0,0012	1,172E-18
864	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,728	-0,043	4,406E-04	4,465E-04	0,
864	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,673	-0,017	4,406E-04	4,465E-04	-1,921E-04
864	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,673	-0,017	4,406E-04	4,465E-04	-1,921E-04
864	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,617	9,709E-03	4,406E-04	4,465E-04	-3,843E-04
864	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,617	9,709E-03	4,406E-04	4,465E-04	-3,843E-04
864	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,562	0,036	4,406E-04	4,465E-04	-5,764E-04
864	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,562	0,036	4,406E-04	4,465E-04	-5,764E-04
864	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,062	4,406E-04	4,465E-04	-7,686E-04
864	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,164	-0,064	3,486E-04	-4,498E-04	6,081E-04
864	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,108	-0,038	3,486E-04	-4,498E-04	4,561E-04
864	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,108	-0,038	3,486E-04	-4,498E-04	4,561E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,053	-0,012	3,486E-04	-4,498E-04	3,041E-04
864	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,053	-0,012	3,486E-04	-4,498E-04	3,041E-04
864	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,998	0,015	3,486E-04	-4,498E-04	1,520E-04
864	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,998	0,015	3,486E-04	-4,498E-04	1,520E-04
864	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,942	0,041	3,486E-04	-4,498E-04	-6,245E-18
864	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,627	-0,044	-5,902E-04	-1,636E-04	0,
864	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,682	-0,017	-5,902E-04	-1,636E-04	2,574E-04
864	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,682	-0,017	-5,902E-04	-1,636E-04	2,574E-04
864	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,737	9,005E-03	-5,902E-04	-1,636E-04	5,148E-04
864	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,737	9,005E-03	-5,902E-04	-1,636E-04	5,148E-04
864	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,793	0,035	-5,902E-04	-1,636E-04	7,722E-04
864	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,793	0,035	-5,902E-04	-1,636E-04	7,722E-04
864	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,848	0,062	-5,902E-04	-1,636E-04	0,001
864	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,204	-0,064	-6,539E-04	9,903E-04	-0,0011
864	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,259	-0,037	-6,539E-04	9,903E-04	-8,555E-04
864	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,259	-0,037	-6,539E-04	9,903E-04	-8,555E-04
864	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-0,011	-6,539E-04	9,903E-04	-5,703E-04
864	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,314	-0,011	-6,539E-04	9,903E-04	-5,703E-04
864	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,369	0,015	-6,539E-04	9,903E-04	-2,852E-04
864	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,369	0,015	-6,539E-04	9,903E-04	-2,852E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,425	0,042	-6,539E-04	9,903E-04	3,719E-18
864	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,648	-0,042	4,852E-04	1,905E-04	0,
864	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,704	-0,016	4,852E-04	1,905E-04	-2,116E-04
864	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,704	-0,016	4,852E-04	1,905E-04	-2,116E-04
864	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,759	0,011	4,852E-04	1,905E-04	-4,232E-04
864	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,759	0,011	4,852E-04	1,905E-04	-4,232E-04
864	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,814	0,037	4,852E-04	1,905E-04	-6,348E-04
864	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,814	0,037	4,852E-04	1,905E-04	-6,348E-04
864	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,87	0,063	4,852E-04	1,905E-04	-8,464E-04
864	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,188	-0,065	3,946E-04	1,997E-04	6,884E-04
864	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,244	-0,038	3,946E-04	1,997E-04	5,163E-04
864	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,244	-0,038	3,946E-04	1,997E-04	5,163E-04
864	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,299	-0,012	3,946E-04	1,997E-04	3,442E-04
864	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,299	-0,012	3,946E-04	1,997E-04	3,442E-04
864	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,354	0,014	3,946E-04	1,997E-04	1,721E-04
864	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,354	0,014	3,946E-04	1,997E-04	1,721E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,41	0,041	3,946E-04	1,997E-04	2,222E-19
864	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,627	-0,044	-5,899E-04	-1,635E-04	0,
864	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,682	-0,017	-5,899E-04	-1,635E-04	2,573E-04
864	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,682	-0,017	-5,899E-04	-1,635E-04	2,573E-04
864	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,738	9,005E-03	-5,899E-04	-1,635E-04	5,145E-04
864	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,738	9,005E-03	-5,899E-04	-1,635E-04	5,145E-04
864	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,793	0,035	-5,899E-04	-1,635E-04	7,718E-04
864	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,793	0,035	-5,899E-04	-1,635E-04	7,718E-04
864	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,848	0,062	-5,899E-04	-1,635E-04	0,001
864	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,204	-0,064	-6,536E-04	9,907E-04	-0,0011
864	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,259	-0,037	-6,536E-04	9,907E-04	-8,551E-04
864	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,259	-0,037	-6,536E-04	9,907E-04	-8,551E-04
864	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,315	-0,011	-6,536E-04	9,907E-04	-5,701E-04
864	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,315	-0,011	-6,536E-04	9,907E-04	-5,701E-04
864	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,37	0,015	-6,536E-04	9,907E-04	-2,850E-04
864	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,37	0,015	-6,536E-04	9,907E-04	-2,850E-04
864	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,425	0,042	-6,536E-04	9,907E-04	3,719E-18
864	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,649	-0,042	4,855E-04	1,906E-04	0,
864	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,704	-0,016	4,855E-04	1,906E-04	-2,117E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
864	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,704	-0,016	4,855E-04	1,906E-04	-2,117E-04
864	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,759	0,011	4,855E-04	1,906E-04	-4,235E-04
864	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,759	0,011	4,855E-04	1,906E-04	-4,235E-04
864	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,815	0,037	4,855E-04	1,906E-04	-6,352E-04
864	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,815	0,037	4,855E-04	1,906E-04	-6,352E-04
864	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,87	0,063	4,855E-04	1,906E-04	-8,469E-04
864	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,189	-0,065	3,949E-04	2,000E-04	6,889E-04
864	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,244	-0,038	3,949E-04	2,000E-04	5,167E-04
864	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,244	-0,038	3,949E-04	2,000E-04	5,167E-04
864	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,299	-0,012	3,949E-04	2,000E-04	3,444E-04
864	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,299	-0,012	3,949E-04	2,000E-04	3,444E-04
864	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,355	0,014	3,949E-04	2,000E-04	1,722E-04
864	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,355	0,014	3,949E-04	2,000E-04	1,722E-04
864	3,48891	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,41	0,041	3,949E-04	2,000E-04	2,220E-19
865	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,567	-0,031	-4,039E-04	2,227E-05	0,
865	0,40667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,613	-0,012	-4,039E-04	2,227E-05	1,642E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,613	-0,012	-4,039E-04	2,227E-05	1,642E-04
865	0,81335	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,659	5,795E-03	-4,039E-04	2,227E-05	3,285E-04
865	0,81335	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,659	5,795E-03	-4,039E-04	2,227E-05	3,285E-04
865	1,22002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,705	0,024	-4,039E-04	2,227E-05	4,927E-04
865	1,22002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,705	0,024	-4,039E-04	2,227E-05	4,927E-04
865	1,6267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,751	0,042	-4,039E-04	2,227E-05	6,570E-04
865	1,6267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,751	0,042	-4,039E-04	2,227E-05	6,570E-04
865	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,797	0,061	-4,039E-04	2,227E-05	8,212E-04
865	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,836	-0,056	1,741E-04	2,650E-04	3,539E-04
865	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,882	-0,038	1,741E-04	2,650E-04	2,831E-04
865	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,928	-0,02	1,741E-04	2,650E-04	2,124E-04
865	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,928	-0,02	1,741E-04	2,650E-04	2,124E-04
865	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,974	-1,533E-03	1,741E-04	2,650E-04	1,416E-04
865	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-21,974	-1,533E-03	1,741E-04	2,650E-04	1,416E-04
865	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,02	0,017	1,741E-04	2,650E-04	7,078E-05
865	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,02	0,017	1,741E-04	2,650E-04	7,078E-05
865	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-22,066	0,035	1,741E-04	2,650E-04	-2,757E-19
865	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,439	-0,029	-6,088E-04	1,489E-06	0,
865	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,485	-0,011	-6,088E-04	1,489E-06	2,476E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,485	-0,011	-6,088E-04	1,489E-06	2,476E-04
865	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,531	7,318E-03	-6,088E-04	1,489E-06	4,952E-04
865	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,531	7,318E-03	-6,088E-04	1,489E-06	4,952E-04
865	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,577	0,026	-6,088E-04	1,489E-06	7,427E-04
865	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,577	0,026	-6,088E-04	1,489E-06	7,427E-04
865	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,623	0,044	-6,088E-04	1,489E-06	9,903E-04
865	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,623	0,044	-6,088E-04	1,489E-06	9,903E-04
865	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,669	0,062	-6,088E-04	1,489E-06	0,0012
865	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,71	-0,056	2,630E-04	3,779E-04	5,349E-04
865	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,756	-0,038	2,630E-04	3,779E-04	4,279E-04
865	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,802	-0,019	2,630E-04	3,779E-04	3,209E-04
865	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,802	-0,019	2,630E-04	3,779E-04	3,209E-04
865	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,848	-1,225E-03	2,630E-04	3,779E-04	2,139E-04
865	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,848	-1,225E-03	2,630E-04	3,779E-04	2,139E-04
865	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,894	0,017	2,630E-04	3,779E-04	1,070E-04
865	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,894	0,017	2,630E-04	3,779E-04	1,070E-04
865	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-32,94	0,035	2,630E-04	3,779E-04	-4,448E-20
865	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,428	-0,029	-6,089E-04	1,498E-06	0,
865	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,474	-0,011	-6,089E-04	1,498E-06	2,476E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,474	-0,011	-6,089E-04	1,498E-06	2,476E-04
865	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,52	7,318E-03	-6,089E-04	1,498E-06	4,952E-04
865	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,52	7,318E-03	-6,089E-04	1,498E-06	4,952E-04
865	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,566	0,026	-6,089E-04	1,498E-06	7,429E-04
865	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,566	0,026	-6,089E-04	1,498E-06	7,429E-04
865	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,612	0,044	-6,089E-04	1,498E-06	9,905E-04
865	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,612	0,044	-6,089E-04	1,498E-06	9,905E-04
865	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,658	0,062	-6,089E-04	1,498E-06	0,0012
865	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,699	-0,056	2,631E-04	3,780E-04	5,349E-04
865	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,745	-0,038	2,631E-04	3,780E-04	4,280E-04
865	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,791	-0,019	2,631E-04	3,780E-04	3,210E-04
865	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,791	-0,019	2,631E-04	3,780E-04	3,210E-04
865	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,837	-1,227E-03	2,631E-04	3,780E-04	2,140E-04
865	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,837	-1,227E-03	2,631E-04	3,780E-04	2,140E-04
865	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,883	0,017	2,631E-04	3,780E-04	1,070E-04
865	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,883	0,017	2,631E-04	3,780E-04	1,070E-04
865	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-32,929	0,035	2,631E-04	3,780E-04	-4,478E-20
865	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,555	-0,031	-4,040E-04	2,228E-05	0,
865	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,601	-0,012	-4,040E-04	2,228E-05	1,643E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,601	-0,012	-4,040E-04	2,228E-05	1,643E-04
865	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,647	5,795E-03	-4,040E-04	2,228E-05	3,286E-04
865	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,647	5,795E-03	-4,040E-04	2,228E-05	3,286E-04
865	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,693	0,024	-4,040E-04	2,228E-05	4,929E-04
865	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,693	0,024	-4,040E-04	2,228E-05	4,929E-04
865	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,739	0,042	-4,040E-04	2,228E-05	6,572E-04
865	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,739	0,042	-4,040E-04	2,228E-05	6,572E-04
865	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,785	0,061	-4,040E-04	2,228E-05	8,215E-04
865	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,824	-0,056	1,741E-04	2,651E-04	3,540E-04
865	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,87	-0,038	1,741E-04	2,651E-04	2,832E-04
865	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,916	-0,02	1,741E-04	2,651E-04	2,124E-04
865	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,916	-0,02	1,741E-04	2,651E-04	2,124E-04
865	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,962	-1,535E-03	1,741E-04	2,651E-04	1,416E-04
865	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,962	-1,535E-03	1,741E-04	2,651E-04	1,416E-04
865	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,008	0,017	1,741E-04	2,651E-04	7,080E-05
865	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,008	0,017	1,741E-04	2,651E-04	7,080E-05
865	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-22,054	0,035	1,741E-04	2,651E-04	-2,760E-19
865	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,492	-0,034	-1,382E-05	2,030E-04	0,
865	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,538	-0,015	-1,382E-05	2,030E-04	5,620E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,538	-0,015	-1,382E-05	2,030E-04	5,620E-06
865	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,584	2,840E-03	-1,382E-05	2,030E-04	1,124E-05
865	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,584	2,840E-03	-1,382E-05	2,030E-04	1,124E-05
865	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,63	0,021	-1,382E-05	2,030E-04	1,686E-05
865	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,63	0,021	-1,382E-05	2,030E-04	1,686E-05
865	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,676	0,039	-1,382E-05	2,030E-04	2,248E-05
865	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,676	0,039	-1,382E-05	2,030E-04	2,248E-05
865	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,722	0,058	-1,382E-05	2,030E-04	2,810E-05
865	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,756	-0,057	2,668E-07	-3,474E-04	5,425E-07
865	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,802	-0,039	2,668E-07	-3,474E-04	4,340E-07
865	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,848	-0,02	2,668E-07	-3,474E-04	3,255E-07
865	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,848	-0,02	2,668E-07	-3,474E-04	3,255E-07
865	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,894	-2,128E-03	2,668E-07	-3,474E-04	2,170E-07
865	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,894	-2,128E-03	2,668E-07	-3,474E-04	2,170E-07
865	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,94	0,016	2,668E-07	-3,474E-04	1,085E-07
865	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,94	0,016	2,668E-07	-3,474E-04	1,085E-07
865	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,986	0,034	2,668E-07	-3,474E-04	-1,675E-18
865	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,576	-0,034	-1,255E-04	-0,0022	0,
865	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,622	-0,016	-1,255E-04	-0,0022	5,104E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,622	-0,016	-1,255E-04	-0,0022	5,104E-05
865	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,668	2,098E-03	-1,255E-04	-0,0022	1,021E-04
865	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,668	2,098E-03	-1,255E-04	-0,0022	1,021E-04
865	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,714	0,02	-1,255E-04	-0,0022	1,531E-04
865	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,714	0,02	-1,255E-04	-0,0022	1,531E-04
865	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,76	0,039	-1,255E-04	-0,0022	2,042E-04
865	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,76	0,039	-1,255E-04	-0,0022	2,042E-04
865	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,806	0,057	-1,255E-04	-0,0022	2,552E-04
865	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,842	-0,056	-1,522E-04	-6,327E-04	-3,094E-04
865	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,888	-0,038	-1,522E-04	-6,327E-04	-2,475E-04
865	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,935	-0,02	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,856E-04
865	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,935	-0,02	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,856E-04
865	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,981	-1,367E-03	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,238E-04
865	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,981	-1,367E-03	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,238E-04
865	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,027	0,017	-1,522E-04	-6,327E-04	-6,188E-05
865	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,027	0,017	-1,522E-04	-6,327E-04	-6,188E-05
865	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,073	0,035	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,162E-19
865	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,363	-0,035	4,238E-05	9,530E-05	0,
865	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,409	-0,016	4,238E-05	9,530E-05	-1,723E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,409	-0,016	4,238E-05	9,530E-05	-1,723E-05
865	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,455	1,784E-03	4,238E-05	9,530E-05	-3,447E-05
865	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,455	1,784E-03	4,238E-05	9,530E-05	-3,447E-05
865	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,501	0,02	4,238E-05	9,530E-05	-5,170E-05
865	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,501	0,02	4,238E-05	9,530E-05	-5,170E-05
865	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,547	0,038	4,238E-05	9,530E-05	-6,893E-05
865	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,547	0,038	4,238E-05	9,530E-05	-6,893E-05
865	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,593	0,057	4,238E-05	9,530E-05	-8,617E-05
865	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,63	-0,056	-1,196E-05	2,830E-05	-2,431E-05
865	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,676	-0,038	-1,196E-05	2,830E-05	-1,945E-05
865	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,676	-0,038	-1,196E-05	2,830E-05	-1,945E-05
865	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,722	-0,02	-1,196E-05	2,830E-05	-1,459E-05
865	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,722	-0,02	-1,196E-05	2,830E-05	-1,459E-05
865	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,768	-1,354E-03	-1,196E-05	2,830E-05	-9,725E-06
865	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,768	-1,354E-03	-1,196E-05	2,830E-05	-9,725E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,814	0,017	-1,196E-05	2,830E-05	-4,862E-06
865	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,814	0,017	-1,196E-05	2,830E-05	-4,862E-06
865	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,86	0,035	-1,196E-05	2,830E-05	2,052E-19
865	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,576	-0,034	-1,254E-04	-0,0022	0,
865	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,622	-0,016	-1,254E-04	-0,0022	5,101E-05
865	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,622	-0,016	-1,254E-04	-0,0022	5,101E-05
865	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,669	2,098E-03	-1,254E-04	-0,0022	1,020E-04
865	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,669	2,098E-03	-1,254E-04	-0,0022	1,020E-04
865	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,715	0,02	-1,254E-04	-0,0022	1,530E-04
865	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,715	0,02	-1,254E-04	-0,0022	1,530E-04
865	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,761	0,039	-1,254E-04	-0,0022	2,041E-04
865	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,761	0,039	-1,254E-04	-0,0022	2,041E-04
865	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,807	0,057	-1,254E-04	-0,0022	2,551E-04
865	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,843	-0,056	-1,522E-04	-6,327E-04	-3,094E-04
865	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,889	-0,038	-1,522E-04	-6,327E-04	-2,475E-04
865	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,889	-0,038	-1,522E-04	-6,327E-04	-2,475E-04
865	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,935	-0,02	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,856E-04
865	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,935	-0,02	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,856E-04
865	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,981	-1,367E-03	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,238E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,981	-1,367E-03	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,238E-04
865	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,027	0,017	-1,522E-04	-6,327E-04	-6,188E-05
865	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,027	0,017	-1,522E-04	-6,327E-04	-6,188E-05
865	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,073	0,035	-1,522E-04	-6,327E-04	-1,162E-19
865	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,363	-0,035	4,243E-05	9,533E-05	0,
865	0,40667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,409	-0,016	4,243E-05	9,533E-05	-1,726E-05
865	0,40667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,409	-0,016	4,243E-05	9,533E-05	-1,726E-05
865	0,81335	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,455	1,784E-03	4,243E-05	9,533E-05	-3,451E-05
865	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,501	0,02	4,243E-05	9,533E-05	-5,177E-05
865	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,501	0,02	4,243E-05	9,533E-05	-5,177E-05
865	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,547	0,038	4,243E-05	9,533E-05	-6,903E-05
865	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,547	0,038	4,243E-05	9,533E-05	-6,903E-05
865	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,593	0,057	4,243E-05	9,533E-05	-8,628E-05
865	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,63	-0,056	-1,197E-05	2,828E-05	-2,435E-05
865	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,676	-0,038	-1,197E-05	2,828E-05	-1,948E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
865	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,676	-0,038	-1,197E-05	2,828E-05	-1,948E-05
865	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,722	-0,02	-1,197E-05	2,828E-05	-1,461E-05
865	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,722	-0,02	-1,197E-05	2,828E-05	-1,461E-05
865	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,768	-1,354E-03	-1,197E-05	2,828E-05	-9,739E-06
865	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,768	-1,354E-03	-1,197E-05	2,828E-05	-9,739E-06
865	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,814	0,017	-1,197E-05	2,828E-05	-4,870E-06
865	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,814	0,017	-1,197E-05	2,828E-05	-4,870E-06
865	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-4,86	0,035	-1,197E-05	2,828E-05	2,053E-19
866	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,456	-0,028	-4,135E-04	-3,225E-06	0,
866	0,40667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,413	-0,011	-4,135E-04	-3,225E-06	1,682E-04
866	0,40667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,413	-0,011	-4,135E-04	-3,225E-06	1,682E-04
866	0,81335	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,37	6,548E-03	-4,135E-04	-3,225E-06	3,364E-04
866	0,81335	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,37	6,548E-03	-4,135E-04	-3,225E-06	3,364E-04
866	1,22002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,327	0,024	-4,135E-04	-3,225E-06	5,045E-04
866	1,22002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,327	0,024	-4,135E-04	-3,225E-06	5,045E-04
866	1,6267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,284	0,041	-4,135E-04	-3,225E-06	6,727E-04
866	1,6267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,284	0,041	-4,135E-04	-3,225E-06	6,727E-04
866	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	20,24	0,058	-4,135E-04	-3,225E-06	8,409E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,188	-0,054	1,644E-04	1,405E-04	3,343E-04
866	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,145	-0,037	1,644E-04	1,405E-04	2,674E-04
866	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,145	-0,037	1,644E-04	1,405E-04	2,674E-04
866	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,102	-0,019	1,644E-04	1,405E-04	2,006E-04
866	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,102	-0,019	1,644E-04	1,405E-04	2,006E-04
866	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,059	-2,286E-03	1,644E-04	1,405E-04	1,337E-04
866	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,059	-2,286E-03	1,644E-04	1,405E-04	1,337E-04
866	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,016	0,015	1,644E-04	1,405E-04	6,685E-05
866	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	20,016	0,015	1,644E-04	1,405E-04	6,685E-05
866	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	19,972	0,032	1,644E-04	1,405E-04	-1,397E-19
866	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,902	-0,026	-6,252E-04	1,287E-05	0,
866	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,859	-8,481E-03	-6,252E-04	1,287E-05	2,543E-04
866	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,859	-8,481E-03	-6,252E-04	1,287E-05	2,543E-04
866	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,815	8,665E-03	-6,252E-04	1,287E-05	5,085E-04
866	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,815	8,665E-03	-6,252E-04	1,287E-05	5,085E-04
866	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,772	0,026	-6,252E-04	1,287E-05	7,628E-04
866	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,772	0,026	-6,252E-04	1,287E-05	7,628E-04
866	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,729	0,043	-6,252E-04	1,287E-05	0,001
866	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,729	0,043	-6,252E-04	1,287E-05	0,001
866	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,686	0,06	-6,252E-04	1,287E-05	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,635	-0,054	2,466E-04	2,209E-04	5,015E-04
866	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,591	-0,037	2,466E-04	2,209E-04	4,012E-04
866	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,591	-0,037	2,466E-04	2,209E-04	4,012E-04
866	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,548	-0,02	2,466E-04	2,209E-04	3,009E-04
866	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,548	-0,02	2,466E-04	2,209E-04	3,009E-04
866	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,505	-2,572E-03	2,466E-04	2,209E-04	2,006E-04
866	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,505	-2,572E-03	2,466E-04	2,209E-04	2,006E-04
866	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,462	0,015	2,466E-04	2,209E-04	1,003E-04
866	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,462	0,015	2,466E-04	2,209E-04	1,003E-04
866	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	31,418	0,032	2,466E-04	2,209E-04	-1,166E-18
866	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,89	-0,026	-6,253E-04	1,285E-05	0,
866	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,847	-8,484E-03	-6,253E-04	1,285E-05	2,543E-04
866	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,847	-8,484E-03	-6,253E-04	1,285E-05	2,543E-04
866	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,803	8,662E-03	-6,253E-04	1,285E-05	5,086E-04
866	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,803	8,662E-03	-6,253E-04	1,285E-05	5,086E-04
866	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,76	0,026	-6,253E-04	1,285E-05	7,629E-04
866	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,76	0,026	-6,253E-04	1,285E-05	7,629E-04
866	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,717	0,043	-6,253E-04	1,285E-05	0,001
866	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,717	0,043	-6,253E-04	1,285E-05	0,001
866	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,674	0,06	-6,253E-04	1,285E-05	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,623	-0,054	2,467E-04	2,209E-04	5,015E-04
866	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,579	-0,037	2,467E-04	2,209E-04	4,012E-04
866	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,579	-0,037	2,467E-04	2,209E-04	4,012E-04
866	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,536	-0,02	2,467E-04	2,209E-04	3,009E-04
866	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,536	-0,02	2,467E-04	2,209E-04	3,009E-04
866	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,493	-2,571E-03	2,467E-04	2,209E-04	2,006E-04
866	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,493	-2,571E-03	2,467E-04	2,209E-04	2,006E-04
866	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,45	0,015	2,467E-04	2,209E-04	1,003E-04
866	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,45	0,015	2,467E-04	2,209E-04	1,003E-04
866	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	31,407	0,032	2,467E-04	2,209E-04	-1,166E-18
866	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,445	-0,028	-4,137E-04	-3,249E-06	0,
866	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,401	-0,011	-4,137E-04	-3,249E-06	1,682E-04
866	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,401	-0,011	-4,137E-04	-3,249E-06	1,682E-04
866	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,358	6,545E-03	-4,137E-04	-3,249E-06	3,364E-04
866	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,358	6,545E-03	-4,137E-04	-3,249E-06	3,364E-04
866	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,315	0,024	-4,137E-04	-3,249E-06	5,047E-04
866	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,315	0,024	-4,137E-04	-3,249E-06	5,047E-04
866	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,272	0,041	-4,137E-04	-3,249E-06	6,729E-04
866	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,272	0,041	-4,137E-04	-3,249E-06	6,729E-04
866	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,229	0,058	-4,137E-04	-3,249E-06	8,411E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,177	-0,054	1,644E-04	1,405E-04	3,343E-04
866	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,133	-0,037	1,644E-04	1,405E-04	2,675E-04
866	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,133	-0,037	1,644E-04	1,405E-04	2,675E-04
866	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,09	-0,019	1,644E-04	1,405E-04	2,006E-04
866	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,09	-0,019	1,644E-04	1,405E-04	2,006E-04
866	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,047	-2,285E-03	1,644E-04	1,405E-04	1,337E-04
866	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,047	-2,285E-03	1,644E-04	1,405E-04	1,337E-04
866	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,004	0,015	1,644E-04	1,405E-04	6,687E-05
866	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	20,004	0,015	1,644E-04	1,405E-04	6,687E-05
866	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	19,961	0,032	1,644E-04	1,405E-04	-1,399E-19
866	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,883	-0,032	8,084E-05	-1,670E-04	0,
866	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,926	-0,015	8,084E-05	-1,670E-04	-3,287E-05
866	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,926	-0,015	8,084E-05	-1,670E-04	-3,287E-05
866	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,969	2,423E-03	8,084E-05	-1,670E-04	-6,575E-05
866	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,969	2,423E-03	8,084E-05	-1,670E-04	-6,575E-05
866	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,013	0,02	8,084E-05	-1,670E-04	-9,862E-05
866	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,013	0,02	8,084E-05	-1,670E-04	-9,862E-05
866	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,056	0,037	8,084E-05	-1,670E-04	-1,315E-04
866	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,056	0,037	8,084E-05	-1,670E-04	-1,315E-04
866	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,099	0,054	8,084E-05	-1,670E-04	-1,644E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,152	-0,053	9,492E-05	2,526E-04	1,930E-04
866	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,196	-0,036	9,492E-05	2,526E-04	1,544E-04
866	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,196	-0,036	9,492E-05	2,526E-04	1,544E-04
866	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,239	-0,019	9,492E-05	2,526E-04	1,158E-04
866	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,239	-0,019	9,492E-05	2,526E-04	1,158E-04
866	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,282	-1,711E-03	9,492E-05	2,526E-04	7,720E-05
866	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,282	-1,711E-03	9,492E-05	2,526E-04	7,720E-05
866	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,325	0,015	9,492E-05	2,526E-04	3,860E-05
866	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,325	0,015	9,492E-05	2,526E-04	3,860E-05
866	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,368	0,033	9,492E-05	2,526E-04	-1,458E-18
866	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,761	-0,032	-3,453E-04	5,627E-04	0,
866	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-0,015	-3,453E-04	5,627E-04	1,404E-04
866	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,717	-0,015	-3,453E-04	5,627E-04	1,404E-04
866	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,674	2,526E-03	-3,453E-04	5,627E-04	2,808E-04
866	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,674	2,526E-03	-3,453E-04	5,627E-04	2,808E-04
866	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,631	0,02	-3,453E-04	5,627E-04	4,213E-04
866	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,631	0,02	-3,453E-04	5,627E-04	4,213E-04
866	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,588	0,037	-3,453E-04	5,627E-04	5,617E-04
866	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,588	0,037	-3,453E-04	5,627E-04	5,617E-04
866	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,545	0,054	-3,453E-04	5,627E-04	7,021E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,494	-0,053	-3,719E-04	-1,622E-04	-7,563E-04
866	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,45	-0,036	-3,719E-04	-1,622E-04	-6,050E-04
866	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,45	-0,036	-3,719E-04	-1,622E-04	-6,050E-04
866	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,407	-0,019	-3,719E-04	-1,622E-04	-4,538E-04
866	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,407	-0,019	-3,719E-04	-1,622E-04	-4,538E-04
866	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,364	-1,795E-03	-3,719E-04	-1,622E-04	-3,025E-04
866	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,364	-1,795E-03	-3,719E-04	-1,622E-04	-3,025E-04
866	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,321	0,015	-3,719E-04	-1,622E-04	-1,513E-04
866	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,321	0,015	-3,719E-04	-1,622E-04	-1,513E-04
866	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,278	0,032	-3,719E-04	-1,622E-04	0,
866	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,709	-0,032	4,953E-05	-3,100E-05	0,
866	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,666	-0,015	4,953E-05	-3,100E-05	-2,014E-05
866	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,666	-0,015	4,953E-05	-3,100E-05	-2,014E-05
866	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,623	2,398E-03	4,953E-05	-3,100E-05	-4,029E-05
866	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,623	2,398E-03	4,953E-05	-3,100E-05	-4,029E-05
866	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,579	0,02	4,953E-05	-3,100E-05	-6,043E-05
866	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,579	0,02	4,953E-05	-3,100E-05	-6,043E-05
866	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,536	0,037	4,953E-05	-3,100E-05	-8,058E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,536	0,037	4,953E-05	-3,100E-05	-8,058E-05
866	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,054	4,953E-05	-3,100E-05	-1,007E-04
866	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,442	-0,053	-4,798E-06	-2,464E-05	-9,756E-06
866	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,399	-0,036	-4,798E-06	-2,464E-05	-7,805E-06
866	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,399	-0,036	-4,798E-06	-2,464E-05	-7,805E-06
866	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,356	-0,019	-4,798E-06	-2,464E-05	-5,853E-06
866	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,356	-0,019	-4,798E-06	-2,464E-05	-5,853E-06
866	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,313	-1,968E-03	-4,798E-06	-2,464E-05	-3,902E-06
866	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,313	-1,968E-03	-4,798E-06	-2,464E-05	-3,902E-06
866	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,27	0,015	-4,798E-06	-2,464E-05	-1,951E-06
866	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,27	0,015	-4,798E-06	-2,464E-05	-1,951E-06
866	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,226	0,032	-4,798E-06	-2,464E-05	2,247E-19
866	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,761	-0,032	-3,452E-04	5,627E-04	0,
866	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,718	-0,015	-3,452E-04	5,627E-04	1,404E-04
866	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,718	-0,015	-3,452E-04	5,627E-04	1,404E-04
866	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,675	2,526E-03	-3,452E-04	5,627E-04	2,808E-04
866	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,675	2,526E-03	-3,452E-04	5,627E-04	2,808E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,631	0,02	-3,452E-04	5,627E-04	4,212E-04
866	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,631	0,02	-3,452E-04	5,627E-04	4,212E-04
866	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,588	0,037	-3,452E-04	5,627E-04	5,616E-04
866	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,588	0,037	-3,452E-04	5,627E-04	5,616E-04
866	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,545	0,054	-3,452E-04	5,627E-04	7,020E-04
866	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,494	-0,053	-3,720E-04	-1,622E-04	-7,563E-04
866	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,451	-0,036	-3,720E-04	-1,622E-04	-6,051E-04
866	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,451	-0,036	-3,720E-04	-1,622E-04	-6,051E-04
866	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,408	-0,019	-3,720E-04	-1,622E-04	-4,538E-04
866	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,408	-0,019	-3,720E-04	-1,622E-04	-4,538E-04
866	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,364	-1,795E-03	-3,720E-04	-1,622E-04	-3,025E-04
866	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,364	-1,795E-03	-3,720E-04	-1,622E-04	-3,025E-04
866	3,66007	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,321	0,015	-3,720E-04	-1,622E-04	-1,513E-04
866	3,66007	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,321	0,015	-3,720E-04	-1,622E-04	-1,513E-04
866	4,06674	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,278	0,032	-3,720E-04	-1,622E-04	0,
866	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,709	-0,032	4,960E-05	-3,100E-05	0,
866	0,40667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,666	-0,015	4,960E-05	-3,100E-05	-2,017E-05
866	0,40667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,666	-0,015	4,960E-05	-3,100E-05	-2,017E-05
866	0,81335	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,623	2,398E-03	4,960E-05	-3,100E-05	-4,034E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	0,81335	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,623	2,398E-03	4,960E-05	-3,100E-05	-4,034E-05
866	1,22002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,58	0,02	4,960E-05	-3,100E-05	-6,051E-05
866	1,22002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,58	0,02	4,960E-05	-3,100E-05	-6,051E-05
866	1,6267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,537	0,037	4,960E-05	-3,100E-05	-8,068E-05
866	1,6267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,537	0,037	4,960E-05	-3,100E-05	-8,068E-05
866	2,03337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,493	0,054	4,960E-05	-3,100E-05	-1,008E-04
866	2,03337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,443	-0,053	-4,812E-06	-2,466E-05	-9,784E-06
866	2,44005	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,4	-0,036	-4,812E-06	-2,466E-05	-7,827E-06
866	2,44005	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,4	-0,036	-4,812E-06	-2,466E-05	-7,827E-06
866	2,84672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,356	-0,019	-4,812E-06	-2,466E-05	-5,870E-06
866	2,84672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,356	-0,019	-4,812E-06	-2,466E-05	-5,870E-06
866	3,25339	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,313	-1,968E-03	-4,812E-06	-2,466E-05	-3,914E-06
866	3,25339	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,313	-1,968E-03	-4,812E-06	-2,466E-05	-3,914E-06
866	3,66007	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,27	0,015	-4,812E-06	-2,466E-05	-1,957E-06
866	3,66007	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,27	0,015	-4,812E-06	-2,466E-05	-1,957E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
866	4,06674	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,227	0,032	-4,812E-06	-2,466E-05	2,248E-19
867	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,486	-0,027	-9,837E-04	-1,270E-04	0,
867	0,4059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,527	-5,554E-03	-9,837E-04	-1,270E-04	3,993E-04
867	0,4059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,527	-5,554E-03	-9,837E-04	-1,270E-04	3,993E-04
867	0,8118	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,568	0,016	-9,837E-04	-1,270E-04	7,986E-04
867	0,8118	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,568	0,016	-9,837E-04	-1,270E-04	7,986E-04
867	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,609	0,037	-9,837E-04	-1,270E-04	0,0012
867	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,609	0,037	-9,837E-04	-1,270E-04	0,0012
867	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,65	0,059	-9,837E-04	-1,270E-04	0,0016
867	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,709	-0,056	4,748E-04	3,336E-04	7,709E-04
867	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,75	-0,035	4,748E-04	3,336E-04	5,782E-04
867	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,75	-0,035	4,748E-04	3,336E-04	5,782E-04
867	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,791	-0,013	4,748E-04	3,336E-04	3,854E-04
867	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,791	-0,013	4,748E-04	3,336E-04	3,854E-04
867	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,832	8,214E-03	4,748E-04	3,336E-04	1,927E-04
867	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,832	8,214E-03	4,748E-04	3,336E-04	1,927E-04
867	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,873	0,03	4,748E-04	3,336E-04	3,643E-19
867	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,568	-0,025	-1,510E-03	-2,256E-04	0,
867	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,609	-3,345E-03	-1,510E-03	-2,256E-04	6,128E-04
867	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,609	-3,345E-03	-1,510E-03	-2,256E-04	6,128E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,651	0,018	-1,510E-03	-2,256E-04	0,0012
867	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,651	0,018	-1,510E-03	-2,256E-04	0,0012
867	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,692	0,04	-1,510E-03	-2,256E-04	0,0018
867	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,692	0,04	-1,510E-03	-2,256E-04	0,0018
867	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,733	0,061	-1,510E-03	-2,256E-04	0,0025
867	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,792	-0,056	7,291E-04	4,655E-04	0,0012
867	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,833	-0,035	7,291E-04	4,655E-04	8,878E-04
867	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,833	-0,035	7,291E-04	4,655E-04	8,878E-04
867	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,874	-0,013	7,291E-04	4,655E-04	5,919E-04
867	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,874	-0,013	7,291E-04	4,655E-04	5,919E-04
867	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,915	7,942E-03	7,291E-04	4,655E-04	2,959E-04
867	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,915	7,942E-03	7,291E-04	4,655E-04	2,959E-04
867	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,956	0,029	7,291E-04	4,655E-04	6,848E-19
867	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,564	-0,025	-1,510E-03	-2,255E-04	0,
867	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,605	-3,346E-03	-1,510E-03	-2,255E-04	6,128E-04
867	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,605	-3,346E-03	-1,510E-03	-2,255E-04	6,128E-04
867	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,646	0,018	-1,510E-03	-2,255E-04	0,0012
867	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,646	0,018	-1,510E-03	-2,255E-04	0,0012
867	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,687	0,04	-1,510E-03	-2,255E-04	0,0018
867	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,687	0,04	-1,510E-03	-2,255E-04	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,728	0,061	-1,510E-03	-2,255E-04	0,0025
867	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,787	-0,056	7,290E-04	4,655E-04	0,0012
867	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,829	-0,035	7,290E-04	4,655E-04	8,877E-04
867	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,829	-0,035	7,290E-04	4,655E-04	8,877E-04
867	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,87	-0,013	7,290E-04	4,655E-04	5,918E-04
867	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,87	-0,013	7,290E-04	4,655E-04	5,918E-04
867	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,911	7,942E-03	7,290E-04	4,655E-04	2,959E-04
867	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,911	7,942E-03	7,290E-04	4,655E-04	2,959E-04
867	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,952	0,029	7,290E-04	4,655E-04	6,830E-19
867	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,481	-0,027	-9,835E-04	-1,270E-04	0,
867	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,523	-5,555E-03	-9,835E-04	-1,270E-04	3,992E-04
867	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,523	-5,555E-03	-9,835E-04	-1,270E-04	3,992E-04
867	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,564	0,016	-9,835E-04	-1,270E-04	7,984E-04
867	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,564	0,016	-9,835E-04	-1,270E-04	7,984E-04
867	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,605	0,037	-9,835E-04	-1,270E-04	0,0012
867	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,605	0,037	-9,835E-04	-1,270E-04	0,0012
867	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,646	0,059	-9,835E-04	-1,270E-04	0,0016
867	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,704	-0,056	4,747E-04	3,336E-04	7,707E-04
867	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,746	-0,035	4,747E-04	3,336E-04	5,780E-04
867	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,746	-0,035	4,747E-04	3,336E-04	5,780E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,787	-0,013	4,747E-04	3,336E-04	3,854E-04
867	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,787	-0,013	4,747E-04	3,336E-04	3,854E-04
867	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,828	8,214E-03	4,747E-04	3,336E-04	1,927E-04
867	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,828	8,214E-03	4,747E-04	3,336E-04	1,927E-04
867	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,869	0,03	4,747E-04	3,336E-04	3,625E-19
867	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,652	-0,031	2,683E-05	3,189E-04	0,
867	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,693	-9,855E-03	2,683E-05	3,189E-04	-1,089E-05
867	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,693	-9,855E-03	2,683E-05	3,189E-04	-1,089E-05
867	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,734	0,012	2,683E-05	3,189E-04	-2,178E-05
867	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,734	0,012	2,683E-05	3,189E-04	-2,178E-05
867	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,775	0,033	2,683E-05	3,189E-04	-3,267E-05
867	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,775	0,033	2,683E-05	3,189E-04	-3,267E-05
867	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,816	0,054	2,683E-05	3,189E-04	-4,356E-05
867	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,873	-0,056	-1,803E-05	2,364E-04	-2,928E-05
867	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,915	-0,034	-1,803E-05	2,364E-04	-2,196E-05
867	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,915	-0,034	-1,803E-05	2,364E-04	-2,196E-05
867	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,956	-0,013	-1,803E-05	2,364E-04	-1,464E-05
867	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,956	-0,013	-1,803E-05	2,364E-04	-1,464E-05
867	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,997	8,784E-03	-1,803E-05	2,364E-04	-7,319E-06
867	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,997	8,784E-03	-1,803E-05	2,364E-04	-7,319E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,038	0,03	-1,803E-05	2,364E-04	-1,694E-17
867	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,802	-0,032	1,638E-04	-0,0014	0,
867	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,843	-0,01	1,638E-04	-0,0014	-6,648E-05
867	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,843	-0,01	1,638E-04	-0,0014	-6,648E-05
867	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,884	0,011	1,638E-04	-0,0014	-1,330E-04
867	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,884	0,011	1,638E-04	-0,0014	-1,330E-04
867	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,925	0,033	1,638E-04	-0,0014	-1,994E-04
867	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,925	0,033	1,638E-04	-0,0014	-1,994E-04
867	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,966	0,054	1,638E-04	-0,0014	-2,659E-04
867	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,025	-0,056	-2,744E-04	-3,275E-04	-4,455E-04
867	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,066	-0,035	-2,744E-04	-3,275E-04	-3,341E-04
867	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,066	-0,035	-2,744E-04	-3,275E-04	-3,341E-04
867	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,107	-0,013	-2,744E-04	-3,275E-04	-2,227E-04
867	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,107	-0,013	-2,744E-04	-3,275E-04	-2,227E-04
867	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,148	8,072E-03	-2,744E-04	-3,275E-04	-1,114E-04
867	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,148	8,072E-03	-2,744E-04	-3,275E-04	-1,114E-04
867	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,189	0,03	-2,744E-04	-3,275E-04	4,120E-18
867	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,037	-0,032	2,864E-04	1,301E-04	0,
867	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,079	-0,011	2,864E-04	1,301E-04	-1,163E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,079	-0,011	2,864E-04	1,301E-04	-1,163E-04
867	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,12	0,011	2,864E-04	1,301E-04	-2,325E-04
867	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,12	0,011	2,864E-04	1,301E-04	-2,325E-04
867	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,161	0,032	2,864E-04	1,301E-04	-3,488E-04
867	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,161	0,032	2,864E-04	1,301E-04	-3,488E-04
867	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,202	0,054	2,864E-04	1,301E-04	-4,651E-04
867	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,26	-0,055	-1,111E-04	8,879E-06	-1,804E-04
867	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,301	-0,034	-1,111E-04	8,879E-06	-1,353E-04
867	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,301	-0,034	-1,111E-04	8,879E-06	-1,353E-04
867	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,342	-0,012	-1,111E-04	8,879E-06	-9,018E-05
867	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,342	-0,012	-1,111E-04	8,879E-06	-9,018E-05
867	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,383	9,089E-03	-1,111E-04	8,879E-06	-4,509E-05
867	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,383	9,089E-03	-1,111E-04	8,879E-06	-4,509E-05
867	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,425	0,031	-1,111E-04	8,879E-06	6,636E-19
867	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,803	-0,032	1,642E-04	-0,0014	0,
867	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,844	-0,01	1,642E-04	-0,0014	-6,664E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,844	-0,01	1,642E-04	-0,0014	-6,664E-05
867	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,885	0,011	1,642E-04	-0,0014	-1,333E-04
867	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,885	0,011	1,642E-04	-0,0014	-1,333E-04
867	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,926	0,033	1,642E-04	-0,0014	-1,999E-04
867	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,926	0,033	1,642E-04	-0,0014	-1,999E-04
867	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,967	0,054	1,642E-04	-0,0014	-2,666E-04
867	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,026	-0,056	-2,745E-04	-3,276E-04	-4,457E-04
867	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,067	-0,035	-2,745E-04	-3,276E-04	-3,343E-04
867	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,067	-0,035	-2,745E-04	-3,276E-04	-3,343E-04
867	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,108	-0,013	-2,745E-04	-3,276E-04	-2,229E-04
867	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,108	-0,013	-2,745E-04	-3,276E-04	-2,229E-04
867	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,149	8,072E-03	-2,745E-04	-3,276E-04	-1,114E-04
867	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,149	8,072E-03	-2,745E-04	-3,276E-04	-1,114E-04
867	3,24721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,19	0,03	-2,745E-04	-3,276E-04	4,120E-18
867	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,038	-0,032	2,868E-04	1,303E-04	0,
867	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,079	-0,011	2,868E-04	1,303E-04	-1,164E-04
867	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,079	-0,011	2,868E-04	1,303E-04	-1,164E-04
867	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,121	0,011	2,868E-04	1,303E-04	-2,328E-04
867	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,121	0,011	2,868E-04	1,303E-04	-2,328E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
867	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,162	0,032	2,868E-04	1,303E-04	-3,493E-04
867	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,162	0,032	2,868E-04	1,303E-04	-3,493E-04
867	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,203	0,054	2,868E-04	1,303E-04	-4,657E-04
867	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,261	-0,055	-1,113E-04	8,839E-06	-1,807E-04
867	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,302	-0,034	-1,113E-04	8,839E-06	-1,355E-04
867	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,302	-0,034	-1,113E-04	8,839E-06	-1,355E-04
867	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,343	-0,012	-1,113E-04	8,839E-06	-9,033E-05
867	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,343	-0,012	-1,113E-04	8,839E-06	-9,033E-05
867	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,384	9,089E-03	-1,113E-04	8,839E-06	-4,516E-05
867	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,384	9,089E-03	-1,113E-04	8,839E-06	-4,516E-05
867	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,425	0,031	-1,113E-04	8,839E-06	6,636E-19
868	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,322	-0,038	-2,595E-04	-1,777E-04	0,
868	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,293	-9,881E-03	-2,595E-04	-1,777E-04	9,298E-05
868	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,293	-9,881E-03	-2,595E-04	-1,777E-04	9,298E-05
868	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,264	0,019	-2,595E-04	-1,777E-04	1,860E-04
868	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,264	0,019	-2,595E-04	-1,777E-04	1,860E-04
868	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,234	0,047	-2,595E-04	-1,777E-04	2,789E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,141	-0,05	2,403E-04	7,488E-05	2,583E-04
868	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,112	-0,021	2,403E-04	7,488E-05	1,722E-04
868	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,112	-0,021	2,403E-04	7,488E-05	1,722E-04
868	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,082	7,100E-03	2,403E-04	7,488E-05	8,610E-05
868	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,082	7,100E-03	2,403E-04	7,488E-05	8,610E-05
868	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	2,053	0,036	2,403E-04	7,488E-05	1,310E-19
868	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,137	-0,038	-4,060E-04	-2,273E-04	0,
868	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,108	-9,297E-03	-4,060E-04	-2,273E-04	1,455E-04
868	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,108	-9,297E-03	-4,060E-04	-2,273E-04	1,455E-04
868	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,079	0,019	-4,060E-04	-2,273E-04	2,910E-04
868	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,079	0,019	-4,060E-04	-2,273E-04	2,910E-04
868	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	5,049	0,048	-4,060E-04	-2,273E-04	4,364E-04
868	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,956	-0,05	3,312E-04	9,517E-05	3,560E-04
868	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,927	-0,022	3,312E-04	9,517E-05	2,374E-04
868	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,927	-0,022	3,312E-04	9,517E-05	2,374E-04
868	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,897	6,766E-03	3,312E-04	9,517E-05	1,187E-04
868	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,897	6,766E-03	3,312E-04	9,517E-05	1,187E-04
868	2,14979	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	4,868	0,035	3,312E-04	9,517E-05	1,816E-19
868	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	5,134	-0,038	-4,062E-04	-2,273E-04	0,
868	0,3583	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	5,104	-9,298E-03	-4,062E-04	-2,273E-04	1,456E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,104	-9,298E-03	-4,062E-04	-2,273E-04	1,456E-04
868	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,075	0,019	-4,062E-04	-2,273E-04	2,911E-04
868	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,075	0,019	-4,062E-04	-2,273E-04	2,911E-04
868	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,046	0,048	-4,062E-04	-2,273E-04	4,367E-04
868	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,952	-0,05	3,314E-04	9,520E-05	3,562E-04
868	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,923	-0,022	3,314E-04	9,520E-05	2,375E-04
868	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,923	-0,022	3,314E-04	9,520E-05	2,375E-04
868	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,894	6,767E-03	3,314E-04	9,520E-05	1,187E-04
868	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,894	6,767E-03	3,314E-04	9,520E-05	1,187E-04
868	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	4,864	0,035	3,314E-04	9,520E-05	1,814E-19
868	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,319	-0,038	-2,597E-04	-1,777E-04	0,
868	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,289	-9,882E-03	-2,597E-04	-1,777E-04	9,305E-05
868	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,289	-9,882E-03	-2,597E-04	-1,777E-04	9,305E-05
868	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,26	0,019	-2,597E-04	-1,777E-04	1,861E-04
868	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,26	0,019	-2,597E-04	-1,777E-04	1,861E-04
868	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,231	0,047	-2,597E-04	-1,777E-04	2,792E-04
868	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,137	-0,05	2,404E-04	7,491E-05	2,584E-04
868	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,108	-0,021	2,404E-04	7,491E-05	1,723E-04
868	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,108	-0,021	2,404E-04	7,491E-05	1,723E-04
868	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,079	7,101E-03	2,404E-04	7,491E-05	8,615E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,079	7,101E-03	2,404E-04	7,491E-05	8,615E-05
868	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,049	0,036	2,404E-04	7,491E-05	1,307E-19
868	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,202	-0,039	1,970E-04	3,459E-04	0,
868	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,231	-0,011	1,970E-04	3,459E-04	-7,059E-05
868	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,231	-0,011	1,970E-04	3,459E-04	-7,059E-05
868	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,26	0,018	1,970E-04	3,459E-04	-1,412E-04
868	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,26	0,018	1,970E-04	3,459E-04	-1,412E-04
868	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,29	0,046	1,970E-04	3,459E-04	-2,118E-04
868	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,383	-0,049	2,506E-04	8,481E-04	2,694E-04
868	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,413	-0,021	2,506E-04	8,481E-04	1,796E-04
868	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,413	-0,021	2,506E-04	8,481E-04	1,796E-04
868	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,442	7,884E-03	2,506E-04	8,481E-04	8,981E-05
868	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,442	7,884E-03	2,506E-04	8,481E-04	8,981E-05
868	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,471	0,036	2,506E-04	8,481E-04	3,630E-18
868	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,248	-0,042	1,743E-04	-6,752E-04	0,
868	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,218	-0,014	1,743E-04	-6,752E-04	-6,244E-05
868	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,218	-0,014	1,743E-04	-6,752E-04	-6,244E-05
868	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,189	0,015	1,743E-04	-6,752E-04	-1,249E-04
868	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,189	0,015	1,743E-04	-6,752E-04	-1,249E-04
868	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,16	0,043	1,743E-04	-6,752E-04	-1,873E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,073	-0,048	-5,302E-05	-2,443E-04	-5,699E-05
868	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	-0,02	-5,302E-05	-2,443E-04	-3,799E-05
868	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,044	-0,02	-5,302E-05	-2,443E-04	-3,799E-05
868	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,015	8,656E-03	-5,302E-05	-2,443E-04	-1,900E-05
868	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,015	8,656E-03	-5,302E-05	-2,443E-04	-1,900E-05
868	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,015	0,037	-5,302E-05	-2,443E-04	-7,599E-19
868	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,748	-0,039	2,081E-04	-2,966E-05	0,
868	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,719	-0,01	2,081E-04	-2,966E-05	-7,456E-05
868	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,719	-0,01	2,081E-04	-2,966E-05	-7,456E-05
868	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,689	0,018	2,081E-04	-2,966E-05	-1,491E-04
868	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,689	0,018	2,081E-04	-2,966E-05	-1,491E-04
868	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,66	0,047	2,081E-04	-2,966E-05	-2,237E-04
868	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,569	-0,05	-4,577E-05	1,259E-05	-4,920E-05
868	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,539	-0,022	-4,577E-05	1,259E-05	-3,280E-05
868	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,539	-0,022	-4,577E-05	1,259E-05	-3,280E-05
868	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,51	6,844E-03	-4,577E-05	1,259E-05	-1,640E-05
868	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,51	6,844E-03	-4,577E-05	1,259E-05	-1,640E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,481	0,035	-4,577E-05	1,259E-05	5,883E-20
868	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,248	-0,042	1,743E-04	-6,752E-04	0,
868	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,219	-0,014	1,743E-04	-6,752E-04	-6,244E-05
868	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,219	-0,014	1,743E-04	-6,752E-04	-6,244E-05
868	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,19	0,015	1,743E-04	-6,752E-04	-1,249E-04
868	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,19	0,015	1,743E-04	-6,752E-04	-1,249E-04
868	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,16	0,043	1,743E-04	-6,752E-04	-1,873E-04
868	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,074	-0,048	-5,297E-05	-2,443E-04	-5,694E-05
868	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,045	-0,02	-5,297E-05	-2,443E-04	-3,796E-05
868	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,045	-0,02	-5,297E-05	-2,443E-04	-3,796E-05
868	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,015	8,656E-03	-5,297E-05	-2,443E-04	-1,898E-05
868	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,015	8,656E-03	-5,297E-05	-2,443E-04	-1,898E-05
868	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,014	0,037	-5,297E-05	-2,443E-04	-7,599E-19
868	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,749	-0,039	2,081E-04	-2,967E-05	0,
868	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,719	-0,01	2,081E-04	-2,967E-05	-7,456E-05
868	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,719	-0,01	2,081E-04	-2,967E-05	-7,456E-05
868	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,69	0,018	2,081E-04	-2,967E-05	-1,491E-04
868	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,69	0,018	2,081E-04	-2,967E-05	-1,491E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
868	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,661	0,047	2,081E-04	-2,967E-05	-2,237E-04
868	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,569	-0,05	-4,573E-05	1,260E-05	-4,915E-05
868	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,54	-0,022	-4,573E-05	1,260E-05	-3,277E-05
868	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,54	-0,022	-4,573E-05	1,260E-05	-3,277E-05
868	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,51	6,844E-03	-4,573E-05	1,260E-05	-1,638E-05
868	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,51	6,844E-03	-4,573E-05	1,260E-05	-1,638E-05
868	2,14979	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,481	0,035	-4,573E-05	1,260E-05	5,886E-20
869	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,035	-0,028	-9,913E-04	-2,622E-04	0,
869	0,4059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,994	-6,157E-03	-9,913E-04	-2,622E-04	4,024E-04
869	0,4059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,994	-6,157E-03	-9,913E-04	-2,622E-04	4,024E-04
869	0,8118	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,953	0,015	-9,913E-04	-2,622E-04	8,048E-04
869	0,8118	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,953	0,015	-9,913E-04	-2,622E-04	8,048E-04
869	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,912	0,037	-9,913E-04	-2,622E-04	0,0012
869	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,912	0,037	-9,913E-04	-2,622E-04	0,0012
869	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,871	0,058	-9,913E-04	-2,622E-04	0,0016
869	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,81	-0,055	4,671E-04	1,508E-04	7,585E-04
869	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,769	-0,034	4,671E-04	1,508E-04	5,689E-04
869	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,769	-0,034	4,671E-04	1,508E-04	5,689E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,728	-0,013	4,671E-04	1,508E-04	3,792E-04
869	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,728	-0,013	4,671E-04	1,508E-04	3,792E-04
869	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,687	8,817E-03	4,671E-04	1,508E-04	1,896E-04
869	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,687	8,817E-03	4,671E-04	1,508E-04	1,896E-04
869	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,645	0,03	4,671E-04	1,508E-04	-1,220E-18
869	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,786	-0,026	-1,518E-03	-3,695E-04	0,
869	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,745	-4,210E-03	-1,518E-03	-3,695E-04	6,160E-04
869	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,745	-4,210E-03	-1,518E-03	-3,695E-04	6,160E-04
869	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,704	0,017	-1,518E-03	-3,695E-04	0,0012
869	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,704	0,017	-1,518E-03	-3,695E-04	0,0012
869	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,663	0,039	-1,518E-03	-3,695E-04	0,0018
869	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,663	0,039	-1,518E-03	-3,695E-04	0,0018
869	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,622	0,06	-1,518E-03	-3,695E-04	0,0025
869	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,56	-0,055	7,213E-04	2,730E-04	0,0012
869	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	-0,034	7,213E-04	2,730E-04	8,783E-04
869	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,518	-0,034	7,213E-04	2,730E-04	8,783E-04
869	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,477	-0,013	7,213E-04	2,730E-04	5,855E-04
869	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,477	-0,013	7,213E-04	2,730E-04	5,855E-04
869	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,436	8,808E-03	7,213E-04	2,730E-04	2,928E-04
869	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,436	8,808E-03	7,213E-04	2,730E-04	2,928E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,395	0,03	7,213E-04	2,730E-04	-1,213E-18
869	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,781	-0,026	-1,517E-03	-3,695E-04	0,
869	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,739	-4,213E-03	-1,517E-03	-3,695E-04	6,159E-04
869	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,739	-4,213E-03	-1,517E-03	-3,695E-04	6,159E-04
869	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,698	0,017	-1,517E-03	-3,695E-04	0,0012
869	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,698	0,017	-1,517E-03	-3,695E-04	0,0012
869	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,657	0,039	-1,517E-03	-3,695E-04	0,0018
869	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,657	0,039	-1,517E-03	-3,695E-04	0,0018
869	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,616	0,06	-1,517E-03	-3,695E-04	0,0025
869	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,554	-0,055	7,212E-04	2,730E-04	0,0012
869	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,513	-0,034	7,212E-04	2,730E-04	8,782E-04
869	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,513	-0,034	7,212E-04	2,730E-04	8,782E-04
869	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,471	-0,013	7,212E-04	2,730E-04	5,855E-04
869	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,471	-0,013	7,212E-04	2,730E-04	5,855E-04
869	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,43	8,809E-03	7,212E-04	2,730E-04	2,927E-04
869	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,43	8,809E-03	7,212E-04	2,730E-04	2,927E-04
869	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,389	0,03	7,212E-04	2,730E-04	-1,215E-18
869	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,029	-0,028	-9,912E-04	-2,622E-04	0,
869	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,988	-6,159E-03	-9,912E-04	-2,622E-04	4,023E-04
869	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,988	-6,159E-03	-9,912E-04	-2,622E-04	4,023E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,947	0,015	-9,912E-04	-2,622E-04	8,047E-04
869	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,947	0,015	-9,912E-04	-2,622E-04	8,047E-04
869	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,906	0,037	-9,912E-04	-2,622E-04	0,0012
869	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,906	0,037	-9,912E-04	-2,622E-04	0,0012
869	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,865	0,058	-9,912E-04	-2,622E-04	0,0016
869	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,804	-0,055	4,670E-04	1,507E-04	7,583E-04
869	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,763	-0,034	4,670E-04	1,507E-04	5,687E-04
869	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,763	-0,034	4,670E-04	1,507E-04	5,687E-04
869	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,722	-0,013	4,670E-04	1,507E-04	3,791E-04
869	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,722	-0,013	4,670E-04	1,507E-04	3,791E-04
869	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,681	8,818E-03	4,670E-04	1,507E-04	1,896E-04
869	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,681	8,818E-03	4,670E-04	1,507E-04	1,896E-04
869	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,64	0,03	4,670E-04	1,507E-04	-1,222E-18
869	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,195	-0,031	4,577E-05	-2,799E-04	0,
869	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,236	-9,951E-03	4,577E-05	-2,799E-04	-1,858E-05
869	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,236	-9,951E-03	4,577E-05	-2,799E-04	-1,858E-05
869	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,277	0,011	4,577E-05	-2,799E-04	-3,716E-05
869	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,277	0,011	4,577E-05	-2,799E-04	-3,716E-05
869	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,318	0,033	4,577E-05	-2,799E-04	-5,574E-05
869	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,318	0,033	4,577E-05	-2,799E-04	-5,574E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,359	0,054	4,577E-05	-2,799E-04	-7,432E-05
869	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,417	-0,055	9,160E-07	-2,443E-04	1,487E-06
869	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,458	-0,034	9,160E-07	-2,443E-04	1,115E-06
869	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,458	-0,034	9,160E-07	-2,443E-04	1,115E-06
869	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,499	-0,013	9,160E-07	-2,443E-04	7,437E-07
869	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,499	-0,013	9,160E-07	-2,443E-04	7,437E-07
869	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,54	8,879E-03	9,160E-07	-2,443E-04	3,718E-07
869	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,54	8,879E-03	9,160E-07	-2,443E-04	3,718E-07
869	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,581	0,03	9,160E-07	-2,443E-04	1,016E-17
869	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,783	-0,031	-9,150E-05	7,394E-04	0,
869	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,742	-9,792E-03	-9,150E-05	7,394E-04	3,714E-05
869	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,742	-9,792E-03	-9,150E-05	7,394E-04	3,714E-05
869	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,701	0,012	-9,150E-05	7,394E-04	7,428E-05
869	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,701	0,012	-9,150E-05	7,394E-04	7,428E-05
869	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,66	0,033	-9,150E-05	7,394E-04	1,114E-04
869	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,66	0,033	-9,150E-05	7,394E-04	1,114E-04
869	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,619	0,055	-9,150E-05	7,394E-04	1,486E-04
869	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,562	-0,057	-5,296E-04	2,530E-04	-8,599E-04
869	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,521	-0,035	-5,296E-04	2,530E-04	-6,449E-04
869	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,521	-0,035	-5,296E-04	2,530E-04	-6,449E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,48	-0,014	-5,296E-04	2,530E-04	-4,300E-04
869	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,48	-0,014	-5,296E-04	2,530E-04	-4,300E-04
869	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,438	7,615E-03	-5,296E-04	2,530E-04	-2,150E-04
869	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,438	7,615E-03	-5,296E-04	2,530E-04	-2,150E-04
869	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,397	0,029	-5,296E-04	2,530E-04	-8,889E-19
869	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,906	-0,032	2,796E-04	6,568E-06	0,
869	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,865	-0,01	2,796E-04	6,568E-06	-1,135E-04
869	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,865	-0,01	2,796E-04	6,568E-06	-1,135E-04
869	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,824	0,011	2,796E-04	6,568E-06	-2,270E-04
869	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,824	0,011	2,796E-04	6,568E-06	-2,270E-04
869	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,782	0,033	2,796E-04	6,568E-06	-3,405E-04
869	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,782	0,033	2,796E-04	6,568E-06	-3,405E-04
869	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,741	0,054	2,796E-04	6,568E-06	-4,540E-04
869	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,685	-0,056	-1,179E-04	-1,572E-04	-1,915E-04
869	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,644	-0,034	-1,179E-04	-1,572E-04	-1,436E-04
869	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,644	-0,034	-1,179E-04	-1,572E-04	-1,436E-04
869	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,603	-0,013	-1,179E-04	-1,572E-04	-9,573E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,603	-0,013	-1,179E-04	-1,572E-04	-9,573E-05
869	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,562	8,582E-03	-1,179E-04	-1,572E-04	-4,786E-05
869	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,562	8,582E-03	-1,179E-04	-1,572E-04	-4,786E-05
869	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,521	0,03	-1,179E-04	-1,572E-04	-7,238E-19
869	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,784	-0,031	-9,108E-05	7,394E-04	0,
869	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,743	-9,792E-03	-9,108E-05	7,394E-04	3,697E-05
869	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,743	-9,792E-03	-9,108E-05	7,394E-04	3,697E-05
869	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,702	0,012	-9,108E-05	7,394E-04	7,394E-05
869	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,702	0,012	-9,108E-05	7,394E-04	7,394E-05
869	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,661	0,033	-9,108E-05	7,394E-04	1,109E-04
869	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,661	0,033	-9,108E-05	7,394E-04	1,109E-04
869	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,619	0,055	-9,108E-05	7,394E-04	1,479E-04
869	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,563	-0,057	-5,298E-04	2,529E-04	-8,602E-04
869	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,521	-0,035	-5,298E-04	2,529E-04	-6,451E-04
869	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,521	-0,035	-5,298E-04	2,529E-04	-6,451E-04
869	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,48	-0,014	-5,298E-04	2,529E-04	-4,301E-04
869	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,48	-0,014	-5,298E-04	2,529E-04	-4,301E-04
869	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,439	7,615E-03	-5,298E-04	2,529E-04	-2,150E-04
869	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,439	7,615E-03	-5,298E-04	2,529E-04	-2,150E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	3,24721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,398	0,029	-5,298E-04	2,529E-04	-8,890E-19
869	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,907	-0,032	2,800E-04	6,588E-06	0,
869	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,866	-0,01	2,800E-04	6,588E-06	-1,137E-04
869	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,866	-0,01	2,800E-04	6,588E-06	-1,137E-04
869	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,824	0,011	2,800E-04	6,588E-06	-2,273E-04
869	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,824	0,011	2,800E-04	6,588E-06	-2,273E-04
869	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,783	0,033	2,800E-04	6,588E-06	-3,410E-04
869	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,783	0,033	2,800E-04	6,588E-06	-3,410E-04
869	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,742	0,054	2,800E-04	6,588E-06	-4,546E-04
869	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,686	-0,056	-1,181E-04	-1,573E-04	-1,917E-04
869	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,645	-0,034	-1,181E-04	-1,573E-04	-1,438E-04
869	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,645	-0,034	-1,181E-04	-1,573E-04	-1,438E-04
869	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,604	-0,013	-1,181E-04	-1,573E-04	-9,586E-05
869	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,604	-0,013	-1,181E-04	-1,573E-04	-9,586E-05
869	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,563	8,582E-03	-1,181E-04	-1,573E-04	-4,793E-05
869	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,563	8,582E-03	-1,181E-04	-1,573E-04	-4,793E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
869	3,24721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,522	0,03	-1,181E-04	-1,573E-04	-7,239E-19
870	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,829	-0,039	-3,676E-04	-9,989E-06	0,
870	0,3583	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,858	-0,011	-3,676E-04	-9,989E-06	1,317E-04
870	0,3583	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,858	-0,011	-3,676E-04	-9,989E-06	1,317E-04
870	0,7166	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,887	0,018	-3,676E-04	-9,989E-06	2,634E-04
870	0,7166	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,887	0,018	-3,676E-04	-9,989E-06	2,634E-04
870	1,0749	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,917	0,047	-3,676E-04	-9,989E-06	3,951E-04
870	1,0749	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,011	-0,049	1,322E-04	4,013E-06	1,421E-04
870	1,43319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,041	-0,021	1,322E-04	4,013E-06	9,474E-05
870	1,43319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,041	-0,021	1,322E-04	4,013E-06	9,474E-05
870	1,79149	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,07	7,791E-03	1,322E-04	4,013E-06	4,737E-05
870	1,79149	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,07	7,791E-03	1,322E-04	4,013E-06	4,737E-05
870	2,14979	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,099	0,036	1,322E-04	4,013E-06	-1,133E-19
870	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,472	-0,039	-5,195E-04	-5,079E-05	0,
870	0,3583	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,501	-0,01	-5,195E-04	-5,079E-05	1,862E-04
870	0,3583	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,501	-0,01	-5,195E-04	-5,079E-05	1,862E-04
870	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,531	0,018	-5,195E-04	-5,079E-05	3,723E-04
870	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,531	0,018	-5,195E-04	-5,079E-05	3,723E-04
870	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,56	0,047	-5,195E-04	-5,079E-05	5,585E-04
870	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,656	-0,049	2,177E-04	2,110E-05	2,340E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
870	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,685	-0,021	2,177E-04	2,110E-05	1,560E-04
870	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,685	-0,021	2,177E-04	2,110E-05	1,560E-04
870	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,714	7,907E-03	2,177E-04	2,110E-05	7,801E-05
870	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,714	7,907E-03	2,177E-04	2,110E-05	7,801E-05
870	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-10,744	0,036	2,177E-04	2,110E-05	-9,977E-20
870	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,468	-0,039	-5,197E-04	-5,083E-05	0,
870	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,498	-0,01	-5,197E-04	-5,083E-05	1,862E-04
870	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,498	-0,01	-5,197E-04	-5,083E-05	1,862E-04
870	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,527	0,018	-5,197E-04	-5,083E-05	3,725E-04
870	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,527	0,018	-5,197E-04	-5,083E-05	3,725E-04
870	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,556	0,047	-5,197E-04	-5,083E-05	5,587E-04
870	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,652	-0,049	2,179E-04	2,114E-05	2,342E-04
870	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,681	-0,021	2,179E-04	2,114E-05	1,561E-04
870	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,681	-0,021	2,179E-04	2,114E-05	1,561E-04
870	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,711	7,906E-03	2,179E-04	2,114E-05	7,806E-05
870	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,711	7,906E-03	2,179E-04	2,114E-05	7,806E-05
870	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-10,74	0,036	2,179E-04	2,114E-05	-9,976E-20
870	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,825	-0,039	-3,678E-04	-1,003E-05	0,
870	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,854	-0,011	-3,678E-04	-1,003E-05	1,318E-04
870	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,854	-0,011	-3,678E-04	-1,003E-05	1,318E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
870	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,884	0,018	-3,678E-04	-1,003E-05	2,636E-04
870	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,884	0,018	-3,678E-04	-1,003E-05	2,636E-04
870	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,913	0,047	-3,678E-04	-1,003E-05	3,953E-04
870	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,008	-0,049	1,324E-04	4,045E-06	1,423E-04
870	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,037	-0,021	1,324E-04	4,045E-06	9,485E-05
870	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,037	-0,021	1,324E-04	4,045E-06	9,485E-05
870	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,066	7,790E-03	1,324E-04	4,045E-06	4,742E-05
870	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,066	7,790E-03	1,324E-04	4,045E-06	4,742E-05
870	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,096	0,036	1,324E-04	4,045E-06	-1,133E-19
870	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,856	-0,039	-2,544E-04	-3,433E-04	0,
870	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,885	-0,011	-2,544E-04	-3,433E-04	9,116E-05
870	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,885	-0,011	-2,544E-04	-3,433E-04	9,116E-05
870	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,914	0,018	-2,544E-04	-3,433E-04	1,823E-04
870	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,914	0,018	-2,544E-04	-3,433E-04	1,823E-04
870	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,944	0,047	-2,544E-04	-3,433E-04	2,735E-04
870	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,037	-0,049	-2,008E-04	-8,375E-04	-2,158E-04
870	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,066	-0,021	-2,008E-04	-8,375E-04	-1,439E-04
870	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,066	-0,021	-2,008E-04	-8,375E-04	-1,439E-04
870	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,096	7,709E-03	-2,008E-04	-8,375E-04	-7,195E-05
870	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,096	7,709E-03	-2,008E-04	-8,375E-04	-7,195E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
870	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,125	0,036	-2,008E-04	-8,375E-04	-3,862E-18
870	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,893	-0,044	-8,513E-05	3,085E-04	0,
870	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,922	-0,015	-8,513E-05	3,085E-04	3,050E-05
870	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,922	-0,015	-8,513E-05	3,085E-04	3,050E-05
870	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,952	0,013	-8,513E-05	3,085E-04	6,101E-05
870	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,952	0,013	-8,513E-05	3,085E-04	6,101E-05
870	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,981	0,042	-8,513E-05	3,085E-04	9,151E-05
870	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,071	-0,047	-3,124E-04	1,669E-04	-3,358E-04
870	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,1	-0,018	-3,124E-04	1,669E-04	-2,239E-04
870	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,1	-0,018	-3,124E-04	1,669E-04	-2,239E-04
870	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,129	0,01	-3,124E-04	1,669E-04	-1,119E-04
870	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,129	0,01	-3,124E-04	1,669E-04	-1,119E-04
870	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,159	0,039	-3,124E-04	1,669E-04	4,159E-19
870	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,627	-0,04	1,094E-04	1,226E-04	0,
870	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,656	-0,012	1,094E-04	1,226E-04	-3,920E-05
870	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,656	-0,012	1,094E-04	1,226E-04	-3,920E-05
870	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,685	0,017	1,094E-04	1,226E-04	-7,841E-05
870	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,685	0,017	1,094E-04	1,226E-04	-7,841E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
870	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,715	0,045	1,094E-04	1,226E-04	-1,176E-04
870	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,81	-0,049	-1,444E-04	-5,288E-05	-1,553E-04
870	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,839	-0,02	-1,444E-04	-5,288E-05	-1,035E-04
870	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,839	-0,02	-1,444E-04	-5,288E-05	-1,035E-04
870	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,868	8,520E-03	-1,444E-04	-5,288E-05	-5,175E-05
870	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,868	8,520E-03	-1,444E-04	-5,288E-05	-5,175E-05
870	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,898	0,037	-1,444E-04	-5,288E-05	-1,771E-19
870	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,894	-0,044	-8,516E-05	3,086E-04	0,
870	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,923	-0,015	-8,516E-05	3,086E-04	3,051E-05
870	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,923	-0,015	-8,516E-05	3,086E-04	3,051E-05
870	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,952	0,013	-8,516E-05	3,086E-04	6,103E-05
870	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,952	0,013	-8,516E-05	3,086E-04	6,103E-05
870	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,982	0,042	-8,516E-05	3,086E-04	9,154E-05
870	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,071	-0,047	-3,124E-04	1,669E-04	-3,358E-04
870	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,101	-0,018	-3,124E-04	1,669E-04	-2,239E-04
870	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,101	-0,018	-3,124E-04	1,669E-04	-2,239E-04
870	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,13	0,01	-3,124E-04	1,669E-04	-1,119E-04
870	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,13	0,01	-3,124E-04	1,669E-04	-1,119E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
870	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,159	0,039	-3,124E-04	1,669E-04	4,159E-19
870	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,627	-0,04	1,094E-04	1,227E-04	0,
870	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,657	-0,012	1,094E-04	1,227E-04	-3,919E-05
870	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,657	-0,012	1,094E-04	1,227E-04	-3,919E-05
870	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,686	0,017	1,094E-04	1,227E-04	-7,839E-05
870	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,686	0,017	1,094E-04	1,227E-04	-7,839E-05
870	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,715	0,045	1,094E-04	1,227E-04	-1,176E-04
870	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,81	-0,049	-1,444E-04	-5,287E-05	-1,552E-04
870	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,84	-0,02	-1,444E-04	-5,287E-05	-1,035E-04
870	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,84	-0,02	-1,444E-04	-5,287E-05	-1,035E-04
870	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,869	8,521E-03	-1,444E-04	-5,287E-05	-5,175E-05
870	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,869	8,521E-03	-1,444E-04	-5,287E-05	-5,175E-05
870	2,14979	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,898	0,037	-1,444E-04	-5,287E-05	-1,771E-19
871	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,086	-1,811E-18	-2,775E-04	0,
871	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,029	-1,811E-18	-2,775E-04	9,056E-19
871	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,029	-3,189E-19	-2,775E-04	4,836E-19
871	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,029	-3,189E-19	-2,775E-04	6,430E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
871	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,029	-2,988E-19	-2,775E-04	8,640E-20
871	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,086	-2,988E-19	-2,775E-04	2,358E-19
871	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,086	-3,633E-18	-4,202E-04	0,
871	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,029	-3,633E-18	-4,202E-04	1,816E-18
871	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,029	-3,189E-19	-4,202E-04	6,828E-19
871	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,029	-3,189E-19	-4,202E-04	8,422E-19
871	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,029	-1,210E-18	-4,202E-04	3,141E-19
871	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,086	-1,210E-18	-4,202E-04	9,189E-19
871	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,086	-3,628E-18	-4,203E-04	0,
871	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,029	-3,628E-18	-4,203E-04	1,814E-18
871	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	-0,029	-3,176E-19	-4,203E-04	6,815E-19
871	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,029	-3,176E-19	-4,203E-04	8,403E-19
871	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,029	-1,199E-18	-4,203E-04	3,192E-19
871	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,586	0,086	-1,199E-18	-4,203E-04	9,189E-19
871	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,086	-1,806E-18	-2,775E-04	0,
871	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,029	-1,806E-18	-2,775E-04	9,031E-19
871	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	-0,029	-3,176E-19	-2,775E-04	4,823E-19
871	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,029	-3,176E-19	-2,775E-04	6,411E-19
871	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,029	-2,887E-19	-2,775E-04	9,148E-20
871	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-7,953	0,086	-2,887E-19	-2,775E-04	2,358E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
871	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	-0,086	-4,345E-17	-4,517E-06	0,
871	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	-0,029	-4,345E-17	-4,517E-06	2,173E-17
871	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	-0,029	8,340E-17	-4,517E-06	3,188E-17
871	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	0,029	8,340E-17	-4,517E-06	-9,823E-18
871	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	0,029	2,142E-17	-4,517E-06	1,072E-17
871	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-8,598	0,086	2,142E-17	-4,517E-06	0,
871	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,086	3,058E-18	9,770E-05	0,
871	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,029	3,058E-18	9,770E-05	-1,529E-18
871	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,029	-1,626E-19	9,770E-05	-3,497E-18
871	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	0,029	-1,626E-19	9,770E-05	-3,415E-18
871	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	0,029	-6,440E-18	9,770E-05	-1,464E-18
871	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,972	0,086	-6,440E-18	9,770E-05	1,756E-18
871	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,086	-1,171E-18	9,758E-05	0,
871	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,029	-1,171E-18	9,758E-05	5,854E-19
871	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,029	-3,253E-20	9,758E-05	7,318E-19
871	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,029	-3,253E-20	9,758E-05	7,481E-19
871	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,029	1,903E-18	9,758E-05	6,342E-19
871	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,086	1,903E-18	9,758E-05	-3,171E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
871	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,086	3,057E-18	9,777E-05	0,
871	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,029	3,057E-18	9,777E-05	-1,529E-18
871	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	-0,029	-1,626E-19	9,777E-05	-3,497E-18
871	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	0,029	-1,626E-19	9,777E-05	-3,415E-18
871	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	0,029	-6,440E-18	9,777E-05	-1,464E-18
871	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-12,972	0,086	-6,440E-18	9,777E-05	1,756E-18
871	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,086	-1,171E-18	9,765E-05	0,
871	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,029	-1,171E-18	9,765E-05	5,855E-19
871	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	-0,029	-3,253E-20	9,765E-05	7,319E-19
871	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,029	-3,253E-20	9,765E-05	7,481E-19
871	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,029	1,903E-18	9,765E-05	6,343E-19
871	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,726	0,086	1,903E-18	9,765E-05	-3,171E-19
872	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,5	-0,03	-3,289E-04	3,329E-04	0,
872	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,45	-0,013	-3,289E-04	3,329E-04	1,504E-04
872	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,45	-0,013	-3,289E-04	3,329E-04	1,504E-04
872	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,401	4,635E-03	-3,289E-04	3,329E-04	3,009E-04
872	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,401	4,635E-03	-3,289E-04	3,329E-04	3,009E-04
872	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,351	0,022	-3,289E-04	3,329E-04	4,513E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,351	0,022	-3,289E-04	3,329E-04	4,513E-04
872	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,039	-3,289E-04	3,329E-04	6,017E-04
872	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,302	0,039	-3,289E-04	3,329E-04	6,017E-04
872	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,253	0,056	-3,289E-04	3,329E-04	7,521E-04
872	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,22	-0,055	1,607E-04	2,405E-04	3,674E-04
872	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,171	-0,038	1,607E-04	2,405E-04	2,939E-04
872	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,171	-0,038	1,607E-04	2,405E-04	2,939E-04
872	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,121	-0,021	1,607E-04	2,405E-04	2,205E-04
872	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,121	-0,021	1,607E-04	2,405E-04	2,205E-04
872	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,072	-3,469E-03	1,607E-04	2,405E-04	1,470E-04
872	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,022	0,014	1,607E-04	2,405E-04	7,349E-05
872	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,022	0,014	1,607E-04	2,405E-04	7,349E-05
872	4,57301	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	2,973	0,031	1,607E-04	2,405E-04	-1,620E-19
872	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,066	-0,028	-5,022E-04	4,951E-04	0,
872	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,016	-0,011	-5,022E-04	4,951E-04	2,297E-04
872	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,016	-0,011	-5,022E-04	4,951E-04	2,297E-04
872	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,967	5,815E-03	-5,022E-04	4,951E-04	4,594E-04
872	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,967	5,815E-03	-5,022E-04	4,951E-04	4,594E-04
872	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,917	0,023	-5,022E-04	4,951E-04	6,890E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,917	0,023	-5,022E-04	4,951E-04	6,890E-04
872	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,868	0,04	-5,022E-04	4,951E-04	9,187E-04
872	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,868	0,04	-5,022E-04	4,951E-04	9,187E-04
872	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,819	0,057	-5,022E-04	4,951E-04	0,0011
872	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,788	-0,055	2,453E-04	3,544E-04	5,608E-04
872	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,739	-0,038	2,453E-04	3,544E-04	4,487E-04
872	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,739	-0,038	2,453E-04	3,544E-04	4,487E-04
872	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,69	-0,021	2,453E-04	3,544E-04	3,365E-04
872	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,69	-0,021	2,453E-04	3,544E-04	3,365E-04
872	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,64	-3,941E-03	2,453E-04	3,544E-04	2,243E-04
872	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,591	0,013	2,453E-04	3,544E-04	1,122E-04
872	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,591	0,013	2,453E-04	3,544E-04	1,122E-04
872	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	5,541	0,03	2,453E-04	3,544E-04	-5,950E-20
872	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,063	-0,028	-5,021E-04	4,947E-04	0,
872	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,014	-0,011	-5,021E-04	4,947E-04	2,296E-04
872	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,014	-0,011	-5,021E-04	4,947E-04	2,296E-04
872	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,964	5,815E-03	-5,021E-04	4,947E-04	4,593E-04
872	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,964	5,815E-03	-5,021E-04	4,947E-04	4,593E-04
872	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,915	0,023	-5,021E-04	4,947E-04	6,889E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,915	0,023	-5,021E-04	4,947E-04	6,889E-04
872	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,866	0,04	-5,021E-04	4,947E-04	9,185E-04
872	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,866	0,04	-5,021E-04	4,947E-04	9,185E-04
872	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,816	0,057	-5,021E-04	4,947E-04	0,0011
872	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,786	-0,055	2,452E-04	3,543E-04	5,606E-04
872	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,736	-0,038	2,452E-04	3,543E-04	4,485E-04
872	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,736	-0,038	2,452E-04	3,543E-04	4,485E-04
872	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,687	-0,021	2,452E-04	3,543E-04	3,364E-04
872	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,687	-0,021	2,452E-04	3,543E-04	3,364E-04
872	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,638	-3,942E-03	2,452E-04	3,543E-04	2,242E-04
872	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,588	0,013	2,452E-04	3,543E-04	1,121E-04
872	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,588	0,013	2,452E-04	3,543E-04	1,121E-04
872	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	5,539	0,03	2,452E-04	3,543E-04	-6,470E-20
872	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,497	-0,03	-3,288E-04	3,325E-04	0,
872	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,448	-0,013	-3,288E-04	3,325E-04	1,504E-04
872	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,448	-0,013	-3,288E-04	3,325E-04	1,504E-04
872	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,398	4,635E-03	-3,288E-04	3,325E-04	3,008E-04
872	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,398	4,635E-03	-3,288E-04	3,325E-04	3,008E-04
872	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,349	0,022	-3,288E-04	3,325E-04	4,511E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,349	0,022	-3,288E-04	3,325E-04	4,511E-04
872	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,3	0,039	-3,288E-04	3,325E-04	6,015E-04
872	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,3	0,039	-3,288E-04	3,325E-04	6,015E-04
872	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,25	0,056	-3,288E-04	3,325E-04	7,519E-04
872	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,217	-0,055	1,606E-04	2,404E-04	3,672E-04
872	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,168	-0,038	1,606E-04	2,404E-04	2,937E-04
872	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,168	-0,038	1,606E-04	2,404E-04	2,937E-04
872	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,119	-0,021	1,606E-04	2,404E-04	2,203E-04
872	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,119	-0,021	1,606E-04	2,404E-04	2,203E-04
872	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,069	-3,470E-03	1,606E-04	2,404E-04	1,469E-04
872	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,02	0,014	1,606E-04	2,404E-04	7,344E-05
872	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,02	0,014	1,606E-04	2,404E-04	7,344E-05
872	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	2,971	0,031	1,606E-04	2,404E-04	-1,672E-19
872	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,794	-0,032	1,527E-06	1,675E-04	0,
872	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,843	-0,015	1,527E-06	1,675E-04	-6,981E-07
872	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,843	-0,015	1,527E-06	1,675E-04	-6,981E-07
872	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,893	2,353E-03	1,527E-06	1,675E-04	-1,396E-06
872	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,893	2,353E-03	1,527E-06	1,675E-04	-1,396E-06
872	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,942	0,019	1,527E-06	1,675E-04	-2,094E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,942	0,019	1,527E-06	1,675E-04	-2,094E-06
872	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,991	0,037	1,527E-06	1,675E-04	-2,793E-06
872	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,991	0,037	1,527E-06	1,675E-04	-2,793E-06
872	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,041	0,054	1,527E-06	1,675E-04	-3,491E-06
872	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,078	-0,054	-3,011E-05	-2,464E-05	-6,885E-05
872	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,127	-0,037	-3,011E-05	-2,464E-05	-5,508E-05
872	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,127	-0,037	-3,011E-05	-2,464E-05	-5,508E-05
872	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,177	-0,02	-3,011E-05	-2,464E-05	-4,131E-05
872	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,177	-0,02	-3,011E-05	-2,464E-05	-4,131E-05
872	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,226	-2,547E-03	-3,011E-05	-2,464E-05	-2,754E-05
872	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,275	0,015	-3,011E-05	-2,464E-05	-1,377E-05
872	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,275	0,015	-3,011E-05	-2,464E-05	-1,377E-05
872	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,325	0,032	-3,011E-05	-2,464E-05	3,738E-18
872	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,59	-0,032	4,325E-05	-0,0013	0,
872	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,639	-0,015	4,325E-05	-0,0013	-1,978E-05
872	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,639	-0,015	4,325E-05	-0,0013	-1,978E-05
872	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,689	2,022E-03	4,325E-05	-0,0013	-3,955E-05
872	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,689	2,022E-03	4,325E-05	-0,0013	-3,955E-05
872	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,738	0,019	4,325E-05	-0,0013	-5,933E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,738	0,019	4,325E-05	-0,0013	-5,933E-05
872	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,787	0,036	4,325E-05	-0,0013	-7,910E-05
872	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,787	0,036	4,325E-05	-0,0013	-7,910E-05
872	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,837	0,053	4,325E-05	-0,0013	-9,888E-05
872	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,875	-0,054	-1,590E-04	-3,704E-04	-3,635E-04
872	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,925	-0,037	-1,590E-04	-3,704E-04	-2,908E-04
872	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,925	-0,037	-1,590E-04	-3,704E-04	-2,908E-04
872	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,974	-0,02	-1,590E-04	-3,704E-04	-2,181E-04
872	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,974	-0,02	-1,590E-04	-3,704E-04	-2,181E-04
872	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,023	-2,602E-03	-1,590E-04	-3,704E-04	-1,454E-04
872	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,023	-2,602E-03	-1,590E-04	-3,704E-04	-1,454E-04
872	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,073	0,015	-1,590E-04	-3,704E-04	-7,270E-05
872	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,073	0,015	-1,590E-04	-3,704E-04	-7,270E-05
872	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,122	0,032	-1,590E-04	-3,704E-04	-1,661E-18
872	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,812	-0,032	1,209E-04	-1,556E-04	0,
872	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,862	-0,015	1,209E-04	-1,556E-04	-5,527E-05
872	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,862	-0,015	1,209E-04	-1,556E-04	-5,527E-05
872	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,911	1,916E-03	1,209E-04	-1,556E-04	-1,105E-04
872	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,911	1,916E-03	1,209E-04	-1,556E-04	-1,105E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,96	0,019	1,209E-04	-1,556E-04	-1,658E-04
872	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,96	0,019	1,209E-04	-1,556E-04	-1,658E-04
872	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,01	0,036	1,209E-04	-1,556E-04	-2,211E-04
872	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,01	0,036	1,209E-04	-1,556E-04	-2,211E-04
872	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,059	0,053	1,209E-04	-1,556E-04	-2,763E-04
872	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,098	-0,054	-6,708E-05	-7,008E-05	-1,534E-04
872	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,147	-0,037	-6,708E-05	-7,008E-05	-1,227E-04
872	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,147	-0,037	-6,708E-05	-7,008E-05	-1,227E-04
872	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,196	-0,02	-6,708E-05	-7,008E-05	-9,203E-05
872	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,196	-0,02	-6,708E-05	-7,008E-05	-9,203E-05
872	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,246	-2,367E-03	-6,708E-05	-7,008E-05	-6,135E-05
872	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,246	-2,367E-03	-6,708E-05	-7,008E-05	-6,135E-05
872	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,295	0,015	-6,708E-05	-7,008E-05	-3,068E-05
872	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,295	0,015	-6,708E-05	-7,008E-05	-3,068E-05
872	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,344	0,032	-6,708E-05	-7,008E-05	-2,128E-19
872	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,591	-0,032	4,699E-05	-0,0013	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,64	-0,015	4,699E-05	-0,0013	-2,149E-05
872	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,64	-0,015	4,699E-05	-0,0013	-2,149E-05
872	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,69	2,022E-03	4,699E-05	-0,0013	-4,298E-05
872	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,69	2,022E-03	4,699E-05	-0,0013	-4,298E-05
872	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,739	0,019	4,699E-05	-0,0013	-6,447E-05
872	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,739	0,019	4,699E-05	-0,0013	-6,447E-05
872	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,789	0,036	4,699E-05	-0,0013	-8,596E-05
872	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,789	0,036	4,699E-05	-0,0013	-8,596E-05
872	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,838	0,053	4,699E-05	-0,0013	-1,074E-04
872	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,876	-0,054	-1,610E-04	-3,721E-04	-3,681E-04
872	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,926	-0,037	-1,610E-04	-3,721E-04	-2,945E-04
872	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,926	-0,037	-1,610E-04	-3,721E-04	-2,945E-04
872	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,975	-0,02	-1,610E-04	-3,721E-04	-2,208E-04
872	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,975	-0,02	-1,610E-04	-3,721E-04	-2,208E-04
872	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,024	-2,603E-03	-1,610E-04	-3,721E-04	-1,472E-04
872	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,024	-2,603E-03	-1,610E-04	-3,721E-04	-1,472E-04
872	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,074	0,015	-1,610E-04	-3,721E-04	-7,362E-05
872	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,074	0,015	-1,610E-04	-3,721E-04	-7,362E-05
872	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,123	0,032	-1,610E-04	-3,721E-04	-1,662E-18
872	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,813	-0,032	1,246E-04	-1,561E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,863	-0,015	1,246E-04	-1,561E-04	-5,698E-05
872	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,863	-0,015	1,246E-04	-1,561E-04	-5,698E-05
872	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,912	1,916E-03	1,246E-04	-1,561E-04	-1,140E-04
872	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,912	1,916E-03	1,246E-04	-1,561E-04	-1,140E-04
872	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,962	0,019	1,246E-04	-1,561E-04	-1,709E-04
872	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,962	0,019	1,246E-04	-1,561E-04	-1,709E-04
872	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,011	0,036	1,246E-04	-1,561E-04	-2,279E-04
872	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,011	0,036	1,246E-04	-1,561E-04	-2,279E-04
872	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,06	0,053	1,246E-04	-1,561E-04	-2,849E-04
872	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,099	-0,054	-6,910E-05	-7,176E-05	-1,580E-04
872	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,148	-0,037	-6,910E-05	-7,176E-05	-1,264E-04
872	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,148	-0,037	-6,910E-05	-7,176E-05	-1,264E-04
872	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,197	-0,02	-6,910E-05	-7,176E-05	-9,479E-05
872	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,197	-0,02	-6,910E-05	-7,176E-05	-9,479E-05
872	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,247	-2,367E-03	-6,910E-05	-7,176E-05	-6,320E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
872	3,65841	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,247	-2,367E-03	-6,910E-05	-7,176E-05	-6,320E-05
872	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,296	0,015	-6,910E-05	-7,176E-05	-3,160E-05
872	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,296	0,015	-6,910E-05	-7,176E-05	-3,160E-05
872	4,57301	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,346	0,032	-6,910E-05	-7,176E-05	-2,136E-19
874	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,831	-0,031	-2,983E-04	-1,825E-04	0,
874	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,88	-0,014	-2,983E-04	-1,825E-04	1,364E-04
874	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,88	-0,014	-2,983E-04	-1,825E-04	1,364E-04
874	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,93	2,844E-03	-2,983E-04	-1,825E-04	2,728E-04
874	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,93	2,844E-03	-2,983E-04	-1,825E-04	2,728E-04
874	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,979	0,02	-2,983E-04	-1,825E-04	4,093E-04
874	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,979	0,02	-2,983E-04	-1,825E-04	4,093E-04
874	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,029	0,037	-2,983E-04	-1,825E-04	5,457E-04
874	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,029	0,037	-2,983E-04	-1,825E-04	5,457E-04
874	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,078	0,054	-2,983E-04	-1,825E-04	6,821E-04
874	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,121	-0,053	1,913E-04	1,284E-04	4,375E-04
874	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,17	-0,036	1,913E-04	1,284E-04	3,500E-04
874	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,17	-0,036	1,913E-04	1,284E-04	3,500E-04
874	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,22	-0,019	1,913E-04	1,284E-04	2,625E-04
874	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,22	-0,019	1,913E-04	1,284E-04	2,625E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,269	-1,678E-03	1,913E-04	1,284E-04	1,750E-04
874	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,269	-1,678E-03	1,913E-04	1,284E-04	1,750E-04
874	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,318	0,015	1,913E-04	1,284E-04	8,749E-05
874	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,318	0,015	1,913E-04	1,284E-04	8,749E-05
874	4,57301	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,368	0,033	1,913E-04	1,284E-04	4,689E-20
874	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,57	-0,031	-4,555E-04	-2,662E-04	0,
874	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,619	-0,014	-4,555E-04	-2,662E-04	2,083E-04
874	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,619	-0,014	-4,555E-04	-2,662E-04	2,083E-04
874	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,669	3,118E-03	-4,555E-04	-2,662E-04	4,166E-04
874	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,669	3,118E-03	-4,555E-04	-2,662E-04	4,166E-04
874	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,718	0,02	-4,555E-04	-2,662E-04	6,250E-04
874	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,718	0,02	-4,555E-04	-2,662E-04	6,250E-04
874	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,767	0,037	-4,555E-04	-2,662E-04	8,333E-04
874	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,767	0,037	-4,555E-04	-2,662E-04	8,333E-04
874	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,817	0,055	-4,555E-04	-2,662E-04	0,001
874	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,863	-0,053	2,920E-04	2,083E-04	6,676E-04
874	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,912	-0,036	2,920E-04	2,083E-04	5,341E-04
874	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,912	-0,036	2,920E-04	2,083E-04	5,341E-04
874	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,962	-0,018	2,920E-04	2,083E-04	4,006E-04
874	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,962	-0,018	2,920E-04	2,083E-04	4,006E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,011	-1,243E-03	2,920E-04	2,083E-04	2,671E-04
874	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,011	-1,243E-03	2,920E-04	2,083E-04	2,671E-04
874	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,06	0,016	2,920E-04	2,083E-04	1,335E-04
874	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,06	0,016	2,920E-04	2,083E-04	1,335E-04
874	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,11	0,033	2,920E-04	2,083E-04	-7,287E-19
874	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,569	-0,031	-4,555E-04	-2,661E-04	0,
874	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,618	-0,014	-4,555E-04	-2,661E-04	2,083E-04
874	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,618	-0,014	-4,555E-04	-2,661E-04	2,083E-04
874	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,668	3,116E-03	-4,555E-04	-2,661E-04	4,166E-04
874	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,668	3,116E-03	-4,555E-04	-2,661E-04	4,166E-04
874	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,717	0,02	-4,555E-04	-2,661E-04	6,249E-04
874	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,717	0,02	-4,555E-04	-2,661E-04	6,249E-04
874	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,767	0,037	-4,555E-04	-2,661E-04	8,331E-04
874	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,767	0,037	-4,555E-04	-2,661E-04	8,331E-04
874	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,816	0,055	-4,555E-04	-2,661E-04	0,001
874	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,862	-0,053	2,918E-04	2,082E-04	6,673E-04
874	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,911	-0,036	2,918E-04	2,082E-04	5,339E-04
874	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,911	-0,036	2,918E-04	2,082E-04	5,339E-04
874	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,961	-0,018	2,918E-04	2,082E-04	4,004E-04
874	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,961	-0,018	2,918E-04	2,082E-04	4,004E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,01	-1,243E-03	2,918E-04	2,082E-04	2,669E-04
874	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,01	-1,243E-03	2,918E-04	2,082E-04	2,669E-04
874	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,059	0,016	2,918E-04	2,082E-04	1,335E-04
874	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,059	0,016	2,918E-04	2,082E-04	1,335E-04
874	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,109	0,033	2,918E-04	2,082E-04	-7,266E-19
874	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,83	-0,031	-2,982E-04	-1,824E-04	0,
874	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,879	-0,014	-2,982E-04	-1,824E-04	1,364E-04
874	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,879	-0,014	-2,982E-04	-1,824E-04	1,364E-04
874	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,929	2,842E-03	-2,982E-04	-1,824E-04	2,728E-04
874	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,929	2,842E-03	-2,982E-04	-1,824E-04	2,728E-04
874	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,978	0,02	-2,982E-04	-1,824E-04	4,092E-04
874	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,978	0,02	-2,982E-04	-1,824E-04	4,092E-04
874	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,028	0,037	-2,982E-04	-1,824E-04	5,456E-04
874	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,028	0,037	-2,982E-04	-1,824E-04	5,456E-04
874	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,077	0,054	-2,982E-04	-1,824E-04	6,819E-04
874	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,12	-0,053	1,912E-04	1,284E-04	4,371E-04
874	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,169	-0,036	1,912E-04	1,284E-04	3,497E-04
874	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,169	-0,036	1,912E-04	1,284E-04	3,497E-04
874	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,219	-0,019	1,912E-04	1,284E-04	2,623E-04
874	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,219	-0,019	1,912E-04	1,284E-04	2,623E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,268	-1,677E-03	1,912E-04	1,284E-04	1,749E-04
874	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,268	-1,677E-03	1,912E-04	1,284E-04	1,749E-04
874	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,318	0,015	1,912E-04	1,284E-04	8,743E-05
874	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,318	0,015	1,912E-04	1,284E-04	8,743E-05
874	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,367	0,033	1,912E-04	1,284E-04	4,893E-20
874	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,472	-0,032	3,064E-05	-1,951E-04	0,
874	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,521	-0,015	3,064E-05	-1,951E-04	-1,401E-05
874	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,521	-0,015	3,064E-05	-1,951E-04	-1,401E-05
874	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,571	2,307E-03	3,064E-05	-1,951E-04	-2,802E-05
874	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,571	2,307E-03	3,064E-05	-1,951E-04	-2,802E-05
874	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,62	0,019	3,064E-05	-1,951E-04	-4,203E-05
874	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,62	0,019	3,064E-05	-1,951E-04	-4,203E-05
874	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,669	0,037	3,064E-05	-1,951E-04	-5,604E-05
874	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,669	0,037	3,064E-05	-1,951E-04	-5,604E-05
874	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,719	0,054	3,064E-05	-1,951E-04	-7,005E-05
874	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,756	-0,054	-1,002E-06	-3,847E-06	-2,290E-06
874	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,806	-0,037	-1,002E-06	-3,847E-06	-1,832E-06
874	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,806	-0,037	-1,002E-06	-3,847E-06	-1,832E-06
874	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,855	-0,02	-1,002E-06	-3,847E-06	-1,374E-06
874	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,855	-0,02	-1,002E-06	-3,847E-06	-1,374E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,904	-2,501E-03	-1,002E-06	-3,847E-06	-9,160E-07
874	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,904	-2,501E-03	-1,002E-06	-3,847E-06	-9,160E-07
874	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	-1,002E-06	-3,847E-06	-4,580E-07
874	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,954	0,015	-1,002E-06	-3,847E-06	-4,580E-07
874	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,003	0,032	-1,002E-06	-3,847E-06	1,849E-18
874	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,859	-0,032	-6,786E-05	5,620E-04	0,
874	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,81	-0,015	-6,786E-05	5,620E-04	3,103E-05
874	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,81	-0,015	-6,786E-05	5,620E-04	3,103E-05
874	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,76	2,336E-03	-6,786E-05	5,620E-04	6,207E-05
874	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,76	2,336E-03	-6,786E-05	5,620E-04	6,207E-05
874	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,711	0,019	-6,786E-05	5,620E-04	9,310E-05
874	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,711	0,019	-6,786E-05	5,620E-04	9,310E-05
874	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,662	0,037	-6,786E-05	5,620E-04	1,241E-04
874	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,662	0,037	-6,786E-05	5,620E-04	1,241E-04
874	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,612	0,054	-6,786E-05	5,620E-04	1,552E-04
874	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,576	-0,054	-2,701E-04	1,039E-05	-6,175E-04
874	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,526	-0,037	-2,701E-04	1,039E-05	-4,940E-04
874	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,526	-0,037	-2,701E-04	1,039E-05	-4,940E-04
874	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,477	-0,02	-2,701E-04	1,039E-05	-3,705E-04
874	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,477	-0,02	-2,701E-04	1,039E-05	-3,705E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,428	-2,916E-03	-2,701E-04	1,039E-05	-2,470E-04
874	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,428	-2,916E-03	-2,701E-04	1,039E-05	-2,470E-04
874	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,378	0,014	-2,701E-04	1,039E-05	-1,235E-04
874	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,378	0,014	-2,701E-04	1,039E-05	-1,235E-04
874	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,329	0,031	-2,701E-04	1,039E-05	7,375E-19
874	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,574	-0,032	1,035E-04	6,255E-05	0,
874	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,524	-0,015	1,035E-04	6,255E-05	-4,732E-05
874	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,524	-0,015	1,035E-04	6,255E-05	-4,732E-05
874	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,475	2,262E-03	1,035E-04	6,255E-05	-9,464E-05
874	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,426	0,019	1,035E-04	6,255E-05	-1,420E-04
874	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,426	0,019	1,035E-04	6,255E-05	-1,420E-04
874	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,376	0,037	1,035E-04	6,255E-05	-1,893E-04
874	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,376	0,037	1,035E-04	6,255E-05	-1,893E-04
874	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,327	0,054	1,035E-04	6,255E-05	-2,366E-04
874	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,291	-0,054	-8,446E-05	-8,080E-05	-1,931E-04
874	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,241	-0,037	-8,446E-05	-8,080E-05	-1,545E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,241	-0,037	-8,446E-05	-8,080E-05	-1,545E-04
874	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,192	-0,02	-8,446E-05	-8,080E-05	-1,159E-04
874	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,192	-0,02	-8,446E-05	-8,080E-05	-1,159E-04
874	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,142	-2,713E-03	-8,446E-05	-8,080E-05	-7,725E-05
874	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,142	-2,713E-03	-8,446E-05	-8,080E-05	-7,725E-05
874	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,093	0,014	-8,446E-05	-8,080E-05	-3,862E-05
874	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,093	0,014	-8,446E-05	-8,080E-05	-3,862E-05
874	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,044	0,032	-8,446E-05	-8,080E-05	1,754E-19
874	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,86	-0,032	-6,413E-05	5,614E-04	0,
874	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,811	-0,015	-6,413E-05	5,614E-04	2,933E-05
874	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,811	-0,015	-6,413E-05	5,614E-04	2,933E-05
874	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,761	2,336E-03	-6,413E-05	5,614E-04	5,866E-05
874	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,761	2,336E-03	-6,413E-05	5,614E-04	5,866E-05
874	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,712	0,019	-6,413E-05	5,614E-04	8,798E-05
874	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,712	0,019	-6,413E-05	5,614E-04	8,798E-05
874	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,663	0,037	-6,413E-05	5,614E-04	1,173E-04
874	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,663	0,037	-6,413E-05	5,614E-04	1,173E-04
874	2,2865	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,613	0,054	-6,413E-05	5,614E-04	1,466E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,577	-0,054	-2,721E-04	8,312E-06	-6,222E-04
874	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,527	-0,037	-2,721E-04	8,312E-06	-4,977E-04
874	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,527	-0,037	-2,721E-04	8,312E-06	-4,977E-04
874	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,478	-0,02	-2,721E-04	8,312E-06	-3,733E-04
874	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,478	-0,02	-2,721E-04	8,312E-06	-3,733E-04
874	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,429	-2,916E-03	-2,721E-04	8,312E-06	-2,489E-04
874	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,429	-2,916E-03	-2,721E-04	8,312E-06	-2,489E-04
874	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,379	0,014	-2,721E-04	8,312E-06	-1,244E-04
874	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,379	0,014	-2,721E-04	8,312E-06	-1,244E-04
874	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	2,33	0,031	-2,721E-04	8,312E-06	7,412E-19
874	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,575	-0,032	1,072E-04	6,196E-05	0,
874	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,526	-0,015	1,072E-04	6,196E-05	-4,902E-05
874	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,526	-0,015	1,072E-04	6,196E-05	-4,902E-05
874	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,476	2,262E-03	1,072E-04	6,196E-05	-9,805E-05
874	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,476	2,262E-03	1,072E-04	6,196E-05	-9,805E-05
874	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,427	0,019	1,072E-04	6,196E-05	-1,471E-04
874	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,427	0,019	1,072E-04	6,196E-05	-1,471E-04
874	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,377	0,037	1,072E-04	6,196E-05	-1,961E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
874	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,377	0,037	1,072E-04	6,196E-05	-1,961E-04
874	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,328	0,054	1,072E-04	6,196E-05	-2,451E-04
874	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,292	-0,054	-8,650E-05	-8,288E-05	-1,978E-04
874	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,242	-0,037	-8,650E-05	-8,288E-05	-1,582E-04
874	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,242	-0,037	-8,650E-05	-8,288E-05	-1,582E-04
874	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,193	-0,02	-8,650E-05	-8,288E-05	-1,187E-04
874	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,193	-0,02	-8,650E-05	-8,288E-05	-1,187E-04
874	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,144	-2,713E-03	-8,650E-05	-8,288E-05	-7,911E-05
874	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,144	-2,713E-03	-8,650E-05	-8,288E-05	-7,911E-05
874	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,094	0,014	-8,650E-05	-8,288E-05	-3,955E-05
874	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,094	0,014	-8,650E-05	-8,288E-05	-3,955E-05
874	4,57301	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,045	0,032	-8,650E-05	-8,288E-05	1,791E-19
876	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,473	-0,086	-1,072E-18	-1,355E-04	0,
876	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,473	-0,029	-1,072E-18	-1,355E-04	5,360E-19
876	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,473	-0,029	2,290E-19	-1,355E-04	8,013E-19
876	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,473	0,029	2,290E-19	-1,355E-04	6,868E-19
876	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-5,473	0,029	3,766E-19	-1,355E-04	3,009E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
876	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,473	0,086	3,766E-19	-1,355E-04	1,126E-19
876	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	-0,086	-1,527E-18	-2,056E-04	0,
876	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	-0,029	-1,527E-18	-2,056E-04	7,637E-19
876	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	-0,029	-9,095E-19	-2,056E-04	6,020E-19
876	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	0,029	-9,095E-19	-2,056E-04	1,057E-18
876	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	0,029	1,489E-19	-2,056E-04	7,318E-20
876	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,244	0,086	1,489E-19	-2,056E-04	0,
876	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,086	-1,527E-18	-2,056E-04	0,
876	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,029	-1,527E-18	-2,056E-04	7,637E-19
876	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	-0,029	-9,082E-19	-2,056E-04	6,024E-19
876	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	0,029	-9,082E-19	-2,056E-04	1,056E-18
876	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	0,029	1,489E-19	-2,056E-04	7,382E-20
876	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,248	0,086	1,489E-19	-2,056E-04	0,
876	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	-0,086	-1,072E-18	-1,355E-04	0,
876	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	-0,029	-1,072E-18	-1,355E-04	5,360E-19
876	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	-0,029	2,302E-19	-1,355E-04	8,016E-19
876	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	0,029	2,302E-19	-1,355E-04	6,865E-19
876	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	0,029	3,766E-19	-1,355E-04	3,015E-19
876	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,476	0,086	3,766E-19	-1,355E-04	1,132E-19
876	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	-0,086	-2,143E-17	4,847E-06	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
876	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	-0,029	-2,143E-17	4,847E-06	1,072E-17
876	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	-0,029	-4,163E-17	4,847E-06	1,101E-17
876	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	0,029	-4,163E-17	4,847E-06	3,183E-17
876	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	0,029	2,142E-17	4,847E-06	1,071E-17
876	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-5,95	0,086	2,142E-17	4,847E-06	0,
876	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,086	5,822E-18	4,656E-05	0,
876	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,029	5,822E-18	4,656E-05	-2,911E-18
876	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,029	-8,165E-18	4,656E-05	-1,517E-18
876	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	0,029	-8,165E-18	4,656E-05	2,566E-18
876	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	0,029	-5,657E-18	4,656E-05	-3,890E-18
876	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,012	0,086	-5,657E-18	4,656E-05	-1,062E-18
876	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,086	-4,556E-19	4,318E-05	0,
876	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,029	-4,556E-19	4,318E-05	2,278E-19
876	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,029	1,614E-19	4,318E-05	5,814E-19
876	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,029	1,614E-19	4,318E-05	5,007E-19
876	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,029	6,043E-19	4,318E-05	2,812E-19
876	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,086	6,043E-19	4,318E-05	-2,096E-20
876	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,086	5,822E-18	4,710E-05	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
876	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,029	5,822E-18	4,710E-05	-2,911E-18
876	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	-0,029	-8,163E-18	4,710E-05	-1,517E-18
876	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	0,029	-8,163E-18	4,710E-05	2,565E-18
876	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	0,029	-5,662E-18	4,710E-05	-3,892E-18
876	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,012	0,086	-5,662E-18	4,710E-05	-1,061E-18
876	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,086	-4,552E-19	4,371E-05	0,
876	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,029	-4,552E-19	4,371E-05	2,276E-19
876	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	-0,029	1,639E-19	4,371E-05	5,814E-19
876	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,029	1,639E-19	4,371E-05	4,995E-19
876	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,029	5,992E-19	4,371E-05	2,799E-19
876	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,094	0,086	5,992E-19	4,371E-05	-1,969E-20
877	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,48	-0,332	-3,653E-03	-0,0035	0,
877	0,38731	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,594	-0,287	-3,653E-03	-0,0035	0,0014
877	0,38731	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,594	-0,287	-3,653E-03	-0,0035	0,0014
877	0,77462	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,707	-0,242	-3,653E-03	-0,0035	0,0028
877	0,77462	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,707	-0,242	-3,653E-03	-0,0035	0,0028
877	1,16193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,821	-0,197	-3,653E-03	-0,0035	0,0042
877	1,16193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,821	-0,197	-3,653E-03	-0,0035	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-53,935	-0,151	-3,653E-03	-0,0035	0,0057
877	1,54924	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-80,116	-6,173	5,025E-03	0,0047	0,0088
877	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-80,259	-6,117	5,025E-03	0,0047	0,0063
877	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,665	-0,128	3,280E-03	0,0038	0,0067
877	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,784	-0,08	3,280E-03	0,0038	0,0053
877	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,784	-0,08	3,280E-03	0,0038	0,0053
877	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,904	-0,033	3,280E-03	0,0038	0,004
877	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-87,904	-0,033	3,280E-03	0,0038	0,004
877	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,024	0,015	3,280E-03	0,0038	0,0027
877	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,024	0,015	3,280E-03	0,0038	0,0027
877	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,144	0,062	3,280E-03	0,0038	0,0013
877	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,144	0,062	3,280E-03	0,0038	0,0013
877	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-88,263	0,11	3,280E-03	0,0038	-5,439E-18
877	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,638	-0,475	-5,836E-03	-0,0049	0,
877	0,38731	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,752	-0,43	-5,836E-03	-0,0049	0,0023
877	0,38731	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,752	-0,43	-5,836E-03	-0,0049	0,0023
877	0,77462	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,866	-0,385	-5,836E-03	-0,0049	0,0045
877	0,77462	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,866	-0,385	-5,836E-03	-0,0049	0,0045
877	1,16193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,98	-0,34	-5,836E-03	-0,0049	0,0068
877	1,16193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-78,98	-0,34	-5,836E-03	-0,0049	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-79,094	-0,294	-5,836E-03	-0,0049	0,009
877	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-121,212	-9,209	6,627E-03	0,0061	0,0132
877	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-121,354	-9,152	6,627E-03	0,0061	0,01
877	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,582	-0,121	5,050E-03	0,0054	0,0103
877	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,701	-0,074	5,050E-03	0,0054	0,0082
877	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,701	-0,074	5,050E-03	0,0054	0,0082
877	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,821	-0,026	5,050E-03	0,0054	0,0062
877	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,821	-0,026	5,050E-03	0,0054	0,0062
877	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,941	0,021	5,050E-03	0,0054	0,0041
877	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-132,941	0,021	5,050E-03	0,0054	0,0041
877	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-133,06	0,069	5,050E-03	0,0054	0,0021
877	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-133,06	0,069	5,050E-03	0,0054	0,0021
877	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-133,18	0,116	5,050E-03	0,0054	-6,139E-18
877	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,619	-0,475	-5,835E-03	-0,0049	0,
877	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,733	-0,43	-5,835E-03	-0,0049	0,0023
877	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,733	-0,43	-5,835E-03	-0,0049	0,0023
877	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,847	-0,385	-5,835E-03	-0,0049	0,0045
877	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,847	-0,385	-5,835E-03	-0,0049	0,0045
877	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,961	-0,34	-5,835E-03	-0,0049	0,0068
877	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-78,961	-0,34	-5,835E-03	-0,0049	0,0068

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-79,075	-0,294	-5,835E-03	-0,0049	0,009
877	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-121,173	-9,206	6,628E-03	0,0061	0,0132
877	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-121,315	-9,149	6,628E-03	0,0061	0,01
877	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,539	-0,121	5,049E-03	0,0054	0,0103
877	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,659	-0,074	5,049E-03	0,0054	0,0082
877	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,659	-0,074	5,049E-03	0,0054	0,0082
877	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,778	-0,026	5,049E-03	0,0054	0,0062
877	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,778	-0,026	5,049E-03	0,0054	0,0062
877	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,898	0,021	5,049E-03	0,0054	0,0041
877	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-132,898	0,021	5,049E-03	0,0054	0,0041
877	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-133,018	0,069	5,049E-03	0,0054	0,0021
877	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-133,018	0,069	5,049E-03	0,0054	0,0021
877	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-133,137	0,116	5,049E-03	0,0054	-6,130E-18
877	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,46	-0,332	-3,653E-03	-0,0035	0,
877	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,574	-0,287	-3,653E-03	-0,0035	0,0014
877	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,574	-0,287	-3,653E-03	-0,0035	0,0014
877	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,688	-0,242	-3,653E-03	-0,0035	0,0028
877	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,688	-0,242	-3,653E-03	-0,0035	0,0028
877	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,802	-0,197	-3,653E-03	-0,0035	0,0042
877	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,802	-0,197	-3,653E-03	-0,0035	0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-53,916	-0,151	-3,653E-03	-0,0035	0,0057
877	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-80,077	-6,17	5,026E-03	0,0047	0,0088
877	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-80,22	-6,114	5,026E-03	0,0047	0,0063
877	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,622	-0,128	3,279E-03	0,0038	0,0067
877	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,742	-0,08	3,279E-03	0,0038	0,0053
877	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,742	-0,08	3,279E-03	0,0038	0,0053
877	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,861	-0,033	3,279E-03	0,0038	0,004
877	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,861	-0,033	3,279E-03	0,0038	0,004
877	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,981	0,015	3,279E-03	0,0038	0,0027
877	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-87,981	0,015	3,279E-03	0,0038	0,0027
877	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	0,062	3,279E-03	0,0038	0,0013
877	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,101	0,062	3,279E-03	0,0038	0,0013
877	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-88,22	0,11	3,279E-03	0,0038	-5,430E-18
877	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,361	-0,055	-2,171E-03	-0,0014	0,
877	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,475	-9,737E-03	-2,171E-03	-0,0014	8,407E-04
877	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,475	-9,737E-03	-2,171E-03	-0,0014	8,407E-04
877	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,589	0,035	-2,171E-03	-0,0014	0,0017
877	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,589	0,035	-2,171E-03	-0,0014	0,0017
877	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,703	0,081	-2,171E-03	-0,0014	0,0025
877	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,703	0,081	-2,171E-03	-0,0014	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,817	0,126	-2,171E-03	-0,0014	0,0034
877	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,097	-0,25	4,080E-03	3,161E-04	0,0042
877	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,045	-0,193	4,080E-03	3,161E-04	0,0023
877	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	7,734E-03	-0,14	1,371E-03	-0,0014	0,0028
877	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-0,093	1,371E-03	-0,0014	0,0022
877	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,112	-0,093	1,371E-03	-0,0014	0,0022
877	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,232	-0,045	1,371E-03	-0,0014	0,0017
877	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,232	-0,045	1,371E-03	-0,0014	0,0017
877	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,351	2,442E-03	1,371E-03	-0,0014	0,0011
877	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,351	2,442E-03	1,371E-03	-0,0014	0,0011
877	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,471	0,05	1,371E-03	-0,0014	5,574E-04
877	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,471	0,05	1,371E-03	-0,0014	5,574E-04
877	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,591	0,097	1,371E-03	-0,0014	1,499E-17
877	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,992	-0,056	0,267	0,0676	0,
877	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,106	-0,011	0,267	0,0676	-0,1034
877	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,106	-0,011	0,267	0,0676	-0,1034
877	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,22	0,035	0,267	0,0676	-0,2069
877	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,22	0,035	0,267	0,0676	-0,2069
877	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,334	0,08	0,267	0,0676	-0,3103
877	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,334	0,08	0,267	0,0676	-0,3103

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,448	0,125	0,267	0,0676	-0,4137
877	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,008	-0,573	-0,573	-0,0927	0,0367
877	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,151	-0,517	-0,573	-0,0927	0,3139
877	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,373	-0,138	0,126	-0,0151	0,2561
877	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,492	-0,09	0,126	-0,0151	0,2049
877	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,492	-0,09	0,126	-0,0151	0,2049
877	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,612	-0,043	0,126	-0,0151	0,1537
877	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,612	-0,043	0,126	-0,0151	0,1537
877	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,732	4,656E-03	0,126	-0,0151	0,1025
877	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,732	4,656E-03	0,126	-0,0151	0,1025
877	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,851	0,052	0,126	-0,0151	0,0512
877	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,851	0,052	0,126	-0,0151	0,0512
877	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,971	0,1	0,126	-0,0151	-1,456E-16
877	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,81	-0,062	6,462E-04	-5,488E-04	0,
877	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,924	-0,017	6,462E-04	-5,488E-04	-2,503E-04
877	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,924	-0,017	6,462E-04	-5,488E-04	-2,503E-04
877	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,038	0,028	6,462E-04	-5,488E-04	-5,006E-04
877	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,038	0,028	6,462E-04	-5,488E-04	-5,006E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,152	0,073	6,462E-04	-5,488E-04	-7,509E-04
877	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,152	0,073	6,462E-04	-5,488E-04	-7,509E-04
877	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,266	0,118	6,462E-04	-5,488E-04	-0,001
877	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,244	-0,454	1,768E-03	0,0019	-1,383E-06
877	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,386	-0,398	1,768E-03	0,0019	-8,574E-04
877	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,579	-0,138	-2,381E-04	6,774E-04	-4,842E-04
877	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,698	-0,091	-2,381E-04	6,774E-04	-3,873E-04
877	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,698	-0,091	-2,381E-04	6,774E-04	-3,873E-04
877	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,818	-0,043	-2,381E-04	6,774E-04	-2,905E-04
877	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,818	-0,043	-2,381E-04	6,774E-04	-2,905E-04
877	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,938	4,147E-03	-2,381E-04	6,774E-04	-1,937E-04
877	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,938	4,147E-03	-2,381E-04	6,774E-04	-1,937E-04
877	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,057	0,052	-2,381E-04	6,774E-04	-9,684E-05
877	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,057	0,052	-2,381E-04	6,774E-04	-9,684E-05
877	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,177	0,099	-2,381E-04	6,774E-04	-1,653E-18
877	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,985	-0,056	0,267	0,0676	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	0,38731	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,099	-0,011	0,267	0,0676	-0,1034
877	0,38731	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,099	-0,011	0,267	0,0676	-0,1034
877	0,77462	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,213	0,035	0,267	0,0676	-0,2069
877	0,77462	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,213	0,035	0,267	0,0676	-0,2069
877	1,16193	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,327	0,08	0,267	0,0676	-0,3103
877	1,16193	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,327	0,08	0,267	0,0676	-0,3103
877	1,54924	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,441	0,125	0,267	0,0676	-0,4137
877	1,54924	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,002	-0,573	-0,573	-0,0927	0,0367
877	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,144	-0,517	-0,573	-0,0927	0,3139
877	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,366	-0,138	0,126	-0,0151	0,2561
877	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,486	-0,09	0,126	-0,0151	0,2049
877	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,486	-0,09	0,126	-0,0151	0,2049
877	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,605	-0,043	0,126	-0,0151	0,1537
877	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,605	-0,043	0,126	-0,0151	0,1537
877	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,725	4,664E-03	0,126	-0,0151	0,1025
877	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,725	4,664E-03	0,126	-0,0151	0,1025
877	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,845	0,052	0,126	-0,0151	0,0512
877	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,845	0,052	0,126	-0,0151	0,0512
877	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,964	0,1	0,126	-0,0151	-1,456E-16
877	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,802	-0,062	6,471E-04	-5,490E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,916	-0,017	6,471E-04	-5,490E-04	-2,506E-04
877	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,916	-0,017	6,471E-04	-5,490E-04	-2,506E-04
877	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,03	0,028	6,471E-04	-5,490E-04	-5,013E-04
877	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,03	0,028	6,471E-04	-5,490E-04	-5,013E-04
877	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,144	0,073	6,471E-04	-5,490E-04	-7,519E-04
877	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,144	0,073	6,471E-04	-5,490E-04	-7,519E-04
877	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,258	0,119	6,471E-04	-5,490E-04	-0,001
877	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,237	-0,454	1,767E-03	0,0019	-2,537E-06
877	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,38	-0,397	1,767E-03	0,0019	-8,578E-04
877	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,572	-0,138	-2,384E-04	6,777E-04	-4,847E-04
877	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,692	-0,091	-2,384E-04	6,777E-04	-3,877E-04
877	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,692	-0,091	-2,384E-04	6,777E-04	-3,877E-04
877	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,811	-0,043	-2,384E-04	6,777E-04	-2,908E-04
877	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,811	-0,043	-2,384E-04	6,777E-04	-2,908E-04
877	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,931	4,155E-03	-2,384E-04	6,777E-04	-1,939E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
877	3,25339	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,931	4,155E-03	-2,384E-04	6,777E-04	-1,939E-04
877	3,66007	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,051	0,052	-2,384E-04	6,777E-04	-9,693E-05
877	3,66007	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,051	0,052	-2,384E-04	6,777E-04	-9,693E-05
877	4,06674	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,171	0,099	-2,384E-04	6,777E-04	-1,653E-18
878	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,869	-6,258E-03	-3,717E-04	-6,141E-05	0,
878	0,38731	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,828	0,01	-3,717E-04	-6,141E-05	1,440E-04
878	0,38731	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,828	0,01	-3,717E-04	-6,141E-05	1,440E-04
878	0,77462	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,787	0,026	-3,717E-04	-6,141E-05	2,879E-04
878	0,77462	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,787	0,026	-3,717E-04	-6,141E-05	2,879E-04
878	1,16193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,745	0,043	-3,717E-04	-6,141E-05	4,319E-04
878	1,16193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,745	0,043	-3,717E-04	-6,141E-05	4,319E-04
878	1,54924	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	12,704	0,059	-3,717E-04	-6,141E-05	5,759E-04
878	1,54924	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	28,485	0,643	1,952E-03	-9,233E-05	5,323E-04
878	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	28,434	0,663	1,952E-03	-9,233E-05	-4,125E-04
878	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,931	-0,055	2,067E-04	3,039E-04	4,202E-04
878	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,888	-0,038	2,067E-04	3,039E-04	3,362E-04
878	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,888	-0,038	2,067E-04	3,039E-04	3,362E-04
878	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,845	-0,021	2,067E-04	3,039E-04	2,521E-04
878	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,845	-0,021	2,067E-04	3,039E-04	2,521E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,802	-3,920E-03	2,067E-04	3,039E-04	1,681E-04
878	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,802	-3,920E-03	2,067E-04	3,039E-04	1,681E-04
878	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,758	0,013	2,067E-04	3,039E-04	8,404E-05
878	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,758	0,013	2,067E-04	3,039E-04	8,404E-05
878	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	37,715	0,03	2,067E-04	3,039E-04	1,534E-19
878	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,203	3,576E-03	-4,466E-04	-1,442E-04	0,
878	0,38731	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,161	0,02	-4,466E-04	-1,442E-04	1,730E-04
878	0,38731	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,161	0,02	-4,466E-04	-1,442E-04	1,730E-04
878	0,77462	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,12	0,036	-4,466E-04	-1,442E-04	3,460E-04
878	0,77462	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,12	0,036	-4,466E-04	-1,442E-04	3,460E-04
878	1,16193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,079	0,053	-4,466E-04	-1,442E-04	5,189E-04
878	1,16193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,079	0,053	-4,466E-04	-1,442E-04	5,189E-04
878	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,038	0,069	-4,466E-04	-1,442E-04	6,919E-04
878	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	44,372	1,048	1,844E-03	1,722E-04	7,327E-04
878	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	44,321	1,069	1,844E-03	1,722E-04	-1,601E-04
878	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,686	-0,056	2,675E-04	4,613E-04	5,440E-04
878	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,643	-0,039	2,675E-04	4,613E-04	4,352E-04
878	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,643	-0,039	2,675E-04	4,613E-04	4,352E-04
878	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,599	-0,022	2,675E-04	4,613E-04	3,264E-04
878	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,599	-0,022	2,675E-04	4,613E-04	3,264E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,556	-4,865E-03	2,675E-04	4,613E-04	2,176E-04
878	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,556	-4,865E-03	2,675E-04	4,613E-04	2,176E-04
878	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,513	0,012	2,675E-04	4,613E-04	1,088E-04
878	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,513	0,012	2,675E-04	4,613E-04	1,088E-04
878	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	58,47	0,029	2,675E-04	4,613E-04	8,938E-20
878	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,196	3,569E-03	-4,471E-04	-1,441E-04	0,
878	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,155	0,02	-4,471E-04	-1,441E-04	1,732E-04
878	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,155	0,02	-4,471E-04	-1,441E-04	1,732E-04
878	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,114	0,036	-4,471E-04	-1,441E-04	3,463E-04
878	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,114	0,036	-4,471E-04	-1,441E-04	3,463E-04
878	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,072	0,053	-4,471E-04	-1,441E-04	5,195E-04
878	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,072	0,053	-4,471E-04	-1,441E-04	5,195E-04
878	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,031	0,069	-4,471E-04	-1,441E-04	6,927E-04
878	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,358	1,048	1,846E-03	1,720E-04	7,334E-04
878	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	44,306	1,068	1,846E-03	1,720E-04	-1,605E-04
878	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,666	-0,056	2,675E-04	4,612E-04	5,440E-04
878	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,623	-0,039	2,675E-04	4,612E-04	4,352E-04
878	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,623	-0,039	2,675E-04	4,612E-04	4,352E-04
878	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,58	-0,022	2,675E-04	4,612E-04	3,264E-04
878	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,58	-0,022	2,675E-04	4,612E-04	3,264E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,536	-4,864E-03	2,675E-04	4,612E-04	2,176E-04
878	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,536	-4,864E-03	2,675E-04	4,612E-04	2,176E-04
878	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,493	0,012	2,675E-04	4,612E-04	1,088E-04
878	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,493	0,012	2,675E-04	4,612E-04	1,088E-04
878	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	58,45	0,029	2,675E-04	4,612E-04	8,938E-20
878	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,862	-6,265E-03	-3,722E-04	-6,136E-05	0,
878	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,821	0,01	-3,722E-04	-6,136E-05	1,442E-04
878	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,821	0,01	-3,722E-04	-6,136E-05	1,442E-04
878	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,78	0,026	-3,722E-04	-6,136E-05	2,883E-04
878	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,78	0,026	-3,722E-04	-6,136E-05	2,883E-04
878	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,739	0,043	-3,722E-04	-6,136E-05	4,325E-04
878	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,739	0,043	-3,722E-04	-6,136E-05	4,325E-04
878	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	12,697	0,059	-3,722E-04	-6,136E-05	5,767E-04
878	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	28,471	0,643	1,954E-03	-9,251E-05	5,330E-04
878	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	28,419	0,663	1,954E-03	-9,251E-05	-4,129E-04
878	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,912	-0,055	2,066E-04	3,038E-04	4,202E-04
878	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,868	-0,038	2,066E-04	3,038E-04	3,361E-04
878	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,868	-0,038	2,066E-04	3,038E-04	3,361E-04
878	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,825	-0,021	2,066E-04	3,038E-04	2,521E-04
878	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,825	-0,021	2,066E-04	3,038E-04	2,521E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,782	-3,919E-03	2,066E-04	3,038E-04	1,681E-04
878	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,782	-3,919E-03	2,066E-04	3,038E-04	1,681E-04
878	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,739	0,013	2,066E-04	3,038E-04	8,404E-05
878	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,739	0,013	2,066E-04	3,038E-04	8,404E-05
878	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	37,696	0,03	2,066E-04	3,038E-04	1,534E-19
878	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,323	-0,025	7,016E-05	1,655E-04	0,
878	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,364	-9,097E-03	7,016E-05	1,655E-04	-2,717E-05
878	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,364	-9,097E-03	7,016E-05	1,655E-04	-2,717E-05
878	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,405	7,232E-03	7,016E-05	1,655E-04	-5,434E-05
878	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,405	7,232E-03	7,016E-05	1,655E-04	-5,434E-05
878	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,446	0,024	7,016E-05	1,655E-04	-8,152E-05
878	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,446	0,024	7,016E-05	1,655E-04	-8,152E-05
878	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,487	0,04	7,016E-05	1,655E-04	-1,087E-04
878	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,483	-0,149	2,644E-03	-6,651E-04	-4,292E-04
878	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,535	-0,128	2,644E-03	-6,651E-04	-0,0017
878	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,537	-0,054	-6,516E-05	2,351E-04	-1,325E-04
878	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,58	-0,036	-6,516E-05	2,351E-04	-1,060E-04
878	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,58	-0,036	-6,516E-05	2,351E-04	-1,060E-04
878	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,623	-0,019	-6,516E-05	2,351E-04	-7,950E-05
878	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,623	-0,019	-6,516E-05	2,351E-04	-7,950E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,666	-2,079E-03	-6,516E-05	2,351E-04	-5,300E-05
878	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,666	-2,079E-03	-6,516E-05	2,351E-04	-5,300E-05
878	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,71	0,015	-6,516E-05	2,351E-04	-2,650E-05
878	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,71	0,015	-6,516E-05	2,351E-04	-2,650E-05
878	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,753	0,032	-6,516E-05	2,351E-04	-6,326E-19
878	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,705	-0,026	-0,087	-0,0092	0,
878	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,746	-9,219E-03	-0,087	-0,0092	0,0335
878	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,746	-9,219E-03	-0,087	-0,0092	0,0335
878	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,787	7,110E-03	-0,087	-0,0092	0,0671
878	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,787	7,110E-03	-0,087	-0,0092	0,0671
878	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,828	0,023	-0,087	-0,0092	0,1006
878	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,828	0,023	-0,087	-0,0092	0,1006
878	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,87	0,04	-0,087	-0,0092	0,1341
878	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,911	-0,198	-0,714	0,0192	-0,2823
878	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,962	-0,177	-0,714	0,0192	0,0634
878	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,541	-0,053	-0,016	0,0023	-0,0318
878	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,584	-0,036	-0,016	0,0023	-0,0255
878	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,584	-0,036	-0,016	0,0023	-0,0255
878	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	-0,019	-0,016	0,0023	-0,0191
878	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,627	-0,019	-0,016	0,0023	-0,0191

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,67	-2,051E-03	-0,016	0,0023	-0,0127
878	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,67	-2,051E-03	-0,016	0,0023	-0,0127
878	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,714	0,015	-0,016	0,0023	-0,0064
878	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,714	0,015	-0,016	0,0023	-0,0064
878	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,757	0,032	-0,016	0,0023	2,114E-17
878	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,053	-0,025	-1,867E-04	1,117E-04	0,
878	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,094	-8,774E-03	-1,867E-04	1,117E-04	7,233E-05
878	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,094	-8,774E-03	-1,867E-04	1,117E-04	7,233E-05
878	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,136	7,555E-03	-1,867E-04	1,117E-04	1,447E-04
878	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,177	0,024	-1,867E-04	1,117E-04	2,170E-04
878	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,177	0,024	-1,867E-04	1,117E-04	2,170E-04
878	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,218	0,04	-1,867E-04	1,117E-04	2,893E-04
878	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,699	-0,131	2,084E-03	-6,256E-04	7,616E-05
878	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,75	-0,11	2,084E-03	-6,256E-04	-9,326E-04
878	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,433	-0,054	7,741E-05	-1,271E-05	1,574E-04
878	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	-0,036	7,741E-05	-1,271E-05	1,259E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,476	-0,036	7,741E-05	-1,271E-05	1,259E-04
878	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,019	7,741E-05	-1,271E-05	9,444E-05
878	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,519	-0,019	7,741E-05	-1,271E-05	9,444E-05
878	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,562	-2,180E-03	7,741E-05	-1,271E-05	6,296E-05
878	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,562	-2,180E-03	7,741E-05	-1,271E-05	6,296E-05
878	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,606	0,015	7,741E-05	-1,271E-05	3,148E-05
878	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,606	0,015	7,741E-05	-1,271E-05	3,148E-05
878	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,649	0,032	7,741E-05	-1,271E-05	2,094E-19
878	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,708	-0,026	-0,087	-0,0092	0,
878	0,38731	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,749	-9,223E-03	-0,087	-0,0092	0,0335
878	0,38731	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,749	-9,223E-03	-0,087	-0,0092	0,0335
878	0,77462	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,79	7,106E-03	-0,087	-0,0092	0,0671
878	0,77462	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,79	7,106E-03	-0,087	-0,0092	0,0671
878	1,16193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,831	0,023	-0,087	-0,0092	0,1006
878	1,16193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,831	0,023	-0,087	-0,0092	0,1006
878	1,54924	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,872	0,04	-0,087	-0,0092	0,1341
878	1,54924	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,913	-0,198	-0,714	0,0192	-0,2823
878	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,964	-0,177	-0,714	0,0192	0,0634

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,543	-0,053	-0,016	0,0023	-0,0318
878	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,586	-0,036	-0,016	0,0023	-0,0255
878	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,586	-0,036	-0,016	0,0023	-0,0255
878	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,63	-0,019	-0,016	0,0023	-0,0191
878	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,63	-0,019	-0,016	0,0023	-0,0191
878	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,673	-2,052E-03	-0,016	0,0023	-0,0127
878	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,673	-2,052E-03	-0,016	0,0023	-0,0127
878	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,716	0,015	-0,016	0,0023	-0,0064
878	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,716	0,015	-0,016	0,0023	-0,0064
878	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,759	0,032	-0,016	0,0023	2,114E-17
878	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,056	-0,025	-1,865E-04	1,116E-04	0,
878	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,097	-8,778E-03	-1,865E-04	1,116E-04	7,224E-05
878	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,097	-8,778E-03	-1,865E-04	1,116E-04	7,224E-05
878	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,138	7,551E-03	-1,865E-04	1,116E-04	1,445E-04
878	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,138	7,551E-03	-1,865E-04	1,116E-04	1,445E-04
878	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,179	0,024	-1,865E-04	1,116E-04	2,167E-04
878	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,179	0,024	-1,865E-04	1,116E-04	2,167E-04
878	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,221	0,04	-1,865E-04	1,116E-04	2,890E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
878	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,701	-0,131	2,082E-03	-6,256E-04	7,583E-05
878	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,753	-0,11	2,082E-03	-6,256E-04	-9,323E-04
878	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,435	-0,054	7,749E-05	-1,269E-05	1,576E-04
878	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,478	-0,036	7,749E-05	-1,269E-05	1,260E-04
878	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,478	-0,036	7,749E-05	-1,269E-05	1,260E-04
878	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,521	-0,019	7,749E-05	-1,269E-05	9,453E-05
878	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,521	-0,019	7,749E-05	-1,269E-05	9,453E-05
878	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,565	-2,180E-03	7,749E-05	-1,269E-05	6,302E-05
878	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,565	-2,180E-03	7,749E-05	-1,269E-05	6,302E-05
878	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,608	0,015	7,749E-05	-1,269E-05	3,151E-05
878	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,608	0,015	7,749E-05	-1,269E-05	3,151E-05
878	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,651	0,032	7,749E-05	-1,269E-05	2,093E-19
879	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,192	-0,029	-8,868E-04	-1,778E-04	0,
879	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,233	-7,181E-03	-8,868E-04	-1,778E-04	3,600E-04
879	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,233	-7,181E-03	-8,868E-04	-1,778E-04	3,600E-04
879	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,274	0,014	-8,868E-04	-1,778E-04	7,199E-04
879	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-12,274	0,014	-8,868E-04	-1,778E-04	7,199E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,315	0,036	-8,868E-04	-1,778E-04	0,0011
879	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,315	0,036	-8,868E-04	-1,778E-04	0,0011
879	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,357	0,057	-8,868E-04	-1,778E-04	0,0014
879	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,413	-0,051	4,077E-04	2,554E-04	6,619E-04
879	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,454	-0,029	4,077E-04	2,554E-04	4,964E-04
879	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,454	-0,029	4,077E-04	2,554E-04	4,964E-04
879	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,495	-8,066E-03	4,077E-04	2,554E-04	3,309E-04
879	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,495	-8,066E-03	4,077E-04	2,554E-04	3,309E-04
879	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,536	0,013	4,077E-04	2,554E-04	1,655E-04
879	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,536	0,013	4,077E-04	2,554E-04	1,655E-04
879	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,577	0,035	4,077E-04	2,554E-04	-2,402E-18
879	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,4	-0,027	-1,365E-03	-2,742E-04	0,
879	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,441	-5,790E-03	-1,365E-03	-2,742E-04	5,541E-04
879	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,441	-5,790E-03	-1,365E-03	-2,742E-04	5,541E-04
879	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,482	0,016	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0011
879	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,482	0,016	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0011
879	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,523	0,037	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0017
879	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,523	0,037	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0017
879	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,564	0,059	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0022
879	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,621	-0,05	6,263E-04	3,804E-04	0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,662	-0,028	6,263E-04	3,804E-04	7,626E-04
879	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,662	-0,028	6,263E-04	3,804E-04	7,626E-04
879	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,703	-6,795E-03	6,263E-04	3,804E-04	5,084E-04
879	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,703	-6,795E-03	6,263E-04	3,804E-04	5,084E-04
879	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,744	0,015	6,263E-04	3,804E-04	2,542E-04
879	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,744	0,015	6,263E-04	3,804E-04	2,542E-04
879	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,785	0,036	6,263E-04	3,804E-04	-1,713E-18
879	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,394	-0,027	-1,365E-03	-2,742E-04	0,
879	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,435	-5,791E-03	-1,365E-03	-2,742E-04	5,541E-04
879	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,435	-5,791E-03	-1,365E-03	-2,742E-04	5,541E-04
879	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,476	0,016	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0011
879	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,476	0,016	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0011
879	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,518	0,037	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0017
879	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,518	0,037	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0017
879	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,559	0,059	-1,365E-03	-2,742E-04	0,0022
879	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,615	-0,05	6,262E-04	3,803E-04	0,001
879	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,656	-0,028	6,262E-04	3,803E-04	7,626E-04
879	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,656	-0,028	6,262E-04	3,803E-04	7,626E-04
879	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,697	-6,797E-03	6,262E-04	3,803E-04	5,084E-04
879	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,697	-6,797E-03	6,262E-04	3,803E-04	5,084E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,739	0,015	6,262E-04	3,803E-04	2,542E-04
879	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,739	0,015	6,262E-04	3,803E-04	2,542E-04
879	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,78	0,036	6,262E-04	3,803E-04	-1,712E-18
879	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,186	-0,029	-8,867E-04	-1,778E-04	0,
879	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,228	-7,182E-03	-8,867E-04	-1,778E-04	3,599E-04
879	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,228	-7,182E-03	-8,867E-04	-1,778E-04	3,599E-04
879	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,269	0,014	-8,867E-04	-1,778E-04	7,198E-04
879	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,269	0,014	-8,867E-04	-1,778E-04	7,198E-04
879	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,31	0,036	-8,867E-04	-1,778E-04	0,0011
879	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,31	0,036	-8,867E-04	-1,778E-04	0,0011
879	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,351	0,057	-8,867E-04	-1,778E-04	0,0014
879	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,407	-0,051	4,076E-04	2,553E-04	6,618E-04
879	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,448	-0,029	4,076E-04	2,553E-04	4,963E-04
879	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,448	-0,029	4,076E-04	2,553E-04	4,963E-04
879	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,489	-8,067E-03	4,076E-04	2,553E-04	3,309E-04
879	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,489	-8,067E-03	4,076E-04	2,553E-04	3,309E-04
879	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,531	0,013	4,076E-04	2,553E-04	1,654E-04
879	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,531	0,013	4,076E-04	2,553E-04	1,654E-04
879	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,572	0,035	4,076E-04	2,553E-04	-2,401E-18
879	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,031	2,525E-05	2,283E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-9,906E-03	2,525E-05	2,283E-04	-1,025E-05
879	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,069	-9,906E-03	2,525E-05	2,283E-04	-1,025E-05
879	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,11	0,012	2,525E-05	2,283E-04	-2,050E-05
879	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,11	0,012	2,525E-05	2,283E-04	-2,050E-05
879	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	0,033	2,525E-05	2,283E-04	-3,075E-05
879	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,151	0,033	2,525E-05	2,283E-04	-3,075E-05
879	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,192	0,054	2,525E-05	2,283E-04	-4,100E-05
879	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,248	-0,053	-2,217E-05	9,721E-05	-3,600E-05
879	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,289	-0,032	-2,217E-05	9,721E-05	-2,700E-05
879	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,289	-0,032	-2,217E-05	9,721E-05	-2,700E-05
879	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,33	-0,011	-2,217E-05	9,721E-05	-1,800E-05
879	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,33	-0,011	-2,217E-05	9,721E-05	-1,800E-05
879	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,371	0,011	-2,217E-05	9,721E-05	-9,001E-06
879	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,371	0,011	-2,217E-05	9,721E-05	-9,001E-06
879	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,412	0,032	-2,217E-05	9,721E-05	-5,816E-18
879	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,729	-0,031	5,603E-04	0,0019	0,
879	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,77	-9,494E-03	5,603E-04	0,0019	-2,274E-04
879	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,77	-9,494E-03	5,603E-04	0,0019	-2,274E-04
879	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,811	0,012	5,603E-04	0,0019	-4,548E-04
879	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,811	0,012	5,603E-04	0,0019	-4,548E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,852	0,033	5,603E-04	0,0019	-6,823E-04
879	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,852	0,033	5,603E-04	0,0019	-6,823E-04
879	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,893	0,055	5,603E-04	0,0019	-9,097E-04
879	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,949	-0,053	2,032E-04	6,033E-04	3,299E-04
879	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,99	-0,032	2,032E-04	6,033E-04	2,474E-04
879	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,99	-0,032	2,032E-04	6,033E-04	2,474E-04
879	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,031	-0,01	2,032E-04	6,033E-04	1,649E-04
879	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,031	-0,01	2,032E-04	6,033E-04	1,649E-04
879	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,072	0,011	2,032E-04	6,033E-04	8,247E-05
879	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,072	0,011	2,032E-04	6,033E-04	8,247E-05
879	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,113	0,032	2,032E-04	6,033E-04	-4,473E-18
879	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,664	-0,031	2,958E-04	6,542E-05	0,
879	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,706	-9,902E-03	2,958E-04	6,542E-05	-1,201E-04
879	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,706	-9,902E-03	2,958E-04	6,542E-05	-1,201E-04
879	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	0,012	2,958E-04	6,542E-05	-2,402E-04
879	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,747	0,012	2,958E-04	6,542E-05	-2,402E-04
879	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,788	0,033	2,958E-04	6,542E-05	-3,602E-04
879	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,788	0,033	2,958E-04	6,542E-05	-3,602E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,829	0,054	2,958E-04	6,542E-05	-4,803E-04
879	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,885	-0,053	-1,388E-04	-4,593E-05	-2,253E-04
879	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,926	-0,032	-1,388E-04	-4,593E-05	-1,690E-04
879	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,926	-0,032	-1,388E-04	-4,593E-05	-1,690E-04
879	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,01	-1,388E-04	-4,593E-05	-1,127E-04
879	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,967	-0,01	-1,388E-04	-4,593E-05	-1,127E-04
879	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,008	0,011	-1,388E-04	-4,593E-05	-5,634E-05
879	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,008	0,011	-1,388E-04	-4,593E-05	-5,634E-05
879	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,049	0,032	-1,388E-04	-4,593E-05	-1,149E-18
879	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,721	-0,031	5,607E-04	0,0019	0,
879	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,762	-9,492E-03	5,607E-04	0,0019	-2,276E-04
879	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,762	-9,492E-03	5,607E-04	0,0019	-2,276E-04
879	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,804	0,012	5,607E-04	0,0019	-4,552E-04
879	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,804	0,012	5,607E-04	0,0019	-4,552E-04
879	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,845	0,033	5,607E-04	0,0019	-6,828E-04
879	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,845	0,033	5,607E-04	0,0019	-6,828E-04
879	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,886	0,055	5,607E-04	0,0019	-9,103E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	1,62361	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,942	-0,053	2,030E-04	6,032E-04	3,296E-04
879	2,02951	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,983	-0,032	2,030E-04	6,032E-04	2,472E-04
879	2,02951	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,983	-0,032	2,030E-04	6,032E-04	2,472E-04
879	2,43541	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,024	-0,01	2,030E-04	6,032E-04	1,648E-04
879	2,43541	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,024	-0,01	2,030E-04	6,032E-04	1,648E-04
879	2,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,065	0,011	2,030E-04	6,032E-04	8,240E-05
879	2,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,065	0,011	2,030E-04	6,032E-04	8,240E-05
879	3,24721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,106	0,032	2,030E-04	6,032E-04	-4,472E-18
879	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,657	-0,031	2,962E-04	6,565E-05	0,
879	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,698	-9,900E-03	2,962E-04	6,565E-05	-1,202E-04
879	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,698	-9,900E-03	2,962E-04	6,565E-05	-1,202E-04
879	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,74	0,012	2,962E-04	6,565E-05	-2,405E-04
879	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,74	0,012	2,962E-04	6,565E-05	-2,405E-04
879	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,781	0,033	2,962E-04	6,565E-05	-3,607E-04
879	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,781	0,033	2,962E-04	6,565E-05	-3,607E-04
879	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,822	0,054	2,962E-04	6,565E-05	-4,810E-04
879	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,878	-0,053	-1,390E-04	-4,598E-05	-2,256E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
879	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,919	-0,032	-1,390E-04	-4,598E-05	-1,692E-04
879	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,919	-0,032	-1,390E-04	-4,598E-05	-1,692E-04
879	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,96	-0,01	-1,390E-04	-4,598E-05	-1,128E-04
879	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,96	-0,01	-1,390E-04	-4,598E-05	-1,128E-04
879	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,001	0,011	-1,390E-04	-4,598E-05	-5,641E-05
879	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,001	0,011	-1,390E-04	-4,598E-05	-5,641E-05
879	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,042	0,032	-1,390E-04	-4,598E-05	-1,148E-18
880	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,757	-0,029	-8,939E-04	-1,981E-04	0,
880	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,716	-7,250E-03	-8,939E-04	-1,981E-04	3,628E-04
880	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,716	-7,250E-03	-8,939E-04	-1,981E-04	3,628E-04
880	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,675	0,014	-8,939E-04	-1,981E-04	7,257E-04
880	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,675	0,014	-8,939E-04	-1,981E-04	7,257E-04
880	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,634	0,036	-8,939E-04	-1,981E-04	0,0011
880	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,634	0,036	-8,939E-04	-1,981E-04	0,0011
880	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,593	0,057	-8,939E-04	-1,981E-04	0,0015
880	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,536	-0,051	4,006E-04	1,911E-04	6,504E-04
880	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,495	-0,029	4,006E-04	1,911E-04	4,878E-04
880	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	14,495	-0,029	4,006E-04	1,911E-04	4,878E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	14,454	-7,997E-03	4,006E-04	1,911E-04	3,252E-04
880	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	14,454	-7,997E-03	4,006E-04	1,911E-04	3,252E-04
880	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	14,413	0,013	4,006E-04	1,911E-04	1,626E-04
880	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	14,413	0,013	4,006E-04	1,911E-04	1,626E-04
880	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	14,372	0,035	4,006E-04	1,911E-04	1,238E-18
880	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,233	-0,027	-1,373E-03	-3,028E-04	0,
880	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,192	-5,793E-03	-1,373E-03	-3,028E-04	5,572E-04
880	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,192	-5,793E-03	-1,373E-03	-3,028E-04	5,572E-04
880	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,151	0,016	-1,373E-03	-3,028E-04	0,0011
880	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,151	0,016	-1,373E-03	-3,028E-04	0,0011
880	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,11	0,037	-1,373E-03	-3,028E-04	0,0017
880	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,11	0,037	-1,373E-03	-3,028E-04	0,0017
880	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,069	0,059	-1,373E-03	-3,028E-04	0,0022
880	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	23,012	-0,05	6,188E-04	3,050E-04	0,001
880	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,971	-0,028	6,188E-04	3,050E-04	7,535E-04
880	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,971	-0,028	6,188E-04	3,050E-04	7,535E-04
880	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,93	-6,793E-03	6,188E-04	3,050E-04	5,023E-04
880	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,93	-6,793E-03	6,188E-04	3,050E-04	5,023E-04
880	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,889	0,015	6,188E-04	3,050E-04	2,512E-04
880	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,889	0,015	6,188E-04	3,050E-04	2,512E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	22,848	0,036	6,188E-04	3,050E-04	1,112E-18
880	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,226	-0,027	-1,373E-03	-3,027E-04	0,
880	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,185	-5,794E-03	-1,373E-03	-3,027E-04	5,571E-04
880	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,185	-5,794E-03	-1,373E-03	-3,027E-04	5,571E-04
880	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,143	0,016	-1,373E-03	-3,027E-04	0,0011
880	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,143	0,016	-1,373E-03	-3,027E-04	0,0011
880	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,102	0,037	-1,373E-03	-3,027E-04	0,0017
880	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,102	0,037	-1,373E-03	-3,027E-04	0,0017
880	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,061	0,059	-1,373E-03	-3,027E-04	0,0022
880	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	23,005	-0,05	6,187E-04	3,049E-04	0,001
880	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,964	-0,028	6,187E-04	3,049E-04	7,534E-04
880	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,964	-0,028	6,187E-04	3,049E-04	7,534E-04
880	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,923	-6,793E-03	6,187E-04	3,049E-04	5,023E-04
880	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,923	-6,793E-03	6,187E-04	3,049E-04	5,023E-04
880	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,881	0,015	6,187E-04	3,049E-04	2,511E-04
880	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,881	0,015	6,187E-04	3,049E-04	2,511E-04
880	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	22,84	0,036	6,187E-04	3,049E-04	1,111E-18
880	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,75	-0,029	-8,937E-04	-1,980E-04	0,
880	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,709	-7,251E-03	-8,937E-04	-1,980E-04	3,628E-04
880	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,709	-7,251E-03	-8,937E-04	-1,980E-04	3,628E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,667	0,014	-8,937E-04	-1,980E-04	7,255E-04
880	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,667	0,014	-8,937E-04	-1,980E-04	7,255E-04
880	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,626	0,036	-8,937E-04	-1,980E-04	0,0011
880	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,626	0,036	-8,937E-04	-1,980E-04	0,0011
880	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,585	0,057	-8,937E-04	-1,980E-04	0,0015
880	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,529	-0,051	4,005E-04	1,910E-04	6,503E-04
880	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,488	-0,029	4,005E-04	1,910E-04	4,877E-04
880	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,488	-0,029	4,005E-04	1,910E-04	4,877E-04
880	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,446	-7,998E-03	4,005E-04	1,910E-04	3,252E-04
880	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,446	-7,998E-03	4,005E-04	1,910E-04	3,252E-04
880	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,405	0,013	4,005E-04	1,910E-04	1,626E-04
880	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,405	0,013	4,005E-04	1,910E-04	1,626E-04
880	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	14,364	0,035	4,005E-04	1,910E-04	1,237E-18
880	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,701	-0,032	5,767E-05	-1,880E-04	0,
880	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,01	5,767E-05	-1,880E-04	-2,341E-05
880	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,742	-0,01	5,767E-05	-1,880E-04	-2,341E-05
880	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,783	0,011	5,767E-05	-1,880E-04	-4,682E-05
880	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,783	0,011	5,767E-05	-1,880E-04	-4,682E-05
880	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,824	0,033	5,767E-05	-1,880E-04	-7,023E-05
880	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,824	0,033	5,767E-05	-1,880E-04	-7,023E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,866	0,054	5,767E-05	-1,880E-04	-9,364E-05
880	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,922	-0,053	1,024E-05	-1,169E-04	1,663E-05
880	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,032	1,024E-05	-1,169E-04	1,247E-05
880	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,963	-0,032	1,024E-05	-1,169E-04	1,247E-05
880	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,004	-0,01	1,024E-05	-1,169E-04	8,316E-06
880	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,004	-0,01	1,024E-05	-1,169E-04	8,316E-06
880	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,045	0,011	1,024E-05	-1,169E-04	4,158E-06
880	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,045	0,011	1,024E-05	-1,169E-04	4,158E-06
880	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,087	0,033	1,024E-05	-1,169E-04	5,211E-18
880	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,997	-0,031	7,344E-04	-8,733E-04	0,
880	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,038	-9,756E-03	7,344E-04	-8,733E-04	-2,981E-04
880	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,038	-9,756E-03	7,344E-04	-8,733E-04	-2,981E-04
880	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,079	0,012	7,344E-04	-8,733E-04	-5,962E-04
880	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,079	0,012	7,344E-04	-8,733E-04	-5,962E-04
880	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,12	0,033	7,344E-04	-8,733E-04	-8,943E-04
880	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,12	0,033	7,344E-04	-8,733E-04	-8,943E-04
880	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,161	0,055	7,344E-04	-8,733E-04	-0,0012
880	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,218	-0,053	3,774E-04	-0,0011	6,127E-04
880	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	-0,032	3,774E-04	-0,0011	4,595E-04
880	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,259	-0,032	3,774E-04	-0,0011	4,595E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,3	-0,01	3,774E-04	-0,0011	3,063E-04
880	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,3	-0,01	3,774E-04	-0,0011	3,063E-04
880	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,341	0,011	3,774E-04	-0,0011	1,532E-04
880	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,341	0,011	3,774E-04	-0,0011	1,532E-04
880	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,383	0,033	3,774E-04	-0,0011	2,275E-18
880	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,128	-0,031	2,904E-04	5,530E-05	0,
880	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,169	-0,01	2,904E-04	5,530E-05	-1,179E-04
880	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,169	-0,01	2,904E-04	5,530E-05	-1,179E-04
880	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,21	0,011	2,904E-04	5,530E-05	-2,358E-04
880	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,251	0,033	2,904E-04	5,530E-05	-3,537E-04
880	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,251	0,033	2,904E-04	5,530E-05	-3,537E-04
880	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,292	0,054	2,904E-04	5,530E-05	-4,715E-04
880	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,349	-0,053	-1,442E-04	-8,979E-05	-2,341E-04
880	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	-0,032	-1,442E-04	-8,979E-05	-1,756E-04
880	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,39	-0,032	-1,442E-04	-8,979E-05	-1,756E-04
880	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,431	-0,01	-1,442E-04	-8,979E-05	-1,171E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,431	-0,01	-1,442E-04	-8,979E-05	-1,171E-04
880	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,472	0,011	-1,442E-04	-8,979E-05	-5,853E-05
880	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,472	0,011	-1,442E-04	-8,979E-05	-5,853E-05
880	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,513	0,033	-1,442E-04	-8,979E-05	9,400E-19
880	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,004	-0,031	7,349E-04	-8,733E-04	0,
880	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,045	-9,755E-03	7,349E-04	-8,733E-04	-2,983E-04
880	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,045	-9,755E-03	7,349E-04	-8,733E-04	-2,983E-04
880	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,086	0,012	7,349E-04	-8,733E-04	-5,966E-04
880	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,086	0,012	7,349E-04	-8,733E-04	-5,966E-04
880	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,127	0,033	7,349E-04	-8,733E-04	-8,949E-04
880	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,127	0,033	7,349E-04	-8,733E-04	-8,949E-04
880	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,168	0,055	7,349E-04	-8,733E-04	-0,0012
880	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,225	-0,053	3,772E-04	-0,0011	6,124E-04
880	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,266	-0,032	3,772E-04	-0,0011	4,593E-04
880	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,266	-0,032	3,772E-04	-0,0011	4,593E-04
880	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,307	-0,01	3,772E-04	-0,0011	3,062E-04
880	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,307	-0,01	3,772E-04	-0,0011	3,062E-04
880	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,348	0,011	3,772E-04	-0,0011	1,531E-04
880	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,348	0,011	3,772E-04	-0,0011	1,531E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	3,24721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,389	0,033	3,772E-04	-0,0011	2,275E-18
880	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,135	-0,031	2,909E-04	5,534E-05	0,
880	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,176	-0,01	2,909E-04	5,534E-05	-1,181E-04
880	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,176	-0,01	2,909E-04	5,534E-05	-1,181E-04
880	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,217	0,011	2,909E-04	5,534E-05	-2,361E-04
880	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,217	0,011	2,909E-04	5,534E-05	-2,361E-04
880	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,258	0,033	2,909E-04	5,534E-05	-3,542E-04
880	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,258	0,033	2,909E-04	5,534E-05	-3,542E-04
880	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,299	0,054	2,909E-04	5,534E-05	-4,722E-04
880	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,356	-0,053	-1,444E-04	-8,991E-05	-2,344E-04
880	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,397	-0,032	-1,444E-04	-8,991E-05	-1,758E-04
880	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,397	-0,032	-1,444E-04	-8,991E-05	-1,758E-04
880	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,438	-0,01	-1,444E-04	-8,991E-05	-1,172E-04
880	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,438	-0,01	-1,444E-04	-8,991E-05	-1,172E-04
880	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,479	0,011	-1,444E-04	-8,991E-05	-5,860E-05
880	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,479	0,011	-1,444E-04	-8,991E-05	-5,860E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
880	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,52	0,033	-1,444E-04	-8,991E-05	9,400E-19
881	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-20,971	-0,025	-5,586E-04	-2,812E-05	0,
881	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,	3,838E-03	-5,586E-04	-2,812E-05	2,001E-04
881	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,	3,838E-03	-5,586E-04	-2,812E-05	2,001E-04
881	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,029	0,032	-5,586E-04	-2,812E-05	4,003E-04
881	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,029	0,032	-5,586E-04	-2,812E-05	4,003E-04
881	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,059	0,061	-5,586E-04	-2,812E-05	6,004E-04
881	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,183	-0,05	3,879E-04	1,815E-04	4,169E-04
881	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,213	-0,022	3,879E-04	1,815E-04	2,780E-04
881	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,213	-0,022	3,879E-04	1,815E-04	2,780E-04
881	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,242	6,875E-03	3,879E-04	1,815E-04	1,390E-04
881	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,242	6,875E-03	3,879E-04	1,815E-04	1,390E-04
881	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-21,271	0,035	3,879E-04	1,815E-04	4,578E-19
881	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,156	-0,022	-8,547E-04	-8,080E-05	0,
881	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,185	6,723E-03	-8,547E-04	-8,080E-05	3,062E-04
881	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,185	6,723E-03	-8,547E-04	-8,080E-05	3,062E-04
881	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,215	0,035	-8,547E-04	-8,080E-05	6,125E-04
881	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,215	0,035	-8,547E-04	-8,080E-05	6,125E-04
881	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,244	0,064	-8,547E-04	-8,080E-05	9,187E-04
881	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-31,379	-0,05	5,818E-04	2,240E-04	6,254E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
881	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,409	-0,021	5,818E-04	2,240E-04	4,169E-04
881	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,409	-0,021	5,818E-04	2,240E-04	4,169E-04
881	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,438	7,411E-03	5,818E-04	2,240E-04	2,085E-04
881	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,438	7,411E-03	5,818E-04	2,240E-04	2,085E-04
881	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-31,467	0,036	5,818E-04	2,240E-04	3,957E-19
881	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,146	-0,022	-8,546E-04	-8,077E-05	0,
881	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,176	6,720E-03	-8,546E-04	-8,077E-05	3,062E-04
881	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,176	6,720E-03	-8,546E-04	-8,077E-05	3,062E-04
881	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,205	0,035	-8,546E-04	-8,077E-05	6,124E-04
881	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,205	0,035	-8,546E-04	-8,077E-05	6,124E-04
881	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,234	0,064	-8,546E-04	-8,077E-05	9,186E-04
881	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,37	-0,05	5,818E-04	2,239E-04	6,253E-04
881	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,399	-0,021	5,818E-04	2,239E-04	4,169E-04
881	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,399	-0,021	5,818E-04	2,239E-04	4,169E-04
881	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,429	7,410E-03	5,818E-04	2,239E-04	2,084E-04
881	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,429	7,410E-03	5,818E-04	2,239E-04	2,084E-04
881	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-31,458	0,036	5,818E-04	2,239E-04	3,957E-19
881	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,961	-0,025	-5,585E-04	-2,808E-05	0,
881	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,991	3,835E-03	-5,585E-04	-2,808E-05	2,001E-04
881	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-20,991	3,835E-03	-5,585E-04	-2,808E-05	2,001E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
881	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,02	0,032	-5,585E-04	-2,808E-05	4,002E-04
881	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,02	0,032	-5,585E-04	-2,808E-05	4,002E-04
881	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,049	0,061	-5,585E-04	-2,808E-05	6,003E-04
881	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,174	-0,05	3,878E-04	1,815E-04	4,169E-04
881	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,203	-0,022	3,878E-04	1,815E-04	2,779E-04
881	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,203	-0,022	3,878E-04	1,815E-04	2,779E-04
881	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,232	6,874E-03	3,878E-04	1,815E-04	1,390E-04
881	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,232	6,874E-03	3,878E-04	1,815E-04	1,390E-04
881	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-21,262	0,035	3,878E-04	1,815E-04	4,578E-19
881	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,018	-0,03	-9,886E-05	-3,498E-04	0,
881	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,047	-1,922E-03	-9,886E-05	-3,498E-04	3,542E-05
881	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,047	-1,922E-03	-9,886E-05	-3,498E-04	3,542E-05
881	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	0,027	-9,886E-05	-3,498E-04	7,084E-05
881	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,077	0,027	-9,886E-05	-3,498E-04	7,084E-05
881	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,106	0,055	-9,886E-05	-3,498E-04	1,063E-04
881	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,209	-0,051	-9,244E-05	-5,809E-04	-9,936E-05
881	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,238	-0,023	-9,244E-05	-5,809E-04	-6,624E-05
881	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,238	-0,023	-9,244E-05	-5,809E-04	-6,624E-05
881	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,268	5,723E-03	-9,244E-05	-5,809E-04	-3,312E-05
881	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,268	5,723E-03	-9,244E-05	-5,809E-04	-3,312E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
881	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,297	0,034	-9,244E-05	-5,809E-04	-1,686E-18
881	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,912	-0,03	8,149E-04	-7,980E-04	0,
881	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,941	-1,025E-03	8,149E-04	-7,980E-04	-2,920E-04
881	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,941	-1,025E-03	8,149E-04	-7,980E-04	-2,920E-04
881	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,971	0,028	8,149E-04	-7,980E-04	-5,840E-04
881	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,971	0,028	8,149E-04	-7,980E-04	-5,840E-04
881	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,	0,056	8,149E-04	-7,980E-04	-8,759E-04
881	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,103	-0,05	7,070E-04	-1,038E-04	7,600E-04
881	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,132	-0,022	7,070E-04	-1,038E-04	5,067E-04
881	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,132	-0,022	7,070E-04	-1,038E-04	5,067E-04
881	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,162	6,803E-03	7,070E-04	-1,038E-04	2,533E-04
881	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,162	6,803E-03	7,070E-04	-1,038E-04	2,533E-04
881	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,191	0,035	7,070E-04	-1,038E-04	1,238E-20
881	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,439	-0,03	5,936E-05	9,344E-05	0,
881	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,469	-1,787E-03	5,936E-05	9,344E-05	-2,127E-05
881	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,469	-1,787E-03	5,936E-05	9,344E-05	-2,127E-05
881	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,498	0,027	5,936E-05	9,344E-05	-4,254E-05
881	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,498	0,027	5,936E-05	9,344E-05	-4,254E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
881	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,527	0,055	5,936E-05	9,344E-05	-6,381E-05
881	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,631	-0,051	-1,020E-05	9,434E-05	-1,096E-05
881	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,66	-0,023	-1,020E-05	9,434E-05	-7,307E-06
881	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,66	-0,023	-1,020E-05	9,434E-05	-7,307E-06
881	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,69	5,969E-03	-1,020E-05	9,434E-05	-3,654E-06
881	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,69	5,969E-03	-1,020E-05	9,434E-05	-3,654E-06
881	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,719	0,035	-1,020E-05	9,434E-05	3,184E-19
881	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,911	-0,03	8,149E-04	-7,979E-04	0,
881	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,94	-1,025E-03	8,149E-04	-7,979E-04	-2,920E-04
881	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,94	-1,025E-03	8,149E-04	-7,979E-04	-2,920E-04
881	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,97	0,028	8,149E-04	-7,979E-04	-5,840E-04
881	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,97	0,028	8,149E-04	-7,979E-04	-5,840E-04
881	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,999	0,056	8,149E-04	-7,979E-04	-8,760E-04
881	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,102	-0,05	7,070E-04	-1,038E-04	7,600E-04
881	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,131	-0,022	7,070E-04	-1,038E-04	5,066E-04
881	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,131	-0,022	7,070E-04	-1,038E-04	5,066E-04
881	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,161	6,802E-03	7,070E-04	-1,038E-04	2,533E-04
881	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,161	6,802E-03	7,070E-04	-1,038E-04	2,533E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
881	2,14979	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-3,19	0,035	7,070E-04	-1,038E-04	1,237E-20
881	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,438	-0,03	5,938E-05	9,351E-05	0,
881	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,468	-1,788E-03	5,938E-05	9,351E-05	-2,128E-05
881	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,468	-1,788E-03	5,938E-05	9,351E-05	-2,128E-05
881	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,497	0,027	5,938E-05	9,351E-05	-4,255E-05
881	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,497	0,027	5,938E-05	9,351E-05	-4,255E-05
881	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,526	0,055	5,938E-05	9,351E-05	-6,383E-05
881	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,63	-0,051	-1,021E-05	9,434E-05	-1,098E-05
881	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,659	-0,023	-1,021E-05	9,434E-05	-7,319E-06
881	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,659	-0,023	-1,021E-05	9,434E-05	-7,319E-06
881	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,689	5,969E-03	-1,021E-05	9,434E-05	-3,660E-06
881	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,689	5,969E-03	-1,021E-05	9,434E-05	-3,660E-06
881	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,718	0,035	-1,021E-05	9,434E-05	3,184E-19
882	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,694	-0,017	-5,730E-04	-1,982E-04	0,
882	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,664	0,012	-5,730E-04	-1,982E-04	2,053E-04
882	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,664	0,012	-5,730E-04	-1,982E-04	2,053E-04
882	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,635	0,04	-5,730E-04	-1,982E-04	4,106E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,635	0,04	-5,730E-04	-1,982E-04	4,106E-04
882	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,606	0,069	-5,730E-04	-1,982E-04	6,159E-04
882	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,498	-0,058	3,735E-04	-2,023E-05	4,015E-04
882	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,468	-0,03	3,735E-04	-2,023E-05	2,677E-04
882	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,468	-0,03	3,735E-04	-2,023E-05	2,677E-04
882	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,439	-1,164E-03	3,735E-04	-2,023E-05	1,338E-04
882	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,439	-1,164E-03	3,735E-04	-2,023E-05	1,338E-04
882	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	22,41	0,027	3,735E-04	-2,023E-05	-1,882E-19
882	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,46	-9,461E-03	-8,636E-04	-2,646E-04	0,
882	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,431	0,019	-8,636E-04	-2,646E-04	3,094E-04
882	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,431	0,019	-8,636E-04	-2,646E-04	3,094E-04
882	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,402	0,048	-8,636E-04	-2,646E-04	6,188E-04
882	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,402	0,048	-8,636E-04	-2,646E-04	6,188E-04
882	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,372	0,076	-8,636E-04	-2,646E-04	9,283E-04
882	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,262	-0,062	5,730E-04	2,064E-05	6,159E-04
882	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,233	-0,034	5,730E-04	2,064E-05	4,106E-04
882	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,233	-0,034	5,730E-04	2,064E-05	4,106E-04
882	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,204	-4,981E-03	5,730E-04	2,064E-05	2,053E-04
882	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,204	-4,981E-03	5,730E-04	2,064E-05	2,053E-04
882	2,14979	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	35,174	0,024	5,730E-04	2,064E-05	-1,631E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,448	-9,468E-03	-8,635E-04	-2,645E-04	0,
882	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,419	0,019	-8,635E-04	-2,645E-04	3,094E-04
882	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,419	0,019	-8,635E-04	-2,645E-04	3,094E-04
882	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,39	0,048	-8,635E-04	-2,645E-04	6,188E-04
882	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,39	0,048	-8,635E-04	-2,645E-04	6,188E-04
882	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,36	0,076	-8,635E-04	-2,645E-04	9,281E-04
882	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,25	-0,062	5,729E-04	2,062E-05	6,158E-04
882	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,221	-0,034	5,729E-04	2,062E-05	4,105E-04
882	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,221	-0,034	5,729E-04	2,062E-05	4,105E-04
882	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,192	-4,978E-03	5,729E-04	2,062E-05	2,053E-04
882	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	35,162	0,024	5,729E-04	2,062E-05	-1,631E-19
882	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,682	-0,017	-5,728E-04	-1,981E-04	0,
882	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,652	0,012	-5,728E-04	-1,981E-04	2,052E-04
882	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,652	0,012	-5,728E-04	-1,981E-04	2,052E-04
882	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,623	0,04	-5,728E-04	-1,981E-04	4,105E-04
882	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,623	0,04	-5,728E-04	-1,981E-04	4,105E-04
882	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,594	0,069	-5,728E-04	-1,981E-04	6,157E-04
882	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,486	-0,058	3,735E-04	-2,025E-05	4,014E-04
882	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,456	-0,03	3,735E-04	-2,025E-05	2,676E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,456	-0,03	3,735E-04	-2,025E-05	2,676E-04
882	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,427	-1,160E-03	3,735E-04	-2,025E-05	1,338E-04
882	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,427	-1,160E-03	3,735E-04	-2,025E-05	1,338E-04
882	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	22,398	0,027	3,735E-04	-2,025E-05	-1,882E-19
882	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122	-0,031	1,017E-04	3,726E-04	0,
882	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,151	-2,368E-03	1,017E-04	3,726E-04	-3,646E-05
882	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,151	-2,368E-03	1,017E-04	3,726E-04	-3,646E-05
882	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,181	0,026	1,017E-04	3,726E-04	-7,291E-05
882	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,181	0,026	1,017E-04	3,726E-04	-7,291E-05
882	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,21	0,055	1,017E-04	3,726E-04	-1,094E-04
882	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,314	-0,051	1,082E-04	5,842E-04	1,163E-04
882	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,343	-0,022	1,082E-04	5,842E-04	7,752E-05
882	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,343	-0,022	1,082E-04	5,842E-04	7,752E-05
882	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,373	6,169E-03	1,082E-04	5,842E-04	3,876E-05
882	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,373	6,169E-03	1,082E-04	5,842E-04	3,876E-05
882	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,402	0,035	1,082E-04	5,842E-04	2,707E-18
882	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,76	-0,03	-2,489E-04	0,0018	0,
882	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,789	-1,267E-03	-2,489E-04	0,0018	8,917E-05
882	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,789	-1,267E-03	-2,489E-04	0,0018	8,917E-05
882	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,819	0,027	-2,489E-04	0,0018	1,783E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,819	0,027	-2,489E-04	0,0018	1,783E-04
882	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,848	0,056	-2,489E-04	0,0018	2,675E-04
882	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,952	-0,05	-3,567E-04	1,780E-04	-3,834E-04
882	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,981	-0,022	-3,567E-04	1,780E-04	-2,556E-04
882	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,981	-0,022	-3,567E-04	1,780E-04	-2,556E-04
882	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,01	7,046E-03	-3,567E-04	1,780E-04	-1,278E-04
882	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,01	7,046E-03	-3,567E-04	1,780E-04	-1,278E-04
882	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,04	0,036	-3,567E-04	1,780E-04	-1,221E-19
882	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,762	-0,03	3,501E-05	-5,096E-05	0,
882	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,791	-1,819E-03	3,501E-05	-5,096E-05	-1,254E-05
882	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,82	0,027	3,501E-05	-5,096E-05	-2,509E-05
882	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,82	0,027	3,501E-05	-5,096E-05	-2,509E-05
882	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,85	0,055	3,501E-05	-5,096E-05	-3,763E-05
882	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,953	-0,051	-3,455E-05	-1,038E-04	-3,714E-05
882	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,983	-0,023	-3,455E-05	-1,038E-04	-2,476E-05
882	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,983	-0,023	-3,455E-05	-1,038E-04	-2,476E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,012	6,001E-03	-3,455E-05	-1,038E-04	-1,238E-05
882	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,012	6,001E-03	-3,455E-05	-1,038E-04	-1,238E-05
882	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,042	0,035	-3,455E-05	-1,038E-04	-3,029E-19
882	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,762	-0,03	-2,488E-04	0,0018	0,
882	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,791	-1,270E-03	-2,488E-04	0,0018	8,915E-05
882	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,791	-1,270E-03	-2,488E-04	0,0018	8,915E-05
882	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,821	0,027	-2,488E-04	0,0018	1,783E-04
882	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,821	0,027	-2,488E-04	0,0018	1,783E-04
882	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,85	0,056	-2,488E-04	0,0018	2,675E-04
882	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,954	-0,05	-3,567E-04	1,780E-04	-3,834E-04
882	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,983	-0,022	-3,567E-04	1,780E-04	-2,556E-04
882	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,983	-0,022	-3,567E-04	1,780E-04	-2,556E-04
882	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,012	7,047E-03	-3,567E-04	1,780E-04	-1,278E-04
882	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,012	7,047E-03	-3,567E-04	1,780E-04	-1,278E-04
882	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,042	0,036	-3,567E-04	1,780E-04	-1,221E-19
882	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,763	-0,03	3,506E-05	-5,096E-05	0,
882	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-1,822E-03	3,506E-05	-5,096E-05	-1,256E-05
882	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,793	-1,822E-03	3,506E-05	-5,096E-05	-1,256E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
882	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,822	0,027	3,506E-05	-5,096E-05	-2,512E-05
882	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,822	0,027	3,506E-05	-5,096E-05	-2,512E-05
882	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,852	0,055	3,506E-05	-5,096E-05	-3,769E-05
882	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,955	-0,051	-3,453E-05	-1,038E-04	-3,712E-05
882	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,985	-0,023	-3,453E-05	-1,038E-04	-2,475E-05
882	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,985	-0,023	-3,453E-05	-1,038E-04	-2,475E-05
882	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,014	6,002E-03	-3,453E-05	-1,038E-04	-1,237E-05
882	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,014	6,002E-03	-3,453E-05	-1,038E-04	-1,237E-05
882	2,14979	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,043	0,035	-3,453E-05	-1,038E-04	-3,029E-19
883	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,756	-0,031	-2,914E-04	3,139E-04	0,
883	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,805	-0,013	-2,914E-04	3,139E-04	1,333E-04
883	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,805	-0,013	-2,914E-04	3,139E-04	1,333E-04
883	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,855	3,648E-03	-2,914E-04	3,139E-04	2,665E-04
883	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,855	3,648E-03	-2,914E-04	3,139E-04	2,665E-04
883	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,904	0,021	-2,914E-04	3,139E-04	3,998E-04
883	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,904	0,021	-2,914E-04	3,139E-04	3,998E-04
883	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,953	0,038	-2,914E-04	3,139E-04	5,331E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,953	0,038	-2,914E-04	3,139E-04	5,331E-04
883	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,003	0,055	-2,914E-04	3,139E-04	6,663E-04
883	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,038	-0,053	1,597E-04	2,088E-04	3,652E-04
883	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,087	-0,036	1,597E-04	2,088E-04	2,921E-04
883	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,087	-0,036	1,597E-04	2,088E-04	2,921E-04
883	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,136	-0,019	1,597E-04	2,088E-04	2,191E-04
883	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,136	-0,019	1,597E-04	2,088E-04	2,191E-04
883	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,186	-2,010E-03	1,597E-04	2,088E-04	1,461E-04
883	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,186	-2,010E-03	1,597E-04	2,088E-04	1,461E-04
883	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,235	0,015	1,597E-04	2,088E-04	7,303E-05
883	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,235	0,015	1,597E-04	2,088E-04	7,303E-05
883	4,57301	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-6,284	0,032	1,597E-04	2,088E-04	-2,892E-19
883	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,327	-0,03	-4,466E-04	4,841E-04	0,
883	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,377	-0,013	-4,466E-04	4,841E-04	2,042E-04
883	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,377	-0,013	-4,466E-04	4,841E-04	2,042E-04
883	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,426	4,312E-03	-4,466E-04	4,841E-04	4,085E-04
883	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,426	4,312E-03	-4,466E-04	4,841E-04	4,085E-04
883	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,475	0,021	-4,466E-04	4,841E-04	6,127E-04
883	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,475	0,021	-4,466E-04	4,841E-04	6,127E-04
883	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,525	0,039	-4,466E-04	4,841E-04	8,169E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,525	0,039	-4,466E-04	4,841E-04	8,169E-04
883	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,574	0,056	-4,466E-04	4,841E-04	0,001
883	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,608	-0,054	2,433E-04	3,166E-04	5,562E-04
883	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,657	-0,036	2,433E-04	3,166E-04	4,450E-04
883	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,657	-0,036	2,433E-04	3,166E-04	4,450E-04
883	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,707	-0,019	2,433E-04	3,166E-04	3,337E-04
883	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,707	-0,019	2,433E-04	3,166E-04	3,337E-04
883	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,756	-2,103E-03	2,433E-04	3,166E-04	2,225E-04
883	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,756	-2,103E-03	2,433E-04	3,166E-04	2,225E-04
883	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,805	0,015	2,433E-04	3,166E-04	1,112E-04
883	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,855	0,032	2,433E-04	3,166E-04	-3,132E-19
883	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,326	-0,03	-4,464E-04	4,837E-04	0,
883	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,376	-0,013	-4,464E-04	4,837E-04	2,042E-04
883	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,376	-0,013	-4,464E-04	4,837E-04	2,042E-04
883	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,425	4,313E-03	-4,464E-04	4,837E-04	4,083E-04
883	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,425	4,313E-03	-4,464E-04	4,837E-04	4,083E-04
883	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,474	0,021	-4,464E-04	4,837E-04	6,125E-04
883	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,474	0,021	-4,464E-04	4,837E-04	6,125E-04
883	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,524	0,039	-4,464E-04	4,837E-04	8,166E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,524	0,039	-4,464E-04	4,837E-04	8,166E-04
883	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,573	0,056	-4,464E-04	4,837E-04	0,001
883	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,607	-0,054	2,432E-04	3,164E-04	5,560E-04
883	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,656	-0,036	2,432E-04	3,164E-04	4,448E-04
883	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,656	-0,036	2,432E-04	3,164E-04	4,448E-04
883	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,706	-0,019	2,432E-04	3,164E-04	3,336E-04
883	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,706	-0,019	2,432E-04	3,164E-04	3,336E-04
883	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,755	-2,104E-03	2,432E-04	3,164E-04	2,224E-04
883	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,755	-2,104E-03	2,432E-04	3,164E-04	2,224E-04
883	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,804	0,015	2,432E-04	3,164E-04	1,112E-04
883	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,854	0,032	2,432E-04	3,164E-04	-3,158E-19
883	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,755	-0,031	-2,913E-04	3,135E-04	0,
883	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,804	-0,013	-2,913E-04	3,135E-04	1,332E-04
883	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,804	-0,013	-2,913E-04	3,135E-04	1,332E-04
883	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,854	3,648E-03	-2,913E-04	3,135E-04	2,664E-04
883	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,854	3,648E-03	-2,913E-04	3,135E-04	2,664E-04
883	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,903	0,021	-2,913E-04	3,135E-04	3,996E-04
883	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,903	0,021	-2,913E-04	3,135E-04	3,996E-04
883	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,952	0,038	-2,913E-04	3,135E-04	5,328E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,952	0,038	-2,913E-04	3,135E-04	5,328E-04
883	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,002	0,055	-2,913E-04	3,135E-04	6,660E-04
883	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,037	-0,053	1,596E-04	2,086E-04	3,649E-04
883	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,086	-0,036	1,596E-04	2,086E-04	2,919E-04
883	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,086	-0,036	1,596E-04	2,086E-04	2,919E-04
883	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,135	-0,019	1,596E-04	2,086E-04	2,190E-04
883	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,135	-0,019	1,596E-04	2,086E-04	2,190E-04
883	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,185	-2,011E-03	1,596E-04	2,086E-04	1,460E-04
883	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,185	-2,011E-03	1,596E-04	2,086E-04	1,460E-04
883	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,234	0,015	1,596E-04	2,086E-04	7,298E-05
883	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-6,283	0,032	1,596E-04	2,086E-04	-2,918E-19
883	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,615	-0,032	4,964E-06	1,288E-04	0,
883	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,665	-0,015	4,964E-06	1,288E-04	-2,270E-06
883	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,665	-0,015	4,964E-06	1,288E-04	-2,270E-06
883	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,714	2,355E-03	4,964E-06	1,288E-04	-4,541E-06
883	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,714	2,355E-03	4,964E-06	1,288E-04	-4,541E-06
883	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,763	0,02	4,964E-06	1,288E-04	-6,811E-06
883	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,763	0,02	4,964E-06	1,288E-04	-6,811E-06
883	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,813	0,037	4,964E-06	1,288E-04	-9,081E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,813	0,037	4,964E-06	1,288E-04	-9,081E-06
883	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,862	0,054	4,964E-06	1,288E-04	-1,135E-05
883	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,899	-0,053	-2,875E-05	-5,347E-05	-6,574E-05
883	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,948	-0,036	-2,875E-05	-5,347E-05	-5,259E-05
883	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,948	-0,036	-2,875E-05	-5,347E-05	-5,259E-05
883	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,998	-0,019	-2,875E-05	-5,347E-05	-3,944E-05
883	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,998	-0,019	-2,875E-05	-5,347E-05	-3,944E-05
883	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,047	-1,864E-03	-2,875E-05	-5,347E-05	-2,629E-05
883	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,047	-1,864E-03	-2,875E-05	-5,347E-05	-2,629E-05
883	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,097	0,015	-2,875E-05	-5,347E-05	-1,315E-05
883	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,146	0,032	-2,875E-05	-5,347E-05	2,672E-18
883	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,49	-0,032	2,375E-04	0,001	0,
883	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,539	-0,015	2,375E-04	0,001	-1,086E-04
883	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,539	-0,015	2,375E-04	0,001	-1,086E-04
883	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,588	2,538E-03	2,375E-04	0,001	-2,172E-04
883	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,588	2,538E-03	2,375E-04	0,001	-2,172E-04
883	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,638	0,02	2,375E-04	0,001	-3,258E-04
883	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,638	0,02	2,375E-04	0,001	-3,258E-04
883	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,687	0,037	2,375E-04	0,001	-4,344E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,687	0,037	2,375E-04	0,001	-4,344E-04
883	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,736	0,054	2,375E-04	0,001	-5,430E-04
883	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,773	-0,053	8,535E-05	3,589E-04	1,952E-04
883	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,822	-0,036	8,535E-05	3,589E-04	1,561E-04
883	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,822	-0,036	8,535E-05	3,589E-04	1,561E-04
883	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,872	-0,019	8,535E-05	3,589E-04	1,171E-04
883	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,872	-0,019	8,535E-05	3,589E-04	1,171E-04
883	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,921	-1,727E-03	8,535E-05	3,589E-04	7,807E-05
883	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,921	-1,727E-03	8,535E-05	3,589E-04	7,807E-05
883	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,971	0,015	8,535E-05	3,589E-04	3,903E-05
883	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,971	0,015	8,535E-05	3,589E-04	3,903E-05
883	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,02	0,033	8,535E-05	3,589E-04	-2,608E-19
883	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,105	-0,032	1,196E-04	-1,911E-04	0,
883	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,154	-0,015	1,196E-04	-1,911E-04	-5,469E-05
883	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,154	-0,015	1,196E-04	-1,911E-04	-5,469E-05
883	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,204	2,426E-03	1,196E-04	-1,911E-04	-1,094E-04
883	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,204	2,426E-03	1,196E-04	-1,911E-04	-1,094E-04
883	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,253	0,02	1,196E-04	-1,911E-04	-1,641E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,253	0,02	1,196E-04	-1,911E-04	-1,641E-04
883	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,302	0,037	1,196E-04	-1,911E-04	-2,188E-04
883	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,302	0,037	1,196E-04	-1,911E-04	-2,188E-04
883	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,352	0,054	1,196E-04	-1,911E-04	-2,735E-04
883	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,389	-0,053	-6,492E-05	-8,770E-05	-1,484E-04
883	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,438	-0,036	-6,492E-05	-8,770E-05	-1,187E-04
883	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,438	-0,036	-6,492E-05	-8,770E-05	-1,187E-04
883	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487	-0,019	-6,492E-05	-8,770E-05	-8,906E-05
883	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,487	-0,019	-6,492E-05	-8,770E-05	-8,906E-05
883	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,537	-1,843E-03	-6,492E-05	-8,770E-05	-5,937E-05
883	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,537	-1,843E-03	-6,492E-05	-8,770E-05	-5,937E-05
883	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,015	-6,492E-05	-8,770E-05	-2,969E-05
883	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,586	0,015	-6,492E-05	-8,770E-05	-2,969E-05
883	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,635	0,032	-6,492E-05	-8,770E-05	-2,693E-19
883	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,504	-0,032	2,417E-04	0,001	0,
883	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-0,015	2,417E-04	0,001	-1,105E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,553	-0,015	2,417E-04	0,001	-1,105E-04
883	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,603	2,553E-03	2,417E-04	0,001	-2,210E-04
883	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,603	2,553E-03	2,417E-04	0,001	-2,210E-04
883	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,652	0,02	2,417E-04	0,001	-3,315E-04
883	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,652	0,02	2,417E-04	0,001	-3,315E-04
883	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,702	0,037	2,417E-04	0,001	-4,421E-04
883	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,702	0,037	2,417E-04	0,001	-4,421E-04
883	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,751	0,054	2,417E-04	0,001	-5,526E-04
883	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,787	-0,053	8,339E-05	3,570E-04	1,907E-04
883	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,837	-0,036	8,339E-05	3,570E-04	1,525E-04
883	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,837	-0,036	8,339E-05	3,570E-04	1,525E-04
883	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,886	-0,019	8,339E-05	3,570E-04	1,144E-04
883	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,886	-0,019	8,339E-05	3,570E-04	1,144E-04
883	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,936	-1,742E-03	8,339E-05	3,570E-04	7,627E-05
883	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,936	-1,742E-03	8,339E-05	3,570E-04	7,627E-05
883	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,985	0,015	8,339E-05	3,570E-04	3,813E-05
883	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,985	0,015	8,339E-05	3,570E-04	3,813E-05
883	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,034	0,033	8,339E-05	3,570E-04	-2,612E-19
883	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,119	-0,032	1,238E-04	-1,914E-04	0,
883	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,169	-0,015	1,238E-04	-1,914E-04	-5,662E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,169	-0,015	1,238E-04	-1,914E-04	-5,662E-05
883	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,218	2,441E-03	1,238E-04	-1,914E-04	-1,132E-04
883	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,218	2,441E-03	1,238E-04	-1,914E-04	-1,132E-04
883	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,268	0,02	1,238E-04	-1,914E-04	-1,698E-04
883	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,268	0,02	1,238E-04	-1,914E-04	-1,698E-04
883	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,317	0,037	1,238E-04	-1,914E-04	-2,265E-04
883	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,317	0,037	1,238E-04	-1,914E-04	-2,265E-04
883	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,366	0,054	1,238E-04	-1,914E-04	-2,831E-04
883	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,403	-0,053	-6,688E-05	-8,960E-05	-1,529E-04
883	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,452	-0,036	-6,688E-05	-8,960E-05	-1,223E-04
883	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,452	-0,036	-6,688E-05	-8,960E-05	-1,223E-04
883	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,502	-0,019	-6,688E-05	-8,960E-05	-9,175E-05
883	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,502	-0,019	-6,688E-05	-8,960E-05	-9,175E-05
883	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,551	-1,858E-03	-6,688E-05	-8,960E-05	-6,117E-05
883	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,551	-1,858E-03	-6,688E-05	-8,960E-05	-6,117E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
883	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,601	0,015	-6,688E-05	-8,960E-05	-3,058E-05
883	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,601	0,015	-6,688E-05	-8,960E-05	-3,058E-05
883	4,57301	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,65	0,032	-6,688E-05	-8,960E-05	-2,696E-19
884	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,917	-0,032	-2,630E-04	-1,283E-04	0,
884	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,867	-0,014	-2,630E-04	-1,283E-04	1,203E-04
884	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,867	-0,014	-2,630E-04	-1,283E-04	1,203E-04
884	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,818	2,774E-03	-2,630E-04	-1,283E-04	2,405E-04
884	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,818	2,774E-03	-2,630E-04	-1,283E-04	2,405E-04
884	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,769	0,02	-2,630E-04	-1,283E-04	3,608E-04
884	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,719	0,037	-2,630E-04	-1,283E-04	4,811E-04
884	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,719	0,037	-2,630E-04	-1,283E-04	4,811E-04
884	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,67	0,054	-2,630E-04	-1,283E-04	6,014E-04
884	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,63	-0,053	1,881E-04	1,409E-04	4,301E-04
884	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,58	-0,035	1,881E-04	1,409E-04	3,441E-04
884	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,58	-0,035	1,881E-04	1,409E-04	3,441E-04
884	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,531	-0,018	1,881E-04	1,409E-04	2,581E-04
884	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,531	-0,018	1,881E-04	1,409E-04	2,581E-04
884	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,482	-1,137E-03	1,881E-04	1,409E-04	1,721E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,482	-1,137E-03	1,881E-04	1,409E-04	1,721E-04
884	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,432	0,016	1,881E-04	1,409E-04	8,603E-05
884	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,432	0,016	1,881E-04	1,409E-04	8,603E-05
884	4,57301	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,383	0,033	1,881E-04	1,409E-04	-3,975E-19
884	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,135	-0,031	-4,020E-04	-2,019E-04	0,
884	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,085	-0,014	-4,020E-04	-2,019E-04	1,838E-04
884	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,085	-0,014	-4,020E-04	-2,019E-04	1,838E-04
884	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,036	3,029E-03	-4,020E-04	-2,019E-04	3,677E-04
884	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	8,036	3,029E-03	-4,020E-04	-2,019E-04	3,677E-04
884	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,987	0,02	-4,020E-04	-2,019E-04	5,515E-04
884	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,937	0,037	-4,020E-04	-2,019E-04	7,354E-04
884	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,937	0,037	-4,020E-04	-2,019E-04	7,354E-04
884	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,888	0,054	-4,020E-04	-2,019E-04	9,192E-04
884	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,847	-0,052	2,878E-04	2,177E-04	6,582E-04
884	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,797	-0,035	2,878E-04	2,177E-04	5,265E-04
884	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,797	-0,035	2,878E-04	2,177E-04	5,265E-04
884	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,748	-0,018	2,878E-04	2,177E-04	3,949E-04
884	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,748	-0,018	2,878E-04	2,177E-04	3,949E-04
884	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,698	-8,191E-04	2,878E-04	2,177E-04	2,633E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,698	-8,191E-04	2,878E-04	2,177E-04	2,633E-04
884	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,649	0,016	2,878E-04	2,177E-04	1,316E-04
884	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,649	0,016	2,878E-04	2,177E-04	1,316E-04
884	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	7,6	0,033	2,878E-04	2,177E-04	-5,583E-19
884	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,132	-0,031	-4,019E-04	-2,017E-04	0,
884	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,083	-0,014	-4,019E-04	-2,017E-04	1,838E-04
884	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,083	-0,014	-4,019E-04	-2,017E-04	1,838E-04
884	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,034	3,027E-03	-4,019E-04	-2,017E-04	3,676E-04
884	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	8,034	3,027E-03	-4,019E-04	-2,017E-04	3,676E-04
884	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,984	0,02	-4,019E-04	-2,017E-04	5,514E-04
884	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,935	0,037	-4,019E-04	-2,017E-04	7,351E-04
884	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,935	0,037	-4,019E-04	-2,017E-04	7,351E-04
884	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,886	0,054	-4,019E-04	-2,017E-04	9,189E-04
884	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,844	-0,052	2,877E-04	2,176E-04	6,578E-04
884	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,795	-0,035	2,877E-04	2,176E-04	5,263E-04
884	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,795	-0,035	2,877E-04	2,176E-04	5,263E-04
884	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,746	-0,018	2,877E-04	2,176E-04	3,947E-04
884	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,746	-0,018	2,877E-04	2,176E-04	3,947E-04
884	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,696	-8,182E-04	2,877E-04	2,176E-04	2,631E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,696	-8,182E-04	2,877E-04	2,176E-04	2,631E-04
884	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,647	0,016	2,877E-04	2,176E-04	1,316E-04
884	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,647	0,016	2,877E-04	2,176E-04	1,316E-04
884	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,597	0,033	2,877E-04	2,176E-04	-5,593E-19
884	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,914	-0,032	-2,629E-04	-1,281E-04	0,
884	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,865	-0,014	-2,629E-04	-1,281E-04	1,202E-04
884	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,865	-0,014	-2,629E-04	-1,281E-04	1,202E-04
884	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,816	2,773E-03	-2,629E-04	-1,281E-04	2,404E-04
884	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,816	2,773E-03	-2,629E-04	-1,281E-04	2,404E-04
884	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,766	0,02	-2,629E-04	-1,281E-04	3,606E-04
884	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,717	0,037	-2,629E-04	-1,281E-04	4,808E-04
884	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,717	0,037	-2,629E-04	-1,281E-04	4,808E-04
884	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,668	0,054	-2,629E-04	-1,281E-04	6,011E-04
884	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,628	-0,053	1,880E-04	1,408E-04	4,298E-04
884	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,578	-0,035	1,880E-04	1,408E-04	3,439E-04
884	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,578	-0,035	1,880E-04	1,408E-04	3,439E-04
884	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,529	-0,018	1,880E-04	1,408E-04	2,579E-04
884	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,529	-0,018	1,880E-04	1,408E-04	2,579E-04
884	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,479	-1,136E-03	1,880E-04	1,408E-04	1,719E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,479	-1,136E-03	1,880E-04	1,408E-04	1,719E-04
884	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,43	0,016	1,880E-04	1,408E-04	8,596E-05
884	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,43	0,016	1,880E-04	1,408E-04	8,596E-05
884	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,381	0,033	1,880E-04	1,408E-04	-3,985E-19
884	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,194	-0,032	3,222E-05	-1,566E-04	0,
884	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-0,015	3,222E-05	-1,566E-04	-1,473E-05
884	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,244	-0,015	3,222E-05	-1,566E-04	-1,473E-05
884	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,293	2,246E-03	3,222E-05	-1,566E-04	-2,947E-05
884	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,293	2,246E-03	3,222E-05	-1,566E-04	-2,947E-05
884	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,343	0,019	3,222E-05	-1,566E-04	-4,420E-05
884	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,392	0,037	3,222E-05	-1,566E-04	-5,894E-05
884	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,392	0,037	3,222E-05	-1,566E-04	-5,894E-05
884	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,441	0,054	3,222E-05	-1,566E-04	-7,367E-05
884	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,479	-0,053	-1,495E-06	2,010E-05	-3,418E-06
884	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,528	-0,036	-1,495E-06	2,010E-05	-2,734E-06
884	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,528	-0,036	-1,495E-06	2,010E-05	-2,734E-06
884	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,578	-0,019	-1,495E-06	2,010E-05	-2,051E-06
884	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,578	-0,019	-1,495E-06	2,010E-05	-2,051E-06
884	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,627	-1,755E-03	-1,495E-06	2,010E-05	-1,367E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,627	-1,755E-03	-1,495E-06	2,010E-05	-1,367E-06
884	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,676	0,015	-1,495E-06	2,010E-05	-6,835E-07
884	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,676	0,015	-1,495E-06	2,010E-05	-6,835E-07
884	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,726	0,033	-1,495E-06	2,010E-05	-6,622E-18
884	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,583	-0,032	2,947E-04	-5,086E-04	0,
884	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,632	-0,015	2,947E-04	-5,086E-04	-1,348E-04
884	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,632	-0,015	2,947E-04	-5,086E-04	-1,348E-04
884	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,682	2,358E-03	2,947E-04	-5,086E-04	-2,695E-04
884	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,682	2,358E-03	2,947E-04	-5,086E-04	-2,695E-04
884	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,731	0,02	2,947E-04	-5,086E-04	-4,043E-04
884	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,78	0,037	2,947E-04	-5,086E-04	-5,390E-04
884	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,78	0,037	2,947E-04	-5,086E-04	-5,390E-04
884	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,83	0,054	2,947E-04	-5,086E-04	-6,738E-04
884	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,867	-0,053	1,426E-04	-4,335E-04	3,260E-04
884	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,917	-0,036	1,426E-04	-4,335E-04	2,608E-04
884	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,917	-0,036	1,426E-04	-4,335E-04	2,608E-04
884	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,966	-0,019	1,426E-04	-4,335E-04	1,956E-04
884	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,966	-0,019	1,426E-04	-4,335E-04	1,956E-04
884	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,015	-1,547E-03	1,426E-04	-4,335E-04	1,304E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,015	-1,547E-03	1,426E-04	-4,335E-04	1,304E-04
884	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	0,016	1,426E-04	-4,335E-04	6,519E-05
884	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,065	0,016	1,426E-04	-4,335E-04	6,519E-05
884	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,114	0,033	1,426E-04	-4,335E-04	-4,376E-19
884	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,921	-0,032	9,970E-05	9,453E-05	0,
884	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,97	-0,015	9,970E-05	9,453E-05	-4,559E-05
884	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,97	-0,015	9,970E-05	9,453E-05	-4,559E-05
884	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,02	2,298E-03	9,970E-05	9,453E-05	-9,119E-05
884	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,069	0,019	9,970E-05	9,453E-05	-1,368E-04
884	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,069	0,019	9,970E-05	9,453E-05	-1,368E-04
884	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,118	0,037	9,970E-05	9,453E-05	-1,824E-04
884	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,118	0,037	9,970E-05	9,453E-05	-1,824E-04
884	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,168	0,054	9,970E-05	9,453E-05	-2,280E-04
884	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,205	-0,053	-8,482E-05	-6,413E-05	-1,939E-04
884	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,255	-0,036	-8,482E-05	-6,413E-05	-1,551E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,255	-0,036	-8,482E-05	-6,413E-05	-1,551E-04
884	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,304	-0,019	-8,482E-05	-6,413E-05	-1,164E-04
884	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,304	-0,019	-8,482E-05	-6,413E-05	-1,164E-04
884	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,353	-1,716E-03	-8,482E-05	-6,413E-05	-7,757E-05
884	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,353	-1,716E-03	-8,482E-05	-6,413E-05	-7,757E-05
884	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	0,015	-8,482E-05	-6,413E-05	-3,879E-05
884	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,403	0,015	-8,482E-05	-6,413E-05	-3,879E-05
884	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,452	0,033	-8,482E-05	-6,413E-05	-3,998E-19
884	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,579	-0,032	2,989E-04	-5,089E-04	0,
884	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,629	-0,015	2,989E-04	-5,089E-04	-1,367E-04
884	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,629	-0,015	2,989E-04	-5,089E-04	-1,367E-04
884	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,678	2,345E-03	2,989E-04	-5,089E-04	-2,733E-04
884	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,678	2,345E-03	2,989E-04	-5,089E-04	-2,733E-04
884	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,727	0,019	2,989E-04	-5,089E-04	-4,100E-04
884	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,727	0,019	2,989E-04	-5,089E-04	-4,100E-04
884	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,777	0,037	2,989E-04	-5,089E-04	-5,467E-04
884	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,777	0,037	2,989E-04	-5,089E-04	-5,467E-04
884	2,2865	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,826	0,054	2,989E-04	-5,089E-04	-6,833E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,864	-0,053	1,406E-04	-4,358E-04	3,214E-04
884	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,913	-0,036	1,406E-04	-4,358E-04	2,571E-04
884	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,913	-0,036	1,406E-04	-4,358E-04	2,571E-04
884	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,963	-0,019	1,406E-04	-4,358E-04	1,929E-04
884	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-1,963	-0,019	1,406E-04	-4,358E-04	1,929E-04
884	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,012	-1,534E-03	1,406E-04	-4,358E-04	1,286E-04
884	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,012	-1,534E-03	1,406E-04	-4,358E-04	1,286E-04
884	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,061	0,016	1,406E-04	-4,358E-04	6,429E-05
884	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,061	0,016	1,406E-04	-4,358E-04	6,429E-05
884	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,111	0,033	1,406E-04	-4,358E-04	-4,378E-19
884	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,917	-0,032	1,039E-04	9,416E-05	0,
884	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,967	-0,015	1,039E-04	9,416E-05	-4,751E-05
884	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,967	-0,015	1,039E-04	9,416E-05	-4,751E-05
884	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,016	2,285E-03	1,039E-04	9,416E-05	-9,501E-05
884	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,016	2,285E-03	1,039E-04	9,416E-05	-9,501E-05
884	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,065	0,019	1,039E-04	9,416E-05	-1,425E-04
884	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,065	0,019	1,039E-04	9,416E-05	-1,425E-04
884	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,115	0,037	1,039E-04	9,416E-05	-1,900E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
884	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,115	0,037	1,039E-04	9,416E-05	-1,900E-04
884	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,164	0,054	1,039E-04	9,416E-05	-2,375E-04
884	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,202	-0,053	-8,680E-05	-6,639E-05	-1,985E-04
884	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,251	-0,036	-8,680E-05	-6,639E-05	-1,588E-04
884	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,251	-0,036	-8,680E-05	-6,639E-05	-1,588E-04
884	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,301	-0,019	-8,680E-05	-6,639E-05	-1,191E-04
884	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,301	-0,019	-8,680E-05	-6,639E-05	-1,191E-04
884	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,35	-1,703E-03	-8,680E-05	-6,639E-05	-7,939E-05
884	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,35	-1,703E-03	-8,680E-05	-6,639E-05	-7,939E-05
884	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,399	0,015	-8,680E-05	-6,639E-05	-3,969E-05
884	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,399	0,015	-8,680E-05	-6,639E-05	-3,969E-05
884	4,57301	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-1,449	0,033	-8,680E-05	-6,639E-05	-4,000E-19
887	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,739	-0,044	-2,311E-03	-3,988E-04	0,
887	0,46325	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,792	-0,011	-2,311E-03	-3,988E-04	0,0011
887	0,46325	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,792	-0,011	-2,311E-03	-3,988E-04	0,0011
887	0,9265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,844	0,023	-2,311E-03	-3,988E-04	0,0021
887	0,9265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-45,844	0,023	-2,311E-03	-3,988E-04	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,897	0,057	-2,311E-03	-3,988E-04	0,0032
887	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-45,998	-0,043	1,445E-03	0,0011	0,002
887	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,05	-9,371E-03	1,445E-03	0,0011	0,0013
887	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,05	-9,371E-03	1,445E-03	0,0011	0,0013
887	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,103	0,024	1,445E-03	0,0011	6,696E-04
887	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,103	0,024	1,445E-03	0,0011	6,696E-04
887	2,7795	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-46,155	0,058	1,445E-03	0,0011	-3,142E-19
887	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,444	-0,049	-3,570E-03	-5,714E-04	0,
887	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,497	-0,016	-3,570E-03	-5,714E-04	0,0017
887	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,497	-0,016	-3,570E-03	-5,714E-04	0,0017
887	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,549	0,018	-3,570E-03	-5,714E-04	0,0033
887	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,549	0,018	-3,570E-03	-5,714E-04	0,0033
887	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,602	0,052	-3,570E-03	-5,714E-04	0,005
887	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,724	-0,033	2,202E-03	0,0016	0,0031
887	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,777	2,490E-04	2,202E-03	0,0016	0,002
887	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,777	2,490E-04	2,202E-03	0,0016	0,002
887	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,829	0,034	2,202E-03	0,0016	0,001
887	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,829	0,034	2,202E-03	0,0016	0,001
887	2,7795	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-68,882	0,068	2,202E-03	0,0016	-4,165E-19
887	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,421	-0,049	-3,569E-03	-5,713E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,474	-0,016	-3,569E-03	-5,713E-04	0,0017
887	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,474	-0,016	-3,569E-03	-5,713E-04	0,0017
887	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,526	0,018	-3,569E-03	-5,713E-04	0,0033
887	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,526	0,018	-3,569E-03	-5,713E-04	0,0033
887	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,579	0,052	-3,569E-03	-5,713E-04	0,005
887	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,701	-0,033	2,202E-03	0,0016	0,0031
887	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,754	2,447E-04	2,202E-03	0,0016	0,002
887	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,754	2,447E-04	2,202E-03	0,0016	0,002
887	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,806	0,034	2,202E-03	0,0016	0,001
887	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,806	0,034	2,202E-03	0,0016	0,001
887	2,7795	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-68,859	0,068	2,202E-03	0,0016	-4,169E-19
887	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,716	-0,044	-2,311E-03	-3,987E-04	0,
887	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,769	-0,011	-2,311E-03	-3,987E-04	0,0011
887	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,769	-0,011	-2,311E-03	-3,987E-04	0,0011
887	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,822	0,023	-2,311E-03	-3,987E-04	0,0021
887	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,822	0,023	-2,311E-03	-3,987E-04	0,0021
887	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,874	0,057	-2,311E-03	-3,987E-04	0,0032
887	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-45,975	-0,043	1,445E-03	0,0011	0,002
887	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,027	-9,375E-03	1,445E-03	0,0011	0,0013
887	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,027	-9,375E-03	1,445E-03	0,0011	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,08	0,024	1,445E-03	0,0011	6,694E-04
887	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,08	0,024	1,445E-03	0,0011	6,694E-04
887	2,7795	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-46,132	0,058	1,445E-03	0,0011	-3,146E-19
887	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,292	-0,035	-6,640E-05	0,0018	0,
887	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-1,567E-03	-6,640E-05	0,0018	3,076E-05
887	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,344	-1,567E-03	-6,640E-05	0,0018	3,076E-05
887	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,397	0,032	-6,640E-05	0,0018	6,152E-05
887	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,397	0,032	-6,640E-05	0,0018	6,152E-05
887	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,449	0,066	-6,640E-05	0,0018	9,229E-05
887	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,508	-0,062	-2,514E-04	-3,350E-04	-3,494E-04
887	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,56	-0,028	-2,514E-04	-3,350E-04	-2,329E-04
887	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,56	-0,028	-2,514E-04	-3,350E-04	-2,329E-04
887	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,613	5,503E-03	-2,514E-04	-3,350E-04	-1,165E-04
887	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,613	5,503E-03	-2,514E-04	-3,350E-04	-1,165E-04
887	2,7795	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,665	0,039	-2,514E-04	-3,350E-04	2,363E-18
887	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,384	-0,034	-2,008E-03	0,0249	0,
887	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,436	-6,004E-06	-2,008E-03	0,0249	9,303E-04
887	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,436	-6,004E-06	-2,008E-03	0,0249	9,303E-04
887	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,489	0,034	-2,008E-03	0,0249	0,0019
887	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,489	0,034	-2,008E-03	0,0249	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,541	0,067	-2,008E-03	0,0249	0,0028
887	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,599	-0,061	-2,843E-03	0,0041	-0,004
887	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,651	-0,027	-2,843E-03	0,0041	-0,0026
887	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,651	-0,027	-2,843E-03	0,0041	-0,0026
887	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,704	6,236E-03	-2,843E-03	0,0041	-0,0013
887	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,704	6,236E-03	-2,843E-03	0,0041	-0,0013
887	2,7795	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,757	0,04	-2,843E-03	0,0041	-6,899E-19
887	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,587	-0,035	1,423E-04	-5,467E-05	0,
887	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,639	-1,559E-03	1,423E-04	-5,467E-05	-6,591E-05
887	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,692	0,032	1,423E-04	-5,467E-05	-1,318E-04
887	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,692	0,032	1,423E-04	-5,467E-05	-1,318E-04
887	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,744	0,066	1,423E-04	-5,467E-05	-1,977E-04
887	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,803	-0,062	-3,469E-05	1,734E-04	-4,822E-05
887	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,855	-0,028	-3,469E-05	1,734E-04	-3,214E-05
887	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,855	-0,028	-3,469E-05	1,734E-04	-3,214E-05
887	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,908	5,774E-03	-3,469E-05	1,734E-04	-1,607E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,908	5,774E-03	-3,469E-05	1,734E-04	-1,607E-05
887	2,7795	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,96	0,039	-3,469E-05	1,734E-04	-5,471E-19
887	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,384	-0,034	-2,008E-03	0,0249	0,
887	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,436	-6,008E-06	-2,008E-03	0,0249	9,303E-04
887	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,436	-6,008E-06	-2,008E-03	0,0249	9,303E-04
887	0,9265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,489	0,034	-2,008E-03	0,0249	0,0019
887	0,9265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,489	0,034	-2,008E-03	0,0249	0,0019
887	1,38975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,541	0,067	-2,008E-03	0,0249	0,0028
887	1,38975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,599	-0,061	-2,843E-03	0,0041	-0,004
887	1,853	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,651	-0,027	-2,843E-03	0,0041	-0,0026
887	1,853	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,651	-0,027	-2,843E-03	0,0041	-0,0026
887	2,31625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,704	6,236E-03	-2,843E-03	0,0041	-0,0013
887	2,31625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,704	6,236E-03	-2,843E-03	0,0041	-0,0013
887	2,7795	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,756	0,04	-2,843E-03	0,0041	-6,899E-19
887	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,587	-0,035	1,423E-04	-5,470E-05	0,
887	0,46325	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,639	-1,559E-03	1,423E-04	-5,470E-05	-6,590E-05
887	0,46325	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,639	-1,559E-03	1,423E-04	-5,470E-05	-6,590E-05
887	0,9265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692	0,032	1,423E-04	-5,470E-05	-1,318E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
887	0,9265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,692	0,032	1,423E-04	-5,470E-05	-1,318E-04
887	1,38975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,744	0,066	1,423E-04	-5,470E-05	-1,977E-04
887	1,38975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,803	-0,062	-3,469E-05	1,734E-04	-4,820E-05
887	1,853	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,855	-0,028	-3,469E-05	1,734E-04	-3,214E-05
887	1,853	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,855	-0,028	-3,469E-05	1,734E-04	-3,214E-05
887	2,31625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,908	5,774E-03	-3,469E-05	1,734E-04	-1,607E-05
887	2,31625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,908	5,774E-03	-3,469E-05	1,734E-04	-1,607E-05
887	2,7795	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-2,96	0,039	-3,469E-05	1,734E-04	-5,471E-19
888	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,558	-0,012	-2,557E-03	-1,047E-04	0,
888	0,46325	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,514	0,016	-2,557E-03	-1,047E-04	0,0012
888	0,46325	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,514	0,016	-2,557E-03	-1,047E-04	0,0012
888	0,9265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,469	0,045	-2,557E-03	-1,047E-04	0,0024
888	0,9265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,469	0,045	-2,557E-03	-1,047E-04	0,0024
888	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,424	0,073	-2,557E-03	-1,047E-04	0,0036
888	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,376	-0,06	1,200E-03	3,529E-04	0,0017
888	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,331	-0,031	1,200E-03	3,529E-04	0,0011
888	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,331	-0,031	1,200E-03	3,529E-04	0,0011
888	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,287	-2,693E-03	1,200E-03	3,529E-04	5,558E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,287	-2,693E-03	1,200E-03	3,529E-04	5,558E-04
888	2,7795	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	39,242	0,026	1,200E-03	3,529E-04	-3,175E-19
888	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,841	-3,058E-03	-3,885E-03	-2,116E-04	0,
888	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,796	0,026	-3,885E-03	-2,116E-04	0,0018
888	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,796	0,026	-3,885E-03	-2,116E-04	0,0018
888	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,752	0,054	-3,885E-03	-2,116E-04	0,0036
888	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,752	0,054	-3,885E-03	-2,116E-04	0,0036
888	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,707	0,083	-3,885E-03	-2,116E-04	0,0054
888	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,681	-0,064	1,887E-03	6,048E-04	0,0026
888	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,636	-0,036	1,887E-03	6,048E-04	0,0017
888	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,592	-7,202E-03	1,887E-03	6,048E-04	8,742E-04
888	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,592	-7,202E-03	1,887E-03	6,048E-04	8,742E-04
888	2,7795	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	61,547	0,021	1,887E-03	6,048E-04	7,226E-19
888	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,818	-3,066E-03	-3,884E-03	-2,115E-04	0,
888	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,774	0,026	-3,884E-03	-2,115E-04	0,0018
888	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,774	0,026	-3,884E-03	-2,115E-04	0,0018
888	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,729	0,054	-3,884E-03	-2,115E-04	0,0036
888	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,729	0,054	-3,884E-03	-2,115E-04	0,0036
888	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,685	0,083	-3,884E-03	-2,115E-04	0,0054

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,659	-0,064	1,887E-03	6,047E-04	0,0026
888	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,614	-0,036	1,887E-03	6,047E-04	0,0017
888	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,614	-0,036	1,887E-03	6,047E-04	0,0017
888	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,569	-7,199E-03	1,887E-03	6,047E-04	8,740E-04
888	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,569	-7,199E-03	1,887E-03	6,047E-04	8,740E-04
888	2,7795	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	61,525	0,021	1,887E-03	6,047E-04	7,214E-19
888	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,536	-0,012	-2,556E-03	-1,046E-04	0,
888	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,491	0,016	-2,556E-03	-1,046E-04	0,0012
888	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,491	0,016	-2,556E-03	-1,046E-04	0,0012
888	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,447	0,045	-2,556E-03	-1,046E-04	0,0024
888	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,402	0,073	-2,556E-03	-1,046E-04	0,0036
888	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,354	-0,06	1,200E-03	3,528E-04	0,0017
888	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,309	-0,031	1,200E-03	3,528E-04	0,0011
888	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,309	-0,031	1,200E-03	3,528E-04	0,0011
888	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,264	-2,690E-03	1,200E-03	3,528E-04	5,557E-04
888	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,264	-2,690E-03	1,200E-03	3,528E-04	5,557E-04
888	2,7795	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	39,22	0,026	1,200E-03	3,528E-04	-3,188E-19
888	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,805	-0,031	7,264E-04	-9,871E-04	0,
888	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,849	-2,054E-03	7,264E-04	-9,871E-04	-3,365E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,849	-2,054E-03	7,264E-04	-9,871E-04	-3,365E-04
888	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,894	0,027	7,264E-04	-9,871E-04	-6,730E-04
888	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,894	0,027	7,264E-04	-9,871E-04	-6,730E-04
888	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,938	0,055	7,264E-04	-9,871E-04	-0,001
888	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,03	-0,051	5,414E-04	3,085E-04	7,523E-04
888	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,075	-0,023	5,414E-04	3,085E-04	5,016E-04
888	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,075	-0,023	5,414E-04	3,085E-04	5,016E-04
888	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,119	5,991E-03	5,414E-04	3,085E-04	2,508E-04
888	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,119	5,991E-03	5,414E-04	3,085E-04	2,508E-04
888	2,7795	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,164	0,035	5,414E-04	3,085E-04	1,626E-18
888	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,886	-0,03	6,194E-03	-0,015	0,
888	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,93	-9,743E-04	6,194E-03	-0,015	-0,0029
888	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,93	-9,743E-04	6,194E-03	-0,015	-0,0029
888	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,975	0,028	6,194E-03	-0,015	-0,0057
888	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,975	0,028	6,194E-03	-0,015	-0,0057
888	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,019	0,056	6,194E-03	-0,015	-0,0086
888	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,112	-0,05	5,359E-03	-1,578E-04	0,0074
888	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,157	-0,021	5,359E-03	-1,578E-04	0,005
888	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,157	-0,021	5,359E-03	-1,578E-04	0,005
888	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,201	7,204E-03	5,359E-03	-1,578E-04	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,201	7,204E-03	5,359E-03	-1,578E-04	0,0025
888	2,7795	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,246	0,036	5,359E-03	-1,578E-04	2,947E-19
888	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,892	-0,03	3,639E-05	9,212E-05	0,
888	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-1,785E-03	3,639E-05	9,212E-05	-1,686E-05
888	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,936	-1,785E-03	3,639E-05	9,212E-05	-1,686E-05
888	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,981	0,027	3,639E-05	9,212E-05	-3,371E-05
888	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,981	0,027	3,639E-05	9,212E-05	-3,371E-05
888	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,025	0,055	3,639E-05	9,212E-05	-5,057E-05
888	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,117	-0,051	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,954E-04
888	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,161	-0,023	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,303E-04
888	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,161	-0,023	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,303E-04
888	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,206	6,000E-03	-1,406E-04	-1,390E-04	-6,513E-05
888	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,206	6,000E-03	-1,406E-04	-1,390E-04	-6,513E-05
888	2,7795	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,25	0,035	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,121E-18
888	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,886	-0,03	6,193E-03	-0,015	0,
888	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,93	-9,743E-04	6,193E-03	-0,015	-0,0029
888	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,93	-9,743E-04	6,193E-03	-0,015	-0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	0,9265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,975	0,028	6,193E-03	-0,015	-0,0057
888	0,9265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-4,975	0,028	6,193E-03	-0,015	-0,0057
888	1,38975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,019	0,056	6,193E-03	-0,015	-0,0086
888	1,38975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,112	-0,05	5,359E-03	-1,578E-04	0,0074
888	1,853	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,157	-0,021	5,359E-03	-1,578E-04	0,005
888	1,853	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,157	-0,021	5,359E-03	-1,578E-04	0,005
888	2,31625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,201	7,204E-03	5,359E-03	-1,578E-04	0,0025
888	2,31625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,201	7,204E-03	5,359E-03	-1,578E-04	0,0025
888	2,7795	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-5,246	0,036	5,359E-03	-1,578E-04	2,947E-19
888	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,892	-0,03	3,635E-05	9,210E-05	0,
888	0,46325	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,936	-1,785E-03	3,635E-05	9,210E-05	-1,684E-05
888	0,46325	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,936	-1,785E-03	3,635E-05	9,210E-05	-1,684E-05
888	0,9265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,981	0,027	3,635E-05	9,210E-05	-3,368E-05
888	0,9265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,981	0,027	3,635E-05	9,210E-05	-3,368E-05
888	1,38975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,025	0,055	3,635E-05	9,210E-05	-5,052E-05
888	1,38975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,117	-0,051	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,954E-04
888	1,853	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,161	-0,023	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,303E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
888	1,853	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,161	-0,023	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,303E-04
888	2,31625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,206	6,000E-03	-1,406E-04	-1,390E-04	-6,513E-05
888	2,31625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,206	6,000E-03	-1,406E-04	-1,390E-04	-6,513E-05
888	2,7795	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-3,25	0,035	-1,406E-04	-1,390E-04	-1,121E-18
889	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,685	-0,027	-1,779E-03	-3,798E-04	0,
889	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,714	1,088E-03	-1,779E-03	-3,798E-04	6,375E-04
889	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,714	1,088E-03	-1,779E-03	-3,798E-04	6,375E-04
889	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,744	0,03	-1,779E-03	-3,798E-04	0,0013
889	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,744	0,03	-1,779E-03	-3,798E-04	0,0013
889	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,773	0,058	-1,779E-03	-3,798E-04	0,0019
889	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,906	-0,046	1,301E-03	4,581E-04	0,0014
889	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,935	-0,018	1,301E-03	4,581E-04	9,322E-04
889	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,935	-0,018	1,301E-03	4,581E-04	9,322E-04
889	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,965	0,011	1,301E-03	4,581E-04	4,661E-04
889	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,965	0,011	1,301E-03	4,581E-04	4,661E-04
889	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-25,994	0,04	1,301E-03	4,581E-04	1,333E-18
889	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-38,285	-0,027	-2,742E-03	-5,861E-04	0,
889	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-38,314	1,895E-03	-2,742E-03	-5,861E-04	9,824E-04
889	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-38,314	1,895E-03	-2,742E-03	-5,861E-04	9,824E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
889	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,344	0,03	-2,742E-03	-5,861E-04	0,002
889	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,344	0,03	-2,742E-03	-5,861E-04	0,002
889	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,373	0,059	-2,742E-03	-5,861E-04	0,0029
889	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,521	-0,044	1,922E-03	5,900E-04	0,0021
889	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,55	-0,015	1,922E-03	5,900E-04	0,0014
889	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,55	-0,015	1,922E-03	5,900E-04	0,0014
889	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,579	0,013	1,922E-03	5,900E-04	6,887E-04
889	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,579	0,013	1,922E-03	5,900E-04	6,887E-04
889	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-38,609	0,042	1,922E-03	5,900E-04	1,420E-18
889	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,272	-0,027	-2,742E-03	-5,860E-04	0,
889	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,302	1,892E-03	-2,742E-03	-5,860E-04	9,823E-04
889	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,302	1,892E-03	-2,742E-03	-5,860E-04	9,823E-04
889	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,331	0,03	-2,742E-03	-5,860E-04	0,002
889	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,331	0,03	-2,742E-03	-5,860E-04	0,002
889	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,36	0,059	-2,742E-03	-5,860E-04	0,0029
889	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,508	-0,044	1,922E-03	5,900E-04	0,0021
889	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,537	-0,015	1,922E-03	5,900E-04	0,0014
889	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,537	-0,015	1,922E-03	5,900E-04	0,0014
889	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,567	0,013	1,922E-03	5,900E-04	6,886E-04
889	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,567	0,013	1,922E-03	5,900E-04	6,886E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
889	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-38,596	0,042	1,922E-03	5,900E-04	1,420E-18
889	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,672	-0,027	-1,779E-03	-3,797E-04	0,
889	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,702	1,085E-03	-1,779E-03	-3,797E-04	6,374E-04
889	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,702	1,085E-03	-1,779E-03	-3,797E-04	6,374E-04
889	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,731	0,03	-1,779E-03	-3,797E-04	0,0013
889	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,731	0,03	-1,779E-03	-3,797E-04	0,0013
889	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,76	0,058	-1,779E-03	-3,797E-04	0,0019
889	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,893	-0,046	1,301E-03	4,580E-04	0,0014
889	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,923	-0,018	1,301E-03	4,580E-04	9,321E-04
889	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,923	-0,018	1,301E-03	4,580E-04	9,321E-04
889	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,952	0,011	1,301E-03	4,580E-04	4,660E-04
889	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,952	0,011	1,301E-03	4,580E-04	4,660E-04
889	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-25,981	0,04	1,301E-03	4,580E-04	1,333E-18
889	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,036	-0,029	-2,556E-04	2,803E-04	0,
889	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,065	-5,999E-04	-2,556E-04	2,803E-04	9,157E-05
889	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,065	-5,999E-04	-2,556E-04	2,803E-04	9,157E-05
889	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,094	0,028	-2,556E-04	2,803E-04	1,831E-04
889	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,094	0,028	-2,556E-04	2,803E-04	1,831E-04
889	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,124	0,057	-2,556E-04	2,803E-04	2,747E-04
889	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,229	-0,051	-2,599E-04	-3,026E-04	-2,794E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
889	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,258	-0,022	-2,599E-04	-3,026E-04	-1,863E-04
889	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,258	-0,022	-2,599E-04	-3,026E-04	-1,863E-04
889	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,287	6,209E-03	-2,599E-04	-3,026E-04	-9,313E-05
889	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,287	6,209E-03	-2,599E-04	-3,026E-04	-9,313E-05
889	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,317	0,035	-2,599E-04	-3,026E-04	-1,149E-18
889	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,668	-0,027	-5,821E-03	0,0135	0,
889	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,698	1,238E-03	-5,821E-03	0,0135	0,0021
889	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,698	1,238E-03	-5,821E-03	0,0135	0,0021
889	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	0,03	-5,821E-03	0,0135	0,0042
889	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,727	0,03	-5,821E-03	0,0135	0,0042
889	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,756	0,058	-5,821E-03	0,0135	0,0063
889	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,862	-0,05	-6,427E-03	0,002	-0,0069
889	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,891	-0,021	-6,427E-03	0,002	-0,0046
889	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,891	-0,021	-6,427E-03	0,002	-0,0046
889	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,921	7,606E-03	-6,427E-03	0,002	-0,0023
889	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,921	7,606E-03	-6,427E-03	0,002	-0,0023
889	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,95	0,036	-6,427E-03	0,002	1,868E-18
889	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,02	-0,029	9,536E-05	2,016E-05	0,
889	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,049	-4,246E-04	9,536E-05	2,016E-05	-3,417E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
889	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,049	-4,246E-04	9,536E-05	2,016E-05	-3,417E-05
889	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,078	0,028	9,536E-05	2,016E-05	-6,833E-05
889	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,078	0,028	9,536E-05	2,016E-05	-6,833E-05
889	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,108	0,057	9,536E-05	2,016E-05	-1,025E-04
889	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,213	-0,051	8,815E-05	2,005E-04	9,475E-05
889	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,242	-0,022	8,815E-05	2,005E-04	6,317E-05
889	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,242	-0,022	8,815E-05	2,005E-04	6,317E-05
889	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,272	6,336E-03	8,815E-05	2,005E-04	3,158E-05
889	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,272	6,336E-03	8,815E-05	2,005E-04	3,158E-05
889	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-2,301	0,035	8,815E-05	2,005E-04	9,420E-19
889	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,668	-0,027	-5,821E-03	0,0135	0,
889	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,698	1,238E-03	-5,821E-03	0,0135	0,0021
889	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,698	1,238E-03	-5,821E-03	0,0135	0,0021
889	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,727	0,03	-5,821E-03	0,0135	0,0042
889	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,727	0,03	-5,821E-03	0,0135	0,0042
889	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,756	0,058	-5,821E-03	0,0135	0,0063
889	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,862	-0,05	-6,427E-03	0,002	-0,0069

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
889	1,43319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,891	-0,021	-6,427E-03	0,002	-0,0046
889	1,43319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,891	-0,021	-6,427E-03	0,002	-0,0046
889	1,79149	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,921	7,606E-03	-6,427E-03	0,002	-0,0023
889	1,79149	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,921	7,606E-03	-6,427E-03	0,002	-0,0023
889	2,14979	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-2,95	0,036	-6,427E-03	0,002	1,868E-18
889	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,02	-0,029	9,536E-05	2,019E-05	0,
889	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,049	-4,246E-04	9,536E-05	2,019E-05	-3,417E-05
889	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,049	-4,246E-04	9,536E-05	2,019E-05	-3,417E-05
889	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,078	0,028	9,536E-05	2,019E-05	-6,833E-05
889	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,108	0,057	9,536E-05	2,019E-05	-1,025E-04
889	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,213	-0,051	8,813E-05	2,005E-04	9,473E-05
889	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,242	-0,022	8,813E-05	2,005E-04	6,315E-05
889	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,242	-0,022	8,813E-05	2,005E-04	6,315E-05
889	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,272	6,336E-03	8,813E-05	2,005E-04	3,158E-05
889	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,272	6,336E-03	8,813E-05	2,005E-04	3,158E-05
889	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-2,301	0,035	8,813E-05	2,005E-04	9,420E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,893	-0,012	-1,936E-03	-4,321E-04	0,
890	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,864	0,017	-1,936E-03	-4,321E-04	6,937E-04
890	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,864	0,017	-1,936E-03	-4,321E-04	6,937E-04
890	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,834	0,045	-1,936E-03	-4,321E-04	0,0014
890	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,834	0,045	-1,936E-03	-4,321E-04	0,0014
890	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,805	0,074	-1,936E-03	-4,321E-04	0,0021
890	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,704	-0,062	1,144E-03	5,982E-05	0,0012
890	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,675	-0,033	1,144E-03	5,982E-05	8,199E-04
890	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,675	-0,033	1,144E-03	5,982E-05	8,199E-04
890	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,645	-4,649E-03	1,144E-03	5,982E-05	4,100E-04
890	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	26,616	0,024	1,144E-03	5,982E-05	-5,142E-19
890	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,963	-2,995E-03	-2,890E-03	-6,569E-04	0,
890	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,934	0,026	-2,890E-03	-6,569E-04	0,001
890	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,934	0,026	-2,890E-03	-6,569E-04	0,001
890	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,905	0,054	-2,890E-03	-6,569E-04	0,0021
890	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,905	0,054	-2,890E-03	-6,569E-04	0,0021
890	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,875	0,083	-2,890E-03	-6,569E-04	0,0031
890	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,776	-0,067	1,774E-03	1,929E-04	0,0019
890	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	41,747	-0,039	1,774E-03	1,929E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,747	-0,039	1,774E-03	1,929E-04	0,0013
890	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,718	-0,01	1,774E-03	1,929E-04	6,358E-04
890	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,718	-0,01	1,774E-03	1,929E-04	6,358E-04
890	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	41,688	0,018	1,774E-03	1,929E-04	-3,271E-19
890	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,948	-3,001E-03	-2,889E-03	-6,568E-04	0,
890	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,919	0,026	-2,889E-03	-6,568E-04	0,001
890	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,919	0,026	-2,889E-03	-6,568E-04	0,001
890	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,89	0,054	-2,889E-03	-6,568E-04	0,0021
890	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,89	0,054	-2,889E-03	-6,568E-04	0,0021
890	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,86	0,083	-2,889E-03	-6,568E-04	0,0031
890	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,761	-0,067	1,774E-03	1,929E-04	0,0019
890	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,732	-0,039	1,774E-03	1,929E-04	0,0013
890	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,732	-0,039	1,774E-03	1,929E-04	0,0013
890	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,703	-0,01	1,774E-03	1,929E-04	6,357E-04
890	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,703	-0,01	1,774E-03	1,929E-04	6,357E-04
890	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	41,673	0,018	1,774E-03	1,929E-04	-3,264E-19
890	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,878	-0,012	-1,936E-03	-4,320E-04	0,
890	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,849	0,017	-1,936E-03	-4,320E-04	6,935E-04
890	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,849	0,017	-1,936E-03	-4,320E-04	6,935E-04
890	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,819	0,045	-1,936E-03	-4,320E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,819	0,045	-1,936E-03	-4,320E-04	0,0014
890	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,79	0,074	-1,936E-03	-4,320E-04	0,0021
890	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,689	-0,062	1,144E-03	5,977E-05	0,0012
890	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,66	-0,033	1,144E-03	5,977E-05	8,197E-04
890	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,66	-0,033	1,144E-03	5,977E-05	8,197E-04
890	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,63	-4,645E-03	1,144E-03	5,977E-05	4,099E-04
890	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,63	-4,645E-03	1,144E-03	5,977E-05	4,099E-04
890	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	26,601	0,024	1,144E-03	5,977E-05	-5,134E-19
890	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,45	-0,029	2,665E-04	-2,662E-04	0,
890	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,479	-5,183E-04	2,665E-04	-2,662E-04	-9,547E-05
890	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,508	0,028	2,665E-04	-2,662E-04	-1,909E-04
890	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,508	0,028	2,665E-04	-2,662E-04	-1,909E-04
890	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,538	0,057	2,665E-04	-2,662E-04	-2,864E-04
890	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,642	-0,051	2,621E-04	3,031E-04	2,817E-04
890	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,672	-0,022	2,621E-04	3,031E-04	1,878E-04
890	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,672	-0,022	2,621E-04	3,031E-04	1,878E-04
890	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,701	6,127E-03	2,621E-04	3,031E-04	9,391E-05
890	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,701	6,127E-03	2,621E-04	3,031E-04	9,391E-05
890	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,73	0,035	2,621E-04	3,031E-04	6,978E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,832	-0,027	5,476E-03	-0,0158	0,
890	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,862	1,538E-03	5,476E-03	-0,0158	-0,002
890	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,862	1,538E-03	5,476E-03	-0,0158	-0,002
890	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,891	0,03	5,476E-03	-0,0158	-0,0039
890	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,891	0,03	5,476E-03	-0,0158	-0,0039
890	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,92	0,059	5,476E-03	-0,0158	-0,0059
890	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,025	-0,05	4,870E-03	-0,0023	0,0052
890	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,055	-0,021	4,870E-03	-0,0023	0,0035
890	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,055	-0,021	4,870E-03	-0,0023	0,0035
890	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,084	7,307E-03	4,870E-03	-0,0023	0,0017
890	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,084	7,307E-03	4,870E-03	-0,0023	0,0017
890	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,113	0,036	4,870E-03	-0,0023	-2,293E-18
890	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,497	-0,029	-7,786E-05	2,038E-06	0,
890	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	-1,294E-04	-7,786E-05	2,038E-06	2,790E-05
890	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	-1,294E-04	-7,786E-05	2,038E-06	2,790E-05
890	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,555	0,028	-7,786E-05	2,038E-06	5,579E-05
890	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,555	0,028	-7,786E-05	2,038E-06	5,579E-05
890	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,585	0,057	-7,786E-05	2,038E-06	8,369E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-0,051	-8,507E-05	-1,999E-04	-9,144E-05
890	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	-0,023	-8,507E-05	-1,999E-04	-6,096E-05
890	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	-0,023	-8,507E-05	-1,999E-04	-6,096E-05
890	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,748	6,041E-03	-8,507E-05	-1,999E-04	-3,048E-05
890	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,748	6,041E-03	-8,507E-05	-1,999E-04	-3,048E-05
890	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,035	-8,507E-05	-1,999E-04	-7,696E-19
890	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,832	-0,027	5,476E-03	-0,0158	0,
890	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,862	1,538E-03	5,476E-03	-0,0158	-0,002
890	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,862	1,538E-03	5,476E-03	-0,0158	-0,002
890	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,891	0,03	5,476E-03	-0,0158	-0,0039
890	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,891	0,03	5,476E-03	-0,0158	-0,0039
890	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,92	0,059	5,476E-03	-0,0158	-0,0059
890	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,025	-0,05	4,870E-03	-0,0023	0,0052
890	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,055	-0,021	4,870E-03	-0,0023	0,0035
890	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,055	-0,021	4,870E-03	-0,0023	0,0035
890	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,084	7,307E-03	4,870E-03	-0,0023	0,0017
890	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,084	7,307E-03	4,870E-03	-0,0023	0,0017
890	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,113	0,036	4,870E-03	-0,0023	-2,293E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
890	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,497	-0,029	-7,783E-05	2,008E-06	0,
890	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	-1,294E-04	-7,783E-05	2,008E-06	2,789E-05
890	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,526	-1,294E-04	-7,783E-05	2,008E-06	2,789E-05
890	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	0,028	-7,783E-05	2,008E-06	5,578E-05
890	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,556	0,028	-7,783E-05	2,008E-06	5,578E-05
890	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,585	0,057	-7,783E-05	2,008E-06	8,366E-05
890	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,69	-0,051	-8,507E-05	-1,999E-04	-9,144E-05
890	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	-0,023	-8,507E-05	-1,999E-04	-6,096E-05
890	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,719	-0,023	-8,507E-05	-1,999E-04	-6,096E-05
890	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,748	6,041E-03	-8,507E-05	-1,999E-04	-3,048E-05
890	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,748	6,041E-03	-8,507E-05	-1,999E-04	-3,048E-05
890	2,14979	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,778	0,035	-8,507E-05	-1,999E-04	-7,696E-19
891	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,926	-0,033	4,076E-04	8,357E-04	0,
891	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,974	-4,606E-03	4,076E-04	8,357E-04	-1,981E-04
891	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-3,974	-4,606E-03	4,076E-04	8,357E-04	-1,981E-04
891	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,021	0,024	4,076E-04	8,357E-04	-3,961E-04
891	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,021	0,024	4,076E-04	8,357E-04	-3,961E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,069	0,053	4,076E-04	8,357E-04	-5,942E-04
891	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,144	-0,049	-1,655E-03	7,360E-04	-0,0024
891	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,192	-0,021	-1,655E-03	7,360E-04	-0,0016
891	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,192	-0,021	-1,655E-03	7,360E-04	-0,0016
891	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,24	7,863E-03	-1,655E-03	7,360E-04	-8,041E-04
891	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,24	7,863E-03	-1,655E-03	7,360E-04	-8,041E-04
891	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,287	0,036	-1,655E-03	7,360E-04	-1,220E-18
891	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,757	-0,034	6,046E-04	0,0013	0,
891	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,805	-5,892E-03	6,046E-04	0,0013	-2,938E-04
891	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,805	-5,892E-03	6,046E-04	0,0013	-2,938E-04
891	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,852	0,023	6,046E-04	0,0013	-5,876E-04
891	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,852	0,023	6,046E-04	0,0013	-5,876E-04
891	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,9	0,051	6,046E-04	0,0013	-8,814E-04
891	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-4,982	-0,048	-2,536E-03	0,0012	-0,0037
891	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,029	-0,019	-2,536E-03	0,0012	-0,0025
891	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,029	-0,019	-2,536E-03	0,0012	-0,0025
891	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,077	9,553E-03	-2,536E-03	0,0012	-0,0012
891	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,077	9,553E-03	-2,536E-03	0,0012	-0,0012
891	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,125	0,038	-2,536E-03	0,0012	-9,084E-19
891	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,751	-0,034	6,058E-04	0,0013	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,798	-5,895E-03	6,058E-04	0,0013	-2,944E-04
891	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,798	-5,895E-03	6,058E-04	0,0013	-2,944E-04
891	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,846	0,023	6,058E-04	0,0013	-5,888E-04
891	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,846	0,023	6,058E-04	0,0013	-5,888E-04
891	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,894	0,051	6,058E-04	0,0013	-8,831E-04
891	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-4,975	-0,048	-2,537E-03	0,0012	-0,0037
891	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,023	-0,019	-2,537E-03	0,0012	-0,0025
891	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,023	-0,019	-2,537E-03	0,0012	-0,0025
891	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,071	9,555E-03	-2,537E-03	0,0012	-0,0012
891	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,071	9,555E-03	-2,537E-03	0,0012	-0,0012
891	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,118	0,038	-2,537E-03	0,0012	-9,378E-19
891	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,919	-0,033	4,088E-04	8,360E-04	0,
891	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,967	-4,609E-03	4,088E-04	8,360E-04	-1,987E-04
891	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-3,967	-4,609E-03	4,088E-04	8,360E-04	-1,987E-04
891	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,015	0,024	4,088E-04	8,360E-04	-3,973E-04
891	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,015	0,024	4,088E-04	8,360E-04	-3,973E-04
891	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,062	0,053	4,088E-04	8,360E-04	-5,960E-04
891	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,138	-0,049	-1,656E-03	7,357E-04	-0,0024
891	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,185	-0,021	-1,656E-03	7,357E-04	-0,0016
891	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,185	-0,021	-1,656E-03	7,357E-04	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,233	7,865E-03	-1,656E-03	7,357E-04	-8,046E-04
891	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,233	7,865E-03	-1,656E-03	7,357E-04	-8,046E-04
891	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,281	0,036	-1,656E-03	7,357E-04	-1,249E-18
891	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,218	-0,031	-8,312E-05	0,0015	0,
891	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,266	-2,180E-03	-8,312E-05	0,0015	4,039E-05
891	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,266	-2,180E-03	-8,312E-05	0,0015	4,039E-05
891	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,313	0,026	-8,312E-05	0,0015	8,078E-05
891	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,313	0,026	-8,312E-05	0,0015	8,078E-05
891	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,361	0,055	-8,312E-05	0,0015	1,212E-04
891	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,425	-0,053	-8,848E-05	8,898E-04	-1,290E-04
891	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,472	-0,024	-8,848E-05	8,898E-04	-8,598E-05
891	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,472	-0,024	-8,848E-05	8,898E-04	-8,598E-05
891	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,52	4,423E-03	-8,848E-05	8,898E-04	-4,299E-05
891	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,52	4,423E-03	-8,848E-05	8,898E-04	-4,299E-05
891	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,567	0,033	-8,848E-05	8,898E-04	-2,683E-18
891	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,959	-0,029	-3,379E-03	0,0132	0,
891	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,006	-5,318E-04	-3,379E-03	0,0132	0,0016
891	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,006	-5,318E-04	-3,379E-03	0,0132	0,0016
891	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,054	0,028	-3,379E-03	0,0132	0,0033
891	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,054	0,028	-3,379E-03	0,0132	0,0033

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,102	0,057	-3,379E-03	0,0132	0,0049
891	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,165	-0,052	-2,604E-03	0,0044	-0,0038
891	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,213	-0,024	-2,604E-03	0,0044	-0,0025
891	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,213	-0,024	-2,604E-03	0,0044	-0,0025
891	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,26	4,811E-03	-2,604E-03	0,0044	-0,0013
891	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,26	4,811E-03	-2,604E-03	0,0044	-0,0013
891	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,308	0,033	-2,604E-03	0,0044	-3,518E-18
891	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,866	-0,03	-5,707E-04	-3,055E-04	0,
891	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,914	-1,233E-03	-5,707E-04	-3,055E-04	2,773E-04
891	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,962	0,027	-5,707E-04	-3,055E-04	5,547E-04
891	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,962	0,027	-5,707E-04	-3,055E-04	5,547E-04
891	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,009	0,056	-5,707E-04	-3,055E-04	8,320E-04
891	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,073	-0,053	5,210E-04	5,231E-05	7,595E-04
891	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	-0,024	5,210E-04	5,231E-05	5,064E-04
891	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,121	-0,024	5,210E-04	5,231E-05	5,064E-04
891	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,168	4,420E-03	5,210E-04	5,231E-05	2,532E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,168	4,420E-03	5,210E-04	5,231E-05	2,532E-04
891	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,216	0,033	5,210E-04	5,231E-05	-2,667E-18
891	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,999	-0,029	-3,257E-03	0,0131	0,
891	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,047	-5,225E-04	-3,257E-03	0,0131	0,0016
891	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,047	-5,225E-04	-3,257E-03	0,0131	0,0016
891	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,094	0,028	-3,257E-03	0,0131	0,0032
891	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,094	0,028	-3,257E-03	0,0131	0,0032
891	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,142	0,057	-3,257E-03	0,0131	0,0047
891	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,205	-0,052	-2,726E-03	0,0044	-0,004
891	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,253	-0,024	-2,726E-03	0,0044	-0,0026
891	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,253	-0,024	-2,726E-03	0,0044	-0,0026
891	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,301	4,809E-03	-2,726E-03	0,0044	-0,0013
891	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,301	4,809E-03	-2,726E-03	0,0044	-0,0013
891	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,348	0,033	-2,726E-03	0,0044	-3,663E-18
891	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,907	-0,03	-4,482E-04	-3,204E-04	0,
891	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,954	-1,224E-03	-4,482E-04	-3,204E-04	2,178E-04
891	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,954	-1,224E-03	-4,482E-04	-3,204E-04	2,178E-04
891	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,002	0,027	-4,482E-04	-3,204E-04	4,355E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
891	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,002	0,027	-4,482E-04	-3,204E-04	4,355E-04
891	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,05	0,056	-4,482E-04	-3,204E-04	6,533E-04
891	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,113	-0,053	3,991E-04	3,917E-05	5,818E-04
891	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,161	-0,024	3,991E-04	3,917E-05	3,879E-04
891	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,161	-0,024	3,991E-04	3,917E-05	3,879E-04
891	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,209	4,418E-03	3,991E-04	3,917E-05	1,939E-04
891	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,209	4,418E-03	3,991E-04	3,917E-05	1,939E-04
891	2,91548	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,256	0,033	3,991E-04	3,917E-05	-2,812E-18
892	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,086	-8,026E-18	3,087E-04	0,
892	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,029	-8,026E-18	3,087E-04	4,013E-18
892	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,029	6,099E-20	3,087E-04	8,737E-18
892	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,029	6,099E-20	3,087E-04	8,707E-18
892	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,029	7,188E-18	3,087E-04	4,289E-18
892	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,086	7,188E-18	3,087E-04	6,952E-19
892	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,086	-8,026E-18	4,611E-04	0,
892	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,029	-8,026E-18	4,611E-04	4,013E-18
892	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	-0,029	-3,582E-18	4,611E-04	7,827E-18
892	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	0,029	-3,582E-18	4,611E-04	9,618E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
892	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	0,029	6,961E-18	4,611E-04	4,403E-18
892	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,13	0,086	6,961E-18	4,611E-04	9,229E-19
892	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	-0,086	-7,985E-18	4,617E-04	0,
892	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	-0,029	-7,985E-18	4,617E-04	3,993E-18
892	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	-0,029	-3,643E-18	4,617E-04	7,832E-18
892	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	0,029	-3,643E-18	4,617E-04	9,653E-18
892	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	0,029	7,001E-18	4,617E-04	4,403E-18
892	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,131	0,086	7,001E-18	4,617E-04	9,026E-19
892	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,086	-7,985E-18	3,093E-04	0,
892	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,029	-7,985E-18	3,093E-04	3,993E-18
892	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	-0,029	0,	3,093E-04	8,742E-18
892	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,029	0,	3,093E-04	8,742E-18
892	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,029	7,229E-18	3,093E-04	4,289E-18
892	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,074	0,086	7,229E-18	3,093E-04	6,749E-19
892	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	-0,086	7,338E-17	2,098E-05	0,
892	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	-0,029	7,338E-17	2,098E-05	-3,669E-17
892	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	-0,029	-3,331E-16	2,098E-05	-1,569E-16
892	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	0,029	-3,331E-16	2,098E-05	9,628E-18
892	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	0,029	-7,312E-17	2,098E-05	-3,630E-17
892	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,347	0,086	-7,312E-17	2,098E-05	2,602E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
892	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	-0,086	-1,122E-18	-4,415E-04	0,
892	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	-0,029	-1,122E-18	-4,415E-04	5,611E-19
892	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	-0,029	2,277E-18	-4,415E-04	6,587E-18
892	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	0,029	2,277E-18	-4,415E-04	5,448E-18
892	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	0,029	-2,940E-18	-4,415E-04	-2,811E-18
892	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,148	0,086	-2,940E-18	-4,415E-04	-1,342E-18
892	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,086	-9,969E-18	-3,081E-04	0,
892	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,029	-9,969E-18	-3,081E-04	4,985E-18
892	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	-0,029	2,277E-18	-3,081E-04	1,101E-17
892	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,029	2,277E-18	-3,081E-04	9,872E-18
892	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,029	1,033E-17	-3,081E-04	4,084E-18
892	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,027	0,086	1,033E-17	-3,081E-04	-1,081E-18
892	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	-0,086	-9,595E-19	-3,996E-04	0,
892	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	-0,029	-9,595E-19	-3,996E-04	4,798E-19
892	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	-0,029	1,952E-18	-3,996E-04	6,424E-18
892	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	0,029	1,952E-18	-3,996E-04	5,448E-18
892	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	0,029	-3,305E-18	-3,996E-04	-2,913E-18
892	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,149	0,086	-3,305E-18	-3,996E-04	-1,260E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
892	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,086	-9,807E-18	-2,662E-04	0,
892	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,029	-9,807E-18	-2,662E-04	4,903E-18
892	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	-0,029	1,952E-18	-2,662E-04	1,085E-17
892	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,029	1,952E-18	-2,662E-04	9,872E-18
892	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,029	9,965E-18	-2,662E-04	3,982E-18
892	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,029	0,086	9,965E-18	-2,662E-04	-1,000E-18
893	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,808	-0,035	-1,983E-04	1,713E-04	0,
893	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,856	-5,947E-03	-1,983E-04	1,713E-04	9,634E-05
893	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,903	0,023	-1,983E-04	1,713E-04	1,927E-04
893	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,903	0,023	-1,983E-04	1,713E-04	1,927E-04
893	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,951	0,051	-1,983E-04	1,713E-04	2,890E-04
893	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,027	-0,049	-4,529E-04	-5,452E-05	-6,602E-04
893	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,075	-0,02	-4,529E-04	-5,452E-05	-4,401E-04
893	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,075	-0,02	-4,529E-04	-5,452E-05	-4,401E-04
893	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,122	8,532E-03	-4,529E-04	-5,452E-05	-2,201E-04
893	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,122	8,532E-03	-4,529E-04	-5,452E-05	-2,201E-04
893	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,17	0,037	-4,529E-04	-5,452E-05	6,056E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,903	-0,037	-3,491E-04	2,825E-04	0,
893	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,95	-8,001E-03	-3,491E-04	2,825E-04	1,696E-04
893	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,95	-8,001E-03	-3,491E-04	2,825E-04	1,696E-04
893	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,998	0,021	-3,491E-04	2,825E-04	3,392E-04
893	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,998	0,021	-3,491E-04	2,825E-04	3,392E-04
893	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,046	0,049	-3,491E-04	2,825E-04	5,088E-04
893	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,128	-0,047	-6,909E-04	-1,239E-04	-0,001
893	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,176	-0,018	-6,909E-04	-1,239E-04	-6,714E-04
893	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,176	-0,018	-6,909E-04	-1,239E-04	-6,714E-04
893	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,224	0,011	-6,909E-04	-1,239E-04	-3,357E-04
893	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,271	0,039	-6,909E-04	-1,239E-04	0,
893	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,895	-0,037	-3,485E-04	2,829E-04	0,
893	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,942	-8,001E-03	-3,485E-04	2,829E-04	1,694E-04
893	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,942	-8,001E-03	-3,485E-04	2,829E-04	1,694E-04
893	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,99	0,021	-3,485E-04	2,829E-04	3,387E-04
893	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,99	0,021	-3,485E-04	2,829E-04	3,387E-04
893	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,038	0,049	-3,485E-04	2,829E-04	5,081E-04
893	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,121	-0,047	-6,912E-04	-1,240E-04	-0,001
893	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,168	-0,018	-6,912E-04	-1,240E-04	-6,717E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,168	-0,018	-6,912E-04	-1,240E-04	-6,717E-04
893	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,216	0,011	-6,912E-04	-1,240E-04	-3,359E-04
893	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,216	0,011	-6,912E-04	-1,240E-04	-3,359E-04
893	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,263	0,039	-6,912E-04	-1,240E-04	0,
893	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,8	-0,035	-1,978E-04	1,717E-04	0,
893	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,848	-5,947E-03	-1,978E-04	1,717E-04	9,609E-05
893	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,848	-5,947E-03	-1,978E-04	1,717E-04	9,609E-05
893	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,896	0,023	-1,978E-04	1,717E-04	1,922E-04
893	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,896	0,023	-1,978E-04	1,717E-04	1,922E-04
893	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,943	0,051	-1,978E-04	1,717E-04	2,883E-04
893	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,019	-0,049	-4,532E-04	-5,464E-05	-6,607E-04
893	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,067	-0,02	-4,532E-04	-5,464E-05	-4,405E-04
893	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,067	-0,02	-4,532E-04	-5,464E-05	-4,405E-04
893	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,114	8,532E-03	-4,532E-04	-5,464E-05	-2,202E-04
893	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,114	8,532E-03	-4,532E-04	-5,464E-05	-2,202E-04
893	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,162	0,037	-4,532E-04	-5,464E-05	5,995E-20
893	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,002	-0,031	-6,348E-05	-5,333E-04	0,
893	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,05	-2,438E-03	-6,348E-05	-5,333E-04	3,085E-05
893	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,05	-2,438E-03	-6,348E-05	-5,333E-04	3,085E-05
893	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,097	0,026	-6,348E-05	-5,333E-04	6,170E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,097	0,026	-6,348E-05	-5,333E-04	6,170E-05
893	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,145	0,055	-6,348E-05	-5,333E-04	9,254E-05
893	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,208	-0,053	-1,541E-04	-0,0012	-2,246E-04
893	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,256	-0,024	-1,541E-04	-0,0012	-1,497E-04
893	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,256	-0,024	-1,541E-04	-0,0012	-1,497E-04
893	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,303	4,360E-03	-1,541E-04	-0,0012	-7,486E-05
893	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,303	4,360E-03	-1,541E-04	-0,0012	-7,486E-05
893	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,351	0,033	-1,541E-04	-0,0012	1,985E-18
893	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,74	-0,032	6,789E-05	-0,0045	0,
893	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,788	-3,041E-03	6,789E-05	-0,0045	-3,299E-05
893	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,788	-3,041E-03	6,789E-05	-0,0045	-3,299E-05
893	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,835	0,026	6,789E-05	-0,0045	-6,598E-05
893	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,835	0,026	6,789E-05	-0,0045	-6,598E-05
893	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,883	0,054	6,789E-05	-0,0045	-9,897E-05
893	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,951	-0,05	6,504E-04	-1,543E-04	9,482E-04
893	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,999	-0,022	6,504E-04	-1,543E-04	6,321E-04
893	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-11,999	-0,022	6,504E-04	-1,543E-04	6,321E-04
893	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,046	6,682E-03	6,504E-04	-1,543E-04	3,161E-04
893	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,046	6,682E-03	6,504E-04	-1,543E-04	3,161E-04
893	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-12,094	0,035	6,504E-04	-1,543E-04	1,668E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,653	-0,032	-3,200E-04	-2,352E-04	0,
893	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,701	-3,702E-03	-3,200E-04	-2,352E-04	1,555E-04
893	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,701	-3,702E-03	-3,200E-04	-2,352E-04	1,555E-04
893	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,749	0,025	-3,200E-04	-2,352E-04	3,110E-04
893	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,749	0,025	-3,200E-04	-2,352E-04	3,110E-04
893	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,796	0,053	-3,200E-04	-2,352E-04	4,665E-04
893	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,865	-0,051	2,743E-04	1,893E-04	3,999E-04
893	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,913	-0,022	2,743E-04	1,893E-04	2,666E-04
893	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,913	-0,022	2,743E-04	1,893E-04	2,666E-04
893	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,96	6,303E-03	2,743E-04	1,893E-04	1,333E-04
893	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-10,96	6,303E-03	2,743E-04	1,893E-04	1,333E-04
893	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-11,008	0,035	2,743E-04	1,893E-04	2,973E-19
893	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,784	-0,032	7,461E-05	-0,0045	0,
893	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,832	-3,059E-03	7,461E-05	-0,0045	-3,625E-05
893	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,832	-3,059E-03	7,461E-05	-0,0045	-3,625E-05
893	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,879	0,026	7,461E-05	-0,0045	-7,251E-05
893	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-11,879	0,026	7,461E-05	-0,0045	-7,251E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	1,45774	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-11,927	0,054	7,461E-05	-0,0045	-1,088E-04
893	1,45774	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-11,995	-0,05	6,258E-04	-1,680E-04	9,122E-04
893	1,94365	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,043	-0,022	6,258E-04	-1,680E-04	6,081E-04
893	1,94365	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,043	-0,022	6,258E-04	-1,680E-04	6,081E-04
893	2,42956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,09	6,699E-03	6,258E-04	-1,680E-04	3,041E-04
893	2,42956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,09	6,699E-03	6,258E-04	-1,680E-04	3,041E-04
893	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-12,138	0,035	6,258E-04	-1,680E-04	1,557E-19
893	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,697	-0,032	-3,133E-04	-2,681E-04	0,
893	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,745	-3,720E-03	-3,133E-04	-2,681E-04	1,522E-04
893	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,793	0,025	-3,133E-04	-2,681E-04	3,045E-04
893	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,793	0,025	-3,133E-04	-2,681E-04	3,045E-04
893	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,84	0,053	-3,133E-04	-2,681E-04	4,567E-04
893	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,909	-0,051	2,496E-04	1,756E-04	3,639E-04
893	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,957	-0,022	2,496E-04	1,756E-04	2,426E-04
893	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-10,957	-0,022	2,496E-04	1,756E-04	2,426E-04
893	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-11,004	6,320E-03	2,496E-04	1,756E-04	1,213E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
893	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-11,004	6,320E-03	2,496E-04	1,756E-04	1,213E-04
893	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-11,052	0,035	2,496E-04	1,756E-04	2,862E-19
894	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,278	-0,03	-2,122E-04	-2,547E-04	0,
894	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,23	-1,390E-03	-2,122E-04	-2,547E-04	1,031E-04
894	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,23	-1,390E-03	-2,122E-04	-2,547E-04	1,031E-04
894	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,183	0,027	-2,122E-04	-2,547E-04	2,062E-04
894	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,183	0,027	-2,122E-04	-2,547E-04	2,062E-04
894	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,135	0,056	-2,122E-04	-2,547E-04	3,093E-04
894	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,083	-0,058	4,243E-05	-0,0012	6,185E-05
894	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,035	-0,03	4,243E-05	-0,0012	4,123E-05
894	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,035	-0,03	4,243E-05	-0,0012	4,123E-05
894	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,987	-1,195E-03	4,243E-05	-0,0012	2,062E-05
894	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,987	-1,195E-03	4,243E-05	-0,0012	2,062E-05
894	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,94	0,027	4,243E-05	-0,0012	-6,537E-19
894	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,156	-0,028	-2,926E-04	-3,333E-04	0,
894	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,108	6,392E-04	-2,926E-04	-3,333E-04	1,422E-04
894	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,108	6,392E-04	-2,926E-04	-3,333E-04	1,422E-04
894	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,061	0,029	-2,926E-04	-3,333E-04	2,843E-04
894	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,061	0,029	-2,926E-04	-3,333E-04	2,843E-04
894	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,013	0,058	-2,926E-04	-3,333E-04	4,265E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
894	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,032	-0,06	4,922E-05	-0,0019	7,174E-05
894	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,08	-0,032	4,922E-05	-0,0019	4,783E-05
894	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,08	-0,032	4,922E-05	-0,0019	4,783E-05
894	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,128	-3,191E-03	4,922E-05	-0,0019	2,391E-05
894	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,128	-3,191E-03	4,922E-05	-0,0019	2,391E-05
894	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,175	0,025	4,922E-05	-0,0019	-8,667E-19
894	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,165	-0,028	-2,928E-04	-3,335E-04	0,
894	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,117	6,386E-04	-2,928E-04	-3,335E-04	1,423E-04
894	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,117	6,386E-04	-2,928E-04	-3,335E-04	1,423E-04
894	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,069	0,029	-2,928E-04	-3,335E-04	2,845E-04
894	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,022	0,058	-2,928E-04	-3,335E-04	4,268E-04
894	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,024	-0,06	4,985E-05	-0,0019	7,267E-05
894	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,032	4,985E-05	-0,0019	4,844E-05
894	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,071	-0,032	4,985E-05	-0,0019	4,844E-05
894	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,119	-3,191E-03	4,985E-05	-0,0019	2,422E-05
894	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,119	-3,191E-03	4,985E-05	-0,0019	2,422E-05
894	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,167	0,025	4,985E-05	-0,0019	-8,648E-19
894	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,286	-0,03	-2,124E-04	-2,549E-04	0,
894	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,239	-1,391E-03	-2,124E-04	-2,549E-04	1,032E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
894	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,239	-1,391E-03	-2,124E-04	-2,549E-04	1,032E-04
894	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,191	0,027	-2,124E-04	-2,549E-04	2,064E-04
894	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,191	0,027	-2,124E-04	-2,549E-04	2,064E-04
894	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,144	0,056	-2,124E-04	-2,549E-04	3,096E-04
894	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,091	-0,058	4,306E-05	-0,0012	6,277E-05
894	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,044	-0,03	4,306E-05	-0,0012	4,185E-05
894	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,044	-0,03	4,306E-05	-0,0012	4,185E-05
894	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,996	-1,194E-03	4,306E-05	-0,0012	2,092E-05
894	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,996	-1,194E-03	4,306E-05	-0,0012	2,092E-05
894	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,948	0,027	4,306E-05	-0,0012	-6,517E-19
894	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,826	-0,034	1,048E-04	0,0012	0,
894	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,778	-5,017E-03	1,048E-04	0,0012	-5,091E-05
894	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,778	-5,017E-03	1,048E-04	0,0012	-5,091E-05
894	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,73	0,024	1,048E-04	0,0012	-1,018E-04
894	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,73	0,024	1,048E-04	0,0012	-1,018E-04
894	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,683	0,052	1,048E-04	0,0012	-1,527E-04
894	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,618	-0,054	1,953E-04	5,826E-04	2,847E-04
894	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,57	-0,025	1,953E-04	5,826E-04	1,898E-04
894	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,57	-0,025	1,953E-04	5,826E-04	1,898E-04
894	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,522	3,095E-03	1,953E-04	5,826E-04	9,492E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
894	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,522	3,095E-03	1,953E-04	5,826E-04	9,492E-05
894	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,475	0,032	1,953E-04	5,826E-04	2,112E-17
894	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,112	-0,033	-8,582E-04	5,768E-05	0,
894	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,16	-4,328E-03	-8,582E-04	5,768E-05	4,170E-04
894	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,16	-4,328E-03	-8,582E-04	5,768E-05	4,170E-04
894	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,208	0,024	-8,582E-04	5,768E-05	8,340E-04
894	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,208	0,024	-8,582E-04	5,768E-05	8,340E-04
894	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,255	0,053	-8,582E-04	5,768E-05	0,0013
894	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,315	-0,056	-1,441E-03	0,003	-0,0021
894	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,363	-0,028	-1,441E-03	0,003	-0,0014
894	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,363	-0,028	-1,441E-03	0,003	-0,0014
894	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,411	6,876E-04	-1,441E-03	0,003	-7,001E-04
894	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,411	6,876E-04	-1,441E-03	0,003	-7,001E-04
894	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,458	0,029	-1,441E-03	0,003	-1,541E-18
894	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,569	-0,032	1,579E-04	1,169E-05	0,
894	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,617	-3,616E-03	1,579E-04	1,169E-05	-7,674E-05
894	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,617	-3,616E-03	1,579E-04	1,169E-05	-7,674E-05
894	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,664	0,025	1,579E-04	1,169E-05	-1,535E-04
894	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,664	0,025	1,579E-04	1,169E-05	-1,535E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
894	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,712	0,054	1,579E-04	1,169E-05	-2,302E-04
894	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,772	-0,056	-4,364E-04	1,526E-04	-6,362E-04
894	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,819	-0,028	-4,364E-04	1,526E-04	-4,241E-04
894	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,819	-0,028	-4,364E-04	1,526E-04	-4,241E-04
894	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,867	1,014E-03	-4,364E-04	1,526E-04	-2,121E-04
894	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,867	1,014E-03	-4,364E-04	1,526E-04	-2,121E-04
894	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,915	0,03	-4,364E-04	1,526E-04	-2,180E-18
894	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,158	-0,033	-8,839E-04	4,797E-05	0,
894	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,205	-4,311E-03	-8,839E-04	4,797E-05	4,295E-04
894	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,205	-4,311E-03	-8,839E-04	4,797E-05	4,295E-04
894	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,253	0,024	-8,839E-04	4,797E-05	8,590E-04
894	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,253	0,024	-8,839E-04	4,797E-05	8,590E-04
894	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,301	0,053	-8,839E-04	4,797E-05	0,0013
894	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,361	-0,056	-1,435E-03	0,003	-0,0021
894	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,408	-0,028	-1,435E-03	0,003	-0,0014
894	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,408	-0,028	-1,435E-03	0,003	-0,0014
894	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,456	6,713E-04	-1,435E-03	0,003	-6,973E-04
894	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,456	6,713E-04	-1,435E-03	0,003	-6,973E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
894	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,504	0,029	-1,435E-03	0,003	-1,517E-18
894	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,614	-0,032	1,322E-04	1,967E-06	0,
894	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,662	-3,598E-03	1,322E-04	1,967E-06	-6,425E-05
894	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,662	-3,598E-03	1,322E-04	1,967E-06	-6,425E-05
894	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,71	0,025	1,322E-04	1,967E-06	-1,285E-04
894	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,71	0,025	1,322E-04	1,967E-06	-1,285E-04
894	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,757	0,054	1,322E-04	1,967E-06	-1,927E-04
894	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,817	-0,056	-4,307E-04	1,288E-04	-6,279E-04
894	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,865	-0,028	-4,307E-04	1,288E-04	-4,186E-04
894	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,865	-0,028	-4,307E-04	1,288E-04	-4,186E-04
894	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,912	9,981E-04	-4,307E-04	1,288E-04	-2,093E-04
894	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,912	9,981E-04	-4,307E-04	1,288E-04	-2,093E-04
894	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,96	0,03	-4,307E-04	1,288E-04	-2,156E-18
895	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,018	-0,03	-1,294E-03	-6,807E-04	0,
895	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,97	-1,506E-03	-1,294E-03	-6,807E-04	6,290E-04
895	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,97	-1,506E-03	-1,294E-03	-6,807E-04	6,290E-04
895	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,922	0,027	-1,294E-03	-6,807E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,922	0,027	-1,294E-03	-6,807E-04	0,0013
895	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,875	0,056	-1,294E-03	-6,807E-04	0,0019
895	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,821	-0,059	7,679E-04	-0,0023	0,0011
895	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,773	-0,03	7,679E-04	-0,0023	7,463E-04
895	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,773	-0,03	7,679E-04	-0,0023	7,463E-04
895	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,725	-1,751E-03	7,679E-04	-0,0023	3,731E-04
895	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,725	-1,751E-03	7,679E-04	-0,0023	3,731E-04
895	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,678	0,027	7,679E-04	-0,0023	3,479E-18
895	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,152	-0,028	-1,976E-03	-0,0011	0,
895	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,2	3,751E-04	-1,976E-03	-0,0011	9,600E-04
895	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,2	3,751E-04	-1,976E-03	-0,0011	9,600E-04
895	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,247	0,029	-1,976E-03	-0,0011	0,0019
895	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,247	0,029	-1,976E-03	-0,0011	0,0019
895	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,295	0,058	-1,976E-03	-0,0011	0,0029
895	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,344	-0,061	1,165E-03	-0,0036	0,0017
895	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,391	-0,033	1,165E-03	-0,0036	0,0011
895	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,391	-0,033	1,165E-03	-0,0036	0,0011
895	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,439	-4,036E-03	1,165E-03	-0,0036	5,660E-04
895	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,439	-4,036E-03	1,165E-03	-0,0036	5,660E-04
895	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,487	0,025	1,165E-03	-0,0036	-3,126E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,144	-0,028	-1,977E-03	-0,0011	0,
895	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,192	3,767E-04	-1,977E-03	-0,0011	9,604E-04
895	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,192	3,767E-04	-1,977E-03	-0,0011	9,604E-04
895	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,029	-1,977E-03	-0,0011	0,0019
895	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,239	0,029	-1,977E-03	-0,0011	0,0019
895	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,287	0,058	-1,977E-03	-0,0011	0,0029
895	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,336	-0,061	1,166E-03	-0,0036	0,0017
895	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,383	-0,033	1,166E-03	-0,0036	0,0011
895	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,383	-0,033	1,166E-03	-0,0036	0,0011
895	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,431	-4,037E-03	1,166E-03	-0,0036	5,666E-04
895	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,479	0,025	1,166E-03	-0,0036	-3,109E-18
895	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,026	-0,03	-1,295E-03	-6,816E-04	0,
895	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,978	-1,504E-03	-1,295E-03	-6,816E-04	6,294E-04
895	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,978	-1,504E-03	-1,295E-03	-6,816E-04	6,294E-04
895	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,93	0,027	-1,295E-03	-6,816E-04	0,0013
895	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,93	0,027	-1,295E-03	-6,816E-04	0,0013
895	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,883	0,056	-1,295E-03	-6,816E-04	0,0019
895	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,829	-0,059	7,693E-04	-0,0023	0,0011
895	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,781	-0,03	7,693E-04	-0,0023	7,476E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,781	-0,03	7,693E-04	-0,0023	7,476E-04
895	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,733	-1,752E-03	7,693E-04	-0,0023	3,738E-04
895	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,733	-1,752E-03	7,693E-04	-0,0023	3,738E-04
895	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,686	0,027	7,693E-04	-0,0023	3,497E-18
895	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,221	-0,033	1,383E-04	-9,550E-04	0,
895	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,174	-4,920E-03	1,383E-04	-9,550E-04	-6,721E-05
895	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,174	-4,920E-03	1,383E-04	-9,550E-04	-6,721E-05
895	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,126	0,024	1,383E-04	-9,550E-04	-1,344E-04
895	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,126	0,024	1,383E-04	-9,550E-04	-1,344E-04
895	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,079	0,052	1,383E-04	-9,550E-04	-2,016E-04
895	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,013	-0,054	1,437E-04	-0,0015	2,094E-04
895	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,966	-0,026	1,437E-04	-0,0015	1,396E-04
895	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,966	-0,026	1,437E-04	-0,0015	1,396E-04
895	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,918	2,677E-03	1,437E-04	-0,0015	6,982E-05
895	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,918	2,677E-03	1,437E-04	-0,0015	6,982E-05
895	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,87	0,031	1,437E-04	-0,0015	-5,681E-17
895	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,645	-0,034	1,620E-03	-0,0032	0,
895	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,598	-5,631E-03	1,620E-03	-0,0032	-7,873E-04
895	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,598	-5,631E-03	1,620E-03	-0,0032	-7,873E-04
895	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,55	0,023	1,620E-03	-0,0032	-0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,55	0,023	1,620E-03	-0,0032	-0,0016
895	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,503	0,052	1,620E-03	-0,0032	-0,0024
895	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,436	-0,056	8,450E-04	-0,015	0,0012
895	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,389	-0,027	8,450E-04	-0,015	8,211E-04
895	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,389	-0,027	8,450E-04	-0,015	8,211E-04
895	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,341	1,352E-03	8,450E-04	-0,015	4,106E-04
895	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,341	1,352E-03	8,450E-04	-0,015	4,106E-04
895	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,293	0,03	8,450E-04	-0,015	-3,302E-18
895	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,892	-0,034	4,259E-04	4,961E-04	0,
895	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,94	-4,997E-03	4,259E-04	4,961E-04	-2,070E-04
895	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,024	4,259E-04	4,961E-04	-4,139E-04
895	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,987	0,024	4,259E-04	4,961E-04	-4,139E-04
895	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,035	0,052	4,259E-04	4,961E-04	-6,209E-04
895	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,101	-0,055	-6,659E-04	6,005E-04	-9,707E-04
895	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,148	-0,027	-6,659E-04	6,005E-04	-6,471E-04
895	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,148	-0,027	-6,659E-04	6,005E-04	-6,471E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,196	1,809E-03	-6,659E-04	6,005E-04	-3,236E-04
895	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,196	1,809E-03	-6,659E-04	6,005E-04	-3,236E-04
895	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,244	0,03	-6,659E-04	6,005E-04	-2,076E-18
895	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,598	-0,034	1,498E-03	-0,0033	0,
895	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,55	-5,629E-03	1,498E-03	-0,0033	-7,277E-04
895	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,55	-5,629E-03	1,498E-03	-0,0033	-7,277E-04
895	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,502	0,023	1,498E-03	-0,0033	-0,0015
895	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,502	0,023	1,498E-03	-0,0033	-0,0015
895	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,455	0,052	1,498E-03	-0,0033	-0,0022
895	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,388	-0,056	9,668E-04	-0,0151	0,0014
895	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,341	-0,027	9,668E-04	-0,0151	9,396E-04
895	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,341	-0,027	9,668E-04	-0,0151	9,396E-04
895	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,293	1,342E-03	9,668E-04	-0,0151	4,698E-04
895	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,293	1,342E-03	9,668E-04	-0,0151	4,698E-04
895	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,245	0,03	9,668E-04	-0,0151	-2,962E-18
895	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,94	-0,034	3,033E-04	4,908E-04	0,
895	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,988	-4,994E-03	3,033E-04	4,908E-04	-1,474E-04
895	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,988	-4,994E-03	3,033E-04	4,908E-04	-1,474E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
895	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,035	0,024	3,033E-04	4,908E-04	-2,947E-04
895	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,035	0,024	3,033E-04	4,908E-04	-2,947E-04
895	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,083	0,052	3,033E-04	4,908E-04	-4,421E-04
895	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,149	-0,055	-5,440E-04	5,969E-04	-7,930E-04
895	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,196	-0,027	-5,440E-04	5,969E-04	-5,287E-04
895	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,196	-0,027	-5,440E-04	5,969E-04	-5,287E-04
895	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,244	1,799E-03	-5,440E-04	5,969E-04	-2,643E-04
895	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,244	1,799E-03	-5,440E-04	5,969E-04	-2,643E-04
895	2,91548	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,292	0,03	-5,440E-04	5,969E-04	-1,736E-18
896	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,467	-0,034	-9,391E-05	-1,289E-04	0,
896	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-0,017	-9,391E-05	-1,289E-04	3,950E-05
896	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,512	-0,017	-9,391E-05	-1,289E-04	3,950E-05
896	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,557	1,580E-04	-9,391E-05	-1,289E-04	7,900E-05
896	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,557	1,580E-04	-9,391E-05	-1,289E-04	7,900E-05
896	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,602	0,017	-9,391E-05	-1,289E-04	1,185E-04
896	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,602	0,017	-9,391E-05	-1,289E-04	1,185E-04
896	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,646	0,034	-9,391E-05	-1,289E-04	1,580E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,646	0,034	-9,391E-05	-1,289E-04	1,580E-04
896	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,691	0,052	-9,391E-05	-1,289E-04	1,975E-04
896	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,746	-0,05	4,777E-05	4,935E-05	1,005E-04
896	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,791	-0,033	4,777E-05	4,935E-05	8,038E-05
896	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,791	-0,033	4,777E-05	4,935E-05	8,038E-05
896	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,836	-0,016	4,777E-05	4,935E-05	6,029E-05
896	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,836	-0,016	4,777E-05	4,935E-05	6,029E-05
896	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,881	9,579E-04	4,777E-05	4,935E-05	4,019E-05
896	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,881	9,579E-04	4,777E-05	4,935E-05	4,019E-05
896	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,926	0,018	4,777E-05	4,935E-05	2,010E-05
896	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,926	0,018	4,777E-05	4,935E-05	2,010E-05
896	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,971	0,035	4,777E-05	4,935E-05	2,194E-19
896	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,417	-0,035	-1,499E-04	-1,481E-04	0,
896	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,462	-0,018	-1,499E-04	-1,481E-04	6,307E-05
896	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,462	-0,018	-1,499E-04	-1,481E-04	6,307E-05
896	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,507	-1,076E-03	-1,499E-04	-1,481E-04	1,261E-04
896	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,507	-1,076E-03	-1,499E-04	-1,481E-04	1,261E-04
896	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,552	0,016	-1,499E-04	-1,481E-04	1,892E-04
896	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,552	0,016	-1,499E-04	-1,481E-04	1,892E-04
896	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,596	0,033	-1,499E-04	-1,481E-04	2,523E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,596	0,033	-1,499E-04	-1,481E-04	2,523E-04
896	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,641	0,05	-1,499E-04	-1,481E-04	3,153E-04
896	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,704	-0,049	6,601E-05	6,788E-05	1,388E-04
896	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,749	-0,032	6,601E-05	6,788E-05	1,111E-04
896	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,749	-0,032	6,601E-05	6,788E-05	1,111E-04
896	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,793	-0,015	6,601E-05	6,788E-05	8,330E-05
896	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,793	-0,015	6,601E-05	6,788E-05	8,330E-05
896	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,838	2,329E-03	6,601E-05	6,788E-05	5,553E-05
896	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,838	2,329E-03	6,601E-05	6,788E-05	5,553E-05
896	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,883	0,019	6,601E-05	6,788E-05	2,777E-05
896	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,928	0,037	6,601E-05	6,788E-05	2,497E-19
896	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,413	-0,035	-1,498E-04	-1,482E-04	0,
896	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,458	-0,018	-1,498E-04	-1,482E-04	6,302E-05
896	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,458	-0,018	-1,498E-04	-1,482E-04	6,302E-05
896	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,502	-1,076E-03	-1,498E-04	-1,482E-04	1,260E-04
896	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,502	-1,076E-03	-1,498E-04	-1,482E-04	1,260E-04
896	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,547	0,016	-1,498E-04	-1,482E-04	1,891E-04
896	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,547	0,016	-1,498E-04	-1,482E-04	1,891E-04
896	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,592	0,033	-1,498E-04	-1,482E-04	2,521E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,592	0,033	-1,498E-04	-1,482E-04	2,521E-04
896	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,637	0,05	-1,498E-04	-1,482E-04	3,151E-04
896	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,699	-0,049	6,597E-05	6,784E-05	1,388E-04
896	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,744	-0,032	6,597E-05	6,784E-05	1,110E-04
896	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,744	-0,032	6,597E-05	6,784E-05	1,110E-04
896	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,789	-0,015	6,597E-05	6,784E-05	8,325E-05
896	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,789	-0,015	6,597E-05	6,784E-05	8,325E-05
896	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,834	2,328E-03	6,597E-05	6,784E-05	5,550E-05
896	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,834	2,328E-03	6,597E-05	6,784E-05	5,550E-05
896	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,879	0,019	6,597E-05	6,784E-05	2,775E-05
896	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,924	0,037	6,597E-05	6,784E-05	2,496E-19
896	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,463	-0,034	-9,380E-05	-1,289E-04	0,
896	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,507	-0,017	-9,380E-05	-1,289E-04	3,946E-05
896	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,507	-0,017	-9,380E-05	-1,289E-04	3,946E-05
896	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,552	1,580E-04	-9,380E-05	-1,289E-04	7,892E-05
896	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,552	1,580E-04	-9,380E-05	-1,289E-04	7,892E-05
896	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,597	0,017	-9,380E-05	-1,289E-04	1,184E-04
896	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,597	0,017	-9,380E-05	-1,289E-04	1,184E-04
896	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,642	0,034	-9,380E-05	-1,289E-04	1,578E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,642	0,034	-9,380E-05	-1,289E-04	1,578E-04
896	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,687	0,052	-9,380E-05	-1,289E-04	1,973E-04
896	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,742	-0,05	4,774E-05	4,931E-05	1,004E-04
896	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,787	-0,033	4,774E-05	4,931E-05	8,032E-05
896	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,787	-0,033	4,774E-05	4,931E-05	8,032E-05
896	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,832	-0,016	4,774E-05	4,931E-05	6,024E-05
896	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,832	-0,016	4,774E-05	4,931E-05	6,024E-05
896	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,877	9,575E-04	4,774E-05	4,931E-05	4,016E-05
896	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,877	9,575E-04	4,774E-05	4,931E-05	4,016E-05
896	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,922	0,018	4,774E-05	4,931E-05	2,008E-05
896	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,967	0,035	4,774E-05	4,931E-05	2,194E-19
896	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,321	-0,032	-1,754E-04	0,0019	0,
896	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,366	-0,015	-1,754E-04	0,0019	7,377E-05
896	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,366	-0,015	-1,754E-04	0,0019	7,377E-05
896	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,411	2,513E-03	-1,754E-04	0,0019	1,475E-04
896	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,411	2,513E-03	-1,754E-04	0,0019	1,475E-04
896	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,456	0,02	-1,754E-04	0,0019	2,213E-04
896	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,456	0,02	-1,754E-04	0,0019	2,213E-04
896	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,501	0,037	-1,754E-04	0,0019	2,951E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,501	0,037	-1,754E-04	0,0019	2,951E-04
896	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,546	0,054	-1,754E-04	0,0019	3,689E-04
896	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,587	-0,053	-2,646E-04	-4,374E-04	-5,565E-04
896	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,632	-0,036	-2,646E-04	-4,374E-04	-4,452E-04
896	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,632	-0,036	-2,646E-04	-4,374E-04	-4,452E-04
896	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,677	-0,019	-2,646E-04	-4,374E-04	-3,339E-04
896	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,677	-0,019	-2,646E-04	-4,374E-04	-3,339E-04
896	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,721	-1,746E-03	-2,646E-04	-4,374E-04	-2,226E-04
896	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,721	-1,746E-03	-2,646E-04	-4,374E-04	-2,226E-04
896	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,766	0,015	-2,646E-04	-4,374E-04	-1,113E-04
896	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,811	0,033	-2,646E-04	-4,374E-04	-2,792E-18
896	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,684	-0,032	-1,219E-03	0,0085	0,
896	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,729	-0,014	-1,219E-03	0,0085	5,128E-04
896	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,729	-0,014	-1,219E-03	0,0085	5,128E-04
896	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,774	2,744E-03	-1,219E-03	0,0085	0,001
896	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,774	2,744E-03	-1,219E-03	0,0085	0,001
896	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,819	0,02	-1,219E-03	0,0085	0,0015
896	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,819	0,02	-1,219E-03	0,0085	0,0015
896	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,864	0,037	-1,219E-03	0,0085	0,0021

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,864	0,037	-1,219E-03	0,0085	0,0021
896	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,909	0,054	-1,219E-03	0,0085	0,0026
896	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,951	-0,053	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0027
896	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,996	-0,036	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0021
896	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,996	-0,036	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0021
896	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,041	-0,018	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0016
896	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,041	-0,018	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0016
896	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,086	-1,246E-03	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0011
896	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,086	-1,246E-03	-1,272E-03	-2,650E-04	-0,0011
896	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,131	0,016	-1,272E-03	-2,650E-04	-5,352E-04
896	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,131	0,016	-1,272E-03	-2,650E-04	-5,352E-04
896	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,176	0,033	-1,272E-03	-2,650E-04	-4,352E-19
896	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,411	-0,032	-3,629E-05	-7,991E-05	0,
896	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,456	-0,015	-3,629E-05	-7,991E-05	1,526E-05
896	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,456	-0,015	-3,629E-05	-7,991E-05	1,526E-05
896	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,5	2,534E-03	-3,629E-05	-7,991E-05	3,053E-05
896	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,5	2,534E-03	-3,629E-05	-7,991E-05	3,053E-05
896	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,545	0,02	-3,629E-05	-7,991E-05	4,579E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,545	0,02	-3,629E-05	-7,991E-05	4,579E-05
896	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,59	0,037	-3,629E-05	-7,991E-05	6,105E-05
896	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,59	0,037	-3,629E-05	-7,991E-05	6,105E-05
896	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,635	0,054	-3,629E-05	-7,991E-05	7,632E-05
896	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,678	-0,053	2,663E-05	3,037E-05	5,601E-05
896	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,723	-0,036	2,663E-05	3,037E-05	4,481E-05
896	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,723	-0,036	2,663E-05	3,037E-05	4,481E-05
896	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,767	-0,019	2,663E-05	3,037E-05	3,361E-05
896	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,767	-0,019	2,663E-05	3,037E-05	3,361E-05
896	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,812	-1,423E-03	2,663E-05	3,037E-05	2,241E-05
896	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,812	-1,423E-03	2,663E-05	3,037E-05	2,241E-05
896	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,857	0,016	2,663E-05	3,037E-05	1,120E-05
896	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,857	0,016	2,663E-05	3,037E-05	1,120E-05
896	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,902	0,033	2,663E-05	3,037E-05	1,946E-19
896	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,718	-0,032	-1,219E-03	0,0085	0,
896	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,763	-0,014	-1,219E-03	0,0085	5,129E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	0,42065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,763	-0,014	-1,219E-03	0,0085	5,129E-04
896	0,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,808	2,744E-03	-1,219E-03	0,0085	0,001
896	0,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,808	2,744E-03	-1,219E-03	0,0085	0,001
896	1,26196	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,853	0,02	-1,219E-03	0,0085	0,0015
896	1,26196	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,853	0,02	-1,219E-03	0,0085	0,0015
896	1,68261	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,898	0,037	-1,219E-03	0,0085	0,0021
896	1,68261	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,898	0,037	-1,219E-03	0,0085	0,0021
896	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,943	0,054	-1,219E-03	0,0085	0,0026
896	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,985	-0,053	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0027
896	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,03	-0,036	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0021
896	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,03	-0,036	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0021
896	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,075	-0,018	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0016
896	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,075	-0,018	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0016
896	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,12	-1,243E-03	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0011
896	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,12	-1,243E-03	-1,270E-03	-2,633E-04	-0,0011
896	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,165	0,016	-1,270E-03	-2,633E-04	-5,343E-04
896	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,165	0,016	-1,270E-03	-2,633E-04	-5,343E-04
896	4,20653	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,209	0,033	-1,270E-03	-2,633E-04	-4,322E-19
896	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,444	-0,032	-3,657E-05	-8,216E-05	0,
896	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,489	-0,015	-3,657E-05	-8,216E-05	1,538E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,489	-0,015	-3,657E-05	-8,216E-05	1,538E-05
896	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,534	2,534E-03	-3,657E-05	-8,216E-05	3,077E-05
896	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,534	2,534E-03	-3,657E-05	-8,216E-05	3,077E-05
896	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,579	0,02	-3,657E-05	-8,216E-05	4,615E-05
896	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,579	0,02	-3,657E-05	-8,216E-05	4,615E-05
896	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,624	0,037	-3,657E-05	-8,216E-05	6,154E-05
896	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,624	0,037	-3,657E-05	-8,216E-05	6,154E-05
896	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,669	0,054	-3,657E-05	-8,216E-05	7,692E-05
896	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,711	-0,053	2,863E-05	3,204E-05	6,022E-05
896	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,756	-0,036	2,863E-05	3,204E-05	4,818E-05
896	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,756	-0,036	2,863E-05	3,204E-05	4,818E-05
896	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,801	-0,019	2,863E-05	3,204E-05	3,613E-05
896	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,801	-0,019	2,863E-05	3,204E-05	3,613E-05
896	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,846	-1,420E-03	2,863E-05	3,204E-05	2,409E-05
896	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,846	-1,420E-03	2,863E-05	3,204E-05	2,409E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
896	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,891	0,016	2,863E-05	3,204E-05	1,204E-05
896	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,891	0,016	2,863E-05	3,204E-05	1,204E-05
896	4,20653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,936	0,033	2,863E-05	3,204E-05	1,975E-19
897	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,25	-0,029	-1,163E-04	9,593E-05	0,
897	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,295	-0,012	-1,163E-04	9,593E-05	4,891E-05
897	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,295	-0,012	-1,163E-04	9,593E-05	4,891E-05
897	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,34	5,475E-03	-1,163E-04	9,593E-05	9,782E-05
897	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,34	5,475E-03	-1,163E-04	9,593E-05	9,782E-05
897	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,385	0,023	-1,163E-04	9,593E-05	1,467E-04
897	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,04	-1,163E-04	9,593E-05	1,956E-04
897	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,43	0,04	-1,163E-04	9,593E-05	1,956E-04
897	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,475	0,057	-1,163E-04	9,593E-05	2,445E-04
897	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,502	-0,056	2,541E-05	2,769E-05	5,344E-05
897	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,546	-0,039	2,541E-05	2,769E-05	4,275E-05
897	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,546	-0,039	2,541E-05	2,769E-05	4,275E-05
897	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,591	-0,022	2,541E-05	2,769E-05	3,206E-05
897	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,591	-0,022	2,541E-05	2,769E-05	3,206E-05
897	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,636	-4,359E-03	2,541E-05	2,769E-05	2,138E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,636	-4,359E-03	2,541E-05	2,769E-05	2,138E-05
897	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,681	0,013	2,541E-05	2,769E-05	1,069E-05
897	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,681	0,013	2,541E-05	2,769E-05	1,069E-05
897	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,726	0,03	2,541E-05	2,769E-05	-2,430E-20
897	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,152	-0,027	-1,735E-04	8,979E-05	0,
897	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-0,01	-1,735E-04	8,979E-05	7,297E-05
897	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,197	-0,01	-1,735E-04	8,979E-05	7,297E-05
897	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,242	7,002E-03	-1,735E-04	8,979E-05	1,459E-04
897	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,242	7,002E-03	-1,735E-04	8,979E-05	1,459E-04
897	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,287	0,024	-1,735E-04	8,979E-05	2,189E-04
897	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,041	-1,735E-04	8,979E-05	2,919E-04
897	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,332	0,041	-1,735E-04	8,979E-05	2,919E-04
897	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,377	0,058	-1,735E-04	8,979E-05	3,649E-04
897	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,397	-0,057	4,246E-05	4,630E-05	8,930E-05
897	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,442	-0,04	4,246E-05	4,630E-05	7,144E-05
897	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,442	-0,04	4,246E-05	4,630E-05	7,144E-05
897	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,486	-0,023	4,246E-05	4,630E-05	5,358E-05
897	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,486	-0,023	4,246E-05	4,630E-05	5,358E-05
897	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,531	-5,749E-03	4,246E-05	4,630E-05	3,572E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,531	-5,749E-03	4,246E-05	4,630E-05	3,572E-05
897	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,576	0,011	4,246E-05	4,630E-05	1,786E-05
897	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,576	0,011	4,246E-05	4,630E-05	1,786E-05
897	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,621	0,029	4,246E-05	4,630E-05	-3,636E-20
897	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,157	-0,027	-1,734E-04	8,984E-05	0,
897	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,202	-0,01	-1,734E-04	8,984E-05	7,293E-05
897	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,202	-0,01	-1,734E-04	8,984E-05	7,293E-05
897	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,246	7,001E-03	-1,734E-04	8,984E-05	1,459E-04
897	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,246	7,001E-03	-1,734E-04	8,984E-05	1,459E-04
897	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,291	0,024	-1,734E-04	8,984E-05	2,188E-04
897	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,336	0,041	-1,734E-04	8,984E-05	2,917E-04
897	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,336	0,041	-1,734E-04	8,984E-05	2,917E-04
897	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,381	0,058	-1,734E-04	8,984E-05	3,647E-04
897	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,401	-0,057	4,242E-05	4,626E-05	8,922E-05
897	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,446	-0,04	4,242E-05	4,626E-05	7,137E-05
897	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,446	-0,04	4,242E-05	4,626E-05	7,137E-05
897	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,491	-0,023	4,242E-05	4,626E-05	5,353E-05
897	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,491	-0,023	4,242E-05	4,626E-05	5,353E-05
897	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,536	-5,749E-03	4,242E-05	4,626E-05	3,569E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,536	-5,749E-03	4,242E-05	4,626E-05	3,569E-05
897	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,581	0,011	4,242E-05	4,626E-05	1,784E-05
897	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,581	0,011	4,242E-05	4,626E-05	1,784E-05
897	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,626	0,029	4,242E-05	4,626E-05	-3,600E-20
897	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,254	-0,029	-1,162E-04	9,599E-05	0,
897	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,299	-0,012	-1,162E-04	9,599E-05	4,887E-05
897	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,299	-0,012	-1,162E-04	9,599E-05	4,887E-05
897	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,344	5,474E-03	-1,162E-04	9,599E-05	9,774E-05
897	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,344	5,474E-03	-1,162E-04	9,599E-05	9,774E-05
897	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,389	0,023	-1,162E-04	9,599E-05	1,466E-04
897	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,434	0,04	-1,162E-04	9,599E-05	1,955E-04
897	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,434	0,04	-1,162E-04	9,599E-05	1,955E-04
897	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,479	0,057	-1,162E-04	9,599E-05	2,443E-04
897	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,506	-0,056	2,537E-05	2,765E-05	5,336E-05
897	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,551	-0,039	2,537E-05	2,765E-05	4,269E-05
897	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,551	-0,039	2,537E-05	2,765E-05	4,269E-05
897	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,596	-0,022	2,537E-05	2,765E-05	3,201E-05
897	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,596	-0,022	2,537E-05	2,765E-05	3,201E-05
897	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-4,358E-03	2,537E-05	2,765E-05	2,134E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,641	-4,358E-03	2,537E-05	2,765E-05	2,134E-05
897	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,686	0,013	2,537E-05	2,765E-05	1,067E-05
897	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,686	0,013	2,537E-05	2,765E-05	1,067E-05
897	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,731	0,03	2,537E-05	2,765E-05	-2,395E-20
897	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,041	-0,032	2,502E-04	-0,002	0,
897	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,086	-0,015	2,502E-04	-0,002	-1,053E-04
897	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,086	-0,015	2,502E-04	-0,002	-1,053E-04
897	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,13	2,468E-03	2,502E-04	-0,002	-2,105E-04
897	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,13	2,468E-03	2,502E-04	-0,002	-2,105E-04
897	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,175	0,02	2,502E-04	-0,002	-3,158E-04
897	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	0,037	2,502E-04	-0,002	-4,210E-04
897	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,22	0,037	2,502E-04	-0,002	-4,210E-04
897	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,265	0,054	2,502E-04	-0,002	-5,263E-04
897	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,306	-0,053	1,610E-04	3,283E-04	3,386E-04
897	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,351	-0,036	1,610E-04	3,283E-04	2,709E-04
897	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,351	-0,036	1,610E-04	3,283E-04	2,709E-04
897	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,396	-0,019	1,610E-04	3,283E-04	2,032E-04
897	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,396	-0,019	1,610E-04	3,283E-04	2,032E-04
897	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,441	-1,701E-03	1,610E-04	3,283E-04	1,354E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,441	-1,701E-03	1,610E-04	3,283E-04	1,354E-04
897	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,486	0,015	1,610E-04	3,283E-04	6,772E-05
897	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,486	0,015	1,610E-04	3,283E-04	6,772E-05
897	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,531	0,033	1,610E-04	3,283E-04	4,245E-18
897	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,032	-0,031	4,849E-04	-0,0106	0,
897	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,077	-0,014	4,849E-04	-0,0106	-2,040E-04
897	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,077	-0,014	4,849E-04	-0,0106	-2,040E-04
897	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,122	3,260E-03	4,849E-04	-0,0106	-4,079E-04
897	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,122	3,260E-03	4,849E-04	-0,0106	-4,079E-04
897	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,167	0,02	4,849E-04	-0,0106	-6,119E-04
897	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,212	0,038	4,849E-04	-0,0106	-8,158E-04
897	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,212	0,038	4,849E-04	-0,0106	-8,158E-04
897	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,257	0,055	4,849E-04	-0,0106	-0,001
897	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,297	-0,053	4,317E-04	-6,199E-04	9,079E-04
897	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,342	-0,036	4,317E-04	-6,199E-04	7,263E-04
897	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,342	-0,036	4,317E-04	-6,199E-04	7,263E-04
897	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,387	-0,019	4,317E-04	-6,199E-04	5,447E-04
897	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,387	-0,019	4,317E-04	-6,199E-04	5,447E-04
897	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,431	-1,761E-03	4,317E-04	-6,199E-04	3,632E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,431	-1,761E-03	4,317E-04	-6,199E-04	3,632E-04
897	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,476	0,015	4,317E-04	-6,199E-04	1,816E-04
897	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,476	0,015	4,317E-04	-6,199E-04	1,816E-04
897	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,521	0,033	4,317E-04	-6,199E-04	-8,600E-20
897	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,671	-0,031	-5,253E-05	7,731E-05	0,
897	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,626	-0,014	-5,253E-05	7,731E-05	2,210E-05
897	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,626	-0,014	-5,253E-05	7,731E-05	2,210E-05
897	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,581	3,086E-03	-5,253E-05	7,731E-05	4,419E-05
897	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,536	0,02	-5,253E-05	7,731E-05	6,629E-05
897	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,536	0,02	-5,253E-05	7,731E-05	6,629E-05
897	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,491	0,037	-5,253E-05	7,731E-05	8,838E-05
897	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,491	0,037	-5,253E-05	7,731E-05	8,838E-05
897	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,446	0,055	-5,253E-05	7,731E-05	1,105E-04
897	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,406	-0,053	1,039E-05	8,602E-06	2,185E-05
897	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,362	-0,036	1,039E-05	8,602E-06	1,748E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,362	-0,036	1,039E-05	8,602E-06	1,748E-05
897	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,317	-0,019	1,039E-05	8,602E-06	1,311E-05
897	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,317	-0,019	1,039E-05	8,602E-06	1,311E-05
897	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,272	-1,975E-03	1,039E-05	8,602E-06	8,742E-06
897	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,272	-1,975E-03	1,039E-05	8,602E-06	8,742E-06
897	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,227	0,015	1,039E-05	8,602E-06	4,371E-06
897	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,227	0,015	1,039E-05	8,602E-06	4,371E-06
897	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,182	0,032	1,039E-05	8,602E-06	-4,380E-20
897	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,874E-03	-0,031	4,837E-04	-0,0106	0,
897	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,041	-0,014	4,837E-04	-0,0106	-2,035E-04
897	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,041	-0,014	4,837E-04	-0,0106	-2,035E-04
897	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,086	3,265E-03	4,837E-04	-0,0106	-4,070E-04
897	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,086	3,265E-03	4,837E-04	-0,0106	-4,070E-04
897	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,131	0,02	4,837E-04	-0,0106	-6,105E-04
897	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,131	0,02	4,837E-04	-0,0106	-6,105E-04
897	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,176	0,038	4,837E-04	-0,0106	-8,139E-04
897	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,176	0,038	4,837E-04	-0,0106	-8,139E-04
897	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,221	0,055	4,837E-04	-0,0106	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,26	-0,053	4,328E-04	-6,182E-04	9,103E-04
897	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,305	-0,036	4,328E-04	-6,182E-04	7,283E-04
897	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,305	-0,036	4,328E-04	-6,182E-04	7,283E-04
897	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,35	-0,019	4,328E-04	-6,182E-04	5,462E-04
897	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,35	-0,019	4,328E-04	-6,182E-04	5,462E-04
897	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,395	-1,764E-03	4,328E-04	-6,182E-04	3,641E-04
897	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,395	-1,764E-03	4,328E-04	-6,182E-04	3,641E-04
897	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,44	0,015	4,328E-04	-6,182E-04	1,821E-04
897	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,44	0,015	4,328E-04	-6,182E-04	1,821E-04
897	4,20653	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-0,485	0,033	4,328E-04	-6,182E-04	-8,584E-20
897	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,707	-0,031	-5,365E-05	8,430E-05	0,
897	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,662	-0,014	-5,365E-05	8,430E-05	2,257E-05
897	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,662	-0,014	-5,365E-05	8,430E-05	2,257E-05
897	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,617	3,091E-03	-5,365E-05	8,430E-05	4,514E-05
897	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,617	3,091E-03	-5,365E-05	8,430E-05	4,514E-05
897	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,572	0,02	-5,365E-05	8,430E-05	6,770E-05
897	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,572	0,02	-5,365E-05	8,430E-05	6,770E-05
897	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,527	0,037	-5,365E-05	8,430E-05	9,027E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
897	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,527	0,037	-5,365E-05	8,430E-05	9,027E-05
897	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,482	0,055	-5,365E-05	8,430E-05	1,128E-04
897	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,443	-0,053	1,155E-05	1,027E-05	2,430E-05
897	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,398	-0,036	1,155E-05	1,027E-05	1,944E-05
897	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,398	-0,036	1,155E-05	1,027E-05	1,944E-05
897	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,353	-0,019	1,155E-05	1,027E-05	1,458E-05
897	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,353	-0,019	1,155E-05	1,027E-05	1,458E-05
897	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,308	-1,978E-03	1,155E-05	1,027E-05	9,720E-06
897	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,308	-1,978E-03	1,155E-05	1,027E-05	9,720E-06
897	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,263	0,015	1,155E-05	1,027E-05	4,860E-06
897	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,263	0,015	1,155E-05	1,027E-05	4,860E-06
897	4,20653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,218	0,032	1,155E-05	1,027E-05	-4,365E-20
898	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,42	-0,034	-1,999E-04	-1,716E-04	0,
898	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,462	-0,013	-1,999E-04	-1,716E-04	8,335E-05
898	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,462	-0,013	-1,999E-04	-1,716E-04	8,335E-05
898	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,505	8,612E-03	-1,999E-04	-1,716E-04	1,667E-04
898	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,505	8,612E-03	-1,999E-04	-1,716E-04	1,667E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,547	0,03	-1,999E-04	-1,716E-04	2,500E-04
898	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,547	0,03	-1,999E-04	-1,716E-04	2,500E-04
898	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,59	0,051	-1,999E-04	-1,716E-04	3,334E-04
898	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,658	-0,049	1,094E-04	7,982E-05	1,825E-04
898	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,7	-0,028	1,094E-04	7,982E-05	1,369E-04
898	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,7	-0,028	1,094E-04	7,982E-05	1,369E-04
898	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,743	-6,469E-03	1,094E-04	7,982E-05	9,124E-05
898	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,743	-6,469E-03	1,094E-04	7,982E-05	9,124E-05
898	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,785	0,015	1,094E-04	7,982E-05	4,562E-05
898	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,785	0,015	1,094E-04	7,982E-05	4,562E-05
898	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,828	0,036	1,094E-04	7,982E-05	3,459E-20
898	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,392	-0,036	-3,152E-04	-2,074E-04	0,
898	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,435	-0,014	-3,152E-04	-2,074E-04	1,314E-04
898	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,435	-0,014	-3,152E-04	-2,074E-04	1,314E-04
898	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,477	7,118E-03	-3,152E-04	-2,074E-04	2,629E-04
898	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,477	7,118E-03	-3,152E-04	-2,074E-04	2,629E-04
898	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,52	0,029	-3,152E-04	-2,074E-04	3,943E-04
898	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,52	0,029	-3,152E-04	-2,074E-04	3,943E-04
898	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,563	0,05	-3,152E-04	-2,074E-04	5,258E-04
898	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,637	-0,048	1,535E-04	1,074E-04	2,561E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,68	-0,026	1,535E-04	1,074E-04	1,920E-04
898	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,68	-0,026	1,535E-04	1,074E-04	1,920E-04
898	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,723	-4,748E-03	1,535E-04	1,074E-04	1,280E-04
898	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,723	-4,748E-03	1,535E-04	1,074E-04	1,280E-04
898	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,765	0,017	1,535E-04	1,074E-04	6,401E-05
898	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,765	0,017	1,535E-04	1,074E-04	6,401E-05
898	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,808	0,038	1,535E-04	1,074E-04	0,
898	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,388	-0,036	-3,150E-04	-2,074E-04	0,
898	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,431	-0,014	-3,150E-04	-2,074E-04	1,314E-04
898	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,431	-0,014	-3,150E-04	-2,074E-04	1,314E-04
898	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,474	7,118E-03	-3,150E-04	-2,074E-04	2,628E-04
898	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,474	7,118E-03	-3,150E-04	-2,074E-04	2,628E-04
898	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,516	0,029	-3,150E-04	-2,074E-04	3,941E-04
898	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,516	0,029	-3,150E-04	-2,074E-04	3,941E-04
898	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,559	0,05	-3,150E-04	-2,074E-04	5,255E-04
898	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,634	-0,048	1,534E-04	1,074E-04	2,559E-04
898	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,676	-0,026	1,534E-04	1,074E-04	1,919E-04
898	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,676	-0,026	1,534E-04	1,074E-04	1,919E-04
898	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,719	-4,748E-03	1,534E-04	1,074E-04	1,280E-04
898	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,719	-4,748E-03	1,534E-04	1,074E-04	1,280E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,761	0,017	1,534E-04	1,074E-04	6,398E-05
898	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,761	0,017	1,534E-04	1,074E-04	6,398E-05
898	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,804	0,038	1,534E-04	1,074E-04	0,
898	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,416	-0,034	-1,997E-04	-1,716E-04	0,
898	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,458	-0,013	-1,997E-04	-1,716E-04	8,328E-05
898	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,458	-0,013	-1,997E-04	-1,716E-04	8,328E-05
898	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,501	8,612E-03	-1,997E-04	-1,716E-04	1,666E-04
898	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,501	8,612E-03	-1,997E-04	-1,716E-04	1,666E-04
898	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,544	0,03	-1,997E-04	-1,716E-04	2,498E-04
898	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,544	0,03	-1,997E-04	-1,716E-04	2,498E-04
898	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,586	0,051	-1,997E-04	-1,716E-04	3,331E-04
898	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,654	-0,049	1,093E-04	7,977E-05	1,823E-04
898	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,696	-0,028	1,093E-04	7,977E-05	1,368E-04
898	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,696	-0,028	1,093E-04	7,977E-05	1,368E-04
898	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,739	-6,469E-03	1,093E-04	7,977E-05	9,117E-05
898	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,739	-6,469E-03	1,093E-04	7,977E-05	9,117E-05
898	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,782	0,015	1,093E-04	7,977E-05	4,559E-05
898	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,782	0,015	1,093E-04	7,977E-05	4,559E-05
898	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,824	0,036	1,093E-04	7,977E-05	3,444E-20
898	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,379	-0,031	-2,228E-04	0,0013	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,422	-9,969E-03	-2,228E-04	0,0013	9,290E-05
898	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,422	-9,969E-03	-2,228E-04	0,0013	9,290E-05
898	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,464	0,011	-2,228E-04	0,0013	1,858E-04
898	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,464	0,011	-2,228E-04	0,0013	1,858E-04
898	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,033	-2,228E-04	0,0013	2,787E-04
898	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,507	0,033	-2,228E-04	0,0013	2,787E-04
898	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,55	0,054	-2,228E-04	0,0013	3,716E-04
898	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,604	-0,053	-2,958E-04	-3,193E-04	-4,934E-04
898	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	-0,031	-2,958E-04	-3,193E-04	-3,700E-04
898	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,646	-0,031	-2,958E-04	-3,193E-04	-3,700E-04
898	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,689	-9,855E-03	-2,958E-04	-3,193E-04	-2,467E-04
898	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,689	-9,855E-03	-2,958E-04	-3,193E-04	-2,467E-04
898	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,731	0,012	-2,958E-04	-3,193E-04	-1,233E-04
898	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,731	0,012	-2,958E-04	-3,193E-04	-1,233E-04
898	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,774	0,033	-2,958E-04	-3,193E-04	-2,283E-18
898	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,395	-0,031	-2,178E-03	0,0104	0,
898	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,438	-9,441E-03	-2,178E-03	0,0104	9,083E-04
898	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,438	-9,441E-03	-2,178E-03	0,0104	9,083E-04
898	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,48	0,012	-2,178E-03	0,0104	0,0018
898	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,48	0,012	-2,178E-03	0,0104	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,523	0,033	-2,178E-03	0,0104	0,0027
898	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,523	0,033	-2,178E-03	0,0104	0,0027
898	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,565	0,055	-2,178E-03	0,0104	0,0036
898	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,621	-0,052	-2,232E-03	4,196E-05	-0,0037
898	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,664	-0,03	-2,232E-03	4,196E-05	-0,0028
898	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,664	-0,03	-2,232E-03	4,196E-05	-0,0028
898	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,707	-9,035E-03	-2,232E-03	4,196E-05	-0,0019
898	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,707	-9,035E-03	-2,232E-03	4,196E-05	-0,0019
898	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,749	0,012	-2,232E-03	4,196E-05	-9,309E-04
898	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,749	0,012	-2,232E-03	4,196E-05	-9,309E-04
898	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,792	0,034	-2,232E-03	4,196E-05	3,664E-19
898	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,144	-0,031	-6,064E-05	-1,070E-04	0,
898	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,186	-9,849E-03	-6,064E-05	-1,070E-04	2,529E-05
898	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,186	-9,849E-03	-6,064E-05	-1,070E-04	2,529E-05
898	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,229	0,012	-6,064E-05	-1,070E-04	5,058E-05
898	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,229	0,012	-6,064E-05	-1,070E-04	5,058E-05
898	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,271	0,033	-6,064E-05	-1,070E-04	7,587E-05
898	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,271	0,033	-6,064E-05	-1,070E-04	7,587E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,314	0,054	-6,064E-05	-1,070E-04	1,012E-04
898	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,37	-0,052	6,640E-05	5,362E-05	1,108E-04
898	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,413	-0,031	6,640E-05	5,362E-05	8,307E-05
898	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,413	-0,031	6,640E-05	5,362E-05	8,307E-05
898	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,455	-9,424E-03	6,640E-05	5,362E-05	5,538E-05
898	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,455	-9,424E-03	6,640E-05	5,362E-05	5,538E-05
898	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,498	0,012	6,640E-05	5,362E-05	2,769E-05
898	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,498	0,012	6,640E-05	5,362E-05	2,769E-05
898	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,54	0,033	6,640E-05	5,362E-05	1,350E-20
898	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,425	-0,031	-2,178E-03	0,0104	0,
898	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,468	-9,440E-03	-2,178E-03	0,0104	9,081E-04
898	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,468	-9,440E-03	-2,178E-03	0,0104	9,081E-04
898	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,51	0,012	-2,178E-03	0,0104	0,0018
898	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,51	0,012	-2,178E-03	0,0104	0,0018
898	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,553	0,033	-2,178E-03	0,0104	0,0027
898	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,553	0,033	-2,178E-03	0,0104	0,0027
898	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,595	0,055	-2,178E-03	0,0104	0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,652	-0,052	-2,232E-03	4,176E-05	-0,0037
898	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,694	-0,03	-2,232E-03	4,176E-05	-0,0028
898	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,694	-0,03	-2,232E-03	4,176E-05	-0,0028
898	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,737	-9,032E-03	-2,232E-03	4,176E-05	-0,0019
898	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,737	-9,032E-03	-2,232E-03	4,176E-05	-0,0019
898	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,779	0,012	-2,232E-03	4,176E-05	-9,310E-04
898	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,779	0,012	-2,232E-03	4,176E-05	-9,310E-04
898	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-8,822	0,034	-2,232E-03	4,176E-05	3,664E-19
898	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,174	-0,031	-6,015E-05	-1,070E-04	0,
898	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,216	-9,848E-03	-6,015E-05	-1,070E-04	2,508E-05
898	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,216	-9,848E-03	-6,015E-05	-1,070E-04	2,508E-05
898	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,259	0,012	-6,015E-05	-1,070E-04	5,017E-05
898	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,259	0,012	-6,015E-05	-1,070E-04	5,017E-05
898	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,302	0,033	-6,015E-05	-1,070E-04	7,525E-05
898	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,302	0,033	-6,015E-05	-1,070E-04	7,525E-05
898	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,344	0,054	-6,015E-05	-1,070E-04	1,003E-04
898	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,4	-0,052	6,608E-05	5,342E-05	1,102E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
898	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,443	-0,031	6,608E-05	5,342E-05	8,268E-05
898	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,443	-0,031	6,608E-05	5,342E-05	8,268E-05
898	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,485	-9,421E-03	6,608E-05	5,342E-05	5,512E-05
898	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,485	-9,421E-03	6,608E-05	5,342E-05	5,512E-05
898	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,528	0,012	6,608E-05	5,342E-05	2,756E-05
898	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,528	0,012	6,608E-05	5,342E-05	2,756E-05
898	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-7,571	0,033	6,608E-05	5,342E-05	1,354E-20
899	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,17	-0,03	6,715E-05	3,205E-05	0,
899	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,127	-8,128E-03	6,715E-05	3,205E-05	-2,800E-05
899	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,127	-8,128E-03	6,715E-05	3,205E-05	-2,800E-05
899	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,084	0,013	6,715E-05	3,205E-05	-5,600E-05
899	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,084	0,013	6,715E-05	3,205E-05	-5,600E-05
899	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,042	0,035	6,715E-05	3,205E-05	-8,401E-05
899	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,042	0,035	6,715E-05	3,205E-05	-8,401E-05
899	1,66811	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,999	0,056	6,715E-05	3,205E-05	-1,120E-04
899	1,66811	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,959	-0,058	-2,421E-04	6,063E-05	-4,039E-04
899	2,08514	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,916	-0,037	-2,421E-04	6,063E-05	-3,029E-04
899	2,08514	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,916	-0,037	-2,421E-04	6,063E-05	-3,029E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,874	-0,015	-2,421E-04	6,063E-05	-2,019E-04
899	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,874	-0,015	-2,421E-04	6,063E-05	-2,019E-04
899	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,831	5,986E-03	-2,421E-04	6,063E-05	-1,010E-04
899	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,831	5,986E-03	-2,421E-04	6,063E-05	-1,010E-04
899	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,788	0,027	-2,421E-04	6,063E-05	-2,274E-18
899	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,012	-0,028	1,104E-04	5,980E-05	0,
899	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,055	-6,352E-03	1,104E-04	5,980E-05	-4,603E-05
899	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,055	-6,352E-03	1,104E-04	5,980E-05	-4,603E-05
899	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,015	1,104E-04	5,980E-05	-9,207E-05
899	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,097	0,015	1,104E-04	5,980E-05	-9,207E-05
899	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,037	1,104E-04	5,980E-05	-1,381E-04
899	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,14	0,037	1,104E-04	5,980E-05	-1,381E-04
899	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,182	0,058	1,104E-04	5,980E-05	-1,841E-04
899	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,216	-0,06	-3,583E-04	3,071E-05	-5,977E-04
899	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,259	-0,039	-3,583E-04	3,071E-05	-4,483E-04
899	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,259	-0,039	-3,583E-04	3,071E-05	-4,483E-04
899	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,017	-3,583E-04	3,071E-05	-2,988E-04
899	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,301	-0,017	-3,583E-04	3,071E-05	-2,988E-04
899	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,344	3,982E-03	-3,583E-04	3,071E-05	-1,494E-04
899	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,344	3,982E-03	-3,583E-04	3,071E-05	-1,494E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,386	0,025	-3,583E-04	3,071E-05	-4,434E-18
899	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	7,823E-03	-0,028	1,103E-04	5,975E-05	0,
899	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,05	-6,352E-03	1,103E-04	5,975E-05	-4,600E-05
899	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,05	-6,352E-03	1,103E-04	5,975E-05	-4,600E-05
899	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,093	0,015	1,103E-04	5,975E-05	-9,200E-05
899	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,093	0,015	1,103E-04	5,975E-05	-9,200E-05
899	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,136	0,037	1,103E-04	5,975E-05	-1,380E-04
899	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,136	0,037	1,103E-04	5,975E-05	-1,380E-04
899	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,178	0,058	1,103E-04	5,975E-05	-1,840E-04
899	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,212	-0,06	-3,581E-04	3,073E-05	-5,974E-04
899	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,255	-0,039	-3,581E-04	3,073E-05	-4,481E-04
899	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,255	-0,039	-3,581E-04	3,073E-05	-4,481E-04
899	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,297	-0,017	-3,581E-04	3,073E-05	-2,987E-04
899	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,297	-0,017	-3,581E-04	3,073E-05	-2,987E-04
899	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,34	3,983E-03	-3,581E-04	3,073E-05	-1,494E-04
899	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,34	3,983E-03	-3,581E-04	3,073E-05	-1,494E-04
899	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,382	0,025	-3,581E-04	3,073E-05	-4,432E-18
899	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,174	-0,03	6,706E-05	3,200E-05	0,
899	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-8,129E-03	6,706E-05	3,200E-05	-2,797E-05
899	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,131	-8,129E-03	6,706E-05	3,200E-05	-2,797E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,089	0,013	6,706E-05	3,200E-05	-5,593E-05
899	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,089	0,013	6,706E-05	3,200E-05	-5,593E-05
899	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,046	0,035	6,706E-05	3,200E-05	-8,390E-05
899	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,046	0,035	6,706E-05	3,200E-05	-8,390E-05
899	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,003	0,056	6,706E-05	3,200E-05	-1,119E-04
899	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,963	-0,058	-2,420E-04	6,065E-05	-4,036E-04
899	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,037	-2,420E-04	6,065E-05	-3,027E-04
899	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,92	-0,037	-2,420E-04	6,065E-05	-3,027E-04
899	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,878	-0,015	-2,420E-04	6,065E-05	-2,018E-04
899	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,878	-0,015	-2,420E-04	6,065E-05	-2,018E-04
899	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,835	5,986E-03	-2,420E-04	6,065E-05	-1,009E-04
899	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,835	5,986E-03	-2,420E-04	6,065E-05	-1,009E-04
899	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,793	0,027	-2,420E-04	6,065E-05	-2,272E-18
899	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,273	-0,033	2,042E-04	2,613E-04	0,
899	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,231	-0,012	2,042E-04	2,613E-04	-8,515E-05
899	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,231	-0,012	2,042E-04	2,613E-04	-8,515E-05
899	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,188	9,905E-03	2,042E-04	2,613E-04	-1,703E-04
899	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,188	9,905E-03	2,042E-04	2,613E-04	-1,703E-04
899	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	0,031	2,042E-04	2,613E-04	-2,554E-04
899	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,146	0,031	2,042E-04	2,613E-04	-2,554E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,103	0,053	2,042E-04	2,613E-04	-3,406E-04
899	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,049	-0,054	2,772E-04	-0,0014	4,624E-04
899	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,007	-0,033	2,772E-04	-0,0014	3,468E-04
899	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,007	-0,033	2,772E-04	-0,0014	3,468E-04
899	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,964	-0,012	2,772E-04	-0,0014	2,312E-04
899	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,964	-0,012	2,772E-04	-0,0014	2,312E-04
899	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,922	9,919E-03	2,772E-04	-0,0014	1,156E-04
899	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,922	9,919E-03	2,772E-04	-0,0014	1,156E-04
899	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,879	0,031	2,772E-04	-0,0014	-2,211E-17
899	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,022	-0,033	1,154E-03	-7,251E-04	0,
899	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,021	-0,011	1,154E-03	-7,251E-04	-4,813E-04
899	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,021	-0,011	1,154E-03	-7,251E-04	-4,813E-04
899	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,063	9,963E-03	1,154E-03	-7,251E-04	-9,626E-04
899	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,063	9,963E-03	1,154E-03	-7,251E-04	-9,626E-04
899	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,106	0,031	1,154E-03	-7,251E-04	-0,0014
899	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,106	0,031	1,154E-03	-7,251E-04	-0,0014
899	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,149	0,053	1,154E-03	-7,251E-04	-0,0019
899	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,201	-0,056	1,208E-03	-0,0128	0,002
899	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,244	-0,034	1,208E-03	-0,0128	0,0015
899	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,244	-0,034	1,208E-03	-0,0128	0,0015

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,286	-0,013	1,208E-03	-0,0128	0,001
899	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,286	-0,013	1,208E-03	-0,0128	0,001
899	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,329	8,513E-03	1,208E-03	-0,0128	5,038E-04
899	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,329	8,513E-03	1,208E-03	-0,0128	5,038E-04
899	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,371	0,03	1,208E-03	-0,0128	-2,785E-18
899	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,545	-0,033	2,657E-05	5,300E-06	0,
899	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,587	-0,011	2,657E-05	5,300E-06	-1,108E-05
899	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,587	-0,011	2,657E-05	5,300E-06	-1,108E-05
899	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,63	0,01	2,657E-05	5,300E-06	-2,216E-05
899	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,63	0,01	2,657E-05	5,300E-06	-2,216E-05
899	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,673	0,032	2,657E-05	5,300E-06	-3,325E-05
899	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,673	0,032	2,657E-05	5,300E-06	-3,325E-05
899	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,715	0,053	2,657E-05	5,300E-06	-4,433E-05
899	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,767	-0,055	-1,005E-04	1,087E-04	-1,676E-04
899	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,81	-0,034	-1,005E-04	1,087E-04	-1,257E-04
899	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,81	-0,034	-1,005E-04	1,087E-04	-1,257E-04
899	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,853	-0,013	-1,005E-04	1,087E-04	-8,379E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,853	-0,013	-1,005E-04	1,087E-04	-8,379E-05
899	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,895	8,923E-03	-1,005E-04	1,087E-04	-4,190E-05
899	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,895	8,923E-03	-1,005E-04	1,087E-04	-4,190E-05
899	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,938	0,03	-1,005E-04	1,087E-04	-1,852E-18
899	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,012	-0,033	1,154E-03	-7,253E-04	0,
899	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,054	-0,011	1,154E-03	-7,253E-04	-4,812E-04
899	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,054	-0,011	1,154E-03	-7,253E-04	-4,812E-04
899	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,097	9,967E-03	1,154E-03	-7,253E-04	-9,623E-04
899	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,097	9,967E-03	1,154E-03	-7,253E-04	-9,623E-04
899	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,139	0,031	1,154E-03	-7,253E-04	-0,0014
899	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,139	0,031	1,154E-03	-7,253E-04	-0,0014
899	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,182	0,053	1,154E-03	-7,253E-04	-0,0019
899	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,234	-0,056	1,209E-03	-0,0128	0,002
899	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,277	-0,034	1,209E-03	-0,0128	0,0015
899	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,277	-0,034	1,209E-03	-0,0128	0,0015
899	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,319	-0,013	1,209E-03	-0,0128	0,001
899	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,319	-0,013	1,209E-03	-0,0128	0,001
899	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,362	8,505E-03	1,209E-03	-0,0128	5,040E-04
899	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,362	8,505E-03	1,209E-03	-0,0128	5,040E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	0,405	0,03	1,209E-03	-0,0128	-2,785E-18
899	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,578	-0,033	2,625E-05	5,100E-06	0,
899	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,621	-0,011	2,625E-05	5,100E-06	-1,095E-05
899	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,621	-0,011	2,625E-05	5,100E-06	-1,095E-05
899	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,663	0,01	2,625E-05	5,100E-06	-2,190E-05
899	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,663	0,01	2,625E-05	5,100E-06	-2,190E-05
899	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,706	0,032	2,625E-05	5,100E-06	-3,285E-05
899	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,706	0,032	2,625E-05	5,100E-06	-3,285E-05
899	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,748	0,053	2,625E-05	5,100E-06	-4,379E-05
899	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,801	-0,055	-9,998E-05	1,086E-04	-1,668E-04
899	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,843	-0,034	-9,998E-05	1,086E-04	-1,251E-04
899	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,843	-0,034	-9,998E-05	1,086E-04	-1,251E-04
899	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,886	-0,013	-9,998E-05	1,086E-04	-8,339E-05
899	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,886	-0,013	-9,998E-05	1,086E-04	-8,339E-05
899	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,928	8,916E-03	-9,998E-05	1,086E-04	-4,169E-05
899	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,928	8,916E-03	-9,998E-05	1,086E-04	-4,169E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
899	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	1,971	0,03	-9,998E-05	1,086E-04	-1,852E-18
900	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,293	-0,033	-4,459E-04	-2,422E-04	0,
900	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,328	-4,703E-03	-4,459E-04	-2,422E-04	1,770E-04
900	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,328	-4,703E-03	-4,459E-04	-2,422E-04	1,770E-04
900	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,363	0,024	-4,459E-04	-2,422E-04	3,540E-04
900	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,363	0,024	-4,459E-04	-2,422E-04	3,540E-04
900	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,399	0,052	-4,459E-04	-2,422E-04	5,311E-04
900	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,498	-0,047	3,284E-04	1,375E-04	3,911E-04
900	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,533	-0,019	3,284E-04	1,375E-04	2,607E-04
900	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,533	-0,019	3,284E-04	1,375E-04	2,607E-04
900	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,569	0,01	3,284E-04	1,375E-04	1,304E-04
900	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,569	0,01	3,284E-04	1,375E-04	1,304E-04
900	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,604	0,039	3,284E-04	1,375E-04	2,713E-19
900	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,437	-0,035	-6,996E-04	-3,198E-04	0,
900	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,472	-6,473E-03	-6,996E-04	-3,198E-04	2,777E-04
900	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,472	-6,473E-03	-6,996E-04	-3,198E-04	2,777E-04
900	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,507	0,022	-6,996E-04	-3,198E-04	5,554E-04
900	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,507	0,022	-6,996E-04	-3,198E-04	5,554E-04
900	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,543	0,051	-6,996E-04	-3,198E-04	8,331E-04
900	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,648	-0,045	4,658E-04	1,758E-04	5,547E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
900	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,684	-0,016	4,658E-04	1,758E-04	3,698E-04
900	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,684	-0,016	4,658E-04	1,758E-04	3,698E-04
900	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,719	0,012	4,658E-04	1,758E-04	1,849E-04
900	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,719	0,012	4,658E-04	1,758E-04	1,849E-04
900	2,3817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,754	0,041	4,658E-04	1,758E-04	2,331E-19
900	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,434	-0,035	-6,994E-04	-3,198E-04	0,
900	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,469	-6,473E-03	-6,994E-04	-3,198E-04	2,776E-04
900	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,469	-6,473E-03	-6,994E-04	-3,198E-04	2,776E-04
900	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,504	0,022	-6,994E-04	-3,198E-04	5,553E-04
900	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,504	0,022	-6,994E-04	-3,198E-04	5,553E-04
900	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,539	0,051	-6,994E-04	-3,198E-04	8,329E-04
900	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,645	-0,045	4,657E-04	1,758E-04	5,546E-04
900	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,68	-0,016	4,657E-04	1,758E-04	3,698E-04
900	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,68	-0,016	4,657E-04	1,758E-04	3,698E-04
900	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,716	0,012	4,657E-04	1,758E-04	1,849E-04
900	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,716	0,012	4,657E-04	1,758E-04	1,849E-04
900	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,751	0,041	4,657E-04	1,758E-04	2,334E-19
900	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,29	-0,033	-4,458E-04	-2,421E-04	0,
900	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,325	-4,704E-03	-4,458E-04	-2,421E-04	1,770E-04
900	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,325	-4,704E-03	-4,458E-04	-2,421E-04	1,770E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
900	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,36	0,024	-4,458E-04	-2,421E-04	3,539E-04
900	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,36	0,024	-4,458E-04	-2,421E-04	3,539E-04
900	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,395	0,052	-4,458E-04	-2,421E-04	5,309E-04
900	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,495	-0,047	3,283E-04	1,375E-04	3,910E-04
900	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,53	-0,019	3,283E-04	1,375E-04	2,607E-04
900	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,53	-0,019	3,283E-04	1,375E-04	2,607E-04
900	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,565	0,01	3,283E-04	1,375E-04	1,303E-04
900	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,565	0,01	3,283E-04	1,375E-04	1,303E-04
900	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,601	0,039	3,283E-04	1,375E-04	2,716E-19
900	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,04	-0,03	-2,529E-04	5,615E-04	0,
900	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,075	-1,319E-03	-2,529E-04	5,615E-04	1,004E-04
900	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,075	-1,319E-03	-2,529E-04	5,615E-04	1,004E-04
900	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,111	0,027	-2,529E-04	5,615E-04	2,008E-04
900	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,111	0,027	-2,529E-04	5,615E-04	2,008E-04
900	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,146	0,056	-2,529E-04	5,615E-04	3,012E-04
900	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,233	-0,051	-2,621E-04	-1,736E-04	-3,121E-04
900	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,269	-0,023	-2,621E-04	-1,736E-04	-2,080E-04
900	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,269	-0,023	-2,621E-04	-1,736E-04	-2,080E-04
900	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,304	5,748E-03	-2,621E-04	-1,736E-04	-1,040E-04
900	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,304	5,748E-03	-2,621E-04	-1,736E-04	-1,040E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
900	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,339	0,034	-2,621E-04	-1,736E-04	-6,867E-19
900	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,417	-0,028	-4,973E-03	0,013	0,
900	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,452	3,687E-04	-4,973E-03	0,013	0,002
900	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,452	3,687E-04	-4,973E-03	0,013	0,002
900	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,488	0,029	-4,973E-03	0,013	0,0039
900	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,488	0,029	-4,973E-03	0,013	0,0039
900	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,523	0,058	-4,973E-03	0,013	0,0059
900	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,613	-0,05	-5,097E-03	0,001	-0,0061
900	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,648	-0,021	-5,097E-03	0,001	-0,004
900	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,648	-0,021	-5,097E-03	0,001	-0,004
900	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,684	7,117E-03	-5,097E-03	0,001	-0,002
900	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,684	7,117E-03	-5,097E-03	0,001	-0,002
900	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,719	0,036	-5,097E-03	0,001	1,144E-19
900	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,355	-0,029	-6,964E-05	-1,156E-04	0,
900	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,39	-8,304E-04	-6,964E-05	-1,156E-04	2,764E-05
900	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,39	-8,304E-04	-6,964E-05	-1,156E-04	2,764E-05
900	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,425	0,028	-6,964E-05	-1,156E-04	5,529E-05
900	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,425	0,028	-6,964E-05	-1,156E-04	5,529E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
900	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,461	0,056	-6,964E-05	-1,156E-04	8,293E-05
900	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,55	-0,051	1,284E-04	8,229E-05	1,529E-04
900	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,586	-0,022	1,284E-04	8,229E-05	1,019E-04
900	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,586	-0,022	1,284E-04	8,229E-05	1,019E-04
900	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,621	6,114E-03	1,284E-04	8,229E-05	5,097E-05
900	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,621	6,114E-03	1,284E-04	8,229E-05	5,097E-05
900	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-6,656	0,035	1,284E-04	8,229E-05	2,296E-19
900	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,443	-0,028	-4,973E-03	0,013	0,
900	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,478	3,721E-04	-4,973E-03	0,013	0,002
900	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,478	3,721E-04	-4,973E-03	0,013	0,002
900	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,514	0,029	-4,973E-03	0,013	0,0039
900	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,514	0,029	-4,973E-03	0,013	0,0039
900	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,549	0,058	-4,973E-03	0,013	0,0059
900	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,639	-0,05	-5,097E-03	0,001	-0,0061
900	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,674	-0,021	-5,097E-03	0,001	-0,004
900	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,674	-0,021	-5,097E-03	0,001	-0,004
900	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,71	7,119E-03	-5,097E-03	0,001	-0,002
900	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,71	7,119E-03	-5,097E-03	0,001	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
900	2,3817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,745	0,036	-5,097E-03	0,001	1,144E-19
900	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,381	-0,029	-6,937E-05	-1,156E-04	0,
900	0,39695	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,416	-8,271E-04	-6,937E-05	-1,156E-04	2,754E-05
900	0,39695	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,416	-8,271E-04	-6,937E-05	-1,156E-04	2,754E-05
900	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,451	0,028	-6,937E-05	-1,156E-04	5,508E-05
900	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,451	0,028	-6,937E-05	-1,156E-04	5,508E-05
900	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,487	0,056	-6,937E-05	-1,156E-04	8,261E-05
900	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,576	-0,051	1,282E-04	8,224E-05	1,527E-04
900	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,612	-0,022	1,282E-04	8,224E-05	1,018E-04
900	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,612	-0,022	1,282E-04	8,224E-05	1,018E-04
900	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,647	6,116E-03	1,282E-04	8,224E-05	5,090E-05
900	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,647	6,116E-03	1,282E-04	8,224E-05	5,090E-05
900	2,3817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-6,682	0,035	1,282E-04	8,224E-05	2,296E-19
901	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,361	-0,029	2,191E-04	1,663E-05	0,
901	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,396	-8,416E-04	2,191E-04	1,663E-05	-8,696E-05
901	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,396	-8,416E-04	2,191E-04	1,663E-05	-8,696E-05
901	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,431	0,028	2,191E-04	1,663E-05	-1,739E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,431	0,028	2,191E-04	1,663E-05	-1,739E-04
901	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,466	0,056	2,191E-04	1,663E-05	-2,609E-04
901	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,543	-0,062	-5,553E-04	-4,181E-05	-6,613E-04
901	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,579	-0,033	-5,553E-04	-4,181E-05	-4,409E-04
901	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,579	-0,033	-5,553E-04	-4,181E-05	-4,409E-04
901	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,614	-4,456E-03	-5,553E-04	-4,181E-05	-2,204E-04
901	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,614	-4,456E-03	-5,553E-04	-4,181E-05	-2,204E-04
901	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	0,649	0,024	-5,553E-04	-4,181E-05	-6,235E-19
901	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,812	-0,027	3,550E-04	5,533E-05	0,
901	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,847	1,592E-03	3,550E-04	5,533E-05	-1,409E-04
901	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,847	1,592E-03	3,550E-04	5,533E-05	-1,409E-04
901	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,882	0,03	3,550E-04	5,533E-05	-2,818E-04
901	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,882	0,03	3,550E-04	5,533E-05	-2,818E-04
901	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,918	0,059	3,550E-04	5,533E-05	-4,227E-04
901	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	1,989	-0,064	-8,104E-04	-1,146E-04	-9,651E-04
901	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,025	-0,036	-8,104E-04	-1,146E-04	-6,434E-04
901	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,025	-0,036	-8,104E-04	-1,146E-04	-6,434E-04
901	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,06	-7,293E-03	-8,104E-04	-1,146E-04	-3,217E-04
901	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,06	-7,293E-03	-8,104E-04	-1,146E-04	-3,217E-04
901	2,3817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	2,095	0,021	-8,104E-04	-1,146E-04	-3,916E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,808	-0,027	3,549E-04	5,530E-05	0,
901	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,844	1,591E-03	3,549E-04	5,530E-05	-1,409E-04
901	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,844	1,591E-03	3,549E-04	5,530E-05	-1,409E-04
901	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,879	0,03	3,549E-04	5,530E-05	-2,817E-04
901	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,879	0,03	3,549E-04	5,530E-05	-2,817E-04
901	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,914	0,059	3,549E-04	5,530E-05	-4,226E-04
901	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,986	-0,064	-8,103E-04	-1,145E-04	-9,649E-04
901	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,021	-0,036	-8,103E-04	-1,145E-04	-6,433E-04
901	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,021	-0,036	-8,103E-04	-1,145E-04	-6,433E-04
901	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,056	-7,291E-03	-8,103E-04	-1,145E-04	-3,216E-04
901	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,092	0,021	-8,103E-04	-1,145E-04	-3,863E-19
901	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,357	-0,029	2,190E-04	1,660E-05	0,
901	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,392	-8,423E-04	2,190E-04	1,660E-05	-8,692E-05
901	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,392	-8,423E-04	2,190E-04	1,660E-05	-8,692E-05
901	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,028	2,190E-04	1,660E-05	-1,738E-04
901	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,028	2,190E-04	1,660E-05	-1,738E-04
901	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,463	0,056	2,190E-04	1,660E-05	-2,608E-04
901	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,54	-0,062	-5,551E-04	-4,177E-05	-6,611E-04
901	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,575	-0,033	-5,551E-04	-4,177E-05	-4,407E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,575	-0,033	-5,551E-04	-4,177E-05	-4,407E-04
901	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,61	-4,455E-03	-5,551E-04	-4,177E-05	-2,204E-04
901	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,61	-4,455E-03	-5,551E-04	-4,177E-05	-2,204E-04
901	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,645	0,024	-5,551E-04	-4,177E-05	-6,181E-19
901	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,386	-0,034	2,442E-04	1,685E-04	0,
901	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,35	-5,512E-03	2,442E-04	1,685E-04	-9,692E-05
901	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,35	-5,512E-03	2,442E-04	1,685E-04	-9,692E-05
901	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,315	0,023	2,442E-04	1,685E-04	-1,938E-04
901	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,315	0,023	2,442E-04	1,685E-04	-1,938E-04
901	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,28	0,052	2,442E-04	1,685E-04	-2,908E-04
901	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,193	-0,056	2,533E-04	-5,834E-04	3,017E-04
901	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,158	-0,027	2,533E-04	-5,834E-04	2,011E-04
901	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,158	-0,027	2,533E-04	-5,834E-04	2,011E-04
901	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122	1,083E-03	2,533E-04	-5,834E-04	1,006E-04
901	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,122	1,083E-03	2,533E-04	-5,834E-04	1,006E-04
901	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,087	0,03	2,533E-04	-5,834E-04	-9,934E-19
901	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,253	-0,034	3,811E-03	-0,0014	0,
901	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,288	-5,654E-03	3,811E-03	-0,0014	-0,0015
901	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,288	-5,654E-03	3,811E-03	-0,0014	-0,0015
901	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,323	0,023	3,811E-03	-0,0014	-0,003

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,323	0,023	3,811E-03	-0,0014	-0,003
901	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,359	0,051	3,811E-03	-0,0014	-0,0045
901	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,445	-0,059	3,934E-03	-0,0156	0,0047
901	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,481	-0,03	3,934E-03	-0,0156	0,0031
901	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,481	-0,03	3,934E-03	-0,0156	0,0031
901	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,516	-1,831E-03	3,934E-03	-0,0156	0,0016
901	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,516	-1,831E-03	3,934E-03	-0,0156	0,0016
901	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,551	0,027	3,934E-03	-0,0156	-4,259E-18
901	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,406	-0,033	2,381E-05	-3,943E-05	0,
901	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,442	-4,735E-03	2,381E-05	-3,943E-05	-9,451E-06
901	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,477	0,024	2,381E-05	-3,943E-05	-1,890E-05
901	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,477	0,024	2,381E-05	-3,943E-05	-1,890E-05
901	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,512	0,052	2,381E-05	-3,943E-05	-2,835E-05
901	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,598	-0,058	-1,742E-04	6,994E-05	-2,075E-04
901	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,029	-1,742E-04	6,994E-05	-1,383E-04
901	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,634	-0,029	-1,742E-04	6,994E-05	-1,383E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,669	-5,487E-04	-1,742E-04	6,994E-05	-6,916E-05
901	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,669	-5,487E-04	-1,742E-04	6,994E-05	-6,916E-05
901	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,704	0,028	-1,742E-04	6,994E-05	6,414E-20
901	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,283	-0,034	3,811E-03	-0,0014	0,
901	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,318	-5,649E-03	3,811E-03	-0,0014	-0,0015
901	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,318	-5,649E-03	3,811E-03	-0,0014	-0,0015
901	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,353	0,023	3,811E-03	-0,0014	-0,003
901	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,353	0,023	3,811E-03	-0,0014	-0,003
901	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,389	0,052	3,811E-03	-0,0014	-0,0045
901	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,475	-0,059	3,934E-03	-0,0156	0,0047
901	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,51	-0,03	3,934E-03	-0,0156	0,0031
901	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,51	-0,03	3,934E-03	-0,0156	0,0031
901	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,546	-1,842E-03	3,934E-03	-0,0156	0,0016
901	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,546	-1,842E-03	3,934E-03	-0,0156	0,0016
901	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	1,581	0,027	3,934E-03	-0,0156	-4,258E-18
901	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,436	-0,033	2,361E-05	-3,949E-05	0,
901	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,471	-4,729E-03	2,361E-05	-3,949E-05	-9,371E-06
901	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,471	-4,729E-03	2,361E-05	-3,949E-05	-9,371E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
901	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,507	0,024	2,361E-05	-3,949E-05	-1,874E-05
901	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,507	0,024	2,361E-05	-3,949E-05	-1,874E-05
901	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,542	0,052	2,361E-05	-3,949E-05	-2,811E-05
901	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,628	-0,058	-1,740E-04	6,999E-05	-2,072E-04
901	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,664	-0,029	-1,740E-04	6,999E-05	-1,381E-04
901	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,664	-0,029	-1,740E-04	6,999E-05	-1,381E-04
901	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,699	-5,592E-04	-1,740E-04	6,999E-05	-6,907E-05
901	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,699	-5,592E-04	-1,740E-04	6,999E-05	-6,907E-05
901	2,3817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,734	0,028	-1,740E-04	6,999E-05	6,494E-20
902	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,631	-0,033	4,747E-04	2,463E-04	0,
902	0,39695	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,667	-4,661E-03	4,747E-04	2,463E-04	-1,884E-04
902	0,39695	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,667	-4,661E-03	4,747E-04	2,463E-04	-1,884E-04
902	0,7939	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,702	0,024	4,747E-04	2,463E-04	-3,768E-04
902	0,7939	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,702	0,024	4,747E-04	2,463E-04	-3,768E-04
902	1,19085	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,737	0,052	4,747E-04	2,463E-04	-5,652E-04
902	1,19085	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,837	-0,047	-3,453E-04	-1,424E-04	-4,112E-04
902	1,5878	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,019	-3,453E-04	-1,424E-04	-2,741E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	1,5878	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,019	-3,453E-04	-1,424E-04	-2,741E-04
902	1,98475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,907	0,01	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,371E-04
902	1,98475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,907	0,01	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,371E-04
902	2,3817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,942	0,039	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,928E-19
902	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,927	-0,035	7,411E-04	3,258E-04	0,
902	0,39695	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,962	-6,412E-03	7,411E-04	3,258E-04	-2,942E-04
902	0,39695	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,962	-6,412E-03	7,411E-04	3,258E-04	-2,942E-04
902	0,7939	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,997	0,022	7,411E-04	3,258E-04	-5,884E-04
902	0,7939	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,997	0,022	7,411E-04	3,258E-04	-5,884E-04
902	1,19085	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,033	0,051	7,411E-04	3,258E-04	-8,826E-04
902	1,19085	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,139	-0,045	-4,902E-04	-1,828E-04	-5,838E-04
902	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,174	-0,016	-4,902E-04	-1,828E-04	-3,892E-04
902	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,174	-0,016	-4,902E-04	-1,828E-04	-3,892E-04
902	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,209	0,012	-4,902E-04	-1,828E-04	-1,946E-04
902	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,209	0,012	-4,902E-04	-1,828E-04	-1,946E-04
902	2,3817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,244	0,041	-4,902E-04	-1,828E-04	-1,732E-19
902	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,927	-0,035	7,413E-04	3,259E-04	0,
902	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,962	-6,412E-03	7,413E-04	3,259E-04	-2,942E-04
902	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,962	-6,412E-03	7,413E-04	3,259E-04	-2,942E-04
902	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,998	0,022	7,413E-04	3,259E-04	-5,885E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,998	0,022	7,413E-04	3,259E-04	-5,885E-04
902	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,033	0,051	7,413E-04	3,259E-04	-8,827E-04
902	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,139	-0,045	-4,903E-04	-1,829E-04	-5,839E-04
902	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,174	-0,016	-4,903E-04	-1,829E-04	-3,892E-04
902	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,174	-0,016	-4,903E-04	-1,829E-04	-3,892E-04
902	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,209	0,012	-4,903E-04	-1,829E-04	-1,946E-04
902	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,209	0,012	-4,903E-04	-1,829E-04	-1,946E-04
902	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,245	0,041	-4,903E-04	-1,829E-04	-1,733E-19
902	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,632	-0,033	4,748E-04	2,464E-04	0,
902	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,667	-4,661E-03	4,748E-04	2,464E-04	-1,885E-04
902	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,702	0,024	4,748E-04	2,464E-04	-3,769E-04
902	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,702	0,024	4,748E-04	2,464E-04	-3,769E-04
902	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,737	0,052	4,748E-04	2,464E-04	-5,654E-04
902	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,837	-0,047	-3,453E-04	-1,424E-04	-4,112E-04
902	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,019	-3,453E-04	-1,424E-04	-2,742E-04
902	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,872	-0,019	-3,453E-04	-1,424E-04	-2,742E-04
902	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,907	0,01	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,371E-04
902	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,907	0,01	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,371E-04
902	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,943	0,039	-3,453E-04	-1,424E-04	-1,930E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,217	-0,03	-3,391E-04	7,458E-04	0,
902	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,252	-1,219E-03	-3,391E-04	7,458E-04	1,346E-04
902	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,252	-1,219E-03	-3,391E-04	7,458E-04	1,346E-04
902	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,287	0,027	-3,391E-04	7,458E-04	2,692E-04
902	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,287	0,027	-3,391E-04	7,458E-04	2,692E-04
902	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,323	0,056	-3,391E-04	7,458E-04	4,038E-04
902	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,41	-0,051	-3,892E-04	-3,012E-04	-4,635E-04
902	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,445	-0,023	-3,892E-04	-3,012E-04	-3,090E-04
902	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,445	-0,023	-3,892E-04	-3,012E-04	-3,090E-04
902	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,481	5,844E-03	-3,892E-04	-3,012E-04	-1,545E-04
902	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,516	0,034	-3,892E-04	-3,012E-04	-6,488E-19
902	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,018	-0,028	4,854E-03	-0,013	0,
902	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,053	1,953E-04	4,854E-03	-0,013	-0,0019
902	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,053	1,953E-04	4,854E-03	-0,013	-0,0019
902	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,088	0,029	4,854E-03	-0,013	-0,0039
902	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,088	0,029	4,854E-03	-0,013	-0,0039
902	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,124	0,057	4,854E-03	-0,013	-0,0058
902	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,213	-0,05	5,166E-03	-0,001	0,0062
902	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,248	-0,022	5,166E-03	-0,001	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,248	-0,022	5,166E-03	-0,001	0,0041
902	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,283	7,009E-03	5,166E-03	-0,001	0,0021
902	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,283	7,009E-03	5,166E-03	-0,001	0,0021
902	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,319	0,036	5,166E-03	-0,001	2,187E-19
902	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,902	-0,03	-5,361E-05	9,761E-05	0,
902	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,937	-1,011E-03	-5,361E-05	9,761E-05	2,128E-05
902	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,937	-1,011E-03	-5,361E-05	9,761E-05	2,128E-05
902	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,973	0,028	-5,361E-05	9,761E-05	4,256E-05
902	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,973	0,028	-5,361E-05	9,761E-05	4,256E-05
902	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,008	0,056	-5,361E-05	9,761E-05	6,384E-05
902	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,097	-0,051	-5,616E-05	-6,136E-05	-6,688E-05
902	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,132	-0,023	-5,616E-05	-6,136E-05	-4,458E-05
902	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,132	-0,023	-5,616E-05	-6,136E-05	-4,458E-05
902	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,167	6,002E-03	-5,616E-05	-6,136E-05	-2,229E-05
902	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,167	6,002E-03	-5,616E-05	-6,136E-05	-2,229E-05
902	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,203	0,035	-5,616E-05	-6,136E-05	-1,322E-19
902	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,063	-0,028	4,856E-03	-0,013	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,098	2,010E-04	4,856E-03	-0,013	-0,0019
902	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,098	2,010E-04	4,856E-03	-0,013	-0,0019
902	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,134	0,029	4,856E-03	-0,013	-0,0039
902	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,134	0,029	4,856E-03	-0,013	-0,0039
902	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,169	0,057	4,856E-03	-0,013	-0,0058
902	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,258	-0,05	5,165E-03	-0,001	0,0062
902	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,293	-0,022	5,165E-03	-0,001	0,0041
902	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,293	-0,022	5,165E-03	-0,001	0,0041
902	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,329	7,013E-03	5,165E-03	-0,001	0,0021
902	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,329	7,013E-03	5,165E-03	-0,001	0,0021
902	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,364	0,036	5,165E-03	-0,001	2,186E-19
902	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,947	-0,03	-5,224E-05	9,789E-05	0,
902	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,983	-1,005E-03	-5,224E-05	9,789E-05	2,074E-05
902	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,983	-1,005E-03	-5,224E-05	9,789E-05	2,074E-05
902	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,018	0,028	-5,224E-05	9,789E-05	4,147E-05
902	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,018	0,028	-5,224E-05	9,789E-05	4,147E-05
902	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,053	0,056	-5,224E-05	9,789E-05	6,221E-05
902	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,142	-0,051	-5,695E-05	-6,159E-05	-6,782E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
902	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,177	-0,023	-5,695E-05	-6,159E-05	-4,521E-05
902	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,177	-0,023	-5,695E-05	-6,159E-05	-4,521E-05
902	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	6,006E-03	-5,695E-05	-6,159E-05	-2,261E-05
902	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,213	6,006E-03	-5,695E-05	-6,159E-05	-2,261E-05
902	2,3817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,248	0,035	-5,695E-05	-6,159E-05	-1,323E-19
903	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,752	-0,029	-2,369E-04	-2,151E-05	0,
903	0,39695	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,787	-7,702E-04	-2,369E-04	-2,151E-05	9,403E-05
903	0,39695	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,787	-7,702E-04	-2,369E-04	-2,151E-05	9,403E-05
903	0,7939	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,822	0,028	-2,369E-04	-2,151E-05	1,881E-04
903	0,7939	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,822	0,028	-2,369E-04	-2,151E-05	1,881E-04
903	1,19085	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,857	0,056	-2,369E-04	-2,151E-05	2,821E-04
903	1,19085	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,934	-0,062	5,830E-04	4,890E-05	6,943E-04
903	1,5878	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,969	-0,033	5,830E-04	4,890E-05	4,629E-04
903	1,5878	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	0,969	-0,033	5,830E-04	4,890E-05	4,629E-04
903	1,98475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,005	-4,595E-03	5,830E-04	4,890E-05	2,314E-04
903	1,98475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,005	-4,595E-03	5,830E-04	4,890E-05	2,314E-04
903	2,3817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	1,04	0,024	5,830E-04	4,890E-05	1,238E-19
903	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,378	-0,027	-3,808E-04	-6,240E-05	0,
903	0,39695	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,413	1,695E-03	-3,808E-04	-6,240E-05	1,512E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
903	0,39695	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,413	1,695E-03	-3,808E-04	-6,240E-05	1,512E-04
903	0,7939	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,449	0,03	-3,808E-04	-6,240E-05	3,023E-04
903	0,7939	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,449	0,03	-3,808E-04	-6,240E-05	3,023E-04
903	1,19085	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,484	0,059	-3,808E-04	-6,240E-05	4,535E-04
903	1,19085	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,556	-0,065	8,506E-04	1,248E-04	0,001
903	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,591	-0,036	8,506E-04	1,248E-04	6,753E-04
903	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,591	-0,036	8,506E-04	1,248E-04	6,753E-04
903	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,626	-7,494E-03	8,506E-04	1,248E-04	3,376E-04
903	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,626	-7,494E-03	8,506E-04	1,248E-04	3,376E-04
903	2,3817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	2,661	0,021	8,506E-04	1,248E-04	3,177E-18
903	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,378	-0,027	-3,809E-04	-6,242E-05	0,
903	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,414	1,695E-03	-3,809E-04	-6,242E-05	1,512E-04
903	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,414	1,695E-03	-3,809E-04	-6,242E-05	1,512E-04
903	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,449	0,03	-3,809E-04	-6,242E-05	3,024E-04
903	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,449	0,03	-3,809E-04	-6,242E-05	3,024E-04
903	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,484	0,059	-3,809E-04	-6,242E-05	4,535E-04
903	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,556	-0,065	8,507E-04	1,249E-04	0,001
903	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,591	-0,036	8,507E-04	1,249E-04	6,754E-04
903	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,591	-0,036	8,507E-04	1,249E-04	6,754E-04
903	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,626	-7,494E-03	8,507E-04	1,249E-04	3,377E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
903	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,626	-7,494E-03	8,507E-04	1,249E-04	3,377E-04
903	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	2,662	0,021	8,507E-04	1,249E-04	3,175E-18
903	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,752	-0,029	-2,370E-04	-2,153E-05	0,
903	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,787	-7,702E-04	-2,370E-04	-2,153E-05	9,407E-05
903	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,787	-7,702E-04	-2,370E-04	-2,153E-05	9,407E-05
903	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,822	0,028	-2,370E-04	-2,153E-05	1,881E-04
903	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,822	0,028	-2,370E-04	-2,153E-05	1,881E-04
903	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,858	0,056	-2,370E-04	-2,153E-05	2,822E-04
903	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,935	-0,062	5,831E-04	4,893E-05	6,944E-04
903	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	0,97	-0,033	5,831E-04	4,893E-05	4,630E-04
903	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,005	-4,595E-03	5,831E-04	4,893E-05	2,315E-04
903	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,005	-4,595E-03	5,831E-04	4,893E-05	2,315E-04
903	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	1,04	0,024	5,831E-04	4,893E-05	1,219E-19
903	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,396	-0,034	3,298E-04	2,844E-04	0,
903	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-5,579E-03	3,298E-04	2,844E-04	-1,309E-04
903	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,361	-5,579E-03	3,298E-04	2,844E-04	-1,309E-04
903	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,326	0,023	3,298E-04	2,844E-04	-2,618E-04
903	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,326	0,023	3,298E-04	2,844E-04	-2,618E-04
903	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,29	0,052	3,298E-04	2,844E-04	-3,927E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
903	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,204	-0,056	3,799E-04	-7,805E-04	4,524E-04
903	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,168	-0,028	3,799E-04	-7,805E-04	3,016E-04
903	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,168	-0,028	3,799E-04	-7,805E-04	3,016E-04
903	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,133	9,543E-04	3,799E-04	-7,805E-04	1,508E-04
903	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,133	9,543E-04	3,799E-04	-7,805E-04	1,508E-04
903	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,098	0,03	3,799E-04	-7,805E-04	-4,181E-18
903	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,364	-0,035	-3,737E-03	0,0014	0,
903	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,328	-5,949E-03	-3,737E-03	0,0014	0,0015
903	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,328	-5,949E-03	-3,737E-03	0,0014	0,0015
903	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,293	0,023	-3,737E-03	0,0014	0,003
903	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,258	0,051	-3,737E-03	0,0014	0,0045
903	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,171	-0,058	-4,049E-03	0,0156	-0,0048
903	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,136	-0,03	-4,049E-03	0,0156	-0,0032
903	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,136	-0,03	-4,049E-03	0,0156	-0,0032
903	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,101	-1,255E-03	-4,049E-03	0,0156	-0,0016
903	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,101	-1,255E-03	-4,049E-03	0,0156	-0,0016
903	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,065	0,027	-4,049E-03	0,0156	-1,549E-18
903	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,728	-0,034	5,269E-05	6,039E-05	0,
903	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-5,041E-03	5,269E-05	6,039E-05	-2,092E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
903	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,763	-5,041E-03	5,269E-05	6,039E-05	-2,092E-05
903	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,798	0,024	5,269E-05	6,039E-05	-4,183E-05
903	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,798	0,024	5,269E-05	6,039E-05	-4,183E-05
903	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,834	0,052	5,269E-05	6,039E-05	-6,275E-05
903	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,92	-0,057	5,524E-05	-1,004E-04	6,578E-05
903	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,956	-0,029	5,524E-05	-1,004E-04	4,385E-05
903	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,956	-0,029	5,524E-05	-1,004E-04	4,385E-05
903	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,991	4,912E-05	5,524E-05	-1,004E-04	2,193E-05
903	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,026	0,029	5,524E-05	-1,004E-04	1,340E-18
903	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,311	-0,035	-3,738E-03	0,0014	0,
903	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,276	-5,940E-03	-3,738E-03	0,0014	0,0015
903	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,276	-5,940E-03	-3,738E-03	0,0014	0,0015
903	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,241	0,023	-3,738E-03	0,0014	0,003
903	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,241	0,023	-3,738E-03	0,0014	0,003
903	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,206	0,051	-3,738E-03	0,0014	0,0045
903	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	-0,058	-4,047E-03	0,0156	-0,0048

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
903	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,084	-0,03	-4,047E-03	0,0156	-0,0032
903	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,084	-0,03	-4,047E-03	0,0156	-0,0032
903	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,049	-1,274E-03	-4,047E-03	0,0156	-0,0016
903	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,049	-1,274E-03	-4,047E-03	0,0156	-0,0016
903	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,013	0,027	-4,047E-03	0,0156	-1,546E-18
903	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,78	-0,034	5,188E-05	6,016E-05	0,
903	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,815	-5,032E-03	5,188E-05	6,016E-05	-2,059E-05
903	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,815	-5,032E-03	5,188E-05	6,016E-05	-2,059E-05
903	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,851	0,024	5,188E-05	6,016E-05	-4,118E-05
903	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,886	0,052	5,188E-05	6,016E-05	-6,178E-05
903	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,973	-0,057	5,658E-05	-1,000E-04	6,738E-05
903	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,008	-0,029	5,658E-05	-1,000E-04	4,492E-05
903	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,008	-0,029	5,658E-05	-1,000E-04	4,492E-05
903	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,043	3,068E-05	5,658E-05	-1,000E-04	2,246E-05
903	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,043	3,068E-05	5,658E-05	-1,000E-04	2,246E-05
903	2,3817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,078	0,029	5,658E-05	-1,000E-04	1,343E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,812	-0,034	2,277E-04	1,711E-04	0,
904	0,41703	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,855	-0,013	2,277E-04	1,711E-04	-9,496E-05
904	0,41703	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,855	-0,013	2,277E-04	1,711E-04	-9,496E-05
904	0,83406	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,897	8,619E-03	2,277E-04	1,711E-04	-1,899E-04
904	0,83406	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,897	8,619E-03	2,277E-04	1,711E-04	-1,899E-04
904	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,94	0,03	2,277E-04	1,711E-04	-2,849E-04
904	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,94	0,03	2,277E-04	1,711E-04	-2,849E-04
904	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,983	0,051	2,277E-04	1,711E-04	-3,798E-04
904	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,051	-0,049	-1,243E-04	-8,942E-05	-2,073E-04
904	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,093	-0,028	-1,243E-04	-8,942E-05	-1,555E-04
904	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,136	-6,430E-03	-1,243E-04	-8,942E-05	-1,037E-04
904	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,136	-6,430E-03	-1,243E-04	-8,942E-05	-1,037E-04
904	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,178	0,015	-1,243E-04	-8,942E-05	-5,184E-05
904	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,178	0,015	-1,243E-04	-8,942E-05	-5,184E-05
904	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,221	0,036	-1,243E-04	-8,942E-05	1,115E-20
904	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-5,961	-0,036	3,555E-04	2,067E-04	0,
904	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,014	3,555E-04	2,067E-04	-1,483E-04
904	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,014	3,555E-04	2,067E-04	-1,483E-04
904	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,046	7,128E-03	3,555E-04	2,067E-04	-2,965E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,046	7,128E-03	3,555E-04	2,067E-04	-2,965E-04
904	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,029	3,555E-04	2,067E-04	-4,448E-04
904	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,029	3,555E-04	2,067E-04	-4,448E-04
904	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,131	0,05	3,555E-04	2,067E-04	-5,930E-04
904	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,206	-0,048	-1,751E-04	-1,213E-04	-2,921E-04
904	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,249	-0,026	-1,751E-04	-1,213E-04	-2,190E-04
904	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,249	-0,026	-1,751E-04	-1,213E-04	-2,190E-04
904	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,292	-4,692E-03	-1,751E-04	-1,213E-04	-1,460E-04
904	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,292	-4,692E-03	-1,751E-04	-1,213E-04	-1,460E-04
904	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,334	0,017	-1,751E-04	-1,213E-04	-7,302E-05
904	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,377	0,038	-1,751E-04	-1,213E-04	-1,071E-19
904	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,961	-0,036	3,556E-04	2,067E-04	0,
904	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,014	3,556E-04	2,067E-04	-1,483E-04
904	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,004	-0,014	3,556E-04	2,067E-04	-1,483E-04
904	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,046	7,128E-03	3,556E-04	2,067E-04	-2,966E-04
904	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,046	7,128E-03	3,556E-04	2,067E-04	-2,966E-04
904	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,029	3,556E-04	2,067E-04	-4,449E-04
904	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,089	0,029	3,556E-04	2,067E-04	-4,449E-04
904	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,132	0,05	3,556E-04	2,067E-04	-5,932E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,207	-0,048	-1,752E-04	-1,214E-04	-2,922E-04
904	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,249	-0,026	-1,752E-04	-1,214E-04	-2,191E-04
904	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,249	-0,026	-1,752E-04	-1,214E-04	-2,191E-04
904	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,292	-4,692E-03	-1,752E-04	-1,214E-04	-1,461E-04
904	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,292	-4,692E-03	-1,752E-04	-1,214E-04	-1,461E-04
904	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,334	0,017	-1,752E-04	-1,214E-04	-7,305E-05
904	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,334	0,017	-1,752E-04	-1,214E-04	-7,305E-05
904	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,377	0,038	-1,752E-04	-1,214E-04	-1,075E-19
904	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,813	-0,034	2,278E-04	1,711E-04	0,
904	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,855	-0,013	2,278E-04	1,711E-04	-9,501E-05
904	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,898	8,619E-03	2,278E-04	1,711E-04	-1,900E-04
904	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,898	8,619E-03	2,278E-04	1,711E-04	-1,900E-04
904	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,94	0,03	2,278E-04	1,711E-04	-2,850E-04
904	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,94	0,03	2,278E-04	1,711E-04	-2,850E-04
904	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,983	0,051	2,278E-04	1,711E-04	-3,800E-04
904	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,051	-0,049	-1,244E-04	-8,947E-05	-2,075E-04
904	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,093	-0,028	-1,244E-04	-8,947E-05	-1,556E-04
904	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,093	-0,028	-1,244E-04	-8,947E-05	-1,556E-04
904	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,136	-6,430E-03	-1,244E-04	-8,947E-05	-1,037E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,136	-6,430E-03	-1,244E-04	-8,947E-05	-1,037E-04
904	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,179	0,015	-1,244E-04	-8,947E-05	-5,187E-05
904	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,179	0,015	-1,244E-04	-8,947E-05	-5,187E-05
904	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,221	0,036	-1,244E-04	-8,947E-05	1,067E-20
904	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,812	-0,031	-2,658E-04	0,0015	0,
904	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,854	-9,879E-03	-2,658E-04	0,0015	1,108E-04
904	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,854	-9,879E-03	-2,658E-04	0,0015	1,108E-04
904	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,897	0,012	-2,658E-04	0,0015	2,217E-04
904	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,897	0,012	-2,658E-04	0,0015	2,217E-04
904	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,94	0,033	-2,658E-04	0,0015	3,325E-04
904	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,982	0,054	-2,658E-04	0,0015	4,433E-04
904	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,036	-0,053	-3,458E-04	-3,734E-04	-5,769E-04
904	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,079	-0,031	-3,458E-04	-3,734E-04	-4,327E-04
904	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,079	-0,031	-3,458E-04	-3,734E-04	-4,327E-04
904	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,121	-9,741E-03	-3,458E-04	-3,734E-04	-2,884E-04
904	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,121	-9,741E-03	-3,458E-04	-3,734E-04	-2,884E-04
904	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,164	0,012	-3,458E-04	-3,734E-04	-1,442E-04
904	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,164	0,012	-3,458E-04	-3,734E-04	-1,442E-04
904	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,207	0,033	-3,458E-04	-3,734E-04	-4,642E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,771	-0,031	2,063E-03	-0,0104	0,
904	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,814	-9,470E-03	2,063E-03	-0,0104	-8,603E-04
904	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,814	-9,470E-03	2,063E-03	-0,0104	-8,603E-04
904	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,856	0,012	2,063E-03	-0,0104	-0,0017
904	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,856	0,012	2,063E-03	-0,0104	-0,0017
904	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,899	0,033	2,063E-03	-0,0104	-0,0026
904	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,899	0,033	2,063E-03	-0,0104	-0,0026
904	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,941	0,055	2,063E-03	-0,0104	-0,0034
904	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,997	-0,052	2,294E-03	-2,381E-06	0,0038
904	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,039	-0,031	2,294E-03	-2,381E-06	0,0029
904	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,039	-0,031	2,294E-03	-2,381E-06	0,0029
904	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,082	-9,195E-03	2,294E-03	-2,381E-06	0,0019
904	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,082	-9,195E-03	2,294E-03	-2,381E-06	0,0019
904	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,124	0,012	2,294E-03	-2,381E-06	9,565E-04
904	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,124	0,012	2,294E-03	-2,381E-06	9,565E-04
904	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,167	0,034	2,294E-03	-2,381E-06	-6,364E-20
904	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,458	-0,031	-5,883E-05	1,093E-04	0,
904	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,5	-9,880E-03	-5,883E-05	1,093E-04	2,454E-05
904	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,5	-9,880E-03	-5,883E-05	1,093E-04	2,454E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,543	0,012	-5,883E-05	1,093E-04	4,907E-05
904	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,543	0,012	-5,883E-05	1,093E-04	4,907E-05
904	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,586	0,033	-5,883E-05	1,093E-04	7,361E-05
904	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,586	0,033	-5,883E-05	1,093E-04	7,361E-05
904	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,628	0,054	-5,883E-05	1,093E-04	9,814E-05
904	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,683	-0,052	-2,692E-06	-1,253E-05	-4,491E-06
904	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,726	-0,031	-2,692E-06	-1,253E-05	-3,368E-06
904	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,726	-0,031	-2,692E-06	-1,253E-05	-3,368E-06
904	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,768	-9,590E-03	-2,692E-06	-1,253E-05	-2,245E-06
904	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,768	-9,590E-03	-2,692E-06	-1,253E-05	-2,245E-06
904	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,811	0,012	-2,692E-06	-1,253E-05	-1,123E-06
904	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,811	0,012	-2,692E-06	-1,253E-05	-1,123E-06
904	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,854	0,033	-2,692E-06	-1,253E-05	-2,984E-20
904	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,824	-0,031	2,064E-03	-0,0104	0,
904	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,866	-9,469E-03	2,064E-03	-0,0104	-8,608E-04
904	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,866	-9,469E-03	2,064E-03	-0,0104	-8,608E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	0,83406	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,909	0,012	2,064E-03	-0,0104	-0,0017
904	0,83406	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,909	0,012	2,064E-03	-0,0104	-0,0017
904	1,25108	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,951	0,033	2,064E-03	-0,0104	-0,0026
904	1,25108	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,951	0,033	2,064E-03	-0,0104	-0,0026
904	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-6,994	0,055	2,064E-03	-0,0104	-0,0034
904	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,049	-0,052	2,293E-03	-2,740E-06	0,0038
904	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,092	-0,031	2,293E-03	-2,740E-06	0,0029
904	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,092	-0,031	2,293E-03	-2,740E-06	0,0029
904	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,134	-9,190E-03	2,293E-03	-2,740E-06	0,0019
904	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,134	-9,190E-03	2,293E-03	-2,740E-06	0,0019
904	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,177	0,012	2,293E-03	-2,740E-06	9,562E-04
904	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,177	0,012	2,293E-03	-2,740E-06	9,562E-04
904	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-7,219	0,034	2,293E-03	-2,740E-06	-6,362E-20
904	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,51	-0,031	-5,773E-05	1,094E-04	0,
904	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,553	-9,878E-03	-5,773E-05	1,094E-04	2,408E-05
904	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,553	-9,878E-03	-5,773E-05	1,094E-04	2,408E-05
904	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,595	0,012	-5,773E-05	1,094E-04	4,815E-05
904	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,595	0,012	-5,773E-05	1,094E-04	4,815E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
904	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,638	0,033	-5,773E-05	1,094E-04	7,223E-05
904	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,638	0,033	-5,773E-05	1,094E-04	7,223E-05
904	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,681	0,054	-5,773E-05	1,094E-04	9,630E-05
904	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,736	-0,052	-3,256E-06	-1,289E-05	-5,432E-06
904	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,778	-0,031	-3,256E-06	-1,289E-05	-4,074E-06
904	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,778	-0,031	-3,256E-06	-1,289E-05	-4,074E-06
904	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,821	-9,585E-03	-3,256E-06	-1,289E-05	-2,716E-06
904	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,821	-9,585E-03	-3,256E-06	-1,289E-05	-2,716E-06
904	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,864	0,012	-3,256E-06	-1,289E-05	-1,358E-06
904	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,864	0,012	-3,256E-06	-1,289E-05	-1,358E-06
904	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-5,906	0,033	-3,256E-06	-1,289E-05	-2,983E-20
905	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,735	-0,03	-8,247E-05	-4,161E-05	0,
905	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,692	-8,078E-03	-8,247E-05	-4,161E-05	3,439E-05
905	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,692	-8,078E-03	-8,247E-05	-4,161E-05	3,439E-05
905	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,649	0,013	-8,247E-05	-4,161E-05	6,878E-05
905	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,649	0,013	-8,247E-05	-4,161E-05	6,878E-05
905	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,607	0,035	-8,247E-05	-4,161E-05	1,032E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,607	0,035	-8,247E-05	-4,161E-05	1,032E-04
905	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,564	0,056	-8,247E-05	-4,161E-05	1,376E-04
905	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,524	-0,058	2,695E-04	-5,829E-05	4,496E-04
905	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-0,037	2,695E-04	-5,829E-05	3,372E-04
905	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-0,037	2,695E-04	-5,829E-05	3,372E-04
905	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,439	-0,016	2,695E-04	-5,829E-05	2,248E-04
905	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,439	-0,016	2,695E-04	-5,829E-05	2,248E-04
905	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,396	5,889E-03	2,695E-04	-5,829E-05	1,124E-04
905	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,396	5,889E-03	2,695E-04	-5,829E-05	1,124E-04
905	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,354	0,027	2,695E-04	-5,829E-05	1,662E-18
905	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,642	-0,028	-1,326E-04	-7,364E-05	0,
905	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,685	-6,279E-03	-1,326E-04	-7,364E-05	5,529E-05
905	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,685	-6,279E-03	-1,326E-04	-7,364E-05	5,529E-05
905	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,727	0,015	-1,326E-04	-7,364E-05	1,106E-04
905	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,727	0,015	-1,326E-04	-7,364E-05	1,106E-04
905	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,77	0,037	-1,326E-04	-7,364E-05	1,659E-04
905	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,77	0,037	-1,326E-04	-7,364E-05	1,659E-04
905	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,812	0,058	-1,326E-04	-7,364E-05	2,212E-04
905	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,846	-0,06	3,980E-04	-2,734E-05	6,639E-04
905	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,888	-0,039	3,980E-04	-2,734E-05	4,979E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,888	-0,039	3,980E-04	-2,734E-05	4,979E-04
905	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,931	-0,018	3,980E-04	-2,734E-05	3,320E-04
905	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,931	-0,018	3,980E-04	-2,734E-05	3,320E-04
905	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,974	3,842E-03	3,980E-04	-2,734E-05	1,660E-04
905	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,974	3,842E-03	3,980E-04	-2,734E-05	1,660E-04
905	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,016	0,025	3,980E-04	-2,734E-05	-3,657E-19
905	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,642	-0,028	-1,327E-04	-7,369E-05	0,
905	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,685	-6,279E-03	-1,327E-04	-7,369E-05	5,532E-05
905	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,685	-6,279E-03	-1,327E-04	-7,369E-05	5,532E-05
905	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,727	0,015	-1,327E-04	-7,369E-05	1,106E-04
905	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,77	0,037	-1,327E-04	-7,369E-05	1,660E-04
905	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,77	0,037	-1,327E-04	-7,369E-05	1,660E-04
905	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,813	0,058	-1,327E-04	-7,369E-05	2,213E-04
905	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,846	-0,06	3,981E-04	-2,733E-05	6,641E-04
905	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,889	-0,039	3,981E-04	-2,733E-05	4,981E-04
905	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,889	-0,039	3,981E-04	-2,733E-05	4,981E-04
905	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,931	-0,018	3,981E-04	-2,733E-05	3,321E-04
905	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,931	-0,018	3,981E-04	-2,733E-05	3,321E-04
905	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,974	3,842E-03	3,981E-04	-2,733E-05	1,660E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,974	3,842E-03	3,981E-04	-2,733E-05	1,660E-04
905	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,017	0,025	3,981E-04	-2,733E-05	-3,806E-19
905	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,734	-0,03	-8,254E-05	-4,165E-05	0,
905	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,692	-8,078E-03	-8,254E-05	-4,165E-05	3,442E-05
905	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,692	-8,078E-03	-8,254E-05	-4,165E-05	3,442E-05
905	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,649	0,013	-8,254E-05	-4,165E-05	6,884E-05
905	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,649	0,013	-8,254E-05	-4,165E-05	6,884E-05
905	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,607	0,035	-8,254E-05	-4,165E-05	1,033E-04
905	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,607	0,035	-8,254E-05	-4,165E-05	1,033E-04
905	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,564	0,056	-8,254E-05	-4,165E-05	1,377E-04
905	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,524	-0,058	2,697E-04	-5,828E-05	4,498E-04
905	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-0,037	2,697E-04	-5,828E-05	3,374E-04
905	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,481	-0,037	2,697E-04	-5,828E-05	3,374E-04
905	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,016	2,697E-04	-5,828E-05	2,249E-04
905	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,016	2,697E-04	-5,828E-05	2,249E-04
905	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,396	5,889E-03	2,697E-04	-5,828E-05	1,125E-04
905	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,396	5,889E-03	2,697E-04	-5,828E-05	1,125E-04
905	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,353	0,027	2,697E-04	-5,828E-05	1,647E-18
905	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,51	-0,033	2,352E-04	3,033E-04	0,
905	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,468	-0,012	2,352E-04	3,033E-04	-9,810E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,468	-0,012	2,352E-04	3,033E-04	-9,810E-05
905	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,425	9,834E-03	2,352E-04	3,033E-04	-1,962E-04
905	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,425	9,834E-03	2,352E-04	3,033E-04	-1,962E-04
905	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,382	0,031	2,352E-04	3,033E-04	-2,943E-04
905	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,382	0,031	2,352E-04	3,033E-04	-2,943E-04
905	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,34	0,053	2,352E-04	3,033E-04	-3,924E-04
905	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,286	-0,055	3,153E-04	-0,0016	5,260E-04
905	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,244	-0,033	3,153E-04	-0,0016	3,945E-04
905	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,244	-0,033	3,153E-04	-0,0016	3,945E-04
905	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,201	-0,012	3,153E-04	-0,0016	2,630E-04
905	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,158	9,787E-03	3,153E-04	-0,0016	1,315E-04
905	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,158	9,787E-03	3,153E-04	-0,0016	1,315E-04
905	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,116	0,031	3,153E-04	-0,0016	1,552E-18
905	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,821	-0,033	-1,091E-03	7,645E-04	0,
905	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,012	-1,091E-03	7,645E-04	4,549E-04
905	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,778	-0,012	-1,091E-03	7,645E-04	4,549E-04
905	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,736	9,755E-03	-1,091E-03	7,645E-04	9,098E-04
905	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,736	9,755E-03	-1,091E-03	7,645E-04	9,098E-04
905	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,693	0,031	-1,091E-03	7,645E-04	0,0014

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,693	0,031	-1,091E-03	7,645E-04	0,0014
905	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,65	0,053	-1,091E-03	7,645E-04	0,0018
905	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,597	-0,055	-1,321E-03	0,0128	-0,0022
905	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,555	-0,034	-1,321E-03	0,0128	-0,0017
905	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,555	-0,034	-1,321E-03	0,0128	-0,0017
905	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,512	-0,013	-1,321E-03	0,0128	-0,0011
905	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,512	-0,013	-1,321E-03	0,0128	-0,0011
905	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,47	8,911E-03	-1,321E-03	0,0128	-5,511E-04
905	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,47	8,911E-03	-1,321E-03	0,0128	-5,511E-04
905	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,427	0,03	-1,321E-03	0,0128	3,671E-18
905	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,323	-0,033	3,907E-05	3,559E-05	0,
905	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-0,011	3,907E-05	3,559E-05	-1,629E-05
905	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,28	-0,011	3,907E-05	3,559E-05	-1,629E-05
905	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,238	0,01	3,907E-05	3,559E-05	-3,259E-05
905	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,238	0,01	3,907E-05	3,559E-05	-3,259E-05
905	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,195	0,032	3,907E-05	3,559E-05	-4,888E-05
905	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,195	0,032	3,907E-05	3,559E-05	-4,888E-05
905	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,152	0,053	3,907E-05	3,559E-05	-6,518E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,099	-0,055	-1,707E-05	-1,194E-04	-2,847E-05
905	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,034	-1,707E-05	-1,194E-04	-2,135E-05
905	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,057	-0,034	-1,707E-05	-1,194E-04	-2,135E-05
905	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,012	-1,707E-05	-1,194E-04	-1,424E-05
905	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,014	-0,012	-1,707E-05	-1,194E-04	-1,424E-05
905	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,028	9,336E-03	-1,707E-05	-1,194E-04	-7,118E-06
905	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,028	9,336E-03	-1,707E-05	-1,194E-04	-7,118E-06
905	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,071	0,031	-1,707E-05	-1,194E-04	6,680E-19
905	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,763	-0,033	-1,091E-03	7,642E-04	0,
905	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,72	-0,012	-1,091E-03	7,642E-04	4,552E-04
905	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,72	-0,012	-1,091E-03	7,642E-04	4,552E-04
905	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,677	9,761E-03	-1,091E-03	7,642E-04	9,103E-04
905	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,677	9,761E-03	-1,091E-03	7,642E-04	9,103E-04
905	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,635	0,031	-1,091E-03	7,642E-04	0,0014
905	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,635	0,031	-1,091E-03	7,642E-04	0,0014
905	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,592	0,053	-1,091E-03	7,642E-04	0,0018
905	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,539	-0,055	-1,320E-03	0,0128	-0,0022
905	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,497	-0,034	-1,320E-03	0,0128	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,497	-0,034	-1,320E-03	0,0128	-0,0017
905	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,454	-0,013	-1,320E-03	0,0128	-0,0011
905	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,454	-0,013	-1,320E-03	0,0128	-0,0011
905	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,412	8,898E-03	-1,320E-03	0,0128	-5,506E-04
905	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,412	8,898E-03	-1,320E-03	0,0128	-5,506E-04
905	3,33623	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,369	0,03	-1,320E-03	0,0128	3,673E-18
905	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,265	-0,033	3,851E-05	3,523E-05	0,
905	0,41703	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,222	-0,011	3,851E-05	3,523E-05	-1,606E-05
905	0,41703	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,222	-0,011	3,851E-05	3,523E-05	-1,606E-05
905	0,83406	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,18	0,01	3,851E-05	3,523E-05	-3,212E-05
905	0,83406	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,18	0,01	3,851E-05	3,523E-05	-3,212E-05
905	1,25108	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,137	0,032	3,851E-05	3,523E-05	-4,817E-05
905	1,25108	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,137	0,032	3,851E-05	3,523E-05	-4,817E-05
905	1,66811	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,094	0,053	3,851E-05	3,523E-05	-6,423E-05
905	1,66811	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,041	-0,055	-1,597E-05	-1,193E-04	-2,664E-05
905	2,08514	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,200E-03	-0,034	-1,597E-05	-1,193E-04	-1,998E-05
905	2,08514	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,200E-03	-0,034	-1,597E-05	-1,193E-04	-1,998E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
905	2,50217	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,044	-0,012	-1,597E-05	-1,193E-04	-1,332E-05
905	2,50217	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,044	-0,012	-1,597E-05	-1,193E-04	-1,332E-05
905	2,9192	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	9,324E-03	-1,597E-05	-1,193E-04	-6,660E-06
905	2,9192	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,086	9,324E-03	-1,597E-05	-1,193E-04	-6,660E-06
905	3,33623	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,129	0,031	-1,597E-05	-1,193E-04	6,698E-19
906	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,912	-0,034	1,111E-04	1,194E-04	0,
906	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,957	-0,017	1,111E-04	1,194E-04	-4,673E-05
906	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-4,957	-0,017	1,111E-04	1,194E-04	-4,673E-05
906	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,001	1,556E-04	1,111E-04	1,194E-04	-9,346E-05
906	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,001	1,556E-04	1,111E-04	1,194E-04	-9,346E-05
906	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,046	0,017	1,111E-04	1,194E-04	-1,402E-04
906	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,046	0,017	1,111E-04	1,194E-04	-1,402E-04
906	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,091	0,034	1,111E-04	1,194E-04	-1,869E-04
906	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,091	0,034	1,111E-04	1,194E-04	-1,869E-04
906	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,136	0,052	1,111E-04	1,194E-04	-2,337E-04
906	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,191	-0,05	-4,847E-05	-5,178E-05	-1,019E-04
906	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,236	-0,033	-4,847E-05	-5,178E-05	-8,155E-05
906	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,236	-0,033	-4,847E-05	-5,178E-05	-8,155E-05
906	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,281	-0,016	-4,847E-05	-5,178E-05	-6,116E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,281	-0,016	-4,847E-05	-5,178E-05	-6,116E-05
906	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,326	9,913E-04	-4,847E-05	-5,178E-05	-4,077E-05
906	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,326	9,913E-04	-4,847E-05	-5,178E-05	-4,077E-05
906	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,371	0,018	-4,847E-05	-5,178E-05	-2,039E-05
906	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,371	0,018	-4,847E-05	-5,178E-05	-2,039E-05
906	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,416	0,035	-4,847E-05	-5,178E-05	-2,445E-19
906	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,061	-0,035	1,747E-04	1,340E-04	0,
906	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,106	-0,018	1,747E-04	1,340E-04	-7,347E-05
906	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,106	-0,018	1,747E-04	1,340E-04	-7,347E-05
906	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,151	-1,080E-03	1,747E-04	1,340E-04	-1,469E-04
906	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,196	0,016	1,747E-04	1,340E-04	-2,204E-04
906	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,196	0,016	1,747E-04	1,340E-04	-2,204E-04
906	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,241	0,033	1,747E-04	1,340E-04	-2,939E-04
906	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,241	0,033	1,747E-04	1,340E-04	-2,939E-04
906	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,286	0,05	1,747E-04	1,340E-04	-3,673E-04
906	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,348	-0,049	-6,660E-05	-7,104E-05	-1,401E-04
906	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,393	-0,032	-6,660E-05	-7,104E-05	-1,121E-04
906	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,393	-0,032	-6,660E-05	-7,104E-05	-1,121E-04
906	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,438	-0,015	-6,660E-05	-7,104E-05	-8,404E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,438	-0,015	-6,660E-05	-7,104E-05	-8,404E-05
906	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,483	2,377E-03	-6,660E-05	-7,104E-05	-5,603E-05
906	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,483	2,377E-03	-6,660E-05	-7,104E-05	-5,603E-05
906	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,528	0,02	-6,660E-05	-7,104E-05	-2,801E-05
906	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,528	0,02	-6,660E-05	-7,104E-05	-2,801E-05
906	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,573	0,037	-6,660E-05	-7,104E-05	-2,524E-19
906	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,062	-0,035	1,747E-04	1,340E-04	0,
906	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,106	-0,018	1,747E-04	1,340E-04	-7,351E-05
906	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,106	-0,018	1,747E-04	1,340E-04	-7,351E-05
906	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,151	-1,080E-03	1,747E-04	1,340E-04	-1,470E-04
906	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,196	0,016	1,747E-04	1,340E-04	-2,205E-04
906	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,196	0,016	1,747E-04	1,340E-04	-2,205E-04
906	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,241	0,033	1,747E-04	1,340E-04	-2,940E-04
906	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,241	0,033	1,747E-04	1,340E-04	-2,940E-04
906	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,286	0,05	1,747E-04	1,340E-04	-3,675E-04
906	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,349	-0,049	-6,663E-05	-7,108E-05	-1,401E-04
906	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,394	-0,032	-6,663E-05	-7,108E-05	-1,121E-04
906	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,394	-0,032	-6,663E-05	-7,108E-05	-1,121E-04
906	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,438	-0,015	-6,663E-05	-7,108E-05	-8,408E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,438	-0,015	-6,663E-05	-7,108E-05	-8,408E-05
906	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,483	2,377E-03	-6,663E-05	-7,108E-05	-5,605E-05
906	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,483	2,377E-03	-6,663E-05	-7,108E-05	-5,605E-05
906	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,528	0,02	-6,663E-05	-7,108E-05	-2,803E-05
906	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,528	0,02	-6,663E-05	-7,108E-05	-2,803E-05
906	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,573	0,037	-6,663E-05	-7,108E-05	-2,522E-19
906	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,912	-0,034	1,112E-04	1,193E-04	0,
906	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,957	-0,017	1,112E-04	1,193E-04	-4,677E-05
906	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,957	-0,017	1,112E-04	1,193E-04	-4,677E-05
906	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,002	1,556E-04	1,112E-04	1,193E-04	-9,354E-05
906	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,047	0,017	1,112E-04	1,193E-04	-1,403E-04
906	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,047	0,017	1,112E-04	1,193E-04	-1,403E-04
906	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,034	1,112E-04	1,193E-04	-1,871E-04
906	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,092	0,034	1,112E-04	1,193E-04	-1,871E-04
906	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,137	0,052	1,112E-04	1,193E-04	-2,339E-04
906	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,192	-0,05	-4,850E-05	-5,181E-05	-1,020E-04
906	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,237	-0,033	-4,850E-05	-5,181E-05	-8,160E-05
906	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,237	-0,033	-4,850E-05	-5,181E-05	-8,160E-05
906	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,282	-0,016	-4,850E-05	-5,181E-05	-6,120E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,282	-0,016	-4,850E-05	-5,181E-05	-6,120E-05
906	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,326	9,913E-04	-4,850E-05	-5,181E-05	-4,080E-05
906	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,326	9,913E-04	-4,850E-05	-5,181E-05	-4,080E-05
906	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,371	0,018	-4,850E-05	-5,181E-05	-2,040E-05
906	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,371	0,018	-4,850E-05	-5,181E-05	-2,040E-05
906	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,416	0,035	-4,850E-05	-5,181E-05	-2,443E-19
906	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,068	-0,032	-2,018E-04	0,0021	0,
906	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,112	-0,015	-2,018E-04	0,0021	8,488E-05
906	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,112	-0,015	-2,018E-04	0,0021	8,488E-05
906	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,157	2,585E-03	-2,018E-04	0,0021	1,698E-04
906	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,202	0,02	-2,018E-04	0,0021	2,546E-04
906	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,202	0,02	-2,018E-04	0,0021	2,546E-04
906	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,247	0,037	-2,018E-04	0,0021	3,395E-04
906	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,247	0,037	-2,018E-04	0,0021	3,395E-04
906	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,292	0,054	-2,018E-04	0,0021	4,244E-04
906	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,333	-0,053	-2,905E-04	-4,654E-04	-6,110E-04
906	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,378	-0,036	-2,905E-04	-4,654E-04	-4,888E-04
906	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,378	-0,036	-2,905E-04	-4,654E-04	-4,888E-04
906	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,423	-0,019	-2,905E-04	-4,654E-04	-3,666E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,423	-0,019	-2,905E-04	-4,654E-04	-3,666E-04
906	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,468	-1,639E-03	-2,905E-04	-4,654E-04	-2,444E-04
906	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,468	-1,639E-03	-2,905E-04	-4,654E-04	-2,444E-04
906	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,513	0,016	-2,905E-04	-4,654E-04	-1,222E-04
906	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,513	0,016	-2,905E-04	-4,654E-04	-1,222E-04
906	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,558	0,033	-2,905E-04	-4,654E-04	-8,805E-18
906	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,85	-0,032	1,140E-03	-0,0085	0,
906	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,895	-0,014	1,140E-03	-0,0085	-4,796E-04
906	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,895	-0,014	1,140E-03	-0,0085	-4,796E-04
906	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,94	2,761E-03	1,140E-03	-0,0085	-9,593E-04
906	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,985	0,02	1,140E-03	-0,0085	-0,0014
906	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-6,985	0,02	1,140E-03	-0,0085	-0,0014
906	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,03	0,037	1,140E-03	-0,0085	-0,0019
906	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,03	0,037	1,140E-03	-0,0085	-0,0019
906	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,075	0,054	1,140E-03	-0,0085	-0,0024
906	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,116	-0,053	1,292E-03	2,901E-04	0,0027
906	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,161	-0,036	1,292E-03	2,901E-04	0,0022
906	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,161	-0,036	1,292E-03	2,901E-04	0,0022
906	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,206	-0,019	1,292E-03	2,901E-04	0,0016

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,206	-0,019	1,292E-03	2,901E-04	0,0016
906	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,251	-1,391E-03	1,292E-03	2,901E-04	0,0011
906	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,251	-1,391E-03	1,292E-03	2,901E-04	0,0011
906	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,296	0,016	1,292E-03	2,901E-04	5,436E-04
906	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,296	0,016	1,292E-03	2,901E-04	5,436E-04
906	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,341	0,033	1,292E-03	2,901E-04	8,736E-20
906	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,506	-0,032	-4,566E-05	1,063E-04	0,
906	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,551	-0,015	-4,566E-05	1,063E-04	1,921E-05
906	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,551	-0,015	-4,566E-05	1,063E-04	1,921E-05
906	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,596	2,552E-03	-4,566E-05	1,063E-04	3,842E-05
906	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,596	2,552E-03	-4,566E-05	1,063E-04	3,842E-05
906	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,641	0,02	-4,566E-05	1,063E-04	5,762E-05
906	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,641	0,02	-4,566E-05	1,063E-04	5,762E-05
906	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,686	0,037	-4,566E-05	1,063E-04	7,683E-05
906	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,686	0,037	-4,566E-05	1,063E-04	7,683E-05
906	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,731	0,054	-4,566E-05	1,063E-04	9,604E-05
906	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,773	-0,053	-5,377E-06	-4,033E-06	-1,131E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,818	-0,036	-5,377E-06	-4,033E-06	-9,047E-06
906	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,818	-0,036	-5,377E-06	-4,033E-06	-9,047E-06
906	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	-0,019	-5,377E-06	-4,033E-06	-6,785E-06
906	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,862	-0,019	-5,377E-06	-4,033E-06	-6,785E-06
906	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,907	-1,574E-03	-5,377E-06	-4,033E-06	-4,523E-06
906	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,907	-1,574E-03	-5,377E-06	-4,033E-06	-4,523E-06
906	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,952	0,016	-5,377E-06	-4,033E-06	-2,262E-06
906	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,952	0,016	-5,377E-06	-4,033E-06	-2,262E-06
906	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-5,997	0,033	-5,377E-06	-4,033E-06	-2,000E-19
906	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,909	-0,032	1,140E-03	-0,0085	0,
906	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,954	-0,014	1,140E-03	-0,0085	-4,797E-04
906	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,954	-0,014	1,140E-03	-0,0085	-4,797E-04
906	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,999	2,761E-03	1,140E-03	-0,0085	-9,593E-04
906	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-6,999	2,761E-03	1,140E-03	-0,0085	-9,593E-04
906	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,044	0,02	1,140E-03	-0,0085	-0,0014
906	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,044	0,02	1,140E-03	-0,0085	-0,0014
906	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,089	0,037	1,140E-03	-0,0085	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,089	0,037	1,140E-03	-0,0085	-0,0019
906	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,134	0,054	1,140E-03	-0,0085	-0,0024
906	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,175	-0,053	1,294E-03	2,916E-04	0,0027
906	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,22	-0,036	1,294E-03	2,916E-04	0,0022
906	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,22	-0,036	1,294E-03	2,916E-04	0,0022
906	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,265	-0,019	1,294E-03	2,916E-04	0,0016
906	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,265	-0,019	1,294E-03	2,916E-04	0,0016
906	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,31	-1,387E-03	1,294E-03	2,916E-04	0,0011
906	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,31	-1,387E-03	1,294E-03	2,916E-04	0,0011
906	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,355	0,016	1,294E-03	2,916E-04	5,444E-04
906	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,355	0,016	1,294E-03	2,916E-04	5,444E-04
906	4,20653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,4	0,033	1,294E-03	2,916E-04	8,924E-20
906	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,566	-0,032	-4,561E-05	1,042E-04	0,
906	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,611	-0,015	-4,561E-05	1,042E-04	1,919E-05
906	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,611	-0,015	-4,561E-05	1,042E-04	1,919E-05
906	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,655	2,551E-03	-4,561E-05	1,042E-04	3,837E-05
906	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,655	2,551E-03	-4,561E-05	1,042E-04	3,837E-05
906	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,7	0,02	-4,561E-05	1,042E-04	5,756E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
906	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,7	0,02	-4,561E-05	1,042E-04	5,756E-05
906	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,745	0,037	-4,561E-05	1,042E-04	7,675E-05
906	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,745	0,037	-4,561E-05	1,042E-04	7,675E-05
906	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,79	0,054	-4,561E-05	1,042E-04	9,594E-05
906	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,832	-0,053	-3,487E-06	-2,484E-06	-7,333E-06
906	2,52392	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,877	-0,036	-3,487E-06	-2,484E-06	-5,867E-06
906	2,52392	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,877	-0,036	-3,487E-06	-2,484E-06	-5,867E-06
906	2,94457	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,922	-0,019	-3,487E-06	-2,484E-06	-4,400E-06
906	2,94457	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,922	-0,019	-3,487E-06	-2,484E-06	-4,400E-06
906	3,36522	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,967	-1,570E-03	-3,487E-06	-2,484E-06	-2,933E-06
906	3,36522	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,967	-1,570E-03	-3,487E-06	-2,484E-06	-2,933E-06
906	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,011	0,016	-3,487E-06	-2,484E-06	-1,467E-06
906	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,011	0,016	-3,487E-06	-2,484E-06	-1,467E-06
906	4,20653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-6,056	0,033	-3,487E-06	-2,484E-06	-1,981E-19
907	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,245	-0,03	-2,932E-05	-3,011E-05	0,
907	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,2	-0,013	-2,932E-05	-3,011E-05	1,233E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,2	-0,013	-2,932E-05	-3,011E-05	1,233E-05
907	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,155	4,397E-03	-2,932E-05	-3,011E-05	2,467E-05
907	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,155	4,397E-03	-2,932E-05	-3,011E-05	2,467E-05
907	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,022	-2,932E-05	-3,011E-05	3,700E-05
907	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,022	-2,932E-05	-3,011E-05	3,700E-05
907	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,065	0,039	-2,932E-05	-3,011E-05	4,934E-05
907	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,065	0,039	-2,932E-05	-3,011E-05	4,934E-05
907	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,056	-2,932E-05	-3,011E-05	6,167E-05
907	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,994	-0,057	1,302E-04	-6,997E-05	2,739E-04
907	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,949	-0,04	1,302E-04	-6,997E-05	2,191E-04
907	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,949	-0,04	1,302E-04	-6,997E-05	2,191E-04
907	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,904	-0,023	1,302E-04	-6,997E-05	1,644E-04
907	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,904	-0,023	1,302E-04	-6,997E-05	1,644E-04
907	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,859	-5,544E-03	1,302E-04	-6,997E-05	1,096E-04
907	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,859	-5,544E-03	1,302E-04	-6,997E-05	1,096E-04
907	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,012	1,302E-04	-6,997E-05	5,479E-05
907	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,012	1,302E-04	-6,997E-05	5,479E-05
907	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,769	0,029	1,302E-04	-6,997E-05	7,636E-19
907	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,076	-0,028	-4,785E-05	-4,944E-05	0,
907	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,121	-0,011	-4,785E-05	-4,944E-05	2,013E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,121	-0,011	-4,785E-05	-4,944E-05	2,013E-05
907	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,166	5,804E-03	-4,785E-05	-4,944E-05	4,026E-05
907	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,166	5,804E-03	-4,785E-05	-4,944E-05	4,026E-05
907	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,21	0,023	-4,785E-05	-4,944E-05	6,039E-05
907	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,21	0,023	-4,785E-05	-4,944E-05	6,039E-05
907	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,255	0,04	-4,785E-05	-4,944E-05	8,052E-05
907	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,255	0,04	-4,785E-05	-4,944E-05	8,052E-05
907	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,3	0,057	-4,785E-05	-4,944E-05	1,006E-04
907	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,32	-0,059	1,934E-04	-5,093E-05	4,068E-04
907	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,041	1,934E-04	-5,093E-05	3,254E-04
907	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,41	-0,024	1,934E-04	-5,093E-05	2,441E-04
907	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,41	-0,024	1,934E-04	-5,093E-05	2,441E-04
907	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,455	-7,102E-03	1,934E-04	-5,093E-05	1,627E-04
907	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,455	-7,102E-03	1,934E-04	-5,093E-05	1,627E-04
907	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,01	1,934E-04	-5,093E-05	8,135E-05
907	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,01	1,934E-04	-5,093E-05	8,135E-05
907	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,027	1,934E-04	-5,093E-05	3,202E-19
907	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,076	-0,028	-4,789E-05	-4,948E-05	0,
907	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,121	-0,011	-4,789E-05	-4,948E-05	2,015E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,121	-0,011	-4,789E-05	-4,948E-05	2,015E-05
907	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,166	5,804E-03	-4,789E-05	-4,948E-05	4,029E-05
907	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,166	5,804E-03	-4,789E-05	-4,948E-05	4,029E-05
907	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,211	0,023	-4,789E-05	-4,948E-05	6,044E-05
907	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,211	0,023	-4,789E-05	-4,948E-05	6,044E-05
907	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,04	-4,789E-05	-4,948E-05	8,058E-05
907	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,256	0,04	-4,789E-05	-4,948E-05	8,058E-05
907	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,301	0,057	-4,789E-05	-4,948E-05	1,007E-04
907	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,32	-0,059	1,935E-04	-5,088E-05	4,069E-04
907	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,365	-0,041	1,935E-04	-5,088E-05	3,256E-04
907	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,41	-0,024	1,935E-04	-5,088E-05	2,442E-04
907	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,41	-0,024	1,935E-04	-5,088E-05	2,442E-04
907	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,455	-7,102E-03	1,935E-04	-5,088E-05	1,628E-04
907	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,455	-7,102E-03	1,935E-04	-5,088E-05	1,628E-04
907	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,01	1,935E-04	-5,088E-05	8,139E-05
907	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,5	0,01	1,935E-04	-5,088E-05	8,139E-05
907	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,027	1,935E-04	-5,088E-05	3,184E-19
907	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,245	-0,03	-2,936E-05	-3,015E-05	0,
907	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,2	-0,013	-2,936E-05	-3,015E-05	1,235E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,2	-0,013	-2,936E-05	-3,015E-05	1,235E-05
907	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,155	4,397E-03	-2,936E-05	-3,015E-05	2,470E-05
907	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,155	4,397E-03	-2,936E-05	-3,015E-05	2,470E-05
907	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,022	-2,936E-05	-3,015E-05	3,705E-05
907	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,11	0,022	-2,936E-05	-3,015E-05	3,705E-05
907	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,065	0,039	-2,936E-05	-3,015E-05	4,940E-05
907	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,065	0,039	-2,936E-05	-3,015E-05	4,940E-05
907	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,02	0,056	-2,936E-05	-3,015E-05	6,175E-05
907	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,993	-0,057	1,303E-04	-6,992E-05	2,741E-04
907	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,948	-0,04	1,303E-04	-6,992E-05	2,193E-04
907	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,903	-0,023	1,303E-04	-6,992E-05	1,645E-04
907	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,903	-0,023	1,303E-04	-6,992E-05	1,645E-04
907	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-5,544E-03	1,303E-04	-6,992E-05	1,096E-04
907	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,858	-5,544E-03	1,303E-04	-6,992E-05	1,096E-04
907	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,012	1,303E-04	-6,992E-05	5,482E-05
907	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,814	0,012	1,303E-04	-6,992E-05	5,482E-05
907	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,769	0,029	1,303E-04	-6,992E-05	7,617E-19
907	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,056	-0,033	1,751E-04	3,439E-04	0,
907	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,011	-0,016	1,751E-04	3,439E-04	-7,366E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-4,011	-0,016	1,751E-04	3,439E-04	-7,366E-05
907	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,966	1,641E-03	1,751E-04	3,439E-04	-1,473E-04
907	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,966	1,641E-03	1,751E-04	3,439E-04	-1,473E-04
907	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,921	0,019	1,751E-04	3,439E-04	-2,210E-04
907	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,921	0,019	1,751E-04	3,439E-04	-2,210E-04
907	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,876	0,036	1,751E-04	3,439E-04	-2,947E-04
907	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,876	0,036	1,751E-04	3,439E-04	-2,947E-04
907	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,831	0,053	1,751E-04	3,439E-04	-3,683E-04
907	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,79	-0,054	2,638E-04	-0,0022	5,549E-04
907	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,745	-0,037	2,638E-04	-0,0022	4,439E-04
907	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,7	-0,02	2,638E-04	-0,0022	3,329E-04
907	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,7	-0,02	2,638E-04	-0,0022	3,329E-04
907	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,656	-2,587E-03	2,638E-04	-0,0022	2,220E-04
907	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,656	-2,587E-03	2,638E-04	-0,0022	2,220E-04
907	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,611	0,015	2,638E-04	-0,0022	1,110E-04
907	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,611	0,015	2,638E-04	-0,0022	1,110E-04
907	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,566	0,032	2,638E-04	-0,0022	-2,956E-17
907	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,502	-0,033	-4,040E-04	6,452E-04	0,
907	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,457	-0,016	-4,040E-04	6,452E-04	1,699E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,457	-0,016	-4,040E-04	6,452E-04	1,699E-04
907	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,412	1,596E-03	-4,040E-04	6,452E-04	3,399E-04
907	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,412	1,596E-03	-4,040E-04	6,452E-04	3,399E-04
907	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,367	0,019	-4,040E-04	6,452E-04	5,098E-04
907	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,367	0,019	-4,040E-04	6,452E-04	5,098E-04
907	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,323	0,036	-4,040E-04	6,452E-04	6,797E-04
907	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,323	0,036	-4,040E-04	6,452E-04	6,797E-04
907	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,278	0,053	-4,040E-04	6,452E-04	8,496E-04
907	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,237	-0,054	-5,561E-04	0,0106	-0,0012
907	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,192	-0,037	-5,561E-04	0,0106	-9,357E-04
907	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,192	-0,037	-5,561E-04	0,0106	-9,357E-04
907	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,147	-0,02	-5,561E-04	0,0106	-7,018E-04
907	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,147	-0,02	-5,561E-04	0,0106	-7,018E-04
907	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,102	-2,966E-03	-5,561E-04	0,0106	-4,679E-04
907	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,102	-2,966E-03	-5,561E-04	0,0106	-4,679E-04
907	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,058	0,014	-5,561E-04	0,0106	-2,339E-04
907	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,058	0,014	-5,561E-04	0,0106	-2,339E-04
907	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,013	0,031	-5,561E-04	0,0106	-2,809E-18
907	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,875	-0,032	1,859E-05	1,795E-05	0,
907	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,83	-0,015	1,859E-05	1,795E-05	-7,822E-06

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,83	-0,015	1,859E-05	1,795E-05	-7,822E-06
907	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,785	1,804E-03	1,859E-05	1,795E-05	-1,564E-05
907	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,785	1,804E-03	1,859E-05	1,795E-05	-1,564E-05
907	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,74	0,019	1,859E-05	1,795E-05	-2,347E-05
907	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,74	0,019	1,859E-05	1,795E-05	-2,347E-05
907	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,695	0,036	1,859E-05	1,795E-05	-3,129E-05
907	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,695	0,036	1,859E-05	1,795E-05	-3,129E-05
907	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,65	0,053	1,859E-05	1,795E-05	-3,911E-05
907	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,61	-0,054	-2,169E-05	-1,359E-04	-4,562E-05
907	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,037	-2,169E-05	-1,359E-04	-3,650E-05
907	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,565	-0,037	-2,169E-05	-1,359E-04	-3,650E-05
907	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,52	-0,02	-2,169E-05	-1,359E-04	-2,737E-05
907	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,52	-0,02	-2,169E-05	-1,359E-04	-2,737E-05
907	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-2,781E-03	-2,169E-05	-1,359E-04	-1,825E-05
907	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,475	-2,781E-03	-2,169E-05	-1,359E-04	-1,825E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,43	0,014	-2,169E-05	-1,359E-04	-9,125E-06
907	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,43	0,014	-2,169E-05	-1,359E-04	-9,125E-06
907	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,385	0,032	-2,169E-05	-1,359E-04	4,223E-19
907	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,439	-0,033	-4,029E-04	6,467E-04	0,
907	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,394	-0,016	-4,029E-04	6,467E-04	1,695E-04
907	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,394	-0,016	-4,029E-04	6,467E-04	1,695E-04
907	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,349	1,602E-03	-4,029E-04	6,467E-04	3,390E-04
907	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,349	1,602E-03	-4,029E-04	6,467E-04	3,390E-04
907	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,304	0,019	-4,029E-04	6,467E-04	5,085E-04
907	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,259	0,036	-4,029E-04	6,467E-04	6,779E-04
907	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,259	0,036	-4,029E-04	6,467E-04	6,779E-04
907	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,214	0,053	-4,029E-04	6,467E-04	8,474E-04
907	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,174	-0,054	-5,569E-04	0,0106	-0,0012
907	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,129	-0,037	-5,569E-04	0,0106	-9,370E-04
907	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,129	-0,037	-5,569E-04	0,0106	-9,370E-04
907	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,084	-0,02	-5,569E-04	0,0106	-7,028E-04
907	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,084	-0,02	-5,569E-04	0,0106	-7,028E-04
907	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,039	-2,976E-03	-5,569E-04	0,0106	-4,685E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,039	-2,976E-03	-5,569E-04	0,0106	-4,685E-04
907	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,994	0,014	-5,569E-04	0,0106	-2,343E-04
907	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,994	0,014	-5,569E-04	0,0106	-2,343E-04
907	4,20653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,949	0,031	-5,569E-04	0,0106	-2,835E-18
907	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,811	-0,032	1,965E-05	1,950E-05	0,
907	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,766	-0,015	1,965E-05	1,950E-05	-8,266E-06
907	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,766	-0,015	1,965E-05	1,950E-05	-8,266E-06
907	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,721	1,809E-03	1,965E-05	1,950E-05	-1,653E-05
907	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,721	1,809E-03	1,965E-05	1,950E-05	-1,653E-05
907	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,676	0,019	1,965E-05	1,950E-05	-2,480E-05
907	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,676	0,019	1,965E-05	1,950E-05	-2,480E-05
907	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,631	0,036	1,965E-05	1,950E-05	-3,306E-05
907	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,631	0,036	1,965E-05	1,950E-05	-3,306E-05
907	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,586	0,053	1,965E-05	1,950E-05	-4,133E-05
907	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,546	-0,054	-2,248E-05	-1,288E-04	-4,727E-05
907	2,52392	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,501	-0,037	-2,248E-05	-1,288E-04	-3,782E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
907	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,501	-0,037	-2,248E-05	-1,288E-04	-3,782E-05
907	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,456	-0,02	-2,248E-05	-1,288E-04	-2,836E-05
907	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,456	-0,02	-2,248E-05	-1,288E-04	-2,836E-05
907	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,411	-2,791E-03	-2,248E-05	-1,288E-04	-1,891E-05
907	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,411	-2,791E-03	-2,248E-05	-1,288E-04	-1,891E-05
907	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,366	0,014	-2,248E-05	-1,288E-04	-9,455E-06
907	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,366	0,014	-2,248E-05	-1,288E-04	-9,455E-06
907	4,20653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-0,321	0,032	-2,248E-05	-1,288E-04	3,971E-19
908	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,263	-0,033	1,470E-04	0,0013	0,
908	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,311	-4,622E-03	1,470E-04	0,0013	-7,144E-05
908	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,311	-4,622E-03	1,470E-04	0,0013	-7,144E-05
908	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,358	0,024	1,470E-04	0,0013	-1,429E-04
908	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,358	0,024	1,470E-04	0,0013	-1,429E-04
908	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,406	0,053	1,470E-04	0,0013	-2,143E-04
908	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,482	-0,049	-8,990E-04	6,005E-04	-0,0013
908	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,53	-0,021	-8,990E-04	6,005E-04	-8,736E-04
908	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,53	-0,021	-8,990E-04	6,005E-04	-8,736E-04
908	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,577	7,994E-03	-8,990E-04	6,005E-04	-4,368E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,577	7,994E-03	-8,990E-04	6,005E-04	-4,368E-04
908	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-4,625	0,037	-8,990E-04	6,005E-04	-4,016E-18
908	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,228	-0,035	2,224E-04	0,002	0,
908	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,276	-5,928E-03	2,224E-04	0,002	-1,081E-04
908	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,276	-5,928E-03	2,224E-04	0,002	-1,081E-04
908	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,323	0,023	2,224E-04	0,002	-2,162E-04
908	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,323	0,023	2,224E-04	0,002	-2,162E-04
908	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,371	0,051	2,224E-04	0,002	-3,242E-04
908	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,454	-0,047	-1,328E-03	8,598E-04	-0,0019
908	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,501	-0,019	-1,328E-03	8,598E-04	-0,0013
908	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,501	-0,019	-1,328E-03	8,598E-04	-0,0013
908	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,549	9,756E-03	-1,328E-03	8,598E-04	-6,451E-04
908	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,549	9,756E-03	-1,328E-03	8,598E-04	-6,451E-04
908	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-5,596	0,038	-1,328E-03	8,598E-04	-8,951E-18
908	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,227	-0,035	2,237E-04	0,002	0,
908	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,275	-5,929E-03	2,237E-04	0,002	-1,087E-04
908	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,275	-5,929E-03	2,237E-04	0,002	-1,087E-04
908	0,97183	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,323	0,023	2,237E-04	0,002	-2,174E-04
908	0,97183	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,323	0,023	2,237E-04	0,002	-2,174E-04
908	1,45774	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-5,37	0,051	2,237E-04	0,002	-3,261E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,453	-0,047	-1,329E-03	8,594E-04	-0,0019
908	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,501	-0,019	-1,329E-03	8,594E-04	-0,0013
908	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,501	-0,019	-1,329E-03	8,594E-04	-0,0013
908	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,548	9,757E-03	-1,329E-03	8,594E-04	-6,456E-04
908	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,548	9,757E-03	-1,329E-03	8,594E-04	-6,456E-04
908	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-5,596	0,038	-1,329E-03	8,594E-04	-8,971E-18
908	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,263	-0,033	1,483E-04	0,0013	0,
908	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,31	-4,624E-03	1,483E-04	0,0013	-7,204E-05
908	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,31	-4,624E-03	1,483E-04	0,0013	-7,204E-05
908	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,358	0,024	1,483E-04	0,0013	-1,441E-04
908	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,405	0,053	1,483E-04	0,0013	-2,161E-04
908	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,482	-0,049	-8,999E-04	6,002E-04	-0,0013
908	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,529	-0,021	-8,999E-04	6,002E-04	-8,745E-04
908	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,529	-0,021	-8,999E-04	6,002E-04	-8,745E-04
908	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,577	7,996E-03	-8,999E-04	6,002E-04	-4,373E-04
908	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,577	7,996E-03	-8,999E-04	6,002E-04	-4,373E-04
908	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-4,624	0,037	-8,999E-04	6,002E-04	-4,036E-18
908	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,554	-0,031	-1,109E-04	0,0018	0,
908	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,602	-2,064E-03	-1,109E-04	0,0018	5,390E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,602	-2,064E-03	-1,109E-04	0,0018	5,390E-05
908	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,649	0,027	-1,109E-04	0,0018	1,078E-04
908	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,649	0,027	-1,109E-04	0,0018	1,078E-04
908	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,697	0,055	-1,109E-04	0,0018	1,617E-04
908	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,76	-0,052	-2,017E-04	0,0011	-2,940E-04
908	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,808	-0,024	-2,017E-04	0,0011	-1,960E-04
908	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,808	-0,024	-2,017E-04	0,0011	-1,960E-04
908	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,855	4,804E-03	-2,017E-04	0,0011	-9,799E-05
908	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,855	4,804E-03	-2,017E-04	0,0011	-9,799E-05
908	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,903	0,033	-2,017E-04	0,0011	-1,763E-18
908	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,702	-0,029	2,086E-03	-0,0135	0,
908	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,75	-9,088E-04	2,086E-03	-0,0135	-0,001
908	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,75	-9,088E-04	2,086E-03	-0,0135	-0,001
908	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,797	0,028	2,086E-03	-0,0135	-0,002
908	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,797	0,028	2,086E-03	-0,0135	-0,002
908	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,845	0,056	2,086E-03	-0,0135	-0,003
908	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,908	-0,052	3,678E-03	-0,0042	0,0054
908	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,955	-0,024	3,678E-03	-0,0042	0,0036
908	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,955	-0,024	3,678E-03	-0,0042	0,0036
908	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,003	4,752E-03	3,678E-03	-0,0042	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,003	4,752E-03	3,678E-03	-0,0042	0,0018
908	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-5,051	0,033	3,678E-03	-0,0042	-2,445E-18
908	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,515	-0,03	-7,513E-04	-3,309E-05	0,
908	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,563	-1,640E-03	-7,513E-04	-3,309E-05	3,651E-04
908	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,563	-1,640E-03	-7,513E-04	-3,309E-05	3,651E-04
908	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,61	0,027	-7,513E-04	-3,309E-05	7,302E-04
908	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,61	0,027	-7,513E-04	-3,309E-05	7,302E-04
908	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,658	0,056	-7,513E-04	-3,309E-05	0,0011
908	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,721	-0,053	5,813E-04	2,377E-04	8,474E-04
908	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,769	-0,024	5,813E-04	2,377E-04	5,649E-04
908	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,769	-0,024	5,813E-04	2,377E-04	5,649E-04
908	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,816	4,374E-03	5,813E-04	2,377E-04	2,825E-04
908	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,816	4,374E-03	5,813E-04	2,377E-04	2,825E-04
908	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-3,864	0,033	5,813E-04	2,377E-04	-3,337E-18
908	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,679	-0,03	2,206E-03	-0,0135	0,
908	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,727	-1,051E-03	2,206E-03	-0,0135	-0,0011
908	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,727	-1,051E-03	2,206E-03	-0,0135	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,774	0,028	2,206E-03	-0,0135	-0,0021
908	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,774	0,028	2,206E-03	-0,0135	-0,0021
908	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,822	0,056	2,206E-03	-0,0135	-0,0032
908	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,885	-0,052	3,574E-03	-0,0042	0,0052
908	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,933	-0,024	3,574E-03	-0,0042	0,0035
908	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,933	-0,024	3,574E-03	-0,0042	0,0035
908	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,98	4,918E-03	3,574E-03	-0,0042	0,0017
908	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,98	4,918E-03	3,574E-03	-0,0042	0,0017
908	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-5,028	0,033	3,574E-03	-0,0042	-2,353E-18
908	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,492	-0,03	-6,318E-04	-4,179E-05	0,
908	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,539	-1,781E-03	-6,318E-04	-4,179E-05	3,070E-04
908	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,539	-1,781E-03	-6,318E-04	-4,179E-05	3,070E-04
908	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,587	0,027	-6,318E-04	-4,179E-05	6,140E-04
908	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,587	0,027	-6,318E-04	-4,179E-05	6,140E-04
908	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,635	0,055	-6,318E-04	-4,179E-05	9,210E-04
908	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,698	-0,053	4,777E-04	2,174E-04	6,964E-04
908	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,746	-0,024	4,777E-04	2,174E-04	4,642E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
908	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,746	-0,024	4,777E-04	2,174E-04	4,642E-04
908	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,794	4,540E-03	4,777E-04	2,174E-04	2,321E-04
908	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,794	4,540E-03	4,777E-04	2,174E-04	2,321E-04
908	2,91548	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,841	0,033	4,777E-04	2,174E-04	-3,246E-18
909	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	-0,086	1,015E-17	6,218E-04	0,
909	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	-0,029	1,015E-17	6,218E-04	-5,074E-18
909	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	-0,029	-7,286E-18	6,218E-04	-1,665E-17
909	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	0,029	-7,286E-18	6,218E-04	-1,301E-17
909	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	0,029	-1,501E-17	6,218E-04	-3,814E-18
909	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,093	0,086	-1,501E-17	6,218E-04	3,692E-18
909	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	-0,086	1,015E-17	9,432E-04	0,
909	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	-0,029	1,015E-17	9,432E-04	-5,074E-18
909	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	-0,029	-1,457E-17	9,432E-04	-2,007E-17
909	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	0,029	-1,457E-17	9,432E-04	-1,278E-17
909	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	0,029	-2,958E-17	9,432E-04	-1,708E-19
909	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-0,16	0,086	-2,958E-17	9,432E-04	1,462E-17
909	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	-0,086	1,023E-17	9,439E-04	0,
909	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	-0,029	1,023E-17	9,439E-04	-5,115E-18
909	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	-0,029	-1,441E-17	9,439E-04	-2,004E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
909	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	0,029	-1,441E-17	9,439E-04	-1,283E-17
909	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	0,029	-2,950E-17	9,439E-04	-1,301E-19
909	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,161	0,086	-2,950E-17	9,439E-04	1,462E-17
909	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	-0,086	1,023E-17	6,225E-04	0,
909	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	-0,029	1,023E-17	6,225E-04	-5,115E-18
909	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	-0,029	-7,123E-18	6,225E-04	-1,662E-17
909	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	0,029	-7,123E-18	6,225E-04	-1,306E-17
909	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	0,029	-1,493E-17	6,225E-04	-3,773E-18
909	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,094	0,086	-1,493E-17	6,225E-04	3,692E-18
909	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	-0,086	9,341E-17	1,016E-05	0,
909	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	-0,029	9,341E-17	1,016E-05	-4,671E-17
909	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	-0,029	0,	1,016E-05	-9,315E-17
909	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	0,029	0,	1,016E-05	-9,315E-17
909	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	0,029	-2,649E-16	1,016E-05	-1,323E-16
909	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,404	0,086	-2,649E-16	1,016E-05	1,301E-19
909	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	-0,086	1,067E-17	-1,404E-04	0,
909	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	-0,029	1,067E-17	-1,404E-04	-5,334E-18
909	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	-0,029	-1,161E-17	-1,404E-04	-2,927E-18
909	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	0,029	-1,161E-17	-1,404E-04	2,879E-18
909	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	0,029	6,505E-20	-1,404E-04	-6,993E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
909	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,084	0,086	6,505E-20	-1,404E-04	-7,318E-19
909	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,086	1,145E-17	-2,917E-04	0,
909	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,029	1,145E-17	-2,917E-04	-5,725E-18
909	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	-0,029	5,042E-18	-2,917E-04	-7,611E-18
909	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,029	5,042E-18	-2,917E-04	-1,013E-17
909	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,029	-1,347E-17	-2,917E-04	-7,335E-18
909	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,034	0,086	-1,347E-17	-2,917E-04	-6,017E-19
909	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	-0,086	1,067E-17	-9,113E-05	0,
909	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	-0,029	1,067E-17	-9,113E-05	-5,334E-18
909	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	-0,029	-1,259E-17	-9,113E-05	-3,415E-18
909	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	0,029	-1,259E-17	-9,113E-05	2,879E-18
909	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	0,029	-5,855E-19	-9,113E-05	-8,619E-19
909	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,119	0,086	-5,855E-19	-9,113E-05	-5,692E-19
909	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	-0,086	1,145E-17	-2,425E-04	0,
909	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	-0,029	1,145E-17	-2,425E-04	-5,725E-18
909	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	-0,029	4,066E-18	-2,425E-04	-8,099E-18
909	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	0,029	4,066E-18	-2,425E-04	-1,013E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
909	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	0,029	-1,412E-17	-2,425E-04	-7,497E-18
909	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-5,264E-04	0,086	-1,412E-17	-2,425E-04	-4,391E-19
910	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,164	-0,035	8,961E-04	6,152E-04	0,
910	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,211	-6,379E-03	8,961E-04	6,152E-04	-4,354E-04
910	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,211	-6,379E-03	8,961E-04	6,152E-04	-4,354E-04
910	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,259	0,022	8,961E-04	6,152E-04	-8,709E-04
910	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,259	0,022	8,961E-04	6,152E-04	-8,709E-04
910	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,307	0,051	8,961E-04	6,152E-04	-0,0013
910	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,384	-0,048	-1,045E-03	-4,817E-04	-0,0015
910	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,432	-0,02	-1,045E-03	-4,817E-04	-0,001
910	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,432	-0,02	-1,045E-03	-4,817E-04	-0,001
910	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,479	8,990E-03	-1,045E-03	-4,817E-04	-5,078E-04
910	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,479	8,990E-03	-1,045E-03	-4,817E-04	-5,078E-04
910	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,527	0,038	-1,045E-03	-4,817E-04	-7,972E-19
910	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,396	-0,037	1,399E-03	9,038E-04	0,
910	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,444	-8,644E-03	1,399E-03	9,038E-04	-6,797E-04
910	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,444	-8,644E-03	1,399E-03	9,038E-04	-6,797E-04
910	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,492	0,02	1,399E-03	9,038E-04	-0,0014
910	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,492	0,02	1,399E-03	9,038E-04	-0,0014
910	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,539	0,049	1,399E-03	9,038E-04	-0,002

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
910	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,624	-0,046	-1,577E-03	-6,878E-04	-0,0023
910	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,672	-0,017	-1,577E-03	-6,878E-04	-0,0015
910	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,672	-0,017	-1,577E-03	-6,878E-04	-0,0015
910	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,72	0,011	-1,577E-03	-6,878E-04	-7,663E-04
910	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,72	0,011	-1,577E-03	-6,878E-04	-7,663E-04
910	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-6,767	0,04	-1,577E-03	-6,878E-04	-5,669E-19
910	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,395	-0,037	1,400E-03	9,044E-04	0,
910	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,443	-8,646E-03	1,400E-03	9,044E-04	-6,801E-04
910	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,443	-8,646E-03	1,400E-03	9,044E-04	-6,801E-04
910	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,49	0,02	1,400E-03	9,044E-04	-0,0014
910	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,538	0,049	1,400E-03	9,044E-04	-0,002
910	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,623	-0,046	-1,577E-03	-6,880E-04	-0,0023
910	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,671	-0,017	-1,577E-03	-6,880E-04	-0,0015
910	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,671	-0,017	-1,577E-03	-6,880E-04	-0,0015
910	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,718	0,011	-1,577E-03	-6,880E-04	-7,665E-04
910	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,718	0,011	-1,577E-03	-6,880E-04	-7,665E-04
910	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-6,766	0,04	-1,577E-03	-6,880E-04	-5,656E-19
910	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,162	-0,035	8,970E-04	6,157E-04	0,
910	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,21	-6,380E-03	8,970E-04	6,157E-04	-4,359E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
910	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,21	-6,380E-03	8,970E-04	6,157E-04	-4,359E-04
910	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,258	0,022	8,970E-04	6,157E-04	-8,717E-04
910	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,258	0,022	8,970E-04	6,157E-04	-8,717E-04
910	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,305	0,051	8,970E-04	6,157E-04	-0,0013
910	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,383	-0,048	-1,045E-03	-4,819E-04	-0,0015
910	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,43	-0,02	-1,045E-03	-4,819E-04	-0,001
910	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,43	-0,02	-1,045E-03	-4,819E-04	-0,001
910	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,478	8,991E-03	-1,045E-03	-4,819E-04	-5,080E-04
910	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,478	8,991E-03	-1,045E-03	-4,819E-04	-5,080E-04
910	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,526	0,038	-1,045E-03	-4,819E-04	-7,959E-19
910	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,508	-0,03	-2,236E-04	-4,300E-04	0,
910	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,556	-1,597E-03	-2,236E-04	-4,300E-04	1,087E-04
910	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,556	-1,597E-03	-2,236E-04	-4,300E-04	1,087E-04
910	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,603	0,027	-2,236E-04	-4,300E-04	2,173E-04
910	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,603	0,027	-2,236E-04	-4,300E-04	2,173E-04
910	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,651	0,056	-2,236E-04	-4,300E-04	3,260E-04
910	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,714	-0,052	-1,816E-04	-0,0014	-2,647E-04
910	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,762	-0,024	-1,816E-04	-0,0014	-1,764E-04
910	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,762	-0,024	-1,816E-04	-0,0014	-1,764E-04
910	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,81	4,973E-03	-1,816E-04	-0,0014	-8,822E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
910	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,81	4,973E-03	-1,816E-04	-0,0014	-8,822E-05
910	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,857	0,034	-1,816E-04	-0,0014	8,508E-19
910	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,333	-0,031	-6,664E-04	0,0042	0,
910	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,381	-2,127E-03	-6,664E-04	0,0042	3,238E-04
910	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,381	-2,127E-03	-6,664E-04	0,0042	3,238E-04
910	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,429	0,026	-6,664E-04	0,0042	6,476E-04
910	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,429	0,026	-6,664E-04	0,0042	6,476E-04
910	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,476	0,055	-6,664E-04	0,0042	9,714E-04
910	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,541	-0,051	-2,380E-04	3,205E-04	-3,470E-04
910	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,589	-0,023	-2,380E-04	3,205E-04	-2,313E-04
910	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,589	-0,023	-2,380E-04	3,205E-04	-2,313E-04
910	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,637	5,796E-03	-2,380E-04	3,205E-04	-1,157E-04
910	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,637	5,796E-03	-2,380E-04	3,205E-04	-1,157E-04
910	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,684	0,034	-2,380E-04	3,205E-04	-1,124E-19
910	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,139	-0,031	-3,009E-04	-1,003E-04	0,
910	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,187	-2,764E-03	-3,009E-04	-1,003E-04	1,462E-04
910	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,187	-2,764E-03	-3,009E-04	-1,003E-04	1,462E-04
910	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,234	0,026	-3,009E-04	-1,003E-04	2,924E-04
910	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,234	0,026	-3,009E-04	-1,003E-04	2,924E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
910	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,282	0,054	-3,009E-04	-1,003E-04	4,386E-04
910	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,348	-0,052	1,533E-04	-1,769E-05	2,235E-04
910	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,395	-0,023	1,533E-04	-1,769E-05	1,490E-04
910	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,395	-0,023	1,533E-04	-1,769E-05	1,490E-04
910	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,443	5,395E-03	1,533E-04	-1,769E-05	7,451E-05
910	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,443	5,395E-03	1,533E-04	-1,769E-05	7,451E-05
910	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,491	0,034	1,533E-04	-1,769E-05	-2,288E-19
910	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,249	-0,031	-6,326E-04	0,0042	0,
910	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,297	-2,271E-03	-6,326E-04	0,0042	3,074E-04
910	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,297	-2,271E-03	-6,326E-04	0,0042	3,074E-04
910	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,344	0,026	-6,326E-04	0,0042	6,147E-04
910	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,344	0,026	-6,326E-04	0,0042	6,147E-04
910	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,392	0,055	-6,326E-04	0,0042	9,221E-04
910	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,457	-0,051	-2,749E-04	3,004E-04	-4,007E-04
910	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,505	-0,023	-2,749E-04	3,004E-04	-2,671E-04
910	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,505	-0,023	-2,749E-04	3,004E-04	-2,671E-04
910	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,553	5,951E-03	-2,749E-04	3,004E-04	-1,336E-04
910	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,553	5,951E-03	-2,749E-04	3,004E-04	-1,336E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
910	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-9,6	0,035	-2,749E-04	3,004E-04	-1,206E-19
910	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,055	-0,031	-2,671E-04	-1,253E-04	0,
910	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,102	-2,908E-03	-2,671E-04	-1,253E-04	1,298E-04
910	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,102	-2,908E-03	-2,671E-04	-1,253E-04	1,298E-04
910	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,15	0,026	-2,671E-04	-1,253E-04	2,595E-04
910	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,15	0,026	-2,671E-04	-1,253E-04	2,595E-04
910	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,198	0,054	-2,671E-04	-1,253E-04	3,893E-04
910	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,264	-0,052	1,165E-04	-3,776E-05	1,698E-04
910	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,311	-0,023	1,165E-04	-3,776E-05	1,132E-04
910	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,311	-0,023	1,165E-04	-3,776E-05	1,132E-04
910	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,359	5,549E-03	1,165E-04	-3,776E-05	5,662E-05
910	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,359	5,549E-03	1,165E-04	-3,776E-05	5,662E-05
910	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-8,407	0,034	1,165E-04	-3,776E-05	-2,369E-19
911	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-1,001	-0,03	-6,736E-04	-3,174E-04	0,
911	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,953	-9,673E-04	-6,736E-04	-3,174E-04	3,273E-04
911	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,953	-9,673E-04	-6,736E-04	-3,174E-04	3,273E-04
911	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,905	0,028	-6,736E-04	-3,174E-04	6,547E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,905	0,028	-6,736E-04	-3,174E-04	6,547E-04
911	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,858	0,056	-6,736E-04	-3,174E-04	9,820E-04
911	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,807	-0,059	1,267E-03	-0,001	0,0018
911	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,759	-0,03	1,267E-03	-0,001	0,0012
911	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,759	-0,03	1,267E-03	-0,001	0,0012
911	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,712	-1,644E-03	1,267E-03	-0,001	6,159E-04
911	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,712	-1,644E-03	1,267E-03	-0,001	6,159E-04
911	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,664	0,027	1,267E-03	-0,001	-1,093E-18
911	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,218	-0,027	-1,048E-03	-5,327E-04	0,
911	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,265	1,270E-03	-1,048E-03	-5,327E-04	5,093E-04
911	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,265	1,270E-03	-1,048E-03	-5,327E-04	5,093E-04
911	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,313	0,03	-1,048E-03	-5,327E-04	0,001
911	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,313	0,03	-1,048E-03	-5,327E-04	0,001
911	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,361	0,058	-1,048E-03	-5,327E-04	0,0015
911	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,404	-0,061	1,928E-03	-0,0015	0,0028
911	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,451	-0,032	1,928E-03	-0,0015	0,0019
911	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,451	-0,032	1,928E-03	-0,0015	0,0019
911	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,499	-3,861E-03	1,928E-03	-0,0015	9,367E-04
911	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,499	-3,861E-03	1,928E-03	-0,0015	9,367E-04
911	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	0,547	0,025	1,928E-03	-0,0015	2,137E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,216	-0,027	-1,048E-03	-5,329E-04	0,
911	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,263	1,271E-03	-1,048E-03	-5,329E-04	5,095E-04
911	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,263	1,271E-03	-1,048E-03	-5,329E-04	5,095E-04
911	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,311	0,03	-1,048E-03	-5,329E-04	0,001
911	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,311	0,03	-1,048E-03	-5,329E-04	0,001
911	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,359	0,058	-1,048E-03	-5,329E-04	0,0015
911	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,402	-0,061	1,929E-03	-0,0015	0,0028
911	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,45	-0,032	1,929E-03	-0,0015	0,0019
911	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,45	-0,032	1,929E-03	-0,0015	0,0019
911	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,497	-3,863E-03	1,929E-03	-0,0015	9,371E-04
911	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,545	0,025	1,929E-03	-0,0015	2,140E-18
911	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,003	-0,03	-6,740E-04	-3,176E-04	0,
911	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,955	-9,660E-04	-6,740E-04	-3,176E-04	3,275E-04
911	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,955	-9,660E-04	-6,740E-04	-3,176E-04	3,275E-04
911	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,907	0,028	-6,740E-04	-3,176E-04	6,550E-04
911	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,907	0,028	-6,740E-04	-3,176E-04	6,550E-04
911	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,86	0,056	-6,740E-04	-3,176E-04	9,825E-04
911	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,809	-0,059	1,268E-03	-0,001	0,0018
911	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,761	-0,03	1,268E-03	-0,001	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,761	-0,03	1,268E-03	-0,001	0,0012
911	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,714	-1,645E-03	1,268E-03	-0,001	6,164E-04
911	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,714	-1,645E-03	1,268E-03	-0,001	6,164E-04
911	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,666	0,027	1,268E-03	-0,001	-1,089E-18
911	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,957	-0,034	2,081E-04	0,0014	0,
911	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,909	-5,536E-03	2,081E-04	0,0014	-1,011E-04
911	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,909	-5,536E-03	2,081E-04	0,0014	-1,011E-04
911	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,861	0,023	2,081E-04	0,0014	-2,022E-04
911	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,861	0,023	2,081E-04	0,0014	-2,022E-04
911	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,814	0,052	2,081E-04	0,0014	-3,033E-04
911	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,749	-0,055	1,660E-04	4,151E-04	2,420E-04
911	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,701	-0,026	1,660E-04	4,151E-04	1,613E-04
911	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,701	-0,026	1,660E-04	4,151E-04	1,613E-04
911	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,653	2,159E-03	1,660E-04	4,151E-04	8,067E-05
911	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,653	2,159E-03	1,660E-04	4,151E-04	8,067E-05
911	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,606	0,031	1,660E-04	4,151E-04	2,759E-18
911	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,7	-0,034	1,174E-03	1,147E-04	0,
911	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-5,215E-03	1,174E-03	1,147E-04	-5,705E-04
911	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,748	-5,215E-03	1,174E-03	1,147E-04	-5,705E-04
911	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,796	0,023	1,174E-03	1,147E-04	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,796	0,023	1,174E-03	1,147E-04	-0,0011
911	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,843	0,052	1,174E-03	1,147E-04	-0,0017
911	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,906	-0,056	7,457E-04	-0,0029	0,0011
911	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,954	-0,027	7,457E-04	-0,0029	7,247E-04
911	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,954	-0,027	7,457E-04	-0,0029	7,247E-04
911	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,002	1,546E-03	7,457E-04	-0,0029	3,624E-04
911	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,002	1,546E-03	7,457E-04	-0,0029	3,624E-04
911	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	1,049	0,03	7,457E-04	-0,0029	6,034E-19
911	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,045	-0,033	1,674E-04	1,668E-04	0,
911	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,093	-4,527E-03	1,674E-04	1,668E-04	-8,134E-05
911	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,14	0,024	1,674E-04	1,668E-04	-1,627E-04
911	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,14	0,024	1,674E-04	1,668E-04	-1,627E-04
911	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,188	0,053	1,674E-04	1,668E-04	-2,440E-04
911	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,251	-0,055	-2,868E-04	1,592E-05	-4,181E-04
911	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,298	-0,027	-2,868E-04	1,592E-05	-2,787E-04
911	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,298	-0,027	-2,868E-04	1,592E-05	-2,787E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,346	1,897E-03	-2,868E-04	1,592E-05	-1,394E-04
911	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,346	1,897E-03	-2,868E-04	1,592E-05	-1,394E-04
911	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,394	0,03	-2,868E-04	1,592E-05	2,689E-19
911	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,556	-0,034	1,137E-03	1,002E-04	0,
911	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,604	-5,086E-03	1,137E-03	1,002E-04	-5,522E-04
911	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,604	-5,086E-03	1,137E-03	1,002E-04	-5,522E-04
911	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,651	0,023	1,137E-03	1,002E-04	-0,0011
911	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,651	0,023	1,137E-03	1,002E-04	-0,0011
911	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,699	0,052	1,137E-03	1,002E-04	-0,0017
911	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,762	-0,056	7,788E-04	-0,0029	0,0011
911	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,809	-0,027	7,788E-04	-0,0029	7,569E-04
911	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,809	-0,027	7,788E-04	-0,0029	7,569E-04
911	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,857	1,406E-03	7,788E-04	-0,0029	3,784E-04
911	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,857	1,406E-03	7,788E-04	-0,0029	3,784E-04
911	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,904	0,03	7,788E-04	-0,0029	7,696E-19
911	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,901	-0,033	1,299E-04	1,523E-04	0,
911	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,948	-4,398E-03	1,299E-04	1,523E-04	-6,310E-05
911	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,948	-4,398E-03	1,299E-04	1,523E-04	-6,310E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
911	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,996	0,024	1,299E-04	1,523E-04	-1,262E-04
911	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	1,996	0,024	1,299E-04	1,523E-04	-1,262E-04
911	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,044	0,053	1,299E-04	1,523E-04	-1,893E-04
911	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,106	-0,055	-2,537E-04	-1,032E-07	-3,698E-04
911	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,154	-0,027	-2,537E-04	-1,032E-07	-2,466E-04
911	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,154	-0,027	-2,537E-04	-1,032E-07	-2,466E-04
911	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,201	1,757E-03	-2,537E-04	-1,032E-07	-1,233E-04
911	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,201	1,757E-03	-2,537E-04	-1,032E-07	-1,233E-04
911	2,91548	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	2,249	0,03	-2,537E-04	-1,032E-07	4,351E-19
913	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,634	-0,03	-4,750E-04	-0,0012	0,
913	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,586	-1,338E-03	-4,750E-04	-0,0012	2,308E-04
913	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,586	-1,338E-03	-4,750E-04	-0,0012	2,308E-04
913	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,539	0,027	-4,750E-04	-0,0012	4,617E-04
913	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,539	0,027	-4,750E-04	-0,0012	4,617E-04
913	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,491	0,056	-4,750E-04	-0,0012	6,925E-04
913	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,437	-0,059	5,709E-04	-0,0025	8,323E-04
913	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,031	5,709E-04	-0,0025	5,548E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,39	-0,031	5,709E-04	-0,0025	5,548E-04
913	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-2,033E-03	5,709E-04	-0,0025	2,774E-04
913	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,342	-2,033E-03	5,709E-04	-0,0025	2,774E-04
913	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-0,294	0,027	5,709E-04	-0,0025	8,338E-18
913	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,686	-0,028	-7,001E-04	-0,0017	0,
913	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,734	6,302E-04	-7,001E-04	-0,0017	3,402E-04
913	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,734	6,302E-04	-7,001E-04	-0,0017	3,402E-04
913	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,029	-7,001E-04	-0,0017	6,804E-04
913	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,782	0,029	-7,001E-04	-0,0017	6,804E-04
913	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,829	0,058	-7,001E-04	-0,0017	0,001
913	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,877	-0,062	8,499E-04	-0,0037	0,0012
913	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,925	-0,033	8,499E-04	-0,0037	8,260E-04
913	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,925	-0,033	8,499E-04	-0,0037	8,260E-04
913	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,973	-4,458E-03	8,499E-04	-0,0037	4,130E-04
913	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	0,973	-4,458E-03	8,499E-04	-0,0037	4,130E-04
913	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	1,02	0,024	8,499E-04	-0,0037	-1,104E-17
913	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,685	-0,028	-7,009E-04	-0,0017	0,
913	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,733	6,319E-04	-7,009E-04	-0,0017	3,406E-04
913	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,733	6,319E-04	-7,009E-04	-0,0017	3,406E-04
913	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,781	0,029	-7,009E-04	-0,0017	6,811E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,781	0,029	-7,009E-04	-0,0017	6,811E-04
913	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,828	0,058	-7,009E-04	-0,0017	0,001
913	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,876	-0,062	8,514E-04	-0,0037	0,0012
913	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,924	-0,033	8,514E-04	-0,0037	8,274E-04
913	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,924	-0,033	8,514E-04	-0,0037	8,274E-04
913	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,971	-4,460E-03	8,514E-04	-0,0037	4,137E-04
913	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	0,971	-4,460E-03	8,514E-04	-0,0037	4,137E-04
913	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	1,019	0,024	8,514E-04	-0,0037	-1,114E-17
913	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,635	-0,03	-4,758E-04	-0,0012	0,
913	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,587	-1,337E-03	-4,758E-04	-0,0012	2,312E-04
913	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,54	0,027	-4,758E-04	-0,0012	4,624E-04
913	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,54	0,027	-4,758E-04	-0,0012	4,624E-04
913	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,492	0,056	-4,758E-04	-0,0012	6,936E-04
913	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,059	5,723E-04	-0,0025	8,343E-04
913	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,391	-0,031	5,723E-04	-0,0025	5,562E-04
913	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,391	-0,031	5,723E-04	-0,0025	5,562E-04
913	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-2,035E-03	5,723E-04	-0,0025	2,781E-04
913	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,343	-2,035E-03	5,723E-04	-0,0025	2,781E-04
913	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,295	0,027	5,723E-04	-0,0025	8,243E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,196	-0,034	8,188E-05	-0,0011	0,
913	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,148	-5,315E-03	8,188E-05	-0,0011	-3,979E-05
913	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,148	-5,315E-03	8,188E-05	-0,0011	-3,979E-05
913	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,1	0,023	8,188E-05	-0,0011	-7,958E-05
913	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,1	0,023	8,188E-05	-0,0011	-7,958E-05
913	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-3,053	0,052	8,188E-05	-0,0011	-1,194E-04
913	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,988	-0,055	1,726E-04	-0,0018	2,516E-04
913	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,94	-0,026	1,726E-04	-0,0018	1,678E-04
913	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,94	-0,026	1,726E-04	-0,0018	1,678E-04
913	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,893	2,576E-03	1,726E-04	-0,0018	8,388E-05
913	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,845	0,031	1,726E-04	-0,0018	-1,669E-17
913	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,264	-0,034	-6,711E-04	0,004	0,
913	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,217	-5,900E-03	-6,711E-04	0,004	3,261E-04
913	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,217	-5,900E-03	-6,711E-04	0,004	3,261E-04
913	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,169	0,023	-6,711E-04	0,004	6,522E-04
913	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,169	0,023	-6,711E-04	0,004	6,522E-04
913	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,121	0,051	-6,711E-04	0,004	9,783E-04
913	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,055	-0,055	-2,263E-03	0,0158	-0,0033
913	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,007	-0,027	-2,263E-03	0,0158	-0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-3,007	-0,027	-2,263E-03	0,0158	-0,0022
913	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,96	2,057E-03	-2,263E-03	0,0158	-0,0011
913	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,96	2,057E-03	-2,263E-03	0,0158	-0,0011
913	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-2,912	0,031	-2,263E-03	0,0158	-3,430E-18
913	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,84	-0,034	5,444E-04	3,344E-04	0,
913	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,792	-5,259E-03	5,444E-04	3,344E-04	-2,645E-04
913	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,792	-5,259E-03	5,444E-04	3,344E-04	-2,645E-04
913	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,745	0,023	5,444E-04	3,344E-04	-5,290E-04
913	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,745	0,023	5,444E-04	3,344E-04	-5,290E-04
913	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,697	0,052	5,444E-04	3,344E-04	-7,935E-04
913	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,631	-0,055	-7,883E-04	2,431E-04	-0,0011
913	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,583	-0,026	-7,883E-04	2,431E-04	-7,661E-04
913	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,583	-0,026	-7,883E-04	2,431E-04	-7,661E-04
913	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,536	2,524E-03	-7,883E-04	2,431E-04	-3,830E-04
913	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,536	2,524E-03	-7,883E-04	2,431E-04	-3,830E-04
913	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,488	0,031	-7,883E-04	2,431E-04	-4,028E-18
913	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,338	-0,034	-7,754E-04	0,004	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,29	-5,725E-03	-7,754E-04	0,004	3,768E-04
913	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,29	-5,725E-03	-7,754E-04	0,004	3,768E-04
913	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,242	0,023	-7,754E-04	0,004	7,536E-04
913	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,242	0,023	-7,754E-04	0,004	7,536E-04
913	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,195	0,051	-7,754E-04	0,004	0,0011
913	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,129	-0,055	-2,144E-03	0,0158	-0,0031
913	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,081	-0,027	-2,144E-03	0,0158	-0,0021
913	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,081	-0,027	-2,144E-03	0,0158	-0,0021
913	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,034	1,858E-03	-2,144E-03	0,0158	-0,001
913	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-3,034	1,858E-03	-2,144E-03	0,0158	-0,001
913	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-2,986	0,03	-2,144E-03	0,0158	-4,376E-18
913	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,913	-0,034	4,401E-04	3,202E-04	0,
913	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,866	-5,084E-03	4,401E-04	3,202E-04	-2,138E-04
913	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,866	-5,084E-03	4,401E-04	3,202E-04	-2,138E-04
913	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,818	0,023	4,401E-04	3,202E-04	-4,277E-04
913	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,818	0,023	4,401E-04	3,202E-04	-4,277E-04
913	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,77	0,052	4,401E-04	3,202E-04	-6,415E-04
913	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,705	-0,055	-6,694E-04	2,439E-04	-9,759E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
913	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,026	-6,694E-04	2,439E-04	-6,506E-04
913	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,657	-0,026	-6,694E-04	2,439E-04	-6,506E-04
913	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	2,325E-03	-6,694E-04	2,439E-04	-3,253E-04
913	2,42956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,61	2,325E-03	-6,694E-04	2,439E-04	-3,253E-04
913	2,91548	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,562	0,031	-6,694E-04	2,439E-04	-4,973E-18
914	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,117	-9,714E-03	-3,969E-03	0,0056	0,
914	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,159	0,013	-3,969E-03	0,0056	0,0017
914	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,159	0,013	-3,969E-03	0,0056	0,0017
914	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,201	0,036	-3,969E-03	0,0056	0,0033
914	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,201	0,036	-3,969E-03	0,0056	0,0033
914	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,243	0,059	-3,969E-03	0,0056	0,005
914	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,242	-0,059	6,504E-03	0,004	0,0081
914	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,284	-0,036	6,504E-03	0,004	0,0054
914	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,284	-0,036	6,504E-03	0,004	0,0054
914	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,326	-0,013	6,504E-03	0,004	0,0027
914	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,326	-0,013	6,504E-03	0,004	0,0027
914	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-12,367	9,426E-03	6,504E-03	0,004	-6,372E-18
914	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,477	-1,083E-03	-6,044E-03	0,0084	0,
914	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,519	0,022	-6,044E-03	0,0084	0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
914	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,519	0,022	-6,044E-03	0,0084	0,0025
914	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,56	0,045	-6,044E-03	0,0084	0,005
914	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,56	0,045	-6,044E-03	0,0084	0,005
914	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,602	0,067	-6,044E-03	0,0084	0,0075
914	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,575	-0,069	9,897E-03	0,006	0,0124
914	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,616	-0,046	9,897E-03	0,006	0,0082
914	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,616	-0,046	9,897E-03	0,006	0,0082
914	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,658	-0,023	9,897E-03	0,006	0,0041
914	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,658	-0,023	9,897E-03	0,006	0,0041
914	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-18,7	-1,529E-04	9,897E-03	0,006	-9,245E-18
914	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,466	-1,077E-03	-6,045E-03	0,0084	0,
914	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,508	0,022	-6,045E-03	0,0084	0,0025
914	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,508	0,022	-6,045E-03	0,0084	0,0025
914	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,045	-6,045E-03	0,0084	0,005
914	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,045	-6,045E-03	0,0084	0,005
914	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,591	0,068	-6,045E-03	0,0084	0,0075
914	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,564	-0,069	9,901E-03	0,006	0,0124
914	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,605	-0,046	9,901E-03	0,006	0,0082
914	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,605	-0,046	9,901E-03	0,006	0,0082
914	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,647	-0,023	9,901E-03	0,006	0,0041

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
914	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,647	-0,023	9,901E-03	0,006	0,0041
914	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-18,689	-1,559E-04	9,901E-03	0,006	-9,259E-18
914	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,106	-9,708E-03	-3,970E-03	0,0056	0,
914	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,148	0,013	-3,970E-03	0,0056	0,0017
914	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,148	0,013	-3,970E-03	0,0056	0,0017
914	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,19	0,036	-3,970E-03	0,0056	0,0033
914	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,19	0,036	-3,970E-03	0,0056	0,0033
914	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,231	0,059	-3,970E-03	0,0056	0,005
914	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,231	-0,059	6,508E-03	0,004	0,0081
914	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,273	-0,036	6,508E-03	0,004	0,0054
914	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,314	-0,013	6,508E-03	0,004	0,0027
914	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,314	-0,013	6,508E-03	0,004	0,0027
914	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-12,356	9,423E-03	6,508E-03	0,004	-6,387E-18
914	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,25	-0,026	-5,141E-04	1,042E-05	0,
914	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,208	-3,575E-03	-5,141E-04	1,042E-05	2,140E-04
914	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,208	-3,575E-03	-5,141E-04	1,042E-05	2,140E-04
914	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,166	0,019	-5,141E-04	1,042E-05	4,280E-04
914	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,166	0,019	-5,141E-04	1,042E-05	4,280E-04
914	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,124	0,042	-5,141E-04	1,042E-05	6,419E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
914	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,072	-0,04	-5,984E-05	3,419E-04	-7,472E-05
914	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,018	-5,984E-05	3,419E-04	-4,981E-05
914	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,031	-0,018	-5,984E-05	3,419E-04	-4,981E-05
914	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	5,315E-03	-5,984E-05	3,419E-04	-2,491E-05
914	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,011	5,315E-03	-5,984E-05	3,419E-04	-2,491E-05
914	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,053	0,028	-5,984E-05	3,419E-04	3,298E-18
914	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,228	-0,027	2,686E-04	-5,783E-04	0,
914	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,27	-4,028E-03	2,686E-04	-5,783E-04	-1,118E-04
914	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,27	-4,028E-03	2,686E-04	-5,783E-04	-1,118E-04
914	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,312	0,019	2,686E-04	-5,783E-04	-2,236E-04
914	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,353	0,042	2,686E-04	-5,783E-04	-3,354E-04
914	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,404	-0,041	-1,095E-03	0,0011	-0,0014
914	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,445	-0,018	-1,095E-03	0,0011	-9,116E-04
914	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,445	-0,018	-1,095E-03	0,0011	-9,116E-04
914	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,487	5,059E-03	-1,095E-03	0,0011	-4,558E-04
914	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,487	5,059E-03	-1,095E-03	0,0011	-4,558E-04
914	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,529	0,028	-1,095E-03	0,0011	3,827E-19
914	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,492	-0,027	-9,968E-05	0,001	0,
914	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,534	-3,745E-03	-9,968E-05	0,001	4,149E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
914	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,534	-3,745E-03	-9,968E-05	0,001	4,149E-05
914	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,019	-9,968E-05	0,001	8,298E-05
914	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,019	-9,968E-05	0,001	8,298E-05
914	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,617	0,042	-9,968E-05	0,001	1,245E-04
914	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,665	-0,042	5,250E-04	7,192E-04	6,555E-04
914	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	-0,019	5,250E-04	7,192E-04	4,370E-04
914	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	-0,019	5,250E-04	7,192E-04	4,370E-04
914	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,749	4,122E-03	5,250E-04	7,192E-04	2,185E-04
914	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-1,79	0,027	5,250E-04	7,192E-04	5,596E-19
914	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,187	-0,027	2,108E-04	-5,889E-04	0,
914	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,229	-3,937E-03	2,108E-04	-5,889E-04	-8,775E-05
914	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,229	-3,937E-03	2,108E-04	-5,889E-04	-8,775E-05
914	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,27	0,019	2,108E-04	-5,889E-04	-1,755E-04
914	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,27	0,019	2,108E-04	-5,889E-04	-1,755E-04
914	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,312	0,042	2,108E-04	-5,889E-04	-2,633E-04
914	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,362	-0,041	-1,044E-03	0,0011	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
914	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,404	-0,018	-1,044E-03	0,0011	-8,693E-04
914	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,404	-0,018	-1,044E-03	0,0011	-8,693E-04
914	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	4,972E-03	-1,044E-03	0,0011	-4,347E-04
914	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,446	4,972E-03	-1,044E-03	0,0011	-4,347E-04
914	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,487	0,028	-1,044E-03	0,0011	3,723E-19
914	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,451	-0,027	-1,574E-04	0,001	0,
914	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,493	-3,654E-03	-1,574E-04	0,001	6,553E-05
914	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,493	-3,654E-03	-1,574E-04	0,001	6,553E-05
914	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,534	0,019	-1,574E-04	0,001	1,311E-04
914	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,534	0,019	-1,574E-04	0,001	1,311E-04
914	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,576	0,042	-1,574E-04	0,001	1,966E-04
914	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,624	-0,042	5,758E-04	7,282E-04	7,190E-04
914	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,665	-0,019	5,758E-04	7,282E-04	4,793E-04
914	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,665	-0,019	5,758E-04	7,282E-04	4,793E-04
914	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	4,035E-03	5,758E-04	7,282E-04	2,397E-04
914	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,707	4,035E-03	5,758E-04	7,282E-04	2,397E-04
914	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-1,749	0,027	5,758E-04	7,282E-04	5,491E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
915	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	-0,069	7,712E-17	-0,0028	0,
915	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	-0,023	7,712E-17	-0,0028	-3,085E-17
915	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	-0,023	1,457E-17	-0,0028	-5,003E-17
915	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	0,023	1,457E-17	-0,0028	-5,585E-17
915	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	0,023	-1,058E-16	-0,0028	-4,326E-17
915	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-1,8	0,069	-1,058E-16	-0,0028	-9,498E-19
915	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	-0,069	4,798E-17	-0,0043	0,
915	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	-0,023	4,798E-17	-0,0043	-1,919E-17
915	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	-0,023	-1,457E-17	-0,0043	-7,188E-17
915	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	0,023	-1,457E-17	-0,0043	-6,605E-17
915	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	0,023	-1,058E-16	-0,0043	-4,326E-17
915	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-3,019	0,069	-1,058E-16	-0,0043	-9,498E-19
915	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	-0,069	4,814E-17	-0,0043	0,
915	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	-0,023	4,814E-17	-0,0043	-1,926E-17
915	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	-0,023	-1,587E-17	-0,0043	-7,188E-17
915	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	0,023	-1,587E-17	-0,0043	-6,553E-17
915	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	0,023	-1,058E-16	-0,0043	-4,358E-17
915	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-3,022	0,069	-1,058E-16	-0,0043	-1,275E-18
915	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-0,069	7,728E-17	-0,0028	0,
915	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-0,023	7,728E-17	-0,0028	-3,091E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
915	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	-0,023	1,327E-17	-0,0028	-5,003E-17
915	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	0,023	1,327E-17	-0,0028	-5,533E-17
915	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	0,023	-1,058E-16	-0,0028	-4,358E-17
915	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-1,803	0,069	-1,058E-16	-0,0028	-1,275E-18
915	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,776	-0,069	2,992E-16	0,001	0,
915	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,776	-0,023	2,992E-16	0,001	-1,197E-16
915	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,776	-0,023	-1,665E-16	0,001	-1,540E-16
915	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,776	0,023	-1,665E-16	0,001	-8,743E-17
915	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	0,776	0,023	-2,992E-16	0,001	-9,836E-17
915	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2	Combination	0,776	0,069	-2,992E-16	0,001	2,134E-17
915	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	-0,069	5,091E-17	-0,0027	0,
915	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	-0,023	5,091E-17	-0,0027	-2,036E-17
915	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	-0,023	-1,301E-19	-0,0027	-3,202E-17
915	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	0,023	-1,301E-19	-0,0027	-3,197E-17
915	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	0,023	-5,835E-17	-0,0027	-1,867E-17
915	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	0,511	0,069	-5,835E-17	-0,0027	4,671E-18
915	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	-0,069	5,143E-17	-2,757E-04	0,
915	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	-0,023	5,143E-17	-2,757E-04	-2,057E-17
915	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	-0,023	1,952E-18	-2,757E-04	-3,150E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
915	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,023	1,952E-18	-2,757E-04	-3,228E-17
915	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,023	-5,887E-17	-2,757E-04	-1,867E-17
915	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,428	0,069	-5,887E-17	-2,757E-04	4,879E-18
915	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	-0,069	5,213E-17	-0,0028	0,
915	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	-0,023	5,213E-17	-0,0028	-2,085E-17
915	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	-0,023	1,171E-18	-0,0028	-3,251E-17
915	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	0,023	1,171E-18	-0,0028	-3,298E-17
915	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	0,023	-6,030E-17	-0,0028	-1,932E-17
915	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	0,436	0,069	-6,030E-17	-0,0028	4,801E-18
915	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,069	5,265E-17	-3,016E-04	0,
915	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,023	5,265E-17	-3,016E-04	-2,106E-17
915	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	-0,023	3,253E-18	-3,016E-04	-3,199E-17
915	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,023	3,253E-18	-3,016E-04	-3,329E-17
915	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,023	-6,082E-17	-3,016E-04	-1,932E-17
915	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,352	0,069	-6,082E-17	-3,016E-04	5,009E-18
916	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,508	-6,536E-03	-4,610E-03	0,0087	0,
916	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,016	-4,610E-03	0,0087	0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,016	-4,610E-03	0,0087	0,0019
916	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,591	0,039	-4,610E-03	0,0087	0,0038
916	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,591	0,039	-4,610E-03	0,0087	0,0038
916	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,633	0,062	-4,610E-03	0,0087	0,0058
916	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,61	-0,06	4,656E-03	0,0024	0,0058
916	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,652	-0,037	4,656E-03	0,0024	0,0039
916	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,652	-0,037	4,656E-03	0,0024	0,0039
916	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,694	-0,014	4,656E-03	0,0024	0,0019
916	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,694	-0,014	4,656E-03	0,0024	0,0019
916	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-18,736	8,439E-03	4,656E-03	0,0024	7,486E-19
916	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,241	2,305E-03	-6,901E-03	0,0132	0,
916	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,282	0,025	-6,901E-03	0,0132	0,0029
916	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,282	0,025	-6,901E-03	0,0132	0,0029
916	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,324	0,048	-6,901E-03	0,0132	0,0057
916	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,324	0,048	-6,901E-03	0,0132	0,0057
916	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,366	0,071	-6,901E-03	0,0132	0,0086
916	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,309	-0,069	7,035E-03	0,0038	0,0088
916	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,351	-0,046	7,035E-03	0,0038	0,0059
916	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,351	-0,046	7,035E-03	0,0038	0,0059
916	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,393	-0,024	7,035E-03	0,0038	0,0029

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,393	-0,024	7,035E-03	0,0038	0,0029
916	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-27,434	-6,604E-04	7,035E-03	0,0038	2,075E-19
916	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,241	2,315E-03	-6,906E-03	0,0132	0,
916	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,282	0,025	-6,906E-03	0,0132	0,0029
916	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,282	0,025	-6,906E-03	0,0132	0,0029
916	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,324	0,048	-6,906E-03	0,0132	0,0057
916	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,324	0,048	-6,906E-03	0,0132	0,0057
916	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,366	0,071	-6,906E-03	0,0132	0,0086
916	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,309	-0,069	7,038E-03	0,0038	0,0088
916	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,351	-0,046	7,038E-03	0,0038	0,0059
916	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,393	-0,024	7,038E-03	0,0038	0,0029
916	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,393	-0,024	7,038E-03	0,0038	0,0029
916	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-27,434	-6,692E-04	7,038E-03	0,0038	2,160E-19
916	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,508	-6,525E-03	-4,615E-03	0,0087	0,
916	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,016	-4,615E-03	0,0087	0,0019
916	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,549	0,016	-4,615E-03	0,0087	0,0019
916	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,591	0,039	-4,615E-03	0,0087	0,0038
916	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,591	0,039	-4,615E-03	0,0087	0,0038
916	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,633	0,062	-4,615E-03	0,0087	0,0058

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,61	-0,06	4,660E-03	0,0024	0,0058
916	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,652	-0,037	4,660E-03	0,0024	0,0039
916	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,652	-0,037	4,660E-03	0,0024	0,0039
916	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,694	-0,014	4,660E-03	0,0024	0,0019
916	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,694	-0,014	4,660E-03	0,0024	0,0019
916	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-18,736	8,430E-03	4,660E-03	0,0024	7,572E-19
916	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,145	-0,023	-1,628E-05	2,874E-05	0,
916	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,187	-1,848E-04	-1,628E-05	2,874E-05	6,776E-06
916	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,187	-1,848E-04	-1,628E-05	2,874E-05	6,776E-06
916	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,229	0,023	-1,628E-05	2,874E-05	1,355E-05
916	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,27	0,046	-1,628E-05	2,874E-05	2,033E-05
916	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,314	-0,042	-5,008E-06	-9,090E-04	-6,253E-06
916	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,356	-0,02	-5,008E-06	-9,090E-04	-4,168E-06
916	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,356	-0,02	-5,008E-06	-9,090E-04	-4,168E-06
916	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,397	3,284E-03	-5,008E-06	-9,090E-04	-2,084E-06
916	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,397	3,284E-03	-5,008E-06	-9,090E-04	-2,084E-06
916	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,439	0,026	-5,008E-06	-9,090E-04	-3,237E-19
916	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,416	-0,023	-2,331E-03	-8,937E-05	0,
916	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,458	-1,913E-04	-2,331E-03	-8,937E-05	9,703E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,458	-1,913E-04	-2,331E-03	-8,937E-05	9,703E-04
916	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,5	0,023	-2,331E-03	-8,937E-05	0,0019
916	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,5	0,023	-2,331E-03	-8,937E-05	0,0019
916	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,542	0,046	-2,331E-03	-8,937E-05	0,0029
916	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,585	-0,042	-8,102E-04	-2,768E-04	-0,001
916	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,626	-0,02	-8,102E-04	-2,768E-04	-6,744E-04
916	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,626	-0,02	-8,102E-04	-2,768E-04	-6,744E-04
916	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,668	3,335E-03	-8,102E-04	-2,768E-04	-3,372E-04
916	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,668	3,335E-03	-8,102E-04	-2,768E-04	-3,372E-04
916	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-7,71	0,026	-8,102E-04	-2,768E-04	-5,062E-20
916	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,003	-0,024	-6,613E-04	0,0012	0,
916	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-7,914E-04	-6,613E-04	0,0012	2,752E-04
916	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,045	-7,914E-04	-6,613E-04	0,0012	2,752E-04
916	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,087	0,022	-6,613E-04	0,0012	5,505E-04
916	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,087	0,022	-6,613E-04	0,0012	5,505E-04
916	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,129	0,045	-6,613E-04	0,0012	8,257E-04
916	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,173	-0,043	4,321E-04	1,572E-04	5,395E-04
916	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,214	-0,02	4,321E-04	1,572E-04	3,597E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,214	-0,02	4,321E-04	1,572E-04	3,597E-04
916	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,256	3,176E-03	4,321E-04	1,572E-04	1,798E-04
916	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,256	3,176E-03	4,321E-04	1,572E-04	1,798E-04
916	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-7,298	0,026	4,321E-04	1,572E-04	7,935E-20
916	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,599	-0,023	-2,351E-03	-7,700E-05	0,
916	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,64	-5,739E-05	-2,351E-03	-7,700E-05	9,787E-04
916	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,64	-5,739E-05	-2,351E-03	-7,700E-05	9,787E-04
916	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,682	0,023	-2,351E-03	-7,700E-05	0,002
916	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,682	0,023	-2,351E-03	-7,700E-05	0,002
916	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,724	0,046	-2,351E-03	-7,700E-05	0,0029
916	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,766	-0,042	-7,881E-04	-2,708E-04	-9,840E-04
916	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,808	-0,02	-7,881E-04	-2,708E-04	-6,560E-04
916	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,808	-0,02	-7,881E-04	-2,708E-04	-6,560E-04
916	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,85	3,226E-03	-7,881E-04	-2,708E-04	-3,280E-04
916	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,85	3,226E-03	-7,881E-04	-2,708E-04	-3,280E-04
916	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-7,892	0,026	-7,881E-04	-2,708E-04	-5,331E-20
916	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,186	-0,024	-6,814E-04	0,0012	0,
916	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,227	-6,575E-04	-6,814E-04	0,0012	2,836E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
916	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,227	-6,575E-04	-6,814E-04	0,0012	2,836E-04
916	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,269	0,022	-6,814E-04	0,0012	5,672E-04
916	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,269	0,022	-6,814E-04	0,0012	5,672E-04
916	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,311	0,045	-6,814E-04	0,0012	8,508E-04
916	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,354	-0,043	4,542E-04	1,632E-04	5,672E-04
916	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,396	-0,02	4,542E-04	1,632E-04	3,781E-04
916	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,396	-0,02	4,542E-04	1,632E-04	3,781E-04
916	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,438	3,067E-03	4,542E-04	1,632E-04	1,891E-04
916	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,438	3,067E-03	4,542E-04	1,632E-04	1,891E-04
916	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-7,479	0,026	4,542E-04	1,632E-04	7,667E-20
917	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,072	-0,046	6,761E-03	0,0025	0,
917	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,114	-0,023	6,761E-03	0,0025	-0,0028
917	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,114	-0,023	6,761E-03	0,0025	-0,0028
917	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,155	-3,106E-04	6,761E-03	0,0025	-0,0056
917	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,155	-3,106E-04	6,761E-03	0,0025	-0,0056
917	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,197	0,023	6,761E-03	0,0025	-0,0084
917	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,312	-0,024	-2,505E-03	-7,870E-04	-0,0031

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,354	-1,593E-03	-2,505E-03	-7,870E-04	-0,0021
917	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,354	-1,593E-03	-2,505E-03	-7,870E-04	-0,0021
917	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,396	0,021	-2,505E-03	-7,870E-04	-0,001
917	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,396	0,021	-2,505E-03	-7,870E-04	-0,001
917	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	13,437	0,044	-2,505E-03	-7,870E-04	1,397E-18
917	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,037	-0,056	0,01	0,0038	0,
917	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,079	-0,033	0,01	0,0038	-0,0042
917	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,079	-0,033	0,01	0,0038	-0,0042
917	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,12	-9,802E-03	0,01	0,0038	-0,0085
917	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,12	-9,802E-03	0,01	0,0038	-0,0085
917	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,162	0,013	0,01	0,0038	-0,0127
917	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,311	-0,015	-3,743E-03	-0,0012	-0,0047
917	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,352	8,157E-03	-3,743E-03	-0,0012	-0,0031
917	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,352	8,157E-03	-3,743E-03	-0,0012	-0,0031
917	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,394	0,031	-3,743E-03	-0,0012	-0,0016
917	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,394	0,031	-3,743E-03	-0,0012	-0,0016
917	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	21,436	0,054	-3,743E-03	-0,0012	-8,973E-18
917	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,03	-0,056	0,01	0,0038	0,
917	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,072	-0,033	0,01	0,0038	-0,0042
917	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,072	-0,033	0,01	0,0038	-0,0042

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,114	-9,814E-03	0,01	0,0038	-0,0085
917	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,114	-9,814E-03	0,01	0,0038	-0,0085
917	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,155	0,013	0,01	0,0038	-0,0127
917	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,304	-0,015	-3,745E-03	-0,0012	-0,0047
917	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,346	8,168E-03	-3,745E-03	-0,0012	-0,0031
917	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,346	8,168E-03	-3,745E-03	-0,0012	-0,0031
917	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,387	0,031	-3,745E-03	-0,0012	-0,0016
917	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,387	0,031	-3,745E-03	-0,0012	-0,0016
917	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	21,429	0,054	-3,745E-03	-0,0012	-8,930E-18
917	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,065	-0,046	6,767E-03	0,0025	0,
917	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,107	-0,023	6,767E-03	0,0025	-0,0028
917	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,107	-0,023	6,767E-03	0,0025	-0,0028
917	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,149	-3,230E-04	6,767E-03	0,0025	-0,0056
917	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,149	-3,230E-04	6,767E-03	0,0025	-0,0056
917	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,19	0,023	6,767E-03	0,0025	-0,0084
917	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,305	-0,024	-2,507E-03	-7,897E-04	-0,0031
917	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,347	-1,582E-03	-2,507E-03	-7,897E-04	-0,0021
917	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,347	-1,582E-03	-2,507E-03	-7,897E-04	-0,0021
917	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,389	0,021	-2,507E-03	-7,897E-04	-0,001
917	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,389	0,021	-2,507E-03	-7,897E-04	-0,001

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	13,431	0,044	-2,507E-03	-7,897E-04	1,441E-18
917	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,892	-0,028	3,164E-04	0,001	0,
917	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,851	-5,288E-03	3,164E-04	0,001	-1,317E-04
917	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,851	-5,288E-03	3,164E-04	0,001	-1,317E-04
917	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,809	0,018	3,164E-04	0,001	-2,634E-04
917	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,809	0,018	3,164E-04	0,001	-2,634E-04
917	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,767	0,04	3,164E-04	0,001	-3,951E-04
917	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,716	-0,044	3,051E-04	5,179E-04	3,810E-04
917	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,675	-0,021	3,051E-04	5,179E-04	2,540E-04
917	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,675	-0,021	3,051E-04	5,179E-04	2,540E-04
917	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,633	2,188E-03	3,051E-04	5,179E-04	1,270E-04
917	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,633	2,188E-03	3,051E-04	5,179E-04	1,270E-04
917	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,591	0,025	3,051E-04	5,179E-04	1,348E-17
917	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,031	-0,028	-2,154E-05	-8,643E-05	0,
917	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,073	-5,423E-03	-2,154E-05	-8,643E-05	8,965E-06
917	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,073	-5,423E-03	-2,154E-05	-8,643E-05	8,965E-06
917	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,115	0,017	-2,154E-05	-8,643E-05	1,793E-05
917	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,115	0,017	-2,154E-05	-8,643E-05	1,793E-05
917	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,157	0,04	-2,154E-05	-8,643E-05	2,690E-05
917	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,207	-0,043	-1,543E-03	-0,0035	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,249	-0,021	-1,543E-03	-0,0035	-0,0013
917	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,249	-0,021	-1,543E-03	-0,0035	-0,0013
917	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,291	2,279E-03	-1,543E-03	-0,0035	-6,421E-04
917	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,291	2,279E-03	-1,543E-03	-0,0035	-6,421E-04
917	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	2,333	0,025	-1,543E-03	-0,0035	1,874E-18
917	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	2,959	-0,028	8,437E-04	3,998E-04	0,
917	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,	-4,867E-03	8,437E-04	3,998E-04	-3,512E-04
917	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,	-4,867E-03	8,437E-04	3,998E-04	-3,512E-04
917	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,042	0,018	8,437E-04	3,998E-04	-7,023E-04
917	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,042	0,018	8,437E-04	3,998E-04	-7,023E-04
917	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,084	0,041	8,437E-04	3,998E-04	-0,0011
917	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,134	-0,043	-2,496E-04	-4,134E-04	-3,117E-04
917	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,176	-0,02	-2,496E-04	-4,134E-04	-2,078E-04
917	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,176	-0,02	-2,496E-04	-4,134E-04	-2,078E-04
917	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,217	2,483E-03	-2,496E-04	-4,134E-04	-1,039E-04
917	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,217	2,483E-03	-2,496E-04	-4,134E-04	-1,039E-04
917	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	3,259	0,025	-2,496E-04	-4,134E-04	1,231E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,092	-0,028	2,314E-06	-7,227E-05	0,
917	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,133	-5,597E-03	2,314E-06	-7,227E-05	-9,633E-07
917	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,133	-5,597E-03	2,314E-06	-7,227E-05	-9,633E-07
917	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,175	0,017	2,314E-06	-7,227E-05	-1,927E-06
917	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,175	0,017	2,314E-06	-7,227E-05	-1,927E-06
917	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,217	0,04	2,314E-06	-7,227E-05	-2,890E-06
917	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,268	-0,043	-1,561E-03	-0,0035	-0,0019
917	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,31	-0,02	-1,561E-03	-0,0035	-0,0013
917	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,31	-0,02	-1,561E-03	-0,0035	-0,0013
917	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,352	2,429E-03	-1,561E-03	-0,0035	-6,497E-04
917	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,352	2,429E-03	-1,561E-03	-0,0035	-6,497E-04
917	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	2,393	0,025	-1,561E-03	-0,0035	1,888E-18
917	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,019	-0,028	8,676E-04	4,140E-04	0,
917	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,061	-5,041E-03	8,676E-04	4,140E-04	-3,611E-04
917	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,061	-5,041E-03	8,676E-04	4,140E-04	-3,611E-04
917	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,102	0,018	8,676E-04	4,140E-04	-7,222E-04
917	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,102	0,018	8,676E-04	4,140E-04	-7,222E-04
917	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	3,144	0,041	8,676E-04	4,140E-04	-0,0011

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
917	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,195	-0,043	-2,680E-04	-4,005E-04	-3,347E-04
917	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,236	-0,02	-2,680E-04	-4,005E-04	-2,231E-04
917	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,236	-0,02	-2,680E-04	-4,005E-04	-2,231E-04
917	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,278	2,632E-03	-2,680E-04	-4,005E-04	-1,116E-04
917	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,278	2,632E-03	-2,680E-04	-4,005E-04	-1,116E-04
917	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	3,32	0,025	-2,680E-04	-4,005E-04	1,245E-18
918	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,438	-0,037	6,457E-03	-0,0058	0,
918	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,479	-0,014	6,457E-03	-0,0058	-0,0027
918	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,521	8,857E-03	6,457E-03	-0,0058	-0,0054
918	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,521	8,857E-03	6,457E-03	-0,0058	-0,0054
918	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,563	0,032	6,457E-03	-0,0058	-0,0081
918	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,662	-0,031	-4,015E-03	-0,004	-0,005
918	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,704	-8,568E-03	-4,015E-03	-0,004	-0,0033
918	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,704	-8,568E-03	-4,015E-03	-0,004	-0,0033
918	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,746	0,014	-4,015E-03	-0,004	-0,0017
918	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,746	0,014	-4,015E-03	-0,004	-0,0017
918	2,49722	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	18,788	0,037	-4,015E-03	-0,004	-2,492E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,018	-0,043	9,823E-03	-0,0087	0,
918	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,06	-0,02	9,823E-03	-0,0087	-0,0041
918	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,06	-0,02	9,823E-03	-0,0087	-0,0041
918	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,102	2,846E-03	9,823E-03	-0,0087	-0,0082
918	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,102	2,846E-03	9,823E-03	-0,0087	-0,0082
918	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,144	0,026	9,823E-03	-0,0087	-0,0123
918	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,273	-0,024	-6,117E-03	-0,006	-0,0076
918	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,315	-1,610E-03	-6,117E-03	-0,006	-0,0051
918	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,315	-1,610E-03	-6,117E-03	-0,006	-0,0051
918	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,357	0,021	-6,117E-03	-0,006	-0,0025
918	2,49722	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	29,398	0,044	-6,117E-03	-0,006	6,071E-17
918	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,007	-0,043	9,827E-03	-0,0087	0,
918	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,049	-0,02	9,827E-03	-0,0087	-0,0041
918	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,049	-0,02	9,827E-03	-0,0087	-0,0041
918	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,09	2,846E-03	9,827E-03	-0,0087	-0,0082
918	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,09	2,846E-03	9,827E-03	-0,0087	-0,0082
918	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,132	0,026	9,827E-03	-0,0087	-0,0123
918	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,262	-0,024	-6,119E-03	-0,006	-0,0076
918	1,66481	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	29,303	-1,613E-03	-6,119E-03	-0,006	-0,0051

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,303	-1,613E-03	-6,119E-03	-0,006	-0,0051
918	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,345	0,021	-6,119E-03	-0,006	-0,0025
918	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,345	0,021	-6,119E-03	-0,006	-0,0025
918	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	29,387	0,044	-6,119E-03	-0,006	6,073E-17
918	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,426	-0,037	6,461E-03	-0,0058	0,
918	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,468	-0,014	6,461E-03	-0,0058	-0,0027
918	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,468	-0,014	6,461E-03	-0,0058	-0,0027
918	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,509	8,857E-03	6,461E-03	-0,0058	-0,0054
918	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,509	8,857E-03	6,461E-03	-0,0058	-0,0054
918	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,551	0,032	6,461E-03	-0,0058	-0,0081
918	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,651	-0,031	-4,017E-03	-0,004	-0,005
918	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,693	-8,572E-03	-4,017E-03	-0,004	-0,0033
918	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,693	-8,572E-03	-4,017E-03	-0,004	-0,0033
918	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,734	0,014	-4,017E-03	-0,004	-0,0017
918	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,734	0,014	-4,017E-03	-0,004	-0,0017
918	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	18,776	0,037	-4,017E-03	-0,004	-2,491E-17
918	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,218	-0,025	-3,917E-05	-9,661E-05	0,
918	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,176	-2,452E-03	-3,917E-05	-9,661E-05	1,630E-05
918	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,176	-2,452E-03	-3,917E-05	-9,661E-05	1,630E-05
918	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,135	0,02	-3,917E-05	-9,661E-05	3,260E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,135	0,02	-3,917E-05	-9,661E-05	3,260E-05
918	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,093	0,043	-3,917E-05	-9,661E-05	4,891E-05
918	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,051	-0,045	-4,935E-04	-5,223E-04	-6,161E-04
918	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,022	-4,935E-04	-5,223E-04	-4,108E-04
918	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,01	-0,022	-4,935E-04	-5,223E-04	-4,108E-04
918	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,968	7,122E-04	-4,935E-04	-5,223E-04	-2,054E-04
918	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,968	7,122E-04	-4,935E-04	-5,223E-04	-2,054E-04
918	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,926	0,024	-4,935E-04	-5,223E-04	-1,107E-17
918	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,527	-0,026	-1,455E-03	5,760E-04	0,
918	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,485	-2,845E-03	-1,455E-03	5,760E-04	6,054E-04
918	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,443	0,02	-1,455E-03	5,760E-04	0,0012
918	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,443	0,02	-1,455E-03	5,760E-04	0,0012
918	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,402	0,043	-1,455E-03	5,760E-04	0,0018
918	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,359	-0,044	-9,078E-05	5,835E-04	-1,134E-04
918	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,318	-0,021	-9,078E-05	5,835E-04	-7,557E-05
918	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,318	-0,021	-9,078E-05	5,835E-04	-7,557E-05
918	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,276	1,815E-03	-9,078E-05	5,835E-04	-3,778E-05
918	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,276	1,815E-03	-9,078E-05	5,835E-04	-3,778E-05
918	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-1,234	0,025	-9,078E-05	5,835E-04	1,322E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,419	-0,026	5,294E-04	-9,224E-04	0,
918	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,378	-3,241E-03	5,294E-04	-9,224E-04	-2,203E-04
918	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,378	-3,241E-03	5,294E-04	-9,224E-04	-2,203E-04
918	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,336	0,02	5,294E-04	-9,224E-04	-4,406E-04
918	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,336	0,02	5,294E-04	-9,224E-04	-4,406E-04
918	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,294	0,042	5,294E-04	-9,224E-04	-6,610E-04
918	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,249	-0,043	-9,533E-05	-6,383E-04	-1,190E-04
918	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,208	-0,02	-9,533E-05	-6,383E-04	-7,935E-05
918	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,208	-0,02	-9,533E-05	-6,383E-04	-7,935E-05
918	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,166	2,863E-03	-9,533E-05	-6,383E-04	-3,967E-05
918	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,166	2,863E-03	-9,533E-05	-6,383E-04	-3,967E-05
918	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,124	0,026	-9,533E-05	-6,383E-04	2,412E-18
918	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,591	-0,026	-1,409E-03	5,768E-04	0,
918	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,549	-2,864E-03	-1,409E-03	5,768E-04	5,863E-04
918	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,549	-2,864E-03	-1,409E-03	5,768E-04	5,863E-04
918	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,507	0,02	-1,409E-03	5,768E-04	0,0012
918	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,507	0,02	-1,409E-03	5,768E-04	0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,466	0,043	-1,409E-03	5,768E-04	0,0018
918	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,423	-0,044	-1,535E-04	5,876E-04	-1,917E-04
918	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,381	-0,021	-1,535E-04	5,876E-04	-1,278E-04
918	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,381	-0,021	-1,535E-04	5,876E-04	-1,278E-04
918	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,34	1,829E-03	-1,535E-04	5,876E-04	-6,390E-05
918	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,34	1,829E-03	-1,535E-04	5,876E-04	-6,390E-05
918	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-1,298	0,025	-1,535E-04	5,876E-04	1,326E-17
918	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,483	-0,026	5,752E-04	-9,215E-04	0,
918	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,442	-3,259E-03	5,752E-04	-9,215E-04	-2,394E-04
918	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,4	0,02	5,752E-04	-9,215E-04	-4,788E-04
918	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,4	0,02	5,752E-04	-9,215E-04	-4,788E-04
918	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,358	0,042	5,752E-04	-9,215E-04	-7,182E-04
918	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,313	-0,043	-1,581E-04	-6,343E-04	-1,974E-04
918	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,272	-0,02	-1,581E-04	-6,343E-04	-1,316E-04
918	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,272	-0,02	-1,581E-04	-6,343E-04	-1,316E-04
918	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,23	2,878E-03	-1,581E-04	-6,343E-04	-6,579E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
918	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,23	2,878E-03	-1,581E-04	-6,343E-04	-6,579E-05
918	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,188	0,026	-1,581E-04	-6,343E-04	2,451E-18
919	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,314	-3,375E-04	-1,263E-03	-9,957E-05	0,
919	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,365	0,023	-1,263E-03	-9,957E-05	6,180E-04
919	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,365	0,023	-1,263E-03	-9,957E-05	6,180E-04
919	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,416	0,045	-1,263E-03	-9,957E-05	0,0012
919	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,416	0,045	-1,263E-03	-9,957E-05	0,0012
919	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,467	0,068	-1,263E-03	-9,957E-05	0,0019
919	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,408	-0,065	5,393E-04	3,417E-04	7,918E-04
919	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,459	-0,042	5,393E-04	3,417E-04	5,279E-04
919	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,459	-0,042	5,393E-04	3,417E-04	5,279E-04
919	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,51	-0,019	5,393E-04	3,417E-04	2,639E-04
919	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,51	-0,019	5,393E-04	3,417E-04	2,639E-04
919	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,561	3,990E-03	5,393E-04	3,417E-04	-1,271E-20
919	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,22	0,012	-1,906E-03	-2,496E-04	0,
919	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,271	0,035	-1,906E-03	-2,496E-04	9,329E-04
919	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,271	0,035	-1,906E-03	-2,496E-04	9,329E-04
919	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,322	0,058	-1,906E-03	-2,496E-04	0,0019
919	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,322	0,058	-1,906E-03	-2,496E-04	0,0019
919	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,373	0,081	-1,906E-03	-2,496E-04	0,0028

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
919	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,264	-0,076	8,151E-04	5,148E-04	0,0012
919	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,315	-0,053	8,151E-04	5,148E-04	7,978E-04
919	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,315	-0,053	8,151E-04	5,148E-04	7,978E-04
919	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,366	-0,03	8,151E-04	5,148E-04	3,989E-04
919	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,366	-0,03	8,151E-04	5,148E-04	3,989E-04
919	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-15,417	-7,492E-03	8,151E-04	5,148E-04	1,713E-19
919	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,204	0,012	-1,905E-03	-2,501E-04	0,
919	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,255	0,035	-1,905E-03	-2,501E-04	9,322E-04
919	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,255	0,035	-1,905E-03	-2,501E-04	9,322E-04
919	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,306	0,058	-1,905E-03	-2,501E-04	0,0019
919	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,306	0,058	-1,905E-03	-2,501E-04	0,0019
919	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,357	0,081	-1,905E-03	-2,501E-04	0,0028
919	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,248	-0,076	8,140E-04	5,141E-04	0,0012
919	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,299	-0,053	8,140E-04	5,141E-04	7,968E-04
919	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,299	-0,053	8,140E-04	5,141E-04	7,968E-04
919	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,35	-0,03	8,140E-04	5,141E-04	3,984E-04
919	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,35	-0,03	8,140E-04	5,141E-04	3,984E-04
919	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-15,401	-7,491E-03	8,140E-04	5,141E-04	1,717E-19
919	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,298	-3,377E-04	-1,261E-03	-1,000E-04	0,
919	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,349	0,023	-1,261E-03	-1,000E-04	6,173E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
919	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,349	0,023	-1,261E-03	-1,000E-04	6,173E-04
919	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,4	0,045	-1,261E-03	-1,000E-04	0,0012
919	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,4	0,045	-1,261E-03	-1,000E-04	0,0012
919	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,451	0,068	-1,261E-03	-1,000E-04	0,0019
919	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,392	-0,065	5,382E-04	3,410E-04	7,903E-04
919	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,443	-0,042	5,382E-04	3,410E-04	5,268E-04
919	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,443	-0,042	5,382E-04	3,410E-04	5,268E-04
919	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,494	-0,019	5,382E-04	3,410E-04	2,634E-04
919	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,494	-0,019	5,382E-04	3,410E-04	2,634E-04
919	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,545	3,992E-03	5,382E-04	3,410E-04	-1,235E-20
919	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,836	-0,025	-3,929E-04	0,0015	0,
919	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,887	-2,195E-03	-3,929E-04	0,0015	1,923E-04
919	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,887	-2,195E-03	-3,929E-04	0,0015	1,923E-04
919	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,938	0,021	-3,929E-04	0,0015	3,845E-04
919	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,938	0,021	-3,929E-04	0,0015	3,845E-04
919	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,989	0,044	-3,929E-04	0,0015	5,768E-04
919	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,027	-0,042	4,206E-05	-1,120E-04	6,176E-05
919	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,078	-0,019	4,206E-05	-1,120E-04	4,117E-05
919	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,078	-0,019	4,206E-05	-1,120E-04	4,117E-05
919	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,129	3,375E-03	4,206E-05	-1,120E-04	2,059E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
919	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,129	3,375E-03	4,206E-05	-1,120E-04	2,059E-05
919	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,18	0,026	4,206E-05	-1,120E-04	9,472E-19
919	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,349	-0,025	-3,910E-05	-0,0066	0,
919	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,4	-1,761E-03	-3,910E-05	-0,0066	1,914E-05
919	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,4	-1,761E-03	-3,910E-05	-0,0066	1,914E-05
919	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,451	0,021	-3,910E-05	-0,0066	3,827E-05
919	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,451	0,021	-3,910E-05	-0,0066	3,827E-05
919	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,502	0,044	-3,910E-05	-0,0066	5,741E-05
919	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,536	-0,043	-1,353E-03	-0,0013	-0,002
919	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,587	-0,02	-1,353E-03	-0,0013	-0,0013
919	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,638	2,772E-03	-1,353E-03	-0,0013	-6,621E-04
919	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,638	2,772E-03	-1,353E-03	-0,0013	-6,621E-04
919	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-4,69	0,026	-1,353E-03	-0,0013	4,439E-19
919	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,047	-0,025	1,852E-04	1,073E-04	0,
919	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,098	-1,994E-03	1,852E-04	1,073E-04	-9,064E-05
919	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,098	-1,994E-03	1,852E-04	1,073E-04	-9,064E-05
919	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,149	0,021	1,852E-04	1,073E-04	-1,813E-04
919	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,149	0,021	1,852E-04	1,073E-04	-1,813E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
919	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,2	0,044	1,852E-04	1,073E-04	-2,719E-04
919	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,234	-0,043	-1,648E-04	-9,525E-05	-2,420E-04
919	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,285	-0,02	-1,648E-04	-9,525E-05	-1,613E-04
919	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,285	-0,02	-1,648E-04	-9,525E-05	-1,613E-04
919	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,336	2,506E-03	-1,648E-04	-9,525E-05	-8,067E-05
919	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,336	2,506E-03	-1,648E-04	-9,525E-05	-8,067E-05
919	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-4,387	0,025	-1,648E-04	-9,525E-05	1,028E-19
919	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,275	-0,025	-2,887E-05	-0,0067	0,
919	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,326	-1,772E-03	-2,887E-05	-0,0067	1,413E-05
919	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,326	-1,772E-03	-2,887E-05	-0,0067	1,413E-05
919	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,378	0,021	-2,887E-05	-0,0067	2,826E-05
919	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,378	0,021	-2,887E-05	-0,0067	2,826E-05
919	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,429	0,044	-2,887E-05	-0,0067	4,239E-05
919	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,463	-0,043	-1,360E-03	-0,0013	-0,002
919	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,514	-0,02	-1,360E-03	-0,0013	-0,0013
919	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,514	-0,02	-1,360E-03	-0,0013	-0,0013
919	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,565	2,794E-03	-1,360E-03	-0,0013	-6,656E-04
919	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,565	2,794E-03	-1,360E-03	-0,0013	-6,656E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
919	2,93639	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-4,616	0,026	-1,360E-03	-0,0013	4,436E-19
919	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-3,974	-0,025	1,954E-04	1,030E-04	0,
919	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,025	-2,005E-03	1,954E-04	1,030E-04	-9,565E-05
919	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,025	-2,005E-03	1,954E-04	1,030E-04	-9,565E-05
919	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,076	0,021	1,954E-04	1,030E-04	-1,913E-04
919	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,076	0,021	1,954E-04	1,030E-04	-1,913E-04
919	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,127	0,044	1,954E-04	1,030E-04	-2,870E-04
919	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,161	-0,043	-1,720E-04	-9,967E-05	-2,525E-04
919	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,212	-0,02	-1,720E-04	-9,967E-05	-1,684E-04
919	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,212	-0,02	-1,720E-04	-9,967E-05	-1,684E-04
919	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,263	2,528E-03	-1,720E-04	-9,967E-05	-8,418E-05
919	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,263	2,528E-03	-1,720E-04	-9,967E-05	-8,418E-05
919	2,93639	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-4,314	0,025	-1,720E-04	-9,967E-05	1,024E-19
920	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,278	-0,048	5,480E-04	3,406E-04	0,
920	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,329	-0,025	5,480E-04	3,406E-04	-2,682E-04
920	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,329	-0,025	5,480E-04	3,406E-04	-2,682E-04
920	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,381	-2,455E-03	5,480E-04	3,406E-04	-5,364E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,381	-2,455E-03	5,480E-04	3,406E-04	-5,364E-04
920	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,432	0,02	5,480E-04	3,406E-04	-8,046E-04
920	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,57	-0,024	-1,254E-03	-1,578E-04	-0,0018
920	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,621	-1,198E-03	-1,254E-03	-1,578E-04	-0,0012
920	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,621	-1,198E-03	-1,254E-03	-1,578E-04	-0,0012
920	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,672	0,022	-1,254E-03	-1,578E-04	-6,137E-04
920	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,672	0,022	-1,254E-03	-1,578E-04	-6,137E-04
920	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	8,723	0,045	-1,254E-03	-1,578E-04	2,365E-18
920	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,712	-0,059	8,031E-04	5,006E-04	0,
920	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,763	-0,037	8,031E-04	5,006E-04	-3,930E-04
920	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,814	-0,014	8,031E-04	5,006E-04	-7,861E-04
920	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,814	-0,014	8,031E-04	5,006E-04	-7,861E-04
920	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	13,865	9,106E-03	8,031E-04	5,006E-04	-0,0012
920	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,055	-0,014	-1,918E-03	-1,853E-04	-0,0028
920	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,106	8,777E-03	-1,918E-03	-1,853E-04	-0,0019
920	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,106	8,777E-03	-1,918E-03	-1,853E-04	-0,0019
920	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,157	0,032	-1,918E-03	-1,853E-04	-9,387E-04
920	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,157	0,032	-1,918E-03	-1,853E-04	-9,387E-04
920	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	14,208	0,054	-1,918E-03	-1,853E-04	-7,445E-18

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,698	-0,059	8,020E-04	4,999E-04	0,
920	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,749	-0,037	8,020E-04	4,999E-04	-3,925E-04
920	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,749	-0,037	8,020E-04	4,999E-04	-3,925E-04
920	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,8	-0,014	8,020E-04	4,999E-04	-7,850E-04
920	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,8	-0,014	8,020E-04	4,999E-04	-7,850E-04
920	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	13,851	9,108E-03	8,020E-04	4,999E-04	-0,0012
920	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,041	-0,014	-1,917E-03	-1,857E-04	-0,0028
920	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,092	8,773E-03	-1,917E-03	-1,857E-04	-0,0019
920	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,092	8,773E-03	-1,917E-03	-1,857E-04	-0,0019
920	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,143	0,032	-1,917E-03	-1,857E-04	-9,380E-04
920	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	14,194	0,054	-1,917E-03	-1,857E-04	-7,531E-18
920	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,264	-0,048	5,470E-04	3,399E-04	0,
920	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,315	-0,025	5,470E-04	3,399E-04	-2,677E-04
920	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,315	-0,025	5,470E-04	3,399E-04	-2,677E-04
920	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,366	-2,453E-03	5,470E-04	3,399E-04	-5,354E-04
920	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,366	-2,453E-03	5,470E-04	3,399E-04	-5,354E-04
920	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,417	0,02	5,470E-04	3,399E-04	-8,030E-04
920	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,556	-0,024	-1,253E-03	-1,582E-04	-0,0018
920	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,607	-1,201E-03	-1,253E-03	-1,582E-04	-0,0012

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,607	-1,201E-03	-1,253E-03	-1,582E-04	-0,0012
920	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,658	0,022	-1,253E-03	-1,582E-04	-6,130E-04
920	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,658	0,022	-1,253E-03	-1,582E-04	-6,130E-04
920	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	8,709	0,045	-1,253E-03	-1,582E-04	2,280E-18
920	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,505	-0,026	5,156E-04	4,620E-04	0,
920	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,454	-3,513E-03	5,156E-04	4,620E-04	-2,523E-04
920	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,454	-3,513E-03	5,156E-04	4,620E-04	-2,523E-04
920	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,403	0,019	5,156E-04	4,620E-04	-5,047E-04
920	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,403	0,019	5,156E-04	4,620E-04	-5,047E-04
920	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,352	0,042	5,156E-04	4,620E-04	-7,570E-04
920	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,313	-0,043	8,067E-05	-0,001	1,184E-04
920	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,262	-0,021	8,067E-05	-0,001	7,896E-05
920	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,262	-0,021	8,067E-05	-0,001	7,896E-05
920	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,211	2,333E-03	8,067E-05	-0,001	3,948E-05
920	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,211	2,333E-03	8,067E-05	-0,001	3,948E-05
920	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-2,16	0,025	8,067E-05	-0,001	-4,816E-18
920	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,395	-0,027	-2,472E-03	-0,0011	0,
920	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,344	-4,558E-03	-2,472E-03	-0,0011	0,0012
920	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,344	-4,558E-03	-2,472E-03	-0,0011	0,0012
920	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,293	0,018	-2,472E-03	-0,0011	0,0024

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,293	0,018	-2,472E-03	-0,0011	0,0024
920	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,242	0,041	-2,472E-03	-0,0011	0,0036
920	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,2	-0,042	-1,158E-03	9,473E-04	-0,0017
920	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,149	-0,019	-1,158E-03	9,473E-04	-0,0011
920	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,149	-0,019	-1,158E-03	9,473E-04	-0,0011
920	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,097	3,547E-03	-1,158E-03	9,473E-04	-5,669E-04
920	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,097	3,547E-03	-1,158E-03	9,473E-04	-5,669E-04
920	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,046	0,026	-1,158E-03	9,473E-04	-1,191E-18
920	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,663	-0,027	-1,168E-04	-8,147E-05	0,
920	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,714	-4,394E-03	-1,168E-04	-8,147E-05	5,715E-05
920	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,765	0,018	-1,168E-04	-8,147E-05	1,143E-04
920	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,765	0,018	-1,168E-04	-8,147E-05	1,143E-04
920	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,816	0,041	-1,168E-04	-8,147E-05	1,715E-04
920	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,859	-0,042	2,333E-04	-1,940E-04	3,425E-04
920	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,91	-0,019	2,333E-04	-1,940E-04	2,283E-04
920	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,91	-0,019	2,333E-04	-1,940E-04	2,283E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,961	3,882E-03	2,333E-04	-1,940E-04	1,142E-04
920	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	0,961	3,882E-03	2,333E-04	-1,940E-04	1,142E-04
920	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	1,012	0,027	2,333E-04	-1,940E-04	-2,317E-19
920	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,456	-0,027	-2,480E-03	-0,0011	0,
920	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,405	-4,532E-03	-2,480E-03	-0,0011	0,0012
920	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,405	-4,532E-03	-2,480E-03	-0,0011	0,0012
920	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,354	0,018	-2,480E-03	-0,0011	0,0024
920	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,354	0,018	-2,480E-03	-0,0011	0,0024
920	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,303	0,041	-2,480E-03	-0,0011	0,0036
920	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,261	-0,042	-1,149E-03	9,457E-04	-0,0017
920	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,21	-0,019	-1,149E-03	9,457E-04	-0,0011
920	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,21	-0,019	-1,149E-03	9,457E-04	-0,0011
920	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,158	3,510E-03	-1,149E-03	9,457E-04	-5,621E-04
920	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,158	3,510E-03	-1,149E-03	9,457E-04	-5,621E-04
920	2,93639	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,107	0,026	-1,149E-03	9,457E-04	-1,190E-18
920	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,602	-0,027	-1,244E-04	-8,635E-05	0,
920	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,653	-4,368E-03	-1,244E-04	-8,635E-05	6,090E-05
920	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,653	-4,368E-03	-1,244E-04	-8,635E-05	6,090E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
920	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,704	0,018	-1,244E-04	-8,635E-05	1,218E-04
920	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,704	0,018	-1,244E-04	-8,635E-05	1,218E-04
920	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,755	0,041	-1,244E-04	-8,635E-05	1,827E-04
920	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,797	-0,042	2,430E-04	-1,956E-04	3,568E-04
920	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,849	-0,019	2,430E-04	-1,956E-04	2,379E-04
920	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,849	-0,019	2,430E-04	-1,956E-04	2,379E-04
920	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,9	3,845E-03	2,430E-04	-1,956E-04	1,189E-04
920	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,9	3,845E-03	2,430E-04	-1,956E-04	1,189E-04
920	2,93639	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	0,951	0,027	2,430E-04	-1,956E-04	-2,309E-19
921	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,968	-5,147E-03	-7,834E-03	0,0062	0,
921	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,009	0,018	-7,834E-03	0,0062	0,0033
921	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,009	0,018	-7,834E-03	0,0062	0,0033
921	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,051	0,041	-7,834E-03	0,0062	0,0065
921	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,051	0,041	-7,834E-03	0,0062	0,0065
921	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,093	0,063	-7,834E-03	0,0062	0,0098
921	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,089	-0,057	5,629E-03	0,0025	0,007
921	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,131	-0,034	5,629E-03	0,0025	0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,131	-0,034	5,629E-03	0,0025	0,0047
921	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,172	-0,011	5,629E-03	0,0025	0,0023
921	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,172	-0,011	5,629E-03	0,0025	0,0023
921	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-10,214	0,011	5,629E-03	0,0025	-6,084E-19
921	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,502	4,882E-03	-0,012	0,0095	0,
921	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,544	0,028	-0,012	0,0095	0,0049
921	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,544	0,028	-0,012	0,0095	0,0049
921	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,586	0,051	-0,012	0,0095	0,0099
921	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,586	0,051	-0,012	0,0095	0,0099
921	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,627	0,073	-0,012	0,0095	0,0148
921	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,598	-0,064	8,566E-03	0,0038	0,0107
921	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,64	-0,041	8,566E-03	0,0038	0,0071
921	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,64	-0,041	8,566E-03	0,0038	0,0071
921	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,682	-0,019	8,566E-03	0,0038	0,0036
921	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,682	-0,019	8,566E-03	0,0038	0,0036
921	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-14,724	4,288E-03	8,566E-03	0,0038	1,423E-17
921	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,52	4,893E-03	-0,012	0,0095	0,
921	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,561	0,028	-0,012	0,0095	0,0049
921	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,561	0,028	-0,012	0,0095	0,0049
921	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,603	0,051	-0,012	0,0095	0,0099

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,603	0,051	-0,012	0,0095	0,0099
921	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,645	0,073	-0,012	0,0095	0,0148
921	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,616	-0,064	8,568E-03	0,0038	0,0107
921	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,657	-0,041	8,568E-03	0,0038	0,0071
921	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,657	-0,041	8,568E-03	0,0038	0,0071
921	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,699	-0,019	8,568E-03	0,0038	0,0036
921	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,699	-0,019	8,568E-03	0,0038	0,0036
921	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-14,741	4,275E-03	8,568E-03	0,0038	1,421E-17
921	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,985	-5,135E-03	-7,839E-03	0,0062	0,
921	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,027	0,018	-7,839E-03	0,0062	0,0033
921	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,069	0,041	-7,839E-03	0,0062	0,0065
921	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,069	0,041	-7,839E-03	0,0062	0,0065
921	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,11	0,063	-7,839E-03	0,0062	0,0098
921	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,106	-0,057	5,632E-03	0,0025	0,007
921	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,148	-0,034	5,632E-03	0,0025	0,0047
921	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,148	-0,034	5,632E-03	0,0025	0,0047
921	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,19	-0,011	5,632E-03	0,0025	0,0023
921	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,19	-0,011	5,632E-03	0,0025	0,0023
921	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-10,232	0,011	5,632E-03	0,0025	-6,318E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,543	-0,025	1,645E-04	6,400E-04	0,
921	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,585	-1,651E-03	1,645E-04	6,400E-04	-6,846E-05
921	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,585	-1,651E-03	1,645E-04	6,400E-04	-6,846E-05
921	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,627	0,021	1,645E-04	6,400E-04	-1,369E-04
921	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,627	0,021	1,645E-04	6,400E-04	-1,369E-04
921	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,668	0,044	1,645E-04	6,400E-04	-2,054E-04
921	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,713	-0,043	4,584E-05	4,085E-04	5,723E-05
921	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-0,021	4,584E-05	4,085E-04	3,815E-05
921	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,754	-0,021	4,584E-05	4,085E-04	3,815E-05
921	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,796	2,354E-03	4,584E-05	4,085E-04	1,908E-05
921	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,838	0,025	4,584E-05	4,085E-04	1,628E-17
921	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,32	-0,024	1,043E-03	0,0063	0,
921	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,362	-1,575E-03	1,043E-03	0,0063	-4,341E-04
921	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,362	-1,575E-03	1,043E-03	0,0063	-4,341E-04
921	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,404	0,021	1,043E-03	0,0063	-8,681E-04
921	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,404	0,021	1,043E-03	0,0063	-8,681E-04
921	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,446	0,044	1,043E-03	0,0063	-0,0013
921	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,481	-0,045	1,618E-03	6,641E-04	0,002
921	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,522	-0,022	1,618E-03	6,641E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,522	-0,022	1,618E-03	6,641E-04	0,0013
921	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,564	8,180E-04	1,618E-03	6,641E-04	6,734E-04
921	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,564	8,180E-04	1,618E-03	6,641E-04	6,734E-04
921	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-10,606	0,024	1,618E-03	6,641E-04	-5,604E-19
921	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,521	-0,025	-5,479E-04	8,781E-04	0,
921	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,563	-2,249E-03	-5,479E-04	8,781E-04	2,280E-04
921	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,563	-2,249E-03	-5,479E-04	8,781E-04	2,280E-04
921	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,604	0,021	-5,479E-04	8,781E-04	4,560E-04
921	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,604	0,021	-5,479E-04	8,781E-04	4,560E-04
921	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,646	0,043	-5,479E-04	8,781E-04	6,841E-04
921	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,682	-0,045	2,032E-04	3,358E-04	2,537E-04
921	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,724	-0,022	2,032E-04	3,358E-04	1,691E-04
921	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,724	-0,022	2,032E-04	3,358E-04	1,691E-04
921	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,766	1,155E-03	2,032E-04	3,358E-04	8,456E-05
921	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,766	1,155E-03	2,032E-04	3,358E-04	8,456E-05
921	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-9,808	0,024	2,032E-04	3,358E-04	-1,965E-19
921	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-10,368	-0,024	9,659E-04	0,0063	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	0,4162	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,41	-1,580E-03	9,659E-04	0,0063	-4,020E-04
921	0,4162	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,41	-1,580E-03	9,659E-04	0,0063	-4,020E-04
921	0,83241	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,451	0,021	9,659E-04	0,0063	-8,040E-04
921	0,83241	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,451	0,021	9,659E-04	0,0063	-8,040E-04
921	1,24861	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,493	0,044	9,659E-04	0,0063	-0,0012
921	1,24861	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,528	-0,045	1,666E-03	6,684E-04	0,0021
921	1,66481	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,57	-0,022	1,666E-03	6,684E-04	0,0014
921	1,66481	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,57	-0,022	1,666E-03	6,684E-04	0,0014
921	2,08102	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,611	8,134E-04	1,666E-03	6,684E-04	6,933E-04
921	2,08102	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,611	8,134E-04	1,666E-03	6,684E-04	6,933E-04
921	2,49722	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	-10,653	0,024	1,666E-03	6,684E-04	-5,311E-19
921	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,568	-0,025	-6,249E-04	8,730E-04	0,
921	0,4162	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,61	-2,254E-03	-6,249E-04	8,730E-04	2,601E-04
921	0,4162	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,61	-2,254E-03	-6,249E-04	8,730E-04	2,601E-04
921	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,652	0,021	-6,249E-04	8,730E-04	5,201E-04
921	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,652	0,021	-6,249E-04	8,730E-04	5,201E-04
921	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,693	0,043	-6,249E-04	8,730E-04	7,802E-04
921	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,73	-0,045	2,509E-04	3,401E-04	3,133E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
921	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,772	-0,022	2,509E-04	3,401E-04	2,089E-04
921	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,772	-0,022	2,509E-04	3,401E-04	2,089E-04
921	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,813	1,150E-03	2,509E-04	3,401E-04	1,044E-04
921	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,813	1,150E-03	2,509E-04	3,401E-04	1,044E-04
921	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	-9,855	0,024	2,509E-04	3,401E-04	-1,672E-19
922	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	-0,069	3,098E-17	-0,0019	0,
922	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	-0,023	3,098E-17	-0,0019	-1,239E-17
922	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	-0,023	2,966E-17	-0,0019	-2,004E-17
922	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	0,023	2,966E-17	-0,0019	-3,190E-17
922	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	0,023	-6,154E-17	-0,0019	-2,150E-17
922	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	Combination	-0,526	0,069	-6,154E-17	-0,0019	3,116E-18
922	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	-0,069	4,555E-17	-0,0029	0,
922	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	-0,023	4,555E-17	-0,0029	-1,822E-17
922	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	-0,023	5,204E-19	-0,0029	-3,825E-17
922	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	0,023	5,204E-19	-0,0029	-3,846E-17
922	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	0,023	-7,611E-17	-0,0029	-2,150E-17
922	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	Combination	-0,587	0,069	-7,611E-17	-0,0029	8,945E-18
922	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,591	-0,069	4,555E-17	-0,0029	0,
922	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	Combination	-0,591	-0,023	4,555E-17	-0,0029	-1,822E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
922	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,591	-0,023	1,171E-18	-0,0029	-3,825E-17
922	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,591	0,023	1,171E-18	-0,0029	-3,872E-17
922	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,591	0,023	-7,709E-17	-0,0029	-2,166E-17
922	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-0,591	0,069	-7,709E-17	-0,0029	9,172E-18
922	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	-0,069	3,098E-17	-0,0019	0,
922	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	-0,023	3,098E-17	-0,0019	-1,239E-17
922	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	-0,023	3,031E-17	-0,0019	-2,004E-17
922	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	0,023	3,031E-17	-0,0019	-3,216E-17
922	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	0,023	-6,252E-17	-0,0019	-2,166E-17
922	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-0,531	0,069	-6,252E-17	-0,0019	3,344E-18
922	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	-0,069	3,087E-16	-4,957E-04	0,
922	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	-0,023	3,087E-16	-4,957E-04	-1,235E-16
922	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	-0,023	3,336E-16	-4,957E-04	-9,302E-17
922	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	0,023	3,336E-16	-4,957E-04	-2,265E-16
922	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	0,023	-2,696E-16	-4,957E-04	-1,115E-16
922	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,579	0,069	-2,696E-16	-4,957E-04	-3,669E-18
922	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	-0,069	4,765E-17	-6,472E-04	0,
922	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	-0,023	4,765E-17	-6,472E-04	-1,906E-17
922	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	-0,023	1,926E-17	-6,472E-04	-2,487E-17
922	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	0,023	1,926E-17	-6,472E-04	-3,257E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
922	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	0,023	-5,660E-17	-6,472E-04	-2,604E-17
922	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-0,873	0,069	-5,660E-17	-6,472E-04	-3,399E-18
922	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	-0,069	1,942E-17	-1,658E-04	0,
922	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	-0,023	1,942E-17	-1,658E-04	-7,767E-18
922	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	-0,023	3,123E-18	-1,658E-04	-1,277E-17
922	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	0,023	3,123E-18	-1,658E-04	-1,402E-17
922	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	0,023	-2,433E-17	-1,658E-04	-9,774E-18
922	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-0,557	0,069	-2,433E-17	-1,658E-04	-4,228E-20
922	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	-0,069	4,863E-17	-6,605E-04	0,
922	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	-0,023	4,863E-17	-6,605E-04	-1,945E-17
922	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	-0,023	1,926E-17	-6,605E-04	-2,535E-17
922	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	0,023	1,926E-17	-6,605E-04	-3,306E-17
922	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	0,023	-5,790E-17	-6,605E-04	-2,653E-17
922	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-0,871	0,069	-5,790E-17	-6,605E-04	-3,366E-18
922	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	-0,069	2,039E-17	-1,791E-04	0,
922	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	-0,023	2,039E-17	-1,791E-04	-8,158E-18
922	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	-0,023	3,123E-18	-1,791E-04	-1,325E-17

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
922	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,023	3,123E-18	-1,791E-04	-1,450E-17
922	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,023	-2,563E-17	-1,791E-04	-1,026E-17
922	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-0,555	0,069	-2,563E-17	-1,791E-04	0,
923	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,461	-0,017	-1,743E-03	9,761E-04	0,
923	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,503	6,205E-03	-1,743E-03	9,761E-04	7,256E-04
923	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,503	6,205E-03	-1,743E-03	9,761E-04	7,256E-04
923	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,544	0,029	-1,743E-03	9,761E-04	0,0015
923	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,544	0,029	-1,743E-03	9,761E-04	0,0015
923	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,6	-0,051	1,384E-03	5,576E-04	0,0017
923	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,642	-0,029	1,384E-03	5,576E-04	0,0012
923	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,642	-0,029	1,384E-03	5,576E-04	0,0012
923	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,683	-5,687E-03	1,384E-03	5,576E-04	5,762E-04
923	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,683	-5,687E-03	1,384E-03	5,576E-04	5,762E-04
923	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-5,725	0,017	1,384E-03	5,576E-04	-1,377E-19
923	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-7,968	-0,012	-2,590E-03	0,0015	0,
923	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,01	0,011	-2,590E-03	0,0015	0,0011
923	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,01	0,011	-2,590E-03	0,0015	0,0011
923	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,052	0,034	-2,590E-03	0,0015	0,0022

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
923	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,052	0,034	-2,590E-03	0,0015	0,0022
923	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,094	0,057	-2,590E-03	0,0015	0,0032
923	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,09	-0,056	2,064E-03	8,578E-04	0,0026
923	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,132	-0,033	2,064E-03	8,578E-04	0,0017
923	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,132	-0,033	2,064E-03	8,578E-04	0,0017
923	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,174	-0,01	2,064E-03	8,578E-04	8,590E-04
923	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,174	-0,01	2,064E-03	8,578E-04	8,590E-04
923	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-8,215	0,012	2,064E-03	8,578E-04	-4,778E-20
923	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-7,983	-0,012	-2,593E-03	0,0015	0,
923	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,025	0,011	-2,593E-03	0,0015	0,0011
923	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,066	0,034	-2,593E-03	0,0015	0,0022
923	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,066	0,034	-2,593E-03	0,0015	0,0022
923	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,108	0,057	-2,593E-03	0,0015	0,0032
923	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,105	-0,056	2,065E-03	8,583E-04	0,0026
923	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,146	-0,033	2,065E-03	8,583E-04	0,0017
923	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,146	-0,033	2,065E-03	8,583E-04	0,0017
923	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,188	-0,01	2,065E-03	8,583E-04	8,596E-04
923	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,188	-0,01	2,065E-03	8,583E-04	8,596E-04
923	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-8,23	0,012	2,065E-03	8,583E-04	-4,240E-20

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
923	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,475	-0,017	-1,746E-03	9,765E-04	0,
923	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,517	6,210E-03	-1,746E-03	9,765E-04	7,269E-04
923	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,517	6,210E-03	-1,746E-03	9,765E-04	7,269E-04
923	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,559	0,029	-1,746E-03	9,765E-04	0,0015
923	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,559	0,029	-1,746E-03	9,765E-04	0,0015
923	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,601	0,052	-1,746E-03	9,765E-04	0,0022
923	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,614	-0,051	1,386E-03	5,581E-04	0,0017
923	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,656	-0,029	1,386E-03	5,581E-04	0,0012
923	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,656	-0,029	1,386E-03	5,581E-04	0,0012
923	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,698	-5,692E-03	1,386E-03	5,581E-04	5,768E-04
923	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-5,739	0,017	1,386E-03	5,581E-04	-1,323E-19
923	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,727	-0,026	-4,296E-04	-4,506E-04	0,
923	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,769	-2,811E-03	-4,296E-04	-4,506E-04	1,788E-04
923	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,769	-2,811E-03	-4,296E-04	-4,506E-04	1,788E-04
923	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,811	0,02	-4,296E-04	-4,506E-04	3,576E-04
923	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,811	0,02	-4,296E-04	-4,506E-04	3,576E-04
923	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,852	0,043	-4,296E-04	-4,506E-04	5,365E-04
923	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,899	-0,042	-1,553E-05	-8,133E-04	-1,939E-05
923	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,941	-0,02	-1,553E-05	-8,133E-04	-1,292E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
923	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,941	-0,02	-1,553E-05	-8,133E-04	-1,292E-05
923	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,982	3,295E-03	-1,553E-05	-8,133E-04	-6,462E-06
923	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,982	3,295E-03	-1,553E-05	-8,133E-04	-6,462E-06
923	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,024	0,026	-1,553E-05	-8,133E-04	-3,048E-19
923	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,572	-0,026	-3,717E-04	3,026E-05	0,
923	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,614	-2,702E-03	-3,717E-04	3,026E-05	1,547E-04
923	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,614	-2,702E-03	-3,717E-04	3,026E-05	1,547E-04
923	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,656	0,02	-3,717E-04	3,026E-05	3,094E-04
923	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,656	0,02	-3,717E-04	3,026E-05	3,094E-04
923	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,697	0,043	-3,717E-04	3,026E-05	4,641E-04
923	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,744	-0,042	7,018E-04	1,227E-04	8,763E-04
923	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,786	-0,019	7,018E-04	1,227E-04	5,842E-04
923	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,786	-0,019	7,018E-04	1,227E-04	5,842E-04
923	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,827	3,669E-03	7,018E-04	1,227E-04	2,921E-04
923	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,827	3,669E-03	7,018E-04	1,227E-04	2,921E-04
923	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,869	0,027	7,018E-04	1,227E-04	-3,445E-19
923	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,172	-0,026	-4,947E-04	3,835E-07	0,
923	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,213	-2,809E-03	-4,947E-04	3,835E-07	2,059E-04
923	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,213	-2,809E-03	-4,947E-04	3,835E-07	2,059E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
923	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,255	0,02	-4,947E-04	3,835E-07	4,118E-04
923	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,255	0,02	-4,947E-04	3,835E-07	4,118E-04
923	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,297	0,043	-4,947E-04	3,835E-07	6,177E-04
923	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,344	-0,042	2,416E-04	5,529E-05	3,017E-04
923	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,386	-0,019	2,416E-04	5,529E-05	2,011E-04
923	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,386	-0,019	2,416E-04	5,529E-05	2,011E-04
923	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,427	3,594E-03	2,416E-04	5,529E-05	1,006E-04
923	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,469	0,026	2,416E-04	5,529E-05	-1,297E-19
923	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,604	-0,026	-3,799E-04	2,703E-05	0,
923	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,646	-2,701E-03	-3,799E-04	2,703E-05	1,581E-04
923	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,646	-2,701E-03	-3,799E-04	2,703E-05	1,581E-04
923	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,688	0,02	-3,799E-04	2,703E-05	3,162E-04
923	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,688	0,02	-3,799E-04	2,703E-05	3,162E-04
923	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,73	0,043	-3,799E-04	2,703E-05	4,743E-04
923	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,776	-0,042	7,129E-04	1,240E-04	8,901E-04
923	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,818	-0,019	7,129E-04	1,240E-04	5,934E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
923	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,818	-0,019	7,129E-04	1,240E-04	5,934E-04
923	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,86	3,669E-03	7,129E-04	1,240E-04	2,967E-04
923	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,86	3,669E-03	7,129E-04	1,240E-04	2,967E-04
923	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-8,901	0,027	7,129E-04	1,240E-04	-3,426E-19
923	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,204	-0,026	-5,028E-04	-2,846E-06	0,
923	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,246	-2,808E-03	-5,028E-04	-2,846E-06	2,093E-04
923	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,246	-2,808E-03	-5,028E-04	-2,846E-06	2,093E-04
923	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,288	0,02	-5,028E-04	-2,846E-06	4,186E-04
923	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,329	0,043	-5,028E-04	-2,846E-06	6,278E-04
923	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,376	-0,042	2,527E-04	5,657E-05	3,155E-04
923	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,418	-0,019	2,527E-04	5,657E-05	2,104E-04
923	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,418	-0,019	2,527E-04	5,657E-05	2,104E-04
923	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,46	3,594E-03	2,527E-04	5,657E-05	1,052E-04
923	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,46	3,594E-03	2,527E-04	5,657E-05	1,052E-04
923	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,502	0,026	2,527E-04	5,657E-05	-1,277E-19
924	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,93	-0,035	1,609E-03	7,492E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,972	-0,012	1,609E-03	7,492E-04	-6,695E-04
924	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	3,972	-0,012	1,609E-03	7,492E-04	-6,695E-04
924	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,014	0,01	1,609E-03	7,492E-04	-0,0013
924	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,014	0,01	1,609E-03	7,492E-04	-0,0013
924	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,056	0,033	1,609E-03	7,492E-04	-0,002
924	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,135	-0,034	-1,519E-03	1,462E-04	-0,0019
924	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,177	-0,011	-1,519E-03	1,462E-04	-0,0013
924	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,177	-0,011	-1,519E-03	1,462E-04	-0,0013
924	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,219	0,012	-1,519E-03	1,462E-04	-6,323E-04
924	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,219	0,012	-1,519E-03	1,462E-04	-6,323E-04
924	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	4,26	0,035	-1,519E-03	1,462E-04	-5,044E-18
924	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,601	-0,04	2,411E-03	0,0011	0,
924	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,643	-0,017	2,411E-03	0,0011	-0,001
924	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,643	-0,017	2,411E-03	0,0011	-0,001
924	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,685	5,862E-03	2,411E-03	0,0011	-0,002
924	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,685	5,862E-03	2,411E-03	0,0011	-0,002
924	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,726	0,029	2,411E-03	0,0011	-0,003
924	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,823	-0,029	-2,243E-03	1,821E-04	-0,0028
924	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,865	-6,252E-03	-2,243E-03	1,821E-04	-0,0019
924	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,865	-6,252E-03	-2,243E-03	1,821E-04	-0,0019

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,906	0,017	-2,243E-03	1,821E-04	-9,336E-04
924	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,906	0,017	-2,243E-03	1,821E-04	-9,336E-04
924	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	6,948	0,039	-2,243E-03	1,821E-04	3,991E-18
924	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,612	-0,04	2,413E-03	0,0011	0,
924	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,654	-0,017	2,413E-03	0,0011	-0,001
924	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,654	-0,017	2,413E-03	0,0011	-0,001
924	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,695	5,855E-03	2,413E-03	0,0011	-0,002
924	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,695	5,855E-03	2,413E-03	0,0011	-0,002
924	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,737	0,029	2,413E-03	0,0011	-0,003
924	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,834	-0,029	-2,246E-03	1,814E-04	-0,0028
924	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,875	-6,245E-03	-2,246E-03	1,814E-04	-0,0019
924	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,875	-6,245E-03	-2,246E-03	1,814E-04	-0,0019
924	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,917	0,017	-2,246E-03	1,814E-04	-9,347E-04
924	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,917	0,017	-2,246E-03	1,814E-04	-9,347E-04
924	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	6,959	0,039	-2,246E-03	1,814E-04	3,957E-18
924	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,941	-0,035	1,610E-03	7,501E-04	0,
924	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,983	-0,012	1,610E-03	7,501E-04	-6,702E-04
924	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	3,983	-0,012	1,610E-03	7,501E-04	-6,702E-04
924	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,025	0,01	1,610E-03	7,501E-04	-0,0013
924	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,025	0,01	1,610E-03	7,501E-04	-0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,066	0,033	1,610E-03	7,501E-04	-0,002
924	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,146	-0,034	-1,522E-03	1,455E-04	-0,0019
924	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,188	-0,011	-1,522E-03	1,455E-04	-0,0013
924	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,188	-0,011	-1,522E-03	1,455E-04	-0,0013
924	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,229	0,012	-1,522E-03	1,455E-04	-6,334E-04
924	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,229	0,012	-1,522E-03	1,455E-04	-6,334E-04
924	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	4,271	0,035	-1,522E-03	1,455E-04	-5,079E-18
924	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,759	-0,026	2,097E-04	8,981E-04	0,
924	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,717	-3,384E-03	2,097E-04	8,981E-04	-8,728E-05
924	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,717	-3,384E-03	2,097E-04	8,981E-04	-8,728E-05
924	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,675	0,019	2,097E-04	8,981E-04	-1,746E-04
924	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,675	0,019	2,097E-04	8,981E-04	-1,746E-04
924	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,634	0,042	2,097E-04	8,981E-04	-2,618E-04
924	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,587	-0,043	-2,044E-04	2,344E-04	-2,552E-04
924	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,545	-0,02	-2,044E-04	2,344E-04	-1,702E-04
924	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,545	-0,02	-2,044E-04	2,344E-04	-1,702E-04
924	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,503	2,901E-03	-2,044E-04	2,344E-04	-8,508E-05
924	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,503	2,901E-03	-2,044E-04	2,344E-04	-8,508E-05
924	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,462	0,026	-2,044E-04	2,344E-04	1,710E-17
924	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,888	-0,027	5,944E-04	4,432E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,929	-3,650E-03	5,944E-04	4,432E-04	-2,474E-04
924	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,929	-3,650E-03	5,944E-04	4,432E-04	-2,474E-04
924	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,971	0,019	5,944E-04	4,432E-04	-4,947E-04
924	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,971	0,019	5,944E-04	4,432E-04	-4,947E-04
924	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,013	0,042	5,944E-04	4,432E-04	-7,421E-04
924	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,059	-0,043	-4,792E-04	8,403E-04	-5,983E-04
924	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,101	-0,02	-4,792E-04	8,403E-04	-3,989E-04
924	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,101	-0,02	-4,792E-04	8,403E-04	-3,989E-04
924	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,143	2,684E-03	-4,792E-04	8,403E-04	-1,994E-04
924	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,143	2,684E-03	-4,792E-04	8,403E-04	-1,994E-04
924	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	6,184	0,026	-4,792E-04	8,403E-04	-9,378E-19
924	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,144	-0,026	2,815E-04	1,731E-04	0,
924	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,186	-3,374E-03	2,815E-04	1,731E-04	-1,172E-04
924	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,186	-3,374E-03	2,815E-04	1,731E-04	-1,172E-04
924	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,228	0,019	2,815E-04	1,731E-04	-2,344E-04
924	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,228	0,019	2,815E-04	1,731E-04	-2,344E-04
924	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,269	0,042	2,815E-04	1,731E-04	-3,515E-04
924	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,316	-0,043	-4,548E-04	-6,362E-05	-5,679E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,358	-0,02	-4,548E-04	-6,362E-05	-3,786E-04
924	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,358	-0,02	-4,548E-04	-6,362E-05	-3,786E-04
924	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,399	2,590E-03	-4,548E-04	-6,362E-05	-1,893E-04
924	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,399	2,590E-03	-4,548E-04	-6,362E-05	-1,893E-04
924	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,441	0,025	-4,548E-04	-6,362E-05	1,455E-19
924	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,92	-0,027	6,032E-04	4,506E-04	0,
924	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,962	-3,650E-03	6,032E-04	4,506E-04	-2,511E-04
924	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,962	-3,650E-03	6,032E-04	4,506E-04	-2,511E-04
924	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,003	0,019	6,032E-04	4,506E-04	-5,021E-04
924	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,003	0,019	6,032E-04	4,506E-04	-5,021E-04
924	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,045	0,042	6,032E-04	4,506E-04	-7,532E-04
924	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,092	-0,043	-4,895E-04	8,533E-04	-6,112E-04
924	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,133	-0,02	-4,895E-04	8,533E-04	-4,075E-04
924	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,133	-0,02	-4,895E-04	8,533E-04	-4,075E-04
924	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,175	2,682E-03	-4,895E-04	8,533E-04	-2,037E-04
924	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,175	2,682E-03	-4,895E-04	8,533E-04	-2,037E-04
924	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	6,217	0,026	-4,895E-04	8,533E-04	-9,285E-19
924	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,177	-0,026	2,904E-04	1,806E-04	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
924	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,218	-3,375E-03	2,904E-04	1,806E-04	-1,209E-04
924	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,218	-3,375E-03	2,904E-04	1,806E-04	-1,209E-04
924	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,26	0,019	2,904E-04	1,806E-04	-2,417E-04
924	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,26	0,019	2,904E-04	1,806E-04	-2,417E-04
924	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,302	0,042	2,904E-04	1,806E-04	-3,626E-04
924	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,348	-0,043	-4,651E-04	-5,067E-05	-5,808E-04
924	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,39	-0,02	-4,651E-04	-5,067E-05	-3,872E-04
924	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,39	-0,02	-4,651E-04	-5,067E-05	-3,872E-04
924	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,432	2,589E-03	-4,651E-04	-5,067E-05	-1,936E-04
924	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,432	2,589E-03	-4,651E-04	-5,067E-05	-1,936E-04
924	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,473	0,025	-4,651E-04	-5,067E-05	1,548E-19
925	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,305	-0,041	7,404E-03	0,0018	0,
925	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,347	-0,018	7,404E-03	0,0018	-0,0031
925	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,347	-0,018	7,404E-03	0,0018	-0,0031
925	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,388	4,776E-03	7,404E-03	0,0018	-0,0062
925	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,388	4,776E-03	7,404E-03	0,0018	-0,0062
925	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,43	0,028	7,404E-03	0,0018	-0,0092

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,534	-0,034	-6,059E-03	-0,0026	-0,0076
925	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,576	-0,011	-6,059E-03	-0,0026	-0,005
925	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,576	-0,011	-6,059E-03	-0,0026	-0,005
925	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,617	0,012	-6,059E-03	-0,0026	-0,0025
925	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,617	0,012	-6,059E-03	-0,0026	-0,0025
925	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,659	0,035	-6,059E-03	-0,0026	-3,367E-17
925	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,462	-0,048	0,011	0,0026	0,
925	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,504	-0,025	0,011	0,0026	-0,0047
925	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,504	-0,025	0,011	0,0026	-0,0047
925	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,545	-2,554E-03	0,011	0,0026	-0,0094
925	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,545	-2,554E-03	0,011	0,0026	-0,0094
925	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,587	0,02	0,011	0,0026	-0,014
925	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,719	-0,029	-9,149E-03	-0,0039	-0,0114
925	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,76	-6,616E-03	-9,149E-03	-0,0039	-0,0076
925	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,76	-6,616E-03	-9,149E-03	-0,0039	-0,0076
925	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,802	0,016	-9,149E-03	-0,0039	-0,0038
925	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,802	0,016	-9,149E-03	-0,0039	-0,0038
925	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,844	0,039	-9,149E-03	-0,0039	2,766E-17
925	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,47	-0,048	0,011	0,0026	0,
925	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,512	-0,025	0,011	0,0026	-0,0047

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,512	-0,025	0,011	0,0026	-0,0047
925	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,554	-2,567E-03	0,011	0,0026	-0,0094
925	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,554	-2,567E-03	0,011	0,0026	-0,0094
925	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,595	0,02	0,011	0,0026	-0,0141
925	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,727	-0,029	-9,152E-03	-0,0039	-0,0114
925	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,769	-6,601E-03	-9,152E-03	-0,0039	-0,0076
925	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,769	-6,601E-03	-9,152E-03	-0,0039	-0,0076
925	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,81	0,016	-9,152E-03	-0,0039	-0,0038
925	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,81	0,016	-9,152E-03	-0,0039	-0,0038
925	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,852	0,039	-9,152E-03	-0,0039	2,766E-17
925	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,313	-0,041	7,408E-03	0,0018	0,
925	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,355	-0,018	7,408E-03	0,0018	-0,0031
925	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,355	-0,018	7,408E-03	0,0018	-0,0031
925	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,397	4,763E-03	7,408E-03	0,0018	-0,0062
925	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,397	4,763E-03	7,408E-03	0,0018	-0,0062
925	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,438	0,028	7,408E-03	0,0018	-0,0092
925	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,542	-0,034	-6,062E-03	-0,0026	-0,0076
925	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,584	-0,011	-6,062E-03	-0,0026	-0,005
925	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,584	-0,011	-6,062E-03	-0,0026	-0,005
925	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,626	0,012	-6,062E-03	-0,0026	-0,0025

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,626	0,012	-6,062E-03	-0,0026	-0,0025
925	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,667	0,035	-6,062E-03	-0,0026	-3,367E-17
925	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,438	-0,027	7,539E-05	-3,204E-04	0,
925	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,396	-3,970E-03	7,539E-05	-3,204E-04	-3,138E-05
925	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,396	-3,970E-03	7,539E-05	-3,204E-04	-3,138E-05
925	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,355	0,019	7,539E-05	-3,204E-04	-6,276E-05
925	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,355	0,019	7,539E-05	-3,204E-04	-6,276E-05
925	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,313	0,042	7,539E-05	-3,204E-04	-9,414E-05
925	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,263	-0,042	1,940E-04	-2,237E-04	2,423E-04
925	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,221	-0,02	1,940E-04	-2,237E-04	1,615E-04
925	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,179	3,266E-03	1,940E-04	-2,237E-04	8,076E-05
925	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,179	3,266E-03	1,940E-04	-2,237E-04	8,076E-05
925	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-0,138	0,026	1,940E-04	-2,237E-04	1,324E-17
925	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,615	-0,03	2,921E-03	2,208E-04	0,
925	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,656	-6,641E-03	2,921E-03	2,208E-04	-0,0012
925	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,656	-6,641E-03	2,921E-03	2,208E-04	-0,0012
925	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,698	0,016	2,921E-03	2,208E-04	-0,0024
925	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,698	0,016	2,921E-03	2,208E-04	-0,0024
925	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,74	0,039	2,921E-03	2,208E-04	-0,0036

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,796	-0,038	2,346E-03	-3,584E-05	0,0029
925	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,838	-0,015	2,346E-03	-3,584E-05	0,002
925	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,838	-0,015	2,346E-03	-3,584E-05	0,002
925	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,879	7,398E-03	2,346E-03	-3,584E-05	9,762E-04
925	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,879	7,398E-03	2,346E-03	-3,584E-05	9,762E-04
925	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	5,921	0,03	2,346E-03	-3,584E-05	-3,375E-18
925	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,749	-0,029	4,658E-04	2,811E-04	0,
925	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,79	-6,144E-03	4,658E-04	2,811E-04	-1,939E-04
925	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,79	-6,144E-03	4,658E-04	2,811E-04	-1,939E-04
925	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,832	0,017	4,658E-04	2,811E-04	-3,877E-04
925	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,832	0,017	4,658E-04	2,811E-04	-3,877E-04
925	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,874	0,04	4,658E-04	2,811E-04	-5,816E-04
925	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,928	-0,038	-2,852E-04	-3,736E-04	-3,561E-04
925	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,97	-0,016	-2,852E-04	-3,736E-04	-2,374E-04
925	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	5,97	-0,016	-2,852E-04	-3,736E-04	-2,374E-04
925	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,012	7,238E-03	-2,852E-04	-3,736E-04	-1,187E-04
925	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,012	7,238E-03	-2,852E-04	-3,736E-04	-1,187E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	6,054	0,03	-2,852E-04	-3,736E-04	-3,549E-18
925	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,653	-0,03	2,972E-03	2,458E-04	0,
925	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,694	-6,654E-03	2,972E-03	2,458E-04	-0,0012
925	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,694	-6,654E-03	2,972E-03	2,458E-04	-0,0012
925	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,736	0,016	2,972E-03	2,458E-04	-0,0025
925	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,736	0,016	2,972E-03	2,458E-04	-0,0025
925	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,778	0,039	2,972E-03	2,458E-04	-0,0037
925	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,834	-0,038	2,272E-03	-3,649E-05	0,0028
925	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,876	-0,015	2,272E-03	-3,649E-05	0,0019
925	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,876	-0,015	2,272E-03	-3,649E-05	0,0019
925	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,918	7,420E-03	2,272E-03	-3,649E-05	9,457E-04
925	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,918	7,420E-03	2,272E-03	-3,649E-05	9,457E-04
925	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	5,959	0,03	2,272E-03	-3,649E-05	-3,460E-18
925	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,787	-0,029	5,171E-04	3,061E-04	0,
925	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,829	-6,156E-03	5,171E-04	3,061E-04	-2,152E-04
925	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,829	-6,156E-03	5,171E-04	3,061E-04	-2,152E-04
925	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,87	0,017	5,171E-04	3,061E-04	-4,305E-04
925	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,87	0,017	5,171E-04	3,061E-04	-4,305E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
925	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,912	0,04	5,171E-04	3,061E-04	-6,457E-04
925	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	5,967	-0,038	-3,587E-04	-3,742E-04	-4,478E-04
925	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,008	-0,016	-3,587E-04	-3,742E-04	-2,985E-04
925	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,008	-0,016	-3,587E-04	-3,742E-04	-2,985E-04
925	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,05	7,260E-03	-3,587E-04	-3,742E-04	-1,493E-04
925	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,05	7,260E-03	-3,587E-04	-3,742E-04	-1,493E-04
925	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	6,092	0,03	-3,587E-04	-3,742E-04	-3,635E-18
926	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,912	-1,826E-04	1,562E-03	-5,765E-04	0,
926	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,963	0,023	1,562E-03	-5,765E-04	-7,645E-04
926	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-8,963	0,023	1,562E-03	-5,765E-04	-7,645E-04
926	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,014	0,046	1,562E-03	-5,765E-04	-0,0015
926	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,014	0,046	1,562E-03	-5,765E-04	-0,0015
926	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,065	0,068	1,562E-03	-5,765E-04	-0,0023
926	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,007	-0,064	-7,476E-04	-5,007E-04	-0,0011
926	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,058	-0,042	-7,476E-04	-5,007E-04	-7,318E-04
926	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,058	-0,042	-7,476E-04	-5,007E-04	-7,318E-04
926	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,109	-0,019	-7,476E-04	-5,007E-04	-3,659E-04
926	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,109	-0,019	-7,476E-04	-5,007E-04	-3,659E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	-9,16	4,153E-03	-7,476E-04	-5,007E-04	-3,933E-20
926	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,858	0,013	2,367E-03	-8,146E-04	0,
926	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,909	0,036	2,367E-03	-8,146E-04	-0,0012
926	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,909	0,036	2,367E-03	-8,146E-04	-0,0012
926	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,96	0,058	2,367E-03	-8,146E-04	-0,0023
926	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,96	0,058	2,367E-03	-8,146E-04	-0,0023
926	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,011	0,081	2,367E-03	-8,146E-04	-0,0035
926	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,903	-0,076	-1,135E-03	-7,601E-04	-0,0017
926	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,954	-0,053	-1,135E-03	-7,601E-04	-0,0011
926	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-12,954	-0,053	-1,135E-03	-7,601E-04	-0,0011
926	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,005	-0,03	-1,135E-03	-7,601E-04	-5,556E-04
926	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,005	-0,03	-1,135E-03	-7,601E-04	-5,556E-04
926	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	-13,056	-7,219E-03	-1,135E-03	-7,601E-04	1,868E-19
926	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,862	0,013	2,369E-03	-8,150E-04	0,
926	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,913	0,036	2,369E-03	-8,150E-04	-0,0012
926	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,913	0,036	2,369E-03	-8,150E-04	-0,0012
926	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,964	0,058	2,369E-03	-8,150E-04	-0,0023
926	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,964	0,058	2,369E-03	-8,150E-04	-0,0023
926	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,015	0,081	2,369E-03	-8,150E-04	-0,0035
926	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,907	-0,076	-1,136E-03	-7,608E-04	-0,0017

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,958	-0,053	-1,136E-03	-7,608E-04	-0,0011
926	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-12,958	-0,053	-1,136E-03	-7,608E-04	-0,0011
926	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,009	-0,03	-1,136E-03	-7,608E-04	-5,561E-04
926	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,009	-0,03	-1,136E-03	-7,608E-04	-5,561E-04
926	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	-13,06	-7,223E-03	-1,136E-03	-7,608E-04	1,837E-19
926	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,916	-1,806E-04	1,564E-03	-5,769E-04	0,
926	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,967	0,023	1,564E-03	-5,769E-04	-7,653E-04
926	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-8,967	0,023	1,564E-03	-5,769E-04	-7,653E-04
926	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,018	0,046	1,564E-03	-5,769E-04	-0,0015
926	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,018	0,046	1,564E-03	-5,769E-04	-0,0015
926	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,069	0,068	1,564E-03	-5,769E-04	-0,0023
926	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,011	-0,064	-7,487E-04	-5,013E-04	-0,0011
926	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,062	-0,042	-7,487E-04	-5,013E-04	-7,329E-04
926	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,062	-0,042	-7,487E-04	-5,013E-04	-7,329E-04
926	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,113	-0,019	-7,487E-04	-5,013E-04	-3,664E-04
926	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,113	-0,019	-7,487E-04	-5,013E-04	-3,664E-04
926	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	-9,164	4,149E-03	-7,487E-04	-5,013E-04	-4,248E-20
926	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,306	-0,025	-3,686E-04	0,0012	0,
926	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,357	-2,389E-03	-3,686E-04	0,0012	1,804E-04
926	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,357	-2,389E-03	-3,686E-04	0,0012	1,804E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,408	0,02	-3,686E-04	0,0012	3,607E-04
926	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,408	0,02	-3,686E-04	0,0012	3,607E-04
926	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,459	0,043	-3,686E-04	0,0012	5,411E-04
926	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,497	-0,042	3,734E-05	-1,183E-04	5,482E-05
926	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,548	-0,02	3,734E-05	-1,183E-04	3,655E-05
926	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,548	-0,02	3,734E-05	-1,183E-04	3,655E-05
926	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,599	3,230E-03	3,734E-05	-1,183E-04	1,827E-05
926	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,599	3,230E-03	3,734E-05	-1,183E-04	1,827E-05
926	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,65	0,026	3,734E-05	-1,183E-04	1,336E-18
926	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-8,995	-0,024	7,080E-04	0,0064	0,
926	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,046	-1,334E-03	7,080E-04	0,0064	-3,465E-04
926	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,046	-1,334E-03	7,080E-04	0,0064	-3,465E-04
926	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,097	0,022	7,080E-04	0,0064	-6,930E-04
926	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,097	0,022	7,080E-04	0,0064	-6,930E-04
926	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,148	0,044	7,080E-04	0,0064	-0,001
926	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,176	-0,044	8,719E-04	0,001	0,0013
926	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,227	-0,021	8,719E-04	0,001	8,534E-04
926	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,227	-0,021	8,719E-04	0,001	8,534E-04
926	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,278	1,569E-03	8,719E-04	0,001	4,267E-04
926	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,278	1,569E-03	8,719E-04	0,001	4,267E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	-9,329	0,024	8,719E-04	0,001	-9,186E-20
926	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,35	-0,024	3,984E-04	-2,083E-04	0,
926	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,401	-1,557E-03	3,984E-04	-2,083E-04	-1,950E-04
926	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,401	-1,557E-03	3,984E-04	-2,083E-04	-1,950E-04
926	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,452	0,021	3,984E-04	-2,083E-04	-3,899E-04
926	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,452	0,021	3,984E-04	-2,083E-04	-3,899E-04
926	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,503	0,044	3,984E-04	-2,083E-04	-5,849E-04
926	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,531	-0,044	-2,535E-04	-1,559E-04	-3,721E-04
926	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,582	-0,021	-2,535E-04	-1,559E-04	-2,481E-04
926	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,582	-0,021	-2,535E-04	-1,559E-04	-2,481E-04
926	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,633	1,363E-03	-2,535E-04	-1,559E-04	-1,240E-04
926	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,633	1,363E-03	-2,535E-04	-1,559E-04	-1,240E-04
926	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	-8,684	0,024	-2,535E-04	-1,559E-04	-4,039E-20
926	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,03	-0,024	7,174E-04	0,0064	0,
926	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,081	-1,330E-03	7,174E-04	0,0064	-3,511E-04
926	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,081	-1,330E-03	7,174E-04	0,0064	-3,511E-04
926	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,132	0,022	7,174E-04	0,0064	-7,022E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,132	0,022	7,174E-04	0,0064	-7,022E-04
926	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,183	0,044	7,174E-04	0,0064	-0,0011
926	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,211	-0,044	8,651E-04	0,001	0,0013
926	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,262	-0,021	8,651E-04	0,001	8,468E-04
926	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,262	-0,021	8,651E-04	0,001	8,468E-04
926	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,313	1,559E-03	8,651E-04	0,001	4,234E-04
926	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,313	1,559E-03	8,651E-04	0,001	4,234E-04
926	2,93639	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	-9,364	0,024	8,651E-04	0,001	-9,192E-20
926	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,385	-0,024	4,078E-04	-2,126E-04	0,
926	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,436	-1,553E-03	4,078E-04	-2,126E-04	-1,996E-04
926	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,487	0,021	4,078E-04	-2,126E-04	-3,991E-04
926	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,487	0,021	4,078E-04	-2,126E-04	-3,991E-04
926	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,538	0,044	4,078E-04	-2,126E-04	-5,987E-04
926	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,566	-0,044	-2,603E-04	-1,601E-04	-3,821E-04
926	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,617	-0,022	-2,603E-04	-1,601E-04	-2,547E-04
926	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,617	-0,022	-2,603E-04	-1,601E-04	-2,547E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
926	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,668	1,353E-03	-2,603E-04	-1,601E-04	-1,274E-04
926	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,668	1,353E-03	-2,603E-04	-1,601E-04	-1,274E-04
926	2,93639	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	Combination	-8,719	0,024	-2,603E-04	-1,601E-04	-4,046E-20
927	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	6,983	-0,048	-9,029E-04	-5,350E-04	0,
927	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,034	-0,025	-9,029E-04	-5,350E-04	4,419E-04
927	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,034	-0,025	-9,029E-04	-5,350E-04	4,419E-04
927	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,085	-2,259E-03	-9,029E-04	-5,350E-04	8,838E-04
927	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,085	-2,259E-03	-9,029E-04	-5,350E-04	8,838E-04
927	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,136	0,021	-9,029E-04	-5,350E-04	0,0013
927	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,274	-0,025	1,407E-03	4,075E-04	0,0021
927	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,325	-1,712E-03	1,407E-03	4,075E-04	0,0014
927	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,325	-1,712E-03	1,407E-03	4,075E-04	0,0014
927	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,376	0,021	1,407E-03	4,075E-04	6,885E-04
927	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,376	0,021	1,407E-03	4,075E-04	6,885E-04
927	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	Combination	7,427	0,044	1,407E-03	4,075E-04	-1,122E-18
927	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,528	-0,059	-1,355E-03	-8,024E-04	0,
927	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,579	-0,036	-1,355E-03	-8,024E-04	6,631E-04
927	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,579	-0,036	-1,355E-03	-8,024E-04	6,631E-04
927	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,63	-0,013	-1,355E-03	-8,024E-04	0,0013

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
927	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,63	-0,013	-1,355E-03	-8,024E-04	0,0013
927	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,681	9,435E-03	-1,355E-03	-8,024E-04	0,002
927	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,87	-0,015	2,148E-03	5,833E-04	0,0032
927	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,921	7,911E-03	2,148E-03	5,833E-04	0,0021
927	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,921	7,911E-03	2,148E-03	5,833E-04	0,0021
927	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,972	0,031	2,148E-03	5,833E-04	0,0011
927	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	11,972	0,031	2,148E-03	5,833E-04	0,0011
927	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	Combination	12,023	0,054	2,148E-03	5,833E-04	-4,254E-19
927	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,531	-0,059	-1,356E-03	-8,031E-04	0,
927	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,582	-0,036	-1,356E-03	-8,031E-04	6,636E-04
927	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,633	-0,013	-1,356E-03	-8,031E-04	0,0013
927	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,633	-0,013	-1,356E-03	-8,031E-04	0,0013
927	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,684	9,430E-03	-1,356E-03	-8,031E-04	0,002
927	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,873	-0,015	2,149E-03	5,830E-04	0,0032
927	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,924	7,917E-03	2,149E-03	5,830E-04	0,0021
927	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,924	7,917E-03	2,149E-03	5,830E-04	0,0021
927	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,975	0,031	2,149E-03	5,830E-04	0,0011
927	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	11,975	0,031	2,149E-03	5,830E-04	0,0011
927	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	Combination	12,026	0,054	2,149E-03	5,830E-04	-4,600E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
927	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	6,986	-0,048	-9,040E-04	-5,358E-04	0,
927	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,037	-0,025	-9,040E-04	-5,358E-04	4,424E-04
927	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,037	-0,025	-9,040E-04	-5,358E-04	4,424E-04
927	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,088	-2,263E-03	-9,040E-04	-5,358E-04	8,849E-04
927	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,088	-2,263E-03	-9,040E-04	-5,358E-04	8,849E-04
927	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,139	0,021	-9,040E-04	-5,358E-04	0,0013
927	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,277	-0,025	1,408E-03	4,071E-04	0,0021
927	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,328	-1,706E-03	1,408E-03	4,071E-04	0,0014
927	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,328	-1,706E-03	1,408E-03	4,071E-04	0,0014
927	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,379	0,021	1,408E-03	4,071E-04	6,893E-04
927	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	Combination	7,43	0,044	1,408E-03	4,071E-04	-1,157E-18
927	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,529	-0,026	4,310E-04	4,122E-04	0,
927	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	-3,498E-03	4,310E-04	4,122E-04	-2,109E-04
927	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,478	-3,498E-03	4,310E-04	4,122E-04	-2,109E-04
927	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,427	0,019	4,310E-04	4,122E-04	-4,219E-04
927	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,427	0,019	4,310E-04	4,122E-04	-4,219E-04
927	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,376	0,042	4,310E-04	4,122E-04	-6,328E-04
927	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,337	-0,043	2,510E-05	-8,376E-04	3,684E-05
927	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,286	-0,02	2,510E-05	-8,376E-04	2,456E-05

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
927	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,286	-0,02	2,510E-05	-8,376E-04	2,456E-05
927	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,235	2,658E-03	2,510E-05	-8,376E-04	1,228E-05
927	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,235	2,658E-03	2,510E-05	-8,376E-04	1,228E-05
927	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	Combination	-1,184	0,026	2,510E-05	-8,376E-04	-8,504E-18
927	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,545	-0,029	1,984E-03	7,575E-04	0,
927	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,596	-5,982E-03	1,984E-03	7,575E-04	-9,708E-04
927	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,596	-5,982E-03	1,984E-03	7,575E-04	-9,708E-04
927	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,647	0,017	1,984E-03	7,575E-04	-0,0019
927	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,647	0,017	1,984E-03	7,575E-04	-0,0019
927	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,698	0,04	1,984E-03	7,575E-04	-0,0029
927	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,745	-0,04	1,820E-03	-0,0011	0,0027
927	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,797	-0,017	1,820E-03	-0,0011	0,0018
927	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,797	-0,017	1,820E-03	-0,0011	0,0018
927	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,848	5,747E-03	1,820E-03	-0,0011	8,906E-04
927	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,848	5,747E-03	1,820E-03	-0,0011	8,906E-04
927	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	Combination	3,899	0,029	1,820E-03	-0,0011	2,717E-18
927	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,297	-0,029	-2,910E-04	-1,857E-04	0,
927	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,348	-5,747E-03	-2,910E-04	-1,857E-04	1,424E-04
927	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,348	-5,747E-03	-2,910E-04	-1,857E-04	1,424E-04

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
927	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,399	0,017	-2,910E-04	-1,857E-04	2,848E-04
927	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,399	0,017	-2,910E-04	-1,857E-04	2,848E-04
927	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,45	0,04	-2,910E-04	-1,857E-04	4,272E-04
927	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,497	-0,04	3,608E-04	7,914E-06	5,298E-04
927	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,549	-0,017	3,608E-04	7,914E-06	3,532E-04
927	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,549	-0,017	3,608E-04	7,914E-06	3,532E-04
927	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,6	5,942E-03	3,608E-04	7,914E-06	1,766E-04
927	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,6	5,942E-03	3,608E-04	7,914E-06	1,766E-04
927	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	Combination	4,651	0,029	3,608E-04	7,914E-06	6,495E-19
927	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,574	-0,029	1,976E-03	7,529E-04	0,
927	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,625	-5,993E-03	1,976E-03	7,529E-04	-9,673E-04
927	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,625	-5,993E-03	1,976E-03	7,529E-04	-9,673E-04
927	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,676	0,017	1,976E-03	7,529E-04	-0,0019
927	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,676	0,017	1,976E-03	7,529E-04	-0,0019
927	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,727	0,04	1,976E-03	7,529E-04	-0,0029
927	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,775	-0,04	1,829E-03	-0,0011	0,0027
927	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	Combination	3,826	-0,017	1,829E-03	-0,0011	0,0018

Table: Element Forces - Frames, Part 1 of 2

Frame	Station	OutputCase	CaseType	P	V2	V3	T	M2
	m			KN	KN	KN	KN-m	KN-m
927	1,95759	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,826	-0,017	1,829E-03	-0,0011	0,0018
927	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,877	5,764E-03	1,829E-03	-0,0011	8,950E-04
927	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,877	5,764E-03	1,829E-03	-0,0011	8,950E-04
927	2,93639	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	Combination	3,928	0,029	1,829E-03	-0,0011	2,689E-18
927	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,326	-0,029	-2,982E-04	-1,904E-04	0,
927	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,377	-5,759E-03	-2,982E-04	-1,904E-04	1,460E-04
927	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,377	-5,759E-03	-2,982E-04	-1,904E-04	1,460E-04
927	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,428	0,017	-2,982E-04	-1,904E-04	2,919E-04
927	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,428	0,017	-2,982E-04	-1,904E-04	2,919E-04
927	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,479	0,04	-2,982E-04	-1,904E-04	4,379E-04
927	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,527	-0,04	3,698E-04	6,158E-06	5,430E-04
927	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,578	-0,017	3,698E-04	6,158E-06	3,620E-04
927	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,578	-0,017	3,698E-04	6,158E-06	3,620E-04
927	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,629	5,959E-03	3,698E-04	6,158E-06	1,810E-04
927	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,629	5,959E-03	3,698E-04	6,158E-06	1,810E-04
927	2,93639	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	Combination	4,68	0,029	3,698E-04	6,158E-06	6,216E-19

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,9062	1-1	0,
1	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,773	1-1	0,5
1	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,773	1-2	0,
1	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,521	1-2	0,5
1	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,521	1-3	0,
1	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,9759	1-3	0,5
1	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,9759	1-4	0,
1	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5917	1-4	0,5
1	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-28,469	1-5	0,
1	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5125	1-5	0,43667
1	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5125	1-6	0,
1	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,5585	1-6	0,43667
1	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,5585	1-7	0,
1	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7442	1-7	0,43667
1	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7442	1-8	0,
1	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	34,0444	1-8	0,43667
1	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	34,0444	1-9	0,
1	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	47,4591	1-9	0,43667
1	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	47,4591	1-10	0,
1	4,62	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	59,9885	1-10	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	4,62	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	59,9504	1-11	0,
1	5,05667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,2432	1-11	0,43667
1	5,05667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,2432	1-12	0,
1	5,49333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	77,6506	1-12	0,43667
1	5,49333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	77,6506	1-13	0,
1	5,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,1726	1-13	0,43667
1	5,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,1726	1-14	0,
1	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	91,8092	1-14	0,43667
1	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	91,8092	1-15	0,
1	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	97,5604	1-15	0,43667
1	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	97,5604	1-16	0,
1	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	102,4261	1-16	0,43667
1	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	102,3881	1-17	0,
1	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,0115	1-17	0,43667
1	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,0115	1-18	0,
1	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,7495	1-18	0,43667
1	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,7495	1-19	0,
1	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,602	1-19	0,43667
1	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,602	1-20	0,
1	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	103,5691	1-20	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	103,5691	1-21	0,
1	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	101,6508	1-21	0,43667
1	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	101,6508	1-22	0,
1	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	98,8471	1-22	0,43667
1	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	98,8092	1-23	0,
1	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	92,7629	1-23	0,43667
1	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	92,7629	1-24	0,
1	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,8313	1-24	0,43667
1	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,8313	1-25	0,
1	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	78,0142	1-25	0,43667
1	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	78,0142	1-26	0,
1	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,3117	1-26	0,43667
1	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,3117	1-27	0,
1	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	59,7237	1-27	0,43667
1	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	59,7237	1-28	0,
1	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	49,2504	1-28	0,43667
1	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	49,2125	1-29	0,
1	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	35,4898	1-29	0,43667
1	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	35,4898	1-30	0,
1	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,8816	1-30	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,8816	1-31	0,
1	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,388	1-31	0,43667
1	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,388	1-32	0,
1	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,991	1-32	0,43667
1	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,991	1-33	0,
1	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,2554	1-33	0,43667
1	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,2554	1-34	0,
1	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-46,4053	1-34	0,43667
1	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,4258	1-35	0,
1	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,87	1-35	0,4
1	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,87	1-36	0,
1	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,0572	1-36	0,4
1	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,0572	1-37	0,
1	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,9874	1-37	0,4
1	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,9874	1-38	0,
1	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,6605	1-38	0,4
1	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,6605	1-39	0,
1	17,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,0766	1-39	0,4
1	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6168	1-1	0,
1	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,374	1-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,374	1-2	0,
1	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,2922	1-2	0,5
1	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,2922	1-3	0,
1	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,3713	1-3	0,5
1	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,3713	1-4	0,
1	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,6112	1-4	0,5
1	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,948	1-5	0,
1	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,3193	1-5	0,43667
1	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,3193	1-6	0,
1	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4241	1-6	0,43667
1	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4241	1-7	0,
1	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,2821	1-7	0,43667
1	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,2821	1-8	0,
1	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	36,2546	1-8	0,43667
1	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	36,2546	1-9	0,
1	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	49,3417	1-9	0,43667
1	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	49,3417	1-10	0,
1	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	61,5434	1-10	0,43667
1	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	61,5053	1-11	0,
1	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	70,4694	1-11	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	70,4694	1-12	0,
1	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	78,5481	1-12	0,43667
1	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	78,5481	1-13	0,
1	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	85,7414	1-13	0,43667
1	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	85,7414	1-14	0,
1	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	92,0492	1-14	0,43667
1	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	92,0492	1-15	0,
1	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	97,4716	1-15	0,43667
1	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	97,4716	1-16	0,
1	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	102,0087	1-16	0,43667
1	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,9707	1-17	0,
1	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,2657	1-17	0,43667
1	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,2657	1-18	0,
1	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,6753	1-18	0,43667
1	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,6753	1-19	0,
1	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1995	1-19	0,43667
1	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1995	1-20	0,
1	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8383	1-20	0,43667
1	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8383	1-21	0,
1	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	99,5917	1-21	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	99,5917	1-22	0,
1	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	96,4596	1-22	0,43667
1	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	96,4217	1-23	0,
1	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	90,0471	1-23	0,43667
1	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	90,0471	1-24	0,
1	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	82,787	1-24	0,43667
1	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	82,787	1-25	0,
1	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	74,6416	1-25	0,43667
1	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	74,6416	1-26	0,
1	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	65,6107	1-26	0,43667
1	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	65,6107	1-27	0,
1	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	55,6944	1-27	0,43667
1	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	55,6944	1-28	0,
1	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	44,8926	1-28	0,43667
1	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	44,8548	1-29	0,
1	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	30,8053	1-29	0,43667
1	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	30,8053	1-30	0,
1	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,8704	1-30	0,43667
1	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,8704	1-31	0,
1	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0501	1-31	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0501	1-32	0,
1	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,6556	1-32	0,43667
1	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,6556	1-33	0,
1	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-34,2467	1-33	0,43667
1	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-34,2467	1-34	0,
1	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-52,7233	1-34	0,43667
1	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,6081	1-35	0,
1	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,6895	1-35	0,4
1	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,6895	1-36	0,
1	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,5138	1-36	0,4
1	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,5138	1-37	0,
1	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,081	1-37	0,4
1	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,081	1-38	0,
1	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,3912	1-38	0,4
1	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,3912	1-39	0,
1	17,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,4444	1-39	0,4
1	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,4455	1-1	0,
1	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9075	1-1	0,5
1	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9075	1-2	0,
1	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5303	1-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5303	1-3	0,
1	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,314	1-3	0,5
1	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,314	1-4	0,
1	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,2585	1-4	0,5
1	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-28,5074	1-5	0,
1	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,8781	1-5	0,43667
1	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,8781	1-6	0,
1	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8658	1-6	0,43667
1	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8658	1-7	0,
1	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,7242	1-7	0,43667
1	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,7242	1-8	0,
1	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,6973	1-8	0,43667
1	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,6973	1-9	0,
1	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	45,7849	1-9	0,43667
1	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	45,7849	1-10	0,
1	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	57,9871	1-10	0,43667
1	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	57,949	1-11	0,
1	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	66,9137	1-11	0,43667
1	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	66,9137	1-12	0,
1	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	74,993	1-12	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	74,993	1-13	0,
1	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	82,1869	1-13	0,43667
1	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	82,1869	1-14	0,
1	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	88,4953	1-14	0,43667
1	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	88,4953	1-15	0,
1	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	93,9183	1-15	0,43667
1	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	93,9183	1-16	0,
1	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,4559	1-16	0,43667
1	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,418	1-17	0,
1	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,7136	1-17	0,43667
1	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,7136	1-18	0,
1	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	100,1238	1-18	0,43667
1	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	100,1238	1-19	0,
1	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6486	1-19	0,43667
1	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6486	1-20	0,
1	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,288	1-20	0,43667
1	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,288	1-21	0,
1	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	96,042	1-21	0,43667
1	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	96,042	1-22	0,
1	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	92,9106	1-22	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	92,8727	1-23	0,
1	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	86,4987	1-23	0,43667
1	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	86,4987	1-24	0,
1	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	79,2392	1-24	0,43667
1	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	79,2392	1-25	0,
1	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	71,0944	1-25	0,43667
1	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	71,0944	1-26	0,
1	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	62,0641	1-26	0,43667
1	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	62,0641	1-27	0,
1	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	52,1485	1-27	0,43667
1	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	52,1485	1-28	0,
1	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	41,3474	1-28	0,43667
1	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	41,3095	1-29	0,
1	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2606	1-29	0,43667
1	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2606	1-30	0,
1	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,3263	1-30	0,43667
1	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,3263	1-31	0,
1	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4934	1-31	0,43667
1	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4934	1-32	0,
1	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1986	1-32	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1986	1-33	0,
1	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,7891	1-33	0,43667
1	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,7891	1-34	0,
1	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-56,2651	1-34	0,43667
1	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,2343	1-35	0,
1	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,7463	1-35	0,4
1	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,7463	1-36	0,
1	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,0013	1-36	0,4
1	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,0013	1-37	0,
1	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9992	1-37	0,4
1	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9992	1-38	0,
1	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,74	1-38	0,4
1	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,74	1-39	0,
1	17,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-22,2239	1-39	0,4
1	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0774	1-1	0,
1	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2396	1-1	0,5
1	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2396	1-2	0,
1	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7591	1-2	0,5
1	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7591	1-3	0,
1	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9186	1-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9186	1-4	0,
1	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,2391	1-4	0,5
1	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,0283	1-5	0,
1	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,0714	1-5	0,43667
1	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,0714	1-6	0,
1	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0002	1-6	0,43667
1	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0002	1-7	0,
1	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,1863	1-7	0,43667
1	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,1863	1-8	0,
1	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	30,4871	1-8	0,43667
1	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	30,4871	1-9	0,
1	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	43,9024	1-9	0,43667
1	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	43,9024	1-10	0,
1	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,4323	1-10	0,43667
1	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,3941	1-11	0,
1	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,6876	1-11	0,43667
1	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,6876	1-12	0,
1	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,0956	1-12	0,43667
1	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,0956	1-13	0,
1	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	81,6182	1-13	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	81,6182	1-14	0,
1	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	88,2553	1-14	0,43667
1	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	88,2553	1-15	0,
1	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	94,0071	1-15	0,43667
1	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	94,0071	1-16	0,
1	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,8734	1-16	0,43667
1	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,8354	1-17	0,
1	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,4594	1-17	0,43667
1	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,4594	1-18	0,
1	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,198	1-18	0,43667
1	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,198	1-19	0,
1	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,0511	1-19	0,43667
1	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,0511	1-20	0,
1	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,0189	1-20	0,43667
1	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,0189	1-21	0,
1	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,1012	1-21	0,43667
1	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,1012	1-22	0,
1	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	95,2981	1-22	0,43667
1	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	95,2602	1-23	0,
1	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	89,2145	1-23	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	89,2145	1-24	0,
1	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	82,2835	1-24	0,43667
1	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	82,2835	1-25	0,
1	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,467	1-25	0,43667
1	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,467	1-26	0,
1	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,7651	1-26	0,43667
1	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,7651	1-27	0,
1	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,1778	1-27	0,43667
1	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,1778	1-28	0,
1	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	45,7051	1-28	0,43667
1	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	45,6672	1-29	0,
1	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	31,9451	1-29	0,43667
1	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	31,9451	1-30	0,
1	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,3375	1-30	0,43667
1	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,3375	1-31	0,
1	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8445	1-31	0,43667
1	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8445	1-32	0,
1	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,534	1-32	0,43667
1	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,534	1-33	0,
1	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-31,7978	1-33	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-31,7978	1-34	0,
1	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-49,9471	1-34	0,43667
1	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,052	1-35	0,
1	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,9269	1-35	0,4
1	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,9269	1-36	0,
1	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,5447	1-36	0,4
1	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,5447	1-37	0,
1	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,9055	1-37	0,4
1	16,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,9055	1-38	0,
1	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,0093	1-38	0,4
1	16,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,0093	1-39	0,
1	17,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,8561	1-39	0,4
1	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5334	1-1	0,
1	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,8578	1-1	0,5
1	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,8578	1-2	0,
1	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,4099	1-2	0,5
1	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,4099	1-3	0,
1	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-46,1229	1-3	0,5
1	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-46,1229	1-4	0,
1	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-63,9968	1-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-85,0933	1-5	0,
1	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-67,496	1-5	0,43667
1	2,43667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-67,496	1-6	0,
1	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-50,7841	1-6	0,43667
1	2,87333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-50,7841	1-7	0,
1	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,9576	1-7	0,43667
1	3,31	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,9576	1-8	0,
1	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,0165	1-8	0,43667
1	3,74667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,0165	1-9	0,
1	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,9608	1-9	0,43667
1	4,18333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,9608	1-10	0,
1	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,2095	1-10	0,43667
1	4,62	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,1713	1-11	0,
1	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1085	1-11	0,43667
1	5,05667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1085	1-12	0,
1	5,49333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	26,1602	1-12	0,43667
1	5,49333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	26,1602	1-13	0,
1	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	34,3265	1-13	0,43667
1	5,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	34,3265	1-14	0,
1	6,36667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	41,6074	1-14	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	6,36667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	41,6074	1-15	0,
1	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,0028	1-15	0,43667
1	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,0028	1-16	0,
1	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,5129	1-16	0,43667
1	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,4748	1-17	0,
1	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,7422	1-17	0,43667
1	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,7422	1-18	0,
1	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,1243	1-18	0,43667
1	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,1243	1-19	0,
1	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,6209	1-19	0,43667
1	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,6209	1-20	0,
1	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2321	1-20	0,43667
1	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2321	1-21	0,
1	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,9578	1-21	0,43667
1	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,9578	1-22	0,
1	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,7982	1-22	0,43667
1	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,7602	1-23	0,
1	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,3582	1-23	0,43667
1	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,3582	1-24	0,
1	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	42,0708	1-24	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	42,0708	1-25	0,
1	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,898	1-25	0,43667
1	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,898	1-26	0,
1	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,8398	1-26	0,43667
1	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,8398	1-27	0,
1	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,8961	1-27	0,43667
1	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,8961	1-28	0,
1	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,067	1-28	0,43667
1	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,0292	1-29	0,
1	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,0533	1-29	0,43667
1	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,0533	1-30	0,
1	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,0212	1-30	0,43667
1	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,0212	1-31	0,
1	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,8745	1-31	0,43667
1	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,8745	1-32	0,
1	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-49,6133	1-32	0,43667
1	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-49,6133	1-33	0,
1	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,2375	1-33	0,43667
1	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,2375	1-34	0,
1	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-83,747	1-34	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-65,5267	1-35	0,
1	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,5697	1-35	0,4
1	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,5697	1-36	0,
1	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-36,3558	1-36	0,4
1	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-36,3558	1-37	0,
1	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,8847	1-37	0,4
1	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,8847	1-38	0,
1	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,1567	1-38	0,4
1	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,1567	1-39	0,
1	17,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8284	1-39	0,4
1	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,9676	1-1	0,
1	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-9,4727	1-1	0,5
1	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-9,4727	1-2	0,
1	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-23,0739	1-2	0,5
1	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-23,0739	1-3	0,
1	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-37,8359	1-3	0,5
1	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-37,8359	1-4	0,
1	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-53,7589	1-4	0,5
1	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-67,1942	1-5	0,
1	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-52,9353	1-5	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-52,9353	1-6	0,
1	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-39,5618	1-6	0,43667
1	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-39,5618	1-7	0,
1	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-27,0737	1-7	0,43667
1	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-27,0737	1-8	0,
1	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-15,471	1-8	0,43667
1	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-15,471	1-9	0,
1	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,7538	1-9	0,43667
1	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,7538	1-10	0,
1	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,0781	1-10	0,43667
1	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,9866	1-11	0,
1	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	13,3017	1-11	0,43667
1	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	13,3017	1-12	0,
1	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,7313	1-12	0,43667
1	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,7313	1-13	0,
1	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,2756	1-13	0,43667
1	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,2756	1-14	0,
1	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	32,9344	1-14	0,43667
1	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	32,9344	1-15	0,
1	6,80333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	37,7078	1-15	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	6,80333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	37,7078	1-16	0,
1	7,24	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	41,5958	1-16	0,43667
1	7,24	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	41,4924	1-17	0,
1	7,67667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	43,766	1-17	0,43667
1	7,67667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	43,766	1-18	0,
1	8,11333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,1542	1-18	0,43667
1	8,11333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,1542	1-19	0,
1	8,55	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,6569	1-19	0,43667
1	8,55	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,6569	1-20	0,
1	8,98667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,2742	1-20	0,43667
1	8,98667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	45,2742	1-21	0,
1	9,42333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	44,0061	1-21	0,43667
1	9,42333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	44,0061	1-22	0,
1	9,86	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	41,8526	1-22	0,43667
1	9,86	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	41,7367	1-23	0,
1	10,29667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	37,9691	1-23	0,43667
1	10,29667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	37,9691	1-24	0,
1	10,73333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	33,3162	1-24	0,43667
1	10,73333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	33,3162	1-25	0,
1	11,17	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,7778	1-25	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	11,17	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,7778	1-26	0,
1	11,60667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,354	1-26	0,43667
1	11,60667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,354	1-27	0,
1	12,04333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,0448	1-27	0,43667
1	12,04333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,0448	1-28	0,
1	12,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,8502	1-28	0,43667
1	12,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,7312	1-29	0,
1	12,91667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,0126	1-29	0,43667
1	12,91667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,0126	1-30	0,
1	13,35333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-14,6418	1-30	0,43667
1	13,35333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-14,6418	1-31	0,
1	13,79	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,1565	1-31	0,43667
1	13,79	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,1565	1-32	0,
1	14,22667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,5565	1-32	0,43667
1	14,22667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,5565	1-33	0,
1	14,66333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-51,842	1-33	0,43667
1	14,66333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-51,842	1-34	0,
1	15,1	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-66,0129	1-34	0,43667
1	15,1	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-54,9968	1-35	0,
1	15,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-42,9281	1-35	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	15,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-42,9281	1-36	0,
1	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,6024	1-36	0,4
1	15,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,6024	1-37	0,
1	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,0196	1-37	0,4
1	16,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,0196	1-38	0,
1	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,1798	1-38	0,4
1	16,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,1798	1-39	0,
1	17,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,083	1-39	0,4
1	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,6669	1-1	0,
1	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9766	1-1	0,5
1	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9766	1-2	0,
1	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7809	1-2	0,5
1	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7809	1-3	0,
1	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7462	1-3	0,5
1	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7462	1-4	0,
1	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,8723	1-4	0,5
1	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,6401	1-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,9285	1-5	0,43667
1	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,9285	1-6	0,
1	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,1024	1-6	0,43667
1	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,1024	1-7	0,
1	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,1616	1-7	0,43667
1	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,1616	1-8	0,
1	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1063	1-8	0,43667
1	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1063	1-9	0,
1	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9363	1-9	0,43667
1	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9363	1-10	0,
1	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3482	1-10	0,43667
1	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3236	1-11	0,
1	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,829	1-11	0,43667
1	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,829	1-12	0,
1	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,4491	1-12	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,4491	1-13	0,
1	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1837	1-13	0,43667
1	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1837	1-14	0,
1	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,033	1-14	0,43667
1	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,033	1-15	0,
1	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,9968	1-15	0,43667
1	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,9968	1-16	0,
1	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0752	1-16	0,43667
1	7,24	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0386	1-17	0,
1	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2443	1-17	0,43667
1	7,67667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2443	1-18	0,
1	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5645	1-18	0,43667
1	8,11333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5645	1-19	0,
1	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,9993	1-19	0,43667
1	8,55	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,9993	1-20	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5487	1-20	0,43667
1	8,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5487	1-21	0,
1	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2127	1-21	0,43667
1	9,42333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2127	1-22	0,
1	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,9912	1-22	0,43667
1	9,86	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,9421	1-23	0,
1	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8474	1-23	0,43667
1	10,29667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8474	1-24	0,
1	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8673	1-24	0,43667
1	10,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8673	1-25	0,
1	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,0019	1-25	0,43667
1	11,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,0019	1-26	0,
1	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,251	1-26	0,43667
1	11,60667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,251	1-27	0,
1	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,6146	1-27	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	12,04333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,6146	1-28	0,
1	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0929	1-28	0,43667
1	12,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0406	1-29	0,
1	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2848	1-29	0,43667
1	12,91667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2848	1-30	0,
1	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4957	1-30	0,43667
1	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4957	1-31	0,
1	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,5919	1-31	0,43667
1	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,5919	1-32	0,
1	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,5735	1-32	0,43667
1	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,5735	1-33	0,
1	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4406	1-33	0,43667
1	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4406	1-34	0,
1	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,1931	1-34	0,43667
1	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,69	1-35	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7184	1-35	0,4
1	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7184	1-36	0,
1	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,4897	1-36	0,4
1	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,4897	1-37	0,
1	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,004	1-37	0,4
1	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,004	1-38	0,
1	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2613	1-38	0,4
1	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2613	1-39	0,
1	17,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7385	1-39	0,4
1	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,908	1-1	0,
1	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,9189	1-1	0,5
1	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,9189	1-2	0,
1	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,9066	1-2	0,5
1	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,9066	1-3	0,
1	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,0553	1-3	0,5
1	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,0553	1-4	0,
1	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,3648	1-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-66,5112	1-5	0,
1	2,43667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-52,2518	1-5	0,43667
1	2,43667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-52,2518	1-6	0,
1	2,87333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-38,8779	1-6	0,43667
1	2,87333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-38,8779	1-7	0,
1	3,31	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-26,3894	1-7	0,43667
1	3,31	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-26,3894	1-8	0,
1	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,7863	1-8	0,43667
1	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,7863	1-9	0,
1	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,0686	1-9	0,43667
1	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,0686	1-10	0,
1	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,7637	1-10	0,43667
1	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,6721	1-11	0,
1	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,989	1-11	0,43667
1	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,989	1-12	0,
1	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	21,4205	1-12	0,43667
1	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	21,4205	1-13	0,
1	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,9666	1-13	0,43667
1	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,9666	1-14	0,
1	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,6272	1-14	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,6272	1-15	0,
1	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,4024	1-15	0,43667
1	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,4024	1-16	0,
1	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	42,2923	1-16	0,43667
1	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	42,1889	1-17	0,
1	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	44,4655	1-17	0,43667
1	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	44,4655	1-18	0,
1	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	45,8568	1-18	0,43667
1	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	45,8568	1-19	0,
1	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	46,3626	1-19	0,43667
1	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	46,3626	1-20	0,
1	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	45,983	1-20	0,43667
1	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	45,983	1-21	0,
1	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	44,718	1-21	0,43667
1	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	44,718	1-22	0,
1	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	42,5676	1-22	0,43667
1	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	42,4518	1-23	0,
1	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,6884	1-23	0,43667
1	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,6884	1-24	0,
1	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	34,0396	1-24	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	34,0396	1-25	0,
1	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,5054	1-25	0,43667
1	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,5054	1-26	0,
1	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	22,0857	1-26	0,43667
1	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	22,0857	1-27	0,
1	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,7807	1-27	0,43667
1	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,7807	1-28	0,
1	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,5902	1-28	0,43667
1	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,4714	1-29	0,
1	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,2674	1-29	0,43667
1	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,2674	1-30	0,
1	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-13,8916	1-30	0,43667
1	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-13,8916	1-31	0,
1	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,4012	1-31	0,43667
1	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,4012	1-32	0,
1	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-37,7963	1-32	0,43667
1	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-37,7963	1-33	0,
1	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-51,0767	1-33	0,43667
1	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-51,0767	1-34	0,
1	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-65,2426	1-34	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-53,5328	1-35	0,
1	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-41,9664	1-35	0,4
1	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-41,9664	1-36	0,
1	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-31,1429	1-36	0,4
1	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-31,1429	1-37	0,
1	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-21,0624	1-37	0,4
1	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-21,0624	1-38	0,
1	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,7249	1-38	0,4
1	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,7249	1-39	0,
1	17,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,1303	1-39	0,4
1	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6073	1-1	0,
1	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,4227	1-1	0,5
1	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,4227	1-2	0,
1	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6137	1-2	0,5
1	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6137	1-3	0,
1	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,9655	1-3	0,5
1	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,9655	1-4	0,
1	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-21,4782	1-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,9572	1-5	0,
1	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,2451	1-5	0,43667
1	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,2451	1-6	0,
1	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,4185	1-6	0,43667
1	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,4185	1-7	0,
1	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,4773	1-7	0,43667
1	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,4773	1-8	0,
1	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,4215	1-8	0,43667
1	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,4215	1-9	0,
1	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,2512	1-9	0,43667
1	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,2512	1-10	0,
1	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0338	1-10	0,43667
1	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0091	1-11	0,
1	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5164	1-11	0,43667
1	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5164	1-12	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,1383	1-12	0,43667
1	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,1383	1-13	0,
1	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,8747	1-13	0,43667
1	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,8747	1-14	0,
1	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7258	1-14	0,43667
1	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7258	1-15	0,
1	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,6914	1-15	0,43667
1	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,6914	1-16	0,
1	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,7716	1-16	0,43667
1	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,7351	1-17	0,
1	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9438	1-17	0,43667
1	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9438	1-18	0,
1	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,2671	1-18	0,43667
1	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,2671	1-19	0,
1	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,705	1-19	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,705	1-20	0,
1	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,2575	1-20	0,43667
1	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,2575	1-21	0,
1	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9246	1-21	0,43667
1	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9246	1-22	0,
1	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,7062	1-22	0,43667
1	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,6571	1-23	0,
1	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,5666	1-23	0,43667
1	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,5666	1-24	0,
1	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,5907	1-24	0,43667
1	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,5907	1-25	0,
1	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,7294	1-25	0,43667
1	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,7294	1-26	0,
1	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,9827	1-26	0,43667
1	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,9827	1-27	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,3505	1-27	0,43667
1	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,3505	1-28	0,
1	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,8329	1-28	0,43667
1	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7807	1-29	0,
1	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5396	1-29	0,43667
1	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5396	1-30	0,
1	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,7454	1-30	0,43667
1	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,7454	1-31	0,
1	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,8366	1-31	0,43667
1	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,8366	1-32	0,
1	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,8133	1-32	0,43667
1	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,8133	1-33	0,
1	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,6753	1-33	0,43667
1	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,6753	1-34	0,
1	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-26,4228	1-34	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
1	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-20,226	1-35	0,
1	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,7566	1-35	0,4
1	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,7566	1-36	0,
1	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,0302	1-36	0,4
1	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,0302	1-37	0,
1	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,0468	1-37	0,4
1	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,0468	1-38	0,
1	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,8063	1-38	0,4
1	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,8063	1-39	0,
1	17,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3088	1-39	0,4
2	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,9909	2-1	0,
2	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,5563	2-1	0,5
2	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,5563	2-2	0,
2	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0392	2-2	0,5
2	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0392	2-3	0,
2	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,7956	2-3	0,5
2	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,7956	2-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,7129	2-4	0,5
2	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-28,5334	2-5	0,
2	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5611	2-5	0,43667
2	2,43667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5611	2-6	0,
2	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,5257	2-6	0,43667
2	2,87333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,5257	2-7	0,
2	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7272	2-7	0,43667
2	3,31	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7272	2-8	0,
2	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	34,0432	2-8	0,43667
2	3,74667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	34,0432	2-9	0,
2	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	47,4738	2-9	0,43667
2	4,18333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	47,4738	2-10	0,
2	4,62	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	60,019	2-10	0,43667
2	4,62	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	59,981	2-11	0,
2	5,05667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	69,278	2-11	0,43667
2	5,05667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	69,278	2-12	0,
2	5,49333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	77,6896	2-12	0,43667
2	5,49333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	77,6896	2-13	0,
2	5,93	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	85,2158	2-13	0,43667
2	5,93	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	85,2158	2-14	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	91,8566	2-14	0,43667
2	6,36667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	91,8566	2-15	0,
2	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	97,612	2-15	0,43667
2	6,80333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	97,612	2-16	0,
2	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	102,4819	2-16	0,43667
2	7,24	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	102,444	2-17	0,
2	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,0717	2-17	0,43667
2	7,67667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,0717	2-18	0,
2	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,814	2-18	0,43667
2	8,11333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,814	2-19	0,
2	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,6708	2-19	0,43667
2	8,55	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	104,6708	2-20	0,
2	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	103,6423	2-20	0,43667
2	8,98667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	103,6423	2-21	0,
2	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	101,7283	2-21	0,43667
2	9,42333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	101,7283	2-22	0,
2	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	98,9289	2-22	0,43667
2	9,86	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	98,8911	2-23	0,
2	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	92,8496	2-23	0,43667
2	10,29667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	92,8496	2-24	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,9227	2-24	0,43667
2	10,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	85,9227	2-25	0,
2	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	78,1104	2-25	0,43667
2	11,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	78,1104	2-26	0,
2	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,4126	2-26	0,43667
2	11,60667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	69,4126	2-27	0,
2	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	59,8295	2-27	0,43667
2	12,04333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	59,8295	2-28	0,
2	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	49,3609	2-28	0,43667
2	12,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	49,3232	2-29	0,
2	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	35,6193	2-29	0,43667
2	12,91667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	35,6193	2-30	0,
2	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,0301	2-30	0,43667
2	13,35333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,0301	2-31	0,
2	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5553	2-31	0,43667
2	13,79	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5553	2-32	0,
2	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,8048	2-32	0,43667
2	14,22667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,8048	2-33	0,
2	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,0503	2-33	0,43667
2	14,66333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,0503	2-34	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-46,1813	2-34	0,43667
2	15,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,9426	2-35	0,
2	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,336	2-35	0,4
2	15,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,336	2-36	0,
2	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,4723	2-36	0,4
2	15,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,4723	2-37	0,
2	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,3516	2-37	0,4
2	16,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,3516	2-38	0,
2	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9739	2-38	0,4
2	16,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9739	2-39	0,
2	17,1	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,3392	2-39	0,4
2	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,0985	2-1	0,
2	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,5599	2-1	0,5
2	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,5599	2-2	0,
2	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1396	2-2	0,5
2	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1396	2-3	0,
2	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,9999	2-3	0,5
2	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,9999	2-4	0,
2	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0212	2-4	0,5
2	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-25,6681	2-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9866	2-5	0,43667
2	2,43667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9866	2-6	0,
2	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8095	2-6	0,43667
2	2,87333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8095	2-7	0,
2	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,7202	2-7	0,43667
2	3,31	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,7202	2-8	0,
2	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	35,7454	2-8	0,43667
2	3,74667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	35,7454	2-9	0,
2	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	48,8853	2-9	0,43667
2	4,18333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	48,8853	2-10	0,
2	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	61,1397	2-10	0,43667
2	4,62	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	61,1017	2-11	0,
2	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	70,1091	2-11	0,43667
2	5,05667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	70,1091	2-12	0,
2	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	78,231	2-12	0,43667
2	5,49333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	78,231	2-13	0,
2	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	85,4675	2-13	0,43667
2	5,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	85,4675	2-14	0,
2	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	91,8186	2-14	0,43667
2	6,36667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	91,8186	2-15	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	97,2842	2-15	0,43667
2	6,80333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	97,2842	2-16	0,
2	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8645	2-16	0,43667
2	7,24	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8266	2-17	0,
2	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1642	2-17	0,43667
2	7,67667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1642	2-18	0,
2	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,6164	2-18	0,43667
2	8,11333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,6164	2-19	0,
2	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1831	2-19	0,43667
2	8,55	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	103,1831	2-20	0,
2	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8645	2-20	0,43667
2	8,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	101,8645	2-21	0,
2	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	99,6604	2-21	0,43667
2	9,42333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	99,6604	2-22	0,
2	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	96,571	2-22	0,43667
2	9,86	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	96,5331	2-23	0,
2	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	90,2016	2-23	0,43667
2	10,29667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	90,2016	2-24	0,
2	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	82,9847	2-24	0,43667
2	10,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	82,9847	2-25	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	74,8823	2-25	0,43667
2	11,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	74,8823	2-26	0,
2	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	65,8945	2-26	0,43667
2	11,60667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	65,8945	2-27	0,
2	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	56,0213	2-27	0,43667
2	12,04333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	56,0213	2-28	0,
2	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	45,2627	2-28	0,43667
2	12,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	45,225	2-29	0,
2	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	31,2295	2-29	0,43667
2	12,91667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	31,2295	2-30	0,
2	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,3485	2-30	0,43667
2	13,35333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,3485	2-31	0,
2	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,582	2-31	0,43667
2	13,79	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,582	2-32	0,
2	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0698	2-32	0,43667
2	14,22667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0698	2-33	0,
2	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-33,607	2-33	0,43667
2	14,66333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-33,607	2-34	0,
2	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-52,0297	2-34	0,43667
2	15,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,1453	2-35	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,2036	2-35	0,4
2	15,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,2036	2-36	0,
2	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,0049	2-36	0,4
2	15,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,0049	2-37	0,
2	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,5491	2-37	0,4
2	16,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,5491	2-38	0,
2	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,8363	2-38	0,4
2	16,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,8363	2-39	0,
2	17,1	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,8665	2-39	0,4
2	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,3066	2-1	0,
2	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,0444	2-1	0,5
2	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,0444	2-2	0,
2	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3788	2-2	0,5
2	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3788	2-3	0,
2	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,9628	2-3	0,5
2	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,9628	2-4	0,
2	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,7077	2-4	0,5
2	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-29,2563	2-5	0,
2	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,5728	2-5	0,43667
2	2,43667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,5728	2-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,2252	2-6	0,43667
2	2,87333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,2252	2-7	0,
2	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,1378	2-7	0,43667
2	3,31	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,1378	2-8	0,
2	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,165	2-8	0,43667
2	3,74667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,165	2-9	0,
2	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	45,3068	2-9	0,43667
2	4,18333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	45,3068	2-10	0,
2	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	57,5631	2-10	0,43667
2	4,62	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	57,5252	2-11	0,
2	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	66,5344	2-11	0,43667
2	5,05667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	66,5344	2-12	0,
2	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	74,6581	2-12	0,43667
2	5,49333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	74,6581	2-13	0,
2	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	81,8965	2-13	0,43667
2	5,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	81,8965	2-14	0,
2	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	88,2495	2-14	0,43667
2	6,36667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	88,2495	2-15	0,
2	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	93,717	2-15	0,43667
2	6,80333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	93,717	2-16	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,2991	2-16	0,43667
2	7,24	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,2612	2-17	0,
2	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6006	2-17	0,43667
2	7,67667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6006	2-18	0,
2	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	100,0546	2-18	0,43667
2	8,11333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	100,0546	2-19	0,
2	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6233	2-19	0,43667
2	8,55	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	99,6233	2-20	0,
2	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,3064	2-20	0,43667
2	8,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	98,3064	2-21	0,
2	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	96,1042	2-21	0,43667
2	9,42333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	96,1042	2-22	0,
2	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	93,0166	2-22	0,43667
2	9,86	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	92,9788	2-23	0,
2	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	86,6491	2-23	0,43667
2	10,29667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	86,6491	2-24	0,
2	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	79,4339	2-24	0,43667
2	10,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	79,4339	2-25	0,
2	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	71,3334	2-25	0,43667
2	11,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	71,3334	2-26	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	62,3474	2-26	0,43667
2	11,60667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	62,3474	2-27	0,
2	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	52,4761	2-27	0,43667
2	12,04333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	52,4761	2-28	0,
2	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	41,7193	2-28	0,43667
2	12,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	41,6816	2-29	0,
2	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,6879	2-29	0,43667
2	12,91667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,6879	2-30	0,
2	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,8088	2-30	0,43667
2	13,35333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,8088	2-31	0,
2	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9558	2-31	0,43667
2	13,79	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9558	2-32	0,
2	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,6057	2-32	0,43667
2	14,22667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,6057	2-33	0,
2	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,1411	2-33	0,43667
2	14,66333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,1411	2-34	0,
2	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-55,5619	2-34	0,43667
2	15,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,7699	2-35	0,
2	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2595	2-35	0,4
2	15,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2595	2-36	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,492	2-36	0,4
2	15,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,492	2-37	0,
2	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,4676	2-37	0,4
2	16,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,4676	2-38	0,
2	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,186	2-38	0,4
2	16,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,186	2-39	0,
2	17,1	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-22,6475	2-39	0,4
2	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1991	2-1	0,
2	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0408	2-1	0,5
2	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0408	2-2	0,
2	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2784	2-2	0,5
2	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2784	2-3	0,
2	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,7585	2-3	0,5
2	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,7585	2-4	0,
2	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3994	2-4	0,5
2	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,1216	2-5	0,
2	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,1474	2-5	0,43667
2	2,43667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,1474	2-6	0,
2	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9414	2-6	0,43667
2	2,87333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9414	2-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,1448	2-7	0,43667
2	3,31	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,1448	2-8	0,
2	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	30,4628	2-8	0,43667
2	3,74667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	30,4628	2-9	0,
2	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	43,8953	2-9	0,43667
2	4,18333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	43,8953	2-10	0,
2	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,4424	2-10	0,43667
2	4,62	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,4044	2-11	0,
2	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,7033	2-11	0,43667
2	5,05667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,7033	2-12	0,
2	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,1168	2-12	0,43667
2	5,49333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,1168	2-13	0,
2	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	81,6448	2-13	0,43667
2	5,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	81,6448	2-14	0,
2	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	88,2875	2-14	0,43667
2	6,36667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	88,2875	2-15	0,
2	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	94,0447	2-15	0,43667
2	6,80333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	94,0447	2-16	0,
2	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,9165	2-16	0,43667
2	7,24	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,8786	2-17	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,5081	2-17	0,43667
2	7,67667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,5081	2-18	0,
2	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,2522	2-18	0,43667
2	8,11333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,2522	2-19	0,
2	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,1109	2-19	0,43667
2	8,55	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	101,1109	2-20	0,
2	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,0842	2-20	0,43667
2	8,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	100,0842	2-21	0,
2	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,172	2-21	0,43667
2	9,42333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	98,172	2-22	0,
2	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	95,3745	2-22	0,43667
2	9,86	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	95,3367	2-23	0,
2	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	89,297	2-23	0,43667
2	10,29667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	89,297	2-24	0,
2	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	82,372	2-24	0,43667
2	10,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	82,372	2-25	0,
2	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,5615	2-25	0,43667
2	11,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	74,5615	2-26	0,
2	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,8655	2-26	0,43667
2	11,60667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	65,8655	2-27	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,2842	2-27	0,43667
2	12,04333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	56,2842	2-28	0,
2	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	45,8174	2-28	0,43667
2	12,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	45,7798	2-29	0,
2	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	32,0778	2-29	0,43667
2	12,91667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	32,0778	2-30	0,
2	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,4904	2-30	0,43667
2	13,35333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,4904	2-31	0,
2	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,0175	2-31	0,43667
2	13,79	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,0175	2-32	0,
2	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3407	2-32	0,43667
2	14,22667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3407	2-33	0,
2	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-31,5844	2-33	0,43667
2	14,66333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-31,5844	2-34	0,
2	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-49,7135	2-34	0,43667
2	15,1	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,5672	2-35	0,
2	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,3919	2-35	0,4
2	15,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,3919	2-36	0,
2	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,9595	2-36	0,4
2	15,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,9595	2-37	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	16,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,2701	2-37	0,4
2	16,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,2701	2-38	0,
2	16,7	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,3237	2-38	0,4
2	16,7	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,3237	2-39	0,
2	17,1	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-11,1202	2-39	0,4
2	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,7046	2-1	0,
2	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-14,5424	2-1	0,5
2	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-14,5424	2-2	0,
2	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-29,541	2-2	0,5
2	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-29,541	2-3	0,
2	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-45,7006	2-3	0,5
2	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-45,7006	2-4	0,
2	2,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-63,021	2-4	0,5
2	2,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-84,5164	2-5	0,
2	2,43667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,9417	2-5	0,43667
2	2,43667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,9417	2-6	0,
2	2,87333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,2524	2-6	0,43667
2	2,87333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,2524	2-7	0,
2	3,31	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,4486	2-7	0,43667
2	3,31	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,4486	2-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	3,74667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,5301	2-8	0,43667
2	3,74667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,5301	2-9	0,
2	4,18333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,4971	2-9	0,43667
2	4,18333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,4971	2-10	0,
2	4,62	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,6505	2-10	0,43667
2	4,62	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,6125	2-11	0,
2	5,05667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,5085	2-11	0,43667
2	5,05667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,5085	2-12	0,
2	5,49333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,5191	2-12	0,43667
2	5,49333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,5191	2-13	0,
2	5,93	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,6443	2-13	0,43667
2	5,93	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,6443	2-14	0,
2	6,36667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	41,884	2-14	0,43667
2	6,36667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	41,884	2-15	0,
2	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,2383	2-15	0,43667
2	6,80333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,2383	2-16	0,
2	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,7073	2-16	0,43667
2	7,24	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,6694	2-17	0,
2	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,8963	2-17	0,43667
2	7,67667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,8963	2-18	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2378	2-18	0,43667
2	8,11333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2378	2-19	0,
2	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,6938	2-19	0,43667
2	8,55	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,6938	2-20	0,
2	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2645	2-20	0,43667
2	8,98667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	57,2645	2-21	0,
2	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,9497	2-21	0,43667
2	9,42333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	55,9497	2-22	0,
2	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,7495	2-22	0,43667
2	9,86	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	53,7118	2-23	0,
2	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,2693	2-23	0,43667
2	10,29667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	48,2693	2-24	0,
2	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	41,9414	2-24	0,43667
2	10,73333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	41,9414	2-25	0,
2	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,728	2-25	0,43667
2	11,17	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	34,728	2-26	0,
2	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,6293	2-26	0,43667
2	11,60667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	26,6293	2-27	0,
2	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,6451	2-27	0,43667
2	12,04333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,6451	2-28	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,7755	2-28	0,43667
2	12,48	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,7378	2-29	0,
2	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,363	2-29	0,43667
2	12,91667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,363	2-30	0,
2	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,3493	2-30	0,43667
2	13,35333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,3493	2-31	0,
2	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,2211	2-31	0,43667
2	13,79	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,2211	2-32	0,
2	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-49,9782	2-32	0,43667
2	14,22667	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-49,9782	2-33	0,
2	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,6208	2-33	0,43667
2	14,66333	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-66,6208	2-34	0,
2	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-84,1487	2-34	0,43667
2	15,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-65,9798	2-35	0,
2	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,906	2-35	0,4
2	15,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-50,906	2-36	0,
2	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-36,5752	2-36	0,4
2	15,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-36,5752	2-37	0,
2	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,9874	2-37	0,4
2	16,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,9874	2-38	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,1425	2-38	0,4
2	16,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,1425	2-39	0,
2	17,1	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,9594	2-39	0,4
2	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,2401	2-1	0,
2	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-34,2034	2-1	0,5
2	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-34,2034	2-2	0,
2	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-68,3276	2-2	0,5
2	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-68,3276	2-3	0,
2	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-103,6127	2-3	0,5
2	1,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-103,6127	2-4	0,
2	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-140,0587	2-4	0,5
2	2,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-180,9447	2-5	0,
2	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-145,1351	2-5	0,43667
2	2,43667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-145,1351	2-6	0,
2	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-110,2109	2-6	0,43667
2	2,87333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-110,2109	2-7	0,
2	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-76,1721	2-7	0,43667
2	3,31	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-76,1721	2-8	0,
2	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-43,0187	2-8	0,43667
2	3,74667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-43,0187	2-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-10,7508	2-9	0,43667
2	4,18333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-10,7508	2-10	0,
2	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,6318	2-10	0,43667
2	4,62	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,5135	2-11	0,
2	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	39,4456	2-11	0,43667
2	5,05667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	39,4456	2-12	0,
2	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	57,4923	2-12	0,43667
2	5,49333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	57,4923	2-13	0,
2	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	74,6536	2-13	0,43667
2	5,93	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	74,6536	2-14	0,
2	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	90,9295	2-14	0,43667
2	6,36667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	90,9295	2-15	0,
2	6,80333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	106,3199	2-15	0,43667
2	6,80333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	106,3199	2-16	0,
2	7,24	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	120,8249	2-16	0,43667
2	7,24	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	120,7189	2-17	0,
2	7,67667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	122,8715	2-17	0,43667
2	7,67667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	122,8715	2-18	0,
2	8,11333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,1387	2-18	0,43667
2	8,11333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,1387	2-19	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	8,55	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,5205	2-19	0,43667
2	8,55	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,5205	2-20	0,
2	8,98667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,0169	2-20	0,43667
2	8,98667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	124,0169	2-21	0,
2	9,42333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	122,6278	2-21	0,43667
2	9,42333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	122,6278	2-22	0,
2	9,86	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	120,3534	2-22	0,43667
2	9,86	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	120,2602	2-23	0,
2	10,29667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	105,6329	2-23	0,43667
2	10,29667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	105,6329	2-24	0,
2	10,73333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	90,1203	2-24	0,43667
2	10,73333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	90,1203	2-25	0,
2	11,17	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	73,7222	2-25	0,43667
2	11,17	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	73,7222	2-26	0,
2	11,60667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	56,4387	2-26	0,43667
2	11,60667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	56,4387	2-27	0,
2	12,04333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	38,2698	2-27	0,43667
2	12,04333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	38,2698	2-28	0,
2	12,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,2155	2-28	0,43667
2	12,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,1256	2-29	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	12,91667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-12,3468	2-29	0,43667
2	12,91667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-12,3468	2-30	0,
2	13,35333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-44,7045	2-30	0,43667
2	13,35333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-44,7045	2-31	0,
2	13,79	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-77,9477	2-31	0,43667
2	13,79	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-77,9477	2-32	0,
2	14,22667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-112,0763	2-32	0,43667
2	14,22667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-112,0763	2-33	0,
2	14,66333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-147,0903	2-33	0,43667
2	14,66333	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-147,0903	2-34	0,
2	15,1	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-182,9897	2-34	0,43667
2	15,1	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-141,2391	2-35	0,
2	15,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-111,393	2-35	0,4
2	15,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-111,393	2-36	0,
2	15,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-82,2899	2-36	0,4
2	15,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-82,2899	2-37	0,
2	16,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-53,9297	2-37	0,4
2	16,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-53,9297	2-38	0,
2	16,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,3125	2-38	0,4
2	16,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,3125	2-39	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	17,1	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5618	2-39	0,4
2	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5618	2-1	0,
2	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,8777	2-1	0,5
2	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,8777	2-2	0,
2	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-50,4781	2-2	0,5
2	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-50,4781	2-3	0,
2	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-78,2394	2-3	0,5
2	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-78,2394	2-4	0,
2	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-107,1616	2-4	0,5
2	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-141,617	2-5	0,
2	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-113,2817	2-5	0,43667
2	2,43667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-113,2817	2-6	0,
2	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-85,8319	2-6	0,43667
2	2,87333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-85,8319	2-7	0,
2	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-59,2674	2-7	0,43667
2	3,31	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-59,2674	2-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,5884	2-8	0,43667
2	3,74667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,5884	2-9	0,
2	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,7947	2-9	0,43667
2	4,18333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,7947	2-10	0,
2	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,1135	2-10	0,43667
2	4,62	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0619	2-11	0,
2	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	30,2642	2-11	0,43667
2	5,05667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	30,2642	2-12	0,
2	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	44,581	2-12	0,43667
2	5,49333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	44,581	2-13	0,
2	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	58,0124	2-13	0,43667
2	5,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	58,0124	2-14	0,
2	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	70,5583	2-14	0,43667
2	6,36667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	70,5583	2-15	0,
2	6,80333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	82,2189	2-15	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	6,80333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	82,2189	2-16	0,
2	7,24	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	92,994	2-16	0,43667
2	7,24	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	92,9546	2-17	0,
2	7,67667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	95,1179	2-17	0,43667
2	7,67667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	95,1179	2-18	0,
2	8,11333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,3957	2-18	0,43667
2	8,11333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,3957	2-19	0,
2	8,55	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,7881	2-19	0,43667
2	8,55	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,7881	2-20	0,
2	8,98667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,2951	2-20	0,43667
2	8,98667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	96,2951	2-21	0,
2	9,42333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	94,9166	2-21	0,43667
2	9,42333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	94,9166	2-22	0,
2	9,86	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	92,6528	2-22	0,43667
2	9,86	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	92,6262	2-23	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	10,29667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	81,7509	2-23	0,43667
2	10,29667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	81,7509	2-24	0,
2	10,73333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	69,9902	2-24	0,43667
2	10,73333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	69,9902	2-25	0,
2	11,17	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	57,3441	2-25	0,43667
2	11,17	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	57,3441	2-26	0,
2	11,60667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	43,8126	2-26	0,43667
2	11,60667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	43,8126	2-27	0,
2	12,04333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	29,3957	2-27	0,43667
2	12,04333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	29,3957	2-28	0,
2	12,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	14,0933	2-28	0,43667
2	12,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	14,07	2-29	0,
2	12,91667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-9,9137	2-29	0,43667
2	12,91667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-9,9137	2-30	0,
2	13,35333	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-34,7828	2-30	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	13,35333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,7828	2-31	0,
2	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-60,5374	2-31	0,43667
2	13,79	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-60,5374	2-32	0,
2	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-87,1774	2-32	0,43667
2	14,22667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-87,1774	2-33	0,
2	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-114,7028	2-33	0,43667
2	14,66333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-114,7028	2-34	0,
2	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-143,1136	2-34	0,43667
2	15,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-109,373	2-35	0,
2	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-85,792	2-35	0,4
2	15,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-85,792	2-36	0,
2	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-62,954	2-36	0,4
2	15,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-62,954	2-37	0,
2	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-40,8589	2-37	0,4
2	16,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-40,8589	2-38	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,5068	2-38	0,4
2	16,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,5068	2-39	0,
2	17,1	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1024	2-39	0,4
2	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2213	2-1	0,
2	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,2259	2-1	0,5
2	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,2259	2-2	0,
2	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-68,3913	2-2	0,5
2	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-68,3913	2-3	0,
2	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-103,7176	2-3	0,5
2	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-103,7176	2-4	0,
2	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-140,2048	2-4	0,5
2	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-181,1283	2-5	0,
2	2,43667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-145,2972	2-5	0,43667
2	2,43667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-145,2972	2-6	0,
2	2,87333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-110,3515	2-6	0,43667
2	2,87333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-110,3515	2-7	0,
2	3,31	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-76,2912	2-7	0,43667
2	3,31	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-76,2912	2-8	0,
2	3,74667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,1163	2-8	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	3,74667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-43,1163	2-9	0,
2	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,8269	2-9	0,43667
2	4,18333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,8269	2-10	0,
2	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,5772	2-10	0,43667
2	4,62	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,459	2-11	0,
2	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	39,4112	2-11	0,43667
2	5,05667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	39,4112	2-12	0,
2	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	57,4781	2-12	0,43667
2	5,49333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	57,4781	2-13	0,
2	5,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	74,6595	2-13	0,43667
2	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	90,9554	2-14	0,
2	6,36667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	90,9554	2-14	0,43667
2	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	106,366	2-15	0,
2	6,80333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	106,366	2-15	0,43667
2	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	120,8911	2-16	0,
2	7,24	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	120,7851	2-16	0,43667
2	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	122,9566	2-17	0,
2	7,67667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	122,9566	2-17	0,43667
2	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,2427	2-18	0,
2	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,2427	2-18	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	8,11333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,2427	2-19	0,
2	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,6433	2-19	0,43667
2	8,55	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,6433	2-20	0,
2	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,1585	2-20	0,43667
2	8,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	124,1585	2-21	0,
2	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	122,7883	2-21	0,43667
2	9,42333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	122,7883	2-22	0,
2	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	120,5327	2-22	0,43667
2	9,86	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	120,4395	2-23	0,
2	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	105,83	2-23	0,43667
2	10,29667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	105,83	2-24	0,
2	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	90,3351	2-24	0,43667
2	10,73333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	90,3351	2-25	0,
2	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	73,9549	2-25	0,43667
2	11,17	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	73,9549	2-26	0,
2	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	56,6891	2-26	0,43667
2	11,60667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	56,6891	2-27	0,
2	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,538	2-27	0,43667
2	12,04333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	38,538	2-28	0,
2	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,5015	2-28	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	12,48	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,4114	2-29	0,
2	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,044	2-29	0,43667
2	12,91667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,044	2-30	0,
2	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-44,3848	2-30	0,43667
2	13,35333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-44,3848	2-31	0,
2	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-77,6111	2-31	0,43667
2	13,79	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-77,6111	2-32	0,
2	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-111,7227	2-32	0,43667
2	14,22667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-111,7227	2-33	0,
2	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-146,7198	2-33	0,43667
2	14,66333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-146,7198	2-34	0,
2	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-182,6023	2-34	0,43667
2	15,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-140,6783	2-35	0,
2	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-111,0076	2-35	0,4
2	15,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-111,0076	2-36	0,
2	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-82,0799	2-36	0,4
2	15,9	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-82,0799	2-37	0,
2	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-53,8951	2-37	0,4
2	16,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-53,8951	2-38	0,
2	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-26,4533	2-38	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	16,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-26,4533	2-39	0,
2	17,1	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2456	2-39	0,4
2	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,5806	2-1	0,
2	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-23,9002	2-1	0,5
2	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-23,9002	2-2	0,
2	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-50,5418	2-2	0,5
2	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-50,5418	2-3	0,
2	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-78,3443	2-3	0,5
2	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-78,3443	2-4	0,
2	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-107,3077	2-4	0,5
2	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-141,8007	2-5	0,
2	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-113,4439	2-5	0,43667
2	2,43667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-113,4439	2-6	0,
2	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-85,9725	2-6	0,43667
2	2,87333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-85,9725	2-7	0,
2	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-59,3865	2-7	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	3,31	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-59,3865	2-8	0,
2	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-33,686	2-8	0,43667
2	3,74667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-33,686	2-9	0,
2	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,8708	2-9	0,43667
2	4,18333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,8708	2-10	0,
2	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,0589	2-10	0,43667
2	4,62	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,0074	2-11	0,
2	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	30,2298	2-11	0,43667
2	5,05667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	30,2298	2-12	0,
2	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	44,5667	2-12	0,43667
2	5,49333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	44,5667	2-13	0,
2	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	58,0182	2-13	0,43667
2	5,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	58,0182	2-14	0,
2	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	70,5843	2-14	0,43667
2	6,36667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	70,5843	2-15	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	82,265	2-15	0,43667
2	6,80333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	82,265	2-16	0,
2	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	93,0602	2-16	0,43667
2	7,24	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	93,0208	2-17	0,
2	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	95,2029	2-17	0,43667
2	7,67667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	95,2029	2-18	0,
2	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,4996	2-18	0,43667
2	8,11333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,4996	2-19	0,
2	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,9109	2-19	0,43667
2	8,55	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,9109	2-20	0,
2	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,4367	2-20	0,43667
2	8,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	96,4367	2-21	0,
2	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	95,0772	2-21	0,43667
2	9,42333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	95,0772	2-22	0,
2	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	92,8322	2-22	0,43667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	9,86	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	92,8055	2-23	0,
2	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	81,948	2-23	0,43667
2	10,29667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	81,948	2-24	0,
2	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	70,2051	2-24	0,43667
2	10,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	70,2051	2-25	0,
2	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	57,5768	2-25	0,43667
2	11,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	57,5768	2-26	0,
2	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	44,063	2-26	0,43667
2	11,60667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	44,063	2-27	0,
2	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	29,6639	2-27	0,43667
2	12,04333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	29,6639	2-28	0,
2	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,3793	2-28	0,43667
2	12,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,3559	2-29	0,
2	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6109	2-29	0,43667
2	12,91667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6109	2-30	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-34,4632	2-30	0,43667
2	13,35333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-34,4632	2-31	0,
2	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-60,2008	2-31	0,43667
2	13,79	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-60,2008	2-32	0,
2	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-86,8238	2-32	0,43667
2	14,22667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-86,8238	2-33	0,
2	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-114,3323	2-33	0,43667
2	14,66333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-114,3323	2-34	0,
2	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-142,7262	2-34	0,43667
2	15,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-108,8122	2-35	0,
2	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-85,4066	2-35	0,4
2	15,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-85,4066	2-36	0,
2	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-62,7439	2-36	0,4
2	15,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-62,7439	2-37	0,
2	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-40,8243	2-37	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
2	16,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-40,8243	2-38	0,
2	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,6476	2-38	0,4
2	16,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,6476	2-39	0,
2	17,1	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7862	2-39	0,4
3	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,6799	3-1	0,
3	0,46875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,938	3-1	0,46875
3	0,46875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,938	3-2	0,
3	0,9375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,3944	3-2	0,46875
3	0,9375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,3944	3-3	0,
3	1,40625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0977	3-3	0,46875
3	1,40625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0977	3-4	0,
3	1,875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,94	3-4	0,46875
3	1,875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,94	3-5	0,
3	2,1875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,5094	3-5	0,3125
3	2,1875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,5094	3-6	0,
3	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,9981	3-6	0,3125
3	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,8072	3-1	0,
3	0,46875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,9969	3-1	0,46875
3	0,46875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,9969	3-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
3	0,9375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,3849	3-2	0,46875
3	0,9375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,3849	3-3	0,
3	1,40625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0198	3-3	0,46875
3	1,40625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0198	3-4	0,
3	1,875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,0863	3-4	0,46875
3	1,875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,0863	3-5	0,
3	2,1875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,7014	3-5	0,3125
3	2,1875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,7014	3-6	0,
3	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,2356	3-6	0,3125
3	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,8411	3-1	0,
3	0,46875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,0307	3-1	0,46875
3	0,46875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,0307	3-2	0,
3	0,9375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4185	3-2	0,46875
3	0,9375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4185	3-3	0,
3	1,40625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0533	3-3	0,46875
3	1,40625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0533	3-4	0,
3	1,875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,0529	3-4	0,46875
3	1,875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,0529	3-5	0,
3	2,1875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,6681	3-5	0,3125
3	2,1875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,6681	3-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
3	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,2025	3-6	0,3125
3	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,7137	3-1	0,
3	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9717	3-1	0,46875
3	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9717	3-2	0,
3	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,428	3-2	0,46875
3	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,428	3-3	0,
3	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1312	3-3	0,46875
3	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1312	3-4	0,
3	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9066	3-4	0,46875
3	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9066	3-5	0,
3	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4762	3-5	0,3125
3	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4762	3-6	0,
3	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9649	3-6	0,3125
3	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8997	3-1	0,
3	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2921	3-1	0,46875
3	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2921	3-2	0,
3	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8827	3-2	0,46875
3	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8827	3-3	0,
3	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7202	3-3	0,46875
3	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7202	3-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
3	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1833	3-4	0,46875
3	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1833	3-5	0,
3	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6633	3-5	0,3125
3	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6633	3-6	0,
3	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0624	3-6	0,3125
3	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,3085	3-1	0,
3	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8029	3-1	0,46875
3	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8029	3-2	0,
3	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6033	3-2	0,46875
3	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6033	3-3	0,
3	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1351	3-3	0,46875
3	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1351	3-4	0,
3	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,3737	3-4	0,46875
3	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,3737	3-5	0,
3	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	3-5	0,3125
3	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	3-6	0,
3	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,464	3-6	0,3125
3	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,7346	3-1	0,
3	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1326	3-1	0,46875

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
3	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1326	3-2	0,
3	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7288	3-2	0,46875
3	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7288	3-3	0,
3	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,428	3-3	0,46875
3	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,428	3-4	0,
3	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3259	3-4	0,46875
3	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3259	3-5	0,
3	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1773	3-5	0,3125
3	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1773	3-6	0,
3	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7614	3-6	0,3125
3	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7836	3-1	0,
3	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6829	3-1	0,46875
3	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6829	3-2	0,
3	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,8883	3-2	0,46875
3	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,8883	3-3	0,
3	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,5548	3-3	0,46875
3	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,5548	3-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
3	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,7211	3-4	0,46875
3	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,7211	3-5	0,
3	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,272	3-5	0,3125
3	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,272	3-6	0,
3	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,1524	3-6	0,3125
3	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2098	3-1	0,
3	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,0127	3-1	0,46875
3	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,0127	3-2	0,
3	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0139	3-2	0,46875
3	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0139	3-3	0,
3	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,2619	3-3	0,46875
3	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,2619	3-4	0,
3	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,769	3-4	0,46875
3	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,769	3-5	0,
3	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0835	3-5	0,3125
3	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0835	3-6	0,
3	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,8551	3-6	0,3125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
4	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,9884	4-1	0,
4	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,5231	4-1	0,5
4	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,5231	4-2	0,
4	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3652	4-2	0,5
4	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3652	4-3	0,
4	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3529	4-3	0,5
4	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3529	4-4	0,
4	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6313	4-4	0,5
4	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6313	4-5	0,
4	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6021	4-5	0,5
4	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,1761	4-1	0,
4	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,9462	4-1	0,5
4	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,9462	4-2	0,
4	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0239	4-2	0,5
4	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0239	4-3	0,
4	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4588	4-3	0,5
4	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4588	4-4	0,
4	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5017	4-4	0,5
4	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5017	4-5	0,
4	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2371	4-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
4	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,2165	4-1	0,
4	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,983	4-1	0,5
4	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,983	4-2	0,
4	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,057	4-2	0,5
4	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,057	4-3	0,
4	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4293	4-3	0,5
4	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4293	4-4	0,
4	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4759	4-4	0,5
4	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4759	4-5	0,
4	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2149	4-5	0,5
4	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,0288	4-1	0,
4	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,5598	4-1	0,5
4	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,5598	4-2	0,
4	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3983	4-2	0,5
4	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3983	4-3	0,
4	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3234	4-3	0,5
4	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3234	4-4	0,
4	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6055	4-4	0,5
4	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6055	4-5	0,
4	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,58	4-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
4	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,1616	4-1	0,
4	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,1764	4-1	0,5
4	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,1764	4-2	0,
4	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4987	4-2	0,5
4	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4987	4-3	0,
4	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2607	4-3	0,5
4	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2607	4-4	0,
4	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5376	4-4	0,5
4	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5376	4-5	0,
4	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0284	4-5	0,5
4	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,2066	4-1	0,
4	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8767	4-1	0,5
4	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8767	4-2	0,
4	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1565	4-2	0,5
4	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1565	4-3	0,
4	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5323	4-3	0,5
4	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5323	4-4	0,
4	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1896	4-4	0,5
4	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1896	4-5	0,
4	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2373	4-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
4	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,9961	4-1	0,
4	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,1627	4-1	0,5
4	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,1627	4-2	0,
4	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6369	4-2	0,5
4	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6369	4-3	0,
4	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4492	4-3	0,5
4	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4492	4-4	0,
4	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0956	4-4	0,5
4	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0956	4-5	0,
4	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,4344	4-5	0,5
4	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,1868	4-1	0,
4	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,8668	4-1	0,5
4	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,8668	4-2	0,
4	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1565	4-2	0,5
4	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1565	4-3	0,
4	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5224	4-3	0,5
4	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5224	4-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
4	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1699	4-4	0,5
4	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1699	4-5	0,
4	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,2076	4-5	0,5
4	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,9763	4-1	0,
4	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,1528	4-1	0,5
4	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,1528	4-2	0,
4	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6369	4-2	0,5
4	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6369	4-3	0,
4	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4393	4-3	0,5
4	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4393	4-4	0,
4	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,0758	4-4	0,5
4	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,0758	4-5	0,
4	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,4047	4-5	0,5
5	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0494	5-1	0,
5	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7595	5-1	0,5
5	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7595	5-2	0,
5	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2424	5-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
5	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2424	5-3	0,
5	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2493	5-3	0,5
5	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2493	5-4	0,
5	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7803	5-4	0,5
5	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7803	5-5	0,
5	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0148	5-5	0,5
5	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0391	5-1	0,
5	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,768	5-1	0,5
5	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,768	5-2	0,
5	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2489	5-2	0,5
5	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2489	5-3	0,
5	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2539	5-3	0,5
5	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2539	5-4	0,
5	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,783	5-4	0,5
5	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,783	5-5	0,
5	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,014	5-5	0,5
5	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,04	5-1	0,
5	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,7671	5-1	0,5
5	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,7671	5-2	0,
5	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,2481	5-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
5	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2481	5-3	0,
5	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2532	5-3	0,5
5	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2532	5-4	0,
5	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7823	5-4	0,5
5	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7823	5-5	0,
5	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0146	5-5	0,5
5	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0503	5-1	0,
5	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7586	5-1	0,5
5	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7586	5-2	0,
5	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2416	5-2	0,5
5	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2416	5-3	0,
5	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2485	5-3	0,5
5	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2485	5-4	0,
5	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7796	5-4	0,5
5	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7796	5-5	0,
5	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0154	5-5	0,5
5	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0829	5-1	0,
5	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7307	5-1	0,5
5	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7307	5-2	0,
5	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2182	5-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
5	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2182	5-3	0,
5	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2298	5-3	0,5
5	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2298	5-4	0,
5	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7655	5-4	0,5
5	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7655	5-5	0,
5	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0249	5-5	0,5
5	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,1004	5-1	0,
5	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0202	5-1	0,5
5	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0202	5-2	0,
5	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3911	5-2	0,5
5	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3911	5-3	0,
5	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,6555	5-3	0,5
5	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,6555	5-4	0,
5	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,7727	5-4	0,5
5	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,7727	5-5	0,
5	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2213	5-5	0,5
5	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,5118	5-1	0,
5	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4506	5-1	0,5
5	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4506	5-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
5	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,2845	5-2	0,5
5	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,2845	5-3	0,
5	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5436	5-3	0,5
5	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5436	5-4	0,
5	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,3268	5-4	0,5
5	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,3268	5-5	0,
5	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,784	5-5	0,5
5	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,1019	5-1	0,
5	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0212	5-1	0,5
5	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0212	5-2	0,
5	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3907	5-2	0,5
5	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3907	5-3	0,
5	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6556	5-3	0,5
5	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6556	5-4	0,
5	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,7735	5-4	0,5
5	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,7735	5-5	0,
5	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2225	5-5	0,5
5	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,5133	5-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
5	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4516	5-1	0,5
5	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4516	5-2	0,
5	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,2841	5-2	0,5
5	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,2841	5-3	0,
5	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5438	5-3	0,5
5	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5438	5-4	0,
5	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,3276	5-4	0,5
5	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,3276	5-5	0,
5	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7853	5-5	0,5
6	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0014	6-1	0,
6	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8007	6-1	0,5
6	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8007	6-2	0,
6	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2767	6-2	0,5
6	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2767	6-3	0,
6	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2767	6-3	0,5
6	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2767	6-4	0,
6	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8008	6-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
6	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8008	6-5	0,
6	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	6-5	0,5
6	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0016	6-1	0,
6	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8006	6-1	0,5
6	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8006	6-2	0,
6	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2767	6-2	0,5
6	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2767	6-3	0,
6	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2769	6-3	0,5
6	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2769	6-4	0,
6	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8011	6-4	0,5
6	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8011	6-5	0,
6	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,926E-04	6-5	0,5
6	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0016	6-1	0,
6	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8006	6-1	0,5
6	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8006	6-2	0,
6	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2767	6-2	0,5
6	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2767	6-3	0,
6	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2769	6-3	0,5
6	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2769	6-4	0,
6	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8011	6-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
6	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8011	6-5	0,
6	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,853E-04	6-5	0,5
6	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	6-1	0,
6	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8006	6-1	0,5
6	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8006	6-2	0,
6	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2766	6-2	0,5
6	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2766	6-3	0,
6	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2767	6-3	0,5
6	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2767	6-4	0,
6	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8008	6-4	0,5
6	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8008	6-5	0,
6	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	6-5	0,5
6	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0018	6-1	0,
6	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8002	6-1	0,5
6	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8002	6-2	0,
6	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2761	6-2	0,5
6	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2761	6-3	0,
6	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2761	6-3	0,5
6	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2761	6-4	0,
6	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8002	6-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
6	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8002	6-5	0,
6	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0019	6-5	0,5
6	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,857	6-1	0,
6	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7918	6-1	0,5
6	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7918	6-2	0,
6	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6046	6-2	0,5
6	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6046	6-3	0,
6	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,854	6-3	0,5
6	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,854	6-4	0,
6	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,9564	6-4	0,5
6	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,9564	6-5	0,
6	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,39	6-5	0,5
6	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,2636	6-1	0,
6	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,212	6-1	0,5
6	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,212	6-2	0,
6	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5135	6-2	0,5
6	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5135	6-3	0,
6	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,7631	6-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
6	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,7631	6-4	0,
6	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5367	6-4	0,5
6	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5367	6-5	0,
6	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,9843	6-5	0,5
6	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,8584	6-1	0,
6	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7926	6-1	0,5
6	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7926	6-2	0,
6	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6044	6-2	0,5
6	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6044	6-3	0,
6	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8543	6-3	0,5
6	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8543	6-4	0,
6	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,9572	6-4	0,5
6	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,9572	6-5	0,
6	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,3913	6-5	0,5
6	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,2649	6-1	0,
6	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2128	6-1	0,5
6	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2128	6-2	0,
6	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5133	6-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
6	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5133	6-3	0,
6	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,7634	6-3	0,5
6	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,7634	6-4	0,
6	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,5375	6-4	0,5
6	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,5375	6-5	0,
6	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,9856	6-5	0,5
7	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0014	7-1	0,
7	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8005	7-1	0,5
7	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8005	7-2	0,
7	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2764	7-2	0,5
7	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2764	7-3	0,
7	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2762	7-3	0,5
7	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,2762	7-4	0,
7	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8002	7-4	0,5
7	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8002	7-5	0,
7	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0019	7-5	0,5
7	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0013	7-1	0,
7	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8006	7-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
7	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8006	7-2	0,
7	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2764	7-2	0,5
7	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2764	7-3	0,
7	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2763	7-3	0,5
7	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2763	7-4	0,
7	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8002	7-4	0,5
7	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8002	7-5	0,
7	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0019	7-5	0,5
7	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0013	7-1	0,
7	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8006	7-1	0,5
7	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8006	7-2	0,
7	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,2764	7-2	0,5
7	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,2764	7-3	0,
7	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,2762	7-3	0,5
7	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,2762	7-4	0,
7	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8002	7-4	0,5
7	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8002	7-5	0,
7	2,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,002	7-5	0,5
7	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0014	7-1	0,
7	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,8005	7-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
7	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8005	7-2	0,
7	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2763	7-2	0,5
7	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2763	7-3	0,
7	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2762	7-3	0,5
7	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2762	7-4	0,
7	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8002	7-4	0,5
7	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8002	7-5	0,
7	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	7-5	0,5
7	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0019	7-1	0,
7	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8	7-1	0,5
7	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8	7-2	0,
7	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2759	7-2	0,5
7	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2759	7-3	0,
7	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2759	7-3	0,5
7	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2759	7-4	0,
7	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7999	7-4	0,5
7	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7999	7-5	0,
7	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0022	7-5	0,5
7	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,868	7-1	0,
7	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7985	7-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
7	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7985	7-2	0,
7	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6023	7-2	0,5
7	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6023	7-3	0,
7	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,856	7-3	0,5
7	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,856	7-4	0,
7	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,9626	7-4	0,5
7	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,9626	7-5	0,
7	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,4005	7-5	0,5
7	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,2737	7-1	0,
7	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2181	7-1	0,5
7	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2181	7-2	0,
7	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5114	7-2	0,5
7	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5114	7-3	0,
7	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,765	7-3	0,5
7	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,765	7-4	0,
7	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5427	7-4	0,5
7	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5427	7-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
7	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,9943	7-5	0,5
7	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,8691	7-1	0,
7	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7991	7-1	0,5
7	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7991	7-2	0,
7	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6021	7-2	0,5
7	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6021	7-3	0,
7	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8562	7-3	0,5
7	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8562	7-4	0,
7	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,9633	7-4	0,5
7	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,9633	7-5	0,
7	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,4016	7-5	0,5
7	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,2748	7-1	0,
7	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2187	7-1	0,5
7	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2187	7-2	0,
7	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5112	7-2	0,5
7	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5112	7-3	0,
7	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,7652	7-3	0,5
7	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,7652	7-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
7	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,5433	7-4	0,5
7	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,5433	7-5	0,
7	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,9953	7-5	0,5
8	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0274	8-1	0,
8	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,767	8-1	0,5
8	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,767	8-2	0,
8	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2353	8-2	0,5
8	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2353	8-3	0,
8	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2277	8-3	0,5
8	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2277	8-4	0,
8	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7442	8-4	0,5
8	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7442	8-5	0,
8	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0654	8-5	0,5
8	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0309	8-1	0,
8	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7657	8-1	0,5
8	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7657	8-2	0,
8	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2363	8-2	0,5
8	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2363	8-3	0,
8	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2309	8-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
8	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2309	8-4	0,
8	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7495	8-4	0,5
8	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7495	8-5	0,
8	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0579	8-5	0,5
8	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0316	8-1	0,
8	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7649	8-1	0,5
8	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7649	8-2	0,
8	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2354	8-2	0,5
8	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2354	8-3	0,
8	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2299	8-3	0,5
8	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2299	8-4	0,
8	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7485	8-4	0,5
8	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7485	8-5	0,
8	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0589	8-5	0,5
8	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0282	8-1	0,
8	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7661	8-1	0,5
8	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7661	8-2	0,
8	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2344	8-2	0,5
8	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2344	8-3	0,
8	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2268	8-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
8	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2268	8-4	0,
8	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7432	8-4	0,5
8	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7432	8-5	0,
8	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0665	8-5	0,5
8	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0317	8-1	0,
8	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7578	8-1	0,5
8	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7578	8-2	0,
8	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2212	8-2	0,5
8	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2212	8-3	0,
8	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2086	8-3	0,5
8	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2086	8-4	0,
8	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7201	8-4	0,5
8	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7201	8-5	0,
8	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0944	8-5	0,5
8	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,0452	8-1	0,
8	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9904	8-1	0,5
8	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9904	8-2	0,
8	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3957	8-2	0,5
8	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3957	8-3	0,
8	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,6347	8-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
8	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,6347	8-4	0,
8	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,7267	8-4	0,5
8	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,7267	8-5	0,
8	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1499	8-5	0,5
8	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,4793	8-1	0,
8	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4325	8-1	0,5
8	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4325	8-2	0,
8	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,2882	8-2	0,5
8	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,2882	8-3	0,
8	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,533	8-3	0,5
8	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,533	8-4	0,
8	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,3018	8-4	0,5
8	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,3018	8-5	0,
8	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7446	8-5	0,5
8	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,0461	8-1	0,
8	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9909	8-1	0,5
8	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9909	8-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
8	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3954	8-2	0,5
8	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3954	8-3	0,
8	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6347	8-3	0,5
8	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6347	8-4	0,
8	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,727	8-4	0,5
8	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,727	8-5	0,
8	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,1505	8-5	0,5
8	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,4801	8-1	0,
8	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,433	8-1	0,5
8	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,433	8-2	0,
8	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,288	8-2	0,5
8	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,288	8-3	0,
8	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,533	8-3	0,5
8	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,533	8-4	0,
8	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,3021	8-4	0,5
8	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,3021	8-5	0,
8	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7452	8-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
9	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1871	9-1	0,
9	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1542	9-1	0,5
9	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1542	9-2	0,
9	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1863	9-2	0,5
9	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1863	9-3	0,
9	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,9664	9-3	0,5
9	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,9664	9-4	0,
9	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,1863	9-4	0,5
9	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,1863	9-5	0,
9	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,7137	9-5	0,5
9	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3515	9-1	0,
9	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1353	9-1	0,5
9	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1353	9-2	0,
9	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2267	9-2	0,5
9	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2267	9-3	0,
9	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7578	9-3	0,5
9	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7578	9-4	0,
9	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7287	9-4	0,5
9	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7287	9-5	0,
9	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,007	9-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
9	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3755	9-1	0,
9	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1643	9-1	0,5
9	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1643	9-2	0,
9	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2606	9-2	0,5
9	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2606	9-3	0,
9	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,7966	9-3	0,5
9	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,7966	9-4	0,
9	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7723	9-4	0,5
9	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7723	9-5	0,
9	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0556	9-5	0,5
9	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1631	9-1	0,
9	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1253	9-1	0,5
9	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1253	9-2	0,
9	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2201	9-2	0,5
9	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2201	9-3	0,
9	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,0052	9-3	0,5
9	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,0052	9-4	0,
9	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,23	9-4	0,5
9	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,23	9-5	0,
9	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7623	9-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
9	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8845	9-1	0,
9	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3048	9-1	0,5
9	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3048	9-2	0,
9	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5825	9-2	0,5
9	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5825	9-3	0,
9	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9094	9-3	0,5
9	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9094	9-4	0,
9	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,6761	9-4	0,5
9	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,6761	9-5	0,
9	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,7503	9-5	0,5
9	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3319	9-1	0,
9	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6823	9-1	0,5
9	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6823	9-2	0,
9	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6424	9-2	0,5
9	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6424	9-3	0,
9	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6338	9-3	0,5
9	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6338	9-4	0,
9	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6567	9-4	0,5
9	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6567	9-5	0,
9	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2893	9-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
9	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0635	9-1	0,
9	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,6586	9-1	0,5
9	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,6586	9-2	0,
9	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5612	9-2	0,5
9	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5612	9-3	0,
9	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9036	9-3	0,5
9	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9036	9-4	0,
9	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6856	9-4	0,5
9	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6856	9-5	0,
9	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7752	9-5	0,5
9	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3252	9-1	0,
9	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,68	9-1	0,5
9	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,68	9-2	0,
9	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6445	9-2	0,5
9	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6445	9-3	0,
9	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6404	9-3	0,5
9	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6404	9-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
9	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,6677	9-4	0,5
9	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,6677	9-5	0,
9	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,3048	9-5	0,5
9	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,0568	9-1	0,
9	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6563	9-1	0,5
9	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6563	9-2	0,
9	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5634	9-2	0,5
9	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5634	9-3	0,
9	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,9101	9-3	0,5
9	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,9101	9-4	0,
9	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6966	9-4	0,5
9	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6966	9-5	0,
9	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,7906	9-5	0,5
10	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,0795	10-1	0,
10	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,014	10-1	0,34
10	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,014	10-2	0,
10	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,816	10-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
10	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5109	10-2	0,34
10	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5109	10-3	0,
10	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,4952	10-3	0,34
10	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,1394	10-1	0,
10	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,6434	10-1	0,34
10	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,6434	10-2	0,
10	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4019	10-2	0,17
10	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,312	10-2	0,34
10	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,312	10-3	0,
10	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,7268	10-3	0,34
10	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-6,5419	10-1	0,
10	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,0606	10-1	0,34
10	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,0606	10-2	0,
10	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0227	10-2	0,17
10	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,88	10-2	0,34
10	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,88	10-3	0,
10	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,28	10-3	0,34
10	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,482	10-1	0,
10	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,4312	10-1	0,34
10	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,4312	10-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
10	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3914	10-2	0,17
10	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0789	10-2	0,34
10	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0789	10-3	0,
10	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0484	10-3	0,34
10	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,7593	10-1	0,
10	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,7283	10-1	0,34
10	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,7283	10-2	0,
10	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4155	10-2	0,17
10	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2378	10-2	0,34
10	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2378	10-3	0,
10	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,712	10-3	0,34
10	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,7274	10-1	0,
10	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2067	10-1	0,34
10	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2067	10-2	0,
10	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2492	10-2	0,17
10	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4935	10-2	0,34
10	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4935	10-3	0,
10	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4122	10-3	0,34
10	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,2231	10-1	0,
10	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1358	10-1	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
10	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1358	10-2	0,
10	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7949	10-2	0,17
10	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5892	10-2	0,34
10	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5892	10-3	0,
10	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4169	10-3	0,34
10	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3086	10-1	0,
10	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0564	10-1	0,34
10	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0564	10-2	0,
10	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2331	10-2	0,17
10	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3883	10-2	0,34
10	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3883	10-3	0,
10	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0256	10-3	0,34
10	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,8043	10-1	0,
10	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9855	10-1	0,34
10	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9855	10-2	0,
10	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2212	10-2	0,17
10	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2927	10-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
10	0,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,2927	10-3	0,
10	1,02	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,0303	10-3	0,34
11	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5151	11-1	0,
11	0,46875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2949	11-1	0,46875
11	0,46875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2949	11-2	0,
11	0,9375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1236	11-2	0,46875
11	0,9375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1236	11-3	0,
11	1,40625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7889	11-3	0,46875
11	1,40625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7889	11-4	0,
11	1,875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7133	11-4	0,46875
11	1,875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7133	11-5	0,
11	2,1875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4518	11-5	0,3125
11	2,1875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4518	11-6	0,
11	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,2712	11-6	0,3125
11	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0574	11-1	0,
11	0,46875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0787	11-1	0,46875
11	0,46875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0787	11-2	0,
11	0,9375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0984	11-2	0,46875
11	0,9375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0984	11-3	0,
11	1,40625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5223	11-3	0,46875

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
11	1,40625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5223	11-4	0,
11	1,875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,2053	11-4	0,46875
11	1,875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,2053	11-5	0,
11	2,1875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,7829	11-5	0,3125
11	2,1875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,7829	11-6	0,
11	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,4414	11-6	0,3125
11	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0295	11-1	0,
11	0,46875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0467	11-1	0,46875
11	0,46875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0467	11-2	0,
11	0,9375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1343	11-2	0,46875
11	0,9375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1343	11-3	0,
11	1,40625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,5622	11-3	0,46875
11	1,40625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,5622	11-4	0,
11	1,875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,2492	11-4	0,46875
11	1,875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,2492	11-5	0,
11	2,1875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,8294	11-5	0,3125
11	2,1875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,8294	11-6	0,
11	2,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,4905	11-6	0,3125
11	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,4871	11-1	0,
11	0,46875	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,263	11-1	0,46875

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
11	0,46875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,263	11-2	0,
11	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1595	11-2	0,46875
11	0,9375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1595	11-3	0,
11	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8288	11-3	0,46875
11	1,40625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8288	11-4	0,
11	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7571	11-4	0,46875
11	1,875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7571	11-5	0,
11	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,4983	11-5	0,3125
11	2,1875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,4983	11-6	0,
11	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3204	11-6	0,3125
11	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9916	11-1	0,
11	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2543	11-1	0,46875
11	0,46875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2543	11-2	0,
11	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6814	11-2	0,46875
11	0,9375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6814	11-3	0,
11	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8639	11-3	0,46875
11	1,40625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8639	11-4	0,
11	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,3054	11-4	0,46875
11	1,875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,3054	11-5	0,
11	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3887	11-5	0,3125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
11	2,1875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3887	11-6	0,
11	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5529	11-6	0,3125
11	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,155	11-1	0,
11	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8854	11-1	0,46875
11	0,46875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8854	11-2	0,
11	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0783	11-2	0,46875
11	0,9375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0783	11-3	0,
11	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5808	11-3	0,46875
11	1,40625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5808	11-4	0,
11	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5834	11-4	0,46875
11	1,875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5834	11-5	0,
11	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,9364	11-5	0,3125
11	2,1875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,9364	11-6	0,
11	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,5689	11-6	0,3125
11	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4348	11-1	0,
11	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9316	11-1	0,46875
11	0,46875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9316	11-2	0,
11	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3733	11-2	0,46875
11	0,9375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3733	11-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
11	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4313	11-3	0,46875
11	1,40625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4313	11-4	0,
11	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2303	11-4	0,46875
11	1,875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2303	11-5	0,
11	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6721	11-5	0,3125
11	2,1875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6721	11-6	0,
11	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,6553	11-6	0,3125
11	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5856	11-1	0,
11	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,326	11-1	0,46875
11	0,46875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,326	11-2	0,
11	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2396	11-2	0,46875
11	0,9375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2396	11-3	0,
11	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2663	11-3	0,46875
11	1,40625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2663	11-4	0,
11	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,7929	11-4	0,46875
11	1,875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,7929	11-5	0,
11	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,04	11-5	0,3125
11	2,1875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,04	11-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
11	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6002	11-6	0,3125
11	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,3058	11-1	0,
11	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2798	11-1	0,46875
11	0,46875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2798	11-2	0,
11	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9446	11-2	0,46875
11	0,9375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9446	11-3	0,
11	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4158	11-3	0,46875
11	1,40625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4158	11-4	0,
11	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,146	11-4	0,46875
11	1,875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,146	11-5	0,
11	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7757	11-5	0,3125
11	2,1875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7757	11-6	0,
11	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5138	11-6	0,3125
12	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,4971	12-1	0,
12	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,9065	12-1	0,34
12	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,9065	12-2	0,
12	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,9085	12-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
12	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7753	12-2	0,34
12	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7753	12-3	0,
12	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,1034	12-3	0,34
12	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7301	12-1	0,
12	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,57	12-1	0,34
12	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,57	12-2	0,
12	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,7872	12-2	0,17
12	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,8692	12-2	0,34
12	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,8692	12-3	0,
12	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,6279	12-3	0,34
12	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2832	12-1	0,
12	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,1083	12-1	0,34
12	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,1083	12-2	0,
12	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3181	12-2	0,17
12	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,3928	12-2	0,34
12	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,3928	12-3	0,
12	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,1366	12-3	0,34
12	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0503	12-1	0,
12	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,4448	12-1	0,34
12	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,4448	12-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
12	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,4394	12-2	0,17
12	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2988	12-2	0,34
12	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2988	12-3	0,
12	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,6122	12-3	0,34
12	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7109	12-1	0,
12	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,0858	12-1	0,34
12	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,0858	12-2	0,
12	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,5706	12-2	0,17
12	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9202	12-2	0,34
12	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9202	12-3	0,
12	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,2139	12-3	0,34
12	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,412	12-1	0,
12	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,476	12-1	0,34
12	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,476	12-2	0,
12	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2052	12-2	0,17
12	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,7326	12-2	0,34
12	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,7326	12-3	0,
12	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,1817	12-3	0,34
12	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,417	12-1	0,
12	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8482	12-1	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
12	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8482	12-2	0,
12	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,3611	12-2	0,17
12	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7388	12-2	0,34
12	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7388	12-3	0,
12	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,0887	12-3	0,34
12	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0245	12-1	0,
12	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,82	12-1	0,34
12	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,82	12-2	0,
12	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,415	12-2	0,17
12	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,8081	12-2	0,34
12	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,8081	12-3	0,
12	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,9888	12-3	0,34
12	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0295	12-1	0,
12	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,1922	12-1	0,34
12	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,1922	12-2	0,
12	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,5709	12-2	0,17
12	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,8143	12-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
12	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,8143	12-3	0,
12	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,8958	12-3	0,34
13	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,1057	13-1	0,
13	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,8589	13-1	0,34
13	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,8589	13-2	0,
13	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,0328	13-2	0,17
13	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,0716	13-2	0,34
13	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,0716	13-3	0,
13	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7436	13-3	0,34
13	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,6317	13-1	0,
13	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,8155	13-1	0,34
13	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,8155	13-2	0,
13	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,2046	13-2	0,17
13	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,4586	13-2	0,34
13	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,4586	13-3	0,
13	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,5611	13-3	0,34
13	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,1404	13-1	0,
13	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,3094	13-1	0,34
13	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,3094	13-2	0,
13	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,6911	13-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
13	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,9377	13-2	0,34
13	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,9377	13-3	0,
13	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,0255	13-3	0,34
13	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,6144	13-1	0,
13	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,3528	13-1	0,34
13	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,3528	13-2	0,
13	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,5193	13-2	0,17
13	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,5507	13-2	0,34
13	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,5507	13-3	0,
13	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,2079	13-3	0,34
13	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,2125	13-1	0,
13	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9313	13-1	0,34
13	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9313	13-2	0,
13	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,588	13-2	0,17
13	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,1095	13-2	0,34
13	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,1095	13-3	0,
13	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,747	13-3	0,34
13	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,1792	13-1	0,
13	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,7866	13-1	0,34
13	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,7866	13-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
13	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2875	13-2	0,17
13	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5865	13-2	0,34
13	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5865	13-3	0,
13	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,579	13-3	0,34
13	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,0868	13-1	0,
13	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,8618	13-1	0,34
13	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,8618	13-2	0,
13	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5466	13-2	0,17
13	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0962	13-2	0,34
13	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0962	13-3	0,
13	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,79	13-3	0,34
13	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,9866	13-1	0,
13	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,3255	13-1	0,34
13	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,3255	13-2	0,
13	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,6922	13-2	0,17
13	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,857	13-2	0,34
13	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,857	13-3	0,
13	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,581	13-3	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
13	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,8942	13-1	0,
13	0,34	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,4007	13-1	0,34
13	0,34	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,4007	13-2	0,
13	0,51	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,9513	13-2	0,17
13	0,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,3667	13-2	0,34
13	0,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,3667	13-3	0,
13	1,02	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,792	13-3	0,34
14	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7452	14-1	0,
14	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,8423	14-1	0,34
14	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,8423	14-2	0,
14	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,1882	14-2	0,17
14	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3988	14-2	0,34
14	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3988	14-3	0,
14	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,4147	14-3	0,34
14	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,5641	14-1	0,
14	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,0918	14-1	0,34
14	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,0918	14-2	0,
14	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,6528	14-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
14	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0788	14-2	0,34
14	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0788	14-3	0,
14	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,5251	14-3	0,34
14	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,0284	14-1	0,
14	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,5412	14-1	0,34
14	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,5412	14-2	0,
14	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,0949	14-2	0,17
14	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5134	14-2	0,34
14	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5134	14-3	0,
14	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,945	14-3	0,34
14	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,2095	14-1	0,
14	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,2918	14-1	0,34
14	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,2918	14-2	0,
14	0,51	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,6303	14-2	0,17
14	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,8335	14-2	0,34
14	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,8335	14-3	0,
14	1,02	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,8346	14-3	0,34
14	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,7456	14-1	0,
14	0,34	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1917	14-1	0,34
14	0,34	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1917	14-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
14	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3631	14-2	0,17
14	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6697	14-2	0,34
14	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6697	14-3	0,
14	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6882	14-3	0,34
14	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5758	14-1	0,
14	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2735	14-1	0,34
14	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2735	14-2	0,
14	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0009	14-2	0,17
14	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9302	14-2	0,34
14	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9302	14-3	0,
14	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,3943	14-3	0,34
14	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7875	14-1	0,
14	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0936	14-1	0,34
14	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0936	14-2	0,
14	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2369	14-2	0,17
14	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5154	14-2	0,34
14	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5154	14-3	0,
14	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4777	14-3	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
14	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5784	14-1	0,
14	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5393	14-1	0,34
14	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5393	14-2	0,
14	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,401	14-2	0,17
14	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4645	14-2	0,34
14	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4645	14-3	0,
14	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,1971	14-3	0,34
14	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7901	14-1	0,
14	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3595	14-1	0,34
14	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3595	14-2	0,
14	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,637	14-2	0,17
14	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0496	14-2	0,34
14	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0496	14-3	0,
14	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,2804	14-3	0,34
15	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,3257	15-1	0,
15	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,8368	15-1	0,47724
15	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,8368	15-2	0,
15	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,6088	15-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
15	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,2482	15-1	0,
15	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,3075	15-1	0,47724
15	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,3075	15-2	0,
15	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5897	15-2	0,47724
15	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7889	15-1	0,
15	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,8481	15-1	0,47724
15	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,8481	15-2	0,
15	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0493	15-2	0,47724
15	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,8664	15-1	0,
15	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,3773	15-1	0,47724
15	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,3773	15-2	0,
15	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0683	15-2	0,47724
15	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3937	15-1	0,
15	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7214	15-1	0,47724
15	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7214	15-2	0,
15	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9075	15-2	0,47724
15	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2468	15-1	0,
15	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6139	15-1	0,47724
15	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6139	15-2	0,
15	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4606	15-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
15	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1496	15-1	0,
15	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2913	15-1	0,47724
15	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2913	15-2	0,
15	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5236	15-2	0,47724
15	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2664	15-1	0,
15	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6311	15-1	0,47724
15	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6311	15-2	0,
15	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,446	15-2	0,47724
15	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,1692	15-1	0,
15	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3084	15-1	0,47724
15	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3084	15-2	0,
15	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,509	15-2	0,47724
16	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,6083	16-1	0,
16	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9633	16-1	0,47724
16	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9633	16-2	0,
16	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,2749	16-2	0,47724
16	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,589	16-1	0,
16	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,3957	16-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
16	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,3957	16-2	0,
16	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,159	16-2	0,47724
16	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0485	16-1	0,
16	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,8554	16-1	0,47724
16	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,8554	16-2	0,
16	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,6188	16-2	0,47724
16	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0679	16-1	0,
16	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,423	16-1	0,47724
16	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,423	16-2	0,
16	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,7347	16-2	0,47724
16	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9076	16-1	0,
16	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,446	16-1	0,47724
16	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,446	16-2	0,
16	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9409	16-2	0,47724
16	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4612	16-1	0,
16	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9302	16-1	0,47724
16	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9302	16-2	0,
16	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,8407	16-2	0,47724
16	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5242	16-1	0,
16	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,2486	16-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
16	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,2486	16-2	0,
16	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,9296	16-2	0,47724
16	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4466	16-1	0,
16	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9181	16-1	0,47724
16	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9181	16-2	0,
16	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,8312	16-2	0,47724
16	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5097	16-1	0,
16	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,2365	16-1	0,47724
16	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,2365	16-2	0,
16	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,92	16-2	0,47724
17	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,2735	17-1	0,
17	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,4946	17-1	0,47724
17	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,4946	17-2	0,
17	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,6723	17-2	0,47724
17	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,1566	17-1	0,
17	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,8294	17-1	0,47724
17	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,8294	17-2	0,
17	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,4588	17-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
17	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,6164	17-1	0,
17	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,2893	17-1	0,47724
17	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,2893	17-2	0,
17	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,9188	17-2	0,47724
17	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,7333	17-1	0,
17	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,9545	17-1	0,47724
17	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,9545	17-2	0,
17	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1323	17-2	0,47724
17	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9415	17-1	0,
17	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,3459	17-1	0,47724
17	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,3459	17-2	0,
17	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7069	17-2	0,47724
17	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,8418	17-1	0,
17	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1468	17-1	0,47724
17	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1468	17-2	0,
17	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8934	17-2	0,47724
17	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,9304	17-1	0,
17	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5208	17-1	0,47724
17	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5208	17-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
17	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0678	17-2	0,47724
17	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,8322	17-1	0,
17	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1398	17-1	0,47724
17	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1398	17-2	0,
17	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,889	17-2	0,47724
17	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,9208	17-1	0,
17	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5138	17-1	0,47724
17	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5138	17-2	0,
17	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0633	17-2	0,47724
18	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,6708	18-1	0,
18	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,7579	18-1	0,47724
18	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,7579	18-2	0,
18	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,8017	18-2	0,47724
18	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,4563	18-1	0,
18	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,9952	18-1	0,47724
18	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,9952	18-2	0,
18	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,4907	18-2	0,47724
18	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,9163	18-1	0,
18	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,4553	18-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
18	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,4553	18-2	0,
18	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,9509	18-2	0,47724
18	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1308	18-1	0,
18	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2181	18-1	0,47724
18	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2181	18-2	0,
18	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,2619	18-2	0,47724
18	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7075	18-1	0,
18	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,022	18-1	0,47724
18	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,022	18-2	0,
18	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,7949	18-2	0,47724
18	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8943	18-1	0,
18	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9646	18-1	0,47724
18	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9646	18-2	0,
18	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3818	18-2	0,47724
18	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0684	18-1	0,
18	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4751	18-1	0,47724
18	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4751	18-2	0,
18	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,062	18-2	0,47724
18	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8898	18-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
18	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9665	18-1	0,47724
18	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9665	18-2	0,
18	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3812	18-2	0,47724
18	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0639	18-1	0,
18	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,4771	18-1	0,47724
18	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,4771	18-2	0,
18	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,0614	18-2	0,47724
19	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,0879	19-1	0,
19	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3604	19-1	0,47724
19	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3604	19-2	0,
19	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,7652	19-2	0,47724
19	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,3416	19-1	0,
19	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9658	19-1	0,47724
19	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9658	19-2	0,
19	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,3666	19-2	0,47724
19	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,881	19-1	0,
19	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,5052	19-1	0,47724
19	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,5052	19-2	0,
19	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8273	19-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
19	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,6273	19-1	0,
19	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1789	19-1	0,47724
19	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1789	19-2	0,
19	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,226	19-2	0,47724
19	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4052	19-1	0,
19	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,753	19-1	0,47724
19	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,753	19-2	0,
19	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8557	19-2	0,47724
19	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,0567	19-1	0,
19	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5404	19-1	0,47724
19	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5404	19-2	0,
19	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4175	19-2	0,47724
19	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9408	19-1	0,
19	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1914	19-1	0,47724
19	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1914	19-2	0,
19	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5145	19-2	0,47724
19	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,0483	19-1	0,
19	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5335	19-1	0,47724
19	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5335	19-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
19	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4229	19-2	0,47724
19	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,9323	19-1	0,
19	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1845	19-1	0,47724
19	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1845	19-2	0,
19	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5199	19-2	0,47724
20	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,7651	20-1	0,
20	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0795	20-1	0,47724
20	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0795	20-2	0,
20	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,3504	20-2	0,47724
20	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,3664	20-1	0,
20	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6083	20-1	0,47724
20	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6083	20-2	0,
20	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8067	20-2	0,47724
20	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8271	20-1	0,
20	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,0691	20-1	0,47724
20	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,0691	20-2	0,
20	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,2676	20-2	0,47724
20	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,2259	20-1	0,
20	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5403	20-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
20	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5403	20-2	0,
20	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,8113	20-2	0,47724
20	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8558	20-1	0,
20	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,374	20-1	0,47724
20	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,374	20-2	0,
20	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,8488	20-2	0,47724
20	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4178	20-1	0,
20	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7702	20-1	0,47724
20	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7702	20-2	0,
20	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,5642	20-2	0,47724
20	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5148	20-1	0,
20	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1302	20-1	0,47724
20	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1302	20-2	0,
20	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7022	20-2	0,47724
20	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4232	20-1	0,
20	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,774	20-1	0,47724
20	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,774	20-2	0,
20	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,5665	20-2	0,47724
20	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5201	20-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
20	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,134	20-1	0,47724
20	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,134	20-2	0,
20	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,7045	20-2	0,47724
21	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,3502	21-1	0,
21	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,5306	21-1	0,47724
21	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,5306	21-2	0,
21	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,6676	21-2	0,47724
21	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8065	21-1	0,
21	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,9144	21-1	0,47724
21	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,9144	21-2	0,
21	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,9789	21-2	0,47724
21	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,2673	21-1	0,
21	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3753	21-1	0,47724
21	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3753	21-2	0,
21	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,4399	21-2	0,47724
21	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,8111	21-1	0,
21	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,9915	21-1	0,47724
21	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,9915	21-2	0,
21	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,1286	21-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
21	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,8489	21-1	0,
21	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,2331	21-1	0,47724
21	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,2331	21-2	0,
21	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,574	21-2	0,47724
21	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,5647	21-1	0,
21	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7532	21-1	0,47724
21	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7532	21-2	0,
21	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3833	21-2	0,47724
21	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7027	21-1	0,
21	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1841	21-1	0,47724
21	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1841	21-2	0,
21	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6222	21-2	0,47724
21	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,567	21-1	0,
21	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,754	21-1	0,47724
21	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,754	21-2	0,
21	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3825	21-2	0,47724
21	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,705	21-1	0,
21	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,1849	21-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
21	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,1849	21-2	0,
21	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6214	21-2	0,47724
22	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,6674	22-1	0,
22	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7139	22-1	0,47724
22	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7139	22-2	0,
22	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,717	22-2	0,47724
22	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,9786	22-1	0,
22	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,9526	22-1	0,47724
22	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,9526	22-2	0,
22	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,8832	22-2	0,47724
22	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,4396	22-1	0,
22	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,4137	22-1	0,47724
22	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,4137	22-2	0,
22	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3443	22-2	0,47724
22	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,1284	22-1	0,
22	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,1749	22-1	0,47724
22	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,1749	22-2	0,
22	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1781	22-2	0,47724
22	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5741	22-1	0,
22	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1756	22-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
22	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1756	22-2	0,
22	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9687	22-2	0,47724
22	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3838	22-1	0,
22	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5916	22-1	0,47724
22	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5916	22-2	0,
22	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,1254	22-2	0,47724
22	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6227	22-1	0,
22	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0297	22-1	0,47724
22	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0297	22-2	0,
22	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7256	22-2	0,47724
22	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3831	22-1	0,
22	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5939	22-1	0,47724
22	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5939	22-2	0,
22	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,1292	22-2	0,47724
22	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,622	22-1	0,
22	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,032	22-1	0,47724
22	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,032	22-2	0,
22	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7294	22-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
23	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,724	23-1	0,
23	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,3619	23-1	0,34
23	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,3619	23-2	0,
23	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6165	23-2	0,17
23	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4597	23-2	0,34
23	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4597	23-3	0,
23	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,7406	23-3	0,34
23	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,7778	23-1	0,
23	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,8194	23-1	0,34
23	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,8194	23-2	0,
23	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,5429	23-2	0,17
23	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5984	23-2	0,34
23	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5984	23-3	0,
23	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,4756	23-3	0,34
23	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,1628	23-1	0,
23	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,2222	23-1	0,34
23	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,2222	23-2	0,
23	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,9546	23-2	0,17
23	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1778	23-2	0,34
23	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1778	23-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
23	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,0372	23-3	0,34
23	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,109	23-1	0,
23	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7647	23-1	0,34
23	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7647	23-2	0,
23	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2048	23-2	0,17
23	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,039	23-2	0,34
23	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,039	23-3	0,
23	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3022	23-3	0,34
23	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,1541	23-1	0,
23	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2025	23-1	0,34
23	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2025	23-2	0,
23	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9295	23-2	0,17
23	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2085	23-2	0,34
23	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2085	23-3	0,
23	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0788	23-3	0,34
23	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2489	23-1	0,
23	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2238	23-1	0,34
23	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2238	23-2	0,
23	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,486	23-2	0,17
23	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9939	23-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
23	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9939	23-3	0,
23	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,4041	23-3	0,34
23	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2007	23-1	0,
23	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,439	23-1	0,34
23	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,439	23-2	0,
23	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5562	23-2	0,17
23	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,5381	23-2	0,34
23	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,5381	23-3	0,
23	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,0966	23-3	0,34
23	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,237	23-1	0,
23	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2122	23-1	0,34
23	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2122	23-2	0,
23	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4974	23-2	0,17
23	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0051	23-2	0,34
23	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0051	23-3	0,
23	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,415	23-3	0,34
23	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,1888	23-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
23	0,34	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4506	23-1	0,34
23	0,34	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4506	23-2	0,
23	0,51	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,5675	23-2	0,17
23	0,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,5493	23-2	0,34
23	0,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,5493	23-3	0,
23	1,02	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,1075	23-3	0,34
24	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,7386	24-1	0,
24	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,4446	24-2	0,
24	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,5949	24-2	0,17
24	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,61	24-2	0,34
24	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,61	24-3	0,
24	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,2348	24-3	0,34
24	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,4723	24-1	0,
24	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,7746	24-1	0,34
24	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,7746	24-2	0,
24	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,223	24-2	0,17
24	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,5362	24-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
24	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,5362	24-3	0,
24	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,7572	24-3	0,34
24	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,0339	24-1	0,
24	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3184	24-1	0,34
24	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3184	24-2	0,
24	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,7579	24-2	0,17
24	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,0623	24-2	0,34
24	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,0623	24-3	0,
24	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2655	24-3	0,34
24	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	5,3003	24-1	0,
24	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,9885	24-1	0,34
24	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,9885	24-2	0,
24	0,51	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,1298	24-2	0,17
24	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,136	24-2	0,34
24	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,136	24-3	0,
24	1,02	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,743	24-3	0,34
24	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0799	24-1	0,
24	0,34	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,3754	24-1	0,34
24	0,34	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,3754	24-2	0,
24	0,51	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,8204	24-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
24	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,1302	24-2	0,34
24	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,1302	24-3	0,
24	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,3444	24-3	0,34
24	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,4044	24-1	0,
24	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,9728	24-1	0,34
24	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,9728	24-2	0,
24	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,4543	24-2	0,17
24	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,7339	24-2	0,34
24	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,7339	24-3	0,
24	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,6875	24-3	0,34
24	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,0965	24-1	0,
24	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,08	24-1	0,34
24	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,08	24-2	0,
24	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,3691	24-2	0,17
24	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,523	24-2	0,34
24	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,523	24-3	0,
24	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,4253	24-3	0,34
24	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,4162	24-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
24	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,9843	24-1	0,34
24	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,9843	24-2	0,
24	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,4656	24-2	0,17
24	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,745	24-2	0,34
24	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,745	24-3	0,
24	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,6983	24-3	0,34
24	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,1083	24-1	0,
24	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,0915	24-1	0,34
24	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,0915	24-2	0,
24	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,3804	24-2	0,17
24	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5341	24-2	0,34
24	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5341	24-3	0,
24	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,4361	24-3	0,34
25	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,2325	25-1	0,
25	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,2824	25-1	0,34
25	0,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,2824	25-2	0,
25	0,51	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,6046	25-2	0,17
25	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,7916	25-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
25	0,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,7916	25-3	0,
25	1,02	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,7603	25-3	0,34
25	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,7534	25-1	0,
25	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,3995	25-1	0,34
25	0,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,3995	25-2	0,
25	0,51	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,0199	25-2	0,17
25	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,505	25-2	0,34
25	0,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,505	25-3	0,
25	1,02	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,0699	25-3	0,34
25	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,2617	25-1	0,
25	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,89	25-1	0,34
25	0,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,89	25-2	0,
25	0,51	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,5015	25-2	0,17
25	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,9777	25-2	0,34
25	0,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,9777	25-3	0,
25	1,02	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,5248	25-3	0,34
25	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,7408	25-1	0,
25	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,7729	25-1	0,34
25	0,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,7729	25-2	0,
25	0,51	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,0862	25-2	0,17

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
25	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,2643	25-2	0,34
25	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,2643	25-3	0,
25	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,2152	25-3	0,34
25	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,3458	25-1	0,
25	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9851	25-1	0,34
25	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9851	25-2	0,
25	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,6021	25-2	0,17
25	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,0838	25-2	0,34
25	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,0838	25-3	0,
25	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6419	25-3	0,34
25	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,69	25-1	0,
25	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,8018	25-1	0,34
25	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,8018	25-2	0,
25	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,0549	25-2	0,17
25	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1062	25-2	0,34
25	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1062	25-3	0,
25	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6032	25-3	0,34
25	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,4272	25-1	0,
25	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,7546	25-1	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
25	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,7546	25-2	0,
25	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2156	25-2	0,17
25	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5414	25-2	0,34
25	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5414	25-3	0,
25	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7876	25-3	0,34
25	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,7005	25-1	0,
25	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,812	25-1	0,34
25	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,812	25-2	0,
25	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,065	25-2	0,17
25	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1161	25-2	0,34
25	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1161	25-3	0,
25	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6127	25-3	0,34
25	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,4378	25-1	0,
25	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,7649	25-1	0,34
25	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,7649	25-2	0,
25	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,2257	25-2	0,17
25	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5513	25-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
25	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5513	25-3	0,
25	1,02	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7972	25-3	0,34
26	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,468	26-1	0,4002
26	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,468	26-2	0,
26	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7771	26-2	0,4002
26	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7771	26-3	0,
26	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9459	26-3	0,4002
26	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9459	26-4	0,
26	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9932	26-4	0,4002
26	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,0472	26-5	0,
26	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9864	26-5	0,4002
26	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9864	26-6	0,
26	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8041	26-6	0,4002
26	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8041	26-7	0,
26	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4815	26-7	0,4002
26	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4815	26-8	0,
26	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,592E-16	26-8	0,4002
26	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4663	26-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4663	26-2	0,
26	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7737	26-2	0,4002
26	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7737	26-3	0,
26	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9408	26-3	0,4002
26	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9408	26-4	0,
26	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9863	26-4	0,4002
26	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0406	26-5	0,
26	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9815	26-5	0,4002
26	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9815	26-6	0,
26	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8008	26-6	0,4002
26	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8008	26-7	0,
26	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4799	26-7	0,4002
26	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4799	26-8	0,
26	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,898E-16	26-8	0,4002
26	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4662	26-1	0,4002
26	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4662	26-2	0,
26	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7735	26-2	0,4002
26	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7735	26-3	0,
26	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9406	26-3	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9406	26-4	0,
26	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,986	26-4	0,4002
26	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0403	26-5	0,
26	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9813	26-5	0,4002
26	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9813	26-6	0,
26	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8007	26-6	0,4002
26	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8007	26-7	0,
26	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4798	26-7	0,4002
26	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4798	26-8	0,
26	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,212E-16	26-8	0,4002
26	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4679	26-1	0,4002
26	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4679	26-2	0,
26	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,777	26-2	0,4002
26	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,777	26-3	0,
26	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9457	26-3	0,4002
26	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9457	26-4	0,
26	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9929	26-4	0,4002
26	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0469	26-5	0,
26	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9862	26-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9862	26-6	0,
26	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,804	26-6	0,4002
26	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,804	26-7	0,
26	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4814	26-7	0,4002
26	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4814	26-8	0,
26	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,906E-16	26-8	0,4002
26	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4701	26-1	0,4002
26	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4701	26-2	0,
26	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7813	26-2	0,4002
26	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7813	26-3	0,
26	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9522	26-3	0,4002
26	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9522	26-4	0,
26	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0016	26-4	0,4002
26	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0554	26-5	0,
26	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9926	26-5	0,4002
26	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9926	26-6	0,
26	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8082	26-6	0,4002
26	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8082	26-7	0,
26	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4836	26-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4836	26-8	0,
26	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,730E-16	26-8	0,4002
26	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	26-1	0,
26	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2933	26-1	0,4002
26	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2933	26-2	0,
26	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1414	26-2	0,4002
26	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1414	26-3	0,
26	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6038	26-3	0,4002
26	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6038	26-4	0,
26	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7402	26-4	0,4002
26	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8849	26-5	0,
26	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7123	26-5	0,4002
26	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7123	26-6	0,
26	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2137	26-6	0,4002
26	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2137	26-7	0,
26	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3294	26-7	0,4002
26	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3294	26-8	0,
26	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,623E-16	26-8	0,4002
26	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4795	26-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4795	26-2	0,
26	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8	26-2	0,4002
26	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8	26-3	0,
26	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9803	26-3	0,4002
26	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9803	26-4	0,
26	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0391	26-4	0,4002
26	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0916	26-5	0,
26	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0198	26-5	0,4002
26	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0198	26-6	0,
26	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8263	26-6	0,4002
26	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8263	26-7	0,
26	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4926	26-7	0,4002
26	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4926	26-8	0,
26	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,172E-16	26-8	0,4002
26	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	26-1	0,
26	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2903	26-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2903	26-2	0,
26	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1353	26-2	0,4002
26	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1353	26-3	0,
26	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5948	26-3	0,4002
26	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5948	26-4	0,
26	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7282	26-4	0,4002
26	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8735	26-5	0,
26	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7038	26-5	0,4002
26	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7038	26-6	0,
26	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,208	26-6	0,4002
26	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,208	26-7	0,
26	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3266	26-7	0,4002
26	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3266	26-8	0,
26	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,643E-16	26-8	0,4002
26	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	26-1	0,
26	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4765	26-1	0,4002
26	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4765	26-2	0,
26	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,794	26-2	0,4002
26	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,794	26-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
26	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9713	26-3	0,4002
26	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9713	26-4	0,
26	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,027	26-4	0,4002
26	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0803	26-5	0,
26	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0112	26-5	0,4002
26	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0112	26-6	0,
26	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,8206	26-6	0,4002
26	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,8206	26-7	0,
26	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4898	26-7	0,4002
26	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4898	26-8	0,
26	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,191E-16	26-8	0,4002
27	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,7586	27-1	0,
27	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1523	27-1	0,34
27	0,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1523	27-2	0,
27	0,51	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,6465	27-2	0,17
27	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,0054	27-2	0,34
27	0,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,0054	27-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
27	1,02	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3179	27-3	0,34
27	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0669	27-1	0,
27	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0569	27-1	0,34
27	0,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0569	27-2	0,
27	0,51	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,8492	27-2	0,17
27	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,5063	27-2	0,34
27	0,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,5063	27-3	0,
27	1,02	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,415	27-3	0,34
27	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,5219	27-1	0,
27	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,494	27-1	0,34
27	0,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,494	27-2	0,
27	0,51	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,2774	27-2	0,17
27	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,9256	27-2	0,34
27	0,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,9256	27-3	0,
27	1,02	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,8166	27-3	0,34
27	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,2135	27-1	0,
27	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,5894	27-1	0,34
27	0,34	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,5894	27-2	0,
27	0,51	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,0747	27-2	0,17
27	0,68	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,4248	27-2	0,34

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
27	0,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,4248	27-3	0,
27	1,02	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,7194	27-3	0,34
27	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6433	27-1	0,
27	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3735	27-1	0,34
27	0,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3735	27-2	0,
27	0,51	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5847	27-2	0,17
27	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,931	27-2	0,34
27	0,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,931	27-3	0,
27	1,02	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,029	27-3	0,34
27	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6064	27-1	0,
27	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7384	27-1	0,34
27	0,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7384	27-2	0,
27	0,51	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7136	27-2	0,17
27	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8906	27-2	0,34
27	0,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8906	27-3	0,
27	1,02	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,8503	27-3	0,34
27	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7902	27-1	0,
27	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5385	27-1	0,34
27	0,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5385	27-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
27	0,51	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9056	27-2	0,17
27	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,4078	27-2	0,34
27	0,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,4078	27-3	0,
27	1,02	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,8178	27-3	0,34
27	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6153	27-1	0,
27	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7298	27-1	0,34
27	0,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7298	27-2	0,
27	0,51	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7051	27-2	0,17
27	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8823	27-2	0,34
27	0,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8823	27-3	0,
27	1,02	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,8423	27-3	0,34
27	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7991	27-1	0,
27	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5299	27-1	0,34
27	0,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5299	27-2	0,
27	0,51	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8972	27-2	0,17
27	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3996	27-2	0,34
27	0,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3996	27-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
27	1,02	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,8099	27-3	0,34
28	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6776	28-1	0,45267
28	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6776	28-2	0,
28	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1255	28-2	0,45267
28	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1255	28-3	0,
28	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3713	28-3	0,45267
28	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3713	28-4	0,
28	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4426	28-4	0,45267
28	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4948	28-5	0,
28	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4104	28-5	0,45267
28	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4104	28-6	0,
28	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1516	28-6	0,45267
28	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1516	28-7	0,
28	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6907	28-7	0,45267
28	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6907	28-8	0,
28	3,62138	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,934E-16	28-8	0,45267
28	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,677	28-1	0,45267
28	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,677	28-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1242	28-2	0,45267
28	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1242	28-3	0,
28	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3694	28-3	0,45267
28	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3694	28-4	0,
28	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,44	28-4	0,45267
28	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4923	28-5	0,
28	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4086	28-5	0,45267
28	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4086	28-6	0,
28	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1504	28-6	0,45267
28	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1504	28-7	0,
28	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6901	28-7	0,45267
28	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6901	28-8	0,
28	3,62138	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,578E-16	28-8	0,45267
28	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,677	28-1	0,45267
28	0,45267	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,677	28-2	0,
28	0,90535	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,1241	28-2	0,45267
28	0,90535	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,1241	28-3	0,
28	1,35802	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,3692	28-3	0,45267
28	1,35802	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,3692	28-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4399	28-4	0,45267
28	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4922	28-5	0,
28	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4085	28-5	0,45267
28	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4085	28-6	0,
28	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1503	28-6	0,45267
28	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1503	28-7	0,
28	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,69	28-7	0,45267
28	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,69	28-8	0,
28	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,018E-15	28-8	0,45267
28	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6776	28-1	0,45267
28	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6776	28-2	0,
28	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1254	28-2	0,45267
28	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1254	28-3	0,
28	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3712	28-3	0,45267
28	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3712	28-4	0,
28	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4425	28-4	0,45267
28	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4947	28-5	0,
28	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4103	28-5	0,45267
28	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4103	28-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1515	28-6	0,45267
28	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1515	28-7	0,
28	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6907	28-7	0,45267
28	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6907	28-8	0,
28	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,533E-16	28-8	0,45267
28	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6782	28-1	0,45267
28	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6782	28-2	0,
28	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1266	28-2	0,45267
28	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1266	28-3	0,
28	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,373	28-3	0,45267
28	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,373	28-4	0,
28	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4449	28-4	0,45267
28	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,497	28-5	0,
28	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4121	28-5	0,45267
28	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4121	28-6	0,
28	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1527	28-6	0,45267
28	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1527	28-7	0,
28	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6912	28-7	0,45267
28	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6912	28-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,560E-16	28-8	0,45267
28	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	28-1	0,
28	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9968	28-1	0,45267
28	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9968	28-2	0,
28	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3396	28-2	0,45267
28	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3396	28-3	0,
28	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1168	28-3	0,45267
28	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1168	28-4	0,
28	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,4165	28-4	0,45267
28	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5442	28-5	0,
28	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2126	28-5	0,45267
28	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2126	28-6	0,
28	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4035	28-6	0,45267
28	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4035	28-7	0,
28	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0287	28-7	0,45267
28	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0287	28-8	0,
28	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,006E-15	28-8	0,45267
28	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	28-1	0,
28	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7854	28-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7854	28-2	0,
28	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3411	28-2	0,45267
28	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3411	28-3	0,
28	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6947	28-3	0,45267
28	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6947	28-4	0,
28	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8738	28-4	0,45267
28	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9098	28-5	0,
28	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7217	28-5	0,45267
28	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7217	28-6	0,
28	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3591	28-6	0,45267
28	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3591	28-7	0,
28	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7944	28-7	0,45267
28	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7944	28-8	0,
28	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,862E-16	28-8	0,45267
28	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	28-1	0,
28	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9951	28-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	0,45267	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,9951	28-2	0,
28	0,90535	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,3362	28-2	0,45267
28	0,90535	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,3362	28-3	0,
28	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,1116	28-3	0,45267
28	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,1116	28-4	0,
28	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,4096	28-4	0,45267
28	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,5375	28-5	0,
28	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,2075	28-5	0,45267
28	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,2075	28-6	0,
28	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,4001	28-6	0,45267
28	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,4001	28-7	0,
28	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,027	28-7	0,45267
28	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,027	28-8	0,
28	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,918E-15	28-8	0,45267
28	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	28-1	0,
28	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7837	28-1	0,45267
28	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7837	28-2	0,
28	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3376	28-2	0,45267
28	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3376	28-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
28	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6894	28-3	0,45267
28	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6894	28-4	0,
28	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,8668	28-4	0,45267
28	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,9031	28-5	0,
28	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,7167	28-5	0,45267
28	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,7167	28-6	0,
28	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3558	28-6	0,45267
28	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3558	28-7	0,
28	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7928	28-7	0,45267
28	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7928	28-8	0,
28	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,982E-16	28-8	0,45267
29	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,9008	29-1	0,
29	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1115	29-1	0,47724
29	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1115	29-2	0,
29	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,0804	29-2	0,47724
29	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,0565	29-1	0,
29	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,9345	29-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
29	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9345	29-2	0,
29	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,1442	29-2	0,47724
29	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,599	29-1	0,
29	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4762	29-1	0,47724
29	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4762	29-2	0,
29	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,6031	29-2	0,47724
29	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,4432	29-1	0,
29	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4302	29-1	0,47724
29	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4302	29-2	0,
29	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5394	29-2	0,47724
29	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,4366	29-1	0,
29	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5649	29-1	0,47724
29	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5649	29-2	0,
29	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2634	29-2	0,47724
29	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,5113	29-1	0,
29	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5908	29-1	0,47724
29	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5908	29-2	0,
29	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7714	29-2	0,47724
29	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8622	29-1	0,
29	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,819	29-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
29	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,819	29-2	0,
29	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1808	29-2	0,47724
29	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,5125	29-1	0,
29	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5913	29-1	0,47724
29	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5913	29-2	0,
29	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7715	29-2	0,47724
29	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,8634	29-1	0,
29	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8195	29-1	0,47724
29	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8195	29-2	0,
29	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1809	29-2	0,47724
30	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6774	30-1	0,45267
30	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6774	30-2	0,
30	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,125	30-2	0,45267
30	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,125	30-3	0,
30	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3705	30-3	0,45267
30	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3705	30-4	0,
30	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4415	30-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4939	30-5	0,
30	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4097	30-5	0,45267
30	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4097	30-6	0,
30	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1511	30-6	0,45267
30	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1511	30-7	0,
30	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6904	30-7	0,45267
30	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6904	30-8	0,
30	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,406E-15	30-8	0,45267
30	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6774	30-1	0,45267
30	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6774	30-2	0,
30	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,125	30-2	0,45267
30	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,125	30-3	0,
30	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3705	30-3	0,45267
30	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3705	30-4	0,
30	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4416	30-4	0,45267
30	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4939	30-5	0,
30	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4098	30-5	0,45267
30	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4098	30-6	0,
30	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1512	30-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1512	30-7	0,
30	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6905	30-7	0,45267
30	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6905	30-8	0,
30	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,762E-15	30-8	0,45267
30	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6774	30-1	0,45267
30	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6774	30-2	0,
30	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,125	30-2	0,45267
30	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,125	30-3	0,
30	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3705	30-3	0,45267
30	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3705	30-4	0,
30	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4416	30-4	0,45267
30	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4939	30-5	0,
30	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4097	30-5	0,45267
30	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4097	30-6	0,
30	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1511	30-6	0,45267
30	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1511	30-7	0,
30	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6905	30-7	0,45267
30	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6905	30-8	0,
30	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,830E-15	30-8	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6774	30-1	0,45267
30	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6774	30-2	0,
30	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,125	30-2	0,45267
30	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,125	30-3	0,
30	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3705	30-3	0,45267
30	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3705	30-4	0,
30	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4415	30-4	0,45267
30	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4938	30-5	0,
30	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4097	30-5	0,45267
30	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4097	30-6	0,
30	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1511	30-6	0,45267
30	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1511	30-7	0,
30	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6904	30-7	0,45267
30	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6904	30-8	0,
30	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,474E-15	30-8	0,45267
30	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6772	30-1	0,45267
30	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6772	30-2	0,
30	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1247	30-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1247	30-3	0,
30	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,37	30-3	0,45267
30	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,37	30-4	0,
30	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,441	30-4	0,45267
30	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4933	30-5	0,
30	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4093	30-5	0,45267
30	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4093	30-6	0,
30	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1508	30-6	0,45267
30	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1508	30-7	0,
30	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6903	30-7	0,45267
30	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6903	30-8	0,
30	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,419E-15	30-8	0,45267
30	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	30-1	0,
30	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9883	30-1	0,45267
30	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9883	30-2	0,
30	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3226	30-2	0,45267
30	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3226	30-3	0,
30	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0913	30-3	0,45267
30	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0913	30-4	0,
30	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3825	30-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5089	30-5	0,
30	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1861	30-5	0,45267
30	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1861	30-6	0,
30	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3858	30-6	0,45267
30	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3858	30-7	0,
30	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0199	30-7	0,45267
30	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0199	30-8	0,
30	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,683E-15	30-8	0,45267
30	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	30-1	0,
30	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7782	30-1	0,45267
30	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7782	30-2	0,
30	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3267	30-2	0,45267
30	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3267	30-3	0,
30	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,673	30-3	0,45267
30	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,673	30-4	0,
30	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8449	30-4	0,45267
30	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8792	30-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6987	30-5	0,45267
30	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6987	30-6	0,
30	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3438	30-6	0,45267
30	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3438	30-7	0,
30	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7868	30-7	0,45267
30	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7868	30-8	0,
30	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,888E-16	30-8	0,45267
30	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	30-1	0,
30	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9875	30-1	0,45267
30	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9875	30-2	0,
30	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3211	30-2	0,45267
30	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3211	30-3	0,
30	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0891	30-3	0,45267
30	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0891	30-4	0,
30	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3795	30-4	0,45267
30	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5061	30-5	0,
30	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,184	30-5	0,45267
30	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,184	30-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,3844	30-6	0,45267
30	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,3844	30-7	0,
30	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,0192	30-7	0,45267
30	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,0192	30-8	0,
30	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,634E-15	30-8	0,45267
30	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	30-1	0,
30	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7775	30-1	0,45267
30	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7775	30-2	0,
30	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3252	30-2	0,45267
30	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3252	30-3	0,
30	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6708	30-3	0,45267
30	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6708	30-4	0,
30	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,842	30-4	0,45267
30	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,8763	30-5	0,
30	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6966	30-5	0,45267
30	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6966	30-6	0,
30	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3424	30-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
30	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3424	30-7	0,
30	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7861	30-7	0,45267
30	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7861	30-8	0,
30	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,389E-16	30-8	0,45267
32	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6773	32-1	0,45267
32	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6773	32-2	0,
32	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1248	32-2	0,45267
32	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1248	32-3	0,
32	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3702	32-3	0,45267
32	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3702	32-4	0,
32	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4412	32-4	0,45267
32	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4936	32-5	0,
32	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4096	32-5	0,45267
32	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4096	32-6	0,
32	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,151	32-6	0,45267
32	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,151	32-7	0,
32	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6904	32-7	0,45267
32	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6904	32-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,404E-15	32-8	0,45267
32	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6776	32-1	0,45267
32	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6776	32-2	0,
32	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1254	32-2	0,45267
32	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1254	32-3	0,
32	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3711	32-3	0,45267
32	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3711	32-4	0,
32	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4423	32-4	0,45267
32	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4948	32-5	0,
32	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4104	32-5	0,45267
32	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4104	32-6	0,
32	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1516	32-6	0,45267
32	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1516	32-7	0,
32	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6907	32-7	0,45267
32	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6907	32-8	0,
32	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,400E-15	32-8	0,45267
32	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6776	32-1	0,45267
32	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6776	32-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1254	32-2	0,45267
32	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1254	32-3	0,
32	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3711	32-3	0,45267
32	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3711	32-4	0,
32	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4423	32-4	0,45267
32	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4948	32-5	0,
32	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4104	32-5	0,45267
32	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4104	32-6	0,
32	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1516	32-6	0,45267
32	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1516	32-7	0,
32	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6907	32-7	0,45267
32	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6907	32-8	0,
32	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,469E-15	32-8	0,45267
32	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6773	32-1	0,45267
32	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6773	32-2	0,
32	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1248	32-2	0,45267
32	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1248	32-3	0,
32	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3702	32-3	0,45267
32	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3702	32-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4412	32-4	0,45267
32	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4937	32-5	0,
32	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4096	32-5	0,45267
32	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4096	32-6	0,
32	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,151	32-6	0,45267
32	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,151	32-7	0,
32	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6904	32-7	0,45267
32	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6904	32-8	0,
32	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,473E-15	32-8	0,45267
32	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6769	32-1	0,45267
32	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6769	32-2	0,
32	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1241	32-2	0,45267
32	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1241	32-3	0,
32	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3692	32-3	0,45267
32	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3692	32-4	0,
32	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4398	32-4	0,45267
32	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4923	32-5	0,
32	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4086	32-5	0,45267
32	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4086	32-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1504	32-6	0,45267
32	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1504	32-7	0,
32	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6901	32-7	0,45267
32	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6901	32-8	0,
32	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,762E-15	32-8	0,45267
32	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	32-1	0,
32	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8917	32-1	0,45267
32	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8917	32-2	0,
32	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1294	32-2	0,45267
32	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1294	32-3	0,
32	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,8015	32-3	0,45267
32	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,8015	32-4	0,
32	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9961	32-4	0,45267
32	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1374	32-5	0,
32	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9074	32-5	0,45267
32	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9074	32-6	0,
32	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2001	32-6	0,45267
32	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2001	32-7	0,
32	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,927	32-7	0,45267
32	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,927	32-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,105E-14	32-8	0,45267
32	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6821	32-1	0,45267
32	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6821	32-2	0,
32	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1344	32-2	0,45267
32	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1344	32-3	0,
32	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3846	32-3	0,45267
32	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3846	32-4	0,
32	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4603	32-4	0,45267
32	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5092	32-5	0,
32	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4212	32-5	0,45267
32	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4212	32-6	0,
32	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1588	32-6	0,45267
32	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1588	32-7	0,
32	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6943	32-7	0,45267
32	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6943	32-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,223E-15	32-8	0,45267
32	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	32-1	0,
32	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8918	32-1	0,45267
32	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8918	32-2	0,
32	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1297	32-2	0,45267
32	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1297	32-3	0,
32	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8018	32-3	0,45267
32	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8018	32-4	0,
32	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,9966	32-4	0,45267
32	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1378	32-5	0,
32	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,9078	32-5	0,45267
32	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,9078	32-6	0,
32	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2003	32-6	0,45267
32	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2003	32-7	0,
32	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9271	32-7	0,45267
32	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9271	32-8	0,
32	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,113E-14	32-8	0,45267
32	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	32-1	0,
32	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6822	32-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
32	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6822	32-2	0,
32	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1346	32-2	0,45267
32	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1346	32-3	0,
32	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3849	32-3	0,45267
32	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3849	32-4	0,
32	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,4608	32-4	0,45267
32	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,5097	32-5	0,
32	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,4216	32-5	0,45267
32	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,4216	32-6	0,
32	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,159	32-6	0,45267
32	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,159	32-7	0,
32	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6944	32-7	0,45267
32	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6944	32-8	0,
32	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,304E-15	32-8	0,45267
33	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,7957	33-1	0,
33	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5402	33-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
33	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5402	33-2	0,
33	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,2412	33-2	0,47724
33	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,0803	33-1	0,
33	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,9345	33-1	0,47724
33	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,9345	33-2	0,
33	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7453	33-2	0,47724
33	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,5405	33-1	0,
33	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,3954	33-1	0,47724
33	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,3954	33-2	0,
33	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2069	33-2	0,47724
33	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,256	33-1	0,
33	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,0011	33-1	0,47724
33	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,0011	33-2	0,
33	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,7028	33-2	0,47724
33	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,6948	33-1	0,
33	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,2986	33-1	0,47724
33	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,2986	33-2	0,
33	0,95448	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,859	33-2	0,47724
33	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,7246	33-1	0,
33	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,3174	33-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
33	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,3174	33-2	0,
33	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3517	33-2	0,47724
33	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,9545	33-1	0,
33	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7298	33-1	0,47724
33	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7298	33-2	0,
33	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4617	33-2	0,47724
33	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,7261	33-1	0,
33	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,3195	33-1	0,47724
33	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,3195	33-2	0,
33	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3545	33-2	0,47724
33	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,9559	33-1	0,
33	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,7319	33-1	0,47724
33	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,7319	33-2	0,
33	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4645	33-2	0,47724
34	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6771	34-1	0,45267
34	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6771	34-2	0,
34	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1245	34-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1245	34-3	0,
34	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3698	34-3	0,45267
34	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3698	34-4	0,
34	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4406	34-4	0,45267
34	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4933	34-5	0,
34	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4093	34-5	0,45267
34	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4093	34-6	0,
34	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1509	34-6	0,45267
34	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1509	34-7	0,
34	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6903	34-7	0,45267
34	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6903	34-8	0,
34	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,164E-15	34-8	0,45267
34	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6774	34-1	0,45267
34	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6774	34-2	0,
34	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,125	34-2	0,45267
34	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,125	34-3	0,
34	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3705	34-3	0,45267
34	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3705	34-4	0,
34	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4416	34-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4943	34-5	0,
34	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,41	34-5	0,45267
34	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,41	34-6	0,
34	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1513	34-6	0,45267
34	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1513	34-7	0,
34	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6905	34-7	0,45267
34	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6905	34-8	0,
34	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,083E-17	34-8	0,45267
34	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6774	34-1	0,45267
34	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6774	34-2	0,
34	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,125	34-2	0,45267
34	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,125	34-3	0,
34	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3706	34-3	0,45267
34	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3706	34-4	0,
34	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4417	34-4	0,45267
34	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4943	34-5	0,
34	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4101	34-5	0,45267
34	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4101	34-6	0,
34	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1514	34-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1514	34-7	0,
34	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6906	34-7	0,45267
34	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6906	34-8	0,
34	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,697E-17	34-8	0,45267
34	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6772	34-1	0,45267
34	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6772	34-2	0,
34	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1245	34-2	0,45267
34	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1245	34-3	0,
34	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3698	34-3	0,45267
34	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3698	34-4	0,
34	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4407	34-4	0,45267
34	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4933	34-5	0,
34	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4093	34-5	0,45267
34	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4093	34-6	0,
34	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1509	34-6	0,45267
34	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1509	34-7	0,
34	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6903	34-7	0,45267
34	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6903	34-8	0,
34	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,178E-15	34-8	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,677	34-1	0,45267
34	0,45267	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,677	34-2	0,
34	0,90535	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1242	34-2	0,45267
34	0,90535	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1242	34-3	0,
34	1,35802	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,3693	34-3	0,45267
34	1,35802	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,3693	34-4	0,
34	1,81069	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4399	34-4	0,45267
34	1,81069	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4926	34-5	0,
34	2,26336	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4088	34-5	0,45267
34	2,26336	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4088	34-6	0,
34	2,71604	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1505	34-6	0,45267
34	2,71604	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1505	34-7	0,
34	3,16871	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6901	34-7	0,45267
34	3,16871	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6901	34-8	0,
34	3,62138	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-4,405E-16	34-8	0,45267
34	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	34-1	0,
34	0,45267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,7952	34-1	0,45267
34	0,45267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,7952	34-2	0,
34	0,90535	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,9365	34-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	0,90535	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,9365	34-3	0,
34	1,35802	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,5121	34-3	0,45267
34	1,35802	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,5121	34-4	0,
34	1,81069	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,6103	34-4	0,45267
34	1,81069	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,7668	34-5	0,
34	2,26336	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,6295	34-5	0,45267
34	2,26336	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,6295	34-6	0,
34	2,71604	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,0148	34-6	0,45267
34	2,71604	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,0148	34-7	0,
34	3,16871	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,8344	34-7	0,45267
34	3,16871	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,8344	34-8	0,
34	3,62138	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,055E-15	34-8	0,45267
34	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,5854	34-1	0,45267
34	0,45267	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,5854	34-2	0,
34	0,90535	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,941	34-2	0,45267
34	0,90535	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,941	34-3	0,
34	1,35802	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,0946	34-3	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0946	34-4	0,
34	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0737	34-4	0,45267
34	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1378	34-5	0,
34	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1427	34-5	0,45267
34	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1427	34-6	0,
34	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9731	34-6	0,45267
34	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9731	34-7	0,
34	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6014	34-7	0,45267
34	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6014	34-8	0,
34	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,085E-15	34-8	0,45267
34	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	34-1	0,
34	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7961	34-1	0,45267
34	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7961	34-2	0,
34	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9382	34-2	0,45267
34	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9382	34-3	0,
34	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5146	34-3	0,45267
34	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5146	34-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6136	34-4	0,45267
34	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,77	34-5	0,
34	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6319	34-5	0,45267
34	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6319	34-6	0,
34	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0164	34-6	0,45267
34	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0164	34-7	0,
34	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8352	34-7	0,45267
34	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8352	34-8	0,
34	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,255E-15	34-8	0,45267
34	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	34-1	0,
34	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5862	34-1	0,45267
34	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5862	34-2	0,
34	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9427	34-2	0,45267
34	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9427	34-3	0,
34	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0971	34-3	0,45267
34	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0971	34-4	0,
34	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,077	34-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
34	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,141	34-5	0,
34	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1451	34-5	0,45267
34	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1451	34-6	0,
34	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9747	34-6	0,45267
34	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9747	34-7	0,
34	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6022	34-7	0,45267
34	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6022	34-8	0,
34	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,849E-16	34-8	0,45267
35	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,2427	35-1	0,
35	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,8532	35-1	0,47724
35	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,8532	35-2	0,
35	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,4203	35-2	0,47724
35	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7478	35-1	0,
35	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,468	35-1	0,47724
35	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,468	35-2	0,
35	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,1449	35-2	0,47724
35	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2094	35-1	0,
35	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,9303	35-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
35	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,9303	35-2	0,
35	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,6078	35-2	0,47724
35	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,7043	35-1	0,
35	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,3155	35-1	0,47724
35	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,3155	35-2	0,
35	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,8833	35-2	0,47724
35	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8584	35-1	0,
35	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,6718	35-1	0,47724
35	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,6718	35-2	0,
35	0,95448	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-4,2453	35-2	0,47724
35	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,3508	35-1	0,
35	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,2203	35-1	0,47724
35	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,2203	35-2	0,
35	0,95448	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,3499	35-2	0,47724
35	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	2,4611	35-1	0,
35	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,1025	35-1	0,47724
35	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,1025	35-2	0,
35	0,95448	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-3,2995	35-2	0,47724
35	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,3536	35-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
35	0,47724	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2169	35-1	0,47724
35	0,47724	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2169	35-2	0,
35	0,95448	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,3458	35-2	0,47724
35	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,4639	35-1	0,
35	0,47724	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1059	35-1	0,47724
35	0,47724	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1059	35-2	0,
35	0,95448	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,2954	35-2	0,47724
36	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6767	36-1	0,45267
36	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6767	36-2	0,
36	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1237	36-2	0,45267
36	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1237	36-3	0,
36	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3686	36-3	0,45267
36	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3686	36-4	0,
36	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,439	36-4	0,45267
36	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4918	36-5	0,
36	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4081	36-5	0,45267
36	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4081	36-6	0,
36	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1501	36-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1501	36-7	0,
36	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6899	36-7	0,45267
36	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6899	36-8	0,
36	3,62138	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,575E-15	36-8	0,45267
36	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6767	36-1	0,45267
36	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6767	36-2	0,
36	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1237	36-2	0,45267
36	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1237	36-3	0,
36	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3686	36-3	0,45267
36	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3686	36-4	0,
36	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,439	36-4	0,45267
36	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4917	36-5	0,
36	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4081	36-5	0,45267
36	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4081	36-6	0,
36	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,15	36-6	0,45267
36	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,15	36-7	0,
36	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6899	36-7	0,45267
36	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6899	36-8	0,
36	3,62138	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,438E-15	36-8	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6767	36-1	0,45267
36	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6767	36-2	0,
36	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1237	36-2	0,45267
36	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1237	36-3	0,
36	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3686	36-3	0,45267
36	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3686	36-4	0,
36	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,439	36-4	0,45267
36	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4917	36-5	0,
36	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4081	36-5	0,45267
36	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4081	36-6	0,
36	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1501	36-6	0,45267
36	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1501	36-7	0,
36	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6899	36-7	0,45267
36	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6899	36-8	0,
36	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,385E-15	36-8	0,45267
36	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6767	36-1	0,45267
36	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6767	36-2	0,
36	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1237	36-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1237	36-3	0,
36	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3686	36-3	0,45267
36	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3686	36-4	0,
36	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4391	36-4	0,45267
36	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4918	36-5	0,
36	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4082	36-5	0,45267
36	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4082	36-6	0,
36	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1501	36-6	0,45267
36	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1501	36-7	0,
36	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6899	36-7	0,45267
36	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6899	36-8	0,
36	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,522E-15	36-8	0,45267
36	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6769	36-1	0,45267
36	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6769	36-2	0,
36	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1241	36-2	0,45267
36	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1241	36-3	0,
36	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3692	36-3	0,45267
36	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3692	36-4	0,
36	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4398	36-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4925	36-5	0,
36	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4087	36-5	0,45267
36	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4087	36-6	0,
36	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1504	36-6	0,45267
36	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1504	36-7	0,
36	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6901	36-7	0,45267
36	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6901	36-8	0,
36	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,965E-15	36-8	0,45267
36	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	36-1	0,
36	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7834	36-1	0,45267
36	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7834	36-2	0,
36	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9129	36-2	0,45267
36	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9129	36-3	0,
36	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4768	36-3	0,45267
36	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4768	36-4	0,
36	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5631	36-4	0,45267
36	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,7222	36-5	0,
36	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5961	36-5	0,45267
36	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5961	36-6	0,
36	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9925	36-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9925	36-7	0,
36	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8232	36-7	0,45267
36	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8232	36-8	0,
36	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,059E-15	36-8	0,45267
36	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,573	36-1	0,45267
36	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,573	36-2	0,
36	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9163	36-2	0,45267
36	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9163	36-3	0,
36	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0574	36-3	0,45267
36	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0574	36-4	0,
36	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0241	36-4	0,45267
36	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0906	36-5	0,
36	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1073	36-5	0,45267
36	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1073	36-6	0,
36	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9495	36-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9495	36-7	0,
36	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5896	36-7	0,45267
36	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5896	36-8	0,
36	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,033E-15	36-8	0,45267
36	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	36-1	0,
36	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7849	36-1	0,45267
36	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7849	36-2	0,
36	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9158	36-2	0,45267
36	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9158	36-3	0,
36	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4811	36-3	0,45267
36	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4811	36-4	0,
36	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5689	36-4	0,45267
36	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7278	36-5	0,
36	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6002	36-5	0,45267
36	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6002	36-6	0,
36	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9953	36-6	0,45267
36	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9953	36-7	0,
36	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8246	36-7	0,45267
36	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8246	36-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,059E-15	36-8	0,45267
36	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	36-1	0,
36	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5745	36-1	0,45267
36	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5745	36-2	0,
36	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9192	36-2	0,45267
36	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9192	36-3	0,
36	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0618	36-3	0,45267
36	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0618	36-4	0,
36	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0299	36-4	0,45267
36	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0962	36-5	0,
36	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1114	36-5	0,45267
36	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1114	36-6	0,
36	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9523	36-6	0,45267
36	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9523	36-7	0,
36	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,591	36-7	0,45267
36	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,591	36-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
36	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,032E-15	36-8	0,45267
37	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,9397	37-1	0,
37	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4819	37-1	0,47724
37	0,47724	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4819	37-2	0,
37	0,95448	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,8601	37-2	0,47724
37	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,0916	37-1	0,
37	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7608	37-1	0,47724
37	0,47724	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7608	37-2	0,
37	0,95448	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,5267	37-2	0,47724
37	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,6333	37-1	0,
37	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,302	37-1	0,47724
37	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,302	37-2	0,
37	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,986	37-2	0,47724
37	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,4814	37-1	0,
37	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0593	37-1	0,47724
37	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0593	37-2	0,
37	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,3194	37-2	0,47724
37	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4975	37-1	0,
37	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8262	37-1	0,47724
37	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8262	37-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
37	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8018	37-2	0,47724
37	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,5841	37-1	0,
37	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9718	37-1	0,47724
37	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9718	37-2	0,
37	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,082	37-2	0,47724
37	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4295	37-1	0,
37	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5912	37-1	0,47724
37	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5912	37-2	0,
37	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2037	37-2	0,47724
37	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,5882	37-1	0,
37	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9752	37-1	0,47724
37	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9752	37-2	0,
37	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0794	37-2	0,47724
37	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4336	37-1	0,
37	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,5946	37-1	0,47724
37	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,5946	37-2	0,
37	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2011	37-2	0,47724
38	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	38-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4674	38-1	0,4002
38	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4674	38-2	0,
38	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7758	38-2	0,4002
38	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7758	38-3	0,
38	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,944	38-3	0,4002
38	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,944	38-4	0,
38	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9907	38-4	0,4002
38	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,0451	38-5	0,
38	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9848	38-5	0,4002
38	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9848	38-6	0,
38	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,803	38-6	0,4002
38	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,803	38-7	0,
38	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,481	38-7	0,4002
38	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,481	38-8	0,
38	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,982E-16	38-8	0,4002
38	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	38-1	0,
38	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4672	38-1	0,4002
38	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4672	38-2	0,
38	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7755	38-2	0,4002
38	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7755	38-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9435	38-3	0,4002
38	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9435	38-4	0,
38	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9899	38-4	0,4002
38	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0444	38-5	0,
38	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9843	38-5	0,4002
38	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9843	38-6	0,
38	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8027	38-6	0,4002
38	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8027	38-7	0,
38	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4808	38-7	0,4002
38	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4808	38-8	0,
38	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,044E-15	38-8	0,4002
38	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	38-1	0,
38	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4672	38-1	0,4002
38	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4672	38-2	0,
38	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7755	38-2	0,4002
38	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7755	38-3	0,
38	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9435	38-3	0,4002
38	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9435	38-4	0,
38	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,99	38-4	0,4002
38	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0444	38-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9843	38-5	0,4002
38	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9843	38-6	0,
38	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8027	38-6	0,4002
38	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8027	38-7	0,
38	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4808	38-7	0,4002
38	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4808	38-8	0,
38	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,127E-15	38-8	0,4002
38	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	38-1	0,
38	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4674	38-1	0,4002
38	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4674	38-2	0,
38	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7758	38-2	0,4002
38	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7758	38-3	0,
38	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9441	38-3	0,4002
38	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9441	38-4	0,
38	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9907	38-4	0,4002
38	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0451	38-5	0,
38	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9848	38-5	0,4002
38	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9848	38-6	0,
38	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,803	38-6	0,4002
38	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,803	38-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,481	38-7	0,4002
38	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,481	38-8	0,
38	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,081E-15	38-8	0,4002
38	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	38-1	0,
38	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4677	38-1	0,4002
38	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4677	38-2	0,
38	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7765	38-2	0,4002
38	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7765	38-3	0,
38	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9451	38-3	0,4002
38	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9451	38-4	0,
38	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,992	38-4	0,4002
38	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0461	38-5	0,
38	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9856	38-5	0,4002
38	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9856	38-6	0,
38	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8035	38-6	0,4002
38	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8035	38-7	0,
38	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4812	38-7	0,4002
38	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4812	38-8	0,
38	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,059E-15	38-8	0,4002
38	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	38-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2717	38-1	0,4002
38	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2717	38-2	0,
38	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0982	38-2	0,4002
38	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0982	38-3	0,
38	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5391	38-3	0,4002
38	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5391	38-4	0,
38	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,654	38-4	0,4002
38	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8014	38-5	0,
38	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6497	38-5	0,4002
38	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6497	38-6	0,
38	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1719	38-6	0,4002
38	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1719	38-7	0,
38	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3086	38-7	0,4002
38	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3086	38-8	0,
38	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,879E-15	38-8	0,4002
38	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	38-1	0,
38	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4589	38-1	0,4002
38	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4589	38-2	0,
38	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7589	38-2	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7589	38-3	0,
38	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9186	38-3	0,4002
38	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9186	38-4	0,
38	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9568	38-4	0,4002
38	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,012	38-5	0,
38	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9601	38-5	0,4002
38	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9601	38-6	0,
38	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7865	38-6	0,4002
38	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7865	38-7	0,
38	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4727	38-7	0,4002
38	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4727	38-8	0,
38	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,071E-15	38-8	0,4002
38	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	38-1	0,
38	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2735	38-1	0,4002
38	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2735	38-2	0,
38	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1019	38-2	0,4002
38	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1019	38-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,5446	38-3	0,4002
38	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,5446	38-4	0,
38	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,6613	38-4	0,4002
38	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,8083	38-5	0,
38	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,6549	38-5	0,4002
38	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,6549	38-6	0,
38	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1754	38-6	0,4002
38	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1754	38-7	0,
38	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,3103	38-7	0,4002
38	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,3103	38-8	0,
38	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,837E-15	38-8	0,4002
38	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	38-1	0,
38	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4607	38-1	0,4002
38	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4607	38-2	0,
38	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7626	38-2	0,4002
38	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7626	38-3	0,
38	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9241	38-3	0,4002
38	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9241	38-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
38	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9641	38-4	0,4002
38	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,019	38-5	0,
38	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9653	38-5	0,4002
38	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9653	38-6	0,
38	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,79	38-6	0,4002
38	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,79	38-7	0,
38	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4745	38-7	0,4002
38	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4745	38-8	0,
38	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,029E-15	38-8	0,4002
39	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,8602	39-1	0,
39	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,1479	39-1	0,47724
39	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,1479	39-2	0,
39	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3922	39-2	0,47724
39	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,5268	39-1	0,
39	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,7237	39-1	0,47724
39	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,7237	39-2	0,
39	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,8773	39-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
39	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,9861	39-1	0,
39	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1835	39-1	0,47724
39	0,47724	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1835	39-2	0,
39	0,95448	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3375	39-2	0,47724
39	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,3195	39-1	0,
39	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,6076	39-1	0,47724
39	0,47724	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,6076	39-2	0,
39	0,95448	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,8524	39-2	0,47724
39	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8017	39-1	0,
39	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,3391	39-1	0,47724
39	0,47724	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,3391	39-2	0,
39	0,95448	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,8331	39-2	0,47724
39	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0817	39-1	0,
39	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5301	39-1	0,47724
39	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5301	39-2	0,
39	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,42	39-2	0,47724
39	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2035	39-1	0,
39	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9078	39-1	0,47724
39	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9078	39-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
39	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5688	39-2	0,47724
39	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0791	39-1	0,
39	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5282	39-1	0,47724
39	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5282	39-2	0,
39	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,4189	39-2	0,47724
39	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2008	39-1	0,
39	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,906	39-1	0,47724
39	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,906	39-2	0,
39	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5677	39-2	0,47724
40	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4832	40-1	0,4002
40	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4832	40-2	0,
40	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8074	40-2	0,4002
40	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8074	40-3	0,
40	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9914	40-3	0,4002
40	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9914	40-4	0,
40	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,0539	40-4	0,4002
40	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,0002	40-5	0,
40	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9512	40-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9512	40-6	0,
40	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7806	40-6	0,4002
40	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7806	40-7	0,
40	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4698	40-7	0,4002
40	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4698	40-8	0,
40	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,798E-15	40-8	0,4002
40	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4834	40-1	0,4002
40	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4834	40-2	0,
40	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8078	40-2	0,4002
40	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8078	40-3	0,
40	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,992	40-3	0,4002
40	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,992	40-4	0,
40	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0546	40-4	0,4002
40	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0008	40-5	0,
40	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9517	40-5	0,4002
40	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9517	40-6	0,
40	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7809	40-6	0,4002
40	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7809	40-7	0,
40	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4699	40-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4699	40-8	0,
40	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,472E-15	40-8	0,4002
40	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4834	40-1	0,4002
40	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4834	40-2	0,
40	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8078	40-2	0,4002
40	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8078	40-3	0,
40	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,992	40-3	0,4002
40	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,992	40-4	0,
40	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0546	40-4	0,4002
40	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0008	40-5	0,
40	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9517	40-5	0,4002
40	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9517	40-6	0,
40	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7809	40-6	0,4002
40	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7809	40-7	0,
40	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4699	40-7	0,4002
40	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4699	40-8	0,
40	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,429E-15	40-8	0,4002
40	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4832	40-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4832	40-2	0,
40	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8074	40-2	0,4002
40	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8074	40-3	0,
40	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9914	40-3	0,4002
40	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9914	40-4	0,
40	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0539	40-4	0,4002
40	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0002	40-5	0,
40	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9512	40-5	0,4002
40	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9512	40-6	0,
40	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7806	40-6	0,4002
40	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7806	40-7	0,
40	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4698	40-7	0,4002
40	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4698	40-8	0,
40	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,755E-15	40-8	0,4002
40	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4828	40-1	0,4002
40	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4828	40-2	0,
40	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8067	40-2	0,4002
40	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8067	40-3	0,
40	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9903	40-3	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9903	40-4	0,
40	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0524	40-4	0,4002
40	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9993	40-5	0,
40	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9505	40-5	0,4002
40	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9505	40-6	0,
40	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7802	40-6	0,4002
40	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7802	40-7	0,
40	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4695	40-7	0,4002
40	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4695	40-8	0,
40	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,070E-15	40-8	0,4002
40	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	40-1	0,
40	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3279	40-1	0,4002
40	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3279	40-2	0,
40	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2106	40-2	0,4002
40	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2106	40-3	0,
40	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7077	40-3	0,4002
40	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7077	40-4	0,
40	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8788	40-4	0,4002
40	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7351	40-5	0,
40	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6	40-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6	40-6	0,
40	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1388	40-6	0,4002
40	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1388	40-7	0,
40	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,292	40-7	0,4002
40	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,292	40-8	0,
40	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,819E-15	40-8	0,4002
40	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	40-1	0,
40	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4913	40-1	0,4002
40	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4913	40-2	0,
40	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8237	40-2	0,4002
40	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8237	40-3	0,
40	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0159	40-3	0,4002
40	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0159	40-4	0,
40	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0865	40-4	0,4002
40	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0345	40-5	0,
40	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9769	40-5	0,4002
40	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9769	40-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7978	40-6	0,4002
40	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7978	40-7	0,
40	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4783	40-7	0,4002
40	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4783	40-8	0,
40	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,148E-15	40-8	0,4002
40	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	40-1	0,
40	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3261	40-1	0,4002
40	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3261	40-2	0,
40	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,2071	40-2	0,4002
40	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,2071	40-3	0,
40	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7024	40-3	0,4002
40	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7024	40-4	0,
40	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8716	40-4	0,4002
40	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,728	40-5	0,
40	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5947	40-5	0,4002
40	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5947	40-6	0,
40	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1353	40-6	0,4002
40	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1353	40-7	0,
40	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2902	40-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,2902	40-8	0,
40	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,807E-15	40-8	0,4002
40	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	40-1	0,
40	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4895	40-1	0,4002
40	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4895	40-2	0,
40	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,8202	40-2	0,4002
40	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,8202	40-3	0,
40	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0105	40-3	0,4002
40	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0105	40-4	0,
40	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0793	40-4	0,4002
40	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0274	40-5	0,
40	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9716	40-5	0,4002
40	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9716	40-6	0,
40	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7942	40-6	0,4002
40	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7942	40-7	0,
40	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4766	40-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
40	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4766	40-8	0,
40	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,136E-15	40-8	0,4002
42	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6918	42-1	0,45267
42	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6918	42-2	0,
42	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1539	42-2	0,45267
42	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1539	42-3	0,
42	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4138	42-3	0,45267
42	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4138	42-4	0,
42	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4993	42-4	0,45267
42	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4472	42-5	0,
42	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3747	42-5	0,45267
42	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3747	42-6	0,
42	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1278	42-6	0,45267
42	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1278	42-7	0,
42	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6788	42-7	0,45267
42	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6788	42-8	0,
42	3,62138	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,475E-15	42-8	0,45267
42	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6918	42-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6918	42-2	0,
42	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1539	42-2	0,45267
42	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1539	42-3	0,
42	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4139	42-3	0,45267
42	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4139	42-4	0,
42	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4994	42-4	0,45267
42	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4472	42-5	0,
42	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3747	42-5	0,45267
42	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3747	42-6	0,
42	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1278	42-6	0,45267
42	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1278	42-7	0,
42	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6788	42-7	0,45267
42	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6788	42-8	0,
42	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,832E-15	42-8	0,45267
42	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6918	42-1	0,45267
42	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6918	42-2	0,
42	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1539	42-2	0,45267
42	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1539	42-3	0,
42	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4139	42-3	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4139	42-4	0,
42	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4994	42-4	0,45267
42	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4472	42-5	0,
42	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3747	42-5	0,45267
42	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3747	42-6	0,
42	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1278	42-6	0,45267
42	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1278	42-7	0,
42	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6788	42-7	0,45267
42	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6788	42-8	0,
42	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,895E-15	42-8	0,45267
42	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6918	42-1	0,45267
42	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6918	42-2	0,
42	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1538	42-2	0,45267
42	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1538	42-3	0,
42	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4138	42-3	0,45267
42	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4138	42-4	0,
42	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4993	42-4	0,45267
42	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4471	42-5	0,
42	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3747	42-5	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3747	42-6	0,
42	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1278	42-6	0,45267
42	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1278	42-7	0,
42	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6788	42-7	0,45267
42	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6788	42-8	0,
42	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,538E-15	42-8	0,45267
42	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6916	42-1	0,45267
42	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6916	42-2	0,
42	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1534	42-2	0,45267
42	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1534	42-3	0,
42	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4132	42-3	0,45267
42	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4132	42-4	0,
42	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4985	42-4	0,45267
42	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4465	42-5	0,
42	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3742	42-5	0,45267
42	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3742	42-6	0,
42	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1275	42-6	0,45267
42	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1275	42-7	0,
42	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6786	42-7	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6786	42-8	0,
42	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,509E-15	42-8	0,45267
42	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	42-1	0,
42	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0254	42-1	0,45267
42	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0254	42-2	0,
42	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3969	42-2	0,45267
42	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3969	42-3	0,
42	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2026	42-3	0,45267
42	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2026	42-4	0,
42	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,531	42-4	0,45267
42	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,4029	42-5	0,
42	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1066	42-5	0,45267
42	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1066	42-6	0,
42	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3328	42-6	0,45267
42	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3328	42-7	0,
42	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9934	42-7	0,45267
42	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9934	42-8	0,
42	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,534E-15	42-8	0,45267
42	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7918	42-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7918	42-2	0,
42	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3538	42-2	0,45267
42	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3538	42-3	0,
42	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7137	42-3	0,45267
42	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7137	42-4	0,
42	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8992	42-4	0,45267
42	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8634	42-5	0,
42	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6869	42-5	0,45267
42	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6869	42-6	0,
42	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3359	42-6	0,45267
42	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3359	42-7	0,
42	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7828	42-7	0,45267
42	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7828	42-8	0,
42	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,205E-15	42-8	0,45267
42	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	42-1	0,
42	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,024	42-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,024	42-2	0,
42	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3941	42-2	0,45267
42	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3941	42-3	0,
42	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1984	42-3	0,45267
42	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1984	42-4	0,
42	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5254	42-4	0,45267
42	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3971	42-5	0,
42	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1022	42-5	0,45267
42	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1022	42-6	0,
42	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3299	42-6	0,45267
42	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3299	42-7	0,
42	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9919	42-7	0,45267
42	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9919	42-8	0,
42	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,489E-15	42-8	0,45267
42	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	42-1	0,
42	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7904	42-1	0,45267
42	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7904	42-2	0,
42	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,351	42-2	0,45267
42	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,351	42-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
42	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,7095	42-3	0,45267
42	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,7095	42-4	0,
42	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,8936	42-4	0,45267
42	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,8576	42-5	0,
42	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6825	42-5	0,45267
42	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,6825	42-6	0,
42	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,333	42-6	0,45267
42	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,333	42-7	0,
42	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7814	42-7	0,45267
42	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7814	42-8	0,
42	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,160E-15	42-8	0,45267
44	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6915	44-1	0,45267
44	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6915	44-2	0,
44	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1532	44-2	0,45267
44	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1532	44-3	0,
44	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4128	44-3	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4128	44-4	0,
44	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4979	44-4	0,45267
44	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4454	44-5	0,
44	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3734	44-5	0,45267
44	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3734	44-6	0,
44	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1269	44-6	0,45267
44	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1269	44-7	0,
44	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6783	44-7	0,45267
44	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6783	44-8	0,
44	3,62138	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,277E-15	44-8	0,45267
44	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6912	44-1	0,45267
44	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6912	44-2	0,
44	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1527	44-2	0,45267
44	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1527	44-3	0,
44	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,412	44-3	0,45267
44	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,412	44-4	0,
44	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,497	44-4	0,45267
44	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4444	44-5	0,
44	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3726	44-5	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3726	44-6	0,
44	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1264	44-6	0,45267
44	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1264	44-7	0,
44	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6781	44-7	0,45267
44	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6781	44-8	0,
44	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,045E-15	44-8	0,45267
44	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6912	44-1	0,45267
44	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6912	44-2	0,
44	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1527	44-2	0,45267
44	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1527	44-3	0,
44	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,412	44-3	0,45267
44	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,412	44-4	0,
44	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4969	44-4	0,45267
44	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4444	44-5	0,
44	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3726	44-5	0,45267
44	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3726	44-6	0,
44	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1264	44-6	0,45267
44	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1264	44-7	0,
44	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6781	44-7	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6781	44-8	0,
44	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,104E-15	44-8	0,45267
44	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6915	44-1	0,45267
44	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6915	44-2	0,
44	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1531	44-2	0,45267
44	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1531	44-3	0,
44	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4127	44-3	0,45267
44	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4127	44-4	0,
44	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4979	44-4	0,45267
44	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4454	44-5	0,
44	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3734	44-5	0,45267
44	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3734	44-6	0,
44	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1269	44-6	0,45267
44	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1269	44-7	0,
44	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6783	44-7	0,45267
44	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6783	44-8	0,
44	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,336E-15	44-8	0,45267
44	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6916	44-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	0,45267	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6916	44-2	0,
44	0,90535	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1535	44-2	0,45267
44	0,90535	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1535	44-3	0,
44	1,35802	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4133	44-3	0,45267
44	1,35802	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4133	44-4	0,
44	1,81069	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4986	44-4	0,45267
44	1,81069	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4461	44-5	0,
44	2,26336	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,3739	44-5	0,45267
44	2,26336	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,3739	44-6	0,
44	2,71604	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1273	44-6	0,45267
44	2,71604	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1273	44-7	0,
44	3,16871	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6785	44-7	0,45267
44	3,16871	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6785	44-8	0,
44	3,62138	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-4,301E-15	44-8	0,45267
44	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	44-1	0,
44	0,45267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,0146	44-1	0,45267
44	0,45267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,0146	44-2	0,
44	0,90535	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,3752	44-2	0,45267
44	0,90535	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,3752	44-3	0,
44	1,35802	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,1702	44-3	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	1,35802	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,1702	44-4	0,
44	1,81069	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,4877	44-4	0,45267
44	1,81069	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,3545	44-5	0,
44	2,26336	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,0703	44-5	0,45267
44	2,26336	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,0703	44-6	0,
44	2,71604	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,3086	44-6	0,45267
44	2,71604	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,3086	44-7	0,
44	3,16871	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,9813	44-7	0,45267
44	3,16871	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,9813	44-8	0,
44	3,62138	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,701E-14	44-8	0,45267
44	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,7803	44-1	0,45267
44	0,45267	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,7803	44-2	0,
44	0,90535	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,3309	44-2	0,45267
44	0,90535	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,3309	44-3	0,
44	1,35802	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,6794	44-3	0,45267
44	1,35802	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,6794	44-4	0,
44	1,81069	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,8534	44-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8124	44-5	0,
44	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6486	44-5	0,45267
44	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6486	44-6	0,
44	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3104	44-6	0,45267
44	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3104	44-7	0,
44	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7701	44-7	0,45267
44	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7701	44-8	0,
44	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,505E-15	44-8	0,45267
44	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	44-1	0,
44	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0138	44-1	0,45267
44	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0138	44-2	0,
44	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3736	44-2	0,45267
44	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3736	44-3	0,
44	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1677	44-3	0,45267
44	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1677	44-4	0,
44	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,4844	44-4	0,45267
44	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3511	44-5	0,
44	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0677	44-5	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0677	44-6	0,
44	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3069	44-6	0,45267
44	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3069	44-7	0,
44	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9804	44-7	0,45267
44	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9804	44-8	0,
44	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,706E-14	44-8	0,45267
44	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	44-1	0,
44	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7795	44-1	0,45267
44	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7795	44-2	0,
44	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3293	44-2	0,45267
44	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3293	44-3	0,
44	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,677	44-3	0,45267
44	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,677	44-4	0,
44	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,8502	44-4	0,45267
44	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,809	44-5	0,
44	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6461	44-5	0,45267
44	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6461	44-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
44	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3087	44-6	0,45267
44	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3087	44-7	0,
44	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7692	44-7	0,45267
44	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7692	44-8	0,
44	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,560E-15	44-8	0,45267
46	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6913	46-1	0,45267
46	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6913	46-2	0,
46	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1529	46-2	0,45267
46	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1529	46-3	0,
46	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4124	46-3	0,45267
46	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4124	46-4	0,
46	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4974	46-4	0,45267
46	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4451	46-5	0,
46	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3731	46-5	0,45267
46	2,26336	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3731	46-6	0,
46	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1267	46-6	0,45267
46	2,71604	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1267	46-7	0,
46	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6783	46-7	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	3,16871	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6783	46-8	0,
46	3,62138	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,649E-15	46-8	0,45267
46	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6911	46-1	0,45267
46	0,45267	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6911	46-2	0,
46	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1524	46-2	0,45267
46	0,90535	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1524	46-3	0,
46	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4115	46-3	0,45267
46	1,35802	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4115	46-4	0,
46	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4963	46-4	0,45267
46	1,81069	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4439	46-5	0,
46	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3723	46-5	0,45267
46	2,26336	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3723	46-6	0,
46	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1262	46-6	0,45267
46	2,71604	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1262	46-7	0,
46	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,678	46-7	0,45267
46	3,16871	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,678	46-8	0,
46	3,62138	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,452E-15	46-8	0,45267
46	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,6911	46-1	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6911	46-2	0,
46	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1523	46-2	0,45267
46	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1523	46-3	0,
46	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4115	46-3	0,45267
46	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4115	46-4	0,
46	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4963	46-4	0,45267
46	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4439	46-5	0,
46	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3722	46-5	0,45267
46	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3722	46-6	0,
46	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1262	46-6	0,45267
46	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1262	46-7	0,
46	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,678	46-7	0,45267
46	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,678	46-8	0,
46	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,322E-15	46-8	0,45267
46	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6913	46-1	0,45267
46	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6913	46-2	0,
46	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1529	46-2	0,45267
46	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1529	46-3	0,
46	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4124	46-3	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4124	46-4	0,
46	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4974	46-4	0,45267
46	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,445	46-5	0,
46	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3731	46-5	0,45267
46	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3731	46-6	0,
46	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1267	46-6	0,45267
46	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1267	46-7	0,
46	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6782	46-7	0,45267
46	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6782	46-8	0,
46	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,520E-15	46-8	0,45267
46	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6917	46-1	0,45267
46	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6917	46-2	0,
46	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1536	46-2	0,45267
46	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1536	46-3	0,
46	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4134	46-3	0,45267
46	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4134	46-4	0,
46	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4987	46-4	0,45267
46	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4464	46-5	0,
46	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3742	46-5	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3742	46-6	0,
46	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1274	46-6	0,45267
46	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1274	46-7	0,
46	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6786	46-7	0,45267
46	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6786	46-8	0,
46	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,743E-15	46-8	0,45267
46	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	46-1	0,
46	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9219	46-1	0,45267
46	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9219	46-2	0,
46	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1898	46-2	0,45267
46	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1898	46-3	0,
46	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,8921	46-3	0,45267
46	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,8921	46-4	0,
46	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1169	46-4	0,45267
46	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9688	46-5	0,
46	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,781	46-5	0,45267
46	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,781	46-6	0,
46	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1158	46-6	0,45267
46	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1158	46-7	0,
46	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8849	46-7	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8849	46-8	0,
46	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,710E-15	46-8	0,45267
46	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	46-1	0,
46	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6875	46-1	0,45267
46	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6875	46-2	0,
46	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1451	46-2	0,45267
46	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1451	46-3	0,
46	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4007	46-3	0,45267
46	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4007	46-4	0,
46	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4819	46-4	0,45267
46	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4259	46-5	0,
46	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3587	46-5	0,45267
46	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3587	46-6	0,
46	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1172	46-6	0,45267
46	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1172	46-7	0,
46	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6735	46-7	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6735	46-8	0,
46	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,306E-16	46-8	0,45267
46	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	46-1	0,
46	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9218	46-1	0,45267
46	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9218	46-2	0,
46	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1896	46-2	0,45267
46	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1896	46-3	0,
46	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8917	46-3	0,45267
46	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8917	46-4	0,
46	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1164	46-4	0,45267
46	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,9684	46-5	0,
46	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7807	46-5	0,45267
46	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7807	46-6	0,
46	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1156	46-6	0,45267
46	2,71604	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1156	46-7	0,
46	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8848	46-7	0,45267
46	3,16871	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8848	46-8	0,
46	3,62138	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,636E-15	46-8	0,45267
46	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	46-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
46	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6873	46-1	0,45267
46	0,45267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6873	46-2	0,
46	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1449	46-2	0,45267
46	0,90535	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1449	46-3	0,
46	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4004	46-3	0,45267
46	1,35802	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4004	46-4	0,
46	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4814	46-4	0,45267
46	1,81069	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4254	46-5	0,
46	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3584	46-5	0,45267
46	2,26336	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3584	46-6	0,
46	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1169	46-6	0,45267
46	2,71604	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1169	46-7	0,
46	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6733	46-7	0,45267
46	3,16871	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6733	46-8	0,
46	3,62138	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,050E-16	46-8	0,45267
48	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	48-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6912	48-1	0,45267
48	0,45267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6912	48-2	0,
48	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1527	48-2	0,45267
48	0,90535	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1527	48-3	0,
48	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4121	48-3	0,45267
48	1,35802	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4121	48-4	0,
48	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,497	48-4	0,45267
48	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4448	48-5	0,
48	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,373	48-5	0,45267
48	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,373	48-6	0,
48	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1266	48-6	0,45267
48	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1266	48-7	0,
48	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6782	48-7	0,45267
48	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6782	48-8	0,
48	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,536E-16	48-8	0,45267
48	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	48-1	0,
48	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6912	48-1	0,45267
48	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6912	48-2	0,
48	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1527	48-2	0,45267
48	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1527	48-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4121	48-3	0,45267
48	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4121	48-4	0,
48	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,497	48-4	0,45267
48	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4448	48-5	0,
48	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3729	48-5	0,45267
48	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3729	48-6	0,
48	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1266	48-6	0,45267
48	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1266	48-7	0,
48	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6782	48-7	0,45267
48	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6782	48-8	0,
48	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,106E-17	48-8	0,45267
48	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	48-1	0,
48	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6912	48-1	0,45267
48	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6912	48-2	0,
48	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1527	48-2	0,45267
48	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1527	48-3	0,
48	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4121	48-3	0,45267
48	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4121	48-4	0,
48	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,497	48-4	0,45267
48	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4448	48-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3729	48-5	0,45267
48	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3729	48-6	0,
48	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1266	48-6	0,45267
48	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1266	48-7	0,
48	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6782	48-7	0,45267
48	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6782	48-8	0,
48	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,302E-18	48-8	0,45267
48	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	48-1	0,
48	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6913	48-1	0,45267
48	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6913	48-2	0,
48	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1527	48-2	0,45267
48	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1527	48-3	0,
48	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4121	48-3	0,45267
48	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4121	48-4	0,
48	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4971	48-4	0,45267
48	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4449	48-5	0,
48	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,373	48-5	0,45267
48	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,373	48-6	0,
48	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1266	48-6	0,45267
48	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1266	48-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6782	48-7	0,45267
48	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6782	48-8	0,
48	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,673E-16	48-8	0,45267
48	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	48-1	0,
48	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6914	48-1	0,45267
48	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6914	48-2	0,
48	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,153	48-2	0,45267
48	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,153	48-3	0,
48	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4125	48-3	0,45267
48	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4125	48-4	0,
48	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4976	48-4	0,45267
48	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4454	48-5	0,
48	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3734	48-5	0,45267
48	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3734	48-6	0,
48	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1269	48-6	0,45267
48	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1269	48-7	0,
48	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6783	48-7	0,45267
48	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6783	48-8	0,
48	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,143E-16	48-8	0,45267
48	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	48-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8289	48-1	0,45267
48	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8289	48-2	0,
48	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0039	48-2	0,45267
48	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0039	48-3	0,
48	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6132	48-3	0,45267
48	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6132	48-4	0,
48	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,7451	48-4	0,45267
48	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5827	48-5	0,
48	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4914	48-5	0,45267
48	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4914	48-6	0,
48	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9227	48-6	0,45267
48	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9227	48-7	0,
48	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7883	48-7	0,45267
48	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7883	48-8	0,
48	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,282E-15	48-8	0,45267
48	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	48-1	0,
48	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5949	48-1	0,45267
48	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5949	48-2	0,
48	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9601	48-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9601	48-3	0,
48	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1232	48-3	0,45267
48	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1232	48-4	0,
48	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1118	48-4	0,45267
48	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0414	48-5	0,
48	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0704	48-5	0,45267
48	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0704	48-6	0,
48	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9249	48-6	0,45267
48	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9249	48-7	0,
48	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5773	48-7	0,45267
48	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5773	48-8	0,
48	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,861E-15	48-8	0,45267
48	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	48-1	0,
48	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8296	48-1	0,45267
48	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8296	48-2	0,
48	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0053	48-2	0,45267
48	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0053	48-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,6154	48-3	0,45267
48	1,35802	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,6154	48-4	0,
48	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,7479	48-4	0,45267
48	1,81069	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,5856	48-5	0,
48	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,4936	48-5	0,45267
48	2,26336	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,4936	48-6	0,
48	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,9242	48-6	0,45267
48	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,9242	48-7	0,
48	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7891	48-7	0,45267
48	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7891	48-8	0,
48	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,235E-15	48-8	0,45267
48	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	48-1	0,
48	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5956	48-1	0,45267
48	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5956	48-2	0,
48	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9615	48-2	0,45267
48	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9615	48-3	0,
48	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1253	48-3	0,45267
48	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1253	48-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
48	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1146	48-4	0,45267
48	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0443	48-5	0,
48	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0726	48-5	0,45267
48	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0726	48-6	0,
48	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9264	48-6	0,45267
48	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9264	48-7	0,
48	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5781	48-7	0,45267
48	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5781	48-8	0,
48	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,814E-15	48-8	0,45267
50	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,691	50-1	0,45267
50	0,45267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,691	50-2	0,
50	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1523	50-2	0,45267
50	0,90535	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,1523	50-3	0,
50	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4114	50-3	0,45267
50	1,35802	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4114	50-4	0,
50	1,81069	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4961	50-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	1,81069	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,4437	50-5	0,
50	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3721	50-5	0,45267
50	2,26336	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3721	50-6	0,
50	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1261	50-6	0,45267
50	2,71604	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1261	50-7	0,
50	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6779	50-7	0,45267
50	3,16871	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6779	50-8	0,
50	3,62138	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,947E-15	50-8	0,45267
50	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6916	50-1	0,45267
50	0,45267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6916	50-2	0,
50	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1535	50-2	0,45267
50	0,90535	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1535	50-3	0,
50	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4133	50-3	0,45267
50	1,35802	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4133	50-4	0,
50	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4986	50-4	0,45267
50	1,81069	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4463	50-5	0,
50	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3741	50-5	0,45267
50	2,26336	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3741	50-6	0,
50	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1274	50-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	2,71604	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1274	50-7	0,
50	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6786	50-7	0,45267
50	3,16871	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6786	50-8	0,
50	3,62138	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,934E-15	50-8	0,45267
50	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6917	50-1	0,45267
50	0,45267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6917	50-2	0,
50	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1536	50-2	0,45267
50	0,90535	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1536	50-3	0,
50	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4134	50-3	0,45267
50	1,35802	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4134	50-4	0,
50	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4987	50-4	0,45267
50	1,81069	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4465	50-5	0,
50	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3742	50-5	0,45267
50	2,26336	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3742	50-6	0,
50	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1274	50-6	0,45267
50	2,71604	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1274	50-7	0,
50	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6786	50-7	0,45267
50	3,16871	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6786	50-8	0,
50	3,62138	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,909E-15	50-8	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6911	50-1	0,45267
50	0,45267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6911	50-2	0,
50	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1523	50-2	0,45267
50	0,90535	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1523	50-3	0,
50	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4115	50-3	0,45267
50	1,35802	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4115	50-4	0,
50	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4963	50-4	0,45267
50	1,81069	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4438	50-5	0,
50	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3722	50-5	0,45267
50	2,26336	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3722	50-6	0,
50	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1261	50-6	0,45267
50	2,71604	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1261	50-7	0,
50	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6779	50-7	0,45267
50	3,16871	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6779	50-8	0,
50	3,62138	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,922E-15	50-8	0,45267
50	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6905	50-1	0,45267
50	0,45267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6905	50-2	0,
50	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1512	50-2	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	0,90535	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1512	50-3	0,
50	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4099	50-3	0,45267
50	1,35802	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4099	50-4	0,
50	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4941	50-4	0,45267
50	1,81069	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4413	50-5	0,
50	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3703	50-5	0,45267
50	2,26336	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3703	50-6	0,
50	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1249	50-6	0,45267
50	2,71604	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1249	50-7	0,
50	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6773	50-7	0,45267
50	3,16871	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6773	50-8	0,
50	3,62138	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,943E-15	50-8	0,45267
50	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	50-1	0,
50	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8204	50-1	0,45267
50	0,45267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8204	50-2	0,
50	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9869	50-2	0,45267
50	0,90535	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9869	50-3	0,
50	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5877	50-3	0,45267
50	1,35802	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5877	50-4	0,
50	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,7111	50-4	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	1,81069	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,5474	50-5	0,
50	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,465	50-5	0,45267
50	2,26336	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,465	50-6	0,
50	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9051	50-6	0,45267
50	2,71604	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9051	50-7	0,
50	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7795	50-7	0,45267
50	3,16871	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7795	50-8	0,
50	3,62138	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,165E-15	50-8	0,45267
50	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	50-1	0,
50	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5876	50-1	0,45267
50	0,45267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5876	50-2	0,
50	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9455	50-2	0,45267
50	0,90535	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9455	50-3	0,
50	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1013	50-3	0,45267
50	1,35802	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1013	50-4	0,
50	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0826	50-4	0,45267
50	1,81069	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0111	50-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0477	50-5	0,45267
50	2,26336	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0477	50-6	0,
50	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9098	50-6	0,45267
50	2,71604	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9098	50-7	0,
50	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5698	50-7	0,45267
50	3,16871	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5698	50-8	0,
50	3,62138	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,785E-15	50-8	0,45267
50	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	50-1	0,
50	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8221	50-1	0,45267
50	0,45267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8221	50-2	0,
50	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9902	50-2	0,45267
50	0,90535	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9902	50-3	0,
50	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5927	50-3	0,45267
50	1,35802	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5927	50-4	0,
50	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7177	50-4	0,45267
50	1,81069	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5544	50-5	0,
50	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4702	50-5	0,45267
50	2,26336	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4702	50-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,9086	50-6	0,45267
50	2,71604	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,9086	50-7	0,
50	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7813	50-7	0,45267
50	3,16871	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7813	50-8	0,
50	3,62138	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,163E-15	50-8	0,45267
50	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	50-1	0,
50	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5893	50-1	0,45267
50	0,45267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5893	50-2	0,
50	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9488	50-2	0,45267
50	0,90535	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9488	50-3	0,
50	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1063	50-3	0,45267
50	1,35802	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1063	50-4	0,
50	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0893	50-4	0,45267
50	1,81069	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0181	50-5	0,
50	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0529	50-5	0,45267
50	2,26336	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0529	50-6	0,
50	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9132	50-6	0,45267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
50	2,71604	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9132	50-7	0,
50	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5715	50-7	0,45267
50	3,16871	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5715	50-8	0,
50	3,62138	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,784E-15	50-8	0,45267
52	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4827	52-1	0,4002
52	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4827	52-2	0,
52	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8065	52-2	0,4002
52	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8065	52-3	0,
52	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,99	52-3	0,4002
52	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,99	52-4	0,
52	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,0519	52-4	0,4002
52	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9975	52-5	0,
52	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9492	52-5	0,4002
52	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9492	52-6	0,
52	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7793	52-6	0,4002
52	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7793	52-7	0,
52	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4691	52-7	0,4002
52	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4691	52-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,067E-15	52-8	0,4002
52	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4844	52-1	0,4002
52	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4844	52-2	0,
52	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8098	52-2	0,4002
52	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8098	52-3	0,
52	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,995	52-3	0,4002
52	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,995	52-4	0,
52	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0586	52-4	0,4002
52	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,0044	52-5	0,
52	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9543	52-5	0,4002
52	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9543	52-6	0,
52	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7827	52-6	0,4002
52	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7827	52-7	0,
52	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4708	52-7	0,4002
52	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4708	52-8	0,
52	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,740E-16	52-8	0,4002
52	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4844	52-1	0,4002
52	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4844	52-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8099	52-2	0,4002
52	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8099	52-3	0,
52	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9952	52-3	0,4002
52	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9952	52-4	0,
52	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0588	52-4	0,4002
52	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,0046	52-5	0,
52	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9545	52-5	0,4002
52	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9545	52-6	0,
52	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7828	52-6	0,4002
52	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7828	52-7	0,
52	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4709	52-7	0,4002
52	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4709	52-8	0,
52	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,016E-15	52-8	0,4002
52	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4828	52-1	0,4002
52	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4828	52-2	0,
52	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8066	52-2	0,4002
52	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8066	52-3	0,
52	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9902	52-3	0,4002
52	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9902	52-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0522	52-4	0,4002
52	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9978	52-5	0,
52	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9494	52-5	0,4002
52	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9494	52-6	0,
52	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7794	52-6	0,4002
52	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7794	52-7	0,
52	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4692	52-7	0,4002
52	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4692	52-8	0,
52	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,109E-15	52-8	0,4002
52	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4807	52-1	0,4002
52	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4807	52-2	0,
52	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8024	52-2	0,4002
52	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8024	52-3	0,
52	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,984	52-3	0,4002
52	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,984	52-4	0,
52	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0439	52-4	0,4002
52	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,989	52-5	0,
52	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9428	52-5	0,4002
52	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9428	52-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,775	52-6	0,4002
52	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,775	52-7	0,
52	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4669	52-7	0,4002
52	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4669	52-8	0,
52	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,164E-15	52-8	0,4002
52	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	52-1	0,
52	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3073	52-1	0,4002
52	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3073	52-2	0,
52	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1694	52-2	0,4002
52	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1694	52-3	0,
52	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6459	52-3	0,4002
52	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6459	52-4	0,
52	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7964	52-4	0,4002
52	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6478	52-5	0,
52	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5345	52-5	0,4002
52	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5345	52-6	0,
52	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0951	52-6	0,4002
52	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0951	52-7	0,
52	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2702	52-7	0,4002
52	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2702	52-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,397E-15	52-8	0,4002
52	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4716	52-1	0,4002
52	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4716	52-2	0,
52	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7843	52-2	0,4002
52	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7843	52-3	0,
52	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9568	52-3	0,4002
52	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9568	52-4	0,
52	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0076	52-4	0,4002
52	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9515	52-5	0,
52	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9147	52-5	0,4002
52	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9147	52-6	0,
52	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7563	52-6	0,4002
52	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7563	52-7	0,
52	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4576	52-7	0,4002
52	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4576	52-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,096E-15	52-8	0,4002
52	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	52-1	0,
52	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3102	52-1	0,4002
52	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3102	52-2	0,
52	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1752	52-2	0,4002
52	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1752	52-3	0,
52	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6546	52-3	0,4002
52	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6546	52-4	0,
52	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8079	52-4	0,4002
52	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6596	52-5	0,
52	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5433	52-5	0,4002
52	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5433	52-6	0,
52	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,101	52-6	0,4002
52	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,101	52-7	0,
52	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2731	52-7	0,4002
52	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2731	52-8	0,
52	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,483E-15	52-8	0,4002
52	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	52-1	0,
52	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4745	52-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
52	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4745	52-2	0,
52	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7901	52-2	0,4002
52	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7901	52-3	0,
52	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9654	52-3	0,4002
52	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9654	52-4	0,
52	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0192	52-4	0,4002
52	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9633	52-5	0,
52	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9236	52-5	0,4002
52	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9236	52-6	0,
52	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7622	52-6	0,4002
52	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7622	52-7	0,
52	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4605	52-7	0,4002
52	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4605	52-8	0,
52	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,182E-15	52-8	0,4002
55	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3923	55-1	0,
55	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,5461	55-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
55	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,5461	55-2	0,
55	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6564	55-2	0,47724
55	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,8775	55-1	0,
55	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,9405	55-1	0,47724
55	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,9405	55-2	0,
55	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,9601	55-2	0,47724
55	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,3378	55-1	0,
55	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,4012	55-1	0,47724
55	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,4012	55-2	0,
55	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,4213	55-2	0,47724
55	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,8526	55-1	0,
55	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,0068	55-1	0,47724
55	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,0068	55-2	0,
55	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,1176	55-2	0,47724
55	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,8329	55-1	0,
55	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,2364	55-1	0,47724
55	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,2364	55-2	0,
55	0,95448	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5965	55-2	0,47724
55	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,4195	55-1	0,
55	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,7039	55-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
55	0,47724	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7039	55-2	0,
55	0,95448	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4299	55-2	0,47724
55	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5683	55-1	0,
55	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1388	55-1	0,47724
55	0,47724	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1388	55-2	0,
55	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6658	55-2	0,47724
55	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,4184	55-1	0,
55	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,7035	55-1	0,47724
55	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,7035	55-2	0,
55	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4303	55-2	0,47724
55	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5672	55-1	0,
55	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,1384	55-1	0,47724
55	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,1384	55-2	0,
55	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6662	55-2	0,47724
56	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1095	56-1	0,
56	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1424	56-1	0,41669
56	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1424	56-2	0,
56	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1384	56-2	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1384	56-3	0,
56	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0975	56-3	0,41669
56	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0975	56-4	0,
56	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	56-4	0,41669
56	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	56-5	0,
56	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0948	56-5	0,41669
56	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0948	56-6	0,
56	2,50012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2462	56-6	0,41669
56	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1798	56-1	0,
56	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1927	56-1	0,41669
56	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1927	56-2	0,
56	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1689	56-2	0,41669
56	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1689	56-3	0,
56	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1081	56-3	0,41669
56	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1081	56-4	0,
56	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	56-4	0,41669
56	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	56-5	0,
56	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1239	56-5	0,41669
56	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1239	56-6	0,
56	2,50012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2953	56-6	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1807	56-1	0,
56	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1936	56-1	0,41669
56	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1936	56-2	0,
56	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1696	56-2	0,41669
56	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1696	56-3	0,
56	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1088	56-3	0,41669
56	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1088	56-4	0,
56	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	56-4	0,41669
56	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	56-5	0,
56	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1234	56-5	0,41669
56	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1234	56-6	0,
56	2,50012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2948	56-6	0,41669
56	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1104	56-1	0,
56	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1432	56-1	0,41669
56	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1432	56-2	0,
56	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1391	56-2	0,41669
56	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1391	56-3	0,
56	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0982	56-3	0,41669
56	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0982	56-4	0,
56	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0204	56-4	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0204	56-5	0,
56	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0942	56-5	0,41669
56	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0942	56-6	0,
56	2,50012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2458	56-6	0,41669
56	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0111	56-1	0,
56	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0584	56-1	0,41669
56	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0584	56-2	0,
56	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,091	56-2	0,41669
56	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,091	56-3	0,
56	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0868	56-3	0,41669
56	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0868	56-4	0,
56	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0457	56-4	0,41669
56	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0457	56-5	0,
56	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0323	56-5	0,41669
56	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0323	56-6	0,
56	2,50012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1471	56-6	0,41669
56	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0695	56-1	0,
56	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1133	56-1	0,41669
56	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1133	56-2	0,
56	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1203	56-2	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1203	56-3	0,
56	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0904	56-3	0,41669
56	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0904	56-4	0,
56	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0237	56-4	0,41669
56	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0237	56-5	0,
56	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0799	56-5	0,41669
56	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0799	56-6	0,
56	2,50012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2203	56-6	0,41669
56	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0213	56-1	0,
56	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0759	56-1	0,41669
56	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0759	56-2	0,
56	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0936	56-2	0,41669
56	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0936	56-3	0,
56	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0745	56-3	0,41669
56	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0745	56-4	0,
56	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0185	56-4	0,41669
56	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0185	56-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0743	56-5	0,41669
56	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0743	56-6	0,
56	2,50012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,204	56-6	0,41669
56	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1025	56-1	0,
56	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1414	56-1	0,41669
56	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1414	56-2	0,
56	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1435	56-2	0,41669
56	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1435	56-3	0,
56	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1087	56-3	0,41669
56	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1087	56-4	0,
56	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,037	56-4	0,41669
56	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,037	56-5	0,
56	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0715	56-5	0,41669
56	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0715	56-6	0,
56	2,50012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2169	56-6	0,41669
56	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0543	56-1	0,
56	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,104	56-1	0,41669
56	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,104	56-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
56	0,83337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1168	56-2	0,41669
56	0,83337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1168	56-3	0,
56	1,25006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0927	56-3	0,41669
56	1,25006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0927	56-4	0,
56	1,66675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0318	56-4	0,41669
56	1,66675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0318	56-5	0,
56	2,08344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,066	56-5	0,41669
56	2,08344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,066	56-6	0,
56	2,50012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2006	56-6	0,41669
57	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6566	57-1	0,
57	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,6764	57-1	0,47724
57	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,6764	57-2	0,
57	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6528	57-2	0,47724
57	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,9604	57-1	0,
57	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8895	57-1	0,47724
57	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8895	57-2	0,
57	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,7751	57-2	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
57	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,4216	57-1	0,
57	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,3511	57-1	0,47724
57	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,3511	57-2	0,
57	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,2373	57-2	0,47724
57	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,1178	57-1	0,
57	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,1381	57-1	0,47724
57	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,1381	57-2	0,
57	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,115	57-2	0,47724
57	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5964	57-1	0,
57	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,1341	57-1	0,47724
57	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,1341	57-2	0,
57	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-4,908	57-2	0,47724
57	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,4294	57-1	0,
57	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,4501	57-1	0,47724
57	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,4501	57-2	0,
57	0,95448	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-6,888	57-2	0,47724
57	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	1,6653	57-1	0,
57	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,8982	57-1	0,47724
57	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,8982	57-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
57	0,95448	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,505	57-2	0,47724
57	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4297	57-1	0,
57	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,449	57-1	0,47724
57	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,449	57-2	0,
57	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8862	57-2	0,47724
57	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6657	57-1	0,
57	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8971	57-1	0,47724
57	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8971	57-2	0,
57	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5032	57-2	0,47724
58	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0379	58-1	0,49402
58	0,49402	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0379	58-2	0,
58	0,98805	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	58-2	0,49402
58	0,98805	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	58-3	0,
58	1,48207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0149	58-3	0,49402
58	1,48207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0149	58-4	0,
58	1,96797	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0446	58-4	0,4859
58	1,97609	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0459	58-4	0,49402
58	1,97609	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0315	58-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	2,46605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0722	58-5	0,48996
58	2,46605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0722	58-6	0,
58	2,95602	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0805	58-6	0,48996
58	2,95602	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0805	58-7	0,
58	3,44598	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0564	58-7	0,48996
58	3,44598	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0564	58-8	0,
58	3,93594	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,140E-16	58-8	0,48996
58	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0414	58-1	0,49402
58	0,49402	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0414	58-2	0,
58	0,98805	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0498	58-2	0,49402
58	0,98805	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0498	58-3	0,
58	1,48207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0253	58-3	0,49402
58	1,48207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0253	58-4	0,
58	1,96797	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0308	58-4	0,4859
58	1,97609	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0321	58-4	0,49402
58	1,97609	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0854	58-5	0,
58	2,46605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1126	58-5	0,48996
58	2,46605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1126	58-6	0,
58	2,95602	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1075	58-6	0,48996

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	2,95602	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1075	58-7	0,
58	3,44598	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0699	58-7	0,48996
58	3,44598	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0699	58-8	0,
58	3,93594	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,335E-16	58-8	0,48996
58	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0412	58-1	0,49402
58	0,49402	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0412	58-2	0,
58	0,98805	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0495	58-2	0,49402
58	0,98805	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0495	58-3	0,
58	1,48207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0249	58-3	0,49402
58	1,48207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0249	58-4	0,
58	1,96797	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0314	58-4	0,4859
58	1,97609	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	58-4	0,49402
58	1,97609	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0854	58-5	0,
58	2,46605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1126	58-5	0,48996
58	2,46605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1126	58-6	0,
58	2,95602	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1074	58-6	0,48996
58	2,95602	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1074	58-7	0,
58	3,44598	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0699	58-7	0,48996
58	3,44598	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0699	58-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	3,93594	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,252E-16	58-8	0,48996
58	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0378	58-1	0,49402
58	0,49402	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0378	58-2	0,
58	0,98805	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0426	58-2	0,49402
58	0,98805	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0426	58-3	0,
58	1,48207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0145	58-3	0,49402
58	1,48207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0145	58-4	0,
58	1,96797	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0452	58-4	0,4859
58	1,97609	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0464	58-4	0,49402
58	1,97609	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0315	58-5	0,
58	2,46605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0722	58-5	0,48996
58	2,46605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0722	58-6	0,
58	2,95602	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0805	58-6	0,48996
58	2,95602	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0805	58-7	0,
58	3,44598	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0564	58-7	0,48996
58	3,44598	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0564	58-8	0,
58	3,93594	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,223E-16	58-8	0,48996
58	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0293	58-1	0,49402

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	0,49402	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0293	58-2	0,
58	0,98805	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0258	58-2	0,49402
58	0,98805	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0258	58-3	0,
58	1,48207	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0107	58-3	0,49402
58	1,48207	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0107	58-4	0,
58	1,96797	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0787	58-4	0,4859
58	1,97609	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0801	58-4	0,49402
58	1,97609	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0732	58-5	0,
58	2,46605	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0063	58-5	0,48996
58	2,46605	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0063	58-6	0,
58	2,95602	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0281	58-6	0,48996
58	2,95602	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0281	58-7	0,
58	3,44598	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0303	58-7	0,48996
58	3,44598	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0303	58-8	0,
58	3,93594	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,329E-17	58-8	0,48996
58	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	58-1	0,
58	0,49402	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0277	58-1	0,49402
58	0,49402	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0277	58-2	0,
58	0,98805	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0224	58-2	0,49402
58	0,98805	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0224	58-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	1,48207	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0157	58-3	0,49402
58	1,48207	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0157	58-4	0,
58	1,96797	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0853	58-4	0,4859
58	1,97609	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0868	58-4	0,49402
58	1,97609	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0806	58-5	0,
58	2,46605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0119	58-5	0,48996
58	2,46605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0119	58-6	0,
58	2,95602	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0245	58-6	0,48996
58	2,95602	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0245	58-7	0,
58	3,44598	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0284	58-7	0,48996
58	3,44598	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0284	58-8	0,
58	3,93594	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,299E-16	58-8	0,48996
58	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0298	58-1	0,49402
58	0,49402	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0298	58-2	0,
58	0,98805	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0267	58-2	0,49402
58	0,98805	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0267	58-3	0,
58	1,48207	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0093	58-3	0,49402

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	1,48207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0093	58-4	0,
58	1,96797	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0768	58-4	0,4859
58	1,97609	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0782	58-4	0,49402
58	1,97609	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0759	58-5	0,
58	2,46605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0084	58-5	0,48996
58	2,46605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0084	58-6	0,
58	2,95602	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0268	58-6	0,48996
58	2,95602	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0268	58-7	0,
58	3,44598	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0296	58-7	0,48996
58	3,44598	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0296	58-8	0,
58	3,93594	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,332E-16	58-8	0,48996
58	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	58-1	0,
58	0,49402	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0256	58-1	0,49402
58	0,49402	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0256	58-2	0,
58	0,98805	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	58-2	0,49402
58	0,98805	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	58-3	0,
58	1,48207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,022	58-3	0,49402

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	1,48207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,022	58-4	0,
58	1,96797	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0937	58-4	0,4859
58	1,97609	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0951	58-4	0,49402
58	1,97609	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0773	58-5	0,
58	2,46605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	58-5	0,48996
58	2,46605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	58-6	0,
58	2,95602	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0261	58-6	0,48996
58	2,95602	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0261	58-7	0,
58	3,44598	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0292	58-7	0,48996
58	3,44598	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0292	58-8	0,
58	3,93594	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,634E-16	58-8	0,48996
58	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	58-1	0,
58	0,49402	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0277	58-1	0,49402
58	0,49402	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0277	58-2	0,
58	0,98805	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0225	58-2	0,49402
58	0,98805	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0225	58-3	0,
58	1,48207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0156	58-3	0,49402
58	1,48207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0156	58-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
58	1,96797	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0851	58-4	0,4859
58	1,97609	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0866	58-4	0,49402
58	1,97609	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0726	58-5	0,
58	2,46605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	58-5	0,48996
58	2,46605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	58-6	0,
58	2,95602	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0284	58-6	0,48996
58	2,95602	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0284	58-7	0,
58	3,44598	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0304	58-7	0,48996
58	3,44598	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0304	58-8	0,
58	3,93594	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,667E-16	58-8	0,48996
59	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,645	59-1	0,
59	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,1879	59-1	0,3
59	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,1879	59-2	0,
59	0,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,2538	59-2	0,3
59	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,7978	59-1	0,
59	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,2691	59-1	0,3
59	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,2691	59-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
59	0,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,2633	59-2	0,3
59	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,2367	59-1	0,
59	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,7134	59-1	0,3
59	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,7134	59-2	0,
59	0,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,7131	59-2	0,3
59	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,0839	59-1	0,
59	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,6323	59-1	0,3
59	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,6323	59-2	0,
59	0,6	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,7036	59-2	0,3
59	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,0869	59-1	0,
59	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,5209	59-1	0,3
59	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,5209	59-2	0,
59	0,6	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,4319	59-2	0,3
59	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,9091	59-1	0,
59	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,3166	59-1	0,3
59	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,3166	59-2	0,
59	0,6	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,4364	59-2	0,3
59	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-2,2719	59-1	0,
59	0,3	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-1,996	59-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
59	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,996	59-2	0,
59	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,1971	59-2	0,3
59	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2564	59-1	0,
59	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5781	59-1	0,3
59	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5781	59-2	0,
59	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6123	59-2	0,3
59	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,6192	59-1	0,
59	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,2576	59-1	0,3
59	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,2576	59-2	0,
59	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,373	59-2	0,3
61	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2201	61-1	0,
61	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4252	61-1	0,42267
61	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4252	61-2	0,
61	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,7903	61-2	0,42267
61	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,7903	61-3	0,
61	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3152	61-3	0,42267
61	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3152	61-4	0,
61	1,69068	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,278E-05	61-4	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
61	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,3514	61-1	0,
61	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0237	61-1	0,42267
61	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0237	61-2	0,
61	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8559	61-2	0,42267
61	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8559	61-3	0,
61	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8481	61-3	0,42267
61	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8481	61-4	0,
61	1,69068	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,564E-04	61-4	0,42267
61	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7176	61-1	0,
61	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5484	61-1	0,42267
61	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5484	61-2	0,
61	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5391	61-2	0,42267
61	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5391	61-3	0,
61	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6896	61-3	0,42267
61	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6896	61-4	0,
61	1,69068	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,553E-04	61-4	0,42267
61	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,5864	61-1	0,
61	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9499	61-1	0,42267
61	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9499	61-2	0,
61	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,4734	61-2	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
61	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,4734	61-3	0,
61	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1568	61-3	0,42267
61	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1568	61-4	0,
61	1,69068	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,166E-05	61-4	0,42267
61	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0343	61-1	0,
61	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4844	61-1	0,42267
61	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4844	61-2	0,
61	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,163	61-2	0,42267
61	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,163	61-3	0,
61	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0015	61-3	0,42267
61	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0015	61-4	0,
61	1,69068	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,596E-05	61-4	0,42267
61	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6584	61-1	0,
61	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6382	61-1	0,42267
61	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6382	61-2	0,
61	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6801	61-2	0,42267
61	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6801	61-3	0,
61	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4673	61-3	0,42267
61	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4673	61-4	0,
61	1,69068	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,619E-04	61-4	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
61	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1504	61-1	0,
61	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3972	61-1	0,42267
61	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3972	61-2	0,
61	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1048	61-2	0,42267
61	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1048	61-3	0,
61	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9723	61-3	0,42267
61	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9723	61-4	0,
61	1,69068	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,405E-04	61-4	0,42267
61	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6564	61-1	0,
61	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6397	61-1	0,42267
61	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6397	61-2	0,
61	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6811	61-2	0,42267
61	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6811	61-3	0,
61	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4678	61-3	0,42267
61	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4678	61-4	0,
61	1,69068	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,678E-04	61-4	0,42267
61	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1484	61-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
61	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3987	61-1	0,42267
61	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3987	61-2	0,
61	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1058	61-2	0,42267
61	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1058	61-3	0,
61	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9728	61-3	0,42267
61	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9728	61-4	0,
61	1,69068	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,464E-04	61-4	0,42267
62	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,2558	62-1	0,
62	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,1896	62-1	0,3
62	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,1896	62-2	0,
62	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,112	62-2	0,3
62	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2666	62-1	0,
62	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,2505	62-1	0,3
62	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,2505	62-2	0,
62	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,2445	62-2	0,3
62	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,7164	62-1	0,
62	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,7952	62-1	0,3
62	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,7952	62-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
62	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7838	62-2	0,3
62	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7056	62-1	0,
62	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7343	62-1	0,3
62	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7343	62-2	0,
62	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,6512	62-2	0,3
62	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4325	62-1	0,
62	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8548	62-1	0,3
62	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8548	62-2	0,
62	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7542	62-2	0,3
62	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4375	62-1	0,
62	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,3041	62-1	0,3
62	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,3041	62-2	0,
62	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8831	62-2	0,3
62	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,1978	62-1	0,
62	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,9102	62-1	0,3
62	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,9102	62-2	0,
62	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,0996	62-2	0,3
62	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6133	62-1	0,
62	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,3942	62-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
62	0,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,3942	62-2	0,
62	0,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8876	62-2	0,3
62	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3736	62-1	0,
62	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,0003	62-1	0,3
62	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,0003	62-2	0,
62	0,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,104	62-2	0,3
63	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0641	63-1	0,4916
63	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0641	63-2	0,
63	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0954	63-2	0,4916
63	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0954	63-3	0,
63	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,094	63-3	0,4916
63	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,094	63-4	0,
63	1,95833	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0606	63-4	0,48352
63	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0598	63-4	0,4916
63	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0176	63-5	0,
63	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0351	63-5	0,48756
63	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0351	63-6	0,
63	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0556	63-6	0,48756

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0556	63-7	0,
63	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0439	63-7	0,48756
63	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0439	63-8	0,
63	3,91666	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,046E-16	63-8	0,48756
63	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0804	63-1	0,4916
63	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0804	63-2	0,
63	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1281	63-2	0,4916
63	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1281	63-3	0,
63	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,143	63-3	0,4916
63	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,143	63-4	0,
63	1,95833	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1257	63-4	0,48352
63	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1251	63-4	0,4916
63	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0076	63-5	0,
63	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,054	63-5	0,48756
63	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,054	63-6	0,
63	2,94154	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0682	63-6	0,48756
63	2,94154	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0682	63-7	0,
63	3,4291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0502	63-7	0,48756
63	3,4291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0502	63-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	3,91666	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,895E-18	63-8	0,48756
63	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0804	63-1	0,4916
63	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0804	63-2	0,
63	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,128	63-2	0,4916
63	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,128	63-3	0,
63	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1429	63-3	0,4916
63	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1429	63-4	0,
63	1,95833	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1257	63-4	0,48352
63	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1251	63-4	0,4916
63	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	63-5	0,
63	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0536	63-5	0,48756
63	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0536	63-6	0,
63	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,068	63-6	0,48756
63	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,068	63-7	0,
63	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0501	63-7	0,48756
63	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0501	63-8	0,
63	3,91666	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,340E-18	63-8	0,48756
63	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0641	63-1	0,4916

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0641	63-2	0,
63	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0954	63-2	0,4916
63	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0954	63-3	0,
63	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0939	63-3	0,4916
63	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0939	63-4	0,
63	1,95833	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0606	63-4	0,48352
63	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0598	63-4	0,4916
63	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	63-5	0,
63	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0347	63-5	0,48756
63	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0347	63-6	0,
63	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0554	63-6	0,48756
63	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0554	63-7	0,
63	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0438	63-7	0,48756
63	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0438	63-8	0,
63	3,91666	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,051E-16	63-8	0,48756
63	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0324	63-1	0,4916
63	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0324	63-2	0,
63	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0321	63-2	0,4916
63	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0321	63-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	1,47481	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-9,882E-04	63-3	0,4916
63	1,47481	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-9,882E-04	63-4	0,
63	1,95833	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0655	63-4	0,48352
63	1,96642	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0668	63-4	0,4916
63	1,96642	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0737	63-5	0,
63	2,45398	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,007	63-5	0,48756
63	2,45398	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,007	63-6	0,
63	2,94154	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0276	63-6	0,48756
63	2,94154	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0276	63-7	0,
63	3,4291	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0299	63-7	0,48756
63	3,4291	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0299	63-8	0,
63	3,91666	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,872E-17	63-8	0,48756
63	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	63-1	0,
63	0,4916	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0346	63-1	0,4916
63	0,4916	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0346	63-2	0,
63	0,98321	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0365	63-2	0,4916
63	0,98321	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0365	63-3	0,
63	1,47481	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0056	63-3	0,4916
63	1,47481	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0056	63-4	0,
63	1,95833	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0568	63-4	0,48352

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	1,96642	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0581	63-4	0,4916
63	1,96642	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0643	63-5	0,
63	2,45398	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,211E-04	63-5	0,48756
63	2,45398	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,211E-04	63-6	0,
63	2,94154	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0323	63-6	0,48756
63	2,94154	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0323	63-7	0,
63	3,4291	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0323	63-7	0,48756
63	3,4291	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0323	63-8	0,
63	3,91666	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-9,777E-18	63-8	0,48756
63	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,035	63-1	0,4916
63	0,4916	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,035	63-2	0,
63	0,98321	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0373	63-2	0,4916
63	0,98321	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0373	63-3	0,
63	1,47481	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0069	63-3	0,4916
63	1,47481	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0069	63-4	0,
63	1,95833	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0551	63-4	0,48352

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0564	63-4	0,4916
63	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0587	63-5	0,
63	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	63-5	0,48756
63	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	63-6	0,
63	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0351	63-6	0,48756
63	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0351	63-7	0,
63	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0337	63-7	0,48756
63	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0337	63-8	0,
63	3,91666	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,123E-17	63-8	0,48756
63	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	63-1	0,
63	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0333	63-1	0,4916
63	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0333	63-2	0,
63	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	63-2	0,4916
63	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	63-3	0,
63	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0016	63-3	0,4916
63	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0016	63-4	0,
63	1,95833	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0621	63-4	0,48352

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0634	63-4	0,4916
63	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0813	63-5	0,
63	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0126	63-5	0,48756
63	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0126	63-6	0,
63	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0238	63-6	0,48756
63	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0238	63-7	0,
63	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,028	63-7	0,48756
63	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,028	63-8	0,
63	3,91666	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,619E-17	63-8	0,48756
63	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	63-1	0,
63	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0337	63-1	0,4916
63	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0337	63-2	0,
63	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0347	63-2	0,4916
63	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0347	63-3	0,
63	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0029	63-3	0,4916
63	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0029	63-4	0,
63	1,95833	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0604	63-4	0,48352

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
63	1,96642	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0617	63-4	0,4916
63	1,96642	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0757	63-5	0,
63	2,45398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0084	63-5	0,48756
63	2,45398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0084	63-6	0,
63	2,94154	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0266	63-6	0,48756
63	2,94154	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0266	63-7	0,
63	3,4291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0294	63-7	0,48756
63	3,4291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0294	63-8	0,
63	3,91666	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,764E-17	63-8	0,48756
64	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,8476	64-1	0,
64	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,4461	64-1	0,3
64	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,4461	64-2	0,
64	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5676	64-2	0,3
64	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,8474	64-1	0,
64	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7343	64-1	0,3
64	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7343	64-2	0,
64	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,1443	64-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
64	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,3055	64-1	0,
64	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,1936	64-1	0,3
64	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,1936	64-2	0,
64	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,6046	64-2	0,3
64	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,3057	64-1	0,
64	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,9054	64-1	0,3
64	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,9054	64-2	0,
64	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,028	64-2	0,3
64	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3635	64-1	0,
64	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5007	64-1	0,3
64	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5007	64-2	0,
64	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,115	64-2	0,3
64	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,9062	64-1	0,
64	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8538	64-1	0,3
64	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8538	64-2	0,
64	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,5138	64-2	0,3
64	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7841	64-1	0,
64	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1567	64-1	0,3
64	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1567	64-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
64	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,0062	64-2	0,3
64	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,9155	64-1	0,
64	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8567	64-1	0,3
64	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8567	64-2	0,
64	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,5104	64-2	0,3
64	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7935	64-1	0,
64	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,1596	64-1	0,3
64	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,1596	64-2	0,
64	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0028	64-2	0,3
65	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0261	65-1	0,49237
65	0,49237	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0261	65-2	0,
65	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	65-2	0,49237
65	0,98474	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	65-3	0,
65	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0192	65-3	0,49237
65	1,47711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0192	65-4	0,
65	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0906	65-4	0,49237
65	1,96947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0607	65-5	0,
65	1,97764	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0593	65-5	0,00817

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	65-5	0,49645
65	2,46592	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	65-6	0,
65	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0358	65-6	0,49645
65	2,96238	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0358	65-7	0,
65	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0344	65-7	0,49645
65	3,45883	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0344	65-8	0,
65	3,95528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,041E-20	65-8	0,49645
65	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0227	65-1	0,49237
65	0,49237	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0227	65-2	0,
65	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	65-2	0,49237
65	0,98474	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	65-3	0,
65	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0294	65-3	0,49237
65	1,47711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0294	65-4	0,
65	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1042	65-4	0,49237
65	1,96947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0595	65-5	0,
65	1,97764	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0582	65-5	0,00817
65	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	65-5	0,49645
65	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	65-6	0,
65	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0364	65-6	0,49645

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0364	65-7	0,
65	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0347	65-7	0,49645
65	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0347	65-8	0,
65	3,95528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,421E-18	65-8	0,49645
65	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0229	65-1	0,49237
65	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0229	65-2	0,
65	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	65-2	0,49237
65	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	65-3	0,
65	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,029	65-3	0,49237
65	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,029	65-4	0,
65	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1037	65-4	0,49237
65	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0595	65-5	0,
65	1,97764	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0582	65-5	0,00817
65	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	65-5	0,49645
65	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	65-6	0,
65	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0364	65-6	0,49645
65	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0364	65-7	0,
65	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0347	65-7	0,49645
65	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0347	65-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	3,95528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,561E-18	65-8	0,49645
65	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0263	65-1	0,49237
65	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0263	65-2	0,
65	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,02	65-2	0,49237
65	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,02	65-3	0,
65	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0188	65-3	0,49237
65	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0188	65-4	0,
65	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0901	65-4	0,49237
65	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0607	65-5	0,
65	1,97764	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0594	65-5	0,00817
65	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	65-5	0,49645
65	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	65-6	0,
65	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0358	65-6	0,49645
65	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0358	65-7	0,
65	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0344	65-7	0,49645
65	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0344	65-8	0,
65	3,95528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,990E-20	65-8	0,49645
65	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0343	65-1	0,49237

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	0,49237	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0343	65-2	0,
65	0,98474	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0361	65-2	0,49237
65	0,98474	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0361	65-3	0,
65	1,47711	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0053	65-3	0,49237
65	1,47711	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0053	65-4	0,
65	1,96947	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,058	65-4	0,49237
65	1,96947	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0632	65-5	0,
65	1,97764	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0618	65-5	0,00817
65	2,46592	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0022	65-5	0,49645
65	2,46592	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0022	65-6	0,
65	2,96238	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0346	65-6	0,49645
65	2,96238	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0346	65-7	0,
65	3,45883	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0338	65-7	0,49645
65	3,45883	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0338	65-8	0,
65	3,95528	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,556E-18	65-8	0,49645
65	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	65-1	0,
65	0,49237	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0335	65-1	0,49237
65	0,49237	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0335	65-2	0,
65	0,98474	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0346	65-2	0,49237
65	0,98474	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0346	65-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	1,47711	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,003	65-3	0,49237
65	1,47711	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,003	65-4	0,
65	1,96947	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,061	65-4	0,49237
65	1,96947	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0636	65-5	0,
65	1,97764	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0622	65-5	0,00817
65	2,46592	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0019	65-5	0,49645
65	2,46592	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0019	65-6	0,
65	2,96238	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0343	65-6	0,49645
65	2,96238	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0343	65-7	0,
65	3,45883	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0337	65-7	0,49645
65	3,45883	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0337	65-8	0,
65	3,95528	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,448E-18	65-8	0,49645
65	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0324	65-1	0,49237
65	0,49237	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0324	65-2	0,
65	0,98474	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0322	65-2	0,49237
65	0,98474	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0322	65-3	0,
65	1,47711	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-4,702E-04	65-3	0,49237

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,702E-04	65-4	0,
65	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0657	65-4	0,49237
65	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0638	65-5	0,
65	1,97764	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0624	65-5	0,00817
65	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	65-5	0,49645
65	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	65-6	0,
65	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0343	65-6	0,49645
65	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0343	65-7	0,
65	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0337	65-7	0,49645
65	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0337	65-8	0,
65	3,95528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,424E-18	65-8	0,49645
65	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	65-1	0,
65	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0374	65-1	0,49237
65	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0374	65-2	0,
65	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0422	65-2	0,49237
65	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0422	65-3	0,
65	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0145	65-3	0,49237

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0145	65-4	0,
65	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0458	65-4	0,49237
65	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0609	65-5	0,
65	1,97764	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0595	65-5	0,00817
65	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,004	65-5	0,49645
65	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,004	65-6	0,
65	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0357	65-6	0,49645
65	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0357	65-7	0,
65	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0344	65-7	0,49645
65	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0344	65-8	0,
65	3,95528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,626E-18	65-8	0,49645
65	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	65-1	0,
65	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0362	65-1	0,49237
65	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0362	65-2	0,
65	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0398	65-2	0,49237
65	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0398	65-3	0,
65	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,011	65-3	0,49237
65	1,47711	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,011	65-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
65	1,96947	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0504	65-4	0,49237
65	1,96947	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,061	65-5	0,
65	1,97764	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0597	65-5	0,00817
65	2,46592	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0038	65-5	0,49645
65	2,46592	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0038	65-6	0,
65	2,96238	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0356	65-6	0,49645
65	2,96238	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0356	65-7	0,
65	3,45883	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0344	65-7	0,49645
65	3,45883	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0344	65-8	0,
65	3,95528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,602E-18	65-8	0,49645
66	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,5676	66-1	0,
66	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1778	66-1	0,3
66	0,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1778	66-2	0,
66	0,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,689	66-2	0,3
66	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,1442	66-1	0,
66	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,9572	66-1	0,3
66	0,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,9572	66-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
66	0,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,5356	66-2	0,3
66	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,6045	66-1	0,
66	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,4958	66-1	0,3
66	0,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,4958	66-2	0,
66	0,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,073	66-2	0,3
66	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	5,0279	66-1	0,
66	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,3608	66-1	0,3
66	0,3	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,3608	66-2	0,
66	0,6	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-6,2265	66-2	0,3
66	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,115	66-1	0,
66	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,2405	66-1	0,3
66	0,3	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,2405	66-2	0,
66	0,6	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,8431	66-2	0,3
66	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,5142	66-1	0,
66	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,921	66-1	0,3
66	0,3	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,921	66-2	0,
66	0,6	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-6,0403	66-2	0,3
66	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-3,0066	66-1	0,
66	0,3	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-3,3674	66-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
66	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3674	66-2	0,
66	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2053	66-2	0,3
66	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,5108	66-1	0,
66	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9112	66-1	0,3
66	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9112	66-2	0,
66	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,0241	66-2	0,3
66	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,0032	66-1	0,
66	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3576	66-1	0,3
66	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3576	66-2	0,
66	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,1891	66-2	0,3
67	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0311	67-1	0,48919
67	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0311	67-2	0,
67	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0296	67-2	0,48919
67	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0296	67-3	0,
67	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0045	67-3	0,48919
67	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0045	67-4	0,
67	1,94872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0698	67-4	0,48115

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0711	67-4	0,48919
67	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0412	67-5	0,
67	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0172	67-5	0,48517
67	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0172	67-6	0,
67	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0435	67-6	0,48517
67	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0435	67-7	0,
67	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0378	67-7	0,48517
67	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0378	67-8	0,
67	3,89745	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,411E-17	67-8	0,48517
67	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0293	67-1	0,48919
67	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0293	67-2	0,
67	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,026	67-2	0,48919
67	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,026	67-3	0,
67	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0098	67-3	0,48919
67	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0098	67-4	0,
67	1,94872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0769	67-4	0,48115
67	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0783	67-4	0,48919
67	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0335	67-5	0,
67	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0229	67-5	0,48517

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0229	67-6	0,
67	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0473	67-6	0,48517
67	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0473	67-7	0,
67	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0397	67-7	0,48517
67	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0397	67-8	0,
67	3,89745	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,839E-18	67-8	0,48517
67	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0294	67-1	0,48919
67	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0294	67-2	0,
67	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0263	67-2	0,48919
67	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0263	67-3	0,
67	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0095	67-3	0,48919
67	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0095	67-4	0,
67	1,94872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0764	67-4	0,48115
67	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0778	67-4	0,48919
67	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0336	67-5	0,
67	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0229	67-5	0,48517
67	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0229	67-6	0,
67	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0473	67-6	0,48517
67	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0473	67-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0397	67-7	0,48517
67	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0397	67-8	0,
67	3,89745	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,854E-18	67-8	0,48517
67	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0312	67-1	0,48919
67	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0312	67-2	0,
67	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0299	67-2	0,48919
67	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0299	67-3	0,
67	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	67-3	0,48919
67	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	67-4	0,
67	1,94872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0693	67-4	0,48115
67	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0706	67-4	0,48919
67	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0412	67-5	0,
67	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	67-5	0,48517
67	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	67-6	0,
67	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0435	67-6	0,48517
67	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0435	67-7	0,
67	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0378	67-7	0,48517
67	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0378	67-8	0,
67	3,89745	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,409E-17	67-8	0,48517

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0362	67-1	0,48919
67	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0362	67-2	0,
67	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0398	67-2	0,48919
67	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0398	67-3	0,
67	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	67-3	0,48919
67	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	67-4	0,
67	1,94872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0496	67-4	0,48115
67	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0508	67-4	0,48919
67	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,056	67-5	0,
67	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	67-5	0,48517
67	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	67-6	0,
67	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0361	67-6	0,48517
67	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0361	67-7	0,
67	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0341	67-7	0,48517
67	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0341	67-8	0,
67	3,89745	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,099E-17	67-8	0,48517
67	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	67-1	0,
67	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0365	67-1	0,48919
67	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0365	67-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0404	67-2	0,48919
67	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0404	67-3	0,
67	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	67-3	0,48919
67	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	67-4	0,
67	1,94872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0483	67-4	0,48115
67	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0496	67-4	0,48919
67	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0522	67-5	0,
67	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,009	67-5	0,48517
67	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,009	67-6	0,
67	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,038	67-6	0,48517
67	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,038	67-7	0,
67	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,035	67-7	0,48517
67	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,035	67-8	0,
67	3,89745	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,769E-18	67-8	0,48517
67	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0346	67-1	0,48919
67	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0346	67-2	0,
67	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	67-2	0,48919
67	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	67-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	67-3	0,48919
67	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	67-4	0,
67	1,94872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0559	67-4	0,48115
67	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0572	67-4	0,48919
67	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0553	67-5	0,
67	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	67-5	0,48517
67	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	67-6	0,
67	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0365	67-6	0,48517
67	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0365	67-7	0,
67	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0343	67-7	0,48517
67	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0343	67-8	0,
67	3,89745	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,148E-18	67-8	0,48517
67	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	67-1	0,
67	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0386	67-1	0,48919
67	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0386	67-2	0,
67	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0446	67-2	0,48919
67	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0446	67-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0181	67-3	0,48919
67	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0181	67-4	0,
67	1,94872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0398	67-4	0,48115
67	1,95677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0411	67-4	0,48919
67	1,95677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0562	67-5	0,
67	2,44194	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,006	67-5	0,48517
67	2,44194	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,006	67-6	0,
67	2,92711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,036	67-6	0,48517
67	2,92711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,036	67-7	0,
67	3,41228	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,034	67-7	0,48517
67	3,41228	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,034	67-8	0,
67	3,89745	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,082E-18	67-8	0,48517
67	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	67-1	0,
67	0,48919	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0367	67-1	0,48919
67	0,48919	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0367	67-2	0,
67	0,97838	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0408	67-2	0,48919
67	0,97838	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0408	67-3	0,
67	1,46758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	67-3	0,48919

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
67	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	67-4	0,
67	1,94872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0475	67-4	0,48115
67	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0487	67-4	0,48919
67	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0593	67-5	0,
67	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	67-5	0,48517
67	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	67-6	0,
67	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0344	67-6	0,48517
67	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0344	67-7	0,
67	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	67-7	0,48517
67	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	67-8	0,
67	3,89745	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,461E-18	67-8	0,48517
68	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0578	68-1	0,48996
68	0,48996	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0578	68-2	0,
68	0,97992	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0833	68-2	0,48996
68	0,97992	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0833	68-3	0,
68	1,46988	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0763	68-3	0,48996

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	1,46988	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0763	68-4	0,
68	1,95984	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,037	68-4	0,48996
68	1,95984	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0647	68-5	0,
68	1,96797	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0634	68-5	0,00813
68	2,45387	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,305E-04	68-5	0,49402
68	2,45387	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,305E-04	68-6	0,
68	2,94789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0335	68-6	0,49402
68	2,94789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0335	68-7	0,
68	3,44191	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0332	68-7	0,49402
68	3,44191	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0332	68-8	0,
68	3,93594	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,672E-16	68-8	0,49402
68	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0728	68-1	0,48996
68	0,48996	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0728	68-2	0,
68	0,97992	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1132	68-2	0,48996
68	0,97992	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1132	68-3	0,
68	1,46988	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1212	68-3	0,48996
68	1,46988	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1212	68-4	0,
68	1,95984	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0968	68-4	0,48996
68	1,95984	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0664	68-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	1,96797	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0651	68-5	0,00813
68	2,45387	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,659E-04	68-5	0,49402
68	2,45387	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,659E-04	68-6	0,
68	2,94789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0326	68-6	0,49402
68	2,94789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0326	68-7	0,
68	3,44191	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0328	68-7	0,49402
68	3,44191	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0328	68-8	0,
68	3,93594	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,103E-16	68-8	0,49402
68	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0727	68-1	0,48996
68	0,48996	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0727	68-2	0,
68	0,97992	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,113	68-2	0,48996
68	0,97992	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,113	68-3	0,
68	1,46988	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,121	68-3	0,48996
68	1,46988	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,121	68-4	0,
68	1,95984	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0966	68-4	0,48996
68	1,95984	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0665	68-5	0,
68	1,96797	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0651	68-5	0,00813
68	2,45387	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,028E-04	68-5	0,49402
68	2,45387	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,028E-04	68-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	2,94789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0326	68-6	0,49402
68	2,94789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0326	68-7	0,
68	3,44191	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0327	68-7	0,49402
68	3,44191	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0327	68-8	0,
68	3,93594	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,186E-16	68-8	0,49402
68	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0578	68-1	0,48996
68	0,48996	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0578	68-2	0,
68	0,97992	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0831	68-2	0,48996
68	0,97992	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0831	68-3	0,
68	1,46988	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0761	68-3	0,48996
68	1,46988	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0761	68-4	0,
68	1,95984	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0368	68-4	0,48996
68	1,95984	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0648	68-5	0,
68	1,96797	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0634	68-5	0,00813
68	2,45387	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,935E-04	68-5	0,49402
68	2,45387	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,935E-04	68-6	0,
68	2,94789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0334	68-6	0,49402
68	2,94789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0334	68-7	0,
68	3,44191	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0332	68-7	0,49402

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	3,44191	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0332	68-8	0,
68	3,93594	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,755E-16	68-8	0,49402
68	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0279	68-1	0,48996
68	0,48996	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0279	68-2	0,
68	0,97992	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0235	68-2	0,48996
68	0,97992	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0235	68-3	0,
68	1,46988	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0133	68-3	0,48996
68	1,46988	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0133	68-4	0,
68	1,95984	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0824	68-4	0,48996
68	1,95984	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,062	68-5	0,
68	1,96797	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0607	68-5	0,00813
68	2,45387	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	68-5	0,49402
68	2,45387	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	68-6	0,
68	2,94789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0348	68-6	0,49402
68	2,94789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0348	68-7	0,
68	3,44191	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0339	68-7	0,49402
68	3,44191	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0339	68-8	0,
68	3,93594	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,894E-17	68-8	0,49402
68	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	68-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	0,48996	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0306	68-1	0,48996
68	0,48996	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0306	68-2	0,
68	0,97992	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0288	68-2	0,48996
68	0,97992	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0288	68-3	0,
68	1,46988	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0054	68-3	0,48996
68	1,46988	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0054	68-4	0,
68	1,95984	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0719	68-4	0,48996
68	1,95984	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0478	68-5	0,
68	1,96797	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0465	68-5	0,00813
68	2,45387	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	68-5	0,49402
68	2,45387	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	68-6	0,
68	2,94789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0419	68-6	0,49402
68	2,94789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0419	68-7	0,
68	3,44191	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0374	68-7	0,49402
68	3,44191	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0374	68-8	0,
68	3,93594	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,047E-16	68-8	0,49402
68	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0331	68-1	0,48996
68	0,48996	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0331	68-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	0,97992	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0338	68-2	0,48996
68	0,97992	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0338	68-3	0,
68	1,46988	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	68-3	0,48996
68	1,46988	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	68-4	0,
68	1,95984	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0619	68-4	0,48996
68	1,95984	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0473	68-5	0,
68	1,96797	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,046	68-5	0,00813
68	2,45387	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0139	68-5	0,49402
68	2,45387	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0139	68-6	0,
68	2,94789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0422	68-6	0,49402
68	2,94789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0422	68-7	0,
68	3,44191	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0375	68-7	0,49402
68	3,44191	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0375	68-8	0,
68	3,93594	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,087E-16	68-8	0,49402
68	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	68-1	0,
68	0,48996	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0306	68-1	0,48996

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	0,48996	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0306	68-2	0,
68	0,97992	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0289	68-2	0,48996
68	0,97992	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0289	68-3	0,
68	1,46988	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0052	68-3	0,48996
68	1,46988	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0052	68-4	0,
68	1,95984	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0716	68-4	0,48996
68	1,95984	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0481	68-5	0,
68	1,96797	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0468	68-5	0,00813
68	2,45387	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	68-5	0,49402
68	2,45387	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	68-6	0,
68	2,94789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0418	68-6	0,49402
68	2,94789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0418	68-7	0,
68	3,44191	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0374	68-7	0,49402
68	3,44191	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0374	68-8	0,
68	3,93594	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,051E-16	68-8	0,49402
68	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	68-1	0,
68	0,48996	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0332	68-1	0,48996
68	0,48996	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0332	68-2	0,
68	0,97992	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0339	68-2	0,48996

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
68	0,97992	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0339	68-3	0,
68	1,46988	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	68-3	0,48996
68	1,46988	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	68-4	0,
68	1,95984	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0616	68-4	0,48996
68	1,95984	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0475	68-5	0,
68	1,96797	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0462	68-5	0,00813
68	2,45387	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	68-5	0,49402
68	2,45387	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	68-6	0,
68	2,94789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0421	68-6	0,49402
68	2,94789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0421	68-7	0,
68	3,44191	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0375	68-7	0,49402
68	3,44191	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0375	68-8	0,
68	3,93594	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,091E-16	68-8	0,49402
69	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1287	69-1	0,
69	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7234	69-1	0,3
69	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7234	69-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
69	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,8411	69-2	0,3
69	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,4327	69-1	0,
69	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,9231	69-1	0,3
69	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,9231	69-2	0,
69	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9364	69-2	0,3
69	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,8839	69-1	0,
69	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,3623	69-1	0,3
69	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,3623	69-2	0,
69	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3635	69-2	0,3
69	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,58	69-1	0,
69	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,1626	69-1	0,3
69	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,1626	69-2	0,
69	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2683	69-2	0,3
69	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,9935	69-1	0,
69	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4392	69-1	0,3
69	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4392	69-2	0,
69	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3619	69-2	0,3
69	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9017	69-1	0,
69	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0179	69-1	0,3
69	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0179	69-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
69	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8465	69-2	0,3
69	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,9628	69-1	0,
69	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8318	69-1	0,3
69	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8318	69-2	0,
69	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1779	69-2	0,3
69	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9219	69-1	0,
69	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0297	69-1	0,3
69	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0297	69-2	0,
69	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,85	69-2	0,3
69	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,983	69-1	0,
69	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8437	69-1	0,3
69	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8437	69-2	0,
69	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1813	69-2	0,3
70	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,8411	70-1	0,
70	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4475	70-1	0,3
70	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4475	70-2	0,
70	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,5768	70-2	0,3
70	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9364	70-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
70	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,4384	70-1	0,3
70	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,4384	70-2	0,
70	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4634	70-2	0,3
70	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3636	70-1	0,
70	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8536	70-1	0,3
70	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8536	70-2	0,
70	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8665	70-2	0,3
70	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2683	70-1	0,
70	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,8626	70-1	0,3
70	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,8626	70-2	0,
70	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,98	70-2	0,3
70	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3619	70-1	0,
70	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7959	70-1	0,3
70	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7959	70-2	0,
70	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,707	70-2	0,3
70	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8466	70-1	0,
70	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,422	70-1	0,3
70	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,422	70-2	0,
70	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7098	70-2	0,3
70	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1779	70-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
70	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0353	70-1	0,3
70	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0353	70-2	0,
70	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3697	70-2	0,3
70	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,85	70-1	0,
70	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,417	70-1	0,3
70	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,417	70-2	0,
70	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6965	70-2	0,3
70	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1814	70-1	0,
70	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0303	70-1	0,3
70	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0303	70-2	0,
70	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3563	70-2	0,3
71	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,4375	71-1	0,
71	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1083	71-1	0,3
71	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1083	71-2	0,
71	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,3021	71-2	0,3
71	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,5521	71-1	0,
71	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,9698	71-1	0,3
71	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,9698	71-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
71	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9105	71-2	0,3
71	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,9676	71-1	0,
71	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3957	71-1	0,3
71	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3957	71-2	0,
71	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3468	71-2	0,3
71	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,853	71-1	0,
71	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5342	71-1	0,3
71	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5342	71-2	0,
71	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7384	71-2	0,3
71	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,7214	71-1	0,
71	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5511	71-1	0,3
71	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5511	71-2	0,
71	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8578	71-2	0,3
71	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,0097	71-1	0,
71	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8297	71-1	0,3
71	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8297	71-2	0,
71	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,3621	71-2	0,3
71	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6294	71-1	0,
71	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,038	71-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
71	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,038	71-2	0,
71	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9235	71-2	0,3
71	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,9962	71-1	0,
71	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,8235	71-1	0,3
71	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,8235	71-2	0,
71	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,3633	71-2	0,3
71	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,616	71-1	0,
71	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,0319	71-1	0,3
71	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,0319	71-2	0,
71	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,9248	71-2	0,3
72	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,3001	72-1	0,
72	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0174	72-1	0,3
72	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0174	72-2	0,
72	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,8119	72-2	0,3
72	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9072	72-1	0,
72	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,6634	72-1	0,3
72	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,6634	72-2	0,
72	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,7111	72-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
72	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3435	72-1	0,
72	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,2167	72-1	0,3
72	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,2167	72-2	0,
72	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,2539	72-2	0,3
72	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7364	72-1	0,
72	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5707	72-1	0,3
72	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5707	72-2	0,
72	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,3548	72-2	0,3
72	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8572	72-1	0,
72	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6753	72-1	0,3
72	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6753	72-2	0,
72	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,9703	72-2	0,3
72	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,361	72-1	0,
72	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6402	72-1	0,3
72	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6402	72-2	0,
72	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,6318	72-2	0,3
72	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9228	72-1	0,
72	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3197	72-1	0,3
72	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3197	72-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
72	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1936	72-2	0,3
72	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,3623	72-1	0,
72	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6489	72-1	0,3
72	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6489	72-2	0,
72	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6478	72-2	0,3
72	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,9242	72-1	0,
72	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3284	72-1	0,3
72	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3284	72-2	0,
72	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,2096	72-2	0,3
73	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,4301	73-1	0,
73	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4625	73-1	0,3
73	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4625	73-2	0,
73	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,018	73-2	0,3
73	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,4427	73-1	0,
73	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,065	73-1	0,3
73	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,065	73-2	0,
73	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2103	73-2	0,3
73	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,906	73-1	0,
73	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,527	73-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
73	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,527	73-2	0,
73	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,671	73-2	0,3
73	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,8934	73-1	0,
73	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,9245	73-1	0,3
73	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,9245	73-2	0,
73	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4786	73-2	0,3
73	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7726	73-1	0,
73	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,1026	73-1	0,3
73	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,1026	73-2	0,
73	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,9096	73-2	0,3
73	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,3656	73-1	0,
73	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9572	73-1	0,3
73	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9572	73-2	0,
73	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2612	73-2	0,3
73	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5294	73-1	0,
73	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,4547	73-1	0,3
73	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,4547	73-2	0,
73	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,857	73-2	0,3
73	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,3573	73-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
73	0,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,9529	73-1	0,3
73	0,3	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,9529	73-2	0,
73	0,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,261	73-2	0,3
73	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,521	73-1	0,
73	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,4504	73-1	0,3
73	0,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,4504	73-2	0,
73	0,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,8568	73-2	0,3
74	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0345	74-1	0,
74	0,39	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0124	74-1	0,39
74	0,39	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0124	74-2	0,
74	0,78	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	74-2	0,39
74	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0345	74-1	0,
74	0,39	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0124	74-1	0,39
74	0,39	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0124	74-2	0,
74	0,78	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0097	74-2	0,39
74	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0345	74-1	0,
74	0,39	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0124	74-1	0,39
74	0,39	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0124	74-2	0,
74	0,78	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0097	74-2	0,39

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
74	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0345	74-1	0,
74	0,39	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0124	74-1	0,39
74	0,39	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0124	74-2	0,
74	0,78	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0096	74-2	0,39
74	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0344	74-1	0,
74	0,39	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0718	74-1	0,39
74	0,39	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0718	74-2	0,
74	0,78	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3285	74-2	0,39
74	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,9505	74-1	0,
74	0,39	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,7171	74-1	0,39
74	0,39	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,7171	74-2	0,
74	0,78	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,5163	74-2	0,39
74	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,033	74-1	0,
74	0,39	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0089	74-1	0,39
74	0,39	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0089	74-2	0,
74	0,78	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0153	74-2	0,39
74	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,9505	74-1	0,
74	0,39	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,7172	74-1	0,39
74	0,39	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,7172	74-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
74	0,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5161	74-2	0,39
74	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,033	74-1	0,
74	0,39	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0087	74-1	0,39
74	0,39	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0087	74-2	0,
74	0,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0155	74-2	0,39
75	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0382	75-1	0,
75	0,39	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0162	75-1	0,39
75	0,39	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0162	75-2	0,
75	0,78	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0058	75-2	0,39
75	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0384	75-1	0,
75	0,39	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0165	75-1	0,39
75	0,39	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0165	75-2	0,
75	0,78	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0055	75-2	0,39
75	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0384	75-1	0,
75	0,39	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0165	75-1	0,39
75	0,39	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0165	75-2	0,
75	0,78	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0055	75-2	0,39
75	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0382	75-1	0,
75	0,39	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0162	75-1	0,39

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
75	0,39	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0162	75-2	0,
75	0,78	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0058	75-2	0,39
75	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,047	75-1	0,
75	0,39	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0489	75-1	0,39
75	0,39	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0489	75-2	0,
75	0,78	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2954	75-2	0,39
75	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,1776	75-1	0,
75	0,39	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,5589	75-1	0,39
75	0,39	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,5589	75-2	0,
75	0,78	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0597	75-2	0,39
75	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0371	75-1	0,
75	0,39	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0153	75-1	0,39
75	0,39	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0153	75-2	0,
75	0,78	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0064	75-2	0,39
75	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1776	75-1	0,
75	0,39	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,559	75-1	0,39
75	0,39	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,559	75-2	0,
75	0,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0597	75-2	0,39
75	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0371	75-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
75	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0153	75-1	0,39
75	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0153	75-2	0,
75	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	75-2	0,39
77	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,018	77-1	0,
77	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0621	77-1	0,3
77	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0621	77-2	0,
77	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,3707	77-2	0,3
77	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2104	77-1	0,
77	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,1556	77-1	0,3
77	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,1556	77-2	0,
77	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,9986	77-2	0,3
77	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,6711	77-1	0,
77	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,6962	77-1	0,3
77	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,6962	77-2	0,
77	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,5406	77-2	0,3
77	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4787	77-1	0,
77	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4785	77-1	0,3
77	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4785	77-2	0,
77	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,9127	77-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
77	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,9096	77-1	0,
77	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,228	77-1	0,3
77	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,228	77-2	0,
77	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0233	77-2	0,3
77	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2608	77-1	0,
77	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,3116	77-1	0,3
77	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,3116	77-2	0,
77	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,0748	77-2	0,3
77	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,8567	77-1	0,
77	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7703	77-1	0,3
77	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7703	77-2	0,
77	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,1609	77-2	0,3
77	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2606	77-1	0,
77	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,3154	77-1	0,3
77	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,3154	77-2	0,
77	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,0827	77-2	0,3
77	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,8564	77-1	0,
77	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7741	77-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
77	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7741	77-2	0,
77	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,1688	77-2	0,3
78	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,6735	78-1	0,
78	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,4603	78-1	0,3
78	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,4603	78-2	0,
78	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,77	78-2	0,3
78	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6652	78-1	0,
78	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,4793	78-1	0,3
78	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,4793	78-2	0,
78	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8164	78-2	0,3
78	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,1221	78-1	0,
78	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,9218	78-1	0,3
78	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,9218	78-2	0,
78	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,2446	78-2	0,3
78	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,1304	78-1	0,
78	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,9028	78-1	0,3
78	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,9028	78-2	0,
78	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1981	78-2	0,3
78	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,748	78-1	0,
78	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2939	78-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
78	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2939	78-2	0,
78	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3167	78-2	0,3
78	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,5752	78-1	0,
78	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2443	78-1	0,3
78	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2443	78-2	0,
78	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6258	78-2	0,3
78	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7426	78-1	0,
78	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1199	78-1	0,3
78	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1199	78-2	0,
78	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9743	78-2	0,3
78	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5654	78-1	0,
78	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2386	78-1	0,3
78	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2386	78-2	0,
78	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6242	78-2	0,3
78	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7328	78-1	0,
78	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1142	78-1	0,3
78	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1142	78-2	0,
78	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9727	78-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
79	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,77	79-1	0,
79	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5684	79-1	0,3
79	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5684	79-2	0,
79	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,8898	79-2	0,3
79	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8164	79-1	0,
79	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,6422	79-1	0,3
79	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,6422	79-2	0,
79	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,991	79-2	0,3
79	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,2445	79-1	0,
79	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,056	79-1	0,3
79	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,056	79-2	0,
79	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3904	79-2	0,3
79	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1981	79-1	0,
79	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9821	79-1	0,3
79	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9821	79-2	0,
79	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,2891	79-2	0,3
79	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3167	79-1	0,
79	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8509	79-1	0,3
79	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8509	79-2	0,
79	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8621	79-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
79	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6258	79-1	0,
79	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7541	79-1	0,3
79	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7541	79-2	0,
79	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5948	79-2	0,3
79	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9743	79-1	0,
79	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,34	79-1	0,3
79	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,34	79-2	0,
79	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,1827	79-2	0,3
79	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6241	79-1	0,
79	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7565	79-1	0,3
79	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7565	79-2	0,
79	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,6013	79-2	0,3
79	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9726	79-1	0,
79	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3424	79-1	0,3
79	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3424	79-2	0,
79	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,1892	79-2	0,3
80	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2662	80-1	0,
80	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4597	80-1	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
80	0,42267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4597	80-2	0,
80	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,8132	80-2	0,42267
80	0,84534	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,8132	80-3	0,
80	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3266	80-3	0,42267
80	1,26801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3266	80-4	0,
80	1,69068	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,278E-05	80-4	0,42267
80	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,429	80-1	0,
80	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0818	80-1	0,42267
80	0,42267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0818	80-2	0,
80	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8946	80-2	0,42267
80	0,84534	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8946	80-3	0,
80	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8672	80-3	0,42267
80	1,26801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8672	80-4	0,
80	1,69068	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,564E-04	80-4	0,42267
80	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7947	80-1	0,
80	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,6061	80-1	0,42267
80	0,42267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,6061	80-2	0,
80	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5774	80-2	0,42267
80	0,84534	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5774	80-3	0,
80	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7087	80-3	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
80	1,26801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7087	80-4	0,
80	1,69068	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,553E-04	80-4	0,42267
80	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,6319	80-1	0,
80	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,984	80-1	0,42267
80	0,42267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,984	80-2	0,
80	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,496	80-2	0,42267
80	0,84534	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,496	80-3	0,
80	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,168	80-3	0,42267
80	1,26801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,168	80-4	0,
80	1,69068	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,166E-05	80-4	0,42267
80	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0577	80-1	0,
80	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4668	80-1	0,42267
80	0,42267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4668	80-2	0,
80	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1513	80-2	0,42267
80	0,84534	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1513	80-3	0,
80	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9957	80-3	0,42267
80	1,26801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9957	80-4	0,
80	1,69068	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,596E-05	80-4	0,42267
80	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7891	80-1	0,
80	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5403	80-1	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
80	0,42267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5403	80-2	0,
80	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,615	80-2	0,42267
80	0,84534	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,615	80-3	0,
80	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,435	80-3	0,42267
80	1,26801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,435	80-4	0,
80	1,69068	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,619E-04	80-4	0,42267
80	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2705	80-1	0,
80	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3073	80-1	0,42267
80	0,42267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3073	80-2	0,
80	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0451	80-2	0,42267
80	0,84534	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0451	80-3	0,
80	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9427	80-3	0,42267
80	1,26801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9427	80-4	0,
80	1,69068	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,405E-04	80-4	0,42267
80	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,79	80-1	0,
80	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5396	80-1	0,42267
80	0,42267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5396	80-2	0,
80	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6146	80-2	0,42267

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
80	0,84534	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6146	80-3	0,
80	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4348	80-3	0,42267
80	1,26801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4348	80-4	0,
80	1,69068	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,678E-04	80-4	0,42267
80	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2714	80-1	0,
80	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3066	80-1	0,42267
80	0,42267	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3066	80-2	0,
80	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0446	80-2	0,42267
80	0,84534	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0446	80-3	0,
80	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9425	80-3	0,42267
80	1,26801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9425	80-4	0,
80	1,69068	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,464E-04	80-4	0,42267
81	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2129	81-1	0,
81	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0717	81-1	0,41669
81	0,41669	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0717	81-2	0,
81	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0326	81-2	0,41669
81	0,83337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0326	81-3	0,
81	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1001	81-3	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	1,25006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1001	81-4	0,
81	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1308	81-4	0,41669
81	1,66675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1308	81-5	0,
81	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1246	81-5	0,41669
81	2,08344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1246	81-6	0,
81	2,50012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0815	81-6	0,41669
81	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2439	81-1	0,
81	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0881	81-1	0,41669
81	0,41669	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0881	81-2	0,
81	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0307	81-2	0,41669
81	0,83337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0307	81-3	0,
81	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1128	81-3	0,41669
81	1,25006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1128	81-4	0,
81	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1579	81-4	0,41669
81	1,66675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1579	81-5	0,
81	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1662	81-5	0,41669
81	2,08344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1662	81-6	0,
81	2,50012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1376	81-6	0,41669
81	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2434	81-1	0,
81	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0876	81-1	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	0,41669	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0876	81-2	0,
81	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0313	81-2	0,41669
81	0,83337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0313	81-3	0,
81	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1134	81-3	0,41669
81	1,25006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1134	81-4	0,
81	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1586	81-4	0,41669
81	1,66675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1586	81-5	0,
81	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,167	81-5	0,41669
81	2,08344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,167	81-6	0,
81	2,50012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1385	81-6	0,41669
81	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2125	81-1	0,
81	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0712	81-1	0,41669
81	0,41669	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0712	81-2	0,
81	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0332	81-2	0,41669
81	0,83337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0332	81-3	0,
81	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1008	81-3	0,41669
81	1,25006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1008	81-4	0,
81	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1315	81-4	0,41669
81	1,66675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1315	81-5	0,
81	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1254	81-5	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	2,08344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1254	81-6	0,
81	2,50012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0824	81-6	0,41669
81	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1491	81-1	0,
81	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0343	81-1	0,41669
81	0,41669	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0343	81-2	0,
81	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0437	81-2	0,41669
81	0,83337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0437	81-3	0,
81	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0849	81-3	0,41669
81	1,25006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0849	81-4	0,
81	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0891	81-4	0,41669
81	1,66675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0891	81-5	0,
81	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0566	81-5	0,41669
81	2,08344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0566	81-6	0,
81	2,50012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0129	81-6	0,41669
81	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2314	81-1	0,
81	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0862	81-1	0,41669
81	0,41669	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0862	81-2	0,
81	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	81-2	0,41669
81	0,83337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	81-3	0,
81	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0934	81-3	0,41669

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	1,25006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0934	81-4	0,
81	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1279	81-4	0,41669
81	1,66675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1279	81-5	0,
81	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1256	81-5	0,41669
81	2,08344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1256	81-6	0,
81	2,50012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0864	81-6	0,41669
81	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2152	81-1	0,
81	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0808	81-1	0,41669
81	0,41669	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0808	81-2	0,
81	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	81-2	0,41669
81	0,83337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	81-3	0,
81	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0774	81-3	0,41669
81	1,25006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0774	81-4	0,
81	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1012	81-4	0,41669
81	1,66675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1012	81-5	0,
81	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0881	81-5	0,41669
81	2,08344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0881	81-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	2,50012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0382	81-6	0,41669
81	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2309	81-1	0,
81	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0859	81-1	0,41669
81	0,41669	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0859	81-2	0,
81	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0222	81-2	0,41669
81	0,83337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0222	81-3	0,
81	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0935	81-3	0,41669
81	1,25006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0935	81-4	0,
81	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1279	81-4	0,41669
81	1,66675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1279	81-5	0,
81	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1255	81-5	0,41669
81	2,08344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1255	81-6	0,
81	2,50012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0862	81-6	0,41669
81	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2147	81-1	0,
81	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0804	81-1	0,41669
81	0,41669	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0804	81-2	0,
81	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,017	81-2	0,41669
81	0,83337	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,017	81-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
81	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0775	81-3	0,41669
81	1,25006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0775	81-4	0,
81	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1012	81-4	0,41669
81	1,66675	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1012	81-5	0,
81	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,088	81-5	0,41669
81	2,08344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,088	81-6	0,
81	2,50012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0379	81-6	0,41669
82	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	82-1	0,
82	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,330E-18	82-5	0,4
82	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	82-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
82	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,161E-17	82-5	0,4
82	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	82-1	0,
82	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,161E-17	82-5	0,4
82	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	82-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
82	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,330E-18	82-5	0,4
82	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	82-1	0,
82	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,767E-17	82-5	0,4
82	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	82-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
82	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	82-2	0,
82	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	82-3	0,
82	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	82-4	0,
82	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	82-5	0,
82	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,644E-18	82-5	0,4
82	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	82-1	0,
82	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	82-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
82	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	82-5	0,
82	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,629E-17	82-5	0,4
82	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	82-1	0,
82	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	82-2	0,
82	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	82-3	0,
82	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	82-3	0,4
82	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	82-4	0,
82	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	82-5	0,
82	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,668E-18	82-5	0,4
82	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	82-1	0,
82	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	82-1	0,4
82	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	82-2	0,
82	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	82-2	0,4
82	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,
82	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	82-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
82	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	82-4	0,
82	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	82-4	0,4
82	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	82-5	0,
82	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,531E-17	82-5	0,4
83	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	83-1	0,
83	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,
83	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,844E-18	83-5	0,4
83	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	83-1	0,
83	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
83	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,059E-17	83-5	0,4
83	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	83-1	0,
83	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,
83	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,475E-17	83-5	0,4
83	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	83-1	0,
83	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	83-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
83	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,007E-18	83-5	0,4
83	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	83-1	0,
83	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	83-3	0,
83	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,142E-17	83-5	0,4
83	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	83-1	0,
83	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	83-2	0,
83	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	83-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
83	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	83-4	0,
83	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	83-5	0,
83	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,330E-18	83-5	0,4
83	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	83-1	0,
83	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	83-3	0,
83	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	83-5	0,
83	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,615E-17	83-5	0,4
83	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	83-1	0,
83	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	83-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
83	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	83-2	0,
83	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	83-3	0,
83	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	83-4	0,
83	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	83-5	0,
83	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,525E-18	83-5	0,4
83	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	83-1	0,
83	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	83-1	0,4
83	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	83-2	0,
83	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	83-2	0,4
83	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	83-3	0,
83	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	83-3	0,4
83	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	83-4	0,
83	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	83-4	0,4
83	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	83-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
83	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,595E-17	83-5	0,4
84	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	84-1	0,
84	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	84-2	0,
84	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	84-4	0,
84	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,513E-17	84-4	0,5
84	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	84-1	0,
84	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	84-2	0,
84	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	84-4	0,
84	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,513E-17	84-4	0,5
84	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	84-1	0,
84	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	84-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
84	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	84-4	0,
84	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,513E-17	84-4	0,5
84	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	84-1	0,
84	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	84-2	0,
84	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	84-4	0,
84	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,513E-17	84-4	0,5
84	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	84-1	0,
84	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	84-2	0,
84	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	84-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
84	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,513E-17	84-4	0,5
84	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	84-1	0,
84	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	84-2	0,
84	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	84-2	0,5
84	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	84-3	0,
84	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	84-4	0,
84	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,447E-17	84-4	0,5
84	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	84-1	0,
84	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	84-2	0,
84	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	84-4	0,
84	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,447E-17	84-4	0,5
84	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	84-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
84	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	84-2	0,
84	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	84-2	0,5
84	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	84-3	0,
84	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	84-4	0,
84	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,578E-17	84-4	0,5
84	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	84-1	0,
84	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	84-1	0,5
84	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	84-2	0,
84	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	84-2	0,5
84	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	84-3	0,
84	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	84-3	0,5
84	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	84-4	0,
84	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,578E-17	84-4	0,5
85	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	85-1	0,
85	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	85-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
85	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	85-4	0,
85	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,394E-17	85-4	0,5
85	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	85-1	0,
85	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	85-2	0,
85	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	85-4	0,
85	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,212E-17	85-4	0,5
85	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	85-1	0,
85	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	85-2	0,
85	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	85-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
85	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,196E-17	85-4	0,5
85	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	85-1	0,
85	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	85-2	0,
85	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	85-4	0,
85	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,378E-17	85-4	0,5
85	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	85-1	0,
85	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	85-2	0,
85	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	85-4	0,
85	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,641E-17	85-4	0,5
85	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	85-1	0,
85	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	85-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
85	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	85-2	0,5
85	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	85-3	0,
85	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	85-4	0,
85	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,629E-17	85-4	0,5
85	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	85-1	0,
85	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	85-2	0,
85	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	85-4	0,
85	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,577E-17	85-4	0,5
85	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	85-1	0,
85	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	85-2	0,
85	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	85-2	0,5
85	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	85-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
85	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	85-4	0,
85	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,628E-17	85-4	0,5
85	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	85-1	0,
85	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	85-1	0,5
85	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	85-2	0,
85	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	85-2	0,5
85	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	85-3	0,
85	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	85-3	0,5
85	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	85-4	0,
85	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,576E-17	85-4	0,5
86	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0374	86-1	0,49237
86	0,49237	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0374	86-2	0,
86	0,98474	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0422	86-2	0,49237
86	0,98474	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0422	86-3	0,
86	1,47711	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0146	86-3	0,49237
86	1,47711	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0146	86-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	1,96947	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0456	86-4	0,49237
86	1,96947	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0859	86-5	0,
86	1,97764	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0844	86-5	0,00817
86	2,46592	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0148	86-5	0,49645
86	2,46592	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0148	86-6	0,
86	2,96238	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0232	86-6	0,49645
86	2,96238	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0232	86-7	0,
86	3,45883	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0281	86-7	0,49645
86	3,45883	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0281	86-8	0,
86	3,95528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,167E-17	86-8	0,49645
86	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0412	86-1	0,49237
86	0,49237	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0412	86-2	0,
86	0,98474	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0498	86-2	0,49237
86	0,98474	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0498	86-3	0,
86	1,47711	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0259	86-3	0,49237
86	1,47711	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0259	86-4	0,
86	1,96947	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0305	86-4	0,49237
86	1,96947	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0999	86-5	0,
86	1,97764	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0984	86-5	0,00817

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	86-5	0,49645
86	2,46592	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	86-6	0,
86	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0162	86-6	0,49645
86	2,96238	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0162	86-7	0,
86	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0246	86-7	0,49645
86	3,45883	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0246	86-8	0,
86	3,95528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,376E-18	86-8	0,49645
86	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0412	86-1	0,49237
86	0,49237	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0412	86-2	0,
86	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0498	86-2	0,49237
86	0,98474	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0498	86-3	0,
86	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0259	86-3	0,49237
86	1,47711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0259	86-4	0,
86	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0305	86-4	0,49237
86	1,96947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0997	86-5	0,
86	1,97764	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0983	86-5	0,00817
86	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0252	86-5	0,49645
86	2,46592	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0252	86-6	0,
86	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0163	86-6	0,49645

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	2,96238	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0163	86-7	0,
86	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0247	86-7	0,49645
86	3,45883	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0247	86-8	0,
86	3,95528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,967E-18	86-8	0,49645
86	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0374	86-1	0,49237
86	0,49237	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0374	86-2	0,
86	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0423	86-2	0,49237
86	0,98474	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0423	86-3	0,
86	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	86-3	0,49237
86	1,47711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	86-4	0,
86	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0456	86-4	0,49237
86	1,96947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0857	86-5	0,
86	1,97764	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0843	86-5	0,00817
86	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0147	86-5	0,49645
86	2,46592	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0147	86-6	0,
86	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0233	86-6	0,49645
86	2,96238	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0233	86-7	0,
86	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	86-7	0,49645
86	3,45883	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	86-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	3,95528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,226E-17	86-8	0,49645
86	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0303	86-1	0,49237
86	0,49237	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0303	86-2	0,
86	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0281	86-2	0,49237
86	0,98474	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0281	86-3	0,
86	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0067	86-3	0,49237
86	1,47711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0067	86-4	0,
86	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,074	86-4	0,49237
86	1,96947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0569	86-5	0,
86	1,97764	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0556	86-5	0,00817
86	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0069	86-5	0,49645
86	2,46592	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0069	86-6	0,
86	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0377	86-6	0,49645
86	2,96238	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0377	86-7	0,
86	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0354	86-7	0,49645
86	3,45883	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0354	86-8	0,
86	3,95528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,401E-18	86-8	0,49645
86	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	86-1	0,
86	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0322	86-1	0,49237

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	0,49237	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0322	86-2	0,
86	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0319	86-2	0,49237
86	0,98474	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0319	86-3	0,
86	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,940E-04	86-3	0,49237
86	1,47711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,940E-04	86-4	0,
86	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0663	86-4	0,49237
86	1,96947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0425	86-5	0,
86	1,97764	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0412	86-5	0,00817
86	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0178	86-5	0,49645
86	2,46592	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0178	86-6	0,
86	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0449	86-6	0,49645
86	2,96238	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0449	86-7	0,
86	3,45883	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,039	86-7	0,49645
86	3,45883	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,039	86-8	0,
86	3,95528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,783E-18	86-8	0,49645
86	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,033	86-1	0,49237
86	0,49237	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,033	86-2	0,
86	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0334	86-2	0,49237

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	0,98474	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0334	86-3	0,
86	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	86-3	0,49237
86	1,47711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	86-4	0,
86	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0633	86-4	0,49237
86	1,96947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,046	86-5	0,
86	1,97764	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0447	86-5	0,00817
86	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	86-5	0,49645
86	2,46592	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	86-6	0,
86	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0432	86-6	0,49645
86	2,96238	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0432	86-7	0,
86	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0381	86-7	0,49645
86	3,45883	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0381	86-8	0,
86	3,95528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,646E-18	86-8	0,49645
86	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	86-1	0,
86	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0325	86-1	0,49237
86	0,49237	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0325	86-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0325	86-2	0,49237
86	0,98474	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0325	86-3	0,
86	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,170E-05	86-3	0,49237
86	1,47711	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,170E-05	86-4	0,
86	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0651	86-4	0,49237
86	1,96947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0423	86-5	0,
86	1,97764	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0411	86-5	0,00817
86	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	86-5	0,49645
86	2,46592	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	86-6	0,
86	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,045	86-6	0,49645
86	2,96238	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,045	86-7	0,
86	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,039	86-7	0,49645
86	3,45883	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,039	86-8	0,
86	3,95528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,910E-18	86-8	0,49645
86	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	86-1	0,
86	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0332	86-1	0,49237
86	0,49237	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0332	86-2	0,
86	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,034	86-2	0,49237
86	0,98474	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,034	86-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
86	1,47711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0021	86-3	0,49237
86	1,47711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0021	86-4	0,
86	1,96947	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0622	86-4	0,49237
86	1,96947	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0458	86-5	0,
86	1,97764	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0446	86-5	0,00817
86	2,46592	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0152	86-5	0,49645
86	2,46592	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0152	86-6	0,
86	2,96238	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0432	86-6	0,49645
86	2,96238	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0432	86-7	0,
86	3,45883	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0381	86-7	0,49645
86	3,45883	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0381	86-8	0,
86	3,95528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,774E-18	86-8	0,49645
87	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	87-1	0,
87	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	87-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
87	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,929E-17	87-4	0,5
87	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	87-1	0,
87	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,386E-17	87-4	0,5
87	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	87-1	0,
87	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,386E-17	87-4	0,5
87	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	87-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
87	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,929E-17	87-4	0,5
87	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	87-1	0,
87	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,451E-17	87-4	0,5
87	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	87-1	0,
87	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	87-2	0,
87	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	87-2	0,5
87	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	87-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
87	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	87-4	0,
87	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,723E-17	87-4	0,5
87	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	87-1	0,
87	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	87-2	0,
87	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	87-4	0,
87	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,388E-17	87-4	0,5
87	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	87-1	0,
87	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	87-2	0,
87	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	87-2	0,5
87	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	87-3	0,
87	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	87-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
87	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,719E-17	87-4	0,5
87	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	87-1	0,
87	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	87-1	0,5
87	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	87-2	0,
87	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	87-2	0,5
87	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	87-3	0,
87	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	87-3	0,5
87	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	87-4	0,
87	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,385E-17	87-4	0,5
88	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0647	88-1	0,4916
88	0,4916	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0647	88-2	0,
88	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0967	88-2	0,4916
88	0,98321	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0967	88-3	0,
88	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,096	88-3	0,4916
88	1,47481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,096	88-4	0,
88	1,95833	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0633	88-4	0,48352
88	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0625	88-4	0,4916

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	1,96642	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0393	88-5	0,
88	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	88-5	0,48756
88	2,45398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	88-6	0,
88	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0448	88-6	0,48756
88	2,94154	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0448	88-7	0,
88	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0385	88-7	0,48756
88	3,4291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0385	88-8	0,
88	3,91666	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,043E-17	88-8	0,48756
88	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0821	88-1	0,4916
88	0,4916	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0821	88-2	0,
88	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1315	88-2	0,4916
88	0,98321	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1315	88-3	0,
88	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1481	88-3	0,4916
88	1,47481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1481	88-4	0,
88	1,95833	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1325	88-4	0,48352
88	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,132	88-4	0,4916
88	1,96642	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0313	88-5	0,
88	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0249	88-5	0,48756
88	2,45398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0249	88-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	2,94154	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0488	88-6	0,48756
88	2,94154	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0488	88-7	0,
88	3,4291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0405	88-7	0,48756
88	3,4291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0405	88-8	0,
88	3,91666	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,200E-17	88-8	0,48756
88	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0821	88-1	0,4916
88	0,4916	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0821	88-2	0,
88	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1314	88-2	0,4916
88	0,98321	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1314	88-3	0,
88	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,148	88-3	0,4916
88	1,47481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,148	88-4	0,
88	1,95833	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1323	88-4	0,48352
88	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1318	88-4	0,4916
88	1,96642	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0313	88-5	0,
88	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0249	88-5	0,48756
88	2,45398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0249	88-6	0,
88	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0488	88-6	0,48756
88	2,94154	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0488	88-7	0,
88	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0405	88-7	0,48756

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	3,4291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0405	88-8	0,
88	3,91666	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,781E-17	88-8	0,48756
88	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0647	88-1	0,4916
88	0,4916	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0647	88-2	0,
88	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0966	88-2	0,4916
88	0,98321	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0966	88-3	0,
88	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0958	88-3	0,4916
88	1,47481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0958	88-4	0,
88	1,95833	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0631	88-4	0,48352
88	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0622	88-4	0,4916
88	1,96642	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0393	88-5	0,
88	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	88-5	0,48756
88	2,45398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	88-6	0,
88	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0448	88-6	0,48756
88	2,94154	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0448	88-7	0,
88	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0385	88-7	0,48756
88	3,4291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0385	88-8	0,
88	3,91666	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,625E-17	88-8	0,48756
88	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	88-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0303	88-1	0,4916
88	0,4916	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0303	88-2	0,
88	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0278	88-2	0,4916
88	0,98321	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0278	88-3	0,
88	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0075	88-3	0,4916
88	1,47481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0075	88-4	0,
88	1,95833	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0741	88-4	0,48352
88	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0755	88-4	0,4916
88	1,96642	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0551	88-5	0,
88	2,45398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	88-5	0,48756
88	2,45398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	88-6	0,
88	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0369	88-6	0,48756
88	2,94154	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0369	88-7	0,
88	3,4291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0345	88-7	0,48756
88	3,4291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0345	88-8	0,
88	3,91666	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,632E-17	88-8	0,48756
88	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	88-1	0,
88	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0281	88-1	0,4916
88	0,4916	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0281	88-2	0,
88	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0235	88-2	0,4916

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	0,98321	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0235	88-3	0,
88	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0139	88-3	0,4916
88	1,47481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0139	88-4	0,
88	1,95833	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0826	88-4	0,48352
88	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,084	88-4	0,4916
88	1,96642	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0599	88-5	0,
88	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	88-5	0,48756
88	2,45398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	88-6	0,
88	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0345	88-6	0,48756
88	2,94154	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0345	88-7	0,
88	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0334	88-7	0,48756
88	3,4291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0334	88-8	0,
88	3,91666	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,611E-18	88-8	0,48756
88	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0298	88-1	0,4916
88	0,4916	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0298	88-2	0,
88	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0269	88-2	0,4916
88	0,98321	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0269	88-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0087	88-3	0,4916
88	1,47481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0087	88-4	0,
88	1,95833	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0757	88-4	0,48352
88	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0771	88-4	0,4916
88	1,96642	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0624	88-5	0,
88	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	88-5	0,48756
88	2,45398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	88-6	0,
88	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	88-6	0,48756
88	2,94154	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	88-7	0,
88	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0327	88-7	0,48756
88	3,4291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0327	88-8	0,
88	3,91666	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,852E-17	88-8	0,48756
88	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	88-1	0,
88	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0281	88-1	0,4916
88	0,4916	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0281	88-2	0,
88	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0235	88-2	0,4916
88	0,98321	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0235	88-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0139	88-3	0,4916
88	1,47481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0139	88-4	0,
88	1,95833	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0826	88-4	0,48352
88	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,084	88-4	0,4916
88	1,96642	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0604	88-5	0,
88	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	88-5	0,48756
88	2,45398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	88-6	0,
88	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0342	88-6	0,48756
88	2,94154	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0342	88-7	0,
88	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0332	88-7	0,48756
88	3,4291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0332	88-8	0,
88	3,91666	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,184E-19	88-8	0,48756
88	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	88-1	0,
88	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0299	88-1	0,4916
88	0,4916	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0299	88-2	0,
88	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,027	88-2	0,4916
88	0,98321	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,027	88-3	0,
88	1,47481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0087	88-3	0,4916

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
88	1,47481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0087	88-4	0,
88	1,95833	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0757	88-4	0,48352
88	1,96642	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0771	88-4	0,4916
88	1,96642	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,063	88-5	0,
88	2,45398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	88-5	0,48756
88	2,45398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	88-6	0,
88	2,94154	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0329	88-6	0,48756
88	2,94154	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0329	88-7	0,
88	3,4291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0326	88-7	0,48756
88	3,4291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0326	88-8	0,
88	3,91666	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,035E-17	88-8	0,48756
89	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	89-1	0,
89	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	89-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
89	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,060E-17	89-4	0,5
89	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	89-1	0,
89	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,517E-17	89-4	0,5
89	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	89-1	0,
89	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,513E-17	89-4	0,5
89	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	89-1	0,
89	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	89-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
89	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,056E-17	89-4	0,5
89	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	89-1	0,
89	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,578E-17	89-4	0,5
89	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	89-1	0,
89	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	89-2	0,
89	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	89-2	0,5
89	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	89-3	0,
89	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	89-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
89	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	89-4	0,
89	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,515E-17	89-4	0,5
89	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	89-1	0,
89	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	89-2	0,
89	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	89-4	0,
89	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,515E-17	89-4	0,5
89	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	89-1	0,
89	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	89-2	0,
89	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	89-2	0,5
89	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	89-3	0,
89	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	89-4	0,
89	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,511E-17	89-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
89	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	89-1	0,
89	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	89-1	0,5
89	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	89-2	0,
89	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	89-2	0,5
89	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	89-3	0,
89	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	89-3	0,5
89	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	89-4	0,
89	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,511E-17	89-4	0,5
90	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1893	90-1	0,
90	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,136	90-1	0,44667
90	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,136	90-2	0,
90	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0826	90-2	0,44667
90	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0826	90-3	0,
90	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0293	90-3	0,44667
90	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0293	90-4	0,
90	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,024	90-4	0,44667
90	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,024	90-5	0,
90	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0774	90-5	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0774	90-6	0,
90	2,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1307	90-6	0,44667
90	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2668	90-1	0,
90	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1914	90-1	0,44667
90	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1914	90-2	0,
90	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1161	90-2	0,44667
90	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1161	90-3	0,
90	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0407	90-3	0,44667
90	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0407	90-4	0,
90	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0347	90-4	0,44667
90	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0347	90-5	0,
90	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,11	90-5	0,44667
90	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,11	90-6	0,
90	2,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1854	90-6	0,44667
90	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,2668	90-1	0,
90	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1914	90-1	0,44667
90	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1914	90-2	0,
90	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1161	90-2	0,44667
90	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1161	90-3	0,
90	1,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0407	90-3	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0407	90-4	0,
90	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0346	90-4	0,44667
90	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0346	90-5	0,
90	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,11	90-5	0,44667
90	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,11	90-6	0,
90	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1853	90-6	0,44667
90	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1893	90-1	0,
90	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,136	90-1	0,44667
90	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,136	90-2	0,
90	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0826	90-2	0,44667
90	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0826	90-3	0,
90	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0293	90-3	0,44667
90	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0293	90-4	0,
90	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,024	90-4	0,44667
90	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,024	90-5	0,
90	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0773	90-5	0,44667
90	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0773	90-6	0,
90	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1306	90-6	0,44667
90	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,025	90-1	0,
90	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3086	90-1	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3086	90-2	0,
90	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4448	90-2	0,44667
90	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4448	90-3	0,
90	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3834	90-3	0,44667
90	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3834	90-4	0,
90	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1245	90-4	0,44667
90	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1245	90-5	0,
90	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3319	90-5	0,44667
90	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3319	90-6	0,
90	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9858	90-6	0,44667
90	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8346	90-1	0,
90	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3779	90-1	0,44667
90	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3779	90-2	0,
90	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9212	90-2	0,44667
90	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9212	90-3	0,
90	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4645	90-3	0,44667
90	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4645	90-4	0,
90	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	90-4	0,44667
90	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	90-5	0,
90	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4489	90-5	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4489	90-6	0,
90	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9056	90-6	0,44667
90	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0415	90-1	0,
90	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0319	90-1	0,44667
90	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0319	90-2	0,
90	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0223	90-2	0,44667
90	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0223	90-3	0,
90	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	90-3	0,44667
90	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	90-4	0,
90	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,003	90-4	0,44667
90	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,003	90-5	0,
90	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	90-5	0,44667
90	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	90-6	0,
90	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0162	90-6	0,44667
90	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8346	90-1	0,
90	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3778	90-1	0,44667
90	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3778	90-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,921	90-2	0,44667
90	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,921	90-3	0,
90	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4643	90-3	0,44667
90	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4643	90-4	0,
90	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	90-4	0,44667
90	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	90-5	0,
90	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4493	90-5	0,44667
90	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4493	90-6	0,
90	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,906	90-6	0,44667
90	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0415	90-1	0,
90	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,032	90-1	0,44667
90	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,032	90-2	0,
90	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0224	90-2	0,44667
90	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0224	90-3	0,
90	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	90-3	0,44667
90	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	90-4	0,
90	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0033	90-4	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
90	1,78667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0033	90-5	0,
90	2,23333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	90-5	0,44667
90	2,23333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	90-6	0,
90	2,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0158	90-6	0,44667
91	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	91-1	0,
91	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	91-4	0,
91	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,386E-17	91-4	0,5
91	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	91-1	0,
91	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	91-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
91	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,386E-17	91-4	0,5
91	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	91-1	0,
91	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	91-4	0,
91	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,394E-17	91-4	0,5
91	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	91-1	0,
91	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	91-4	0,
91	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-5,394E-17	91-4	0,5
91	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	91-1	0,
91	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	91-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
91	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	91-4	0,
91	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,419E-17	91-4	0,5
91	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	91-1	0,
91	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	91-2	0,
91	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	91-2	0,5
91	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	91-3	0,
91	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	91-4	0,
91	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,387E-17	91-4	0,5
91	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	91-1	0,
91	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	91-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
91	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	91-4	0,
91	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,387E-17	91-4	0,5
91	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	91-1	0,
91	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	91-2	0,
91	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	91-2	0,5
91	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	91-3	0,
91	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	91-3	0,5
91	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	91-4	0,
91	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,385E-17	91-4	0,5
91	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	91-1	0,
91	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	91-1	0,5
91	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	91-2	0,
91	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	91-2	0,5
91	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	91-3	0,
91	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	91-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
91	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	91-4	0,
91	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,385E-17	91-4	0,5
92	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,109	92-1	0,
92	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0883	92-1	0,44667
92	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0883	92-2	0,
92	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0676	92-2	0,44667
92	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0676	92-3	0,
92	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0469	92-3	0,44667
92	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0469	92-4	0,
92	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0262	92-4	0,44667
92	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0262	92-5	0,
92	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0055	92-5	0,44667
92	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0055	92-6	0,
92	2,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0153	92-6	0,44667
92	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1529	92-1	0,
92	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,125	92-1	0,44667
92	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,125	92-2	0,
92	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0971	92-2	0,44667
92	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0971	92-3	0,
92	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0691	92-3	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
92	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0691	92-4	0,
92	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0412	92-4	0,44667
92	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0412	92-5	0,
92	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0133	92-5	0,44667
92	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0133	92-6	0,
92	2,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0147	92-6	0,44667
92	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1529	92-1	0,
92	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,125	92-1	0,44667
92	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,125	92-2	0,
92	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0971	92-2	0,44667
92	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0971	92-3	0,
92	1,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0691	92-3	0,44667
92	1,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0691	92-4	0,
92	1,78667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0412	92-4	0,44667
92	1,78667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0412	92-5	0,
92	2,23333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0133	92-5	0,44667
92	2,23333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0133	92-6	0,
92	2,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0147	92-6	0,44667
92	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,109	92-1	0,
92	0,44667	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0883	92-1	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
92	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0883	92-2	0,
92	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0676	92-2	0,44667
92	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0676	92-3	0,
92	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0469	92-3	0,44667
92	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0469	92-4	0,
92	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0261	92-4	0,44667
92	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0261	92-5	0,
92	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	92-5	0,44667
92	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	92-6	0,
92	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0153	92-6	0,44667
92	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0311	92-1	0,
92	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3071	92-1	0,44667
92	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3071	92-2	0,
92	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4479	92-2	0,44667
92	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4479	92-3	0,
92	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3911	92-3	0,44667
92	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3911	92-4	0,
92	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1368	92-4	0,44667
92	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1368	92-5	0,
92	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3151	92-5	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
92	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3151	92-6	0,
92	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9644	92-6	0,44667
92	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8433	92-1	0,
92	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3937	92-1	0,44667
92	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3937	92-2	0,
92	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9441	92-2	0,44667
92	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9441	92-3	0,
92	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4945	92-3	0,44667
92	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4945	92-4	0,
92	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0449	92-4	0,44667
92	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0449	92-5	0,
92	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4047	92-5	0,44667
92	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4047	92-6	0,
92	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8543	92-6	0,44667
92	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0231	92-1	0,
92	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0156	92-1	0,44667
92	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0156	92-2	0,
92	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0081	92-2	0,44667
92	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0081	92-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
92	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,422E-04	92-3	0,44667
92	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,422E-04	92-4	0,
92	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	92-4	0,44667
92	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	92-5	0,
92	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0145	92-5	0,44667
92	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0145	92-6	0,
92	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,022	92-6	0,44667
92	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8435	92-1	0,
92	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3939	92-1	0,44667
92	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3939	92-2	0,
92	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9443	92-2	0,44667
92	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9443	92-3	0,
92	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4947	92-3	0,44667
92	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4947	92-4	0,
92	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0451	92-4	0,44667
92	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0451	92-5	0,
92	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4045	92-5	0,44667
92	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4045	92-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
92	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8541	92-6	0,44667
92	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0229	92-1	0,
92	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0154	92-1	0,44667
92	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0154	92-2	0,
92	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0079	92-2	0,44667
92	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0079	92-3	0,
92	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,497E-04	92-3	0,44667
92	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,497E-04	92-4	0,
92	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0072	92-4	0,44667
92	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0072	92-5	0,
92	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0147	92-5	0,44667
92	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0147	92-6	0,
92	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0222	92-6	0,44667
93	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
93	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,435E-17	93-4	0,5
93	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,526E-17	93-4	0,5
93	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,527E-17	93-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
93	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,436E-17	93-4	0,5
93	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,526E-17	93-4	0,5
93	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	93-1	0,
93	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	93-2	0,
93	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	93-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
93	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	93-3	0,
93	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	93-4	0,
93	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,513E-17	93-4	0,5
93	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,526E-17	93-4	0,5
93	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	93-1	0,
93	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	93-2	0,
93	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	93-2	0,5
93	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	93-3	0,
93	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	93-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
93	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	93-4	0,
93	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,513E-17	93-4	0,5
93	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	93-1	0,
93	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	93-1	0,5
93	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	93-2	0,
93	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	93-2	0,5
93	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	93-3	0,
93	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	93-3	0,5
93	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	93-4	0,
93	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,526E-17	93-4	0,5
94	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0351	94-1	0,
94	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	94-1	0,39
94	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	94-2	0,
94	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0092	94-2	0,39
94	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0354	94-1	0,
94	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	94-1	0,39
94	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	94-2	0,
94	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0093	94-2	0,39

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
94	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0354	94-1	0,
94	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	94-1	0,39
94	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	94-2	0,
94	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0092	94-2	0,39
94	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0351	94-1	0,
94	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	94-1	0,39
94	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	94-2	0,
94	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	94-2	0,39
94	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0347	94-1	0,
94	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,097	94-1	0,39
94	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,097	94-2	0,
94	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3098	94-2	0,39
94	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9471	94-1	0,
94	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7089	94-1	0,39
94	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7089	94-2	0,
94	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5292	94-2	0,39
94	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0361	94-1	0,
94	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0164	94-1	0,39
94	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0164	94-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
94	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	94-2	0,39
94	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,947	94-1	0,
94	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7088	94-1	0,39
94	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7088	94-2	0,
94	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5294	94-2	0,39
94	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0362	94-1	0,
94	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0165	94-1	0,39
94	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0165	94-2	0,
94	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0032	94-2	0,39
95	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0376	95-1	0,
95	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0155	95-1	0,39
95	0,39	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0155	95-2	0,
95	0,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0067	95-2	0,39
95	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0374	95-1	0,
95	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0152	95-1	0,39
95	0,39	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0152	95-2	0,
95	0,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,007	95-2	0,39
95	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0374	95-1	0,
95	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0152	95-1	0,39

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
95	0,39	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0152	95-2	0,
95	0,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,007	95-2	0,39
95	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0376	95-1	0,
95	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0155	95-1	0,39
95	0,39	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0155	95-2	0,
95	0,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0067	95-2	0,39
95	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0288	95-1	0,
95	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0806	95-1	0,39
95	0,39	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0806	95-2	0,
95	0,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2829	95-2	0,39
95	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1759	95-1	0,
95	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5579	95-1	0,39
95	0,39	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5579	95-2	0,
95	0,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0602	95-2	0,39
95	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0387	95-1	0,
95	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0163	95-1	0,39
95	0,39	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0163	95-2	0,
95	0,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,006	95-2	0,39
95	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1759	95-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
95	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5579	95-1	0,39
95	0,39	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5579	95-2	0,
95	0,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0602	95-2	0,39
95	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0387	95-1	0,
95	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0164	95-1	0,39
95	0,39	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0164	95-2	0,
95	0,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,006	95-2	0,39
96	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	96-1	0,
96	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0417	96-1	0,48919
96	0,48919	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0417	96-2	0,
96	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0508	96-2	0,48919
96	0,97838	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0508	96-3	0,
96	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0274	96-3	0,48919
96	1,46758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0274	96-4	0,
96	1,94872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0275	96-4	0,48115
96	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0287	96-4	0,48919
96	1,95677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0689	96-5	0,
96	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	96-5	0,48517
96	2,44194	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	96-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0296	96-6	0,48517
96	2,92711	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0296	96-7	0,
96	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	96-7	0,48517
96	3,41228	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	96-8	0,
96	3,89745	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,075E-18	96-8	0,48517
96	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	96-1	0,
96	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0467	96-1	0,48919
96	0,48919	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0467	96-2	0,
96	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0608	96-2	0,48919
96	0,97838	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0608	96-3	0,
96	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0424	96-3	0,48919
96	1,46758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0424	96-4	0,
96	1,94872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0076	96-4	0,48115
96	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	96-4	0,48919
96	1,95677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,078	96-5	0,
96	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0104	96-5	0,48517
96	2,44194	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0104	96-6	0,
96	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0251	96-6	0,48517
96	2,92711	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0251	96-7	0,
96	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	96-7	0,48517

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	3,41228	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	96-8	0,
96	3,89745	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,874E-18	96-8	0,48517
96	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	96-1	0,
96	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0467	96-1	0,48919
96	0,48919	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0467	96-2	0,
96	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0609	96-2	0,48919
96	0,97838	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0609	96-3	0,
96	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0424	96-3	0,48919
96	1,46758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0424	96-4	0,
96	1,94872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0075	96-4	0,48115
96	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0086	96-4	0,48919
96	1,95677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0778	96-5	0,
96	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0103	96-5	0,48517
96	2,44194	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0103	96-6	0,
96	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0252	96-6	0,48517
96	2,92711	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0252	96-7	0,
96	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	96-7	0,48517
96	3,41228	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	96-8	0,
96	3,89745	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,219E-17	96-8	0,48517
96	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	96-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0417	96-1	0,48919
96	0,48919	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0417	96-2	0,
96	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0509	96-2	0,48919
96	0,97838	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0509	96-3	0,
96	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	96-3	0,48919
96	1,46758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	96-4	0,
96	1,94872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0275	96-4	0,48115
96	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0286	96-4	0,48919
96	1,95677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0688	96-5	0,
96	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	96-5	0,48517
96	2,44194	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	96-6	0,
96	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0297	96-6	0,48517
96	2,92711	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0297	96-7	0,
96	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0309	96-7	0,48517
96	3,41228	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0309	96-8	0,
96	3,89745	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,393E-18	96-8	0,48517
96	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	96-1	0,
96	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0322	96-1	0,48919
96	0,48919	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0322	96-2	0,
96	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0319	96-2	0,48919

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	0,97838	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0319	96-3	0,
96	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	96-3	0,48919
96	1,46758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	96-4	0,
96	1,94872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0652	96-4	0,48115
96	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0665	96-4	0,48919
96	1,95677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0495	96-5	0,
96	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	96-5	0,48517
96	2,44194	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	96-6	0,
96	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0394	96-6	0,48517
96	2,92711	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0394	96-7	0,
96	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0357	96-7	0,48517
96	3,41228	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0357	96-8	0,
96	3,89745	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,889E-18	96-8	0,48517
96	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	96-1	0,
96	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0288	96-1	0,48919
96	0,48919	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0288	96-2	0,
96	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0249	96-2	0,48919
96	0,97838	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0249	96-3	0,
96	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0115	96-3	0,48919
96	1,46758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0115	96-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	1,94872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0791	96-4	0,48115
96	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0805	96-4	0,48919
96	1,95677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0567	96-5	0,
96	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	96-5	0,48517
96	2,44194	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	96-6	0,
96	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0357	96-6	0,48517
96	2,92711	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0357	96-7	0,
96	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0339	96-7	0,48517
96	3,41228	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0339	96-8	0,
96	3,89745	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,701E-18	96-8	0,48517
96	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	96-1	0,
96	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0287	96-1	0,48919
96	0,48919	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0287	96-2	0,
96	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0248	96-2	0,48919
96	0,97838	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0248	96-3	0,
96	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0117	96-3	0,48919
96	1,46758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0117	96-4	0,
96	1,94872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0794	96-4	0,48115

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0808	96-4	0,48919
96	1,95677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0634	96-5	0,
96	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,040E-04	96-5	0,48517
96	2,44194	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,040E-04	96-6	0,
96	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0324	96-6	0,48517
96	2,92711	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0324	96-7	0,
96	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0322	96-7	0,48517
96	3,41228	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0322	96-8	0,
96	3,89745	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,060E-18	96-8	0,48517
96	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	96-1	0,
96	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0288	96-1	0,48919
96	0,48919	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0288	96-2	0,
96	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,025	96-2	0,48919
96	0,97838	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,025	96-3	0,
96	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0114	96-3	0,48919
96	1,46758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0114	96-4	0,
96	1,94872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,079	96-4	0,48115

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	1,95677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0804	96-4	0,48919
96	1,95677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0576	96-5	0,
96	2,44194	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0049	96-5	0,48517
96	2,44194	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0049	96-6	0,
96	2,92711	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0353	96-6	0,48517
96	2,92711	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0353	96-7	0,
96	3,41228	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0337	96-7	0,48517
96	3,41228	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0337	96-8	0,
96	3,89745	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,109E-18	96-8	0,48517
96	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	96-1	0,
96	0,48919	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0287	96-1	0,48919
96	0,48919	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0287	96-2	0,
96	0,97838	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0248	96-2	0,48919
96	0,97838	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0248	96-3	0,
96	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0116	96-3	0,48919
96	1,46758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0116	96-4	0,
96	1,94872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0793	96-4	0,48115

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
96	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0807	96-4	0,48919
96	1,95677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0643	96-5	0,
96	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,349E-04	96-5	0,48517
96	2,44194	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,349E-04	96-6	0,
96	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,032	96-6	0,48517
96	2,92711	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,032	96-7	0,
96	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,032	96-7	0,48517
96	3,41228	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,032	96-8	0,
96	3,89745	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,467E-18	96-8	0,48517
97	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1595	97-1	0,
97	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0289	97-1	0,5
97	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0289	97-2	0,
97	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0486	97-2	0,5
97	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0486	97-3	0,
97	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0731	97-3	0,5
97	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0731	97-4	0,
97	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0444	97-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
97	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0444	97-5	0,
97	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0373	97-5	0,5
97	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1636	97-1	0,
97	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0322	97-1	0,5
97	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0322	97-2	0,
97	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0461	97-2	0,5
97	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0461	97-3	0,
97	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0713	97-3	0,5
97	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0713	97-4	0,
97	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0435	97-4	0,5
97	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0374	97-5	0,5
97	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1637	97-1	0,
97	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0321	97-1	0,5
97	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0321	97-2	0,
97	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0465	97-2	0,5
97	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0465	97-3	0,
97	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,072	97-3	0,5
97	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,072	97-4	0,
97	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0445	97-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
97	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0445	97-5	0,
97	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0362	97-5	0,5
97	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1596	97-1	0,
97	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0287	97-1	0,5
97	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0287	97-2	0,
97	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0491	97-2	0,5
97	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0491	97-3	0,
97	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0738	97-3	0,5
97	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0738	97-4	0,
97	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0454	97-4	0,5
97	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,036	97-5	0,5
97	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1545	97-1	0,
97	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,021	97-1	0,5
97	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,021	97-2	0,
97	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0594	97-2	0,5
97	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0594	97-3	0,
97	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0868	97-3	0,5
97	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0868	97-4	0,
97	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0611	97-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
97	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0611	97-5	0,
97	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0177	97-5	0,5
97	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1878	97-1	0,
97	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0391	97-1	0,5
97	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0391	97-2	0,
97	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0566	97-2	0,5
97	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0566	97-3	0,
97	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0992	97-3	0,5
97	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0992	97-4	0,
97	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0886	97-4	0,5
97	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0886	97-5	0,
97	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0251	97-5	0,5
97	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1664	97-1	0,
97	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0313	97-1	0,5
97	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0313	97-2	0,
97	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0508	97-2	0,5
97	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0508	97-3	0,
97	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0798	97-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
97	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0798	97-4	0,
97	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0557	97-4	0,5
97	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0557	97-5	0,
97	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0215	97-5	0,5
97	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1735	97-1	0,
97	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0242	97-1	0,5
97	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0242	97-2	0,
97	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,072	97-2	0,5
97	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,072	97-3	0,
97	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1151	97-3	0,5
97	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1151	97-4	0,
97	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1052	97-4	0,5
97	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1052	97-5	0,
97	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0422	97-5	0,5
97	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1522	97-1	0,
97	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0164	97-1	0,5
97	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0164	97-2	0,
97	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0662	97-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
97	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0662	97-3	0,
97	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0958	97-3	0,5
97	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0958	97-4	0,
97	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0723	97-4	0,5
97	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0723	97-5	0,
97	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	97-5	0,5
98	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0288	98-1	0,46688
98	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0288	98-2	0,
98	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0267	98-2	0,46688
98	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0267	98-3	0,
98	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0064	98-3	0,46688
98	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0064	98-4	0,
98	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0705	98-4	0,46688
98	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0758	98-5	0,
98	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0104	98-5	0,46688
98	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0104	98-6	0,
98	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0241	98-6	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0241	98-7	0,
98	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0275	98-7	0,46688
98	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0275	98-8	0,
98	3,73505	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,023E-16	98-8	0,46688
98	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0288	98-1	0,46688
98	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0288	98-2	0,
98	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0265	98-2	0,46688
98	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0265	98-3	0,
98	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0067	98-3	0,46688
98	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0067	98-4	0,
98	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0708	98-4	0,46688
98	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0812	98-5	0,
98	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0144	98-5	0,46688
98	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0144	98-6	0,
98	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0213	98-6	0,46688
98	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0213	98-7	0,
98	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0262	98-7	0,46688
98	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0262	98-8	0,
98	3,73505	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,008E-16	98-8	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0287	98-1	0,46688
98	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0287	98-2	0,
98	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	98-2	0,46688
98	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	98-3	0,
98	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0069	98-3	0,46688
98	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0069	98-4	0,
98	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0711	98-4	0,46688
98	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0811	98-5	0,
98	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	98-5	0,46688
98	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	98-6	0,
98	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0214	98-6	0,46688
98	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0214	98-7	0,
98	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0262	98-7	0,46688
98	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0262	98-8	0,
98	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,509E-17	98-8	0,46688
98	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0288	98-1	0,46688
98	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0288	98-2	0,
98	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0265	98-2	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0265	98-3	0,
98	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0066	98-3	0,46688
98	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0066	98-4	0,
98	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0708	98-4	0,46688
98	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0757	98-5	0,
98	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0103	98-5	0,46688
98	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0103	98-6	0,
98	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0241	98-6	0,46688
98	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0241	98-7	0,
98	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0275	98-7	0,46688
98	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0275	98-8	0,
98	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,661E-17	98-8	0,46688
98	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,028	98-1	0,46688
98	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,028	98-2	0,
98	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,025	98-2	0,46688
98	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,025	98-3	0,
98	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0089	98-3	0,46688
98	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0089	98-4	0,
98	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0738	98-4	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,065	98-5	0,
98	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0023	98-5	0,46688
98	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0023	98-6	0,
98	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0295	98-6	0,46688
98	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0295	98-7	0,
98	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0302	98-7	0,46688
98	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0302	98-8	0,
98	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,174E-18	98-8	0,46688
98	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	98-1	0,
98	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	98-1	0,46688
98	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	98-2	0,
98	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0262	98-2	0,46688
98	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0262	98-3	0,
98	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0072	98-3	0,46688
98	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0072	98-4	0,
98	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0716	98-4	0,46688
98	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0542	98-5	0,
98	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	98-5	0,46688
98	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	98-6	0,
98	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0349	98-6	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0349	98-7	0,
98	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0329	98-7	0,46688
98	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0329	98-8	0,
98	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,360E-17	98-8	0,46688
98	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0301	98-1	0,46688
98	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0301	98-2	0,
98	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0293	98-2	0,46688
98	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0293	98-3	0,
98	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0025	98-3	0,46688
98	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0025	98-4	0,
98	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0653	98-4	0,46688
98	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0525	98-5	0,
98	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0071	98-5	0,46688
98	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0071	98-6	0,
98	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0357	98-6	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0357	98-7	0,
98	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0333	98-7	0,46688
98	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0333	98-8	0,
98	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,130E-17	98-8	0,46688
98	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	98-1	0,
98	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,027	98-1	0,46688
98	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,027	98-2	0,
98	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,023	98-2	0,46688
98	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,023	98-3	0,
98	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,012	98-3	0,46688
98	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,012	98-4	0,
98	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0779	98-4	0,46688
98	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0507	98-5	0,
98	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	98-5	0,46688
98	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	98-6	0,
98	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	98-6	0,46688
98	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	98-7	0,
98	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	98-7	0,46688
98	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	98-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,028E-17	98-8	0,46688
98	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	98-1	0,
98	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	98-1	0,46688
98	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	98-2	0,
98	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0261	98-2	0,46688
98	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0261	98-3	0,
98	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0073	98-3	0,46688
98	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0073	98-4	0,
98	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0716	98-4	0,46688
98	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0491	98-5	0,
98	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	98-5	0,46688
98	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	98-6	0,
98	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0374	98-6	0,46688
98	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0374	98-7	0,
98	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0342	98-7	0,46688
98	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0342	98-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
98	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,798E-17	98-8	0,46688
99	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,116	99-1	0,
99	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0776	99-1	0,44667
99	0,44667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0776	99-2	0,
99	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0391	99-2	0,44667
99	0,89333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0391	99-3	0,
99	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,868E-04	99-3	0,44667
99	1,34	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,868E-04	99-4	0,
99	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	99-4	0,44667
99	1,78667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	99-5	0,
99	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0762	99-5	0,44667
99	2,23333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0762	99-6	0,
99	2,68	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1146	99-6	0,44667
99	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1506	99-1	0,
99	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0989	99-1	0,44667
99	0,44667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0989	99-2	0,
99	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0473	99-2	0,44667
99	0,89333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0473	99-3	0,
99	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0044	99-3	0,44667
99	1,34	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0044	99-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
99	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0561	99-4	0,44667
99	1,78667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0561	99-5	0,
99	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1078	99-5	0,44667
99	2,23333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1078	99-6	0,
99	2,68	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1594	99-6	0,44667
99	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1506	99-1	0,
99	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0989	99-1	0,44667
99	0,44667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0989	99-2	0,
99	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0473	99-2	0,44667
99	0,89333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0473	99-3	0,
99	1,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0044	99-3	0,44667
99	1,34	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0044	99-4	0,
99	1,78667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0561	99-4	0,44667
99	1,78667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0561	99-5	0,
99	2,23333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1078	99-5	0,44667
99	2,23333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1078	99-6	0,
99	2,68	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1595	99-6	0,44667
99	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,116	99-1	0,
99	0,44667	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0776	99-1	0,44667
99	0,44667	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0776	99-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
99	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0391	99-2	0,44667
99	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0391	99-3	0,
99	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,616E-04	99-3	0,44667
99	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,616E-04	99-4	0,
99	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	99-4	0,44667
99	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	99-5	0,
99	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0762	99-5	0,44667
99	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0762	99-6	0,
99	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1147	99-6	0,44667
99	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1138	99-1	0,
99	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2435	99-1	0,44667
99	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2435	99-2	0,
99	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4033	99-2	0,44667
99	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4033	99-3	0,
99	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3655	99-3	0,44667
99	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3655	99-4	0,
99	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1303	99-4	0,44667
99	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1303	99-5	0,
99	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3024	99-5	0,44667
99	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3024	99-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
99	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9327	99-6	0,44667
99	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8198	99-1	0,
99	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3714	99-1	0,44667
99	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3714	99-2	0,
99	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,923	99-2	0,44667
99	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,923	99-3	0,
99	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4746	99-3	0,44667
99	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4746	99-4	0,
99	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0262	99-4	0,44667
99	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0262	99-5	0,
99	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4222	99-5	0,44667
99	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4222	99-6	0,
99	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8706	99-6	0,44667
99	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0615	99-1	0,
99	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,043	99-1	0,44667
99	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,043	99-2	0,
99	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	99-2	0,44667
99	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	99-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
99	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	99-3	0,44667
99	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	99-4	0,
99	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	99-4	0,44667
99	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	99-5	0,
99	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0311	99-5	0,44667
99	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0311	99-6	0,
99	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0497	99-6	0,44667
99	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8199	99-1	0,
99	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3716	99-1	0,44667
99	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3716	99-2	0,
99	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9232	99-2	0,44667
99	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9232	99-3	0,
99	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4749	99-3	0,44667
99	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4749	99-4	0,
99	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	99-4	0,44667
99	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	99-5	0,
99	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4218	99-5	0,44667
99	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4218	99-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
99	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8702	99-6	0,44667
99	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0615	99-1	0,
99	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	99-1	0,44667
99	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	99-2	0,
99	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0243	99-2	0,44667
99	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0243	99-3	0,
99	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	99-3	0,44667
99	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	99-4	0,
99	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	99-4	0,44667
99	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	99-5	0,
99	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0315	99-5	0,44667
99	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0315	99-6	0,
99	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0501	99-6	0,44667
100	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1062	100-1	0,
100	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0865	100-1	0,44667
100	0,44667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0865	100-2	0,
100	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0668	100-2	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	0,89333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0668	100-3	0,
100	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,047	100-3	0,44667
100	1,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,047	100-4	0,
100	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0273	100-4	0,44667
100	1,78667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0273	100-5	0,
100	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0075	100-5	0,44667
100	2,23333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0075	100-6	0,
100	2,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0122	100-6	0,44667
100	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1482	100-1	0,
100	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1218	100-1	0,44667
100	0,44667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1218	100-2	0,
100	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0954	100-2	0,44667
100	0,89333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0954	100-3	0,
100	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,069	100-3	0,44667
100	1,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,069	100-4	0,
100	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0426	100-4	0,44667
100	1,78667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0426	100-5	0,
100	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0162	100-5	0,44667
100	2,23333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0162	100-6	0,
100	2,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0102	100-6	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1483	100-1	0,
100	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1219	100-1	0,44667
100	0,44667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1219	100-2	0,
100	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0955	100-2	0,44667
100	0,89333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0955	100-3	0,
100	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,069	100-3	0,44667
100	1,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,069	100-4	0,
100	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0426	100-4	0,44667
100	1,78667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0426	100-5	0,
100	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0162	100-5	0,44667
100	2,23333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0162	100-6	0,
100	2,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0102	100-6	0,44667
100	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1063	100-1	0,
100	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0865	100-1	0,44667
100	0,44667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0865	100-2	0,
100	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0668	100-2	0,44667
100	0,89333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0668	100-3	0,
100	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0471	100-3	0,44667
100	1,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0471	100-4	0,
100	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	100-4	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	1,78667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	100-5	0,
100	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	100-5	0,44667
100	2,23333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	100-6	0,
100	2,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0122	100-6	0,44667
100	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0803	100-1	0,
100	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2715	100-1	0,44667
100	0,44667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2715	100-2	0,
100	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4259	100-2	0,44667
100	0,89333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4259	100-3	0,
100	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3827	100-3	0,44667
100	1,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3827	100-4	0,
100	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,142	100-4	0,44667
100	1,78667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,142	100-5	0,
100	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2962	100-5	0,44667
100	2,23333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2962	100-6	0,
100	2,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,932	100-6	0,44667
100	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8289	100-1	0,
100	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3794	100-1	0,44667
100	0,44667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3794	100-2	0,
100	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9299	100-2	0,44667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	0,89333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9299	100-3	0,
100	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4804	100-3	0,44667
100	1,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4804	100-4	0,
100	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0309	100-4	0,44667
100	1,78667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0309	100-5	0,
100	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4186	100-5	0,44667
100	2,23333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4186	100-6	0,
100	2,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,868	100-6	0,44667
100	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0367	100-1	0,
100	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	100-1	0,44667
100	0,44667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	100-2	0,
100	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0211	100-2	0,44667
100	0,89333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0211	100-3	0,
100	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	100-3	0,44667
100	1,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	100-4	0,
100	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	100-4	0,44667
100	1,78667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	100-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	100-5	0,44667
100	2,23333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	100-6	0,
100	2,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,01	100-6	0,44667
100	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8287	100-1	0,
100	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3792	100-1	0,44667
100	0,44667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3792	100-2	0,
100	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9297	100-2	0,44667
100	0,89333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9297	100-3	0,
100	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4802	100-3	0,44667
100	1,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4802	100-4	0,
100	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0308	100-4	0,44667
100	1,78667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0308	100-5	0,
100	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4187	100-5	0,44667
100	2,23333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4187	100-6	0,
100	2,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8682	100-6	0,44667
100	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0369	100-1	0,
100	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0291	100-1	0,44667
100	0,44667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0291	100-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
100	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0213	100-2	0,44667
100	0,89333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0213	100-3	0,
100	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0135	100-3	0,44667
100	1,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0135	100-4	0,
100	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	100-4	0,44667
100	1,78667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	100-5	0,
100	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,002	100-5	0,44667
100	2,23333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,002	100-6	0,
100	2,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0098	100-6	0,44667
101	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0665	101-1	0,
101	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0065	101-1	0,5
101	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0065	101-2	0,
101	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0249	101-2	0,5
101	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0249	101-3	0,
101	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0276	101-3	0,5
101	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0276	101-4	0,
101	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0017	101-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
101	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0802	101-1	0,
101	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,012	101-1	0,5
101	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,012	101-2	0,
101	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0275	101-2	0,5
101	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0275	101-3	0,
101	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0384	101-3	0,5
101	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0384	101-4	0,
101	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0206	101-4	0,5
101	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0802	101-1	0,
101	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0121	101-1	0,5
101	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0121	101-2	0,
101	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0275	101-2	0,5
101	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0275	101-3	0,
101	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0384	101-3	0,5
101	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0384	101-4	0,
101	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0207	101-4	0,5
101	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0665	101-1	0,
101	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0065	101-1	0,5
101	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0065	101-2	0,
101	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0249	101-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
101	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0249	101-3	0,
101	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0277	101-3	0,5
101	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0277	101-4	0,
101	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	101-4	0,5
101	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0403	101-1	0,
101	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	101-1	0,5
101	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	101-2	0,
101	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0167	101-2	0,5
101	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0167	101-3	0,
101	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0022	101-3	0,5
101	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0022	101-4	0,
101	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0409	101-4	0,5
101	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0234	101-1	0,
101	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	101-1	0,5
101	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	101-2	0,
101	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0036	101-2	0,5
101	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0036	101-3	0,
101	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0258	101-3	0,5
101	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0258	101-4	0,
101	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0839	101-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
101	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0459	101-1	0,
101	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	101-1	0,5
101	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	101-2	0,
101	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0205	101-2	0,5
101	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0205	101-3	0,
101	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	101-3	0,5
101	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	101-4	0,
101	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0276	101-4	0,5
101	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0233	101-1	0,
101	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	101-1	0,5
101	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	101-2	0,
101	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	101-2	0,5
101	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	101-3	0,
101	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0258	101-3	0,5
101	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0258	101-4	0,
101	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,084	101-4	0,5
101	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0458	101-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
101	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	101-1	0,5
101	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	101-2	0,
101	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0205	101-2	0,5
101	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0205	101-3	0,
101	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	101-3	0,5
101	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	101-4	0,
101	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0277	101-4	0,5
102	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,039	102-1	0,
102	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	102-1	0,5
102	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	102-2	0,
102	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0204	102-2	0,5
102	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0204	102-3	0,
102	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0072	102-3	0,5
102	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0072	102-4	0,
102	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0347	102-4	0,5
102	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0411	102-1	0,
102	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	102-1	0,5
102	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	102-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
102	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	102-2	0,5
102	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	102-3	0,
102	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0088	102-3	0,5
102	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0088	102-4	0,
102	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0318	102-4	0,5
102	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0411	102-1	0,
102	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	102-1	0,5
102	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	102-2	0,
102	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0208	102-2	0,5
102	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0208	102-3	0,
102	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0088	102-3	0,5
102	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0088	102-4	0,
102	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0318	102-4	0,5
102	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,039	102-1	0,
102	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	102-1	0,5
102	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	102-2	0,
102	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0204	102-2	0,5
102	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0204	102-3	0,
102	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	102-3	0,5
102	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	102-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
102	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0347	102-4	0,5
102	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0202	102-1	0,
102	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0163	102-1	0,5
102	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0163	102-2	0,
102	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0242	102-2	0,5
102	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0242	102-3	0,
102	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	102-3	0,5
102	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	102-4	0,
102	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,046	102-4	0,5
102	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1257	102-1	0,
102	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0533	102-1	0,5
102	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0533	102-2	0,
102	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0095	102-2	0,5
102	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0095	102-3	0,
102	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	102-3	0,5
102	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	102-4	0,
102	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0077	102-4	0,5
102	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0347	102-1	0,
102	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	102-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
102	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	102-2	0,
102	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0197	102-2	0,5
102	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0197	102-3	0,
102	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	102-3	0,5
102	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	102-4	0,
102	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0403	102-4	0,5
102	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1257	102-1	0,
102	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0533	102-1	0,5
102	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0533	102-2	0,
102	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	102-2	0,5
102	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	102-3	0,
102	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	102-3	0,5
102	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	102-4	0,
102	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0077	102-4	0,5
102	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0347	102-1	0,
102	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	102-1	0,5
102	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	102-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
102	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0198	102-2	0,5
102	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0198	102-3	0,
102	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0041	102-3	0,5
102	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0041	102-4	0,
102	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0403	102-4	0,5
103	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0317	103-1	0,
103	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	103-1	0,5
103	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	103-2	0,
103	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0207	103-2	0,5
103	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0207	103-3	0,
103	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0039	103-3	0,5
103	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0039	103-4	0,
103	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0415	103-4	0,5
103	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0285	103-1	0,
103	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	103-1	0,5
103	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	103-2	0,
103	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,021	103-2	0,5
103	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,021	103-3	0,
103	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0028	103-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
103	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0028	103-4	0,
103	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,044	103-4	0,5
103	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0285	103-1	0,
103	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	103-1	0,5
103	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	103-2	0,
103	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,021	103-2	0,5
103	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,021	103-3	0,
103	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	103-3	0,5
103	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	103-4	0,
103	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,044	103-4	0,5
103	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0317	103-1	0,
103	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	103-1	0,5
103	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	103-2	0,
103	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	103-2	0,5
103	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	103-3	0,
103	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	103-3	0,5
103	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	103-4	0,
103	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0415	103-4	0,5
103	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0118	103-1	0,
103	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0184	103-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
103	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0184	103-2	0,
103	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	103-2	0,5
103	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	103-3	0,
103	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,007	103-3	0,5
103	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,007	103-4	0,
103	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0627	103-4	0,5
103	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0897	103-1	0,
103	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0457	103-1	0,5
103	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0457	103-2	0,
103	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0304	103-2	0,5
103	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0304	103-3	0,
103	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0436	103-3	0,5
103	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0436	103-4	0,
103	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0856	103-4	0,5
103	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0396	103-1	0,
103	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	103-1	0,5
103	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	103-2	0,
103	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0201	103-2	0,5
103	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0201	103-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
103	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	103-3	0,5
103	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	103-4	0,
103	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0348	103-4	0,5
103	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0897	103-1	0,
103	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0457	103-1	0,5
103	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0457	103-2	0,
103	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0304	103-2	0,5
103	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0304	103-3	0,
103	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0436	103-3	0,5
103	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0436	103-4	0,
103	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0855	103-4	0,5
103	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0396	103-1	0,
103	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	103-1	0,5
103	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	103-2	0,
103	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0201	103-2	0,5
103	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0201	103-3	0,
103	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,007	103-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
103	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,007	103-4	0,
103	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0348	103-4	0,5
104	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0339	104-1	0,
104	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0094	104-1	0,5
104	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0094	104-2	0,
104	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,024	104-2	0,5
104	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,024	104-3	0,
104	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	104-3	0,5
104	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	104-4	0,
104	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0326	104-4	0,5
104	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0319	104-1	0,
104	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	104-1	0,5
104	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	104-2	0,
104	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0264	104-2	0,5
104	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0264	104-3	0,
104	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	104-3	0,5
104	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	104-4	0,
104	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0299	104-4	0,5
104	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0319	104-1	0,
104	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	104-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
104	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	104-2	0,
104	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	104-2	0,5
104	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	104-3	0,
104	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	104-3	0,5
104	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	104-4	0,
104	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0299	104-4	0,5
104	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0339	104-1	0,
104	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0094	104-1	0,5
104	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0094	104-2	0,
104	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,024	104-2	0,5
104	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,024	104-3	0,
104	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	104-3	0,5
104	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	104-4	0,
104	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0326	104-4	0,5
104	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0081	104-1	0,
104	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	104-1	0,5
104	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	104-2	0,
104	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	104-2	0,5
104	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	104-3	0,
104	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0096	104-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
104	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0096	104-4	0,
104	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0674	104-4	0,5
104	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0889	104-1	0,
104	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0462	104-1	0,5
104	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0462	104-2	0,
104	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0322	104-2	0,5
104	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0322	104-3	0,
104	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0469	104-3	0,5
104	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0469	104-4	0,
104	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0901	104-4	0,5
104	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0368	104-1	0,
104	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	104-1	0,5
104	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	104-2	0,
104	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	104-2	0,5
104	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	104-3	0,
104	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	104-3	0,5
104	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	104-4	0,
104	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	104-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
104	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0888	104-1	0,
104	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0462	104-1	0,5
104	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0462	104-2	0,
104	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0322	104-2	0,5
104	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0322	104-3	0,
104	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0469	104-3	0,5
104	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0469	104-4	0,
104	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0901	104-4	0,5
104	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0368	104-1	0,
104	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	104-1	0,5
104	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	104-2	0,
104	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0198	104-2	0,5
104	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0198	104-3	0,
104	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	104-3	0,5
104	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	104-4	0,
104	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0381	104-4	0,5
105	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0372	105-1	0,
105	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	105-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
105	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	105-2	0,
105	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	105-3	0,5
105	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	105-4	0,
105	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0383	105-4	0,5
105	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0369	105-1	0,
105	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0056	105-1	0,5
105	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0056	105-2	0,
105	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0047	105-3	0,5
105	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0047	105-4	0,
105	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0387	105-4	0,5
105	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0369	105-1	0,
105	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0056	105-1	0,5
105	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0056	105-2	0,
105	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0047	105-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
105	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	105-4	0,
105	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0387	105-4	0,5
105	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	105-1	0,
105	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	105-1	0,5
105	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	105-2	0,
105	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	105-3	0,5
105	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	105-4	0,
105	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0383	105-4	0,5
105	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,048	105-1	0,
105	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,432E-05	105-1	0,5
105	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,432E-05	105-2	0,
105	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0102	105-3	0,5
105	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0102	105-4	0,
105	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0276	105-4	0,5
105	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,062	105-1	0,
105	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0181	105-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
105	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0181	105-2	0,
105	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	105-2	0,5
105	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	105-3	0,
105	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0161	105-3	0,5
105	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0161	105-4	0,
105	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0581	105-4	0,5
105	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0396	105-1	0,
105	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	105-1	0,5
105	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	105-2	0,
105	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	105-3	0,5
105	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	105-4	0,
105	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	105-4	0,5
105	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,062	105-1	0,
105	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0181	105-1	0,5
105	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0181	105-2	0,
105	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0028	105-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
105	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0028	105-3	0,
105	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0161	105-3	0,5
105	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0161	105-4	0,
105	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,058	105-4	0,5
105	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0396	105-1	0,
105	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	105-1	0,5
105	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	105-2	0,
105	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0195	105-2	0,5
105	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0195	105-3	0,
105	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0061	105-3	0,5
105	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0061	105-4	0,
105	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0359	105-4	0,5
106	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0379	106-1	0,
106	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0051	106-1	0,5
106	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0051	106-2	0,
106	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	106-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
106	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	106-4	0,
106	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0374	106-4	0,5
106	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	106-1	0,
106	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	106-1	0,5
106	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	106-2	0,
106	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0055	106-3	0,5
106	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0055	106-4	0,
106	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0372	106-4	0,5
106	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0381	106-1	0,
106	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,005	106-1	0,5
106	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,005	106-2	0,
106	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0055	106-3	0,5
106	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0055	106-4	0,
106	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0373	106-4	0,5
106	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0379	106-1	0,
106	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0051	106-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
106	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	106-2	0,
106	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	106-3	0,5
106	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	106-4	0,
106	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0374	106-4	0,5
106	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0457	106-1	0,
106	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	106-1	0,5
106	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	106-2	0,
106	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	106-3	0,5
106	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	106-4	0,
106	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0297	106-4	0,5
106	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0545	106-1	0,
106	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,012	106-1	0,5
106	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,012	106-2	0,
106	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	106-2	0,5
106	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	106-3	0,
106	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0127	106-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
106	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0127	106-4	0,
106	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0561	106-4	0,5
106	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	106-1	0,
106	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	106-1	0,5
106	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	106-2	0,
106	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	106-3	0,5
106	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	106-4	0,
106	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0384	106-4	0,5
106	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0545	106-1	0,
106	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0119	106-1	0,5
106	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0119	106-2	0,
106	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	106-2	0,5
106	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	106-3	0,
106	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0127	106-3	0,5
106	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0127	106-4	0,
106	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0561	106-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
106	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,037	106-1	0,
106	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	106-1	0,5
106	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	106-2	0,
106	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0196	106-2	0,5
106	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0196	106-3	0,
106	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	106-3	0,5
106	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	106-4	0,
106	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0384	106-4	0,5
107	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,031	107-1	0,5
107	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,031	107-2	0,
107	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,031	107-3	0,5
107	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,031	107-4	0,
107	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0118	107-4	0,5
107	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,031	107-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
107	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,031	107-2	0,
107	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,031	107-3	0,5
107	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,031	107-4	0,
107	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0118	107-4	0,5
107	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,031	107-1	0,5
107	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,031	107-2	0,
107	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,031	107-3	0,5
107	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,031	107-4	0,
107	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0118	107-4	0,5
107	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,031	107-1	0,5
107	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,031	107-2	0,
107	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,031	107-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
107	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,031	107-4	0,
107	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0118	107-4	0,5
107	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0127	107-1	0,
107	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0306	107-1	0,5
107	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0306	107-2	0,
107	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0315	107-3	0,5
107	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0315	107-4	0,
107	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,011	107-4	0,5
107	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5883	107-1	0,
107	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5454	107-1	0,5
107	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5454	107-2	0,
107	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5311	107-2	0,5
107	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5311	107-3	0,
107	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5454	107-3	0,5
107	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5454	107-4	0,
107	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5883	107-4	0,5
107	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	107-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
107	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	107-2	0,
107	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	107-3	0,5
107	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	107-4	0,
107	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0118	107-4	0,5
107	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5883	107-1	0,
107	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5454	107-1	0,5
107	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5454	107-2	0,
107	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5311	107-2	0,5
107	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5311	107-3	0,
107	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5454	107-3	0,5
107	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5454	107-4	0,
107	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5883	107-4	0,5
107	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0118	107-1	0,
107	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,031	107-1	0,5
107	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,031	107-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
107	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0453	107-2	0,5
107	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0453	107-3	0,
107	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,031	107-3	0,5
107	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,031	107-4	0,
107	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0118	107-4	0,5
108	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	108-1	0,
108	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,456E-17	108-4	0,5
108	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	108-1	0,
108	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	108-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
108	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,370E-17	108-4	0,5
108	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	108-1	0,
108	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,386E-17	108-4	0,5
108	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	108-1	0,
108	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,472E-17	108-4	0,5
108	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	108-1	0,
108	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	108-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
108	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,419E-17	108-4	0,5
108	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	108-1	0,
108	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	108-2	0,
108	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	108-2	0,5
108	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	108-3	0,
108	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	108-4	0,
108	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,386E-17	108-4	0,5
108	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	108-1	0,
108	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	108-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
108	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,386E-17	108-4	0,5
108	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	108-1	0,
108	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	108-2	0,
108	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	108-2	0,5
108	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	108-3	0,
108	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	108-3	0,5
108	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	108-4	0,
108	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,386E-17	108-4	0,5
108	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	108-1	0,
108	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	108-1	0,5
108	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	108-2	0,
108	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	108-2	0,5
108	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	108-3	0,
108	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	108-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
108	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	108-4	0,
108	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,386E-17	108-4	0,5
109	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,066E-18	109-4	0,5
109	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,066E-18	109-4	0,5
109	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
109	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,066E-18	109-4	0,5
109	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,066E-18	109-4	0,5
109	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
109	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,737E-17	109-4	0,5
109	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	109-1	0,
109	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	109-2	0,
109	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	109-2	0,5
109	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	109-3	0,
109	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	109-4	0,
109	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,514E-17	109-4	0,5
109	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,722E-17	109-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
109	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	109-1	0,
109	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	109-2	0,
109	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	109-2	0,5
109	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	109-3	0,
109	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	109-4	0,
109	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,512E-17	109-4	0,5
109	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	109-1	0,
109	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	109-1	0,5
109	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	109-2	0,
109	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	109-2	0,5
109	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	109-3	0,
109	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	109-3	0,5
109	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	109-4	0,
109	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,720E-17	109-4	0,5
110	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
110	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,204E-17	110-4	0,5
110	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,386E-17	110-4	0,5
110	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
110	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,386E-17	110-4	0,5
110	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,204E-17	110-4	0,5
110	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,394E-17	110-4	0,5
110	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	110-1	0,
110	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	110-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
110	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	110-2	0,
110	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	110-2	0,5
110	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	110-3	0,
110	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	110-4	0,
110	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,451E-17	110-4	0,5
110	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,451E-17	110-4	0,5
110	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	110-1	0,
110	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	110-2	0,
110	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	110-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
110	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	110-3	0,
110	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	110-4	0,
110	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,451E-17	110-4	0,5
110	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	110-1	0,
110	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	110-1	0,5
110	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	110-2	0,
110	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	110-2	0,5
110	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	110-3	0,
110	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	110-3	0,5
110	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	110-4	0,
110	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,451E-17	110-4	0,5
111	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
111	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,467E-17	111-4	0,5
111	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,513E-17	111-4	0,5
111	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,529E-17	111-4	0,5
111	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
111	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,484E-17	111-4	0,5
111	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,514E-17	111-4	0,5
111	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	111-1	0,
111	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	111-2	0,
111	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	111-2	0,5
111	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	111-3	0,
111	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	111-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
111	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	111-4	0,
111	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,513E-17	111-4	0,5
111	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,513E-17	111-4	0,5
111	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	111-1	0,
111	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	111-2	0,
111	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	111-2	0,5
111	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	111-3	0,
111	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	111-4	0,
111	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,513E-17	111-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
111	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	111-1	0,
111	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	111-1	0,5
111	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	111-2	0,
111	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	111-2	0,5
111	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	111-3	0,
111	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	111-3	0,5
111	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	111-4	0,
111	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,513E-17	111-4	0,5
127	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4183	127-1	0,
127	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,2039	127-1	0,5
127	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,2039	127-2	0,
127	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1235	127-2	0,5
127	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1235	127-3	0,
127	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3405	127-3	0,5
127	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3405	127-4	0,
127	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8549	127-4	0,5
127	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9407	127-5	0,
127	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3675	127-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3675	127-6	0,
127	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,0917	127-6	0,5
127	3,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,0917	127-7	0,
127	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,1133	127-7	0,5
127	3,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,1133	127-8	0,
127	4,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,5677	127-8	0,5
127	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0642	127-1	0,
127	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,7248	127-1	0,5
127	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,7248	127-2	0,
127	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8112	127-2	0,5
127	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8112	127-3	0,
127	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,1949	127-3	0,5
127	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,1949	127-4	0,
127	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,8761	127-4	0,5
127	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,0046	127-5	0,
127	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2354	127-5	0,5
127	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2354	127-6	0,
127	3,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,7636	127-6	0,5
127	3,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,7636	127-7	0,
127	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,5891	127-7	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	3,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,5891	127-8	0,
127	4,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,288	127-8	0,5
127	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1369	127-1	0,
127	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5462	127-1	0,5
127	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5462	127-2	0,
127	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,5268	127-2	0,5
127	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,5268	127-3	0,
127	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8047	127-3	0,5
127	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8047	127-4	0,
127	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,3799	127-4	0,5
127	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5085	127-5	0,
127	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8451	127-5	0,5
127	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8451	127-6	0,
127	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4791	127-6	0,5
127	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4791	127-7	0,
127	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4105	127-7	0,5
127	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4105	127-8	0,
127	4,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,3607	127-8	0,5
127	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4911	127-1	0,
127	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,0253	127-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,0253	127-2	0,
127	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8391	127-2	0,5
127	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8391	127-3	0,
127	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9502	127-3	0,5
127	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9502	127-4	0,
127	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3587	127-4	0,5
127	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4445	127-5	0,
127	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9772	127-5	0,5
127	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9772	127-6	0,
127	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8073	127-6	0,5
127	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8073	127-7	0,
127	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9348	127-7	0,5
127	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9348	127-8	0,
127	4,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6404	127-8	0,5
127	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1472	127-1	0,
127	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8339	127-1	0,5
127	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8339	127-2	0,
127	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,818	127-2	0,5
127	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,818	127-3	0,
127	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0994	127-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0994	127-4	0,
127	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3217	127-4	0,5
127	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9349	127-5	0,
127	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2217	127-5	0,5
127	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2217	127-6	0,
127	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6758	127-6	0,5
127	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6758	127-7	0,
127	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4272	127-7	0,5
127	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4272	127-8	0,
127	4,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5241	127-8	0,5
127	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6491	127-1	0,
127	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3349	127-1	0,5
127	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3349	127-2	0,
127	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6164	127-2	0,5
127	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6164	127-3	0,
127	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1952	127-3	0,5
127	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1952	127-4	0,
127	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9286	127-4	0,5
127	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9803	127-5	0,
127	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1788	127-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1788	127-6	0,
127	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6354	127-6	0,5
127	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6354	127-7	0,
127	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3893	127-7	0,5
127	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3893	127-8	0,
127	4,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5595	127-8	0,5
127	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2405	127-1	0,
127	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6036	127-1	0,5
127	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6036	127-2	0,
127	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,745	127-2	0,5
127	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,745	127-3	0,
127	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1839	127-3	0,5
127	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1839	127-4	0,
127	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0799	127-4	0,5
127	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1305	127-5	0,
127	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1679	127-5	0,5
127	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1679	127-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7637	127-6	0,5
127	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7637	127-7	0,
127	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6569	127-7	0,5
127	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6569	127-8	0,
127	4,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1525	127-8	0,5
127	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6483	127-1	0,
127	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3345	127-1	0,5
127	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3345	127-2	0,
127	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6147	127-2	0,5
127	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6147	127-3	0,
127	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1923	127-3	0,5
127	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1923	127-4	0,
127	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9328	127-4	0,5
127	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9849	127-5	0,
127	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1758	127-5	0,5
127	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1758	127-6	0,
127	3,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6338	127-6	0,5
127	3,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6338	127-7	0,
127	3,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3893	127-7	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	3,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3893	127-8	0,
127	4,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,558	127-8	0,5
127	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2396	127-1	0,
127	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6032	127-1	0,5
127	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6032	127-2	0,
127	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7434	127-2	0,5
127	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7434	127-3	0,
127	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,181	127-3	0,5
127	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,181	127-4	0,
127	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,0841	127-4	0,5
127	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1351	127-5	0,
127	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1649	127-5	0,5
127	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1649	127-6	0,
127	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7622	127-6	0,5
127	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7622	127-7	0,
127	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6569	127-7	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
127	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,6569	127-8	0,
127	4,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,151	127-8	0,5
128	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1515	128-1	0,
128	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3208	128-1	0,5
128	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3208	128-2	0,
128	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3276	128-2	0,5
128	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3276	128-3	0,
128	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1718	128-3	0,5
128	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1718	128-4	0,
128	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1467	128-4	0,5
128	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,2855	128-1	0,
128	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4136	128-1	0,5
128	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4136	128-2	0,
128	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3791	128-2	0,5
128	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3791	128-3	0,
128	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,182	128-3	0,5
128	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,182	128-4	0,
128	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1778	128-4	0,5
128	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,2835	128-1	0,
128	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,4122	128-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
128	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4122	128-2	0,
128	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3782	128-2	0,5
128	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3782	128-3	0,
128	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1817	128-3	0,5
128	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1817	128-4	0,
128	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1775	128-4	0,5
128	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1495	128-1	0,
128	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3194	128-1	0,5
128	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3194	128-2	0,
128	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3268	128-2	0,5
128	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3268	128-3	0,
128	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1715	128-3	0,5
128	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1715	128-4	0,
128	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1465	128-4	0,5
128	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0319	128-1	0,
128	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1669	128-1	0,5
128	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1669	128-2	0,
128	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1393	128-2	0,5
128	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1393	128-3	0,
128	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,051	128-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
128	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,051	128-4	0,
128	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4039	128-4	0,5
128	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2778	128-1	0,
128	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,222	128-1	0,5
128	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,222	128-2	0,
128	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0035	128-2	0,5
128	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0035	128-3	0,
128	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3776	128-3	0,5
128	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3776	128-4	0,
128	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9213	128-4	0,5
128	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,126	128-1	0,
128	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1287	128-1	0,5
128	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1287	128-2	0,
128	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2209	128-2	0,5
128	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2209	128-3	0,
128	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1504	128-3	0,5
128	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1504	128-4	0,
128	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0827	128-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
128	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2157	128-1	0,
128	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1787	128-1	0,5
128	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1787	128-2	0,
128	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0209	128-2	0,5
128	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0209	128-3	0,
128	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3831	128-3	0,5
128	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3831	128-4	0,
128	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,908	128-4	0,5
128	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1882	128-1	0,
128	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0855	128-1	0,5
128	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0855	128-2	0,
128	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1965	128-2	0,5
128	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1965	128-3	0,
128	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1449	128-3	0,5
128	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1449	128-4	0,
128	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0693	128-4	0,5
129	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0335	129-1	0,
129	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	129-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
129	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	129-2	0,
129	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0192	129-2	0,5
129	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0192	129-3	0,
129	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0027	129-3	0,5
129	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0027	129-4	0,
129	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0425	129-4	0,5
129	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0295	129-1	0,
129	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	129-1	0,5
129	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	129-2	0,
129	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	129-2	0,5
129	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	129-3	0,
129	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,577E-04	129-3	0,5
129	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,577E-04	129-4	0,
129	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0468	129-4	0,5
129	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0296	129-1	0,
129	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0091	129-1	0,5
129	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0091	129-2	0,
129	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	129-2	0,5
129	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	129-3	0,
129	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,882E-04	129-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
129	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,882E-04	129-4	0,
129	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0468	129-4	0,5
129	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0336	129-1	0,
129	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	129-1	0,5
129	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	129-2	0,
129	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0192	129-2	0,5
129	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0192	129-3	0,
129	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0027	129-3	0,5
129	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0027	129-4	0,
129	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0424	129-4	0,5
129	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0212	129-1	0,
129	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	129-1	0,5
129	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	129-2	0,
129	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0147	129-2	0,5
129	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0147	129-3	0,
129	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0103	129-3	0,5
129	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0103	129-4	0,
129	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,064	129-4	0,5
129	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0592	129-1	0,
129	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0119	129-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
129	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0119	129-2	0,
129	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	129-2	0,5
129	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	129-3	0,
129	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	129-3	0,5
129	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	129-4	0,
129	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0419	129-4	0,5
129	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0441	129-1	0,
129	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	129-1	0,5
129	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	129-2	0,
129	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	129-2	0,5
129	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	129-3	0,
129	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	129-3	0,5
129	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	129-4	0,
129	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0311	129-4	0,5
129	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0596	129-1	0,
129	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0121	129-1	0,5
129	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0121	129-2	0,
129	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0067	129-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
129	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0067	129-3	0,
129	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,003	129-3	0,5
129	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,003	129-4	0,
129	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0414	129-4	0,5
129	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0446	129-1	0,
129	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0018	129-1	0,5
129	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0018	129-2	0,
129	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	129-2	0,5
129	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	129-3	0,
129	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	129-3	0,5
129	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	129-4	0,
129	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0306	129-4	0,5
130	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0303	130-1	0,
130	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	130-1	0,5
130	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	130-2	0,
130	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	130-2	0,5
130	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	130-3	0,
130	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	130-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
130	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	130-4	0,
130	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0437	130-4	0,5
130	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0282	130-1	0,
130	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	130-1	0,5
130	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	130-2	0,
130	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0206	130-2	0,5
130	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0206	130-3	0,
130	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,002	130-3	0,5
130	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,002	130-4	0,
130	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0452	130-4	0,5
130	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0282	130-1	0,
130	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0105	130-1	0,5
130	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0105	130-2	0,
130	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0206	130-2	0,5
130	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0206	130-3	0,
130	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,002	130-3	0,5
130	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,002	130-4	0,
130	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0452	130-4	0,5
130	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0303	130-1	0,
130	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0093	130-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
130	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	130-2	0,
130	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	130-2	0,5
130	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	130-3	0,
130	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	130-3	0,5
130	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	130-4	0,
130	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0437	130-4	0,5
130	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0675	130-1	0,
130	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0126	130-1	0,5
130	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0126	130-2	0,
130	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	130-2	0,5
130	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	130-3	0,
130	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	130-3	0,5
130	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	130-4	0,
130	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0195	130-4	0,5
130	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,048	130-1	0,
130	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	130-1	0,5
130	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	130-2	0,
130	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	130-2	0,5
130	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	130-3	0,
130	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0108	130-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
130	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0108	130-4	0,
130	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0557	130-4	0,5
130	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	130-1	0,
130	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	130-1	0,5
130	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	130-2	0,
130	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	130-2	0,5
130	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	130-3	0,
130	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	130-3	0,5
130	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	130-4	0,
130	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0383	130-4	0,5
130	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0474	130-1	0,
130	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0066	130-1	0,5
130	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0066	130-2	0,
130	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	130-2	0,5
130	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	130-3	0,
130	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0111	130-3	0,5
130	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0111	130-4	0,
130	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0562	130-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
130	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0364	130-1	0,
130	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	130-1	0,5
130	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	130-2	0,
130	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	130-2	0,5
130	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	130-3	0,
130	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	130-3	0,5
130	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	130-4	0,
130	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0388	130-4	0,5
131	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0309	131-1	0,
131	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	131-1	0,5
131	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	131-2	0,
131	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0218	131-2	0,5
131	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0218	131-3	0,
131	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	131-3	0,5
131	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	131-4	0,
131	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0399	131-4	0,5
131	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0282	131-1	0,
131	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	131-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
131	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	131-2	0,
131	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0223	131-2	0,5
131	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0223	131-3	0,
131	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	131-3	0,5
131	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	131-4	0,
131	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0418	131-4	0,5
131	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0282	131-1	0,
131	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0114	131-1	0,5
131	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0114	131-2	0,
131	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0223	131-2	0,5
131	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0223	131-3	0,
131	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0046	131-3	0,5
131	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0046	131-4	0,
131	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0418	131-4	0,5
131	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0309	131-1	0,
131	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0098	131-1	0,5
131	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0098	131-2	0,
131	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0218	131-2	0,5
131	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0218	131-3	0,
131	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0053	131-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
131	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	131-4	0,
131	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0399	131-4	0,5
131	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0766	131-1	0,
131	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0135	131-1	0,5
131	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0135	131-2	0,
131	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	131-2	0,5
131	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	131-3	0,
131	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	131-3	0,5
131	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	131-4	0,
131	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,004	131-4	0,5
131	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1789	131-1	0,
131	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1358	131-1	0,5
131	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1358	131-2	0,
131	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1213	131-2	0,5
131	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1213	131-3	0,
131	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1354	131-3	0,5
131	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1354	131-4	0,
131	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1782	131-4	0,5
131	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0365	131-1	0,
131	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0067	131-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
131	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0067	131-2	0,
131	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0212	131-2	0,5
131	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0212	131-3	0,
131	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	131-3	0,5
131	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	131-4	0,
131	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0357	131-4	0,5
131	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1789	131-1	0,
131	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1358	131-1	0,5
131	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1358	131-2	0,
131	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1212	131-2	0,5
131	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1212	131-3	0,
131	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1353	131-3	0,5
131	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1353	131-4	0,
131	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1781	131-4	0,5
131	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0365	131-1	0,
131	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0067	131-1	0,5
131	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0067	131-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
131	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0212	131-2	0,5
131	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0212	131-3	0,
131	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0071	131-3	0,5
131	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0071	131-4	0,
131	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0356	131-4	0,5
132	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0382	132-1	0,
132	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	132-1	0,5
132	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	132-2	0,
132	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	132-2	0,5
132	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	132-3	0,
132	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0065	132-3	0,5
132	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0065	132-4	0,
132	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0359	132-4	0,5
132	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0392	132-1	0,
132	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	132-1	0,5
132	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	132-2	0,
132	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0198	132-2	0,5
132	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0198	132-3	0,
132	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0064	132-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
132	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0064	132-4	0,
132	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0356	132-4	0,5
132	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0392	132-1	0,
132	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0046	132-1	0,5
132	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0046	132-2	0,
132	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0198	132-2	0,5
132	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0198	132-3	0,
132	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0064	132-3	0,5
132	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0064	132-4	0,
132	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0356	132-4	0,5
132	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0382	132-1	0,
132	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0053	132-1	0,5
132	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0053	132-2	0,
132	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0202	132-2	0,5
132	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0202	132-3	0,
132	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0065	132-3	0,5
132	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0065	132-4	0,
132	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0359	132-4	0,5
132	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0764	132-1	0,
132	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0134	132-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
132	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0134	132-2	0,
132	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	132-2	0,5
132	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	132-3	0,
132	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0267	132-3	0,5
132	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0267	132-4	0,
132	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0038	132-4	0,5
132	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1835	132-1	0,
132	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1404	132-1	0,5
132	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1404	132-2	0,
132	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,126	132-2	0,5
132	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,126	132-3	0,
132	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1402	132-3	0,5
132	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1402	132-4	0,
132	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,183	132-4	0,5
132	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0367	132-1	0,
132	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	132-1	0,5
132	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	132-2	0,
132	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	132-2	0,5
132	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	132-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
132	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	132-3	0,5
132	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	132-4	0,
132	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0363	132-4	0,5
132	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1833	132-1	0,
132	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1403	132-1	0,5
132	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1403	132-2	0,
132	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,126	132-2	0,5
132	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,126	132-3	0,
132	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1402	132-3	0,5
132	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1402	132-4	0,
132	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1831	132-4	0,5
132	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0366	132-1	0,
132	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	132-1	0,5
132	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	132-2	0,
132	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0207	132-2	0,5
132	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0207	132-3	0,
132	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0065	132-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
132	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0065	132-4	0,
132	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0364	132-4	0,5
133	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0366	133-1	0,
133	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0062	133-1	0,5
133	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0062	133-2	0,
133	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0205	133-2	0,5
133	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0205	133-3	0,
133	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	133-3	0,5
133	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	133-4	0,
133	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0369	133-4	0,5
133	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0363	133-1	0,
133	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0065	133-1	0,5
133	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0065	133-2	0,
133	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0207	133-2	0,5
133	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0207	133-3	0,
133	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0063	133-3	0,5
133	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0063	133-4	0,
133	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0368	133-4	0,5
133	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0363	133-1	0,
133	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0065	133-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
133	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0065	133-2	0,
133	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0207	133-2	0,5
133	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0207	133-3	0,
133	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0063	133-3	0,5
133	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0063	133-4	0,
133	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0368	133-4	0,5
133	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0366	133-1	0,
133	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0062	133-1	0,5
133	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0062	133-2	0,
133	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0205	133-2	0,5
133	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0205	133-3	0,
133	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0061	133-3	0,5
133	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0061	133-4	0,
133	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0369	133-4	0,5
133	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1394	133-1	0,
133	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0454	133-1	0,5
133	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0454	133-2	0,
133	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,02	133-2	0,5
133	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,02	133-3	0,
133	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0568	133-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
133	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0568	133-4	0,
133	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,065	133-4	0,5
133	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2332	133-1	0,
133	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1899	133-1	0,5
133	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1899	133-2	0,
133	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1753	133-2	0,5
133	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1753	133-3	0,
133	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1894	133-3	0,5
133	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1894	133-4	0,
133	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,232	133-4	0,5
133	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	133-1	0,
133	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	133-1	0,5
133	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	133-2	0,
133	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0201	133-2	0,5
133	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0201	133-3	0,
133	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	133-3	0,5
133	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	133-4	0,
133	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0366	133-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
133	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2332	133-1	0,
133	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1899	133-1	0,5
133	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1899	133-2	0,
133	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1753	133-2	0,5
133	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1753	133-3	0,
133	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1894	133-3	0,5
133	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1894	133-4	0,
133	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,232	133-4	0,5
133	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0378	133-1	0,
133	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0055	133-1	0,5
133	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0055	133-2	0,
133	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0201	133-2	0,5
133	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0201	133-3	0,
133	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	133-3	0,5
133	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	133-4	0,
133	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0366	133-4	0,5
134	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0373	134-1	0,
134	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0057	134-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
134	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0057	134-2	0,
134	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0201	134-2	0,5
134	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0201	134-3	0,
134	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	134-3	0,5
134	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	134-4	0,
134	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,037	134-4	0,5
134	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0375	134-1	0,
134	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0055	134-1	0,5
134	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0055	134-2	0,
134	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,02	134-2	0,5
134	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,02	134-3	0,
134	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	134-3	0,5
134	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	134-4	0,
134	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,037	134-4	0,5
134	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0375	134-1	0,
134	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0055	134-1	0,5
134	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0055	134-2	0,
134	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,02	134-2	0,5
134	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,02	134-3	0,
134	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	134-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
134	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	134-4	0,
134	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,037	134-4	0,5
134	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0373	134-1	0,
134	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	134-1	0,5
134	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	134-2	0,
134	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0201	134-2	0,5
134	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0201	134-3	0,
134	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	134-3	0,5
134	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	134-4	0,
134	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	134-4	0,5
134	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1384	134-1	0,
134	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0447	134-1	0,5
134	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0447	134-2	0,
134	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0203	134-2	0,5
134	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0203	134-3	0,
134	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0567	134-3	0,5
134	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0567	134-4	0,
134	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0645	134-4	0,5
134	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2311	134-1	0,
134	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1884	134-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
134	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1884	134-2	0,
134	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1744	134-2	0,5
134	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1744	134-3	0,
134	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1891	134-3	0,5
134	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1891	134-4	0,
134	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2323	134-4	0,5
134	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0363	134-1	0,
134	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	134-1	0,5
134	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	134-2	0,
134	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0203	134-2	0,5
134	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0203	134-3	0,
134	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	134-3	0,5
134	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	134-4	0,
134	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	134-4	0,5
134	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2311	134-1	0,
134	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1885	134-1	0,5
134	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1885	134-2	0,
134	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1744	134-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
134	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1744	134-3	0,
134	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,189	134-3	0,5
134	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,189	134-4	0,
134	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2323	134-4	0,5
134	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0364	134-1	0,
134	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	134-1	0,5
134	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	134-2	0,
134	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0203	134-2	0,5
134	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0203	134-3	0,
134	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	134-3	0,5
134	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	134-4	0,
134	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0376	134-4	0,5
135	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0379	135-1	0,
135	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	135-1	0,5
135	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	135-2	0,
135	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0194	135-2	0,5
135	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0194	135-3	0,
135	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	135-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
135	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	135-4	0,
135	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0378	135-4	0,5
135	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0381	135-1	0,
135	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	135-1	0,5
135	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	135-2	0,
135	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	135-2	0,5
135	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	135-3	0,
135	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	135-3	0,5
135	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	135-4	0,
135	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0379	135-4	0,5
135	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0381	135-1	0,
135	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	135-1	0,5
135	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	135-2	0,
135	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	135-2	0,5
135	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	135-3	0,
135	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	135-3	0,5
135	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	135-4	0,
135	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0379	135-4	0,5
135	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0379	135-1	0,
135	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	135-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
135	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	135-2	0,
135	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	135-2	0,5
135	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	135-3	0,
135	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	135-3	0,5
135	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	135-4	0,
135	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	135-4	0,5
135	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0802	135-1	0,
135	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	135-1	0,5
135	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	135-2	0,
135	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	135-2	0,5
135	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	135-3	0,
135	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	135-3	0,5
135	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	135-4	0,
135	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	135-4	0,5
135	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,188	135-1	0,
135	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1452	135-1	0,5
135	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1452	135-2	0,
135	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,131	135-2	0,5
135	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,131	135-3	0,
135	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1455	135-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
135	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1455	135-4	0,
135	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1886	135-4	0,5
135	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0372	135-1	0,
135	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	135-1	0,5
135	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	135-2	0,
135	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	135-2	0,5
135	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	135-3	0,
135	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	135-3	0,5
135	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	135-4	0,
135	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	135-4	0,5
135	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,188	135-1	0,
135	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1452	135-1	0,5
135	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1452	135-2	0,
135	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,131	135-2	0,5
135	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,131	135-3	0,
135	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1455	135-3	0,5
135	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1455	135-4	0,
135	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1886	135-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
135	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0372	135-1	0,
135	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0056	135-1	0,5
135	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0056	135-2	0,
135	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0198	135-2	0,5
135	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0198	135-3	0,
135	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	135-3	0,5
135	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	135-4	0,
135	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0378	135-4	0,5
136	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,037	136-1	0,
136	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0059	136-1	0,5
136	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0059	136-2	0,
136	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0202	136-2	0,5
136	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0202	136-3	0,
136	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	136-3	0,5
136	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	136-4	0,
136	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0372	136-4	0,5
136	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0367	136-1	0,
136	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0062	136-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
136	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0062	136-2	0,
136	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0205	136-2	0,5
136	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0205	136-3	0,
136	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	136-3	0,5
136	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	136-4	0,
136	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0369	136-4	0,5
136	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0367	136-1	0,
136	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0062	136-1	0,5
136	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0062	136-2	0,
136	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0205	136-2	0,5
136	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0205	136-3	0,
136	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	136-3	0,5
136	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	136-4	0,
136	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0369	136-4	0,5
136	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	136-1	0,
136	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	136-1	0,5
136	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	136-2	0,
136	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	136-2	0,5
136	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	136-3	0,
136	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	136-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
136	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	136-4	0,
136	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	136-4	0,5
136	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0808	136-1	0,
136	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0163	136-1	0,5
136	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0163	136-2	0,
136	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	136-2	0,5
136	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	136-3	0,
136	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0269	136-3	0,5
136	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0269	136-4	0,
136	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	136-4	0,5
136	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1895	136-1	0,
136	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1463	136-1	0,5
136	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1463	136-2	0,
136	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1319	136-2	0,5
136	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1319	136-3	0,
136	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,146	136-3	0,5
136	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,146	136-4	0,
136	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1888	136-4	0,5
136	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0379	136-1	0,
136	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	136-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
136	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	136-2	0,
136	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0197	136-2	0,5
136	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0197	136-3	0,
136	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	136-3	0,5
136	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	136-4	0,
136	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0372	136-4	0,5
136	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1894	136-1	0,
136	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1463	136-2	0,
136	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1319	136-2	0,5
136	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1319	136-3	0,
136	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,146	136-3	0,5
136	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,146	136-4	0,
136	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1888	136-4	0,5
136	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0379	136-1	0,
136	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0052	136-1	0,5
136	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0052	136-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
136	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0197	136-2	0,5
136	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0197	136-3	0,
136	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0055	136-3	0,5
136	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0055	136-4	0,
136	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0372	136-4	0,5
137	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0374	137-1	0,
137	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	137-1	0,5
137	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	137-2	0,
137	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	137-2	0,5
137	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0198	137-3	0,
137	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	137-3	0,5
137	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	137-4	0,
137	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	137-4	0,5
137	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,037	137-1	0,
137	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0059	137-1	0,5
137	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0059	137-2	0,
137	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0202	137-2	0,5
137	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0202	137-3	0,
137	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	137-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
137	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	137-4	0,
137	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0371	137-4	0,5
137	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,037	137-1	0,
137	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0059	137-1	0,5
137	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0059	137-2	0,
137	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0202	137-2	0,5
137	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0202	137-3	0,
137	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	137-3	0,5
137	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	137-4	0,
137	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0371	137-4	0,5
137	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0374	137-1	0,
137	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	137-1	0,5
137	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	137-2	0,
137	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0198	137-2	0,5
137	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0198	137-3	0,
137	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	137-3	0,5
137	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	137-4	0,
137	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0375	137-4	0,5
137	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0461	137-1	0,
137	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,291E-04	137-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
137	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,291E-04	137-2	0,
137	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	137-2	0,5
137	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	137-3	0,
137	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	137-3	0,5
137	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	137-4	0,
137	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0302	137-4	0,5
137	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1381	137-1	0,
137	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0951	137-1	0,5
137	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0951	137-2	0,
137	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0807	137-2	0,5
137	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0807	137-3	0,
137	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0949	137-3	0,5
137	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0949	137-4	0,
137	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1378	137-4	0,5
137	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0383	137-1	0,
137	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	137-1	0,5
137	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	137-2	0,
137	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	137-2	0,5
137	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	137-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
137	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	137-3	0,5
137	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	137-4	0,
137	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0379	137-4	0,5
137	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1381	137-1	0,
137	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0951	137-1	0,5
137	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0951	137-2	0,
137	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0807	137-2	0,5
137	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0807	137-3	0,
137	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0949	137-3	0,5
137	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0949	137-4	0,
137	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1378	137-4	0,5
137	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0382	137-1	0,
137	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	137-1	0,5
137	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	137-2	0,
137	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0192	137-2	0,5
137	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0192	137-3	0,
137	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	137-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
137	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	137-4	0,
137	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0379	137-4	0,5
138	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0387	138-1	0,
138	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	138-1	0,5
138	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	138-2	0,
138	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0186	138-2	0,5
138	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0186	138-3	0,
138	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	138-3	0,5
138	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	138-4	0,
138	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0386	138-4	0,5
138	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,039	138-1	0,
138	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	138-1	0,5
138	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	138-2	0,
138	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	138-2	0,5
138	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	138-3	0,
138	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	138-3	0,5
138	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	138-4	0,
138	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0389	138-4	0,5
138	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,039	138-1	0,
138	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	138-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
138	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	138-2	0,
138	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	138-2	0,5
138	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	138-3	0,
138	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	138-3	0,5
138	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	138-4	0,
138	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0389	138-4	0,5
138	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0387	138-1	0,
138	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	138-1	0,5
138	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	138-2	0,
138	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0186	138-2	0,5
138	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0186	138-3	0,
138	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	138-3	0,5
138	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	138-4	0,
138	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0386	138-4	0,5
138	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0459	138-1	0,
138	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,465E-04	138-1	0,5
138	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,465E-04	138-2	0,
138	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	138-2	0,5
138	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	138-3	0,
138	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	138-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
138	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	138-4	0,
138	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0302	138-4	0,5
138	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1371	138-1	0,
138	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0942	138-1	0,5
138	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0942	138-2	0,
138	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,08	138-2	0,5
138	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,08	138-3	0,
138	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0943	138-3	0,5
138	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0943	138-4	0,
138	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1373	138-4	0,5
138	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,038	138-1	0,
138	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	138-1	0,5
138	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	138-2	0,
138	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	138-2	0,5
138	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	138-3	0,
138	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	138-3	0,5
138	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	138-4	0,
138	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0383	138-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
138	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1371	138-1	0,
138	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0942	138-1	0,5
138	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0942	138-2	0,
138	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,08	138-2	0,5
138	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,08	138-3	0,
138	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0943	138-3	0,5
138	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0943	138-4	0,
138	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1373	138-4	0,5
138	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,038	138-1	0,
138	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	138-1	0,5
138	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	138-2	0,
138	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	138-2	0,5
138	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	138-3	0,
138	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	138-3	0,5
138	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	138-4	0,
138	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0383	138-4	0,5
139	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	139-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
139	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	139-2	0,
139	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	139-3	0,5
139	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	139-4	0,
139	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	139-4	0,5
139	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	139-1	0,5
139	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	139-2	0,
139	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	139-3	0,5
139	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	139-4	0,
139	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0377	139-4	0,5
139	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0052	139-1	0,5
139	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0052	139-2	0,
139	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0052	139-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
139	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	139-4	0,
139	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0377	139-4	0,5
139	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	139-1	0,5
139	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	139-2	0,
139	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	139-3	0,5
139	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	139-4	0,
139	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0377	139-4	0,5
139	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	139-1	0,
139	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	139-1	0,5
139	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	139-2	0,
139	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0013	139-3	0,5
139	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0013	139-4	0,
139	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0507	139-4	0,5
139	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1013	139-1	0,
139	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0583	139-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
139	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0583	139-2	0,
139	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,044	139-2	0,5
139	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,044	139-3	0,
139	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0583	139-3	0,5
139	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0583	139-4	0,
139	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1013	139-4	0,5
139	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	139-1	0,5
139	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	139-2	0,
139	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	139-3	0,5
139	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	139-4	0,
139	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0377	139-4	0,5
139	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1013	139-1	0,
139	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0583	139-1	0,5
139	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0583	139-2	0,
139	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,044	139-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
139	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,044	139-3	0,
139	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0583	139-3	0,5
139	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0583	139-4	0,
139	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1013	139-4	0,5
139	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0377	139-1	0,
139	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	139-1	0,5
139	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	139-2	0,
139	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0195	139-2	0,5
139	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0195	139-3	0,
139	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	139-3	0,5
139	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	139-4	0,
139	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0377	139-4	0,5
140	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	140-1	0,
140	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	140-1	0,5
140	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	140-2	0,
140	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	140-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
140	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	140-4	0,
140	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0377	140-4	0,5
140	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0377	140-1	0,
140	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0053	140-1	0,5
140	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0053	140-2	0,
140	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	140-3	0,5
140	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0052	140-4	0,
140	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0377	140-4	0,5
140	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0377	140-1	0,
140	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0053	140-1	0,5
140	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0053	140-2	0,
140	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0052	140-3	0,5
140	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0052	140-4	0,
140	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0377	140-4	0,5
140	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0377	140-1	0,
140	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0052	140-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
140	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	140-2	0,
140	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	140-3	0,5
140	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	140-4	0,
140	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0377	140-4	0,5
140	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	140-1	0,
140	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	140-1	0,5
140	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	140-2	0,
140	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0013	140-3	0,5
140	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0013	140-4	0,
140	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0507	140-4	0,5
140	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1026	140-1	0,
140	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0596	140-1	0,5
140	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0596	140-2	0,
140	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0452	140-2	0,5
140	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0452	140-3	0,
140	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0595	140-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
140	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0595	140-4	0,
140	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1024	140-4	0,5
140	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	140-1	0,
140	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	140-1	0,5
140	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	140-2	0,
140	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	140-3	0,5
140	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	140-4	0,
140	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	140-4	0,5
140	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1026	140-1	0,
140	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0596	140-1	0,5
140	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0596	140-2	0,
140	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0452	140-2	0,5
140	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0452	140-3	0,
140	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0595	140-3	0,5
140	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0595	140-4	0,
140	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1024	140-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
140	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0378	140-1	0,
140	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	140-1	0,5
140	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	140-2	0,
140	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0196	140-2	0,5
140	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0196	140-3	0,
140	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	140-3	0,5
140	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	140-4	0,
140	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0376	140-4	0,5
141	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	141-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
141	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	141-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
141	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	141-2	0,
141	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	141-2	0,5
141	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	141-3	0,
141	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	141-4	0,
141	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	141-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
141	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	141-2	0,
141	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	141-4	0,
141	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	141-2	0,
141	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	141-2	0,5
141	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	141-3	0,
141	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	141-4	0,
141	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	141-4	0,5
141	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0381	141-1	0,
141	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	141-1	0,5
141	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	141-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
141	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	141-2	0,5
141	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	141-3	0,
141	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	141-3	0,5
141	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	141-4	0,
141	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0381	141-4	0,5
142	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	142-1	0,46688
142	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	142-2	0,
142	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0254	142-2	0,46688
142	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0254	142-3	0,
142	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0084	142-3	0,46688
142	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0084	142-4	0,
142	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0732	142-4	0,46688
142	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,068	142-5	0,
142	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0045	142-5	0,46688
142	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0045	142-6	0,
142	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,028	142-6	0,46688
142	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,028	142-7	0,
142	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0295	142-7	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0295	142-8	0,
142	3,73505	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,979E-17	142-8	0,46688
142	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0268	142-1	0,46688
142	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0268	142-2	0,
142	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0227	142-2	0,46688
142	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0227	142-3	0,
142	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0125	142-3	0,46688
142	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0125	142-4	0,
142	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0786	142-4	0,46688
142	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0682	142-5	0,
142	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0047	142-5	0,46688
142	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0047	142-6	0,
142	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0279	142-6	0,46688
142	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0279	142-7	0,
142	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0294	142-7	0,46688
142	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0294	142-8	0,
142	3,73505	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,336E-17	142-8	0,46688
142	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0268	142-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0268	142-2	0,
142	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0225	142-2	0,46688
142	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0225	142-3	0,
142	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0127	142-3	0,46688
142	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0127	142-4	0,
142	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0788	142-4	0,46688
142	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0688	142-5	0,
142	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	142-5	0,46688
142	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	142-6	0,
142	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0276	142-6	0,46688
142	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0276	142-7	0,
142	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0293	142-7	0,46688
142	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0293	142-8	0,
142	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,686E-17	142-8	0,46688
142	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0281	142-1	0,46688
142	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0281	142-2	0,
142	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0252	142-2	0,46688
142	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0252	142-3	0,
142	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0086	142-3	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0086	142-4	0,
142	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0735	142-4	0,46688
142	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0686	142-5	0,
142	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,005	142-5	0,46688
142	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,005	142-6	0,
142	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0277	142-6	0,46688
142	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0277	142-7	0,
142	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0293	142-7	0,46688
142	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0293	142-8	0,
142	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,329E-17	142-8	0,46688
142	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0296	142-1	0,46688
142	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0296	142-2	0,
142	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0282	142-2	0,46688
142	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0282	142-3	0,
142	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	142-3	0,46688
142	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	142-4	0,
142	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0675	142-4	0,46688
142	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0764	142-5	0,
142	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0108	142-5	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0108	142-6	0,
142	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0238	142-6	0,46688
142	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0238	142-7	0,
142	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0274	142-7	0,46688
142	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0274	142-8	0,
142	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,631E-17	142-8	0,46688
142	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	142-1	0,
142	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0344	142-1	0,46688
142	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0344	142-2	0,
142	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0378	142-2	0,46688
142	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0378	142-3	0,
142	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	142-3	0,46688
142	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	142-4	0,
142	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0482	142-4	0,46688
142	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0656	142-5	0,
142	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	142-5	0,46688
142	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	142-6	0,
142	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0291	142-6	0,46688
142	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0291	142-7	0,
142	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0301	142-7	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0301	142-8	0,
142	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,259E-18	142-8	0,46688
142	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	142-1	0,
142	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0354	142-1	0,46688
142	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0354	142-2	0,
142	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0397	142-2	0,46688
142	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0397	142-3	0,
142	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	142-3	0,46688
142	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	142-4	0,
142	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0444	142-4	0,46688
142	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0572	142-5	0,
142	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	142-5	0,46688
142	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	142-6	0,
142	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0333	142-6	0,46688
142	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0333	142-7	0,
142	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0322	142-7	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0322	142-8	0,
142	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,069E-17	142-8	0,46688
142	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	142-1	0,
142	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0322	142-1	0,46688
142	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0322	142-2	0,
142	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0334	142-2	0,46688
142	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0334	142-3	0,
142	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	142-3	0,46688
142	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	142-4	0,
142	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0571	142-4	0,46688
142	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0843	142-5	0,
142	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0168	142-5	0,46688
142	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0168	142-6	0,
142	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0198	142-6	0,46688
142	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0198	142-7	0,
142	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0254	142-7	0,46688
142	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0254	142-8	0,
142	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,081E-17	142-8	0,46688
142	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	142-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
142	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0331	142-1	0,46688
142	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0331	142-2	0,
142	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0353	142-2	0,46688
142	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0353	142-3	0,
142	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	142-3	0,46688
142	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	142-4	0,
142	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0534	142-4	0,46688
142	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0759	142-5	0,
142	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0105	142-5	0,46688
142	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0105	142-6	0,
142	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,024	142-6	0,46688
142	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,024	142-7	0,
142	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0275	142-7	0,46688
142	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0275	142-8	0,
142	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,024E-17	142-8	0,46688
143	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
143	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
143	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	143-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
143	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	143-2	0,
143	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	143-2	0,5
143	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	143-3	0,
143	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	143-4	0,
143	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	143-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
143	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	143-2	0,5
143	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	143-3	0,
143	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	143-4	0,
143	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	143-4	0,5
143	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0381	143-1	0,
143	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	143-1	0,5
143	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	143-2	0,
143	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0191	143-2	0,5
143	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0191	143-3	0,
143	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	143-3	0,5
143	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	143-4	0,
143	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0381	143-4	0,5
144	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,03	144-1	0,
144	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2788	144-1	0,5
144	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2788	144-2	0,
144	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4249	144-2	0,5
144	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4249	144-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
144	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4083	144-3	0,5
144	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4083	144-4	0,
144	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2292	144-4	0,5
144	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0063	144-1	0,
144	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3398	144-1	0,5
144	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3398	144-2	0,
144	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5233	144-2	0,5
144	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5233	144-3	0,
144	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5442	144-3	0,5
144	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5442	144-4	0,
144	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4024	144-4	0,5
144	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0053	144-1	0,
144	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,34	144-1	0,5
144	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,34	144-2	0,
144	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5227	144-2	0,5
144	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5227	144-3	0,
144	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5427	144-3	0,5
144	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5427	144-4	0,
144	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4001	144-4	0,5
144	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0289	144-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
144	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,279	144-1	0,5
144	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,279	144-2	0,
144	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4242	144-2	0,5
144	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4242	144-3	0,
144	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4069	144-3	0,5
144	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4069	144-4	0,
144	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2269	144-4	0,5
144	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2171	144-1	0,
144	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3338	144-1	0,5
144	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3338	144-2	0,
144	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2878	144-2	0,5
144	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2878	144-3	0,
144	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0793	144-3	0,5
144	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0793	144-4	0,
144	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2919	144-4	0,5
144	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9973	144-1	0,
144	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4752	144-1	0,5
144	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4752	144-2	0,
144	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1157	144-2	0,5
144	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1157	144-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
144	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0811	144-3	0,5
144	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0811	144-4	0,
144	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1154	144-4	0,5
144	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,106	144-1	0,
144	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1121	144-1	0,5
144	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1121	144-2	0,
144	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1676	144-2	0,5
144	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1676	144-3	0,
144	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0605	144-3	0,5
144	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0605	144-4	0,
144	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2093	144-4	0,5
144	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9763	144-1	0,
144	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4748	144-1	0,5
144	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4748	144-2	0,
144	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1361	144-2	0,5
144	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1361	144-3	0,
144	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0401	144-3	0,5
144	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0401	144-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
144	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0536	144-4	0,5
144	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0849	144-1	0,
144	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1125	144-1	0,5
144	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1125	144-2	0,
144	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1472	144-2	0,5
144	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1472	144-3	0,
144	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	144-3	0,5
144	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	144-4	0,
144	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2711	144-4	0,5
145	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,033	145-1	0,
145	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0082	145-1	0,5
145	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0082	145-2	0,
145	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0207	145-2	0,5
145	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0207	145-3	0,
145	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0046	145-3	0,5
145	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0046	145-4	0,
145	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0401	145-4	0,5
145	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0316	145-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
145	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	145-1	0,5
145	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	145-2	0,
145	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	145-2	0,5
145	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	145-3	0,
145	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	145-3	0,5
145	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	145-4	0,
145	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0413	145-4	0,5
145	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0316	145-1	0,
145	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	145-1	0,5
145	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	145-2	0,
145	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0208	145-2	0,5
145	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0208	145-3	0,
145	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	145-3	0,5
145	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	145-4	0,
145	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0413	145-4	0,5
145	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,033	145-1	0,
145	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	145-1	0,5
145	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	145-2	0,
145	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	145-2	0,5
145	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	145-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
145	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0046	145-3	0,5
145	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0046	145-4	0,
145	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0401	145-4	0,5
145	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0168	145-1	0,
145	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0335	145-1	0,5
145	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0335	145-2	0,
145	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0215	145-2	0,5
145	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0215	145-3	0,
145	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0191	145-3	0,5
145	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0191	145-4	0,
145	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0883	145-4	0,5
145	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0587	145-1	0,
145	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0191	145-1	0,5
145	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0191	145-2	0,
145	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,008	145-2	0,5
145	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,008	145-3	0,
145	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0255	145-3	0,5
145	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0255	145-4	0,
145	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0717	145-4	0,5
145	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	145-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
145	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0065	145-1	0,5
145	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0065	145-2	0,
145	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0204	145-2	0,5
145	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0204	145-3	0,
145	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	145-3	0,5
145	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	145-4	0,
145	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	145-4	0,5
145	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0586	145-1	0,
145	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,019	145-1	0,5
145	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,019	145-2	0,
145	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,008	145-2	0,5
145	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,008	145-3	0,
145	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0256	145-3	0,5
145	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0256	145-4	0,
145	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0719	145-4	0,5
145	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0359	145-1	0,
145	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	145-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
145	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	145-2	0,
145	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0204	145-2	0,5
145	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0204	145-3	0,
145	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0056	145-3	0,5
145	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0056	145-4	0,
145	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0378	145-4	0,5
146	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0678	146-1	0,
146	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,009	146-1	0,5
146	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,009	146-2	0,
146	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0213	146-2	0,5
146	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0213	146-3	0,
146	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0229	146-3	0,5
146	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0229	146-4	0,
146	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	146-4	0,5
146	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0827	146-1	0,
146	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0163	146-1	0,5
146	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0163	146-2	0,
146	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0215	146-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
146	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0215	146-3	0,
146	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0306	146-3	0,5
146	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0306	146-4	0,
146	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	146-4	0,5
146	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0829	146-1	0,
146	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0164	146-1	0,5
146	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0164	146-2	0,
146	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0215	146-2	0,5
146	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0215	146-3	0,
146	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0307	146-3	0,5
146	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0307	146-4	0,
146	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	146-4	0,5
146	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0681	146-1	0,
146	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0091	146-1	0,5
146	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0091	146-2	0,
146	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0213	146-2	0,5
146	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0213	146-3	0,
146	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,023	146-3	0,5
146	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,023	146-4	0,
146	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0039	146-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
146	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0945	146-1	0,
146	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0221	146-1	0,5
146	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0221	146-2	0,
146	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0218	146-2	0,5
146	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0218	146-3	0,
146	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,037	146-3	0,5
146	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,037	146-4	0,
146	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0236	146-4	0,5
146	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,054	146-1	0,
146	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0164	146-1	0,5
146	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0164	146-2	0,
146	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0075	146-2	0,5
146	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0075	146-3	0,
146	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0272	146-3	0,5
146	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0272	146-4	0,
146	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0756	146-4	0,5
146	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0169	146-1	0,
146	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0163	146-1	0,5
146	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0163	146-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
146	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	146-2	0,5
146	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	146-3	0,
146	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0033	146-3	0,5
146	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0033	146-4	0,
146	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,056	146-4	0,5
146	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0534	146-1	0,
146	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0161	146-1	0,5
146	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0161	146-2	0,
146	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0075	146-2	0,5
146	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0075	146-3	0,
146	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0275	146-3	0,5
146	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0275	146-4	0,
146	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0761	146-4	0,5
146	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0163	146-1	0,
146	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0166	146-1	0,5
146	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0166	146-2	0,
146	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0209	146-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
146	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0209	146-3	0,
146	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0035	146-3	0,5
146	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0035	146-4	0,
146	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0565	146-4	0,5
147	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0316	147-1	0,46688
147	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0316	147-2	0,
147	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0321	147-2	0,46688
147	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0321	147-3	0,
147	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0018	147-3	0,46688
147	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0018	147-4	0,
147	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0596	147-4	0,46688
147	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0614	147-5	0,
147	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,875E-04	147-5	0,46688
147	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,875E-04	147-6	0,
147	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0312	147-6	0,46688
147	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0312	147-7	0,
147	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0311	147-7	0,46688
147	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0311	147-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,630E-18	147-8	0,46688
147	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0311	147-1	0,46688
147	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0311	147-2	0,
147	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0312	147-2	0,46688
147	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0312	147-3	0,
147	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,904E-04	147-3	0,46688
147	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,904E-04	147-4	0,
147	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0616	147-4	0,46688
147	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,063	147-5	0,
147	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,823E-04	147-5	0,46688
147	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,823E-04	147-6	0,
147	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0305	147-6	0,46688
147	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0305	147-7	0,
147	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0307	147-7	0,46688
147	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0307	147-8	0,
147	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,077E-18	147-8	0,46688
147	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0312	147-1	0,46688
147	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0312	147-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0314	147-2	0,46688
147	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0314	147-3	0,
147	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,793E-04	147-3	0,46688
147	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,793E-04	147-4	0,
147	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,061	147-4	0,46688
147	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0628	147-5	0,
147	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,551E-04	147-5	0,46688
147	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,551E-04	147-6	0,
147	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0305	147-6	0,46688
147	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0305	147-7	0,
147	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0308	147-7	0,46688
147	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0308	147-8	0,
147	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,435E-18	147-8	0,46688
147	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0317	147-1	0,46688
147	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0317	147-2	0,
147	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0324	147-2	0,46688
147	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0324	147-3	0,
147	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0021	147-3	0,46688
147	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0021	147-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0591	147-4	0,46688
147	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0613	147-5	0,
147	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,148E-04	147-5	0,46688
147	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,148E-04	147-6	0,
147	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0313	147-6	0,46688
147	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0313	147-7	0,
147	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0311	147-7	0,46688
147	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0311	147-8	0,
147	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,989E-18	147-8	0,46688
147	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0345	147-1	0,46688
147	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0345	147-2	0,
147	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,038	147-2	0,46688
147	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,038	147-3	0,
147	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	147-3	0,46688
147	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	147-4	0,
147	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0478	147-4	0,46688
147	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0558	147-5	0,
147	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	147-5	0,46688
147	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	147-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,034	147-6	0,46688
147	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,034	147-7	0,
147	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0325	147-7	0,46688
147	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0325	147-8	0,
147	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,591E-18	147-8	0,46688
147	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	147-1	0,
147	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0337	147-1	0,46688
147	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0337	147-2	0,
147	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0365	147-2	0,46688
147	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0365	147-3	0,
147	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	147-3	0,46688
147	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	147-4	0,
147	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,051	147-4	0,46688
147	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0558	147-5	0,
147	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	147-5	0,46688
147	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	147-6	0,
147	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0341	147-6	0,46688
147	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0341	147-7	0,
147	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0325	147-7	0,46688
147	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0325	147-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,212E-18	147-8	0,46688
147	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0319	147-1	0,46688
147	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0319	147-2	0,
147	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0328	147-2	0,46688
147	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0328	147-3	0,
147	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	147-3	0,46688
147	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	147-4	0,
147	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0583	147-4	0,46688
147	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0583	147-5	0,
147	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	147-5	0,46688
147	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	147-6	0,
147	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0328	147-6	0,46688
147	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0328	147-7	0,
147	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0319	147-7	0,46688
147	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0319	147-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,325E-18	147-8	0,46688
147	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	147-1	0,
147	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0378	147-1	0,46688
147	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0378	147-2	0,
147	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0447	147-2	0,46688
147	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0447	147-3	0,
147	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0206	147-3	0,46688
147	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0206	147-4	0,
147	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0345	147-4	0,46688
147	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0507	147-5	0,
147	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	147-5	0,46688
147	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	147-6	0,
147	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	147-6	0,46688
147	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	147-7	0,
147	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	147-7	0,46688
147	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0338	147-8	0,
147	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,436E-18	147-8	0,46688
147	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	147-1	0,
147	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,036	147-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
147	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,036	147-2	0,
147	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,041	147-2	0,46688
147	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,041	147-3	0,
147	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,015	147-3	0,46688
147	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,015	147-4	0,
147	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0419	147-4	0,46688
147	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0532	147-5	0,
147	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0066	147-5	0,46688
147	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0066	147-6	0,
147	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0354	147-6	0,46688
147	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0354	147-7	0,
147	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	147-7	0,46688
147	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	147-8	0,
147	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,549E-18	147-8	0,46688
148	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1599	148-1	0,
148	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1249	148-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1249	148-2	0,
148	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0899	148-2	0,48
148	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0899	148-3	0,
148	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,055	148-3	0,48
148	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,055	148-4	0,
148	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,02	148-4	0,48
148	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,02	148-5	0,
148	2,055	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0102	148-5	0,135
148	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,015	148-5	0,48
148	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,015	148-6	0,
148	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,05	148-6	0,48
148	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0213	148-7	0,
148	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0015	148-7	0,41
148	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0015	148-8	0,
148	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0243	148-8	0,41
148	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0243	148-9	0,
148	4,11	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0471	148-9	0,41
148	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2621	148-1	0,
148	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2042	148-1	0,48
148	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2042	148-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1464	148-2	0,48
148	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1464	148-3	0,
148	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0885	148-3	0,48
148	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0885	148-4	0,
148	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0307	148-4	0,48
148	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0307	148-5	0,
148	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0144	148-5	0,135
148	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0272	148-5	0,48
148	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0272	148-6	0,
148	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,085	148-6	0,48
148	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0466	148-7	0,
148	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	148-7	0,41
148	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	148-8	0,
148	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0315	148-8	0,41
148	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0315	148-9	0,
148	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0706	148-9	0,41
148	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2633	148-1	0,
148	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2052	148-1	0,48
148	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2052	148-2	0,
148	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1471	148-2	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1471	148-3	0,
148	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0889	148-3	0,48
148	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0889	148-4	0,
148	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0308	148-4	0,48
148	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0308	148-5	0,
148	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	148-5	0,135
148	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0274	148-5	0,48
148	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0274	148-6	0,
148	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0855	148-6	0,48
148	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,047	148-7	0,
148	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	148-7	0,41
148	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	148-8	0,
148	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0318	148-8	0,41
148	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0318	148-9	0,
148	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0712	148-9	0,41
148	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1611	148-1	0,
148	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1259	148-1	0,48
148	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1259	148-2	0,
148	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0906	148-2	0,48
148	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0906	148-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0553	148-3	0,48
148	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0553	148-4	0,
148	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0201	148-4	0,48
148	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0201	148-5	0,
148	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0102	148-5	0,135
148	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	148-5	0,48
148	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	148-6	0,
148	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0504	148-6	0,48
148	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0217	148-7	0,
148	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	148-7	0,41
148	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	148-8	0,
148	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0245	148-8	0,41
148	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0245	148-9	0,
148	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0476	148-9	0,41
148	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0927	148-1	0,
148	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3693	148-1	0,48
148	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3693	148-2	0,
148	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6033	148-2	0,48
148	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6033	148-3	0,
148	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6092	148-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6092	148-4	0,
148	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3869	148-4	0,48
148	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3869	148-5	0,
148	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2833	148-5	0,135
148	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0634	148-5	0,48
148	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0634	148-6	0,
148	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7418	148-6	0,48
148	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6616	148-7	0,
148	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3334	148-7	0,41
148	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3334	148-8	0,
148	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1716	148-8	0,41
148	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1716	148-9	0,
148	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1762	148-9	0,41
148	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6509	148-1	0,
148	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5419	148-1	0,48
148	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5419	148-2	0,
148	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4328	148-2	0,48
148	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4328	148-3	0,
148	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3238	148-3	0,48
148	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3238	148-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2148	148-4	0,48
148	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2148	148-5	0,
148	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1841	148-5	0,135
148	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1057	148-5	0,48
148	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1057	148-6	0,
148	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0033	148-6	0,48
148	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8952	148-7	0,
148	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4811	148-7	0,41
148	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4811	148-8	0,
148	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,067	148-8	0,41
148	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,067	148-9	0,
148	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3472	148-9	0,41
148	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1905	148-1	0,
148	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1507	148-1	0,48
148	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1507	148-2	0,
148	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1108	148-2	0,48
148	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1108	148-3	0,
148	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0709	148-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0709	148-4	0,
148	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	148-4	0,48
148	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	148-5	0,
148	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0199	148-5	0,135
148	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0088	148-5	0,48
148	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0088	148-6	0,
148	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0486	148-6	0,48
148	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0509	148-7	0,
148	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0192	148-7	0,41
148	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0192	148-8	0,
148	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	148-8	0,41
148	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	148-9	0,
148	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0442	148-9	0,41
148	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6477	148-1	0,
148	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5404	148-1	0,48
148	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5404	148-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4332	148-2	0,48
148	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4332	148-3	0,
148	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3259	148-3	0,48
148	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3259	148-4	0,
148	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2187	148-4	0,48
148	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2187	148-5	0,
148	2,055	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1885	148-5	0,135
148	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1114	148-5	0,48
148	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1114	148-6	0,
148	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0042	148-6	0,48
148	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,8886	148-7	0,
148	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4774	148-7	0,41
148	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4774	148-8	0,
148	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0662	148-8	0,41
148	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0662	148-9	0,
148	4,11	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3451	148-9	0,41
148	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1937	148-1	0,
148	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1521	148-1	0,48
148	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1521	148-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1104	148-2	0,48
148	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1104	148-3	0,
148	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0688	148-3	0,48
148	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0688	148-4	0,
148	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0272	148-4	0,48
148	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0272	148-5	0,
148	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0154	148-5	0,135
148	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0145	148-5	0,48
148	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0145	148-6	0,
148	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0561	148-6	0,48
148	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0575	148-7	0,
148	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0229	148-7	0,41
148	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0229	148-8	0,
148	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	148-8	0,41
148	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	148-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
148	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0463	148-9	0,41
149	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0333	149-1	0,46688
149	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0333	149-2	0,
149	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0357	149-2	0,46688
149	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0357	149-3	0,
149	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	149-3	0,46688
149	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	149-4	0,
149	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0525	149-4	0,46688
149	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0544	149-5	0,
149	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	149-5	0,46688
149	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	149-6	0,
149	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0348	149-6	0,46688
149	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0348	149-7	0,
149	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0329	149-7	0,46688
149	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0329	149-8	0,
149	3,73505	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,876E-18	149-8	0,46688
149	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0335	149-1	0,46688
149	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0335	149-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0361	149-2	0,46688
149	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0361	149-3	0,
149	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	149-3	0,46688
149	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	149-4	0,
149	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0517	149-4	0,46688
149	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0531	149-5	0,
149	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	149-5	0,46688
149	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	149-6	0,
149	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0354	149-6	0,46688
149	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0354	149-7	0,
149	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0332	149-7	0,46688
149	3,26817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0332	149-8	0,
149	3,73505	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,214E-18	149-8	0,46688
149	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0336	149-1	0,46688
149	0,46688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0336	149-2	0,
149	0,93376	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0362	149-2	0,46688
149	0,93376	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0362	149-3	0,
149	1,40065	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0079	149-3	0,46688
149	1,40065	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0079	149-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0514	149-4	0,46688
149	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0532	149-5	0,
149	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	149-5	0,46688
149	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	149-6	0,
149	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0354	149-6	0,46688
149	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0354	149-7	0,
149	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0332	149-7	0,46688
149	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0332	149-8	0,
149	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,466E-18	149-8	0,46688
149	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0334	149-1	0,46688
149	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0334	149-2	0,
149	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0358	149-2	0,46688
149	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0358	149-3	0,
149	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	149-3	0,46688
149	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	149-4	0,
149	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0523	149-4	0,46688
149	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0545	149-5	0,
149	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	149-5	0,46688
149	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	149-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0347	149-6	0,46688
149	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0347	149-7	0,
149	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0328	149-7	0,46688
149	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0328	149-8	0,
149	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,128E-18	149-8	0,46688
149	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0338	149-1	0,46688
149	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0338	149-2	0,
149	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0365	149-2	0,46688
149	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0365	149-3	0,
149	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	149-3	0,46688
149	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	149-4	0,
149	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0508	149-4	0,46688
149	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0589	149-5	0,
149	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	149-5	0,46688
149	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	149-6	0,
149	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0325	149-6	0,46688
149	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0325	149-7	0,
149	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0317	149-7	0,46688
149	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0317	149-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,163E-18	149-8	0,46688
149	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	149-1	0,
149	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0335	149-1	0,46688
149	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0335	149-2	0,
149	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0359	149-2	0,46688
149	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0359	149-3	0,
149	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0075	149-3	0,46688
149	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0075	149-4	0,
149	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,052	149-4	0,46688
149	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0568	149-5	0,
149	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	149-5	0,46688
149	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	149-6	0,
149	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0336	149-6	0,46688
149	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0336	149-7	0,
149	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0323	149-7	0,46688
149	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0323	149-8	0,
149	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,001E-17	149-8	0,46688
149	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	149-1	0,
149	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	149-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	149-2	0,
149	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	149-2	0,46688
149	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	149-3	0,
149	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0033	149-3	0,46688
149	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0033	149-4	0,
149	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0575	149-4	0,46688
149	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0574	149-5	0,
149	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	149-5	0,46688
149	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	149-6	0,
149	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	149-6	0,46688
149	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	149-7	0,
149	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	149-7	0,46688
149	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	149-8	0,
149	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,026E-17	149-8	0,46688
149	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	149-1	0,
149	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0351	149-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	0,46688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0351	149-2	0,
149	0,93376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0393	149-2	0,46688
149	0,93376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0393	149-3	0,
149	1,40065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0125	149-3	0,46688
149	1,40065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0125	149-4	0,
149	1,86753	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0453	149-4	0,46688
149	1,86753	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0614	149-5	0,
149	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,953E-04	149-5	0,46688
149	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,953E-04	149-6	0,
149	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0312	149-6	0,46688
149	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0312	149-7	0,
149	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0311	149-7	0,46688
149	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0311	149-8	0,
149	3,73505	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,524E-18	149-8	0,46688
149	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	149-1	0,
149	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0338	149-1	0,46688
149	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0338	149-2	0,
149	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0365	149-2	0,46688
149	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0365	149-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
149	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	149-3	0,46688
149	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	149-4	0,
149	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0508	149-4	0,46688
149	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0621	149-5	0,
149	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,527E-05	149-5	0,46688
149	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,527E-05	149-6	0,
149	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0309	149-6	0,46688
149	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0309	149-7	0,
149	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0309	149-7	0,46688
149	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0309	149-8	0,
149	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,769E-18	149-8	0,46688
150	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0454	150-1	0,46688
150	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0454	150-2	0,
150	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0598	150-2	0,46688
150	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0598	150-3	0,
150	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0432	150-3	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0432	150-4	0,
150	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0044	150-4	0,46688
150	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0331	150-5	0,
150	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0217	150-5	0,46688
150	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0217	150-6	0,
150	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0454	150-6	0,46688
150	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0454	150-7	0,
150	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0382	150-7	0,46688
150	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0382	150-8	0,
150	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,203E-16	150-8	0,46688
150	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0538	150-1	0,46688
150	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0538	150-2	0,
150	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0765	150-2	0,46688
150	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0765	150-3	0,
150	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0683	150-3	0,46688
150	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0683	150-4	0,
150	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0292	150-4	0,46688
150	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0238	150-5	0,
150	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	150-5	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	150-6	0,
150	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,05	150-6	0,46688
150	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,05	150-7	0,
150	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0405	150-7	0,46688
150	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0405	150-8	0,
150	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,497E-17	150-8	0,46688
150	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0537	150-1	0,46688
150	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0537	150-2	0,
150	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0764	150-2	0,46688
150	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0764	150-3	0,
150	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0682	150-3	0,46688
150	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0682	150-4	0,
150	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0289	150-4	0,46688
150	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0238	150-5	0,
150	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	150-5	0,46688
150	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	150-6	0,
150	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,05	150-6	0,46688
150	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,05	150-7	0,
150	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0405	150-7	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0405	150-8	0,
150	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,054E-17	150-8	0,46688
150	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0453	150-1	0,46688
150	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0453	150-2	0,
150	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0596	150-2	0,46688
150	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0596	150-3	0,
150	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,043	150-3	0,46688
150	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,043	150-4	0,
150	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0046	150-4	0,46688
150	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0331	150-5	0,
150	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	150-5	0,46688
150	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	150-6	0,
150	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0454	150-6	0,46688
150	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0454	150-7	0,
150	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0382	150-7	0,46688
150	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0382	150-8	0,
150	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,448E-16	150-8	0,46688
150	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0283	150-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0283	150-2	0,
150	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0257	150-2	0,46688
150	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0257	150-3	0,
150	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0079	150-3	0,46688
150	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0079	150-4	0,
150	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0725	150-4	0,46688
150	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0512	150-5	0,
150	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	150-5	0,46688
150	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	150-6	0,
150	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0363	150-6	0,46688
150	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0363	150-7	0,
150	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0337	150-7	0,46688
150	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0337	150-8	0,
150	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,446E-17	150-8	0,46688
150	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	150-1	0,
150	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0312	150-1	0,46688
150	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0312	150-2	0,
150	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0314	150-2	0,46688
150	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0314	150-3	0,
150	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,475E-04	150-3	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,475E-04	150-4	0,
150	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0611	150-4	0,46688
150	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0304	150-5	0,
150	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0236	150-5	0,46688
150	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0236	150-6	0,
150	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0467	150-6	0,46688
150	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0467	150-7	0,
150	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0389	150-7	0,46688
150	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0389	150-8	0,
150	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,026E-16	150-8	0,46688
150	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	150-1	0,
150	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,033	150-1	0,46688
150	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,033	150-2	0,
150	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,035	150-2	0,46688
150	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,035	150-3	0,
150	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	150-3	0,46688
150	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	150-4	0,
150	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0538	150-4	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0332	150-5	0,
150	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0215	150-5	0,46688
150	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0215	150-6	0,
150	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0453	150-6	0,46688
150	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0453	150-7	0,
150	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0382	150-7	0,46688
150	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0382	150-8	0,
150	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,682E-17	150-8	0,46688
150	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	150-1	0,
150	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0313	150-1	0,46688
150	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0313	150-2	0,
150	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0316	150-2	0,46688
150	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0316	150-3	0,
150	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,169E-04	150-3	0,46688
150	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,169E-04	150-4	0,
150	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0607	150-4	0,46688
150	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0305	150-5	0,
150	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0236	150-5	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0236	150-6	0,
150	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0467	150-6	0,46688
150	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0467	150-7	0,
150	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0388	150-7	0,46688
150	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0388	150-8	0,
150	3,73505	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,024E-16	150-8	0,46688
150	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	150-1	0,
150	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0331	150-1	0,46688
150	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0331	150-2	0,
150	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0352	150-2	0,46688
150	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0352	150-3	0,
150	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	150-3	0,46688
150	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	150-4	0,
150	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0535	150-4	0,46688
150	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0333	150-5	0,
150	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0215	150-5	0,46688
150	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0215	150-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
150	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0453	150-6	0,46688
150	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0453	150-7	0,
150	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0381	150-7	0,46688
150	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0381	150-8	0,
150	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,662E-17	150-8	0,46688
151	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0364	151-1	0,
151	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0296	151-1	0,49125
151	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0296	151-2	0,
151	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0228	151-2	0,49125
151	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0228	151-3	0,
151	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,016	151-3	0,49125
151	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,016	151-4	0,
151	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0092	151-4	0,49125
151	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0092	151-5	0,
151	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0024	151-5	0,49125
151	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0024	151-6	0,
151	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0044	151-6	0,49125
151	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0044	151-7	0,
151	3,43875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	151-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	151-8	0,
151	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	151-8	0,49125
151	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0377	151-1	0,
151	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,031	151-1	0,49125
151	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,031	151-2	0,
151	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0242	151-2	0,49125
151	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0242	151-3	0,
151	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	151-3	0,49125
151	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	151-4	0,
151	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0107	151-4	0,49125
151	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0107	151-5	0,
151	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,004	151-5	0,49125
151	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,004	151-6	0,
151	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0028	151-6	0,49125
151	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0028	151-7	0,
151	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	151-7	0,49125
151	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	151-8	0,
151	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0163	151-8	0,49125
151	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0377	151-1	0,
151	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,031	151-1	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,031	151-2	0,
151	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	151-2	0,49125
151	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	151-3	0,
151	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	151-3	0,49125
151	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	151-4	0,
151	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0107	151-4	0,49125
151	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0107	151-5	0,
151	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	151-5	0,49125
151	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	151-6	0,
151	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	151-6	0,49125
151	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	151-7	0,
151	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	151-7	0,49125
151	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	151-8	0,
151	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0163	151-8	0,49125
151	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0364	151-1	0,
151	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0296	151-1	0,49125
151	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0296	151-2	0,
151	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0228	151-2	0,49125
151	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0228	151-3	0,
151	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,016	151-3	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,016	151-4	0,
151	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	151-4	0,49125
151	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	151-5	0,
151	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0024	151-5	0,49125
151	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0024	151-6	0,
151	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	151-6	0,49125
151	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	151-7	0,
151	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	151-7	0,49125
151	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	151-8	0,
151	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,018	151-8	0,49125
151	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0711	151-1	0,
151	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5198	151-1	0,49125
151	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5198	151-2	0,
151	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8718	151-2	0,49125
151	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8718	151-3	0,
151	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9849	151-3	0,49125
151	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9849	151-4	0,
151	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8591	151-4	0,49125
151	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8591	151-5	0,
151	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4943	151-5	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4943	151-6	0,
151	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1093	151-6	0,49125
151	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1093	151-7	0,
151	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9519	151-7	0,49125
151	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9519	151-8	0,
151	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0334	151-8	0,49125
151	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9457	151-1	0,
151	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0243	151-1	0,49125
151	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0243	151-2	0,
151	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1029	151-2	0,49125
151	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1029	151-3	0,
151	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1815	151-3	0,49125
151	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1815	151-4	0,
151	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2602	151-4	0,49125
151	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2602	151-5	0,
151	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3388	151-5	0,49125
151	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3388	151-6	0,
151	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5826	151-6	0,49125
151	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5826	151-7	0,
151	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,504	151-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,504	151-8	0,
151	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4253	151-8	0,49125
151	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0332	151-1	0,
151	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0263	151-1	0,49125
151	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0263	151-2	0,
151	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0193	151-2	0,49125
151	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0193	151-3	0,
151	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0123	151-3	0,49125
151	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0123	151-4	0,
151	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0054	151-4	0,49125
151	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0054	151-5	0,
151	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	151-5	0,49125
151	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	151-6	0,
151	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	151-6	0,49125
151	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	151-7	0,
151	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0155	151-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0155	151-8	0,
151	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0224	151-8	0,49125
151	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9456	151-1	0,
151	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0243	151-1	0,49125
151	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0243	151-2	0,
151	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1029	151-2	0,49125
151	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1029	151-3	0,
151	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1815	151-3	0,49125
151	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1815	151-4	0,
151	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2602	151-4	0,49125
151	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2602	151-5	0,
151	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3388	151-5	0,49125
151	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3388	151-6	0,
151	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5826	151-6	0,49125
151	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5826	151-7	0,
151	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5039	151-7	0,49125
151	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5039	151-8	0,
151	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4253	151-8	0,49125
151	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0332	151-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
151	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0263	151-1	0,49125
151	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0263	151-2	0,
151	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0193	151-2	0,49125
151	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0193	151-3	0,
151	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0123	151-3	0,49125
151	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0123	151-4	0,
151	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0054	151-4	0,49125
151	1,965	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0054	151-5	0,
151	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0016	151-5	0,49125
151	2,45625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0016	151-6	0,
151	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0086	151-6	0,49125
151	2,9475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0086	151-7	0,
151	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0155	151-7	0,49125
151	3,43875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0155	151-8	0,
151	3,93	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0225	151-8	0,49125
152	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2564	152-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
152	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2246	152-1	0,5
152	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2246	152-2	0,
152	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1398	152-2	0,5
152	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1398	152-3	0,
152	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,002	152-3	0,5
152	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,002	152-4	0,
152	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,189	152-4	0,5
152	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,189	152-5	0,
152	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,433	152-5	0,5
152	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4042	152-1	0,
152	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3149	152-1	0,5
152	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3149	152-2	0,
152	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1725	152-2	0,5
152	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1725	152-3	0,
152	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,023	152-3	0,5
152	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,023	152-4	0,
152	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2715	152-4	0,5
152	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2715	152-5	0,
152	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,5731	152-5	0,5
152	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4051	152-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
152	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3156	152-1	0,5
152	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3156	152-2	0,
152	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1731	152-2	0,5
152	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1731	152-3	0,
152	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0225	152-3	0,5
152	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0225	152-4	0,
152	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2711	152-4	0,5
152	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2711	152-5	0,
152	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,5728	152-5	0,5
152	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2572	152-1	0,
152	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2254	152-1	0,5
152	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2254	152-2	0,
152	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1405	152-2	0,5
152	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1405	152-3	0,
152	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	152-3	0,5
152	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	152-4	0,
152	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1886	152-4	0,5
152	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1886	152-5	0,
152	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4327	152-5	0,5
152	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0249	152-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
152	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,056	152-1	0,5
152	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,056	152-2	0,
152	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0839	152-2	0,5
152	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0839	152-3	0,
152	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0586	152-3	0,5
152	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0586	152-4	0,
152	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0196	152-4	0,5
152	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0196	152-5	0,
152	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,151	152-5	0,5
152	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,062	152-1	0,
152	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0372	152-1	0,5
152	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0372	152-2	0,
152	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0833	152-2	0,5
152	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0833	152-3	0,
152	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0763	152-3	0,5
152	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0763	152-4	0,
152	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0162	152-4	0,5
152	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0162	152-5	0,
152	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0969	152-5	0,5
152	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1088	152-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
152	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	152-1	0,5
152	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	152-2	0,
152	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,064	152-2	0,5
152	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,064	152-3	0,
152	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0708	152-3	0,5
152	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0708	152-4	0,
152	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	152-4	0,5
152	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	152-5	0,
152	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0749	152-5	0,5
152	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0601	152-1	0,
152	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0383	152-1	0,5
152	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0383	152-2	0,
152	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0837	152-2	0,5
152	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0837	152-3	0,
152	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,076	152-3	0,5
152	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,076	152-4	0,
152	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0153	152-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
152	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0153	152-5	0,
152	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0985	152-5	0,5
152	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1069	152-1	0,
152	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	152-1	0,5
152	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	152-2	0,
152	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0645	152-2	0,5
152	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0645	152-3	0,
152	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0705	152-3	0,5
152	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0705	152-4	0,
152	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	152-4	0,5
152	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	152-5	0,
152	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0765	152-5	0,5
153	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0435	153-1	0,
153	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0342	153-1	0,49125
153	0,49125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0342	153-2	0,
153	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	153-2	0,49125
153	0,9825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	153-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0156	153-3	0,49125
153	1,47375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0156	153-4	0,
153	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0063	153-4	0,49125
153	1,965	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0063	153-5	0,
153	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0029	153-5	0,49125
153	2,45625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0029	153-6	0,
153	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0122	153-6	0,49125
153	2,9475	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0122	153-7	0,
153	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0215	153-7	0,49125
153	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0215	153-8	0,
153	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	153-8	0,49125
153	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0452	153-1	0,
153	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0353	153-1	0,49125
153	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0353	153-2	0,
153	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0254	153-2	0,49125
153	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0254	153-3	0,
153	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	153-3	0,49125
153	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	153-4	0,
153	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	153-4	0,49125
153	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	153-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0043	153-5	0,49125
153	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0043	153-6	0,
153	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0142	153-6	0,49125
153	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0142	153-7	0,
153	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0241	153-7	0,49125
153	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0241	153-8	0,
153	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,034	153-8	0,49125
153	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0452	153-1	0,
153	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0353	153-1	0,49125
153	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0353	153-2	0,
153	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	153-2	0,49125
153	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	153-3	0,
153	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0155	153-3	0,49125
153	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0155	153-4	0,
153	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	153-4	0,49125
153	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	153-5	0,
153	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0043	153-5	0,49125
153	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0043	153-6	0,
153	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	153-6	0,49125
153	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	153-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0241	153-7	0,49125
153	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0241	153-8	0,
153	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,034	153-8	0,49125
153	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0435	153-1	0,
153	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0342	153-1	0,49125
153	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0342	153-2	0,
153	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0249	153-2	0,49125
153	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0249	153-3	0,
153	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0156	153-3	0,49125
153	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0156	153-4	0,
153	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	153-4	0,49125
153	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	153-5	0,
153	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	153-5	0,49125
153	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	153-6	0,
153	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	153-6	0,49125
153	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	153-7	0,
153	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0215	153-7	0,49125
153	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0215	153-8	0,
153	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	153-8	0,49125
153	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0637	153-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5252	153-1	0,49125
153	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5252	153-2	0,
153	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8752	153-2	0,49125
153	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8752	153-3	0,
153	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9862	153-3	0,49125
153	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9862	153-4	0,
153	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8584	153-4	0,49125
153	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8584	153-5	0,
153	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4916	153-5	0,49125
153	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4916	153-6	0,
153	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1141	153-6	0,49125
153	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1141	153-7	0,
153	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9587	153-7	0,49125
153	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9587	153-8	0,
153	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0422	153-8	0,49125
153	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9336	153-1	0,
153	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0133	153-1	0,49125
153	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0133	153-2	0,
153	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0931	153-2	0,49125
153	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0931	153-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1729	153-3	0,49125
153	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1729	153-4	0,
153	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2527	153-4	0,49125
153	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2527	153-5	0,
153	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3325	153-5	0,49125
153	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3325	153-6	0,
153	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5877	153-6	0,49125
153	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5877	153-7	0,
153	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,508	153-7	0,49125
153	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,508	153-8	0,
153	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4282	153-8	0,49125
153	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0404	153-1	0,
153	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0324	153-1	0,49125
153	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0324	153-2	0,
153	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0244	153-2	0,49125
153	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0244	153-3	0,
153	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0164	153-3	0,49125
153	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0164	153-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0084	153-4	0,49125
153	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0084	153-5	0,
153	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,547E-04	153-5	0,49125
153	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,547E-04	153-6	0,
153	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	153-6	0,49125
153	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	153-7	0,
153	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0157	153-7	0,49125
153	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0157	153-8	0,
153	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0237	153-8	0,49125
153	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9335	153-1	0,
153	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0133	153-1	0,49125
153	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0133	153-2	0,
153	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0931	153-2	0,49125
153	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0931	153-3	0,
153	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1728	153-3	0,49125
153	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1728	153-4	0,
153	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2526	153-4	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	1,965	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,2526	153-5	0,
153	2,45625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3324	153-5	0,49125
153	2,45625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3324	153-6	0,
153	2,9475	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5878	153-6	0,49125
153	2,9475	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5878	153-7	0,
153	3,43875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,508	153-7	0,49125
153	3,43875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,508	153-8	0,
153	3,93	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,4282	153-8	0,49125
153	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0405	153-1	0,
153	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0325	153-1	0,49125
153	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0325	153-2	0,
153	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	153-2	0,49125
153	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	153-3	0,
153	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0164	153-3	0,49125
153	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0164	153-4	0,
153	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0084	153-4	0,49125
153	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0084	153-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
153	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,078E-04	153-5	0,49125
153	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,078E-04	153-6	0,
153	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	153-6	0,49125
153	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	153-7	0,
153	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0156	153-7	0,49125
153	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0156	153-8	0,
153	3,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0236	153-8	0,49125
154	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0445	154-1	0,
154	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0305	154-1	0,49667
154	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0305	154-2	0,
154	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0166	154-2	0,49667
154	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0166	154-3	0,
154	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0026	154-3	0,49667
154	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0026	154-4	0,
154	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	154-4	0,49667
154	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	154-5	0,
154	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0253	154-5	0,49667
154	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0253	154-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	2,98	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0392	154-6	0,49667
154	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0464	154-1	0,
154	0,49667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0313	154-1	0,49667
154	0,49667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0313	154-2	0,
154	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0161	154-2	0,49667
154	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0161	154-3	0,
154	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,984E-04	154-3	0,49667
154	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,984E-04	154-4	0,
154	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	154-4	0,49667
154	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	154-5	0,
154	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0295	154-5	0,49667
154	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0295	154-6	0,
154	2,98	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0446	154-6	0,49667
154	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0464	154-1	0,
154	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0313	154-1	0,49667
154	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0313	154-2	0,
154	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0161	154-2	0,49667
154	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0161	154-3	0,
154	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,958E-04	154-3	0,49667
154	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,958E-04	154-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	154-4	0,49667
154	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	154-5	0,
154	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0295	154-5	0,49667
154	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0295	154-6	0,
154	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0446	154-6	0,49667
154	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0445	154-1	0,
154	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0305	154-1	0,49667
154	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0305	154-2	0,
154	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	154-2	0,49667
154	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	154-3	0,
154	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0026	154-3	0,49667
154	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0026	154-4	0,
154	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	154-4	0,49667
154	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	154-5	0,
154	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0253	154-5	0,49667
154	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0253	154-6	0,
154	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0392	154-6	0,49667
154	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0038	154-1	0,
154	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4052	154-1	0,49667
154	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4052	154-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,57	154-2	0,49667
154	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,57	154-3	0,
154	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4906	154-3	0,49667
154	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4906	154-4	0,
154	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1669	154-4	0,49667
154	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1669	154-5	0,
154	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4009	154-5	0,49667
154	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4009	154-6	0,
154	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,213	154-6	0,49667
154	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9785	154-1	0,
154	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,746	154-1	0,49667
154	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,746	154-2	0,
154	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5136	154-2	0,49667
154	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5136	154-3	0,
154	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2811	154-3	0,49667
154	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2811	154-4	0,
154	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0487	154-4	0,49667
154	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0487	154-5	0,
154	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1837	154-5	0,49667
154	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1837	154-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4162	154-6	0,49667
154	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0413	154-1	0,
154	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0298	154-1	0,49667
154	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0298	154-2	0,
154	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0184	154-2	0,49667
154	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0184	154-3	0,
154	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0069	154-3	0,49667
154	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0069	154-4	0,
154	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	154-4	0,49667
154	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	154-5	0,
154	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,016	154-5	0,49667
154	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,016	154-6	0,
154	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0274	154-6	0,49667
154	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9785	154-1	0,
154	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,746	154-1	0,49667
154	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,746	154-2	0,
154	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5136	154-2	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	0,99333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,5136	154-3	0,
154	1,49	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,2812	154-3	0,49667
154	1,49	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,2812	154-4	0,
154	1,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0487	154-4	0,49667
154	1,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0487	154-5	0,
154	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1837	154-5	0,49667
154	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1837	154-6	0,
154	2,98	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,4161	154-6	0,49667
154	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0413	154-1	0,
154	0,49667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0298	154-1	0,49667
154	0,49667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0298	154-2	0,
154	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0184	154-2	0,49667
154	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0184	154-3	0,
154	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0069	154-3	0,49667
154	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0069	154-4	0,
154	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	154-4	0,49667
154	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	154-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
154	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,016	154-5	0,49667
154	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,016	154-6	0,
154	2,98	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0275	154-6	0,49667
155	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0368	155-1	0,
155	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0277	155-1	0,49667
155	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0277	155-2	0,
155	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0186	155-2	0,49667
155	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0186	155-3	0,
155	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0095	155-3	0,49667
155	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0095	155-4	0,
155	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,228E-04	155-4	0,49667
155	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,228E-04	155-5	0,
155	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	155-5	0,49667
155	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	155-6	0,
155	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0177	155-6	0,49667
155	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	155-1	0,
155	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0294	155-1	0,49667
155	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0294	155-2	0,
155	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0208	155-2	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
155	0,99333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0208	155-3	0,
155	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0121	155-3	0,49667
155	1,49	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0121	155-4	0,
155	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	155-4	0,49667
155	1,98667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	155-5	0,
155	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	155-5	0,49667
155	2,48333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	155-6	0,
155	2,98	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	155-6	0,49667
155	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0381	155-1	0,
155	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	155-1	0,49667
155	0,49667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	155-2	0,
155	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0208	155-2	0,49667
155	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0208	155-3	0,
155	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0121	155-3	0,49667
155	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0121	155-4	0,
155	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	155-4	0,49667
155	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	155-5	0,
155	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	155-5	0,49667
155	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	155-6	0,
155	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	155-6	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
155	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0368	155-1	0,
155	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0277	155-1	0,49667
155	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0277	155-2	0,
155	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0186	155-2	0,49667
155	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0186	155-3	0,
155	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	155-3	0,49667
155	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	155-4	0,
155	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,261E-04	155-4	0,49667
155	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,261E-04	155-5	0,
155	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	155-5	0,49667
155	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	155-6	0,
155	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	155-6	0,49667
155	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	155-1	0,
155	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4007	155-1	0,49667
155	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4007	155-2	0,
155	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5679	155-2	0,49667
155	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5679	155-3	0,
155	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4908	155-3	0,49667
155	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4908	155-4	0,
155	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1696	155-4	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
155	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1696	155-5	0,
155	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3959	155-5	0,49667
155	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3959	155-6	0,
155	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2056	155-6	0,49667
155	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9926	155-1	0,
155	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,7585	155-1	0,49667
155	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,7585	155-2	0,
155	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5245	155-2	0,49667
155	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5245	155-3	0,
155	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2905	155-3	0,49667
155	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2905	155-4	0,
155	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0565	155-4	0,49667
155	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0565	155-5	0,
155	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1775	155-5	0,49667
155	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1775	155-6	0,
155	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4115	155-6	0,49667
155	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,034	155-1	0,
155	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0239	155-1	0,49667
155	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0239	155-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
155	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0138	155-2	0,49667
155	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0138	155-3	0,
155	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0037	155-3	0,49667
155	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0037	155-4	0,
155	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0064	155-4	0,49667
155	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0064	155-5	0,
155	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	155-5	0,49667
155	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	155-6	0,
155	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0267	155-6	0,49667
155	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9926	155-1	0,
155	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7585	155-1	0,49667
155	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7585	155-2	0,
155	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5245	155-2	0,49667
155	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5245	155-3	0,
155	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2905	155-3	0,49667
155	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2905	155-4	0,
155	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0565	155-4	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
155	1,98667	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0565	155-5	0,
155	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1776	155-5	0,49667
155	2,48333	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1776	155-6	0,
155	2,98	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,4116	155-6	0,49667
155	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,034	155-1	0,
155	0,49667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0239	155-1	0,49667
155	0,49667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0239	155-2	0,
155	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0138	155-2	0,49667
155	0,99333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0138	155-3	0,
155	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0037	155-3	0,49667
155	1,49	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0037	155-4	0,
155	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	155-4	0,49667
155	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	155-5	0,
155	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0165	155-5	0,49667
155	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0165	155-6	0,
155	2,98	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0266	155-6	0,49667
156	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	156-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0265	156-1	0,46688
156	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0265	156-2	0,
156	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,022	156-2	0,46688
156	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,022	156-3	0,
156	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0135	156-3	0,46688
156	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0135	156-4	0,
156	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0799	156-4	0,46688
156	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0641	156-5	0,
156	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	156-5	0,46688
156	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	156-6	0,
156	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0299	156-6	0,46688
156	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0299	156-7	0,
156	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0304	156-7	0,46688
156	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0304	156-8	0,
156	3,73505	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,325E-17	156-8	0,46688
156	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0248	156-1	0,46688
156	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0248	156-2	0,
156	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0186	156-2	0,46688
156	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0186	156-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0186	156-3	0,46688
156	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0186	156-4	0,
156	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0868	156-4	0,46688
156	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0714	156-5	0,
156	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0071	156-5	0,46688
156	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0071	156-6	0,
156	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0262	156-6	0,46688
156	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0262	156-7	0,
156	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	156-7	0,46688
156	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	156-8	0,
156	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,555E-17	156-8	0,46688
156	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0248	156-1	0,46688
156	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0248	156-2	0,
156	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	156-2	0,46688
156	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	156-3	0,
156	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0186	156-3	0,46688
156	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0186	156-4	0,
156	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0867	156-4	0,46688
156	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0712	156-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,007	156-5	0,46688
156	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,007	156-6	0,
156	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0263	156-6	0,46688
156	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0263	156-7	0,
156	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0287	156-7	0,46688
156	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0287	156-8	0,
156	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,536E-17	156-8	0,46688
156	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0265	156-1	0,46688
156	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0265	156-2	0,
156	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,022	156-2	0,46688
156	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,022	156-3	0,
156	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0134	156-3	0,46688
156	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0134	156-4	0,
156	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0798	156-4	0,46688
156	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0639	156-5	0,
156	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	156-5	0,46688
156	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	156-6	0,
156	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,03	156-6	0,46688
156	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,03	156-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0305	156-7	0,46688
156	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0305	156-8	0,
156	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,306E-17	156-8	0,46688
156	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0299	156-1	0,46688
156	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0299	156-2	0,
156	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0289	156-2	0,46688
156	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0289	156-3	0,
156	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	156-3	0,46688
156	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	156-4	0,
156	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0661	156-4	0,46688
156	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0471	156-5	0,
156	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	156-5	0,46688
156	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	156-6	0,
156	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	156-6	0,46688
156	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	156-7	0,
156	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0347	156-7	0,46688
156	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0347	156-8	0,
156	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,263E-18	156-8	0,46688
156	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	156-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	156-1	0,46688
156	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	156-2	0,
156	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0339	156-2	0,46688
156	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0339	156-3	0,
156	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0043	156-3	0,46688
156	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0043	156-4	0,
156	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0562	156-4	0,46688
156	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0259	156-5	0,
156	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0271	156-5	0,46688
156	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0271	156-6	0,
156	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,049	156-6	0,46688
156	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,049	156-7	0,
156	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,04	156-7	0,46688
156	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,04	156-8	0,
156	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,061E-18	156-8	0,46688
156	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	156-1	0,46688
156	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	156-2	0,
156	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0341	156-2	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0341	156-3	0,
156	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	156-3	0,46688
156	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	156-4	0,
156	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0558	156-4	0,46688
156	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0324	156-5	0,
156	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0222	156-5	0,46688
156	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0222	156-6	0,
156	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0458	156-6	0,46688
156	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0458	156-7	0,
156	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0384	156-7	0,46688
156	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0384	156-8	0,
156	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,456E-18	156-8	0,46688
156	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	156-1	0,
156	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0327	156-1	0,46688
156	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0327	156-2	0,
156	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0344	156-2	0,46688
156	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0344	156-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	156-3	0,46688
156	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	156-4	0,
156	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0551	156-4	0,46688
156	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0255	156-5	0,
156	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0273	156-5	0,46688
156	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0273	156-6	0,
156	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0492	156-6	0,46688
156	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0492	156-7	0,
156	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0401	156-7	0,46688
156	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0401	156-8	0,
156	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,091E-18	156-8	0,46688
156	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	156-1	0,
156	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0328	156-1	0,46688
156	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0328	156-2	0,
156	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0346	156-2	0,46688
156	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0346	156-3	0,
156	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	156-3	0,46688
156	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	156-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
156	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0547	156-4	0,46688
156	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,032	156-5	0,
156	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0224	156-5	0,46688
156	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0224	156-6	0,
156	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0459	156-6	0,46688
156	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0459	156-7	0,
156	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0385	156-7	0,46688
156	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0385	156-8	0,
156	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,486E-18	156-8	0,46688
157	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0458	157-1	0,46688
157	0,46688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0458	157-2	0,
157	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0606	157-2	0,46688
157	0,93376	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0606	157-3	0,
157	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0444	157-3	0,46688
157	1,40065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0444	157-4	0,
157	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	157-4	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	1,86753	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0315	157-5	0,
157	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0229	157-5	0,46688
157	2,33441	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0229	157-6	0,
157	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0462	157-6	0,46688
157	2,80129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0462	157-7	0,
157	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0386	157-7	0,46688
157	3,26817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0386	157-8	0,
157	3,73505	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,523E-16	157-8	0,46688
157	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0551	157-1	0,46688
157	0,46688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0551	157-2	0,
157	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0792	157-2	0,46688
157	0,93376	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0792	157-3	0,
157	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0724	157-3	0,46688
157	1,40065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0724	157-4	0,
157	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0345	157-4	0,46688
157	1,86753	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0184	157-5	0,
157	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0326	157-5	0,46688
157	2,33441	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0326	157-6	0,
157	2,80129	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0527	157-6	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0527	157-7	0,
157	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0418	157-7	0,46688
157	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0418	157-8	0,
157	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,270E-16	157-8	0,46688
157	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,055	157-1	0,46688
157	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,055	157-2	0,
157	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0791	157-2	0,46688
157	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0791	157-3	0,
157	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0721	157-3	0,46688
157	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0721	157-4	0,
157	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0342	157-4	0,46688
157	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0185	157-5	0,
157	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0326	157-5	0,46688
157	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0326	157-6	0,
157	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0527	157-6	0,46688
157	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0527	157-7	0,
157	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0418	157-7	0,46688
157	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0418	157-8	0,
157	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,367E-16	157-8	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0457	157-1	0,46688
157	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0457	157-2	0,
157	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0604	157-2	0,46688
157	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0604	157-3	0,
157	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0442	157-3	0,46688
157	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0442	157-4	0,
157	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,003	157-4	0,46688
157	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0315	157-5	0,
157	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0228	157-5	0,46688
157	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0228	157-6	0,
157	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0462	157-6	0,46688
157	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0462	157-7	0,
157	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0386	157-7	0,46688
157	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0386	157-8	0,
157	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,620E-16	157-8	0,46688
157	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	157-1	0,46688
157	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	157-2	0,
157	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0227	157-2	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	0,93376	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0227	157-3	0,
157	1,40065	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0124	157-3	0,46688
157	1,40065	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0124	157-4	0,
157	1,86753	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0785	157-4	0,46688
157	1,86753	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0573	157-5	0,
157	2,33441	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0035	157-5	0,46688
157	2,33441	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0035	157-6	0,
157	2,80129	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0333	157-6	0,46688
157	2,80129	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0333	157-7	0,
157	3,26817	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0321	157-7	0,46688
157	3,26817	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0321	157-8	0,
157	3,73505	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-7,728E-18	157-8	0,46688
157	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	157-1	0,
157	0,46688	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0226	157-1	0,46688
157	0,46688	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0226	157-2	0,
157	0,93376	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	157-2	0,46688
157	0,93376	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	157-3	0,
157	1,40065	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0252	157-3	0,46688
157	1,40065	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0252	157-4	0,
157	1,86753	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0955	157-4	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	1,86753	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0648	157-5	0,
157	2,33441	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0022	157-5	0,46688
157	2,33441	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0022	157-6	0,
157	2,80129	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0295	157-6	0,46688
157	2,80129	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0295	157-7	0,
157	3,26817	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0303	157-7	0,46688
157	3,26817	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0303	157-8	0,
157	3,73505	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,149E-16	157-8	0,46688
157	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0252	157-1	0,46688
157	0,46688	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0252	157-2	0,
157	0,93376	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0193	157-2	0,46688
157	0,93376	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0193	157-3	0,
157	1,40065	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0175	157-3	0,46688
157	1,40065	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0175	157-4	0,
157	1,86753	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0852	157-4	0,46688
157	1,86753	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0646	157-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	157-5	0,46688
157	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	157-6	0,
157	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0296	157-6	0,46688
157	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0296	157-7	0,
157	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0303	157-7	0,46688
157	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0303	157-8	0,
157	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,186E-16	157-8	0,46688
157	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	157-1	0,
157	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0226	157-1	0,46688
157	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0226	157-2	0,
157	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	157-2	0,46688
157	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	157-3	0,
157	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0252	157-3	0,46688
157	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0252	157-4	0,
157	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0956	157-4	0,46688
157	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0653	157-5	0,
157	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0025	157-5	0,46688
157	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0025	157-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0293	157-6	0,46688
157	2,80129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0293	157-7	0,
157	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0301	157-7	0,46688
157	3,26817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0301	157-8	0,
157	3,73505	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,173E-16	157-8	0,46688
157	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	157-1	0,
157	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0251	157-1	0,46688
157	0,46688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0251	157-2	0,
157	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	157-2	0,46688
157	0,93376	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	157-3	0,
157	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0175	157-3	0,46688
157	1,40065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0175	157-4	0,
157	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0853	157-4	0,46688
157	1,86753	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0651	157-5	0,
157	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0024	157-5	0,46688
157	2,33441	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0024	157-6	0,
157	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0294	157-6	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
157	2,80129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0294	157-7	0,
157	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0302	157-7	0,46688
157	3,26817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0302	157-8	0,
157	3,73505	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,209E-16	157-8	0,46688
158	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0373	158-1	0,
158	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0239	158-1	0,4625
158	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0239	158-2	0,
158	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0104	158-2	0,4625
158	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0104	158-3	0,
158	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,003	158-3	0,4625
158	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,003	158-4	0,
158	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0165	158-4	0,4625
158	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0383	158-1	0,
158	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0269	158-1	0,4625
158	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0269	158-2	0,
158	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	158-2	0,4625
158	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	158-3	0,
158	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0042	158-3	0,4625
158	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0042	158-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
158	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0072	158-4	0,4625
158	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0383	158-1	0,
158	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0269	158-1	0,4625
158	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0269	158-2	0,
158	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0156	158-2	0,4625
158	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0156	158-3	0,
158	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0042	158-3	0,4625
158	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0042	158-4	0,
158	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	158-4	0,4625
158	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0373	158-1	0,
158	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0239	158-1	0,4625
158	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0239	158-2	0,
158	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0104	158-2	0,4625
158	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0104	158-3	0,
158	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	158-3	0,4625
158	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	158-4	0,
158	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0164	158-4	0,4625
158	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,027	158-1	0,
158	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2079	158-1	0,4625
158	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2079	158-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
158	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1769	158-2	0,4625
158	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1769	158-3	0,
158	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0657	158-3	0,4625
158	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0657	158-4	0,
158	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5202	158-4	0,4625
158	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,0466	158-1	0,
158	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2102	158-1	0,4625
158	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2102	158-2	0,
158	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3738	158-2	0,4625
158	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3738	158-3	0,
158	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4625	158-3	0,4625
158	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4625	158-4	0,
158	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2989	158-4	0,4625
158	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0355	158-1	0,
158	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	158-1	0,4625
158	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	158-2	0,
158	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,930E-04	158-2	0,4625
158	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,930E-04	158-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
158	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0173	158-3	0,4625
158	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0173	158-4	0,
158	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0349	158-4	0,4625
158	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0466	158-1	0,
158	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2102	158-1	0,4625
158	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2102	158-2	0,
158	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3738	158-2	0,4625
158	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3738	158-3	0,
158	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4626	158-3	0,4625
158	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4626	158-4	0,
158	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,299	158-4	0,4625
158	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0355	158-1	0,
158	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0179	158-1	0,4625
158	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0179	158-2	0,
158	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,202E-04	158-2	0,4625
158	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,202E-04	158-3	0,
158	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0173	158-3	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
158	1,3875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0173	158-4	0,
158	1,85	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0349	158-4	0,4625
159	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0444	159-1	0,
159	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0187	159-1	0,4625
159	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0187	159-2	0,
159	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	159-2	0,4625
159	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	159-3	0,
159	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0327	159-3	0,4625
159	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0327	159-4	0,
159	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0584	159-4	0,4625
159	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0463	159-1	0,
159	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0175	159-1	0,4625
159	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0175	159-2	0,
159	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	159-2	0,4625
159	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	159-3	0,
159	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0401	159-3	0,4625
159	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0401	159-4	0,
159	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0689	159-4	0,4625
159	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0463	159-1	0,
159	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0175	159-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
159	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0175	159-2	0,
159	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0113	159-2	0,4625
159	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0113	159-3	0,
159	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0401	159-3	0,4625
159	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0401	159-4	0,
159	1,85	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0689	159-4	0,4625
159	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0444	159-1	0,
159	0,4625	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0187	159-1	0,4625
159	0,4625	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0187	159-2	0,
159	0,925	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,007	159-2	0,4625
159	0,925	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,007	159-3	0,
159	1,3875	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0327	159-3	0,4625
159	1,3875	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0327	159-4	0,
159	1,85	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0584	159-4	0,4625
159	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,032	159-1	0,
159	0,4625	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,2104	159-1	0,4625
159	0,4625	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,2104	159-2	0,
159	0,925	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1771	159-2	0,4625
159	0,925	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1771	159-3	0,
159	1,3875	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,068	159-3	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
159	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,068	159-4	0,
159	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5249	159-4	0,4625
159	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,0282	159-1	0,
159	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1949	159-1	0,4625
159	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1949	159-2	0,
159	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3617	159-2	0,4625
159	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3617	159-3	0,
159	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4716	159-3	0,4625
159	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4716	159-4	0,
159	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3048	159-4	0,4625
159	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0411	159-1	0,
159	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0214	159-1	0,4625
159	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0214	159-2	0,
159	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	159-2	0,4625
159	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	159-3	0,
159	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,018	159-3	0,4625
159	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,018	159-4	0,
159	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0377	159-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
159	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0282	159-1	0,
159	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1949	159-1	0,4625
159	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1949	159-2	0,
159	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3617	159-2	0,4625
159	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3617	159-3	0,
159	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4715	159-3	0,4625
159	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4715	159-4	0,
159	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3048	159-4	0,4625
159	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0411	159-1	0,
159	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0214	159-1	0,4625
159	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0214	159-2	0,
159	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0017	159-2	0,4625
159	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0017	159-3	0,
159	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0181	159-3	0,4625
159	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0181	159-4	0,
159	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0378	159-4	0,4625
160	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0129	160-1	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
160	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0129	160-2	0,
160	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0117	160-2	0,455
160	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,013	160-1	0,455
160	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,013	160-2	0,
160	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	160-2	0,455
160	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,013	160-1	0,455
160	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,013	160-2	0,
160	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	160-2	0,455
160	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0129	160-1	0,455
160	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0129	160-2	0,
160	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	160-2	0,455
160	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0507	160-1	0,
160	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0764	160-1	0,455
160	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0764	160-2	0,
160	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4084	160-2	0,455
160	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,0701	160-1	0,
160	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7654	160-1	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
160	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7654	160-2	0,
160	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5393	160-2	0,455
160	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	160-1	0,455
160	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0126	160-2	0,
160	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	160-2	0,455
160	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0701	160-1	0,
160	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7654	160-1	0,455
160	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7654	160-2	0,
160	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5393	160-2	0,455
160	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0375	160-1	0,
160	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0126	160-1	0,455
160	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0126	160-2	0,
160	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	160-2	0,455
161	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0378	161-1	0,
161	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,013	161-1	0,455
161	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,013	161-2	0,
161	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0117	161-2	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
161	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0378	161-1	0,
161	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,013	161-1	0,455
161	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,013	161-2	0,
161	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	161-2	0,455
161	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0378	161-1	0,
161	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,013	161-1	0,455
161	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,013	161-2	0,
161	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	161-2	0,455
161	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	161-1	0,
161	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,013	161-1	0,455
161	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,013	161-2	0,
161	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	161-2	0,455
161	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0508	161-1	0,
161	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0763	161-1	0,455
161	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0763	161-2	0,
161	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4083	161-2	0,455
161	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,0991	161-1	0,
161	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,799	161-1	0,455
161	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,799	161-2	0,
161	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,501	161-2	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
161	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0377	161-1	0,
161	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	161-1	0,455
161	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	161-2	0,
161	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0113	161-2	0,455
161	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0991	161-1	0,
161	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,799	161-1	0,455
161	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,799	161-2	0,
161	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,501	161-2	0,455
161	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0377	161-1	0,
161	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0132	161-1	0,455
161	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0132	161-2	0,
161	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0113	161-2	0,455
162	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0309	162-1	0,46688
162	0,46688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0309	162-2	0,
162	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	162-2	0,46688
162	0,93376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	162-3	0,
162	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,905E-04	162-3	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	1,40065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,905E-04	162-4	0,
162	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0623	162-4	0,46688
162	1,86753	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0465	162-5	0,
162	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	162-5	0,46688
162	2,33441	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	162-6	0,
162	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0387	162-6	0,46688
162	2,80129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0387	162-7	0,
162	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0348	162-7	0,46688
162	3,26817	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0348	162-8	0,
162	3,73505	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,393E-18	162-8	0,46688
162	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,032	162-1	0,46688
162	0,46688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,032	162-2	0,
162	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,033	162-2	0,46688
162	0,93376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,033	162-3	0,
162	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,003	162-3	0,46688
162	1,40065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,003	162-4	0,
162	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0579	162-4	0,46688
162	1,86753	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0426	162-5	0,
162	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	162-5	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	2,33441	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	162-6	0,
162	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0407	162-6	0,46688
162	2,80129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0407	162-7	0,
162	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0358	162-7	0,46688
162	3,26817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0358	162-8	0,
162	3,73505	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,423E-17	162-8	0,46688
162	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,032	162-1	0,46688
162	0,46688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,032	162-2	0,
162	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,033	162-2	0,46688
162	0,93376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,033	162-3	0,
162	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	162-3	0,46688
162	1,40065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	162-4	0,
162	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0579	162-4	0,46688
162	1,86753	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0424	162-5	0,
162	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	162-5	0,46688
162	2,33441	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	162-6	0,
162	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0407	162-6	0,46688
162	2,80129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0407	162-7	0,
162	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0359	162-7	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	3,26817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0359	162-8	0,
162	3,73505	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,412E-17	162-8	0,46688
162	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0309	162-1	0,46688
162	0,46688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0309	162-2	0,
162	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	162-2	0,46688
162	0,93376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	162-3	0,
162	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,886E-04	162-3	0,46688
162	1,40065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,886E-04	162-4	0,
162	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0623	162-4	0,46688
162	1,86753	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0464	162-5	0,
162	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	162-5	0,46688
162	2,33441	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	162-6	0,
162	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0388	162-6	0,46688
162	2,80129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0388	162-7	0,
162	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0349	162-7	0,46688
162	3,26817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0349	162-8	0,
162	3,73505	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,285E-18	162-8	0,46688
162	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0288	162-1	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	0,46688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0288	162-2	0,
162	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0266	162-2	0,46688
162	0,93376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0266	162-3	0,
162	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0066	162-3	0,46688
162	1,40065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0066	162-4	0,
162	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0707	162-4	0,46688
162	1,86753	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0517	162-5	0,
162	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	162-5	0,46688
162	2,33441	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	162-6	0,
162	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0361	162-6	0,46688
162	2,80129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0361	162-7	0,
162	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0335	162-7	0,46688
162	3,26817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0335	162-8	0,
162	3,73505	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,665E-17	162-8	0,46688
162	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	162-1	0,
162	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0234	162-1	0,46688
162	0,46688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0234	162-2	0,
162	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0157	162-2	0,46688
162	0,93376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0157	162-3	0,
162	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0228	162-3	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	1,40065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0228	162-4	0,
162	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0924	162-4	0,46688
162	1,86753	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0621	162-5	0,
162	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,038E-04	162-5	0,46688
162	2,33441	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,038E-04	162-6	0,
162	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	162-6	0,46688
162	2,80129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	162-7	0,
162	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	162-7	0,46688
162	3,26817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	162-8	0,
162	3,73505	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,706E-17	162-8	0,46688
162	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	162-1	0,
162	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0241	162-1	0,46688
162	0,46688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0241	162-2	0,
162	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	162-2	0,46688
162	0,93376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	162-3	0,
162	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	162-3	0,46688
162	1,40065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	162-4	0,
162	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0894	162-4	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	1,86753	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,066	162-5	0,
162	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	162-5	0,46688
162	2,33441	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	162-6	0,
162	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	162-6	0,46688
162	2,80129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	162-7	0,
162	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,03	162-7	0,46688
162	3,26817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,03	162-8	0,
162	3,73505	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,669E-17	162-8	0,46688
162	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	162-1	0,
162	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0233	162-1	0,46688
162	0,46688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0233	162-2	0,
162	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0157	162-2	0,46688
162	0,93376	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0157	162-3	0,
162	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0229	162-3	0,46688
162	1,40065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0229	162-4	0,
162	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0925	162-4	0,46688
162	1,86753	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0629	162-5	0,
162	2,33441	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,511E-04	162-5	0,46688

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	2,33441	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,511E-04	162-6	0,
162	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0305	162-6	0,46688
162	2,80129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0305	162-7	0,
162	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0307	162-7	0,46688
162	3,26817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0307	162-8	0,
162	3,73505	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,663E-17	162-8	0,46688
162	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	162-1	0,
162	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0241	162-1	0,46688
162	0,46688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0241	162-2	0,
162	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	162-2	0,46688
162	0,93376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	162-3	0,
162	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0207	162-3	0,46688
162	1,40065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0207	162-4	0,
162	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0896	162-4	0,46688
162	1,86753	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0669	162-5	0,
162	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0037	162-5	0,46688
162	2,33441	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0037	162-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
162	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0285	162-6	0,46688
162	2,80129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0285	162-7	0,
162	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0297	162-7	0,46688
162	3,26817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0297	162-8	0,
162	3,73505	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,627E-17	162-8	0,46688
164	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,036	164-1	0,
164	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0292	164-1	0,49125
164	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0292	164-2	0,
164	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0224	164-2	0,49125
164	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0224	164-3	0,
164	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0156	164-3	0,49125
164	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0156	164-4	0,
164	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0088	164-4	0,49125
164	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0088	164-5	0,
164	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	164-5	0,49125
164	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	164-6	0,
164	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	164-6	0,49125
164	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	164-7	0,
164	3,43875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0116	164-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	3,43875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0116	164-8	0,
164	3,93	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0185	164-8	0,49125
164	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0372	164-1	0,
164	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0304	164-1	0,49125
164	0,49125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0304	164-2	0,
164	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0237	164-2	0,49125
164	0,9825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0237	164-3	0,
164	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0169	164-3	0,49125
164	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0169	164-4	0,
164	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	164-4	0,49125
164	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	164-5	0,
164	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0034	164-5	0,49125
164	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0034	164-6	0,
164	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	164-6	0,49125
164	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	164-7	0,
164	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0101	164-7	0,49125
164	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0101	164-8	0,
164	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0169	164-8	0,49125
164	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0372	164-1	0,
164	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0304	164-1	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0304	164-2	0,
164	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0237	164-2	0,49125
164	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0237	164-3	0,
164	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0169	164-3	0,49125
164	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0169	164-4	0,
164	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	164-4	0,49125
164	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	164-5	0,
164	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	164-5	0,49125
164	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	164-6	0,
164	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	164-6	0,49125
164	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	164-7	0,
164	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0101	164-7	0,49125
164	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0101	164-8	0,
164	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0169	164-8	0,49125
164	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,036	164-1	0,
164	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0292	164-1	0,49125
164	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0292	164-2	0,
164	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0224	164-2	0,49125
164	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0224	164-3	0,
164	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0156	164-3	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0156	164-4	0,
164	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	164-4	0,49125
164	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	164-5	0,
164	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	164-5	0,49125
164	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	164-6	0,
164	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	164-6	0,49125
164	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	164-7	0,
164	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0116	164-7	0,49125
164	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0116	164-8	0,
164	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0185	164-8	0,49125
164	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1386	164-1	0,
164	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4661	164-1	0,49125
164	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4661	164-2	0,
164	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8319	164-2	0,49125
164	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8319	164-3	0,
164	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9587	164-3	0,49125
164	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9587	164-4	0,
164	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8467	164-4	0,49125
164	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8467	164-5	0,
164	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4958	164-5	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4958	164-6	0,
164	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0941	164-6	0,49125
164	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0941	164-7	0,
164	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9229	164-7	0,49125
164	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9229	164-8	0,
164	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9906	164-8	0,49125
164	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9442	164-1	0,
164	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0227	164-1	0,49125
164	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0227	164-2	0,
164	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1012	164-2	0,49125
164	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1012	164-3	0,
164	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1797	164-3	0,49125
164	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1797	164-4	0,
164	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2582	164-4	0,49125
164	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2582	164-5	0,
164	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3367	164-5	0,49125
164	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3367	164-6	0,
164	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5848	164-6	0,49125
164	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5848	164-7	0,
164	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5063	164-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5063	164-8	0,
164	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4278	164-8	0,49125
164	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0347	164-1	0,
164	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0278	164-1	0,49125
164	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0278	164-2	0,
164	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,021	164-2	0,49125
164	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,021	164-3	0,
164	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0142	164-3	0,49125
164	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0142	164-4	0,
164	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	164-4	0,49125
164	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	164-5	0,
164	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,525E-04	164-5	0,49125
164	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,525E-04	164-6	0,
164	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	164-6	0,49125
164	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	164-7	0,
164	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0131	164-7	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0131	164-8	0,
164	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0199	164-8	0,49125
164	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9443	164-1	0,
164	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,0228	164-1	0,49125
164	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,0228	164-2	0,
164	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1012	164-2	0,49125
164	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1012	164-3	0,
164	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1797	164-3	0,49125
164	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1797	164-4	0,
164	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2582	164-4	0,49125
164	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2582	164-5	0,
164	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3367	164-5	0,49125
164	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3367	164-6	0,
164	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5848	164-6	0,49125
164	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5848	164-7	0,
164	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5063	164-7	0,49125
164	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5063	164-8	0,
164	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4278	164-8	0,49125
164	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0347	164-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
164	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0278	164-1	0,49125
164	0,49125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0278	164-2	0,
164	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,021	164-2	0,49125
164	0,9825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,021	164-3	0,
164	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0142	164-3	0,49125
164	1,47375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0142	164-4	0,
164	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	164-4	0,49125
164	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	164-5	0,
164	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,777E-04	164-5	0,49125
164	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,777E-04	164-6	0,
164	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0062	164-6	0,49125
164	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0062	164-7	0,
164	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0131	164-7	0,49125
164	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0131	164-8	0,
164	3,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0199	164-8	0,49125
165	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0433	165-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0341	165-1	0,49125
165	0,49125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0341	165-2	0,
165	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0249	165-2	0,49125
165	0,9825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0249	165-3	0,
165	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0157	165-3	0,49125
165	1,47375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0157	165-4	0,
165	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0065	165-4	0,49125
165	1,965	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0065	165-5	0,
165	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	165-5	0,49125
165	2,45625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	165-6	0,
165	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0119	165-6	0,49125
165	2,9475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0119	165-7	0,
165	3,43875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0211	165-7	0,49125
165	3,43875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0211	165-8	0,
165	3,93	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0303	165-8	0,49125
165	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,045	165-1	0,
165	0,49125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0352	165-1	0,49125
165	0,49125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0352	165-2	0,
165	0,9825	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0254	165-2	0,49125
165	0,9825	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0254	165-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0156	165-3	0,49125
165	1,47375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0156	165-4	0,
165	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0059	165-4	0,49125
165	1,965	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0059	165-5	0,
165	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0039	165-5	0,49125
165	2,45625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0039	165-6	0,
165	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0137	165-6	0,49125
165	2,9475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0137	165-7	0,
165	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0235	165-7	0,49125
165	3,43875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0235	165-8	0,
165	3,93	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0333	165-8	0,49125
165	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,045	165-1	0,
165	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0352	165-1	0,49125
165	0,49125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0352	165-2	0,
165	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0254	165-2	0,49125
165	0,9825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0254	165-3	0,
165	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0156	165-3	0,49125
165	1,47375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0156	165-4	0,
165	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0059	165-4	0,49125
165	1,965	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0059	165-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	165-5	0,49125
165	2,45625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	165-6	0,
165	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0137	165-6	0,49125
165	2,9475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0137	165-7	0,
165	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0235	165-7	0,49125
165	3,43875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0235	165-8	0,
165	3,93	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0333	165-8	0,49125
165	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0433	165-1	0,
165	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0341	165-1	0,49125
165	0,49125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0341	165-2	0,
165	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0249	165-2	0,49125
165	0,9825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0249	165-3	0,
165	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	165-3	0,49125
165	1,47375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	165-4	0,
165	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0065	165-4	0,49125
165	1,965	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0065	165-5	0,
165	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	165-5	0,49125
165	2,45625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	165-6	0,
165	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0119	165-6	0,49125
165	2,9475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0119	165-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0211	165-7	0,49125
165	3,43875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0211	165-8	0,
165	3,93	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0303	165-8	0,49125
165	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1439	165-1	0,
165	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4611	165-1	0,49125
165	0,49125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4611	165-2	0,
165	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8273	165-2	0,49125
165	0,9825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8273	165-3	0,
165	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9545	165-3	0,49125
165	1,47375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9545	165-4	0,
165	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8428	165-4	0,49125
165	1,965	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8428	165-5	0,
165	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4922	165-5	0,49125
165	2,45625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4922	165-6	0,
165	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0973	165-6	0,49125
165	2,9475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0973	165-7	0,
165	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9258	165-7	0,49125
165	3,43875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9258	165-8	0,
165	3,93	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9931	165-8	0,49125
165	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9335	165-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0137	165-1	0,49125
165	0,49125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0137	165-2	0,
165	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0938	165-2	0,49125
165	0,9825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0938	165-3	0,
165	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1739	165-3	0,49125
165	1,47375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1739	165-4	0,
165	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,254	165-4	0,49125
165	1,965	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,254	165-5	0,
165	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3341	165-5	0,49125
165	2,45625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3341	165-6	0,
165	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5858	165-6	0,49125
165	2,9475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5858	165-7	0,
165	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5057	165-7	0,49125
165	3,43875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5057	165-8	0,
165	3,93	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4256	165-8	0,49125
165	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0404	165-1	0,
165	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	165-1	0,49125
165	0,49125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0321	165-2	0,
165	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0237	165-2	0,49125

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	0,9825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0237	165-3	0,
165	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0154	165-3	0,49125
165	1,47375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0154	165-4	0,
165	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	165-4	0,49125
165	1,965	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	165-5	0,
165	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	165-5	0,49125
165	2,45625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	165-6	0,
165	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0097	165-6	0,49125
165	2,9475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0097	165-7	0,
165	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0181	165-7	0,49125
165	3,43875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0181	165-8	0,
165	3,93	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0264	165-8	0,49125
165	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9336	165-1	0,
165	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,0137	165-1	0,49125
165	0,49125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,0137	165-2	0,
165	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0938	165-2	0,49125
165	0,9825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0938	165-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1739	165-3	0,49125
165	1,47375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1739	165-4	0,
165	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2541	165-4	0,49125
165	1,965	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2541	165-5	0,
165	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3342	165-5	0,49125
165	2,45625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3342	165-6	0,
165	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5857	165-6	0,49125
165	2,9475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5857	165-7	0,
165	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5056	165-7	0,49125
165	3,43875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5056	165-8	0,
165	3,93	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4255	165-8	0,49125
165	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0403	165-1	0,
165	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,032	165-1	0,49125
165	0,49125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,032	165-2	0,
165	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	165-2	0,49125
165	0,9825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	165-3	0,
165	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0153	165-3	0,49125
165	1,47375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0153	165-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
165	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0069	165-4	0,49125
165	1,965	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0069	165-5	0,
165	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0014	165-5	0,49125
165	2,45625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0014	165-6	0,
165	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0098	165-6	0,49125
165	2,9475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0098	165-7	0,
165	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0181	165-7	0,49125
165	3,43875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0181	165-8	0,
165	3,93	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0265	165-8	0,49125
166	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0446	166-1	0,
166	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0308	166-1	0,49667
166	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0308	166-2	0,
166	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,017	166-2	0,49667
166	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,017	166-3	0,
166	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0032	166-3	0,49667
166	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0032	166-4	0,
166	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0106	166-4	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0106	166-5	0,
166	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0244	166-5	0,49667
166	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0244	166-6	0,
166	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0382	166-6	0,49667
166	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0465	166-1	0,
166	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0316	166-1	0,49667
166	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0316	166-2	0,
166	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0166	166-2	0,49667
166	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0166	166-3	0,
166	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0017	166-3	0,49667
166	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0017	166-4	0,
166	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0132	166-4	0,49667
166	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0132	166-5	0,
166	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0282	166-5	0,49667
166	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0282	166-6	0,
166	2,98	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0431	166-6	0,49667
166	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0465	166-1	0,
166	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0316	166-1	0,49667
166	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0316	166-2	0,
166	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0166	166-2	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	0,99333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0166	166-3	0,
166	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0017	166-3	0,49667
166	1,49	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0017	166-4	0,
166	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0132	166-4	0,49667
166	1,98667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0132	166-5	0,
166	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0282	166-5	0,49667
166	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0282	166-6	0,
166	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0431	166-6	0,49667
166	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0446	166-1	0,
166	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	166-1	0,49667
166	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	166-2	0,
166	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,017	166-2	0,49667
166	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,017	166-3	0,
166	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	166-3	0,49667
166	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	166-4	0,
166	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0106	166-4	0,49667
166	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0106	166-5	0,
166	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0244	166-5	0,49667
166	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0244	166-6	0,
166	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0382	166-6	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0853	166-1	0,
166	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3468	166-1	0,49667
166	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3468	166-2	0,
166	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5347	166-2	0,49667
166	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5347	166-3	0,
166	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4785	166-3	0,49667
166	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4785	166-4	0,
166	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,178	166-4	0,49667
166	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,178	166-5	0,
166	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3668	166-5	0,49667
166	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3668	166-6	0,
166	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1557	166-6	0,49667
166	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9787	166-1	0,
166	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7469	166-1	0,49667
166	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7469	166-2	0,
166	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5152	166-2	0,49667
166	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5152	166-3	0,
166	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2834	166-3	0,49667
166	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2834	166-4	0,
166	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0516	166-4	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0516	166-5	0,
166	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1801	166-5	0,49667
166	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1801	166-6	0,
166	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4119	166-6	0,49667
166	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	166-1	0,
166	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	166-1	0,49667
166	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0289	166-2	0,
166	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	166-2	0,49667
166	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	166-3	0,
166	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	166-3	0,49667
166	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	166-4	0,
166	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0076	166-4	0,49667
166	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0076	166-5	0,
166	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	166-5	0,49667
166	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	166-6	0,
166	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0319	166-6	0,49667
166	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9787	166-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7469	166-1	0,49667
166	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7469	166-2	0,
166	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5152	166-2	0,49667
166	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5152	166-3	0,
166	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2834	166-3	0,49667
166	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2834	166-4	0,
166	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0516	166-4	0,49667
166	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0516	166-5	0,
166	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1801	166-5	0,49667
166	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1801	166-6	0,
166	2,98	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4119	166-6	0,49667
166	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,041	166-1	0,
166	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0289	166-1	0,49667
166	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0289	166-2	0,
166	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0167	166-2	0,49667
166	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0167	166-3	0,
166	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0046	166-3	0,49667
166	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0046	166-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
166	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0076	166-4	0,49667
166	1,98667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0076	166-5	0,
166	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0197	166-5	0,49667
166	2,48333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0197	166-6	0,
166	2,98	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0319	166-6	0,49667
167	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	167-1	0,
167	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0273	167-1	0,49667
167	0,49667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0273	167-2	0,
167	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0181	167-2	0,49667
167	0,99333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0181	167-3	0,
167	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	167-3	0,49667
167	1,49	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	167-4	0,
167	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,956E-04	167-4	0,49667
167	1,98667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,956E-04	167-5	0,
167	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0095	167-5	0,49667
167	2,48333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0095	167-6	0,
167	2,98	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0187	167-6	0,49667
167	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0378	167-1	0,
167	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0289	167-1	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
167	0,49667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0289	167-2	0,
167	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0201	167-2	0,49667
167	0,99333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0201	167-3	0,
167	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	167-3	0,49667
167	1,49	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	167-4	0,
167	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0024	167-4	0,49667
167	1,98667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0024	167-5	0,
167	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0065	167-5	0,49667
167	2,48333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0065	167-6	0,
167	2,98	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0153	167-6	0,49667
167	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0378	167-1	0,
167	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0289	167-1	0,49667
167	0,49667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0289	167-2	0,
167	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0201	167-2	0,49667
167	0,99333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0201	167-3	0,
167	1,49	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0112	167-3	0,49667
167	1,49	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0112	167-4	0,
167	1,98667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0024	167-4	0,49667
167	1,98667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0024	167-5	0,
167	2,48333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0065	167-5	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
167	2,48333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0065	167-6	0,
167	2,98	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0153	167-6	0,49667
167	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	167-1	0,
167	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	167-1	0,49667
167	0,49667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	167-2	0,
167	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0181	167-2	0,49667
167	0,99333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0181	167-3	0,
167	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	167-3	0,49667
167	1,49	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	167-4	0,
167	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,996E-04	167-4	0,49667
167	1,98667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,996E-04	167-5	0,
167	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	167-5	0,49667
167	2,48333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	167-6	0,
167	2,98	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0187	167-6	0,49667
167	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,079	167-1	0,
167	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3522	167-1	0,49667
167	0,49667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3522	167-2	0,
167	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5392	167-2	0,49667
167	0,99333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5392	167-3	0,
167	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4819	167-3	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
167	1,49	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4819	167-4	0,
167	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1804	167-4	0,49667
167	1,98667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1804	167-5	0,
167	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3652	167-5	0,49667
167	2,48333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3652	167-6	0,
167	2,98	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1551	167-6	0,49667
167	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9917	167-1	0,
167	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7572	167-1	0,49667
167	0,49667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7572	167-2	0,
167	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5226	167-2	0,49667
167	0,99333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5226	167-3	0,
167	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2881	167-3	0,49667
167	1,49	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2881	167-4	0,
167	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0535	167-4	0,49667
167	1,98667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0535	167-5	0,
167	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,181	167-5	0,49667
167	2,48333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,181	167-6	0,
167	2,98	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4156	167-6	0,49667
167	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0348	167-1	0,
167	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0253	167-1	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
167	0,49667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0253	167-2	0,
167	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0157	167-2	0,49667
167	0,99333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0157	167-3	0,
167	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	167-3	0,49667
167	1,49	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	167-4	0,
167	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	167-4	0,49667
167	1,98667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	167-5	0,
167	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0129	167-5	0,49667
167	2,48333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0129	167-6	0,
167	2,98	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0225	167-6	0,49667
167	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9918	167-1	0,
167	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7572	167-1	0,49667
167	0,49667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7572	167-2	0,
167	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5226	167-2	0,49667
167	0,99333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5226	167-3	0,
167	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2881	167-3	0,49667
167	1,49	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2881	167-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
167	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0535	167-4	0,49667
167	1,98667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0535	167-5	0,
167	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,181	167-5	0,49667
167	2,48333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,181	167-6	0,
167	2,98	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4156	167-6	0,49667
167	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0348	167-1	0,
167	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0253	167-1	0,49667
167	0,49667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0253	167-2	0,
167	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0157	167-2	0,49667
167	0,99333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0157	167-3	0,
167	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	167-3	0,49667
167	1,49	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	167-4	0,
167	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0034	167-4	0,49667
167	1,98667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0034	167-5	0,
167	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	167-5	0,49667
167	2,48333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	167-6	0,
167	2,98	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0225	167-6	0,49667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
168	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0373	168-1	0,
168	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0236	168-1	0,4625
168	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0236	168-2	0,
168	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	168-2	0,4625
168	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	168-3	0,
168	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0038	168-3	0,4625
168	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0038	168-4	0,
168	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0175	168-4	0,4625
168	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0382	168-1	0,
168	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0264	168-1	0,4625
168	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0264	168-2	0,
168	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	168-2	0,4625
168	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	168-3	0,
168	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,003	168-3	0,4625
168	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,003	168-4	0,
168	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	168-4	0,4625
168	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0382	168-1	0,
168	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	168-1	0,4625
168	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	168-2	0,
168	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	168-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
168	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	168-3	0,
168	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	168-3	0,4625
168	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	168-4	0,
168	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0087	168-4	0,4625
168	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0373	168-1	0,
168	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0236	168-1	0,4625
168	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0236	168-2	0,
168	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	168-2	0,4625
168	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	168-3	0,
168	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0038	168-3	0,4625
168	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0038	168-4	0,
168	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0175	168-4	0,4625
168	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,044	168-1	0,
168	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1718	168-1	0,4625
168	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1718	168-2	0,
168	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1759	168-2	0,4625
168	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1759	168-3	0,
168	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0318	168-3	0,4625
168	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0318	168-4	0,
168	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4513	168-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
168	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,0462	168-1	0,
168	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2088	168-1	0,4625
168	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2088	168-2	0,
168	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3715	168-2	0,4625
168	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3715	168-3	0,
168	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4659	168-3	0,4625
168	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4659	168-4	0,
168	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3033	168-4	0,4625
168	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0359	168-1	0,
168	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	168-1	0,4625
168	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	168-2	0,
168	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	168-2	0,4625
168	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	168-3	0,
168	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0138	168-3	0,4625
168	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0138	168-4	0,
168	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0304	168-4	0,4625
168	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0462	168-1	0,
168	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2088	168-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
168	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2088	168-2	0,
168	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3715	168-2	0,4625
168	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3715	168-3	0,
168	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4659	168-3	0,4625
168	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4659	168-4	0,
168	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3033	168-4	0,4625
168	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0359	168-1	0,
168	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	168-1	0,4625
168	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	168-2	0,
168	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	168-2	0,4625
168	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	168-3	0,
168	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0138	168-3	0,4625
168	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0138	168-4	0,
168	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0304	168-4	0,4625
169	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0444	169-1	0,
169	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,019	169-1	0,4625
169	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,019	169-2	0,
169	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0065	169-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
169	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0065	169-3	0,
169	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0319	169-3	0,4625
169	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0319	169-4	0,
169	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0573	169-4	0,4625
169	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0463	169-1	0,
169	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	169-1	0,4625
169	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	169-2	0,
169	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	169-2	0,4625
169	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	169-3	0,
169	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,039	169-3	0,4625
169	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,039	169-4	0,
169	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0674	169-4	0,4625
169	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0463	169-1	0,
169	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	169-1	0,4625
169	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	169-2	0,
169	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	169-2	0,4625
169	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	169-3	0,
169	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,039	169-3	0,4625
169	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,039	169-4	0,
169	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0674	169-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
169	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0444	169-1	0,
169	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	169-1	0,4625
169	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	169-2	0,
169	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0065	169-2	0,4625
169	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0065	169-3	0,
169	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0319	169-3	0,4625
169	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0319	169-4	0,
169	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0573	169-4	0,4625
169	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0495	169-1	0,
169	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1683	169-1	0,4625
169	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1683	169-2	0,
169	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1742	169-2	0,4625
169	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1742	169-3	0,
169	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0316	169-3	0,4625
169	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0316	169-4	0,
169	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4491	169-4	0,4625
169	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,0282	169-1	0,
169	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1961	169-1	0,4625
169	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1961	169-2	0,
169	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3639	169-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
169	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3639	169-3	0,
169	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4683	169-3	0,4625
169	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4683	169-4	0,
169	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3005	169-4	0,4625
169	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0411	169-1	0,
169	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0203	169-1	0,4625
169	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0203	169-2	0,
169	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,592E-04	169-2	0,4625
169	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,592E-04	169-3	0,
169	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0214	169-3	0,4625
169	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0214	169-4	0,
169	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0422	169-4	0,4625
169	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0282	169-1	0,
169	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1961	169-1	0,4625
169	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1961	169-2	0,
169	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3639	169-2	0,4625
169	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3639	169-3	0,
169	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4683	169-3	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
169	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4683	169-4	0,
169	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3005	169-4	0,4625
169	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0411	169-1	0,
169	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0203	169-1	0,4625
169	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0203	169-2	0,
169	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,531E-04	169-2	0,4625
169	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,531E-04	169-3	0,
169	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0214	169-3	0,4625
169	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0214	169-4	0,
169	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0422	169-4	0,4625
170	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	170-1	0,455
170	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	170-2	0,
170	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0119	170-2	0,455
170	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	170-1	0,455
170	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	170-2	0,
170	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	170-2	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
170	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	170-1	0,455
170	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	170-2	0,
170	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	170-2	0,455
170	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	170-1	0,455
170	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	170-2	0,
170	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0119	170-2	0,455
170	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0243	170-1	0,
170	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1021	170-1	0,455
170	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1021	170-2	0,
170	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3848	170-2	0,455
170	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,0701	170-1	0,
170	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7649	170-1	0,455
170	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7649	170-2	0,
170	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5403	170-2	0,455
170	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	170-1	0,455
170	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	170-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
170	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0113	170-2	0,455
170	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0701	170-1	0,
170	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7649	170-1	0,455
170	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7649	170-2	0,
170	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5403	170-2	0,455
170	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0375	170-1	0,
170	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	170-1	0,455
170	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	170-2	0,
170	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0113	170-2	0,455
171	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0378	171-1	0,
171	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	171-1	0,455
171	0,455	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	171-2	0,
171	0,91	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0116	171-2	0,455
171	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0378	171-1	0,
171	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	171-1	0,455
171	0,455	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	171-2	0,
171	0,91	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0115	171-2	0,455
171	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0378	171-1	0,
171	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	171-1	0,455

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
171	0,455	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	171-2	0,
171	0,91	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0115	171-2	0,455
171	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0378	171-1	0,
171	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	171-1	0,455
171	0,455	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	171-2	0,
171	0,91	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0116	171-2	0,455
171	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0248	171-1	0,
171	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1024	171-1	0,455
171	0,455	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1024	171-2	0,
171	0,91	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,385	171-2	0,455
171	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,099	171-1	0,
171	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7993	171-1	0,455
171	0,455	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7993	171-2	0,
171	0,91	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5003	171-2	0,455
171	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0379	171-1	0,
171	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	171-1	0,455
171	0,455	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	171-2	0,
171	0,91	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,012	171-2	0,455
171	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,099	171-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
171	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7993	171-1	0,455
171	0,455	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7993	171-2	0,
171	0,91	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5004	171-2	0,455
171	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0379	171-1	0,
171	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	171-1	0,455
171	0,455	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	171-2	0,
171	0,91	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,012	171-2	0,455
173	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-31,8747	173-1	0,
173	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,6006	173-2	0,
173	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,6903	173-2	0,1672
173	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,931	173-2	0,3344
173	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,931	173-3	0,
173	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,8658	173-3	0,3344
173	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-32,9386	173-1	0,
173	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,5908	173-1	0,3344
173	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,5908	173-2	0,
173	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,6435	173-2	0,1672
173	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8473	173-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
173	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8473	173-3	0,
173	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,7084	173-3	0,3344
173	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-33,4461	173-1	0,
173	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,0999	173-1	0,3344
173	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,0999	173-2	0,
173	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1535	173-2	0,1672
173	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3582	173-2	0,3344
173	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3582	173-3	0,
173	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,2209	173-3	0,3344
173	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,3822	173-1	0,
173	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,1098	173-1	0,3344
173	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,1098	173-2	0,
173	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,2003	173-2	0,1672
173	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4418	173-2	0,3344
173	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4418	173-3	0,
173	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,3784	173-3	0,3344
173	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-36,9576	173-1	0,
173	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,8475	173-1	0,3344
173	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,8475	173-2	0,
173	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,0192	173-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
173	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,3419	173-2	0,3344
173	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,3419	173-3	0,
173	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,4408	173-3	0,3344
173	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-57,9032	173-1	0,
173	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,7238	173-1	0,3344
173	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,7238	173-2	0,
173	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,9701	173-2	0,1672
173	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,4404	173-2	0,3344
173	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,4404	173-3	0,
173	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,0531	173-3	0,3344
173	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-40,2287	173-1	0,
173	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,9491	173-1	0,3344
173	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,9491	173-2	0,
173	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,0359	173-2	0,1672
173	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2739	173-2	0,3344
173	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2739	173-3	0,
173	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2032	173-3	0,3344
173	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-54,4809	173-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
173	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-42,477	173-1	0,3344
173	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-42,477	173-2	0,
173	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,811	173-2	0,1672
173	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-31,3691	173-2	0,3344
173	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-31,3691	173-3	0,
173	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-21,1573	173-3	0,3344
173	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-36,8064	173-1	0,
173	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-28,7023	173-1	0,3344
173	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-28,7023	173-2	0,
173	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,8769	173-2	0,1672
173	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-21,2026	173-2	0,3344
173	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-21,2026	173-3	0,
173	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,3074	173-3	0,3344
174	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,8651	174-1	0,
174	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4356	174-1	0,3344
174	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4356	174-2	0,
174	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5576	174-2	0,1672
174	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,4031	174-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
174	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,4031	174-3	0,
174	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6509	174-3	0,3344
174	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,707	174-1	0,
174	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,2038	174-1	0,3344
174	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,2038	174-2	0,
174	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1737	174-2	0,1672
174	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7087	174-2	0,3344
174	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7087	174-3	0,
174	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0304	174-3	0,3344
174	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,2195	174-1	0,
174	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,718	174-1	0,3344
174	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,718	174-2	0,
174	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,6888	174-2	0,1672
174	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,1928	174-2	0,3344
174	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,1928	174-3	0,
174	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5127	174-3	0,3344
174	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,3776	174-1	0,
174	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,9498	174-1	0,3344
174	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,9498	174-2	0,
174	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0425	174-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
174	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,8871	174-2	0,3344
174	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,8871	174-3	0,
174	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1333	174-3	0,3344
174	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,4413	174-1	0,
174	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,1759	174-1	0,3344
174	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,1759	174-2	0,
174	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,2647	174-2	0,1672
174	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5013	174-2	0,3344
174	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5013	174-3	0,
174	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,5826	174-3	0,3344
174	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,0548	174-1	0,
174	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,5948	174-1	0,3344
174	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,5948	174-2	0,
174	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1957	174-2	0,1672
174	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,0172	174-2	0,3344
174	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,0172	174-3	0,
174	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,678	174-3	0,3344
174	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2048	174-1	0,
174	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7699	174-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
174	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7699	174-2	0,
174	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7739	174-2	0,1672
174	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9257	174-2	0,3344
174	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9257	174-3	0,
174	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3277	174-3	0,3344
174	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,1643	174-1	0,
174	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,8798	174-1	0,3344
174	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,8798	174-2	0,
174	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,5684	174-2	0,1672
174	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4777	174-2	0,3344
174	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4777	174-3	0,
174	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,042	174-3	0,3344
174	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,3144	174-1	0,
174	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,0549	174-1	0,3344
174	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,0549	174-2	0,
174	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,1467	174-2	0,1672
174	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,3861	174-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
174	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3861	174-3	0,
174	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,6918	174-3	0,3344
175	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6519	175-1	0,
175	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,2708	175-1	0,3344
175	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,2708	175-2	0,
175	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,3588	175-2	0,1672
175	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,299	175-2	0,3344
175	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,299	175-3	0,
175	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7365	175-3	0,3344
175	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,032	175-1	0,
175	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,7247	175-1	0,3344
175	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,7247	175-2	0,
175	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,8496	175-2	0,1672
175	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8267	175-2	0,3344
175	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8267	175-3	0,
175	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,338	175-3	0,3344
175	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5143	175-1	0,
175	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2054	175-1	0,3344
175	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2054	175-2	0,
175	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,3294	175-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
175	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3057	175-2	0,3344
175	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3057	175-3	0,
175	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8152	175-3	0,3344
175	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,1342	175-1	0,
175	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,7515	175-1	0,3344
175	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,7515	175-2	0,
175	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,8386	175-2	0,1672
175	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,778	175-2	0,3344
175	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,778	175-3	0,
175	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2137	175-3	0,3344
175	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,5819	175-1	0,
175	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,0369	175-1	0,3344
175	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,0369	175-2	0,
175	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,0428	175-2	0,1672
175	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9011	175-2	0,3344
175	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9011	175-3	0,
175	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,1744	175-3	0,3344
175	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,6771	175-1	0,
175	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,4518	175-1	0,3344
175	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,4518	175-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
175	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,5083	175-2	0,1672
175	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,3442	175-2	0,3344
175	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,3442	175-3	0,
175	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,3541	175-3	0,3344
175	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,327	175-1	0,
175	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,9515	175-1	0,3344
175	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,9515	175-2	0,
175	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,0422	175-2	0,1672
175	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,9852	175-2	0,3344
175	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,9852	175-3	0,
175	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,4282	175-3	0,3344
175	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0384	175-1	0,
175	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6376	175-1	0,3344
175	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,6376	175-2	0,
175	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,6064	175-2	0,1672
175	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,3545	175-2	0,3344
175	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,3545	175-3	0,
175	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,189	175-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
175	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,6883	175-1	0,
175	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,1373	175-1	0,3344
175	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,1373	175-2	0,
175	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,1403	175-2	0,1672
175	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9956	175-2	0,3344
175	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9956	175-3	0,
175	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,263	175-3	0,3344
176	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,7375	176-1	0,
176	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,546	176-1	0,3344
176	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,546	176-2	0,
176	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7287	176-2	0,1672
176	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,7637	176-2	0,3344
176	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,7637	176-3	0,
176	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3907	176-3	0,3344
176	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,3397	176-1	0,
176	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,222	176-1	0,3344
176	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,222	176-2	0,
176	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,4416	176-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
176	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,5135	176-2	0,3344
176	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,5135	176-3	0,
176	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2143	176-3	0,3344
176	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,8169	176-1	0,
176	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,6975	176-1	0,3344
176	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,6975	176-2	0,
176	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,9163	176-2	0,1672
176	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,9874	176-2	0,3344
176	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,9874	176-3	0,
176	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6864	176-3	0,3344
176	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,2147	176-1	0,
176	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0215	176-1	0,3344
176	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0215	176-2	0,
176	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,2034	176-2	0,1672
176	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2376	176-2	0,3344
176	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2376	176-3	0,
176	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8628	176-3	0,3344
176	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,1737	176-1	0,
176	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8182	176-1	0,3344
176	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8182	176-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
176	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,9189	176-2	0,1672
176	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8719	176-2	0,3344
176	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8719	176-3	0,
176	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3348	176-3	0,3344
176	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,3538	176-1	0,
176	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,4433	176-1	0,3344
176	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,4433	176-2	0,
176	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,1571	176-2	0,1672
176	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,6504	176-2	0,3344
176	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,6504	176-3	0,
176	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,9751	176-3	0,3344
176	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,4281	176-1	0,
176	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,2422	176-1	0,3344
176	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,2422	176-2	0,
176	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,4277	176-2	0,1672
176	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,4655	176-2	0,3344
176	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,4655	176-3	0,
176	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0979	176-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
176	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	21,188	176-1	0,
176	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	25,102	176-1	0,3344
176	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	25,102	176-2	0,
176	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,7281	176-2	0,1672
176	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1336	176-2	0,3344
176	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1336	176-3	0,
176	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,2828	176-3	0,3344
176	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,2623	176-1	0,
176	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9009	176-1	0,3344
176	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,9009	176-2	0,
176	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,9986	176-2	0,1672
176	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,9487	176-2	0,3344
176	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,9487	176-3	0,
176	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4056	176-3	0,3344
177	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,3917	177-1	0,
177	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3898	177-1	0,3344
177	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3898	177-2	0,
177	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,6673	177-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
177	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7971	177-2	0,3344
177	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7971	177-3	0,
177	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,6136	177-3	0,3344
177	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,216	177-1	0,
177	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,2879	177-1	0,3344
177	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,2879	177-2	0,
177	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,6023	177-2	0,1672
177	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,769	177-2	0,3344
177	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,769	177-3	0,
177	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,6593	177-3	0,3344
177	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6882	177-1	0,
177	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,7583	177-1	0,3344
177	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,7583	177-2	0,
177	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,0719	177-2	0,1672
177	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,2377	177-2	0,3344
177	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,2377	177-3	0,
177	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,1263	177-3	0,3344
177	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,8638	177-1	0,
177	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8602	177-1	0,3344
177	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8602	177-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
177	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1369	177-2	0,1672
177	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,2658	177-2	0,3344
177	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,2658	177-3	0,
177	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,0806	177-3	0,3344
177	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3342	177-1	0,
177	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,1682	177-1	0,3344
177	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,1682	177-2	0,
177	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3637	177-2	0,1672
177	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4114	177-2	0,3344
177	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4114	177-3	0,
177	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0639	177-3	0,3344
177	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,9752	177-1	0,
177	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3794	177-1	0,3344
177	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3794	177-2	0,
177	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,7507	177-2	0,1672
177	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9013	177-2	0,3344
177	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9013	177-3	0,
177	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,5407	177-3	0,3344
177	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0984	177-1	0,
177	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,102	177-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
177	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,102	177-2	0,
177	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3822	177-2	0,1672
177	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5148	177-2	0,3344
177	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5148	177-3	0,
177	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3368	177-3	0,3344
177	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,2838	177-1	0,
177	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,5125	177-1	0,3344
177	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,5125	177-2	0,
177	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,796	177-2	0,1672
177	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8589	177-2	0,3344
177	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8589	177-3	0,
177	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,3229	177-3	0,3344
177	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,4069	177-1	0,
177	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,2351	177-1	0,3344
177	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,2351	177-2	0,
177	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4276	177-2	0,1672
177	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4724	177-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
177	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4724	177-3	0,
177	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,1189	177-3	0,3344
178	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,6146	178-1	0,
178	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8022	178-1	0,3344
178	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8022	178-2	0,
178	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1744	178-2	0,1672
178	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,399	178-2	0,3344
178	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,399	178-3	0,
178	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,405	178-3	0,3344
178	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,661	178-1	0,
178	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9224	178-1	0,3344
178	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9224	178-2	0,
178	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3315	178-2	0,1672
178	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,593	178-2	0,3344
178	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,593	178-3	0,
178	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,6728	178-3	0,3344
178	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,128	178-1	0,
178	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3877	178-1	0,3344
178	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3877	178-2	0,
178	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,796	178-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
178	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,0566	178-2	0,3344
178	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,0566	178-3	0,
178	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,1347	178-3	0,3344
178	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,0816	178-1	0,
178	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2675	178-1	0,3344
178	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2675	178-2	0,
178	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6389	178-2	0,1672
178	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8626	178-2	0,3344
178	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8626	178-3	0,
178	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,8669	178-3	0,3344
178	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0632	178-1	0,
178	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0868	178-1	0,3344
178	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0868	178-2	0,
178	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,377	178-2	0,1672
178	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,5196	178-2	0,3344
178	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,5196	178-3	0,
178	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,3615	178-3	0,3344
178	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,5411	178-1	0,
178	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2601	178-1	0,3344
178	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2601	178-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
178	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2887	178-2	0,1672
178	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,0967	178-2	0,3344
178	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,0967	178-3	0,
178	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0509	178-3	0,3344
178	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3375	178-1	0,
178	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,5306	178-1	0,3344
178	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,5306	178-2	0,
178	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9056	178-2	0,1672
178	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,133	178-2	0,3344
178	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,133	178-3	0,
178	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1445	178-3	0,3344
178	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,3251	178-1	0,
178	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8686	178-1	0,3344
178	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8686	178-2	0,
178	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,8095	178-2	0,1672
178	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5297	178-2	0,3344
178	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5297	178-3	0,
178	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,3085	178-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
178	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,1215	178-1	0,
178	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1392	178-1	0,3344
178	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1392	178-2	0,
178	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,4264	178-2	0,1672
178	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,566	178-2	0,3344
178	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,566	178-3	0,
178	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,4021	178-3	0,3344
179	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,406	179-1	0,
179	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,7831	179-1	0,3344
179	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,7831	179-2	0,
179	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,2501	179-2	0,1672
179	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,5694	179-2	0,3344
179	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,5694	179-3	0,
179	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,765	179-3	0,3344
179	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,6744	179-1	0,
179	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1253	179-1	0,3344
179	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1253	179-2	0,
179	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,6292	179-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
179	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,9855	179-2	0,3344
179	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,9855	179-3	0,
179	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,2548	179-3	0,3344
179	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,1363	179-1	0,
179	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,5855	179-1	0,3344
179	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,5855	179-2	0,
179	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,0886	179-2	0,1672
179	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,444	179-2	0,3344
179	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,444	179-3	0,
179	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,7116	179-3	0,3344
179	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,8679	179-1	0,
179	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2433	179-1	0,3344
179	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2433	179-2	0,
179	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,7095	179-2	0,1672
179	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,028	179-2	0,3344
179	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,028	179-3	0,
179	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2218	179-3	0,3344
179	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,361	179-1	0,
179	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5741	179-1	0,3344
179	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5741	179-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
179	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,9591	179-2	0,1672
179	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1964	179-2	0,3344
179	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1964	179-3	0,
179	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,2279	179-3	0,3344
179	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0513	179-1	0,
179	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,0851	179-1	0,3344
179	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,0851	179-2	0,
179	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,771	179-2	0,1672
179	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,2364	179-2	0,3344
179	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,2364	179-3	0,
179	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,5054	179-3	0,3344
179	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1453	179-1	0,
179	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,528	179-1	0,3344
179	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,528	179-2	0,
179	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9978	179-2	0,1672
179	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,3199	179-2	0,3344
179	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,3199	179-3	0,
179	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,5209	179-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
179	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,3113	179-1	0,
179	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,1696	179-1	0,3344
179	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,1696	179-2	0,
179	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,7678	179-2	0,1672
179	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,1454	179-2	0,3344
179	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,1454	179-3	0,
179	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,2389	179-3	0,3344
179	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,4053	179-1	0,
179	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6125	179-1	0,3344
179	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6125	179-2	0,
179	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,9945	179-2	0,1672
179	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,2289	179-2	0,3344
179	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,2289	179-3	0,
179	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,2545	179-3	0,3344
180	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,7658	180-1	0,
180	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3325	180-1	0,3344
180	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3325	180-2	0,
180	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8943	180-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
180	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,3084	180-2	0,3344
180	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,3084	180-3	0,
180	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3065	180-3	0,3344
180	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,2562	180-1	0,
180	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,8966	180-1	0,3344
180	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,8966	180-2	0,
180	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,4953	180-2	0,1672
180	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,9463	180-2	0,3344
180	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,9463	180-3	0,
180	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4052	180-3	0,3344
180	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,713	180-1	0,
180	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,3518	180-1	0,3344
180	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,3518	180-2	0,
180	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,9496	180-2	0,1672
180	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,3997	180-2	0,3344
180	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,3997	180-3	0,
180	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1431	180-3	0,3344
180	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,2226	180-1	0,
180	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,7876	180-1	0,3344
180	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,7876	180-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
180	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,3485	180-2	0,1672
180	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7618	180-2	0,3344
180	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7618	180-3	0,
180	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8548	180-3	0,3344
180	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,2274	180-1	0,
180	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6301	180-1	0,3344
180	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6301	180-2	0,
180	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8902	180-2	0,1672
180	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5581	180-2	0,3344
180	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,5581	180-3	0,
180	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,337	180-3	0,3344
180	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,5057	180-1	0,
180	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8542	180-1	0,3344
180	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8542	180-2	0,
180	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8024	180-2	0,1672
180	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6797	180-2	0,3344
180	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6797	180-3	0,
180	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,096	180-3	0,3344
180	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,5216	180-1	0,
180	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0938	180-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
180	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0938	180-2	0,
180	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3416	180-2	0,1672
180	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,9248	180-2	0,3344
180	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,9248	180-3	0,
180	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,5342	180-3	0,3344
180	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,2417	180-1	0,
180	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4147	180-1	0,3344
180	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4147	180-2	0,
180	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3297	180-2	0,1672
180	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2947	180-2	0,3344
180	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2947	180-3	0,
180	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,8865	180-3	0,3344
180	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,2575	180-1	0,
180	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6543	180-1	0,3344
180	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6543	180-2	0,
180	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8689	180-2	0,1672
180	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5398	180-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
180	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5398	180-3	0,
180	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,3247	180-3	0,3344
181	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3059	181-1	0,
181	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5497	181-1	0,3344
181	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5497	181-2	0,
181	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,8931	181-2	0,1672
181	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,3842	181-2	0,3344
181	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,3842	181-3	0,
181	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,8096	181-3	0,3344
181	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4063	181-1	0,
181	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7637	181-1	0,3344
181	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7637	181-2	0,
181	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,0703	181-2	0,1672
181	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,5245	181-2	0,3344
181	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,5245	181-3	0,
181	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,8761	181-3	0,3344
181	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,142	181-1	0,
181	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,3137	181-1	0,3344
181	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,3137	181-2	0,
181	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,6211	181-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
181	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,0762	181-2	0,3344
181	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,0762	181-3	0,
181	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,4295	181-3	0,3344
181	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8542	181-1	0,
181	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,0997	181-1	0,3344
181	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,0997	181-2	0,
181	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,444	181-2	0,1672
181	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,9359	181-2	0,3344
181	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,9359	181-3	0,
181	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,363	181-3	0,3344
181	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3373	181-1	0,
181	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,7452	181-1	0,3344
181	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,7452	181-2	0,
181	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,1706	181-2	0,1672
181	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7438	181-2	0,3344
181	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7438	181-3	0,
181	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,3332	181-3	0,3344
181	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,0959	181-1	0,
181	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,4326	181-1	0,3344
181	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,4326	181-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
181	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,4319	181-2	0,1672
181	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,6518	181-2	0,3344
181	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,6518	181-3	0,
181	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,7533	181-3	0,3344
181	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,5338	181-1	0,
181	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7721	181-1	0,3344
181	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7721	181-2	0,
181	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,1128	181-2	0,1672
181	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,6011	181-2	0,3344
181	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,6011	181-3	0,
181	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,021	181-3	0,3344
181	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,8845	181-1	0,
181	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,3968	181-1	0,3344
181	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,3968	181-2	0,
181	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,4838	181-2	0,1672
181	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,7914	181-2	0,3344
181	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,7914	181-3	0,
181	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-45,0684	181-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
181	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,3225	181-1	0,
181	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,7362	181-1	0,3344
181	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,7362	181-2	0,
181	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,1646	181-2	0,1672
181	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,7408	181-2	0,3344
181	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,7408	181-3	0,
181	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,3361	181-3	0,3344
182	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-26,4957	182-1	0,
182	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,5292	182-1	0,3344
182	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,5292	182-2	0,
182	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,7674	182-2	0,1672
182	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,1534	182-2	0,3344
182	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,1534	182-3	0,
182	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,3684	182-3	0,3344
182	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-27,4128	182-1	0,
182	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,3819	182-1	0,3344
182	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,3819	182-2	0,
182	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,588	182-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
182	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9418	182-2	0,3344
182	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9418	182-3	0,
182	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,0925	182-3	0,3344
182	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-27,9524	182-1	0,
182	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,9215	182-1	0,3344
182	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,9215	182-2	0,
182	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,1276	182-2	0,1672
182	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,4814	182-2	0,3344
182	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,4814	182-3	0,
182	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,6321	182-3	0,3344
182	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,0353	182-1	0,
182	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,0688	182-1	0,3344
182	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,0688	182-2	0,
182	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,307	182-2	0,1672
182	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,693	182-2	0,3344
182	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,693	182-3	0,
182	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,908	182-3	0,3344
182	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,2735	182-1	0,
182	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4316	182-1	0,3344
182	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4316	182-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
182	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7323	182-2	0,1672
182	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1806	182-2	0,3344
182	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1806	182-3	0,
182	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5203	182-3	0,3344
182	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,8957	182-1	0,
182	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2601	182-1	0,3344
182	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2601	182-2	0,
182	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,7732	182-2	0,1672
182	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,5069	182-2	0,3344
182	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,5069	182-3	0,
182	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6361	182-3	0,3344
182	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,296	182-1	0,
182	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4558	182-1	0,3344
182	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4558	182-2	0,
182	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7572	182-2	0,1672
182	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2064	182-2	0,3344
182	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2064	182-3	0,
182	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5477	182-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
182	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,8907	182-1	0,
182	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2552	182-1	0,3344
182	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2552	182-2	0,
182	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,7684	182-2	0,1672
182	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,5021	182-2	0,3344
182	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,5021	182-3	0,
182	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6314	182-3	0,3344
182	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,291	182-1	0,
182	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4509	182-1	0,3344
182	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4509	182-2	0,
182	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7523	182-2	0,1672
182	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2015	182-2	0,3344
182	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2015	182-3	0,
182	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,543	182-3	0,3344
183	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,3683	183-1	0,
183	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7878	183-1	0,3344
183	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7878	183-2	0,
183	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,6443	183-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
183	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,3531	183-2	0,3344
183	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,3531	183-3	0,
183	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,3276	183-3	0,3344
183	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,0924	183-1	0,
183	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,128	183-1	0,3344
183	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,128	183-2	0,
183	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,0167	183-2	0,1672
183	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,7576	183-2	0,3344
183	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,7576	183-3	0,
183	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,7965	183-3	0,3344
183	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,632	183-1	0,
183	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5884	183-1	0,3344
183	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5884	183-2	0,
183	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4771	183-2	0,1672
183	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,218	183-2	0,3344
183	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,218	183-3	0,
183	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,2569	183-3	0,3344
183	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,9079	183-1	0,
183	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2482	183-1	0,3344
183	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2482	183-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
183	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,1047	183-2	0,1672
183	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,8135	183-2	0,3344
183	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,8135	183-3	0,
183	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,788	183-3	0,3344
183	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5202	183-1	0,
183	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4889	183-1	0,3344
183	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4889	183-2	0,
183	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6947	183-2	0,1672
183	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9517	183-2	0,3344
183	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9517	183-3	0,
183	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,8016	183-3	0,3344
183	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6363	183-1	0,
183	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,686	183-1	0,3344
183	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,686	183-2	0,
183	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5417	183-2	0,1672
183	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,382	183-2	0,3344
183	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,382	183-3	0,
183	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5676	183-3	0,3344
183	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5479	183-1	0,
183	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5182	183-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
183	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5182	183-2	0,
183	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7248	183-2	0,1672
183	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9208	183-2	0,3344
183	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9208	183-3	0,
183	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,769	183-3	0,3344
183	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6316	183-1	0,
183	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6814	183-1	0,3344
183	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6814	183-2	0,
183	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5371	183-2	0,1672
183	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3865	183-2	0,3344
183	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3865	183-3	0,
183	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,572	183-3	0,3344
183	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5432	183-1	0,
183	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5136	183-1	0,3344
183	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5136	183-2	0,
183	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7203	183-2	0,1672
183	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9253	183-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
183	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9253	183-3	0,
183	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,7734	183-3	0,3344
184	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,3276	184-1	0,
184	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,6733	184-1	0,3344
184	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,6733	184-2	0,
184	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,6246	184-2	0,1672
184	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,4281	184-2	0,3344
184	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,4281	184-3	0,
184	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5922	184-3	0,3344
184	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,7965	184-1	0,
184	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,2065	184-1	0,3344
184	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,2065	184-2	0,
184	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,1899	184-2	0,1672
184	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0256	184-2	0,3344
184	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0256	184-3	0,
184	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,254	184-3	0,3344
184	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,2569	184-1	0,
184	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,6668	184-1	0,3344
184	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,6668	184-2	0,
184	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,6503	184-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
184	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,486	184-2	0,3344
184	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,486	184-3	0,
184	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,7144	184-3	0,3344
184	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,788	184-1	0,
184	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1337	184-1	0,3344
184	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1337	184-2	0,
184	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,085	184-2	0,1672
184	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,8885	184-2	0,3344
184	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,8885	184-3	0,
184	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0526	184-3	0,3344
184	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,8016	184-1	0,
184	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0225	184-1	0,3344
184	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0225	184-2	0,
184	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,9114	184-2	0,1672
184	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6527	184-2	0,3344
184	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6527	184-3	0,
184	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,692	184-3	0,3344
184	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,5675	184-1	0,
184	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,8326	184-1	0,3344
184	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,8326	184-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
184	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,6343	184-2	0,1672
184	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2153	184-2	0,3344
184	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2153	184-3	0,
184	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7157	184-3	0,3344
184	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7689	184-1	0,
184	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9882	184-1	0,3344
184	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9882	184-2	0,
184	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8763	184-2	0,1672
184	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6168	184-2	0,3344
184	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6168	184-3	0,
184	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6545	184-3	0,3344
184	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5719	184-1	0,
184	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8369	184-1	0,3344
184	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8369	184-2	0,
184	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,6385	184-2	0,1672
184	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2195	184-2	0,3344
184	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2195	184-3	0,
184	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7198	184-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
184	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,7733	184-1	0,
184	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9925	184-1	0,3344
184	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9925	184-2	0,
184	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,8806	184-2	0,1672
184	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6209	184-2	0,3344
184	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6209	184-3	0,
184	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,6585	184-3	0,3344
185	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,5922	185-1	0,
185	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1274	185-1	0,3344
185	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1274	185-2	0,
185	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1734	185-2	0,1672
185	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,0717	185-2	0,3344
185	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,0717	185-3	0,
185	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4253	185-3	0,3344
185	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,254	185-1	0,
185	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8534	185-1	0,3344
185	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8534	185-2	0,
185	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9316	185-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
185	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8621	185-2	0,3344
185	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8621	185-3	0,
185	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,2801	185-3	0,3344
185	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,7143	185-1	0,
185	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3138	185-1	0,3344
185	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3138	185-2	0,
185	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,392	185-2	0,1672
185	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3225	185-2	0,3344
185	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3225	185-3	0,
185	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,7404	185-3	0,3344
185	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0526	185-1	0,
185	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,5877	185-1	0,3344
185	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,5877	185-2	0,
185	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6338	185-2	0,1672
185	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5321	185-2	0,3344
185	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5321	185-3	0,
185	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8857	185-3	0,3344
185	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6921	185-1	0,
185	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1025	185-1	0,3344
185	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1025	185-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
185	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0862	185-2	0,1672
185	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9222	185-2	0,3344
185	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9222	185-3	0,
185	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1511	185-3	0,3344
185	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7158	185-1	0,
185	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2956	185-1	0,3344
185	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2956	185-2	0,
185	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7546	185-2	0,1672
185	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9931	185-2	0,3344
185	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9931	185-3	0,
185	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8081	185-3	0,3344
185	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6546	185-1	0,
185	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0634	185-1	0,3344
185	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0634	185-2	0,
185	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0463	185-2	0,1672
185	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8814	185-2	0,3344
185	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8814	185-3	0,
185	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1087	185-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
185	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,7198	185-1	0,
185	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2996	185-1	0,3344
185	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2996	185-2	0,
185	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,7585	185-2	0,1672
185	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,9969	185-2	0,3344
185	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,9969	185-3	0,
185	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,8119	185-3	0,3344
185	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,6586	185-1	0,
185	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0674	185-1	0,3344
185	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0674	185-2	0,
185	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,0502	185-2	0,1672
185	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8853	185-2	0,3344
185	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8853	185-3	0,
185	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,1125	185-3	0,3344
186	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,4253	186-1	0,
186	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,15	186-1	0,3344
186	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,15	186-2	0,
186	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2908	186-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
186	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2839	186-2	0,3344
186	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2839	186-3	0,
186	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,8271	186-3	0,3344
186	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,28	186-1	0,
186	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,069	186-1	0,3344
186	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,069	186-2	0,
186	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,242	186-2	0,1672
186	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,2672	186-2	0,3344
186	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,2672	186-3	0,
186	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,8747	186-3	0,3344
186	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,7403	186-1	0,
186	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5294	186-1	0,3344
186	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5294	186-2	0,
186	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7023	186-2	0,1672
186	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7276	186-2	0,3344
186	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7276	186-3	0,
186	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3351	186-3	0,3344
186	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,8857	186-1	0,
186	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6104	186-1	0,3344
186	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6104	186-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
186	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7512	186-2	0,1672
186	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7443	186-2	0,3344
186	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7443	186-3	0,
186	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2874	186-3	0,3344
186	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1511	186-1	0,
186	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7511	186-1	0,3344
186	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7511	186-2	0,
186	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,8296	186-2	0,1672
186	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7603	186-2	0,3344
186	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7603	186-3	0,
186	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1788	186-3	0,3344
186	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8083	186-1	0,
186	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7029	186-1	0,3344
186	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7029	186-2	0,
186	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,8193	186-2	0,1672
186	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7151	186-2	0,3344
186	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7151	186-3	0,
186	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8449	186-3	0,3344
186	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1089	186-1	0,
186	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7072	186-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
186	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7072	186-2	0,
186	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7849	186-2	0,1672
186	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7148	186-2	0,3344
186	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7148	186-3	0,
186	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1316	186-3	0,3344
186	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8121	186-1	0,
186	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7066	186-1	0,3344
186	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7066	186-2	0,
186	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,8229	186-2	0,1672
186	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7187	186-2	0,3344
186	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7187	186-3	0,
186	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8484	186-3	0,3344
186	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1126	186-1	0,
186	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7109	186-1	0,3344
186	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7109	186-2	0,
186	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7885	186-2	0,1672
186	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7184	186-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
186	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,7184	186-3	0,
186	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,1351	186-3	0,3344
187	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,827	187-1	0,
187	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7412	187-1	0,3344
187	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7412	187-2	0,
187	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,9768	187-2	0,1672
187	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,0647	187-2	0,3344
187	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,0647	187-3	0,
187	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7974	187-3	0,3344
187	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,8746	187-1	0,
187	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,8531	187-1	0,3344
187	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,8531	187-2	0,
187	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,1209	187-2	0,1672
187	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2409	187-2	0,3344
187	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2409	187-3	0,
187	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,0379	187-3	0,3344
187	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3349	187-1	0,
187	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,3135	187-1	0,3344
187	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,3135	187-2	0,
187	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,5812	187-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
187	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7013	187-2	0,3344
187	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7013	187-3	0,
187	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4983	187-3	0,3344
187	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,2874	187-1	0,
187	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,2016	187-1	0,3344
187	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,2016	187-2	0,
187	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,4372	187-2	0,1672
187	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,5251	187-2	0,3344
187	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,5251	187-3	0,
187	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,2577	187-3	0,3344
187	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	22,1788	187-1	0,
187	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,9683	187-1	0,3344
187	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,9683	187-2	0,
187	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,1416	187-2	0,1672
187	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,1671	187-2	0,3344
187	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,1671	187-3	0,
187	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7751	187-3	0,3344
187	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	32,8451	187-1	0,
187	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	31,0545	187-1	0,3344
187	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	31,0545	187-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
187	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8283	187-2	0,1672
187	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3814	187-2	0,3344
187	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3814	187-3	0,
187	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,826	187-3	0,3344
187	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1318	187-1	0,
187	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9197	187-1	0,3344
187	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9197	187-2	0,
187	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0921	187-2	0,1672
187	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1168	187-2	0,3344
187	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1168	187-3	0,
187	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7232	187-3	0,3344
187	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8486	187-1	0,
187	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0578	187-1	0,3344
187	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0578	187-2	0,
187	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8316	187-2	0,1672
187	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3847	187-2	0,3344
187	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3847	187-3	0,
187	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,8292	187-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
187	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1353	187-1	0,
187	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9231	187-1	0,3344
187	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9231	187-2	0,
187	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0954	187-2	0,1672
187	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1201	187-2	0,3344
187	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1201	187-3	0,
187	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,7263	187-3	0,3344
188	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7973	188-1	0,
188	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,9011	188-1	0,3344
188	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,9011	188-2	0,
188	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,2314	188-2	0,1672
188	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,4141	188-2	0,3344
188	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,4141	188-3	0,
188	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,3363	188-3	0,3344
188	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,0378	188-1	0,
188	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,2059	188-1	0,3344
188	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,2059	188-2	0,
188	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,5684	188-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
188	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,7832	188-2	0,3344
188	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,7832	188-3	0,
188	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,7697	188-3	0,3344
188	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4981	188-1	0,
188	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,6662	188-1	0,3344
188	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,6662	188-2	0,
188	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,0287	188-2	0,1672
188	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,2436	188-2	0,3344
188	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,2436	188-3	0,
188	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,2301	188-3	0,3344
188	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,2577	188-1	0,
188	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3614	188-1	0,3344
188	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3614	188-2	0,
188	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,6918	188-2	0,1672
188	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,8744	188-2	0,3344
188	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,8744	188-3	0,
188	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,7967	188-3	0,3344
188	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,7751	188-1	0,
188	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,7542	188-1	0,3344
188	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,7542	188-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
188	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,0222	188-2	0,1672
188	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1425	188-2	0,3344
188	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1425	188-3	0,
188	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,94	188-3	0,3344
188	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,8262	188-1	0,
188	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,3503	188-1	0,3344
188	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,3503	188-2	0,
188	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,7814	188-2	0,1672
188	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,992	188-2	0,3344
188	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,992	188-3	0,
188	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,7513	188-3	0,3344
188	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7233	188-1	0,
188	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,7008	188-1	0,3344
188	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,7008	188-2	0,
188	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,968	188-2	0,1672
188	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0874	188-2	0,3344
188	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0874	188-3	0,
188	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8833	188-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
188	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,8293	188-1	0,
188	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,3533	188-1	0,3344
188	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,3533	188-2	0,
188	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,7845	188-2	0,1672
188	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,995	188-2	0,3344
188	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,995	188-3	0,
188	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,7542	188-3	0,3344
188	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,7265	188-1	0,
188	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7038	188-1	0,3344
188	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7038	188-2	0,
188	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,971	188-2	0,1672
188	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,0904	188-2	0,3344
188	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,0904	188-3	0,
188	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,8862	188-3	0,3344
189	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,3362	189-1	0,
189	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,6296	189-1	0,3344
189	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,6296	189-2	0,
189	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,0547	189-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
189	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,3321	189-2	0,3344
189	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,3321	189-3	0,
189	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5561	189-3	0,3344
189	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,7696	189-1	0,
189	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,1273	189-1	0,3344
189	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,1273	189-2	0,
189	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,5846	189-2	0,1672
189	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,8941	189-2	0,3344
189	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,8941	189-3	0,
189	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,9298	189-3	0,3344
189	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,23	189-1	0,
189	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5876	189-1	0,3344
189	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5876	189-2	0,
189	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,0449	189-2	0,1672
189	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,3545	189-2	0,3344
189	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,3545	189-3	0,
189	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4695	189-3	0,3344
189	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,7966	189-1	0,
189	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,0899	189-1	0,3344
189	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,0899	189-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
189	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,515	189-2	0,1672
189	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7925	189-2	0,3344
189	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7925	189-3	0,
189	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0958	189-3	0,3344
189	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,94	189-1	0,
189	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1086	189-1	0,3344
189	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1086	189-2	0,
189	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5286	189-2	0,1672
189	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3136	189-2	0,3344
189	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3136	189-3	0,
189	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3265	189-3	0,3344
189	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,7515	189-1	0,
189	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5903	189-1	0,3344
189	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5903	189-2	0,
189	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3212	189-2	0,1672
189	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4532	189-2	0,3344
189	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4532	189-3	0,
189	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3791	189-3	0,3344
189	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8834	189-1	0,
189	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0504	189-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
189	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0504	189-2	0,
189	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5877	189-2	0,1672
189	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3734	189-2	0,3344
189	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3734	189-3	0,
189	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,388	189-3	0,3344
189	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,7543	189-1	0,
189	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5931	189-1	0,3344
189	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5931	189-2	0,
189	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3185	189-2	0,1672
189	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4506	189-2	0,3344
189	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4506	189-3	0,
189	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3766	189-3	0,3344
189	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,8863	189-1	0,
189	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0532	189-1	0,3344
189	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0532	189-2	0,
189	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,5849	189-2	0,1672
189	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3707	189-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
189	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,3707	189-3	0,
189	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,3854	189-3	0,3344
190	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5562	190-1	0,
190	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,0733	190-1	0,3344
190	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,0733	190-2	0,
190	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,5534	190-2	0,1672
190	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,1812	190-2	0,3344
190	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,1812	190-3	0,
190	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-22,8799	190-3	0,3344
190	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,9298	190-1	0,
190	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,3827	190-1	0,3344
190	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,3827	190-2	0,
190	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,8306	190-2	0,1672
190	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,4263	190-2	0,3344
190	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,4263	190-3	0,
190	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,0607	190-3	0,3344
190	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4695	190-1	0,
190	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,9223	190-1	0,3344
190	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,9223	190-2	0,
190	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,3703	190-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
190	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,966	190-2	0,3344
190	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,966	190-3	0,
190	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-22,6004	190-3	0,3344
190	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,0958	190-1	0,
190	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,613	190-1	0,3344
190	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,613	190-2	0,
190	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,0931	190-2	0,1672
190	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,7209	190-2	0,3344
190	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,7209	190-3	0,
190	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-23,4196	190-3	0,3344
190	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,3265	190-1	0,
190	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-16,9684	190-1	0,3344
190	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-16,9684	190-2	0,
190	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,5108	190-2	0,1672
190	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,201	190-2	0,3344
190	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,201	190-3	0,
190	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,0244	190-3	0,3344
190	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-15,3791	190-1	0,
190	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,2255	190-1	0,3344
190	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,2255	190-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
190	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,4796	190-2	0,1672
190	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9543	190-2	0,3344
190	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9543	190-3	0,
190	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,5655	190-3	0,3344
190	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,388	190-1	0,
190	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0315	190-1	0,3344
190	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0315	190-2	0,
190	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,5748	190-2	0,1672
190	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2657	190-2	0,3344
190	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2657	190-3	0,
190	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,0908	190-3	0,3344
190	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3766	190-1	0,
190	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2231	190-1	0,3344
190	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2231	190-2	0,
190	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,4772	190-2	0,1672
190	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,952	190-2	0,3344
190	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,952	190-3	0,
190	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,5632	190-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
190	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,3854	190-1	0,
190	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,029	190-1	0,3344
190	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,029	190-2	0,
190	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,5723	190-2	0,1672
190	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2634	190-2	0,3344
190	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2634	190-3	0,
190	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,0885	190-3	0,3344
191	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,7136	191-1	0,
191	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,8005	191-1	0,3344
191	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,8005	191-2	0,
191	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,0655	191-2	0,1672
191	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,4783	191-2	0,3344
191	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,4783	191-3	0,
191	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,7468	191-3	0,3344
191	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,4004	191-1	0,
191	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,4383	191-1	0,3344
191	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,4383	191-2	0,
191	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,6789	191-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
191	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,0671	191-2	0,3344
191	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,0671	191-3	0,
191	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,2866	191-3	0,3344
191	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,9401	191-1	0,
191	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,978	191-1	0,3344
191	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,978	191-2	0,
191	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,2185	191-2	0,1672
191	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,6067	191-2	0,3344
191	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,6067	191-3	0,
191	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,8263	191-3	0,3344
191	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-26,2533	191-1	0,
191	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3402	191-1	0,3344
191	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3402	191-2	0,
191	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,6052	191-2	0,1672
191	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,0179	191-2	0,3344
191	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,0179	191-3	0,
191	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,2865	191-3	0,3344
191	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,9386	191-1	0,
191	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1205	191-1	0,3344
191	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1205	191-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
191	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,433	191-2	0,1672
191	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,8932	191-2	0,3344
191	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,8932	191-3	0,
191	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,2567	191-3	0,3344
191	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,2708	191-1	0,
191	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6745	191-1	0,3344
191	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6745	191-2	0,
191	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,2073	191-2	0,1672
191	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,9607	191-2	0,3344
191	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,9607	191-3	0,
191	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,1292	191-3	0,3344
191	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,8356	191-1	0,
191	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,023	191-1	0,3344
191	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,023	191-2	0,
191	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,3383	191-2	0,1672
191	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,8012	191-2	0,3344
191	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,8012	191-3	0,
191	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,1702	191-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
191	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,2742	191-1	0,
191	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,6778	191-1	0,3344
191	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,6778	191-2	0,
191	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,2104	191-2	0,1672
191	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,9636	191-2	0,3344
191	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,9636	191-3	0,
191	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,1319	191-3	0,3344
191	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,8391	191-1	0,
191	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0262	191-1	0,3344
191	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0262	191-2	0,
191	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,3414	191-2	0,1672
191	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,8042	191-2	0,3344
191	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,8042	191-3	0,
191	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,1729	191-3	0,3344
192	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,7468	192-1	0,
192	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3558	192-1	0,3344
192	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3558	192-2	0,
192	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,1856	192-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
192	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,8676	192-2	0,3344
192	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,8676	192-3	0,
192	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7887	192-3	0,3344
192	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,2865	192-1	0,
192	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8651	192-1	0,3344
192	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8651	192-2	0,
192	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,7193	192-2	0,1672
192	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4259	192-2	0,3344
192	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4259	192-3	0,
192	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,3959	192-3	0,3344
192	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,8262	192-1	0,
192	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3254	192-1	0,3344
192	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3254	192-2	0,
192	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1796	192-2	0,1672
192	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8862	192-2	0,3344
192	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8862	192-3	0,
192	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,8562	192-3	0,3344
192	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,2864	192-1	0,
192	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8162	192-1	0,3344
192	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8162	192-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
192	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,6459	192-2	0,1672
192	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,328	192-2	0,3344
192	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,328	192-3	0,
192	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,249	192-3	0,3344
192	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,2567	192-1	0,
192	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,2491	192-1	0,3344
192	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,2491	192-2	0,
192	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4668	192-2	0,1672
192	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1677	192-2	0,3344
192	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1677	192-3	0,
192	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,9938	192-3	0,3344
192	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,1293	192-1	0,
192	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2183	192-1	0,3344
192	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2183	192-2	0,
192	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0937	192-2	0,1672
192	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8103	192-2	0,3344
192	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8103	192-3	0,
192	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,9565	192-3	0,3344
192	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,1703	192-1	0,
192	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,1682	192-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
192	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,1682	192-2	0,
192	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3887	192-2	0,1672
192	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2432	192-2	0,3344
192	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2432	192-3	0,
192	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,0637	192-3	0,3344
192	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,132	192-1	0,
192	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2208	192-1	0,3344
192	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2208	192-2	0,
192	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,096	192-2	0,1672
192	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8081	192-2	0,3344
192	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8081	192-3	0,
192	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,9546	192-3	0,3344
192	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,173	192-1	0,
192	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,1706	192-1	0,3344
192	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,1706	192-2	0,
192	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,391	192-2	0,1672
192	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,241	192-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
192	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,241	192-3	0,
192	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,0617	192-3	0,3344
193	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7887	193-1	0,
193	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0808	193-1	0,3344
193	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0808	193-2	0,
193	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0053	193-2	0,1672
193	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7821	193-2	0,3344
193	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7821	193-3	0,
193	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,8927	193-3	0,3344
193	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,3959	193-1	0,
193	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7371	193-1	0,3344
193	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7371	193-2	0,
193	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6861	193-2	0,1672
193	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4874	193-2	0,3344
193	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4874	193-3	0,
193	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,647	193-3	0,3344
193	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,8562	193-1	0,
193	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1974	193-1	0,3344
193	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1974	193-2	0,
193	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1464	193-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
193	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9477	193-2	0,3344
193	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9477	193-3	0,
193	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1073	193-3	0,3344
193	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,249	193-1	0,
193	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5411	193-1	0,3344
193	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5411	193-2	0,
193	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,4656	193-2	0,1672
193	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2425	193-2	0,3344
193	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2425	193-3	0,
193	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,353	193-3	0,3344
193	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,9938	193-1	0,
193	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,191	193-1	0,3344
193	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,191	193-2	0,
193	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,068	193-2	0,1672
193	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,7973	193-2	0,3344
193	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,7973	193-3	0,
193	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,8129	193-3	0,3344
193	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,9565	193-1	0,
193	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,1823	193-1	0,3344
193	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,1823	193-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
193	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,9642	193-2	0,1672
193	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,5256	193-2	0,3344
193	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,5256	193-3	0,
193	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,9866	193-3	0,3344
193	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,0637	193-1	0,
193	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,2554	193-1	0,3344
193	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,2554	193-2	0,
193	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,1297	193-2	0,1672
193	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8562	193-2	0,3344
193	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8562	193-3	0,
193	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8663	193-3	0,3344
193	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,9546	193-1	0,
193	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,1806	193-1	0,3344
193	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,1806	193-2	0,
193	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,9627	193-2	0,1672
193	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,5242	193-2	0,3344
193	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,5242	193-3	0,
193	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,9854	193-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
193	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,0617	193-1	0,
193	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,2537	193-1	0,3344
193	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,2537	193-2	0,
193	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,1281	193-2	0,1672
193	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,8548	193-2	0,3344
193	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,8548	193-3	0,
193	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,8651	193-3	0,3344
194	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,8927	194-1	0,
194	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3743	194-1	0,3344
194	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3743	194-2	0,
194	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3936	194-2	0,1672
194	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,2652	194-2	0,3344
194	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,2652	194-3	0,
194	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,5653	194-3	0,3344
194	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,647	194-1	0,
194	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1777	194-1	0,3344
194	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1777	194-2	0,
194	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2215	194-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
194	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,1175	194-2	0,3344
194	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,1175	194-3	0,
194	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4667	194-3	0,3344
194	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1073	194-1	0,
194	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,638	194-1	0,3344
194	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,638	194-2	0,
194	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6818	194-2	0,1672
194	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5779	194-2	0,3344
194	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5779	194-3	0,
194	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,927	194-3	0,3344
194	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,353	194-1	0,
194	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8347	194-1	0,3344
194	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8347	194-2	0,
194	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,854	194-2	0,1672
194	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,7256	194-2	0,3344
194	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,7256	194-3	0,
194	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,0257	194-3	0,3344
194	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8129	194-1	0,
194	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1996	194-1	0,3344
194	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1996	194-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
194	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1714	194-2	0,1672
194	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9955	194-2	0,3344
194	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9955	194-3	0,
194	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2007	194-3	0,3344
194	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,9866	194-1	0,
194	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,5271	194-1	0,3344
194	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,5271	194-2	0,
194	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9665	194-2	0,1672
194	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1852	194-2	0,3344
194	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1852	194-3	0,
194	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,961	194-3	0,3344
194	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8664	194-1	0,
194	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2476	194-1	0,3344
194	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2476	194-2	0,
194	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2166	194-2	0,1672
194	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,038	194-2	0,3344
194	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,038	194-3	0,
194	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2376	194-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
194	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,9854	194-1	0,
194	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,5262	194-1	0,3344
194	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,5262	194-2	0,
194	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9656	194-2	0,1672
194	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1845	194-2	0,3344
194	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1845	194-3	0,
194	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,9605	194-3	0,3344
194	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,8652	194-1	0,
194	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,2466	194-1	0,3344
194	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,2466	194-2	0,
194	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2158	194-2	0,1672
194	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0373	194-2	0,3344
194	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0373	194-3	0,
194	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,2371	194-3	0,3344
195	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,5653	195-1	0,
195	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2365	195-1	0,3344
195	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2365	195-2	0,
195	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3506	195-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
195	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3169	195-2	0,3344
195	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3169	195-3	0,
195	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,8066	195-3	0,3344
195	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,4666	195-1	0,
195	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1868	195-1	0,3344
195	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1868	195-2	0,
195	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3254	195-2	0,1672
195	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3163	195-2	0,3344
195	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3163	195-3	0,
195	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,8549	195-3	0,3344
195	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,927	195-1	0,
195	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,6472	195-1	0,3344
195	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,6472	195-2	0,
195	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7857	195-2	0,1672
195	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7766	195-2	0,3344
195	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7766	195-3	0,
195	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3153	195-3	0,3344
195	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,0256	195-1	0,
195	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6968	195-1	0,3344
195	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6968	195-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
195	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,8109	195-2	0,1672
195	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7773	195-2	0,3344
195	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7773	195-3	0,
195	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2669	195-3	0,3344
195	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2007	195-1	0,
195	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7769	195-1	0,3344
195	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7769	195-2	0,
195	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,8435	195-2	0,1672
195	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7624	195-2	0,3344
195	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7624	195-3	0,
195	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,157	195-3	0,3344
195	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,961	195-1	0,
195	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,8163	195-1	0,3344
195	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,8163	195-2	0,
195	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,913	195-2	0,1672
195	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7891	195-2	0,3344
195	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7891	195-3	0,
195	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8796	195-3	0,3344
195	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2377	195-1	0,
195	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8084	195-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
195	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8084	195-2	0,
195	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8722	195-2	0,1672
195	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7884	195-2	0,3344
195	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7884	195-3	0,
195	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1775	195-3	0,3344
195	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,9606	195-1	0,
195	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,8161	195-1	0,3344
195	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,8161	195-2	0,
195	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,9129	195-2	0,1672
195	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7892	195-2	0,3344
195	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7892	195-3	0,
195	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8799	195-3	0,3344
195	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,2372	195-1	0,
195	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8082	195-1	0,3344
195	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8082	195-2	0,
195	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8722	195-2	0,1672
195	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7884	195-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
195	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7884	195-3	0,
195	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1778	195-3	0,3344
196	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,8065	196-1	0,
196	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,6673	196-1	0,3344
196	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,6673	196-2	0,
196	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8761	196-2	0,1672
196	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9372	196-2	0,3344
196	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9372	196-3	0,
196	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6164	196-3	0,3344
196	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,8549	196-1	0,
196	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,7647	196-1	0,3344
196	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,7647	196-2	0,
196	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,998	196-2	0,1672
196	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0836	196-2	0,3344
196	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0836	196-3	0,
196	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8118	196-3	0,3344
196	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,3152	196-1	0,
196	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,225	196-1	0,3344
196	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,225	196-2	0,
196	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4583	196-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
196	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,544	196-2	0,3344
196	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,544	196-3	0,
196	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,2721	196-3	0,3344
196	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2669	196-1	0,
196	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1276	196-1	0,3344
196	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1276	196-2	0,
196	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3364	196-2	0,1672
196	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3976	196-2	0,3344
196	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3976	196-3	0,
196	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0767	196-3	0,3344
196	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,157	196-1	0,
196	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9228	196-1	0,3344
196	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9228	196-2	0,
196	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0841	196-2	0,1672
196	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0978	196-2	0,3344
196	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0978	196-3	0,
196	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,682	196-3	0,3344
196	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8797	196-1	0,
196	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,0497	196-1	0,3344
196	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,0497	196-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
196	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8038	196-2	0,1672
196	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3373	196-2	0,3344
196	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3373	196-3	0,
196	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7425	196-3	0,3344
196	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1776	196-1	0,
196	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9379	196-1	0,3344
196	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9379	196-2	0,
196	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0965	196-2	0,1672
196	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1074	196-2	0,3344
196	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1074	196-3	0,
196	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6861	196-3	0,3344
196	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,88	196-1	0,
196	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0502	196-1	0,3344
196	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0502	196-2	0,
196	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8045	196-2	0,1672
196	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3381	196-2	0,3344
196	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3381	196-3	0,
196	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7436	196-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
196	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1779	196-1	0,
196	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9384	196-1	0,3344
196	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9384	196-2	0,
196	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0971	196-2	0,1672
196	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1082	196-2	0,3344
196	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1082	196-3	0,
196	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,6871	196-3	0,3344
197	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6164	197-1	0,
197	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,6667	197-1	0,3344
197	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,6667	197-2	0,
197	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,9703	197-2	0,1672
197	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,1262	197-2	0,3344
197	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,1262	197-3	0,
197	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,9949	197-3	0,3344
197	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8118	197-1	0,
197	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,9111	197-1	0,3344
197	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,9111	197-2	0,
197	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2392	197-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
197	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,4196	197-2	0,3344
197	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,4196	197-3	0,
197	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,3373	197-3	0,3344
197	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,2721	197-1	0,
197	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,3714	197-1	0,3344
197	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,3714	197-2	0,
197	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,6995	197-2	0,1672
197	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,8799	197-2	0,3344
197	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,8799	197-3	0,
197	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,7976	197-3	0,3344
197	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0767	197-1	0,
197	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,127	197-1	0,3344
197	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,127	197-2	0,
197	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,4306	197-2	0,1672
197	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5865	197-2	0,3344
197	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5865	197-3	0,
197	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,4552	197-3	0,3344
197	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,682	197-1	0,
197	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,6373	197-1	0,3344
197	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,6373	197-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
197	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,8934	197-2	0,1672
197	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0018	197-2	0,3344
197	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0018	197-3	0,
197	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7755	197-3	0,3344
197	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7426	197-1	0,
197	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2273	197-1	0,3344
197	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2273	197-2	0,
197	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,6388	197-2	0,1672
197	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8297	197-2	0,3344
197	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8297	197-3	0,
197	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5497	197-3	0,3344
197	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6861	197-1	0,
197	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6359	197-1	0,3344
197	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6359	197-2	0,
197	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8893	197-2	0,1672
197	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,995	197-2	0,3344
197	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,995	197-3	0,
197	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7632	197-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
197	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,7436	197-1	0,
197	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,2286	197-1	0,3344
197	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,2286	197-2	0,
197	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,6402	197-2	0,1672
197	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,8312	197-2	0,3344
197	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,8312	197-3	0,
197	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,5515	197-3	0,3344
197	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,6872	197-1	0,
197	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6372	197-1	0,3344
197	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6372	197-2	0,
197	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,8907	197-2	0,1672
197	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,9965	197-2	0,3344
197	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,9965	197-3	0,
197	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,765	197-3	0,3344
198	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,9949	198-1	0,
198	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,2347	198-1	0,3344
198	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,2347	198-2	0,
198	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,633	198-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
198	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,8837	198-2	0,3344
198	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,8837	198-3	0,
198	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,058	198-3	0,3344
198	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,3373	198-1	0,
198	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,6261	198-1	0,3344
198	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,6261	198-2	0,
198	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,049	198-2	0,1672
198	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,3242	198-2	0,3344
198	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,3242	198-3	0,
198	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,5686	198-3	0,3344
198	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,7976	198-1	0,
198	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,0865	198-1	0,3344
198	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,0865	198-2	0,
198	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,5093	198-2	0,1672
198	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,7845	198-2	0,3344
198	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,7845	198-3	0,
198	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,1082	198-3	0,3344
198	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,4552	198-1	0,
198	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,695	198-1	0,3344
198	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,695	198-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
198	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0934	198-2	0,1672
198	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3441	198-2	0,3344
198	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3441	198-3	0,
198	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5977	198-3	0,3344
198	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7756	198-1	0,
198	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9204	198-1	0,3344
198	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9204	198-2	0,
198	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,7287	198-2	0,1672
198	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5255	198-2	0,3344
198	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5255	198-3	0,
198	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5623	198-3	0,3344
198	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5497	198-1	0,
198	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3492	198-1	0,3344
198	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3492	198-2	0,
198	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,582	198-2	0,1672
198	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7337	198-2	0,3344
198	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7337	198-3	0,
198	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,699	198-3	0,3344
198	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7632	198-1	0,
198	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9026	198-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
198	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9026	198-2	0,
198	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7493	198-2	0,1672
198	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5489	198-2	0,3344
198	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5489	198-3	0,
198	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5911	198-3	0,3344
198	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5515	198-1	0,
198	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3512	198-1	0,3344
198	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3512	198-2	0,
198	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5798	198-2	0,1672
198	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7314	198-2	0,3344
198	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7314	198-3	0,
198	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6964	198-3	0,3344
198	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,765	198-1	0,
198	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9046	198-1	0,3344
198	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9046	198-2	0,
198	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7471	198-2	0,1672
198	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5466	198-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
198	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5466	198-3	0,
198	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5886	198-3	0,3344
199	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,058	199-1	0,
199	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,6287	199-1	0,3344
199	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,6287	199-2	0,
199	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,1356	199-2	0,1672
199	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,7901	199-2	0,3344
199	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,7901	199-3	0,
199	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,5423	199-3	0,3344
199	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,5686	199-1	0,
199	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,0902	199-1	0,3344
199	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,0902	199-2	0,
199	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,5726	199-2	0,1672
199	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,2026	199-2	0,3344
199	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,2026	199-3	0,
199	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,9058	199-3	0,3344
199	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,1082	199-1	0,
199	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,6298	199-1	0,3344
199	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,6298	199-2	0,
199	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,1122	199-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
199	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,7423	199-2	0,3344
199	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,7423	199-3	0,
199	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,4455	199-3	0,3344
199	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5977	199-1	0,
199	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,1683	199-1	0,3344
199	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,1683	199-2	0,
199	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,6752	199-2	0,1672
199	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3298	199-2	0,3344
199	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3298	199-3	0,
199	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,082	199-3	0,3344
199	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5622	199-1	0,
199	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,2279	199-1	0,3344
199	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,2279	199-2	0,
199	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7822	199-2	0,1672
199	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4843	199-2	0,3344
199	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4843	199-3	0,
199	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,3315	199-3	0,3344
199	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,699	199-1	0,
199	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,5848	199-1	0,3344
199	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,5848	199-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
199	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,8585	199-2	0,1672
199	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3529	199-2	0,3344
199	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3529	199-3	0,
199	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-48,0034	199-3	0,3344
199	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5912	199-1	0,
199	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2623	199-1	0,3344
199	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,2623	199-2	0,
199	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,8194	199-2	0,1672
199	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,5242	199-2	0,3344
199	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,5242	199-3	0,
199	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,3769	199-3	0,3344
199	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6965	199-1	0,
199	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,582	199-1	0,3344
199	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,582	199-2	0,
199	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,8556	199-2	0,1672
199	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3499	199-2	0,3344
199	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3499	199-3	0,
199	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-48,0001	199-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
199	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5886	199-1	0,
199	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2595	199-1	0,3344
199	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2595	199-2	0,
199	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,8165	199-2	0,1672
199	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,5211	199-2	0,3344
199	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,5211	199-3	0,
199	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,3736	199-3	0,3344
200	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,44	200-1	0,
200	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,5634	200-1	0,3344
200	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,5634	200-2	0,
200	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,8467	200-2	0,1672
200	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,2776	200-2	0,3344
200	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,2776	200-3	0,
200	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,5826	200-3	0,3344
200	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-25,9747	200-1	0,
200	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,0606	200-1	0,3344
200	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,0606	200-2	0,
200	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,3251	200-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
200	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7374	200-2	0,3344
200	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7374	200-3	0,
200	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,0049	200-3	0,3344
200	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,5143	200-1	0,
200	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,6003	200-1	0,3344
200	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,6003	200-2	0,
200	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,8648	200-2	0,1672
200	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,277	200-2	0,3344
200	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,277	200-3	0,
200	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5446	200-3	0,3344
200	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,9796	200-1	0,
200	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,1031	200-1	0,3344
200	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,1031	200-2	0,
200	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3863	200-2	0,1672
200	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,8173	200-2	0,3344
200	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,8173	200-3	0,
200	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1223	200-3	0,3344
200	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,9595	200-1	0,
200	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1556	200-1	0,3344
200	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1556	200-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
200	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,4752	200-2	0,1672
200	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,9425	200-2	0,3344
200	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,9425	200-3	0,
200	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3201	200-3	0,3344
200	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,4204	200-1	0,
200	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,8368	200-1	0,3344
200	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,8368	200-2	0,
200	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3759	200-2	0,1672
200	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,1356	200-2	0,3344
200	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,1356	200-3	0,
200	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3167	200-3	0,3344
200	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,9747	200-1	0,
200	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1679	200-1	0,3344
200	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1679	200-2	0,
200	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4861	200-2	0,1672
200	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,9519	200-2	0,3344
200	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,9519	200-3	0,
200	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,3267	200-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
200	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-47,4232	200-1	0,
200	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,8394	200-1	0,3344
200	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,8394	200-2	0,
200	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-30,3784	200-2	0,1672
200	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,138	200-2	0,3344
200	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,138	200-3	0,
200	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,3189	200-3	0,3344
200	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-31,9775	200-1	0,
200	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,1705	200-1	0,3344
200	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,1705	200-2	0,
200	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-20,4886	200-2	0,1672
200	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-16,9543	200-2	0,3344
200	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-16,9543	200-3	0,
200	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,329	200-3	0,3344
201	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5826	201-1	0,
201	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,4835	201-1	0,3344
201	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,4835	201-2	0,
201	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,295	201-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
201	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9588	201-2	0,3344
201	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9588	201-3	0,
201	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8433	201-3	0,3344
201	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,0049	201-1	0,
201	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,0987	201-1	0,3344
201	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,0987	201-2	0,
201	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,929	201-2	0,1672
201	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,6115	201-2	0,3344
201	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,6115	201-3	0,
201	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5335	201-3	0,3344
201	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,5445	201-1	0,
201	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,559	201-1	0,3344
201	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,559	201-2	0,
201	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,3893	201-2	0,1672
201	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,0718	201-2	0,3344
201	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,0718	201-3	0,
201	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,9939	201-3	0,3344
201	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,1223	201-1	0,
201	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,9438	201-1	0,3344
201	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,9438	201-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
201	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7553	201-2	0,1672
201	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4191	201-2	0,3344
201	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4191	201-3	0,
201	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,3037	201-3	0,3344
201	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3201	201-1	0,
201	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3267	201-1	0,3344
201	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3267	201-2	0,
201	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5515	201-2	0,1672
201	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,076	201-2	0,3344
201	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,076	201-3	0,
201	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,8879	201-3	0,3344
201	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3168	201-1	0,
201	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4184	201-1	0,3344
201	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4184	201-2	0,
201	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3001	201-2	0,1672
201	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5975	201-2	0,3344
201	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5975	201-3	0,
201	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,7311	201-3	0,3344
201	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,3268	201-1	0,
201	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3305	201-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
201	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3305	201-2	0,
201	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5539	201-2	0,1672
201	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,075	201-2	0,3344
201	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,075	201-3	0,
201	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8897	201-3	0,3344
201	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,319	201-1	0,
201	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4204	201-1	0,3344
201	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4204	201-2	0,
201	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3021	201-2	0,1672
201	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5957	201-2	0,3344
201	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5957	201-3	0,
201	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,7295	201-3	0,3344
201	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,329	201-1	0,
201	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3325	201-1	0,3344
201	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3325	201-2	0,
201	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,5558	201-2	0,1672
201	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0732	201-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
201	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0732	201-3	0,
201	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,8881	201-3	0,3344
202	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8433	202-1	0,
202	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,099	202-1	0,3344
202	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,099	202-2	0,
202	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0052	202-2	0,1672
202	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7638	202-2	0,3344
202	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7638	202-3	0,
202	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,8379	202-3	0,3344
202	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5335	202-1	0,
202	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8267	202-1	0,3344
202	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8267	202-2	0,
202	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,7517	202-2	0,1672
202	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,529	202-2	0,3344
202	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,529	202-3	0,
202	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,6405	202-3	0,3344
202	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,9939	202-1	0,
202	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,287	202-1	0,3344
202	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,287	202-2	0,
202	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,212	202-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
202	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9893	202-2	0,3344
202	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9893	202-3	0,
202	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1009	202-3	0,3344
202	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,3037	202-1	0,
202	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5593	202-1	0,3344
202	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5593	202-2	0,
202	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,4656	202-2	0,1672
202	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2241	202-2	0,3344
202	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2241	202-3	0,
202	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,2982	202-3	0,3344
202	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,8879	202-1	0,
202	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0709	202-1	0,3344
202	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0709	202-2	0,
202	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,9409	202-2	0,1672
202	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6631	202-2	0,3344
202	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6631	202-3	0,
202	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,6646	202-3	0,3344
202	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,7311	202-1	0,
202	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,9442	202-1	0,3344
202	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,9442	202-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
202	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,7199	202-2	0,1672
202	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,275	202-2	0,3344
202	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,275	202-3	0,
202	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7233	202-3	0,3344
202	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8897	202-1	0,
202	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0756	202-1	0,3344
202	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0756	202-2	0,
202	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9469	202-2	0,1672
202	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6706	202-2	0,3344
202	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6706	202-3	0,
202	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6749	202-3	0,3344
202	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,7295	202-1	0,
202	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,9428	202-1	0,3344
202	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,9428	202-2	0,
202	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,7186	202-2	0,1672
202	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2738	202-2	0,3344
202	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2738	202-3	0,
202	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7223	202-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
202	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,8881	202-1	0,
202	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0742	202-1	0,3344
202	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0742	202-2	0,
202	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,9456	202-2	0,1672
202	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6694	202-2	0,3344
202	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6694	202-3	0,
202	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,6739	202-3	0,3344
203	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,8379	203-1	0,
203	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2831	203-1	0,3344
203	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2831	203-2	0,
203	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2841	203-2	0,1672
203	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1374	203-2	0,3344
203	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1374	203-3	0,
203	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,401	203-3	0,3344
203	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,6405	203-1	0,
203	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1232	203-1	0,3344
203	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1232	203-2	0,
203	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,143	203-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
203	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,0151	203-2	0,3344
203	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,0151	203-3	0,
203	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,3161	203-3	0,3344
203	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1009	203-1	0,
203	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5835	203-1	0,3344
203	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5835	203-2	0,
203	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6033	203-2	0,1672
203	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4754	203-2	0,3344
203	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4754	203-3	0,
203	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,7765	203-3	0,3344
203	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,2982	203-1	0,
203	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7434	203-1	0,3344
203	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7434	203-2	0,
203	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7444	203-2	0,1672
203	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5978	203-2	0,3344
203	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5978	203-3	0,
203	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8614	203-3	0,3344
203	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6646	203-1	0,
203	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0371	203-1	0,3344
203	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0371	203-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
203	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0019	203-2	0,1672
203	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8189	203-2	0,3344
203	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8189	203-3	0,
203	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0098	203-3	0,3344
203	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7233	203-1	0,
203	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2512	203-1	0,3344
203	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2512	203-2	0,
203	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,6842	203-2	0,1672
203	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8967	203-2	0,3344
203	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8967	203-3	0,
203	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6598	203-3	0,3344
203	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6749	203-1	0,
203	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0503	203-1	0,3344
203	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0503	203-2	0,
203	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0164	203-2	0,1672
203	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8349	203-2	0,3344
203	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8349	203-3	0,
203	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0287	203-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
203	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,7224	203-1	0,
203	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2504	203-1	0,3344
203	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2504	203-2	0,
203	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,6836	203-2	0,1672
203	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,8961	203-2	0,3344
203	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,8961	203-3	0,
203	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,6594	203-3	0,3344
203	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,6739	203-1	0,
203	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0495	203-1	0,3344
203	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0495	203-2	0,
203	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,0157	203-2	0,1672
203	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8343	203-2	0,3344
203	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8343	203-3	0,
203	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,0283	203-3	0,3344
204	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,401	204-1	0,
204	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0357	204-1	0,3344
204	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0357	204-2	0,
204	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,1315	204-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
204	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0797	204-2	0,3344
204	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0797	204-3	0,
204	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,5328	204-3	0,3344
204	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,3161	204-1	0,
204	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,9883	204-1	0,3344
204	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,9883	204-2	0,
204	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1029	204-2	0,1672
204	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0697	204-2	0,3344
204	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0697	204-3	0,
204	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,5604	204-3	0,3344
204	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,7765	204-1	0,
204	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,4487	204-1	0,3344
204	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,4487	204-2	0,
204	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5632	204-2	0,1672
204	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5301	204-2	0,3344
204	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5301	204-3	0,
204	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0207	204-3	0,3344
204	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,8614	204-1	0,
204	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,4961	204-1	0,3344
204	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,4961	204-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
204	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,5919	204-2	0,1672
204	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,54	204-2	0,3344
204	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,54	204-3	0,
204	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9931	204-3	0,3344
204	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0099	204-1	0,
204	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5719	204-1	0,3344
204	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5719	204-2	0,
204	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,6314	204-2	0,1672
204	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5432	204-2	0,3344
204	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5432	204-3	0,
204	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,9237	204-3	0,3344
204	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6598	204-1	0,
204	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,5024	204-1	0,3344
204	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,5024	204-2	0,
204	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,5929	204-2	0,1672
204	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4627	204-2	0,3344
204	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4627	204-3	0,
204	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,5405	204-3	0,3344
204	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0287	204-1	0,
204	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5936	204-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
204	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5936	204-2	0,
204	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6545	204-2	0,1672
204	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5677	204-2	0,3344
204	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5677	204-3	0,
204	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9511	204-3	0,3344
204	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,6595	204-1	0,
204	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,5023	204-1	0,3344
204	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,5023	204-2	0,
204	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,5928	204-2	0,1672
204	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4627	204-2	0,3344
204	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4627	204-3	0,
204	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,5408	204-3	0,3344
204	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,0283	204-1	0,
204	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5934	204-1	0,3344
204	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5934	204-2	0,
204	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,6545	204-2	0,1672
204	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5678	204-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
204	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5678	204-3	0,
204	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,9513	204-3	0,3344
205	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,5328	205-1	0,
205	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,357	205-1	0,3344
205	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,357	205-2	0,
205	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5476	205-2	0,1672
205	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5905	205-2	0,3344
205	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5905	205-3	0,
205	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2332	205-3	0,3344
205	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,5603	205-1	0,
205	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,4221	205-1	0,3344
205	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,4221	205-2	0,
205	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6314	205-2	0,1672
205	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,693	205-2	0,3344
205	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,693	205-3	0,
205	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3732	205-3	0,3344
205	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,0207	205-1	0,
205	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,8824	205-1	0,3344
205	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,8824	205-2	0,
205	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,0917	205-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
205	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,1533	205-2	0,3344
205	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,1533	205-3	0,
205	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8335	205-3	0,3344
205	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9931	205-1	0,
205	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,8174	205-1	0,3344
205	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,8174	205-2	0,
205	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,008	205-2	0,1672
205	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,0508	205-2	0,3344
205	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,0508	205-3	0,
205	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,6935	205-3	0,3344
205	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,9237	205-1	0,
205	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,6754	205-1	0,3344
205	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,6754	205-2	0,
205	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8296	205-2	0,1672
205	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8362	205-2	0,3344
205	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8362	205-3	0,
205	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,4062	205-3	0,3344
205	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,5406	205-1	0,
205	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6979	205-1	0,3344
205	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6979	205-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
205	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4457	205-2	0,1672
205	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9729	205-2	0,3344
205	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9729	205-3	0,
205	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,3655	205-3	0,3344
205	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9511	205-1	0,
205	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7056	205-1	0,3344
205	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7056	205-2	0,
205	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8613	205-2	0,1672
205	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,8692	205-2	0,3344
205	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,8692	205-3	0,
205	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,4421	205-3	0,3344
205	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,5408	205-1	0,
205	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,6984	205-1	0,3344
205	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,6984	205-2	0,
205	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4463	205-2	0,1672
205	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,9736	205-2	0,3344
205	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,9736	205-3	0,
205	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,3664	205-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
205	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,9514	205-1	0,
205	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,706	205-1	0,3344
205	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,706	205-2	0,
205	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8618	205-2	0,1672
205	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8699	205-2	0,3344
205	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8699	205-3	0,
205	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,443	205-3	0,3344
206	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2332	206-1	0,
206	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,2469	206-1	0,3344
206	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,2469	206-2	0,
206	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,5323	206-2	0,1672
206	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	17,6699	206-2	0,3344
206	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	17,6699	206-3	0,
206	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,5022	206-3	0,3344
206	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3732	206-1	0,
206	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,4244	206-1	0,3344
206	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,4244	206-2	0,
206	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,7285	206-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
206	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,8849	206-2	0,3344
206	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,8849	206-3	0,
206	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7546	206-3	0,3344
206	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8335	206-1	0,
206	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,8848	206-1	0,3344
206	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,8848	206-2	0,
206	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,1889	206-2	0,1672
206	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,3453	206-2	0,3344
206	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,3453	206-3	0,
206	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,215	206-3	0,3344
206	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,6935	206-1	0,
206	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,7073	206-1	0,3344
206	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,7073	206-2	0,
206	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,9926	206-2	0,1672
206	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,1303	206-2	0,3344
206	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,1303	206-3	0,
206	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,9625	206-3	0,3344
206	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,4062	206-1	0,
206	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,3474	206-1	0,3344
206	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,3474	206-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
206	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,5964	206-2	0,1672
206	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6977	206-2	0,3344
206	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6977	206-3	0,
206	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,4573	206-3	0,3344
206	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,3656	206-1	0,
206	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8377	206-1	0,3344
206	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8377	206-2	0,
206	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,2428	206-2	0,1672
206	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4274	206-2	0,3344
206	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4274	206-3	0,
206	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,1347	206-3	0,3344
206	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,4422	206-1	0,
206	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3861	206-1	0,3344
206	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3861	206-2	0,
206	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,6366	206-2	0,1672
206	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7393	206-2	0,3344
206	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7393	206-3	0,
206	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5017	206-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
206	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,3664	206-1	0,
206	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,8387	206-1	0,3344
206	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,8387	206-2	0,
206	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,244	206-2	0,1672
206	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,4287	206-2	0,3344
206	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,4287	206-3	0,
206	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,1362	206-3	0,3344
206	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,443	206-1	0,
206	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,3872	206-1	0,3344
206	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,3872	206-2	0,
206	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,6377	206-2	0,1672
206	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,7406	206-2	0,3344
206	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,7406	206-3	0,
206	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5032	206-3	0,3344
207	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5022	207-1	0,
207	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,7055	207-1	0,3344
207	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,7055	207-2	0,
207	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,0856	207-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
207	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,318	207-2	0,3344
207	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,318	207-3	0,
207	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,6602	207-3	0,3344
207	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,7546	207-1	0,
207	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9954	207-1	0,3344
207	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9954	207-2	0,
207	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,3943	207-2	0,1672
207	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,6454	207-2	0,3344
207	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,6454	207-3	0,
207	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,2953	207-3	0,3344
207	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,2149	207-1	0,
207	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4558	207-1	0,3344
207	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4558	207-2	0,
207	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,8546	207-2	0,1672
207	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,1058	207-2	0,3344
207	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,1058	207-3	0,
207	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,835	207-3	0,3344
207	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,9625	207-1	0,
207	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,1658	207-1	0,3344
207	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,1658	207-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
207	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,5459	207-2	0,1672
207	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7784	207-2	0,3344
207	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7784	207-3	0,
207	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,1999	207-3	0,3344
207	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,4573	207-1	0,
207	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,588	207-1	0,3344
207	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,588	207-2	0,
207	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0682	207-2	0,1672
207	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8721	207-2	0,3344
207	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8721	207-3	0,
207	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,923	207-3	0,3344
207	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,1348	207-1	0,
207	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9216	207-1	0,3344
207	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9216	207-2	0,
207	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0158	207-2	0,1672
207	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,1739	207-2	0,3344
207	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,1739	207-3	0,
207	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,1518	207-3	0,3344
207	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5018	207-1	0,
207	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6353	207-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
207	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6353	207-2	0,
207	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,0195	207-2	0,1672
207	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,822	207-2	0,3344
207	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,822	207-3	0,
207	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,87	207-3	0,3344
207	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,1362	207-1	0,
207	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9233	207-1	0,3344
207	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9233	207-2	0,
207	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0141	207-2	0,1672
207	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,172	207-2	0,3344
207	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,172	207-3	0,
207	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,1497	207-3	0,3344
207	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5032	207-1	0,
207	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6369	207-1	0,3344
207	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6369	207-2	0,
207	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,0177	207-2	0,1672
207	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,8201	207-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
207	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,8201	207-3	0,
207	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,868	207-3	0,3344
208	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,6602	208-1	0,
208	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,2674	208-1	0,3344
208	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,2674	208-2	0,
208	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,7925	208-2	0,1672
208	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4653	208-2	0,3344
208	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4653	208-3	0,
208	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,254	208-3	0,3344
208	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,2953	208-1	0,
208	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,865	208-1	0,3344
208	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,865	208-2	0,
208	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,3713	208-2	0,1672
208	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0254	208-2	0,3344
208	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0254	208-3	0,
208	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,7766	208-3	0,3344
208	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,835	208-1	0,
208	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,4046	208-1	0,3344
208	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,4046	208-2	0,
208	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,911	208-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
208	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5651	208-2	0,3344
208	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5651	208-3	0,
208	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,3163	208-3	0,3344
208	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,1999	208-1	0,
208	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,807	208-1	0,3344
208	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,807	208-2	0,
208	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,3321	208-2	0,1672
208	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,0049	208-2	0,3344
208	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,0049	208-3	0,
208	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-24,7936	208-3	0,3344
208	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,923	208-1	0,
208	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,6027	208-1	0,3344
208	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,6027	208-2	0,
208	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-21,1642	208-2	0,1672
208	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,8733	208-2	0,3344
208	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,8733	208-3	0,
208	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,7346	208-3	0,3344
208	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-16,1518	208-1	0,
208	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,0502	208-1	0,3344
208	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,0502	208-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
208	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,3303	208-2	0,1672
208	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,831	208-2	0,3344
208	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,831	208-3	0,
208	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-48,4942	208-3	0,3344
208	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,8701	208-1	0,
208	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,547	208-1	0,3344
208	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,547	208-2	0,
208	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,107	208-2	0,1672
208	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,8148	208-2	0,3344
208	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,8148	208-3	0,
208	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,6733	208-3	0,3344
208	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,1498	208-1	0,
208	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,0479	208-1	0,3344
208	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,0479	208-2	0,
208	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,3279	208-2	0,1672
208	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,8285	208-2	0,3344
208	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,8285	208-3	0,
208	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-48,4915	208-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
208	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,868	208-1	0,
208	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,5447	208-1	0,3344
208	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,5447	208-2	0,
208	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,1047	208-2	0,1672
208	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,8123	208-2	0,3344
208	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,8123	208-3	0,
208	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,6706	208-3	0,3344
209	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,2212	209-1	0,
209	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3913	209-1	0,3344
209	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3913	209-2	0,
209	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,698	209-2	0,1672
209	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,1523	209-2	0,3344
209	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,1523	209-3	0,
209	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,5039	209-3	0,3344
209	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-25,5849	209-1	0,
209	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,73	209-1	0,3344
209	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,73	209-2	0,
209	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,0241	209-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
209	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,4659	209-2	0,3344
209	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,4659	209-3	0,
209	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,7926	209-3	0,3344
209	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,1246	209-1	0,
209	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2697	209-1	0,3344
209	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2697	209-2	0,
209	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,5638	209-2	0,1672
209	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,0056	209-2	0,3344
209	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,0056	209-3	0,
209	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,3323	209-3	0,3344
209	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,7609	209-1	0,
209	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,931	209-1	0,3344
209	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,931	209-2	0,
209	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,2376	209-2	0,1672
209	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,6919	209-2	0,3344
209	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,6919	209-3	0,
209	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,0436	209-3	0,3344
209	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,0729	209-1	0,
209	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2914	209-1	0,3344
209	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2914	209-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
209	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6222	209-2	0,1672
209	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1007	209-2	0,3344
209	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1007	209-3	0,
209	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5008	209-3	0,3344
209	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,6595	209-1	0,
209	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,1049	209-1	0,3344
209	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,1049	209-2	0,
209	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,6586	209-2	0,1672
209	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4328	209-2	0,3344
209	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4328	209-3	0,
209	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,643	209-3	0,3344
209	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,1603	209-1	0,
209	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3716	209-1	0,3344
209	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3716	209-2	0,
209	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6988	209-2	0,1672
209	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,1738	209-2	0,3344
209	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,1738	209-3	0,
209	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5667	209-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
209	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-47,6617	209-1	0,
209	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,107	209-1	0,3344
209	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,107	209-2	0,
209	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-30,6605	209-2	0,1672
209	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,4346	209-2	0,3344
209	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,4346	209-3	0,
209	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,6447	209-3	0,3344
209	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-32,1625	209-1	0,
209	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,3736	209-1	0,3344
209	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,3736	209-2	0,
209	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-20,7008	209-2	0,1672
209	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,1756	209-2	0,3344
209	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,1756	209-3	0,
209	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,5684	209-3	0,3344
210	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5039	210-1	0,
210	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,5155	210-1	0,3344
210	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,5155	210-2	0,
210	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,3036	210-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
210	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9441	210-2	0,3344
210	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9441	210-3	0,
210	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,782	210-3	0,3344
210	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,7926	210-1	0,
210	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,2518	210-1	0,3344
210	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,2518	210-2	0,
210	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,0525	210-2	0,1672
210	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,7055	210-2	0,3344
210	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,7055	210-3	0,
210	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5683	210-3	0,3344
210	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,3323	210-1	0,
210	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,7121	210-1	0,3344
210	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,7121	210-2	0,
210	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,5128	210-2	0,1672
210	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,1658	210-2	0,3344
210	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,1658	210-3	0,
210	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0286	210-3	0,3344
210	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,0436	210-1	0,
210	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,9758	210-1	0,3344
210	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,9758	210-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
210	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,764	210-2	0,1672
210	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4044	210-2	0,3344
210	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4044	210-3	0,
210	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,2423	210-3	0,3344
210	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5008	210-1	0,
210	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5297	210-1	0,3344
210	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5297	210-2	0,
210	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,7658	210-2	0,1672
210	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8505	210-2	0,3344
210	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8505	210-3	0,
210	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,6399	210-3	0,3344
210	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,643	210-1	0,
210	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7737	210-1	0,3344
210	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7737	210-2	0,
210	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,67	210-2	0,1672
210	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2132	210-2	0,3344
210	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2132	210-3	0,
210	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,3178	210-3	0,3344
210	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5667	210-1	0,
210	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5885	210-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
210	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5885	210-2	0,
210	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,821	210-2	0,1672
210	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7989	210-2	0,3344
210	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7989	210-3	0,
210	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5955	210-3	0,3344
210	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6447	210-1	0,
210	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7753	210-1	0,3344
210	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7753	210-2	0,
210	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,6714	210-2	0,1672
210	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2118	210-2	0,3344
210	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2118	210-3	0,
210	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,3165	210-3	0,3344
210	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5684	210-1	0,
210	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5901	210-1	0,3344
210	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5901	210-2	0,
210	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8224	210-2	0,1672
210	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7975	210-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
210	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7975	210-3	0,
210	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5943	210-3	0,3344
211	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,782	211-1	0,
211	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,9909	211-1	0,3344
211	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,9909	211-2	0,
211	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,8738	211-2	0,1672
211	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,6091	211-2	0,3344
211	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,6091	211-3	0,
211	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,6365	211-3	0,3344
211	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5683	211-1	0,
211	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8023	211-1	0,3344
211	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8023	211-2	0,
211	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6977	211-2	0,1672
211	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4454	211-2	0,3344
211	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4454	211-3	0,
211	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,4978	211-3	0,3344
211	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0286	211-1	0,
211	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2626	211-1	0,3344
211	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2626	211-2	0,
211	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,158	211-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
211	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9058	211-2	0,3344
211	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9058	211-3	0,
211	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,9582	211-3	0,3344
211	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,2423	211-1	0,
211	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4512	211-1	0,3344
211	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4512	211-2	0,
211	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,3342	211-2	0,1672
211	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,0694	211-2	0,3344
211	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,0694	211-3	0,
211	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0968	211-3	0,3344
211	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,64	211-1	0,
211	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8005	211-1	0,3344
211	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8005	211-2	0,
211	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,6592	211-2	0,1672
211	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,3703	211-2	0,3344
211	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,3703	211-3	0,
211	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,3493	211-3	0,3344
211	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,3178	211-1	0,
211	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,5018	211-1	0,3344
211	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,5018	211-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
211	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,2629	211-2	0,1672
211	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8035	211-2	0,3344
211	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8035	211-3	0,
211	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,2228	211-3	0,3344
211	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5955	211-1	0,
211	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7632	211-1	0,3344
211	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7632	211-2	0,
211	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,6256	211-2	0,1672
211	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3402	211-2	0,3344
211	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3402	211-3	0,
211	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3263	211-3	0,3344
211	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,3165	211-1	0,
211	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,5007	211-1	0,3344
211	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,5007	211-2	0,
211	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,262	211-2	0,1672
211	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,8026	211-2	0,3344
211	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,8026	211-3	0,
211	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,222	211-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
211	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5943	211-1	0,
211	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,7622	211-1	0,3344
211	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,7622	211-2	0,
211	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,6246	211-2	0,1672
211	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,3393	211-2	0,3344
211	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,3393	211-3	0,
211	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3256	211-3	0,3344
212	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6364	212-1	0,
212	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0349	212-1	0,3344
212	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0349	212-2	0,
212	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0126	212-2	0,1672
212	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8426	212-2	0,3344
212	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8426	212-3	0,
212	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,0596	212-3	0,3344
212	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,4978	212-1	0,
212	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9213	212-1	0,3344
212	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9213	212-2	0,
212	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9115	212-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
212	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,754	212-2	0,3344
212	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,754	212-3	0,
212	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,996	212-3	0,3344
212	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,9582	212-1	0,
212	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3817	212-1	0,3344
212	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3817	212-2	0,
212	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,3719	212-2	0,1672
212	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2144	212-2	0,3344
212	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2144	212-3	0,
212	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,4563	212-3	0,3344
212	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0968	212-1	0,
212	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4953	212-1	0,3344
212	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4953	212-2	0,
212	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,473	212-2	0,1672
212	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,303	212-2	0,3344
212	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,303	212-3	0,
212	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,5199	212-3	0,3344
212	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,3493	212-1	0,
212	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6994	212-1	0,3344
212	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6994	212-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
212	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,6529	212-2	0,1672
212	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4587	212-2	0,3344
212	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4587	212-3	0,
212	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,6272	212-3	0,3344
212	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,2228	212-1	0,
212	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7216	212-1	0,3344
212	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7216	212-2	0,
212	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1401	212-2	0,1672
212	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,338	212-2	0,3344
212	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,338	212-3	0,
212	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,0721	212-3	0,3344
212	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3264	212-1	0,
212	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6836	212-1	0,3344
212	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6836	212-2	0,
212	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6407	212-2	0,1672
212	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4501	212-2	0,3344
212	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4501	212-3	0,
212	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,6258	212-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
212	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,222	212-1	0,
212	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,721	212-1	0,3344
212	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,721	212-2	0,
212	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,1396	212-2	0,1672
212	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3376	212-2	0,3344
212	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3376	212-3	0,
212	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,0718	212-3	0,3344
212	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,3256	212-1	0,
212	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,683	212-1	0,3344
212	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,683	212-2	0,
212	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6402	212-2	0,1672
212	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4497	212-2	0,3344
212	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4497	212-3	0,
212	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,6255	212-3	0,3344
213	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,0596	213-1	0,
213	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6476	213-1	0,3344
213	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6476	213-2	0,
213	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,7201	213-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
213	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6448	213-2	0,3344
213	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6448	213-3	0,
213	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,0513	213-3	0,3344
213	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,996	213-1	0,
213	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,609	213-1	0,3344
213	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,609	213-2	0,
213	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,694	213-2	0,1672
213	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6312	213-2	0,3344
213	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6312	213-3	0,
213	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,0627	213-3	0,3344
213	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,4563	213-1	0,
213	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0693	213-1	0,3344
213	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0693	213-2	0,
213	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,1543	213-2	0,1672
213	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0916	213-2	0,3344
213	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0916	213-3	0,
213	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,523	213-3	0,3344
213	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,5199	213-1	0,
213	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,1079	213-1	0,3344
213	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,1079	213-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
213	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1804	213-2	0,1672
213	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1052	213-2	0,3344
213	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1052	213-3	0,
213	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,5116	213-3	0,3344
213	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,6272	213-1	0,
213	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1669	213-1	0,3344
213	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1669	213-2	0,
213	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2151	213-2	0,1672
213	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1157	213-2	0,3344
213	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1157	213-3	0,
213	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4738	213-3	0,3344
213	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,0721	213-1	0,
213	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8857	213-1	0,3344
213	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8857	213-2	0,
213	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,9616	213-2	0,1672
213	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8169	213-2	0,3344
213	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8169	213-3	0,
213	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8657	213-3	0,3344
213	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,6259	213-1	0,
213	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1727	213-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
213	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1727	213-2	0,
213	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2245	213-2	0,1672
213	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1287	213-2	0,3344
213	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1287	213-3	0,
213	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4939	213-3	0,3344
213	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,0718	213-1	0,
213	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8856	213-1	0,3344
213	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8856	213-2	0,
213	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,9615	213-2	0,1672
213	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8169	213-2	0,3344
213	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8169	213-3	0,
213	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8659	213-3	0,3344
213	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,6256	213-1	0,
213	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1725	213-1	0,3344
213	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1725	213-2	0,
213	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,2245	213-2	0,1672
213	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1287	213-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
213	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1287	213-3	0,
213	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4941	213-3	0,3344
214	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,0513	214-1	0,
214	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8288	214-1	0,3344
214	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8288	214-2	0,
214	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9961	214-2	0,1672
214	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0156	214-2	0,3344
214	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0156	214-3	0,
214	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6116	214-3	0,3344
214	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,0627	214-1	0,
214	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8653	214-1	0,3344
214	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8653	214-2	0,
214	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,045	214-2	0,1672
214	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0771	214-2	0,3344
214	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0771	214-3	0,
214	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,6981	214-3	0,3344
214	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,523	214-1	0,
214	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3256	214-1	0,3344
214	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3256	214-2	0,
214	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5053	214-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
214	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5374	214-2	0,3344
214	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5374	214-3	0,
214	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1584	214-3	0,3344
214	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,5116	214-1	0,
214	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2892	214-1	0,3344
214	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2892	214-2	0,
214	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4564	214-2	0,1672
214	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4759	214-2	0,3344
214	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4759	214-3	0,
214	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0719	214-3	0,3344
214	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4738	214-1	0,
214	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2029	214-1	0,3344
214	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2029	214-2	0,
214	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,346	214-2	0,1672
214	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3413	214-2	0,3344
214	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3413	214-3	0,
214	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,8889	214-3	0,3344
214	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8657	214-1	0,
214	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,994	214-1	0,3344
214	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,994	214-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
214	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,7273	214-2	0,1672
214	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,24	214-2	0,3344
214	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,24	214-3	0,
214	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,6035	214-3	0,3344
214	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,494	214-1	0,
214	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2303	214-1	0,3344
214	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2303	214-2	0,
214	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3769	214-2	0,1672
214	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3759	214-2	0,3344
214	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3759	214-3	0,
214	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,9306	214-3	0,3344
214	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8659	214-1	0,
214	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,9944	214-1	0,3344
214	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,9944	214-2	0,
214	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,7277	214-2	0,1672
214	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2405	214-2	0,3344
214	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2405	214-3	0,
214	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,6042	214-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
214	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4942	214-1	0,
214	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2307	214-1	0,3344
214	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2307	214-2	0,
214	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3774	214-2	0,1672
214	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3764	214-2	0,3344
214	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3764	214-3	0,
214	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,9313	214-3	0,3344
215	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6116	215-1	0,
215	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,5787	215-1	0,3344
215	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,5787	215-2	0,
215	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,8407	215-2	0,1672
215	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,955	215-2	0,3344
215	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,955	215-3	0,
215	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7405	215-3	0,3344
215	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,698	215-1	0,
215	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,6902	215-1	0,3344
215	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,6902	215-2	0,
215	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,9647	215-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
215	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,0915	215-2	0,3344
215	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,0915	215-3	0,
215	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,902	215-3	0,3344
215	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1584	215-1	0,
215	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,1505	215-1	0,3344
215	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,1505	215-2	0,
215	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,425	215-2	0,1672
215	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,5518	215-2	0,3344
215	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,5518	215-3	0,
215	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,3624	215-3	0,3344
215	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0719	215-1	0,
215	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,039	215-1	0,3344
215	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,039	215-2	0,
215	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,301	215-2	0,1672
215	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,4154	215-2	0,3344
215	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,4154	215-3	0,
215	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,2009	215-3	0,3344
215	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,8889	215-1	0,
215	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8076	215-1	0,3344
215	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8076	215-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
215	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,0455	215-2	0,1672
215	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,1356	215-2	0,3344
215	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,1356	215-3	0,
215	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8727	215-3	0,3344
215	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,6035	215-1	0,
215	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0466	215-1	0,3344
215	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0466	215-2	0,
215	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,4372	215-2	0,1672
215	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,6073	215-2	0,3344
215	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,6073	215-3	0,
215	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2856	215-3	0,3344
215	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,9307	215-1	0,
215	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8566	215-1	0,3344
215	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8566	215-2	0,
215	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,0979	215-2	0,1672
215	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,1916	215-2	0,3344
215	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,1916	215-3	0,
215	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,936	215-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
215	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	23,6042	215-1	0,
215	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,0474	215-1	0,3344
215	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,0474	215-2	0,
215	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	16,4381	215-2	0,1672
215	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,6083	215-2	0,3344
215	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,6083	215-3	0,
215	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,2867	215-3	0,3344
215	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,9313	215-1	0,
215	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,8574	215-1	0,3344
215	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,8574	215-2	0,
215	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,0988	215-2	0,1672
215	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,1926	215-2	0,3344
215	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,1926	215-3	0,
215	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,9371	215-3	0,3344
216	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7405	216-1	0,
216	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8972	216-1	0,3344
216	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8972	216-2	0,
216	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,254	216-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
216	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,463	216-2	0,3344
216	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,463	216-3	0,
216	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5619	216-3	0,3344
216	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,902	216-1	0,
216	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0837	216-1	0,3344
216	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0837	216-2	0,
216	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,453	216-2	0,1672
216	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,6745	216-2	0,3344
216	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,6745	216-3	0,
216	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,3254	216-3	0,3344
216	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,3624	216-1	0,
216	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,544	216-1	0,3344
216	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,544	216-2	0,
216	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,9133	216-2	0,1672
216	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,1349	216-2	0,3344
216	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,1349	216-3	0,
216	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,865	216-3	0,3344
216	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,2009	216-1	0,
216	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3575	216-1	0,3344
216	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3575	216-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
216	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7143	216-2	0,1672
216	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9234	216-2	0,3344
216	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9234	216-3	0,
216	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1016	216-3	0,3344
216	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8727	216-1	0,
216	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,019	216-1	0,3344
216	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,019	216-2	0,
216	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6865	216-2	0,1672
216	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5016	216-2	0,3344
216	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5016	216-3	0,
216	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,5749	216-3	0,3344
216	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2856	216-1	0,
216	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0434	216-1	0,3344
216	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0434	216-2	0,
216	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9086	216-2	0,1672
216	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0812	216-2	0,3344
216	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0812	216-3	0,
216	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,0881	216-3	0,3344
216	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,936	216-1	0,
216	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0514	216-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
216	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0514	216-2	0,
216	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,6125	216-2	0,1672
216	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,424	216-2	0,3344
216	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,424	216-3	0,
216	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,4902	216-3	0,3344
216	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,2867	216-1	0,
216	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0447	216-1	0,3344
216	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0447	216-2	0,
216	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,9072	216-2	0,1672
216	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0797	216-2	0,3344
216	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0797	216-3	0,
216	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,0865	216-3	0,3344
216	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,9371	216-1	0,
216	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0527	216-1	0,3344
216	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0527	216-2	0,
216	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,6111	216-2	0,1672
216	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4225	216-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
216	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,4225	216-3	0,
216	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,4885	216-3	0,3344
217	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5619	217-1	0,
217	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,2157	217-1	0,3344
217	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,2157	217-2	0,
217	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,7642	217-2	0,1672
217	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4603	217-2	0,3344
217	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4603	217-3	0,
217	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-25,2957	217-3	0,3344
217	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,3254	217-1	0,
217	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,9542	217-1	0,3344
217	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,9542	217-2	0,
217	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-13,4901	217-2	0,1672
217	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1738	217-2	0,3344
217	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1738	217-3	0,
217	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-24,9842	217-3	0,3344
217	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,865	217-1	0,
217	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,4938	217-1	0,3344
217	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,4938	217-2	0,
217	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,0298	217-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
217	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,7134	217-2	0,3344
217	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,7134	217-3	0,
217	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,5238	217-3	0,3344
217	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,1015	217-1	0,
217	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,7554	217-1	0,3344
217	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,7554	217-2	0,
217	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,3038	217-2	0,1672
217	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,	217-2	0,3344
217	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,	217-3	0,
217	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-25,8354	217-3	0,3344
217	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-11,5749	217-1	0,
217	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,2771	217-1	0,3344
217	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,2771	217-2	0,
217	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-21,8498	217-2	0,1672
217	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,5701	217-2	0,3344
217	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,5701	217-3	0,
217	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,4539	217-3	0,3344
217	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-17,0882	217-1	0,
217	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-27,0156	217-1	0,3344
217	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-27,0156	217-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
217	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,3102	217-2	0,1672
217	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,8254	217-2	0,3344
217	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,8254	217-3	0,
217	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-49,5176	217-3	0,3344
217	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,4902	217-1	0,
217	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,1852	217-1	0,3344
217	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,1852	217-2	0,
217	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,7543	217-2	0,1672
217	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4711	217-2	0,3344
217	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4711	217-3	0,
217	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,3477	217-3	0,3344
217	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,0866	217-1	0,
217	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,0138	217-1	0,3344
217	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,0138	217-2	0,
217	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,3084	217-2	0,1672
217	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,8235	217-2	0,3344
217	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,8235	217-3	0,
217	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-49,5155	217-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
217	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,4886	217-1	0,
217	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,1835	217-1	0,3344
217	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,1835	217-2	0,
217	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,7525	217-2	0,1672
217	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,4691	217-2	0,3344
217	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,4691	217-3	0,
217	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-33,3456	217-3	0,3344
218	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-22,7656	218-1	0,
218	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,283	218-1	0,3344
218	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,283	218-2	0,
218	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,7632	218-2	0,1672
218	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,3912	218-2	0,3344
218	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,3912	218-3	0,
218	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,0901	218-3	0,3344
218	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,931	218-1	0,
218	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4389	218-1	0,3344
218	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4389	218-2	0,
218	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9145	218-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
218	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,5377	218-2	0,3344
218	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,5377	218-3	0,
218	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2272	218-3	0,3344
218	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,4706	218-1	0,
218	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9786	218-1	0,3344
218	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9786	218-2	0,
218	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,4541	218-2	0,1672
218	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0774	218-2	0,3344
218	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0774	218-3	0,
218	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,7669	218-3	0,3344
218	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,3053	218-1	0,
218	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,8227	218-1	0,3344
218	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,8227	218-2	0,
218	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,3029	218-2	0,1672
218	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9308	218-2	0,3344
218	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9308	218-3	0,
218	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,6298	218-3	0,3344
218	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,0016	218-1	0,
218	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,5371	218-1	0,3344
218	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,5371	218-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
218	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,0264	218-2	0,1672
218	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6635	218-2	0,3344
218	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6635	218-3	0,
218	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3806	218-3	0,3344
218	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-44,5643	218-1	0,
218	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,4837	218-1	0,3344
218	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,4837	218-2	0,
218	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,2742	218-2	0,1672
218	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,2854	218-2	0,3344
218	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,2854	218-3	0,
218	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,9695	218-3	0,3344
218	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,0646	218-1	0,
218	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,5967	218-1	0,3344
218	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,5967	218-2	0,
218	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,0843	218-2	0,1672
218	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7196	218-2	0,3344
218	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7196	218-3	0,
218	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4333	218-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
218	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-44,5654	218-1	0,
218	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-33,4847	218-1	0,3344
218	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-33,4847	218-2	0,
218	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-28,2752	218-2	0,1672
218	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-23,2863	218-2	0,3344
218	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-23,2863	218-3	0,
218	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-13,9704	218-3	0,3344
218	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-30,0657	218-1	0,
218	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,5977	218-1	0,3344
218	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,5977	218-2	0,
218	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,0853	218-2	0,1672
218	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-15,7206	218-2	0,3344
218	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-15,7206	218-3	0,
218	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,4342	218-3	0,3344
219	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,0901	219-1	0,
219	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5821	219-1	0,3344
219	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5821	219-2	0,
219	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,1966	219-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
219	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6634	219-2	0,3344
219	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6634	219-3	0,
219	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,154	219-3	0,3344
219	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,2272	219-1	0,
219	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,4543	219-1	0,3344
219	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,4543	219-2	0,
219	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,0736	219-2	0,1672
219	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,5451	219-2	0,3344
219	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,5451	219-3	0,
219	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0451	219-3	0,3344
219	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,7669	219-1	0,
219	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,9147	219-1	0,3344
219	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,9147	219-2	0,
219	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,5339	219-2	0,1672
219	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,0055	219-2	0,3344
219	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,0055	219-3	0,
219	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5055	219-3	0,3344
219	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,6298	219-1	0,
219	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0424	219-1	0,3344
219	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0424	219-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
219	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,6569	219-2	0,1672
219	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1238	219-2	0,3344
219	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1238	219-3	0,
219	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,6143	219-3	0,3344
219	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3806	219-1	0,
219	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7266	219-1	0,3344
219	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7266	219-2	0,
219	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1211	219-2	0,1672
219	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3366	219-2	0,3344
219	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3366	219-3	0,
219	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,809	219-3	0,3344
219	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,9695	219-1	0,
219	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,5741	219-1	0,3344
219	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,5741	219-2	0,
219	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7073	219-2	0,1672
219	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9389	219-2	0,3344
219	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9389	219-3	0,
219	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5695	219-3	0,3344
219	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4334	219-1	0,
219	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,776	219-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
219	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,776	219-2	0,
219	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1688	219-2	0,1672
219	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2907	219-2	0,3344
219	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2907	219-3	0,
219	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7665	219-3	0,3344
219	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,9704	219-1	0,
219	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,575	219-1	0,3344
219	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,575	219-2	0,
219	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7081	219-2	0,1672
219	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9381	219-2	0,3344
219	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9381	219-3	0,
219	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5688	219-3	0,3344
219	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,4343	219-1	0,
219	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7768	219-1	0,3344
219	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7768	219-2	0,
219	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1696	219-2	0,1672
219	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2899	219-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
219	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,2899	219-3	0,
219	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,7658	219-3	0,3344
220	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,154	220-1	0,
220	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0157	220-1	0,3344
220	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0157	220-2	0,
220	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,725	220-2	0,1672
220	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,2866	220-2	0,3344
220	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,2866	220-3	0,
220	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,9668	220-3	0,3344
220	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0451	220-1	0,
220	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9162	220-1	0,3344
220	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9162	220-2	0,
220	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6302	220-2	0,1672
220	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,1966	220-2	0,3344
220	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,1966	220-3	0,
220	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,8861	220-3	0,3344
220	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5055	220-1	0,
220	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3766	220-1	0,3344
220	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3766	220-2	0,
220	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,0906	220-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
220	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,6569	220-2	0,3344
220	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,6569	220-3	0,
220	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,3464	220-3	0,3344
220	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,6144	220-1	0,
220	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4761	220-1	0,3344
220	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4761	220-2	0,
220	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,1854	220-2	0,1672
220	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,747	220-2	0,3344
220	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,747	220-3	0,
220	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,4271	220-3	0,3344
220	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,809	220-1	0,
220	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,6525	220-1	0,3344
220	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,6525	220-2	0,
220	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,3528	220-2	0,1672
220	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9053	220-2	0,3344
220	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9053	220-3	0,
220	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,5672	220-3	0,3344
220	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,5695	220-1	0,
220	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2797	220-1	0,3344
220	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2797	220-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
220	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,8038	220-2	0,1672
220	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,1074	220-2	0,3344
220	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,1074	220-3	0,
220	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,0528	220-3	0,3344
220	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7665	220-1	0,
220	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6134	220-1	0,3344
220	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6134	220-2	0,
220	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,3154	220-2	0,1672
220	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8696	220-2	0,3344
220	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8696	220-3	0,
220	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,535	220-3	0,3344
220	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5688	220-1	0,
220	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,279	220-1	0,3344
220	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,279	220-2	0,
220	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,8032	220-2	0,1672
220	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,1068	220-2	0,3344
220	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,1068	220-3	0,
220	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,0523	220-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
220	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,7658	220-1	0,
220	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6128	220-1	0,3344
220	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6128	220-2	0,
220	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,3147	220-2	0,1672
220	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,869	220-2	0,3344
220	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,869	220-3	0,
220	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,5344	220-3	0,3344
221	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,9668	221-1	0,
221	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,018	221-1	0,3344
221	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,018	221-2	0,
221	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8221	221-2	0,1672
221	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,4784	221-2	0,3344
221	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,4784	221-3	0,
221	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3481	221-3	0,3344
221	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,8861	221-1	0,
221	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,9467	221-1	0,3344
221	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,9467	221-2	0,
221	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,7555	221-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
221	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4166	221-2	0,3344
221	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4166	221-3	0,
221	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2957	221-3	0,3344
221	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,3464	221-1	0,
221	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4071	221-1	0,3344
221	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4071	221-2	0,
221	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,2158	221-2	0,1672
221	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8769	221-2	0,3344
221	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8769	221-3	0,
221	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,756	221-3	0,3344
221	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,4271	221-1	0,
221	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,4783	221-1	0,3344
221	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,4783	221-2	0,
221	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2824	221-2	0,1672
221	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9388	221-2	0,3344
221	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9388	221-3	0,
221	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8084	221-3	0,3344
221	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,5672	221-1	0,
221	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,6003	221-1	0,3344
221	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,6003	221-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
221	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3953	221-2	0,1672
221	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0426	221-2	0,3344
221	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0426	221-3	0,
221	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8941	221-3	0,3344
221	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,0528	221-1	0,
221	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,0777	221-1	0,3344
221	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,0777	221-2	0,
221	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2593	221-2	0,1672
221	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2203	221-2	0,3344
221	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2203	221-3	0,
221	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4804	221-3	0,3344
221	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,535	221-1	0,
221	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5715	221-1	0,3344
221	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5715	221-2	0,
221	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3682	221-2	0,1672
221	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0172	221-2	0,3344
221	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0172	221-3	0,
221	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8721	221-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
221	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	23,0523	221-1	0,
221	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,0773	221-1	0,3344
221	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,0773	221-2	0,
221	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,2588	221-2	0,1672
221	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2198	221-2	0,3344
221	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2198	221-3	0,
221	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,48	221-3	0,3344
221	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,5344	221-1	0,
221	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,571	221-1	0,3344
221	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,571	221-2	0,
221	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,3677	221-2	0,1672
221	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0167	221-2	0,3344
221	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0167	221-3	0,
221	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8717	221-3	0,3344
222	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,3481	222-1	0,
222	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5889	222-1	0,3344
222	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5889	222-2	0,
222	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,4877	222-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
222	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2389	222-2	0,3344
222	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2389	222-3	0,
222	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,2981	222-3	0,3344
222	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2957	222-1	0,
222	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,5458	222-1	0,3344
222	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,5458	222-2	0,
222	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,4494	222-2	0,1672
222	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2052	222-2	0,3344
222	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2052	222-3	0,
222	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2738	222-3	0,3344
222	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,756	222-1	0,
222	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,0062	222-1	0,3344
222	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,0062	222-2	0,
222	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,9097	222-2	0,1672
222	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6656	222-2	0,3344
222	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6656	222-3	0,
222	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,7342	222-3	0,3344
222	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,8084	222-1	0,
222	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0492	222-1	0,3344
222	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0492	222-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
222	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,9481	222-2	0,1672
222	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6992	222-2	0,3344
222	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6992	222-3	0,
222	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7584	222-3	0,3344
222	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8941	222-1	0,
222	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1167	222-1	0,3344
222	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1167	222-2	0,
222	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0064	222-2	0,1672
222	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7485	222-2	0,3344
222	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7485	222-3	0,
222	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7895	222-3	0,3344
222	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4804	222-1	0,
222	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8201	222-1	0,3344
222	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8201	222-2	0,
222	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,659	222-2	0,1672
222	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2774	222-2	0,3344
222	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2774	222-3	0,
222	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,8523	222-3	0,3344
222	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8721	222-1	0,
222	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0981	222-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
222	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0981	222-2	0,
222	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,9896	222-2	0,1672
222	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7334	222-2	0,3344
222	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7334	222-3	0,
222	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7778	222-3	0,3344
222	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,48	222-1	0,
222	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8198	222-1	0,3344
222	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8198	222-2	0,
222	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,6587	222-2	0,1672
222	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,2771	222-2	0,3344
222	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,2771	222-3	0,
222	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,8521	222-3	0,3344
222	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8717	222-1	0,
222	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0978	222-1	0,3344
222	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0978	222-2	0,
222	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,9893	222-2	0,1672
222	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,7331	222-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
222	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,7331	222-3	0,
222	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7776	222-3	0,3344
223	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2981	223-1	0,
223	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7284	223-1	0,3344
223	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7284	223-2	0,
223	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,722	223-2	0,1672
223	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,5679	223-2	0,3344
223	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,5679	223-3	0,
223	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,8166	223-3	0,3344
223	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2738	223-1	0,
223	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,7135	223-1	0,3344
223	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,7135	223-2	0,
223	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,7119	223-2	0,1672
223	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,5625	223-2	0,3344
223	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,5625	223-3	0,
223	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,8206	223-3	0,3344
223	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7342	223-1	0,
223	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,1739	223-1	0,3344
223	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,1739	223-2	0,
223	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1722	223-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
223	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,0228	223-2	0,3344
223	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,0228	223-3	0,
223	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,2809	223-3	0,3344
223	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7584	223-1	0,
223	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1887	223-1	0,3344
223	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1887	223-2	0,
223	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,1823	223-2	0,1672
223	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,0282	223-2	0,3344
223	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,0282	223-3	0,
223	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,277	223-3	0,3344
223	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7895	223-1	0,
223	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,2016	223-1	0,3344
223	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,2016	223-2	0,
223	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,1862	223-2	0,1672
223	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,023	223-2	0,3344
223	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,023	223-3	0,
223	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2535	223-3	0,3344
223	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,8523	223-1	0,
223	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5067	223-1	0,3344
223	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5067	223-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
223	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,003	223-2	0,1672
223	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2787	223-2	0,3344
223	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2787	223-3	0,
223	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1684	223-3	0,3344
223	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7778	223-1	0,
223	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1934	223-1	0,3344
223	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1934	223-2	0,
223	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1796	223-2	0,1672
223	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0182	223-2	0,3344
223	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0182	223-3	0,
223	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2522	223-3	0,3344
223	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,8521	223-1	0,
223	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5066	223-1	0,3344
223	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5066	223-2	0,
223	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,0029	223-2	0,1672
223	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2786	223-2	0,3344
223	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2786	223-3	0,
223	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1683	223-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
223	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7776	223-1	0,
223	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1932	223-1	0,3344
223	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1932	223-2	0,
223	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,1795	223-2	0,1672
223	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0181	223-2	0,3344
223	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0181	223-3	0,
223	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,2521	223-3	0,3344
224	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,8166	224-1	0,
224	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4365	224-1	0,3344
224	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4365	224-2	0,
224	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,5249	224-2	0,1672
224	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,4655	224-2	0,3344
224	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,4655	224-3	0,
224	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9038	224-3	0,3344
224	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,8206	224-1	0,
224	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,4499	224-1	0,3344
224	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,4499	224-2	0,
224	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,5429	224-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
224	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,4883	224-2	0,3344
224	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,4883	224-3	0,
224	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,936	224-3	0,3344
224	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,2809	224-1	0,
224	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9102	224-1	0,3344
224	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9102	224-2	0,
224	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,0033	224-2	0,1672
224	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9487	224-2	0,3344
224	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9487	224-3	0,
224	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,3963	224-3	0,3344
224	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,277	224-1	0,
224	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,8968	224-1	0,3344
224	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,8968	224-2	0,
224	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,9852	224-2	0,1672
224	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9259	224-2	0,3344
224	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9259	224-3	0,
224	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,3641	224-3	0,3344
224	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2535	224-1	0,
224	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,8552	224-1	0,3344
224	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,8552	224-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
224	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,9345	224-2	0,1672
224	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8661	224-2	0,3344
224	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8661	224-3	0,
224	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2862	224-3	0,3344
224	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1684	224-1	0,
224	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1376	224-1	0,3344
224	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1376	224-2	0,
224	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,2912	224-2	0,1672
224	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2243	224-2	0,3344
224	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2243	224-3	0,
224	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4287	224-3	0,3344
224	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2522	224-1	0,
224	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8573	224-1	0,3344
224	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8573	224-2	0,
224	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,9383	224-2	0,1672
224	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8716	224-2	0,3344
224	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8716	224-3	0,
224	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2951	224-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
224	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	18,1684	224-1	0,
224	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,1376	224-1	0,3344
224	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,1376	224-2	0,
224	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	10,2913	224-2	0,1672
224	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,2244	224-2	0,3344
224	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,2244	224-3	0,
224	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4289	224-3	0,3344
224	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,2522	224-1	0,
224	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,8573	224-1	0,3344
224	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,8573	224-2	0,
224	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,9383	224-2	0,1672
224	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,8717	224-2	0,3344
224	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,8717	224-3	0,
224	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2953	224-3	0,3344
225	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9038	225-1	0,
225	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,7132	225-1	0,3344
225	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,7132	225-2	0,
225	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1037	225-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
225	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,0682	225-2	0,3344
225	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,0682	225-3	0,
225	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,4404	225-3	0,3344
225	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,936	225-1	0,
225	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7548	225-1	0,3344
225	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7548	225-2	0,
225	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0574	225-2	0,1672
225	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0172	225-2	0,3344
225	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0172	225-3	0,
225	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,38	225-3	0,3344
225	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3963	225-1	0,
225	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,2151	225-1	0,3344
225	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,2151	225-2	0,
225	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,597	225-2	0,1672
225	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,5569	225-2	0,3344
225	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,5569	225-3	0,
225	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,9197	225-3	0,3344
225	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3641	225-1	0,
225	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,1735	225-1	0,3344
225	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,1735	225-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
225	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6433	225-2	0,1672
225	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6079	225-2	0,3344
225	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6079	225-3	0,
225	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,9801	225-3	0,3344
225	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2862	225-1	0,
225	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9226	225-1	0,3344
225	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9226	225-2	0,
225	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,7485	225-2	0,1672
225	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,7222	225-2	0,3344
225	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,7222	225-3	0,
225	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1125	225-3	0,3344
225	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4288	225-1	0,
225	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2873	225-1	0,3344
225	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2873	225-2	0,
225	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,4763	225-2	0,1672
225	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8858	225-2	0,3344
225	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8858	225-3	0,
225	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,3667	225-3	0,3344
225	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2951	225-1	0,
225	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9102	225-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
225	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9102	225-2	0,
225	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7345	225-2	0,1672
225	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7064	225-2	0,3344
225	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7064	225-3	0,
225	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0933	225-3	0,3344
225	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4289	225-1	0,
225	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2871	225-1	0,3344
225	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2871	225-2	0,
225	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,476	225-2	0,1672
225	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8855	225-2	0,3344
225	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8855	225-3	0,
225	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,3663	225-3	0,3344
225	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2953	225-1	0,
225	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,91	225-1	0,3344
225	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,91	225-2	0,
225	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,7342	225-2	0,1672
225	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,7061	225-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
225	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,7061	225-3	0,
225	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,093	225-3	0,3344
226	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,4404	226-1	0,
226	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4415	226-1	0,3344
226	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4415	226-2	0,
226	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-20,1636	226-2	0,1672
226	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,0333	226-2	0,3344
226	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,0333	226-3	0,
226	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-32,216	226-3	0,3344
226	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,38	226-1	0,
226	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,3717	226-1	0,3344
226	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,3717	226-2	0,
226	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-20,089	226-2	0,1672
226	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,9541	226-2	0,3344
226	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,9541	226-3	0,
226	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-32,1274	226-3	0,3344
226	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,9197	226-1	0,
226	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,9113	226-1	0,3344
226	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,9113	226-2	0,
226	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,6287	226-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
226	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,4938	226-2	0,3344
226	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,4938	226-3	0,
226	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-32,667	226-3	0,3344
226	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,9801	226-1	0,
226	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,9811	226-1	0,3344
226	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,9811	226-2	0,
226	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,7032	226-2	0,1672
226	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-24,573	226-2	0,3344
226	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-24,573	226-3	0,
226	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-32,7557	226-3	0,3344
226	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,1125	226-1	0,
226	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1318	226-1	0,3344
226	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1318	226-2	0,
226	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,863	226-2	0,1672
226	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-31,7418	226-2	0,3344
226	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-31,7418	226-3	0,
226	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-39,9426	226-3	0,3344
226	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,3666	226-1	0,
226	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,768	226-1	0,3344
226	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,768	226-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
226	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,2995	226-2	0,1672
226	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,0517	226-2	0,3344
226	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,0517	226-3	0,
226	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-59,2178	226-3	0,3344
226	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0933	226-1	0,
226	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1091	226-1	0,3344
226	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1091	226-2	0,
226	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,8386	226-2	0,1672
226	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,7157	226-2	0,3344
226	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,7157	226-3	0,
226	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-39,9131	226-3	0,3344
226	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,3663	226-1	0,
226	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,7676	226-1	0,3344
226	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,7676	226-2	0,
226	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,2991	226-2	0,1672
226	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,0512	226-2	0,3344
226	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,0512	226-3	0,
226	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-59,2173	226-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
226	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,093	226-1	0,
226	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,1087	226-1	0,3344
226	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,1087	226-2	0,
226	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,8382	226-2	0,1672
226	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,7153	226-2	0,3344
226	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,7153	226-3	0,
226	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-39,9126	226-3	0,3344
227	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-32,098	227-1	0,
227	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,8053	227-1	0,3344
227	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,8053	227-2	0,
227	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,8856	227-2	0,1672
227	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,117	227-2	0,3344
227	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,117	227-3	0,
227	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0331	227-3	0,3344
227	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-33,3045	227-1	0,
227	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,9251	227-1	0,3344
227	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,9251	227-2	0,
227	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,9621	227-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
227	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,1502	227-2	0,3344
227	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,1502	227-3	0,
227	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,9798	227-3	0,3344
227	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-33,8067	227-1	0,
227	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,4295	227-1	0,3344
227	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,4295	227-2	0,
227	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,4675	227-2	0,1672
227	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,6567	227-2	0,3344
227	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,6567	227-3	0,
227	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,4884	227-3	0,3344
227	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,6002	227-1	0,
227	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,3096	227-1	0,3344
227	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,3096	227-2	0,
227	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,391	227-2	0,1672
227	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,6235	227-2	0,3344
227	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,6235	227-3	0,
227	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5418	227-3	0,3344
227	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-36,7941	227-1	0,
227	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,6989	227-1	0,3344
227	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,6989	227-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
227	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,878	227-2	0,1672
227	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,2082	227-2	0,3344
227	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,2082	227-3	0,
227	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,322	227-3	0,3344
227	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-58,9115	227-1	0,
227	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-46,6765	227-1	0,3344
227	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-46,6765	227-2	0,
227	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,895	227-2	0,1672
227	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,3375	227-2	0,3344
227	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,3375	227-3	0,
227	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,8946	227-3	0,3344
227	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-41,4553	227-1	0,
227	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,106	227-1	0,3344
227	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,106	227-2	0,
227	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,158	227-2	0,1672
227	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,3611	227-2	0,3344
227	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,3611	227-3	0,
227	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,2208	227-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
227	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-58,9335	227-1	0,
227	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-46,6972	227-1	0,3344
227	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-46,6972	227-2	0,
227	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-40,9151	227-2	0,1672
227	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,357	227-2	0,3344
227	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,357	227-3	0,
227	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-24,9128	227-3	0,3344
227	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-41,4773	227-1	0,
227	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-33,1267	227-1	0,3344
227	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-33,1267	227-2	0,
227	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-29,1781	227-2	0,1672
227	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,3806	227-2	0,3344
227	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,3806	227-3	0,
227	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-18,239	227-3	0,3344
228	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,0339	228-1	0,
228	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,5858	228-1	0,3344
228	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,5858	228-2	0,
228	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4167	228-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
228	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,2715	228-2	0,3344
228	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,2715	228-3	0,
228	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,538	228-3	0,3344
228	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,9811	228-1	0,
228	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,4464	228-1	0,3344
228	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,4464	228-2	0,
228	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4006	228-2	0,1672
228	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,4975	228-2	0,3344
228	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,4975	228-3	0,
228	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,8507	228-3	0,3344
228	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,4897	228-1	0,
228	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,9571	228-1	0,3344
228	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,9571	228-2	0,
228	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,9124	228-2	0,1672
228	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,9847	228-2	0,3344
228	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,9847	228-3	0,
228	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3357	228-3	0,3344
228	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,5425	228-1	0,
228	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,0965	228-1	0,3344
228	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,0965	228-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
228	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0951	228-2	0,1672
228	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7587	228-2	0,3344
228	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7587	228-3	0,
228	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,0231	228-3	0,3344
228	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,3214	228-1	0,
228	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0709	228-1	0,3344
228	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0709	228-2	0,
228	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,1672	228-2	0,1672
228	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4112	228-2	0,3344
228	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4112	228-3	0,
228	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,6578	228-3	0,3344
228	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,893	228-1	0,
228	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3773	228-1	0,3344
228	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3773	228-2	0,
228	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,9504	228-2	0,1672
228	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7441	228-2	0,3344
228	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7441	228-3	0,
228	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0067	228-3	0,3344
228	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,2192	228-1	0,
228	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7145	228-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
228	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7145	228-2	0,
228	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,6837	228-2	0,1672
228	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8006	228-2	0,3344
228	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8006	228-3	0,
228	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4776	228-3	0,3344
228	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,9058	228-1	0,
228	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3889	228-1	0,3344
228	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3889	228-2	0,
228	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,9614	228-2	0,1672
228	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7544	228-2	0,3344
228	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,7544	228-3	0,
228	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9977	228-3	0,3344
228	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,232	228-1	0,
228	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,7261	228-1	0,3344
228	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,7261	228-2	0,
228	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,6946	228-2	0,1672
228	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,8109	228-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
228	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,8109	228-3	0,
228	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,4866	228-3	0,3344
229	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,5371	229-1	0,
229	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1748	229-1	0,3344
229	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1748	229-2	0,
229	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,272	229-2	0,1672
229	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,2216	229-2	0,3344
229	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,2216	229-3	0,
229	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,6777	229-3	0,3344
229	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,8491	229-1	0,
229	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5734	229-1	0,3344
229	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5734	229-2	0,
229	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,714	229-2	0,1672
229	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7068	229-2	0,3344
229	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7068	229-3	0,
229	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,2495	229-3	0,3344
229	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3342	229-1	0,
229	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0563	229-1	0,3344
229	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0563	229-2	0,
229	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,1958	229-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
229	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1876	229-2	0,3344
229	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1876	229-3	0,
229	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,7282	229-3	0,3344
229	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,0222	229-1	0,
229	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,6577	229-1	0,3344
229	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,6577	229-2	0,
229	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,7539	229-2	0,1672
229	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,7024	229-2	0,3344
229	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,7024	229-3	0,
229	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,1564	229-3	0,3344
229	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,6584	229-1	0,
229	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,0985	229-1	0,3344
229	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,0985	229-2	0,
229	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,0969	229-2	0,1672
229	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9477	229-2	0,3344
229	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9477	229-3	0,
229	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,2062	229-3	0,3344
229	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,0076	229-1	0,
229	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	7,8379	229-1	0,3344
229	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	7,8379	229-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
229	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,9222	229-2	0,1672
229	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,7859	229-2	0,3344
229	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,7859	229-3	0,
229	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,8515	229-3	0,3344
229	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4768	229-1	0,
229	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2173	229-1	0,3344
229	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2173	229-2	0,
229	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3429	229-2	0,1672
229	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,3207	229-2	0,3344
229	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,3207	229-3	0,
229	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8334	229-3	0,3344
229	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0014	229-1	0,
229	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,833	229-1	0,3344
229	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,833	229-2	0,
229	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,9179	229-2	0,1672
229	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,7822	229-2	0,3344
229	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,7822	229-3	0,
229	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,8491	229-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
229	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,4831	229-1	0,
229	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,2124	229-1	0,3344
229	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,2124	229-2	0,
229	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3386	229-2	0,1672
229	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,3171	229-2	0,3344
229	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,3171	229-3	0,
229	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,831	229-3	0,3344
230	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,6767	230-1	0,
230	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,5039	230-1	0,3344
230	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,5039	230-2	0,
230	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6959	230-2	0,1672
230	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,7403	230-2	0,3344
230	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,7403	230-3	0,
230	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3859	230-3	0,3344
230	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2478	230-1	0,
230	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,1616	230-1	0,3344
230	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,1616	230-2	0,
230	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,397	230-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
230	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,4846	230-2	0,3344
230	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,4846	230-3	0,
230	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2169	230-3	0,3344
230	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,7265	230-1	0,
230	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,6382	230-1	0,3344
230	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,6382	230-2	0,
230	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8725	230-2	0,1672
230	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,9591	230-2	0,3344
230	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,9591	230-3	0,
230	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6892	230-3	0,3344
230	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,1554	230-1	0,
230	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,9804	230-1	0,3344
230	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,9804	230-2	0,
230	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1714	230-2	0,1672
230	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2147	230-2	0,3344
230	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2147	230-3	0,
230	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8582	230-3	0,3344
230	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,2069	230-1	0,
230	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8365	230-1	0,3344
230	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8365	230-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
230	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,9297	230-2	0,1672
230	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8753	230-2	0,3344
230	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8753	230-3	0,
230	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3233	230-3	0,3344
230	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,8518	230-1	0,
230	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,9969	230-1	0,3344
230	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,9969	230-2	0,
230	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7386	230-2	0,1672
230	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,2596	230-2	0,3344
230	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,2596	230-3	0,
230	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,64	230-3	0,3344
230	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8334	230-1	0,
230	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,7171	230-1	0,3344
230	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,7171	230-2	0,
230	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,9374	230-2	0,1672
230	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,01	230-2	0,3344
230	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,01	230-3	0,
230	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7122	230-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
230	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	18,8501	230-1	0,
230	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	22,9965	230-1	0,3344
230	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	22,9965	230-2	0,
230	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,7388	230-2	0,1672
230	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,2605	230-2	0,3344
230	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,2605	230-3	0,
230	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,6421	230-3	0,3344
230	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,8317	230-1	0,
230	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,7167	230-1	0,3344
230	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,7167	230-2	0,
230	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,9377	230-2	0,1672
230	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,0109	230-2	0,3344
230	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,0109	230-3	0,
230	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,7143	230-3	0,3344
231	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,3848	231-1	0,
231	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,4016	231-1	0,3344
231	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,4016	231-2	0,
231	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,6884	231-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
231	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,8275	231-2	0,3344
231	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,8275	231-3	0,
231	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,6626	231-3	0,3344
231	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2151	231-1	0,
231	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,3184	231-1	0,3344
231	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,3184	231-2	0,
231	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,6486	231-2	0,1672
231	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,831	231-2	0,3344
231	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,831	231-3	0,
231	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,7527	231-3	0,3344
231	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6874	231-1	0,
231	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,7886	231-1	0,3344
231	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,7886	231-2	0,
231	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,1177	231-2	0,1672
231	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,2991	231-2	0,3344
231	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,2991	231-3	0,
231	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,2187	231-3	0,3344
231	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,8572	231-1	0,
231	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8718	231-1	0,3344
231	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8718	231-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
231	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1575	231-2	0,1672
231	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,2956	231-2	0,3344
231	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,2956	231-3	0,
231	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1286	231-3	0,3344
231	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,324	231-1	0,
231	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,1432	231-1	0,3344
231	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,1432	231-2	0,
231	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3312	231-2	0,1672
231	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3715	231-2	0,3344
231	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3715	231-3	0,
231	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0091	231-3	0,3344
231	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,6399	231-1	0,
231	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0997	231-1	0,3344
231	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0997	231-2	0,
231	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4987	231-2	0,1672
231	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6772	231-2	0,3344
231	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6772	231-3	0,
231	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3723	231-3	0,3344
231	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7117	231-1	0,
231	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,785	231-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
231	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,785	231-2	0,
231	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1001	231-2	0,1672
231	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2675	231-2	0,3344
231	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2675	231-3	0,
231	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1592	231-3	0,3344
231	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,6412	231-1	0,
231	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,1023	231-1	0,3344
231	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,1023	231-2	0,
231	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,502	231-2	0,1672
231	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,681	231-2	0,3344
231	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,681	231-3	0,
231	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,3774	231-3	0,3344
231	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7131	231-1	0,
231	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,7876	231-1	0,3344
231	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,7876	231-2	0,
231	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1033	231-2	0,1672
231	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2713	231-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
231	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2713	231-3	0,
231	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,1643	231-3	0,3344
232	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,6616	232-1	0,
232	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8679	232-1	0,3344
232	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8679	232-2	0,
232	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2495	232-2	0,1672
232	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4834	232-2	0,3344
232	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4834	232-3	0,
232	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,508	232-3	0,3344
232	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,751	232-1	0,
232	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,0439	232-1	0,3344
232	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,0439	232-2	0,
232	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,4688	232-2	0,1672
232	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,746	232-2	0,3344
232	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,746	232-3	0,
232	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,8573	232-3	0,3344
232	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,217	232-1	0,
232	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,5078	232-1	0,3344
232	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,5078	232-2	0,
232	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,9316	232-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
232	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,2077	232-2	0,3344
232	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,2077	232-3	0,
232	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,3169	232-3	0,3344
232	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,1276	232-1	0,
232	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,3318	232-1	0,3344
232	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,3318	232-2	0,
232	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,7123	232-2	0,1672
232	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9451	232-2	0,3344
232	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9451	232-3	0,
232	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9677	232-3	0,3344
232	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	21,0097	232-1	0,
232	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,0184	232-1	0,3344
232	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,0184	232-2	0,
232	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,3012	232-2	0,1672
232	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,4363	232-2	0,3344
232	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,4363	232-3	0,
232	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,2634	232-3	0,3344
232	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	30,3719	232-1	0,
232	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	29,1465	232-1	0,3344
232	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	29,1465	232-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
232	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2029	232-2	0,1672
232	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,0387	232-2	0,3344
232	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,0387	232-3	0,
232	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0486	232-3	0,3344
232	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1584	232-1	0,
232	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,4212	232-1	0,3344
232	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,4212	232-2	0,
232	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,8311	232-2	0,1672
232	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0933	232-2	0,3344
232	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0933	232-3	0,
232	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1745	232-3	0,3344
232	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,3752	232-1	0,
232	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,1511	232-1	0,3344
232	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,1511	232-2	0,
232	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,2081	232-2	0,1672
232	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,0446	232-2	0,3344
232	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,0446	232-3	0,
232	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,0557	232-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
232	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1617	232-1	0,
232	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,4258	232-1	0,3344
232	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,4258	232-2	0,
232	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8363	232-2	0,1672
232	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,0991	232-2	0,3344
232	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,0991	232-3	0,
232	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,1816	232-3	0,3344
233	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,5071	233-1	0,
233	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,9029	233-1	0,3344
233	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,9029	233-2	0,
233	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,3792	233-2	0,1672
233	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,7079	233-2	0,3344
233	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,7079	233-3	0,
233	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,9221	233-3	0,3344
233	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8557	233-1	0,
233	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,3381	233-1	0,3344
233	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,3381	233-2	0,
233	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,8578	233-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
233	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,2297	233-2	0,3344
233	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,2297	233-3	0,
233	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,5306	233-3	0,3344
233	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,3153	233-1	0,
233	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,7956	233-1	0,3344
233	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,7956	233-2	0,
233	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,3142	233-2	0,1672
233	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,6851	233-2	0,3344
233	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,6851	233-3	0,
233	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,9838	233-3	0,3344
233	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,9667	233-1	0,
233	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3604	233-1	0,3344
233	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3604	233-2	0,
233	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,8357	233-2	0,1672
233	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,1633	233-2	0,3344
233	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,1633	233-3	0,
233	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,3754	233-3	0,3344
233	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,264	233-1	0,
233	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,4622	233-1	0,3344
233	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,4622	233-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
233	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,8397	233-2	0,1672
233	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0696	233-2	0,3344
233	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0696	233-3	0,
233	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,0862	233-3	0,3344
233	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0481	233-1	0,
233	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1375	233-1	0,3344
233	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1375	233-2	0,
233	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,8513	233-2	0,1672
233	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,3445	233-2	0,3344
233	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,3445	233-3	0,
233	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,6691	233-3	0,3344
233	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1737	233-1	0,
233	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,626	233-1	0,3344
233	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,626	233-2	0,
233	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,1306	233-2	0,1672
233	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,4876	233-2	0,3344
233	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,4876	233-3	0,
233	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,7583	233-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
233	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,0529	233-1	0,
233	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,1435	233-1	0,3344
233	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,1435	233-2	0,
233	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,8579	233-2	0,1672
233	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,3518	233-2	0,3344
233	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,3518	233-3	0,
233	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,6776	233-3	0,3344
233	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,1784	233-1	0,
233	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,632	233-1	0,3344
233	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,632	233-2	0,
233	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,1373	233-2	0,1672
233	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,4948	233-2	0,3344
233	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,4948	233-3	0,
233	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,7669	233-3	0,3344
234	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,9213	234-1	0,
234	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,5066	234-1	0,3344
234	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,5066	234-2	0,
234	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,0778	234-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
234	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,5012	234-2	0,3344
234	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,5012	234-3	0,
234	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0951	234-3	0,3344
234	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,5292	234-1	0,
234	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2012	234-1	0,3344
234	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2012	234-2	0,
234	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,8156	234-2	0,1672
234	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,2823	234-2	0,3344
234	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,2823	234-3	0,
234	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,7727	234-3	0,3344
234	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,9825	234-1	0,
234	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,6523	234-1	0,3344
234	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,6523	234-2	0,
234	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,2657	234-2	0,1672
234	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,7314	234-2	0,3344
234	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,7314	234-3	0,
234	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,2196	234-3	0,3344
234	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,3746	234-1	0,
234	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,9578	234-1	0,3344
234	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,9578	234-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
234	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5279	234-2	0,1672
234	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9502	234-2	0,3344
234	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9502	234-3	0,
234	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6481	234-3	0,3344
234	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,0867	234-1	0,
234	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4744	234-1	0,3344
234	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4744	234-2	0,
234	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0532	234-2	0,1672
234	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7286	234-2	0,3344
234	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7286	234-3	0,
234	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,5224	234-3	0,3344
234	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,6687	234-1	0,
234	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0728	234-1	0,3344
234	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0728	234-2	0,
234	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,556	234-2	0,1672
234	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4055	234-2	0,3344
234	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4055	234-3	0,
234	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,7661	234-3	0,3344
234	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,7576	234-1	0,
234	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3995	234-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
234	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3995	234-2	0,
234	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	234-2	0,1672
234	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5494	234-2	0,3344
234	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5494	234-3	0,
234	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0891	234-3	0,3344
234	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,6749	234-1	0,
234	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0803	234-1	0,3344
234	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0803	234-2	0,
234	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5479	234-2	0,1672
234	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,3967	234-2	0,3344
234	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,3967	234-3	0,
234	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-12,7561	234-3	0,3344
234	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,7638	234-1	0,
234	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,407	234-1	0,3344
234	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,407	234-2	0,
234	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,007	234-2	0,1672
234	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5407	234-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
234	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,5407	234-3	0,
234	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,0791	234-3	0,3344
235	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0957	235-1	0,
235	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,3208	235-1	0,3344
235	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,3208	235-2	0,
235	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,6549	235-2	0,1672
235	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,1367	235-2	0,3344
235	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,1367	235-3	0,
235	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-20,5434	235-3	0,3344
235	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,7717	235-1	0,
235	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,3668	235-1	0,3344
235	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,3668	235-2	0,
235	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,6576	235-2	0,1672
235	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,0961	235-2	0,3344
235	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,0961	235-3	0,
235	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,4162	235-3	0,3344
235	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,2186	235-1	0,
235	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,922	235-1	0,3344
235	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,922	235-2	0,
235	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,2139	235-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
235	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,6535	235-2	0,3344
235	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,6535	235-3	0,
235	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,9757	235-3	0,3344
235	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,6488	235-1	0,
235	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-6,876	235-1	0,3344
235	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-6,876	235-2	0,
235	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,2112	235-2	0,1672
235	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,6941	235-2	0,3344
235	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,6941	235-3	0,
235	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-21,1029	235-3	0,3344
235	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-9,5221	235-1	0,
235	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-15,9448	235-1	0,3344
235	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-15,9448	235-2	0,
235	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,3777	235-2	0,1672
235	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,9583	235-2	0,3344
235	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,9583	235-3	0,
235	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-30,5626	235-3	0,3344
235	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-12,7662	235-1	0,
235	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-22,0474	235-1	0,3344
235	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-22,0474	235-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
235	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,0188	235-2	0,1672
235	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,2109	235-2	0,3344
235	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,2109	235-3	0,
235	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,2568	235-3	0,3344
235	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0894	235-1	0,
235	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,258	235-1	0,3344
235	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,258	235-2	0,
235	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,5639	235-2	0,1672
235	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,0174	235-2	0,3344
235	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,0174	235-3	0,
235	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,3676	235-3	0,3344
235	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-12,7581	235-1	0,
235	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0379	235-1	0,3344
235	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0379	235-2	0,
235	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,0088	235-2	0,1672
235	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,2002	235-2	0,3344
235	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,2002	235-3	0,
235	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,2448	235-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
235	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,0813	235-1	0,
235	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,2486	235-1	0,3344
235	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,2486	235-2	0,
235	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,5538	235-2	0,1672
235	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,0067	235-2	0,3344
235	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,0067	235-3	0,
235	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,3556	235-3	0,3344
236	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-26,4047	236-1	0,
236	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,4436	236-1	0,3344
236	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,4436	236-2	0,
236	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,6847	236-2	0,1672
236	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,0734	236-2	0,3344
236	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,0734	236-3	0,
236	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,294	236-3	0,3344
236	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-27,2792	236-1	0,
236	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,2565	236-1	0,3344
236	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,2565	236-2	0,
236	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4666	236-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
236	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,8245	236-2	0,3344
236	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,8245	236-3	0,
236	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,9833	236-3	0,3344
236	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-27,8181	236-1	0,
236	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,7954	236-1	0,3344
236	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,7954	236-2	0,
236	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,0056	236-2	0,1672
236	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,3635	236-2	0,3344
236	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,3635	236-3	0,
236	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5224	236-3	0,3344
236	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-26,9436	236-1	0,
236	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,9826	236-1	0,3344
236	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,9826	236-2	0,
236	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,2237	236-2	0,1672
236	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,6124	236-2	0,3344
236	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,6124	236-3	0,
236	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,833	236-3	0,3344
236	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,2715	236-1	0,
236	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4296	236-1	0,3344
236	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,4296	236-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
236	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7302	236-2	0,1672
236	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1784	236-2	0,3344
236	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,1784	236-3	0,
236	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5181	236-3	0,3344
236	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-48,1326	236-1	0,
236	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4818	236-1	0,3344
236	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4818	236-2	0,
236	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,9872	236-2	0,1672
236	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,7133	236-2	0,3344
236	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,7133	236-3	0,
236	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8272	236-3	0,3344
236	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,5437	236-1	0,
236	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6875	236-1	0,3344
236	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6875	236-2	0,
236	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,981	236-2	0,1672
236	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,4222	236-2	0,3344
236	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,4222	236-3	0,
236	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7476	236-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
236	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-48,1369	236-1	0,
236	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,4858	236-1	0,3344
236	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,4858	236-2	0,
236	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-30,9911	236-2	0,1672
236	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,717	236-2	0,3344
236	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,717	236-3	0,
236	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,8306	236-3	0,3344
236	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-32,548	236-1	0,
236	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6915	236-1	0,3344
236	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6915	236-2	0,
236	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-20,9849	236-2	0,1672
236	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,4259	236-2	0,3344
236	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,4259	236-3	0,
236	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,751	236-3	0,3344
237	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,294	237-1	0,
237	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,8565	237-1	0,3344
237	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,8565	237-2	0,
237	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,7102	237-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
237	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,4163	237-2	0,3344
237	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,4163	237-3	0,
237	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,3853	237-3	0,3344
237	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,9834	237-1	0,
237	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2288	237-1	0,3344
237	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2288	237-2	0,
237	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,1134	237-2	0,1672
237	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,8503	237-2	0,3344
237	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,8503	237-3	0,
237	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,8811	237-3	0,3344
237	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,5225	237-1	0,
237	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,6897	237-1	0,3344
237	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,6897	237-2	0,
237	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,5743	237-2	0,1672
237	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,3112	237-2	0,3344
237	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,3112	237-3	0,
237	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,3419	237-3	0,3344
237	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,8331	237-1	0,
237	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,3174	237-1	0,3344
237	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,3174	237-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
237	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,1711	237-2	0,1672
237	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,8771	237-2	0,3344
237	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,8771	237-3	0,
237	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,8461	237-3	0,3344
237	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5181	237-1	0,
237	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4866	237-1	0,3344
237	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4866	237-2	0,
237	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6924	237-2	0,1672
237	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9541	237-2	0,3344
237	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9541	237-3	0,
237	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,804	237-3	0,3344
237	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,827	237-1	0,
237	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8613	237-1	0,3344
237	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8613	237-2	0,
237	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7094	237-2	0,1672
237	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2219	237-2	0,3344
237	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2219	237-3	0,
237	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,4227	237-3	0,3344
237	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7473	237-1	0,
237	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7016	237-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
237	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7016	237-2	0,
237	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9003	237-2	0,1672
237	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7533	237-2	0,3344
237	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7533	237-3	0,
237	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,6174	237-3	0,3344
237	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8304	237-1	0,
237	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8645	237-1	0,3344
237	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8645	237-2	0,
237	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7124	237-2	0,1672
237	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,219	237-2	0,3344
237	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,219	237-3	0,
237	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,4201	237-3	0,3344
237	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,7508	237-1	0,
237	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7048	237-1	0,3344
237	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7048	237-2	0,
237	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9034	237-2	0,1672
237	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7504	237-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
237	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7504	237-3	0,
237	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,6148	237-3	0,3344
238	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,3852	238-1	0,
238	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,7253	238-1	0,3344
238	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,7253	238-2	0,
238	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,6738	238-2	0,1672
238	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,4746	238-2	0,3344
238	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,4746	238-3	0,
238	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,6332	238-3	0,3344
238	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,881	238-1	0,
238	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,2828	238-1	0,3344
238	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,2828	238-2	0,
238	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,2622	238-2	0,1672
238	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0939	238-2	0,3344
238	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0939	238-3	0,
238	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,3141	238-3	0,3344
238	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,3418	238-1	0,
238	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,7436	238-1	0,3344
238	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,7436	238-2	0,
238	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,723	238-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
238	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,5546	238-2	0,3344
238	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,5546	238-3	0,
238	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,7748	238-3	0,3344
238	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,846	238-1	0,
238	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1861	238-1	0,3344
238	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1861	238-2	0,
238	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,1346	238-2	0,1672
238	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,9354	238-2	0,3344
238	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,9354	238-3	0,
238	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0938	238-3	0,3344
238	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,8039	238-1	0,
238	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0249	238-1	0,3344
238	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0249	238-2	0,
238	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,9139	238-2	0,1672
238	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6552	238-2	0,3344
238	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6552	238-3	0,
238	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,6946	238-3	0,3344
238	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,4228	238-1	0,
238	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,7032	238-1	0,3344
238	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,7032	238-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
238	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,5125	238-2	0,1672
238	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1012	238-2	0,3344
238	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1012	238-3	0,
238	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,6168	238-3	0,3344
238	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,6174	238-1	0,
238	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8527	238-1	0,3344
238	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8527	238-2	0,
238	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,7488	238-2	0,1672
238	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4971	238-2	0,3344
238	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4971	238-3	0,
238	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5508	238-3	0,3344
238	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,4202	238-1	0,
238	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7008	238-1	0,3344
238	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7008	238-2	0,
238	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,5103	238-2	0,1672
238	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,0991	238-2	0,3344
238	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,0991	238-3	0,
238	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,615	238-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
238	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,6149	238-1	0,
238	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8504	238-1	0,3344
238	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8504	238-2	0,
238	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,7466	238-2	0,1672
238	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,4951	238-2	0,3344
238	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,4951	238-3	0,
238	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,549	238-3	0,3344
239	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6332	239-1	0,
239	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1628	239-1	0,3344
239	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1628	239-2	0,
239	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2061	239-2	0,1672
239	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1017	239-2	0,3344
239	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1017	239-3	0,
239	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4497	239-3	0,3344
239	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,3142	239-1	0,
239	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9055	239-1	0,3344
239	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9055	239-2	0,
239	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9797	239-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
239	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9061	239-2	0,3344
239	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9061	239-3	0,
239	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,3159	239-3	0,3344
239	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,7748	239-1	0,
239	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3662	239-1	0,3344
239	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3662	239-2	0,
239	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4403	239-2	0,1672
239	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3667	239-2	0,3344
239	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3667	239-3	0,
239	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,7764	239-3	0,3344
239	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,0939	239-1	0,
239	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6235	239-1	0,3344
239	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6235	239-2	0,
239	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6667	239-2	0,1672
239	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5623	239-2	0,3344
239	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5623	239-3	0,
239	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9103	239-3	0,3344
239	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6946	239-1	0,
239	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1051	239-1	0,3344
239	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1051	239-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
239	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0889	239-2	0,1672
239	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9249	239-2	0,3344
239	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9249	239-3	0,
239	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1539	239-3	0,3344
239	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,6167	239-1	0,
239	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2118	239-1	0,3344
239	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2118	239-2	0,
239	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,6785	239-2	0,1672
239	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9245	239-2	0,3344
239	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9245	239-3	0,
239	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,7549	239-3	0,3344
239	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5507	239-1	0,
239	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9755	239-1	0,3344
239	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9755	239-2	0,
239	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,9663	239-2	0,1672
239	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8095	239-2	0,3344
239	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8095	239-3	0,
239	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0527	239-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
239	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,6149	239-1	0,
239	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2103	239-1	0,3344
239	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2103	239-2	0,
239	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,6771	239-2	0,1672
239	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,9233	239-2	0,3344
239	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,9233	239-3	0,
239	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,754	239-3	0,3344
239	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,549	239-1	0,
239	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,974	239-1	0,3344
239	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,974	239-2	0,
239	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,965	239-2	0,1672
239	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8083	239-2	0,3344
239	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8083	239-3	0,
239	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,0518	239-3	0,3344
240	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,4498	240-1	0,
240	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,169	240-1	0,3344
240	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,169	240-2	0,
240	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,307	240-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
240	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2973	240-2	0,3344
240	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2973	240-3	0,
240	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,8349	240-3	0,3344
240	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,316	240-1	0,
240	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0969	240-1	0,3344
240	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0969	240-2	0,
240	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,2658	240-2	0,1672
240	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,287	240-2	0,3344
240	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,287	240-3	0,
240	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,8863	240-3	0,3344
240	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,7765	240-1	0,
240	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5574	240-1	0,3344
240	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5574	240-2	0,
240	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7263	240-2	0,1672
240	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7475	240-2	0,3344
240	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7475	240-3	0,
240	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3467	240-3	0,3344
240	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,9103	240-1	0,
240	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6295	240-1	0,3344
240	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6295	240-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
240	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7675	240-2	0,1672
240	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7578	240-2	0,3344
240	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7578	240-3	0,
240	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2953	240-3	0,3344
240	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1538	240-1	0,
240	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7539	240-1	0,3344
240	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7539	240-2	0,
240	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,8324	240-2	0,1672
240	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7632	240-2	0,3344
240	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7632	240-3	0,
240	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1818	240-3	0,3344
240	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,7547	240-1	0,
240	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,6646	240-1	0,3344
240	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,6646	240-2	0,
240	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7887	240-2	0,1672
240	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,6921	240-2	0,3344
240	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,6921	240-3	0,
240	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8372	240-3	0,3344
240	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0525	240-1	0,
240	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6668	240-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
240	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6668	240-2	0,
240	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7525	240-2	0,1672
240	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6904	240-2	0,3344
240	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6904	240-3	0,
240	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1231	240-3	0,3344
240	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,7538	240-1	0,
240	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,664	240-1	0,3344
240	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,664	240-2	0,
240	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7882	240-2	0,1672
240	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,6917	240-2	0,3344
240	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,6917	240-3	0,
240	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8371	240-3	0,3344
240	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,0516	240-1	0,
240	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,6662	240-1	0,3344
240	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,6662	240-2	0,
240	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7519	240-2	0,1672
240	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,69	240-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
240	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,69	240-3	0,
240	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,123	240-3	0,3344
241	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,835	241-1	0,
241	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7437	241-1	0,3344
241	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7437	241-2	0,
241	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,9765	241-2	0,1672
241	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,0616	241-2	0,3344
241	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,0616	241-3	0,
241	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7888	241-3	0,3344
241	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,8864	241-1	0,
241	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,8569	241-1	0,3344
241	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,8569	241-2	0,
241	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,1206	241-2	0,1672
241	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2365	241-2	0,3344
241	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2365	241-3	0,
241	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,0254	241-3	0,3344
241	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3469	241-1	0,
241	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,3172	241-1	0,3344
241	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,3172	241-2	0,
241	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,5809	241-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
241	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6969	241-2	0,3344
241	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6969	241-3	0,
241	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4857	241-3	0,3344
241	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,2954	241-1	0,
241	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,2041	241-1	0,3344
241	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,2041	241-2	0,
241	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,4369	241-2	0,1672
241	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,522	241-2	0,3344
241	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,522	241-3	0,
241	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,2491	241-3	0,3344
241	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	22,1817	241-1	0,
241	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,9713	241-1	0,3344
241	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,9713	241-2	0,
241	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,1446	241-2	0,1672
241	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,1702	241-2	0,3344
241	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,1702	241-3	0,
241	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7782	241-3	0,3344
241	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	32,837	241-1	0,
241	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	31,0617	241-1	0,3344
241	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	31,0617	241-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
241	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8431	241-2	0,1672
241	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4039	241-2	0,3344
241	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4039	241-3	0,
241	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,8638	241-3	0,3344
241	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1229	241-1	0,
241	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9268	241-1	0,3344
241	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,9268	241-2	0,
241	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1072	241-2	0,1672
241	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1398	241-2	0,3344
241	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1398	241-3	0,
241	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7621	241-3	0,3344
241	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8369	241-1	0,
241	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0618	241-1	0,3344
241	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0618	241-2	0,
241	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8434	241-2	0,1672
241	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,4044	241-2	0,3344
241	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,4044	241-3	0,
241	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,8645	241-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
241	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1228	241-1	0,
241	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9269	241-1	0,3344
241	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9269	241-2	0,
241	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1075	241-2	0,1672
241	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1403	241-2	0,3344
241	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1403	241-3	0,
241	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,7628	241-3	0,3344
242	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7889	242-1	0,
242	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,8871	242-1	0,3344
242	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,8871	242-2	0,
242	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,2147	242-2	0,1672
242	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,3946	242-2	0,3344
242	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,3946	242-3	0,
242	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,3112	242-3	0,3344
242	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,0255	242-1	0,
242	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1855	242-1	0,3344
242	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1855	242-2	0,
242	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,5439	242-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
242	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,7547	242-2	0,3344
242	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,7547	242-3	0,
242	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,7331	242-3	0,3344
242	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4858	242-1	0,
242	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,6457	242-1	0,3344
242	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,6457	242-2	0,
242	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,0041	242-2	0,1672
242	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,2149	242-2	0,3344
242	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,2149	242-3	0,
242	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,1932	242-3	0,3344
242	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,2491	242-1	0,
242	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3473	242-1	0,3344
242	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3473	242-2	0,
242	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,6749	242-2	0,1672
242	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,8547	242-2	0,3344
242	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,8547	242-3	0,
242	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,7714	242-3	0,3344
242	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,7782	242-1	0,
242	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,7574	242-1	0,3344
242	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,7574	242-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
242	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,0254	242-2	0,1672
242	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1458	242-2	0,3344
242	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,1458	242-3	0,
242	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,9433	242-3	0,3344
242	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,8636	242-1	0,
242	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,403	242-1	0,3344
242	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,403	242-2	0,
242	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,8418	242-2	0,1672
242	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,06	242-2	0,3344
242	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,06	242-3	0,
242	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,8346	242-3	0,3344
242	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7619	242-1	0,
242	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,7553	242-1	0,3344
242	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,7553	242-2	0,
242	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,0305	242-2	0,1672
242	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,1579	242-2	0,3344
242	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,1579	242-3	0,
242	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,9697	242-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
242	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,8643	242-1	0,
242	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,404	242-1	0,3344
242	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,404	242-2	0,
242	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,8429	242-2	0,1672
242	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,0612	242-2	0,3344
242	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	15,0612	242-3	0,
242	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,8361	242-3	0,3344
242	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,7627	242-1	0,
242	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7563	242-1	0,3344
242	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,7563	242-2	0,
242	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,0316	242-2	0,1672
242	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,1592	242-2	0,3344
242	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,1592	242-3	0,
242	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,9713	242-3	0,3344
243	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,3113	243-1	0,
243	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,5991	243-1	0,3344
243	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,5991	243-2	0,
243	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,0214	243-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
243	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,2961	243-2	0,3344
243	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,2961	243-3	0,
243	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5977	243-3	0,3344
243	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,7332	243-1	0,
243	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,0827	243-1	0,3344
243	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,0827	243-2	0,
243	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,5359	243-2	0,1672
243	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,8414	243-2	0,3344
243	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,8414	243-3	0,
243	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,9907	243-3	0,3344
243	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,1933	243-1	0,
243	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5428	243-1	0,3344
243	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5428	243-2	0,
243	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,996	243-2	0,1672
243	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,3014	243-2	0,3344
243	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,3014	243-3	0,
243	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,5307	243-3	0,3344
243	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,7714	243-1	0,
243	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,0592	243-1	0,3344
243	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,0592	243-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
243	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,4815	243-2	0,1672
243	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7561	243-2	0,3344
243	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7561	243-3	0,
243	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,1377	243-3	0,3344
243	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,9433	243-1	0,
243	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,112	243-1	0,3344
243	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,112	243-2	0,
243	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5252	243-2	0,1672
243	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3101	243-2	0,3344
243	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3101	243-3	0,
243	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3229	243-3	0,3344
243	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,8345	243-1	0,
243	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6886	243-1	0,3344
243	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6886	243-2	0,
243	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2152	243-2	0,1672
243	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3397	243-2	0,3344
243	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3397	243-3	0,
243	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,2503	243-3	0,3344
243	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,9696	243-1	0,
243	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1526	243-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
243	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1526	243-2	0,
243	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4775	243-2	0,1672
243	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2553	243-2	0,3344
243	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2553	243-3	0,
243	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,254	243-3	0,3344
243	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,836	243-1	0,
243	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6904	243-1	0,3344
243	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6904	243-2	0,
243	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2133	243-2	0,1672
243	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3376	243-2	0,3344
243	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3376	243-3	0,
243	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,2479	243-3	0,3344
243	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,9712	243-1	0,
243	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1544	243-1	0,3344
243	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1544	243-2	0,
243	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4756	243-2	0,1672
243	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,2532	243-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
243	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2532	243-3	0,
243	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,2516	243-3	0,3344
244	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5977	244-1	0,
244	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,1204	244-1	0,3344
244	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,1204	244-2	0,
244	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,6033	244-2	0,1672
244	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,2339	244-2	0,3344
244	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,2339	244-3	0,
244	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-22,9381	244-3	0,3344
244	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,9906	244-1	0,
244	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,4516	244-1	0,3344
244	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,4516	244-2	0,
244	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,9036	244-2	0,1672
244	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,5033	244-2	0,3344
244	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,5033	244-3	0,
244	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,1458	244-3	0,3344
244	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,5306	244-1	0,
244	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,9916	244-1	0,3344
244	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,9916	244-2	0,
244	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,4437	244-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
244	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,0434	244-2	0,3344
244	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,0434	244-3	0,
244	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-22,686	244-3	0,3344
244	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,1377	244-1	0,
244	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,6604	244-1	0,3344
244	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,6604	244-2	0,
244	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,1433	244-2	0,1672
244	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,7739	244-2	0,3344
244	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,7739	244-3	0,
244	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-23,4782	244-3	0,3344
244	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,323	244-1	0,
244	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-16,9647	244-1	0,3344
244	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-16,9647	244-2	0,
244	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,5072	244-2	0,1672
244	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1973	244-2	0,3344
244	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1973	244-3	0,
244	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,0206	244-3	0,3344
244	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-15,2503	244-1	0,
244	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,0814	244-1	0,3344
244	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,0814	244-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
244	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3279	244-2	0,1672
244	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,7949	244-2	0,3344
244	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,7949	244-3	0,
244	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,3908	244-3	0,3344
244	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,254	244-1	0,
244	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,8815	244-1	0,3344
244	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,8815	244-2	0,
244	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4168	244-2	0,1672
244	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0998	244-2	0,3344
244	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0998	244-3	0,
244	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,9089	244-3	0,3344
244	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,2479	244-1	0,
244	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,0788	244-1	0,3344
244	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,0788	244-2	0,
244	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,3251	244-2	0,1672
244	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,792	244-2	0,3344
244	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,792	244-3	0,
244	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,3876	244-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
244	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,2516	244-1	0,
244	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,8789	244-1	0,3344
244	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,8789	244-2	0,
244	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,414	244-2	0,1672
244	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0969	244-2	0,3344
244	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0969	244-3	0,
244	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,9058	244-3	0,3344
245	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,6863	245-1	0,
245	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,7752	245-1	0,3344
245	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,7752	245-2	0,
245	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,0412	245-2	0,1672
245	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,4549	245-2	0,3344
245	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,4549	245-3	0,
245	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,7254	245-3	0,3344
245	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,3609	245-1	0,
245	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,4017	245-1	0,3344
245	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,4017	245-2	0,
245	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,6436	245-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
245	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,0332	245-2	0,3344
245	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,0332	245-3	0,
245	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,2556	245-3	0,3344
245	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,9003	245-1	0,
245	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9411	245-1	0,3344
245	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9411	245-2	0,
245	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,183	245-2	0,1672
245	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,5727	245-2	0,3344
245	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,5727	245-3	0,
245	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,795	245-3	0,3344
245	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-26,2257	245-1	0,
245	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3146	245-1	0,3344
245	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3146	245-2	0,
245	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,5806	245-2	0,1672
245	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,9943	245-2	0,3344
245	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,9943	245-3	0,
245	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,2648	245-3	0,3344
245	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,9389	245-1	0,
245	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1207	245-1	0,3344
245	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1207	245-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
245	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,4331	245-2	0,1672
245	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,8933	245-2	0,3344
245	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,8933	245-3	0,
245	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,2567	245-3	0,3344
245	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,3829	245-1	0,
245	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,7786	245-1	0,3344
245	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,7786	245-2	0,
245	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3073	245-2	0,1672
245	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,0567	245-2	0,3344
245	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,0567	245-3	0,
245	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,2172	245-3	0,3344
245	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,952	245-1	0,
245	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1311	245-1	0,3344
245	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1311	245-2	0,
245	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4421	245-2	0,1672
245	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,9009	245-2	0,3344
245	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,9009	245-3	0,
245	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,2615	245-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
245	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-47,3849	245-1	0,
245	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,7805	245-1	0,3344
245	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,7805	245-2	0,
245	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-30,3092	245-2	0,1672
245	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,0585	245-2	0,3344
245	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,0585	245-3	0,
245	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,2188	245-3	0,3344
245	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-31,9541	245-1	0,
245	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,133	245-1	0,3344
245	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,133	245-2	0,
245	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-20,444	245-2	0,1672
245	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-16,9027	245-2	0,3344
245	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-16,9027	245-3	0,
245	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,2632	245-3	0,3344
246	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,7254	246-1	0,
246	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,3753	246-1	0,3344
246	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,3753	246-2	0,
246	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,204	246-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
246	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8851	246-2	0,3344
246	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8851	246-3	0,
246	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8042	246-3	0,3344
246	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,2556	246-1	0,
246	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,8932	246-1	0,3344
246	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,8932	246-2	0,
246	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,746	246-2	0,1672
246	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,4512	246-2	0,3344
246	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,4512	246-3	0,
246	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,4184	246-3	0,3344
246	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,7951	246-1	0,
246	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,3537	246-1	0,3344
246	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,3537	246-2	0,
246	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,2065	246-2	0,1672
246	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,9117	246-2	0,3344
246	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,9117	246-3	0,
246	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,8789	246-3	0,3344
246	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,2649	246-1	0,
246	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,8358	246-1	0,3344
246	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,8358	246-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
246	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,6645	246-2	0,1672
246	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,3456	246-2	0,3344
246	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,3456	246-3	0,
246	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,2646	246-3	0,3344
246	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,2567	246-1	0,
246	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,249	246-1	0,3344
246	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,249	246-2	0,
246	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4667	246-2	0,1672
246	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1679	246-2	0,3344
246	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1679	246-3	0,
246	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,9941	246-3	0,3344
246	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,2171	246-1	0,
246	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2981	246-1	0,3344
246	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2981	246-2	0,
246	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1694	246-2	0,1672
246	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7386	246-2	0,3344
246	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7386	246-3	0,
246	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,8929	246-3	0,3344
246	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,2615	246-1	0,
246	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,251	246-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
246	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,251	246-2	0,
246	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4673	246-2	0,1672
246	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1687	246-2	0,3344
246	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1687	246-3	0,
246	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,9976	246-3	0,3344
246	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,2187	246-1	0,
246	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2995	246-1	0,3344
246	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2995	246-2	0,
246	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1708	246-2	0,1672
246	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7373	246-2	0,3344
246	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7373	246-3	0,
246	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,8917	246-3	0,3344
246	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,2631	246-1	0,
246	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,2524	246-1	0,3344
246	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,2524	246-2	0,
246	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4687	246-2	0,1672
246	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1674	246-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
246	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1674	246-3	0,
246	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,9965	246-3	0,3344
247	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8042	247-1	0,
247	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0943	247-1	0,3344
247	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0943	247-2	0,
247	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0179	247-2	0,1672
247	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7937	247-2	0,3344
247	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7937	247-3	0,
247	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9023	247-3	0,3344
247	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,4184	247-1	0,
247	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7567	247-1	0,3344
247	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7567	247-2	0,
247	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,7043	247-2	0,1672
247	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,5042	247-2	0,3344
247	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,5042	247-3	0,
247	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,661	247-3	0,3344
247	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,8789	247-1	0,
247	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2172	247-1	0,3344
247	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2172	247-2	0,
247	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1648	247-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
247	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9647	247-2	0,3344
247	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9647	247-3	0,
247	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1214	247-3	0,3344
247	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,2646	247-1	0,
247	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5548	247-1	0,3344
247	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,5548	247-2	0,
247	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,4783	247-2	0,1672
247	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2542	247-2	0,3344
247	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2542	247-3	0,
247	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,3628	247-3	0,3344
247	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,9941	247-1	0,
247	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,1913	247-1	0,3344
247	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,1913	247-2	0,
247	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,0684	247-2	0,1672
247	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,7978	247-2	0,3344
247	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,7978	247-3	0,
247	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,8135	247-3	0,3344
247	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,8929	247-1	0,
247	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,1267	247-1	0,3344
247	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,1267	247-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
247	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,9127	247-2	0,1672
247	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,4781	247-2	0,3344
247	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,4781	247-3	0,
247	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,9471	247-3	0,3344
247	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,9976	247-1	0,
247	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,1977	247-1	0,3344
247	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,1977	247-2	0,
247	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,0761	247-2	0,1672
247	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8069	247-2	0,3344
247	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8253	247-3	0,
247	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8253	247-3	0,3344
247	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,8917	247-1	0,
247	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,1256	247-1	0,3344
247	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,1256	247-2	0,
247	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,9117	247-2	0,1672
247	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,4772	247-2	0,3344
247	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,4772	247-3	0,
247	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,9464	247-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
247	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,9965	247-1	0,
247	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,1966	247-1	0,3344
247	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,1966	247-2	0,
247	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,0752	247-2	0,1672
247	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,806	247-2	0,3344
247	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,806	247-3	0,
247	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,8246	247-3	0,3344
248	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,9023	248-1	0,
248	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3821	248-1	0,3344
248	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3821	248-2	0,
248	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4004	248-2	0,1672
248	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,271	248-2	0,3344
248	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,271	248-3	0,
248	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,5691	248-3	0,3344
248	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,661	248-1	0,
248	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1888	248-1	0,3344
248	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1888	248-2	0,
248	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2312	248-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
248	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,1259	248-2	0,3344
248	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,1259	248-3	0,
248	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4722	248-3	0,3344
248	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1214	248-1	0,
248	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,6492	248-1	0,3344
248	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,6492	248-2	0,
248	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6916	248-2	0,1672
248	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5863	248-2	0,3344
248	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5863	248-3	0,
248	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,9325	248-3	0,3344
248	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,3628	248-1	0,
248	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8425	248-1	0,3344
248	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8425	248-2	0,
248	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8608	248-2	0,1672
248	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,7314	248-2	0,3344
248	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,7314	248-3	0,
248	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,0295	248-3	0,3344
248	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8134	248-1	0,
248	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2002	248-1	0,3344
248	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2002	248-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
248	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1721	248-2	0,1672
248	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9962	248-2	0,3344
248	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9962	248-3	0,
248	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2015	248-3	0,3344
248	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,9471	248-1	0,
248	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4956	248-1	0,3344
248	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4956	248-2	0,
248	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,939	248-2	0,1672
248	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1618	248-2	0,3344
248	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1618	248-3	0,
248	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,9455	248-3	0,3344
248	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8253	248-1	0,
248	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2148	248-1	0,3344
248	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2148	248-2	0,
248	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1881	248-2	0,1672
248	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,0136	248-2	0,3344
248	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,0136	248-3	0,
248	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2216	248-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
248	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,9463	248-1	0,
248	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,495	248-1	0,3344
248	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,495	248-2	0,
248	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9385	248-2	0,1672
248	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1613	248-2	0,3344
248	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1613	248-3	0,
248	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,9452	248-3	0,3344
248	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,8245	248-1	0,
248	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,2142	248-1	0,3344
248	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,2142	248-2	0,
248	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,1876	248-2	0,1672
248	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0132	248-2	0,3344
248	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0132	248-3	0,
248	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,2213	248-3	0,3344
249	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,5691	249-1	0,
249	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2384	249-1	0,3344
249	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,2384	249-2	0,
249	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3515	249-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
249	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3169	249-2	0,3344
249	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,3169	249-3	0,
249	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,8045	249-3	0,3344
249	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,4722	249-1	0,
249	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1896	249-1	0,3344
249	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1896	249-2	0,
249	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3267	249-2	0,1672
249	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3162	249-2	0,3344
249	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,3162	249-3	0,
249	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,852	249-3	0,3344
249	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,9326	249-1	0,
249	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,6499	249-1	0,3344
249	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,6499	249-2	0,
249	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7871	249-2	0,1672
249	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7765	249-2	0,3344
249	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,7765	249-3	0,
249	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,3123	249-3	0,3344
249	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,0295	249-1	0,
249	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6987	249-1	0,3344
249	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,6987	249-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
249	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,8118	249-2	0,1672
249	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7772	249-2	0,3344
249	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,7772	249-3	0,
249	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2648	249-3	0,3344
249	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2014	249-1	0,
249	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7778	249-1	0,3344
249	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7778	249-2	0,
249	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,8444	249-2	0,1672
249	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7633	249-2	0,3344
249	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,7633	249-3	0,
249	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1581	249-3	0,3344
249	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,9455	249-1	0,
249	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,8088	249-1	0,3344
249	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,8088	249-2	0,
249	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,9095	249-2	0,1672
249	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7897	249-2	0,3344
249	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,7897	249-3	0,
249	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8882	249-3	0,3344
249	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2215	249-1	0,
249	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8006	249-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
249	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8006	249-2	0,
249	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,8686	249-2	0,1672
249	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7889	249-2	0,3344
249	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,7889	249-3	0,
249	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1864	249-3	0,3344
249	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,9452	249-1	0,
249	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,8086	249-1	0,3344
249	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,8086	249-2	0,
249	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,9094	249-2	0,1672
249	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7897	249-2	0,3344
249	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,7897	249-3	0,
249	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8883	249-3	0,3344
249	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,2212	249-1	0,
249	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8005	249-1	0,3344
249	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8005	249-2	0,
249	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,8685	249-2	0,1672
249	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7889	249-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
249	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,7889	249-3	0,
249	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1866	249-3	0,3344
250	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,8046	250-1	0,
250	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,6633	250-1	0,3344
250	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,6633	250-2	0,
250	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8712	250-2	0,1672
250	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9313	250-2	0,3344
250	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9313	250-3	0,
250	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6086	250-3	0,3344
250	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,852	250-1	0,
250	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,7589	250-1	0,3344
250	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,7589	250-2	0,
250	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9909	250-2	0,1672
250	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0751	250-2	0,3344
250	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0751	250-3	0,
250	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8004	250-3	0,3344
250	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,3123	250-1	0,
250	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,2192	250-1	0,3344
250	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,2192	250-2	0,
250	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4511	250-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
250	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5354	250-2	0,3344
250	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5354	250-3	0,
250	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,2607	250-3	0,3344
250	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,2649	250-1	0,
250	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1236	250-1	0,3344
250	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,1236	250-2	0,
250	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3315	250-2	0,1672
250	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3916	250-2	0,3344
250	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3916	250-3	0,
250	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0688	250-3	0,3344
250	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1581	250-1	0,
250	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9239	250-1	0,3344
250	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9239	250-2	0,
250	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0853	250-2	0,1672
250	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,099	250-2	0,3344
250	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,099	250-3	0,
250	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6833	250-3	0,3344
250	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8881	250-1	0,
250	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,0662	250-1	0,3344
250	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,0662	250-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
250	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8243	250-2	0,1672
250	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3618	250-2	0,3344
250	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3618	250-3	0,
250	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7751	250-3	0,3344
250	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1864	250-1	0,
250	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,955	250-1	0,3344
250	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,955	250-2	0,
250	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1178	250-2	0,1672
250	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1328	250-2	0,3344
250	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1328	250-3	0,
250	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7199	250-3	0,3344
250	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8883	250-1	0,
250	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0665	250-1	0,3344
250	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,0665	250-2	0,
250	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8247	250-2	0,1672
250	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3623	250-2	0,3344
250	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3623	250-3	0,
250	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7757	250-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
250	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1865	250-1	0,
250	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9553	250-1	0,3344
250	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,9553	250-2	0,
250	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,1181	250-2	0,1672
250	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1333	250-2	0,3344
250	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1333	250-3	0,
250	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,7205	250-3	0,3344
251	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6086	251-1	0,
251	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,6569	251-1	0,3344
251	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,6569	251-2	0,
251	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,9595	251-2	0,1672
251	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,1144	251-2	0,3344
251	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,1144	251-3	0,
251	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,9812	251-3	0,3344
251	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8005	251-1	0,
251	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,8969	251-1	0,3344
251	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,8969	251-2	0,
251	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2236	251-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
251	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,4026	251-2	0,3344
251	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,4026	251-3	0,
251	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,3175	251-3	0,3344
251	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,2607	251-1	0,
251	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,3572	251-1	0,3344
251	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,3572	251-2	0,
251	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,6838	251-2	0,1672
251	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,8628	251-2	0,3344
251	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,8628	251-3	0,
251	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,7777	251-3	0,3344
251	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0688	251-1	0,
251	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,1171	251-1	0,3344
251	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,1171	251-2	0,
251	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,4197	251-2	0,1672
251	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5747	251-2	0,3344
251	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5747	251-3	0,
251	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,4414	251-3	0,3344
251	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6833	251-1	0,
251	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,6387	251-1	0,3344
251	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,6387	251-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
251	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,8948	251-2	0,1672
251	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0033	251-2	0,3344
251	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0033	251-3	0,
251	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7771	251-3	0,3344
251	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7751	251-1	0,
251	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2678	251-1	0,3344
251	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2678	251-2	0,
251	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,6834	251-2	0,1672
251	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8783	251-2	0,3344
251	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8783	251-3	0,
251	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,6063	251-3	0,3344
251	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,7198	251-1	0,
251	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,678	251-1	0,3344
251	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,678	251-2	0,
251	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9355	251-2	0,1672
251	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0454	251-2	0,3344
251	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0454	251-3	0,
251	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,822	251-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
251	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,7756	251-1	0,
251	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,2686	251-1	0,3344
251	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	20,2686	251-2	0,
251	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,6842	251-2	0,1672
251	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,8791	251-2	0,3344
251	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,8791	251-3	0,
251	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,6073	251-3	0,3344
251	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,7204	251-1	0,
251	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6787	251-1	0,3344
251	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,6787	251-2	0,
251	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,9363	251-2	0,1672
251	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,0463	251-2	0,3344
251	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	10,0463	251-3	0,
251	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,823	251-3	0,3344
252	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,9812	252-1	0,
252	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,219	252-1	0,3344
252	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,219	252-2	0,
252	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,6164	252-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
252	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,8661	252-2	0,3344
252	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,8661	252-3	0,
252	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,0776	252-3	0,3344
252	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,3175	252-1	0,
252	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,6035	252-1	0,3344
252	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,6035	252-2	0,
252	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,0249	252-2	0,1672
252	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,2987	252-2	0,3344
252	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,2987	252-3	0,
252	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,5969	252-3	0,3344
252	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,7777	252-1	0,
252	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,0637	252-1	0,3344
252	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,0637	252-2	0,
252	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,4851	252-2	0,1672
252	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,7589	252-2	0,3344
252	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,7589	252-3	0,
252	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,1367	252-3	0,3344
252	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,4414	252-1	0,
252	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,6792	252-1	0,3344
252	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,6792	252-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
252	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0766	252-2	0,1672
252	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3263	252-2	0,3344
252	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3263	252-3	0,
252	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,6174	252-3	0,3344
252	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7771	252-1	0,
252	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9221	252-1	0,3344
252	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9221	252-2	0,
252	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,727	252-2	0,1672
252	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5238	252-2	0,3344
252	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5238	252-3	0,
252	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5604	252-3	0,3344
252	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,6063	252-1	0,
252	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4138	252-1	0,3344
252	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4138	252-2	0,
252	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5133	252-2	0,1672
252	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,661	252-2	0,3344
252	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,661	252-3	0,
252	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6182	252-3	0,3344
252	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,822	252-1	0,
252	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9697	252-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
252	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9697	252-2	0,
252	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,678	252-2	0,1672
252	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4734	252-2	0,3344
252	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4734	252-3	0,
252	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5073	252-3	0,3344
252	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,6073	252-1	0,
252	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,415	252-1	0,3344
252	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,415	252-2	0,
252	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,512	252-2	0,1672
252	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6597	252-2	0,3344
252	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6597	252-3	0,
252	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6168	252-3	0,3344
252	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,823	252-1	0,
252	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9708	252-1	0,3344
252	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9708	252-2	0,
252	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,6768	252-2	0,1672
252	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,4721	252-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
252	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,4721	252-3	0,
252	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,5058	252-3	0,3344
253	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,0776	253-1	0,
253	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,6502	253-1	0,3344
253	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,6502	253-2	0,
253	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,1581	253-2	0,1672
253	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,8136	253-2	0,3344
253	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,8136	253-3	0,
253	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,5678	253-3	0,3344
253	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,5969	253-1	0,
253	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,1214	253-1	0,3344
253	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,1214	253-2	0,
253	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,6051	253-2	0,1672
253	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,2366	253-2	0,3344
253	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,2366	253-3	0,
253	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,9427	253-3	0,3344
253	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,1368	253-1	0,
253	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-8,6612	253-1	0,3344
253	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-8,6612	253-2	0,
253	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,145	253-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
253	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,7765	253-2	0,3344
253	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,7765	253-3	0,
253	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,4826	253-3	0,3344
253	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,6175	253-1	0,
253	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,1901	253-1	0,3344
253	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,1901	253-2	0,
253	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,6979	253-2	0,1672
253	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,3535	253-2	0,3344
253	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,3535	253-3	0,
253	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-24,1077	253-3	0,3344
253	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,5604	253-1	0,
253	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,2259	253-1	0,3344
253	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,2259	253-2	0,
253	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,7803	253-2	0,1672
253	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,4823	253-2	0,3344
253	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,4823	253-3	0,
253	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,3293	253-3	0,3344
253	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-15,6182	253-1	0,
253	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,4959	253-1	0,3344
253	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,4959	253-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
253	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,7656	253-2	0,1672
253	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,256	253-2	0,3344
253	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,256	253-3	0,
253	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,8984	253-3	0,3344
253	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5072	253-1	0,
253	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,17	253-1	0,3344
253	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,17	253-2	0,
253	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7229	253-2	0,1672
253	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4235	253-2	0,3344
253	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4235	253-3	0,
253	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,2679	253-3	0,3344
253	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6167	253-1	0,
253	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4943	253-1	0,3344
253	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4943	253-2	0,
253	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,7639	253-2	0,1672
253	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2542	253-2	0,3344
253	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2542	253-3	0,
253	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,8965	253-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
253	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5058	253-1	0,
253	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,1684	253-1	0,3344
253	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,1684	253-2	0,
253	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7212	253-2	0,1672
253	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4218	253-2	0,3344
253	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4218	253-3	0,
253	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,266	253-3	0,3344
254	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,4184	254-1	0,
254	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,5434	254-1	0,3344
254	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,5434	254-2	0,
254	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,8274	254-2	0,1672
254	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,2592	254-2	0,3344
254	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,2592	254-3	0,
254	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,5657	254-3	0,3344
254	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-25,9434	254-1	0,
254	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,0316	254-1	0,3344
254	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,0316	254-2	0,
254	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,2973	254-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
254	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7106	254-2	0,3344
254	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7106	254-3	0,
254	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9804	254-3	0,3344
254	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,4829	254-1	0,
254	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,5711	254-1	0,3344
254	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,5711	254-2	0,
254	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,8368	254-2	0,1672
254	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,2501	254-2	0,3344
254	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,2501	254-3	0,
254	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5199	254-3	0,3344
254	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,9578	254-1	0,
254	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,0829	254-1	0,3344
254	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,0829	254-2	0,
254	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3669	254-2	0,1672
254	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,7986	254-2	0,3344
254	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,7986	254-3	0,
254	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1052	254-3	0,3344
254	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,9599	254-1	0,
254	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1559	254-1	0,3344
254	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1559	254-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
254	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,4755	254-2	0,1672
254	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,9427	254-2	0,3344
254	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,9427	254-3	0,
254	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3203	254-3	0,3344
254	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,5096	254-1	0,
254	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9196	254-1	0,3344
254	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9196	254-2	0,
254	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,4554	254-2	0,1672
254	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2119	254-2	0,3344
254	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2119	254-3	0,
254	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3866	254-3	0,3344
254	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,0673	254-1	0,
254	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2538	254-1	0,3344
254	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2538	254-2	0,
254	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,5687	254-2	0,1672
254	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0312	254-2	0,3344
254	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0312	254-3	0,
254	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,3993	254-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
254	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,5112	254-1	0,
254	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,921	254-1	0,3344
254	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,921	254-2	0,
254	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,4569	254-2	0,1672
254	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2133	254-2	0,3344
254	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2133	254-3	0,
254	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3879	254-3	0,3344
254	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,0689	254-1	0,
254	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2553	254-1	0,3344
254	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2553	254-2	0,
254	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,5701	254-2	0,1672
254	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0325	254-2	0,3344
254	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0325	254-3	0,
254	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,4006	254-3	0,3344
255	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,5657	255-1	0,
255	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4988	255-1	0,3344
255	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4988	255-2	0,
255	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3095	255-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
255	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9726	255-2	0,3344
255	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9726	255-3	0,
255	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,8555	255-3	0,3344
255	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9804	255-1	0,
255	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,1209	255-1	0,3344
255	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,1209	255-2	0,
255	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,95	255-2	0,1672
255	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,6315	255-2	0,3344
255	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,6315	255-3	0,
255	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,5512	255-3	0,3344
255	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5199	255-1	0,
255	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5814	255-1	0,3344
255	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5814	255-2	0,
255	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,4105	255-2	0,1672
255	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,0919	255-2	0,3344
255	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,0919	255-3	0,
255	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,0117	255-3	0,3344
255	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1052	255-1	0,
255	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9593	255-1	0,3344
255	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9593	255-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
255	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,77	255-2	0,1672
255	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,433	255-2	0,3344
255	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,433	255-3	0,
255	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,316	255-3	0,3344
255	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,3203	255-1	0,
255	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3267	255-1	0,3344
255	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3267	255-2	0,
255	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5515	255-2	0,1672
255	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,076	255-2	0,3344
255	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,076	255-3	0,
255	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,888	255-3	0,3344
255	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,3866	255-1	0,
255	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4818	255-1	0,3344
255	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4818	255-2	0,
255	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3603	255-2	0,1672
255	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5406	255-2	0,3344
255	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,5406	255-3	0,
255	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,6807	255-3	0,3344
255	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,3992	255-1	0,
255	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3963	255-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
255	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3963	255-2	0,
255	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6163	255-2	0,1672
255	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0159	255-2	0,3344
255	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,0159	255-3	0,
255	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8373	255-3	0,3344
255	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,3878	255-1	0,
255	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4829	255-1	0,3344
255	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,4829	255-2	0,
255	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3613	255-2	0,1672
255	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5396	255-2	0,3344
255	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5396	255-3	0,
255	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,6798	255-3	0,3344
255	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,4005	255-1	0,
255	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3974	255-1	0,3344
255	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,3974	255-2	0,
255	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,6174	255-2	0,1672
255	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0149	255-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
255	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,0149	255-3	0,
255	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,8364	255-3	0,3344
256	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8555	256-1	0,
256	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,1096	256-1	0,3344
256	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,1096	256-2	0,
256	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0151	256-2	0,1672
256	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7729	256-2	0,3344
256	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7729	256-3	0,
256	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,8454	256-3	0,3344
256	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5512	256-1	0,
256	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8421	256-1	0,3344
256	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8421	256-2	0,
256	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,766	256-2	0,1672
256	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,5422	256-2	0,3344
256	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,5422	256-3	0,
256	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,6515	256-3	0,3344
256	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0117	256-1	0,
256	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3025	256-1	0,3344
256	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3025	256-2	0,
256	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,2264	256-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
256	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,0026	256-2	0,3344
256	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,0026	256-3	0,
256	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1119	256-3	0,3344
256	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,316	256-1	0,
256	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,57	256-1	0,3344
256	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,57	256-2	0,
256	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,4755	256-2	0,1672
256	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2333	256-2	0,3344
256	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2333	256-3	0,
256	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,3058	256-3	0,3344
256	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,888	256-1	0,
256	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0711	256-1	0,3344
256	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,0711	256-2	0,
256	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,9411	256-2	0,1672
256	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6634	256-2	0,3344
256	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6634	256-3	0,
256	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,6649	256-3	0,3344
256	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,6807	256-1	0,
256	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,9002	256-1	0,3344
256	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,9002	256-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
256	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,6791	256-2	0,1672
256	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2374	256-2	0,3344
256	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,2374	256-3	0,
256	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,6922	256-3	0,3344
256	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,8373	256-1	0,
256	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0299	256-1	0,3344
256	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0299	256-2	0,
256	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9046	256-2	0,1672
256	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6316	256-2	0,3344
256	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6316	256-3	0,
256	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6425	256-3	0,3344
256	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,6798	256-1	0,
256	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8994	256-1	0,3344
256	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8994	256-2	0,
256	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,6784	256-2	0,1672
256	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2367	256-2	0,3344
256	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,2367	256-3	0,
256	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,6916	256-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
256	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,8364	256-1	0,
256	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0291	256-1	0,3344
256	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0291	256-2	0,
256	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,9038	256-2	0,1672
256	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6309	256-2	0,3344
256	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6309	256-3	0,
256	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,642	256-3	0,3344
257	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,8454	257-1	0,
257	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,289	257-1	0,3344
257	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,289	257-2	0,
257	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2893	257-2	0,1672
257	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1419	257-2	0,3344
257	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,1419	257-3	0,
257	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4039	257-3	0,3344
257	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,6515	257-1	0,
257	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1319	257-1	0,3344
257	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1319	257-2	0,
257	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,1505	257-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
257	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,0215	257-2	0,3344
257	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,0215	257-3	0,
257	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,3203	257-3	0,3344
257	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1119	257-1	0,
257	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5923	257-1	0,3344
257	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5923	257-2	0,
257	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6109	257-2	0,1672
257	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4819	257-2	0,3344
257	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4819	257-3	0,
257	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,7807	257-3	0,3344
257	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,3058	257-1	0,
257	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7494	257-1	0,3344
257	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7494	257-2	0,
257	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7497	257-2	0,1672
257	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,6022	257-2	0,3344
257	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,6022	257-3	0,
257	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8643	257-3	0,3344
257	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6649	257-1	0,
257	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0375	257-1	0,3344
257	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0375	257-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
257	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0023	257-2	0,1672
257	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8193	257-2	0,3344
257	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8193	257-3	0,
257	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0104	257-3	0,3344
257	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,6921	257-1	0,
257	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2264	257-1	0,3344
257	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2264	257-2	0,
257	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,6627	257-2	0,1672
257	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8783	257-2	0,3344
257	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8783	257-3	0,
257	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6479	257-3	0,3344
257	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6425	257-1	0,
257	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0245	257-1	0,3344
257	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0245	257-2	0,
257	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,994	257-2	0,1672
257	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8158	257-2	0,3344
257	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8158	257-3	0,
257	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0163	257-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
257	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,6916	257-1	0,
257	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,226	257-1	0,3344
257	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,226	257-2	0,
257	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,6623	257-2	0,1672
257	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,878	257-2	0,3344
257	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,878	257-3	0,
257	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,6477	257-3	0,3344
257	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,6419	257-1	0,
257	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0241	257-1	0,3344
257	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0241	257-2	0,
257	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,9936	257-2	0,1672
257	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8155	257-2	0,3344
257	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8155	257-3	0,
257	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,0161	257-3	0,3344
258	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,4039	258-1	0,
258	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0371	258-1	0,3344
258	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0371	258-2	0,
258	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,1321	258-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
258	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0795	258-2	0,3344
258	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	30,0795	258-3	0,
258	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,531	258-3	0,3344
258	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,3203	258-1	0,
258	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,9903	258-1	0,3344
258	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,9903	258-2	0,
258	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,1037	258-2	0,1672
258	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0694	258-2	0,3344
258	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	30,0694	258-3	0,
258	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,5578	258-3	0,3344
258	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,7807	258-1	0,
258	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,4506	258-1	0,3344
258	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,4506	258-2	0,
258	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,564	258-2	0,1672
258	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5298	258-2	0,3344
258	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,5298	258-3	0,
258	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0181	258-3	0,3344
258	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,8643	258-1	0,
258	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,4974	258-1	0,3344
258	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,4974	258-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
258	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,5925	258-2	0,1672
258	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,5398	258-2	0,3344
258	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,5398	258-3	0,
258	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9914	258-3	0,3344
258	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0104	258-1	0,
258	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5725	258-1	0,3344
258	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5725	258-2	0,
258	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,6321	258-2	0,1672
258	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5439	258-2	0,3344
258	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,5439	258-3	0,
258	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,9245	258-3	0,3344
258	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6478	258-1	0,
258	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4968	258-1	0,3344
258	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4968	258-2	0,
258	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,5905	258-2	0,1672
258	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4635	258-2	0,3344
258	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,4635	258-3	0,
258	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,5478	258-3	0,3344
258	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0162	258-1	0,
258	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5878	258-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
258	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5878	258-2	0,
258	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,6521	258-2	0,1672
258	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5686	258-2	0,3344
258	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,5686	258-3	0,
258	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9586	258-3	0,3344
258	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,6476	258-1	0,
258	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4968	258-1	0,3344
258	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4968	258-2	0,
258	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,5904	258-2	0,1672
258	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4635	258-2	0,3344
258	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	33,4635	258-3	0,
258	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,5479	258-3	0,3344
258	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,016	258-1	0,
258	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5877	258-1	0,3344
258	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5877	258-2	0,
258	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,652	258-2	0,1672
258	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,5686	258-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
258	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,5686	258-3	0,
258	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,9588	258-3	0,3344
259	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,5311	259-1	0,
259	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3537	259-1	0,3344
259	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3537	259-2	0,
259	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5435	259-2	0,1672
259	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,5857	259-2	0,3344
259	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,5857	259-3	0,
259	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,2268	259-3	0,3344
259	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,5578	259-1	0,
259	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,4173	259-1	0,3344
259	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,4173	259-2	0,
259	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,6255	259-2	0,1672
259	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,686	259-2	0,3344
259	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,686	259-3	0,
259	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,3639	259-3	0,3344
259	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0181	259-1	0,
259	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,8776	259-1	0,3344
259	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,8776	259-2	0,
259	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,0858	259-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
259	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,1463	259-2	0,3344
259	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,1463	259-3	0,
259	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,8242	259-3	0,3344
259	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,9914	259-1	0,
259	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,814	259-1	0,3344
259	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,814	259-2	0,
259	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0038	259-2	0,1672
259	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,0459	259-2	0,3344
259	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,0459	259-3	0,
259	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,687	259-3	0,3344
259	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	21,9245	259-1	0,
259	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,6762	259-1	0,3344
259	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,6762	259-2	0,
259	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,8305	259-2	0,1672
259	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8371	259-2	0,3344
259	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8371	259-3	0,
259	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,4072	259-3	0,3344
259	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	32,5477	259-1	0,
259	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	30,7115	259-1	0,3344
259	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	30,7115	259-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
259	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4625	259-2	0,1672
259	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9929	259-2	0,3344
259	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9929	259-3	0,
259	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,392	259-3	0,3344
259	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9586	259-1	0,
259	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7197	259-1	0,3344
259	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7197	259-2	0,
259	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8787	259-2	0,1672
259	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,89	259-2	0,3344
259	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,89	259-3	0,
259	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,4696	259-3	0,3344
259	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,5479	259-1	0,
259	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,7118	259-1	0,3344
259	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,7118	259-2	0,
259	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4628	259-2	0,1672
259	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,9933	259-2	0,3344
259	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,9933	259-3	0,
259	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,3925	259-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
259	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,9587	259-1	0,
259	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,72	259-1	0,3344
259	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,72	259-2	0,
259	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,879	259-2	0,1672
259	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8904	259-2	0,3344
259	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8904	259-3	0,
259	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,4701	259-3	0,3344
260	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2268	260-1	0,
260	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,239	260-1	0,3344
260	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,239	260-2	0,
260	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,5236	260-2	0,1672
260	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	17,6605	260-2	0,3344
260	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	17,6605	260-3	0,
260	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,4911	260-3	0,3344
260	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3639	260-1	0,
260	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,4129	260-1	0,3344
260	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,4129	260-2	0,
260	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,7159	260-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
260	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,8712	260-2	0,3344
260	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,8712	260-3	0,
260	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7386	260-3	0,3344
260	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8242	260-1	0,
260	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,8732	260-1	0,3344
260	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,8732	260-2	0,
260	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,1761	260-2	0,1672
260	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,3314	260-2	0,3344
260	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,3314	260-3	0,
260	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,1988	260-3	0,3344
260	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,6871	260-1	0,
260	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,6993	260-1	0,3344
260	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,6993	260-2	0,
260	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,9838	260-2	0,1672
260	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,1207	260-2	0,3344
260	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,1207	260-3	0,
260	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,9513	260-3	0,3344
260	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,4072	260-1	0,
260	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,3484	260-1	0,3344
260	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,3484	260-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
260	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,5975	260-2	0,1672
260	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6989	260-2	0,3344
260	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6989	260-3	0,
260	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,4586	260-3	0,3344
260	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,3919	260-1	0,
260	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8705	260-1	0,3344
260	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8705	260-2	0,
260	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,2789	260-2	0,1672
260	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4667	260-2	0,3344
260	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4667	260-3	0,
260	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,1804	260-3	0,3344
260	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,4695	260-1	0,
260	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4202	260-1	0,3344
260	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4202	260-2	0,
260	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,674	260-2	0,1672
260	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7801	260-2	0,3344
260	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7801	260-3	0,
260	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5492	260-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
260	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,3924	260-1	0,
260	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,8711	260-1	0,3344
260	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,8711	260-2	0,
260	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	17,2795	260-2	0,1672
260	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,4674	260-2	0,3344
260	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	14,4674	260-3	0,
260	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,1813	260-3	0,3344
260	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,47	260-1	0,
260	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,4208	260-1	0,3344
260	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,4208	260-2	0,
260	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,6747	260-2	0,1672
260	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,7808	260-2	0,3344
260	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,7808	260-3	0,
260	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,55	260-3	0,3344
261	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,4911	261-1	0,
261	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6929	261-1	0,3344
261	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6929	261-2	0,
261	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,0722	261-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
261	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,3039	261-2	0,3344
261	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,3039	261-3	0,
261	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,6759	261-3	0,3344
261	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,7386	261-1	0,
261	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9772	261-1	0,3344
261	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9772	261-2	0,
261	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,3749	261-2	0,1672
261	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,6249	261-2	0,3344
261	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,6249	261-3	0,
261	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3181	261-3	0,3344
261	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,1988	261-1	0,
261	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4374	261-1	0,3344
261	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4374	261-2	0,
261	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,8351	261-2	0,1672
261	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,0851	261-2	0,3344
261	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,0851	261-3	0,
261	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,8579	261-3	0,3344
261	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,9513	261-1	0,
261	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,1531	261-1	0,3344
261	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,1531	261-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
261	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,5324	261-2	0,1672
261	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7641	261-2	0,3344
261	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7641	261-3	0,
261	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,2158	261-3	0,3344
261	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,4585	261-1	0,
261	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5893	261-1	0,3344
261	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5893	261-2	0,
261	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0668	261-2	0,1672
261	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8707	261-2	0,3344
261	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8707	261-3	0,
261	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,9215	261-3	0,3344
261	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,1804	261-1	0,
261	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9737	261-1	0,3344
261	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9737	261-2	0,
261	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9605	261-2	0,1672
261	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,1154	261-2	0,3344
261	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,1154	261-3	0,
261	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,0868	261-3	0,3344
261	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5492	261-1	0,
261	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6894	261-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
261	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6894	261-2	0,
261	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9621	261-2	0,1672
261	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7612	261-2	0,3344
261	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7612	261-3	0,
261	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,8026	261-3	0,3344
261	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,1813	261-1	0,
261	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9747	261-1	0,3344
261	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9747	261-2	0,
261	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9595	261-2	0,1672
261	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,1143	261-2	0,3344
261	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,1143	261-3	0,
261	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,0856	261-3	0,3344
261	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,55	261-1	0,
261	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6903	261-1	0,3344
261	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6903	261-2	0,
261	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9611	261-2	0,1672
261	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7601	261-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
261	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,7601	261-3	0,
261	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,8014	261-3	0,3344
262	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,676	262-1	0,
262	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,2847	262-1	0,3344
262	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,2847	262-2	0,
262	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,8105	262-2	0,1672
262	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4841	262-2	0,3344
262	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,4841	262-3	0,
262	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,2744	262-3	0,3344
262	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3181	262-1	0,
262	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,89	262-1	0,3344
262	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,89	262-2	0,
262	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,3975	262-2	0,1672
262	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0527	262-2	0,3344
262	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0527	262-3	0,
262	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,8062	262-3	0,3344
262	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,8579	262-1	0,
262	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,4298	262-1	0,3344
262	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,4298	262-2	0,
262	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,9373	262-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
262	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5926	262-2	0,3344
262	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5926	262-3	0,
262	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,3461	262-3	0,3344
262	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,2158	262-1	0,
262	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,8245	262-1	0,3344
262	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,8245	262-2	0,
262	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,3504	262-2	0,1672
262	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,024	262-2	0,3344
262	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,024	262-3	0,
262	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-24,8143	262-3	0,3344
262	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,9215	262-1	0,
262	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,6012	262-1	0,3344
262	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,6012	262-2	0,
262	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-21,1626	262-2	0,1672
262	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,8717	262-2	0,3344
262	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,8717	262-3	0,
262	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,7329	262-3	0,3344
262	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-16,0868	262-1	0,
262	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,9787	262-1	0,3344
262	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-25,9787	262-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
262	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,2556	262-2	0,1672
262	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,7531	262-2	0,3344
262	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,7531	262-3	0,
262	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-48,4098	262-3	0,3344
262	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,8025	262-1	0,
262	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,4728	262-1	0,3344
262	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,4728	262-2	0,
262	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,0295	262-2	0,1672
262	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,7338	262-2	0,3344
262	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,7338	262-3	0,
262	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,5857	262-3	0,3344
262	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,0856	262-1	0,
262	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,9774	262-1	0,3344
262	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,9774	262-2	0,
262	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,2542	262-2	0,1672
262	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,7516	262-2	0,3344
262	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,7516	262-3	0,
262	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-48,4082	262-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
262	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,8014	262-1	0,
262	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,4715	262-1	0,3344
262	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,4715	262-2	0,
262	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,0281	262-2	0,1672
262	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,7324	262-2	0,3344
262	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,7324	262-3	0,
262	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,5842	262-3	0,3344
263	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,2048	263-1	0,
263	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3761	263-1	0,3344
263	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3761	263-2	0,
263	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,6833	263-2	0,1672
263	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,1382	263-2	0,3344
263	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,1382	263-3	0,
263	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4911	263-3	0,3344
263	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-25,5612	263-1	0,
263	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,708	263-1	0,3344
263	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,708	263-2	0,
263	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,003	263-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
263	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,4456	263-2	0,3344
263	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,4456	263-3	0,
263	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,774	263-3	0,3344
263	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,1007	263-1	0,
263	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2475	263-1	0,3344
263	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2475	263-2	0,
263	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,5425	263-2	0,1672
263	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,9852	263-2	0,3344
263	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,9852	263-3	0,
263	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,3136	263-3	0,3344
263	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,7443	263-1	0,
263	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,9157	263-1	0,3344
263	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,9157	263-2	0,
263	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,2229	263-2	0,1672
263	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,6778	263-2	0,3344
263	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,6778	263-3	0,
263	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,0307	263-3	0,3344
263	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,0716	263-1	0,
263	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2902	263-1	0,3344
263	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2902	263-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
263	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,621	263-2	0,1672
263	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0996	263-2	0,3344
263	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0996	263-3	0,
263	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4997	263-3	0,3344
263	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,7273	263-1	0,
263	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,1679	263-1	0,3344
263	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,1679	263-2	0,
263	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,719	263-2	0,1672
263	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4908	263-2	0,3344
263	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4908	263-3	0,
263	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6961	263-3	0,3344
263	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,2307	263-1	0,
263	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,437	263-1	0,3344
263	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,437	263-2	0,
263	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7616	263-2	0,1672
263	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,234	263-2	0,3344
263	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,234	263-3	0,
263	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6218	263-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
263	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,7286	263-1	0,
263	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,169	263-1	0,3344
263	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,169	263-2	0,
263	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,7201	263-2	0,1672
263	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4919	263-2	0,3344
263	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4919	263-3	0,
263	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6971	263-3	0,3344
263	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,232	263-1	0,
263	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4381	263-1	0,3344
263	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4381	263-2	0,
263	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7627	263-2	0,1672
263	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2351	263-2	0,3344
263	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,2351	263-3	0,
263	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6228	263-3	0,3344
264	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4911	264-1	0,
264	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,5271	264-1	0,3344
264	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,5271	264-2	0,
264	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3147	264-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
264	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9546	264-2	0,3344
264	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9546	264-3	0,
264	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7912	264-3	0,3344
264	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,774	264-1	0,
264	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,2687	264-1	0,3344
264	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,2687	264-2	0,
264	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0685	264-2	0,1672
264	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,7206	264-2	0,3344
264	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,7206	264-3	0,
264	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,5817	264-3	0,3344
264	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,3136	264-1	0,
264	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7291	264-1	0,3344
264	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7291	264-2	0,
264	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5289	264-2	0,1672
264	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,181	264-2	0,3344
264	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,181	264-3	0,
264	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,0421	264-3	0,3344
264	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,0307	264-1	0,
264	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9876	264-1	0,3344
264	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9876	264-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
264	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7751	264-2	0,1672
264	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,415	264-2	0,3344
264	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,415	264-3	0,
264	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,2516	264-3	0,3344
264	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4998	264-1	0,
264	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5288	264-1	0,3344
264	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,5288	264-2	0,
264	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,7649	264-2	0,1672
264	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8514	264-2	0,3344
264	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8514	264-3	0,
264	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,6407	264-3	0,3344
264	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,696	264-1	0,
264	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8218	264-1	0,3344
264	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8218	264-2	0,
264	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7156	264-2	0,1672
264	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,17	264-2	0,3344
264	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,17	264-3	0,
264	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,2795	264-3	0,3344
264	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6218	264-1	0,
264	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6385	264-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
264	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6385	264-2	0,
264	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8684	264-2	0,1672
264	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,754	264-2	0,3344
264	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,754	264-3	0,
264	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5558	264-3	0,3344
264	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,697	264-1	0,
264	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8227	264-1	0,3344
264	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8227	264-2	0,
264	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,7164	264-2	0,1672
264	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1692	264-2	0,3344
264	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1692	264-3	0,
264	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,2788	264-3	0,3344
264	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6227	264-1	0,
264	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,6394	264-1	0,3344
264	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,6394	264-2	0,
264	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8692	264-2	0,1672
264	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7532	264-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
264	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7532	264-3	0,
264	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5551	264-3	0,3344
265	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7912	265-1	0,
265	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,999	265-1	0,3344
265	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,999	265-2	0,
265	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,8813	265-2	0,1672
265	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,616	265-2	0,3344
265	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,616	265-3	0,
265	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,6422	265-3	0,3344
265	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,5817	265-1	0,
265	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,814	265-1	0,3344
265	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,814	265-2	0,
265	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,7085	265-2	0,1672
265	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4554	265-2	0,3344
265	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4554	265-3	0,
265	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,5061	265-3	0,3344
265	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0421	265-1	0,
265	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2744	265-1	0,3344
265	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2744	265-2	0,
265	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1689	265-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
265	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9158	265-2	0,3344
265	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,9158	265-3	0,
265	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,9665	265-3	0,3344
265	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,2516	265-1	0,
265	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4594	265-1	0,3344
265	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4594	265-2	0,
265	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,3417	265-2	0,1672
265	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,0764	265-2	0,3344
265	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,0764	265-3	0,
265	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,1025	265-3	0,3344
265	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,6407	265-1	0,
265	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8012	265-1	0,3344
265	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8012	265-2	0,
265	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,6599	265-2	0,1672
265	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,3709	265-2	0,3344
265	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,3709	265-3	0,
265	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,3498	265-3	0,3344
265	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,2795	265-1	0,
265	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,4684	265-1	0,3344
265	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,4684	265-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
265	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,232	265-2	0,1672
265	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,775	265-2	0,3344
265	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,775	265-3	0,
265	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,1992	265-3	0,3344
265	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5558	265-1	0,
265	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7286	265-1	0,3344
265	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7286	265-2	0,
265	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5935	265-2	0,1672
265	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3106	265-2	0,3344
265	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,3106	265-3	0,
265	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3019	265-3	0,3344
265	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,2788	265-1	0,
265	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,4678	265-1	0,3344
265	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,4678	265-2	0,
265	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,2315	265-2	0,1672
265	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,7745	265-2	0,3344
265	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,7745	265-3	0,
265	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,1988	265-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
265	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,5551	265-1	0,
265	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,728	265-1	0,3344
265	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,728	265-2	0,
265	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5929	265-2	0,1672
265	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,3101	265-2	0,3344
265	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,3101	265-3	0,
265	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3015	265-3	0,3344
266	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6422	266-1	0,
266	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0395	266-1	0,3344
266	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0395	266-2	0,
266	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0166	266-2	0,1672
266	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,846	266-2	0,3344
266	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,846	266-3	0,
266	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,0617	266-3	0,3344
266	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,5061	266-1	0,
266	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9279	266-1	0,3344
266	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9279	266-2	0,
266	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9172	266-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
266	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,7589	266-2	0,3344
266	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,7589	266-3	0,
266	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,9991	266-3	0,3344
266	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,9665	266-1	0,
266	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3883	266-1	0,3344
266	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3883	266-2	0,
266	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,3776	266-2	0,1672
266	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2192	266-2	0,3344
266	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2192	266-3	0,
266	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,4594	266-3	0,3344
266	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,1025	266-1	0,
266	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4998	266-1	0,3344
266	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4998	266-2	0,
266	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4769	266-2	0,1672
266	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3063	266-2	0,3344
266	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3063	266-3	0,
266	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,5221	266-3	0,3344
266	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,3498	266-1	0,
266	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6999	266-1	0,3344
266	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6999	266-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
266	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,6533	266-2	0,1672
266	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4591	266-2	0,3344
266	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4591	266-3	0,
266	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,6275	266-3	0,3344
266	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,1992	266-1	0,
266	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7029	266-1	0,3344
266	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7029	266-2	0,
266	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1239	266-2	0,1672
266	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3243	266-2	0,3344
266	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3243	266-3	0,
266	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,0632	266-3	0,3344
266	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3019	266-1	0,
266	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6642	266-1	0,3344
266	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6642	266-2	0,
266	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6239	266-2	0,1672
266	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4358	266-2	0,3344
266	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4358	266-3	0,
266	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,6166	266-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
266	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	24,1988	266-1	0,
266	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,7026	266-1	0,3344
266	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,7026	266-2	0,
266	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,1236	266-2	0,1672
266	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,324	266-2	0,3344
266	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,324	266-3	0,
266	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,0631	266-3	0,3344
266	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,3014	266-1	0,
266	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,6639	266-1	0,3344
266	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,6639	266-2	0,
266	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6236	266-2	0,1672
266	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4356	266-2	0,3344
266	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4356	266-3	0,
266	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,6164	266-3	0,3344
267	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,0617	267-1	0,
267	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6486	267-1	0,3344
267	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6486	267-2	0,
267	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,7204	267-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
267	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6446	267-2	0,3344
267	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,6446	267-3	0,
267	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,0499	267-3	0,3344
267	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,9991	267-1	0,
267	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6104	267-1	0,3344
267	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6104	267-2	0,
267	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6945	267-2	0,1672
267	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6309	267-2	0,3344
267	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,6309	267-3	0,
267	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,0607	267-3	0,3344
267	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,4594	267-1	0,
267	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0708	267-1	0,3344
267	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0708	267-2	0,
267	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,1549	267-2	0,1672
267	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0913	267-2	0,3344
267	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	29,0913	267-3	0,
267	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,521	267-3	0,3344
267	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,5221	267-1	0,
267	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,1089	267-1	0,3344
267	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	29,1089	267-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
267	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1808	267-2	0,1672
267	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1049	267-2	0,3344
267	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1049	267-3	0,
267	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,5102	267-3	0,3344
267	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,6275	267-1	0,
267	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1671	267-1	0,3344
267	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1671	267-2	0,
267	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,2153	267-2	0,1672
267	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1159	267-2	0,3344
267	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,1159	267-3	0,
267	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4739	267-3	0,3344
267	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,0632	267-1	0,
267	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8816	267-1	0,3344
267	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8816	267-2	0,
267	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,96	267-2	0,1672
267	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8177	267-2	0,3344
267	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,8177	267-3	0,
267	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8714	267-3	0,3344
267	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,6166	267-1	0,
267	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1685	267-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
267	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1685	267-2	0,
267	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,2229	267-2	0,1672
267	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1296	267-2	0,3344
267	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,1296	267-3	0,
267	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4999	267-3	0,3344
267	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,063	267-1	0,
267	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8816	267-1	0,3344
267	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8816	267-2	0,
267	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,96	267-2	0,1672
267	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8178	267-2	0,3344
267	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,8178	267-3	0,
267	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8715	267-3	0,3344
267	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,6164	267-1	0,
267	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1684	267-1	0,3344
267	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1684	267-2	0,
267	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,2228	267-2	0,1672
267	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	22,1296	267-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
267	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,1296	267-3	0,
267	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,5	267-3	0,3344
268	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,0499	268-1	0,
268	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8263	268-1	0,3344
268	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8263	268-2	0,
268	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,9929	268-2	0,1672
268	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0119	268-2	0,3344
268	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0119	268-3	0,
268	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,6067	268-3	0,3344
268	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,0607	268-1	0,
268	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,8616	268-1	0,3344
268	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,8616	268-2	0,
268	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0404	268-2	0,1672
268	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0716	268-2	0,3344
268	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0716	268-3	0,
268	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,6909	268-3	0,3344
268	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,521	268-1	0,
268	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,3219	268-1	0,3344
268	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,3219	268-2	0,
268	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,5007	268-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
268	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5319	268-2	0,3344
268	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5319	268-3	0,
268	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1512	268-3	0,3344
268	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,5102	268-1	0,
268	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,2866	268-1	0,3344
268	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,2866	268-2	0,
268	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,4532	268-2	0,1672
268	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,4722	268-2	0,3344
268	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,4722	268-3	0,
268	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,067	268-3	0,3344
268	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	21,4739	268-1	0,
268	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,203	268-1	0,3344
268	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,203	268-2	0,
268	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,346	268-2	0,1672
268	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,3413	268-2	0,3344
268	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,3413	268-3	0,
268	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,8888	268-3	0,3344
268	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	31,8714	268-1	0,
268	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	30,0046	268-1	0,3344
268	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	30,0046	268-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
268	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,7403	268-2	0,1672
268	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2555	268-2	0,3344
268	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2555	268-3	0,
268	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,6239	268-3	0,3344
268	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4999	268-1	0,
268	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2413	268-1	0,3344
268	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2413	268-2	0,
268	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3905	268-2	0,1672
268	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,392	268-2	0,3344
268	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,392	268-3	0,
268	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,9518	268-3	0,3344
268	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8715	268-1	0,
268	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,0048	268-1	0,3344
268	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,0048	268-2	0,
268	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,7406	268-2	0,1672
268	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2557	268-2	0,3344
268	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2557	268-3	0,
268	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,6243	268-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
268	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,5	268-1	0,
268	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2415	268-1	0,3344
268	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2415	268-2	0,
268	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3907	268-2	0,1672
268	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3923	268-2	0,3344
268	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3923	268-3	0,
268	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,9522	268-3	0,3344
269	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,6067	269-1	0,
269	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,5726	269-1	0,3344
269	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,5726	269-2	0,
269	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,834	269-2	0,1672
269	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,9477	269-2	0,3344
269	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,9477	269-3	0,
269	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7321	269-3	0,3344
269	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,6909	269-1	0,
269	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,6813	269-1	0,3344
269	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,6813	269-2	0,
269	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,955	269-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
269	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,0809	269-2	0,3344
269	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,0809	269-3	0,
269	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,8897	269-3	0,3344
269	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,1512	269-1	0,
269	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,1416	269-1	0,3344
269	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,1416	269-2	0,
269	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,4152	269-2	0,1672
269	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,5412	269-2	0,3344
269	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,5412	269-3	0,
269	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,35	269-3	0,3344
269	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,067	269-1	0,
269	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,0329	269-1	0,3344
269	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,0329	269-2	0,
269	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,2943	269-2	0,1672
269	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,408	269-2	0,3344
269	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,408	269-3	0,
269	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,1923	269-3	0,3344
269	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,8888	269-1	0,
269	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8074	269-1	0,3344
269	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8074	269-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
269	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,0452	269-2	0,1672
269	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,1353	269-2	0,3344
269	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,1353	269-3	0,
269	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8723	269-3	0,3344
269	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,6239	269-1	0,
269	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0719	269-1	0,3344
269	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0719	269-2	0,
269	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,465	269-2	0,1672
269	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,6375	269-2	0,3344
269	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,6375	269-3	0,
269	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,3207	269-3	0,3344
269	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,9518	269-1	0,
269	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8828	269-1	0,3344
269	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8828	269-2	0,
269	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1267	269-2	0,1672
269	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,223	269-2	0,3344
269	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,223	269-3	0,
269	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,9724	269-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
269	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	23,6243	269-1	0,
269	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,0723	269-1	0,3344
269	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	19,0723	269-2	0,
269	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	16,4655	269-2	0,1672
269	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,638	269-2	0,3344
269	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,638	269-3	0,
269	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,3213	269-3	0,3344
269	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,9522	269-1	0,
269	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,8832	269-1	0,3344
269	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,8832	269-2	0,
269	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,1272	269-2	0,1672
269	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,2235	269-2	0,3344
269	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,2235	269-3	0,
269	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,973	269-3	0,3344
270	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7321	270-1	0,
270	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8875	270-1	0,3344
270	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8875	270-2	0,
270	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,2437	270-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
270	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,4522	270-2	0,3344
270	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,4522	270-3	0,
270	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5739	270-3	0,3344
270	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8897	270-1	0,
270	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0697	270-1	0,3344
270	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0697	270-2	0,
270	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,4381	270-2	0,1672
270	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,6588	270-2	0,3344
270	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,6588	270-3	0,
270	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,3428	270-3	0,3344
270	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,35	270-1	0,
270	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5299	270-1	0,3344
270	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5299	270-2	0,
270	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,8983	270-2	0,1672
270	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,119	270-2	0,3344
270	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,119	270-3	0,
270	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,8826	270-3	0,3344
270	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,1923	270-1	0,
270	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3478	270-1	0,3344
270	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3478	270-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
270	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7039	270-2	0,1672
270	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9124	270-2	0,3344
270	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,9124	270-3	0,
270	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1137	270-3	0,3344
270	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,8723	270-1	0,
270	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0195	270-1	0,3344
270	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0195	270-2	0,
270	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6869	270-2	0,1672
270	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5021	270-2	0,3344
270	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5021	270-3	0,
270	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,5755	270-3	0,3344
270	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,3207	270-1	0,
270	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0834	270-1	0,3344
270	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0834	270-2	0,
270	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,8661	270-2	0,1672
270	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0363	270-2	0,3344
270	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0363	270-3	0,
270	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,0383	270-3	0,3344
270	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,9724	270-1	0,
270	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0929	270-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
270	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0929	270-2	0,
270	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5684	270-2	0,1672
270	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,3774	270-2	0,3344
270	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,3774	270-3	0,
270	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,4384	270-3	0,3344
270	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,3213	270-1	0,
270	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0841	270-1	0,3344
270	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0841	270-2	0,
270	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,8654	270-2	0,1672
270	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0354	270-2	0,3344
270	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0354	270-3	0,
270	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,0374	270-3	0,3344
270	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,973	270-1	0,
270	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0936	270-1	0,3344
270	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0936	270-2	0,
270	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5676	270-2	0,1672
270	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,3766	270-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
270	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,3766	270-3	0,
270	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,4375	270-3	0,3344
271	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,5739	271-1	0,
271	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,229	271-1	0,3344
271	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,229	271-2	0,
271	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,778	271-2	0,1672
271	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4748	271-2	0,3344
271	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4748	271-3	0,
271	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-25,3113	271-3	0,3344
271	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,3428	271-1	0,
271	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,9734	271-1	0,3344
271	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,9734	271-2	0,
271	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-13,5102	271-2	0,1672
271	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1947	271-2	0,3344
271	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1947	271-3	0,
271	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,0068	271-3	0,3344
271	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,8826	271-1	0,
271	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,5132	271-1	0,3344
271	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,5132	271-2	0,
271	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,05	271-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
271	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,7345	271-2	0,3344
271	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,7345	271-3	0,
271	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,5466	271-3	0,3344
271	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,1137	271-1	0,
271	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,7688	271-1	0,3344
271	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,7688	271-2	0,
271	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,3178	271-2	0,1672
271	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,0146	271-2	0,3344
271	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,0146	271-3	0,
271	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-25,8512	271-3	0,3344
271	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-11,5755	271-1	0,
271	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,2778	271-1	0,3344
271	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,2778	271-2	0,
271	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-21,8505	271-2	0,1672
271	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,5709	271-2	0,3344
271	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,5709	271-3	0,
271	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,4547	271-3	0,3344
271	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-17,0383	271-1	0,
271	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,9608	271-1	0,3344
271	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-26,9608	271-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
271	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,253	271-2	0,1672
271	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,7657	271-2	0,3344
271	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,7657	271-3	0,
271	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-49,453	271-3	0,3344
271	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,4384	271-1	0,
271	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,1283	271-1	0,3344
271	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,1283	271-2	0,
271	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,6949	271-2	0,1672
271	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4091	271-2	0,3344
271	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4091	271-3	0,
271	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,2806	271-3	0,3344
271	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,0374	271-1	0,
271	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,9598	271-1	0,3344
271	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,9598	271-2	0,
271	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,2519	271-2	0,1672
271	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,7646	271-2	0,3344
271	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,7646	271-3	0,
271	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-49,4518	271-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
271	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,4375	271-1	0,
271	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,1273	271-1	0,3344
271	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,1273	271-2	0,
271	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,6938	271-2	0,1672
271	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,408	271-2	0,3344
271	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,408	271-3	0,
271	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-33,2794	271-3	0,3344
272	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-22,7575	272-1	0,
272	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,2754	272-1	0,3344
272	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,2754	272-2	0,
272	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,7558	272-2	0,1672
272	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,384	272-2	0,3344
272	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,384	272-3	0,
272	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,0834	272-3	0,3344
272	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,9193	272-1	0,
272	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4279	272-1	0,3344
272	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4279	272-2	0,
272	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9037	272-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
272	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,5273	272-2	0,3344
272	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,5273	272-3	0,
272	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2174	272-3	0,3344
272	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,4588	272-1	0,
272	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9675	272-1	0,3344
272	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9675	272-2	0,
272	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,4433	272-2	0,1672
272	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0669	272-2	0,3344
272	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0669	272-3	0,
272	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,757	272-3	0,3344
272	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,2971	272-1	0,
272	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,815	272-1	0,3344
272	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,815	272-2	0,
272	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,2954	272-2	0,1672
272	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9236	272-2	0,3344
272	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9236	272-3	0,
272	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,623	272-3	0,3344
272	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,0001	272-1	0,
272	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,5357	272-1	0,3344
272	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,5357	272-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
272	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,0251	272-2	0,1672
272	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6621	272-2	0,3344
272	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6621	272-3	0,
272	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3793	272-3	0,3344
272	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-44,5978	272-1	0,
272	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,5153	272-1	0,3344
272	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,5153	272-2	0,
272	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,3049	272-2	0,1672
272	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,3152	272-2	0,3344
272	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,3152	272-3	0,
272	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,9975	272-3	0,3344
272	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,0993	272-1	0,
272	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,6295	272-1	0,3344
272	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,6295	272-2	0,
272	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,1162	272-2	0,1672
272	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7506	272-2	0,3344
272	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,7506	272-3	0,
272	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4624	272-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
272	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-44,5984	272-1	0,
272	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-33,5159	272-1	0,3344
272	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-33,5159	272-2	0,
272	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-28,3055	272-2	0,1672
272	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-23,3157	272-2	0,3344
272	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-23,3157	272-3	0,
272	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-13,998	272-3	0,3344
272	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-30,0999	272-1	0,
272	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,6301	272-1	0,3344
272	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,6301	272-2	0,
272	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-19,1168	272-2	0,1672
272	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-15,7511	272-2	0,3344
272	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-15,7511	272-3	0,
272	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,4629	272-3	0,3344
273	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,0834	273-1	0,
273	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5884	273-1	0,3344
273	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,5884	273-2	0,
273	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,2027	273-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
273	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6693	273-2	0,3344
273	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,6693	273-3	0,
273	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1594	273-3	0,3344
273	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,2175	273-1	0,
273	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,4635	273-1	0,3344
273	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,4635	273-2	0,
273	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,0824	273-2	0,1672
273	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,5536	273-2	0,3344
273	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,5536	273-3	0,
273	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,053	273-3	0,3344
273	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,7571	273-1	0,
273	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,9239	273-1	0,3344
273	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,9239	273-2	0,
273	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,5428	273-2	0,1672
273	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,014	273-2	0,3344
273	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,014	273-3	0,
273	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5134	273-3	0,3344
273	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,623	273-1	0,
273	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0488	273-1	0,3344
273	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0488	273-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
273	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,6631	273-2	0,1672
273	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1297	273-2	0,3344
273	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1297	273-3	0,
273	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,6198	273-3	0,3344
273	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3793	273-1	0,
273	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7254	273-1	0,3344
273	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7254	273-2	0,
273	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,12	273-2	0,1672
273	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3377	273-2	0,3344
273	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3377	273-3	0,
273	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,81	273-3	0,3344
273	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,9974	273-1	0,
273	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6002	273-1	0,3344
273	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6002	273-2	0,
273	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7325	273-2	0,1672
273	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9146	273-2	0,3344
273	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9146	273-3	0,
273	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5471	273-3	0,3344
273	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4623	273-1	0,
273	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,803	273-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
273	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,803	273-2	0,
273	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1949	273-2	0,1672
273	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2655	273-2	0,3344
273	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2655	273-3	0,
273	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7432	273-3	0,3344
273	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,998	273-1	0,
273	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6007	273-1	0,3344
273	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6007	273-2	0,
273	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,733	273-2	0,1672
273	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9142	273-2	0,3344
273	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,9142	273-3	0,
273	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5467	273-3	0,3344
273	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,4628	273-1	0,
273	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,8035	273-1	0,3344
273	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,8035	273-2	0,
273	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,1954	273-2	0,1672
273	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,265	273-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
273	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,265	273-3	0,
273	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,7428	273-3	0,3344
274	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1594	274-1	0,
274	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0207	274-1	0,3344
274	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,0207	274-2	0,
274	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,7298	274-2	0,1672
274	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,2912	274-2	0,3344
274	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,2912	274-3	0,
274	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,9709	274-3	0,3344
274	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,053	274-1	0,
274	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9234	274-1	0,3344
274	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9234	274-2	0,
274	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6371	274-2	0,1672
274	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,2031	274-2	0,3344
274	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,2031	274-3	0,
274	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,892	274-3	0,3344
274	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5134	274-1	0,
274	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3838	274-1	0,3344
274	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,3838	274-2	0,
274	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,0975	274-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
274	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,6635	274-2	0,3344
274	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,6635	274-3	0,
274	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,3524	274-3	0,3344
274	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,6198	274-1	0,
274	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4811	274-1	0,3344
274	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,4811	274-2	0,
274	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,1902	274-2	0,1672
274	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,7515	274-2	0,3344
274	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,7515	274-3	0,
274	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,4312	274-3	0,3344
274	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,81	274-1	0,
274	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,6535	274-1	0,3344
274	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,6535	274-2	0,
274	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,3537	274-2	0,1672
274	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9061	274-2	0,3344
274	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9061	274-3	0,
274	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,568	274-3	0,3344
274	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,5471	274-1	0,
274	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2591	274-1	0,3344
274	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2591	274-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
274	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,7842	274-2	0,1672
274	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0887	274-2	0,3344
274	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0887	274-3	0,
274	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,0359	274-3	0,3344
274	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7432	274-1	0,
274	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5921	274-1	0,3344
274	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5921	274-2	0,
274	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,295	274-2	0,1672
274	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8501	274-2	0,3344
274	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8501	274-3	0,
274	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,5174	274-3	0,3344
274	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5467	274-1	0,
274	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2587	274-1	0,3344
274	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2587	274-2	0,
274	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7838	274-2	0,1672
274	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,0883	274-2	0,3344
274	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,0883	274-3	0,
274	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,0356	274-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
274	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,7428	274-1	0,
274	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5917	274-1	0,3344
274	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5917	274-2	0,
274	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2946	274-2	0,1672
274	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,8498	274-2	0,3344
274	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,8498	274-3	0,
274	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,5171	274-3	0,3344
275	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,9709	275-1	0,
275	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,0216	275-1	0,3344
275	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,0216	275-2	0,
275	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8255	275-2	0,1672
275	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,4817	275-2	0,3344
275	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,4817	275-3	0,
275	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3509	275-3	0,3344
275	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,892	275-1	0,
275	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,952	275-1	0,3344
275	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,952	275-2	0,
275	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,7605	275-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
275	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4212	275-2	0,3344
275	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4212	275-3	0,
275	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2997	275-3	0,3344
275	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,3524	275-1	0,
275	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4124	275-1	0,3344
275	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4124	275-2	0,
275	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,2208	275-2	0,1672
275	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8816	275-2	0,3344
275	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8816	275-3	0,
275	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,76	275-3	0,3344
275	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,4312	275-1	0,
275	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,482	275-1	0,3344
275	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,482	275-2	0,
275	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2859	275-2	0,1672
275	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,942	275-2	0,3344
275	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,942	275-3	0,
275	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8112	275-3	0,3344
275	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,568	275-1	0,
275	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,601	275-1	0,3344
275	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,601	275-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
275	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3959	275-2	0,1672
275	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0432	275-2	0,3344
275	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0432	275-3	0,
275	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8946	275-3	0,3344
275	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,0359	275-1	0,
275	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,0626	275-1	0,3344
275	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,0626	275-2	0,
275	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2451	275-2	0,1672
275	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,207	275-2	0,3344
275	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,207	275-3	0,
275	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4689	275-3	0,3344
275	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,5174	275-1	0,
275	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5558	275-1	0,3344
275	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5558	275-2	0,
275	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3534	275-2	0,1672
275	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0034	275-2	0,3344
275	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0034	275-3	0,
275	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8602	275-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
275	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	23,0356	275-1	0,
275	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,0624	275-1	0,3344
275	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,0624	275-2	0,
275	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,2448	275-2	0,1672
275	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2067	275-2	0,3344
275	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2067	275-3	0,
275	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,4687	275-3	0,3344
275	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,5171	275-1	0,
275	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,5555	275-1	0,3344
275	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,5555	275-2	0,
275	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,3532	275-2	0,1672
275	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0031	275-2	0,3344
275	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0031	275-3	0,
275	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,86	275-3	0,3344
276	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,3509	276-1	0,
276	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5912	276-1	0,3344
276	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5912	276-2	0,
276	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,4898	276-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
276	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2408	276-2	0,3344
276	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2408	276-3	0,
276	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,2995	276-3	0,3344
276	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2997	276-1	0,
276	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,5492	276-1	0,3344
276	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,5492	276-2	0,
276	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,4524	276-2	0,1672
276	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,208	276-2	0,3344
276	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,208	276-3	0,
276	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2759	276-3	0,3344
276	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,76	276-1	0,
276	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,0096	276-1	0,3344
276	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,0096	276-2	0,
276	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,9128	276-2	0,1672
276	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6683	276-2	0,3344
276	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6683	276-3	0,
276	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,7363	276-3	0,3344
276	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,8112	276-1	0,
276	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0516	276-1	0,3344
276	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0516	276-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
276	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,9502	276-2	0,1672
276	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7011	276-2	0,3344
276	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7011	276-3	0,
276	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7599	276-3	0,3344
276	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8946	276-1	0,
276	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1171	276-1	0,3344
276	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1171	276-2	0,
276	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0068	276-2	0,1672
276	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7488	276-2	0,3344
276	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7488	276-3	0,
276	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7898	276-3	0,3344
276	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4689	276-1	0,
276	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8104	276-1	0,3344
276	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8104	276-2	0,
276	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,6503	276-2	0,1672
276	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2695	276-2	0,3344
276	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2695	276-3	0,
276	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,8462	276-3	0,3344
276	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8602	276-1	0,
276	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0881	276-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
276	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0881	276-2	0,
276	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,9805	276-2	0,1672
276	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7252	276-2	0,3344
276	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7252	276-3	0,
276	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7715	276-3	0,3344
276	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4687	276-1	0,
276	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8102	276-1	0,3344
276	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,8102	276-2	0,
276	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,6501	276-2	0,1672
276	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,2694	276-2	0,3344
276	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,2694	276-3	0,
276	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,8461	276-3	0,3344
276	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8599	276-1	0,
276	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0879	276-1	0,3344
276	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0879	276-2	0,
276	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,9803	276-2	0,1672
276	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,7251	276-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
276	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7251	276-3	0,
276	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,7714	276-3	0,3344
277	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,2995	277-1	0,
277	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7294	277-1	0,3344
277	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7294	277-2	0,
277	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,7228	277-2	0,1672
277	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,5685	277-2	0,3344
277	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,5685	277-3	0,
277	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,8168	277-3	0,3344
277	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2759	277-1	0,
277	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,715	277-1	0,3344
277	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,715	277-2	0,
277	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,713	277-2	0,1672
277	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5633	277-2	0,3344
277	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5633	277-3	0,
277	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,8208	277-3	0,3344
277	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,7363	277-1	0,
277	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,1754	277-1	0,3344
277	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,1754	277-2	0,
277	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,1734	277-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
277	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,0237	277-2	0,3344
277	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,0237	277-3	0,
277	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,2812	277-3	0,3344
277	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,7599	277-1	0,
277	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,1897	277-1	0,3344
277	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,1897	277-2	0,
277	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,1831	277-2	0,1672
277	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,0288	277-2	0,3344
277	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,0288	277-3	0,
277	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,2771	277-3	0,3344
277	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,7898	277-1	0,
277	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,2018	277-1	0,3344
277	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,2018	277-2	0,
277	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,1863	277-2	0,1672
277	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,0231	277-2	0,3344
277	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,0231	277-3	0,
277	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,2536	277-3	0,3344
277	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,8462	277-1	0,
277	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,5024	277-1	0,3344
277	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,5024	277-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
277	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,9997	277-2	0,1672
277	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2763	277-2	0,3344
277	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2763	277-3	0,
277	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1678	277-3	0,3344
277	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7715	277-1	0,
277	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,189	277-1	0,3344
277	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,189	277-2	0,
277	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1762	277-2	0,1672
277	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0156	277-2	0,3344
277	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0156	277-3	0,
277	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2515	277-3	0,3344
277	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,8461	277-1	0,
277	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5024	277-1	0,3344
277	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5024	277-2	0,
277	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,9996	277-2	0,1672
277	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2762	277-2	0,3344
277	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2762	277-3	0,
277	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1677	277-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
277	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7714	277-1	0,
277	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1889	277-1	0,3344
277	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1889	277-2	0,
277	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,1761	277-2	0,1672
277	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0156	277-2	0,3344
277	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0156	277-3	0,
277	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,2515	277-3	0,3344
278	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,8168	278-1	0,
278	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4362	278-1	0,3344
278	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4362	278-2	0,
278	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,5244	278-2	0,1672
278	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,4648	278-2	0,3344
278	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,4648	278-3	0,
278	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9026	278-3	0,3344
278	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,8208	278-1	0,
278	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,4495	278-1	0,3344
278	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,4495	278-2	0,
278	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,5422	278-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
278	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,4873	278-2	0,3344
278	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,4873	278-3	0,
278	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,9343	278-3	0,3344
278	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,2812	278-1	0,
278	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9098	278-1	0,3344
278	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9098	278-2	0,
278	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,0025	278-2	0,1672
278	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9476	278-2	0,3344
278	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9476	278-3	0,
278	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,3946	278-3	0,3344
278	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,2771	278-1	0,
278	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,8965	278-1	0,3344
278	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,8965	278-2	0,
278	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,9847	278-2	0,1672
278	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9251	278-2	0,3344
278	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9251	278-3	0,
278	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,363	278-3	0,3344
278	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2536	278-1	0,
278	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,8552	278-1	0,3344
278	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,8552	278-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
278	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,9344	278-2	0,1672
278	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,866	278-2	0,3344
278	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,866	278-3	0,
278	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,286	278-3	0,3344
278	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1677	278-1	0,
278	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1387	278-1	0,3344
278	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1387	278-2	0,
278	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,2933	278-2	0,1672
278	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2273	278-2	0,3344
278	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2273	278-3	0,
278	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4335	278-3	0,3344
278	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2515	278-1	0,
278	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8585	278-1	0,3344
278	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8585	278-2	0,
278	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,9404	278-2	0,1672
278	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8747	278-2	0,3344
278	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8747	278-3	0,
278	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3001	278-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
278	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	18,1677	278-1	0,
278	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,1387	278-1	0,3344
278	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	13,1387	278-2	0,
278	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	10,2934	278-2	0,1672
278	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,2274	278-2	0,3344
278	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,2274	278-3	0,
278	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4336	278-3	0,3344
278	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,2515	278-1	0,
278	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,8585	278-1	0,3344
278	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,8585	278-2	0,
278	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,9405	278-2	0,1672
278	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,8747	278-2	0,3344
278	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,8747	278-3	0,
278	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3002	278-3	0,3344
279	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,9027	279-1	0,
279	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,7116	279-1	0,3344
279	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,7116	279-2	0,
279	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1055	279-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
279	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,0702	279-2	0,3344
279	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,0702	279-3	0,
279	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,4429	279-3	0,3344
279	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,9343	279-1	0,
279	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7525	279-1	0,3344
279	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,7525	279-2	0,
279	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,06	279-2	0,1672
279	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0201	279-2	0,3344
279	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0201	279-3	0,
279	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,3836	279-3	0,3344
279	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,3947	279-1	0,
279	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,2128	279-1	0,3344
279	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,2128	279-2	0,
279	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,5997	279-2	0,1672
279	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,5598	279-2	0,3344
279	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,5598	279-3	0,
279	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,9233	279-3	0,3344
279	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,363	279-1	0,
279	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,1719	279-1	0,3344
279	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,1719	279-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
279	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6452	279-2	0,1672
279	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6099	279-2	0,3344
279	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6099	279-3	0,
279	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,9826	279-3	0,3344
279	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,286	279-1	0,
279	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9229	279-1	0,3344
279	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9229	279-2	0,
279	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,7488	279-2	0,1672
279	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,7225	279-2	0,3344
279	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,7225	279-3	0,
279	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,113	279-3	0,3344
279	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4335	279-1	0,
279	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2808	279-1	0,3344
279	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2808	279-2	0,
279	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,4688	279-2	0,1672
279	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8774	279-2	0,3344
279	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8774	279-3	0,
279	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,3564	279-3	0,3344
279	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3001	279-1	0,
279	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9034	279-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
279	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9034	279-2	0,
279	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7267	279-2	0,1672
279	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6977	279-2	0,3344
279	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6977	279-3	0,
279	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0827	279-3	0,3344
279	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4336	279-1	0,
279	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2806	279-1	0,3344
279	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2806	279-2	0,
279	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,4686	279-2	0,1672
279	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8772	279-2	0,3344
279	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8772	279-3	0,
279	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,3562	279-3	0,3344
279	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3002	279-1	0,
279	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,9033	279-1	0,3344
279	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,9033	279-2	0,
279	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,7265	279-2	0,1672
279	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6975	279-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
279	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6975	279-3	0,
279	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0825	279-3	0,3344
280	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,4429	280-1	0,
280	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,4444	280-1	0,3344
280	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,4444	280-2	0,
280	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,1667	280-2	0,1672
280	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-24,0367	280-2	0,3344
280	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-24,0367	280-3	0,
280	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-32,2198	280-3	0,3344
280	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,3836	280-1	0,
280	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,3759	280-1	0,3344
280	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,3759	280-2	0,
280	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,0936	280-2	0,1672
280	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,959	280-2	0,3344
280	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,959	280-3	0,
280	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-32,1328	280-3	0,3344
280	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,9233	280-1	0,
280	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,9156	280-1	0,3344
280	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,9156	280-2	0,
280	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,6333	280-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
280	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,4987	280-2	0,3344
280	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,4987	280-3	0,
280	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-32,6725	280-3	0,3344
280	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,9826	280-1	0,
280	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,9841	280-1	0,3344
280	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,9841	280-2	0,
280	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,7064	280-2	0,1672
280	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,5764	280-2	0,3344
280	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,5764	280-3	0,
280	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,7595	280-3	0,3344
280	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,113	280-1	0,
280	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1323	280-1	0,3344
280	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,1323	280-2	0,
280	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,8635	280-2	0,1672
280	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,7424	280-2	0,3344
280	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,7424	280-3	0,
280	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-39,9433	280-3	0,3344
280	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,3564	280-1	0,
280	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,756	280-1	0,3344
280	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,756	280-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
280	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,2866	280-2	0,1672
280	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,0379	280-2	0,3344
280	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,0379	280-3	0,
280	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-59,2021	280-3	0,3344
280	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0827	280-1	0,
280	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0967	280-1	0,3344
280	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0967	280-2	0,
280	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,8252	280-2	0,1672
280	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,7014	280-2	0,3344
280	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,7014	280-3	0,
280	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-39,8969	280-3	0,3344
280	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,3563	280-1	0,
280	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,7557	280-1	0,3344
280	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,7557	280-2	0,
280	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,2864	280-2	0,1672
280	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,0376	280-2	0,3344
280	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,0376	280-3	0,
280	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-59,2018	280-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
280	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0825	280-1	0,
280	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0964	280-1	0,3344
280	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0964	280-2	0,
280	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,8249	280-2	0,1672
280	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,7011	280-2	0,3344
280	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,7011	280-3	0,
280	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-39,8966	280-3	0,3344
281	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,7262	281-1	0,
281	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8611	281-1	0,375
281	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8611	281-2	0,
281	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,7413	281-2	0,375
281	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,9178	281-1	0,
281	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,4618	281-1	0,375
281	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,4618	281-2	0,
281	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,7512	281-2	0,375
281	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,4695	281-1	0,
281	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,0104	281-1	0,375
281	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,0104	281-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
281	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2967	281-2	0,375
281	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,2779	281-1	0,
281	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4097	281-1	0,375
281	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4097	281-2	0,
281	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,2868	281-2	0,375
281	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,9891	281-1	0,
281	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,2921	281-1	0,375
281	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,2921	281-2	0,
281	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,3404	281-2	0,375
281	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,9661	281-1	0,
281	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4723	281-1	0,375
281	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4723	281-2	0,
281	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,0917	281-2	0,375
281	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,34	281-1	0,
281	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,199	281-1	0,375
281	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,199	281-2	0,
281	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,8034	281-2	0,375
281	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,1199	281-1	0,
281	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,3293	281-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
281	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,3293	281-2	0,
281	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,652	281-2	0,375
281	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,4939	281-1	0,
281	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0561	281-1	0,375
281	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0561	281-2	0,
281	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,3637	281-2	0,375
282	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,741	282-1	0,
282	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,4094	282-1	0,375
282	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,4094	282-2	0,
282	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-21,8232	282-2	0,375
282	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,7508	282-1	0,
282	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,8284	282-1	0,375
282	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,8284	282-2	0,
282	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,6514	282-2	0,375
282	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2963	282-1	0,
282	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,3708	282-1	0,375
282	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,3708	282-2	0,
282	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,1907	282-2	0,375
282	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,2865	282-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
282	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9518	282-1	0,375
282	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9518	282-2	0,
282	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,3625	282-2	0,375
282	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,3404	282-1	0,
282	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,1769	282-1	0,375
282	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,1769	282-2	0,
282	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,7588	282-2	0,375
282	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,0921	282-1	0,
282	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,8675	282-1	0,375
282	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,8675	282-2	0,
282	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,7562	282-2	0,375
282	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,8038	282-1	0,
282	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,1963	282-1	0,375
282	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,1963	282-2	0,
282	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,3342	282-2	0,375
282	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,6522	282-1	0,
282	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,131	282-1	0,375
282	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,131	282-2	0,
282	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,7229	282-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
282	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,364	282-1	0,
282	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,4597	282-1	0,375
282	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,4597	282-2	0,
282	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,3009	282-2	0,375
283	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,6856	283-1	0,
283	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,144	283-1	0,375
283	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,144	283-2	0,
283	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3477	283-2	0,375
283	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,0141	283-1	0,
283	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,7829	283-1	0,375
283	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,7829	283-2	0,
283	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,2971	283-2	0,375
283	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,5538	283-1	0,
283	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,3226	283-1	0,375
283	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,3226	283-2	0,
283	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,8368	283-2	0,375
283	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,2253	283-1	0,
283	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,6837	283-1	0,375
283	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,6837	283-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
283	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,8874	283-2	0,375
283	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,553	283-1	0,
283	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,4051	283-1	0,375
283	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,4051	283-2	0,
283	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,0025	283-2	0,375
283	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,5136	283-1	0,
283	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,2233	283-1	0,375
283	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,2233	283-2	0,
283	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,0463	283-2	0,375
283	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7191	283-1	0,
283	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9831	283-1	0,375
283	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9831	283-2	0,
283	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9923	283-2	0,375
283	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,5179	283-1	0,
283	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,2258	283-1	0,375
283	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,2258	283-2	0,
283	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,0471	283-2	0,375
283	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7234	283-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
283	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9856	283-1	0,375
283	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9856	283-2	0,
283	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9931	283-2	0,375
284	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3477	284-1	0,
284	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,3396	284-1	0,375
284	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,3396	284-2	0,
284	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-22,0769	284-2	0,375
284	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,297	284-1	0,
284	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,5994	284-1	0,375
284	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,5994	284-2	0,
284	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,6471	284-2	0,375
284	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,8367	284-1	0,
284	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1391	284-1	0,375
284	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1391	284-2	0,
284	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,1867	284-2	0,375
284	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,8874	284-1	0,
284	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8793	284-1	0,375
284	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8793	284-2	0,
284	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,6166	284-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
284	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,0025	284-1	0,
284	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,3881	284-1	0,375
284	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,3881	284-2	0,
284	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,5191	284-2	0,375
284	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,0464	284-1	0,
284	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,0255	284-1	0,375
284	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,0255	284-2	0,
284	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,1177	284-2	0,375
284	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9925	284-1	0,
284	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7899	284-1	0,375
284	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7899	284-2	0,
284	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,3327	284-2	0,375
284	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,0472	284-1	0,
284	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,0245	284-1	0,375
284	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,0245	284-2	0,
284	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,115	284-2	0,375
284	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9932	284-1	0,
284	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7889	284-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
284	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7889	284-2	0,
284	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,33	284-2	0,375
285	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,4289	285-1	0,
285	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6471	285-1	0,375
285	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6471	285-2	0,
285	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6107	285-2	0,375
285	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,9526	285-1	0,
285	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,393	285-1	0,375
285	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,393	285-2	0,
285	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5787	285-2	0,375
285	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,4923	285-1	0,
285	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9327	285-1	0,375
285	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9327	285-2	0,
285	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,1184	285-2	0,375
285	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9686	285-1	0,
285	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1868	285-1	0,375
285	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1868	285-2	0,
285	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1504	285-2	0,375
285	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,9151	285-1	0,
285	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,6993	285-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
285	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,6993	285-2	0,
285	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2289	285-2	0,375
285	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1009	285-1	0,
285	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,4678	285-1	0,375
285	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,4678	285-2	0,
285	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,948	285-2	0,375
285	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,6106	285-1	0,
285	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,5658	285-1	0,375
285	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,5658	285-2	0,
285	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2662	285-2	0,375
285	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1041	285-1	0,
285	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,4695	285-1	0,375
285	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,4695	285-2	0,
285	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9481	285-2	0,375
285	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,6138	285-1	0,
285	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,5674	285-1	0,375
285	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,5674	285-2	0,
285	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2663	285-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
286	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6107	286-1	0,
286	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3625	286-1	0,375
286	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3625	286-2	0,
286	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,8596	286-2	0,375
286	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5787	286-1	0,
286	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,5526	286-1	0,375
286	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,5526	286-2	0,
286	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,2718	286-2	0,375
286	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,1183	286-1	0,
286	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,0922	286-1	0,375
286	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,0922	286-2	0,
286	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,8115	286-2	0,375
286	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1504	286-1	0,
286	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9022	286-1	0,375
286	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9022	286-2	0,
286	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,3993	286-2	0,375
286	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2289	286-1	0,
286	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,5467	286-1	0,375
286	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,5467	286-2	0,
286	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,6098	286-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
286	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,9481	286-1	0,
286	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5843	286-1	0,375
286	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5843	286-2	0,
286	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,3337	286-2	0,375
286	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2663	286-1	0,
286	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,755	286-1	0,375
286	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,755	286-2	0,
286	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,9889	286-2	0,375
286	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9482	286-1	0,
286	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5828	286-1	0,375
286	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5828	286-2	0,
286	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,3307	286-2	0,375
286	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2664	286-1	0,
286	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,7535	286-1	0,375
286	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,7535	286-2	0,
286	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,9859	286-2	0,375
287	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,2501	287-1	0,
287	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,1817	287-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
287	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,1817	287-2	0,
287	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8587	287-2	0,375
287	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,0039	287-1	0,
287	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,046	287-1	0,375
287	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,046	287-2	0,
287	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8334	287-2	0,375
287	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,5436	287-1	0,
287	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5857	287-1	0,375
287	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5857	287-2	0,
287	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3731	287-2	0,375
287	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,7898	287-1	0,
287	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,7214	287-1	0,375
287	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,7214	287-2	0,
287	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3983	287-2	0,375
287	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2898	287-1	0,
287	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,0043	287-1	0,375
287	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,0043	287-2	0,
287	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,464	287-2	0,375
287	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,0945	287-1	0,
287	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,1523	287-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
287	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,1523	287-2	0,
287	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3233	287-2	0,375
287	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,3899	287-1	0,
287	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,0699	287-1	0,375
287	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,0699	287-2	0,
287	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4952	287-2	0,375
287	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,0989	287-1	0,
287	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,1546	287-1	0,375
287	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,1546	287-2	0,
287	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3235	287-2	0,375
287	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,3944	287-1	0,
287	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0722	287-1	0,375
287	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0722	287-2	0,
287	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4954	287-2	0,375
288	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8586	288-1	0,
288	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3238	288-1	0,375
288	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3238	288-2	0,
288	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,5343	288-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
288	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8334	288-1	0,
288	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,409	288-1	0,375
288	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,409	288-2	0,
288	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,7299	288-2	0,375
288	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,373	288-1	0,
288	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9486	288-1	0,375
288	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9486	288-2	0,
288	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,2695	288-2	0,375
288	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3983	288-1	0,
288	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,8635	288-1	0,375
288	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,8635	288-2	0,
288	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,0739	288-2	0,375
288	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,464	288-1	0,
288	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,712	288-1	0,375
288	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,712	288-2	0,
288	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,7053	288-2	0,375
288	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3233	288-1	0,
288	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,6504	288-1	0,375
288	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,6504	288-2	0,
288	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,0907	288-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
288	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,4953	288-1	0,
288	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,7087	288-1	0,375
288	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,7087	288-2	0,
288	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,6676	288-2	0,375
288	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3236	288-1	0,
288	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,6485	288-1	0,375
288	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,6485	288-2	0,
288	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,0867	288-2	0,375
288	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,4955	288-1	0,
288	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,7069	288-1	0,375
288	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,7069	288-2	0,
288	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,6636	288-2	0,375
289	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,0586	289-1	0,
289	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,1792	289-1	0,375
289	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,1792	289-2	0,
289	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,0451	289-2	0,375
289	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0996	289-1	0,
289	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1938	289-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
289	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1938	289-2	0,
289	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0335	289-2	0,375
289	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,6393	289-1	0,
289	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7335	289-1	0,375
289	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7335	289-2	0,
289	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5731	289-2	0,375
289	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,5983	289-1	0,
289	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,7189	289-1	0,375
289	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,7189	289-2	0,
289	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,5848	289-2	0,375
289	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,5414	289-1	0,
289	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,7099	289-1	0,375
289	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,7099	289-2	0,
289	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6237	289-2	0,375
289	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,3118	289-1	0,
289	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,41	289-1	0,375
289	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,41	289-2	0,
289	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,6215	289-2	0,375
289	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9368	289-1	0,
289	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,9199	289-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
289	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,9199	289-2	0,
289	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6484	289-2	0,375
289	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,3183	289-1	0,
289	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,4134	289-1	0,375
289	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,4134	289-2	0,
289	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,6218	289-2	0,375
289	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,9433	289-1	0,
289	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,9233	289-1	0,375
289	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,9233	289-2	0,
289	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6487	289-2	0,375
290	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,0451	290-1	0,
290	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,6992	290-1	0,375
290	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,6992	290-2	0,
290	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,0987	290-2	0,375
290	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0335	290-1	0,
290	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,6613	290-1	0,375
290	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,6613	290-2	0,
290	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0344	290-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
290	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5731	290-1	0,
290	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2009	290-1	0,375
290	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2009	290-2	0,
290	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5741	290-2	0,375
290	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,5848	290-1	0,
290	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,2389	290-1	0,375
290	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,2389	290-2	0,
290	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,6383	290-2	0,375
290	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6237	290-1	0,
290	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,3258	290-1	0,375
290	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,3258	290-2	0,
290	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7731	290-2	0,375
290	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,6215	290-1	0,
290	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,989	290-1	0,375
290	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,989	290-2	0,
290	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,4697	290-2	0,375
290	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6484	290-1	0,
290	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,1651	290-1	0,375
290	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,1651	290-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
290	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,427	290-2	0,375
290	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,6218	290-1	0,
290	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,9862	290-1	0,375
290	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,9862	290-2	0,
290	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,4639	290-2	0,375
290	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6487	290-1	0,
290	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,1623	290-1	0,375
290	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,1623	290-2	0,
290	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,4212	290-2	0,375
291	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,4727	291-1	0,
291	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,6567	291-1	0,375
291	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,6567	291-2	0,
291	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,586	291-2	0,375
291	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4866	291-1	0,
291	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,1176	291-1	0,375
291	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,1176	291-2	0,
291	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,494	291-2	0,375
291	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,0432	291-1	0,
291	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,6698	291-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
291	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,6698	291-2	0,
291	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,0417	291-2	0,375
291	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,0293	291-1	0,
291	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,2089	291-1	0,375
291	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,2089	291-2	0,
291	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,1338	291-2	0,375
291	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,1878	291-1	0,
291	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,4449	291-1	0,375
291	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,4449	291-2	0,
291	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,4473	291-2	0,375
291	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,6844	291-1	0,
291	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2845	291-1	0,375
291	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2845	291-2	0,
291	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,9978	291-2	0,375
291	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9269	291-1	0,
291	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9146	291-1	0,375
291	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9146	291-2	0,
291	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6477	291-2	0,375
291	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,6768	291-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
291	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,2792	291-1	0,375
291	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,2792	291-2	0,
291	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,9948	291-2	0,375
291	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-23,9193	291-1	0,
291	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-23,9093	291-1	0,375
291	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-23,9093	291-2	0,
291	0,75	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6447	291-2	0,375
292	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,5863	292-1	0,
292	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,3038	292-1	0,375
292	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,3038	292-2	0,
292	0,75	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,7667	292-2	0,375
292	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,4943	292-1	0,
292	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,6589	292-1	0,375
292	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,6589	292-2	0,
292	0,75	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,5687	292-2	0,375
292	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,0421	292-1	0,
292	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,2022	292-1	0,375
292	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,2022	292-2	0,
292	0,75	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,1077	292-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
292	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,134	292-1	0,
292	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,8472	292-1	0,375
292	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,8472	292-2	0,
292	0,75	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-22,3056	292-2	0,375
292	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,4473	292-1	0,
292	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,2379	292-1	0,375
292	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,2379	292-2	0,
292	0,75	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,7739	292-2	0,375
292	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-36,9974	292-1	0,
292	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,8668	292-1	0,375
292	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,8668	292-2	0,
292	0,75	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-41,8494	292-2	0,375
292	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-24,6473	292-1	0,
292	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-26,1686	292-1	0,375
292	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-26,1686	292-2	0,
292	0,75	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-28,4352	292-2	0,375
292	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,9945	292-1	0,
292	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-38,8662	292-1	0,375
292	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-38,8662	292-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
292	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-41,851	292-2	0,375
292	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6444	292-1	0,
292	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-26,1679	292-1	0,375
292	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-26,1679	292-2	0,
292	0,75	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-28,4368	292-2	0,375
293	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,691	293-1	0,
293	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,1527	293-1	0,375
293	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,1527	293-2	0,
293	0,75	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,3597	293-2	0,375
293	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,0227	293-1	0,
293	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-18,7961	293-1	0,375
293	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-18,7961	293-2	0,
293	0,75	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,3149	293-2	0,375
293	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,5624	293-1	0,
293	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,3358	293-1	0,375
293	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,3358	293-2	0,
293	0,75	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,8546	293-2	0,375
293	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,2306	293-1	0,
293	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,6924	293-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
293	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,6924	293-2	0,
293	0,75	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,8995	293-2	0,375
293	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-28,5328	293-1	0,
293	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,3939	293-1	0,375
293	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,3939	293-2	0,
293	0,75	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,0003	293-2	0,375
293	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-41,5503	293-1	0,
293	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-40,2314	293-1	0,375
293	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-40,2314	293-2	0,
293	0,75	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-40,0257	293-2	0,375
293	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-27,7568	293-1	0,
293	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-26,9911	293-1	0,375
293	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-26,9911	293-2	0,
293	0,75	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-26,9707	293-2	0,375
293	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-41,551	293-1	0,
293	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-40,2316	293-1	0,375
293	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-40,2316	293-2	0,
293	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-40,0253	293-2	0,375
293	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-27,7575	293-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
293	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9913	293-1	0,375
293	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9913	293-2	0,
293	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9703	293-2	0,375
294	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3598	294-1	0,
294	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,355	294-1	0,375
294	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,355	294-2	0,
294	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-22,0956	294-2	0,375
294	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,3149	294-1	0,
294	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,6218	294-1	0,375
294	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,6218	294-2	0,
294	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,6741	294-2	0,375
294	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,8546	294-1	0,
294	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1616	294-1	0,375
294	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1616	294-2	0,
294	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,2139	294-2	0,375
294	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,8995	294-1	0,
294	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8948	294-1	0,375
294	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8948	294-2	0,
294	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,6354	294-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
294	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,0004	294-1	0,
294	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,395	294-1	0,375
294	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,395	294-2	0,
294	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,5349	294-2	0,375
294	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,0256	294-1	0,
294	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,9759	294-1	0,375
294	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,9759	294-2	0,
294	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,0395	294-2	0,375
294	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9706	294-1	0,
294	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7384	294-1	0,375
294	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7384	294-2	0,
294	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,2516	294-2	0,375
294	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,0252	294-1	0,
294	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,975	294-1	0,375
294	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,975	294-2	0,
294	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,0381	294-2	0,375
294	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9702	294-1	0,
294	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7375	294-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
294	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7375	294-2	0,
294	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,2501	294-2	0,375
295	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,4059	295-1	0,
295	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6354	295-1	0,375
295	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6354	295-2	0,
295	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6102	295-2	0,375
295	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,9193	295-1	0,
295	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,3759	295-1	0,375
295	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,3759	295-2	0,
295	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5779	295-2	0,375
295	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,4587	295-1	0,
295	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9155	295-1	0,375
295	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9155	295-2	0,
295	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,1176	295-2	0,375
295	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,9453	295-1	0,
295	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1749	295-1	0,375
295	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1749	295-2	0,
295	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1499	295-2	0,375
295	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,9002	295-1	0,
295	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,6912	295-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
295	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,6912	295-2	0,
295	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2275	295-2	0,375
295	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1962	295-1	0,
295	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5166	295-1	0,375
295	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5166	295-2	0,
295	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,9503	295-2	0,375
295	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7095	295-1	0,
295	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,6164	295-1	0,375
295	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,6164	295-2	0,
295	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2686	295-2	0,375
295	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,198	295-1	0,
295	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5175	295-1	0,375
295	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5175	295-2	0,
295	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9503	295-2	0,375
295	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7114	295-1	0,
295	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,6173	295-1	0,375
295	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,6173	295-2	0,
295	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2686	295-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
296	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6102	296-1	0,
296	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3732	296-1	0,375
296	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,3732	296-2	0,
296	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,8816	296-2	0,375
296	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5779	296-1	0,
296	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,5681	296-1	0,375
296	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,5681	296-2	0,
296	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,3036	296-2	0,375
296	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,1176	296-1	0,
296	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1079	296-1	0,375
296	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1079	296-2	0,
296	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,8435	296-2	0,375
296	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1499	296-1	0,
296	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,913	296-1	0,375
296	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,913	296-2	0,
296	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,4215	296-2	0,375
296	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2275	296-1	0,
296	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,552	296-1	0,375
296	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,552	296-2	0,
296	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,6218	296-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
296	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,9502	296-1	0,
296	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5399	296-1	0,375
296	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,5399	296-2	0,
296	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,2429	296-2	0,375
296	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2685	296-1	0,
296	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,7089	296-1	0,375
296	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,7089	296-2	0,
296	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,8946	296-2	0,375
296	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9502	296-1	0,
296	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5391	296-1	0,375
296	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5391	296-2	0,
296	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,2411	296-2	0,375
296	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2685	296-1	0,
296	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,708	296-1	0,375
296	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,708	296-2	0,
296	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,8929	296-2	0,375
297	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,2172	297-1	0,
297	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,1645	297-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
297	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,1645	297-2	0,
297	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8571	297-2	0,375
297	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,9563	297-1	0,
297	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,0211	297-1	0,375
297	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,0211	297-2	0,
297	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8311	297-2	0,375
297	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,4957	297-1	0,
297	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5606	297-1	0,375
297	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5606	297-2	0,
297	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3708	297-2	0,375
297	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,7566	297-1	0,
297	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,704	297-1	0,375
297	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,704	297-2	0,
297	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3967	297-2	0,375
297	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,2765	297-1	0,
297	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,9966	297-1	0,375
297	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,9966	297-2	0,
297	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,462	297-2	0,375
297	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,2303	297-1	0,
297	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,2235	297-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
297	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,2235	297-2	0,
297	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3298	297-2	0,375
297	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,531	297-1	0,
297	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,1438	297-1	0,375
297	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,1438	297-2	0,
297	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,502	297-2	0,375
297	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,2329	297-1	0,
297	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,2248	297-1	0,375
297	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,2248	297-2	0,
297	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3299	297-2	0,375
297	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,5335	297-1	0,
297	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,1451	297-1	0,375
297	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,1451	297-2	0,
297	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,5021	297-2	0,375
298	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8571	298-1	0,
298	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3379	298-1	0,375
298	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,3379	298-2	0,
298	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,564	298-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
298	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8311	298-1	0,
298	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,4294	298-1	0,375
298	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,4294	298-2	0,
298	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,7729	298-2	0,375
298	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3708	298-1	0,
298	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9692	298-1	0,375
298	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9692	298-2	0,
298	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,3129	298-2	0,375
298	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3968	298-1	0,
298	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,8777	298-1	0,375
298	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,8777	298-2	0,
298	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,104	298-2	0,375
298	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,462	298-1	0,
298	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,7156	298-1	0,375
298	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,7156	298-2	0,
298	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,7146	298-2	0,375
298	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,3297	298-1	0,
298	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,5921	298-1	0,375
298	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,5921	298-2	0,
298	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,9677	298-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
298	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,5019	298-1	0,
298	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6483	298-1	0,375
298	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6483	298-2	0,
298	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,5399	298-2	0,375
298	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,3299	298-1	0,
298	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,591	298-1	0,375
298	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,591	298-2	0,
298	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,9654	298-2	0,375
298	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,502	298-1	0,
298	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,6472	298-1	0,375
298	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,6472	298-2	0,
298	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,5376	298-2	0,375
299	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,0105	299-1	0,
299	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,154	299-1	0,375
299	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,154	299-2	0,
299	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,0428	299-2	0,375
299	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0298	299-1	0,
299	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1573	299-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
299	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1573	299-2	0,
299	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0301	299-2	0,375
299	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,5691	299-1	0,
299	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,6967	299-1	0,375
299	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,6967	299-2	0,
299	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5697	299-2	0,375
299	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,5497	299-1	0,
299	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,6934	299-1	0,375
299	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,6934	299-2	0,
299	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,5824	299-2	0,375
299	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,53	299-1	0,
299	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,7036	299-1	0,375
299	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,7036	299-2	0,
299	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6225	299-2	0,375
299	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,5109	299-1	0,
299	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,5144	299-1	0,375
299	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,5144	299-2	0,
299	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,6311	299-2	0,375
299	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,1435	299-1	0,
299	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,0283	299-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
299	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,0283	299-2	0,
299	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6584	299-2	0,375
299	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,5146	299-1	0,
299	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,5163	299-1	0,375
299	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,5163	299-2	0,
299	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,6313	299-2	0,375
299	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,1472	299-1	0,
299	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,0302	299-1	0,375
299	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,0302	299-2	0,
299	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6586	299-2	0,375
300	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,0428	300-1	0,
300	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,7198	300-1	0,375
300	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,7198	300-2	0,
300	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,1422	300-2	0,375
300	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0301	300-1	0,
300	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,6911	300-1	0,375
300	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,6911	300-2	0,
300	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0974	300-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
300	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5697	300-1	0,
300	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2309	300-1	0,375
300	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2309	300-2	0,
300	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,6375	300-2	0,375
300	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,5824	300-1	0,
300	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,2597	300-1	0,375
300	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,2597	300-2	0,
300	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,6822	300-2	0,375
300	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6225	300-1	0,
300	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,3295	300-1	0,375
300	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,3295	300-2	0,
300	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7819	300-2	0,375
300	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,6311	300-1	0,
300	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,9039	300-1	0,375
300	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,9039	300-2	0,
300	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,2899	300-2	0,375
300	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6584	300-1	0,
300	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,0768	300-1	0,375
300	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,0768	300-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
300	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,2405	300-2	0,375
300	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,6313	300-1	0,
300	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,9023	300-1	0,375
300	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,9023	300-2	0,
300	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,2866	300-2	0,375
300	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6586	300-1	0,
300	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,0752	300-1	0,375
300	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,0752	300-2	0,
300	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,2371	300-2	0,375
301	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,645E-18	301-5	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
301	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,293E-17	301-5	0,4
301	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,681E-18	301-5	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
301	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,890E-18	301-5	0,4
301	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,791E-18	301-5	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
301	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	301-1	0,
301	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	301-2	0,
301	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	301-3	0,
301	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	301-4	0,
301	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	301-5	0,
301	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,318E-16	301-5	0,4
301	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	301-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
301	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	301-5	0,
301	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,209E-17	301-5	0,4
301	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	301-1	0,
301	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	301-2	0,
301	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	301-3	0,
301	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	301-3	0,4
301	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	301-4	0,
301	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	301-5	0,
301	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,235E-16	301-5	0,4
301	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	301-1	0,
301	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	301-1	0,4
301	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	301-2	0,
301	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	301-2	0,4
301	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,
301	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	301-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
301	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	301-4	0,
301	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	301-4	0,4
301	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	301-5	0,
301	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,376E-17	301-5	0,4
302	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	302-1	0,
302	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,
302	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,905E-16	302-5	0,4
302	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	302-1	0,
302	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
302	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,000E-16	302-5	0,4
302	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	302-1	0,
302	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,
302	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,958E-16	302-5	0,4
302	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	302-1	0,
302	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	302-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
302	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,863E-16	302-5	0,4
302	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	302-1	0,
302	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	302-3	0,
302	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,729E-16	302-5	0,4
302	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	302-1	0,
302	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	302-2	0,
302	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	302-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
302	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	302-4	0,
302	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	302-5	0,
302	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,336E-16	302-5	0,4
302	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	302-1	0,
302	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	302-3	0,
302	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	302-5	0,
302	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,135E-16	302-5	0,4
302	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	302-1	0,
302	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	302-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
302	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	302-2	0,
302	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	302-3	0,
302	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	302-4	0,
302	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	302-5	0,
302	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,169E-16	302-5	0,4
302	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	302-1	0,
302	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	302-1	0,4
302	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	302-2	0,
302	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	302-2	0,4
302	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	302-3	0,
302	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	302-3	0,4
302	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	302-4	0,
302	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	302-4	0,4
302	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	302-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
302	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,969E-16	302-5	0,4
303	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	303-1	0,
303	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	303-5	0,
303	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,213E-16	303-5	0,4
303	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	303-1	0,
303	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	303-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
303	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,242E-16	303-5	0,4
303	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	303-1	0,
303	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	303-5	0,
303	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,450E-16	303-5	0,4
303	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	303-1	0,
303	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	303-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
303	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,421E-16	303-5	0,4
303	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	303-1	0,
303	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	303-5	0,
303	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,460E-16	303-5	0,4
303	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	303-1	0,
303	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	303-2	0,
303	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	303-3	0,
303	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	303-4	0,
303	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	303-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
303	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,787E-16	303-5	0,4
303	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	303-1	0,
303	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	303-5	0,
303	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,054E-16	303-5	0,4
303	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	303-1	0,
303	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	303-2	0,
303	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	303-3	0,
303	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	303-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
303	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	303-4	0,
303	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	303-5	0,
303	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,788E-16	303-5	0,4
303	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	303-1	0,
303	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	303-1	0,4
303	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	303-2	0,
303	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	303-2	0,4
303	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,
303	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	303-3	0,4
303	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	303-4	0,
303	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	303-4	0,4
303	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	303-5	0,
303	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,054E-16	303-5	0,4
304	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
304	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,945E-16	304-5	0,4
304	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,
304	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,829E-16	304-5	0,4
304	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
304	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,891E-16	304-5	0,4
304	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,
304	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,008E-16	304-5	0,4
304	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
304	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,004E-16	304-5	0,4
304	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	304-1	0,
304	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	304-2	0,
304	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	304-3	0,
304	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	304-4	0,
304	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	304-5	0,
304	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,532E-17	304-5	0,4
304	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	304-1	0,
304	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	304-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
304	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	304-2	0,
304	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	304-5	0,
304	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,241E-16	304-5	0,4
304	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	304-1	0,
304	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	304-2	0,
304	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	304-3	0,
304	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	304-4	0,
304	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	304-5	0,
304	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,452E-16	304-5	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
304	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	304-1	0,
304	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	304-1	0,4
304	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	304-2	0,
304	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	304-2	0,4
304	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	304-3	0,
304	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	304-3	0,4
304	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	304-4	0,
304	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	304-4	0,4
304	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	304-5	0,
304	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,742E-16	304-5	0,4
305	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	305-1	0,
305	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	305-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
305	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,074E-16	305-5	0,4
305	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	305-1	0,
305	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	305-4	0,
305	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,074E-16	305-5	0,4
305	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	305-1	0,
305	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	305-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
305	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,489E-17	305-5	0,4
305	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	305-1	0,
305	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	305-4	0,
305	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,489E-17	305-5	0,4
305	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	305-1	0,
305	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	305-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
305	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,699E-17	305-5	0,4
305	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	305-1	0,
305	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	305-2	0,
305	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	305-3	0,
305	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	305-4	0,
305	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	305-5	0,
305	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,246E-17	305-5	0,4
305	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	305-1	0,
305	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	305-2	0,
305	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
305	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	305-4	0,
305	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,409E-17	305-5	0,4
305	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	305-1	0,
305	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	305-2	0,
305	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	305-3	0,
305	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	305-4	0,
305	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	305-5	0,
305	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,584E-17	305-5	0,4
305	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	305-1	0,
305	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	305-1	0,4
305	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	305-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
305	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	305-2	0,4
305	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,
305	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	305-3	0,4
305	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	305-4	0,
305	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	305-4	0,4
305	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	305-5	0,
305	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,207E-16	305-5	0,4
306	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	306-1	0,
306	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,314E-16	306-5	0,4
306	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	306-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
306	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,197E-16	306-5	0,4
306	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	306-1	0,
306	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,093E-16	306-5	0,4
306	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	306-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
306	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,210E-16	306-5	0,4
306	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	306-1	0,
306	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,811E-16	306-5	0,4
306	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	306-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
306	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	306-2	0,
306	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	306-3	0,
306	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	306-4	0,
306	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	306-5	0,
306	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,136E-16	306-5	0,4
306	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	306-1	0,
306	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	306-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
306	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	306-5	0,
306	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,536E-16	306-5	0,4
306	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	306-1	0,
306	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	306-2	0,
306	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	306-3	0,
306	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	306-3	0,4
306	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	306-4	0,
306	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	306-5	0,
306	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,968E-16	306-5	0,4
306	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	306-1	0,
306	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	306-1	0,4
306	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	306-2	0,
306	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	306-2	0,4
306	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,
306	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	306-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
306	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	306-4	0,
306	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	306-4	0,4
306	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	306-5	0,
306	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,368E-16	306-5	0,4
307	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	307-1	0,
307	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	307-4	0,
307	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,272E-16	307-4	0,5
307	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	307-1	0,
307	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	307-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
307	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,272E-16	307-4	0,5
307	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	307-1	0,
307	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	307-4	0,
307	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,298E-16	307-4	0,5
307	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	307-1	0,
307	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	307-4	0,
307	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,298E-16	307-4	0,5
307	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	307-1	0,
307	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	307-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
307	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	307-4	0,
307	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	307-4	0,5
307	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	307-1	0,
307	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	307-2	0,
307	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	307-2	0,5
307	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	307-3	0,
307	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	307-4	0,
307	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	307-4	0,5
307	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	307-1	0,
307	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	307-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
307	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	307-4	0,
307	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	307-4	0,5
307	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	307-1	0,
307	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	307-2	0,
307	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	307-2	0,5
307	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	307-3	0,
307	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	307-3	0,5
307	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	307-4	0,
307	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,480E-16	307-4	0,5
307	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	307-1	0,
307	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	307-1	0,5
307	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	307-2	0,
307	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	307-2	0,5
307	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	307-3	0,
307	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	307-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
307	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	307-4	0,
307	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,480E-16	307-4	0,5
308	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	308-1	0,
308	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,225E-16	308-4	0,5
308	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	308-1	0,
308	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,933E-16	308-4	0,5
308	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	308-1	0,
308	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	308-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
308	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,933E-16	308-4	0,5
308	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	308-1	0,
308	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,225E-16	308-4	0,5
308	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	308-1	0,
308	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	308-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
308	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,225E-16	308-4	0,5
308	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	308-1	0,
308	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	308-2	0,
308	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	308-2	0,5
308	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	308-3	0,
308	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	308-4	0,
308	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,199E-16	308-4	0,5
308	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	308-1	0,
308	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,199E-16	308-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
308	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	308-1	0,
308	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	308-2	0,
308	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	308-2	0,5
308	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	308-3	0,
308	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	308-4	0,
308	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,199E-16	308-4	0,5
308	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	308-1	0,
308	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	308-1	0,5
308	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	308-2	0,
308	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	308-2	0,5
308	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	308-3	0,
308	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	308-3	0,5
308	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	308-4	0,
308	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,199E-16	308-4	0,5
309	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
309	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,266E-17	309-4	0,5
309	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,260E-17	309-4	0,5
309	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
309	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,268E-17	309-4	0,5
309	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,274E-17	309-4	0,5
309	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	309-4	0,5
309	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	309-1	0,
309	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	309-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
309	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	309-2	0,
309	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	309-2	0,5
309	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	309-3	0,
309	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	309-4	0,
309	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,925E-17	309-4	0,5
309	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	309-4	0,5
309	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	309-1	0,
309	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	309-2	0,
309	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	309-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
309	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	309-3	0,
309	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	309-4	0,
309	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,925E-17	309-4	0,5
309	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	309-1	0,
309	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	309-1	0,5
309	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	309-2	0,
309	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	309-2	0,5
309	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	309-3	0,
309	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	309-3	0,5
309	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	309-4	0,
309	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	309-4	0,5
310	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
310	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,622E-16	310-5	0,4
310	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,088E-16	310-5	0,4
310	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
310	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,088E-16	310-5	0,4
310	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,621E-16	310-5	0,4
310	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
310	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,687E-16	310-5	0,4
310	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	310-1	0,
310	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	310-2	0,
310	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	310-3	0,
310	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	310-4	0,
310	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	310-5	0,
310	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,987E-16	310-5	0,4
310	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,
310	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
310	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	310-5	0,
310	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,721E-16	310-5	0,4
310	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	310-1	0,
310	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	310-2	0,
310	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	310-3	0,
310	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	310-4	0,
310	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	310-5	0,
310	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,992E-16	310-5	0,4
310	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	310-1	0,
310	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	310-1	0,4
310	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	310-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
310	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	310-2	0,4
310	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	310-3	0,
310	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	310-3	0,4
310	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	310-4	0,
310	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	310-4	0,4
310	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	310-5	0,
310	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,726E-16	310-5	0,4
311	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	311-1	0,
311	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	311-2	0,
311	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	311-4	0,
311	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,605E-16	311-4	0,5
311	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	311-1	0,
311	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	311-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
311	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	311-4	0,
311	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,605E-16	311-4	0,5
311	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	311-1	0,
311	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	311-2	0,
311	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	311-4	0,
311	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,605E-16	311-4	0,5
311	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	311-1	0,
311	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	311-2	0,
311	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	311-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
311	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,605E-16	311-4	0,5
311	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	311-1	0,
311	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	311-2	0,
311	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	311-4	0,
311	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,631E-16	311-4	0,5
311	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	311-1	0,
311	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	311-2	0,
311	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	311-2	0,5
311	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	311-3	0,
311	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	311-4	0,
311	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	311-4	0,5
311	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	311-1	0,
311	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	311-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
311	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	311-2	0,
311	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	311-4	0,
311	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,605E-16	311-4	0,5
311	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	311-1	0,
311	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	311-2	0,
311	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	311-2	0,5
311	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	311-3	0,
311	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	311-4	0,
311	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	311-4	0,5
311	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	311-1	0,
311	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	311-1	0,5
311	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	311-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
311	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	311-2	0,5
311	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	311-3	0,
311	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	311-3	0,5
311	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	311-4	0,
311	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,605E-16	311-4	0,5
312	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	312-1	0,
312	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	312-1	0,
312	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	312-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
312	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	312-1	0,
312	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	312-1	0,
312	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	312-1	0,
312	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	312-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
312	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,293E-16	312-4	0,5
312	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	312-1	0,
312	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	312-2	0,
312	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	312-2	0,5
312	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	312-3	0,
312	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	312-4	0,
312	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	312-1	0,
312	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	312-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
312	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	312-4	0,
312	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	312-1	0,
312	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	312-2	0,
312	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	312-2	0,5
312	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	312-3	0,
312	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	312-3	0,5
312	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	312-4	0,
312	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,267E-16	312-4	0,5
312	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	312-1	0,
312	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	312-1	0,5
312	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	312-2	0,
312	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	312-2	0,5
312	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	312-3	0,
312	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	312-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
312	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	312-4	0,
312	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,267E-16	312-4	0,5
313	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	313-1	0,
313	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,272E-16	313-4	0,5
313	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	313-1	0,
313	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,272E-16	313-4	0,5
313	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	313-1	0,
313	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	313-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
313	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,272E-16	313-4	0,5
313	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	313-1	0,
313	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,272E-16	313-4	0,5
313	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	313-1	0,
313	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	313-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
313	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	313-4	0,5
313	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	313-1	0,
313	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	313-2	0,
313	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	313-2	0,5
313	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	313-3	0,
313	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	313-4	0,
313	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,246E-16	313-4	0,5
313	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	313-1	0,
313	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,246E-16	313-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
313	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	313-1	0,
313	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	313-2	0,
313	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	313-2	0,5
313	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	313-3	0,
313	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	313-4	0,
313	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,246E-16	313-4	0,5
313	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	313-1	0,
313	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	313-1	0,5
313	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	313-2	0,
313	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	313-2	0,5
313	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	313-3	0,
313	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	313-3	0,5
313	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	313-4	0,
313	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,246E-16	313-4	0,5
314	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
314	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,755E-16	314-4	0,5
314	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,718E-16	314-4	0,5
314	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
314	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,719E-16	314-4	0,5
314	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,755E-16	314-4	0,5
314	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,719E-16	314-4	0,5
314	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	314-1	0,
314	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	314-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
314	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	314-2	0,
314	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	314-2	0,5
314	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	314-3	0,
314	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	314-4	0,
314	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,693E-16	314-4	0,5
314	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,693E-16	314-4	0,5
314	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	314-1	0,
314	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	314-2	0,
314	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	314-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
314	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	314-3	0,
314	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	314-4	0,
314	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,693E-16	314-4	0,5
314	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	314-1	0,
314	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	314-1	0,5
314	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	314-2	0,
314	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	314-2	0,5
314	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	314-3	0,
314	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	314-3	0,5
314	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	314-4	0,
314	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,693E-16	314-4	0,5
315	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
315	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
315	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	315-1	0,
315	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	315-2	0,
315	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	315-2	0,5
315	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	315-3	0,
315	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	315-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
315	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	315-4	0,
315	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
315	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	315-1	0,
315	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	315-2	0,
315	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	315-2	0,5
315	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	315-3	0,
315	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	315-4	0,
315	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	315-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
315	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	315-1	0,
315	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	315-1	0,5
315	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	315-2	0,
315	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	315-2	0,5
315	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	315-3	0,
315	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	315-3	0,5
315	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	315-4	0,
315	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	315-4	0,5
316	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
316	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
316	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
316	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
316	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
316	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
316	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,618E-16	316-4	0,5
316	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	316-1	0,
316	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	316-2	0,
316	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	316-2	0,5
316	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	316-3	0,
316	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	316-4	0,
316	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	316-4	0,5
316	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
316	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,
316	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
316	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	316-1	0,
316	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	316-2	0,
316	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	316-2	0,5
316	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	316-3	0,
316	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	316-4	0,
316	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	316-4	0,5
316	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	316-1	0,
316	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	316-1	0,5
316	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	316-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
316	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	316-2	0,5
316	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	316-3	0,
316	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	316-3	0,5
316	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	316-4	0,
316	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,605E-16	316-4	0,5
317	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
317	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
317	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,130E-17	317-4	0,5
317	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	317-1	0,
317	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	317-2	0,
317	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	317-2	0,5
317	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	317-3	0,
317	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	317-4	0,
317	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
317	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	317-1	0,
317	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	317-2	0,
317	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	317-2	0,5
317	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	317-3	0,
317	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	317-3	0,5
317	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	317-4	0,
317	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	317-4	0,5
317	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	317-1	0,
317	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	317-1	0,5
317	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	317-2	0,
317	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	317-2	0,5
317	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	317-3	0,
317	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	317-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
317	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	317-4	0,
317	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	317-4	0,5
318	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5
318	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5
318	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
318	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5
318	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5
318	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
318	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5
318	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	318-1	0,
318	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	318-2	0,
318	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	318-2	0,5
318	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	318-3	0,
318	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	318-4	0,
318	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,513E-17	318-4	0,5
318	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	318-1	0,
318	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	318-2	0,
318	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	318-4	0,
318	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,305E-17	318-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
318	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	318-1	0,
318	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	318-2	0,
318	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	318-2	0,5
318	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	318-3	0,
318	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	318-4	0,
318	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,513E-17	318-4	0,5
318	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	318-1	0,
318	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	318-1	0,5
318	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	318-2	0,
318	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	318-2	0,5
318	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	318-3	0,
318	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	318-3	0,5
318	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	318-4	0,
318	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,305E-17	318-4	0,5
319	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	319-1	0,
319	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	319-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
319	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,538E-16	319-5	0,4
319	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	319-1	0,
319	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	319-1	0,4
319	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,004E-16	319-5	0,4
319	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	319-1	0,
319	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	319-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
319	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,004E-16	319-5	0,4
319	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	319-1	0,
319	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	319-1	0,4
319	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,538E-16	319-5	0,4
319	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	319-1	0,
319	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	319-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
319	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,554E-16	319-5	0,4
319	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	319-1	0,
319	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	319-1	0,4
319	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	319-2	0,
319	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	319-3	0,
319	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	319-4	0,
319	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	319-5	0,
319	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,602E-16	319-5	0,4
319	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	319-1	0,
319	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	319-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
319	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,535E-16	319-5	0,4
319	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	319-1	0,
319	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	319-1	0,4
319	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	319-2	0,
319	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	319-3	0,
319	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	319-4	0,
319	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	319-5	0,
319	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,603E-16	319-5	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
319	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	319-1	0,
319	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	319-1	0,4
319	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	319-2	0,
319	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	319-2	0,4
319	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,
319	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	319-3	0,4
319	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	319-4	0,
319	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	319-4	0,4
319	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	319-5	0,
319	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,536E-16	319-5	0,4
320	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
320	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,126E-16	320-4	0,5
320	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	320-4	0,5
320	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	320-4	0,5
320	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
320	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,126E-16	320-4	0,5
320	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,285E-16	320-4	0,5
320	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	320-1	0,
320	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	320-2	0,
320	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	320-2	0,5
320	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	320-3	0,
320	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	320-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
320	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,929E-17	320-4	0,5
320	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	320-4	0,5
320	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	320-1	0,
320	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	320-2	0,
320	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	320-2	0,5
320	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	320-3	0,
320	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	320-4	0,
320	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,929E-17	320-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
320	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	320-1	0,
320	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	320-1	0,5
320	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	320-2	0,
320	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	320-2	0,5
320	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	320-3	0,
320	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	320-3	0,5
320	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	320-4	0,
320	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	320-4	0,5
321	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	321-4	0,5
321	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
321	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	321-4	0,5
321	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	321-4	0,5
321	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
321	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	321-4	0,5
321	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	321-4	0,5
321	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	321-1	0,
321	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	321-2	0,
321	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	321-2	0,5
321	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	321-3	0,
321	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	321-4	0,
321	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,246E-16	321-4	0,5
321	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
321	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,
321	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,246E-16	321-4	0,5
321	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	321-1	0,
321	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	321-2	0,
321	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	321-2	0,5
321	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	321-3	0,
321	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	321-4	0,
321	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,245E-16	321-4	0,5
321	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	321-1	0,
321	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	321-1	0,5
321	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	321-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
321	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	321-2	0,5
321	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	321-3	0,
321	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	321-3	0,5
321	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	321-4	0,
321	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,245E-16	321-4	0,5
322	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,345E-16	322-4	0,5
322	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
322	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,345E-16	322-4	0,5
322	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
322	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	322-1	0,
322	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	322-2	0,
322	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	322-2	0,5
322	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	322-3	0,
322	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	322-4	0,
322	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
322	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	322-1	0,
322	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	322-2	0,
322	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	322-2	0,5
322	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	322-3	0,
322	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	322-3	0,5
322	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	322-4	0,
322	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	322-4	0,5
322	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	322-1	0,
322	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	322-1	0,5
322	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	322-2	0,
322	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	322-2	0,5
322	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	322-3	0,
322	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	322-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
322	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	322-4	0,
322	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	322-4	0,5
323	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	323-4	0,5
323	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	323-4	0,5
323	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
323	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	323-4	0,5
323	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	323-4	0,5
323	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
323	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,278E-16	323-4	0,5
323	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	323-1	0,
323	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	323-2	0,
323	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	323-2	0,5
323	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	323-3	0,
323	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	323-4	0,
323	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,614E-16	323-4	0,5
323	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	323-1	0,
323	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	323-2	0,
323	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	323-4	0,
323	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,285E-16	323-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
323	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	323-1	0,
323	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	323-2	0,
323	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	323-2	0,5
323	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	323-3	0,
323	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	323-4	0,
323	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,614E-16	323-4	0,5
323	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	323-1	0,
323	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	323-1	0,5
323	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	323-2	0,
323	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	323-2	0,5
323	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	323-3	0,
323	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	323-3	0,5
323	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	323-4	0,
323	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,285E-16	323-4	0,5
324	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	324-1	0,
324	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	324-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
324	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,194E-16	324-4	0,5
324	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	324-1	0,
324	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,267E-16	324-4	0,5
324	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	324-1	0,
324	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	324-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
324	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,267E-16	324-4	0,5
324	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	324-1	0,
324	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,194E-16	324-4	0,5
324	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	324-1	0,
324	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,267E-16	324-4	0,5
324	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	324-1	0,
324	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	324-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
324	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	324-2	0,
324	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	324-2	0,5
324	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	324-3	0,
324	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	324-4	0,
324	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,254E-16	324-4	0,5
324	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	324-1	0,
324	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	324-2	0,
324	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	324-4	0,
324	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,254E-16	324-4	0,5
324	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	324-1	0,
324	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	324-2	0,
324	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	324-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
324	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	324-3	0,
324	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	324-4	0,
324	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,254E-16	324-4	0,5
324	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	324-1	0,
324	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	324-1	0,5
324	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	324-2	0,
324	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	324-2	0,5
324	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	324-3	0,
324	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	324-3	0,5
324	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	324-4	0,
324	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,254E-16	324-4	0,5
325	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	325-1	0,
325	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	325-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
325	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,271E-16	325-4	0,5
325	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	325-1	0,
325	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,271E-16	325-4	0,5
325	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	325-1	0,
325	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,272E-16	325-4	0,5
325	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	325-1	0,
325	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	325-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
325	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	325-4	0,5
325	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	325-1	0,
325	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	325-4	0,5
325	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	325-1	0,
325	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	325-2	0,
325	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	325-2	0,5
325	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	325-3	0,
325	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	325-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
325	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	325-4	0,
325	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,929E-17	325-4	0,5
325	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	325-1	0,
325	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	325-2	0,
325	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	325-4	0,
325	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	325-4	0,5
325	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	325-1	0,
325	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	325-2	0,
325	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	325-2	0,5
325	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	325-3	0,
325	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	325-4	0,
325	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,929E-17	325-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
325	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	325-1	0,
325	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	325-1	0,5
325	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	325-2	0,
325	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	325-2	0,5
325	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	325-3	0,
325	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	325-3	0,5
325	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	325-4	0,
325	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	325-4	0,5
326	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	326-1	0,
326	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,261E-17	326-4	0,5
326	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	326-1	0,
326	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	326-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
326	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,261E-17	326-4	0,5
326	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	326-1	0,
326	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,261E-17	326-4	0,5
326	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	326-1	0,
326	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	326-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
326	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,261E-17	326-4	0,5
326	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	326-1	0,
326	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	326-4	0,5
326	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	326-1	0,
326	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	326-2	0,
326	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	326-2	0,5
326	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	326-3	0,
326	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	326-4	0,
326	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,325E-17	326-4	0,5
326	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	326-1	0,
326	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	326-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
326	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	326-2	0,
326	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	326-4	0,
326	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,325E-17	326-4	0,5
326	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	326-1	0,
326	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	326-2	0,
326	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	326-2	0,5
326	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	326-3	0,
326	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	326-4	0,
326	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,325E-17	326-4	0,5
326	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	326-1	0,
326	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	326-1	0,5
326	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	326-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
326	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	326-2	0,5
326	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	326-3	0,
326	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	326-3	0,5
326	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	326-4	0,
326	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,325E-17	326-4	0,5
327	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	327-1	0,
327	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,316E-17	327-4	0,5
327	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	327-1	0,
327	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	327-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
327	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,305E-17	327-4	0,5
327	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	327-1	0,
327	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,305E-17	327-4	0,5
327	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	327-1	0,
327	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,316E-17	327-4	0,5
327	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	327-1	0,
327	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	327-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
327	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,305E-17	327-4	0,5
327	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	327-1	0,
327	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	327-2	0,
327	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	327-2	0,5
327	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	327-3	0,
327	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	327-4	0,
327	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,847E-17	327-4	0,5
327	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	327-1	0,
327	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	327-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
327	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	327-4	0,
327	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,305E-17	327-4	0,5
327	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	327-1	0,
327	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	327-2	0,
327	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	327-2	0,5
327	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	327-3	0,
327	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	327-3	0,5
327	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	327-4	0,
327	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,847E-17	327-4	0,5
327	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	327-1	0,
327	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	327-1	0,5
327	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	327-2	0,
327	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	327-2	0,5
327	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	327-3	0,
327	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	327-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
327	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	327-4	0,
327	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,305E-17	327-4	0,5
328	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	328-1	0,
328	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,018E-16	328-5	0,4
328	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	328-1	0,
328	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	328-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
328	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,850E-17	328-5	0,4
328	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	328-1	0,
328	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,851E-17	328-5	0,4
328	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	328-1	0,
328	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	328-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
328	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,018E-16	328-5	0,4
328	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	328-1	0,
328	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,074E-16	328-5	0,4
328	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	328-1	0,
328	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	328-2	0,
328	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	328-3	0,
328	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	328-4	0,
328	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	328-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
328	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	328-5	0,
328	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,072E-16	328-5	0,4
328	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	328-1	0,
328	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	328-5	0,
328	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,073E-16	328-5	0,4
328	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	328-1	0,
328	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	328-2	0,
328	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	328-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
328	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	328-4	0,
328	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	328-5	0,
328	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,072E-16	328-5	0,4
328	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	328-1	0,
328	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	328-1	0,4
328	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	328-2	0,
328	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	328-2	0,4
328	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	328-3	0,
328	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	328-3	0,4
328	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	328-4	0,
328	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	328-4	0,4
328	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	328-5	0,
328	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,073E-16	328-5	0,4
329	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	329-1	0,
329	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	329-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
329	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,605E-16	329-4	0,5
329	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	329-1	0,
329	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,605E-16	329-4	0,5
329	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	329-1	0,
329	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	329-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
329	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,605E-16	329-4	0,5
329	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	329-1	0,
329	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,605E-16	329-4	0,5
329	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	329-1	0,
329	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,605E-16	329-4	0,5
329	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	329-1	0,
329	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	329-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
329	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	329-2	0,
329	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	329-2	0,5
329	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	329-3	0,
329	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	329-4	0,
329	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,897E-17	329-4	0,5
329	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	329-1	0,
329	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	329-2	0,
329	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	329-4	0,
329	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,608E-16	329-4	0,5
329	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	329-1	0,
329	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	329-2	0,
329	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	329-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
329	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	329-3	0,
329	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	329-4	0,
329	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,897E-17	329-4	0,5
329	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	329-1	0,
329	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	329-1	0,5
329	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	329-2	0,
329	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	329-2	0,5
329	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	329-3	0,
329	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	329-3	0,5
329	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	329-4	0,
329	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,608E-16	329-4	0,5
330	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	330-1	0,
330	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	330-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
330	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	330-1	0,
330	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	330-1	0,
330	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	330-1	0,
330	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	330-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
330	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	330-1	0,
330	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	330-1	0,
330	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	330-2	0,
330	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	330-2	0,5
330	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	330-3	0,
330	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	330-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
330	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	330-4	0,
330	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	330-1	0,
330	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	330-2	0,
330	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	330-4	0,
330	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	330-4	0,5
330	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	330-1	0,
330	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	330-2	0,
330	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	330-2	0,5
330	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	330-3	0,
330	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	330-4	0,
330	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	330-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
330	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	330-1	0,
330	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	330-1	0,5
330	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	330-2	0,
330	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	330-2	0,5
330	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	330-3	0,
330	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	330-3	0,5
330	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	330-4	0,
330	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	330-4	0,5
331	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	331-1	0,
331	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,419E-15	331-4	0,5
331	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	331-1	0,
331	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	331-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
331	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	331-1	0,
331	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	331-1	0,
331	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	331-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
331	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,419E-15	331-4	0,5
331	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	331-1	0,
331	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	331-1	0,
331	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	331-2	0,
331	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	331-2	0,5
331	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	331-3	0,
331	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	331-4	0,
331	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	331-1	0,
331	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	331-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
331	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	331-2	0,
331	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	331-4	0,
331	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	331-1	0,
331	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	331-2	0,
331	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	331-2	0,5
331	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	331-3	0,
331	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	331-4	0,
331	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,426E-15	331-4	0,5
331	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	331-1	0,
331	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	331-1	0,5
331	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	331-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
331	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	331-2	0,5
331	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	331-3	0,
331	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	331-3	0,5
331	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	331-4	0,
331	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,426E-15	331-4	0,5
332	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	332-1	0,
332	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	332-1	0,
332	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	332-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
332	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,687E-16	332-4	0,5
332	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	332-1	0,
332	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,687E-16	332-4	0,5
332	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	332-1	0,
332	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	332-1	0,
332	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	332-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
332	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	332-1	0,
332	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	332-2	0,
332	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	332-2	0,5
332	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	332-3	0,
332	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	332-4	0,
332	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	332-1	0,
332	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	332-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
332	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	332-1	0,
332	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	332-2	0,
332	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	332-2	0,5
332	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	332-3	0,
332	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	332-3	0,5
332	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	332-4	0,
332	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,724E-16	332-4	0,5
332	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	332-1	0,
332	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	332-1	0,5
332	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	332-2	0,
332	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	332-2	0,5
332	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	332-3	0,
332	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	332-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
332	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	332-4	0,
332	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,724E-16	332-4	0,5
333	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5
333	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5
333	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
333	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5
333	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5
333	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
333	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,941E-16	333-4	0,5
333	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	333-1	0,
333	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	333-2	0,
333	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	333-2	0,5
333	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	333-3	0,
333	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	333-4	0,
333	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	333-4	0,5
333	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
333	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	333-1	0,
333	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	333-2	0,
333	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	333-2	0,5
333	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	333-3	0,
333	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	333-4	0,
333	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	333-4	0,5
333	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	333-1	0,
333	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	333-1	0,5
333	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	333-2	0,
333	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	333-2	0,5
333	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	333-3	0,
333	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	333-3	0,5
333	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	333-4	0,
333	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,938E-16	333-4	0,5
334	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
334	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	334-4	0,5
334	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,417E-16	334-4	0,5
334	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
334	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,417E-16	334-4	0,5
334	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	334-4	0,5
334	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,273E-16	334-4	0,5
334	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	334-1	0,
334	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	334-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
334	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	334-2	0,
334	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	334-2	0,5
334	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	334-3	0,
334	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	334-4	0,
334	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,259E-16	334-4	0,5
334	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,259E-16	334-4	0,5
334	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	334-1	0,
334	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	334-2	0,
334	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	334-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
334	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	334-3	0,
334	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	334-4	0,
334	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,259E-16	334-4	0,5
334	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	334-1	0,
334	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	334-1	0,5
334	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	334-2	0,
334	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	334-2	0,5
334	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	334-3	0,
334	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	334-3	0,5
334	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	334-4	0,
334	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,259E-16	334-4	0,5
335	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
335	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
335	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,223E-16	335-4	0,5
335	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	335-1	0,
335	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	335-2	0,
335	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	335-2	0,5
335	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	335-3	0,
335	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	335-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
335	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	335-4	0,
335	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
335	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	335-1	0,
335	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	335-2	0,
335	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	335-2	0,5
335	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	335-3	0,
335	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	335-4	0,
335	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,225E-16	335-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
335	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	335-1	0,
335	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	335-1	0,5
335	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	335-2	0,
335	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	335-2	0,5
335	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	335-3	0,
335	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	335-3	0,5
335	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	335-4	0,
335	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,225E-16	335-4	0,5
336	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,513E-17	336-4	0,5
336	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
336	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,501E-17	336-4	0,5
336	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,501E-17	336-4	0,5
336	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
336	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,513E-17	336-4	0,5
336	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,497E-17	336-4	0,5
336	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	336-1	0,
336	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	336-2	0,
336	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	336-2	0,5
336	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	336-3	0,
336	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	336-4	0,
336	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,509E-17	336-4	0,5
336	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
336	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,
336	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,509E-17	336-4	0,5
336	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	336-1	0,
336	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	336-2	0,
336	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	336-2	0,5
336	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	336-3	0,
336	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	336-4	0,
336	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,509E-17	336-4	0,5
336	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	336-1	0,
336	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	336-1	0,5
336	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	336-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
336	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	336-2	0,5
336	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	336-3	0,
336	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	336-3	0,5
336	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	336-4	0,
336	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,509E-17	336-4	0,5
337	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,706E-16	337-5	0,4
337	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
337	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,618E-16	337-5	0,4
337	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,618E-16	337-5	0,4
337	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
337	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,706E-16	337-5	0,4
337	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,735E-16	337-5	0,4
337	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	337-1	0,
337	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	337-2	0,
337	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	337-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
337	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	337-3	0,
337	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	337-4	0,
337	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	337-5	0,
337	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,603E-16	337-5	0,4
337	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,737E-16	337-5	0,4
337	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	337-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
337	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	337-2	0,
337	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	337-3	0,
337	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	337-4	0,
337	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	337-4	0,4
337	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0366	337-5	0,
337	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,604E-16	337-5	0,4
337	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	337-1	0,
337	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	337-1	0,4
337	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	337-2	0,
337	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	337-2	0,4
337	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,
337	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	337-3	0,4
337	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0549	337-4	0,
337	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	337-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
337	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0366	337-5	0,
337	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,738E-16	337-5	0,4
338	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	338-4	0,5
338	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	338-4	0,5
338	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
338	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	338-4	0,5
338	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	338-4	0,5
338	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
338	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	338-4	0,5
338	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	338-1	0,
338	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	338-2	0,
338	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	338-2	0,5
338	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	338-3	0,
338	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	338-4	0,
338	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,278E-16	338-4	0,5
338	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,278E-16	338-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
338	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	338-1	0,
338	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	338-2	0,
338	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	338-2	0,5
338	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	338-3	0,
338	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	338-4	0,
338	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,278E-16	338-4	0,5
338	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	338-1	0,
338	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	338-1	0,5
338	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	338-2	0,
338	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	338-2	0,5
338	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	338-3	0,
338	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	338-3	0,5
338	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	338-4	0,
338	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,278E-16	338-4	0,5
339	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
339	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,194E-16	339-4	0,5
339	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,267E-16	339-4	0,5
339	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
339	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,267E-16	339-4	0,5
339	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,194E-16	339-4	0,5
339	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,268E-16	339-4	0,5
339	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	339-1	0,
339	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	339-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
339	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	339-2	0,
339	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	339-2	0,5
339	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	339-3	0,
339	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	339-4	0,
339	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,270E-16	339-4	0,5
339	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,270E-16	339-4	0,5
339	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	339-1	0,
339	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	339-2	0,
339	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	339-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
339	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	339-3	0,
339	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	339-4	0,
339	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,270E-16	339-4	0,5
339	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	339-1	0,
339	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	339-1	0,5
339	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	339-2	0,
339	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	339-2	0,5
339	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	339-3	0,
339	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	339-3	0,5
339	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	339-4	0,
339	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,270E-16	339-4	0,5
340	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
340	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	340-4	0,5
340	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	340-4	0,5
340	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	340-4	0,5
340	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
340	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	340-4	0,5
340	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	340-4	0,5
340	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	340-1	0,
340	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	340-2	0,
340	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	340-2	0,5
340	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	340-3	0,
340	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	340-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
340	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	340-4	0,
340	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,056E-16	340-4	0,5
340	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,273E-16	340-4	0,5
340	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	340-1	0,
340	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	340-2	0,
340	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	340-2	0,5
340	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	340-3	0,
340	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	340-4	0,
340	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,056E-16	340-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
340	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	340-1	0,
340	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	340-1	0,5
340	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	340-2	0,
340	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	340-2	0,5
340	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	340-3	0,
340	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	340-3	0,5
340	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	340-4	0,
340	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,273E-16	340-4	0,5
341	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,687E-16	341-4	0,5
341	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
341	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,760E-16	341-4	0,5
341	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,760E-16	341-4	0,5
341	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
341	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,687E-16	341-4	0,5
341	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,723E-16	341-4	0,5
341	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	341-1	0,
341	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	341-2	0,
341	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	341-2	0,5
341	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	341-3	0,
341	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	341-4	0,
341	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	341-4	0,5
341	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
341	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,
341	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	341-4	0,5
341	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	341-1	0,
341	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	341-2	0,
341	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	341-2	0,5
341	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	341-3	0,
341	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	341-4	0,
341	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,724E-16	341-4	0,5
341	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	341-1	0,
341	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	341-1	0,5
341	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	341-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
341	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	341-2	0,5
341	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	341-3	0,
341	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	341-3	0,5
341	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	341-4	0,
341	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,724E-16	341-4	0,5
342	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,724E-16	342-4	0,5
342	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
342	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,724E-16	342-4	0,5
342	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,724E-16	342-4	0,5
342	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	342-4	0,5
342	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
342	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	342-4	0,5
342	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	342-1	0,
342	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	342-2	0,
342	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	342-2	0,5
342	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	342-3	0,
342	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	342-4	0,
342	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,040E-16	342-4	0,5
342	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
342	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,711E-16	342-4	0,5
342	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	342-1	0,
342	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	342-2	0,
342	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	342-2	0,5
342	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	342-3	0,
342	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	342-3	0,5
342	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	342-4	0,
342	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,040E-16	342-4	0,5
342	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	342-1	0,
342	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	342-1	0,5
342	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	342-2	0,
342	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	342-2	0,5
342	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	342-3	0,
342	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	342-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
342	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	342-4	0,
342	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,711E-16	342-4	0,5
343	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
343	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
343	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,723E-16	343-4	0,5
343	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	343-1	0,
343	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	343-2	0,
343	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	343-2	0,5
343	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	343-3	0,
343	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	343-4	0,
343	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	343-1	0,
343	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	343-2	0,
343	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	343-4	0,
343	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	343-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
343	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	343-1	0,
343	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	343-2	0,
343	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	343-2	0,5
343	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	343-3	0,
343	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	343-4	0,
343	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,724E-16	343-4	0,5
343	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	343-1	0,
343	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	343-1	0,5
343	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	343-2	0,
343	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	343-2	0,5
343	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	343-3	0,
343	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	343-3	0,5
343	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	343-4	0,
343	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,724E-16	343-4	0,5
344	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	344-1	0,
344	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	344-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
344	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,095E-16	344-4	0,5
344	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	344-1	0,
344	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,058E-16	344-4	0,5
344	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	344-1	0,
344	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	344-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
344	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,058E-16	344-4	0,5
344	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	344-1	0,
344	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,095E-16	344-4	0,5
344	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	344-1	0,
344	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,058E-16	344-4	0,5
344	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	344-1	0,
344	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	344-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
344	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	344-2	0,
344	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	344-2	0,5
344	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	344-3	0,
344	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	344-4	0,
344	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,225E-16	344-4	0,5
344	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	344-1	0,
344	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	344-2	0,
344	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	344-4	0,
344	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,058E-16	344-4	0,5
344	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	344-1	0,
344	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	344-2	0,
344	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	344-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
344	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	344-3	0,
344	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	344-4	0,
344	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,225E-16	344-4	0,5
344	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	344-1	0,
344	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	344-1	0,5
344	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	344-2	0,
344	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	344-2	0,5
344	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	344-3	0,
344	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	344-3	0,5
344	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	344-4	0,
344	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,058E-16	344-4	0,5
345	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0259	345-1	0,
345	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0103	345-1	0,43333
345	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0103	345-2	0,
345	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	345-2	0,43333
345	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	345-3	0,
345	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0208	345-3	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0208	345-4	0,
345	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0363	345-4	0,43333
345	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0363	345-5	0,
345	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0518	345-5	0,43333
345	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0518	345-6	0,
345	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0674	345-6	0,43333
345	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0387	345-1	0,
345	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0154	345-1	0,43333
345	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0154	345-2	0,
345	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	345-2	0,43333
345	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	345-3	0,
345	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0313	345-3	0,43333
345	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0313	345-4	0,
345	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0546	345-4	0,43333
345	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0546	345-5	0,
345	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0779	345-5	0,43333
345	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0779	345-6	0,
345	2,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1012	345-6	0,43333
345	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0385	345-1	0,
345	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0153	345-1	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0153	345-2	0,
345	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	345-2	0,43333
345	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	345-3	0,
345	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0313	345-3	0,43333
345	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0313	345-4	0,
345	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0546	345-4	0,43333
345	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0546	345-5	0,
345	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0778	345-5	0,43333
345	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0778	345-6	0,
345	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1011	345-6	0,43333
345	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0258	345-1	0,
345	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0102	345-1	0,43333
345	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0102	345-2	0,
345	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	345-2	0,43333
345	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	345-3	0,
345	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0208	345-3	0,43333
345	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0208	345-4	0,
345	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0363	345-4	0,43333
345	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0363	345-5	0,
345	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0518	345-5	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0518	345-6	0,
345	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0673	345-6	0,43333
345	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3816	345-1	0,
345	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0246	345-1	0,43333
345	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0246	345-2	0,
345	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,245	345-2	0,43333
345	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,245	345-3	0,
345	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2795	345-3	0,43333
345	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2795	345-4	0,
345	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,128	345-4	0,43333
345	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,128	345-5	0,
345	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2093	345-5	0,43333
345	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2093	345-6	0,
345	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7326	345-6	0,43333
345	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0174	345-1	0,
345	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	345-1	0,43333
345	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	345-2	0,
345	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	345-2	0,43333
345	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	345-3	0,
345	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	345-3	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	345-4	0,
345	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0111	345-4	0,43333
345	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0111	345-5	0,
345	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0183	345-5	0,43333
345	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0183	345-6	0,
345	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0254	345-6	0,43333
345	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	345-1	0,
345	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0185	345-1	0,43333
345	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0185	345-2	0,
345	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	345-2	0,43333
345	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	345-3	0,
345	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	345-3	0,43333
345	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	345-4	0,
345	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0109	345-4	0,43333
345	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0109	345-5	0,
345	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0207	345-5	0,43333
345	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0207	345-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0305	345-6	0,43333
345	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0184	345-1	0,
345	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	345-1	0,43333
345	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	345-2	0,
345	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	345-2	0,43333
345	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	345-3	0,
345	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0039	345-3	0,43333
345	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0039	345-4	0,
345	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0113	345-4	0,43333
345	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0113	345-5	0,
345	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0187	345-5	0,43333
345	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0187	345-6	0,
345	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0261	345-6	0,43333
345	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0293	345-1	0,
345	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0192	345-1	0,43333
345	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0192	345-2	0,
345	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	345-2	0,43333
345	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	345-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
345	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,254E-04	345-3	0,43333
345	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,254E-04	345-4	0,
345	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,011	345-4	0,43333
345	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,011	345-5	0,
345	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0211	345-5	0,43333
345	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0211	345-6	0,
345	2,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0312	345-6	0,43333
346	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	346-1	0,
346	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	346-2	0,
346	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	346-4	0,
346	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,178E-17	346-4	0,5
346	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	346-1	0,
346	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	346-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
346	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	346-4	0,
346	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,178E-17	346-4	0,5
346	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	346-1	0,
346	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	346-2	0,
346	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	346-4	0,
346	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,178E-17	346-4	0,5
346	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	346-1	0,
346	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	346-2	0,
346	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	346-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
346	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,178E-17	346-4	0,5
346	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	346-1	0,
346	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	346-2	0,
346	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	346-4	0,
346	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,178E-17	346-4	0,5
346	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	346-1	0,
346	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	346-2	0,
346	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	346-2	0,5
346	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	346-3	0,
346	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	346-4	0,
346	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,382E-17	346-4	0,5
346	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	346-1	0,
346	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	346-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
346	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	346-2	0,
346	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	346-4	0,
346	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,174E-17	346-4	0,5
346	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	346-1	0,
346	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	346-2	0,
346	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	346-2	0,5
346	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	346-3	0,
346	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	346-4	0,
346	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,382E-17	346-4	0,5
346	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	346-1	0,
346	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	346-1	0,5
346	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	346-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
346	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	346-2	0,5
346	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	346-3	0,
346	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	346-3	0,5
346	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	346-4	0,
346	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,174E-17	346-4	0,5
347	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	347-1	0,
347	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,676E-16	347-5	0,4
347	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	347-1	0,
347	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	347-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
347	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,719E-16	347-5	0,4
347	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	347-1	0,
347	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,719E-16	347-5	0,4
347	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	347-1	0,
347	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0549	347-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
347	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,676E-16	347-5	0,4
347	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	347-1	0,
347	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,632E-16	347-5	0,4
347	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	347-1	0,
347	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	347-2	0,
347	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	347-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
347	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	347-3	0,
347	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0549	347-4	0,
347	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0366	347-5	0,
347	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,594E-16	347-5	0,4
347	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	347-1	0,
347	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	347-5	0,
347	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,627E-16	347-5	0,4
347	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	347-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
347	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	347-2	0,
347	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	347-3	0,
347	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0549	347-4	0,
347	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	347-4	0,4
347	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0366	347-5	0,
347	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,594E-16	347-5	0,4
347	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	347-1	0,
347	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	347-1	0,4
347	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	347-2	0,
347	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	347-2	0,4
347	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	347-3	0,
347	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	347-3	0,4
347	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0549	347-4	0,
347	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	347-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
347	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	347-5	0,
347	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,627E-16	347-5	0,4
348	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	348-1	0,
348	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,057E-16	348-4	0,5
348	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	348-1	0,
348	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,057E-16	348-4	0,5
348	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	348-1	0,
348	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	348-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
348	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,057E-16	348-4	0,5
348	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	348-1	0,
348	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,057E-16	348-4	0,5
348	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	348-1	0,
348	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	348-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
348	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,057E-16	348-4	0,5
348	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	348-1	0,
348	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	348-2	0,
348	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	348-2	0,5
348	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	348-3	0,
348	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	348-4	0,
348	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	348-4	0,5
348	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	348-1	0,
348	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	348-2	0,
348	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	348-4	0,
348	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,057E-16	348-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
348	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	348-1	0,
348	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	348-2	0,
348	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	348-2	0,5
348	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	348-3	0,
348	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	348-4	0,
348	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,724E-16	348-4	0,5
348	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	348-1	0,
348	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	348-1	0,5
348	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	348-2	0,
348	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	348-2	0,5
348	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	348-3	0,
348	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	348-3	0,5
348	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	348-4	0,
348	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,057E-16	348-4	0,5
349	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	349-1	0,
349	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	349-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
349	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,605E-16	349-4	0,5
349	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	349-1	0,
349	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,459E-16	349-4	0,5
349	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	349-1	0,
349	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	349-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
349	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,459E-16	349-4	0,5
349	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	349-1	0,
349	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,605E-16	349-4	0,5
349	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	349-1	0,
349	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,605E-16	349-4	0,5
349	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	349-1	0,
349	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	349-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
349	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	349-2	0,
349	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	349-2	0,5
349	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	349-3	0,
349	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	349-4	0,
349	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,799E-17	349-4	0,5
349	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	349-1	0,
349	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	349-2	0,
349	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	349-4	0,
349	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,618E-16	349-4	0,5
349	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	349-1	0,
349	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	349-2	0,
349	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	349-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
349	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	349-3	0,
349	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	349-4	0,
349	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,799E-17	349-4	0,5
349	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	349-1	0,
349	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	349-1	0,5
349	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	349-2	0,
349	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	349-2	0,5
349	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	349-3	0,
349	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	349-3	0,5
349	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	349-4	0,
349	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,618E-16	349-4	0,5
350	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	350-1	0,
350	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	350-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
350	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,724E-16	350-4	0,5
350	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	350-1	0,
350	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,869E-16	350-4	0,5
350	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	350-1	0,
350	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,869E-16	350-4	0,5
350	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	350-1	0,
350	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	350-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
350	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	350-4	0,5
350	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	350-1	0,
350	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	350-4	0,5
350	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	350-1	0,
350	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	350-2	0,
350	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	350-2	0,5
350	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	350-3	0,
350	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	350-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
350	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	350-4	0,
350	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	350-4	0,5
350	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	350-1	0,
350	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	350-2	0,
350	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	350-4	0,
350	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	350-4	0,5
350	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	350-1	0,
350	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	350-2	0,
350	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	350-2	0,5
350	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	350-3	0,
350	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	350-4	0,
350	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,724E-16	350-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
350	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	350-1	0,
350	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	350-1	0,5
350	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	350-2	0,
350	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	350-2	0,5
350	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	350-3	0,
350	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	350-3	0,5
350	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	350-4	0,
350	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,724E-16	350-4	0,5
351	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	351-1	0,
351	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	351-1	0,
351	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	351-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
351	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	351-1	0,
351	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	351-1	0,
351	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	351-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
351	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	351-1	0,
351	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	351-1	0,
351	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	351-2	0,
351	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	351-2	0,5
351	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	351-3	0,
351	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	351-4	0,
351	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	351-1	0,
351	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	351-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
351	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	351-2	0,
351	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	351-4	0,
351	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	351-1	0,
351	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	351-2	0,
351	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	351-2	0,5
351	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	351-3	0,
351	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	351-4	0,
351	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	351-4	0,5
351	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	351-1	0,
351	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	351-1	0,5
351	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	351-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
351	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	351-2	0,5
351	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	351-3	0,
351	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	351-3	0,5
351	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	351-4	0,
351	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	351-4	0,5
352	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	352-1	0,
352	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,939E-16	352-4	0,5
352	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	352-1	0,
352	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	352-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
352	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,866E-16	352-4	0,5
352	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	352-1	0,
352	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,866E-16	352-4	0,5
352	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	352-1	0,
352	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,939E-16	352-4	0,5
352	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	352-1	0,
352	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	352-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
352	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,939E-16	352-4	0,5
352	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	352-1	0,
352	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	352-2	0,
352	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	352-2	0,5
352	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	352-3	0,
352	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	352-4	0,
352	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	352-4	0,5
352	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	352-1	0,
352	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	352-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
352	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	352-4	0,
352	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,939E-16	352-4	0,5
352	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	352-1	0,
352	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	352-2	0,
352	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	352-2	0,5
352	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	352-3	0,
352	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	352-3	0,5
352	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	352-4	0,
352	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	352-4	0,5
352	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	352-1	0,
352	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	352-1	0,5
352	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	352-2	0,
352	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	352-2	0,5
352	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	352-3	0,
352	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	352-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
352	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	352-4	0,
352	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,939E-16	352-4	0,5
353	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	353-1	0,
353	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,442E-17	353-4	0,5
353	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	353-1	0,
353	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,260E-17	353-4	0,5
353	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	353-1	0,
353	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	353-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
353	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,260E-17	353-4	0,5
353	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	353-1	0,
353	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-7,442E-17	353-4	0,5
353	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	353-1	0,
353	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	353-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
353	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	353-4	0,5
353	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	353-1	0,
353	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	353-2	0,
353	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	353-2	0,5
353	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	353-3	0,
353	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	353-4	0,
353	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,390E-16	353-4	0,5
353	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	353-1	0,
353	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	353-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
353	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	353-1	0,
353	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	353-2	0,
353	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	353-2	0,5
353	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	353-3	0,
353	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	353-4	0,
353	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,391E-16	353-4	0,5
353	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	353-1	0,
353	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	353-1	0,5
353	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	353-2	0,
353	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	353-2	0,5
353	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	353-3	0,
353	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	353-3	0,5
353	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	353-4	0,
353	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	353-4	0,5
354	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
354	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,305E-17	354-4	0,5
354	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
354	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,305E-17	354-4	0,5
354	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	354-1	0,
354	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	354-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
354	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	354-2	0,
354	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	354-2	0,5
354	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	354-3	0,
354	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	354-4	0,
354	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	354-1	0,
354	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	354-2	0,
354	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	354-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
354	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	354-3	0,
354	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	354-4	0,
354	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	354-4	0,5
354	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	354-1	0,
354	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	354-1	0,5
354	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	354-2	0,
354	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	354-2	0,5
354	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	354-3	0,
354	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	354-3	0,5
354	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	354-4	0,
354	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	354-4	0,5
355	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0308	355-1	0,
355	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	355-1	0,48
355	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	355-2	0,
355	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0189	355-2	0,48
355	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0189	355-3	0,
355	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,013	355-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,013	355-4	0,
355	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0071	355-4	0,48
355	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0071	355-5	0,
355	2,055	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0054	355-5	0,135
355	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	355-5	0,48
355	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	355-6	0,
355	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0047	355-6	0,48
355	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0025	355-7	0,
355	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0084	355-7	0,41
355	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0084	355-8	0,
355	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	355-8	0,41
355	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	355-9	0,
355	4,11	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,02	355-9	0,41
355	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0622	355-1	0,
355	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0492	355-1	0,48
355	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0492	355-2	0,
355	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0361	355-2	0,48
355	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0361	355-3	0,
355	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,023	355-3	0,48
355	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,023	355-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,01	355-4	0,48
355	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,01	355-5	0,
355	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0063	355-5	0,135
355	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	355-5	0,48
355	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	355-6	0,
355	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0162	355-6	0,48
355	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	355-7	0,
355	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0216	355-7	0,41
355	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0216	355-8	0,
355	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0252	355-8	0,41
355	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0252	355-9	0,
355	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0288	355-9	0,41
355	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0626	355-1	0,
355	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0496	355-1	0,48
355	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0496	355-2	0,
355	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0365	355-2	0,48
355	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0365	355-3	0,
355	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0234	355-3	0,48
355	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0234	355-4	0,
355	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0104	355-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0104	355-5	0,
355	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0067	355-5	0,135
355	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	355-5	0,48
355	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	355-6	0,
355	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0158	355-6	0,48
355	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	355-7	0,
355	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0214	355-7	0,41
355	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0214	355-8	0,
355	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0252	355-8	0,41
355	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0252	355-9	0,
355	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0291	355-9	0,41
355	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0312	355-1	0,
355	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0253	355-1	0,48
355	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0253	355-2	0,
355	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0193	355-2	0,48
355	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0193	355-3	0,
355	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0134	355-3	0,48
355	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0134	355-4	0,
355	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0075	355-4	0,48
355	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0075	355-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0058	355-5	0,135
355	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	355-5	0,48
355	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	355-6	0,
355	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	355-6	0,48
355	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0022	355-7	0,
355	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	355-7	0,41
355	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	355-8	0,
355	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	355-8	0,41
355	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	355-9	0,
355	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0203	355-9	0,41
355	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1462	355-1	0,
355	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3288	355-1	0,48
355	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3288	355-2	0,
355	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5756	355-2	0,48
355	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5756	355-3	0,
355	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5944	355-3	0,48
355	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5944	355-4	0,
355	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,385	355-4	0,48
355	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,385	355-5	0,
355	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,285	355-5	0,135

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0524	355-5	0,48
355	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0524	355-6	0,
355	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,718	355-6	0,48
355	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,5927	355-7	0,
355	3,29	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2914	355-7	0,41
355	3,29	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2914	355-8	0,
355	3,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1565	355-8	0,41
355	3,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1565	355-9	0,
355	4,11	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1881	355-9	0,41
355	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,7457	355-1	0,
355	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,6219	355-1	0,48
355	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,6219	355-2	0,
355	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4982	355-2	0,48
355	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4982	355-3	0,
355	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,3744	355-3	0,48
355	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,3744	355-4	0,
355	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,2506	355-4	0,48
355	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,2506	355-5	0,
355	2,055	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,2158	355-5	0,135
355	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1268	355-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1268	355-6	0,
355	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,003	355-6	0,48
355	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,8836	355-7	0,
355	3,29	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,4511	355-7	0,41
355	3,29	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,4511	355-8	0,
355	3,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0187	355-8	0,41
355	3,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0187	355-9	0,
355	4,11	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4138	355-9	0,41
355	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0534	355-1	0,
355	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0397	355-1	0,48
355	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0397	355-2	0,
355	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0261	355-2	0,48
355	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0261	355-3	0,
355	1,44	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	355-3	0,48
355	1,44	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	355-4	0,
355	1,92	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0013	355-4	0,48
355	1,92	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0013	355-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	355-5	0,135
355	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	355-5	0,48
355	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	355-6	0,
355	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0287	355-6	0,48
355	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0518	355-7	0,
355	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	355-7	0,41
355	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	355-8	0,
355	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0202	355-8	0,41
355	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0202	355-9	0,
355	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0044	355-9	0,41
355	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,746	355-1	0,
355	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6227	355-1	0,48
355	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6227	355-2	0,
355	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4994	355-2	0,48
355	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4994	355-3	0,
355	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3761	355-3	0,48
355	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3761	355-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2529	355-4	0,48
355	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2529	355-5	0,
355	2,055	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2182	355-5	0,135
355	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1296	355-5	0,48
355	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1296	355-6	0,
355	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0063	355-6	0,48
355	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8804	355-7	0,
355	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4491	355-7	0,41
355	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4491	355-8	0,
355	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	355-8	0,41
355	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	355-9	0,
355	4,11	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4135	355-9	0,41
355	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0532	355-1	0,
355	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,039	355-1	0,48
355	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,039	355-2	0,
355	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0248	355-2	0,48
355	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0248	355-3	0,
355	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0106	355-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
355	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	355-4	0,
355	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0036	355-4	0,48
355	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0036	355-5	0,
355	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0075	355-5	0,135
355	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0177	355-5	0,48
355	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0177	355-6	0,
355	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0319	355-6	0,48
355	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,055	355-7	0,
355	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,038	355-7	0,41
355	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,038	355-8	0,
355	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0211	355-8	0,41
355	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0211	355-9	0,
355	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0041	355-9	0,41
357	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0858	357-1	0,
357	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,057	357-1	0,43333
357	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,057	357-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	357-2	0,43333
357	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	357-3	0,
357	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,613E-04	357-3	0,43333
357	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,613E-04	357-4	0,
357	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0295	357-4	0,43333
357	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0295	357-5	0,
357	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0583	357-5	0,43333
357	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0583	357-6	0,
357	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0871	357-6	0,43333
357	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1285	357-1	0,
357	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0854	357-1	0,43333
357	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0854	357-2	0,
357	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0422	357-2	0,43333
357	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0422	357-3	0,
357	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,429E-04	357-3	0,43333
357	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,429E-04	357-4	0,
357	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0441	357-4	0,43333
357	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0441	357-5	0,
357	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0873	357-5	0,43333
357	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0873	357-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1304	357-6	0,43333
357	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1285	357-1	0,
357	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0854	357-1	0,43333
357	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0854	357-2	0,
357	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0422	357-2	0,43333
357	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0422	357-3	0,
357	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,394E-04	357-3	0,43333
357	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,394E-04	357-4	0,
357	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0441	357-4	0,43333
357	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0441	357-5	0,
357	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0872	357-5	0,43333
357	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0872	357-6	0,
357	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1304	357-6	0,43333
357	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0858	357-1	0,
357	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,057	357-1	0,43333
357	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,057	357-2	0,
357	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	357-2	0,43333
357	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	357-3	0,
357	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,578E-04	357-3	0,43333
357	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,578E-04	357-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0295	357-4	0,43333
357	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0295	357-5	0,
357	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0583	357-5	0,43333
357	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0583	357-6	0,
357	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0871	357-6	0,43333
357	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3869	357-1	0,
357	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0219	357-1	0,43333
357	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0219	357-2	0,
357	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2448	357-2	0,43333
357	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2448	357-3	0,
357	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2818	357-3	0,43333
357	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2818	357-4	0,
357	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,133	357-4	0,43333
357	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,133	357-5	0,
357	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2018	357-5	0,43333
357	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2018	357-6	0,
357	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7225	357-6	0,43333
357	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0517	357-1	0,
357	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0347	357-1	0,43333
357	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0347	357-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0177	357-2	0,43333
357	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0177	357-3	0,
357	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,138E-04	357-3	0,43333
357	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,138E-04	357-4	0,
357	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0163	357-4	0,43333
357	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0163	357-5	0,
357	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0333	357-5	0,43333
357	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0333	357-6	0,
357	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0502	357-6	0,43333
357	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0506	357-1	0,
357	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,034	357-1	0,43333
357	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,034	357-2	0,
357	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0174	357-2	0,43333
357	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0174	357-3	0,
357	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,481E-04	357-3	0,43333
357	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,481E-04	357-4	0,
357	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0159	357-4	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0159	357-5	0,
357	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	357-5	0,43333
357	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	357-6	0,
357	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0491	357-6	0,43333
357	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,052	357-1	0,
357	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0349	357-1	0,43333
357	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0349	357-2	0,
357	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0178	357-2	0,43333
357	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0178	357-3	0,
357	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,134E-04	357-3	0,43333
357	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,134E-04	357-4	0,
357	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	357-4	0,43333
357	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	357-5	0,
357	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0335	357-5	0,43333
357	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0335	357-6	0,
357	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0506	357-6	0,43333
357	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,051	357-1	0,
357	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0342	357-1	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
357	0,43333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0342	357-2	0,
357	0,86667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0175	357-2	0,43333
357	0,86667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0175	357-3	0,
357	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,477E-04	357-3	0,43333
357	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,477E-04	357-4	0,
357	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,016	357-4	0,43333
357	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,016	357-5	0,
357	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0327	357-5	0,43333
357	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0327	357-6	0,
357	2,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0495	357-6	0,43333
358	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2797	358-1	0,
358	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2238	358-1	0,48
358	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2238	358-2	0,
358	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,168	358-2	0,48
358	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,168	358-3	0,
358	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1121	358-3	0,48
358	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1121	358-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0562	358-4	0,48
358	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0562	358-5	0,
358	2,055	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0405	358-5	0,135
358	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,196E-04	358-5	0,48
358	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,196E-04	358-6	0,
358	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0556	358-6	0,48
358	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	358-7	0,
358	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0271	358-7	0,41
358	3,29	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0271	358-8	0,
358	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0353	358-8	0,41
358	3,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0353	358-9	0,
358	4,11	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0435	358-9	0,41
358	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3933	358-1	0,
358	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3136	358-1	0,48
358	0,48	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3136	358-2	0,
358	0,96	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,234	358-2	0,48
358	0,96	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,234	358-3	0,
358	1,44	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1543	358-3	0,48
358	1,44	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1543	358-4	0,
358	1,92	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0746	358-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0746	358-5	0,
358	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0522	358-5	0,135
358	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	358-5	0,48
358	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	358-6	0,
358	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0848	358-6	0,48
358	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0495	358-7	0,
358	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0456	358-7	0,41
358	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0456	358-8	0,
358	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0416	358-8	0,41
358	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0416	358-9	0,
358	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0377	358-9	0,41
358	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3948	358-1	0,
358	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3148	358-1	0,48
358	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3148	358-2	0,
358	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2348	358-2	0,48
358	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2348	358-3	0,
358	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1548	358-3	0,48
358	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1548	358-4	0,
358	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0748	358-4	0,48
358	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0748	358-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0523	358-5	0,135
358	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	358-5	0,48
358	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	358-6	0,
358	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0852	358-6	0,48
358	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0499	358-7	0,
358	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0457	358-7	0,41
358	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0457	358-8	0,
358	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0416	358-8	0,41
358	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0416	358-9	0,
358	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0375	358-9	0,41
358	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2812	358-1	0,
358	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,225	358-1	0,48
358	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,225	358-2	0,
358	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1688	358-2	0,48
358	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1688	358-3	0,
358	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1126	358-3	0,48
358	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1126	358-4	0,
358	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0564	358-4	0,48
358	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0564	358-5	0,
358	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0406	358-5	0,135

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,282E-04	358-5	0,48
358	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,282E-04	358-6	0,
358	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,056	358-6	0,48
358	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	358-7	0,
358	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	358-7	0,41
358	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0273	358-8	0,
358	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0353	358-8	0,41
358	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0353	358-9	0,
358	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0432	358-9	0,41
358	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	358-1	0,
358	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4512	358-1	0,48
358	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4512	358-2	0,
358	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6823	358-2	0,48
358	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6823	358-3	0,
358	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6852	358-3	0,48
358	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6852	358-4	0,
358	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4601	358-4	0,48
358	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4601	358-5	0,
358	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3557	358-5	0,135
358	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0069	358-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0069	358-6	0,
358	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6744	358-6	0,48
358	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6109	358-7	0,
358	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3611	358-7	0,41
358	3,29	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3611	358-8	0,
358	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2776	358-8	0,41
358	3,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2776	358-9	0,
358	4,11	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3606	358-9	0,41
358	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9173	358-1	0,
358	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7087	358-1	0,48
358	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7087	358-2	0,
358	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5	358-2	0,48
358	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5	358-3	0,
358	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2914	358-3	0,48
358	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2914	358-4	0,
358	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0828	358-4	0,48
358	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0828	358-5	0,
358	2,055	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0241	358-5	0,135
358	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1258	358-5	0,48
358	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1258	358-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3344	358-6	0,48
358	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3771	358-7	0,
358	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1694	358-7	0,41
358	3,29	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1694	358-8	0,
358	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0383	358-8	0,41
358	3,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0383	358-9	0,
358	4,11	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,246	358-9	0,41
358	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0958	358-1	0,
358	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0745	358-1	0,48
358	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0745	358-2	0,
358	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0532	358-2	0,48
358	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0532	358-3	0,
358	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,032	358-3	0,48
358	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,032	358-4	0,
358	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	358-4	0,48
358	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	358-5	0,
358	2,055	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	358-5	0,135

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0106	358-5	0,48
358	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0106	358-6	0,
358	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0318	358-6	0,48
358	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0713	358-7	0,
358	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	358-7	0,41
358	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	358-8	0,
358	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0449	358-8	0,41
358	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0449	358-9	0,
358	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,103	358-9	0,41
358	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9185	358-1	0,
358	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7084	358-1	0,48
358	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7084	358-2	0,
358	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4982	358-2	0,48
358	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4982	358-3	0,
358	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,288	358-3	0,48
358	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,288	358-4	0,
358	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0779	358-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0779	358-5	0,
358	2,055	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0188	358-5	0,135
358	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1323	358-5	0,48
358	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1323	358-6	0,
358	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3425	358-6	0,48
358	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3853	358-7	0,
358	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1728	358-7	0,41
358	3,29	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1728	358-8	0,
358	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0398	358-8	0,41
358	3,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0398	358-9	0,
358	4,11	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2523	358-9	0,41
358	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,097	358-1	0,
358	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0742	358-1	0,48
358	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0742	358-2	0,
358	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0514	358-2	0,48
358	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0514	358-3	0,
358	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	358-3	0,48
358	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	358-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
358	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	358-4	0,48
358	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	358-5	0,
358	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,660E-04	358-5	0,135
358	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0171	358-5	0,48
358	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0171	358-6	0,
358	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0399	358-6	0,48
358	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0795	358-7	0,
358	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0166	358-7	0,41
358	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0166	358-8	0,
358	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0463	358-8	0,41
358	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0463	358-9	0,
358	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1093	358-9	0,41
359	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2352	359-1	0,
359	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1684	359-1	0,43333
359	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1684	359-2	0,
359	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1017	359-2	0,43333
359	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1017	359-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0349	359-3	0,43333
359	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0349	359-4	0,
359	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0318	359-4	0,43333
359	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0318	359-5	0,
359	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0986	359-5	0,43333
359	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0986	359-6	0,
359	2,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1653	359-6	0,43333
359	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3097	359-1	0,
359	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2204	359-1	0,43333
359	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2204	359-2	0,
359	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1311	359-2	0,43333
359	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1311	359-3	0,
359	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0418	359-3	0,43333
359	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0418	359-4	0,
359	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0476	359-4	0,43333
359	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0476	359-5	0,
359	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1369	359-5	0,43333
359	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1369	359-6	0,
359	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2262	359-6	0,43333
359	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3093	359-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2201	359-1	0,43333
359	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2201	359-2	0,
359	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1309	359-2	0,43333
359	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1309	359-3	0,
359	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0416	359-3	0,43333
359	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0416	359-4	0,
359	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0476	359-4	0,43333
359	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0476	359-5	0,
359	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1368	359-5	0,43333
359	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1368	359-6	0,
359	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2261	359-6	0,43333
359	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2348	359-1	0,
359	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1681	359-1	0,43333
359	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1681	359-2	0,
359	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1015	359-2	0,43333
359	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1015	359-3	0,
359	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0348	359-3	0,43333
359	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0348	359-4	0,
359	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0319	359-4	0,43333
359	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0319	359-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0985	359-5	0,43333
359	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0985	359-6	0,
359	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1652	359-6	0,43333
359	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2506	359-1	0,
359	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1225	359-1	0,43333
359	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1225	359-2	0,
359	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3097	359-2	0,43333
359	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3097	359-3	0,
359	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,311	359-3	0,43333
359	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,311	359-4	0,
359	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1264	359-4	0,43333
359	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1264	359-5	0,
359	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,244	359-5	0,43333
359	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,244	359-6	0,
359	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8004	359-6	0,43333
359	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1626	359-1	0,
359	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1202	359-1	0,43333
359	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1202	359-2	0,
359	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0778	359-2	0,43333
359	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0778	359-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0355	359-3	0,43333
359	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0355	359-4	0,
359	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0069	359-4	0,43333
359	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0069	359-5	0,
359	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0493	359-5	0,43333
359	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0493	359-6	0,
359	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0917	359-6	0,43333
359	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0152	359-1	0,
359	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,014	359-1	0,43333
359	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,014	359-2	0,
359	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0127	359-2	0,43333
359	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0127	359-3	0,
359	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0115	359-3	0,43333
359	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0115	359-4	0,
359	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0102	359-4	0,43333
359	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0102	359-5	0,
359	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,009	359-5	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,009	359-6	0,
359	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0078	359-6	0,43333
359	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1775	359-1	0,
359	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1314	359-1	0,43333
359	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1314	359-2	0,
359	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0853	359-2	0,43333
359	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0853	359-3	0,
359	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0392	359-3	0,43333
359	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0392	359-4	0,
359	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0069	359-4	0,43333
359	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0069	359-5	0,
359	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0531	359-5	0,43333
359	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0531	359-6	0,
359	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0992	359-6	0,43333
359	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,106E-04	359-1	0,
359	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0028	359-1	0,43333
359	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0028	359-2	0,
359	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0053	359-2	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
359	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0053	359-3	0,
359	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0078	359-3	0,43333
359	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0078	359-4	0,
359	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0102	359-4	0,43333
359	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0102	359-5	0,
359	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0127	359-5	0,43333
359	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0127	359-6	0,
359	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0152	359-6	0,43333
360	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1271	360-1	0,
360	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0989	360-1	0,48
360	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0989	360-2	0,
360	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0708	360-2	0,48
360	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0708	360-3	0,
360	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0426	360-3	0,48
360	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0426	360-4	0,
360	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0145	360-4	0,48
360	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0145	360-5	0,
360	2,055	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0066	360-5	0,135

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0137	360-5	0,48
360	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0137	360-6	0,
360	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0418	360-6	0,48
360	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,324E-05	360-7	0,
360	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0092	360-7	0,41
360	3,29	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0092	360-8	0,
360	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0184	360-8	0,41
360	3,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0184	360-9	0,
360	4,11	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0276	360-9	0,41
360	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1733	360-1	0,
360	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1324	360-1	0,48
360	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1324	360-2	0,
360	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0916	360-2	0,48
360	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0916	360-3	0,
360	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0507	360-3	0,48
360	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0507	360-4	0,
360	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0099	360-4	0,48
360	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0099	360-5	0,
360	2,055	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0016	360-5	0,135
360	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0309	360-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0309	360-6	0,
360	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0718	360-6	0,48
360	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0289	360-7	0,
360	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0205	360-7	0,41
360	3,29	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0205	360-8	0,
360	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0122	360-8	0,41
360	3,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0122	360-9	0,
360	4,11	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0038	360-9	0,41
360	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1737	360-1	0,
360	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1328	360-1	0,48
360	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1328	360-2	0,
360	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,092	360-2	0,48
360	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,092	360-3	0,
360	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0511	360-3	0,48
360	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0511	360-4	0,
360	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0103	360-4	0,48
360	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0103	360-5	0,
360	2,055	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0012	360-5	0,135
360	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0306	360-5	0,48
360	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0306	360-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0714	360-6	0,48
360	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0284	360-7	0,
360	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0203	360-7	0,41
360	3,29	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0203	360-8	0,
360	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	360-8	0,41
360	3,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	360-9	0,
360	4,11	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	360-9	0,41
360	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1275	360-1	0,
360	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0994	360-1	0,48
360	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0994	360-2	0,
360	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0712	360-2	0,48
360	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0712	360-3	0,
360	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,043	360-3	0,48
360	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,043	360-4	0,
360	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0149	360-4	0,48
360	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0149	360-5	0,
360	2,055	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	360-5	0,135
360	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	360-5	0,48
360	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	360-6	0,
360	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0415	360-6	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,987E-04	360-7	0,
360	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	360-7	0,41
360	3,29	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	360-8	0,
360	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	360-8	0,41
360	3,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	360-9	0,
360	4,11	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0279	360-9	0,41
360	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0884	360-1	0,
360	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3919	360-1	0,48
360	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3919	360-2	0,
360	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6441	360-2	0,48
360	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6441	360-3	0,
360	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6682	360-3	0,48
360	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6682	360-4	0,
360	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4642	360-4	0,48
360	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4642	360-5	0,
360	2,055	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3657	360-5	0,135
360	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0321	360-5	0,48
360	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0321	360-6	0,
360	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6281	360-6	0,48
360	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5652	360-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	3,29	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3306	360-7	0,41
360	3,29	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3306	360-8	0,
360	3,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2625	360-8	0,41
360	3,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2625	360-9	0,
360	4,11	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3607	360-9	0,41
360	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,7915	360-1	0,
360	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,6079	360-1	0,48
360	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,6079	360-2	0,
360	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,4243	360-2	0,48
360	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,4243	360-3	0,
360	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,2407	360-3	0,48
360	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,2407	360-4	0,
360	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0571	360-4	0,48
360	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0571	360-5	0,
360	2,055	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0055	360-5	0,135
360	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1265	360-5	0,48
360	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1265	360-6	0,
360	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,31	360-6	0,48
360	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,3524	360-7	0,
360	3,29	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1741	360-7	0,41

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	3,29	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1741	360-8	0,
360	3,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0042	360-8	0,41
360	3,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0042	360-9	0,
360	4,11	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1825	360-9	0,41
360	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0083	360-1	0,
360	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0129	360-1	0,48
360	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0129	360-2	0,
360	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0176	360-2	0,48
360	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0176	360-3	0,
360	1,44	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0222	360-3	0,48
360	1,44	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0222	360-4	0,
360	1,92	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0268	360-4	0,48
360	1,92	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0268	360-5	0,
360	2,055	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0281	360-5	0,135
360	2,4	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0314	360-5	0,48
360	2,4	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0314	360-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	360-6	0,48
360	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,075	360-7	0,
360	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0266	360-7	0,41
360	3,29	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0266	360-8	0,
360	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0219	360-8	0,41
360	3,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0219	360-9	0,
360	4,11	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0703	360-9	0,41
360	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7916	360-1	0,
360	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6074	360-1	0,48
360	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6074	360-2	0,
360	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4232	360-2	0,48
360	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4232	360-3	0,
360	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2391	360-3	0,48
360	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2391	360-4	0,
360	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	360-4	0,48
360	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0549	360-5	0,
360	2,055	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0031	360-5	0,135
360	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1293	360-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1293	360-6	0,
360	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3135	360-6	0,48
360	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,356	360-7	0,
360	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1762	360-7	0,41
360	3,29	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1762	360-8	0,
360	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0035	360-8	0,41
360	3,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0035	360-9	0,
360	4,11	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1833	360-9	0,41
360	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0082	360-1	0,
360	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0134	360-1	0,48
360	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0134	360-2	0,
360	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0186	360-2	0,48
360	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0186	360-3	0,
360	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0238	360-3	0,48
360	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0238	360-4	0,
360	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,029	360-4	0,48
360	1,92	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,029	360-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
360	2,055	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0305	360-5	0,135
360	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0342	360-5	0,48
360	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0342	360-6	0,
360	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0394	360-6	0,48
360	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0786	360-7	0,
360	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0287	360-7	0,41
360	3,29	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0287	360-8	0,
360	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0212	360-8	0,41
360	3,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0212	360-9	0,
360	4,11	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0711	360-9	0,41
361	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4282	361-1	0,
361	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1795	361-1	0,43333
361	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1795	361-2	0,
361	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0693	361-2	0,43333
361	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0693	361-3	0,
361	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,318	361-3	0,43333
361	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,318	361-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5667	361-4	0,43333
361	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5667	361-5	0,
361	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8155	361-5	0,43333
361	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8155	361-6	0,
361	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,0642	361-6	0,43333
361	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,075	361-1	0,
361	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5924	361-1	0,43333
361	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5924	361-2	0,
361	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1099	361-2	0,43333
361	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1099	361-3	0,
361	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3727	361-3	0,43333
361	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3727	361-4	0,
361	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8552	361-4	0,43333
361	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8552	361-5	0,
361	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3378	361-5	0,43333
361	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3378	361-6	0,
361	2,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,8203	361-6	0,43333
361	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,1474	361-1	0,
361	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,6469	361-1	0,43333
361	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,6469	361-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1464	361-2	0,43333
361	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1464	361-3	0,
361	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,354	361-3	0,43333
361	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,354	361-4	0,
361	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8545	361-4	0,43333
361	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8545	361-5	0,
361	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,355	361-5	0,43333
361	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,355	361-6	0,
361	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8555	361-6	0,43333
361	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5007	361-1	0,
361	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,234	361-1	0,43333
361	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,234	361-2	0,
361	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0327	361-2	0,43333
361	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0327	361-3	0,
361	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2994	361-3	0,43333
361	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2994	361-4	0,
361	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,566	361-4	0,43333
361	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,566	361-5	0,
361	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8327	361-5	0,43333
361	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8327	361-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0994	361-6	0,43333
361	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1434	361-1	0,
361	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2047	361-1	0,43333
361	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2047	361-2	0,
361	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,367	361-2	0,43333
361	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,367	361-3	0,
361	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3434	361-3	0,43333
361	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3434	361-4	0,
361	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1338	361-4	0,43333
361	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1338	361-5	0,
361	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2616	361-5	0,43333
361	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2616	361-6	0,
361	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8429	361-6	0,43333
361	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1606	361-1	0,
361	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,116	361-1	0,43333
361	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,116	361-2	0,
361	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0714	361-2	0,43333
361	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0714	361-3	0,
361	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	361-3	0,43333
361	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	361-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0179	361-4	0,43333
361	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0179	361-5	0,
361	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0625	361-5	0,43333
361	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0625	361-6	0,
361	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1071	361-6	0,43333
361	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2444	361-1	0,
361	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1794	361-1	0,43333
361	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1794	361-2	0,
361	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1144	361-2	0,43333
361	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1144	361-3	0,
361	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0494	361-3	0,43333
361	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0494	361-4	0,
361	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0156	361-4	0,43333
361	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0156	361-5	0,
361	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0806	361-5	0,43333
361	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0806	361-6	0,
361	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1456	361-6	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1597	361-1	0,
361	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1153	361-1	0,43333
361	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1153	361-2	0,
361	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0709	361-2	0,43333
361	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0709	361-3	0,
361	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	361-3	0,43333
361	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	361-4	0,
361	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0179	361-4	0,43333
361	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0179	361-5	0,
361	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0623	361-5	0,43333
361	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0623	361-6	0,
361	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1068	361-6	0,43333
361	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2435	361-1	0,
361	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1787	361-1	0,43333
361	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1787	361-2	0,
361	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1139	361-2	0,43333
361	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1139	361-3	0,
361	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0491	361-3	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
361	1,3	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0491	361-4	0,
361	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0156	361-4	0,43333
361	1,73333	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0156	361-5	0,
361	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0804	361-5	0,43333
361	2,16667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0804	361-6	0,
361	2,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1452	361-6	0,43333
363	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1096	363-1	0,
363	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0929	363-1	0,43333
363	0,43333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0929	363-2	0,
363	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0761	363-2	0,43333
363	0,86667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0761	363-3	0,
363	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0593	363-3	0,43333
363	1,3	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0593	363-4	0,
363	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0426	363-4	0,43333
363	1,73333	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0426	363-5	0,
363	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	363-5	0,43333
363	2,16667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	363-6	0,
363	2,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	363-6	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1231	363-1	0,
363	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1083	363-1	0,43333
363	0,43333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1083	363-2	0,
363	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0936	363-2	0,43333
363	0,86667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0936	363-3	0,
363	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0789	363-3	0,43333
363	1,3	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0789	363-4	0,
363	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0642	363-4	0,43333
363	1,73333	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0642	363-5	0,
363	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0495	363-5	0,43333
363	2,16667	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0495	363-6	0,
363	2,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0347	363-6	0,43333
363	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1227	363-1	0,
363	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1081	363-1	0,43333
363	0,43333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1081	363-2	0,
363	0,86667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0934	363-2	0,43333
363	0,86667	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0934	363-3	0,
363	1,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0788	363-3	0,43333
363	1,3	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0788	363-4	0,
363	1,73333	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0641	363-4	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0641	363-5	0,
363	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0495	363-5	0,43333
363	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0495	363-6	0,
363	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0349	363-6	0,43333
363	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1093	363-1	0,
363	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0926	363-1	0,43333
363	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0926	363-2	0,
363	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0759	363-2	0,43333
363	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0759	363-3	0,
363	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0592	363-3	0,43333
363	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0592	363-4	0,
363	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0425	363-4	0,43333
363	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0425	363-5	0,
363	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0258	363-5	0,43333
363	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0258	363-6	0,
363	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	363-6	0,43333
363	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4055	363-1	0,
363	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0069	363-1	0,43333
363	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0069	363-2	0,
363	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2334	363-2	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2334	363-3	0,
363	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,274	363-3	0,43333
363	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,274	363-4	0,
363	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1287	363-4	0,43333
363	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1287	363-5	0,
363	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2024	363-5	0,43333
363	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2024	363-6	0,
363	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7195	363-6	0,43333
363	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0377	363-1	0,
363	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0326	363-1	0,43333
363	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0326	363-2	0,
363	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0275	363-2	0,43333
363	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0275	363-3	0,
363	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0225	363-3	0,43333
363	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0225	363-4	0,
363	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0174	363-4	0,43333
363	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0174	363-5	0,
363	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0123	363-5	0,43333
363	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0123	363-6	0,
363	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0072	363-6	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,109	363-1	0,
363	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0789	363-1	0,43333
363	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0789	363-2	0,
363	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0488	363-2	0,43333
363	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0488	363-3	0,
363	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0187	363-3	0,43333
363	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0187	363-4	0,
363	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0114	363-4	0,43333
363	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0114	363-5	0,
363	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0415	363-5	0,43333
363	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0415	363-6	0,
363	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0716	363-6	0,43333
363	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0534	363-1	0,
363	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0444	363-1	0,43333
363	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0444	363-2	0,
363	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0355	363-2	0,43333
363	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0355	363-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0266	363-3	0,43333
363	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0266	363-4	0,
363	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0177	363-4	0,43333
363	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0177	363-5	0,
363	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0088	363-5	0,43333
363	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0088	363-6	0,
363	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,315E-04	363-6	0,43333
363	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0934	363-1	0,
363	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0671	363-1	0,43333
363	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0671	363-2	0,
363	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0408	363-2	0,43333
363	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0408	363-3	0,
363	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0146	363-3	0,43333
363	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0146	363-4	0,
363	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0117	363-4	0,43333
363	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0117	363-5	0,
363	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0379	363-5	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
363	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0379	363-6	0,
363	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0642	363-6	0,43333
365	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5777	365-1	0,
365	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2768	365-1	0,43333
365	0,43333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2768	365-2	0,
365	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,024	365-2	0,43333
365	0,86667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,024	365-3	0,
365	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3249	365-3	0,43333
365	1,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3249	365-4	0,
365	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6258	365-4	0,43333
365	1,73333	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6258	365-5	0,
365	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,9267	365-5	0,43333
365	2,16667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,9267	365-6	0,
365	2,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,2275	365-6	0,43333
365	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2989	365-1	0,
365	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7383	365-1	0,43333
365	0,43333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7383	365-2	0,
365	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1776	365-2	0,43333
365	0,86667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1776	365-3	0,
365	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,383	365-3	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
365	1,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,383	365-4	0,
365	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,9436	365-4	0,43333
365	1,73333	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,9436	365-5	0,
365	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,5042	365-5	0,43333
365	2,16667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,5042	365-6	0,
365	2,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,0648	365-6	0,43333
365	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3713	365-1	0,
365	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7927	365-1	0,43333
365	0,43333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7927	365-2	0,
365	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2142	365-2	0,43333
365	0,86667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2142	365-3	0,
365	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3643	365-3	0,43333
365	1,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3643	365-4	0,
365	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,9428	365-4	0,43333
365	1,73333	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,9428	365-5	0,
365	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5213	365-5	0,43333
365	2,16667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5213	365-6	0,
365	2,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,0999	365-6	0,43333
365	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6501	365-1	0,
365	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3313	365-1	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
365	0,43333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3313	365-2	0,
365	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	365-2	0,43333
365	0,86667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	365-3	0,
365	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3063	365-3	0,43333
365	1,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3063	365-4	0,
365	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,625	365-4	0,43333
365	1,73333	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,625	365-5	0,
365	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9438	365-5	0,43333
365	2,16667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9438	365-6	0,
365	2,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,2626	365-6	0,43333
365	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5283	365-1	0,
365	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0845	365-1	0,43333
365	0,43333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0845	365-2	0,
365	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1734	365-2	0,43333
365	0,86667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1734	365-3	0,
365	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2453	365-3	0,43333
365	1,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2453	365-4	0,
365	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1314	365-4	0,43333
365	1,73333	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1314	365-5	0,
365	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1684	365-5	0,43333

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
365	2,16667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1684	365-6	0,
365	2,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6541	365-6	0,43333
365	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,071	365-1	0,
365	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0569	365-1	0,43333
365	0,43333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0569	365-2	0,
365	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0428	365-2	0,43333
365	0,86667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0428	365-3	0,
365	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0287	365-3	0,43333
365	1,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0287	365-4	0,
365	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0146	365-4	0,43333
365	1,73333	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0146	365-5	0,
365	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,560E-04	365-5	0,43333
365	2,16667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,560E-04	365-6	0,
365	2,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0136	365-6	0,43333
365	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1564	365-1	0,
365	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1214	365-1	0,43333
365	0,43333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1214	365-2	0,
365	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0863	365-2	0,43333
365	0,86667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0863	365-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
365	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0512	365-3	0,43333
365	1,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0512	365-4	0,
365	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0162	365-4	0,43333
365	1,73333	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0162	365-5	0,
365	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0189	365-5	0,43333
365	2,16667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0189	365-6	0,
365	2,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,054	365-6	0,43333
365	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0694	365-1	0,
365	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0557	365-1	0,43333
365	0,43333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0557	365-2	0,
365	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0421	365-2	0,43333
365	0,86667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0421	365-3	0,
365	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0284	365-3	0,43333
365	1,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0284	365-4	0,
365	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	365-4	0,43333
365	1,73333	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	365-5	0,
365	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0011	365-5	0,43333
365	2,16667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0011	365-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
365	2,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0126	365-6	0,43333
365	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1549	365-1	0,
365	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1202	365-1	0,43333
365	0,43333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1202	365-2	0,
365	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0856	365-2	0,43333
365	0,86667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0856	365-3	0,
365	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,051	365-3	0,43333
365	1,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,051	365-4	0,
365	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0163	365-4	0,43333
365	1,73333	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0163	365-5	0,
365	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0183	365-5	0,43333
365	2,16667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0183	365-6	0,
365	2,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0529	365-6	0,43333
367	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0757	367-1	0,
367	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0487	367-1	0,41
367	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0487	367-2	0,
367	0,615	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0352	367-2	0,205

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
367	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0218	367-2	0,41
367	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0218	367-3	0,
367	1,23	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0052	367-3	0,41
367	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0875	367-1	0,
367	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0623	367-1	0,41
367	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0623	367-2	0,
367	0,615	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0497	367-2	0,205
367	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0371	367-2	0,41
367	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0371	367-3	0,
367	1,23	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	367-3	0,41
367	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0875	367-1	0,
367	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0622	367-1	0,41
367	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0622	367-2	0,
367	0,615	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0496	367-2	0,205
367	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0369	367-2	0,41
367	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0369	367-3	0,
367	1,23	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	367-3	0,41
367	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0758	367-1	0,
367	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0487	367-1	0,41
367	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0487	367-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
367	0,615	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0352	367-2	0,205
367	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	367-2	0,41
367	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	367-3	0,
367	1,23	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	367-3	0,41
367	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0278	367-1	0,
367	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	367-1	0,41
367	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	367-2	0,
367	0,615	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	367-2	0,205
367	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0887	367-2	0,41
367	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0887	367-3	0,
367	1,23	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3688	367-3	0,41
367	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8548	367-1	0,
367	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4793	367-1	0,41
367	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4793	367-2	0,
367	0,615	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2916	367-2	0,205
367	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1038	367-2	0,41
367	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1038	367-3	0,
367	1,23	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2717	367-3	0,41
367	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0488	367-1	0,
367	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0284	367-1	0,41

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
367	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0284	367-2	0,
367	0,615	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0182	367-2	0,205
367	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0079	367-2	0,41
367	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0079	367-3	0,
367	1,23	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0125	367-3	0,41
367	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8544	367-1	0,
367	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4793	367-1	0,41
367	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4793	367-2	0,
367	0,615	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2917	367-2	0,205
367	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1041	367-2	0,41
367	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1041	367-3	0,
367	1,23	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,271	367-3	0,41
367	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0493	367-1	0,
367	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0285	367-1	0,41
367	0,41	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0285	367-2	0,
367	0,615	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,018	367-2	0,205
367	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0076	367-2	0,41

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
367	0,82	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0076	367-3	0,
367	1,23	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0132	367-3	0,41
369	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1013	369-1	0,
369	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0458	369-1	0,41
369	0,41	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0458	369-2	0,
369	0,615	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	369-2	0,205
369	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0098	369-2	0,41
369	0,82	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0098	369-3	0,
369	1,23	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0654	369-3	0,41
369	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,125	369-1	0,
369	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0577	369-1	0,41
369	0,41	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0577	369-2	0,
369	0,615	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,024	369-2	0,205
369	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0096	369-2	0,41
369	0,82	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0096	369-3	0,
369	1,23	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0769	369-3	0,41
369	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,125	369-1	0,
369	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0577	369-1	0,41
369	0,41	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0577	369-2	0,
369	0,615	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,024	369-2	0,205

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
369	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0096	369-2	0,41
369	0,82	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0096	369-3	0,
369	1,23	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0769	369-3	0,41
369	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1013	369-1	0,
369	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0458	369-1	0,41
369	0,41	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0458	369-2	0,
369	0,615	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,018	369-2	0,205
369	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0098	369-2	0,41
369	0,82	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0098	369-3	0,
369	1,23	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0653	369-3	0,41
369	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0686	369-1	0,
369	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0055	369-1	0,41
369	0,41	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0055	369-2	0,
369	0,615	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0199	369-2	0,205
369	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0869	369-2	0,41
369	0,82	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0869	369-3	0,
369	1,23	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3456	369-3	0,41
369	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8654	369-1	0,
369	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4734	369-1	0,41
369	0,41	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4734	369-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
369	0,615	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2774	369-2	0,205
369	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0814	369-2	0,41
369	0,82	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0814	369-3	0,
369	1,23	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3106	369-3	0,41
369	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0426	369-1	0,
369	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	369-1	0,41
369	0,41	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	369-2	0,
369	0,615	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0054	369-2	0,205
369	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0215	369-2	0,41
369	0,82	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0215	369-3	0,
369	1,23	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0535	369-3	0,41
369	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8656	369-1	0,
369	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4738	369-1	0,41
369	0,41	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4738	369-2	0,
369	0,615	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2779	369-2	0,205
369	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,082	369-2	0,41
369	0,82	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,082	369-3	0,
369	1,23	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3098	369-3	0,41

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
369	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0424	369-1	0,
369	0,41	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	369-1	0,41
369	0,41	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	369-2	0,
369	0,615	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	369-2	0,205
369	0,82	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,022	369-2	0,41
369	0,82	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,022	369-3	0,
369	1,23	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0543	369-3	0,41
373	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,0809	373-1	0,
373	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,9593	373-1	0,47724
373	0,47724	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,9593	373-2	0,
373	0,95448	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,7943	373-2	0,47724
373	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,145	373-1	0,
373	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1331	373-1	0,47724
373	0,47724	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1331	373-2	0,
373	0,95448	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,0779	373-2	0,47724
373	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,6039	373-1	0,
373	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5927	373-1	0,47724
373	0,47724	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5927	373-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
373	0,95448	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,5381	373-2	0,47724
373	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,5399	373-1	0,
373	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,4189	373-1	0,47724
373	0,47724	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,4189	373-2	0,
373	0,95448	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,2546	373-2	0,47724
373	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2633	373-1	0,
373	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,001	373-1	0,47724
373	0,47724	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,001	373-2	0,
373	0,95448	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,6953	373-2	0,47724
373	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,7707	373-1	0,
373	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,5274	373-1	0,47724
373	0,47724	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,5274	373-2	0,
373	0,95448	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,7256	373-2	0,47724
373	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	1,1801	373-1	0,
373	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	3,0894	373-1	0,47724
373	0,47724	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	3,0894	373-2	0,
373	0,95448	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	3,9553	373-2	0,47724
373	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7709	373-1	0,
373	0,47724	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,5282	373-1	0,47724

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
373	0,47724	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5282	373-2	0,
373	0,95448	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,7271	373-2	0,47724
373	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1803	373-1	0,
373	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0902	373-1	0,47724
373	0,47724	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0902	373-2	0,
373	0,95448	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,9567	373-2	0,47724
376	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,2348	376-1	0,
376	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,2573	376-1	0,46648
376	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,2573	376-2	0,
376	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2909	376-2	0,46648
376	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,1355	376-1	0,
376	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6067	376-1	0,46648
376	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6067	376-2	0,
376	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,0889	376-2	0,46648
376	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,7446	376-1	0,
376	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,1861	376-1	0,46648
376	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,1861	376-2	0,
376	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,6387	376-2	0,46648
376	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,8439	376-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
376	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,8368	376-1	0,46648
376	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,8368	376-2	0,
376	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8407	376-2	0,46648
376	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8619	376-1	0,
376	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2054	376-1	0,46648
376	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2054	376-2	0,
376	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4621	376-2	0,46648
376	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,5837	376-1	0,
376	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6177	376-1	0,46648
376	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6177	376-2	0,
376	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1289	376-2	0,46648
376	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,3964	376-1	0,
376	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6819	376-1	0,46648
376	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6819	376-2	0,
376	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9564	376-2	0,46648
376	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6644	376-1	0,
376	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1427	376-1	0,46648
376	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1427	376-2	0,
376	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4728	376-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
376	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,4771	376-1	0,
376	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0786	376-1	0,46648
376	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0786	376-2	0,
376	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6453	376-2	0,46648
377	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2904	377-1	0,
377	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2902	377-1	0,46648
377	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2902	377-2	0,
377	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,301	377-2	0,46648
377	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,0887	377-1	0,
377	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,5373	377-1	0,46648
377	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,5373	377-2	0,
377	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,9969	377-2	0,46648
377	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,6385	377-1	0,
377	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,0575	377-1	0,46648
377	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,0575	377-2	0,
377	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,4875	377-2	0,46648
377	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8402	377-1	0,
377	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8104	377-1	0,46648
377	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8104	377-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
377	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,7916	377-2	0,46648
377	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4607	377-1	0,
377	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0946	377-1	0,46648
377	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0946	377-2	0,
377	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7395	377-2	0,46648
377	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1304	377-1	0,
377	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8367	377-1	0,46648
377	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8367	377-2	0,
377	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3267	377-2	0,46648
377	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9572	377-1	0,
377	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2658	377-1	0,46648
377	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2658	377-2	0,
377	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4367	377-2	0,46648
377	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4696	377-1	0,
377	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2785	377-1	0,46648
377	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2785	377-2	0,
377	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6103	377-2	0,46648
377	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6428	377-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
377	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,176	377-1	0,46648
377	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,176	377-2	0,
377	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7203	377-2	0,46648
378	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	378-1	0,41003
378	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	378-2	0,
378	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	378-2	0,41003
378	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	378-3	0,
378	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0204	378-3	0,41003
378	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0204	378-4	0,
378	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0507	378-4	0,41003
378	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0288	378-5	0,
378	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,004	378-5	0,41003
378	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,004	378-6	0,
378	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	378-6	0,41003
378	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	378-7	0,
378	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	378-7	0,41003
378	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	378-8	0,
378	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,213E-18	378-8	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	378-1	0,41003
378	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	378-2	0,
378	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	378-2	0,41003
378	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	378-3	0,
378	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0306	378-3	0,41003
378	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0306	378-4	0,
378	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0642	378-4	0,41003
378	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0319	378-5	0,
378	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0063	378-5	0,41003
378	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0063	378-6	0,
378	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	378-6	0,41003
378	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	378-7	0,
378	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	378-7	0,41003
378	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	378-8	0,
378	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,590E-18	378-8	0,41003
378	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	378-1	0,41003
378	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	378-2	0,
378	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0086	378-2	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0086	378-3	0,
378	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0305	378-3	0,41003
378	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0305	378-4	0,
378	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0641	378-4	0,41003
378	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0319	378-5	0,
378	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0063	378-5	0,41003
378	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0063	378-6	0,
378	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	378-6	0,41003
378	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	378-7	0,
378	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	378-7	0,41003
378	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	378-8	0,
378	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,802E-18	378-8	0,41003
378	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	378-1	0,41003
378	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	378-2	0,
378	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0019	378-2	0,41003
378	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0019	378-3	0,
378	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0204	378-3	0,41003
378	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0204	378-4	0,
378	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0506	378-4	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	378-5	0,
378	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,004	378-5	0,41003
378	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,004	378-6	0,
378	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	378-6	0,41003
378	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	378-7	0,
378	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	378-7	0,41003
378	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	378-8	0,
378	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,425E-18	378-8	0,41003
378	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	378-1	0,41003
378	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	378-2	0,
378	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	378-2	0,41003
378	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	378-3	0,
378	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,299E-05	378-3	0,41003
378	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,299E-05	378-4	0,
378	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0234	378-4	0,41003
378	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0224	378-5	0,
378	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,428E-04	378-5	0,41003
378	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,428E-04	378-6	0,
378	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	378-6	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	2,46018	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0122	378-7	0,
378	2,87021	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,012	378-7	0,41003
378	2,87021	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,012	378-8	0,
378	3,28024	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,640E-18	378-8	0,41003
378	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	378-1	0,
378	0,41003	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0116	378-1	0,41003
378	0,41003	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0116	378-2	0,
378	0,82006	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0116	378-2	0,41003
378	0,82006	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0116	378-3	0,
378	1,23009	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,442E-04	378-3	0,41003
378	1,23009	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,442E-04	378-4	0,
378	1,64012	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0238	378-4	0,41003
378	1,64012	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0224	378-5	0,
378	2,05015	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	7,853E-04	378-5	0,41003
378	2,05015	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	7,853E-04	378-6	0,
378	2,46018	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	378-6	0,41003
378	2,46018	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	378-7	0,
378	2,87021	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	378-7	0,41003
378	2,87021	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	378-8	0,
378	3,28024	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,873E-18	378-8	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	378-1	0,
378	0,41003	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0117	378-1	0,41003
378	0,41003	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0117	378-2	0,
378	0,82006	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0116	378-2	0,41003
378	0,82006	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0116	378-3	0,
378	1,23009	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-1,060E-04	378-3	0,41003
378	1,23009	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-1,060E-04	378-4	0,
378	1,64012	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0236	378-4	0,41003
378	1,64012	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0225	378-5	0,
378	2,05015	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	7,021E-04	378-5	0,41003
378	2,05015	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	7,021E-04	378-6	0,
378	2,46018	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0122	378-6	0,41003
378	2,46018	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0122	378-7	0,
378	2,87021	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	378-7	0,41003
378	2,87021	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	378-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,962E-18	378-8	0,41003
378	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	378-1	0,
378	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	378-1	0,41003
378	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	378-2	0,
378	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	378-2	0,41003
378	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	378-3	0,
378	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,479E-04	378-3	0,41003
378	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,479E-04	378-4	0,
378	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0238	378-4	0,41003
378	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0224	378-5	0,
378	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,723E-04	378-5	0,41003
378	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,723E-04	378-6	0,
378	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	378-6	0,41003
378	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	378-7	0,
378	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	378-7	0,41003
378	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	378-8	0,
378	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,871E-18	378-8	0,41003
378	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	378-1	0,
378	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	378-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
378	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	378-2	0,
378	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	378-2	0,41003
378	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	378-3	0,
378	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,097E-04	378-3	0,41003
378	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,097E-04	378-4	0,
378	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0236	378-4	0,41003
378	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0225	378-5	0,
378	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,891E-04	378-5	0,41003
378	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,891E-04	378-6	0,
378	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	378-6	0,41003
378	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	378-7	0,
378	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	378-7	0,41003
378	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	378-8	0,
378	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,961E-18	378-8	0,41003
379	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	379-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	379-2	0,
379	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	379-2	0,41003
379	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	379-3	0,
379	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,004	379-3	0,41003
379	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,004	379-4	0,
379	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0288	379-4	0,41003
379	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0507	379-5	0,
379	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0205	379-5	0,41003
379	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0205	379-6	0,
379	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	379-6	0,41003
379	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	379-7	0,
379	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	379-7	0,41003
379	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	379-8	0,
379	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,071E-16	379-8	0,41003
379	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	379-1	0,41003
379	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	379-2	0,
379	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	379-2	0,41003
379	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	379-3	0,
379	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	379-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	379-4	0,
379	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0319	379-4	0,41003
379	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0643	379-5	0,
379	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0306	379-5	0,41003
379	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0306	379-6	0,
379	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	379-6	0,41003
379	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	379-7	0,
379	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	379-7	0,41003
379	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	379-8	0,
379	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,581E-17	379-8	0,41003
379	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	379-1	0,41003
379	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	379-2	0,
379	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	379-2	0,41003
379	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	379-3	0,
379	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0063	379-3	0,41003
379	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0063	379-4	0,
379	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0319	379-4	0,41003
379	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0642	379-5	0,
379	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0306	379-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0306	379-6	0,
379	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0087	379-6	0,41003
379	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0087	379-7	0,
379	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	379-7	0,41003
379	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	379-8	0,
379	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,528E-17	379-8	0,41003
379	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	379-1	0,41003
379	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	379-2	0,
379	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	379-2	0,41003
379	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	379-3	0,
379	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,004	379-3	0,41003
379	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,004	379-4	0,
379	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	379-4	0,41003
379	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0506	379-5	0,
379	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0204	379-5	0,41003
379	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0204	379-6	0,
379	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0019	379-6	0,41003
379	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0019	379-7	0,
379	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	379-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	379-8	0,
379	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,077E-16	379-8	0,41003
379	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	379-1	0,41003
379	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	379-2	0,
379	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	379-2	0,41003
379	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	379-3	0,
379	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,683E-04	379-3	0,41003
379	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,683E-04	379-4	0,
379	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0225	379-4	0,41003
379	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0236	379-5	0,
379	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,618E-04	379-5	0,41003
379	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,618E-04	379-6	0,
379	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	379-6	0,41003
379	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	379-7	0,
379	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	379-7	0,41003
379	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	379-8	0,
379	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,077E-17	379-8	0,41003
379	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	379-1	0,
379	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	379-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	379-2	0,
379	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	379-2	0,41003
379	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	379-3	0,
379	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,470E-04	379-3	0,41003
379	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,470E-04	379-4	0,
379	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0223	379-4	0,41003
379	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0236	379-5	0,
379	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,059E-04	379-5	0,41003
379	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,059E-04	379-6	0,
379	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	379-6	0,41003
379	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	379-7	0,
379	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	379-7	0,41003
379	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	379-8	0,
379	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,139E-17	379-8	0,41003
379	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	379-1	0,
379	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	379-1	0,41003
379	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	379-2	0,
379	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	379-2	0,41003
379	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	379-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,640E-04	379-3	0,41003
379	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,640E-04	379-4	0,
379	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0224	379-4	0,41003
379	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0234	379-5	0,
379	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,088E-05	379-5	0,41003
379	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,088E-05	379-6	0,
379	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	379-6	0,41003
379	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	379-7	0,
379	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	379-7	0,41003
379	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	379-8	0,
379	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,192E-17	379-8	0,41003
379	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	379-1	0,
379	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	379-1	0,41003
379	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	379-2	0,
379	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	379-2	0,41003
379	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	379-3	0,
379	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,342E-04	379-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,342E-04	379-4	0,
379	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0223	379-4	0,41003
379	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0236	379-5	0,
379	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,092E-04	379-5	0,41003
379	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,092E-04	379-6	0,
379	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0116	379-6	0,41003
379	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0116	379-7	0,
379	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	379-7	0,41003
379	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	379-8	0,
379	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,139E-17	379-8	0,41003
379	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	379-1	0,
379	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	379-1	0,41003
379	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	379-2	0,
379	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	379-2	0,41003
379	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	379-3	0,
379	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,511E-04	379-3	0,41003
379	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,511E-04	379-4	0,
379	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0224	379-4	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
379	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0234	379-5	0,
379	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,760E-05	379-5	0,41003
379	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,760E-05	379-6	0,
379	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	379-6	0,41003
379	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	379-7	0,
379	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	379-7	0,41003
379	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	379-8	0,
379	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,192E-17	379-8	0,41003
380	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	380-1	0,41003
380	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	380-2	0,
380	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	380-2	0,41003
380	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	380-3	0,
380	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	380-3	0,41003
380	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	380-4	0,
380	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0257	380-4	0,41003
380	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0475	380-5	0,
380	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0181	380-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0181	380-6	0,
380	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,257E-04	380-6	0,41003
380	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,257E-04	380-7	0,
380	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0057	380-7	0,41003
380	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0057	380-8	0,
380	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,104E-17	380-8	0,41003
380	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	380-1	0,41003
380	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	380-2	0,
380	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	380-2	0,41003
380	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	380-3	0,
380	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	380-3	0,41003
380	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	380-4	0,
380	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0274	380-4	0,41003
380	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0597	380-5	0,
380	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0272	380-5	0,41003
380	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0272	380-6	0,
380	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	380-6	0,41003
380	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	380-7	0,
380	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0026	380-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0026	380-8	0,
380	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,198E-17	380-8	0,41003
380	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	380-1	0,41003
380	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	380-2	0,
380	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	380-2	0,41003
380	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	380-3	0,
380	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	380-3	0,41003
380	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	380-4	0,
380	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0275	380-4	0,41003
380	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0598	380-5	0,
380	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0272	380-5	0,41003
380	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0272	380-6	0,
380	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0064	380-6	0,41003
380	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0064	380-7	0,
380	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	380-7	0,41003
380	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	380-8	0,
380	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,252E-17	380-8	0,41003
380	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	380-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	380-2	0,
380	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	380-2	0,41003
380	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	380-3	0,
380	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	380-3	0,41003
380	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	380-4	0,
380	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0257	380-4	0,41003
380	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0475	380-5	0,
380	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	380-5	0,41003
380	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	380-6	0,
380	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,334E-04	380-6	0,41003
380	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,334E-04	380-7	0,
380	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	380-7	0,41003
380	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	380-8	0,
380	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,158E-17	380-8	0,41003
380	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	380-1	0,41003
380	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	380-2	0,
380	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	380-2	0,41003
380	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	380-3	0,
380	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,264E-04	380-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,264E-04	380-4	0,
380	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0231	380-4	0,41003
380	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0241	380-5	0,
380	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,934E-04	380-5	0,41003
380	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,934E-04	380-6	0,
380	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	380-6	0,41003
380	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	380-7	0,
380	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	380-7	0,41003
380	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	380-8	0,
380	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,062E-18	380-8	0,41003
380	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	380-1	0,
380	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	380-1	0,41003
380	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	380-2	0,
380	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	380-2	0,41003
380	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	380-3	0,
380	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,783E-04	380-3	0,41003
380	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,783E-04	380-4	0,
380	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0229	380-4	0,41003
380	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0243	380-5	0,
380	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,512E-04	380-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,512E-04	380-6	0,
380	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	380-6	0,41003
380	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	380-7	0,
380	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	380-7	0,41003
380	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	380-8	0,
380	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,900E-18	380-8	0,41003
380	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	380-1	0,
380	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	380-1	0,41003
380	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	380-2	0,
380	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	380-2	0,41003
380	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	380-3	0,
380	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,907E-04	380-3	0,41003
380	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,907E-04	380-4	0,
380	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,023	380-4	0,41003
380	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	380-5	0,
380	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,174E-04	380-5	0,41003
380	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,174E-04	380-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	380-6	0,41003
380	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	380-7	0,
380	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	380-7	0,41003
380	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	380-8	0,
380	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,115E-18	380-8	0,41003
380	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	380-1	0,
380	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	380-1	0,41003
380	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	380-2	0,
380	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	380-2	0,41003
380	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	380-3	0,
380	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,841E-04	380-3	0,41003
380	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,841E-04	380-4	0,
380	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0229	380-4	0,41003
380	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0243	380-5	0,
380	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,361E-04	380-5	0,41003
380	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,361E-04	380-6	0,
380	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	380-6	0,41003
380	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	380-7	0,
380	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0115	380-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0115	380-8	0,
380	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,901E-18	380-8	0,41003
380	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	380-1	0,
380	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	380-1	0,41003
380	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	380-2	0,
380	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	380-2	0,41003
380	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	380-3	0,
380	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,965E-04	380-3	0,41003
380	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,965E-04	380-4	0,
380	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,023	380-4	0,41003
380	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0241	380-5	0,
380	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,023E-04	380-5	0,41003
380	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,023E-04	380-6	0,
380	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	380-6	0,41003
380	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	380-7	0,
380	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	380-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
380	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	380-8	0,
380	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,116E-18	380-8	0,41003
381	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	381-1	0,41003
381	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	381-2	0,
381	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,180E-04	381-2	0,41003
381	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,180E-04	381-3	0,
381	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0181	381-3	0,41003
381	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0181	381-4	0,
381	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0475	381-4	0,41003
381	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0256	381-5	0,
381	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	381-5	0,41003
381	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	381-6	0,
381	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	381-6	0,41003
381	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	381-7	0,
381	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	381-7	0,41003
381	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	381-8	0,
381	3,28024	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,493E-18	381-8	0,41003
381	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0026	381-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0026	381-2	0,
381	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	381-2	0,41003
381	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0064	381-3	0,
381	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0272	381-3	0,41003
381	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0272	381-4	0,
381	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0597	381-4	0,41003
381	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0274	381-5	0,
381	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0029	381-5	0,41003
381	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0029	381-6	0,
381	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0098	381-6	0,41003
381	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0098	381-7	0,
381	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	381-7	0,41003
381	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	381-8	0,
381	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,797E-18	381-8	0,41003
381	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	381-1	0,41003
381	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	381-2	0,
381	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0064	381-2	0,41003
381	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0064	381-3	0,
381	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0272	381-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0272	381-4	0,
381	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0597	381-4	0,41003
381	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0274	381-5	0,
381	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	381-5	0,41003
381	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	381-6	0,
381	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	381-6	0,41003
381	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	381-7	0,
381	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	381-7	0,41003
381	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	381-8	0,
381	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,921E-18	381-8	0,41003
381	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	381-1	0,41003
381	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	381-2	0,
381	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,256E-04	381-2	0,41003
381	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,256E-04	381-3	0,
381	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	381-3	0,41003
381	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	381-4	0,
381	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0475	381-4	0,41003
381	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0257	381-5	0,
381	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	381-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	381-6	0,
381	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	381-6	0,41003
381	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	381-7	0,
381	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	381-7	0,41003
381	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	381-8	0,
381	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,617E-18	381-8	0,41003
381	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	381-1	0,41003
381	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	381-2	0,
381	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	381-2	0,41003
381	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	381-3	0,
381	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,728E-04	381-3	0,41003
381	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,728E-04	381-4	0,
381	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0241	381-4	0,41003
381	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,023	381-5	0,
381	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,573E-04	381-5	0,41003
381	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,573E-04	381-6	0,
381	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	381-6	0,41003
381	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	381-7	0,
381	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	381-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	381-8	0,
381	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,142E-18	381-8	0,41003
381	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	381-1	0,
381	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	381-1	0,41003
381	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	381-2	0,
381	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	381-2	0,41003
381	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	381-3	0,
381	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,047E-04	381-3	0,41003
381	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,047E-04	381-4	0,
381	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0244	381-4	0,41003
381	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0231	381-5	0,
381	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,483E-04	381-5	0,41003
381	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,483E-04	381-6	0,
381	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	381-6	0,41003
381	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	381-7	0,
381	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	381-7	0,41003
381	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	381-8	0,
381	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,675E-18	381-8	0,41003
381	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	381-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	381-2	0,
381	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0113	381-2	0,41003
381	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0113	381-3	0,
381	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,752E-04	381-3	0,41003
381	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,752E-04	381-4	0,
381	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0242	381-4	0,41003
381	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0232	381-5	0,
381	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,579E-04	381-5	0,41003
381	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,579E-04	381-6	0,
381	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	381-6	0,41003
381	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	381-7	0,
381	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	381-7	0,41003
381	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	381-8	0,
381	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,708E-18	381-8	0,41003
381	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	381-1	0,
381	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0115	381-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0115	381-2	0,
381	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	381-2	0,41003
381	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	381-3	0,
381	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,897E-04	381-3	0,41003
381	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,897E-04	381-4	0,
381	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0244	381-4	0,41003
381	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0231	381-5	0,
381	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,537E-04	381-5	0,41003
381	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,537E-04	381-6	0,
381	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	381-6	0,41003
381	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	381-7	0,
381	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	381-7	0,41003
381	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	381-8	0,
381	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,675E-18	381-8	0,41003
381	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	381-1	0,
381	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	381-1	0,41003
381	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	381-2	0,
381	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0113	381-2	0,41003
381	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0113	381-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
381	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,602E-04	381-3	0,41003
381	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,602E-04	381-4	0,
381	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0242	381-4	0,41003
381	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0232	381-5	0,
381	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,633E-04	381-5	0,41003
381	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,633E-04	381-6	0,
381	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	381-6	0,41003
381	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	381-7	0,
381	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	381-7	0,41003
381	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	381-8	0,
381	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,708E-18	381-8	0,41003
382	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	382-1	0,41003
382	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	382-2	0,
382	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0127	382-2	0,41003
382	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0127	382-3	0,
382	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	382-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	382-4	0,
382	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	382-4	0,41003
382	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0203	382-5	0,
382	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0024	382-5	0,41003
382	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0024	382-6	0,
382	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0133	382-6	0,41003
382	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0133	382-7	0,
382	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	382-7	0,41003
382	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	382-8	0,
382	3,28024	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,280E-18	382-8	0,41003
382	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0125	382-1	0,41003
382	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0125	382-2	0,
382	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	382-2	0,41003
382	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	382-3	0,
382	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0023	382-3	0,41003
382	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0023	382-4	0,
382	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0204	382-4	0,41003
382	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0194	382-5	0,
382	2,05015	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,003	382-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,003	382-6	0,
382	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0137	382-6	0,41003
382	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0137	382-7	0,
382	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	382-7	0,41003
382	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	382-8	0,
382	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,072E-18	382-8	0,41003
382	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	382-1	0,41003
382	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	382-2	0,
382	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	382-2	0,41003
382	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	382-3	0,
382	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	382-3	0,41003
382	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	382-4	0,
382	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0204	382-4	0,41003
382	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0194	382-5	0,
382	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	382-5	0,41003
382	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	382-6	0,
382	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0137	382-6	0,41003
382	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0137	382-7	0,
382	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	382-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	382-8	0,
382	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,899E-18	382-8	0,41003
382	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	382-1	0,41003
382	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	382-2	0,
382	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	382-2	0,41003
382	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	382-3	0,
382	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	382-3	0,41003
382	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	382-4	0,
382	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0215	382-4	0,41003
382	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0203	382-5	0,
382	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	382-5	0,41003
382	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	382-6	0,
382	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	382-6	0,41003
382	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	382-7	0,
382	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	382-7	0,41003
382	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	382-8	0,
382	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,106E-18	382-8	0,41003
382	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	382-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	0,41003	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0116	382-2	0,
382	0,82006	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0115	382-2	0,41003
382	0,82006	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0115	382-3	0,
382	1,23009	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,930E-04	382-3	0,41003
382	1,23009	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,930E-04	382-4	0,
382	1,64012	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0238	382-4	0,41003
382	1,64012	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0217	382-5	0,
382	2,05015	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0013	382-5	0,41003
382	2,05015	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0013	382-6	0,
382	2,46018	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0126	382-6	0,41003
382	2,46018	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0126	382-7	0,
382	2,87021	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	382-7	0,41003
382	2,87021	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	382-8	0,
382	3,28024	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-3,919E-18	382-8	0,41003
382	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	382-1	0,
382	0,41003	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0115	382-1	0,41003
382	0,41003	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0115	382-2	0,
382	0,82006	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0112	382-2	0,41003
382	0,82006	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0112	382-3	0,
382	1,23009	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-7,578E-04	382-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	1,23009	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-7,578E-04	382-4	0,
382	1,64012	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0244	382-4	0,41003
382	1,64012	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0213	382-5	0,
382	2,05015	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0016	382-5	0,41003
382	2,05015	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0016	382-6	0,
382	2,46018	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0128	382-6	0,41003
382	2,46018	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0128	382-7	0,
382	2,87021	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	382-7	0,41003
382	2,87021	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	382-8	0,
382	3,28024	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,672E-18	382-8	0,41003
382	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0116	382-1	0,41003
382	0,41003	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0116	382-2	0,
382	0,82006	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0115	382-2	0,41003
382	0,82006	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0115	382-3	0,
382	1,23009	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-3,504E-04	382-3	0,41003
382	1,23009	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-3,504E-04	382-4	0,
382	1,64012	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0239	382-4	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0219	382-5	0,
382	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	382-5	0,41003
382	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	382-6	0,
382	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	382-6	0,41003
382	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	382-7	0,
382	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	382-7	0,41003
382	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	382-8	0,
382	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,468E-18	382-8	0,41003
382	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	382-1	0,
382	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	382-1	0,41003
382	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	382-2	0,
382	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0112	382-2	0,41003
382	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0112	382-3	0,
382	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,383E-04	382-3	0,41003
382	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,383E-04	382-4	0,
382	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0246	382-4	0,41003
382	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0216	382-5	0,
382	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	382-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	382-6	0,
382	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	382-6	0,41003
382	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	382-7	0,
382	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	382-7	0,41003
382	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	382-8	0,
382	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,507E-18	382-8	0,41003
382	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	382-1	0,
382	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	382-1	0,41003
382	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	382-2	0,
382	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0114	382-2	0,41003
382	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0114	382-3	0,
382	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,310E-04	382-3	0,41003
382	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,310E-04	382-4	0,
382	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,024	382-4	0,41003
382	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0222	382-5	0,
382	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,478E-04	382-5	0,41003
382	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,478E-04	382-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
382	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	382-6	0,41003
382	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	382-7	0,
382	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	382-7	0,41003
382	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	382-8	0,
382	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,303E-18	382-8	0,41003
383	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	383-1	0,41003
383	0,41003	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	383-2	0,
383	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	383-2	0,41003
383	0,82006	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	383-3	0,
383	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0016	383-3	0,41003
383	1,23009	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0016	383-4	0,
383	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0213	383-4	0,41003
383	1,64012	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0239	383-5	0,
383	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,286E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,286E-04	383-6	0,
383	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	383-6	0,41003
383	2,46018	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	383-7	0,
383	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	383-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	2,87021	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	383-8	0,
383	3,28024	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,136E-18	383-8	0,41003
383	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	383-1	0,41003
383	0,41003	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	383-2	0,
383	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0129	383-2	0,41003
383	0,82006	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0129	383-3	0,
383	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0018	383-3	0,41003
383	1,23009	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0018	383-4	0,
383	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,021	383-4	0,41003
383	1,64012	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,024	383-5	0,
383	2,05015	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,050E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,050E-04	383-6	0,
383	2,46018	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	383-6	0,41003
383	2,46018	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	383-7	0,
383	2,87021	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	383-7	0,41003
383	2,87021	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	383-8	0,
383	3,28024	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,933E-18	383-8	0,41003
383	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0123	383-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	383-2	0,
383	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	383-2	0,41003
383	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	383-3	0,
383	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	383-3	0,41003
383	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	383-4	0,
383	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,021	383-4	0,41003
383	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,024	383-5	0,
383	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,256E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,256E-04	383-6	0,
383	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	383-6	0,41003
383	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	383-7	0,
383	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	383-7	0,41003
383	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	383-8	0,
383	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,865E-18	383-8	0,41003
383	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	383-1	0,41003
383	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	383-2	0,
383	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	383-2	0,41003
383	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	383-3	0,
383	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	383-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	383-4	0,
383	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0213	383-4	0,41003
383	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0239	383-5	0,
383	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,491E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,491E-04	383-6	0,
383	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	383-6	0,41003
383	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	383-7	0,
383	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	383-7	0,41003
383	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	383-8	0,
383	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,204E-18	383-8	0,41003
383	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	383-1	0,41003
383	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	383-2	0,
383	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	383-2	0,41003
383	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	383-3	0,
383	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	383-3	0,41003
383	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	383-4	0,
383	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0219	383-4	0,41003
383	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0242	383-5	0,
383	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,822E-04	383-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,822E-04	383-6	0,
383	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0113	383-6	0,41003
383	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0113	383-7	0,
383	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	383-7	0,41003
383	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	383-8	0,
383	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,629E-18	383-8	0,41003
383	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	383-1	0,
383	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	383-1	0,41003
383	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	383-2	0,
383	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	383-2	0,41003
383	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	383-3	0,
383	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	383-3	0,41003
383	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	383-4	0,
383	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0214	383-4	0,41003
383	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0246	383-5	0,
383	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,889E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,889E-04	383-6	0,
383	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0111	383-6	0,41003
383	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0111	383-7	0,
383	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	383-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	383-8	0,
383	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,870E-18	383-8	0,41003
383	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	383-1	0,
383	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	383-1	0,41003
383	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	383-2	0,
383	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	383-2	0,41003
383	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	383-3	0,
383	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,001	383-3	0,41003
383	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,001	383-4	0,
383	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,022	383-4	0,41003
383	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	383-5	0,
383	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,366E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,366E-04	383-6	0,
383	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	383-6	0,41003
383	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	383-7	0,
383	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	383-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	383-8	0,
383	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,817E-18	383-8	0,41003
383	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	383-1	0,
383	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	383-1	0,41003
383	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	383-2	0,
383	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	383-2	0,41003
383	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	383-3	0,
383	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0013	383-3	0,41003
383	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0013	383-4	0,
383	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0217	383-4	0,41003
383	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0247	383-5	0,
383	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,722E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,722E-04	383-6	0,
383	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0111	383-6	0,41003
383	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0111	383-7	0,
383	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	383-7	0,41003
383	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	383-8	0,
383	3,28024	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,823E-18	383-8	0,41003
383	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	383-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
383	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	383-1	0,41003
383	0,41003	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	383-2	0,
383	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	383-2	0,41003
383	0,82006	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	383-3	0,
383	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,602E-04	383-3	0,41003
383	1,23009	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,602E-04	383-4	0,
383	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0223	383-4	0,41003
383	1,64012	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0243	383-5	0,
383	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,199E-04	383-5	0,41003
383	2,05015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,199E-04	383-6	0,
383	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0113	383-6	0,41003
383	2,46018	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0113	383-7	0,
383	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	383-7	0,41003
383	2,87021	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	383-8	0,
383	3,28024	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,770E-18	383-8	0,41003
384	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	384-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	384-1	0,41003
384	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	384-2	0,
384	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0122	384-2	0,41003
384	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0122	384-3	0,
384	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,682E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,682E-04	384-4	0,
384	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0225	384-4	0,41003
384	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0251	384-5	0,
384	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	384-5	0,41003
384	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	384-6	0,
384	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	384-6	0,41003
384	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	384-7	0,
384	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	384-7	0,41003
384	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	384-8	0,
384	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,238E-18	384-8	0,41003
384	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	384-1	0,
384	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,012	384-1	0,41003
384	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,012	384-2	0,
384	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	384-2	0,41003
384	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	384-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,207E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,207E-04	384-4	0,
384	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	384-4	0,41003
384	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	384-5	0,
384	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0014	384-5	0,41003
384	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0014	384-6	0,
384	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	384-6	0,41003
384	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	384-7	0,
384	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	384-7	0,41003
384	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	384-8	0,
384	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,071E-18	384-8	0,41003
384	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	384-1	0,
384	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	384-1	0,41003
384	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	384-2	0,
384	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	384-2	0,41003
384	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	384-3	0,
384	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,396E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,396E-04	384-4	0,
384	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	384-4	0,41003
384	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0253	384-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0014	384-5	0,41003
384	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0014	384-6	0,
384	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	384-6	0,41003
384	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	384-7	0,
384	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	384-7	0,41003
384	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	384-8	0,
384	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,556E-18	384-8	0,41003
384	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	384-1	0,
384	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	384-1	0,41003
384	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	384-2	0,
384	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	384-2	0,41003
384	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	384-3	0,
384	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,872E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,872E-04	384-4	0,
384	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0225	384-4	0,41003
384	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0251	384-5	0,
384	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	384-5	0,41003
384	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	384-6	0,
384	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	384-6	0,41003
384	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	384-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	384-7	0,41003
384	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	384-8	0,
384	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,753E-18	384-8	0,41003
384	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	384-1	0,
384	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	384-1	0,41003
384	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	384-2	0,
384	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	384-2	0,41003
384	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	384-3	0,
384	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,191E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,191E-04	384-4	0,
384	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0225	384-4	0,41003
384	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0248	384-5	0,
384	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	384-5	0,41003
384	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	384-6	0,
384	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	384-6	0,41003
384	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	384-7	0,
384	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	384-7	0,41003
384	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	384-8	0,
384	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,670E-18	384-8	0,41003
384	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	384-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	384-1	0,41003
384	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	384-2	0,
384	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	384-2	0,41003
384	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	384-3	0,
384	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,001	384-3	0,41003
384	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,001	384-4	0,
384	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0221	384-4	0,41003
384	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0253	384-5	0,
384	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0014	384-5	0,41003
384	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0014	384-6	0,
384	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	384-6	0,41003
384	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	384-7	0,
384	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	384-7	0,41003
384	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	384-8	0,
384	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,376E-18	384-8	0,41003
384	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	384-1	0,
384	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	384-1	0,41003
384	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	384-2	0,
384	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	384-2	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	384-3	0,
384	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,336E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,336E-04	384-4	0,
384	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0225	384-4	0,41003
384	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0246	384-5	0,
384	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,461E-04	384-5	0,41003
384	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,461E-04	384-6	0,
384	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0112	384-6	0,41003
384	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0112	384-7	0,
384	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	384-7	0,41003
384	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	384-8	0,
384	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,513E-18	384-8	0,41003
384	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	384-1	0,
384	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	384-1	0,41003
384	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	384-2	0,
384	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	384-2	0,41003
384	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	384-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0011	384-3	0,41003
384	1,23009	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0011	384-4	0,
384	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,022	384-4	0,41003
384	1,64012	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,025	384-5	0,
384	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0012	384-5	0,41003
384	2,05015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0012	384-6	0,
384	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0109	384-6	0,41003
384	2,46018	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0109	384-7	0,
384	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0113	384-7	0,41003
384	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0113	384-8	0,
384	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,361E-18	384-8	0,41003
384	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	384-1	0,
384	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	384-1	0,41003
384	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	384-2	0,
384	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	384-2	0,41003
384	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	384-3	0,
384	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,159E-04	384-3	0,41003
384	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,159E-04	384-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
384	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0223	384-4	0,41003
384	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0243	384-5	0,
384	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,641E-04	384-5	0,41003
384	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,641E-04	384-6	0,
384	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0113	384-6	0,41003
384	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0113	384-7	0,
384	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	384-7	0,41003
384	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	384-8	0,
384	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,497E-18	384-8	0,41003
385	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,2999	385-1	0,
385	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,2784	385-1	0,46648
385	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,2784	385-2	0,
385	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,268	385-2	0,46648
385	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,9959	385-1	0,
385	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,4244	385-1	0,46648
385	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,4244	385-2	0,
385	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,8639	385-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
385	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,4865	385-1	0,
385	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8853	385-1	0,46648
385	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8853	385-2	0,
385	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2952	385-2	0,46648
385	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,7905	385-1	0,
385	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,7394	385-1	0,46648
385	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,7394	385-2	0,
385	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,6993	385-2	0,46648
385	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7381	385-1	0,
385	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3475	385-1	0,46648
385	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3475	385-2	0,
385	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,032	385-2	0,46648
385	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3261	385-1	0,
385	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2919	385-1	0,46648
385	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2919	385-2	0,
385	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2194	385-2	0,46648
385	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4369	385-1	0,
385	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1033	385-1	0,46648
385	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1033	385-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
385	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2193	385-2	0,46648
385	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6102	385-1	0,
385	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4181	385-1	0,46648
385	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4181	385-2	0,
385	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,251	385-2	0,46648
385	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,721	385-1	0,
385	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2295	385-1	0,46648
385	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2295	385-2	0,
385	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,251	385-2	0,46648
386	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	386-1	0,41003
386	0,41003	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	386-2	0,
386	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	386-2	0,41003
386	0,82006	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	386-3	0,
386	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	386-3	0,41003
386	1,23009	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0019	386-4	0,
386	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,026	386-4	0,41003
386	1,64012	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0248	386-5	0,
386	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,001	386-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,05015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,001	386-6	0,
386	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,011	386-6	0,41003
386	2,46018	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,011	386-7	0,
386	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	386-7	0,41003
386	2,87021	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	386-8	0,
386	3,28024	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,206E-18	386-8	0,41003
386	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	386-1	0,41003
386	0,41003	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	386-2	0,
386	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	386-2	0,41003
386	0,82006	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	386-3	0,
386	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0025	386-3	0,41003
386	1,23009	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0025	386-4	0,
386	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0267	386-4	0,41003
386	1,64012	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0257	386-5	0,
386	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0017	386-5	0,41003
386	2,05015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0017	386-6	0,
386	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	386-6	0,41003
386	2,46018	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	386-7	0,
386	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	386-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,87021	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	386-8	0,
386	3,28024	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,552E-18	386-8	0,41003
386	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	386-1	0,41003
386	0,41003	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	386-2	0,
386	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	386-2	0,41003
386	0,82006	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	386-3	0,
386	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0025	386-3	0,41003
386	1,23009	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0025	386-4	0,
386	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0267	386-4	0,41003
386	1,64012	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0257	386-5	0,
386	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	386-5	0,41003
386	2,05015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	386-6	0,
386	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	386-6	0,41003
386	2,46018	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	386-7	0,
386	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	386-7	0,41003
386	2,87021	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	386-8	0,
386	3,28024	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,507E-18	386-8	0,41003
386	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	386-1	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	0,41003	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	386-2	0,
386	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	386-2	0,41003
386	0,82006	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	386-3	0,
386	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	386-3	0,41003
386	1,23009	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	386-4	0,
386	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,026	386-4	0,41003
386	1,64012	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0248	386-5	0,
386	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,001	386-5	0,41003
386	2,05015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,001	386-6	0,
386	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	386-6	0,41003
386	2,46018	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	386-7	0,
386	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	386-7	0,41003
386	2,87021	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	386-8	0,
386	3,28024	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,161E-18	386-8	0,41003
386	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	386-1	0,41003
386	0,41003	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	386-2	0,
386	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	386-2	0,41003
386	0,82006	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	386-3	0,
386	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0011	386-3	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	1,23009	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0011	386-4	0,
386	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0249	386-4	0,41003
386	1,64012	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0228	386-5	0,
386	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,922E-04	386-5	0,41003
386	2,05015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,922E-04	386-6	0,
386	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	386-6	0,41003
386	2,46018	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	386-7	0,
386	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	386-7	0,41003
386	2,87021	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	386-8	0,
386	3,28024	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,884E-18	386-8	0,41003
386	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	386-1	0,
386	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	386-1	0,41003
386	0,41003	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	386-2	0,
386	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	386-2	0,41003
386	0,82006	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	386-3	0,
386	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	386-3	0,41003
386	1,23009	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	386-4	0,
386	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0255	386-4	0,41003
386	1,64012	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0224	386-5	0,
386	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,739E-04	386-5	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,05015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,739E-04	386-6	0,
386	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	386-6	0,41003
386	2,46018	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	386-7	0,
386	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	386-7	0,41003
386	2,87021	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	386-8	0,
386	3,28024	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,824E-18	386-8	0,41003
386	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	386-1	0,
386	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	386-1	0,41003
386	0,41003	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	386-2	0,
386	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	386-2	0,41003
386	0,82006	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	386-3	0,
386	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,381E-04	386-3	0,41003
386	1,23009	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,381E-04	386-4	0,
386	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0247	386-4	0,41003
386	1,64012	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0227	386-5	0,
386	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,417E-04	386-5	0,41003
386	2,05015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,417E-04	386-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	386-6	0,41003
386	2,46018	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	386-7	0,
386	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	386-7	0,41003
386	2,87021	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	386-8	0,
386	3,28024	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,743E-18	386-8	0,41003
386	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	386-1	0,
386	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	386-1	0,41003
386	0,41003	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	386-2	0,
386	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	386-2	0,41003
386	0,82006	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	386-3	0,
386	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0014	386-3	0,41003
386	1,23009	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0014	386-4	0,
386	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0253	386-4	0,41003
386	1,64012	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0223	386-5	0,
386	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,526E-04	386-5	0,41003
386	2,05015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,526E-04	386-6	0,
386	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	386-6	0,41003
386	2,46018	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	386-7	0,
386	2,87021	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	386-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,87021	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,012	386-8	0,
386	3,28024	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,852E-18	386-8	0,41003
386	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	386-1	0,
386	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	386-1	0,41003
386	0,41003	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	386-2	0,
386	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0112	386-2	0,41003
386	0,82006	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0112	386-3	0,
386	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,584E-04	386-3	0,41003
386	1,23009	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,584E-04	386-4	0,
386	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0244	386-4	0,41003
386	1,64012	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0226	386-5	0,
386	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,204E-04	386-5	0,41003
386	2,05015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,204E-04	386-6	0,
386	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	386-6	0,41003
386	2,46018	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	386-7	0,
386	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	386-7	0,41003

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
386	2,87021	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	386-8	0,
386	3,28024	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,771E-18	386-8	0,41003
387	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,5082	387-1	0,
387	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,3369	387-1	0,46648
387	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,3369	387-2	0,
387	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,1766	387-2	0,46648
387	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,9231	387-1	0,
387	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,0482	387-1	0,46648
387	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,0482	387-2	0,
387	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,1844	387-2	0,46648
387	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,3547	387-1	0,
387	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5038	387-1	0,46648
387	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,5038	387-2	0,
387	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,664	387-2	0,46648
387	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,9398	387-1	0,
387	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,7924	387-1	0,46648
387	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,7924	387-2	0,
387	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,6561	387-2	0,46648
387	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,241	387-1	0,
387	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3051	387-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
387	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3051	387-2	0,
387	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8622	387-2	0,46648
387	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7333	387-1	0,
387	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8728	387-1	0,46648
387	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8728	387-2	0,
387	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0018	387-2	0,46648
387	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6847	387-1	0,
387	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7101	387-1	0,46648
387	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7101	387-2	0,
387	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1159	387-2	0,46648
387	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,6664	387-1	0,
387	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9136	387-1	0,46648
387	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9136	387-2	0,
387	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0165	387-2	0,46648
387	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,6178	387-1	0,
387	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7509	387-1	0,46648
387	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,7509	387-2	0,
387	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1306	387-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
388	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,177	388-1	0,
388	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9844	388-1	0,46648
388	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9844	388-2	0,
388	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8029	388-2	0,46648
388	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,1849	388-1	0,
388	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,2901	388-1	0,46648
388	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,2901	388-2	0,
388	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,4063	388-2	0,46648
388	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,6644	388-1	0,
388	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,7936	388-1	0,46648
388	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,7936	388-2	0,
388	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,9338	388-2	0,46648
388	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,6565	388-1	0,
388	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4879	388-1	0,46648
388	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4879	388-2	0,
388	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3304	388-2	0,46648
388	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,862	388-1	0,
388	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3835	388-1	0,46648
388	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3835	388-2	0,
388	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,916	388-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
388	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0019	388-1	0,
388	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6065	388-1	0,46648
388	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6065	388-2	0,
388	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,734	388-2	0,46648
388	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,116	388-1	0,
388	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4855	388-1	0,46648
388	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4855	388-2	0,
388	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8661	388-2	0,46648
388	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0167	388-1	0,
388	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5953	388-1	0,46648
388	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5953	388-2	0,
388	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6968	388-2	0,46648
388	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1308	388-1	0,
388	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4743	388-1	0,46648
388	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4743	388-2	0,
388	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,8289	388-2	0,46648
389	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0084	389-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0084	389-2	0,
389	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0018	389-2	0,39133
389	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0018	389-3	0,
389	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0196	389-3	0,39133
389	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0151	389-4	0,
389	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	389-4	0,39133
389	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0048	389-5	0,
389	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	389-5	0,39133
389	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	389-6	0,
389	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,187E-18	389-6	0,39133
389	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,008	389-1	0,39133
389	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,008	389-2	0,
389	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,001	389-2	0,39133
389	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,001	389-3	0,
389	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0208	389-3	0,39133
389	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0156	389-4	0,
389	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	389-4	0,39133
389	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	389-5	0,
389	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	389-5	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	389-6	0,
389	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,801E-18	389-6	0,39133
389	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	389-1	0,39133
389	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	389-2	0,
389	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,001	389-2	0,39133
389	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,001	389-3	0,
389	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0208	389-3	0,39133
389	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0156	389-4	0,
389	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	389-4	0,39133
389	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	389-5	0,
389	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	389-5	0,39133
389	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	389-6	0,
389	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,981E-18	389-6	0,39133
389	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	389-1	0,39133
389	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	389-2	0,
389	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	389-2	0,39133
389	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	389-3	0,
389	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0196	389-3	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0151	389-4	0,
389	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	389-4	0,39133
389	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	389-5	0,
389	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	389-5	0,39133
389	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	389-6	0,
389	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,367E-18	389-6	0,39133
389	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	389-1	0,39133
389	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	389-2	0,
389	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	389-2	0,39133
389	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	389-3	0,
389	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0182	389-3	0,39133
389	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0147	389-4	0,
389	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	389-4	0,39133
389	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	389-5	0,
389	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	389-5	0,39133
389	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	389-6	0,
389	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,154E-18	389-6	0,39133
389	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	389-1	0,
389	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0087	389-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0087	389-2	0,
389	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	389-2	0,39133
389	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	389-3	0,
389	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	389-3	0,39133
389	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0131	389-4	0,
389	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	389-4	0,39133
389	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	389-5	0,
389	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	389-5	0,39133
389	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	389-6	0,
389	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,835E-18	389-6	0,39133
389	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	389-1	0,39133
389	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	389-2	0,
389	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	389-2	0,39133
389	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	389-3	0,
389	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0173	389-3	0,39133
389	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0137	389-4	0,
389	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	389-4	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	389-5	0,
389	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	389-5	0,39133
389	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	389-6	0,
389	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,707E-18	389-6	0,39133
389	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	389-1	0,
389	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	389-1	0,39133
389	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	389-2	0,
389	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	389-2	0,39133
389	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	389-3	0,
389	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0185	389-3	0,39133
389	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0129	389-4	0,
389	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	389-4	0,39133
389	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	389-5	0,
389	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	389-5	0,39133
389	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	389-6	0,
389	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,902E-18	389-6	0,39133
389	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	389-1	0,
389	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0091	389-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
389	0,39133	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	389-2	0,
389	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0034	389-2	0,39133
389	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0034	389-3	0,
389	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0173	389-3	0,39133
389	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0135	389-4	0,
389	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	389-4	0,39133
389	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	389-5	0,
389	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	389-5	0,39133
389	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	389-6	0,
389	2,34796	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,774E-18	389-6	0,39133
390	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	390-1	0,39133
390	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	390-2	0,
390	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	390-2	0,39133
390	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	390-3	0,
390	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0185	390-3	0,39133
390	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,014	390-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0056	390-4	0,39133
390	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0056	390-5	0,
390	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	390-5	0,39133
390	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	390-6	0,
390	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,893E-19	390-6	0,39133
390	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0088	390-1	0,39133
390	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0088	390-2	0,
390	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	390-2	0,39133
390	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	390-3	0,
390	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0184	390-3	0,39133
390	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0132	390-4	0,
390	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0061	390-4	0,39133
390	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0061	390-5	0,
390	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	390-5	0,39133
390	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	390-6	0,
390	2,34796	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,285E-18	390-6	0,39133
390	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0088	390-1	0,39133
390	0,39133	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0088	390-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	390-2	0,39133
390	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	390-3	0,
390	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0184	390-3	0,39133
390	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0132	390-4	0,
390	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	390-4	0,39133
390	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	390-5	0,
390	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	390-5	0,39133
390	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	390-6	0,
390	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,301E-18	390-6	0,39133
390	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	390-1	0,39133
390	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	390-2	0,
390	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	390-2	0,39133
390	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	390-3	0,
390	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0185	390-3	0,39133
390	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,014	390-4	0,
390	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	390-4	0,39133
390	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	390-5	0,
390	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	390-5	0,39133
390	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	390-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,060E-19	390-6	0,39133
390	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	390-1	0,39133
390	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	390-2	0,
390	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	390-2	0,39133
390	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	390-3	0,
390	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0198	390-3	0,39133
390	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0163	390-4	0,
390	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	390-4	0,39133
390	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	390-5	0,
390	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	390-5	0,39133
390	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	390-6	0,
390	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,198E-19	390-6	0,39133
390	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	390-1	0,
390	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	390-1	0,39133
390	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	390-2	0,
390	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,636E-04	390-2	0,39133
390	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,636E-04	390-3	0,
390	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0211	390-3	0,39133
390	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0156	390-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	390-4	0,39133
390	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	390-5	0,
390	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	390-5	0,39133
390	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	390-6	0,
390	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,076E-20	390-6	0,39133
390	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	390-1	0,39133
390	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	390-2	0,
390	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	390-2	0,39133
390	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	390-3	0,
390	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0192	390-3	0,39133
390	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0156	390-4	0,
390	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	390-4	0,39133
390	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	390-5	0,
390	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	390-5	0,39133
390	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	390-6	0,
390	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,277E-20	390-6	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	390-1	0,
390	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	390-1	0,39133
390	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	390-2	0,
390	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,694E-04	390-2	0,39133
390	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,694E-04	390-3	0,
390	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0212	390-3	0,39133
390	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0156	390-4	0,
390	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	390-4	0,39133
390	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	390-5	0,
390	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	390-5	0,39133
390	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	390-6	0,
390	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,072E-20	390-6	0,39133
390	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	390-1	0,
390	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	390-1	0,39133
390	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	390-2	0,
390	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,002	390-2	0,39133
390	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,002	390-3	0,
390	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0194	390-3	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
390	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0156	390-4	0,
390	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	390-4	0,39133
390	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	390-5	0,
390	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	390-5	0,39133
390	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	390-6	0,
390	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,273E-20	390-6	0,39133
391	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8027	391-1	0,
391	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,5882	391-1	0,46648
391	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,5882	391-2	0,
391	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,6153	391-2	0,46648
391	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,4061	391-1	0,
391	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4902	391-1	0,46648
391	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4902	391-2	0,
391	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,4146	391-2	0,46648
391	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,9336	391-1	0,
391	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0418	391-1	0,46648
391	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0418	391-2	0,
391	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,839	391-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
391	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3302	391-1	0,
391	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1397	391-1	0,46648
391	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1397	391-2	0,
391	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0397	391-2	0,46648
391	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9161	391-1	0,
391	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4139	391-1	0,46648
391	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4139	391-2	0,
391	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0773	391-2	0,46648
391	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,7342	391-1	0,
391	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3379	391-1	0,46648
391	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3379	391-2	0,
391	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,5355	391-2	0,46648
391	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,8661	391-1	0,
391	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2109	391-1	0,46648
391	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2109	391-2	0,
391	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,4334	391-2	0,46648
391	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6971	391-1	0,
391	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2749	391-1	0,46648
391	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2749	391-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
391	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6245	391-2	0,46648
391	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,8291	391-1	0,
391	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1479	391-1	0,46648
391	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1479	391-2	0,
391	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5223	391-2	0,46648
392	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,4557	392-1	0,
392	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,5896	392-1	0,46648
392	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,5896	392-2	0,
392	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7345	392-2	0,46648
392	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,07	392-1	0,
392	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,9251	392-1	0,46648
392	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,9251	392-2	0,
392	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,7912	392-2	0,46648
392	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,6505	392-1	0,
392	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,4793	392-1	0,46648
392	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,4793	392-2	0,
392	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3192	392-2	0,46648
392	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0362	392-1	0,
392	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1439	392-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
392	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1439	392-2	0,
392	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2626	392-2	0,46648
392	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5381	392-1	0,
392	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7642	392-1	0,46648
392	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7642	392-2	0,
392	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0774	392-2	0,46648
392	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4937	392-1	0,
392	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,96	392-1	0,46648
392	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,96	392-2	0,
392	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9366	392-2	0,46648
392	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6572	392-1	0,
392	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6602	392-1	0,46648
392	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6602	392-2	0,
392	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9885	392-2	0,46648
392	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5606	392-1	0,
392	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9123	392-1	0,46648
392	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9123	392-2	0,
392	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9081	392-2	0,46648
392	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7241	392-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
392	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6124	392-1	0,46648
392	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6124	392-2	0,
392	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,96	392-2	0,46648
393	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0106	393-1	0,39133
393	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0106	393-2	0,
393	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0064	393-2	0,39133
393	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0064	393-3	0,
393	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0128	393-3	0,39133
393	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0147	393-4	0,
393	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	393-4	0,39133
393	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	393-5	0,
393	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	393-5	0,39133
393	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	393-6	0,
393	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,592E-19	393-6	0,39133
393	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	393-1	0,39133
393	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	393-2	0,
393	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	393-2	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
393	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	393-3	0,
393	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0107	393-3	0,39133
393	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0148	393-4	0,
393	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	393-4	0,39133
393	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	393-5	0,
393	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	393-5	0,39133
393	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	393-6	0,
393	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,044E-20	393-6	0,39133
393	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	393-1	0,39133
393	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	393-2	0,
393	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	393-2	0,39133
393	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	393-3	0,
393	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	393-3	0,39133
393	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0148	393-4	0,
393	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	393-4	0,39133
393	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	393-5	0,
393	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	393-5	0,39133
393	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	393-6	0,
393	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,372E-20	393-6	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
393	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	393-1	0,39133
393	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	393-2	0,
393	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	393-2	0,39133
393	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	393-3	0,
393	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0128	393-3	0,39133
393	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0147	393-4	0,
393	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	393-4	0,39133
393	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	393-5	0,
393	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	393-5	0,39133
393	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	393-6	0,
393	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,625E-19	393-6	0,39133
393	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	393-1	0,39133
393	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	393-2	0,
393	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	393-2	0,39133
393	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	393-3	0,
393	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0183	393-3	0,39133
393	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0155	393-4	0,
393	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	393-4	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
393	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	393-5	0,
393	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	393-5	0,39133
393	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	393-6	0,
393	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,887E-19	393-6	0,39133
393	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	393-1	0,
393	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	393-1	0,39133
393	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	393-2	0,
393	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	393-2	0,39133
393	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	393-3	0,
393	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0198	393-3	0,39133
393	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0155	393-4	0,
393	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	393-4	0,39133
393	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	393-5	0,
393	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	393-5	0,39133
393	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	393-6	0,
393	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,218E-19	393-6	0,39133
393	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	393-1	0,39133
393	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	393-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
393	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	393-2	0,39133
393	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	393-3	0,
393	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0172	393-3	0,39133
393	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0151	393-4	0,
393	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	393-4	0,39133
393	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	393-5	0,
393	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	393-5	0,39133
393	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	393-6	0,
393	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,650E-19	393-6	0,39133
393	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	393-1	0,
393	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	393-1	0,39133
393	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	393-2	0,
393	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	393-2	0,39133
393	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	393-3	0,
393	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0197	393-3	0,39133
393	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0154	393-4	0,
393	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	393-4	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
393	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	393-5	0,
393	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	393-5	0,39133
393	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	393-6	0,
393	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,162E-19	393-6	0,39133
393	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	393-1	0,
393	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	393-1	0,39133
393	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	393-2	0,
393	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0035	393-2	0,39133
393	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0035	393-3	0,
393	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0171	393-3	0,39133
393	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0149	393-4	0,
393	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	393-4	0,39133
393	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	393-5	0,
393	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0099	393-5	0,39133
393	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0099	393-6	0,
393	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,594E-19	393-6	0,39133
394	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	394-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0094	394-1	0,39133
394	0,39133	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0094	394-2	0,
394	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0038	394-2	0,39133
394	0,78265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0038	394-3	0,
394	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0166	394-3	0,39133
394	1,17398	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0184	394-4	0,
394	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	394-4	0,39133
394	1,5653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	394-5	0,
394	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	394-5	0,39133
394	1,95663	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	394-6	0,
394	2,34796	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,830E-19	394-6	0,39133
394	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	394-1	0,
394	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	394-1	0,39133
394	0,39133	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	394-2	0,
394	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0044	394-2	0,39133
394	0,78265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0044	394-3	0,
394	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0157	394-3	0,39133
394	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0198	394-4	0,
394	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0017	394-4	0,39133
394	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0017	394-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0083	394-5	0,39133
394	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0083	394-6	0,
394	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,135E-19	394-6	0,39133
394	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	394-1	0,
394	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	394-1	0,39133
394	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	394-2	0,
394	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	394-2	0,39133
394	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	394-3	0,
394	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0157	394-3	0,39133
394	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0198	394-4	0,
394	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0017	394-4	0,39133
394	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0017	394-5	0,
394	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0083	394-5	0,39133
394	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0083	394-6	0,
394	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,121E-19	394-6	0,39133
394	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	394-1	0,
394	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0094	394-1	0,39133
394	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0094	394-2	0,
394	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	394-2	0,39133
394	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	394-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	394-3	0,39133
394	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0184	394-4	0,
394	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	394-4	0,39133
394	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	394-5	0,
394	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	394-5	0,39133
394	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	394-6	0,
394	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,843E-19	394-6	0,39133
394	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	394-1	0,
394	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	394-1	0,39133
394	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	394-2	0,
394	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	394-2	0,39133
394	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	394-3	0,
394	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0193	394-3	0,39133
394	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0165	394-4	0,
394	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0039	394-4	0,39133
394	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0039	394-5	0,
394	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	394-5	0,39133
394	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	394-6	0,
394	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,634E-18	394-6	0,39133
394	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	394-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	394-1	0,39133
394	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	394-2	0,
394	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,462E-04	394-2	0,39133
394	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,462E-04	394-3	0,
394	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0209	394-3	0,39133
394	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0167	394-4	0,
394	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0038	394-4	0,39133
394	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0038	394-5	0,
394	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	394-5	0,39133
394	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	394-6	0,
394	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,155E-18	394-6	0,39133
394	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	394-1	0,
394	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	394-1	0,39133
394	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	394-2	0,
394	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	394-2	0,39133
394	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	394-3	0,
394	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	394-3	0,39133
394	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0158	394-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	394-4	0,39133
394	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	394-5	0,
394	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	394-5	0,39133
394	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	394-6	0,
394	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,228E-18	394-6	0,39133
394	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	394-1	0,
394	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	394-1	0,39133
394	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	394-2	0,
394	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,478E-04	394-2	0,39133
394	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,478E-04	394-3	0,
394	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0211	394-3	0,39133
394	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0168	394-4	0,
394	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0037	394-4	0,39133
394	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0037	394-5	0,
394	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	394-5	0,39133
394	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	394-6	0,
394	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,182E-18	394-6	0,39133
394	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	394-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
394	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0089	394-1	0,39133
394	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0089	394-2	0,
394	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0029	394-2	0,39133
394	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0029	394-3	0,
394	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0181	394-3	0,39133
394	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0159	394-4	0,
394	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	394-4	0,39133
394	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	394-5	0,
394	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	394-5	0,39133
394	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	394-6	0,
394	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,256E-18	394-6	0,39133
395	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,9759	395-1	0,
395	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,4408	395-1	0,43071
395	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,4408	395-2	0,
395	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,9057	395-2	0,43071
395	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,9057	395-3	0,
395	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,3706	395-3	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,3706	395-4	0,
395	1,5075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,603	395-4	0,21536
395	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,8355	395-4	0,43071
395	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,8355	395-5	0,
395	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,3004	395-5	0,43071
395	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,3004	395-6	0,
395	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,7653	395-6	0,43071
395	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,7653	395-7	0,
395	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7698	395-7	0,43071
395	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,2733	395-1	0,
395	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,7649	395-1	0,43071
395	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,7649	395-2	0,
395	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,2566	395-2	0,43071
395	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,2566	395-3	0,
395	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7483	395-3	0,43071
395	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7483	395-4	0,
395	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9942	395-4	0,21536
395	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,24	395-4	0,43071
395	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,24	395-5	0,
395	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,7317	395-5	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,7317	395-6	0,
395	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2234	395-6	0,43071
395	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2234	395-7	0,
395	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,2849	395-7	0,43071
395	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-22,0516	395-1	0,
395	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,4167	395-1	0,43071
395	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,4167	395-2	0,
395	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7818	395-2	0,43071
395	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7818	395-3	0,
395	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,1469	395-3	0,43071
395	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,1469	395-4	0,
395	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,3295	395-4	0,21536
395	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,512	395-4	0,43071
395	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,512	395-5	0,
395	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,8771	395-5	0,43071
395	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,8771	395-6	0,
395	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2422	395-6	0,43071
395	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2422	395-7	0,
395	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3926	395-7	0,43071
395	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,7542	395-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,0926	395-1	0,43071
395	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,0926	395-2	0,
395	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,4309	395-2	0,43071
395	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,4309	395-3	0,
395	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,7692	395-3	0,43071
395	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,7692	395-4	0,
395	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,9383	395-4	0,21536
395	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1075	395-4	0,43071
395	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,1075	395-5	0,
395	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,4458	395-5	0,43071
395	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,4458	395-6	0,
395	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7841	395-6	0,43071
395	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7841	395-7	0,
395	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8776	395-7	0,43071
395	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8083	395-1	0,
395	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6048	395-1	0,43071
395	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6048	395-2	0,
395	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,415	395-2	0,43071
395	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,415	395-3	0,
395	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2511	395-3	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2511	395-4	0,
395	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6003	395-4	0,21536
395	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9036	395-4	0,43071
395	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9036	395-5	0,
395	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,3724	395-5	0,43071
395	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,3724	395-6	0,
395	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6576	395-6	0,43071
395	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6576	395-7	0,
395	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,7591	395-7	0,43071
395	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4328	395-1	0,
395	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7613	395-1	0,43071
395	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7613	395-2	0,
395	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0897	395-2	0,43071
395	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0897	395-3	0,
395	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4182	395-3	0,43071
395	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4182	395-4	0,
395	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0824	395-4	0,21536
395	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2534	395-4	0,43071
395	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2534	395-5	0,
395	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9249	395-5	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9249	395-6	0,
395	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5964	395-6	0,43071
395	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5964	395-7	0,
395	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,268	395-7	0,43071
395	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7219	395-1	0,
395	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5071	395-1	0,43071
395	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5071	395-2	0,
395	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2924	395-2	0,43071
395	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2924	395-3	0,
395	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0776	395-3	0,43071
395	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0776	395-4	0,
395	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0297	395-4	0,21536
395	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1371	395-4	0,43071
395	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1371	395-5	0,
395	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3519	395-5	0,43071
395	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3519	395-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5666	395-6	0,43071
395	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5666	395-7	0,
395	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7814	395-7	0,43071
395	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3863	395-1	0,
395	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8375	395-1	0,43071
395	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8375	395-2	0,
395	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2888	395-2	0,43071
395	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2888	395-3	0,
395	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,26	395-3	0,43071
395	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,26	395-4	0,
395	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5344	395-4	0,21536
395	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8088	395-4	0,43071
395	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8088	395-5	0,
395	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3575	395-5	0,43071
395	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3575	395-6	0,
395	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9063	395-6	0,43071
395	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9063	395-7	0,
395	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,455	395-7	0,43071
395	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3246	395-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
395	0,43071	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,4166	395-1	0,43071
395	0,43071	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,4166	395-2	0,
395	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5086	395-2	0,43071
395	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5086	395-3	0,
395	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6005	395-3	0,43071
395	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6005	395-4	0,
395	1,5075	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6465	395-4	0,21536
395	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6925	395-4	0,43071
395	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,6925	395-5	0,
395	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,7845	395-5	0,43071
395	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,7845	395-6	0,
395	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,8765	395-6	0,43071
395	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,8765	395-7	0,
395	3,015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,9684	395-7	0,43071
396	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7476	396-1	0,
396	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,2826	396-1	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,2826	396-2	0,
396	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8176	396-2	0,43071
396	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8176	396-3	0,
396	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,3526	396-3	0,43071
396	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,3526	396-4	0,
396	1,5075	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,1201	396-4	0,21536
396	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,8875	396-4	0,43071
396	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,8875	396-5	0,
396	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,4225	396-5	0,43071
396	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,4225	396-6	0,
396	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,9575	396-6	0,43071
396	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,9575	396-7	0,
396	3,015	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,4925	396-7	0,43071
396	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,2484	396-1	0,
396	0,43071	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1193	396-1	0,43071
396	0,43071	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1193	396-2	0,
396	0,86143	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,9901	396-2	0,43071
396	0,86143	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,9901	396-3	0,
396	1,29214	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,861	396-3	0,43071
396	1,29214	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,861	396-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2964	396-4	0,21536
396	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,7318	396-4	0,43071
396	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,7318	396-5	0,
396	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6027	396-5	0,43071
396	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6027	396-6	0,
396	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	32,4735	396-6	0,43071
396	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	32,4735	396-7	0,
396	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	37,3444	396-7	0,43071
396	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3557	396-1	0,
396	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2128	396-1	0,43071
396	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2128	396-2	0,
396	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,07	396-2	0,43071
396	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,07	396-3	0,
396	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,9271	396-3	0,43071
396	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,9271	396-4	0,
396	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,3557	396-4	0,21536
396	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,7843	396-4	0,43071
396	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,7843	396-5	0,
396	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,6414	396-5	0,43071
396	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,6414	396-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,4986	396-6	0,43071
396	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,4986	396-7	0,
396	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	37,3557	396-7	0,43071
396	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8549	396-1	0,
396	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,3761	396-1	0,43071
396	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,3761	396-2	0,
396	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,8974	396-2	0,43071
396	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,8974	396-3	0,
396	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,4187	396-3	0,43071
396	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,4187	396-4	0,
396	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,1794	396-4	0,21536
396	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,94	396-4	0,43071
396	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,94	396-5	0,
396	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,4613	396-5	0,43071
396	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,4613	396-6	0,
396	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,9826	396-6	0,43071
396	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,9826	396-7	0,
396	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,5039	396-7	0,43071
396	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,7613	396-1	0,
396	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,1747	396-1	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	0,43071	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,1747	396-2	0,
396	0,86143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,4045	396-2	0,43071
396	0,86143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,4045	396-3	0,
396	1,29214	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4506	396-3	0,43071
396	1,29214	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4506	396-4	0,
396	1,5075	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0952	396-4	0,21536
396	1,72286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6869	396-4	0,43071
396	1,72286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6869	396-5	0,
396	2,15357	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0081	396-5	0,43071
396	2,15357	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0081	396-6	0,
396	2,58429	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,513	396-6	0,43071
396	2,58429	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,513	396-7	0,
396	3,015	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,2015	396-7	0,43071
396	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,2636	396-1	0,
396	0,43071	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6423	396-1	0,43071
396	0,43071	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6423	396-2	0,
396	0,86143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,021	396-2	0,43071
396	0,86143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,021	396-3	0,
396	1,29214	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,3997	396-3	0,43071
396	1,29214	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,3997	396-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	1,5075	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,089	396-4	0,21536
396	1,72286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,2216	396-4	0,43071
396	1,72286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,2216	396-5	0,
396	2,15357	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,8429	396-5	0,43071
396	2,15357	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,8429	396-6	0,
396	2,58429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4642	396-6	0,43071
396	2,58429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4642	396-7	0,
396	3,015	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,0855	396-7	0,43071
396	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,7773	396-1	0,
396	0,43071	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,5612	396-1	0,43071
396	0,43071	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,5612	396-2	0,
396	0,86143	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,3451	396-2	0,43071
396	0,86143	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,3451	396-3	0,
396	1,29214	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,129	396-3	0,43071
396	1,29214	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,129	396-4	0,
396	1,5075	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,021	396-4	0,21536
396	1,72286	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0871	396-4	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0871	396-5	0,
396	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3032	396-5	0,43071
396	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3032	396-6	0,
396	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5193	396-6	0,43071
396	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5193	396-7	0,
396	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7353	396-7	0,43071
396	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4517	396-1	0,
396	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7494	396-1	0,43071
396	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7494	396-2	0,
396	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0471	396-2	0,43071
396	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0471	396-3	0,
396	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3448	396-3	0,43071
396	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3448	396-4	0,
396	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0064	396-4	0,21536
396	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3575	396-4	0,43071
396	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3575	396-5	0,
396	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0598	396-5	0,43071
396	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0598	396-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7621	396-6	0,43071
396	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7621	396-7	0,
396	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4645	396-7	0,43071
396	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9655	396-1	0,
396	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6684	396-1	0,43071
396	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6684	396-2	0,
396	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3713	396-2	0,43071
396	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3713	396-3	0,
396	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0741	396-3	0,43071
396	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0741	396-4	0,
396	1,5075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0744	396-4	0,21536
396	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,223	396-4	0,43071
396	1,72286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,223	396-5	0,
396	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5201	396-5	0,43071
396	2,15357	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5201	396-6	0,
396	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,8172	396-6	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
396	2,58429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,8172	396-7	0,
396	3,015	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1143	396-7	0,43071
397	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-36,0117	397-1	0,
397	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-30,593	397-1	0,43071
397	0,43071	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-30,593	397-2	0,
397	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,1743	397-2	0,43071
397	0,86143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,1743	397-3	0,
397	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,7556	397-3	0,43071
397	1,29214	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,7556	397-4	0,
397	1,5075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,0463	397-4	0,21536
397	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,3369	397-4	0,43071
397	1,72286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,3369	397-5	0,
397	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9182	397-5	0,43071
397	2,15357	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9182	397-6	0,
397	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4995	397-6	0,43071
397	2,58429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4995	397-7	0,
397	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,9192	397-7	0,43071
397	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-44,1608	397-1	0,
397	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-37,7125	397-1	0,43071
397	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-37,7125	397-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-31,2643	397-2	0,43071
397	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-31,2643	397-3	0,
397	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,8161	397-3	0,43071
397	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,8161	397-4	0,
397	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,5919	397-4	0,21536
397	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,3678	397-4	0,43071
397	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,3678	397-5	0,
397	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9196	397-5	0,43071
397	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,9196	397-6	0,
397	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,4713	397-6	0,43071
397	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,4713	397-7	0,
397	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9769	397-7	0,43071
397	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-44,0766	397-1	0,
397	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,653	397-1	0,43071
397	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-37,653	397-2	0,
397	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-31,2294	397-2	0,43071
397	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-31,2294	397-3	0,
397	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,8057	397-3	0,43071
397	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,8057	397-4	0,
397	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,5939	397-4	0,21536

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,3821	397-4	0,43071
397	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,3821	397-5	0,
397	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,9584	397-5	0,43071
397	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,9584	397-6	0,
397	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5348	397-6	0,43071
397	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5348	397-7	0,
397	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8888	397-7	0,43071
397	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-35,9275	397-1	0,
397	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-30,5334	397-1	0,43071
397	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-30,5334	397-2	0,
397	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,1393	397-2	0,43071
397	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,1393	397-3	0,
397	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,7453	397-3	0,43071
397	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,7453	397-4	0,
397	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,0482	397-4	0,21536
397	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3512	397-4	0,43071
397	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,3512	397-5	0,
397	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9571	397-5	0,43071
397	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9571	397-6	0,
397	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,563	397-6	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,563	397-7	0,
397	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8311	397-7	0,43071
397	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,2328	397-1	0,
397	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8461	397-1	0,43071
397	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8461	397-2	0,
397	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,2756	397-2	0,43071
397	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,2756	397-3	0,
397	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5216	397-3	0,43071
397	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5216	397-4	0,
397	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,0757	397-4	0,21536
397	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,5838	397-4	0,43071
397	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,5838	397-5	0,
397	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4624	397-5	0,43071
397	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4624	397-6	0,
397	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1574	397-6	0,43071
397	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1574	397-7	0,
397	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3313	397-7	0,43071
397	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6932	397-1	0,
397	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,0921	397-1	0,43071
397	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,0921	397-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,4911	397-2	0,43071
397	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,4911	397-3	0,
397	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,8901	397-3	0,43071
397	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,8901	397-4	0,
397	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5896	397-4	0,21536
397	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,2891	397-4	0,43071
397	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,2891	397-5	0,
397	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,688	397-5	0,43071
397	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,688	397-6	0,
397	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,087	397-6	0,43071
397	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,087	397-7	0,
397	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,514	397-7	0,43071
397	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,569	397-1	0,
397	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6191	397-1	0,43071
397	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6191	397-2	0,
397	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6693	397-2	0,43071
397	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6693	397-3	0,
397	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7194	397-3	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7194	397-4	0,
397	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2445	397-4	0,21536
397	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7695	397-4	0,43071
397	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7695	397-5	0,
397	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8197	397-5	0,43071
397	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8197	397-6	0,
397	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1302	397-6	0,43071
397	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1302	397-7	0,
397	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,08	397-7	0,43071
397	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,3853	397-1	0,
397	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,7495	397-1	0,43071
397	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,7495	397-2	0,
397	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,1138	397-2	0,43071
397	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,1138	397-3	0,
397	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,478	397-3	0,43071
397	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,478	397-4	0,
397	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,1601	397-4	0,21536

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	1,72286	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8422	397-4	0,43071
397	1,72286	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8422	397-5	0,
397	2,15357	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,2065	397-5	0,43071
397	2,15357	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,2065	397-6	0,
397	2,58429	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5707	397-6	0,43071
397	2,58429	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5707	397-7	0,
397	3,015	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,065	397-7	0,43071
397	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,2611	397-1	0,
397	0,43071	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,2765	397-1	0,43071
397	0,43071	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,2765	397-2	0,
397	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2919	397-2	0,43071
397	0,86143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2919	397-3	0,
397	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,3073	397-3	0,43071
397	1,29214	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,3073	397-4	0,
397	1,5075	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,815	397-4	0,21536
397	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3227	397-4	0,43071
397	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3227	397-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
397	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,3381	397-5	0,43071
397	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,3381	397-6	0,
397	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3536	397-6	0,43071
397	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3536	397-7	0,
397	3,015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,631	397-7	0,43071
398	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,8816	398-1	0,
398	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,2976	398-1	0,43071
398	0,43071	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,2976	398-2	0,
398	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,7137	398-2	0,43071
398	0,86143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,7137	398-3	0,
398	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,1298	398-3	0,43071
398	1,29214	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,1298	398-4	0,
398	1,5075	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,8378	398-4	0,21536
398	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,5458	398-4	0,43071
398	1,72286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,5458	398-5	0,
398	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,9619	398-5	0,43071
398	2,15357	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,9619	398-6	0,
398	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,378	398-6	0,43071
398	2,58429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,378	398-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	3,015	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,794	398-7	0,43071
398	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9255	398-1	0,
398	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,4357	398-1	0,43071
398	0,43071	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,4357	398-2	0,
398	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,946	398-2	0,43071
398	0,86143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,946	398-3	0,
398	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,4562	398-3	0,43071
398	1,29214	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,4562	398-4	0,
398	1,5075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2113	398-4	0,21536
398	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,9664	398-4	0,43071
398	1,72286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,9664	398-5	0,
398	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,4767	398-5	0,43071
398	2,15357	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,4767	398-6	0,
398	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	33,9869	398-6	0,43071
398	2,58429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	33,9869	398-7	0,
398	3,015	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	39,4972	398-7	0,43071
398	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8374	398-1	0,
398	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,372	398-1	0,43071
398	0,43071	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,372	398-2	0,
398	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9066	398-2	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	0,86143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9066	398-3	0,
398	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,4412	398-3	0,43071
398	1,29214	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,4412	398-4	0,
398	1,5075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,2085	398-4	0,21536
398	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,9758	398-4	0,43071
398	1,72286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,9758	398-5	0,
398	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,5104	398-5	0,43071
398	2,15357	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,5104	398-6	0,
398	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	34,045	398-6	0,43071
398	2,58429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	34,045	398-7	0,
398	3,015	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	39,5796	398-7	0,43071
398	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,7935	398-1	0,
398	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,2339	398-1	0,43071
398	0,43071	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,2339	398-2	0,
398	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,6744	398-2	0,43071
398	0,86143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,6744	398-3	0,
398	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,1148	398-3	0,43071
398	1,29214	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,1148	398-4	0,
398	1,5075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,835	398-4	0,21536
398	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5552	398-4	0,43071

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	1,72286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5552	398-5	0,
398	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,9956	398-5	0,43071
398	2,15357	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,9956	398-6	0,
398	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,436	398-6	0,43071
398	2,58429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,436	398-7	0,
398	3,015	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,8765	398-7	0,43071
398	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3191	398-1	0,
398	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8542	398-1	0,43071
398	0,43071	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8542	398-2	0,
398	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5729	398-2	0,43071
398	0,86143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5729	398-3	0,
398	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4754	398-3	0,43071
398	1,29214	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4754	398-4	0,
398	1,5075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4954	398-4	0,21536
398	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5614	398-4	0,43071
398	1,72286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5614	398-5	0,
398	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8312	398-5	0,43071
398	2,15357	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8312	398-6	0,
398	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2845	398-6	0,43071
398	2,58429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2845	398-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	3,015	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,9216	398-7	0,43071
398	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5191	398-1	0,
398	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,134	398-1	0,43071
398	0,43071	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,134	398-2	0,
398	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7489	398-2	0,43071
398	0,86143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7489	398-3	0,
398	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3638	398-3	0,43071
398	1,29214	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3638	398-4	0,
398	1,5075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1713	398-4	0,21536
398	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9788	398-4	0,43071
398	1,72286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9788	398-5	0,
398	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5937	398-5	0,43071
398	2,15357	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5937	398-6	0,
398	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2086	398-6	0,43071
398	2,58429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2086	398-7	0,
398	3,015	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1765	398-7	0,43071
398	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,091	398-1	0,
398	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8947	398-1	0,43071
398	0,43071	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8947	398-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6983	398-2	0,43071
398	0,86143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,6983	398-3	0,
398	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5019	398-3	0,43071
398	1,29214	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5019	398-4	0,
398	1,5075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4038	398-4	0,21536
398	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3056	398-4	0,43071
398	1,72286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3056	398-5	0,
398	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1092	398-5	0,43071
398	2,15357	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1092	398-6	0,
398	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0871	398-6	0,43071
398	2,58429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0871	398-7	0,
398	3,015	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2835	398-7	0,43071
398	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0691	398-1	0,
398	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8386	398-1	0,43071
398	0,43071	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8386	398-2	0,
398	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,608	398-2	0,43071
398	0,86143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,608	398-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3775	398-3	0,43071
398	1,29214	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3775	398-4	0,
398	1,5075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2622	398-4	0,21536
398	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,147	398-4	0,43071
398	1,72286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,147	398-5	0,
398	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9164	398-5	0,43071
398	2,15357	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9164	398-6	0,
398	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6859	398-6	0,43071
398	2,58429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6859	398-7	0,
398	3,015	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4554	398-7	0,43071
398	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,641	398-1	0,
398	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5992	398-1	0,43071
398	0,43071	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5992	398-2	0,
398	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5574	398-2	0,43071
398	0,86143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5574	398-3	0,
398	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5156	398-3	0,43071
398	1,29214	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5156	398-4	0,
398	1,5075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4947	398-4	0,21536

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
398	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4738	398-4	0,43071
398	1,72286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4738	398-5	0,
398	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,432	398-5	0,43071
398	2,15357	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,432	398-6	0,
398	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3902	398-6	0,43071
398	2,58429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3902	398-7	0,
398	3,015	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3484	398-7	0,43071
399	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,0462	399-1	0,
399	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,2346	399-1	0,4625
399	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,2346	399-2	0,
399	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,423	399-2	0,4625
399	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,423	399-3	0,
399	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,6114	399-3	0,4625
399	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,6114	399-4	0,
399	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7998	399-4	0,4625
399	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7998	399-5	0,
399	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,9881	399-5	0,4625
399	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,9881	399-6	0,
399	2,775	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1765	399-6	0,4625
399	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,2778	399-1	0,
399	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,4551	399-1	0,4625
399	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,4551	399-2	0,
399	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,6325	399-2	0,4625
399	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,6325	399-3	0,
399	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,8098	399-3	0,4625
399	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,8098	399-4	0,
399	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,9871	399-4	0,4625
399	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,9871	399-5	0,
399	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,1645	399-5	0,4625
399	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,1645	399-6	0,
399	2,775	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3418	399-6	0,4625
399	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,4638	399-1	0,
399	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,7946	399-1	0,4625
399	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,7946	399-2	0,
399	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,1253	399-2	0,4625
399	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,1253	399-3	0,
399	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4561	399-3	0,4625
399	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,4561	399-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
399	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7868	399-4	0,4625
399	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7868	399-5	0,
399	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,1176	399-5	0,4625
399	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,1176	399-6	0,
399	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,4483	399-6	0,4625
399	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,2323	399-1	0,
399	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,574	399-1	0,4625
399	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,574	399-2	0,
399	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9158	399-2	0,4625
399	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9158	399-3	0,
399	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2576	399-3	0,4625
399	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2576	399-4	0,
399	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,5994	399-4	0,4625
399	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,5994	399-5	0,
399	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9412	399-5	0,4625
399	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9412	399-6	0,
399	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,283	399-6	0,4625
399	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4139	399-1	0,
399	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4816	399-1	0,4625
399	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4816	399-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
399	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3375	399-2	0,4625
399	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3375	399-3	0,
399	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	399-3	0,4625
399	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	399-4	0,
399	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5859	399-4	0,4625
399	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5859	399-5	0,
399	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3653	399-5	0,4625
399	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3653	399-6	0,
399	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3564	399-6	0,4625
399	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0125	399-1	0,
399	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1781	399-1	0,4625
399	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1781	399-2	0,
399	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3438	399-2	0,4625
399	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3438	399-3	0,
399	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5095	399-3	0,4625
399	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5095	399-4	0,
399	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3249	399-4	0,4625
399	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3249	399-5	0,
399	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1592	399-5	0,4625
399	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1592	399-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
399	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9935	399-6	0,4625
399	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2725	399-1	0,
399	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7699	399-1	0,4625
399	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7699	399-2	0,
399	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2672	399-2	0,4625
399	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2672	399-3	0,
399	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7645	399-3	0,4625
399	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7645	399-4	0,
399	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2618	399-4	0,4625
399	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2618	399-5	0,
399	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2408	399-5	0,4625
399	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2408	399-6	0,
399	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7435	399-6	0,4625
399	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9551	399-1	0,
399	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2662	399-1	0,4625
399	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2662	399-2	0,
399	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5773	399-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
399	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5773	399-3	0,
399	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1116	399-3	0,4625
399	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1116	399-4	0,
399	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8005	399-4	0,4625
399	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8005	399-5	0,
399	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4894	399-5	0,4625
399	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4894	399-6	0,
399	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1784	399-6	0,4625
399	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2152	399-1	0,
399	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8579	399-1	0,4625
399	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8579	399-2	0,
399	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5007	399-2	0,4625
399	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5007	399-3	0,
399	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1434	399-3	0,4625
399	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1434	399-4	0,
399	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2138	399-4	0,4625
399	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2138	399-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
399	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5711	399-5	0,4625
399	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5711	399-6	0,
399	2,775	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9283	399-6	0,4625
400	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1685	400-1	0,
400	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6298	400-1	0,4625
400	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6298	400-2	0,
400	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,0912	400-2	0,4625
400	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,0912	400-3	0,
400	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5526	400-3	0,4625
400	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5526	400-4	0,
400	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,014	400-4	0,4625
400	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,014	400-5	0,
400	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4754	400-5	0,4625
400	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,4754	400-6	0,
400	2,775	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,9368	400-6	0,4625
400	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3263	400-1	0,
400	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,4687	400-1	0,4625
400	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,4687	400-2	0,
400	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,611	400-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
400	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,611	400-3	0,
400	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,7534	400-3	0,4625
400	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,7534	400-4	0,
400	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,8957	400-4	0,4625
400	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,8957	400-5	0,
400	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0381	400-5	0,4625
400	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0381	400-6	0,
400	2,775	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,1804	400-6	0,4625
400	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,4322	400-1	0,
400	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,5609	400-1	0,4625
400	0,4625	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,5609	400-2	0,
400	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,6895	400-2	0,4625
400	0,925	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,6895	400-3	0,
400	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,8181	400-3	0,4625
400	1,3875	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,8181	400-4	0,
400	1,85	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,9467	400-4	0,4625
400	1,85	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,9467	400-5	0,
400	2,3125	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,0754	400-5	0,4625
400	2,3125	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,0754	400-6	0,
400	2,775	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,204	400-6	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
400	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2744	400-1	0,
400	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,722	400-1	0,4625
400	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,722	400-2	0,
400	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,1697	400-2	0,4625
400	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,1697	400-3	0,
400	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6174	400-3	0,4625
400	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6174	400-4	0,
400	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,065	400-4	0,4625
400	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,065	400-5	0,
400	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5127	400-5	0,4625
400	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5127	400-6	0,
400	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9603	400-6	0,4625
400	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3538	400-1	0,
400	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3608	400-1	0,4625
400	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3608	400-2	0,
400	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5795	400-2	0,4625
400	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5795	400-3	0,
400	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	400-3	0,4625
400	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	400-4	0,
400	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3478	400-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
400	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3478	400-5	0,
400	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4938	400-5	0,4625
400	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4938	400-6	0,
400	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,428	400-6	0,4625
400	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9864	400-1	0,
400	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6848	400-1	0,4625
400	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6848	400-2	0,
400	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3832	400-2	0,4625
400	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3832	400-3	0,
400	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0816	400-3	0,4625
400	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0816	400-4	0,
400	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7801	400-4	0,4625
400	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7801	400-5	0,
400	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4785	400-5	0,4625
400	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4785	400-6	0,
400	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1769	400-6	0,4625
400	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7356	400-1	0,
400	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8643	400-1	0,4625
400	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,8643	400-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
400	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,993	400-2	0,4625
400	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,993	400-3	0,
400	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1218	400-3	0,4625
400	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1218	400-4	0,
400	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2505	400-4	0,4625
400	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2505	400-5	0,
400	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3792	400-5	0,4625
400	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3792	400-6	0,
400	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,508	400-6	0,4625
400	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1724	400-1	0,
400	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7792	400-1	0,4625
400	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7792	400-2	0,
400	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3861	400-2	0,4625
400	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3861	400-3	0,
400	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9929	400-3	0,4625
400	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9929	400-4	0,
400	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5997	400-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
400	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5997	400-5	0,
400	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2065	400-5	0,4625
400	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2065	400-6	0,
400	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1867	400-6	0,4625
400	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9217	400-1	0,
400	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9588	400-1	0,4625
400	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9588	400-2	0,
400	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9959	400-2	0,4625
400	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9959	400-3	0,
400	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,033	400-3	0,4625
400	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,033	400-4	0,
400	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0701	400-4	0,4625
400	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0701	400-5	0,
400	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1072	400-5	0,4625
400	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1072	400-6	0,
400	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1443	400-6	0,4625
401	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,8671	401-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,1949	401-1	0,4625
401	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,1949	401-2	0,
401	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,5227	401-2	0,4625
401	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,5227	401-3	0,
401	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,8504	401-3	0,4625
401	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,8504	401-4	0,
401	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,1782	401-4	0,4625
401	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,1782	401-5	0,
401	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,506	401-5	0,4625
401	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,506	401-6	0,
401	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8337	401-6	0,4625
401	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,5724	401-1	0,
401	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,6674	401-1	0,4625
401	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,6674	401-2	0,
401	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,7623	401-2	0,4625
401	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,7623	401-3	0,
401	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,8573	401-3	0,4625
401	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,8573	401-4	0,
401	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9522	401-4	0,4625
401	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9522	401-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0471	401-5	0,4625
401	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0471	401-6	0,
401	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,1421	401-6	0,4625
401	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,4898	401-1	0,
401	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,613	401-1	0,4625
401	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,613	401-2	0,
401	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,7362	401-2	0,4625
401	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,7362	401-3	0,
401	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,8594	401-3	0,4625
401	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,8594	401-4	0,
401	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,9827	401-4	0,4625
401	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,9827	401-5	0,
401	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,1059	401-5	0,4625
401	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,1059	401-6	0,
401	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,2291	401-6	0,4625
401	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,7846	401-1	0,
401	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1406	401-1	0,4625
401	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1406	401-2	0,
401	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,4966	401-2	0,4625
401	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,4966	401-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8526	401-3	0,4625
401	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8526	401-4	0,
401	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2086	401-4	0,4625
401	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2086	401-5	0,
401	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,5647	401-5	0,4625
401	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,5647	401-6	0,
401	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9207	401-6	0,4625
401	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,6871	401-1	0,
401	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2782	401-1	0,4625
401	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2782	401-2	0,
401	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,081	401-2	0,4625
401	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,081	401-3	0,
401	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,0956	401-3	0,4625
401	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,0956	401-4	0,
401	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,322	401-4	0,4625
401	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,322	401-5	0,
401	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7602	401-5	0,4625
401	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7602	401-6	0,
401	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5899	401-6	0,4625
401	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,9411	401-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,2596	401-1	0,4625
401	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,2596	401-2	0,
401	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5782	401-2	0,4625
401	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5782	401-3	0,
401	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,8967	401-3	0,4625
401	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,8967	401-4	0,
401	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2153	401-4	0,4625
401	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2153	401-5	0,
401	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5339	401-5	0,4625
401	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5339	401-6	0,
401	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1476	401-6	0,4625
401	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,0571	401-1	0,
401	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,222	401-1	0,4625
401	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,222	401-2	0,
401	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3868	401-2	0,4625
401	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3868	401-3	0,
401	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5517	401-3	0,4625
401	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5517	401-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7166	401-4	0,4625
401	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,7166	401-5	0,
401	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1185	401-5	0,4625
401	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1185	401-6	0,
401	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9537	401-6	0,4625
401	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,6423	401-1	0,
401	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,9215	401-1	0,4625
401	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,9215	401-2	0,
401	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,2007	401-2	0,4625
401	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,2007	401-3	0,
401	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,4799	401-3	0,4625
401	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,4799	401-4	0,
401	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7592	401-4	0,4625
401	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7592	401-5	0,
401	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0384	401-5	0,4625
401	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0384	401-6	0,
401	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6824	401-6	0,4625
401	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,7583	401-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
401	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,8838	401-1	0,4625
401	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,8838	401-2	0,
401	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0094	401-2	0,4625
401	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0094	401-3	0,
401	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1349	401-3	0,4625
401	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1349	401-4	0,
401	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2605	401-4	0,4625
401	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2605	401-5	0,
401	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,386	401-5	0,4625
401	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,386	401-6	0,
401	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,4884	401-6	0,4625
402	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0371	402-1	0,
402	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	402-1	0,5
402	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	402-2	0,
402	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	402-2	0,5
402	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	402-3	0,
402	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0045	402-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
402	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0045	402-4	0,
402	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0388	402-4	0,5
402	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0384	402-1	0,
402	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	402-1	0,5
402	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	402-2	0,
402	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	402-2	0,5
402	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	402-3	0,
402	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	402-3	0,5
402	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	402-4	0,
402	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0377	402-4	0,5
402	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0384	402-1	0,
402	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	402-1	0,5
402	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	402-2	0,
402	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	402-2	0,5
402	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	402-3	0,
402	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	402-3	0,5
402	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	402-4	0,
402	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0377	402-4	0,5
402	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0371	402-1	0,
402	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	402-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
402	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	402-2	0,
402	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	402-2	0,5
402	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	402-3	0,
402	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	402-3	0,5
402	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	402-4	0,
402	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0388	402-4	0,5
402	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0127	402-1	0,
402	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,017	402-1	0,5
402	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,017	402-2	0,
402	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,018	402-2	0,5
402	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,018	402-3	0,
402	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0096	402-3	0,5
402	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0096	402-4	0,
402	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0658	402-4	0,5
402	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,163	402-1	0,
402	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,077	402-1	0,5
402	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,077	402-2	0,
402	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0195	402-2	0,5
402	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0195	402-3	0,
402	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	402-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
402	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	402-4	0,
402	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	402-4	0,5
402	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0348	402-1	0,
402	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	402-1	0,5
402	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	402-2	0,
402	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	402-2	0,5
402	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	402-3	0,
402	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	402-3	0,5
402	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	402-4	0,
402	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0409	402-4	0,5
402	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1631	402-1	0,
402	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,077	402-1	0,5
402	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,077	402-2	0,
402	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0195	402-2	0,5
402	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0195	402-3	0,
402	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	402-3	0,5
402	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	402-4	0,
402	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	402-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
402	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0348	402-1	0,
402	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	402-1	0,5
402	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	402-2	0,
402	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	402-2	0,5
402	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	402-3	0,
402	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0035	402-3	0,5
402	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0035	402-4	0,
402	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0409	402-4	0,5
403	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0381	403-1	0,
403	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	403-1	0,5
403	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	403-2	0,
403	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0052	403-3	0,5
403	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0052	403-4	0,
403	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0376	403-4	0,5
403	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0368	403-1	0,
403	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0056	403-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
403	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0056	403-2	0,
403	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0046	403-3	0,5
403	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0046	403-4	0,
403	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0388	403-4	0,5
403	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0368	403-1	0,
403	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0056	403-1	0,5
403	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0056	403-2	0,
403	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0046	403-3	0,5
403	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0046	403-4	0,
403	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0388	403-4	0,5
403	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0381	403-1	0,
403	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	403-1	0,5
403	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	403-2	0,
403	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	403-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
403	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	403-4	0,
403	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0376	403-4	0,5
403	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0184	403-1	0,
403	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0142	403-1	0,5
403	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0142	403-2	0,
403	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,018	403-2	0,5
403	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,018	403-3	0,
403	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0067	403-3	0,5
403	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0067	403-4	0,
403	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0601	403-4	0,5
403	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1674	403-1	0,
403	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0786	403-1	0,5
403	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0786	403-2	0,
403	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	403-2	0,5
403	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	403-3	0,
403	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	403-3	0,5
403	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	403-4	0,
403	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0159	403-4	0,5
403	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0405	403-1	0,
403	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0037	403-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
403	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0037	403-2	0,
403	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	403-3	0,5
403	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	403-4	0,
403	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0353	403-4	0,5
403	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1674	403-1	0,
403	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0786	403-1	0,5
403	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0786	403-2	0,
403	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0185	403-2	0,5
403	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0185	403-3	0,
403	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	403-3	0,5
403	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	403-4	0,
403	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0159	403-4	0,5
403	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0405	403-1	0,
403	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0038	403-1	0,5
403	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0038	403-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
403	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	403-2	0,5
403	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	403-3	0,
403	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	403-3	0,5
403	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	403-4	0,
403	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0353	403-4	0,5
404	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0349	404-1	0,
404	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0067	404-1	0,5
404	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0067	404-2	0,
404	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0197	404-2	0,5
404	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0197	404-3	0,
404	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	404-3	0,5
404	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	404-4	0,
404	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0402	404-4	0,5
404	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0346	404-1	0,
404	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	404-1	0,5
404	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	404-2	0,
404	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0201	404-2	0,5
404	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0201	404-3	0,
404	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	404-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
404	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	404-4	0,
404	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0397	404-4	0,5
404	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0346	404-1	0,
404	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	404-1	0,5
404	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	404-2	0,
404	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0201	404-2	0,5
404	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0201	404-3	0,
404	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	404-3	0,5
404	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	404-4	0,
404	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0397	404-4	0,5
404	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0349	404-1	0,
404	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	404-1	0,5
404	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	404-2	0,
404	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0197	404-2	0,5
404	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0197	404-3	0,
404	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	404-3	0,5
404	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	404-4	0,
404	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0402	404-4	0,5
404	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0279	404-1	0,
404	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	404-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
404	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	404-2	0,
404	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	404-2	0,5
404	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	404-3	0,
404	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	404-3	0,5
404	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	404-4	0,
404	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0535	404-4	0,5
404	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1961	404-1	0,
404	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0982	404-1	0,5
404	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0982	404-2	0,
404	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0289	404-2	0,5
404	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0289	404-3	0,
404	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	404-3	0,5
404	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	404-4	0,
404	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0239	404-4	0,5
404	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0355	404-1	0,
404	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	404-1	0,5
404	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	404-2	0,
404	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	404-2	0,5
404	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	404-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
404	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0033	404-3	0,5
404	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0033	404-4	0,
404	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,041	404-4	0,5
404	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1961	404-1	0,
404	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0982	404-1	0,5
404	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0982	404-2	0,
404	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0289	404-2	0,5
404	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0289	404-3	0,
404	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	404-3	0,5
404	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	404-4	0,
404	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0239	404-4	0,5
404	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0355	404-1	0,
404	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	404-1	0,5
404	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	404-2	0,
404	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	404-2	0,5
404	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	404-3	0,
404	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0033	404-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
404	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0033	404-4	0,
404	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,041	404-4	0,5
405	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0413	405-1	0,
405	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0028	405-1	0,5
405	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0028	405-2	0,
405	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	405-2	0,5
405	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	405-3	0,
405	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0052	405-3	0,5
405	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0052	405-4	0,
405	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0366	405-4	0,5
405	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0404	405-1	0,
405	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	405-1	0,5
405	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	405-2	0,
405	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	405-2	0,5
405	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	405-3	0,
405	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	405-3	0,5
405	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	405-4	0,
405	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0381	405-4	0,5
405	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0404	405-1	0,
405	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	405-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
405	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	405-2	0,
405	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	405-2	0,5
405	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	405-3	0,
405	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	405-3	0,5
405	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	405-4	0,
405	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0381	405-4	0,5
405	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0413	405-1	0,
405	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0028	405-1	0,5
405	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0028	405-2	0,
405	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	405-2	0,5
405	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	405-3	0,
405	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	405-3	0,5
405	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	405-4	0,
405	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0366	405-4	0,5
405	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0351	405-1	0,
405	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	405-1	0,5
405	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	405-2	0,
405	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	405-2	0,5
405	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	405-3	0,
405	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,231E-04	405-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
405	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,231E-04	405-4	0,
405	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0461	405-4	0,5
405	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,205	405-1	0,
405	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1024	405-1	0,5
405	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1024	405-2	0,
405	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0284	405-2	0,5
405	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0284	405-3	0,
405	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,017	405-3	0,5
405	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,017	405-4	0,
405	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0338	405-4	0,5
405	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0428	405-1	0,
405	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	405-1	0,5
405	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	405-2	0,
405	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	405-2	0,5
405	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	405-3	0,
405	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	405-3	0,5
405	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	405-4	0,
405	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0339	405-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
405	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,205	405-1	0,
405	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1024	405-1	0,5
405	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1024	405-2	0,
405	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0284	405-2	0,5
405	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0284	405-3	0,
405	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,017	405-3	0,5
405	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,017	405-4	0,
405	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0338	405-4	0,5
405	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0428	405-1	0,
405	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	405-1	0,5
405	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	405-2	0,
405	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	405-2	0,5
405	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	405-3	0,
405	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	405-3	0,5
405	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	405-4	0,
405	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0339	405-4	0,5
406	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0321	406-1	0,
406	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0083	406-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
406	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0083	406-2	0,
406	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,02	406-2	0,5
406	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,02	406-3	0,
406	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,003	406-3	0,5
406	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,003	406-4	0,
406	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0425	406-4	0,5
406	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0316	406-1	0,
406	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0087	406-1	0,5
406	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0087	406-2	0,
406	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0204	406-2	0,5
406	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0204	406-3	0,
406	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0035	406-3	0,5
406	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0035	406-4	0,
406	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,042	406-4	0,5
406	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0316	406-1	0,
406	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0087	406-1	0,5
406	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0087	406-2	0,
406	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0204	406-2	0,5
406	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0204	406-3	0,
406	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0035	406-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
406	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0035	406-4	0,
406	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,042	406-4	0,5
406	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0321	406-1	0,
406	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0083	406-1	0,5
406	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0083	406-2	0,
406	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,02	406-2	0,5
406	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,02	406-3	0,
406	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	406-3	0,5
406	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	406-4	0,
406	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0425	406-4	0,5
406	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0396	406-1	0,
406	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	406-1	0,5
406	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	406-2	0,
406	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0139	406-2	0,5
406	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0139	406-3	0,
406	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0023	406-3	0,5
406	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0023	406-4	0,
406	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0471	406-4	0,5
406	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2603	406-1	0,
406	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1379	406-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
406	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1379	406-2	0,
406	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0442	406-2	0,5
406	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0442	406-3	0,
406	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0209	406-3	0,5
406	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0209	406-4	0,
406	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0573	406-4	0,5
406	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0328	406-1	0,
406	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	406-1	0,5
406	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	406-2	0,
406	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	406-2	0,5
406	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	406-3	0,
406	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	406-3	0,5
406	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	406-4	0,
406	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0436	406-4	0,5
406	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2603	406-1	0,
406	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1379	406-1	0,5
406	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1379	406-2	0,
406	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0442	406-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
406	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0442	406-3	0,
406	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0209	406-3	0,5
406	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0209	406-4	0,
406	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0573	406-4	0,5
406	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0328	406-1	0,
406	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0075	406-1	0,5
406	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0075	406-2	0,
406	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	406-2	0,5
406	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	406-3	0,
406	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0021	406-3	0,5
406	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0021	406-4	0,
406	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0436	406-4	0,5
407	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0314	407-1	0,
407	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	407-1	0,5
407	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	407-2	0,
407	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0181	407-2	0,5
407	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0181	407-3	0,
407	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,212E-04	407-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
407	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,212E-04	407-4	0,
407	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0469	407-4	0,5
407	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0258	407-1	0,
407	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	407-1	0,5
407	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	407-2	0,
407	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0174	407-2	0,5
407	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0174	407-3	0,
407	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0039	407-3	0,5
407	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0039	407-4	0,
407	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0539	407-4	0,5
407	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0258	407-1	0,
407	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0101	407-1	0,5
407	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0101	407-2	0,
407	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0174	407-2	0,5
407	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0174	407-3	0,
407	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0039	407-3	0,5
407	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0039	407-4	0,
407	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0539	407-4	0,5
407	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0314	407-1	0,
407	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0076	407-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
407	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	407-2	0,
407	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0181	407-2	0,5
407	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0181	407-3	0,
407	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,169E-04	407-3	0,5
407	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,169E-04	407-4	0,
407	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0469	407-4	0,5
407	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0489	407-1	0,
407	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,003	407-1	0,5
407	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,003	407-2	0,
407	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	407-2	0,5
407	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	407-3	0,
407	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0029	407-3	0,5
407	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0029	407-4	0,
407	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0371	407-4	0,5
407	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2726	407-1	0,
407	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1436	407-1	0,5
407	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1436	407-2	0,
407	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0432	407-2	0,5
407	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0432	407-3	0,
407	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	407-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
407	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	407-4	0,
407	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0718	407-4	0,5
407	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0421	407-1	0,
407	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0029	407-1	0,5
407	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0029	407-2	0,
407	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	407-2	0,5
407	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	407-3	0,
407	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0071	407-3	0,5
407	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0071	407-4	0,
407	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0338	407-4	0,5
407	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2726	407-1	0,
407	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1436	407-1	0,5
407	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1436	407-2	0,
407	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0432	407-2	0,5
407	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0432	407-3	0,
407	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	407-3	0,5
407	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	407-4	0,
407	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0718	407-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
407	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0421	407-1	0,
407	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0029	407-1	0,5
407	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0029	407-2	0,
407	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	407-2	0,5
407	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	407-3	0,
407	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0071	407-3	0,5
407	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0071	407-4	0,
407	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0338	407-4	0,5
408	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8537	408-1	0,
408	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5039	408-1	0,5
408	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5039	408-2	0,
408	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	408-2	0,5
408	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	408-3	0,
408	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6836	408-3	0,5
408	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6836	408-4	0,
408	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5213	408-4	0,5
408	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,5266	408-1	0,
408	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,7936	408-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
408	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,7936	408-2	0,
408	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,102	408-2	0,5
408	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,102	408-3	0,
408	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,1602	408-3	0,5
408	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,1602	408-4	0,
408	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3811	408-4	0,5
408	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,5249	408-1	0,
408	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,7929	408-1	0,5
408	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,7929	408-2	0,
408	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1018	408-2	0,5
408	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1018	408-3	0,
408	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,159	408-3	0,5
408	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,159	408-4	0,
408	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,3789	408-4	0,5
408	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,852	408-1	0,
408	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,5032	408-1	0,5
408	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,5032	408-2	0,
408	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0083	408-2	0,5
408	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0083	408-3	0,
408	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,6824	408-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
408	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6824	408-4	0,
408	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,5191	408-4	0,5
408	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2811	408-1	0,
408	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	408-1	0,5
408	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	408-2	0,
408	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1952	408-2	0,5
408	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1952	408-3	0,
408	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1895	408-3	0,5
408	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1895	408-4	0,
408	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0211	408-4	0,5
408	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2557	408-1	0,
408	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2069	408-1	0,5
408	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2069	408-2	0,
408	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3208	408-2	0,5
408	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3208	408-3	0,
408	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4026	408-3	0,5
408	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4026	408-4	0,
408	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9635	408-4	0,5
408	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,464	408-1	0,
408	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0588	408-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
408	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0588	408-2	0,
408	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1837	408-2	0,5
408	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1837	408-3	0,
408	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2636	408-3	0,5
408	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2636	408-4	0,
408	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1809	408-4	0,5
408	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2558	408-1	0,
408	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,207	408-1	0,5
408	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,207	408-2	0,
408	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3208	408-2	0,5
408	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3208	408-3	0,
408	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4027	408-3	0,5
408	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4027	408-4	0,
408	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9636	408-4	0,5
408	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,4641	408-1	0,
408	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0589	408-1	0,5
408	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0589	408-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
408	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1837	408-2	0,5
408	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1837	408-3	0,
408	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2637	408-3	0,5
408	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2637	408-4	0,
408	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,181	408-4	0,5
409	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,5819	409-1	0,
409	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7135	409-1	0,5
409	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7135	409-2	0,
409	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0077	409-2	0,5
409	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0077	409-3	0,
409	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5355	409-3	0,5
409	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5355	409-4	0,
409	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,916	409-4	0,5
409	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,4736	409-1	0,
409	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,2059	409-1	0,5
409	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,2059	409-2	0,
409	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1008	409-2	0,5
409	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1008	409-3	0,
409	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8417	409-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
409	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8417	409-4	0,
409	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,6216	409-4	0,5
409	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,4716	409-1	0,
409	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,2048	409-1	0,5
409	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,2048	409-2	0,
409	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1006	409-2	0,5
409	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1006	409-3	0,
409	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,841	409-3	0,5
409	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,841	409-4	0,
409	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,6199	409-4	0,5
409	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-1,5798	409-1	0,
409	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,7123	409-1	0,5
409	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,7123	409-2	0,
409	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0074	409-2	0,5
409	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0074	409-3	0,
409	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,5348	409-3	0,5
409	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,5348	409-4	0,
409	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,9144	409-4	0,5
409	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3316	409-1	0,
409	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,3254	409-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
409	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3254	409-2	0,
409	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1567	409-2	0,5
409	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1567	409-3	0,
409	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1747	409-3	0,5
409	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1747	409-4	0,
409	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6687	409-4	0,5
409	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0861	409-1	0,
409	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4467	409-1	0,5
409	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4467	409-2	0,
409	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3555	409-2	0,5
409	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3555	409-3	0,
409	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3202	409-3	0,5
409	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3202	409-4	0,
409	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4476	409-4	0,5
409	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2472	409-1	0,
409	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2939	409-1	0,5
409	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2939	409-2	0,
409	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1781	409-2	0,5
409	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1781	409-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
409	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1005	409-3	0,5
409	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1005	409-4	0,
409	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5416	409-4	0,5
409	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0863	409-1	0,
409	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4467	409-1	0,5
409	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4467	409-2	0,
409	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3554	409-2	0,5
409	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3554	409-3	0,
409	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3202	409-3	0,5
409	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3202	409-4	0,
409	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4477	409-4	0,5
409	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2473	409-1	0,
409	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,294	409-1	0,5
409	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,294	409-2	0,
409	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1781	409-2	0,5
409	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1781	409-3	0,
409	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1005	409-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
409	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1005	409-4	0,
409	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5417	409-4	0,5
410	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7688	410-1	0,
410	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1703	410-1	0,5
410	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1703	410-2	0,
410	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7256	410-2	0,5
410	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7256	410-3	0,
410	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9189	410-3	0,5
410	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9189	410-4	0,
410	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4096	410-4	0,5
410	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4023	410-5	0,
410	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9155	410-5	0,5
410	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9155	410-6	0,
410	3,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7261	410-6	0,5
410	3,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,7261	410-7	0,
410	3,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1659	410-7	0,5
410	3,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1659	410-8	0,
410	4,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7605	410-8	0,5
410	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3843	410-1	0,
410	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4351	410-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4351	410-2	0,
410	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8115	410-2	0,5
410	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8115	410-3	0,
410	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3555	410-3	0,5
410	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3555	410-4	0,
410	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1968	410-4	0,5
410	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,1866	410-5	0,
410	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3507	410-5	0,5
410	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3507	410-6	0,
410	3,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8122	410-6	0,5
410	3,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8122	410-7	0,
410	3,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4289	410-7	0,5
410	3,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4289	410-8	0,
410	4,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3727	410-8	0,5
410	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,3824	410-1	0,
410	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,4343	410-1	0,5
410	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,4343	410-2	0,
410	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8112	410-2	0,5
410	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8112	410-3	0,
410	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,3541	410-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3541	410-4	0,
410	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1944	410-4	0,5
410	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1842	410-5	0,
410	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3494	410-5	0,5
410	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3494	410-6	0,
410	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8119	410-6	0,5
410	3,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8119	410-7	0,
410	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4281	410-7	0,5
410	3,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4281	410-8	0,
410	4,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,3708	410-8	0,5
410	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7669	410-1	0,
410	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1695	410-1	0,5
410	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1695	410-2	0,
410	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7254	410-2	0,5
410	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7254	410-3	0,
410	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9176	410-3	0,5
410	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9176	410-4	0,
410	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4072	410-4	0,5
410	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3999	410-5	0,
410	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9142	410-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9142	410-6	0,
410	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7259	410-6	0,5
410	3,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7259	410-7	0,
410	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1651	410-7	0,5
410	3,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1651	410-8	0,
410	4,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7586	410-8	0,5
410	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3574	410-1	0,
410	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,46	410-1	0,5
410	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,46	410-2	0,
410	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5748	410-3	0,
410	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0129	410-3	0,5
410	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0129	410-4	0,
410	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3034	410-4	0,5
410	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9984	410-5	0,
410	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1203	410-5	0,5
410	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1203	410-6	0,
410	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5363	410-6	0,5
410	3,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5363	410-7	0,
410	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2497	410-7	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	3,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2497	410-8	0,
410	4,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7394	410-8	0,5
410	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5207	410-1	0,
410	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,36	410-1	0,5
410	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,36	410-2	0,
410	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5382	410-2	0,5
410	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5382	410-3	0,
410	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	410-3	0,5
410	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	410-4	0,
410	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2134	410-4	0,5
410	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1063	410-5	0,
410	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0274	410-5	0,5
410	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0274	410-6	0,
410	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4584	410-6	0,5
410	3,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4584	410-7	0,
410	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1869	410-7	0,5
410	3,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1869	410-8	0,
410	4,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7873	410-8	0,5
410	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5694	410-1	0,
410	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3418	410-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3418	410-2	0,
410	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5504	410-2	0,5
410	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5504	410-3	0,
410	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0563	410-3	0,5
410	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0563	410-4	0,
410	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1403	410-4	0,5
410	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1975	410-5	0,
410	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0307	410-5	0,5
410	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0307	410-6	0,
410	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5563	410-6	0,5
410	3,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5563	410-7	0,
410	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3793	410-7	0,5
410	3,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3793	410-8	0,
410	4,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5004	410-8	0,5
410	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5207	410-1	0,
410	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3601	410-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3601	410-2	0,
410	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5382	410-2	0,5
410	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5382	410-3	0,
410	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0137	410-3	0,5
410	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0137	410-4	0,
410	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,2135	410-4	0,5
410	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1064	410-5	0,
410	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0273	410-5	0,5
410	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0273	410-6	0,
410	3,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4584	410-6	0,5
410	3,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4584	410-7	0,
410	3,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1869	410-7	0,5
410	3,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1869	410-8	0,
410	4,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,7872	410-8	0,5
410	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5693	410-1	0,
410	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3418	410-1	0,5
410	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3418	410-2	0,
410	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5504	410-2	0,5
410	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5504	410-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
410	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0563	410-3	0,5
410	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0563	410-4	0,
410	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1404	410-4	0,5
410	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1976	410-5	0,
410	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0307	410-5	0,5
410	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0307	410-6	0,
410	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5563	410-6	0,5
410	3,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,5563	410-7	0,
410	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3793	410-7	0,5
410	3,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3793	410-8	0,
410	4,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,5003	410-8	0,5
411	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,7355	411-1	0,
411	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,846	411-1	0,46648
411	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,846	411-2	0,
411	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,9676	411-2	0,46648
411	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,7925	411-1	0,
411	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,6244	411-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
411	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,6244	411-2	0,
411	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,4674	411-2	0,46648
411	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3205	411-1	0,
411	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,1262	411-1	0,46648
411	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,1262	411-2	0,
411	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,943	411-2	0,46648
411	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2635	411-1	0,
411	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,3478	411-1	0,46648
411	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,3478	411-2	0,
411	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,4432	411-2	0,46648
411	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0773	411-1	0,
411	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3559	411-1	0,46648
411	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3559	411-2	0,
411	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6455	411-2	0,46648
411	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9363	411-1	0,
411	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3905	411-1	0,46648
411	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,3905	411-2	0,
411	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3675	411-2	0,46648
411	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9883	411-1	0,
411	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,2822	411-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
411	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,2822	411-2	0,
411	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5871	411-2	0,46648
411	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9077	411-1	0,
411	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3809	411-1	0,46648
411	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,3809	411-2	0,
411	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3771	411-2	0,46648
411	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,9597	411-1	0,
411	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,2727	411-1	0,46648
411	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,2727	411-2	0,
411	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5967	411-2	0,46648
412	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0321	412-1	0,
412	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0078	412-1	0,5
412	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0078	412-2	0,
412	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	412-2	0,5
412	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	412-3	0,
412	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0017	412-3	0,5
412	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0017	412-4	0,
412	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0442	412-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
412	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0306	412-1	0,
412	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0086	412-1	0,5
412	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0086	412-2	0,
412	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	412-2	0,5
412	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	412-3	0,
412	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0012	412-3	0,5
412	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0012	412-4	0,
412	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0455	412-4	0,5
412	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0306	412-1	0,
412	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0086	412-1	0,5
412	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0086	412-2	0,
412	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	412-2	0,5
412	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	412-3	0,
412	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0012	412-3	0,5
412	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0012	412-4	0,
412	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0455	412-4	0,5
412	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0321	412-1	0,
412	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	412-1	0,5
412	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	412-2	0,
412	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	412-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
412	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	412-3	0,
412	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0017	412-3	0,5
412	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0017	412-4	0,
412	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0443	412-4	0,5
412	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,024	412-1	0,
412	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	412-1	0,5
412	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	412-2	0,
412	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	412-2	0,5
412	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,02	412-3	0,
412	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,559E-04	412-3	0,5
412	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,559E-04	412-4	0,
412	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0505	412-4	0,5
412	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0402	412-1	0,
412	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	412-1	0,5
412	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	412-2	0,
412	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0033	412-2	0,5
412	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0033	412-3	0,
412	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0179	412-3	0,5
412	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0179	412-4	0,
412	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0677	412-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
412	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0355	412-1	0,
412	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	412-1	0,5
412	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	412-2	0,
412	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	412-2	0,5
412	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	412-3	0,
412	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	412-3	0,5
412	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	412-4	0,
412	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0414	412-4	0,5
412	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0402	412-1	0,
412	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	412-1	0,5
412	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	412-2	0,
412	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0033	412-2	0,5
412	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0033	412-3	0,
412	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0179	412-3	0,5
412	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0179	412-4	0,
412	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0677	412-4	0,5
412	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0355	412-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
412	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	412-1	0,5
412	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	412-2	0,
412	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0188	412-2	0,5
412	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0188	412-3	0,
412	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	412-3	0,5
412	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	412-4	0,
412	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0414	412-4	0,5
413	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0457	413-1	0,
413	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0011	413-1	0,5
413	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0011	413-2	0,
413	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	413-2	0,5
413	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	413-3	0,
413	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0089	413-3	0,5
413	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0089	413-4	0,
413	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0301	413-4	0,5
413	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0499	413-1	0,
413	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,883E-04	413-1	0,5
413	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,883E-04	413-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
413	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0195	413-2	0,5
413	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0195	413-3	0,
413	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	413-3	0,5
413	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	413-4	0,
413	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0255	413-4	0,5
413	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0499	413-1	0,
413	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,884E-04	413-1	0,5
413	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,884E-04	413-2	0,
413	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0195	413-2	0,5
413	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0195	413-3	0,
413	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	413-3	0,5
413	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	413-4	0,
413	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0255	413-4	0,5
413	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0457	413-1	0,
413	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0011	413-1	0,5
413	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0011	413-2	0,
413	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	413-2	0,5
413	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	413-3	0,
413	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	413-3	0,5
413	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	413-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
413	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0301	413-4	0,5
413	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0265	413-1	0,
413	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	413-1	0,5
413	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	413-2	0,
413	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	413-2	0,5
413	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	413-3	0,
413	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,192E-04	413-3	0,5
413	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,192E-04	413-4	0,
413	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0478	413-4	0,5
413	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0408	413-1	0,
413	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	413-1	0,5
413	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	413-2	0,
413	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	413-2	0,5
413	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	413-3	0,
413	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0167	413-3	0,5
413	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0167	413-4	0,
413	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,066	413-4	0,5
413	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0368	413-1	0,
413	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	413-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
413	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	413-2	0,
413	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	413-2	0,5
413	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	413-3	0,
413	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0039	413-3	0,5
413	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0039	413-4	0,
413	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0398	413-4	0,5
413	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0408	413-1	0,
413	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	413-1	0,5
413	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	413-2	0,
413	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0039	413-2	0,5
413	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0039	413-3	0,
413	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0167	413-3	0,5
413	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0167	413-4	0,
413	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,066	413-4	0,5
413	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0368	413-1	0,
413	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	413-1	0,5
413	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	413-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
413	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	413-2	0,5
413	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	413-3	0,
413	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	413-3	0,5
413	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	413-4	0,
413	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0398	413-4	0,5
414	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0351	414-1	0,
414	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0066	414-1	0,5
414	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0066	414-2	0,
414	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0196	414-2	0,5
414	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0196	414-3	0,
414	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	414-3	0,5
414	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	414-4	0,
414	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0403	414-4	0,5
414	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0338	414-1	0,
414	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0072	414-1	0,5
414	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0072	414-2	0,
414	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0197	414-2	0,5
414	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0197	414-3	0,
414	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0035	414-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
414	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0035	414-4	0,
414	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0414	414-4	0,5
414	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0338	414-1	0,
414	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	414-1	0,5
414	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	414-2	0,
414	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0197	414-2	0,5
414	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0197	414-3	0,
414	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0035	414-3	0,5
414	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0035	414-4	0,
414	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0414	414-4	0,5
414	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0351	414-1	0,
414	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	414-1	0,5
414	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	414-2	0,
414	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	414-2	0,5
414	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0196	414-3	0,
414	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	414-3	0,5
414	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	414-4	0,
414	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0403	414-4	0,5
414	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0315	414-1	0,
414	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	414-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
414	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	414-2	0,
414	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	414-2	0,5
414	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	414-3	0,
414	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	414-3	0,5
414	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	414-4	0,
414	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0434	414-4	0,5
414	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0564	414-1	0,
414	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,013	414-1	0,5
414	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,013	414-2	0,
414	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	414-2	0,5
414	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	414-3	0,
414	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0122	414-3	0,5
414	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0122	414-4	0,
414	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0547	414-4	0,5
414	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0382	414-1	0,
414	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	414-1	0,5
414	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	414-2	0,
414	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	414-2	0,5
414	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0195	414-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
414	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	414-3	0,5
414	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	414-4	0,
414	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0374	414-4	0,5
414	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0564	414-1	0,
414	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,013	414-1	0,5
414	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,013	414-2	0,
414	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	414-2	0,5
414	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	414-3	0,
414	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0122	414-3	0,5
414	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0122	414-4	0,
414	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0547	414-4	0,5
414	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0382	414-1	0,
414	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	414-1	0,5
414	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	414-2	0,
414	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0195	414-2	0,5
414	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0195	414-3	0,
414	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	414-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
414	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	414-4	0,
414	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0374	414-4	0,5
415	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0414	415-1	0,
415	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0032	415-1	0,5
415	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0032	415-2	0,
415	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	415-2	0,5
415	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	415-3	0,
415	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0067	415-3	0,5
415	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0067	415-4	0,
415	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0345	415-4	0,5
415	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0431	415-1	0,
415	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0024	415-1	0,5
415	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0024	415-2	0,
415	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	415-2	0,5
415	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	415-3	0,
415	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0074	415-3	0,5
415	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0074	415-4	0,
415	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,033	415-4	0,5
415	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0431	415-1	0,
415	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	415-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
415	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	415-2	0,
415	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	415-2	0,5
415	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	415-3	0,
415	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	415-3	0,5
415	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	415-4	0,
415	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,033	415-4	0,5
415	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0414	415-1	0,
415	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	415-1	0,5
415	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	415-2	0,
415	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	415-2	0,5
415	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	415-3	0,
415	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	415-3	0,5
415	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	415-4	0,
415	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0345	415-4	0,5
415	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,032	415-1	0,
415	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	415-1	0,5
415	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	415-2	0,
415	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	415-2	0,5
415	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0198	415-3	0,
415	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	415-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
415	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	415-4	0,
415	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0428	415-4	0,5
415	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0549	415-1	0,
415	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0123	415-1	0,5
415	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0123	415-2	0,
415	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0018	415-2	0,5
415	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0018	415-3	0,
415	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0128	415-3	0,5
415	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0128	415-4	0,
415	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,056	415-4	0,5
415	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0368	415-1	0,
415	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	415-1	0,5
415	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	415-2	0,
415	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	415-2	0,5
415	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	415-3	0,
415	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	415-3	0,5
415	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	415-4	0,
415	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0389	415-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
415	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0549	415-1	0,
415	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0123	415-1	0,5
415	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0123	415-2	0,
415	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0018	415-2	0,5
415	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0018	415-3	0,
415	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0128	415-3	0,5
415	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0128	415-4	0,
415	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,056	415-4	0,5
415	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0368	415-1	0,
415	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	415-1	0,5
415	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	415-2	0,
415	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0194	415-2	0,5
415	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0194	415-3	0,
415	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	415-3	0,5
415	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	415-4	0,
415	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0389	415-4	0,5
416	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0352	416-1	0,
416	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0063	416-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
416	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0063	416-2	0,
416	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0036	416-3	0,5
416	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0036	416-4	0,
416	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0407	416-4	0,5
416	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0339	416-1	0,
416	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,007	416-1	0,5
416	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,007	416-2	0,
416	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	416-3	0,5
416	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	416-4	0,
416	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,042	416-4	0,5
416	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0339	416-1	0,
416	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,007	416-1	0,5
416	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,007	416-2	0,
416	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0029	416-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
416	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0029	416-4	0,
416	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,042	416-4	0,5
416	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0352	416-1	0,
416	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0063	416-1	0,5
416	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0063	416-2	0,
416	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0036	416-3	0,5
416	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0036	416-4	0,
416	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0407	416-4	0,5
416	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0266	416-1	0,
416	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	416-1	0,5
416	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	416-2	0,
416	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,131E-04	416-3	0,5
416	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,131E-04	416-4	0,
416	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0492	416-4	0,5
416	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0625	416-1	0,
416	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0187	416-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
416	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0187	416-2	0,
416	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0035	416-2	0,5
416	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0035	416-3	0,
416	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,017	416-3	0,5
416	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,017	416-4	0,
416	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0591	416-4	0,5
416	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0386	416-1	0,
416	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	416-1	0,5
416	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	416-2	0,
416	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	416-3	0,5
416	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	416-4	0,
416	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0373	416-4	0,5
416	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0625	416-1	0,
416	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0187	416-1	0,5
416	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0187	416-2	0,
416	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0035	416-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
416	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0035	416-3	0,
416	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,017	416-3	0,5
416	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,017	416-4	0,
416	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0591	416-4	0,5
416	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0387	416-1	0,
416	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	416-1	0,5
416	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	416-2	0,
416	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	416-2	0,5
416	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	416-3	0,
416	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	416-3	0,5
416	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	416-4	0,
416	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0373	416-4	0,5
417	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0409	417-1	0,
417	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0035	417-1	0,5
417	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0035	417-2	0,
417	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	417-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
417	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	417-4	0,
417	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0351	417-4	0,5
417	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0421	417-1	0,
417	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	417-1	0,5
417	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	417-2	0,
417	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	417-3	0,5
417	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	417-4	0,
417	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0338	417-4	0,5
417	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0422	417-1	0,
417	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0029	417-1	0,5
417	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0029	417-2	0,
417	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0071	417-3	0,5
417	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0071	417-4	0,
417	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0338	417-4	0,5
417	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0409	417-1	0,
417	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0035	417-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
417	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0035	417-2	0,
417	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	417-3	0,5
417	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	417-4	0,
417	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0351	417-4	0,5
417	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0274	417-1	0,
417	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	417-1	0,5
417	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	417-2	0,
417	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,259E-04	417-3	0,5
417	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,259E-04	417-4	0,
417	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0484	417-4	0,5
417	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0615	417-1	0,
417	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0182	417-1	0,5
417	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0182	417-2	0,
417	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0034	417-2	0,5
417	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0034	417-3	0,
417	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0173	417-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
417	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0173	417-4	0,
417	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0598	417-4	0,5
417	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	417-1	0,
417	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	417-1	0,5
417	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	417-2	0,
417	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	417-3	0,5
417	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	417-4	0,
417	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0382	417-4	0,5
417	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0614	417-1	0,
417	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0181	417-1	0,5
417	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0181	417-2	0,
417	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	417-2	0,5
417	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	417-3	0,
417	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0174	417-3	0,5
417	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0174	417-4	0,
417	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0599	417-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
417	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0376	417-1	0,
417	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	417-1	0,5
417	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	417-2	0,
417	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	417-2	0,5
417	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	417-3	0,
417	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	417-3	0,5
417	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	417-4	0,
417	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0383	417-4	0,5
418	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	418-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
418	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0048	418-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
418	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	418-2	0,
418	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	418-2	0,5
418	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	418-3	0,
418	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	418-4	0,
418	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	418-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
418	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	418-2	0,
418	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	418-2	0,
418	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	418-2	0,5
418	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	418-3	0,
418	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	418-4	0,
418	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	418-4	0,5
418	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0381	418-1	0,
418	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	418-1	0,5
418	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	418-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
418	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0191	418-2	0,5
418	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0191	418-3	0,
418	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	418-3	0,5
418	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	418-4	0,
418	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0381	418-4	0,5
419	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,9688	419-1	0,
419	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0558	419-1	0,46648
419	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0558	419-2	0,
419	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,1538	419-2	0,46648
419	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,4693	419-1	0,
419	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,2777	419-1	0,46648
419	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,2777	419-2	0,
419	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0972	419-2	0,46648
419	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,9449	419-1	0,
419	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,7272	419-1	0,46648
419	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,7272	419-2	0,
419	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5204	419-2	0,46648
419	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,4444	419-1	0,
419	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5052	419-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
419	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5052	419-2	0,
419	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,577	419-2	0,46648
419	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6457	419-1	0,
419	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0997	419-1	0,46648
419	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0997	419-2	0,
419	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8341	419-2	0,46648
419	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3675	419-1	0,
419	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1782	419-1	0,46648
419	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1782	419-2	0,
419	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2009	419-2	0,46648
419	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5871	419-1	0,
419	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1426	419-1	0,46648
419	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1426	419-2	0,
419	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,8613	419-2	0,46648
419	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,377	419-1	0,
419	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1496	419-1	0,46648
419	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1496	419-2	0,
419	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,1532	419-2	0,46648
419	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5966	419-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
419	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,114	419-1	0,46648
419	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,114	419-2	0,
419	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,8136	419-2	0,46648
420	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8553	420-1	0,
420	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	420-1	0,4625
420	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	420-2	0,
420	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,8287	420-2	0,4625
420	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,8287	420-3	0,
420	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,6707	420-3	0,4625
420	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,6707	420-4	0,
420	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,5128	420-4	0,4625
420	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,5128	420-5	0,
420	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,3548	420-5	0,4625
420	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,3548	420-6	0,
420	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,1968	420-6	0,4625
420	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,1683	420-1	0,
420	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,5486	420-1	0,4625
420	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,5486	420-2	0,
420	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0712	420-2	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
420	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0712	420-3	0,
420	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,691	420-3	0,4625
420	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,691	420-4	0,
420	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,3107	420-4	0,4625
420	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,3107	420-5	0,
420	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,9305	420-5	0,4625
420	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,9305	420-6	0,
420	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,5502	420-6	0,4625
420	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,2553	420-1	0,
420	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6065	420-1	0,4625
420	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6065	420-2	0,
420	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0424	420-2	0,4625
420	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0424	420-3	0,
420	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,6912	420-3	0,4625
420	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,6912	420-4	0,
420	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,34	420-4	0,4625
420	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,34	420-5	0,
420	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,9889	420-5	0,4625
420	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,9889	420-6	0,
420	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,6377	420-6	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
420	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9423	420-1	0,
420	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0712	420-1	0,4625
420	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0712	420-2	0,
420	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7999	420-2	0,4625
420	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7999	420-3	0,
420	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,671	420-3	0,4625
420	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,671	420-4	0,
420	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5421	420-4	0,4625
420	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5421	420-5	0,
420	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,4132	420-5	0,4625
420	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,4132	420-6	0,
420	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,2843	420-6	0,4625
420	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5802	420-1	0,
420	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4294	420-1	0,4625
420	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4294	420-2	0,
420	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0668	420-2	0,4625
420	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0668	420-3	0,
420	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4924	420-3	0,4625
420	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4924	420-4	0,
420	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7063	420-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
420	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7063	420-5	0,
420	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2916	420-5	0,4625
420	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2916	420-6	0,
420	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5013	420-6	0,4625
420	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1554	420-1	0,
420	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4802	420-1	0,4625
420	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4802	420-2	0,
420	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,805	420-2	0,4625
420	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,805	420-3	0,
420	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1298	420-3	0,4625
420	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1298	420-4	0,
420	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5454	420-4	0,4625
420	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5454	420-5	0,
420	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2206	420-5	0,4625
420	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2206	420-6	0,
420	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8958	420-6	0,4625
420	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9675	420-1	0,
420	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,422	420-1	0,4625
420	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,422	420-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
420	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1235	420-2	0,4625
420	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1235	420-3	0,
420	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,669	420-3	0,4625
420	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,669	420-4	0,
420	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2146	420-4	0,4625
420	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2146	420-5	0,
420	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7601	420-5	0,4625
420	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7601	420-6	0,
420	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3056	420-6	0,4625
420	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,689	420-1	0,
420	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1984	420-1	0,4625
420	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1984	420-2	0,
420	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7078	420-2	0,4625
420	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7078	420-3	0,
420	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2171	420-3	0,4625
420	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2171	420-4	0,
420	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2735	420-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
420	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2735	420-5	0,
420	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7642	420-5	0,4625
420	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7642	420-6	0,
420	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,2548	420-6	0,4625
420	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5011	420-1	0,
420	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1401	420-1	0,4625
420	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1401	420-2	0,
420	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2208	420-2	0,4625
420	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2208	420-3	0,
420	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5817	420-3	0,4625
420	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5817	420-4	0,
420	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9427	420-4	0,4625
420	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9427	420-5	0,
420	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3036	420-5	0,4625
420	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3036	420-6	0,
420	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6645	420-6	0,4625
421	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	421-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
421	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,505E-17	421-4	0,5
421	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,048E-17	421-4	0,5
421	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,048E-17	421-4	0,5
421	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,505E-17	421-4	0,5
421	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,962E-17	421-4	0,5
421	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	421-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
421	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	421-2	0,
421	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1061	421-2	0,5
421	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1061	421-3	0,
421	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	421-4	0,
421	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,483E-17	421-4	0,5
421	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,483E-17	421-4	0,5
421	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	421-1	0,
421	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	421-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
421	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1061	421-2	0,5
421	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1061	421-3	0,
421	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	421-4	0,
421	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,442E-17	421-4	0,5
421	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	421-1	0,
421	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	421-1	0,5
421	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	421-2	0,
421	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1061	421-2	0,5
421	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1061	421-3	0,
421	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	421-3	0,5
421	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	421-4	0,
421	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,442E-17	421-4	0,5
422	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	422-1	0,
422	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0171	422-1	0,42758
422	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0171	422-2	0,
422	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	422-2	0,42758
422	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	422-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0169	422-3	0,42758
422	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0169	422-4	0,
422	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,068	422-4	0,42758
422	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1708	422-5	0,
422	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,094	422-5	0,42758
422	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,094	422-6	0,
422	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,04	422-6	0,42758
422	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,04	422-7	0,
422	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0086	422-7	0,42758
422	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0086	422-8	0,
422	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,924E-16	422-8	0,42758
422	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	422-1	0,
422	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	422-1	0,42758
422	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	422-2	0,
422	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0038	422-2	0,42758
422	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0038	422-3	0,
422	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0283	422-3	0,42758
422	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0283	422-4	0,
422	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0831	422-4	0,42758
422	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2382	422-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1446	422-5	0,42758
422	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1446	422-6	0,
422	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0737	422-6	0,42758
422	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0737	422-7	0,
422	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0255	422-7	0,42758
422	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0255	422-8	0,
422	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,948E-16	422-8	0,42758
422	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	422-1	0,
422	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	422-1	0,42758
422	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	422-2	0,
422	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	422-2	0,42758
422	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	422-3	0,
422	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0277	422-3	0,42758
422	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0277	422-4	0,
422	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0824	422-4	0,42758
422	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2376	422-5	0,
422	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1441	422-5	0,42758
422	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1441	422-6	0,
422	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0734	422-6	0,42758
422	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0734	422-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	422-7	0,42758
422	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	422-8	0,
422	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,887E-16	422-8	0,42758
422	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	422-1	0,
422	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	422-1	0,42758
422	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	422-2	0,
422	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	422-2	0,42758
422	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	422-3	0,
422	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0164	422-3	0,42758
422	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0164	422-4	0,
422	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0672	422-4	0,42758
422	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1702	422-5	0,
422	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0936	422-5	0,42758
422	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0936	422-6	0,
422	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0397	422-6	0,42758
422	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0397	422-7	0,
422	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	422-7	0,42758
422	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	422-8	0,
422	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,862E-16	422-8	0,42758
422	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	422-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0271	422-1	0,42758
422	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0271	422-2	0,
422	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0314	422-2	0,42758
422	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0314	422-3	0,
422	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	422-3	0,42758
422	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	422-4	0,
422	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0279	422-4	0,42758
422	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0321	422-5	0,
422	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	422-5	0,42758
422	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	422-6	0,
422	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0293	422-6	0,42758
422	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0293	422-7	0,
422	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,026	422-7	0,42758
422	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,026	422-8	0,
422	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,198E-16	422-8	0,42758
422	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	422-1	0,
422	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0265	422-1	0,42758
422	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0265	422-2	0,
422	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0302	422-2	0,42758
422	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0302	422-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	422-3	0,42758
422	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	422-4	0,
422	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0303	422-4	0,42758
422	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0374	422-5	0,
422	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,006	422-5	0,42758
422	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,006	422-6	0,
422	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0267	422-6	0,42758
422	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0267	422-7	0,
422	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0247	422-7	0,42758
422	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0247	422-8	0,
422	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,745E-16	422-8	0,42758
422	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	422-1	0,
422	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0246	422-1	0,42758
422	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0246	422-2	0,
422	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	422-2	0,42758
422	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	422-3	0,
422	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	422-3	0,42758
422	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	422-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	422-4	0,42758
422	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0433	422-5	0,
422	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	422-5	0,42758
422	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	422-6	0,
422	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0237	422-6	0,42758
422	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0237	422-7	0,
422	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0232	422-7	0,42758
422	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0232	422-8	0,
422	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,476E-16	422-8	0,42758
422	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	422-1	0,
422	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0272	422-1	0,42758
422	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0272	422-2	0,
422	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0318	422-2	0,42758
422	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0318	422-3	0,
422	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	422-3	0,42758
422	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	422-4	0,
422	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0273	422-4	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0267	422-5	0,
422	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,014	422-5	0,42758
422	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,014	422-6	0,
422	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,032	422-6	0,42758
422	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,032	422-7	0,
422	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0274	422-7	0,42758
422	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0274	422-8	0,
422	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,628E-16	422-8	0,42758
422	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	422-1	0,
422	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0254	422-1	0,42758
422	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0254	422-2	0,
422	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0281	422-2	0,42758
422	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0281	422-3	0,
422	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	422-3	0,42758
422	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	422-4	0,
422	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0346	422-4	0,42758
422	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0327	422-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
422	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	422-5	0,42758
422	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	422-6	0,
422	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,029	422-6	0,42758
422	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,029	422-7	0,
422	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0259	422-7	0,42758
422	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0259	422-8	0,
422	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,359E-16	422-8	0,42758
423	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,013	423-1	0,42758
423	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,013	423-2	0,
423	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0488	423-2	0,42758
423	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0488	423-3	0,
423	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1072	423-3	0,42758
423	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1072	423-4	0,
423	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1883	423-4	0,42758
423	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0855	423-5	0,
423	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0301	423-5	0,42758
423	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0301	423-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	423-6	0,42758
423	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	423-7	0,
423	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	423-7	0,42758
423	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	423-8	0,
423	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,977E-17	423-8	0,42758
423	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0293	423-1	0,42758
423	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0293	423-2	0,
423	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0814	423-2	0,42758
423	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0814	423-3	0,
423	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1561	423-3	0,42758
423	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1561	423-4	0,
423	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2535	423-4	0,42758
423	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0985	423-5	0,
423	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0398	423-5	0,42758
423	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0398	423-6	0,
423	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0038	423-6	0,42758
423	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0038	423-7	0,
423	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	423-7	0,42758
423	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	423-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,286E-16	423-8	0,42758
423	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	423-1	0,42758
423	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	423-2	0,
423	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0815	423-2	0,42758
423	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0815	423-3	0,
423	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1563	423-3	0,42758
423	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1563	423-4	0,
423	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2538	423-4	0,42758
423	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0986	423-5	0,
423	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0399	423-5	0,42758
423	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0399	423-6	0,
423	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	423-6	0,42758
423	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	423-7	0,
423	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	423-7	0,42758
423	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	423-8	0,
423	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,227E-16	423-8	0,42758
423	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0131	423-1	0,42758
423	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0131	423-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0489	423-2	0,42758
423	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0489	423-3	0,
423	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1074	423-3	0,42758
423	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1074	423-4	0,
423	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1886	423-4	0,42758
423	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0856	423-5	0,
423	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0302	423-5	0,42758
423	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0302	423-6	0,
423	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	423-6	0,42758
423	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	423-7	0,
423	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	423-7	0,42758
423	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	423-8	0,
423	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,387E-17	423-8	0,42758
423	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0174	423-1	0,42758
423	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0174	423-2	0,
423	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	423-2	0,42758
423	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	423-3	0,
423	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0157	423-3	0,42758
423	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0157	423-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0664	423-4	0,42758
423	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0622	423-5	0,
423	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0126	423-5	0,42758
423	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0126	423-6	0,
423	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	423-6	0,42758
423	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	423-7	0,
423	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0185	423-7	0,42758
423	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0185	423-8	0,
423	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,181E-17	423-8	0,42758
423	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	423-1	0,
423	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,019	423-1	0,42758
423	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,019	423-2	0,
423	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0153	423-2	0,42758
423	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0153	423-3	0,
423	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0111	423-3	0,42758
423	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0111	423-4	0,
423	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0601	423-4	0,42758
423	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0531	423-5	0,
423	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0058	423-5	0,42758
423	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0058	423-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0188	423-6	0,42758
423	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0188	423-7	0,
423	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0208	423-7	0,42758
423	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0208	423-8	0,
423	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,536E-17	423-8	0,42758
423	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	423-1	0,
423	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0216	423-1	0,42758
423	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0216	423-2	0,
423	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0206	423-2	0,42758
423	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0206	423-3	0,
423	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0032	423-3	0,42758
423	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0032	423-4	0,
423	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0496	423-4	0,42758
423	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0439	423-5	0,
423	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	423-5	0,42758
423	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	423-6	0,
423	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0234	423-6	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0234	423-7	0,
423	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0231	423-7	0,42758
423	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0231	423-8	0,
423	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,794E-17	423-8	0,42758
423	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	423-1	0,
423	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	423-1	0,42758
423	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	423-2	0,
423	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	423-2	0,42758
423	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	423-3	0,
423	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0148	423-3	0,42758
423	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0148	423-4	0,
423	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0651	423-4	0,42758
423	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0656	423-5	0,
423	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0152	423-5	0,42758
423	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0152	423-6	0,
423	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	423-6	0,42758
423	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	423-7	0,
423	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0176	423-7	0,42758
423	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0176	423-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,570E-17	423-8	0,42758
423	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	423-1	0,
423	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0204	423-1	0,42758
423	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0204	423-2	0,
423	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	423-2	0,42758
423	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	423-3	0,
423	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0069	423-3	0,42758
423	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0069	423-4	0,
423	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0546	423-4	0,42758
423	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0565	423-5	0,
423	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0083	423-5	0,42758
423	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0083	423-6	0,
423	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	423-6	0,42758
423	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	423-7	0,
423	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0199	423-7	0,42758
423	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0199	423-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
423	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,828E-17	423-8	0,42758
424	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0266	424-1	0,42758
424	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0266	424-2	0,
424	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0306	424-2	0,42758
424	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0306	424-3	0,
424	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	424-3	0,42758
424	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	424-4	0,
424	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0296	424-4	0,42758
424	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0238	424-5	0,
424	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0162	424-5	0,42758
424	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0162	424-6	0,
424	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0335	424-6	0,42758
424	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0335	424-7	0,
424	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0281	424-7	0,42758
424	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0281	424-8	0,
424	3,42062	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,052E-17	424-8	0,42758
424	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0269	424-1	0,42758
424	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0269	424-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0311	424-2	0,42758
424	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0311	424-3	0,
424	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	424-3	0,42758
424	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	424-4	0,
424	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0285	424-4	0,42758
424	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0212	424-5	0,
424	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0182	424-5	0,42758
424	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0182	424-6	0,
424	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0348	424-6	0,42758
424	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0348	424-7	0,
424	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0287	424-7	0,42758
424	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0287	424-8	0,
424	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,770E-17	424-8	0,42758
424	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0269	424-1	0,42758
424	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0269	424-2	0,
424	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0311	424-2	0,42758
424	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0311	424-3	0,
424	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	424-3	0,42758
424	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	424-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0285	424-4	0,42758
424	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0209	424-5	0,
424	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0184	424-5	0,42758
424	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0184	424-6	0,
424	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0349	424-6	0,42758
424	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0349	424-7	0,
424	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0288	424-7	0,42758
424	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0288	424-8	0,
424	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,976E-17	424-8	0,42758
424	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	424-1	0,42758
424	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	424-2	0,
424	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0306	424-2	0,42758
424	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0306	424-3	0,
424	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	424-3	0,42758
424	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	424-4	0,
424	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0295	424-4	0,42758
424	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0235	424-5	0,
424	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0164	424-5	0,42758
424	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0164	424-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0337	424-6	0,42758
424	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0337	424-7	0,
424	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	424-7	0,42758
424	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	424-8	0,
424	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,258E-17	424-8	0,42758
424	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0266	424-1	0,42758
424	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0266	424-2	0,
424	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0305	424-2	0,42758
424	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0305	424-3	0,
424	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	424-3	0,42758
424	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	424-4	0,
424	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0298	424-4	0,42758
424	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0236	424-5	0,
424	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0163	424-5	0,42758
424	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0163	424-6	0,
424	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0336	424-6	0,42758
424	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0336	424-7	0,
424	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0281	424-7	0,42758
424	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0281	424-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,965E-17	424-8	0,42758
424	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	424-1	0,
424	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0248	424-1	0,42758
424	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0248	424-2	0,
424	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0269	424-2	0,42758
424	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0269	424-3	0,
424	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	424-3	0,42758
424	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	424-4	0,
424	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0369	424-4	0,42758
424	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,029	424-5	0,
424	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	424-5	0,42758
424	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	424-6	0,
424	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	424-6	0,42758
424	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	424-7	0,
424	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0268	424-7	0,42758
424	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0268	424-8	0,
424	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,576E-17	424-8	0,42758
424	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0229	424-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0229	424-2	0,
424	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0231	424-2	0,42758
424	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0231	424-3	0,
424	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,441E-04	424-3	0,42758
424	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,441E-04	424-4	0,
424	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0445	424-4	0,42758
424	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,038	424-5	0,
424	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	424-5	0,42758
424	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	424-6	0,
424	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0264	424-6	0,42758
424	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0264	424-7	0,
424	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	424-7	0,42758
424	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0245	424-8	0,
424	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,133E-18	424-8	0,42758
424	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	424-1	0,
424	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0275	424-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0275	424-2	0,
424	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0323	424-2	0,42758
424	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0323	424-3	0,
424	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0144	424-3	0,42758
424	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0144	424-4	0,
424	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0262	424-4	0,42758
424	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0253	424-5	0,
424	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	424-5	0,42758
424	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	424-6	0,
424	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0328	424-6	0,42758
424	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0328	424-7	0,
424	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0277	424-7	0,42758
424	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0277	424-8	0,
424	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,300E-17	424-8	0,42758
424	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	424-1	0,
424	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0256	424-1	0,42758
424	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0256	424-2	0,
424	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0285	424-2	0,42758
424	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0285	424-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
424	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	424-3	0,42758
424	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	424-4	0,
424	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0338	424-4	0,42758
424	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0343	424-5	0,
424	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0083	424-5	0,42758
424	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0083	424-6	0,
424	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0283	424-6	0,42758
424	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0283	424-7	0,
424	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0255	424-7	0,42758
424	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0255	424-8	0,
424	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,138E-17	424-8	0,42758
425	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0208	425-1	0,42758
425	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0208	425-2	0,
425	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	425-2	0,42758
425	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	425-3	0,
425	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0057	425-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0057	425-4	0,
425	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0531	425-4	0,42758
425	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0472	425-5	0,
425	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0014	425-5	0,42758
425	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0014	425-6	0,
425	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0218	425-6	0,42758
425	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0218	425-7	0,
425	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0222	425-7	0,42758
425	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0222	425-8	0,
425	3,42062	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,509E-17	425-8	0,42758
425	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0204	425-1	0,42758
425	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0204	425-2	0,
425	0,85515	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0181	425-2	0,42758
425	0,85515	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0181	425-3	0,
425	1,28273	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0069	425-3	0,42758
425	1,28273	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0069	425-4	0,
425	1,71031	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0546	425-4	0,42758
425	1,71031	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0472	425-5	0,
425	2,13789	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0014	425-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0014	425-6	0,
425	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0218	425-6	0,42758
425	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0218	425-7	0,
425	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0222	425-7	0,42758
425	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0222	425-8	0,
425	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,235E-17	425-8	0,42758
425	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0202	425-1	0,42758
425	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0202	425-2	0,
425	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	425-2	0,42758
425	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	425-3	0,
425	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	425-3	0,42758
425	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	425-4	0,
425	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0553	425-4	0,42758
425	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0477	425-5	0,
425	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	425-5	0,42758
425	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	425-6	0,
425	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0216	425-6	0,42758
425	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0216	425-7	0,
425	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0221	425-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0221	425-8	0,
425	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,126E-17	425-8	0,42758
425	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0206	425-1	0,42758
425	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0206	425-2	0,
425	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	425-2	0,42758
425	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	425-3	0,
425	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	425-3	0,42758
425	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	425-4	0,
425	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0537	425-4	0,42758
425	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0477	425-5	0,
425	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	425-5	0,42758
425	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	425-6	0,
425	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	425-6	0,42758
425	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0216	425-7	0,
425	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0221	425-7	0,42758
425	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0221	425-8	0,
425	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,400E-17	425-8	0,42758
425	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	425-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	0,42758	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0189	425-2	0,
425	0,85515	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0152	425-2	0,42758
425	0,85515	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0152	425-3	0,
425	1,28273	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0113	425-3	0,42758
425	1,28273	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0113	425-4	0,
425	1,71031	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0604	425-4	0,42758
425	1,71031	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0543	425-5	0,
425	2,13789	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0067	425-5	0,42758
425	2,13789	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0067	425-6	0,
425	2,56546	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0182	425-6	0,42758
425	2,56546	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0182	425-7	0,
425	2,99304	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0205	425-7	0,42758
425	2,99304	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0205	425-8	0,
425	3,42062	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-7,226E-18	425-8	0,42758
425	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	425-1	0,
425	0,42758	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0197	425-1	0,42758
425	0,42758	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0197	425-2	0,
425	0,85515	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	425-2	0,42758
425	0,85515	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	425-3	0,
425	1,28273	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,009	425-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	1,28273	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,009	425-4	0,
425	1,71031	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0574	425-4	0,42758
425	1,71031	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0496	425-5	0,
425	2,13789	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0031	425-5	0,42758
425	2,13789	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0031	425-6	0,
425	2,56546	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0206	425-6	0,42758
425	2,56546	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0206	425-7	0,
425	2,99304	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0217	425-7	0,42758
425	2,99304	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0217	425-8	0,
425	3,42062	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,495E-17	425-8	0,42758
425	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0212	425-1	0,42758
425	0,42758	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0212	425-2	0,
425	0,85515	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0197	425-2	0,42758
425	0,85515	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0197	425-3	0,
425	1,28273	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0045	425-3	0,42758
425	1,28273	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0045	425-4	0,
425	1,71031	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0514	425-4	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0449	425-5	0,
425	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,290E-04	425-5	0,42758
425	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,290E-04	425-6	0,
425	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0229	425-6	0,42758
425	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0229	425-7	0,
425	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0228	425-7	0,42758
425	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0228	425-8	0,
425	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,717E-17	425-8	0,42758
425	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	425-1	0,
425	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	425-1	0,42758
425	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	425-2	0,
425	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,016	425-2	0,42758
425	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,016	425-3	0,
425	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0101	425-3	0,42758
425	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0101	425-4	0,
425	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0589	425-4	0,42758
425	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0579	425-5	0,
425	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	425-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	425-6	0,
425	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	425-6	0,42758
425	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	425-7	0,
425	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0196	425-7	0,42758
425	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0196	425-8	0,
425	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,990E-18	425-8	0,42758
425	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	425-1	0,
425	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0208	425-1	0,42758
425	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0208	425-2	0,
425	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	425-2	0,42758
425	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	425-3	0,
425	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0056	425-3	0,42758
425	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0056	425-4	0,
425	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0529	425-4	0,42758
425	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0533	425-5	0,
425	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0059	425-5	0,42758
425	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0059	425-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
425	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	425-6	0,42758
425	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	425-7	0,
425	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0207	425-7	0,42758
425	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0207	425-8	0,
425	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,021E-17	425-8	0,42758
426	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	426-1	0,
426	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,616E-17	426-5	0,4
426	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	426-1	0,
426	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	426-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
426	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,947E-17	426-5	0,4
426	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	426-1	0,
426	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,865E-17	426-5	0,4
426	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	426-1	0,
426	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,1019	426-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
426	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,339E-18	426-5	0,4
426	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	426-1	0,
426	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,485E-16	426-5	0,4
426	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	426-1	0,
426	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	426-2	0,
426	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	426-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
426	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	426-3	0,
426	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	426-4	0,
426	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	426-5	0,
426	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,350E-17	426-5	0,4
426	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	426-1	0,
426	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	426-5	0,
426	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,184E-17	426-5	0,4
426	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	426-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
426	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0679	426-2	0,
426	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1019	426-3	0,
426	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1019	426-4	0,
426	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0679	426-4	0,4
426	1,6	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0679	426-5	0,
426	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,518E-16	426-5	0,4
426	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	426-1	0,
426	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0679	426-1	0,4
426	0,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0679	426-2	0,
426	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1019	426-2	0,4
426	0,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1019	426-3	0,
426	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1019	426-3	0,4
426	1,2	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1019	426-4	0,
426	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0679	426-4	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
426	1,6	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0679	426-5	0,
426	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,401E-16	426-5	0,4
427	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	427-1	0,45226
427	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0202	427-2	0,
427	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0165	427-2	0,45226
427	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0165	427-3	0,
427	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0113	427-3	0,45226
427	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0113	427-4	0,
427	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0631	427-4	0,45226
427	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1489	427-5	0,
427	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0757	427-5	0,45226
427	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0757	427-6	0,
427	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0265	427-6	0,45226
427	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0265	427-7	0,
427	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0012	427-7	0,45226
427	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0012	427-8	0,
427	3,61804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,103E-15	427-8	0,45226
427	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0195	427-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0195	427-2	0,
427	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	427-2	0,45226
427	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	427-3	0,
427	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0136	427-3	0,45226
427	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0136	427-4	0,
427	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0662	427-4	0,45226
427	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1915	427-5	0,
427	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1076	427-5	0,45226
427	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1076	427-6	0,
427	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0478	427-6	0,45226
427	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0478	427-7	0,
427	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	427-7	0,45226
427	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	427-8	0,
427	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,157E-15	427-8	0,45226
427	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	427-1	0,45226
427	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	427-2	0,
427	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	427-2	0,45226
427	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	427-3	0,
427	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0138	427-3	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0138	427-4	0,
427	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0664	427-4	0,45226
427	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1919	427-5	0,
427	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1079	427-5	0,45226
427	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1079	427-6	0,
427	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0479	427-6	0,45226
427	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0479	427-7	0,
427	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,012	427-7	0,45226
427	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,012	427-8	0,
427	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,161E-15	427-8	0,45226
427	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	427-1	0,45226
427	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0202	427-2	0,
427	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0164	427-2	0,45226
427	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0164	427-3	0,
427	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0114	427-3	0,45226
427	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0114	427-4	0,
427	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0633	427-4	0,45226
427	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1493	427-5	0,
427	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,076	427-5	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,076	427-6	0,
427	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0267	427-6	0,45226
427	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0267	427-7	0,
427	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0013	427-7	0,45226
427	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0013	427-8	0,
427	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,107E-15	427-8	0,45226
427	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	427-1	0,45226
427	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,021	427-2	0,
427	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	427-2	0,45226
427	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	427-3	0,
427	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0091	427-3	0,45226
427	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0091	427-4	0,
427	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0601	427-4	0,45226
427	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0723	427-5	0,
427	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0182	427-5	0,45226
427	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0182	427-6	0,
427	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	427-6	0,45226
427	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	427-7	0,
427	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	427-7	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	427-8	0,
427	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,354E-16	427-8	0,45226
427	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	427-1	0,
427	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0238	427-1	0,45226
427	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0238	427-2	0,
427	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0237	427-2	0,45226
427	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0237	427-3	0,
427	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,713E-04	427-3	0,45226
427	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,713E-04	427-4	0,
427	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0486	427-4	0,45226
427	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0657	427-5	0,
427	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0133	427-5	0,45226
427	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0133	427-6	0,
427	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0152	427-6	0,45226
427	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0152	427-7	0,
427	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0196	427-7	0,45226
427	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0196	427-8	0,
427	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,073E-16	427-8	0,45226
427	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	427-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	427-2	0,
427	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0273	427-2	0,45226
427	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0273	427-3	0,
427	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	427-3	0,45226
427	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	427-4	0,
427	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0415	427-4	0,45226
427	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0539	427-5	0,
427	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0044	427-5	0,45226
427	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0044	427-6	0,
427	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0211	427-6	0,45226
427	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0211	427-7	0,
427	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0225	427-7	0,45226
427	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0225	427-8	0,
427	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,832E-16	427-8	0,45226
427	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	427-1	0,
427	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0208	427-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0208	427-2	0,
427	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0177	427-2	0,45226
427	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0177	427-3	0,
427	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0095	427-3	0,45226
427	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0095	427-4	0,
427	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0607	427-4	0,45226
427	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0709	427-5	0,
427	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0171	427-5	0,45226
427	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0171	427-6	0,
427	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	427-6	0,45226
427	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	427-7	0,
427	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	427-7	0,45226
427	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	427-8	0,
427	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,998E-16	427-8	0,45226
427	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	427-1	0,
427	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0226	427-1	0,45226
427	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0226	427-2	0,
427	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0212	427-2	0,45226
427	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0212	427-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
427	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0041	427-3	0,45226
427	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0041	427-4	0,
427	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0535	427-4	0,45226
427	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0591	427-5	0,
427	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0083	427-5	0,45226
427	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0083	427-6	0,
427	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0185	427-6	0,45226
427	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0185	427-7	0,
427	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0212	427-7	0,45226
427	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0212	427-8	0,
427	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,757E-16	427-8	0,45226
428	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0072	428-1	0,45226
428	0,45226	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0072	428-2	0,
428	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0383	428-2	0,45226
428	0,90451	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0383	428-3	0,
428	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0935	428-3	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	1,35677	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0935	428-4	0,
428	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1727	428-4	0,45226
428	1,80902	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0868	428-5	0,
428	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0291	428-5	0,45226
428	2,26128	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0291	428-6	0,
428	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0046	428-6	0,45226
428	2,71353	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0046	428-7	0,
428	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0143	428-7	0,45226
428	3,16579	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0143	428-8	0,
428	3,61804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,049E-15	428-8	0,45226
428	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0238	428-1	0,45226
428	0,45226	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0238	428-2	0,
428	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0716	428-2	0,45226
428	0,90451	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0716	428-3	0,
428	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1433	428-3	0,45226
428	1,35677	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1433	428-4	0,
428	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2391	428-4	0,45226
428	1,80902	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1138	428-5	0,
428	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0493	428-5	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	2,26128	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0493	428-6	0,
428	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0089	428-6	0,45226
428	2,71353	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0089	428-7	0,
428	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	428-7	0,45226
428	3,16579	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	428-8	0,
428	3,61804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,718E-15	428-8	0,45226
428	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	428-1	0,45226
428	0,45226	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	428-2	0,
428	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0713	428-2	0,45226
428	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0713	428-3	0,
428	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1429	428-3	0,45226
428	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1429	428-4	0,
428	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2386	428-4	0,45226
428	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,113	428-5	0,
428	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0488	428-5	0,45226
428	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0488	428-6	0,
428	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0085	428-6	0,45226
428	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0085	428-7	0,
428	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	428-7	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	428-8	0,
428	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,686E-15	428-8	0,45226
428	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	428-1	0,45226
428	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	428-2	0,
428	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,038	428-2	0,45226
428	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,038	428-3	0,
428	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0931	428-3	0,45226
428	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0931	428-4	0,
428	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1721	428-4	0,45226
428	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,086	428-5	0,
428	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0285	428-5	0,45226
428	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0285	428-6	0,
428	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	428-6	0,45226
428	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	428-7	0,
428	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0145	428-7	0,45226
428	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0145	428-8	0,
428	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,081E-15	428-8	0,45226
428	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,027	428-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	0,45226	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,027	428-2	0,
428	0,90451	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,03	428-2	0,45226
428	0,90451	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,03	428-3	0,
428	1,35677	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0089	428-3	0,45226
428	1,35677	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0089	428-4	0,
428	1,80902	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0361	428-4	0,45226
428	1,80902	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,024	428-5	0,
428	2,26128	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,018	428-5	0,45226
428	2,26128	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,018	428-6	0,
428	2,71353	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,036	428-6	0,45226
428	2,71353	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,036	428-7	0,
428	3,16579	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,03	428-7	0,45226
428	3,16579	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,03	428-8	0,
428	3,61804	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,141E-16	428-8	0,45226
428	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	428-1	0,
428	0,45226	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0248	428-1	0,45226
428	0,45226	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0248	428-2	0,
428	0,90451	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0256	428-2	0,45226
428	0,90451	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0256	428-3	0,
428	1,35677	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0024	428-3	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	1,35677	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0024	428-4	0,
428	1,80902	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0449	428-4	0,45226
428	1,80902	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0278	428-5	0,
428	2,26128	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0152	428-5	0,45226
428	2,26128	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0152	428-6	0,
428	2,71353	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0341	428-6	0,45226
428	2,71353	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0341	428-7	0,
428	3,16579	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0291	428-7	0,45226
428	3,16579	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0291	428-8	0,
428	3,61804	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,420E-16	428-8	0,45226
428	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0235	428-1	0,45226
428	0,45226	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0235	428-2	0,
428	0,90451	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,023	428-2	0,45226
428	0,90451	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,023	428-3	0,
428	1,35677	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0016	428-3	0,45226
428	1,35677	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0016	428-4	0,
428	1,80902	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0501	428-4	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0377	428-5	0,
428	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	428-5	0,45226
428	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	428-6	0,
428	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0292	428-6	0,45226
428	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0292	428-7	0,
428	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	428-7	0,45226
428	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	428-8	0,
428	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,251E-18	428-8	0,45226
428	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	428-1	0,
428	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0274	428-1	0,45226
428	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0274	428-2	0,
428	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0307	428-2	0,45226
428	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0307	428-3	0,
428	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	428-3	0,45226
428	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	428-4	0,
428	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0346	428-4	0,45226
428	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0244	428-5	0,
428	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0177	428-5	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0177	428-6	0,
428	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0358	428-6	0,45226
428	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0358	428-7	0,
428	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0299	428-7	0,45226
428	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0299	428-8	0,
428	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,321E-16	428-8	0,45226
428	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	428-1	0,
428	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0261	428-1	0,45226
428	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0261	428-2	0,
428	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0281	428-2	0,45226
428	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0281	428-3	0,
428	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	428-3	0,45226
428	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	428-4	0,
428	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0398	428-4	0,45226
428	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0343	428-5	0,
428	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0103	428-5	0,45226
428	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0103	428-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
428	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0309	428-6	0,45226
428	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0309	428-7	0,
428	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0274	428-7	0,45226
428	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0274	428-8	0,
428	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,703E-18	428-8	0,45226
429	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9609	429-1	0,
429	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,5417	429-1	0,44947
429	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,5417	429-2	0,
429	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1696	429-2	0,44947
429	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,1469	429-1	0,
429	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4274	429-1	0,44947
429	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4274	429-2	0,
429	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,7549	429-2	0,44947
429	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,6058	429-1	0,
429	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8867	429-1	0,44947
429	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8867	429-2	0,
429	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,2148	429-2	0,44947
429	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4198	429-1	0,
429	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0011	429-1	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
429	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0011	429-2	0,
429	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,6295	429-2	0,44947
429	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0225	429-1	0,
429	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1646	429-1	0,44947
429	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1646	429-2	0,
429	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3988	429-2	0,44947
429	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9272	429-1	0,
429	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3239	429-1	0,44947
429	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3239	429-2	0,
429	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1517	429-2	0,44947
429	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9566	429-1	0,
429	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2365	429-1	0,44947
429	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2365	429-2	0,
429	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4768	429-2	0,44947
429	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9149	429-1	0,
429	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3346	429-1	0,44947
429	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3346	429-2	0,
429	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1608	429-2	0,44947
429	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9444	429-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
429	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2472	429-1	0,44947
429	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2472	429-2	0,
429	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4859	429-2	0,44947
430	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0373	430-1	0,
430	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0372	430-1	0,48
430	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0372	430-2	0,
430	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0371	430-2	0,48
430	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0371	430-3	0,
430	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,037	430-3	0,48
430	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,037	430-4	0,
430	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0369	430-4	0,48
430	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0369	430-5	0,
430	2,21	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0368	430-5	0,29
430	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0368	430-5	0,48
430	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0368	430-6	0,
430	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0367	430-6	0,48
430	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0741	430-7	0,
430	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0182	430-7	0,385
430	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0182	430-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1106	430-8	0,385
430	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1106	430-9	0,
430	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2029	430-9	0,385
430	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2029	430-10	0,
430	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2952	430-10	0,385
430	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0367	430-1	0,
430	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	430-1	0,48
430	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	430-2	0,
430	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0016	430-2	0,48
430	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0016	430-3	0,
430	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	430-3	0,48
430	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0208	430-4	0,
430	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0399	430-4	0,48
430	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0399	430-5	0,
430	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0515	430-5	0,29
430	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0591	430-5	0,48
430	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0591	430-6	0,
430	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0782	430-6	0,48
430	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0418	430-7	0,
430	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1125	430-7	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1125	430-8	0,
430	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1832	430-8	0,385
430	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1832	430-9	0,
430	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2538	430-9	0,385
430	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2538	430-10	0,
430	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3245	430-10	0,385
430	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0367	430-1	0,
430	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	430-1	0,48
430	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	430-2	0,
430	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	430-2	0,48
430	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	430-3	0,
430	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0207	430-3	0,48
430	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0207	430-4	0,
430	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0398	430-4	0,48
430	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0398	430-5	0,
430	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0514	430-5	0,29
430	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,059	430-5	0,48
430	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,059	430-6	0,
430	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0781	430-6	0,48
430	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0417	430-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1124	430-7	0,385
430	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1124	430-8	0,
430	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1832	430-8	0,385
430	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1832	430-9	0,
430	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2539	430-9	0,385
430	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2539	430-10	0,
430	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3246	430-10	0,385
430	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0373	430-1	0,
430	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	430-1	0,48
430	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	430-2	0,
430	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0371	430-2	0,48
430	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0371	430-3	0,
430	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	430-3	0,48
430	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	430-4	0,
430	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	430-4	0,48
430	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	430-5	0,
430	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0369	430-5	0,29
430	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0369	430-5	0,48
430	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0369	430-6	0,
430	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0368	430-6	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0742	430-7	0,
430	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0182	430-7	0,385
430	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0182	430-8	0,
430	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1106	430-8	0,385
430	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1106	430-9	0,
430	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2029	430-9	0,385
430	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2029	430-10	0,
430	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2953	430-10	0,385
430	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0422	430-1	0,
430	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5707	430-1	0,48
430	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5707	430-2	0,
430	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8711	430-2	0,48
430	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8711	430-3	0,
430	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9433	430-3	0,48
430	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9433	430-4	0,
430	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7875	430-4	0,48
430	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7875	430-5	0,
430	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5828	430-5	0,29
430	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4036	430-5	0,48
430	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4036	430-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2084	430-6	0,48
430	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1595	430-7	0,
430	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5717	430-7	0,385
430	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5717	430-8	0,
430	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1305	430-8	0,385
430	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1305	430-9	0,
430	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8361	430-9	0,385
430	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8361	430-10	0,
430	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,6885	430-10	0,385
430	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1329	430-1	0,
430	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0765	430-1	0,48
430	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0765	430-2	0,
430	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,02	430-2	0,48
430	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,02	430-3	0,
430	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9636	430-3	0,48
430	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,9636	430-4	0,
430	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9072	430-4	0,48
430	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9072	430-5	0,
430	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2689	430-5	0,29
430	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1492	430-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1492	430-6	0,
430	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2057	430-6	0,48
430	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2469	430-7	0,
430	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9604	430-7	0,385
430	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9604	430-8	0,
430	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6738	430-8	0,385
430	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6738	430-9	0,
430	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3873	430-9	0,385
430	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3873	430-10	0,
430	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1007	430-10	0,385
430	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0393	430-1	0,
430	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0798	430-1	0,48
430	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0798	430-2	0,
430	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1203	430-2	0,48
430	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1203	430-3	0,
430	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1608	430-3	0,48
430	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1608	430-4	0,
430	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2013	430-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2013	430-5	0,
430	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2258	430-5	0,29
430	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2418	430-5	0,48
430	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2418	430-6	0,
430	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2823	430-6	0,48
430	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3218	430-7	0,
430	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1997	430-7	0,385
430	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1997	430-8	0,
430	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0776	430-8	0,385
430	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0776	430-9	0,
430	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0444	430-9	0,385
430	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0444	430-10	0,
430	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1665	430-10	0,385
430	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1329	430-1	0,
430	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0764	430-1	0,48
430	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0764	430-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,02	430-2	0,48
430	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,02	430-3	0,
430	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,9636	430-3	0,48
430	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,9636	430-4	0,
430	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9071	430-4	0,48
430	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9071	430-5	0,
430	2,21	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2689	430-5	0,29
430	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1493	430-5	0,48
430	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1493	430-6	0,
430	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,2058	430-6	0,48
430	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,247	430-7	0,
430	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,9604	430-7	0,385
430	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,9604	430-8	0,
430	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,6738	430-8	0,385
430	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,6738	430-9	0,
430	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3872	430-9	0,385
430	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3872	430-10	0,
430	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1006	430-10	0,385
430	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0393	430-1	0,
430	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0798	430-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0798	430-2	0,
430	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1203	430-2	0,48
430	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1203	430-3	0,
430	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1608	430-3	0,48
430	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1608	430-4	0,
430	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2014	430-4	0,48
430	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2014	430-5	0,
430	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2258	430-5	0,29
430	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2419	430-5	0,48
430	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2419	430-6	0,
430	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2824	430-6	0,48
430	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3219	430-7	0,
430	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1998	430-7	0,385
430	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1998	430-8	0,
430	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0777	430-8	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
430	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0777	430-9	0,
430	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0445	430-9	0,385
430	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0445	430-10	0,
430	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1666	430-10	0,385
431	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0391	431-1	0,45226
431	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0391	431-2	0,
431	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0541	431-2	0,45226
431	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0541	431-3	0,
431	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0451	431-3	0,45226
431	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0451	431-4	0,
431	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	431-4	0,45226
431	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0074	431-5	0,
431	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0415	431-5	0,45226
431	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0415	431-6	0,
431	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0517	431-6	0,45226
431	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0517	431-7	0,
431	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0378	431-7	0,45226
431	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0378	431-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	3,61804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,572E-17	431-8	0,45226
431	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0483	431-1	0,45226
431	0,45226	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0483	431-2	0,
431	0,90451	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0725	431-2	0,45226
431	0,90451	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0725	431-3	0,
431	1,35677	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0728	431-3	0,45226
431	1,35677	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0728	431-4	0,
431	1,80902	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,049	431-4	0,45226
431	1,80902	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0363	431-5	0,
431	2,26128	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0632	431-5	0,45226
431	2,26128	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0632	431-6	0,
431	2,71353	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0661	431-6	0,45226
431	2,71353	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0661	431-7	0,
431	3,16579	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0451	431-7	0,45226
431	3,16579	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0451	431-8	0,
431	3,61804	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,553E-16	431-8	0,45226
431	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0481	431-1	0,45226
431	0,45226	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0481	431-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0722	431-2	0,45226
431	0,90451	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0722	431-3	0,
431	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0723	431-3	0,45226
431	1,35677	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0723	431-4	0,
431	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0483	431-4	0,45226
431	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0358	431-5	0,
431	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0629	431-5	0,45226
431	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0629	431-6	0,
431	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0659	431-6	0,45226
431	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0659	431-7	0,
431	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,045	431-7	0,45226
431	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,045	431-8	0,
431	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,519E-16	431-8	0,45226
431	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0389	431-1	0,45226
431	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0389	431-2	0,
431	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0538	431-2	0,45226
431	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0538	431-3	0,
431	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0446	431-3	0,45226
431	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0446	431-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	431-4	0,45226
431	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	431-5	0,
431	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0412	431-5	0,45226
431	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0412	431-6	0,
431	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0515	431-6	0,45226
431	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0515	431-7	0,
431	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0377	431-7	0,45226
431	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0377	431-8	0,
431	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,238E-17	431-8	0,45226
431	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	431-1	0,45226
431	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	431-2	0,
431	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0144	431-2	0,45226
431	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0144	431-3	0,
431	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0145	431-3	0,45226
431	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0145	431-4	0,
431	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0673	431-4	0,45226
431	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0539	431-5	0,
431	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0044	431-5	0,45226
431	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0044	431-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	2,71353	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0211	431-6	0,45226
431	2,71353	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0211	431-7	0,
431	3,16579	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0225	431-7	0,45226
431	3,16579	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0225	431-8	0,
431	3,61804	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,886E-19	431-8	0,45226
431	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	431-1	0,
431	0,45226	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,02	431-1	0,45226
431	0,45226	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,02	431-2	0,
431	0,90451	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,016	431-2	0,45226
431	0,90451	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,016	431-3	0,
431	1,35677	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0121	431-3	0,45226
431	1,35677	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0121	431-4	0,
431	1,80902	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0641	431-4	0,45226
431	1,80902	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0481	431-5	0,
431	2,26128	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-8,037E-05	431-5	0,45226
431	2,26128	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-8,037E-05	431-6	0,
431	2,71353	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0239	431-6	0,45226
431	2,71353	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0239	431-7	0,
431	3,16579	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,024	431-7	0,45226
431	3,16579	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,024	431-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	3,61804	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,969E-18	431-8	0,45226
431	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	431-1	0,
431	0,45226	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0221	431-1	0,45226
431	0,45226	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0221	431-2	0,
431	0,90451	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0202	431-2	0,45226
431	0,90451	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0202	431-3	0,
431	1,35677	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0057	431-3	0,45226
431	1,35677	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0057	431-4	0,
431	1,80902	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0556	431-4	0,45226
431	1,80902	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0441	431-5	0,
431	2,26128	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,003	431-5	0,45226
431	2,26128	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,003	431-6	0,
431	2,71353	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,026	431-6	0,45226
431	2,71353	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,026	431-7	0,
431	3,16579	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,025	431-7	0,45226
431	3,16579	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,025	431-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,036E-17	431-8	0,45226
431	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	431-1	0,
431	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0195	431-1	0,45226
431	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0195	431-2	0,
431	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	431-2	0,45226
431	0,90451	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	431-3	0,
431	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0134	431-3	0,45226
431	1,35677	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0134	431-4	0,
431	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0659	431-4	0,45226
431	1,80902	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0564	431-5	0,
431	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0063	431-5	0,45226
431	2,26128	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0063	431-6	0,
431	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0198	431-6	0,45226
431	2,71353	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0198	431-7	0,
431	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	431-7	0,45226
431	3,16579	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	431-8	0,
431	3,61804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,583E-19	431-8	0,45226
431	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	431-1	0,
431	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0216	431-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
431	0,45226	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0216	431-2	0,
431	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	431-2	0,45226
431	0,90451	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	431-3	0,
431	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0071	431-3	0,45226
431	1,35677	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0071	431-4	0,
431	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0574	431-4	0,45226
431	1,80902	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0523	431-5	0,
431	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0032	431-5	0,45226
431	2,26128	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0032	431-6	0,
431	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0219	431-6	0,45226
431	2,71353	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0219	431-7	0,
431	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0229	431-7	0,45226
431	3,16579	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0229	431-8	0,
431	3,61804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,931E-18	431-8	0,45226
432	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,04	432-1	0,
432	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1099	432-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1099	432-2	0,
432	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1798	432-2	0,48
432	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1798	432-3	0,
432	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2497	432-3	0,48
432	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2497	432-4	0,
432	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3196	432-4	0,48
432	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3196	432-5	0,
432	2,21	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3618	432-5	0,29
432	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3895	432-5	0,48
432	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3895	432-6	0,
432	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4594	432-6	0,48
432	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,5004	432-7	0,
432	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3317	432-7	0,385
432	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3317	432-8	0,
432	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1631	432-8	0,385
432	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1631	432-9	0,
432	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	432-9	0,385
432	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	432-10	0,
432	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1741	432-10	0,385
432	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0415	432-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1311	432-1	0,48
432	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1311	432-2	0,
432	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2207	432-2	0,48
432	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2207	432-3	0,
432	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3103	432-3	0,48
432	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3103	432-4	0,
432	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4	432-4	0,48
432	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4	432-5	0,
432	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4541	432-5	0,29
432	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4896	432-5	0,48
432	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4896	432-6	0,
432	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,5792	432-6	0,48
432	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6211	432-7	0,
432	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4262	432-7	0,385
432	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4262	432-8	0,
432	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2313	432-8	0,385
432	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2313	432-9	0,
432	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0364	432-9	0,385
432	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0364	432-10	0,
432	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1585	432-10	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0415	432-1	0,
432	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1311	432-1	0,48
432	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1311	432-2	0,
432	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2207	432-2	0,48
432	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2207	432-3	0,
432	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3103	432-3	0,48
432	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3103	432-4	0,
432	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3999	432-4	0,48
432	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3999	432-5	0,
432	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,454	432-5	0,29
432	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4895	432-5	0,48
432	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4895	432-6	0,
432	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,5791	432-6	0,48
432	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,621	432-7	0,
432	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4262	432-7	0,385
432	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4262	432-8	0,
432	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2313	432-8	0,385
432	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2313	432-9	0,
432	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0365	432-9	0,385
432	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0365	432-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1583	432-10	0,385
432	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,04	432-1	0,
432	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1099	432-1	0,48
432	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1099	432-2	0,
432	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1798	432-2	0,48
432	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1798	432-3	0,
432	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2496	432-3	0,48
432	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2496	432-4	0,
432	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3195	432-4	0,48
432	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3195	432-5	0,
432	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3617	432-5	0,29
432	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3894	432-5	0,48
432	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3894	432-6	0,
432	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4593	432-6	0,48
432	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5002	432-7	0,
432	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3317	432-7	0,385
432	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3317	432-8	0,
432	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1631	432-8	0,385
432	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1631	432-9	0,
432	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	432-9	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	432-10	0,
432	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,174	432-10	0,385
432	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,042	432-1	0,
432	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,565	432-1	0,48
432	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,565	432-2	0,
432	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8599	432-2	0,48
432	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8599	432-3	0,
432	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9267	432-3	0,48
432	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9267	432-4	0,
432	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7654	432-4	0,48
432	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7654	432-5	0,
432	2,21	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5574	432-5	0,29
432	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,376	432-5	0,48
432	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,376	432-6	0,
432	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2415	432-6	0,48
432	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1928	432-7	0,
432	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5861	432-7	0,385
432	3,265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5861	432-8	0,
432	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1261	432-8	0,385
432	3,65	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1261	432-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8128	432-9	0,385
432	4,035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8128	432-10	0,
432	4,42	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,6463	432-10	0,385
432	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1362	432-1	0,
432	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0965	432-1	0,48
432	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,0965	432-2	0,
432	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0568	432-2	0,48
432	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0568	432-3	0,
432	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0171	432-3	0,48
432	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0171	432-4	0,
432	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9775	432-4	0,48
432	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9775	432-5	0,
432	2,21	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3493	432-5	0,29
432	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0622	432-5	0,48
432	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0622	432-6	0,
432	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1019	432-6	0,48
432	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1422	432-7	0,
432	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8598	432-7	0,385
432	3,265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8598	432-8	0,
432	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5774	432-8	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	3,65	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5774	432-9	0,
432	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2951	432-9	0,385
432	4,035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2951	432-10	0,
432	4,42	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0127	432-10	0,385
432	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,036	432-1	0,
432	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0637	432-1	0,48
432	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0637	432-2	0,
432	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0914	432-2	0,48
432	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0914	432-3	0,
432	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,119	432-3	0,48
432	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,119	432-4	0,
432	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1467	432-4	0,48
432	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1467	432-5	0,
432	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1634	432-5	0,29
432	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1744	432-5	0,48
432	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1744	432-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2021	432-6	0,48
432	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,241	432-7	0,
432	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1112	432-7	0,385
432	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1112	432-8	0,
432	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0186	432-8	0,385
432	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0186	432-9	0,
432	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1484	432-9	0,385
432	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1484	432-10	0,
432	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2782	432-10	0,385
432	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1362	432-1	0,
432	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0965	432-1	0,48
432	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0965	432-2	0,
432	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0569	432-2	0,48
432	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0569	432-3	0,
432	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0172	432-3	0,48
432	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0172	432-4	0,
432	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9775	432-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	1,92	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9775	432-5	0,
432	2,21	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3494	432-5	0,29
432	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0621	432-5	0,48
432	2,4	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0621	432-6	0,
432	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1018	432-6	0,48
432	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,1421	432-7	0,
432	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8597	432-7	0,385
432	3,265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8597	432-8	0,
432	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5774	432-8	0,385
432	3,65	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5774	432-9	0,
432	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2951	432-9	0,385
432	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2951	432-10	0,
432	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0127	432-10	0,385
432	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,036	432-1	0,
432	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0637	432-1	0,48
432	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0637	432-2	0,
432	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0913	432-2	0,48
432	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0913	432-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,119	432-3	0,48
432	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,119	432-4	0,
432	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1466	432-4	0,48
432	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1466	432-5	0,
432	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1633	432-5	0,29
432	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1743	432-5	0,48
432	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1743	432-6	0,
432	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2019	432-6	0,48
432	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2409	432-7	0,
432	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1111	432-7	0,385
432	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1111	432-8	0,
432	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	432-8	0,385
432	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	432-9	0,
432	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1484	432-9	0,385
432	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1484	432-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
432	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2782	432-10	0,385
433	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	433-1	0,45226
433	0,45226	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	433-2	0,
433	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	433-2	0,45226
433	0,90451	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	433-3	0,
433	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0305	433-3	0,45226
433	1,35677	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0305	433-4	0,
433	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0887	433-4	0,45226
433	1,80902	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0935	433-5	0,
433	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0341	433-5	0,45226
433	2,26128	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0341	433-6	0,
433	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	433-6	0,45226
433	2,71353	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	433-7	0,
433	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0126	433-7	0,45226
433	3,16579	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0126	433-8	0,
433	3,61804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,927E-17	433-8	0,45226
433	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0076	433-1	0,45226
433	0,45226	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0076	433-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	0,90451	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0088	433-2	0,45226
433	0,90451	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0088	433-3	0,
433	1,35677	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0492	433-3	0,45226
433	1,35677	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0492	433-4	0,
433	1,80902	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1136	433-4	0,45226
433	1,80902	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1263	433-5	0,
433	2,26128	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0588	433-5	0,45226
433	2,26128	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0588	433-6	0,
433	2,71353	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0152	433-6	0,45226
433	2,71353	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0152	433-7	0,
433	3,16579	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	433-7	0,45226
433	3,16579	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	433-8	0,
433	3,61804	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,563E-16	433-8	0,45226
433	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0076	433-1	0,45226
433	0,45226	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0076	433-2	0,
433	0,90451	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0087	433-2	0,45226
433	0,90451	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0087	433-3	0,
433	1,35677	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0491	433-3	0,45226
433	1,35677	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0491	433-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1135	433-4	0,45226
433	1,80902	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,126	433-5	0,
433	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0585	433-5	0,45226
433	2,26128	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0585	433-6	0,
433	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,015	433-6	0,45226
433	2,71353	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,015	433-7	0,
433	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	433-7	0,45226
433	3,16579	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	433-8	0,
433	3,61804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,454E-16	433-8	0,45226
433	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	433-1	0,45226
433	0,45226	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	433-2	0,
433	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	433-2	0,45226
433	0,90451	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	433-3	0,
433	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0304	433-3	0,45226
433	1,35677	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0304	433-4	0,
433	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0885	433-4	0,45226
433	1,80902	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0931	433-5	0,
433	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0339	433-5	0,45226
433	2,26128	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0339	433-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	433-6	0,45226
433	2,71353	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	433-7	0,
433	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	433-7	0,45226
433	3,16579	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	433-8	0,
433	3,61804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,012E-17	433-8	0,45226
433	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	433-1	0,45226
433	0,45226	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	433-2	0,
433	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0283	433-2	0,45226
433	0,90451	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0283	433-3	0,
433	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	433-3	0,45226
433	1,35677	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	433-4	0,
433	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0395	433-4	0,45226
433	1,80902	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,026	433-5	0,
433	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	433-5	0,45226
433	2,26128	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	433-6	0,
433	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,035	433-6	0,45226
433	2,71353	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,035	433-7	0,
433	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0295	433-7	0,45226
433	3,16579	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0295	433-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	3,61804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,198E-17	433-8	0,45226
433	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	433-1	0,
433	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0242	433-1	0,45226
433	0,45226	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0242	433-2	0,
433	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0244	433-2	0,45226
433	0,90451	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0244	433-3	0,
433	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,376E-04	433-3	0,45226
433	1,35677	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,376E-04	433-4	0,
433	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0472	433-4	0,45226
433	1,80902	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0312	433-5	0,
433	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	433-5	0,45226
433	2,26128	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	433-6	0,
433	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	433-6	0,45226
433	2,71353	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	433-7	0,
433	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0282	433-7	0,45226
433	3,16579	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0282	433-8	0,
433	3,61804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,767E-17	433-8	0,45226
433	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	433-1	0,
433	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0228	433-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	0,45226	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0228	433-2	0,
433	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0215	433-2	0,45226
433	0,90451	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0215	433-3	0,
433	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0037	433-3	0,45226
433	1,35677	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0037	433-4	0,
433	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0529	433-4	0,45226
433	1,80902	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0414	433-5	0,
433	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	433-5	0,45226
433	2,26128	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	433-6	0,
433	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0273	433-6	0,45226
433	2,71353	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0273	433-7	0,
433	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0257	433-7	0,45226
433	3,16579	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0257	433-8	0,
433	3,61804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,769E-17	433-8	0,45226
433	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	433-1	0,
433	0,45226	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0268	433-1	0,45226

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	0,45226	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0268	433-2	0,
433	0,90451	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0296	433-2	0,45226
433	0,90451	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0296	433-3	0,
433	1,35677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	433-3	0,45226
433	1,35677	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	433-4	0,
433	1,80902	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0368	433-4	0,45226
433	1,80902	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0273	433-5	0,
433	2,26128	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0156	433-5	0,45226
433	2,26128	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0156	433-6	0,
433	2,71353	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0344	433-6	0,45226
433	2,71353	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0344	433-7	0,
433	3,16579	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0292	433-7	0,45226
433	3,16579	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0292	433-8	0,
433	3,61804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,663E-17	433-8	0,45226
433	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	433-1	0,
433	0,45226	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0254	433-1	0,45226
433	0,45226	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0254	433-2	0,
433	0,90451	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0267	433-2	0,45226
433	0,90451	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0267	433-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
433	1,35677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0041	433-3	0,45226
433	1,35677	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0041	433-4	0,
433	1,80902	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0426	433-4	0,45226
433	1,80902	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0375	433-5	0,
433	2,26128	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0079	433-5	0,45226
433	2,26128	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0079	433-6	0,
433	2,71353	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0293	433-6	0,45226
433	2,71353	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0293	433-7	0,
433	3,16579	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0266	433-7	0,45226
433	3,16579	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0266	433-8	0,
433	3,61804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,665E-17	433-8	0,45226
434	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,4568	434-1	0,
434	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,9542	434-1	0,43429
434	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,9542	434-2	0,
434	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,4515	434-2	0,43429
434	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,4515	434-3	0,
434	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,9489	434-3	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	1,30286	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,9489	434-4	0,
434	1,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,1976	434-4	0,21714
434	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4462	434-4	0,43429
434	1,73714	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4462	434-5	0,
434	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,9436	434-5	0,43429
434	2,17143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,9436	434-6	0,
434	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4409	434-6	0,43429
434	2,60571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4409	434-7	0,
434	3,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,0617	434-7	0,43429
434	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,3762	434-1	0,
434	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,9424	434-1	0,43429
434	0,43429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,9424	434-2	0,
434	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,5087	434-2	0,43429
434	0,86857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,5087	434-3	0,
434	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,0749	434-3	0,43429
434	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,0749	434-4	0,
434	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,358	434-4	0,21714
434	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6411	434-4	0,43429
434	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6411	434-5	0,
434	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,2073	434-5	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,2073	434-6	0,
434	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2265	434-6	0,43429
434	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2265	434-7	0,
434	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,6603	434-7	0,43429
434	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,1465	434-1	0,
434	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5872	434-1	0,43429
434	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,5872	434-2	0,
434	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,0278	434-2	0,43429
434	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,0278	434-3	0,
434	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,4685	434-3	0,43429
434	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,4685	434-4	0,
434	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,6888	434-4	0,21714
434	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,9092	434-4	0,43429
434	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,9092	434-5	0,
434	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3498	434-5	0,43429
434	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3498	434-6	0,
434	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2095	434-6	0,43429
434	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2095	434-7	0,
434	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,7688	434-7	0,43429
434	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,2271	434-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,5989	434-1	0,43429
434	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,5989	434-2	0,
434	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,9707	434-2	0,43429
434	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,9707	434-3	0,
434	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,3425	434-3	0,43429
434	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,3425	434-4	0,
434	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,5284	434-4	0,21714
434	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7143	434-4	0,43429
434	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7143	434-5	0,
434	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0861	434-5	0,43429
434	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0861	434-6	0,
434	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4579	434-6	0,43429
434	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4579	434-7	0,
434	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1702	434-7	0,43429
434	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8005	434-1	0,
434	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6091	434-1	0,43429
434	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6091	434-2	0,
434	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3955	434-2	0,43429
434	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3955	434-3	0,
434	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2135	434-3	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2135	434-4	0,
434	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5524	434-4	0,21714
434	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8447	434-4	0,43429
434	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8447	434-5	0,
434	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2892	434-5	0,43429
434	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2892	434-6	0,
434	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5469	434-6	0,43429
434	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5469	434-7	0,
434	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,618	434-7	0,43429
434	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8791	434-1	0,
434	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,867	434-1	0,43429
434	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,867	434-2	0,
434	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1452	434-2	0,43429
434	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1452	434-3	0,
434	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1574	434-3	0,43429
434	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1574	434-4	0,
434	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6635	434-4	0,21714
434	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1696	434-4	0,43429
434	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1696	434-5	0,
434	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1817	434-5	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,1817	434-6	0,
434	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1939	434-6	0,43429
434	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1939	434-7	0,
434	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,2061	434-7	0,43429
434	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9215	434-1	0,
434	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2279	434-1	0,43429
434	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2279	434-2	0,
434	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4658	434-2	0,43429
434	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4658	434-3	0,
434	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1595	434-3	0,43429
434	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1595	434-4	0,
434	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5063	434-4	0,21714
434	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8532	434-4	0,43429
434	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8532	434-5	0,
434	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5468	434-5	0,43429
434	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5468	434-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,2405	434-6	0,43429
434	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,2405	434-7	0,
434	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9342	434-7	0,43429
434	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5608	434-1	0,
434	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5857	434-1	0,43429
434	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5857	434-2	0,
434	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3893	434-2	0,43429
434	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3893	434-3	0,
434	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3643	434-3	0,43429
434	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3643	434-4	0,
434	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8519	434-4	0,21714
434	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3394	434-4	0,43429
434	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3394	434-5	0,
434	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,3144	434-5	0,43429
434	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,3144	434-6	0,
434	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2894	434-6	0,43429
434	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2894	434-7	0,
434	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2645	434-7	0,43429
434	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,6032	434-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
434	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0534	434-1	0,43429
434	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0534	434-2	0,
434	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,7099	434-2	0,43429
434	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,7099	434-3	0,
434	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,3664	434-3	0,43429
434	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,3664	434-4	0,
434	1,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6947	434-4	0,21714
434	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,023	434-4	0,43429
434	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,023	434-5	0,
434	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,6795	434-5	0,43429
434	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,6795	434-6	0,
434	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,3361	434-6	0,43429
434	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,3361	434-7	0,
434	3,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9926	434-7	0,43429
435	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,0449	435-1	0,
435	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,3317	435-1	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,3317	435-2	0,
435	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,6185	435-2	0,43429
435	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,6185	435-3	0,
435	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,9053	435-3	0,43429
435	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,9053	435-4	0,
435	1,52	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,5487	435-4	0,21714
435	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,1921	435-4	0,43429
435	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,1921	435-5	0,
435	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,4789	435-5	0,43429
435	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,4789	435-6	0,
435	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7657	435-6	0,43429
435	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7657	435-7	0,
435	3,04	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,0525	435-7	0,43429
435	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,6322	435-1	0,
435	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1417	435-1	0,43429
435	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,1417	435-2	0,
435	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,6511	435-2	0,43429
435	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,6511	435-3	0,
435	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,1606	435-3	0,43429
435	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,1606	435-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,4154	435-4	0,21714
435	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,6701	435-4	0,43429
435	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,6701	435-5	0,
435	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1796	435-5	0,43429
435	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1796	435-6	0,
435	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	30,6891	435-6	0,43429
435	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	30,6891	435-7	0,
435	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	35,1986	435-7	0,43429
435	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,7403	435-1	0,
435	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2355	435-1	0,43429
435	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2355	435-2	0,
435	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,7307	435-2	0,43429
435	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,7307	435-3	0,
435	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,2259	435-3	0,43429
435	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,2259	435-4	0,
435	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,4736	435-4	0,21714
435	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,7212	435-4	0,43429
435	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,7212	435-5	0,
435	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,2164	435-5	0,43429
435	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,2164	435-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	30,7116	435-6	0,43429
435	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	30,7116	435-7	0,
435	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	35,2069	435-7	0,43429
435	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,153	435-1	0,
435	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4256	435-1	0,43429
435	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4256	435-2	0,
435	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,6981	435-2	0,43429
435	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,6981	435-3	0,
435	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,9706	435-3	0,43429
435	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,9706	435-4	0,
435	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,6069	435-4	0,21714
435	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2432	435-4	0,43429
435	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2432	435-5	0,
435	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5157	435-5	0,43429
435	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5157	435-6	0,
435	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,7882	435-6	0,43429
435	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,7882	435-7	0,
435	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0608	435-7	0,43429
435	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6196	435-1	0,
435	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0914	435-1	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	0,43429	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,0914	435-2	0,
435	0,86857	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,3766	435-2	0,43429
435	0,86857	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,3766	435-3	0,
435	1,30286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,475	435-3	0,43429
435	1,30286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,475	435-4	0,
435	1,52	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0458	435-4	0,21714
435	1,73714	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6132	435-4	0,43429
435	1,73714	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6132	435-5	0,
435	2,17143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8882	435-5	0,43429
435	2,17143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8882	435-6	0,
435	2,60571	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,35	435-6	0,43429
435	2,60571	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,35	435-7	0,
435	3,04	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	4,9984	435-7	0,43429
435	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,2136	435-1	0,
435	0,43429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,4694	435-1	0,43429
435	0,43429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,4694	435-2	0,
435	0,86857	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,7252	435-2	0,43429
435	0,86857	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,7252	435-3	0,
435	1,30286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	435-3	0,43429
435	1,30286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	435-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	1,52	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,8912	435-4	0,21714
435	1,73714	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,7633	435-4	0,43429
435	1,73714	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,7633	435-5	0,
435	2,17143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,5075	435-5	0,43429
435	2,17143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,5075	435-6	0,
435	2,60571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,2517	435-6	0,43429
435	2,60571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,2517	435-7	0,
435	3,04	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	6,996	435-7	0,43429
435	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-3,9413	435-1	0,
435	0,43429	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-2,5575	435-1	0,43429
435	0,43429	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-2,5575	435-2	0,
435	0,86857	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-1,1738	435-2	0,43429
435	0,86857	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-1,1738	435-3	0,
435	1,30286	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,2099	435-3	0,43429
435	1,30286	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,2099	435-4	0,
435	1,52	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,9018	435-4	0,21714
435	1,73714	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	1,5937	435-4	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5937	435-5	0,
435	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9774	435-5	0,43429
435	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9774	435-6	0,
435	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,3611	435-6	0,43429
435	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,3611	435-7	0,
435	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7449	435-7	0,43429
435	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2719	435-1	0,
435	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5046	435-1	0,43429
435	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5046	435-2	0,
435	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7374	435-2	0,43429
435	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7374	435-3	0,
435	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0299	435-3	0,43429
435	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0299	435-4	0,
435	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9135	435-4	0,21714
435	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7971	435-4	0,43429
435	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7971	435-5	0,
435	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5644	435-5	0,43429
435	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5644	435-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,3316	435-6	0,43429
435	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,3316	435-7	0,
435	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,0988	435-7	0,43429
435	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,9995	435-1	0,
435	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5928	435-1	0,43429
435	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5928	435-2	0,
435	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,186	435-2	0,43429
435	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,186	435-3	0,
435	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2207	435-3	0,43429
435	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2207	435-4	0,
435	1,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9241	435-4	0,21714
435	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6275	435-4	0,43429
435	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6275	435-5	0,
435	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0343	435-5	0,43429
435	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0343	435-6	0,
435	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,441	435-6	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
435	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,441	435-7	0,
435	3,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,8478	435-7	0,43429
436	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-34,8305	436-1	0,
436	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-29,639	436-1	0,43429
436	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-29,639	436-2	0,
436	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,4475	436-2	0,43429
436	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,4475	436-3	0,
436	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,256	436-3	0,43429
436	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,256	436-4	0,
436	1,52	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,6602	436-4	0,21714
436	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,0645	436-4	0,43429
436	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,0645	436-5	0,
436	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,8729	436-5	0,43429
436	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,8729	436-6	0,
436	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,6814	436-6	0,43429
436	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,6814	436-7	0,
436	3,04	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,5101	436-7	0,43429
436	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-42,4218	436-1	0,
436	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-36,3033	436-1	0,43429
436	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-36,3033	436-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-30,1848	436-2	0,43429
436	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-30,1848	436-3	0,
436	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-24,0663	436-3	0,43429
436	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-24,0663	436-4	0,
436	1,52	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,0071	436-4	0,21714
436	1,73714	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,9479	436-4	0,43429
436	1,73714	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,9479	436-5	0,
436	2,17143	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,8294	436-5	0,43429
436	2,17143	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,8294	436-6	0,
436	2,60571	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,7109	436-6	0,43429
436	2,60571	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,7109	436-7	0,
436	3,04	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4076	436-7	0,43429
436	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-42,3349	436-1	0,
436	0,43429	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-36,2413	436-1	0,43429
436	0,43429	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-36,2413	436-2	0,
436	0,86857	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-30,1477	436-2	0,43429
436	0,86857	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-30,1477	436-3	0,
436	1,30286	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,0541	436-3	0,43429
436	1,30286	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,0541	436-4	0,
436	1,52	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,0073	436-4	0,21714

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9605	436-4	0,43429
436	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,9605	436-5	0,
436	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,867	436-5	0,43429
436	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,867	436-6	0,
436	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,7734	436-6	0,43429
436	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,7734	436-7	0,
436	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3202	436-7	0,43429
436	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-34,7435	436-1	0,
436	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-29,5769	436-1	0,43429
436	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-29,5769	436-2	0,
436	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,4103	436-2	0,43429
436	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,4103	436-3	0,
436	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,2437	436-3	0,43429
436	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,2437	436-4	0,
436	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,6604	436-4	0,21714
436	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,0771	436-4	0,43429
436	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,0771	436-5	0,
436	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9105	436-5	0,43429
436	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,9105	436-6	0,
436	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7439	436-6	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7439	436-7	0,
436	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4227	436-7	0,43429
436	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,9535	436-1	0,
436	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6309	436-1	0,43429
436	0,43429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,6309	436-2	0,
436	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,1216	436-2	0,43429
436	0,86857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,1216	436-3	0,
436	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4256	436-3	0,43429
436	1,30286	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4256	436-4	0,
436	1,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,0075	436-4	0,21714
436	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,5428	436-4	0,43429
436	1,73714	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,5428	436-5	0,
436	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4734	436-5	0,43429
436	2,17143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4734	436-6	0,
436	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2172	436-6	0,43429
436	2,60571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2172	436-7	0,
436	3,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2257	436-7	0,43429
436	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-42,5496	436-1	0,
436	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6773	436-1	0,43429
436	0,43429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6773	436-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,805	436-2	0,43429
436	0,86857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,805	436-3	0,
436	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,9328	436-3	0,43429
436	1,30286	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,9328	436-4	0,
436	1,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,4966	436-4	0,21714
436	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,0605	436-4	0,43429
436	1,73714	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,0605	436-5	0,
436	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,1882	436-5	0,43429
436	2,17143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,1882	436-6	0,
436	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3159	436-6	0,43429
436	2,60571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3159	436-7	0,
436	3,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,5563	436-7	0,43429
436	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,0525	436-1	0,
436	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7153	436-1	0,43429
436	0,43429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7153	436-2	0,
436	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,3781	436-2	0,43429
436	0,86857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,3781	436-3	0,
436	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,041	436-3	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	1,30286	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,041	436-4	0,
436	1,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,3724	436-4	0,21714
436	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7038	436-4	0,43429
436	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7038	436-5	0,
436	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,3666	436-5	0,43429
436	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,3666	436-6	0,
436	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0294	436-6	0,43429
436	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0294	436-7	0,
436	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,3077	436-7	0,43429
436	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-42,7215	436-1	0,
436	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,846	436-1	0,43429
436	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,846	436-2	0,
436	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9704	436-2	0,43429
436	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9704	436-3	0,
436	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0949	436-3	0,43429
436	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0949	436-4	0,
436	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,6572	436-4	0,21714

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	1,73714	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,2194	436-4	0,43429
436	1,73714	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,2194	436-5	0,
436	2,17143	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,3439	436-5	0,43429
436	2,17143	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,3439	436-6	0,
436	2,60571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,4684	436-6	0,43429
436	2,60571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,4684	436-7	0,
436	3,04	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,4072	436-7	0,43429
436	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-33,2244	436-1	0,
436	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-27,884	436-1	0,43429
436	0,43429	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-27,884	436-2	0,
436	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,5435	436-2	0,43429
436	0,86857	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-22,5435	436-3	0,
436	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,2031	436-3	0,43429
436	1,30286	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,2031	436-4	0,
436	1,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,5329	436-4	0,21714
436	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,8627	436-4	0,43429
436	1,73714	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,8627	436-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
436	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,5223	436-5	0,43429
436	2,17143	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,5223	436-6	0,
436	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1819	436-6	0,43429
436	2,60571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1819	436-7	0,
436	3,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,1586	436-7	0,43429
437	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0306	437-1	0,
437	0,4725	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0028	437-1	0,4725
437	0,4725	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0028	437-2	0,
437	0,945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,025	437-2	0,4725
437	0,945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,025	437-3	0,
437	1,4175	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0527	437-3	0,4725
437	1,4175	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0527	437-4	0,
437	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0805	437-4	0,4725
437	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0805	437-5	0,
437	2,3625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1082	437-5	0,4725
437	2,3625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1082	437-6	0,
437	2,835	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,136	437-6	0,4725
437	2,835	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,136	437-7	0,
437	3,3075	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1638	437-7	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1638	437-8	0,
437	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1915	437-8	0,4725
437	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0254	437-1	0,
437	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	437-1	0,4725
437	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	437-2	0,
437	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,061	437-2	0,4725
437	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,061	437-3	0,
437	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1042	437-3	0,4725
437	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1042	437-4	0,
437	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1473	437-4	0,4725
437	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1473	437-5	0,
437	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1905	437-5	0,4725
437	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1905	437-6	0,
437	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2337	437-6	0,4725
437	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2337	437-7	0,
437	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2769	437-7	0,4725
437	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2769	437-8	0,
437	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3201	437-8	0,4725
437	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	437-1	0,
437	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	437-1	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	437-2	0,
437	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,061	437-2	0,4725
437	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,061	437-3	0,
437	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1042	437-3	0,4725
437	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1042	437-4	0,
437	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1473	437-4	0,4725
437	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1473	437-5	0,
437	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1905	437-5	0,4725
437	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1905	437-6	0,
437	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2337	437-6	0,4725
437	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2337	437-7	0,
437	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2769	437-7	0,4725
437	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2769	437-8	0,
437	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,32	437-8	0,4725
437	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0306	437-1	0,
437	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0028	437-1	0,4725
437	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0028	437-2	0,
437	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,025	437-2	0,4725
437	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,025	437-3	0,
437	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0527	437-3	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0527	437-4	0,
437	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0805	437-4	0,4725
437	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0805	437-5	0,
437	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1082	437-5	0,4725
437	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1082	437-6	0,
437	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,136	437-6	0,4725
437	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,136	437-7	0,
437	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1637	437-7	0,4725
437	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1637	437-8	0,
437	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1915	437-8	0,4725
437	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,05	437-1	0,
437	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4801	437-1	0,4725
437	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4801	437-2	0,
437	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6891	437-2	0,4725
437	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6891	437-3	0,
437	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6772	437-3	0,4725
437	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6772	437-4	0,
437	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4442	437-4	0,4725
437	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4442	437-5	0,
437	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	437-5	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	437-6	0,
437	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6848	437-6	0,4725
437	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6848	437-7	0,
437	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5809	437-7	0,4725
437	3,3075	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5809	437-8	0,
437	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,6979	437-8	0,4725
437	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1217	437-1	0,
437	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1988	437-1	0,4725
437	0,4725	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,1988	437-2	0,
437	0,945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2759	437-2	0,4725
437	0,945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2759	437-3	0,
437	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,353	437-3	0,4725
437	1,4175	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,353	437-4	0,
437	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,43	437-4	0,4725
437	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,43	437-5	0,
437	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5071	437-5	0,4725
437	2,3625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5071	437-6	0,
437	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4158	437-6	0,4725
437	2,835	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4158	437-7	0,
437	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3387	437-7	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	3,3075	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3387	437-8	0,
437	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2616	437-8	0,4725
437	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,041	437-1	0,
437	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,045	437-1	0,4725
437	0,4725	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,045	437-2	0,
437	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0489	437-2	0,4725
437	0,945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0489	437-3	0,
437	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0529	437-3	0,4725
437	1,4175	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0529	437-4	0,
437	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0568	437-4	0,4725
437	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0568	437-5	0,
437	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0608	437-5	0,4725
437	2,3625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0608	437-6	0,
437	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0647	437-6	0,4725
437	2,835	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0647	437-7	0,
437	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0686	437-7	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	3,3075	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0686	437-8	0,
437	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0726	437-8	0,4725
437	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1217	437-1	0,
437	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1988	437-1	0,4725
437	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,1988	437-2	0,
437	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2759	437-2	0,4725
437	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2759	437-3	0,
437	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3529	437-3	0,4725
437	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3529	437-4	0,
437	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,43	437-4	0,4725
437	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,43	437-5	0,
437	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5071	437-5	0,4725
437	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5071	437-6	0,
437	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4158	437-6	0,4725
437	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4158	437-7	0,
437	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3387	437-7	0,4725
437	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3387	437-8	0,
437	3,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2616	437-8	0,4725
437	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,041	437-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
437	0,4725	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,045	437-1	0,4725
437	0,4725	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,045	437-2	0,
437	0,945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0489	437-2	0,4725
437	0,945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0489	437-3	0,
437	1,4175	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0529	437-3	0,4725
437	1,4175	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0529	437-4	0,
437	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0568	437-4	0,4725
437	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0568	437-5	0,
437	2,3625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0608	437-5	0,4725
437	2,3625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0608	437-6	0,
437	2,835	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0647	437-6	0,4725
437	2,835	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0647	437-7	0,
437	3,3075	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0687	437-7	0,4725
437	3,3075	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0687	437-8	0,
437	3,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0726	437-8	0,4725
438	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,4763	438-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,8559	438-1	0,43429
438	0,43429	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,8559	438-2	0,
438	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,2355	438-2	0,43429
438	0,86857	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,2355	438-3	0,
438	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,615	438-3	0,43429
438	1,30286	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,615	438-4	0,
438	1,52	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,3048	438-4	0,21714
438	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,9946	438-4	0,43429
438	1,73714	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,9946	438-5	0,
438	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3742	438-5	0,43429
438	2,17143	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3742	438-6	0,
438	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,7537	438-6	0,43429
438	2,60571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,7537	438-7	0,
438	3,04	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,1333	438-7	0,43429
438	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3624	438-1	0,
438	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,799	438-1	0,43429
438	0,43429	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,799	438-2	0,
438	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2357	438-2	0,43429
438	0,86857	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2357	438-3	0,
438	1,30286	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,6723	438-3	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	1,30286	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,6723	438-4	0,
438	1,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,3906	438-4	0,21714
438	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1089	438-4	0,43429
438	1,73714	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,1089	438-5	0,
438	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,5455	438-5	0,43429
438	2,17143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,5455	438-6	0,
438	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	32,9821	438-6	0,43429
438	2,60571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	32,9821	438-7	0,
438	3,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	38,4187	438-7	0,43429
438	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,275	438-1	0,
438	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7356	438-1	0,43429
438	0,43429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7356	438-2	0,
438	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,1963	438-2	0,43429
438	0,86857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,1963	438-3	0,
438	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,6569	438-3	0,43429
438	1,30286	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,6569	438-4	0,
438	1,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,3872	438-4	0,21714
438	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,1175	438-4	0,43429
438	1,73714	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,1175	438-5	0,
438	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5781	438-5	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	2,17143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,5781	438-6	0,
438	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	33,0387	438-6	0,43429
438	2,60571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	33,0387	438-7	0,
438	3,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	38,4993	438-7	0,43429
438	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3889	438-1	0,
438	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7925	438-1	0,43429
438	0,43429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,7925	438-2	0,
438	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1961	438-2	0,43429
438	0,86857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1961	438-3	0,
438	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,5996	438-3	0,43429
438	1,30286	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,5996	438-4	0,
438	1,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,3014	438-4	0,21714
438	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,0032	438-4	0,43429
438	1,73714	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,0032	438-5	0,
438	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,4068	438-5	0,43429
438	2,17143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,4068	438-6	0,
438	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,8103	438-6	0,43429
438	2,60571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,8103	438-7	0,
438	3,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2139	438-7	0,43429
438	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2138	438-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	0,43429	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,7604	438-1	0,43429
438	0,43429	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,7604	438-2	0,
438	0,86857	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4937	438-2	0,43429
438	0,86857	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4937	438-3	0,
438	1,30286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4137	438-3	0,43429
438	1,30286	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4137	438-4	0,
438	1,52	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4437	438-4	0,21714
438	1,73714	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5204	438-4	0,43429
438	1,73714	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5204	438-5	0,
438	2,17143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8139	438-5	0,43429
438	2,17143	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,8139	438-6	0,
438	2,60571	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,2941	438-6	0,43429
438	2,60571	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,2941	438-7	0,
438	3,04	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,9609	438-7	0,43429
438	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,5166	438-1	0,
438	0,43429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,0964	438-1	0,43429
438	0,43429	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,0964	438-2	0,
438	0,86857	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,6762	438-2	0,43429
438	0,86857	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,6762	438-3	0,
438	1,30286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,256	438-3	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	1,30286	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,256	438-4	0,
438	1,52	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,0459	438-4	0,21714
438	1,73714	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,8358	438-4	0,43429
438	1,73714	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,8358	438-5	0,
438	2,17143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,4156	438-5	0,43429
438	2,17143	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,4156	438-6	0,
438	2,60571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,9954	438-6	0,43429
438	2,60571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,9954	438-7	0,
438	3,04	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,5751	438-7	0,43429
438	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	4,2736	438-1	0,
438	0,43429	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,9986	438-1	0,43429
438	0,43429	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,9986	438-2	0,
438	0,86857	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,7237	438-2	0,43429
438	0,86857	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,7237	438-3	0,
438	1,30286	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,4488	438-3	0,43429
438	1,30286	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,4488	438-4	0,
438	1,52	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	3,3113	438-4	0,21714

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1738	438-4	0,43429
438	1,73714	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1738	438-5	0,
438	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8989	438-5	0,43429
438	2,17143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8989	438-6	0,
438	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,624	438-6	0,43429
438	2,60571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,624	438-7	0,
438	3,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,349	438-7	0,43429
438	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,3677	438-1	0,
438	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9954	438-1	0,43429
438	0,43429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9954	438-2	0,
438	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6231	438-2	0,43429
438	0,86857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6231	438-3	0,
438	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,2508	438-3	0,43429
438	1,30286	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,2508	438-4	0,
438	1,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,0647	438-4	0,21714
438	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8785	438-4	0,43429
438	1,73714	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,8785	438-5	0,
438	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5062	438-5	0,43429

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	2,17143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,5062	438-6	0,
438	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1339	438-6	0,43429
438	2,60571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1339	438-7	0,
438	3,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7616	438-7	0,43429
438	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,1246	438-1	0,
438	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,8976	438-1	0,43429
438	0,43429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,8976	438-2	0,
438	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,6706	438-2	0,43429
438	0,86857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,6706	438-3	0,
438	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,4436	438-3	0,43429
438	1,30286	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,4436	438-4	0,
438	1,52	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,3301	438-4	0,21714
438	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,2166	438-4	0,43429
438	1,73714	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,2166	438-5	0,
438	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,9895	438-5	0,43429
438	2,17143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,9895	438-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
438	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,7625	438-6	0,43429
438	2,60571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,7625	438-7	0,
438	3,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,5355	438-7	0,43429
439	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0408	439-1	0,
439	0,4725	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0499	439-1	0,4725
439	0,4725	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0499	439-2	0,
439	0,945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0589	439-2	0,4725
439	0,945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0589	439-3	0,
439	1,4175	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,068	439-3	0,4725
439	1,4175	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,068	439-4	0,
439	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0771	439-4	0,4725
439	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0771	439-5	0,
439	2,3625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0861	439-5	0,4725
439	2,3625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0861	439-6	0,
439	2,835	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0952	439-6	0,4725
439	2,835	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0952	439-7	0,
439	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1043	439-7	0,4725
439	3,3075	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1043	439-8	0,
439	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1133	439-8	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0409	439-1	0,
439	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0533	439-1	0,4725
439	0,4725	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0533	439-2	0,
439	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0656	439-2	0,4725
439	0,945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0656	439-3	0,
439	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,078	439-3	0,4725
439	1,4175	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,078	439-4	0,
439	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0903	439-4	0,4725
439	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0903	439-5	0,
439	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1027	439-5	0,4725
439	2,3625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1027	439-6	0,
439	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,115	439-6	0,4725
439	2,835	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,115	439-7	0,
439	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1274	439-7	0,4725
439	3,3075	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1274	439-8	0,
439	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1398	439-8	0,4725
439	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0409	439-1	0,
439	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0533	439-1	0,4725
439	0,4725	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0533	439-2	0,
439	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0657	439-2	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	0,945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0657	439-3	0,
439	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,078	439-3	0,4725
439	1,4175	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,078	439-4	0,
439	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0904	439-4	0,4725
439	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0904	439-5	0,
439	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1028	439-5	0,4725
439	2,3625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1028	439-6	0,
439	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1151	439-6	0,4725
439	2,835	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1151	439-7	0,
439	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1275	439-7	0,4725
439	3,3075	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1275	439-8	0,
439	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1399	439-8	0,4725
439	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0408	439-1	0,
439	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0499	439-1	0,4725
439	0,4725	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0499	439-2	0,
439	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,059	439-2	0,4725
439	0,945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,059	439-3	0,
439	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,068	439-3	0,4725
439	1,4175	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,068	439-4	0,
439	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0771	439-4	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0771	439-5	0,
439	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0862	439-5	0,4725
439	2,3625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0862	439-6	0,
439	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0953	439-6	0,4725
439	2,835	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0953	439-7	0,
439	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1043	439-7	0,4725
439	3,3075	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1043	439-8	0,
439	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1134	439-8	0,4725
439	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0479	439-1	0,
439	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4793	439-1	0,4725
439	0,4725	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4793	439-2	0,
439	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6897	439-2	0,4725
439	0,945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6897	439-3	0,
439	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6791	439-3	0,4725
439	1,4175	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6791	439-4	0,
439	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4475	439-4	0,4725
439	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4475	439-5	0,
439	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	439-5	0,4725
439	2,3625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	439-6	0,
439	2,835	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6789	439-6	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	2,835	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6789	439-7	0,
439	3,3075	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5737	439-7	0,4725
439	3,3075	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,5737	439-8	0,
439	3,78	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,6894	439-8	0,4725
439	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,1225	439-1	0,
439	0,4725	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,2012	439-1	0,4725
439	0,4725	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,2012	439-2	0,
439	0,945	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,2799	439-2	0,4725
439	0,945	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,2799	439-3	0,
439	1,4175	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,3587	439-3	0,4725
439	1,4175	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,3587	439-4	0,
439	1,89	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4374	439-4	0,4725
439	1,89	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4374	439-5	0,
439	2,3625	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,5161	439-5	0,4725
439	2,3625	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,5161	439-6	0,
439	2,835	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4052	439-6	0,4725
439	2,835	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4052	439-7	0,
439	3,3075	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,3264	439-7	0,4725
439	3,3075	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,3264	439-8	0,
439	3,78	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,2477	439-8	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0403	439-1	0,
439	0,4725	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0408	439-1	0,4725
439	0,4725	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0408	439-2	0,
439	0,945	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0412	439-2	0,4725
439	0,945	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0412	439-3	0,
439	1,4175	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0416	439-3	0,4725
439	1,4175	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0416	439-4	0,
439	1,89	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0421	439-4	0,4725
439	1,89	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0421	439-5	0,
439	2,3625	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0425	439-5	0,4725
439	2,3625	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0425	439-6	0,
439	2,835	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0429	439-6	0,4725
439	2,835	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0429	439-7	0,
439	3,3075	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0434	439-7	0,4725
439	3,3075	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0434	439-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0438	439-8	0,4725
439	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1225	439-1	0,
439	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,2012	439-1	0,4725
439	0,4725	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,2012	439-2	0,
439	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2799	439-2	0,4725
439	0,945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2799	439-3	0,
439	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3587	439-3	0,4725
439	1,4175	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3587	439-4	0,
439	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4374	439-4	0,4725
439	1,89	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4374	439-5	0,
439	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5161	439-5	0,4725
439	2,3625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5161	439-6	0,
439	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4052	439-6	0,4725
439	2,835	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4052	439-7	0,
439	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3264	439-7	0,4725
439	3,3075	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3264	439-8	0,
439	3,78	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2477	439-8	0,4725
439	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0403	439-1	0,
439	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0408	439-1	0,4725

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
439	0,4725	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0408	439-2	0,
439	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0412	439-2	0,4725
439	0,945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0412	439-3	0,
439	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0416	439-3	0,4725
439	1,4175	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0416	439-4	0,
439	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0421	439-4	0,4725
439	1,89	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0421	439-5	0,
439	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0425	439-5	0,4725
439	2,3625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0425	439-6	0,
439	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0429	439-6	0,4725
439	2,835	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0429	439-7	0,
439	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0434	439-7	0,4725
439	3,3075	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0434	439-8	0,
439	3,78	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0438	439-8	0,4725
440	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,8265	440-1	0,
440	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,4842	440-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,4842	440-2	0,
440	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,1419	440-2	0,4625
440	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,1419	440-3	0,
440	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7995	440-3	0,4625
440	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7995	440-4	0,
440	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4572	440-4	0,4625
440	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4572	440-5	0,
440	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,1149	440-5	0,4625
440	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,1149	440-6	0,
440	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2275	440-6	0,4625
440	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6909	440-1	0,
440	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,3122	440-1	0,4625
440	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,3122	440-2	0,
440	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9335	440-2	0,4625
440	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9335	440-3	0,
440	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,5548	440-3	0,4625
440	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,5548	440-4	0,
440	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,176	440-4	0,4625
440	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,176	440-5	0,
440	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,7973	440-5	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,7973	440-6	0,
440	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4186	440-6	0,4625
440	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,5928	440-1	0,
440	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,243	440-1	0,4625
440	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,243	440-2	0,
440	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8931	440-2	0,4625
440	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8931	440-3	0,
440	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5432	440-3	0,4625
440	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5432	440-4	0,
440	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1934	440-4	0,4625
440	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1934	440-5	0,
440	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8435	440-5	0,4625
440	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8435	440-6	0,
440	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4937	440-6	0,4625
440	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,7284	440-1	0,
440	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,415	440-1	0,4625
440	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,415	440-2	0,
440	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1015	440-2	0,4625
440	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1015	440-3	0,
440	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,788	440-3	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,788	440-4	0,
440	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4746	440-4	0,4625
440	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4746	440-5	0,
440	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1611	440-5	0,4625
440	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,1611	440-6	0,
440	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1524	440-6	0,4625
440	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4334	440-1	0,
440	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,9317	440-1	0,4625
440	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,9317	440-2	0,
440	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,6418	440-2	0,4625
440	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,6418	440-3	0,
440	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,5636	440-3	0,4625
440	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,5636	440-4	0,
440	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,6972	440-4	0,4625
440	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,6972	440-5	0,
440	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0426	440-5	0,4625
440	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0426	440-6	0,
440	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4002	440-6	0,4625
440	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	45,1148	440-1	0,
440	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	36,6845	440-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	36,6845	440-2	0,
440	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2542	440-2	0,4625
440	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2542	440-3	0,
440	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8239	440-3	0,4625
440	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,8239	440-4	0,
440	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,3936	440-4	0,4625
440	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,3936	440-5	0,
440	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9633	440-5	0,4625
440	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9633	440-6	0,
440	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,467	440-6	0,4625
440	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	34,324	440-1	0,
440	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	27,9247	440-1	0,4625
440	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	27,9247	440-2	0,
440	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,5255	440-2	0,4625
440	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,5255	440-3	0,
440	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,1263	440-3	0,4625
440	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,1263	440-4	0,
440	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,7271	440-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,7271	440-5	0,
440	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3278	440-5	0,4625
440	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,3278	440-6	0,
440	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,0714	440-6	0,4625
440	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	45,1521	440-1	0,
440	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	36,7142	440-1	0,4625
440	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	36,7142	440-2	0,
440	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,2763	440-2	0,4625
440	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,2763	440-3	0,
440	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,8384	440-3	0,4625
440	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,8384	440-4	0,
440	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4004	440-4	0,4625
440	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4004	440-5	0,
440	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9625	440-5	0,4625
440	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9625	440-6	0,
440	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,4754	440-6	0,4625
440	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	34,3613	440-1	0,
440	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	27,9544	440-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
440	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	27,9544	440-2	0,
440	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,5476	440-2	0,4625
440	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,5476	440-3	0,
440	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,1408	440-3	0,4625
440	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,1408	440-4	0,
440	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,7339	440-4	0,4625
440	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,7339	440-5	0,
440	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,3271	440-5	0,4625
440	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,3271	440-6	0,
440	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,0798	440-6	0,4625
441	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9198	441-1	0,
441	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7309	441-1	0,45
441	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,7309	441-2	0,
441	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5421	441-2	0,45
441	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5421	441-3	0,
441	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3533	441-3	0,45
441	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3533	441-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2589	441-4	0,225
441	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1645	441-4	0,45
441	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1645	441-5	0,
441	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0244	441-5	0,45
441	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0244	441-6	0,
441	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2132	441-6	0,45
441	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2132	441-7	0,
441	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,402	441-7	0,45
441	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,6273	441-1	0,
441	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2912	441-1	0,45
441	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2912	441-2	0,
441	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9551	441-2	0,45
441	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9551	441-3	0,
441	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,619	441-3	0,45
441	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,619	441-4	0,
441	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4509	441-4	0,225
441	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2829	441-4	0,45
441	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2829	441-5	0,
441	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0532	441-5	0,45
441	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0532	441-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3893	441-6	0,45
441	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3893	441-7	0,
441	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7254	441-7	0,45
441	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6256	441-1	0,
441	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2899	441-1	0,45
441	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2899	441-2	0,
441	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9542	441-2	0,45
441	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9542	441-3	0,
441	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6184	441-3	0,45
441	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6184	441-4	0,
441	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4505	441-4	0,225
441	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2827	441-4	0,45
441	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2827	441-5	0,
441	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0531	441-5	0,45
441	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0531	441-6	0,
441	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3888	441-6	0,45
441	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3888	441-7	0,
441	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,7245	441-7	0,45
441	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9181	441-1	0,
441	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7297	441-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7297	441-2	0,
441	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5412	441-2	0,45
441	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5412	441-3	0,
441	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3528	441-3	0,45
441	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3528	441-4	0,
441	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2585	441-4	0,225
441	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1643	441-4	0,45
441	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1643	441-5	0,
441	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0242	441-5	0,45
441	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0242	441-6	0,
441	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2126	441-6	0,45
441	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2126	441-7	0,
441	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4011	441-7	0,45
441	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6686	441-1	0,
441	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,852	441-1	0,45
441	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,852	441-2	0,
441	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,835	441-2	0,45
441	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,835	441-3	0,
441	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6175	441-3	0,45
441	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6175	441-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4335	441-4	0,225
441	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1995	441-4	0,45
441	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1995	441-5	0,
441	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,419	441-5	0,45
441	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,419	441-6	0,
441	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2379	441-6	0,45
441	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2379	441-7	0,
441	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2574	441-7	0,45
441	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,745	441-1	0,
441	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1883	441-1	0,45
441	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1883	441-2	0,
441	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6316	441-2	0,45
441	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6316	441-3	0,
441	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,075	441-3	0,45
441	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,075	441-4	0,
441	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7966	441-4	0,225
441	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5183	441-4	0,45
441	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5183	441-5	0,
441	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0384	441-5	0,45
441	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0384	441-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,595	441-6	0,45
441	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,595	441-7	0,
441	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1517	441-7	0,45
441	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5414	441-1	0,
441	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4269	441-1	0,45
441	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4269	441-2	0,
441	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3124	441-2	0,45
441	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3124	441-3	0,
441	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1979	441-3	0,45
441	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1979	441-4	0,
441	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1407	441-4	0,225
441	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0835	441-4	0,45
441	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0835	441-5	0,
441	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	441-5	0,45
441	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,031	441-6	0,
441	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1455	441-6	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1455	441-7	0,
441	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,26	441-7	0,45
441	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,7449	441-1	0,
441	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1882	441-1	0,45
441	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1882	441-2	0,
441	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6316	441-2	0,45
441	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,6316	441-3	0,
441	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0749	441-3	0,45
441	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0749	441-4	0,
441	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7966	441-4	0,225
441	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5183	441-4	0,45
441	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5183	441-5	0,
441	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0384	441-5	0,45
441	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0384	441-6	0,
441	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,595	441-6	0,45
441	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,595	441-7	0,
441	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1517	441-7	0,45
441	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5415	441-1	0,
441	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,427	441-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
441	0,45	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,427	441-2	0,
441	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3125	441-2	0,45
441	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3125	441-3	0,
441	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,198	441-3	0,45
441	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,198	441-4	0,
441	1,575	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1407	441-4	0,225
441	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0835	441-4	0,45
441	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0835	441-5	0,
441	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,031	441-5	0,45
441	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,031	441-6	0,
441	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1455	441-6	0,45
441	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1455	441-7	0,
441	3,15	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,26	441-7	0,45
442	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2283	442-1	0,
442	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0547	442-1	0,4625
442	0,4625	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0547	442-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,119	442-2	0,4625
442	0,925	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,119	442-3	0,
442	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2926	442-3	0,4625
442	1,3875	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2926	442-4	0,
442	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4662	442-4	0,4625
442	1,85	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4662	442-5	0,
442	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6399	442-5	0,4625
442	2,3125	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6399	442-6	0,
442	2,775	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8135	442-6	0,4625
442	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,4103	442-1	0,
442	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3795	442-1	0,4625
442	0,4625	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3795	442-2	0,
442	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3488	442-2	0,4625
442	0,925	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,3488	442-3	0,
442	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,318	442-3	0,4625
442	1,3875	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,318	442-4	0,
442	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2872	442-4	0,4625
442	1,85	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2872	442-5	0,
442	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2565	442-5	0,4625
442	2,3125	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,2565	442-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2257	442-6	0,4625
442	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4854	442-1	0,
442	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4301	442-1	0,4625
442	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4301	442-2	0,
442	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3748	442-2	0,4625
442	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3748	442-3	0,
442	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3195	442-3	0,4625
442	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3195	442-4	0,
442	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2642	442-4	0,4625
442	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2642	442-5	0,
442	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2089	442-5	0,4625
442	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2089	442-6	0,
442	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1536	442-6	0,4625
442	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1533	442-1	0,
442	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	442-1	0,4625
442	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	442-2	0,
442	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,145	442-2	0,4625
442	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,145	442-3	0,
442	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2941	442-3	0,4625
442	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2941	442-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4432	442-4	0,4625
442	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4432	442-5	0,
442	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5923	442-5	0,4625
442	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5923	442-6	0,
442	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7414	442-6	0,4625
442	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,3855	442-1	0,
442	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,429	442-1	0,4625
442	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,429	442-2	0,
442	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2609	442-2	0,4625
442	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2609	442-3	0,
442	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8809	442-3	0,4625
442	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8809	442-4	0,
442	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2892	442-4	0,4625
442	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2892	442-5	0,
442	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4857	442-5	0,4625
442	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4857	442-6	0,
442	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5296	442-6	0,4625
442	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,4231	442-1	0,
442	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,834	442-1	0,4625
442	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,834	442-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2449	442-2	0,4625
442	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2449	442-3	0,
442	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6559	442-3	0,4625
442	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6559	442-4	0,
442	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0668	442-4	0,4625
442	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0668	442-5	0,
442	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4777	442-5	0,4625
442	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4777	442-6	0,
442	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8886	442-6	0,4625
442	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,0345	442-1	0,
442	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6193	442-1	0,4625
442	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6193	442-2	0,
442	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,204	442-2	0,4625
442	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,204	442-3	0,
442	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7888	442-3	0,4625
442	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7888	442-4	0,
442	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,3736	442-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,3736	442-5	0,
442	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9583	442-5	0,4625
442	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9583	442-6	0,
442	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5431	442-6	0,4625
442	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,4319	442-1	0,
442	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8414	442-1	0,4625
442	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8414	442-2	0,
442	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2509	442-2	0,4625
442	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2509	442-3	0,
442	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6605	442-3	0,4625
442	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6605	442-4	0,
442	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,07	442-4	0,4625
442	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,07	442-5	0,
442	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4795	442-5	0,4625
442	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4795	442-6	0,
442	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,889	442-6	0,4625
442	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,0433	442-1	0,
442	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6267	442-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
442	0,4625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,6267	442-2	0,
442	0,925	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,21	442-2	0,4625
442	0,925	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,21	442-3	0,
442	1,3875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,7934	442-3	0,4625
442	1,3875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,7934	442-4	0,
442	1,85	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3768	442-4	0,4625
442	1,85	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,3768	442-5	0,
442	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,9601	442-5	0,4625
442	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,9601	442-6	0,
442	2,775	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5435	442-6	0,4625
443	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7593	443-1	0,
443	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,3827	443-1	0,45
443	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,3827	443-2	0,
443	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,0061	443-2	0,45
443	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,0061	443-3	0,
443	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6295	443-3	0,45
443	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6295	443-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	1,575	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4412	443-4	0,225
443	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2529	443-4	0,45
443	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2529	443-5	0,
443	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1237	443-5	0,45
443	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1237	443-6	0,
443	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5003	443-6	0,45
443	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5003	443-7	0,
443	3,15	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,8769	443-7	0,45
443	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,3709	443-1	0,
443	0,45	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,8614	443-1	0,45
443	0,45	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,8614	443-2	0,
443	0,9	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,3519	443-2	0,45
443	0,9	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,3519	443-3	0,
443	1,35	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,8424	443-3	0,45
443	1,35	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,8424	443-4	0,
443	1,575	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5876	443-4	0,225
443	1,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3329	443-4	0,45
443	1,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3329	443-5	0,
443	2,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1766	443-5	0,45
443	2,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1766	443-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6861	443-6	0,45
443	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6861	443-7	0,
443	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1957	443-7	0,45
443	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,3691	443-1	0,
443	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,86	443-1	0,45
443	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,86	443-2	0,
443	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,3509	443-2	0,45
443	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,3509	443-3	0,
443	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8417	443-3	0,45
443	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8417	443-4	0,
443	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,5872	443-4	0,225
443	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3326	443-4	0,45
443	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3326	443-5	0,
443	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1765	443-5	0,45
443	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1765	443-6	0,
443	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6856	443-6	0,45
443	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6856	443-7	0,
443	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1947	443-7	0,45
443	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,7575	443-1	0,
443	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3813	443-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3813	443-2	0,
443	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,0051	443-2	0,45
443	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,0051	443-3	0,
443	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6289	443-3	0,45
443	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6289	443-4	0,
443	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4408	443-4	0,225
443	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2527	443-4	0,45
443	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2527	443-5	0,
443	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1235	443-5	0,45
443	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1235	443-6	0,
443	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4997	443-6	0,45
443	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4997	443-7	0,
443	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8759	443-7	0,45
443	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7392	443-1	0,
443	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9117	443-1	0,45
443	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9117	443-2	0,
443	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8837	443-2	0,45
443	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8837	443-3	0,
443	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6553	443-3	0,45
443	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6553	443-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	1,575	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4658	443-4	0,225
443	1,8	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,2263	443-4	0,45
443	1,8	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,2263	443-5	0,
443	2,25	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,4031	443-5	0,45
443	2,25	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,4031	443-6	0,
443	2,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,233	443-6	0,45
443	2,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,233	443-7	0,
443	3,15	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,2633	443-7	0,45
443	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0445	443-1	0,
443	0,45	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0194	443-1	0,45
443	0,45	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0194	443-2	0,
443	0,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0057	443-2	0,45
443	0,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0057	443-3	0,
443	1,35	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0308	443-3	0,45
443	1,35	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0308	443-4	0,
443	1,575	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0434	443-4	0,225
443	1,8	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0559	443-4	0,45
443	1,8	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0559	443-5	0,
443	2,25	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0811	443-5	0,45
443	2,25	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0811	443-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	2,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1062	443-6	0,45
443	2,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1062	443-7	0,
443	3,15	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1313	443-7	0,45
443	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,5005	443-1	0,
443	0,45	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,3983	443-1	0,45
443	0,45	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,3983	443-2	0,
443	0,9	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,2962	443-2	0,45
443	0,9	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,2962	443-3	0,
443	1,35	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,1941	443-3	0,45
443	1,35	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,1941	443-4	0,
443	1,575	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,1431	443-4	0,225
443	1,8	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,092	443-4	0,45
443	1,8	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,092	443-5	0,
443	2,25	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0101	443-5	0,45
443	2,25	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0101	443-6	0,
443	2,7	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,1122	443-6	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1122	443-7	0,
443	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2143	443-7	0,45
443	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0445	443-1	0,
443	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0194	443-1	0,45
443	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0194	443-2	0,
443	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	443-2	0,45
443	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	443-3	0,
443	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0309	443-3	0,45
443	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0309	443-4	0,
443	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0434	443-4	0,225
443	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,056	443-4	0,45
443	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,056	443-5	0,
443	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0811	443-5	0,45
443	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0811	443-6	0,
443	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1062	443-6	0,45
443	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1062	443-7	0,
443	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1313	443-7	0,45
443	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5004	443-1	0,
443	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3983	443-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
443	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3983	443-2	0,
443	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2962	443-2	0,45
443	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2962	443-3	0,
443	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1941	443-3	0,45
443	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1941	443-4	0,
443	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1431	443-4	0,225
443	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,092	443-4	0,45
443	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,092	443-5	0,
443	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0101	443-5	0,45
443	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0101	443-6	0,
443	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1122	443-6	0,45
443	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1122	443-7	0,
443	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2143	443-7	0,45
444	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,9567	444-1	0,
444	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,246	444-1	0,4625
444	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,246	444-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5353	444-2	0,4625
444	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5353	444-3	0,
444	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,8247	444-3	0,4625
444	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,8247	444-4	0,
444	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,114	444-4	0,4625
444	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,114	444-5	0,
444	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,4033	444-5	0,4625
444	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,4033	444-6	0,
444	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3074	444-6	0,4625
444	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,0463	444-1	0,
444	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,8268	444-1	0,4625
444	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,8268	444-2	0,
444	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6073	444-2	0,4625
444	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6073	444-3	0,
444	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,3878	444-3	0,4625
444	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,3878	444-4	0,
444	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,1683	444-4	0,4625
444	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,1683	444-5	0,
444	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9488	444-5	0,4625
444	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9488	444-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7294	444-6	0,4625
444	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,2555	444-1	0,
444	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,1863	444-1	0,4625
444	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,1863	444-2	0,
444	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,117	444-2	0,4625
444	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,117	444-3	0,
444	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,0478	444-3	0,4625
444	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,0478	444-4	0,
444	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,9786	444-4	0,4625
444	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,9786	444-5	0,
444	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9093	444-5	0,4625
444	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9093	444-6	0,
444	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,8401	444-6	0,4625
444	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,166	444-1	0,
444	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,6055	444-1	0,4625
444	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,6055	444-2	0,
444	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,0451	444-2	0,4625
444	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,0451	444-3	0,
444	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,4847	444-3	0,4625
444	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,4847	444-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9242	444-4	0,4625
444	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9242	444-5	0,
444	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3638	444-5	0,4625
444	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3638	444-6	0,
444	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1966	444-6	0,4625
444	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6824	444-1	0,
444	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4297	444-1	0,4625
444	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4297	444-2	0,
444	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3888	444-2	0,4625
444	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3888	444-3	0,
444	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5597	444-3	0,4625
444	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5597	444-4	0,
444	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9423	444-4	0,4625
444	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9423	444-5	0,
444	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5368	444-5	0,4625
444	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5368	444-6	0,
444	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3429	444-6	0,4625
444	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2599	444-1	0,
444	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7167	444-1	0,4625
444	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7167	444-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1735	444-2	0,4625
444	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1735	444-3	0,
444	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3697	444-3	0,4625
444	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3697	444-4	0,
444	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,913	444-4	0,4625
444	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,913	444-5	0,
444	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,4562	444-5	0,4625
444	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,4562	444-6	0,
444	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,9994	444-6	0,4625
444	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,596	444-1	0,
444	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5838	444-1	0,4625
444	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5838	444-2	0,
444	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4283	444-2	0,4625
444	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4283	444-3	0,
444	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4405	444-3	0,4625
444	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4405	444-4	0,
444	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4526	444-4	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4526	444-5	0,
444	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,4648	444-5	0,4625
444	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,4648	444-6	0,
444	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,477	444-6	0,4625
444	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2778	444-1	0,
444	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7302	444-1	0,4625
444	0,4625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7302	444-2	0,
444	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1827	444-2	0,4625
444	0,925	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1827	444-3	0,
444	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3649	444-3	0,4625
444	1,3875	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3649	444-4	0,
444	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9124	444-4	0,4625
444	1,85	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9124	444-5	0,
444	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,46	444-5	0,4625
444	2,3125	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,46	444-6	0,
444	2,775	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,0076	444-6	0,4625
444	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,6139	444-1	0,
444	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5974	444-1	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
444	0,4625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5974	444-2	0,
444	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4191	444-2	0,4625
444	0,925	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4191	444-3	0,
444	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4356	444-3	0,4625
444	1,3875	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4356	444-4	0,
444	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4521	444-4	0,4625
444	1,85	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4521	444-5	0,
444	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,4686	444-5	0,4625
444	2,3125	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,4686	444-6	0,
444	2,775	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,4851	444-6	0,4625
445	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2898	445-1	0,
445	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4918	445-1	0,4625
445	0,4625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4918	445-2	0,
445	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6939	445-2	0,4625
445	0,925	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6939	445-3	0,
445	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8959	445-3	0,4625
445	1,3875	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8959	445-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,098	445-4	0,4625
445	1,85	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,098	445-5	0,
445	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3	445-5	0,4625
445	2,3125	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3	445-6	0,
445	2,775	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,502	445-6	0,4625
445	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7534	445-1	0,
445	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,8356	445-1	0,4625
445	0,4625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,8356	445-2	0,
445	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0822	445-2	0,4625
445	0,925	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0822	445-3	0,
445	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,	445-3	0,4625
445	1,3875	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,	445-4	0,
445	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,9178	445-4	0,4625
445	1,85	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,9178	445-5	0,
445	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8356	445-5	0,4625
445	2,3125	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8356	445-6	0,
445	2,775	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,7534	445-6	0,4625
445	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,8637	445-1	0,
445	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,9302	445-1	0,4625
445	0,4625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,9302	445-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	445-2	0,4625
445	0,925	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	445-3	0,
445	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9368	445-3	0,4625
445	1,3875	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9368	445-4	0,
445	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8703	445-4	0,4625
445	1,85	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8703	445-5	0,
445	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8038	445-5	0,4625
445	2,3125	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8038	445-6	0,
445	2,775	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,7373	445-6	0,4625
445	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1796	445-1	0,
445	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3973	445-1	0,4625
445	0,4625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3973	445-2	0,
445	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,615	445-2	0,4625
445	0,925	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,615	445-3	0,
445	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8327	445-3	0,4625
445	1,3875	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8327	445-4	0,
445	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0504	445-4	0,4625
445	1,85	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0504	445-5	0,
445	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2681	445-5	0,4625
445	2,3125	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2681	445-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	2,775	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4858	445-6	0,4625
445	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3468	445-1	0,
445	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1926	445-1	0,4625
445	0,4625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1926	445-2	0,
445	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2502	445-2	0,4625
445	0,925	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2502	445-3	0,
445	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4805	445-3	0,4625
445	1,3875	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4805	445-4	0,
445	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9994	445-4	0,4625
445	1,85	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9994	445-5	0,
445	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3065	445-5	0,4625
445	2,3125	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3065	445-6	0,
445	2,775	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4019	445-6	0,4625
445	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,0069	445-1	0,
445	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9199	445-1	0,4625
445	0,4625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9199	445-2	0,
445	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8329	445-2	0,4625
445	0,925	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8329	445-3	0,
445	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2541	445-3	0,4625
445	1,3875	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2541	445-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3411	445-4	0,4625
445	1,85	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3411	445-5	0,
445	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,428	445-5	0,4625
445	2,3125	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,428	445-6	0,
445	2,775	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,515	445-6	0,4625
445	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,4847	445-1	0,
445	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9007	445-1	0,4625
445	0,4625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,9007	445-2	0,
445	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3168	445-2	0,4625
445	0,925	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3168	445-3	0,
445	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2672	445-3	0,4625
445	1,3875	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2672	445-4	0,
445	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8512	445-4	0,4625
445	1,85	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8512	445-5	0,
445	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,4352	445-5	0,4625
445	2,3125	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,4352	445-6	0,
445	2,775	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,0191	445-6	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,0146	445-1	0,
445	0,4625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,9253	445-1	0,4625
445	0,4625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,9253	445-2	0,
445	0,925	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,8361	445-2	0,4625
445	0,925	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,8361	445-3	0,
445	1,3875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2532	445-3	0,4625
445	1,3875	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2532	445-4	0,
445	1,85	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3425	445-4	0,4625
445	1,85	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3425	445-5	0,
445	2,3125	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,4318	445-5	0,4625
445	2,3125	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,4318	445-6	0,
445	2,775	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,5211	445-6	0,4625
445	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,4924	445-1	0,
445	0,4625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,9062	445-1	0,4625
445	0,4625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,9062	445-2	0,
445	0,925	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3199	445-2	0,4625
445	0,925	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3199	445-3	0,
445	1,3875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2664	445-3	0,4625

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
445	1,3875	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2664	445-4	0,
445	1,85	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,8526	445-4	0,4625
445	1,85	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,8526	445-5	0,
445	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,4389	445-5	0,4625
445	2,3125	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,4389	445-6	0,
445	2,775	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,0252	445-6	0,4625
446	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,041	446-1	0,
446	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0467	446-1	0,48
446	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0467	446-2	0,
446	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0524	446-2	0,48
446	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0524	446-3	0,
446	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0581	446-3	0,48
446	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0581	446-4	0,
446	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0638	446-4	0,48
446	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0638	446-5	0,
446	2,21	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0673	446-5	0,29
446	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0696	446-5	0,48
446	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0696	446-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0753	446-6	0,48
446	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0727	446-7	0,
446	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0428	446-7	0,385
446	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0428	446-8	0,
446	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	446-8	0,385
446	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	446-9	0,
446	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,017	446-9	0,385
446	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,017	446-10	0,
446	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0469	446-10	0,385
446	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0418	446-1	0,
446	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0581	446-1	0,48
446	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0581	446-2	0,
446	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0745	446-2	0,48
446	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0745	446-3	0,
446	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0909	446-3	0,48
446	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0909	446-4	0,
446	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1072	446-4	0,48
446	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1072	446-5	0,
446	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1171	446-5	0,29
446	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1236	446-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1236	446-6	0,
446	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,14	446-6	0,48
446	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1373	446-7	0,
446	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1193	446-7	0,385
446	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1193	446-8	0,
446	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1012	446-8	0,385
446	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1012	446-9	0,
446	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0832	446-9	0,385
446	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0832	446-10	0,
446	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0652	446-10	0,385
446	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0418	446-1	0,
446	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0581	446-1	0,48
446	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0581	446-2	0,
446	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0745	446-2	0,48
446	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0745	446-3	0,
446	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0908	446-3	0,48
446	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0908	446-4	0,
446	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1072	446-4	0,48
446	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1072	446-5	0,
446	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1171	446-5	0,29

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1236	446-5	0,48
446	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1236	446-6	0,
446	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1399	446-6	0,48
446	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1373	446-7	0,
446	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1193	446-7	0,385
446	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1193	446-8	0,
446	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1012	446-8	0,385
446	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1012	446-9	0,
446	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0832	446-9	0,385
446	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0832	446-10	0,
446	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0651	446-10	0,385
446	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,041	446-1	0,
446	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0467	446-1	0,48
446	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0467	446-2	0,
446	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0524	446-2	0,48
446	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0524	446-3	0,
446	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0581	446-3	0,48
446	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0581	446-4	0,
446	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0638	446-4	0,48
446	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0638	446-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0673	446-5	0,29
446	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0696	446-5	0,48
446	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0696	446-6	0,
446	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0753	446-6	0,48
446	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0727	446-7	0,
446	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0428	446-7	0,385
446	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0428	446-8	0,
446	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	446-8	0,385
446	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	446-9	0,
446	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,017	446-9	0,385
446	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,017	446-10	0,
446	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0469	446-10	0,385
446	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0346	446-1	0,
446	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4234	446-1	0,48
446	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4234	446-2	0,
446	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6533	446-2	0,48
446	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6533	446-3	0,
446	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6552	446-3	0,48
446	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6552	446-4	0,
446	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4289	446-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	1,92	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4289	446-5	0,
446	2,21	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1816	446-5	0,29
446	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0255	446-5	0,48
446	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0255	446-6	0,
446	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,708	446-6	0,48
446	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,6852	446-7	0,
446	3,265	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,716	446-7	0,385
446	3,265	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,716	446-8	0,
446	3,65	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,8936	446-8	0,385
446	3,65	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,8936	446-9	0,
446	4,035	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2179	446-9	0,385
446	4,035	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2179	446-10	0,
446	4,42	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,6889	446-10	0,385
446	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,1331	446-1	0,
446	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,379	446-1	0,48
446	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,379	446-2	0,
446	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,6249	446-2	0,48
446	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,6249	446-3	0,
446	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,8708	446-3	0,48
446	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,8708	446-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,1167	446-4	0,48
446	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,1167	446-5	0,
446	2,21	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6611	446-5	0,29
446	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,3626	446-5	0,48
446	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,3626	446-6	0,
446	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,6085	446-6	0,48
446	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,6364	446-7	0,
446	3,265	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,0648	446-7	0,385
446	3,265	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,0648	446-8	0,
446	3,65	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4933	446-8	0,385
446	3,65	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,4933	446-9	0,
446	4,035	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0782	446-9	0,385
446	4,035	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0782	446-10	0,
446	4,42	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6498	446-10	0,385
446	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0384	446-1	0,
446	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0132	446-1	0,48
446	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0132	446-2	0,
446	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0119	446-2	0,48
446	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0119	446-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	446-3	0,48
446	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	446-4	0,
446	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0621	446-4	0,48
446	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0621	446-5	0,
446	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0773	446-5	0,29
446	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0872	446-5	0,48
446	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0872	446-6	0,
446	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1123	446-6	0,48
446	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1152	446-7	0,
446	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,151	446-7	0,385
446	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,151	446-8	0,
446	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1869	446-8	0,385
446	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1869	446-9	0,
446	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2227	446-9	0,385
446	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2227	446-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2585	446-10	0,385
446	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,1331	446-1	0,
446	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,379	446-1	0,48
446	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,379	446-2	0,
446	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6249	446-2	0,48
446	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6249	446-3	0,
446	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,8709	446-3	0,48
446	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,8709	446-4	0,
446	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1168	446-4	0,48
446	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1168	446-5	0,
446	2,21	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6612	446-5	0,29
446	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3627	446-5	0,48
446	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3627	446-6	0,
446	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6086	446-6	0,48
446	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6363	446-7	0,
446	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0648	446-7	0,385
446	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0648	446-8	0,
446	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4933	446-8	0,385
446	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4933	446-9	0,
446	4,035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0782	446-9	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0782	446-10	0,
446	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,6497	446-10	0,385
446	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0384	446-1	0,
446	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	446-1	0,48
446	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	446-2	0,
446	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0119	446-2	0,48
446	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0119	446-3	0,
446	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,037	446-3	0,48
446	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,037	446-4	0,
446	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0622	446-4	0,48
446	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0622	446-5	0,
446	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0773	446-5	0,29
446	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0873	446-5	0,48
446	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0873	446-6	0,
446	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1124	446-6	0,48
446	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1153	446-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
446	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1511	446-7	0,385
446	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1511	446-8	0,
446	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1869	446-8	0,385
446	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1869	446-9	0,
446	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2227	446-9	0,385
446	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2227	446-10	0,
446	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2585	446-10	0,385
447	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0327	447-1	0,
447	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	447-1	0,48
447	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	447-2	0,
447	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0288	447-2	0,48
447	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0288	447-3	0,
447	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0595	447-3	0,48
447	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0595	447-4	0,
447	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0902	447-4	0,48
447	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0902	447-5	0,
447	2,21	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1088	447-5	0,29
447	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,121	447-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,121	447-6	0,
447	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1517	447-6	0,48
447	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1563	447-7	0,
447	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2398	447-7	0,385
447	3,265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2398	447-8	0,
447	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3232	447-8	0,385
447	3,65	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3232	447-9	0,
447	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4066	447-9	0,385
447	4,035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4066	447-10	0,
447	4,42	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,49	447-10	0,385
447	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0308	447-1	0,
447	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0101	447-1	0,48
447	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0101	447-2	0,
447	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,051	447-2	0,48
447	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,051	447-3	0,
447	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0919	447-3	0,48
447	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0919	447-4	0,
447	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1329	447-4	0,48
447	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1329	447-5	0,
447	2,21	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1576	447-5	0,29

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1738	447-5	0,48
447	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1738	447-6	0,
447	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2147	447-6	0,48
447	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2229	447-7	0,
447	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3179	447-7	0,385
447	3,265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3179	447-8	0,
447	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4128	447-8	0,385
447	3,65	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4128	447-9	0,
447	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,5077	447-9	0,385
447	4,035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,5077	447-10	0,
447	4,42	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6027	447-10	0,385
447	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0308	447-1	0,
447	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0101	447-1	0,48
447	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0101	447-2	0,
447	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,051	447-2	0,48
447	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,051	447-3	0,
447	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0919	447-3	0,48
447	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0919	447-4	0,
447	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1329	447-4	0,48
447	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1329	447-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	2,21	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1576	447-5	0,29
447	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1738	447-5	0,48
447	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1738	447-6	0,
447	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2147	447-6	0,48
447	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2229	447-7	0,
447	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3178	447-7	0,385
447	3,265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3178	447-8	0,
447	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4128	447-8	0,385
447	3,65	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4128	447-9	0,
447	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,5077	447-9	0,385
447	4,035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,5077	447-10	0,
447	4,42	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6026	447-10	0,385
447	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0327	447-1	0,
447	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	447-1	0,48
447	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	447-2	0,
447	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	447-2	0,48
447	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	447-3	0,
447	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0595	447-3	0,48
447	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0595	447-4	0,
447	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0902	447-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0902	447-5	0,
447	2,21	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1088	447-5	0,29
447	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,121	447-5	0,48
447	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,121	447-6	0,
447	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1517	447-6	0,48
447	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1563	447-7	0,
447	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2397	447-7	0,385
447	3,265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2397	447-8	0,
447	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3231	447-8	0,385
447	3,65	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3231	447-9	0,
447	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4065	447-9	0,385
447	4,035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4065	447-10	0,
447	4,42	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4899	447-10	0,385
447	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0306	447-1	0,
447	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4232	447-1	0,48
447	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4232	447-2	0,
447	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6489	447-2	0,48
447	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6489	447-3	0,
447	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6466	447-3	0,48
447	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6466	447-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	1,92	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4161	447-4	0,48
447	1,92	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4161	447-5	0,
447	2,21	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1663	447-5	0,29
447	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0425	447-5	0,48
447	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0425	447-6	0,
447	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,7292	447-6	0,48
447	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,7078	447-7	0,
447	3,265	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,73	447-7	0,385
447	3,265	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,73	447-8	0,
447	3,65	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,8989	447-8	0,385
447	3,65	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,8989	447-9	0,
447	4,035	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2146	447-9	0,385
447	4,035	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2146	447-10	0,
447	4,42	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,677	447-10	0,385
447	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,1346	447-1	0,
447	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,362	447-1	0,48
447	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,362	447-2	0,
447	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,5894	447-2	0,48
447	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,5894	447-3	0,
447	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,8169	447-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,8169	447-4	0,
447	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,0443	447-4	0,48
447	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,0443	447-5	0,
447	2,21	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,5776	447-5	0,29
447	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,2718	447-5	0,48
447	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,2718	447-6	0,
447	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,4992	447-6	0,48
447	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,7437	447-7	0,
447	3,265	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,1505	447-7	0,385
447	3,265	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,1505	447-8	0,
447	3,65	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,5572	447-8	0,385
447	3,65	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,5572	447-9	0,
447	4,035	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0361	447-9	0,385
447	4,035	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0361	447-10	0,
447	4,42	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6293	447-10	0,385
447	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,037	447-1	0,
447	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0369	447-1	0,48
447	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0369	447-2	0,
447	0,96	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0367	447-2	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0367	447-3	0,
447	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	447-3	0,48
447	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0366	447-4	0,
447	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0364	447-4	0,48
447	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0364	447-5	0,
447	2,21	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0363	447-5	0,29
447	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0363	447-5	0,48
447	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0363	447-6	0,
447	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0361	447-6	0,48
447	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0384	447-7	0,
447	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0403	447-7	0,385
447	3,265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0403	447-8	0,
447	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1191	447-8	0,385
447	3,65	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1191	447-9	0,
447	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1978	447-9	0,385

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	4,035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1978	447-10	0,
447	4,42	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2765	447-10	0,385
447	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,1346	447-1	0,
447	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,362	447-1	0,48
447	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,362	447-2	0,
447	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5894	447-2	0,48
447	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5894	447-3	0,
447	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,8168	447-3	0,48
447	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,8168	447-4	0,
447	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0442	447-4	0,48
447	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0442	447-5	0,
447	2,21	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5775	447-5	0,29
447	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2717	447-5	0,48
447	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2717	447-6	0,
447	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4991	447-6	0,48
447	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,7438	447-7	0,
447	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1506	447-7	0,385
447	3,265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1506	447-8	0,
447	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5573	447-8	0,385
447	3,65	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,5573	447-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,036	447-9	0,385
447	4,035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,036	447-10	0,
447	4,42	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,6293	447-10	0,385
447	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,037	447-1	0,
447	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0369	447-1	0,48
447	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0369	447-2	0,
447	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0368	447-2	0,48
447	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0368	447-3	0,
447	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	447-3	0,48
447	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0366	447-4	0,
447	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0365	447-4	0,48
447	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0365	447-5	0,
447	2,21	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0364	447-5	0,29
447	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0364	447-5	0,48
447	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0364	447-6	0,
447	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0362	447-6	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
447	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0385	447-7	0,
447	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0402	447-7	0,385
447	3,265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0402	447-8	0,
447	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,119	447-8	0,385
447	3,65	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,119	447-9	0,
447	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1978	447-9	0,385
447	4,035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1978	447-10	0,
447	4,42	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2765	447-10	0,385
448	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0414	448-1	0,
448	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0775	448-1	0,48
448	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0775	448-2	0,
448	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1135	448-2	0,48
448	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1135	448-3	0,
448	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1496	448-3	0,48
448	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1039	448-4	0,
448	1,89	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1145	448-4	0,45
448	1,908	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,115	448-4	0,468
448	1,908	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,115	448-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,126	448-5	0,468
448	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,126	448-6	0,
448	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1371	448-6	0,468
448	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1371	448-7	0,
448	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1481	448-7	0,468
448	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1481	448-8	0,
448	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1592	448-8	0,468
448	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0428	448-1	0,
448	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1231	448-1	0,48
448	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1231	448-2	0,
448	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2035	448-2	0,48
448	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2035	448-3	0,
448	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2839	448-3	0,48
448	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2356	448-4	0,
448	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2424	448-4	0,45
448	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2426	448-4	0,468
448	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2426	448-5	0,
448	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2497	448-5	0,468
448	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2497	448-6	0,
448	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2567	448-6	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2567	448-7	0,
448	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2638	448-7	0,468
448	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2638	448-8	0,
448	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2708	448-8	0,468
448	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0428	448-1	0,
448	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1231	448-1	0,48
448	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1231	448-2	0,
448	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2035	448-2	0,48
448	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2035	448-3	0,
448	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2839	448-3	0,48
448	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2355	448-4	0,
448	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2423	448-4	0,45
448	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2426	448-4	0,468
448	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2426	448-5	0,
448	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2496	448-5	0,468
448	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2496	448-6	0,
448	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2567	448-6	0,468
448	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2567	448-7	0,
448	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2637	448-7	0,468
448	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2637	448-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2708	448-8	0,468
448	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0414	448-1	0,
448	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0775	448-1	0,48
448	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0775	448-2	0,
448	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1135	448-2	0,48
448	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1135	448-3	0,
448	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1495	448-3	0,48
448	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1038	448-4	0,
448	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1145	448-4	0,45
448	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1149	448-4	0,468
448	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1149	448-5	0,
448	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,126	448-5	0,468
448	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,126	448-6	0,
448	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,137	448-6	0,468
448	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,137	448-7	0,
448	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1481	448-7	0,468
448	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1481	448-8	0,
448	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1592	448-8	0,468
448	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0283	448-1	0,
448	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1434	448-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1434	448-2	0,
448	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,087	448-2	0,48
448	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,087	448-3	0,
448	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1975	448-3	0,48
448	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1533	448-4	0,
448	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0492	448-4	0,45
448	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0492	448-4	0,468
448	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0492	448-5	0,
448	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1619	448-5	0,468
448	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1619	448-6	0,
448	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4915	448-6	0,468
448	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4915	448-7	0,
448	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0379	448-7	0,468
448	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0379	448-8	0,
448	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8011	448-8	0,468
448	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,1236	448-1	0,
448	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2695	448-1	0,48
448	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2695	448-2	0,
448	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4154	448-2	0,48
448	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4154	448-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5613	448-3	0,48
448	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2428	448-4	0,
448	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6483	448-4	0,45
448	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6245	448-4	0,468
448	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6245	448-5	0,
448	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0062	448-5	0,468
448	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0062	448-6	0,
448	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3879	448-6	0,468
448	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3879	448-7	0,
448	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2305	448-7	0,468
448	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2305	448-8	0,
448	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8488	448-8	0,468
448	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0382	448-1	0,
448	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0124	448-1	0,48
448	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0124	448-2	0,
448	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,063	448-2	0,48
448	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,063	448-3	0,
448	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1137	448-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1545	448-4	0,
448	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1377	448-4	0,45
448	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,137	448-4	0,468
448	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,137	448-5	0,
448	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1196	448-5	0,468
448	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1196	448-6	0,
448	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1021	448-6	0,468
448	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1021	448-7	0,
448	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0847	448-7	0,468
448	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0847	448-8	0,
448	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0672	448-8	0,468
448	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,1236	448-1	0,
448	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2695	448-1	0,48
448	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2695	448-2	0,
448	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4155	448-2	0,48
448	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4155	448-3	0,
448	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5614	448-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,2427	448-4	0,
448	1,89	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,6482	448-4	0,45
448	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,6244	448-4	0,468
448	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,6244	448-5	0,
448	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,0061	448-5	0,468
448	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,0061	448-6	0,
448	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3879	448-6	0,468
448	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3879	448-7	0,
448	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2304	448-7	0,468
448	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2304	448-8	0,
448	3,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8487	448-8	0,468
448	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0382	448-1	0,
448	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0125	448-1	0,48
448	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0125	448-2	0,
448	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0631	448-2	0,48
448	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0631	448-3	0,
448	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1138	448-3	0,48
448	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1546	448-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
448	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1378	448-4	0,45
448	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1371	448-4	0,468
448	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1371	448-5	0,
448	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1196	448-5	0,468
448	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1196	448-6	0,
448	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1022	448-6	0,468
448	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1022	448-7	0,
448	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0847	448-7	0,468
448	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0847	448-8	0,
448	3,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0672	448-8	0,468
449	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0284	449-1	0,
449	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0604	449-1	0,48
449	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0604	449-2	0,
449	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0924	449-2	0,48
449	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0924	449-3	0,
449	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1244	449-3	0,48
449	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0707	449-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	1,89	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0234	449-4	0,45
449	1,908	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0271	449-4	0,468
449	1,908	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0271	449-5	0,
449	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,125	449-5	0,468
449	2,376	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,125	449-6	0,
449	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2229	449-6	0,468
449	2,844	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2229	449-7	0,
449	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3207	449-7	0,468
449	3,312	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3207	449-8	0,
449	3,78	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4186	449-8	0,468
449	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0257	449-1	0,
449	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1094	449-1	0,48
449	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1094	449-2	0,
449	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1931	449-2	0,48
449	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1931	449-3	0,
449	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2768	449-3	0,48
449	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2139	449-4	0,
449	1,89	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0512	449-4	0,45
449	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0447	449-4	0,468
449	1,908	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0447	449-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1245	449-5	0,468
449	2,376	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1245	449-6	0,
449	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2937	449-6	0,468
449	2,844	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2937	449-7	0,
449	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4629	449-7	0,468
449	3,312	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4629	449-8	0,
449	3,78	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6322	449-8	0,468
449	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0257	449-1	0,
449	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1093	449-1	0,48
449	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1093	449-2	0,
449	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1929	449-2	0,48
449	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1929	449-3	0,
449	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2765	449-3	0,48
449	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2136	449-4	0,
449	1,89	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,051	449-4	0,45
449	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0445	449-4	0,468
449	1,908	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0445	449-5	0,
449	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1246	449-5	0,468
449	2,376	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1246	449-6	0,
449	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2937	449-6	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	2,844	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2937	449-7	0,
449	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4628	449-7	0,468
449	3,312	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4628	449-8	0,
449	3,78	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6319	449-8	0,468
449	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0284	449-1	0,
449	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0603	449-1	0,48
449	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0603	449-2	0,
449	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0921	449-2	0,48
449	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0921	449-3	0,
449	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,124	449-3	0,48
449	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0704	449-4	0,
449	1,89	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0236	449-4	0,45
449	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0274	449-4	0,468
449	1,908	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0274	449-5	0,
449	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1251	449-5	0,468
449	2,376	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1251	449-6	0,
449	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2229	449-6	0,468
449	2,844	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2229	449-7	0,
449	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3206	449-7	0,468
449	3,312	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3206	449-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	3,78	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4183	449-8	0,468
449	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0219	449-1	0,
449	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1698	449-1	0,48
449	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1698	449-2	0,
449	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1334	449-2	0,48
449	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1334	449-3	0,
449	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1311	449-3	0,48
449	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0904	449-4	0,
449	1,89	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	449-4	0,45
449	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	449-4	0,468
449	1,908	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	449-5	0,
449	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1471	449-5	0,468
449	2,376	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1471	449-6	0,
449	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5007	449-6	0,468
449	2,844	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5007	449-7	0,
449	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0712	449-7	0,468
449	3,312	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0712	449-8	0,
449	3,78	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8585	449-8	0,468
449	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,1481	449-1	0,
449	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,405	449-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,405	449-2	0,
449	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6618	449-2	0,48
449	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6618	449-3	0,
449	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9187	449-3	0,48
449	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,907	449-4	0,
449	1,89	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4309	449-4	0,45
449	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4119	449-4	0,468
449	1,908	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4119	449-5	0,
449	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9167	449-5	0,468
449	2,376	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9167	449-6	0,
449	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4216	449-6	0,468
449	2,844	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4216	449-7	0,
449	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0736	449-7	0,468
449	3,312	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0736	449-8	0,
449	3,78	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5687	449-8	0,468
449	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0337	449-1	0,
449	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0303	449-1	0,48
449	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0303	449-2	0,
449	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0943	449-2	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0943	449-3	0,
449	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1583	449-3	0,48
449	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1941	449-4	0,
449	1,89	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1564	449-4	0,45
449	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1549	449-4	0,468
449	1,908	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1549	449-5	0,
449	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1158	449-5	0,468
449	2,376	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1158	449-6	0,
449	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0767	449-6	0,468
449	2,844	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0767	449-7	0,
449	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0375	449-7	0,468
449	3,312	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0375	449-8	0,
449	3,78	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	449-8	0,468
449	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,1481	449-1	0,
449	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,405	449-1	0,48
449	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,405	449-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,6618	449-2	0,48
449	0,96	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,6618	449-3	0,
449	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,9186	449-3	0,48
449	1,44	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,9071	449-4	0,
449	1,89	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,431	449-4	0,45
449	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4119	449-4	0,468
449	1,908	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4119	449-5	0,
449	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9168	449-5	0,468
449	2,376	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9168	449-6	0,
449	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4216	449-6	0,468
449	2,844	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4216	449-7	0,
449	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0736	449-7	0,468
449	3,312	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0736	449-8	0,
449	3,78	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5688	449-8	0,468
449	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0337	449-1	0,
449	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0302	449-1	0,48
449	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0302	449-2	0,
449	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0942	449-2	0,48
449	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0942	449-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
449	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1582	449-3	0,48
449	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,194	449-4	0,
449	1,89	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1564	449-4	0,45
449	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1549	449-4	0,468
449	1,908	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1549	449-5	0,
449	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1158	449-5	0,468
449	2,376	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1158	449-6	0,
449	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0767	449-6	0,468
449	2,844	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0767	449-7	0,
449	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0375	449-7	0,468
449	3,312	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0375	449-8	0,
449	3,78	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0016	449-8	0,468
450	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0474	450-1	0,
450	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0498	450-1	0,45
450	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0498	450-2	0,
450	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0523	450-2	0,45
450	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0523	450-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0547	450-3	0,45
450	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0547	450-4	0,
450	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,056	450-4	0,225
450	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	450-4	0,45
450	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	450-5	0,
450	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0597	450-5	0,45
450	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0597	450-6	0,
450	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0621	450-6	0,45
450	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0621	450-7	0,
450	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0646	450-7	0,45
450	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,072	450-1	0,
450	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0758	450-1	0,45
450	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0758	450-2	0,
450	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	450-2	0,45
450	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	450-3	0,
450	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0834	450-3	0,45
450	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0834	450-4	0,
450	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0852	450-4	0,225
450	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0871	450-4	0,45
450	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0871	450-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0909	450-5	0,45
450	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0909	450-6	0,
450	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0947	450-6	0,45
450	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0947	450-7	0,
450	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0985	450-7	0,45
450	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0721	450-1	0,
450	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0759	450-1	0,45
450	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0759	450-2	0,
450	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	450-2	0,45
450	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	450-3	0,
450	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0834	450-3	0,45
450	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0834	450-4	0,
450	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0853	450-4	0,225
450	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0872	450-4	0,45
450	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0872	450-5	0,
450	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0909	450-5	0,45
450	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0909	450-6	0,
450	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0947	450-6	0,45
450	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0947	450-7	0,
450	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0985	450-7	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0474	450-1	0,
450	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0499	450-1	0,45
450	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0499	450-2	0,
450	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0523	450-2	0,45
450	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0523	450-3	0,
450	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0548	450-3	0,45
450	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0548	450-4	0,
450	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,056	450-4	0,225
450	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0573	450-4	0,45
450	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0573	450-5	0,
450	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0597	450-5	0,45
450	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0597	450-6	0,
450	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0622	450-6	0,45
450	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0622	450-7	0,
450	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0646	450-7	0,45
450	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3075	450-1	0,
450	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,57	450-1	0,45
450	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,57	450-2	0,
450	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,632	450-2	0,45
450	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,632	450-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4936	450-3	0,45
450	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4936	450-4	0,
450	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3492	450-4	0,225
450	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1547	450-4	0,45
450	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1547	450-5	0,
450	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3847	450-5	0,45
450	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3847	450-6	0,
450	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1246	450-6	0,45
450	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1246	450-7	0,
450	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,065	450-7	0,45
450	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,119	450-1	0,
450	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0891	450-1	0,45
450	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0891	450-2	0,
450	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0591	450-2	0,45
450	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0591	450-3	0,
450	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0291	450-3	0,45
450	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0291	450-4	0,
450	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0141	450-4	0,225
450	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,511E-04	450-4	0,45
450	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,511E-04	450-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0308	450-5	0,45
450	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0308	450-6	0,
450	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0608	450-6	0,45
450	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0608	450-7	0,
450	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0908	450-7	0,45
450	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0596	450-1	0,
450	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,048	450-1	0,45
450	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,048	450-2	0,
450	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0364	450-2	0,45
450	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0364	450-3	0,
450	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	450-3	0,45
450	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	450-4	0,
450	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,019	450-4	0,225
450	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	450-4	0,45
450	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	450-5	0,
450	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0016	450-5	0,45
450	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0016	450-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	450-6	0,45
450	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	450-7	0,
450	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0217	450-7	0,45
450	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,119	450-1	0,
450	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0891	450-1	0,45
450	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0891	450-2	0,
450	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0591	450-2	0,45
450	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0591	450-3	0,
450	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0291	450-3	0,45
450	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0291	450-4	0,
450	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0141	450-4	0,225
450	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,496E-04	450-4	0,45
450	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,496E-04	450-5	0,
450	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0308	450-5	0,45
450	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0308	450-6	0,
450	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0608	450-6	0,45
450	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0608	450-7	0,
450	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0908	450-7	0,45
450	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0596	450-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
450	0,45	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,048	450-1	0,45
450	0,45	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,048	450-2	0,
450	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0364	450-2	0,45
450	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0364	450-3	0,
450	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0248	450-3	0,45
450	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0248	450-4	0,
450	1,575	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,019	450-4	0,225
450	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0132	450-4	0,45
450	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0132	450-5	0,
450	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	450-5	0,45
450	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	450-6	0,
450	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	450-6	0,45
450	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	450-7	0,
450	3,15	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0217	450-7	0,45
451	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	451-1	0,
451	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	451-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	451-2	0,
451	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0082	451-2	0,45
451	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0082	451-3	0,
451	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	451-3	0,45
451	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	451-4	0,
451	1,575	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0092	451-4	0,225
451	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	451-4	0,45
451	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	451-5	0,
451	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0103	451-5	0,45
451	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0103	451-6	0,
451	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0109	451-6	0,45
451	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0109	451-7	0,
451	3,15	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	451-7	0,45
451	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0096	451-1	0,
451	0,45	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0106	451-1	0,45
451	0,45	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0106	451-2	0,
451	0,9	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	451-2	0,45
451	0,9	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	451-3	0,
451	1,35	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	451-3	0,45
451	1,35	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	451-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	451-4	0,225
451	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	451-4	0,45
451	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	451-5	0,
451	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	451-5	0,45
451	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	451-6	0,
451	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0159	451-6	0,45
451	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0159	451-7	0,
451	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0169	451-7	0,45
451	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	451-1	0,
451	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	451-1	0,45
451	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	451-2	0,
451	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	451-2	0,45
451	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	451-3	0,
451	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	451-3	0,45
451	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	451-4	0,
451	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	451-4	0,225
451	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	451-4	0,45
451	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	451-5	0,
451	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	451-5	0,45
451	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	451-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0159	451-6	0,45
451	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0159	451-7	0,
451	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0169	451-7	0,45
451	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	451-1	0,
451	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	451-1	0,45
451	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	451-2	0,
451	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	451-2	0,45
451	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	451-3	0,
451	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	451-3	0,45
451	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	451-4	0,
451	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	451-4	0,225
451	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	451-4	0,45
451	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	451-5	0,
451	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	451-5	0,45
451	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	451-6	0,
451	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	451-6	0,45
451	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	451-7	0,
451	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	451-7	0,45
451	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3037	451-1	0,
451	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5667	451-1	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	0,45	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,5667	451-2	0,
451	0,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,6293	451-2	0,45
451	0,9	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,6293	451-3	0,
451	1,35	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4913	451-3	0,45
451	1,35	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4913	451-4	0,
451	1,575	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,3472	451-4	0,225
451	1,8	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1529	451-4	0,45
451	1,8	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,1529	451-5	0,
451	2,25	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,386	451-5	0,45
451	2,25	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,386	451-6	0,
451	2,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1253	451-6	0,45
451	2,7	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1253	451-7	0,
451	3,15	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0652	451-7	0,45
451	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,108	451-1	0,
451	0,45	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0697	451-1	0,45
451	0,45	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0697	451-2	0,
451	0,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0315	451-2	0,45
451	0,9	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0315	451-3	0,
451	1,35	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0068	451-3	0,45
451	1,35	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0068	451-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	1,575	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0259	451-4	0,225
451	1,8	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0451	451-4	0,45
451	1,8	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0451	451-5	0,
451	2,25	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0833	451-5	0,45
451	2,25	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0833	451-6	0,
451	2,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1216	451-6	0,45
451	2,7	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1216	451-7	0,
451	3,15	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,1599	451-7	0,45
451	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0554	451-1	0,
451	0,45	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0426	451-1	0,45
451	0,45	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0426	451-2	0,
451	0,9	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0298	451-2	0,45
451	0,9	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0298	451-3	0,
451	1,35	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,017	451-3	0,45
451	1,35	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,017	451-4	0,
451	1,575	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0106	451-4	0,225
451	1,8	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0042	451-4	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0042	451-5	0,
451	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0087	451-5	0,45
451	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0087	451-6	0,
451	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0215	451-6	0,45
451	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0215	451-7	0,
451	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0343	451-7	0,45
451	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,108	451-1	0,
451	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0697	451-1	0,45
451	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0697	451-2	0,
451	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0315	451-2	0,45
451	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0315	451-3	0,
451	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	451-3	0,45
451	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	451-4	0,
451	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0259	451-4	0,225
451	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0451	451-4	0,45
451	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0451	451-5	0,
451	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0833	451-5	0,45
451	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0833	451-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1216	451-6	0,45
451	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1216	451-7	0,
451	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1599	451-7	0,45
451	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0555	451-1	0,
451	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0426	451-1	0,45
451	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0426	451-2	0,
451	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0298	451-2	0,45
451	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0298	451-3	0,
451	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,017	451-3	0,45
451	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,017	451-4	0,
451	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0106	451-4	0,225
451	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	451-4	0,45
451	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	451-5	0,
451	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0087	451-5	0,45
451	2,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0087	451-6	0,
451	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0215	451-6	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
451	2,7	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0215	451-7	0,
451	3,15	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0343	451-7	0,45
452	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0011	452-1	0,42758
452	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0011	452-2	0,
452	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	452-2	0,42758
452	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0249	452-3	0,
452	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0713	452-3	0,42758
452	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0713	452-4	0,
452	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1405	452-4	0,42758
452	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0641	452-5	0,
452	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,014	452-5	0,42758
452	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,014	452-6	0,
452	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	452-6	0,42758
452	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	452-7	0,
452	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	452-7	0,42758
452	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	452-8	0,
452	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,166E-17	452-8	0,42758
452	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0146	452-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0146	452-2	0,
452	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0519	452-2	0,42758
452	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0519	452-3	0,
452	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1119	452-3	0,42758
452	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1119	452-4	0,
452	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1945	452-4	0,42758
452	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0806	452-5	0,
452	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0264	452-5	0,42758
452	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0264	452-6	0,
452	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	452-6	0,42758
452	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0051	452-7	0,
452	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	452-7	0,42758
452	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	452-8	0,
452	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,382E-17	452-8	0,42758
452	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0145	452-1	0,42758
452	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0145	452-2	0,
452	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0517	452-2	0,42758
452	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0517	452-3	0,
452	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1116	452-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1116	452-4	0,
452	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1943	452-4	0,42758
452	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0799	452-5	0,
452	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0259	452-5	0,42758
452	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0259	452-6	0,
452	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	452-6	0,42758
452	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	452-7	0,
452	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0141	452-7	0,42758
452	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0141	452-8	0,
452	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,052E-16	452-8	0,42758
452	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,001	452-1	0,42758
452	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,001	452-2	0,
452	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0247	452-2	0,42758
452	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0247	452-3	0,
452	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0711	452-3	0,42758
452	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0711	452-4	0,
452	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1402	452-4	0,42758
452	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0633	452-5	0,
452	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0135	452-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0135	452-6	0,
452	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	452-6	0,42758
452	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	452-7	0,
452	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0182	452-7	0,42758
452	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0182	452-8	0,
452	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,431E-16	452-8	0,42758
452	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0248	452-1	0,42758
452	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0248	452-2	0,
452	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	452-2	0,42758
452	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	452-3	0,
452	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	452-3	0,42758
452	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	452-4	0,
452	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0371	452-4	0,42758
452	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	452-5	0,
452	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	452-5	0,42758
452	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0165	452-6	0,
452	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0337	452-6	0,42758
452	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0337	452-7	0,
452	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0282	452-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0282	452-8	0,
452	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,513E-17	452-8	0,42758
452	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	452-1	0,
452	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0289	452-1	0,42758
452	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0289	452-2	0,
452	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,035	452-2	0,42758
452	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,035	452-3	0,
452	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0185	452-3	0,42758
452	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0185	452-4	0,
452	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0207	452-4	0,42758
452	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	452-5	0,
452	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0323	452-5	0,42758
452	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0323	452-6	0,
452	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0442	452-6	0,42758
452	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0442	452-7	0,
452	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0335	452-7	0,42758
452	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0335	452-8	0,
452	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,510E-17	452-8	0,42758
452	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	452-1	0,
452	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0276	452-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0276	452-2	0,
452	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	452-2	0,42758
452	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0325	452-3	0,
452	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	452-3	0,42758
452	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	452-4	0,
452	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0258	452-4	0,42758
452	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0116	452-5	0,
452	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0254	452-5	0,42758
452	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0254	452-6	0,
452	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0396	452-6	0,42758
452	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0396	452-7	0,
452	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	452-7	0,42758
452	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	452-8	0,
452	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,511E-17	452-8	0,42758
452	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	452-1	0,
452	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0288	452-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	0,42758	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0288	452-2	0,
452	0,85515	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0349	452-2	0,42758
452	0,85515	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0349	452-3	0,
452	1,28273	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0183	452-3	0,42758
452	1,28273	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0183	452-4	0,
452	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,021	452-4	0,42758
452	1,71031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0026	452-5	0,
452	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0321	452-5	0,42758
452	2,13789	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0321	452-6	0,
452	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0441	452-6	0,42758
452	2,56546	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0441	452-7	0,
452	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0334	452-7	0,42758
452	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0334	452-8	0,
452	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,471E-17	452-8	0,42758
452	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	452-1	0,
452	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0275	452-1	0,42758
452	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0275	452-2	0,
452	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0323	452-2	0,42758
452	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0323	452-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
452	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0144	452-3	0,42758
452	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0144	452-4	0,
452	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0261	452-4	0,42758
452	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0118	452-5	0,
452	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0252	452-5	0,42758
452	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0252	452-6	0,
452	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0395	452-6	0,42758
452	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0395	452-7	0,
452	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0311	452-7	0,42758
452	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0311	452-8	0,
452	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,472E-17	452-8	0,42758
453	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	453-1	0,
453	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0796	453-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
453	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,938E-17	453-4	0,5
453	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,112E-16	453-4	0,5
453	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,137E-16	453-4	0,5
453	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
453	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,182E-17	453-4	0,5
453	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,927E-17	453-4	0,5
453	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	453-1	0,
453	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	453-2	0,
453	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1061	453-2	0,5
453	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1061	453-3	0,
453	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	453-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
453	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0796	453-4	0,
453	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,102E-16	453-4	0,5
453	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,038E-16	453-4	0,5
453	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	453-1	0,
453	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	453-2	0,
453	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1061	453-2	0,5
453	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1061	453-3	0,
453	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0796	453-4	0,
453	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,115E-16	453-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
453	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	453-1	0,
453	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	453-1	0,5
453	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	453-2	0,
453	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1061	453-2	0,5
453	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1061	453-3	0,
453	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	453-3	0,5
453	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0796	453-4	0,
453	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,051E-16	453-4	0,5
454	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0267	454-1	0,42758
454	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0267	454-2	0,
454	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	454-2	0,42758
454	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0308	454-3	0,
454	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	454-3	0,42758
454	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	454-4	0,
454	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0292	454-4	0,42758
454	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0363	454-5	0,
454	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0068	454-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0068	454-6	0,
454	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0272	454-6	0,42758
454	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0272	454-7	0,
454	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,025	454-7	0,42758
454	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,025	454-8	0,
454	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,071E-17	454-8	0,42758
454	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0267	454-1	0,42758
454	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0267	454-2	0,
454	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0306	454-2	0,42758
454	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0306	454-3	0,
454	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	454-3	0,42758
454	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	454-4	0,
454	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0295	454-4	0,42758
454	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0426	454-5	0,
454	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0021	454-5	0,42758
454	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0021	454-6	0,
454	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0241	454-6	0,42758
454	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0241	454-7	0,
454	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0234	454-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0234	454-8	0,
454	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,198E-17	454-8	0,42758
454	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0266	454-1	0,42758
454	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0266	454-2	0,
454	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0305	454-2	0,42758
454	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0305	454-3	0,
454	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	454-3	0,42758
454	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	454-4	0,
454	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0298	454-4	0,42758
454	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0423	454-5	0,
454	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	454-5	0,42758
454	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	454-6	0,
454	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0242	454-6	0,42758
454	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0242	454-7	0,
454	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	454-7	0,42758
454	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	454-8	0,
454	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,137E-18	454-8	0,42758
454	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	454-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	454-2	0,
454	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0307	454-2	0,42758
454	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0307	454-3	0,
454	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	454-3	0,42758
454	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	454-4	0,
454	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0295	454-4	0,42758
454	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0361	454-5	0,
454	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	454-5	0,42758
454	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	454-6	0,
454	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	454-6	0,42758
454	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	454-7	0,
454	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,025	454-7	0,42758
454	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,025	454-8	0,
454	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,787E-17	454-8	0,42758
454	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	454-1	0,42758
454	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	454-2	0,
454	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0296	454-2	0,42758
454	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0296	454-3	0,
454	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	454-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	454-4	0,
454	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0317	454-4	0,42758
454	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,021	454-5	0,
454	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	454-5	0,42758
454	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	454-6	0,
454	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0349	454-6	0,42758
454	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0349	454-7	0,
454	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0288	454-7	0,42758
454	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0288	454-8	0,
454	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,926E-17	454-8	0,42758
454	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	454-1	0,
454	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,03	454-1	0,42758
454	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,03	454-2	0,
454	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0373	454-2	0,42758
454	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0373	454-3	0,
454	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	454-3	0,42758
454	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	454-4	0,
454	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0161	454-4	0,42758
454	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	454-5	0,
454	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0376	454-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0376	454-6	0,
454	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0478	454-6	0,42758
454	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0478	454-7	0,
454	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0352	454-7	0,42758
454	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0352	454-8	0,
454	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,028E-16	454-8	0,42758
454	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	454-1	0,
454	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	454-1	0,42758
454	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	454-2	0,
454	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0339	454-2	0,42758
454	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0339	454-3	0,
454	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0168	454-3	0,42758
454	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0168	454-4	0,
454	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,023	454-4	0,42758
454	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0057	454-5	0,
454	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0297	454-5	0,42758
454	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0297	454-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	454-6	0,42758
454	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	454-7	0,
454	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0326	454-7	0,42758
454	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0326	454-8	0,
454	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,623E-17	454-8	0,42758
454	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	454-1	0,
454	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0301	454-1	0,42758
454	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0301	454-2	0,
454	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0375	454-2	0,42758
454	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0375	454-3	0,
454	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0223	454-3	0,42758
454	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0223	454-4	0,
454	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0157	454-4	0,42758
454	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	454-5	0,
454	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0377	454-5	0,42758
454	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0377	454-6	0,
454	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0478	454-6	0,42758
454	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0478	454-7	0,
454	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0353	454-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,99304	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0353	454-8	0,
454	3,42062	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,029E-16	454-8	0,42758
454	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	454-1	0,
454	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0284	454-1	0,42758
454	0,42758	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0284	454-2	0,
454	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0341	454-2	0,42758
454	0,85515	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0341	454-3	0,
454	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	454-3	0,42758
454	1,28273	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	454-4	0,
454	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0226	454-4	0,42758
454	1,71031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0056	454-5	0,
454	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0298	454-5	0,42758
454	2,13789	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0298	454-6	0,
454	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0426	454-6	0,42758
454	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0426	454-7	0,
454	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0326	454-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
454	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0326	454-8	0,
454	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,633E-17	454-8	0,42758
455	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0227	455-1	0,42758
455	0,42758	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0227	455-2	0,
455	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0226	455-2	0,42758
455	0,85515	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0226	455-3	0,
455	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,138E-05	455-3	0,42758
455	1,28273	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,138E-05	455-4	0,
455	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0455	455-4	0,42758
455	1,71031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0384	455-5	0,
455	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	455-5	0,42758
455	2,13789	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	455-6	0,
455	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0262	455-6	0,42758
455	2,56546	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0262	455-7	0,
455	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0244	455-7	0,42758
455	2,99304	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0244	455-8	0,
455	3,42062	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,193E-16	455-8	0,42758
455	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0233	455-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0233	455-2	0,
455	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,024	455-2	0,42758
455	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,024	455-3	0,
455	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,002	455-3	0,42758
455	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,002	455-4	0,
455	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0428	455-4	0,42758
455	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0297	455-5	0,
455	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	455-5	0,42758
455	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	455-6	0,
455	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0305	455-6	0,42758
455	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0305	455-7	0,
455	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0266	455-7	0,42758
455	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0266	455-8	0,
455	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,550E-16	455-8	0,42758
455	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0233	455-1	0,42758
455	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0233	455-2	0,
455	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0239	455-2	0,42758
455	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0239	455-3	0,
455	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	455-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	455-4	0,
455	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,043	455-4	0,42758
455	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0304	455-5	0,
455	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	455-5	0,42758
455	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	455-6	0,
455	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0302	455-6	0,42758
455	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0302	455-7	0,
455	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	455-7	0,42758
455	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0264	455-8	0,
455	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,795E-16	455-8	0,42758
455	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0226	455-1	0,42758
455	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0226	455-2	0,
455	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0225	455-2	0,42758
455	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0225	455-3	0,
455	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,338E-04	455-3	0,42758
455	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,338E-04	455-4	0,
455	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0457	455-4	0,42758
455	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0391	455-5	0,
455	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	455-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	455-6	0,
455	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0258	455-6	0,42758
455	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0258	455-7	0,
455	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0243	455-7	0,42758
455	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0243	455-8	0,
455	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,490E-17	455-8	0,42758
455	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0206	455-1	0,42758
455	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0206	455-2	0,
455	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0184	455-2	0,42758
455	0,85515	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0184	455-3	0,
455	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0064	455-3	0,42758
455	1,28273	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0064	455-4	0,
455	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0539	455-4	0,42758
455	1,71031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0645	455-5	0,
455	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0143	455-5	0,42758
455	2,13789	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0143	455-6	0,
455	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	455-6	0,42758
455	2,56546	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	455-7	0,
455	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	455-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	2,99304	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	455-8	0,
455	3,42062	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,876E-17	455-8	0,42758
455	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	455-1	0,
455	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0181	455-1	0,42758
455	0,42758	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0181	455-2	0,
455	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	455-2	0,42758
455	0,85515	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	455-3	0,
455	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0137	455-3	0,42758
455	1,28273	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0137	455-4	0,
455	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0637	455-4	0,42758
455	1,71031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0846	455-5	0,
455	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0294	455-5	0,42758
455	2,13789	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0294	455-6	0,
455	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	455-6	0,42758
455	2,56546	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	455-7	0,
455	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	455-7	0,42758
455	2,99304	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	455-8	0,
455	3,42062	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,092E-17	455-8	0,42758
455	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	455-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	0,42758	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	455-2	0,
455	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0156	455-2	0,42758
455	0,85515	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0156	455-3	0,
455	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0106	455-3	0,42758
455	1,28273	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0106	455-4	0,
455	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0596	455-4	0,42758
455	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0769	455-5	0,
455	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0236	455-5	0,42758
455	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0236	455-6	0,
455	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	455-6	0,42758
455	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	455-7	0,
455	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	455-7	0,42758
455	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	455-8	0,
455	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,955E-17	455-8	0,42758
455	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	455-1	0,
455	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,018	455-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,018	455-2	0,
455	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	455-2	0,42758
455	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	455-3	0,
455	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,014	455-3	0,42758
455	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,014	455-4	0,
455	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0641	455-4	0,42758
455	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0847	455-5	0,
455	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0295	455-5	0,42758
455	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0295	455-6	0,
455	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0031	455-6	0,42758
455	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0031	455-7	0,
455	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	455-7	0,42758
455	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	455-8	0,
455	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,186E-17	455-8	0,42758
455	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	455-1	0,
455	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	455-1	0,42758
455	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	455-2	0,
455	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0154	455-2	0,42758
455	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0154	455-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
455	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0109	455-3	0,42758
455	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0109	455-4	0,
455	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,06	455-4	0,42758
455	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,077	455-5	0,
455	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0237	455-5	0,42758
455	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0237	455-6	0,
455	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	455-6	0,42758
455	2,56546	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	455-7	0,
455	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0148	455-7	0,42758
455	2,99304	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0148	455-8	0,
455	3,42062	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,049E-17	455-8	0,42758
456	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	456-1	0,42758
456	0,42758	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	456-2	0,
456	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	456-2	0,42758
456	0,85515	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	456-3	0,
456	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0281	456-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	1,28273	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0281	456-4	0,
456	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0829	456-4	0,42758
456	1,71031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1593	456-5	0,
456	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0854	456-5	0,42758
456	2,13789	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0854	456-6	0,
456	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0343	456-6	0,42758
456	2,56546	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0343	456-7	0,
456	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0058	456-7	0,42758
456	2,99304	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0058	456-8	0,
456	3,42062	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,824E-16	456-8	0,42758
456	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,011	456-1	0,42758
456	0,42758	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,011	456-2	0,
456	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,572E-04	456-2	0,42758
456	0,85515	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,572E-04	456-3	0,
456	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0352	456-3	0,42758
456	1,28273	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0352	456-4	0,
456	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0923	456-4	0,42758
456	1,71031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2062	456-5	0,
456	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1206	456-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	2,13789	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1206	456-6	0,
456	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0577	456-6	0,42758
456	2,56546	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0577	456-7	0,
456	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	456-7	0,42758
456	2,99304	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0175	456-8	0,
456	3,42062	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,258E-17	456-8	0,42758
456	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,011	456-1	0,42758
456	0,42758	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,011	456-2	0,
456	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,473E-04	456-2	0,42758
456	0,85515	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,473E-04	456-3	0,
456	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,035	456-3	0,42758
456	1,28273	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,035	456-4	0,
456	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0921	456-4	0,42758
456	1,71031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2064	456-5	0,
456	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1207	456-5	0,42758
456	2,13789	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1207	456-6	0,
456	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0578	456-6	0,42758
456	2,56546	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0578	456-7	0,
456	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0176	456-7	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	2,99304	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0176	456-8	0,
456	3,42062	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,548E-17	456-8	0,42758
456	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	456-1	0,42758
456	0,42758	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	456-2	0,
456	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	456-2	0,42758
456	0,85515	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	456-3	0,
456	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0279	456-3	0,42758
456	1,28273	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0279	456-4	0,
456	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0826	456-4	0,42758
456	1,71031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1595	456-5	0,
456	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0856	456-5	0,42758
456	2,13789	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0856	456-6	0,
456	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0344	456-6	0,42758
456	2,56546	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0344	456-7	0,
456	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0058	456-7	0,42758
456	2,99304	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0058	456-8	0,
456	3,42062	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,795E-16	456-8	0,42758
456	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0184	456-1	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	0,42758	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0184	456-2	0,
456	0,85515	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0142	456-2	0,42758
456	0,85515	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0142	456-3	0,
456	1,28273	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0128	456-3	0,42758
456	1,28273	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0128	456-4	0,
456	1,71031	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0625	456-4	0,42758
456	1,71031	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0761	456-5	0,
456	2,13789	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,023	456-5	0,42758
456	2,13789	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,023	456-6	0,
456	2,56546	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0073	456-6	0,42758
456	2,56546	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0073	456-7	0,
456	2,99304	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,015	456-7	0,42758
456	2,99304	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,015	456-8	0,
456	3,42062	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,694E-17	456-8	0,42758
456	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	456-1	0,
456	0,42758	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,014	456-1	0,42758
456	0,42758	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,014	456-2	0,
456	0,85515	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0054	456-2	0,42758
456	0,85515	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0054	456-3	0,
456	1,28273	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,026	456-3	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	1,28273	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,026	456-4	0,
456	1,71031	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0801	456-4	0,42758
456	1,71031	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0984	456-5	0,
456	2,13789	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0398	456-5	0,42758
456	2,13789	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0398	456-6	0,
456	2,56546	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	456-6	0,42758
456	2,56546	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	456-7	0,
456	2,99304	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0094	456-7	0,42758
456	2,99304	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0094	456-8	0,
456	3,42062	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,868E-18	456-8	0,42758
456	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0161	456-1	0,42758
456	0,42758	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0161	456-2	0,
456	0,85515	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0096	456-2	0,42758
456	0,85515	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0096	456-3	0,
456	1,28273	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0197	456-3	0,42758
456	1,28273	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0197	456-4	0,
456	1,71031	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0716	456-4	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	1,71031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0859	456-5	0,
456	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0304	456-5	0,42758
456	2,13789	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0304	456-6	0,
456	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	456-6	0,42758
456	2,56546	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	456-7	0,
456	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0126	456-7	0,42758
456	2,99304	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0126	456-8	0,
456	3,42062	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,270E-17	456-8	0,42758
456	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	456-1	0,
456	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0141	456-1	0,42758
456	0,42758	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0141	456-2	0,
456	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	456-2	0,42758
456	0,85515	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	456-3	0,
456	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0257	456-3	0,42758
456	1,28273	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0257	456-4	0,
456	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0796	456-4	0,42758
456	1,71031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0981	456-5	0,
456	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0395	456-5	0,42758

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	2,13789	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0395	456-6	0,
456	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0036	456-6	0,42758
456	2,56546	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0036	456-7	0,
456	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	456-7	0,42758
456	2,99304	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	456-8	0,
456	3,42062	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,455E-18	456-8	0,42758
456	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	456-1	0,
456	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0162	456-1	0,42758
456	0,42758	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0162	456-2	0,
456	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0098	456-2	0,42758
456	0,85515	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0098	456-3	0,
456	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0194	456-3	0,42758
456	1,28273	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0194	456-4	0,
456	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0712	456-4	0,42758
456	1,71031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0855	456-5	0,
456	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0301	456-5	0,42758
456	2,13789	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0301	456-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
456	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	456-6	0,42758
456	2,56546	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	456-7	0,
456	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	456-7	0,42758
456	2,99304	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	456-8	0,
456	3,42062	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,129E-17	456-8	0,42758
457	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	457-1	0,
457	0,45486	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	457-1	0,45486
457	0,45486	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	457-2	0,
457	0,90973	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	457-2	0,45486
457	0,90973	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	457-3	0,
457	1,36459	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0684	457-3	0,45486
457	1,36459	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0684	457-4	0,
457	1,81945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1395	457-4	0,45486
457	1,81945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0817	457-5	0,
457	2,27431	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0251	457-5	0,45486
457	2,27431	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0251	457-6	0,
457	2,72918	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0074	457-6	0,45486
457	2,72918	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0074	457-7	0,
457	3,18404	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0158	457-7	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	3,18404	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0158	457-8	0,
457	3,6389	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,364E-16	457-8	0,45486
457	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	457-1	0,
457	0,45486	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0084	457-1	0,45486
457	0,45486	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0084	457-2	0,
457	0,90973	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0409	457-2	0,45486
457	0,90973	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0409	457-3	0,
457	1,36459	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0976	457-3	0,45486
457	1,36459	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0976	457-4	0,
457	1,81945	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1784	457-4	0,45486
457	1,81945	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0922	457-5	0,
457	2,27431	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,033	457-5	0,45486
457	2,27431	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,033	457-6	0,
457	2,72918	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0022	457-6	0,45486
457	2,72918	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0022	457-7	0,
457	3,18404	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	457-7	0,45486
457	3,18404	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	457-8	0,
457	3,6389	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,212E-16	457-8	0,45486
457	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	457-1	0,
457	0,45486	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0085	457-1	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0085	457-2	0,
457	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0411	457-2	0,45486
457	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0411	457-3	0,
457	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0978	457-3	0,45486
457	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0978	457-4	0,
457	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1787	457-4	0,45486
457	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0925	457-5	0,
457	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0331	457-5	0,45486
457	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0331	457-6	0,
457	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0021	457-6	0,45486
457	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0021	457-7	0,
457	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	457-7	0,45486
457	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	457-8	0,
457	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,572E-16	457-8	0,45486
457	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	457-1	0,
457	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0012	457-1	0,45486
457	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0012	457-2	0,
457	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0217	457-2	0,45486
457	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0217	457-3	0,
457	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0687	457-3	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0687	457-4	0,
457	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1399	457-4	0,45486
457	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0819	457-5	0,
457	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0252	457-5	0,45486
457	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0252	457-6	0,
457	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	457-6	0,45486
457	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	457-7	0,
457	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	457-7	0,45486
457	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	457-8	0,
457	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,724E-16	457-8	0,45486
457	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	457-1	0,
457	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	457-1	0,45486
457	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	457-2	0,
457	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	457-2	0,45486
457	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	457-3	0,
457	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	457-3	0,45486
457	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	457-4	0,
457	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0699	457-4	0,45486
457	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0646	457-5	0,
457	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0122	457-5	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	2,27431	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0122	457-6	0,
457	2,72918	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,016	457-6	0,45486
457	2,72918	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,016	457-7	0,
457	3,18404	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0201	457-7	0,45486
457	3,18404	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0201	457-8	0,
457	3,6389	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,351E-16	457-8	0,45486
457	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	457-1	0,
457	0,45486	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0137	457-1	0,45486
457	0,45486	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0137	457-2	0,
457	0,90973	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0033	457-2	0,45486
457	0,90973	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0033	457-3	0,
457	1,36459	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0313	457-3	0,45486
457	1,36459	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0313	457-4	0,
457	1,81945	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,09	457-4	0,45486
457	1,81945	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0829	457-5	0,
457	2,27431	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,026	457-5	0,45486
457	2,27431	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,026	457-6	0,
457	2,72918	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0068	457-6	0,45486
457	2,72918	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0068	457-7	0,
457	3,18404	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0155	457-7	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	3,18404	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0155	457-8	0,
457	3,6389	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,986E-16	457-8	0,45486
457	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	457-1	0,
457	0,45486	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0163	457-1	0,45486
457	0,45486	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0163	457-2	0,
457	0,90973	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	457-2	0,45486
457	0,90973	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	457-3	0,
457	1,36459	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0234	457-3	0,45486
457	1,36459	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0234	457-4	0,
457	1,81945	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0795	457-4	0,45486
457	1,81945	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0741	457-5	0,
457	2,27431	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0193	457-5	0,45486
457	2,27431	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0193	457-6	0,
457	2,72918	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0113	457-6	0,45486
457	2,72918	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0113	457-7	0,
457	3,18404	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0177	457-7	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0177	457-8	0,
457	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,917E-16	457-8	0,45486
457	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	457-1	0,
457	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	457-1	0,45486
457	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	457-2	0,
457	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	457-2	0,45486
457	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	457-3	0,
457	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0324	457-3	0,45486
457	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0324	457-4	0,
457	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0914	457-4	0,45486
457	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0864	457-5	0,
457	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0286	457-5	0,45486
457	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0286	457-6	0,
457	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0051	457-6	0,45486
457	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0051	457-7	0,
457	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0146	457-7	0,45486
457	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0146	457-8	0,
457	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,000E-16	457-8	0,45486
457	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	457-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
457	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,016	457-1	0,45486
457	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,016	457-2	0,
457	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	457-2	0,45486
457	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	457-3	0,
457	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0245	457-3	0,45486
457	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0245	457-4	0,
457	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0809	457-4	0,45486
457	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0775	457-5	0,
457	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0219	457-5	0,45486
457	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0219	457-6	0,
457	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0095	457-6	0,45486
457	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0095	457-7	0,
457	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0168	457-7	0,45486
457	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0168	457-8	0,
457	3,6389	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,931E-16	457-8	0,45486
458	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,8395	458-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6421	458-1	0,45
458	0,45	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6421	458-2	0,
458	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4446	458-2	0,45
458	0,9	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4446	458-3	0,
458	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2471	458-3	0,45
458	1,35	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2471	458-4	0,
458	1,575	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1484	458-4	0,225
458	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0496	458-4	0,45
458	1,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0496	458-5	0,
458	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1478	458-5	0,45
458	2,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1478	458-6	0,
458	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3453	458-6	0,45
458	2,7	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3453	458-7	0,
458	3,15	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5428	458-7	0,45
458	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,5046	458-1	0,
458	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1554	458-1	0,45
458	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1554	458-2	0,
458	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,8062	458-2	0,45
458	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,8062	458-3	0,
458	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4571	458-3	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4571	458-4	0,
458	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2825	458-4	0,225
458	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1079	458-4	0,45
458	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1079	458-5	0,
458	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2413	458-5	0,45
458	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2413	458-6	0,
458	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5905	458-6	0,45
458	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5905	458-7	0,
458	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9396	458-7	0,45
458	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5029	458-1	0,
458	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1541	458-1	0,45
458	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1541	458-2	0,
458	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8053	458-2	0,45
458	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8053	458-3	0,
458	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4565	458-3	0,45
458	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4565	458-4	0,
458	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2821	458-4	0,225
458	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1076	458-4	0,45
458	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1076	458-5	0,
458	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2412	458-5	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2412	458-6	0,
458	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,59	458-6	0,45
458	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,59	458-7	0,
458	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9388	458-7	0,45
458	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8378	458-1	0,
458	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6407	458-1	0,45
458	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6407	458-2	0,
458	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4436	458-2	0,45
458	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4436	458-3	0,
458	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2465	458-3	0,45
458	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2465	458-4	0,
458	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1479	458-4	0,225
458	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0494	458-4	0,45
458	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0494	458-5	0,
458	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1477	458-5	0,45
458	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1477	458-6	0,
458	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3448	458-6	0,45
458	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3448	458-7	0,
458	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5419	458-7	0,45
458	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,28	458-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,107	458-1	0,45
458	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,107	458-2	0,
458	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2935	458-2	0,45
458	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2935	458-3	0,
458	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2796	458-3	0,45
458	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2796	458-4	0,
458	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1975	458-4	0,225
458	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0652	458-4	0,45
458	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0652	458-5	0,
458	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3497	458-5	0,45
458	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3497	458-6	0,
458	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,965	458-6	0,45
458	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,965	458-7	0,
458	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7809	458-7	0,45
458	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7451	458-1	0,
458	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1792	458-1	0,45
458	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1792	458-2	0,
458	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6133	458-2	0,45
458	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6133	458-3	0,
458	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0474	458-3	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0474	458-4	0,
458	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7644	458-4	0,225
458	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4814	458-4	0,45
458	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4814	458-5	0,
458	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0845	458-5	0,45
458	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0845	458-6	0,
458	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6504	458-6	0,45
458	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6504	458-7	0,
458	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2163	458-7	0,45
458	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4616	458-1	0,
458	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3618	458-1	0,45
458	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3618	458-2	0,
458	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2621	458-2	0,45
458	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2621	458-3	0,
458	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1624	458-3	0,45
458	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1624	458-4	0,
458	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1126	458-4	0,225

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0627	458-4	0,45
458	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0627	458-5	0,
458	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	458-5	0,45
458	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,037	458-6	0,
458	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1367	458-6	0,45
458	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1367	458-7	0,
458	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2364	458-7	0,45
458	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,745	458-1	0,
458	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1791	458-1	0,45
458	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1791	458-2	0,
458	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6132	458-2	0,45
458	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6132	458-3	0,
458	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0473	458-3	0,45
458	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0473	458-4	0,
458	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7644	458-4	0,225
458	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4814	458-4	0,45
458	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4814	458-5	0,
458	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0845	458-5	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	2,25	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0845	458-6	0,
458	2,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6504	458-6	0,45
458	2,7	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6504	458-7	0,
458	3,15	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,2163	458-7	0,45
458	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4616	458-1	0,
458	0,45	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3619	458-1	0,45
458	0,45	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3619	458-2	0,
458	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2622	458-2	0,45
458	0,9	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2622	458-3	0,
458	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1625	458-3	0,45
458	1,35	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1625	458-4	0,
458	1,575	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1126	458-4	0,225
458	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0627	458-4	0,45
458	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0627	458-5	0,
458	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,037	458-5	0,45
458	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,037	458-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
458	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1367	458-6	0,45
458	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1367	458-7	0,
458	3,15	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2364	458-7	0,45
459	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,7678	459-1	0,
459	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3938	459-1	0,45
459	0,45	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,3938	459-2	0,
459	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,0198	459-2	0,45
459	0,9	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,0198	459-3	0,
459	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6458	459-3	0,45
459	1,35	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,6458	459-4	0,
459	1,575	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4588	459-4	0,225
459	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2718	459-4	0,45
459	1,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2718	459-5	0,
459	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1022	459-5	0,45
459	2,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1022	459-6	0,
459	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4763	459-6	0,45
459	2,7	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4763	459-7	0,
459	3,15	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,8503	459-7	0,45
459	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,3828	459-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8771	459-1	0,45
459	0,45	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,8771	459-2	0,
459	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3714	459-2	0,45
459	0,9	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3714	459-3	0,
459	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8657	459-3	0,45
459	1,35	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8657	459-4	0,
459	1,575	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6129	459-4	0,225
459	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,36	459-4	0,45
459	1,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,36	459-5	0,
459	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1457	459-5	0,45
459	2,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1457	459-6	0,
459	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6514	459-6	0,45
459	2,7	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6514	459-7	0,
459	3,15	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1571	459-7	0,45
459	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3809	459-1	0,
459	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8756	459-1	0,45
459	0,45	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,8756	459-2	0,
459	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3704	459-2	0,45
459	0,9	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,3704	459-3	0,
459	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8651	459-3	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	1,35	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8651	459-4	0,
459	1,575	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6124	459-4	0,225
459	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3598	459-4	0,45
459	1,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3598	459-5	0,
459	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1455	459-5	0,45
459	2,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1455	459-6	0,
459	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6508	459-6	0,45
459	2,7	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6508	459-7	0,
459	3,15	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1561	459-7	0,45
459	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,7659	459-1	0,
459	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3923	459-1	0,45
459	0,45	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3923	459-2	0,
459	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0187	459-2	0,45
459	0,9	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0187	459-3	0,
459	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6451	459-3	0,45
459	1,35	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6451	459-4	0,
459	1,575	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4583	459-4	0,225
459	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2715	459-4	0,45
459	1,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2715	459-5	0,
459	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1021	459-5	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	2,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1021	459-6	0,
459	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4757	459-6	0,45
459	2,7	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4757	459-7	0,
459	3,15	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8493	459-7	0,45
459	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3574	459-1	0,
459	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0413	459-1	0,45
459	0,45	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0413	459-2	0,
459	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2396	459-2	0,45
459	0,9	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2396	459-3	0,
459	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2374	459-3	0,45
459	1,35	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2374	459-4	0,
459	1,575	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1612	459-4	0,225
459	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0348	459-4	0,45
459	1,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0348	459-5	0,
459	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3684	459-5	0,45
459	2,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3684	459-6	0,
459	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,972	459-6	0,45
459	2,7	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,972	459-7	0,
459	3,15	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7761	459-7	0,45
459	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3342	459-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,281	459-1	0,45
459	0,45	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,281	459-2	0,
459	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2278	459-2	0,45
459	0,9	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2278	459-3	0,
459	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1745	459-3	0,45
459	1,35	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1745	459-4	0,
459	1,575	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1479	459-4	0,225
459	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1213	459-4	0,45
459	1,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1213	459-5	0,
459	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,068	459-5	0,45
459	2,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,068	459-6	0,
459	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	459-6	0,45
459	2,7	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	459-7	0,
459	3,15	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0384	459-7	0,45
459	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5693	459-1	0,
459	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4506	459-1	0,45
459	0,45	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4506	459-2	0,
459	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3319	459-2	0,45
459	0,9	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3319	459-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2132	459-3	0,45
459	1,35	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2132	459-4	0,
459	1,575	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1539	459-4	0,225
459	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0945	459-4	0,45
459	1,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0945	459-5	0,
459	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0242	459-5	0,45
459	2,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0242	459-6	0,
459	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1429	459-6	0,45
459	2,7	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1429	459-7	0,
459	3,15	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2616	459-7	0,45
459	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3342	459-1	0,
459	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2809	459-1	0,45
459	0,45	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2809	459-2	0,
459	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2277	459-2	0,45
459	0,9	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2277	459-3	0,
459	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1745	459-3	0,45
459	1,35	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1745	459-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	1,575	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1479	459-4	0,225
459	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1213	459-4	0,45
459	1,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1213	459-5	0,
459	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,068	459-5	0,45
459	2,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,068	459-6	0,
459	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0148	459-6	0,45
459	2,7	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0148	459-7	0,
459	3,15	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0384	459-7	0,45
459	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5692	459-1	0,
459	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4505	459-1	0,45
459	0,45	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4505	459-2	0,
459	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3319	459-2	0,45
459	0,9	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3319	459-3	0,
459	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2132	459-3	0,45
459	1,35	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2132	459-4	0,
459	1,575	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1538	459-4	0,225
459	1,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0945	459-4	0,45

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
459	1,8	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0945	459-5	0,
459	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0242	459-5	0,45
459	2,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0242	459-6	0,
459	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1429	459-6	0,45
459	2,7	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1429	459-7	0,
459	3,15	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2615	459-7	0,45
460	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	460-1	0,
460	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,191E-16	460-5	0,4
460	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	460-1	0,
460	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	460-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
460	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,792E-16	460-5	0,4
460	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	460-1	0,
460	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,625E-16	460-5	0,4
460	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	460-1	0,
460	0,4	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0679	460-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
460	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,024E-16	460-5	0,4
460	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	460-1	0,
460	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,373E-17	460-5	0,4
460	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	460-1	0,
460	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	460-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
460	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	460-2	0,
460	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	460-3	0,
460	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1019	460-4	0,
460	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0679	460-5	0,
460	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,568E-17	460-5	0,4
460	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	460-1	0,
460	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1019	460-4	0,
460	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0679	460-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
460	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,403E-17	460-5	0,4
460	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	460-1	0,
460	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0679	460-2	0,
460	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1019	460-3	0,
460	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1019	460-4	0,
460	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0679	460-5	0,
460	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,620E-17	460-5	0,4
460	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	460-1	0,
460	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0679	460-1	0,4
460	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0679	460-2	0,
460	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1019	460-2	0,4
460	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,
460	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1019	460-3	0,4
460	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1019	460-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
460	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0679	460-4	0,4
460	1,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0679	460-5	0,
460	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,456E-17	460-5	0,4
461	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0421	461-1	0,45486
461	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0421	461-2	0,
461	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0601	461-2	0,45486
461	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0601	461-3	0,
461	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,054	461-3	0,45486
461	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,054	461-4	0,
461	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0237	461-4	0,45486
461	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,776E-04	461-5	0,
461	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0359	461-5	0,45486
461	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0359	461-6	0,
461	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0481	461-6	0,45486
461	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0481	461-7	0,
461	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0361	461-7	0,45486
461	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0361	461-8	0,
461	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,018E-16	461-8	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0523	461-1	0,45486
461	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0523	461-2	0,
461	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0805	461-2	0,45486
461	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0805	461-3	0,
461	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0845	461-3	0,45486
461	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0845	461-4	0,
461	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0643	461-4	0,45486
461	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0257	461-5	0,
461	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0555	461-5	0,45486
461	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0555	461-6	0,
461	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0611	461-6	0,45486
461	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0611	461-7	0,
461	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0426	461-7	0,45486
461	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0426	461-8	0,
461	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,523E-16	461-8	0,45486
461	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0521	461-1	0,45486
461	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0521	461-2	0,
461	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0801	461-2	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0801	461-3	0,
461	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,084	461-3	0,45486
461	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,084	461-4	0,
461	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0637	461-4	0,45486
461	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0253	461-5	0,
461	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0552	461-5	0,45486
461	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0552	461-6	0,
461	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0609	461-6	0,45486
461	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0609	461-7	0,
461	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0425	461-7	0,45486
461	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0425	461-8	0,
461	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,560E-16	461-8	0,45486
461	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,042	461-1	0,45486
461	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,042	461-2	0,
461	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0598	461-2	0,45486
461	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0598	461-3	0,
461	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0535	461-3	0,45486
461	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0535	461-4	0,
461	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0231	461-4	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,227E-04	461-5	0,
461	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0356	461-5	0,45486
461	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0356	461-6	0,
461	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0479	461-6	0,45486
461	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0479	461-7	0,
461	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,036	461-7	0,45486
461	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,036	461-8	0,
461	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,056E-16	461-8	0,45486
461	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0204	461-1	0,45486
461	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0204	461-2	0,
461	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0168	461-2	0,45486
461	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0168	461-3	0,
461	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0111	461-3	0,45486
461	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0111	461-4	0,
461	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0631	461-4	0,45486
461	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0563	461-5	0,
461	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	461-5	0,45486
461	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	461-6	0,
461	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	461-6	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	461-7	0,
461	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0221	461-7	0,45486
461	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0221	461-8	0,
461	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,242E-17	461-8	0,45486
461	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	461-1	0,
461	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0176	461-1	0,45486
461	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0176	461-2	0,
461	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	461-2	0,45486
461	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	461-3	0,
461	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0197	461-3	0,45486
461	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0197	461-4	0,
461	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0745	461-4	0,45486
461	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0634	461-5	0,
461	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0113	461-5	0,45486
461	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0113	461-6	0,
461	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0166	461-6	0,45486
461	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0166	461-7	0,
461	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0204	461-7	0,45486
461	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0204	461-8	0,
461	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,158E-17	461-8	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	461-1	0,45486
461	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	461-2	0,
461	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0143	461-2	0,45486
461	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0143	461-3	0,
461	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0147	461-3	0,45486
461	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0147	461-4	0,
461	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0679	461-4	0,45486
461	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0583	461-5	0,
461	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0075	461-5	0,45486
461	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0075	461-6	0,
461	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	461-6	0,45486
461	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	461-7	0,
461	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0216	461-7	0,45486
461	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0216	461-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,902E-17	461-8	0,45486
461	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	461-1	0,
461	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0174	461-1	0,45486
461	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0174	461-2	0,
461	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	461-2	0,45486
461	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	461-3	0,
461	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0202	461-3	0,45486
461	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0202	461-4	0,
461	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0753	461-4	0,45486
461	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0663	461-5	0,
461	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0135	461-5	0,45486
461	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0135	461-6	0,
461	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	461-6	0,45486
461	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	461-7	0,
461	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0196	461-7	0,45486
461	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0196	461-8	0,
461	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,312E-17	461-8	0,45486
461	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	461-1	0,
461	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0191	461-1	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
461	0,45486	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	461-2	0,
461	0,90973	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	461-2	0,45486
461	0,90973	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	461-3	0,
461	1,36459	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0153	461-3	0,45486
461	1,36459	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0153	461-4	0,
461	1,81945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0686	461-4	0,45486
461	1,81945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0612	461-5	0,
461	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0097	461-5	0,45486
461	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0097	461-6	0,
461	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0177	461-6	0,45486
461	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0177	461-7	0,
461	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0209	461-7	0,45486
461	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0209	461-8	0,
461	3,6389	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,056E-17	461-8	0,45486
462	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0369	462-1	0,
462	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	462-1	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
462	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	462-2	0,
462	0,72	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0238	462-2	0,36
462	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0379	462-1	0,
462	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	462-1	0,36
462	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	462-2	0,
462	0,72	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0225	462-2	0,36
462	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0379	462-1	0,
462	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0077	462-1	0,36
462	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0077	462-2	0,
462	0,72	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0226	462-2	0,36
462	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0369	462-1	0,
462	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0065	462-1	0,36
462	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0065	462-2	0,
462	0,72	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0238	462-2	0,36
462	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0118	462-1	0,
462	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,212	462-1	0,36
462	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,212	462-2	0,
462	0,72	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,5405	462-2	0,36
462	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,0361	462-1	0,
462	0,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,4674	462-1	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
462	0,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4674	462-2	0,
462	0,72	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1013	462-2	0,36
462	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0352	462-1	0,
462	0,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	462-1	0,36
462	0,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	462-2	0,
462	0,72	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0304	462-2	0,36
462	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0361	462-1	0,
462	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4675	462-1	0,36
462	0,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4675	462-2	0,
462	0,72	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,101	462-2	0,36
462	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0352	462-1	0,
462	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	462-1	0,36
462	0,36	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	462-2	0,
462	0,72	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0307	462-2	0,36
463	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	463-1	0,45486
463	0,45486	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	463-2	0,
463	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,567E-04	463-2	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	0,90973	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,567E-04	463-3	0,
463	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	463-3	0,45486
463	1,36459	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	463-4	0,
463	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0983	463-4	0,45486
463	1,81945	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0742	463-5	0,
463	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0194	463-5	0,45486
463	2,27431	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0194	463-6	0,
463	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	463-6	0,45486
463	2,72918	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	463-7	0,
463	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0177	463-7	0,45486
463	3,18404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0177	463-8	0,
463	3,6389	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,468E-16	463-8	0,45486
463	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	463-1	0,45486
463	0,45486	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	463-2	0,
463	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0178	463-2	0,45486
463	0,90973	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0178	463-3	0,
463	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0629	463-3	0,45486
463	1,36459	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0629	463-4	0,
463	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1322	463-4	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	1,81945	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0936	463-5	0,
463	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,034	463-5	0,45486
463	2,27431	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,034	463-6	0,
463	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	463-6	0,45486
463	2,72918	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	463-7	0,
463	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	463-7	0,45486
463	3,18404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	463-8	0,
463	3,6389	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,399E-16	463-8	0,45486
463	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	463-1	0,45486
463	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	463-2	0,
463	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0176	463-2	0,45486
463	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0176	463-3	0,
463	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0627	463-3	0,45486
463	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0627	463-4	0,
463	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1318	463-4	0,45486
463	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0934	463-5	0,
463	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0338	463-5	0,45486
463	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0338	463-6	0,
463	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	463-6	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	463-7	0,
463	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	463-7	0,45486
463	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	463-8	0,
463	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,249E-16	463-8	0,45486
463	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	463-1	0,45486
463	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	463-2	0,
463	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,868E-04	463-2	0,45486
463	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,868E-04	463-3	0,
463	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	463-3	0,45486
463	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	463-4	0,
463	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0979	463-4	0,45486
463	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0741	463-5	0,
463	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0193	463-5	0,45486
463	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0193	463-6	0,
463	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	463-6	0,45486
463	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	463-7	0,
463	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	463-7	0,45486
463	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	463-8	0,
463	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,318E-16	463-8	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,029	463-1	0,45486
463	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,029	463-2	0,
463	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0339	463-2	0,45486
463	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0339	463-3	0,
463	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0146	463-3	0,45486
463	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0146	463-4	0,
463	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0288	463-4	0,45486
463	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0355	463-5	0,
463	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	463-5	0,45486
463	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	463-6	0,
463	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0305	463-6	0,45486
463	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0305	463-7	0,
463	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0273	463-7	0,45486
463	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0273	463-8	0,
463	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,529E-16	463-8	0,45486
463	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	463-1	0,
463	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0333	463-1	0,45486
463	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0333	463-2	0,
463	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0425	463-2	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0425	463-3	0,
463	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0275	463-3	0,45486
463	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0275	463-4	0,
463	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0116	463-4	0,45486
463	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0228	463-5	0,
463	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	463-5	0,45486
463	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0191	463-6	0,
463	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0369	463-6	0,45486
463	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0369	463-7	0,
463	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0305	463-7	0,45486
463	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0305	463-8	0,
463	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,920E-16	463-8	0,45486
463	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	463-1	0,45486
463	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0311	463-2	0,
463	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,038	463-2	0,45486
463	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,038	463-3	0,
463	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	463-3	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0208	463-4	0,
463	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0205	463-4	0,45486
463	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0302	463-5	0,
463	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	463-5	0,45486
463	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	463-6	0,
463	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	463-6	0,45486
463	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0332	463-7	0,
463	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0287	463-7	0,45486
463	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0287	463-8	0,
463	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,768E-16	463-8	0,45486
463	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	463-1	0,
463	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0337	463-1	0,45486
463	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0337	463-2	0,
463	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0432	463-2	0,45486
463	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0432	463-3	0,
463	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	463-3	0,45486
463	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	463-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0102	463-4	0,45486
463	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0191	463-5	0,
463	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	463-5	0,45486
463	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	463-6	0,
463	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0387	463-6	0,45486
463	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0387	463-7	0,
463	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0314	463-7	0,45486
463	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0314	463-8	0,
463	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,958E-16	463-8	0,45486
463	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	463-1	0,
463	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0314	463-1	0,45486
463	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0314	463-2	0,
463	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0387	463-2	0,45486
463	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0387	463-3	0,
463	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0219	463-3	0,45486
463	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0219	463-4	0,
463	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0191	463-4	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
463	1,81945	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0266	463-5	0,
463	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0163	463-5	0,45486
463	2,27431	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0163	463-6	0,
463	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,035	463-6	0,45486
463	2,72918	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,035	463-7	0,
463	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0296	463-7	0,45486
463	3,18404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0296	463-8	0,
463	3,6389	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,806E-16	463-8	0,45486
464	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0378	464-1	0,
464	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	464-1	0,36
464	0,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	464-2	0,
464	0,72	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,022	464-2	0,36
464	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0366	464-1	0,
464	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	464-1	0,36
464	0,36	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	464-2	0,
464	0,72	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0202	464-2	0,36
464	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0366	464-1	0,
464	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	464-1	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
464	0,36	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	464-2	0,
464	0,72	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0202	464-2	0,36
464	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0378	464-1	0,
464	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0079	464-1	0,36
464	0,36	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0079	464-2	0,
464	0,72	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,022	464-2	0,36
464	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0192	464-1	0,
464	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2176	464-1	0,36
464	0,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2176	464-2	0,
464	0,72	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,5442	464-2	0,36
464	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,0044	464-1	0,
464	0,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,387	464-1	0,36
464	0,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,387	464-2	0,
464	0,72	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,2304	464-2	0,36
464	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0402	464-1	0,
464	0,36	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0078	464-1	0,36
464	0,36	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0078	464-2	0,
464	0,72	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0245	464-2	0,36
464	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,0044	464-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
464	0,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3869	464-1	0,36
464	0,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3869	464-2	0,
464	0,72	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2305	464-2	0,36
464	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0401	464-1	0,
464	0,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	464-1	0,36
464	0,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	464-2	0,
464	0,72	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	464-2	0,36
465	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	465-2	0,
465	0,90973	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0026	465-2	0,45486
465	0,90973	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0026	465-3	0,
465	1,36459	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0402	465-3	0,45486
465	1,36459	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0402	465-4	0,
465	1,81945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1018	465-4	0,45486
465	1,81945	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1596	465-5	0,
465	2,27431	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0835	465-5	0,45486
465	2,27431	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0835	465-6	0,
465	2,72918	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0315	465-6	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	2,72918	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0315	465-7	0,
465	3,18404	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	465-7	0,45486
465	3,18404	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	465-8	0,
465	3,6389	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,538E-16	465-8	0,45486
465	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	465-1	0,45486
465	0,45486	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	465-2	0,
465	0,90973	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0188	465-2	0,45486
465	0,90973	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0188	465-3	0,
465	1,36459	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0645	465-3	0,45486
465	1,36459	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0645	465-4	0,
465	1,81945	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1342	465-4	0,45486
465	1,81945	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2204	465-5	0,
465	2,27431	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1291	465-5	0,45486
465	2,27431	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1291	465-6	0,
465	2,72918	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0619	465-6	0,45486
465	2,72918	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0619	465-7	0,
465	3,18404	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0189	465-7	0,45486
465	3,18404	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0189	465-8	0,
465	3,6389	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,382E-15	465-8	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	465-1	0,45486
465	0,45486	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	465-2	0,
465	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0185	465-2	0,45486
465	0,90973	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0185	465-3	0,
465	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0639	465-3	0,45486
465	1,36459	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0639	465-4	0,
465	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1335	465-4	0,45486
465	1,81945	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2198	465-5	0,
465	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1286	465-5	0,45486
465	2,27431	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1286	465-6	0,
465	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0616	465-6	0,45486
465	2,72918	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0616	465-7	0,
465	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0187	465-7	0,45486
465	3,18404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0187	465-8	0,
465	3,6389	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,285E-15	465-8	0,45486
465	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	465-1	0,45486
465	0,45486	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	465-2	0,
465	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	465-2	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	0,90973	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	465-3	0,
465	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0396	465-3	0,45486
465	1,36459	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0396	465-4	0,
465	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1011	465-4	0,45486
465	1,81945	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1591	465-5	0,
465	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0831	465-5	0,45486
465	2,27431	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0831	465-6	0,
465	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0313	465-6	0,45486
465	2,72918	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0313	465-7	0,
465	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	465-7	0,45486
465	3,18404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	465-8	0,
465	3,6389	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,569E-16	465-8	0,45486
465	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,029	465-1	0,45486
465	0,45486	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,029	465-2	0,
465	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0338	465-2	0,45486
465	0,90973	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0338	465-3	0,
465	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0145	465-3	0,45486
465	1,36459	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0145	465-4	0,
465	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0289	465-4	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	1,81945	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0343	465-5	0,
465	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	465-5	0,45486
465	2,27431	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	465-6	0,
465	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0311	465-6	0,45486
465	2,72918	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0311	465-7	0,
465	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0276	465-7	0,45486
465	3,18404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0276	465-8	0,
465	3,6389	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,338E-17	465-8	0,45486
465	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	465-1	0,
465	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	465-1	0,45486
465	0,45486	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0324	465-2	0,
465	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0407	465-2	0,45486
465	0,90973	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0407	465-3	0,
465	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0249	465-3	0,45486
465	1,36459	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0249	465-4	0,
465	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0151	465-4	0,45486
465	1,81945	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0222	465-5	0,
465	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0195	465-5	0,45486
465	2,27431	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0195	465-6	0,
465	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0372	465-6	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	2,72918	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0372	465-7	0,
465	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0307	465-7	0,45486
465	3,18404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0307	465-8	0,
465	3,6389	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,600E-17	465-8	0,45486
465	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0304	465-1	0,45486
465	0,45486	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0304	465-2	0,
465	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0367	465-2	0,45486
465	0,90973	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0367	465-3	0,
465	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	465-3	0,45486
465	1,36459	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	465-4	0,
465	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0232	465-4	0,45486
465	1,81945	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0287	465-5	0,
465	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	465-5	0,45486
465	2,27431	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	465-6	0,
465	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0339	465-6	0,45486

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	2,72918	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0339	465-7	0,
465	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,029	465-7	0,45486
465	3,18404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,029	465-8	0,
465	3,6389	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,322E-17	465-8	0,45486
465	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	465-1	0,
465	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0326	465-1	0,45486
465	0,45486	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0326	465-2	0,
465	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0412	465-2	0,45486
465	0,90973	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0412	465-3	0,
465	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0255	465-3	0,45486
465	1,36459	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0255	465-4	0,
465	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0143	465-4	0,45486
465	1,81945	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0193	465-5	0,
465	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0217	465-5	0,45486
465	2,27431	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0217	465-6	0,
465	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0386	465-6	0,45486
465	2,72918	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0386	465-7	0,
465	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0314	465-7	0,45486
465	3,18404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0314	465-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	3,6389	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,698E-17	465-8	0,45486
465	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	465-1	0,
465	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0306	465-1	0,45486
465	0,45486	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0306	465-2	0,
465	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0371	465-2	0,45486
465	0,90973	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0371	465-3	0,
465	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0195	465-3	0,45486
465	1,36459	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0195	465-4	0,
465	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0223	465-4	0,45486
465	1,81945	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0257	465-5	0,
465	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0169	465-5	0,45486
465	2,27431	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0169	465-6	0,
465	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0354	465-6	0,45486
465	2,72918	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0354	465-7	0,
465	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0298	465-7	0,45486
465	3,18404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0298	465-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
465	3,6389	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,042E-16	465-8	0,45486
466	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0367	466-1	0,
466	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0291	466-1	0,385
466	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0291	466-2	0,
466	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0215	466-2	0,385
466	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0215	466-3	0,
466	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	466-3	0,385
466	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	466-4	0,
466	1,54	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0062	466-4	0,385
466	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,038	466-1	0,
466	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0398	466-1	0,385
466	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0398	466-2	0,
466	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0416	466-2	0,385
466	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0416	466-3	0,
466	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0435	466-3	0,385
466	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0435	466-4	0,
466	1,54	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0453	466-4	0,385
466	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,038	466-1	0,
466	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0398	466-1	0,385
466	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0398	466-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
466	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0416	466-2	0,385
466	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0416	466-3	0,
466	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0435	466-3	0,385
466	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0435	466-4	0,
466	1,54	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0453	466-4	0,385
466	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0367	466-1	0,
466	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0291	466-1	0,385
466	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0291	466-2	0,
466	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0215	466-2	0,385
466	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0215	466-3	0,
466	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	466-3	0,385
466	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	466-4	0,
466	1,54	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0062	466-4	0,385
466	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0252	466-1	0,
466	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1105	466-1	0,385
466	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1105	466-2	0,
466	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0994	466-2	0,385
466	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0994	466-3	0,
466	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0585	466-3	0,385
466	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0585	466-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
466	1,54	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,363	466-4	0,385
466	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9868	466-1	0,
466	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2237	466-1	0,385
466	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2237	466-2	0,
466	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4607	466-2	0,385
466	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4607	466-3	0,
466	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3024	466-3	0,385
466	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3024	466-4	0,
466	1,54	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0654	466-4	0,385
466	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0343	466-1	0,
466	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	466-1	0,385
466	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	466-2	0,
466	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	466-2	0,385
466	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	466-3	0,
466	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0439	466-3	0,385
466	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0439	466-4	0,
466	1,54	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,07	466-4	0,385
466	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9868	466-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
466	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2237	466-1	0,385
466	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2237	466-2	0,
466	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4607	466-2	0,385
466	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4607	466-3	0,
466	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3024	466-3	0,385
466	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3024	466-4	0,
466	1,54	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0654	466-4	0,385
466	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0343	466-1	0,
466	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	466-1	0,385
466	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	466-2	0,
466	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0179	466-2	0,385
466	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0179	466-3	0,
466	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0439	466-3	0,385
466	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0439	466-4	0,
466	1,54	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,07	466-4	0,385
467	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1702	467-1	0,
467	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7997	467-1	0,44947
467	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7997	467-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
467	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,4764	467-2	0,44947
467	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,7557	467-1	0,
467	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,085	467-1	0,44947
467	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,085	467-2	0,
467	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,4614	467-2	0,44947
467	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,2155	467-1	0,
467	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,5453	467-1	0,44947
467	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,5453	467-2	0,
467	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,9222	467-2	0,44947
467	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,63	467-1	0,
467	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2601	467-1	0,44947
467	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2601	467-2	0,
467	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,9372	467-2	0,44947
467	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,3989	467-1	0,
467	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6341	467-1	0,44947
467	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6341	467-2	0,
467	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9163	467-2	0,44947
467	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1518	467-1	0,
467	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5107	467-1	0,44947
467	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,5107	467-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
467	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4463	467-2	0,44947
467	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4768	467-1	0,
467	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7183	467-1	0,44947
467	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,7183	467-2	0,
467	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,007	467-2	0,44947
467	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1608	467-1	0,
467	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5182	467-1	0,44947
467	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,5182	467-2	0,
467	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4523	467-2	0,44947
467	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4858	467-1	0,
467	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7258	467-1	0,44947
467	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,7258	467-2	0,
467	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0129	467-2	0,44947
468	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0479	468-1	0,
468	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0021	468-1	0,385
468	0,385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0021	468-2	0,
468	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,052	468-2	0,385
468	0,77	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,052	468-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
468	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,102	468-3	0,385
468	1,155	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,102	468-4	0,
468	1,54	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,152	468-4	0,385
468	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0497	468-1	0,
468	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	468-1	0,385
468	0,385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	468-2	0,
468	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,071	468-2	0,385
468	0,77	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,071	468-3	0,
468	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1314	468-3	0,385
468	1,155	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1314	468-4	0,
468	1,54	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1918	468-4	0,385
468	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0497	468-1	0,
468	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	468-1	0,385
468	0,385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	468-2	0,
468	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,071	468-2	0,385
468	0,77	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,071	468-3	0,
468	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1314	468-3	0,385
468	1,155	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1314	468-4	0,
468	1,54	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1918	468-4	0,385
468	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0479	468-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
468	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0021	468-1	0,385
468	0,385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0021	468-2	0,
468	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,052	468-2	0,385
468	0,77	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,052	468-3	0,
468	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,102	468-3	0,385
468	1,155	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,102	468-4	0,
468	1,54	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1519	468-4	0,385
468	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0387	468-1	0,
468	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1018	468-1	0,385
468	0,385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1018	468-2	0,
468	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0957	468-2	0,385
468	0,77	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0957	468-3	0,
468	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0573	468-3	0,385
468	1,155	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0573	468-4	0,
468	1,54	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3569	468-4	0,385
468	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9641	468-1	0,
468	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2018	468-1	0,385
468	0,385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2018	468-2	0,
468	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4396	468-2	0,385
468	0,77	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4396	468-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
468	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3226	468-3	0,385
468	1,155	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3226	468-4	0,
468	1,54	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0849	468-4	0,385
468	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0442	468-1	0,
468	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0146	468-1	0,385
468	0,385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0146	468-2	0,
468	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	468-2	0,385
468	0,77	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	468-3	0,
468	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0446	468-3	0,385
468	1,155	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0446	468-4	0,
468	1,54	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0743	468-4	0,385
468	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9641	468-1	0,
468	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2018	468-1	0,385
468	0,385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2018	468-2	0,
468	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4396	468-2	0,385
468	0,77	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4396	468-3	0,
468	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3226	468-3	0,385
468	1,155	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3226	468-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
468	1,54	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0849	468-4	0,385
468	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0442	468-1	0,
468	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0146	468-1	0,385
468	0,385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0146	468-2	0,
468	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,015	468-2	0,385
468	0,77	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,015	468-3	0,
468	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0446	468-3	0,385
468	1,155	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0446	468-4	0,
468	1,54	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0743	468-4	0,385
469	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,477	469-1	0,
469	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,155	469-1	0,44947
469	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,155	469-2	0,
469	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8801	469-2	0,44947
469	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,4623	469-1	0,
469	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,84	469-1	0,44947
469	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,84	469-2	0,
469	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7351	469-2	0,44947
469	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,9231	469-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
469	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3013	469-1	0,44947
469	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3013	469-2	0,
469	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,2733	469-2	0,44947
469	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,9378	469-1	0,
469	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,6163	469-1	0,44947
469	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,6163	469-2	0,
469	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3419	469-2	0,44947
469	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9164	469-1	0,
469	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8	469-1	0,44947
469	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8	469-2	0,
469	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,4694	469-2	0,44947
469	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4464	469-1	0,
469	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0869	469-1	0,44947
469	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0869	469-2	0,
469	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,0434	469-2	0,44947
469	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,007	469-1	0,
469	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,703	469-1	0,44947
469	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,703	469-2	0,
469	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3659	469-2	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
469	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4523	469-1	0,
469	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0826	469-1	0,44947
469	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0826	469-2	0,
469	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0407	469-2	0,44947
469	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,0129	469-1	0,
469	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6986	469-1	0,44947
469	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6986	469-2	0,
469	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3631	469-2	0,44947
470	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0369	470-1	0,
470	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0342	470-1	0,468
470	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0342	470-2	0,
470	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0315	470-2	0,468
470	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0315	470-3	0,
470	1,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0302	470-3	0,234
470	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0288	470-3	0,468
470	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0288	470-4	0,
470	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0261	470-4	0,468
470	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0261	470-5	0,
470	2,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0234	470-5	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
470	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0404	470-1	0,
470	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0444	470-1	0,468
470	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0444	470-2	0,
470	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0484	470-2	0,468
470	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0484	470-3	0,
470	1,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0504	470-3	0,234
470	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0524	470-3	0,468
470	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0524	470-4	0,
470	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0565	470-4	0,468
470	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0565	470-5	0,
470	2,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0605	470-5	0,468
470	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0404	470-1	0,
470	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0444	470-1	0,468
470	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0444	470-2	0,
470	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0484	470-2	0,468
470	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0484	470-3	0,
470	1,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0504	470-3	0,234
470	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0524	470-3	0,468
470	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0524	470-4	0,
470	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0565	470-4	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
470	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0565	470-5	0,
470	2,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0605	470-5	0,468
470	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0369	470-1	0,
470	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0342	470-1	0,468
470	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0342	470-2	0,
470	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0315	470-2	0,468
470	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0315	470-3	0,
470	1,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0301	470-3	0,234
470	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0288	470-3	0,468
470	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0288	470-4	0,
470	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0261	470-4	0,468
470	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0261	470-5	0,
470	2,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0234	470-5	0,468
470	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0379	470-1	0,
470	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2578	470-1	0,468
470	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2578	470-2	0,
470	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3365	470-2	0,468
470	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3365	470-3	0,
470	1,17	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2946	470-3	0,234
470	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1985	470-3	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
470	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1985	470-4	0,
470	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1564	470-4	0,468
470	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1564	470-5	0,
470	2,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7281	470-5	0,468
470	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9183	470-1	0,
470	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4788	470-1	0,468
470	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4788	470-2	0,
470	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0392	470-2	0,468
470	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0392	470-3	0,
470	1,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3195	470-3	0,234
470	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5997	470-3	0,468
470	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5997	470-4	0,
470	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8398	470-4	0,468
470	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8398	470-5	0,
470	2,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2794	470-5	0,468
470	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,03	470-1	0,
470	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0142	470-1	0,468
470	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0142	470-2	0,
470	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0015	470-2	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
470	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0015	470-3	0,
470	1,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0094	470-3	0,234
470	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0173	470-3	0,468
470	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0173	470-4	0,
470	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0331	470-4	0,468
470	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0331	470-5	0,
470	2,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0488	470-5	0,468
470	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9183	470-1	0,
470	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4788	470-1	0,468
470	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4788	470-2	0,
470	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0392	470-2	0,468
470	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0392	470-3	0,
470	1,17	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3195	470-3	0,234
470	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5997	470-3	0,468
470	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5997	470-4	0,
470	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8398	470-4	0,468
470	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8398	470-5	0,
470	2,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,2794	470-5	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
470	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,03	470-1	0,
470	0,468	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0142	470-1	0,468
470	0,468	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0142	470-2	0,
470	0,936	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0015	470-2	0,468
470	0,936	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0015	470-3	0,
470	1,17	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0094	470-3	0,234
470	1,404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0173	470-3	0,468
470	1,404	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0173	470-4	0,
470	1,872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0331	470-4	0,468
470	1,872	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0331	470-5	0,
470	2,34	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0488	470-5	0,468
471	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,016	471-1	0,
471	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8816	471-1	0,46648
471	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8816	471-2	0,
471	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,7583	471-2	0,46648
471	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,7094	471-1	0,
471	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,8124	471-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
471	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,8124	471-2	0,
471	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,9264	471-2	0,46648
471	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,1424	471-1	0,
471	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,2505	471-1	0,46648
471	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,2505	471-2	0,
471	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,3697	471-2	0,46648
471	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,449	471-1	0,
471	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3198	471-1	0,46648
471	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3198	471-2	0,
471	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,2016	471-2	0,46648
471	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,3372	471-1	0,
471	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1434	471-1	0,46648
471	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1434	471-2	0,
471	0,93295	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,6349	471-2	0,46648
471	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,7072	471-1	0,
471	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0367	471-1	0,46648
471	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0367	471-2	0,
471	0,93295	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,3035	471-2	0,46648
471	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-2,5687	471-1	0,
471	0,46648	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0273	471-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
471	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0273	471-2	0,
471	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5251	471-2	0,46648
471	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7097	471-1	0,
471	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0349	471-1	0,46648
471	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0349	471-2	0,
471	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3024	471-2	0,46648
471	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5713	471-1	0,
471	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0292	471-1	0,46648
471	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0292	471-2	0,
471	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,524	471-2	0,46648
472	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0428	472-1	0,
472	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	472-1	0,468
472	0,468	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	472-2	0,
472	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0206	472-2	0,468
472	0,936	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0206	472-3	0,
472	1,17	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0364	472-3	0,234
472	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0522	472-3	0,468
472	1,404	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0522	472-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
472	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0839	472-4	0,468
472	1,872	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0839	472-5	0,
472	2,34	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1156	472-5	0,468
472	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,042	472-1	0,
472	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0037	472-1	0,468
472	0,468	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0037	472-2	0,
472	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0346	472-2	0,468
472	0,936	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0346	472-3	0,
472	1,17	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0538	472-3	0,234
472	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0729	472-3	0,468
472	1,404	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0729	472-4	0,
472	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1112	472-4	0,468
472	1,872	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1112	472-5	0,
472	2,34	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1495	472-5	0,468
472	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,042	472-1	0,
472	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	472-1	0,468
472	0,468	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	472-2	0,
472	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0346	472-2	0,468
472	0,936	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0346	472-3	0,
472	1,17	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0537	472-3	0,234

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
472	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0729	472-3	0,468
472	1,404	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0729	472-4	0,
472	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1112	472-4	0,468
472	1,872	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1112	472-5	0,
472	2,34	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1495	472-5	0,468
472	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0428	472-1	0,
472	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	472-1	0,468
472	0,468	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	472-2	0,
472	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0206	472-2	0,468
472	0,936	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0206	472-3	0,
472	1,17	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0364	472-3	0,234
472	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0522	472-3	0,468
472	1,404	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0522	472-4	0,
472	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0839	472-4	0,468
472	1,872	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0839	472-5	0,
472	2,34	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1156	472-5	0,468
472	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,053	472-1	0,
472	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2458	472-1	0,468
472	0,468	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2458	472-2	0,
472	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3277	472-2	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
472	0,936	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3277	472-3	0,
472	1,17	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2874	472-3	0,234
472	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1928	472-3	0,468
472	1,404	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1928	472-4	0,
472	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1589	472-4	0,468
472	1,872	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1589	472-5	0,
472	2,34	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7275	472-5	0,468
472	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,897	472-1	0,
472	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4577	472-1	0,468
472	0,468	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,4577	472-2	0,
472	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0185	472-2	0,468
472	0,936	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0185	472-3	0,
472	1,17	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2989	472-3	0,234
472	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5792	472-3	0,468
472	1,404	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5792	472-4	0,
472	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,86	472-4	0,468
472	1,872	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,86	472-5	0,
472	2,34	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,2993	472-5	0,468
472	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0444	472-1	0,
472	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	472-1	0,468

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
472	0,468	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	472-2	0,
472	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	472-2	0,468
472	0,936	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	472-3	0,
472	1,17	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0025	472-3	0,234
472	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0119	472-3	0,468
472	1,404	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0119	472-4	0,
472	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0306	472-4	0,468
472	1,872	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0306	472-5	0,
472	2,34	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0494	472-5	0,468
472	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,897	472-1	0,
472	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4577	472-1	0,468
472	0,468	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,4577	472-2	0,
472	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0185	472-2	0,468
472	0,936	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0185	472-3	0,
472	1,17	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2989	472-3	0,234
472	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5792	472-3	0,468
472	1,404	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5792	472-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
472	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,86	472-4	0,468
472	1,872	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,86	472-5	0,
472	2,34	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,2993	472-5	0,468
472	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0444	472-1	0,
472	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0256	472-1	0,468
472	0,468	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0256	472-2	0,
472	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	472-2	0,468
472	0,936	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	472-3	0,
472	1,17	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0025	472-3	0,234
472	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0119	472-3	0,468
472	1,404	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0119	472-4	0,
472	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0306	472-4	0,468
472	1,872	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0306	472-5	0,
472	2,34	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0494	472-5	0,468
473	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-26,4724	473-1	0,
473	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6744	473-1	0,3344
473	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,6744	473-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
473	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,997	473-2	0,1672
473	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,4672	473-2	0,3344
473	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,4672	473-3	0,
473	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,8508	473-3	0,3344
473	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,3399	473-1	0,
473	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5564	473-1	0,3344
473	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,5564	473-2	0,
473	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,8862	473-2	0,1672
473	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,3637	473-2	0,3344
473	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,3637	473-3	0,
473	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,7617	473-3	0,3344
473	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,7956	473-1	0,
473	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,0166	473-1	0,3344
473	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-19,0166	473-2	0,
473	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,3486	473-2	0,1672
473	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,8283	473-2	0,3344
473	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,8283	473-3	0,
473	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,2308	473-3	0,3344
473	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-26,9281	473-1	0,
473	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1346	473-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
473	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,1346	473-2	0,
473	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,4594	473-2	0,1672
473	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,9319	473-2	0,3344
473	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,9319	473-3	0,
473	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,32	473-3	0,3344
473	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-33,0887	473-1	0,
473	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,3268	473-1	0,3344
473	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,3268	473-2	0,
473	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,6673	473-2	0,1672
473	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,1556	473-2	0,3344
473	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,1556	473-3	0,
473	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,5753	473-3	0,3344
473	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-49,5847	473-1	0,
473	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,035	473-1	0,3344
473	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,035	473-2	0,
473	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,5911	473-2	0,1672
473	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,3677	473-2	0,3344
473	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,3677	473-3	0,
473	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,5827	473-3	0,3344
473	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,7216	473-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
473	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,9214	473-1	0,3344
473	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,9214	473-2	0,
473	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,2429	473-2	0,1672
473	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,7121	473-2	0,3344
473	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,7121	473-3	0,
473	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,0936	473-3	0,3344
473	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-48,1844	473-1	0,
473	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,7096	473-1	0,3344
473	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,7096	473-2	0,
473	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,3031	473-2	0,1672
473	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,1172	473-2	0,3344
473	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,1172	473-3	0,
473	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,4072	473-3	0,3344
473	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,3212	473-1	0,
473	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,596	473-1	0,3344
473	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,596	473-2	0,
473	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,955	473-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
473	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,4616	473-2	0,3344
473	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,4616	473-3	0,
473	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,918	473-3	0,3344
474	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,8535	474-1	0,
474	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1341	474-1	0,3344
474	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1341	474-2	0,
474	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,9063	474-2	0,1672
474	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,5308	474-2	0,3344
474	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,5308	474-3	0,
474	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,3368	474-3	0,3344
474	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,7657	474-1	0,
474	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2074	474-1	0,3344
474	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2074	474-2	0,
474	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9724	474-2	0,1672
474	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,5897	474-2	0,3344
474	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,5897	474-3	0,
474	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,3812	474-3	0,3344
474	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,2349	474-1	0,
474	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7337	474-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
474	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7337	474-2	0,
474	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4965	474-2	0,1672
474	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1115	474-2	0,3344
474	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1115	474-3	0,
474	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,8986	474-3	0,3344
474	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,3226	474-1	0,
474	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6604	474-1	0,3344
474	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6604	474-2	0,
474	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,4304	474-2	0,1672
474	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0527	474-2	0,3344
474	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,0527	474-3	0,
474	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,8542	474-3	0,3344
474	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,5754	474-1	0,
474	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6239	474-1	0,3344
474	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6239	474-2	0,
474	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8697	474-2	0,1672
474	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2632	474-2	0,3344
474	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2632	474-3	0,
474	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,5067	474-3	0,3344
474	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,5797	474-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
474	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,7152	474-1	0,3344
474	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,7152	474-2	0,
474	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6139	474-2	0,1672
474	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7331	474-2	0,3344
474	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7331	474-3	0,
474	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,3666	474-3	0,3344
474	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,0906	474-1	0,
474	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,101	474-1	0,3344
474	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,101	474-2	0,
474	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3277	474-2	0,1672
474	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7021	474-2	0,3344
474	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7021	474-3	0,
474	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,106	474-3	0,3344
474	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,4061	474-1	0,
474	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,6165	474-1	0,3344
474	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,6165	474-2	0,
474	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5526	474-2	0,1672
474	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2906	474-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
474	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2906	474-3	0,
474	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,3154	474-3	0,3344
474	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,917	474-1	0,
474	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,0023	474-1	0,3344
474	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,0023	474-2	0,
474	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2665	474-2	0,1672
474	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3217	474-2	0,3344
474	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3217	474-3	0,
474	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,0548	474-3	0,3344
475	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,3362	475-1	0,
475	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,5133	475-1	0,3344
475	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,5133	475-2	0,
475	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,3803	475-2	0,1672
475	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0996	475-2	0,3344
475	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0996	475-3	0,
475	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,0951	475-3	0,3344
475	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,3804	475-1	0,
475	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,543	475-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
475	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,543	475-2	0,
475	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,4028	475-2	0,1672
475	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,1148	475-2	0,3344
475	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,1148	475-3	0,
475	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,0959	475-3	0,3344
475	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,8978	475-1	0,
475	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,0559	475-1	0,3344
475	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,0559	475-2	0,
475	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,9134	475-2	0,1672
475	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,6232	475-2	0,3344
475	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,6232	475-3	0,
475	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,5998	475-3	0,3344
475	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,8536	475-1	0,
475	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,0262	475-1	0,3344
475	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,0262	475-2	0,
475	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,8909	475-2	0,1672
475	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,608	475-2	0,3344
475	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,608	475-3	0,
475	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,599	475-3	0,3344
475	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	4,5065	475-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
475	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,6475	475-1	0,3344
475	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,6475	475-2	0,
475	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,4965	475-2	0,1672
475	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,1978	475-2	0,3344
475	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,1978	475-3	0,
475	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,1572	475-3	0,3344
475	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,3674	475-1	0,
475	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,5467	475-1	0,3344
475	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,5467	475-2	0,
475	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,3054	475-2	0,1672
475	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,8435	475-2	0,3344
475	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,8435	475-3	0,
475	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2579	475-3	0,3344
475	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,1068	475-1	0,
475	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,286	475-1	0,3344
475	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,286	475-2	0,
475	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,1541	475-2	0,1672
475	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8744	475-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
475	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8744	475-3	0,
475	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,872	475-3	0,3344
475	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,3153	475-1	0,
475	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,4196	475-1	0,3344
475	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,4196	475-2	0,
475	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,1409	475-2	0,1672
475	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,6416	475-2	0,3344
475	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,6416	475-3	0,
475	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,9811	475-3	0,3344
475	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,0547	475-1	0,
475	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,159	475-1	0,3344
475	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,159	475-2	0,
475	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9896	475-2	0,1672
475	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,6725	475-2	0,3344
475	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,6725	475-3	0,
475	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,5952	475-3	0,3344
476	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,096	476-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
476	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,4626	476-1	0,3344
476	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,4626	476-2	0,
476	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,4243	476-2	0,1672
476	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2384	476-2	0,3344
476	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2384	476-3	0,
476	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4234	476-3	0,3344
476	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,0973	476-1	0,
476	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,4495	476-1	0,3344
476	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,4495	476-2	0,
476	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,404	476-2	0,1672
476	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2108	476-2	0,3344
476	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2108	476-3	0,
476	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3814	476-3	0,3344
476	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,6013	476-1	0,
476	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,9489	476-1	0,3344
476	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,9489	476-2	0,
476	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,9012	476-2	0,1672
476	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7058	476-2	0,3344
476	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7058	476-3	0,
476	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8719	476-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
476	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,5999	476-1	0,
476	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,962	476-1	0,3344
476	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,962	476-2	0,
476	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,9215	476-2	0,1672
476	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7334	476-2	0,3344
476	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,7334	476-3	0,
476	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,9139	476-3	0,3344
476	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,157	476-1	0,
476	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,4876	476-1	0,3344
476	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,4876	476-2	0,
476	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4313	476-2	0,1672
476	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2273	476-2	0,3344
476	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2273	476-3	0,
476	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3763	476-3	0,3344
476	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2571	476-1	0,
476	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,751	476-1	0,3344
476	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,751	476-2	0,
476	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1671	476-2	0,1672
476	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3626	476-2	0,3344
476	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3626	476-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
476	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0918	476-3	0,3344
476	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,8712	476-1	0,
476	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,24	476-1	0,3344
476	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,24	476-2	0,
476	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,2028	476-2	0,1672
476	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0179	476-2	0,3344
476	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0179	476-3	0,
476	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2051	476-3	0,3344
476	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,9801	476-1	0,
476	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,3991	476-1	0,3344
476	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,3991	476-2	0,
476	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,7778	476-2	0,1672
476	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,9358	476-2	0,3344
476	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,9358	476-3	0,
476	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,5901	476-3	0,3344
476	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,5943	476-1	0,
476	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8881	476-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
476	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8881	476-2	0,
476	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,8134	476-2	0,1672
476	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,5911	476-2	0,3344
476	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,5911	476-3	0,
476	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,7033	476-3	0,3344
477	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4252	477-1	0,
477	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9813	477-1	0,3344
477	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9813	477-2	0,
477	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,0378	477-2	0,1672
477	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9467	477-2	0,3344
477	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9467	477-3	0,
477	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3212	477-3	0,3344
477	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3842	477-1	0,
477	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9259	477-1	0,3344
477	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9259	477-2	0,
477	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,9752	477-2	0,1672
477	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8768	477-2	0,3344
477	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,8768	477-3	0,
477	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2369	477-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
477	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8746	477-1	0,
477	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4118	477-1	0,3344
477	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4118	477-2	0,
477	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,4589	477-2	0,1672
477	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3583	477-2	0,3344
477	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,3583	477-3	0,
477	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7139	477-3	0,3344
477	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,9156	477-1	0,
477	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,4673	477-1	0,3344
477	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,4673	477-2	0,
477	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,5216	477-2	0,1672
477	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,4282	477-2	0,3344
477	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,4282	477-3	0,
477	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7982	477-3	0,3344
477	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,376	477-1	0,
477	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8961	477-1	0,3344
477	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8961	477-2	0,
477	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9346	477-2	0,1672
477	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8254	477-2	0,3344
477	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,8254	477-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
477	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1639	477-3	0,3344
477	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0897	477-1	0,
477	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8984	477-1	0,3344
477	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8984	477-2	0,
477	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,9719	477-2	0,1672
477	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8248	477-2	0,3344
477	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8248	477-3	0,
477	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8687	477-3	0,3344
477	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2031	477-1	0,
477	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7614	477-1	0,3344
477	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7614	477-2	0,
477	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,819	477-2	0,1672
477	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7289	477-2	0,3344
477	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,7289	477-3	0,
477	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1056	477-3	0,3344
477	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,5885	477-1	0,
477	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,3222	477-1	0,3344
477	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,3222	477-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
477	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,3582	477-2	0,1672
477	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1737	477-2	0,3344
477	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1737	477-3	0,
477	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,1427	477-3	0,3344
477	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,7019	477-1	0,
477	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,1852	477-1	0,3344
477	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,1852	477-2	0,
477	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,2053	477-2	0,1672
477	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0778	477-2	0,3344
477	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0778	477-3	0,
477	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,3795	477-3	0,3344
478	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,3231	478-1	0,
478	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0688	478-1	0,3344
478	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0688	478-2	0,
478	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,2201	478-2	0,1672
478	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,2237	478-2	0,3344
478	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,2237	478-3	0,
478	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,7878	478-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
478	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2399	478-1	0,
478	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,9712	478-1	0,3344
478	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,9712	478-2	0,
478	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,1152	478-2	0,1672
478	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1116	478-2	0,3344
478	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1116	478-3	0,
478	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,6612	478-3	0,3344
478	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7169	478-1	0,
478	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,4437	478-1	0,3344
478	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,4437	478-2	0,
478	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5855	478-2	0,1672
478	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5796	478-2	0,3344
478	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5796	478-3	0,
478	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,1248	478-3	0,3344
478	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,8001	478-1	0,
478	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,5413	478-1	0,3344
478	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,5413	478-2	0,
478	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,6904	478-2	0,1672
478	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,6917	478-2	0,3344
478	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,6917	478-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
478	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2514	478-3	0,3344
478	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,1635	478-1	0,
478	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8731	478-1	0,3344
478	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,8731	478-2	0,
478	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,0064	478-2	0,1672
478	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,992	478-2	0,3344
478	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,992	478-3	0,
478	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,52	478-3	0,3344
478	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,8658	478-1	0,
478	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9893	478-1	0,3344
478	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,9893	478-2	0,
478	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,7202	478-2	0,1672
478	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,2304	478-2	0,3344
478	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,2304	478-3	0,
478	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,5891	478-3	0,3344
478	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,103	478-1	0,
478	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,8508	478-1	0,3344
478	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,8508	478-2	0,
478	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0031	478-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
478	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,0078	478-2	0,3344
478	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,0078	478-3	0,
478	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,574	478-3	0,3344
478	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,1407	478-1	0,
478	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,1892	478-1	0,3344
478	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,1892	478-2	0,
478	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,8826	478-2	0,1672
478	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,3554	478-2	0,3344
478	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,3554	478-3	0,
478	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,6392	478-3	0,3344
478	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,3778	478-1	0,
478	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,0507	478-1	0,3344
478	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,0507	478-2	0,
478	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,1656	478-2	0,1672
478	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1328	478-2	0,3344
478	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1328	478-3	0,
478	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,6241	478-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
479	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,7892	479-1	0,
479	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,7244	479-1	0,3344
479	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,7244	479-2	0,
479	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,9705	479-2	0,1672
479	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	15,0688	479-2	0,3344
479	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	15,0688	479-3	0,
479	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,8225	479-3	0,3344
479	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,6636	479-1	0,
479	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,5844	479-1	0,3344
479	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,5844	479-2	0,
479	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,8232	479-2	0,1672
479	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,9144	479-2	0,3344
479	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,9144	479-3	0,
479	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,6536	479-3	0,3344
479	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,1272	479-1	0,
479	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,0435	479-1	0,3344
479	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,0435	479-2	0,
479	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,2801	479-2	0,1672
479	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,369	479-2	0,3344
479	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,369	479-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
479	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,1037	479-3	0,3344
479	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2527	479-1	0,
479	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,1835	479-1	0,3344
479	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,1835	479-2	0,
479	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,4273	479-2	0,1672
479	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,5234	479-2	0,3344
479	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,5234	479-3	0,
479	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2726	479-3	0,3344
479	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,5194	479-1	0,
479	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,4186	479-1	0,3344
479	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,4186	479-2	0,
479	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6466	479-2	0,1672
479	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,727	479-2	0,3344
479	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,727	479-3	0,
479	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,4446	479-3	0,3344
479	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,586	479-1	0,
479	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0242	479-1	0,3344
479	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0242	479-2	0,
479	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4124	479-2	0,1672
479	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,58	479-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
479	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,58	479-3	0,
479	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2535	479-3	0,3344
479	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5713	479-1	0,
479	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5086	479-1	0,3344
479	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5086	479-2	0,
479	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,7557	479-2	0,1672
479	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,8552	479-2	0,3344
479	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,8552	479-3	0,
479	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,6109	479-3	0,3344
479	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,637	479-1	0,
479	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0003	479-1	0,3344
479	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0003	479-2	0,
479	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3511	479-2	0,1672
479	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4813	479-2	0,3344
479	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4813	479-3	0,
479	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0798	479-3	0,3344
479	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,6223	479-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
479	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,4848	479-1	0,3344
479	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,4848	479-2	0,
479	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6944	479-2	0,1672
479	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,7564	479-2	0,3344
479	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,7564	479-3	0,
479	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,4372	479-3	0,3344
480	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,8227	480-1	0,
480	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9475	480-1	0,3344
480	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9475	480-2	0,
480	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,2883	480-2	0,1672
480	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4814	480-2	0,3344
480	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4814	480-3	0,
480	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,5754	480-3	0,3344
480	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,6543	480-1	0,
480	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7646	480-1	0,3344
480	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7646	480-2	0,
480	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0982	480-2	0,1672
480	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2841	480-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
480	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2841	480-3	0,
480	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7871	480-3	0,3344
480	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,1044	480-1	0,
480	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2102	480-1	0,3344
480	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2102	480-2	0,
480	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5416	480-2	0,1672
480	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2747	480-2	0,3344
480	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2747	480-3	0,
480	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,3505	480-3	0,3344
480	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2728	480-1	0,
480	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3931	480-1	0,3344
480	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3931	480-2	0,
480	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,7317	480-2	0,1672
480	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0774	480-2	0,3344
480	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0774	480-3	0,
480	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,1387	480-3	0,3344
480	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,4438	480-1	0,
480	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4675	480-1	0,3344
480	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4675	480-2	0,
480	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,1447	480-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
480	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,9696	480-2	0,3344
480	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,9696	480-3	0,
480	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,0625	480-3	0,3344
480	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2506	480-1	0,
480	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9965	480-1	0,3344
480	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9965	480-2	0,
480	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,9509	480-2	0,1672
480	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1259	480-2	0,3344
480	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1259	480-3	0,
480	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,1377	480-3	0,3344
480	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,6085	480-1	0,
480	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2647	480-1	0,3344
480	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2647	480-2	0,
480	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9228	480-2	0,1672
480	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,7286	480-2	0,3344
480	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,7286	480-3	0,
480	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,7833	480-3	0,3344
480	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,0778	480-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
480	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,2441	480-1	0,3344
480	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,2441	480-2	0,
480	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,236	480-2	0,1672
480	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,4485	480-2	0,3344
480	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,4485	480-3	0,
480	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-19,5352	480-3	0,3344
480	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,4357	480-1	0,
480	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5123	480-1	0,3344
480	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5123	480-2	0,
480	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2079	480-2	0,1672
480	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,0512	480-2	0,3344
480	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,0512	480-3	0,
480	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,1808	480-3	0,3344
481	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,577	481-1	0,
481	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,2627	481-1	0,3344
481	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,2627	481-2	0,
481	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,8271	481-2	0,1672
481	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,5392	481-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
481	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,5392	481-3	0,
481	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-27,4065	481-3	0,3344
481	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,789	481-1	0,
481	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,4892	481-1	0,3344
481	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,4892	481-2	0,
481	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0608	481-2	0,1672
481	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,7801	481-2	0,3344
481	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,7801	481-3	0,
481	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-27,6618	481-3	0,3344
481	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-6,3523	481-1	0,
481	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-13,057	481-1	0,3344
481	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-13,057	481-2	0,
481	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,6309	481-2	0,1672
481	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,3524	481-2	0,3344
481	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,3524	481-3	0,
481	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-28,2386	481-3	0,3344
481	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-6,1403	481-1	0,
481	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,8305	481-1	0,3344
481	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,8305	481-2	0,
481	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,3972	481-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
481	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,1115	481-2	0,3344
481	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,1115	481-3	0,
481	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,9833	481-3	0,3344
481	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,0635	481-1	0,
481	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,7852	481-1	0,3344
481	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,7852	481-2	0,
481	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,3676	481-2	0,1672
481	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,0978	481-2	0,3344
481	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,0978	481-3	0,
481	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-35,0011	481-3	0,3344
481	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,1399	481-1	0,
481	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,0722	481-1	0,3344
481	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,0722	481-2	0,
481	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,3692	481-2	0,1672
481	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,8868	481-2	0,3344
481	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,8868	481-3	0,
481	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-51,5839	481-3	0,3344
481	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,7849	481-1	0,
481	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,4685	481-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
481	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,4685	481-2	0,
481	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,0319	481-2	0,1672
481	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,7429	481-2	0,3344
481	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,7429	481-3	0,
481	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,6081	481-3	0,3344
481	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,5367	481-1	0,
481	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,5439	481-1	0,3344
481	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,5439	481-2	0,
481	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,8784	481-2	0,1672
481	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,4335	481-2	0,3344
481	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,4335	481-3	0,
481	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,2055	481-3	0,3344
481	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,1818	481-1	0,
481	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,9403	481-1	0,3344
481	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,9403	481-2	0,
481	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,5411	481-2	0,1672
481	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,2896	481-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
481	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,2896	481-3	0,
481	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,2297	481-3	0,3344
482	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,392	482-1	0,
482	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,7083	482-1	0,3344
482	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,7083	482-2	0,
482	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,088	482-2	0,1672
482	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,6155	482-2	0,3344
482	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,6155	482-3	0,
482	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,1134	482-3	0,3344
482	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,7464	482-1	0,
482	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,121	482-1	0,3344
482	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,121	482-2	0,
482	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,5299	482-2	0,1672
482	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,0864	482-2	0,3344
482	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,0864	482-3	0,
482	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,6426	482-3	0,3344
482	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,2866	482-1	0,
482	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,6612	482-1	0,3344
482	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,6612	482-2	0,
482	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,07	482-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
482	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,6265	482-2	0,3344
482	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,6265	482-3	0,
482	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,1826	482-3	0,3344
482	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,9321	482-1	0,
482	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,2484	482-1	0,3344
482	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,2484	482-2	0,
482	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,6281	482-2	0,1672
482	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,1555	482-2	0,3344
482	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,1555	482-3	0,
482	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6534	482-3	0,3344
482	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,2081	482-1	0,
482	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,4107	482-1	0,3344
482	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,4107	482-2	0,
482	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7335	482-2	0,1672
482	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,204	482-2	0,3344
482	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,204	482-3	0,
482	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,5882	482-3	0,3344
482	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-50,8706	482-1	0,
482	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,2926	482-1	0,3344
482	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,2926	482-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
482	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,8345	482-2	0,1672
482	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,5971	482-2	0,3344
482	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,5971	482-3	0,
482	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,7839	482-3	0,3344
482	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,3398	482-1	0,
482	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,5355	482-1	0,3344
482	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,5355	482-2	0,
482	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,8548	482-2	0,1672
482	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,3219	482-2	0,3344
482	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,3219	482-3	0,
482	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,6991	482-3	0,3344
482	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-50,867	482-1	0,
482	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,2893	482-1	0,3344
482	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,2893	482-2	0,
482	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,8313	482-2	0,1672
482	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,5939	482-2	0,3344
482	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,5939	482-3	0,
482	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,7808	482-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
482	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-34,3363	482-1	0,
482	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,5321	482-1	0,3344
482	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,5321	482-2	0,
482	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,8515	482-2	0,1672
482	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,3187	482-2	0,3344
482	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,3187	482-3	0,
482	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,696	482-3	0,3344
483	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,1133	483-1	0,
483	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7599	483-1	0,3344
483	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7599	483-2	0,
483	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4749	483-2	0,1672
483	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,0423	483-2	0,3344
483	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,0423	483-3	0,
483	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,7339	483-3	0,3344
483	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,6431	483-1	0,
483	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,1719	483-1	0,3344
483	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,1719	483-2	0,
483	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,8578	483-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
483	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,396	483-2	0,3344
483	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,396	483-3	0,
483	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,0294	483-3	0,3344
483	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,1831	483-1	0,
483	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6319	483-1	0,3344
483	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,6319	483-2	0,
483	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,3179	483-2	0,1672
483	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8561	483-2	0,3344
483	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8561	483-3	0,
483	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4895	483-3	0,3344
483	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6533	483-1	0,
483	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2199	483-1	0,3344
483	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2199	483-2	0,
483	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,935	483-2	0,1672
483	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5024	483-2	0,3344
483	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5024	483-3	0,
483	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,194	483-3	0,3344
483	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,587	483-1	0,
483	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,6	483-1	0,3344
483	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,6	483-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
483	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,8281	483-2	0,1672
483	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2038	483-2	0,3344
483	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2038	483-3	0,
483	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,6016	483-3	0,3344
483	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,7816	483-1	0,
483	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,8889	483-1	0,3344
483	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,8889	483-2	0,
483	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,7735	483-2	0,1672
483	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8786	483-2	0,3344
483	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8786	483-3	0,
483	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2493	483-3	0,3344
483	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,6974	483-1	0,
483	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,7035	483-1	0,3344
483	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,7035	483-2	0,
483	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,928	483-2	0,1672
483	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3003	483-2	0,3344
483	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3003	483-3	0,
483	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,512	483-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
483	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-18,7786	483-1	0,
483	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,886	483-1	0,3344
483	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,886	483-2	0,
483	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,7707	483-2	0,1672
483	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,8759	483-2	0,3344
483	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,8759	483-3	0,
483	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,2519	483-3	0,3344
483	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-12,6943	483-1	0,
483	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,7005	483-1	0,3344
483	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,7005	483-2	0,
483	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9252	483-2	0,1672
483	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,2976	483-2	0,3344
483	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,2976	483-3	0,
483	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,5146	483-3	0,3344
484	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,7348	484-1	0,
484	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,7975	484-1	0,3344
484	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,7975	484-2	0,
484	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,6073	484-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
484	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,2694	484-2	0,3344
484	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,2694	484-3	0,
484	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,1505	484-3	0,3344
484	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,0303	484-1	0,
484	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0348	484-1	0,3344
484	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0348	484-2	0,
484	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,8155	484-2	0,1672
484	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,4485	484-2	0,3344
484	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,4485	484-3	0,
484	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2714	484-3	0,3344
484	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,4905	484-1	0,
484	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,495	484-1	0,3344
484	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,495	484-2	0,
484	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,2757	484-2	0,1672
484	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,9087	484-2	0,3344
484	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,9087	484-3	0,
484	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7317	484-3	0,3344
484	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,1949	484-1	0,
484	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,2577	484-1	0,3344
484	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,2577	484-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
484	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,0675	484-2	0,1672
484	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,7296	484-2	0,3344
484	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,7296	484-3	0,
484	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6108	484-3	0,3344
484	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,6024	484-1	0,
484	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,7789	484-1	0,3344
484	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,7789	484-2	0,
484	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6456	484-2	0,1672
484	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,3647	484-2	0,3344
484	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,3647	484-3	0,
484	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3596	484-3	0,3344
484	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,2505	484-1	0,
484	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,458	484-1	0,3344
484	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,458	484-2	0,
484	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,2308	484-2	0,1672
484	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,783	484-2	0,3344
484	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,783	484-3	0,
484	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,2257	484-3	0,3344
484	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,5129	484-1	0,
484	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,6963	484-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
484	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,6963	484-2	0,
484	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5665	484-2	0,1672
484	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,289	484-2	0,3344
484	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,289	484-3	0,
484	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,2908	484-3	0,3344
484	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,2531	484-1	0,
484	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4604	484-1	0,3344
484	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4604	484-2	0,
484	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2332	484-2	0,1672
484	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7853	484-2	0,3344
484	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7853	484-3	0,
484	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2278	484-3	0,3344
484	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,5155	484-1	0,
484	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,6988	484-1	0,3344
484	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,6988	484-2	0,
484	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5689	484-2	0,1672
484	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2913	484-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
484	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,2913	484-3	0,
484	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,293	484-3	0,3344
485	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,1519	485-1	0,
485	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4041	485-1	0,3344
485	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4041	485-2	0,
485	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3087	485-2	0,1672
485	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0656	485-2	0,3344
485	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0656	485-3	0,
485	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,1362	485-3	0,3344
485	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2731	485-1	0,
485	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4671	485-1	0,3344
485	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4671	485-2	0,
485	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,3426	485-2	0,1672
485	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0704	485-2	0,3344
485	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0704	485-3	0,
485	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0828	485-3	0,3344
485	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7334	485-1	0,
485	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9275	485-1	0,3344
485	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9275	485-2	0,
485	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,803	485-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
485	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5308	485-2	0,3344
485	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5308	485-3	0,
485	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,5433	485-3	0,3344
485	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,6122	485-1	0,
485	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,8645	485-1	0,3344
485	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,8645	485-2	0,
485	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7691	485-2	0,1672
485	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,526	485-2	0,3344
485	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,526	485-3	0,
485	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,5967	485-3	0,3344
485	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,3601	485-1	0,
485	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7261	485-1	0,3344
485	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7261	485-2	0,
485	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,6876	485-2	0,1672
485	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5014	485-2	0,3344
485	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5014	485-3	0,
485	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,6859	485-3	0,3344
485	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,2261	485-1	0,
485	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,7483	485-1	0,3344
485	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,7483	485-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
485	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,1785	485-2	0,1672
485	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3881	485-2	0,3344
485	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3881	485-3	0,
485	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1455	485-3	0,3344
485	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,291	485-1	0,
485	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,664	485-1	0,3344
485	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,664	485-2	0,
485	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,6289	485-2	0,1672
485	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4462	485-2	0,3344
485	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4462	485-3	0,
485	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6376	485-3	0,3344
485	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2282	485-1	0,
485	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7503	485-1	0,3344
485	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7503	485-2	0,
485	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,1804	485-2	0,1672
485	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3899	485-2	0,3344
485	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3899	485-3	0,
485	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,1472	485-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
485	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,2931	485-1	0,
485	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,666	485-1	0,3344
485	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,666	485-2	0,
485	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,6308	485-2	0,1672
485	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,448	485-2	0,3344
485	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,448	485-3	0,
485	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,6393	485-3	0,3344
486	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1376	486-1	0,
486	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5794	486-1	0,3344
486	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5794	486-2	0,
486	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5788	486-2	0,1672
486	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4304	486-2	0,3344
486	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4304	486-3	0,
486	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,6906	486-3	0,3344
486	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0848	486-1	0,
486	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4684	486-1	0,3344
486	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4684	486-2	0,
486	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4386	486-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
486	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2611	486-2	0,3344
486	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2611	486-3	0,
486	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4631	486-3	0,3344
486	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5453	486-1	0,
486	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,9289	486-1	0,3344
486	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,9289	486-2	0,
486	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8991	486-2	0,1672
486	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7217	486-2	0,3344
486	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7217	486-3	0,
486	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,9237	486-3	0,3344
486	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5981	486-1	0,
486	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0399	486-1	0,3344
486	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0399	486-2	0,
486	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0393	486-2	0,1672
486	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,891	486-2	0,3344
486	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,891	486-3	0,
486	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1512	486-3	0,3344
486	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,686	486-1	0,
486	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2416	486-1	0,3344
486	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2416	486-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
486	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2978	486-2	0,1672
486	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2064	486-2	0,3344
486	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2064	486-3	0,
486	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,5804	486-3	0,3344
486	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1452	486-1	0,
486	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9821	486-1	0,3344
486	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9821	486-2	0,
486	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0697	486-2	0,1672
486	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9367	486-2	0,3344
486	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9367	486-3	0,
486	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,0089	486-3	0,3344
486	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6372	486-1	0,
486	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1997	486-1	0,3344
486	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1997	486-2	0,
486	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2595	486-2	0,1672
486	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1715	486-2	0,3344
486	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,1715	486-3	0,
486	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,5524	486-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
486	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,1469	486-1	0,
486	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9837	486-1	0,3344
486	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9837	486-2	0,
486	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,0712	486-2	0,1672
486	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9381	486-2	0,3344
486	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9381	486-3	0,
486	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,0101	486-3	0,3344
486	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6389	486-1	0,
486	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2013	486-1	0,3344
486	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2013	486-2	0,
486	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2609	486-2	0,1672
486	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,1729	486-2	0,3344
486	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,1729	486-3	0,
486	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,5537	486-3	0,3344
487	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,6917	487-1	0,
487	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,323	487-1	0,3344
487	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,323	487-2	0,
487	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4171	487-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
487	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,3635	487-2	0,3344
487	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,3635	487-3	0,
487	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,8133	487-3	0,3344
487	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,4648	487-1	0,
487	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,0379	487-1	0,3344
487	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,0379	487-2	0,
487	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1029	487-2	0,1672
487	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,0202	487-2	0,3344
487	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,0202	487-3	0,
487	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4117	487-3	0,3344
487	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,9254	487-1	0,
487	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4986	487-1	0,3344
487	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4986	487-2	0,
487	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5636	487-2	0,1672
487	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4809	487-2	0,3344
487	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4809	487-3	0,
487	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8725	487-3	0,3344
487	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,1523	487-1	0,
487	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7837	487-1	0,3344
487	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7837	487-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
487	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,8778	487-2	0,1672
487	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,8243	487-2	0,3344
487	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,8243	487-3	0,
487	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,2741	487-3	0,3344
487	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,5802	487-1	0,
487	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3253	487-1	0,3344
487	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3253	487-2	0,
487	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,4763	487-2	0,1672
487	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,4796	487-2	0,3344
487	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,4796	487-3	0,
487	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,0432	487-3	0,3344
487	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,008	487-1	0,
487	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1597	487-1	0,3344
487	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1597	487-2	0,
487	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,9047	487-2	0,1672
487	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,429	487-2	0,3344
487	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,429	487-3	0,
487	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,816	487-3	0,3344
487	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,5517	487-1	0,
487	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3037	487-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
487	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3037	487-2	0,
487	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,4582	487-2	0,1672
487	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,465	487-2	0,3344
487	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,465	487-3	0,
487	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0355	487-3	0,3344
487	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,0093	487-1	0,
487	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1608	487-1	0,3344
487	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1608	487-2	0,
487	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,9057	487-2	0,1672
487	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,43	487-2	0,3344
487	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,43	487-3	0,
487	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,8167	487-3	0,3344
487	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,5529	487-1	0,
487	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3048	487-1	0,3344
487	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3048	487-2	0,
487	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,4592	487-2	0,1672
487	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,466	487-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
487	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,466	487-3	0,
487	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,0363	487-3	0,3344
488	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,8137	488-1	0,
488	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,6345	488-1	0,3344
488	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,6345	488-2	0,
488	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,8234	488-2	0,1672
488	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,8646	488-2	0,3344
488	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,8646	488-3	0,
488	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,5039	488-3	0,3344
488	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4126	488-1	0,
488	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,1752	488-1	0,3344
488	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,1752	488-2	0,
488	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,335	488-2	0,1672
488	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,347	488-2	0,3344
488	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,347	488-3	0,
488	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9281	488-3	0,3344
488	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8733	488-1	0,
488	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,636	488-1	0,3344
488	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,636	488-2	0,
488	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,7958	488-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
488	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8079	488-2	0,3344
488	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8079	488-3	0,
488	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,389	488-3	0,3344
488	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2744	488-1	0,
488	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,0954	488-1	0,3344
488	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,0954	488-2	0,
488	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,2843	488-2	0,1672
488	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,3255	488-2	0,3344
488	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,3255	488-3	0,
488	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,9648	488-3	0,3344
488	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,0426	488-1	0,
488	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9773	488-1	0,3344
488	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,9773	488-2	0,
488	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,2231	488-2	0,1672
488	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,3212	488-2	0,3344
488	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,3212	488-3	0,
488	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,0742	488-3	0,3344
488	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,8148	488-1	0,
488	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,2812	488-1	0,3344
488	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,2812	488-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
488	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,6835	488-2	0,1672
488	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8653	488-2	0,3344
488	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8653	488-3	0,
488	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5669	488-3	0,3344
488	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0346	488-1	0,
488	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,9762	488-1	0,3344
488	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,9762	488-2	0,
488	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,2254	488-2	0,1672
488	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,327	488-2	0,3344
488	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,327	488-3	0,
488	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,087	488-3	0,3344
488	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,8156	488-1	0,
488	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,2818	488-1	0,3344
488	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,2818	488-2	0,
488	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,6841	488-2	0,1672
488	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8657	488-2	0,3344
488	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8657	488-3	0,
488	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,5673	488-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
488	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,0354	488-1	0,
488	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9768	488-1	0,3344
488	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9768	488-2	0,
488	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,226	488-2	0,1672
488	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3275	488-2	0,3344
488	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3275	488-3	0,
488	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0873	488-3	0,3344
489	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,5032	489-1	0,
489	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,5136	489-1	0,3344
489	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,5136	489-2	0,
489	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7973	489-2	0,1672
489	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,0668	489-2	0,3344
489	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,0668	489-3	0,
489	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,2379	489-3	0,3344
489	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,9275	489-1	0,
489	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8797	489-1	0,3344
489	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8797	489-2	0,
489	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1342	489-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
489	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7589	489-2	0,3344
489	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7589	489-3	0,
489	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,9884	489-3	0,3344
489	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,3884	489-1	0,
489	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3407	489-1	0,3344
489	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,3407	489-2	0,
489	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5952	489-2	0,1672
489	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,2979	489-2	0,3344
489	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,2979	489-3	0,
489	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,5273	489-3	0,3344
489	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,9641	489-1	0,
489	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9746	489-1	0,3344
489	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9746	489-2	0,
489	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2583	489-2	0,1672
489	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6057	489-2	0,3344
489	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6057	489-3	0,
489	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,7769	489-3	0,3344
489	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,0733	489-1	0,
489	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8025	489-1	0,3344
489	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8025	489-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
489	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4619	489-2	0,1672
489	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,269	489-2	0,3344
489	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,269	489-3	0,
489	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,3264	489-3	0,3344
489	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,5655	489-1	0,
489	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,6533	489-1	0,3344
489	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,6533	489-2	0,
489	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5936	489-2	0,1672
489	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,7545	489-2	0,3344
489	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,7545	489-3	0,
489	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,738	489-3	0,3344
489	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,086	489-1	0,
489	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7828	489-1	0,3344
489	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7828	489-2	0,
489	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4388	489-2	0,1672
489	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,2425	489-2	0,3344
489	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,2425	489-3	0,
489	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,2929	489-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
489	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,5659	489-1	0,
489	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,6531	489-1	0,3344
489	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,6531	489-2	0,
489	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,5935	489-2	0,1672
489	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,7544	489-2	0,3344
489	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,7544	489-3	0,
489	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-19,7382	489-3	0,3344
489	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,0864	489-1	0,
489	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,7827	489-1	0,3344
489	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,7827	489-2	0,
489	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,4387	489-2	0,1672
489	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,2425	489-2	0,3344
489	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,2425	489-3	0,
489	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,293	489-3	0,3344
490	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,24	490-1	0,
490	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,0401	490-1	0,3344
490	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,0401	490-2	0,
490	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,6617	490-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
490	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,4309	490-2	0,3344
490	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,4309	490-3	0,
490	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-29,4126	490-3	0,3344
490	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,9909	490-1	0,
490	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,8492	490-1	0,3344
490	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,8492	490-2	0,
490	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-18,4999	490-2	0,1672
490	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,2983	490-2	0,3344
490	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,2983	490-3	0,
490	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-30,3381	490-3	0,3344
490	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-8,5298	490-1	0,
490	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,3881	490-1	0,3344
490	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,3881	490-2	0,
490	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,0387	490-2	0,1672
490	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-22,8371	490-2	0,3344
490	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-22,8371	490-3	0,
490	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-30,8769	490-3	0,3344
490	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-7,779	490-1	0,
490	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,579	490-1	0,3344
490	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,579	490-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
490	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,2005	490-2	0,1672
490	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,9698	490-2	0,3344
490	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,9698	490-3	0,
490	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-29,9514	490-3	0,3344
490	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,3277	490-1	0,
490	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,0139	490-1	0,3344
490	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,0139	490-2	0,
490	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,5786	490-2	0,1672
490	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,291	490-2	0,3344
490	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,291	490-3	0,
490	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-35,1588	490-3	0,3344
490	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,7395	490-1	0,
490	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,6435	490-1	0,3344
490	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,6435	490-2	0,
490	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,9265	490-2	0,1672
490	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,43	490-2	0,3344
490	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,43	490-3	0,
490	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-52,0988	490-3	0,3344
490	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,2938	490-1	0,
490	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,9731	490-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
490	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,9731	490-2	0,
490	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,5343	490-2	0,1672
490	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,2432	490-2	0,3344
490	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,2432	490-3	0,
490	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,1041	490-3	0,3344
490	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,7396	490-1	0,
490	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,6438	490-1	0,3344
490	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,6438	490-2	0,
490	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,9268	490-2	0,1672
490	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,4304	490-2	0,3344
490	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,4304	490-3	0,
490	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,0994	490-3	0,3344
490	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,2939	490-1	0,
490	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,9734	490-1	0,3344
490	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,9734	490-2	0,
490	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,5347	490-2	0,1672
490	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,2436	490-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
490	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,2436	490-3	0,
490	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,1047	490-3	0,3344
491	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-24,2567	491-1	0,
491	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,6974	491-1	0,3344
491	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,6974	491-2	0,
491	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,1393	491-2	0,1672
491	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,7289	491-2	0,3344
491	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,7289	491-3	0,
491	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,3512	491-3	0,3344
491	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,7561	491-1	0,
491	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,3217	491-1	0,3344
491	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,3217	491-2	0,
491	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,8261	491-2	0,1672
491	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,4781	491-2	0,3344
491	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,4781	491-3	0,
491	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2253	491-3	0,3344
491	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-23,2971	491-1	0,
491	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,8626	491-1	0,3344
491	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,8626	491-2	0,
491	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,3669	491-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
491	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0189	491-2	0,3344
491	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0189	491-3	0,
491	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,766	491-3	0,3344
491	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,7976	491-1	0,
491	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,2383	491-1	0,3344
491	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,2383	491-2	0,
491	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,6801	491-2	0,1672
491	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,2697	491-2	0,3344
491	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,2697	491-3	0,
491	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,8918	491-3	0,3344
491	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,7402	491-1	0,
491	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,9373	491-1	0,3344
491	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,9373	491-2	0,
491	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,2574	491-2	0,1672
491	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,7251	491-2	0,3344
491	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,7251	491-3	0,
491	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,1038	491-3	0,3344
491	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-51,5043	491-1	0,
491	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,9282	491-1	0,3344
491	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,9282	491-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
491	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,471	491-2	0,1672
491	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,2344	491-2	0,3344
491	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,2344	491-3	0,
491	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,4231	491-3	0,3344
491	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,7142	491-1	0,
491	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9145	491-1	0,3344
491	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9145	491-2	0,
491	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,2361	491-2	0,1672
491	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,7055	491-2	0,3344
491	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,7055	491-3	0,
491	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,0873	491-3	0,3344
491	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-51,5053	491-1	0,
491	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,9292	491-1	0,3344
491	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,9292	491-2	0,
491	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,4719	491-2	0,1672
491	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,2353	491-2	0,3344
491	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,2353	491-3	0,
491	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,4239	491-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
491	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-34,7153	491-1	0,
491	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9154	491-1	0,3344
491	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9154	491-2	0,
491	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,2371	491-2	0,1672
491	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,7064	491-2	0,3344
491	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,7064	491-3	0,
491	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,0882	491-3	0,3344
492	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,35	492-1	0,
492	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3988	492-1	0,3344
492	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,3988	492-2	0,
492	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,0517	492-2	0,1672
492	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,5568	492-2	0,3344
492	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,5568	492-3	0,
492	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,1241	492-3	0,3344
492	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2245	492-1	0,
492	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,3994	492-1	0,3344
492	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,3994	492-2	0,
492	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,9898	492-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
492	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,4326	492-2	0,3344
492	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,4326	492-3	0,
492	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,8749	492-3	0,3344
492	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,7652	492-1	0,
492	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8589	492-1	0,3344
492	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8589	492-2	0,
492	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,4493	492-2	0,1672
492	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,8921	492-2	0,3344
492	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,8921	492-3	0,
492	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,3346	492-3	0,3344
492	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,8907	492-1	0,
492	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8582	492-1	0,3344
492	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8582	492-2	0,
492	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5112	492-2	0,1672
492	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0164	492-2	0,3344
492	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0164	492-3	0,
492	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,5837	492-3	0,3344
492	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,1019	492-1	0,
492	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,1094	492-1	0,3344
492	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,1094	492-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
492	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3348	492-2	0,1672
492	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,7078	492-2	0,3344
492	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,7078	492-3	0,
492	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,1031	492-3	0,3344
492	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,4198	492-1	0,
492	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,529	492-1	0,3344
492	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,529	492-2	0,
492	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,4144	492-2	0,1672
492	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5205	492-2	0,3344
492	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5205	492-3	0,
492	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6056	492-3	0,3344
492	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,085	492-1	0,
492	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,0957	492-1	0,3344
492	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,0957	492-2	0,
492	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,3226	492-2	0,1672
492	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6972	492-2	0,3344
492	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6972	492-3	0,
492	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1105	492-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
492	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-19,4207	492-1	0,
492	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,5297	492-1	0,3344
492	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,5297	492-2	0,
492	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,4151	492-2	0,1672
492	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,5212	492-2	0,3344
492	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,5212	492-3	0,
492	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,605	492-3	0,3344
492	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,0858	492-1	0,
492	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,0965	492-1	0,3344
492	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,0965	492-2	0,
492	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,3233	492-2	0,1672
492	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6979	492-2	0,3344
492	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6979	492-3	0,
492	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,1099	492-3	0,3344
493	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,1256	493-1	0,
493	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,064	493-1	0,3344
493	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,064	493-2	0,
493	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,8116	493-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
493	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,4115	493-2	0,3344
493	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,4115	493-3	0,
493	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,1683	493-3	0,3344
493	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8764	493-1	0,
493	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,6898	493-1	0,3344
493	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,6898	493-2	0,
493	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,375	493-2	0,1672
493	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9125	493-2	0,3344
493	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9125	493-3	0,
493	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5444	493-3	0,3344
493	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,336	493-1	0,
493	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1496	493-1	0,3344
493	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1496	493-2	0,
493	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,8348	493-2	0,1672
493	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,3724	493-2	0,3344
493	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,3724	493-3	0,
493	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,0044	493-3	0,3344
493	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,5853	493-1	0,
493	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,5237	493-1	0,3344
493	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,5237	493-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
493	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,2714	493-2	0,1672
493	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8714	493-2	0,3344
493	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8714	493-3	0,
493	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6283	493-3	0,3344
493	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,1047	493-1	0,
493	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,2867	493-1	0,3344
493	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,2867	493-2	0,
493	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,1562	493-2	0,1672
493	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,878	493-2	0,3344
493	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,878	493-3	0,
493	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,8784	493-3	0,3344
493	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6081	493-1	0,
493	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8137	493-1	0,3344
493	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8137	493-2	0,
493	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,5856	493-2	0,1672
493	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,137	493-2	0,3344
493	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,137	493-3	0,
493	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,5778	493-3	0,3344
493	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,1122	493-1	0,
493	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,291	493-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
493	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,291	493-2	0,
493	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,1589	493-2	0,1672
493	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,879	493-2	0,3344
493	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,879	493-3	0,
493	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8763	493-3	0,3344
493	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6075	493-1	0,
493	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8132	493-1	0,3344
493	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8132	493-2	0,
493	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,5851	493-2	0,1672
493	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,1365	493-2	0,3344
493	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,1365	493-3	0,
493	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,5774	493-3	0,3344
493	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,1116	493-1	0,
493	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,2905	493-1	0,3344
493	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,2905	493-2	0,
493	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,1584	493-2	0,1672
493	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,8786	493-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
493	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,8786	493-3	0,
493	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,8759	493-3	0,3344
494	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,1699	494-1	0,
494	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2978	494-1	0,3344
494	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2978	494-2	0,
494	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,1402	494-2	0,1672
494	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8349	494-2	0,3344
494	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8349	494-3	0,
494	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,7813	494-3	0,3344
494	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,5462	494-1	0,
494	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,5492	494-1	0,3344
494	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,5492	494-2	0,
494	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,3291	494-2	0,1672
494	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9614	494-2	0,3344
494	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9614	494-3	0,
494	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,7828	494-3	0,3344
494	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,0061	494-1	0,
494	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,0092	494-1	0,3344
494	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,0092	494-2	0,
494	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,7892	494-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
494	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4215	494-2	0,3344
494	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4215	494-3	0,
494	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,2431	494-3	0,3344
494	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6299	494-1	0,
494	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7579	494-1	0,3344
494	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7579	494-2	0,
494	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,6003	494-2	0,1672
494	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2951	494-2	0,3344
494	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2951	494-3	0,
494	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,2415	494-3	0,3344
494	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,8796	494-1	0,
494	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2512	494-1	0,3344
494	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2512	494-2	0,
494	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,2154	494-2	0,1672
494	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,0319	494-2	0,3344
494	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,0319	494-3	0,
494	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2219	494-3	0,3344
494	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,5795	494-1	0,
494	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0998	494-1	0,3344
494	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0998	494-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
494	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5291	494-2	0,1672
494	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,7378	494-2	0,3344
494	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,7378	494-3	0,
494	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4934	494-3	0,3344
494	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,8773	494-1	0,
494	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2457	494-1	0,3344
494	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2457	494-2	0,
494	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2083	494-2	0,1672
494	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0232	494-2	0,3344
494	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0232	494-3	0,
494	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,21	494-3	0,3344
494	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,5791	494-1	0,
494	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,0995	494-1	0,3344
494	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,0995	494-2	0,
494	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5289	494-2	0,1672
494	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,7376	494-2	0,3344
494	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,7376	494-3	0,
494	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,4933	494-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
494	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,8769	494-1	0,
494	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2453	494-1	0,3344
494	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2453	494-2	0,
494	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,208	494-2	0,1672
494	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,023	494-2	0,3344
494	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,023	494-3	0,
494	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,2099	494-3	0,3344
495	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,7826	495-1	0,
495	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1001	495-1	0,3344
495	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1001	495-2	0,
495	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0372	495-2	0,1672
495	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,8267	495-2	0,3344
495	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,8267	495-3	0,
495	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9626	495-3	0,3344
495	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,7845	495-1	0,
495	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,977	495-1	0,3344
495	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,977	495-2	0,
495	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,8518	495-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
495	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,5788	495-2	0,3344
495	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,5788	495-3	0,
495	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,5897	495-3	0,3344
495	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,2448	495-1	0,
495	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4374	495-1	0,3344
495	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4374	495-2	0,
495	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,3122	495-2	0,1672
495	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,0393	495-2	0,3344
495	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,0393	495-3	0,
495	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,0503	495-3	0,3344
495	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,2429	495-1	0,
495	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5604	495-1	0,3344
495	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5604	495-2	0,
495	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4977	495-2	0,1672
495	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,2872	495-2	0,3344
495	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,2872	495-3	0,
495	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4231	495-3	0,3344
495	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2226	495-1	0,
495	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7837	495-1	0,3344
495	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7837	495-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
495	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8426	495-2	0,1672
495	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7539	495-2	0,3344
495	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7539	495-3	0,
495	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1334	495-3	0,3344
495	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4942	495-1	0,
495	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3293	495-1	0,3344
495	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3293	495-2	0,
495	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,416	495-2	0,1672
495	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,282	495-2	0,3344
495	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,282	495-3	0,
495	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3524	495-3	0,3344
495	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2104	495-1	0,
495	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7683	495-1	0,3344
495	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7683	495-2	0,
495	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8257	495-2	0,1672
495	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7354	495-2	0,3344
495	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7354	495-3	0,
495	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1117	495-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
495	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,494	495-1	0,
495	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,3292	495-1	0,3344
495	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,3292	495-2	0,
495	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,4159	495-2	0,1672
495	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,282	495-2	0,3344
495	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,282	495-3	0,
495	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,3524	495-3	0,3344
495	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,2102	495-1	0,
495	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7682	495-1	0,3344
495	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7682	495-2	0,
495	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8256	495-2	0,1672
495	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7354	495-2	0,3344
495	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7354	495-3	0,
495	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,1118	495-3	0,3344
496	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,9634	496-1	0,
496	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4704	496-1	0,3344
496	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4704	496-2	0,
496	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5023	496-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
496	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,3866	496-2	0,3344
496	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,3866	496-3	0,
496	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,712	496-3	0,3344
496	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,591	496-1	0,
496	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9731	496-1	0,3344
496	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9731	496-2	0,
496	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,9425	496-2	0,1672
496	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,7643	496-2	0,3344
496	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,7643	496-3	0,
496	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,9648	496-3	0,3344
496	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,0516	496-1	0,
496	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4337	496-1	0,3344
496	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4337	496-2	0,
496	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4033	496-2	0,1672
496	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,2251	496-2	0,3344
496	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,2251	496-3	0,
496	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,4257	496-3	0,3344
496	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,424	496-1	0,
496	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9311	496-1	0,3344
496	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9311	496-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
496	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,9631	496-2	0,1672
496	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,8474	496-2	0,3344
496	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,8474	496-3	0,
496	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,1728	496-3	0,3344
496	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,1335	496-1	0,
496	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8841	496-1	0,3344
496	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8841	496-2	0,
496	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,0379	496-2	0,1672
496	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,0439	496-2	0,3344
496	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,0439	496-3	0,
496	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,613	496-3	0,3344
496	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3521	496-1	0,
496	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,502	496-1	0,3344
496	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,502	496-2	0,
496	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,246	496-2	0,1672
496	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,7695	496-2	0,3344
496	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,7695	496-3	0,
496	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1546	496-3	0,3344
496	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1114	496-1	0,
496	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8588	496-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
496	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8588	496-2	0,
496	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,011	496-2	0,1672
496	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,0154	496-2	0,3344
496	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,0154	496-3	0,
496	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,5813	496-3	0,3344
496	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3522	496-1	0,
496	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,5021	496-1	0,3344
496	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,5021	496-2	0,
496	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,2462	496-2	0,1672
496	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,7697	496-2	0,3344
496	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,7697	496-3	0,
496	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,1549	496-3	0,3344
496	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1114	496-1	0,
496	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8589	496-1	0,3344
496	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8589	496-2	0,
496	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,0111	496-2	0,1672
496	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,0157	496-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
496	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,0157	496-3	0,
496	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,5816	496-3	0,3344
497	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,712	497-1	0,
497	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,4085	497-1	0,3344
497	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,4085	497-2	0,
497	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,5352	497-2	0,1672
497	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,5142	497-2	0,3344
497	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,5142	497-3	0,
497	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,0291	497-3	0,3344
497	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,9653	497-1	0,
497	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,5369	497-1	0,3344
497	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,5369	497-2	0,
497	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,6011	497-2	0,1672
497	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,5177	497-2	0,3344
497	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,5177	497-3	0,
497	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,9077	497-3	0,3344
497	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,4261	497-1	0,
497	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,9979	497-1	0,3344
497	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,9979	497-2	0,
497	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,0622	497-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
497	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,9788	497-2	0,3344
497	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,9788	497-3	0,
497	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,3689	497-3	0,3344
497	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,1729	497-1	0,
497	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8695	497-1	0,3344
497	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8695	497-2	0,
497	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,9963	497-2	0,1672
497	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,9753	497-2	0,3344
497	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,9753	497-3	0,
497	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,4904	497-3	0,3344
497	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,6122	497-1	0,
497	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,5524	497-1	0,3344
497	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,5524	497-2	0,
497	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,8009	497-2	0,1672
497	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	6,9018	497-2	0,3344
497	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	6,9018	497-3	0,
497	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,6603	497-3	0,3344
497	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,1532	497-1	0,
497	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,6178	497-1	0,3344
497	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	15,6178	497-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
497	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,0193	497-2	0,1672
497	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,2001	497-2	0,3344
497	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,2001	497-3	0,
497	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,9	497-3	0,3344
497	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,5803	497-1	0,
497	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,5172	497-1	0,3344
497	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,5172	497-2	0,
497	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,7642	497-2	0,1672
497	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,8634	497-2	0,3344
497	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,8634	497-3	0,
497	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,6188	497-3	0,3344
497	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,1535	497-1	0,
497	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,6182	497-1	0,3344
497	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,6182	497-2	0,
497	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,0197	497-2	0,1672
497	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,2005	497-2	0,3344
497	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,2005	497-3	0,
497	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,9005	497-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
497	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,5806	497-1	0,
497	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,5176	497-1	0,3344
497	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,5176	497-2	0,
497	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,7646	497-2	0,1672
497	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,8639	497-2	0,3344
497	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,8639	497-3	0,
497	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,6193	497-3	0,3344
498	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0281	498-1	0,
498	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,9141	498-1	0,3344
498	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,9141	498-2	0,
498	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1356	498-2	0,1672
498	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,7906	498-2	0,3344
498	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,7906	498-3	0,
498	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0862	498-3	0,3344
498	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,9069	498-1	0,
498	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,6681	498-1	0,3344
498	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,6681	498-2	0,
498	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1729	498-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
498	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,1616	498-2	0,3344
498	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,1616	498-3	0,
498	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,582	498-3	0,3344
498	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3681	498-1	0,
498	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1294	498-1	0,3344
498	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1294	498-2	0,
498	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7115	498-2	0,1672
498	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,7002	498-2	0,3344
498	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,7002	498-3	0,
498	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,1205	498-3	0,3344
498	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4893	498-1	0,
498	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3754	498-1	0,3344
498	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3754	498-2	0,
498	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4031	498-2	0,1672
498	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3292	498-2	0,3344
498	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3292	498-3	0,
498	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,6247	498-3	0,3344
498	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,6587	498-1	0,
498	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2117	498-1	0,3344
498	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2117	498-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
498	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8684	498-2	0,1672
498	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,6728	498-2	0,3344
498	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,6728	498-3	0,
498	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,7246	498-3	0,3344
498	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,8974	498-1	0,
498	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,3232	498-1	0,3344
498	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,3232	498-2	0,
498	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2644	498-2	0,1672
498	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,4262	498-2	0,3344
498	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,4262	498-3	0,
498	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,4116	498-3	0,3344
498	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,6171	498-1	0,
498	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2564	498-1	0,3344
498	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2564	498-2	0,
498	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9147	498-2	0,1672
498	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7207	498-2	0,3344
498	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,7207	498-3	0,
498	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,7758	498-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
498	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,8979	498-1	0,
498	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,3226	498-1	0,3344
498	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,3226	498-2	0,
498	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,2638	498-2	0,1672
498	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,4256	498-2	0,3344
498	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,4256	498-3	0,
498	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-20,4109	498-3	0,3344
498	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,6176	498-1	0,
498	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2558	498-1	0,3344
498	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2558	498-2	0,
498	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,9141	498-2	0,1672
498	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,72	498-2	0,3344
498	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,72	498-3	0,
498	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,775	498-3	0,3344
499	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,0887	499-1	0,
499	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,0131	499-1	0,3344
499	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,0131	499-2	0,
499	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,6968	499-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
499	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,5283	499-2	0,3344
499	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,5283	499-3	0,
499	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-31,6343	499-3	0,3344
499	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,5844	499-1	0,
499	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,6337	499-1	0,3344
499	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,6337	499-2	0,
499	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,3799	499-2	0,1672
499	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,2738	499-2	0,3344
499	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,2738	499-3	0,
499	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-33,5047	499-3	0,3344
499	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,1229	499-1	0,
499	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,1721	499-1	0,3344
499	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,1721	499-2	0,
499	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,9182	499-2	0,1672
499	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,8121	499-2	0,3344
499	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,8121	499-3	0,
499	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-34,0429	499-3	0,3344
499	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,6271	499-1	0,
499	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,5515	499-1	0,3344
499	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,5515	499-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
499	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,2352	499-2	0,1672
499	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,0666	499-2	0,3344
499	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,0666	499-3	0,
499	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,1725	499-3	0,3344
499	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,7274	499-1	0,
499	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,4082	499-1	0,3344
499	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,4082	499-2	0,
499	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,9701	499-2	0,1672
499	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,6797	499-2	0,3344
499	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,6797	499-3	0,
499	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-35,5421	499-3	0,3344
499	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,4154	499-1	0,
499	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3213	499-1	0,3344
499	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3213	499-2	0,
499	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6051	499-2	0,1672
499	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1095	499-2	0,3344
499	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1095	499-3	0,
499	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-52,7801	499-3	0,3344
499	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,7782	499-1	0,
499	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4622	499-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
499	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,4622	499-2	0,
499	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0257	499-2	0,1672
499	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7369	499-2	0,3344
499	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7369	499-3	0,
499	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,6025	499-3	0,3344
499	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,4147	499-1	0,
499	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,3205	499-1	0,3344
499	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,3205	499-2	0,
499	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,6043	499-2	0,1672
499	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1086	499-2	0,3344
499	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1086	499-3	0,
499	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,7792	499-3	0,3344
499	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,7775	499-1	0,
499	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,4614	499-1	0,3344
499	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,4614	499-2	0,
499	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0249	499-2	0,1672
499	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7361	499-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
499	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7361	499-3	0,
499	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,6015	499-3	0,3344
500	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,2642	500-1	0,
500	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,7971	500-1	0,3344
500	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,7971	500-2	0,
500	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,285	500-2	0,1672
500	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9207	500-2	0,3344
500	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9207	500-3	0,
500	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,6352	500-3	0,3344
500	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,9991	500-1	0,
500	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,8261	500-1	0,3344
500	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,8261	500-2	0,
500	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,4612	500-2	0,1672
500	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,2439	500-2	0,3344
500	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,2439	500-3	0,
500	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2525	500-3	0,3344
500	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,5617	500-1	0,
500	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,3861	500-1	0,3344
500	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,3861	500-2	0,
500	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,0199	500-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
500	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,8013	500-2	0,3344
500	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,8013	500-3	0,
500	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8073	500-3	0,3344
500	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,8268	500-1	0,
500	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3571	500-1	0,3344
500	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3571	500-2	0,
500	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8438	500-2	0,1672
500	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,4782	500-2	0,3344
500	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,4782	500-3	0,
500	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,19	500-3	0,3344
500	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-37,4684	500-1	0,
500	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,3949	500-1	0,3344
500	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,3949	500-2	0,
500	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,5796	500-2	0,1672
500	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,912	500-2	0,3344
500	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,912	500-3	0,
500	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,02	500-3	0,3344
500	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-55,4897	500-1	0,
500	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,5163	500-1	0,3344
500	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,5163	500-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
500	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,8604	500-2	0,1672
500	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,4252	500-2	0,3344
500	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,4252	500-3	0,
500	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,2165	500-3	0,3344
500	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-37,4022	500-1	0,
500	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,3335	500-1	0,3344
500	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,3335	500-2	0,
500	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,5207	500-2	0,1672
500	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,8556	500-2	0,3344
500	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,8556	500-3	0,
500	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,9685	500-3	0,3344
500	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-55,4902	500-1	0,
500	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,5168	500-1	0,3344
500	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,5168	500-2	0,
500	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,8609	500-2	0,1672
500	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,4257	500-2	0,3344
500	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,4257	500-3	0,
500	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,217	500-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
500	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-37,4028	500-1	0,
500	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,3341	500-1	0,3344
500	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,3341	500-2	0,
500	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,5212	500-2	0,1672
500	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,8561	500-2	0,3344
500	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,8561	500-3	0,
500	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,969	500-3	0,3344
501	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,6328	501-1	0,
501	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,0238	501-1	0,3344
501	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,0238	501-2	0,
501	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,6306	501-2	0,1672
501	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0897	501-2	0,3344
501	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0897	501-3	0,
501	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,5648	501-3	0,3344
501	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2495	501-1	0,
501	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,113	501-1	0,3344
501	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,113	501-2	0,
501	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,5727	501-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
501	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8847	501-2	0,3344
501	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8847	501-3	0,
501	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,0657	501-3	0,3344
501	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,8044	501-1	0,
501	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5607	501-1	0,3344
501	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5607	501-2	0,
501	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,0218	501-2	0,1672
501	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3351	501-2	0,3344
501	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3351	501-3	0,
501	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,5186	501-3	0,3344
501	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,1877	501-1	0,
501	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,4716	501-1	0,3344
501	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,4716	501-2	0,
501	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,0797	501-2	0,1672
501	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5401	501-2	0,3344
501	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,5401	501-3	0,
501	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,0178	501-3	0,3344
501	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,0191	501-1	0,
501	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,7559	501-1	0,3344
501	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,7559	501-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
501	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,8459	501-2	0,1672
501	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,0836	501-2	0,3344
501	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,0836	501-3	0,
501	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,998	501-3	0,3344
501	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,2148	501-1	0,
501	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,9267	501-1	0,3344
501	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,9267	501-2	0,
501	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,6135	501-2	0,1672
501	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,5209	501-2	0,3344
501	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,5209	501-3	0,
501	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0026	501-3	0,3344
501	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,9673	501-1	0,
501	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,7091	501-1	0,3344
501	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,7091	501-2	0,
501	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8015	501-2	0,1672
501	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,0416	501-2	0,3344
501	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,0416	501-3	0,
501	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,035	501-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
501	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-22,2153	501-1	0,
501	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,9271	501-1	0,3344
501	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,9271	501-2	0,
501	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,6138	501-2	0,1672
501	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,5212	501-2	0,3344
501	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,5212	501-3	0,
501	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,0022	501-3	0,3344
501	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,9677	501-1	0,
501	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,7095	501-1	0,3344
501	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,7095	501-2	0,
501	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,8019	501-2	0,1672
501	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,042	501-2	0,3344
501	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,042	501-3	0,
501	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,0347	501-3	0,3344
502	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,5653	502-1	0,
502	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,4115	502-1	0,3344
502	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,4115	502-2	0,
502	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,113	502-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
502	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,6669	502-2	0,3344
502	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,6669	502-3	0,
502	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,3315	502-3	0,3344
502	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,0667	502-1	0,
502	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,6187	502-1	0,3344
502	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,6187	502-2	0,
502	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,1732	502-2	0,1672
502	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,58	502-2	0,3344
502	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,58	502-3	0,
502	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,9505	502-3	0,3344
502	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	13,5196	502-1	0,
502	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,0743	502-1	0,3344
502	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,0743	502-2	0,
502	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,6301	502-2	0,1672
502	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,0381	502-2	0,3344
502	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,0381	502-3	0,
502	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4112	502-3	0,3344
502	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,0182	502-1	0,
502	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,867	502-1	0,3344
502	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,867	502-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
502	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5699	502-2	0,1672
502	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,125	502-2	0,3344
502	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,125	502-3	0,
502	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,7923	502-3	0,3344
502	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,997	502-1	0,
502	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4497	502-1	0,3344
502	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4497	502-2	0,
502	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,4545	502-2	0,1672
502	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,3116	502-2	0,3344
502	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,3116	502-3	0,
502	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5827	502-3	0,3344
502	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0011	502-1	0,
502	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,6041	502-1	0,3344
502	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,6041	502-2	0,
502	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,5746	502-2	0,1672
502	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,3246	502-2	0,3344
502	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,3246	502-3	0,
502	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1628	502-3	0,3344
502	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,034	502-1	0,
502	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,4818	502-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
502	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,4818	502-2	0,
502	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,4841	502-2	0,1672
502	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,3388	502-2	0,3344
502	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,3388	502-3	0,
502	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,605	502-3	0,3344
502	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0008	502-1	0,
502	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,6038	502-1	0,3344
502	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,6038	502-2	0,
502	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,5744	502-2	0,1672
502	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,3244	502-2	0,3344
502	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,3244	502-3	0,
502	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,1626	502-3	0,3344
502	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0337	502-1	0,
502	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,4815	502-1	0,3344
502	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,4815	502-2	0,
502	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,4839	502-2	0,1672
502	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,3385	502-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
502	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,3385	502-3	0,
502	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6047	502-3	0,3344
503	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,3307	503-1	0,
503	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,3664	503-1	0,3344
503	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,3664	503-2	0,
503	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,1627	503-2	0,1672
503	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8114	503-2	0,3344
503	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8114	503-3	0,
503	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,6655	503-3	0,3344
503	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,9501	503-1	0,
503	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,6917	503-1	0,3344
503	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,6917	503-2	0,
503	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,3409	503-2	0,1672
503	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8425	503-2	0,3344
503	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8425	503-3	0,
503	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4025	503-3	0,3344
503	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,4108	503-1	0,
503	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,155	503-1	0,3344
503	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,155	503-2	0,
503	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,8056	503-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
503	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3084	503-2	0,3344
503	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3084	503-3	0,
503	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8711	503-3	0,3344
503	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,7914	503-1	0,
503	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,8298	503-1	0,3344
503	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,8298	503-2	0,
503	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,6274	503-2	0,1672
503	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2773	503-2	0,3344
503	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2773	503-3	0,
503	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1341	503-3	0,3344
503	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5806	503-1	0,
503	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2228	503-1	0,3344
503	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2228	503-2	0,
503	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,3223	503-2	0,1672
503	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,2742	503-2	0,3344
503	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,2742	503-3	0,
503	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7348	503-3	0,3344
503	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,1595	503-1	0,
503	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0771	503-1	0,3344
503	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,0771	503-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
503	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,7051	503-2	0,1672
503	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1124	503-2	0,3344
503	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1124	503-3	0,
503	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2654	503-3	0,3344
503	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,6026	503-1	0,
503	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2399	503-1	0,3344
503	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2399	503-2	0,
503	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,337	503-2	0,1672
503	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,2864	503-2	0,3344
503	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,2864	503-3	0,
503	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7422	503-3	0,3344
503	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,1592	503-1	0,
503	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,077	503-1	0,3344
503	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,077	503-2	0,
503	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,7049	503-2	0,1672
503	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1123	503-2	0,3344
503	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1123	503-3	0,
503	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,2652	503-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
503	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,6024	503-1	0,
503	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2397	503-1	0,3344
503	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2397	503-2	0,
503	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,3368	503-2	0,1672
503	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,2863	503-2	0,3344
503	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,2863	503-3	0,
503	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,742	503-3	0,3344
504	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,664	504-1	0,
504	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,8893	504-1	0,3344
504	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,8893	504-2	0,
504	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,7804	504-2	0,1672
504	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5237	504-2	0,3344
504	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5237	504-3	0,
504	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,5674	504-3	0,3344
504	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4013	504-1	0,
504	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,3324	504-1	0,3344
504	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,3324	504-2	0,
504	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0764	504-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
504	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,6728	504-2	0,3344
504	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,6728	504-3	0,
504	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,4223	504-3	0,3344
504	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8698	504-1	0,
504	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8036	504-1	0,3344
504	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8036	504-2	0,
504	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5489	504-2	0,1672
504	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,1465	504-2	0,3344
504	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,1465	504-3	0,
504	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8987	504-3	0,3344
504	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1325	504-1	0,
504	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3604	504-1	0,3344
504	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3604	504-2	0,
504	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,2528	504-2	0,1672
504	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9975	504-2	0,3344
504	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9975	504-3	0,
504	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,0438	504-3	0,3344
504	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7323	504-1	0,
504	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5641	504-1	0,3344
504	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5641	504-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
504	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,7584	504-2	0,1672
504	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,805	504-2	0,3344
504	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,805	504-3	0,
504	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4552	504-3	0,3344
504	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2613	504-1	0,
504	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4938	504-1	0,3344
504	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4938	504-2	0,
504	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,7791	504-2	0,1672
504	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8438	504-2	0,3344
504	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,8438	504-3	0,
504	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3115	504-3	0,3344
504	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,7393	504-1	0,
504	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5661	504-1	0,3344
504	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5661	504-2	0,
504	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,758	504-2	0,1672
504	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8022	504-2	0,3344
504	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,8022	504-3	0,
504	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4474	504-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
504	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,2612	504-1	0,
504	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4937	504-1	0,3344
504	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4937	504-2	0,
504	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,779	504-2	0,1672
504	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,8438	504-2	0,3344
504	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,8438	504-3	0,
504	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3115	504-3	0,3344
504	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,7392	504-1	0,
504	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5661	504-1	0,3344
504	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5661	504-2	0,
504	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,7579	504-2	0,1672
504	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8021	504-2	0,3344
504	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,8021	504-3	0,
504	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4474	504-3	0,3344
505	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,5658	505-1	0,
505	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9806	505-1	0,3344
505	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9806	505-2	0,
505	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,9665	505-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
505	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,8046	505-2	0,3344
505	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,8046	505-3	0,
505	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0379	505-3	0,3344
505	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4208	505-1	0,
505	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5415	505-1	0,3344
505	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5415	505-2	0,
505	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,3803	505-2	0,1672
505	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0714	505-2	0,3344
505	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0714	505-3	0,
505	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,0105	505-3	0,3344
505	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,8972	505-1	0,
505	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,0205	505-1	0,3344
505	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,0205	505-2	0,
505	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,8606	505-2	0,1672
505	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,553	505-2	0,3344
505	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,553	505-3	0,
505	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,4947	505-3	0,3344
505	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0422	505-1	0,
505	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,4596	505-1	0,3344
505	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,4596	505-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
505	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,4467	505-2	0,1672
505	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2862	505-2	0,3344
505	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,2862	505-3	0,
505	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,522	505-3	0,3344
505	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,453	505-1	0,
505	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,4743	505-1	0,3344
505	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,4743	505-2	0,
505	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7634	505-2	0,1672
505	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,9048	505-2	0,3344
505	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,9048	505-3	0,
505	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,7445	505-3	0,3344
505	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,308	505-1	0,
505	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,8551	505-1	0,3344
505	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,8551	505-2	0,
505	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7978	505-2	0,1672
505	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,5199	505-2	0,3344
505	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,5199	505-3	0,
505	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,3024	505-3	0,3344
505	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4449	505-1	0,
505	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,4613	505-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
505	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,4613	505-2	0,
505	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,748	505-2	0,1672
505	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8869	505-2	0,3344
505	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8869	505-3	0,
505	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7217	505-3	0,3344
505	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,3079	505-1	0,
505	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,8552	505-1	0,3344
505	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,8552	505-2	0,
505	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,7979	505-2	0,1672
505	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,52	505-2	0,3344
505	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,52	505-3	0,
505	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,3025	505-3	0,3344
505	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,4449	505-1	0,
505	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,4613	505-1	0,3344
505	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,4613	505-2	0,
505	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,748	505-2	0,1672
505	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,887	505-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
505	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,887	505-3	0,
505	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,7218	505-3	0,3344
506	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0367	506-1	0,
506	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,641	506-1	0,3344
506	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,641	506-2	0,
506	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,7217	506-2	0,1672
506	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6546	506-2	0,3344
506	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6546	506-3	0,
506	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,0774	506-3	0,3344
506	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,0093	506-1	0,
506	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3195	506-1	0,3344
506	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3195	506-2	0,
506	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2531	506-2	0,1672
506	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,039	506-2	0,3344
506	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,039	506-3	0,
506	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,1676	506-3	0,3344
506	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,4935	506-1	0,
506	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8063	506-1	0,3344
506	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8063	506-2	0,
506	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,7412	506-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
506	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,5283	506-2	0,3344
506	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,5283	506-3	0,
506	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,6596	506-3	0,3344
506	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,5209	506-1	0,
506	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,1278	506-1	0,3344
506	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,1278	506-2	0,
506	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,2098	506-2	0,1672
506	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,144	506-2	0,3344
506	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,144	506-3	0,
506	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	6,5694	506-3	0,3344
506	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,7434	506-1	0,
506	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9543	506-1	0,3344
506	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9543	506-2	0,
506	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,3381	506-2	0,1672
506	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5743	506-2	0,3344
506	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5743	506-3	0,
506	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,6035	506-3	0,3344
506	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	23,3005	506-1	0,
506	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,1625	506-1	0,3344
506	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,1625	506-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
506	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,7625	506-2	0,1672
506	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,142	506-2	0,3344
506	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,142	506-3	0,
506	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,2392	506-3	0,3344
506	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7204	506-1	0,
506	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9263	506-1	0,3344
506	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9263	506-2	0,
506	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,3077	506-2	0,1672
506	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5414	506-2	0,3344
506	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5414	506-3	0,
506	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5658	506-3	0,3344
506	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,3006	506-1	0,
506	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,1626	506-1	0,3344
506	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,1626	506-2	0,
506	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7627	506-2	0,1672
506	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,1422	506-2	0,3344
506	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,1422	506-3	0,
506	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,2394	506-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
506	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,7205	506-1	0,
506	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9265	506-1	0,3344
506	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9265	506-2	0,
506	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,3079	506-2	0,1672
506	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5416	506-2	0,3344
506	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5416	506-3	0,
506	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,566	506-3	0,3344
507	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,0773	507-1	0,
507	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,8712	507-1	0,3344
507	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,8712	507-2	0,
507	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,9534	507-2	0,1672
507	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,9257	507-2	0,3344
507	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,9257	507-3	0,
507	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,3134	507-3	0,3344
507	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,1673	507-1	0,
507	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,3329	507-1	0,3344
507	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,3329	507-2	0,
507	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,3046	507-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
507	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,424	507-2	0,3344
507	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,424	507-3	0,
507	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1058	507-3	0,3344
507	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,6593	507-1	0,
507	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,8383	507-1	0,3344
507	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,8383	507-2	0,
507	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,8087	507-2	0,1672
507	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,9267	507-2	0,3344
507	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,9267	507-3	0,
507	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,606	507-3	0,3344
507	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5693	507-1	0,
507	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3658	507-1	0,3344
507	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3658	507-2	0,
507	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,4575	507-2	0,1672
507	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,4285	507-2	0,3344
507	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,4285	507-3	0,
507	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,8136	507-3	0,3344
507	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,6043	507-1	0,
507	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0046	507-1	0,3344
507	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0046	507-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
507	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5167	507-2	0,1672
507	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,1858	507-2	0,3344
507	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,1858	507-3	0,
507	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,967	507-3	0,3344
507	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,2403	507-1	0,
507	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,417	507-1	0,3344
507	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,417	507-2	0,
507	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3256	507-2	0,1672
507	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2887	507-2	0,3344
507	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2887	507-3	0,
507	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,8768	507-3	0,3344
507	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5665	507-1	0,
507	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,962	507-1	0,3344
507	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,962	507-2	0,
507	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5618	507-2	0,1672
507	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2334	507-2	0,3344
507	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2334	507-3	0,
507	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,0195	507-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
507	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,2405	507-1	0,
507	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4172	507-1	0,3344
507	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4172	507-2	0,
507	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3253	507-2	0,1672
507	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,2884	507-2	0,3344
507	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,2884	507-3	0,
507	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,8765	507-3	0,3344
507	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5667	507-1	0,
507	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9622	507-1	0,3344
507	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9622	507-2	0,
507	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5616	507-2	0,1672
507	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2331	507-2	0,3344
507	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,2331	507-3	0,
507	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,0192	507-3	0,3344
508	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,3118	508-1	0,
508	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,3284	508-1	0,3344
508	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,3284	508-2	0,
508	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,0583	508-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
508	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,9358	508-2	0,3344
508	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,9358	508-3	0,
508	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-33,134	508-3	0,3344
508	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,1047	508-1	0,
508	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,4154	508-1	0,3344
508	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,4154	508-2	0,
508	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,2923	508-2	0,1672
508	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-29,3169	508-2	0,3344
508	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-29,3169	508-3	0,
508	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-37,8092	508-3	0,3344
508	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,6047	508-1	0,
508	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,9128	508-1	0,3344
508	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,9128	508-2	0,
508	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,7884	508-2	0,1672
508	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-29,8117	508-2	0,3344
508	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-29,8117	508-3	0,
508	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-38,3014	508-3	0,3344
508	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,8119	508-1	0,
508	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,8259	508-1	0,3344
508	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,8259	508-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
508	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,5544	508-2	0,1672
508	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,4307	508-2	0,3344
508	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,4307	508-3	0,
508	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-33,6262	508-3	0,3344
508	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,9637	508-1	0,
508	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,3738	508-1	0,3344
508	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,3738	508-2	0,
508	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,8004	508-2	0,1672
508	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,3747	508-2	0,3344
508	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,3747	508-3	0,
508	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,9664	508-3	0,3344
508	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,8716	508-1	0,
508	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,3802	508-1	0,3344
508	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,3802	508-2	0,
508	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,4653	508-2	0,1672
508	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,7711	508-2	0,3344
508	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,7711	508-3	0,
508	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-46,0444	508-3	0,3344
508	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,0158	508-1	0,
508	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,4308	508-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
508	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,4308	508-2	0,
508	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,8599	508-2	0,1672
508	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,4366	508-2	0,3344
508	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,4366	508-3	0,
508	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,0332	508-3	0,3344
508	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,8713	508-1	0,
508	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,3798	508-1	0,3344
508	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,3798	508-2	0,
508	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,465	508-2	0,1672
508	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,7707	508-2	0,3344
508	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,7707	508-3	0,
508	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-46,044	508-3	0,3344
508	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,0155	508-1	0,
508	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,4305	508-1	0,3344
508	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,4305	508-2	0,
508	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,8595	508-2	0,1672
508	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,4362	508-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
508	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,4362	508-3	0,
508	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,0328	508-3	0,3344
509	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-33,6449	509-1	0,
509	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,375	509-1	0,3344
509	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-25,375	509-2	0,
509	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-21,4617	509-2	0,1672
509	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,696	509-2	0,3344
509	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,696	509-3	0,
509	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,6076	509-3	0,3344
509	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-38,9092	509-1	0,
509	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-30,2714	509-1	0,3344
509	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-30,2714	509-2	0,
509	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,1741	509-2	0,1672
509	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,2244	509-2	0,3344
509	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-22,2244	509-3	0,
509	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,7682	509-3	0,3344
509	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-39,4005	509-1	0,
509	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-30,7655	509-1	0,3344
509	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-30,7655	509-2	0,
509	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-26,6695	509-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
509	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-22,7212	509-2	0,3344
509	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-22,7212	509-3	0,
509	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,2677	509-3	0,3344
509	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-34,1363	509-1	0,
509	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,8691	509-1	0,3344
509	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,8691	509-2	0,
509	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,9571	509-2	0,1672
509	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,1927	509-2	0,3344
509	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,1927	509-3	0,
509	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,1071	509-3	0,3344
509	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,3248	509-1	0,
509	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,8057	509-1	0,3344
509	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,8057	509-2	0,
509	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,2678	509-2	0,1672
509	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8775	509-2	0,3344
509	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8775	509-3	0,
509	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,54	509-3	0,3344
509	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,1334	509-1	0,
509	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,9632	509-1	0,3344
509	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,9632	509-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
509	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,709	509-2	0,1672
509	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,6754	509-2	0,3344
509	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,6754	509-3	0,
509	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2699	509-3	0,3344
509	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,4312	509-1	0,
509	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,9027	509-1	0,3344
509	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,9027	509-2	0,
509	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,36	509-2	0,1672
509	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,965	509-2	0,3344
509	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,965	509-3	0,
509	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,6182	509-3	0,3344
509	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-45,133	509-1	0,
509	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,9628	509-1	0,3344
509	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,9628	509-2	0,
509	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,7086	509-2	0,1672
509	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,675	509-2	0,3344
509	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,675	509-3	0,
509	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,2696	509-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
509	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,4307	509-1	0,
509	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,9023	509-1	0,3344
509	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,9023	509-2	0,
509	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,3596	509-2	0,1672
509	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,9647	509-2	0,3344
509	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,9647	509-3	0,
509	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,6178	509-3	0,3344
510	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,6085	510-1	0,
510	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,149	510-1	0,3344
510	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,149	510-2	0,
510	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,1409	510-2	0,1672
510	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7196	510-2	0,3344
510	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7196	510-3	0,
510	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,9974	510-3	0,3344
510	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,7694	510-1	0,
510	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,942	510-1	0,3344
510	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,942	510-2	0,
510	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,7499	510-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
510	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7055	510-2	0,3344
510	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,7055	510-3	0,
510	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9403	510-3	0,3344
510	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,2689	510-1	0,
510	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,4443	510-1	0,3344
510	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,4443	510-2	0,
510	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,2536	510-2	0,1672
510	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,2105	510-2	0,3344
510	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,2105	510-3	0,
510	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4325	510-3	0,3344
510	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,108	510-1	0,
510	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6513	510-1	0,3344
510	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6513	510-2	0,
510	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6445	510-2	0,1672
510	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2146	510-2	0,3344
510	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2146	510-3	0,
510	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,4897	510-3	0,3344
510	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,541	510-1	0,
510	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,8324	510-1	0,3344
510	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,8324	510-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
510	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1996	510-2	0,1672
510	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2854	510-2	0,3344
510	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2854	510-3	0,
510	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,8124	510-3	0,3344
510	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2714	510-1	0,
510	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,7864	510-1	0,3344
510	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,7864	510-2	0,
510	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8748	510-2	0,1672
510	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8161	510-2	0,3344
510	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8161	510-3	0,
510	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5363	510-3	0,3344
510	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,6192	510-1	0,
510	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9012	510-1	0,3344
510	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9012	510-2	0,
510	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2638	510-2	0,1672
510	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,226	510-2	0,3344
510	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,226	510-3	0,
510	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7624	510-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
510	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,2711	510-1	0,
510	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,7861	510-1	0,3344
510	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,7861	510-2	0,
510	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,8746	510-2	0,1672
510	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,8164	510-2	0,3344
510	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,8164	510-3	0,
510	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,5366	510-3	0,3344
510	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6189	510-1	0,
510	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9009	510-1	0,3344
510	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9009	510-2	0,
510	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,2635	510-2	0,1672
510	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,2262	510-2	0,3344
510	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,2262	510-3	0,
510	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,7626	510-3	0,3344
511	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,9985	511-1	0,
511	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6475	511-1	0,3344
511	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,6475	511-2	0,
511	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,7504	511-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
511	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,7057	511-2	0,3344
511	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,7057	511-3	0,
511	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,173	511-3	0,3344
511	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,9403	511-1	0,
511	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9572	511-1	0,3344
511	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,9572	511-2	0,
511	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2441	511-2	0,1672
511	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3833	511-2	0,3344
511	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3833	511-3	0,
511	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,2186	511-3	0,3344
511	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,4326	511-1	0,
511	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4467	511-1	0,3344
511	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,4467	511-2	0,
511	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,7322	511-2	0,1672
511	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8701	511-2	0,3344
511	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8701	511-3	0,
511	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,7027	511-3	0,3344
511	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	6,4908	511-1	0,
511	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,137	511-1	0,3344
511	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,137	511-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
511	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,2386	511-2	0,1672
511	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,1925	511-2	0,3344
511	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,1925	511-3	0,
511	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,6571	511-3	0,3344
511	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,8151	511-1	0,
511	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,7132	511-1	0,3344
511	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,7132	511-2	0,
511	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,4408	511-2	0,1672
511	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,0206	511-2	0,3344
511	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,0206	511-3	0,
511	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,7371	511-3	0,3344
511	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5403	511-1	0,
511	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,34	511-1	0,3344
511	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,34	511-2	0,
511	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,9089	511-2	0,1672
511	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2573	511-2	0,3344
511	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2573	511-3	0,
511	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,2923	511-3	0,3344
511	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,765	511-1	0,
511	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6725	511-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
511	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6725	511-2	0,
511	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,4047	511-2	0,1672
511	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9893	511-2	0,3344
511	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9893	511-3	0,
511	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7152	511-3	0,3344
511	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5405	511-1	0,
511	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3402	511-1	0,3344
511	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3402	511-2	0,
511	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,9091	511-2	0,1672
511	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2575	511-2	0,3344
511	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2575	511-3	0,
511	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,2924	511-3	0,3344
511	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,7652	511-1	0,
511	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6727	511-1	0,3344
511	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6727	511-2	0,
511	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,4049	511-2	0,1672
511	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9894	511-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
511	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9894	511-3	0,
511	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,7153	511-3	0,3344
512	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,1753	512-1	0,
512	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,0138	512-1	0,3344
512	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,0138	512-2	0,
512	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,2115	512-2	0,1672
512	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2615	512-2	0,3344
512	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2615	512-3	0,
512	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9184	512-3	0,3344
512	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,2194	512-1	0,
512	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,4258	512-1	0,3344
512	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,4258	512-2	0,
512	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,8075	512-2	0,1672
512	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,0415	512-2	0,3344
512	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,0415	512-3	0,
512	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,0663	512-3	0,3344
512	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,7035	512-1	0,
512	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,9072	512-1	0,3344
512	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,9072	512-2	0,
512	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,2875	512-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
512	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,5201	512-2	0,3344
512	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,5201	512-3	0,
512	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,5422	512-3	0,3344
512	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,6594	512-1	0,
512	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,4951	512-1	0,3344
512	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,4951	512-2	0,
512	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,6915	512-2	0,1672
512	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7401	512-2	0,3344
512	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7401	512-3	0,
512	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,3943	512-3	0,3344
512	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,742	512-1	0,
512	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8296	512-1	0,3344
512	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8296	512-2	0,
512	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6519	512-2	0,1672
512	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,3265	512-2	0,3344
512	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,3265	512-3	0,
512	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2326	512-3	0,3344
512	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,2993	512-1	0,
512	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,4138	512-1	0,3344
512	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,4138	512-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
512	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6401	512-2	0,1672
512	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,6458	512-2	0,3344
512	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,6458	512-3	0,
512	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9955	512-3	0,3344
512	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7199	512-1	0,
512	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,817	512-1	0,3344
512	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,817	512-2	0,
512	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,644	512-2	0,1672
512	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3233	512-2	0,3344
512	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3233	512-3	0,
512	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2387	512-3	0,3344
512	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,2994	512-1	0,
512	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,4138	512-1	0,3344
512	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,4138	512-2	0,
512	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,6401	512-2	0,1672
512	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,6459	512-2	0,3344
512	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,6459	512-3	0,
512	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,9955	512-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
512	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,72	512-1	0,
512	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,817	512-1	0,3344
512	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,817	512-2	0,
512	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,644	512-2	0,1672
512	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3233	512-2	0,3344
512	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3233	512-3	0,
512	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,2387	512-3	0,3344
513	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,921	513-1	0,
513	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,949	513-1	0,3344
513	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,949	513-2	0,
513	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2415	513-2	0,1672
513	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3863	513-2	0,3344
513	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3863	513-3	0,
513	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2328	513-3	0,3344
513	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,0676	513-1	0,
513	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4636	513-1	0,3344
513	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,4636	513-2	0,
513	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,94	513-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
513	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2687	513-2	0,3344
513	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2687	513-3	0,
513	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4831	513-3	0,3344
513	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,5436	513-1	0,
513	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,9368	513-1	0,3344
513	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,9368	513-2	0,
513	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4119	513-2	0,1672
513	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7392	513-2	0,3344
513	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7392	513-3	0,
513	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,9509	513-3	0,3344
513	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,397	513-1	0,
513	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4223	513-1	0,3344
513	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4223	513-2	0,
513	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7134	513-2	0,1672
513	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8568	513-2	0,3344
513	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8568	513-3	0,
513	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7006	513-3	0,3344
513	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,238	513-1	0,
513	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5152	513-1	0,3344
513	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5152	513-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
513	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4323	513-2	0,1672
513	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2016	513-2	0,3344
513	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,2016	513-3	0,
513	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,2972	513-3	0,3344
513	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,0034	513-1	0,
513	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4326	513-1	0,3344
513	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4326	513-2	0,
513	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3163	513-2	0,1672
513	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9795	513-2	0,3344
513	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,9795	513-3	0,
513	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,6439	513-3	0,3344
513	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,244	513-1	0,
513	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5306	513-1	0,3344
513	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5306	513-2	0,
513	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4524	513-2	0,1672
513	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2264	513-2	0,3344
513	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,2264	513-3	0,
513	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3315	513-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
513	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,0034	513-1	0,
513	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4326	513-1	0,3344
513	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4326	513-2	0,
513	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3163	513-2	0,1672
513	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9794	513-2	0,3344
513	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,9794	513-3	0,
513	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,6438	513-3	0,3344
513	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,244	513-1	0,
513	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5306	513-1	0,3344
513	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5306	513-2	0,
513	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4523	513-2	0,1672
513	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2264	513-2	0,3344
513	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,2264	513-3	0,
513	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,3313	513-3	0,3344
514	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,235	514-1	0,
514	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4526	514-1	0,3344
514	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4526	514-2	0,
514	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,8398	514-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
514	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,0794	514-2	0,3344
514	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,0794	514-3	0,
514	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1154	514-3	0,3344
514	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,4844	514-1	0,
514	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0699	514-1	0,3344
514	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0699	514-2	0,
514	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,6411	514-2	0,1672
514	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0646	514-2	0,3344
514	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,0646	514-3	0,
514	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4685	514-3	0,3344
514	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,9523	514-1	0,
514	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,535	514-1	0,3344
514	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,535	514-2	0,
514	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,1049	514-2	0,1672
514	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,527	514-2	0,3344
514	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,527	514-3	0,
514	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9282	514-3	0,3344
514	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,7028	514-1	0,
514	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9177	514-1	0,3344
514	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9177	514-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
514	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,3036	514-2	0,1672
514	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,5417	514-2	0,3344
514	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,5417	514-3	0,
514	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,575	514-3	0,3344
514	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,3017	514-1	0,
514	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,7684	514-1	0,3344
514	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,7684	514-2	0,
514	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,7802	514-2	0,1672
514	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,6444	514-2	0,3344
514	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,6444	514-3	0,
514	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,9295	514-3	0,3344
514	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,6504	514-1	0,
514	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,3943	514-1	0,3344
514	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,3943	514-2	0,
514	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,9354	514-2	0,1672
514	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,2559	514-2	0,3344
514	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,2559	514-3	0,
514	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2351	514-3	0,3344
514	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3358	514-1	0,
514	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,812	514-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
514	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,812	514-2	0,
514	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8285	514-2	0,1672
514	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,6973	514-2	0,3344
514	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,6973	514-3	0,
514	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9919	514-3	0,3344
514	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,6502	514-1	0,
514	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,3942	514-1	0,3344
514	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,3942	514-2	0,
514	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,9352	514-2	0,1672
514	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,2557	514-2	0,3344
514	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,2557	514-3	0,
514	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2349	514-3	0,3344
514	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3357	514-1	0,
514	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8118	514-1	0,3344
514	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8118	514-2	0,
514	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,8283	514-2	0,1672
514	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,6971	514-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
514	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,6971	514-3	0,
514	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,9916	514-3	0,3344
515	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1165	515-1	0,
515	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,5236	515-1	0,3344
515	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,5236	515-2	0,
515	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0056	515-2	0,1672
515	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,3399	515-2	0,3344
515	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,3399	515-3	0,
515	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5654	515-3	0,3344
515	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4695	515-1	0,
515	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2445	515-1	0,3344
515	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2445	515-2	0,
515	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,9105	515-2	0,1672
515	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,4287	515-2	0,3344
515	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,4287	515-3	0,
515	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,0222	515-3	0,3344
515	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9292	515-1	0,
515	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7015	515-1	0,3344
515	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7015	515-2	0,
515	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,3661	515-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
515	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,883	515-2	0,3344
515	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,883	515-3	0,
515	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,4737	515-3	0,3344
515	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,5762	515-1	0,
515	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,9806	515-1	0,3344
515	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,9806	515-2	0,
515	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,4612	515-2	0,1672
515	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,7942	515-2	0,3344
515	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,7942	515-3	0,
515	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,017	515-3	0,3344
515	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9314	515-1	0,
515	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5877	515-1	0,3344
515	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5877	515-2	0,
515	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,6943	515-2	0,1672
515	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,6532	515-2	0,3344
515	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,6532	515-3	0,
515	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1279	515-3	0,3344
515	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,2379	515-1	0,
515	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2966	515-1	0,3344
515	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,2966	515-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
515	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,4951	515-2	0,1672
515	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,4729	515-2	0,3344
515	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,4729	515-3	0,
515	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7669	515-3	0,3344
515	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9938	515-1	0,
515	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6594	515-1	0,3344
515	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6594	515-2	0,
515	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,7707	515-2	0,1672
515	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7343	515-2	0,3344
515	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7343	515-3	0,
515	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2184	515-3	0,3344
515	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2376	515-1	0,
515	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2963	515-1	0,3344
515	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2963	515-2	0,
515	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,4948	515-2	0,1672
515	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,4726	515-2	0,3344
515	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,4726	515-3	0,
515	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7665	515-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
515	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9935	515-1	0,
515	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6592	515-1	0,3344
515	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6592	515-2	0,
515	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,7704	515-2	0,1672
515	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,734	515-2	0,3344
515	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,734	515-3	0,
515	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,2181	515-3	0,3344
516	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,5647	516-1	0,
516	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,1613	516-1	0,3344
516	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,1613	516-2	0,
516	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7381	516-2	0,1672
516	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1672	516-2	0,3344
516	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1672	516-3	0,
516	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,4177	516-3	0,3344
516	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,0224	516-1	0,
516	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,987	516-1	0,3344
516	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,987	516-2	0,
516	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,7477	516-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
516	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,3607	516-2	0,3344
516	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,3607	516-3	0,
516	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,1437	516-3	0,3344
516	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,474	516-1	0,
516	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4358	516-1	0,3344
516	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4358	516-2	0,
516	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,1952	516-2	0,1672
516	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8069	516-2	0,3344
516	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8069	516-3	0,
516	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5871	516-3	0,3344
516	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,0163	516-1	0,
516	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,6102	516-1	0,3344
516	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,6102	516-2	0,
516	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1856	516-2	0,1672
516	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,6133	516-2	0,3344
516	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,6133	516-3	0,
516	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,9743	516-3	0,3344
516	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1257	516-1	0,
516	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0285	516-1	0,3344
516	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0285	516-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
516	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,8271	516-2	0,1672
516	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,7735	516-2	0,3344
516	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,7735	516-3	0,
516	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,1092	516-3	0,3344
516	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7637	516-1	0,
516	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8628	516-1	0,3344
516	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8628	516-2	0,
516	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,007	516-2	0,1672
516	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,3717	516-2	0,3344
516	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,3717	516-3	0,
516	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,763	516-3	0,3344
516	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,2163	516-1	0,
516	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9285	516-1	0,3344
516	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9285	516-2	0,
516	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,7224	516-2	0,1672
516	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,664	516-2	0,3344
516	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,664	516-3	0,
516	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,9904	516-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
516	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7633	516-1	0,
516	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8632	516-1	0,3344
516	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8632	516-2	0,
516	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,0074	516-2	0,1672
516	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,3722	516-2	0,3344
516	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,3722	516-3	0,
516	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-23,7635	516-3	0,3344
516	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,216	516-1	0,
516	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9289	516-1	0,3344
516	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9289	516-2	0,
516	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,7228	516-2	0,1672
516	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6645	516-2	0,3344
516	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6645	516-3	0,
516	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-15,9909	516-3	0,3344
517	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,4211	517-1	0,
517	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,6349	517-1	0,3344
517	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,6349	517-2	0,
517	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,9634	517-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
517	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,4395	517-2	0,3344
517	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,4395	517-3	0,
517	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,8349	517-3	0,3344
517	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,1428	517-1	0,
517	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,7031	517-1	0,3344
517	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,7031	517-2	0,
517	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,8476	517-2	0,1672
517	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,1398	517-2	0,3344
517	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,1398	517-3	0,
517	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1673	517-3	0,3344
517	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,5862	517-1	0,
517	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,2624	517-1	0,3344
517	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,2624	517-2	0,
517	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,4083	517-2	0,1672
517	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,7018	517-2	0,3344
517	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,7018	517-3	0,
517	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,732	517-3	0,3344
517	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-1,9777	517-1	0,
517	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,1942	517-1	0,3344
517	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,1942	517-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
517	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,524	517-2	0,1672
517	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,0015	517-2	0,3344
517	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,0015	517-3	0,
517	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,3996	517-3	0,3344
517	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,1171	517-1	0,
517	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,0817	517-1	0,3344
517	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,0817	517-2	0,
517	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,7856	517-2	0,1672
517	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,6371	517-2	0,3344
517	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,6371	517-3	0,
517	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-38,7834	517-3	0,3344
517	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,7745	517-1	0,
517	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,0863	517-1	0,3344
517	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,0863	517-2	0,
517	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,573	517-2	0,1672
517	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,2804	517-2	0,3344
517	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,2804	517-3	0,
517	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-57,357	517-3	0,3344
517	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,998	517-1	0,
517	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,9533	517-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
517	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,9533	517-2	0,
517	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,6524	517-2	0,1672
517	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,4993	517-2	0,3344
517	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,4993	517-3	0,
517	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-38,6361	517-3	0,3344
517	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,775	517-1	0,
517	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,0868	517-1	0,3344
517	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,0868	517-2	0,
517	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,5736	517-2	0,1672
517	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-45,281	517-2	0,3344
517	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-45,281	517-3	0,
517	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-57,3576	517-3	0,3344
517	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,9985	517-1	0,
517	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,9538	517-1	0,3344
517	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,9538	517-2	0,
517	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,653	517-2	0,1672
517	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,4999	517-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
517	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-30,4999	517-3	0,
517	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-38,6367	517-3	0,3344
518	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-34,393	518-1	0,
518	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-26,1477	518-1	0,3344
518	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-26,1477	518-2	0,
518	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-22,2466	518-2	0,1672
518	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,4931	518-2	0,3344
518	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,4931	518-3	0,
518	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,4293	518-3	0,3344
518	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-37,5949	518-1	0,
518	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-29,1293	518-1	0,3344
518	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-29,1293	518-2	0,
518	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,118	518-2	0,1672
518	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,2544	518-2	0,3344
518	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,2544	518-3	0,
518	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-13,9703	518-3	0,3344
518	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-38,1319	518-1	0,
518	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-29,6664	518-1	0,3344
518	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-29,6664	518-2	0,
518	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,6552	518-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
518	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,7917	518-2	0,3344
518	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,7917	518-3	0,
518	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,5078	518-3	0,3344
518	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-34,93	518-1	0,
518	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-26,6848	518-1	0,3344
518	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-26,6848	518-2	0,
518	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-22,7838	518-2	0,1672
518	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,0304	518-2	0,3344
518	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,0304	518-3	0,
518	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-11,9668	518-3	0,3344
518	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-35,7035	518-1	0,
518	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,8879	518-1	0,3344
518	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-27,8879	518-2	0,
518	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,2016	518-2	0,1672
518	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,663	518-2	0,3344
518	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,663	518-3	0,
518	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-14,029	518-3	0,3344
518	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-53,1788	518-1	0,
518	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-41,563	518-1	0,3344
518	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-41,563	518-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
518	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,0859	518-2	0,1672
518	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,8295	518-2	0,3344
518	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,8295	518-3	0,
518	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,9785	518-3	0,3344
518	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,921	518-1	0,
518	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,0878	518-1	0,3344
518	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,0878	518-2	0,
518	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3928	518-2	0,1672
518	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,8455	518-2	0,3344
518	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,8455	518-3	0,
518	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,1939	518-3	0,3344
518	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-53,1779	518-1	0,
518	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,5622	518-1	0,3344
518	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,5622	518-2	0,
518	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,0852	518-2	0,1672
518	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,8288	518-2	0,3344
518	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,8288	518-3	0,
518	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,9778	518-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
518	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,9201	518-1	0,
518	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,087	518-1	0,3344
518	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,087	518-2	0,
518	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,392	518-2	0,1672
518	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,8447	518-2	0,3344
518	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,8447	518-3	0,
518	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,1932	518-3	0,3344
519	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,4143	519-1	0,
519	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,9794	519-1	0,3344
519	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,9794	519-2	0,
519	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,9835	519-2	0,1672
519	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8647	519-2	0,3344
519	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8647	519-3	0,
519	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,1181	519-3	0,3344
519	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,9536	519-1	0,
519	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,2984	519-1	0,3344
519	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,2984	519-2	0,
519	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,1923	519-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
519	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,234	519-2	0,3344
519	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,234	519-3	0,
519	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,2396	519-3	0,3344
519	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,4911	519-1	0,
519	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,8361	519-1	0,3344
519	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,8361	519-2	0,
519	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,7301	519-2	0,1672
519	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7719	519-2	0,3344
519	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,7719	519-3	0,
519	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,7016	519-3	0,3344
519	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,9517	519-1	0,
519	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5171	519-1	0,3344
519	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5171	519-2	0,
519	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5212	519-2	0,1672
519	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3269	519-2	0,3344
519	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3269	519-3	0,
519	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,58	519-3	0,3344
519	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,0171	519-1	0,
519	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0119	519-1	0,3344
519	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0119	519-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
519	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,2309	519-2	0,1672
519	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5975	519-2	0,3344
519	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5975	519-3	0,
519	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2261	519-3	0,3344
519	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,9607	519-1	0,
519	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,0301	519-1	0,3344
519	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,0301	519-2	0,
519	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,8957	519-2	0,1672
519	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9819	519-2	0,3344
519	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,9819	519-3	0,
519	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1839	519-3	0,3344
519	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,1819	519-1	0,
519	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,1592	519-1	0,3344
519	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,1592	519-2	0,
519	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,3694	519-2	0,1672
519	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7273	519-2	0,3344
519	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7273	519-3	0,
519	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1139	519-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
519	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-20,96	519-1	0,
519	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,0295	519-1	0,3344
519	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,0295	519-2	0,
519	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,8952	519-2	0,1672
519	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,9814	519-2	0,3344
519	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,9814	519-3	0,
519	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,1843	519-3	0,3344
519	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,1812	519-1	0,
519	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,1586	519-1	0,3344
519	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,1586	519-2	0,
519	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,3688	519-2	0,1672
519	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,7267	519-2	0,3344
519	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,7267	519-3	0,
519	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,1143	519-3	0,3344
520	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,1272	520-1	0,
520	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,7517	520-1	0,3344
520	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,7517	520-2	0,
520	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,8423	520-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
520	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,7853	520-2	0,3344
520	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,7853	520-3	0,
520	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,2282	520-3	0,3344
520	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,2492	520-1	0,
520	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,094	520-1	0,3344
520	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,094	520-2	0,
520	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,2948	520-2	0,1672
520	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3479	520-2	0,3344
520	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3479	520-3	0,
520	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,0111	520-3	0,3344
520	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,7112	520-1	0,
520	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,5557	520-1	0,3344
520	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,5557	520-2	0,
520	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,7564	520-2	0,1672
520	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8095	520-2	0,3344
520	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8095	520-3	0,
520	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,4724	520-3	0,3344
520	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	5,5892	520-1	0,
520	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,2134	520-1	0,3344
520	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,2134	520-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
520	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,304	520-2	0,1672
520	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2469	520-2	0,3344
520	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,2469	520-3	0,
520	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,6895	520-3	0,3344
520	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2345	520-1	0,
520	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4292	520-1	0,3344
520	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4292	520-2	0,
520	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,305	520-2	0,1672
520	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0331	520-2	0,3344
520	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0331	520-3	0,
520	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,0462	520-3	0,3344
520	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1963	520-1	0,
520	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4416	520-1	0,3344
520	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4416	520-2	0,
520	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,2334	520-2	0,1672
520	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8045	520-2	0,3344
520	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,8045	520-3	0,
520	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2851	520-3	0,3344
520	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1222	520-1	0,
520	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3345	520-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
520	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3345	520-2	0,
520	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,219	520-2	0,1672
520	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9559	520-2	0,3344
520	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9559	520-3	0,
520	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9866	520-3	0,3344
520	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1968	520-1	0,
520	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,442	520-1	0,3344
520	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,442	520-2	0,
520	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,2338	520-2	0,1672
520	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8049	520-2	0,3344
520	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,8049	520-3	0,
520	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2854	520-3	0,3344
520	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1227	520-1	0,
520	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3349	520-1	0,3344
520	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3349	520-2	0,
520	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,2194	520-2	0,1672
520	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9563	520-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
520	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9563	520-3	0,
520	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9869	520-3	0,3344
521	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,2322	521-1	0,
521	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,0462	521-1	0,3344
521	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,0462	521-2	0,
521	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,2316	521-2	0,1672
521	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,2693	521-2	0,3344
521	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,2693	521-3	0,
521	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,9017	521-3	0,3344
521	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,0146	521-1	0,
521	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,0489	521-1	0,3344
521	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,0489	521-2	0,
521	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,3445	521-2	0,1672
521	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,4924	521-2	0,3344
521	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,4924	521-3	0,
521	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3451	521-3	0,3344
521	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,476	521-1	0,
521	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,5101	521-1	0,3344
521	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,5101	521-2	0,
521	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	20,8056	521-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
521	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,9534	521-2	0,3344
521	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,9534	521-3	0,
521	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8059	521-3	0,3344
521	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,6936	521-1	0,
521	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,5073	521-1	0,3344
521	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,5073	521-2	0,
521	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6927	521-2	0,1672
521	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,7303	521-2	0,3344
521	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,7303	521-3	0,
521	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,3625	521-3	0,3344
521	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,0512	521-1	0,
521	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,4354	521-1	0,3344
521	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,4354	521-2	0,
521	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,406	521-2	0,1672
521	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,2289	521-2	0,3344
521	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,2289	521-3	0,
521	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4315	521-3	0,3344
521	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2923	521-1	0,
521	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8524	521-1	0,3344
521	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8524	521-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
521	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,3015	521-2	0,1672
521	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5301	521-2	0,3344
521	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5301	521-3	0,
521	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3254	521-3	0,3344
521	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9914	521-1	0,
521	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3932	521-1	0,3344
521	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3932	521-2	0,
521	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3725	521-2	0,1672
521	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2042	521-2	0,3344
521	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2042	521-3	0,
521	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4244	521-3	0,3344
521	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2926	521-1	0,
521	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,8526	521-1	0,3344
521	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,8526	521-2	0,
521	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,3017	521-2	0,1672
521	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5302	521-2	0,3344
521	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5302	521-3	0,
521	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3255	521-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
521	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9917	521-1	0,
521	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,3934	521-1	0,3344
521	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,3934	521-2	0,
521	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3727	521-2	0,1672
521	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,2043	521-2	0,3344
521	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,2043	521-3	0,
521	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4244	521-3	0,3344
522	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,9014	522-1	0,
522	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9049	522-1	0,3344
522	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9049	522-2	0,
522	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1851	522-2	0,1672
522	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3176	522-2	0,3344
522	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,3176	522-3	0,
522	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1395	522-3	0,3344
522	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3438	522-1	0,
522	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,5676	522-1	0,3344
522	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,5676	522-2	0,
522	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,958	522-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
522	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2006	522-2	0,3344
522	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2006	522-3	0,
522	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2429	522-3	0,3344
522	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8046	522-1	0,
522	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,0282	522-1	0,3344
522	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,0282	522-2	0,
522	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4185	522-2	0,1672
522	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,661	522-2	0,3344
522	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,661	522-3	0,
522	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7031	522-3	0,3344
522	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,3622	522-1	0,
522	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,3655	522-1	0,3344
522	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,3655	522-2	0,
522	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6456	522-2	0,1672
522	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,778	522-2	0,3344
522	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,778	522-3	0,
522	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,5998	522-3	0,3344
522	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4331	522-1	0,
522	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0069	522-1	0,3344
522	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0069	522-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
522	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0722	522-2	0,1672
522	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9899	522-2	0,3344
522	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9899	522-3	0,
522	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3821	522-3	0,3344
522	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3275	522-1	0,
522	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2023	522-1	0,3344
522	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2023	522-2	0,
522	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3088	522-2	0,1672
522	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1948	522-2	0,3344
522	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1948	522-3	0,
522	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3048	522-3	0,3344
522	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4257	522-1	0,
522	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,017	522-1	0,3344
522	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,017	522-2	0,
522	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0911	522-2	0,1672
522	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0176	522-2	0,3344
522	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0176	522-3	0,
522	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4273	522-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
522	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,3276	522-1	0,
522	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2024	522-1	0,3344
522	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2024	522-2	0,
522	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,3088	522-2	0,1672
522	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1947	522-2	0,3344
522	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1947	522-3	0,
522	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,3047	522-3	0,3344
522	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,4258	522-1	0,
522	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0171	522-1	0,3344
522	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0171	522-2	0,
522	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0911	522-2	0,1672
522	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0175	522-2	0,3344
522	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0175	522-3	0,
522	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,4272	522-3	0,3344
523	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,1356	523-1	0,
523	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3286	523-1	0,3344
523	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3286	523-2	0,
523	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7036	523-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
523	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9309	523-2	0,3344
523	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9309	523-3	0,
523	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,9424	523-3	0,3344
523	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2378	523-1	0,
523	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,6512	523-1	0,3344
523	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,6512	523-2	0,
523	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,1363	523-2	0,1672
523	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4737	523-2	0,3344
523	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,4737	523-3	0,
523	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,7055	523-3	0,3344
523	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,698	523-1	0,
523	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,1112	523-1	0,3344
523	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,1112	523-2	0,
523	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5962	523-2	0,1672
523	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9336	523-2	0,3344
523	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,9336	523-3	0,
523	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,1651	523-3	0,3344
523	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,5958	523-1	0,
523	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7887	523-1	0,3344
523	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7887	523-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
523	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1635	523-2	0,1672
523	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,3907	523-2	0,3344
523	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,3907	523-3	0,
523	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,402	523-3	0,3344
523	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3803	523-1	0,
523	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1436	523-1	0,3344
523	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1436	523-2	0,
523	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,3037	523-2	0,1672
523	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,3161	523-2	0,3344
523	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,3161	523-3	0,
523	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8978	523-3	0,3344
523	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,302	523-1	0,
523	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4915	523-1	0,3344
523	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4915	523-2	0,
523	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,2554	523-2	0,1672
523	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,7987	523-2	0,3344
523	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,7987	523-3	0,
523	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2235	523-3	0,3344
523	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4253	523-1	0,
523	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2062	523-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
523	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2062	523-2	0,
523	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,375	523-2	0,1672
523	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3962	523-2	0,3344
523	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3962	523-3	0,
523	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9955	523-3	0,3344
523	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3019	523-1	0,
523	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4914	523-1	0,3344
523	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4914	523-2	0,
523	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,2552	523-2	0,1672
523	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,7985	523-2	0,3344
523	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,7985	523-3	0,
523	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2232	523-3	0,3344
523	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4252	523-1	0,
523	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,206	523-1	0,3344
523	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,206	523-2	0,
523	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3748	523-2	0,1672
523	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,396	523-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
523	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,396	523-3	0,
523	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,9952	523-3	0,3344
524	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,9355	524-1	0,
524	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,3181	524-1	0,3344
524	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,3181	524-2	0,
524	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	17,7879	524-2	0,1672
524	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,1099	524-2	0,3344
524	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,1099	524-3	0,
524	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,3109	524-3	0,3344
524	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,6978	524-1	0,
524	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,3007	524-1	0,3344
524	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,3007	524-2	0,
524	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,8806	524-2	0,1672
524	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,3128	524-2	0,3344
524	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	17,3128	524-3	0,
524	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7341	524-3	0,3344
524	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,1575	524-1	0,
524	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,7602	524-1	0,3344
524	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,7602	524-2	0,
524	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,34	524-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
524	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,7721	524-2	0,3344
524	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,7721	524-3	0,
524	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,1932	524-3	0,3344
524	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3952	524-1	0,
524	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,7776	524-1	0,3344
524	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,7776	524-2	0,
524	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,2472	524-2	0,1672
524	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5692	524-2	0,3344
524	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5692	524-3	0,
524	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,77	524-3	0,3344
524	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,8927	524-1	0,
524	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,8456	524-1	0,3344
524	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,8456	524-2	0,
524	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,1004	524-2	0,1672
524	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,2076	524-2	0,3344
524	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,2076	524-3	0,
524	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9789	524-3	0,3344
524	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2158	524-1	0,
524	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7202	524-1	0,3344
524	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7202	524-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
524	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,1414	524-2	0,1672
524	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,3421	524-2	0,3344
524	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,3421	524-3	0,
524	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0816	524-3	0,3344
524	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9903	524-1	0,
524	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9606	524-1	0,3344
524	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9606	524-2	0,
524	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,2243	524-2	0,1672
524	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3402	524-2	0,3344
524	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3402	524-3	0,
524	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,129	524-3	0,3344
524	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2155	524-1	0,
524	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7198	524-1	0,3344
524	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7198	524-2	0,
524	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,141	524-2	0,1672
524	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,3417	524-2	0,3344
524	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,3417	524-3	0,
524	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0812	524-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
524	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,99	524-1	0,
524	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9603	524-1	0,3344
524	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9603	524-2	0,
524	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,2239	524-2	0,1672
524	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3398	524-2	0,3344
524	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3398	524-3	0,
524	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1286	524-3	0,3344
525	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,302	525-1	0,
525	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,8741	525-1	0,3344
525	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,8741	525-2	0,
525	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4386	525-2	0,1672
525	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8554	525-2	0,3344
525	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8554	525-3	0,
525	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,754	525-3	0,3344
525	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,7249	525-1	0,
525	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,5173	525-1	0,3344
525	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,5173	525-2	0,
525	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,192	525-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
525	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,719	525-2	0,3344
525	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,719	525-3	0,
525	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6702	525-3	0,3344
525	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,184	525-1	0,
525	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,9762	525-1	0,3344
525	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,9762	525-2	0,
525	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6508	525-2	0,1672
525	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1776	525-2	0,3344
525	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1776	525-3	0,
525	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,2117	525-3	0,3344
525	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,761	525-1	0,
525	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,333	525-1	0,3344
525	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,333	525-2	0,
525	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,8974	525-2	0,1672
525	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3141	525-2	0,3344
525	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3141	525-3	0,
525	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,2956	525-3	0,3344
525	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9705	525-1	0,
525	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8871	525-1	0,3344
525	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8871	525-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
525	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,5375	525-2	0,1672
525	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,3355	525-2	0,3344
525	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,3355	525-3	0,
525	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,3747	525-3	0,3344
525	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0692	525-1	0,
525	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1118	525-1	0,3344
525	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1118	525-2	0,
525	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0331	525-2	0,1672
525	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,1751	525-2	0,3344
525	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,1751	525-3	0,
525	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,1208	525-3	0,3344
525	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1206	525-1	0,
525	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7195	525-1	0,3344
525	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,7195	525-2	0,
525	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,361	525-2	0,1672
525	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,1503	525-2	0,3344
525	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,1503	525-3	0,
525	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,172	525-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
525	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0687	525-1	0,
525	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,1123	525-1	0,3344
525	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,1123	525-2	0,
525	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0337	525-2	0,1672
525	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-12,1757	525-2	0,3344
525	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-12,1757	525-3	0,
525	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,1214	525-3	0,3344
525	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1201	525-1	0,
525	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,72	525-1	0,3344
525	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,72	525-2	0,
525	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,3616	525-2	0,1672
525	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,1509	525-2	0,3344
525	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,1509	525-3	0,
525	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,1727	525-3	0,3344
526	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,7644	526-1	0,
526	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0027	526-1	0,3344
526	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0027	526-2	0,
526	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,3434	526-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
526	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,8319	526-2	0,3344
526	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,8319	526-3	0,
526	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,2518	526-3	0,3344
526	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6798	526-1	0,
526	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6978	526-1	0,3344
526	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,6978	526-2	0,
526	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,9284	526-2	0,1672
526	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,3067	526-2	0,3344
526	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,3067	526-3	0,
526	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,5063	526-3	0,3344
526	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,2213	526-1	0,
526	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,2395	526-1	0,3344
526	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,2395	526-2	0,
526	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,4702	526-2	0,1672
526	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,8486	526-2	0,3344
526	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,8486	526-3	0,
526	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,0484	526-3	0,3344
526	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3059	526-1	0,
526	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5444	526-1	0,3344
526	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5444	526-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
526	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8852	526-2	0,1672
526	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3738	526-2	0,3344
526	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3738	526-3	0,
526	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,7939	526-3	0,3344
526	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,3864	526-1	0,
526	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,0545	526-1	0,3344
526	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,0545	526-2	0,
526	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,6101	526-2	0,1672
526	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,3134	526-2	0,3344
526	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,3134	526-3	0,
526	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-36,163	526-3	0,3344
526	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,1379	526-1	0,
526	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0041	526-1	0,3344
526	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0041	526-2	0,
526	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2681	526-2	0,1672
526	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,7527	526-2	0,3344
526	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,7527	526-3	0,
526	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-53,3836	526-3	0,3344
526	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,1835	526-1	0,
526	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,8341	526-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
526	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,8341	526-2	0,
526	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3809	526-2	0,1672
526	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,0754	526-2	0,3344
526	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,0754	526-3	0,
526	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,9075	526-3	0,3344
526	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,1386	526-1	0,
526	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0049	526-1	0,3344
526	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0049	526-2	0,
526	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2689	526-2	0,1672
526	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,7535	526-2	0,3344
526	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,7535	526-3	0,
526	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-53,3845	526-3	0,3344
526	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,1842	526-1	0,
526	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,8348	526-1	0,3344
526	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,8348	526-2	0,
526	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,3816	526-2	0,1672
526	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,0762	526-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
526	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,0762	526-3	0,
526	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,9084	526-3	0,3344
527	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-31,3102	527-1	0,
527	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,2929	527-1	0,3344
527	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,2929	527-2	0,
527	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,5058	527-2	0,1672
527	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,8663	527-2	0,3344
527	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,8663	527-3	0,
527	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0306	527-3	0,3344
527	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-32,8834	527-1	0,
527	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,766	527-1	0,3344
527	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,766	527-2	0,
527	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,9288	527-2	0,1672
527	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,2394	527-2	0,3344
527	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,2394	527-3	0,
527	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,3036	527-3	0,3344
527	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-33,4216	527-1	0,
527	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,3043	527-1	0,3344
527	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-25,3043	527-2	0,
527	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,4672	527-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
527	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,7778	527-2	0,3344
527	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,7778	527-3	0,
527	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,842	527-3	0,3344
527	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-31,8484	527-1	0,
527	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,8312	527-1	0,3344
527	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,8312	527-2	0,
527	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,0441	527-2	0,1672
527	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4047	527-2	0,3344
527	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4047	527-3	0,
527	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5691	527-3	0,3344
527	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-35,7979	527-1	0,
527	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,9757	527-1	0,3344
527	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,9757	527-2	0,
527	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2861	527-2	0,1672
527	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7443	527-2	0,3344
527	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,7443	527-3	0,
527	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,1036	527-3	0,3344
527	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-53,3845	527-1	0,
527	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,755	527-1	0,3344
527	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,755	527-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
527	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,2711	527-2	0,1672
527	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0078	527-2	0,3344
527	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0078	527-3	0,
527	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,1431	527-3	0,3344
527	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-36,0803	527-1	0,
527	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,2367	527-1	0,3344
527	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,2367	527-2	0,
527	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,5364	527-2	0,1672
527	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,9838	527-2	0,3344
527	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,9838	527-3	0,
527	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,3217	527-3	0,3344
527	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-53,3837	527-1	0,
527	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,7542	527-1	0,3344
527	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,7542	527-2	0,
527	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,2704	527-2	0,1672
527	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0071	527-2	0,3344
527	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0071	527-3	0,
527	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,1424	527-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
527	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-36,0795	527-1	0,
527	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,2359	527-1	0,3344
527	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,2359	527-2	0,
527	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,5357	527-2	0,1672
527	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,9831	527-2	0,3344
527	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,9831	527-3	0,
527	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,3211	527-3	0,3344
528	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,0178	528-1	0,
528	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,8109	528-1	0,3344
528	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,8109	528-2	0,
528	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,071	528-2	0,1672
528	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8052	528-2	0,3344
528	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8052	528-3	0,
528	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,8305	528-3	0,3344
528	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,2898	528-1	0,
528	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9829	528-1	0,3344
528	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9829	528-2	0,
528	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0509	528-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
528	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,7333	528-2	0,3344
528	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,7333	528-3	0,
528	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8587	528-3	0,3344
528	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,8283	528-1	0,
528	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5214	528-1	0,3344
528	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5214	528-2	0,
528	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5896	528-2	0,1672
528	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1946	528-2	0,3344
528	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1946	528-3	0,
528	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3199	528-3	0,3344
528	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5563	528-1	0,
528	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3495	528-1	0,3344
528	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3495	528-2	0,
528	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4677	528-2	0,1672
528	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,2665	528-2	0,3344
528	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,2665	528-3	0,
528	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2917	528-3	0,3344
528	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,0928	528-1	0,
528	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0811	528-1	0,3344
528	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,0811	528-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
528	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,2967	528-2	0,1672
528	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6601	528-2	0,3344
528	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6601	528-3	0,
528	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,1701	528-3	0,3344
528	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,1269	528-1	0,
528	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,1826	528-1	0,3344
528	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,1826	528-2	0,
528	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0413	528-2	0,1672
528	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1207	528-2	0,3344
528	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,1207	528-3	0,
528	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0589	528-3	0,3344
528	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,3108	528-1	0,
528	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,2776	528-1	0,3344
528	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,2776	528-2	0,
528	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4825	528-2	0,1672
528	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,8352	528-2	0,3344
528	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,8352	528-3	0,
528	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0164	528-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
528	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-21,1262	528-1	0,
528	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,182	528-1	0,3344
528	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,182	528-2	0,
528	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,0408	528-2	0,1672
528	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,1202	528-2	0,3344
528	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,1202	528-3	0,
528	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,0593	528-3	0,3344
528	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,3101	528-1	0,
528	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,277	528-1	0,3344
528	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,277	528-2	0,
528	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,482	528-2	0,1672
528	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,8347	528-2	0,3344
528	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,8347	528-3	0,
528	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,0169	528-3	0,3344
529	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,8388	529-1	0,
529	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,2352	529-1	0,3344
529	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,2352	529-2	0,
529	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,2119	529-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
529	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,0408	529-2	0,3344
529	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,0408	529-3	0,
529	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,2557	529-3	0,3344
529	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,8675	529-1	0,
529	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,3639	529-1	0,3344
529	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,3639	529-2	0,
529	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3906	529-2	0,1672
529	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,2696	529-2	0,3344
529	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,2696	529-3	0,
529	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,5845	529-3	0,3344
529	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,3287	529-1	0,
529	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,8251	529-1	0,3344
529	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,8251	529-2	0,
529	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8517	529-2	0,1672
529	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,7307	529-2	0,3344
529	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,7307	529-3	0,
529	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,0455	529-3	0,3344
529	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,3	529-1	0,
529	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,6963	529-1	0,3344
529	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,6963	529-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
529	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,6729	529-2	0,1672
529	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5019	529-2	0,3344
529	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,5019	529-3	0,
529	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,7166	529-3	0,3344
529	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,1775	529-1	0,
529	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,3788	529-1	0,3344
529	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,3788	529-2	0,
529	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,2579	529-2	0,1672
529	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9893	529-2	0,3344
529	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9893	529-3	0,
529	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,009	529-3	0,3344
529	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0698	529-1	0,
529	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,3289	529-1	0,3344
529	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,3289	529-2	0,
529	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,1275	529-2	0,1672
529	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7055	529-2	0,3344
529	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7055	529-3	0,
529	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,1998	529-3	0,3344
529	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0238	529-1	0,
529	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,2465	529-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
529	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,2465	529-2	0,
529	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,1364	529-2	0,1672
529	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8785	529-2	0,3344
529	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8785	529-3	0,
529	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9196	529-3	0,3344
529	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0703	529-1	0,
529	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,3293	529-1	0,3344
529	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,3293	529-2	0,
529	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,1279	529-2	0,1672
529	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7059	529-2	0,3344
529	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7059	529-3	0,
529	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2001	529-3	0,3344
529	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0243	529-1	0,
529	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,2469	529-1	0,3344
529	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,2469	529-2	0,
529	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,1367	529-2	0,1672
529	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8788	529-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
529	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,8788	529-3	0,
529	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,9199	529-3	0,3344
530	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,2599	530-1	0,
530	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,8459	530-1	0,3344
530	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,8459	530-2	0,
530	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,9173	530-2	0,1672
530	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,8411	530-2	0,3344
530	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,8411	530-3	0,
530	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,2454	530-3	0,3344
530	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,5889	530-1	0,
530	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,2749	530-1	0,3344
530	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,2749	530-2	0,
530	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,3963	530-2	0,1672
530	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,3701	530-2	0,3344
530	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,3701	530-3	0,
530	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,8745	530-3	0,3344
530	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,0498	530-1	0,
530	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,7357	530-1	0,3344
530	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,7357	530-2	0,
530	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,8571	530-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
530	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,8309	530-2	0,3344
530	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,8309	530-3	0,
530	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,3352	530-3	0,3344
530	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,7209	530-1	0,
530	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,3068	530-1	0,3344
530	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,3068	530-2	0,
530	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,3781	530-2	0,1672
530	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,3018	530-2	0,3344
530	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,3018	530-3	0,
530	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7061	530-3	0,3344
530	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,0132	530-1	0,
530	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,404	530-1	0,3344
530	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,404	530-2	0,
530	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,3779	530-2	0,1672
530	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,204	530-2	0,3344
530	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,204	530-3	0,
530	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,4133	530-3	0,3344
530	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,2059	530-1	0,
530	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	22,7797	530-1	0,3344
530	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	22,7797	530-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
530	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,2357	530-2	0,1672
530	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4711	530-2	0,3344
530	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4711	530-3	0,
530	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2801	530-3	0,3344
530	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,9237	530-1	0,
530	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3359	530-1	0,3344
530	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,3359	530-2	0,
530	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3205	530-2	0,1672
530	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1574	530-2	0,3344
530	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1574	530-3	0,
530	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3881	530-3	0,3344
530	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2062	530-1	0,
530	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,7799	530-1	0,3344
530	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,7799	530-2	0,
530	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,2359	530-2	0,1672
530	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4713	530-2	0,3344
530	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4713	530-3	0,
530	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2802	530-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
530	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,924	530-1	0,
530	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,3362	530-1	0,3344
530	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,3362	530-2	0,
530	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3207	530-2	0,1672
530	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1576	530-2	0,3344
530	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1576	530-3	0,
530	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3882	530-3	0,3344
531	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,2461	531-1	0,
531	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0215	531-1	0,3344
531	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0215	531-2	0,
531	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1877	531-2	0,1672
531	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2062	531-2	0,3344
531	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2062	531-3	0,
531	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,8001	531-3	0,3344
531	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8749	531-1	0,
531	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,7505	531-1	0,3344
531	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,7505	531-2	0,
531	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9667	531-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
531	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0352	531-2	0,3344
531	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0352	531-3	0,
531	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,7292	531-3	0,3344
531	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,3356	531-1	0,
531	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,211	531-1	0,3344
531	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,211	531-2	0,
531	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4272	531-2	0,1672
531	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4957	531-2	0,3344
531	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4957	531-3	0,
531	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,1896	531-3	0,3344
531	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,7067	531-1	0,
531	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4821	531-1	0,3344
531	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4821	531-2	0,
531	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6483	531-2	0,1672
531	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6667	531-2	0,3344
531	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6667	531-3	0,
531	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,2605	531-3	0,3344
531	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4144	531-1	0,
531	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9947	531-1	0,3344
531	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9947	531-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
531	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0634	531-2	0,1672
531	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9843	531-2	0,3344
531	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9843	531-3	0,
531	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3831	531-3	0,3344
531	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,2815	531-1	0,
531	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1701	531-1	0,3344
531	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1701	531-2	0,
531	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,2834	531-2	0,1672
531	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1762	531-2	0,3344
531	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1762	531-3	0,
531	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3	531-3	0,3344
531	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,389	531-1	0,
531	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9908	531-1	0,3344
531	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9908	531-2	0,
531	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0701	531-2	0,1672
531	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0018	531-2	0,3344
531	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,0018	531-3	0,
531	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,422	531-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
531	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,2816	531-1	0,
531	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1701	531-1	0,3344
531	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1701	531-2	0,
531	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,2835	531-2	0,1672
531	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1762	531-2	0,3344
531	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	28,1762	531-3	0,
531	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,2999	531-3	0,3344
531	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,3891	531-1	0,
531	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,9908	531-1	0,3344
531	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,9908	531-2	0,
531	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0701	531-2	0,1672
531	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0018	531-2	0,3344
531	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,0018	531-3	0,
531	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,4219	531-3	0,3344
532	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,7975	532-1	0,
532	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7625	532-1	0,3344
532	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,7625	532-2	0,
532	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,0234	532-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
532	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1367	532-2	0,3344
532	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1367	532-3	0,
532	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,9202	532-3	0,3344
532	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,7261	532-1	0,
532	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,7912	532-1	0,3344
532	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,7912	532-2	0,
532	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1022	532-2	0,1672
532	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,2655	532-2	0,3344
532	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,2655	532-3	0,
532	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,149	532-3	0,3344
532	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,1865	532-1	0,
532	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,2515	532-1	0,3344
532	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,2515	532-2	0,
532	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5624	532-2	0,1672
532	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,7257	532-2	0,3344
532	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,7257	532-3	0,
532	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,6091	532-3	0,3344
532	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,2579	532-1	0,
532	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,2228	532-1	0,3344
532	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,2228	532-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
532	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,4837	532-2	0,1672
532	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,5969	532-2	0,3344
532	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,5969	532-3	0,
532	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,3803	532-3	0,3344
532	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,3812	532-1	0,
532	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1511	532-1	0,3344
532	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1511	532-2	0,
532	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,3145	532-2	0,1672
532	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,3302	532-2	0,3344
532	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,3302	532-3	0,
532	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,9185	532-3	0,3344
532	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,297	532-1	0,
532	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5003	532-1	0,3344
532	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,5003	532-2	0,
532	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,2711	532-2	0,1672
532	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8212	532-2	0,3344
532	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8212	532-3	0,
532	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,2598	532-3	0,3344
532	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4199	532-1	0,
532	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2113	532-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
532	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2113	532-2	0,
532	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,3854	532-2	0,1672
532	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,4118	532-2	0,3344
532	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,4118	532-3	0,
532	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,0216	532-3	0,3344
532	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,2969	532-1	0,
532	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5002	532-1	0,3344
532	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,5002	532-2	0,
532	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,2709	532-2	0,1672
532	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,821	532-2	0,3344
532	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,821	532-3	0,
532	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2595	532-3	0,3344
532	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4199	532-1	0,
532	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,2111	532-1	0,3344
532	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,2111	532-2	0,
532	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,3852	532-2	0,1672
532	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,4116	532-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
532	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,4116	532-3	0,
532	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,0213	532-3	0,3344
533	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,9145	533-1	0,
533	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,0691	533-1	0,3344
533	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,0691	533-2	0,
533	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,4248	533-2	0,1672
533	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,6329	533-2	0,3344
533	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,6329	533-3	0,
533	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,6058	533-3	0,3344
533	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,1429	533-1	0,
533	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,3975	533-1	0,3344
533	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,3975	533-2	0,
533	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,8033	533-2	0,1672
533	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,0613	533-2	0,3344
533	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,0613	533-3	0,
533	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,1344	533-3	0,3344
533	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,603	533-1	0,
533	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,8575	533-1	0,3344
533	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,8575	533-2	0,
533	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,2633	533-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
533	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,5213	533-2	0,3344
533	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,5213	533-3	0,
533	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,5942	533-3	0,3344
533	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,3746	533-1	0,
533	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,5291	533-1	0,3344
533	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,5291	533-2	0,
533	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8848	533-2	0,1672
533	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,0928	533-2	0,3344
533	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,0928	533-3	0,
533	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,0657	533-3	0,3344
533	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,9138	533-1	0,
533	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8733	533-1	0,3344
533	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8733	533-2	0,
533	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,1314	533-2	0,1672
533	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	6,2419	533-2	0,3344
533	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	6,2419	533-3	0,
533	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0198	533-3	0,3344
533	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,2526	533-1	0,
533	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,7707	533-1	0,3344
533	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	14,7707	533-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
533	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,1988	533-2	0,1672
533	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4063	533-2	0,3344
533	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4063	533-3	0,
533	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1596	533-3	0,3344
533	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,0167	533-1	0,
533	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9976	533-1	0,3344
533	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9976	533-2	0,
533	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,2665	533-2	0,1672
533	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3877	533-2	0,3344
533	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3877	533-3	0,
533	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1869	533-3	0,3344
533	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,2524	533-1	0,
533	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7704	533-1	0,3344
533	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7704	533-2	0,
533	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,1985	533-2	0,1672
533	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,406	533-2	0,3344
533	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,406	533-3	0,
533	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1592	533-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
533	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,0165	533-1	0,
533	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9973	533-1	0,3344
533	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9973	533-2	0,
533	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,2661	533-2	0,1672
533	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3873	533-2	0,3344
533	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3873	533-3	0,
533	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,1865	533-3	0,3344
534	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,5976	534-1	0,
534	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9417	534-1	0,3344
534	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,9417	534-2	0,
534	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,3922	534-2	0,1672
534	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,695	534-2	0,3344
534	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,695	534-3	0,
534	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,1425	534-3	0,3344
534	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,1258	534-1	0,
534	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,5699	534-1	0,3344
534	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,5699	534-2	0,
534	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,0704	534-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
534	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4233	534-2	0,3344
534	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4233	534-3	0,
534	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,3141	534-3	0,3344
534	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,5856	534-1	0,
534	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,0297	534-1	0,3344
534	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,0297	534-2	0,
534	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,5302	534-2	0,1672
534	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8829	534-2	0,3344
534	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8829	534-3	0,
534	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,8546	534-3	0,3344
534	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,0575	534-1	0,
534	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4015	534-1	0,3344
534	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4015	534-2	0,
534	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,8519	534-2	0,1672
534	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1547	534-2	0,3344
534	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1547	534-3	0,
534	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,6829	534-3	0,3344
534	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0123	534-1	0,
534	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8387	534-1	0,3344
534	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8387	534-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
534	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,4858	534-2	0,1672
534	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,2805	534-2	0,3344
534	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,2805	534-3	0,
534	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,3131	534-3	0,3344
534	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1486	534-1	0,
534	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0186	534-1	0,3344
534	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,0186	534-2	0,
534	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,9331	534-2	0,1672
534	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,0682	534-2	0,3344
534	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-12,0682	534-3	0,
534	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,0002	534-3	0,3344
534	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1795	534-1	0,
534	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,6501	534-1	0,3344
534	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,6501	534-2	0,
534	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,2864	534-2	0,1672
534	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0705	534-2	0,3344
534	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0705	534-3	0,
534	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,0816	534-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
534	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,1481	534-1	0,
534	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,0191	534-1	0,3344
534	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,0191	534-2	0,
534	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,9336	534-2	0,1672
534	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,0688	534-2	0,3344
534	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-12,0688	534-3	0,
534	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-21,0008	534-3	0,3344
534	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,1791	534-1	0,
534	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,6506	534-1	0,3344
534	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,287	534-2	0,
534	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,287	534-2	0,1672
534	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,071	534-2	0,3344
534	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,071	534-3	0,
534	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,0823	534-3	0,3344
535	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,1529	535-1	0,
535	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,6193	535-1	0,3344
535	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,6193	535-2	0,
535	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,074	535-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
535	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,6764	535-2	0,3344
535	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,6764	535-3	0,
535	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-26,3244	535-3	0,3344
535	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,3248	535-1	0,
535	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,6911	535-1	0,3344
535	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,6911	535-2	0,
535	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,0958	535-2	0,1672
535	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,6482	535-2	0,3344
535	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,6482	535-3	0,
535	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-25,1961	535-3	0,3344
535	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,8653	535-1	0,
535	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,2317	535-1	0,3344
535	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,2317	535-2	0,
535	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,6364	535-2	0,1672
535	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,1888	535-2	0,3344
535	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,1888	535-3	0,
535	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-25,7368	535-3	0,3344
535	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-5,6934	535-1	0,
535	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,1598	535-1	0,3344
535	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,1598	535-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
535	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,6146	535-2	0,1672
535	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,2171	535-2	0,3344
535	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,2171	535-3	0,
535	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-26,8651	535-3	0,3344
535	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,3231	535-1	0,
535	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,9846	535-1	0,3344
535	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,9846	535-2	0,
535	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,5369	535-2	0,1672
535	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,2369	535-2	0,3344
535	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,2369	535-3	0,
535	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-36,08	535-3	0,3344
535	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,0149	535-1	0,
535	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,8674	535-1	0,3344
535	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,8674	535-2	0,
535	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,1245	535-2	0,1672
535	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,6022	535-2	0,3344
535	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,6022	535-3	0,
535	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-53,2194	535-3	0,3344
535	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,0915	535-1	0,
535	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7316	535-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
535	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7316	535-2	0,
535	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2732	535-2	0,1672
535	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,9624	535-2	0,3344
535	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,9624	535-3	0,
535	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,7841	535-3	0,3344
535	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,0155	535-1	0,
535	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,868	535-1	0,3344
535	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,868	535-2	0,
535	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,1252	535-2	0,1672
535	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,6029	535-2	0,3344
535	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,6029	535-3	0,
535	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-53,2202	535-3	0,3344
535	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,0921	535-1	0,
535	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7322	535-1	0,3344
535	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7322	535-2	0,
535	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2738	535-2	0,1672
535	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,9631	535-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
535	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,9631	535-3	0,
535	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,7848	535-3	0,3344
536	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,382	536-1	0,
536	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,5894	536-1	0,3344
536	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,5894	536-2	0,
536	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,9147	536-2	0,1672
536	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,3877	536-2	0,3344
536	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,3877	536-3	0,
536	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,7767	536-3	0,3344
536	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-28,7293	536-1	0,
536	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,9176	536-1	0,3344
536	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,9176	536-2	0,
536	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,2332	536-2	0,1672
536	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,6966	536-2	0,3344
536	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,6966	536-3	0,
536	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,0664	536-3	0,3344
536	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-29,2692	536-1	0,
536	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,4574	536-1	0,3344
536	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,4574	536-2	0,
536	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,7731	536-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
536	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,2365	536-2	0,3344
536	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,2365	536-3	0,
536	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,6063	536-3	0,3344
536	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-28,9219	536-1	0,
536	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,1293	536-1	0,3344
536	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-21,1293	536-2	0,
536	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4546	536-2	0,1672
536	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,9275	536-2	0,3344
536	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,9275	536-3	0,
536	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,3165	536-3	0,3344
536	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-35,2707	536-1	0,
536	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,515	536-1	0,3344
536	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,515	536-2	0,
536	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,8587	536-2	0,1672
536	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,35	536-2	0,3344
536	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,35	536-3	0,
536	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,7759	536-3	0,3344
536	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-52,5058	536-1	0,
536	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,9861	536-1	0,3344
536	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,9861	536-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
536	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,5572	536-2	0,1672
536	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3489	536-2	0,3344
536	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,3489	536-3	0,
536	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,594	536-3	0,3344
536	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,4567	536-1	0,
536	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,6908	536-1	0,3344
536	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,6908	536-2	0,
536	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0294	536-2	0,1672
536	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,5157	536-2	0,3344
536	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,5157	536-3	0,
536	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,9313	536-3	0,3344
536	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,5145	536-1	0,
536	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,9944	536-1	0,3344
536	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,9944	536-2	0,
536	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,5652	536-2	0,1672
536	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,3566	536-2	0,3344
536	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,3566	536-3	0,
536	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,6013	536-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
536	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,4655	536-1	0,
536	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,6991	536-1	0,3344
536	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,6991	536-2	0,
536	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0374	536-2	0,1672
536	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,5234	536-2	0,3344
536	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,5234	536-3	0,
536	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,9386	536-3	0,3344
537	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,77	537-1	0,
537	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,7879	537-1	0,3344
537	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,7879	537-2	0,
537	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,9816	537-2	0,1672
537	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,6034	537-2	0,3344
537	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,6034	537-3	0,
537	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4039	537-3	0,3344
537	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,0597	537-1	0,
537	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0584	537-1	0,3344
537	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0584	537-2	0,
537	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,7207	537-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
537	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,3521	537-2	0,3344
537	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,3521	537-3	0,
537	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,1718	537-3	0,3344
537	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,5996	537-1	0,
537	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5983	537-1	0,3344
537	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,5983	537-2	0,
537	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1808	537-2	0,1672
537	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8122	537-2	0,3344
537	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,8122	537-3	0,
537	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,632	537-3	0,3344
537	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,3099	537-1	0,
537	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3278	537-1	0,3344
537	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,3278	537-2	0,
537	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4418	537-2	0,1672
537	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0636	537-2	0,3344
537	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0636	537-3	0,
537	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8641	537-3	0,3344
537	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,7691	537-1	0,
537	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,8239	537-1	0,3344
537	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,8239	537-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
537	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,0728	537-2	0,1672
537	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4694	537-2	0,3344
537	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,4694	537-3	0,
537	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2943	537-3	0,3344
537	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,5837	537-1	0,
537	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,7493	537-1	0,3344
537	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,7493	537-2	0,
537	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,663	537-2	0,1672
537	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7973	537-2	0,3344
537	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7973	537-3	0,
537	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2723	537-3	0,3344
537	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,9243	537-1	0,
537	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,9688	537-1	0,3344
537	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,9688	537-2	0,
537	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,2127	537-2	0,1672
537	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,6042	537-2	0,3344
537	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,6042	537-3	0,
537	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1697	537-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
537	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-20,591	537-1	0,
537	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,7561	537-1	0,3344
537	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,7561	537-2	0,
537	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,6696	537-2	0,1672
537	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,8037	537-2	0,3344
537	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,8037	537-3	0,
537	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,2665	537-3	0,3344
537	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,9316	537-1	0,
537	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,9757	537-1	0,3344
537	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,9757	537-2	0,
537	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,2192	537-2	0,1672
537	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,6105	537-2	0,3344
537	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,6105	537-3	0,
537	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,1639	537-3	0,3344
538	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,4069	538-1	0,
538	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5785	538-1	0,3344
538	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,5785	538-2	0,
538	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,4428	538-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
538	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,1594	538-2	0,3344
538	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,1594	538-3	0,
538	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,1494	538-3	0,3344
538	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,1748	538-1	0,
538	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3656	538-1	0,3344
538	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,3656	538-2	0,
538	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,2395	538-2	0,1672
538	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9657	538-2	0,3344
538	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9657	538-3	0,
538	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,975	538-3	0,3344
538	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,635	538-1	0,
538	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8258	538-1	0,3344
538	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,8258	538-2	0,
538	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,6997	538-2	0,1672
538	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,4259	538-2	0,3344
538	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,4259	538-3	0,
538	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,4352	538-3	0,3344
538	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,8671	538-1	0,
538	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,0387	538-1	0,3344
538	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,0387	538-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
538	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,903	538-2	0,1672
538	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,6196	538-2	0,3344
538	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,6196	538-3	0,
538	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,6096	538-3	0,3344
538	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2973	538-1	0,
538	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4321	538-1	0,3344
538	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,4321	538-2	0,
538	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,278	538-2	0,1672
538	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9761	538-2	0,3344
538	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9761	538-3	0,
538	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,9294	538-3	0,3344
538	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,2769	538-1	0,
538	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4261	538-1	0,3344
538	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,4261	538-2	0,
538	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,1698	538-2	0,1672
538	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,6929	538-2	0,3344
538	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,6929	538-3	0,
538	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0772	538-3	0,3344
538	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,1729	538-1	0,
538	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3179	538-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
538	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,3179	538-2	0,
538	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,1688	538-2	0,1672
538	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8721	538-2	0,3344
538	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8721	538-3	0,
538	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8355	538-3	0,3344
538	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,2711	538-1	0,
538	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,4207	538-1	0,3344
538	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,4207	538-2	0,
538	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,1646	538-2	0,1672
538	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,688	538-2	0,3344
538	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,688	538-3	0,
538	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,0728	538-3	0,3344
538	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,167	538-1	0,
538	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3125	538-1	0,3344
538	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,3125	538-2	0,
538	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,1637	538-2	0,1672
538	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8672	538-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
538	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8672	538-3	0,
538	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,8311	538-3	0,3344
539	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,1496	539-1	0,
539	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,5108	539-1	0,3344
539	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,5108	539-2	0,
539	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	23,4698	539-2	0,1672
539	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2811	539-2	0,3344
539	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,2811	539-3	0,
539	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,4607	539-3	0,3344
539	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,9751	539-1	0,
539	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,3555	539-1	0,3344
539	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,3555	539-2	0,
539	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	23,3241	539-2	0,1672
539	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,1451	539-2	0,3344
539	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,1451	539-3	0,
539	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,3439	539-3	0,3344
539	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,4353	539-1	0,
539	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,8157	539-1	0,3344
539	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,8157	539-2	0,
539	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,7844	539-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
539	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,6053	539-2	0,3344
539	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,6053	539-3	0,
539	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,8041	539-3	0,3344
539	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,6098	539-1	0,
539	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,971	539-1	0,3344
539	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,971	539-2	0,
539	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,93	539-2	0,1672
539	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7414	539-2	0,3344
539	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7414	539-3	0,
539	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,921	539-3	0,3344
539	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,9295	539-1	0,
539	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,2538	539-1	0,3344
539	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,2538	539-2	0,
539	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,1945	539-2	0,1672
539	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,9874	539-2	0,3344
539	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,9874	539-3	0,
539	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,1301	539-3	0,3344
539	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,0775	539-1	0,
539	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,5414	539-1	0,3344
539	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,5414	539-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
539	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,9424	539-2	0,1672
539	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,1229	539-2	0,3344
539	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,1229	539-3	0,
539	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,822	539-3	0,3344
539	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,8357	539-1	0,
539	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,1702	539-1	0,3344
539	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,1702	539-2	0,
539	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1159	539-2	0,1672
539	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,914	539-2	0,3344
539	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,914	539-3	0,
539	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0669	539-3	0,3344
539	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,073	539-1	0,
539	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,5374	539-1	0,3344
539	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,5374	539-2	0,
539	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,9387	539-2	0,1672
539	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,1194	539-2	0,3344
539	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,1194	539-3	0,
539	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,819	539-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
539	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,8312	539-1	0,
539	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,1663	539-1	0,3344
539	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,1663	539-2	0,
539	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,1122	539-2	0,1672
539	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9105	539-2	0,3344
539	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9105	539-3	0,
539	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,0639	539-3	0,3344
540	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,4588	540-1	0,
540	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0095	540-1	0,3344
540	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0095	540-2	0,
540	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,0633	540-2	0,1672
540	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9694	540-2	0,3344
540	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9694	540-3	0,
540	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,3386	540-3	0,3344
540	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,342	540-1	0,
540	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9119	540-1	0,3344
540	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9119	540-2	0,
540	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,9754	540-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
540	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8911	540-2	0,3344
540	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8911	540-3	0,
540	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,2794	540-3	0,3344
540	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,8023	540-1	0,
540	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3722	540-1	0,3344
540	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3722	540-2	0,
540	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,4356	540-2	0,1672
540	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3513	540-2	0,3344
540	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,3513	540-3	0,
540	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,7397	540-3	0,3344
540	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,9191	540-1	0,
540	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4698	540-1	0,3344
540	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4698	540-2	0,
540	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,5236	540-2	0,1672
540	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4297	540-2	0,3344
540	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,4297	540-3	0,
540	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,7989	540-3	0,3344
540	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,1282	540-1	0,
540	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6421	540-1	0,3344
540	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6421	540-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
540	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6775	540-2	0,1672
540	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,5652	540-2	0,3344
540	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,5652	540-3	0,
540	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8975	540-3	0,3344
540	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,8191	540-1	0,
540	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5977	540-1	0,3344
540	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5977	540-2	0,
540	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6562	540-2	0,1672
540	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,494	540-2	0,3344
540	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,494	540-3	0,
540	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,5079	540-3	0,3344
540	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,0649	540-1	0,
540	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,589	540-1	0,3344
540	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,589	540-2	0,
540	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6295	540-2	0,1672
540	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5223	540-2	0,3344
540	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5223	540-3	0,
540	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8648	540-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
540	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,8161	540-1	0,
540	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,5952	540-1	0,3344
540	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,5952	540-2	0,
540	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,6539	540-2	0,1672
540	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,492	540-2	0,3344
540	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,492	540-3	0,
540	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	26,5064	540-3	0,3344
540	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,062	540-1	0,
540	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,5865	540-1	0,3344
540	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,5865	540-2	0,
540	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,6273	540-2	0,1672
540	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,5203	540-2	0,3344
540	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,5203	540-3	0,
540	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,8633	540-3	0,3344
541	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3354	541-1	0,
541	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,0757	541-1	0,3344
541	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,0757	541-2	0,
541	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,2243	541-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
541	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,2251	541-2	0,3344
541	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,2251	541-3	0,
541	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7838	541-3	0,3344
541	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,2763	541-1	0,
541	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,0358	541-1	0,3344
541	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,0358	541-2	0,
541	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,1939	541-2	0,1672
541	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2044	541-2	0,3344
541	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,2044	541-3	0,
541	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7823	541-3	0,3344
541	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,7366	541-1	0,
541	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4961	541-1	0,3344
541	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4961	541-2	0,
541	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,6543	541-2	0,1672
541	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,6647	541-2	0,3344
541	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,6647	541-3	0,
541	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,2426	541-3	0,3344
541	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7957	541-1	0,
541	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,536	541-1	0,3344
541	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,536	541-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
541	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,6846	541-2	0,1672
541	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6854	541-2	0,3344
541	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,6854	541-3	0,
541	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,2441	541-3	0,3344
541	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8943	541-1	0,
541	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,5977	541-1	0,3344
541	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,5977	541-2	0,
541	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,7279	541-2	0,1672
541	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,7103	541-2	0,3344
541	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,7103	541-3	0,
541	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2322	541-3	0,3344
541	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,5031	541-1	0,
541	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,5965	541-1	0,3344
541	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,5965	541-2	0,
541	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,3123	541-2	0,1672
541	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,8075	541-2	0,3344
541	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,8075	541-3	0,
541	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1362	541-3	0,3344
541	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8615	541-1	0,
541	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5752	541-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
541	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5752	541-2	0,
541	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7104	541-2	0,1672
541	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,698	541-2	0,3344
541	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,698	541-3	0,
541	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,23	541-3	0,3344
541	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,5015	541-1	0,
541	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,5954	541-1	0,3344
541	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,5954	541-2	0,
541	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,3115	541-2	0,1672
541	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,8069	541-2	0,3344
541	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,8069	541-3	0,
541	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1361	541-3	0,3344
541	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,86	541-1	0,
541	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,5741	541-1	0,3344
541	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,5741	541-2	0,
541	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,7096	541-2	0,1672
541	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,6974	541-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
541	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,6974	541-3	0,
541	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	12,2299	541-3	0,3344
542	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7802	542-1	0,
542	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,71	542-1	0,3344
542	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,71	542-2	0,
542	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,9534	542-2	0,1672
542	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,049	542-2	0,3344
542	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,049	542-3	0,
542	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,7972	542-3	0,3344
542	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7788	542-1	0,
542	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7278	542-1	0,3344
542	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7278	542-2	0,
542	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,9807	542-2	0,1672
542	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,086	542-2	0,3344
542	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,086	542-3	0,
542	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,8534	542-3	0,3344
542	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,2391	542-1	0,
542	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1881	542-1	0,3344
542	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1881	542-2	0,
542	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,4411	542-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
542	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5463	542-2	0,3344
542	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,5463	542-3	0,
542	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,3137	542-3	0,3344
542	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,2406	542-1	0,
542	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1704	542-1	0,3344
542	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,1704	542-2	0,
542	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,4137	542-2	0,1672
542	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,5094	542-2	0,3344
542	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,5094	542-3	0,
542	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,2576	542-3	0,3344
542	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,2286	542-1	0,
542	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,1215	542-1	0,3344
542	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,1215	542-2	0,
542	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,3464	542-2	0,1672
542	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,4237	542-2	0,3344
542	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,4237	542-3	0,
542	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,135	542-3	0,3344
542	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	18,1307	542-1	0,
542	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	13,5388	542-1	0,3344
542	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	13,5388	542-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
542	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,912	542-2	0,1672
542	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,0646	542-2	0,3344
542	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,0646	542-3	0,
542	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,708	542-3	0,3344
542	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2263	542-1	0,
542	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,1295	542-1	0,3344
542	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,1295	542-2	0,
542	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3595	542-2	0,1672
542	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,4418	542-2	0,3344
542	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,4418	542-3	0,
542	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1634	542-3	0,3344
542	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1306	542-1	0,
542	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,5392	542-1	0,3344
542	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,5392	542-2	0,
542	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,9126	542-2	0,1672
542	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,0655	542-2	0,3344
542	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,0655	542-3	0,
542	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7093	542-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
542	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,2262	542-1	0,
542	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,1298	542-1	0,3344
542	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,1298	542-2	0,
542	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3601	542-2	0,1672
542	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,4427	542-2	0,3344
542	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,4427	542-3	0,
542	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1647	542-3	0,3344
543	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,794	543-1	0,
543	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,9133	543-1	0,3344
543	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,9133	543-2	0,
543	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,2515	543-2	0,1672
543	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,5581	543-2	0,3344
543	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,5581	543-3	0,
543	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,6204	543-3	0,3344
543	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,8502	543-1	0,
543	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9888	543-1	0,3344
543	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9888	543-2	0,
543	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,3365	543-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
543	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,4635	543-2	0,3344
543	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,4635	543-3	0,
543	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,5066	543-3	0,3344
543	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,3106	543-1	0,
543	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4491	543-1	0,3344
543	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4491	543-2	0,
543	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,7969	543-2	0,1672
543	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,0031	543-2	0,3344
543	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,0031	543-3	0,
543	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,0462	543-3	0,3344
543	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,2544	543-1	0,
543	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3737	543-1	0,3344
543	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3737	543-2	0,
543	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7118	543-2	0,1672
543	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0977	543-2	0,3344
543	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,0977	543-3	0,
543	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,16	543-3	0,3344
543	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1318	543-1	0,
543	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7857	543-1	0,3344
543	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7857	543-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
543	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,466	543-2	0,1672
543	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,294	543-2	0,3344
543	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,294	543-3	0,
543	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,3931	543-3	0,3344
543	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7031	543-1	0,
543	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,574	543-1	0,3344
543	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,574	543-2	0,
543	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,5434	543-2	0,1672
543	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,7334	543-2	0,3344
543	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,7334	543-3	0,
543	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,7753	543-3	0,3344
543	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1601	543-1	0,
543	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7472	543-1	0,3344
543	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7472	543-2	0,
543	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,4224	543-2	0,1672
543	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,2453	543-2	0,3344
543	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,2453	543-3	0,
543	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,3342	543-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
543	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,7044	543-1	0,
543	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,5722	543-1	0,3344
543	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,5722	543-2	0,
543	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,5414	543-2	0,1672
543	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,7312	543-2	0,3344
543	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,7312	543-3	0,
543	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,7725	543-3	0,3344
543	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,1614	543-1	0,
543	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7454	543-1	0,3344
543	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,7454	543-2	0,
543	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,4204	543-2	0,1672
543	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,2431	543-2	0,3344
543	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,2431	543-3	0,
543	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,3315	543-3	0,3344
544	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,6224	544-1	0,
544	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,3135	544-1	0,3344
544	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,3135	544-2	0,
544	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,8807	544-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
544	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-21,5955	544-2	0,3344
544	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-21,5955	544-3	0,
544	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-29,4682	544-3	0,3344
544	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,5085	544-1	0,
544	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1805	544-1	0,3344
544	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,1805	544-2	0,
544	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-17,738	544-2	0,1672
544	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,4432	544-2	0,3344
544	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-21,4432	544-3	0,
544	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-29,2967	544-3	0,3344
544	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,0481	544-1	0,
544	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7201	544-1	0,3344
544	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,7201	544-2	0,
544	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,2776	544-2	0,1672
544	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,9828	544-2	0,3344
544	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,9828	544-3	0,
544	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-29,8363	544-3	0,3344
544	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,162	544-1	0,
544	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,8531	544-1	0,3344
544	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,8531	544-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
544	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,4202	544-2	0,1672
544	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,1351	544-2	0,3344
544	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,1351	544-3	0,
544	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-30,0078	544-3	0,3344
544	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,3951	544-1	0,
544	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,1231	544-1	0,3344
544	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,1231	544-2	0,
544	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,7086	544-2	0,1672
544	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,4419	544-2	0,3344
544	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-29,4419	544-3	0,
544	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-37,3514	544-3	0,3344
544	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,7784	544-1	0,
544	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,7407	544-1	0,3344
544	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,7407	544-2	0,
544	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,0528	544-2	0,1672
544	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,5854	544-2	0,3344
544	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-43,5854	544-3	0,
544	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-55,3125	544-3	0,3344
544	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,3363	544-1	0,
544	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,0541	544-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
544	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,0541	544-2	0,
544	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,6345	544-2	0,1672
544	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,3626	544-2	0,3344
544	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-29,3626	544-3	0,
544	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-37,262	544-3	0,3344
544	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,7756	544-1	0,
544	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,7375	544-1	0,3344
544	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,7375	544-2	0,
544	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,0493	544-2	0,1672
544	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,5817	544-2	0,3344
544	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-43,5817	544-3	0,
544	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-55,3083	544-3	0,3344
544	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,3335	544-1	0,
544	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,0508	544-1	0,3344
544	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,0508	544-2	0,
544	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,631	544-2	0,1672
544	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,3589	544-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
544	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-29,3589	544-3	0,
544	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-37,2578	544-3	0,3344
545	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-36,7245	545-1	0,
545	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,1983	545-1	0,3344
545	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,1983	545-2	0,
545	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-24,1568	545-2	0,1672
545	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,2629	545-2	0,3344
545	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-20,2629	545-3	0,
545	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,9183	545-3	0,3344
545	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-40,7752	545-1	0,
545	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-32,0016	545-1	0,3344
545	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-32,0016	545-2	0,
545	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-27,8364	545-2	0,1672
545	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,8189	545-2	0,3344
545	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,8189	545-3	0,
545	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,2269	545-3	0,3344
545	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-41,3155	545-1	0,
545	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-32,5419	545-1	0,3344
545	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-32,5419	545-2	0,
545	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-28,3767	545-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
545	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,3592	545-2	0,3344
545	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,3592	545-3	0,
545	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,7672	545-3	0,3344
545	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-37,2648	545-1	0,
545	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-28,7386	545-1	0,3344
545	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-28,7386	545-2	0,
545	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,6971	545-2	0,1672
545	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8032	545-2	0,3344
545	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,8032	545-3	0,
545	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,4586	545-3	0,3344
545	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-36,4389	545-1	0,
545	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,3921	545-1	0,3344
545	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-28,3921	545-2	0,
545	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,5902	545-2	0,1672
545	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,936	545-2	0,3344
545	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,936	545-3	0,
545	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,0707	545-3	0,3344
545	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-54,0599	545-1	0,
545	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-42,1192	545-1	0,3344
545	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-42,1192	545-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
545	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4797	545-2	0,1672
545	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0609	545-2	0,3344
545	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,0609	545-3	0,
545	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,885	545-3	0,3344
545	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-36,4553	545-1	0,
545	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,4085	545-1	0,3344
545	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,4085	545-2	0,
545	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6067	545-2	0,1672
545	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,9525	545-2	0,3344
545	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,9525	545-3	0,
545	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,0873	545-3	0,3344
545	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-54,0598	545-1	0,
545	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-42,1192	545-1	0,3344
545	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-42,1192	545-2	0,
545	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,4797	545-2	0,1672
545	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0609	545-2	0,3344
545	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,0609	545-3	0,
545	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,885	545-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
545	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-36,4553	545-1	0,
545	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,4085	545-1	0,3344
545	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,4085	545-2	0,
545	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,6067	545-2	0,1672
545	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,9525	545-2	0,3344
545	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,9525	545-3	0,
545	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,0873	545-3	0,3344
546	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,9175	546-1	0,
546	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,2018	546-1	0,3344
546	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,2018	546-2	0,
546	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,0654	546-2	0,1672
546	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0768	546-2	0,3344
546	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0768	546-3	0,
546	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4573	546-3	0,3344
546	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,2257	546-1	0,
546	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,2627	546-1	0,3344
546	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,2627	546-2	0,
546	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,0027	546-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
546	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,8904	546-2	0,3344
546	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,8904	546-3	0,
546	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8911	546-3	0,3344
546	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,766	546-1	0,
546	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,8029	546-1	0,3344
546	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,8029	546-2	0,
546	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,5429	546-2	0,1672
546	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4306	546-2	0,3344
546	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4306	546-3	0,
546	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3509	546-3	0,3344
546	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,4577	546-1	0,
546	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,742	546-1	0,3344
546	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,742	546-2	0,
546	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6057	546-2	0,1672
546	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,617	546-2	0,3344
546	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,617	546-3	0,
546	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9171	546-3	0,3344
546	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,0697	546-1	0,
546	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,8333	546-1	0,3344
546	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,8333	546-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
546	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9367	546-2	0,1672
546	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,1877	546-2	0,3344
546	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,1877	546-3	0,
546	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,8671	546-3	0,3344
546	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,8835	546-1	0,
546	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,6281	546-1	0,3344
546	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,6281	546-2	0,
546	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,3313	546-2	0,1672
546	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,255	546-2	0,3344
546	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,255	546-3	0,
546	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2356	546-3	0,3344
546	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,0862	546-1	0,
546	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,8499	546-1	0,3344
546	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,8499	546-2	0,
546	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,9533	546-2	0,1672
546	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2043	546-2	0,3344
546	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2043	546-3	0,
546	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8504	546-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
546	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-20,8835	546-1	0,
546	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,6281	546-1	0,3344
546	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,6281	546-2	0,
546	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,3313	546-2	0,1672
546	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,255	546-2	0,3344
546	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,255	546-3	0,
546	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,2356	546-3	0,3344
546	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-14,0862	546-1	0,
546	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,8499	546-1	0,3344
546	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,8499	546-2	0,
546	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,9533	546-2	0,1672
546	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2043	546-2	0,3344
546	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2043	546-3	0,
546	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,8504	546-3	0,3344
547	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,4563	547-1	0,
547	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3615	547-1	0,3344
547	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,3615	547-2	0,
547	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,5926	547-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
547	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,676	547-2	0,3344
547	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,676	547-3	0,
547	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3997	547-3	0,3344
547	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,8911	547-1	0,
547	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0437	547-1	0,3344
547	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0437	547-2	0,
547	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,3984	547-2	0,1672
547	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,6055	547-2	0,3344
547	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,6055	547-3	0,
547	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,5765	547-3	0,3344
547	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,3509	547-1	0,
547	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5035	547-1	0,3344
547	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5035	547-2	0,
547	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,8582	547-2	0,1672
547	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0653	547-2	0,3344
547	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,0653	547-3	0,
547	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,0363	547-3	0,3344
547	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,9161	547-1	0,
547	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,8213	547-1	0,3344
547	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,8213	547-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
547	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,0524	547-2	0,1672
547	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1358	547-2	0,3344
547	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,1358	547-3	0,
547	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,8595	547-3	0,3344
547	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,8644	547-1	0,
547	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,2904	547-1	0,3344
547	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,2904	547-2	0,
547	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,2818	547-2	0,1672
547	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,1255	547-2	0,3344
547	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,1255	547-3	0,
547	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3699	547-3	0,3344
547	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,2317	547-1	0,
547	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8019	547-1	0,3344
547	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,8019	547-2	0,
547	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,7561	547-2	0,1672
547	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,4897	547-2	0,3344
547	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,4897	547-3	0,
547	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,2951	547-3	0,3344
547	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,8478	547-1	0,
547	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,2737	547-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
547	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,2737	547-2	0,
547	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,2651	547-2	0,1672
547	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1088	547-2	0,3344
547	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1088	547-3	0,
547	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,3531	547-3	0,3344
547	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,2317	547-1	0,
547	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8019	547-1	0,3344
547	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,8019	547-2	0,
547	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,7561	547-2	0,1672
547	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,4897	547-2	0,3344
547	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,4897	547-3	0,
547	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2951	547-3	0,3344
547	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,8478	547-1	0,
547	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,2737	547-1	0,3344
547	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,2737	547-2	0,
547	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,2651	547-2	0,1672
547	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,1088	547-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
547	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,1088	547-3	0,
547	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,3531	547-3	0,3344
548	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3975	548-1	0,
548	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,4923	548-1	0,3344
548	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,4923	548-2	0,
548	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,8181	548-2	0,1672
548	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9963	548-2	0,3344
548	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,9963	548-3	0,
548	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,9095	548-3	0,3344
548	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,5756	548-1	0,
548	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9178	548-1	0,3344
548	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9178	548-2	0,
548	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,3673	548-2	0,1672
548	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,6691	548-2	0,3344
548	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,6691	548-3	0,
548	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,8297	548-3	0,3344
548	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,0354	548-1	0,
548	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,3776	548-1	0,3344
548	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,3776	548-2	0,
548	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,8271	548-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
548	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,1289	548-2	0,3344
548	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,1289	548-3	0,
548	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,2895	548-3	0,3344
548	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,8573	548-1	0,
548	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,9521	548-1	0,3344
548	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,9521	548-2	0,
548	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,2779	548-2	0,1672
548	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,4561	548-2	0,3344
548	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,4561	548-3	0,
548	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,3693	548-3	0,3344
548	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,3651	548-1	0,
548	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,9805	548-1	0,3344
548	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,9805	548-2	0,
548	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,0667	548-2	0,1672
548	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,0052	548-2	0,3344
548	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,0052	548-3	0,
548	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,4391	548-3	0,3344
548	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,288	548-1	0,
548	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,173	548-1	0,3344
548	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,173	548-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
548	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,7845	548-2	0,1672
548	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1755	548-2	0,3344
548	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,1755	548-3	0,
548	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,2957	548-3	0,3344
548	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,3484	548-1	0,
548	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,9638	548-1	0,3344
548	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,9638	548-2	0,
548	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,05	548-2	0,1672
548	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9884	548-2	0,3344
548	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9884	548-3	0,
548	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4223	548-3	0,3344
548	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2881	548-1	0,
548	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,173	548-1	0,3344
548	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,173	548-2	0,
548	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,7846	548-2	0,1672
548	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,1755	548-2	0,3344
548	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,1755	548-3	0,
548	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,2957	548-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
548	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,3484	548-1	0,
548	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9638	548-1	0,3344
548	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9638	548-2	0,
548	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,05	548-2	0,1672
548	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9884	548-2	0,3344
548	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9884	548-3	0,
548	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,4223	548-3	0,3344
549	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,9069	549-1	0,
549	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1912	549-1	0,3344
549	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1912	549-2	0,
549	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,6118	549-2	0,1672
549	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8848	549-2	0,3344
549	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8848	549-3	0,
549	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9875	549-3	0,3344
549	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,8284	549-1	0,
549	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,3601	549-1	0,3344
549	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,3601	549-2	0,
549	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9044	549-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
549	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,301	549-2	0,3344
549	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,301	549-3	0,
549	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6511	549-3	0,3344
549	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,2882	549-1	0,
549	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8199	549-1	0,3344
549	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,8199	549-2	0,
549	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,3642	549-2	0,1672
549	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7608	549-2	0,3344
549	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7608	549-3	0,
549	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1109	549-3	0,3344
549	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,3667	549-1	0,
549	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,651	549-1	0,3344
549	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,651	549-2	0,
549	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0716	549-2	0,1672
549	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3446	549-2	0,3344
549	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3446	549-3	0,
549	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,4473	549-3	0,3344
549	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4337	549-1	0,
549	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,2387	549-1	0,3344
549	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,2387	549-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
549	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4197	549-2	0,1672
549	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4529	549-2	0,3344
549	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4529	549-3	0,
549	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0764	549-3	0,3344
549	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,2878	549-1	0,
549	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,4875	549-1	0,3344
549	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,4875	549-2	0,
549	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,7564	549-2	0,1672
549	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8048	549-2	0,3344
549	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8048	549-3	0,
549	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,2397	549-3	0,3344
549	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,417	549-1	0,
549	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,2219	549-1	0,3344
549	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,2219	549-2	0,
549	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4029	549-2	0,1672
549	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4361	549-2	0,3344
549	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4361	549-3	0,
549	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,0595	549-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
549	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,2878	549-1	0,
549	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,4875	549-1	0,3344
549	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,4875	549-2	0,
549	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,7564	549-2	0,1672
549	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,8048	549-2	0,3344
549	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,8048	549-3	0,
549	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,2397	549-3	0,3344
549	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,417	549-1	0,
549	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,2219	549-1	0,3344
549	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,2219	549-2	0,
549	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,4029	549-2	0,1672
549	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,4361	549-2	0,3344
549	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,4361	549-3	0,
549	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,0595	549-3	0,3344
550	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,9853	550-1	0,
550	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,4592	550-1	0,3344
550	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,4592	550-2	0,
550	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,9746	550-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
550	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,3422	550-2	0,3344
550	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,3422	550-3	0,
550	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,6345	550-3	0,3344
550	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,6497	550-1	0,
550	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,3709	550-1	0,3344
550	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,3709	550-2	0,
550	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,01	550-2	0,1672
550	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,5014	550-2	0,3344
550	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,5014	550-3	0,
550	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,041	550-3	0,3344
550	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,1095	550-1	0,
550	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,8307	550-1	0,3344
550	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,8307	550-2	0,
550	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,4698	550-2	0,1672
550	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,9611	550-2	0,3344
550	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,9611	550-3	0,
550	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5008	550-3	0,3344
550	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,4451	550-1	0,
550	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,9189	550-1	0,3344
550	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,9189	550-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
550	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4343	550-2	0,1672
550	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,802	550-2	0,3344
550	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,802	550-3	0,
550	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0943	550-3	0,3344
550	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,072	550-1	0,
550	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0665	550-1	0,3344
550	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0665	550-2	0,
550	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,3422	550-2	0,1672
550	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4703	550-2	0,3344
550	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,4703	550-3	0,
550	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2832	550-3	0,3344
550	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,2332	550-1	0,
550	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7477	550-1	0,3344
550	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7477	550-2	0,
550	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,674	550-2	0,1672
550	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3797	550-2	0,3344
550	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3797	550-3	0,
550	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,1294	550-3	0,3344
550	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,0551	550-1	0,
550	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0496	550-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
550	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0496	550-2	0,
550	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3253	550-2	0,1672
550	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4533	550-2	0,3344
550	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4533	550-3	0,
550	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2662	550-3	0,3344
550	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,2332	550-1	0,
550	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,7477	550-1	0,3344
550	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,7477	550-2	0,
550	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,674	550-2	0,1672
550	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3797	550-2	0,3344
550	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3797	550-3	0,
550	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,1294	550-3	0,3344
550	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,0551	550-1	0,
550	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0496	550-1	0,3344
550	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0496	550-2	0,
550	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3253	550-2	0,1672
550	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4533	550-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
550	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4533	550-3	0,
550	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2662	550-3	0,3344
551	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,6334	551-1	0,
551	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,2968	551-1	0,3344
551	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,2968	551-2	0,
551	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,907	551-2	0,1672
551	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,3695	551-2	0,3344
551	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,3695	551-3	0,
551	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	15,8513	551-3	0,3344
551	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,04	551-1	0,
551	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,9508	551-1	0,3344
551	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,9508	551-2	0,
551	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,6846	551-2	0,1672
551	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2707	551-2	0,3344
551	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	20,2707	551-3	0,
551	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,9999	551-3	0,3344
551	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,4998	551-1	0,
551	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,4105	551-1	0,3344
551	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	22,4105	551-2	0,
551	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,1444	551-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
551	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,7305	551-2	0,3344
551	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,7305	551-3	0,
551	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,4597	551-3	0,3344
551	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,0932	551-1	0,
551	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,7566	551-1	0,3344
551	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,7566	551-2	0,
551	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,3667	551-2	0,1672
551	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8292	551-2	0,3344
551	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8292	551-3	0,
551	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,311	551-3	0,3344
551	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2813	551-1	0,
551	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,4654	551-1	0,3344
551	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,4654	551-2	0,
551	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,8359	551-2	0,1672
551	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0587	551-2	0,3344
551	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0587	551-3	0,
551	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,0612	551-3	0,3344
551	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,1266	551-1	0,
551	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,9558	551-1	0,3344
551	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,9558	551-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
551	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,5395	551-2	0,1672
551	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,9026	551-2	0,3344
551	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,9026	551-3	0,
551	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,967	551-3	0,3344
551	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2644	551-1	0,
551	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4484	551-1	0,3344
551	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4484	551-2	0,
551	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8189	551-2	0,1672
551	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0416	551-2	0,3344
551	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0416	551-3	0,
551	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,0441	551-3	0,3344
551	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,1266	551-1	0,
551	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,9558	551-1	0,3344
551	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,9558	551-2	0,
551	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,5395	551-2	0,1672
551	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,9026	551-2	0,3344
551	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,9026	551-3	0,
551	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,967	551-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
551	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2644	551-1	0,
551	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,4484	551-1	0,3344
551	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,4484	551-2	0,
551	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,8188	551-2	0,1672
551	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0416	551-2	0,3344
551	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0416	551-3	0,
551	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,0441	551-3	0,3344
552	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	15,852	552-1	0,
552	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,705	552-1	0,3344
552	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,705	552-2	0,
552	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4099	552-2	0,1672
552	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,9672	552-2	0,3344
552	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,9672	552-3	0,
552	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,6385	552-3	0,3344
552	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,9997	552-1	0,
552	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,1	552-1	0,3344
552	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,1	552-2	0,
552	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,9286	552-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
552	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,6095	552-2	0,3344
552	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,6095	552-3	0,
552	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,5282	552-3	0,3344
552	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,4594	552-1	0,
552	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,5597	552-1	0,3344
552	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,5597	552-2	0,
552	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,3883	552-2	0,1672
552	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,0692	552-2	0,3344
552	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,0692	552-3	0,
552	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,9879	552-3	0,3344
552	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,3118	552-1	0,
552	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,1647	552-1	0,3344
552	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,1647	552-2	0,
552	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8696	552-2	0,1672
552	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,4269	552-2	0,3344
552	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,4269	552-3	0,
552	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0983	552-3	0,3344
552	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,0634	552-1	0,
552	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,437	552-1	0,3344
552	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,437	552-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
552	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0977	552-2	0,1672
552	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7801	552-2	0,3344
552	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7801	552-3	0,
552	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,5881	552-3	0,3344
552	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,9702	552-1	0,
552	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1142	552-1	0,3344
552	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1142	552-2	0,
552	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6448	552-2	0,1672
552	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6243	552-2	0,3344
552	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6243	552-3	0,
552	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2451	552-3	0,3344
552	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,0462	552-1	0,
552	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4197	552-1	0,3344
552	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4197	552-2	0,
552	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,115	552-2	0,1672
552	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7975	552-2	0,3344
552	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,7975	552-3	0,
552	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,6055	552-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
552	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,9702	552-1	0,
552	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1142	552-1	0,3344
552	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,1142	552-2	0,
552	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,6448	552-2	0,1672
552	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,6243	552-2	0,3344
552	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,6243	552-3	0,
552	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,2451	552-3	0,3344
552	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,0462	552-1	0,
552	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,4197	552-1	0,3344
552	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,4197	552-2	0,
552	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,115	552-2	0,1672
552	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,7975	552-2	0,3344
552	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,7975	552-3	0,
552	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6055	552-3	0,3344
553	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,6419	553-1	0,
553	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,3156	553-1	0,3344
553	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,3156	553-2	0,
553	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,5159	553-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
553	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,8639	553-2	0,3344
553	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,8639	553-3	0,
553	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,003	553-3	0,3344
553	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,5292	553-1	0,
553	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,181	553-1	0,3344
553	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,181	553-2	0,
553	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,2576	553-2	0,1672
553	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,482	553-2	0,3344
553	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,482	553-3	0,
553	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,3737	553-3	0,3344
553	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,9889	553-1	0,
553	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,7213	553-1	0,3344
553	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,7213	553-2	0,
553	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,7979	553-2	0,1672
553	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,0223	553-2	0,3344
553	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,0223	553-3	0,
553	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,914	553-3	0,3344
553	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,1016	553-1	0,
553	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,8559	553-1	0,3344
553	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,8559	553-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
553	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,0562	553-2	0,1672
553	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,4042	553-2	0,3344
553	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,4042	553-3	0,
553	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,5433	553-3	0,3344
553	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,5802	553-1	0,
553	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,0171	553-1	0,3344
553	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,0171	553-2	0,
553	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,4571	553-2	0,1672
553	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,0447	553-2	0,3344
553	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,0447	553-3	0,
553	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,6631	553-3	0,3344
553	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2337	553-1	0,
553	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,775	553-1	0,3344
553	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,775	553-2	0,
553	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,8765	553-2	0,1672
553	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,1987	553-2	0,3344
553	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,1987	553-3	0,
553	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-45,5048	553-3	0,3344
553	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,5979	553-1	0,
553	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,0348	553-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
553	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,0348	553-2	0,
553	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,4747	553-2	0,1672
553	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,0624	553-2	0,3344
553	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,0624	553-3	0,
553	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,6809	553-3	0,3344
553	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,2337	553-1	0,
553	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,775	553-1	0,3344
553	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,775	553-2	0,
553	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,8765	553-2	0,1672
553	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,1987	553-2	0,3344
553	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,1987	553-3	0,
553	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-45,5048	553-3	0,3344
553	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,5979	553-1	0,
553	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,0348	553-1	0,3344
553	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,0348	553-2	0,
553	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,4748	553-2	0,1672
553	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,0624	553-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
553	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,0624	553-3	0,
553	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,6809	553-3	0,3344
554	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-27,217	554-1	0,
554	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,2275	554-1	0,3344
554	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,2275	554-2	0,
554	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,4543	554-2	0,1672
554	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,8288	554-2	0,3344
554	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,8288	554-3	0,
554	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,0208	554-3	0,3344
554	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-28,5979	554-1	0,
554	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,5129	554-1	0,3344
554	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-20,5129	554-2	0,
554	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,692	554-2	0,1672
554	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0187	554-2	0,3344
554	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-13,0187	554-3	0,
554	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,1153	554-3	0,3344
554	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-29,1366	554-1	0,
554	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,0517	554-1	0,3344
554	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-21,0517	554-2	0,
554	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,2308	554-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
554	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5576	554-2	0,3344
554	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,5576	554-3	0,
554	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,6542	554-3	0,3344
554	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,7557	554-1	0,
554	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,7663	554-1	0,3344
554	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,7663	554-2	0,
554	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,9931	554-2	0,1672
554	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,3676	554-2	0,3344
554	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,3676	554-3	0,
554	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5597	554-3	0,3344
554	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,0849	554-1	0,
554	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2811	554-1	0,3344
554	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,2811	554-2	0,
554	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,6008	554-2	0,1672
554	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0681	554-2	0,3344
554	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0681	554-3	0,
554	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4459	554-3	0,3344
554	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-47,5557	554-1	0,
554	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9769	554-1	0,3344
554	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,9769	554-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
554	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,5184	554-2	0,1672
554	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2805	554-2	0,3344
554	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2805	554-3	0,
554	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,4666	554-3	0,3344
554	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,053	554-1	0,
554	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2507	554-1	0,3344
554	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,2507	554-2	0,
554	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,5711	554-2	0,1672
554	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0392	554-2	0,3344
554	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0392	554-3	0,
554	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,4186	554-3	0,3344
554	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,5557	554-1	0,
554	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,9769	554-1	0,3344
554	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,9769	554-2	0,
554	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,5184	554-2	0,1672
554	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2805	554-2	0,3344
554	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2805	554-3	0,
554	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,4665	554-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
554	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,053	554-1	0,
554	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2507	554-1	0,3344
554	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,2507	554-2	0,
554	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,5711	554-2	0,1672
554	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0392	554-2	0,3344
554	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0392	554-3	0,
554	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,4186	554-3	0,3344
555	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,0359	555-1	0,
555	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1432	555-1	0,3344
555	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1432	555-2	0,
555	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,0111	555-2	0,1672
555	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7314	555-2	0,3344
555	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7314	555-3	0,
555	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,7289	555-3	0,3344
555	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,1321	555-1	0,
555	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1425	555-1	0,3344
555	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1425	555-2	0,
555	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0582	555-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
555	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,8262	555-2	0,3344
555	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,8262	555-3	0,
555	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,9191	555-3	0,3344
555	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,671	555-1	0,
555	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3965	555-1	0,3344
555	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3965	555-2	0,
555	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5192	555-2	0,1672
555	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2871	555-2	0,3344
555	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2871	555-3	0,
555	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,38	555-3	0,3344
555	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5748	555-1	0,
555	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6042	555-1	0,3344
555	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6042	555-2	0,
555	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,4721	555-2	0,1672
555	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1924	555-2	0,3344
555	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1924	555-3	0,
555	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,1898	555-3	0,3344
555	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,4578	555-1	0,
555	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4645	555-1	0,3344
555	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,4645	555-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
555	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6894	555-2	0,1672
555	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,938	555-2	0,3344
555	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,938	555-3	0,
555	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7497	555-3	0,3344
555	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,4843	555-1	0,
555	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5908	555-1	0,3344
555	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5908	555-2	0,
555	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,475	555-2	0,1672
555	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4203	555-2	0,3344
555	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4203	555-3	0,
555	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5491	555-3	0,3344
555	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,4306	555-1	0,
555	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4388	555-1	0,3344
555	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4388	555-2	0,
555	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,6644	555-2	0,1672
555	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9622	555-2	0,3344
555	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9622	555-3	0,
555	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7724	555-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
555	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,4843	555-1	0,
555	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,5908	555-1	0,3344
555	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,5908	555-2	0,
555	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,475	555-2	0,1672
555	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4203	555-2	0,3344
555	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4203	555-3	0,
555	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,5491	555-3	0,3344
555	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,4306	555-1	0,
555	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,4388	555-1	0,3344
555	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,6644	555-2	0,1672
555	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9622	555-2	0,3344
555	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,9622	555-3	0,
555	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,7724	555-3	0,3344
556	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,7197	556-1	0,
556	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,0883	556-1	0,3344
556	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,0883	556-2	0,
556	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,0511	556-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
556	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,8661	556-2	0,3344
556	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,8661	556-3	0,
556	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,0532	556-3	0,3344
556	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,9095	556-1	0,
556	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,3736	556-1	0,3344
556	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,3736	556-2	0,
556	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,3841	556-2	0,1672
556	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,2468	556-2	0,3344
556	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,2468	556-3	0,
556	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5293	556-3	0,3344
556	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,3704	556-1	0,
556	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,8344	556-1	0,3344
556	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,8344	556-2	0,
556	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,8449	556-2	0,1672
556	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,7076	556-2	0,3344
556	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,7076	556-3	0,
556	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,99	556-3	0,3344
556	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,1806	556-1	0,
556	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,5492	556-1	0,3344
556	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,5492	556-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
556	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,5119	556-2	0,1672
556	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,3269	556-2	0,3344
556	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,3269	556-3	0,
556	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,5139	556-3	0,3344
556	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,7413	556-1	0,
556	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9241	556-1	0,3344
556	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,9241	556-2	0,
556	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,794	556-2	0,1672
556	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5162	556-2	0,3344
556	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,5162	556-3	0,
556	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,5175	556-3	0,3344
556	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,5366	556-1	0,
556	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7449	556-1	0,3344
556	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,7449	556-2	0,
556	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,5181	556-2	0,1672
556	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,0708	556-2	0,3344
556	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,0708	556-3	0,
556	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,5143	556-3	0,3344
556	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,7641	556-1	0,
556	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9454	556-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
556	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,9454	556-2	0,
556	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,8145	556-2	0,1672
556	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,536	556-2	0,3344
556	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,536	556-3	0,
556	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5357	556-3	0,3344
556	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,5366	556-1	0,
556	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7449	556-1	0,3344
556	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,7449	556-2	0,
556	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,5181	556-2	0,1672
556	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,0708	556-2	0,3344
556	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,0708	556-3	0,
556	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,5143	556-3	0,3344
556	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,7641	556-1	0,
556	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9454	556-1	0,3344
556	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,9454	556-2	0,
556	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,8145	556-2	0,1672
556	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,536	556-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
556	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,536	556-3	0,
556	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,5357	556-3	0,3344
557	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,0491	557-1	0,
557	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,6073	557-1	0,3344
557	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,6073	557-2	0,
557	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,6648	557-2	0,1672
557	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5746	557-2	0,3344
557	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5746	557-3	0,
557	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,9512	557-3	0,3344
557	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5258	557-1	0,
557	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,1793	557-1	0,3344
557	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,1793	557-2	0,
557	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2846	557-2	0,1672
557	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2421	557-2	0,3344
557	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,2421	557-3	0,
557	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,7141	557-3	0,3344
557	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,9864	557-1	0,
557	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,64	557-1	0,3344
557	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,64	557-2	0,
557	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,7452	557-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
557	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7027	557-2	0,3344
557	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7027	557-3	0,
557	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,1746	557-3	0,3344
557	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,5098	557-1	0,
557	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0679	557-1	0,3344
557	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0679	557-2	0,
557	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,1254	557-2	0,1672
557	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0352	557-2	0,3344
557	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,0352	557-3	0,
557	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,4117	557-3	0,3344
557	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,5125	557-1	0,
557	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8849	557-1	0,3344
557	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8849	557-2	0,
557	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,8495	557-2	0,1672
557	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,6665	557-2	0,3344
557	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,6665	557-3	0,
557	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	21,8573	557-3	0,3344
557	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,507	557-1	0,
557	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	28,03	557-1	0,3344
557	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	28,03	557-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
557	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4607	557-2	0,1672
557	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6707	557-2	0,3344
557	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6707	557-3	0,
557	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,4289	557-3	0,3344
557	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5309	557-1	0,
557	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9018	557-1	0,3344
557	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9018	557-2	0,
557	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8656	557-2	0,1672
557	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,6818	557-2	0,3344
557	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,6818	557-3	0,
557	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,8711	557-3	0,3344
557	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,507	557-1	0,
557	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0301	557-1	0,3344
557	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0301	557-2	0,
557	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4607	557-2	0,1672
557	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,6707	557-2	0,3344
557	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,6707	557-3	0,
557	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,4289	557-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
557	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,5309	557-1	0,
557	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9018	557-1	0,3344
557	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9018	557-2	0,
557	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8656	557-2	0,1672
557	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,6818	557-2	0,3344
557	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,6818	557-3	0,
557	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,8711	557-3	0,3344
558	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,9515	558-1	0,
558	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,6992	558-1	0,3344
558	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,6992	558-2	0,
558	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,8515	558-2	0,1672
558	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,856	558-2	0,3344
558	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,856	558-3	0,
558	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4221	558-3	0,3344
558	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,7154	558-1	0,
558	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,5586	558-1	0,3344
558	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,5586	558-2	0,
558	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,7586	558-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
558	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,8109	558-2	0,3344
558	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,8109	558-3	0,
558	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4724	558-3	0,3344
558	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,1759	558-1	0,
558	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,019	558-1	0,3344
558	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,019	558-2	0,
558	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,219	558-2	0,1672
558	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,2713	558-2	0,3344
558	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	29,2713	558-3	0,
558	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,9327	558-3	0,3344
558	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,412	558-1	0,
558	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1596	558-1	0,3344
558	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,1596	558-2	0,
558	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,3118	558-2	0,1672
558	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,3164	558-2	0,3344
558	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	29,3164	558-3	0,
558	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8824	558-3	0,3344
558	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,8557	558-1	0,
558	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,4176	558-1	0,3344
558	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,4176	558-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
558	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,477	558-2	0,1672
558	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,3887	558-2	0,3344
558	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,3887	558-3	0,
558	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,7691	558-3	0,3344
558	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,4268	558-1	0,
558	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,2646	558-1	0,3344
558	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,2646	558-2	0,
558	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,3526	558-2	0,1672
558	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,2199	558-2	0,3344
558	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	33,2199	558-3	0,
558	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,2929	558-3	0,3344
558	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,8698	558-1	0,
558	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,4302	558-1	0,3344
558	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,4302	558-2	0,
558	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,4888	558-2	0,1672
558	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,3998	558-2	0,3344
558	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,3998	558-3	0,
558	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,7786	558-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
558	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,4268	558-1	0,
558	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,2646	558-1	0,3344
558	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,2646	558-2	0,
558	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,3526	558-2	0,1672
558	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,2199	558-2	0,3344
558	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	33,2199	558-3	0,
558	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,2929	558-3	0,3344
558	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,8698	558-1	0,
558	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,4302	558-1	0,3344
558	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,4302	558-2	0,
558	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,4888	558-2	0,1672
558	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,3998	558-2	0,3344
558	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,3998	558-3	0,
558	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,7786	558-3	0,3344
559	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	29,4261	559-1	0,
559	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3633	559-1	0,3344
559	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,3633	559-2	0,
559	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,6104	559-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
559	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,7097	559-2	0,3344
559	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,7097	559-3	0,
559	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4654	559-3	0,3344
559	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,4775	559-1	0,
559	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,5102	559-1	0,3344
559	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,5102	559-2	0,
559	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,8049	559-2	0,1672
559	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,952	559-2	0,3344
559	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,952	559-3	0,
559	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,8031	559-3	0,3344
559	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,9378	559-1	0,
559	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,9704	559-1	0,3344
559	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,9704	559-2	0,
559	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,2651	559-2	0,1672
559	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,4122	559-2	0,3344
559	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,4122	559-3	0,
559	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,2632	559-3	0,3344
559	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,8864	559-1	0,
559	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8235	559-1	0,3344
559	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,8235	559-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
559	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0706	559-2	0,1672
559	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1699	559-2	0,3344
559	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1699	559-3	0,
559	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,9255	559-3	0,3344
559	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,7709	559-1	0,
559	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5223	559-1	0,3344
559	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5223	559-2	0,
559	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,6765	559-2	0,1672
559	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,683	559-2	0,3344
559	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,683	559-3	0,
559	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2529	559-3	0,3344
559	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,2958	559-1	0,
559	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4483	559-1	0,3344
559	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4483	559-2	0,
559	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1937	559-2	0,1672
559	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7184	559-2	0,3344
559	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7184	559-3	0,
559	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,1062	559-3	0,3344
559	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,7806	559-1	0,
559	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5305	559-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
559	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5305	559-2	0,
559	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,684	559-2	0,1672
559	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6897	559-2	0,3344
559	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6897	559-3	0,
559	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2581	559-3	0,3344
559	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	32,2958	559-1	0,
559	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,4483	559-1	0,3344
559	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,4483	559-2	0,
559	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,1937	559-2	0,1672
559	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,7184	559-2	0,3344
559	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,7184	559-3	0,
559	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,1062	559-3	0,3344
559	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,7806	559-1	0,
559	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,5305	559-1	0,3344
559	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,5305	559-2	0,
559	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,684	559-2	0,1672
559	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,6897	559-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
559	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,6897	559-3	0,
559	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,2581	559-3	0,3344
560	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4722	560-1	0,
560	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,5989	560-1	0,3344
560	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,5989	560-2	0,
560	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,9408	560-2	0,1672
560	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,1349	560-2	0,3344
560	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,1349	560-3	0,
560	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,0801	560-3	0,3344
560	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,8108	560-1	0,
560	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,033	560-1	0,3344
560	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,033	560-2	0,
560	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,4225	560-2	0,1672
560	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6644	560-2	0,3344
560	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,6644	560-3	0,
560	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,705	560-3	0,3344
560	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,2709	560-1	0,
560	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,493	560-1	0,3344
560	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,493	560-2	0,
560	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8825	560-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
560	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1244	560-2	0,3344
560	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1244	560-3	0,
560	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,1649	560-3	0,3344
560	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9323	560-1	0,
560	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,0589	560-1	0,3344
560	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,0589	560-2	0,
560	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,4007	560-2	0,1672
560	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,5948	560-2	0,3344
560	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,5948	560-3	0,
560	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,5399	560-3	0,3344
560	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,258	560-1	0,
560	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,199	560-1	0,3344
560	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	13,199	560-2	0,
560	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,4479	560-2	0,1672
560	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5492	560-2	0,3344
560	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,5492	560-3	0,
560	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,3086	560-3	0,3344
560	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,1139	560-1	0,
560	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,5812	560-1	0,3344
560	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	19,5812	560-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
560	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,9839	560-2	0,1672
560	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,1661	560-2	0,3344
560	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,1661	560-3	0,
560	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,8686	560-3	0,3344
560	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2633	560-1	0,
560	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,2028	560-1	0,3344
560	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,2028	560-2	0,
560	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,451	560-2	0,1672
560	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5515	560-2	0,3344
560	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,5515	560-3	0,
560	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,3094	560-3	0,3344
560	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,1139	560-1	0,
560	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,5812	560-1	0,3344
560	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,5812	560-2	0,
560	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,9839	560-2	0,1672
560	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,1661	560-2	0,3344
560	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,1661	560-3	0,
560	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,8686	560-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
560	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2633	560-1	0,
560	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,2028	560-1	0,3344
560	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,2028	560-2	0,
560	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,451	560-2	0,1672
560	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5515	560-2	0,3344
560	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,5515	560-3	0,
560	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,3094	560-3	0,3344
561	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,089	561-1	0,
561	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4053	561-1	0,3344
561	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4053	561-2	0,
561	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,8419	561-2	0,1672
561	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1308	561-2	0,3344
561	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,1308	561-3	0,
561	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,7345	561-3	0,3344
561	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,7142	561-1	0,
561	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,126	561-1	0,3344
561	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,126	561-2	0,
561	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,6103	561-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
561	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,9469	561-2	0,3344
561	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,9469	561-3	0,
561	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,8229	561-3	0,3344
561	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,1741	561-1	0,
561	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,5858	561-1	0,3344
561	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,5858	561-2	0,
561	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,0701	561-2	0,1672
561	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,4067	561-2	0,3344
561	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,4067	561-3	0,
561	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,3632	561-3	0,3344
561	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,5489	561-1	0,
561	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8651	561-1	0,3344
561	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,8651	561-2	0,
561	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,3017	561-2	0,1672
561	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,5905	561-2	0,3344
561	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,5905	561-3	0,
561	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2748	561-3	0,3344
561	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,317	561-1	0,
561	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4475	561-1	0,3344
561	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4475	561-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
561	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2088	561-2	0,1672
561	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,0127	561-2	0,3344
561	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,0127	561-3	0,
561	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,0638	561-3	0,3344
561	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,8811	561-1	0,
561	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6631	561-1	0,3344
561	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6631	561-2	0,
561	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2768	561-2	0,1672
561	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,4373	561-2	0,3344
561	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,4373	561-3	0,
561	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,42	561-3	0,3344
561	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,3178	561-1	0,
561	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4468	561-1	0,3344
561	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4468	561-2	0,
561	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2102	561-2	0,1672
561	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,0149	561-2	0,3344
561	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,0149	561-3	0,
561	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,0675	561-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
561	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,881	561-1	0,
561	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6631	561-1	0,3344
561	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6631	561-2	0,
561	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,2768	561-2	0,1672
561	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,4373	561-2	0,3344
561	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,4373	561-3	0,
561	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-16,42	561-3	0,3344
561	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,3178	561-1	0,
561	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4468	561-1	0,3344
561	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,4468	561-2	0,
561	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,2102	561-2	0,1672
561	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,0149	561-2	0,3344
561	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,0149	561-3	0,
561	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,0675	561-3	0,3344
562	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,7242	562-1	0,
562	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,2184	562-1	0,3344
562	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,2184	562-2	0,
562	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,687	562-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
562	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,3033	562-2	0,3344
562	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,3033	562-3	0,
562	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-22,9791	562-3	0,3344
562	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,8133	562-1	0,
562	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,212	562-1	0,3344
562	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,212	562-2	0,
562	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,633	562-2	0,1672
562	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,2016	562-2	0,3344
562	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-14,2016	562-3	0,
562	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,7819	562-3	0,3344
562	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,3536	562-1	0,
562	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,7524	562-1	0,3344
562	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,7524	562-2	0,
562	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-11,1734	562-2	0,1672
562	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,742	562-2	0,3344
562	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-14,742	562-3	0,
562	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-22,3224	562-3	0,3344
562	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,2645	562-1	0,
562	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,7588	562-1	0,3344
562	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,7588	562-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
562	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,2274	562-2	0,1672
562	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,8438	562-2	0,3344
562	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,8438	562-3	0,
562	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,5196	562-3	0,3344
562	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,0521	562-1	0,
562	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,732	562-1	0,3344
562	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,732	562-2	0,
562	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-21,2935	562-2	0,1672
562	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,0028	562-2	0,3344
562	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,0028	562-3	0,
562	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-32,8643	562-3	0,3344
562	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,4029	562-1	0,
562	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-26,3061	562-1	0,3344
562	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-26,3061	562-2	0,
562	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-31,5886	562-2	0,1672
562	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,0917	562-2	0,3344
562	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,0917	562-3	0,
562	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-48,7597	562-3	0,3344
562	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,056	562-1	0,
562	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,7374	562-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
562	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,7374	562-2	0,
562	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,2997	562-2	0,1672
562	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,0096	562-2	0,3344
562	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,0096	562-3	0,
562	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,8727	562-3	0,3344
562	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,4029	562-1	0,
562	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,3061	562-1	0,3344
562	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,3061	562-2	0,
562	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-31,5886	562-2	0,1672
562	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,0917	562-2	0,3344
562	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,0917	562-3	0,
562	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-48,7597	562-3	0,3344
562	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,056	562-1	0,
562	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,7374	562-1	0,3344
562	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,7374	562-2	0,
562	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,2997	562-2	0,1672
562	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0096	562-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
562	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,0096	562-3	0,
562	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-32,8727	562-3	0,3344
563	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-26,2438	563-1	0,
563	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,3496	563-1	0,3344
563	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,3496	563-2	0,
563	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,6241	563-2	0,1672
563	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,0463	563-2	0,3344
563	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,0463	563-3	0,
563	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,3336	563-3	0,3344
563	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-27,0932	563-1	0,
563	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,1392	563-1	0,3344
563	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,1392	563-2	0,
563	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,3838	563-2	0,1672
563	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,7761	563-2	0,3344
563	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,7761	563-3	0,
563	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,0037	563-3	0,3344
563	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-27,6323	563-1	0,
563	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,6783	563-1	0,3344
563	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,6783	563-2	0,
563	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,9229	563-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
563	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,3152	563-2	0,3344
563	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,3152	563-3	0,
563	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,5429	563-3	0,3344
563	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-26,7829	563-1	0,
563	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,8888	563-1	0,3344
563	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,8888	563-2	0,
563	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,1632	563-2	0,1672
563	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-11,5854	563-2	0,3344
563	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-11,5854	563-3	0,
563	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,8728	563-3	0,3344
563	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-32,147	563-1	0,
563	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,3691	563-1	0,3344
563	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,3691	563-2	0,
563	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-20,7017	563-2	0,1672
563	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,182	563-2	0,3344
563	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-17,182	563-3	0,
563	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-10,5857	563-3	0,3344
563	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-47,6922	563-1	0,
563	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-36,1488	563-1	0,3344
563	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-36,1488	563-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
563	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,708	563-2	0,1672
563	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4879	563-2	0,3344
563	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,4879	563-3	0,
563	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,7093	563-3	0,3344
563	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-32,1598	563-1	0,
563	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3804	563-1	0,3344
563	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3804	563-2	0,
563	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,7123	563-2	0,1672
563	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,1918	563-2	0,3344
563	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,1918	563-3	0,
563	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,594	563-3	0,3344
563	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-47,6922	563-1	0,
563	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,1488	563-1	0,3344
563	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-36,1488	563-2	0,
563	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,708	563-2	0,1672
563	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4879	563-2	0,3344
563	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,4879	563-3	0,
563	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,7093	563-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
563	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-32,1598	563-1	0,
563	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,3804	563-1	0,3344
563	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,3804	563-2	0,
563	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,7122	563-2	0,1672
563	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,1918	563-2	0,3344
563	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,1918	563-3	0,
563	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,594	563-3	0,3344
564	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,3464	564-1	0,
564	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7373	564-1	0,3344
564	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7373	564-2	0,
564	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,5576	564-2	0,1672
564	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,2302	564-2	0,3344
564	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,2302	564-3	0,
564	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,1324	564-3	0,3344
564	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,0174	564-1	0,
564	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,126	564-1	0,3344
564	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,126	564-2	0,
564	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9762	564-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
564	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6788	564-2	0,3344
564	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6788	564-3	0,
564	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,6407	564-3	0,3344
564	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,5566	564-1	0,
564	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5868	564-1	0,3344
564	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5868	564-2	0,
564	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,437	564-2	0,1672
564	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1395	564-2	0,3344
564	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,1395	564-3	0,
564	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,1013	564-3	0,3344
564	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,8856	564-1	0,
564	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1981	564-1	0,3344
564	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,1981	564-2	0,
564	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0184	564-2	0,1672
564	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,6909	564-2	0,3344
564	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,6909	564-3	0,
564	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,593	564-3	0,3344
564	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5965	564-1	0,
564	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,6291	564-1	0,3344
564	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,6291	564-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
564	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8669	564-2	0,1672
564	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7476	564-2	0,3344
564	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7476	564-3	0,
564	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,5335	564-3	0,3344
564	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,7255	564-1	0,
564	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8674	564-1	0,3344
564	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8674	564-2	0,
564	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7692	564-2	0,1672
564	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1083	564-2	0,3344
564	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1083	564-3	0,
564	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,2016	564-3	0,3344
564	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,605	564-1	0,
564	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6361	564-1	0,3344
564	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,6361	564-2	0,
564	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8732	564-2	0,1672
564	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,742	564-2	0,3344
564	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,742	564-3	0,
564	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,5294	564-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
564	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,7255	564-1	0,
564	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,8674	564-1	0,3344
564	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,8674	564-2	0,
564	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,7692	564-2	0,1672
564	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1083	564-2	0,3344
564	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1083	564-3	0,
564	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,2016	564-3	0,3344
564	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,605	564-1	0,
564	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,6361	564-1	0,3344
564	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,6361	564-2	0,
564	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,8732	564-2	0,1672
564	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7421	564-2	0,3344
564	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,7421	564-3	0,
564	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,5294	564-3	0,3344
565	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,124	565-1	0,
565	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,3973	565-1	0,3344
565	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,3973	565-2	0,
565	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3124	565-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
565	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,0797	565-2	0,3344
565	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,0797	565-3	0,
565	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1714	565-3	0,3344
565	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,6319	565-1	0,
565	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,9649	565-1	0,3344
565	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,9649	565-2	0,
565	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,9099	565-2	0,1672
565	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7071	565-2	0,3344
565	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7071	565-3	0,
565	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,8586	565-3	0,3344
565	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,0925	565-1	0,
565	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,4255	565-1	0,3344
565	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,4255	565-2	0,
565	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,3705	565-2	0,1672
565	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1677	565-2	0,3344
565	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1677	565-3	0,
565	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,3191	565-3	0,3344
565	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,5847	565-1	0,
565	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8579	565-1	0,3344
565	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8579	565-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
565	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,773	565-2	0,1672
565	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,5403	565-2	0,3344
565	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,5403	565-3	0,
565	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,632	565-3	0,3344
565	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,526	565-1	0,
565	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,683	565-1	0,3344
565	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,683	565-2	0,
565	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,54	565-2	0,1672
565	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,2492	565-2	0,3344
565	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	13,2492	565-3	0,
565	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,2246	565-3	0,3344
565	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,1906	565-1	0,
565	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,3635	565-1	0,3344
565	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,3635	565-2	0,
565	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,119	565-2	0,1672
565	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,6539	565-2	0,3344
565	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,6539	565-3	0,
565	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,062	565-3	0,3344
565	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,522	565-1	0,
565	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6804	565-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
565	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,6804	565-2	0,
565	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5381	565-2	0,1672
565	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,2481	565-2	0,3344
565	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,2481	565-3	0,
565	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2249	565-3	0,3344
565	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,1906	565-1	0,
565	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3635	565-1	0,3344
565	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3635	565-2	0,
565	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,119	565-2	0,1672
565	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,6539	565-2	0,3344
565	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,6539	565-3	0,
565	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,062	565-3	0,3344
565	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,522	565-1	0,
565	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6804	565-1	0,3344
565	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,6804	565-2	0,
565	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5381	565-2	0,1672
565	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,2481	565-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
565	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,2481	565-3	0,
565	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,225	565-3	0,3344
566	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,1671	566-1	0,
566	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,6299	566-1	0,3344
566	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,6299	566-2	0,
566	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,6398	566-2	0,1672
566	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5019	566-2	0,3344
566	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,5019	566-3	0,
566	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,7831	566-3	0,3344
566	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,8542	566-1	0,
566	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,3768	566-1	0,3344
566	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,3768	566-2	0,
566	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,4166	566-2	0,1672
566	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,3086	566-2	0,3344
566	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,3086	566-3	0,
566	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	28,6496	566-3	0,3344
566	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,3148	566-1	0,
566	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,8373	566-1	0,3344
566	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,8373	566-2	0,
566	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,877	566-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
566	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7691	566-2	0,3344
566	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,7691	566-3	0,
566	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,11	566-3	0,3344
566	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,6277	566-1	0,
566	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0904	566-1	0,3344
566	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0904	566-2	0,
566	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,1003	566-2	0,1672
566	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,9624	566-2	0,3344
566	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,9624	566-3	0,
566	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,2436	566-3	0,3344
566	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,2204	566-1	0,
566	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5669	566-1	0,3344
566	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5669	566-2	0,
566	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,5186	566-2	0,1672
566	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,3226	566-2	0,3344
566	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,3226	566-3	0,
566	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	21,4876	566-3	0,3344
566	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,0559	566-1	0,
566	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,5435	566-1	0,3344
566	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,5435	566-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
566	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,9564	566-2	0,1672
566	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1487	566-2	0,3344
566	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1487	566-3	0,
566	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8716	566-3	0,3344
566	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2209	566-1	0,
566	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5689	566-1	0,3344
566	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5689	566-2	0,
566	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,5213	566-2	0,1672
566	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3261	566-2	0,3344
566	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3261	566-3	0,
566	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4925	566-3	0,3344
566	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,0559	566-1	0,
566	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5435	566-1	0,3344
566	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5435	566-2	0,
566	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,9564	566-2	0,1672
566	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,1487	566-2	0,3344
566	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,1487	566-3	0,
566	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,8716	566-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
566	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2209	566-1	0,
566	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5689	566-1	0,3344
566	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5689	566-2	0,
566	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,5213	566-2	0,1672
566	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,3261	566-2	0,3344
566	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,3261	566-3	0,
566	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,4925	566-3	0,3344
567	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,7825	567-1	0,
567	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4348	567-1	0,3344
567	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4348	567-2	0,
567	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,5395	567-2	0,1672
567	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4964	567-2	0,3344
567	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	29,4964	567-3	0,
567	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	28,9671	567-3	0,3344
567	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	28,6492	567-1	0,
567	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,3613	567-1	0,3344
567	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,3613	567-2	0,
567	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4958	567-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
567	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4826	567-2	0,3344
567	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,4826	567-3	0,
567	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	29,0132	567-3	0,3344
567	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,1096	567-1	0,
567	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,8217	567-1	0,3344
567	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,8217	567-2	0,
567	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,9562	567-2	0,1672
567	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,943	567-2	0,3344
567	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,943	567-3	0,
567	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	28,4734	567-3	0,3344
567	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,2429	567-1	0,
567	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8952	567-1	0,3344
567	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,8952	567-2	0,
567	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9998	567-2	0,1672
567	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9567	567-2	0,3344
567	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,9567	567-3	0,
567	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	28,4274	567-3	0,3344
567	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,4865	567-1	0,
567	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0226	567-1	0,3344
567	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,0226	567-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
567	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	22,069	567-2	0,1672
567	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,9678	567-2	0,3344
567	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,9678	567-3	0,
567	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3223	567-3	0,3344
567	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,8702	567-1	0,
567	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6725	567-1	0,3344
567	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,6725	567-2	0,
567	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,7428	567-2	0,1672
567	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,5925	567-2	0,3344
567	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	32,5925	567-3	0,
567	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,63	567-3	0,3344
567	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4916	567-1	0,
567	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0291	567-1	0,3344
567	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0291	567-2	0,
567	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	22,0763	567-2	0,1672
567	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9758	567-2	0,3344
567	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,9758	567-3	0,
567	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,3318	567-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
567	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,8702	567-1	0,
567	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,6725	567-1	0,3344
567	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,6725	567-2	0,
567	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,7428	567-2	0,1672
567	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,5925	567-2	0,3344
567	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	32,5925	567-3	0,
567	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,63	567-3	0,3344
567	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,4916	567-1	0,
567	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,0291	567-1	0,3344
567	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	22,0763	567-2	0,1672
567	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,9758	567-2	0,3344
567	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,9758	567-3	0,
567	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,3318	567-3	0,3344
568	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	28,9698	568-1	0,
568	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8117	568-1	0,3344
568	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,8117	568-2	0,
568	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,0111	568-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
568	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0628	568-2	0,3344
568	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0628	568-3	0,
568	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,7231	568-3	0,3344
568	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	29,0163	568-1	0,
568	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,9179	568-1	0,3344
568	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,9179	568-2	0,
568	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,1472	568-2	0,1672
568	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2288	568-2	0,3344
568	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,2288	568-3	0,
568	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9488	568-3	0,3344
568	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	28,4765	568-1	0,
568	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,3781	568-1	0,3344
568	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	27,3781	568-2	0,
568	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,6074	568-2	0,1672
568	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,689	568-2	0,3344
568	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,689	568-3	0,
568	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,409	568-3	0,3344
568	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	28,4301	568-1	0,
568	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,2719	568-1	0,3344
568	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	27,2719	568-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
568	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4713	568-2	0,1672
568	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,523	568-2	0,3344
568	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,523	568-3	0,
568	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,1832	568-3	0,3344
568	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,3242	568-1	0,
568	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0498	568-1	0,3344
568	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0498	568-2	0,
568	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,191	568-2	0,1672
568	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,1846	568-2	0,3344
568	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,1846	568-3	0,
568	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,7286	568-3	0,3344
568	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,633	568-1	0,
568	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7501	568-1	0,3344
568	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7501	568-2	0,
568	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4778	568-2	0,1672
568	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,9848	568-2	0,3344
568	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,9848	568-3	0,
568	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,3372	568-3	0,3344
568	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,3339	568-1	0,
568	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0609	568-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
568	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0609	568-2	0,
568	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,2029	568-2	0,1672
568	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,1972	568-2	0,3344
568	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,1972	568-3	0,
568	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7427	568-3	0,3344
568	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,633	568-1	0,
568	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,7501	568-1	0,3344
568	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,7501	568-2	0,
568	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,4778	568-2	0,1672
568	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,9848	568-2	0,3344
568	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,9848	568-3	0,
568	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,3372	568-3	0,3344
568	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,3339	568-1	0,
568	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0609	568-1	0,3344
568	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0609	568-2	0,
568	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,2029	568-2	0,1672
568	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,1972	568-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
568	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,1972	568-3	0,
568	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	15,7427	568-3	0,3344
569	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,7287	569-1	0,
569	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7601	569-1	0,3344
569	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,7601	569-2	0,
569	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,0542	569-2	0,1672
569	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,2007	569-2	0,3344
569	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,2007	569-3	0,
569	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,0505	569-3	0,3344
569	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9549	569-1	0,
569	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,0461	569-1	0,3344
569	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,0461	569-2	0,
569	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,3701	569-2	0,1672
569	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,5465	569-2	0,3344
569	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	17,5465	569-3	0,
569	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,4561	569-3	0,3344
569	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4151	569-1	0,
569	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,5062	569-1	0,3344
569	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,5062	569-2	0,
569	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,8302	569-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
569	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,0066	569-2	0,3344
569	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,0066	569-3	0,
569	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,9161	569-3	0,3344
569	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,1888	569-1	0,
569	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2202	569-1	0,3344
569	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,2202	569-2	0,
569	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	18,5143	569-2	0,1672
569	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,6608	569-2	0,3344
569	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,6608	569-3	0,
569	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,5106	569-3	0,3344
569	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,7333	569-1	0,
569	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,6484	569-1	0,3344
569	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	12,6484	569-2	0,
569	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	10,8844	569-2	0,1672
569	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,9727	569-2	0,3344
569	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,9727	569-3	0,
569	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	4,7063	569-3	0,3344
569	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	23,3443	569-1	0,
569	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	18,7761	569-1	0,3344
569	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	18,7761	569-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
569	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,1612	569-2	0,1672
569	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,3256	569-2	0,3344
569	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,3256	569-3	0,
569	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,9927	569-3	0,3344
569	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,7475	569-1	0,
569	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,6641	569-1	0,3344
569	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,6641	569-2	0,
569	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,9009	569-2	0,1672
569	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,9899	569-2	0,3344
569	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,9899	569-3	0,
569	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,7249	569-3	0,3344
569	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,3443	569-1	0,
569	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,7761	569-1	0,3344
569	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,7761	569-2	0,
569	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,1612	569-2	0,1672
569	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,3256	569-2	0,3344
569	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,3256	569-3	0,
569	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,9927	569-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
569	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,7475	569-1	0,
569	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,6641	569-1	0,3344
569	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,6641	569-2	0,
569	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9009	569-2	0,1672
569	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,9899	569-2	0,3344
569	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,9899	569-3	0,
569	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,7249	569-3	0,3344
570	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,0588	570-1	0,
570	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,2797	570-1	0,3344
570	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,2797	570-2	0,
570	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,6686	570-2	0,1672
570	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,9098	570-2	0,3344
570	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,9098	570-3	0,
570	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,0508	570-3	0,3344
570	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,4647	570-1	0,
570	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,7455	570-1	0,3344
570	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,7455	570-2	0,
570	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,1643	570-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
570	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,4354	570-2	0,3344
570	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,4354	570-3	0,
570	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,4655	570-3	0,3344
570	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,9248	570-1	0,
570	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2054	570-1	0,3344
570	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,2054	570-2	0,
570	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,6242	570-2	0,1672
570	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8953	570-2	0,3344
570	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8953	570-3	0,
570	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0056	570-3	0,3344
570	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,5188	570-1	0,
570	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,7397	570-1	0,3344
570	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,7397	570-2	0,
570	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1286	570-2	0,1672
570	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3698	570-2	0,3344
570	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3698	570-3	0,
570	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,5909	570-3	0,3344
570	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,7137	570-1	0,
570	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1816	570-1	0,3344
570	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1816	570-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
570	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8508	570-2	0,1672
570	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6677	570-2	0,3344
570	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6677	570-3	0,
570	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,7447	570-3	0,3344
570	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,0037	570-1	0,
570	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2497	570-1	0,3344
570	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2497	570-2	0,
570	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,2073	570-2	0,1672
570	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,3855	570-2	0,3344
570	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,3855	570-3	0,
570	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,4036	570-3	0,3344
570	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,7324	570-1	0,
570	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1615	570-1	0,3344
570	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1615	570-2	0,
570	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,83	570-2	0,1672
570	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,6461	570-2	0,3344
570	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,6461	570-3	0,
570	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7216	570-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
570	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,0037	570-1	0,
570	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2497	570-1	0,3344
570	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2497	570-2	0,
570	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,2073	570-2	0,1672
570	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,3855	570-2	0,3344
570	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,3855	570-3	0,
570	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,4036	570-3	0,3344
570	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,7324	570-1	0,
570	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1615	570-1	0,3344
570	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1615	570-2	0,
570	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,83	570-2	0,1672
570	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,6461	570-2	0,3344
570	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,6461	570-3	0,
570	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,7216	570-3	0,3344
571	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,0403	571-1	0,
571	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,6298	571-1	0,3344
571	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,6298	571-2	0,
571	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-13,1462	571-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
571	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8102	571-2	0,3344
571	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,8102	571-3	0,
571	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-24,5813	571-3	0,3344
571	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,4548	571-1	0,
571	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9845	571-1	0,3344
571	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9845	571-2	0,
571	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,4709	571-2	0,1672
571	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,1051	571-2	0,3344
571	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,1051	571-3	0,
571	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,8164	571-3	0,3344
571	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,9949	571-1	0,
571	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,5247	571-1	0,3344
571	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,5247	571-2	0,
571	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,0111	571-2	0,1672
571	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,6452	571-2	0,3344
571	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,6452	571-3	0,
571	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,3566	571-3	0,3344
571	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,5804	571-1	0,
571	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,17	571-1	0,3344
571	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,17	571-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
571	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,6863	571-2	0,1672
571	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3503	571-2	0,3344
571	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3503	571-3	0,
571	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,1215	571-3	0,3344
571	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,7346	571-1	0,
571	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,4404	571-1	0,3344
571	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,4404	571-2	0,
571	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,0149	571-2	0,1672
571	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,737	571-2	0,3344
571	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,737	571-3	0,
571	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-33,6244	571-3	0,3344
571	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,3889	571-1	0,
571	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,3276	571-1	0,3344
571	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,3276	571-2	0,
571	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,6278	571-2	0,1672
571	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,1486	571-2	0,3344
571	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-38,1486	571-3	0,
571	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-49,852	571-3	0,3344
571	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7117	571-1	0,
571	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,416	571-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
571	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,416	571-2	0,
571	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,9898	571-2	0,1672
571	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,7112	571-2	0,3344
571	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,7112	571-3	0,
571	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,5971	571-3	0,3344
571	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,3889	571-1	0,
571	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,3276	571-1	0,3344
571	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,3276	571-2	0,
571	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,6278	571-2	0,1672
571	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,1486	571-2	0,3344
571	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,1486	571-3	0,
571	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-49,852	571-3	0,3344
571	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,7117	571-1	0,
571	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,416	571-1	0,3344
571	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,416	571-2	0,
571	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,9898	571-2	0,1672
571	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,7112	571-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
571	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,7112	571-3	0,
571	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-33,5971	571-3	0,3344
572	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-23,4123	572-1	0,
572	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,894	572-1	0,3344
572	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,894	572-2	0,
572	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,3564	572-2	0,1672
572	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9665	572-2	0,3344
572	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9665	572-3	0,
572	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,6297	572-3	0,3344
572	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,7893	572-1	0,
572	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,2501	572-1	0,3344
572	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,2501	572-2	0,
572	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,702	572-2	0,1672
572	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,3016	572-2	0,3344
572	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,3016	572-3	0,
572	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,944	572-3	0,3344
572	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,3287	572-1	0,
572	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,7895	572-1	0,3344
572	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,7895	572-2	0,
572	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,2414	572-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
572	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,841	572-2	0,3344
572	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,841	572-3	0,
572	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,4834	572-3	0,3344
572	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,9517	572-1	0,
572	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4334	572-1	0,3344
572	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,4334	572-2	0,
572	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8958	572-2	0,1672
572	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5059	572-2	0,3344
572	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5059	572-3	0,
572	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,1692	572-3	0,3344
572	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-30,2337	572-1	0,
572	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7561	572-1	0,3344
572	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7561	572-2	0,
572	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,2389	572-2	0,1672
572	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8693	572-2	0,3344
572	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,8693	572-3	0,
572	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,5734	572-3	0,3344
572	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-44,8656	572-1	0,
572	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,7678	572-1	0,3344
572	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,7678	572-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
572	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,5498	572-2	0,1672
572	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,5524	572-2	0,3344
572	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,5524	572-3	0,
572	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2194	572-3	0,3344
572	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,2542	572-1	0,
572	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,7755	572-1	0,3344
572	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,7755	572-2	0,
572	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,2577	572-2	0,1672
572	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,8876	572-2	0,3344
572	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,8876	572-3	0,
572	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,5905	572-3	0,3344
572	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-44,8656	572-1	0,
572	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,7678	572-1	0,3344
572	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,7678	572-2	0,
572	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,5498	572-2	0,1672
572	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,5524	572-2	0,3344
572	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,5524	572-3	0,
572	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,2194	572-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
572	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,2542	572-1	0,
572	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,7755	572-1	0,3344
572	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,7755	572-2	0,
572	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,2577	572-2	0,1672
572	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,8876	572-2	0,3344
572	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,8876	572-3	0,
572	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,5905	572-3	0,3344
573	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,6364	573-1	0,
573	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,0714	573-1	0,3344
573	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,0714	573-2	0,
573	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,7038	573-2	0,1672
573	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1885	573-2	0,3344
573	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,1885	573-3	0,
573	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,7147	573-3	0,3344
573	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,9506	573-1	0,
573	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,7782	573-1	0,3344
573	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,7782	573-2	0,
573	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,421	573-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
573	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,9161	573-2	0,3344
573	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,9161	573-3	0,
573	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,4633	573-3	0,3344
573	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,49	573-1	0,
573	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,2387	573-1	0,3344
573	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,2387	573-2	0,
573	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,8815	573-2	0,1672
573	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,3767	573-2	0,3344
573	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,3767	573-3	0,
573	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,9239	573-3	0,3344
573	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,1759	573-1	0,
573	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,532	573-1	0,3344
573	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,532	573-2	0,
573	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1643	573-2	0,1672
573	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,649	573-2	0,3344
573	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,649	573-3	0,
573	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,1753	573-3	0,3344
573	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,5801	573-1	0,
573	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,913	573-1	0,3344
573	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,913	573-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
573	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,301	573-2	0,1672
573	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1633	573-2	0,3344
573	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1633	573-3	0,
573	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,6488	573-3	0,3344
573	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,2297	573-1	0,
573	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8171	573-1	0,3344
573	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,8171	573-2	0,
573	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9418	573-2	0,1672
573	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,713	573-2	0,3344
573	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,713	573-3	0,
573	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,3608	573-3	0,3344
573	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,5975	573-1	0,
573	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9292	573-1	0,3344
573	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9292	573-2	0,
573	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3167	573-2	0,1672
573	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1482	573-2	0,3344
573	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,1482	573-3	0,
573	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,6348	573-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
573	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-14,2297	573-1	0,
573	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8171	573-1	0,3344
573	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,8171	573-2	0,
573	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,9418	573-2	0,1672
573	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,713	573-2	0,3344
573	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,713	573-3	0,
573	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,3608	573-3	0,3344
573	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,5975	573-1	0,
573	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9292	573-1	0,3344
573	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,9292	573-2	0,
573	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,3167	573-2	0,1672
573	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1482	573-2	0,3344
573	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,1482	573-3	0,
573	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,6348	573-3	0,3344
574	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,7117	574-1	0,
574	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,6091	574-1	0,3344
574	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,6091	574-2	0,
574	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,3363	574-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
574	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,9157	574-2	0,3344
574	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,9157	574-3	0,
574	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,6315	574-3	0,3344
574	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,4603	574-1	0,
574	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,3786	574-1	0,3344
574	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,3786	574-2	0,
574	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,1163	574-2	0,1672
574	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7062	574-2	0,3344
574	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,7062	574-3	0,
574	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,4429	574-3	0,3344
574	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,9209	574-1	0,
574	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,8391	574-1	0,3344
574	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,8391	574-2	0,
574	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,5767	574-2	0,1672
574	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1666	574-2	0,3344
574	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1666	574-3	0,
574	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,9034	574-3	0,3344
574	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,1722	574-1	0,
574	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,0696	574-1	0,3344
574	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,0696	574-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
574	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,7967	574-2	0,1672
574	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,3762	574-2	0,3344
574	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,3762	574-3	0,
574	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,092	574-3	0,3344
574	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,6458	574-1	0,
574	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,5024	574-1	0,3344
574	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,5024	574-2	0,
574	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,2092	574-2	0,1672
574	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,7683	574-2	0,3344
574	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,7683	574-3	0,
574	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,4433	574-3	0,3344
574	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,3562	574-1	0,
574	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,0834	574-1	0,3344
574	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,0834	574-2	0,
574	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,6162	574-2	0,1672
574	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,9283	574-2	0,3344
574	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,9283	574-3	0,
574	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8908	574-3	0,3344
574	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,6317	574-1	0,
574	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,4895	574-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
574	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,4895	574-2	0,
574	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,1968	574-2	0,1672
574	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,7564	574-2	0,3344
574	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,7564	574-3	0,
574	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,4326	574-3	0,3344
574	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,3561	574-1	0,
574	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,0834	574-1	0,3344
574	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,0834	574-2	0,
574	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,6162	574-2	0,1672
574	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,9283	574-2	0,3344
574	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,9283	574-3	0,
574	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,8908	574-3	0,3344
574	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,6317	574-1	0,
574	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,4895	574-1	0,3344
574	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,4895	574-2	0,
574	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,1968	574-2	0,1672
574	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,7564	574-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
574	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,7564	574-3	0,
574	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,4326	574-3	0,3344
575	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	22,6313	575-1	0,
575	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7183	575-1	0,3344
575	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,7183	575-2	0,
575	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,5402	575-2	0,1672
575	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2144	575-2	0,3344
575	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,2144	575-3	0,
575	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1197	575-3	0,3344
575	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	22,4427	575-1	0,
575	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,5506	575-1	0,3344
575	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,5506	575-2	0,
575	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,3829	575-2	0,1672
575	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0676	575-2	0,3344
575	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,0676	575-3	0,
575	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9939	575-3	0,3344
575	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,9032	575-1	0,
575	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,011	575-1	0,3344
575	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,011	575-2	0,
575	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	24,8434	575-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
575	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5281	575-2	0,3344
575	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5281	575-3	0,
575	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4543	575-3	0,3344
575	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,0918	575-1	0,
575	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1787	575-1	0,3344
575	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,1787	575-2	0,
575	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,0006	575-2	0,1672
575	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6748	575-2	0,3344
575	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,6748	575-3	0,
575	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5802	575-3	0,3344
575	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,4432	575-1	0,
575	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,4894	575-1	0,3344
575	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,4894	575-2	0,
575	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,2909	575-2	0,1672
575	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9448	575-2	0,3344
575	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,9448	575-3	0,
575	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8094	575-3	0,3344
575	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,8906	575-1	0,
575	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,9326	575-1	0,3344
575	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,9326	575-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
575	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,1227	575-2	0,1672
575	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,0923	575-2	0,3344
575	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,0923	575-3	0,
575	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3695	575-3	0,3344
575	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,4325	575-1	0,
575	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,4798	575-1	0,3344
575	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,4798	575-2	0,
575	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,2819	575-2	0,1672
575	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9363	575-2	0,3344
575	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9363	575-3	0,
575	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,802	575-3	0,3344
575	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,8906	575-1	0,
575	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,9326	575-1	0,3344
575	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,9326	575-2	0,
575	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1227	575-2	0,1672
575	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0923	575-2	0,3344
575	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0923	575-3	0,
575	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,3695	575-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
575	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,4325	575-1	0,
575	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,4798	575-1	0,3344
575	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,4798	575-2	0,
575	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,2819	575-2	0,1672
575	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9363	575-2	0,3344
575	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9363	575-3	0,
575	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,802	575-3	0,3344
576	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1216	576-1	0,
576	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3981	576-1	0,3344
576	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3981	576-2	0,
576	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,3147	576-2	0,1672
576	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0837	576-2	0,3344
576	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0837	576-3	0,
576	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,1786	576-3	0,3344
576	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9958	576-1	0,
576	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2931	576-1	0,3344
576	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2931	576-2	0,
576	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,2203	576-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
576	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9997	576-2	0,3344
576	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9997	576-3	0,
576	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,1155	576-3	0,3344
576	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4562	576-1	0,
576	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7536	576-1	0,3344
576	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7536	576-2	0,
576	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,6807	576-2	0,1672
576	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4601	576-2	0,3344
576	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4601	576-3	0,
576	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,5759	576-3	0,3344
576	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,582	576-1	0,
576	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8585	576-1	0,3344
576	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8585	576-2	0,
576	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7751	576-2	0,1672
576	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5441	576-2	0,3344
576	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5441	576-3	0,
576	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,639	576-3	0,3344
576	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8113	576-1	0,
576	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,047	576-1	0,3344
576	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,047	576-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
576	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,9433	576-2	0,1672
576	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,6919	576-2	0,3344
576	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,6919	576-3	0,
576	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7461	576-3	0,3344
576	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3724	576-1	0,
576	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7292	576-1	0,3344
576	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7292	576-2	0,
576	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,5767	576-2	0,1672
576	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2036	576-2	0,3344
576	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,2036	576-3	0,
576	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,7956	576-3	0,3344
576	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,804	576-1	0,
576	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0408	576-1	0,3344
576	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0408	576-2	0,
576	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,9377	576-2	0,1672
576	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6869	576-2	0,3344
576	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6869	576-3	0,
576	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7421	576-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
576	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,3724	576-1	0,
576	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,7292	576-1	0,3344
576	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,7292	576-2	0,
576	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,5767	576-2	0,1672
576	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,2036	576-2	0,3344
576	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,2036	576-3	0,
576	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	27,7956	576-3	0,3344
576	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,804	576-1	0,
576	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,0408	576-1	0,3344
576	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,0408	576-2	0,
576	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,9377	576-2	0,1672
576	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6869	576-2	0,3344
576	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6869	576-3	0,
576	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	18,7421	576-3	0,3344
577	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,1817	577-1	0,
577	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,6477	577-1	0,3344
577	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,6477	577-2	0,
577	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,6592	577-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
577	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,5229	577-2	0,3344
577	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,5229	577-3	0,
577	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,8073	577-3	0,3344
577	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,1186	577-1	0,
577	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,6056	577-1	0,3344
577	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,6056	577-2	0,
577	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,6275	577-2	0,1672
577	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5017	577-2	0,3344
577	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,5017	577-3	0,
577	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,807	577-3	0,3344
577	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,579	577-1	0,
577	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,0659	577-1	0,3344
577	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,0659	577-2	0,
577	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,0878	577-2	0,1672
577	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,962	577-2	0,3344
577	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,962	577-3	0,
577	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,2674	577-3	0,3344
577	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,6421	577-1	0,
577	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,1081	577-1	0,3344
577	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,1081	577-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
577	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,1195	577-2	0,1672
577	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,9833	577-2	0,3344
577	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,9833	577-3	0,
577	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,2677	577-3	0,3344
577	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,7492	577-1	0,
577	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1745	577-1	0,3344
577	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1745	577-2	0,
577	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,1656	577-2	0,1672
577	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,009	577-2	0,3344
577	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,009	577-3	0,
577	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2526	577-3	0,3344
577	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,8004	577-1	0,
577	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,472	577-1	0,3344
577	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,472	577-2	0,
577	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,9768	577-2	0,1672
577	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2611	577-2	0,3344
577	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,2611	577-3	0,
577	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1679	577-3	0,3344
577	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7454	577-1	0,
577	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1718	577-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
577	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1718	577-2	0,
577	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,1634	577-2	0,1672
577	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0074	577-2	0,3344
577	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	15,0074	577-3	0,
577	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2522	577-3	0,3344
577	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,8004	577-1	0,
577	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4719	577-1	0,3344
577	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4719	577-2	0,
577	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,9768	577-2	0,1672
577	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2611	577-2	0,3344
577	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,2611	577-3	0,
577	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1679	577-3	0,3344
577	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7454	577-1	0,
577	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1718	577-1	0,3344
577	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1718	577-2	0,
577	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,1634	577-2	0,1672
577	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0074	577-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
577	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	15,0074	577-3	0,
577	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,2522	577-3	0,3344
578	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,8109	578-1	0,
578	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4664	578-1	0,3344
578	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,4664	578-2	0,
578	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,5726	578-2	0,1672
578	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,5311	578-2	0,3344
578	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,5311	578-3	0,
578	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0051	578-3	0,3344
578	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,8105	578-1	0,
578	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,487	578-1	0,3344
578	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,487	578-2	0,
578	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,6037	578-2	0,1672
578	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,5727	578-2	0,3344
578	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,5727	578-3	0,
578	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,0676	578-3	0,3344
578	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	19,2709	578-1	0,
578	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9473	578-1	0,3344
578	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,9473	578-2	0,
578	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,064	578-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
578	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,033	578-2	0,3344
578	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,033	578-3	0,
578	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,5278	578-3	0,3344
578	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,2712	578-1	0,
578	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,9267	578-1	0,3344
578	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,9267	578-2	0,
578	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,0329	578-2	0,1672
578	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9915	578-2	0,3344
578	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,9915	578-3	0,
578	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4654	578-3	0,3344
578	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2562	578-1	0,
578	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,871	578-1	0,3344
578	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,871	578-2	0,
578	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,9569	578-2	0,1672
578	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,895	578-2	0,3344
578	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,895	578-3	0,
578	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3282	578-3	0,3344
578	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	18,1733	578-1	0,
578	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1596	578-1	0,3344
578	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,1596	578-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
578	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,3218	578-2	0,1672
578	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2635	578-2	0,3344
578	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,2635	578-3	0,
578	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,485	578-3	0,3344
578	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	12,2559	578-1	0,
578	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8718	578-1	0,3344
578	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,8718	578-2	0,
578	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,9582	578-2	0,1672
578	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8969	578-2	0,3344
578	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,8969	578-3	0,
578	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3312	578-3	0,3344
578	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	18,1733	578-1	0,
578	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,1596	578-1	0,3344
578	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,1596	578-2	0,
578	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,3218	578-2	0,1672
578	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,2635	578-2	0,3344
578	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,2635	578-3	0,
578	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,485	578-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
578	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	12,2559	578-1	0,
578	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,8718	578-1	0,3344
578	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,8718	578-2	0,
578	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,9582	578-2	0,1672
578	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,8969	578-2	0,3344
578	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,8969	578-3	0,
578	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3312	578-3	0,3344
579	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0083	579-1	0,
579	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8533	579-1	0,3344
579	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,8533	579-2	0,
579	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0543	579-2	0,1672
579	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,8924	579-2	0,3344
579	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,8924	579-3	0,
579	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,2289	579-3	0,3344
579	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,0707	579-1	0,
579	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9367	579-1	0,3344
579	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9367	579-2	0,
579	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1481	579-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
579	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7881	579-2	0,3344
579	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7881	579-3	0,
579	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,1037	579-3	0,3344
579	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,531	579-1	0,
579	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,397	579-1	0,3344
579	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,397	579-2	0,
579	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3916	579-2	0,1672
579	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3278	579-2	0,3344
579	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,3278	579-3	0,
579	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,6434	579-3	0,3344
579	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4686	579-1	0,
579	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3136	579-1	0,3344
579	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3136	579-2	0,
579	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4854	579-2	0,1672
579	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,4321	579-2	0,3344
579	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,4321	579-3	0,
579	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,7687	579-3	0,3344
579	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3315	579-1	0,
579	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8642	579-1	0,3344
579	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,8642	579-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
579	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,6836	579-2	0,1672
579	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,6507	579-2	0,3344
579	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,6507	579-3	0,
579	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0279	579-3	0,3344
579	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4899	579-1	0,
579	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2091	579-1	0,3344
579	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2091	579-2	0,
579	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,3895	579-2	0,1672
579	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,7904	579-2	0,3344
579	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,7904	579-3	0,
579	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2542	579-3	0,3344
579	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3346	579-1	0,
579	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,86	579-1	0,3344
579	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,86	579-2	0,
579	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,6788	579-2	0,1672
579	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6453	579-2	0,3344
579	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6453	579-3	0,
579	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0214	579-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
579	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4899	579-1	0,
579	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,2091	579-1	0,3344
579	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,2091	579-2	0,
579	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-11,3895	579-2	0,1672
579	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,7904	579-2	0,3344
579	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,7904	579-3	0,
579	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-25,2542	579-3	0,3344
579	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,3346	579-1	0,
579	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,86	579-1	0,3344
579	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6788	579-2	0,
579	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6788	579-2	0,1672
579	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,6453	579-2	0,3344
579	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-10,6453	579-3	0,
579	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-17,0214	579-3	0,3344
580	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,2269	580-1	0,
580	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,1923	580-1	0,3344
580	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,1923	580-2	0,
580	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,8966	580-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
580	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,7485	580-2	0,3344
580	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,7485	580-3	0,
580	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-31,8955	580-3	0,3344
580	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,1017	580-1	0,
580	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0462	580-1	0,3344
580	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0462	580-2	0,
580	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,74	580-2	0,1672
580	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,5814	580-2	0,3344
580	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,5814	580-3	0,
580	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-31,7075	580-3	0,3344
580	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,6415	580-1	0,
580	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5859	580-1	0,3344
580	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5859	580-2	0,
580	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-20,2797	580-2	0,1672
580	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,1212	580-2	0,3344
580	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,1212	580-3	0,
580	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-32,2473	580-3	0,3344
580	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,7667	580-1	0,
580	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,7321	580-1	0,3344
580	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,7321	580-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
580	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,4363	580-2	0,1672
580	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,2883	580-2	0,3344
580	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-24,2883	580-3	0,
580	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-32,4353	580-3	0,3344
580	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-17,0259	580-1	0,
580	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,032	580-1	0,3344
580	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,032	580-2	0,
580	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-27,7567	580-2	0,1672
580	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,629	580-2	0,3344
580	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-31,629	580-3	0,
580	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-39,8167	580-3	0,3344
580	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-25,2511	580-1	0,
580	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6353	580-1	0,3344
580	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,6353	580-2	0,
580	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1583	580-2	0,1672
580	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-46,9019	580-2	0,3344
580	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-46,9019	580-3	0,
580	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-59,0509	580-3	0,3344
580	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,0194	580-1	0,
580	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0244	580-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
580	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,0244	580-2	0,
580	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,7484	580-2	0,1672
580	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,6202	580-2	0,3344
580	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-31,6202	580-3	0,
580	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-39,8068	580-3	0,3344
580	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-25,2511	580-1	0,
580	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,6353	580-1	0,3344
580	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,6353	580-2	0,
580	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1583	580-2	0,1672
580	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-46,9019	580-2	0,3344
580	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-46,9019	580-3	0,
580	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-59,0509	580-3	0,3344
580	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,0194	580-1	0,
580	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0244	580-1	0,3344
580	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,0244	580-2	0,
580	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,7484	580-2	0,1672
580	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-31,6202	580-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
580	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-31,6202	580-3	0,
580	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-39,8068	580-3	0,3344
581	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-29,6269	581-1	0,
581	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,6069	581-1	0,3344
581	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,6069	581-2	0,
581	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,8185	581-2	0,1672
581	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,1777	581-2	0,3344
581	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,1777	581-3	0,
581	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,3393	581-3	0,3344
581	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-31,1089	581-1	0,
581	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,9953	581-1	0,3344
581	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-22,9953	581-2	0,
581	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,1601	581-2	0,1672
581	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,4725	581-2	0,3344
581	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,4725	581-3	0,
581	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,5405	581-3	0,3344
581	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-31,5654	581-1	0,
581	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,4563	581-1	0,3344
581	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,4563	581-2	0,
581	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,6233	581-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
581	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,938	581-2	0,3344
581	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-15,938	581-3	0,
581	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,0105	581-3	0,3344
581	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-30,0834	581-1	0,
581	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-22,0679	581-1	0,3344
581	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-22,0679	581-2	0,
581	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,2817	581-2	0,1672
581	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,6433	581-2	0,3344
581	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,6433	581-3	0,
581	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-7,8094	581-3	0,3344
581	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,1307	581-1	0,
581	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,3565	581-1	0,3344
581	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,3565	581-2	0,
581	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-21,691	581-2	0,1672
581	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,1731	581-2	0,3344
581	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,1731	581-3	0,
581	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-11,5805	581-3	0,3344
581	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-46,5783	581-1	0,
581	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,1943	581-1	0,3344
581	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,1943	581-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
581	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,8332	581-2	0,1672
581	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,6928	581-2	0,3344
581	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,6928	581-3	0,
581	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,0736	581-3	0,3344
581	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-30,8248	581-1	0,
581	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,1897	581-1	0,3344
581	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,1897	581-2	0,
581	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,5937	581-2	0,1672
581	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,1453	581-2	0,3344
581	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,1453	581-3	0,
581	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,6917	581-3	0,3344
581	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-46,568	581-1	0,
581	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,1846	581-1	0,3344
581	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,1846	581-2	0,
581	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,8238	581-2	0,1672
581	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,6836	581-2	0,3344
581	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,6836	581-3	0,
581	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,065	581-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
581	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-30,8145	581-1	0,
581	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,1799	581-1	0,3344
581	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,1799	581-2	0,
581	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,5842	581-2	0,1672
581	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,1361	581-2	0,3344
581	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,1361	581-3	0,
581	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,6831	581-3	0,3344
582	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,3367	582-1	0,
582	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,1272	582-1	0,3344
582	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,1272	582-2	0,
582	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,7561	582-2	0,1672
582	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4916	582-2	0,3344
582	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,4916	582-3	0,
582	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,5195	582-3	0,3344
582	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,5365	582-1	0,
582	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2334	582-1	0,3344
582	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,2334	582-2	0,
582	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6966	582-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
582	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,479	582-2	0,3344
582	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,479	582-3	0,
582	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,6005	582-3	0,3344
582	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0065	582-1	0,
582	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,7079	582-1	0,3344
582	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,7079	582-2	0,
582	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2198	582-2	0,1672
582	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,9999	582-2	0,3344
582	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,9999	582-3	0,
582	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,1169	582-3	0,3344
582	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,8067	582-1	0,
582	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6017	582-1	0,3344
582	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,6017	582-2	0,
582	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,2792	582-2	0,1672
582	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0125	582-2	0,3344
582	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,0125	582-3	0,
582	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,0359	582-3	0,3344
582	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,5804	582-1	0,
582	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6167	582-1	0,3344
582	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6167	582-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
582	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,8564	582-2	0,1672
582	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2438	582-2	0,3344
582	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2438	582-3	0,
582	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,5384	582-3	0,3344
582	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,0766	582-1	0,
582	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3779	582-1	0,3344
582	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3779	582-2	0,
582	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3595	582-2	0,1672
582	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4384	582-2	0,3344
582	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4384	582-3	0,
582	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,3724	582-3	0,3344
582	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,6947	582-1	0,
582	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,87	582-1	0,3344
582	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,87	582-2	0,
582	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1792	582-2	0,1672
582	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3639	582-2	0,3344
582	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3639	582-3	0,
582	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,007	582-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
582	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-15,0661	582-1	0,
582	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,368	582-1	0,3344
582	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,368	582-2	0,
582	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,3498	582-2	0,1672
582	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4478	582-2	0,3344
582	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4478	582-3	0,
582	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,3812	582-3	0,3344
582	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,6841	582-1	0,
582	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,86	582-1	0,3344
582	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,86	582-2	0,
582	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,1695	582-2	0,1672
582	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3733	582-2	0,3344
582	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,3733	582-3	0,
582	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,0158	582-3	0,3344
583	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,52	583-1	0,
583	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,9191	583-1	0,3344
583	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,9191	583-2	0,
583	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,8971	583-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
583	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,7274	583-2	0,3344
583	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,7274	583-3	0,
583	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,9449	583-3	0,3344
583	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,6013	583-1	0,
583	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0939	583-1	0,3344
583	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	13,0939	583-2	0,
583	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,1187	583-2	0,1672
583	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9958	583-2	0,3344
583	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9958	583-3	0,
583	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,3069	583-3	0,3344
583	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,1177	583-1	0,
583	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,6058	583-1	0,3344
583	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,6058	583-2	0,
583	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,6283	583-2	0,1672
583	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,5032	583-2	0,3344
583	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,5032	583-3	0,
583	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8097	583-3	0,3344
583	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,0364	583-1	0,
583	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,431	583-1	0,3344
583	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,431	583-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
583	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	15,4067	583-2	0,1672
583	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,2347	583-2	0,3344
583	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,2347	583-3	0,
583	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,4477	583-3	0,3344
583	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,5385	583-1	0,
583	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,6918	583-1	0,3344
583	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,6918	583-2	0,
583	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,5468	583-2	0,1672
583	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2542	583-2	0,3344
583	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	12,2542	583-3	0,
583	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	15,2259	583-3	0,3344
583	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,3715	583-1	0,
583	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,385	583-1	0,3344
583	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,385	583-2	0,
583	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0608	583-2	0,1672
583	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,5161	583-2	0,3344
583	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	19,5161	583-3	0,
583	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	23,7648	583-3	0,3344
583	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,0062	583-1	0,
583	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0204	583-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
583	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,0204	583-2	0,
583	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,806	583-2	0,1672
583	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4438	583-2	0,3344
583	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	13,4438	583-3	0,
583	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2765	583-3	0,3344
583	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,3812	583-1	0,
583	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3941	583-1	0,3344
583	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,3941	583-2	0,
583	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0697	583-2	0,1672
583	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,5246	583-2	0,3344
583	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	19,5246	583-3	0,
583	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,7727	583-3	0,3344
583	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,0159	583-1	0,
583	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0296	583-1	0,3344
583	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,0296	583-2	0,
583	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,8148	583-2	0,1672
583	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	13,4524	583-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
583	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	13,4524	583-3	0,
583	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,2845	583-3	0,3344
584	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,9439	584-1	0,
584	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5325	584-1	0,3344
584	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5325	584-2	0,
584	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,6053	584-2	0,1672
584	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,5303	584-2	0,3344
584	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,5303	584-3	0,
584	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,9373	584-3	0,3344
584	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,3054	584-1	0,
584	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,9876	584-1	0,3344
584	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,9876	584-2	0,
584	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1072	584-2	0,1672
584	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,079	584-2	0,3344
584	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,079	584-3	0,
584	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,5796	584-3	0,3344
584	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,8083	584-1	0,
584	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4859	584-1	0,3344
584	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,4859	584-2	0,
584	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,6032	584-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
584	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5728	584-2	0,3344
584	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5728	584-3	0,
584	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,0689	584-3	0,3344
584	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,4468	584-1	0,
584	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0308	584-1	0,3344
584	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0308	584-2	0,
584	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,1013	584-2	0,1672
584	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0241	584-2	0,3344
584	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,0241	584-3	0,
584	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,4266	584-3	0,3344
584	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	15,2261	584-1	0,
584	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,5689	584-1	0,3344
584	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,5689	584-2	0,
584	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5187	584-2	0,1672
584	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,3209	584-2	0,3344
584	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,3209	584-3	0,
584	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,4821	584-3	0,3344
584	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	23,7656	584-1	0,
584	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,0938	584-1	0,3344
584	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	27,0938	584-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
584	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,4271	584-2	0,1672
584	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,5397	584-2	0,3344
584	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,5397	584-3	0,
584	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1031	584-3	0,3344
584	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,2773	584-1	0,
584	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4811	584-1	0,3344
584	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,4811	584-2	0,
584	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,3614	584-2	0,1672
584	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,094	584-2	0,3344
584	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,094	584-3	0,
584	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,1162	584-3	0,3344
584	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	23,7737	584-1	0,
584	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1014	584-1	0,3344
584	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,1014	584-2	0,
584	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,4343	584-2	0,1672
584	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,5466	584-2	0,3344
584	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,5466	584-3	0,
584	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	31,1095	584-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
584	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,2854	584-1	0,
584	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4886	584-1	0,3344
584	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,4886	584-2	0,
584	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,3686	584-2	0,1672
584	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,101	584-2	0,3344
584	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,101	584-3	0,
584	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	21,1226	584-3	0,3344
585	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,9356	585-1	0,
585	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,7137	585-1	0,3344
585	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,7137	585-2	0,
585	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8813	585-2	0,1672
585	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9011	585-2	0,3344
585	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,9011	585-3	0,
585	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4976	585-3	0,3344
585	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,5769	585-1	0,
585	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4486	585-1	0,3344
585	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4486	585-2	0,
585	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6629	585-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
585	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,7296	585-2	0,3344
585	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,7296	585-3	0,
585	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,4197	585-3	0,3344
585	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,0662	585-1	0,
585	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,9334	585-1	0,3344
585	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,9334	585-2	0,
585	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1454	585-2	0,1672
585	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2098	585-2	0,3344
585	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,2098	585-3	0,
585	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8954	585-3	0,3344
585	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,4249	585-1	0,
585	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,1985	585-1	0,3344
585	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,1985	585-2	0,
585	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3637	585-2	0,1672
585	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3813	585-2	0,3344
585	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3813	585-3	0,
585	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,9733	585-3	0,3344
585	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4824	585-1	0,
585	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0147	585-1	0,3344
585	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0147	585-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
585	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	21,0593	585-2	0,1672
585	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9562	585-2	0,3344
585	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,9562	585-3	0,
585	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,307	585-3	0,3344
585	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,1053	585-1	0,
585	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,7482	585-1	0,3344
585	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,7482	585-2	0,
585	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,7388	585-2	0,1672
585	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,5088	585-2	0,3344
585	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	31,5088	585-3	0,
585	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,387	585-3	0,3344
585	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,1182	585-1	0,
585	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,5115	585-1	0,3344
585	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,5115	585-2	0,
585	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,4866	585-2	0,1672
585	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,314	585-2	0,3344
585	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	21,314	585-3	0,
585	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5257	585-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
585	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,1111	585-1	0,
585	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,7535	585-1	0,3344
585	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,7535	585-2	0,
585	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,7438	585-2	0,1672
585	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,5135	585-2	0,3344
585	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	31,5135	585-3	0,
585	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3911	585-3	0,3344
585	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,124	585-1	0,
585	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,5167	585-1	0,3344
585	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,5167	585-2	0,
585	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,4915	585-2	0,1672
585	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,3187	585-2	0,3344
585	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	21,3187	585-3	0,
585	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5298	585-3	0,3344
586	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,4958	586-1	0,
586	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4634	586-1	0,3344
586	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4634	586-2	0,
586	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,7257	586-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
586	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,8403	586-2	0,3344
586	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,8403	586-3	0,
586	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,6264	586-3	0,3344
586	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,4167	586-1	0,
586	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,4779	586-1	0,3344
586	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,4779	586-2	0,
586	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,787	586-2	0,1672
586	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,9484	586-2	0,3344
586	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,9484	586-3	0,
586	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,8281	586-3	0,3344
586	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,8924	586-1	0,
586	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,9491	586-1	0,3344
586	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,9491	586-2	0,
586	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,2559	586-2	0,1672
586	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4151	586-2	0,3344
586	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4151	586-3	0,
586	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,2902	586-3	0,3344
586	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,9715	586-1	0,
586	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9346	586-1	0,3344
586	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,9346	586-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
586	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,1946	586-2	0,1672
586	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,307	586-2	0,3344
586	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,307	586-3	0,
586	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,0885	586-3	0,3344
586	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3074	586-1	0,
586	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0292	586-1	0,3344
586	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,0292	586-2	0,
586	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,1686	586-2	0,1672
586	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1603	586-2	0,3344
586	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,1603	586-3	0,
586	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,7006	586-3	0,3344
586	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3899	586-1	0,
586	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3476	586-1	0,3344
586	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,3476	586-2	0,
586	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,9956	586-2	0,1672
586	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4229	586-2	0,3344
586	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	25,4229	586-3	0,
586	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,6159	586-3	0,3344
586	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5283	586-1	0,
586	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1111	586-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
586	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,1111	586-2	0,
586	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,181	586-2	0,1672
586	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1032	586-2	0,3344
586	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,1032	586-3	0,
586	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5044	586-3	0,3344
586	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	30,3931	586-1	0,
586	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3503	586-1	0,3344
586	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,3503	586-2	0,
586	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,9979	586-2	0,1672
586	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,425	586-2	0,3344
586	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,425	586-3	0,
586	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,6174	586-3	0,3344
586	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,5315	586-1	0,
586	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1138	586-1	0,3344
586	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,1138	586-2	0,
586	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,1834	586-2	0,1672
586	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,1053	586-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
586	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	17,1053	586-3	0,
586	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,5059	586-3	0,3344
587	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,625	587-1	0,
587	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7822	587-1	0,3344
587	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,7822	587-2	0,
587	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,1393	587-2	0,1672
587	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,3486	587-2	0,3344
587	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	16,3486	587-3	0,
587	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,3243	587-3	0,3344
587	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,8257	587-1	0,
587	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0765	587-1	0,3344
587	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,0765	587-2	0,
587	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,4804	587-2	0,1672
587	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7365	587-2	0,3344
587	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,7365	587-3	0,
587	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8058	587-3	0,3344
587	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,2878	587-1	0,
587	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,5341	587-1	0,3344
587	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,5341	587-2	0,
587	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,9357	587-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
587	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1896	587-2	0,3344
587	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1896	587-3	0,
587	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2543	587-3	0,3344
587	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,0871	587-1	0,
587	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,2398	587-1	0,3344
587	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	19,2398	587-2	0,
587	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,5946	587-2	0,1672
587	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8017	587-2	0,3344
587	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,8017	587-3	0,
587	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,7728	587-3	0,3344
587	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,7012	587-1	0,
587	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,6126	587-1	0,3344
587	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,6126	587-2	0,
587	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,8467	587-2	0,1672
587	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,9332	587-2	0,3344
587	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,9332	587-3	0,
587	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,663	587-3	0,3344
587	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,619	587-1	0,
587	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,8915	587-1	0,3344
587	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,8915	587-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
587	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,1969	587-2	0,1672
587	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,2816	587-2	0,3344
587	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,2816	587-3	0,
587	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7893	587-3	0,3344
587	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5072	587-1	0,
587	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,2796	587-1	0,3344
587	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,2796	587-2	0,
587	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,4442	587-2	0,1672
587	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,4612	587-2	0,3344
587	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,4612	587-3	0,
587	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,052	587-3	0,3344
587	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,6195	587-1	0,
587	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,8914	587-1	0,3344
587	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,8914	587-2	0,
587	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,1965	587-2	0,1672
587	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,2809	587-2	0,3344
587	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,2809	587-3	0,
587	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,788	587-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
587	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,5077	587-1	0,
587	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2795	587-1	0,3344
587	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2795	587-2	0,
587	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,4438	587-2	0,1672
587	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,4605	587-2	0,3344
587	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,4605	587-3	0,
587	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0507	587-3	0,3344
588	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,324	588-1	0,
588	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,6708	588-1	0,3344
588	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,6708	588-2	0,
588	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,1226	588-2	0,1672
588	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4267	588-2	0,3344
588	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,4267	588-3	0,
588	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,4081	588-3	0,3344
588	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,805	588-1	0,
588	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,2454	588-1	0,3344
588	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,2454	588-2	0,
588	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,744	588-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
588	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0949	588-2	0,3344
588	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,0949	588-3	0,
588	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,6463	588-3	0,3344
588	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,2536	588-1	0,
588	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,6894	588-1	0,3344
588	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,6894	588-2	0,
588	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,1858	588-2	0,1672
588	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5344	588-2	0,3344
588	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5344	588-3	0,
588	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,2113	588-3	0,3344
588	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,7726	588-1	0,
588	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,1148	588-1	0,3344
588	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,1148	588-2	0,
588	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5644	588-2	0,1672
588	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8662	588-2	0,3344
588	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,8662	588-3	0,
588	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,9731	588-3	0,3344
588	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,6638	588-1	0,
588	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2353	588-1	0,3344
588	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2353	588-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
588	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,9064	588-2	0,1672
588	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,7252	588-2	0,3344
588	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,7252	588-3	0,
588	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,8058	588-3	0,3344
588	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,7922	588-1	0,
588	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,6205	588-1	0,3344
588	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,6205	588-2	0,
588	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,6578	588-2	0,1672
588	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,9157	588-2	0,3344
588	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,9157	588-3	0,
588	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,0932	588-3	0,3344
588	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0545	588-1	0,
588	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9836	588-1	0,3344
588	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9836	588-2	0,
588	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7242	588-2	0,1672
588	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,6125	588-2	0,3344
588	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,6125	588-3	0,
588	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,8322	588-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
588	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,79	588-1	0,
588	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,6233	588-1	0,3344
588	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,6233	588-2	0,
588	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,6609	588-2	0,1672
588	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,9191	588-2	0,3344
588	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,9191	588-3	0,
588	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-20,0972	588-3	0,3344
588	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,0522	588-1	0,
588	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,9865	588-1	0,3344
588	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,9865	588-2	0,
588	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,7273	588-2	0,1672
588	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6159	588-2	0,3344
588	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,6159	588-3	0,
588	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,8362	588-3	0,3344
589	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,4065	589-1	0,
589	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,8703	589-1	0,3344
589	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,8703	589-2	0,
589	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,3237	589-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
589	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,9248	589-2	0,3344
589	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,9248	589-3	0,
589	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-24,5701	589-3	0,3344
589	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,6445	589-1	0,
589	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,0146	589-1	0,3344
589	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,0146	589-2	0,
589	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,4212	589-2	0,1672
589	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,9755	589-2	0,3344
589	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,9755	589-3	0,
589	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,5272	589-3	0,3344
589	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,2095	589-1	0,
589	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,5841	589-1	0,3344
589	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,5841	589-2	0,
589	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,993	589-2	0,1672
589	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5496	589-2	0,3344
589	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5496	589-3	0,
589	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,1058	589-3	0,3344
589	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,9716	589-1	0,
589	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,4398	589-1	0,3344
589	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,4398	589-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
589	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-13,8955	589-2	0,1672
589	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4988	589-2	0,3344
589	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4988	589-3	0,
589	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-25,1487	589-3	0,3344
589	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,8048	589-1	0,
589	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,5143	589-1	0,3344
589	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,5143	589-2	0,
589	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,0907	589-2	0,1672
589	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,8147	589-2	0,3344
589	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,8147	589-3	0,
589	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,7058	589-3	0,3344
589	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,091	589-1	0,
589	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,189	589-1	0,3344
589	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,189	589-2	0,
589	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,5689	589-2	0,1672
589	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1694	589-2	0,3344
589	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-41,1694	589-3	0,
589	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-53,0322	589-3	0,3344
589	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,8305	589-1	0,
589	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6791	589-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
589	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,6791	589-2	0,
589	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,3249	589-2	0,1672
589	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,1184	589-2	0,3344
589	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-28,1184	589-3	0,
589	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-36,1485	589-3	0,3344
589	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,0957	589-1	0,
589	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,1943	589-1	0,3344
589	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,1943	589-2	0,
589	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,5745	589-2	0,1672
589	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1753	589-2	0,3344
589	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-41,1753	589-3	0,
589	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-53,0386	589-3	0,3344
589	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,8352	589-1	0,
589	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6843	589-1	0,3344
589	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,6843	589-2	0,
589	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,3304	589-2	0,1672
589	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-28,1242	589-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
589	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-28,1242	589-3	0,
589	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-36,1549	589-3	0,3344
590	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-26,7568	590-1	0,
590	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,948	590-1	0,3344
590	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-18,948	590-2	0,
590	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-15,2652	590-2	0,1672
590	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,73	590-2	0,3344
590	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-11,73	590-3	0,
590	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,1028	590-3	0,3344
590	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-26,9964	590-1	0,
590	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,1816	590-1	0,3344
590	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,1816	590-2	0,
590	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,4957	590-2	0,1672
590	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,9575	590-2	0,3344
590	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-11,9575	590-3	0,
590	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,3242	590-3	0,3344
590	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-27,5361	590-1	0,
590	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,7212	590-1	0,3344
590	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,7212	590-2	0,
590	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,0353	590-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
590	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,4971	590-2	0,3344
590	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-12,4971	590-3	0,
590	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-5,8638	590-3	0,3344
590	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-27,2965	590-1	0,
590	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,4877	590-1	0,3344
590	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-19,4877	590-2	0,
590	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-15,8048	590-2	0,1672
590	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,2697	590-2	0,3344
590	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,2697	590-3	0,
590	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-5,6425	590-3	0,3344
590	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-33,8226	590-1	0,
590	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,0273	590-1	0,3344
590	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,0273	590-2	0,
590	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,3512	590-2	0,1672
590	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,8228	590-2	0,3344
590	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-18,8228	590-3	0,
590	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-12,209	590-3	0,3344
590	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-49,5727	590-1	0,
590	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,0505	590-1	0,3344
590	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,0505	590-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
590	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-32,6203	590-2	0,1672
590	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,4107	590-2	0,3344
590	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-27,4107	590-3	0,
590	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,6532	590-3	0,3344
590	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,2154	590-1	0,
590	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4668	590-1	0,3344
590	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,4668	590-2	0,
590	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-21,814	590-2	0,1672
590	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,3089	590-2	0,3344
590	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,3089	590-3	0,
590	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7418	590-3	0,3344
590	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-49,5725	590-1	0,
590	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,0503	590-1	0,3344
590	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,0503	590-2	0,
590	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-32,6201	590-2	0,1672
590	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,4105	590-2	0,3344
590	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-27,4105	590-3	0,
590	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,6531	590-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
590	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-33,2153	590-1	0,
590	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,4666	590-1	0,3344
590	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,4666	590-2	0,
590	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-21,8138	590-2	0,1672
590	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,3087	590-2	0,3344
590	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,3087	590-3	0,
590	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,7417	590-3	0,3344
591	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,103	591-1	0,
591	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8954	591-1	0,3344
591	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8954	591-2	0,
591	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,673	591-2	0,1672
591	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,3029	591-2	0,3344
591	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,3029	591-3	0,
591	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,1196	591-3	0,3344
591	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,3237	591-1	0,
591	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6807	591-1	0,3344
591	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,6807	591-2	0,
591	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,4613	591-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
591	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,0943	591-2	0,3344
591	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,0943	591-3	0,
591	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,9171	591-3	0,3344
591	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,8634	591-1	0,
591	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1411	591-1	0,3344
591	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1411	591-2	0,
591	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,9217	591-2	0,1672
591	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5547	591-2	0,3344
591	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5547	591-3	0,
591	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,3775	591-3	0,3344
591	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,6426	591-1	0,
591	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3558	591-1	0,3344
591	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3558	591-2	0,
591	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,1334	591-2	0,1672
591	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,7633	591-2	0,3344
591	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,7633	591-3	0,
591	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,58	591-3	0,3344
591	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,2102	591-1	0,
591	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,2254	591-1	0,3344
591	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,2254	591-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
591	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,4545	591-2	0,1672
591	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8313	591-2	0,3344
591	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8313	591-3	0,
591	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,972	591-3	0,3344
591	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,6555	591-1	0,
591	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,8185	591-1	0,3344
591	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,8185	591-2	0,
591	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,731	591-2	0,1672
591	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,864	591-2	0,3344
591	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,864	591-3	0,
591	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,2082	591-3	0,3344
591	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,7435	591-1	0,
591	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8053	591-1	0,3344
591	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,8053	591-2	0,
591	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,0577	591-2	0,1672
591	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4579	591-2	0,3344
591	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4579	591-3	0,
591	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2987	591-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
591	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-17,6554	591-1	0,
591	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,8184	591-1	0,3344
591	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-8,8184	591-2	0,
591	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,7308	591-2	0,1672
591	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8638	591-2	0,3344
591	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8638	591-3	0,
591	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,2084	591-3	0,3344
591	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-11,7434	591-1	0,
591	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,8052	591-1	0,3344
591	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,8052	591-2	0,
591	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,0576	591-2	0,1672
591	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,4578	591-2	0,3344
591	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,4578	591-3	0,
591	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,2989	591-3	0,3344
592	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,1187	592-1	0,
592	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,3065	592-1	0,3344
592	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,3065	592-2	0,
592	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,1789	592-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
592	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,9036	592-2	0,3344
592	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,9036	592-3	0,
592	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,9099	592-3	0,3344
592	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,9162	592-1	0,
592	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,1101	592-1	0,3344
592	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,1101	592-2	0,
592	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,9855	592-2	0,1672
592	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,7133	592-2	0,3344
592	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,7133	592-3	0,
592	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,7256	592-3	0,3344
592	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,3766	592-1	0,
592	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,5706	592-1	0,3344
592	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,5706	592-2	0,
592	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,446	592-2	0,1672
592	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1737	592-2	0,3344
592	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,1737	592-3	0,
592	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,1861	592-3	0,3344
592	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,5791	592-1	0,
592	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,767	592-1	0,3344
592	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,767	592-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
592	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,6394	592-2	0,1672
592	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,3641	592-2	0,3344
592	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,3641	592-3	0,
592	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,3704	592-3	0,3344
592	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,9712	592-1	0,
592	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,1456	592-1	0,3344
592	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,1456	592-2	0,
592	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	10,0112	592-2	0,1672
592	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,7292	592-2	0,3344
592	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,7292	592-3	0,
592	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,722	592-3	0,3344
592	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,207	592-1	0,
592	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,3587	592-1	0,3344
592	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	12,3587	592-2	0,
592	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	15,1037	592-2	0,1672
592	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,628	592-2	0,3344
592	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,628	592-3	0,
592	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	22,015	592-3	0,3344
592	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,2979	592-1	0,
592	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,4256	592-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
592	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,4256	592-2	0,
592	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,268	592-2	0,1672
592	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9626	592-2	0,3344
592	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,9626	592-3	0,
592	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,9088	592-3	0,3344
592	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,2071	592-1	0,
592	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,3588	592-1	0,3344
592	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	12,3588	592-2	0,
592	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	15,1038	592-2	0,1672
592	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,6281	592-2	0,3344
592	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,6281	592-3	0,
592	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,0151	592-3	0,3344
592	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,298	592-1	0,
592	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,4257	592-1	0,3344
592	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,4257	592-2	0,
592	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,2681	592-2	0,1672
592	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,9627	592-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
592	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,9627	592-3	0,
592	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,9088	592-3	0,3344
593	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,9085	593-1	0,
593	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,2859	593-1	0,3344
593	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,2859	593-2	0,
593	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,2531	593-2	0,1672
593	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0725	593-2	0,3344
593	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,0725	593-3	0,
593	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,2683	593-3	0,3344
593	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,7239	593-1	0,
593	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1074	593-1	0,3344
593	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,1074	593-2	0,
593	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,0776	593-2	0,1672
593	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,9	593-2	0,3344
593	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,9	593-3	0,
593	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,1019	593-3	0,3344
593	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,1844	593-1	0,
593	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5679	593-1	0,3344
593	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5679	593-2	0,
593	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,5381	593-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
593	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,3606	593-2	0,3344
593	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,3606	593-3	0,
593	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,5625	593-3	0,3344
593	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,369	593-1	0,
593	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,7464	593-1	0,3344
593	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,7464	593-2	0,
593	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7136	593-2	0,1672
593	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,533	593-2	0,3344
593	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,533	593-3	0,
593	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,7289	593-3	0,3344
593	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,7215	593-1	0,
593	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,0855	593-1	0,3344
593	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,0855	593-2	0,
593	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,0459	593-2	0,1672
593	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8586	593-2	0,3344
593	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,8586	593-3	0,
593	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	20,041	593-3	0,3344
593	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	22,0146	593-1	0,
593	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,4811	593-1	0,3344
593	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,4811	593-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
593	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,8834	593-2	0,1672
593	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,0652	593-2	0,3344
593	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	28,0652	593-3	0,
593	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7669	593-3	0,3344
593	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,9086	593-1	0,
593	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2259	593-1	0,3344
593	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,2259	593-2	0,
593	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,163	593-2	0,1672
593	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9524	593-2	0,3344
593	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,9524	593-3	0,
593	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0881	593-3	0,3344
593	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	22,0147	593-1	0,
593	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4811	593-1	0,3344
593	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,4811	593-2	0,
593	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,8835	593-2	0,1672
593	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0652	593-2	0,3344
593	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	28,0652	593-3	0,
593	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,7669	593-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
593	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,9087	593-1	0,
593	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,226	593-1	0,3344
593	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,226	593-2	0,
593	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,163	593-2	0,1672
593	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9524	593-2	0,3344
593	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,9524	593-3	0,
593	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	20,0881	593-3	0,3344
594	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,2669	594-1	0,
594	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8339	594-1	0,3344
594	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8339	594-2	0,
594	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,8958	594-2	0,1672
594	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,81	594-2	0,3344
594	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,81	594-3	0,
594	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1953	594-3	0,3344
594	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0999	594-1	0,
594	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,673	594-1	0,3344
594	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,673	594-2	0,
594	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,7379	594-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
594	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6552	594-2	0,3344
594	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,6552	594-3	0,
594	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0466	594-3	0,3344
594	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5605	594-1	0,
594	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1335	594-1	0,3344
594	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1335	594-2	0,
594	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1985	594-2	0,1672
594	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1158	594-2	0,3344
594	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	27,1158	594-3	0,
594	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5072	594-3	0,3344
594	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,7275	594-1	0,
594	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2944	594-1	0,3344
594	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2944	594-2	0,
594	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,3563	594-2	0,1672
594	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2706	594-2	0,3344
594	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,2706	594-3	0,
594	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6559	594-3	0,3344
594	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,0409	594-1	0,
594	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5944	594-1	0,3344
594	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5944	594-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
594	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,6496	594-2	0,1672
594	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,557	594-2	0,3344
594	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,557	594-3	0,
594	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,929	594-3	0,3344
594	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,7672	594-1	0,
594	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,5484	594-1	0,3344
594	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,5484	594-2	0,
594	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,6081	594-2	0,1672
594	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4472	594-2	0,3344
594	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4472	594-3	0,
594	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4637	594-3	0,3344
594	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,0885	594-1	0,
594	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5953	594-1	0,3344
594	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5953	594-2	0,
594	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,6271	594-2	0,1672
594	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5113	594-2	0,3344
594	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5113	594-3	0,
594	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8365	594-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
594	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,7672	594-1	0,
594	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,5484	594-1	0,3344
594	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,5484	594-2	0,
594	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,6081	594-2	0,1672
594	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4472	594-2	0,3344
594	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4472	594-3	0,
594	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,4637	594-3	0,3344
594	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,0885	594-1	0,
594	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5953	594-1	0,3344
594	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5953	594-2	0,
594	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,6272	594-2	0,1672
594	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5113	594-2	0,3344
594	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5113	594-3	0,
594	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8366	594-3	0,3344
595	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,1943	595-1	0,
595	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,9507	595-1	0,3344
595	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,9507	595-2	0,
595	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,1074	595-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
595	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,1164	595-2	0,3344
595	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,1164	595-3	0,
595	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,6913	595-3	0,3344
595	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0449	595-1	0,
595	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,8075	595-1	0,3344
595	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,8075	595-2	0,
595	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,9672	595-2	0,1672
595	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9792	595-2	0,3344
595	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,9792	595-3	0,
595	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,5602	595-3	0,3344
595	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,5055	595-1	0,
595	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,2681	595-1	0,3344
595	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,2681	595-2	0,
595	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,4278	595-2	0,1672
595	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4399	595-2	0,3344
595	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,4399	595-3	0,
595	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,0208	595-3	0,3344
595	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,6549	595-1	0,
595	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,4113	595-1	0,3344
595	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,4113	595-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
595	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,568	595-2	0,1672
595	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,577	595-2	0,3344
595	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,577	595-3	0,
595	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,1519	595-3	0,3344
595	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,9292	595-1	0,
595	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6722	595-1	0,3344
595	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6722	595-2	0,
595	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8222	595-2	0,1672
595	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8244	595-2	0,3344
595	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8244	595-3	0,
595	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3859	595-3	0,3344
595	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4645	595-1	0,
595	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5605	595-1	0,3344
595	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5605	595-2	0,
595	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,2776	595-2	0,1672
595	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7741	595-2	0,3344
595	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,7741	595-3	0,
595	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,1053	595-3	0,3344
595	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8373	595-1	0,
595	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5336	595-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
595	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5336	595-2	0,
595	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,6603	595-2	0,1672
595	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6392	595-2	0,3344
595	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,6392	595-3	0,
595	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,154	595-3	0,3344
595	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4645	595-1	0,
595	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5605	595-1	0,3344
595	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,5605	595-2	0,
595	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,2776	595-2	0,1672
595	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7741	595-2	0,3344
595	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,7741	595-3	0,
595	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,1052	595-3	0,3344
595	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8373	595-1	0,
595	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5336	595-1	0,3344
595	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5336	595-2	0,
595	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,6603	595-2	0,1672
595	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,6392	595-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
595	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,6392	595-3	0,
595	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,1539	595-3	0,3344
596	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	21,6909	596-1	0,
596	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,6369	596-1	0,3344
596	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	18,6369	596-2	0,
596	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	16,8883	596-2	0,1672
596	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,9921	596-2	0,3344
596	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,9921	596-3	0,
596	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7565	596-3	0,3344
596	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,5593	596-1	0,
596	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,5114	596-1	0,3344
596	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,5114	596-2	0,
596	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	16,7659	596-2	0,1672
596	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,8727	596-2	0,3344
596	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,8727	596-3	0,
596	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,6432	596-3	0,3344
596	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,02	596-1	0,
596	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,9721	596-1	0,3344
596	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	17,9721	596-2	0,
596	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	16,2266	596-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
596	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,3334	596-2	0,3344
596	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,3334	596-3	0,
596	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,1039	596-3	0,3344
596	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,1515	596-1	0,
596	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,0975	596-1	0,3344
596	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,0975	596-2	0,
596	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	16,349	596-2	0,1672
596	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,4528	596-2	0,3344
596	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	14,4528	596-3	0,
596	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2172	596-3	0,3344
596	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3864	596-1	0,
596	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,319	596-1	0,3344
596	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,319	596-2	0,
596	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,5637	596-2	0,1672
596	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,6607	596-2	0,3344
596	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,6607	596-3	0,
596	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,4117	596-3	0,3344
596	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,1065	596-1	0,
596	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,5172	596-1	0,3344
596	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	16,5172	596-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
596	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,8917	596-2	0,1672
596	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,0455	596-2	0,3344
596	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,0455	596-3	0,
596	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6915	596-3	0,3344
596	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,1549	596-1	0,
596	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,0408	596-1	0,3344
596	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,0408	596-2	0,
596	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,2622	596-2	0,1672
596	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3359	596-2	0,3344
596	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3359	596-3	0,
596	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0402	596-3	0,3344
596	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,1064	596-1	0,
596	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,5172	596-1	0,3344
596	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,5172	596-2	0,
596	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,8916	596-2	0,1672
596	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,0455	596-2	0,3344
596	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,0455	596-3	0,
596	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6914	596-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
596	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,1549	596-1	0,
596	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,0408	596-1	0,3344
596	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,0408	596-2	0,
596	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,2622	596-2	0,1672
596	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3358	596-2	0,3344
596	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3358	596-3	0,
596	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0402	596-3	0,3344
597	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7572	597-1	0,
597	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8927	597-1	0,3344
597	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8927	597-2	0,
597	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,2389	597-2	0,1672
597	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4374	597-2	0,3344
597	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4374	597-3	0,
597	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,6086	597-3	0,3344
597	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,6438	597-1	0,
597	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7854	597-1	0,3344
597	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7854	597-2	0,
597	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,1347	597-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
597	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3363	597-2	0,3344
597	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3363	597-3	0,
597	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7037	597-3	0,3344
597	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,1045	597-1	0,
597	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2461	597-1	0,3344
597	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2461	597-2	0,
597	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,5954	597-2	0,1672
597	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,203	597-2	0,3344
597	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,203	597-3	0,
597	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,2429	597-3	0,3344
597	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,2179	597-1	0,
597	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3534	597-1	0,3344
597	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3534	597-2	0,
597	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,6996	597-2	0,1672
597	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1018	597-2	0,3344
597	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1018	597-3	0,
597	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,1479	597-3	0,3344
597	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,4126	597-1	0,
597	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4653	597-1	0,3344
597	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4653	597-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
597	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,1258	597-2	0,1672
597	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,934	597-2	0,3344
597	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,934	597-3	0,
597	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9935	597-3	0,3344
597	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6929	597-1	0,
597	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5816	597-1	0,3344
597	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5816	597-2	0,
597	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5498	597-2	0,1672
597	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,7385	597-2	0,3344
597	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,7385	597-3	0,
597	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,7778	597-3	0,3344
597	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0412	597-1	0,
597	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8834	597-1	0,3344
597	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8834	597-2	0,
597	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5672	597-2	0,1672
597	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,3987	597-2	0,3344
597	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,3987	597-3	0,
597	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,5049	597-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
597	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6928	597-1	0,
597	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5817	597-1	0,3344
597	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5817	597-2	0,
597	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,5499	597-2	0,1672
597	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,7386	597-2	0,3344
597	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,7386	597-3	0,
597	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,7779	597-3	0,3344
597	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0411	597-1	0,
597	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8835	597-1	0,3344
597	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8835	597-2	0,
597	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5673	597-2	0,1672
597	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,3988	597-2	0,3344
597	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,3988	597-3	0,
597	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,505	597-3	0,3344
598	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,6065	598-1	0,
598	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,2815	598-1	0,3344
598	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,2815	598-2	0,
598	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,8405	598-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
598	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,5472	598-2	0,3344
598	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,5472	598-3	0,
598	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-27,4037	598-3	0,3344
598	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7012	598-1	0,
598	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,37	598-1	0,3344
598	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,37	598-2	0,
598	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,926	598-2	0,1672
598	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,6296	598-2	0,3344
598	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,6296	598-3	0,
598	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-27,48	598-3	0,3344
598	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,2404	598-1	0,
598	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,9092	598-1	0,3344
598	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,9092	598-2	0,
598	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,4652	598-2	0,1672
598	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1688	598-2	0,3344
598	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1688	598-3	0,
598	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-28,0192	598-3	0,3344
598	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,1458	598-1	0,
598	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8207	598-1	0,3344
598	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8207	598-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
598	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,3797	598-2	0,1672
598	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,0864	598-2	0,3344
598	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-20,0864	598-3	0,
598	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,9429	598-3	0,3344
598	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9922	598-1	0,
598	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,6806	598-1	0,3344
598	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,6806	598-2	0,
598	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,2463	598-2	0,1672
598	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,9598	598-2	0,3344
598	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,9598	598-3	0,
598	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,8297	598-3	0,3344
598	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,7764	598-1	0,
598	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,7361	598-1	0,3344
598	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,7361	598-2	0,
598	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,0469	598-2	0,1672
598	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,5783	598-2	0,3344
598	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,5783	598-3	0,
598	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-52,3028	598-3	0,3344
598	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,504	598-1	0,
598	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,2391	598-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
598	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,2391	598-2	0,
598	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,8281	598-2	0,1672
598	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,5649	598-2	0,3344
598	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,5649	598-3	0,
598	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,4815	598-3	0,3344
598	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,7765	598-1	0,
598	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,7363	598-1	0,3344
598	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,7363	598-2	0,
598	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,0471	598-2	0,1672
598	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,5784	598-2	0,3344
598	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,5784	598-3	0,
598	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,303	598-3	0,3344
598	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,5042	598-1	0,
598	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,2392	598-1	0,3344
598	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,2392	598-2	0,
598	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,8283	598-2	0,1672
598	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,565	598-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
598	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-27,565	598-3	0,
598	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-35,4817	598-3	0,3344
599	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-25,0744	599-1	0,
599	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4145	599-1	0,3344
599	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,4145	599-2	0,
599	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,8061	599-2	0,1672
599	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,3454	599-2	0,3344
599	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-10,3454	599-3	0,
599	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,8671	599-3	0,3344
599	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-24,013	599-1	0,
599	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,4506	599-1	0,3344
599	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,4506	599-2	0,
599	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-12,891	599-2	0,1672
599	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,479	599-2	0,3344
599	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,479	599-3	0,
599	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,0982	599-3	0,3344
599	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-24,5542	599-1	0,
599	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,9917	599-1	0,3344
599	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,9917	599-2	0,
599	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-13,4319	599-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
599	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,0199	599-2	0,3344
599	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,0199	599-3	0,
599	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,639	599-3	0,3344
599	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-25,6156	599-1	0,
599	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,9556	599-1	0,3344
599	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,9556	599-2	0,
599	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,3471	599-2	0,1672
599	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,8863	599-2	0,3344
599	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,8863	599-3	0,
599	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,4079	599-3	0,3344
599	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,6882	599-1	0,
599	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,839	599-1	0,3344
599	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,839	599-2	0,
599	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-23,136	599-2	0,1672
599	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,5806	599-2	0,3344
599	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,5806	599-3	0,
599	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-12,913	599-3	0,3344
599	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-50,8493	599-1	0,
599	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-39,2453	599-1	0,3344
599	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-39,2453	599-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
599	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,7743	599-2	0,1672
599	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,5238	599-2	0,3344
599	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,5238	599-3	0,
599	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,6845	599-3	0,3344
599	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,0759	599-1	0,
599	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2713	599-1	0,3344
599	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,2713	599-2	0,
599	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,5905	599-2	0,1672
599	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,0575	599-2	0,3344
599	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,0575	599-3	0,
599	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,4345	599-3	0,3344
599	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-50,8492	599-1	0,
599	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,2452	599-1	0,3344
599	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,2452	599-2	0,
599	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,7742	599-2	0,1672
599	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,5237	599-2	0,3344
599	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,5237	599-3	0,
599	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,6845	599-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
599	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-34,0758	599-1	0,
599	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2712	599-1	0,3344
599	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,2712	599-2	0,
599	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,5904	599-2	0,1672
599	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,0574	599-2	0,3344
599	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,0574	599-3	0,
599	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,4344	599-3	0,3344
600	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,8683	600-1	0,
600	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,9811	600-1	0,3344
600	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,9811	600-2	0,
600	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,6843	600-2	0,1672
600	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,2398	600-2	0,3344
600	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,2398	600-3	0,
600	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	11,9076	600-3	0,3344
600	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,099	600-1	0,
600	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,6529	600-1	0,3344
600	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,6529	600-2	0,
600	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,3073	600-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
600	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,814	600-2	0,3344
600	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,814	600-3	0,
600	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,3844	600-3	0,3344
600	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,6398	600-1	0,
600	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,1122	600-1	0,3344
600	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,1122	600-2	0,
600	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,7667	600-2	0,1672
600	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,2735	600-2	0,3344
600	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,2735	600-3	0,
600	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,844	600-3	0,3344
600	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,4091	600-1	0,
600	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4405	600-1	0,3344
600	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,4405	600-2	0,
600	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,1437	600-2	0,1672
600	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,6993	600-2	0,3344
600	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,6993	600-3	0,
600	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,3672	600-3	0,3344
600	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9149	600-1	0,
600	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,8761	600-1	0,3344
600	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,8761	600-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
600	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0783	600-2	0,1672
600	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4282	600-2	0,3344
600	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4282	600-3	0,
600	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,429	600-3	0,3344
600	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,6878	600-1	0,
600	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,7691	600-1	0,3344
600	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,7691	600-2	0,
600	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6406	600-2	0,1672
600	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7327	600-2	0,3344
600	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7327	600-3	0,
600	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,4212	600-3	0,3344
600	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,4368	600-1	0,
600	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,4427	600-1	0,3344
600	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,4427	600-2	0,
600	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6671	600-2	0,1672
600	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0393	600-2	0,3344
600	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0393	600-3	0,
600	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7732	600-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
600	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-18,6877	600-1	0,
600	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,769	600-1	0,3344
600	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,769	600-2	0,
600	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,6405	600-2	0,1672
600	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,7326	600-2	0,3344
600	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,7326	600-3	0,
600	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,4213	600-3	0,3344
600	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-12,4367	600-1	0,
600	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,4426	600-1	0,3344
600	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,4426	600-2	0,
600	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,6671	600-2	0,1672
600	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,0393	600-2	0,3344
600	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,0393	600-3	0,
600	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,7733	600-3	0,3344
601	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	11,9061	601-1	0,
601	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,945	601-1	0,3344
601	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,945	601-2	0,
601	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,743	601-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
601	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,3932	601-2	0,3344
601	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,3932	601-3	0,
601	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,2506	601-3	0,3344
601	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,3829	601-1	0,
601	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,3244	601-1	0,3344
601	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,3244	601-2	0,
601	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	18,0735	601-2	0,1672
601	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,675	601-2	0,3344
601	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,675	601-3	0,
601	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,4349	601-3	0,3344
601	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,8425	601-1	0,
601	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,7841	601-1	0,3344
601	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,7841	601-2	0,
601	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	17,5333	601-2	0,1672
601	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1349	601-2	0,3344
601	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1349	601-3	0,
601	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,8949	601-3	0,3344
601	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	11,3657	601-1	0,
601	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,4048	601-1	0,3344
601	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,4048	601-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
601	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,2028	601-2	0,1672
601	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8531	601-2	0,3344
601	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8531	601-3	0,
601	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,7106	601-3	0,3344
601	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,4274	601-1	0,
601	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,6557	601-1	0,3344
601	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,6557	601-2	0,
601	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,5482	601-2	0,1672
601	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,2931	601-2	0,3344
601	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,2931	601-3	0,
601	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3399	601-3	0,3344
601	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,4188	601-1	0,
601	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,6523	601-1	0,3344
601	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,6523	601-2	0,
601	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,4381	601-2	0,1672
601	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0033	601-2	0,3344
601	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0033	601-3	0,
601	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,4721	601-3	0,3344
601	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,7715	601-1	0,
601	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,9552	601-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
601	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,9552	601-2	0,
601	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8255	601-2	0,1672
601	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5481	601-2	0,3344
601	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5481	601-3	0,
601	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5502	601-3	0,3344
601	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,4188	601-1	0,
601	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,6523	601-1	0,3344
601	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,6523	601-2	0,
601	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,4381	601-2	0,1672
601	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0034	601-2	0,3344
601	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0034	601-3	0,
601	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,4721	601-3	0,3344
601	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,7716	601-1	0,
601	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,9553	601-1	0,3344
601	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,9553	601-2	0,
601	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8255	601-2	0,1672
601	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5481	601-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
601	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,5481	601-3	0,
601	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,5502	601-3	0,3344
602	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,249	602-1	0,
602	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4775	602-1	0,3344
602	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,4775	602-2	0,
602	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3702	602-2	0,1672
602	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,1152	602-2	0,3344
602	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,1152	602-3	0,
602	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,1621	602-3	0,3344
602	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,4331	602-1	0,
602	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,5641	602-1	0,3344
602	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,5641	602-2	0,
602	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,4081	602-2	0,1672
602	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,1043	602-2	0,3344
602	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,1043	602-3	0,
602	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	27,0538	602-3	0,3344
602	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,8931	602-1	0,
602	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,0242	602-1	0,3344
602	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,0242	602-2	0,
602	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,8683	602-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
602	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5646	602-2	0,3344
602	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,5646	602-3	0,
602	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,5141	602-3	0,3344
602	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	21,709	602-1	0,
602	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9376	602-1	0,3344
602	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,9376	602-2	0,
602	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,8304	602-2	0,1672
602	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,5755	602-2	0,3344
602	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,5755	602-3	0,
602	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,6225	602-3	0,3344
602	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,3386	602-1	0,
602	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7564	602-1	0,3344
602	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7564	602-2	0,
602	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,7438	602-2	0,1672
602	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5835	602-2	0,3344
602	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5835	602-3	0,
602	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,8197	602-3	0,3344
602	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,4704	602-1	0,
602	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,0187	602-1	0,3344
602	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	25,0187	602-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
602	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,4619	602-2	0,1672
602	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6845	602-2	0,3344
602	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6845	602-3	0,
602	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,468	602-3	0,3344
602	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5492	602-1	0,
602	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,9224	602-1	0,3344
602	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,9224	602-2	0,
602	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8874	602-2	0,1672
602	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7048	602-2	0,3344
602	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,7048	602-3	0,
602	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8964	602-3	0,3344
602	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,4705	602-1	0,
602	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,0187	602-1	0,3344
602	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	25,0187	602-2	0,
602	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,4619	602-2	0,1672
602	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,6845	602-2	0,3344
602	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,6845	602-3	0,
602	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,468	602-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
602	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,5492	602-1	0,
602	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9224	602-1	0,3344
602	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,9224	602-2	0,
602	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8874	602-2	0,1672
602	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7048	602-2	0,3344
602	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,7048	602-3	0,
602	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8964	602-3	0,3344
603	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1608	603-1	0,
603	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5788	603-1	0,3344
603	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5788	603-2	0,
603	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,5663	603-2	0,1672
603	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4061	603-2	0,3344
603	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,4061	603-3	0,
603	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,6425	603-3	0,3344
603	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,0521	603-1	0,
603	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3726	603-1	0,3344
603	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3726	603-2	0,
603	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,3113	603-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
603	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,1023	603-2	0,3344
603	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	27,1023	603-3	0,
603	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,2413	603-3	0,3344
603	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,5124	603-1	0,
603	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8331	603-1	0,3344
603	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,8331	603-2	0,
603	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,7719	603-2	0,1672
603	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,563	603-2	0,3344
603	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,563	603-3	0,
603	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7021	603-3	0,3344
603	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,6211	603-1	0,
603	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0393	603-1	0,3344
603	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0393	603-2	0,
603	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	27,0268	603-2	0,1672
603	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8667	603-2	0,3344
603	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,8667	603-3	0,
603	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,1033	603-3	0,3344
603	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,819	603-1	0,
603	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4263	603-1	0,3344
603	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4263	603-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
603	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,5085	603-2	0,1672
603	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4429	603-2	0,3344
603	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4429	603-3	0,
603	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8687	603-3	0,3344
603	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4672	603-1	0,
603	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3302	603-1	0,3344
603	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3302	603-2	0,
603	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,4308	603-2	0,1672
603	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3108	603-2	0,3344
603	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,3108	603-3	0,
603	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,409	603-3	0,3344
603	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,896	603-1	0,
603	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4588	603-1	0,3344
603	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4588	603-2	0,
603	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,5186	603-2	0,1672
603	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4307	603-2	0,3344
603	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4307	603-3	0,
603	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8119	603-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
603	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,4673	603-1	0,
603	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3302	603-1	0,3344
603	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3302	603-2	0,
603	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,4308	603-2	0,1672
603	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3108	603-2	0,3344
603	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,3108	603-3	0,
603	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,409	603-3	0,3344
603	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8961	603-1	0,
603	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4588	603-1	0,3344
603	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4588	603-2	0,
603	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,5186	603-2	0,1672
603	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4307	603-2	0,3344
603	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4307	603-3	0,
603	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8119	603-3	0,3344
604	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,6417	604-1	0,
604	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,2492	604-1	0,3344
604	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,2492	604-2	0,
604	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	24,3315	604-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
604	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,266	604-2	0,3344
604	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,266	604-3	0,
604	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,692	604-3	0,3344
604	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,24	604-1	0,
604	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,7501	604-1	0,3344
604	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,7501	604-2	0,
604	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	23,7836	604-2	0,1672
604	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,6694	604-2	0,3344
604	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,6694	604-3	0,
604	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9979	604-3	0,3344
604	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,7008	604-1	0,
604	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,211	604-1	0,3344
604	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	24,211	604-2	0,
604	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,2446	604-2	0,1672
604	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,1304	604-2	0,3344
604	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	22,1304	604-3	0,
604	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,459	604-3	0,3344
604	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,1024	604-1	0,
604	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7101	604-1	0,3344
604	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,7101	604-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
604	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,7924	604-2	0,1672
604	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,727	604-2	0,3344
604	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,727	604-3	0,
604	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,1532	604-3	0,3344
604	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,8686	604-1	0,
604	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6655	604-1	0,3344
604	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,6655	604-2	0,
604	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,8424	604-2	0,1672
604	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8716	604-2	0,3344
604	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,8716	604-3	0,
604	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,4869	604-3	0,3344
604	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,4093	604-1	0,
604	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5871	604-1	0,3344
604	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,5871	604-2	0,
604	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,345	604-2	0,1672
604	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,8824	604-2	0,3344
604	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,8824	604-3	0,
604	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,2954	604-3	0,3344
604	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8122	604-1	0,
604	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5645	604-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
604	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,5645	604-2	0,
604	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,7191	604-2	0,1672
604	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,726	604-2	0,3344
604	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,726	604-3	0,
604	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,2967	604-3	0,3344
604	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,4093	604-1	0,
604	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,587	604-1	0,3344
604	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,587	604-2	0,
604	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,345	604-2	0,1672
604	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,8824	604-2	0,3344
604	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,8824	604-3	0,
604	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2953	604-3	0,3344
604	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8122	604-1	0,
604	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5645	604-1	0,3344
604	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,5645	604-2	0,
604	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,7191	604-2	0,1672
604	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,726	604-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
604	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,726	604-3	0,
604	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,2966	604-3	0,3344
605	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,692	605-1	0,
605	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,4891	605-1	0,3344
605	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,4891	605-2	0,
605	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	15,6661	605-2	0,1672
605	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,6954	605-2	0,3344
605	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	13,6954	605-3	0,
605	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,3109	605-3	0,3344
605	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,9975	605-1	0,
605	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,6971	605-1	0,3344
605	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,6971	605-2	0,
605	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	14,8253	605-2	0,1672
605	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8059	605-2	0,3344
605	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,8059	605-3	0,
605	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,3239	605-3	0,3344
605	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,4586	605-1	0,
605	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1584	605-1	0,3344
605	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	16,1584	605-2	0,
605	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	14,2867	605-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
605	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2673	605-2	0,3344
605	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	12,2673	605-3	0,
605	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,7855	605-3	0,3344
605	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	20,1531	605-1	0,
605	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,9504	605-1	0,3344
605	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	16,9504	605-2	0,
605	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	15,1274	605-2	0,1672
605	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,1568	605-2	0,3344
605	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,1568	605-3	0,
605	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	8,7725	605-3	0,3344
605	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,4877	605-1	0,
605	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,4741	605-1	0,3344
605	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,4741	605-2	0,
605	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,7458	605-2	0,1672
605	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,8697	605-2	0,3344
605	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,8697	605-3	0,
605	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,6746	605-3	0,3344
605	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,2967	605-1	0,
605	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,7892	605-1	0,3344
605	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,7892	605-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
605	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,2046	605-2	0,1672
605	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,3993	605-2	0,3344
605	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,3993	605-3	0,
605	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,127	605-3	0,3344
605	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,2977	605-1	0,
605	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,2395	605-1	0,3344
605	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,2395	605-2	0,
605	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,4889	605-2	0,1672
605	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,5905	605-2	0,3344
605	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,5905	605-3	0,
605	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,3508	605-3	0,3344
605	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,2967	605-1	0,
605	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7892	605-1	0,3344
605	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,7892	605-2	0,
605	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,2045	605-2	0,1672
605	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,3993	605-2	0,3344
605	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,3993	605-3	0,
605	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,127	605-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
605	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,2977	605-1	0,
605	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2395	605-1	0,3344
605	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,2395	605-2	0,
605	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,4888	605-2	0,1672
605	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,5905	605-2	0,3344
605	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,5905	605-3	0,
605	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,3507	605-3	0,3344
606	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,312	606-1	0,
606	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2987	606-1	0,3344
606	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2987	606-2	0,
606	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,5705	606-2	0,1672
606	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,3055	606-2	0,3344
606	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,3055	606-3	0,
606	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,5004	606-3	0,3344
606	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,3247	606-1	0,
606	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,2139	606-1	0,3344
606	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,2139	606-2	0,
606	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4369	606-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
606	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,4878	606-2	0,3344
606	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,4878	606-3	0,
606	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,7802	606-3	0,3344
606	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,7863	606-1	0,
606	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,6755	606-1	0,3344
606	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,6755	606-2	0,
606	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1014	606-2	0,1672
606	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,026	606-2	0,3344
606	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,026	606-3	0,
606	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,3183	606-3	0,3344
606	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,7736	606-1	0,
606	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7603	606-1	0,3344
606	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,7603	606-2	0,
606	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,0322	606-2	0,1672
606	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,8437	606-2	0,3344
606	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,8437	606-3	0,
606	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,0385	606-3	0,3344
606	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,6762	606-1	0,
606	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1478	606-1	0,3344
606	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1478	606-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
606	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7814	606-2	0,1672
606	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,5626	606-2	0,3344
606	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,5626	606-3	0,
606	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,5682	606-3	0,3344
606	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1296	606-1	0,
606	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0632	606-1	0,3344
606	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0632	606-2	0,
606	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,9905	606-2	0,1672
606	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1383	606-2	0,3344
606	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1383	606-3	0,
606	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,0959	606-3	0,3344
606	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,3525	606-1	0,
606	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5161	606-1	0,3344
606	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,5161	606-2	0,
606	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,172	606-2	0,1672
606	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,9756	606-2	0,3344
606	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,9756	606-3	0,
606	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,0258	606-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
606	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,1295	606-1	0,
606	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,0632	606-1	0,3344
606	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,0632	606-2	0,
606	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,9905	606-2	0,1672
606	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,1384	606-2	0,3344
606	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,1384	606-3	0,
606	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-19,0959	606-3	0,3344
606	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,3525	606-1	0,
606	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5162	606-1	0,3344
606	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,5162	606-2	0,
606	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,1721	606-2	0,1672
606	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,9756	606-2	0,3344
606	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,9756	606-3	0,
606	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,0259	606-3	0,3344
607	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,4979	607-1	0,
607	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,3217	607-1	0,3344
607	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-14,3217	607-2	0,
607	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,9552	607-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
607	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,7363	607-2	0,3344
607	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-21,7363	607-3	0,
607	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-29,7417	607-3	0,3344
607	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-8,7778	607-1	0,
607	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,6991	607-1	0,3344
607	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,6991	607-2	0,
607	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-19,3813	607-2	0,1672
607	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,2112	607-2	0,3344
607	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,2112	607-3	0,
607	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-31,3141	607-3	0,3344
607	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-9,3159	607-1	0,
607	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,2371	607-1	0,3344
607	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,2371	607-2	0,
607	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-19,9192	607-2	0,1672
607	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,7491	607-2	0,3344
607	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,7491	607-3	0,
607	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-31,8518	607-3	0,3344
607	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-8,036	607-1	0,
607	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,8597	607-1	0,3344
607	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-14,8597	607-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
607	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,4931	607-2	0,1672
607	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,2742	607-2	0,3344
607	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-22,2742	607-3	0,
607	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-30,2794	607-3	0,3344
607	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,5655	607-1	0,
607	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,2	607-1	0,3344
607	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,2	607-2	0,
607	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,7388	607-2	0,1672
607	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,4253	607-2	0,3344
607	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,4253	607-3	0,
607	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,2413	607-3	0,3344
607	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,0921	607-1	0,
607	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,9701	607-1	0,3344
607	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,9701	607-2	0,
607	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,24	607-2	0,1672
607	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,7305	607-2	0,3344
607	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,7305	607-3	0,
607	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-51,3733	607-3	0,3344
607	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,0233	607-1	0,
607	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,7024	607-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
607	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,7024	607-2	0,
607	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,2635	607-2	0,1672
607	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9723	607-2	0,3344
607	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,9723	607-3	0,
607	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-34,833	607-3	0,3344
607	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,0921	607-1	0,
607	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9702	607-1	0,3344
607	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9702	607-2	0,
607	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,2401	607-2	0,1672
607	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,7306	607-2	0,3344
607	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,7306	607-3	0,
607	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-51,3734	607-3	0,3344
607	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,0234	607-1	0,
607	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,7025	607-1	0,3344
607	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,7025	607-2	0,
607	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,2636	607-2	0,1672
607	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,9724	607-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
607	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-26,9724	607-3	0,
607	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-34,8331	607-3	0,3344
608	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-20,4389	608-1	0,
608	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,1725	608-1	0,3344
608	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-13,1725	608-2	0,
608	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,7609	608-2	0,1672
608	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,4969	608-2	0,3344
608	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,4969	608-3	0,
608	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4121	608-3	0,3344
608	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-17,1375	608-1	0,
608	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,157	608-1	0,3344
608	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-10,157	608-2	0,
608	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,8883	608-2	0,1672
608	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,7673	608-2	0,3344
608	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,7673	608-3	0,
608	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,0316	608-3	0,3344
608	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,679	608-1	0,
608	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,6984	608-1	0,3344
608	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-10,6984	608-2	0,
608	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,4297	608-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
608	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,3086	608-2	0,3344
608	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,3086	608-3	0,
608	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,4903	608-3	0,3344
608	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,9804	608-1	0,
608	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,7139	608-1	0,3344
608	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-13,7139	608-2	0,
608	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-10,3022	608-2	0,1672
608	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-7,0382	608-2	0,3344
608	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-7,0382	608-3	0,
608	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,9533	608-3	0,3344
608	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-34,4015	608-1	0,
608	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,5811	608-1	0,3344
608	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,5811	608-2	0,
608	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-22,8925	608-2	0,1672
608	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,3516	608-2	0,3344
608	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-19,3516	608-3	0,
608	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-12,7128	608-3	0,3344
608	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-50,4804	608-1	0,
608	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,9165	608-1	0,3344
608	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-38,9165	608-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
608	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,4655	608-2	0,1672
608	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,2351	608-2	0,3344
608	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,2351	608-3	0,
608	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,436	608-3	0,3344
608	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-33,8436	608-1	0,
608	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,0655	608-1	0,3344
608	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,0655	608-2	0,
608	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,3979	608-2	0,1672
608	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,8781	608-2	0,3344
608	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,8781	608-3	0,
608	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,2815	608-3	0,3344
608	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-50,4803	608-1	0,
608	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9165	608-1	0,3344
608	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-38,9165	608-2	0,
608	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,4654	608-2	0,1672
608	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,235	608-2	0,3344
608	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,235	608-3	0,
608	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,436	608-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
608	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-33,8436	608-1	0,
608	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,0654	608-1	0,3344
608	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,0654	608-2	0,
608	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,3979	608-2	0,1672
608	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,878	608-2	0,3344
608	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,878	608-3	0,
608	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,2814	608-3	0,3344
609	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4145	609-1	0,
609	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,0415	609-1	0,3344
609	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,0415	609-2	0,
609	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,5479	609-2	0,1672
609	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,9066	609-2	0,3344
609	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,9066	609-3	0,
609	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,181	609-3	0,3344
609	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,0286	609-1	0,
609	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,1986	609-1	0,3344
609	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,1986	609-2	0,
609	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,5621	609-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
609	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,7778	609-2	0,3344
609	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,7778	609-3	0,
609	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,7663	609-3	0,3344
609	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,4874	609-1	0,
609	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6575	609-1	0,3344
609	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6575	609-2	0,
609	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,021	609-2	0,1672
609	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,2368	609-2	0,3344
609	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,2368	609-3	0,
609	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,2253	609-3	0,3344
609	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9557	609-1	0,
609	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5003	609-1	0,3344
609	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5003	609-2	0,
609	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,0068	609-2	0,1672
609	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,3655	609-2	0,3344
609	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,3655	609-3	0,
609	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,64	609-3	0,3344
609	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,7138	609-1	0,
609	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,7039	609-1	0,3344
609	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,7039	609-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
609	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,9205	609-2	0,1672
609	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2847	609-2	0,3344
609	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2847	609-3	0,
609	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,5436	609-3	0,3344
609	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,4377	609-1	0,
609	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,5591	609-1	0,3344
609	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,5591	609-2	0,
609	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,4507	609-2	0,1672
609	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5629	609-2	0,3344
609	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5629	609-3	0,
609	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,5509	609-3	0,3344
609	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,2827	609-1	0,
609	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,315	609-1	0,3344
609	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,315	609-2	0,
609	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5527	609-2	0,1672
609	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9381	609-2	0,3344
609	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,9381	609-3	0,
609	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,848	609-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
609	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-18,4377	609-1	0,
609	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,5591	609-1	0,3344
609	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-9,5591	609-2	0,
609	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,4507	609-2	0,1672
609	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,5629	609-2	0,3344
609	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,5629	609-3	0,
609	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,5509	609-3	0,3344
609	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-12,2827	609-1	0,
609	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,315	609-1	0,3344
609	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,315	609-2	0,
609	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,5527	609-2	0,1672
609	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,9381	609-2	0,3344
609	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,9381	609-3	0,
609	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,8481	609-3	0,3344
610	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,1805	610-1	0,
610	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,826	610-1	0,3344
610	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	17,826	610-2	0,
610	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	19,4271	610-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
610	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,8806	610-2	0,3344
610	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	20,8806	610-3	0,
610	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,3445	610-3	0,3344
610	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	15,7653	610-1	0,
610	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,1248	610-1	0,3344
610	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,1248	610-2	0,
610	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	20,5831	610-2	0,1672
610	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,8936	610-2	0,3344
610	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,8936	610-3	0,
610	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,0716	610-3	0,3344
610	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,2243	610-1	0,
610	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,584	610-1	0,3344
610	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	18,584	610-2	0,
610	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,0422	610-2	0,1672
610	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,3528	610-2	0,3344
610	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,3528	610-3	0,
610	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5308	610-3	0,3344
610	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	13,6395	610-1	0,
610	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,2851	610-1	0,3344
610	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,2851	610-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
610	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,8863	610-2	0,1672
610	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,3398	610-2	0,3344
610	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,3398	610-3	0,
610	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	22,8038	610-3	0,3344
610	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,5445	610-1	0,
610	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,7439	610-1	0,3344
610	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,7439	610-2	0,
610	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,6221	610-2	0,1672
610	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,3526	610-2	0,3344
610	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	11,3526	610-3	0,
610	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,3705	610-3	0,3344
610	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,5523	610-1	0,
610	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,7456	610-1	0,3344
610	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	11,7456	610-2	0,
610	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	14,5114	610-2	0,1672
610	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0566	610-2	0,3344
610	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	17,0566	610-3	0,
610	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	21,4852	610-3	0,3344
610	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,849	610-1	0,
610	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,0063	610-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
610	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,0063	610-2	0,
610	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,8633	610-2	0,1672
610	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5727	610-2	0,3344
610	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	11,5727	610-3	0,
610	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5484	610-3	0,3344
610	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,5523	610-1	0,
610	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,7457	610-1	0,3344
610	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	11,7457	610-2	0,
610	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	14,5114	610-2	0,1672
610	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0566	610-2	0,3344
610	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	17,0566	610-3	0,
610	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,4852	610-3	0,3344
610	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,8491	610-1	0,
610	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,0063	610-1	0,3344
610	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,0063	610-2	0,
610	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,8634	610-2	0,1672
610	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	11,5727	610-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
610	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	11,5727	610-3	0,
610	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,5484	610-3	0,3344
611	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,3453	611-1	0,
611	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,1804	611-1	0,3344
611	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,1804	611-2	0,
611	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,8763	611-2	0,1672
611	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4246	611-2	0,3344
611	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	26,4246	611-3	0,
611	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	27,078	611-3	0,3344
611	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,072	611-1	0,
611	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,6211	611-1	0,3344
611	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	25,6211	611-2	0,
611	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,1741	611-2	0,1672
611	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,5794	611-2	0,3344
611	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,5794	611-3	0,
611	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	26,9469	611-3	0,3344
611	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,5313	611-1	0,
611	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,0804	611-1	0,3344
611	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,0804	611-2	0,
611	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	25,6335	611-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
611	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,0388	611-2	0,3344
611	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,0388	611-3	0,
611	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	26,4064	611-3	0,3344
611	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	22,8046	611-1	0,
611	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,6397	611-1	0,3344
611	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,6397	611-2	0,
611	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,3357	611-2	0,1672
611	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,884	611-2	0,3344
611	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	25,884	611-3	0,
611	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	26,5375	611-3	0,3344
611	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,3725	611-1	0,
611	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7615	611-1	0,3344
611	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	16,7615	611-2	0,
611	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	17,7345	611-2	0,1672
611	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5597	611-2	0,3344
611	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	18,5597	611-3	0,
611	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	19,7671	611-3	0,3344
611	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	21,4885	611-1	0,
611	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,9966	611-1	0,3344
611	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	24,9966	611-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
611	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,4197	611-2	0,1672
611	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6223	611-2	0,3344
611	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,6223	611-3	0,
611	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3656	611-3	0,3344
611	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,5507	611-1	0,
611	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8975	611-1	0,3344
611	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,8975	611-2	0,
611	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,8494	611-2	0,1672
611	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6535	611-2	0,3344
611	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,6535	611-3	0,
611	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8187	611-3	0,3344
611	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	21,4885	611-1	0,
611	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,9966	611-1	0,3344
611	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,9966	611-2	0,
611	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,4197	611-2	0,1672
611	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,6223	611-2	0,3344
611	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,6223	611-3	0,
611	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,3656	611-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
611	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,5508	611-1	0,
611	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,8975	611-1	0,3344
611	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,8975	611-2	0,
611	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,8494	611-2	0,1672
611	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,6535	611-2	0,3344
611	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,6535	611-3	0,
611	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,8187	611-3	0,3344
612	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,0795	612-1	0,
612	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1041	612-1	0,3344
612	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	27,1041	612-2	0,
612	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,8948	612-2	0,1672
612	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5378	612-2	0,3344
612	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	26,5378	612-3	0,
612	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	25,3808	612-3	0,3344
612	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,9481	612-1	0,
612	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,6867	612-1	0,3344
612	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,6867	612-2	0,
612	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	26,3345	612-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
612	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8345	612-2	0,3344
612	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	25,8345	612-3	0,
612	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	24,3916	612-3	0,3344
612	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,4076	612-1	0,
612	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,1463	612-1	0,3344
612	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	26,1463	612-2	0,
612	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,7941	612-2	0,1672
612	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,2942	612-2	0,3344
612	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	25,2942	612-3	0,
612	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	23,8514	612-3	0,3344
612	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5391	612-1	0,
612	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5637	612-1	0,3344
612	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,5637	612-2	0,
612	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	26,3544	612-2	0,1672
612	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9975	612-2	0,3344
612	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	25,9975	612-3	0,
612	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	24,8406	612-3	0,3344
612	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7696	612-1	0,
612	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3481	612-1	0,3344
612	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3481	612-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
612	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,4158	612-2	0,1672
612	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3358	612-2	0,3344
612	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	20,3358	612-3	0,
612	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7328	612-3	0,3344
612	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,3696	612-1	0,
612	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1925	612-1	0,3344
612	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1925	612-2	0,
612	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,273	612-2	0,1672
612	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1329	612-2	0,3344
612	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	30,1329	612-3	0,
612	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,191	612-3	0,3344
612	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,8216	612-1	0,
612	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3579	612-1	0,3344
612	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3579	612-2	0,
612	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,4045	612-2	0,1672
612	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3034	612-2	0,3344
612	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	20,3034	612-3	0,
612	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6581	612-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
612	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,3696	612-1	0,
612	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,1925	612-1	0,3344
612	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,1925	612-2	0,
612	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,273	612-2	0,1672
612	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,1329	612-2	0,3344
612	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	30,1329	612-3	0,
612	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	29,191	612-3	0,3344
612	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,8216	612-1	0,
612	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,3579	612-1	0,3344
612	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,3579	612-2	0,
612	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,4045	612-2	0,1672
612	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,3034	612-2	0,3344
612	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	20,3034	612-3	0,
612	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	19,6581	612-3	0,3344
613	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	25,3824	613-1	0,
613	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5965	613-1	0,3344
613	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	23,5965	613-2	0,
613	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	22,482	613-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
613	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,2198	613-2	0,3344
613	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	21,2198	613-3	0,
613	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,2523	613-3	0,3344
613	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	24,3931	613-1	0,
613	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,3212	613-1	0,3344
613	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	22,3212	613-2	0,
613	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	21,0638	613-2	0,1672
613	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,6586	613-2	0,3344
613	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	19,6586	613-3	0,
613	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,4052	613-3	0,3344
613	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	23,8528	613-1	0,
613	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7811	613-1	0,3344
613	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	21,7811	613-2	0,
613	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	20,5237	613-2	0,1672
613	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1185	613-2	0,3344
613	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	19,1185	613-3	0,
613	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,8652	613-3	0,3344
613	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	24,8422	613-1	0,
613	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0564	613-1	0,3344
613	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	23,0564	613-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
613	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	21,9419	613-2	0,1672
613	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,6797	613-2	0,3344
613	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	20,6797	613-3	0,
613	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	17,7123	613-3	0,3344
613	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	19,7349	613-1	0,
613	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,503	613-1	0,3344
613	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	18,503	613-2	0,
613	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	17,6654	613-2	0,1672
613	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6802	613-2	0,3344
613	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	16,6802	613-3	0,
613	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	14,2667	613-3	0,3344
613	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	29,1945	613-1	0,
613	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3321	613-1	0,3344
613	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	27,3321	613-2	0,
613	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	26,07	613-2	0,1672
613	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,5873	613-2	0,3344
613	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	24,5873	613-3	0,
613	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	20,9601	613-3	0,3344
613	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	19,6607	613-1	0,
613	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3865	613-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
613	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	18,3865	613-2	0,
613	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	17,5279	613-2	0,1672
613	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5216	613-2	0,3344
613	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	16,5216	613-3	0,
613	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0659	613-3	0,3344
613	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	29,1945	613-1	0,
613	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3321	613-1	0,3344
613	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	27,3321	613-2	0,
613	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	26,07	613-2	0,1672
613	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,5873	613-2	0,3344
613	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	24,5873	613-3	0,
613	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,9601	613-3	0,3344
613	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	19,6607	613-1	0,
613	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3865	613-1	0,3344
613	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	18,3865	613-2	0,
613	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	17,5279	613-2	0,1672
613	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	16,5216	613-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
613	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	16,5216	613-3	0,
613	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	14,0658	613-3	0,3344
614	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	18,2534	614-1	0,
614	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,6571	614-1	0,3344
614	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	14,6571	614-2	0,
614	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	12,6373	614-2	0,1672
614	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,4699	614-2	0,3344
614	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,4699	614-3	0,
614	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,692	614-3	0,3344
614	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	16,4063	614-1	0,
614	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,524	614-1	0,3344
614	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	12,524	614-2	0,
614	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,3614	614-2	0,1672
614	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,051	614-2	0,3344
614	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,051	614-3	0,
614	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,9871	614-3	0,3344
614	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	15,8663	614-1	0,
614	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,9841	614-1	0,3344
614	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,9841	614-2	0,
614	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,8215	614-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
614	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5111	614-2	0,3344
614	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5111	614-3	0,
614	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,4473	614-3	0,3344
614	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	17,7134	614-1	0,
614	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,1171	614-1	0,3344
614	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	14,1171	614-2	0,
614	0,5016	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	12,0974	614-2	0,1672
614	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,9301	614-2	0,3344
614	0,6688	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,9301	614-3	0,
614	1,00319	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	5,1522	614-3	0,3344
614	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	14,2678	614-1	0,
614	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,2254	614-1	0,3344
614	0,3344	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	11,2254	614-2	0,
614	0,5016	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	9,4826	614-2	0,1672
614	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,5921	614-2	0,3344
614	0,6688	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	7,5921	614-3	0,
614	1,00319	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,3682	614-3	0,3344
614	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	20,962	614-1	0,
614	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,4143	614-1	0,3344
614	0,3344	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	16,4143	614-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
614	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	13,8096	614-2	0,1672
614	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,9843	614-2	0,3344
614	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	10,9843	614-3	0,
614	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6719	614-3	0,3344
614	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	14,0672	614-1	0,
614	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,9826	614-1	0,3344
614	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	10,9826	614-2	0,
614	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,2187	614-2	0,1672
614	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3072	614-2	0,3344
614	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,3072	614-3	0,
614	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,041	614-3	0,3344
614	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	20,9619	614-1	0,
614	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,4143	614-1	0,3344
614	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	16,4143	614-2	0,
614	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	13,8096	614-2	0,1672
614	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,9842	614-2	0,3344
614	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	10,9842	614-3	0,
614	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,6718	614-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
614	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	14,0671	614-1	0,
614	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9825	614-1	0,3344
614	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	10,9825	614-2	0,
614	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,2187	614-2	0,1672
614	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3071	614-2	0,3344
614	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,3071	614-3	0,
614	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0409	614-3	0,3344
615	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,692	615-1	0,
615	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2852	615-1	0,3344
615	0,3344	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2852	615-2	0,
615	0,5016	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,6398	615-2	0,1672
615	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,7124	615-2	0,3344
615	0,6688	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,7124	615-3	0,
615	1,00319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,3009	615-3	0,3344
615	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9874	615-1	0,
615	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7054	615-1	0,3344
615	0,3344	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7054	615-2	0,
615	0,5016	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7733	615-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
615	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,989	615-2	0,3344
615	0,6688	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,989	615-3	0,
615	1,00319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,8633	615-3	0,3344
615	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,4476	615-1	0,
615	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,2451	615-1	0,3344
615	0,3344	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,2451	615-2	0,
615	0,5016	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,313	615-2	0,1672
615	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,5286	615-2	0,3344
615	0,6688	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,5286	615-3	0,
615	1,00319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,4029	615-3	0,3344
615	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1522	615-1	0,
615	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2546	615-1	0,3344
615	0,3344	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2546	615-2	0,
615	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,1795	615-2	0,1672
615	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,2521	615-2	0,3344
615	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,2521	615-3	0,
615	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,8405	615-3	0,3344
615	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,3674	615-1	0,
615	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4855	615-1	0,3344
615	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4855	615-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
615	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,1335	615-2	0,1672
615	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,9291	615-2	0,3344
615	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,9291	615-3	0,
615	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9636	615-3	0,3344
615	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,6708	615-1	0,
615	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5621	615-1	0,3344
615	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5621	615-2	0,
615	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5095	615-2	0,1672
615	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,6774	615-2	0,3344
615	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,6774	615-3	0,
615	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,6751	615-3	0,3344
615	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0402	615-1	0,
615	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8549	615-1	0,3344
615	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8549	615-2	0,
615	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5239	615-2	0,1672
615	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,3407	615-2	0,3344
615	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,3407	615-3	0,
615	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,4174	615-3	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
615	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,6707	615-1	0,
615	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,5622	615-1	0,3344
615	0,3344	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,5622	615-2	0,
615	0,5016	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,5095	615-2	0,1672
615	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,6775	615-2	0,3344
615	0,6688	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-10,6775	615-3	0,
615	1,00319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-19,6752	615-3	0,3344
615	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,0402	615-1	0,
615	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,8549	615-1	0,3344
615	0,3344	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,524	615-2	0,
615	0,5016	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,524	615-2	0,1672
615	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,3408	615-2	0,3344
615	0,6688	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,3408	615-3	0,
615	1,00319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-13,4174	615-3	0,3344
616	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-12,3025	616-1	0,
616	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,5198	616-1	0,3344
616	0,3344	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-19,5198	616-2	0,
616	0,5016	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-23,35	616-2	0,1672

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
616	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-27,3279	616-2	0,3344
616	0,6688	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-27,3279	616-3	0,
616	1,00319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-35,7267	616-3	0,3344
616	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,8645	616-1	0,
616	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,3677	616-1	0,3344
616	0,3344	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-23,3677	616-2	0,
616	0,5016	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-27,3408	616-2	0,1672
616	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-31,4617	616-2	0,3344
616	0,6688	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-31,4617	616-3	0,
616	1,00319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-40,1465	616-3	0,3344
616	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,4041	616-1	0,
616	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,9073	616-1	0,3344
616	0,3344	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-23,9073	616-2	0,
616	0,5016	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-27,8804	616-2	0,1672
616	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-32,0012	616-2	0,3344
616	0,6688	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-32,0012	616-3	0,
616	1,00319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-40,6859	616-3	0,3344
616	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-12,8421	616-1	0,
616	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,0593	616-1	0,3344
616	0,3344	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,0593	616-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
616	0,5016	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-23,8895	616-2	0,1672
616	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,8674	616-2	0,3344
616	0,6688	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,8674	616-3	0,
616	1,00319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-36,2662	616-3	0,3344
616	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9669	616-1	0,
616	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,6303	616-1	0,3344
616	0,3344	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,6303	616-2	0,
616	0,5016	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,1835	616-2	0,1672
616	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,8844	616-2	0,3344
616	0,6688	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,8844	616-3	0,
616	1,00319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-34,7293	616-3	0,3344
616	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,6803	616-1	0,
616	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,5985	616-1	0,3344
616	0,3344	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,5985	616-2	0,
616	0,5016	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-34,8885	616-2	0,1672
616	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,399	616-2	0,3344
616	0,6688	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-40,399	616-3	0,
616	1,00319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-52,0819	616-3	0,3344
616	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,421	616-1	0,
616	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,1266	616-1	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
616	0,3344	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,1266	616-2	0,
616	0,5016	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,7009	616-2	0,1672
616	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,4229	616-2	0,3344
616	0,6688	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-27,4229	616-3	0,
616	1,00319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-35,31	616-3	0,3344
616	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,6804	616-1	0,
616	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,5985	616-1	0,3344
616	0,3344	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,5985	616-2	0,
616	0,5016	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-34,8885	616-2	0,1672
616	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,3991	616-2	0,3344
616	0,6688	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-40,3991	616-3	0,
616	1,00319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-52,082	616-3	0,3344
616	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,4211	616-1	0,
616	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,1266	616-1	0,3344
616	0,3344	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,1266	616-2	0,
616	0,5016	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,701	616-2	0,1672
616	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,423	616-2	0,3344

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
616	0,6688	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-27,423	616-3	0,
616	1,00319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-35,3101	616-3	0,3344
617	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,9646	617-1	0,
617	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,0816	617-1	0,375
617	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,0816	617-2	0,
617	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,944	617-2	0,375
617	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,5026	617-1	0,
617	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,3337	617-1	0,375
617	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,3337	617-2	0,
617	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,9101	617-2	0,375
617	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0616	617-1	0,
617	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,8871	617-1	0,375
617	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,8871	617-2	0,
617	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,458	617-2	0,375
617	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,5236	617-1	0,
617	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6351	617-1	0,375
617	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,6351	617-2	0,
617	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,4919	617-2	0,375
617	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,6267	617-1	0,
617	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,2832	617-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
617	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,2832	617-2	0,
617	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,6849	617-2	0,375
617	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,3256	617-1	0,
617	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,9962	617-1	0,375
617	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,9962	617-2	0,
617	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,78	617-2	0,375
617	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,2262	617-1	0,
617	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,556	617-1	0,375
617	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,556	617-2	0,
617	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,6311	617-2	0,375
617	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,6324	617-1	0,
617	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,2181	617-1	0,375
617	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,2181	617-2	0,
617	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,917	617-2	0,375
617	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,5331	617-1	0,
617	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,7779	617-1	0,375
617	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,7779	617-2	0,
617	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,768	617-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
618	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,945	618-1	0,
618	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5956	618-1	0,375
618	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5956	618-2	0,
618	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,9914	618-2	0,375
618	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,9117	618-1	0,
618	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,2763	618-1	0,375
618	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,2763	618-2	0,
618	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,3863	618-2	0,375
618	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,4597	618-1	0,
618	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,8187	618-1	0,375
618	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,8187	618-2	0,
618	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,9231	618-2	0,375
618	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,493	618-1	0,
618	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,138	618-1	0,375
618	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,138	618-2	0,
618	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,5283	618-2	0,375
618	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,6849	618-1	0,
618	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,8748	618-1	0,375
618	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,8748	618-2	0,
618	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,8101	618-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
618	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,7796	618-1	0,
618	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,7195	618-1	0,375
618	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,7195	618-2	0,
618	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,7726	618-2	0,375
618	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,6306	618-1	0,
618	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,4939	618-1	0,375
618	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,4939	618-2	0,
618	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,1025	618-2	0,375
618	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,9165	618-1	0,
618	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,7714	618-1	0,375
618	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,7714	618-2	0,
618	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,7396	618-2	0,375
618	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,7675	618-1	0,
618	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,5458	618-1	0,375
618	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,5458	618-2	0,
618	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,0695	618-2	0,375
619	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8359	619-1	0,
619	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2212	619-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
619	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2212	619-2	0,
619	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,0237	619-2	0,375
619	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,5115	619-1	0,
619	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1952	619-1	0,375
619	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1952	619-2	0,
619	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,8664	619-2	0,375
619	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,9696	619-1	0,
619	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6544	619-1	0,375
619	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,6544	619-2	0,
619	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,4063	619-2	0,375
619	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2941	619-1	0,
619	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7621	619-1	0,375
619	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7621	619-2	0,
619	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5636	619-2	0,375
619	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-11,9309	619-1	0,
619	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5361	619-1	0,375
619	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,5361	619-2	0,
619	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,8866	619-2	0,375
619	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-17,8134	619-1	0,
619	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6717	619-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
619	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,6717	619-2	0,
619	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,6432	619-2	0,375
619	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,0459	619-1	0,
619	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5797	619-1	0,375
619	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,5797	619-2	0,
619	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,8588	619-2	0,375
619	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-17,8177	619-1	0,
619	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6741	619-1	0,375
619	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,6741	619-2	0,
619	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,6438	619-2	0,375
619	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,0502	619-1	0,
619	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5821	619-1	0,375
619	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,5821	619-2	0,
619	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,8593	619-2	0,375
620	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,0248	620-1	0,
620	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,6155	620-1	0,375
620	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,6155	620-2	0,
620	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,9515	620-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
620	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,8681	620-1	0,
620	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7179	620-1	0,375
620	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,7179	620-2	0,
620	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,3131	620-2	0,375
620	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,4079	620-1	0,
620	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,2567	620-1	0,375
620	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,2567	620-2	0,
620	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,8509	620-2	0,375
620	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,5646	620-1	0,
620	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,1543	620-1	0,375
620	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,1543	620-2	0,
620	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,4894	620-2	0,375
620	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,8865	620-1	0,
620	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,0253	620-1	0,375
620	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,0253	620-2	0,
620	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,9093	620-2	0,375
620	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,6427	620-1	0,
620	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,7702	620-1	0,375
620	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,7702	620-2	0,
620	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-16,011	620-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
620	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,8583	620-1	0,
620	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,9255	620-1	0,375
620	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,9255	620-2	0,
620	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,7382	620-2	0,375
620	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,6432	620-1	0,
620	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,769	620-1	0,375
620	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,769	620-2	0,
620	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-16,0079	620-2	0,375
620	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,8588	620-1	0,
620	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,9243	620-1	0,375
620	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,9243	620-2	0,
620	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,7351	620-2	0,375
621	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,0198	621-1	0,
621	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,3655	621-1	0,375
621	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,3655	621-2	0,
621	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9658	621-2	0,375
621	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,5475	621-1	0,
621	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8913	621-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
621	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,8913	621-2	0,
621	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4898	621-2	0,375
621	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,0056	621-1	0,
621	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3491	621-1	0,375
621	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,3491	621-2	0,
621	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9473	621-2	0,375
621	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,4779	621-1	0,
621	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8233	621-1	0,375
621	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8233	621-2	0,
621	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4233	621-2	0,375
621	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,3337	621-1	0,
621	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,1158	621-1	0,375
621	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,1158	621-2	0,
621	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,6432	621-2	0,375
621	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,6945	621-1	0,
621	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,9477	621-1	0,375
621	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,9477	621-2	0,
621	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,3141	621-2	0,375
621	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,1784	621-1	0,
621	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0253	621-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
621	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,0253	621-2	0,
621	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,6175	621-2	0,375
621	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,6966	621-1	0,
621	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,9488	621-1	0,375
621	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,9488	621-2	0,
621	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,3142	621-2	0,375
621	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,1805	621-1	0,
621	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,0264	621-1	0,375
621	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,0264	621-2	0,
621	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,6176	621-2	0,375
622	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9648	622-1	0,
622	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,223	622-1	0,375
622	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,223	622-2	0,
622	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,1562	622-2	0,375
622	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,4883	622-1	0,
622	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,7014	622-1	0,375
622	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,7014	622-2	0,
622	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,6364	622-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
622	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9458	622-1	0,
622	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,2442	622-1	0,375
622	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,2442	622-2	0,
622	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-12,1795	622-2	0,375
622	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4223	622-1	0,
622	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7658	622-1	0,375
622	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,7658	622-2	0,
622	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,6993	622-2	0,375
622	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,6433	622-1	0,
622	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,9589	622-1	0,375
622	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,9589	622-2	0,
622	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,0199	622-2	0,375
622	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,314	622-1	0,
622	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,8364	622-1	0,375
622	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,8364	622-2	0,
622	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-13,4721	622-2	0,375
622	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,6173	622-1	0,
622	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,9977	622-1	0,375
622	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,9977	622-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
622	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,1234	622-2	0,375
622	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,3141	622-1	0,
622	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,8356	622-1	0,375
622	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,8356	622-2	0,
622	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-13,4703	622-2	0,375
622	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,6175	622-1	0,
622	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,9969	622-1	0,375
622	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,9969	622-2	0,
622	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,1217	622-2	0,375
623	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,0204	623-1	0,
623	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1727	623-1	0,375
623	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,1727	623-2	0,
623	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,452	623-2	0,375
623	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	21,8927	623-1	0,
623	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,4094	623-1	0,375
623	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,4094	623-2	0,
623	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,8509	623-2	0,375
623	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	21,1245	623-1	0,
623	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7644	623-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
623	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7644	623-2	0,
623	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,3727	623-2	0,375
623	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,2521	623-1	0,
623	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5277	623-1	0,375
623	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5277	623-2	0,
623	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,9737	623-2	0,375
623	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-26,6744	623-1	0,
623	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,0033	623-1	0,375
623	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-18,0033	623-2	0,
623	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,1091	623-2	0,375
623	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-39,8665	623-1	0,
623	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-26,5051	623-1	0,375
623	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-26,5051	623-2	0,
623	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,6565	623-2	0,375
623	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-26,652	623-1	0,
623	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,0078	623-1	0,375
623	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-18,0078	623-2	0,
623	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,1405	623-2	0,375
623	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-39,8672	623-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
623	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,5054	623-1	0,375
623	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-26,5054	623-2	0,
623	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,6563	623-2	0,375
623	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-26,6527	623-1	0,
623	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,0081	623-1	0,375
623	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-18,0081	623-2	0,
623	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,1404	623-2	0,375
624	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,4563	624-1	0,
624	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,9436	624-2	0,
624	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-27,2079	624-2	0,375
624	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,8583	624-1	0,
624	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,9813	624-1	0,375
624	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-26,9813	624-2	0,
624	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-44,8811	624-2	0,375
624	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,3801	624-1	0,
624	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-27,3798	624-1	0,375
624	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-27,3798	624-2	0,
624	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-45,1564	624-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
624	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,9781	624-1	0,
624	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3422	624-1	0,375
624	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,3422	624-2	0,
624	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,4832	624-2	0,375
624	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,1073	624-1	0,
624	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,0757	624-1	0,375
624	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,0757	624-2	0,
624	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,1789	624-2	0,375
624	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,6536	624-1	0,
624	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4034	624-1	0,375
624	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4034	624-2	0,
624	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3342	624-2	0,375
624	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,1385	624-1	0,
624	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1339	624-1	0,375
624	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,1339	624-2	0,
624	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,0937	624-2	0,375
624	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,6535	624-1	0,
624	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4028	624-1	0,375
624	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4028	624-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
624	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3352	624-2	0,375
624	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,1384	624-1	0,
624	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,1334	624-1	0,375
624	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,1334	624-2	0,
624	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,0947	624-2	0,375
625	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-19,1388	625-1	0,
625	0,28571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,1274	625-1	0,28571
625	0,28571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,1274	625-2	0,
625	0,57143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4513	625-2	0,28571
625	0,57143	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1944	625-3	0,
625	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,3806	625-3	0,17857
625	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-29,8824	625-1	0,
625	0,28571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4322	625-1	0,28571
625	0,28571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,4322	625-2	0,
625	0,57143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,4146	625-2	0,28571
625	0,57143	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,8181	625-3	0,
625	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9147	625-3	0,17857
625	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-30,4161	625-1	0,
625	0,28571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9689	625-1	0,28571

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
625	0,28571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,9689	625-2	0,
625	0,57143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,9543	625-2	0,28571
625	0,57143	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,3576	625-3	0,
625	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3745	625-3	0,17857
625	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-19,6725	625-1	0,
625	0,28571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,6641	625-1	0,28571
625	0,28571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,6641	625-2	0,
625	0,57143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0884	625-2	0,28571
625	0,57143	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3451	625-3	0,
625	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,8404	625-3	0,17857
625	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,7857	625-1	0,
625	0,28571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,426	625-1	0,28571
625	0,28571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,426	625-2	0,
625	0,57143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,499	625-2	0,28571
625	0,57143	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,4695	625-3	0,
625	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2888	625-3	0,17857
625	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,082	625-1	0,
625	0,28571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8415	625-1	0,28571
625	0,28571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,8415	625-2	0,
625	0,57143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,2471	625-2	0,28571

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
625	0,57143	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,2043	625-3	0,
625	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8768	625-3	0,17857
625	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,2919	625-1	0,
625	0,28571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7035	625-1	0,28571
625	0,28571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7035	625-2	0,
625	0,57143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5477	625-2	0,28571
625	0,57143	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5251	625-3	0,
625	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,2858	625-3	0,17857
625	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,0798	625-1	0,
625	0,28571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8402	625-1	0,28571
625	0,28571	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,8402	625-2	0,
625	0,57143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2467	625-2	0,28571
625	0,57143	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,2039	625-3	0,
625	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,877	625-3	0,17857
625	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,2897	625-1	0,
625	0,28571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7022	625-1	0,28571
625	0,28571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,7022	625-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
625	0,57143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5473	625-2	0,28571
625	0,57143	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5247	625-3	0,
625	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,2861	625-3	0,17857
626	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,3815	626-1	0,
626	0,17857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,3782	626-1	0,17857
626	0,17857	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,9355	626-2	0,
626	0,46429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,6968	626-2	0,28571
626	0,46429	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,6968	626-3	0,
626	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	24,0255	626-3	0,28571
626	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9161	626-1	0,
626	0,17857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4594	626-1	0,17857
626	0,17857	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,2758	626-2	0,
626	0,46429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,4393	626-2	0,28571
626	0,46429	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,4393	626-3	0,
626	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	36,1701	626-3	0,28571
626	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3759	626-1	0,
626	0,17857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,9186	626-1	0,17857
626	0,17857	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,7368	626-2	0,
626	0,46429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,8944	626-2	0,28571

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
626	0,46429	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,8944	626-3	0,
626	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	35,6194	626-3	0,28571
626	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,8414	626-1	0,
626	0,17857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,8375	626-1	0,17857
626	0,17857	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,3965	626-2	0,
626	0,46429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,152	626-2	0,28571
626	0,46429	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,152	626-3	0,
626	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	23,4748	626-3	0,28571
626	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2887	626-1	0,
626	0,17857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2975	626-1	0,17857
626	0,17857	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,345	626-2	0,
626	0,46429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,0552	626-2	0,28571
626	0,46429	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,0552	626-3	0,
626	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,1981	626-3	0,28571
626	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8766	626-1	0,
626	0,17857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8219	626-1	0,17857
626	0,17857	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,0125	626-2	0,
626	0,46429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2339	626-2	0,28571
626	0,46429	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,2339	626-3	0,
626	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-10,1015	626-3	0,28571

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
626	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,2856	626-1	0,
626	0,17857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,2358	626-1	0,17857
626	0,17857	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3924	626-2	0,
626	0,46429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7925	626-2	0,28571
626	0,46429	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,7925	626-3	0,
626	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,6254	626-3	0,28571
626	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8768	626-1	0,
626	0,17857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,8228	626-1	0,17857
626	0,17857	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,0132	626-2	0,
626	0,46429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2354	626-2	0,28571
626	0,46429	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,2354	626-3	0,
626	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-10,1037	626-3	0,28571
626	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,2859	626-1	0,
626	0,17857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,2367	626-1	0,17857
626	0,17857	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3931	626-2	0,
626	0,46429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,794	626-2	0,28571
626	0,46429	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,794	626-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
626	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,6276	626-3	0,28571
627	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,1748	627-1	0,
627	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,1202	627-1	0,375
627	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,1202	627-2	0,
627	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,1891	627-2	0,375
627	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,7379	627-1	0,
627	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,5491	627-1	0,375
627	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,5491	627-2	0,
627	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8943	627-2	0,375
627	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,2715	627-1	0,
627	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,0856	627-1	0,375
627	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,0856	627-2	0,
627	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3549	627-2	0,375
627	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,7083	627-1	0,
627	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6567	627-1	0,375
627	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,6567	627-2	0,
627	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,6497	627-2	0,375
627	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,9291	627-1	0,
627	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,9873	627-1	0,375
627	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,9873	627-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
627	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,7909	627-2	0,375
627	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,1818	627-1	0,
627	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3574	627-1	0,375
627	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,3574	627-2	0,
627	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6462	627-2	0,375
627	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,7971	627-1	0,
627	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4304	627-1	0,375
627	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,4304	627-2	0,
627	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,809	627-2	0,375
627	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,1795	627-1	0,
627	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3562	627-1	0,375
627	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,3562	627-2	0,
627	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6462	627-2	0,375
627	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,7948	627-1	0,
627	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,4292	627-1	0,375
627	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,4292	627-2	0,
627	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,809	627-2	0,375
628	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,1889	628-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
628	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,71	628-1	0,375
628	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,71	628-2	0,
628	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	13,4857	628-2	0,375
628	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,8941	628-1	0,
628	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,5494	628-1	0,375
628	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,5494	628-2	0,
628	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	19,4593	628-2	0,375
628	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3547	628-1	0,
628	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,0071	628-1	0,375
628	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,0071	628-2	0,
628	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,9141	628-2	0,375
628	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,6495	628-1	0,
628	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1677	628-1	0,375
628	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,1677	628-2	0,
628	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,9405	628-2	0,375
628	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,791	628-1	0,
628	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3827	628-1	0,375
628	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,3827	628-2	0,
628	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,7198	628-2	0,375
628	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,6463	628-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
628	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,0912	628-1	0,375
628	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,0912	628-2	0,
628	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,6493	628-2	0,375
628	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,809	628-1	0,
628	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9758	628-1	0,375
628	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,9758	628-2	0,
628	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,888	628-2	0,375
628	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,6462	628-1	0,
628	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,0922	628-1	0,375
628	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,0922	628-2	0,
628	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,6515	628-2	0,375
628	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,809	628-1	0,
628	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,9769	628-1	0,375
628	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,9769	628-2	0,
628	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,8902	628-2	0,375
629	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,6616	629-1	0,
629	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3161	629-1	0,375
629	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3161	629-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
629	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,5486	629-2	0,375
629	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,7435	629-1	0,
629	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1852	629-1	0,375
629	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1852	629-2	0,
629	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,3687	629-2	0,375
629	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,2821	629-1	0,
629	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3534	629-1	0,375
629	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3534	629-2	0,
629	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,83	629-2	0,375
629	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,2002	629-1	0,
629	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7775	629-1	0,375
629	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7775	629-2	0,
629	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,01	629-2	0,375
629	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,1687	629-1	0,
629	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0331	629-1	0,375
629	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0331	629-2	0,
629	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,643	629-2	0,375
629	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,6887	629-1	0,
629	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5043	629-1	0,375
629	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,5043	629-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
629	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,4332	629-2	0,375
629	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,1887	629-1	0,
629	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5562	629-1	0,375
629	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,5562	629-2	0,
629	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,669	629-2	0,375
629	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,7007	629-1	0,
629	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,5032	629-1	0,375
629	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,5032	629-2	0,
629	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,4188	629-2	0,375
629	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,2008	629-1	0,
629	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5551	629-1	0,375
629	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,5551	629-2	0,
629	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6546	629-2	0,375
630	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,5482	630-1	0,
630	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,9924	630-1	0,375
630	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,9924	630-2	0,
630	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,6913	630-2	0,375
630	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,3681	630-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
630	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7633	630-1	0,375
630	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7633	630-2	0,
630	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,4132	630-2	0,375
630	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,8294	630-1	0,
630	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2246	630-1	0,375
630	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,2246	630-2	0,
630	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,8745	630-2	0,375
630	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,0095	630-1	0,
630	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4537	630-1	0,375
630	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,4537	630-2	0,
630	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1526	630-2	0,375
630	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,6431	630-1	0,
630	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0412	630-1	0,375
630	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,0412	630-2	0,
630	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,1845	630-2	0,375
630	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,4333	630-1	0,
630	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,5183	630-1	0,375
630	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,5183	630-2	0,
630	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,7164	630-2	0,375
630	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,6691	630-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
630	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5701	630-1	0,375
630	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5701	630-2	0,
630	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,2164	630-2	0,375
630	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,419	630-1	0,
630	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,4907	630-1	0,375
630	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,4907	630-2	0,
630	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,6756	630-2	0,375
630	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6547	630-1	0,
630	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5425	630-1	0,375
630	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5425	630-2	0,
630	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,1756	630-2	0,375
631	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	19,1969	631-1	0,
631	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,7384	631-1	0,375
631	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,7384	631-2	0,
631	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,4654	631-2	0,375
631	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	33,3969	631-1	0,
631	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,074	631-1	0,375
631	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,074	631-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
631	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9941	631-2	0,375
631	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	32,813	631-1	0,
631	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,5612	631-1	0,375
631	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	14,5612	631-2	0,
631	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,4359	631-2	0,375
631	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	18,613	631-1	0,
631	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,2256	631-1	0,375
631	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,2256	631-2	0,
631	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9072	631-2	0,375
631	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,4845	631-1	0,
631	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,714	631-1	0,375
631	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,714	631-2	0,
631	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6889	631-2	0,375
631	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,3662	631-1	0,
631	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8511	631-1	0,375
631	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-15,8511	631-2	0,
631	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,4493	631-2	0,375
631	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-16,432	631-1	0,
631	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6912	631-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
631	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-10,6912	631-2	0,
631	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,6957	631-2	0,375
631	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,3662	631-1	0,
631	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8511	631-1	0,375
631	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-15,8511	631-2	0,
631	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,4492	631-2	0,375
631	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-16,432	631-1	0,
631	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6912	631-1	0,375
631	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-10,6912	631-2	0,
631	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,6957	631-2	0,375
632	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,4633	632-1	0,
632	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,4553	632-1	0,375
632	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,4553	632-2	0,
632	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-27,1926	632-2	0,375
632	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,9905	632-1	0,
632	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,8469	632-1	0,375
632	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,8469	632-2	0,
632	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-44,4485	632-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
632	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,4324	632-1	0,
632	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,2177	632-1	0,375
632	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,2177	632-2	0,
632	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-44,7484	632-2	0,375
632	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,9051	632-1	0,
632	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,8261	632-1	0,375
632	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-14,8261	632-2	0,
632	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-27,4925	632-2	0,375
632	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,6897	632-1	0,
632	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4528	632-1	0,375
632	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4528	632-2	0,
632	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0389	632-2	0,375
632	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,4505	632-1	0,
632	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2047	632-1	0,375
632	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,2047	632-2	0,
632	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9279	632-2	0,375
632	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,6965	632-1	0,
632	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4893	632-1	0,375
632	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4893	632-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
632	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9726	632-2	0,375
632	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,4505	632-1	0,
632	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2047	632-1	0,375
632	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,2047	632-2	0,
632	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,9279	632-2	0,375
632	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,6965	632-1	0,
632	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4893	632-1	0,375
632	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4893	632-2	0,
632	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,9727	632-2	0,375
633	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,2488	633-1	0,
633	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,9373	633-1	0,375
633	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,9373	633-2	0,
633	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,3712	633-2	0,375
633	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-18,452	633-1	0,
633	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8547	633-1	0,375
633	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,8547	633-2	0,
633	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,0027	633-2	0,375
633	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-18,9897	633-1	0,
633	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3932	633-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
633	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-17,3932	633-2	0,
633	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,5421	633-2	0,375
633	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,7864	633-1	0,
633	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4759	633-1	0,375
633	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-17,4759	633-2	0,
633	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,9106	633-2	0,375
633	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-25,3843	633-1	0,
633	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,6384	633-1	0,375
633	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,6384	633-2	0,
633	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,6377	633-2	0,375
633	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,3874	633-1	0,
633	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4109	633-1	0,375
633	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,4109	633-2	0,
633	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-36,5476	633-2	0,375
633	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,1186	633-1	0,
633	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,504	633-1	0,375
633	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,504	633-2	0,
633	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-24,6347	633-2	0,375
633	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,3874	633-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
633	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,4109	633-1	0,375
633	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,4109	633-2	0,
633	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,5476	633-2	0,375
633	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,1186	633-1	0,
633	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,504	633-1	0,375
633	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,504	633-2	0,
633	0,75	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6347	633-2	0,375
634	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,3722	634-1	0,
634	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,5942	634-1	0,375
634	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,5942	634-2	0,
634	0,75	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,5617	634-2	0,375
634	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,0041	634-1	0,
634	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,9404	634-1	0,375
634	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-15,9404	634-2	0,
634	0,75	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,6219	634-2	0,375
634	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,5435	634-1	0,
634	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,4806	634-1	0,375
634	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,4806	634-2	0,
634	0,75	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-17,163	634-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
634	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,9115	634-1	0,
634	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,1345	634-1	0,375
634	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-17,1345	634-2	0,
634	0,75	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,1027	634-2	0,375
634	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,6378	634-1	0,
634	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,4253	634-1	0,375
634	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,4253	634-2	0,
634	0,75	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-26,9582	634-2	0,375
634	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-36,5478	634-1	0,
634	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-37,8405	634-1	0,375
634	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-37,8405	634-2	0,
634	0,75	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-40,2465	634-2	0,375
634	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-24,6348	634-1	0,
634	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-25,5537	634-1	0,375
634	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-25,5537	634-2	0,
634	0,75	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-27,218	634-2	0,375
634	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-36,5478	634-1	0,
634	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-37,8405	634-1	0,375
634	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-37,8405	634-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
634	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-40,2465	634-2	0,375
634	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-24,6348	634-1	0,
634	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,5537	634-1	0,375
634	0,375	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,5537	634-2	0,
634	0,75	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-27,218	634-2	0,375
635	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-20,0647	635-1	0,
635	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,7429	635-1	0,375
635	0,375	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-17,7429	635-2	0,
635	0,75	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-16,1665	635-2	0,375
635	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-21,2031	635-1	0,
635	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-18,3275	635-1	0,375
635	0,375	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-18,3275	635-2	0,
635	0,75	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-16,1971	635-2	0,375
635	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-21,7413	635-1	0,
635	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,8664	635-1	0,375
635	0,375	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-18,8664	635-2	0,
635	0,75	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-16,7367	635-2	0,375
635	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-20,6029	635-1	0,
635	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,2818	635-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
635	0,375	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-18,2818	635-2	0,
635	0,75	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-16,7061	635-2	0,375
635	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-25,393	635-1	0,
635	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1546	635-1	0,375
635	0,375	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-24,1546	635-2	0,
635	0,75	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-23,6615	635-2	0,375
635	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-37,6554	635-1	0,
635	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,8297	635-1	0,375
635	0,375	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,8297	635-2	0,
635	0,75	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-35,1172	635-2	0,375
635	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-25,3819	635-1	0,
635	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-24,1564	635-1	0,375
635	0,375	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-24,1564	635-2	0,
635	0,75	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-23,6763	635-2	0,375
635	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-37,6554	635-1	0,
635	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,8297	635-1	0,375
635	0,375	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,8297	635-2	0,
635	0,75	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-35,1172	635-2	0,375
635	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-25,3819	635-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
635	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,1564	635-1	0,375
635	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-24,1564	635-2	0,
635	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,6763	635-2	0,375
636	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-16,1663	636-1	0,
636	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,378	636-1	0,375
636	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,378	636-2	0,
636	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-15,3351	636-2	0,375
636	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-16,1969	636-1	0,
636	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,8548	636-1	0,375
636	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,8548	636-2	0,
636	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,258	636-2	0,375
636	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,7365	636-1	0,
636	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,3951	636-1	0,375
636	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-15,3951	636-2	0,
636	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,799	636-2	0,375
636	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-16,7059	636-1	0,
636	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,9183	636-1	0,375
636	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,9183	636-2	0,
636	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,8761	636-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
636	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,6614	636-1	0,
636	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,9564	636-1	0,375
636	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-23,9564	636-2	0,
636	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-24,9969	636-2	0,375
636	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,1171	636-1	0,
636	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,5606	636-1	0,375
636	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-35,5606	636-2	0,
636	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-37,1174	636-2	0,375
636	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,6763	636-1	0,
636	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9843	636-1	0,375
636	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-23,9843	636-2	0,
636	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-25,0377	636-2	0,375
636	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,1171	636-1	0,
636	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,5606	636-1	0,375
636	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-35,5606	636-2	0,
636	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-37,1174	636-2	0,375
636	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,6763	636-1	0,
636	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,9843	636-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
636	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-23,9843	636-2	0,
636	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-25,0377	636-2	0,375
637	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-18,0546	637-1	0,
637	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,867	637-1	0,375
637	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,867	637-2	0,
637	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,4247	637-2	0,375
637	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-19,6095	637-1	0,
637	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,6893	637-1	0,375
637	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-15,6893	637-2	0,
637	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,5145	637-2	0,375
637	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-20,1475	637-1	0,
637	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,2281	637-1	0,375
637	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-16,2281	637-2	0,
637	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,054	637-2	0,375
637	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,5926	637-1	0,
637	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,4058	637-1	0,375
637	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,4058	637-2	0,
637	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,9643	637-2	0,375
637	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-22,5744	637-1	0,
637	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,8167	637-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
637	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,8167	637-2	0,
637	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,8044	637-2	0,375
637	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-33,6214	637-1	0,
637	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,9511	637-1	0,375
637	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-30,9511	637-2	0,
637	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,394	637-2	0,375
637	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-22,7131	637-1	0,
637	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,892	637-1	0,375
637	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-20,892	637-2	0,
637	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,8162	637-2	0,375
637	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-33,6214	637-1	0,
637	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,9511	637-1	0,375
637	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-30,9511	637-2	0,
637	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,394	637-2	0,375
637	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-22,7131	637-1	0,
637	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,892	637-1	0,375
637	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-20,892	637-2	0,
637	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,8162	637-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
638	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-12,4243	638-1	0,
638	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,7702	638-1	0,375
638	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-10,7702	638-2	0,
638	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,8615	638-2	0,375
638	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-12,5139	638-1	0,
638	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,1272	638-1	0,375
638	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,1272	638-2	0,
638	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,4859	638-2	0,375
638	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-13,0534	638-1	0,
638	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,6676	638-1	0,375
638	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,6676	638-2	0,
638	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,027	638-2	0,375
638	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-12,9639	638-1	0,
638	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,3106	638-1	0,375
638	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,3106	638-2	0,
638	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,4026	638-2	0,375
638	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,8042	638-1	0,
638	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,5801	638-1	0,375
638	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-19,5801	638-2	0,
638	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-20,1013	638-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
638	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,3938	638-1	0,
638	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,9928	638-1	0,375
638	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-28,9928	638-2	0,
638	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-29,705	638-2	0,375
638	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,8161	638-1	0,
638	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,5285	638-1	0,375
638	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,5285	638-2	0,
638	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-19,9862	638-2	0,375
638	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,3938	638-1	0,
638	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9928	638-1	0,375
638	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-28,9928	638-2	0,
638	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-29,705	638-2	0,375
638	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,8161	638-1	0,
638	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,5285	638-1	0,375
638	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,5285	638-2	0,
638	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-19,9862	638-2	0,375
639	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,997	639-1	0,
639	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,1082	639-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
639	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,1082	639-2	0,
639	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,9648	639-2	0,375
639	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,7371	639-1	0,
639	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,4822	639-1	0,375
639	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,4822	639-2	0,
639	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,9726	639-2	0,375
639	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,2957	639-1	0,
639	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0357	639-1	0,375
639	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0357	639-2	0,
639	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,521	639-2	0,375
639	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-10,5555	639-1	0,
639	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,6617	639-1	0,375
639	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,6617	639-2	0,
639	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,5132	639-2	0,375
639	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-16,3151	639-1	0,
639	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,0955	639-1	0,375
639	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,0955	639-2	0,
639	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,6211	639-2	0,375
639	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-23,3461	639-1	0,
639	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,0443	639-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
639	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,0443	639-2	0,
639	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,8557	639-2	0,375
639	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,376	639-1	0,
639	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,692	639-1	0,375
639	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,692	639-2	0,
639	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7533	639-2	0,375
639	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-23,3488	639-1	0,
639	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0464	639-1	0,375
639	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,0464	639-2	0,
639	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,8571	639-2	0,375
639	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,3787	639-1	0,
639	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,694	639-1	0,375
639	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,694	639-2	0,
639	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,7547	639-2	0,375
640	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,9637	640-1	0,
640	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,6085	640-1	0,375
640	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,6085	640-2	0,
640	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,9986	640-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
640	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,971	640-1	0,
640	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,2496	640-1	0,375
640	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,2496	640-2	0,
640	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,2735	640-2	0,375
640	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,5193	640-1	0,
640	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,7928	640-1	0,375
640	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,7928	640-2	0,
640	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,8117	640-2	0,375
640	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,5121	640-1	0,
640	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,1518	640-1	0,375
640	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,1518	640-2	0,
640	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,5368	640-2	0,375
640	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,6212	640-1	0,
640	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,935	640-1	0,375
640	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,935	640-2	0,
640	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,9942	640-2	0,375
640	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,8561	640-1	0,
640	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,8236	640-1	0,375
640	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-22,8236	640-2	0,
640	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-24,9043	640-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
640	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,7537	640-1	0,
640	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,6033	640-1	0,375
640	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,6033	640-2	0,
640	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-17,1981	640-2	0,375
640	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,8576	640-1	0,
640	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,8243	640-1	0,375
640	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-22,8243	640-2	0,
640	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-24,9043	640-2	0,375
640	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,7551	640-1	0,
640	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,604	640-1	0,375
640	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,604	640-2	0,
640	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-17,1982	640-2	0,375
641	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,8314	641-1	0,
641	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,0488	641-1	0,375
641	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,0488	641-2	0,
641	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,0115	641-2	0,375
641	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,472	641-1	0,
641	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,4338	641-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
641	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,4338	641-2	0,
641	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,1409	641-2	0,375
641	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0132	641-1	0,
641	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,9742	641-1	0,375
641	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,9742	641-2	0,
641	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,6805	641-2	0,375
641	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,3727	641-1	0,
641	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,5892	641-1	0,375
641	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,5892	641-2	0,
641	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5511	641-2	0,375
641	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,992	641-1	0,
641	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,7778	641-1	0,375
641	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,7778	641-2	0,
641	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,3089	641-2	0,375
641	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,2881	641-1	0,
641	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,1898	641-1	0,375
641	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,1898	641-2	0,
641	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,2046	641-2	0,375
641	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,5032	641-1	0,
641	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,0009	641-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
641	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,0009	641-2	0,
641	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,2439	641-2	0,375
641	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,2878	641-1	0,
641	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,1896	641-1	0,375
641	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,1896	641-2	0,
641	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,2046	641-2	0,375
641	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,5029	641-1	0,
641	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,0007	641-1	0,375
641	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,0007	641-2	0,
641	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,2439	641-2	0,375
642	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,0105	642-1	0,
642	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,7614	642-1	0,375
642	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,7614	642-2	0,
642	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,2577	642-2	0,375
642	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,1393	642-1	0,
642	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,6346	642-1	0,375
642	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,6346	642-2	0,
642	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,8753	642-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
642	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,6789	642-1	0,
642	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,1734	642-1	0,375
642	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,1734	642-2	0,
642	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,4132	642-2	0,375
642	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,5501	642-1	0,
642	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,3001	642-1	0,375
642	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,3001	642-2	0,
642	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,7956	642-2	0,375
642	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,309	642-1	0,
642	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,6283	642-1	0,375
642	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,6929	642-2	0,
642	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,6929	642-2	0,375
642	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,2051	642-1	0,
642	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,3761	642-1	0,375
642	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,3761	642-2	0,
642	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,6602	642-2	0,375
642	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,2444	642-1	0,
642	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,2755	642-1	0,375
642	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,2755	642-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
642	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,0521	642-2	0,375
642	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,2051	642-1	0,
642	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,3762	642-1	0,375
642	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,3762	642-2	0,
642	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,6605	642-2	0,375
642	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,2444	642-1	0,
642	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,2757	642-1	0,375
642	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,2757	642-2	0,
642	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,0524	642-2	0,375
643	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,3705	643-1	0,
643	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0408	643-1	0,375
643	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0408	643-2	0,
643	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,1975	643-2	0,375
643	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,3026	643-1	0,
643	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9299	643-1	0,375
643	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,9299	643-2	0,
643	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,1882	643-2	0,375
643	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,7568	643-1	0,
643	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3873	643-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
643	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,3873	643-2	0,
643	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,7275	643-2	0,375
643	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,8248	643-1	0,
643	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5833	643-1	0,375
643	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5833	643-2	0,
643	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,7368	643-2	0,375
643	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-14,7241	643-1	0,
643	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,3722	643-1	0,375
643	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,3722	643-2	0,
643	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,7656	643-2	0,375
643	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-20,3444	643-1	0,
643	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,0664	643-1	0,375
643	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,0664	643-2	0,
643	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,9017	643-2	0,375
643	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,2138	643-1	0,
643	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,5972	643-1	0,375
643	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,5972	643-2	0,
643	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,7259	643-2	0,375
643	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-20,3441	643-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
643	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,0663	643-1	0,375
643	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,0663	643-2	0,
643	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,9017	643-2	0,375
643	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,2135	643-1	0,
643	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,597	643-1	0,375
643	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,597	643-2	0,
643	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,7259	643-2	0,375
644	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,1965	644-1	0,
644	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-11,1414	644-2	0,
644	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-17,8316	644-2	0,375
644	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,1868	644-1	0,
644	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,093	644-1	0,375
644	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,093	644-2	0,
644	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-23,7446	644-2	0,375
644	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,7261	644-1	0,
644	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,6291	644-1	0,375
644	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,6291	644-2	0,
644	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,2775	644-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
644	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,7358	644-1	0,
644	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,6775	644-1	0,375
644	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-11,6775	644-2	0,
644	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-18,3645	644-2	0,375
644	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,7655	644-1	0,
644	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9471	644-1	0,375
644	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-12,9471	644-2	0,
644	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-13,874	644-2	0,375
644	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-18,9018	644-1	0,
644	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,8931	644-1	0,375
644	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-19,8931	644-2	0,
644	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,9976	644-2	0,375
644	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-12,7261	644-1	0,
644	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,643	644-1	0,375
644	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-13,643	644-2	0,
644	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-15,3053	644-2	0,375
644	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-18,9018	644-1	0,
644	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,8932	644-1	0,375
644	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-19,8932	644-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
644	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,9978	644-2	0,375
644	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-12,726	644-1	0,
644	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,6431	644-1	0,375
644	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-13,6431	644-2	0,
644	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-15,3055	644-2	0,375
645	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	20,4811	645-1	0,
645	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4746	645-1	0,375
645	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,4746	645-2	0,
645	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,2772	645-2	0,375
645	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	34,981	645-1	0,
645	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,9292	645-1	0,375
645	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,9292	645-2	0,
645	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,8679	645-2	0,375
645	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	34,3964	645-1	0,
645	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,4161	645-1	0,375
645	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,4161	645-2	0,
645	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,3096	645-2	0,375
645	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	19,8965	645-1	0,
645	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,9615	645-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
645	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,9615	645-2	0,
645	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,7189	645-2	0,375
645	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-15,766	645-1	0,
645	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,201	645-1	0,375
645	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-10,201	645-2	0,
645	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,3812	645-2	0,375
645	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-21,8408	645-1	0,
645	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,4001	645-1	0,375
645	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-14,4001	645-2	0,
645	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0727	645-2	0,375
645	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-14,2416	645-1	0,
645	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4825	645-1	0,375
645	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,4825	645-2	0,
645	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4688	645-2	0,375
645	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-21,8406	645-1	0,
645	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,4	645-1	0,375
645	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-14,4	645-2	0,
645	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0727	645-2	0,375
645	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-14,2414	645-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
645	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,4824	645-1	0,375
645	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,4824	645-2	0,
645	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4688	645-2	0,375
646	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,2749	646-1	0,
646	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,8149	646-1	0,375
646	0,375	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-14,8149	646-2	0,
646	0,75	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-28,1003	646-2	0,375
646	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,8641	646-1	0,
646	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,4494	646-1	0,375
646	0,375	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-24,4494	646-2	0,
646	0,75	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-45,7801	646-2	0,375
646	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,3058	646-1	0,
646	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,8197	646-1	0,375
646	0,375	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-24,8197	646-2	0,
646	0,75	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-46,079	646-2	0,375
646	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,7166	646-1	0,
646	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,1852	646-1	0,375
646	0,375	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-15,1852	646-2	0,
646	0,75	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-28,3991	646-2	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
646	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,3821	646-1	0,
646	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3506	646-1	0,375
646	0,375	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3506	646-2	0,
646	0,75	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9356	646-2	0,375
646	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,0743	646-1	0,
646	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9029	646-1	0,375
646	0,375	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9029	646-2	0,
646	0,75	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1553	646-2	0,375
646	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,4699	646-1	0,
646	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2444	646-1	0,375
646	0,375	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2444	646-2	0,
646	0,75	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2358	646-2	0,375
646	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,0743	646-1	0,
646	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,903	646-1	0,375
646	0,375	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,903	646-2	0,
646	0,75	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1551	646-2	0,375
646	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,4699	646-1	0,
646	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,2445	646-1	0,375

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
646	0,375	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,2445	646-2	0,
646	0,75	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2356	646-2	0,375
647	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,550E-16	647-4	0,5
647	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,559E-16	647-4	0,5
647	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
647	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,559E-16	647-4	0,5
647	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,550E-16	647-4	0,5
647	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
647	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,559E-16	647-4	0,5
647	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	647-1	0,
647	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	647-2	0,
647	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	647-2	0,5
647	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	647-3	0,
647	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	647-4	0,
647	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,475E-16	647-4	0,5
647	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	647-1	0,
647	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	647-2	0,
647	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	647-4	0,
647	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,559E-16	647-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
647	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	647-1	0,
647	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	647-2	0,
647	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	647-2	0,5
647	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	647-3	0,
647	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	647-4	0,
647	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,475E-16	647-4	0,5
647	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	647-1	0,
647	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	647-1	0,5
647	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	647-2	0,
647	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	647-2	0,5
647	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	647-3	0,
647	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	647-3	0,5
647	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	647-4	0,
647	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,559E-16	647-4	0,5
648	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	648-1	0,
648	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	648-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
648	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,258E-17	648-4	0,5
648	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	648-1	0,
648	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,986E-17	648-4	0,5
648	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	648-1	0,
648	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	648-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
648	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,987E-17	648-4	0,5
648	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	648-1	0,
648	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,259E-17	648-4	0,5
648	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	648-1	0,
648	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,264E-17	648-4	0,5
648	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	648-1	0,
648	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	648-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
648	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	648-2	0,
648	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	648-2	0,5
648	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	648-3	0,
648	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	648-4	0,
648	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,933E-17	648-4	0,5
648	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	648-1	0,
648	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	648-2	0,
648	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	648-4	0,
648	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,390E-17	648-4	0,5
648	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	648-1	0,
648	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	648-2	0,
648	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	648-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
648	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	648-3	0,
648	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	648-4	0,
648	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,933E-17	648-4	0,5
648	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	648-1	0,
648	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	648-1	0,5
648	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	648-2	0,
648	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	648-2	0,5
648	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	648-3	0,
648	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	648-3	0,5
648	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	648-4	0,
648	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,390E-17	648-4	0,5
649	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	649-1	0,
649	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	649-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
649	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,605E-16	649-4	0,5
649	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	649-1	0,
649	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,532E-16	649-4	0,5
649	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	649-1	0,
649	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,532E-16	649-4	0,5
649	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	649-1	0,
649	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	649-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
649	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,605E-16	649-4	0,5
649	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	649-1	0,
649	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,604E-16	649-4	0,5
649	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	649-1	0,
649	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	649-2	0,
649	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	649-2	0,5
649	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	649-3	0,
649	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	649-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
649	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	649-4	0,
649	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	649-4	0,5
649	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	649-1	0,
649	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	649-2	0,
649	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	649-4	0,
649	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,605E-16	649-4	0,5
649	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	649-1	0,
649	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	649-2	0,
649	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	649-2	0,5
649	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	649-3	0,
649	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	649-4	0,
649	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	649-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
649	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	649-1	0,
649	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	649-1	0,5
649	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	649-2	0,
649	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	649-2	0,5
649	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	649-3	0,
649	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	649-3	0,5
649	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	649-4	0,
649	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,605E-16	649-4	0,5
650	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	650-1	0,
650	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,651E-16	650-4	0,5
650	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	650-1	0,
650	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	650-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
650	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,724E-16	650-4	0,5
650	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	650-1	0,
650	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,724E-16	650-4	0,5
650	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	650-1	0,
650	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	650-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
650	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,651E-16	650-4	0,5
650	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	650-1	0,
650	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	650-4	0,5
650	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	650-1	0,
650	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	650-2	0,
650	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	650-2	0,5
650	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	650-3	0,
650	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	650-4	0,
650	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,388E-16	650-4	0,5
650	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	650-1	0,
650	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	650-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
650	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	650-2	0,
650	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	650-4	0,
650	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	650-4	0,5
650	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	650-1	0,
650	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	650-2	0,
650	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	650-2	0,5
650	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	650-3	0,
650	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	650-4	0,
650	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,388E-16	650-4	0,5
650	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	650-1	0,
650	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	650-1	0,5
650	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	650-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
650	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	650-2	0,5
650	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	650-3	0,
650	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	650-3	0,5
650	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	650-4	0,
650	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,724E-16	650-4	0,5
651	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	651-1	0,
651	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,939E-16	651-4	0,5
651	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	651-1	0,
651	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	651-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
651	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,939E-16	651-4	0,5
651	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	651-1	0,
651	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,939E-16	651-4	0,5
651	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	651-1	0,
651	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,939E-16	651-4	0,5
651	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	651-1	0,
651	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	651-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
651	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,937E-16	651-4	0,5
651	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	651-1	0,
651	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	651-2	0,
651	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	651-2	0,5
651	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	651-3	0,
651	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	651-4	0,
651	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	651-4	0,5
651	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	651-1	0,
651	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	651-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
651	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	651-4	0,
651	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,939E-16	651-4	0,5
651	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	651-1	0,
651	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	651-2	0,
651	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	651-2	0,5
651	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	651-3	0,
651	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	651-3	0,5
651	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	651-4	0,
651	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,271E-16	651-4	0,5
651	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	651-1	0,
651	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	651-1	0,5
651	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	651-2	0,
651	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	651-2	0,5
651	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	651-3	0,
651	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	651-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
651	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	651-4	0,
651	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,938E-16	651-4	0,5
652	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	652-1	0,
652	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,605E-16	652-4	0,5
652	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	652-1	0,
652	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,750E-16	652-4	0,5
652	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	652-1	0,
652	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	652-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
652	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,750E-16	652-4	0,5
652	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	652-1	0,
652	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	2,605E-16	652-4	0,5
652	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	652-1	0,
652	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	652-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
652	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,603E-16	652-4	0,5
652	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	652-1	0,
652	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	652-2	0,
652	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	652-2	0,5
652	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	652-3	0,
652	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	652-4	0,
652	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,220E-16	652-4	0,5
652	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	652-1	0,
652	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,553E-16	652-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
652	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	652-1	0,
652	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	652-2	0,
652	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	652-2	0,5
652	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	652-3	0,
652	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	652-4	0,
652	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,220E-16	652-4	0,5
652	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	652-1	0,
652	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	652-1	0,5
652	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	652-2	0,
652	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	652-2	0,5
652	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	652-3	0,
652	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	652-3	0,5
652	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	652-4	0,
652	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,553E-16	652-4	0,5
653	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
653	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,256E-17	653-4	0,5
653	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,256E-17	653-4	0,5
653	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
653	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,260E-17	653-4	0,5
653	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,260E-17	653-4	0,5
653	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	653-4	0,5
653	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	653-1	0,
653	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	653-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
653	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	653-2	0,
653	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	653-2	0,5
653	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	653-3	0,
653	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	653-4	0,
653	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,520E-17	653-4	0,5
653	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,520E-17	653-4	0,5
653	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	653-1	0,
653	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	653-2	0,
653	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	653-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
653	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	653-3	0,
653	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	653-4	0,
653	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,520E-17	653-4	0,5
653	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	653-1	0,
653	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	653-1	0,5
653	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	653-2	0,
653	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	653-2	0,5
653	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	653-3	0,
653	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	653-3	0,5
653	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	653-4	0,
653	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,520E-17	653-4	0,5
654	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
654	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
654	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
654	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
654	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
654	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
654	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,222E-16	654-4	0,5
654	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	654-1	0,
654	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	654-2	0,
654	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	654-2	0,5
654	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	654-3	0,
654	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	654-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
654	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	654-4	0,
654	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,559E-16	654-4	0,5
654	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
654	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	654-1	0,
654	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	654-2	0,
654	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	654-2	0,5
654	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	654-3	0,
654	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	654-4	0,
654	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,559E-16	654-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
654	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	654-1	0,
654	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	654-1	0,5
654	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	654-2	0,
654	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	654-2	0,5
654	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	654-3	0,
654	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	654-3	0,5
654	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	654-4	0,
654	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,225E-16	654-4	0,5
655	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
655	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
655	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
655	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
655	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
655	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
655	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,465E-17	655-4	0,5
655	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	655-1	0,
655	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	655-2	0,
655	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	655-2	0,5
655	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	655-3	0,
655	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	655-4	0,
655	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,368E-17	655-4	0,5
655	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
655	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,
655	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
655	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	655-1	0,
655	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	655-2	0,
655	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	655-2	0,5
655	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	655-3	0,
655	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	655-4	0,
655	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,368E-17	655-4	0,5
655	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	655-1	0,
655	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	655-1	0,5
655	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	655-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
655	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	655-2	0,5
655	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	655-3	0,
655	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	655-3	0,5
655	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	655-4	0,
655	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,498E-17	655-4	0,5
656	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,256E-17	656-4	0,5
656	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
656	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,256E-17	656-4	0,5
656	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,260E-17	656-4	0,5
656	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,260E-17	656-4	0,5
656	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
656	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	656-4	0,5
656	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	656-1	0,
656	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	656-2	0,
656	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	656-2	0,5
656	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	656-3	0,
656	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	656-4	0,
656	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,392E-16	656-4	0,5
656	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
656	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	656-4	0,5
656	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	656-1	0,
656	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	656-2	0,
656	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	656-2	0,5
656	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	656-3	0,
656	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	656-3	0,5
656	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	656-4	0,
656	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,392E-16	656-4	0,5
656	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	656-1	0,
656	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	656-1	0,5
656	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	656-2	0,
656	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	656-2	0,5
656	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	656-3	0,
656	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	656-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
656	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	656-4	0,
656	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	656-4	0,5
657	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,077E-16	657-4	0,5
657	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,132E-16	657-4	0,5
657	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
657	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,132E-16	657-4	0,5
657	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,077E-16	657-4	0,5
657	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
657	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,059E-16	657-4	0,5
657	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	657-1	0,
657	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	657-2	0,
657	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	657-2	0,5
657	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	657-3	0,
657	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	657-4	0,
657	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	657-4	0,5
657	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	657-1	0,
657	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	657-2	0,
657	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	657-4	0,
657	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,059E-16	657-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
657	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	657-1	0,
657	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	657-2	0,
657	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	657-2	0,5
657	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	657-3	0,
657	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	657-4	0,
657	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,260E-17	657-4	0,5
657	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	657-1	0,
657	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	657-1	0,5
657	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	657-2	0,
657	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	657-2	0,5
657	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	657-3	0,
657	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	657-3	0,5
657	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	657-4	0,
657	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,059E-16	657-4	0,5
658	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	658-1	0,
658	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	658-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
658	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,271E-16	658-4	0,5
658	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	658-1	0,
658	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,125E-16	658-4	0,5
658	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	658-1	0,
658	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	658-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
658	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,125E-16	658-4	0,5
658	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	658-1	0,
658	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,271E-16	658-4	0,5
658	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	658-1	0,
658	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,268E-16	658-4	0,5
658	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	658-1	0,
658	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	658-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
658	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	658-2	0,
658	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	658-2	0,5
658	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	658-3	0,
658	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	658-4	0,
658	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,669E-17	658-4	0,5
658	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	658-1	0,
658	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	658-2	0,
658	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	658-4	0,
658	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,298E-16	658-4	0,5
658	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	658-1	0,
658	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	658-2	0,
658	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	658-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
658	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	658-3	0,
658	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	658-4	0,
658	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,669E-17	658-4	0,5
658	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	658-1	0,
658	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	658-1	0,5
658	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	658-2	0,
658	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	658-2	0,5
658	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	658-3	0,
658	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	658-3	0,5
658	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	658-4	0,
658	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,298E-16	658-4	0,5
659	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	659-1	0,
659	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	659-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
659	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,766E-16	659-4	0,5
659	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	659-1	0,
659	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,057E-16	659-4	0,5
659	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	659-1	0,
659	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,059E-16	659-4	0,5
659	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	659-1	0,
659	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	659-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
659	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,768E-16	659-4	0,5
659	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	659-1	0,
659	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,057E-16	659-4	0,5
659	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	659-1	0,
659	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	659-2	0,
659	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	659-2	0,5
659	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	659-3	0,
659	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	659-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
659	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	659-4	0,
659	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	659-4	0,5
659	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	659-1	0,
659	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	659-2	0,
659	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	659-4	0,
659	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,057E-16	659-4	0,5
659	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	659-1	0,
659	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	659-2	0,
659	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	659-2	0,5
659	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	659-3	0,
659	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	659-4	0,
659	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,724E-16	659-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
659	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	659-1	0,
659	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	659-1	0,5
659	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	659-2	0,
659	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	659-2	0,5
659	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	659-3	0,
659	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	659-3	0,5
659	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	659-4	0,
659	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,057E-16	659-4	0,5
660	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	660-1	0,
660	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,642E-16	660-4	0,5
660	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	660-1	0,
660	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	660-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
660	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,933E-16	660-4	0,5
660	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	660-1	0,
660	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	8,933E-16	660-4	0,5
660	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	660-1	0,
660	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	660-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
660	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,642E-16	660-4	0,5
660	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	660-1	0,
660	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,933E-16	660-4	0,5
660	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	660-1	0,
660	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	660-2	0,
660	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	660-2	0,5
660	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	660-3	0,
660	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	660-4	0,
660	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,602E-16	660-4	0,5
660	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	660-1	0,
660	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	660-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
660	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	660-2	0,
660	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	660-4	0,
660	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,933E-16	660-4	0,5
660	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	660-1	0,
660	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	660-2	0,
660	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	660-2	0,5
660	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	660-3	0,
660	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	660-4	0,
660	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,602E-16	660-4	0,5
660	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	660-1	0,
660	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	660-1	0,5
660	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	660-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
660	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	660-2	0,5
660	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	660-3	0,
660	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	660-3	0,5
660	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	660-4	0,
660	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,933E-16	660-4	0,5
661	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	661-1	0,
661	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,057E-16	661-4	0,5
661	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	661-1	0,
661	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	661-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
661	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,640E-16	661-4	0,5
661	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	661-1	0,
661	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,636E-16	661-4	0,5
661	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	661-1	0,
661	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,053E-16	661-4	0,5
661	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	661-1	0,
661	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	661-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
661	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,057E-16	661-4	0,5
661	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	661-1	0,
661	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	661-2	0,
661	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	661-2	0,5
661	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	661-3	0,
661	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	661-4	0,
661	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,737E-16	661-4	0,5
661	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	661-1	0,
661	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	661-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
661	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,070E-16	661-4	0,5
661	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	661-1	0,
661	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	661-2	0,
661	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	661-2	0,5
661	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	661-3	0,
661	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	661-3	0,5
661	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	661-4	0,
661	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,737E-16	661-4	0,5
661	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	661-1	0,
661	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	661-1	0,5
661	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	661-2	0,
661	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	661-2	0,5
661	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	661-3	0,
661	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	661-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
661	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	661-4	0,
661	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,070E-16	661-4	0,5
662	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,260E-17	662-4	0,5
662	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,260E-17	662-4	0,5
662	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
662	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,292E-17	662-4	0,5
662	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,292E-17	662-4	0,5
662	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
662	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	662-4	0,5
662	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	662-1	0,
662	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	662-2	0,
662	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	662-2	0,5
662	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	662-3	0,
662	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	662-4	0,
662	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,939E-16	662-4	0,5
662	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	662-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
662	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	662-1	0,
662	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	662-2	0,
662	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	662-2	0,5
662	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	662-3	0,
662	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	662-4	0,
662	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,939E-16	662-4	0,5
662	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	662-1	0,
662	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	662-1	0,5
662	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	662-2	0,
662	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	662-2	0,5
662	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	662-3	0,
662	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	662-3	0,5
662	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	662-4	0,
662	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	662-4	0,5
663	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
663	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,101E-16	663-4	0,5
663	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,092E-17	663-4	0,5
663	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
663	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,109E-17	663-4	0,5
663	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,102E-16	663-4	0,5
663	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,060E-17	663-4	0,5
663	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	663-1	0,
663	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	663-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
663	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	663-2	0,
663	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	663-2	0,5
663	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	663-3	0,
663	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	663-4	0,
663	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,987E-18	663-4	0,5
663	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,093E-17	663-4	0,5
663	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	663-1	0,
663	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	663-2	0,
663	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	663-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
663	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	663-3	0,
663	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	663-4	0,
663	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,982E-18	663-4	0,5
663	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	663-1	0,
663	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	663-1	0,5
663	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	663-2	0,
663	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	663-2	0,5
663	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	663-3	0,
663	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	663-3	0,5
663	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	663-4	0,
663	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,092E-17	663-4	0,5
664	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
664	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,691E-17	664-4	0,5
664	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,782E-17	664-4	0,5
664	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,782E-17	664-4	0,5
664	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
664	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,691E-17	664-4	0,5
664	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,600E-17	664-4	0,5
664	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	664-1	0,
664	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	664-2	0,
664	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	664-2	0,5
664	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	664-3	0,
664	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	664-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
664	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	664-4	0,
664	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,327E-17	664-4	0,5
664	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,600E-17	664-4	0,5
664	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	664-1	0,
664	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	664-2	0,
664	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	664-2	0,5
664	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	664-3	0,
664	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	664-4	0,
664	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,327E-17	664-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
664	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	664-1	0,
664	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	664-1	0,5
664	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	664-2	0,
664	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	664-2	0,5
664	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	664-3	0,
664	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	664-3	0,5
664	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	664-4	0,
664	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,600E-17	664-4	0,5
665	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,076E-17	665-4	0,5
665	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
665	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,390E-16	665-4	0,5
665	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,392E-16	665-4	0,5
665	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
665	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,092E-17	665-4	0,5
665	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,092E-17	665-4	0,5
665	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	665-1	0,
665	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	665-2	0,
665	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	665-2	0,5
665	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	665-3	0,
665	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	665-4	0,
665	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,392E-16	665-4	0,5
665	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
665	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,
665	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,092E-17	665-4	0,5
665	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	665-1	0,
665	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	665-2	0,
665	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	665-2	0,5
665	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	665-3	0,
665	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	665-4	0,
665	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,392E-16	665-4	0,5
665	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	665-1	0,
665	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	665-1	0,5
665	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	665-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
665	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	665-2	0,5
665	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	665-3	0,
665	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	665-3	0,5
665	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	665-4	0,
665	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,093E-17	665-4	0,5
666	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,724E-16	666-4	0,5
666	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
666	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,306E-16	666-4	0,5
666	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,306E-16	666-4	0,5
666	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	666-4	0,5
666	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
666	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	666-4	0,5
666	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	666-1	0,
666	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	666-2	0,
666	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	666-2	0,5
666	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	666-3	0,
666	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	666-4	0,
666	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,388E-16	666-4	0,5
666	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
666	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	666-4	0,5
666	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	666-1	0,
666	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	666-2	0,
666	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	666-2	0,5
666	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	666-3	0,
666	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	666-3	0,5
666	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	666-4	0,
666	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,388E-16	666-4	0,5
666	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	666-1	0,
666	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	666-1	0,5
666	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	666-2	0,
666	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	666-2	0,5
666	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	666-3	0,
666	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	666-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
666	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	666-4	0,
666	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,724E-16	666-4	0,5
667	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5
667	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5
667	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
667	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5
667	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5
667	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
667	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5
667	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	667-1	0,
667	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	667-2	0,
667	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	667-2	0,5
667	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	667-3	0,
667	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	667-4	0,
667	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,929E-17	667-4	0,5
667	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	667-1	0,
667	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	667-2	0,
667	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	667-4	0,
667	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	667-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
667	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	667-1	0,
667	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	667-2	0,
667	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	667-2	0,5
667	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	667-3	0,
667	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	667-4	0,
667	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,929E-17	667-4	0,5
667	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	667-1	0,
667	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	667-1	0,5
667	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	667-2	0,
667	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	667-2	0,5
667	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	667-3	0,
667	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	667-3	0,5
667	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	667-4	0,
667	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	667-4	0,5
668	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	668-1	0,
668	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	668-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
668	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,057E-16	668-4	0,5
668	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	668-1	0,
668	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,057E-16	668-4	0,5
668	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	668-1	0,
668	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	668-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
668	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,057E-16	668-4	0,5
668	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	668-1	0,
668	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,057E-16	668-4	0,5
668	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	668-1	0,
668	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,057E-16	668-4	0,5
668	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	668-1	0,
668	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	668-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
668	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	668-2	0,
668	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	668-2	0,5
668	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	668-3	0,
668	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	668-4	0,
668	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,737E-16	668-4	0,5
668	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	668-1	0,
668	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	668-2	0,
668	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	668-4	0,
668	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,070E-16	668-4	0,5
668	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	668-1	0,
668	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	668-2	0,
668	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	668-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
668	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	668-3	0,
668	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	668-4	0,
668	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,737E-16	668-4	0,5
668	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	668-1	0,
668	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	668-1	0,5
668	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	668-2	0,
668	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	668-2	0,5
668	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	668-3	0,
668	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	668-3	0,5
668	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	668-4	0,
668	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,070E-16	668-4	0,5
669	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	669-1	0,
669	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	669-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
669	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,268E-16	669-4	0,5
669	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	669-1	0,
669	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,268E-16	669-4	0,5
669	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	669-1	0,
669	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	2,272E-16	669-4	0,5
669	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	669-1	0,
669	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	669-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
669	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	669-4	0,5
669	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	669-1	0,
669	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	669-4	0,5
669	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	669-1	0,
669	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	669-2	0,
669	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	669-2	0,5
669	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	669-3	0,
669	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	669-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
669	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	669-4	0,
669	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,601E-16	669-4	0,5
669	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	669-1	0,
669	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	669-2	0,
669	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	669-4	0,
669	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	669-4	0,5
669	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	669-1	0,
669	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	669-2	0,
669	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	669-2	0,5
669	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	669-3	0,
669	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	669-4	0,
669	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,601E-16	669-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
669	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	669-1	0,
669	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	669-1	0,5
669	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	669-2	0,
669	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	669-2	0,5
669	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	669-3	0,
669	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	669-3	0,5
669	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	669-4	0,
669	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	669-4	0,5
670	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	670-1	0,
670	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,356E-16	670-4	0,5
670	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	670-1	0,
670	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	670-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
670	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,939E-16	670-4	0,5
670	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	670-1	0,
670	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	1,939E-16	670-4	0,5
670	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	670-1	0,
670	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	670-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
670	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,356E-16	670-4	0,5
670	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	670-1	0,
670	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,940E-16	670-4	0,5
670	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	670-1	0,
670	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	670-2	0,
670	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	670-2	0,5
670	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	670-3	0,
670	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	670-4	0,
670	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,864E-17	670-4	0,5
670	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	670-1	0,
670	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	670-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
670	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	670-2	0,
670	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	670-4	0,
670	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,945E-16	670-4	0,5
670	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	670-1	0,
670	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	670-2	0,
670	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	670-2	0,5
670	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	670-3	0,
670	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	670-4	0,
670	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,864E-17	670-4	0,5
670	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	670-1	0,
670	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	670-1	0,5
670	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	670-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
670	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	670-2	0,5
670	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	670-3	0,
670	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	670-3	0,5
670	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	670-4	0,
670	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,945E-16	670-4	0,5
671	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	671-1	0,
671	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,312E-16	671-4	0,5
671	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	671-1	0,
671	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	671-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
671	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,292E-17	671-4	0,5
671	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	671-1	0,
671	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,260E-17	671-4	0,5
671	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	671-1	0,
671	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-1,309E-16	671-4	0,5
671	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	671-1	0,
671	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	671-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
671	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,248E-17	671-4	0,5
671	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	671-1	0,
671	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	671-2	0,
671	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	671-2	0,5
671	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	671-3	0,
671	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	671-4	0,
671	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,390E-17	671-4	0,5
671	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	671-1	0,
671	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	671-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
671	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,390E-17	671-4	0,5
671	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	671-1	0,
671	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	671-2	0,
671	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	671-2	0,5
671	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	671-3	0,
671	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	671-3	0,5
671	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	671-4	0,
671	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,389E-17	671-4	0,5
671	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	671-1	0,
671	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	671-1	0,5
671	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	671-2	0,
671	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	671-2	0,5
671	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	671-3	0,
671	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	671-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
671	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	671-4	0,
671	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,389E-17	671-4	0,5
672	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,260E-17	672-4	0,5
672	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,260E-17	672-4	0,5
672	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
672	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,260E-17	672-4	0,5
672	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,260E-17	672-4	0,5
672	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
672	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,254E-17	672-4	0,5
672	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	672-1	0,
672	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	672-2	0,
672	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	672-2	0,5
672	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	672-3	0,
672	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	672-4	0,
672	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,286E-18	672-4	0,5
672	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,390E-17	672-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
672	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	672-1	0,
672	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	672-2	0,
672	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	672-2	0,5
672	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	672-3	0,
672	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	672-4	0,
672	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,286E-18	672-4	0,5
672	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	672-1	0,
672	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	672-1	0,5
672	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	672-2	0,
672	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	672-2	0,5
672	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	672-3	0,
672	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	672-3	0,5
672	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	672-4	0,
672	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,390E-17	672-4	0,5
673	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
673	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,176E-17	673-4	0,5
673	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,448E-17	673-4	0,5
673	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
673	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,452E-17	673-4	0,5
673	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,180E-17	673-4	0,5
673	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,436E-17	673-4	0,5
673	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	673-1	0,
673	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	673-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
673	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	673-2	0,
673	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	673-2	0,5
673	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	673-3	0,
673	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	673-4	0,
673	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,409E-17	673-4	0,5
673	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,448E-17	673-4	0,5
673	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	673-1	0,
673	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	673-2	0,
673	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	673-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
673	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	673-3	0,
673	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	673-4	0,
673	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,409E-17	673-4	0,5
673	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	673-1	0,
673	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	673-1	0,5
673	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	673-2	0,
673	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	673-2	0,5
673	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	673-3	0,
673	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	673-3	0,5
673	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	673-4	0,
673	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,448E-17	673-4	0,5
674	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
674	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,315E-16	674-4	0,5
674	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,325E-17	674-4	0,5
674	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,325E-17	674-4	0,5
674	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
674	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,315E-16	674-4	0,5
674	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,252E-17	674-4	0,5
674	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	674-1	0,
674	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	674-2	0,
674	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	674-2	0,5
674	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	674-3	0,
674	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	674-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
674	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	674-4	0,
674	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	674-4	0,5
674	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	674-4	0,5
674	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	674-1	0,
674	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	674-2	0,
674	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	674-2	0,5
674	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	674-3	0,
674	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	674-4	0,
674	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	674-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
674	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	674-1	0,
674	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	674-1	0,5
674	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	674-2	0,
674	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	674-2	0,5
674	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	674-3	0,
674	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	674-3	0,5
674	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	674-4	0,
674	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,260E-17	674-4	0,5
675	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,854E-16	675-4	0,5
675	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
675	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,854E-16	675-4	0,5
675	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,854E-16	675-4	0,5
675	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
675	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,854E-16	675-4	0,5
675	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	675-4	0,5
675	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	675-1	0,
675	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	675-2	0,
675	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	675-2	0,5
675	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	675-3	0,
675	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	675-4	0,
675	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,246E-16	675-4	0,5
675	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
675	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,
675	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,246E-16	675-4	0,5
675	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	675-1	0,
675	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	675-2	0,
675	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	675-2	0,5
675	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	675-3	0,
675	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	675-4	0,
675	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,246E-16	675-4	0,5
675	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	675-1	0,
675	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	675-1	0,5
675	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	675-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
675	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	675-2	0,5
675	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	675-3	0,
675	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	675-3	0,5
675	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	675-4	0,
675	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,246E-16	675-4	0,5
676	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,365E-16	676-4	0,5
676	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
676	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,220E-16	676-4	0,5
676	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,220E-16	676-4	0,5
676	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,365E-16	676-4	0,5
676	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
676	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,273E-16	676-4	0,5
676	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	676-1	0,
676	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	676-2	0,
676	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	676-2	0,5
676	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	676-3	0,
676	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	676-4	0,
676	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	676-4	0,5
676	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
676	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	676-4	0,5
676	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	676-1	0,
676	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	676-2	0,
676	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	676-2	0,5
676	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	676-3	0,
676	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	676-3	0,5
676	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	676-4	0,
676	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	676-4	0,5
676	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	676-1	0,
676	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	676-1	0,5
676	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	676-2	0,
676	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	676-2	0,5
676	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	676-3	0,
676	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	676-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
676	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	676-4	0,
676	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	676-4	0,5
677	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,168E-16	677-4	0,5
677	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,750E-16	677-4	0,5
677	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
677	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,854E-16	677-4	0,5
677	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	677-4	0,5
677	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
677	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	677-4	0,5
677	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	677-1	0,
677	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	677-2	0,
677	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	677-2	0,5
677	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	677-3	0,
677	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	677-4	0,
677	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,614E-16	677-4	0,5
677	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	677-1	0,
677	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	677-2	0,
677	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	677-4	0,
677	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,285E-16	677-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
677	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	677-1	0,
677	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	677-2	0,
677	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	677-2	0,5
677	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	677-3	0,
677	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	677-4	0,
677	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,614E-16	677-4	0,5
677	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	677-1	0,
677	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	677-1	0,5
677	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	677-2	0,
677	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	677-2	0,5
677	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	677-3	0,
677	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	677-3	0,5
677	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	677-4	0,
677	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,285E-16	677-4	0,5
678	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	678-1	0,
678	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	678-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
678	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,724E-16	678-4	0,5
678	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	678-1	0,
678	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,724E-16	678-4	0,5
678	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	678-1	0,
678	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	678-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
678	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,724E-16	678-4	0,5
678	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	678-1	0,
678	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	678-4	0,5
678	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	678-1	0,
678	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,723E-16	678-4	0,5
678	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	678-1	0,
678	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	678-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
678	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	678-2	0,
678	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	678-2	0,5
678	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	678-3	0,
678	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	678-4	0,
678	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,717E-16	678-4	0,5
678	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	678-1	0,
678	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	678-2	0,
678	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	678-4	0,
678	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,717E-16	678-4	0,5
678	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	678-1	0,
678	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	678-2	0,
678	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	678-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
678	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	678-3	0,
678	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	678-4	0,
678	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,717E-16	678-4	0,5
678	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	678-1	0,
678	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	678-1	0,5
678	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	678-2	0,
678	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	678-2	0,5
678	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	678-3	0,
678	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	678-3	0,5
678	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	678-4	0,
678	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,717E-16	678-4	0,5
679	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	679-1	0,
679	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	679-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
679	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,391E-16	679-4	0,5
679	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	679-1	0,
679	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,391E-16	679-4	0,5
679	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	679-1	0,
679	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,391E-16	679-4	0,5
679	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	679-1	0,
679	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	679-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
679	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,391E-16	679-4	0,5
679	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	679-1	0,
679	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,390E-16	679-4	0,5
679	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	679-1	0,
679	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	679-2	0,
679	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	679-2	0,5
679	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	679-3	0,
679	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	679-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
679	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	679-4	0,
679	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,720E-16	679-4	0,5
679	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	679-1	0,
679	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	679-2	0,
679	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	679-4	0,
679	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,387E-16	679-4	0,5
679	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	679-1	0,
679	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	679-2	0,
679	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	679-2	0,5
679	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	679-3	0,
679	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	679-4	0,
679	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,720E-16	679-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
679	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	679-1	0,
679	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	679-1	0,5
679	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	679-2	0,
679	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	679-2	0,5
679	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	679-3	0,
679	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	679-3	0,5
679	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	679-4	0,
679	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,387E-16	679-4	0,5
680	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	680-1	0,
680	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,260E-17	680-4	0,5
680	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	680-1	0,
680	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	680-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
680	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,260E-17	680-4	0,5
680	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	680-1	0,
680	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-8,301E-17	680-4	0,5
680	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	680-1	0,
680	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	680-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
680	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,301E-17	680-4	0,5
680	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	680-1	0,
680	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,256E-17	680-4	0,5
680	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	680-1	0,
680	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	680-2	0,
680	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	680-2	0,5
680	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	680-3	0,
680	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	680-4	0,
680	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	680-4	0,5
680	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	680-1	0,
680	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	680-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
680	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	680-2	0,
680	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	680-4	0,
680	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	680-4	0,5
680	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	680-1	0,
680	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	680-2	0,
680	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	680-2	0,5
680	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	680-3	0,
680	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	680-4	0,
680	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	680-4	0,5
680	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	680-1	0,
680	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	680-1	0,5
680	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	680-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
680	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	680-2	0,5
680	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	680-3	0,
680	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	680-3	0,5
680	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	680-4	0,
680	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,260E-17	680-4	0,5
681	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	681-1	0,
681	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,635E-17	681-4	0,5
681	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	681-1	0,
681	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	681-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
681	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,022E-17	681-4	0,5
681	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	681-1	0,
681	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,063E-17	681-4	0,5
681	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	681-1	0,
681	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-5,594E-17	681-4	0,5
681	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	681-1	0,
681	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	681-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
681	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,070E-17	681-4	0,5
681	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	681-1	0,
681	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	681-2	0,
681	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	681-2	0,5
681	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	681-3	0,
681	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	681-4	0,
681	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,793E-17	681-4	0,5
681	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	681-1	0,
681	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	681-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
681	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	681-4	0,
681	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,128E-17	681-4	0,5
681	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	681-1	0,
681	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	681-2	0,
681	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	681-2	0,5
681	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	681-3	0,
681	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	681-3	0,5
681	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	681-4	0,
681	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,793E-17	681-4	0,5
681	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	681-1	0,
681	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	681-1	0,5
681	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	681-2	0,
681	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	681-2	0,5
681	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	681-3	0,
681	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	681-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
681	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	681-4	0,
681	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,128E-17	681-4	0,5
682	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	682-1	0,
682	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,583E-17	682-4	0,5
682	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	682-1	0,
682	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,583E-17	682-4	0,5
682	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	682-1	0,
682	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	682-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
682	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,583E-17	682-4	0,5
682	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	682-1	0,
682	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,583E-17	682-4	0,5
682	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	682-1	0,
682	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	682-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
682	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,676E-17	682-4	0,5
682	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	682-1	0,
682	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	682-2	0,
682	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	682-2	0,5
682	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	682-3	0,
682	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	682-4	0,
682	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,409E-17	682-4	0,5
682	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	682-1	0,
682	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,680E-17	682-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
682	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	682-1	0,
682	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	682-2	0,
682	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	682-2	0,5
682	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	682-3	0,
682	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	682-4	0,
682	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,409E-17	682-4	0,5
682	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	682-1	0,
682	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	682-1	0,5
682	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	682-2	0,
682	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	682-2	0,5
682	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	682-3	0,
682	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	682-3	0,5
682	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	682-4	0,
682	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,680E-17	682-4	0,5
683	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
683	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
683	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,560E-17	683-4	0,5
683	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	683-1	0,
683	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	683-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
683	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	683-2	0,
683	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	683-2	0,5
683	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	683-3	0,
683	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	683-4	0,
683	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	683-1	0,
683	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	683-2	0,
683	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	683-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
683	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	683-3	0,
683	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	683-4	0,
683	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,576E-17	683-4	0,5
683	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	683-1	0,
683	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	683-1	0,5
683	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	683-2	0,
683	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	683-2	0,5
683	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	683-3	0,
683	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	683-3	0,5
683	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	683-4	0,
683	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,576E-17	683-4	0,5
684	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
684	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,627E-17	684-4	0,5
684	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,728E-16	684-4	0,5
684	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,702E-16	684-4	0,5
684	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
684	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,367E-17	684-4	0,5
684	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,594E-17	684-4	0,5
684	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	684-1	0,
684	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	684-2	0,
684	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	684-2	0,5
684	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	684-3	0,
684	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	684-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
684	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	684-4	0,
684	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,444E-16	684-4	0,5
684	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,115E-17	684-4	0,5
684	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	684-1	0,
684	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	684-2	0,
684	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	684-2	0,5
684	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	684-3	0,
684	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	684-4	0,
684	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,444E-16	684-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
684	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	684-1	0,
684	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	684-1	0,5
684	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	684-2	0,
684	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	684-2	0,5
684	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	684-3	0,
684	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	684-3	0,5
684	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	684-4	0,
684	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,115E-17	684-4	0,5
685	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,365E-16	685-4	0,5
685	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
685	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,034E-16	685-4	0,5
685	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,034E-16	685-4	0,5
685	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
685	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,365E-16	685-4	0,5
685	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,390E-16	685-4	0,5
685	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	685-1	0,
685	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	685-2	0,
685	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	685-2	0,5
685	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	685-3	0,
685	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	685-4	0,
685	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,776E-16	685-4	0,5
685	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
685	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,
685	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,443E-16	685-4	0,5
685	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	685-1	0,
685	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	685-2	0,
685	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	685-2	0,5
685	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	685-3	0,
685	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	685-4	0,
685	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,776E-16	685-4	0,5
685	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	685-1	0,
685	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	685-1	0,5
685	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	685-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
685	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	685-2	0,5
685	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	685-3	0,
685	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	685-3	0,5
685	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	685-4	0,
685	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,443E-16	685-4	0,5
686	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,299E-16	686-4	0,5
686	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
686	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,299E-16	686-4	0,5
686	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,299E-16	686-4	0,5
686	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,299E-16	686-4	0,5
686	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
686	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	686-4	0,5
686	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	686-1	0,
686	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	686-2	0,
686	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	686-2	0,5
686	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	686-3	0,
686	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	686-4	0,
686	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,929E-17	686-4	0,5
686	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
686	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	686-4	0,5
686	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	686-1	0,
686	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	686-2	0,
686	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	686-2	0,5
686	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	686-3	0,
686	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	686-3	0,5
686	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	686-4	0,
686	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,929E-17	686-4	0,5
686	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	686-1	0,
686	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	686-1	0,5
686	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	686-2	0,
686	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	686-2	0,5
686	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	686-3	0,
686	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	686-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
686	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	686-4	0,
686	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	686-4	0,5
687	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,301E-16	687-4	0,5
687	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,301E-16	687-4	0,5
687	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
687	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,301E-16	687-4	0,5
687	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,301E-16	687-4	0,5
687	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
687	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	687-4	0,5
687	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	687-1	0,
687	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	687-2	0,
687	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	687-2	0,5
687	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	687-3	0,
687	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	687-4	0,
687	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	687-4	0,5
687	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	687-1	0,
687	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	687-2	0,
687	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	687-4	0,
687	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	687-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
687	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	687-1	0,
687	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	687-2	0,
687	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	687-2	0,5
687	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	687-3	0,
687	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	687-4	0,
687	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,272E-16	687-4	0,5
687	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	687-1	0,
687	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	687-1	0,5
687	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	687-2	0,
687	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	687-2	0,5
687	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	687-3	0,
687	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	687-3	0,5
687	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	687-4	0,
687	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	687-4	0,5
688	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	688-1	0,
688	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	688-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
688	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,887E-16	688-4	0,5
688	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	688-1	0,
688	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,304E-16	688-4	0,5
688	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	688-1	0,
688	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	688-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
688	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,304E-16	688-4	0,5
688	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	688-1	0,
688	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,887E-16	688-4	0,5
688	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	688-1	0,
688	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	688-4	0,5
688	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	688-1	0,
688	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	688-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
688	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	688-2	0,
688	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	688-2	0,5
688	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	688-3	0,
688	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	688-4	0,
688	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,601E-16	688-4	0,5
688	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	688-1	0,
688	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	688-2	0,
688	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	688-4	0,
688	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	688-4	0,5
688	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	688-1	0,
688	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	688-2	0,
688	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	688-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
688	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	688-3	0,
688	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	688-4	0,
688	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,601E-16	688-4	0,5
688	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	688-1	0,
688	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	688-1	0,5
688	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	688-2	0,
688	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	688-2	0,5
688	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	688-3	0,
688	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	688-3	0,5
688	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	688-4	0,
688	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	688-4	0,5
689	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	689-1	0,
689	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	689-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
689	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,704E-16	689-4	0,5
689	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	689-1	0,
689	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,704E-16	689-4	0,5
689	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	689-1	0,
689	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,704E-16	689-4	0,5
689	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	689-1	0,
689	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	689-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
689	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,704E-16	689-4	0,5
689	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	689-1	0,
689	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,720E-16	689-4	0,5
689	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	689-1	0,
689	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	689-2	0,
689	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	689-2	0,5
689	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	689-3	0,
689	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	689-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
689	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	689-4	0,
689	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,388E-16	689-4	0,5
689	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	689-1	0,
689	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	689-2	0,
689	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	689-4	0,
689	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	689-4	0,5
689	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	689-1	0,
689	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	689-2	0,
689	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	689-2	0,5
689	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	689-3	0,
689	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	689-4	0,
689	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,388E-16	689-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
689	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	689-1	0,
689	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	689-1	0,5
689	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	689-2	0,
689	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	689-2	0,5
689	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	689-3	0,
689	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	689-3	0,5
689	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	689-4	0,
689	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,724E-16	689-4	0,5
690	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	690-1	0,
690	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,130E-17	690-4	0,5
690	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	690-1	0,
690	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	690-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
690	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,130E-17	690-4	0,5
690	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	690-1	0,
690	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,130E-17	690-4	0,5
690	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	690-1	0,
690	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	690-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
690	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,130E-17	690-4	0,5
690	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	690-1	0,
690	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,260E-17	690-4	0,5
690	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	690-1	0,
690	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	690-2	0,
690	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	690-2	0,5
690	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	690-3	0,
690	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	690-4	0,
690	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,939E-16	690-4	0,5
690	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	690-1	0,
690	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	690-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
690	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	690-2	0,
690	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	690-4	0,
690	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	690-4	0,5
690	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	690-1	0,
690	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	690-2	0,
690	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	690-2	0,5
690	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	690-3	0,
690	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	690-4	0,
690	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,939E-16	690-4	0,5
690	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	690-1	0,
690	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	690-1	0,5
690	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	690-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
690	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	690-2	0,5
690	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	690-3	0,
690	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	690-3	0,5
690	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	690-4	0,
690	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,260E-17	690-4	0,5
691	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	691-1	0,
691	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,930E-16	691-4	0,5
691	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	691-1	0,
691	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	691-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
691	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,222E-16	691-4	0,5
691	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	691-1	0,
691	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,218E-16	691-4	0,5
691	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	691-1	0,
691	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-1,927E-16	691-4	0,5
691	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	691-1	0,
691	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	691-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
691	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,222E-16	691-4	0,5
691	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	691-1	0,
691	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	691-2	0,
691	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	691-2	0,5
691	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	691-3	0,
691	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	691-4	0,
691	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,925E-17	691-4	0,5
691	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	691-1	0,
691	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	691-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
691	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	691-4	0,
691	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,225E-16	691-4	0,5
691	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	691-1	0,
691	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	691-2	0,
691	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	691-2	0,5
691	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	691-3	0,
691	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	691-3	0,5
691	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	691-4	0,
691	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,925E-17	691-4	0,5
691	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	691-1	0,
691	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	691-1	0,5
691	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	691-2	0,
691	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	691-2	0,5
691	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	691-3	0,
691	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	691-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
691	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	691-4	0,
691	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,225E-16	691-4	0,5
692	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	692-1	0,
692	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,468E-17	692-4	0,5
692	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	692-1	0,
692	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,423E-17	692-4	0,5
692	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	692-1	0,
692	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	692-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
692	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,423E-17	692-4	0,5
692	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	692-1	0,
692	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-3,468E-17	692-4	0,5
692	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	692-1	0,
692	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	692-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
692	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,513E-17	692-4	0,5
692	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	692-1	0,
692	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	692-2	0,
692	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	692-2	0,5
692	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	692-3	0,
692	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	692-4	0,
692	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,513E-17	692-4	0,5
692	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	692-1	0,
692	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,513E-17	692-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
692	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	692-1	0,
692	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	692-2	0,
692	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	692-2	0,5
692	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	692-3	0,
692	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	692-4	0,
692	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,513E-17	692-4	0,5
692	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	692-1	0,
692	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	692-1	0,5
692	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	692-2	0,
692	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	692-2	0,5
692	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	692-3	0,
692	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	692-3	0,5
692	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	692-4	0,
692	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,513E-17	692-4	0,5
693	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
693	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
693	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	693-1	0,
693	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	693-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
693	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	693-2	0,
693	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	693-2	0,5
693	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	693-3	0,
693	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	693-4	0,
693	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	693-4	0,5
693	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
693	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	693-1	0,
693	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	693-2	0,
693	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	693-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
693	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	693-3	0,
693	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	693-4	0,
693	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	693-4	0,5
693	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	693-1	0,
693	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	693-1	0,5
693	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	693-2	0,
693	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	693-2	0,5
693	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	693-3	0,
693	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	693-3	0,5
693	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	693-4	0,
693	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-8,925E-17	693-4	0,5
694	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
694	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,141E-16	694-4	0,5
694	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,141E-16	694-4	0,5
694	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,141E-16	694-4	0,5
694	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
694	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,141E-16	694-4	0,5
694	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,724E-16	694-4	0,5
694	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	694-1	0,
694	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	694-2	0,
694	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	694-2	0,5
694	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	694-3	0,
694	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	694-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
694	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	694-4	0,
694	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,776E-16	694-4	0,5
694	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,776E-16	694-4	0,5
694	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	694-1	0,
694	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	694-2	0,
694	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	694-2	0,5
694	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	694-3	0,
694	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	694-4	0,
694	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,776E-16	694-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
694	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	694-1	0,
694	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	694-1	0,5
694	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	694-2	0,
694	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	694-2	0,5
694	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	694-3	0,
694	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	694-3	0,5
694	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	694-4	0,
694	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,776E-16	694-4	0,5
695	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
695	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,854E-16	695-4	0,5
695	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,854E-16	695-4	0,5
695	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
695	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	695-1	0,
695	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	695-2	0,
695	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	695-2	0,5
695	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	695-3	0,
695	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	695-4	0,
695	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
695	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,
695	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	695-1	0,
695	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	695-2	0,
695	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	695-2	0,5
695	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	695-3	0,
695	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	695-4	0,
695	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	695-4	0,5
695	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	695-1	0,
695	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	695-1	0,5
695	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	695-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
695	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	695-2	0,5
695	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	695-3	0,
695	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	695-3	0,5
695	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	695-4	0,
695	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	695-4	0,5
696	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,558E-16	696-4	0,5
696	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
696	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,267E-16	696-4	0,5
696	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,267E-16	696-4	0,5
696	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,558E-16	696-4	0,5
696	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
696	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,270E-16	696-4	0,5
696	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	696-1	0,
696	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	696-2	0,
696	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	696-2	0,5
696	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	696-3	0,
696	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	696-4	0,
696	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,360E-15	696-4	0,5
696	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
696	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,273E-16	696-4	0,5
696	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	696-1	0,
696	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	696-2	0,
696	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	696-2	0,5
696	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	696-3	0,
696	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	696-3	0,5
696	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	696-4	0,
696	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,360E-15	696-4	0,5
696	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	696-1	0,
696	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	696-1	0,5
696	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	696-2	0,
696	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	696-2	0,5
696	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	696-3	0,
696	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	696-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
696	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	696-4	0,
696	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,273E-16	696-4	0,5
697	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,270E-16	697-4	0,5
697	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,979E-16	697-4	0,5
697	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
697	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,979E-16	697-4	0,5
697	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,270E-16	697-4	0,5
697	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
697	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	697-4	0,5
697	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	697-1	0,
697	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	697-2	0,
697	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	697-2	0,5
697	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	697-3	0,
697	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	697-4	0,
697	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	697-4	0,5
697	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	697-1	0,
697	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	697-2	0,
697	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	697-4	0,
697	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	697-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
697	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	697-1	0,
697	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	697-2	0,
697	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	697-2	0,5
697	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	697-3	0,
697	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	697-4	0,
697	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,272E-16	697-4	0,5
697	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	697-1	0,
697	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	697-1	0,5
697	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	697-2	0,
697	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	697-2	0,5
697	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	697-3	0,
697	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	697-3	0,5
697	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	697-4	0,
697	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	697-4	0,5
698	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	698-1	0,
698	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	698-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
698	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,126E-16	698-4	0,5
698	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	698-1	0,
698	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,271E-16	698-4	0,5
698	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	698-1	0,
698	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	698-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
698	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,271E-16	698-4	0,5
698	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	698-1	0,
698	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,126E-16	698-4	0,5
698	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	698-1	0,
698	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	698-4	0,5
698	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	698-1	0,
698	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	698-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
698	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	698-2	0,
698	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	698-2	0,5
698	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	698-3	0,
698	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	698-4	0,
698	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,936E-16	698-4	0,5
698	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	698-1	0,
698	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	698-2	0,
698	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	698-4	0,
698	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	698-4	0,5
698	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	698-1	0,
698	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	698-2	0,
698	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	698-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
698	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	698-3	0,
698	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	698-4	0,
698	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,936E-16	698-4	0,5
698	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	698-1	0,
698	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	698-1	0,5
698	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	698-2	0,
698	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	698-2	0,5
698	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	698-3	0,
698	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	698-3	0,5
698	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	698-4	0,
698	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,272E-16	698-4	0,5
699	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	699-1	0,
699	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	699-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
699	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,624E-17	699-4	0,5
699	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	699-1	0,
699	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,988E-17	699-4	0,5
699	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	699-1	0,
699	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-7,988E-17	699-4	0,5
699	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	699-1	0,
699	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	699-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
699	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,624E-17	699-4	0,5
699	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	699-1	0,
699	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,195E-17	699-4	0,5
699	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	699-1	0,
699	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	699-2	0,
699	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	699-2	0,5
699	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	699-3	0,
699	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	699-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
699	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	699-4	0,
699	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,391E-16	699-4	0,5
699	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	699-1	0,
699	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	699-2	0,
699	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	699-4	0,
699	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,260E-17	699-4	0,5
699	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	699-1	0,
699	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	699-2	0,
699	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	699-2	0,5
699	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	699-3	0,
699	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	699-4	0,
699	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,390E-16	699-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
699	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	699-1	0,
699	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	699-1	0,5
699	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	699-2	0,
699	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	699-2	0,5
699	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	699-3	0,
699	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	699-3	0,5
699	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	699-4	0,
699	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,260E-17	699-4	0,5
700	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	700-1	0,
700	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,959E-17	700-4	0,5
700	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	700-1	0,
700	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	700-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
700	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,323E-17	700-4	0,5
700	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	700-1	0,
700	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-6,323E-17	700-4	0,5
700	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	700-1	0,
700	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	700-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
700	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,959E-17	700-4	0,5
700	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	700-1	0,
700	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,594E-17	700-4	0,5
700	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	700-1	0,
700	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	700-2	0,
700	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	700-2	0,5
700	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	700-3	0,
700	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	700-4	0,
700	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,739E-17	700-4	0,5
700	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	700-1	0,
700	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	700-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
700	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	700-2	0,
700	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	700-4	0,
700	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,074E-17	700-4	0,5
700	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	700-1	0,
700	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	700-2	0,
700	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	700-2	0,5
700	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	700-3	0,
700	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	700-4	0,
700	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,739E-17	700-4	0,5
700	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	700-1	0,
700	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	700-1	0,5
700	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	700-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
700	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	700-2	0,5
700	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	700-3	0,
700	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	700-3	0,5
700	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	700-4	0,
700	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,074E-17	700-4	0,5
701	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	701-1	0,
701	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,472E-17	701-4	0,5
701	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	701-1	0,
701	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	701-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
701	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,472E-17	701-4	0,5
701	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	701-1	0,
701	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-4,472E-17	701-4	0,5
701	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	701-1	0,
701	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-4,472E-17	701-4	0,5
701	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	701-1	0,
701	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	701-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
701	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,450E-17	701-4	0,5
701	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	701-1	0,
701	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	701-2	0,
701	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	701-2	0,5
701	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	701-3	0,
701	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	701-4	0,
701	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,450E-17	701-4	0,5
701	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	701-1	0,
701	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	701-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
701	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,450E-17	701-4	0,5
701	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	701-1	0,
701	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	701-2	0,
701	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	701-2	0,5
701	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	701-3	0,
701	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	701-3	0,5
701	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	701-4	0,
701	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,450E-17	701-4	0,5
701	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	701-1	0,
701	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	701-1	0,5
701	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	701-2	0,
701	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	701-2	0,5
701	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	701-3	0,
701	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	701-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
701	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	701-4	0,
701	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,450E-17	701-4	0,5
702	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,866E-17	702-4	0,5
702	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,137E-17	702-4	0,5
702	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
702	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,137E-17	702-4	0,5
702	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,866E-17	702-4	0,5
702	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
702	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,562E-17	702-4	0,5
702	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	702-1	0,
702	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	702-2	0,
702	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	702-2	0,5
702	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	702-3	0,
702	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	702-4	0,
702	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	702-4	0,5
702	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,594E-17	702-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
702	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	702-1	0,
702	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	702-2	0,
702	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	702-2	0,5
702	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	702-3	0,
702	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	702-4	0,
702	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	702-4	0,5
702	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	702-1	0,
702	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	702-1	0,5
702	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	702-2	0,
702	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	702-2	0,5
702	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	702-3	0,
702	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	702-3	0,5
702	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	702-4	0,
702	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,595E-17	702-4	0,5
703	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
703	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,419E-16	703-4	0,5
703	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,273E-16	703-4	0,5
703	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
703	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	703-4	0,5
703	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,417E-16	703-4	0,5
703	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,275E-16	703-4	0,5
703	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	703-1	0,
703	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	703-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
703	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	703-2	0,
703	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	703-2	0,5
703	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	703-3	0,
703	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	703-4	0,
703	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,272E-16	703-4	0,5
703	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	703-4	0,5
703	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	703-1	0,
703	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	703-2	0,
703	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	703-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
703	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	703-3	0,
703	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	703-4	0,
703	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,272E-16	703-4	0,5
703	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	703-1	0,
703	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	703-1	0,5
703	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	703-2	0,
703	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	703-2	0,5
703	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	703-3	0,
703	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	703-3	0,5
703	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	703-4	0,
703	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	703-4	0,5
704	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
704	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,270E-16	704-4	0,5
704	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,270E-16	704-4	0,5
704	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	704-4	0,5
704	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
704	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	704-4	0,5
704	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,278E-16	704-4	0,5
704	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	704-1	0,
704	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	704-2	0,
704	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	704-2	0,5
704	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	704-3	0,
704	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	704-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
704	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	704-4	0,
704	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,928E-17	704-4	0,5
704	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	704-4	0,5
704	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	704-1	0,
704	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	704-2	0,
704	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	704-2	0,5
704	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	704-3	0,
704	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	704-4	0,
704	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,930E-17	704-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
704	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	704-1	0,
704	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	704-1	0,5
704	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	704-2	0,
704	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	704-2	0,5
704	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	704-3	0,
704	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	704-3	0,5
704	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	704-4	0,
704	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	704-4	0,5
705	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,272E-16	705-4	0,5
705	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
705	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,980E-16	705-4	0,5
705	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,980E-16	705-4	0,5
705	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
705	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	705-4	0,5
705	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,278E-16	705-4	0,5
705	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	705-1	0,
705	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	705-2	0,
705	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	705-2	0,5
705	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	705-3	0,
705	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	705-4	0,
705	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,601E-16	705-4	0,5
705	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
705	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,
705	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,272E-16	705-4	0,5
705	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	705-1	0,
705	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	705-2	0,
705	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	705-2	0,5
705	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	705-3	0,
705	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	705-4	0,
705	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,601E-16	705-4	0,5
705	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	705-1	0,
705	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	705-1	0,5
705	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	705-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
705	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	705-2	0,5
705	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	705-3	0,
705	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	705-3	0,5
705	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	705-4	0,
705	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,272E-16	705-4	0,5
706	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,432E-16	706-4	0,5
706	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
706	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,015E-16	706-4	0,5
706	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,015E-16	706-4	0,5
706	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,432E-16	706-4	0,5
706	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
706	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,717E-16	706-4	0,5
706	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	706-1	0,
706	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	706-2	0,
706	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	706-2	0,5
706	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	706-3	0,
706	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	706-4	0,
706	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,716E-16	706-4	0,5
706	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
706	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,716E-16	706-4	0,5
706	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	706-1	0,
706	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	706-2	0,
706	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	706-2	0,5
706	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	706-3	0,
706	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	706-3	0,5
706	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	706-4	0,
706	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,716E-16	706-4	0,5
706	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	706-1	0,
706	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	706-1	0,5
706	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	706-2	0,
706	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	706-2	0,5
706	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	706-3	0,
706	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	706-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
706	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	706-4	0,
706	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,716E-16	706-4	0,5
707	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,270E-16	707-4	0,5
707	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,270E-16	707-4	0,5
707	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
707	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	707-4	0,5
707	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,272E-16	707-4	0,5
707	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
707	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	707-4	0,5
707	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	707-1	0,
707	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	707-2	0,
707	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	707-2	0,5
707	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	707-3	0,
707	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	707-4	0,
707	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,962E-16	707-4	0,5
707	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	707-1	0,
707	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	707-2	0,
707	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	707-4	0,
707	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,298E-16	707-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
707	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	707-1	0,
707	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	707-2	0,
707	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	707-2	0,5
707	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	707-3	0,
707	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	707-4	0,
707	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,962E-16	707-4	0,5
707	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	707-1	0,
707	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	707-1	0,5
707	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	707-2	0,
707	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	707-2	0,5
707	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	707-3	0,
707	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	707-3	0,5
707	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	707-4	0,
707	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,298E-16	707-4	0,5
708	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	708-1	0,
708	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	708-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
708	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,869E-16	708-4	0,5
708	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	708-1	0,
708	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,724E-16	708-4	0,5
708	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	708-1	0,
708	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	708-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
708	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,724E-16	708-4	0,5
708	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	708-1	0,
708	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,869E-16	708-4	0,5
708	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	708-1	0,
708	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,711E-16	708-4	0,5
708	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	708-1	0,
708	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	708-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
708	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	708-2	0,
708	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	708-2	0,5
708	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	708-3	0,
708	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	708-4	0,
708	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,724E-16	708-4	0,5
708	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	708-1	0,
708	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	708-2	0,
708	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	708-4	0,
708	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,724E-16	708-4	0,5
708	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	708-1	0,
708	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	708-2	0,
708	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	708-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
708	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	708-3	0,
708	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	708-4	0,
708	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,724E-16	708-4	0,5
708	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	708-1	0,
708	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	708-1	0,5
708	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	708-2	0,
708	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	708-2	0,5
708	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	708-3	0,
708	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	708-3	0,5
708	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	708-4	0,
708	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,724E-16	708-4	0,5
709	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	709-1	0,
709	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	709-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
709	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,927E-17	709-4	0,5
709	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	709-1	0,
709	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,038E-16	709-4	0,5
709	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	709-1	0,
709	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,038E-16	709-4	0,5
709	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	709-1	0,
709	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	709-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
709	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,927E-17	709-4	0,5
709	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	709-1	0,
709	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,795E-17	709-4	0,5
709	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	709-1	0,
709	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	709-2	0,
709	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	709-2	0,5
709	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	709-3	0,
709	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	709-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
709	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	709-4	0,
709	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,260E-17	709-4	0,5
709	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	709-1	0,
709	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	709-2	0,
709	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	709-4	0,
709	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,925E-17	709-4	0,5
709	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	709-1	0,
709	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	709-2	0,
709	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	709-2	0,5
709	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	709-3	0,
709	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	709-4	0,
709	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,260E-17	709-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
709	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	709-1	0,
709	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	709-1	0,5
709	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	709-2	0,
709	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	709-2	0,5
709	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	709-3	0,
709	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	709-3	0,5
709	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	709-4	0,
709	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,925E-17	709-4	0,5
710	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	710-1	0,
710	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,521E-17	710-4	0,5
710	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	710-1	0,
710	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	710-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
710	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,519E-17	710-4	0,5
710	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	710-1	0,
710	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,535E-17	710-4	0,5
710	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	710-1	0,
710	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	710-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
710	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,538E-17	710-4	0,5
710	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	710-1	0,
710	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,383E-17	710-4	0,5
710	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	710-1	0,
710	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	710-2	0,
710	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	710-2	0,5
710	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	710-3	0,
710	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	710-4	0,
710	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,347E-17	710-4	0,5
710	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	710-1	0,
710	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	710-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
710	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	710-2	0,
710	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	710-4	0,
710	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,515E-17	710-4	0,5
710	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	710-1	0,
710	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	710-2	0,
710	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	710-2	0,5
710	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	710-3	0,
710	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	710-4	0,
710	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,344E-17	710-4	0,5
710	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	710-1	0,
710	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	710-1	0,5
710	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	710-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
710	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	710-2	0,5
710	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	710-3	0,
710	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	710-3	0,5
710	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	710-4	0,
710	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,511E-17	710-4	0,5
711	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	711-1	0,
711	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,225E-16	711-4	0,5
711	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	711-1	0,
711	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	711-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
711	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,225E-16	711-4	0,5
711	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	711-1	0,
711	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-2,225E-16	711-4	0,5
711	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	711-1	0,
711	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-2,225E-16	711-4	0,5
711	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	711-1	0,
711	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0429	711-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
711	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,225E-16	711-4	0,5
711	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	711-1	0,
711	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	711-2	0,
711	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	711-2	0,5
711	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	711-3	0,
711	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	711-4	0,
711	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,992E-17	711-4	0,5
711	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	711-1	0,
711	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	711-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
711	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,231E-16	711-4	0,5
711	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	711-1	0,
711	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	711-2	0,
711	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	711-2	0,5
711	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	711-3	0,
711	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	711-3	0,5
711	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	711-4	0,
711	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,118E-17	711-4	0,5
711	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	711-1	0,
711	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	711-1	0,5
711	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	711-2	0,
711	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	711-2	0,5
711	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	711-3	0,
711	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	711-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
711	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	711-4	0,
711	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,244E-16	711-4	0,5
712	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,7574	712-1	0,
712	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,5991	712-1	0,46648
712	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,5991	712-2	0,
712	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,4519	712-2	0,46648
712	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,9251	712-1	0,
712	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,004	712-1	0,46648
712	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,004	712-2	0,
712	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,0939	712-2	0,46648
712	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,3684	712-1	0,
712	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,4524	712-1	0,46648
712	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,4524	712-2	0,
712	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,5475	712-2	0,46648
712	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,2007	712-1	0,
712	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,0475	712-1	0,46648
712	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,0475	712-2	0,
712	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,9055	712-2	0,46648
712	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6351	712-1	0,
712	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0919	712-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
712	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,0919	712-2	0,
712	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5598	712-2	0,46648
712	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3038	712-1	0,
712	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0476	712-1	0,46648
712	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,0476	712-2	0,
712	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3142	712-2	0,46648
712	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5253	712-1	0,
712	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0428	712-1	0,46648
712	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0428	712-2	0,
712	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5714	712-2	0,46648
712	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3028	712-1	0,
712	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0473	712-1	0,46648
712	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,0473	712-2	0,
712	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3147	712-2	0,46648
712	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5243	712-1	0,
712	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0426	712-1	0,46648
712	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0426	712-2	0,
712	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,572	712-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
713	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,936E-17	713-4	0,5
713	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,936E-17	713-4	0,5
713	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
713	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,896E-17	713-4	0,5
713	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,896E-17	713-4	0,5
713	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,195E-17	713-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
713	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	713-1	0,
713	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	713-2	0,
713	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	713-2	0,5
713	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	713-3	0,
713	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	713-4	0,
713	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,378E-16	713-4	0,5
713	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,134E-17	713-4	0,5
713	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	713-1	0,
713	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	713-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
713	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	713-2	0,
713	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	713-2	0,5
713	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	713-3	0,
713	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	713-4	0,
713	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,403E-16	713-4	0,5
713	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	713-1	0,
713	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	713-1	0,5
713	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	713-2	0,
713	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	713-2	0,5
713	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	713-3	0,
713	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	713-3	0,5
713	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	713-4	0,
713	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,386E-17	713-4	0,5
714	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
714	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,267E-16	714-4	0,5
714	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,267E-16	714-4	0,5
714	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,267E-16	714-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
714	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,267E-16	714-4	0,5
714	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,270E-16	714-4	0,5
714	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	714-1	0,
714	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	714-2	0,
714	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	714-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
714	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	714-3	0,
714	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	714-4	0,
714	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,500E-16	714-4	0,5
714	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,500E-16	714-4	0,5
714	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	714-1	0,
714	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	714-2	0,
714	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	714-2	0,5
714	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	714-3	0,
714	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	714-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
714	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	714-4	0,
714	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,450E-16	714-4	0,5
714	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	714-1	0,
714	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	714-1	0,5
714	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	714-2	0,
714	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	714-2	0,5
714	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	714-3	0,
714	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	714-3	0,5
714	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	714-4	0,
714	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,450E-16	714-4	0,5
715	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,314E-16	715-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
715	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,605E-16	715-4	0,5
715	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,605E-16	715-4	0,5
715	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
715	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,314E-16	715-4	0,5
715	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,605E-16	715-4	0,5
715	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	715-1	0,
715	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	715-2	0,
715	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	715-2	0,5
715	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	715-3	0,
715	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	715-4	0,
715	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,505E-16	715-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
715	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	715-1	0,
715	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,839E-16	715-4	0,5
715	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	715-1	0,
715	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	715-2	0,
715	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	715-2	0,5
715	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	715-3	0,
715	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	715-4	0,
715	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,455E-16	715-4	0,5
715	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	715-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
715	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	715-1	0,5
715	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	715-2	0,
715	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	715-2	0,5
715	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	715-3	0,
715	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	715-3	0,5
715	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	715-4	0,
715	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,788E-16	715-4	0,5
716	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,
716	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,515E-16	716-4	0,5
716	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
716	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,098E-16	716-4	0,5
716	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,
716	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,306E-16	716-4	0,5
716	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,
716	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
716	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,724E-16	716-4	0,5
716	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,
716	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,720E-16	716-4	0,5
716	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	716-1	0,
716	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	716-2	0,
716	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	716-2	0,5
716	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	716-3	0,
716	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	716-4	0,
716	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,698E-16	716-4	0,5
716	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
716	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,
716	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,698E-16	716-4	0,5
716	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	716-1	0,
716	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	716-2	0,
716	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	716-2	0,5
716	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	716-3	0,
716	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	716-4	0,
716	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,750E-16	716-4	0,5
716	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	716-1	0,
716	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	716-1	0,5
716	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	716-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
716	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	716-2	0,5
716	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	716-3	0,
716	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	716-3	0,5
716	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	716-4	0,
716	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,750E-16	716-4	0,5
717	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,397E-16	717-4	0,5
717	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
717	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,145E-17	717-4	0,5
717	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,023E-16	717-4	0,5
717	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,605E-16	717-4	0,5
717	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
717	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,605E-16	717-4	0,5
717	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	717-1	0,
717	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	717-2	0,
717	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	717-2	0,5
717	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	717-3	0,
717	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	717-4	0,
717	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,007E-16	717-4	0,5
717	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
717	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,656E-16	717-4	0,5
717	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	717-1	0,
717	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	717-2	0,
717	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	717-2	0,5
717	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	717-3	0,
717	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	717-3	0,5
717	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	717-4	0,
717	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,108E-16	717-4	0,5
717	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	717-1	0,
717	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	717-1	0,5
717	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	717-2	0,
717	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	717-2	0,5
717	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0572	717-3	0,
717	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	717-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
717	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0429	717-4	0,
717	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,555E-16	717-4	0,5
718	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,689E-16	718-4	0,5
718	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,272E-16	718-4	0,5
718	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
718	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,272E-16	718-4	0,5
718	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,689E-16	718-4	0,5
718	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
718	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,272E-16	718-4	0,5
718	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	718-1	0,
718	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	718-2	0,
718	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	718-2	0,5
718	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	718-3	0,
718	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	718-4	0,
718	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,738E-16	718-4	0,5
718	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	718-1	0,
718	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	718-2	0,
718	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	718-4	0,
718	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,738E-16	718-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
718	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	718-1	0,
718	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	718-2	0,
718	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	718-2	0,5
718	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	718-3	0,
718	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	718-4	0,
718	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,638E-16	718-4	0,5
718	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	718-1	0,
718	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	718-1	0,5
718	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	718-2	0,
718	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	718-2	0,5
718	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	718-3	0,
718	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	718-3	0,5
718	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	718-4	0,
718	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,638E-16	718-4	0,5
719	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	719-1	0,
719	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	719-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
719	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,479E-17	719-4	0,5
719	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	719-1	0,
719	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,394E-17	719-4	0,5
719	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	719-1	0,
719	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0429	719-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
719	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,148E-16	719-4	0,5
719	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	719-1	0,
719	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,561E-17	719-4	0,5
719	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	719-1	0,
719	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,394E-17	719-4	0,5
719	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	719-1	0,
719	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	719-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
719	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	719-2	0,
719	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	719-2	0,5
719	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0572	719-3	0,
719	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0429	719-4	0,
719	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,131E-16	719-4	0,5
719	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	719-1	0,
719	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	719-2	0,
719	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	719-4	0,
719	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,650E-17	719-4	0,5
719	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	719-1	0,
719	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0429	719-2	0,
719	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0572	719-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
719	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0572	719-3	0,
719	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0429	719-4	0,
719	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,079E-16	719-4	0,5
719	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	719-1	0,
719	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	719-1	0,5
719	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	719-2	0,
719	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	719-2	0,5
719	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0572	719-3	0,
719	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	719-3	0,5
719	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0429	719-4	0,
719	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,137E-17	719-4	0,5
720	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	720-1	0,
720	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	720-1	0,418
720	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	720-2	0,
720	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	720-2	0,418
720	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	720-3	0,
720	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0071	720-3	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0071	720-4	0,
720	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0334	720-4	0,418
720	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0172	720-5	0,
720	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,005	720-5	0,418
720	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,005	720-6	0,
720	2,50801	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0153	720-6	0,418
720	2,50801	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0153	720-7	0,
720	2,92601	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	720-7	0,418
720	2,92601	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	720-8	0,
720	3,34401	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,683E-17	720-8	0,418
720	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	720-1	0,
720	0,418	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	720-1	0,418
720	0,418	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	720-2	0,
720	0,836	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	720-2	0,418
720	0,836	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	720-3	0,
720	1,254	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0104	720-3	0,418
720	1,254	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0104	720-4	0,
720	1,672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0378	720-4	0,418
720	1,672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0142	720-5	0,
720	2,09001	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0072	720-5	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0072	720-6	0,
720	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0168	720-6	0,418
720	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0168	720-7	0,
720	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0144	720-7	0,418
720	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0144	720-8	0,
720	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,367E-17	720-8	0,418
720	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	720-1	0,
720	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	720-1	0,418
720	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	720-2	0,
720	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	720-2	0,418
720	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	720-3	0,
720	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0104	720-3	0,418
720	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0104	720-4	0,
720	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0378	720-4	0,418
720	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0142	720-5	0,
720	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	720-5	0,418
720	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	720-6	0,
720	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0168	720-6	0,418
720	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0168	720-7	0,
720	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0144	720-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0144	720-8	0,
720	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,367E-17	720-8	0,418
720	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	720-1	0,
720	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	720-1	0,418
720	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	720-2	0,
720	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	720-2	0,418
720	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	720-3	0,
720	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0071	720-3	0,418
720	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0071	720-4	0,
720	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0334	720-4	0,418
720	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0172	720-5	0,
720	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	720-5	0,418
720	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	720-6	0,
720	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0153	720-6	0,418
720	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0153	720-7	0,
720	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	720-7	0,418
720	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	720-8	0,
720	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,684E-17	720-8	0,418
720	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	720-1	0,
720	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	720-1	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	0,418	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0118	720-2	0,
720	0,836	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0116	720-2	0,418
720	0,836	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0116	720-3	0,
720	1,254	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,707E-04	720-3	0,418
720	1,254	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,707E-04	720-4	0,
720	1,672	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0247	720-4	0,418
720	1,672	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0228	720-5	0,
720	2,09001	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,461E-04	720-5	0,418
720	2,09001	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,461E-04	720-6	0,
720	2,50801	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0125	720-6	0,418
720	2,50801	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0125	720-7	0,
720	2,92601	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0122	720-7	0,418
720	2,92601	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0122	720-8	0,
720	3,34401	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	8,004E-18	720-8	0,418
720	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	720-1	0,
720	0,418	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0114	720-1	0,418
720	0,418	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0114	720-2	0,
720	0,836	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0108	720-2	0,418
720	0,836	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0108	720-3	0,
720	1,254	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0018	720-3	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	1,254	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0018	720-4	0,
720	1,672	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0262	720-4	0,418
720	1,672	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0228	720-5	0,
720	2,09001	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,525E-04	720-5	0,418
720	2,09001	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,525E-04	720-6	0,
720	2,50801	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0125	720-6	0,418
720	2,50801	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0125	720-7	0,
720	2,92601	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	720-7	0,418
720	2,92601	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	720-8	0,
720	3,34401	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	9,217E-18	720-8	0,418
720	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	720-1	0,
720	0,418	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0114	720-1	0,418
720	0,418	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0114	720-2	0,
720	0,836	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0109	720-2	0,418
720	0,836	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0109	720-3	0,
720	1,254	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0016	720-3	0,418
720	1,254	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0016	720-4	0,
720	1,672	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,026	720-4	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0231	720-5	0,
720	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,810E-04	720-5	0,418
720	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,810E-04	720-6	0,
720	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	720-6	0,418
720	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	720-7	0,
720	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	720-7	0,418
720	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	720-8	0,
720	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,897E-18	720-8	0,418
720	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	720-1	0,
720	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	720-1	0,418
720	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	720-2	0,
720	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	720-2	0,418
720	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	720-3	0,
720	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	720-3	0,418
720	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	720-4	0,
720	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0263	720-4	0,418
720	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0228	720-5	0,
720	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,391E-04	720-5	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,391E-04	720-6	0,
720	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	720-6	0,418
720	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	720-7	0,
720	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	720-7	0,418
720	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	720-8	0,
720	3,34401	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,209E-18	720-8	0,418
720	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	720-1	0,
720	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0114	720-1	0,418
720	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0114	720-2	0,
720	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	720-2	0,418
720	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	720-3	0,
720	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0016	720-3	0,418
720	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0016	720-4	0,
720	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,026	720-4	0,418
720	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0231	720-5	0,
720	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,676E-04	720-5	0,418
720	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,676E-04	720-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
720	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	720-6	0,418
720	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	720-7	0,
720	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	720-7	0,418
720	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	720-8	0,
720	3,34401	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,889E-18	720-8	0,418
721	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	721-1	0,
721	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	721-1	0,418
721	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	721-2	0,
721	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0152	721-2	0,418
721	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0152	721-3	0,
721	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	721-3	0,418
721	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	721-4	0,
721	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0173	721-4	0,418
721	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0335	721-5	0,
721	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0072	721-5	0,418
721	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0072	721-6	0,
721	2,50801	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	721-6	0,418
721	2,50801	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	721-7	0,
721	2,92601	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	721-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	2,92601	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	721-8	0,
721	3,34401	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,763E-17	721-8	0,418
721	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	721-1	0,
721	0,418	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0143	721-1	0,418
721	0,418	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0143	721-2	0,
721	0,836	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0167	721-2	0,418
721	0,836	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0167	721-3	0,
721	1,254	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	721-3	0,418
721	1,254	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	721-4	0,
721	1,672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0144	721-4	0,418
721	1,672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0379	721-5	0,
721	2,09001	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0105	721-5	0,418
721	2,09001	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0105	721-6	0,
721	2,50801	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0049	721-6	0,418
721	2,50801	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0049	721-7	0,
721	2,92601	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0084	721-7	0,418
721	2,92601	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0084	721-8	0,
721	3,34401	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,693E-17	721-8	0,418
721	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	721-1	0,
721	0,418	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0143	721-1	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	721-2	0,
721	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0167	721-2	0,418
721	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0167	721-3	0,
721	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	721-3	0,418
721	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	721-4	0,
721	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	721-4	0,418
721	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0379	721-5	0,
721	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	721-5	0,418
721	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	721-6	0,
721	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	721-6	0,418
721	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	721-7	0,
721	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	721-7	0,418
721	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	721-8	0,
721	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,677E-17	721-8	0,418
721	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	721-1	0,
721	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	721-1	0,418
721	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	721-2	0,
721	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	721-2	0,418
721	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	721-3	0,
721	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	721-3	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	721-4	0,
721	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0173	721-4	0,418
721	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0335	721-5	0,
721	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0072	721-5	0,418
721	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0072	721-6	0,
721	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	721-6	0,418
721	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	721-7	0,
721	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	721-7	0,418
721	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	721-8	0,
721	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,779E-17	721-8	0,418
721	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	721-1	0,
721	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	721-1	0,418
721	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	721-2	0,
721	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	721-2	0,418
721	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	721-3	0,
721	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,547E-04	721-3	0,418
721	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,547E-04	721-4	0,
721	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0232	721-4	0,418
721	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	721-5	0,
721	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,622E-04	721-5	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,622E-04	721-6	0,
721	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	721-6	0,418
721	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	721-7	0,
721	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	721-7	0,418
721	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	721-8	0,
721	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,379E-18	721-8	0,418
721	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	721-1	0,
721	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	721-1	0,418
721	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	721-2	0,
721	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	721-2	0,418
721	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	721-3	0,
721	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	721-3	0,418
721	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	721-4	0,
721	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0216	721-4	0,418
721	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0251	721-5	0,
721	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,105E-04	721-5	0,418
721	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,105E-04	721-6	0,
721	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	721-6	0,418
721	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	721-7	0,
721	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	721-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	721-8	0,
721	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,685E-18	721-8	0,418
721	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	721-1	0,
721	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	721-1	0,418
721	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	721-2	0,
721	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	721-2	0,418
721	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	721-3	0,
721	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	721-3	0,418
721	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	721-4	0,
721	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,022	721-4	0,418
721	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0249	721-5	0,
721	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,449E-04	721-5	0,418
721	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,449E-04	721-6	0,
721	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	721-6	0,418
721	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	721-7	0,
721	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	721-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	721-8	0,
721	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,706E-18	721-8	0,418
721	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	721-1	0,
721	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	721-1	0,418
721	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	721-2	0,
721	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	721-2	0,418
721	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	721-3	0,
721	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	721-3	0,418
721	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	721-4	0,
721	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0216	721-4	0,418
721	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0251	721-5	0,
721	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,963E-04	721-5	0,418
721	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,963E-04	721-6	0,
721	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	721-6	0,418
721	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	721-7	0,
721	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	721-7	0,418
721	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	721-8	0,
721	3,34401	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,715E-18	721-8	0,418
721	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	721-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
721	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	721-1	0,418
721	0,418	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	721-2	0,
721	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	721-2	0,418
721	0,836	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	721-3	0,
721	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	721-3	0,418
721	1,254	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	721-4	0,
721	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,022	721-4	0,418
721	1,672	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0249	721-5	0,
721	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,308E-04	721-5	0,418
721	2,09001	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-7,308E-04	721-6	0,
721	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	721-6	0,418
721	2,50801	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	721-7	0,
721	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	721-7	0,418
721	2,92601	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	721-8	0,
721	3,34401	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,736E-18	721-8	0,418
722	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0563	722-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0627	722-1	0,48
722	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0627	722-2	0,
722	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0691	722-2	0,48
722	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0691	722-3	0,
722	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0755	722-3	0,48
722	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0755	722-4	0,
722	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0819	722-4	0,48
722	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0819	722-5	0,
722	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0882	722-5	0,48
722	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0882	722-6	0,
722	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0898	722-6	0,12
722	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0946	722-6	0,48
722	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0946	722-7	0,
722	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,101	722-7	0,48
722	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,101	722-8	0,
722	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1074	722-8	0,48
722	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1074	722-9	0,
722	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1138	722-9	0,48
722	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,114	722-10	0,
722	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0808	722-10	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0808	722-11	0,
722	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2755	722-11	0,36
722	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0653	722-1	0,
722	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	722-1	0,48
722	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0796	722-2	0,
722	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0939	722-2	0,48
722	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0939	722-3	0,
722	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1082	722-3	0,48
722	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1082	722-4	0,
722	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1225	722-4	0,48
722	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1225	722-5	0,
722	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1368	722-5	0,48
722	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1368	722-6	0,
722	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1404	722-6	0,12
722	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1511	722-6	0,48
722	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1511	722-7	0,
722	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1654	722-7	0,48
722	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1654	722-8	0,
722	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1797	722-8	0,48
722	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1797	722-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,194	722-9	0,48
722	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1961	722-10	0,
722	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0352	722-10	0,36
722	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0352	722-11	0,
722	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2666	722-11	0,36
722	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0654	722-1	0,
722	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	722-1	0,48
722	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0796	722-2	0,
722	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0939	722-2	0,48
722	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0939	722-3	0,
722	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1082	722-3	0,48
722	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1082	722-4	0,
722	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1225	722-4	0,48
722	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1225	722-5	0,
722	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1368	722-5	0,48
722	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1368	722-6	0,
722	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1403	722-6	0,12
722	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1511	722-6	0,48
722	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1511	722-7	0,
722	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1653	722-7	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1653	722-8	0,
722	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1796	722-8	0,48
722	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1796	722-9	0,
722	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1939	722-9	0,48
722	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1961	722-10	0,
722	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0354	722-10	0,36
722	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0354	722-11	0,
722	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2669	722-11	0,36
722	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0564	722-1	0,
722	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0627	722-1	0,48
722	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0627	722-2	0,
722	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0691	722-2	0,48
722	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0691	722-3	0,
722	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0755	722-3	0,48
722	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0755	722-4	0,
722	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0818	722-4	0,48
722	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0818	722-5	0,
722	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0882	722-5	0,48
722	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0882	722-6	0,
722	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0898	722-6	0,12

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0946	722-6	0,48
722	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0946	722-7	0,
722	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,101	722-7	0,48
722	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,101	722-8	0,
722	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1073	722-8	0,48
722	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1073	722-9	0,
722	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1137	722-9	0,48
722	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1139	722-10	0,
722	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,081	722-10	0,36
722	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,081	722-11	0,
722	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2758	722-11	0,36
722	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0254	722-1	0,
722	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6216	722-1	0,48
722	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6216	722-2	0,
722	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0404	722-2	0,48
722	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0404	722-3	0,
722	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2312	722-3	0,48
722	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2312	722-4	0,
722	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1938	722-4	0,48
722	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1938	722-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9284	722-5	0,48
722	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9284	722-6	0,
722	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8264	722-6	0,12
722	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4349	722-6	0,48
722	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4349	722-7	0,
722	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2868	722-7	0,48
722	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2868	722-8	0,
722	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2365	722-8	0,48
722	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2365	722-9	0,
722	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,4143	722-9	0,48
722	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3726	722-10	0,
722	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,7114	722-10	0,36
722	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,7114	722-11	0,
722	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,1785	722-11	0,36
722	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,136	722-1	0,
722	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4927	722-1	0,48
722	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,4927	722-2	0,
722	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,8494	722-2	0,48
722	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,8494	722-3	0,
722	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,206	722-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,206	722-4	0,
722	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5627	722-4	0,48
722	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5627	722-5	0,
722	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9194	722-5	0,48
722	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9194	722-6	0,
722	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7585	722-6	0,12
722	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2761	722-6	0,48
722	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2761	722-7	0,
722	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6327	722-7	0,48
722	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6327	722-8	0,
722	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	722-8	0,48
722	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	722-9	0,
722	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6539	722-9	0,48
722	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,8928	722-10	0,
722	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1516	722-10	0,36
722	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,1516	722-11	0,
722	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4104	722-11	0,36
722	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0307	722-1	0,
722	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	722-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0167	722-2	0,
722	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	722-2	0,48
722	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	722-3	0,
722	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0113	722-3	0,48
722	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0113	722-4	0,
722	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0252	722-4	0,48
722	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0252	722-5	0,
722	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0392	722-5	0,48
722	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0392	722-6	0,
722	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0427	722-6	0,12
722	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0532	722-6	0,48
722	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0532	722-7	0,
722	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0671	722-7	0,48
722	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0671	722-8	0,
722	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0811	722-8	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0811	722-9	0,
722	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0951	722-9	0,48
722	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0989	722-10	0,
722	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2185	722-10	0,36
722	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2185	722-11	0,
722	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,338	722-11	0,36
722	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,1361	722-1	0,
722	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,493	722-1	0,48
722	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,493	722-2	0,
722	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,85	722-2	0,48
722	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,85	722-3	0,
722	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2069	722-3	0,48
722	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,2069	722-4	0,
722	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5638	722-4	0,48
722	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5638	722-5	0,
722	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9208	722-5	0,48
722	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9208	722-6	0,
722	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,76	722-6	0,12

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2777	722-6	0,48
722	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2777	722-7	0,
722	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6346	722-7	0,48
722	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6346	722-8	0,
722	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	722-8	0,48
722	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	722-9	0,
722	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6515	722-9	0,48
722	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,8905	722-10	0,
722	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1491	722-10	0,36
722	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,1491	722-11	0,
722	5,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4077	722-11	0,36
722	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0305	722-1	0,
722	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0163	722-1	0,48
722	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0163	722-2	0,
722	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0021	722-2	0,48
722	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0021	722-3	0,
722	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0121	722-3	0,48
722	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0121	722-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0264	722-4	0,48
722	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0264	722-5	0,
722	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0406	722-5	0,48
722	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0406	722-6	0,
722	2,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0441	722-6	0,12
722	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0548	722-6	0,48
722	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0548	722-7	0,
722	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,069	722-7	0,48
722	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,069	722-8	0,
722	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0832	722-8	0,48
722	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0832	722-9	0,
722	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0975	722-9	0,48
722	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1012	722-10	0,
722	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,221	722-10	0,36
722	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,221	722-11	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
722	5,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,3408	722-11	0,36
723	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0221	723-1	0,
723	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0151	723-1	0,48
723	0,48	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0151	723-2	0,
723	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0081	723-2	0,48
723	0,96	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0081	723-3	0,
723	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0011	723-3	0,48
723	1,44	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0011	723-4	0,
723	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0059	723-4	0,48
723	1,92	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0059	723-5	0,
723	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	723-5	0,48
723	2,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	723-6	0,
723	2,52	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0147	723-6	0,12
723	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,02	723-6	0,48
723	2,88	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,02	723-7	0,
723	3,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,027	723-7	0,48
723	3,36	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,027	723-8	0,
723	3,84	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,034	723-8	0,48
723	3,84	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,034	723-9	0,
723	4,32	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,041	723-9	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0029	723-10	0,
723	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2066	723-10	0,36
723	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2066	723-11	0,
723	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4104	723-11	0,36
723	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0139	723-1	0,
723	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,509E-04	723-1	0,48
723	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,509E-04	723-2	0,
723	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	723-2	0,48
723	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	723-3	0,
723	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0262	723-3	0,48
723	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0262	723-4	0,
723	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0396	723-4	0,48
723	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0396	723-5	0,
723	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,053	723-5	0,48
723	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,053	723-6	0,
723	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0563	723-6	0,12
723	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0664	723-6	0,48
723	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0664	723-7	0,
723	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0798	723-7	0,48
723	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0798	723-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0931	723-8	0,48
723	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0931	723-9	0,
723	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1065	723-9	0,48
723	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0688	723-10	0,
723	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2972	723-10	0,36
723	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2972	723-11	0,
723	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5256	723-11	0,36
723	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,014	723-1	0,
723	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,798E-04	723-1	0,48
723	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,798E-04	723-2	0,
723	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	723-2	0,48
723	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	723-3	0,
723	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0262	723-3	0,48
723	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0262	723-4	0,
723	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0395	723-4	0,48
723	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0395	723-5	0,
723	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0529	723-5	0,48
723	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0529	723-6	0,
723	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0563	723-6	0,12
723	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0663	723-6	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0663	723-7	0,
723	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0797	723-7	0,48
723	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0797	723-8	0,
723	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,093	723-8	0,48
723	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,093	723-9	0,
723	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1064	723-9	0,48
723	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0687	723-10	0,
723	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2972	723-10	0,36
723	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2972	723-11	0,
723	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5257	723-11	0,36
723	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0221	723-1	0,
723	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0151	723-1	0,48
723	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0151	723-2	0,
723	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0081	723-2	0,48
723	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0081	723-3	0,
723	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0011	723-3	0,48
723	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0011	723-4	0,
723	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	723-4	0,48
723	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	723-5	0,
723	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	723-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	723-6	0,
723	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	723-6	0,12
723	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0199	723-6	0,48
723	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0199	723-7	0,
723	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0269	723-7	0,48
723	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0269	723-8	0,
723	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0339	723-8	0,48
723	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0339	723-9	0,
723	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0409	723-9	0,48
723	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0028	723-10	0,
723	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2066	723-10	0,36
723	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2066	723-11	0,
723	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4105	723-11	0,36
723	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0519	723-1	0,
723	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7005	723-1	0,48
723	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7005	723-2	0,
723	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,121	723-2	0,48
723	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,121	723-3	0,
723	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3135	723-3	0,48
723	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3135	723-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	1,92	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,2778	723-4	0,48
723	1,92	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,2778	723-5	0,
723	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,014	723-5	0,48
723	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,014	723-6	0,
723	2,52	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,9124	723-6	0,12
723	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,5221	723-6	0,48
723	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,5221	723-7	0,
723	3,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1978	723-7	0,48
723	3,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,1978	723-8	0,
723	3,84	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1459	723-8	0,48
723	3,84	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,1459	723-9	0,
723	4,32	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,322	723-9	0,48
723	4,32	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,269	723-10	0,
723	4,68	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,9951	723-10	0,36
723	4,68	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,9951	723-11	0,
723	5,04	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,8496	723-11	0,36
723	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,1221	723-1	0,
723	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,3701	723-1	0,48
723	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,3701	723-2	0,
723	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,6181	723-2	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,6181	723-3	0,
723	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,8661	723-3	0,48
723	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,8661	723-4	0,
723	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,1141	723-4	0,48
723	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	2,1141	723-5	0,
723	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,3621	723-5	0,48
723	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,3621	723-6	0,
723	2,52	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	1,1741	723-6	0,12
723	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,6101	723-6	0,48
723	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,6101	723-7	0,
723	3,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1419	723-7	0,48
723	3,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1419	723-8	0,
723	3,84	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,894	723-8	0,48
723	3,84	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,894	723-9	0,
723	4,32	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,646	723-9	0,48
723	4,32	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,6854	723-10	0,
723	4,68	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,5819	723-10	0,36
723	4,68	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,5819	723-11	0,
723	5,04	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,4784	723-11	0,36
723	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0459	723-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0559	723-1	0,48
723	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0559	723-2	0,
723	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0659	723-2	0,48
723	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0659	723-3	0,
723	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0759	723-3	0,48
723	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0759	723-4	0,
723	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0859	723-4	0,48
723	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0859	723-5	0,
723	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0959	723-5	0,48
723	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0959	723-6	0,
723	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0984	723-6	0,12
723	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1059	723-6	0,48
723	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1059	723-7	0,
723	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1159	723-7	0,48
723	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1159	723-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1258	723-8	0,48
723	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1258	723-9	0,
723	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1358	723-9	0,48
723	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1746	723-10	0,
723	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0294	723-10	0,36
723	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0294	723-11	0,
723	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1158	723-11	0,36
723	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,122	723-1	0,
723	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3697	723-1	0,48
723	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3697	723-2	0,
723	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6174	723-2	0,48
723	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6174	723-3	0,
723	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8651	723-3	0,48
723	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8651	723-4	0,
723	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1128	723-4	0,48
723	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1128	723-5	0,
723	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3605	723-5	0,48
723	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3605	723-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	2,52	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1724	723-6	0,12
723	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6082	723-6	0,48
723	2,88	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6082	723-7	0,
723	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1441	723-7	0,48
723	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1441	723-8	0,
723	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8964	723-8	0,48
723	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,8964	723-9	0,
723	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,6487	723-9	0,48
723	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,6882	723-10	0,
723	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,5832	723-10	0,36
723	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,5832	723-11	0,
723	5,04	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,4783	723-11	0,36
723	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0461	723-1	0,
723	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0564	723-1	0,48
723	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0564	723-2	0,
723	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0666	723-2	0,48
723	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0666	723-3	0,
723	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0769	723-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0769	723-4	0,
723	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0872	723-4	0,48
723	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0872	723-5	0,
723	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0975	723-5	0,48
723	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0975	723-6	0,
723	2,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1001	723-6	0,12
723	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1078	723-6	0,48
723	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1078	723-7	0,
723	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,118	723-7	0,48
723	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,118	723-8	0,
723	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1283	723-8	0,48
723	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1283	723-9	0,
723	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1386	723-9	0,48
723	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1774	723-10	0,
723	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0307	723-10	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
723	4,68	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0307	723-11	0,
723	5,04	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,116	723-11	0,36
724	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,4507	724-1	0,
724	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2688	724-1	0,46648
724	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,2688	724-2	0,
724	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,0978	724-2	0,46648
724	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,092	724-1	0,
724	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,1471	724-1	0,46648
724	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,1471	724-2	0,
724	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,2133	724-2	0,46648
724	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,5455	724-1	0,
724	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,6058	724-1	0,46648
724	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,6058	724-2	0,
724	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,677	724-2	0,46648
724	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,9043	724-1	0,
724	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,7274	724-1	0,46648
724	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,7274	724-2	0,
724	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5616	724-2	0,46648
724	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5597	724-1	0,
724	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0068	724-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
724	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0068	724-2	0,
724	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,5621	724-2	0,46648
724	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3142	724-1	0,
724	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0579	724-1	0,46648
724	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0579	724-2	0,
724	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,6754	724-2	0,46648
724	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,5714	724-1	0,
724	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0653	724-1	0,46648
724	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0653	724-2	0,
724	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,4298	724-2	0,46648
724	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3148	724-1	0,
724	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0594	724-1	0,46648
724	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0594	724-2	0,
724	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6732	724-2	0,46648
724	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,5721	724-1	0,
724	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0667	724-1	0,46648
724	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0667	724-2	0,
724	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,4276	724-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
725	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,8803	725-1	0,
725	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,8102	725-1	0,44947
725	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,8102	725-2	0,
725	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7872	725-2	0,44947
725	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,5214	725-1	0,
725	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,3187	725-1	0,44947
725	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,3187	725-2	0,
725	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,1631	725-2	0,44947
725	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,9811	725-1	0,
725	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7786	725-1	0,44947
725	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,7786	725-2	0,
725	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6233	725-2	0,44947
725	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,34	725-1	0,
725	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2702	725-1	0,44947
725	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2702	725-2	0,
725	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2474	725-2	0,44947
725	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9971	725-1	0,
725	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1966	725-1	0,44947
725	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1966	725-2	0,
725	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4374	725-2	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
725	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0413	725-1	0,
725	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2403	725-1	0,44947
725	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2403	725-2	0,
725	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0986	725-2	0,44947
725	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,0865	725-1	0,
725	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1358	725-1	0,44947
725	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1358	725-2	0,
725	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4052	725-2	0,44947
725	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0423	725-1	0,
725	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2397	725-1	0,44947
725	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2397	725-2	0,
725	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0984	725-2	0,44947
725	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,0874	725-1	0,
725	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1352	725-1	0,44947
725	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1352	725-2	0,
725	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,4049	725-2	0,44947
726	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7866	726-1	0,
726	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7646	726-1	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
726	0,44947	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,7646	726-2	0,
726	0,89894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,7897	726-2	0,44947
726	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,1623	726-1	0,
726	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,0076	726-1	0,44947
726	0,44947	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,0076	726-2	0,
726	0,89894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,9001	726-2	0,44947
726	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6225	726-1	0,
726	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,4681	726-1	0,44947
726	0,44947	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,4681	726-2	0,
726	0,89894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,3608	726-2	0,44947
726	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2468	726-1	0,
726	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2251	726-1	0,44947
726	0,44947	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,2251	726-2	0,
726	0,89894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,2504	726-2	0,44947
726	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4373	726-1	0,
726	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6798	726-1	0,44947
726	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6798	726-2	0,
726	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9694	726-2	0,44947
726	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,0986	726-1	0,
726	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,488	726-1	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
726	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,488	726-2	0,
726	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4541	726-2	0,44947
726	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,4052	726-1	0,
726	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6759	726-1	0,44947
726	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,6759	726-2	0,
726	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9938	726-2	0,44947
726	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,0984	726-1	0,
726	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4881	726-1	0,44947
726	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4881	726-2	0,
726	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4546	726-2	0,44947
726	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,405	726-1	0,
726	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6761	726-1	0,44947
726	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,6761	726-2	0,
726	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9943	726-2	0,44947
727	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	727-1	0,418
727	0,418	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	727-2	0,
727	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0156	727-2	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	0,836	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0156	727-3	0,
727	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	727-3	0,418
727	1,254	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0055	727-4	0,
727	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0165	727-4	0,418
727	1,672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0285	727-5	0,
727	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0035	727-5	0,418
727	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0035	727-6	0,
727	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	727-6	0,418
727	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	727-7	0,
727	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	727-7	0,418
727	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	727-8	0,
727	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,760E-18	727-8	0,418
727	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	727-1	0,418
727	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	727-2	0,
727	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0177	727-2	0,418
727	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0177	727-3	0,
727	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0087	727-3	0,418
727	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0087	727-4	0,
727	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0123	727-4	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0314	727-5	0,
727	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0057	727-5	0,418
727	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0057	727-6	0,
727	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0082	727-6	0,418
727	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0082	727-7	0,
727	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	727-7	0,418
727	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	727-8	0,
727	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,080E-18	727-8	0,418
727	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	727-1	0,418
727	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	727-2	0,
727	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	727-2	0,418
727	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	727-3	0,
727	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0087	727-3	0,418
727	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0087	727-4	0,
727	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0123	727-4	0,418
727	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0314	727-5	0,
727	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	727-5	0,418
727	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	727-6	0,
727	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	727-6	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	727-7	0,
727	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	727-7	0,418
727	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	727-8	0,
727	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,078E-18	727-8	0,418
727	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	727-1	0,418
727	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	727-2	0,
727	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0156	727-2	0,418
727	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0156	727-3	0,
727	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	727-3	0,418
727	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0055	727-4	0,
727	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0165	727-4	0,418
727	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0285	727-5	0,
727	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	727-5	0,418
727	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	727-6	0,
727	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	727-6	0,418
727	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	727-7	0,
727	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	727-7	0,418
727	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	727-8	0,
727	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,758E-18	727-8	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	727-1	0,418
727	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	727-2	0,
727	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	727-2	0,418
727	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	727-3	0,
727	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,651E-04	727-3	0,418
727	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,651E-04	727-4	0,
727	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0245	727-4	0,418
727	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0228	727-5	0,
727	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,473E-04	727-5	0,418
727	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,473E-04	727-6	0,
727	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	727-6	0,418
727	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	727-7	0,
727	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	727-7	0,418
727	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	727-8	0,
727	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,081E-17	727-8	0,418
727	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	727-1	0,
727	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	727-1	0,418
727	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	727-2	0,
727	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	727-2	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	727-3	0,
727	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	727-3	0,418
727	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	727-4	0,
727	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0261	727-4	0,418
727	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,023	727-5	0,
727	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,909E-04	727-5	0,418
727	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,909E-04	727-6	0,
727	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	727-6	0,418
727	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	727-7	0,
727	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	727-7	0,418
727	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	727-8	0,
727	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,087E-17	727-8	0,418
727	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	727-1	0,
727	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	727-1	0,418
727	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	727-2	0,
727	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	727-2	0,418
727	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	727-3	0,
727	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,339E-05	727-3	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,339E-05	727-4	0,
727	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0238	727-4	0,418
727	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0229	727-5	0,
727	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,111E-04	727-5	0,418
727	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,111E-04	727-6	0,
727	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	727-6	0,418
727	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	727-7	0,
727	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	727-7	0,418
727	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	727-8	0,
727	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,088E-17	727-8	0,418
727	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	727-1	0,
727	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	727-1	0,418
727	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	727-2	0,
727	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	727-2	0,418
727	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	727-3	0,
727	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	727-3	0,418
727	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	727-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	1,672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0261	727-4	0,418
727	1,672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,023	727-5	0,
727	2,09001	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,002E-04	727-5	0,418
727	2,09001	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,002E-04	727-6	0,
727	2,50801	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0124	727-6	0,418
727	2,50801	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0124	727-7	0,
727	2,92601	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0122	727-7	0,418
727	2,92601	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0122	727-8	0,
727	3,34401	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,088E-17	727-8	0,418
727	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	727-1	0,
727	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	727-1	0,418
727	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	727-2	0,
727	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	727-2	0,418
727	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	727-3	0,
727	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,021E-05	727-3	0,418
727	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,021E-05	727-4	0,
727	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0238	727-4	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
727	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0229	727-5	0,
727	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,204E-04	727-5	0,418
727	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,204E-04	727-6	0,
727	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	727-6	0,418
727	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	727-7	0,
727	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	727-7	0,418
727	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	727-8	0,
727	3,34401	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,089E-17	727-8	0,418
728	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	728-1	0,
728	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	728-1	0,418
728	0,418	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	728-2	0,
728	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	728-2	0,418
728	0,836	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	728-3	0,
728	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0033	728-3	0,418
728	1,254	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0033	728-4	0,
728	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0284	728-4	0,418
728	1,672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0163	728-5	0,
728	2,09001	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	728-5	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,09001	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0057	728-6	0,
728	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0157	728-6	0,418
728	2,50801	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0157	728-7	0,
728	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	728-7	0,418
728	2,92601	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0138	728-8	0,
728	3,34401	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,729E-17	728-8	0,418
728	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	728-1	0,
728	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	728-1	0,418
728	0,418	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	728-2	0,
728	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0083	728-2	0,418
728	0,836	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0083	728-3	0,
728	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0054	728-3	0,418
728	1,254	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0054	728-4	0,
728	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0311	728-4	0,418
728	1,672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,012	728-5	0,
728	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	728-5	0,418
728	2,09001	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	728-6	0,
728	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	728-6	0,418
728	2,50801	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	728-7	0,
728	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	728-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,92601	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	728-8	0,
728	3,34401	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,672E-18	728-8	0,418
728	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	728-1	0,
728	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	728-1	0,418
728	0,418	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	728-2	0,
728	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0083	728-2	0,418
728	0,836	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0083	728-3	0,
728	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0054	728-3	0,418
728	1,254	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0054	728-4	0,
728	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0311	728-4	0,418
728	1,672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,012	728-5	0,
728	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	728-5	0,418
728	2,09001	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	728-6	0,
728	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	728-6	0,418
728	2,50801	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	728-7	0,
728	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	728-7	0,418
728	2,92601	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	728-8	0,
728	3,34401	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,683E-18	728-8	0,418
728	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	728-1	0,
728	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	728-1	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	0,418	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	728-2	0,
728	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	728-2	0,418
728	0,836	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	728-3	0,
728	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	728-3	0,418
728	1,254	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	728-4	0,
728	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0284	728-4	0,418
728	1,672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0163	728-5	0,
728	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	728-5	0,418
728	2,09001	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	728-6	0,
728	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	728-6	0,418
728	2,50801	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0157	728-7	0,
728	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	728-7	0,418
728	2,92601	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	728-8	0,
728	3,34401	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,728E-17	728-8	0,418
728	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	728-1	0,
728	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	728-1	0,418
728	0,418	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	728-2	0,
728	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	728-2	0,418
728	0,836	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	728-3	0,
728	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,798E-04	728-3	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	1,254	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,798E-04	728-4	0,
728	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0233	728-4	0,418
728	1,672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	728-5	0,
728	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,326E-04	728-5	0,418
728	2,09001	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,326E-04	728-6	0,
728	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	728-6	0,418
728	2,50801	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	728-7	0,
728	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	728-7	0,418
728	2,92601	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	728-8	0,
728	3,34401	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,434E-18	728-8	0,418
728	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	728-1	0,
728	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	728-1	0,418
728	0,418	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	728-2	0,
728	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	728-2	0,418
728	0,836	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	728-3	0,
728	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,123E-05	728-3	0,418
728	1,254	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,123E-05	728-4	0,
728	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0239	728-4	0,418
728	1,672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,027	728-5	0,
728	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	728-5	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,09001	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	728-6	0,
728	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	728-6	0,418
728	2,50801	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	728-7	0,
728	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	728-7	0,418
728	2,92601	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	728-8	0,
728	3,34401	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,302E-18	728-8	0,418
728	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	728-1	0,
728	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	728-1	0,418
728	0,418	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	728-2	0,
728	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	728-2	0,418
728	0,836	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	728-3	0,
728	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,256E-05	728-3	0,418
728	1,254	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,256E-05	728-4	0,
728	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0238	728-4	0,418
728	1,672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0246	728-5	0,
728	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,552E-04	728-5	0,418
728	2,09001	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,552E-04	728-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	728-6	0,418
728	2,50801	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	728-7	0,
728	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	728-7	0,418
728	2,92601	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	728-8	0,
728	3,34401	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,517E-18	728-8	0,418
728	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	728-1	0,
728	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	728-1	0,418
728	0,418	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	728-2	0,
728	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	728-2	0,418
728	0,836	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	728-3	0,
728	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,389E-05	728-3	0,418
728	1,254	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,389E-05	728-4	0,
728	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0239	728-4	0,418
728	1,672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,027	728-5	0,
728	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0023	728-5	0,418
728	2,09001	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0023	728-6	0,
728	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	728-6	0,418
728	2,50801	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	728-7	0,
728	2,92601	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0112	728-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,92601	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	728-8	0,
728	3,34401	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,292E-18	728-8	0,418
728	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	728-1	0,
728	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	728-1	0,418
728	0,418	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	728-2	0,
728	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	728-2	0,418
728	0,836	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	728-3	0,
728	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,522E-05	728-3	0,418
728	1,254	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,522E-05	728-4	0,
728	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0238	728-4	0,418
728	1,672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0246	728-5	0,
728	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,650E-04	728-5	0,418
728	2,09001	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,650E-04	728-6	0,
728	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	728-6	0,418
728	2,50801	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	728-7	0,
728	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	728-7	0,418

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
728	2,92601	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	728-8	0,
728	3,34401	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,527E-18	728-8	0,418
729	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,7891	729-1	0,
729	0,44947	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,8156	729-1	0,44947
729	0,44947	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,8156	729-2	0,
729	0,89894	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,8892	729-2	0,44947
729	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,8992	729-1	0,
729	0,44947	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,793	729-1	0,44947
729	0,44947	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,793	729-2	0,
729	0,89894	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,734	729-2	0,44947
729	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,3599	729-1	0,
729	0,44947	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,254	729-1	0,44947
729	0,44947	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,254	729-2	0,
729	0,89894	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,1952	729-2	0,44947
729	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	6,2499	729-1	0,
729	0,44947	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,2766	729-1	0,44947
729	0,44947	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	4,2766	729-2	0,
729	0,89894	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,3505	729-2	0,44947
729	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,9694	729-1	0,
729	0,44947	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,7396	729-1	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
729	0,44947	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7396	729-2	0,
729	0,89894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,4014	729-2	0,44947
729	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4541	729-1	0,
729	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0488	729-1	0,44947
729	0,44947	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0488	729-2	0,
729	0,89894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9748	729-2	0,44947
729	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,9938	729-1	0,
729	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,687	729-1	0,44947
729	0,44947	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,687	729-2	0,
729	0,89894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3207	729-2	0,44947
729	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4545	729-1	0,
729	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,048	729-1	0,44947
729	0,44947	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,048	729-2	0,
729	0,89894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,9737	729-2	0,44947
729	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,9943	729-1	0,
729	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6862	729-1	0,44947
729	0,44947	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6862	729-2	0,
729	0,89894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,3195	729-2	0,44947

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
730	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,7319	730-1	0,
730	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,1207	730-1	0,46648
730	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,1207	730-2	0,
730	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,5205	730-2	0,46648
730	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,6082	730-1	0,
730	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,2379	730-1	0,46648
730	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,2379	730-2	0,
730	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,8786	730-2	0,46648
730	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,2502	730-1	0,
730	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,841	730-1	0,46648
730	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,841	730-2	0,
730	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4429	730-2	0,46648
730	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,3739	730-1	0,
730	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,7238	730-1	0,46648
730	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,7238	730-2	0,
730	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,0848	730-2	0,46648
730	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9947	730-1	0,
730	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3629	730-1	0,46648
730	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3629	730-2	0,
730	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,7316	730-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
730	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-11,5049	730-1	0,
730	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2126	730-1	0,46648
730	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,2126	730-2	0,
730	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3974	730-2	0,46648
730	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-11,1501	730-1	0,
730	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,8714	730-1	0,46648
730	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,8714	730-2	0,
730	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5817	730-2	0,46648
730	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-11,5673	730-1	0,
730	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2553	730-1	0,46648
730	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,2553	730-2	0,
730	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4203	730-2	0,46648
730	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-11,2125	730-1	0,
730	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,9141	730-1	0,46648
730	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,9141	730-2	0,
730	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6047	730-2	0,46648
731	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,034	731-1	0,
731	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	731-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	731-2	0,
731	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0079	731-2	0,48
731	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0079	731-3	0,
731	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0288	731-3	0,48
731	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0288	731-4	0,
731	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0498	731-4	0,48
731	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0498	731-5	0,
731	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0707	731-5	0,48
731	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0707	731-6	0,
731	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,076	731-6	0,12
731	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0917	731-6	0,48
731	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0917	731-7	0,
731	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1126	731-7	0,48
731	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1126	731-8	0,
731	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1336	731-8	0,48
731	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1336	731-9	0,
731	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1545	731-9	0,48
731	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1548	731-10	0,
731	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1866	731-10	0,36
731	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1866	731-11	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2183	731-11	0,36
731	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0326	731-1	0,
731	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	731-1	0,48
731	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	731-2	0,
731	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	731-2	0,48
731	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	731-3	0,
731	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0497	731-3	0,48
731	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0497	731-4	0,
731	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0771	731-4	0,48
731	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0771	731-5	0,
731	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1045	731-5	0,48
731	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1045	731-6	0,
731	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1114	731-6	0,12
731	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,132	731-6	0,48
731	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,132	731-7	0,
731	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1594	731-7	0,48
731	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1594	731-8	0,
731	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1868	731-8	0,48
731	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1868	731-9	0,
731	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2143	731-9	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2161	731-10	0,
731	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2025	731-10	0,36
731	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2025	731-11	0,
731	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1889	731-11	0,36
731	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0326	731-1	0,
731	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	731-1	0,48
731	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	731-2	0,
731	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0222	731-2	0,48
731	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0222	731-3	0,
731	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0497	731-3	0,48
731	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0497	731-4	0,
731	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0771	731-4	0,48
731	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0771	731-5	0,
731	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1045	731-5	0,48
731	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1045	731-6	0,
731	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1114	731-6	0,12
731	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,132	731-6	0,48
731	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,132	731-7	0,
731	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1594	731-7	0,48
731	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1594	731-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1868	731-8	0,48
731	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1868	731-9	0,
731	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2142	731-9	0,48
731	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2161	731-10	0,
731	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2025	731-10	0,36
731	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2025	731-11	0,
731	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1888	731-11	0,36
731	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,034	731-1	0,
731	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	731-1	0,48
731	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	731-2	0,
731	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0079	731-2	0,48
731	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0079	731-3	0,
731	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	731-3	0,48
731	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0288	731-4	0,
731	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0498	731-4	0,48
731	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0498	731-5	0,
731	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0707	731-5	0,48
731	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0707	731-6	0,
731	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,076	731-6	0,12
731	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0917	731-6	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0917	731-7	0,
731	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1126	731-7	0,48
731	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1126	731-8	0,
731	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1335	731-8	0,48
731	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1335	731-9	0,
731	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1545	731-9	0,48
731	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1548	731-10	0,
731	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1865	731-10	0,36
731	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1865	731-11	0,
731	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2182	731-11	0,36
731	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	731-1	0,
731	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,619	731-1	0,48
731	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,619	731-2	0,
731	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0367	731-2	0,48
731	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0367	731-3	0,
731	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2263	731-3	0,48
731	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2263	731-4	0,
731	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1878	731-4	0,48
731	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1878	731-5	0,
731	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9212	731-5	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	2,4	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,9212	731-6	0,
731	2,52	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,8189	731-6	0,12
731	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4265	731-6	0,48
731	2,88	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,4265	731-7	0,
731	3,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2962	731-7	0,48
731	3,36	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,2962	731-8	0,
731	3,84	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2471	731-8	0,48
731	3,84	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,2471	731-9	0,
731	4,32	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,4261	731-9	0,48
731	4,32	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,388	731-10	0,
731	4,68	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,7363	731-10	0,36
731	4,68	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,7363	731-11	0,
731	5,04	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	5,2129	731-11	0,36
731	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,127	731-1	0,
731	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,4782	731-1	0,48
731	0,48	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-4,4782	731-2	0,
731	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,8294	731-2	0,48
731	0,96	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,8294	731-3	0,
731	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,1806	731-3	0,48
731	1,44	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-3,1806	731-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,5318	731-4	0,48
731	1,92	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,5318	731-5	0,
731	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,8829	731-5	0,48
731	2,4	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,8829	731-6	0,
731	2,52	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,7207	731-6	0,12
731	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,2341	731-6	0,48
731	2,88	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,2341	731-7	0,
731	3,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,5853	731-7	0,48
731	3,36	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,5853	731-8	0,
731	3,84	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0635	731-8	0,48
731	3,84	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0635	731-9	0,
731	4,32	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,7123	731-9	0,48
731	4,32	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	5,9314	731-10	0,
731	4,68	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,2508	731-10	0,36
731	4,68	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,2508	731-11	0,
731	5,04	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,5701	731-11	0,36
731	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0376	731-1	0,
731	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,033	731-1	0,48
731	0,48	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,033	731-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0285	731-2	0,48
731	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0285	731-3	0,
731	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0239	731-3	0,48
731	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0239	731-4	0,
731	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	731-4	0,48
731	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	731-5	0,
731	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	731-5	0,48
731	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	731-6	0,
731	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0137	731-6	0,12
731	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	731-6	0,48
731	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	731-7	0,
731	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	731-7	0,48
731	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	731-8	0,
731	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	731-8	0,48
731	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	731-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	731-9	0,48
731	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,746E-04	731-10	0,
731	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1365	731-10	0,36
731	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1365	731-11	0,
731	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2724	731-11	0,36
731	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,127	731-1	0,
731	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4781	731-1	0,48
731	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,4781	731-2	0,
731	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,8292	731-2	0,48
731	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,8292	731-3	0,
731	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1803	731-3	0,48
731	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1803	731-4	0,
731	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5315	731-4	0,48
731	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5315	731-5	0,
731	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8826	731-5	0,48
731	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8826	731-6	0,
731	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7204	731-6	0,12
731	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2337	731-6	0,48
731	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2337	731-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5848	731-7	0,48
731	3,36	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5848	731-8	0,
731	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,064	731-8	0,48
731	3,84	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,064	731-9	0,
731	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,7129	731-9	0,48
731	4,32	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,932	731-10	0,
731	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,2512	731-10	0,36
731	4,68	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,2512	731-11	0,
731	5,04	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5704	731-11	0,36
731	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0377	731-1	0,
731	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	731-1	0,48
731	0,48	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0332	731-2	0,
731	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0287	731-2	0,48
731	0,96	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0287	731-3	0,
731	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0242	731-3	0,48
731	1,44	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0242	731-4	0,
731	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	731-4	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
731	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0197	731-5	0,
731	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0152	731-5	0,48
731	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0152	731-6	0,
731	2,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	731-6	0,12
731	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	731-6	0,48
731	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	731-7	0,
731	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	731-7	0,48
731	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	731-8	0,
731	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	731-8	0,48
731	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	731-9	0,
731	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0028	731-9	0,48
731	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,096E-04	731-10	0,
731	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1361	731-10	0,36
731	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1361	731-11	0,
731	5,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2721	731-11	0,36
732	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,041	732-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0551	732-1	0,48
732	0,48	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0551	732-2	0,
732	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0693	732-2	0,48
732	0,96	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0693	732-3	0,
732	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0834	732-3	0,48
732	1,44	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0834	732-4	0,
732	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0976	732-4	0,48
732	1,92	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0976	732-5	0,
732	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1117	732-5	0,48
732	2,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1117	732-6	0,
732	2,52	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1152	732-6	0,12
732	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1258	732-6	0,48
732	2,88	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1258	732-7	0,
732	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,14	732-7	0,48
732	3,36	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,14	732-8	0,
732	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1541	732-8	0,48
732	3,84	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1541	732-9	0,
732	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1682	732-9	0,48
732	4,32	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2079	732-10	0,
732	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0793	732-10	0,36

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	4,68	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0793	732-11	0,
732	5,04	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0494	732-11	0,36
732	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0431	732-1	0,
732	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0621	732-1	0,48
732	0,48	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0621	732-2	0,
732	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0811	732-2	0,48
732	0,96	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0811	732-3	0,
732	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1001	732-3	0,48
732	1,44	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1001	732-4	0,
732	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1191	732-4	0,48
732	1,92	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1191	732-5	0,
732	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1381	732-5	0,48
732	2,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1381	732-6	0,
732	2,52	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1429	732-6	0,12
732	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1571	732-6	0,48
732	2,88	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1571	732-7	0,
732	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1761	732-7	0,48
732	3,36	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1761	732-8	0,
732	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1951	732-8	0,48
732	3,84	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1951	732-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2141	732-9	0,48
732	4,32	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2543	732-10	0,
732	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1365	732-10	0,36
732	4,68	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1365	732-11	0,
732	5,04	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0187	732-11	0,36
732	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0431	732-1	0,
732	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0621	732-1	0,48
732	0,48	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0621	732-2	0,
732	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0811	732-2	0,48
732	0,96	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0811	732-3	0,
732	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1001	732-3	0,48
732	1,44	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1001	732-4	0,
732	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1191	732-4	0,48
732	1,92	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1191	732-5	0,
732	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1381	732-5	0,48
732	2,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1381	732-6	0,
732	2,52	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1428	732-6	0,12
732	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1571	732-6	0,48
732	2,88	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1571	732-7	0,
732	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1761	732-7	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	3,36	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1761	732-8	0,
732	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1951	732-8	0,48
732	3,84	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1951	732-9	0,
732	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2141	732-9	0,48
732	4,32	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2542	732-10	0,
732	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1365	732-10	0,36
732	4,68	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1365	732-11	0,
732	5,04	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0188	732-11	0,36
732	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,041	732-1	0,
732	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0551	732-1	0,48
732	0,48	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0551	732-2	0,
732	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0693	732-2	0,48
732	0,96	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0693	732-3	0,
732	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0834	732-3	0,48
732	1,44	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0834	732-4	0,
732	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0975	732-4	0,48
732	1,92	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0975	732-5	0,
732	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1117	732-5	0,48
732	2,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1117	732-6	0,
732	2,52	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1152	732-6	0,12

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1258	732-6	0,48
732	2,88	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1258	732-7	0,
732	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1399	732-7	0,48
732	3,36	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1399	732-8	0,
732	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1541	732-8	0,48
732	3,84	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1541	732-9	0,
732	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1682	732-9	0,48
732	4,32	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2079	732-10	0,
732	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0793	732-10	0,36
732	4,68	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0793	732-11	0,
732	5,04	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0493	732-11	0,36
732	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0466	732-1	0,
732	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6941	732-1	0,48
732	0,48	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6941	732-2	0,
732	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1134	732-2	0,48
732	0,96	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1134	732-3	0,
732	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3047	732-3	0,48
732	1,44	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3047	732-4	0,
732	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2679	732-4	0,48
732	1,92	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,2679	732-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,003	732-5	0,48
732	2,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,003	732-6	0,
732	2,52	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9011	732-6	0,12
732	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,51	732-6	0,48
732	2,88	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,51	732-7	0,
732	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2112	732-7	0,48
732	3,36	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2112	732-8	0,
732	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1604	732-8	0,48
732	3,84	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,1604	732-9	0,
732	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,3377	732-9	0,48
732	4,32	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,2846	732-10	0,
732	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,0054	732-10	0,36
732	4,68	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,0054	732-11	0,
732	5,04	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,8544	732-11	0,36
732	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,1307	732-1	0,
732	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3884	732-1	0,48
732	0,48	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,3884	732-2	0,
732	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,646	732-2	0,48
732	0,96	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,646	732-3	0,
732	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9037	732-3	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	1,44	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,9037	732-4	0,
732	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1614	732-4	0,48
732	1,92	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,1614	732-5	0,
732	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4191	732-5	0,48
732	2,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4191	732-6	0,
732	2,52	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,2335	732-6	0,12
732	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6768	732-6	0,48
732	2,88	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6768	732-7	0,
732	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0655	732-7	0,48
732	3,36	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0655	732-8	0,
732	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8078	732-8	0,48
732	3,84	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8078	732-9	0,
732	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5501	732-9	0,48
732	4,32	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5894	732-10	0,
732	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4836	732-10	0,36
732	4,68	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4836	732-11	0,
732	5,04	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3779	732-11	0,36
732	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0358	732-1	0,
732	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0371	732-1	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	0,48	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0371	732-2	0,
732	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0384	732-2	0,48
732	0,96	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0384	732-3	0,
732	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0398	732-3	0,48
732	1,44	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0398	732-4	0,
732	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0411	732-4	0,48
732	1,92	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0411	732-5	0,
732	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0424	732-5	0,48
732	2,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0424	732-6	0,
732	2,52	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0427	732-6	0,12
732	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0437	732-6	0,48
732	2,88	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0437	732-7	0,
732	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,045	732-7	0,48
732	3,36	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,045	732-8	0,
732	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0464	732-8	0,48

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	3,84	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0464	732-9	0,
732	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0477	732-9	0,48
732	4,32	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0863	732-10	0,
732	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0617	732-10	0,36
732	4,68	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0617	732-11	0,
732	5,04	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2097	732-11	0,36
732	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,1307	732-1	0,
732	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3885	732-1	0,48
732	0,48	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,3885	732-2	0,
732	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6463	732-2	0,48
732	0,96	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6463	732-3	0,
732	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,904	732-3	0,48
732	1,44	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,904	732-4	0,
732	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1618	732-4	0,48
732	1,92	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,1618	732-5	0,
732	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4196	732-5	0,48
732	2,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,4196	732-6	0,
732	2,52	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,234	732-6	0,12

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6774	732-6	0,48
732	2,88	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6774	732-7	0,
732	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0649	732-7	0,48
732	3,36	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0649	732-8	0,
732	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8071	732-8	0,48
732	3,84	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,8071	732-9	0,
732	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5493	732-9	0,48
732	4,32	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5886	732-10	0,
732	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4839	732-10	0,36
732	4,68	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4839	732-11	0,
732	5,04	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3792	732-11	0,36
732	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0357	732-1	0,
732	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,037	732-1	0,48
732	0,48	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,037	732-2	0,
732	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0382	732-2	0,48
732	0,96	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0382	732-3	0,
732	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0395	732-3	0,48
732	1,44	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0395	732-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0407	732-4	0,48
732	1,92	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0407	732-5	0,
732	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0419	732-5	0,48
732	2,4	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0419	732-6	0,
732	2,52	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0422	732-6	0,12
732	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0432	732-6	0,48
732	2,88	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0432	732-7	0,
732	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0444	732-7	0,48
732	3,36	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0444	732-8	0,
732	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0457	732-8	0,48
732	3,84	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0457	732-9	0,
732	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0469	732-9	0,48
732	4,32	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0855	732-10	0,
732	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0615	732-10	0,36
732	4,68	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0615	732-11	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
732	5,04	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2085	732-11	0,36
733	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	733-1	0,4207
733	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	733-2	0,
733	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	733-2	0,4207
733	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	733-3	0,
733	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0159	733-3	0,4207
733	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,017	733-4	0,
733	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	733-4	0,4207
733	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	733-5	0,
733	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	733-5	0,4207
733	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	733-6	0,
733	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,725E-18	733-6	0,4207
733	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	733-1	0,4207
733	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	733-2	0,
733	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	733-2	0,4207
733	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0071	733-3	0,
733	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0134	733-3	0,4207
733	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0175	733-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
733	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0044	733-4	0,4207
733	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0044	733-5	0,
733	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0102	733-5	0,4207
733	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0102	733-6	0,
733	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,415E-18	733-6	0,4207
733	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	733-1	0,4207
733	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	733-2	0,
733	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	733-2	0,4207
733	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	733-3	0,
733	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0134	733-3	0,4207
733	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	733-4	0,
733	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	733-4	0,4207
733	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	733-5	0,
733	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0102	733-5	0,4207
733	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0102	733-6	0,
733	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,417E-18	733-6	0,4207
733	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	733-1	0,4207
733	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	733-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
733	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	733-2	0,4207
733	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	733-3	0,
733	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0159	733-3	0,4207
733	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,017	733-4	0,
733	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	733-4	0,4207
733	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	733-5	0,
733	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	733-5	0,4207
733	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	733-6	0,
733	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,727E-18	733-6	0,4207
733	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	733-1	0,4207
733	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	733-2	0,
733	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	733-2	0,4207
733	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	733-3	0,
733	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0212	733-3	0,4207
733	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0164	733-4	0,
733	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	733-4	0,4207
733	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	733-5	0,
733	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	733-5	0,4207
733	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	733-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
733	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,325E-18	733-6	0,4207
733	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	733-1	0,
733	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	733-1	0,4207
733	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	733-2	0,
733	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	733-2	0,4207
733	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	733-3	0,
733	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0263	733-3	0,4207
733	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0174	733-4	0,
733	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	733-4	0,4207
733	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	733-5	0,
733	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	733-5	0,4207
733	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	733-6	0,
733	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,290E-18	733-6	0,4207
733	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	733-1	0,
733	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	733-1	0,4207
733	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	733-2	0,
733	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	733-2	0,4207
733	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	733-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
733	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0207	733-3	0,4207
733	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0162	733-4	0,
733	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	733-4	0,4207
733	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	733-5	0,
733	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	733-5	0,4207
733	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	733-6	0,
733	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,657E-18	733-6	0,4207
733	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	733-1	0,
733	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	733-1	0,4207
733	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	733-2	0,
733	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	733-2	0,4207
733	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	733-3	0,
733	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0263	733-3	0,4207
733	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0174	733-4	0,
733	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	733-4	0,4207
733	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	733-5	0,
733	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	733-5	0,4207
733	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	733-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
733	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,290E-18	733-6	0,4207
733	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	733-1	0,
733	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	733-1	0,4207
733	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	733-2	0,
733	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	733-2	0,4207
733	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	733-3	0,
733	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0207	733-3	0,4207
733	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0162	733-4	0,
733	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	733-4	0,4207
733	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	733-5	0,
733	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	733-5	0,4207
733	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	733-6	0,
733	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,658E-18	733-6	0,4207
734	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	10,521	734-1	0,
734	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,8853	734-1	0,46648
734	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,8853	734-2	0,
734	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,2606	734-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
734	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	11,8787	734-1	0,
734	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,4837	734-1	0,46648
734	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	10,4837	734-2	0,
734	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	8,0997	734-2	0,46648
734	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	11,4431	734-1	0,
734	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,0092	734-1	0,46648
734	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	10,0092	734-2	0,
734	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	7,5863	734-2	0,46648
734	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	10,0853	734-1	0,
734	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,4108	734-1	0,46648
734	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	9,4108	734-2	0,
734	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	7,7472	734-2	0,46648
734	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,7331	734-1	0,
734	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0661	734-1	0,46648
734	0,46648	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,0661	734-2	0,
734	0,93295	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,4102	734-2	0,46648
734	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,3959	734-1	0,
734	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1045	734-1	0,46648
734	0,46648	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,1045	734-2	0,
734	0,93295	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,7099	734-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
734	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,5809	734-1	0,
734	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3264	734-1	0,46648
734	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,3264	734-2	0,
734	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0609	734-2	0,46648
734	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4171	734-1	0,
734	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1066	734-1	0,46648
734	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1066	734-2	0,
734	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7269	734-2	0,46648
734	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6022	734-1	0,
734	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3285	734-1	0,46648
734	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3285	734-2	0,
734	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0439	734-2	0,46648
735	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,2616	735-1	0,
735	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5999	735-1	0,46648
735	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,5999	735-2	0,
735	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,9492	735-2	0,46648
735	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,1007	735-1	0,
735	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,6785	735-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
735	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,6785	735-2	0,
735	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2674	735-2	0,46648
735	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,5874	735-1	0,
735	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1263	735-1	0,46648
735	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1263	735-2	0,
735	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,3237	735-2	0,46648
735	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,7483	735-1	0,
735	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,0477	735-1	0,46648
735	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,0477	735-2	0,
735	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,3582	735-2	0,46648
735	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,4116	735-1	0,
735	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2782	735-1	0,46648
735	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2782	735-2	0,
735	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,957	735-2	0,46648
735	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7105	735-1	0,
735	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	735-1	0,46648
735	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	735-2	0,
735	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,1807	735-2	0,46648
735	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0611	735-1	0,
735	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1711	735-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
735	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1711	735-2	0,
735	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,5856	735-2	0,46648
735	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,727	735-1	0,
735	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0388	735-1	0,46648
735	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0388	735-2	0,
735	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,1266	735-2	0,46648
735	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0446	735-1	0,
735	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2065	735-1	0,46648
735	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,2065	735-2	0,
735	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,5314	735-2	0,46648
736	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	736-1	0,4207
736	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	736-2	0,
736	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0034	736-2	0,4207
736	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0034	736-3	0,
736	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0189	736-3	0,4207
736	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0178	736-4	0,
736	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0042	736-4	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0042	736-5	0,
736	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0101	736-5	0,4207
736	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0101	736-6	0,
736	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,321E-18	736-6	0,4207
736	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0091	736-1	0,4207
736	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0091	736-2	0,
736	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0022	736-2	0,4207
736	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0022	736-3	0,
736	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0207	736-3	0,4207
736	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0166	736-4	0,
736	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	736-4	0,4207
736	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,005	736-5	0,
736	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	736-5	0,4207
736	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	736-6	0,
736	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-9,615E-18	736-6	0,4207
736	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	736-1	0,4207
736	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	736-2	0,
736	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0022	736-2	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0022	736-3	0,
736	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0207	736-3	0,4207
736	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0166	736-4	0,
736	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	736-4	0,4207
736	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	736-5	0,
736	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	736-5	0,4207
736	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	736-6	0,
736	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,647E-18	736-6	0,4207
736	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	736-1	0,4207
736	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	736-2	0,
736	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0034	736-2	0,4207
736	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0034	736-3	0,
736	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0189	736-3	0,4207
736	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0178	736-4	0,
736	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	736-4	0,4207
736	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	736-5	0,
736	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	736-5	0,4207
736	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	736-6	0,
736	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,354E-18	736-6	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	736-1	0,4207
736	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	736-2	0,
736	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	736-2	0,4207
736	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	736-3	0,
736	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0158	736-3	0,4207
736	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0206	736-4	0,
736	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	736-4	0,4207
736	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	736-5	0,
736	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	736-5	0,4207
736	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	736-6	0,
736	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,148E-18	736-6	0,4207
736	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	736-1	0,
736	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	736-1	0,4207
736	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	736-2	0,
736	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	736-2	0,4207
736	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	736-3	0,
736	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0162	736-3	0,4207
736	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,025	736-4	0,
736	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,668E-04	736-4	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,668E-04	736-5	0,
736	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	736-5	0,4207
736	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	736-6	0,
736	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,245E-18	736-6	0,4207
736	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	736-1	0,4207
736	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	736-2	0,
736	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	736-2	0,4207
736	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	736-3	0,
736	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0155	736-3	0,4207
736	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	736-4	0,
736	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	736-4	0,4207
736	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	736-5	0,
736	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	736-5	0,4207
736	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	736-6	0,
736	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,589E-18	736-6	0,4207
736	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	736-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	736-1	0,4207
736	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	736-2	0,
736	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	736-2	0,4207
736	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	736-3	0,
736	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0162	736-3	0,4207
736	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,025	736-4	0,
736	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,672E-04	736-4	0,4207
736	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,672E-04	736-5	0,
736	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	736-5	0,4207
736	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	736-6	0,
736	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,246E-18	736-6	0,4207
736	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	736-1	0,
736	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	736-1	0,4207
736	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	736-2	0,
736	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	736-2	0,4207
736	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	736-3	0,
736	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0155	736-3	0,4207
736	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,02	736-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
736	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	736-4	0,4207
736	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	736-5	0,
736	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	736-5	0,4207
736	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	736-6	0,
736	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,590E-18	736-6	0,4207
737	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	737-1	0,4207
737	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	737-2	0,
737	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,008	737-2	0,4207
737	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,008	737-3	0,
737	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,012	737-3	0,4207
737	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0222	737-4	0,
737	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0012	737-4	0,4207
737	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0012	737-5	0,
737	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0086	737-5	0,4207
737	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0086	737-6	0,
737	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,051E-19	737-6	0,4207
737	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0126	737-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
737	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0126	737-2	0,
737	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0092	737-2	0,4207
737	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0092	737-3	0,
737	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0103	737-3	0,4207
737	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0233	737-4	0,
737	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,636E-04	737-4	0,4207
737	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,636E-04	737-5	0,
737	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	737-5	0,4207
737	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	737-6	0,
737	2,5242	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,213E-18	737-6	0,4207
737	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0126	737-1	0,4207
737	0,4207	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0126	737-2	0,
737	0,8414	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0092	737-2	0,4207
737	0,8414	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0092	737-3	0,
737	1,2621	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0103	737-3	0,4207
737	1,2621	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0233	737-4	0,
737	1,6828	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,643E-04	737-4	0,4207
737	1,6828	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,643E-04	737-5	0,
737	2,1035	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	737-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
737	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	737-6	0,
737	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,266E-18	737-6	0,4207
737	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	737-1	0,4207
737	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	737-2	0,
737	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	737-2	0,4207
737	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	737-3	0,
737	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	737-3	0,4207
737	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	737-4	0,
737	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0012	737-4	0,4207
737	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0012	737-5	0,
737	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0086	737-5	0,4207
737	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0086	737-6	0,
737	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,248E-20	737-6	0,4207
737	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	737-1	0,4207
737	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	737-2	0,
737	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	737-2	0,4207
737	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	737-3	0,
737	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0157	737-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
737	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0204	737-4	0,
737	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	737-4	0,4207
737	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	737-5	0,
737	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	737-5	0,4207
737	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	737-6	0,
737	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,162E-19	737-6	0,4207
737	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	737-1	0,
737	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	737-1	0,4207
737	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	737-2	0,
737	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	737-2	0,4207
737	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	737-3	0,
737	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0158	737-3	0,4207
737	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0244	737-4	0,
737	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,593E-04	737-4	0,4207
737	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,593E-04	737-5	0,
737	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	737-5	0,4207
737	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	737-6	0,
737	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,052E-19	737-6	0,4207
737	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	737-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
737	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	737-2	0,
737	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	737-2	0,4207
737	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	737-3	0,
737	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0154	737-3	0,4207
737	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	737-4	0,
737	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	737-4	0,4207
737	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	737-5	0,
737	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	737-5	0,4207
737	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	737-6	0,
737	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,583E-19	737-6	0,4207
737	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	737-1	0,
737	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	737-1	0,4207
737	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	737-2	0,
737	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	737-2	0,4207
737	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	737-3	0,
737	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0158	737-3	0,4207
737	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0244	737-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
737	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,589E-04	737-4	0,4207
737	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,589E-04	737-5	0,
737	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	737-5	0,4207
737	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	737-6	0,
737	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,041E-19	737-6	0,4207
737	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	737-1	0,
737	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	737-1	0,4207
737	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	737-2	0,
737	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	737-2	0,4207
737	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	737-3	0,
737	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0154	737-3	0,4207
737	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,02	737-4	0,
737	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	737-4	0,4207
737	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	737-5	0,
737	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	737-5	0,4207
737	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	737-6	0,
737	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,594E-19	737-6	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0075	738-1	0,4207
738	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0075	738-2	0,
738	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,852E-04	738-2	0,4207
738	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,852E-04	738-3	0,
738	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0255	738-3	0,4207
738	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0154	738-4	0,
738	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	738-4	0,4207
738	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	738-5	0,
738	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	738-5	0,4207
738	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	738-6	0,
738	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,844E-18	738-6	0,4207
738	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	738-1	0,4207
738	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	738-2	0,
738	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0026	738-2	0,4207
738	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0026	738-3	0,
738	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0279	738-3	0,4207
738	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0149	738-4	0,
738	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	738-4	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	738-5	0,
738	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	738-5	0,4207
738	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	738-6	0,
738	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,996E-18	738-6	0,4207
738	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	738-1	0,4207
738	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	738-2	0,
738	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	738-2	0,4207
738	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	738-3	0,
738	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0279	738-3	0,4207
738	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0149	738-4	0,
738	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	738-4	0,4207
738	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	738-5	0,
738	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	738-5	0,4207
738	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	738-6	0,
738	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,999E-18	738-6	0,4207
738	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	738-1	0,4207
738	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	738-2	0,
738	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,846E-04	738-2	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,846E-04	738-3	0,
738	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0255	738-3	0,4207
738	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0154	738-4	0,
738	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	738-4	0,4207
738	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	738-5	0,
738	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	738-5	0,4207
738	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	738-6	0,
738	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,847E-18	738-6	0,4207
738	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0089	738-1	0,4207
738	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0089	738-2	0,
738	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0018	738-2	0,4207
738	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0018	738-3	0,
738	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0213	738-3	0,4207
738	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0167	738-4	0,
738	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	738-4	0,4207
738	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	738-5	0,
738	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	738-5	0,4207
738	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	738-6	0,
738	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,765E-18	738-6	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	738-1	0,
738	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	738-1	0,4207
738	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	738-2	0,
738	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0013	738-2	0,4207
738	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0013	738-3	0,
738	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0261	738-3	0,4207
738	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0174	738-4	0,
738	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	738-4	0,4207
738	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	738-5	0,
738	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	738-5	0,4207
738	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	738-6	0,
738	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,303E-18	738-6	0,4207
738	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	738-1	0,4207
738	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	738-2	0,
738	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	738-2	0,4207
738	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	738-3	0,
738	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0209	738-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0162	738-4	0,
738	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	738-4	0,4207
738	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	738-5	0,
738	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	738-5	0,4207
738	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	738-6	0,
738	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,655E-18	738-6	0,4207
738	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	738-1	0,
738	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	738-1	0,4207
738	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	738-2	0,
738	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0013	738-2	0,4207
738	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0013	738-3	0,
738	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0261	738-3	0,4207
738	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0174	738-4	0,
738	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	738-4	0,4207
738	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	738-5	0,
738	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	738-5	0,4207
738	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	738-6	0,
738	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,302E-18	738-6	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
738	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	738-1	0,
738	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0091	738-1	0,4207
738	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0091	738-2	0,
738	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0021	738-2	0,4207
738	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0021	738-3	0,
738	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0209	738-3	0,4207
738	1,2621	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0162	738-4	0,
738	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0052	738-4	0,4207
738	1,6828	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0052	738-5	0,
738	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0106	738-5	0,4207
738	2,1035	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0106	738-6	0,
738	2,5242	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,654E-18	738-6	0,4207
739	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,6118	739-1	0,
739	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,6343	739-1	0,46648
739	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,6343	739-2	0,
739	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,6678	739-2	0,46648
739	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,2808	739-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
739	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,5422	739-1	0,46648
739	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,5422	739-2	0,
739	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8145	739-2	0,46648
739	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,7336	739-1	0,
739	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,9928	739-1	0,46648
739	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,9928	739-2	0,
739	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,263	739-2	0,46648
739	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,0646	739-1	0,
739	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,0849	739-1	0,46648
739	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,0849	739-2	0,
739	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1162	739-2	0,46648
739	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,2429	739-1	0,
739	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2099	739-1	0,46648
739	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2099	739-2	0,
739	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6739	739-2	0,46648
739	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,994	739-1	0,
739	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6542	739-1	0,46648
739	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6542	739-2	0,
739	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8253	739-2	0,46648
739	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,867	739-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
739	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5809	739-1	0,46648
739	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5809	739-2	0,
739	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0399	739-2	0,46648
739	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9957	739-1	0,
739	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6536	739-1	0,46648
739	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6536	739-2	0,
739	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8259	739-2	0,46648
739	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8686	739-1	0,
739	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5804	739-1	0,46648
739	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5804	739-2	0,
739	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0404	739-2	0,46648
740	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,6674	740-1	0,
740	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,6637	740-1	0,46648
740	0,46648	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,6637	740-2	0,
740	0,93295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,6712	740-2	0,46648
740	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,8141	740-1	0,
740	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,0481	740-1	0,46648
740	0,46648	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,0481	740-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
740	0,93295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2932	740-2	0,46648
740	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,2625	740-1	0,
740	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,4944	740-1	0,46648
740	0,46648	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,4944	740-2	0,
740	0,93295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,7373	740-2	0,46648
740	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,1158	740-1	0,
740	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,11	740-1	0,46648
740	0,46648	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,11	740-2	0,
740	0,93295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,1152	740-2	0,46648
740	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,674	740-1	0,
740	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,1042	740-1	0,46648
740	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,1042	740-2	0,
740	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5455	740-2	0,46648
740	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,8253	740-1	0,
740	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4752	740-1	0,46648
740	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,4752	740-2	0,
740	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6481	740-2	0,46648
740	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,0398	740-1	0,
740	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4657	740-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
740	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,4657	740-2	0,
740	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9026	740-2	0,46648
740	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,8257	740-1	0,
740	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4766	740-1	0,46648
740	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,4766	740-2	0,
740	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6506	740-2	0,46648
740	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,0402	740-1	0,
740	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4671	740-1	0,46648
740	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,4671	740-2	0,
740	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,905	740-2	0,46648
741	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0118	741-1	0,38478
741	0,38478	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0118	741-2	0,
741	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	741-2	0,38478
741	0,76956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	741-3	0,
741	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0024	741-3	0,38478
741	1,15434	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0024	741-4	0,
741	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0188	741-4	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	1,53912	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0218	741-5	0,
741	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,760E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,760E-04	741-6	0,
741	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	741-6	0,38478
741	2,30868	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	741-7	0,
741	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	741-7	0,38478
741	2,69347	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	741-8	0,
741	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,075E-18	741-8	0,38478
741	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	741-1	0,38478
741	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	741-2	0,
741	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0141	741-2	0,38478
741	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0141	741-3	0,
741	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	741-3	0,38478
741	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	741-4	0,
741	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0157	741-4	0,38478
741	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	741-5	0,
741	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,109E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,109E-04	741-6	0,
741	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	741-6	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	741-7	0,
741	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	741-7	0,38478
741	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	741-8	0,
741	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,937E-18	741-8	0,38478
741	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	741-1	0,38478
741	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	741-2	0,
741	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0141	741-2	0,38478
741	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0141	741-3	0,
741	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	741-3	0,38478
741	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	741-4	0,
741	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0157	741-4	0,38478
741	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	741-5	0,
741	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,106E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,106E-04	741-6	0,
741	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	741-6	0,38478
741	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	741-7	0,
741	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	741-7	0,38478
741	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	741-8	0,
741	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,939E-18	741-8	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	741-1	0,38478
741	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	741-2	0,
741	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	741-2	0,38478
741	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	741-3	0,
741	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	741-3	0,38478
741	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	741-4	0,
741	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0188	741-4	0,38478
741	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0218	741-5	0,
741	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,764E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,764E-04	741-6	0,
741	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	741-6	0,38478
741	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	741-7	0,
741	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	741-7	0,38478
741	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	741-8	0,
741	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,077E-18	741-8	0,38478
741	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	741-1	0,38478
741	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	741-2	0,
741	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	741-2	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	741-3	0,
741	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0021	741-3	0,38478
741	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0021	741-4	0,
741	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	741-4	0,38478
741	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0207	741-5	0,
741	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,410E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,410E-04	741-6	0,
741	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	741-6	0,38478
741	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	741-7	0,
741	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0113	741-7	0,38478
741	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0113	741-8	0,
741	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,937E-18	741-8	0,38478
741	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	741-1	0,
741	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	741-1	0,38478
741	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	741-2	0,
741	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	741-2	0,38478
741	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	741-3	0,
741	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0048	741-3	0,38478
741	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0048	741-4	0,
741	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0284	741-4	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,021	741-5	0,
741	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,275E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,275E-04	741-6	0,
741	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	741-6	0,38478
741	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	741-7	0,
741	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	741-7	0,38478
741	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	741-8	0,
741	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,077E-17	741-8	0,38478
741	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	741-1	0,
741	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	741-1	0,38478
741	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	741-2	0,
741	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	741-2	0,38478
741	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	741-3	0,
741	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	741-3	0,38478
741	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	741-4	0,
741	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0247	741-4	0,38478
741	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0208	741-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,816E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,816E-04	741-6	0,
741	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	741-6	0,38478
741	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	741-7	0,
741	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0113	741-7	0,38478
741	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0113	741-8	0,
741	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,048E-17	741-8	0,38478
741	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	741-1	0,
741	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	741-1	0,38478
741	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	741-2	0,
741	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	741-2	0,38478
741	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	741-3	0,
741	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0048	741-3	0,38478
741	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0048	741-4	0,
741	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0284	741-4	0,38478
741	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,021	741-5	0,
741	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,278E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,278E-04	741-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0115	741-6	0,38478
741	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0115	741-7	0,
741	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	741-7	0,38478
741	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	741-8	0,
741	3,07825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,077E-17	741-8	0,38478
741	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	741-1	0,
741	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0103	741-1	0,38478
741	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0103	741-2	0,
741	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	741-2	0,38478
741	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	741-3	0,
741	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,002	741-3	0,38478
741	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,002	741-4	0,
741	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0247	741-4	0,38478
741	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0208	741-5	0,
741	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,819E-04	741-5	0,38478
741	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,819E-04	741-6	0,
741	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	741-6	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
741	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	741-7	0,
741	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0113	741-7	0,38478
741	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0113	741-8	0,
741	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,048E-17	741-8	0,38478
742	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0132	742-1	0,42765
742	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0132	742-2	0,
742	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0166	742-2	0,42765
742	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0166	742-3	0,
742	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0103	742-3	0,42765
742	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0103	742-4	0,
742	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	742-4	0,42765
742	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	742-5	0,
742	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0318	742-5	0,42765
742	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0316	742-6	0,
742	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0057	742-6	0,42765
742	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0057	742-7	0,
742	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	742-7	0,42765
742	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	742-8	0,42765
742	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	742-9	0,
742	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0132	742-9	0,42765
742	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0132	742-10	0,
742	4,27649	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,769E-18	742-10	0,42765
742	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	742-1	0,42765
742	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	742-2	0,
742	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0161	742-2	0,42765
742	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0161	742-3	0,
742	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	742-3	0,42765
742	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	742-4	0,
742	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0069	742-4	0,42765
742	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0069	742-5	0,
742	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0331	742-5	0,42765
742	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0321	742-6	0,
742	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0061	742-6	0,42765
742	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0061	742-7	0,
742	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	742-7	0,42765
742	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0165	742-8	0,42765
742	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0165	742-9	0,
742	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	742-9	0,42765
742	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	742-10	0,
742	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,311E-18	742-10	0,42765
742	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	742-1	0,42765
742	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	742-2	0,
742	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0161	742-2	0,42765
742	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0161	742-3	0,
742	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	742-3	0,42765
742	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	742-4	0,
742	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0069	742-4	0,42765
742	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0069	742-5	0,
742	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0331	742-5	0,42765
742	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0321	742-6	0,
742	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0061	742-6	0,42765
742	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0061	742-7	0,
742	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	742-7	0,42765
742	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0165	742-8	0,42765
742	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0165	742-9	0,
742	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	742-9	0,42765
742	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	742-10	0,
742	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,286E-18	742-10	0,42765
742	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	742-1	0,42765
742	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	742-2	0,
742	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0166	742-2	0,42765
742	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0166	742-3	0,
742	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	742-3	0,42765
742	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	742-4	0,
742	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	742-4	0,42765
742	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	742-5	0,
742	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0318	742-5	0,42765
742	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0316	742-6	0,
742	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0057	742-6	0,42765
742	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0057	742-7	0,
742	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	742-7	0,42765
742	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	742-8	0,42765
742	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	742-9	0,
742	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	742-9	0,42765
742	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	742-10	0,
742	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,744E-18	742-10	0,42765
742	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	742-1	0,42765
742	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	742-2	0,
742	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0176	742-2	0,42765
742	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0176	742-3	0,
742	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	742-3	0,42765
742	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	742-4	0,
742	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,004	742-4	0,42765
742	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,004	742-5	0,
742	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0294	742-5	0,42765
742	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0309	742-6	0,
742	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0051	742-6	0,42765
742	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0051	742-7	0,
742	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	742-7	0,42765
742	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,017	742-8	0,42765
742	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,017	742-9	0,
742	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	742-9	0,42765
742	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	742-10	0,
742	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,017E-18	742-10	0,42765
742	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	742-1	0,
742	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	742-1	0,42765
742	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	742-2	0,
742	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0178	742-2	0,42765
742	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0178	742-3	0,
742	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	742-3	0,42765
742	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	742-4	0,
742	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0035	742-4	0,42765
742	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0035	742-5	0,
742	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0289	742-5	0,42765
742	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0313	742-6	0,
742	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0055	742-6	0,42765
742	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0055	742-7	0,
742	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	742-7	0,42765
742	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	742-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0168	742-8	0,42765
742	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0168	742-9	0,
742	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	742-9	0,42765
742	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	742-10	0,
742	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,448E-19	742-10	0,42765
742	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0137	742-1	0,42765
742	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0137	742-2	0,
742	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0176	742-2	0,42765
742	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0176	742-3	0,
742	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	742-3	0,42765
742	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	742-4	0,
742	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0039	742-4	0,42765
742	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0039	742-5	0,
742	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0293	742-5	0,42765
742	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0305	742-6	0,
742	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	742-6	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	742-7	0,
742	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	742-7	0,42765
742	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	742-8	0,
742	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	742-8	0,42765
742	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	742-9	0,
742	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	742-9	0,42765
742	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	742-10	0,
742	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,575E-18	742-10	0,42765
742	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	742-1	0,
742	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	742-1	0,42765
742	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	742-2	0,
742	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	742-2	0,42765
742	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	742-3	0,
742	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	742-3	0,42765
742	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	742-4	0,
742	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0035	742-4	0,42765
742	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0035	742-5	0,
742	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0289	742-5	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0313	742-6	0,
742	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0055	742-6	0,42765
742	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0055	742-7	0,
742	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	742-7	0,42765
742	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	742-8	0,
742	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0168	742-8	0,42765
742	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0168	742-9	0,
742	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	742-9	0,42765
742	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	742-10	0,
742	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,451E-19	742-10	0,42765
742	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	742-1	0,
742	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	742-1	0,42765
742	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	742-2	0,
742	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0176	742-2	0,42765
742	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0176	742-3	0,
742	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0118	742-3	0,42765
742	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0118	742-4	0,
742	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0039	742-4	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
742	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0039	742-5	0,
742	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0293	742-5	0,42765
742	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0305	742-6	0,
742	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0049	742-6	0,42765
742	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0049	742-7	0,
742	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	742-7	0,42765
742	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	742-8	0,
742	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	742-8	0,42765
742	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	742-9	0,
742	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	742-9	0,42765
742	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	742-10	0,
742	4,27649	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,575E-18	742-10	0,42765
743	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	743-1	0,38478
743	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	743-2	0,
743	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	743-2	0,38478
743	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	743-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	743-3	0,38478
743	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	743-4	0,
743	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0241	743-4	0,38478
743	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0211	743-5	0,
743	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,532E-04	743-5	0,38478
743	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,532E-04	743-6	0,
743	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	743-6	0,38478
743	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	743-7	0,
743	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	743-7	0,38478
743	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	743-8	0,
743	3,07825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,129E-18	743-8	0,38478
743	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	743-1	0,38478
743	0,38478	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	743-2	0,
743	0,76956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0088	743-2	0,38478
743	0,76956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0088	743-3	0,
743	1,15434	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0033	743-3	0,38478
743	1,15434	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0033	743-4	0,
743	1,53912	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0264	743-4	0,38478
743	1,53912	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0198	743-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0016	743-5	0,38478
743	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0016	743-6	0,
743	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	743-6	0,38478
743	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	743-7	0,
743	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	743-7	0,38478
743	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	743-8	0,
743	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,200E-17	743-8	0,38478
743	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	743-1	0,38478
743	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	743-2	0,
743	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0088	743-2	0,38478
743	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0088	743-3	0,
743	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0033	743-3	0,38478
743	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0033	743-4	0,
743	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0264	743-4	0,38478
743	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0198	743-5	0,
743	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	743-5	0,38478
743	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0016	743-6	0,
743	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	743-6	0,38478
743	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	743-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	743-7	0,38478
743	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	743-8	0,
743	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,201E-17	743-8	0,38478
743	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	743-1	0,38478
743	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	743-2	0,
743	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	743-2	0,38478
743	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	743-3	0,
743	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	743-3	0,38478
743	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	743-4	0,
743	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0241	743-4	0,38478
743	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0211	743-5	0,
743	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,524E-04	743-5	0,38478
743	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,524E-04	743-6	0,
743	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	743-6	0,38478
743	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	743-7	0,
743	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	743-7	0,38478
743	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	743-8	0,
743	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,118E-18	743-8	0,38478
743	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	743-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	0,38478	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0115	743-1	0,38478
743	0,38478	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0115	743-2	0,
743	0,76956	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	743-2	0,38478
743	0,76956	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	743-3	0,
743	1,15434	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0016	743-3	0,38478
743	1,15434	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0016	743-4	0,
743	1,53912	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0198	743-4	0,38478
743	1,53912	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0238	743-5	0,
743	1,9239	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0014	743-5	0,38478
743	1,9239	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0014	743-6	0,
743	2,30868	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0101	743-6	0,38478
743	2,30868	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0101	743-7	0,
743	2,69347	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0105	743-7	0,38478
743	2,69347	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0105	743-8	0,
743	3,07825	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,604E-17	743-8	0,38478
743	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	743-1	0,
743	0,38478	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0117	743-1	0,38478
743	0,38478	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0117	743-2	0,
743	0,76956	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0124	743-2	0,38478
743	0,76956	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0124	743-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,15434	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0022	743-3	0,38478
743	1,15434	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0022	743-4	0,
743	1,53912	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0191	743-4	0,38478
743	1,53912	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0265	743-5	0,
743	1,9239	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0034	743-5	0,38478
743	1,9239	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0034	743-6	0,
743	2,30868	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0088	743-6	0,38478
743	2,30868	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0088	743-7	0,
743	2,69347	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0099	743-7	0,38478
743	2,69347	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0099	743-8	0,
743	3,07825	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-5,594E-18	743-8	0,38478
743	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0116	743-1	0,38478
743	0,38478	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0116	743-2	0,
743	0,76956	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0122	743-2	0,38478
743	0,76956	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0122	743-3	0,
743	1,15434	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0017	743-3	0,38478
743	1,15434	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0017	743-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	743-4	0,38478
743	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0235	743-5	0,
743	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	743-5	0,38478
743	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	743-6	0,
743	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	743-6	0,38478
743	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	743-7	0,
743	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	743-7	0,38478
743	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	743-8	0,
743	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,756E-18	743-8	0,38478
743	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	743-1	0,
743	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	743-1	0,38478
743	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	743-2	0,
743	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	743-2	0,38478
743	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	743-3	0,
743	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	743-3	0,38478
743	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	743-4	0,
743	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0191	743-4	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	743-5	0,
743	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	743-5	0,38478
743	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	743-6	0,
743	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	743-6	0,38478
743	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	743-7	0,
743	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	743-7	0,38478
743	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	743-8	0,
743	3,07825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,594E-18	743-8	0,38478
743	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	743-1	0,
743	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	743-1	0,38478
743	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	743-2	0,
743	0,76956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	743-2	0,38478
743	0,76956	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	743-3	0,
743	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	743-3	0,38478
743	1,15434	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	743-4	0,
743	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0197	743-4	0,38478
743	1,53912	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0235	743-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
743	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0012	743-5	0,38478
743	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0012	743-6	0,
743	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	743-6	0,38478
743	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	743-7	0,
743	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	743-7	0,38478
743	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	743-8	0,
743	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,756E-18	743-8	0,38478
744	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0137	744-1	0,42765
744	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0137	744-2	0,
744	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0177	744-2	0,42765
744	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0177	744-3	0,
744	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	744-3	0,42765
744	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	744-4	0,
744	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	744-4	0,42765
744	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	744-5	0,
744	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,029	744-5	0,42765
744	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0292	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0038	744-6	0,42765
744	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0038	744-7	0,
744	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0118	744-7	0,42765
744	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0118	744-8	0,
744	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	744-8	0,42765
744	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	744-9	0,
744	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0137	744-9	0,42765
744	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0137	744-10	0,
744	4,27649	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,461E-18	744-10	0,42765
744	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,014	744-1	0,42765
744	0,42765	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,014	744-2	0,
744	0,8553	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	744-2	0,42765
744	0,8553	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	744-3	0,
744	1,28295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	744-3	0,42765
744	1,28295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	744-4	0,
744	1,7106	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0026	744-4	0,42765
744	1,7106	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0026	744-5	0,
744	2,13825	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0276	744-5	0,42765
744	2,13825	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0286	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	744-6	0,42765
744	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	744-7	0,
744	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	744-7	0,42765
744	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	744-8	0,
744	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	744-8	0,42765
744	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0179	744-9	0,
744	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	744-9	0,42765
744	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	744-10	0,
744	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,678E-18	744-10	0,42765
744	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	744-1	0,42765
744	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	744-2	0,
744	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	744-2	0,42765
744	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	744-3	0,
744	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	744-3	0,42765
744	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	744-4	0,
744	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	744-4	0,42765
744	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	744-5	0,
744	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0276	744-5	0,42765
744	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0286	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	744-6	0,42765
744	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	744-7	0,
744	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	744-7	0,42765
744	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	744-8	0,
744	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	744-8	0,42765
744	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0179	744-9	0,
744	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	744-9	0,42765
744	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	744-10	0,
744	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,679E-18	744-10	0,42765
744	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	744-1	0,42765
744	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	744-2	0,
744	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	744-2	0,42765
744	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	744-3	0,
744	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	744-3	0,42765
744	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	744-4	0,
744	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	744-4	0,42765
744	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	744-5	0,
744	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,029	744-5	0,42765
744	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0292	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0038	744-6	0,42765
744	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0038	744-7	0,
744	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	744-7	0,42765
744	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	744-8	0,
744	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	744-8	0,42765
744	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	744-9	0,
744	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	744-9	0,42765
744	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0137	744-10	0,
744	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,462E-18	744-10	0,42765
744	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	744-1	0,42765
744	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	744-2	0,
744	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	744-2	0,42765
744	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	744-3	0,
744	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	744-3	0,42765
744	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	744-4	0,
744	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	744-4	0,42765
744	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	744-5	0,
744	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0318	744-5	0,42765
744	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0303	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0047	744-6	0,42765
744	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0047	744-7	0,
744	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	744-7	0,42765
744	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	744-8	0,
744	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0172	744-8	0,42765
744	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0172	744-9	0,
744	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	744-9	0,42765
744	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	744-10	0,
744	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,317E-18	744-10	0,42765
744	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	744-1	0,
744	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	744-1	0,42765
744	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	744-2	0,
744	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0161	744-2	0,42765
744	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0161	744-3	0,
744	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	744-3	0,42765
744	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	744-4	0,
744	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0069	744-4	0,42765
744	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0069	744-5	0,
744	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,033	744-5	0,42765
744	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0306	744-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0049	744-6	0,42765
744	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0049	744-7	0,
744	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	744-7	0,42765
744	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	744-8	0,
744	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0171	744-8	0,42765
744	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0171	744-9	0,
744	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	744-9	0,42765
744	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	744-10	0,
744	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,248E-18	744-10	0,42765
744	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	744-1	0,
744	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	744-1	0,42765
744	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	744-2	0,
744	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	744-2	0,42765
744	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	744-3	0,
744	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	744-3	0,42765
744	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	744-4	0,
744	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	744-4	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	744-5	0,
744	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0318	744-5	0,42765
744	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0305	744-6	0,
744	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	744-6	0,42765
744	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	744-7	0,
744	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	744-7	0,42765
744	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	744-8	0,
744	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	744-8	0,42765
744	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	744-9	0,
744	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	744-9	0,42765
744	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	744-10	0,
744	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,296E-18	744-10	0,42765
744	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	744-1	0,
744	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	744-1	0,42765
744	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	744-2	0,
744	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0161	744-2	0,42765
744	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0161	744-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	1,28295	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0095	744-3	0,42765
744	1,28295	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0095	744-4	0,
744	1,7106	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0069	744-4	0,42765
744	1,7106	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0069	744-5	0,
744	2,13825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,033	744-5	0,42765
744	2,13825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0306	744-6	0,
744	2,5659	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0049	744-6	0,42765
744	2,5659	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0049	744-7	0,
744	2,99355	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,011	744-7	0,42765
744	2,99355	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,011	744-8	0,
744	3,4212	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0171	744-8	0,42765
744	3,4212	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0171	744-9	0,
744	3,84884	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	744-9	0,42765
744	3,84884	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	744-10	0,
744	4,27649	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,248E-18	744-10	0,42765
744	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	744-1	0,
744	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	744-1	0,42765
744	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	744-2	0,
744	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0166	744-2	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0166	744-3	0,
744	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0103	744-3	0,42765
744	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0103	744-4	0,
744	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	744-4	0,42765
744	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	744-5	0,
744	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0318	744-5	0,42765
744	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0305	744-6	0,
744	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0049	744-6	0,42765
744	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0049	744-7	0,
744	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	744-7	0,42765
744	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	744-8	0,
744	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	744-8	0,42765
744	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	744-9	0,
744	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	744-9	0,42765
744	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	744-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
744	4,27649	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,296E-18	744-10	0,42765
745	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	745-1	0,38478
745	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	745-2	0,
745	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	745-2	0,38478
745	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	745-3	0,
745	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0061	745-3	0,38478
745	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0061	745-4	0,
745	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0301	745-4	0,38478
745	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0213	745-5	0,
745	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,436E-04	745-5	0,38478
745	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,436E-04	745-6	0,
745	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	745-6	0,38478
745	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	745-7	0,
745	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	745-7	0,38478
745	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	745-8	0,
745	3,07825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,018E-18	745-8	0,38478
745	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	745-1	0,38478
745	0,38478	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	745-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	0,76956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0054	745-2	0,38478
745	0,76956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0054	745-3	0,
745	1,15434	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0084	745-3	0,38478
745	1,15434	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0084	745-4	0,
745	1,53912	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0331	745-4	0,38478
745	1,53912	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0216	745-5	0,
745	1,9239	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,832E-04	745-5	0,38478
745	1,9239	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,832E-04	745-6	0,
745	2,30868	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	745-6	0,38478
745	2,30868	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	745-7	0,
745	2,69347	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0111	745-7	0,38478
745	2,69347	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0111	745-8	0,
745	3,07825	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,487E-18	745-8	0,38478
745	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	745-1	0,38478
745	0,38478	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	745-2	0,
745	0,76956	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0054	745-2	0,38478
745	0,76956	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0054	745-3	0,
745	1,15434	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0084	745-3	0,38478
745	1,15434	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0084	745-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0331	745-4	0,38478
745	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0216	745-5	0,
745	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,839E-04	745-5	0,38478
745	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,839E-04	745-6	0,
745	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	745-6	0,38478
745	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	745-7	0,
745	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	745-7	0,38478
745	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	745-8	0,
745	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,489E-18	745-8	0,38478
745	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	745-1	0,38478
745	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	745-2	0,
745	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	745-2	0,38478
745	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	745-3	0,
745	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0061	745-3	0,38478
745	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0061	745-4	0,
745	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0301	745-4	0,38478
745	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0213	745-5	0,
745	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,442E-04	745-5	0,38478
745	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,442E-04	745-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	745-6	0,38478
745	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	745-7	0,
745	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	745-7	0,38478
745	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	745-8	0,
745	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,020E-18	745-8	0,38478
745	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	745-1	0,38478
745	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	745-2	0,
745	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	745-2	0,38478
745	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	745-3	0,
745	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	745-3	0,38478
745	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	745-4	0,
745	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0242	745-4	0,38478
745	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0206	745-5	0,
745	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	745-5	0,38478
745	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	745-6	0,
745	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	745-6	0,38478
745	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	745-7	0,
745	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	745-7	0,38478
745	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	745-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,309E-18	745-8	0,38478
745	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	745-1	0,
745	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	745-1	0,38478
745	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	745-2	0,
745	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	745-2	0,38478
745	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	745-3	0,
745	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	745-3	0,38478
745	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	745-4	0,
745	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0273	745-4	0,38478
745	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0206	745-5	0,
745	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0011	745-5	0,38478
745	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0011	745-6	0,
745	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	745-6	0,38478
745	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	745-7	0,
745	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	745-7	0,38478
745	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	745-8	0,
745	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,104E-18	745-8	0,38478
745	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	745-1	0,
745	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	745-1	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	745-2	0,
745	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	745-2	0,38478
745	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	745-3	0,
745	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	745-3	0,38478
745	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	745-4	0,
745	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0243	745-4	0,38478
745	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	745-5	0,
745	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	745-5	0,38478
745	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	745-6	0,
745	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	745-6	0,38478
745	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	745-7	0,
745	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	745-7	0,38478
745	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	745-8	0,
745	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,966E-18	745-8	0,38478
745	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	745-1	0,
745	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	745-1	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	0,38478	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0097	745-2	0,
745	0,76956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	745-2	0,38478
745	0,76956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	745-3	0,
745	1,15434	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,004	745-3	0,38478
745	1,15434	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,004	745-4	0,
745	1,53912	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0273	745-4	0,38478
745	1,53912	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0206	745-5	0,
745	1,9239	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0011	745-5	0,38478
745	1,9239	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0011	745-6	0,
745	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	745-6	0,38478
745	2,30868	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	745-7	0,
745	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	745-7	0,38478
745	2,69347	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	745-8	0,
745	3,07825	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,104E-18	745-8	0,38478
745	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	745-1	0,
745	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	745-1	0,38478
745	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	745-2	0,
745	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0099	745-2	0,38478
745	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0099	745-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
745	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0017	745-3	0,38478
745	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0017	745-4	0,
745	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0243	745-4	0,38478
745	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0206	745-5	0,
745	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	745-5	0,38478
745	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	745-6	0,
745	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	745-6	0,38478
745	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	745-7	0,
745	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	745-7	0,38478
745	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	745-8	0,
745	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,966E-18	745-8	0,38478
746	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	746-1	0,42765
746	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	746-2	0,
746	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0179	746-2	0,42765
746	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0179	746-3	0,
746	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0122	746-4	0,
746	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0033	746-4	0,42765
746	1,7106	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0033	746-5	0,
746	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0286	746-5	0,42765
746	2,13825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0308	746-6	0,
746	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0051	746-6	0,42765
746	2,5659	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0051	746-7	0,
746	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	746-7	0,42765
746	2,99355	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	746-8	0,
746	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,017	746-8	0,42765
746	3,4212	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,017	746-9	0,
746	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,752E-18	746-10	0,42765
746	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	746-1	0,42765
746	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	746-2	0,
746	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	746-2	0,42765
746	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	746-3	0,
746	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	746-4	0,
746	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	746-4	0,42765
746	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	746-5	0,
746	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0282	746-5	0,42765
746	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,031	746-6	0,
746	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	746-6	0,42765
746	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	746-7	0,
746	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	746-7	0,42765
746	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	746-8	0,
746	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0169	746-8	0,42765
746	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0169	746-9	0,
746	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,613E-18	746-10	0,42765
746	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	746-1	0,42765
746	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	746-2	0,
746	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	746-2	0,42765
746	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	746-3	0,
746	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	746-4	0,
746	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	746-4	0,42765
746	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	746-5	0,
746	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0282	746-5	0,42765
746	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,031	746-6	0,
746	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	746-6	0,42765
746	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	746-7	0,
746	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	746-7	0,42765
746	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	746-8	0,
746	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0169	746-8	0,42765
746	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0169	746-9	0,
746	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,561E-18	746-10	0,42765
746	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	746-1	0,42765
746	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	746-2	0,
746	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0179	746-2	0,42765
746	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0179	746-3	0,
746	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	746-4	0,
746	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	746-4	0,42765
746	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	746-5	0,
746	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0286	746-5	0,42765
746	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0308	746-6	0,
746	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	746-6	0,42765
746	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	746-7	0,
746	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	746-7	0,42765
746	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	746-8	0,
746	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,017	746-8	0,42765
746	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,017	746-9	0,
746	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,700E-18	746-10	0,42765
746	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	746-1	0,42765
746	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	746-2	0,
746	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0176	746-2	0,42765
746	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0176	746-3	0,
746	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0117	746-4	0,
746	1,7106	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0039	746-4	0,42765
746	1,7106	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0039	746-5	0,
746	2,13825	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0293	746-5	0,42765
746	2,13825	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0307	746-6	0,
746	2,5659	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,005	746-6	0,42765
746	2,5659	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,005	746-7	0,
746	2,99355	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	746-7	0,42765
746	2,99355	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	746-8	0,
746	3,4212	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,017	746-8	0,42765
746	3,4212	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,017	746-9	0,
746	3,84884	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,581E-17	746-10	0,42765
746	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	746-1	0,
746	0,42765	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0138	746-1	0,42765
746	0,42765	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0138	746-2	0,
746	0,8553	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0178	746-2	0,42765
746	0,8553	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0178	746-3	0,
746	1,28295	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	746-3	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	746-4	0,
746	1,7106	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0036	746-4	0,42765
746	1,7106	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0036	746-5	0,
746	2,13825	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0289	746-5	0,42765
746	2,13825	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0316	746-6	0,
746	2,5659	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0057	746-6	0,42765
746	2,5659	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0057	746-7	0,
746	2,99355	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0104	746-7	0,42765
746	2,99355	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0104	746-8	0,
746	3,4212	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	746-8	0,42765
746	3,4212	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	746-9	0,
746	3,84884	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0132	746-9	0,42765
746	3,84884	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0132	746-10	0,
746	4,27649	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,316E-17	746-10	0,42765
746	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	746-1	0,
746	0,42765	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0137	746-1	0,42765
746	0,42765	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0137	746-2	0,
746	0,8553	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0176	746-2	0,42765
746	0,8553	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0176	746-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	746-3	0,42765
746	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	746-4	0,
746	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0039	746-4	0,42765
746	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0039	746-5	0,
746	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0294	746-5	0,42765
746	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0307	746-6	0,
746	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,005	746-6	0,42765
746	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,005	746-7	0,
746	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	746-7	0,42765
746	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	746-8	0,
746	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,017	746-8	0,42765
746	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,017	746-9	0,
746	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,041E-18	746-10	0,42765
746	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	746-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	746-1	0,42765
746	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	746-2	0,
746	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	746-2	0,42765
746	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0178	746-3	0,
746	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	746-3	0,42765
746	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	746-4	0,
746	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0036	746-4	0,42765
746	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0036	746-5	0,
746	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0289	746-5	0,42765
746	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0316	746-6	0,
746	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0057	746-6	0,42765
746	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0057	746-7	0,
746	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	746-7	0,42765
746	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	746-8	0,
746	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0167	746-8	0,42765
746	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0167	746-9	0,
746	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	746-9	0,42765
746	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	746-10	0,
746	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,316E-17	746-10	0,42765
746	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	746-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0137	746-1	0,42765
746	0,42765	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0137	746-2	0,
746	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0176	746-2	0,42765
746	0,8553	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0176	746-3	0,
746	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	746-3	0,42765
746	1,28295	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	746-4	0,
746	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0039	746-4	0,42765
746	1,7106	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0039	746-5	0,
746	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0294	746-5	0,42765
746	2,13825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0307	746-6	0,
746	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,005	746-6	0,42765
746	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,005	746-7	0,
746	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	746-7	0,42765
746	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	746-8	0,
746	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,017	746-8	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
746	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,017	746-9	0,
746	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	746-9	0,42765
746	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	746-10	0,
746	4,27649	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,041E-18	746-10	0,42765
747	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0126	747-1	0,38478
747	0,38478	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0126	747-2	0,
747	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	747-2	0,38478
747	0,76956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	747-3	0,
747	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	747-3	0,38478
747	1,15434	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	747-4	0,
747	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0155	747-4	0,38478
747	1,53912	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0243	747-5	0,
747	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	747-5	0,38478
747	1,9239	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	747-6	0,
747	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	747-6	0,38478
747	2,30868	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	747-7	0,
747	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	747-7	0,38478
747	2,69347	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	747-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	3,07825	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,467E-18	747-8	0,38478
747	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	747-1	0,38478
747	0,38478	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	747-2	0,
747	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0154	747-2	0,38478
747	0,76956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0154	747-3	0,
747	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0066	747-3	0,38478
747	1,15434	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0066	747-4	0,
747	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0131	747-4	0,38478
747	1,53912	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0247	747-5	0,
747	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,002	747-5	0,38478
747	1,9239	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,002	747-6	0,
747	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	747-6	0,38478
747	2,30868	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	747-7	0,
747	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	747-7	0,38478
747	2,69347	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	747-8	0,
747	3,07825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,832E-19	747-8	0,38478
747	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	747-1	0,38478
747	0,38478	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	747-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0154	747-2	0,38478
747	0,76956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0154	747-3	0,
747	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	747-3	0,38478
747	1,15434	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	747-4	0,
747	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0131	747-4	0,38478
747	1,53912	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0247	747-5	0,
747	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,002	747-5	0,38478
747	1,9239	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,002	747-6	0,
747	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	747-6	0,38478
747	2,30868	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	747-7	0,
747	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	747-7	0,38478
747	2,69347	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	747-8	0,
747	3,07825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,719E-19	747-8	0,38478
747	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	747-1	0,38478
747	0,38478	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	747-2	0,
747	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	747-2	0,38478
747	0,76956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	747-3	0,
747	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	747-3	0,38478
747	1,15434	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	747-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0155	747-4	0,38478
747	1,53912	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0243	747-5	0,
747	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	747-5	0,38478
747	1,9239	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	747-6	0,
747	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	747-6	0,38478
747	2,30868	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	747-7	0,
747	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	747-7	0,38478
747	2,69347	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	747-8	0,
747	3,07825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,478E-18	747-8	0,38478
747	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	747-1	0,38478
747	0,38478	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	747-2	0,
747	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	747-2	0,38478
747	0,76956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	747-3	0,
747	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	747-3	0,38478
747	1,15434	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	747-4	0,
747	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0202	747-4	0,38478
747	1,53912	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0239	747-5	0,
747	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	747-5	0,38478
747	1,9239	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	747-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	747-6	0,38478
747	2,30868	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	747-7	0,
747	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	747-7	0,38478
747	2,69347	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	747-8	0,
747	3,07825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,985E-18	747-8	0,38478
747	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	747-1	0,
747	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	747-1	0,38478
747	0,38478	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	747-2	0,
747	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	747-2	0,38478
747	0,76956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	747-3	0,
747	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0018	747-3	0,38478
747	1,15434	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0018	747-4	0,
747	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0196	747-4	0,38478
747	1,53912	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0263	747-5	0,
747	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	747-5	0,38478
747	1,9239	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	747-6	0,
747	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	747-6	0,38478
747	2,30868	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	747-7	0,
747	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	747-7	0,38478
747	2,69347	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	747-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	3,07825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,313E-18	747-8	0,38478
747	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	747-1	0,38478
747	0,38478	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	747-2	0,
747	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	747-2	0,38478
747	0,76956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	747-3	0,
747	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	747-3	0,38478
747	1,15434	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	747-4	0,
747	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	747-4	0,38478
747	1,53912	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0237	747-5	0,
747	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	747-5	0,38478
747	1,9239	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	747-6	0,
747	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0101	747-6	0,38478
747	2,30868	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0101	747-7	0,
747	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	747-7	0,38478
747	2,69347	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	747-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	3,07825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,317E-20	747-8	0,38478
747	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	747-1	0,
747	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	747-1	0,38478
747	0,38478	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	747-2	0,
747	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	747-2	0,38478
747	0,76956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	747-3	0,
747	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	747-3	0,38478
747	1,15434	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	747-4	0,
747	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0196	747-4	0,38478
747	1,53912	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0263	747-5	0,
747	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0033	747-5	0,38478
747	1,9239	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0033	747-6	0,
747	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	747-6	0,38478
747	2,30868	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	747-7	0,
747	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	747-7	0,38478
747	2,69347	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	747-8	0,
747	3,07825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,313E-18	747-8	0,38478
747	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	747-1	0,
747	0,38478	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	747-1	0,38478

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
747	0,38478	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	747-2	0,
747	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	747-2	0,38478
747	0,76956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	747-3	0,
747	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0015	747-3	0,38478
747	1,15434	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0015	747-4	0,
747	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,02	747-4	0,38478
747	1,53912	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0237	747-5	0,
747	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	747-5	0,38478
747	1,9239	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	747-6	0,
747	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0101	747-6	0,38478
747	2,30868	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0101	747-7	0,
747	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	747-7	0,38478
747	2,69347	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	747-8	0,
747	3,07825	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,348E-20	747-8	0,38478
748	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	748-2	0,
748	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	748-2	0,42765
748	0,8553	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	748-3	0,
748	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	748-3	0,42765
748	1,28295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	748-4	0,
748	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0066	748-4	0,42765
748	1,7106	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0066	748-5	0,
748	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0327	748-5	0,42765
748	2,13825	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0304	748-6	0,
748	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,148E-18	748-10	0,42765
748	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0129	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	748-2	0,
748	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0161	748-2	0,42765
748	0,8553	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0161	748-3	0,
748	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	748-3	0,42765
748	1,28295	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	748-4	0,
748	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,007	748-4	0,42765
748	1,7106	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,007	748-5	0,
748	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0332	748-5	0,42765
748	2,13825	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0304	748-6	0,
748	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,308E-18	748-10	0,42765
748	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	748-2	0,
748	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0161	748-2	0,42765
748	0,8553	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0161	748-3	0,
748	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	748-3	0,42765
748	1,28295	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	748-4	0,
748	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,007	748-4	0,42765
748	1,7106	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,007	748-5	0,
748	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0332	748-5	0,42765
748	2,13825	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0304	748-6	0,
748	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,312E-18	748-10	0,42765
748	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	748-2	0,
748	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	748-2	0,42765
748	0,8553	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	748-3	0,
748	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	748-3	0,42765
748	1,28295	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	748-4	0,
748	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0066	748-4	0,42765
748	1,7106	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0066	748-5	0,
748	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0327	748-5	0,42765
748	2,13825	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0304	748-6	0,
748	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,152E-18	748-10	0,42765
748	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	748-2	0,
748	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	748-2	0,42765
748	0,8553	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0166	748-3	0,
748	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0102	748-3	0,42765
748	1,28295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0102	748-4	0,
748	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	748-4	0,42765
748	1,7106	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	748-5	0,
748	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0318	748-5	0,42765
748	2,13825	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0304	748-6	0,
748	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,698E-18	748-10	0,42765
748	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	748-1	0,
748	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	748-2	0,
748	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0161	748-2	0,42765
748	0,8553	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0161	748-3	0,
748	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	748-3	0,42765
748	1,28295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	748-4	0,
748	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	748-4	0,42765
748	1,7106	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	748-5	0,
748	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0331	748-5	0,42765
748	2,13825	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0305	748-6	0,
748	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	748-7	0,42765
748	2,99355	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	748-8	0,
748	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0171	748-8	0,42765
748	3,4212	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0171	748-9	0,
748	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,270E-18	748-10	0,42765
748	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	748-1	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	0,42765	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	748-2	0,
748	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	748-2	0,42765
748	0,8553	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	748-3	0,
748	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	748-3	0,42765
748	1,28295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	748-4	0,
748	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0058	748-4	0,42765
748	1,7106	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0058	748-5	0,
748	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0317	748-5	0,42765
748	2,13825	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0303	748-6	0,
748	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0047	748-6	0,42765
748	2,5659	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0047	748-7	0,
748	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	748-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,171E-18	748-10	0,42765
748	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	748-1	0,
748	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	748-1	0,42765
748	0,42765	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	748-2	0,
748	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0161	748-2	0,42765
748	0,8553	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0161	748-3	0,
748	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	748-3	0,42765
748	1,28295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	748-4	0,
748	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,007	748-4	0,42765
748	1,7106	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,007	748-5	0,
748	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0331	748-5	0,42765
748	2,13825	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0305	748-6	0,
748	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0048	748-6	0,42765
748	2,5659	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0048	748-7	0,
748	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	748-7	0,42765
748	2,99355	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	748-8	0,
748	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0171	748-8	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	3,4212	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0171	748-9	0,
748	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,270E-18	748-10	0,42765
748	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	748-1	0,
748	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	748-1	0,42765
748	0,42765	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	748-2	0,
748	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0166	748-2	0,42765
748	0,8553	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0166	748-3	0,
748	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0103	748-3	0,42765
748	1,28295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0103	748-4	0,
748	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0058	748-4	0,42765
748	1,7106	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0058	748-5	0,
748	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0317	748-5	0,42765
748	2,13825	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0303	748-6	0,
748	2,5659	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0047	748-6	0,42765

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
748	2,5659	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0047	748-7	0,
748	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0111	748-7	0,42765
748	2,99355	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0111	748-8	0,
748	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	748-8	0,42765
748	3,4212	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	748-9	0,
748	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	748-9	0,42765
748	3,84884	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	748-10	0,
748	4,27649	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,171E-18	748-10	0,42765
749	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	749-1	0,46641
749	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	749-2	0,
749	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	749-2	0,46641
749	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	749-3	0,
749	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,086E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,086E-04	749-4	0,
749	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0256	749-4	0,46641
749	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0318	749-5	0,
749	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0039	749-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0039	749-6	0,
749	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	749-6	0,46641
749	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	749-7	0,
749	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	749-7	0,46641
749	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	749-8	0,
749	3,73129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,712E-18	749-8	0,46641
749	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	749-1	0,46641
749	0,46641	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	749-2	0,
749	0,93282	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0142	749-2	0,46641
749	0,93282	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0142	749-3	0,
749	1,39923	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0013	749-3	0,46641
749	1,39923	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0013	749-4	0,
749	1,86564	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0249	749-4	0,46641
749	1,86564	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0355	749-5	0,
749	2,33205	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0066	749-5	0,46641
749	2,33205	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0066	749-6	0,
749	2,79846	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	749-6	0,46641
749	2,79846	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	749-7	0,
749	3,26488	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0111	749-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	749-8	0,
749	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,766E-18	749-8	0,46641
749	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	749-1	0,46641
749	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	749-2	0,
749	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	749-2	0,46641
749	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	749-3	0,
749	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0013	749-3	0,46641
749	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0013	749-4	0,
749	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0249	749-4	0,46641
749	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0355	749-5	0,
749	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0066	749-5	0,46641
749	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0066	749-6	0,
749	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	749-6	0,46641
749	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	749-7	0,
749	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	749-7	0,46641
749	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	749-8	0,
749	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,740E-18	749-8	0,46641
749	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	749-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	749-2	0,
749	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	749-2	0,46641
749	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	749-3	0,
749	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,075E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,075E-04	749-4	0,
749	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0256	749-4	0,46641
749	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0318	749-5	0,
749	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0039	749-5	0,46641
749	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0039	749-6	0,
749	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	749-6	0,46641
749	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	749-7	0,
749	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	749-7	0,46641
749	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	749-8	0,
749	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,686E-18	749-8	0,46641
749	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	749-1	0,46641
749	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	749-2	0,
749	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	749-2	0,46641
749	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	749-3	0,
749	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,985E-05	749-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,985E-05	749-4	0,
749	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0268	749-4	0,46641
749	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0246	749-5	0,
749	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	749-5	0,46641
749	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	749-6	0,
749	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0144	749-6	0,46641
749	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0144	749-7	0,
749	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	749-7	0,46641
749	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	749-8	0,
749	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,735E-18	749-8	0,46641
749	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	749-1	0,
749	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	749-1	0,46641
749	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	749-2	0,
749	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	749-2	0,46641
749	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	749-3	0,
749	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,269E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,269E-04	749-4	0,
749	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0272	749-4	0,46641
749	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0239	749-5	0,
749	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	749-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	749-6	0,
749	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0147	749-6	0,46641
749	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0147	749-7	0,
749	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,014	749-7	0,46641
749	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,014	749-8	0,
749	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,737E-18	749-8	0,46641
749	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	749-1	0,46641
749	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	749-2	0,
749	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	749-2	0,46641
749	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	749-3	0,
749	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,472E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,472E-04	749-4	0,
749	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0269	749-4	0,46641
749	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0247	749-5	0,
749	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	749-5	0,46641
749	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	749-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0143	749-6	0,46641
749	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0143	749-7	0,
749	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0138	749-7	0,46641
749	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0138	749-8	0,
749	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,939E-18	749-8	0,46641
749	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	749-1	0,
749	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	749-1	0,46641
749	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	749-2	0,
749	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	749-2	0,46641
749	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	749-3	0,
749	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,268E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,268E-04	749-4	0,
749	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0272	749-4	0,46641
749	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0239	749-5	0,
749	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	749-5	0,46641
749	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	749-6	0,
749	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	749-6	0,46641
749	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	749-7	0,
749	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,014	749-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,014	749-8	0,
749	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,737E-18	749-8	0,46641
749	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	749-1	0,
749	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	749-1	0,46641
749	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	749-2	0,
749	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	749-2	0,46641
749	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	749-3	0,
749	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,471E-04	749-3	0,46641
749	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,471E-04	749-4	0,
749	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0269	749-4	0,46641
749	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0247	749-5	0,
749	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0015	749-5	0,46641
749	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0015	749-6	0,
749	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0143	749-6	0,46641
749	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0143	749-7	0,
749	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0138	749-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
749	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0138	749-8	0,
749	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,939E-18	749-8	0,46641
750	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	750-1	0,46641
750	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	750-2	0,
750	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	750-2	0,46641
750	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	750-3	0,
750	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	750-3	0,46641
750	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	750-4	0,
750	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	750-4	0,46641
750	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0264	750-5	0,
750	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,281E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,281E-04	750-6	0,
750	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0135	750-6	0,46641
750	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0135	750-7	0,
750	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	750-7	0,46641
750	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	750-8	0,
750	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,565E-18	750-8	0,46641
750	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,011	750-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,011	750-2	0,
750	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0086	750-2	0,46641
750	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0086	750-3	0,
750	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0071	750-3	0,46641
750	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0071	750-4	0,
750	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0361	750-4	0,46641
750	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0261	750-5	0,
750	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,098E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,098E-04	750-6	0,
750	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	750-6	0,46641
750	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	750-7	0,
750	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	750-7	0,46641
750	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	750-8	0,
750	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,629E-18	750-8	0,46641
750	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,011	750-1	0,46641
750	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,011	750-2	0,
750	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0086	750-2	0,46641
750	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0086	750-3	0,
750	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0071	750-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0071	750-4	0,
750	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0361	750-4	0,46641
750	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0261	750-5	0,
750	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,082E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,082E-04	750-6	0,
750	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	750-6	0,46641
750	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	750-7	0,
750	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	750-7	0,46641
750	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	750-8	0,
750	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,457E-18	750-8	0,46641
750	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	750-1	0,46641
750	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	750-2	0,
750	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	750-2	0,46641
750	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	750-3	0,
750	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	750-3	0,46641
750	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	750-4	0,
750	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0322	750-4	0,46641
750	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0264	750-5	0,
750	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,265E-04	750-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,265E-04	750-6	0,
750	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	750-6	0,46641
750	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	750-7	0,
750	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	750-7	0,46641
750	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	750-8	0,
750	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,736E-18	750-8	0,46641
750	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	750-1	0,46641
750	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0138	750-2	0,
750	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	750-2	0,46641
750	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0143	750-3	0,
750	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	750-3	0,46641
750	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	750-4	0,
750	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0246	750-4	0,46641
750	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0269	750-5	0,
750	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,877E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,877E-04	750-6	0,
750	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	750-6	0,46641
750	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	750-7	0,
750	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	750-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	750-8	0,
750	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,657E-18	750-8	0,46641
750	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	750-1	0,
750	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	750-1	0,46641
750	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	750-2	0,
750	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	750-2	0,46641
750	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	750-3	0,
750	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	750-3	0,46641
750	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	750-4	0,
750	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0237	750-4	0,46641
750	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0269	750-5	0,
750	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,597E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,597E-04	750-6	0,
750	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	750-6	0,46641
750	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	750-7	0,
750	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	750-7	0,46641
750	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	750-8	0,
750	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,859E-18	750-8	0,46641
750	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	750-1	0,
750	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0139	750-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0139	750-2	0,
750	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0144	750-2	0,46641
750	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0144	750-3	0,
750	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	750-3	0,46641
750	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	750-4	0,
750	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0245	750-4	0,46641
750	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0265	750-5	0,
750	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,153E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,153E-04	750-6	0,
750	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	750-6	0,46641
750	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	750-7	0,
750	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	750-7	0,46641
750	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	750-8	0,
750	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,461E-18	750-8	0,46641
750	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	750-1	0,
750	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0141	750-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	0,46641	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0141	750-2	0,
750	0,93282	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0148	750-2	0,46641
750	0,93282	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0148	750-3	0,
750	1,39923	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0022	750-3	0,46641
750	1,39923	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0022	750-4	0,
750	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0237	750-4	0,46641
750	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0269	750-5	0,
750	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,595E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,595E-04	750-6	0,
750	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	750-6	0,46641
750	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	750-7	0,
750	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	750-7	0,46641
750	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	750-8	0,
750	3,73129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,859E-18	750-8	0,46641
750	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	750-1	0,
750	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0139	750-1	0,46641
750	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0139	750-2	0,
750	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0144	750-2	0,46641
750	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0144	750-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
750	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0016	750-3	0,46641
750	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0016	750-4	0,
750	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	750-4	0,46641
750	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0265	750-5	0,
750	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,155E-04	750-5	0,46641
750	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,155E-04	750-6	0,
750	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	750-6	0,46641
750	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	750-7	0,
750	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	750-7	0,46641
750	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	750-8	0,
750	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,461E-18	750-8	0,46641
751	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0132	751-1	0,46641
751	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0132	751-2	0,
751	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	751-2	0,46641
751	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	751-3	0,
751	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,767E-04	751-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,767E-04	751-4	0,
751	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0273	751-4	0,46641
751	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,021	751-5	0,
751	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0042	751-5	0,46641
751	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0042	751-6	0,
751	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0161	751-6	0,46641
751	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0161	751-7	0,
751	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0147	751-7	0,46641
751	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0147	751-8	0,
751	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,281E-17	751-8	0,46641
751	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	751-1	0,46641
751	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	751-2	0,
751	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	751-2	0,46641
751	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	751-3	0,
751	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,706E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,706E-04	751-4	0,
751	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0278	751-4	0,46641
751	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0173	751-5	0,
751	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,007	751-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,007	751-6	0,
751	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	751-6	0,46641
751	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,018	751-7	0,
751	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0157	751-7	0,46641
751	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0157	751-8	0,
751	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,508E-17	751-8	0,46641
751	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	751-1	0,46641
751	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	751-2	0,
751	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	751-2	0,46641
751	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	751-3	0,
751	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,698E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,698E-04	751-4	0,
751	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0278	751-4	0,46641
751	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0173	751-5	0,
751	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,007	751-5	0,46641
751	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,007	751-6	0,
751	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	751-6	0,46641
751	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,018	751-7	0,
751	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0157	751-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0157	751-8	0,
751	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,607E-17	751-8	0,46641
751	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	751-1	0,46641
751	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	751-2	0,
751	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	751-2	0,46641
751	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	751-3	0,
751	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,759E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,759E-04	751-4	0,
751	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0273	751-4	0,46641
751	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0211	751-5	0,
751	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	751-5	0,46641
751	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	751-6	0,
751	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0161	751-6	0,46641
751	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0161	751-7	0,
751	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0147	751-7	0,46641
751	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0147	751-8	0,
751	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,182E-17	751-8	0,46641
751	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	751-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	751-2	0,
751	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	751-2	0,46641
751	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	751-3	0,
751	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,662E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,662E-04	751-4	0,
751	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0263	751-4	0,46641
751	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0285	751-5	0,
751	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	751-5	0,46641
751	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	751-6	0,
751	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	751-6	0,46641
751	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	751-7	0,
751	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	751-7	0,46641
751	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	751-8	0,
751	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,719E-18	751-8	0,46641
751	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	751-1	0,
751	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	751-1	0,46641
751	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	751-2	0,
751	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	751-2	0,46641
751	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	751-3	0,
751	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,926E-04	751-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,926E-04	751-4	0,
751	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0261	751-4	0,46641
751	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0294	751-5	0,
751	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	751-5	0,46641
751	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	751-6	0,
751	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	751-6	0,46641
751	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	751-7	0,
751	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	751-7	0,46641
751	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	751-8	0,
751	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,642E-19	751-8	0,46641
751	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	751-1	0,
751	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	751-1	0,46641
751	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	751-2	0,
751	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	751-2	0,46641
751	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	751-3	0,
751	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,026E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,026E-04	751-4	0,
751	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0263	751-4	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0284	751-5	0,
751	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	751-5	0,46641
751	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	751-6	0,
751	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	751-6	0,46641
751	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	751-7	0,
751	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	751-7	0,46641
751	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	751-8	0,
751	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,874E-19	751-8	0,46641
751	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	751-1	0,
751	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	751-1	0,46641
751	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	751-2	0,
751	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	751-2	0,46641
751	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	751-3	0,
751	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,925E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,925E-04	751-4	0,
751	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0261	751-4	0,46641
751	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0294	751-5	0,
751	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0021	751-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0021	751-6	0,
751	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0119	751-6	0,46641
751	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0119	751-7	0,
751	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	751-7	0,46641
751	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	751-8	0,
751	3,73129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,640E-19	751-8	0,46641
751	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	751-1	0,
751	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	751-1	0,46641
751	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	751-2	0,
751	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	751-2	0,46641
751	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	751-3	0,
751	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,025E-04	751-3	0,46641
751	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,025E-04	751-4	0,
751	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0263	751-4	0,46641
751	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0284	751-5	0,
751	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	751-5	0,46641
751	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	751-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
751	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	751-6	0,46641
751	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	751-7	0,
751	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0129	751-7	0,46641
751	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0129	751-8	0,
751	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,876E-19	751-8	0,46641
752	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	752-1	0,46641
752	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	752-2	0,
752	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	752-2	0,46641
752	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	752-3	0,
752	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	752-3	0,46641
752	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	752-4	0,
752	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0206	752-4	0,46641
752	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0265	752-5	0,
752	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,310E-05	752-5	0,46641
752	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,310E-05	752-6	0,
752	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0134	752-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	752-8	0,
752	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,294E-18	752-8	0,46641
752	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0158	752-1	0,46641
752	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0158	752-2	0,
752	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	752-2	0,46641
752	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	752-3	0,
752	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	752-3	0,46641
752	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	752-4	0,
752	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0166	752-4	0,46641
752	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0267	752-5	0,
752	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,344E-06	752-5	0,46641
752	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,344E-06	752-6	0,
752	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	752-6	0,46641
752	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,
752	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,46641
752	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	752-8	0,
752	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,690E-18	752-8	0,46641
752	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0158	752-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0158	752-2	0,
752	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	752-2	0,46641
752	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	752-3	0,
752	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	752-3	0,46641
752	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	752-4	0,
752	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0167	752-4	0,46641
752	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0267	752-5	0,
752	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,017E-06	752-5	0,46641
752	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,017E-06	752-6	0,
752	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	752-6	0,46641
752	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,
752	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,46641
752	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	752-8	0,
752	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,652E-18	752-8	0,46641
752	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	752-1	0,46641
752	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	752-2	0,
752	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	752-2	0,46641
752	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	752-3	0,
752	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	752-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	752-4	0,
752	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0206	752-4	0,46641
752	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0265	752-5	0,
752	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,442E-05	752-5	0,46641
752	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,442E-05	752-6	0,
752	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	752-7	0,46641
752	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	752-8	0,
752	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,256E-18	752-8	0,46641
752	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	752-1	0,46641
752	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	752-2	0,
752	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	752-2	0,46641
752	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	752-3	0,
752	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	752-3	0,46641
752	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	752-4	0,
752	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0285	752-4	0,46641
752	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0262	752-5	0,
752	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,228E-04	752-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,228E-04	752-6	0,
752	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	752-6	0,46641
752	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	752-7	0,
752	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	752-7	0,46641
752	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	752-8	0,
752	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,414E-18	752-8	0,46641
752	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	752-1	0,
752	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	752-1	0,46641
752	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	752-2	0,
752	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	752-2	0,46641
752	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	752-3	0,
752	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	752-3	0,46641
752	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	752-4	0,
752	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0296	752-4	0,46641
752	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0265	752-5	0,
752	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,385E-04	752-5	0,46641
752	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,385E-04	752-6	0,
752	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	752-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	752-8	0,
752	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,116E-18	752-8	0,46641
752	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	752-1	0,
752	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	752-1	0,46641
752	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	752-2	0,
752	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	752-2	0,46641
752	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	752-3	0,
752	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	752-3	0,46641
752	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	752-4	0,
752	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0286	752-4	0,46641
752	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0266	752-5	0,
752	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,301E-05	752-5	0,46641
752	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,301E-05	752-6	0,
752	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	752-8	0,
752	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,148E-18	752-8	0,46641
752	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	752-1	0,
752	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	752-1	0,46641
752	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	752-2	0,
752	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	752-2	0,46641
752	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	752-3	0,
752	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0022	752-3	0,46641
752	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0022	752-4	0,
752	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0296	752-4	0,46641
752	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	752-5	0,
752	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,384E-04	752-5	0,46641
752	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,384E-04	752-6	0,
752	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	752-7	0,46641
752	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	752-8	0,
752	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,116E-18	752-8	0,46641
752	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	752-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
752	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	752-1	0,46641
752	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	752-2	0,
752	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	752-2	0,46641
752	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	752-3	0,
752	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0014	752-3	0,46641
752	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0014	752-4	0,
752	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0286	752-4	0,46641
752	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0266	752-5	0,
752	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,285E-05	752-5	0,46641
752	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,285E-05	752-6	0,
752	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	752-6	0,46641
752	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	752-7	0,
752	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	752-7	0,46641
752	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	752-8	0,
752	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,148E-18	752-8	0,46641
753	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	753-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,270E-04	753-3	0,46641
753	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,270E-04	753-4	0,
753	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0209	753-5	0,
753	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	753-5	0,46641
753	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0043	753-6	0,
753	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0162	753-6	0,46641
753	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0162	753-7	0,
753	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0148	753-7	0,46641
753	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0148	753-8	0,
753	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,324E-18	753-8	0,46641
753	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,597E-04	753-3	0,46641
753	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,597E-04	753-4	0,
753	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0264	753-4	0,46641
753	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0179	753-5	0,
753	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0066	753-5	0,46641
753	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0066	753-6	0,
753	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0177	753-6	0,46641
753	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0177	753-7	0,
753	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0155	753-7	0,46641
753	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0155	753-8	0,
753	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,755E-18	753-8	0,46641
753	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,603E-04	753-3	0,46641
753	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,603E-04	753-4	0,
753	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0264	753-4	0,46641
753	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0179	753-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	753-5	0,46641
753	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	753-6	0,
753	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	753-6	0,46641
753	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	753-7	0,
753	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0155	753-7	0,46641
753	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0155	753-8	0,
753	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,640E-18	753-8	0,46641
753	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,277E-04	753-3	0,46641
753	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,277E-04	753-4	0,
753	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0209	753-5	0,
753	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	753-5	0,46641
753	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	753-6	0,
753	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	753-6	0,46641
753	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	753-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	753-7	0,46641
753	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	753-8	0,
753	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,209E-18	753-8	0,46641
753	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,217E-04	753-3	0,46641
753	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,217E-04	753-4	0,
753	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0268	753-5	0,
753	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,105E-04	753-5	0,46641
753	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,105E-04	753-6	0,
753	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	753-6	0,46641
753	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	753-7	0,
753	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	753-7	0,46641
753	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	753-8	0,
753	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,383E-18	753-8	0,46641
753	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	753-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,991E-05	753-3	0,46641
753	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,991E-05	753-4	0,
753	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,027	753-5	0,
753	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,293E-04	753-5	0,46641
753	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,293E-04	753-6	0,
753	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	753-6	0,46641
753	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	753-7	0,
753	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	753-7	0,46641
753	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	753-8	0,
753	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,689E-18	753-8	0,46641
753	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,402E-05	753-3	0,46641
753	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,402E-05	753-4	0,
753	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0268	753-5	0,
753	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,541E-05	753-5	0,46641
753	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,541E-05	753-6	0,
753	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	753-6	0,46641
753	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	753-7	0,
753	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	753-7	0,46641
753	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	753-8	0,
753	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,889E-18	753-8	0,46641
753	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	753-1	0,
753	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	753-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,983E-05	753-3	0,46641
753	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,983E-05	753-4	0,
753	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,027	753-5	0,
753	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,295E-04	753-5	0,46641
753	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,295E-04	753-6	0,
753	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	753-6	0,46641
753	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	753-7	0,
753	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	753-7	0,46641
753	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	753-8	0,
753	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,689E-18	753-8	0,46641
753	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	753-1	0,
753	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	753-1	0,46641
753	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,
753	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	753-2	0,46641
753	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	753-3	0,
753	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,393E-05	753-3	0,46641
753	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,393E-05	753-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
753	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0265	753-4	0,46641
753	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0268	753-5	0,
753	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,558E-05	753-5	0,46641
753	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,558E-05	753-6	0,
753	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	753-6	0,46641
753	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	753-7	0,
753	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	753-7	0,46641
753	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	753-8	0,
753	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,889E-18	753-8	0,46641
754	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	754-1	0,46641
754	0,46641	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	754-2	0,
754	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0162	754-2	0,46641
754	0,93282	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0162	754-3	0,
754	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	754-3	0,46641
754	1,39923	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	754-4	0,
754	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0209	754-4	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	1,86564	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0266	754-5	0,
754	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,617E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,617E-05	754-6	0,
754	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0134	754-6	0,46641
754	2,79846	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0134	754-7	0,
754	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,403E-17	754-8	0,46641
754	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0155	754-1	0,46641
754	0,46641	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0155	754-2	0,
754	0,93282	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	754-2	0,46641
754	0,93282	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	754-3	0,
754	1,39923	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0065	754-3	0,46641
754	1,39923	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0065	754-4	0,
754	1,86564	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,018	754-4	0,46641
754	1,86564	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0266	754-5	0,
754	2,33205	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,976E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,976E-05	754-6	0,
754	2,79846	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0133	754-6	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,540E-18	754-8	0,46641
754	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0155	754-1	0,46641
754	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0155	754-2	0,
754	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	754-2	0,46641
754	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	754-3	0,
754	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0065	754-3	0,46641
754	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0065	754-4	0,
754	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,018	754-4	0,46641
754	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0266	754-5	0,
754	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,052E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,052E-05	754-6	0,
754	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	754-6	0,46641
754	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,866E-18	754-8	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	754-1	0,46641
754	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	754-2	0,
754	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	754-2	0,46641
754	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	754-3	0,
754	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	754-3	0,46641
754	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	754-4	0,
754	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0209	754-4	0,46641
754	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0266	754-5	0,
754	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,693E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,693E-05	754-6	0,
754	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	754-6	0,46641
754	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	754-7	0,
754	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,470E-17	754-8	0,46641
754	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-1	0,46641
754	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-2	0,
754	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	754-2	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	754-3	0,
754	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,634E-04	754-3	0,46641
754	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,634E-04	754-4	0,
754	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0269	754-4	0,46641
754	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0266	754-5	0,
754	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,955E-06	754-5	0,46641
754	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,955E-06	754-6	0,
754	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-6	0,46641
754	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,550E-18	754-8	0,46641
754	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	754-1	0,
754	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	754-1	0,46641
754	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	754-2	0,
754	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	754-2	0,46641
754	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	754-3	0,
754	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,416E-04	754-3	0,46641
754	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,416E-04	754-4	0,
754	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0271	754-4	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	754-5	0,
754	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,152E-04	754-5	0,46641
754	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,152E-04	754-6	0,
754	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	754-6	0,46641
754	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,858E-18	754-8	0,46641
754	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-1	0,46641
754	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-2	0,
754	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	754-2	0,46641
754	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	754-3	0,
754	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,718E-04	754-3	0,46641
754	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,718E-04	754-4	0,
754	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0269	754-4	0,46641
754	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0268	754-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,240E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,240E-05	754-6	0,
754	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-6	0,46641
754	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,511E-18	754-8	0,46641
754	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	754-1	0,
754	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	754-1	0,46641
754	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	754-2	0,
754	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	754-2	0,46641
754	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	754-3	0,
754	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,418E-04	754-3	0,46641
754	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,418E-04	754-4	0,
754	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0271	754-4	0,46641
754	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0268	754-5	0,
754	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,153E-04	754-5	0,46641
754	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,153E-04	754-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	754-6	0,46641
754	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,858E-18	754-8	0,46641
754	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	754-1	0,
754	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-1	0,46641
754	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-2	0,
754	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	754-2	0,46641
754	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	754-3	0,
754	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,719E-04	754-3	0,46641
754	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,719E-04	754-4	0,
754	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0269	754-4	0,46641
754	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0268	754-5	0,
754	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,251E-05	754-5	0,46641
754	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-9,251E-05	754-6	0,
754	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-6	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
754	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,
754	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-7	0,46641
754	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0133	754-8	0,
754	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,511E-18	754-8	0,46641
755	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	755-1	0,46641
755	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,
755	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,46641
755	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	755-3	0,
755	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,806E-05	755-3	0,46641
755	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,806E-05	755-4	0,
755	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0267	755-4	0,46641
755	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	755-5	0,
755	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	755-5	0,46641
755	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	755-6	0,
755	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	755-6	0,46641
755	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	755-7	0,
755	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	755-7	0,46641
755	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	755-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,073E-18	755-8	0,46641
755	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	755-1	0,46641
755	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,
755	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	755-2	0,46641
755	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	755-3	0,
755	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,195E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,195E-04	755-4	0,
755	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0268	755-4	0,46641
755	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0354	755-5	0,
755	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0066	755-5	0,46641
755	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0066	755-6	0,
755	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	755-6	0,46641
755	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	755-7	0,
755	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	755-7	0,46641
755	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	755-8	0,
755	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,977E-19	755-8	0,46641
755	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	755-1	0,46641
755	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	755-2	0,46641
755	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	755-3	0,
755	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,199E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,199E-04	755-4	0,
755	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0268	755-4	0,46641
755	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0354	755-5	0,
755	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0066	755-5	0,46641
755	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0066	755-6	0,
755	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	755-6	0,46641
755	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	755-7	0,
755	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	755-7	0,46641
755	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	755-8	0,
755	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,600E-19	755-8	0,46641
755	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	755-1	0,46641
755	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,
755	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	755-2	0,46641
755	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	755-3	0,
755	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,849E-05	755-3	0,46641
755	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,849E-05	755-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0267	755-4	0,46641
755	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0323	755-5	0,
755	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	755-5	0,46641
755	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	755-6	0,
755	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	755-6	0,46641
755	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	755-7	0,
755	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	755-7	0,46641
755	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	755-8	0,
755	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,911E-18	755-8	0,46641
755	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-1	0,46641
755	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,
755	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,46641
755	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-3	0,
755	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,101E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,101E-04	755-4	0,
755	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0265	755-4	0,46641
755	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0262	755-5	0,
755	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,422E-04	755-5	0,46641
755	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,422E-04	755-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	755-6	0,46641
755	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	755-7	0,
755	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-7	0,46641
755	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	755-8	0,
755	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,152E-18	755-8	0,46641
755	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	755-1	0,
755	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	755-1	0,46641
755	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	755-2	0,
755	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	755-2	0,46641
755	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	755-3	0,
755	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,066E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,066E-04	755-4	0,
755	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0265	755-4	0,46641
755	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0261	755-5	0,
755	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,358E-04	755-5	0,46641
755	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,358E-04	755-6	0,
755	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	755-6	0,46641
755	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	755-7	0,
755	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	755-7	0,46641
755	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	755-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,576E-18	755-8	0,46641
755	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-1	0,46641
755	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,
755	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,46641
755	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-3	0,
755	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,323E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,323E-04	755-4	0,
755	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0265	755-4	0,46641
755	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0263	755-5	0,
755	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,918E-04	755-5	0,46641
755	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,918E-04	755-6	0,
755	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	755-6	0,46641
755	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	755-7	0,
755	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-7	0,46641
755	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	755-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,756E-18	755-8	0,46641
755	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	755-1	0,
755	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	755-1	0,46641
755	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	755-2	0,
755	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	755-2	0,46641
755	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	755-3	0,
755	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,067E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,067E-04	755-4	0,
755	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	755-4	0,46641
755	1,86564	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0261	755-5	0,
755	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,360E-04	755-5	0,46641
755	2,33205	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,360E-04	755-6	0,
755	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	755-6	0,46641
755	2,79846	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	755-7	0,
755	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	755-7	0,46641
755	3,26488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	755-8	0,
755	3,73129	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,576E-18	755-8	0,46641
755	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	755-1	0,
755	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
755	0,46641	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,
755	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-2	0,46641
755	0,93282	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-3	0,
755	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,324E-04	755-3	0,46641
755	1,39923	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,324E-04	755-4	0,
755	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0265	755-4	0,46641
755	1,86564	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0263	755-5	0,
755	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,919E-04	755-5	0,46641
755	2,33205	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,919E-04	755-6	0,
755	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0135	755-6	0,46641
755	2,79846	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0135	755-7	0,
755	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-7	0,46641
755	3,26488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0134	755-8	0,
755	3,73129	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,756E-18	755-8	0,46641
756	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	756-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	0,46641	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	756-2	0,
756	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	756-2	0,46641
756	0,93282	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	756-3	0,
756	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	756-3	0,46641
756	1,39923	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0042	756-4	0,
756	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	756-4	0,46641
756	1,86564	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0266	756-5	0,
756	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,064E-05	756-5	0,46641
756	2,33205	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,064E-05	756-6	0,
756	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	756-6	0,46641
756	2,79846	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	756-7	0,
756	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,46641
756	3,26488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0133	756-8	0,
756	3,73129	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,108E-18	756-8	0,46641
756	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0112	756-1	0,46641
756	0,46641	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0112	756-2	0,
756	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	756-2	0,46641
756	0,93282	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	756-3	0,
756	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0065	756-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	1,39923	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0065	756-4	0,
756	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0353	756-4	0,46641
756	1,86564	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0266	756-5	0,
756	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,293E-06	756-5	0,46641
756	2,33205	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,293E-06	756-6	0,
756	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	756-6	0,46641
756	2,79846	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,
756	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,46641
756	3,26488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	756-8	0,
756	3,73129	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,856E-18	756-8	0,46641
756	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	756-1	0,46641
756	0,46641	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	756-2	0,
756	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	756-2	0,46641
756	0,93282	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	756-3	0,
756	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0065	756-3	0,46641
756	1,39923	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0065	756-4	0,
756	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0353	756-4	0,46641
756	1,86564	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0266	756-5	0,
756	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,751E-06	756-5	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	2,33205	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,751E-06	756-6	0,
756	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	756-6	0,46641
756	2,79846	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,
756	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,46641
756	3,26488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	756-8	0,
756	3,73129	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,861E-18	756-8	0,46641
756	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	756-1	0,46641
756	0,46641	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	756-2	0,
756	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	756-2	0,46641
756	0,93282	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	756-3	0,
756	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	756-3	0,46641
756	1,39923	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	756-4	0,
756	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0322	756-4	0,46641
756	1,86564	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0266	756-5	0,
756	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,010E-05	756-5	0,46641
756	2,33205	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,010E-05	756-6	0,
756	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	756-6	0,46641
756	2,79846	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	756-7	0,
756	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	756-7	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	3,26488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0133	756-8	0,
756	3,73129	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,114E-18	756-8	0,46641
756	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	756-1	0,46641
756	0,46641	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	756-2	0,
756	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	756-2	0,46641
756	0,93282	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	756-3	0,
756	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,632E-04	756-3	0,46641
756	1,39923	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,632E-04	756-4	0,
756	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0262	756-4	0,46641
756	1,86564	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0264	756-5	0,
756	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,928E-04	756-5	0,46641
756	2,33205	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,928E-04	756-6	0,
756	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	756-6	0,46641
756	2,79846	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	756-7	0,
756	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	756-7	0,46641
756	3,26488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	756-8	0,
756	3,73129	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-5,587E-18	756-8	0,46641
756	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	756-1	0,
756	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	756-1	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	0,46641	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	756-2	0,
756	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	756-2	0,46641
756	0,93282	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	756-3	0,
756	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,277E-04	756-3	0,46641
756	1,39923	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,277E-04	756-4	0,
756	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,026	756-4	0,46641
756	1,86564	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0263	756-5	0,
756	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,013E-04	756-5	0,46641
756	2,33205	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,013E-04	756-6	0,
756	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	756-6	0,46641
756	2,79846	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	756-7	0,
756	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	756-7	0,46641
756	3,26488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	756-8	0,
756	3,73129	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,276E-18	756-8	0,46641
756	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	756-1	0,
756	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	756-1	0,46641
756	0,46641	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	756-2	0,
756	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	756-2	0,46641
756	0,93282	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	756-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,844E-04	756-3	0,46641
756	1,39923	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,844E-04	756-4	0,
756	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0261	756-4	0,46641
756	1,86564	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0262	756-5	0,
756	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,050E-04	756-5	0,46641
756	2,33205	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,050E-04	756-6	0,
756	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	756-6	0,46641
756	2,79846	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	756-7	0,
756	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	756-7	0,46641
756	3,26488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	756-8	0,
756	3,73129	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,195E-18	756-8	0,46641
756	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	756-1	0,
756	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	756-1	0,46641
756	0,46641	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	756-2	0,
756	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0137	756-2	0,46641
756	0,93282	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0137	756-3	0,
756	1,39923	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,279E-04	756-3	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	1,39923	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,279E-04	756-4	0,
756	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,026	756-4	0,46641
756	1,86564	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0263	756-5	0,
756	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,014E-04	756-5	0,46641
756	2,33205	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,014E-04	756-6	0,
756	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0135	756-6	0,46641
756	2,79846	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0135	756-7	0,
756	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	756-7	0,46641
756	3,26488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	756-8	0,
756	3,73129	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,276E-18	756-8	0,46641
756	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	756-1	0,
756	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	756-1	0,46641
756	0,46641	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	756-2	0,
756	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	756-2	0,46641
756	0,93282	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	756-3	0,
756	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,845E-04	756-3	0,46641
756	1,39923	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,845E-04	756-4	0,
756	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0261	756-4	0,46641

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
756	1,86564	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0262	756-5	0,
756	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,051E-04	756-5	0,46641
756	2,33205	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,051E-04	756-6	0,
756	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	756-6	0,46641
756	2,79846	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	756-7	0,
756	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	756-7	0,46641
756	3,26488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	756-8	0,
756	3,73129	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,196E-18	756-8	0,46641
757	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	757-1	0,45407
757	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	757-2	0,
757	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	757-2	0,45407
757	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	757-3	0,
757	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0195	757-3	0,45407
757	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,019	757-4	0,
757	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	757-4	0,45407
757	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	757-5	0,
757	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	757-5	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	2,27036	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,011	757-6	0,
757	2,72443	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,231E-19	757-6	0,45407
757	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	757-1	0,45407
757	0,45407	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	757-2	0,
757	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	757-2	0,45407
757	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	757-3	0,
757	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0181	757-3	0,45407
757	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0198	757-4	0,
757	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	757-4	0,45407
757	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	757-5	0,
757	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	757-5	0,45407
757	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0107	757-6	0,
757	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,399E-18	757-6	0,45407
757	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	757-1	0,45407
757	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	757-2	0,
757	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	757-2	0,45407
757	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	757-3	0,
757	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0181	757-3	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0198	757-4	0,
757	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	757-4	0,45407
757	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	757-5	0,
757	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	757-5	0,45407
757	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	757-6	0,
757	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,399E-18	757-6	0,45407
757	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	757-1	0,45407
757	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	757-2	0,
757	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	757-2	0,45407
757	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	757-3	0,
757	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0195	757-3	0,45407
757	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,019	757-4	0,
757	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	757-4	0,45407
757	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	757-5	0,
757	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	757-5	0,45407
757	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	757-6	0,
757	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,231E-19	757-6	0,45407
757	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	757-1	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	757-2	0,
757	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	757-2	0,45407
757	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	757-3	0,
757	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,022	757-3	0,45407
757	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	757-4	0,
757	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	757-4	0,45407
757	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	757-5	0,
757	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	757-5	0,45407
757	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	757-6	0,
757	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,570E-19	757-6	0,45407
757	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	757-1	0,
757	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	757-1	0,45407
757	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	757-2	0,
757	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,736E-04	757-2	0,45407
757	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,736E-04	757-3	0,
757	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0267	757-3	0,45407
757	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0178	757-4	0,
757	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	757-4	0,45407
757	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	757-5	0,
757	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	757-5	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	757-6	0,
757	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,914E-19	757-6	0,45407
757	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	757-1	0,
757	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	757-1	0,45407
757	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	757-2	0,
757	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	757-2	0,45407
757	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	757-3	0,
757	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0218	757-3	0,45407
757	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0174	757-4	0,
757	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	757-4	0,45407
757	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	757-5	0,
757	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	757-5	0,45407
757	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	757-6	0,
757	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,656E-19	757-6	0,45407
757	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	757-1	0,
757	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	757-1	0,45407
757	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	757-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	0,90814	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,724E-04	757-2	0,45407
757	0,90814	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,724E-04	757-3	0,
757	1,36221	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0267	757-3	0,45407
757	1,36221	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0178	757-4	0,
757	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0054	757-4	0,45407
757	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0054	757-5	0,
757	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	757-5	0,45407
757	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	757-6	0,
757	2,72443	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,900E-19	757-6	0,45407
757	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	757-1	0,
757	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	757-1	0,45407
757	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	757-2	0,
757	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0028	757-2	0,45407
757	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0028	757-3	0,
757	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0218	757-3	0,45407
757	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0174	757-4	0,
757	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0057	757-4	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
757	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0057	757-5	0,
757	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	757-5	0,45407
757	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0115	757-6	0,
757	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,642E-19	757-6	0,45407
758	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	758-1	0,45407
758	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	758-2	0,
758	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	758-2	0,45407
758	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	758-3	0,
758	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0189	758-3	0,45407
758	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0194	758-4	0,
758	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	758-4	0,45407
758	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	758-5	0,
758	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	758-5	0,45407
758	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	758-6	0,
758	2,72443	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,090E-18	758-6	0,45407
758	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0107	758-1	0,45407
758	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0107	758-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
758	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	758-2	0,45407
758	0,90814	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0041	758-3	0,
758	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0198	758-3	0,45407
758	1,36221	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0181	758-4	0,
758	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	758-4	0,45407
758	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	758-5	0,
758	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	758-5	0,45407
758	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	758-6	0,
758	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,317E-18	758-6	0,45407
758	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	758-1	0,45407
758	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0107	758-2	0,
758	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	758-2	0,45407
758	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0041	758-3	0,
758	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0198	758-3	0,45407
758	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0181	758-4	0,
758	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	758-4	0,45407
758	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	758-5	0,
758	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	758-5	0,45407
758	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	758-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
758	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,314E-18	758-6	0,45407
758	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	758-1	0,45407
758	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	758-2	0,
758	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	758-2	0,45407
758	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	758-3	0,
758	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0189	758-3	0,45407
758	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0194	758-4	0,
758	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	758-4	0,45407
758	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	758-5	0,
758	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	758-5	0,45407
758	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	758-6	0,
758	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,087E-18	758-6	0,45407
758	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	758-1	0,45407
758	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	758-2	0,
758	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	758-2	0,45407
758	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	758-3	0,
758	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0174	758-3	0,45407
758	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0222	758-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
758	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	758-4	0,45407
758	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	758-5	0,
758	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	758-5	0,45407
758	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	758-6	0,
758	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,933E-19	758-6	0,45407
758	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	758-1	0,
758	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	758-1	0,45407
758	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	758-2	0,
758	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0053	758-2	0,45407
758	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0053	758-3	0,
758	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0179	758-3	0,45407
758	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	758-4	0,
758	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,800E-04	758-4	0,45407
758	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,800E-04	758-5	0,
758	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	758-5	0,45407
758	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	758-6	0,
758	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,906E-18	758-6	0,45407
758	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	758-1	0,
758	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	758-1	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
758	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0114	758-2	0,
758	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	758-2	0,45407
758	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	758-3	0,
758	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0176	758-3	0,45407
758	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0219	758-4	0,
758	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	758-4	0,45407
758	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	758-5	0,
758	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	758-5	0,45407
758	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	758-6	0,
758	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,355E-18	758-6	0,45407
758	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	758-1	0,
758	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	758-1	0,45407
758	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	758-2	0,
758	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0053	758-2	0,45407
758	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0053	758-3	0,
758	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0179	758-3	0,45407
758	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0268	758-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
758	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,772E-04	758-4	0,45407
758	1,81628	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,772E-04	758-5	0,
758	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	758-5	0,45407
758	2,27036	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	758-6	0,
758	2,72443	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,908E-18	758-6	0,45407
758	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	758-1	0,
758	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	758-1	0,45407
758	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0114	758-2	0,
758	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	758-2	0,45407
758	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	758-3	0,
758	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0176	758-3	0,45407
758	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0219	758-4	0,
758	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	758-4	0,45407
758	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	758-5	0,
758	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	758-5	0,45407
758	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	758-6	0,
758	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,358E-18	758-6	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	759-1	0,45407
759	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	759-2	0,
759	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,048E-04	759-2	0,45407
759	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,048E-04	759-3	0,
759	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0249	759-3	0,45407
759	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0156	759-4	0,
759	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	759-4	0,45407
759	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	759-5	0,
759	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	759-5	0,45407
759	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	759-6	0,
759	2,72443	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,617E-18	759-6	0,45407
759	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	759-1	0,45407
759	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	759-2	0,
759	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,025E-04	759-2	0,45407
759	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,025E-04	759-3	0,
759	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0263	759-3	0,45407
759	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0148	759-4	0,
759	1,81628	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0074	759-4	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	1,81628	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0074	759-5	0,
759	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	759-5	0,45407
759	2,27036	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	759-6	0,
759	2,72443	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,544E-18	759-6	0,45407
759	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	759-1	0,45407
759	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	759-2	0,
759	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,023E-04	759-2	0,45407
759	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,023E-04	759-3	0,
759	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0263	759-3	0,45407
759	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0148	759-4	0,
759	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	759-4	0,45407
759	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	759-5	0,
759	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	759-5	0,45407
759	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	759-6	0,
759	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,544E-18	759-6	0,45407
759	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	759-1	0,45407
759	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	759-2	0,
759	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,050E-04	759-2	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,050E-04	759-3	0,
759	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0249	759-3	0,45407
759	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0156	759-4	0,
759	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	759-4	0,45407
759	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	759-5	0,
759	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	759-5	0,45407
759	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	759-6	0,
759	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,617E-18	759-6	0,45407
759	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	759-1	0,45407
759	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0099	759-2	0,
759	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	759-2	0,45407
759	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	759-3	0,
759	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0222	759-3	0,45407
759	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0172	759-4	0,
759	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0059	759-4	0,45407
759	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0059	759-5	0,
759	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	759-5	0,45407
759	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	759-6	0,
759	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,159E-18	759-6	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	759-1	0,
759	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	759-1	0,45407
759	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	759-2	0,
759	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,491E-04	759-2	0,45407
759	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,491E-04	759-3	0,
759	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0269	759-3	0,45407
759	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0172	759-4	0,
759	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	759-4	0,45407
759	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	759-5	0,
759	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	759-5	0,45407
759	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	759-6	0,
759	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,388E-18	759-6	0,45407
759	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	759-1	0,
759	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	759-1	0,45407
759	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	759-2	0,
759	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0022	759-2	0,45407
759	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0022	759-3	0,
759	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0226	759-3	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0172	759-4	0,
759	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	759-4	0,45407
759	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	759-5	0,
759	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	759-5	0,45407
759	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	759-6	0,
759	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,315E-18	759-6	0,45407
759	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	759-1	0,
759	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	759-1	0,45407
759	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	759-2	0,
759	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,504E-04	759-2	0,45407
759	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,504E-04	759-3	0,
759	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0269	759-3	0,45407
759	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0172	759-4	0,
759	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	759-4	0,45407
759	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	759-5	0,
759	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	759-5	0,45407
759	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	759-6	0,
759	2,72443	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,388E-18	759-6	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
759	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	759-1	0,
759	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	759-1	0,45407
759	0,45407	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	759-2	0,
759	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0022	759-2	0,45407
759	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0022	759-3	0,
759	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0226	759-3	0,45407
759	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0172	759-4	0,
759	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	759-4	0,45407
759	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	759-5	0,
759	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	759-5	0,45407
759	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0116	759-6	0,
759	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,315E-18	759-6	0,45407
760	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	760-1	0,45407
760	0,45407	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	760-2	0,
760	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	760-2	0,45407
760	0,90814	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	760-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0157	760-3	0,45407
760	1,36221	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0249	760-4	0,
760	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,798E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,798E-04	760-5	0,
760	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	760-5	0,45407
760	2,27036	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	760-6	0,
760	2,72443	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,838E-19	760-6	0,45407
760	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	760-1	0,45407
760	0,45407	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	760-2	0,
760	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0074	760-2	0,45407
760	0,90814	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0074	760-3	0,
760	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0148	760-3	0,45407
760	1,36221	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0263	760-4	0,
760	1,81628	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,387E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,387E-04	760-5	0,
760	2,27036	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	760-5	0,45407
760	2,27036	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0085	760-6	0,
760	2,72443	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,160E-18	760-6	0,45407
760	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	760-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	760-1	0,45407
760	0,45407	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	760-2	0,
760	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	760-2	0,45407
760	0,90814	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0074	760-3	0,
760	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0148	760-3	0,45407
760	1,36221	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0263	760-4	0,
760	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,388E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,388E-04	760-5	0,
760	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	760-5	0,45407
760	2,27036	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	760-6	0,
760	2,72443	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,160E-18	760-6	0,45407
760	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	760-1	0,45407
760	0,45407	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	760-2	0,
760	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	760-2	0,45407
760	0,90814	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	760-3	0,
760	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0157	760-3	0,45407
760	1,36221	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0249	760-4	0,
760	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,797E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,797E-04	760-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	760-5	0,45407
760	2,27036	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	760-6	0,
760	2,72443	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,835E-19	760-6	0,45407
760	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	760-1	0,45407
760	0,45407	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	760-2	0,
760	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	760-2	0,45407
760	0,90814	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	760-3	0,
760	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	760-3	0,45407
760	1,36221	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0224	760-4	0,
760	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	760-4	0,45407
760	1,81628	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	760-5	0,
760	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	760-5	0,45407
760	2,27036	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	760-6	0,
760	2,72443	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,827E-19	760-6	0,45407
760	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	760-1	0,
760	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	760-1	0,45407
760	0,45407	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	760-2	0,
760	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	760-2	0,45407
760	0,90814	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	760-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0171	760-3	0,45407
760	1,36221	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	760-4	0,
760	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,455E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,455E-04	760-5	0,
760	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	760-5	0,45407
760	2,27036	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	760-6	0,
760	2,72443	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,511E-18	760-6	0,45407
760	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	760-1	0,45407
760	0,45407	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	760-2	0,
760	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	760-2	0,45407
760	0,90814	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	760-3	0,
760	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,017	760-3	0,45407
760	1,36221	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0225	760-4	0,
760	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	760-4	0,45407
760	1,81628	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	760-5	0,
760	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	760-5	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	2,27036	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	760-6	0,
760	2,72443	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,227E-19	760-6	0,45407
760	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	760-1	0,
760	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	760-1	0,45407
760	0,45407	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0116	760-2	0,
760	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	760-2	0,45407
760	0,90814	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	760-3	0,
760	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0171	760-3	0,45407
760	1,36221	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0268	760-4	0,
760	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,482E-04	760-4	0,45407
760	1,81628	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,482E-04	760-5	0,
760	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	760-5	0,45407
760	2,27036	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	760-6	0,
760	2,72443	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-7,500E-18	760-6	0,45407
760	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	760-1	0,
760	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	760-1	0,45407
760	0,45407	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	760-2	0,
760	0,90814	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	760-2	0,45407

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
760	0,90814	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	760-3	0,
760	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,017	760-3	0,45407
760	1,36221	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0225	760-4	0,
760	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	760-4	0,45407
760	1,81628	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	760-5	0,
760	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	760-5	0,45407
760	2,27036	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	760-6	0,
760	2,72443	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,334E-19	760-6	0,45407
761	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	761-1	0,44862
761	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	761-2	0,
761	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0127	761-2	0,44862
761	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0127	761-3	0,
761	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,100E-04	761-3	0,44862
761	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,100E-04	761-4	0,
761	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0258	761-4	0,44862
761	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0253	761-5	0,
761	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,595E-04	761-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,595E-04	761-6	0,
761	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	761-6	0,44862
761	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	761-7	0,
761	3,14031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	761-7	0,44862
761	3,14031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	761-8	0,
761	3,58893	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,099E-18	761-8	0,44862
761	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,013	761-1	0,44862
761	0,44862	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,013	761-2	0,
761	0,89723	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	761-2	0,44862
761	0,89723	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	761-3	0,
761	1,34585	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,439E-04	761-3	0,44862
761	1,34585	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,439E-04	761-4	0,
761	1,79446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0249	761-4	0,44862
761	1,79446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0259	761-5	0,
761	2,24308	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,916E-04	761-5	0,44862
761	2,24308	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,916E-04	761-6	0,
761	2,6917	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	761-6	0,44862
761	2,6917	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	761-7	0,
761	3,14031	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	761-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	761-8	0,
761	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,020E-19	761-8	0,44862
761	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	761-1	0,44862
761	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	761-2	0,
761	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	761-2	0,44862
761	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	761-3	0,
761	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,436E-04	761-3	0,44862
761	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,436E-04	761-4	0,
761	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0249	761-4	0,44862
761	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0259	761-5	0,
761	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,918E-04	761-5	0,44862
761	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,918E-04	761-6	0,
761	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	761-6	0,44862
761	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	761-7	0,
761	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	761-7	0,44862
761	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	761-8	0,
761	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,021E-19	761-8	0,44862
761	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	761-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	761-2	0,
761	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	761-2	0,44862
761	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	761-3	0,
761	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,103E-04	761-3	0,44862
761	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,103E-04	761-4	0,
761	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0258	761-4	0,44862
761	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0253	761-5	0,
761	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,593E-04	761-5	0,44862
761	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,593E-04	761-6	0,
761	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	761-6	0,44862
761	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	761-7	0,
761	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	761-7	0,44862
761	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	761-8	0,
761	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,099E-18	761-8	0,44862
761	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	761-1	0,44862
761	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	761-2	0,
761	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	761-2	0,44862
761	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	761-3	0,
761	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	761-3	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	761-4	0,
761	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0272	761-4	0,44862
761	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0239	761-5	0,
761	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	761-5	0,44862
761	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	761-6	0,
761	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	761-6	0,44862
761	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	761-7	0,
761	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	761-7	0,44862
761	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	761-8	0,
761	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,166E-19	761-8	0,44862
761	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	761-1	0,
761	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	761-1	0,44862
761	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	761-2	0,
761	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	761-2	0,44862
761	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	761-3	0,
761	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,003	761-3	0,44862
761	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,003	761-4	0,
761	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0297	761-4	0,44862
761	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0238	761-5	0,
761	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0014	761-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0014	761-6	0,
761	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	761-6	0,44862
761	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	761-7	0,
761	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	761-7	0,44862
761	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	761-8	0,
761	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,099E-18	761-8	0,44862
761	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	761-1	0,44862
761	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	761-2	0,
761	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	761-2	0,44862
761	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	761-3	0,
761	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	761-3	0,44862
761	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	761-4	0,
761	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0272	761-4	0,44862
761	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	761-5	0,
761	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	761-5	0,44862
761	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0011	761-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	761-6	0,44862
761	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	761-7	0,
761	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	761-7	0,44862
761	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	761-8	0,
761	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,229E-18	761-8	0,44862
761	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	761-1	0,
761	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	761-1	0,44862
761	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	761-2	0,
761	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	761-2	0,44862
761	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	761-3	0,
761	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,003	761-3	0,44862
761	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,003	761-4	0,
761	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0297	761-4	0,44862
761	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0238	761-5	0,
761	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	761-5	0,44862
761	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	761-6	0,
761	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	761-6	0,44862
761	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0138	761-7	0,
761	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	761-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	761-8	0,
761	3,58893	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,099E-18	761-8	0,44862
761	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	761-1	0,
761	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	761-1	0,44862
761	0,44862	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	761-2	0,
761	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	761-2	0,44862
761	0,89723	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	761-3	0,
761	1,34585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0012	761-3	0,44862
761	1,34585	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0012	761-4	0,
761	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0272	761-4	0,44862
761	1,79446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0241	761-5	0,
761	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0011	761-5	0,44862
761	2,24308	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0011	761-6	0,
761	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0136	761-6	0,44862
761	2,6917	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0136	761-7	0,
761	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	761-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
761	3,14031	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	761-8	0,
761	3,58893	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,228E-18	761-8	0,44862
762	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	762-1	0,44862
762	0,44862	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	762-2	0,
762	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,013	762-2	0,44862
762	0,89723	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,013	762-3	0,
762	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,984E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,984E-04	762-4	0,
762	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0252	762-4	0,44862
762	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0257	762-5	0,
762	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,111E-05	762-5	0,44862
762	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,111E-05	762-6	0,
762	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	762-6	0,44862
762	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	762-7	0,
762	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	762-7	0,44862
762	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	762-8	0,
762	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,631E-18	762-8	0,44862
762	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	762-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	762-2	0,
762	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	762-2	0,44862
762	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	762-3	0,
762	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,353E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,353E-04	762-4	0,
762	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0258	762-4	0,44862
762	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0248	762-5	0,
762	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,002E-04	762-5	0,44862
762	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,002E-04	762-6	0,
762	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	762-6	0,44862
762	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	762-7	0,
762	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	762-7	0,44862
762	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	762-8	0,
762	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,809E-17	762-8	0,44862
762	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	762-1	0,44862
762	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	762-2	0,
762	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	762-2	0,44862
762	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	762-3	0,
762	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,351E-04	762-3	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,351E-04	762-4	0,
762	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0258	762-4	0,44862
762	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0248	762-5	0,
762	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,003E-04	762-5	0,44862
762	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,003E-04	762-6	0,
762	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	762-6	0,44862
762	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	762-7	0,
762	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	762-7	0,44862
762	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	762-8	0,
762	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,807E-17	762-8	0,44862
762	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	762-1	0,44862
762	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	762-2	0,
762	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	762-2	0,44862
762	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	762-3	0,
762	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,986E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,986E-04	762-4	0,
762	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0252	762-4	0,44862
762	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0257	762-5	0,
762	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,098E-05	762-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,098E-05	762-6	0,
762	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	762-6	0,44862
762	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	762-7	0,
762	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	762-7	0,44862
762	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	762-8	0,
762	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,617E-18	762-8	0,44862
762	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	762-1	0,44862
762	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	762-2	0,
762	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	762-2	0,44862
762	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	762-3	0,
762	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,417E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,417E-04	762-4	0,
762	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0244	762-4	0,44862
762	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0277	762-5	0,
762	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	762-5	0,44862
762	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	762-6	0,
762	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	762-6	0,44862
762	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	762-7	0,
762	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	762-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	762-8	0,
762	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,591E-18	762-8	0,44862
762	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	762-1	0,
762	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	762-1	0,44862
762	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	762-2	0,
762	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	762-2	0,44862
762	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	762-3	0,
762	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	762-3	0,44862
762	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	762-4	0,
762	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,024	762-4	0,44862
762	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0299	762-5	0,
762	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	762-5	0,44862
762	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	762-6	0,
762	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	762-6	0,44862
762	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	762-7	0,
762	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	762-7	0,44862
762	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	762-8	0,
762	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,637E-18	762-8	0,44862
762	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	762-1	0,
762	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	762-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	762-2	0,
762	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	762-2	0,44862
762	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	762-3	0,
762	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,717E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,717E-04	762-4	0,
762	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0243	762-4	0,44862
762	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0274	762-5	0,
762	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	762-5	0,44862
762	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0013	762-6	0,
762	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	762-6	0,44862
762	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	762-7	0,
762	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	762-7	0,44862
762	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	762-8	0,
762	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,925E-19	762-8	0,44862
762	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	762-1	0,
762	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	762-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	0,44862	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	762-2	0,
762	0,89723	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0137	762-2	0,44862
762	0,89723	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0137	762-3	0,
762	1,34585	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0012	762-3	0,44862
762	1,34585	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0012	762-4	0,
762	1,79446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,024	762-4	0,44862
762	1,79446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0299	762-5	0,
762	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0032	762-5	0,44862
762	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0032	762-6	0,
762	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0107	762-6	0,44862
762	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0107	762-7	0,
762	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0118	762-7	0,44862
762	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0118	762-8	0,
762	3,58893	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,621E-18	762-8	0,44862
762	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	762-1	0,
762	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	762-1	0,44862
762	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	762-2	0,
762	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	762-2	0,44862
762	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	762-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
762	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,717E-04	762-3	0,44862
762	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,717E-04	762-4	0,
762	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0243	762-4	0,44862
762	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0274	762-5	0,
762	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	762-5	0,44862
762	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0013	762-6	0,
762	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	762-6	0,44862
762	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	762-7	0,
762	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	762-7	0,44862
762	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	762-8	0,
762	3,58893	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,766E-19	762-8	0,44862
763	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	763-1	0,44862
763	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	763-2	0,
763	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	763-2	0,44862
763	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	763-3	0,
763	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	763-3	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	1,34585	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0027	763-4	0,
763	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0292	763-4	0,44862
763	1,79446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0229	763-5	0,
763	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,002	763-5	0,44862
763	2,24308	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,002	763-6	0,
763	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	763-6	0,44862
763	2,6917	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	763-7	0,
763	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0135	763-7	0,44862
763	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0135	763-8	0,
763	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,991E-18	763-8	0,44862
763	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	763-1	0,44862
763	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	763-2	0,
763	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	763-2	0,44862
763	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	763-3	0,
763	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0033	763-3	0,44862
763	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0033	763-4	0,
763	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0301	763-4	0,44862
763	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	763-5	0,
763	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0025	763-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0025	763-6	0,
763	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	763-6	0,44862
763	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	763-7	0,
763	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	763-7	0,44862
763	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	763-8	0,
763	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,202E-18	763-8	0,44862
763	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	763-1	0,44862
763	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	763-2	0,
763	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	763-2	0,44862
763	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	763-3	0,
763	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0033	763-3	0,44862
763	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0033	763-4	0,
763	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0301	763-4	0,44862
763	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	763-5	0,
763	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0025	763-5	0,44862
763	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0025	763-6	0,
763	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	763-6	0,44862
763	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	763-7	0,
763	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	763-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	763-8	0,
763	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,202E-18	763-8	0,44862
763	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	763-1	0,44862
763	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	763-2	0,
763	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	763-2	0,44862
763	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	763-3	0,
763	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	763-3	0,44862
763	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	763-4	0,
763	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0292	763-4	0,44862
763	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0229	763-5	0,
763	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	763-5	0,44862
763	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	763-6	0,
763	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	763-6	0,44862
763	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	763-7	0,
763	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	763-7	0,44862
763	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	763-8	0,
763	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,991E-18	763-8	0,44862
763	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	763-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	763-2	0,
763	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	763-2	0,44862
763	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	763-3	0,
763	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	763-3	0,44862
763	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	763-4	0,
763	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0272	763-4	0,44862
763	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0238	763-5	0,
763	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	763-5	0,44862
763	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	763-6	0,
763	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	763-6	0,44862
763	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	763-7	0,
763	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	763-7	0,44862
763	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	763-8	0,
763	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,900E-18	763-8	0,44862
763	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	763-1	0,
763	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	763-1	0,44862
763	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	763-2	0,
763	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	763-2	0,44862
763	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	763-3	0,
763	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0031	763-3	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0031	763-4	0,
763	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0298	763-4	0,44862
763	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0236	763-5	0,
763	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	763-5	0,44862
763	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	763-6	0,
763	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	763-6	0,44862
763	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	763-7	0,
763	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	763-7	0,44862
763	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	763-8	0,
763	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,961E-18	763-8	0,44862
763	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	763-1	0,
763	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	763-1	0,44862
763	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	763-2	0,
763	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	763-2	0,44862
763	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	763-3	0,
763	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0016	763-3	0,44862
763	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0016	763-4	0,
763	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0278	763-4	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	763-5	0,
763	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	763-5	0,44862
763	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	763-6	0,
763	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	763-6	0,44862
763	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	763-7	0,
763	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	763-7	0,44862
763	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	763-8	0,
763	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,740E-18	763-8	0,44862
763	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	763-1	0,
763	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	763-1	0,44862
763	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	763-2	0,
763	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	763-2	0,44862
763	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	763-3	0,
763	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0031	763-3	0,44862
763	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0031	763-4	0,
763	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0298	763-4	0,44862
763	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0236	763-5	0,
763	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0015	763-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	2,24308	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0015	763-6	0,
763	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0138	763-6	0,44862
763	2,6917	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0138	763-7	0,
763	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	763-7	0,44862
763	3,14031	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	763-8	0,
763	3,58893	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,960E-18	763-8	0,44862
763	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	763-1	0,
763	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	763-1	0,44862
763	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	763-2	0,
763	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	763-2	0,44862
763	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	763-3	0,
763	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	763-3	0,44862
763	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	763-4	0,
763	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0278	763-4	0,44862
763	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0241	763-5	0,
763	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0012	763-5	0,44862
763	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0012	763-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
763	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	763-6	0,44862
763	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	763-7	0,
763	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	763-7	0,44862
763	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	763-8	0,
763	3,58893	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,738E-18	763-8	0,44862
764	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	764-1	0,44862
764	0,44862	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	764-2	0,
764	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0141	764-2	0,44862
764	0,89723	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0141	764-3	0,
764	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	764-3	0,44862
764	1,34585	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	764-4	0,
764	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,023	764-4	0,44862
764	1,79446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0292	764-5	0,
764	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	764-5	0,44862
764	2,24308	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0027	764-6	0,
764	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	764-6	0,44862
764	2,6917	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	764-7	0,
764	3,14031	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	764-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	3,14031	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	764-8	0,
764	3,58893	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,478E-17	764-8	0,44862
764	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	764-1	0,44862
764	0,44862	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0136	764-2	0,
764	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0144	764-2	0,44862
764	0,89723	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0144	764-3	0,
764	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0024	764-3	0,44862
764	1,34585	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0024	764-4	0,
764	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0224	764-4	0,44862
764	1,79446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0301	764-5	0,
764	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	764-5	0,44862
764	2,24308	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	764-6	0,
764	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	764-6	0,44862
764	2,6917	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	764-7	0,
764	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	764-7	0,44862
764	3,14031	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	764-8	0,
764	3,58893	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,939E-17	764-8	0,44862
764	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	764-1	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	0,44862	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	764-2	0,
764	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0144	764-2	0,44862
764	0,89723	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0144	764-3	0,
764	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	764-3	0,44862
764	1,34585	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	764-4	0,
764	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0224	764-4	0,44862
764	1,79446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0301	764-5	0,
764	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	764-5	0,44862
764	2,24308	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	764-6	0,
764	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	764-6	0,44862
764	2,6917	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	764-7	0,
764	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	764-7	0,44862
764	3,14031	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	764-8	0,
764	3,58893	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,939E-17	764-8	0,44862
764	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	764-1	0,44862
764	0,44862	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	764-2	0,
764	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	764-2	0,44862
764	0,89723	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	764-3	0,
764	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	764-3	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	1,34585	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	764-4	0,
764	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,023	764-4	0,44862
764	1,79446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0292	764-5	0,
764	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	764-5	0,44862
764	2,24308	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	764-6	0,
764	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	764-6	0,44862
764	2,6917	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	764-7	0,
764	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	764-7	0,44862
764	3,14031	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	764-8	0,
764	3,58893	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,478E-17	764-8	0,44862
764	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	764-1	0,44862
764	0,44862	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	764-2	0,
764	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	764-2	0,44862
764	0,89723	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	764-3	0,
764	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,412E-04	764-3	0,44862
764	1,34585	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,412E-04	764-4	0,
764	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0244	764-4	0,44862
764	1,79446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0278	764-5	0,
764	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	764-5	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	2,24308	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	764-6	0,
764	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	764-6	0,44862
764	2,6917	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	764-7	0,
764	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	764-7	0,44862
764	3,14031	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	764-8	0,
764	3,58893	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,054E-18	764-8	0,44862
764	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	764-1	0,
764	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	764-1	0,44862
764	0,44862	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	764-2	0,
764	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	764-2	0,44862
764	0,89723	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	764-3	0,
764	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	764-3	0,44862
764	1,34585	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	764-4	0,
764	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0234	764-4	0,44862
764	1,79446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0296	764-5	0,
764	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0029	764-5	0,44862
764	2,24308	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0029	764-6	0,
764	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0109	764-6	0,44862
764	2,6917	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0109	764-7	0,
764	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	764-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	3,14031	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	764-8	0,
764	3,58893	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,699E-17	764-8	0,44862
764	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	764-1	0,
764	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	764-1	0,44862
764	0,44862	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	764-2	0,
764	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0137	764-2	0,44862
764	0,89723	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0137	764-3	0,
764	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	764-3	0,44862
764	1,34585	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	764-4	0,
764	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0239	764-4	0,44862
764	1,79446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0276	764-5	0,
764	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	764-5	0,44862
764	2,24308	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	764-6	0,
764	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	764-6	0,44862
764	2,6917	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	764-7	0,
764	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	764-7	0,44862

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	3,14031	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	764-8	0,
764	3,58893	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,289E-17	764-8	0,44862
764	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	764-1	0,
764	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	764-1	0,44862
764	0,44862	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	764-2	0,
764	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0139	764-2	0,44862
764	0,89723	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0139	764-3	0,
764	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	764-3	0,44862
764	1,34585	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	764-4	0,
764	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0234	764-4	0,44862
764	1,79446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0296	764-5	0,
764	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0029	764-5	0,44862
764	2,24308	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0029	764-6	0,
764	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	764-6	0,44862
764	2,6917	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	764-7	0,
764	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	764-7	0,44862
764	3,14031	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	764-8	0,
764	3,58893	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,699E-17	764-8	0,44862
764	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	764-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
764	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	764-1	0,44862
764	0,44862	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	764-2	0,
764	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0137	764-2	0,44862
764	0,89723	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0137	764-3	0,
764	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	764-3	0,44862
764	1,34585	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	764-4	0,
764	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0239	764-4	0,44862
764	1,79446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0276	764-5	0,
764	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0014	764-5	0,44862
764	2,24308	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0014	764-6	0,
764	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	764-6	0,44862
764	2,6917	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	764-7	0,
764	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	764-7	0,44862
764	3,14031	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	764-8	0,
764	3,58893	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,289E-17	764-8	0,44862
765	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	765-1	0,44096
765	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	765-2	0,
765	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	765-2	0,44096
765	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	765-3	0,
765	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	765-3	0,44096
765	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	765-4	0,
765	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0052	765-4	0,44096
765	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0052	765-5	0,
765	2,20482	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0317	765-5	0,44096
765	2,20482	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0312	765-6	0,
765	2,64578	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	765-6	0,44096
765	2,64578	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	765-7	0,
765	3,08675	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	765-7	0,44096
765	3,08675	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	765-8	0,
765	3,52771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0178	765-8	0,44096
765	3,52771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0178	765-9	0,
765	3,96867	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	765-9	0,44096
765	3,96867	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	765-10	0,
765	4,40964	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,983E-18	765-10	0,44096
765	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	765-1	0,44096
765	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	765-2	0,
765	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	765-2	0,44096
765	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	765-3	0,
765	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	765-3	0,44096
765	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	765-4	0,
765	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0047	765-4	0,44096
765	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0047	765-5	0,
765	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0311	765-5	0,44096
765	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0317	765-6	0,
765	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	765-6	0,44096
765	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	765-7	0,
765	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	765-7	0,44096
765	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	765-8	0,
765	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0176	765-8	0,44096
765	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0176	765-9	0,
765	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	765-9	0,44096
765	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	765-10	0,
765	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,147E-18	765-10	0,44096
765	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	765-1	0,44096
765	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	765-2	0,
765	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	765-2	0,44096
765	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	765-3	0,
765	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	765-3	0,44096
765	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	765-4	0,
765	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0047	765-4	0,44096
765	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0047	765-5	0,
765	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0311	765-5	0,44096
765	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0317	765-6	0,
765	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	765-6	0,44096
765	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	765-7	0,
765	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	765-7	0,44096
765	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	765-8	0,
765	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	765-8	0,44096
765	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	765-9	0,
765	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	765-9	0,44096
765	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	765-10	0,
765	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,149E-18	765-10	0,44096
765	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	765-1	0,44096
765	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	765-2	0,
765	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	765-2	0,44096
765	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	765-3	0,
765	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	765-3	0,44096
765	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	765-4	0,
765	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	765-4	0,44096
765	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	765-5	0,
765	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0317	765-5	0,44096
765	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0312	765-6	0,
765	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	765-6	0,44096
765	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	765-7	0,
765	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	765-7	0,44096
765	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	765-8	0,
765	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0178	765-8	0,44096
765	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0178	765-9	0,
765	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	765-9	0,44096
765	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	765-10	0,
765	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,985E-18	765-10	0,44096
765	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	765-1	0,44096
765	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0137	765-2	0,
765	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0173	765-2	0,44096
765	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0173	765-3	0,
765	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0109	765-3	0,44096
765	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0109	765-4	0,
765	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0057	765-4	0,44096
765	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0057	765-5	0,
765	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0323	765-5	0,44096
765	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0299	765-6	0,
765	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0038	765-6	0,44096
765	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0038	765-7	0,
765	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	765-7	0,44096
765	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	765-8	0,
765	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	765-8	0,44096
765	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	765-9	0,
765	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0142	765-9	0,44096
765	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0142	765-10	0,
765	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,169E-18	765-10	0,44096
765	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	765-1	0,44096
765	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	765-2	0,
765	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0166	765-2	0,44096
765	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0166	765-3	0,
765	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0098	765-3	0,44096
765	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0098	765-4	0,
765	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0071	765-4	0,44096
765	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0071	765-5	0,
765	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0341	765-5	0,44096
765	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,03	765-6	0,
765	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	765-6	0,44096
765	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	765-7	0,
765	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	765-7	0,44096
765	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	765-8	0,
765	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0182	765-8	0,44096
765	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0182	765-9	0,
765	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	765-9	0,44096
765	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	765-10	0,
765	4,40964	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,351E-18	765-10	0,44096
765	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	765-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	0,44096	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0137	765-1	0,44096
765	0,44096	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0137	765-2	0,
765	0,88193	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0172	765-2	0,44096
765	0,88193	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0172	765-3	0,
765	1,32289	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0107	765-3	0,44096
765	1,32289	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0107	765-4	0,
765	1,76385	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0059	765-4	0,44096
765	1,76385	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0059	765-5	0,
765	2,20482	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0326	765-5	0,44096
765	2,20482	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0303	765-6	0,
765	2,64578	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0041	765-6	0,44096
765	2,64578	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0041	765-7	0,
765	3,08675	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	765-7	0,44096
765	3,08675	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	765-8	0,
765	3,52771	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0181	765-8	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0181	765-9	0,
765	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	765-9	0,44096
765	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	765-10	0,
765	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,122E-18	765-10	0,44096
765	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	765-1	0,
765	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	765-1	0,44096
765	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	765-2	0,
765	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0166	765-2	0,44096
765	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0166	765-3	0,
765	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	765-3	0,44096
765	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	765-4	0,
765	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0071	765-4	0,44096
765	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0071	765-5	0,
765	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0341	765-5	0,44096
765	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,03	765-6	0,
765	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0038	765-6	0,44096
765	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0038	765-7	0,
765	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	765-7	0,44096
765	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	765-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0182	765-8	0,44096
765	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0182	765-9	0,
765	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	765-9	0,44096
765	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	765-10	0,
765	4,40964	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,349E-18	765-10	0,44096
765	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	765-1	0,
765	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	765-1	0,44096
765	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0137	765-2	0,
765	0,88193	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0172	765-2	0,44096
765	0,88193	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0172	765-3	0,
765	1,32289	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	765-3	0,44096
765	1,32289	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	765-4	0,
765	1,76385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0059	765-4	0,44096
765	1,76385	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0059	765-5	0,
765	2,20482	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0326	765-5	0,44096
765	2,20482	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0303	765-6	0,
765	2,64578	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0041	765-6	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
765	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0041	765-7	0,
765	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	765-7	0,44096
765	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	765-8	0,
765	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	765-8	0,44096
765	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	765-9	0,
765	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	765-9	0,44096
765	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	765-10	0,
765	4,40964	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,119E-18	765-10	0,44096
766	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	766-1	0,44096
766	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0139	766-2	0,
766	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0178	766-2	0,44096
766	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0178	766-3	0,
766	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	766-3	0,44096
766	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	766-4	0,
766	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	766-4	0,44096
766	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0048	766-5	0,
766	2,20482	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0312	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0316	766-6	0,
766	2,64578	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	766-6	0,44096
766	2,64578	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	766-7	0,
766	3,08675	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	766-7	0,44096
766	3,08675	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	766-8	0,
766	3,52771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	766-8	0,44096
766	3,52771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0176	766-9	0,
766	3,96867	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	766-9	0,44096
766	3,96867	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	766-10	0,
766	4,40964	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,986E-18	766-10	0,44096
766	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	766-1	0,44096
766	0,44096	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	766-2	0,
766	0,88193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0176	766-2	0,44096
766	0,88193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0176	766-3	0,
766	1,32289	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	766-3	0,44096
766	1,32289	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	766-4	0,
766	1,76385	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0051	766-4	0,44096
766	1,76385	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0051	766-5	0,
766	2,20482	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0316	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,031	766-6	0,
766	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0046	766-6	0,44096
766	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0046	766-7	0,
766	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	766-7	0,44096
766	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	766-8	0,
766	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	766-8	0,44096
766	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0178	766-9	0,
766	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,014	766-9	0,44096
766	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,014	766-10	0,
766	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,407E-19	766-10	0,44096
766	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	766-1	0,44096
766	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	766-2	0,
766	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	766-2	0,44096
766	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	766-3	0,
766	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	766-3	0,44096
766	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	766-4	0,
766	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	766-4	0,44096
766	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	766-5	0,
766	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0316	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,031	766-6	0,
766	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0046	766-6	0,44096
766	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0046	766-7	0,
766	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	766-7	0,44096
766	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	766-8	0,
766	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	766-8	0,44096
766	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0178	766-9	0,
766	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	766-9	0,44096
766	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	766-10	0,
766	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,417E-19	766-10	0,44096
766	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	766-1	0,44096
766	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0139	766-2	0,
766	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0178	766-2	0,44096
766	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0178	766-3	0,
766	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	766-3	0,44096
766	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	766-4	0,
766	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	766-4	0,44096
766	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0048	766-5	0,
766	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0312	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0316	766-6	0,
766	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	766-6	0,44096
766	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	766-7	0,
766	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	766-7	0,44096
766	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	766-8	0,
766	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	766-8	0,44096
766	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0176	766-9	0,
766	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	766-9	0,44096
766	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	766-10	0,
766	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,985E-18	766-10	0,44096
766	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	766-1	0,44096
766	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	766-2	0,
766	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	766-2	0,44096
766	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	766-3	0,
766	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	766-3	0,44096
766	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	766-4	0,
766	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0045	766-4	0,44096
766	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0045	766-5	0,
766	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0309	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0332	766-6	0,
766	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0064	766-6	0,44096
766	2,64578	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0064	766-7	0,
766	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	766-7	0,44096
766	3,08675	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	766-8	0,
766	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0169	766-8	0,44096
766	3,52771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0169	766-9	0,
766	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	766-9	0,44096
766	3,96867	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	766-10	0,
766	4,40964	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,707E-17	766-10	0,44096
766	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	766-1	0,
766	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	766-1	0,44096
766	0,44096	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	766-2	0,
766	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0182	766-2	0,44096
766	0,88193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0182	766-3	0,
766	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	766-3	0,44096
766	1,32289	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	766-4	0,
766	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	766-4	0,44096
766	1,76385	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,004	766-5	0,
766	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0302	766-5	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	2,20482	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0344	766-6	0,
766	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0073	766-6	0,44096
766	2,64578	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0073	766-7	0,
766	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	766-7	0,44096
766	3,08675	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	766-8	0,
766	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0165	766-8	0,44096
766	3,52771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0165	766-9	0,
766	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	766-9	0,44096
766	3,96867	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	766-10	0,
766	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,110E-18	766-10	0,44096
766	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	766-1	0,
766	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	766-1	0,44096
766	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	766-2	0,
766	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,018	766-2	0,44096
766	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,018	766-3	0,
766	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	766-3	0,44096
766	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	766-4	0,
766	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	766-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	766-5	0,
766	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0306	766-5	0,44096
766	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0328	766-6	0,
766	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0061	766-6	0,44096
766	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0061	766-7	0,
766	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	766-7	0,44096
766	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	766-8	0,
766	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	766-8	0,44096
766	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	766-9	0,
766	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	766-9	0,44096
766	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	766-10	0,
766	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,978E-18	766-10	0,44096
766	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	766-1	0,
766	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0141	766-1	0,44096
766	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0141	766-2	0,
766	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0182	766-2	0,44096
766	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0182	766-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	1,32289	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0121	766-3	0,44096
766	1,32289	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0121	766-4	0,
766	1,76385	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,004	766-4	0,44096
766	1,76385	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,004	766-5	0,
766	2,20482	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0302	766-5	0,44096
766	2,20482	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0344	766-6	0,
766	2,64578	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0073	766-6	0,44096
766	2,64578	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0073	766-7	0,
766	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	766-7	0,44096
766	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	766-8	0,
766	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0165	766-8	0,44096
766	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0165	766-9	0,
766	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	766-9	0,44096
766	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	766-10	0,
766	4,40964	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,108E-18	766-10	0,44096
766	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	766-1	0,
766	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	766-1	0,44096
766	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	766-2	0,
766	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,018	766-2	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,018	766-3	0,
766	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	766-3	0,44096
766	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	766-4	0,
766	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	766-4	0,44096
766	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	766-5	0,
766	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0306	766-5	0,44096
766	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0328	766-6	0,
766	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0061	766-6	0,44096
766	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0061	766-7	0,
766	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	766-7	0,44096
766	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	766-8	0,
766	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	766-8	0,44096
766	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	766-9	0,
766	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	766-9	0,44096
766	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	766-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
766	4,40964	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,980E-18	766-10	0,44096
767	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	767-1	0,44096
767	0,44096	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	767-2	0,
767	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	767-2	0,44096
767	0,88193	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	767-3	0,
767	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	767-3	0,44096
767	1,32289	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	767-4	0,
767	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0069	767-4	0,44096
767	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0069	767-5	0,
767	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0338	767-5	0,44096
767	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0296	767-6	0,
767	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0035	767-6	0,44096
767	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0035	767-7	0,
767	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	767-7	0,44096
767	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	767-8	0,
767	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0184	767-8	0,44096
767	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0184	767-9	0,
767	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	767-9	0,44096
767	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0142	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,459E-17	767-10	0,44096
767	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	767-1	0,44096
767	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	767-2	0,
767	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0165	767-2	0,44096
767	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0165	767-3	0,
767	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	767-3	0,44096
767	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	767-4	0,
767	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0074	767-4	0,44096
767	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0074	767-5	0,
767	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0344	767-5	0,44096
767	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0292	767-6	0,
767	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0032	767-6	0,44096
767	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0032	767-7	0,
767	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	767-7	0,44096
767	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0128	767-8	0,
767	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0186	767-8	0,44096
767	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0186	767-9	0,
767	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	767-9	0,44096
767	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,441E-17	767-10	0,44096
767	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	767-1	0,44096
767	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	767-2	0,
767	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0165	767-2	0,44096
767	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0165	767-3	0,
767	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	767-3	0,44096
767	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	767-4	0,
767	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	767-4	0,44096
767	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	767-5	0,
767	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0344	767-5	0,44096
767	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0292	767-6	0,
767	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0032	767-6	0,44096
767	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0032	767-7	0,
767	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	767-7	0,44096
767	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	767-8	0,
767	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	767-8	0,44096
767	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	767-9	0,
767	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	767-9	0,44096
767	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,441E-17	767-10	0,44096
767	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	767-1	0,44096
767	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	767-2	0,
767	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	767-2	0,44096
767	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	767-3	0,
767	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	767-3	0,44096
767	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	767-4	0,
767	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0069	767-4	0,44096
767	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0069	767-5	0,
767	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0338	767-5	0,44096
767	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0296	767-6	0,
767	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	767-6	0,44096
767	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	767-7	0,
767	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	767-7	0,44096
767	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	767-8	0,
767	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	767-8	0,44096
767	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	767-9	0,
767	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	767-9	0,44096
767	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	1,459E-17	767-10	0,44096
767	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0137	767-1	0,44096
767	0,44096	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0137	767-2	0,
767	0,88193	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0173	767-2	0,44096
767	0,88193	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0173	767-3	0,
767	1,32289	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	767-3	0,44096
767	1,32289	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	767-4	0,
767	1,76385	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0056	767-4	0,44096
767	1,76385	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0056	767-5	0,
767	2,20482	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0322	767-5	0,44096
767	2,20482	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0299	767-6	0,
767	2,64578	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0037	767-6	0,44096
767	2,64578	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0037	767-7	0,
767	3,08675	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0123	767-7	0,44096
767	3,08675	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0123	767-8	0,
767	3,52771	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0183	767-8	0,44096
767	3,52771	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0183	767-9	0,
767	3,96867	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0142	767-9	0,44096
767	3,96867	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0142	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,061E-17	767-10	0,44096
767	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	767-1	0,
767	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	767-1	0,44096
767	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	767-2	0,
767	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0166	767-2	0,44096
767	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0166	767-3	0,
767	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0098	767-3	0,44096
767	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0098	767-4	0,
767	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0071	767-4	0,44096
767	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0071	767-5	0,
767	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0341	767-5	0,44096
767	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0301	767-6	0,
767	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0039	767-6	0,44096
767	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0039	767-7	0,
767	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	767-7	0,44096
767	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	767-8	0,
767	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0182	767-8	0,44096
767	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0182	767-9	0,
767	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0141	767-9	0,44096
767	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0141	767-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	4,40964	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,472E-17	767-10	0,44096
767	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	767-1	0,
767	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	767-1	0,44096
767	0,44096	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	767-2	0,
767	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	767-2	0,44096
767	0,88193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	767-3	0,
767	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	767-3	0,44096
767	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	767-4	0,
767	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0062	767-4	0,44096
767	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0062	767-5	0,
767	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,033	767-5	0,44096
767	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0305	767-6	0,
767	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0042	767-6	0,44096
767	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0042	767-7	0,
767	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	767-7	0,44096
767	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	767-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0181	767-8	0,44096
767	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0181	767-9	0,
767	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	767-9	0,44096
767	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	767-10	0,
767	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,400E-17	767-10	0,44096
767	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	767-1	0,
767	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	767-1	0,44096
767	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	767-2	0,
767	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0166	767-2	0,44096
767	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0166	767-3	0,
767	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	767-3	0,44096
767	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	767-4	0,
767	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0071	767-4	0,44096
767	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0071	767-5	0,
767	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0341	767-5	0,44096
767	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0301	767-6	0,
767	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0039	767-6	0,44096
767	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0039	767-7	0,
767	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	767-7	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	3,08675	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0122	767-8	0,
767	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0182	767-8	0,44096
767	3,52771	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0182	767-9	0,
767	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0142	767-9	0,44096
767	3,96867	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0142	767-10	0,
767	4,40964	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,472E-17	767-10	0,44096
767	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	767-1	0,
767	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	767-1	0,44096
767	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	767-2	0,
767	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	767-2	0,44096
767	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	767-3	0,
767	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	767-3	0,44096
767	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	767-4	0,
767	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0062	767-4	0,44096
767	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0062	767-5	0,
767	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,033	767-5	0,44096
767	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0305	767-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
767	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0042	767-6	0,44096
767	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0042	767-7	0,
767	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	767-7	0,44096
767	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	767-8	0,
767	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	767-8	0,44096
767	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0181	767-9	0,
767	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	767-9	0,44096
767	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	767-10	0,
767	4,40964	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,400E-17	767-10	0,44096
768	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	768-1	0,44096
768	0,44096	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	768-2	0,
768	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0184	768-2	0,44096
768	0,88193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0184	768-3	0,
768	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	768-3	0,44096
768	1,32289	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	768-4	0,
768	1,76385	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0035	768-5	0,
768	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0296	768-5	0,44096
768	2,20482	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0339	768-6	0,
768	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,007	768-6	0,44096
768	2,64578	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,007	768-7	0,
768	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	768-7	0,44096
768	3,08675	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	768-8	0,
768	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	768-8	0,44096
768	3,52771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0167	768-9	0,
768	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	768-9	0,44096
768	3,96867	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0134	768-10	0,
768	4,40964	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,234E-18	768-10	0,44096
768	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	768-1	0,44096
768	0,44096	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0143	768-2	0,
768	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0186	768-2	0,44096
768	0,88193	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0186	768-3	0,
768	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	768-3	0,44096
768	1,32289	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	768-4	0,
768	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0032	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0032	768-5	0,
768	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0292	768-5	0,44096
768	2,20482	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0345	768-6	0,
768	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0074	768-6	0,44096
768	2,64578	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0074	768-7	0,
768	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	768-7	0,44096
768	3,08675	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	768-8	0,
768	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	768-8	0,44096
768	3,52771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	768-9	0,
768	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	768-9	0,44096
768	3,96867	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	768-10	0,
768	4,40964	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,212E-17	768-10	0,44096
768	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	768-1	0,44096
768	0,44096	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0143	768-2	0,
768	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	768-2	0,44096
768	0,88193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0186	768-3	0,
768	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	768-3	0,44096
768	1,32289	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	768-4	0,
768	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0032	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0032	768-5	0,
768	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0292	768-5	0,44096
768	2,20482	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0345	768-6	0,
768	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	768-6	0,44096
768	2,64578	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	768-7	0,
768	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	768-7	0,44096
768	3,08675	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	768-8	0,
768	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	768-8	0,44096
768	3,52771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	768-9	0,
768	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	768-9	0,44096
768	3,96867	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	768-10	0,
768	4,40964	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,211E-17	768-10	0,44096
768	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	768-1	0,44096
768	0,44096	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	768-2	0,
768	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	768-2	0,44096
768	0,88193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	768-3	0,
768	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	768-3	0,44096
768	1,32289	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	768-4	0,
768	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	768-5	0,
768	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0296	768-5	0,44096
768	2,20482	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0339	768-6	0,
768	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	768-6	0,44096
768	2,64578	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	768-7	0,
768	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	768-7	0,44096
768	3,08675	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	768-8	0,
768	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	768-8	0,44096
768	3,52771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0167	768-9	0,
768	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	768-9	0,44096
768	3,96867	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0134	768-10	0,
768	4,40964	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,239E-18	768-10	0,44096
768	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	768-1	0,44096
768	0,44096	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	768-2	0,
768	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	768-2	0,44096
768	0,88193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0179	768-3	0,
768	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	768-3	0,44096
768	1,32289	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	768-4	0,
768	1,76385	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0046	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0046	768-5	0,
768	2,20482	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0309	768-5	0,44096
768	2,20482	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0333	768-6	0,
768	2,64578	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0065	768-6	0,44096
768	2,64578	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0065	768-7	0,
768	3,08675	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0103	768-7	0,44096
768	3,08675	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0103	768-8	0,
768	3,52771	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0169	768-8	0,44096
768	3,52771	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0169	768-9	0,
768	3,96867	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0135	768-9	0,44096
768	3,96867	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0135	768-10	0,
768	4,40964	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	1,548E-17	768-10	0,44096
768	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	768-1	0,
768	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	768-1	0,44096
768	0,44096	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0142	768-2	0,
768	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0183	768-2	0,44096
768	0,88193	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0183	768-3	0,
768	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	768-3	0,44096
768	1,32289	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	768-4	0,
768	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0037	768-4	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,76385	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0037	768-5	0,
768	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0298	768-5	0,44096
768	2,20482	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0338	768-6	0,
768	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0069	768-6	0,44096
768	2,64578	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0069	768-7	0,
768	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0099	768-7	0,44096
768	3,08675	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0099	768-8	0,
768	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	768-8	0,44096
768	3,52771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0167	768-9	0,
768	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0134	768-9	0,44096
768	3,96867	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0134	768-10	0,
768	4,40964	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,049E-18	768-10	0,44096
768	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0141	768-1	0,44096
768	0,44096	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0141	768-2	0,
768	0,88193	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0182	768-2	0,44096
768	0,88193	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0182	768-3	0,
768	1,32289	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0121	768-3	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	1,32289	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	768-4	0,
768	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,004	768-4	0,44096
768	1,76385	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,004	768-5	0,
768	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0302	768-5	0,44096
768	2,20482	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0327	768-6	0,
768	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,006	768-6	0,44096
768	2,64578	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,006	768-7	0,
768	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	768-7	0,44096
768	3,08675	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	768-8	0,
768	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	768-8	0,44096
768	3,52771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0172	768-9	0,
768	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	768-9	0,44096
768	3,96867	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	768-10	0,
768	4,40964	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,806E-18	768-10	0,44096
768	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	768-1	0,
768	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	768-1	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	0,44096	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0142	768-2	0,
768	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	768-2	0,44096
768	0,88193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	768-3	0,
768	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	768-3	0,44096
768	1,32289	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	768-4	0,
768	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0037	768-4	0,44096
768	1,76385	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0037	768-5	0,
768	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0298	768-5	0,44096
768	2,20482	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0339	768-6	0,
768	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0069	768-6	0,44096
768	2,64578	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0069	768-7	0,
768	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	768-7	0,44096
768	3,08675	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	768-8	0,
768	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0167	768-8	0,44096
768	3,52771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0167	768-9	0,
768	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	768-9	0,44096
768	3,96867	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	768-10	0,
768	4,40964	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,042E-18	768-10	0,44096
768	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	768-1	0,
768	0,44096	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0141	768-1	0,44096

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	0,44096	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	768-2	0,
768	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0182	768-2	0,44096
768	0,88193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0182	768-3	0,
768	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	768-3	0,44096
768	1,32289	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	768-4	0,
768	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,004	768-4	0,44096
768	1,76385	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,004	768-5	0,
768	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0302	768-5	0,44096
768	2,20482	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0327	768-6	0,
768	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,006	768-6	0,44096
768	2,64578	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,006	768-7	0,
768	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	768-7	0,44096
768	3,08675	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	768-8	0,
768	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	768-8	0,44096
768	3,52771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0172	768-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
768	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	768-9	0,44096
768	3,96867	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	768-10	0,
768	4,40964	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,799E-18	768-10	0,44096
769	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,6714	769-1	0,
769	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,6424	769-1	0,46648
769	0,46648	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,6424	769-2	0,
769	0,93295	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3755	769-2	0,46648
769	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,2935	769-1	0,
769	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,5013	769-1	0,46648
769	0,46648	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,5013	769-2	0,
769	0,93295	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,2799	769-2	0,46648
769	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	4,7375	769-1	0,
769	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,9431	769-1	0,46648
769	0,46648	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,9431	769-2	0,
769	0,93295	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-3,8403	769-2	0,46648
769	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	6,1154	769-1	0,
769	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0842	769-1	0,46648
769	0,46648	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,0842	769-2	0,
769	0,93295	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,9359	769-2	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
769	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,5454	769-1	0,
769	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,048	769-1	0,46648
769	0,46648	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,048	769-2	0,
769	0,93295	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,6303	769-2	0,46648
769	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,6479	769-1	0,
769	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2989	769-1	0,46648
769	0,46648	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2989	769-2	0,
769	0,93295	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,5271	769-2	0,46648
769	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,9025	769-1	0,
769	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3059	769-1	0,46648
769	0,46648	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,3059	769-2	0,
769	0,93295	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,2797	769-2	0,46648
769	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,6502	769-1	0,
769	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3023	769-1	0,46648
769	0,46648	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3023	769-2	0,
769	0,93295	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,5227	769-2	0,46648
769	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,9048	769-1	0,
769	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3092	769-1	0,46648

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
769	0,46648	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3092	769-2	0,
769	0,93295	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,2753	769-2	0,46648
770	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0939	770-1	0,
770	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0184	770-1	0,5
770	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0184	770-2	0,
770	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	770-2	0,5
770	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	770-3	0,
770	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0469	770-3	0,5
770	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0469	770-4	0,
770	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0367	770-4	0,5
770	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1326	770-1	0,
770	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0404	770-1	0,5
770	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0404	770-2	0,
770	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0232	770-2	0,5
770	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0232	770-3	0,
770	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0582	770-3	0,5
770	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0582	770-4	0,
770	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0647	770-4	0,5
770	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1325	770-1	0,
770	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0404	770-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
770	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0404	770-2	0,
770	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0232	770-2	0,5
770	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0232	770-3	0,
770	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0583	770-3	0,5
770	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0583	770-4	0,
770	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0647	770-4	0,5
770	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0938	770-1	0,
770	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0183	770-1	0,5
770	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0183	770-2	0,
770	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	770-2	0,5
770	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	770-3	0,
770	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,047	770-3	0,5
770	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,047	770-4	0,
770	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0367	770-4	0,5
770	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,018	770-1	0,
770	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0252	770-1	0,5
770	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0252	770-2	0,
770	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0399	770-2	0,5
770	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0399	770-3	0,
770	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0259	770-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
770	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0259	770-4	0,
770	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0166	770-4	0,5
770	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5079	770-1	0,
770	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4862	770-1	0,5
770	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4862	770-2	0,
770	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,493	770-2	0,5
770	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,493	770-3	0,
770	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5284	770-3	0,5
770	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5284	770-4	0,
770	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5924	770-4	0,5
770	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0262	770-1	0,
770	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0477	770-1	0,5
770	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0477	770-2	0,
770	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0406	770-2	0,5
770	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0406	770-3	0,
770	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	770-3	0,5
770	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	770-4	0,
770	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0594	770-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
770	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5075	770-1	0,
770	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4859	770-1	0,5
770	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4859	770-2	0,
770	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4929	770-2	0,5
770	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4929	770-3	0,
770	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5285	770-3	0,5
770	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5285	770-4	0,
770	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5927	770-4	0,5
770	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0267	770-1	0,
770	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0479	770-1	0,5
770	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0479	770-2	0,
770	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0406	770-2	0,5
770	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0406	770-3	0,
770	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	770-3	0,5
770	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	770-4	0,
770	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0597	770-4	0,5
771	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0965	771-1	0,
771	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0129	771-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
771	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0129	771-2	0,
771	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,042	771-2	0,5
771	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,042	771-3	0,
771	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0684	771-3	0,5
771	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0684	771-4	0,
771	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0662	771-4	0,5
771	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1359	771-1	0,
771	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0322	771-1	0,5
771	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0322	771-2	0,
771	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0428	771-2	0,5
771	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0428	771-3	0,
771	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0893	771-3	0,5
771	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0893	771-4	0,
771	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1072	771-4	0,5
771	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,1361	771-1	0,
771	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0323	771-1	0,5
771	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0323	771-2	0,
771	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0428	771-2	0,5
771	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0428	771-3	0,
771	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0894	771-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
771	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0894	771-4	0,
771	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1075	771-4	0,5
771	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0967	771-1	0,
771	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,013	771-1	0,5
771	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,013	771-2	0,
771	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0421	771-2	0,5
771	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0421	771-3	0,
771	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0686	771-3	0,5
771	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0686	771-4	0,
771	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0665	771-4	0,5
771	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0264	771-1	0,
771	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0215	771-1	0,5
771	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0215	771-2	0,
771	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0409	771-2	0,5
771	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0409	771-3	0,
771	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0316	771-3	0,5
771	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0316	771-4	0,
771	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0062	771-4	0,5
771	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5026	771-1	0,
771	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4839	771-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
771	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4839	771-2	0,
771	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4938	771-2	0,5
771	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4938	771-3	0,
771	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5323	771-3	0,5
771	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5323	771-4	0,
771	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5993	771-4	0,5
771	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0364	771-1	0,
771	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,053	771-1	0,5
771	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,053	771-2	0,
771	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0411	771-2	0,5
771	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0411	771-3	0,
771	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,856E-04	771-3	0,5
771	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,856E-04	771-4	0,
771	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0685	771-4	0,5
771	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5031	771-1	0,
771	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4842	771-1	0,5
771	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4842	771-2	0,
771	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4938	771-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
771	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4938	771-3	0,
771	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,532	771-3	0,5
771	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,532	771-4	0,
771	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5988	771-4	0,5
771	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0359	771-1	0,
771	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0528	771-1	0,5
771	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0528	771-2	0,
771	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0411	771-2	0,5
771	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0411	771-3	0,
771	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,311E-04	771-3	0,5
771	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,311E-04	771-4	0,
771	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,068	771-4	0,5
772	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0716	772-1	0,
772	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,761E-04	772-1	0,5
772	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,761E-04	772-2	0,
772	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0413	772-2	0,5
772	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0413	772-3	0,
772	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	772-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
772	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0549	772-4	0,
772	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0399	772-4	0,5
772	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0989	772-1	0,
772	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0145	772-1	0,5
772	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0145	772-2	0,
772	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0414	772-2	0,5
772	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0414	772-3	0,
772	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0687	772-3	0,5
772	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0687	772-4	0,
772	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0675	772-4	0,5
772	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,099	772-1	0,
772	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0145	772-1	0,5
772	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0145	772-2	0,
772	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0414	772-2	0,5
772	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0414	772-3	0,
772	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0688	772-3	0,5
772	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0688	772-4	0,
772	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0675	772-4	0,5
772	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0717	772-1	0,
772	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-9,056E-04	772-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
772	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,056E-04	772-2	0,
772	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0413	772-2	0,5
772	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0413	772-3	0,
772	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	772-3	0,5
772	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0549	772-4	0,
772	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,04	772-4	0,5
772	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	772-1	0,
772	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0269	772-1	0,5
772	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0269	772-2	0,
772	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0412	772-2	0,5
772	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0412	772-3	0,
772	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	772-3	0,5
772	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	772-4	0,
772	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0161	772-4	0,5
772	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5219	772-1	0,
772	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4936	772-1	0,5
772	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4936	772-2	0,
772	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4939	772-2	0,5
772	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4939	772-3	0,
772	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5228	772-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
772	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5228	772-4	0,
772	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5803	772-4	0,5
772	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0153	772-1	0,
772	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	772-1	0,5
772	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	772-2	0,
772	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	772-2	0,5
772	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	772-3	0,
772	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	772-3	0,5
772	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	772-4	0,
772	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0475	772-4	0,5
772	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5232	772-1	0,
772	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4943	772-1	0,5
772	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4943	772-2	0,
772	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4939	772-2	0,5
772	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4939	772-3	0,
772	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5222	772-3	0,5
772	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5222	772-4	0,
772	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,579	772-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
772	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	772-1	0,
772	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0418	772-1	0,5
772	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0418	772-2	0,
772	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,041	772-2	0,5
772	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,041	772-3	0,
772	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	772-3	0,5
772	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	772-4	0,
772	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0462	772-4	0,5
773	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0348	773-1	0,
773	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0244	773-1	0,5
773	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0244	773-2	0,
773	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0141	773-2	0,5
773	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0141	773-3	0,
773	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0089	773-3	0,25
773	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	773-3	0,5
773	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	773-4	0,
773	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	773-4	0,5
773	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	773-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
773	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0171	773-5	0,5
773	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0356	773-1	0,
773	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0223	773-1	0,5
773	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0223	773-2	0,
773	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,009	773-2	0,5
773	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,009	773-3	0,
773	1,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0023	773-3	0,25
773	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	773-3	0,5
773	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	773-4	0,
773	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0176	773-4	0,5
773	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0176	773-5	0,
773	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0309	773-5	0,5
773	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0356	773-1	0,
773	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0223	773-1	0,5
773	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0223	773-2	0,
773	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,009	773-2	0,5
773	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,009	773-3	0,
773	1,25	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0023	773-3	0,25
773	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	773-3	0,5
773	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	773-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
773	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	773-4	0,5
773	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0176	773-5	0,
773	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0309	773-5	0,5
773	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0348	773-1	0,
773	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0244	773-1	0,5
773	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0244	773-2	0,
773	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0141	773-2	0,5
773	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0141	773-3	0,
773	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0089	773-3	0,25
773	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	773-3	0,5
773	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	773-4	0,
773	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	773-4	0,5
773	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	773-5	0,
773	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,017	773-5	0,5
773	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	773-1	0,
773	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4012	773-1	0,5
773	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4012	773-2	0,
773	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5632	773-2	0,5
773	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5632	773-3	0,
773	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5514	773-3	0,25

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
773	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4777	773-3	0,5
773	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4777	773-4	0,
773	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1447	773-4	0,5
773	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1447	773-5	0,
773	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4358	773-5	0,5
773	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,9996	773-1	0,
773	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,731	773-1	0,5
773	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,731	773-2	0,
773	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4625	773-2	0,5
773	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,4625	773-3	0,
773	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8282	773-3	0,25
773	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,194	773-3	0,5
773	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,194	773-4	0,
773	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0746	773-4	0,5
773	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0746	773-5	0,
773	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3431	773-5	0,5
773	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0325	773-1	0,
773	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0257	773-1	0,5
773	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0257	773-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
773	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0189	773-2	0,5
773	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0189	773-3	0,
773	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0155	773-3	0,25
773	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0121	773-3	0,5
773	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0121	773-4	0,
773	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0054	773-4	0,5
773	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0054	773-5	0,
773	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	773-5	0,5
773	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,9992	773-1	0,
773	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7305	773-1	0,5
773	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,7305	773-2	0,
773	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4618	773-2	0,5
773	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,4618	773-3	0,
773	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8275	773-3	0,25
773	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1932	773-3	0,5
773	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1932	773-4	0,
773	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0755	773-4	0,5
773	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0755	773-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
773	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3442	773-5	0,5
773	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0329	773-1	0,
773	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0263	773-1	0,5
773	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0263	773-2	0,
773	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0196	773-2	0,5
773	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0196	773-3	0,
773	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0163	773-3	0,25
773	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,013	773-3	0,5
773	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,013	773-4	0,
773	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0063	773-4	0,5
773	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0063	773-5	0,
773	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,644E-04	773-5	0,5
774	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0196	774-1	0,
774	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0166	774-1	0,5
774	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0166	774-2	0,
774	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0135	774-2	0,5
774	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0135	774-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
774	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,012	774-3	0,25
774	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0105	774-3	0,5
774	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0105	774-4	0,
774	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0074	774-4	0,5
774	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0074	774-5	0,
774	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0044	774-5	0,5
774	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0049	774-1	0,
774	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0107	774-1	0,5
774	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0107	774-2	0,
774	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0164	774-2	0,5
774	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0164	774-3	0,
774	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0193	774-3	0,25
774	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0222	774-3	0,5
774	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0222	774-4	0,
774	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0279	774-4	0,5
774	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0279	774-5	0,
774	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0337	774-5	0,5
774	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0049	774-1	0,
774	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0107	774-1	0,5
774	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0107	774-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
774	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0165	774-2	0,5
774	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0165	774-3	0,
774	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0193	774-3	0,25
774	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0222	774-3	0,5
774	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0222	774-4	0,
774	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,028	774-4	0,5
774	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,028	774-5	0,
774	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0337	774-5	0,5
774	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0196	774-1	0,
774	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	774-1	0,5
774	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	774-2	0,
774	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	774-2	0,5
774	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	774-3	0,
774	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	774-3	0,25
774	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0105	774-3	0,5
774	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0105	774-4	0,
774	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0075	774-4	0,5
774	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0075	774-5	0,
774	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0044	774-5	0,5
774	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3754	774-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
774	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	774-1	0,5
774	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	774-2	0,
774	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1241	774-2	0,5
774	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1241	774-3	0,
774	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0943	774-3	0,25
774	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0027	774-3	0,5
774	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0027	774-4	0,
774	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3663	774-4	0,5
774	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3663	774-5	0,
774	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9828	774-5	0,5
774	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3587	774-1	0,
774	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9516	774-1	0,5
774	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9516	774-2	0,
774	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5445	774-2	0,5
774	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5445	774-3	0,
774	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3409	774-3	0,25
774	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1374	774-3	0,5
774	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1374	774-4	0,
774	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2698	774-4	0,5
774	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2698	774-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
774	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6769	774-5	0,5
774	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0366	774-1	0,
774	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0182	774-1	0,5
774	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0182	774-2	0,
774	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,011E-04	774-2	0,5
774	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,011E-04	774-3	0,
774	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0093	774-3	0,25
774	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0184	774-3	0,5
774	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0184	774-4	0,
774	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0368	774-4	0,5
774	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0368	774-5	0,
774	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0551	774-5	0,5
774	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3598	774-1	0,
774	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9525	774-1	0,5
774	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9525	774-2	0,
774	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5453	774-2	0,5
774	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5453	774-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
774	1,25	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3416	774-3	0,25
774	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,138	774-3	0,5
774	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,138	774-4	0,
774	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2692	774-4	0,5
774	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2692	774-5	0,
774	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6765	774-5	0,5
774	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0377	774-1	0,
774	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0192	774-1	0,5
774	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0192	774-2	0,
774	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,955E-04	774-2	0,5
774	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,955E-04	774-3	0,
774	1,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0085	774-3	0,25
774	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0178	774-3	0,5
774	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0178	774-4	0,
774	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0363	774-4	0,5
774	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0363	774-5	0,
774	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0548	774-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0384	775-1	0,
775	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0274	775-1	0,5
775	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0274	775-2	0,
775	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	775-2	0,5
775	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0163	775-3	0,
775	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	775-3	0,25
775	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	775-3	0,5
775	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	775-4	0,
775	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0058	775-4	0,5
775	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0058	775-5	0,
775	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0168	775-5	0,5
775	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0411	775-1	0,
775	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0268	775-1	0,5
775	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0268	775-2	0,
775	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	775-2	0,5
775	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	775-3	0,
775	1,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0053	775-3	0,25
775	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0019	775-3	0,5
775	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0019	775-4	0,
775	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0162	775-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0162	775-5	0,
775	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0305	775-5	0,5
775	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0411	775-1	0,
775	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0268	775-1	0,5
775	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0268	775-2	0,
775	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	775-2	0,5
775	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	775-3	0,
775	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	775-3	0,25
775	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	775-3	0,5
775	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	775-4	0,
775	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0162	775-4	0,5
775	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0162	775-5	0,
775	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0305	775-5	0,5
775	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0384	775-1	0,
775	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	775-1	0,5
775	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0274	775-2	0,
775	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	775-2	0,5
775	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0163	775-3	0,
775	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	775-3	0,25
775	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	775-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	775-4	0,
775	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0058	775-4	0,5
775	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0058	775-5	0,
775	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0168	775-5	0,5
775	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0749	775-1	0,
775	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3441	775-1	0,5
775	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3441	775-2	0,
775	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5156	775-2	0,5
775	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5156	775-3	0,
775	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5085	775-3	0,25
775	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4396	775-3	0,5
775	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4396	775-4	0,
775	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1161	775-4	0,5
775	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1161	775-5	0,
775	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4549	775-5	0,5
775	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,9977	775-1	0,
775	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7273	775-1	0,5
775	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,7273	775-2	0,
775	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4568	775-2	0,5
775	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,4568	775-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8216	775-3	0,25
775	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1864	775-3	0,5
775	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1864	775-4	0,
775	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0841	775-4	0,5
775	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0841	775-5	0,
775	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3545	775-5	0,5
775	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0344	775-1	0,
775	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0295	775-1	0,5
775	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0295	775-2	0,
775	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0247	775-2	0,5
775	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0247	775-3	0,
775	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0223	775-3	0,25
775	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	775-3	0,5
775	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0198	775-4	0,
775	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,015	775-4	0,5
775	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,015	775-5	0,
775	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0101	775-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,998	775-1	0,
775	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7279	775-1	0,5
775	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,7279	775-2	0,
775	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4577	775-2	0,5
775	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,4577	775-3	0,
775	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8227	775-3	0,25
775	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1876	775-3	0,5
775	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1876	775-4	0,
775	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0825	775-4	0,5
775	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0825	775-5	0,
775	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3526	775-5	0,5
775	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0341	775-1	0,
775	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0289	775-1	0,5
775	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0289	775-2	0,
775	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0238	775-2	0,5
775	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0238	775-3	0,
775	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0212	775-3	0,25
775	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0186	775-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
775	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0186	775-4	0,
775	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	775-4	0,5
775	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	775-5	0,
775	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	775-5	0,5
776	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0222	776-1	0,
776	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	776-1	0,5
776	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	776-2	0,
776	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0025	776-2	0,5
776	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0025	776-3	0,
776	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0087	776-3	0,25
776	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0149	776-3	0,5
776	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0149	776-4	0,
776	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0272	776-4	0,5
776	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0272	776-5	0,
776	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0396	776-5	0,5
776	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,009	776-1	0,
776	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,472E-04	776-1	0,5
776	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,472E-04	776-2	0,
776	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0077	776-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
776	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0077	776-3	0,
776	1,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0119	776-3	0,25
776	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0161	776-3	0,5
776	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0161	776-4	0,
776	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0244	776-4	0,5
776	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0244	776-5	0,
776	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0328	776-5	0,5
776	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,009	776-1	0,
776	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,340E-04	776-1	0,5
776	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	6,340E-04	776-2	0,
776	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0077	776-2	0,5
776	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0077	776-3	0,
776	1,25	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0119	776-3	0,25
776	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0161	776-3	0,5
776	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0161	776-4	0,
776	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0244	776-4	0,5
776	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0244	776-5	0,
776	2,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0328	776-5	0,5
776	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0222	776-1	0,
776	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0099	776-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
776	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	776-2	0,
776	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	776-2	0,5
776	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	776-3	0,
776	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0087	776-3	0,25
776	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0149	776-3	0,5
776	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0149	776-4	0,
776	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0272	776-4	0,5
776	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0272	776-5	0,
776	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0396	776-5	0,5
776	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,471	776-1	0,
776	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0574	776-1	0,5
776	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0574	776-2	0,
776	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1086	776-2	0,5
776	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1086	776-3	0,
776	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0989	776-3	0,25
776	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0272	776-3	0,5
776	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0272	776-4	0,
776	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3017	776-4	0,5
776	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3017	776-5	0,
776	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8781	776-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
776	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3705	776-1	0,
776	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9644	776-1	0,5
776	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9644	776-2	0,
776	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5583	776-2	0,5
776	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5583	776-3	0,
776	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3552	776-3	0,25
776	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1522	776-3	0,5
776	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1522	776-4	0,
776	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2539	776-4	0,5
776	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2539	776-5	0,
776	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,66	776-5	0,5
776	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0485	776-1	0,
776	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0313	776-1	0,5
776	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0313	776-2	0,
776	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	776-2	0,5
776	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	776-3	0,
776	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	776-3	0,25
776	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	776-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
776	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	776-4	0,
776	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0203	776-4	0,5
776	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0203	776-5	0,
776	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0375	776-5	0,5
776	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3686	776-1	0,
776	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,963	776-1	0,5
776	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,963	776-2	0,
776	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5574	776-2	0,5
776	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5574	776-3	0,
776	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3546	776-3	0,25
776	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1518	776-3	0,5
776	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1518	776-4	0,
776	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2537	776-4	0,5
776	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2537	776-5	0,
776	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6593	776-5	0,5
776	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0466	776-1	0,
776	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0299	776-1	0,5
776	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0299	776-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
776	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	776-2	0,5
776	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	776-3	0,
776	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	776-3	0,25
776	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0034	776-3	0,5
776	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0034	776-4	0,
776	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0201	776-4	0,5
776	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0201	776-5	0,
776	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0368	776-5	0,5
777	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,039	777-1	0,
777	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0044	777-1	0,5
777	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0044	777-2	0,
777	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	777-2	0,5
777	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	777-3	0,
777	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	777-3	0,5
777	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	777-4	0,
777	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,037	777-4	0,5
777	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0394	777-1	0,
777	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	777-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
777	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	777-2	0,
777	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	777-2	0,5
777	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	777-3	0,
777	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0057	777-3	0,5
777	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0057	777-4	0,
777	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0364	777-4	0,5
777	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0394	777-1	0,
777	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	777-1	0,5
777	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	777-2	0,
777	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	777-2	0,5
777	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	777-3	0,
777	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	777-3	0,5
777	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	777-4	0,
777	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0364	777-4	0,5
777	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,039	777-1	0,
777	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	777-1	0,5
777	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	777-2	0,
777	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	777-2	0,5
777	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	777-3	0,
777	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	777-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
777	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	777-4	0,
777	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,037	777-4	0,5
777	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0169	777-1	0,
777	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0153	777-1	0,5
777	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0153	777-2	0,
777	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	777-2	0,5
777	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	777-3	0,
777	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	777-3	0,5
777	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	777-4	0,
777	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0596	777-4	0,5
777	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0204	777-1	0,
777	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0227	777-1	0,5
777	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0227	777-2	0,
777	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0371	777-2	0,5
777	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0371	777-3	0,
777	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,023	777-3	0,5
777	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,023	777-4	0,
777	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0197	777-4	0,5
777	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0385	777-1	0,
777	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	777-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
777	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	777-2	0,
777	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	777-2	0,5
777	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	777-3	0,
777	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	777-3	0,5
777	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	777-4	0,
777	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0379	777-4	0,5
777	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0203	777-1	0,
777	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0227	777-1	0,5
777	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0227	777-2	0,
777	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0371	777-2	0,5
777	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0371	777-3	0,
777	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,023	777-3	0,5
777	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,023	777-4	0,
777	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0197	777-4	0,5
777	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0385	777-1	0,
777	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	777-1	0,5
777	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0045	777-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
777	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	777-2	0,5
777	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,019	777-3	0,
777	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	777-3	0,5
777	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	777-4	0,
777	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0379	777-4	0,5
778	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	778-1	0,4002
778	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	778-2	0,
778	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	778-2	0,4002
778	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	778-3	0,
778	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,006E-04	778-3	0,4002
778	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,006E-04	778-4	0,
778	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0233	778-4	0,4002
778	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0219	778-5	0,
778	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,433E-04	778-5	0,4002
778	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,433E-04	778-6	0,
778	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	778-6	0,4002
778	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0119	778-7	0,
778	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0117	778-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0117	778-8	0,
778	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,358E-18	778-8	0,4002
778	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	778-1	0,4002
778	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	778-2	0,
778	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	778-2	0,4002
778	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	778-3	0,
778	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,710E-04	778-3	0,4002
778	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,710E-04	778-4	0,
778	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0225	778-4	0,4002
778	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0232	778-5	0,
778	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,112E-04	778-5	0,4002
778	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,112E-04	778-6	0,
778	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	778-6	0,4002
778	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	778-7	0,
778	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	778-7	0,4002
778	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	778-8	0,
778	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,047E-17	778-8	0,4002
778	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	778-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	778-2	0,
778	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	778-2	0,4002
778	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	778-3	0,
778	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,716E-04	778-3	0,4002
778	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,716E-04	778-4	0,
778	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0225	778-4	0,4002
778	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0232	778-5	0,
778	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,116E-04	778-5	0,4002
778	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,116E-04	778-6	0,
778	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	778-6	0,4002
778	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	778-7	0,
778	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	778-7	0,4002
778	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	778-8	0,
778	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,047E-17	778-8	0,4002
778	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	778-1	0,4002
778	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	778-2	0,
778	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	778-2	0,4002
778	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	778-3	0,
778	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,001E-04	778-3	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,001E-04	778-4	0,
778	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0233	778-4	0,4002
778	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0219	778-5	0,
778	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,428E-04	778-5	0,4002
778	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,428E-04	778-6	0,
778	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	778-6	0,4002
778	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	778-7	0,
778	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	778-7	0,4002
778	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	778-8	0,
778	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,353E-18	778-8	0,4002
778	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	778-1	0,4002
778	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	778-2	0,
778	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	778-2	0,4002
778	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	778-3	0,
778	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	778-3	0,4002
778	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	778-4	0,
778	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0245	778-4	0,4002
778	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0192	778-5	0,
778	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	778-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	778-6	0,
778	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	778-6	0,4002
778	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	778-7	0,
778	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	778-7	0,4002
778	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	778-8	0,
778	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,223E-17	778-8	0,4002
778	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	778-1	0,
778	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	778-1	0,4002
778	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	778-2	0,
778	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0087	778-2	0,4002
778	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0087	778-3	0,
778	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	778-3	0,4002
778	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0041	778-4	0,
778	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0283	778-4	0,4002
778	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0204	778-5	0,
778	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	778-5	0,4002
778	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	778-6	0,
778	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	778-6	0,4002
778	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	778-7	0,
778	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	778-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	778-8	0,
778	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,052E-17	778-8	0,4002
778	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	778-1	0,
778	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	778-1	0,4002
778	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	778-2	0,
778	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	778-2	0,4002
778	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	778-3	0,
778	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	778-3	0,4002
778	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0014	778-4	0,
778	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	778-4	0,4002
778	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0195	778-5	0,
778	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	778-5	0,4002
778	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	778-6	0,
778	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	778-6	0,4002
778	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	778-7	0,
778	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	778-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	778-8	0,
778	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,599E-18	778-8	0,4002
778	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	778-1	0,
778	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	778-1	0,4002
778	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	778-2	0,
778	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	778-2	0,4002
778	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	778-3	0,
778	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	778-3	0,4002
778	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	778-4	0,
778	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0283	778-4	0,4002
778	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0205	778-5	0,
778	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	778-5	0,4002
778	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	778-6	0,
778	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	778-6	0,4002
778	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	778-7	0,
778	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	778-7	0,4002
778	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	778-8	0,
778	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,046E-17	778-8	0,4002
778	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	778-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
778	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	778-1	0,4002
778	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	778-2	0,
778	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	778-2	0,4002
778	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	778-3	0,
778	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0015	778-3	0,4002
778	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0015	778-4	0,
778	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0248	778-4	0,4002
778	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0196	778-5	0,
778	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	778-5	0,4002
778	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	778-6	0,
778	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	778-6	0,4002
778	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	778-7	0,
778	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	778-7	0,4002
778	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	778-8	0,
778	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,545E-18	778-8	0,4002
779	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	779-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	779-1	0,4002
779	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	779-2	0,
779	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	779-2	0,4002
779	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	779-3	0,
779	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,646E-04	779-3	0,4002
779	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,646E-04	779-4	0,
779	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0234	779-4	0,4002
779	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0222	779-5	0,
779	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,313E-04	779-5	0,4002
779	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,313E-04	779-6	0,
779	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0118	779-6	0,4002
779	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0118	779-7	0,
779	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	779-7	0,4002
779	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	779-8	0,
779	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,717E-18	779-8	0,4002
779	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	779-1	0,4002
779	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	779-2	0,
779	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,012	779-2	0,4002
779	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,012	779-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,742E-04	779-3	0,4002
779	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,742E-04	779-4	0,
779	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0218	779-4	0,4002
779	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0228	779-5	0,
779	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,057E-05	779-5	0,4002
779	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,057E-05	779-6	0,
779	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	779-6	0,4002
779	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	779-7	0,
779	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	779-7	0,4002
779	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	779-8	0,
779	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,330E-18	779-8	0,4002
779	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	779-1	0,4002
779	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	779-2	0,
779	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	779-2	0,4002
779	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	779-3	0,
779	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,750E-04	779-3	0,4002
779	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,750E-04	779-4	0,
779	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0218	779-4	0,4002
779	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0228	779-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,133E-05	779-5	0,4002
779	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,133E-05	779-6	0,
779	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	779-6	0,4002
779	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	779-7	0,
779	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	779-7	0,4002
779	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	779-8	0,
779	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,330E-18	779-8	0,4002
779	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	779-1	0,4002
779	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	779-2	0,
779	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	779-2	0,4002
779	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	779-3	0,
779	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,637E-04	779-3	0,4002
779	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,637E-04	779-4	0,
779	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0234	779-4	0,4002
779	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	779-5	0,
779	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,321E-04	779-5	0,4002
779	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,321E-04	779-6	0,
779	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	779-6	0,4002
779	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0118	779-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	779-7	0,4002
779	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	779-8	0,
779	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,717E-18	779-8	0,4002
779	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	779-1	0,4002
779	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	779-2	0,
779	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	779-2	0,4002
779	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	779-3	0,
779	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	779-3	0,4002
779	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	779-4	0,
779	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0274	779-4	0,4002
779	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0221	779-5	0,
779	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,481E-04	779-5	0,4002
779	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,481E-04	779-6	0,
779	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	779-6	0,4002
779	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	779-7	0,
779	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	779-7	0,4002
779	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	779-8	0,
779	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,925E-17	779-8	0,4002
779	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	779-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	779-1	0,4002
779	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	779-2	0,
779	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,01	779-2	0,4002
779	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,01	779-3	0,
779	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	779-3	0,4002
779	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	779-4	0,
779	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0258	779-4	0,4002
779	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0208	779-5	0,
779	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0016	779-5	0,4002
779	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0016	779-6	0,
779	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	779-6	0,4002
779	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	779-7	0,
779	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	779-7	0,4002
779	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	779-8	0,
779	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,184E-17	779-8	0,4002
779	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	779-1	0,4002
779	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	779-2	0,
779	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	779-2	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	779-3	0,
779	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	779-3	0,4002
779	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	779-4	0,
779	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0261	779-4	0,4002
779	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0219	779-5	0,
779	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,110E-04	779-5	0,4002
779	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,110E-04	779-6	0,
779	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	779-6	0,4002
779	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	779-7	0,
779	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	779-7	0,4002
779	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0117	779-8	0,
779	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,941E-18	779-8	0,4002
779	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	779-1	0,
779	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	779-1	0,4002
779	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	779-2	0,
779	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,01	779-2	0,4002
779	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,01	779-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0021	779-3	0,4002
779	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0021	779-4	0,
779	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0257	779-4	0,4002
779	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0208	779-5	0,
779	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0016	779-5	0,4002
779	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0016	779-6	0,
779	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	779-6	0,4002
779	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	779-7	0,
779	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	779-7	0,4002
779	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	779-8	0,
779	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,185E-17	779-8	0,4002
779	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	779-1	0,
779	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	779-1	0,4002
779	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	779-2	0,
779	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0099	779-2	0,4002
779	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0099	779-3	0,
779	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0024	779-3	0,4002
779	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0024	779-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
779	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,026	779-4	0,4002
779	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0219	779-5	0,
779	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,275E-04	779-5	0,4002
779	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,275E-04	779-6	0,
779	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	779-6	0,4002
779	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	779-7	0,
779	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	779-7	0,4002
779	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0117	779-8	0,
779	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,949E-18	779-8	0,4002
780	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	780-1	0,4002
780	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0115	780-2	0,
780	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	780-2	0,4002
780	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	780-3	0,
780	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,472E-04	780-3	0,4002
780	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,472E-04	780-4	0,
780	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0225	780-4	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0237	780-5	0,
780	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,487E-04	780-5	0,4002
780	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,487E-04	780-6	0,
780	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	780-6	0,4002
780	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	780-7	0,
780	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	780-7	0,4002
780	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	780-8	0,
780	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,309E-17	780-8	0,4002
780	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	780-1	0,4002
780	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	780-2	0,
780	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	780-2	0,4002
780	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0112	780-3	0,
780	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,414E-04	780-3	0,4002
780	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,414E-04	780-4	0,
780	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0233	780-4	0,4002
780	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0224	780-5	0,
780	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,521E-04	780-5	0,4002
780	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,521E-04	780-6	0,
780	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	780-6	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	780-7	0,
780	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	780-7	0,4002
780	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0116	780-8	0,
780	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,118E-17	780-8	0,4002
780	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	780-1	0,4002
780	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	780-2	0,
780	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	780-2	0,4002
780	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	780-3	0,
780	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,421E-04	780-3	0,4002
780	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,421E-04	780-4	0,
780	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0233	780-4	0,4002
780	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0224	780-5	0,
780	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,515E-04	780-5	0,4002
780	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,515E-04	780-6	0,
780	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	780-6	0,4002
780	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	780-7	0,
780	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	780-7	0,4002
780	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	780-8	0,
780	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,116E-17	780-8	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	780-1	0,4002
780	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0115	780-2	0,
780	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	780-2	0,4002
780	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	780-3	0,
780	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,465E-04	780-3	0,4002
780	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,465E-04	780-4	0,
780	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0225	780-4	0,4002
780	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0237	780-5	0,
780	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,493E-04	780-5	0,4002
780	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,493E-04	780-6	0,
780	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	780-6	0,4002
780	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	780-7	0,
780	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	780-7	0,4002
780	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	780-8	0,
780	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,307E-17	780-8	0,4002
780	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	780-1	0,4002
780	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	780-2	0,
780	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	780-2	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	0,80039	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0129	780-3	0,
780	1,20059	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0022	780-3	0,4002
780	1,20059	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0022	780-4	0,
780	1,60078	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0199	780-4	0,4002
780	1,60078	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0252	780-5	0,
780	2,00098	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0017	780-5	0,4002
780	2,00098	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0017	780-6	0,
780	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0103	780-6	0,4002
780	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0103	780-7	0,
780	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	780-7	0,4002
780	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	780-8	0,
780	3,20156	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,575E-17	780-8	0,4002
780	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	780-1	0,
780	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	780-1	0,4002
780	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0122	780-2	0,
780	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0129	780-2	0,4002
780	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0129	780-3	0,
780	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0022	780-3	0,4002
780	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0022	780-4	0,
780	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0199	780-4	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0249	780-5	0,
780	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0015	780-5	0,4002
780	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0015	780-6	0,
780	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0104	780-6	0,4002
780	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0104	780-7	0,
780	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0109	780-7	0,4002
780	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0109	780-8	0,
780	3,20156	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,825E-17	780-8	0,4002
780	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	780-1	0,
780	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0119	780-1	0,4002
780	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0119	780-2	0,
780	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	780-2	0,4002
780	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	780-3	0,
780	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0014	780-3	0,4002
780	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0014	780-4	0,
780	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,021	780-4	0,4002
780	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0252	780-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	780-5	0,4002
780	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	780-6	0,
780	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	780-6	0,4002
780	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0103	780-7	0,
780	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	780-7	0,4002
780	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	780-8	0,
780	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,913E-17	780-8	0,4002
780	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	780-1	0,
780	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	780-1	0,4002
780	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	780-2	0,
780	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	780-2	0,4002
780	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0129	780-3	0,
780	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	780-3	0,4002
780	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	780-4	0,
780	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0199	780-4	0,4002
780	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0249	780-5	0,
780	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	780-5	0,4002
780	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	780-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	780-6	0,4002
780	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	780-7	0,
780	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	780-7	0,4002
780	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	780-8	0,
780	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,820E-17	780-8	0,4002
780	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	780-1	0,
780	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	780-1	0,4002
780	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	780-2	0,
780	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	780-2	0,4002
780	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	780-3	0,
780	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	780-3	0,4002
780	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	780-4	0,
780	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0211	780-4	0,4002
780	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0252	780-5	0,
780	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0017	780-5	0,4002
780	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0017	780-6	0,
780	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0103	780-6	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
780	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0103	780-7	0,
780	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	780-7	0,4002
780	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	780-8	0,
780	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,908E-17	780-8	0,4002
781	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	781-1	0,4002
781	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	781-2	0,
781	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	781-2	0,4002
781	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	781-3	0,
781	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,325E-04	781-3	0,4002
781	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,325E-04	781-4	0,
781	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0218	781-4	0,4002
781	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0232	781-5	0,
781	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,114E-04	781-5	0,4002
781	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,114E-04	781-6	0,
781	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	781-6	0,4002
781	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0113	781-7	0,
781	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	781-7	0,4002
781	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	781-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,877E-19	781-8	0,4002
781	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	781-1	0,4002
781	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	781-2	0,
781	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	781-2	0,4002
781	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0114	781-3	0,
781	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,442E-05	781-3	0,4002
781	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-7,442E-05	781-4	0,
781	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,023	781-4	0,4002
781	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0223	781-5	0,
781	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,078E-04	781-5	0,4002
781	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	4,078E-04	781-6	0,
781	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	781-6	0,4002
781	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	781-7	0,
781	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	781-7	0,4002
781	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	781-8	0,
781	3,20156	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,222E-17	781-8	0,4002
781	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0114	781-1	0,4002
781	0,4002	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0114	781-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	781-2	0,4002
781	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	781-3	0,
781	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,492E-05	781-3	0,4002
781	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,492E-05	781-4	0,
781	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,023	781-4	0,4002
781	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	781-5	0,
781	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,083E-04	781-5	0,4002
781	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,083E-04	781-6	0,
781	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	781-6	0,4002
781	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	781-7	0,
781	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	781-7	0,4002
781	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	781-8	0,
781	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,222E-17	781-8	0,4002
781	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	781-1	0,4002
781	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	781-2	0,
781	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	781-2	0,4002
781	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	781-3	0,
781	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,320E-04	781-3	0,4002
781	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,320E-04	781-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0218	781-4	0,4002
781	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0232	781-5	0,
781	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,109E-04	781-5	0,4002
781	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,109E-04	781-6	0,
781	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	781-6	0,4002
781	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	781-7	0,
781	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	781-7	0,4002
781	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	781-8	0,
781	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,858E-19	781-8	0,4002
781	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	781-1	0,4002
781	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	781-2	0,
781	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	781-2	0,4002
781	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	781-3	0,
781	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	781-3	0,4002
781	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	781-4	0,
781	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0197	781-4	0,4002
781	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	781-5	0,
781	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	781-5	0,4002
781	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0016	781-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0104	781-6	0,4002
781	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0104	781-7	0,
781	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	781-7	0,4002
781	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0109	781-8	0,
781	3,20156	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-8,526E-17	781-8	0,4002
781	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	781-1	0,
781	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	781-1	0,4002
781	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,012	781-2	0,
781	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0126	781-2	0,4002
781	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0126	781-3	0,
781	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0017	781-3	0,4002
781	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0017	781-4	0,
781	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0205	781-4	0,4002
781	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0285	781-5	0,
781	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0042	781-5	0,4002
781	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0042	781-6	0,
781	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0086	781-6	0,4002
781	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0086	781-7	0,
781	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,01	781-7	0,4002
781	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,01	781-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	3,20156	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,150E-17	781-8	0,4002
781	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	781-1	0,
781	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0122	781-1	0,4002
781	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0122	781-2	0,
781	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,013	781-2	0,4002
781	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,013	781-3	0,
781	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0024	781-3	0,4002
781	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0024	781-4	0,
781	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0197	781-4	0,4002
781	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0249	781-5	0,
781	2,00098	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0015	781-5	0,4002
781	2,00098	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0015	781-6	0,
781	2,40117	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0104	781-6	0,4002
781	2,40117	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0104	781-7	0,
781	2,80137	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0109	781-7	0,4002
781	2,80137	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0109	781-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,571E-18	781-8	0,4002
781	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	781-1	0,
781	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	781-1	0,4002
781	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	781-2	0,
781	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	781-2	0,4002
781	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	781-3	0,
781	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	781-3	0,4002
781	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	781-4	0,
781	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0205	781-4	0,4002
781	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0284	781-5	0,
781	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	781-5	0,4002
781	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	781-6	0,
781	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	781-6	0,4002
781	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0087	781-7	0,
781	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	781-7	0,4002
781	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	781-8	0,
781	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,178E-17	781-8	0,4002
781	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	781-1	0,
781	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	781-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
781	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0122	781-2	0,
781	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	781-2	0,4002
781	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	781-3	0,
781	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0024	781-3	0,4002
781	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0024	781-4	0,
781	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0196	781-4	0,4002
781	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0248	781-5	0,
781	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0015	781-5	0,4002
781	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0015	781-6	0,
781	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0105	781-6	0,4002
781	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0105	781-7	0,
781	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	781-7	0,4002
781	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	781-8	0,
781	3,20156	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,856E-18	781-8	0,4002
782	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0137	782-1	0,
782	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0184	782-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0184	782-2	0,
782	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,023	782-2	0,5
782	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,023	782-3	0,
782	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0253	782-3	0,25
782	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0277	782-3	0,5
782	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0277	782-4	0,
782	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	782-4	0,5
782	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	782-5	0,
782	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0369	782-5	0,5
782	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0013	782-1	0,
782	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	782-1	0,5
782	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	782-2	0,
782	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	782-2	0,5
782	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0223	782-3	0,
782	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0276	782-3	0,25
782	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0328	782-3	0,5
782	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0328	782-4	0,
782	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0433	782-4	0,5
782	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0433	782-5	0,
782	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0538	782-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0014	782-1	0,
782	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	782-1	0,5
782	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	782-2	0,
782	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	782-2	0,5
782	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0223	782-3	0,
782	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0276	782-3	0,25
782	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0328	782-3	0,5
782	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0328	782-4	0,
782	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0433	782-4	0,5
782	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0433	782-5	0,
782	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0538	782-5	0,5
782	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0138	782-1	0,
782	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0184	782-1	0,5
782	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0184	782-2	0,
782	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,023	782-2	0,5
782	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,023	782-3	0,
782	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0254	782-3	0,25
782	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0277	782-3	0,5
782	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0277	782-4	0,
782	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0323	782-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0323	782-5	0,
782	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0369	782-5	0,5
782	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	782-1	0,
782	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4051	782-1	0,5
782	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4051	782-2	0,
782	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5647	782-2	0,5
782	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5647	782-3	0,
782	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5516	782-3	0,25
782	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4767	782-3	0,5
782	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4767	782-4	0,
782	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1413	782-4	0,5
782	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1413	782-5	0,
782	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4416	782-5	0,5
782	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,8604	782-1	0,
782	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6224	782-1	0,5
782	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,6224	782-2	0,
782	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3843	782-2	0,5
782	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3843	782-3	0,
782	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,7653	782-3	0,25
782	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1463	782-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1463	782-4	0,
782	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0917	782-4	0,5
782	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0917	782-5	0,
782	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3298	782-5	0,5
782	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0414	782-1	0,
782	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0359	782-1	0,5
782	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0359	782-2	0,
782	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0303	782-2	0,5
782	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0303	782-3	0,
782	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0276	782-3	0,25
782	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	782-3	0,5
782	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	782-4	0,
782	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0192	782-4	0,5
782	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0192	782-5	0,
782	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0137	782-5	0,5
782	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,86	782-1	0,
782	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,6225	782-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,6225	782-2	0,
782	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,385	782-2	0,5
782	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,385	782-3	0,
782	1,25	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,7662	782-3	0,25
782	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1474	782-3	0,5
782	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,1474	782-4	0,
782	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0901	782-4	0,5
782	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0901	782-5	0,
782	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,3277	782-5	0,5
782	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0418	782-1	0,
782	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0357	782-1	0,5
782	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0357	782-2	0,
782	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0297	782-2	0,5
782	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0297	782-3	0,
782	1,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0267	782-3	0,25
782	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0237	782-3	0,5
782	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0237	782-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
782	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0176	782-4	0,5
782	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0176	782-5	0,
782	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0116	782-5	0,5
783	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,077	783-1	0,
783	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0385	783-1	0,5
783	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0385	783-2	0,
783	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,027E-04	783-2	0,5
783	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,027E-04	783-3	0,
783	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0194	783-3	0,25
783	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0387	783-3	0,5
783	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0387	783-4	0,
783	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0772	783-4	0,5
783	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0772	783-5	0,
783	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1158	783-5	0,5
783	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0949	783-1	0,
783	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0456	783-1	0,5
783	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0456	783-2	0,
783	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0037	783-2	0,5
783	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0037	783-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
783	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0283	783-3	0,25
783	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0529	783-3	0,5
783	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0529	783-4	0,
783	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1022	783-4	0,5
783	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1022	783-5	0,
783	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1515	783-5	0,5
783	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0949	783-1	0,
783	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0456	783-1	0,5
783	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0456	783-2	0,
783	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	783-2	0,5
783	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	783-3	0,
783	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0283	783-3	0,25
783	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,053	783-3	0,5
783	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,053	783-4	0,
783	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1022	783-4	0,5
783	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1022	783-5	0,
783	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1515	783-5	0,5
783	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,077	783-1	0,
783	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0384	783-1	0,5
783	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0384	783-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
783	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,194E-04	783-2	0,5
783	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,194E-04	783-3	0,
783	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	783-3	0,25
783	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0387	783-3	0,5
783	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0387	783-4	0,
783	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0772	783-4	0,5
783	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0772	783-5	0,
783	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1158	783-5	0,5
783	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3813	783-1	0,
783	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	783-1	0,5
783	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	783-2	0,
783	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1225	783-2	0,5
783	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1225	783-3	0,
783	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0938	783-3	0,25
783	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	783-3	0,5
783	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	783-4	0,
783	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3636	783-4	0,5
783	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3636	783-5	0,
783	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9779	783-5	0,5
783	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3467	783-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
783	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9472	783-1	0,5
783	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9472	783-2	0,
783	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5477	783-2	0,5
783	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5477	783-3	0,
783	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,348	783-3	0,25
783	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1483	783-3	0,5
783	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1483	783-4	0,
783	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2512	783-4	0,5
783	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2512	783-5	0,
783	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6507	783-5	0,5
783	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,052	783-1	0,
783	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0334	783-1	0,5
783	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0334	783-2	0,
783	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0148	783-2	0,5
783	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0148	783-3	0,
783	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0055	783-3	0,25
783	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	783-3	0,5
783	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	783-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
783	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0225	783-4	0,5
783	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0225	783-5	0,
783	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0411	783-5	0,5
783	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3446	783-1	0,
783	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9452	783-1	0,5
783	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9452	783-2	0,
783	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5459	783-2	0,5
783	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5459	783-3	0,
783	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3462	783-3	0,25
783	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1466	783-3	0,5
783	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1466	783-4	0,
783	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2528	783-4	0,5
783	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2528	783-5	0,
783	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,6521	783-5	0,5
783	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0499	783-1	0,
783	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0314	783-1	0,5
783	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0314	783-2	0,
783	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0129	783-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
783	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0129	783-3	0,
783	1,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0037	783-3	0,25
783	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0055	783-3	0,5
783	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0055	783-4	0,
783	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,024	783-4	0,5
783	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,024	783-5	0,
783	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0425	783-5	0,5
784	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0639	784-1	0,
784	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0556	784-1	0,5
784	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0556	784-2	0,
784	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0473	784-2	0,5
784	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0473	784-3	0,
784	1,25	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0431	784-3	0,25
784	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,039	784-3	0,5
784	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,039	784-4	0,
784	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0307	784-4	0,5
784	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0307	784-5	0,
784	2,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0224	784-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
784	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0775	784-1	0,
784	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0683	784-1	0,5
784	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0683	784-2	0,
784	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0592	784-2	0,5
784	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0592	784-3	0,
784	1,25	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0546	784-3	0,25
784	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,05	784-3	0,5
784	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,05	784-4	0,
784	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0408	784-4	0,5
784	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0408	784-5	0,
784	2,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0316	784-5	0,5
784	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0775	784-1	0,
784	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0684	784-1	0,5
784	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0684	784-2	0,
784	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0592	784-2	0,5
784	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0592	784-3	0,
784	1,25	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0546	784-3	0,25
784	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,05	784-3	0,5
784	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,05	784-4	0,
784	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0408	784-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
784	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0408	784-5	0,
784	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0317	784-5	0,5
784	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0639	784-1	0,
784	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0556	784-1	0,5
784	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0556	784-2	0,
784	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0473	784-2	0,5
784	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0473	784-3	0,
784	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0431	784-3	0,25
784	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,039	784-3	0,5
784	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,039	784-4	0,
784	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0307	784-4	0,5
784	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0307	784-5	0,
784	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0224	784-5	0,5
784	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0777	784-1	0,
784	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3427	784-1	0,5
784	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3427	784-2	0,
784	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5156	784-2	0,5
784	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5156	784-3	0,
784	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5093	784-3	0,25
784	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,441	784-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
784	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,441	784-4	0,
784	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1189	784-4	0,5
784	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1189	784-5	0,
784	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4507	784-5	0,5
784	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,8677	784-1	0,
784	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,63	784-1	0,5
784	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,63	784-2	0,
784	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3923	784-2	0,5
784	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,3923	784-3	0,
784	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7735	784-3	0,25
784	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1547	784-3	0,5
784	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,1547	784-4	0,
784	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,083	784-4	0,5
784	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,083	784-5	0,
784	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3207	784-5	0,5
784	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0342	784-1	0,
784	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	784-1	0,5
784	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	784-2	0,
784	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0224	784-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
784	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0224	784-3	0,
784	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	784-3	0,25
784	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0165	784-3	0,5
784	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0165	784-4	0,
784	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	784-4	0,5
784	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	784-5	0,
784	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	784-5	0,5
784	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,868	784-1	0,
784	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6296	784-1	0,5
784	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,6296	784-2	0,
784	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3912	784-2	0,5
784	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,3912	784-3	0,
784	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7719	784-3	0,25
784	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1527	784-3	0,5
784	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1527	784-4	0,
784	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0857	784-4	0,5
784	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0857	784-5	0,
784	2,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3241	784-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
784	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0339	784-1	0,
784	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0287	784-1	0,5
784	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0287	784-2	0,
784	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	784-2	0,5
784	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0236	784-3	0,
784	1,25	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,021	784-3	0,25
784	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0184	784-3	0,5
784	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0184	784-4	0,
784	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	784-4	0,5
784	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	784-5	0,
784	2,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0081	784-5	0,5
785	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0595	785-1	0,
785	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0385	785-1	0,5
785	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0385	785-2	0,
785	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0174	785-2	0,5
785	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0174	785-3	0,
785	1,25	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0069	785-3	0,25

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
785	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	785-3	0,5
785	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	785-4	0,
785	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0246	785-4	0,5
785	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0246	785-5	0,
785	2,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0456	785-5	0,5
785	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0682	785-1	0,
785	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0455	785-1	0,5
785	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0455	785-2	0,
785	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0228	785-2	0,5
785	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0228	785-3	0,
785	1,25	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	785-3	0,25
785	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,856E-05	785-3	0,5
785	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,856E-05	785-4	0,
785	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0227	785-4	0,5
785	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0227	785-5	0,
785	2,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0454	785-5	0,5
785	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0682	785-1	0,
785	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0455	785-1	0,5
785	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0455	785-2	0,
785	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0228	785-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
785	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0228	785-3	0,
785	1,25	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	785-3	0,25
785	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,131E-05	785-3	0,5
785	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,131E-05	785-4	0,
785	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0227	785-4	0,5
785	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0227	785-5	0,
785	2,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0454	785-5	0,5
785	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0595	785-1	0,
785	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0385	785-1	0,5
785	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0385	785-2	0,
785	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0174	785-2	0,5
785	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0174	785-3	0,
785	1,25	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	785-3	0,25
785	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	785-3	0,5
785	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	785-4	0,
785	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0246	785-4	0,5
785	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0246	785-5	0,
785	2,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0456	785-5	0,5
785	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4668	785-1	0,
785	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0553	785-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
785	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0553	785-2	0,
785	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1086	785-2	0,5
785	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1086	785-3	0,
785	1,25	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0978	785-3	0,25
785	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0251	785-3	0,5
785	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0251	785-4	0,
785	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,306	785-4	0,5
785	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,306	785-5	0,
785	2,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8845	785-5	0,5
785	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3375	785-1	0,
785	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9356	785-1	0,5
785	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9356	785-2	0,
785	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5338	785-2	0,5
785	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5338	785-3	0,
785	1,25	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3329	785-3	0,25
785	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,132	785-3	0,5
785	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,132	785-4	0,
785	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2698	785-4	0,5
785	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2698	785-5	0,
785	2,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6716	785-5	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
785	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0429	785-1	0,
785	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0217	785-1	0,5
785	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0217	785-2	0,
785	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,247E-04	785-2	0,5
785	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,247E-04	785-3	0,
785	1,25	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0101	785-3	0,25
785	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	785-3	0,5
785	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	785-4	0,
785	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0418	785-4	0,5
785	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0418	785-5	0,
785	2,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,063	785-5	0,5
785	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3409	785-1	0,
785	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9383	785-1	0,5
785	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9383	785-2	0,
785	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5357	785-2	0,5
785	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,5357	785-3	0,
785	1,25	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3344	785-3	0,25

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
785	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1332	785-3	0,5
785	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1332	785-4	0,
785	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2694	785-4	0,5
785	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2694	785-5	0,
785	2,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,672	785-5	0,5
785	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0463	785-1	0,
785	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0244	785-1	0,5
785	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0244	785-2	0,
785	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	785-2	0,5
785	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	785-3	0,
785	1,25	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0085	785-3	0,25
785	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0195	785-3	0,5
785	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0195	785-4	0,
785	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0414	785-4	0,5
785	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0414	785-5	0,
785	2,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0634	785-5	0,5
786	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	786-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	786-1	0,4002
786	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	786-2	0,
786	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	786-2	0,4002
786	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	786-3	0,
786	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0023	786-3	0,4002
786	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0023	786-4	0,
786	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,026	786-4	0,4002
786	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0173	786-5	0,
786	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0042	786-5	0,4002
786	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0042	786-6	0,
786	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	786-6	0,4002
786	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	786-7	0,
786	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	786-7	0,4002
786	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	786-8	0,
786	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,018E-17	786-8	0,4002
786	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	786-1	0,4002
786	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	786-2	0,
786	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0095	786-2	0,4002
786	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0095	786-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0029	786-3	0,4002
786	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0029	786-4	0,
786	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0267	786-4	0,4002
786	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,016	786-5	0,
786	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	786-5	0,4002
786	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	786-6	0,
786	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	786-6	0,4002
786	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	786-7	0,
786	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	786-7	0,4002
786	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	786-8	0,
786	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,253E-17	786-8	0,4002
786	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	786-1	0,4002
786	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	786-2	0,
786	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	786-2	0,4002
786	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	786-3	0,
786	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0029	786-3	0,4002
786	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0029	786-4	0,
786	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0267	786-4	0,4002
786	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,016	786-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	786-5	0,4002
786	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	786-6	0,
786	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	786-6	0,4002
786	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	786-7	0,
786	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	786-7	0,4002
786	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	786-8	0,
786	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,253E-17	786-8	0,4002
786	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	786-1	0,4002
786	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	786-2	0,
786	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	786-2	0,4002
786	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	786-3	0,
786	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	786-3	0,4002
786	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	786-4	0,
786	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,026	786-4	0,4002
786	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0173	786-5	0,
786	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	786-5	0,4002
786	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0042	786-6	0,
786	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	786-6	0,4002
786	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	786-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	786-7	0,4002
786	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	786-8	0,
786	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,018E-17	786-8	0,4002
786	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	786-1	0,4002
786	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0111	786-2	0,
786	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	786-2	0,4002
786	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	786-3	0,
786	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0011	786-3	0,4002
786	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0011	786-4	0,
786	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0243	786-4	0,4002
786	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0196	786-5	0,
786	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	786-5	0,4002
786	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	786-6	0,
786	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	786-6	0,4002
786	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	786-7	0,
786	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	786-7	0,4002
786	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	786-8	0,
786	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,717E-17	786-8	0,4002
786	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	786-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	786-1	0,4002
786	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	786-2	0,
786	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	786-2	0,4002
786	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	786-3	0,
786	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	786-3	0,4002
786	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	786-4	0,
786	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0272	786-4	0,4002
786	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0205	786-5	0,
786	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	786-5	0,4002
786	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	786-6	0,
786	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	786-6	0,4002
786	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	786-7	0,
786	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	786-7	0,4002
786	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	786-8	0,
786	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,311E-17	786-8	0,4002
786	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	786-1	0,4002
786	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	786-2	0,
786	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	786-2	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	786-3	0,
786	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	786-3	0,4002
786	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0012	786-4	0,
786	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0245	786-4	0,4002
786	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	786-5	0,
786	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	786-5	0,4002
786	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	786-6	0,
786	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	786-6	0,4002
786	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	786-7	0,
786	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	786-7	0,4002
786	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	786-8	0,
786	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,081E-17	786-8	0,4002
786	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	786-1	0,
786	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	786-1	0,4002
786	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	786-2	0,
786	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	786-2	0,4002
786	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	786-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	786-3	0,4002
786	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	786-4	0,
786	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0271	786-4	0,4002
786	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0204	786-5	0,
786	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0019	786-5	0,4002
786	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0019	786-6	0,
786	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	786-6	0,4002
786	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	786-7	0,
786	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	786-7	0,4002
786	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	786-8	0,
786	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,317E-17	786-8	0,4002
786	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	786-1	0,
786	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,011	786-1	0,4002
786	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,011	786-2	0,
786	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	786-2	0,4002
786	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0107	786-3	0,
786	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0012	786-3	0,4002
786	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0012	786-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
786	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0244	786-4	0,4002
786	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0196	786-5	0,
786	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0025	786-5	0,4002
786	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0025	786-6	0,
786	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	786-6	0,4002
786	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	786-7	0,
786	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	786-7	0,4002
786	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	786-8	0,
786	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,088E-17	786-8	0,4002
787	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0397	787-1	0,
787	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	787-1	0,5
787	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	787-2	0,
787	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0187	787-2	0,5
787	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0187	787-3	0,
787	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0051	787-3	0,5
787	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0051	787-4	0,
787	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0372	787-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
787	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0404	787-1	0,
787	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	787-1	0,5
787	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	787-2	0,
787	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0186	787-2	0,5
787	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0186	787-3	0,
787	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0053	787-3	0,5
787	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0053	787-4	0,
787	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0367	787-4	0,5
787	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0404	787-1	0,
787	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0034	787-1	0,5
787	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0034	787-2	0,
787	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0186	787-2	0,5
787	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0186	787-3	0,
787	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0053	787-3	0,5
787	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0053	787-4	0,
787	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0367	787-4	0,5
787	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0397	787-1	0,
787	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0038	787-1	0,5
787	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0038	787-2	0,
787	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0187	787-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
787	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0187	787-3	0,
787	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	787-3	0,5
787	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	787-4	0,
787	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	787-4	0,5
787	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0595	787-1	0,
787	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	787-1	0,5
787	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,006	787-2	0,
787	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	787-2	0,5
787	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	787-3	0,
787	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0153	787-3	0,5
787	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0153	787-4	0,
787	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0169	787-4	0,5
787	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0206	787-1	0,
787	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0223	787-1	0,5
787	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0223	787-2	0,
787	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0367	787-2	0,5
787	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0367	787-3	0,
787	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0225	787-3	0,5
787	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0225	787-4	0,
787	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0202	787-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
787	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0384	787-1	0,
787	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	787-1	0,5
787	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	787-2	0,
787	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	787-2	0,5
787	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	787-3	0,
787	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	787-3	0,5
787	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	787-4	0,
787	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,038	787-4	0,5
787	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0206	787-1	0,
787	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0223	787-1	0,5
787	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0223	787-2	0,
787	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0367	787-2	0,5
787	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0367	787-3	0,
787	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0225	787-3	0,5
787	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0225	787-4	0,
787	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0202	787-4	0,5
787	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0384	787-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
787	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0045	787-1	0,5
787	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0045	787-2	0,
787	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	787-2	0,5
787	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	787-3	0,
787	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	787-3	0,5
787	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	787-4	0,
787	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,038	787-4	0,5
788	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	788-1	0,4002
788	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	788-2	0,
788	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	788-2	0,4002
788	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	788-3	0,
788	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0041	788-3	0,4002
788	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0041	788-4	0,
788	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0284	788-4	0,4002
788	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0197	788-5	0,
788	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0024	788-5	0,4002
788	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0024	788-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	788-6	0,4002
788	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	788-7	0,
788	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	788-7	0,4002
788	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	788-8	0,
788	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,052E-17	788-8	0,4002
788	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0097	788-1	0,4002
788	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0097	788-2	0,
788	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	788-2	0,4002
788	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	788-3	0,
788	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0051	788-3	0,4002
788	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0051	788-4	0,
788	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0296	788-4	0,4002
788	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0189	788-5	0,
788	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,003	788-5	0,4002
788	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,003	788-6	0,
788	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0134	788-6	0,4002
788	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0134	788-7	0,
788	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	788-7	0,4002
788	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	788-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,174E-17	788-8	0,4002
788	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	788-1	0,4002
788	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	788-2	0,
788	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	788-2	0,4002
788	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	788-3	0,
788	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	788-3	0,4002
788	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	788-4	0,
788	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0296	788-4	0,4002
788	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0189	788-5	0,
788	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	788-5	0,4002
788	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,003	788-6	0,
788	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	788-6	0,4002
788	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0134	788-7	0,
788	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	788-7	0,4002
788	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	788-8	0,
788	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,174E-17	788-8	0,4002
788	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	788-1	0,4002
788	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	788-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	788-2	0,4002
788	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	788-3	0,
788	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	788-3	0,4002
788	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0041	788-4	0,
788	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0284	788-4	0,4002
788	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0197	788-5	0,
788	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	788-5	0,4002
788	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	788-6	0,
788	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	788-6	0,4002
788	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	788-7	0,
788	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	788-7	0,4002
788	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	788-8	0,
788	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,052E-17	788-8	0,4002
788	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	788-1	0,4002
788	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	788-2	0,
788	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	788-2	0,4002
788	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	788-3	0,
788	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	788-3	0,4002
788	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	788-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	1,60078	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0247	788-4	0,4002
788	1,60078	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0201	788-5	0,
788	2,00098	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0021	788-5	0,4002
788	2,00098	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0021	788-6	0,
788	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0128	788-6	0,4002
788	2,40117	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0128	788-7	0,
788	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	788-7	0,4002
788	2,80137	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	788-8	0,
788	3,20156	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-6,934E-18	788-8	0,4002
788	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	788-1	0,
788	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0105	788-1	0,4002
788	0,4002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0105	788-2	0,
788	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0096	788-2	0,4002
788	0,80039	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0096	788-3	0,
788	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0027	788-3	0,4002
788	1,20059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0027	788-4	0,
788	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0265	788-4	0,4002
788	1,60078	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0202	788-5	0,
788	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,002	788-5	0,4002
788	2,00098	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,002	788-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0128	788-6	0,4002
788	2,40117	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0128	788-7	0,
788	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0121	788-7	0,4002
788	2,80137	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0121	788-8	0,
788	3,20156	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,129E-17	788-8	0,4002
788	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	788-1	0,
788	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0104	788-1	0,4002
788	0,4002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0104	788-2	0,
788	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0094	788-2	0,4002
788	0,80039	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0094	788-3	0,
788	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,003	788-3	0,4002
788	1,20059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,003	788-4	0,
788	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0269	788-4	0,4002
788	1,60078	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0213	788-5	0,
788	2,00098	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0012	788-5	0,4002
788	2,00098	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0012	788-6	0,
788	2,40117	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0122	788-6	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	788-7	0,
788	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	788-7	0,4002
788	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	788-8	0,
788	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,847E-17	788-8	0,4002
788	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	788-1	0,
788	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	788-1	0,4002
788	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	788-2	0,
788	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	788-2	0,4002
788	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	788-3	0,
788	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0027	788-3	0,4002
788	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0027	788-4	0,
788	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0265	788-4	0,4002
788	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0201	788-5	0,
788	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0021	788-5	0,4002
788	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0021	788-6	0,
788	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	788-6	0,4002
788	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	788-7	0,
788	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	788-7	0,4002
788	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	788-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	3,20156	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,142E-17	788-8	0,4002
788	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	788-1	0,
788	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0104	788-1	0,4002
788	0,4002	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0104	788-2	0,
788	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	788-2	0,4002
788	0,80039	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	788-3	0,
788	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,003	788-3	0,4002
788	1,20059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,003	788-4	0,
788	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0269	788-4	0,4002
788	1,60078	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0211	788-5	0,
788	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0013	788-5	0,4002
788	2,00098	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0013	788-6	0,
788	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	788-6	0,4002
788	2,40117	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	788-7	0,
788	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	788-7	0,4002
788	2,80137	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	788-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
788	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,860E-17	788-8	0,4002
789	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	789-1	0,4002
789	0,4002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	789-2	0,
789	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	789-2	0,4002
789	0,80039	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	789-3	0,
789	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	789-3	0,4002
789	1,20059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,002	789-4	0,
789	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0202	789-4	0,4002
789	1,60078	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0289	789-5	0,
789	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0045	789-5	0,4002
789	2,00098	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0045	789-6	0,
789	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0084	789-6	0,4002
789	2,40117	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0084	789-7	0,
789	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	789-7	0,4002
789	2,80137	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0099	789-8	0,
789	3,20156	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,519E-18	789-8	0,4002
789	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	789-1	0,4002
789	0,4002	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	789-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	789-2	0,4002
789	0,80039	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	789-3	0,
789	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0025	789-3	0,4002
789	1,20059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0025	789-4	0,
789	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0196	789-4	0,4002
789	1,60078	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0304	789-5	0,
789	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0056	789-5	0,4002
789	2,00098	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0056	789-6	0,
789	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	789-6	0,4002
789	2,40117	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0077	789-7	0,
789	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0096	789-7	0,4002
789	2,80137	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0096	789-8	0,
789	3,20156	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,488E-17	789-8	0,4002
789	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0123	789-1	0,4002
789	0,4002	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0123	789-2	0,
789	0,80039	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0131	789-2	0,4002
789	0,80039	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0131	789-3	0,
789	1,20059	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0025	789-3	0,4002
789	1,20059	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0025	789-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0196	789-4	0,4002
789	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0304	789-5	0,
789	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	789-5	0,4002
789	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	789-6	0,
789	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	789-6	0,4002
789	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	789-7	0,
789	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	789-7	0,4002
789	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	789-8	0,
789	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,495E-17	789-8	0,4002
789	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	789-1	0,4002
789	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	789-2	0,
789	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	789-2	0,4002
789	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	789-3	0,
789	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	789-3	0,4002
789	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,002	789-4	0,
789	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0202	789-4	0,4002
789	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0289	789-5	0,
789	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0045	789-5	0,4002
789	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0045	789-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	789-6	0,4002
789	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	789-7	0,
789	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	789-7	0,4002
789	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	789-8	0,
789	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,588E-18	789-8	0,4002
789	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	789-1	0,4002
789	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	789-2	0,
789	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	789-2	0,4002
789	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	789-3	0,
789	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,647E-04	789-3	0,4002
789	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,647E-04	789-4	0,
789	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0224	789-4	0,4002
789	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0271	789-5	0,
789	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0031	789-5	0,4002
789	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0031	789-6	0,
789	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	789-6	0,4002
789	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	789-7	0,
789	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	789-7	0,4002
789	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	789-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,300E-18	789-8	0,4002
789	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	789-1	0,
789	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	789-1	0,4002
789	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	789-2	0,
789	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	789-2	0,4002
789	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	789-3	0,
789	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	789-3	0,4002
789	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	789-4	0,
789	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0194	789-4	0,4002
789	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0256	789-5	0,
789	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	789-5	0,4002
789	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	789-6	0,
789	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	789-6	0,4002
789	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	789-7	0,
789	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	789-7	0,4002
789	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	789-8	0,
789	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,059E-18	789-8	0,4002
789	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	789-1	0,
789	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	789-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	789-2	0,
789	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	789-2	0,4002
789	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	789-3	0,
789	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0019	789-3	0,4002
789	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0019	789-4	0,
789	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0204	789-4	0,4002
789	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,026	789-5	0,
789	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	789-5	0,4002
789	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	789-6	0,
789	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	789-6	0,4002
789	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	789-7	0,
789	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	789-7	0,4002
789	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	789-8	0,
789	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,798E-18	789-8	0,4002
789	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	789-1	0,
789	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	789-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	0,4002	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0123	789-2	0,
789	0,80039	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	789-2	0,4002
789	0,80039	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	789-3	0,
789	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0026	789-3	0,4002
789	1,20059	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0026	789-4	0,
789	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0194	789-4	0,4002
789	1,60078	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0258	789-5	0,
789	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0022	789-5	0,4002
789	2,00098	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0022	789-6	0,
789	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,01	789-6	0,4002
789	2,40117	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,01	789-7	0,
789	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0107	789-7	0,4002
789	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0107	789-8	0,
789	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,756E-18	789-8	0,4002
789	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	789-1	0,
789	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	789-1	0,4002
789	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	789-2	0,
789	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	789-2	0,4002
789	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	789-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
789	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0018	789-3	0,4002
789	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0018	789-4	0,
789	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0204	789-4	0,4002
789	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0262	789-5	0,
789	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0025	789-5	0,4002
789	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0025	789-6	0,
789	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	789-6	0,4002
789	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	789-7	0,
789	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	789-7	0,4002
789	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	789-8	0,
789	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,495E-18	789-8	0,4002
790	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0665	790-1	0,
790	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0018	790-1	0,5
790	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0018	790-2	0,
790	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0416	790-2	0,5
790	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0416	790-3	0,
790	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0527	790-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
790	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0527	790-4	0,
790	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0353	790-4	0,5
790	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0912	790-1	0,
790	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0104	790-1	0,5
790	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0104	790-2	0,
790	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0417	790-2	0,5
790	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0417	790-3	0,
790	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0653	790-3	0,5
790	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0653	790-4	0,
790	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0604	790-4	0,5
790	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0912	790-1	0,
790	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	790-1	0,5
790	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	790-2	0,
790	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0417	790-2	0,5
790	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0417	790-3	0,
790	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0654	790-3	0,5
790	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0654	790-4	0,
790	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0604	790-4	0,5
790	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0665	790-1	0,
790	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	790-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
790	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	790-2	0,
790	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0416	790-2	0,5
790	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0416	790-3	0,
790	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0527	790-3	0,5
790	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0527	790-4	0,
790	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0353	790-4	0,5
790	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0129	790-1	0,
790	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0285	790-1	0,5
790	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0285	790-2	0,
790	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0413	790-2	0,5
790	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0413	790-3	0,
790	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0255	790-3	0,5
790	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0255	790-4	0,
790	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0188	790-4	0,5
790	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5225	790-1	0,
790	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4933	790-1	0,5
790	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4933	790-2	0,
790	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4927	790-2	0,5
790	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4927	790-3	0,
790	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5206	790-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
790	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5206	790-4	0,
790	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5772	790-4	0,5
790	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	790-1	0,
790	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	790-1	0,5
790	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	790-2	0,
790	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	790-2	0,5
790	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,041	790-3	0,
790	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	790-3	0,5
790	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	790-4	0,
790	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0447	790-4	0,5
790	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5236	790-1	0,
790	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4938	790-1	0,5
790	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4938	790-2	0,
790	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4927	790-2	0,5
790	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4927	790-3	0,
790	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5201	790-3	0,5
790	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5201	790-4	0,
790	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5761	790-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
790	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0112	790-1	0,
790	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0404	790-1	0,5
790	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0404	790-2	0,
790	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,041	790-2	0,5
790	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,041	790-3	0,
790	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,013	790-3	0,5
790	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,013	790-4	0,
790	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0436	790-4	0,5
791	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	791-1	0,4002
791	0,4002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0128	791-2	0,
791	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0141	791-2	0,4002
791	0,80039	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0141	791-3	0,
791	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	791-3	0,4002
791	1,20059	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	791-4	0,
791	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0175	791-4	0,4002
791	1,60078	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0262	791-5	0,
791	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	791-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,00098	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	791-6	0,
791	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	791-6	0,4002
791	2,40117	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	791-7	0,
791	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0106	791-7	0,4002
791	2,80137	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0106	791-8	0,
791	3,20156	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,299E-17	791-8	0,4002
791	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	791-1	0,4002
791	0,4002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	791-2	0,
791	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	791-2	0,4002
791	0,80039	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	791-3	0,
791	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	791-3	0,4002
791	1,20059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	791-4	0,
791	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0163	791-4	0,4002
791	1,60078	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,027	791-5	0,
791	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	791-5	0,4002
791	2,00098	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	791-6	0,
791	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	791-6	0,4002
791	2,40117	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	791-7	0,
791	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	791-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,80137	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	791-8	0,
791	3,20156	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,438E-17	791-8	0,4002
791	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	791-1	0,4002
791	0,4002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	791-2	0,
791	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	791-2	0,4002
791	0,80039	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	791-3	0,
791	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	791-3	0,4002
791	1,20059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	791-4	0,
791	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0163	791-4	0,4002
791	1,60078	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,027	791-5	0,
791	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	791-5	0,4002
791	2,00098	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	791-6	0,
791	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	791-6	0,4002
791	2,40117	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	791-7	0,
791	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	791-7	0,4002
791	2,80137	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	791-8	0,
791	3,20156	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,425E-17	791-8	0,4002
791	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	791-1	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	0,4002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	791-2	0,
791	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	791-2	0,4002
791	0,80039	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	791-3	0,
791	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	791-3	0,4002
791	1,20059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	791-4	0,
791	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0175	791-4	0,4002
791	1,60078	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0262	791-5	0,
791	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	791-5	0,4002
791	2,00098	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	791-6	0,
791	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	791-6	0,4002
791	2,40117	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	791-7	0,
791	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	791-7	0,4002
791	2,80137	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	791-8	0,
791	3,20156	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,312E-17	791-8	0,4002
791	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	791-1	0,4002
791	0,4002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	791-2	0,
791	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	791-2	0,4002
791	0,80039	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	791-3	0,
791	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0022	791-3	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	1,20059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0022	791-4	0,
791	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,02	791-4	0,4002
791	1,60078	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	791-5	0,
791	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	791-5	0,4002
791	2,00098	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0014	791-6	0,
791	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	791-6	0,4002
791	2,40117	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0105	791-7	0,
791	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	791-7	0,4002
791	2,80137	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	791-8	0,
791	3,20156	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,728E-17	791-8	0,4002
791	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	791-1	0,
791	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	791-1	0,4002
791	0,4002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	791-2	0,
791	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	791-2	0,4002
791	0,80039	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	791-3	0,
791	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	791-3	0,4002
791	1,20059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	791-4	0,
791	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0204	791-4	0,4002
791	1,60078	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,027	791-5	0,
791	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0031	791-5	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,00098	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0031	791-6	0,
791	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	791-6	0,4002
791	2,40117	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	791-7	0,
791	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	791-7	0,4002
791	2,80137	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	791-8	0,
791	3,20156	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,997E-17	791-8	0,4002
791	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	791-1	0,
791	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	791-1	0,4002
791	0,4002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	791-2	0,
791	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	791-2	0,4002
791	0,80039	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	791-3	0,
791	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	791-3	0,4002
791	1,20059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	791-4	0,
791	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0196	791-4	0,4002
791	1,60078	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0243	791-5	0,
791	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	791-5	0,4002
791	2,00098	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	791-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	791-6	0,4002
791	2,40117	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	791-7	0,
791	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	791-7	0,4002
791	2,80137	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	791-8	0,
791	3,20156	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,168E-17	791-8	0,4002
791	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	791-1	0,
791	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	791-1	0,4002
791	0,4002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	791-2	0,
791	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	791-2	0,4002
791	0,80039	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	791-3	0,
791	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	791-3	0,4002
791	1,20059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	791-4	0,
791	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0204	791-4	0,4002
791	1,60078	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0272	791-5	0,
791	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	791-5	0,4002
791	2,00098	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	791-6	0,
791	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	791-6	0,4002
791	2,40117	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	791-7	0,
791	2,80137	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	791-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,80137	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0104	791-8	0,
791	3,20156	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,787E-17	791-8	0,4002
791	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	791-1	0,
791	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	791-1	0,4002
791	0,4002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	791-2	0,
791	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	791-2	0,4002
791	0,80039	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	791-3	0,
791	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	791-3	0,4002
791	1,20059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	791-4	0,
791	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0196	791-4	0,4002
791	1,60078	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	791-5	0,
791	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0012	791-5	0,4002
791	2,00098	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0012	791-6	0,
791	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	791-6	0,4002
791	2,40117	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	791-7	0,
791	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	791-7	0,4002

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
791	2,80137	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	791-8	0,
791	3,20156	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,958E-17	791-8	0,4002
792	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0344	792-1	0,
792	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	792-1	0,5
792	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	792-2	0,
792	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	792-2	0,5
792	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	792-3	0,
792	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0029	792-3	0,5
792	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0029	792-4	0,
792	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0418	792-4	0,5
792	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0331	792-1	0,
792	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0073	792-1	0,5
792	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0073	792-2	0,
792	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	792-2	0,5
792	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0191	792-3	0,
792	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0024	792-3	0,5
792	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0024	792-4	0,
792	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0429	792-4	0,5
792	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0331	792-1	0,
792	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0073	792-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
792	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0073	792-2	0,
792	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0191	792-2	0,5
792	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0191	792-3	0,
792	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	792-3	0,5
792	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0024	792-4	0,
792	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,043	792-4	0,5
792	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0344	792-1	0,
792	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	792-1	0,5
792	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	792-2	0,
792	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	792-2	0,5
792	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	792-3	0,
792	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	792-3	0,5
792	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	792-4	0,
792	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0419	792-4	0,5
792	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0152	792-1	0,
792	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0158	792-1	0,5
792	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0158	792-2	0,
792	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0181	792-2	0,5
792	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0181	792-3	0,
792	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0081	792-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
792	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0081	792-4	0,
792	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0629	792-4	0,5
792	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0256	792-1	0,
792	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	792-1	0,5
792	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	792-2	0,
792	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0231	792-2	0,5
792	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0231	792-3	0,
792	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	792-3	0,5
792	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	792-4	0,
792	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0424	792-4	0,5
792	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	792-1	0,
792	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	792-1	0,5
792	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	792-2	0,
792	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0187	792-2	0,5
792	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0187	792-3	0,
792	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	792-3	0,5
792	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	792-4	0,
792	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,039	792-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
792	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0256	792-1	0,
792	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0131	792-1	0,5
792	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0131	792-2	0,
792	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0231	792-2	0,5
792	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0231	792-3	0,
792	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0046	792-3	0,5
792	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0046	792-4	0,
792	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0425	792-4	0,5
792	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0377	792-1	0,
792	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	792-1	0,5
792	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	792-2	0,
792	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	792-2	0,5
792	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0187	792-3	0,
792	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0041	792-3	0,5
792	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0041	792-4	0,
792	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0391	792-4	0,5
793	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0095	793-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0095	793-2	0,
793	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0041	793-2	0,39133
793	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0041	793-3	0,
793	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0162	793-3	0,39133
793	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0144	793-4	0,
793	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	793-4	0,39133
793	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	793-5	0,
793	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	793-5	0,39133
793	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	793-6	0,
793	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,925E-18	793-6	0,39133
793	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	793-1	0,39133
793	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	793-2	0,
793	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	793-2	0,39133
793	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	793-3	0,
793	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0151	793-3	0,39133
793	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0143	793-4	0,
793	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0054	793-4	0,39133
793	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0054	793-5	0,
793	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	793-5	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	793-6	0,
793	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,859E-18	793-6	0,39133
793	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	793-1	0,39133
793	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	793-2	0,
793	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	793-2	0,39133
793	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	793-3	0,
793	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0151	793-3	0,39133
793	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0143	793-4	0,
793	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	793-4	0,39133
793	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	793-5	0,
793	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0102	793-5	0,39133
793	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0102	793-6	0,
793	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,003E-18	793-6	0,39133
793	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	793-1	0,39133
793	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	793-2	0,
793	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	793-2	0,39133
793	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	793-3	0,
793	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0162	793-3	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0144	793-4	0,
793	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	793-4	0,39133
793	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	793-5	0,
793	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	793-5	0,39133
793	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	793-6	0,
793	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,070E-18	793-6	0,39133
793	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	793-1	0,39133
793	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	793-2	0,
793	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	793-2	0,39133
793	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	793-3	0,
793	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0201	793-3	0,39133
793	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0155	793-4	0,
793	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	793-4	0,39133
793	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	793-5	0,
793	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	793-5	0,39133
793	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	793-6	0,
793	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,751E-18	793-6	0,39133
793	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	793-1	0,
793	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	793-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	793-2	0,
793	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	793-2	0,39133
793	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	793-3	0,
793	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0184	793-3	0,39133
793	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0129	793-4	0,
793	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	793-4	0,39133
793	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	793-5	0,
793	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	793-5	0,39133
793	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	793-6	0,
793	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,008E-18	793-6	0,39133
793	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	793-1	0,39133
793	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	793-2	0,
793	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	793-2	0,39133
793	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	793-3	0,
793	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0185	793-3	0,39133
793	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0142	793-4	0,
793	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	793-4	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	793-5	0,
793	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	793-5	0,39133
793	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	793-6	0,
793	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,224E-18	793-6	0,39133
793	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	793-1	0,
793	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	793-1	0,39133
793	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	793-2	0,
793	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	793-2	0,39133
793	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	793-3	0,
793	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0184	793-3	0,39133
793	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0128	793-4	0,
793	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0064	793-4	0,39133
793	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0064	793-5	0,
793	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	793-5	0,39133
793	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	793-6	0,
793	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,125E-18	793-6	0,39133
793	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	793-1	0,
793	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0088	793-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
793	0,39133	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	793-2	0,
793	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	793-2	0,39133
793	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	793-3	0,
793	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0185	793-3	0,39133
793	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,014	793-4	0,
793	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	793-4	0,39133
793	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	793-5	0,
793	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	793-5	0,39133
793	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	793-6	0,
793	2,34796	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,341E-18	793-6	0,39133
794	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	794-1	0,39133
794	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0087	794-2	0,
794	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	794-2	0,39133
794	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0026	794-3	0,
794	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0185	794-3	0,39133
794	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0167	794-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	794-4	0,39133
794	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	794-5	0,
794	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	794-5	0,39133
794	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	794-6	0,
794	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,376E-18	794-6	0,39133
794	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	794-1	0,39133
794	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	794-2	0,
794	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	794-2	0,39133
794	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0029	794-3	0,
794	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,018	794-3	0,39133
794	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0172	794-4	0,
794	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	794-4	0,39133
794	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	794-5	0,
794	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0092	794-5	0,39133
794	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0092	794-6	0,
794	2,34796	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,261E-18	794-6	0,39133
794	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0089	794-1	0,39133
794	0,39133	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0089	794-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0029	794-2	0,39133
794	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0029	794-3	0,
794	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,018	794-3	0,39133
794	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0172	794-4	0,
794	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	794-4	0,39133
794	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	794-5	0,
794	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0092	794-5	0,39133
794	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0092	794-6	0,
794	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,267E-18	794-6	0,39133
794	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	794-1	0,39133
794	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	794-2	0,
794	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	794-2	0,39133
794	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	794-3	0,
794	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0185	794-3	0,39133
794	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0167	794-4	0,
794	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	794-4	0,39133
794	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	794-5	0,
794	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	794-5	0,39133
794	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	794-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,382E-18	794-6	0,39133
794	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	794-1	0,39133
794	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	794-2	0,
794	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	794-2	0,39133
794	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	794-3	0,
794	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0208	794-3	0,39133
794	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	794-4	0,
794	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	794-4	0,39133
794	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	794-5	0,
794	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	794-5	0,39133
794	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	794-6	0,
794	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,997E-18	794-6	0,39133
794	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	794-1	0,
794	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	794-1	0,39133
794	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	794-2	0,
794	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0011	794-2	0,39133
794	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0011	794-3	0,
794	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0207	794-3	0,39133
794	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0152	794-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	794-4	0,39133
794	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	794-5	0,
794	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	794-5	0,39133
794	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	794-6	0,
794	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,981E-18	794-6	0,39133
794	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	794-1	0,39133
794	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	794-2	0,
794	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	794-2	0,39133
794	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	794-3	0,
794	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	794-3	0,39133
794	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0157	794-4	0,
794	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	794-4	0,39133
794	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	794-5	0,
794	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	794-5	0,39133
794	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	794-6	0,
794	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,178E-18	794-6	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	794-1	0,
794	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	794-1	0,39133
794	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	794-2	0,
794	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,947E-04	794-2	0,39133
794	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,947E-04	794-3	0,
794	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0209	794-3	0,39133
794	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0152	794-4	0,
794	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	794-4	0,39133
794	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	794-5	0,
794	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	794-5	0,39133
794	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	794-6	0,
794	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,003E-18	794-6	0,39133
794	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	794-1	0,
794	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	794-1	0,39133
794	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	794-2	0,
794	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0015	794-2	0,39133
794	0,78265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0015	794-3	0,
794	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0201	794-3	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
794	1,17398	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0157	794-4	0,
794	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0044	794-4	0,39133
794	1,5653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0044	794-5	0,
794	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	794-5	0,39133
794	1,95663	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	794-6	0,
794	2,34796	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,200E-18	794-6	0,39133
795	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	795-1	0,43829
795	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	795-2	0,
795	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	795-2	0,43829
795	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	795-3	0,
795	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,414E-04	795-3	0,43829
795	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,414E-04	795-4	0,
795	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0243	795-4	0,43829
795	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0248	795-5	0,
795	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,563E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,563E-04	795-6	0,
795	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	795-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	795-7	0,
795	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	795-7	0,43829
795	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	795-8	0,
795	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,144E-18	795-8	0,43829
795	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	795-1	0,43829
795	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	795-2	0,
795	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	795-2	0,43829
795	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	795-3	0,
795	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0011	795-3	0,43829
795	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0011	795-4	0,
795	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0236	795-4	0,43829
795	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	795-5	0,
795	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,898E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,898E-04	795-6	0,
795	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	795-6	0,43829
795	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	795-7	0,
795	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0125	795-7	0,43829
795	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0125	795-8	0,
795	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,781E-18	795-8	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	795-1	0,43829
795	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	795-2	0,
795	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	795-2	0,43829
795	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	795-3	0,
795	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0011	795-3	0,43829
795	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0011	795-4	0,
795	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	795-4	0,43829
795	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0253	795-5	0,
795	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,985E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,985E-04	795-6	0,
795	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	795-6	0,43829
795	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	795-7	0,
795	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	795-7	0,43829
795	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	795-8	0,
795	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,526E-18	795-8	0,43829
795	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	795-1	0,43829
795	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	795-2	0,
795	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	795-2	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	795-3	0,
795	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,313E-04	795-3	0,43829
795	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,313E-04	795-4	0,
795	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0243	795-4	0,43829
795	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0249	795-5	0,
795	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,476E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,476E-04	795-6	0,
795	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	795-6	0,43829
795	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	795-7	0,
795	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	795-7	0,43829
795	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	795-8	0,
795	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,889E-18	795-8	0,43829
795	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	795-1	0,43829
795	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	795-2	0,
795	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	795-2	0,43829
795	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	795-3	0,
795	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,098E-04	795-3	0,43829
795	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,098E-04	795-4	0,
795	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0255	795-4	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0233	795-5	0,
795	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	795-5	0,43829
795	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	795-6	0,
795	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	795-6	0,43829
795	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	795-7	0,
795	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	795-7	0,43829
795	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	795-8	0,
795	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,576E-18	795-8	0,43829
795	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	795-1	0,
795	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	795-1	0,43829
795	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	795-2	0,
795	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	795-2	0,43829
795	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	795-3	0,
795	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0017	795-3	0,43829
795	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0017	795-4	0,
795	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0274	795-4	0,43829
795	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0239	795-5	0,
795	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,924E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,924E-04	795-6	0,
795	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	795-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	795-7	0,
795	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	795-7	0,43829
795	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	795-8	0,
795	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,379E-18	795-8	0,43829
795	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	795-1	0,43829
795	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	795-2	0,
795	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	795-2	0,43829
795	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	795-3	0,
795	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,743E-04	795-3	0,43829
795	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,743E-04	795-4	0,
795	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0258	795-4	0,43829
795	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0237	795-5	0,
795	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,798E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,798E-04	795-6	0,
795	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	795-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	795-7	0,
795	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	795-7	0,43829
795	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	795-8	0,
795	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,210E-18	795-8	0,43829
795	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	795-1	0,
795	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	795-1	0,43829
795	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	795-2	0,
795	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	795-2	0,43829
795	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	795-3	0,
795	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	795-3	0,43829
795	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	795-4	0,
795	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0274	795-4	0,43829
795	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0239	795-5	0,
795	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,729E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,729E-04	795-6	0,
795	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	795-6	0,43829
795	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	795-7	0,
795	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	795-7	0,43829
795	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	795-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,407E-18	795-8	0,43829
795	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	795-1	0,
795	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	795-1	0,43829
795	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	795-2	0,
795	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0121	795-2	0,43829
795	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0121	795-3	0,
795	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,156E-04	795-3	0,43829
795	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,156E-04	795-4	0,
795	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0259	795-4	0,43829
795	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0238	795-5	0,
795	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,603E-04	795-5	0,43829
795	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,603E-04	795-6	0,
795	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	795-6	0,43829
795	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0132	795-7	0,
795	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	795-7	0,43829
795	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	795-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
795	3,50634	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,238E-18	795-8	0,43829
796	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	796-1	0,43829
796	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	796-2	0,
796	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	796-2	0,43829
796	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	796-3	0,
796	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,551E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,551E-04	796-4	0,
796	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0253	796-4	0,43829
796	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0247	796-5	0,
796	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,300E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,300E-04	796-6	0,
796	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	796-6	0,43829
796	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	796-7	0,
796	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	796-7	0,43829
796	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0126	796-8	0,
796	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,943E-18	796-8	0,43829
796	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	796-1	0,43829
796	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	796-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	796-2	0,43829
796	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	796-3	0,
796	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,621E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,621E-04	796-4	0,
796	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0259	796-4	0,43829
796	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0243	796-5	0,
796	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,979E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,979E-04	796-6	0,
796	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	796-6	0,43829
796	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	796-7	0,
796	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	796-7	0,43829
796	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	796-8	0,
796	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,877E-19	796-8	0,43829
796	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	796-1	0,43829
796	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	796-2	0,
796	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	796-2	0,43829
796	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	796-3	0,
796	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,520E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,520E-04	796-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0259	796-4	0,43829
796	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	796-5	0,
796	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,067E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,067E-04	796-6	0,
796	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	796-6	0,43829
796	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	796-7	0,
796	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	796-7	0,43829
796	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	796-8	0,
796	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,485E-20	796-8	0,43829
796	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	796-1	0,43829
796	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	796-2	0,
796	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	796-2	0,43829
796	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	796-3	0,
796	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,450E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,450E-04	796-4	0,
796	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0252	796-4	0,43829
796	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0247	796-5	0,
796	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,388E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,388E-04	796-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	796-6	0,43829
796	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	796-7	0,
796	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	796-7	0,43829
796	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0126	796-8	0,
796	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,266E-18	796-8	0,43829
796	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	796-1	0,43829
796	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	796-2	0,
796	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	796-2	0,43829
796	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0133	796-3	0,
796	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	796-3	0,43829
796	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	796-4	0,
796	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	796-4	0,43829
796	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0257	796-5	0,
796	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,693E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,693E-04	796-6	0,
796	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	796-6	0,43829
796	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	796-7	0,
796	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	796-7	0,43829
796	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	796-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,611E-17	796-8	0,43829
796	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	796-1	0,
796	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	796-1	0,43829
796	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	796-2	0,
796	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	796-2	0,43829
796	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	796-3	0,
796	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,269E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,269E-04	796-4	0,
796	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0238	796-4	0,43829
796	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0273	796-5	0,
796	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0017	796-5	0,43829
796	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0017	796-6	0,
796	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	796-6	0,43829
796	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	796-7	0,
796	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	796-7	0,43829
796	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	796-8	0,
796	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,995E-18	796-8	0,43829
796	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	796-1	0,
796	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	796-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	796-2	0,
796	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	796-2	0,43829
796	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	796-3	0,
796	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,060E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,060E-04	796-4	0,
796	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0238	796-4	0,43829
796	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0259	796-5	0,
796	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,481E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,481E-04	796-6	0,
796	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	796-6	0,43829
796	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	796-7	0,
796	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	796-7	0,43829
796	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	796-8	0,
796	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,881E-18	796-8	0,43829
796	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	796-1	0,
796	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	796-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	0,43829	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0128	796-2	0,
796	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	796-2	0,43829
796	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0132	796-3	0,
796	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,666E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,666E-04	796-4	0,
796	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0238	796-4	0,43829
796	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0273	796-5	0,
796	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0017	796-5	0,43829
796	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0017	796-6	0,
796	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	796-6	0,43829
796	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0114	796-7	0,
796	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,012	796-7	0,43829
796	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,012	796-8	0,
796	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,476E-18	796-8	0,43829
796	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	796-1	0,
796	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	796-1	0,43829
796	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	796-2	0,
796	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	796-2	0,43829
796	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	796-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
796	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,457E-04	796-3	0,43829
796	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,457E-04	796-4	0,
796	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0238	796-4	0,43829
796	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0259	796-5	0,
796	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,302E-04	796-5	0,43829
796	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,302E-04	796-6	0,
796	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	796-6	0,43829
796	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	796-7	0,
796	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	796-7	0,43829
796	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	796-8	0,
796	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,363E-18	796-8	0,43829
797	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0407	797-1	0,
797	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0032	797-1	0,5
797	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0032	797-2	0,
797	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0185	797-2	0,5
797	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0185	797-3	0,
797	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	797-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
797	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0052	797-4	0,
797	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0366	797-4	0,5
797	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0423	797-1	0,
797	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0023	797-1	0,5
797	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0023	797-2	0,
797	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	797-2	0,5
797	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	797-3	0,
797	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	797-3	0,5
797	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0058	797-4	0,
797	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0353	797-4	0,5
797	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0423	797-1	0,
797	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	797-1	0,5
797	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0023	797-2	0,
797	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	797-2	0,5
797	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	797-3	0,
797	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	797-3	0,5
797	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	797-4	0,
797	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0353	797-4	0,5
797	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0407	797-1	0,
797	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	797-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
797	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	797-2	0,
797	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	797-2	0,5
797	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0185	797-3	0,
797	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	797-3	0,5
797	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	797-4	0,
797	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0366	797-4	0,5
797	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0144	797-1	0,
797	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0162	797-1	0,5
797	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0162	797-2	0,
797	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0182	797-2	0,5
797	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0182	797-3	0,
797	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0084	797-3	0,5
797	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0084	797-4	0,
797	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0635	797-4	0,5
797	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0248	797-1	0,
797	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	797-1	0,5
797	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0136	797-2	0,
797	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0234	797-2	0,5
797	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0234	797-3	0,
797	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	797-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
797	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	797-4	0,
797	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0427	797-4	0,5
797	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0372	797-1	0,
797	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	797-1	0,5
797	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	797-2	0,
797	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	797-2	0,5
797	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	797-3	0,
797	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	797-3	0,5
797	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	797-4	0,
797	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0395	797-4	0,5
797	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0248	797-1	0,
797	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	797-1	0,5
797	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0136	797-2	0,
797	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0234	797-2	0,5
797	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0234	797-3	0,
797	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	797-3	0,5
797	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	797-4	0,
797	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0428	797-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
797	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0371	797-1	0,
797	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0051	797-1	0,5
797	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0051	797-2	0,
797	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0188	797-2	0,5
797	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0188	797-3	0,
797	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	797-3	0,5
797	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	797-4	0,
797	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0396	797-4	0,5
798	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	798-1	0,43829
798	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	798-2	0,
798	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	798-2	0,43829
798	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0116	798-3	0,
798	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0014	798-3	0,43829
798	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0014	798-4	0,
798	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0269	798-4	0,43829
798	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,023	798-5	0,
798	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0016	798-5	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0016	798-6	0,
798	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0136	798-6	0,43829
798	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0136	798-7	0,
798	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,013	798-7	0,43829
798	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,013	798-8	0,
798	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,104E-19	798-8	0,43829
798	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	798-1	0,43829
798	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	798-2	0,
798	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	798-2	0,43829
798	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	798-3	0,
798	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0019	798-3	0,43829
798	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0019	798-4	0,
798	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0276	798-4	0,43829
798	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0225	798-5	0,
798	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	798-5	0,43829
798	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	798-6	0,
798	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	798-6	0,43829
798	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	798-7	0,
798	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	798-7	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0132	798-8	0,
798	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,969E-18	798-8	0,43829
798	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	798-1	0,43829
798	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	798-2	0,
798	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	798-2	0,43829
798	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	798-3	0,
798	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	798-3	0,43829
798	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	798-4	0,
798	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0276	798-4	0,43829
798	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0225	798-5	0,
798	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	798-5	0,43829
798	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	798-6	0,
798	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	798-6	0,43829
798	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	798-7	0,
798	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	798-7	0,43829
798	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	798-8	0,
798	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,221E-18	798-8	0,43829
798	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	798-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	798-2	0,
798	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	798-2	0,43829
798	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	798-3	0,
798	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	798-3	0,43829
798	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	798-4	0,
798	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0269	798-4	0,43829
798	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,023	798-5	0,
798	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	798-5	0,43829
798	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	798-6	0,
798	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	798-6	0,43829
798	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	798-7	0,
798	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	798-7	0,43829
798	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	798-8	0,
798	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,063E-18	798-8	0,43829
798	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	798-1	0,43829
798	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	798-2	0,
798	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	798-2	0,43829
798	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	798-3	0,
798	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,947E-05	798-3	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,947E-05	798-4	0,
798	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0251	798-4	0,43829
798	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0228	798-5	0,
798	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	798-5	0,43829
798	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	798-6	0,
798	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	798-6	0,43829
798	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	798-7	0,
798	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	798-7	0,43829
798	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	798-8	0,
798	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,033E-18	798-8	0,43829
798	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	798-1	0,
798	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	798-1	0,43829
798	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0124	798-2	0,
798	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	798-2	0,43829
798	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0122	798-3	0,
798	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,284E-04	798-3	0,43829
798	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,284E-04	798-4	0,
798	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0256	798-4	0,43829
798	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,024	798-5	0,
798	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,018E-04	798-5	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,018E-04	798-6	0,
798	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	798-6	0,43829
798	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	798-7	0,
798	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	798-7	0,43829
798	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	798-8	0,
798	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-6,451E-19	798-8	0,43829
798	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	798-1	0,
798	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	798-1	0,43829
798	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	798-2	0,
798	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	798-2	0,43829
798	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	798-3	0,
798	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,068E-04	798-3	0,43829
798	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,068E-04	798-4	0,
798	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0255	798-4	0,43829
798	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0243	798-5	0,
798	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,817E-04	798-5	0,43829
798	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,817E-04	798-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	798-6	0,43829
798	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	798-7	0,
798	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	798-7	0,43829
798	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	798-8	0,
798	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,063E-18	798-8	0,43829
798	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	798-1	0,
798	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	798-1	0,43829
798	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	798-2	0,
798	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	798-2	0,43829
798	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	798-3	0,
798	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,610E-04	798-3	0,43829
798	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-6,610E-04	798-4	0,
798	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0259	798-4	0,43829
798	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0241	798-5	0,
798	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,931E-04	798-5	0,43829
798	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,931E-04	798-6	0,
798	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	798-6	0,43829
798	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,013	798-7	0,
798	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	798-7	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0128	798-8	0,
798	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-6,669E-19	798-8	0,43829
798	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	798-1	0,
798	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	798-1	0,43829
798	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	798-2	0,
798	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	798-2	0,43829
798	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	798-3	0,
798	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,394E-04	798-3	0,43829
798	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,394E-04	798-4	0,
798	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0258	798-4	0,43829
798	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0244	798-5	0,
798	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,730E-04	798-5	0,43829
798	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,730E-04	798-6	0,
798	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	798-6	0,43829
798	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	798-7	0,
798	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	798-7	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
798	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	798-8	0,
798	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,085E-18	798-8	0,43829
799	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0081	799-1	0,39133
799	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0081	799-2	0,
799	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0014	799-2	0,39133
799	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0014	799-3	0,
799	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0203	799-3	0,39133
799	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0168	799-4	0,
799	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	799-4	0,39133
799	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	799-5	0,
799	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	799-5	0,39133
799	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0093	799-6	0,
799	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,957E-18	799-6	0,39133
799	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0078	799-1	0,39133
799	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0078	799-2	0,
799	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,999E-04	799-2	0,39133
799	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,999E-04	799-3	0,
799	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0215	799-3	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
799	1,17398	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0177	799-4	0,
799	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	799-4	0,39133
799	1,5653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	799-5	0,
799	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	799-5	0,39133
799	1,95663	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,009	799-6	0,
799	2,34796	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,216E-18	799-6	0,39133
799	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	799-1	0,39133
799	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0077	799-2	0,
799	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,884E-04	799-2	0,39133
799	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,884E-04	799-3	0,
799	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0215	799-3	0,39133
799	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0177	799-4	0,
799	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	799-4	0,39133
799	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	799-5	0,
799	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	799-5	0,39133
799	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,009	799-6	0,
799	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,211E-18	799-6	0,39133
799	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0081	799-1	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
799	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0081	799-2	0,
799	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	799-2	0,39133
799	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	799-3	0,
799	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0203	799-3	0,39133
799	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0168	799-4	0,
799	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	799-4	0,39133
799	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	799-5	0,
799	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	799-5	0,39133
799	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	799-6	0,
799	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,953E-18	799-6	0,39133
799	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	799-1	0,39133
799	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	799-2	0,
799	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	799-2	0,39133
799	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	799-3	0,
799	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0204	799-3	0,39133
799	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	799-4	0,
799	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	799-4	0,39133
799	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	799-5	0,
799	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	799-5	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
799	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	799-6	0,
799	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,618E-18	799-6	0,39133
799	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	799-1	0,
799	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	799-1	0,39133
799	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	799-2	0,
799	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0029	799-2	0,39133
799	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0029	799-3	0,
799	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,018	799-3	0,39133
799	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0144	799-4	0,
799	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0053	799-4	0,39133
799	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0053	799-5	0,
799	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	799-5	0,39133
799	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	799-6	0,
799	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,905E-18	799-6	0,39133
799	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	799-1	0,
799	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	799-1	0,39133
799	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	799-2	0,
799	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	799-2	0,39133
799	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	799-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
799	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	799-3	0,39133
799	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0154	799-4	0,
799	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	799-4	0,39133
799	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	799-5	0,
799	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	799-5	0,39133
799	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	799-6	0,
799	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,958E-18	799-6	0,39133
799	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	799-1	0,
799	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0089	799-1	0,39133
799	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0089	799-2	0,
799	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0029	799-2	0,39133
799	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0029	799-3	0,
799	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,018	799-3	0,39133
799	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0143	799-4	0,
799	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0054	799-4	0,39133
799	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0054	799-5	0,
799	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	799-5	0,39133
799	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	799-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
799	2,34796	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,998E-18	799-6	0,39133
799	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	799-1	0,
799	0,39133	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	799-1	0,39133
799	0,39133	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	799-2	0,
799	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,003	799-2	0,39133
799	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,003	799-3	0,
799	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0179	799-3	0,39133
799	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0153	799-4	0,
799	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	799-4	0,39133
799	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0047	799-5	0,
799	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	799-5	0,39133
799	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	799-6	0,
799	2,34796	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,051E-18	799-6	0,39133
800	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	800-1	0,39133
800	0,39133	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	800-2	0,
800	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	800-2	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	0,78265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	800-3	0,
800	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0144	800-3	0,39133
800	1,17398	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,018	800-4	0,
800	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0029	800-4	0,39133
800	1,5653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0029	800-5	0,
800	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	800-5	0,39133
800	1,95663	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	800-6	0,
800	2,34796	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,978E-18	800-6	0,39133
800	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0103	800-1	0,39133
800	0,39133	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0103	800-2	0,
800	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	800-2	0,39133
800	0,78265	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	800-3	0,
800	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0137	800-3	0,39133
800	1,17398	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0175	800-4	0,
800	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0033	800-4	0,39133
800	1,5653	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0033	800-5	0,
800	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	800-5	0,39133
800	1,95663	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	800-6	0,
800	2,34796	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,572E-18	800-6	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	800-1	0,39133
800	0,39133	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	800-2	0,
800	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	800-2	0,39133
800	0,78265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	800-3	0,
800	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0137	800-3	0,39133
800	1,17398	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0175	800-4	0,
800	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	800-4	0,39133
800	1,5653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	800-5	0,
800	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	800-5	0,39133
800	1,95663	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	800-6	0,
800	2,34796	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,634E-18	800-6	0,39133
800	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	800-1	0,39133
800	0,39133	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	800-2	0,
800	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	800-2	0,39133
800	0,78265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	800-3	0,
800	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0144	800-3	0,39133
800	1,17398	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,018	800-4	0,
800	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	800-4	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	1,5653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0029	800-5	0,
800	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	800-5	0,39133
800	1,95663	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	800-6	0,
800	2,34796	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,040E-18	800-6	0,39133
800	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	800-1	0,39133
800	0,39133	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	800-2	0,
800	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0043	800-2	0,39133
800	0,78265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0043	800-3	0,
800	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	800-3	0,39133
800	1,17398	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0201	800-4	0,
800	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	800-4	0,39133
800	1,5653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	800-5	0,
800	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	800-5	0,39133
800	1,95663	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	800-6	0,
800	2,34796	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,406E-18	800-6	0,39133
800	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	800-1	0,
800	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	800-1	0,39133
800	0,39133	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	800-2	0,
800	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	800-2	0,39133

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	0,78265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	800-3	0,
800	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0153	800-3	0,39133
800	1,17398	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0188	800-4	0,
800	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0024	800-4	0,39133
800	1,5653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0024	800-5	0,
800	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	800-5	0,39133
800	1,95663	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	800-6	0,
800	2,34796	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,915E-18	800-6	0,39133
800	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	800-1	0,39133
800	0,39133	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	800-2	0,
800	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	800-2	0,39133
800	0,78265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	800-3	0,
800	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,016	800-3	0,39133
800	1,17398	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0184	800-4	0,
800	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	800-4	0,39133
800	1,5653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	800-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	800-5	0,39133
800	1,95663	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	800-6	0,
800	2,34796	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,794E-18	800-6	0,39133
800	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	800-1	0,
800	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	800-1	0,39133
800	0,39133	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	800-2	0,
800	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	800-2	0,39133
800	0,78265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	800-3	0,
800	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0153	800-3	0,39133
800	1,17398	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,019	800-4	0,
800	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	800-4	0,39133
800	1,5653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	800-5	0,
800	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	800-5	0,39133
800	1,95663	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	800-6	0,
800	2,34796	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,411E-18	800-6	0,39133
800	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	800-1	0,
800	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	800-1	0,39133
800	0,39133	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0096	800-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
800	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	800-2	0,39133
800	0,78265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	800-3	0,
800	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,016	800-3	0,39133
800	1,17398	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0186	800-4	0,
800	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0025	800-4	0,39133
800	1,5653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0025	800-5	0,
800	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	800-5	0,39133
800	1,95663	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	800-6	0,
800	2,34796	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,290E-18	800-6	0,39133
801	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	801-1	0,43829
801	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	801-2	0,
801	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	801-2	0,43829
801	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0135	801-3	0,
801	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	801-3	0,43829
801	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	801-4	0,
801	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0231	801-4	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0269	801-5	0,
801	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0014	801-5	0,43829
801	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0014	801-6	0,
801	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	801-6	0,43829
801	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	801-7	0,
801	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	801-7	0,43829
801	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	801-8	0,
801	3,50634	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,666E-18	801-8	0,43829
801	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	801-1	0,43829
801	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0132	801-2	0,
801	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	801-2	0,43829
801	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0138	801-3	0,
801	1,31488	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0019	801-3	0,43829
801	1,31488	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0019	801-4	0,
801	1,75317	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0225	801-4	0,43829
801	1,75317	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0276	801-5	0,
801	2,19146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0019	801-5	0,43829
801	2,19146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0019	801-6	0,
801	2,62975	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	801-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	801-7	0,
801	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	801-7	0,43829
801	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	801-8	0,
801	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,074E-18	801-8	0,43829
801	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	801-1	0,43829
801	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0132	801-2	0,
801	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	801-2	0,43829
801	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	801-3	0,
801	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	801-3	0,43829
801	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	801-4	0,
801	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0225	801-4	0,43829
801	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0276	801-5	0,
801	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	801-5	0,43829
801	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0019	801-6	0,
801	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	801-6	0,43829
801	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	801-7	0,
801	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	801-7	0,43829
801	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	801-8	0,
801	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,056E-18	801-8	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	801-1	0,43829
801	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	801-2	0,
801	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	801-2	0,43829
801	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0135	801-3	0,
801	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0015	801-3	0,43829
801	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0015	801-4	0,
801	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0231	801-4	0,43829
801	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,027	801-5	0,
801	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	801-5	0,43829
801	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0014	801-6	0,
801	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	801-6	0,43829
801	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	801-7	0,
801	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	801-7	0,43829
801	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	801-8	0,
801	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,648E-18	801-8	0,43829
801	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	801-1	0,43829
801	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	801-2	0,
801	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	801-2	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	801-3	0,
801	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,407E-04	801-3	0,43829
801	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,407E-04	801-4	0,
801	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0239	801-4	0,43829
801	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0262	801-5	0,
801	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,289E-04	801-5	0,43829
801	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,289E-04	801-6	0,
801	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	801-6	0,43829
801	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	801-7	0,
801	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	801-7	0,43829
801	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	801-8	0,
801	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,248E-17	801-8	0,43829
801	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	801-1	0,
801	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	801-1	0,43829
801	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	801-2	0,
801	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	801-2	0,43829
801	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	801-3	0,
801	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,565E-04	801-3	0,43829
801	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,565E-04	801-4	0,
801	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0242	801-4	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0258	801-5	0,
801	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,737E-04	801-5	0,43829
801	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,737E-04	801-6	0,
801	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	801-6	0,43829
801	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	801-7	0,
801	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	801-7	0,43829
801	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	801-8	0,
801	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,989E-18	801-8	0,43829
801	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	801-1	0,43829
801	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	801-2	0,
801	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	801-2	0,43829
801	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	801-3	0,
801	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,488E-04	801-3	0,43829
801	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,488E-04	801-4	0,
801	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0242	801-4	0,43829
801	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0254	801-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,397E-04	801-5	0,43829
801	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,397E-04	801-6	0,
801	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	801-6	0,43829
801	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	801-7	0,
801	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	801-7	0,43829
801	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	801-8	0,
801	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,015E-18	801-8	0,43829
801	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	801-1	0,
801	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	801-1	0,43829
801	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	801-2	0,
801	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	801-2	0,43829
801	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	801-3	0,
801	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,854E-04	801-3	0,43829
801	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,854E-04	801-4	0,
801	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0239	801-4	0,43829
801	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0257	801-5	0,
801	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,687E-04	801-5	0,43829
801	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,687E-04	801-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	801-6	0,43829
801	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0122	801-7	0,
801	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	801-7	0,43829
801	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	801-8	0,
801	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,083E-18	801-8	0,43829
801	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	801-1	0,
801	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	801-1	0,43829
801	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	801-2	0,
801	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	801-2	0,43829
801	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0131	801-3	0,
801	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,778E-04	801-3	0,43829
801	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,778E-04	801-4	0,
801	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0239	801-4	0,43829
801	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0252	801-5	0,
801	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,346E-04	801-5	0,43829
801	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,346E-04	801-6	0,
801	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	801-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
801	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	801-7	0,
801	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	801-7	0,43829
801	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	801-8	0,
801	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,109E-18	801-8	0,43829
802	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4921	802-1	0,
802	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3129	802-1	0,438
802	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3129	802-2	0,
802	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1337	802-2	0,438
802	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1337	802-3	0,
802	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0441	802-3	0,219
802	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0455	802-3	0,438
802	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0455	802-4	0,
802	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2248	802-4	0,438
802	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2248	802-5	0,
802	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,404	802-5	0,438
802	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,7643	802-1	0,
802	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4922	802-1	0,438
802	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4922	802-2	0,
802	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,22	802-2	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
802	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,22	802-3	0,
802	1,095	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,084	802-3	0,219
802	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0521	802-3	0,438
802	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0521	802-4	0,
802	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3243	802-4	0,438
802	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,3243	802-5	0,
802	2,19	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5964	802-5	0,438
802	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,7649	802-1	0,
802	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,4926	802-1	0,438
802	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,4926	802-2	0,
802	0,876	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,2202	802-2	0,438
802	0,876	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,2202	802-3	0,
802	1,095	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,084	802-3	0,219
802	1,314	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0522	802-3	0,438
802	1,314	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0522	802-4	0,
802	1,752	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,3246	802-4	0,438
802	1,752	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,3246	802-5	0,
802	2,19	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,597	802-5	0,438
802	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,4928	802-1	0,
802	0,438	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,3133	802-1	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
802	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3133	802-2	0,
802	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1338	802-2	0,438
802	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1338	802-3	0,
802	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0441	802-3	0,219
802	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0456	802-3	0,438
802	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0456	802-4	0,
802	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2251	802-4	0,438
802	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2251	802-5	0,
802	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4046	802-5	0,438
802	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0545	802-1	0,
802	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4851	802-1	0,438
802	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4851	802-2	0,
802	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7257	802-2	0,438
802	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7257	802-3	0,
802	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7748	802-3	0,219
802	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7765	802-3	0,438
802	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,7765	802-4	0,
802	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6373	802-4	0,438
802	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6373	802-5	0,
802	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3081	802-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
802	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,3834	802-1	0,
802	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8639	802-1	0,438
802	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8639	802-2	0,
802	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3444	802-2	0,438
802	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,3444	802-3	0,
802	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,0846	802-3	0,219
802	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8249	802-3	0,438
802	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,8249	802-4	0,
802	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3054	802-4	0,438
802	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3054	802-5	0,
802	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2141	802-5	0,438
802	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0736	802-1	0,
802	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0395	802-1	0,438
802	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0395	802-2	0,
802	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	802-2	0,438
802	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	802-3	0,
802	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0117	802-3	0,219
802	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0287	802-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
802	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0287	802-4	0,
802	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0628	802-4	0,438
802	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0628	802-5	0,
802	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0969	802-5	0,438
802	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,3816	802-1	0,
802	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8633	802-1	0,438
802	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,8633	802-2	0,
802	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3451	802-2	0,438
802	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,3451	802-3	0,
802	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,0859	802-3	0,219
802	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8268	802-3	0,438
802	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,8268	802-4	0,
802	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3086	802-4	0,438
802	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3086	802-5	0,
802	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2097	802-5	0,438
802	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0718	802-1	0,
802	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0389	802-1	0,438
802	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0389	802-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
802	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	802-2	0,438
802	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	802-3	0,
802	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0104	802-3	0,219
802	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0268	802-3	0,438
802	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0268	802-4	0,
802	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0597	802-4	0,438
802	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0597	802-5	0,
802	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0926	802-5	0,438
803	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4395	803-1	0,
803	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1714	803-1	0,438
803	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1714	803-2	0,
803	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0967	803-2	0,438
803	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0967	803-3	0,
803	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2307	803-3	0,219
803	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3648	803-3	0,438
803	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3648	803-4	0,
803	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6328	803-4	0,438
803	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6328	803-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
803	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,9009	803-5	0,438
803	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6313	803-1	0,
803	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2485	803-1	0,438
803	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2485	803-2	0,
803	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1342	803-2	0,438
803	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,1342	803-3	0,
803	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3256	803-3	0,219
803	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,517	803-3	0,438
803	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,517	803-4	0,
803	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8998	803-4	0,438
803	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8998	803-5	0,
803	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2825	803-5	0,438
803	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6319	803-1	0,
803	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2488	803-1	0,438
803	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2488	803-2	0,
803	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1343	803-2	0,438
803	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1343	803-3	0,
803	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3259	803-3	0,219
803	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5174	803-3	0,438
803	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5174	803-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
803	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9005	803-4	0,438
803	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9005	803-5	0,
803	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2836	803-5	0,438
803	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4401	803-1	0,
803	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1717	803-1	0,438
803	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1717	803-2	0,
803	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0967	803-2	0,438
803	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0967	803-3	0,
803	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2309	803-3	0,219
803	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3651	803-3	0,438
803	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3651	803-4	0,
803	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6336	803-4	0,438
803	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6336	803-5	0,
803	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,902	803-5	0,438
803	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,353	803-1	0,
803	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3376	803-1	0,438
803	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3376	803-2	0,
803	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1323	803-2	0,438
803	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1323	803-3	0,
803	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0416	803-3	0,219

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
803	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,263	803-3	0,438
803	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,263	803-4	0,
803	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8481	803-4	0,438
803	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,8481	803-5	0,
803	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,6232	803-5	0,438
803	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2542	803-1	0,
803	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1364	803-1	0,438
803	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1364	803-2	0,
803	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	803-2	0,438
803	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	803-3	0,
803	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0404	803-3	0,219
803	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0993	803-3	0,438
803	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0993	803-4	0,
803	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2171	803-4	0,438
803	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2171	803-5	0,
803	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3349	803-5	0,438
803	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1344	803-1	0,
803	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0563	803-1	0,438
803	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0563	803-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
803	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0219	803-2	0,438
803	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0219	803-3	0,
803	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0609	803-3	0,219
803	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1	803-3	0,438
803	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1	803-4	0,
803	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1782	803-4	0,438
803	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1782	803-5	0,
803	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2563	803-5	0,438
803	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2498	803-1	0,
803	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,132	803-1	0,438
803	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,132	803-2	0,
803	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0142	803-2	0,438
803	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0142	803-3	0,
803	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0447	803-3	0,219
803	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1035	803-3	0,438
803	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1035	803-4	0,
803	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2213	803-4	0,438
803	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2213	803-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
803	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3391	803-5	0,438
803	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,13	803-1	0,
803	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0519	803-1	0,438
803	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0519	803-2	0,
803	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0262	803-2	0,438
803	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0262	803-3	0,
803	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0652	803-3	0,219
803	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1043	803-3	0,438
803	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1043	803-4	0,
803	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1824	803-4	0,438
803	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1824	803-5	0,
803	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2605	803-5	0,438
804	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5711	804-1	0,
804	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4596	804-1	0,438
804	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4596	804-2	0,
804	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,348	804-2	0,438
804	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,348	804-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
804	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2922	804-3	0,219
804	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2364	804-3	0,438
804	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2364	804-4	0,
804	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1249	804-4	0,438
804	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,1249	804-5	0,
804	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0133	804-5	0,438
804	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,8482	804-1	0,
804	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6785	804-1	0,438
804	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,6785	804-2	0,
804	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,5087	804-2	0,438
804	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,5087	804-3	0,
804	1,095	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4238	804-3	0,219
804	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3389	804-3	0,438
804	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3389	804-4	0,
804	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1692	804-4	0,438
804	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1692	804-5	0,
804	2,19	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,081E-04	804-5	0,438
804	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,8489	804-1	0,
804	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,679	804-1	0,438
804	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,679	804-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
804	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,509	804-2	0,438
804	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,509	804-3	0,
804	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4241	804-3	0,219
804	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3391	804-3	0,438
804	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3391	804-4	0,
804	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1691	804-4	0,438
804	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1691	804-5	0,
804	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,044E-04	804-5	0,438
804	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5718	804-1	0,
804	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4601	804-1	0,438
804	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4601	804-2	0,
804	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3483	804-2	0,438
804	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3483	804-3	0,
804	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2925	804-3	0,219
804	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2366	804-3	0,438
804	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2366	804-4	0,
804	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1249	804-4	0,438
804	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1249	804-5	0,
804	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	804-5	0,438
804	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0544	804-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
804	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2798	804-1	0,438
804	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2798	804-2	0,
804	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4241	804-2	0,438
804	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,4241	804-3	0,
804	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,425	804-3	0,219
804	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3785	804-3	0,438
804	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3785	804-4	0,
804	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1429	804-4	0,438
804	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1429	804-5	0,
804	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2826	804-5	0,438
804	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0109	804-1	0,
804	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4569	804-1	0,438
804	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,4569	804-2	0,
804	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9029	804-2	0,438
804	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9029	804-3	0,
804	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6259	804-3	0,219
804	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3489	804-3	0,438
804	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3489	804-4	0,
804	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2051	804-4	0,438
804	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2051	804-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
804	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7591	804-5	0,438
804	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1426	804-1	0,
804	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1109	804-1	0,438
804	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1109	804-2	0,
804	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0792	804-2	0,438
804	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0792	804-3	0,
804	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0634	804-3	0,219
804	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0475	804-3	0,438
804	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0475	804-4	0,
804	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0158	804-4	0,438
804	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0158	804-5	0,
804	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0159	804-5	0,438
804	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0128	804-1	0,
804	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4573	804-1	0,438
804	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,4573	804-2	0,
804	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9017	804-2	0,438
804	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9017	804-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
804	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,624	804-3	0,219
804	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3462	804-3	0,438
804	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3462	804-4	0,
804	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2093	804-4	0,438
804	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2093	804-5	0,
804	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7649	804-5	0,438
804	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1408	804-1	0,
804	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1106	804-1	0,438
804	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1106	804-2	0,
804	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0804	804-2	0,438
804	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0804	804-3	0,
804	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0653	804-3	0,219
804	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0502	804-3	0,438
804	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0502	804-4	0,
804	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,02	804-4	0,438
804	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,02	804-5	0,
804	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0102	804-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0562	805-1	0,
805	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2052	805-1	0,438
805	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2052	805-2	0,
805	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3542	805-2	0,438
805	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3542	805-3	0,
805	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,4287	805-3	0,219
805	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5032	805-3	0,438
805	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,5032	805-4	0,
805	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6523	805-4	0,438
805	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,6523	805-5	0,
805	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,8013	805-5	0,438
805	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0438	805-1	0,
805	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2653	805-1	0,438
805	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,2653	805-2	0,
805	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4867	805-2	0,438
805	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4867	805-3	0,
805	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5975	805-3	0,219
805	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7082	805-3	0,438
805	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,7082	805-4	0,
805	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9297	805-4	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9297	805-5	0,
805	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,1511	805-5	0,438
805	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0436	805-1	0,
805	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2654	805-1	0,438
805	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2654	805-2	0,
805	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4872	805-2	0,438
805	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4872	805-3	0,
805	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5981	805-3	0,219
805	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,709	805-3	0,438
805	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,709	805-4	0,
805	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9307	805-4	0,438
805	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9307	805-5	0,
805	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,1525	805-5	0,438
805	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,056	805-1	0,
805	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2053	805-1	0,438
805	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2053	805-2	0,
805	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3547	805-2	0,438
805	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3547	805-3	0,
805	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4293	805-3	0,219
805	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,504	805-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,504	805-4	0,
805	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6533	805-4	0,438
805	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,6533	805-5	0,
805	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8027	805-5	0,438
805	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3099	805-1	0,
805	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4247	805-1	0,438
805	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4247	805-2	0,
805	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7295	805-2	0,438
805	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7295	805-3	0,
805	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,9531	805-3	0,219
805	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2242	805-3	0,438
805	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,2242	805-4	0,
805	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9087	805-4	0,438
805	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,9087	805-5	0,
805	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,7833	805-5	0,438
805	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7952	805-1	0,
805	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6832	805-1	0,438
805	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,6832	805-2	0,
805	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5712	805-2	0,438
805	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5712	805-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,5152	805-3	0,219
805	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4592	805-3	0,438
805	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4592	805-4	0,
805	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3472	805-4	0,438
805	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3472	805-5	0,
805	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2352	805-5	0,438
805	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0231	805-1	0,
805	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0739	805-1	0,438
805	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0739	805-2	0,
805	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1248	805-2	0,438
805	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1248	805-3	0,
805	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1502	805-3	0,219
805	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1756	805-3	0,438
805	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1756	805-4	0,
805	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2265	805-4	0,438
805	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2265	805-5	0,
805	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,2773	805-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,8011	805-1	0,
805	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6896	805-1	0,438
805	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,6896	805-2	0,
805	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5781	805-2	0,438
805	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5781	805-3	0,
805	1,095	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,5223	805-3	0,219
805	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4666	805-3	0,438
805	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4666	805-4	0,
805	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3551	805-4	0,438
805	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,3551	805-5	0,
805	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2436	805-5	0,438
805	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0289	805-1	0,
805	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0803	805-1	0,438
805	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0803	805-2	0,
805	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1316	805-2	0,438
805	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1316	805-3	0,
805	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1573	805-3	0,219
805	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,183	805-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
805	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,183	805-4	0,
805	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2344	805-4	0,438
805	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2344	805-5	0,
805	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2857	805-5	0,438
806	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0091	806-1	0,4943
806	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0091	806-2	0,
806	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,580E-04	806-2	0,4943
806	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,580E-04	806-3	0,
806	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0292	806-3	0,4943
806	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0179	806-4	0,
806	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	806-4	0,4943
806	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0069	806-5	0,
806	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	806-5	0,4943
806	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0129	806-6	0,
806	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,121E-17	806-6	0,4943
806	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0078	806-1	0,4943
806	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0078	806-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
806	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	806-2	0,4943
806	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	806-3	0,
806	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,033	806-3	0,4943
806	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0165	806-4	0,
806	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	806-4	0,4943
806	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	806-5	0,
806	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	806-5	0,4943
806	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	806-6	0,
806	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,608E-18	806-6	0,4943
806	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	806-1	0,4943
806	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	806-2	0,
806	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	806-2	0,4943
806	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	806-3	0,
806	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,033	806-3	0,4943
806	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0165	806-4	0,
806	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	806-4	0,4943
806	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	806-5	0,
806	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	806-5	0,4943
806	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	806-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
806	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,617E-18	806-6	0,4943
806	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0091	806-1	0,4943
806	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0091	806-2	0,
806	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,641E-04	806-2	0,4943
806	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,641E-04	806-3	0,
806	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0292	806-3	0,4943
806	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0178	806-4	0,
806	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	806-4	0,4943
806	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	806-5	0,
806	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	806-5	0,4943
806	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	806-6	0,
806	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,122E-17	806-6	0,4943
806	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	806-1	0,4943
806	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	806-2	0,
806	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	806-2	0,4943
806	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	806-3	0,
806	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,022	806-3	0,4943
806	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0203	806-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
806	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	806-4	0,4943
806	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	806-5	0,
806	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	806-5	0,4943
806	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0121	806-6	0,
806	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,993E-18	806-6	0,4943
806	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	806-1	0,
806	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	806-1	0,4943
806	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	806-2	0,
806	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0025	806-2	0,4943
806	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0025	806-3	0,
806	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0245	806-3	0,4943
806	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0214	806-4	0,
806	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	806-4	0,4943
806	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	806-5	0,
806	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	806-5	0,4943
806	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	806-6	0,
806	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,795E-18	806-6	0,4943
806	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	806-1	0,
806	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	806-1	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
806	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0111	806-2	0,
806	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	806-2	0,4943
806	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	806-3	0,
806	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0232	806-3	0,4943
806	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0205	806-4	0,
806	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	806-4	0,4943
806	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	806-5	0,
806	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	806-5	0,4943
806	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	806-6	0,
806	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,246E-18	806-6	0,4943
806	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	806-1	0,
806	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	806-1	0,4943
806	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	806-2	0,
806	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0025	806-2	0,4943
806	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0025	806-3	0,
806	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0245	806-3	0,4943
806	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0213	806-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
806	1,97721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0046	806-4	0,4943
806	1,97721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0046	806-5	0,
806	2,47152	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	806-5	0,4943
806	2,47152	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0117	806-6	0,
806	2,96582	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,790E-18	806-6	0,4943
806	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	806-1	0,
806	0,4943	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0111	806-1	0,4943
806	0,4943	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0111	806-2	0,
806	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0034	806-2	0,4943
806	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0034	806-3	0,
806	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0232	806-3	0,4943
806	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0205	806-4	0,
806	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	806-4	0,4943
806	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	806-5	0,
806	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	806-5	0,4943
806	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	806-6	0,
806	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,240E-18	806-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
807	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0341	807-1	0,
807	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	807-1	0,5
807	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	807-2	0,
807	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0184	807-2	0,5
807	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0184	807-3	0,
807	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0018	807-3	0,5
807	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0018	807-4	0,
807	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0434	807-4	0,5
807	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0327	807-1	0,
807	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,007	807-1	0,5
807	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,007	807-2	0,
807	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0181	807-2	0,5
807	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0181	807-3	0,
807	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,625E-04	807-3	0,5
807	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,625E-04	807-4	0,
807	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0454	807-4	0,5
807	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0327	807-1	0,
807	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,007	807-1	0,5
807	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,007	807-2	0,
807	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0181	807-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
807	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0181	807-3	0,
807	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,632E-04	807-3	0,5
807	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,632E-04	807-4	0,
807	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0454	807-4	0,5
807	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0341	807-1	0,
807	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	807-1	0,5
807	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	807-2	0,
807	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	807-2	0,5
807	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0184	807-3	0,
807	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	807-3	0,5
807	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0018	807-4	0,
807	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0434	807-4	0,5
807	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0459	807-1	0,
807	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	807-1	0,5
807	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	807-2	0,
807	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	807-2	0,5
807	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0201	807-3	0,
807	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	807-3	0,5
807	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	807-4	0,
807	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0282	807-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
807	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0376	807-1	0,
807	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	807-1	0,5
807	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	807-2	0,
807	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,02	807-2	0,5
807	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,02	807-3	0,
807	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,006	807-3	0,5
807	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,006	807-4	0,
807	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0366	807-4	0,5
807	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0374	807-1	0,
807	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	807-1	0,5
807	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	807-2	0,
807	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	807-2	0,5
807	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	807-3	0,
807	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	807-3	0,5
807	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	807-4	0,
807	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,039	807-4	0,5
807	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0375	807-1	0,
807	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	807-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
807	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0055	807-2	0,
807	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,02	807-2	0,5
807	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,02	807-3	0,
807	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0059	807-3	0,5
807	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0059	807-4	0,
807	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0367	807-4	0,5
807	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0373	807-1	0,
807	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	807-1	0,5
807	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	807-2	0,
807	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	807-2	0,5
807	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	807-3	0,
807	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	807-3	0,5
807	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0042	807-4	0,
807	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0391	807-4	0,5
808	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	808-1	0,4943
808	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	808-2	0,
808	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0022	808-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0022	808-3	0,
808	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,025	808-3	0,4943
808	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0125	808-4	0,
808	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	808-4	0,4943
808	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	808-5	0,
808	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0147	808-5	0,4943
808	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0147	808-6	0,
808	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,194E-18	808-6	0,4943
808	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	808-1	0,4943
808	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0099	808-2	0,
808	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,722E-04	808-2	0,4943
808	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,722E-04	808-3	0,
808	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0268	808-3	0,4943
808	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0092	808-4	0,
808	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	808-4	0,4943
808	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	808-5	0,
808	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0158	808-5	0,4943
808	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0158	808-6	0,
808	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,749E-18	808-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	808-1	0,4943
808	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	808-2	0,
808	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,696E-04	808-2	0,4943
808	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,696E-04	808-3	0,
808	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0268	808-3	0,4943
808	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0092	808-4	0,
808	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	808-4	0,4943
808	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	808-5	0,
808	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0158	808-5	0,4943
808	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0158	808-6	0,
808	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,755E-18	808-6	0,4943
808	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	808-1	0,4943
808	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	808-2	0,
808	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0022	808-2	0,4943
808	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0022	808-3	0,
808	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,025	808-3	0,4943
808	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0125	808-4	0,
808	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	808-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	808-5	0,
808	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0147	808-5	0,4943
808	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0147	808-6	0,
808	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,200E-18	808-6	0,4943
808	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	808-1	0,4943
808	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	808-2	0,
808	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0047	808-2	0,4943
808	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0047	808-3	0,
808	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0212	808-3	0,4943
808	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0183	808-4	0,
808	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	808-4	0,4943
808	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	808-5	0,
808	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	808-5	0,4943
808	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	808-6	0,
808	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,944E-18	808-6	0,4943
808	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	808-1	0,
808	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	808-1	0,4943
808	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	808-2	0,
808	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	808-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	808-3	0,
808	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0212	808-3	0,4943
808	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0181	808-4	0,
808	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	808-4	0,4943
808	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	808-5	0,
808	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	808-5	0,4943
808	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	808-6	0,
808	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,247E-18	808-6	0,4943
808	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	808-1	0,4943
808	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	808-2	0,
808	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	808-2	0,4943
808	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	808-3	0,
808	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0218	808-3	0,4943
808	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,019	808-4	0,
808	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	808-4	0,4943
808	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	808-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	808-5	0,4943
808	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	808-6	0,
808	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,575E-18	808-6	0,4943
808	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	808-1	0,
808	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	808-1	0,4943
808	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	808-2	0,
808	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	808-2	0,4943
808	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	808-3	0,
808	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0212	808-3	0,4943
808	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,018	808-4	0,
808	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	808-4	0,4943
808	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	808-5	0,
808	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	808-5	0,4943
808	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	808-6	0,
808	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,246E-18	808-6	0,4943
808	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	808-1	0,
808	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	808-1	0,4943
808	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	808-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
808	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	808-2	0,4943
808	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	808-3	0,
808	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0217	808-3	0,4943
808	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0189	808-4	0,
808	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	808-4	0,4943
808	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	808-5	0,
808	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	808-5	0,4943
808	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	808-6	0,
808	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,573E-18	808-6	0,4943
809	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	809-1	0,4943
809	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	809-2	0,
809	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0046	809-2	0,4943
809	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0046	809-3	0,
809	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0213	809-3	0,4943
809	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0338	809-4	0,
809	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	809-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	809-5	0,
809	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	809-5	0,4943
809	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	809-6	0,
809	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,181E-17	809-6	0,4943
809	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	809-1	0,4943
809	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	809-2	0,
809	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	809-2	0,4943
809	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0046	809-3	0,
809	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0214	809-3	0,4943
809	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,039	809-4	0,
809	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0072	809-4	0,4943
809	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0072	809-5	0,
809	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	809-5	0,4943
809	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	809-6	0,
809	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,057E-20	809-6	0,4943
809	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0117	809-1	0,4943
809	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0117	809-2	0,
809	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0046	809-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0046	809-3	0,
809	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0214	809-3	0,4943
809	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,039	809-4	0,
809	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0072	809-4	0,4943
809	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0072	809-5	0,
809	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	809-5	0,4943
809	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	809-6	0,
809	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,918E-20	809-6	0,4943
809	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	809-1	0,4943
809	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	809-2	0,
809	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0046	809-2	0,4943
809	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0046	809-3	0,
809	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0213	809-3	0,4943
809	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0338	809-4	0,
809	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	809-4	0,4943
809	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	809-5	0,
809	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	809-5	0,4943
809	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	809-6	0,
809	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,184E-17	809-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	809-1	0,4943
809	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0116	809-2	0,
809	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	809-2	0,4943
809	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	809-3	0,
809	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0217	809-3	0,4943
809	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	809-4	0,
809	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	809-4	0,4943
809	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	809-5	0,
809	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	809-5	0,4943
809	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	809-6	0,
809	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,407E-18	809-6	0,4943
809	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	809-1	0,
809	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	809-1	0,4943
809	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	809-2	0,
809	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	809-2	0,4943
809	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	809-3	0,
809	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,021	809-3	0,4943
809	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0241	809-4	0,
809	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0028	809-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0028	809-5	0,
809	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	809-5	0,4943
809	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	809-6	0,
809	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,556E-18	809-6	0,4943
809	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	809-1	0,4943
809	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	809-2	0,
809	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	809-2	0,4943
809	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0047	809-3	0,
809	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0212	809-3	0,4943
809	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,024	809-4	0,
809	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	809-4	0,4943
809	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	809-5	0,
809	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0108	809-5	0,4943
809	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0108	809-6	0,
809	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,457E-18	809-6	0,4943
809	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	809-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	809-1	0,4943
809	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	809-2	0,
809	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	809-2	0,4943
809	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	809-3	0,
809	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0211	809-3	0,4943
809	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0242	809-4	0,
809	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	809-4	0,4943
809	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	809-5	0,
809	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	809-5	0,4943
809	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	809-6	0,
809	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	2,368E-18	809-6	0,4943
809	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	809-1	0,
809	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	809-1	0,4943
809	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0117	809-2	0,
809	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0046	809-2	0,4943
809	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0046	809-3	0,
809	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0213	809-3	0,4943
809	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0241	809-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
809	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	809-4	0,4943
809	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0027	809-5	0,
809	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0108	809-5	0,4943
809	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0108	809-6	0,
809	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,269E-18	809-6	0,4943
810	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0155	810-1	0,4943
810	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0155	810-2	0,
810	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	810-2	0,4943
810	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	810-3	0,
810	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0101	810-3	0,4943
810	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	810-4	0,
810	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	810-4	0,4943
810	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	810-5	0,
810	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	810-5	0,4943
810	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	810-6	0,
810	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,225E-17	810-6	0,4943
810	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0171	810-1	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
810	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0171	810-2	0,
810	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0153	810-2	0,4943
810	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0153	810-3	0,
810	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0053	810-3	0,4943
810	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0218	810-4	0,
810	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	810-4	0,4943
810	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	810-5	0,
810	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	810-5	0,4943
810	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	810-6	0,
810	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,235E-17	810-6	0,4943
810	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0171	810-1	0,4943
810	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0171	810-2	0,
810	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0153	810-2	0,4943
810	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0153	810-3	0,
810	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0053	810-3	0,4943
810	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0218	810-4	0,
810	1,97721	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	810-4	0,4943
810	1,97721	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	810-5	0,
810	2,47152	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0116	810-5	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
810	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	810-6	0,
810	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,135E-17	810-6	0,4943
810	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0155	810-1	0,4943
810	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0155	810-2	0,
810	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	810-2	0,4943
810	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	810-3	0,
810	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0101	810-3	0,4943
810	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0215	810-4	0,
810	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	810-4	0,4943
810	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	810-5	0,
810	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	810-5	0,4943
810	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	810-6	0,
810	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,126E-17	810-6	0,4943
810	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	810-1	0,4943
810	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	810-2	0,
810	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	810-2	0,4943
810	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	810-3	0,
810	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0192	810-3	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
810	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,021	810-4	0,
810	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	810-4	0,4943
810	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	810-5	0,
810	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	810-5	0,4943
810	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0118	810-6	0,
810	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,245E-18	810-6	0,4943
810	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	810-1	0,
810	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	810-1	0,4943
810	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	810-2	0,
810	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	810-2	0,4943
810	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	810-3	0,
810	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0183	810-3	0,4943
810	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0214	810-4	0,
810	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	810-4	0,4943
810	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	810-5	0,
810	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	810-5	0,4943
810	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	810-6	0,
810	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,954E-18	810-6	0,4943
810	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	810-1	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
810	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	810-2	0,
810	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	810-2	0,4943
810	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	810-3	0,
810	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0181	810-3	0,4943
810	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0208	810-4	0,
810	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	810-4	0,4943
810	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	810-5	0,
810	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	810-5	0,4943
810	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	810-6	0,
810	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,308E-18	810-6	0,4943
810	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	810-1	0,
810	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	810-1	0,4943
810	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	810-2	0,
810	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0066	810-2	0,4943
810	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0066	810-3	0,
810	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0183	810-3	0,4943
810	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0214	810-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
810	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	810-4	0,4943
810	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	810-5	0,
810	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	810-5	0,4943
810	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	810-6	0,
810	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,338E-18	810-6	0,4943
810	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	810-1	0,
810	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	810-1	0,4943
810	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	810-2	0,
810	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	810-2	0,4943
810	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	810-3	0,
810	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0181	810-3	0,4943
810	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0208	810-4	0,
810	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	810-4	0,4943
810	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	810-5	0,
810	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	810-5	0,4943
810	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	810-6	0,
810	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,691E-18	810-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,1927	811-1	0,
811	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,141	811-1	0,438
811	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,141	811-2	0,
811	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0892	811-2	0,438
811	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0892	811-3	0,
811	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0633	811-3	0,219
811	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	811-3	0,438
811	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0375	811-4	0,
811	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0143	811-4	0,438
811	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0143	811-5	0,
811	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0661	811-5	0,438
811	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2807	811-1	0,
811	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2066	811-1	0,438
811	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2066	811-2	0,
811	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1326	811-2	0,438
811	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1326	811-3	0,
811	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0956	811-3	0,219
811	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0585	811-3	0,438
811	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0585	811-4	0,
811	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0155	811-4	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0155	811-5	0,
811	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0896	811-5	0,438
811	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2807	811-1	0,
811	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2066	811-1	0,438
811	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2066	811-2	0,
811	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1326	811-2	0,438
811	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1326	811-3	0,
811	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0955	811-3	0,219
811	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0585	811-3	0,438
811	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0585	811-4	0,
811	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0156	811-4	0,438
811	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0156	811-5	0,
811	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0896	811-5	0,438
811	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1928	811-1	0,
811	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,141	811-1	0,438
811	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,141	811-2	0,
811	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0892	811-2	0,438
811	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0892	811-3	0,
811	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0633	811-3	0,219
811	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0374	811-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0374	811-4	0,
811	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	811-4	0,438
811	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	811-5	0,
811	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0661	811-5	0,438
811	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	811-1	0,
811	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2756	811-1	0,438
811	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2756	811-2	0,
811	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3998	811-2	0,438
811	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3998	811-3	0,
811	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3907	811-3	0,219
811	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,334	811-3	0,438
811	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,334	811-4	0,
811	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0784	811-4	0,438
811	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0784	811-5	0,
811	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3673	811-5	0,438
811	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,8755	811-1	0,
811	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4118	811-1	0,438
811	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,4118	811-2	0,
811	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9482	811-2	0,438
811	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9482	811-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7164	811-3	0,219
811	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4846	811-3	0,438
811	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4846	811-4	0,
811	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,021	811-4	0,438
811	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,021	811-5	0,
811	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4426	811-5	0,438
811	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	811-1	0,
811	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0149	811-1	0,438
811	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0149	811-2	0,
811	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	811-2	0,438
811	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	811-3	0,
811	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,001	811-3	0,219
811	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	811-3	0,438
811	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	811-4	0,
811	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	811-4	0,438
811	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	811-5	0,
811	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0221	811-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,8743	811-1	0,
811	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4109	811-1	0,438
811	0,438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,4109	811-2	0,
811	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9476	811-2	0,438
811	0,876	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,9476	811-3	0,
811	1,095	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,7159	811-3	0,219
811	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4842	811-3	0,438
811	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,4842	811-4	0,
811	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0208	811-4	0,438
811	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0208	811-5	0,
811	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4426	811-5	0,438
811	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0253	811-1	0,
811	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0158	811-1	0,438
811	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0158	811-2	0,
811	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0063	811-2	0,438
811	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0063	811-3	0,
811	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	811-3	0,219
811	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0032	811-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
811	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0032	811-4	0,
811	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	811-4	0,438
811	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	811-5	0,
811	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0221	811-5	0,438
812	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0308	812-1	0,
812	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	812-1	0,438
812	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	812-2	0,
812	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0378	812-2	0,438
812	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0378	812-3	0,
812	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,055	812-3	0,219
812	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0721	812-3	0,438
812	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0721	812-4	0,
812	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1064	812-4	0,438
812	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1064	812-5	0,
812	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1407	812-5	0,438
812	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0557	812-1	0,
812	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0026	812-1	0,438
812	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0026	812-2	0,
812	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0609	812-2	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
812	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0609	812-3	0,
812	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0901	812-3	0,219
812	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1192	812-3	0,438
812	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1192	812-4	0,
812	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1775	812-4	0,438
812	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1775	812-5	0,
812	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,2359	812-5	0,438
812	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0558	812-1	0,
812	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	812-1	0,438
812	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0026	812-2	0,
812	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0609	812-2	0,438
812	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0609	812-3	0,
812	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0901	812-3	0,219
812	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1192	812-3	0,438
812	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1192	812-4	0,
812	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1776	812-4	0,438
812	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1776	812-5	0,
812	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,2359	812-5	0,438
812	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0308	812-1	0,
812	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	812-1	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
812	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	812-2	0,
812	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	812-2	0,438
812	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0378	812-3	0,
812	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,055	812-3	0,219
812	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0721	812-3	0,438
812	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0721	812-4	0,
812	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1065	812-4	0,438
812	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1065	812-5	0,
812	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1408	812-5	0,438
812	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,3148	812-1	0,
812	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0181	812-1	0,438
812	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0181	812-2	0,
812	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0887	812-2	0,438
812	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0887	812-3	0,
812	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0709	812-3	0,219
812	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0056	812-3	0,438
812	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0056	812-4	0,
812	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2674	812-4	0,438
812	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,2674	812-5	0,
812	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,7303	812-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
812	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4655	812-1	0,
812	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3246	812-1	0,438
812	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3246	812-2	0,
812	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1836	812-2	0,438
812	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1836	812-3	0,
812	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1132	812-3	0,219
812	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0427	812-3	0,438
812	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0427	812-4	0,
812	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0982	812-4	0,438
812	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0982	812-5	0,
812	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2392	812-5	0,438
812	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0154	812-1	0,
812	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	812-1	0,438
812	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	812-2	0,
812	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	812-2	0,438
812	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	812-3	0,
812	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	812-3	0,219
812	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	812-3	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
812	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	812-4	0,
812	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,021	812-4	0,438
812	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,021	812-5	0,
812	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0302	812-5	0,438
812	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4655	812-1	0,
812	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3245	812-1	0,438
812	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3245	812-2	0,
812	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1835	812-2	0,438
812	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1835	812-3	0,
812	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,113	812-3	0,219
812	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0424	812-3	0,438
812	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0424	812-4	0,
812	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0986	812-4	0,438
812	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0986	812-5	0,
812	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2396	812-5	0,438
812	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0154	812-1	0,
812	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0062	812-1	0,438
812	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0062	812-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
812	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,003	812-2	0,438
812	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,003	812-3	0,
812	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	812-3	0,219
812	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	812-3	0,438
812	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	812-4	0,
812	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0214	812-4	0,438
812	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0214	812-5	0,
812	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0306	812-5	0,438
813	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0507	813-1	0,
813	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,141	813-1	0,438
813	0,438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,141	813-2	0,
813	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3327	813-2	0,438
813	0,876	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3327	813-3	0,
813	1,095	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4285	813-3	0,219
813	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,5244	813-3	0,438
813	1,314	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,5244	813-4	0,
813	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7161	813-4	0,438
813	1,752	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,7161	813-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
813	2,19	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,9078	813-5	0,438
813	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,059	813-1	0,
813	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2498	813-1	0,438
813	0,438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,2498	813-2	0,
813	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5587	813-2	0,438
813	0,876	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,5587	813-3	0,
813	1,095	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,7131	813-3	0,219
813	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,8675	813-3	0,438
813	1,314	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,8675	813-4	0,
813	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,1764	813-4	0,438
813	1,752	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,1764	813-5	0,
813	2,19	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,4852	813-5	0,438
813	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,059	813-1	0,
813	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,2498	813-1	0,438
813	0,438	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,2498	813-2	0,
813	0,876	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,5586	813-2	0,438
813	0,876	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,5586	813-3	0,
813	1,095	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,713	813-3	0,219
813	1,314	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,8674	813-3	0,438
813	1,314	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,8674	813-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
813	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1763	813-4	0,438
813	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,1763	813-5	0,
813	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,4851	813-5	0,438
813	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0508	813-1	0,
813	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1409	813-1	0,438
813	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1409	813-2	0,
813	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3326	813-2	0,438
813	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3326	813-3	0,
813	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4285	813-3	0,219
813	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5243	813-3	0,438
813	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5243	813-4	0,
813	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,716	813-4	0,438
813	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,716	813-5	0,
813	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9077	813-5	0,438
813	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0581	813-1	0,
813	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3746	813-1	0,438
813	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3746	813-2	0,
813	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6173	813-2	0,438
813	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6173	813-3	0,
813	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6675	813-3	0,219

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
813	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6702	813-3	0,438
813	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,6702	813-4	0,
813	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5331	813-4	0,438
813	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5331	813-5	0,
813	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2061	813-5	0,438
813	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0242	813-1	0,
813	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5314	813-1	0,438
813	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5314	813-2	0,
813	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0386	813-2	0,438
813	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,0386	813-3	0,
813	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7922	813-3	0,219
813	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5457	813-3	0,438
813	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5457	813-4	0,
813	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0529	813-4	0,438
813	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0529	813-5	0,
813	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4399	813-5	0,438
813	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0438	813-1	0,
813	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0726	813-1	0,438
813	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0726	813-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
813	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1013	813-2	0,438
813	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1013	813-3	0,
813	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1157	813-3	0,219
813	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,13	813-3	0,438
813	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,13	813-4	0,
813	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1587	813-4	0,438
813	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1587	813-5	0,
813	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1875	813-5	0,438
813	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,0244	813-1	0,
813	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,532	813-1	0,438
813	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,532	813-2	0,
813	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0396	813-2	0,438
813	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,0396	813-3	0,
813	1,095	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7934	813-3	0,219
813	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5472	813-3	0,438
813	1,314	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5472	813-4	0,
813	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0548	813-4	0,438
813	1,752	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0548	813-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
813	2,19	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4375	813-5	0,438
813	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0437	813-1	0,
813	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,072	813-1	0,438
813	0,438	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,072	813-2	0,
813	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1003	813-2	0,438
813	0,876	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1003	813-3	0,
813	1,095	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1144	813-3	0,219
813	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1285	813-3	0,438
813	1,314	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1285	813-4	0,
813	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1568	813-4	0,438
813	1,752	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1568	813-5	0,
813	2,19	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1851	813-5	0,438
814	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,8682	814-1	0,
814	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6676	814-1	0,438
814	0,438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,6676	814-2	0,
814	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,467	814-2	0,438
814	0,876	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,467	814-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
814	1,095	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,3667	814-3	0,219
814	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2664	814-3	0,438
814	1,314	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2664	814-4	0,
814	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0658	814-4	0,438
814	1,752	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0658	814-5	0,
814	2,19	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,1348	814-5	0,438
814	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,4449	814-1	0,
814	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1141	814-1	0,438
814	0,438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1141	814-2	0,
814	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7833	814-2	0,438
814	0,876	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,7833	814-3	0,
814	1,095	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6179	814-3	0,219
814	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4525	814-3	0,438
814	1,314	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,4525	814-4	0,
814	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1217	814-4	0,438
814	1,752	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1217	814-5	0,
814	2,19	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,209	814-5	0,438
814	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,4447	814-1	0,
814	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,114	814-1	0,438
814	0,438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,114	814-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
814	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,7833	814-2	0,438
814	0,876	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,7833	814-3	0,
814	1,095	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,618	814-3	0,219
814	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4526	814-3	0,438
814	1,314	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4526	814-4	0,
814	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1219	814-4	0,438
814	1,752	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1219	814-5	0,
814	2,19	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2088	814-5	0,438
814	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,8681	814-1	0,
814	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6676	814-1	0,438
814	0,438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,6676	814-2	0,
814	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4671	814-2	0,438
814	0,876	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4671	814-3	0,
814	1,095	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3668	814-3	0,219
814	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2666	814-3	0,438
814	1,314	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2666	814-4	0,
814	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,066	814-4	0,438
814	1,752	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,066	814-5	0,
814	2,19	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,1345	814-5	0,438
814	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1796	814-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
814	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0478	814-1	0,438
814	0,438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0478	814-2	0,
814	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4651	814-2	0,438
814	0,876	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4651	814-3	0,
814	1,095	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,745	814-3	0,219
814	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0724	814-3	0,438
814	1,314	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,0724	814-4	0,
814	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8695	814-4	0,438
814	1,752	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,8695	814-5	0,
814	2,19	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,8566	814-5	0,438
814	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,4829	814-1	0,
814	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3871	814-1	0,438
814	0,438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3871	814-2	0,
814	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2914	814-2	0,438
814	0,876	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2914	814-3	0,
814	1,095	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2436	814-3	0,219
814	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1957	814-3	0,438
814	1,314	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1957	814-4	0,
814	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1	814-4	0,438
814	1,752	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1	814-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
814	2,19	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0043	814-5	0,438
814	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,226	814-1	0,
814	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1678	814-1	0,438
814	0,438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1678	814-2	0,
814	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1097	814-2	0,438
814	0,876	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1097	814-3	0,
814	1,095	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0806	814-3	0,219
814	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0516	814-3	0,438
814	1,314	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0516	814-4	0,
814	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0066	814-4	0,438
814	1,752	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0066	814-5	0,
814	2,19	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0647	814-5	0,438
814	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,4804	814-1	0,
814	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3863	814-1	0,438
814	0,438	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,3863	814-2	0,
814	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2921	814-2	0,438
814	0,876	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2921	814-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
814	1,095	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,2451	814-3	0,219
814	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,198	814-3	0,438
814	1,314	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,198	814-4	0,
814	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1038	814-4	0,438
814	1,752	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,1038	814-5	0,
814	2,19	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0097	814-5	0,438
814	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,2236	814-1	0,
814	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,167	814-1	0,438
814	0,438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,167	814-2	0,
814	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1104	814-2	0,438
814	0,876	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,1104	814-3	0,
814	1,095	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0821	814-3	0,219
814	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0539	814-3	0,438
814	1,314	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0539	814-4	0,
814	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0027	814-4	0,438
814	1,752	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0027	814-5	0,
814	2,19	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0593	814-5	0,438

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
815	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0091	815-1	0,
815	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,03	815-1	0,5
815	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,03	815-2	0,
815	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0405	815-2	0,5
815	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0405	815-3	0,
815	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0224	815-3	0,5
815	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0224	815-4	0,
815	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0242	815-4	0,5
815	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0055	815-1	0,
815	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0316	815-1	0,5
815	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0316	815-2	0,
815	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0401	815-2	0,5
815	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0401	815-3	0,
815	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0201	815-3	0,5
815	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0201	815-4	0,
815	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0285	815-4	0,5
815	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0056	815-1	0,
815	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0316	815-1	0,5
815	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0316	815-2	0,
815	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0401	815-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
815	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0401	815-3	0,
815	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0201	815-3	0,5
815	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0201	815-4	0,
815	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0285	815-4	0,5
815	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	815-1	0,
815	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0299	815-1	0,5
815	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0299	815-2	0,
815	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0405	815-2	0,5
815	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0405	815-3	0,
815	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0224	815-3	0,5
815	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0224	815-4	0,
815	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0242	815-4	0,5
815	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0169	815-1	0,
815	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0263	815-1	0,5
815	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0263	815-2	0,
815	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0409	815-2	0,5
815	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0409	815-3	0,
815	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,027	815-3	0,5
815	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,027	815-4	0,
815	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0155	815-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
815	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,552	815-1	0,
815	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5075	815-1	0,5
815	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5075	815-2	0,
815	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4916	815-2	0,5
815	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4916	815-3	0,
815	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5042	815-3	0,5
815	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5042	815-4	0,
815	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5455	815-4	0,5
815	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0181	815-1	0,
815	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,026	815-1	0,5
815	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,026	815-2	0,
815	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0416	815-2	0,5
815	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0416	815-3	0,
815	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	815-3	0,5
815	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	815-4	0,
815	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,013	815-4	0,5
815	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5526	815-1	0,
815	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5078	815-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
815	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5078	815-2	0,
815	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4916	815-2	0,5
815	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4916	815-3	0,
815	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,504	815-3	0,5
815	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,504	815-4	0,
815	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5449	815-4	0,5
815	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0187	815-1	0,
815	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0257	815-1	0,5
815	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0257	815-2	0,
815	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0416	815-2	0,5
815	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0416	815-3	0,
815	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0288	815-3	0,5
815	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0288	815-4	0,
815	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0125	815-4	0,5
816	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0124	816-1	0,4943
816	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0124	816-2	0,
816	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	816-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	816-3	0,
816	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0192	816-3	0,4943
816	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0302	816-4	0,
816	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0013	816-4	0,4943
816	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0013	816-5	0,
816	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0088	816-5	0,4943
816	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0088	816-6	0,
816	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,482E-18	816-6	0,4943
816	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	816-1	0,4943
816	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	816-2	0,
816	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0067	816-2	0,4943
816	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0067	816-3	0,
816	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0182	816-3	0,4943
816	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0361	816-4	0,
816	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0052	816-4	0,4943
816	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0052	816-5	0,
816	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0068	816-5	0,4943
816	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0068	816-6	0,
816	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,793E-18	816-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	816-1	0,4943
816	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	816-2	0,
816	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	816-2	0,4943
816	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	816-3	0,
816	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0182	816-3	0,4943
816	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0361	816-4	0,
816	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	816-4	0,4943
816	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	816-5	0,
816	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0068	816-5	0,4943
816	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0068	816-6	0,
816	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,792E-18	816-6	0,4943
816	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	816-1	0,4943
816	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	816-2	0,
816	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	816-2	0,4943
816	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	816-3	0,
816	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0192	816-3	0,4943
816	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0302	816-4	0,
816	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0013	816-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0013	816-5	0,
816	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	816-5	0,4943
816	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	816-6	0,
816	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,481E-18	816-6	0,4943
816	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	816-1	0,4943
816	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	816-2	0,
816	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	816-2	0,4943
816	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	816-3	0,
816	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0205	816-3	0,4943
816	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0183	816-4	0,
816	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	816-4	0,4943
816	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	816-5	0,
816	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	816-5	0,4943
816	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	816-6	0,
816	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,226E-18	816-6	0,4943
816	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	816-1	0,
816	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	816-1	0,4943
816	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	816-2	0,
816	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0036	816-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0036	816-3	0,
816	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0229	816-3	0,4943
816	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0202	816-4	0,
816	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	816-4	0,4943
816	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	816-5	0,
816	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	816-5	0,4943
816	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	816-6	0,
816	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,017E-17	816-6	0,4943
816	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	816-1	0,4943
816	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,012	816-2	0,
816	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	816-2	0,4943
816	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	816-3	0,
816	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	816-3	0,4943
816	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0195	816-4	0,
816	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	816-4	0,4943
816	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	816-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	816-5	0,4943
816	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	816-6	0,
816	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,819E-18	816-6	0,4943
816	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	816-1	0,
816	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0112	816-1	0,4943
816	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0112	816-2	0,
816	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	816-2	0,4943
816	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0036	816-3	0,
816	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0229	816-3	0,4943
816	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0202	816-4	0,
816	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0054	816-4	0,4943
816	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0054	816-5	0,
816	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	816-5	0,4943
816	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	816-6	0,
816	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,016E-17	816-6	0,4943
816	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	816-1	0,
816	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	816-1	0,4943
816	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	816-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
816	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	816-2	0,4943
816	0,98861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0051	816-3	0,
816	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0206	816-3	0,4943
816	1,48291	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0196	816-4	0,
816	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	816-4	0,4943
816	1,97721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	816-5	0,
816	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	816-5	0,4943
816	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	816-6	0,
816	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,807E-18	816-6	0,4943
817	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0366	817-1	0,
817	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	817-1	0,5
817	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	817-2	0,
817	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0194	817-2	0,5
817	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0194	817-3	0,
817	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	817-3	0,5
817	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	817-4	0,
817	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0389	817-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
817	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0358	817-1	0,
817	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0062	817-1	0,5
817	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0062	817-2	0,
817	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	817-2	0,5
817	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0196	817-3	0,
817	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	817-3	0,5
817	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	817-4	0,
817	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0394	817-4	0,5
817	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0358	817-1	0,
817	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0062	817-1	0,5
817	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0062	817-2	0,
817	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	817-2	0,5
817	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0196	817-3	0,
817	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0044	817-3	0,5
817	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0044	817-4	0,
817	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0394	817-4	0,5
817	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0366	817-1	0,
817	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0057	817-1	0,5
817	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0057	817-2	0,
817	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0194	817-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
817	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0194	817-3	0,
817	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	817-3	0,5
817	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	817-4	0,
817	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0389	817-4	0,5
817	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,051	817-1	0,
817	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0019	817-1	0,5
817	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0019	817-2	0,
817	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0185	817-2	0,5
817	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0185	817-3	0,
817	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	817-3	0,5
817	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0104	817-4	0,
817	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0263	817-4	0,5
817	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0268	817-1	0,
817	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	817-1	0,5
817	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	817-2	0,
817	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0222	817-2	0,5
817	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0222	817-3	0,
817	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	817-3	0,5
817	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0039	817-4	0,
817	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,043	817-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
817	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	817-1	0,
817	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	817-1	0,5
817	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	817-2	0,
817	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	817-2	0,5
817	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0191	817-3	0,
817	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	817-3	0,5
817	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0046	817-4	0,
817	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0385	817-4	0,5
817	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0269	817-1	0,
817	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0269	817-1	0,
817	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	817-1	0,5
817	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	817-2	0,
817	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0222	817-2	0,5
817	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0222	817-3	0,
817	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0039	817-3	0,5
817	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0039	817-4	0,
817	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,043	817-4	0,5
817	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0377	817-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
817	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,005	817-1	0,5
817	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,005	817-2	0,
817	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	817-2	0,5
817	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0191	817-3	0,
817	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	817-3	0,5
817	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0046	817-4	0,
817	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0384	817-4	0,5
818	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	818-1	0,4943
818	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	818-2	0,
818	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	818-2	0,4943
818	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	818-3	0,
818	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0175	818-3	0,4943
818	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0251	818-4	0,
818	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0021	818-4	0,4943
818	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0021	818-5	0,
818	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	818-5	0,4943
818	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	818-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,485E-19	818-6	0,4943
818	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0137	818-1	0,4943
818	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0137	818-2	0,
818	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0087	818-2	0,4943
818	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0087	818-3	0,
818	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0153	818-3	0,4943
818	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0278	818-4	0,
818	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,889E-04	818-4	0,4943
818	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	2,889E-04	818-5	0,
818	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0096	818-5	0,4943
818	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0096	818-6	0,
818	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,741E-18	818-6	0,4943
818	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0137	818-1	0,4943
818	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0137	818-2	0,
818	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0087	818-2	0,4943
818	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0087	818-3	0,
818	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0153	818-3	0,4943
818	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0278	818-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,882E-04	818-4	0,4943
818	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,882E-04	818-5	0,
818	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	818-5	0,4943
818	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	818-6	0,
818	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,737E-18	818-6	0,4943
818	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	818-1	0,4943
818	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	818-2	0,
818	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	818-2	0,4943
818	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	818-3	0,
818	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0175	818-3	0,4943
818	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0251	818-4	0,
818	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0021	818-4	0,4943
818	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0021	818-5	0,
818	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	818-5	0,4943
818	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	818-6	0,
818	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,527E-19	818-6	0,4943
818	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	818-1	0,4943
818	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0115	818-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0042	818-2	0,4943
818	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0042	818-3	0,
818	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0219	818-3	0,4943
818	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0193	818-4	0,
818	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	818-4	0,4943
818	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	818-5	0,
818	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	818-5	0,4943
818	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	818-6	0,
818	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,370E-18	818-6	0,4943
818	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	818-1	0,
818	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	818-1	0,4943
818	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0118	818-2	0,
818	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	818-2	0,4943
818	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	818-3	0,
818	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0212	818-3	0,4943
818	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,019	818-4	0,
818	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	818-4	0,4943
818	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	818-5	0,
818	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	818-5	0,4943
818	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	818-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,558E-18	818-6	0,4943
818	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	818-1	0,4943
818	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0116	818-2	0,
818	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	818-2	0,4943
818	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	818-3	0,
818	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0218	818-3	0,4943
818	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	818-4	0,
818	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	818-4	0,4943
818	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	818-5	0,
818	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	818-5	0,4943
818	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	818-6	0,
818	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,239E-18	818-6	0,4943
818	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	818-1	0,
818	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	818-1	0,4943
818	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0118	818-2	0,
818	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	818-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	818-3	0,
818	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0212	818-3	0,4943
818	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,019	818-4	0,
818	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	818-4	0,4943
818	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	818-5	0,
818	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	818-5	0,4943
818	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	818-6	0,
818	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,556E-18	818-6	0,4943
818	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	818-1	0,
818	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	818-1	0,4943
818	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0116	818-2	0,
818	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	818-2	0,4943
818	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	818-3	0,
818	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0218	818-3	0,4943
818	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0197	818-4	0,
818	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	818-4	0,4943
818	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	818-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
818	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	818-5	0,4943
818	2,47152	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	818-6	0,
818	2,96582	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,238E-18	818-6	0,4943
819	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	819-1	0,4943
819	0,4943	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	819-2	0,
819	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	819-2	0,4943
819	0,98861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	819-3	0,
819	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	819-3	0,4943
819	1,48291	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0139	819-4	0,
819	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	819-4	0,4943
819	1,97721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	819-5	0,
819	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	819-5	0,4943
819	2,47152	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0142	819-6	0,
819	2,96582	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,262E-17	819-6	0,4943
819	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	819-1	0,4943
819	0,4943	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	819-2	0,
819	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	819-2	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
819	0,98861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0043	819-3	0,
819	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0218	819-3	0,4943
819	1,48291	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0092	819-4	0,
819	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	819-4	0,4943
819	1,97721	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0127	819-5	0,
819	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0158	819-5	0,4943
819	2,47152	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0158	819-6	0,
819	2,96582	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,492E-17	819-6	0,4943
819	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0116	819-1	0,4943
819	0,4943	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0116	819-2	0,
819	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	819-2	0,4943
819	0,98861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0043	819-3	0,
819	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0218	819-3	0,4943
819	1,48291	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0092	819-4	0,
819	1,97721	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0127	819-4	0,4943
819	1,97721	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0127	819-5	0,
819	2,47152	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0158	819-5	0,4943
819	2,47152	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0158	819-6	0,
819	2,96582	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-1,484E-17	819-6	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
819	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	819-1	0,4943
819	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	819-2	0,
819	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	819-2	0,4943
819	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	819-3	0,
819	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0215	819-3	0,4943
819	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0139	819-4	0,
819	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	819-4	0,4943
819	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	819-5	0,
819	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	819-5	0,4943
819	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0142	819-6	0,
819	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,255E-17	819-6	0,4943
819	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	819-1	0,4943
819	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0117	819-2	0,
819	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	819-2	0,4943
819	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	819-3	0,
819	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0215	819-3	0,4943
819	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0241	819-4	0,
819	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	819-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
819	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	819-5	0,
819	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	819-5	0,4943
819	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0108	819-6	0,
819	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,482E-18	819-6	0,4943
819	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	819-1	0,
819	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	819-1	0,4943
819	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	819-2	0,
819	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	819-2	0,4943
819	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	819-3	0,
819	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0205	819-3	0,4943
819	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0227	819-4	0,
819	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0037	819-4	0,4943
819	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0037	819-5	0,
819	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	819-5	0,4943
819	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	819-6	0,
819	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,810E-18	819-6	0,4943
819	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	819-1	0,4943
819	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	819-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
819	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	819-2	0,4943
819	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	819-3	0,
819	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0207	819-3	0,4943
819	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0229	819-4	0,
819	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	819-4	0,4943
819	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	819-5	0,
819	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0112	819-5	0,4943
819	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0112	819-6	0,
819	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,146E-18	819-6	0,4943
819	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	819-1	0,
819	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	819-1	0,4943
819	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	819-2	0,
819	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	819-2	0,4943
819	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	819-3	0,
819	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0205	819-3	0,4943
819	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0227	819-4	0,
819	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0037	819-4	0,4943

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
819	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0037	819-5	0,
819	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	819-5	0,4943
819	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	819-6	0,
819	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,808E-18	819-6	0,4943
819	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	819-1	0,
819	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	819-1	0,4943
819	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	819-2	0,
819	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	819-2	0,4943
819	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	819-3	0,
819	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0207	819-3	0,4943
819	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0228	819-4	0,
819	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0036	819-4	0,4943
819	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0036	819-5	0,
819	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0112	819-5	0,4943
819	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0112	819-6	0,
819	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,144E-18	819-6	0,4943
820	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	820-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	820-1	0,4943
820	0,4943	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	820-2	0,
820	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,003	820-2	0,4943
820	0,98861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,003	820-3	0,
820	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0238	820-3	0,4943
820	1,48291	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0127	820-4	0,
820	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	820-4	0,4943
820	1,97721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	820-5	0,
820	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0146	820-5	0,4943
820	2,47152	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0146	820-6	0,
820	2,96582	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,064E-17	820-6	0,4943
820	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	820-1	0,
820	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	820-1	0,4943
820	0,4943	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	820-2	0,
820	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	820-2	0,4943
820	0,98861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	820-3	0,
820	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0255	820-3	0,4943
820	1,48291	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0076	820-4	0,
820	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	820-4	0,4943
820	1,97721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	820-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0163	820-5	0,4943
820	2,47152	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0163	820-6	0,
820	2,96582	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,447E-17	820-6	0,4943
820	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	820-1	0,
820	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	820-1	0,4943
820	0,4943	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	820-2	0,
820	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	820-2	0,4943
820	0,98861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	820-3	0,
820	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0255	820-3	0,4943
820	1,48291	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0076	820-4	0,
820	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	820-4	0,4943
820	1,97721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	820-5	0,
820	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0163	820-5	0,4943
820	2,47152	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0163	820-6	0,
820	2,96582	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,458E-17	820-6	0,4943
820	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	820-1	0,
820	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	820-1	0,4943
820	0,4943	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	820-2	0,
820	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	820-2	0,4943
820	0,98861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,003	820-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0238	820-3	0,4943
820	1,48291	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0127	820-4	0,
820	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	820-4	0,4943
820	1,97721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	820-5	0,
820	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	820-5	0,4943
820	2,47152	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	820-6	0,
820	2,96582	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,075E-17	820-6	0,4943
820	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	820-1	0,
820	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	820-1	0,4943
820	0,4943	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	820-2	0,
820	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	820-2	0,4943
820	0,98861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	820-3	0,
820	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,02	820-3	0,4943
820	1,48291	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0223	820-4	0,
820	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,004	820-4	0,4943
820	1,97721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,004	820-5	0,
820	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	820-5	0,4943
820	2,47152	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0114	820-6	0,
820	2,96582	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,280E-17	820-6	0,4943
820	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	820-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	820-1	0,4943
820	0,4943	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	820-2	0,
820	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,004	820-2	0,4943
820	0,98861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,004	820-3	0,
820	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0222	820-3	0,4943
820	1,48291	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0249	820-4	0,
820	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	820-4	0,4943
820	1,97721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	820-5	0,
820	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	820-5	0,4943
820	2,47152	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	820-6	0,
820	2,96582	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,522E-18	820-6	0,4943
820	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	820-1	0,
820	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	820-1	0,4943
820	0,4943	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	820-2	0,
820	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	820-2	0,4943
820	0,98861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	820-3	0,
820	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0208	820-3	0,4943
820	1,48291	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0219	820-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0042	820-4	0,4943
820	1,97721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0042	820-5	0,
820	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	820-5	0,4943
820	2,47152	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0115	820-6	0,
820	2,96582	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,741E-18	820-6	0,4943
820	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	820-1	0,
820	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	820-1	0,4943
820	0,4943	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	820-2	0,
820	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,004	820-2	0,4943
820	0,98861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,004	820-3	0,
820	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0222	820-3	0,4943
820	1,48291	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0249	820-4	0,
820	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	820-4	0,4943
820	1,97721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	820-5	0,
820	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	820-5	0,4943
820	2,47152	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	820-6	0,
820	2,96582	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,521E-18	820-6	0,4943
820	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	820-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
820	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	820-1	0,4943
820	0,4943	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0119	820-2	0,
820	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	820-2	0,4943
820	0,98861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	820-3	0,
820	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0208	820-3	0,4943
820	1,48291	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0219	820-4	0,
820	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	820-4	0,4943
820	1,97721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	820-5	0,
820	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	820-5	0,4943
820	2,47152	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0115	820-6	0,
820	2,96582	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,741E-18	820-6	0,4943
821	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0386	821-1	0,
821	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0044	821-1	0,5
821	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0044	821-2	0,
821	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0189	821-2	0,5
821	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0189	821-3	0,
821	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0047	821-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
821	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0047	821-4	0,
821	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,038	821-4	0,5
821	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,039	821-1	0,
821	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	821-1	0,5
821	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0042	821-2	0,
821	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	821-2	0,5
821	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	821-3	0,
821	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	821-3	0,5
821	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0049	821-4	0,
821	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0376	821-4	0,5
821	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,039	821-1	0,
821	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	821-1	0,5
821	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	821-2	0,
821	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	821-2	0,5
821	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	821-3	0,
821	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	821-3	0,5
821	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0049	821-4	0,
821	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0376	821-4	0,5
821	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0386	821-1	0,
821	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	821-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
821	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0044	821-2	0,
821	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	821-2	0,5
821	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	821-3	0,
821	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	821-3	0,5
821	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	821-4	0,
821	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,038	821-4	0,5
821	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	821-1	0,
821	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	821-1	0,5
821	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	821-2	0,
821	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	821-2	0,5
821	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	821-3	0,
821	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	821-3	0,5
821	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	821-4	0,
821	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0531	821-4	0,5
821	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0308	821-1	0,
821	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	821-1	0,5
821	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	821-2	0,
821	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	821-2	0,5
821	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	821-3	0,
821	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	821-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
821	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	821-4	0,
821	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0395	821-4	0,5
821	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0376	821-1	0,
821	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	821-1	0,5
821	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	821-2	0,
821	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	821-2	0,5
821	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	821-3	0,
821	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	821-3	0,5
821	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	821-4	0,
821	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0388	821-4	0,5
821	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0308	821-1	0,
821	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	821-1	0,5
821	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	821-2	0,
821	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,022	821-2	0,5
821	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,022	821-3	0,
821	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	821-3	0,5
821	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	821-4	0,
821	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0395	821-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
821	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0376	821-1	0,
821	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	821-1	0,5
821	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	821-2	0,
821	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	821-2	0,5
821	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	821-3	0,
821	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0044	821-3	0,5
821	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0044	821-4	0,
821	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0388	821-4	0,5
822	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0152	822-1	0,47605
822	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0152	822-2	0,
822	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0195	822-2	0,47605
822	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0195	822-3	0,
822	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	822-3	0,47605
822	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	822-4	0,
822	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0046	822-4	0,47605
822	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0046	822-5	0,
822	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0329	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0343	822-6	0,
822	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0057	822-6	0,47605
822	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0057	822-7	0,
822	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	822-7	0,47605
822	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	822-8	0,
822	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0189	822-8	0,47605
822	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0189	822-9	0,
822	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0149	822-9	0,47605
822	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0149	822-10	0,
822	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,714E-18	822-10	0,47605
822	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0152	822-1	0,47605
822	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0152	822-2	0,
822	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0196	822-2	0,47605
822	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0196	822-3	0,
822	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	822-3	0,47605
822	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0131	822-4	0,
822	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0043	822-4	0,47605
822	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0043	822-5	0,
822	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0326	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0343	822-6	0,
822	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	822-6	0,47605
822	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	822-7	0,
822	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	822-7	0,47605
822	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	822-8	0,
822	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0189	822-8	0,47605
822	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0189	822-9	0,
822	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	822-9	0,47605
822	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	822-10	0,
822	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,920E-18	822-10	0,47605
822	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0152	822-1	0,47605
822	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0152	822-2	0,
822	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0196	822-2	0,47605
822	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0196	822-3	0,
822	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	822-3	0,47605
822	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	822-4	0,
822	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0043	822-4	0,47605
822	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0043	822-5	0,
822	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0343	822-6	0,
822	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	822-6	0,47605
822	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	822-7	0,
822	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	822-7	0,47605
822	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	822-8	0,
822	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	822-8	0,47605
822	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	822-9	0,
822	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	822-9	0,47605
822	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	822-10	0,
822	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,003E-18	822-10	0,47605
822	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	822-1	0,47605
822	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	822-2	0,
822	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	822-2	0,47605
822	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0195	822-3	0,
822	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	822-3	0,47605
822	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	822-4	0,
822	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0046	822-4	0,47605
822	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0046	822-5	0,
822	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0329	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0343	822-6	0,
822	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0057	822-6	0,47605
822	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0057	822-7	0,
822	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	822-7	0,47605
822	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	822-8	0,
822	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	822-8	0,47605
822	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	822-9	0,
822	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	822-9	0,47605
822	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	822-10	0,
822	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,797E-18	822-10	0,47605
822	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0151	822-1	0,47605
822	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0151	822-2	0,
822	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	822-2	0,47605
822	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0193	822-3	0,
822	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	822-3	0,47605
822	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	822-4	0,
822	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	822-4	0,47605
822	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	822-5	0,
822	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0333	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0342	822-6	0,
822	2,8563	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0056	822-6	0,47605
822	2,8563	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0056	822-7	0,
822	3,33235	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	822-7	0,47605
822	3,33235	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0121	822-8	0,
822	3,8084	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,019	822-8	0,47605
822	3,8084	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,019	822-9	0,
822	4,28445	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0149	822-9	0,47605
822	4,28445	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0149	822-10	0,
822	4,7605	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	3,466E-17	822-10	0,47605
822	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	822-1	0,
822	0,47605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,015	822-1	0,47605
822	0,47605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,015	822-2	0,
822	0,9521	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	822-2	0,47605
822	0,9521	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	822-3	0,
822	1,42815	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	822-3	0,47605
822	1,42815	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	822-4	0,
822	1,9042	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0053	822-4	0,47605
822	1,9042	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0053	822-5	0,
822	2,38025	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0339	822-5	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	2,38025	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0353	822-6	0,
822	2,8563	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0065	822-6	0,47605
822	2,8563	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0065	822-7	0,
822	3,33235	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0115	822-7	0,47605
822	3,33235	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0115	822-8	0,
822	3,8084	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0185	822-8	0,47605
822	3,8084	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0185	822-9	0,
822	4,28445	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0147	822-9	0,47605
822	4,28445	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0147	822-10	0,
822	4,7605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	3,012E-18	822-10	0,47605
822	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,015	822-1	0,47605
822	0,47605	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,015	822-2	0,
822	0,9521	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0192	822-2	0,47605
822	0,9521	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0192	822-3	0,
822	1,42815	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0124	822-3	0,47605
822	1,42815	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0124	822-4	0,
822	1,9042	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0052	822-4	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	822-5	0,
822	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0337	822-5	0,47605
822	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0346	822-6	0,
822	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	822-6	0,47605
822	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	822-7	0,
822	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	822-7	0,47605
822	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	822-8	0,
822	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	822-8	0,47605
822	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	822-9	0,
822	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	822-9	0,47605
822	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	822-10	0,
822	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,926E-18	822-10	0,47605
822	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	822-1	0,
822	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	822-1	0,47605
822	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	822-2	0,
822	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	822-2	0,47605
822	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	822-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	822-3	0,47605
822	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	822-4	0,
822	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0054	822-4	0,47605
822	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0054	822-5	0,
822	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0339	822-5	0,47605
822	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0353	822-6	0,
822	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0065	822-6	0,47605
822	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0065	822-7	0,
822	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	822-7	0,47605
822	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	822-8	0,
822	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0185	822-8	0,47605
822	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0185	822-9	0,
822	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	822-9	0,47605
822	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0147	822-10	0,
822	4,7605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,213E-18	822-10	0,47605
822	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	822-1	0,
822	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,015	822-1	0,47605
822	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,015	822-2	0,
822	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0192	822-2	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0192	822-3	0,
822	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	822-3	0,47605
822	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	822-4	0,
822	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	822-4	0,47605
822	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	822-5	0,
822	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0337	822-5	0,47605
822	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0346	822-6	0,
822	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	822-6	0,47605
822	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	822-7	0,
822	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	822-7	0,47605
822	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	822-8	0,
822	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0188	822-8	0,47605
822	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0188	822-9	0,
822	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0148	822-9	0,47605
822	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0148	822-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
822	4,7605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,128E-18	822-10	0,47605
823	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0065	823-1	0,
823	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0316	823-1	0,5
823	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0316	823-2	0,
823	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0412	823-2	0,5
823	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0412	823-3	0,
823	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0223	823-3	0,5
823	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0223	823-4	0,
823	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0253	823-4	0,5
823	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0014	823-1	0,
823	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0342	823-1	0,5
823	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0342	823-2	0,
823	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0413	823-2	0,5
823	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0413	823-3	0,
823	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0198	823-3	0,5
823	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0198	823-4	0,
823	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0303	823-4	0,5
823	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0014	823-1	0,
823	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0342	823-1	0,5
823	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0342	823-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
823	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0413	823-2	0,5
823	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0413	823-3	0,
823	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0198	823-3	0,5
823	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0198	823-4	0,
823	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0303	823-4	0,5
823	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0066	823-1	0,
823	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0316	823-1	0,5
823	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0316	823-2	0,
823	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0412	823-2	0,5
823	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0412	823-3	0,
823	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0223	823-3	0,5
823	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0223	823-4	0,
823	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0253	823-4	0,5
823	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0149	823-1	0,
823	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0274	823-1	0,5
823	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0274	823-2	0,
823	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,041	823-2	0,5
823	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,041	823-3	0,
823	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	823-3	0,5
823	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0261	823-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
823	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	823-4	0,5
823	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5536	823-1	0,
823	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5087	823-1	0,5
823	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5087	823-2	0,
823	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4924	823-2	0,5
823	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4924	823-3	0,
823	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5047	823-3	0,5
823	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5047	823-4	0,
823	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5456	823-4	0,5
823	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0199	823-1	0,
823	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0249	823-1	0,5
823	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0249	823-2	0,
823	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0412	823-2	0,5
823	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0412	823-3	0,
823	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0288	823-3	0,5
823	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0288	823-4	0,
823	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0121	823-4	0,5
823	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5541	823-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
823	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,509	823-1	0,5
823	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,509	823-2	0,
823	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4924	823-2	0,5
823	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,4924	823-3	0,
823	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5045	823-3	0,5
823	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,5045	823-4	0,
823	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,545	823-4	0,5
823	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0205	823-1	0,
823	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0246	823-1	0,5
823	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0246	823-2	0,
823	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0412	823-2	0,5
823	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0412	823-3	0,
823	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0291	823-3	0,5
823	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0291	823-4	0,
823	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0115	823-4	0,5
824	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,015	824-1	0,47605
824	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,015	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0192	824-2	0,47605
824	0,9521	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0192	824-3	0,
824	1,42815	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	824-3	0,47605
824	1,42815	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	824-4	0,
824	1,9042	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	824-4	0,47605
824	1,9042	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	824-5	0,
824	2,38025	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0336	824-5	0,47605
824	2,38025	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,035	824-6	0,
824	2,8563	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	824-6	0,47605
824	2,8563	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	824-7	0,
824	3,33235	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	824-7	0,47605
824	3,33235	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0116	824-8	0,
824	3,8084	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0186	824-8	0,47605
824	3,8084	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0186	824-9	0,
824	4,28445	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	824-9	0,47605
824	4,28445	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0148	824-10	0,
824	4,7605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,273E-18	824-10	0,47605
824	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,015	824-1	0,47605
824	0,47605	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,015	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	824-2	0,47605
824	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0192	824-3	0,
824	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	824-3	0,47605
824	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	824-4	0,
824	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	824-4	0,47605
824	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	824-5	0,
824	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0337	824-5	0,47605
824	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0354	824-6	0,
824	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0065	824-6	0,47605
824	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0065	824-7	0,
824	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	824-7	0,47605
824	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	824-8	0,
824	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0185	824-8	0,47605
824	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0185	824-9	0,
824	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	824-9	0,47605
824	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0147	824-10	0,
824	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,979E-17	824-10	0,47605
824	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,015	824-1	0,47605
824	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,015	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	824-2	0,47605
824	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0192	824-3	0,
824	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	824-3	0,47605
824	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	824-4	0,
824	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	824-4	0,47605
824	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	824-5	0,
824	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0337	824-5	0,47605
824	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0354	824-6	0,
824	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0065	824-6	0,47605
824	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0065	824-7	0,
824	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	824-7	0,47605
824	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	824-8	0,
824	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0185	824-8	0,47605
824	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0185	824-9	0,
824	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	824-9	0,47605
824	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0147	824-10	0,
824	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,978E-17	824-10	0,47605
824	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,015	824-1	0,47605
824	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,015	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0192	824-2	0,47605
824	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0192	824-3	0,
824	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	824-3	0,47605
824	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	824-4	0,
824	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	824-4	0,47605
824	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	824-5	0,
824	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0336	824-5	0,47605
824	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,035	824-6	0,
824	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	824-6	0,47605
824	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	824-7	0,
824	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	824-7	0,47605
824	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0116	824-8	0,
824	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0186	824-8	0,47605
824	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0186	824-9	0,
824	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	824-9	0,47605
824	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0148	824-10	0,
824	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,261E-18	824-10	0,47605
824	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,015	824-1	0,47605
824	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,015	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	824-2	0,47605
824	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0192	824-3	0,
824	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	824-3	0,47605
824	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	824-4	0,
824	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0051	824-4	0,47605
824	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0051	824-5	0,
824	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0336	824-5	0,47605
824	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0346	824-6	0,
824	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	824-6	0,47605
824	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	824-7	0,
824	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	824-7	0,47605
824	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0119	824-8	0,
824	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0188	824-8	0,47605
824	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0188	824-9	0,
824	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0148	824-9	0,47605
824	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0148	824-10	0,
824	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,665E-17	824-10	0,47605
824	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	824-1	0,
824	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0151	824-1	0,47605
824	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0151	824-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0193	824-2	0,47605
824	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0193	824-3	0,
824	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	824-3	0,47605
824	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	824-4	0,
824	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	824-4	0,47605
824	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	824-5	0,
824	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0335	824-5	0,47605
824	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0349	824-6	0,
824	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0062	824-6	0,47605
824	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0062	824-7	0,
824	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	824-7	0,47605
824	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	824-8	0,
824	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0187	824-8	0,47605
824	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0187	824-9	0,
824	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	824-9	0,47605
824	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	824-10	0,
824	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,096E-17	824-10	0,47605
824	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	824-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	824-2	0,
824	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	824-2	0,47605
824	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	824-3	0,
824	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	824-3	0,47605
824	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	824-4	0,
824	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	824-4	0,47605
824	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	824-5	0,
824	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0333	824-5	0,47605
824	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0342	824-6	0,
824	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	824-6	0,47605
824	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	824-7	0,
824	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	824-7	0,47605
824	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	824-8	0,
824	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	824-8	0,47605
824	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	824-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0149	824-9	0,47605
824	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0149	824-10	0,
824	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,284E-17	824-10	0,47605
824	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	824-1	0,
824	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	824-1	0,47605
824	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	824-2	0,
824	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	824-2	0,47605
824	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	824-3	0,
824	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	824-3	0,47605
824	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	824-4	0,
824	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	824-4	0,47605
824	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	824-5	0,
824	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0335	824-5	0,47605
824	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0349	824-6	0,
824	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0062	824-6	0,47605
824	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0062	824-7	0,
824	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	824-7	0,47605
824	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	824-8	0,
824	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0187	824-8	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0187	824-9	0,
824	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0148	824-9	0,47605
824	4,28445	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0148	824-10	0,
824	4,7605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,104E-17	824-10	0,47605
824	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	824-1	0,
824	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0151	824-1	0,47605
824	0,47605	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0151	824-2	0,
824	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	824-2	0,47605
824	0,9521	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0193	824-3	0,
824	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0127	824-3	0,47605
824	1,42815	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0127	824-4	0,
824	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0049	824-4	0,47605
824	1,9042	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0049	824-5	0,
824	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0333	824-5	0,47605
824	2,38025	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0342	824-6	0,
824	2,8563	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0056	824-6	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
824	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0056	824-7	0,
824	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	824-7	0,47605
824	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	824-8	0,
824	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	824-8	0,47605
824	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	824-9	0,
824	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0149	824-9	0,47605
824	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0149	824-10	0,
824	4,7605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,292E-17	824-10	0,47605
825	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0366	825-1	0,
825	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0055	825-1	0,5
825	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0055	825-2	0,
825	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	825-2	0,5
825	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	825-3	0,
825	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	825-3	0,5
825	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	825-4	0,
825	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0397	825-4	0,5
825	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0361	825-1	0,
825	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	825-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
825	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	825-2	0,
825	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,019	825-2	0,5
825	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,019	825-3	0,
825	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0037	825-3	0,5
825	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0037	825-4	0,
825	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0402	825-4	0,5
825	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0361	825-1	0,
825	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0058	825-1	0,5
825	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0058	825-2	0,
825	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,019	825-2	0,5
825	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,019	825-3	0,
825	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0037	825-3	0,5
825	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0037	825-4	0,
825	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0402	825-4	0,5
825	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0366	825-1	0,
825	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0055	825-1	0,5
825	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0055	825-2	0,
825	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,019	825-2	0,5
825	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,019	825-3	0,
825	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0039	825-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
825	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	825-4	0,
825	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0397	825-4	0,5
825	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	825-1	0,
825	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	825-1	0,5
825	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	825-2	0,
825	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	825-2	0,5
825	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0189	825-3	0,
825	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	825-3	0,5
825	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	825-4	0,
825	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0531	825-4	0,5
825	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,031	825-1	0,
825	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	825-1	0,5
825	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	825-2	0,
825	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	825-2	0,5
825	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,022	825-3	0,
825	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	825-3	0,5
825	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	825-4	0,
825	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0393	825-4	0,5
825	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0378	825-1	0,
825	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	825-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
825	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	825-2	0,
825	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	825-2	0,5
825	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	825-3	0,
825	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	825-3	0,5
825	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	825-4	0,
825	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0386	825-4	0,5
825	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,031	825-1	0,
825	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	825-1	0,5
825	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	825-2	0,
825	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,022	825-2	0,5
825	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,022	825-3	0,
825	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	825-3	0,5
825	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	825-4	0,
825	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0393	825-4	0,5
825	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0378	825-1	0,
825	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	825-1	0,5
825	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0048	825-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
825	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	825-2	0,5
825	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0189	825-3	0,
825	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0044	825-3	0,5
825	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0044	825-4	0,
825	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0386	825-4	0,5
826	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0149	826-1	0,47605
826	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0149	826-2	0,
826	0,9521	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	826-2	0,47605
826	0,9521	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,019	826-3	0,
826	1,42815	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	826-3	0,47605
826	1,42815	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	826-4	0,
826	1,9042	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0055	826-4	0,47605
826	1,9042	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0055	826-5	0,
826	2,38025	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0341	826-5	0,47605
826	2,38025	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0346	826-6	0,
826	2,8563	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	826-6	0,47605
826	2,8563	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	826-7	0,
826	3,33235	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	826-8	0,
826	3,8084	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0188	826-8	0,47605
826	3,8084	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0188	826-9	0,
826	4,28445	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0149	826-9	0,47605
826	4,28445	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0149	826-10	0,
826	4,7605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,002E-18	826-10	0,47605
826	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0149	826-1	0,47605
826	0,47605	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0149	826-2	0,
826	0,9521	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0189	826-2	0,47605
826	0,9521	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0189	826-3	0,
826	1,42815	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,012	826-3	0,47605
826	1,42815	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,012	826-4	0,
826	1,9042	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0058	826-4	0,47605
826	1,9042	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0058	826-5	0,
826	2,38025	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0344	826-5	0,47605
826	2,38025	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0347	826-6	0,
826	2,8563	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,006	826-6	0,47605
826	2,8563	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,006	826-7	0,
826	3,33235	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0119	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	826-8	0,
826	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	826-8	0,47605
826	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	826-9	0,
826	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	826-9	0,47605
826	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0148	826-10	0,
826	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,200E-18	826-10	0,47605
826	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	826-1	0,47605
826	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	826-2	0,
826	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	826-2	0,47605
826	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	826-3	0,
826	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	826-3	0,47605
826	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	826-4	0,
826	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0058	826-4	0,47605
826	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0058	826-5	0,
826	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0344	826-5	0,47605
826	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0347	826-6	0,
826	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	826-6	0,47605
826	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	826-7	0,
826	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	826-8	0,
826	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	826-8	0,47605
826	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	826-9	0,
826	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	826-9	0,47605
826	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0148	826-10	0,
826	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,131E-18	826-10	0,47605
826	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	826-1	0,47605
826	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	826-2	0,
826	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	826-2	0,47605
826	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,019	826-3	0,
826	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	826-3	0,47605
826	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	826-4	0,
826	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	826-4	0,47605
826	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	826-5	0,
826	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0341	826-5	0,47605
826	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0346	826-6	0,
826	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	826-6	0,47605
826	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	826-7	0,
826	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	826-8	0,
826	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	826-8	0,47605
826	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	826-9	0,
826	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	826-9	0,47605
826	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0149	826-10	0,
826	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,933E-18	826-10	0,47605
826	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0151	826-1	0,47605
826	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0151	826-2	0,
826	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0194	826-2	0,47605
826	0,9521	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0194	826-3	0,
826	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	826-3	0,47605
826	1,42815	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0127	826-4	0,
826	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	826-4	0,47605
826	1,9042	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0048	826-5	0,
826	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0332	826-5	0,47605
826	2,38025	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0341	826-6	0,
826	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0056	826-6	0,47605
826	2,8563	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0056	826-7	0,
826	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	826-8	0,
826	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,019	826-8	0,47605
826	3,8084	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,019	826-9	0,
826	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0149	826-9	0,47605
826	4,28445	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0149	826-10	0,
826	4,7605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,876E-18	826-10	0,47605
826	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	826-1	0,
826	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0151	826-1	0,47605
826	0,47605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0151	826-2	0,
826	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0193	826-2	0,47605
826	0,9521	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0193	826-3	0,
826	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	826-3	0,47605
826	1,42815	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	826-4	0,
826	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	826-4	0,47605
826	1,9042	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	826-5	0,
826	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0335	826-5	0,47605
826	2,38025	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,035	826-6	0,
826	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0063	826-6	0,47605
826	2,8563	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0063	826-7	0,
826	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	826-7	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	3,33235	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0116	826-8	0,
826	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0186	826-8	0,47605
826	3,8084	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0186	826-9	0,
826	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	826-9	0,47605
826	4,28445	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0148	826-10	0,
826	4,7605	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,037E-18	826-10	0,47605
826	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	826-1	0,
826	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	826-1	0,47605
826	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0151	826-2	0,
826	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	826-2	0,47605
826	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0193	826-3	0,
826	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	826-3	0,47605
826	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	826-4	0,
826	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	826-4	0,47605
826	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0049	826-5	0,
826	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0333	826-5	0,47605
826	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0342	826-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	826-6	0,47605
826	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0056	826-7	0,
826	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	826-7	0,47605
826	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	826-8	0,
826	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	826-8	0,47605
826	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,019	826-9	0,
826	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0149	826-9	0,47605
826	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0149	826-10	0,
826	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,912E-18	826-10	0,47605
826	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	826-1	0,
826	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	826-1	0,47605
826	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	826-2	0,
826	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	826-2	0,47605
826	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0193	826-3	0,
826	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	826-3	0,47605
826	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	826-4	0,
826	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	826-4	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	1,9042	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,005	826-5	0,
826	2,38025	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0335	826-5	0,47605
826	2,38025	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,035	826-6	0,
826	2,8563	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0063	826-6	0,47605
826	2,8563	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0063	826-7	0,
826	3,33235	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0116	826-7	0,47605
826	3,33235	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0116	826-8	0,
826	3,8084	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0186	826-8	0,47605
826	3,8084	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0186	826-9	0,
826	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0148	826-9	0,47605
826	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0148	826-10	0,
826	4,7605	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,028E-18	826-10	0,47605
826	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	826-1	0,
826	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0151	826-1	0,47605
826	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0151	826-2	0,
826	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	826-2	0,47605
826	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0193	826-3	0,
826	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	826-3	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
826	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0127	826-4	0,
826	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0048	826-4	0,47605
826	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0048	826-5	0,
826	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0333	826-5	0,47605
826	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0342	826-6	0,
826	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0056	826-6	0,47605
826	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0056	826-7	0,
826	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	826-7	0,47605
826	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	826-8	0,
826	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	826-8	0,47605
826	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,019	826-9	0,
826	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0149	826-9	0,47605
826	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0149	826-10	0,
826	4,7605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,903E-18	826-10	0,47605
827	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0151	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0151	827-2	0,
827	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	827-2	0,47605
827	0,9521	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0193	827-3	0,
827	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	827-3	0,47605
827	1,42815	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0127	827-4	0,
827	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0049	827-4	0,47605
827	1,9042	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0049	827-5	0,
827	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0333	827-5	0,47605
827	2,38025	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0338	827-6	0,
827	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0052	827-6	0,47605
827	2,8563	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0052	827-7	0,
827	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	827-7	0,47605
827	3,33235	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	827-8	0,
827	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	827-8	0,47605
827	3,8084	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	827-9	0,
827	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,015	827-9	0,47605
827	4,28445	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,015	827-10	0,
827	4,7605	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,710E-17	827-10	0,47605
827	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0151	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0151	827-2	0,
827	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0194	827-2	0,47605
827	0,9521	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0194	827-3	0,
827	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	827-3	0,47605
827	1,42815	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	827-4	0,
827	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0048	827-4	0,47605
827	1,9042	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0048	827-5	0,
827	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0332	827-5	0,47605
827	2,38025	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0334	827-6	0,
827	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,005	827-6	0,47605
827	2,8563	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,005	827-7	0,
827	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	827-7	0,47605
827	3,33235	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0126	827-8	0,
827	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0193	827-8	0,47605
827	3,8084	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0193	827-9	0,
827	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0151	827-9	0,47605
827	4,28445	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0151	827-10	0,
827	4,7605	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,507E-17	827-10	0,47605
827	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0151	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0151	827-2	0,
827	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	827-2	0,47605
827	0,9521	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0194	827-3	0,
827	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	827-3	0,47605
827	1,42815	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	827-4	0,
827	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	827-4	0,47605
827	1,9042	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	827-5	0,
827	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0332	827-5	0,47605
827	2,38025	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0334	827-6	0,
827	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,005	827-6	0,47605
827	2,8563	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,005	827-7	0,
827	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	827-7	0,47605
827	3,33235	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0126	827-8	0,
827	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0193	827-8	0,47605
827	3,8084	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0193	827-9	0,
827	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0151	827-9	0,47605
827	4,28445	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0151	827-10	0,
827	4,7605	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,507E-17	827-10	0,47605
827	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0151	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0151	827-2	0,
827	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	827-2	0,47605
827	0,9521	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	827-3	0,
827	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	827-3	0,47605
827	1,42815	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0127	827-4	0,
827	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0049	827-4	0,47605
827	1,9042	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0049	827-5	0,
827	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0333	827-5	0,47605
827	2,38025	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0338	827-6	0,
827	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	827-6	0,47605
827	2,8563	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	827-7	0,
827	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	827-7	0,47605
827	3,33235	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	827-8	0,
827	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	827-8	0,47605
827	3,8084	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	827-9	0,
827	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,015	827-9	0,47605
827	4,28445	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,015	827-10	0,
827	4,7605	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,709E-17	827-10	0,47605
827	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,015	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,015	827-2	0,
827	0,9521	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0192	827-2	0,47605
827	0,9521	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0192	827-3	0,
827	1,42815	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0124	827-3	0,47605
827	1,42815	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0124	827-4	0,
827	1,9042	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0052	827-4	0,47605
827	1,9042	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0052	827-5	0,
827	2,38025	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0337	827-5	0,47605
827	2,38025	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0346	827-6	0,
827	2,8563	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0059	827-6	0,47605
827	2,8563	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0059	827-7	0,
827	3,33235	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0119	827-7	0,47605
827	3,33235	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0119	827-8	0,
827	3,8084	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0188	827-8	0,47605
827	3,8084	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0188	827-9	0,
827	4,28445	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0148	827-9	0,47605
827	4,28445	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0148	827-10	0,
827	4,7605	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-1,051E-17	827-10	0,47605
827	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	827-1	0,
827	0,47605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,015	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,015	827-2	0,
827	0,9521	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	827-2	0,47605
827	0,9521	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0191	827-3	0,
827	1,42815	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	827-3	0,47605
827	1,42815	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0123	827-4	0,
827	1,9042	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0053	827-4	0,47605
827	1,9042	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0053	827-5	0,
827	2,38025	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0339	827-5	0,47605
827	2,38025	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0354	827-6	0,
827	2,8563	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0066	827-6	0,47605
827	2,8563	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0066	827-7	0,
827	3,33235	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0114	827-7	0,47605
827	3,33235	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0114	827-8	0,
827	3,8084	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0185	827-8	0,47605
827	3,8084	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0185	827-9	0,
827	4,28445	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0147	827-9	0,47605
827	4,28445	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0147	827-10	0,
827	4,7605	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-2,286E-17	827-10	0,47605
827	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	827-1	0,
827	0,47605	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,015	827-1	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	0,47605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,015	827-2	0,
827	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	827-2	0,47605
827	0,9521	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0192	827-3	0,
827	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	827-3	0,47605
827	1,42815	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0125	827-4	0,
827	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	827-4	0,47605
827	1,9042	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	827-5	0,
827	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0337	827-5	0,47605
827	2,38025	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0346	827-6	0,
827	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	827-6	0,47605
827	2,8563	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0059	827-7	0,
827	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	827-7	0,47605
827	3,33235	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0119	827-8	0,
827	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	827-8	0,47605
827	3,8084	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0188	827-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	827-9	0,47605
827	4,28445	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0148	827-10	0,
827	4,7605	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,025E-17	827-10	0,47605
827	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	827-1	0,
827	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	827-1	0,47605
827	0,47605	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,015	827-2	0,
827	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	827-2	0,47605
827	0,9521	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0191	827-3	0,
827	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	827-3	0,47605
827	1,42815	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0123	827-4	0,
827	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0054	827-4	0,47605
827	1,9042	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0054	827-5	0,
827	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0339	827-5	0,47605
827	2,38025	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0355	827-6	0,
827	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0066	827-6	0,47605
827	2,8563	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0066	827-7	0,
827	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	827-7	0,47605
827	3,33235	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	827-8	0,
827	3,8084	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0185	827-8	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	3,8084	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0185	827-9	0,
827	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0147	827-9	0,47605
827	4,28445	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0147	827-10	0,
827	4,7605	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-2,285E-17	827-10	0,47605
827	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	827-1	0,
827	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,015	827-1	0,47605
827	0,47605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,015	827-2	0,
827	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0192	827-2	0,47605
827	0,9521	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0192	827-3	0,
827	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	827-3	0,47605
827	1,42815	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0125	827-4	0,
827	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	827-4	0,47605
827	1,9042	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	827-5	0,
827	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0337	827-5	0,47605
827	2,38025	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0346	827-6	0,
827	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	827-6	0,47605

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
827	2,8563	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0059	827-7	0,
827	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	827-7	0,47605
827	3,33235	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0119	827-8	0,
827	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0188	827-8	0,47605
827	3,8084	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0188	827-9	0,
827	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0148	827-9	0,47605
827	4,28445	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0148	827-10	0,
827	4,7605	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,025E-17	827-10	0,47605
828	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0393	828-1	0,
828	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0041	828-1	0,5
828	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0041	828-2	0,
828	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	828-3	0,5
828	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0052	828-4	0,
828	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0372	828-4	0,5
828	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0404	828-1	0,
828	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0036	828-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
828	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0036	828-2	0,
828	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0057	828-3	0,5
828	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0057	828-4	0,
828	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0361	828-4	0,5
828	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0403	828-1	0,
828	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0036	828-1	0,5
828	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0036	828-2	0,
828	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	828-3	0,5
828	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	828-4	0,
828	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0361	828-4	0,5
828	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0393	828-1	0,
828	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	828-1	0,5
828	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	828-2	0,
828	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	828-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
828	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0052	828-4	0,
828	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0372	828-4	0,5
828	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0283	828-1	0,
828	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	828-1	0,5
828	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	828-2	0,
828	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	828-2	0,5
828	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	828-3	0,
828	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,074E-04	828-3	0,5
828	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,074E-04	828-4	0,
828	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0485	828-4	0,5
828	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0288	828-1	0,
828	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0109	828-1	0,5
828	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0109	828-2	0,
828	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0219	828-2	0,5
828	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0219	828-3	0,
828	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	828-3	0,5
828	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	828-4	0,
828	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0417	828-4	0,5
828	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0369	828-1	0,
828	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	828-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
828	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	828-2	0,
828	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0039	828-3	0,5
828	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0039	828-4	0,
828	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0396	828-4	0,5
828	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0287	828-1	0,
828	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	828-1	0,5
828	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0109	828-2	0,
828	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	828-2	0,5
828	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	828-3	0,
828	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	828-3	0,5
828	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	828-4	0,
828	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0417	828-4	0,5
828	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0369	828-1	0,
828	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	828-1	0,5
828	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0053	828-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
828	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	828-2	0,5
828	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	828-3	0,
828	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	828-3	0,5
828	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0039	828-4	0,
828	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0396	828-4	0,5
829	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	829-1	0,4207
829	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	829-2	0,
829	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0031	829-2	0,4207
829	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0031	829-3	0,
829	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0193	829-3	0,4207
829	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,018	829-4	0,
829	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	829-4	0,4207
829	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,004	829-5	0,
829	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	829-5	0,4207
829	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	829-6	0,
829	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,157E-18	829-6	0,4207
829	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	829-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
829	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	829-2	0,
829	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	829-2	0,4207
829	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0031	829-3	0,
829	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0194	829-3	0,4207
829	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0192	829-4	0,
829	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	829-4	0,4207
829	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	829-5	0,
829	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	829-5	0,4207
829	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	829-6	0,
829	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,289E-18	829-6	0,4207
829	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	829-1	0,4207
829	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	829-2	0,
829	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	829-2	0,4207
829	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0031	829-3	0,
829	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0194	829-3	0,4207
829	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0192	829-4	0,
829	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0032	829-4	0,4207
829	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0032	829-5	0,
829	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	829-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
829	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	829-6	0,
829	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,287E-18	829-6	0,4207
829	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	829-1	0,4207
829	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	829-2	0,
829	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0031	829-2	0,4207
829	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0031	829-3	0,
829	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0193	829-3	0,4207
829	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,018	829-4	0,
829	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	829-4	0,4207
829	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,004	829-5	0,
829	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	829-5	0,4207
829	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	829-6	0,
829	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,154E-18	829-6	0,4207
829	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	829-1	0,4207
829	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	829-2	0,
829	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	829-2	0,4207
829	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	829-3	0,
829	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0201	829-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
829	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	829-4	0,
829	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	829-4	0,4207
829	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	829-5	0,
829	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	829-5	0,4207
829	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	829-6	0,
829	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,127E-18	829-6	0,4207
829	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	829-1	0,
829	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	829-1	0,4207
829	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	829-2	0,
829	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	829-2	0,4207
829	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0044	829-3	0,
829	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0174	829-3	0,4207
829	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0141	829-4	0,
829	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	829-4	0,4207
829	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	829-5	0,
829	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	829-5	0,4207
829	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	829-6	0,
829	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,548E-18	829-6	0,4207
829	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	829-1	0,
829	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	829-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
829	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	829-2	0,
829	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	829-2	0,4207
829	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	829-3	0,
829	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0186	829-3	0,4207
829	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0157	829-4	0,
829	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	829-4	0,4207
829	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	829-5	0,
829	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0108	829-5	0,4207
829	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0108	829-6	0,
829	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,255E-18	829-6	0,4207
829	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	829-1	0,
829	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	829-1	0,4207
829	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	829-2	0,
829	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	829-2	0,4207
829	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	829-3	0,
829	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0174	829-3	0,4207
829	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0141	829-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
829	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0066	829-4	0,4207
829	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0066	829-5	0,
829	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0113	829-5	0,4207
829	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0113	829-6	0,
829	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	7,549E-18	829-6	0,4207
829	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	829-1	0,
829	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	829-1	0,4207
829	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	829-2	0,
829	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	829-2	0,4207
829	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	829-3	0,
829	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0186	829-3	0,4207
829	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0157	829-4	0,
829	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	829-4	0,4207
829	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	829-5	0,
829	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0108	829-5	0,4207
829	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0108	829-6	0,
829	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,256E-18	829-6	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	830-1	0,43829
830	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	830-2	0,
830	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	830-2	0,43829
830	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	830-3	0,
830	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,612E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,612E-04	830-4	0,
830	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0259	830-4	0,43829
830	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0241	830-5	0,
830	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,090E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,090E-04	830-6	0,
830	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	830-6	0,43829
830	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	830-7	0,
830	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	830-7	0,43829
830	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	830-8	0,
830	3,50634	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,480E-18	830-8	0,43829
830	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	830-1	0,43829
830	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	830-2	0,
830	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,012	830-2	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,012	830-3	0,
830	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,665E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,665E-04	830-4	0,
830	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0261	830-4	0,43829
830	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0242	830-5	0,
830	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,442E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,442E-04	830-6	0,
830	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	830-6	0,43829
830	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	830-7	0,
830	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	830-7	0,43829
830	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	830-8	0,
830	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,635E-18	830-8	0,43829
830	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	830-1	0,43829
830	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	830-2	0,
830	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	830-2	0,43829
830	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,012	830-3	0,
830	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,667E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,667E-04	830-4	0,
830	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0261	830-4	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	830-5	0,
830	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,444E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,444E-04	830-6	0,
830	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	830-6	0,43829
830	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	830-7	0,
830	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	830-7	0,43829
830	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	830-8	0,
830	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,647E-18	830-8	0,43829
830	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	830-1	0,43829
830	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	830-2	0,
830	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	830-2	0,43829
830	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	830-3	0,
830	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,614E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,614E-04	830-4	0,
830	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0259	830-4	0,43829
830	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0241	830-5	0,
830	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,093E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,093E-04	830-6	0,
830	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	830-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	830-7	0,
830	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	830-7	0,43829
830	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	830-8	0,
830	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,492E-18	830-8	0,43829
830	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	830-1	0,43829
830	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	830-2	0,
830	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	830-2	0,43829
830	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	830-3	0,
830	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,970E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,970E-04	830-4	0,
830	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0257	830-4	0,43829
830	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0237	830-5	0,
830	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,758E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,758E-04	830-6	0,
830	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	830-6	0,43829
830	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	830-7	0,
830	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	830-7	0,43829
830	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	830-8	0,
830	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,336E-18	830-8	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	830-1	0,
830	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	830-1	0,43829
830	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	830-2	0,
830	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	830-2	0,43829
830	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0115	830-3	0,
830	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	830-3	0,43829
830	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	830-4	0,
830	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,027	830-4	0,43829
830	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0245	830-5	0,
830	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,812E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,812E-04	830-6	0,
830	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	830-6	0,43829
830	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	830-7	0,
830	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	830-7	0,43829
830	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	830-8	0,
830	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,814E-18	830-8	0,43829
830	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	830-1	0,43829
830	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	830-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	830-2	0,43829
830	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	830-3	0,
830	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,839E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,839E-04	830-4	0,
830	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0254	830-4	0,43829
830	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0239	830-5	0,
830	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,773E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,773E-04	830-6	0,
830	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	830-6	0,43829
830	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	830-7	0,
830	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	830-7	0,43829
830	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	830-8	0,
830	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,498E-18	830-8	0,43829
830	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	830-1	0,
830	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	830-1	0,43829
830	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	830-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0115	830-2	0,43829
830	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0115	830-3	0,
830	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	830-3	0,43829
830	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	830-4	0,
830	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,027	830-4	0,43829
830	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0245	830-5	0,
830	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,815E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,815E-04	830-6	0,
830	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	830-6	0,43829
830	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	830-7	0,
830	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	830-7	0,43829
830	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	830-8	0,
830	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,812E-18	830-8	0,43829
830	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	830-1	0,
830	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	830-1	0,43829
830	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	830-2	0,
830	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	830-2	0,43829
830	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	830-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
830	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,837E-04	830-3	0,43829
830	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,837E-04	830-4	0,
830	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0254	830-4	0,43829
830	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0239	830-5	0,
830	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,776E-04	830-5	0,43829
830	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,776E-04	830-6	0,
830	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	830-6	0,43829
830	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	830-7	0,
830	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	830-7	0,43829
830	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	830-8	0,
830	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,497E-18	830-8	0,43829
831	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,01	831-1	0,4207
831	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,01	831-2	0,
831	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	831-2	0,4207
831	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	831-3	0,
831	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0181	831-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0168	831-4	0,
831	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	831-4	0,4207
831	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	831-5	0,
831	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	831-5	0,4207
831	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0104	831-6	0,
831	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,062E-18	831-6	0,4207
831	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0104	831-1	0,4207
831	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0104	831-2	0,
831	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	831-2	0,4207
831	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	831-3	0,
831	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0168	831-3	0,4207
831	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0166	831-4	0,
831	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	831-4	0,4207
831	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	831-5	0,
831	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	831-5	0,4207
831	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	831-6	0,
831	2,5242	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	6,887E-18	831-6	0,4207
831	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0104	831-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	831-2	0,
831	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	831-2	0,4207
831	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	831-3	0,
831	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0168	831-3	0,4207
831	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0166	831-4	0,
831	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	831-4	0,4207
831	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	831-5	0,
831	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	831-5	0,4207
831	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	831-6	0,
831	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,889E-18	831-6	0,4207
831	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	831-1	0,4207
831	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	831-2	0,
831	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	831-2	0,4207
831	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	831-3	0,
831	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0181	831-3	0,4207
831	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0168	831-4	0,
831	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	831-4	0,4207
831	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	831-5	0,
831	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	831-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	831-6	0,
831	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,064E-18	831-6	0,4207
831	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	831-1	0,4207
831	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	831-2	0,
831	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	831-2	0,4207
831	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	831-3	0,
831	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0211	831-3	0,4207
831	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	831-4	0,
831	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	831-4	0,4207
831	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	831-5	0,
831	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	831-5	0,4207
831	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	831-6	0,
831	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,736E-18	831-6	0,4207
831	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	831-1	0,
831	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	831-1	0,4207
831	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	831-2	0,
831	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0027	831-2	0,4207
831	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0027	831-3	0,
831	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,02	831-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0166	831-4	0,
831	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	831-4	0,4207
831	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	831-5	0,
831	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	831-5	0,4207
831	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0105	831-6	0,
831	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,864E-18	831-6	0,4207
831	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	831-1	0,4207
831	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	831-2	0,
831	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	831-2	0,4207
831	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	831-3	0,
831	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0206	831-3	0,4207
831	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0176	831-4	0,
831	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	831-4	0,4207
831	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	831-5	0,
831	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	831-5	0,4207
831	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	831-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,227E-18	831-6	0,4207
831	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	831-1	0,
831	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	831-1	0,4207
831	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	831-2	0,
831	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	831-2	0,4207
831	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	831-3	0,
831	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,02	831-3	0,4207
831	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0166	831-4	0,
831	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	831-4	0,4207
831	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	831-5	0,
831	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	831-5	0,4207
831	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0105	831-6	0,
831	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,864E-18	831-6	0,4207
831	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	831-1	0,
831	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	831-1	0,4207
831	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	831-2	0,
831	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	831-2	0,4207
831	0,8414	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	831-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
831	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0206	831-3	0,4207
831	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0176	831-4	0,
831	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	831-4	0,4207
831	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	831-5	0,
831	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	831-5	0,4207
831	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	831-6	0,
831	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,227E-18	831-6	0,4207
832	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	832-1	0,43829
832	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	832-2	0,
832	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0131	832-2	0,43829
832	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0131	832-3	0,
832	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,592E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,592E-04	832-4	0,
832	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0239	832-4	0,43829
832	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0257	832-5	0,
832	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,110E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,110E-04	832-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	832-6	0,43829
832	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0122	832-7	0,
832	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0124	832-7	0,43829
832	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0124	832-8	0,
832	3,50634	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,067E-18	832-8	0,43829
832	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	832-1	0,43829
832	0,43829	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	832-2	0,
832	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	832-2	0,43829
832	0,87658	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	832-3	0,
832	1,31488	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,089E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,089E-04	832-4	0,
832	1,75317	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0238	832-4	0,43829
832	1,75317	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0257	832-5	0,
832	2,19146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,019E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,019E-04	832-6	0,
832	2,62975	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0122	832-6	0,43829
832	2,62975	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0122	832-7	0,
832	3,06804	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	832-7	0,43829
832	3,06804	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0124	832-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,805E-17	832-8	0,43829
832	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	832-1	0,43829
832	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	832-2	0,
832	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	832-2	0,43829
832	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0131	832-3	0,
832	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,091E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,091E-04	832-4	0,
832	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0238	832-4	0,43829
832	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0257	832-5	0,
832	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,020E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,020E-04	832-6	0,
832	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	832-6	0,43829
832	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	832-7	0,
832	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	832-7	0,43829
832	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	832-8	0,
832	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,795E-17	832-8	0,43829
832	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	832-1	0,43829
832	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	832-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	832-2	0,43829
832	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	832-3	0,
832	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,594E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,594E-04	832-4	0,
832	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0239	832-4	0,43829
832	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0257	832-5	0,
832	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,112E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,112E-04	832-6	0,
832	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	832-6	0,43829
832	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0122	832-7	0,
832	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	832-7	0,43829
832	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	832-8	0,
832	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,966E-18	832-8	0,43829
832	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	832-1	0,43829
832	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	832-2	0,
832	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	832-2	0,43829
832	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	832-3	0,
832	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	832-3	0,43829
832	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	832-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0236	832-4	0,43829
832	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0256	832-5	0,
832	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,088E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,088E-04	832-6	0,
832	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	832-6	0,43829
832	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	832-7	0,
832	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	832-7	0,43829
832	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	832-8	0,
832	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,259E-17	832-8	0,43829
832	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	832-1	0,
832	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	832-1	0,43829
832	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0125	832-2	0,
832	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	832-2	0,43829
832	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	832-3	0,
832	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,871E-05	832-3	0,43829
832	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,871E-05	832-4	0,
832	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,025	832-4	0,43829
832	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0274	832-5	0,
832	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0018	832-5	0,43829
832	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0018	832-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	832-6	0,43829
832	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0113	832-7	0,
832	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	832-7	0,43829
832	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	832-8	0,
832	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,638E-17	832-8	0,43829
832	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	832-1	0,43829
832	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0127	832-2	0,
832	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	832-2	0,43829
832	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	832-3	0,
832	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,683E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,683E-04	832-4	0,
832	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0243	832-4	0,43829
832	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0258	832-5	0,
832	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,929E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,929E-04	832-6	0,
832	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	832-6	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	832-7	0,
832	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	832-7	0,43829
832	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	832-8	0,
832	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,532E-17	832-8	0,43829
832	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	832-1	0,
832	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	832-1	0,43829
832	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	832-2	0,
832	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	832-2	0,43829
832	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0126	832-3	0,
832	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,855E-05	832-3	0,43829
832	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,855E-05	832-4	0,
832	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,025	832-4	0,43829
832	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0274	832-5	0,
832	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	832-5	0,43829
832	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0018	832-6	0,
832	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	832-6	0,43829
832	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0113	832-7	0,
832	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	832-7	0,43829
832	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	832-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,638E-17	832-8	0,43829
832	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	832-1	0,
832	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0127	832-1	0,43829
832	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0127	832-2	0,
832	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	832-2	0,43829
832	0,87658	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	832-3	0,
832	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,681E-04	832-3	0,43829
832	1,31488	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	5,681E-04	832-4	0,
832	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0243	832-4	0,43829
832	1,75317	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0258	832-5	0,
832	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,933E-04	832-5	0,43829
832	2,19146	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-5,933E-04	832-6	0,
832	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0121	832-6	0,43829
832	2,62975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0121	832-7	0,
832	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	832-7	0,43829
832	3,06804	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	832-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
832	3,50634	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,532E-17	832-8	0,43829
833	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	833-1	0,43829
833	0,43829	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0124	833-2	0,
833	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0123	833-2	0,43829
833	0,87658	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0123	833-3	0,
833	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,792E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,792E-04	833-4	0,
833	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0254	833-4	0,43829
833	1,75317	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0237	833-5	0,
833	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,884E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,884E-04	833-6	0,
833	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0132	833-6	0,43829
833	2,62975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0132	833-7	0,
833	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	833-7	0,43829
833	3,06804	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0129	833-8	0,
833	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,888E-18	833-8	0,43829
833	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0125	833-1	0,43829
833	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0125	833-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	833-2	0,43829
833	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	833-3	0,
833	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,924E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,924E-04	833-4	0,
833	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	833-4	0,43829
833	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0236	833-5	0,
833	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0011	833-5	0,43829
833	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0011	833-6	0,
833	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	833-6	0,43829
833	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0133	833-7	0,
833	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	833-7	0,43829
833	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	833-8	0,
833	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,841E-19	833-8	0,43829
833	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	833-1	0,43829
833	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0125	833-2	0,
833	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	833-2	0,43829
833	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	833-3	0,
833	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,922E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,922E-04	833-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0253	833-4	0,43829
833	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	833-5	0,
833	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0011	833-5	0,43829
833	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0011	833-6	0,
833	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	833-6	0,43829
833	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0133	833-7	0,
833	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	833-7	0,43829
833	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	833-8	0,
833	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,904E-19	833-8	0,43829
833	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	833-1	0,43829
833	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0124	833-2	0,
833	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	833-2	0,43829
833	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	833-3	0,
833	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,790E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,790E-04	833-4	0,
833	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0254	833-4	0,43829
833	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0237	833-5	0,
833	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,882E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,882E-04	833-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	833-6	0,43829
833	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0132	833-7	0,
833	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	833-7	0,43829
833	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0129	833-8	0,
833	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,894E-18	833-8	0,43829
833	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	833-1	0,43829
833	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	833-2	0,
833	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	833-2	0,43829
833	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	833-3	0,
833	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,890E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,890E-04	833-4	0,
833	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0257	833-4	0,43829
833	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0239	833-5	0,
833	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,736E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,736E-04	833-6	0,
833	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	833-6	0,43829
833	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	833-7	0,
833	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	833-7	0,43829
833	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0128	833-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,889E-19	833-8	0,43829
833	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	833-1	0,
833	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	833-1	0,43829
833	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	833-2	0,
833	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	833-2	0,43829
833	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	833-3	0,
833	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0019	833-3	0,43829
833	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0019	833-4	0,
833	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0276	833-4	0,43829
833	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0249	833-5	0,
833	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,168E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,168E-04	833-6	0,
833	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	833-6	0,43829
833	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	833-7	0,
833	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	833-7	0,43829
833	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0126	833-8	0,
833	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,793E-18	833-8	0,43829
833	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	833-1	0,
833	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	833-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	833-2	0,
833	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	833-2	0,43829
833	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	833-3	0,
833	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,222E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,222E-04	833-4	0,
833	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0259	833-4	0,43829
833	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0241	833-5	0,
833	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,942E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,942E-04	833-6	0,
833	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	833-6	0,43829
833	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	833-7	0,
833	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	833-7	0,43829
833	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	833-8	0,
833	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,215E-18	833-8	0,43829
833	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	833-1	0,
833	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	833-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	0,43829	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0119	833-2	0,
833	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	833-2	0,43829
833	0,87658	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	833-3	0,
833	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0019	833-3	0,43829
833	1,31488	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0019	833-4	0,
833	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0276	833-4	0,43829
833	1,75317	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0249	833-5	0,
833	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,165E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,165E-04	833-6	0,
833	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	833-6	0,43829
833	2,62975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	833-7	0,
833	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	833-7	0,43829
833	3,06804	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0126	833-8	0,
833	3,50634	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,792E-18	833-8	0,43829
833	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	833-1	0,
833	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	833-1	0,43829
833	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	833-2	0,
833	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	833-2	0,43829
833	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	833-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
833	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,224E-04	833-3	0,43829
833	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,224E-04	833-4	0,
833	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0259	833-4	0,43829
833	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0241	833-5	0,
833	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,939E-04	833-5	0,43829
833	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,939E-04	833-6	0,
833	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,013	833-6	0,43829
833	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,013	833-7	0,
833	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	833-7	0,43829
833	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	833-8	0,
833	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,214E-18	833-8	0,43829
834	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0354	834-1	0,
834	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	834-1	0,5
834	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	834-2	0,
834	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0188	834-2	0,5
834	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0188	834-3	0,
834	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0031	834-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
834	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0031	834-4	0,
834	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0412	834-4	0,5
834	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0344	834-1	0,
834	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0065	834-1	0,5
834	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0065	834-2	0,
834	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	834-2	0,5
834	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0188	834-3	0,
834	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0026	834-3	0,5
834	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0026	834-4	0,
834	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0423	834-4	0,5
834	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0344	834-1	0,
834	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0065	834-1	0,5
834	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0065	834-2	0,
834	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	834-2	0,5
834	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0188	834-3	0,
834	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	834-3	0,5
834	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0026	834-4	0,
834	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0423	834-4	0,5
834	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0354	834-1	0,
834	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	834-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
834	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	834-2	0,
834	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	834-2	0,5
834	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0188	834-3	0,
834	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0031	834-3	0,5
834	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0031	834-4	0,
834	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0412	834-4	0,5
834	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0285	834-1	0,
834	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	834-1	0,5
834	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	834-2	0,
834	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	834-2	0,5
834	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0187	834-3	0,
834	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,784E-04	834-3	0,5
834	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,784E-04	834-4	0,
834	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0483	834-4	0,5
834	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0297	834-1	0,
834	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	834-1	0,5
834	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	834-2	0,
834	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0219	834-2	0,5
834	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0219	834-3	0,
834	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	834-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
834	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	834-4	0,
834	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0408	834-4	0,5
834	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0377	834-1	0,
834	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	834-1	0,5
834	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	834-2	0,
834	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	834-2	0,5
834	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0189	834-3	0,
834	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	834-3	0,5
834	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	834-4	0,
834	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0388	834-4	0,5
834	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0297	834-1	0,
834	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	834-1	0,5
834	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0104	834-2	0,
834	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	834-2	0,5
834	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0219	834-3	0,
834	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	834-3	0,5
834	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	834-4	0,
834	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0408	834-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
834	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0377	834-1	0,
834	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	834-1	0,5
834	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	834-2	0,
834	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	834-2	0,5
834	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0189	834-3	0,
834	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	834-3	0,5
834	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	834-4	0,
834	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0388	834-4	0,5
835	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	835-1	0,4207
835	0,4207	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	835-2	0,
835	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0033	835-2	0,4207
835	0,8414	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0033	835-3	0,
835	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0191	835-3	0,4207
835	1,2621	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0138	835-4	0,
835	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0068	835-4	0,4207
835	1,6828	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0068	835-5	0,
835	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	835-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	2,1035	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0114	835-6	0,
835	2,5242	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,052E-17	835-6	0,4207
835	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	835-1	0,4207
835	0,4207	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	835-2	0,
835	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	835-2	0,4207
835	0,8414	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	835-3	0,
835	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0191	835-3	0,4207
835	1,2621	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0127	835-4	0,
835	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	835-4	0,4207
835	1,6828	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	835-5	0,
835	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	835-5	0,4207
835	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	835-6	0,
835	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,014E-17	835-6	0,4207
835	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	835-1	0,4207
835	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	835-2	0,
835	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	835-2	0,4207
835	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	835-3	0,
835	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0191	835-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0127	835-4	0,
835	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	835-4	0,4207
835	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	835-5	0,
835	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	835-5	0,4207
835	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	835-6	0,
835	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,014E-17	835-6	0,4207
835	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	835-1	0,4207
835	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	835-2	0,
835	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0033	835-2	0,4207
835	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0033	835-3	0,
835	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0191	835-3	0,4207
835	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0138	835-4	0,
835	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	835-4	0,4207
835	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	835-5	0,
835	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	835-5	0,4207
835	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	835-6	0,
835	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,052E-17	835-6	0,4207
835	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	835-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	835-2	0,
835	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	835-2	0,4207
835	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	835-3	0,
835	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,02	835-3	0,4207
835	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0164	835-4	0,
835	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	835-4	0,4207
835	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	835-5	0,
835	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	835-5	0,4207
835	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	835-6	0,
835	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,002E-17	835-6	0,4207
835	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	835-1	0,
835	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	835-1	0,4207
835	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	835-2	0,
835	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0037	835-2	0,4207
835	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0037	835-3	0,
835	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0184	835-3	0,4207
835	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0145	835-4	0,
835	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	835-4	0,4207
835	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	835-5	0,
835	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	835-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0112	835-6	0,
835	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,034E-17	835-6	0,4207
835	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	835-1	0,
835	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	835-1	0,4207
835	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	835-2	0,
835	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0029	835-2	0,4207
835	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0029	835-3	0,
835	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0197	835-3	0,4207
835	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,016	835-4	0,
835	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	835-4	0,4207
835	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	835-5	0,
835	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	835-5	0,4207
835	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	835-6	0,
835	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,746E-18	835-6	0,4207
835	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	835-1	0,
835	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	835-1	0,4207
835	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	835-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	0,8414	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0037	835-2	0,4207
835	0,8414	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0037	835-3	0,
835	1,2621	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0184	835-3	0,4207
835	1,2621	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0145	835-4	0,
835	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0064	835-4	0,4207
835	1,6828	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0064	835-5	0,
835	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	835-5	0,4207
835	2,1035	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0112	835-6	0,
835	2,5242	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,034E-17	835-6	0,4207
835	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	835-1	0,
835	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	835-1	0,4207
835	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	835-2	0,
835	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0029	835-2	0,4207
835	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0029	835-3	0,
835	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0197	835-3	0,4207
835	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,016	835-4	0,
835	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	835-4	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
835	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	835-5	0,
835	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	835-5	0,4207
835	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	835-6	0,
835	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	8,746E-18	835-6	0,4207
836	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	836-1	0,43829
836	0,43829	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	836-2	0,
836	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	836-2	0,43829
836	0,87658	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	836-3	0,
836	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,819E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,819E-04	836-4	0,
836	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0258	836-4	0,43829
836	1,75317	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0241	836-5	0,
836	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,858E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,858E-04	836-6	0,
836	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	836-6	0,43829
836	2,62975	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,013	836-7	0,
836	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	836-7	0,43829
836	3,06804	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	836-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	3,50634	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,752E-18	836-8	0,43829
836	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	836-1	0,43829
836	0,43829	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0123	836-2	0,
836	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	836-2	0,43829
836	0,87658	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	836-3	0,
836	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,591E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,591E-04	836-4	0,
836	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0259	836-4	0,43829
836	1,75317	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0242	836-5	0,
836	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,494E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,494E-04	836-6	0,
836	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	836-6	0,43829
836	2,62975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,013	836-7	0,
836	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	836-7	0,43829
836	3,06804	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0127	836-8	0,
836	3,50634	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,441E-18	836-8	0,43829
836	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	836-1	0,43829
836	0,43829	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0123	836-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	836-2	0,43829
836	0,87658	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	836-3	0,
836	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,588E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,588E-04	836-4	0,
836	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0259	836-4	0,43829
836	1,75317	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	836-5	0,
836	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,492E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,492E-04	836-6	0,
836	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	836-6	0,43829
836	2,62975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,013	836-7	0,
836	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	836-7	0,43829
836	3,06804	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0127	836-8	0,
836	3,50634	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,435E-18	836-8	0,43829
836	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	836-1	0,43829
836	0,43829	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	836-2	0,
836	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	836-2	0,43829
836	0,87658	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	836-3	0,
836	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,816E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,816E-04	836-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0258	836-4	0,43829
836	1,75317	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0241	836-5	0,
836	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,856E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,856E-04	836-6	0,
836	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	836-6	0,43829
836	2,62975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,013	836-7	0,
836	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	836-7	0,43829
836	3,06804	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	836-8	0,
836	3,50634	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,746E-18	836-8	0,43829
836	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	836-1	0,43829
836	0,43829	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0124	836-2	0,
836	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	836-2	0,43829
836	0,87658	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	836-3	0,
836	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,033E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,033E-04	836-4	0,
836	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0255	836-4	0,43829
836	1,75317	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0236	836-5	0,
836	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	836-5	0,43829
836	2,19146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	836-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	836-6	0,43829
836	2,62975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0132	836-7	0,
836	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	836-7	0,43829
836	3,06804	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0129	836-8	0,
836	3,50634	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,403E-18	836-8	0,43829
836	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	836-1	0,
836	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	836-1	0,43829
836	0,43829	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,012	836-2	0,
836	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	836-2	0,43829
836	0,87658	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0114	836-3	0,
836	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	836-3	0,43829
836	1,31488	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	836-4	0,
836	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0272	836-4	0,43829
836	1,75317	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0245	836-5	0,
836	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,130E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,130E-04	836-6	0,
836	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	836-6	0,43829
836	2,62975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0128	836-7	0,
836	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	836-7	0,43829
836	3,06804	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	836-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	3,50634	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,108E-18	836-8	0,43829
836	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	836-1	0,43829
836	0,43829	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0124	836-2	0,
836	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	836-2	0,43829
836	0,87658	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	836-3	0,
836	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,626E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,626E-04	836-4	0,
836	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0255	836-4	0,43829
836	1,75317	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0238	836-5	0,
836	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,538E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,538E-04	836-6	0,
836	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	836-6	0,43829
836	2,62975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	836-7	0,
836	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	836-7	0,43829
836	3,06804	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	836-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	3,50634	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,922E-18	836-8	0,43829
836	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	836-1	0,
836	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	836-1	0,43829
836	0,43829	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,012	836-2	0,
836	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	836-2	0,43829
836	0,87658	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0114	836-3	0,
836	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	836-3	0,43829
836	1,31488	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	836-4	0,
836	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0272	836-4	0,43829
836	1,75317	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0245	836-5	0,
836	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,132E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,132E-04	836-6	0,
836	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	836-6	0,43829
836	2,62975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0128	836-7	0,
836	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	836-7	0,43829
836	3,06804	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0127	836-8	0,
836	3,50634	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,108E-18	836-8	0,43829
836	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	836-1	0,
836	0,43829	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	836-1	0,43829

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
836	0,43829	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0124	836-2	0,
836	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	836-2	0,43829
836	0,87658	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	836-3	0,
836	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,623E-04	836-3	0,43829
836	1,31488	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,623E-04	836-4	0,
836	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0255	836-4	0,43829
836	1,75317	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0238	836-5	0,
836	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,540E-04	836-5	0,43829
836	2,19146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,540E-04	836-6	0,
836	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	836-6	0,43829
836	2,62975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	836-7	0,
836	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	836-7	0,43829
836	3,06804	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	836-8	0,
836	3,50634	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,922E-18	836-8	0,43829
837	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0084	837-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	0,4207	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0084	837-2	0,
837	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,432E-04	837-2	0,4207
837	0,8414	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	7,432E-04	837-3	0,
837	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0229	837-3	0,4207
837	1,2621	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0176	837-4	0,
837	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	837-4	0,4207
837	1,6828	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0043	837-5	0,
837	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	837-5	0,4207
837	2,1035	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	837-6	0,
837	2,5242	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,545E-18	837-6	0,4207
837	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	837-1	0,4207
837	0,4207	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	837-2	0,
837	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,222E-04	837-2	0,4207
837	0,8414	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-1,222E-04	837-3	0,
837	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0242	837-3	0,4207
837	1,2621	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0178	837-4	0,
837	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0042	837-4	0,4207
837	1,6828	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0042	837-5	0,
837	2,1035	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	837-5	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	2,1035	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0101	837-6	0,
837	2,5242	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,056E-18	837-6	0,4207
837	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	837-1	0,4207
837	0,4207	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,008	837-2	0,
837	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,214E-04	837-2	0,4207
837	0,8414	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,214E-04	837-3	0,
837	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0242	837-3	0,4207
837	1,2621	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0178	837-4	0,
837	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	837-4	0,4207
837	1,6828	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0042	837-5	0,
837	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	837-5	0,4207
837	2,1035	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	837-6	0,
837	2,5242	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,054E-18	837-6	0,4207
837	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	837-1	0,4207
837	0,4207	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0084	837-2	0,
837	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,440E-04	837-2	0,4207
837	0,8414	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,440E-04	837-3	0,
837	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0229	837-3	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	1,2621	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0176	837-4	0,
837	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	837-4	0,4207
837	1,6828	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0043	837-5	0,
837	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	837-5	0,4207
837	2,1035	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	837-6	0,
837	2,5242	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,543E-18	837-6	0,4207
837	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	837-1	0,4207
837	0,4207	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	837-2	0,
837	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	837-2	0,4207
837	0,8414	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	837-3	0,
837	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0208	837-3	0,4207
837	1,2621	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	837-4	0,
837	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	837-4	0,4207
837	1,6828	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	837-5	0,
837	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	837-5	0,4207
837	2,1035	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	837-6	0,
837	2,5242	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,539E-18	837-6	0,4207
837	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	837-1	0,
837	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	837-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	0,4207	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	837-2	0,
837	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0029	837-2	0,4207
837	0,8414	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0029	837-3	0,
837	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0197	837-3	0,4207
837	1,2621	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0158	837-4	0,
837	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	837-4	0,4207
837	1,6828	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	837-5	0,
837	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	837-5	0,4207
837	2,1035	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	837-6	0,
837	2,5242	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,259E-18	837-6	0,4207
837	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	837-1	0,4207
837	0,4207	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	837-2	0,
837	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	837-2	0,4207
837	0,8414	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	837-3	0,
837	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0205	837-3	0,4207
837	1,2621	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0168	837-4	0,
837	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	837-4	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	1,6828	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	837-5	0,
837	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	837-5	0,4207
837	2,1035	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	837-6	0,
837	2,5242	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,618E-18	837-6	0,4207
837	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	837-1	0,
837	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	837-1	0,4207
837	0,4207	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	837-2	0,
837	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0029	837-2	0,4207
837	0,8414	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0029	837-3	0,
837	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0197	837-3	0,4207
837	1,2621	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0158	837-4	0,
837	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	837-4	0,4207
837	1,6828	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	837-5	0,
837	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	837-5	0,4207
837	2,1035	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0108	837-6	0,
837	2,5242	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,259E-18	837-6	0,4207
837	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	837-1	0,
837	0,4207	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0092	837-1	0,4207

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
837	0,4207	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	837-2	0,
837	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	837-2	0,4207
837	0,8414	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0024	837-3	0,
837	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0205	837-3	0,4207
837	1,2621	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0168	837-4	0,
837	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	837-4	0,4207
837	1,6828	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	837-5	0,
837	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	837-5	0,4207
837	2,1035	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	837-6	0,
837	2,5242	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,618E-18	837-6	0,4207
838	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0135	838-1	0,
838	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,029	838-1	0,5
838	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,029	838-2	0,
838	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	838-2	0,5
838	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0429	838-3	0,
838	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	838-3	0,5
838	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0282	838-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
838	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0151	838-4	0,5
838	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0128	838-1	0,
838	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0294	838-1	0,5
838	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0294	838-2	0,
838	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,043	838-2	0,5
838	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,043	838-3	0,
838	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,028	838-3	0,5
838	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,028	838-4	0,
838	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0155	838-4	0,5
838	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0128	838-1	0,
838	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0294	838-1	0,5
838	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0294	838-2	0,
838	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,043	838-2	0,5
838	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,043	838-3	0,
838	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0281	838-3	0,5
838	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0281	838-4	0,
838	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0155	838-4	0,5
838	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0135	838-1	0,
838	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,029	838-1	0,5
838	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,029	838-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
838	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	838-2	0,5
838	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0429	838-3	0,
838	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	838-3	0,5
838	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0282	838-4	0,
838	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,015	838-4	0,5
838	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0128	838-1	0,
838	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0289	838-1	0,5
838	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0289	838-2	0,
838	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,042	838-2	0,5
838	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,042	838-3	0,
838	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0265	838-3	0,5
838	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0265	838-4	0,
838	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0176	838-4	0,5
838	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5652	838-1	0,
838	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5218	838-1	0,5
838	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5218	838-2	0,
838	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,507	838-2	0,5
838	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,507	838-3	0,
838	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5208	838-3	0,5
838	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5208	838-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
838	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5632	838-4	0,5
838	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0151	838-1	0,
838	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,028	838-1	0,5
838	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,028	838-2	0,
838	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	838-2	0,5
838	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0425	838-3	0,
838	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0285	838-3	0,5
838	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0285	838-4	0,
838	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0141	838-4	0,5
838	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5654	838-1	0,
838	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5219	838-1	0,5
838	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5219	838-2	0,
838	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,507	838-2	0,5
838	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,507	838-3	0,
838	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5207	838-3	0,5
838	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5207	838-4	0,
838	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,563	838-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
838	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0153	838-1	0,
838	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0279	838-1	0,5
838	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0279	838-2	0,
838	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0426	838-2	0,5
838	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0426	838-3	0,
838	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	838-3	0,5
838	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	838-4	0,
838	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0139	838-4	0,5
839	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,014	839-1	0,
839	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	839-1	0,5
839	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	839-2	0,
839	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,028	839-3	0,5
839	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,028	839-4	0,
839	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0152	839-4	0,5
839	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0136	839-1	0,
839	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0288	839-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
839	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0288	839-2	0,
839	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0278	839-3	0,5
839	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0278	839-4	0,
839	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0156	839-4	0,5
839	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0136	839-1	0,
839	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0288	839-1	0,5
839	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0288	839-2	0,
839	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0278	839-3	0,5
839	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0278	839-4	0,
839	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0156	839-4	0,5
839	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,014	839-1	0,
839	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	839-1	0,5
839	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	839-2	0,
839	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,028	839-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
839	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,028	839-4	0,
839	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0152	839-4	0,5
839	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0138	839-1	0,
839	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	839-1	0,5
839	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	839-2	0,
839	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0425	839-2	0,5
839	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0425	839-3	0,
839	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0278	839-3	0,5
839	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0278	839-4	0,
839	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0155	839-4	0,5
839	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5635	839-1	0,
839	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5204	839-1	0,5
839	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5204	839-2	0,
839	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5059	839-2	0,5
839	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5059	839-3	0,
839	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,52	839-3	0,5
839	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,52	839-4	0,
839	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,5627	839-4	0,5
839	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0147	839-1	0,
839	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0282	839-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
839	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0282	839-2	0,
839	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	839-3	0,5
839	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0283	839-4	0,
839	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0145	839-4	0,5
839	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5636	839-1	0,
839	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5205	839-1	0,5
839	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5205	839-2	0,
839	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5059	839-2	0,5
839	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5059	839-3	0,
839	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,52	839-3	0,5
839	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,52	839-4	0,
839	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5626	839-4	0,5
839	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0148	839-1	0,
839	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0282	839-1	0,5
839	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0282	839-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
839	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0426	839-2	0,5
839	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0426	839-3	0,
839	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0284	839-3	0,5
839	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0284	839-4	0,
839	2,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0144	839-4	0,5
840	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,89	840-1	0,
840	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,7541	840-1	0,3
840	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,7541	840-2	0,
840	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,1412	840-2	0,3
840	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,7648	840-1	0,
840	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2167	840-1	0,3
840	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,2167	840-2	0,
840	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,1917	840-2	0,3
840	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,1969	840-1	0,
840	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,6505	840-1	0,3
840	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,6505	840-2	0,
840	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6271	840-2	0,3
840	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,3221	840-1	0,
840	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1878	840-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
840	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,1878	840-2	0,
840	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5766	840-2	0,3
840	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,9164	840-1	0,
840	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1715	840-1	0,3
840	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1715	840-2	0,
840	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9037	840-2	0,3
840	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,6608	840-1	0,
840	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8493	840-1	0,3
840	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,8493	840-2	0,
840	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7502	840-2	0,3
840	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,7134	840-1	0,
840	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2742	840-1	0,3
840	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2742	840-2	0,
840	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,312	840-2	0,3
840	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,6346	840-1	0,
840	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,553	840-1	0,3
840	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,553	840-2	0,
840	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1839	840-2	0,3
840	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,6872	840-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
840	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9779	840-1	0,3
840	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9779	840-2	0,
840	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,7457	840-2	0,3
841	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,1407	841-1	0,
841	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0159	841-1	0,3
841	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,0159	841-2	0,
841	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,414	841-2	0,3
841	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,191	841-1	0,
841	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,6537	841-1	0,3
841	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,6537	841-2	0,
841	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6395	841-2	0,3
841	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,6264	841-1	0,
841	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,0909	841-1	0,3
841	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,0909	841-2	0,
841	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,0783	841-2	0,3
841	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,5761	841-1	0,
841	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,453	841-1	0,3
841	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,453	841-2	0,
841	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,8528	841-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
841	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9041	841-1	0,
841	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1495	841-1	0,3
841	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1495	841-2	0,
841	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8719	841-2	0,3
841	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7505	841-1	0,
841	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3981	841-1	0,3
841	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3981	841-2	0,
841	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,7581	841-2	0,3
841	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3121	841-1	0,
841	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8608	841-1	0,3
841	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8608	841-2	0,
841	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8866	841-2	0,3
841	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,184	841-1	0,
841	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5616	841-1	0,3
841	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5616	841-2	0,
841	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,6516	841-2	0,3
841	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,7456	841-1	0,
841	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0243	841-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
841	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0243	841-2	0,
841	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,78	841-2	0,3
842	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,3204	842-1	0,
842	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,9748	842-1	0,4
842	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	8,9748	842-2	0,
842	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,7453	842-2	0,4
842	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	14,4582	842-1	0,
842	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6383	842-1	0,4
842	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	9,6383	842-2	0,
842	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9344	842-2	0,4
842	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	13,6378	842-1	0,
842	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,0075	842-1	0,4
842	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,0075	842-2	0,
842	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4932	842-2	0,4
842	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	11,5	842-1	0,
842	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,344	842-1	0,4
842	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,344	842-2	0,
842	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,304	842-2	0,4
842	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,2506	842-1	0,
842	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1007	842-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
842	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1007	842-2	0,
842	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1651	842-2	0,4
842	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,1238	842-1	0,
842	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5398	842-1	0,4
842	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5398	842-2	0,
842	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,323	842-2	0,4
842	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,3405	842-1	0,
842	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2424	842-1	0,4
842	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2424	842-2	0,
842	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0284	842-2	0,4
842	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,3308	842-1	0,
842	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6758	842-1	0,4
842	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6758	842-2	0,
842	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,258	842-2	0,4
842	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,5475	842-1	0,
842	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3784	842-1	0,4
842	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,3784	842-2	0,
842	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0934	842-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
843	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,7476	843-1	0,
843	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4717	843-1	0,4
843	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,4717	843-2	0,
843	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-6,5749	843-2	0,4
843	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,9377	843-1	0,
843	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7556	843-1	0,4
843	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,7556	843-2	0,
843	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-10,3328	843-2	0,4
843	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,4964	843-1	0,
843	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0075	843-1	0,4
843	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,0075	843-2	0,
843	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-10,3953	843-2	0,4
843	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,3063	843-1	0,
843	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7235	843-1	0,4
843	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,7235	843-2	0,
843	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,6374	843-2	0,4
843	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,1653	843-1	0,
843	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4382	843-1	0,4
843	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4382	843-2	0,
843	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1729	843-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
843	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,3231	843-1	0,
843	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7149	843-1	0,4
843	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7149	843-2	0,
843	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6145	843-2	0,4
843	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0284	843-1	0,
843	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1925	843-1	0,4
843	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,1925	843-2	0,
843	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,4705	843-2	0,4
843	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,258	843-1	0,
843	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7206	843-1	0,4
843	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7206	843-2	0,
843	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,5378	843-2	0,4
843	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0935	843-1	0,
843	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1983	843-1	0,4
843	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,1983	843-2	0,
843	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,3938	843-2	0,4
844	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,5075	844-1	0,
844	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2249	844-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
844	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,2249	844-2	0,
844	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4802	844-2	0,3
844	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-11,3433	844-1	0,
844	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,0604	844-1	0,3
844	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,0604	844-2	0,
844	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,7454	844-2	0,3
844	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-11,9017	844-1	0,
844	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,6154	844-1	0,3
844	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,6154	844-2	0,
844	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1938	844-2	0,3
844	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,0659	844-1	0,
844	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3302	844-1	0,3
844	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3302	844-2	0,
844	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9285	844-2	0,3
844	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,0266	844-1	0,
844	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1958	844-1	0,3
844	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,1958	844-2	0,
844	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,8421	844-2	0,3
844	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,0658	844-1	0,
844	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2921	844-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
844	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2921	844-2	0,
844	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2308	844-2	0,3
844	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,1105	844-1	0,
844	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,732	844-1	0,3
844	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,732	844-2	0,
844	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8305	844-2	0,3
844	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9132	844-1	0,
844	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1922	844-1	0,3
844	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1922	844-2	0,
844	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1836	844-2	0,3
844	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,9579	844-1	0,
844	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6321	844-1	0,3
844	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6321	844-2	0,
844	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,7834	844-2	0,3
845	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,4796	845-1	0,
845	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,2236	845-1	0,3
845	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,2236	845-2	0,
845	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	14,4907	845-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
845	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,7445	845-1	0,
845	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,039	845-1	0,3
845	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	12,039	845-2	0,
845	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	18,8565	845-2	0,3
845	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,1928	845-1	0,
845	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4907	845-1	0,3
845	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,4907	845-2	0,
845	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	18,3115	845-2	0,3
845	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,9279	845-1	0,
845	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,6753	845-1	0,3
845	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,6753	845-2	0,
845	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	13,9457	845-2	0,3
845	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,842	845-1	0,
845	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0004	845-1	0,3
845	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0004	845-2	0,
845	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6358	845-2	0,3
845	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2307	845-1	0,
845	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9159	845-1	0,3
845	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,9159	845-2	0,
845	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,3136	845-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
845	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8304	845-1	0,
845	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4401	845-1	0,3
845	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,4401	845-2	0,
845	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,5268	845-2	0,3
845	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,1835	845-1	0,
845	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9215	845-1	0,3
845	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,9215	845-2	0,
845	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,3719	845-2	0,3
845	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,7833	845-1	0,
845	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4457	845-1	0,3
845	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,4457	845-2	0,
845	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,5851	845-2	0,3
846	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	10,7097	846-1	0,
846	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9222	846-1	0,4
846	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,9222	846-2	0,
846	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2866	846-2	0,4
846	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	13,1729	846-1	0,
846	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,9342	846-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
846	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,9342	846-2	0,
846	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8475	846-2	0,4
846	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	12,5983	846-1	0,
846	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,4839	846-1	0,4
846	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,4839	846-2	0,
846	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,5214	846-2	0,4
846	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	10,1352	846-1	0,
846	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4719	846-1	0,4
846	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,4719	846-2	0,
846	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9605	846-2	0,4
846	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,1178	846-1	0,
846	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3509	846-1	0,4
846	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3509	846-2	0,
846	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,568	846-2	0,4
846	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,9276	846-1	0,
846	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3764	846-1	0,4
846	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3764	846-2	0,
846	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9082	846-2	0,4
846	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,8932	846-1	0,
846	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2858	846-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
846	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2858	846-2	0,
846	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4736	846-2	0,4
846	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,9317	846-1	0,
846	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,379	846-1	0,4
846	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,379	846-2	0,
846	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9071	846-2	0,4
846	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,8973	846-1	0,
846	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2884	846-1	0,4
846	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,2884	846-2	0,
846	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4725	846-2	0,4
847	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,2852	847-1	0,
847	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2369	847-1	0,4
847	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,2369	847-2	0,
847	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-5,607	847-2	0,4
847	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,8455	847-1	0,
847	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,1279	847-1	0,4
847	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,1279	847-2	0,
847	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,9492	847-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
847	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,5194	847-1	0,
847	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,3297	847-1	0,4
847	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,3297	847-2	0,
847	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,0267	847-2	0,4
847	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,9591	847-1	0,
847	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4387	847-1	0,4
847	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4387	847-2	0,
847	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,6845	847-2	0,4
847	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5679	847-1	0,
847	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6017	847-1	0,4
847	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,6017	847-2	0,
847	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2125	847-2	0,4
847	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9081	847-1	0,
847	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7097	847-1	0,4
847	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,7097	847-2	0,
847	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,7553	847-2	0,4
847	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,4735	847-1	0,
847	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,348	847-1	0,4
847	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,348	847-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
847	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,6255	847-2	0,4
847	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,907	847-1	0,
847	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7102	847-1	0,4
847	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,7102	847-2	0,
847	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,7533	847-2	0,4
847	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,4724	847-1	0,
847	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3485	847-1	0,4
847	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,3485	847-2	0,
847	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,6235	847-2	0,4
848	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,3189	848-1	0,
848	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3853	848-1	0,3
848	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,3853	848-2	0,
848	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,6125	848-2	0,3
848	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,7738	848-1	0,
848	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1008	848-1	0,3
848	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,1008	848-2	0,
848	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0952	848-2	0,3
848	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,3086	848-1	0,
848	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,6374	848-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
848	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,6374	848-2	0,
848	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5569	848-2	0,3
848	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,8538	848-1	0,
848	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8486	848-1	0,3
848	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,8486	848-2	0,
848	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,0741	848-2	0,3
848	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,164	848-1	0,
848	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3048	848-1	0,3
848	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,3048	848-2	0,
848	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9225	848-2	0,3
848	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,0567	848-1	0,
848	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8428	848-1	0,3
848	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,8428	848-2	0,
848	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3414	848-2	0,3
848	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,9997	848-1	0,
848	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2066	848-1	0,3
848	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,2066	848-2	0,
848	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8905	848-2	0,3
848	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,0521	848-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
848	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8401	848-1	0,3
848	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,8401	848-2	0,
848	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3406	848-2	0,3
848	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,9951	848-1	0,
848	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2039	848-1	0,3
848	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,2039	848-2	0,
848	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8897	848-2	0,3
849	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,6131	849-1	0,
849	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,3289	849-1	0,3
849	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,3289	849-2	0,
849	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	12,5678	849-2	0,3
849	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,0962	849-1	0,
849	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,7809	849-1	0,3
849	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	10,7809	849-2	0,
849	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	15,9886	849-2	0,3
849	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,5578	849-1	0,
849	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,2408	849-1	0,3
849	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	10,2408	849-2	0,
849	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	15,4467	849-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
849	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,0747	849-1	0,
849	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,7889	849-1	0,3
849	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,7889	849-2	0,
849	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	12,026	849-2	0,3
849	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,9226	849-1	0,
849	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0509	849-1	0,3
849	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,0509	849-2	0,
849	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,6562	849-2	0,3
849	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,3415	849-1	0,
849	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5871	849-1	0,3
849	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,5871	849-2	0,
849	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,5451	849-2	0,3
849	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,8906	849-1	0,
849	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,086	849-1	0,3
849	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,086	849-2	0,
849	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,7584	849-2	0,3
849	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,3407	849-1	0,
849	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5882	849-1	0,3
849	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,5882	849-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
849	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,5481	849-2	0,3
849	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,8898	849-1	0,
849	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0871	849-1	0,3
849	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,0871	849-2	0,
849	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,7614	849-2	0,3
850	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,087	850-1	0,
850	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8931	850-1	0,3
850	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,8931	850-2	0,
850	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,2222	850-2	0,3
850	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,926	850-1	0,
850	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7608	850-1	0,3
850	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,7608	850-2	0,
850	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,1187	850-2	0,3
850	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,3419	850-1	0,
850	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,1855	850-1	0,3
850	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,1855	850-2	0,
850	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5522	850-2	0,3
850	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,5029	850-1	0,
850	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3178	850-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
850	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,3178	850-2	0,
850	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,6557	850-2	0,3
850	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,71	850-1	0,
850	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8383	850-1	0,3
850	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,8383	850-2	0,
850	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4437	850-2	0,3
850	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,687	850-1	0,
850	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9803	850-1	0,3
850	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9803	850-2	0,
850	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,986	850-2	0,3
850	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2427	850-1	0,
850	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0234	850-1	0,3
850	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0234	850-2	0,
850	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1875	850-2	0,3
850	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,6433	850-1	0,
850	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9464	850-1	0,3
850	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9464	850-2	0,
850	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,962	850-2	0,3
850	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1989	850-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
850	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0573	850-1	0,3
850	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0573	850-2	0,
850	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1635	850-2	0,3
851	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,2227	851-1	0,
851	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,0411	851-1	0,3
851	0,3	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,0411	851-2	0,
851	0,6	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,3825	851-2	0,3
851	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,1193	851-1	0,
851	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,9667	851-1	0,3
851	0,3	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,9667	851-2	0,
851	0,6	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,3371	851-2	0,3
851	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,5528	851-1	0,
851	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,409	851-1	0,3
851	0,3	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,409	851-2	0,
851	0,6	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,7882	851-2	0,3
851	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,6562	851-1	0,
851	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4833	851-1	0,3
851	0,3	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,4833	851-2	0,
851	0,6	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,8335	851-2	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
851	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,4432	851-1	0,
851	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5579	851-1	0,3
851	0,3	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,5579	851-2	0,
851	0,6	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,1496	851-2	0,3
851	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,9857	851-1	0,
851	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7382	851-1	0,3
851	0,3	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,7382	851-2	0,
851	0,6	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,2032	851-2	0,3
851	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1874	851-1	0,
851	0,3	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,91	851-2	0,
851	0,6	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,1095	851-2	0,3
851	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,9619	851-1	0,
851	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7243	851-1	0,3
851	0,3	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,7243	851-2	0,
851	0,6	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,1992	851-2	0,3
851	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,1636	851-1	0,
851	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,896	851-1	0,3

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
851	0,3	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,896	851-2	0,
851	0,6	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,1055	851-2	0,3
852	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	9,8385	852-1	0,
852	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,3671	852-1	0,4
852	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,3671	852-2	0,
852	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,0477	852-2	0,4
852	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	11,9468	852-1	0,
852	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6624	852-1	0,4
852	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	6,6624	852-2	0,
852	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,53	852-2	0,4
852	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	11,3776	852-1	0,
852	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,2161	852-1	0,4
852	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,2161	852-2	0,
852	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2066	852-2	0,4
852	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,2692	852-1	0,
852	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,9208	852-1	0,4
852	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,9208	852-2	0,
852	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,7243	852-2	0,4
852	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,309	852-1	0,
852	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5075	852-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
852	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,5075	852-2	0,
852	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4458	852-2	0,4
852	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,6805	852-1	0,
852	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2177	852-1	0,4
852	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,2177	852-2	0,
852	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9784	852-2	0,4
852	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,606	852-1	0,
852	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0843	852-1	0,4
852	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,0843	852-2	0,
852	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5894	852-2	0,4
852	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,6897	852-1	0,
852	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2215	852-1	0,4
852	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,2215	852-2	0,
852	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9802	852-2	0,4
852	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,6152	852-1	0,
852	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,088	852-1	0,4
852	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-1,088	852-2	0,
852	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5912	852-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
853	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,0468	853-1	0,
853	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,1592	853-1	0,4
853	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,1592	853-2	0,
853	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-9,2134	853-2	0,4
853	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5288	853-1	0,
853	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,4906	853-1	0,4
853	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,4906	853-2	0,
853	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-14,3579	853-2	0,4
853	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,2054	853-1	0,
853	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,6909	853-1	0,4
853	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,6909	853-2	0,
853	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-14,4352	853-2	0,4
853	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,7235	853-1	0,
853	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3596	853-1	0,4
853	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,3596	853-2	0,
853	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,2907	853-2	0,4
853	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,4458	853-1	0,
853	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5143	853-1	0,4
853	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,5143	853-2	0,
853	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2652	853-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
853	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,9785	853-1	0,
853	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6916	853-1	0,4
853	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,6916	853-2	0,
853	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,1382	853-2	0,4
853	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,5896	853-1	0,
853	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3784	853-1	0,4
853	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3784	853-2	0,
853	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,3191	853-2	0,4
853	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,9803	853-1	0,
853	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,699	853-1	0,4
853	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,699	853-2	0,
853	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,1511	853-2	0,4
853	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,5914	853-1	0,
853	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3857	853-1	0,4
853	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3857	853-2	0,
853	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,3321	853-2	0,4
854	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0191	854-1	0,
854	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0248	854-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
854	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0248	854-2	0,
854	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,04	854-2	0,5
854	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,04	854-3	0,
854	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0267	854-3	0,5
854	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0267	854-4	0,
854	2,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0152	854-4	0,5
854	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,02	854-1	0,
854	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0243	854-1	0,5
854	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0243	854-2	0,
854	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0401	854-2	0,5
854	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0401	854-3	0,
854	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0272	854-3	0,5
854	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0272	854-4	0,
854	2,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0142	854-4	0,5
854	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,02	854-1	0,
854	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0243	854-1	0,5
854	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0243	854-2	0,
854	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0401	854-2	0,5
854	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0401	854-3	0,
854	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0272	854-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
854	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0272	854-4	0,
854	2,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0142	854-4	0,5
854	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0191	854-1	0,
854	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0248	854-1	0,5
854	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0248	854-2	0,
854	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,04	854-2	0,5
854	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,04	854-3	0,
854	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	854-3	0,5
854	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0267	854-4	0,
854	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0152	854-4	0,5
854	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	854-1	0,
854	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0226	854-1	0,5
854	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0226	854-2	0,
854	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0402	854-2	0,5
854	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0402	854-3	0,
854	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0292	854-3	0,5
854	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0292	854-4	0,
854	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0104	854-4	0,5
854	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3436	854-1	0,
854	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3009	854-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
854	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3009	854-2	0,
854	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2868	854-2	0,5
854	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2868	854-3	0,
854	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3012	854-3	0,5
854	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3012	854-4	0,
854	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3442	854-4	0,5
854	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0161	854-1	0,
854	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0262	854-1	0,5
854	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0262	854-2	0,
854	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0399	854-2	0,5
854	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0399	854-3	0,
854	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0251	854-3	0,5
854	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0251	854-4	0,
854	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0183	854-4	0,5
854	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3437	854-1	0,
854	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3009	854-1	0,5
854	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3009	854-2	0,
854	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2868	854-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
854	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2868	854-3	0,
854	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3012	854-3	0,5
854	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3012	854-4	0,
854	2,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,3442	854-4	0,5
854	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0162	854-1	0,
854	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0262	854-1	0,5
854	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0262	854-2	0,
854	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0399	854-2	0,5
854	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0399	854-3	0,
854	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0251	854-3	0,5
854	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0251	854-4	0,
854	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0182	854-4	0,5
855	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0133	855-1	0,
855	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0206	855-1	0,5
855	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0206	855-2	0,
855	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	855-2	0,5
855	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	855-3	0,
855	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0025	855-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
855	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0025	855-4	0,
855	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0493	855-4	0,5
855	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0137	855-1	0,
855	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0203	855-1	0,5
855	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0203	855-2	0,
855	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0257	855-2	0,5
855	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0257	855-3	0,
855	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0025	855-3	0,5
855	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0025	855-4	0,
855	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0492	855-4	0,5
855	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0135	855-1	0,
855	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0204	855-1	0,5
855	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0204	855-2	0,
855	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0257	855-2	0,5
855	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0257	855-3	0,
855	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0025	855-3	0,5
855	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0025	855-4	0,
855	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0494	855-4	0,5
855	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,013	855-1	0,
855	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0207	855-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
855	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	855-2	0,
855	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0259	855-2	0,5
855	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0259	855-3	0,
855	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	855-3	0,5
855	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	855-4	0,
855	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0495	855-4	0,5
855	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,009	855-1	0,
855	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,023	855-1	0,5
855	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,023	855-2	0,
855	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0265	855-2	0,5
855	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0265	855-3	0,
855	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	855-3	0,5
855	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0013	855-4	0,
855	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0524	855-4	0,5
855	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,6079	855-1	0,
855	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3517	855-1	0,5
855	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3517	855-2	0,
855	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,124	855-2	0,5
855	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,124	855-3	0,
855	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0751	855-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
855	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0751	855-4	0,
855	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2456	855-4	0,5
855	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0085	855-1	0,
855	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0233	855-1	0,5
855	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0233	855-2	0,
855	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	855-2	0,5
855	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0266	855-3	0,
855	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	855-3	0,5
855	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	855-4	0,
855	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0527	855-4	0,5
855	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,6079	855-1	0,
855	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3517	855-1	0,5
855	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3517	855-2	0,
855	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1241	855-2	0,5
855	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1241	855-3	0,
855	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0749	855-3	0,5
855	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0749	855-4	0,
855	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2454	855-4	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
855	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0084	855-1	0,
855	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0233	855-1	0,5
855	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0233	855-2	0,
855	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0265	855-2	0,5
855	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0265	855-3	0,
855	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	855-3	0,5
855	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0011	855-4	0,
855	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0529	855-4	0,5
856	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0489	856-1	0,
856	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0027	856-1	0,5
856	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0027	856-2	0,
856	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	856-2	0,5
856	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0258	856-3	0,
856	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0204	856-3	0,5
856	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0204	856-4	0,
856	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0137	856-4	0,5
856	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0486	856-1	0,
856	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0028	856-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
856	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0028	856-2	0,
856	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0257	856-2	0,5
856	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0257	856-3	0,
856	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,02	856-3	0,5
856	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,02	856-4	0,
856	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0144	856-4	0,5
856	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0488	856-1	0,
856	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0028	856-1	0,5
856	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0028	856-2	0,
856	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0257	856-2	0,5
856	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0257	856-3	0,
856	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0201	856-3	0,5
856	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0201	856-4	0,
856	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0141	856-4	0,5
856	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0491	856-1	0,
856	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0027	856-1	0,5
856	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0027	856-2	0,
856	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0259	856-2	0,5
856	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0259	856-3	0,
856	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0205	856-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
856	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0205	856-4	0,
856	2,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0134	856-4	0,5
856	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0525	856-1	0,
856	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	856-1	0,5
856	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	856-2	0,
856	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	856-2	0,5
856	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0268	856-3	0,
856	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0236	856-3	0,5
856	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0236	856-4	0,
856	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0082	856-4	0,5
856	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,2455	856-1	0,
856	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,075	856-1	0,5
856	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,075	856-2	0,
856	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1241	856-2	0,5
856	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1241	856-3	0,
856	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3518	856-3	0,5
856	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3518	856-4	0,
856	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,608	856-4	0,5
856	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0528	856-1	0,
856	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	856-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
856	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	856-2	0,
856	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0265	856-2	0,5
856	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0265	856-3	0,
856	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0233	856-3	0,5
856	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0233	856-4	0,
856	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0085	856-4	0,5
856	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,2453	856-1	0,
856	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0748	856-1	0,5
856	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0748	856-2	0,
856	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1242	856-2	0,5
856	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1242	856-3	0,
856	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3518	856-3	0,5
856	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3518	856-4	0,
856	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,608	856-4	0,5
856	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,053	856-1	0,
856	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,001	856-1	0,5
856	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,001	856-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
856	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0264	856-2	0,5
856	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0264	856-3	0,
856	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0233	856-3	0,5
856	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0233	856-4	0,
856	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0085	856-4	0,5
857	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0175	857-1	0,
857	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0254	857-1	0,5
857	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0254	857-2	0,
857	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0397	857-3	0,
857	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0255	857-3	0,5
857	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0255	857-4	0,
857	2,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0173	857-4	0,5
857	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0173	857-1	0,
857	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0255	857-1	0,5
857	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0255	857-2	0,
857	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0397	857-3	0,
857	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0254	857-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
857	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0254	857-4	0,
857	2,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0175	857-4	0,5
857	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0173	857-1	0,
857	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0255	857-1	0,5
857	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0255	857-2	0,
857	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0397	857-3	0,
857	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0254	857-3	0,5
857	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0254	857-4	0,
857	2,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0175	857-4	0,5
857	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0175	857-1	0,
857	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0254	857-1	0,5
857	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0254	857-2	0,
857	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0397	857-3	0,
857	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0255	857-3	0,5
857	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0255	857-4	0,
857	2,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0173	857-4	0,5
857	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0161	857-1	0,
857	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0254	857-1	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
857	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0254	857-2	0,
857	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	857-2	0,5
857	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0384	857-3	0,
857	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0227	857-3	0,5
857	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0227	857-4	0,
857	2,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0215	857-4	0,5
857	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3413	857-1	0,
857	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2981	857-1	0,5
857	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2981	857-2	0,
857	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2834	857-2	0,5
857	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2834	857-3	0,
857	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2973	857-3	0,5
857	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2973	857-4	0,
857	2,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,3398	857-4	0,5
857	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0179	857-1	0,
857	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0252	857-1	0,5
857	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0252	857-2	0,
857	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0397	857-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
857	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	857-3	0,5
857	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0256	857-4	0,
857	2,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,017	857-4	0,5
857	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3414	857-1	0,
857	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2981	857-1	0,5
857	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2981	857-2	0,
857	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2834	857-2	0,5
857	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2834	857-3	0,
857	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2973	857-3	0,5
857	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2973	857-4	0,
857	2,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,3397	857-4	0,5
857	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,018	857-1	0,
857	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0252	857-1	0,5
857	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0252	857-2	0,
857	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0397	857-2	0,5
857	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0397	857-3	0,
857	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0257	857-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
857	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0257	857-4	0,
857	2,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0169	857-4	0,5
858	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0369	858-1	0,43611
858	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0369	858-2	0,
858	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0477	858-2	0,43611
858	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0477	858-3	0,
858	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0325	858-3	0,43611
858	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0325	858-4	0,
858	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0089	858-4	0,43611
858	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0401	858-5	0,
858	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0692	858-5	0,43611
858	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0692	858-6	0,
858	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0722	858-6	0,43611
858	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0722	858-7	0,
858	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0492	858-7	0,43611
858	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0492	858-8	0,
858	3,48891	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,415E-15	858-8	0,43611
858	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0475	858-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0475	858-2	0,
858	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,069	858-2	0,43611
858	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,069	858-3	0,
858	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0644	858-3	0,43611
858	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0644	858-4	0,
858	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0336	858-4	0,43611
858	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1059	858-5	0,
858	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1186	858-5	0,43611
858	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1186	858-6	0,
858	2,61668	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1051	858-6	0,43611
858	2,61668	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1051	858-7	0,
858	3,0528	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0656	858-7	0,43611
858	3,0528	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0656	858-8	0,
858	3,48891	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,397E-15	858-8	0,43611
858	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0475	858-1	0,43611
858	0,43611	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0475	858-2	0,
858	0,87223	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0688	858-2	0,43611
858	0,87223	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0688	858-3	0,
858	1,30834	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0641	858-3	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0641	858-4	0,
858	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0333	858-4	0,43611
858	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1056	858-5	0,
858	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1183	858-5	0,43611
858	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1183	858-6	0,
858	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,105	858-6	0,43611
858	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,105	858-7	0,
858	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0655	858-7	0,43611
858	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0655	858-8	0,
858	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,394E-15	858-8	0,43611
858	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0368	858-1	0,43611
858	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0368	858-2	0,
858	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0476	858-2	0,43611
858	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0476	858-3	0,
858	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0322	858-3	0,43611
858	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0322	858-4	0,
858	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	858-4	0,43611
858	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0398	858-5	0,
858	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0689	858-5	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0689	858-6	0,
858	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,072	858-6	0,43611
858	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,072	858-7	0,
858	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0491	858-7	0,43611
858	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0491	858-8	0,
858	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,412E-15	858-8	0,43611
858	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0152	858-1	0,43611
858	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0152	858-2	0,
858	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	858-2	0,43611
858	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	858-3	0,
858	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0325	858-3	0,43611
858	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0325	858-4	0,
858	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0955	858-4	0,43611
858	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0922	858-5	0,
858	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,03	858-5	0,43611
858	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,03	858-6	0,
858	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	858-6	0,43611
858	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	858-7	0,
858	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0161	858-7	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0161	858-8	0,
858	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,684E-17	858-8	0,43611
858	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	858-1	0,
858	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	858-1	0,43611
858	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	858-2	0,
858	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	858-2	0,43611
858	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,007	858-3	0,
858	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0496	858-3	0,43611
858	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0496	858-4	0,
858	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1183	858-4	0,43611
858	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1133	858-5	0,
858	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0458	858-5	0,43611
858	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0458	858-6	0,
858	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0045	858-6	0,43611
858	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0045	858-7	0,
858	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	858-7	0,43611
858	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	858-8	0,
858	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,729E-17	858-8	0,43611
858	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	858-1	0,
858	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0158	858-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0158	858-2	0,
858	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	858-2	0,43611
858	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	858-3	0,
858	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,031	858-3	0,43611
858	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,031	858-4	0,
858	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0935	858-4	0,43611
858	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0899	858-5	0,
858	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0283	858-5	0,43611
858	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0283	858-6	0,
858	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0072	858-6	0,43611
858	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0072	858-7	0,
858	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	858-7	0,43611
858	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0166	858-8	0,
858	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,128E-17	858-8	0,43611
858	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	858-1	0,
858	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	858-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	0,43611	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	858-2	0,
858	0,87223	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,007	858-2	0,43611
858	0,87223	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,007	858-3	0,
858	1,30834	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0496	858-3	0,43611
858	1,30834	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0496	858-4	0,
858	1,74446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1183	858-4	0,43611
858	1,74446	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,1133	858-5	0,
858	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0458	858-5	0,43611
858	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0458	858-6	0,
858	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0045	858-6	0,43611
858	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0045	858-7	0,
858	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0108	858-7	0,43611
858	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0108	858-8	0,
858	3,48891	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,729E-17	858-8	0,43611
858	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	858-1	0,
858	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0158	858-1	0,43611
858	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0158	858-2	0,
858	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	858-2	0,43611
858	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	858-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
858	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,031	858-3	0,43611
858	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,031	858-4	0,
858	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0935	858-4	0,43611
858	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0899	858-5	0,
858	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0283	858-5	0,43611
858	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0283	858-6	0,
858	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0072	858-6	0,43611
858	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0072	858-7	0,
858	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0166	858-7	0,43611
858	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0166	858-8	0,
858	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,129E-17	858-8	0,43611
859	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	859-1	0,43611
859	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	859-2	0,
859	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0023	859-2	0,43611
859	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0023	859-3	0,
859	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0136	859-3	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	1,30834	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0136	859-4	0,
859	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,041	859-4	0,43611
859	1,74446	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,09	859-5	0,
859	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0504	859-5	0,43611
859	2,18057	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0504	859-6	0,
859	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0222	859-6	0,43611
859	2,61668	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0222	859-7	0,
859	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0054	859-7	0,43611
859	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0054	859-8	0,
859	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,144E-16	859-8	0,43611
859	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0037	859-1	0,43611
859	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0037	859-2	0,
859	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,004	859-2	0,43611
859	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,004	859-3	0,
859	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0231	859-3	0,43611
859	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0231	859-4	0,
859	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0536	859-4	0,43611
859	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1259	859-5	0,
859	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0773	859-5	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0773	859-6	0,
859	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0402	859-6	0,43611
859	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0402	859-7	0,
859	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0144	859-7	0,43611
859	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0144	859-8	0,
859	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,897E-16	859-8	0,43611
859	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	859-1	0,43611
859	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0037	859-2	0,
859	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	859-2	0,43611
859	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	859-3	0,
859	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0231	859-3	0,43611
859	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0231	859-4	0,
859	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0536	859-4	0,43611
859	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1258	859-5	0,
859	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0773	859-5	0,43611
859	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0773	859-6	0,
859	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0401	859-6	0,43611
859	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0401	859-7	0,
859	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	859-7	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0144	859-8	0,
859	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,880E-16	859-8	0,43611
859	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	859-1	0,43611
859	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	859-2	0,
859	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0023	859-2	0,43611
859	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0023	859-3	0,
859	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	859-3	0,43611
859	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	859-4	0,
859	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0409	859-4	0,43611
859	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0899	859-5	0,
859	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0503	859-5	0,43611
859	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0503	859-6	0,
859	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	859-6	0,43611
859	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	859-7	0,
859	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	859-7	0,43611
859	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	859-8	0,
859	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,127E-16	859-8	0,43611
859	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	859-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	859-2	0,
859	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0148	859-2	0,43611
859	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0148	859-3	0,
859	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	859-3	0,43611
859	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	859-4	0,
859	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	859-4	0,43611
859	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0193	859-5	0,
859	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	859-5	0,43611
859	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	859-6	0,
859	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	859-6	0,43611
859	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	859-7	0,
859	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	859-7	0,43611
859	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	859-8	0,
859	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,533E-17	859-8	0,43611
859	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	859-1	0,
859	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	859-1	0,43611
859	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	859-2	0,
859	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0164	859-2	0,43611
859	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0164	859-3	0,
859	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	859-3	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	859-4	0,
859	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0127	859-4	0,43611
859	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0177	859-5	0,
859	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0038	859-5	0,43611
859	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0038	859-6	0,
859	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	859-6	0,43611
859	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0139	859-7	0,
859	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	859-7	0,43611
859	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0127	859-8	0,
859	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,980E-17	859-8	0,43611
859	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	859-1	0,
859	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	859-1	0,43611
859	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,013	859-2	0,
859	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	859-2	0,43611
859	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0147	859-3	0,
859	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	859-3	0,43611
859	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,005	859-4	0,
859	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0162	859-4	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0198	859-5	0,
859	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	859-5	0,43611
859	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	859-6	0,
859	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	859-6	0,43611
859	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	859-7	0,
859	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	859-7	0,43611
859	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	859-8	0,
859	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-5,493E-17	859-8	0,43611
859	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	859-1	0,
859	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0139	859-1	0,43611
859	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0139	859-2	0,
859	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	859-2	0,43611
859	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0164	859-3	0,
859	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	859-3	0,43611
859	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	859-4	0,
859	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0127	859-4	0,43611
859	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0177	859-5	0,
859	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0038	859-5	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	2,18057	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0038	859-6	0,
859	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0139	859-6	0,43611
859	2,61668	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0139	859-7	0,
859	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0127	859-7	0,43611
859	3,0528	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0127	859-8	0,
859	3,48891	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,980E-17	859-8	0,43611
859	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	859-1	0,
859	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,013	859-1	0,43611
859	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,013	859-2	0,
859	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0147	859-2	0,43611
859	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0147	859-3	0,
859	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,005	859-3	0,43611
859	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,005	859-4	0,
859	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0162	859-4	0,43611
859	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0198	859-5	0,
859	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	859-5	0,43611
859	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	859-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
859	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0129	859-6	0,43611
859	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0129	859-7	0,
859	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	859-7	0,43611
859	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	859-8	0,
859	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-5,493E-17	859-8	0,43611
861	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2045	861-1	0,43611
861	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2045	861-2	0,
861	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3604	861-2	0,43611
861	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3604	861-3	0,
861	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4675	861-3	0,43611
861	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,4675	861-4	0,
861	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,526	861-4	0,43611
861	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,9227	861-5	0,
861	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,765	861-5	0,43611
861	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,765	861-6	0,
861	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5587	861-6	0,43611
861	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,5587	861-7	0,
861	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3037	861-7	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	3,0528	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,3037	861-8	0,
861	3,48891	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,356E-15	861-8	0,43611
861	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3167	861-1	0,43611
861	0,43611	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,3167	861-2	0,
861	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5847	861-2	0,43611
861	0,87223	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5847	861-3	0,
861	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8041	861-3	0,43611
861	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8041	861-4	0,
861	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,9748	861-4	0,43611
861	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,5465	861-5	0,
861	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2329	861-5	0,43611
861	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,2329	861-6	0,
861	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8706	861-6	0,43611
861	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,8706	861-7	0,
861	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4596	861-7	0,43611
861	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,4596	861-8	0,
861	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,527E-15	861-8	0,43611
861	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3162	861-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3162	861-2	0,
861	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5838	861-2	0,43611
861	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5838	861-3	0,
861	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8027	861-3	0,43611
861	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8027	861-4	0,
861	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,9729	861-4	0,43611
861	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,5444	861-5	0,
861	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2313	861-5	0,43611
861	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,2313	861-6	0,
861	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8695	861-6	0,43611
861	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,8695	861-7	0,
861	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4591	861-7	0,43611
861	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4591	861-8	0,
861	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,517E-15	861-8	0,43611
861	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,204	861-1	0,43611
861	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,204	861-2	0,
861	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3594	861-2	0,43611
861	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3594	861-3	0,
861	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4661	861-3	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,4661	861-4	0,
861	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5241	861-4	0,43611
861	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,9206	861-5	0,
861	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7634	861-5	0,43611
861	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,7634	861-6	0,
861	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5576	861-6	0,43611
861	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,5576	861-7	0,
861	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3031	861-7	0,43611
861	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3031	861-8	0,
861	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,366E-15	861-8	0,43611
861	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0195	861-1	0,43611
861	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0195	861-2	0,
861	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0877	861-2	0,43611
861	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0877	861-3	0,
861	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2046	861-3	0,43611
861	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,2046	861-4	0,
861	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3702	861-4	0,43611
861	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,3156	861-5	0,
861	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1637	861-5	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1637	861-6	0,
861	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0605	861-6	0,43611
861	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0605	861-7	0,
861	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	861-7	0,43611
861	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0059	861-8	0,
861	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,244E-17	861-8	0,43611
861	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	861-1	0,
861	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0488	861-1	0,43611
861	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0488	861-2	0,
861	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1462	861-2	0,43611
861	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1462	861-3	0,
861	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2923	861-3	0,43611
861	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2923	861-4	0,
861	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4871	861-4	0,43611
861	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,4117	861-5	0,
861	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2358	861-5	0,43611
861	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2358	861-6	0,
861	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1085	861-6	0,43611
861	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1085	861-7	0,
861	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0299	861-7	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0299	861-8	0,
861	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,832E-18	861-8	0,43611
861	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	861-1	0,
861	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	861-1	0,43611
861	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,015	861-2	0,
861	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0786	861-2	0,43611
861	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0786	861-3	0,
861	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1909	861-3	0,43611
861	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1909	861-4	0,
861	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,3519	861-4	0,43611
861	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2982	861-5	0,
861	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1506	861-5	0,43611
861	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,1506	861-6	0,
861	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0518	861-6	0,43611
861	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0518	861-7	0,
861	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0015	861-7	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0015	861-8	0,
861	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,812E-19	861-8	0,43611
861	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	861-1	0,
861	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0488	861-1	0,43611
861	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0488	861-2	0,
861	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1462	861-2	0,43611
861	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1462	861-3	0,
861	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2924	861-3	0,43611
861	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2924	861-4	0,
861	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4872	861-4	0,43611
861	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,4118	861-5	0,
861	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2358	861-5	0,43611
861	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,2358	861-6	0,
861	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1085	861-6	0,43611
861	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1085	861-7	0,
861	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0299	861-7	0,43611
861	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0299	861-8	0,
861	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,825E-18	861-8	0,43611
861	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	861-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
861	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,015	861-1	0,43611
861	0,43611	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,015	861-2	0,
861	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0786	861-2	0,43611
861	0,87223	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0786	861-3	0,
861	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,191	861-3	0,43611
861	1,30834	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,191	861-4	0,
861	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,352	861-4	0,43611
861	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2982	861-5	0,
861	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1507	861-5	0,43611
861	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,1507	861-6	0,
861	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0518	861-6	0,43611
861	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0518	861-7	0,
861	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	861-7	0,43611
861	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0016	861-8	0,
861	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,742E-19	861-8	0,43611
862	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	862-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1039	862-1	0,43611
862	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1039	862-2	0,
862	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2367	862-2	0,43611
862	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2367	862-3	0,
862	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3985	862-3	0,43611
862	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,3985	862-4	0,
862	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,5891	862-4	0,43611
862	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,9857	862-5	0,
862	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6959	862-5	0,43611
862	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,6959	862-6	0,
862	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4351	862-6	0,43611
862	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,4351	862-7	0,
862	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2031	862-7	0,43611
862	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,2031	862-8	0,
862	3,48891	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,234E-14	862-8	0,43611
862	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1884	862-1	0,43611
862	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1884	862-2	0,
862	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4056	862-2	0,43611
862	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,4056	862-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6518	862-3	0,43611
862	1,30834	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6518	862-4	0,
862	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,9268	862-4	0,43611
862	1,74446	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,4986	862-5	0,
862	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0806	862-5	0,43611
862	2,18057	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,0806	862-6	0,
862	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6915	862-6	0,43611
862	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,6915	862-7	0,
862	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3313	862-7	0,43611
862	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,3313	862-8	0,
862	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,724E-14	862-8	0,43611
862	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1881	862-1	0,43611
862	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1881	862-2	0,
862	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4051	862-2	0,43611
862	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,4051	862-3	0,
862	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,651	862-3	0,43611
862	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,651	862-4	0,
862	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,9258	862-4	0,43611
862	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,4974	862-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,0797	862-5	0,43611
862	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,0797	862-6	0,
862	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6909	862-6	0,43611
862	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,6909	862-7	0,
862	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,331	862-7	0,43611
862	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,331	862-8	0,
862	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,723E-14	862-8	0,43611
862	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1037	862-1	0,43611
862	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1037	862-2	0,
862	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2362	862-2	0,43611
862	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2362	862-3	0,
862	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3977	862-3	0,43611
862	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,3977	862-4	0,
862	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,5881	862-4	0,43611
862	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,9845	862-5	0,
862	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,695	862-5	0,43611
862	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,695	862-6	0,
862	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4345	862-6	0,43611
862	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,4345	862-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2028	862-7	0,43611
862	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,2028	862-8	0,
862	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,235E-14	862-8	0,43611
862	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0632	862-1	0,43611
862	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0632	862-2	0,
862	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0975	862-2	0,43611
862	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0975	862-3	0,
862	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,103	862-3	0,43611
862	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,103	862-4	0,
862	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0795	862-4	0,43611
862	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0249	862-5	0,
862	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0621	862-5	0,43611
862	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0621	862-6	0,
862	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0703	862-6	0,43611
862	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0703	862-7	0,
862	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0496	862-7	0,43611
862	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0496	862-8	0,
862	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,483E-16	862-8	0,43611
862	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	862-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0771	862-1	0,43611
862	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0771	862-2	0,
862	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1254	862-2	0,43611
862	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1254	862-3	0,
862	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1447	862-3	0,43611
862	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1447	862-4	0,
862	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,1351	862-4	0,43611
862	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0597	862-5	0,
862	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0882	862-5	0,43611
862	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0882	862-6	0,
862	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0877	862-6	0,43611
862	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0877	862-7	0,
862	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0583	862-7	0,43611
862	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0583	862-8	0,
862	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,128E-16	862-8	0,43611
862	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0611	862-1	0,43611
862	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0611	862-2	0,
862	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0932	862-2	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0932	862-3	0,
862	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0965	862-3	0,43611
862	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0965	862-4	0,
862	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0708	862-4	0,43611
862	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0171	862-5	0,
862	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0562	862-5	0,43611
862	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0562	862-6	0,
862	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0663	862-6	0,43611
862	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0663	862-7	0,
862	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0476	862-7	0,43611
862	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0476	862-8	0,
862	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,965E-16	862-8	0,43611
862	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	862-1	0,
862	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0771	862-1	0,43611
862	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0771	862-2	0,
862	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1254	862-2	0,43611
862	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1254	862-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1447	862-3	0,43611
862	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1447	862-4	0,
862	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,1352	862-4	0,43611
862	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0598	862-5	0,
862	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0882	862-5	0,43611
862	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0882	862-6	0,
862	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0877	862-6	0,43611
862	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0877	862-7	0,
862	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0583	862-7	0,43611
862	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0583	862-8	0,
862	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,125E-16	862-8	0,43611
862	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	862-1	0,
862	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0611	862-1	0,43611
862	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0611	862-2	0,
862	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0932	862-2	0,43611
862	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0932	862-3	0,
862	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0965	862-3	0,43611
862	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0965	862-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
862	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0708	862-4	0,43611
862	1,74446	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0171	862-5	0,
862	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0562	862-5	0,43611
862	2,18057	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0562	862-6	0,
862	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0663	862-6	0,43611
862	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0663	862-7	0,
862	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0476	862-7	0,43611
862	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0476	862-8	0,
862	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,962E-16	862-8	0,43611
863	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0343	863-1	0,43611
863	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0343	863-2	0,
863	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0425	863-2	0,43611
863	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0425	863-3	0,
863	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0247	863-3	0,43611
863	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0247	863-4	0,
863	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0193	863-4	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0248	863-5	0,
863	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0577	863-5	0,43611
863	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0577	863-6	0,
863	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0646	863-6	0,43611
863	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0646	863-7	0,
863	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0453	863-7	0,43611
863	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0453	863-8	0,
863	3,48891	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,087E-15	863-8	0,43611
863	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0435	863-1	0,43611
863	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0435	863-2	0,
863	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0609	863-2	0,43611
863	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0609	863-3	0,
863	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0522	863-3	0,43611
863	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0522	863-4	0,
863	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0174	863-4	0,43611
863	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0825	863-5	0,
863	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,101	863-5	0,43611
863	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,101	863-6	0,
863	2,61668	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0934	863-6	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	2,61668	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0934	863-7	0,
863	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0598	863-7	0,43611
863	3,0528	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0598	863-8	0,
863	3,48891	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,682E-15	863-8	0,43611
863	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0434	863-1	0,43611
863	0,43611	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0434	863-2	0,
863	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0607	863-2	0,43611
863	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0607	863-3	0,
863	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0519	863-3	0,43611
863	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0519	863-4	0,
863	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0171	863-4	0,43611
863	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0822	863-5	0,
863	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1008	863-5	0,43611
863	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1008	863-6	0,
863	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0933	863-6	0,43611
863	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0933	863-7	0,
863	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0597	863-7	0,43611
863	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0597	863-8	0,
863	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,681E-15	863-8	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0342	863-1	0,43611
863	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0342	863-2	0,
863	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0424	863-2	0,43611
863	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0424	863-3	0,
863	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0244	863-3	0,43611
863	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0244	863-4	0,
863	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0196	863-4	0,43611
863	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0245	863-5	0,
863	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0575	863-5	0,43611
863	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0575	863-6	0,
863	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0644	863-6	0,43611
863	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0644	863-7	0,
863	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0452	863-7	0,43611
863	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0452	863-8	0,
863	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,086E-15	863-8	0,43611
863	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0154	863-1	0,43611
863	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0154	863-2	0,
863	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	863-2	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	863-3	0,
863	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,032	863-3	0,43611
863	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,032	863-4	0,
863	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0948	863-4	0,43611
863	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0915	863-5	0,
863	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0295	863-5	0,43611
863	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0295	863-6	0,
863	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	863-6	0,43611
863	2,61668	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	863-7	0,
863	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0162	863-7	0,43611
863	3,0528	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0162	863-8	0,
863	3,48891	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,873E-17	863-8	0,43611
863	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	863-1	0,
863	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	863-1	0,43611
863	0,43611	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	863-2	0,
863	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,103E-04	863-2	0,43611
863	0,87223	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,103E-04	863-3	0,
863	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	863-3	0,43611
863	1,30834	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0381	863-4	0,
863	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,1029	863-4	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	1,74446	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0992	863-5	0,
863	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0353	863-5	0,43611
863	2,18057	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0353	863-6	0,
863	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	863-6	0,43611
863	2,61668	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0026	863-7	0,
863	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0143	863-7	0,43611
863	3,0528	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0143	863-8	0,
863	3,48891	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,766E-18	863-8	0,43611
863	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	863-1	0,43611
863	0,43611	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0194	863-2	0,
863	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	863-2	0,43611
863	0,87223	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	863-3	0,
863	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	863-3	0,43611
863	1,30834	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	863-4	0,
863	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0788	863-4	0,43611
863	1,74446	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0764	863-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0182	863-5	0,43611
863	2,18057	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0182	863-6	0,
863	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	863-6	0,43611
863	2,61668	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	863-7	0,
863	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,02	863-7	0,43611
863	3,0528	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,02	863-8	0,
863	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,366E-17	863-8	0,43611
863	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	863-1	0,
863	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	863-1	0,43611
863	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0134	863-2	0,
863	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,112E-04	863-2	0,43611
863	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,112E-04	863-3	0,
863	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	863-3	0,43611
863	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0381	863-4	0,
863	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,1029	863-4	0,43611
863	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0992	863-5	0,
863	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0353	863-5	0,43611
863	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0353	863-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	863-6	0,43611
863	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0026	863-7	0,
863	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0143	863-7	0,43611
863	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0143	863-8	0,
863	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,778E-18	863-8	0,43611
863	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	863-1	0,
863	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	863-1	0,43611
863	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0194	863-2	0,
863	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	863-2	0,43611
863	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0128	863-3	0,
863	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,02	863-3	0,43611
863	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,02	863-4	0,
863	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0788	863-4	0,43611
863	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0764	863-5	0,
863	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0182	863-5	0,43611
863	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0182	863-6	0,
863	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,014	863-6	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
863	2,61668	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	863-7	0,
863	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,02	863-7	0,43611
863	3,0528	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,02	863-8	0,
863	3,48891	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,367E-17	863-8	0,43611
864	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0081	864-1	0,43611
864	0,43611	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0081	864-2	0,
864	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	864-2	0,43611
864	0,87223	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0048	864-3	0,
864	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,01	864-3	0,43611
864	1,30834	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,01	864-4	0,
864	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0364	864-4	0,43611
864	1,74446	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0805	864-5	0,
864	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0431	864-5	0,43611
864	2,18057	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0431	864-6	0,
864	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0173	864-6	0,43611
864	2,61668	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0173	864-7	0,
864	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0029	864-7	0,43611
864	3,0528	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0029	864-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	3,48891	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,451E-17	864-8	0,43611
864	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	864-1	0,43611
864	0,43611	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	864-2	0,
864	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,544E-05	864-2	0,43611
864	0,87223	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,544E-05	864-3	0,
864	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0173	864-3	0,43611
864	1,30834	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0173	864-4	0,
864	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0461	864-4	0,43611
864	1,74446	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1112	864-5	0,
864	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0661	864-5	0,43611
864	2,18057	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0661	864-6	0,
864	2,61668	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0326	864-6	0,43611
864	2,61668	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0326	864-7	0,
864	3,0528	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0106	864-7	0,43611
864	3,0528	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0106	864-8	0,
864	3,48891	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,180E-16	864-8	0,43611
864	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0057	864-1	0,43611
864	0,43611	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0057	864-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,518E-05	864-2	0,43611
864	0,87223	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,518E-05	864-3	0,
864	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0173	864-3	0,43611
864	1,30834	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0173	864-4	0,
864	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,046	864-4	0,43611
864	1,74446	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1111	864-5	0,
864	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0661	864-5	0,43611
864	2,18057	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0661	864-6	0,
864	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	864-6	0,43611
864	2,61668	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	864-7	0,
864	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	864-7	0,43611
864	3,0528	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0105	864-8	0,
864	3,48891	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,324E-16	864-8	0,43611
864	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	864-1	0,43611
864	0,43611	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0082	864-2	0,
864	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	864-2	0,43611
864	0,87223	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0048	864-3	0,
864	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,01	864-3	0,43611
864	1,30834	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,01	864-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0363	864-4	0,43611
864	1,74446	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0804	864-5	0,
864	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0431	864-5	0,43611
864	2,18057	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0431	864-6	0,
864	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0172	864-6	0,43611
864	2,61668	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0172	864-7	0,
864	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0029	864-7	0,43611
864	3,0528	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0029	864-8	0,
864	3,48891	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,011E-17	864-8	0,43611
864	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	864-1	0,43611
864	0,43611	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	864-2	0,
864	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0145	864-2	0,43611
864	0,87223	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0145	864-3	0,
864	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	864-3	0,43611
864	1,30834	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0045	864-4	0,
864	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0169	864-4	0,43611
864	1,74446	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0202	864-5	0,
864	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	864-5	0,43611
864	2,18057	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	864-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	2,61668	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0129	864-6	0,43611
864	2,61668	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0129	864-7	0,
864	3,0528	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0122	864-7	0,43611
864	3,0528	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0122	864-8	0,
864	3,48891	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	4,208E-17	864-8	0,43611
864	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	864-1	0,
864	0,43611	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	864-1	0,43611
864	0,43611	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	864-2	0,
864	0,87223	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0151	864-2	0,43611
864	0,87223	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0151	864-3	0,
864	1,30834	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0055	864-3	0,43611
864	1,30834	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0055	864-4	0,
864	1,74446	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0157	864-4	0,43611
864	1,74446	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0194	864-5	0,
864	2,18057	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0027	864-5	0,43611
864	2,18057	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0027	864-6	0,
864	2,61668	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	864-6	0,43611
864	2,61668	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	864-7	0,
864	3,0528	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0124	864-7	0,43611
864	3,0528	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0124	864-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	3,48891	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	8,554E-17	864-8	0,43611
864	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	864-1	0,
864	0,43611	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0126	864-1	0,43611
864	0,43611	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0126	864-2	0,
864	0,87223	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0136	864-2	0,43611
864	0,87223	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0136	864-3	0,
864	1,30834	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0032	864-3	0,43611
864	1,30834	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0032	864-4	0,
864	1,74446	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0187	864-4	0,43611
864	1,74446	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0211	864-5	0,
864	2,18057	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0014	864-5	0,43611
864	2,18057	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0014	864-6	0,
864	2,61668	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	864-6	0,43611
864	2,61668	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0124	864-7	0,
864	3,0528	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	864-7	0,43611
864	3,0528	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,012	864-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	3,48891	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,164E-16	864-8	0,43611
864	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	864-1	0,
864	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	864-1	0,43611
864	0,43611	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	864-2	0,
864	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	864-2	0,43611
864	0,87223	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0151	864-3	0,
864	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	864-3	0,43611
864	1,30834	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	864-4	0,
864	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0157	864-4	0,43611
864	1,74446	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0194	864-5	0,
864	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	864-5	0,43611
864	2,18057	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	864-6	0,
864	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	864-6	0,43611
864	2,61668	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	864-7	0,
864	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	864-7	0,43611
864	3,0528	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0124	864-8	0,
864	3,48891	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	8,554E-17	864-8	0,43611
864	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	864-1	0,
864	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0126	864-1	0,43611

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
864	0,43611	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0126	864-2	0,
864	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0136	864-2	0,43611
864	0,87223	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0136	864-3	0,
864	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0032	864-3	0,43611
864	1,30834	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0032	864-4	0,
864	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0187	864-4	0,43611
864	1,74446	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0211	864-5	0,
864	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	864-5	0,43611
864	2,18057	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	864-6	0,
864	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	864-6	0,43611
864	2,61668	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0124	864-7	0,
864	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	864-7	0,43611
864	3,0528	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	864-8	0,
864	3,48891	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,164E-16	864-8	0,43611
865	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0088	865-2	0,
865	0,81335	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0101	865-2	0,40667
865	0,81335	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0101	865-3	0,
865	1,22002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	865-3	0,40667
865	1,22002	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0041	865-4	0,
865	1,6267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0094	865-4	0,40667
865	1,6267	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0094	865-5	0,
865	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0304	865-5	0,40667
865	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0217	865-6	0,
865	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	865-6	0,40667
865	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	865-7	0,
865	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0093	865-7	0,40667
865	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0093	865-8	0,
865	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0136	865-8	0,40667
865	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0136	865-9	0,
865	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	865-9	0,40667
865	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	865-10	0,
865	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,178E-17	865-10	0,40667
865	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0082	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0082	865-2	0,
865	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	865-2	0,40667
865	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	865-3	0,
865	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0022	865-3	0,40667
865	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0022	865-4	0,
865	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	865-4	0,40667
865	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	865-5	0,
865	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0335	865-5	0,40667
865	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0211	865-6	0,
865	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,002	865-6	0,40667
865	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,002	865-7	0,
865	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	865-7	0,40667
865	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	865-8	0,
865	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	865-8	0,40667
865	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	865-9	0,
865	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,491E-17	865-10	0,40667
865	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	865-2	0,
865	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	865-2	0,40667
865	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	865-3	0,
865	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0022	865-3	0,40667
865	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0022	865-4	0,
865	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	865-4	0,40667
865	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	865-5	0,
865	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0335	865-5	0,40667
865	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0211	865-6	0,
865	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,002	865-6	0,40667
865	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,002	865-7	0,
865	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	865-7	0,40667
865	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	865-8	0,
865	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	865-8	0,40667
865	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	865-9	0,
865	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,457E-17	865-10	0,40667
865	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0088	865-2	0,
865	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	865-2	0,40667
865	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	865-3	0,
865	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	865-3	0,40667
865	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0041	865-4	0,
865	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0094	865-4	0,40667
865	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0094	865-5	0,
865	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0304	865-5	0,40667
865	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0217	865-6	0,
865	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	865-6	0,40667
865	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	865-7	0,
865	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	865-7	0,40667
865	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0093	865-8	0,
865	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	865-8	0,40667
865	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	865-9	0,
865	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	865-9	0,40667
865	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	865-10	0,
865	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,212E-17	865-10	0,40667
865	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,01	865-2	0,
865	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	865-2	0,40667
865	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	865-3	0,
865	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	865-3	0,40667
865	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	865-4	0,
865	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0046	865-4	0,40667
865	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0046	865-5	0,
865	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0243	865-5	0,40667
865	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0229	865-6	0,
865	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0035	865-6	0,40667
865	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0035	865-7	0,
865	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	865-7	0,40667
865	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	865-8	0,
865	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	865-8	0,40667
865	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0131	865-9	0,
865	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	865-9	0,40667
865	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	865-10	0,
865	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,844E-18	865-10	0,40667
865	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	865-1	0,
865	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	865-2	0,
865	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	865-2	0,40667
865	0,81335	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0132	865-3	0,
865	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	865-3	0,40667
865	1,22002	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	865-4	0,
865	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0034	865-4	0,40667
865	1,6267	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0034	865-5	0,
865	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0228	865-5	0,40667
865	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0214	865-6	0,
865	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	865-6	0,40667
865	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0022	865-7	0,
865	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	865-7	0,40667
865	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	865-8	0,
865	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	865-8	0,40667
865	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0137	865-9	0,
865	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,297E-17	865-10	0,40667
865	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	865-1	0,
865	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	865-1	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	0,40667	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0104	865-2	0,
865	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	865-2	0,40667
865	0,81335	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0134	865-3	0,
865	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	865-3	0,40667
865	1,22002	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	865-4	0,
865	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0029	865-4	0,40667
865	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0029	865-5	0,
865	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0222	865-5	0,40667
865	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0213	865-6	0,
865	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	865-6	0,40667
865	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	865-7	0,
865	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	865-7	0,40667
865	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	865-8	0,
865	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0138	865-8	0,40667
865	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0138	865-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,345E-17	865-10	0,40667
865	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	865-1	0,
865	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0103	865-1	0,40667
865	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0103	865-2	0,
865	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	865-2	0,40667
865	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0132	865-3	0,
865	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	865-3	0,40667
865	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	865-4	0,
865	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	865-4	0,40667
865	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0034	865-5	0,
865	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0228	865-5	0,40667
865	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0214	865-6	0,
865	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0022	865-6	0,40667
865	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0022	865-7	0,
865	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	865-7	0,40667
865	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0095	865-8	0,
865	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0137	865-8	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0137	865-9	0,
865	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,297E-17	865-10	0,40667
865	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	865-1	0,
865	0,40667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	865-1	0,40667
865	0,40667	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0104	865-2	0,
865	0,81335	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	865-2	0,40667
865	0,81335	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	865-3	0,
865	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	865-3	0,40667
865	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	865-4	0,
865	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0029	865-4	0,40667
865	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0029	865-5	0,
865	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0222	865-5	0,40667
865	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0213	865-6	0,
865	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0022	865-6	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
865	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0022	865-7	0,
865	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	865-7	0,40667
865	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	865-8	0,
865	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0138	865-8	0,40667
865	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0138	865-9	0,
865	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	865-9	0,40667
865	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	865-10	0,
865	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,345E-17	865-10	0,40667
866	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	866-1	0,40667
866	0,40667	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	866-2	0,
866	0,81335	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0086	866-2	0,40667
866	0,81335	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0086	866-3	0,
866	1,22002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0025	866-3	0,40667
866	1,22002	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0025	866-4	0,
866	1,6267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0107	866-4	0,40667
866	1,6267	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0107	866-5	0,
866	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0307	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0221	866-6	0,
866	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0037	866-6	0,40667
866	2,44005	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0037	866-7	0,
866	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0077	866-7	0,40667
866	2,84672	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0077	866-8	0,
866	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	866-8	0,40667
866	3,25339	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	866-9	0,
866	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0095	866-9	0,40667
866	3,66007	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0095	866-10	0,
866	4,06674	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,799E-17	866-10	0,40667
866	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0069	866-1	0,40667
866	0,40667	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0069	866-2	0,
866	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0069	866-2	0,40667
866	0,81335	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0069	866-3	0,
866	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,119E-04	866-3	0,40667
866	1,22002	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,119E-04	866-4	0,
866	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0141	866-4	0,40667
866	1,6267	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0141	866-5	0,
866	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0351	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0227	866-6	0,
866	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0042	866-6	0,40667
866	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0042	866-7	0,
866	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0073	866-7	0,40667
866	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0073	866-8	0,
866	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	866-8	0,40667
866	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	866-9	0,
866	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	866-9	0,40667
866	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0094	866-10	0,
866	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,013E-17	866-10	0,40667
866	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0069	866-1	0,40667
866	0,40667	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0069	866-2	0,
866	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0069	866-2	0,40667
866	0,81335	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0069	866-3	0,
866	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,088E-04	866-3	0,40667
866	1,22002	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,088E-04	866-4	0,
866	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0141	866-4	0,40667
866	1,6267	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0141	866-5	0,
866	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,035	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0227	866-6	0,
866	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0042	866-6	0,40667
866	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0042	866-7	0,
866	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0073	866-7	0,40667
866	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0073	866-8	0,
866	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	866-8	0,40667
866	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	866-9	0,
866	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	866-9	0,40667
866	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0094	866-10	0,
866	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,019E-17	866-10	0,40667
866	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	866-1	0,40667
866	0,40667	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	866-2	0,
866	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0086	866-2	0,40667
866	0,81335	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0086	866-3	0,
866	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	866-3	0,40667
866	1,22002	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0025	866-4	0,
866	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0106	866-4	0,40667
866	1,6267	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0106	866-5	0,
866	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0307	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0221	866-6	0,
866	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	866-6	0,40667
866	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	866-7	0,
866	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	866-7	0,40667
866	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	866-8	0,
866	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	866-8	0,40667
866	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	866-9	0,
866	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	866-9	0,40667
866	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	866-10	0,
866	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,805E-17	866-10	0,40667
866	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	866-1	0,40667
866	0,40667	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	866-2	0,
866	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	866-2	0,40667
866	0,81335	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,012	866-3	0,
866	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0075	866-3	0,40667
866	1,22002	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0075	866-4	0,
866	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0039	866-4	0,40667
866	1,6267	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0039	866-5	0,
866	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0224	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0209	866-6	0,
866	2,44005	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0028	866-6	0,40667
866	2,44005	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0028	866-7	0,
866	2,84672	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0084	866-7	0,40667
866	2,84672	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0084	866-8	0,
866	3,25339	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0126	866-8	0,40667
866	3,25339	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0126	866-9	0,
866	3,66007	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0098	866-9	0,40667
866	3,66007	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0098	866-10	0,
866	4,06674	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-5,110E-18	866-10	0,40667
866	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	866-1	0,
866	0,40667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0094	866-1	0,40667
866	0,40667	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0094	866-2	0,
866	0,81335	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0119	866-2	0,40667
866	0,81335	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0119	866-3	0,
866	1,22002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0074	866-3	0,40667
866	1,22002	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0074	866-4	0,
866	1,6267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0041	866-4	0,40667
866	1,6267	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0041	866-5	0,
866	2,03337	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0226	866-5	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	2,03337	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0211	866-6	0,
866	2,44005	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0029	866-6	0,40667
866	2,44005	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0029	866-7	0,
866	2,84672	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0083	866-7	0,40667
866	2,84672	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0083	866-8	0,
866	3,25339	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0125	866-8	0,40667
866	3,25339	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0125	866-9	0,
866	3,66007	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0097	866-9	0,40667
866	3,66007	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0097	866-10	0,
866	4,06674	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-9,491E-18	866-10	0,40667
866	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0095	866-1	0,40667
866	0,40667	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0095	866-2	0,
866	0,81335	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,012	866-2	0,40667
866	0,81335	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,012	866-3	0,
866	1,22002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0075	866-3	0,40667
866	1,22002	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	0,0075	866-4	0,
866	1,6267	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEVE	-0,0039	866-4	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	1,6267	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0039	866-5	0,
866	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0223	866-5	0,40667
866	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0214	866-6	0,
866	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0032	866-6	0,40667
866	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0032	866-7	0,
866	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	866-7	0,40667
866	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	866-8	0,
866	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	866-8	0,40667
866	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	866-9	0,
866	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	866-9	0,40667
866	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	866-10	0,
866	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,878E-18	866-10	0,40667
866	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	866-1	0,
866	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	866-1	0,40667
866	0,40667	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	866-2	0,
866	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	866-2	0,40667
866	0,81335	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	866-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0074	866-3	0,40667
866	1,22002	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0074	866-4	0,
866	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	866-4	0,40667
866	1,6267	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0041	866-5	0,
866	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0226	866-5	0,40667
866	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0211	866-6	0,
866	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0029	866-6	0,40667
866	2,44005	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0029	866-7	0,
866	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	866-7	0,40667
866	2,84672	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	866-8	0,
866	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	866-8	0,40667
866	3,25339	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0125	866-9	0,
866	3,66007	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	866-9	0,40667
866	3,66007	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	866-10	0,
866	4,06674	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,492E-18	866-10	0,40667
866	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	866-1	0,
866	0,40667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0095	866-1	0,40667
866	0,40667	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0095	866-2	0,
866	0,81335	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,012	866-2	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	0,81335	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,012	866-3	0,
866	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0075	866-3	0,40667
866	1,22002	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0075	866-4	0,
866	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0039	866-4	0,40667
866	1,6267	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0039	866-5	0,
866	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0223	866-5	0,40667
866	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0214	866-6	0,
866	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0032	866-6	0,40667
866	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0032	866-7	0,
866	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	866-7	0,40667
866	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	866-8	0,
866	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	866-8	0,40667
866	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	866-9	0,
866	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0097	866-9	0,40667
866	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0097	866-10	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
866	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,879E-18	866-10	0,40667
867	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	867-1	0,4059
867	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0066	867-2	0,
867	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	867-2	0,4059
867	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	867-3	0,
867	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	867-3	0,4059
867	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	867-4	0,
867	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0258	867-4	0,4059
867	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0215	867-5	0,
867	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,003	867-5	0,4059
867	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,003	867-6	0,
867	2,43541	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	867-6	0,4059
867	2,43541	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	867-7	0,
867	2,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0077	867-7	0,4059
867	2,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0077	867-8	0,
867	3,24721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,699E-18	867-8	0,4059
867	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	867-1	0,4059
867	0,4059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	867-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0027	867-2	0,4059
867	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0027	867-3	0,
867	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,009	867-3	0,4059
867	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,009	867-4	0,
867	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0294	867-4	0,4059
867	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0219	867-5	0,
867	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	867-5	0,4059
867	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0034	867-6	0,
867	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0064	867-6	0,4059
867	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0064	867-7	0,
867	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	867-7	0,4059
867	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	867-8	0,
867	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,808E-18	867-8	0,4059
867	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	867-1	0,4059
867	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	867-2	0,
867	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	867-2	0,4059
867	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	867-3	0,
867	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,009	867-3	0,4059
867	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,009	867-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	867-4	0,4059
867	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0219	867-5	0,
867	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	867-5	0,4059
867	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0034	867-6	0,
867	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0064	867-6	0,4059
867	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0064	867-7	0,
867	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	867-7	0,4059
867	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	867-8	0,
867	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,918E-18	867-8	0,4059
867	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	867-1	0,4059
867	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0066	867-2	0,
867	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	867-2	0,4059
867	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	867-3	0,
867	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	867-3	0,4059
867	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	867-4	0,
867	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0258	867-4	0,4059
867	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0215	867-5	0,
867	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,003	867-5	0,4059
867	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,003	867-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	867-6	0,4059
867	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	867-7	0,
867	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	867-7	0,4059
867	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	867-8	0,
867	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,589E-18	867-8	0,4059
867	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	867-1	0,4059
867	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	867-2	0,
867	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	867-2	0,4059
867	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	867-3	0,
867	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	867-3	0,4059
867	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	867-4	0,
867	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0188	867-4	0,4059
867	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0205	867-5	0,
867	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0024	867-5	0,4059
867	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0024	867-6	0,
867	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0071	867-6	0,4059
867	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0071	867-7	0,
867	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	867-7	0,4059
867	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	867-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,501E-17	867-8	0,4059
867	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	867-1	0,
867	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	867-1	0,4059
867	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	867-2	0,
867	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	867-2	0,4059
867	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	867-3	0,
867	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,697E-04	867-3	0,4059
867	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,697E-04	867-4	0,
867	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0182	867-4	0,4059
867	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0217	867-5	0,
867	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	867-5	0,4059
867	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	867-6	0,
867	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	867-6	0,4059
867	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0066	867-7	0,
867	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	867-7	0,4059
867	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	867-8	0,
867	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,739E-18	867-8	0,4059
867	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	867-1	0,4059

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	867-2	0,
867	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	867-2	0,4059
867	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	867-3	0,
867	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,404E-05	867-3	0,4059
867	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,404E-05	867-4	0,
867	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0175	867-4	0,4059
867	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,02	867-5	0,
867	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	867-5	0,4059
867	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,002	867-6	0,
867	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	867-6	0,4059
867	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	867-7	0,
867	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	867-7	0,4059
867	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	867-8	0,
867	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,044E-18	867-8	0,4059
867	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	867-1	0,
867	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	867-1	0,4059

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	867-2	0,
867	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	867-2	0,4059
867	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	867-3	0,
867	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,695E-04	867-3	0,4059
867	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-5,695E-04	867-4	0,
867	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0182	867-4	0,4059
867	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0217	867-5	0,
867	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	867-5	0,4059
867	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0032	867-6	0,
867	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0066	867-6	0,4059
867	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0066	867-7	0,
867	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	867-7	0,4059
867	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	867-8	0,
867	3,24721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,738E-18	867-8	0,4059
867	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	867-1	0,
867	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0087	867-1	0,4059
867	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0087	867-2	0,
867	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0087	867-2	0,4059
867	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0087	867-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
867	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,385E-05	867-3	0,4059
867	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,385E-05	867-4	0,
867	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0175	867-4	0,4059
867	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,02	867-5	0,
867	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,002	867-5	0,4059
867	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,002	867-6	0,
867	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0074	867-6	0,4059
867	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0074	867-7	0,
867	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,008	867-7	0,4059
867	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,008	867-8	0,
867	3,24721	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,043E-18	867-8	0,4059
868	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0087	868-1	0,3583
868	0,3583	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0087	868-2	0,
868	0,7166	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0071	868-2	0,3583
868	0,7166	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0071	868-3	0,
868	1,0749	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0047	868-3	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	1,0749	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0077	868-4	0,
868	1,43319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	868-4	0,3583
868	1,43319	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0051	868-5	0,
868	1,79149	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0077	868-5	0,3583
868	1,79149	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0077	868-6	0,
868	2,14979	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,972E-18	868-6	0,3583
868	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	868-1	0,3583
868	0,3583	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	868-2	0,
868	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	868-2	0,3583
868	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	868-3	0,
868	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0054	868-3	0,3583
868	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0081	868-4	0,
868	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	868-4	0,3583
868	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	868-5	0,
868	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	868-5	0,3583
868	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	868-6	0,
868	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,665E-18	868-6	0,3583
868	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	868-1	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	868-2	0,
868	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	868-2	0,3583
868	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	868-3	0,
868	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0054	868-3	0,3583
868	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0081	868-4	0,
868	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	868-4	0,3583
868	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	868-5	0,
868	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	868-5	0,3583
868	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	868-6	0,
868	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,664E-18	868-6	0,3583
868	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	868-1	0,3583
868	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	868-2	0,
868	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0071	868-2	0,3583
868	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0071	868-3	0,
868	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0047	868-3	0,3583
868	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0077	868-4	0,
868	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	868-4	0,3583
868	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0051	868-5	0,
868	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	868-5	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	868-6	0,
868	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,970E-18	868-6	0,3583
868	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	868-1	0,3583
868	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	868-2	0,
868	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	868-2	0,3583
868	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	868-3	0,
868	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0038	868-3	0,3583
868	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0069	868-4	0,
868	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	868-4	0,3583
868	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	868-5	0,
868	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	868-5	0,3583
868	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	868-6	0,
868	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,606E-18	868-6	0,3583
868	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	868-1	0,
868	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	868-1	0,3583
868	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	868-2	0,
868	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	868-2	0,3583
868	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0099	868-3	0,
868	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,746E-04	868-3	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0061	868-4	0,
868	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	868-4	0,3583
868	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	868-5	0,
868	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	868-5	0,3583
868	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	868-6	0,
868	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,402E-18	868-6	0,3583
868	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	868-1	0,3583
868	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	868-2	0,
868	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	868-2	0,3583
868	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	868-3	0,
868	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0045	868-3	0,3583
868	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,008	868-4	0,
868	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	868-4	0,3583
868	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	868-5	0,
868	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	868-5	0,3583
868	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	868-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,785E-18	868-6	0,3583
868	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	868-1	0,
868	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	868-1	0,3583
868	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	868-2	0,
868	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	868-2	0,3583
868	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0099	868-3	0,
868	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,747E-04	868-3	0,3583
868	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0061	868-4	0,
868	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	868-4	0,3583
868	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	868-5	0,
868	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0082	868-5	0,3583
868	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0082	868-6	0,
868	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,402E-18	868-6	0,3583
868	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	868-1	0,
868	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0088	868-1	0,3583
868	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0088	868-2	0,
868	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0073	868-2	0,3583
868	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0073	868-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
868	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0045	868-3	0,3583
868	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,008	868-4	0,
868	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	868-4	0,3583
868	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	868-5	0,
868	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	868-5	0,3583
868	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	868-6	0,
868	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,785E-18	868-6	0,3583
869	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	869-1	0,4059
869	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	869-2	0,
869	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,005	869-2	0,4059
869	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,005	869-3	0,
869	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0056	869-3	0,4059
869	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0056	869-4	0,
869	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0248	869-4	0,4059
869	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0205	869-5	0,
869	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0023	869-5	0,4059
869	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0023	869-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	2,43541	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	869-6	0,4059
869	2,43541	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0072	869-7	0,
869	2,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	869-7	0,4059
869	2,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	869-8	0,
869	3,24721	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,414E-17	869-8	0,4059
869	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0061	869-1	0,4059
869	0,4059	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0061	869-2	0,
869	0,8118	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	869-2	0,4059
869	0,8118	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0034	869-3	0,
869	1,21771	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0079	869-3	0,4059
869	1,21771	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0079	869-4	0,
869	1,62361	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,028	869-4	0,4059
869	1,62361	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0205	869-5	0,
869	2,02951	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0023	869-5	0,4059
869	2,02951	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0023	869-6	0,
869	2,43541	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0072	869-6	0,4059
869	2,43541	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0072	869-7	0,
869	2,84131	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0079	869-7	0,4059
869	2,84131	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0079	869-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,077E-18	869-8	0,4059
869	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	869-1	0,4059
869	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	869-2	0,
869	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	869-2	0,4059
869	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0034	869-3	0,
869	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	869-3	0,4059
869	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	869-4	0,
869	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,028	869-4	0,4059
869	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0205	869-5	0,
869	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0023	869-5	0,4059
869	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0023	869-6	0,
869	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	869-6	0,4059
869	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0072	869-7	0,
869	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0079	869-7	0,4059
869	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0079	869-8	0,
869	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,134E-18	869-8	0,4059
869	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	869-1	0,4059
869	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	869-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	869-2	0,4059
869	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	869-3	0,
869	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	869-3	0,4059
869	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	869-4	0,
869	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0248	869-4	0,4059
869	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0205	869-5	0,
869	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	869-5	0,4059
869	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0023	869-6	0,
869	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	869-6	0,4059
869	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0072	869-7	0,
869	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	869-7	0,4059
869	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	869-8	0,
869	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,408E-17	869-8	0,4059
869	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	869-1	0,4059
869	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	869-2	0,
869	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	869-2	0,4059
869	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	869-3	0,
869	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,321E-04	869-3	0,4059
869	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,321E-04	869-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	1,62361	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0186	869-4	0,4059
869	1,62361	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0204	869-5	0,
869	2,02951	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0022	869-5	0,4059
869	2,02951	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-0,0022	869-6	0,
869	2,43541	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0072	869-6	0,4059
869	2,43541	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0072	869-7	0,
869	2,84131	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,008	869-7	0,4059
869	2,84131	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,008	869-8	0,
869	3,24721	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	-2,191E-17	869-8	0,4059
869	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	869-1	0,
869	0,4059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0083	869-1	0,4059
869	0,4059	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0083	869-2	0,
869	0,8118	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0079	869-2	0,4059
869	0,8118	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0079	869-3	0,
869	1,21771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0011	869-3	0,4059
869	1,21771	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0011	869-4	0,
869	1,62361	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0189	869-4	0,4059
869	1,62361	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0224	869-5	0,
869	2,02951	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	869-5	0,4059
869	2,02951	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0038	869-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	2,43541	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0062	869-6	0,4059
869	2,43541	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0062	869-7	0,
869	2,84131	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0074	869-7	0,4059
869	2,84131	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0074	869-8	0,
869	3,24721	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-1,954E-17	869-8	0,4059
869	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	869-1	0,
869	0,4059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	869-1	0,4059
869	0,4059	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	869-2	0,
869	0,8118	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0083	869-2	0,4059
869	0,8118	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0083	869-3	0,
869	1,21771	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-6,622E-04	869-3	0,4059
869	1,21771	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-6,622E-04	869-4	0,
869	1,62361	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0183	869-4	0,4059
869	1,62361	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0209	869-5	0,
869	2,02951	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0026	869-5	0,4059
869	2,02951	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0026	869-6	0,
869	2,43541	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,007	869-6	0,4059

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,007	869-7	0,
869	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	869-7	0,4059
869	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	869-8	0,
869	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,445E-17	869-8	0,4059
869	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	869-1	0,
869	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	869-1	0,4059
869	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	869-2	0,
869	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	869-2	0,4059
869	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	869-3	0,
869	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0011	869-3	0,4059
869	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0011	869-4	0,
869	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0189	869-4	0,4059
869	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0224	869-5	0,
869	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0038	869-5	0,4059
869	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0038	869-6	0,
869	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	869-6	0,4059
869	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	869-7	0,
869	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0074	869-7	0,4059
869	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0074	869-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	3,24721	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,954E-17	869-8	0,4059
869	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	869-1	0,
869	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	869-1	0,4059
869	0,4059	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	869-2	0,
869	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0083	869-2	0,4059
869	0,8118	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0083	869-3	0,
869	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,621E-04	869-3	0,4059
869	1,21771	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-6,621E-04	869-4	0,
869	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0183	869-4	0,4059
869	1,62361	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0209	869-5	0,
869	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0026	869-5	0,4059
869	2,02951	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0026	869-6	0,
869	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,007	869-6	0,4059
869	2,43541	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,007	869-7	0,
869	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	869-7	0,4059
869	2,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	869-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
869	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,445E-17	869-8	0,4059
870	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	870-1	0,3583
870	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	870-2	0,
870	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	870-2	0,3583
870	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	870-3	0,
870	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,004	870-3	0,3583
870	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,007	870-4	0,
870	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0056	870-4	0,3583
870	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0056	870-5	0,
870	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	870-5	0,3583
870	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	870-6	0,
870	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,082E-18	870-6	0,3583
870	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	870-1	0,3583
870	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0089	870-2	0,
870	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0075	870-2	0,3583
870	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0075	870-3	0,
870	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0041	870-3	0,3583
870	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0069	870-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
870	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	870-4	0,3583
870	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	870-5	0,
870	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	870-5	0,3583
870	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,008	870-6	0,
870	2,14979	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,266E-18	870-6	0,3583
870	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0089	870-1	0,3583
870	0,3583	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0089	870-2	0,
870	0,7166	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0075	870-2	0,3583
870	0,7166	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0075	870-3	0,
870	1,0749	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0041	870-3	0,3583
870	1,0749	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0069	870-4	0,
870	1,43319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0057	870-4	0,3583
870	1,43319	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0057	870-5	0,
870	1,79149	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,008	870-5	0,3583
870	1,79149	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,008	870-6	0,
870	2,14979	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,280E-18	870-6	0,3583
870	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0089	870-1	0,3583
870	0,3583	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0089	870-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
870	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	870-2	0,3583
870	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	870-3	0,
870	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,004	870-3	0,3583
870	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,007	870-4	0,
870	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	870-4	0,3583
870	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0056	870-5	0,
870	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	870-5	0,3583
870	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	870-6	0,
870	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,096E-18	870-6	0,3583
870	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0089	870-1	0,3583
870	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0089	870-2	0,
870	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	870-2	0,3583
870	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	870-3	0,
870	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,004	870-3	0,3583
870	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0071	870-4	0,
870	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	870-4	0,3583
870	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0055	870-5	0,
870	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	870-5	0,3583
870	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	870-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
870	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,812E-18	870-6	0,3583
870	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	870-1	0,
870	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	870-1	0,3583
870	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	870-2	0,
870	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	870-2	0,3583
870	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	870-3	0,
870	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	870-3	0,3583
870	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0044	870-4	0,
870	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	870-4	0,3583
870	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	870-5	0,
870	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	870-5	0,3583
870	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	870-6	0,
870	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,228E-18	870-6	0,3583
870	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	870-1	0,3583
870	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	870-2	0,
870	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	870-2	0,3583
870	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	870-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
870	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0027	870-3	0,3583
870	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0062	870-4	0,
870	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	870-4	0,3583
870	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	870-5	0,
870	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	870-5	0,3583
870	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	870-6	0,
870	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,415E-18	870-6	0,3583
870	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	870-1	0,
870	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	870-1	0,3583
870	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	870-2	0,
870	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	870-2	0,3583
870	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,011	870-3	0,
870	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0012	870-3	0,3583
870	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0044	870-4	0,
870	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	870-4	0,3583
870	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	870-5	0,
870	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	870-5	0,3583
870	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	870-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
870	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,227E-18	870-6	0,3583
870	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	870-1	0,
870	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	870-1	0,3583
870	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	870-2	0,
870	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	870-2	0,3583
870	0,7166	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	870-3	0,
870	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0027	870-3	0,3583
870	1,0749	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0062	870-4	0,
870	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	870-4	0,3583
870	1,43319	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	870-5	0,
870	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	870-5	0,3583
870	1,79149	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0082	870-6	0,
870	2,14979	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,415E-18	870-6	0,3583
871	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
871	1,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,605E-17	871-3	0,5
871	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,650E-17	871-3	0,5
871	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,652E-17	871-3	0,5
871	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,607E-17	871-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
871	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,652E-17	871-3	0,5
871	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	871-1	0,
871	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	871-2	0,
871	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	871-2	0,5
871	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	871-3	0,
871	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,509E-17	871-3	0,5
871	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	871-1	0,
871	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,
871	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,522E-17	871-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
871	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	871-1	0,
871	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	871-2	0,
871	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	871-2	0,5
871	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	871-3	0,
871	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,509E-17	871-3	0,5
871	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	871-1	0,
871	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	871-1	0,5
871	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	871-2	0,
871	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	871-2	0,5
871	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	871-3	0,
871	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,522E-17	871-3	0,5
872	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	872-1	0,
872	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	872-1	0,4573
872	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	872-2	0,
872	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	872-2	0,4573
872	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0114	872-3	0,
872	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0054	872-4	0,
872	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	872-4	0,4573
872	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	872-5	0,
872	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0302	872-5	0,4573
872	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0275	872-6	0,
872	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	872-6	0,4573
872	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0063	872-7	0,
872	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	872-7	0,4573
872	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,007	872-8	0,
872	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	872-8	0,4573
872	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0125	872-9	0,
872	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	872-9	0,4573
872	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0102	872-10	0,
872	4,57301	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,910E-18	872-10	0,4573
872	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	872-1	0,
872	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	872-1	0,4573
872	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0091	872-2	0,
872	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0104	872-2	0,4573
872	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0104	872-3	0,
872	1,3719	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0038	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0038	872-4	0,
872	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	872-4	0,4573
872	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0106	872-5	0,
872	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0329	872-5	0,4573
872	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0286	872-6	0,
872	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0072	872-6	0,4573
872	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0072	872-7	0,
872	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0064	872-7	0,4573
872	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0064	872-8	0,
872	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	872-8	0,4573
872	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	872-9	0,
872	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	872-9	0,4573
872	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	872-10	0,
872	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,698E-17	872-10	0,4573
872	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	872-1	0,
872	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	872-1	0,4573
872	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0091	872-2	0,
872	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	872-2	0,4573
872	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	872-3	0,
872	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0038	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0038	872-4	0,
872	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	872-4	0,4573
872	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0106	872-5	0,
872	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0329	872-5	0,4573
872	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0286	872-6	0,
872	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0072	872-6	0,4573
872	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0072	872-7	0,
872	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0064	872-7	0,4573
872	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0064	872-8	0,
872	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	872-8	0,4573
872	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	872-9	0,
872	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	872-9	0,4573
872	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	872-10	0,
872	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,690E-17	872-10	0,4573
872	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	872-1	0,
872	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	872-1	0,4573
872	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	872-2	0,
872	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	872-2	0,4573
872	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0114	872-3	0,
872	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	872-4	0,
872	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	872-4	0,4573
872	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	872-5	0,
872	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0302	872-5	0,4573
872	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0275	872-6	0,
872	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	872-6	0,4573
872	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0063	872-7	0,
872	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	872-7	0,4573
872	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	872-8	0,
872	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	872-8	0,4573
872	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	872-9	0,
872	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	872-9	0,4573
872	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	872-10	0,
872	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,824E-18	872-10	0,4573
872	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	872-1	0,
872	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	872-1	0,4573
872	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	872-2	0,
872	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	872-2	0,4573
872	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	872-3	0,
872	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	872-4	0,
872	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	872-4	0,4573
872	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	872-5	0,
872	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	872-5	0,4573
872	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0254	872-6	0,
872	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0047	872-6	0,4573
872	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0047	872-7	0,
872	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	872-7	0,4573
872	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	872-8	0,
872	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	872-8	0,4573
872	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	872-9	0,
872	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	872-9	0,4573
872	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	872-10	0,
872	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,517E-18	872-10	0,4573
872	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	872-1	0,
872	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	872-1	0,4573
872	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0108	872-2	0,
872	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	872-2	0,4573
872	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0138	872-3	0,
872	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,009	872-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,009	872-4	0,
872	1,8292	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0037	872-4	0,4573
872	1,8292	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0037	872-5	0,
872	2,2865	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0242	872-5	0,4573
872	2,2865	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0256	872-6	0,
872	2,7438	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0048	872-6	0,4573
872	2,7438	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	-0,0048	872-7	0,
872	3,20111	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0082	872-7	0,4573
872	3,20111	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0082	872-8	0,
872	3,65841	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	872-8	0,4573
872	3,65841	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0133	872-9	0,
872	4,11571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0106	872-9	0,4573
872	4,11571	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0106	872-10	0,
872	4,57301	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	4,936E-18	872-10	0,4573
872	0,	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,	872-1	0,
872	0,4573	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0109	872-1	0,4573
872	0,4573	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0109	872-2	0,
872	0,9146	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0139	872-2	0,4573
872	0,9146	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0139	872-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	1,3719	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0091	872-3	0,4573
872	1,3719	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0091	872-4	0,
872	1,8292	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0035	872-4	0,4573
872	1,8292	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0035	872-5	0,
872	2,2865	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,024	872-5	0,4573
872	2,2865	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,025	872-6	0,
872	2,7438	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0043	872-6	0,4573
872	2,7438	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	-0,0043	872-7	0,
872	3,20111	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	872-7	0,4573
872	3,20111	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0085	872-8	0,
872	3,65841	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0135	872-8	0,4573
872	3,65841	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0135	872-9	0,
872	4,11571	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0107	872-9	0,4573
872	4,11571	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	0,0107	872-10	0,
872	4,57301	44_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+1.2NIEV E	5,176E-18	872-10	0,4573
872	0,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,	872-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0108	872-1	0,4573
872	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0108	872-2	0,
872	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0138	872-2	0,4573
872	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0138	872-3	0,
872	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,009	872-3	0,4573
872	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,009	872-4	0,
872	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0037	872-4	0,4573
872	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0037	872-5	0,
872	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0242	872-5	0,4573
872	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0256	872-6	0,
872	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0048	872-6	0,4573
872	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0048	872-7	0,
872	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	872-7	0,4573
872	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	872-8	0,
872	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	872-8	0,4573
872	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	872-9	0,
872	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0106	872-9	0,4573
872	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0106	872-10	0,
872	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,935E-18	872-10	0,4573
872	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	872-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	872-1	0,4573
872	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0109	872-2	0,
872	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0139	872-2	0,4573
872	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0139	872-3	0,
872	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	872-3	0,4573
872	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	872-4	0,
872	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0035	872-4	0,4573
872	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0035	872-5	0,
872	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,024	872-5	0,4573
872	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,025	872-6	0,
872	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	872-6	0,4573
872	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	872-7	0,
872	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0085	872-7	0,4573
872	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0085	872-8	0,
872	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	872-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
872	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0135	872-9	0,
872	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	872-9	0,4573
872	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	872-10	0,
872	4,57301	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,175E-18	872-10	0,4573
874	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	874-1	0,4573
874	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0105	874-2	0,
874	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0131	874-2	0,4573
874	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0131	874-3	0,
874	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	874-3	0,4573
874	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	874-4	0,
874	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0052	874-4	0,4573
874	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0052	874-5	0,
874	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0261	874-5	0,4573
874	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0234	874-6	0,
874	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0031	874-6	0,4573
874	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0031	874-7	0,
874	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0095	874-7	0,4573
874	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0095	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0141	874-8	0,4573
874	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0141	874-9	0,
874	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	874-9	0,4573
874	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,011	874-10	0,
874	4,57301	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,990E-18	874-10	0,4573
874	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0103	874-1	0,4573
874	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0103	874-2	0,
874	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	874-2	0,4573
874	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0128	874-3	0,
874	1,3719	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0075	874-3	0,4573
874	1,3719	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0075	874-4	0,
874	1,8292	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0057	874-4	0,4573
874	1,8292	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0057	874-5	0,
874	2,2865	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0267	874-5	0,4573
874	2,2865	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0224	874-6	0,
874	2,7438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0023	874-6	0,4573
874	2,7438	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0023	874-7	0,
874	3,20111	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	874-7	0,4573
874	3,20111	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0101	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	874-8	0,4573
874	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	874-9	0,
874	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0112	874-9	0,4573
874	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0112	874-10	0,
874	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,446E-18	874-10	0,4573
874	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	874-1	0,4573
874	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	874-2	0,
874	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	874-2	0,4573
874	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0128	874-3	0,
874	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	874-3	0,4573
874	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	874-4	0,
874	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	874-4	0,4573
874	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	874-5	0,
874	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0267	874-5	0,4573
874	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0224	874-6	0,
874	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0023	874-6	0,4573
874	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0023	874-7	0,
874	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	874-7	0,4573
874	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0101	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	874-8	0,4573
874	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	874-9	0,
874	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	874-9	0,4573
874	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0112	874-10	0,
874	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,452E-18	874-10	0,4573
874	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	874-1	0,4573
874	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	874-2	0,
874	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	874-2	0,4573
874	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	874-3	0,
874	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	874-3	0,4573
874	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	874-4	0,
874	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	874-4	0,4573
874	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	874-5	0,
874	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0261	874-5	0,4573
874	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0234	874-6	0,
874	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0031	874-6	0,4573
874	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0031	874-7	0,
874	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	874-7	0,4573
874	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0095	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	874-8	0,4573
874	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0141	874-9	0,
874	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	874-9	0,4573
874	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,011	874-10	0,
874	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	3,997E-18	874-10	0,4573
874	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	874-1	0,4573
874	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	874-2	0,
874	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	874-2	0,4573
874	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	874-3	0,
874	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	874-3	0,4573
874	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	874-4	0,
874	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	874-4	0,4573
874	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	874-5	0,
874	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0249	874-5	0,4573
874	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0253	874-6	0,
874	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0046	874-6	0,4573
874	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0046	874-7	0,
874	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	874-7	0,4573
874	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	874-8	0,4573
874	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0134	874-9	0,
874	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	874-9	0,4573
874	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0106	874-10	0,
874	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,090E-18	874-10	0,4573
874	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	874-1	0,
874	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	874-1	0,4573
874	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	874-2	0,
874	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	874-2	0,4573
874	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	874-3	0,
874	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	874-3	0,4573
874	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	874-4	0,
874	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0043	874-4	0,4573
874	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0043	874-5	0,
874	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0249	874-5	0,4573
874	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0263	874-6	0,
874	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0053	874-6	0,4573
874	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0053	874-7	0,
874	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	874-7	0,4573
874	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	874-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	874-8	0,4573
874	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,013	874-9	0,
874	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	874-9	0,4573
874	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0104	874-10	0,
874	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,336E-17	874-10	0,4573
874	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	874-1	0,
874	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	874-1	0,4573
874	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	874-2	0,
874	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	874-2	0,4573
874	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	874-3	0,
874	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	874-3	0,4573
874	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	874-4	0,
874	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0041	874-4	0,4573
874	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0041	874-5	0,
874	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0248	874-5	0,4573
874	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0258	874-6	0,
874	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,005	874-6	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,005	874-7	0,
874	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	874-7	0,4573
874	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	874-8	0,
874	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	874-8	0,4573
874	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	874-9	0,
874	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	874-9	0,4573
874	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	874-10	0,
874	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,585E-17	874-10	0,4573
874	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	874-1	0,
874	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	874-1	0,4573
874	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	874-2	0,
874	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	874-2	0,4573
874	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	874-3	0,
874	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	874-3	0,4573
874	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0086	874-4	0,
874	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0043	874-4	0,4573
874	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0043	874-5	0,
874	2,2865	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0249	874-5	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0263	874-6	0,
874	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0053	874-6	0,4573
874	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0053	874-7	0,
874	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0078	874-7	0,4573
874	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0078	874-8	0,
874	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,013	874-8	0,4573
874	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,013	874-9	0,
874	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0104	874-9	0,4573
874	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0104	874-10	0,
874	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,336E-17	874-10	0,4573
874	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	874-1	0,
874	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	874-1	0,4573
874	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	874-2	0,
874	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	874-2	0,4573
874	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	874-3	0,
874	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	874-3	0,4573
874	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	874-4	0,
874	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0041	874-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
874	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0041	874-5	0,
874	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0248	874-5	0,4573
874	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0258	874-6	0,
874	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,005	874-6	0,4573
874	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,005	874-7	0,
874	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,008	874-7	0,4573
874	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,008	874-8	0,
874	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	874-8	0,4573
874	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	874-9	0,
874	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	874-9	0,4573
874	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0105	874-10	0,
874	4,57301	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,585E-17	874-10	0,4573
876	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	876-1	0,
876	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	876-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
876	1,5	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,371E-18	876-3	0,5
876	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	876-1	0,
876	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,103E-18	876-3	0,5
876	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	876-1	0,
876	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,103E-18	876-3	0,5
876	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	876-1	0,
876	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,371E-18	876-3	0,5
876	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	876-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
876	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,952E-18	876-3	0,5
876	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	876-1	0,
876	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	876-2	0,
876	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	876-2	0,5
876	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	876-3	0,
876	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	2,667E-18	876-3	0,5
876	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	876-1	0,
876	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,
876	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,602E-18	876-3	0,5
876	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	876-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
876	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	876-2	0,
876	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	876-2	0,5
876	1,	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0286	876-3	0,
876	1,5	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	2,667E-18	876-3	0,5
876	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	876-1	0,
876	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	876-1	0,5
876	0,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	876-2	0,
876	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	876-2	0,5
876	1,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0286	876-3	0,
876	1,5	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,602E-18	876-3	0,5
877	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,12	877-1	0,38731
877	0,38731	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,12	877-2	0,
877	0,77462	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2225	877-2	0,38731
877	0,77462	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2225	877-3	0,
877	1,16193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3074	877-3	0,38731
877	1,16193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3074	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,3748	877-4	0,38731
877	1,54924	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,0679	877-5	0,
877	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0929	877-5	0,48414
877	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,018	877-6	0,
877	2,44005	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0242	877-6	0,40667
877	2,44005	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0242	877-7	0,
877	2,84672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0471	877-7	0,40667
877	2,84672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0471	877-8	0,
877	3,25339	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0507	877-8	0,40667
877	3,25339	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0507	877-9	0,
877	3,66007	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,035	877-9	0,40667
877	3,66007	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,035	877-10	0,
877	4,06674	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,209E-16	877-10	0,40667
877	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1753	877-1	0,38731
877	0,38731	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,1753	877-2	0,
877	0,77462	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3331	877-2	0,38731
877	0,77462	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3331	877-3	0,
877	1,16193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4734	877-3	0,38731
877	1,16193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,4734	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,5962	877-4	0,38731
877	1,54924	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,5874	877-5	0,
877	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,1428	877-5	0,48414
877	2,03337	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0051	877-6	0,
877	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0346	877-6	0,40667
877	2,44005	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0346	877-7	0,
877	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	877-7	0,40667
877	2,84672	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0549	877-8	0,
877	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0559	877-8	0,40667
877	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0559	877-9	0,
877	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0376	877-9	0,40667
877	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0376	877-10	0,
877	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,988E-16	877-10	0,40667
877	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1753	877-1	0,38731
877	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,1753	877-2	0,
877	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3331	877-2	0,38731
877	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3331	877-3	0,
877	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4733	877-3	0,38731
877	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,4733	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,5961	877-4	0,38731
877	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,5858	877-5	0,
877	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,1428	877-5	0,48414
877	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0051	877-6	0,
877	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0345	877-6	0,40667
877	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0345	877-7	0,
877	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	877-7	0,40667
877	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0549	877-8	0,
877	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0559	877-8	0,40667
877	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0559	877-9	0,
877	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0376	877-9	0,40667
877	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0376	877-10	0,
877	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,986E-16	877-10	0,40667
877	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,12	877-1	0,38731
877	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,12	877-2	0,
877	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2224	877-2	0,38731
877	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2224	877-3	0,
877	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3073	877-3	0,38731
877	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3073	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,3747	877-4	0,38731
877	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,0663	877-5	0,
877	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0928	877-5	0,48414
877	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,018	877-6	0,
877	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0242	877-6	0,40667
877	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0242	877-7	0,
877	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0471	877-7	0,40667
877	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0471	877-8	0,
877	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0507	877-8	0,40667
877	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0507	877-9	0,
877	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,035	877-9	0,40667
877	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,035	877-10	0,
877	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,208E-16	877-10	0,40667
877	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	877-1	0,38731
877	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0125	877-2	0,
877	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0075	877-2	0,38731
877	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0075	877-3	0,
877	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,015	877-3	0,38731
877	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,015	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,055	877-4	0,38731
877	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,1025	877-5	0,
877	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0047	877-5	0,48414
877	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0433	877-6	0,
877	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,004	877-6	0,40667
877	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,004	877-7	0,
877	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,032	877-7	0,40667
877	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,032	877-8	0,
877	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0406	877-8	0,40667
877	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0406	877-9	0,
877	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,03	877-9	0,40667
877	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,03	877-10	0,
877	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,593E-17	877-10	0,40667
877	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	877-1	0,
877	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	877-1	0,38731
877	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	877-2	0,
877	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	877-2	0,38731
877	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	877-3	0,
877	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0139	877-3	0,38731
877	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0139	877-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0536	877-4	0,38731
877	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,2442	877-5	0,
877	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0197	877-5	0,48414
877	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0388	877-6	0,
877	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	877-6	0,40667
877	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	877-7	0,
877	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0347	877-7	0,40667
877	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0347	877-8	0,
877	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0424	877-8	0,40667
877	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0424	877-9	0,
877	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	877-9	0,40667
877	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0309	877-10	0,
877	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,221E-17	877-10	0,40667
877	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	877-1	0,
877	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0154	877-1	0,38731
877	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0154	877-2	0,
877	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	877-2	0,38731
877	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0133	877-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	877-3	0,38731
877	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0063	877-4	0,
877	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0434	877-4	0,38731
877	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,2	877-5	0,
877	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	877-5	0,48414
877	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0399	877-6	0,
877	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0067	877-6	0,40667
877	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0067	877-7	0,
877	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,034	877-7	0,40667
877	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,034	877-8	0,
877	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,042	877-8	0,40667
877	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,042	877-9	0,
877	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0307	877-9	0,40667
877	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0307	877-10	0,
877	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,006E-17	877-10	0,40667
877	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	877-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	0,38731	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0128	877-1	0,38731
877	0,38731	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0128	877-2	0,
877	0,77462	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	877-2	0,38731
877	0,77462	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	877-3	0,
877	1,16193	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,014	877-3	0,38731
877	1,16193	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,014	877-4	0,
877	1,54924	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0537	877-4	0,38731
877	1,54924	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,2441	877-5	0,
877	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0197	877-5	0,48414
877	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0388	877-6	0,
877	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0076	877-6	0,40667
877	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0076	877-7	0,
877	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0347	877-7	0,40667
877	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0347	877-8	0,
877	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0424	877-8	0,40667
877	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0424	877-9	0,
877	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0309	877-9	0,40667
877	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0309	877-10	0,
877	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,229E-17	877-10	0,40667
877	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	877-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0154	877-1	0,38731
877	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0154	877-2	0,
877	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	877-2	0,38731
877	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0133	877-3	0,
877	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0064	877-3	0,38731
877	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0064	877-4	0,
877	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0436	877-4	0,38731
877	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,2	877-5	0,
877	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0062	877-5	0,48414
877	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0398	877-6	0,
877	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	877-6	0,40667
877	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	877-7	0,
877	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,034	877-7	0,40667
877	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,034	877-8	0,
877	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,042	877-8	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
877	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,042	877-9	0,
877	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0307	877-9	0,40667
877	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0307	877-10	0,
877	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,013E-17	877-10	0,40667
878	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,383E-04	878-1	0,38731
878	0,38731	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,383E-04	878-2	0,
878	0,77462	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0078	878-2	0,38731
878	0,77462	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0078	878-3	0,
878	1,16193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0212	878-3	0,38731
878	1,16193	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0212	878-4	0,
878	1,54924	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0409	878-4	0,38731
878	1,54924	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,2159	878-5	0,
878	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,1003	878-5	0,48414
878	2,03337	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0254	878-6	0,
878	2,44005	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0064	878-6	0,40667
878	2,44005	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0064	878-7	0,
878	2,84672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	878-7	0,40667
878	2,84672	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0057	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	878-8	0,40667
878	3,25339	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	878-9	0,
878	3,66007	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	878-9	0,40667
878	3,66007	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0089	878-10	0,
878	4,06674	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-6,263E-17	878-10	0,40667
878	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0045	878-1	0,38731
878	0,38731	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0045	878-2	0,
878	0,77462	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0154	878-2	0,38731
878	0,77462	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0154	878-3	0,
878	1,16193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0326	878-3	0,38731
878	1,16193	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0326	878-4	0,
878	1,54924	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0561	878-4	0,38731
878	1,54924	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,3473	878-5	0,
878	2,03337	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,1651	878-5	0,48414
878	2,03337	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0273	878-6	0,
878	2,44005	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0079	878-6	0,40667
878	2,44005	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0079	878-7	0,
878	2,84672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0045	878-7	0,40667
878	2,84672	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0045	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	878-8	0,40667
878	3,25339	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,01	878-9	0,
878	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	878-9	0,40667
878	3,66007	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	878-10	0,
878	4,06674	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,080E-16	878-10	0,40667
878	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0045	878-1	0,38731
878	0,38731	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0045	878-2	0,
878	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0154	878-2	0,38731
878	0,77462	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0154	878-3	0,
878	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	878-3	0,38731
878	1,16193	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0326	878-4	0,
878	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0561	878-4	0,38731
878	1,54924	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,3472	878-5	0,
878	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,165	878-5	0,48414
878	2,03337	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0273	878-6	0,
878	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	878-6	0,40667
878	2,44005	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	878-7	0,
878	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	878-7	0,40667
878	2,84672	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	878-8	0,40667
878	3,25339	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,01	878-9	0,
878	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	878-9	0,40667
878	3,66007	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	878-10	0,
878	4,06674	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,081E-16	878-10	0,40667
878	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,356E-04	878-1	0,38731
878	0,38731	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,356E-04	878-2	0,
878	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0078	878-2	0,38731
878	0,77462	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0078	878-3	0,
878	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0212	878-3	0,38731
878	1,16193	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0212	878-4	0,
878	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0409	878-4	0,38731
878	1,54924	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,2158	878-5	0,
878	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,1002	878-5	0,48414
878	2,03337	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0254	878-6	0,
878	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0064	878-6	0,40667
878	2,44005	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0064	878-7	0,
878	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	878-7	0,40667
878	2,84672	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0057	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	878-8	0,40667
878	3,25339	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	878-9	0,
878	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	878-9	0,40667
878	3,66007	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0089	878-10	0,
878	4,06674	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,277E-17	878-10	0,40667
878	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	878-1	0,38731
878	0,38731	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	878-2	0,
878	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	878-2	0,38731
878	0,77462	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	878-3	0,
878	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	878-3	0,38731
878	1,16193	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	878-4	0,
878	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0112	878-4	0,38731
878	1,54924	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0407	878-5	0,
878	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0263	878-5	0,48414
878	2,03337	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0217	878-6	0,
878	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	878-6	0,40667
878	2,44005	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	878-7	0,
878	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	878-7	0,40667
878	2,84672	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	878-8	0,40667
878	3,25339	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	878-9	0,
878	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	878-9	0,40667
878	3,66007	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	878-10	0,
878	4,06674	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,974E-18	878-10	0,40667
878	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	878-1	0,
878	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	878-1	0,38731
878	0,38731	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	878-2	0,
878	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	878-2	0,38731
878	0,77462	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	878-3	0,
878	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	878-3	0,38731
878	1,16193	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	878-4	0,
878	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,011	878-4	0,38731
878	1,54924	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0539	878-5	0,
878	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0369	878-5	0,48414
878	2,03337	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0216	878-6	0,
878	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	878-6	0,40667
878	2,44005	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0033	878-7	0,
878	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	878-7	0,40667
878	2,84672	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	878-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	878-8	0,40667
878	3,25339	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0123	878-9	0,
878	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	878-9	0,40667
878	3,66007	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	878-10	0,
878	4,06674	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-5,450E-18	878-10	0,40667
878	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	878-1	0,
878	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	878-1	0,38731
878	0,38731	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	878-2	0,
878	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	878-2	0,38731
878	0,77462	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	878-3	0,
878	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,085E-04	878-3	0,38731
878	1,16193	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,085E-04	878-4	0,
878	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0117	878-4	0,38731
878	1,54924	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0343	878-5	0,
878	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0241	878-5	0,48414
878	2,03337	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0219	878-6	0,
878	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0035	878-6	0,40667

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	2,44005	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0035	878-7	0,
878	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	878-7	0,40667
878	2,84672	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	878-8	0,
878	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	878-8	0,40667
878	3,25339	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0122	878-9	0,
878	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	878-9	0,40667
878	3,66007	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	878-10	0,
878	4,06674	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,221E-18	878-10	0,40667
878	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	878-1	0,
878	0,38731	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0067	878-1	0,38731
878	0,38731	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0067	878-2	0,
878	0,77462	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	878-2	0,38731
878	0,77462	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	878-3	0,
878	1,16193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0012	878-3	0,38731
878	1,16193	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0012	878-4	0,
878	1,54924	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,011	878-4	0,38731
878	1,54924	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0539	878-5	0,
878	2,03337	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0369	878-5	0,48414

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	2,03337	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0216	878-6	0,
878	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0033	878-6	0,40667
878	2,44005	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0033	878-7	0,
878	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,008	878-7	0,40667
878	2,84672	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,008	878-8	0,
878	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0123	878-8	0,40667
878	3,25339	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0123	878-9	0,
878	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	878-9	0,40667
878	3,66007	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	878-10	0,
878	4,06674	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-5,445E-18	878-10	0,40667
878	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	878-1	0,
878	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0066	878-1	0,38731
878	0,38731	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0066	878-2	0,
878	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	878-2	0,38731
878	0,77462	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0068	878-3	0,
878	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,130E-04	878-3	0,38731
878	1,16193	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,130E-04	878-4	0,
878	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0117	878-4	0,38731

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
878	1,54924	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0343	878-5	0,
878	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0241	878-5	0,48414
878	2,03337	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0219	878-6	0,
878	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0035	878-6	0,40667
878	2,44005	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0035	878-7	0,
878	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	878-7	0,40667
878	2,84672	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	878-8	0,
878	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	878-8	0,40667
878	3,25339	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0122	878-9	0,
878	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	878-9	0,40667
878	3,66007	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	878-10	0,
878	4,06674	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,215E-18	878-10	0,40667
879	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	879-1	0,
879	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0073	879-1	0,4059
879	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0073	879-2	0,
879	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0058	879-2	0,4059
879	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0058	879-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0043	879-3	0,4059
879	1,21771	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0043	879-4	0,
879	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0231	879-4	0,4059
879	1,62361	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0131	879-5	0,
879	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0032	879-5	0,4059
879	2,02951	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0032	879-6	0,
879	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	879-6	0,4059
879	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	879-7	0,
879	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	879-7	0,4059
879	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	879-8	0,
879	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,995E-17	879-8	0,4059
879	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	879-1	0,
879	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	879-1	0,4059
879	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	879-2	0,
879	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	879-2	0,4059
879	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	879-3	0,
879	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,006	879-3	0,4059
879	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,006	879-4	0,
879	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0254	879-4	0,4059
879	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,011	879-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	879-5	0,4059
879	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	879-6	0,
879	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	879-6	0,4059
879	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	879-7	0,
879	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	879-7	0,4059
879	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	879-8	0,
879	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,031E-18	879-8	0,4059
879	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	879-1	0,
879	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	879-1	0,4059
879	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	879-2	0,
879	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	879-2	0,4059
879	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	879-3	0,
879	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	879-3	0,4059
879	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	879-4	0,
879	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	879-4	0,4059
879	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,011	879-5	0,
879	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	879-5	0,4059
879	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	879-6	0,
879	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	879-6	0,4059
879	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	879-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	879-7	0,4059
879	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	879-8	0,
879	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	6,280E-18	879-8	0,4059
879	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	879-1	0,
879	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	879-1	0,4059
879	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	879-2	0,
879	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	879-2	0,4059
879	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	879-3	0,
879	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0043	879-3	0,4059
879	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0043	879-4	0,
879	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0231	879-4	0,4059
879	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0131	879-5	0,
879	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	879-5	0,4059
879	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	879-6	0,
879	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	879-6	0,4059
879	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	879-7	0,
879	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	879-7	0,4059
879	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	879-8	0,
879	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,870E-17	879-8	0,4059
879	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	879-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	879-1	0,4059
879	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	879-2	0,
879	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	879-2	0,4059
879	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	879-3	0,
879	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,870E-04	879-3	0,4059
879	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,870E-04	879-4	0,
879	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0187	879-4	0,4059
879	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0172	879-5	0,
879	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,722E-04	879-5	0,4059
879	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,722E-04	879-6	0,
879	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	879-6	0,4059
879	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	879-7	0,
879	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	879-7	0,4059
879	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	879-8	0,
879	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,232E-18	879-8	0,4059
879	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	879-1	0,
879	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	879-1	0,4059
879	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	879-2	0,
879	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	879-2	0,4059
879	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	879-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	879-3	0,4059
879	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	879-4	0,
879	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0194	879-4	0,4059
879	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,017	879-5	0,
879	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,291E-04	879-5	0,4059
879	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,291E-04	879-6	0,
879	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	879-6	0,4059
879	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	879-7	0,
879	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	879-7	0,4059
879	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	879-8	0,
879	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,192E-18	879-8	0,4059
879	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	879-1	0,
879	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	879-1	0,4059
879	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	879-2	0,
879	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	879-2	0,4059
879	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,008	879-3	0,
879	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,918E-04	879-3	0,4059
879	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,918E-04	879-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0187	879-4	0,4059
879	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,017	879-5	0,
879	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,990E-04	879-5	0,4059
879	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,990E-04	879-6	0,
879	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	879-6	0,4059
879	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	879-7	0,
879	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	879-7	0,4059
879	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	879-8	0,
879	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,015E-17	879-8	0,4059
879	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	879-1	0,
879	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0082	879-1	0,4059
879	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0082	879-2	0,
879	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	879-2	0,4059
879	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	879-3	0,
879	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	879-3	0,4059
879	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	879-4	0,
879	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0194	879-4	0,4059

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	1,62361	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,017	879-5	0,
879	2,02951	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,278E-04	879-5	0,4059
879	2,02951	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,278E-04	879-6	0,
879	2,43541	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0089	879-6	0,4059
879	2,43541	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0089	879-7	0,
879	2,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0088	879-7	0,4059
879	2,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0088	879-8	0,
879	3,24721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,181E-18	879-8	0,4059
879	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	879-1	0,
879	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	879-1	0,4059
879	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	879-2	0,
879	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,008	879-2	0,4059
879	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,008	879-3	0,
879	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,938E-04	879-3	0,4059
879	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,938E-04	879-4	0,
879	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0187	879-4	0,4059
879	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,017	879-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
879	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,977E-04	879-5	0,4059
879	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,977E-04	879-6	0,
879	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	879-6	0,4059
879	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	879-7	0,
879	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	879-7	0,4059
879	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	879-8	0,
879	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,014E-17	879-8	0,4059
880	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0073	880-1	0,4059
880	0,4059	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0073	880-2	0,
880	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0059	880-2	0,4059
880	0,8118	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0059	880-3	0,
880	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0042	880-3	0,4059
880	1,21771	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0042	880-4	0,
880	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,023	880-4	0,4059
880	1,62361	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,013	880-5	0,
880	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0033	880-5	0,4059
880	2,02951	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0033	880-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	880-6	0,4059
880	2,43541	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0109	880-7	0,
880	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	880-7	0,4059
880	2,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	880-8	0,
880	3,24721	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,116E-17	880-8	0,4059
880	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	880-1	0,4059
880	0,4059	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0067	880-2	0,
880	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	880-2	0,4059
880	0,8118	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0047	880-3	0,
880	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,006	880-3	0,4059
880	1,21771	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,006	880-4	0,
880	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0254	880-4	0,4059
880	1,62361	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,011	880-5	0,
880	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	880-5	0,4059
880	2,02951	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0048	880-6	0,
880	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	880-6	0,4059
880	2,43541	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	880-7	0,
880	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	880-7	0,4059
880	2,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	880-8	0,
880	3,24721	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,308E-16	880-8	0,4059
880	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	880-1	0,4059
880	0,4059	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0067	880-2	0,
880	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	880-2	0,4059
880	0,8118	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0047	880-3	0,
880	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	880-3	0,4059
880	1,21771	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,006	880-4	0,
880	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0254	880-4	0,4059
880	1,62361	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,011	880-5	0,
880	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	880-5	0,4059
880	2,02951	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	880-6	0,
880	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	880-6	0,4059
880	2,43541	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	880-7	0,
880	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	880-7	0,4059
880	2,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	880-8	0,
880	3,24721	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,312E-16	880-8	0,4059
880	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	880-1	0,4059
880	0,4059	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0073	880-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	880-2	0,4059
880	0,8118	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0059	880-3	0,
880	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	880-3	0,4059
880	1,21771	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0042	880-4	0,
880	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,023	880-4	0,4059
880	1,62361	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,013	880-5	0,
880	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0033	880-5	0,4059
880	2,02951	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0033	880-6	0,
880	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	880-6	0,4059
880	2,43541	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0109	880-7	0,
880	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	880-7	0,4059
880	2,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	880-8	0,
880	3,24721	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,147E-17	880-8	0,4059
880	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	880-1	0,4059
880	0,4059	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	880-2	0,
880	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	880-2	0,4059
880	0,8118	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	880-3	0,
880	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,305E-04	880-3	0,4059
880	1,21771	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-7,305E-04	880-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0184	880-4	0,4059
880	1,62361	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0168	880-5	0,
880	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,286E-04	880-5	0,4059
880	2,02951	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,286E-04	880-6	0,
880	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	880-6	0,4059
880	2,43541	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,009	880-7	0,
880	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	880-7	0,4059
880	2,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0088	880-8	0,
880	3,24721	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,386E-19	880-8	0,4059
880	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	880-1	0,
880	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	880-1	0,4059
880	0,4059	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	880-2	0,
880	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	880-2	0,4059
880	0,8118	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	880-3	0,
880	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0012	880-3	0,4059
880	1,21771	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0012	880-4	0,
880	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,019	880-4	0,4059
880	1,62361	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0165	880-5	0,
880	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,480E-04	880-5	0,4059
880	2,02951	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,480E-04	880-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0091	880-6	0,4059
880	2,43541	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0091	880-7	0,
880	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	880-7	0,4059
880	2,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0089	880-8	0,
880	3,24721	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,922E-18	880-8	0,4059
880	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	880-1	0,
880	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	880-1	0,4059
880	0,4059	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	880-2	0,
880	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	880-2	0,4059
880	0,8118	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	880-3	0,
880	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,924E-04	880-3	0,4059
880	1,21771	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,924E-04	880-4	0,
880	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0185	880-4	0,4059
880	1,62361	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0167	880-5	0,
880	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,984E-04	880-5	0,4059
880	2,02951	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,984E-04	880-6	0,
880	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	880-6	0,4059

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	2,43541	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	880-7	0,
880	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	880-7	0,4059
880	2,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0089	880-8	0,
880	3,24721	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,998E-18	880-8	0,4059
880	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	880-1	0,
880	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	880-1	0,4059
880	0,4059	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0083	880-2	0,
880	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	880-2	0,4059
880	0,8118	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	880-3	0,
880	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0012	880-3	0,4059
880	1,21771	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0012	880-4	0,
880	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,019	880-4	0,4059
880	1,62361	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0165	880-5	0,
880	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,479E-04	880-5	0,4059
880	2,02951	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,479E-04	880-6	0,
880	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0091	880-6	0,4059
880	2,43541	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0091	880-7	0,
880	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0089	880-7	0,4059
880	2,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0089	880-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	3,24721	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,923E-18	880-8	0,4059
880	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	880-1	0,
880	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	880-1	0,4059
880	0,4059	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	880-2	0,
880	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	880-2	0,4059
880	0,8118	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	880-3	0,
880	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,932E-04	880-3	0,4059
880	1,21771	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,932E-04	880-4	0,
880	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0185	880-4	0,4059
880	1,62361	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0167	880-5	0,
880	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,983E-04	880-5	0,4059
880	2,02951	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,983E-04	880-6	0,
880	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	880-6	0,4059
880	2,43541	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	880-7	0,
880	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	880-7	0,4059
880	2,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0089	880-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
880	3,24721	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,999E-18	880-8	0,4059
881	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	881-1	0,3583
881	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	881-2	0,
881	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0028	881-2	0,3583
881	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0028	881-3	0,
881	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0195	881-3	0,3583
881	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,008	881-4	0,
881	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	881-4	0,3583
881	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0049	881-5	0,
881	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	881-5	0,3583
881	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	881-6	0,
881	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,312E-18	881-6	0,3583
881	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	881-1	0,3583
881	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	881-2	0,
881	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0048	881-2	0,3583
881	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0048	881-3	0,
881	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0226	881-3	0,3583
881	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0074	881-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
881	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	881-4	0,3583
881	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	881-5	0,
881	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	881-5	0,3583
881	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	881-6	0,
881	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,465E-18	881-6	0,3583
881	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	881-1	0,3583
881	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	881-2	0,
881	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	881-2	0,3583
881	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	881-3	0,
881	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0226	881-3	0,3583
881	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0074	881-4	0,
881	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	881-4	0,3583
881	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	881-5	0,
881	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	881-5	0,3583
881	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	881-6	0,
881	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,519E-18	881-6	0,3583
881	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	881-1	0,3583
881	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	881-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
881	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	881-2	0,3583
881	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0027	881-3	0,
881	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0195	881-3	0,3583
881	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,008	881-4	0,
881	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	881-4	0,3583
881	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	881-5	0,
881	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	881-5	0,3583
881	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	881-6	0,
881	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,366E-18	881-6	0,3583
881	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	881-1	0,3583
881	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	881-2	0,
881	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	881-2	0,3583
881	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	881-3	0,
881	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0133	881-3	0,3583
881	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0092	881-4	0,
881	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	881-4	0,3583
881	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0041	881-5	0,
881	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	881-5	0,3583
881	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	881-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
881	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,033E-18	881-6	0,3583
881	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	881-1	0,
881	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	881-1	0,3583
881	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	881-2	0,
881	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,342E-04	881-2	0,3583
881	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,342E-04	881-3	0,
881	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0143	881-3	0,3583
881	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,008	881-4	0,
881	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	881-4	0,3583
881	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	881-5	0,
881	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	881-5	0,3583
881	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	881-6	0,
881	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,752E-18	881-6	0,3583
881	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	881-1	0,
881	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	881-1	0,3583
881	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	881-2	0,
881	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	881-2	0,3583
881	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	881-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
881	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0134	881-3	0,3583
881	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0089	881-4	0,
881	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	881-4	0,3583
881	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	881-5	0,
881	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	881-5	0,3583
881	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	881-6	0,
881	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,103E-19	881-6	0,3583
881	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	881-1	0,
881	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	881-1	0,3583
881	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	881-2	0,
881	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,345E-04	881-2	0,3583
881	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,345E-04	881-3	0,
881	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0143	881-3	0,3583
881	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,008	881-4	0,
881	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	881-4	0,3583
881	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	881-5	0,
881	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	881-5	0,3583
881	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	881-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
881	2,14979	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,754E-18	881-6	0,3583
881	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	881-1	0,
881	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	881-1	0,3583
881	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	881-2	0,
881	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	881-2	0,3583
881	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	881-3	0,
881	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0134	881-3	0,3583
881	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0089	881-4	0,
881	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	881-4	0,3583
881	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	881-5	0,
881	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	881-5	0,3583
881	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	881-6	0,
881	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,124E-19	881-6	0,3583
882	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,643E-04	882-1	0,3583
882	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	8,643E-04	882-2	0,
882	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	882-2	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0085	882-3	0,
882	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0281	882-3	0,3583
882	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0166	882-4	0,
882	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,339E-04	882-4	0,3583
882	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,339E-04	882-5	0,
882	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	882-5	0,3583
882	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	882-6	0,
882	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,647E-17	882-6	0,3583
882	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0017	882-1	0,3583
882	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0017	882-2	0,
882	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0137	882-2	0,3583
882	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0137	882-3	0,
882	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0359	882-3	0,3583
882	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0207	882-4	0,
882	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0036	882-4	0,3583
882	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0036	882-5	0,
882	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0033	882-5	0,3583
882	1,79149	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0033	882-6	0,
882	2,14979	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,156E-17	882-6	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	882-1	0,3583
882	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	882-2	0,
882	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0137	882-2	0,3583
882	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0137	882-3	0,
882	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0359	882-3	0,3583
882	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0207	882-4	0,
882	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0036	882-4	0,3583
882	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0036	882-5	0,
882	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	882-5	0,3583
882	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	882-6	0,
882	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,165E-17	882-6	0,3583
882	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,667E-04	882-1	0,3583
882	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	8,667E-04	882-2	0,
882	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	882-2	0,3583
882	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0085	882-3	0,
882	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0281	882-3	0,3583
882	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0166	882-4	0,
882	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,314E-04	882-4	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,314E-04	882-5	0,
882	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	882-5	0,3583
882	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	882-6	0,
882	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,656E-17	882-6	0,3583
882	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	882-1	0,3583
882	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	882-2	0,
882	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	882-2	0,3583
882	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0017	882-3	0,
882	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0128	882-3	0,3583
882	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0087	882-4	0,
882	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	882-4	0,3583
882	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	882-5	0,
882	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	882-5	0,3583
882	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	882-6	0,
882	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,214E-18	882-6	0,3583
882	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	882-1	0,
882	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	882-1	0,3583
882	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	882-2	0,
882	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,081E-04	882-2	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,081E-04	882-3	0,
882	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,014	882-3	0,3583
882	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0078	882-4	0,
882	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,005	882-4	0,3583
882	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,005	882-5	0,
882	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	882-5	0,3583
882	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	882-6	0,
882	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,833E-18	882-6	0,3583
882	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	882-1	0,3583
882	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	882-2	0,
882	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	882-2	0,3583
882	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	882-3	0,
882	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0134	882-3	0,3583
882	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0089	882-4	0,
882	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	882-4	0,3583
882	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	882-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	882-5	0,3583
882	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	882-6	0,
882	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,855E-18	882-6	0,3583
882	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	882-1	0,
882	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	882-1	0,3583
882	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	882-2	0,
882	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,101E-04	882-2	0,3583
882	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,101E-04	882-3	0,
882	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,014	882-3	0,3583
882	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0078	882-4	0,
882	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0051	882-4	0,3583
882	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0051	882-5	0,
882	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	882-5	0,3583
882	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	882-6	0,
882	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,833E-18	882-6	0,3583
882	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	882-1	0,
882	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	882-1	0,3583
882	0,3583	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	882-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
882	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	882-2	0,3583
882	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	882-3	0,
882	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0134	882-3	0,3583
882	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0089	882-4	0,
882	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	882-4	0,3583
882	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	882-5	0,
882	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	882-5	0,3583
882	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	882-6	0,
882	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,855E-18	882-6	0,3583
883	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	883-1	0,4573
883	0,4573	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0101	883-2	0,
883	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	883-2	0,4573
883	0,9146	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	883-3	0,
883	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	883-3	0,4573
883	1,3719	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	883-4	0,
883	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0067	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0067	883-5	0,
883	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0279	883-5	0,4573
883	2,2865	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0242	883-6	0,
883	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	883-6	0,4573
883	2,7438	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0037	883-7	0,
883	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	883-7	0,4573
883	3,20111	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	883-8	0,
883	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	883-8	0,4573
883	3,65841	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0138	883-9	0,
883	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	883-9	0,4573
883	4,11571	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	883-10	0,
883	4,57301	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,053E-17	883-10	0,4573
883	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	883-1	0,4573
883	0,4573	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	883-2	0,
883	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	883-2	0,4573
883	0,9146	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	883-3	0,
883	1,3719	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	883-3	0,4573
883	1,3719	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	883-4	0,
883	1,8292	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0079	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0079	883-5	0,
883	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0295	883-5	0,4573
883	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0244	883-6	0,
883	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0038	883-6	0,4573
883	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0038	883-7	0,
883	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	883-7	0,4573
883	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0089	883-8	0,
883	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	883-8	0,4573
883	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	883-9	0,
883	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	883-9	0,4573
883	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	883-10	0,
883	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,867E-17	883-10	0,4573
883	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0098	883-1	0,4573
883	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0098	883-2	0,
883	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	883-2	0,4573
883	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	883-3	0,
883	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	883-3	0,4573
883	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0058	883-4	0,
883	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	883-5	0,
883	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0295	883-5	0,4573
883	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0244	883-6	0,
883	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0038	883-6	0,4573
883	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0038	883-7	0,
883	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	883-7	0,4573
883	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0089	883-8	0,
883	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	883-8	0,4573
883	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	883-9	0,
883	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	883-9	0,4573
883	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	883-10	0,
883	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,869E-17	883-10	0,4573
883	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	883-1	0,4573
883	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0101	883-2	0,
883	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	883-2	0,4573
883	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	883-3	0,
883	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	883-3	0,4573
883	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	883-4	0,
883	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0067	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0067	883-5	0,
883	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0279	883-5	0,4573
883	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0242	883-6	0,
883	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	883-6	0,4573
883	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0037	883-7	0,
883	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	883-7	0,4573
883	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	883-8	0,
883	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	883-8	0,4573
883	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0138	883-9	0,
883	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	883-9	0,4573
883	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	883-10	0,
883	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,055E-17	883-10	0,4573
883	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	883-1	0,4573
883	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	883-2	0,
883	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	883-2	0,4573
883	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0135	883-3	0,
883	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	883-3	0,4573
883	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	883-4	0,
883	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	883-5	0,
883	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,025	883-5	0,4573
883	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0239	883-6	0,
883	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	883-6	0,4573
883	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0034	883-7	0,
883	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	883-7	0,4573
883	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0092	883-8	0,
883	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	883-8	0,4573
883	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,014	883-9	0,
883	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0109	883-9	0,4573
883	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0109	883-10	0,
883	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-4,220E-18	883-10	0,4573
883	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	883-1	0,
883	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	883-1	0,4573
883	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0106	883-2	0,
883	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	883-2	0,4573
883	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	883-3	0,
883	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	883-3	0,4573
883	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0083	883-4	0,
883	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	883-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	883-5	0,
883	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0254	883-5	0,4573
883	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0236	883-6	0,
883	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	883-6	0,4573
883	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0032	883-7	0,
883	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	883-7	0,4573
883	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	883-8	0,
883	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	883-8	0,4573
883	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0141	883-9	0,
883	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	883-9	0,4573
883	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,011	883-10	0,
883	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,825E-18	883-10	0,4573
883	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	883-1	0,
883	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	883-1	0,4573
883	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	883-2	0,
883	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	883-2	0,4573
883	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0135	883-3	0,
883	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	883-3	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	883-4	0,
883	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0044	883-4	0,4573
883	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0044	883-5	0,
883	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0251	883-5	0,4573
883	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0238	883-6	0,
883	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	883-6	0,4573
883	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0034	883-7	0,
883	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	883-7	0,4573
883	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	883-8	0,
883	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	883-8	0,4573
883	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,014	883-9	0,
883	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	883-9	0,4573
883	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0109	883-10	0,
883	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,378E-18	883-10	0,4573
883	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	883-1	0,
883	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0106	883-1	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	0,4573	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0106	883-2	0,
883	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	883-2	0,4573
883	0,9146	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0133	883-3	0,
883	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0083	883-3	0,4573
883	1,3719	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0083	883-4	0,
883	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0047	883-4	0,4573
883	1,8292	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0047	883-5	0,
883	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0254	883-5	0,4573
883	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0236	883-6	0,
883	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0032	883-6	0,4573
883	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0032	883-7	0,
883	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0094	883-7	0,4573
883	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0094	883-8	0,
883	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0141	883-8	0,4573
883	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0141	883-9	0,
883	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,011	883-9	0,4573
883	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,011	883-10	0,
883	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,818E-18	883-10	0,4573
883	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	883-1	0,
883	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	883-1	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0106	883-2	0,
883	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	883-2	0,4573
883	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0134	883-3	0,
883	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	883-3	0,4573
883	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	883-4	0,
883	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0045	883-4	0,4573
883	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0045	883-5	0,
883	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0252	883-5	0,4573
883	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0239	883-6	0,
883	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0034	883-6	0,4573
883	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0034	883-7	0,
883	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	883-7	0,4573
883	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	883-8	0,
883	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	883-8	0,4573
883	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,014	883-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
883	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	883-9	0,4573
883	4,11571	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0109	883-10	0,
883	4,57301	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-4,371E-18	883-10	0,4573
884	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	884-1	0,4573
884	0,4573	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0105	884-2	0,
884	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	884-2	0,4573
884	0,9146	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0131	884-3	0,
884	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,008	884-3	0,4573
884	1,3719	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,008	884-4	0,
884	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0051	884-4	0,4573
884	1,8292	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0051	884-5	0,
884	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0259	884-5	0,4573
884	2,2865	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0222	884-6	0,
884	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0021	884-6	0,4573
884	2,7438	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0021	884-7	0,
884	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0102	884-7	0,4573
884	3,20111	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0102	884-8	0,
884	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0146	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0146	884-9	0,
884	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	884-9	0,4573
884	4,11571	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	884-10	0,
884	4,57301	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,399E-17	884-10	0,4573
884	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	884-1	0,4573
884	0,4573	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	884-2	0,
884	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	884-2	0,4573
884	0,9146	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0129	884-3	0,
884	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	884-3	0,4573
884	1,3719	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0076	884-4	0,
884	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0055	884-4	0,4573
884	1,8292	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0055	884-5	0,
884	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0265	884-5	0,4573
884	2,2865	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0215	884-6	0,
884	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0015	884-6	0,4573
884	2,7438	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0015	884-7	0,
884	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	884-7	0,4573
884	3,20111	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0106	884-8	0,
884	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0149	884-9	0,
884	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	884-9	0,4573
884	4,11571	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	884-10	0,
884	4,57301	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-2,490E-17	884-10	0,4573
884	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	884-1	0,4573
884	0,4573	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	884-2	0,
884	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	884-2	0,4573
884	0,9146	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0129	884-3	0,
884	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	884-3	0,4573
884	1,3719	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0076	884-4	0,
884	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0055	884-4	0,4573
884	1,8292	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0055	884-5	0,
884	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0265	884-5	0,4573
884	2,2865	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0215	884-6	0,
884	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0015	884-6	0,4573
884	2,7438	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0015	884-7	0,
884	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	884-7	0,4573
884	3,20111	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0106	884-8	0,
884	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0149	884-9	0,
884	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	884-9	0,4573
884	4,11571	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	884-10	0,
884	4,57301	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,491E-17	884-10	0,4573
884	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	884-1	0,4573
884	0,4573	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0105	884-2	0,
884	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	884-2	0,4573
884	0,9146	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0131	884-3	0,
884	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	884-3	0,4573
884	1,3719	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	884-4	0,
884	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	884-4	0,4573
884	1,8292	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	884-5	0,
884	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0259	884-5	0,4573
884	2,2865	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	884-6	0,
884	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0021	884-6	0,4573
884	2,7438	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0021	884-7	0,
884	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	884-7	0,4573
884	3,20111	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0102	884-8	0,
884	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0146	884-9	0,
884	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	884-9	0,4573
884	4,11571	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	884-10	0,
884	4,57301	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,400E-17	884-10	0,4573
884	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	884-1	0,4573
884	0,4573	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0107	884-2	0,
884	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	884-2	0,4573
884	0,9146	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0136	884-3	0,
884	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	884-3	0,4573
884	1,3719	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	884-4	0,
884	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0041	884-4	0,4573
884	1,8292	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0041	884-5	0,
884	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0247	884-5	0,4573
884	2,2865	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0236	884-6	0,
884	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	884-6	0,4573
884	2,7438	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0032	884-7	0,
884	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	884-7	0,4573
884	3,20111	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	884-8	0,
884	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0141	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0141	884-9	0,
884	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	884-9	0,4573
884	4,11571	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,011	884-10	0,
884	4,57301	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,520E-18	884-10	0,4573
884	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	884-1	0,
884	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	884-1	0,4573
884	0,4573	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	884-2	0,
884	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	884-2	0,4573
884	0,9146	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0135	884-3	0,
884	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	884-3	0,4573
884	1,3719	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	884-4	0,
884	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0043	884-4	0,4573
884	1,8292	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0043	884-5	0,
884	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,025	884-5	0,4573
884	2,2865	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0231	884-6	0,
884	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	884-6	0,4573
884	2,7438	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	884-7	0,
884	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	884-7	0,4573
884	3,20111	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	884-8	0,
884	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0143	884-8	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	3,65841	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0143	884-9	0,
884	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0111	884-9	0,4573
884	4,11571	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0111	884-10	0,
884	4,57301	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,366E-18	884-10	0,4573
884	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	884-1	0,
884	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	884-1	0,4573
884	0,4573	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0107	884-2	0,
884	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	884-2	0,4573
884	0,9146	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0136	884-3	0,
884	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	884-3	0,4573
884	1,3719	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	884-4	0,
884	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0042	884-4	0,4573
884	1,8292	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0042	884-5	0,
884	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0249	884-5	0,4573
884	2,2865	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0235	884-6	0,
884	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	884-6	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	2,7438	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0031	884-7	0,
884	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	884-7	0,4573
884	3,20111	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	884-8	0,
884	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	884-8	0,4573
884	3,65841	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0141	884-9	0,
884	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	884-9	0,4573
884	4,11571	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,011	884-10	0,
884	4,57301	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-7,452E-18	884-10	0,4573
884	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	884-1	0,
884	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	884-1	0,4573
884	0,4573	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	884-2	0,
884	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	884-2	0,4573
884	0,9146	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0135	884-3	0,
884	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	884-3	0,4573
884	1,3719	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	884-4	0,
884	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0043	884-4	0,4573
884	1,8292	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0043	884-5	0,
884	2,2865	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,025	884-5	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	2,2865	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0231	884-6	0,
884	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0028	884-6	0,4573
884	2,7438	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0028	884-7	0,
884	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0097	884-7	0,4573
884	3,20111	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0097	884-8	0,
884	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0143	884-8	0,4573
884	3,65841	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0143	884-9	0,
884	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0111	884-9	0,4573
884	4,11571	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0111	884-10	0,
884	4,57301	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,295E-18	884-10	0,4573
884	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	884-1	0,
884	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	884-1	0,4573
884	0,4573	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0107	884-2	0,
884	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	884-2	0,4573
884	0,9146	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0136	884-3	0,
884	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	884-3	0,4573
884	1,3719	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	884-4	0,
884	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0042	884-4	0,4573

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
884	1,8292	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0042	884-5	0,
884	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0248	884-5	0,4573
884	2,2865	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0235	884-6	0,
884	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0031	884-6	0,4573
884	2,7438	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0031	884-7	0,
884	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	884-7	0,4573
884	3,20111	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	884-8	0,
884	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	884-8	0,4573
884	3,65841	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0141	884-9	0,
884	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	884-9	0,4573
884	4,11571	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,011	884-10	0,
884	4,57301	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-7,382E-18	884-10	0,4573
887	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	887-1	0,46325
887	0,46325	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0128	887-2	0,
887	0,9265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,01	887-2	0,46325
887	0,9265	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,01	887-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0084	887-3	0,46325
887	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0104	887-4	0,
887	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0225	887-4	0,46325
887	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0225	887-5	0,
887	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	887-5	0,46325
887	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0191	887-6	0,
887	2,7795	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,980E-16	887-6	0,46325
887	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,015	887-1	0,46325
887	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,015	887-2	0,
887	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	887-2	0,46325
887	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0145	887-3	0,
887	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0017	887-3	0,46325
887	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0237	887-4	0,
887	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0314	887-4	0,46325
887	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0314	887-5	0,
887	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0235	887-5	0,46325
887	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0235	887-6	0,
887	2,7795	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,854E-16	887-6	0,46325
887	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	887-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,015	887-1	0,46325
887	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,015	887-2	0,
887	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	887-2	0,46325
887	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0145	887-3	0,
887	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0017	887-3	0,46325
887	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0237	887-4	0,
887	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0314	887-4	0,46325
887	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0314	887-5	0,
887	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	887-5	0,46325
887	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	887-6	0,
887	2,7795	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,855E-16	887-6	0,46325
887	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	887-1	0,46325
887	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0128	887-2	0,
887	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	887-2	0,46325
887	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	887-3	0,
887	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0084	887-3	0,46325
887	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0104	887-4	0,
887	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0225	887-4	0,46325
887	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0225	887-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	887-5	0,46325
887	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0191	887-6	0,
887	2,7795	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,981E-16	887-6	0,46325
887	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	887-1	0,46325
887	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0085	887-2	0,
887	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	887-2	0,46325
887	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0015	887-3	0,
887	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0212	887-3	0,46325
887	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0157	887-4	0,
887	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	887-4	0,46325
887	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	887-5	0,
887	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	887-5	0,46325
887	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0103	887-6	0,
887	2,7795	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,151E-17	887-6	0,46325
887	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	887-1	0,
887	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	887-1	0,46325
887	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	887-2	0,
887	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,563E-06	887-2	0,46325
887	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,563E-06	887-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0234	887-3	0,46325
887	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0147	887-4	0,
887	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	887-4	0,46325
887	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0058	887-5	0,
887	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	887-5	0,46325
887	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0107	887-6	0,
887	2,7795	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,465E-17	887-6	0,46325
887	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	887-1	0,46325
887	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	887-2	0,
887	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	887-2	0,46325
887	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	887-3	0,
887	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0212	887-3	0,46325
887	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0154	887-4	0,
887	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	887-4	0,46325
887	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0054	887-5	0,
887	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	887-5	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0105	887-6	0,
887	2,7795	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,331E-18	887-6	0,46325
887	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	887-1	0,
887	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	887-1	0,46325
887	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	887-2	0,
887	0,9265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,567E-06	887-2	0,46325
887	0,9265	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,567E-06	887-3	0,
887	1,38975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0234	887-3	0,46325
887	1,38975	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0147	887-4	0,
887	1,853	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	887-4	0,46325
887	1,853	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	887-5	0,
887	2,31625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	887-5	0,46325
887	2,31625	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0107	887-6	0,
887	2,7795	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,465E-17	887-6	0,46325
887	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	887-1	0,
887	0,46325	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	887-1	0,46325
887	0,46325	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	887-2	0,
887	0,9265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	887-2	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
887	0,9265	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0014	887-3	0,
887	1,38975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0212	887-3	0,46325
887	1,38975	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0154	887-4	0,
887	1,853	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	887-4	0,46325
887	1,853	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0054	887-5	0,
887	2,31625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0105	887-5	0,46325
887	2,31625	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0105	887-6	0,
887	2,7795	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	8,331E-18	887-6	0,46325
888	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,862E-04	888-1	0,46325
888	0,46325	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-8,862E-04	888-2	0,
888	0,9265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,015	888-2	0,46325
888	0,9265	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,015	888-3	0,
888	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0424	888-3	0,46325
888	1,38975	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0236	888-4	0,
888	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	888-4	0,46325
888	1,853	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0025	888-5	0,
888	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	888-5	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	2,31625	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	888-6	0,
888	2,7795	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,439E-17	888-6	0,46325
888	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	888-1	0,46325
888	0,46325	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0052	888-2	0,
888	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0236	888-2	0,46325
888	0,9265	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0236	888-3	0,
888	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0553	888-3	0,46325
888	1,38975	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0299	888-4	0,
888	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0067	888-4	0,46325
888	1,853	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0067	888-5	0,
888	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	888-5	0,46325
888	2,31625	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	888-6	0,
888	2,7795	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,635E-17	888-6	0,46325
888	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	888-1	0,46325
888	0,46325	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0052	888-2	0,
888	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	888-2	0,46325
888	0,9265	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0236	888-3	0,
888	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0553	888-3	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	1,38975	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0299	888-4	0,
888	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0067	888-4	0,46325
888	1,853	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0067	888-5	0,
888	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	888-5	0,46325
888	2,31625	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	888-6	0,
888	2,7795	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,639E-17	888-6	0,46325
888	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,827E-04	888-1	0,46325
888	0,46325	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,827E-04	888-2	0,
888	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,015	888-2	0,46325
888	0,9265	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,015	888-3	0,
888	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0424	888-3	0,46325
888	1,38975	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0236	888-4	0,
888	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	888-4	0,46325
888	1,853	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0025	888-5	0,
888	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	888-5	0,46325
888	2,31625	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	888-6	0,
888	2,7795	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,443E-17	888-6	0,46325
888	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	888-1	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	0,46325	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	888-2	0,
888	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	888-2	0,46325
888	0,9265	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0019	888-3	0,
888	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,017	888-3	0,46325
888	1,38975	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0115	888-4	0,
888	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	888-4	0,46325
888	1,853	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0056	888-5	0,
888	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	888-5	0,46325
888	2,31625	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	888-6	0,
888	2,7795	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,524E-18	888-6	0,46325
888	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	888-1	0,
888	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	888-1	0,46325
888	0,46325	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	888-2	0,
888	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,026E-04	888-2	0,46325
888	0,9265	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,026E-04	888-3	0,
888	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	888-3	0,46325
888	1,38975	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0098	888-4	0,
888	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	888-4	0,46325
888	1,853	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	888-5	0,
888	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,01	888-5	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	2,31625	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,01	888-6	0,
888	2,7795	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,259E-18	888-6	0,46325
888	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	888-1	0,
888	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	888-1	0,46325
888	0,46325	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	888-2	0,
888	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0017	888-2	0,46325
888	0,9265	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0017	888-3	0,
888	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0174	888-3	0,46325
888	1,38975	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0115	888-4	0,
888	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	888-4	0,46325
888	1,853	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	888-5	0,
888	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	888-5	0,46325
888	2,31625	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	888-6	0,
888	2,7795	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,960E-18	888-6	0,46325
888	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	888-1	0,
888	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	888-1	0,46325
888	0,46325	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	888-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	0,9265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,027E-04	888-2	0,46325
888	0,9265	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	9,027E-04	888-3	0,
888	1,38975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0185	888-3	0,46325
888	1,38975	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0098	888-4	0,
888	1,853	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0067	888-4	0,46325
888	1,853	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0067	888-5	0,
888	2,31625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,01	888-5	0,46325
888	2,31625	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,01	888-6	0,
888	2,7795	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	8,259E-18	888-6	0,46325
888	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	888-1	0,
888	0,46325	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	888-1	0,46325
888	0,46325	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	888-2	0,
888	0,9265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	888-2	0,46325
888	0,9265	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	888-3	0,
888	1,38975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0174	888-3	0,46325
888	1,38975	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0115	888-4	0,
888	1,853	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	888-4	0,46325

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
888	1,853	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	888-5	0,
888	2,31625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	888-5	0,46325
888	2,31625	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	888-6	0,
888	2,7795	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,960E-18	888-6	0,46325
889	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	889-1	0,3583
889	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0047	889-2	0,
889	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,795E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,795E-04	889-3	0,
889	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0165	889-3	0,3583
889	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	889-4	0,
889	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	889-4	0,3583
889	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	889-5	0,
889	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0091	889-5	0,3583
889	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0091	889-6	0,
889	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,879E-18	889-6	0,3583
889	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	889-1	0,3583
889	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0044	889-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
889	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0014	889-2	0,3583
889	0,7166	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0014	889-3	0,
889	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0174	889-3	0,3583
889	1,0749	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-8,916E-04	889-4	0,
889	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	889-4	0,3583
889	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	889-5	0,
889	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0099	889-5	0,3583
889	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0099	889-6	0,
889	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,340E-17	889-6	0,3583
889	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	889-1	0,3583
889	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0044	889-2	0,
889	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0014	889-2	0,3583
889	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0014	889-3	0,
889	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0174	889-3	0,3583
889	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-8,919E-04	889-4	0,
889	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	889-4	0,3583
889	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	889-5	0,
889	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	889-5	0,3583
889	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0099	889-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
889	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,347E-17	889-6	0,3583
889	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	889-1	0,3583
889	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0047	889-2	0,
889	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,775E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,775E-04	889-3	0,
889	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0165	889-3	0,3583
889	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	889-4	0,
889	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	889-4	0,3583
889	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	889-5	0,
889	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0091	889-5	0,3583
889	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0091	889-6	0,
889	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,949E-18	889-6	0,3583
889	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	889-1	0,3583
889	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	889-2	0,
889	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,299E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,299E-04	889-3	0,
889	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0147	889-3	0,3583
889	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0087	889-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
889	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	889-4	0,3583
889	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	889-5	0,
889	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	889-5	0,3583
889	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	889-6	0,
889	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,415E-18	889-6	0,3583
889	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	889-1	0,
889	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	889-1	0,3583
889	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	889-2	0,
889	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,872E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-8,872E-04	889-3	0,
889	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0167	889-3	0,3583
889	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0072	889-4	0,
889	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	889-4	0,3583
889	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	889-5	0,
889	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	889-5	0,3583
889	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	889-6	0,
889	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,983E-18	889-6	0,3583
889	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	889-1	0,
889	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	889-1	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
889	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0053	889-2	0,
889	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,043E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,043E-04	889-3	0,
889	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0149	889-3	0,3583
889	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0085	889-4	0,
889	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	889-4	0,3583
889	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0045	889-5	0,
889	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	889-5	0,3583
889	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	889-6	0,
889	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,505E-18	889-6	0,3583
889	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	889-1	0,
889	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	889-1	0,3583
889	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	889-2	0,
889	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,872E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-8,872E-04	889-3	0,
889	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0167	889-3	0,3583
889	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0072	889-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
889	1,43319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0055	889-4	0,3583
889	1,43319	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0055	889-5	0,
889	1,79149	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0078	889-5	0,3583
889	1,79149	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0078	889-6	0,
889	2,14979	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,983E-18	889-6	0,3583
889	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	889-1	0,
889	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	889-1	0,3583
889	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0053	889-2	0,
889	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,043E-04	889-2	0,3583
889	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,043E-04	889-3	0,
889	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0149	889-3	0,3583
889	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0085	889-4	0,
889	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0045	889-4	0,3583
889	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0045	889-5	0,
889	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	889-5	0,3583
889	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	889-6	0,
889	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,505E-18	889-6	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,841E-04	890-1	0,3583
890	0,3583	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,841E-04	890-2	0,
890	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,012	890-2	0,3583
890	0,7166	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,012	890-3	0,
890	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0334	890-3	0,3583
890	1,0749	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0204	890-4	0,
890	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0033	890-4	0,3583
890	1,43319	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0033	890-5	0,
890	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0035	890-5	0,3583
890	1,79149	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0035	890-6	0,
890	2,14979	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,013E-17	890-6	0,3583
890	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,004	890-1	0,3583
890	0,3583	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,004	890-2	0,
890	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0183	890-2	0,3583
890	0,7166	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0183	890-3	0,
890	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0429	890-3	0,3583
890	1,0749	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0264	890-4	0,
890	1,43319	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0073	890-4	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	1,43319	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0073	890-5	0,
890	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	890-5	0,3583
890	1,79149	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0015	890-6	0,
890	2,14979	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	3,088E-17	890-6	0,3583
890	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	890-1	0,3583
890	0,3583	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,004	890-2	0,
890	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0183	890-2	0,3583
890	0,7166	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0183	890-3	0,
890	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0428	890-3	0,3583
890	1,0749	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0263	890-4	0,
890	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0073	890-4	0,3583
890	1,43319	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0073	890-5	0,
890	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	890-5	0,3583
890	1,79149	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0015	890-6	0,
890	2,14979	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,088E-17	890-6	0,3583
890	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,819E-04	890-1	0,3583
890	0,3583	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,819E-04	890-2	0,
890	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	890-2	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	0,7166	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	890-3	0,
890	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0334	890-3	0,3583
890	1,0749	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0204	890-4	0,
890	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	890-4	0,3583
890	1,43319	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	890-5	0,
890	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0035	890-5	0,3583
890	1,79149	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0035	890-6	0,
890	2,14979	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,013E-17	890-6	0,3583
890	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	890-1	0,3583
890	0,3583	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0053	890-2	0,
890	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,714E-04	890-2	0,3583
890	0,7166	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,714E-04	890-3	0,
890	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0148	890-3	0,3583
890	1,0749	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0088	890-4	0,
890	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	890-4	0,3583
890	1,43319	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	890-5	0,
890	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	890-5	0,3583
890	1,79149	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	890-6	0,
890	2,14979	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,010E-18	890-6	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	890-1	0,
890	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	890-1	0,3583
890	0,3583	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	890-2	0,
890	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0011	890-2	0,3583
890	0,7166	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0011	890-3	0,
890	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,017	890-3	0,3583
890	1,0749	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0075	890-4	0,
890	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	890-4	0,3583
890	1,43319	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	890-5	0,
890	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	890-5	0,3583
890	1,79149	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	890-6	0,
890	2,14979	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,963E-18	890-6	0,3583
890	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	890-1	0,
890	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	890-1	0,3583
890	0,3583	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	890-2	0,
890	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,270E-05	890-2	0,3583
890	0,7166	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,270E-05	890-3	0,
890	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0152	890-3	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	1,0749	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0089	890-4	0,
890	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	890-4	0,3583
890	1,43319	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	890-5	0,
890	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	890-5	0,3583
890	1,79149	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	890-6	0,
890	2,14979	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,546E-18	890-6	0,3583
890	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	890-1	0,
890	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	890-1	0,3583
890	0,3583	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0046	890-2	0,
890	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0011	890-2	0,3583
890	0,7166	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0011	890-3	0,
890	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,017	890-3	0,3583
890	1,0749	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0075	890-4	0,
890	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	890-4	0,3583
890	1,43319	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	890-5	0,
890	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	890-5	0,3583
890	1,79149	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0077	890-6	0,
890	2,14979	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,963E-18	890-6	0,3583

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
890	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	890-1	0,
890	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	890-1	0,3583
890	0,3583	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	890-2	0,
890	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,271E-05	890-2	0,3583
890	0,7166	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,271E-05	890-3	0,
890	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0152	890-3	0,3583
890	1,0749	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0089	890-4	0,
890	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	890-4	0,3583
890	1,43319	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	890-5	0,
890	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	890-5	0,3583
890	1,79149	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	890-6	0,
890	2,14979	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,546E-18	890-6	0,3583
891	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0092	891-1	0,48591
891	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0092	891-2	0,
891	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	891-2	0,48591
891	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	891-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0141	891-3	0,48591
891	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0094	891-4	0,
891	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	891-4	0,48591
891	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	891-5	0,
891	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	891-5	0,48591
891	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	891-6	0,
891	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,043E-17	891-6	0,48591
891	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	891-1	0,48591
891	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	891-2	0,
891	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	891-2	0,48591
891	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0057	891-3	0,
891	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0122	891-3	0,48591
891	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0069	891-4	0,
891	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0093	891-4	0,48591
891	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0093	891-5	0,
891	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	891-5	0,48591
891	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0116	891-6	0,
891	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,067E-17	891-6	0,48591
891	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	891-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0098	891-1	0,48591
891	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0098	891-2	0,
891	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	891-2	0,48591
891	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0057	891-3	0,
891	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0122	891-3	0,48591
891	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0069	891-4	0,
891	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0093	891-4	0,48591
891	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0093	891-5	0,
891	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	891-5	0,48591
891	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0116	891-6	0,
891	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	9,581E-18	891-6	0,48591
891	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	891-1	0,48591
891	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	891-2	0,
891	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	891-2	0,48591
891	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	891-3	0,
891	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0141	891-3	0,48591
891	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0094	891-4	0,
891	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	891-4	0,48591
891	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	891-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	891-5	0,48591
891	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	891-6	0,
891	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,153E-17	891-6	0,48591
891	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	891-1	0,48591
891	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	891-2	0,
891	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	891-2	0,48591
891	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	891-3	0,
891	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0177	891-3	0,48591
891	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0144	891-4	0,
891	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0043	891-4	0,48591
891	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0043	891-5	0,
891	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	891-5	0,48591
891	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	891-6	0,
891	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,828E-17	891-6	0,48591
891	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	891-1	0,
891	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0072	891-1	0,48591
891	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0072	891-2	0,
891	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,168E-04	891-2	0,48591
891	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,168E-04	891-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0201	891-3	0,48591
891	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0138	891-4	0,
891	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	891-4	0,48591
891	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	891-5	0,
891	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	891-5	0,48591
891	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	891-6	0,
891	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,611E-17	891-6	0,48591
891	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	891-1	0,48591
891	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	891-2	0,
891	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	891-2	0,48591
891	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0012	891-3	0,
891	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,019	891-3	0,48591
891	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0144	891-4	0,
891	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	891-4	0,48591
891	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	891-5	0,
891	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	891-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	891-6	0,
891	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,419E-17	891-6	0,48591
891	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	891-1	0,
891	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0072	891-1	0,48591
891	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0072	891-2	0,
891	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,078E-04	891-2	0,48591
891	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,078E-04	891-3	0,
891	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0201	891-3	0,48591
891	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0138	891-4	0,
891	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	891-4	0,48591
891	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	891-5	0,
891	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	891-5	0,48591
891	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	891-6	0,
891	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,614E-17	891-6	0,48591
891	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	891-1	0,
891	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	891-1	0,48591
891	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	891-2	0,
891	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0012	891-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
891	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0012	891-3	0,
891	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,019	891-3	0,48591
891	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0144	891-4	0,
891	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	891-4	0,48591
891	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	891-5	0,
891	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	891-5	0,48591
891	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	891-6	0,
891	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,421E-17	891-6	0,48591
892	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	892-1	0,
892	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	3,179E-17	892-3	0,5
892	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	892-1	0,
892	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
892	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,907E-17	892-3	0,5
892	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	892-1	0,
892	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	3,909E-17	892-3	0,5
892	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	892-1	0,
892	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	3,181E-17	892-3	0,5
892	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	892-1	0,
892	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	2,448E-17	892-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
892	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	892-1	0,
892	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	892-2	0,
892	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	892-2	0,5
892	1,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0286	892-3	0,
892	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,437E-17	892-3	0,5
892	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	892-1	0,
892	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,968E-17	892-3	0,5
892	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	892-1	0,
892	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	892-2	0,
892	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	892-2	0,5
892	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	892-3	0,
892	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,437E-17	892-3	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
892	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	892-1	0,
892	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	892-1	0,5
892	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	892-2	0,
892	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	892-2	0,5
892	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	892-3	0,
892	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,968E-17	892-3	0,5
893	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	893-1	0,48591
893	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	893-2	0,
893	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	893-2	0,48591
893	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0058	893-3	0,
893	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0122	893-3	0,48591
893	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0084	893-4	0,
893	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0083	893-4	0,48591
893	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0083	893-5	0,
893	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	893-5	0,48591
893	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0111	893-6	0,
893	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,709E-18	893-6	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	893-1	0,48591
893	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0108	893-2	0,
893	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	893-2	0,48591
893	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	893-3	0,
893	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0092	893-3	0,48591
893	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0054	893-4	0,
893	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	893-4	0,48591
893	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0103	893-5	0,
893	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	893-5	0,48591
893	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0121	893-6	0,
893	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,464E-18	893-6	0,48591
893	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	893-1	0,48591
893	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0108	893-2	0,
893	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	893-2	0,48591
893	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	893-3	0,
893	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0092	893-3	0,48591
893	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0054	893-4	0,
893	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	893-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0103	893-5	0,
893	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	893-5	0,48591
893	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0121	893-6	0,
893	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,444E-18	893-6	0,48591
893	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	893-1	0,48591
893	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	893-2	0,
893	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	893-2	0,48591
893	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0058	893-3	0,
893	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0122	893-3	0,48591
893	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0084	893-4	0,
893	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0083	893-4	0,48591
893	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0083	893-5	0,
893	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	893-5	0,48591
893	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0111	893-6	0,
893	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,689E-18	893-6	0,48591
893	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	893-1	0,48591
893	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0081	893-2	0,
893	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	893-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	893-3	0,
893	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0173	893-3	0,48591
893	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0145	893-4	0,
893	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0042	893-4	0,48591
893	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0042	893-5	0,
893	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	893-5	0,48591
893	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0091	893-6	0,
893	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,424E-18	893-6	0,48591
893	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	893-1	0,
893	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	893-1	0,48591
893	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	893-2	0,
893	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,003	893-2	0,48591
893	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,003	893-3	0,
893	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0164	893-3	0,48591
893	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0111	893-4	0,
893	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0065	893-4	0,48591
893	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0065	893-5	0,
893	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	893-5	0,48591
893	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	893-6	0,
893	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,404E-18	893-6	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	893-1	0,
893	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	893-1	0,48591
893	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	893-2	0,
893	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	893-2	0,48591
893	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0036	893-3	0,
893	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0154	893-3	0,48591
893	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0116	893-4	0,
893	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	893-4	0,48591
893	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	893-5	0,
893	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	893-5	0,48591
893	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	893-6	0,
893	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,141E-18	893-6	0,48591
893	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	893-1	0,
893	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	893-1	0,48591
893	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	893-2	0,
893	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	893-2	0,48591
893	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	893-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	1,45774	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0164	893-3	0,48591
893	1,45774	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0111	893-4	0,
893	1,94365	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0065	893-4	0,48591
893	1,94365	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0065	893-5	0,
893	2,42956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0102	893-5	0,48591
893	2,42956	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0102	893-6	0,
893	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,377E-18	893-6	0,48591
893	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	893-1	0,
893	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	893-1	0,48591
893	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	893-2	0,
893	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	893-2	0,48591
893	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0036	893-3	0,
893	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0154	893-3	0,48591
893	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0116	893-4	0,
893	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0061	893-4	0,48591
893	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0061	893-5	0,
893	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	893-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
893	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	893-6	0,
893	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,114E-18	893-6	0,48591
894	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	894-1	0,48591
894	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	894-2	0,
894	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0014	894-2	0,48591
894	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0014	894-3	0,
894	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0188	894-3	0,48591
894	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0226	894-4	0,
894	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0012	894-4	0,48591
894	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0012	894-5	0,
894	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	894-5	0,48591
894	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0064	894-6	0,
894	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-5,980E-18	894-6	0,48591
894	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	894-1	0,48591
894	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	894-2	0,
894	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,212E-04	894-2	0,48591
894	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,212E-04	894-3	0,
894	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0218	894-3	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
894	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0255	894-4	0,
894	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	894-4	0,48591
894	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0031	894-5	0,
894	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0054	894-5	0,48591
894	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0054	894-6	0,
894	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,345E-17	894-6	0,48591
894	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	894-1	0,48591
894	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0066	894-2	0,
894	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,206E-04	894-2	0,48591
894	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,206E-04	894-3	0,
894	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0218	894-3	0,48591
894	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0255	894-4	0,
894	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	894-4	0,48591
894	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0031	894-5	0,
894	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	894-5	0,48591
894	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0054	894-6	0,
894	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,323E-17	894-6	0,48591
894	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	894-1	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
894	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	894-2	0,
894	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	894-2	0,48591
894	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0014	894-3	0,
894	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0188	894-3	0,48591
894	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0226	894-4	0,
894	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	894-4	0,48591
894	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	894-5	0,
894	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	894-5	0,48591
894	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0064	894-6	0,
894	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-5,763E-18	894-6	0,48591
894	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	894-1	0,48591
894	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	894-2	0,
894	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	894-2	0,48591
894	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0049	894-3	0,
894	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0135	894-3	0,48591
894	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0163	894-4	0,
894	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,003	894-4	0,48591
894	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,003	894-5	0,
894	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	894-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
894	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0084	894-6	0,
894	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,786E-19	894-6	0,48591
894	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	894-1	0,
894	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,009	894-1	0,48591
894	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,009	894-2	0,
894	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0042	894-2	0,48591
894	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0042	894-3	0,
894	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0145	894-3	0,48591
894	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0198	894-4	0,
894	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,683E-04	894-4	0,48591
894	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,683E-04	894-5	0,
894	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	894-5	0,48591
894	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	894-6	0,
894	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,684E-18	894-6	0,48591
894	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	894-1	0,
894	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	894-1	0,48591
894	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0087	894-2	0,
894	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	894-2	0,48591
894	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0035	894-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
894	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0156	894-3	0,48591
894	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0193	894-4	0,
894	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,858E-04	894-4	0,48591
894	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,858E-04	894-5	0,
894	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	894-5	0,48591
894	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	894-6	0,
894	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-8,170E-18	894-6	0,48591
894	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	894-1	0,
894	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,009	894-1	0,48591
894	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,009	894-2	0,
894	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0042	894-2	0,48591
894	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0042	894-3	0,
894	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0145	894-3	0,48591
894	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0198	894-4	0,
894	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,524E-04	894-4	0,48591
894	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,524E-04	894-5	0,
894	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	894-5	0,48591
894	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	894-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
894	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,554E-18	894-6	0,48591
894	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	894-1	0,
894	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	894-1	0,48591
894	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0087	894-2	0,
894	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0035	894-2	0,48591
894	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0035	894-3	0,
894	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0156	894-3	0,48591
894	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0194	894-4	0,
894	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,700E-04	894-4	0,48591
894	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,700E-04	894-5	0,
894	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	894-5	0,48591
894	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	894-6	0,
894	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-8,041E-18	894-6	0,48591
895	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0077	895-1	0,48591
895	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0077	895-2	0,
895	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	895-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0015	895-3	0,
895	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0186	895-3	0,48591
895	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0234	895-4	0,
895	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	895-4	0,48591
895	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0017	895-5	0,
895	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	895-5	0,48591
895	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	895-6	0,
895	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,194E-17	895-6	0,48591
895	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0068	895-1	0,48591
895	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0068	895-2	0,
895	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,645E-04	895-2	0,48591
895	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,645E-04	895-3	0,
895	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0214	895-3	0,48591
895	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0267	895-4	0,
895	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0039	895-4	0,48591
895	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0039	895-5	0,
895	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	895-5	0,48591
895	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	895-6	0,
895	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	1,104E-16	895-6	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0068	895-1	0,48591
895	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0068	895-2	0,
895	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,661E-04	895-2	0,48591
895	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,661E-04	895-3	0,
895	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0214	895-3	0,48591
895	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0267	895-4	0,
895	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	895-4	0,48591
895	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0039	895-5	0,
895	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	895-5	0,48591
895	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	895-6	0,
895	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,111E-16	895-6	0,48591
895	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	895-1	0,48591
895	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0077	895-2	0,
895	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0015	895-2	0,48591
895	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0015	895-3	0,
895	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0186	895-3	0,48591
895	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0234	895-4	0,
895	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	895-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0017	895-5	0,
895	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	895-5	0,48591
895	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	895-6	0,
895	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,120E-17	895-6	0,48591
895	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	895-1	0,48591
895	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	895-2	0,
895	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	895-2	0,48591
895	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	895-3	0,
895	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0137	895-3	0,48591
895	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0169	895-4	0,
895	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	895-4	0,48591
895	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	895-5	0,
895	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	895-5	0,48591
895	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	895-6	0,
895	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,676E-18	895-6	0,48591
895	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	895-1	0,
895	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	895-1	0,48591
895	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	895-2	0,
895	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	895-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	895-3	0,
895	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0126	895-3	0,48591
895	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0189	895-4	0,
895	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	895-4	0,48591
895	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	895-5	0,
895	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	895-5	0,48591
895	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0076	895-6	0,
895	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,172E-17	895-6	0,48591
895	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	895-1	0,48591
895	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	895-2	0,
895	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	895-2	0,48591
895	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	895-3	0,
895	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0135	895-3	0,48591
895	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0182	895-4	0,
895	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	895-4	0,48591
895	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	895-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	895-5	0,48591
895	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	895-6	0,
895	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,160E-17	895-6	0,48591
895	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	895-1	0,
895	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	895-1	0,48591
895	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	895-2	0,
895	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	895-2	0,48591
895	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	895-3	0,
895	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0126	895-3	0,48591
895	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0189	895-4	0,
895	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0013	895-4	0,48591
895	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0013	895-5	0,
895	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	895-5	0,48591
895	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	895-6	0,
895	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-4,185E-17	895-6	0,48591
895	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	895-1	0,
895	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	895-1	0,48591
895	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	895-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
895	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	895-2	0,48591
895	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	895-3	0,
895	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0135	895-3	0,48591
895	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0182	895-4	0,
895	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	895-4	0,48591
895	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	895-5	0,
895	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	895-5	0,48591
895	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	895-6	0,
895	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,173E-17	895-6	0,48591
896	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	896-1	0,42065
896	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	896-2	0,
896	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	896-2	0,42065
896	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	896-3	0,
896	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	896-3	0,42065
896	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	896-4	0,
896	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,659E-04	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,659E-04	896-5	0,
896	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0184	896-5	0,42065
896	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,016	896-6	0,
896	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0016	896-6	0,42065
896	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0016	896-7	0,
896	2,94457	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	896-7	0,42065
896	2,94457	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,012	896-8	0,
896	3,36522	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0152	896-8	0,42065
896	3,36522	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0152	896-9	0,
896	3,78588	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	896-9	0,42065
896	3,78588	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0112	896-10	0,
896	4,20653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,545E-18	896-10	0,42065
896	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	896-1	0,42065
896	0,42065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0113	896-2	0,
896	0,84131	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0153	896-2	0,42065
896	0,84131	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0153	896-3	0,
896	1,26196	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0122	896-3	0,42065
896	1,26196	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0122	896-4	0,
896	1,68261	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0018	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0018	896-5	0,
896	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0158	896-5	0,42065
896	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0131	896-6	0,
896	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0039	896-6	0,42065
896	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0039	896-7	0,
896	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	896-7	0,42065
896	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	896-8	0,
896	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	896-8	0,42065
896	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	896-9	0,
896	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	896-9	0,42065
896	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	896-10	0,
896	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	8,766E-18	896-10	0,42065
896	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	896-1	0,42065
896	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	896-2	0,
896	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	896-2	0,42065
896	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	896-3	0,
896	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	896-3	0,42065
896	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	896-4	0,
896	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	896-5	0,
896	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0158	896-5	0,42065
896	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0131	896-6	0,
896	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0039	896-6	0,42065
896	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0039	896-7	0,
896	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	896-7	0,42065
896	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	896-8	0,
896	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	896-8	0,42065
896	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	896-9	0,
896	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	896-9	0,42065
896	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	896-10	0,
896	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	8,723E-18	896-10	0,42065
896	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	896-1	0,42065
896	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	896-2	0,
896	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	896-2	0,42065
896	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	896-3	0,
896	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	896-3	0,42065
896	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	896-4	0,
896	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,659E-04	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,659E-04	896-5	0,
896	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0184	896-5	0,42065
896	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,016	896-6	0,
896	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	896-6	0,42065
896	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0016	896-7	0,
896	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	896-7	0,42065
896	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,012	896-8	0,
896	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	896-8	0,42065
896	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0152	896-9	0,
896	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	896-9	0,42065
896	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	896-10	0,
896	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,502E-18	896-10	0,42065
896	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	896-1	0,42065
896	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	896-2	0,
896	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	896-2	0,42065
896	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	896-3	0,
896	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	896-3	0,42065
896	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	896-4	0,
896	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	896-5	0,
896	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0233	896-5	0,42065
896	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0217	896-6	0,
896	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0029	896-6	0,42065
896	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0029	896-7	0,
896	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	896-7	0,42065
896	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	896-8	0,
896	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	896-8	0,42065
896	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	896-9	0,
896	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	896-9	0,42065
896	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	896-10	0,
896	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,024E-17	896-10	0,42065
896	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	896-1	0,
896	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	896-1	0,42065
896	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	896-2	0,
896	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	896-2	0,42065
896	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	896-3	0,
896	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	896-3	0,42065
896	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	896-4	0,
896	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	896-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	896-5	0,
896	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0238	896-5	0,42065
896	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0207	896-6	0,
896	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	896-6	0,42065
896	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0021	896-7	0,
896	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0092	896-7	0,42065
896	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0092	896-8	0,
896	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	896-8	0,42065
896	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0134	896-9	0,
896	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	896-9	0,42065
896	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	896-10	0,
896	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,017E-18	896-10	0,42065
896	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	896-1	0,
896	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	896-1	0,42065
896	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0098	896-2	0,
896	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	896-2	0,42065
896	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	896-3	0,
896	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	896-3	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	896-4	0,
896	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	896-4	0,42065
896	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	896-5	0,
896	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0234	896-5	0,42065
896	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,021	896-6	0,
896	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	896-6	0,42065
896	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0024	896-7	0,
896	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	896-7	0,42065
896	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,009	896-8	0,
896	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	896-8	0,42065
896	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0132	896-9	0,
896	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	896-9	0,42065
896	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	896-10	0,
896	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,721E-18	896-10	0,42065
896	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	896-1	0,
896	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	896-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	0,42065	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0097	896-2	0,
896	0,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0121	896-2	0,42065
896	0,84131	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0121	896-3	0,
896	1,26196	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0074	896-3	0,42065
896	1,26196	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0074	896-4	0,
896	1,68261	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0046	896-4	0,42065
896	1,68261	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0046	896-5	0,
896	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0238	896-5	0,42065
896	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0206	896-6	0,
896	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0021	896-6	0,42065
896	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0021	896-7	0,
896	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0092	896-7	0,42065
896	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0092	896-8	0,
896	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	896-8	0,42065
896	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0134	896-9	0,
896	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0103	896-9	0,42065
896	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0103	896-10	0,
896	4,20653	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,978E-18	896-10	0,42065
896	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	896-1	0,
896	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	896-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0098	896-2	0,
896	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	896-2	0,42065
896	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0123	896-3	0,
896	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	896-3	0,42065
896	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	896-4	0,
896	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	896-4	0,42065
896	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	896-5	0,
896	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0234	896-5	0,42065
896	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,021	896-6	0,
896	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0024	896-6	0,42065
896	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0024	896-7	0,
896	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	896-7	0,42065
896	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,009	896-8	0,
896	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	896-8	0,42065
896	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0132	896-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
896	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0102	896-9	0,42065
896	3,78588	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0102	896-10	0,
896	4,20653	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	6,682E-18	896-10	0,42065
897	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0085	897-1	0,42065
897	0,42065	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0085	897-2	0,
897	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	897-2	0,42065
897	0,84131	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	897-3	0,
897	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0039	897-3	0,42065
897	1,26196	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0039	897-4	0,
897	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0092	897-4	0,42065
897	1,68261	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0092	897-5	0,
897	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0295	897-5	0,42065
897	2,10327	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0272	897-6	0,
897	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0073	897-6	0,42065
897	2,52392	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0073	897-7	0,
897	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	897-7	0,42065
897	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	897-8	0,
897	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0108	897-9	0,
897	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	897-9	0,42065
897	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,009	897-10	0,
897	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,335E-18	897-10	0,42065
897	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0079	897-1	0,42065
897	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0079	897-2	0,
897	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	897-2	0,42065
897	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	897-3	0,
897	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,002	897-3	0,42065
897	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,002	897-4	0,
897	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	897-4	0,42065
897	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	897-5	0,
897	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0328	897-5	0,42065
897	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0301	897-6	0,
897	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0097	897-6	0,42065
897	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0097	897-7	0,
897	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0036	897-7	0,42065
897	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0036	897-8	0,
897	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0096	897-9	0,
897	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0084	897-9	0,42065
897	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0084	897-10	0,
897	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	5,018E-18	897-10	0,42065
897	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0079	897-1	0,42065
897	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0079	897-2	0,
897	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	897-2	0,42065
897	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	897-3	0,
897	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,002	897-3	0,42065
897	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,002	897-4	0,
897	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0118	897-4	0,42065
897	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0118	897-5	0,
897	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0328	897-5	0,42065
897	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0301	897-6	0,
897	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0097	897-6	0,42065
897	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0097	897-7	0,
897	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0036	897-7	0,42065
897	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0036	897-8	0,
897	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0096	897-9	0,
897	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	897-9	0,42065
897	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	897-10	0,
897	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	5,022E-18	897-10	0,42065
897	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0085	897-1	0,42065
897	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0085	897-2	0,
897	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	897-2	0,42065
897	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	897-3	0,
897	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	897-3	0,42065
897	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	897-4	0,
897	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	897-4	0,42065
897	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	897-5	0,
897	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0295	897-5	0,42065
897	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0272	897-6	0,
897	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0073	897-6	0,42065
897	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0073	897-7	0,
897	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	897-7	0,42065
897	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	897-8	0,
897	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	897-9	0,
897	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	897-9	0,42065
897	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	897-10	0,
897	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,339E-18	897-10	0,42065
897	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	897-1	0,42065
897	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	897-2	0,
897	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	897-2	0,42065
897	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0123	897-3	0,
897	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	897-3	0,42065
897	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	897-4	0,
897	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	897-4	0,42065
897	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0042	897-5	0,
897	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0232	897-5	0,42065
897	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0216	897-6	0,
897	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0029	897-6	0,42065
897	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0029	897-7	0,
897	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	897-7	0,42065
897	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	897-8	0,
897	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	897-9	0,
897	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	897-9	0,42065
897	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	897-10	0,
897	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,915E-18	897-10	0,42065
897	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	897-1	0,
897	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	897-1	0,42065
897	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0094	897-2	0,
897	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	897-2	0,42065
897	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0117	897-3	0,
897	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	897-3	0,42065
897	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0067	897-4	0,
897	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0055	897-4	0,42065
897	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0055	897-5	0,
897	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0249	897-5	0,42065
897	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0217	897-6	0,
897	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,003	897-6	0,42065
897	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,003	897-7	0,
897	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	897-7	0,42065
897	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0086	897-8	0,
897	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	897-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0129	897-9	0,
897	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	897-9	0,42065
897	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	897-10	0,
897	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,307E-17	897-10	0,42065
897	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	897-1	0,
897	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	897-1	0,42065
897	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	897-2	0,
897	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	897-2	0,42065
897	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0118	897-3	0,
897	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	897-3	0,42065
897	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0069	897-4	0,
897	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	897-4	0,42065
897	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	897-5	0,
897	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0245	897-5	0,42065
897	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0222	897-6	0,
897	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0033	897-6	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0033	897-7	0,
897	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0083	897-7	0,42065
897	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0083	897-8	0,
897	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	897-8	0,42065
897	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0128	897-9	0,
897	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	897-9	0,42065
897	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	897-10	0,
897	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,294E-17	897-10	0,42065
897	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	897-1	0,
897	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	897-1	0,42065
897	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	897-2	0,
897	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	897-2	0,42065
897	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0117	897-3	0,
897	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0067	897-3	0,42065
897	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0067	897-4	0,
897	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0055	897-4	0,42065
897	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0055	897-5	0,
897	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0249	897-5	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	2,10327	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0217	897-6	0,
897	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,003	897-6	0,42065
897	2,52392	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,003	897-7	0,
897	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0086	897-7	0,42065
897	2,94457	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0086	897-8	0,
897	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0129	897-8	0,42065
897	3,36522	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0129	897-9	0,
897	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0101	897-9	0,42065
897	3,78588	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0101	897-10	0,
897	4,20653	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,312E-17	897-10	0,42065
897	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	897-1	0,
897	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	897-1	0,42065
897	0,42065	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	897-2	0,
897	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	897-2	0,42065
897	0,84131	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0118	897-3	0,
897	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0069	897-3	0,42065
897	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0069	897-4	0,
897	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	897-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
897	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0052	897-5	0,
897	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0245	897-5	0,42065
897	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0222	897-6	0,
897	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0033	897-6	0,42065
897	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0033	897-7	0,
897	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0083	897-7	0,42065
897	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0083	897-8	0,
897	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	897-8	0,42065
897	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0128	897-9	0,
897	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	897-9	0,42065
897	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	897-10	0,
897	4,20653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,300E-17	897-10	0,42065
898	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	898-1	0,
898	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	898-1	0,41703
898	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	898-2	0,
898	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	898-2	0,41703
898	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	898-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	898-3	0,41703
898	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	898-4	0,
898	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0144	898-4	0,41703
898	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0108	898-5	0,
898	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	898-5	0,41703
898	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0053	898-6	0,
898	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	898-6	0,41703
898	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	898-7	0,
898	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	898-7	0,41703
898	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	898-8	0,
898	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,159E-18	898-8	0,41703
898	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	898-1	0,
898	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	898-1	0,41703
898	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	898-2	0,
898	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	898-2	0,41703
898	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	898-3	0,
898	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	898-3	0,41703
898	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	898-4	0,
898	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	898-4	0,41703
898	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0079	898-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	898-5	0,41703
898	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	898-6	0,
898	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	898-6	0,41703
898	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0139	898-7	0,
898	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	898-7	0,41703
898	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0114	898-8	0,
898	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,134E-19	898-8	0,41703
898	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	898-1	0,
898	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	898-1	0,41703
898	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	898-2	0,
898	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	898-2	0,41703
898	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	898-3	0,
898	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	898-3	0,41703
898	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	898-4	0,
898	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	898-4	0,41703
898	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0079	898-5	0,
898	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	898-5	0,41703
898	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	898-6	0,
898	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	898-6	0,41703
898	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0139	898-7	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	898-7	0,41703
898	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0114	898-8	0,
898	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,819E-19	898-8	0,41703
898	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	898-1	0,
898	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	898-1	0,41703
898	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	898-2	0,
898	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	898-2	0,41703
898	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	898-3	0,
898	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	898-3	0,41703
898	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	898-4	0,
898	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0144	898-4	0,41703
898	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0108	898-5	0,
898	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	898-5	0,41703
898	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	898-6	0,
898	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	898-6	0,41703
898	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	898-7	0,
898	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	898-7	0,41703
898	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	898-8	0,
898	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,128E-18	898-8	0,41703
898	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	898-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	898-1	0,41703
898	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	898-2	0,
898	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	898-2	0,41703
898	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	898-3	0,
898	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,345E-04	898-3	0,41703
898	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,345E-04	898-4	0,
898	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0191	898-4	0,41703
898	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0164	898-5	0,
898	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	898-5	0,41703
898	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	898-6	0,
898	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	898-6	0,41703
898	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	898-7	0,
898	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	898-7	0,41703
898	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	898-8	0,
898	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,531E-18	898-8	0,41703
898	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	898-1	0,
898	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	898-1	0,41703
898	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	898-2	0,
898	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	898-2	0,41703
898	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	898-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	898-3	0,41703
898	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	898-4	0,
898	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,02	898-4	0,41703
898	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0151	898-5	0,
898	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0021	898-5	0,41703
898	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0021	898-6	0,
898	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	898-6	0,41703
898	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0103	898-7	0,
898	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	898-7	0,41703
898	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	898-8	0,
898	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,472E-18	898-8	0,41703
898	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	898-1	0,
898	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	898-1	0,41703
898	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	898-2	0,
898	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	898-2	0,41703
898	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	898-3	0,
898	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	898-3	0,41703
898	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0011	898-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0193	898-4	0,41703
898	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0157	898-5	0,
898	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	898-5	0,41703
898	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	898-6	0,
898	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	898-6	0,41703
898	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,01	898-7	0,
898	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	898-7	0,41703
898	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	898-8	0,
898	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,715E-18	898-8	0,41703
898	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	898-1	0,
898	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	898-1	0,41703
898	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	898-2	0,
898	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	898-2	0,41703
898	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	898-3	0,
898	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	898-3	0,41703
898	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0016	898-4	0,
898	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,02	898-4	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0151	898-5	0,
898	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0021	898-5	0,41703
898	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0021	898-6	0,
898	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0103	898-6	0,41703
898	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0103	898-7	0,
898	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	898-7	0,41703
898	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	898-8	0,
898	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,483E-18	898-8	0,41703
898	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	898-1	0,
898	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	898-1	0,41703
898	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	898-2	0,
898	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	898-2	0,41703
898	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	898-3	0,
898	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0011	898-3	0,41703
898	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0011	898-4	0,
898	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0193	898-4	0,41703
898	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0157	898-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
898	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0016	898-5	0,41703
898	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0016	898-6	0,
898	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	898-6	0,41703
898	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,01	898-7	0,
898	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	898-7	0,41703
898	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0095	898-8	0,
898	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,726E-18	898-8	0,41703
899	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	899-1	0,41703
899	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	899-2	0,
899	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	899-2	0,41703
899	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0068	899-3	0,
899	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0032	899-3	0,41703
899	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0032	899-4	0,
899	1,66811	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0222	899-4	0,41703
899	1,66811	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0258	899-5	0,
899	2,08514	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	899-5	0,41703
899	2,08514	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0059	899-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	899-6	0,41703
899	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,005	899-7	0,
899	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,007	899-7	0,41703
899	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,007	899-8	0,
899	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-7,316E-18	899-8	0,41703
899	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	899-1	0,41703
899	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	899-2	0,
899	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	899-2	0,41703
899	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0053	899-3	0,
899	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0055	899-3	0,41703
899	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0055	899-4	0,
899	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0252	899-4	0,41703
899	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0291	899-5	0,
899	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0084	899-5	0,41703
899	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0084	899-6	0,
899	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	899-6	0,41703
899	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0033	899-7	0,
899	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	899-7	0,41703
899	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	899-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,905E-17	899-8	0,41703
899	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	899-1	0,41703
899	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	899-2	0,
899	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	899-2	0,41703
899	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0053	899-3	0,
899	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0055	899-3	0,41703
899	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0055	899-4	0,
899	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0252	899-4	0,41703
899	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0291	899-5	0,
899	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0084	899-5	0,41703
899	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0084	899-6	0,
899	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	899-6	0,41703
899	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0033	899-7	0,
899	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	899-7	0,41703
899	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	899-8	0,
899	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,845E-17	899-8	0,41703
899	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	899-1	0,41703
899	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	899-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	899-2	0,41703
899	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0068	899-3	0,
899	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0032	899-3	0,41703
899	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0032	899-4	0,
899	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	899-4	0,41703
899	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0258	899-5	0,
899	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	899-5	0,41703
899	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0059	899-6	0,
899	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	899-6	0,41703
899	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,005	899-7	0,
899	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	899-7	0,41703
899	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,007	899-8	0,
899	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-6,717E-18	899-8	0,41703
899	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	899-1	0,41703
899	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	899-2	0,
899	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	899-2	0,41703
899	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	899-3	0,
899	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	899-3	0,41703
899	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	899-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0165	899-4	0,41703
899	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0192	899-5	0,
899	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,972E-04	899-5	0,41703
899	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-9,972E-04	899-6	0,
899	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	899-6	0,41703
899	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0083	899-7	0,
899	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	899-7	0,41703
899	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	899-8	0,
899	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,948E-18	899-8	0,41703
899	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	899-1	0,
899	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	899-1	0,41703
899	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	899-2	0,
899	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	899-2	0,41703
899	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	899-3	0,
899	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,420E-04	899-3	0,41703
899	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	9,420E-04	899-4	0,
899	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0166	899-4	0,41703
899	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0216	899-5	0,
899	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	899-5	0,41703
899	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0028	899-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	899-6	0,41703
899	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	899-7	0,
899	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	899-7	0,41703
899	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	899-8	0,
899	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,300E-17	899-8	0,41703
899	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	899-1	0,
899	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	899-1	0,41703
899	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	899-2	0,
899	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	899-2	0,41703
899	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	899-3	0,
899	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,582E-04	899-3	0,41703
899	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,582E-04	899-4	0,
899	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0173	899-4	0,41703
899	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0209	899-5	0,
899	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	899-5	0,41703
899	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0022	899-6	0,
899	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	899-6	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0074	899-7	0,
899	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	899-7	0,41703
899	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	899-8	0,
899	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,601E-17	899-8	0,41703
899	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	899-1	0,
899	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	899-1	0,41703
899	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	899-2	0,
899	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	899-2	0,41703
899	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	899-3	0,
899	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,375E-04	899-3	0,41703
899	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	9,375E-04	899-4	0,
899	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0166	899-4	0,41703
899	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0216	899-5	0,
899	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0028	899-5	0,41703
899	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0028	899-6	0,
899	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	899-6	0,41703
899	2,50217	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	899-7	0,
899	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	899-7	0,41703
899	2,9192	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	899-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	1,290E-17	899-8	0,41703
899	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	899-1	0,
899	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	899-1	0,41703
899	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	899-2	0,
899	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	899-2	0,41703
899	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	899-3	0,
899	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,536E-04	899-3	0,41703
899	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,536E-04	899-4	0,
899	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0173	899-4	0,41703
899	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0209	899-5	0,
899	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0023	899-5	0,41703
899	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0023	899-6	0,
899	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	899-6	0,41703
899	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0074	899-7	0,
899	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	899-7	0,41703
899	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	899-8	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
899	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,591E-17	899-8	0,41703
900	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0075	900-1	0,39695
900	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0075	900-2	0,
900	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	900-2	0,39695
900	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	900-3	0,
900	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0114	900-3	0,39695
900	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	900-4	0,
900	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	900-4	0,39695
900	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0079	900-5	0,
900	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	900-5	0,39695
900	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0096	900-6	0,
900	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,233E-19	900-6	0,39695
900	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	900-1	0,39695
900	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	900-2	0,
900	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	900-2	0,39695
900	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	900-3	0,
900	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0093	900-3	0,39695
900	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0025	900-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
900	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	900-4	0,39695
900	1,5878	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0097	900-5	0,
900	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	900-5	0,39695
900	1,98475	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0105	900-6	0,
900	2,3817	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,353E-18	900-6	0,39695
900	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	900-1	0,39695
900	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0082	900-2	0,
900	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	900-2	0,39695
900	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	900-3	0,
900	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0093	900-3	0,39695
900	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0025	900-4	0,
900	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	900-4	0,39695
900	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	900-5	0,
900	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	900-5	0,39695
900	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	900-6	0,
900	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,341E-18	900-6	0,39695
900	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	900-1	0,39695
900	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	900-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
900	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	900-2	0,39695
900	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	900-3	0,
900	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0114	900-3	0,39695
900	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	900-4	0,
900	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	900-4	0,39695
900	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0079	900-5	0,
900	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	900-5	0,39695
900	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	900-6	0,
900	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,107E-19	900-6	0,39695
900	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	900-1	0,39695
900	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	900-2	0,
900	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	900-2	0,39695
900	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,001	900-3	0,
900	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0154	900-3	0,39695
900	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0102	900-4	0,
900	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	900-4	0,39695
900	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	900-5	0,
900	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	900-5	0,39695
900	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	900-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
900	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,542E-19	900-6	0,39695
900	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	900-1	0,
900	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	900-1	0,39695
900	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	900-2	0,
900	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,927E-04	900-2	0,39695
900	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,927E-04	900-3	0,
900	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0175	900-3	0,39695
900	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0085	900-4	0,
900	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	900-4	0,39695
900	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	900-5	0,
900	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	900-5	0,39695
900	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	900-6	0,
900	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,644E-18	900-6	0,39695
900	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	900-1	0,
900	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	900-1	0,39695
900	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	900-2	0,
900	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,593E-04	900-2	0,39695
900	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,593E-04	900-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
900	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,016	900-3	0,39695
900	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0097	900-4	0,
900	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	900-4	0,39695
900	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0049	900-5	0,
900	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	900-5	0,39695
900	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	900-6	0,
900	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,327E-18	900-6	0,39695
900	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	900-1	0,
900	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	900-1	0,39695
900	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	900-2	0,
900	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,954E-04	900-2	0,39695
900	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,954E-04	900-3	0,
900	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0175	900-3	0,39695
900	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0085	900-4	0,
900	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0057	900-4	0,39695
900	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0057	900-5	0,
900	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	900-5	0,39695
900	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	900-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
900	2,3817	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-1,671E-18	900-6	0,39695
900	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	900-1	0,
900	0,39695	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	900-1	0,39695
900	0,39695	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	900-2	0,
900	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,567E-04	900-2	0,39695
900	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	6,567E-04	900-3	0,
900	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,016	900-3	0,39695
900	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0097	900-4	0,
900	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	900-4	0,39695
900	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0049	900-5	0,
900	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	900-5	0,39695
900	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	900-6	0,
900	2,3817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,354E-18	900-6	0,39695
901	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	901-1	0,39695
901	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	901-2	0,
901	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,681E-04	901-2	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,681E-04	901-3	0,
901	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,016	901-3	0,39695
901	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0223	901-4	0,
901	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	901-4	0,39695
901	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0035	901-5	0,
901	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	901-5	0,39695
901	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0039	901-6	0,
901	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,727E-17	901-6	0,39695
901	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	901-1	0,39695
901	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	901-2	0,
901	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0013	901-2	0,39695
901	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0013	901-3	0,
901	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0189	901-3	0,39695
901	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0257	901-4	0,
901	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0058	901-4	0,39695
901	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0058	901-5	0,
901	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0028	901-5	0,39695
901	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0028	901-6	0,
901	2,3817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,806E-17	901-6	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	901-1	0,39695
901	0,39695	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,005	901-2	0,
901	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0013	901-2	0,39695
901	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0013	901-3	0,
901	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0189	901-3	0,39695
901	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0257	901-4	0,
901	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0058	901-4	0,39695
901	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0058	901-5	0,
901	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	901-5	0,39695
901	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0028	901-6	0,
901	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,769E-17	901-6	0,39695
901	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	901-1	0,39695
901	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	901-2	0,
901	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,687E-04	901-2	0,39695
901	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,687E-04	901-3	0,
901	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,016	901-3	0,39695
901	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0223	901-4	0,
901	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	901-4	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0035	901-5	0,
901	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	901-5	0,39695
901	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0039	901-6	0,
901	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,764E-17	901-6	0,39695
901	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	901-1	0,39695
901	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	901-2	0,
901	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	901-2	0,39695
901	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	901-3	0,
901	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0105	901-3	0,39695
901	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0157	901-4	0,
901	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,594E-04	901-4	0,39695
901	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,594E-04	901-5	0,
901	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	901-5	0,39695
901	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	901-6	0,
901	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,512E-17	901-6	0,39695
901	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	901-1	0,
901	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	901-1	0,39695
901	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	901-2	0,
901	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	901-2	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	901-3	0,
901	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0103	901-3	0,39695
901	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0192	901-4	0,
901	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	901-4	0,39695
901	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0015	901-5	0,
901	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	901-5	0,39695
901	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0049	901-6	0,
901	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,161E-17	901-6	0,39695
901	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	901-1	0,39695
901	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	901-2	0,
901	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	901-2	0,39695
901	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	901-3	0,
901	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0114	901-3	0,39695
901	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0177	901-4	0,
901	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,356E-04	901-4	0,39695
901	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,356E-04	901-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	901-5	0,39695
901	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0055	901-6	0,
901	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-1,997E-17	901-6	0,39695
901	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	901-1	0,
901	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	901-1	0,39695
901	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0079	901-2	0,
901	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	901-2	0,39695
901	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0045	901-3	0,
901	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0103	901-3	0,39695
901	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0192	901-4	0,
901	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	901-4	0,39695
901	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0015	901-5	0,
901	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	901-5	0,39695
901	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	901-6	0,
901	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,166E-17	901-6	0,39695
901	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	901-1	0,
901	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	901-1	0,39695
901	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	901-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
901	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0038	901-2	0,39695
901	0,7939	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0038	901-3	0,
901	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0114	901-3	0,39695
901	1,19085	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0177	901-4	0,
901	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,440E-04	901-4	0,39695
901	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,440E-04	901-5	0,
901	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	901-5	0,39695
901	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	901-6	0,
901	2,3817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,001E-17	901-6	0,39695
902	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0075	902-1	0,39695
902	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0075	902-2	0,
902	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	902-2	0,39695
902	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0037	902-3	0,
902	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0115	902-3	0,39695
902	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0051	902-4	0,
902	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,008	902-4	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,008	902-5	0,
902	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	902-5	0,39695
902	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0097	902-6	0,
902	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,139E-18	902-6	0,39695
902	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	902-1	0,39695
902	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0082	902-2	0,
902	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	902-2	0,39695
902	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	902-3	0,
902	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0094	902-3	0,39695
902	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0025	902-4	0,
902	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0097	902-4	0,39695
902	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0097	902-5	0,
902	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	902-5	0,39695
902	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0105	902-6	0,
902	2,3817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,375E-18	902-6	0,39695
902	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	902-1	0,39695
902	0,39695	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0082	902-2	0,
902	0,7939	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0051	902-2	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	0,7939	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	902-3	0,
902	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0094	902-3	0,39695
902	1,19085	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0025	902-4	0,
902	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	902-4	0,39695
902	1,5878	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0097	902-5	0,
902	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	902-5	0,39695
902	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0105	902-6	0,
902	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,374E-18	902-6	0,39695
902	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	902-1	0,39695
902	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0075	902-2	0,
902	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	902-2	0,39695
902	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0037	902-3	0,
902	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0115	902-3	0,39695
902	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0051	902-4	0,
902	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	902-4	0,39695
902	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,008	902-5	0,
902	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	902-5	0,39695
902	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	902-6	0,
902	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,138E-18	902-6	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	902-1	0,39695
902	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	902-2	0,
902	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,679E-04	902-2	0,39695
902	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	9,679E-04	902-3	0,
902	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0156	902-3	0,39695
902	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0101	902-4	0,
902	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	902-4	0,39695
902	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0046	902-5	0,
902	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	902-5	0,39695
902	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	902-6	0,
902	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	6,638E-18	902-6	0,39695
902	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	902-1	0,
902	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	902-1	0,39695
902	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	902-2	0,
902	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,550E-04	902-2	0,39695
902	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-1,550E-04	902-3	0,
902	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0172	902-3	0,39695
902	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0087	902-4	0,
902	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	902-4	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	902-5	0,
902	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	902-5	0,39695
902	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	902-6	0,
902	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,672E-18	902-6	0,39695
902	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	902-1	0,39695
902	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	902-2	0,
902	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,022E-04	902-2	0,39695
902	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	8,022E-04	902-3	0,
902	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0158	902-3	0,39695
902	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0099	902-4	0,
902	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	902-4	0,39695
902	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0048	902-5	0,
902	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	902-5	0,39695
902	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0081	902-6	0,
902	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,559E-18	902-6	0,39695
902	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	902-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	902-1	0,39695
902	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	902-2	0,
902	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,596E-04	902-2	0,39695
902	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-1,596E-04	902-3	0,
902	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0173	902-3	0,39695
902	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0087	902-4	0,
902	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	902-4	0,39695
902	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	902-5	0,
902	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	902-5	0,39695
902	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	902-6	0,
902	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,651E-18	902-6	0,39695
902	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	902-1	0,
902	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	902-1	0,39695
902	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	902-2	0,
902	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,977E-04	902-2	0,39695
902	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,977E-04	902-3	0,
902	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0158	902-3	0,39695
902	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0099	902-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
902	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	902-4	0,39695
902	1,5878	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0048	902-5	0,
902	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	902-5	0,39695
902	1,98475	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	902-6	0,
902	2,3817	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,538E-18	902-6	0,39695
903	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	903-1	0,39695
903	0,39695	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	903-2	0,
903	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,115E-04	903-2	0,39695
903	0,7939	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	6,115E-04	903-3	0,
903	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0161	903-3	0,39695
903	1,19085	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0225	903-4	0,
903	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0036	903-4	0,39695
903	1,5878	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0036	903-5	0,
903	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	903-5	0,39695
903	1,98475	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	903-6	0,
903	2,3817	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	4,939E-18	903-6	0,39695
903	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	903-1	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
903	0,39695	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,005	903-2	0,
903	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0013	903-2	0,39695
903	0,7939	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0013	903-3	0,
903	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,019	903-3	0,39695
903	1,19085	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0259	903-4	0,
903	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0059	903-4	0,39695
903	1,5878	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0059	903-5	0,
903	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	903-5	0,39695
903	1,98475	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0027	903-6	0,
903	2,3817	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-5,064E-17	903-6	0,39695
903	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,005	903-1	0,39695
903	0,39695	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,005	903-2	0,
903	0,7939	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0013	903-2	0,39695
903	0,7939	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0013	903-3	0,
903	1,19085	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,019	903-3	0,39695
903	1,19085	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0259	903-4	0,
903	1,5878	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0059	903-4	0,39695
903	1,5878	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0059	903-5	0,
903	1,98475	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0027	903-5	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
903	1,98475	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0027	903-6	0,
903	2,3817	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,066E-17	903-6	0,39695
903	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	903-1	0,39695
903	0,39695	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	903-2	0,
903	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,114E-04	903-2	0,39695
903	0,7939	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	6,114E-04	903-3	0,
903	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0161	903-3	0,39695
903	1,19085	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0225	903-4	0,
903	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	903-4	0,39695
903	1,5878	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	903-5	0,
903	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	903-5	0,39695
903	1,98475	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	903-6	0,
903	2,3817	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,922E-18	903-6	0,39695
903	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	903-1	0,39695
903	0,39695	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	903-2	0,
903	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	903-2	0,39695
903	0,7939	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	903-3	0,
903	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0104	903-3	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
903	1,19085	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0159	903-4	0,
903	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,576E-04	903-4	0,39695
903	1,5878	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,576E-04	903-5	0,
903	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	903-5	0,39695
903	1,98475	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	903-6	0,
903	2,3817	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,613E-18	903-6	0,39695
903	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	903-1	0,
903	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	903-1	0,39695
903	0,39695	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	903-2	0,
903	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	903-2	0,39695
903	0,7939	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0047	903-3	0,
903	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0099	903-3	0,39695
903	1,19085	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0185	903-4	0,
903	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,966E-04	903-4	0,39695
903	1,5878	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,966E-04	903-5	0,
903	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	903-5	0,39695
903	1,98475	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0052	903-6	0,
903	2,3817	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	7,447E-18	903-6	0,39695
903	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	903-1	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
903	0,39695	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	903-2	0,
903	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	903-2	0,39695
903	0,7939	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,004	903-3	0,
903	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,011	903-3	0,39695
903	1,19085	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,017	903-4	0,
903	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,900E-05	903-4	0,39695
903	1,5878	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,900E-05	903-5	0,
903	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	903-5	0,39695
903	1,98475	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	903-6	0,
903	2,3817	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,516E-18	903-6	0,39695
903	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	903-1	0,
903	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	903-1	0,39695
903	0,39695	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	903-2	0,
903	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	903-2	0,39695
903	0,7939	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	903-3	0,
903	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0099	903-3	0,39695
903	1,19085	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0185	903-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
903	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,001	903-4	0,39695
903	1,5878	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,001	903-5	0,
903	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	903-5	0,39695
903	1,98475	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0052	903-6	0,
903	2,3817	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	7,607E-18	903-6	0,39695
903	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	903-1	0,
903	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0077	903-1	0,39695
903	0,39695	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0077	903-2	0,
903	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,004	903-2	0,39695
903	0,7939	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,004	903-3	0,
903	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,011	903-3	0,39695
903	1,19085	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,017	903-4	0,
903	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,436E-05	903-4	0,39695
903	1,5878	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	2,436E-05	903-5	0,
903	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	903-5	0,39695
903	1,98475	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0057	903-6	0,
903	2,3817	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,676E-18	903-6	0,39695

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	904-1	0,41703
904	0,41703	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	904-2	0,
904	0,83406	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	904-2	0,41703
904	0,83406	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	904-3	0,
904	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	904-3	0,41703
904	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0026	904-4	0,
904	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0144	904-4	0,41703
904	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0107	904-5	0,
904	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	904-5	0,41703
904	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0054	904-6	0,
904	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	904-6	0,41703
904	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0125	904-7	0,
904	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	904-7	0,41703
904	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0107	904-8	0,
904	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-4,399E-18	904-8	0,41703
904	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	904-1	0,41703
904	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0104	904-2	0,
904	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	904-2	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0119	904-3	0,
904	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	904-3	0,41703
904	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0045	904-4	0,
904	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	904-4	0,41703
904	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0078	904-5	0,
904	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	904-5	0,41703
904	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0075	904-6	0,
904	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,014	904-6	0,41703
904	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,014	904-7	0,
904	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	904-7	0,41703
904	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	904-8	0,
904	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-4,077E-18	904-8	0,41703
904	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	904-1	0,41703
904	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0104	904-2	0,
904	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	904-2	0,41703
904	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0119	904-3	0,
904	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	904-3	0,41703
904	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0045	904-4	0,
904	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	904-4	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0078	904-5	0,
904	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	904-5	0,41703
904	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0075	904-6	0,
904	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	904-6	0,41703
904	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,014	904-7	0,
904	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	904-7	0,41703
904	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	904-8	0,
904	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,071E-18	904-8	0,41703
904	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	904-1	0,41703
904	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	904-2	0,
904	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	904-2	0,41703
904	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	904-3	0,
904	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	904-3	0,41703
904	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0026	904-4	0,
904	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0144	904-4	0,41703
904	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0107	904-5	0,
904	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	904-5	0,41703
904	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0054	904-6	0,
904	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	904-6	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0125	904-7	0,
904	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	904-7	0,41703
904	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	904-8	0,
904	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,394E-18	904-8	0,41703
904	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	904-1	0,41703
904	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	904-2	0,
904	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	904-2	0,41703
904	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	904-3	0,
904	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	904-3	0,41703
904	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,001	904-4	0,
904	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0193	904-4	0,41703
904	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0162	904-5	0,
904	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	904-5	0,41703
904	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0012	904-6	0,
904	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	904-6	0,41703
904	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0098	904-7	0,
904	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	904-7	0,41703
904	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	904-8	0,
904	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-3,296E-18	904-8	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	904-1	0,
904	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	904-1	0,41703
904	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	904-2	0,
904	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	904-2	0,41703
904	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	904-3	0,
904	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	904-3	0,41703
904	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0016	904-4	0,
904	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,02	904-4	0,41703
904	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0153	904-5	0,
904	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	904-5	0,41703
904	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	904-6	0,
904	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	904-6	0,41703
904	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	904-7	0,
904	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	904-7	0,41703
904	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	904-8	0,
904	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-4,329E-18	904-8	0,41703
904	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	904-1	0,
904	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	904-1	0,41703
904	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0086	904-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	904-2	0,41703
904	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	904-3	0,
904	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,001	904-3	0,41703
904	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,001	904-4	0,
904	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0193	904-4	0,41703
904	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,016	904-5	0,
904	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	904-5	0,41703
904	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0014	904-6	0,
904	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	904-6	0,41703
904	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0099	904-7	0,
904	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	904-7	0,41703
904	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	904-8	0,
904	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-4,248E-18	904-8	0,41703
904	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	904-1	0,
904	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	904-1	0,41703
904	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0084	904-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	0,83406	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0079	904-2	0,41703
904	0,83406	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0079	904-3	0,
904	1,25108	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0016	904-3	0,41703
904	1,25108	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0016	904-4	0,
904	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,02	904-4	0,41703
904	1,66811	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0153	904-5	0,
904	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0019	904-5	0,41703
904	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0019	904-6	0,
904	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0102	904-6	0,41703
904	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0102	904-7	0,
904	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	904-7	0,41703
904	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0096	904-8	0,
904	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-4,369E-18	904-8	0,41703
904	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	904-1	0,
904	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	904-1	0,41703
904	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0086	904-2	0,
904	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	904-2	0,41703
904	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0082	904-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
904	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,001	904-3	0,41703
904	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,001	904-4	0,
904	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0193	904-4	0,41703
904	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,016	904-5	0,
904	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0014	904-5	0,41703
904	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0014	904-6	0,
904	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0099	904-6	0,41703
904	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0099	904-7	0,
904	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	904-7	0,41703
904	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	904-8	0,
904	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-4,288E-18	904-8	0,41703
905	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	905-1	0,41703
905	0,41703	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	905-2	0,
905	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	905-2	0,41703
905	0,83406	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0067	905-3	0,
905	1,25108	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0033	905-3	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	1,25108	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0033	905-4	0,
905	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0223	905-4	0,41703
905	1,66811	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0259	905-5	0,
905	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,006	905-5	0,41703
905	2,08514	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,006	905-6	0,
905	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	905-6	0,41703
905	2,50217	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0049	905-7	0,
905	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0069	905-7	0,41703
905	2,9192	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0069	905-8	0,
905	3,33623	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,820E-17	905-8	0,41703
905	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	905-1	0,41703
905	0,41703	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0071	905-2	0,
905	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	905-2	0,41703
905	0,83406	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0052	905-3	0,
905	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	905-3	0,41703
905	1,25108	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0056	905-4	0,
905	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0253	905-4	0,41703
905	1,66811	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0293	905-5	0,
905	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0086	905-5	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	2,08514	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0086	905-6	0,
905	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	905-6	0,41703
905	2,50217	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0032	905-7	0,
905	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	905-7	0,41703
905	2,9192	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0061	905-8	0,
905	3,33623	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,444E-18	905-8	0,41703
905	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	905-1	0,41703
905	0,41703	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0071	905-2	0,
905	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	905-2	0,41703
905	0,83406	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0052	905-3	0,
905	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	905-3	0,41703
905	1,25108	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0056	905-4	0,
905	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0253	905-4	0,41703
905	1,66811	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0293	905-5	0,
905	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0086	905-5	0,41703
905	2,08514	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0086	905-6	0,
905	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0032	905-6	0,41703
905	2,50217	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0032	905-7	0,
905	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	905-7	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	2,9192	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0061	905-8	0,
905	3,33623	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,447E-18	905-8	0,41703
905	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	905-1	0,41703
905	0,41703	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	905-2	0,
905	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	905-2	0,41703
905	0,83406	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0067	905-3	0,
905	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	905-3	0,41703
905	1,25108	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0033	905-4	0,
905	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0223	905-4	0,41703
905	1,66811	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0259	905-5	0,
905	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,006	905-5	0,41703
905	2,08514	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,006	905-6	0,
905	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	905-6	0,41703
905	2,50217	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0049	905-7	0,
905	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	905-7	0,41703
905	2,9192	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0069	905-8	0,
905	3,33623	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,820E-17	905-8	0,41703
905	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	905-1	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	0,41703	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	905-2	0,
905	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	905-2	0,41703
905	0,83406	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	905-3	0,
905	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	905-3	0,41703
905	1,25108	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0011	905-4	0,
905	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0164	905-4	0,41703
905	1,66811	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0194	905-5	0,
905	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	905-5	0,41703
905	2,08514	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0012	905-6	0,
905	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	905-6	0,41703
905	2,50217	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	905-7	0,
905	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	905-7	0,41703
905	2,9192	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0086	905-8	0,
905	3,33623	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,233E-18	905-8	0,41703
905	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	905-1	0,
905	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	905-1	0,41703
905	0,41703	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	905-2	0,
905	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	905-2	0,41703
905	0,83406	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	905-3	0,
905	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	905-3	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	1,25108	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0012	905-4	0,
905	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0163	905-4	0,41703
905	1,66811	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0209	905-5	0,
905	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	905-5	0,41703
905	2,08514	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	905-6	0,
905	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	905-6	0,41703
905	2,50217	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	905-7	0,
905	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	905-7	0,41703
905	2,9192	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0082	905-8	0,
905	3,33623	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,197E-18	905-8	0,41703
905	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	905-1	0,
905	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	905-1	0,41703
905	0,41703	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0092	905-2	0,
905	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	905-2	0,41703
905	0,83406	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0094	905-3	0,
905	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,288E-04	905-3	0,41703
905	1,25108	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,288E-04	905-4	0,
905	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0169	905-4	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	1,66811	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0202	905-5	0,
905	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	905-5	0,41703
905	2,08514	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0017	905-6	0,
905	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	905-6	0,41703
905	2,50217	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	905-7	0,
905	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	905-7	0,41703
905	2,9192	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	905-8	0,
905	3,33623	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	5,109E-18	905-8	0,41703
905	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	905-1	0,
905	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	905-1	0,41703
905	0,41703	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	905-2	0,
905	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	905-2	0,41703
905	0,83406	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	905-3	0,
905	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0012	905-3	0,41703
905	1,25108	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0012	905-4	0,
905	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0163	905-4	0,41703
905	1,66811	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0209	905-5	0,
905	2,08514	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0023	905-5	0,41703

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	2,08514	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0023	905-6	0,
905	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0074	905-6	0,41703
905	2,50217	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0074	905-7	0,
905	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	905-7	0,41703
905	2,9192	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0082	905-8	0,
905	3,33623	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	5,096E-18	905-8	0,41703
905	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	905-1	0,
905	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	905-1	0,41703
905	0,41703	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0092	905-2	0,
905	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	905-2	0,41703
905	0,83406	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0094	905-3	0,
905	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,207E-04	905-3	0,41703
905	1,25108	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	7,207E-04	905-4	0,
905	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0169	905-4	0,41703
905	1,66811	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0202	905-5	0,
905	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0017	905-5	0,41703
905	2,08514	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0017	905-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
905	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	905-6	0,41703
905	2,50217	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	905-7	0,
905	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	905-7	0,41703
905	2,9192	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	905-8	0,
905	3,33623	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,009E-18	905-8	0,41703
906	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	906-1	0,42065
906	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	906-2	0,
906	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	906-2	0,42065
906	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	906-3	0,
906	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	906-3	0,42065
906	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	906-4	0,
906	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,618E-04	906-4	0,42065
906	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-2,618E-04	906-5	0,
906	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0184	906-5	0,42065
906	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0159	906-6	0,
906	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0017	906-6	0,42065
906	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0017	906-7	0,
906	2,94457	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0121	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0121	906-8	0,
906	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0153	906-8	0,42065
906	3,36522	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0153	906-9	0,
906	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	906-9	0,42065
906	3,78588	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0112	906-10	0,
906	4,20653	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,964E-18	906-10	0,42065
906	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	906-1	0,42065
906	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0113	906-2	0,
906	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0153	906-2	0,42065
906	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0153	906-3	0,
906	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0122	906-3	0,42065
906	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0122	906-4	0,
906	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0018	906-4	0,42065
906	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0018	906-5	0,
906	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0158	906-5	0,42065
906	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,013	906-6	0,
906	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	906-6	0,42065
906	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,004	906-7	0,
906	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	906-8	0,
906	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	906-8	0,42065
906	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0164	906-9	0,
906	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	906-9	0,42065
906	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	906-10	0,
906	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	1,168E-18	906-10	0,42065
906	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	906-1	0,42065
906	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0113	906-2	0,
906	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	906-2	0,42065
906	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	906-3	0,
906	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	906-3	0,42065
906	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0122	906-4	0,
906	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	906-4	0,42065
906	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0018	906-5	0,
906	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0158	906-5	0,42065
906	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,013	906-6	0,
906	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	906-6	0,42065
906	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,004	906-7	0,
906	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	906-8	0,
906	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	906-8	0,42065
906	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0164	906-9	0,
906	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	906-9	0,42065
906	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	906-10	0,
906	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	1,163E-18	906-10	0,42065
906	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	906-1	0,42065
906	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	906-2	0,
906	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	906-2	0,42065
906	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	906-3	0,
906	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	906-3	0,42065
906	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	906-4	0,
906	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,618E-04	906-4	0,42065
906	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,618E-04	906-5	0,
906	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0184	906-5	0,42065
906	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0159	906-6	0,
906	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0017	906-6	0,42065
906	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0017	906-7	0,
906	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0121	906-8	0,
906	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0153	906-8	0,42065
906	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0153	906-9	0,
906	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	906-9	0,42065
906	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0112	906-10	0,
906	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,959E-18	906-10	0,42065
906	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	906-1	0,42065
906	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	906-2	0,
906	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	906-2	0,42065
906	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	906-3	0,
906	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	906-3	0,42065
906	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	906-4	0,
906	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	906-4	0,42065
906	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0043	906-5	0,
906	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	906-5	0,42065
906	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0215	906-6	0,
906	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	906-6	0,42065
906	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	906-7	0,
906	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	906-8	0,
906	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	906-8	0,42065
906	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	906-9	0,
906	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	906-9	0,42065
906	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	906-10	0,
906	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,350E-18	906-10	0,42065
906	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	906-1	0,
906	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	906-1	0,42065
906	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0097	906-2	0,
906	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	906-2	0,42065
906	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0121	906-3	0,
906	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	906-3	0,42065
906	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	906-4	0,
906	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	906-4	0,42065
906	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0046	906-5	0,
906	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0238	906-5	0,42065
906	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,021	906-6	0,
906	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	906-6	0,42065
906	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0023	906-7	0,
906	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0091	906-7	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0091	906-8	0,
906	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	906-8	0,42065
906	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0133	906-9	0,
906	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	906-9	0,42065
906	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0102	906-10	0,
906	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,938E-18	906-10	0,42065
906	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	906-1	0,42065
906	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0097	906-2	0,
906	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	906-2	0,42065
906	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0123	906-3	0,
906	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	906-3	0,42065
906	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0076	906-4	0,
906	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	906-4	0,42065
906	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0043	906-5	0,
906	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0234	906-5	0,42065
906	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0213	906-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0026	906-6	0,42065
906	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0026	906-7	0,
906	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	906-7	0,42065
906	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0088	906-8	0,
906	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	906-8	0,42065
906	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0131	906-9	0,
906	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	906-9	0,42065
906	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0102	906-10	0,
906	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,308E-18	906-10	0,42065
906	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	906-1	0,
906	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	906-1	0,42065
906	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	906-2	0,
906	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	906-2	0,42065
906	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0121	906-3	0,
906	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	906-3	0,42065
906	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	906-4	0,
906	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0046	906-4	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0046	906-5	0,
906	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0238	906-5	0,42065
906	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0209	906-6	0,
906	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0023	906-6	0,42065
906	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0023	906-7	0,
906	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0091	906-7	0,42065
906	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0091	906-8	0,
906	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	906-8	0,42065
906	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0133	906-9	0,
906	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	906-9	0,42065
906	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0102	906-10	0,
906	4,20653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,052E-18	906-10	0,42065
906	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	906-1	0,
906	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	906-1	0,42065
906	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0097	906-2	0,
906	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	906-2	0,42065
906	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0123	906-3	0,
906	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0076	906-3	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
906	1,26196	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0076	906-4	0,
906	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	906-4	0,42065
906	1,68261	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0043	906-5	0,
906	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0234	906-5	0,42065
906	2,10327	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0213	906-6	0,
906	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0026	906-6	0,42065
906	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0026	906-7	0,
906	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	906-7	0,42065
906	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0088	906-8	0,
906	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	906-8	0,42065
906	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0131	906-9	0,
906	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	906-9	0,42065
906	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0102	906-10	0,
906	4,20653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-3,423E-18	906-10	0,42065
907	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,009	907-2	0,
907	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	907-2	0,42065
907	0,84131	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	907-3	0,
907	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	907-3	0,42065
907	1,26196	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0053	907-4	0,
907	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0074	907-4	0,42065
907	1,68261	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0074	907-5	0,
907	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0273	907-5	0,42065
907	2,10327	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0297	907-6	0,
907	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0093	907-6	0,42065
907	2,52392	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0093	907-7	0,
907	2,94457	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	907-7	0,42065
907	2,94457	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0038	907-8	0,
907	3,36522	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	907-8	0,42065
907	3,36522	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0098	907-9	0,
907	3,78588	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0085	907-9	0,42065
907	3,78588	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0085	907-10	0,
907	4,20653	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,503E-18	907-10	0,42065
907	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0084	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0084	907-2	0,
907	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	907-2	0,42065
907	0,84131	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0095	907-3	0,
907	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0035	907-3	0,42065
907	1,26196	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0035	907-4	0,
907	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0098	907-4	0,42065
907	1,68261	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0098	907-5	0,
907	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0302	907-5	0,42065
907	2,10327	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,033	907-6	0,
907	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	907-6	0,42065
907	2,52392	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0119	907-7	0,
907	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	907-7	0,42065
907	2,94457	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0019	907-8	0,
907	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	907-8	0,42065
907	3,36522	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0085	907-9	0,
907	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	907-9	0,42065
907	3,78588	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0078	907-10	0,
907	4,20653	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,597E-16	907-10	0,42065
907	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	907-2	0,
907	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	907-2	0,42065
907	0,84131	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	907-3	0,
907	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0035	907-3	0,42065
907	1,26196	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0035	907-4	0,
907	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0098	907-4	0,42065
907	1,68261	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0098	907-5	0,
907	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0302	907-5	0,42065
907	2,10327	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,033	907-6	0,
907	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	907-6	0,42065
907	2,52392	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0119	907-7	0,
907	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	907-7	0,42065
907	2,94457	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0019	907-8	0,
907	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	907-8	0,42065
907	3,36522	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0085	907-9	0,
907	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	907-9	0,42065
907	3,78588	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0078	907-10	0,
907	4,20653	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,597E-16	907-10	0,42065
907	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,009	907-2	0,
907	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	907-2	0,42065
907	0,84131	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	907-3	0,
907	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	907-3	0,42065
907	1,26196	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0053	907-4	0,
907	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0074	907-4	0,42065
907	1,68261	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0074	907-5	0,
907	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0273	907-5	0,42065
907	2,10327	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0297	907-6	0,
907	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0093	907-6	0,42065
907	2,52392	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0093	907-7	0,
907	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	907-7	0,42065
907	2,94457	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0038	907-8	0,
907	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	907-8	0,42065
907	3,36522	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	907-9	0,
907	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0085	907-9	0,42065
907	3,78588	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0085	907-10	0,
907	4,20653	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,520E-18	907-10	0,42065
907	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0101	907-2	0,
907	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	907-2	0,42065
907	0,84131	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,013	907-3	0,
907	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	907-3	0,42065
907	1,26196	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0087	907-4	0,
907	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	907-4	0,42065
907	1,68261	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0028	907-5	0,
907	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0215	907-5	0,42065
907	2,10327	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0235	907-6	0,
907	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0044	907-6	0,42065
907	2,52392	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0044	907-7	0,
907	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	907-7	0,42065
907	2,94457	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0076	907-8	0,
907	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	907-8	0,42065
907	3,36522	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0122	907-9	0,
907	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	907-9	0,42065
907	3,78588	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0097	907-10	0,
907	4,20653	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,983E-18	907-10	0,42065
907	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	907-1	0,
907	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0101	907-2	0,
907	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	907-2	0,42065
907	0,84131	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0131	907-3	0,
907	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	907-3	0,42065
907	1,26196	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0088	907-4	0,
907	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0027	907-4	0,42065
907	1,68261	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0027	907-5	0,
907	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0214	907-5	0,42065
907	2,10327	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0243	907-6	0,
907	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	907-6	0,42065
907	2,52392	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	907-7	0,
907	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	907-7	0,42065
907	2,94457	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0071	907-8	0,
907	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	907-8	0,42065
907	3,36522	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0119	907-9	0,
907	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	907-9	0,42065
907	3,78588	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0096	907-10	0,
907	4,20653	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,059E-17	907-10	0,42065
907	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0101	907-1	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	0,42065	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0101	907-2	0,
907	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	907-2	0,42065
907	0,84131	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0129	907-3	0,
907	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	907-3	0,42065
907	1,26196	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	907-4	0,
907	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,003	907-4	0,42065
907	1,68261	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,003	907-5	0,
907	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0218	907-5	0,42065
907	2,10327	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0239	907-6	0,
907	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0047	907-6	0,42065
907	2,52392	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0047	907-7	0,
907	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	907-7	0,42065
907	2,94457	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	907-8	0,
907	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	907-8	0,42065
907	3,36522	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0121	907-9	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	907-9	0,42065
907	3,78588	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	907-10	0,
907	4,20653	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	2,922E-17	907-10	0,42065
907	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	907-1	0,
907	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	907-1	0,42065
907	0,42065	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0101	907-2	0,
907	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	907-2	0,42065
907	0,84131	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0131	907-3	0,
907	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	907-3	0,42065
907	1,26196	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0088	907-4	0,
907	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0027	907-4	0,42065
907	1,68261	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0027	907-5	0,
907	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0214	907-5	0,42065
907	2,10327	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0243	907-6	0,
907	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	907-6	0,42065
907	2,52392	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	907-7	0,
907	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	907-7	0,42065
907	2,94457	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	907-8	0,
907	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	907-8	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	3,36522	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0119	907-9	0,
907	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	907-9	0,42065
907	3,78588	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0096	907-10	0,
907	4,20653	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,065E-17	907-10	0,42065
907	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	907-1	0,
907	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0101	907-1	0,42065
907	0,42065	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0101	907-2	0,
907	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	907-2	0,42065
907	0,84131	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0129	907-3	0,
907	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	907-3	0,42065
907	1,26196	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0085	907-4	0,
907	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,003	907-4	0,42065
907	1,68261	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,003	907-5	0,
907	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0218	907-5	0,42065
907	2,10327	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0239	907-6	0,
907	2,52392	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0047	907-6	0,42065

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
907	2,52392	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0047	907-7	0,
907	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	907-7	0,42065
907	2,94457	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0073	907-8	0,
907	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	907-8	0,42065
907	3,36522	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0121	907-9	0,
907	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	907-9	0,42065
907	3,78588	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	907-10	0,
907	4,20653	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	2,927E-17	907-10	0,42065
908	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0092	908-1	0,48591
908	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0092	908-2	0,
908	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	908-2	0,48591
908	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0045	908-3	0,
908	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0141	908-3	0,48591
908	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0092	908-4	0,
908	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	908-4	0,48591
908	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0078	908-5	0,
908	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	908-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0108	908-6	0,
908	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,208E-17	908-6	0,48591
908	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	908-1	0,48591
908	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0098	908-2	0,
908	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	908-2	0,48591
908	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0058	908-3	0,
908	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0122	908-3	0,48591
908	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0066	908-4	0,
908	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0095	908-4	0,48591
908	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0095	908-5	0,
908	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	908-5	0,48591
908	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0117	908-6	0,
908	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-9,486E-18	908-6	0,48591
908	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0098	908-1	0,48591
908	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0098	908-2	0,
908	0,97183	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0058	908-2	0,48591
908	0,97183	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0058	908-3	0,
908	1,45774	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0122	908-3	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0066	908-4	0,
908	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	908-4	0,48591
908	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0095	908-5	0,
908	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	908-5	0,48591
908	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	908-6	0,
908	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-9,538E-18	908-6	0,48591
908	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	908-1	0,48591
908	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0092	908-2	0,
908	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	908-2	0,48591
908	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0045	908-3	0,
908	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0141	908-3	0,48591
908	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0092	908-4	0,
908	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	908-4	0,48591
908	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0078	908-5	0,
908	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	908-5	0,48591
908	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0108	908-6	0,
908	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,203E-17	908-6	0,48591
908	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	908-1	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0079	908-2	0,
908	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	908-2	0,48591
908	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	908-3	0,
908	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0178	908-3	0,48591
908	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0138	908-4	0,
908	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0047	908-4	0,48591
908	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0047	908-5	0,
908	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	908-5	0,48591
908	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0093	908-6	0,
908	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-8,068E-18	908-6	0,48591
908	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	908-1	0,
908	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	908-1	0,48591
908	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0074	908-2	0,
908	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,832E-04	908-2	0,48591
908	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	8,832E-04	908-3	0,
908	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0195	908-3	0,48591
908	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0139	908-4	0,
908	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	908-4	0,48591
908	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0046	908-5	0,
908	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	908-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0093	908-6	0,
908	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,611E-17	908-6	0,48591
908	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	908-1	0,48591
908	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	908-2	0,
908	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	908-2	0,48591
908	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0016	908-3	0,
908	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0184	908-3	0,48591
908	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0145	908-4	0,
908	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	908-4	0,48591
908	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	908-5	0,
908	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	908-5	0,48591
908	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	908-6	0,
908	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,491E-17	908-6	0,48591
908	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	908-1	0,
908	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	908-1	0,48591
908	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	908-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,001	908-2	0,48591
908	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,001	908-3	0,
908	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0193	908-3	0,48591
908	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0137	908-4	0,
908	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	908-4	0,48591
908	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	908-5	0,
908	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	908-5	0,48591
908	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0093	908-6	0,
908	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,589E-17	908-6	0,48591
908	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	908-1	0,
908	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	908-1	0,48591
908	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	908-2	0,
908	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	908-2	0,48591
908	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0017	908-3	0,
908	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0182	908-3	0,48591
908	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0142	908-4	0,
908	1,94365	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0044	908-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
908	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0044	908-5	0,
908	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	908-5	0,48591
908	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0091	908-6	0,
908	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,469E-17	908-6	0,48591
909	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	909-1	0,
909	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,096E-17	909-3	0,5
909	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	909-1	0,
909	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	5,825E-17	909-3	0,5
909	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	909-1	0,
909	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
909	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	5,827E-17	909-3	0,5
909	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	909-1	0,
909	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	5,098E-17	909-3	0,5
909	0,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,	909-1	0,
909	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	42_1.35CP+ 1.5CVx+1.2 NIEVE	4,374E-17	909-3	0,5
909	0,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,	909-1	0,
909	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0286	909-2	0,
909	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0286	909-2	0,5
909	1,	43_1.35CP+ 1.5(CVy+CV z+)+0.6CU	0,0286	909-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
909	1,5	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	5,164E-17	909-3	0,5
909	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	909-1	0,
909	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	909-2	0,5
909	1,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,748E-17	909-3	0,5
909	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	909-1	0,
909	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	909-2	0,
909	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	909-2	0,5
909	1,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0286	909-3	0,
909	1,5	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	5,196E-17	909-3	0,5
909	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	909-1	0,
909	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	909-1	0,5
909	0,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	909-2	0,
909	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	909-2	0,5

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
909	1,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0286	909-3	0,
909	1,5	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,780E-17	909-3	0,5
910	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	910-1	0,48591
910	0,48591	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,01	910-2	0,
910	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0062	910-2	0,48591
910	0,97183	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0062	910-3	0,
910	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0115	910-3	0,48591
910	1,45774	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0077	910-4	0,
910	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0087	910-4	0,48591
910	1,94365	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0087	910-5	0,
910	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	910-5	0,48591
910	2,42956	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0113	910-6	0,
910	2,91548	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	7,724E-18	910-6	0,48591
910	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	910-1	0,48591
910	0,48591	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0111	910-2	0,
910	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0084	910-2	0,48591
910	0,97183	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0084	910-3	0,
910	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0082	910-3	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
910	1,45774	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0044	910-4	0,
910	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	910-4	0,48591
910	1,94365	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0109	910-5	0,
910	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	910-5	0,48591
910	2,42956	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0124	910-6	0,
910	2,91548	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,964E-18	910-6	0,48591
910	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	910-1	0,48591
910	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0111	910-2	0,
910	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	910-2	0,48591
910	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0084	910-3	0,
910	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0082	910-3	0,48591
910	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0044	910-4	0,
910	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	910-4	0,48591
910	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0109	910-5	0,
910	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	910-5	0,48591
910	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0124	910-6	0,
910	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,954E-18	910-6	0,48591
910	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	910-1	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
910	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,01	910-2	0,
910	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0062	910-2	0,48591
910	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0062	910-3	0,
910	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0115	910-3	0,48591
910	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0077	910-4	0,
910	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	910-4	0,48591
910	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0087	910-5	0,
910	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	910-5	0,48591
910	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0113	910-6	0,
910	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,714E-18	910-6	0,48591
910	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	910-1	0,48591
910	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0077	910-2	0,
910	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0016	910-2	0,48591
910	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0016	910-3	0,
910	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0185	910-3	0,48591
910	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0136	910-4	0,
910	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	910-4	0,48591
910	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	910-5	0,
910	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	910-5	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
910	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0094	910-6	0,
910	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,646E-18	910-6	0,48591
910	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	910-1	0,
910	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	910-1	0,48591
910	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,008	910-2	0,
910	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0021	910-2	0,48591
910	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0021	910-3	0,
910	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0177	910-3	0,48591
910	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0124	910-4	0,
910	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	910-4	0,48591
910	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	910-5	0,
910	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	910-5	0,48591
910	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	910-6	0,
910	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,923E-18	910-6	0,48591
910	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	910-1	0,
910	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0083	910-1	0,48591
910	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0083	910-2	0,
910	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	910-2	0,48591
910	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	910-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
910	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0168	910-3	0,48591
910	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,013	910-4	0,
910	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	910-4	0,48591
910	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	910-5	0,
910	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	910-5	0,48591
910	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0096	910-6	0,
910	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,480E-18	910-6	0,48591
910	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	910-1	0,
910	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	910-1	0,48591
910	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,008	910-2	0,
910	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	910-2	0,48591
910	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	910-3	0,
910	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0175	910-3	0,48591
910	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0122	910-4	0,
910	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	910-4	0,48591
910	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	910-5	0,
910	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	910-5	0,48591
910	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0098	910-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
910	2,91548	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	4,901E-18	910-6	0,48591
910	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	910-1	0,
910	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	910-1	0,48591
910	0,48591	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	910-2	0,
910	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0028	910-2	0,48591
910	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0028	910-3	0,
910	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0166	910-3	0,48591
910	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0127	910-4	0,
910	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	910-4	0,48591
910	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0054	910-5	0,
910	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	910-5	0,48591
910	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0096	910-6	0,
910	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,458E-18	910-6	0,48591
911	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0074	911-1	0,48591
911	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0074	911-2	0,
911	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,400E-04	911-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	9,400E-04	911-3	0,
911	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0194	911-3	0,48591
911	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0232	911-4	0,
911	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	911-4	0,48591
911	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0016	911-5	0,
911	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	911-5	0,48591
911	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0061	911-6	0,
911	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-4,045E-18	911-6	0,48591
911	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0063	911-1	0,48591
911	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0063	911-2	0,
911	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0012	911-2	0,48591
911	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0012	911-3	0,
911	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0227	911-3	0,48591
911	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0265	911-4	0,
911	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0038	911-4	0,48591
911	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0038	911-5	0,
911	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	911-5	0,48591
911	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0051	911-6	0,
911	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-3,480E-17	911-6	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0063	911-1	0,48591
911	0,48591	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0063	911-2	0,
911	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0012	911-2	0,48591
911	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0012	911-3	0,
911	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0227	911-3	0,48591
911	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0265	911-4	0,
911	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0038	911-4	0,48591
911	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0038	911-5	0,
911	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	911-5	0,48591
911	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0051	911-6	0,
911	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-3,477E-17	911-6	0,48591
911	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0074	911-1	0,48591
911	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0074	911-2	0,
911	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,388E-04	911-2	0,48591
911	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	9,388E-04	911-3	0,
911	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0194	911-3	0,48591
911	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0232	911-4	0,
911	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	911-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0016	911-5	0,
911	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	911-5	0,48591
911	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0061	911-6	0,
911	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-4,024E-18	911-6	0,48591
911	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	911-1	0,48591
911	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0096	911-2	0,
911	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0054	911-2	0,48591
911	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0054	911-3	0,
911	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0128	911-3	0,48591
911	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0177	911-4	0,
911	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	911-4	0,48591
911	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	911-5	0,
911	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	911-5	0,48591
911	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,008	911-6	0,
911	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-6,314E-18	911-6	0,48591
911	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	911-1	0,
911	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	911-1	0,48591
911	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0095	911-2	0,
911	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0051	911-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0051	911-3	0,
911	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0132	911-3	0,48591
911	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0186	911-4	0,
911	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	911-4	0,48591
911	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	911-5	0,
911	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	911-5	0,48591
911	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0077	911-6	0,
911	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-9,118E-18	911-6	0,48591
911	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	911-1	0,48591
911	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0091	911-2	0,
911	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	911-2	0,48591
911	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0044	911-3	0,
911	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0142	911-3	0,48591
911	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0181	911-4	0,
911	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	911-4	0,48591
911	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0018	911-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0079	911-5	0,48591
911	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0079	911-6	0,
911	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-9,239E-18	911-6	0,48591
911	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	911-1	0,
911	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	911-1	0,48591
911	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0094	911-2	0,
911	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	911-2	0,48591
911	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0049	911-3	0,
911	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0134	911-3	0,48591
911	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0188	911-4	0,
911	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	911-4	0,48591
911	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0014	911-5	0,
911	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	911-5	0,48591
911	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0076	911-6	0,
911	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-9,177E-18	911-6	0,48591
911	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	911-1	0,
911	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0091	911-1	0,48591
911	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0091	911-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
911	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	911-2	0,48591
911	0,97183	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0043	911-3	0,
911	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0144	911-3	0,48591
911	1,45774	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0183	911-4	0,
911	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	911-4	0,48591
911	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0017	911-5	0,
911	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	911-5	0,48591
911	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0078	911-6	0,
911	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-9,298E-18	911-6	0,48591
913	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	913-1	0,48591
913	0,48591	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0076	913-2	0,
913	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	913-2	0,48591
913	0,97183	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0013	913-3	0,
913	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0189	913-3	0,48591
913	1,45774	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0238	913-4	0,
913	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,002	913-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	1,94365	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,002	913-5	0,
913	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	913-5	0,48591
913	2,42956	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,006	913-6	0,
913	2,91548	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-9,255E-18	913-6	0,48591
913	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	913-1	0,48591
913	0,48591	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0066	913-2	0,
913	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,124E-04	913-2	0,48591
913	0,97183	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-6,124E-04	913-3	0,
913	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0217	913-3	0,48591
913	1,45774	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0273	913-4	0,
913	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0043	913-4	0,48591
913	1,94365	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0043	913-5	0,
913	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	913-5	0,48591
913	2,42956	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0048	913-6	0,
913	2,91548	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	7,888E-17	913-6	0,48591
913	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0066	913-1	0,48591
913	0,48591	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0066	913-2	0,
913	0,97183	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-6,141E-04	913-2	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	0,97183	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-6,141E-04	913-3	0,
913	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0217	913-3	0,48591
913	1,45774	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0273	913-4	0,
913	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0043	913-4	0,48591
913	1,94365	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0043	913-5	0,
913	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	913-5	0,48591
913	2,42956	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0048	913-6	0,
913	2,91548	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,883E-17	913-6	0,48591
913	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	913-1	0,48591
913	0,48591	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0076	913-2	0,
913	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0013	913-2	0,48591
913	0,97183	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0013	913-3	0,
913	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0189	913-3	0,48591
913	1,45774	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0238	913-4	0,
913	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	913-4	0,48591
913	1,94365	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	913-5	0,
913	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	913-5	0,48591
913	2,42956	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,006	913-6	0,
913	2,91548	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-9,301E-18	913-6	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	913-1	0,48591
913	0,48591	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0095	913-2	0,
913	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	913-2	0,48591
913	0,97183	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0052	913-3	0,
913	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0131	913-3	0,48591
913	1,45774	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0171	913-4	0,
913	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	913-4	0,48591
913	1,94365	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0025	913-5	0,
913	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	913-5	0,48591
913	2,42956	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0082	913-6	0,
913	2,91548	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,797E-18	913-6	0,48591
913	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	913-1	0,
913	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	913-1	0,48591
913	0,48591	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0098	913-2	0,
913	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	913-2	0,48591
913	0,97183	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	913-3	0,
913	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0122	913-3	0,48591
913	1,45774	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0178	913-4	0,
913	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	913-4	0,48591

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	1,94365	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,002	913-5	0,
913	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	913-5	0,48591
913	2,42956	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0079	913-6	0,
913	2,91548	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,564E-18	913-6	0,48591
913	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	913-1	0,48591
913	0,48591	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0095	913-2	0,
913	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	913-2	0,48591
913	0,97183	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	913-3	0,
913	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0132	913-3	0,48591
913	1,45774	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0171	913-4	0,
913	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	913-4	0,48591
913	1,94365	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	913-5	0,
913	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	913-5	0,48591
913	2,42956	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0082	913-6	0,
913	2,91548	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,537E-18	913-6	0,48591
913	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	913-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	913-1	0,48591
913	0,48591	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0097	913-2	0,
913	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	913-2	0,48591
913	0,97183	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	913-3	0,
913	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0125	913-3	0,48591
913	1,45774	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0181	913-4	0,
913	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	913-4	0,48591
913	1,94365	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0018	913-5	0,
913	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	913-5	0,48591
913	2,42956	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	913-6	0,
913	2,91548	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,005E-18	913-6	0,48591
913	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	913-1	0,
913	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	913-1	0,48591
913	0,48591	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0094	913-2	0,
913	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	913-2	0,48591
913	0,97183	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0049	913-3	0,
913	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0134	913-3	0,48591
913	1,45774	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0174	913-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
913	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	913-4	0,48591
913	1,94365	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0023	913-5	0,
913	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	913-5	0,48591
913	2,42956	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0081	913-6	0,
913	2,91548	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-1,978E-18	913-6	0,48591
914	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,142E-04	914-1	0,4162
914	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-7,142E-04	914-2	0,
914	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0109	914-2	0,4162
914	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0109	914-3	0,
914	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0307	914-3	0,4162
914	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,031	914-4	0,
914	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0112	914-4	0,4162
914	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0112	914-5	0,
914	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,344E-04	914-5	0,4162
914	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-8,344E-04	914-6	0,
914	2,49722	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-1,112E-17	914-6	0,4162
914	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0043	914-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
914	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0043	914-2	0,
914	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0181	914-2	0,4162
914	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0181	914-3	0,
914	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0415	914-3	0,4162
914	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,043	914-4	0,
914	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0192	914-4	0,4162
914	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0192	914-5	0,
914	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0048	914-5	0,4162
914	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0048	914-6	0,
914	2,49722	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,793E-17	914-6	0,4162
914	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0043	914-1	0,4162
914	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0043	914-2	0,
914	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0181	914-2	0,4162
914	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0181	914-3	0,
914	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0415	914-3	0,4162
914	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,043	914-4	0,
914	1,66481	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0192	914-4	0,4162
914	1,66481	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0192	914-5	0,
914	2,08102	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0048	914-5	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
914	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0048	914-6	0,
914	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,724E-17	914-6	0,4162
914	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,168E-04	914-1	0,4162
914	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-7,168E-04	914-2	0,
914	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0109	914-2	0,4162
914	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0109	914-3	0,
914	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0307	914-3	0,4162
914	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0311	914-4	0,
914	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0112	914-4	0,4162
914	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0112	914-5	0,
914	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,357E-04	914-5	0,4162
914	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-8,357E-04	914-6	0,
914	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,042E-17	914-6	0,4162
914	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	914-1	0,4162
914	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	914-2	0,
914	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,003	914-2	0,4162
914	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,003	914-3	0,
914	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0098	914-3	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
914	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0076	914-4	0,
914	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	914-4	0,4162
914	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	914-5	0,
914	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	914-5	0,4162
914	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	914-6	0,
914	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	8,840E-18	914-6	0,4162
914	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	914-1	0,
914	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	914-1	0,4162
914	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	914-2	0,
914	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	914-2	0,4162
914	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0034	914-3	0,
914	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0092	914-3	0,4162
914	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,008	914-4	0,
914	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0042	914-4	0,4162
914	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0042	914-5	0,
914	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0069	914-5	0,4162
914	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0069	914-6	0,
914	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,463E-17	914-6	0,4162
914	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	914-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
914	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	914-2	0,
914	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0031	914-2	0,4162
914	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0031	914-3	0,
914	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0096	914-3	0,4162
914	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0091	914-4	0,
914	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	914-4	0,4162
914	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0034	914-5	0,
914	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0065	914-5	0,4162
914	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0065	914-6	0,
914	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	7,357E-17	914-6	0,4162
914	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	914-1	0,
914	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0064	914-1	0,4162
914	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0064	914-2	0,
914	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0033	914-2	0,4162
914	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0033	914-3	0,
914	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0094	914-3	0,4162
914	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0081	914-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
914	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0041	914-4	0,4162
914	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0041	914-5	0,
914	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	914-5	0,4162
914	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0068	914-6	0,
914	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	6,492E-17	914-6	0,4162
914	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	914-1	0,
914	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	914-1	0,4162
914	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	914-2	0,
914	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	914-2	0,4162
914	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	914-3	0,
914	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0097	914-3	0,4162
914	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0092	914-4	0,
914	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0034	914-4	0,4162
914	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0034	914-5	0,
914	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	914-5	0,4162
914	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0064	914-6	0,
914	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	7,386E-17	914-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
915	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	4,501E-17	915-3	0,4
915	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-1,327E-17	915-3	0,4
915	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-1,366E-17	915-3	0,4
915	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
915	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,462E-17	915-3	0,4
915	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	7,829E-18	915-3	0,4
915	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	915-1	0,
915	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	915-2	0,
915	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	915-3	0,
915	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,349E-17	915-3	0,4
915	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
915	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,015E-17	915-3	0,4
915	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	915-1	0,
915	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	915-2	0,
915	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	915-3	0,
915	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,309E-17	915-3	0,4
915	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	915-1	0,
915	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	915-1	0,4
915	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,
915	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	915-2	0,4
915	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	915-3	0,
915	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	9,764E-18	915-3	0,4
916	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,002	916-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,002	916-2	0,
916	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0136	916-2	0,4162
916	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0136	916-3	0,
916	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0347	916-3	0,4162
916	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0323	916-4	0,
916	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,012	916-4	0,4162
916	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,012	916-5	0,
916	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	916-5	0,4162
916	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0012	916-6	0,
916	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-3,104E-18	916-6	0,4162
916	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0057	916-1	0,4162
916	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0057	916-2	0,
916	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0209	916-2	0,4162
916	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0209	916-3	0,
916	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0457	916-3	0,4162
916	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0436	916-4	0,
916	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0196	916-4	0,4162
916	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0196	916-5	0,
916	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,005	916-5	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,005	916-6	0,
916	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,444E-18	916-6	0,4162
916	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	916-1	0,4162
916	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0057	916-2	0,
916	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,021	916-2	0,4162
916	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,021	916-3	0,
916	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0457	916-3	0,4162
916	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0437	916-4	0,
916	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0196	916-4	0,4162
916	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0196	916-5	0,
916	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,005	916-5	0,4162
916	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,005	916-6	0,
916	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,437E-18	916-6	0,4162
916	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	916-1	0,4162
916	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,002	916-2	0,
916	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	916-2	0,4162
916	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0136	916-3	0,
916	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0347	916-3	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0323	916-4	0,
916	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	916-4	0,4162
916	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,012	916-5	0,
916	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	916-5	0,4162
916	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0012	916-6	0,
916	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,111E-18	916-6	0,4162
916	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	916-1	0,4162
916	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0048	916-2	0,
916	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,539E-04	916-2	0,4162
916	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,539E-04	916-3	0,
916	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,014	916-3	0,4162
916	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0102	916-4	0,
916	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	916-4	0,4162
916	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	916-5	0,
916	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	916-5	0,4162
916	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	916-6	0,
916	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,634E-18	916-6	0,4162
916	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	916-1	0,
916	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	916-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0048	916-2	0,
916	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,593E-04	916-2	0,4162
916	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,593E-04	916-3	0,
916	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,014	916-3	0,4162
916	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0101	916-4	0,
916	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0028	916-4	0,4162
916	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0028	916-5	0,
916	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0061	916-5	0,4162
916	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0061	916-6	0,
916	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,553E-18	916-6	0,4162
916	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	916-1	0,4162
916	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	916-2	0,
916	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,588E-04	916-2	0,4162
916	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	6,588E-04	916-3	0,
916	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0133	916-3	0,4162
916	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0103	916-4	0,
916	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	916-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0026	916-5	0,
916	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	916-5	0,4162
916	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	916-6	0,
916	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,774E-18	916-6	0,4162
916	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	916-1	0,
916	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	916-1	0,4162
916	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0048	916-2	0,
916	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,777E-05	916-2	0,4162
916	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,777E-05	916-3	0,
916	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0142	916-3	0,4162
916	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0102	916-4	0,
916	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	916-4	0,4162
916	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	916-5	0,
916	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0061	916-5	0,4162
916	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0061	916-6	0,
916	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,608E-18	916-6	0,4162
916	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	916-1	0,
916	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,005	916-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
916	0,4162	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,005	916-2	0,
916	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,473E-04	916-2	0,4162
916	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	5,473E-04	916-3	0,
916	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0135	916-3	0,4162
916	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0104	916-4	0,
916	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	916-4	0,4162
916	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0026	916-5	0,
916	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	916-5	0,4162
916	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	916-6	0,
916	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,829E-18	916-6	0,4162
917	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0144	917-1	0,4162
917	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0144	917-2	0,
917	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	917-2	0,4162
917	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0193	917-3	0,
917	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0147	917-3	0,4162
917	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0123	917-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0177	917-4	0,4162
917	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0177	917-5	0,
917	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	917-5	0,4162
917	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0136	917-6	0,
917	2,49722	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,882E-17	917-6	0,4162
917	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0184	917-1	0,4162
917	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0184	917-2	0,
917	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0272	917-2	0,4162
917	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0272	917-3	0,
917	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0265	917-3	0,4162
917	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0245	917-4	0,
917	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0258	917-4	0,4162
917	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0258	917-5	0,
917	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	917-5	0,4162
917	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	917-6	0,
917	2,49722	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-2,208E-17	917-6	0,4162
917	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0184	917-1	0,4162
917	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0184	917-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0272	917-2	0,4162
917	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0272	917-3	0,
917	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0265	917-3	0,4162
917	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0245	917-4	0,
917	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0258	917-4	0,4162
917	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0258	917-5	0,
917	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	917-5	0,4162
917	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	917-6	0,
917	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-2,237E-17	917-6	0,4162
917	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0144	917-1	0,4162
917	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0144	917-2	0,
917	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	917-2	0,4162
917	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0193	917-3	0,
917	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0147	917-3	0,4162
917	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	917-4	0,
917	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	917-4	0,4162
917	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0177	917-5	0,
917	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	917-5	0,4162
917	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0136	917-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,853E-17	917-6	0,4162
917	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	917-1	0,4162
917	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,007	917-2	0,
917	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	917-2	0,4162
917	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0044	917-3	0,
917	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0077	917-3	0,4162
917	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0115	917-4	0,
917	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0018	917-4	0,4162
917	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0018	917-5	0,
917	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	917-5	0,4162
917	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	917-6	0,
917	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,492E-18	917-6	0,4162
917	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	917-1	0,
917	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,007	917-1	0,4162
917	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,007	917-2	0,
917	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	917-2	0,4162
917	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	917-3	0,
917	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0075	917-3	0,4162
917	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0114	917-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	917-4	0,4162
917	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0019	917-5	0,
917	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	917-5	0,4162
917	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0057	917-6	0,
917	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,272E-18	917-6	0,4162
917	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	917-1	0,4162
917	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	917-2	0,
917	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	917-2	0,4162
917	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0041	917-3	0,
917	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0082	917-3	0,4162
917	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0112	917-4	0,
917	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	917-4	0,4162
917	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0021	917-5	0,
917	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	917-5	0,4162
917	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	917-6	0,
917	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,296E-18	917-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	917-1	0,
917	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	917-1	0,4162
917	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0071	917-2	0,
917	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	917-2	0,4162
917	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0047	917-3	0,
917	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0073	917-3	0,4162
917	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0112	917-4	0,
917	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	917-4	0,4162
917	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,002	917-5	0,
917	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	917-5	0,4162
917	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0058	917-6	0,
917	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,448E-18	917-6	0,4162
917	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	917-1	0,
917	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	917-1	0,4162
917	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0069	917-2	0,
917	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	917-2	0,4162
917	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0042	917-3	0,
917	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,008	917-3	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
917	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,011	917-4	0,
917	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0022	917-4	0,4162
917	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0022	917-5	0,
917	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	917-5	0,4162
917	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0059	917-6	0,
917	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	4,472E-18	917-6	0,4162
918	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	918-1	0,4162
918	0,4162	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0106	918-2	0,
918	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	918-2	0,4162
918	0,83241	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0117	918-3	0,
918	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0032	918-3	0,4162
918	1,24861	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0036	918-4	0,
918	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	918-4	0,4162
918	1,66481	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0119	918-5	0,
918	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	918-5	0,4162
918	2,08102	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0107	918-6	0,
918	2,49722	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	2,009E-17	918-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	918-1	0,4162
918	0,4162	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0131	918-2	0,
918	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0167	918-2	0,4162
918	0,83241	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0167	918-3	0,
918	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0107	918-3	0,4162
918	1,24861	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0123	918-4	0,
918	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	918-4	0,4162
918	1,66481	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0177	918-5	0,
918	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0136	918-5	0,4162
918	2,08102	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0136	918-6	0,
918	2,49722	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	3,608E-17	918-6	0,4162
918	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0131	918-1	0,4162
918	0,4162	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0131	918-2	0,
918	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0167	918-2	0,4162
918	0,83241	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0167	918-3	0,
918	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0107	918-3	0,4162
918	1,24861	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0123	918-4	0,
918	1,66481	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0177	918-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0177	918-5	0,
918	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	918-5	0,4162
918	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0136	918-6	0,
918	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	3,535E-17	918-6	0,4162
918	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	918-1	0,4162
918	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0106	918-2	0,
918	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	918-2	0,4162
918	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0117	918-3	0,
918	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0032	918-3	0,4162
918	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0036	918-4	0,
918	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	918-4	0,4162
918	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0119	918-5	0,
918	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	918-5	0,4162
918	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0107	918-6	0,
918	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,936E-17	918-6	0,4162
918	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	918-1	0,4162
918	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0058	918-2	0,
918	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	918-2	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	918-3	0,
918	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0112	918-3	0,4162
918	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0134	918-4	0,
918	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,929E-04	918-4	0,4162
918	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	5,929E-04	918-5	0,
918	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	918-5	0,4162
918	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0051	918-6	0,
918	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,041E-18	918-6	0,4162
918	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	918-1	0,
918	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	918-1	0,4162
918	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	918-2	0,
918	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0024	918-2	0,4162
918	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0024	918-3	0,
918	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0107	918-3	0,4162
918	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,012	918-4	0,
918	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	918-4	0,4162
918	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	918-5	0,
918	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	918-5	0,4162
918	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	918-6	0,
918	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,410E-17	918-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	918-1	0,4162
918	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0061	918-2	0,
918	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	918-2	0,4162
918	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0027	918-3	0,
918	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0102	918-3	0,4162
918	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0107	918-4	0,
918	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	918-4	0,4162
918	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0024	918-5	0,
918	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	918-5	0,4162
918	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	918-6	0,
918	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,198E-17	918-6	0,4162
918	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	918-1	0,
918	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	918-1	0,4162
918	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	918-2	0,
918	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0024	918-2	0,4162
918	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0024	918-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0107	918-3	0,4162
918	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,012	918-4	0,
918	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0015	918-4	0,4162
918	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0015	918-5	0,
918	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	918-5	0,4162
918	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	918-6	0,
918	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,319E-17	918-6	0,4162
918	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	918-1	0,
918	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	918-1	0,4162
918	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0061	918-2	0,
918	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	918-2	0,4162
918	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0027	918-3	0,
918	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0102	918-3	0,4162
918	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0107	918-4	0,
918	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0024	918-4	0,4162
918	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0024	918-5	0,
918	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	918-5	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
918	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,006	918-6	0,
918	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-2,107E-17	918-6	0,4162
919	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0054	919-1	0,4894
919	0,4894	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0054	919-2	0,
919	0,9788	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,022	919-2	0,4894
919	0,9788	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,022	919-3	0,
919	1,4682	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0499	919-3	0,4894
919	1,4682	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0445	919-4	0,
919	1,95759	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0185	919-4	0,4894
919	1,95759	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0185	919-5	0,
919	2,44699	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0036	919-5	0,4894
919	2,44699	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-0,0036	919-6	0,
919	2,93639	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	5,213E-18	919-6	0,4894
919	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0117	919-1	0,4894
919	0,4894	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0117	919-2	0,
919	0,9788	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0346	919-2	0,4894
919	0,9788	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0346	919-3	0,
919	1,4682	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0687	919-3	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
919	1,4682	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0613	919-4	0,
919	1,95759	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0297	919-4	0,4894
919	1,95759	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0297	919-5	0,
919	2,44699	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0093	919-5	0,4894
919	2,44699	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-0,0093	919-6	0,
919	2,93639	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	9,523E-18	919-6	0,4894
919	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0117	919-1	0,4894
919	0,4894	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0117	919-2	0,
919	0,9788	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0346	919-2	0,4894
919	0,9788	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0346	919-3	0,
919	1,4682	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0687	919-3	0,4894
919	1,4682	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0613	919-4	0,
919	1,95759	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0297	919-4	0,4894
919	1,95759	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0297	919-5	0,
919	2,44699	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0093	919-5	0,4894
919	2,44699	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	-0,0093	919-6	0,
919	2,93639	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	9,682E-18	919-6	0,4894
919	0,	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	36_1.35CP+ 1.5T4+1.2NI EVE	-0,0054	919-1	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
919	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0054	919-2	0,
919	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,022	919-2	0,4894
919	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,022	919-3	0,
919	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0499	919-3	0,4894
919	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0445	919-4	0,
919	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0185	919-4	0,4894
919	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0185	919-5	0,
919	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	919-5	0,4894
919	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	919-6	0,
919	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,372E-18	919-6	0,4894
919	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	919-1	0,4894
919	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	919-2	0,
919	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	919-2	0,4894
919	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0021	919-3	0,
919	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0136	919-3	0,4894
919	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0118	919-4	0,
919	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0033	919-4	0,4894
919	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0033	919-5	0,
919	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	919-5	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
919	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	919-6	0,
919	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	2,284E-18	919-6	0,4894
919	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	919-1	0,
919	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0065	919-1	0,4894
919	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0065	919-2	0,
919	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	919-2	0,4894
919	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0017	919-3	0,
919	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0142	919-3	0,4894
919	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0127	919-4	0,
919	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0027	919-4	0,4894
919	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0027	919-5	0,
919	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,007	919-5	0,4894
919	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,007	919-6	0,
919	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	4,192E-18	919-6	0,4894
919	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	919-1	0,4894
919	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0066	919-2	0,
919	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,002	919-2	0,4894
919	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,002	919-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
919	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0139	919-3	0,4894
919	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0131	919-4	0,
919	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	919-4	0,4894
919	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0025	919-5	0,
919	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	919-5	0,4894
919	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0068	919-6	0,
919	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	4,374E-18	919-6	0,4894
919	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	919-1	0,
919	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0065	919-1	0,4894
919	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0065	919-2	0,
919	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	919-2	0,4894
919	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0017	919-3	0,
919	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0142	919-3	0,4894
919	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0127	919-4	0,
919	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	919-4	0,4894
919	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0027	919-5	0,
919	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,007	919-5	0,4894
919	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,007	919-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
919	2,93639	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	4,183E-18	919-6	0,4894
919	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	919-1	0,
919	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	919-1	0,4894
919	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0066	919-2	0,
919	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,002	919-2	0,4894
919	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,002	919-3	0,
919	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0138	919-3	0,4894
919	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0131	919-4	0,
919	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0025	919-4	0,4894
919	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0025	919-5	0,
919	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	919-5	0,4894
919	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0068	919-6	0,
919	2,93639	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	4,365E-18	919-6	0,4894
920	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	920-1	0,4894
920	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,018	920-2	0,
920	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0248	920-2	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0248	920-3	0,
920	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0204	920-3	0,4894
920	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,015	920-4	0,
920	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0212	920-4	0,4894
920	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0212	920-5	0,
920	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0162	920-5	0,4894
920	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0162	920-6	0,
920	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-1,264E-17	920-6	0,4894
920	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0235	920-1	0,4894
920	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0235	920-2	0,
920	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0358	920-2	0,4894
920	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0358	920-3	0,
920	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,037	920-3	0,4894
920	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0297	920-4	0,
920	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,031	920-4	0,4894
920	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,031	920-5	0,
920	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0211	920-5	0,4894
920	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0211	920-6	0,
920	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-3,942E-18	920-6	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	920-1	0,4894
920	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0235	920-2	0,
920	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0358	920-2	0,4894
920	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0358	920-3	0,
920	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,037	920-3	0,4894
920	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0297	920-4	0,
920	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,031	920-4	0,4894
920	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,031	920-5	0,
920	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0211	920-5	0,4894
920	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0211	920-6	0,
920	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,009E-18	920-6	0,4894
920	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,018	920-1	0,4894
920	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,018	920-2	0,
920	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0248	920-2	0,4894
920	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0248	920-3	0,
920	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0204	920-3	0,4894
920	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,015	920-4	0,
920	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0212	920-4	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0212	920-5	0,
920	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	920-5	0,4894
920	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0162	920-6	0,
920	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-1,371E-17	920-6	0,4894
920	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	920-1	0,4894
920	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	920-2	0,
920	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	920-2	0,4894
920	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	920-3	0,
920	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0116	920-3	0,4894
920	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0134	920-4	0,
920	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	920-4	0,4894
920	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	920-5	0,
920	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	920-5	0,4894
920	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0067	920-6	0,
920	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,290E-18	920-6	0,4894
920	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	920-1	0,
920	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	920-1	0,4894
920	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	920-2	0,
920	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	920-2	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0045	920-3	0,
920	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0101	920-3	0,4894
920	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0116	920-4	0,
920	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0035	920-4	0,4894
920	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0035	920-5	0,
920	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	920-5	0,4894
920	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0073	920-6	0,
920	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	1,360E-17	920-6	0,4894
920	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	920-1	0,4894
920	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0077	920-2	0,
920	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	920-2	0,4894
920	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0043	920-3	0,
920	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0103	920-3	0,4894
920	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0111	920-4	0,
920	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	920-4	0,4894
920	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0038	920-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	920-5	0,4894
920	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0075	920-6	0,
920	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,278E-17	920-6	0,4894
920	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	920-1	0,
920	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	920-1	0,4894
920	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	920-2	0,
920	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	920-2	0,4894
920	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0044	920-3	0,
920	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0101	920-3	0,4894
920	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0116	920-4	0,
920	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0034	920-4	0,4894
920	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0034	920-5	0,
920	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	920-5	0,4894
920	2,44699	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0073	920-6	0,
920	2,93639	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	1,350E-17	920-6	0,4894
920	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	920-1	0,
920	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0077	920-1	0,4894
920	0,4894	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0077	920-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
920	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	920-2	0,4894
920	0,9788	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0043	920-3	0,
920	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0104	920-3	0,4894
920	1,4682	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0111	920-4	0,
920	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0038	920-4	0,4894
920	1,95759	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0038	920-5	0,
920	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	920-5	0,4894
920	2,44699	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0075	920-6	0,
920	2,93639	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,268E-17	920-6	0,4894
921	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0026	921-1	0,4162
921	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0026	921-2	0,
921	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0147	921-2	0,4162
921	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0147	921-3	0,
921	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0364	921-3	0,4162
921	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0285	921-4	0,
921	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0095	921-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0095	921-5	0,
921	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,663E-05	921-5	0,4162
921	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	2,663E-05	921-6	0,
921	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,987E-19	921-6	0,4162
921	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0068	921-1	0,4162
921	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0068	921-2	0,
921	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0231	921-2	0,4162
921	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0231	921-3	0,
921	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0489	921-3	0,4162
921	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0375	921-4	0,
921	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	921-4	0,4162
921	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0155	921-5	0,
921	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	921-5	0,4162
921	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,003	921-6	0,
921	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,109E-17	921-6	0,4162
921	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0068	921-1	0,4162
921	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0068	921-2	0,
921	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0231	921-2	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0231	921-3	0,
921	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0489	921-3	0,4162
921	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0375	921-4	0,
921	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0155	921-4	0,4162
921	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0155	921-5	0,
921	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	921-5	0,4162
921	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,003	921-6	0,
921	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,028E-17	921-6	0,4162
921	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0026	921-1	0,4162
921	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0026	921-2	0,
921	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0148	921-2	0,4162
921	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0148	921-3	0,
921	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0364	921-3	0,4162
921	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0285	921-4	0,
921	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	921-4	0,4162
921	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0095	921-5	0,
921	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,124E-05	921-5	0,4162
921	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,124E-05	921-6	0,
921	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,142E-19	921-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0054	921-1	0,4162
921	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0054	921-2	0,
921	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	921-2	0,4162
921	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0014	921-3	0,
921	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0122	921-3	0,4162
921	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0113	921-4	0,
921	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	921-4	0,4162
921	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,002	921-5	0,
921	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	921-5	0,4162
921	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0057	921-6	0,
921	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	4,655E-18	921-6	0,4162
921	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	921-1	0,
921	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	921-1	0,4162
921	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0054	921-2	0,
921	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	921-2	0,4162
921	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	921-3	0,
921	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0123	921-3	0,4162
921	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0133	921-4	0,
921	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,809E-04	921-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	6,809E-04	921-5	0,
921	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0051	921-5	0,4162
921	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0051	921-6	0,
921	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,921E-17	921-6	0,4162
921	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	921-1	0,
921	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	921-1	0,4162
921	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0057	921-2	0,
921	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0019	921-2	0,4162
921	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0019	921-3	0,
921	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0115	921-3	0,4162
921	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0128	921-4	0,
921	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,614E-04	921-4	0,4162
921	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	9,614E-04	921-5	0,
921	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	921-5	0,4162
921	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0052	921-6	0,
921	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,878E-17	921-6	0,4162
921	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	921-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	0,4162	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0054	921-1	0,4162
921	0,4162	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0054	921-2	0,
921	0,83241	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0013	921-2	0,4162
921	0,83241	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0013	921-3	0,
921	1,24861	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0123	921-3	0,4162
921	1,24861	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0133	921-4	0,
921	1,66481	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,771E-04	921-4	0,4162
921	1,66481	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	6,771E-04	921-5	0,
921	2,08102	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0051	921-5	0,4162
921	2,08102	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0051	921-6	0,
921	2,49722	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	3,906E-17	921-6	0,4162
921	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	921-1	0,
921	0,4162	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0057	921-1	0,4162
921	0,4162	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0057	921-2	0,
921	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0019	921-2	0,4162
921	0,83241	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0019	921-3	0,
921	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0115	921-3	0,4162
921	1,24861	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0128	921-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
921	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,575E-04	921-4	0,4162
921	1,66481	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	9,575E-04	921-5	0,
921	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	921-5	0,4162
921	2,08102	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0052	921-6	0,
921	2,49722	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	3,863E-17	921-6	0,4162
922	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	922-1	0,
922	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	1,012E-17	922-3	0,4
922	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	922-1	0,
922	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	-4,453E-18	922-3	0,4
922	0,	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,	922-1	0,
922	0,4	35_1.35CP+ 1.5T3+1.2NI EVE	0,0183	922-1	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
922	0,4	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-4,355E-18	922-3	0,4
922	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	922-1	0,
922	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,022E-17	922-3	0,4
922	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	922-1	0,
922	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,246E-18	922-3	0,4
922	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	922-1	0,
922	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	922-2	0,
922	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	922-2	0,4

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
922	0,8	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0183	922-3	0,
922	1,2	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,780E-18	922-3	0,4
922	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	922-1	0,
922	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,
922	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,490E-18	922-3	0,4
922	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	922-1	0,
922	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	922-2	0,
922	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0183	922-3	0,
922	1,2	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,779E-18	922-3	0,4
922	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	922-1	0,
922	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	922-1	0,4
922	0,4	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
922	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	922-2	0,4
922	0,8	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0183	922-3	0,
922	1,2	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	1,489E-18	922-3	0,4
923	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0022	923-1	0,4162
923	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0022	923-2	0,
923	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0052	923-2	0,4162
923	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0052	923-3	0,
923	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,022	923-3	0,4162
923	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0214	923-4	0,
923	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0047	923-4	0,4162
923	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0047	923-5	0,
923	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0024	923-5	0,4162
923	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0024	923-6	0,
923	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-2,661E-18	923-6	0,4162
923	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,628E-04	923-1	0,4162
923	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,628E-04	923-2	0,
923	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,009	923-2	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
923	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,009	923-3	0,
923	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0278	923-3	0,4162
923	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0273	923-4	0,
923	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	923-4	0,4162
923	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0087	923-5	0,
923	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,251E-04	923-5	0,4162
923	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	4,251E-04	923-6	0,
923	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	2,274E-18	923-6	0,4162
923	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,610E-04	923-1	0,4162
923	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,610E-04	923-2	0,
923	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,009	923-2	0,4162
923	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,009	923-3	0,
923	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0278	923-3	0,4162
923	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0273	923-4	0,
923	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0087	923-4	0,4162
923	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0087	923-5	0,
923	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,230E-04	923-5	0,4162
923	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,230E-04	923-6	0,
923	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	2,221E-18	923-6	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
923	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0022	923-1	0,4162
923	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0022	923-2	0,
923	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	923-2	0,4162
923	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0052	923-3	0,
923	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,022	923-3	0,4162
923	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0214	923-4	0,
923	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0047	923-4	0,4162
923	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0047	923-5	0,
923	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	923-5	0,4162
923	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0024	923-6	0,
923	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-2,714E-18	923-6	0,4162
923	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0059	923-1	0,4162
923	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0059	923-2	0,
923	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	923-2	0,4162
923	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	923-3	0,
923	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0108	923-3	0,4162
923	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0102	923-4	0,
923	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	923-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
923	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	923-5	0,
923	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	923-5	0,4162
923	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	923-6	0,
923	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-2,417E-19	923-6	0,4162
923	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	923-1	0,
923	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	923-1	0,4162
923	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	923-2	0,
923	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	923-2	0,4162
923	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	923-3	0,
923	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0109	923-3	0,4162
923	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0097	923-4	0,
923	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	923-4	0,4162
923	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0031	923-5	0,
923	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	923-5	0,4162
923	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	923-6	0,
923	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-2,794E-18	923-6	0,4162
923	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	923-1	0,4162
923	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0059	923-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
923	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	923-2	0,4162
923	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0023	923-3	0,
923	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0108	923-3	0,4162
923	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0098	923-4	0,
923	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	923-4	0,4162
923	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,003	923-5	0,
923	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	923-5	0,4162
923	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	923-6	0,
923	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-2,815E-18	923-6	0,4162
923	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	923-1	0,
923	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	923-1	0,4162
923	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	923-2	0,
923	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	923-2	0,4162
923	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	923-3	0,
923	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0109	923-3	0,4162
923	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0097	923-4	0,
923	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0031	923-4	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
923	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0031	923-5	0,
923	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	923-5	0,4162
923	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	923-6	0,
923	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-2,806E-18	923-6	0,4162
923	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	923-1	0,
923	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0059	923-1	0,4162
923	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0059	923-2	0,
923	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	923-2	0,4162
923	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0023	923-3	0,
923	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0108	923-3	0,4162
923	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0098	923-4	0,
923	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	923-4	0,4162
923	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,003	923-5	0,
923	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	923-5	0,4162
923	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0063	923-6	0,
923	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-2,827E-18	923-6	0,4162
924	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	924-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	924-1	0,4162
924	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	924-2	0,
924	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0103	924-2	0,4162
924	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0103	924-3	0,
924	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0012	924-3	0,4162
924	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	5,293E-04	924-4	0,
924	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	924-4	0,4162
924	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0099	924-5	0,
924	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	924-5	0,4162
924	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0097	924-6	0,
924	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	6,402E-18	924-6	0,4162
924	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	924-1	0,
924	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	924-1	0,4162
924	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0118	924-2	0,
924	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0141	924-2	0,4162
924	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0141	924-3	0,
924	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,007	924-3	0,4162
924	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0065	924-4	0,
924	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	924-4	0,4162
924	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0138	924-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	924-5	0,4162
924	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0117	924-6	0,
924	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-6,951E-19	924-6	0,4162
924	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	924-1	0,
924	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	924-1	0,4162
924	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0118	924-2	0,
924	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	924-2	0,4162
924	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0142	924-3	0,
924	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,007	924-3	0,4162
924	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0065	924-4	0,
924	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	924-4	0,4162
924	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0138	924-5	0,
924	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	924-5	0,4162
924	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0117	924-6	0,
924	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	4,958E-19	924-6	0,4162
924	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	924-1	0,
924	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	924-1	0,4162
924	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	924-2	0,
924	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	924-2	0,4162
924	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0103	924-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0012	924-3	0,4162
924	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	5,385E-04	924-4	0,
924	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	924-4	0,4162
924	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0099	924-5	0,
924	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	924-5	0,4162
924	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0097	924-6	0,
924	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	7,593E-18	924-6	0,4162
924	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	924-1	0,
924	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	924-1	0,4162
924	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0062	924-2	0,
924	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	924-2	0,4162
924	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0028	924-3	0,
924	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,01	924-3	0,4162
924	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0107	924-4	0,
924	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	924-4	0,4162
924	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0024	924-5	0,
924	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	924-5	0,4162
924	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,006	924-6	0,
924	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	3,148E-18	924-6	0,4162
924	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	924-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	924-1	0,4162
924	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0063	924-2	0,
924	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,003	924-2	0,4162
924	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,003	924-3	0,
924	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0097	924-3	0,4162
924	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0109	924-4	0,
924	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	924-4	0,4162
924	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0022	924-5	0,
924	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	924-5	0,4162
924	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	924-6	0,
924	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,351E-17	924-6	0,4162
924	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	924-1	0,
924	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	924-1	0,4162
924	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0062	924-2	0,
924	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	924-2	0,4162
924	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0028	924-3	0,
924	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0101	924-3	0,4162
924	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,011	924-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0022	924-4	0,4162
924	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0022	924-5	0,
924	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	924-5	0,4162
924	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	924-6	0,
924	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-3,346E-17	924-6	0,4162
924	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	924-1	0,
924	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	924-1	0,4162
924	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0063	924-2	0,
924	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	924-2	0,4162
924	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,003	924-3	0,
924	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0097	924-3	0,4162
924	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0109	924-4	0,
924	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	924-4	0,4162
924	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0022	924-5	0,
924	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	924-5	0,4162
924	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	924-6	0,
924	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-3,354E-17	924-6	0,4162
924	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	924-1	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
924	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	924-1	0,4162
924	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0062	924-2	0,
924	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0028	924-2	0,4162
924	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0028	924-3	0,
924	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0101	924-3	0,4162
924	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,011	924-4	0,
924	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0022	924-4	0,4162
924	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0022	924-5	0,
924	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	924-5	0,4162
924	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0058	924-6	0,
924	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-3,349E-17	924-6	0,4162
925	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0123	925-1	0,4162
925	0,4162	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0123	925-2	0,
925	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0151	925-2	0,4162
925	0,83241	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0151	925-3	0,
925	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0083	925-3	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	1,24861	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,831E-04	925-4	0,
925	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	925-4	0,4162
925	1,66481	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0098	925-5	0,
925	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	925-5	0,4162
925	2,08102	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,0096	925-6	0,
925	2,49722	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	1,785E-17	925-6	0,4162
925	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0153	925-1	0,4162
925	0,4162	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0153	925-2	0,
925	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0212	925-2	0,4162
925	0,83241	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0212	925-3	0,
925	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0175	925-3	0,4162
925	1,24861	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,006	925-4	0,
925	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	925-4	0,4162
925	1,66481	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0135	925-5	0,
925	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	925-5	0,4162
925	2,08102	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0115	925-6	0,
925	2,49722	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	7,098E-17	925-6	0,4162
925	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	925-1	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	0,4162	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0153	925-2	0,
925	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0212	925-2	0,4162
925	0,83241	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0212	925-3	0,
925	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0175	925-3	0,4162
925	1,24861	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,006	925-4	0,
925	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	925-4	0,4162
925	1,66481	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0135	925-5	0,
925	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	925-5	0,4162
925	2,08102	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0115	925-6	0,
925	2,49722	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	7,115E-17	925-6	0,4162
925	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	925-1	0,4162
925	0,4162	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0123	925-2	0,
925	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0151	925-2	0,4162
925	0,83241	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0151	925-3	0,
925	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0083	925-3	0,4162
925	1,24861	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	4,012E-04	925-4	0,
925	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	925-4	0,4162
925	1,66481	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0098	925-5	0,
925	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	925-5	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	2,08102	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0096	925-6	0,
925	2,49722	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	1,802E-17	925-6	0,4162
925	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	925-1	0,4162
925	0,4162	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0064	925-2	0,
925	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0033	925-2	0,4162
925	0,83241	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0033	925-3	0,
925	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0093	925-3	0,4162
925	1,24861	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0102	925-4	0,
925	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	925-4	0,4162
925	1,66481	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0027	925-5	0,
925	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	925-5	0,4162
925	2,08102	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0061	925-6	0,
925	2,49722	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,044E-18	925-6	0,4162
925	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	925-1	0,
925	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0075	925-1	0,4162
925	0,4162	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0075	925-2	0,
925	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	925-2	0,4162
925	0,83241	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0055	925-3	0,
925	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,006	925-3	0,4162

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	1,24861	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,005	925-4	0,
925	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	925-4	0,4162
925	1,66481	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	925-5	0,
925	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	925-5	0,4162
925	2,08102	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0078	925-6	0,
925	2,49722	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	3,212E-17	925-6	0,4162
925	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	925-1	0,4162
925	0,4162	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0073	925-2	0,
925	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	925-2	0,4162
925	0,83241	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0051	925-3	0,
925	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0066	925-3	0,4162
925	1,24861	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0052	925-4	0,
925	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	925-4	0,4162
925	1,66481	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,006	925-5	0,
925	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	925-5	0,4162
925	2,08102	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0078	925-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	2,49722	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	3,260E-17	925-6	0,4162
925	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	925-1	0,
925	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	925-1	0,4162
925	0,4162	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0075	925-2	0,
925	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	925-2	0,4162
925	0,83241	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0055	925-3	0,
925	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,006	925-3	0,4162
925	1,24861	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,005	925-4	0,
925	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	925-4	0,4162
925	1,66481	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	925-5	0,
925	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	925-5	0,4162
925	2,08102	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0078	925-6	0,
925	2,49722	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	3,220E-17	925-6	0,4162
925	0,	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,	925-1	0,
925	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0073	925-1	0,4162
925	0,4162	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0073	925-2	0,
925	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0051	925-2	0,4162
925	0,83241	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0051	925-3	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
925	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0066	925-3	0,4162
925	1,24861	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	-0,0052	925-4	0,
925	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	925-4	0,4162
925	1,66481	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,006	925-5	0,
925	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	925-5	0,4162
925	2,08102	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	0,0078	925-6	0,
925	2,49722	44.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+1.2NIEVE	3,269E-17	925-6	0,4162
926	0,	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0055	926-1	0,4894
926	0,4894	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0055	926-2	0,
926	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0222	926-2	0,4894
926	0,9788	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0222	926-3	0,
926	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0501	926-3	0,4894
926	1,4682	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0442	926-4	0,
926	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0183	926-4	0,4894
926	1,95759	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0183	926-5	0,
926	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	926-5	0,4894
926	2,44699	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	-0,0036	926-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	2,93639	33_1.35CP+1.5T1+1.2NIEVE	3,362E-19	926-6	0,4894
926	0,	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	926-1	0,4894
926	0,4894	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0118	926-2	0,
926	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0348	926-2	0,4894
926	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0348	926-3	0,
926	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,069	926-3	0,4894
926	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0609	926-4	0,
926	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0294	926-4	0,4894
926	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0294	926-5	0,
926	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0091	926-5	0,4894
926	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-0,0091	926-6	0,
926	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-5,016E-18	926-6	0,4894
926	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0118	926-1	0,4894
926	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0118	926-2	0,
926	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0348	926-2	0,4894
926	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0348	926-3	0,
926	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,069	926-3	0,4894
926	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,061	926-4	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	926-4	0,4894
926	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0294	926-5	0,
926	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0091	926-5	0,4894
926	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-0,0091	926-6	0,
926	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-5,115E-18	926-6	0,4894
926	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	926-1	0,4894
926	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0055	926-2	0,
926	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	926-2	0,4894
926	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0222	926-3	0,
926	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0501	926-3	0,4894
926	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0443	926-4	0,
926	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0183	926-4	0,4894
926	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0183	926-5	0,
926	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	926-5	0,4894
926	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-0,0036	926-6	0,
926	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	2,365E-19	926-6	0,4894
926	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0068	926-1	0,4894
926	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0068	926-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	926-2	0,4894
926	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0023	926-3	0,
926	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0133	926-3	0,4894
926	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,012	926-4	0,
926	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0032	926-4	0,4894
926	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0032	926-5	0,
926	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	926-5	0,4894
926	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0072	926-6	0,
926	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-1,200E-18	926-6	0,4894
926	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	926-1	0,
926	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	926-1	0,4894
926	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0062	926-2	0,
926	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	926-2	0,4894
926	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0013	926-3	0,
926	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0148	926-3	0,4894
926	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0145	926-4	0,
926	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	926-4	0,4894
926	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0015	926-5	0,
926	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	926-5	0,4894
926	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0064	926-6	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-3,038E-20	926-6	0,4894
926	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	926-1	0,
926	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0064	926-1	0,4894
926	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0064	926-2	0,
926	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	926-2	0,4894
926	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0015	926-3	0,
926	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0145	926-3	0,4894
926	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0148	926-4	0,
926	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	926-4	0,4894
926	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0013	926-5	0,
926	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	926-5	0,4894
926	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0063	926-6	0,
926	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	1,912E-20	926-6	0,4894
926	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	926-1	0,
926	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	926-1	0,4894
926	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0062	926-2	0,
926	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0013	926-2	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	0,9788	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0013	926-3	0,
926	1,4682	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0148	926-3	0,4894
926	1,4682	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-0,0145	926-4	0,
926	1,95759	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0015	926-4	0,4894
926	1,95759	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0015	926-5	0,
926	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0064	926-5	0,4894
926	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0064	926-6	0,
926	2,93639	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-3,516E-20	926-6	0,4894
926	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	926-1	0,
926	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	926-1	0,4894
926	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0064	926-2	0,
926	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0015	926-2	0,4894
926	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0015	926-3	0,
926	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0145	926-3	0,4894
926	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0148	926-4	0,
926	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	926-4	0,4894
926	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0013	926-5	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
926	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0063	926-5	0,4894
926	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0063	926-6	0,
926	2,93639	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	1,434E-20	926-6	0,4894
927	0,	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0179	927-1	0,4894
927	0,4894	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0179	927-2	0,
927	0,9788	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0246	927-2	0,4894
927	0,9788	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0246	927-3	0,
927	1,4682	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0201	927-3	0,4894
927	1,4682	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0143	927-4	0,
927	1,95759	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0207	927-4	0,4894
927	1,95759	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0207	927-5	0,
927	2,44699	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0159	927-5	0,4894
927	2,44699	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	0,0159	927-6	0,
927	2,93639	33_1.35CP+ 1.5T1+1.2NI EVE	-3,272E-17	927-6	0,4894
927	0,	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0234	927-1	0,4894
927	0,4894	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0234	927-2	0,
927	0,9788	34_1.35CP+ 1.5T2+1.2NI EVE	0,0355	927-2	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
927	0,9788	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0355	927-3	0,
927	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0365	927-3	0,4894
927	1,4682	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0284	927-4	0,
927	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0301	927-4	0,4894
927	1,95759	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0301	927-5	0,
927	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0207	927-5	0,4894
927	2,44699	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	0,0207	927-6	0,
927	2,93639	34_1.35CP+1.5T2+1.2NIEVE	-7,141E-18	927-6	0,4894
927	0,	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0234	927-1	0,4894
927	0,4894	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0234	927-2	0,
927	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0355	927-2	0,4894
927	0,9788	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0355	927-3	0,
927	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0365	927-3	0,4894
927	1,4682	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0284	927-4	0,
927	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0301	927-4	0,4894
927	1,95759	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0301	927-5	0,
927	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0207	927-5	0,4894
927	2,44699	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	0,0207	927-6	0,
927	2,93639	35_1.35CP+1.5T3+1.2NIEVE	-7,093E-18	927-6	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
927	0,	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0179	927-1	0,4894
927	0,4894	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0179	927-2	0,
927	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0246	927-2	0,4894
927	0,9788	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0246	927-3	0,
927	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0201	927-3	0,4894
927	1,4682	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0143	927-4	0,
927	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	927-4	0,4894
927	1,95759	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0207	927-5	0,
927	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0159	927-5	0,4894
927	2,44699	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	0,0159	927-6	0,
927	2,93639	36_1.35CP+1.5T4+1.2NIEVE	-3,267E-17	927-6	0,4894
927	0,	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	927-1	0,4894
927	0,4894	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0073	927-2	0,
927	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	927-2	0,4894
927	0,9788	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0034	927-3	0,
927	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0116	927-3	0,4894
927	1,4682	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	-0,0129	927-4	0,
927	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	927-4	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
927	1,95759	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0026	927-5	0,
927	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0069	927-5	0,4894
927	2,44699	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	0,0069	927-6	0,
927	2,93639	42_1.35CP+1.5CVx+1.2NIEVE	1,490E-18	927-6	0,4894
927	0,	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,	927-1	0,
927	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	927-1	0,4894
927	0,4894	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0085	927-2	0,
927	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	927-2	0,4894
927	0,9788	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0059	927-3	0,
927	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,008	927-3	0,4894
927	1,4682	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-0,0083	927-4	0,
927	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	927-4	0,4894
927	1,95759	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0056	927-5	0,
927	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	927-5	0,4894
927	2,44699	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	0,0084	927-6	0,
927	2,93639	43_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+0.6CU	-7,418E-19	927-6	0,4894
927	0,	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,	927-1	0,
927	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	927-1	0,4894
927	0,4894	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0084	927-2	0,

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
927	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	927-2	0,4894
927	0,9788	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0056	927-3	0,
927	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0083	927-3	0,4894
927	1,4682	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-0,0081	927-4	0,
927	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	927-4	0,4894
927	1,95759	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0058	927-5	0,
927	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	927-5	0,4894
927	2,44699	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	0,0085	927-6	0,
927	2,93639	44_1.35CP+1.5(CVy+CVz+)+1.2NIEVE	-6,581E-19	927-6	0,4894
927	0,	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,	927-1	0,
927	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	927-1	0,4894
927	0,4894	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0085	927-2	0,
927	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	927-2	0,4894
927	0,9788	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0059	927-3	0,
927	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,008	927-3	0,4894
927	1,4682	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	-0,0083	927-4	0,
927	1,95759	43.1_1.35CP+1.5(CVy+CVz-)+0.6CU	0,0056	927-4	0,4894

Table: Element Forces - Frames, Part 2 of 2

Frame	Station	OutputCase	M3	FrameElem	ElemStation
	m		KN-m		m
927	1,95759	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0056	927-5	0,
927	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	927-5	0,4894
927	2,44699	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	0,0084	927-6	0,
927	2,93639	43.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+0.6CU	-7,623E-19	927-6	0,4894
927	0,	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,	927-1	0,
927	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	927-1	0,4894
927	0,4894	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0084	927-2	0,
927	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	927-2	0,4894
927	0,9788	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0056	927-3	0,
927	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,0083	927-3	0,4894
927	1,4682	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-0,008	927-4	0,
927	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	927-4	0,4894
927	1,95759	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0058	927-5	0,
927	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0085	927-5	0,4894
927	2,44699	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	0,0085	927-6	0,
927	2,93639	44.1_1.35CP +1.5(CVy+C Vz-)+1.2NIE VE	-6,786E-19	927-6	0,4894

ANNEX 07. SERVEIS AFECTATS

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. GENERALITATS 2

3. SERVEIS 2

3.1 XARXA D'ABASTAMENT D'AIGUA POTABLE 2

3.1.1 Detecció 2

3.1.2 Reposició 3

3.2 XARXA D'ALTA I MITJA TENSIÓ 3

3.2.1 Detecció 3

3.2.2 Reposició 3

3.3 XARXA DE BAIXA TENSIÓ 3

3.3.1 Detecció 3

3.3.2 Reposició 4

3.4 XARXA DE GAS 4

3.4.1 Detecció 4

3.4.2 Reposició 4

3.5 XARXA DE TELECOMUNICACIONS 4

3.5.1 Detecció 4

3.5.2 Reposició 5

3.6 XARXA D'ENLLUMENAT 5

3.6.1 Detecció 5

3.6.2 Reposició 5

3.7 XARXA DE CLAVEGUERAM I DRENATGE 5

3.7.1 Detecció 5

3.7.2 Reposició 5

4. QUADRE RESUM DE SERVEIS AFECTATS 6

APÈNDIX 1. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA SERVEIS EXISTENTS 7

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és localitzar, identificar i, en cas necessari, preveure les diferents reposicions a realitzar sobre els serveis que puguin ser afectats per la construcció de la passarel·la i els seus accessos.

2. GENERALITATS

Per tal de poder identificar els serveis present a l'àmbit del projecte s'ha demanat, a través del servei Ewise, la documentació gràfica relativa a les companyies privades (gas, electricitat, telecomunicacions), així com a l'Ajuntament de les Franqueses la documentació relativa a les companyies municipals (enllumenat, sanejament, aigua).

S'han realitzat visites a l'àmbit del projecte i un aixecament topogràfic exhaustiu per a poder constatar que la informació gràfica rebuda es correspon amb la realitat.

3. SERVEIS

3.1 Xarxa d'abastament d'aigua potable

La companyia responsable d'aquest servei és AGBAR.

3.1.1 Detecció

- Servei 1.1

  Per la vorera nord del carrer Marina transcorre una canonada de fosa de Ø150, que continua el seu traçat per la vorera est del carrer Valldoriolf. A la cantonada entre aquests dos carrers, la canonada es bifurca, creuant el carrer Valldoriolf fins a la vorera del costat esquerre.

- Servei 1.2

  Pel parterre que separa la calçada de la C-251 i el carrer Barcelonès, transcorre una canonada de polietilè de Ø125. D'aquesta canonada se'n deriva una canonada de PVC de Ø140 de forma perpendicular al carrer Barcelonès en sentit cap al polígon.

3.1.2 Reposició

- Servei 1.1

  La canonada corresponent a aquest servei es troba dins de l'àmbit de les obres previstes dins del projecte. En qualsevol cas, les obres a executar sobre aquesta canonada són d'ampliació de vorera i nova senyalització horitzontal, pel que no s'hauria de veure afectada per aquestes.

- Servei 1.2

  La canonada corresponent a aquest servei es veurà afectada aper les fonamentacions de rampes, escales i passarel·la i de la vessant sud. Aquesta canonada es desviarà per la vorera nord del carrer Barcelonès al tram que se superposa amb la projecció en planta de la passarel·la i els seus accessos.

3.2 Xarxa d'alta i mitja tensió

La companyia responsable d'aquest servei és E-DISTRIBUCIÓN.

3.2.1 Detecció

- Servei 2.1

  Pel carrer Valldoriolf transcorren per les dues voreres transcorre cablejat enterrat de mitja tensió. Per la vorera esquerra arriba fins a l'estació transformadora ubicada en aquesta mateixa. Per la vorera dreta la canalització acaba abans d'arribar al carrer Marina. Realitza una creuament de la calçada del carrer Valldoriolf.

- Servei 2.2

  Per la vorera esquerra del carrer Valldoriolf transcorren dues canalitzacions d'alta tensió, que acaben el seu traçat a l'estació transformadora ubicada en aquesta mateixa vorera.

- Servei 2.3

  Pel vial del Barcelonès, transcorre una canalització de mitja tensió per la vorera des del marge est fins passar la nau de MUBAK, on entra al polígon i arriba a una torre.

- Servei 2.4

  Pel vial del Barcelonès, transcorre una canalització d'alta tensió per la vorera des del marge est fins passar la nau de MUBAK, on entra al polígon i arriba a una torre.

3.2.2 Reposició

- Servei 2.1

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

- Servei 2.2

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

- Servei 2.3

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

- Servei 2.4

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

3.3 Xarxa de baixa tensió

La companyia responsable d'aquest servei és E-DISTRIBUCIÓN.

3.3.1 Detecció

- Servei 3.1

  Pel carrer Marina transcorren canalitzacions de baixa tensió, pugen pel carrer Valldoriolf, per la seva vorera est i realitzen un creuament al punt on hi ha l'estació transformadora. A partir d'aquest punt segueixen sentit nord per la vorera oest.

- Servei 3.2

Pel mig de la parcel·la del costat oest del carrer Valldoriolf transcorre una canalització que realitza un creuament de calçada i segueix el seu recorregut pel costat sud de la C-251 a través de les parcel·les del polígon.

- Serveis 3.3

  Per la vorera sud del carrer del Barcelonès hi transcorren canalitzacions de baixa tensió.

3.3.2 Reposició

- Servei 3.1

  No es preveu afectació sobre les canalitzacions corresponents a aquest servei.

- Servei 3.2

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

- Serveis 3.3

  No es preveu afectar cap línia corresponent a aquest servei.

3.4 Xarxa de gas

La companyia responsable d'aquest servei és NEDGIA

3.4.1 Detecció

- Servei 4.1

  Per la vorera esquerra del carrer Valldoriolf transcorre una canonada de polietilè Ø110, que seguint el mateix traçat paral·lel a aquest carrer, fa un creuament de de la C-251, fins arribar a la vorera sud del carrer del Barcelonès, on es connecta amb la canonada del servei 4.2.

- Serveis 4.2

  Per la vorera sud del carrer del Barcelonès transcorre una canonada de polietilè Ø63, a la que es connecta la canonada del servei 4.1.

3.4.2 Reposició

- Servei 4.1

  No es preveu afectar la canonada corresponent aquest servei.

- Serveis 4.2

  No es preveu afectar la canonada corresponent aquest servei.

3.5 Xarxa de telecomunicacions

La companyia responsable d'aquests serveis són ONO i TELEFONICA.

3.5.1 Detecció

- Servei 5.1

  Segons la informació descarregada de la plataforma Ewise hi ha una línia aèria present al carrer Marina de la companyia ONO, que en visita s'ha constat que no existeix.

- Servei 5.2

  Pel carrer Valldoriolf, per la seva vorera dreta, transcorre una canalització de la companyia TELEFONICA composta per 2 tubs de PVC fins arribar al creuament amb el carrer Marina. En aquest punt es bifurca, cap al costat dret i per la vorera del carrer Marina en dues conduccions de PVC, i cap al costat esquerre, realitza un creuament de la calçada del carrer Valldoriolf compost de 4 conduccions de PVC.

- Servei 5.3

  Pel carrer del Barcelonès, provinent del marge oest i per la seva vorera nord, transcorre una canalització de la companyia TELEFONICA formada per 8 conductes de PVC, que realitza un creuament de calçada d'aquest carrer de forma obliqua, per seguir el seu traçat per la vorera sud. Després del creuament hi ha una bifurcació composta per 2 canalitzacions de PVC que fan un petit tram fins a una arqueta propera.

3.5.2 Reposició

- Servei 5.1

  No es troba present a l'àmbit.

- Servei 5.2

  La canonada corresponent a aquest servei es troba dins de l'àmbit de les obres previstes dins del projecte. En qualsevol cas, les obres a executar sobre aquesta canonada són d'ampliació de vorera i nova senyalització horitzontal, pel que no s'hauria de veure afectada per aquestes.

- Servei 5.3

  La canalització corresponent a aquest servei es troba fora de l'àmbit de les obres a projectar.

3.6 Xarxa d'enllumenat

La companyia responsable d'aquest servei és l'Ajuntament de Les Franqueses del Vallès.

3.6.1 Detecció

- Servei 6.1

  El carrer Marina disposa d'una xarxa d'enllumenat públic a la seva vorera nord.

- Servei 6.2

  El carrer Barcelonès disposa d'una xarxa d'enllumenat públic a la seva vorera sud.

3.6.2 Reposició

- Servei 6.1

  No es preveu que la xarxa d'enllumenat públic es vegi afectada per les obres contemplades al projecte. No obstant, s'ha afegit una partida alçada al pressupost per si es valora necessari fer alguna modificació a dita xarxa per a millorar les condicions d'il·luminació dels accessos a la passera projectada.

- Servei 6.2

  No es preveu que la xarxa d'enllumenat públic es vegi afectada per les obres contemplades al projecte. No obstant, s'ha afegit una partida alçada al pressupost per si es valora necessari fer alguna modificació a dita xarxa per a millorar les condicions d'il·luminació dels accessos a la passera projectada.

3.7 Xarxa de clavegueram i drenatge

La companyia responsable d'aquest servei és l'Ajuntament de Les Franqueses del Vallès.

3.7.1 Detecció

- Servei 7.1

  Pel carrer Valldoriolf discorre una canonada de Ø400 que segueix el seu traçat pel carrer Marina, en ambdós carrers pel centre de la calçada. A aquest col·lector es connecten diversos embornals als carrers de Valldoriolf i Marina.

- Servei 7.2

  La canonada del servei anterior es bifurca, al carrer Marina, per realitzar un creuament de la calçada de la C-251 amb una canonada Ø300, fins a connectar amb la conducció que discorre pel carrer Barcelonès.

- Servei 7.3

  La canonada del servei anterior es bifurca, al carrer Marina, per realitzar un creuament de la calçada de la C-251 amb una canonada Ø300, fins a connectar amb la conducció que discorre pel carrer Barcelonès.

3.7.2 Reposició

- Servei 7.1

  No es preveu que s'afecti la canonada d'aquest servei, però diversos embornals hauran de ser desplaçats al realitzar l'ampliació de les voreres previstes. En concret s'hauran de

desplaçar un embornal a la cantonada del Carrer Valldoriolf amb Carrer Marina, i un embornal doble i un triple al Carrer Marina.

- Servei 7.2

  No es preveu que s'afecti la canonada d'aquest servei.

- Servei 7.3

  No es preveu que s'afecti la canonada d'aquest servei.

4. QUADRE RESUM DE SERVEIS AFECTATS

A continuació es presenta el quadre resum dels serveis presents a l'àmbit del projecte:

SERVEI AFECTAT	TIPUS DE XARXA	TITULARITAT	AFECCIÓ PREVISTA
1.1	Aigua potable	AGBAR	No
1.2	Aigua potable	AGBAR	Sí
2.1	Mitja tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
2.2	Alta tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
2.3	Mitja tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
2.4	Alta tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
3.1	Baixa tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
3.2	Baixa tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
3.3	Baixa tensió	E-DISTRIBUCIÓN	No
4.1	Gas	NEDGIA	No
4.2	Gas	NEDGIA	No
5.1	Telecomunicacions	ONO	No
5.2	Telecomunicacions	TELEFONICA	No
5.3	Telecomunicacions	TELEFONICA	No
6.1	Enllumenat	Ajuntament	No
6.2	Enllumenat	Ajuntament	No
7.1	Clavegueram i drenatge	Ajuntament	Sí
7.2	Clavegueram i drenatge	Ajuntament	No
7.3	Clavegueram i drenatge	Ajuntament	No

APÈNDIX 1. DOCUMENTACIÓ GRÀFICA SERVEIS EXISTENTS

S/Referencia:

N/Referencia: 738076-18569557

Fecha: 04/06/2024

Asunto: **Registro de Servicios**

Apreciados señores,

Nos complace remitirles la información solicitada referente a la obra situada en:

P_(442101.775/4607061.257)
Projecte: 738076
Coordenades: 442101.7752,4607061.2574

CONDICIONANTES TÉCNICOS PARTICULARES DE LA INFRAESTRUCTURA DE TELEFÓNICA DE ESPAÑA

La información aportada es confidencial y de uso exclusivo para el que se solicita, siendo responsabilidad del solicitante el uso indebido de la misma.

El envío de esta información no supone la autorización ni conformidad por parte de Telefónica de España al proyecto de obra relacionado ni exonera a quienes lo ejecutaran de las responsabilidades en que incurran por daños y perjuicios a nuestras instalaciones.

INFORMACIÓN SOBRE PLANOS

La situación de la infraestructura reflejada en planos tiene carácter **orientativo**, por lo que la localización real de nuestras instalaciones puede diferir ya que los distintos elementos de la red están sometidos a constates modificaciones que pueden no estar recogidas en la información gráfica suministrada.

Por este motivo, las infraestructuras subterráneas se reflejan sin coordenadas geográficas ni acotaciones de distancia a elementos del dominio público y cualquier interpretación basada exclusivamente en distancias escalables puede resultar errónea.

Los planos contienen únicamente información de infraestructura canalizada. No se aporta información sobre los cables telefónicos.

Si el inicio de ejecución material de los trabajos objeto de esta solicitud es posterior a tres meses de la fecha de obtención a través de la plataforma digital, deberá solicitar de nuevo los servicios existentes para garantizar la actualización de la información.

Si en alguna zona se tuviera constancia de que pudieran existir redes telefónicas por la presencia de elementos visibles de estas redes (por ejemplo: tapas de arquetas, tapas de Cámaras de Registro, salidas de cable a fachada, etc.) incluso si dicha infraestructura no se encuentre reflejada en planos, el procedimiento adecuado para determinar su ubicación exacta sería la realización de catas.

Adicionalmente, si fuese necesario descubrir o cruzar en algún punto la infraestructura telefónica existente, los trabajos deberán realizarse siempre con medios exclusivamente manuales, quedando expresamente prohibido el uso de medios mecánicos tales como retroexcavadoras o similares.

Cuando sea necesaria la señalización de los cables sobre el terreno, pueden solicitarlo a Telefónica de España siempre con una antelación mínima de 48 horas llamando al 900 111 002 y cuando la locución solicite el número de teléfono en avería volver a marcar 900 111 002 para que la llamada sea atendida por un agente. En esta llamada se debe indicar explícitamente que solicitan generar un boletín de señalización.

En caso de realizarse labores de refuerzo del firme o pavimentación que afectase a los registros existentes (tapas de arquetas) las citadas tapas deberán ser colocadas a la misma rasante final de la nueva pavimentación, y los marcos de dichas tapas se cimentarán mediante hormigón de alta resistencia en toda su superficie de apoyo, evitando en todo momento huecos que permitan el hundimiento o flexión de dicho marco. Por motivos de seguridad, los citados registros deben quedar libres de cualquier obstáculo que impida su apertura por personal autorizado.

Los elementos exteriores de la instalación telefónica que resulten afectados por las obras serán reinstalados por el contratista adjudicatario de la obra y a sus expensas.

En todo caso se respetará la normativa vigente en lo que se refiere a cruces y paralelismos con otras instalaciones respetando las distancias reglamentarias en relación con el prisma de hormigón, así como las protecciones a colocar en caso de necesidad.

En el caso de paralelismo, se evitará mediante una capa separadora el contacto directo entre el hormigón de la nueva canalización con el hormigón de la existente y en el caso de cruce, la nueva canalización deberá discurrir por debajo de la existente.

DESCUBIERTOS DE CANALIZACIONES

Siempre que por la ejecución de los trabajos las instalaciones de Telefónica queden al descubierto, se asegurarán las paredes de la zanja mediante entibación, y se tomarán las medidas oportunas que garanticen la indeformabilidad y defensa contra golpes del prisma de hormigón. Si por alguna circunstancia se produjeran daños en el mismo, será reparado antes de enterrar la canalización.

Al hacer el trazado de la zanja se pondrá especial cuidado en evitar en lo posible el encuentro con canalizaciones de Telefónica

La reposición de la canalización descubierta deberá contemplar la instalación de una banda señalizadora en todo el ancho/largo de la canalización, situada sobre el material granular todo uno, convenientemente compactado, y cubierto con una placa de hormigón de al menos 30cm de espesor, previo al enlosado o pavimentado. Los tubos y estructuras que queden al descubierto se soportarán según normativa técnica.

En caso de Averías y Emergencias relacionadas con la red de Telefónica de España, se debe llamar al 900 111 002 y cuando la locución solicite el número de teléfono en avería volver a marcar 900 111 002 para que la llamada sea atendida por un agente.

COMUNICACIÓN DE PROYECTOS DE SERVICIOS AFECTADOS

Cuando sea necesario comunicar proyectos de Servicios Afectados a Telefónica, deberá remitir correo electrónico a VARIACIONES_PLANTA_EXTERIOR@TELEFONICA.COM adjuntando la documentación relevante en formato **.PDF** o facilitando en el propio correo electrónico el enlace desde el que descargar el referido proyecto, evitando el envío de documentación en papel y CDs/DVDs.

SOLICITUD DE MODIFICACIÓN DEL TRAZADO DE INSTALACIONES TELEFÓNICAS

Es imprescindible que el solicitante de la modificación del trazado de instalaciones telefónicas sea el promotor de las obras o en su defecto, la empresa adjudicataria de las obras, en cuyo caso deberá aportar el contrato firmado con el promotor que justifique la adjudicación del proyecto que requiere modificar el trazado de las instalaciones telefónicas. Telefónica de España no gestionará ninguna petición que provenga de otro solicitante.

Si para la correcta ejecución de las obras fuera necesario modificar el trazado de las instalaciones telefónicas, se deberá realizar con carácter previo al inicio de las obras y preferiblemente en la fase de redacción del proyecto, la correspondiente solicitud de modificación del trazado de instalaciones telefónicas enviando correo electrónico a VARIACIONES_PLANTA_EXTERIOR@TELEFONICA.COM adjuntando la siguiente documentación:

- Solicitud por escrito debidamente cumplimentada y firmada por el promotor de la obra
- Planos del proyecto en los que se refleje la solución propuesta para modificar el trazado de las instalaciones telefónicas propiedad de Telefónica de España
- Número de solicitud proporcionado por la plataforma que facilita la información y cartografía digital de los servicios afectados.

Las obras necesarias para modificar el trazado de las instalaciones telefónicas deberán consensuarse con Telefónica de España realizando la interlocución a través del mencionado correo electrónico y se tomará como punto de partida la solución propuesta por el promotor o empresa contratista adjudicataria.

AVISO SOBRE CONFIDENCIALIDAD: La información contenida en este documento tiene carácter confidencial y es propiedad de TELEFÓNICA DE ESPAÑA DE ESPAÑA, S.A.U. En consecuencia no está permitida su divulgación, comunicación a terceros o reproducción total o parcial por cualquier medio, ya sea mecánico o electrónico, incluyendo esta prohibición la traducción, uso de ilustraciones o planos, microfilmación, envío por redes o almacenamiento en bases de datos o ficheros en cualquier formato, sin autorización expresa de TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U. TELEFÓNICA DE ESPAÑA, S.A.U. se reserva el uso de actuaciones legales en caso de incumplimiento.

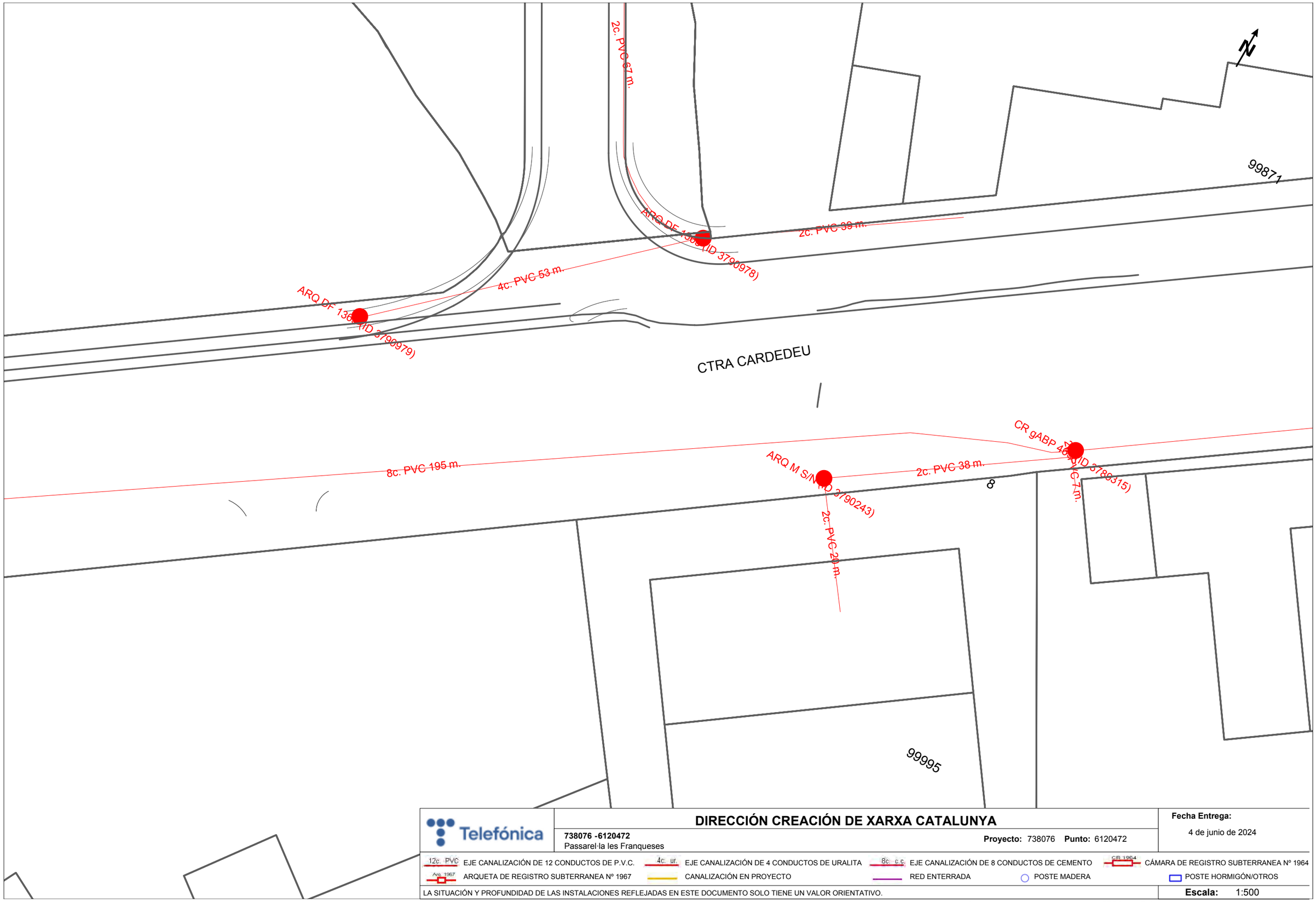

Telefónica

DIRECCIÓN CREACIÓN DE XARXA CATALUNYA

738076 -6120472
Passarel·la les Franqueses

Proyecto: 738076 **Punto:** 6120472

Fecha Entrega:
4 de junio de 2024

12c. PVC EJE CANALIZACIÓN DE 12 CONDUCTOS DE P.V.C.
4c. ur. EJE CANALIZACIÓN DE 4 CONDUCTOS DE URALITA
8c. c.c EJE CANALIZACIÓN DE 8 CONDUCTOS DE CEMENTO
CR 1964 CÁMARA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1964
Arq. 1967 ARQUETA DE REGISTRO SUBTERRANEA Nº 1967
CANALIZACIÓN EN PROYECTO
RED ENTERRADA
POSTE MADERA
POSTE HORMIGÓN/OTROS

LA SITUACIÓN Y PROFUNDIDAD DE LAS INSTALACIONES REFLEJADAS EN ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE UN VALOR ORIENTATIVO.

Escala: 1:500

Coordenadas del centro del plano ETRS89 UTM 31 X: 442101.7752 Y: 4607061.2574

Servicios Afectados VODAFONE-ONO
Av. Diagonal 123
08005 Barcelona
servicios.afectados.catalunya@vodafone.com

Código de servicio afectado:
738076-18569556

Barcelona, a 04/06/2024

Estimados Señores,

Por la presente, les adjuntamos el plano donde están representados gráficamente nuestros servicios en respuesta a su escrito, donde se nos solicitaba la posible existencia de los mismos en el ámbito del asunto de este mensaje.

También les indicamos que los datos facilitados son a título orientativo y no se podrá eludir ninguna responsabilidad alegando que la información aportada sea defectuosa ya que puede resultar afectada por la topografía del terreno, por modificaciones pendientes de nuestro entorno gráfico o por obras que pudieran realizarse desde el transcurso de esta petición hasta la ejecución de su proyecto.

En caso de afección de nuestros servicios o para cualquier consulta, pueden dirigirse a la dirección de correo electrónico servicios.afectados.catalunya@vodafone.com utilizando el código de servicio afectado aportado en la cabecera.

Conservación de Red
Servicios Afectados Catalunya

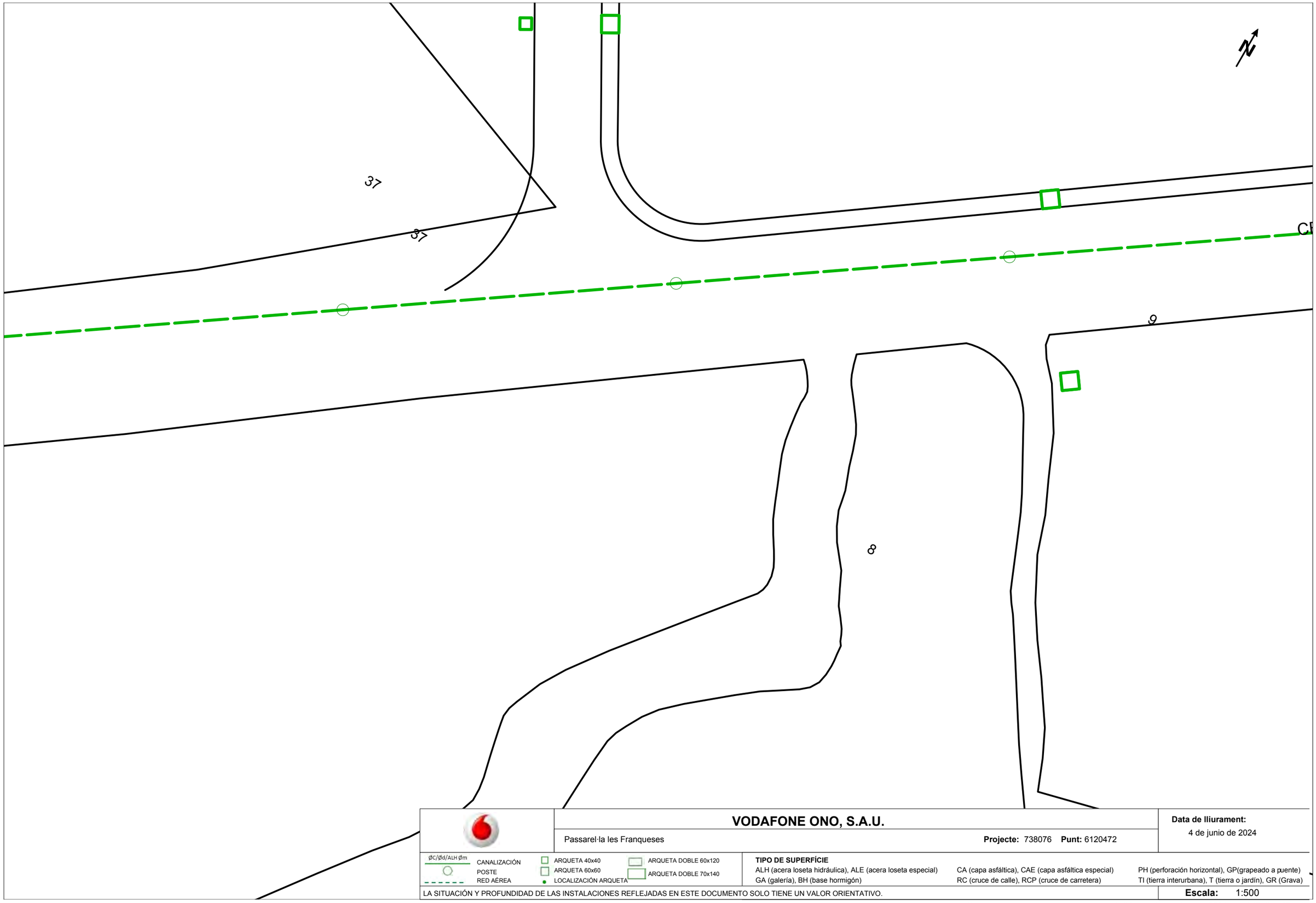

VODAFONE ONO, S.A.U.

Passarel·la les Franqueses

Projecte: 738076 **Punt:** 6120472

Data de lliurament:
4 de junio de 2024

ØC/Ød/ALH Øm CANALIZACIÓN
POSTE
RED AÉREA
ARQUETA 40x40
ARQUETA 60x60
LOCALIZACIÓN ARQUETA
ARQUETA DOBLE 60x120
ARQUETA DOBLE 70x140

TIPO DE SUPERFÍCIE
ALH (acera loseta hidráulica), ALE (acera loseta especial), CA (capa asfáltica), CAE (capa asfáltica especial), PH (perforación horizontal), GP(grapeado a puente)
GA (galería), BH (base hormigón), RC (cruce de calle), RCP (cruce de carretera), TI (tierra interurbana), T (tierra o jardín), GR (Grava)

LA SITUACIÓN Y PROFUNDIDAD DE LAS INSTALACIONES REFLEJADAS EN ESTE DOCUMENTO SOLO TIENE UN VALOR ORIENTATIVO.

Escala: 1:500

Coordenadas del centro del plano ETRS89 UTM 31 X: 442101.7752 Y: 4607061.2574

Condicionantes Particulares Nedgia Catalunya, S.A.

Es de nuestro interés poner en su conocimiento los condicionantes que habrá de observar en los trabajos en proximidad de instalaciones propiedad de Nedgia Catalunya, S.A. y/o Gas Natural Redes GLP, S.A. (en adelante NEDGIA):

- La información aportada es confidencial y de uso exclusivo para el que se solicita, siendo responsabilidad del solicitante el uso indebido de la misma.
- El plano que se les envía refleja la situación aproximada de las instalaciones propiedad de NEDGIA.
- Los datos contenidos en los planos tienen carácter orientativo: corresponden a lo registrado en nuestros archivos hasta el día de la fecha, lo cual no puede ser interpretado como garantía absoluta de responder fielmente a la realidad de la ubicación de las instalaciones grafiadas.
- La información refleja la situación de las redes en el momento de su instalación. Esta información puede haber variado desde entonces por actuaciones de terceros en la zona, de forma que tanto la posición de la red, como las referencias fijas pueden haber sido alteradas respecto a lo reflejado en los planos. En consecuencia, por razones de seguridad se recomienda realizar los trabajos de excavación a mano en las inmediaciones de las redes de NEDGIA.
- **Si el inicio de la ejecución material de los trabajos objeto de esta solicitud es posterior a tres meses de la fecha actual, deberá solicitar de nuevo los servicios existentes para garantizar el grado de actualización de la información.**
- El envío de esta información no supone la autorización ni conformidad por parte de NEDGIA al proyecto de obra en curso, ni exonera a quienes lo ejecutaran de las responsabilidades en que incurran por daños y perjuicios a nuestras instalaciones.
- En la zona solicitada pueden existir instalaciones de gas propiedad de clientes cuyos trazados no se han incluido en los planos anexados.
- La entidad solicitante comunicará el inicio de sus actividades a NEDGIA **al menos con 72 horas de antelación**, dirigiéndose a Servicios Técnicos de la provincia correspondiente, enviando al efecto el escrito que se anexa al final de estos condicionantes. **Es imprescindible citar en la misma la referencia indicada en la solicitud de la información a través de la plataforma de internet.** La dirección de envío de esta documentación es uinicio@nedgia.es:
- Si fuera necesario realizar calas de investigación deberán realizarse en presencia de personal de NEDGIA.
- **El Grupo Naturgy ha tomado la decisión de introducir paulatinamente la tubería de polietileno PE 100 de color negro para la distribución de gas.**
    - El tubo de PE 100 negro se identifica con franjas longitudinales amarillas distribuidas uniformemente por toda la superficie del tubo. De esta forma se diferencia de otros tubos negros utilizados en otros servicios como por ejemplo la distribución de agua que utiliza PE 100 negro con franjas azules**.**
    - **Las franjas longitudinales serán (4) para todos los diámetros hasta 200 mm y seis a ocho (6-8) para DN 250 y 315 mm, para que, al menos una franja, sea visible desde cualquier ángulo una vez colocado el tubo en la zanja.**

nedgia
Catalunya
Grupo Naturgy

    - **El tubo de PE 100 negro con bandas amarillas tiene la misma instalación que el tubo de PE 100 naranja:**
        - La banda de señalización se seguirá colocando como siempre a una distancia de 20-30 cm por encima de la generatriz superior de la conducción de gas.
        - Con el tubo PE100 negro con bandas amarillas se instalarán las mismas protecciones que las utilizadas con el tubo de PE 100 naranja en instalaciones junto a otros servicios (agua, luz... etc.)
- Las tuberías e instalaciones de gas no están diseñadas para soportar sobrecarga de maquinaria pesada, por lo que si han de situarse grúas o circular vehículos sobre las mismas que pudieran originar daños, deberá ponerse esta circunstancia en conocimiento de NEDGIA con objeto de establecer los pasos necesarios debidamente señalizados y protegidos con losas de hormigón, chapas de acero o similar.
- Queda prohibido el acopio de materiales o equipos sobre las canalizaciones de gas y sus instalaciones como arquetas, tomas de potencial, respiraderos, etc., garantizándose en todo momento el acceso a la canalización de gas a fin de efectuar los trabajos de mantenimiento y conservación adecuados.
- Si se producen desmontes en las proximidades de la tubería, pudiendo en su situación final provocar deslizamientos o movimientos del terreno soporte de la conducción, deberán ser objeto de un estudio particular, determinando en cada caso, si no las hubiera, las protecciones adecuadas, al objeto de evitar los mismos.
- En el caso de uso de explosivos a menos de 300 m. de las canalizaciones de gas, su uso estará limitado, de acuerdo al condicionado específico que se fije al efecto. En todo caso, se ha de contar con una autorización especial del Órgano Territorial Competente, basada en un estudio previo de vibraciones que garantice que la velocidad de las partículas en el emplazamiento de la tubería no supere en ningún momento los 30 mm/s.
- Siempre que por la ejecución de los trabajos las instalaciones de gas afectadas queden al descubierto, se comunicará al responsable indicado de NEDGIA, procediendo el contratista a proteger y soportar la tubería de gas de acuerdo a las indicaciones de éste. Esta circunstancia se mantendrá el tiempo mínimo imprescindible y las canalizaciones se taparán en presencia de técnicos de NEDGIA.
- Los tramos al descubierto de tuberías de acero, se protegerán con manta antirroca para evitar desperfectos en el recubrimiento y, si por cualquier circunstancia, se produjera algún daño en el mismo, será reparado antes de enterrar la canalización. En caso contrario se puede originar un punto de corrosión acelerado que desembocaría en una perforación de la tubería.
- Las tuberías de acero al carbono están protegidas contra la corrosión mediante un revestimiento aislante y un sistema eléctrico de protección catódica. Para el correcto funcionamiento de esta protección es de vital importancia la integridad de dicho revestimiento. Se comunicará a NEDGIA cualquier daño que se advierta en el mismo**.**
- En el caso de tuberías de acerose instalarán una o varias cajas de toma de potencial (a facilitar por NEDGIA) de acuerdo a las indicaciones de los técnicos de NEDGIA, con objeto de medir y calibrar la posible influencia de la Protección Catódica a los gasoductos y viceversa.

- En el caso de que se efectúen compactaciones, siempre se contactará con el personal de Servicio Técnico designado por NEDGIA de dicha zona para que les proporcione la normativa adecuada para llevar a cabo dicha actuación, asegurando queésta se realizará de forma que la transmisión de vibraciones a la tubería de gas no supere los 30 mm por segundo.
- La Empresa que ejecute trabajos en las proximidades de instalaciones de NEDGIA deberá estar en posesión de los planos de las instalaciones existentes en la zona.
- Deberá comunicarse a NEDGIA la aparición de cualquier registro o accesorio complementario de la instalación de gas, identificado como tal, o que presumiblemente se crea pueda formar parte de ella, siempre que no esté definido en los planos de servicios suministrados.
  En este sentido se indica que en las proximidades de las tuberías de gas pueden existir otras canalizaciones complementarias destinadas a la transmisión de datos, por lo que deberán extremarse las precauciones cuando se realicen trabajos en sus inmediaciones.
- Si los trabajos a realizar afectan a tapas de registros, válvulas, respiraderos o tapas de acceso a instalaciones será necesario restituirlas a la nueva cota de rasante, dejando las instalaciones afectadas libres de materiales de obra.
- En el supuesto de sufrir daños en sus instalaciones, NEDGIA se reserva el derecho a emprender las acciones legales que considere oportunas, así como reclamar las indemnizaciones a que haya lugar.
- Todos los daños a personas e instalaciones que pudieran producirse como consecuencia de las obras, serán por cuenta y riesgo del promotor o ejecutor de las mismas, incluso los derivados de un eventual corte de suministro de gas.
- Con objeto de garantizar la seguridad de las personas y de las instalaciones, cuando las obras a realizar sean canalizaciones (eléctricas, agua, comunicaciones, etc.), se tendrá en cuenta la exigencia de distancias mínimas de separación en paralelismos y cruzamientos entre servicios de acuerdo a la reglamentación vigente y se debe comprobar, mediante el código de colores, la presión de la red próxima a su actuación. Se adjunta tabla resumen:

DISTANCIA	RANGO	CRUCE	PARALELISMO
MÍNIMA	MOP < 5 bar	0,2 m	0,2 m
	MOP >= 5 bar(*)	0,2 m	0,4 m
Recomendada	MOP < 5 bar	0,6 m	0,4 m
	MOP >= 5 bar (*)	0,8 m	0,6 (1) m

(1) 2,5 m en zona semiurbana y 5 m en zona rural
(*) Para P> 16 bar y distancia <10 metros es necesario consultar condiciones a Distribuidora.

En el caso de que no puedan mantenerse las distancias mínimas indicadas debe informarse a NEDGIA, para adoptar las medidas de protección que se consideren convenientes de acuerdo a la siguiente puntualización:

- Contigua a la zona de servidumbre permanente existe una zona de seguridad, definida en la Norma UNE 60.305.83, que se extiende hasta 2.5, 5 ó 10 metros a cada lado del eje de la canalización, en la cual la ejecución de la excavaciones u obras puede representar un cambio en las condiciones de seguridad de la misma y en la que no se dan las limitaciones ni se prohíben las obras incluidas como prohibidas en la zona de servidumbre de paso, siempre que se informe previamente al titular de la instalación, para la adopción de las acciones oportunas que eviten los riesgos potenciales para la canalización.

- Los trabajos en proximidad se efectuarán con medios manuales quedando prohibido por razones de seguridad la utilización de medios mecánicos, las precauciones se intensificarán a 0,40 m sobre la cota estimada de la tubería o ante la aparición de la malla o banda amarilla de señalización, permitiéndose exclusivamente el uso de martillo mecánico de mano para la rotura del pavimento.
- Las obras de túneles, vaciado de terrenos, perforación dirigida, etc., que pueden afectar a la tubería por debajo o lateralmente requerirán especial atención.
- Para dar cumplimiento a la legislación vigente en materia de prevención de riesgos laborales, le informamos de los riesgos de las instalaciones:
  - Al objeto de dar cumplimiento a lo establecido en el R.D. 171/2004 sobre coordinación de actividades empresariales, y para garantizar la seguridad de sus trabajadores, NEDGIA informa a la empresa solicitante que las instalaciones representadas en los planos adjuntos se encuentran en régimen normal de explotación, es decir, CON gas a presión.
  - Se prohíbe hacer fuego o emplear elementos que produzcan chispas en las inmediaciones de las instalaciones de gas.
  - En el caso de que se detecte una fuga o se perciba olor a gas, deben de suspenderse inmediatamente todo tipo de trabajos en el entorno de la instalación y avisar de inmediato al Centro de Control de Atención de Urgencias de NEDGIA, comunicando esta circunstancia.
  - El solicitante queda obligado a adoptar las medidas preventivas que sean necesarias de acuerdo a los condicionantes de instalación mencionados anteriormente y aquellas otras que pudieran ser necesarias en función de los riesgos de la actividad a desarrollar. Así mismo queda obligado a transmitir las medidas preventivas derivadas del párrafo anterior a sus trabajadores o terceros que pudiera contratar.
  - En la ejecución de los trabajos que realice deberá respetar lo dispuesto en el RD 1627/1997 Disposiciones Mínimas de Seguridad y Salud en Obras de Construcción.
  - En esta información de riesgos no se contemplan los riesgos derivados del trabajo a realizar por los trabajadores de la empresa solicitante o sus empresas de contrata, siendo responsabilidad de ésta o de sus empresas de contrata la evaluación de los mismos y la adopción de las medidas preventivas que sean necesarias.
  - Si para ello fuese necesario disponer de más información acerca de las instalaciones, rogamos nos lo soliciten por escrito y con anterioridad al inicio de los trabajos.

- Ponemos a su disposición el teléfono del CCAU (Centro de Control deAtención de Urgencias) de NEDGIA para que comuniquen de inmediato cualquier incidencia que pueda suponer riesgo:**900.750.750 (24 horas durante todos los días del año)**

ESTAS INSTRUCCIONES ESTARÁN DISPONIBLES PERMANENTEMENTE EN EL LUGAR DE TRABAJO

MODIFICACIÓN DE INSTALACIONES Y CONDICIONANTES TÉCNICOS

Si fuera necesario modificar el emplazamiento de nuestras instalaciones es preciso que, previamente al inicio de las obras, se realice por escrito la correspondiente solicitud de desvío indicando como referencia el nº de solicitud de información, al objeto de proceder a la firma del acuerdo correspondiente y efectuar el pago de la cantidad establecida. Las solicitudes deben dirigirse a la siguiente dirección:

OFICINA TÉCNICA
Plaça del Gas, 1. Edificio C Planta 1.
08003. BARCELONA.

O bien a la dirección de correo electrónico: SSPPgasTramitaciones@leangridsservices.com

Asimismo, nos ponemos a su disposición para estudiar los Condicionantes Técnicos, específicos a su tipología de obra, o las soluciones posibles para minimizar las interferencias entre las obras a ejecutar y las instalaciones de gas existentes en la zona.

Para ello, es necesario que se ponga en contacto con esta Unidad y que nos faciliten su documentación (planos, detalles, memorias, etc.) de la obra a realizar en las proximidades de la red de NEDGIA.

Nedgia Catalunya, S.A.
Gas Natural Redes GLP, S.A.

NOTIFICACIÓN DE INICIO DE OBRAQUE AFECTA A CANALIZACIÓN DE GAS

Ntra Refª: *(cítese inexcusablemente la referencia indicada en la solicitud de información realizada a través de la Plataforma web)*

DESTINATARIO: Empresa *Distribuidora / Servicios Técnicos:*.....

Dirección: .....

Tel:.....
Fax:.....

- Razón Social de la empresa ejecutora de las obras: .....
- Domicilio de la empresa ejecutora de las obras: .....
- Lugar de las obras: .....
- Denominación de la obra: .....
- Objeto de la obra: .....
- Fecha de inicio de ejecución de obras: .....
- Duración prevista de las obras: .....
- Nombre del Jefe de Obra: .....
- Teléfono de contacto con el Jefe de Obra: .....
- Observaciones: .....

Aceptando respetar las obligaciones y normas facilitadas por Nedgia Catalunya, S.A. y Gas Natural Redes GLP, S.A. y utilizarlas adecuadamente para evitar daños en la instalaciones de distribución de gas durante los trabajos que se desarrollen en sus inmediaciones (R.D. 919/2006).

(Lugar y fecha) ..... a..... de ..... de .....

Empresa Constructora
P.P.

Fdo. (*Indíquese nombre y apellidos)*

INTRODUCCIÓN DE LA TUBERÍA DE POLIETILENO DE COLOR NEGRO

En la cartografía disponible en la web de información de servicios existentes (eWise), correspondiente a las redes de distribución de NEDGIA, se identificará la tubería de Polietileno de color negro con un código diferente al objeto de facilitar su identificación previa antes del inicio de la obra:

Código PN: Tubería de Polietileno Negro instalada

Código PE: Tubería de Polietileno Naranja/Amarillo instalado

El Grupo Naturgy ha tomado la decisión de introducir paulatinamente la tubería de polietileno PE 100 de color negro para la distribución de gas.

- El tubo de PE 100 negro se identifica con franjas longitudinales amarillas distribuidas uniformemente por toda la superficie del tubo. De esta forma se diferencia de otros tubos negros utilizados en otros servicios como por ejemplo la distribución de agua que utiliza PE 100 negro con franjas azules**.**
- **Las franjas longitudinales serán (4) para todos los diámetros hasta 200 mm y seis a ocho (6-8) para DN 250 y 315 mm, para que, al menos una franja, sea visible desde cualquier ángulo una vez colocado el tubo en la zanja.**
- **El tubo de PE 100 negro con bandas amarillas tiene la misma instalación que el tubo de PE 100 naranja:**
  - La banda de señalización se seguirá colocando como siempre a una distancia de 20-30 cm por encima de la generatriz superior de la conducción de gas.
  - Con el tubo PE100 negro con bandas amarillas se instalarán las mismas protecciones que las utilizadas con el tubo de PE 100 naranja en instalaciones junto a otros servicios (agua, luz…etc.)

Ejemplo de visualización

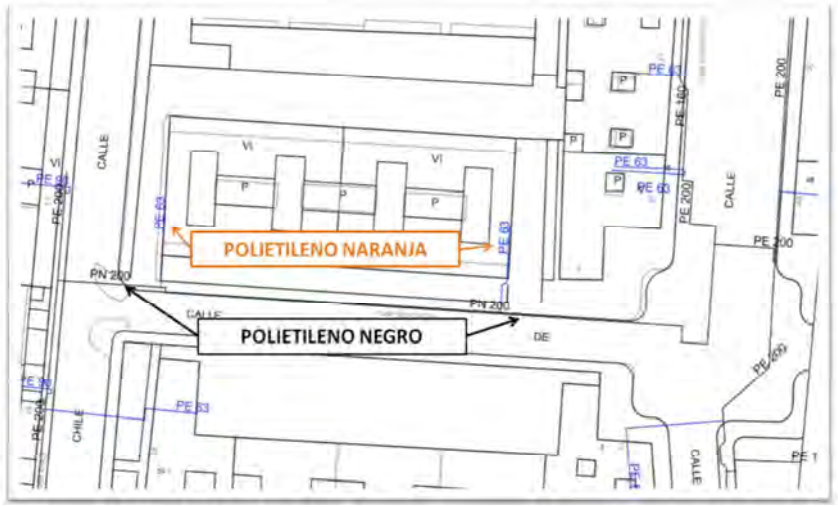

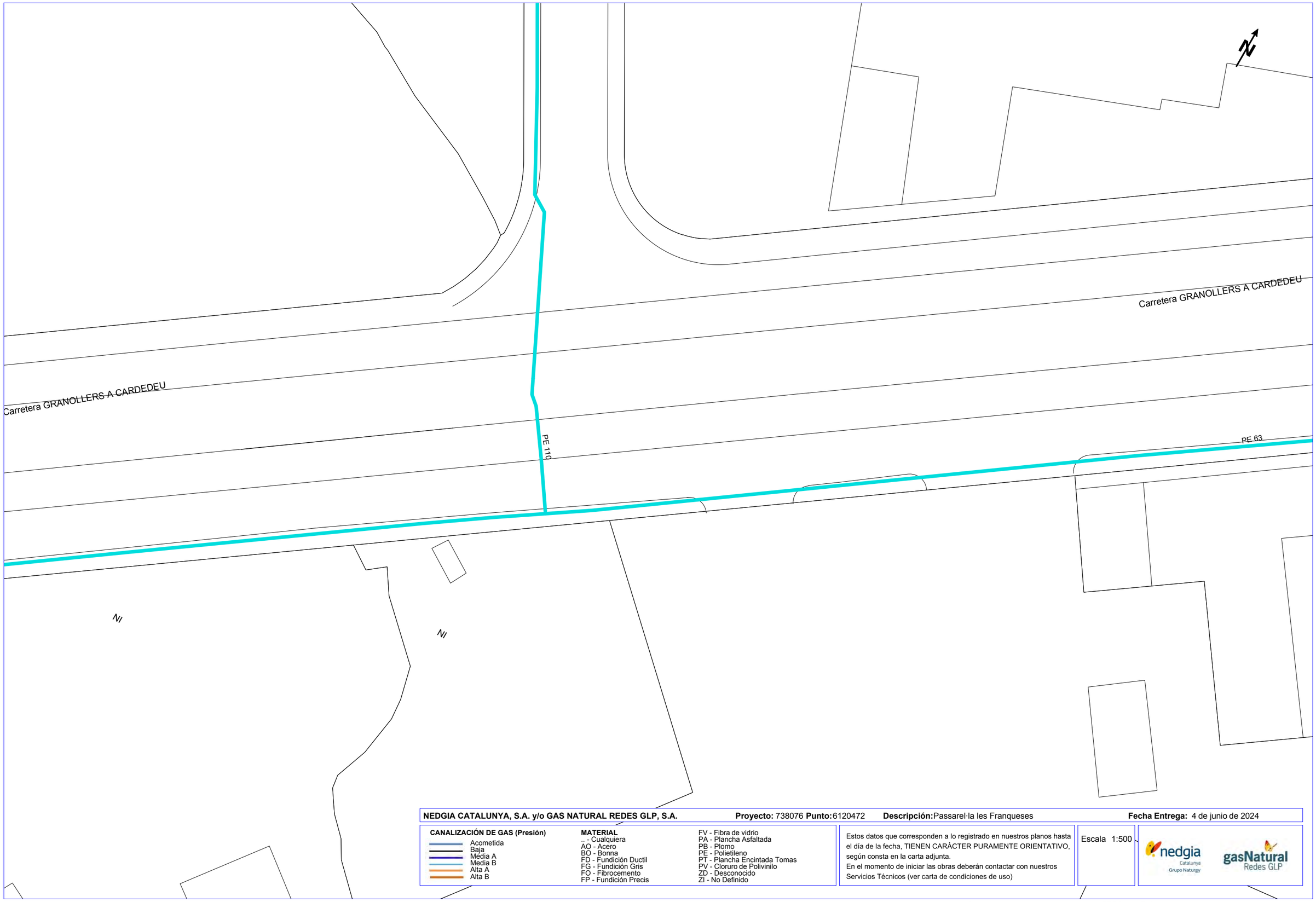

NEDGIA CATALUNYA, S.A. y/o GAS NATURAL REDES GLP, S.A. **Proyecto:** 738076 **Punto:** 6120472 **Descripción:** Passarel·la les Franqueses **Fecha Entrega:** 4 de junio de 2024

CANALIZACIÓN DE GAS (Presión)
- Acometida
- Baja
- Media A
- Media B
- Alta A
- Alta B

MATERIAL
- .. - Cualquiera
- AO - Acero
- BO - Bonna
- FD - Fundición Ductil
- FG - Fundición Gris
- FO - Fibrocemento
- FP - Fundición Precis
- FV - Fibra de vidrio
- PA - Plancha Asfaltada
- PB - Plomo
- PE - Polietileno
- PT - Plancha Encintada Tomas
- PV - Cloruro de Polivinilo
- ZD - Desconocido
- ZI - No Definido

Estos datos que corresponden a lo registrado en nuestros planos hasta el día de la fecha, TIENEN CARÁCTER PURAMENTE ORIENTATIVO, según consta en la carta adjunta.
En el momento de iniciar las obras deberán contactar con nuestros Servicios Técnicos (ver carta de condiciones de uso)

Escala 1:500

Coordenadas del centro del plano ETRS89 UTM 31 X: 442101.7752 Y: 4607061.2574

e-distribución

Ref: 738076

Señores:

En relación a su solicitud con fecha 04/06/2024, Ref: 738076, les adjuntamos el grafiado de los planos solicitados correspondientes a las instalaciones subterráneas de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L.U.

Por otro lado, les indicamos que los datos facilitados son a título orientativo, ya que pueden haber resultado afectados por la topografía del terreno y/o otros trabajos, y tienen validez para el proyecto.

Les recordamos que de acuerdo con la Orden TIC 341 de 22 de julio a la hora de la ejecución de este proyecto, deberán volver a solicitarnos servicios y, dependiendo de la zona de afectación, realizar el reconocimiento y firma de la Acta de Control.

Quedamos a su disposición para cualquier duda y aprovechamos la ocasión para saludarles.

Anexos:
Planos, numerados 738076 - 18569554 - AT-MT, 738076 - 18569897 - BT

RECOMENDACIONES DE SEGURIDAD

1. Como cumplimiento del artículo 24 apartado 2 de la Ley 31 de 1995 de Prevención de Riesgos Laborales, les informamos de los riesgos inherentes a la propia instalación eléctrica: riesgo de paso de corriente y riesgo de cortocircuito.

2. El personal que efectúe la apertura, en el momento de realización de catas para la localización de cables eléctricos, añada a su equipo de protección individual (EPI), elementos que aumenten la seguridad personal ante posibles contactos eléctricos, directos e indirectos, y cortocircuitos, tales como:

a) Guantes aislantes que se puedan colocar debajo de los de protección mecánica.

b) Botas aislantes

c) Gafas de protección

3. Señalizar la zona de existencia de cables.

4. No descubrir los cables hasta que no sea necesario.

5. Mantener descubiertos los cables el menor tiempo posible.

6. Si se ha de trabajar en proximidad de cables descubiertos, taparlos con placas de neopreno y si están en el paso de personas disponer de elementos que eviten pisar los cables.

7. Sujetar los cables mediante placas de neopreno y cuerdas aislantes, si por motivos de ejecución de la obra hubiera cables descolgados, de forma que no queden forzados ni con ángulos cerrados, de forma que mantengan su posición inicial.

8. Realizar las operaciones 5 y 6 bajo supervisión de personal cualificado.

e-distribución

RECOMENDACIONES BÁSICAS EN LA REALIZACIÓN DE OBRAS CON EXISTENCIA DE RED ELÉCTRICA

RECOMENDACIONES PARA LA REALIZACIÓN DE CATAS

Realizar las catas manualmente, ayudándose de la paleta para hacer micro catas de 20 cm. de profundidad.

Se recomienda que la anchura de la cata sea de 60 cm. en el sentido de la canalización y de 50 cm. como mínimo en sentido transversal a cada lado de:

- La futura traza de la canalización.
- La cota del eje de la canalización.

RESTITUCIÓN DE LAS PROTECCIONES DE LOS CABLES

Las líneas eléctricas deben quedar protegidas de posibles agresiones externas, y por ello se han de señalizar y proteger. Una vez se haya descubierto un cable o cables eléctricos se debe restituir las protecciones tal como indica la figura siguiente y atendiendo a los procedimientos de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L.U. DMH001 (MT) y CML003 (BT).

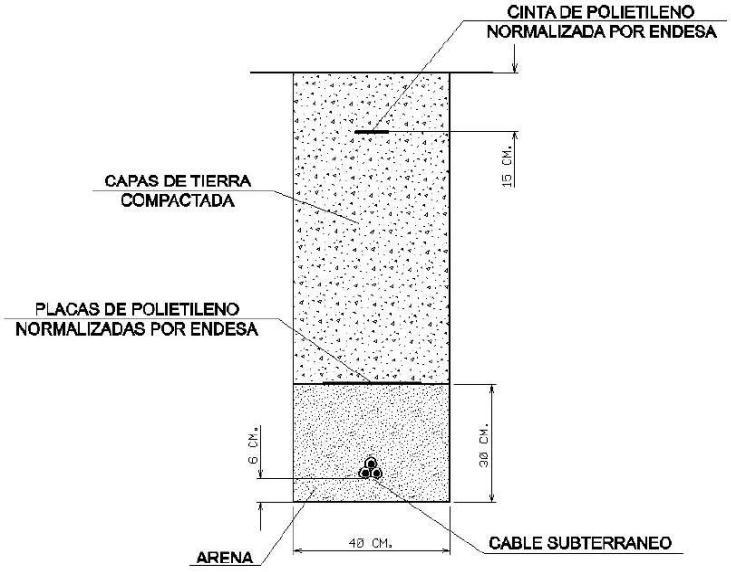

RECOMENDACIONES BÁSICAS EN LA REALIZACIÓN DE OBRAS CON EXISTENCIA DE RED ELÉCTRICA

En caso de dudas o configuraciones complejas, consultar con la Zona de Distribución correspondiente de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L.U.

Todas estas indicaciones quedan supeditadas a las instrucciones puntuales del personal técnico de EDISTRIBUCIÓN Redes Digitales S.L.U.

SEPARACIÓN DE SERVICIOS

Se debe seguir lo ordenado en el Decreto 120/1992 de 28 de Abril, modificado parcialmente por el Decreto 196/1992, así como lo indicado en la Orden del 5 de julio de 1993 (DOG 1782 11-8-93).

Tramos AT

- Aéreo
- Subterráneo o Submarino
- Aereo Fuera de Servicio
- Subterraneo o Submarino Fuera de Servicio

Tramos MT

- Aéreo desnudo
- Aéreo
- Subterráneo o Submarino
- Aéreo Trenzado Fuera de Servicio
- Aéreo Desnudo Fuera de Servicio
- Subterráneo Fuera de Servicio

Tramos BT

- Aéreo Trenzado
- Aéreo desnudo
- Subterráneo o Submarino
- Aéreo Trenzado Fuera de Servicio
- Aéreo Desnudo Fuera de Servicio
- Subterráneo Fuera de Servicio

Trazas AT

- Aérea AT
- Subterránea AT
- Canalización
- Galería de servicio

Trazas MT

- Aérea MT
- Subterránea MT
- Canalización
- Galería de servicio

Trazas BT

- Aérea BT
- Subterránea BT
- Canalización
- Galería de servicio

Subestaciones AT

- Subestación
- Subestación Fuera de Servicio

Centros de Distribución

- PT
- Centro de Distribución
- PT Fuera de Servicio
- Centro de Distribucion Fuera de Servicio

Comunicaciones

- Nodos FO
- Subterráneo
- Aéreo

Arquetas

- AT
- MT
- BT

e-distribución

Ref: 738076 - 18569554 Plano: AFECTACIÓN BT

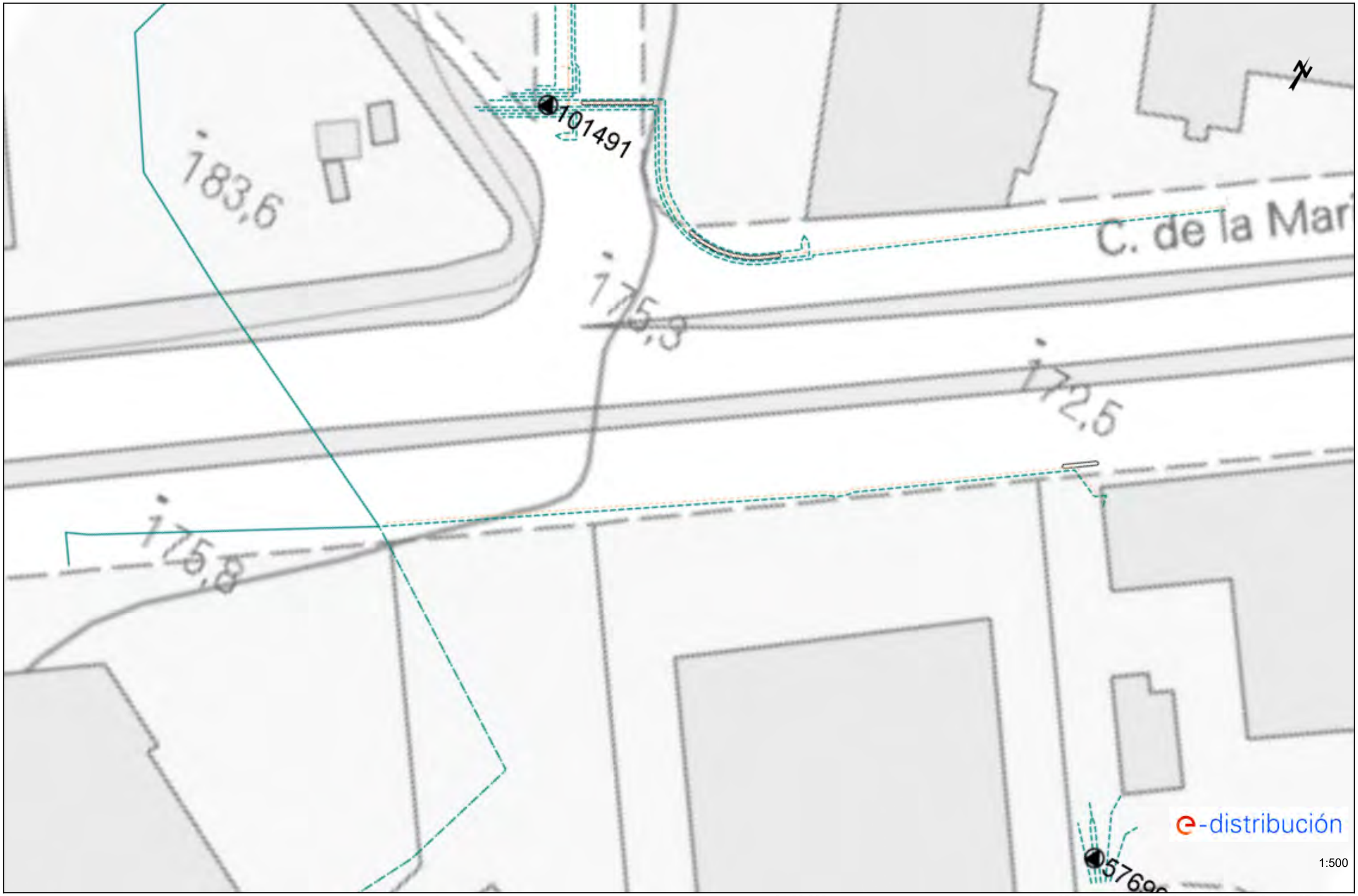

Los datos reflejados en este plano son de carácter orientativo y tienen validez de 3 meses. Fecha: 04/06/2024 EPSG: 25831 (ETRS89 UTM31) - X:442101.78; Y:4607061.26

Ref: 738076 - 18569554 Plano: AFECTACIÓN AT/MT

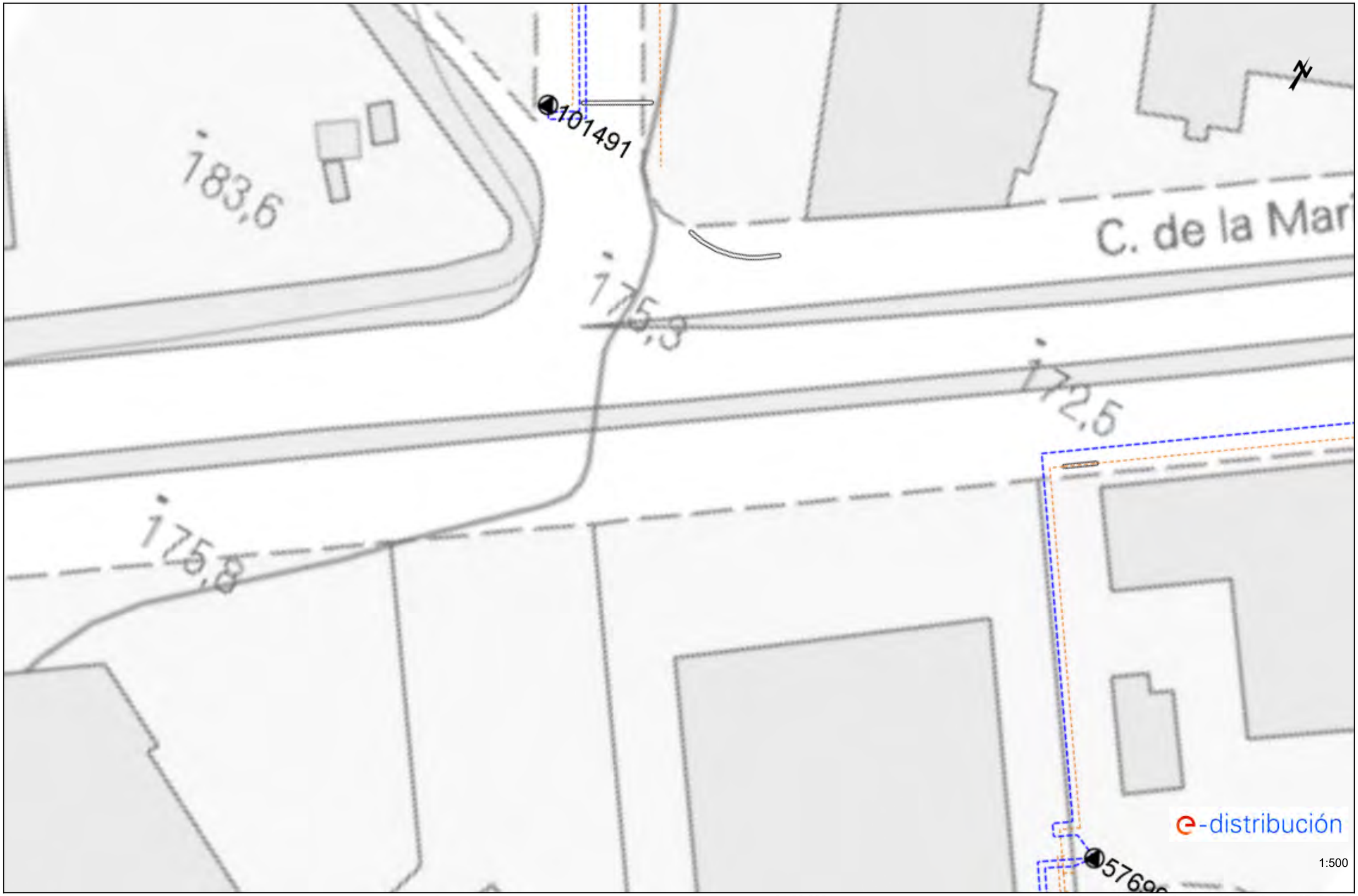

Los datos reflejados en este plano son de carácter orientativo y tienen validez de 3 meses. Fecha: 04/06/2024 EPSG: 25831 (ETRS89 UTM31) - X:442101.78; Y:4607061.26

ANNEX 08. REORDENACIÓ VIÀRIA, URBANITZACIÓ I SENYALITZACIÓ

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. REORDENACIÓ VIÀRIA I URBANITZACIÓ 2

3. SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I DEFENSES 2

3.1 NORMATIVA APLICADA 2

3.2 SENYALITZACIÓ 4

3.2.1 Senyalització horitzontal 4

3.2.1.1 Marques transversals 4

3.2.1.2 Fletxes, inscripcions i altres 4

3.2.1.3 Materials a emprar 4

3.2.2 Senyalització vertical 4

3.2.2.1 Criteris generals 4

3.2.2.2 Senyalització de codi 5

3.2.2.3 Dimensions 5

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és el de descriure les modificacions que la implantació de la passarel·la requerirà a nivell d'ordenació viària, redefinició d'espais i la conseqüent afectació a la senyalització viària.

2. REORDENACIÓ VIÀRIA I URBANITZACIÓ

L'afectació que es produirà al viari existent consisteix en les següents actuacions:

- Eliminació parcial de la franja d'aparcament del carrer Marina, necessari per a poder encabir els nous accessos a la passarel·la des d'aquest vial.
- Ampliació del xamfrà dret entre el carrer Marina i Valldoriolf. Aquesta ampliació permetrà posar el nou pas de vianants que donarà accés directe a la passarel·la el més alineat possible amb la vorera del carrer Valldoriolf, fet que propiciarà que els vianants optin per la utilització de la passarel·la projectada.
- Ampliació de la illeta propera a l'accés a la C-251 des dels carrers Marina i Valldoriolf. Aquesta illeta s'amplia per donar continuïtat a la projecció vertical de la passarel·la, evitant que vehicles puguin utilitzar l'espai de forma indeguda.
- Creació de noves plataformes sobre l'actual parterre que separa la calçada de la C-251 i la vorera nord del carrer del Barcelonès. Aquestes plataformes, que seran de paviment tipus panot, serviran per fer la transició entre els nous accessos del costat sud de la passarel·la i la vorera existent.

3. SENYALITZACIÓ, ABALISAMENT I DEFENSES

3.1 Normativa aplicada

Pel que fa a senyalització, aquest annex compleix amb les disposicions i ordenances actuals sobre la matèria, recollides a:

- General

  - Reglament General de la Circulació (Ministerio de la Presidencia, Real Decreto 1428/2003)

- Senyalització vertical

  - Norma 8.1-IC Senyalització Vertical de la Instrucció de Carreteres (Ministerio de Fomento, Orden FOM/534/2014)

  - Catàlegs de Senyals de Circulació (MOPT, 1992):

    - Tom I: "Característiques dels Senyals"

    - Tom II: "Catàleg i significat dels Senyals"

  - Manual de disseny de la senyalització interurbana d'Orientació de Catalunya (Generalitat de Catalunya, Direcció d'Infraestructures de Mobilitat, 2016)

  - Pla director de senyalització interurbana d'orientació de Catalunya (Generalitat de Catalunya, Departament de Territori i Sostenibilitat, Direcció General d'Infraestructures de Mobilitat, 2020)

  - "Manual de senyalització urbana d'orientació per a vianants". Servei Català de Trànsit, 2015

  - "Recomanacions de mobilitat per al disseny urbà de Catalunya". Departament de Política Territorial i Obres públiques, 2009

  - Senyalització Territorial i Temàtica de Catalunya (Generalitat de Catalunya, Departament d'Innovació, Universitats i Empresa, 2010)

- Senyalització horitzontal

  - Instrucció 8.2-IC Marques Viàries (MOPU, 1987)

  - Nota de Servei 2/2007, de 15 de febrer, sobre els criteris d'aplicació i manteniment de les característiques de la senyalització horitzontal (Ministerio de Fomento, 2007)

  - Nota Técnica sobre los criterios para la redacción de los Proyectos de marcas viales (Ministerio de Fomento, 1998)

- Abalisament

  - Norma 8.1-IC Senyalització Vertical de la Instrucció de Carreteres (Ministerio de Fomento, Orden FOM/534/2014

  - Criteris d'abalisament de Catalunya (Generalitat de Catalunya, Departament de Territori i Sostenibilitat, Direcció General d'Infraestructures de Mobilitat, 2017)

  - Ordre Circular 309/90 C i E sobre fites d'aresta (MOPU, 1990)

- Proteccions i defenses

  - Ordre Circular 35/2014 sobre criteris d'aplicació de sistemes de contenció de vehicles (Ministerio de Fomento, 2014)

  - Ordre circular 18bis/2008 sobre sobre protecció a motociclistes (Ministerio de Fomento, 2008)

  - Ordre circular 18bis/2008 sobre ampits metàl·lics en carreteres (Ministerio de Fomento, 2008)

  - Nota interior, de 29 d'abril de 2008, sobre col·locació d'ampits en estructura (Ministerio de Fomento, 2008)

- Senyalització i abalisament provisional d'obres

  - Instrucció 8.3-IC de Senyalització d'obres (MOPU, 1989)

  - Manual d'exemples de senyalització d'obres fixes (Ministerio de Fomento, 1997)

3.2 Senyalització

3.2.1 Senyalització horitzontal

Les actuacions contemplades a realitzar sobre la senyalització horitzontal consisteixen principalment en:

- Al creuament del carrer Marina amb el carrer Valldoriolf, adaptar la senyalització horitzontal existent a les modificacions realitzades al viari.
- Addició de tres nous passos de vianants, corresponents als punts d'accés a la passarel·la, un pel costat nord i dos al costat sud.

S'han dissenyat les marques vials aplicant la norma vigent, la instrucció de Carreteres 8.2-IC. "Marcas Viales" aprovada per Ordre Ministerial de juliol de 1987.

Als plànols corresponents a aquest projecte s'inclouen les plantes generals de senyalització i els detalls de la mateixa, així com les dimensions de cadascuna de les marques vials emprades: longitudinals, transversals, zebrats, etc.

Totes les marques vials definides són de color blanc (excepte les corresponents a la senyalització d'obres) i reflectants. La reflectància s'aconsegueix mitjançant la mescla a la pintura de microesferes de vidre, amb les proporcions i característiques indicades al Plec de Prescripcions Particulars del Projecte (Document núm. 3).

3.2.1.1 Marques transversals

Les marques transversals a adaptar al projecte respecte la senyalització existent seran:

- M-4.1. Marca transversal contínua (línia de detenció). Línia contínua de 0,40 m d'amplada
- M-4.3. Marca de pas de vianants. L'amplada "a" del pas podrà ser variable en funció de la intensitat de pas de vianants i no haurà de ser inferior a 4 m. No obstant, en certs casos com pot ser el d'una via la velocitat màxima permesa de la qual sigui igual o menor a 40 km/h i la longitud de pas inferior a 6 m, podrà reduir-se l'amplada del pas fins a 2,50 m, si les circumstàncies així ho aconsellen.

Es procurarà que cap banda tingui una amplada inferior a 0,50 m, per la qual cosa es farà que la banda més propera a la vorada quedi a una distància de la mateixa compresa entre 0 i 50 m.

Per motius de seguretat vial s'optarà, sempre que sigui possible, pel pas transversal a l'eix de la calçada enfront a l'oblic, recorrent-se a aquest últim únicament en casos excepcionals.

3.2.1.2 Fletxes, inscripcions i altres

La inscripció al paviment té per objecte proporcionar al conductor una informació complementària, recordant l'obligació de complir allò prescrit per una senyal vertical o, en certs casos, imposar per si mateixes una determinada prescripció.

Les inscripcions utilitzades seran:

- M-6.4. Stop
- M-7.2. Zebrats

3.2.1.3 Materials a emprar

La pintura emprada per a totes les marques, tant longitudinals, zebrats, fletxes, etc., serà termoplàstica en calent. Al Plec de Condicions es determinaran les qualitats de la pintura i pel·lícula seca així com els assaigs a sotmetre-la.

Totes les marques vials seran reflectants. Això s'aconsegueix mitjançant la barreja de microesferes de vidre amb la pintura. La granulometria de les mateixes ve definida al Plec de Condicions. Segons quan es realitzi la barreja de la pintura amb les microesferes, es tindran els següents mètodes d'aplicació:

- Prebarreja. Les microesferes es barregen amb la pintura al dipòsit de la màquina aplicadora. La granulometria de les microesferes correspon a la barreja tipus "D".
- Postbarreja. Acabada d'aplicar la pintura, aquesta s'empolvora mitjançant microesferes amb una granulometria que correspon a la barreja tipus "A".
- Combinat. És una opció mixta de les dues anteriors.

3.2.2 Senyalització vertical

3.2.2.1 Criteris generals

El projecte inclou la senyalització de codi dels vials.

La reglamentació general de la senyalització vertical ve donada per la Instrucción de Carreteras. Norma 8.1-IC / Señalización Vertical, Ministerio de Fomento, 2014. Aquesta norma està plantejada per la senyalització de carreteres, pel que no seria molt adequada per a viari urbà, amb amplades reduïdes i baixes velocitats de circulació.

Per a la senyalització del viari urbà s'utilitzen les Recomanacions de mobilitat per al disseny urbà de Catalunya (2009), del Departament de Política Territorial i Obres Públiques de la Generalitat de Catalunya.

Existeixen els següents tipus de senyals, d'acord amb el Catálogo de señales verticales de circulación, tomos I y II. MOPT, 1992.

3.2.2.2 Senyalització de codi

Les senyals de codi seran d'alumini. Tots els elements (fonts, caràcters, símbols, fletxes, pictogrames, etc.) d'un senyal, cartell o panell complementari, llevat els de color negre o blau fosc, hauran de ser retroreflectants en el seu color.

Característiques de la part frontal dels senyals verticals

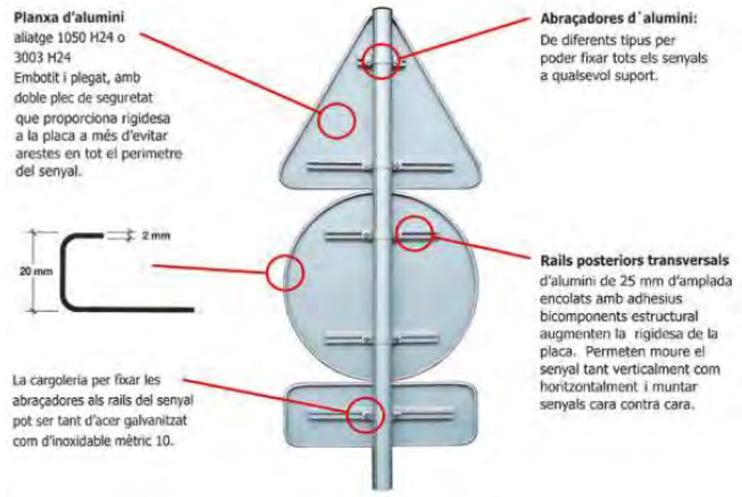

Característiques de la part posterior dels senyals verticals

3.2.2.3 Dimensions

Per a la senyalització urbana les mides que es recomanen són les següents:

- Circulars de 600 mm de diàmetre
- Triangulars de 700 mm de costat
- Quadrades de 600 mm de costat
- Rectangulars de 600x900 mm estàndard

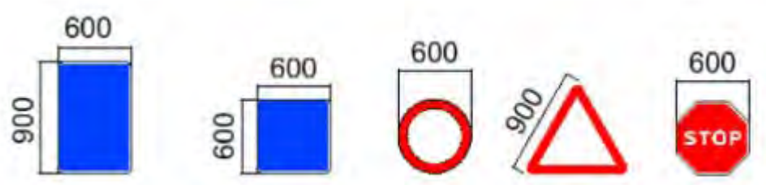

(cotas en mm)

ANNEX 09. ACABATS PASSAREL·LA

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. PAVIMENTS 2

2.1 PASSAREL·LA 2

2.2 URBANITZACIÓ 2

3. BARANA 3

4. ENLLUMENAT 3

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és el de descriure els acabats de la passarel·la, el paviments, la barana i l'enllumenat.

2. PAVIMENTS

2.1 Passarel·la

Per la passarel·la es proposa un paviment de fusta sintètica al presentat diverses aventatjes respecte a altres com la fusta natural o paviment metàl·lic.

- Lleugeresa: es tracta d'un material molt lleuger.
- Alt efecte estètic: gran similitud a la fusta natural.
- Baix manteniment: Altament resident a l'humitat, no cal repintar ni fregar i no es decolora amb el temps. També és resistent a les taques.
- Antilliscant.
- Resistent al foc.

Es proposa doncs un paviment tipus: Decking Timbertech Tropical Antique Palm (XML encadellat) o similar.

2.2 Urbanització

Els accessos a la passarel·la estaran formats per un paviment de panot de 9 pastilles de 20x20x4 cm sobre 3 cm morter i una base de 20 cm de formigó en massa. Aquesta vorada estarà delimitada per una vorada tipus T-3 i una rigola de 20 cm.

3. BARANA

La barana de la passarel·la estarà formada per perfils d'acerS275JR laminats en calent soldat a l'obra. Serà d'un metre i 10 cm d'altura (1,10 m) amb un travesser superior format per un perfil quadrat de 60x60x5 mm, un travesser inferior rectangular de 60x40x5 mm i muntants cada 100 cm de 60x60x5 mm.

La barana estarà recoberta per una reixa formada per una malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques.

La barana tindrà 2 passamans, el superior a 110 cm d'altura i la inferior a 75 cm.

4. ENLLUMENAT

Es projecta una il·luminació a 30 cm del terra de la passarel·la, coincidint amb el travesser inferior de la barana.

Aquesta il·luminació de balisa horitzontal es col·locarà a portell i serà composta per llums LED de color càlid, model Tetra IN 900 o similar encastat al tub horitzontal situat a la barana de la passera amb carcassa d'alumini, amb difusor de plàstic PET color blanc òpal, tancada i acoblada al suport, feta a mida.

Aquesta unitat tindrà dues tires de LEDS interiors de 3000-4000ºC. A més inclou el transformador i la instal·lació a 24V.

ANNEX 10. MANTENIMENT

ÍNDEX

1. OBJECTE 2

2. COMPONENTS 2

3. MANTENIMENT 2

3.1 ESTRUCTURA I ELEMENTS METÀL·LICS 2

3.2 ESTRUCTURA I ELEMENTS DE FORMIGÓ 3

3.3 PAVIMENTS DE FUSTA SINTÈTICA 3

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és indicar la informació necessària pel manteniment posterior a les obres de la nova passarel·la per a vianants que creua la C-251, a Les Franqueses.

2. COMPONENTS

En referència al seu manteniment, el projecte inclou els següents components:

- Estructura i elements metàl·lics
- Estructura i elements de formigó
- Paviments de fusta sintètica

3. MANTENIMENT

3.1 Estructura i elements metàl·lics

L'estructura metàl·lica, tant en el seu conjunt com en cada un dels seus components, ha de rebre un ús i un manteniment d'estructura metàl·lica adequat.

Tots i cada treball s'ha d'executar per personal qualificat i sota la direcció d'un enginyer calculista.

Durant els dos (2) primers anys, les estructures metàl·liques han de rebre inspeccions a l'anivellament de l'estructura per efecte dels assentaments del sòl. Durant els primers sis (6) anys s'haurà de realitzar una inspecció completa del sistema estructural, unions soldades o cargolades, elements i/o perfils de l'estructura metàl·lica.

Una revisió general, permet observar l'estat de corrosió mecànic, de tots els elements que conformen els projectes metàl·lics. En cas necessari, s'hauran de realitzar els retocs pertinents a la pintura.

Les activitats de manteniment s'ajustaran als terminis de garantia declarats pels fabricants (de pintures, per exemple).

Cada deu (10) anys es realitzarà una inspecció tècnica rutinària. Es posarà especial atenció a la identificació dels símptomes de danys estructurals, que seran normalment de tipus dúctil, manifestant-se en forma de danys sobre elements. S'identificaran, també, les causes de danys potencials.

Cada vint (20) anys es realitzarà una inspecció tècnica per identificar els possibles danys de caràcter fràgil com els que afecten a seccions o unions., danys que s'han d'identificar a través dels seus afectes en altres elements no estructurals.

3.2 Estructura i elements de formigó

No requereix manteniment especial, sempre i quan es compleixin les prescripcions de projecte pel que fa a durabilitat.

S'ha d'inspeccionar visualment cada i s'haurà de reparar qualsevol senyal que pugui aparèixer de corrosió d'armadures.

3.3 Paviments de fusta sintètica

En principi, no requereix més manteniment que un ús adequat, evitar sobrecàrregues, seguir les instruccions del fabricant per a la seva instal·lació i utilitzar, quan sigui necessari, els productes de neteja indicats pel fabricant.

En tot cas, s'hauran de substituir els elements danyats.

ANNEX 11. PLA D'OBRA

ÍNDEX

1. OBJECTE 2
2. DESCRIPCIÓ DEL PLA DE TREBALLS 2
3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES 2
4. DIAGRAMA DE BARRES 3

1. OBJECTE

L'objecte del present annex és la justificació de la durada de les obres del "Projecte executiu d'una passarel·la de vianants sobre la C-251, a Les Franqueses", en compliment de l'article 132 del Reglament general de Llei de l'Administració pública, aprovat pel Reial Decret 1098/2001 de 12 d'octubre de 2001 i de l'apartat 1 paràgraf e) de l'article 233 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposen a l'ordenament jurídic espanyol les directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

2. DESCRIPCIÓ DEL PLA DE TREBALLS

S'ha realitzat un diagrama de barres representatiu de les obres, amb indicació del termini total estimat per l'acabat de les mateixes.

El diagrama s'ha elaborat tenint en compte les activitats corresponents a les unitats d'obra més importants, amb indicació dels terminis parcials i les diferents parts de l'obra.

De la mateixa manera s'han tingut en compte els rendiments dels equips que figuren a l'Annex de Justificació de preus i el volum d'obra a construir.

Totes aquestes dades serveixen per plantejar el diagrama adjunt, en el que únicament figuren les unitats o grups d'unitats determinants de la durada dels treballs.

Una part dels treballs de l'obra projectada es realitzaran en jornada nocturna i, en ocasions, reduïda.

Per aquelles unitats a les quals es necessiti treballar en jornada nocturna o reduïda com a conseqüència del manteniment del trànsit de la carretera C-251 o per raons de seguretat de les persones i dels equips, ja s'han considerat aquests variacions de rendiments en la preparació del pla de treballs.

3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

A continuació es descriuen les obres a dur a terme:

- SERVEIS AFECTATS
- PASSAREL·LA
- ACCESSOS
- URBANITZACIÓ
- ENLLUMENAT

- SENYALITZACIÓ I CONTENCIONS
- TREBALLS ELÈCTRICS

4. DIAGRAMA DE BARRES

S'inclou a continuació el diagrama de barres resultant de les premisses anteriors, com a conseqüència del qual s'obté que la durada de les obres serà de quatre mesos i mig (4,5) mesos.

Diagrama de Gantt

Nom	Durada	Finalització	Inici
PASSAREL·LA SOBRE LA CARRETERA C-251, A LES FRANQUESES	93.0 day	10/12/25	4/8/25
SERVEIS AFECTATS	33.0 day	17/9/25	4/8/25
Detecció de serveis	5.0 day	8/8/25	4/8/25
Companyies	10.0 day	22/8/25	11/8/25
Municipals	28.0 day	17/9/25	11/8/25
PASSAREL·LA	60.0 day	10/12/25	18/9/25
Fonamentacions	35.0 day	5/11/25	18/9/25
Estructura	25.0 day	10/12/25	6/11/25
Acabats	10.0 day	14/11/25	3/11/25
ACCESSOS	90.0 day	5/12/25	4/8/25
Fonamentacions	50.0 day	10/10/25	4/8/25
Estructura	45.0 day	31/10/25	1/9/25
Acabats	25.0 day	5/12/25	3/11/25
URBANITZACIÓ	20.0 day	7/11/25	13/10/25
ENLLUMENAT	14.0 day	30/10/25	13/10/25
SENYALITZACIÓ I CONTENCIONS	10.0 day	21/11/25	10/11/25
TREBALLS ELÈCTRICS	8.0 day	22/10/25	13/10/25
SEGURETAT I SALUT	93.0 day	10/12/25	4/8/25
GESTIÓ DE RESIDUS	93.0 day	10/12/25	4/8/25

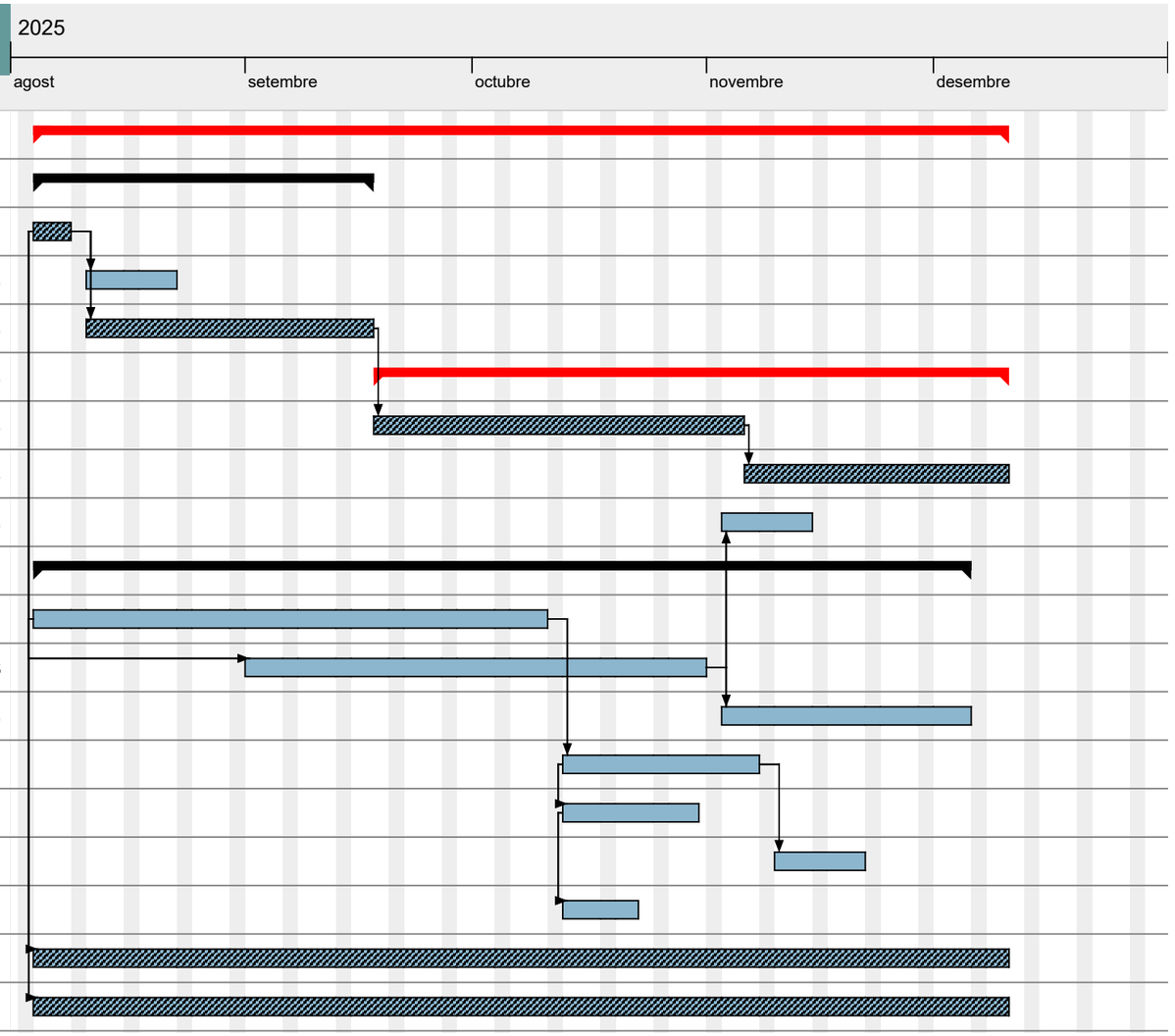

ANNEX 12. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ÍNDEX

1. JUSTIFICACIÓ DE PREUS 2

1. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

La justificació de preus del present projecte es basa en el banc de preus del BEDEC 2024-06, realitzat amb els costos de mà d'obra, maquinària i materials de mercat.

Per a la utilització d'un banc de preus homogeni s'ha decidit contemplar els sobrecostos per obres de petit import en un únic coeficient. El coeficient seleccionat per contemplar aquests aspectes és el percentatge de costos indirectes que s'aplica a la justificació de preus. Aquest s'estima en un 5%.

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	22,89000	€
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	22,89000	€
A01-FEP1	h	Ajudant soldador	22,98000	€
A01-FEP6	h	Ajudant fuster	23,07000	€
A01-FEPB	h	Ajudant manyà	22,98000	€
A01-FEPH	h	Ajudant muntador	22,89000	€
A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	27,30000	€
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	25,78000	€
A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	22,89000	€
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	21,52000	€
A0D-0007	h	Manobre	21,52000	€
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	21,52000	€
A0E-000A	h	Manobre especialista	22,25000	€
A0F-000B	h	Oficial 1a	25,78000	€
A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	25,78000	€
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	25,78000	€
A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	26,24000	€
A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	26,18000	€
A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	26,64000	€
A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	25,78000	€
A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	25,78000	€
A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	26,20000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	53,16000	€
C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	73,31000	€
C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	69,23000	€
C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	71,40000	€
C138-00KH	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t	88,92000	€
C138-00KN	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t, per a seguretat i salut	88,92000	€
C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	88,92000	€
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	92,53000	€
C13A-00FS	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm, per a seguretat i salut	5,02000	€
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	48,96000	€
C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	50,92000	€
C152-0039	h	Camió grua de 5 t	54,87000	€
C152-003B	h	Camió grua	52,13000	€
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	1,89000	€
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	7,62000	€
C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	1,28000	€
C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	33,09000	€
C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	25,31000	€
C1B0-H4LE	h	Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	13,05000	€
C1R1-00CW	m3	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials	63,74000	€
C1RA2C00	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	14,23000	€
C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	54,87000	€
C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	2,80000	€
C20K-00DP	h	Regle vibratori	4,65000	€
CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	8,78000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B011-05ME	m3	Aigua	1,84000	€
B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	18,34000	€
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	18,93000	€
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	0,29000	€
B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	203,28000	€
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	135,23000	€
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	131,02000	€
B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	72,78000	€
B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	71,54000	€
B069-I3Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	72,34000	€
B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	74,35000	€
B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	86,20000	€
B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	87,05000	€
B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	49,41000	€
B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	39,91000	€
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	1,51000	€
B0AC112D	m	Cable d'acer galvanitzat, rígid, de 9 mm de diàmetre i de composició 1x7+0	0,92000	€
B0AK-07AS	kg	Clau acer	1,65000	€
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	1,88000	€
B0AO-07IJ	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis d'acer inoxidable	0,74000	€
B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	1,09000	€
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	0,86000	€
B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,40000	€
B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	14,01000	€
B0D80-0CNX	m2	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,12000	€
B0DF8-0FFB	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,05000	€
B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	2,36000	€
B0DZ5-0F6S	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	0,52000	€
B0K1-2MVZ	m	Rastrell de composite de fusta i plàstic de 50x30 mm de secció, per a suport de tarima	4,04000	€
B0K2-2MTH	m	Perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, per a tarima	8,02000	€
B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	5,57000	€
B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	8,05000	€
B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	13,13000	€
B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,32000	€
B1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	11,29000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom, per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	454,87000	€
B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	16,52000	€
B147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	39,64000	€
B147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	143,68000	€
B147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	195,81000	€
B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	18,16000	€
B147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	103,24000	€
B1474-0XKZ	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	19,25000	€
B1474-0XL2	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	16,88000	€
B1474-0XL3	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	26,97000	€
B147Z-0XI8	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	4,49000	€
B1480-0XLN	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	12,18000	€
B1480-0XLP	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	14,23000	€
B1483-0XM0	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc, amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	5,62000	€
B148B-0XLU	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	9,43000	€
B148B-0XLV	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	7,56000	€
B1520003	u	Ancoratge de xarxa sota ponts o viaductes amb angular d'acer L 50,5 per a suport intermig o extrem, per a seguretat i salut	1,05000	€
B1526EL6	u	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, per a allotjar en perforacions del sostre, per a 15 usos	1,09000	€
B152U000	m	Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalisament, d'1 m d'alçada, per a seguretat i salut	0,46000	€
B15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	96,89000	€
B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,09000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B1Z11215	m2	Xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de D i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, per a 10 usos, per a seguretat i salut	0,19000	€
B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,64000	€
B1Z654A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	102,07000	€
B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,14000	€
B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	0,32000	€
B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	0,27000	€
B2RA-28TN	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	8,11000	€
B2RA-28TR	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	90,10000	€
B44Z-0LXO	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,46000	€
B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,45000	€
B960-0GT9	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	27,44000	€
B962-0GR4	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	4,07000	€
B962-IXGC	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	5,40000	€
B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	0,67000	€
B980-V800	m	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris	83,33000	€
B980-V801	u	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris	50,50000	€
B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,72000	€
BB16-H72G	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodo d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimacio epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat	155,48000	€
BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	8,77000	€
BB33-H5IA	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb pletines d'acer inoxidable AISI 304 de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable AISI 304, teixit llis, de 2 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm	95,82000	€
BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	1,61000	€
BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	1,48000	€
BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	1,78000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,95000	€
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,95000	€
BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	7,76000	€
BBBAD004	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	13,31000	€
BBBAD015	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	9,07000	€
BBBAD025	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	8,04000	€
BBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, per a seguretat i salut	4,97000	€
BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	8,71000	€
BBM2CBA0	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	2,13000	€
BBM7-0RYF	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	71,09000	€
BBM9-0S0L	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	59,12000	€
BBMF-H5AK	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit	23,14000	€
BD50-1KLM	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció	65,83000	€
BD77-1JP9	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2	35,83000	€
BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut	37,85000	€
BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	54,06000	€
BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	64,20000	€
BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instalació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	57,44000	€
BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	49,90000	€
BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	76,91000	€
BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	82,48000	€
BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	113,39000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	51,94000	€
BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	62,02000	€
BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	38,91000	€
BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	0,96000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	**Rend.: 1,000**	**79,99000**	€

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	22,25000	=	23,36250	
		Subtotal:					23,36250	23,36250
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,750	/R x	1,89000	=	1,41750	
		Subtotal:					1,41750	1,41750
Materials								
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	18,93000	=	28,77360	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	131,02000	=	26,20400	
		Subtotal:					54,97760	54,97760
		DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,23363
		COST DIRECTE						79,99123
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**79,99123**

B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.: 1,000**	**102,72000**	€

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	22,25000	=	22,25000	
		Subtotal:					22,25000	22,25000
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,89000	=	1,32300	
		Subtotal:					1,32300	1,32300
Materials								
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,380	x	131,02000	=	49,78760	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,520	x	18,93000	=	28,77360	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,84000	=	0,36800	
		Subtotal:					78,92920	78,92920
		DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,22250
		COST DIRECTE						102,72470
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**102,72470**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.: 1,000**	**196,50000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,050	/R x	22,25000	=	23,36250	
		Subtotal:					23,36250	23,36250
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,725	/R x	1,89000	=	1,37025	
		Subtotal:					1,37025	1,37025
Materials								
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,530	x	18,93000	=	28,96290	
B054-06DH	kg	Calç aèria hidratada CL 90-S, en sacs	400,000	x	0,29000	=	116,00000	
B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,200	x	131,02000	=	26,20400	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,84000	=	0,36800	
		Subtotal:					171,53490	171,53490
		DESPESES AUXILIARS	1,00	%				0,23363
		COST DIRECTE						196,50128
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**196,50128**

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
B07G-0MR9	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	**Rend.: 1,000**	**89,58000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	1,000	/R x	22,25000	=	22,25000	
		Subtotal:					22,25000	22,25000
Maquinària								
C176-00FX	h	Formigonera de 165 l	0,700	/R x	1,89000	=	1,32300	
		Subtotal:					1,32300	1,32300
Materials								
B081-06U6	kg	Additiu inclusor aire/plastificant per a morter, segons la norma UNE-EN 934-3	0,500	x	1,51000	=	0,75500	
B055-0661	t	Ciment pòrtland CEM I 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,250	x	135,23000	=	33,80750	
B03L-05N7	t	Sorra de pedrera per a morters	1,630	x	18,93000	=	30,85590	
B011-05ME	m3	Aigua	0,200	x	1,84000	=	0,36800	
		Subtotal:					65,78640	65,78640

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

ELEMENTS COMPOSTOS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
		DESPESES AUXILIARS 1,00 %	0,22250
		COST DIRECTE	89,58190
		COST EXECUCIÓ MATERIAL	**89,58190**

CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	**Rend.: 1,000**	**1,17000** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,005	/R x	25,78000	=	0,12890	
A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,005	/R x	22,89000	=	0,11445	
		Subtotal:					0,24335	0,24335
Materials								
B0B7-106Q	kg	Acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,050	x	0,86000	=	0,90300	
B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,0102	x	1,88000	=	0,01918	
		Subtotal:					0,92218	0,92218
		DESPESES AUXILIARS 1,00 %						0,00243
		COST DIRECTE						1,16796
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1,16796**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-1	**H1411111**	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	**Rend.: 1,000**	**5,85** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1,000	x	5,57000	=	5,57000	
			Subtotal:					5,57000	5,57000
			COST DIRECTE						5,57000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,27850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,84850**

P-2	**H1424340**	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	**Rend.: 1,000**	**8,45** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	1,000	x	8,05000	=	8,05000	
			Subtotal:					8,05000	8,05000
			COST DIRECTE						8,05000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,40250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**8,45250**

P-3	**H1432012**	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	**Rend.: 1,000**	**13,79** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	1,000	x	13,13000	=	13,13000	
			Subtotal:					13,13000	13,13000
			COST DIRECTE						13,13000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,65650
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**13,78650**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-4	**H1445003**	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	**Rend.: 1,000**	**1,39** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,000	x	1,32000	=	1,32000	
			Subtotal:					1,32000	1,32000
			COST DIRECTE						1,32000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,06600
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1,38600**

P-5	**H1446004**	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	**Rend.: 1,000**	**11,85** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	1,000	x	11,29000	=	11,29000	
			Subtotal:					11,29000	11,29000
			COST DIRECTE						11,29000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,56450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**11,85450**

P-6	**H144N030**	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	**Rend.: 1,000**	**477,61** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom, per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	1,000	x	454,87000	=	454,87000	
			Subtotal:					454,87000	454,87000
			COST DIRECTE						454,87000
			DESPESES INDIRECTES			5,00 %			22,74350
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**477,61350**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	Rend.: 1,000	17,35 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	1,000	x	16,52000	=	16,52000	
			Subtotal:					16,52000	16,52000
			COST DIRECTE						16,52000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,82600
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**17,34600**

P-8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	Rend.: 1,000	41,62 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	1,000	x	39,64000	=	39,64000	
			Subtotal:					39,64000	39,64000
			COST DIRECTE						39,64000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,98200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**41,62200**

P-9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	Rend.: 1,000	150,86 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal	1,000	x	143,68000	=	143,68000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1					
			Subtotal:				143,68000	143,68000
			COST DIRECTE					143,68000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			7,18400
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**150,86400**

P-10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	Rend.: 1,000	205,60 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	1,000	x	195,81000	=	195,81000	
			Subtotal:					195,81000	195,81000
			COST DIRECTE						195,81000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				9,79050
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**205,60050**

P-11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	Rend.: 1,000	22,96 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x	25,78000	=	2,57800	
			Subtotal:					2,57800	2,57800
Materials									
	B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	1,000	x	18,16000	=	18,16000	
	B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,000	x	1,09000	=	1,09000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			Subtotal:		19,25000	19,25000
			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03867
			COST DIRECTE			21,86667
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,09333
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**22,96000**

P-12 H147M007 u Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 **Rend.: 1,000** **108,40** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	1,000	x	103,24000	=	103,24000	
			Subtotal:					103,24000	103,24000
			COST DIRECTE						103,24000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %					5,16200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**108,40200**

P-13 H1511015 m2 Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **13,30** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,250	/R x	21,52000	=	5,38000	
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,250	/R x	25,78000	=	6,44500	
			Subtotal:					11,82500	11,82500
Materials									
	B1520003	u	Ancoratge de xarxa sota ponts o viaductes amb angular d'acer L 50,5 per a suport intermig o extrem, per a seguretat i salut	0,400	x	1,05000	=	0,42000	
	B1Z11215	m2	Xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de D i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, per a 10 usos, per a seguretat i salut	1,600	x	0,19000	=	0,30400	
			Subtotal:					0,72400	0,72400
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %					0,11825
			COST DIRECTE						12,66725
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %					0,63336
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**13,30061**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-14 H152J105 m Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **6,18** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x	25,78000	=	2,57800	
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
			Subtotal:					4,73000	4,73000
Materials									
	B0AC112D	m	Cable d'acer galvanitzat, rígid, de 9 mm de diàmetre i de composició 1x7+0	1,200	x	0,92000	=	1,10400	
			Subtotal:					1,10400	1,10400
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %					0,04730
			COST DIRECTE						5,88130
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %					0,29407
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**6,17537**

P-15 H152U000 m Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre **Rend.: 1,000** **2,45** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,050	/R x	25,78000	=	1,28900	
			Subtotal:					1,28900	1,28900
Materials									
	B1526EL6	u	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, per a allotjar en perforacions del sostre, per a 15 usos	0,500	x	1,09000	=	0,54500	
	B152U000	m	Malla de polietilè d'alta densitat color taronja per a tanques d'advertència o abalisament, d'1 m d'alçada, per a seguretat i salut	1,050	x	0,46000	=	0,48300	
			Subtotal:					1,02800	1,02800
			DESPESES AUXILIARS	1,00 %					0,01289
			COST DIRECTE						2,32989
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %					0,11649
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,44638**

P-16 H15B0007 u Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió **Rend.: 1,000** **101,73** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	1,000	x	96,89000	=	96,89000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Subtotal:		96,89000	96,89000
				COST DIRECTE			96,89000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,84450
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**101,73450**

P-17 **H16F1004** h Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra **Rend.: 1,000** **22,60** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
			Subtotal:					21,52000	21,52000
			COST DIRECTE						21,52000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,07600
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**22,59600**

P-18 **H16F3000** h Presencia al lloc de treball de recursos preventius **Rend.: 1,000** **28,67** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	1,000	/R x	27,30000	=	27,30000	
			Subtotal:					27,30000	27,30000
			COST DIRECTE						27,30000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,36500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**28,66500**

P-19 **H6AA2111** m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **3,01** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
			Subtotal:					2,15200	2,15200
Materials									
	B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	0,64000	=	0,64000	
	B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,300	x	0,14000	=	0,04200	
			Subtotal:					0,68200	0,68200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,03228
			COST DIRECTE			2,86628
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,14331
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**3,00959**

P-20 **H6AZ54A1** u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **127,34** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,400	/R x	25,78000	=	10,31200	
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,400	/R x	21,52000	=	8,60800	
			Subtotal:					18,92000	18,92000
Materials									
	B1Z654A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	102,07000	=	102,07000	
			Subtotal:					102,07000	102,07000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,28380
			COST DIRECTE						121,27380
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				6,06369
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**127,33749**

P-21 **HB2C2000** m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **54,62** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,400	/R x	25,78000	=	10,31200	
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,800	/R x	21,52000	=	17,21600	
			Subtotal:					27,52800	27,52800
Maquinària									
	C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	0,400	/R x	54,87000	=	21,94800	
			Subtotal:					21,94800	21,94800
Materials									
	BBM2CBA0	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	1,000	x	2,13000	=	2,13000	
			Subtotal:					2,13000	2,13000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,41292
			COST DIRECTE			52,01892
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	2,60095
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**54,61987**

P-22 HBBAA005 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **38,71** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
		Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials								
BBBAD015	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	9,07000	=	9,07000	
BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	5,95000	=	5,95000	
		Subtotal:					15,02000	15,02000
		DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,32280
		COST DIRECTE						36,86280
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			1,84314
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**38,70594**

P-23 HBBAB115 u Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **37,62** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
		Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials								
BBBAD025	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	8,04000	=	8,04000	
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells	1,000	x	5,95000	=	5,95000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			en color blanc, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut			
			Subtotal:			13,99000
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,32280
			COST DIRECTE			35,83280
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	1,79164
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**37,62444**

P-24 HBBAC005 u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **30,97** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
		Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials								
BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	1,000	x	7,76000	=	7,76000	
		Subtotal:					7,76000	7,76000
		DESPESES AUXILIARS		1,00	%			0,21520
		COST DIRECTE						29,49520
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			1,47476
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**30,96996**

P-25 HBBAE001 u Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit **Rend.: 1,000** **5,22** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
BBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, per a seguretat i salut	1,000	x	4,97000	=	4,97000	
		Subtotal:					4,97000	4,97000
		COST DIRECTE						4,97000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,24850
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,21850**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-26	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000	45,94 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
			Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials									
	BBBAD004	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	13,31000	=	13,31000	
	BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	8,71000	=	8,71000	
			Subtotal:					22,02000	22,02000
			DESPESES AUXILIARS			1,00	%		0,21520
			COST DIRECTE						43,75520
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,18776
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**45,94296**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-27	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	Rend.: 1,000	50,45 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,200	/R x	25,78000	=	5,15600	
	A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	0,200	/R x	22,89000	=	4,57800	
			Subtotal:					9,73400	9,73400
Materials									
	B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	1,000	x	0,32000	=	0,32000	
	BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut	1,000	x	37,85000	=	38,17000	
			Subtotal:					38,17000	38,17000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,14601
			COST DIRECTE						48,05001
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,40250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**50,45251**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	Rend.: 1,000	56,76 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	1,000	x	54,06000	=	54,06000	
			Subtotal:					54,06000	54,06000
			COST DIRECTE						54,06000
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,70300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**56,76300**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	Rend.: 1,000	67,41 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	1,000	x	64,20000	=	64,20000	
			Subtotal:					64,20000	64,20000
			COST DIRECTE						64,20000
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		3,21000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**67,41000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	**Rend.: 1,000**	60,31 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instalació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	1,000	x	57,44000	=	57,44000	
			Subtotal:					57,44000	57,44000
			COST DIRECTE						57,44000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				2,87200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**60,31200**

P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**Rend.: 1,000**	58,19 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,250	/R x	21,52000	=	5,38000	
			Subtotal:					5,38000	5,38000
Materials									
	BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	49,90000	=	49,90000	
			Subtotal:					49,90000	49,90000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%				0,13450
			COST DIRECTE						55,41450
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				2,77073
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**58,18523**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-32	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**Rend.: 1,000**	23,66 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x	21,52000	=	3,22800	
			Subtotal:					3,22800	3,22800
Materials									
	BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,250	x	76,91000	=	19,22750	
			Subtotal:					19,22750	19,22750
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%				0,08070
			COST DIRECTE						22,53620
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				1,12681
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**23,66301**

P-33	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**Rend.: 1,000**	29,76 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x	21,52000	=	7,53200	
			Subtotal:					7,53200	7,53200
Materials									
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,250	x	82,48000	=	20,62000	
			Subtotal:					20,62000	20,62000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%				0,18830
			COST DIRECTE						28,34030
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				1,41702
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**29,75732**

P-34	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**Rend.: 1,000**	127,17 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x	21,52000	=	7,53200	
			Subtotal:					7,53200	7,53200
Materials									
	BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	113,39000	=	113,39000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			Subtotal:		113,39000	113,39000
			DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,18830
			COST DIRECTE			121,11030
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,05552
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**127,16582**

P-35 **HQU2D102** u Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **58,01** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x	21,52000	=	3,22800	
			Subtotal:					3,22800	3,22800
Materials									
	BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	51,94000	=	51,94000	
			Subtotal:					51,94000	51,94000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %				0,08070
			COST DIRECTE						55,24870
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,76244
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**58,01114**

P-36 **HQU2E001** u Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **66,28** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,050	/R x	21,52000	=	1,07600	
			Subtotal:					1,07600	1,07600
Materials									
	BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	62,02000	=	62,02000	
			Subtotal:					62,02000	62,02000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %				0,02690
			COST DIRECTE						63,12290
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				3,15615
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**66,27905**

P-37 **HQU2GF01** u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **43,17** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
			Subtotal:					2,15200	2,15200
Materials									
	BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	1,000	x	38,91000	=	38,91000	
			Subtotal:					38,91000	38,91000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %				0,05380
			COST DIRECTE						41,11580
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,05579
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**43,17159**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-38 **HQU2P001** u Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **2,17** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,050	/R x	21,52000	=	1,07600	
			Subtotal:					1,07600	1,07600
Materials									
	BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	1,000	x	0,96000	=	0,96000	
			Subtotal:					0,96000	0,96000
			DESPESES AUXILIARS		2,50 %				0,02690
			COST DIRECTE						2,06290
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,10315
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,16605**

P-39 **I2R642M0** m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat **Rend.: 1,000** **15,71** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària									
	C1RA2C00	m3	Subministrament de contenidor metàl·lic de 12 m3 de capacitat i recollida amb residus inerts o no especials	1,000	/R x	14,23000	=	14,23000	
	C1311430	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 8 a 14 t	0,010	/R x	73,31000	=	0,73310	
			Subtotal:					14,96310	14,96310
			COST DIRECTE						14,96310
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,74816
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**15,71126**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-40	**P1474-65MP**	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	**Rend.: 1,000**	**28,32 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1474-0XL3	u Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	1,000	x	26,97000	=	26,97000	
		Subtotal:					26,97000	26,97000
		COST DIRECTE						26,97000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			1,34850
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**28,31850**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-41	**P1474-65MQ**	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	**Rend.: 1,000**	**17,72 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1474-0XL2	u Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	1,000	x	16,88000	=	16,88000	
		Subtotal:					16,88000	16,88000
		COST DIRECTE						16,88000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,84400
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**17,72400**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-42	**P1474-65MX**	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	**Rend.: 1,000**	**20,21 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1474-0XKZ	u Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1,000	x	19,25000	=	19,25000	
		Subtotal:					19,25000	19,25000
		COST DIRECTE						19,25000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,96250
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**20,21250**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-43	**P147Z-FITJ**	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	**Rend.: 1,000**	**4,71 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B147Z-0XI8	u Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	1,000	x	4,49000	=	4,49000	
		Subtotal:					4,49000	4,49000
		COST DIRECTE						4,49000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,22450
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,71450**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-44	**P1480-FK73**	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	**Rend.: 1,000**	**12,79 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1480-0XLN	u Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	1,000	x	12,18000	=	12,18000	
		Subtotal:					12,18000	12,18000
		COST DIRECTE						12,18000
		DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,60900
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**12,78900**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-45	**P1480-FK75**	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	**Rend.: 1,000**	**14,94 €**

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1480-0XLP	u Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	1,000	x	14,23000	=	14,23000	
		Subtotal:					14,23000	14,23000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE		14,23000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,71150
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**14,94150**

P-46 **P1483-EQEE** u Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 **Rend.: 1,000** **5,90** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B1483-0XM0	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc, amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	1,000	x	5,62000	=	5,62000	
				Subtotal:			5,62000	5,62000

COST DIRECTE		5,62000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,28100
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5,90100**

P-47 **P148B-EQEM** u Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 **Rend.: 1,000** **9,90** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B148B-0XLU	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	1,000	x	9,43000	=	9,43000	
				Subtotal:			9,43000	9,43000

COST DIRECTE		9,43000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,47150
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**9,90150**

P-48 **P148B-EQEN** u Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 **Rend.: 1,000** **7,94** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B148B-0XLV	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN	1,000	x	7,56000	=	7,56000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

348

		Subtotal:	7,56000	7,56000

COST DIRECTE		7,56000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,37800
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**7,93800**

P-49 **P2146-DJ2C** m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **14,56** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,066	/R x	48,96000	=	3,23136	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,200	/R x	53,16000	=	10,63200	
		Subtotal:					13,86336	13,86336

COST DIRECTE		13,86336
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,69317
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**14,55653**

P-50 **P2146-DJ31** m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics **Rend.: 1,000** **4,55** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,065	/R x	53,16000	=	3,45540	
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,018	/R x	48,96000	=	0,88128	
		Subtotal:					4,33668	4,33668

COST DIRECTE		4,33668
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,21683
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4,55351**

P-51 **P2149-DJ65** m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor **Rend.: 1,000** **4,02** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,024	/R x	48,96000	=	1,17504	
C115-00EE	h	Retroexcavadora amb martell trencador	0,050	/R x	53,16000	=	2,65800	
		Subtotal:					3,83304	3,83304

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			3,83304
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,19165
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**4,02469**

P-52 **P214W-FEMB** m Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir **Rend.: 1,000** **7,93** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	22,25000	=	5,56250	
		Subtotal:					5,56250	5,56250
Maquinària								
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,250	/R x	7,62000	=	1,90500	
		Subtotal:					1,90500	1,90500
DESPESES AUXILIARS			1,50	%				0,08344
COST DIRECTE								7,55094
DESPESES INDIRECTES			5,00	%				0,37755
COST EXECUCIÓ MATERIAL								**7,92848**

P-53 **P214W-FEMG** m Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir **Rend.: 1,000** **5,39** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,170	/R x	22,25000	=	3,78250	
		Subtotal:					3,78250	3,78250
Maquinària								
C178-00GF	h	Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment	0,170	/R x	7,62000	=	1,29540	
		Subtotal:					1,29540	1,29540
DESPESES AUXILIARS			1,50	%				0,05674
COST DIRECTE								5,13464
DESPESES INDIRECTES			5,00	%				0,25673
COST EXECUCIÓ MATERIAL								**5,39137**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-54 **P21B0-HBQN** m2 Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge **Rend.: 1,000** **9,35** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0E-000A	h	Manobre especialista	0,250	/R x	22,25000	=	5,56250	
		Subtotal:					5,56250	5,56250
Maquinària								
C1B0-H4LE	h	Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual	0,250	/R x	13,05000	=	3,26250	
		Subtotal:					3,26250	3,26250
DESPESES AUXILIARS			1,50	%				0,08344
COST DIRECTE								8,90844
DESPESES INDIRECTES			5,00	%				0,44542
COST EXECUCIÓ MATERIAL								**9,35386**

P-55 **P21G5-54CO** u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **7,45** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,145	/R x	48,96000	=	7,09920	
		Subtotal:					7,09920	7,09920
COST DIRECTE								7,09920
DESPESES INDIRECTES			5,00	%				0,35496
COST EXECUCIÓ MATERIAL								**7,45416**

P-56 **P2212-55UB** m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió **Rend.: 1,000** **10,48** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	21,52000	=	1,07600	
		Subtotal:					1,07600	1,07600
Maquinària								
C138-00KH	h	Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t	0,100	/R x	88,92000	=	8,89200	
		Subtotal:					8,89200	8,89200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,01614
			COST DIRECTE			9,98414
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,49921
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**10,48335**

P-57 **P2214-AYNM** m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió **Rend.: 1,000** **4,37** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,045	/R x	92,53000	=	4,16385	
		Subtotal:					4,16385	4,16385
		COST DIRECTE						4,16385
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,20819
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,37204**

P-58 **P2217-55T3** m3 Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió **Rend.: 1,000** **3,40** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C139-00LK	h	Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,035	/R x	92,53000	=	3,23855	
		Subtotal:					3,23855	3,23855
		COST DIRECTE						3,23855
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,16193
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**3,40048**

P-59 **P221B-EL75** m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora **Rend.: 1,000** **5,45** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
C13C-00LP	h	Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t	0,106	/R x	48,96000	=	5,18976	
		Subtotal:					5,18976	5,18976
		COST DIRECTE						5,18976
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,25949
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,44925**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-60 **P2243-53A8** m2 Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 4 m de fondària **Rend.: 1,000** **5,73** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,250	/R x	21,52000	=	5,38000	
		Subtotal:					5,38000	5,38000
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,08070
		COST DIRECTE						5,46070
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,27304
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,73374**

P-61 **P2243-53A9** m2 Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària **Rend.: 1,000** **2,29** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0007	h	Manobre	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
		Subtotal:					2,15200	2,15200
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,03228
		COST DIRECTE						2,18428
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,10921
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,29349**

P-62 **P2258-DRND** m3 Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM, amb picó vibrant de combustible i minicarregadora de combustible **Rend.: 1,000** **14,37** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A0D-0009	h	Manobre per a seguretat i salut	0,470	/R x	21,52000	=	10,11440	
		Subtotal:					10,11440	10,11440
Maquinària								
C13A-00FS	h	Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm, per a seguretat i salut	0,450	/R x	5,02000	=	2,25900	
C138-00KN	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t, per a seguretat i salut	0,013	/R x	88,92000	=	1,15596	
		Subtotal:					3,41496	3,41496
		DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,15172
		COST DIRECTE						13,68108
		DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,68405
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**14,36513**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-63	P22D0-52YL	m2	Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	Rend.: 1,000	0,91 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C138-00KQ	h	Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t	0,0098	/R x 88,92000	=	0,87142	
				Subtotal:			0,87142	0,87142
				COST DIRECTE				0,87142
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,04357
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,91499**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-64	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	Rend.: 1,000	22,93 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
	A0D-0007	h	Manobre	1,000	/R x 21,52000	=	21,52000	
				Subtotal:			21,52000	21,52000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %			0,32280
				COST DIRECTE				21,84280
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			1,09214
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**22,93494**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-65	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	Rend.: 1,000	66,93 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Maquinària								
	C1R1-00CW	m3	Subministrament de contenidor paletitzat amb estructura de reixa metàl·lica d'1 m3 de capacitat i recollida amb residus especials	1,000	/R x 63,74000	=	63,74000	
				Subtotal:			63,74000	63,74000
				COST DIRECTE				63,74000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			3,18700
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**66,92700**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-66	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000	12,35 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B2RA-28TN	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	1,450	x 8,11000	=	11,75950	
				Subtotal:			11,75950	11,75950
				COST DIRECTE				11,75950
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,58798
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**12,34748**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-67	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000	40,68 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B2RA-28TR	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	0,430	x 90,10000	=	38,74300	
				Subtotal:			38,74300	38,74300
				COST DIRECTE				38,74300
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			1,93715
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**40,68015**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-68	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	Rend.: 1,000	0,28 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	1,000	x 0,27000	=	0,27000	
				Subtotal:			0,27000	0,27000
				COST DIRECTE				0,27000
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %			0,01350
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**0,28350**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-69	P320-D6XU	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	Rend.: 1,000	1,81 €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000I	h	Oficial 1a ferrallista	0,010	/R x	25,78000	=	0,25780	
	A01-FEP0	h	Ajudant ferrallista	0,012	/R x	22,89000	=	0,27468	
					Subtotal:			0,53248	0,53248
Materials									
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,00612	x	1,88000	=	0,01151	
	B0B6-107E	kg	Acer en barres corrugades elaborat a l'obra i manipulat a taller B500S, de límit elàstic >= 500 N/mm2	1,000	x	1,16796	=	1,16796	
					Subtotal:			1,17947	1,17947
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,00799
			COST DIRECTE						1,71994
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,08600
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1,80593**

P-70 **P323-3CT0** m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m **Rend.: 1,000** **20,00** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,300	/R x	25,78000	=	7,73400	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,350	/R x	22,89000	=	8,01150	
					Subtotal:			15,74550	15,74550
Materials									
	B0DZ5-0F6S	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	1,000	x	0,52000	=	0,52000	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,080	x	2,36000	=	0,18880	
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,050	x	1,12000	=	1,17600	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,00403	x	14,01000	=	0,05646	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,991	x	0,40000	=	0,79640	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1007	x	1,65000	=	0,16616	
					Subtotal:			2,90382	2,90382
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,39364
			COST DIRECTE						19,04296
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,95215
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**19,99511**

P-71 **P323-3CT1** m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist **Rend.: 1,000** **27,90** €

				Unitats	Preu	Parcial	Import

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
Ma d'obra									
	A0F-000F	h	Oficial 1a encofrador	0,450	/R x	25,78000	=	11,60100	
	A01-FEOZ	h	Ajudant encofrador	0,500	/R x	22,89000	=	11,44500	
					Subtotal:			23,04600	23,04600
Materials									
	B0D80-0CN	m2	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,050	x	1,12000	=	1,17600	
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,00403	x	14,01000	=	0,05646	
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,1007	x	1,65000	=	0,16616	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,100	x	2,36000	=	0,23600	
	B0DZ5-0F6S	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	1,000	x	0,52000	=	0,52000	
	B0D21-07O	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	1,991	x	0,40000	=	0,79640	
					Subtotal:			2,95102	2,95102
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,57615
			COST DIRECTE						26,57317
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,32866
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**27,90183**

P-72 **P324-IB0J** m3 Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb cubilot **Rend.: 1,000** **107,39** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000T	h	Oficial 1a paleta	0,110	/R x	25,78000	=	2,83580	
	A0D-0007	h	Manobre	0,440	/R x	21,52000	=	9,46880	
					Subtotal:			12,30460	12,30460
Materials									
	B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,030	x	87,05000	=	89,66150	
					Subtotal:			89,66150	89,66150
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,30762
			COST DIRECTE						102,27372
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		5,11369
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**107,38740**

P-73 **P3Z3-D532** m2 Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió **Rend.: 1,000** **13,52** €

				Unitats	Preu	Parcial	Import
Ma d'obra							

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,075	/R x	25,78000	=	1,93350	
	A0D-0007	h	Manobre	0,150	/R x	21,52000	=	3,22800	
					Subtotal:			5,16150	5,16150
Materials									
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20	0,105	x	72,78000	=	7,64190	
					Subtotal:			7,64190	7,64190
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,07742
			COST DIRECTE						12,88082
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,64404
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**13,52486**

P-74 **P442-DFYF** kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols **Rend.: 1,000** **2,30** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,014	/R x	26,20000	=	0,36680	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,008	/R x	22,98000	=	0,18384	
					Subtotal:			0,55064	0,55064
Maquinària									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,014	/R x	2,80000	=	0,03920	
	CZ15-00E4	h	Grup electrògen de 20 a 30 kVA	0,014	/R x	8,78000	=	0,12292	
					Subtotal:			0,16212	0,16212
Materials									
	B44Z-0LXO	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat al taller per a col·locar amb cargols i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,46000	=	1,46000	
					Subtotal:			1,46000	1,46000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,01377
			COST DIRECTE						2,18653
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,10933
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,29585**

P-75 **P443-FHSU** kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura **Rend.: 1,000** **2,62** €

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,013	/R x	22,98000	=	0,29874	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,025	/R x	26,20000	=	0,65500	
					Subtotal:			0,95374	0,95374
Maquinària									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,025	/R x	2,80000	=	0,07000	
					Subtotal:			0,07000	0,07000
Materials									
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,45000	=	1,45000	
					Subtotal:			1,45000	1,45000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,02384
			COST DIRECTE						2,49758
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,12488
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,62246**

P-76 **P447-DMDG** kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura **Rend.: 1,000** **4,29** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,050	/R x	22,98000	=	1,14900	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,050	/R x	26,20000	=	1,31000	
					Subtotal:			2,45900	2,45900
Maquinària									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,050	/R x	2,80000	=	0,14000	
					Subtotal:			0,14000	0,14000
Materials									
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,45000	=	1,45000	
					Subtotal:			1,45000	1,45000
			DESPESES AUXILIARS			1,50	%		0,03689
			COST DIRECTE						4,08589
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		0,20429
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**4,29018**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-77	P44C-DP1F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	Rend.: 1,000	2,36 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,015	/R x	26,20000	=	0,39300	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,015	/R x	22,98000	=	0,34470	
					Subtotal:			0,73770	0,73770
Maquinària									
	C206-00DW	h	Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica	0,015	/R x	2,80000	=	0,04200	
					Subtotal:			0,04200	0,04200
Materials									
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat al taller per a col·locar amb soldadura i amb una capa d'imprimació antioxidant	1,000	x	1,45000	=	1,45000	
					Subtotal:			1,45000	1,45000
			DESPESES AUXILIARS		2,50	%			0,01844
			COST DIRECTE						2,24814
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,11241
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,36055**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-78	P92A-DX8F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	Rend.: 1,000	30,26 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,050	/R x	21,52000	=	1,07600	
					Subtotal:			1,07600	1,07600
Maquinària									
	C131-005G	h	Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t	0,040	/R x	69,23000	=	2,76920	
	C136-00F4	h	Motoanivelladora petita	0,035	/R x	71,40000	=	2,49900	
	C151-002Z	h	Camió cisterna de 8 m3	0,025	/R x	50,92000	=	1,27300	
					Subtotal:			6,54120	6,54120
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,050	x	1,84000	=	0,09200	
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	1,150	x	18,34000	=	21,09100	
					Subtotal:			21,18300	21,18300

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,01614
COST DIRECTE			28,81634
DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,44082
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**30,25716**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-79	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	Rend.: 1,000	110,21 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,150	/R x	25,78000	=	3,86700	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450	/R x	21,52000	=	9,68400	
					Subtotal:			13,55100	13,55100
Maquinària									
	C20K-00DP	h	Regle vibratori	0,150	/R x	4,65000	=	0,69750	
					Subtotal:			0,69750	0,69750
Materials									
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	1,050	x	86,20000	=	90,51000	
					Subtotal:			90,51000	90,51000
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,20327
			COST DIRECTE						104,96177
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			5,24809
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**110,20985**

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-80	P963-ORXS	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	Rend.: 1,000	56,36 €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,300	/R x	25,78000	=	7,73400	
	A0D-0007	h	Manobre	0,513	/R x	21,52000	=	11,03976	
					Subtotal:			18,77376	18,77376
Materials									
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	39,91000	=	0,08381	
	B069-I3Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,0792	x	72,34000	=	5,72933	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
	B960-0GT9	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x 27,44000 = 28,81200			
					Subtotal:		34,62514	34,62514
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %			0,28161
			COST DIRECTE					53,68051
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %			2,68403
			COST EXECUCIÓ MATERIAL					**56,36453**

P-81 **P967-E9Z6** m Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta **Rend.: 1,000** **30,43** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,240	/R x	25,78000	=	6,18720	
	A0D-0007	h	Manobre	0,510	/R x	21,52000	=	10,97520	
					Subtotal:			17,16240	17,16240
Materials									
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00315	x	39,91000	=	0,12572	
	B962-0GR4	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	4,07000	=	4,27350	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,1001	x	71,54000	=	7,16115	
					Subtotal:			11,56037	11,56037
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,25744
			COST DIRECTE						28,98021
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,44901
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**30,42922**

P-82 **P967-W8XG** m Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment **Rend.: 1,000** **28,03** €

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,220	/R x	25,78000	=	5,67160	
	A0D-0007	h	Manobre	0,450	/R x	21,52000	=	9,68400	
					Subtotal:			15,35560	15,35560
Materials									
	B962-IXGC	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340	1,050	x	5,40000	=	5,67000	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,0737	x	71,54000	=	5,27250	
	B03X-0GW5	m3	Sorra-ciment, sense additius amb 200 kg/m3 de ciment pòrtland amb filler calcari i sorra de pedrera, elaborada a l'obra	0,0021	x	79,99123	=	0,16798	
					Subtotal:			11,11048	11,11048
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,23033
			COST DIRECTE						26,69641
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,33482
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**28,03123**

P-83 **P976-U54I** m Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment **Rend.: 1,000** **15,07** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,060	/R x	21,52000	=	1,29120	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,200	/R x	25,78000	=	5,15600	
					Subtotal:			6,44720	6,44720
Maquinària									
	C17A-00JL	h	Mesclador continu per a morter preparat en sacs	0,050	/R x	1,28000	=	0,06400	
					Subtotal:			0,06400	0,06400
Materials									
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm	0,055	x	74,35000	=	4,08925	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,00126	x	49,41000	=	0,06226	
	B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	5,050	x	0,67000	=	3,38350	
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,00102	x	203,28000	=	0,20735	
					Subtotal:			7,74236	7,74236

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU
			DESPESES AUXILIARS	1,50	%	0,09671
			COST DIRECTE			14,35027
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,71751
			COST EXECUCIÓ MATERIAL			**15,06778**

P-84 **P981-V80K** m Rampa per a gual de 57 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter **Rend.: 1,000** **145,32** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,525	/R x	25,78000	=	13,53450	
	A0D-0007	h	Manobre	1,050	/R x	21,52000	=	22,59600	
			Subtotal:					36,13050	36,13050
Materials									
	B980-V800	m	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris	1,050	x	83,33000	=	87,49650	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,0021	x	49,41000	=	0,10376	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,19751	x	71,54000	=	14,12987	
			Subtotal:					101,73013	101,73013
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,54196
			COST DIRECTE						138,40259
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			6,92013
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**145,32272**

P-85 **P983-V8GO** u Capçal per a gual amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter **Rend.: 1,000** **86,77** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,525	/R x	21,52000	=	11,29800	
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,525	/R x	25,78000	=	13,53450	
			Subtotal:					24,83250	24,83250
Materials									
	B980-V801	u	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris	1,000	x	50,50000	=	50,50000	
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,03135	x	49,41000	=	1,54900	

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm	0,07524	x	71,54000	=	5,38267	
			Subtotal:					57,43167	57,43167
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,37249
			COST DIRECTE						82,63666
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			4,13183
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**86,76849**

P-86 **P9E1-V6RC** m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland **Rend.: 1,000** **44,08** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,5796	/R x	25,78000	=	14,94209	
	A0D-0007	h	Manobre	0,43995	/R x	21,52000	=	9,46772	
			Subtotal:					24,40981	24,40981
Materials									
	B011-05ME	m3	Aigua	0,001	x	1,84000	=	0,00184	
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,00306	x	131,02000	=	0,40092	
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	1,020	x	7,72000	=	7,87440	
	B07F-0LT6	m3	Morter mixt de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L, calç i sorra, amb 200 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:2:10 i 2,5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0315	x	196,50128	=	6,18979	
	B07G-0MR9	m3	Morter de ciment amb ciment pòrtland CEM I i sorra, amb additiu inclusor aire/plastificant i 250 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:6 i 5 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,0306	x	89,58190	=	2,74121	
			Subtotal:					17,20816	17,20816
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,36615
			COST DIRECTE						41,98412
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			2,09921
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**44,08332**

P-87 **P9Q7-B3SV** m2 Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells **Rend.: 1,000** **153,02** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000K	h	Oficial 1a fuster	0,900	/R x	26,24000	=	23,61600	
	A01-FEP6	h	Ajudant fuster	0,900	/R x	23,07000	=	20,76300	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:		44,37900	44,37900
Materials								
	B0K2-2MTH	m	Perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, per a tarima	10,500	x 8,02000 =		84,21000	
	B0K1-2MVZ	m	Rastrell de composite de fusta i plàstic de 50x30 mm de secció, per a suport de tarima	2,613	x 4,04000 =		10,55652	
	B0AO-07IJ	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis d'acer inoxidable	8,000	x 0,74000 =		5,92000	
					Subtotal:		100,68652	100,68652
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,66569
					COST DIRECTE			145,73121
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		7,28656
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**153,01777**

P-88 PB11-H83W m Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodó d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimació epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra **Rend.: 1,000** **196,18** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,350	/R x	21,52000 =		7,53200	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,700	/R x	25,78000 =		18,04600	
						Subtotal:		25,57800	25,57800
Materials									
	BB16-H72G	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodo d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimacio epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat	1,000	x	155,48000 =		155,48000	
	B07F-0LT5	m3	Morter de ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L i sorra, amb 380 kg/m3 de ciment, amb una proporció en volum 1:4 i 10 N/mm2 de resistència a compressió, elaborat a l'obra	0,050	x	102,72470 =		5,13624	
						Subtotal:		160,61624	160,61624
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,63945
						COST DIRECTE			186,83369
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		9,34168
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**196,17537**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU

P-89 PB1D-X001 m Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament, col·locat soldat als muntants de les baranes **Rend.: 1,000** **39,90** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,330	/R x	26,18000 =		8,63940	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,330	/R x	22,98000 =		7,58340	
	A0F-000Y	h	Oficial 1a soldador	0,250	/R x	26,20000 =		6,55000	
	A01-FEP1	h	Ajudant soldador	0,250	/R x	22,98000 =		5,74500	
						Subtotal:		28,51780	28,51780
Materials									
	BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	1,000	x	8,77000 =		8,77000	
						Subtotal:		8,77000	8,77000
						DESPESES AUXILIARS	2,50 %		0,71295
						COST DIRECTE			38,00075
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,90004
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**39,90078**

P-90 PB31-HAGY m2 Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb platines d'acer inoxidable de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques **Rend.: 1,000** **126,49** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000P	h	Oficial 1a manyà	0,500	/R x	26,18000 =		13,09000	
	A01-FEPB	h	Ajudant manyà	0,300	/R x	22,98000 =		6,89400	
						Subtotal:		19,98400	19,98400
Materials									
	BB33-H5IA	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb pletines d'acer inoxidable AISI 304 de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable AISI 304, teixit llis, de 2 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm	1,000	x	95,82000 =		95,82000	
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	4,000	x	1,09000 =		4,36000	
						Subtotal:		100,18000	100,18000
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,29976
						COST DIRECTE			120,46376
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,02319
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**126,48695**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-91	**PBA2-FIHX**	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	**Rend.: 1,000**	**10,88 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,084	/R x	25,78000	=	2,16552	
	A0D-0007	h	Manobre	0,042	/R x	21,52000	=	0,90384	
					Subtotal:			3,06936	3,06936
Maquinària									
	C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,042	/R x	25,31000	=	1,06302	
					Subtotal:			1,06302	1,06302
Materials									
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	3,060	x	1,78000	=	5,44680	
	BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,500	x	1,48000	=	0,74000	
					Subtotal:			6,18680	6,18680
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,04604
			COST DIRECTE						10,36522
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,51826
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**10,88348**

P-92	**PBA3-DXJA**	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	**Rend.: 1,000**	**1,05 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,007	/R x	25,78000	=	0,18046	
	A0D-0007	h	Manobre	0,0035	/R x	21,52000	=	0,07532	
					Subtotal:			0,25578	0,25578
Maquinària									
	C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x	33,09000	=	0,11582	
					Subtotal:			0,11582	0,11582
Materials									
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,306	x	1,78000	=	0,54468	
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,051	x	1,61000	=	0,08211	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			Subtotal:					0,62679	0,62679
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,00384
			COST DIRECTE						1,00223
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,05011
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**1,05234**

P-93	**PBA3-DXK0**	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	**Rend.: 1,000**	**0,83 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0D-0007	h	Manobre	0,0035	/R x	21,52000	=	0,07532	
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,007	/R x	25,78000	=	0,18046	
					Subtotal:			0,25578	0,25578
Maquinària									
	C1B0-006C	h	Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada	0,0035	/R x	33,09000	=	0,11582	
					Subtotal:			0,11582	0,11582
Materials									
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,2038	x	1,78000	=	0,36276	
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,03397	x	1,61000	=	0,05469	
					Subtotal:			0,41745	0,41745
			DESPESES AUXILIARS		1,50	%			0,00384
			COST DIRECTE						0,79289
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,03964
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**0,83253**

P-94	**PBA4-DXT2**	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	**Rend.: 1,000**	**3,52 €**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,017	/R x	25,78000	=	0,43826	
	A0D-0007	h	Manobre	0,0085	/R x	21,52000	=	0,18292	
					Subtotal:			0,62118	0,62118
Maquinària									

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
	C1B0-006D	h	Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual	0,0085	/R x	25,31000	=	0,21514	
					Subtotal:			0,21514	0,21514
Materials									
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	1,224	x	1,78000	=	2,17872	
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja	0,204	x	1,61000	=	0,32844	
					Subtotal:			2,50716	2,50716
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,00932
				COST DIRECTE					3,35280
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		0,16764
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**3,52044**

P-95 **PBBB-DVKC** u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **70,05** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,120	/R x	26,64000	=	3,19680	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,120	/R x	22,89000	=	2,74680	
					Subtotal:			5,94360	5,94360
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,030	/R x	52,13000	=	1,56390	
					Subtotal:			1,56390	1,56390
Materials									
	BBM9-0S0L	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,000	x	59,12000	=	59,12000	
					Subtotal:			59,12000	59,12000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,08915
				COST DIRECTE					66,71665
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		3,33583
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**70,05249**

P-96 **PBBF-DUJM** u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament **Rend.: 1,000** **91,23** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	0,250	/R x	26,64000	=	6,66000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	0,250	/R x	22,89000	=	5,72250	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ						PREU
					Subtotal:			12,38250	12,38250
Maquinària									
	C152-003B	h	Camió grua	0,062	/R x	52,13000	=	3,23206	
					Subtotal:			3,23206	3,23206
Materials									
	BBM7-0RYF	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1	1,000	x	71,09000	=	71,09000	
					Subtotal:			71,09000	71,09000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,18574
				COST DIRECTE					86,89030
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		4,34451
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**91,23481**

P-97 **PBBM-H8B0** m Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit, col·locada **Rend.: 1,000** **26,77** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000B	h	Oficial 1a	0,040	/R x	25,78000	=	1,03120	
	A0D-0007	h	Manobre	0,040	/R x	21,52000	=	0,86080	
					Subtotal:			1,89200	1,89200
Maquinària									
	C152-0039	h	Camió grua de 5 t	0,008	/R x	54,87000	=	0,43896	
					Subtotal:			0,43896	0,43896
Materials									
	BBMF-H5AK	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit	1,000	x	23,14000	=	23,14000	
					Subtotal:			23,14000	23,14000
				DESPESES AUXILIARS		1,50	%		0,02838
				COST DIRECTE					25,49934
				DESPESES INDIRECTES		5,00	%		1,27497
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**26,77431**

P-98 **PD50-4816** u Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locat amb morter **Rend.: 1,000** **91,97** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	0,420	/R x	25,78000	=	10,82760	
	A0D-0007	h	Manobre	0,420	/R x	21,52000	=	9,03840	
					Subtotal:			19,86600	19,86600

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
Materials								
	BD50-1KLM	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció	1,000	x 65,83000	= 65,83000		
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons norma UNE-EN 998-2	0,040	x 39,91000	= 1,59640		
					Subtotal:	67,42640		67,42640
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,29799
					COST DIRECTE			87,59039
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		4,37952
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**91,96991**

P-99	**PD55-E3NR**	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	**Rend.:**	**1,000**	**125,17** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000S	h	Oficial 1a d'obra pública	1,600	/R x	25,78000	=	41,24800	
	A0D-0007	h	Manobre	1,600	/R x	21,52000	=	34,43200	
						Subtotal:		75,68000	75,68000
Materials									
	B0DF8-0FF	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,007	x	1,05000	=	1,05735	
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,560	x	2,36000	=	1,32160	
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	0,4642	x	86,20000	=	40,01404	
						Subtotal:		42,39299	42,39299
						DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,13520
						COST DIRECTE			119,20819
						DESPESES INDIRECTES	5,00 %		5,96041
						COST EXECUCIÓ MATERIAL			**125,16860**

P-100	**PD72-EUAN**	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	**Rend.:**	**1,000**	**143,95** **€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A0F-000R	h	Oficial 1a muntador	2,000	/R x	26,64000	=	53,28000	
	A01-FEPH	h	Ajudant muntador	2,000	/R x	22,89000	=	45,78000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
					Subtotal:	99,06000		99,06000
Materials								
	BD77-1JP9	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2	1,020	x 35,83000	= 36,54660		
					Subtotal:	36,54660		36,54660
					DESPESES AUXILIARS	1,50 %		1,48590
					COST DIRECTE			137,09250
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		6,85463
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**143,94713**

P-101	**XPAJ-0001**	pa	Partida alçada a justificar per a proves geotècniques en fase obra. Execució de sondejos per a determinació de la qualitat de sòl present a l'obra, ubicació i quantitat a determinar per la Direcció d'Obra.	**Rend.:**	**1,000**	**2.000,00** **€**
					COST DIRECTE	1.904,76190
					DESPESES INDIRECTES	5,00 % 95,23810
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	**2.000,0000**

P-102	**XPAJ-0004**	pa	Partida alçada a justificar contra pressupost de companyia AGBAR per a desviament de canonada d'aigua potable, corresponent al servei 1.2	**Rend.:**	**1,000**	**5.250,00** **€**
					COST DIRECTE	5.000,00000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 % 250,00000
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	**5.250,0000**

P-103	**XPAJ-0007**	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de l'enllumenat a la passarel·la mitjançant lluminàries LED ancorades al travesser inferior de la barana.	**Rend.:**	**1,000**	**10.000,00** **€**
					COST DIRECTE	9.523,80952
					DESPESES INDIRECTES	5,00 % 476,19048
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	**10.000,0000**

P-104	**XPAJ-0008**	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de la fonamentació de la passarel·la.	**Rend.:**	**1,000**	**180.000,00** **€**
					COST DIRECTE	171.428,57143
					DESPESES INDIRECTES	5,00 % 8.571,42857
					COST EXECUCIÓ MATERIAL	**180.000,0000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES ALÇADES

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU	
	XPAJ-0003	pa	Partida alçada a justificar per a imprevistos no contemplats al present projecte	**Rend.: 1,000**	**20.000,00**	€
			COST DIRECTE		20.000,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**20.000,0000**	
	XPAJ-X002	pa	Partida alçada a justificar per a adequació d'enllumenat existent als carrers Marina i Barcelonès per a garantir la correcta il·luminació dels accessos a la passera	**Rend.: 1,000**	**8.000,00**	€
			COST DIRECTE		8.000,00000	
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**8.000,0000**	

ANNEX 13. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

ANNEX 13. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT.

MEMÒRIA

ÍNDEX

1. OBJECTE DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT 3
1.1 IDENTIFICACIÓ DE LES OBRES 3
1.2 OBJECTE 3
2. PROMOTOR - PROPIETARI 4
3. AUTOR/S DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT 4
4. DADES DEL PROJECTE 4
4.1 AUTOR/S DEL PROJECTE 4
4.2 TIPOLOGIA I DESCRIPCIÓ DE LES OBRES 4
4.3 SITUACIÓ 4
4.4 COMUNICACIONS 4
4.5 SUBMINISTRAMENT I SERVEIS 4
4.6 LOCALITZACIÓ DE SERVEIS ASSISTENCIALS, SALVAMENT I SEGURETAT I MITJANS D'EVACUACIÓ 5
4.7 PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL DEL PROJECTE 5
4.8 TERMINI D'EXECUCIÓ 5
4.9 MÀ D'OBRA PREVISTA 5
4.10 OFICIS QUE INTERVENEN EN EL DESENVOLUPAMENT DE L'OBRA 5
4.11 TIPOLOGIA DELS MATERIALS A UTILITZAR A L'OBRA 6
4.12 MAQUINÀRIA PREVISTA PER A EXECUTAR L'OBRA 7
5. INSTAL·LACIONS PROVISIONALS 7
5.1 INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA PROVISIONAL D'OBRA 7
5.2 INSTAL·LACIÓ D'AIGUA PROVISIONAL D'OBRA 9
5.3 INSTAL·LACIÓ DE SANEJAMENT 9
5.4 ALTRES INSTAL·LACIONS. PREVENCIÓ I PROTECCIÓ CONTRA INCENDIS 9
6. SERVEIS DE SALUBRITAT I CONFORT DEL PERSONAL 10
6.1 SERVEIS HIGIÈNICS 11
6.2 VESTIDORS 11
6.3 MENJADOR 11
6.4 LOCAL DE DESCANS 11
6.5 LOCAL D'ASSISTÈNCIA A ACCIDENTATS 11
7. ÀREES AUXILIARS 12
7.1 CENTRALS I PLANTES 12
7.2 TALLERS 12
7.3 ZONES D'APILAMENT. MAGATZEMS 12
8. TRACTAMENT DE RESIDUS 12
9. TRACTAMENT DE MATERIALS I/O SUBSTÀNCIES PERILLOSES 13
9.1 MANIPULACIÓ 13
9.2 DELIMITACIÓ / CONDICIONAMENT DE ZONES D'APILAMENT 13
10. CONDICIONS DE L'ENTORN 14
10.1 SERVEIS AFECTATS 14
10.2 SERVITUDS 15
10.3 CARACTERÍSTIQUES METEOROLÒGIQUES 15
10.4 CARACTERÍSTIQUES DEL TERRENY I L'ENTORN GEOGRÀFIC 16
11. UNITATS CONSTRUCTIVES 16
12. DETERMINACIÓ DEL PROCÉS CONSTRUCTIU 16
12.1 PROCEDIMENTS D'EXECUCIÓ 16
12.2 ORDRE D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS 16
12.3 DETERMINACIÓ DEL TEMPS EFECTIU DE DURACIÓ. PLA D'EXECUCIÓ 17
13. SISTEMES I/O ELEMENTS DE SEGURETAT I SALUT INHERENTS O INCORPORATS AL MATEIX PROCÉS CONSTRUCTIU 17
14. MEDIAMBIENT LABORAL 17
14.1 AGENTS ATMOSFÈRICS 17
14.2 IL·LUMINACIÓ 18
14.3 SOROLL 18
14.4 POLS 19
14.5 ORDRE I NETEJA 20
14.6 RADIACIONS NO IONITZANTS 21
14.7 RADIACIONS IONITZANTS 24

15. MANIPULACIÓ DE MATERIALS 25

16. MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA (MAUP) 26

17. SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA (SPC) 27

18. CONDICIONS DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI) 27

19. RECURSOS PREVENTIUS 27

20. SENYALITZACIÓ I ABALISAMENT 28

21. CONDICIONS D'ACCÉS I AFECTACIONS DE LA VIA PÚBLICA 29

21.1 NORMES DE POLICIA 29

- *Control d'accessos 29*
- *Coordinació d'interferències i seguretat a peu d'obra 29*

21.2 ÀMBIT D'OCUPACIÓ DE LA VIA PÚBLICA 30

- *Ocupació del tancament de l'obra 30*
- *Situació de casetes i contenidors 30*
- *Canvis de la Zona Ocupada 30*

21.3 TANCAMENTS DE L'OBRA QUE AFECTEN L'ÀMBIT PÚBLIC 30

- *Tanques 30*
- *Accés a l'obra 31*

21.4 OPERACIONS QUE AFECTEN L'ÀMBIT PÚBLIC 31

- *Entrades i sortides de vehicles i maquinària. 31*
- *Càrrega i descàrrega 31*
- *Descàrrega, apilament i evacuació de terres i runa 31*

21.5 NETEJA I INCIDÈNCIA SOBRE L'AMBIENT QUE AFECTEN L'ÀMBIT PÚBLIC 32

- *Neteja 32*
- *Sorolls. Horari de treball 32*
- *Pols 32*

21.6 RESIDUS QUE AFECTEN A L'ÀMBIT PÚBLIC 32

21.7 CIRCULACIÓ DE VEHICLES I VIANANTS QUE AFECTEN L'ÀMBIT PÚBLIC 32

- *Senyalització i protecció 32*
- *Dimensions mínimes d'itineraris i passos per a vianants 32*
- *Elements de protecció 32*
- *Enllumenat i abalisament lluminós 33*
- *Abalisament i defensa 33*
- *Paviments provisionals 33*
- *Manteniment 33*
- *Retirada de senyalització i abalisament 33*

22. RISCOS DE DANYS A TERCERS I MESURES DE PROTECCIÓ 34

22.1 RISCOS DE DANYS A TERCERS 34

22.2 MESURES DE PROTECCIÓ A TERCERS 34

23. PREVENCIÓ DE RISCOS CATASTRÒFICS 34

24. PREVISIONS DE SEGURETAT PELS TREBALLS POSTERIORS I MESURES DE SEGURETAT A ADOPTAR EN CAS DE QUÈ L'OBRA HAGI DE SER EXPLOTADA PER TERCERS. 34

APÈNDIX 1. FITXES D'ACTIVITATS RISC-AVAULACIÓ-MESURES 36

1. OBJECTE DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

1.1 Identificació de les obres

"Passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar a Les Franqueses del Vallès".

La present memòria forma part de l'Estudi de Seguretat i Salut redactat en el marc de les activitats d'obra del projecte de referència.

1.2 Objecte

El present E.S.S. té com a objectiu establir les bases tècniques, per fixar els paràmetres de la prevenció de riscos professionals durant la realització dels treballs d'execució de les obres del Projecte objecte d'aquest estudi, així com complir amb les obligacions que es desprenen de la Llei 31 / 1995 i del RD 1627 / 1997, amb la finalitat de facilitar el control i el seguiment dels compromisos adquirits al respecte per part del/s Contractista/es.

En el present Estudi de Seguretat i Salut s'ha dut a terme un estudi aprofundit dels riscos inherents a l'execució de l'obra i de les mesures preventives i cautelars conseqüents per garantir la seguretat de les persones en l'execució de les obres en compliment del que determina la Llei 3/2007 del 4 de juliol de l'obra pública en el seu article 18.3.h).

D'aquesta manera, s'integra en el Projecte Executiu/Constructiu, les premisses bàsiques per a les quals el/s Contractista/es constructor/s pugui/n preveure i planificar, els recursos tècnics i humans necessaris per a l'acompliment de les obligacions preventives en aquest centre de treball, de conformitat al seu Pla d'Acció Preventiva propi d'empresa, la seva organització funcional i els mitjans a utilitzar, havent de quedar tot allò recollit al Pla de Seguretat i Salut, que haurà/n de presentar-se al Coordinador de Seguretat i Salut en fase d'Execució, amb antelació a l'inici de les obres, per a la seva aprovació i l'inici dels tràmits de Declaració d'Obertura davant l'Autoritat Laboral.

En cas de què sigui necessari implementar mesures de seguretat no previstes en el present Estudi, a petició expressa del coordinador de seguretat i salut en fase d'execució de l'obra, el contractista elaborarà el corresponent annex al Pla de Seguretat i Salut de l'obra que desenvoluparà i determinarà les mesures de seguretat a dur a terme amb la memòria, plec de condicions, amidaments, preus i pressupost que li siguin d'aplicació si n'és el cas.

2. PROMOTOR - PROPIETARI

Promotor		Ajuntament de les Franqueses del Vallès.
Adreça	:	Ctra. de Ribes, 2
Població	:	08520, Les Franqueses del Vallès

3. AUTOR/S DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT

Redactors E.S.S.	:	Sergi Solera Armengol
Titulació/ns	:	Enginyer de Camins, Canals i Ports
Despatx professional	:	E-3 Solinteg
Població	:	Barcelona

4. DADES DEL PROJECTE

4.1 Autor/s del projecte

Autors del projecte	:	Sergi Solera Armengol
Titulació/ns	:	Enginyer de Camins, Canals i Ports
Despatx professional	:	E-3 Solinteg
Població	:	Barcelona

4.2 Tipologia i descripció de les obres

Projecte constructiu d'una passarel·la per a vianants sobre la carretera C-251.

L'objecte del present document és la redacció del projecte d'una passarel·la de vianants sobre la C-251, al municipi de Les Franqueses del Vallès (Vallès Orientat), per permetre el pas de manera segura als vianants que creuen del nucli de Bellavista i el polígon industrial del Ramassar i viceversa.

Actualment no hi ha cap infraestructura ni pas de vianants que permeti fer un creuament segur de la C-251 en aquest punt amb un gran risc pels vianants en una zona on existeixen diversos locals d'oci que atreuen molts visitants.

La solució proposada consisteix en la construcció d'una nova passarel·la que creua la carretera C-251 des del carrer Valldoriolf fins al Polígon del Ramassar Sud per permetre el pas als vianants del costat nord al sud del polígon amb condicions de seguretat.

L'alineació de la passarel·la s'ha escollit de manera que es faciliti el flux majoritari de vianants que circulen pel carrer Valldoriolf des del barri de Bellavista fins la zona d'oci del Polígon del Ramassar Sud i viceversa i intentant mantenir les alineacions de les voreres actuals.

La tipologia serà una passarel·la de taulell de bigues metàl·liques sense barana estructural.

Pel que fa a la ubicació exacta, s'ha optat per ubicar la passarel·la el més alineada possible al carrer Valldoriolf, que és d'on prové la majora de vianants que creuen la carretera per accedir a la zona d'oci. A més a més, alineant la passarel·la a aquest carrer, també s'acosta més la infraestructura a la zona d'oci del Ramassar, fet que afavorirà l'ús per part dels vianants de la passarel·la que actualment creuen la carretera a nivell sense la seguretat requerida.

Els accessos a la passarel·la són una part important del projecte. Donat el gàlib mínim necessari sobre la C-251, i per donar compliment a la normativa d'accessibilitat, les estructures auxiliars d'accés a la passarel·la, tant per rampes com escales, són de gran envergadura.

L'alternativa escollida té la següent distribució: rampa i escales en forma d'U a la part nord i en un sol tram, tant per escales com rampa, a la part sud.

Pel que fa als accessos del costat nord, la distribució escollida fa que l'accés sigui el més directe possible des del pas de vianants. Pel que fa a la vessant sud, s'ha optat per posar la rampa en un sol tram ja que, d'aquesta manera, es redueix la longitud d'aquesta degut a que la cota del vial puja en sentit oest i, a més a més, s'acosta a la zona d'oci, el destí de la majora dels futurs usuaris d'aquesta passarel·la.

4.3 Situació

Emplaçament	:	Carretera C-251, PK 1+500 (aprox), intersecció amb carrer Valldoriolf. Terme municipal de Les Franqueses del Vallèst.

4.4 Comunicacions

Carretera	:	S'accedeix per la carretera C-251, Granollers -Llinars del Vallès i la carretera C-352, ronda de Granollers.
Ferrocarril	:	Estació de les Franqueses- Granollers Nord, línia R-2 de rodalies RENFE.

4.5 Subministrament i Serveis

Aigua	:	AGBAR
Electricitat	:	ENDESA

Enllumenat públic : Ajuntament de Les Franqueses del Vallès
Sanejament : Ajuntament de Les Franqueses del Vallès
Telefonia : Telefónica S.A.

4.6 Localització de serveis assistencials, salvament i seguretat i mitjans d'evacuació

- Trucades en cas d'emergència 112
- Bombers 080
- Policia 092/091
- Ambulància, assistència mèdica d'urgència 061
- Centres assistencials més propers:

Centre d'Atenció Primària Les Franqueses del Vallès

Av. Girona, 290
Les Franqueses del Vallès
T: 93 861 80 30

CUAP Granollers

Carrer de Girona, 5
Granollers
T: 061

- Hospitals més propers:

Hospital General de Granollers

Carrer Francesc Ribas, 62
Granollers
T: 93 842 50 00

4.7 Pressupost d'execució material del projecte

El Pressupost d'Execució Material (PEM) estimat de referència per a aquest projecte, inclosa la Seguretat i Salut complementària, i excloses les Despeses Generals i Benefici Industrial, és de **SET-CENTS TRENTA-TRES MIL CENT QUINZE EUROS amb QUARANTA-SET CÈNTIMS (733.115,47 €)**.

4.8 Termini d'execució

La combinació dels diferents aspectes ha donat lloc a un programa de treballs el termini total del qual s'estima en quatre mesos i mig (4,5), tal com es pot constatar al pla d'obres inclòs a l'Annex Pla de treballs.

4.9 Mà d'obra prevista

La mà d'obra s'ha estimat a partir del corresponent pressupost general. S'ha considerat que el percentatge respecte del PEM dedicat a mà d'obra és d'aproximadament el 20%.

S'ha considerat que un treballador treballa un número mig d'hores de 1.760 h/any. Finalment, s'ha pres com a valor estimatiu un preu mig treballador/hora de 24,00 €/h.

Per a l'estimació de la mà d'obra punta s'ha pres un coeficient punta de 1,35 respecte de la mà d'obra mitja.

Així:

L'estimació de mà d'obra d'execució pels treballs de l'obra és de set (7) treballadors.
L'estimació de mà d'obra en punta d'execució pels treballs de l'obra és de deu (10) treballadors.

4.10 Oficis que intervenen en el desenvolupament de l'obra

Es relacionen a continuació els oficis que intervenen en el desenvolupament de l'obra:

- Ajudant encofrador
- Ajudant ferrallista
- Ajudant soldador
- Ajudant fuster
- Ajudant manyà
- Ajudant electricista
- Ajudant muntador
- Manobre
- Manobre per a seguretat i salut
- Manobre especialista
- Oficial 1a
- Oficial 1a electricista
- Oficial 1a encofrador

- Oficial 1a ferrallista
- Oficial 1a fuster
- Oficial 1a manyà
- Oficial 1a muntador
- Oficial 1a d'obra pública
- Oficial 1a paleta
- Oficial 1a soldador

4.11 Tipologia dels materials a utilitzar a l'obra

Es relacionen a continuació els materials que intervenen en el desenvolupament de l'obra:

- ACER EN BARRES CORRUGADES
- ACER EN BARRES CORRUGADES ELABORAT A L'OBRA
- ADDITIU
- ADHESIU D'APLICACIÓ UNILATERAL
- AIGUA
- BARANA MODULAR D'ACER INOXIDABLE (D)
- BASTIMENT I REIXA DE FOSA DÚCTIL PER A DRENATGES
- CALÇ
- CIMENT
- CLAU
- DEPOSICIÓ CONTROLADA DE RESIDUS
- DESENCOFRANT
- EMULSIÓ BITUMINOSA PER FERMS I PAVIMENTS
- ENCOFRATS ESPECIALS I CINDRIS
- FAMÍLIA 9P4-
- FILFERRO
- FORMIGÓ DE NETEJA
- FORMIGÓ D'ÚS NO ESTRUCTURAL
- FORMIGÓ ESTRUCTURAL EN MASSA AMB CIMENT GRIS I GRANULAT NATURAL (CE)
- FORMIGÓ ESTRUCTURAL PER ARMAR AMB CIMENT GRIS I GRANULAT NATURAL (CE)
- FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)
- LLATA
- LLATES
- MATERIALS AUXILIARS PER A COBERTES
- MATERIALS AUXILIARS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS
- MESCLA BITUMINOSA CONTÍNUA EN CALENT TIPUS AC
- MICROESFERES DE VIDRE PER A SENYALITZACIÓ
- MORTER AMB ADDITIUS
- MORTER PER A RAM DE PALETA
- MORTER SENSE ADDITIUS
- MOTLLE METÀL·LIC
- PANOT PER A VORERA
- PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS AUXILIARS PER A PLAFONS METÀL·LICS
- PASSAMÀ PER A BARANES
- PEÇA CORBA DE FORMIGÓ PER A VORADES
- PEÇA DE FORMIGÓ PER A GUALS
- PEÇA DE FORMIGÓ PER A RIGOLA
- PEÇA RECTA DE FORMIGÓ PER A VORADES
- PERFIL D'ACER PER A ESTRUCTURES
- PINTURA PER A MARQUES VIALS
- PLAFÓ METÀL·LIC
- PLAFONS
- PUNTAL
- PUNTALS
- RASTRELL DE COMPOSITE DE FUSTA I PLÀSTIC
- REIXA DE PERFILS D'ACER (D)
- SENYAL CIRCULAR
- SENYAL INFORMATIU
- SORRA
- SORRA-CIMENT
- SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL
- TAC DE MATERIAL PLÀSTIC
- TAC MECÀNIC METÀL·LIC

- TARIMA DE COMPOSITE DE FUSTA I PLÀSTIC
- TAULÓ
- TAULONS
- TOT-U
- TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA PER A CLAVEGUERES I COL·LECTORS
- TUB FLEXIBLE PER A PROTECCIÓ DE CONDUCTORS ELÈCTRICS DE MATERIAL PLÀSTIC
- VIS D'ACER GALVANITZAT

4.12 Maquinària prevista per a executar l'obra

Es relacionen a continuació els elements de maquinària prevista que intervenen en el desenvolupament de l'obra:

- Compressor amb dos martells pneumàtics
- Retroexcavadora amb martell trencador
- Corró vibratori autopropulsat, de 12 a 14 t
- Motoanivelladora petita
- Pala carregadora sobre cadenes d'11 a 17 t
- Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t, per a seguretat i salut
- Pala carregadora sobre pneumàtics de 15 a 20 t
- Pala excavadora giratòria sobre pneumàtics de 15 a 20 t
- Picó vibrant de combustible amb placa de 30x30 cm
- Retroexcavadora sobre pneumàtics de 8 a 10 t
- Camió cisterna de 8 m3
- Camió grua de 5 t
- Camió grua
- Camió per a transport de 20 t
- Camió cisterna per a reg asfàltic
- Camió amb bomba de formigonar
- Corró vibratori per a formigons i betums autopropulsat pneumàtic
- Estenedora per a paviments de mescla bituminosa
- Formigonera de 165 l
- Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment
- Mesclador continu per a morter preparat en sacs
- Màquina per a clavar muntants metàl·lics
- Màquina per a pintar bandes de vial, autopropulsada
- Màquina per a pintar bandes de vial, d'accionament manual
- Màquina per fresat de pintures de marca vial d'accionament manual
- Equip i elements auxiliars per a soldadura elèctrica
- Màquina taladradora
- Regle vibratori
- Grup electrògen de 20 a 30 kVA
- Vibrador intern de formigó
- Mesclador continu per a morter preparat en sacs
- Escombradora autopropulsada
- Màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment

5. INSTAL·LACIONS PROVISIONALS

5.1 Instal·lació elèctrica provisional d'obra

És faran els tràmits adients, per tal que la companyia subministradora d'electricitat o una acreditada faci la connexió des de la línia subministradora fins els quadres on s'ha d'instal·lar la caixa general de protecció i els comptadors, des dels quals els Contractistes procediran a muntar la resta de la instal·lació elèctrica de subministrament provisional a l'obra, conforme al Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió, segons el projecte d'un instal·lador autoritzat.

Es realitzarà una distribució sectoritzada, que garanteixi l'adient subministrament a tots els talls i punts de consum de l'obra, amb conductor tipus V-750 de coure de seccions adequades canalitzades en tub de PVC, rígid blindat o flexible segons el seu recorregut, però sempre amb l'apantallament suficient per a resistir al pas de vehicles i trànsit normal d'una obra.

La instal·lació elèctrica tindrà una xarxa de protecció de terra mitjançant cable de coure nu que estarà connectat a una javelina, plaques de connexió al terra, segons càlcul del projectista i comprovació de l'instal·lador.

Les mesures generals de seguretat en la instal·lació elèctrica són les següents:

Connexió de servei

- Es realitzarà d'acord amb la companyia de subministrament.
- La seva secció vindrà determinada per la potència instal·lada.
- Existirà un mòdul de protecció (fusibles i limitadors de potència).
- Estarà situada sempre fora de l'abast de la maquinària d'elevació i les zones sense pas de vehicles.

Quadre General

- Disposarà de protecció vers als contactes indirectes mitjançant diferencial de sensibilitat mínima de 300 mA. Per a enllumenat i eines elèctriques de doble aïllament la seva sensibilitat caldrà que sigui de 30 mA.
- Disposarà de protecció vers als contactes directes per tal que no hi existeixin parts en tensió al descobert (embornals, cargols de connexió, terminals automàtics, etc.).
- Disposarà d'interruptors de tall magnetotèrmics per a cadascú dels circuits independents. Els dels aparells d'elevació hauran de ser de tall omnipolar (tallaran tots els conductors, inclòs el neutre).
- Anirà connectat a terra (resistència màxima 78 ⍰). A l'inici de l'obra es realitzarà una connexió al terra provisional que haurà d'estar connectada a l'anell de terres, tot seguit després de realitzats els fonaments.
- Estarà protegida de la intempèrie.
- És recomanable l'ús de clau especial per a la seva obertura.
- Se senyalitzarà amb senyal normalitzada d'advertència de risc elèctric (R.D. 485/97).

Conductors

- Disposaran d'un aïllament de 1000 v de tensió nominal, que es pot reconèixer per la seva impressió sobre el mateix aïllament.
- Els conductors aniran soterrats, o grapats als paraments verticals o sostres allunyats de les zones de pas de vehicles i / o persones.
- Les empiuladures hauran de ser realitzades mitjançant jocs d'endolls, mai amb regletes de connexió, retorciments i embetats.

Quadres secundaris

- Seguiran les mateixes especificacions establertes pel quadre general i hauran de ser de doble aïllament.
- Cap punt de consum pot estar a més de 25 m d'un d'aquests quadres.
- Encara que la seva composició variarà segons les necessitats, l'aparellatge més convencional dels equips secundaris per planta és el següent:
  - o 1 Magnetotèrmic general de 4P : 30 A.
  - o 1 Diferencial de 30 A : 30 mA.
  - o 1 Magnetotèrmic 3P : 20 mA.
  - o 4 Magnetotèrmics 2P : 16 A.
  - o 1 Connexió de corrent 3P + T : 25 A.
  - o 1 Connexió de corrent 2P + T : 16 A.
  - o 2 Connexió de corrent 2P : 16 A.
  - o 1 Transformador de seguretat : (220 v./ 24 v.).
  - o 1 Connexió de corrent 2P : 16 A.

Connexions de corrent

- Aniran proveïdes d'embornals de connexió al terra, excepció feta per a la connexió d'equips de doble aïllament.
- S'empararan mitjançant un magnetotèrmic que faciliti la seva desconnexió.
- Es faran servir els següents colors:
  - o · Connexió de 24 v : Violeta.

- o · Connexió de 220 v : Blau.
- o · Connexió de 380 v : Vermell

- No s'empraran connexions tipus „lladre".

Maquinària elèctrica

- Disposarà de connexió a terra.
- Els aparells d'elevació aniran proveïts d'interruptor de tall omnipolar.
- Es connectaran a terra el guiament dels elevadors i els carrils de grua o d'altres aparells d'elevació fixos.
- L'establiment de connexió a les bases de corrent, es farà sempre amb clavilla normalitzada.
-

Enllumenat provisional

- El circuit disposarà de protecció diferencial d'alta sensibilitat, de 30 mA.
- Els portalàmpades haurà de ser de tipus aïllant.
- Es connectarà la fase al punt central del portalàmpades i el neutre al lateral més pròxim a la virolla.
- Els punts de llum a les zones de pas s'instal·laran als sostres per tal de garantir-ne la inaccessibilitat a les persones.

Enllumenat portàtil

- La tensió de subministrament no ultrapassarà els 24 v o alternativament disposarà de doble aïllament, Classe II de protecció intrínseca en previsió de contactes indirectes.
- Disposarà de mànec aïllant, carcassa de protecció de la bombeta amb capacitat anticops i suport de sustentació.

5.2 Instal·lació d'aigua provisional d'obra

Per part del Contractista Principal, es realitzaran les gestions adients davant de la companyia subministradora d'aigua, perquè instal·lin una derivació des de la canonada general al punt on s'ha de col·locar el corresponent comptador i puguin continuar la resta de la canalització provisional per l'interior de l'obra.

La distribució interior d'obra podrà realitzar-se amb canonada de PVC flexible amb els ronsals de distribució i amb canya galvanitzada o coure, dimensionat segons les Normes Bàsiques de l'Edificació relatives a fontaneria en els punts de consum, tot allò garantit en una total estanquitat i aïllament dielèctric en les zones necessàries.

5.3 Instal·lació de sanejament

Des del començament de l'obra, es connectaran a la xarxa de clavegueram públic, les instal·lacions provisionals d'obra que produeixin abocaments d'aigües brutes.

Si es produís algun retard en l'obtenció del permís municipal de connexió, s'haurà de realitzar, a càrrec del contractista, una fossa sèptica o pou negre tractat amb bactericides.

5.4 Altres instal·lacions. Prevenció i protecció contra incendis

Per als treballs que comportin la introducció de flama o d'equip productor d'espurnes a zones amb risc d'incendi o d'explosió, caldrà tenir un permís de forma explícita, fet per una persona responsable, on al costat de les dates inicial i final, la naturalesa i la localització del treball, i l'equip a usar, s'indicaran les precaucions a adoptar respecte als combustibles presents (sòlids, líquids, gasos, vapors, pols), neteja prèvia de la zona i els mitjans addicionals d'extinció, vigilància i ventilació adequats.

Les precaucions generals per la prevenció i la protecció contra incendis seran les següents:

- La instal·lació elèctrica haurà d'estar d'acord amb allò establert a la Instrucció M.I.B.T. 026 del vigent Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió per a locals amb risc d'incendis o explosions.
- Es limitarà la presència de productes inflamables en els llocs de treball a les quantitats estrictament necessàries perquè el procés productiu no s'aturi. La resta es guardarà en locals diferents al de treball, i en el cas que això no fos possible es farà en recintes aïllats i condicionats. En tot cas, els locals i els recintes aïllats compliran allò especificat a la Norma Tècnica "MIE-APQ-001 Almacenamiento de líquidos inflamables y combustibles" del Reglament sobre Emmagatzematge de Productes Químics.

- S'instal·laran recipients contenidors hermètics i incombustibles en què s'hauran de dipositar els residus inflamables, retalls, etc.
- Es col·locaran vàlvules antirretorn de flama al bufador o a les mànegues de l'equip de soldadura oxiacetilènica.
- L'emmagatzematge i ús de gasos liquats compliran amb tot allò establert a la instrucció MIE-AP7 del vigent Reglament d'Aparells a pressió en la norma 9, apartats 3 i 4 en allò referent a l'emmagatzematge, la utilització, l'inici del servei i les condicions particulars de gasos inflamables.
- Els camins d'evacuació estaran lliures d'obstacles. Existirà una senyalització indicant els llocs de prohibició de fumar, situació d'extintors, camins d'evacuació, etc.
- Han de separar-se clarament els materials combustibles els uns dels altres, i tots ells han d'evitar qualsevol tipus de contacte amb equips i canalitzacions elèctriques.
- La maquinària, tant fixa com mòbil, accionada per energia elèctrica, ha de tenir les connexions de corrent ben realitzades, i en els emplaçaments fixos, se l'haurà de proveir d'aïllament al terra. Tots els devessalls, ensegellats i deixalles que es produeixin pel treball han de ser retirats amb regularitat, deixant nets diàriament els voltants de les màquines.
- Les operacions de transvasament de combustible han d'efectuar-se amb bona ventilació, fora de la influencia d'espurnes i fonts d'ignició. Han de preveure's també les conseqüències de possibles vessaments durant l'operació, pel que caldrà tenir a mà, terra o sorra.
- La prohibició de fumar o encendre qualsevol tipus de flama ha de formar part de la conducta a seguir en aquests treballs.
- Quan es transvasin líquids combustibles o s'omplin dipòsits hauran de parar-se els motors accionats amb el combustible que s'està transvasant.
- Quan es fan regates o forats per permetre el pas de canalitzacions, han d'obturar-se ràpidament per evitar el pas de fum o flama d'un recinte de l'edifici a un altre, evitant-se així la propagació de l'incendi. Si aquests forats s'han practicat en parets tallafocs o en sostres, la mencionada obturació haurà de realitzar-se de forma immediata i amb productes que assegurin l'estanquitat contra fum, calor i flames.
- En les situacions descrites anteriorment (magatzems, maquinària fixa o mòbil, transvasament de combustible, muntatge d'instal·lacions energètiques) i en aquelles, altres en què es manipuli una font d'ignició, cal col·locar extintors, la càrrega i capacitat dels quals estigui en consonància amb la naturalesa del material combustible i amb el seu volum, així com sorra i terra a on es maneguin líquids inflamables, amb l'eina pròpia per estendre-la. En el cas de grans quantitats d'aplecs, emmagatzemament o concentració d'embalatges o devessalls, han de completar-se els mitjans de protecció amb mànegues de rec que proporcionin aigua abundant.

Emplaçament i distribució dels extintors a l'obra

Es disposarà com a mínim de quatre (4) extintors a l'obra; un extintor fix i un de mòbil per a cadascun dels dos equips previstos.

Els principis bàsics per l'emplaçament dels extintors, són:

- Els extintors fixos romandran a les zones d'instal·lacions d'obra. Es col·locaran, senyalitzats, sobre suports fixats a paraments verticals o pilars, de forma que la part superior de l'extintor quedi com a màxim a 1,70 m del sòl.
- Els extintors mòbils es disposaran a la maquinària que es trobi duent a terme tasques d'obra o bé en alguns dels mitjans de transport que es trobin a disposició dels equips de treballadors.

6. SERVEIS DE SALUBRITAT I CONFORT DEL PERSONAL

Les instal·lacions provisionals d'obra s'adaptaran a les característiques especificades als articles 15 i ss del R.D. 1627/97, de 24 d'octubre, relatiu a les DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I SALUT A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ.

Per al servei de neteja d'aquestes instal·lacions higièniques, es responsabilitzarà a una persona o un equip, els quals podran alternar aquest treball amb altres propis de l'obra.

Per l'execució d'aquesta obra, tenint en compte que el treball es desenvoluparà amb dos equips que treballaran separats i de forma simultània, es disposarà de les instal·lacions del personal que es defineixen i detallen tot seguit:

6.1 Serveis higiènics

Lavabos

Com a mínim un per a cada 10 persones.

Es col·locaran **un (1)** mòdul prefabricat de sanitaris de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres.

Cabines d'evacuació

S'ha d'instal·lar una cabina d'1,5 m2 x 2,3 m d'altura, dotada de placa turca, com a mínim, per a cada 25 persones.

El mòdul prefabricat de sanitari consta de una placa turca.

Local de dutxes

Cada 10 treballadors, disposaran d'una cabina de dutxa de dimensions mínimes d'1,5 m2 x 2,3 m d'altura, dotada d'aigua freda-calenta, amb terra antilliscant.

El mòdul prefabricat de sanitari consta de dues dutxes.

6.2 Vestidors

Superfície aconsellable 2 m2 per treballador contractat.

Per tal d'acomplir amb les superfícies mínimes aconsellables, es col·locarà un (1) mòdul prefabricat de vestidor de lloguer per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial

6.3 Menjador

Diferent del local de vestuari. A efectes de càlcul haurà de considerar-se entre 1,5 i 2 m^2 per treballador que mengi a l'obra.

Per tal d'acomplir amb les superfícies mínimes aconsellables es col·locaran un (1) mòdul prefabricat de menjador de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomerat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera de 1 pica amb aixeta i taulell equipat amb banc allargat o cadires, proper a un punt de subministrament d'aigua (1 aixeta i pica rentaplats per a cada 10 comensals), mitjans per a escalfar menjars (1 microones per a cada 10 comensals), i cubell hermètic (60 l de capacitat, amb tapa) per a dipositar les escombraries.

6.4 Local de descans

No existeix per tractar-se d'una obra amb menys de 50 treballadors.

6.5 Local d'assistència a accidentats

Per a contractacions inferiors a 25 treballadors, no serà necessari disposar de local d'assistència a accidentats.

Tanmateix, es podrà disposar d'una farmaciola de butxaca o portàtil, custodiada per l'encarregat.

El Servei de Prevenció de l'empresa contractista establirà els medis materials i humans addicionals per tal d'efectuar la Vigilància de la Salut d'acord al que estableix la llei 31/95.

A més, es disposarà d'una farmaciola portàtil amb el contingut següent:

- desinfectants i antisèptics autoritzats,
- gases estèrils,
- cotó hidròfil,
- benes,
- esparadrap,
- apòsits adhesius,

- estisores,
- pinces,
- guants d'un sol ús.

El material de primers auxilis es revisarà periòdicament, i es reposarà de manera immediata el material utilitzat o caducat.

7. ÀREES AUXILIARS

7.1 Centrals i plantes

No es preveu la ubicació de plantes i centrals a l'obra.

7.2 Tallers

Estaran ubicats estratègicament en funció de les necessitats de l'obra.

De forma general els locals destinats a tallers, tindran les següents dimensions mínimes (descomptats els espais ocupats per màquines, aparells, instal·lacions i/o materials): 3 m d'altura de pis a sostre, 2 m^2 de superfície i 10 m^3 de volum per treballador.

La circulació del personal i els materials estarà ordenada amb molta cura, abalisada i senyalitzada, amb una amplada mínima de la zona de pas de personal (sense càrrega) d'1,20 m^2 per a passadissos principals (1 m en passadissos secundaris) independent de les vies de manutenció mecànica de materials. En zones de pas, la separació entre màquines i/o equips mai no serà inferior a 0,80 m (comptat des del punt més sortint del recorregut de l'òrgan mòbil més pròxim). Al voltant dels equips que generin calor radiant, es mantindrà un espai lliure no inferior a 1,50 m, estaran apantallats i disposaran de mitjans portàtils d'extinció adequats. Les instal·lacions provisionals suspeses sobre zones de pas estaran canalitzades a una altura mínima d'1,90 m sobre el nivell del paviment.

La intensitat mínima d'il·luminació, en els llocs d'operació de les màquines i equips, serà de 200 lux. La il·luminació d'emergència serà capaç de mantenir, al menys durant una hora, una intensitat de 5 lux, i la seva font d'energia serà independent del sistema normal d'il·luminació.

L'accés, als diferents tallers provisionals d'obra, ha de restar restringit exclusivament al personal adscrit a cada un d'ells, restant expressament abalisada, senyalitzada i prohibida la presència de tota persona en el radi d'actuació de càrregues suspeses, així com en els de desplaçament i servituds de màquines i/o equips. Tots els accessos o passarel·les situades a altures superiors a 2 m sobre el sòl o plataforma de nivell inferior, disposarà de barana reglamentària d'1 m d'altura.

Els elements mòbils i transmissions estaran apantallats a les zones de treball o de pas susceptibles de possibilitar atrapaments o en el seu defecte es trobaran degudament senyalitzats. Els buits horitzontals seran condemnats.

La instal·lació elèctrica complirà amb les especificacions del Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió.

Les operacions de manteniment preventiu de la maquinària es realitzaran de conformitat a les instruccions del fabricant o importador.

Les emanacions de pols, fibres, fums, gasos, vapors o boirines disposaran d'extracció localitzada, en la mesura del possible, evitant la seva difusió per l'atmosfera. En els tallers tancats, el subministrament d'aire fresc i net per hora i ocupant serà, al menys, de 30 a 50 m^3, llevat que s'efectuï una renovació total d'aire diversos cops per hora (no inferior a 10 cops).

7.3 Zones d'apilament. Magatzems

Els materials emmagatzemats a l'obra, hauran de ser els compresos entre els valors "mínims-màxims", segons una adequada planificació, que impedeixi estacionaments de materials i/o equips inactius que puguin ésser causa d'accident.

Els Mitjans Auxiliars d'Utilitat Preventiva, necessaris per a complementar la manipulació manual o mecànica dels materials apilats, hauran estat previstos en la planificació dels treballs.

Les zones d'apilament provisional estaran abalisades, senyalitzades i il·luminades adequadament.

De forma general el personal d'obra (tant propi com subcontractat) haurà rebut la formació adequada respecte als principis de manipulació manual de materials. De forma més singularitzada, els treballadors responsables de la realització de maniobres amb mitjans mecànics, tindran una formació qualificada de les seves comeses i responsabilitats durant les maniobres.

8. TRACTAMENT DE RESIDUS

El Contractista és responsable de gestionar els sobrants de l'obra de conformitat amb les directrius del D. 201/1994, de 26 de juliol, i del R.D. 105/2008, d'1 de febrer, regulador dels enderrocs i d'altres residus de construcció, a fi i efecte de minimitzar la producció de residus de construcció com a resultat de la previsió

de determinats aspectes del procés, que cal considerar tant en la fase de projecte com en la d'execució material de l'obra i/o l'enderroc o desconstrucció.

Al projecte s'ha avaluat el volum i les característiques dels residus que previsiblement s'originaran i les instal·lacions de reciclatge més properes per tal que el Contractista triï el lloc on portarà els seus residus de construcció.

Els residus es lliuraran a un gestor autoritzat, finançant el contractista, els costos que això comporti.

Si a les excavacions i buidats de terres apareixen antics dipòsits o canonades, no detectades prèviament, que continguin o hagin pogut contenir productes tòxics i contaminants, es buidaran prèviament i s'aïllaran els productes corresponents de l'excavació per ser evacuats independentment de la resta i es lliuraran a un gestor autoritzat.

Els principals residus generats en la construcció de l'obra provenen de:

- Enderrocs d'elements de vialitat.
- Demolició de ferms.
- Excavació de terres.
- Desmuntatge d'elements metàl·lics (senyals i barreres).

9. TRACTAMENT DE MATERIALS I/O SUBSTÀNCIES PERILLOSES

El Contractista es responsable d'assegurar-se per mediació de l'Àrea d'Higiene Industrial del seu Servei de Prevenció, la gestió del control dels possibles efectes contaminants dels residus o materials emprats a l'obra, que puguin generar potencialment malalties o patologies professionals als treballadors i/o tercers exposats al seu contacte i/o manipulació.

L'assessoria d'Higiene Industrial comprendrà la identificació, quantificació, valoració i propostes de correcció dels factors ambientals, físics, químics i biològics, dels materials i/o substàncies perilloses, per a fer-los compatibles amb les possibilitats d'adaptació de la majoria (gairebé totalitat) dels treballadors i/o tercers aliens exposats. Als efectes d'aquest projecte, els paràmetres de mesura s'establirà mitjançant la fixació dels valors límit TLV (Threshold Limits Values) que fan referència als nivells de contaminació d'agents físics o químics, per sota dels quals els treballadors poden estar exposats sense perill per a la seva salut. El TLV s'expressa amb un nivell de contaminació mitjana en el temps, per a 8 h/dia i 40 h/setmana.

9.1 Manipulació

En funció de l'agent contaminant, del seu TLV, dels nivells d'exposició i de les possibles vies d'entrada a l'organisme humà, el Contractista haurà de reflectir en el seu Pla de Seguretat i Salut les mesures correctores pertinents per a establir unes condicions de treball acceptables per als treballadors i el personal exposat, de forma singular a:

- Amiant.
- Plom. Crom, Mercuri, Níquel.
- Sílice.
- Vinil.
- Urea formol.
- Ciment.
- Soroll.
- Radiacions.
- Productes tixotròpics (bentonita)
- Pintures, dissolvents, hidrocarburs, coles, resines epoxi, greixos, olis.
- Gasos liquats del petroli.
- Baixos nivells d'oxigen respirable.
- Animals.
- Entorn de drogodependència habitual.

9.2 Delimitació / condicionament de zones d'apilament

Les substàncies i/o els preparats es rebran a l'obra etiquetats de forma clara, indeleble i com a mínim amb el text en idioma espanyol.

L'etiqueta ha de contenir:

a. Denominació de la substància d'acord amb la legislació vigent o en el seu defecte nomenclatura de la IUPAC. Si és un preparat, la denominació o nom comercial.

b. Nom comú, si és el cas.

c. Concentració de la substància, si és el cas. Si és tracta d'un preparat, el nom químic de les substàncies presents.

d. Nom, direcció i telèfon del fabricant, importador o distribuïdor de la substància o preparat perillós.

e. Pictogrames i indicadors de perill, d'acord amb la legislació vigent.

f. Riscos específics, d'acord amb la legislació vigent.

g. Consells de prudència, d'acord amb la legislació vigent.

h. El número CEE, si en té.

i. La quantitat nominal del contingut (per preparats).

El fabricant, l'importador o el distribuïdor haurà de facilitar al Contractista destinatari, la fitxa de seguretat del material i/o la substància perillosa, abans o en el moment del primer lliurament.

Les condicions bàsiques d'emmagatzematge, apilament i manipulació d'aquests materials i/o substàncies perilloses, estaran adequadament desenvolupades en el Pla de Seguretat del Contractista, partint de les següents premisses:

- **Comburents, extremadament inflamables i fàcilment inflamables**

Emmagatzematge en lloc ben ventilat. Estarà adequadament senyalitzada la presència de comburents i la prohibició de fumar.

Estaran separats els productes inflamables dels comburents.

El possible punt d'ignició més pròxim estarà suficientment allunyat de la zona d'apilament.

- **Tòxics, molt tòxics, nocius, carcinògens, mutagènics, tòxics per a la reproducció**

Estarà adequadament senyalitzada la seva presència i disposarà de ventilació eficaç.

Es manipularà amb Equips de Protecció Individual adequats que assegurin l'estanquitat de l'usuari, en previsió de contactes amb la pell.

- **Corrosius, Irritants, sensibilitzants**

Estarà adequadament senyalitzada la seva presència.

Es manipularan amb Equips de Protecció Individual adequats (especialment guants, ulleres i màscara de respiració) que assegurin l'estanquitat de l'usuari, en previsió de contactes amb la pell i les mucoses de les vies respiratòries.

10. CONDICIONS DE L'ENTORN

Ocupació de l'obra

S'entén per àmbit d'ocupació el realment afectat, incloent tanques, elements de protecció, baranes, bastides, contenidors, casetes, etc.

Cal tenir en compte que, en aquest tipus d'obres, l'àmbit pot ser permanent al llarg de tota l'obra o que pot ser necessari distingir entre l'**àmbit de l'obra** (el de projecte) i l'**àmbit dels treballs** en les seves diferents fases, a fi de permetre la circulació de vehicles i vianants o l'accés a edificis i guals.

En el PLA DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL s'especificarà la delimitació de l'àmbit d'ocupació de l'obra i es diferenciarà clarament si aquest canvia en les diferents fases de l'obra. L'àmbit o els àmbits d'ocupació quedaran clarament dibuixats en plànols per fases i interrelacionats amb el procés constructiu.

Situació de casetes i contenidors

Es col·locaran, preferentment, a l'interior de l'àmbit delimitat pel tancament de l'obra.

Si per les especials característiques de l'obra no és possible la ubicació de les casetes a l'interior de l'àmbit delimitat pel tancament de l'obra, ni és possible el seu trasllat dins d'aquest àmbit, ja sigui durant tota l'obra o durant alguna de les seves fases, s'indicaran al PLA DE SEGURETAT I SALUT les àrees previstes per aquest fi.

Les casetes, els contenidors, els tallers provisionals i l'aparcament de vehicles d'obra, es situaran segons s'indica en l'apartat "Àmbit d'ocupació de la via pública".

10.1 Serveis afectats

Existeixen una sèrie de serveis a la zona:

- Canalitzacions telefòniques

- Conduccions d'aigua potable
- Enllumenat públic
- Canalitzacions de telecomunicacions per fibra òptica

La seva situació aproximada pot ser consultada als plànols adjunts (Seguretat i Salut. Serveis Afectats. Situació actual).

Els Plànols i d'altra documentació que el Projecte incorpora relatius a l'existència i la situació de serveis, cables, canonades, conduccions, arquetes, pous i en general, d'instal·lacions i estructures d'obra soterrades o aèries tenen un caràcter informatiu i no garanteixen l'exhaustivitat ni l'exactitud i per tant no seran objecte de reclamació per mancances i/o omissions. El Contractista ve obligat a la seva pròpia investigació per a la qual cosa sol·licitarà dels titulars d'obres i serveis, plànols de situació i localitzarà i descobrirà les conduccions i obres enterrades, per mitjà del detector de conduccions o per cales. Les adopcions de mesures de seguretat o la disminució dels rendiments es consideraran inclosos en els preus i, per tant, no seran objecte d'abonament independent.

10.2 Servituds

En el document plànols del Projecte constructiu, queden reflectides les servituds de pas dels diferents serveis afectats per l'execució de les obres.

En la documentació del Projecte i en la facilitada pel Promotor, s'incorporen els aspectes relatius a l'existència de possibles servituds en matèria d'aigües, de pas, de mitgera de llums i vistes, de desguàs dels edificis o de les distàncies i les obres intermèdies per a certes construccions i plantacions, tenen un caràcter informatiu i no asseguren l'exhaustivitat ni l'exactitud i per tant no podran ser objecte de reclamacions per carències i/o omissions. Com amb els indicats per als serveis afectats, el Contractista està obligat a consultar en el Registre de la Propietat els esmentats extrems. Les despeses generades, les mesures suplementàries de seguretat o la disminució dels rendiments es consideraran inclosos en els preus i, per tant, no seran objecte d'abonament independent.

10.3 Característiques meteorològiques

El projecte es situa a la comarca de El Vallès Oriental completament al municipi de Les Franqueses del Vallès. El municipi es troba al centre de la comarca del Vallès Oriental, a la plana del Vallès.

El clima del Vallès Oriental és mediterrani amb influència marítima de muntanya mitjana. Però el relleu i l'orientació dels vessants respecte als vents humits provinents de la Mediterrània determinen diferències importants dins del conjunt comarcal. La presència de les muntanyes de la Serralada Litoral fa que la influència marítima quedi una mica atenuada. Al fons del Vallès es formen sovint boires de la tardor a la primavera. És degut a l'acumulació d'aire fred, que resta atrapat, sens poder sortir en dies de calma. Això dona lloc a un fenomen d'inversió tèrmica, és a dir, fa més fred al fons de la comarca que als vessants inferiors i mitjans de les muntanyes properes.

Les precipitacions mitjanes anuals són entre 600 i 900 mm. menys cap al sector oest i sud-oest, i més cap al nord-est. Als cims del Montseny es registren precipitacions superiors als 1000 mm. de mitjana anual. L'estació més plujosa és la tardor, seguida de la primavera. A l'hivern i l'estiu plou poc, excepte el sector oriental del Montseny.

Les temperatures mitjanes anuals oscil·len entre 12º i 15º, excepte als vessants superiors del Montseny (6.5º al Turó de l'Home). Els estius són calorosos al fons de la depressió i vessants inferiors, on la temperatura mitjana mensual de juliol supera els 23º. Les temperatures disminueixen amb l'altitud, fins als 14.7º de mitjana de juliol al turó de l'Home. A l'hivern en canvi, és clara la influència de la Serralada Litoral, que dificulta l'entrada de l'aire marítim. Les mitjanes mensuals de gener són entre 7º i 8º al fons de la depressió: al turó de l'Home és de 0.3º.

A continuació es mostra el resum meteorològic de l'any 2021 de l'estació meteorològica de la xarxa del Servei Meteorològic de Catalunya més propera a la zona de projecte, l'estació de Granollers.

Anuari de dades meteorològiques 2021 — Servei Meteorològic de Catalunya

GRANOLLERS - YM (Vallès Oriental)

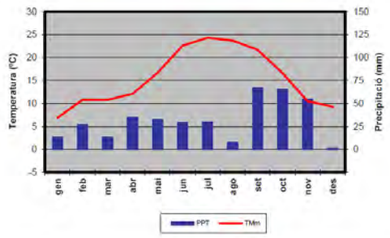

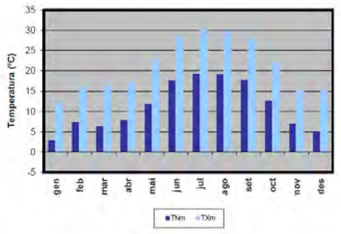

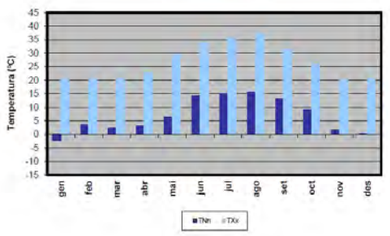

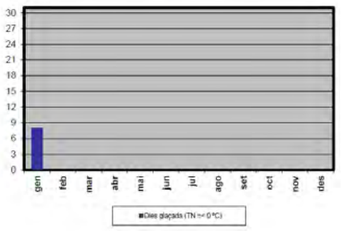

Resum any 2021	Precipitació acumulada (PPT):	373,7 mm	
	Temperatura mitjana (TMM):	15,5 ºC	
	Temperatura màxima mitjana (TXM):	21,0 ºC	
	Temperatura mínima mitjana (TNM):	11,1 ºC	
	Temperatura màxima absoluta (TXX):	37,1 ºC	(13/08/2021)
	Temperatura mínima absoluta (TNN):	7,0 ºC	(06/01/2021)
	Velocitat mitjana del vent:	s/s	
	Direcció dominant:	s/s	
	Humitat relativa mitjana:	71 %	
	Mitjana de la irradiació solar global diària:	s/s	

10.4 Característiques del terreny i l'entorn geogràfic

La zona de projecte es troba al municipi de Les Franqueses del Vallès, format per 4 pobles històrics i diferents urbanitzacions. Els pobles són Corró d'Avall, Corró d'Amunt, Llerona i Marata. Integrat a Corró d'Avall es troba el barri de Bellavista, el més poblat del municipi i sense separació física de Granollers.

El projecte es desenvolupa a Bellavista, a una zona urbanitzada destinada a activitats industrials i comercials.

11. UNITATS CONSTRUCTIVES

ENDERROCS
ENDERROCS D'ESTRUCTURES AÈRIES
MOVIMENTS DE TERRES
REBLIMENTS SUPERFICIALS, TERRAPLENS / PEDRAPLENS
ESTRUCTURES
ESTRUCTURES D'ACER
REVESTIMENTS
PINTATS - ENVERNISSATS
PAVIMENTS
PAVIMENTS AMORFS (FORMIGÓ, SUBBASES, TERRA, SAULÓ, BITUMINOSOS I REGS)
PECES (PEDRA, CERÀMICA, MORTER, ETC.)
PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
COL.LOCACIÓ DE BARANES I SENYALS AMB SUPORTS METÀL.LICS

12. DETERMINACIÓ DEL PROCÉS CONSTRUCTIU

El Contractista amb antelació suficient a l'inici de les activitats constructives n'haurà de perfilar l'anàlisi de cada una d'acord amb els "Principios de la Acción Preventiva" (Art. 15 L. 31/1995 de 8 de novembre) i els "Principios Aplicables durante la Ejecución de las Obras" (Art. 10 RD. 1627/1997 de 24 d'octubre).

12.1 Procediments d'execució

Els aspectes a examinar per a configurar cadascun dels procediments d'execució, hauran de ser desenvolupats pel Contractista i descrits en el Pla de Seguretat i Salut de l'obra.

12.2 Ordre d'execució dels treballs

El termini d'execució de les obres serà de **quatre i mig (4,5) mesos**.

Les obres definides al present projecte es resumeixen a continuació: .

- SERVEIS AFECTATS
- PASSAREL·LA
- ACCESSOS
- URBANITZACIÓ
- ENLLUMENAT
- SENYALITZACIÓ I CONTENCIONS
- TREBALLS ELÈCTRICS

12.3 Determinació del temps efectiu de duració. Pla d'execució

Per a la programació del temps material, necessari per al desenvolupament dels distints talls de l'obra, s'han tingut en compte els següents aspectes:

LLISTA D'ACTIVITATS	:	Relació d'unitats d'obra.
RELACIONS DE DEPENDÈNCIA	:	Prelació temporal de realització material d'unes unitats respecte a altres.
DURADA DE LES ACTIVITATS	:	Mitjançant la fixació de terminis temporals per a l'execució de cadascuna de les unitats d'obra.

De les dades així obtingudes, s'ha establert, en fase de projecte, un programa general orientatiu, en el qual s'ha tingut en compte, en principi, tan sols les grans unitats (activitats significatives), i un cop encaixat el termini de durada, s'ha realitzat la programació previsible, reflectida en un cronograma de desenvolupament.

El Contractista en el seu Pla de Seguretat i Salut haurà de reflectir, les variacions introduïdes respecte, al procés constructiu inicialment previst en el Projecte Executiu/Constructiu i en el present Estudi de Seguretat i Salut.

13. SISTEMES I/O ELEMENTS DE SEGURETAT I SALUT INHERENTS O INCORPORATS AL MATEIX PROCÉS CONSTRUCTIU

Tot projecte constructiu o disseny d'equip, mitjà auxiliar, màquina o ferramenta a utilitzar a l'obra, objecte del present Estudi de Seguretat i Salut, s'integrarà en el procés constructiu, sempre d'acord amb els „Principios de la Acción Preventiva" (Art. 15 L. 31/1995 de 8 de novembre), els „Principios Aplicables durante la Ejecución de las Obras" (Art. 10 RD. 1627/1997 de 24 d'octubre) „Reglas generales de seguridad para máquinas" (Art.18 RD. 1495/1986 de 26 de maig de 1986), i Normes Bàsiques de l'Edificació, entre altres reglaments connexos, i atenent les Normes Tecnològiques de l'Edificació, Instruccions Tècniques Complementàries i Normes UNE o Normes Europees, d'aplicació obligatòria i/o aconsellada.

14. MEDIAMBIENT LABORAL

14.1 Agents atmosfèrics

Són aquells produïts per:

- Efecte mecànic del vent
- Tempestes amb aparell elèctric
- Efecte del glaç, la neu, la pluja o el calor

Mesures preventives:

En el transcurs de la realització de tots aquells treballs que s'hagin d'executar no restant sota cobert s'haurà de tenir en compte:

- Amb presència de pluja, neu, glaçades o vents superiors a 50 Km/h:
- Es suspendrà qualsevol treball que s'hagi de realitzar en alçada

- Amb glaçades, pluja o neu:
- Es suspendran els treballs sobre encofrats per evitar el risc d'accidents per relliscades al caminar sobre els taulells.
- Es suspendrà qualsevol treball amb moviment de terres (excavacions, rases, talussos, etc)

En qualsevol cas s'extremaran al màxim les mesures de seguretat.

14.2 Il·luminació

Encara que la generalitat dels treballs de construcció es realitzen amb llum natural, hauran de tenir-se presents en el Pla de Seguretat i Salut algunes consideracions respecte a la utilització d'il·luminació artificial, necessària en talls, tallers, treballs nocturns o sota rasant.

Es procurarà que la intensitat lluminosa en cada zona de treball sigui uniforme, evitant els reflexos i enlluernaments al treballador així com les variacions brusques d'intensitat.

En els locals amb risc d'explosió pel gènere de les seves activitats, substàncies emmagatzemades o ambients perillosos, la il·luminació elèctrica serà antideflagrant.

En els llocs de treball en els que una fallida de l'enllumenat normal suposi un risc per als treballadors, es disposarà d'un enllumenat d'emergència d'evacuació i de seguretat.

Les intensitats mínimes d'il·luminació artificial, segons els distints treballs relacionats amb la construcció, seran els següents:

25-50 lux : En patis de llums, galeries i altres llocs de pas en funció de l'ús ocasional - habitual.

100 lux : Operacions en les quals la distinció de detalls no sigui essencial, tals com la manipulació de mercaderies a granel, l'apilament de materials o l'amassat i lligat de conglomerats hidràulics. Baixes exigències visuals.

100 lux : Quan sigui necessària una petita distinció de detalls, com en sales de màquines i calderes, ascensors, magatzems i dipòsits, vestuaris i banys petits del personal. Baixes exigències visuals.

200 lux : Si és essencial una distinció moderada de detalls com en els muntatges mitjans, en treballs senzills en bancs de taller, treballs en màquines, fratasat de paviments i tancament mecànic. Moderades exigències visuals.

300 lux : Sempre que sigui essencial la distinció mitjana de detalls, com treballs mitjans en bancs de taller o en màquines i treballs d'oficina en general.

500 lux : Operacions en les que sigui necessària una distinció mitja de detalls, tals com treballs d'ordre mitjà en bancs de taller o en màquines i treballs d'oficina en general. Altes exigències visuals.

1000 lux : En treballs on sigui indispensable una fina distinció de detalls sota condicions de constant contrast, durant llargs períodes de temps, tals com muntatges delicats, treballs fins en banc de taller o màquina, màquines d'oficina i dibuix artístic lineal. Exigències visuals molt altes.

Els serveis de prevenció seran els encarregats d'estimar la magnitud o nivells del risc, les situacions en les que aquest es produeix, així com controlar periòdicament les condicions, l'organització dels mètodes de treball i la salut dels treballadors amb la finalitat de prendre les decisions per a eliminar, controlar o reduir el risc mitjançant mesures de prevenció a l'origen, organitzatives, de prevenció col·lectiva, de protecció individual, formatives i informatives.

14.3 Soroll

Per a facilitar el seu desenvolupament al Pla de Seguretat i Salut del contractista, es reprodueix un quadre sobre els nivells sonors generats habitualment en la indústria de la construcció:

Compressor	.....	82-94 dB
Equip de clavar pilots (a 15 m de distància)	.....	82 dB
Formigonera petita < 500 lts.	.....	72 dB
Formigonera mitjana > 500 lts.	.....	60 dB
Martell pneumàtic (en recinte angost)	.....	103 dB
Martell pneumàtic (a l'aire lliure)	.....	94 dB
Esmeriladora de peu	.....	60-75 dB
Camions i dumpers	.....	80 dB
Excavadora	.....	95 dB
Grua autoportant	.....	90 dB
Martell perforador	.....	110 dB

Mototrailla	.....	105 dB
Tractor d'orugues	.....	100 dB
Pala carregadora d'orugues	.....	95-100 dB
Pala carregadora de pneumàtics	.....	84-90 dB
Pistoles fixaclaus d'impacte	.....	150 dB
Esmeriladora radial portàtil	.....	105 dB
Tronçadora de taula per a fusta	.....	105 dB

Les mesures a adoptar, que hauran de ser adequadament tractades al Pla de Seguretat i Salut pel contractista, per a la prevenció dels riscos produïts pel soroll seran, en ordre d'eficàcia:

1er.- Supressió del risc en origen.

2on.- Aïllament de la part sonora.

3er.- Equip de Protecció Individual (EPI) mitjançant taps o orelleres.

Els serveis de prevenció seran els encarregats d'estimar la magnitud o els nivells de risc, les situacions en les que aquest es produeix, així com controlar periòdicament les condicions, l'organització dels mètodes de treball i la salut dels treballadors amb la finalitat de prendre les decisions per a eliminar, controlar o reduir el risc mitjançant mesures de prevenció a l'origen, organitzatives, de prevenció col·lectiva, de protecció individual, formatives i informatives

14.4 Pols

La permanència d'operaris en ambients polserígens, pot donar lloc a les següents afeccions:

- Rinitis
- Asma bronquial
- Bronquitis destructiva
- Bronquitis crònica
- Efisemes pulmonars
- Neumoconiosis
- Asbestosis (asbest – fibrociment - amiant)
- Càncer de pulmó (asbest – fibrociment - amiant)
- Mesotelioma (asbest – fibrociment - amiant)

La patologia serà d'un o d'altre tipus, segons la naturalesa de la pols, la seva concentració i el temps d'exposició.

En la construcció és freqüent l'existència de pols amb contingut de sílice lliure (Si O2) que és el component que ho fa especialment nociu, com a causant de la neumoconiosis. El problema de presència massiva de fibres d'amiant en suspensió, necessitarà d'un Pla específic de desamiantat que excedeix a les competències del present Estudi de Seguretat i Salut, i que haurà de ser realitzat per empreses especialitzades.

La concentració de pols màxima admissible en un ambient al qual els operaris es trobin exposats durant 8 hores diàries, 5 dies a la setmana, és en funció del contingut de sílice en suspensió, el que ve donat per la fórmula:

$$C = \frac{10}{\%\ Si\ O_2 + 2}\ mg / m^3$$

Tenint en compte que la mostra recollida haurà de respondre a la denominada "fracció respirable", que correspon a la pols realment inhalada, ja que, de l'existent en l'ambient, les partícules més grosses són retingudes per la pituïtària i les més fines són expeses amb l'aire respirat, sense haver-se fixat en els pulmons.

Els treballs en els quals és habitual la producció de pols, són fonamentalment els següents:

- Escombrat i neteja de locals
- Manutenció de runes
- Demolicions
- Treballs de perforació
- Manipulació de ciment
- Raig de sorra
- Tall de materials ceràmics i lítics amb serra mecànica

- Pols i serradures per tronçat mecànic de fusta
- Esmerilat de materials
- Pols i fums amb partícules metàl·liques en suspensió, en treballs de soldadura
- Plantes de matxuqueix i classificació
- Moviments de terres
- Circulació de vehicles
- Polit de paraments
- Plantes asfàltiques

A més a més dels Equips de Protecció Individual necessaris, com màscares i ulleres contra la pols, convé adoptar les següents mesures preventives:

ACTIVITAT	MESURA PREVENTIVA
Neteja de locals	Ús d'aspiradora i regat previ
Manutenció de runes	Regat previ
Demolicions	Regat previ
Treballs de perforació	Captació localitzada en carros perforadors o injecció d'aigua
Manipulació de ciment	Filtres en sitges o instal·lacions confinades
Raig de sorra o granalla	Equips semiautònoms de respiració
Tall o polit de materials ceràmics o lítics	Addició d'aigua micronitzada sobre la zona de tall
Treballs de la fusta, desbarbat i soldadura elèctrica	Aspiració localitzada
Circulació de vehicles	Regat de pistes
Plantes de matxuqueix i plantes asfàltiques	Aspiració localitzada

Els serveis de prevenció seran els encarregats d'estimar la magnitud o nivells del risc, les situacions en les que aquest es produeix, així com controlar periòdicament les condicions, l'organització dels mètodes de treball i la salut dels treballadors amb la finalitat de prendre les decisions per a eliminar, controlar o reduir el risc mitjançant mesures de prevenció a l'origen, organitzatives, de prevenció col·lectiva, de protecció individual, formatives i informatives.

14.5 Ordre i neteja

El Pla de Seguretat i Salut del contractista haurà d'indicar com pensa fer front a les actuacions bàsiques d'ordre i neteja en la materialització d'aquest projecte, especialment pel que fa a:

1er.- Retirada dels objectes i coses innecessàries.

2on.- Emplaçament de les coses necessàries en el seu respectiu lloc d'apilament.

3er.- Normalització interna d'obra dels tipus de recipients i plataformes de transport de materials a granel. Pla de manutenció intern d'obra.

4art.- Ubicació dels baixants de runes i recipients per a apilament de residus i la seva utilització. Pla d'evacuació de residus.

5è.- Neteja de claus i restes de material d'encofrat.

6è.- Desallotjament de les zones de pas, de cables, mànegues, fleixos i restes de matèria. Il·luminació suficient.

7è.- Retirada d'equips i ferramentes, descansant simplement sobre superfícies de suport provisionals.

8è.- Drenatge de vessaments en forma de tolls de carburants o greixos.

9è.- Habilitació d'una zona per a la neteja de les cubes i calnaletes de formigó totalment impermeabilitzada, assegurant que no hi haurà cap tipus de vessament a la xarxa de clavegueram ni al curs fluvial. Amb aquesta finalitat es duran a terme els controls pertinents de PH i el seus tractaments adequats.

10è.- Senyalització dels riscos puntuals per falta d'ordre i neteja.

11è.- Manteniment diari de les condicions d'ordre i neteja. Brigada de neteja.

12è.- Informació i formació exigible als gremis o als diferents participants en els treballs directes i indirectes de cada partida inclosa en el projecte en el que és relatiu al manteniment de l'ordre i neteja inherents a l'operació realitzada.

En els punts de radiacions el consultor hauria d'identificar els possibles treballs on es poden donar aquest tipus de radiacions i indicar les mesures protectores a prendre.

14.6 Radiacions no ionitzants

Són les radiacions amb la longitud d'ona compresa entre 10-6 cm i 10 cm, aproximadament.

Normalment, no provoquen la separació dels electrons dels àtoms dels que formen part, però no per això deixen de ser perilloses. Comprenen: Radiació ultraviolada (UV), infraroja (IR), làser, microones, ultrasònica i de freqüència de ràdio.

Les radiacions no ionitzants són aquelles regions de l'espectre electromagnètic on l'energia dels fotons emesos és insuficient. Es considera que el límit més baix de longitud d'ona per a aquestes radiacions no ionitzants és de 100 nm (nanòmetre) inclosos en aquesta categoria estan les regions comunament conegudes com bandes infraroja, visible i ultraviolada.

Els treballadors més freqüents i intensament sotmesos a aquests riscos són els soldadors, especialment els de soldadura elèctrica.

Radiacions infraroges

Aquest tipus de radiació és ràpidament absorbida per els teixits superficials, produint un efecte d'escalfament. En el cas dels ulls, a l'absorbir-se la calor pel cristal·lí i no dispersar-se ràpidament, pot produir cataractes. Aquest tipus de lesió s'ha considerat la malaltia professional més probable en ferrers, bufadors de vidre i operaris de forns.

Totes les fonts de radiació IR intensa hauran d'estar dotades de sistemes de protecció tant propers a la font com sigui possible, per aconseguir la màxima absorció de calor i prevenir que la radiació penetri als ulls dels operaris. En cas d'utilització d'ulleres normalitzades, haurà d'incrementar-se adequadament la il·luminació del recinte, de manera que s'eviti la dilatació de la pupil·la de l'ull.

A les obres de construcció, els treballadors que estan més freqüentment exposats a aquestes radiacions són els soldadors, especialment quan realitzen soldadures elèctriques. Així mateix, s'ha de considerar l'entorn de l'obra, com a possible font de les radiacions.

La resposta primària a aquestes absorcions d'energia és de tipus tèrmic, afectant principalment a la pell en forma de: cremades agudes, augment de la dilatació dels vasos capil·lars i un increment de la pigmentació que pot ser persistent.

De forma general, tots aquells processos industrials realitzats en calent fins a l'extrem de desprendre llum, generen aquest tipus de radiació.

Radiacions visibles

L'òrgan afectat més important és l'ull, sent transmeses aquestes longituds d'ona, a través dels mitjans oculars sense apreciable absorció abans d'aconseguir la retina.

Radiacions ultraviolades

La radiació UV és aquella que té una longitud d'ona entre els 400 nm (nanometres) i els 10 nm. Queda inclosa dins de la radiació solar, i es genera artificialment per a molts propòsits en indústries, laboratoris i hospitals. Es divideix convencionalment en tres regions:

UVA: 315 - 400 nm de longitud d'ona.

UVB: 280 - 315 nm de longitud d'ona.

UVC: 200 - 280 nm de longitud d'ona.

La radiació a la regió UVA, la més propera a l'espectre UV, és emprada àmpliament a la indústria i representa poc risc, pel contrari les radiacions UVB i UVC, són més perilloses. La norma més completa és nord americana i està, acceptada per la WHO (World Health Organization).

Les radiacions a les regions UVB i UVC tenen efectes biològics que varien marcadament amb la longitud d'ona, sent màxims entorn als 270 nm (la llàntia de quars amb vapor de mercuri a baixa pressió té una emissió a 254 nm aproximadament). També varien amb el temps d'exposició i amb la intensitat de la radiació. La exposició radiant d'ulls o pell no protegits, per a un període de vuit hores haurà d'estar limitada.

La protecció contra la sobreexposició de fonts potents que poden constituir riscos, haurà de dur-se a terme mitjançant la combinació de mesures organitzatives, d'apantallaments o resguards i de protecció personal. Sense oblidar que s'ha d'intentar substituir el que és perillós pel que comporta poc o cap risc, d'acord a la llei de prevenció de riscos laborals.

S'haurà de posar especial èmfasi en els apantallaments i en les mesures de substitució, per a minimitzar el tercer, que implica la necessitat de protecció personal. Tots els usuaris de l'equip generador de radiació UV han de conèixer perfectament la naturalesa dels riscos involucrats. En l'equip, o prop d'ell, s'han de disposar senyals d'advertència adequades al cas. La limitació d'accés a la instal·lació, la distància de l'usuari respecte a la font i la limitació del temps d'exposició, constitueixen mesures organitzatives a tenir en compte.

No es poden emetre de forma indiscriminada radiacions UV en l'espai de treball, per exemple realitzant l'operació en un recinte confinat o en una àrea adequadament protegida. Dins de l'àrea de protecció, s'ha de reduir la intensitat de la radiació reflectida, emprant pintures de color negre mate. En el cas de fonts potents, on se sospiti que sigui possible una exposició per sobre del valor límit admissible, haurà de disposar-se de mitjans de protecció que dificultin i facin impossible el flux radiant lliure, directe i reflectit. Quant la naturalesa del treball requereixi que l'usuari operi junt a una font de radiació UV no protegida, haurà de fer-se ús dels mitjans de protecció personal. Els ulls estaran protegits amb ulleres o màscara de protecció facial, de manera que s'absorbeixin les radiacions que sobre ells incideixin. Anàlogament, hauran de protegir-se les mans, utilitzant guants de cotó, i la cara, emprant qualsevol tipus de protecció facial.

L'exposició dels ulls i pell no protegits a la radiació UV pot conduir a una inflamació dels teixits, temporal o prolongada, amb riscos variables. En el cas de la pell, pot donar lloc a un eritema similar a una cremada solar i, en el cas dels ulls, a una conjuntivitis i queratitis (o inflamació de la còrnia), de resultats imprevisibles.

La font és bàsicament el sol però també es troben en les activitats industrials de la construcció: llums fluorescents, incandescents i de descàrrega gasosa, operacions de soldadura (TIG-MIG), bufador d'arc elèctric i làsers.

Les mesures de control per a prevenir exposicions indegudes a les radiacions no ionitzants se centren en l'emprament de pantalles, blindatges i Equips de Protecció Individual (per exemple pantalla de soldadura amb visor de cèl·lula fotosensible), procurant mantenir distàncies adequades per a reduir, tenint en compte l'efecte de proporcionalitat inversa al quadrat de la distància, la intensitat de l'energia radiant emesa des de fonts que es propaguen en diferent longitud d'ona.

Làser

La missió d'un làser és la de produir un raig d'alta densitat i s'ha emprat en camps tan diversos com cirurgia, topografia o comunicació. Es construeixen unitats amb força polsant o continua de radiació, tant visible com invisible. Aquestes unitats, si són suficientment potents, poden danyar la pell i, en particular, els ulls si estan exposats a la radiació. La unitat polsant d'alta energia és particularment perillosa quan el polze curt de radiació impacte en el teixit causant una amplia lesió al voltant del mateix. Els làsers d'ona continua també poden causar danys en els ulls i la pell. Els de radiació IR i V presentaran perill per a la retina, en forma de cremades; els de radiació UV e IR poden suposar un risc per a la còrnia i el cristal·lí. D'una manera general, la pell és menys sensible a la radiació làser i en el cas d'unitats de radiació V i IR de grans potències, poden ocasionar cremades.

Els làsers s'han classificat, d'acord amb els riscos associats al seu ús, en els dos grups i quatre classes següents:

a) Grup A: unitats intrínsecament segures i aquelles que cauen dins de les classes I y II.

- Classe I: els nivells d'exposició màxima permissible no poden ser excedits.
- Classe II: de risc baix; emissió limitada a 1 mW en menys de 0,25 s, entre 400 nm i 700 nml; es preveuen els riscos per desviament de la radiació reflexada incloent la resposta de centelles.

b) Grup B: tots els làsers presents o de ona continua amb potencia major d'1 mW, com es defineix a les classes IIIa, IIIb i IV respectivament.

- Classe IIIa: risc baix; emissió limitada a 5 vegades la corresponent a la classe II; l'ús d'instruments òptics pot resultar perillós.
- Classe IIIb: risc mitjà; major límit d'emissió; l'impacte sobre l'ull pot resultar perillós, però no respecte a la reflexió difusa.
- Classe IV: risc alt; major límit d'emissió; l'impacte per reflexió difusa pot ser perillós; poden causar foc i cremar la pell. El grau de protecció necessari depèn de la longitud d'ona i de l'energia emesa per la radiació. Qualsevol equip base s'ha de dissenyar d'acord amb mesures de seguretat apropiades, com per exemple, encaixonament protector, obturador d'emissió, senyal automàtica de emissió, etc.

Els làsers poden produir llum visible (400-700 nm), alguna radiació UV (200-400 nm), o comunament radiació IR (700 nm – 1 m).

A continuació, es presenta una guia de riscos associats amb unitats concretes de raigs làser:

a) Amb làsers de la classe IIIa (< 5 mW), s'ha de prevenir únicament la visió directa del raig.

b) Amb els de la classe IIIb i potències compreses entre 5 mW y 500 mW, s'ha de prevenir l'impacte de la radiació directa i de reflexió especular, en els ulls no protegits, que pot resultar perillós.

c) Amb làsers de la classe IV i potències majors de 500 mW, s'ha de prevenir l'impacte de la radiació directa, de les reflexions secundaries i de les reflexions difuses, que pot resultar perillós.

A més dels riscos associats a aquest tipus de radiació, s'ha de tenir en compte els deguts a les unitats d'energia elèctrica emprats per a subministrar energia a l'equip làser. A continuació, es dóna un codi de pràctica que cobreix personal, àrea de treball, equip i operació, respectivament, en l'ús de làsers.

Tots els usuaris s'han de sotmetre a un examen oftalmològic periòdicament, fent èmfasi especial en les condicions de la retina. Les persones que treballen amb la classe IIIb i IV, tindran al mateix temps un examen mèdic d'inspecció de danys a la pell.

d) Amb prioritat a qualsevol autorització, el contractista s'assegurarà que els operaris autoritzats estan degudament entrenats tant en procediment de treball segur com en el coneixement dels riscos potencials associats amb la radiació i equip que la genera.

e) Qualsevol exposició accidental que suposi impacte en els ulls, haurà de ser registrada i comunicada al departament mèdic.

f) La pràctica amb làser del grup B requereix la mesura general de protecció ocular, però que mai serà utilitzada per visió directa del raig.

- Àrea de treball:

a) L'equip làser s'instal·larà en una àrea o recinte degudament controlats. La il·luminació del recinte haurà de ser tal manera que eviti la dilatació de la pupil·la de l'ull i així disminuir la possibilitat de lesió.

b) Els raigs làser reflectits poden ser tant perillosos com els directes, i per tant, hauran d'eliminar-se les superfícies reflectants i polides.

c) A l'àrea de treball s'haurà d'investigar periòdicament la presència de qualsevol gas tòxic que pugui generar-se durant el treball, per exemple, l'ozó.

d) S'han de col·locar senyals lluminoses d'advertència en totes les zones d'entrada als recintes en els que els làsers funcionin. Quant la senyal estigui en acció, haurà de prohibir-se l'accés al mateix. L'equip de subministrament de potència al làser ha de disposar de protecció especial.

e) Allà on sigui necessari, s'ha de prevenir la possibilitat de desviament del raig fora de l'àrea de control, mitjançant proteccions i blindatges. En el cas de radiació IR, ha d'emprar-se materials no inflamables per a proporcionar aquestes barreres físiques al voltant del làser. En aquests casos, s'ha d'evitar la proximitat de materials inflamables o explosius.

- Equip:

a) Qualsevol operació de manteniment haurà de dur-se solament si la força està desconnectada.

b) Tots els làsers, hauran de disposar de rètols d'advertència que tindran en compte la classe de làser a que correspon i el tipus de radiació visible o invisible que genera l'aparell.

c) Quan els aparells que pertanyen al grup B no s'utilitzin, s'hauran de treure les claus de control d'engegada, així com la de control de força, que quedaran custodiades per la persona responsable autoritzada per el treball amb làser en el laboratori.

d) Les ulleres protectores normalitzats, hauran de comprovar-se regularment i han de seleccionar-se d'acord amb la longitud d'ona de la radiació emesa per el làser en ús.

e) Qualsevol protector de pantalla que s'utilitzi, haurà de ser de material absorbent que previngui la reflexió especular.

- Operació:

a) Únicament el mínim nombre de persones requerides en l'operació es trobaran dins de l'àrea de control; no obstant, en el cas de làser de la classe IV, al menys dos persones estaran sempre presents durant l'operació.

b) Únicament personal autoritzat tindrà permís per a muntar, ajustar i operar l'equip de làser.

c) L'equip de làser haurà d'operar el temps mínim requerit per a la realització dels treballs, no es deixarà en funcionament sense estar vigilat.

d) Com a procediment de protecció general, hauran d'utilitzar-se ulleres que previnguin el risc de dany ocular.

e) L'equip de làser haurà de ser muntat a una alçada que mai superi la corresponent al pit de l'operador.

f) S'ha de tenir especial cura en la radiació làser invisible, essent essencial la utilització d'un escut protector al llarg de tota la trajectòria.

g) Donat que els làsers polsants presenten un risc incrementat per l'operador, com a guia d'alineació del raig, han d'emprar-se làsers de baixa potència d'heli o neó que pertanyin a la classe II, i no conformar-se amb una indicació somera de la direcció que adoptarà el raig. En aquests casos, sempre s'ha d'utilitzar la protecció ocular.

Els serveis de prevenció seran els encarregats d'estimar la magnitud o nivells del risc, les situacions en les que aquest es produeix, així com controlar periòdicament les condicions, l'organització dels mètodes de treball i la salut dels treballadors amb la finalitat de prendre les decisions per a eliminar, controlar o reduir el risc mitjançant mesures de prevenció en l'origen, organitzatives, de prevenció col·lectiva, de protecció individual, formatives i informatives.

En construcció acostuma a emprar-se monogràficament en l'establiment d'alineacions i nivells topogràfics.

Per la seva extrema perillositat, quan el làser estigui enfocat paral·lel al sòl, l'àrea de perill s'haurà d'acordonar. L'Equip de Protecció Individual contra el làser són les ulleres de protecció completa, amb el visor dotat del filtre adequat al tipus de làser que es tracti.

14.7 Radiacions ionitzants

Dins de l'àmbit de la construcció existeixen pocs treballs propis en els que es generen aquests tipus de riscos, malgrat que si existeixen situacions on es puguin donar aquest tipus de radiació, com són:

- Detecció de defectes de soldadura o esquerdes en canonades, estructures i edificis.
- Control de densitats "in situ" pel mètode nuclear.
- Control d'irregularitats en el nivell d'omplenat de recipients o grans dipòsits.
- Identificació de trajectòries, emprant traçadors en corrents hidràuliques, sediments, moviment de granels, etcètera.

Serà obligació del contractista amb la col·laboració del seu servei de prevenció determinar un procediment de treball segur per a realitzar les esmentades operacions.

També es pot considerar una possible generació de riscos en treballs realitzats dintre d'un entorn o en proximitat de determinades instal·lacions, com poden ser:

- Les instal·lacions on es realitzin exàmens de maletes i embalums en els aeroports; detecció de cartes bomba.
- Les instal·lacions mèdiques on es realitzin pràctiques de teràpia, mitjançant radiacions ionizants.
- Les instal·lacions mèdiques on es realitzen pràctiques de diagnòstic amb raigs X amb equips amb un potencial d'operació per disseny, sigui major de 70 Kilovolts.
- Les instal·lacions mèdiques on es manipula o es tracti material radioactiu, en forma de fonts no segellades, per a ús en teràpia o diagnòstic amb tècniques "in vivo".
- Les instal·lacions d'ús industrial on es tracti o manipuli material radioactiu.
- Els acceleradors de partícules o d'investigació o d'ús industrial.
- Les instal·lacions i equips per a gammagrafía o radiografia industrial, sigui mitjançant l'ús de fonts radioactius o equips emissors de raig X.

- Els dipòsits de residus radioactius, tant transitoris com definitius.
- Les instal·lacions on es produeixin, fabriqui, repari o es faci manutenció de fonts o equips generadors de radiacions ionitzants.
- Control d'irregularitats en l'espessor de blocs de paper, làmines de plàstic i fulles de metall o en el nivell d'omplenat de recipients o grans dipòsits.
- Estimació de l'antiguitat de substàncies, emprant el carboni-14 o altres isòtops, com l'argó-40 o el fòsfor-32.
- Il·luminació passiva de rellotges o de sortides d'emergència.

Les funcions de protecció radiològica són responsabilitat del titular de la instal·lació, essent el Consell de Seguretat Nuclear el qui decidirà si han de ser encomanades a un Servei de Protecció Radiològica propi del titular o a una Unitat Tècnica de Protecció Radiològica contractada a l'efecte.

La reacció d'un individu a l'exposició a les radiacions depèn de la dosi, del volum i del tipus dels teixits irradiats.

Encara que poden ocórrer en combinació, correntment es fa una distinció entre dues classes fonamentals d'accidents per radiació, és dir: a) Irradiació externa accidental (per exemple en treballs de radiografiat de soldadura). b) Contaminació radioactiva accidental.

Els nivells màxims de dosi permesa han estat fixats tenint en compte que el cos humà pot tolerar una certa quantitat de radiació sense perjudicar el funcionament del seu organisme en general. Aquests nivells són, per a persones que treballen en Zones Controlades (per exemple edifici de contenció de central nuclear) i tenint en compte l'efecte acumulatiu de les radiacions sobre l'organisme, 5 rems per any ó 300 milirems per setmana. Per a detectar i amidar els nivells de radiació, s'empren els comptadors Geiger.

Per al control de la dosi rebuda, s'ha de tenir en compte tres factors: a) temps de treball. b) distància de la font de radiació. c) Apantallament. El temps de treball permès s'obté dividint la dosi màxima autoritzada per la dosi rebuda en un moment donat. La dosi rebuda és inversament proporcional al quadrat de la distància a la font de radiació. Els materials que s'empren habitualment com barreres d'apantallament són el formigó i el plom, encara que també se n'usen d'altres com l'acer, totxos massissos de fang, granit, calcària, etc., en general, l'espessor necessari està en funció inversa de la densitat del material.

Per a verificar les dosis de radiació rebudes s'utilitzen dosímetres individuals, que poden consistir en una pel·lícula dosimètrica o un estildosímetre integrador de butxaca. Sempre que no s'especifiqui el contrari, el dosímetre individual es durà a la butxaca o davanter de la roba de treball, tenint especial cura en no col·locar els dosímetres sobre cap objecte que absorbeixi radiació (per exemple objectes metàl·lics).

Haurà de dur-se un Llibre de registre, on figurarà les dosis rebudes per cadascun dels treballadors professionalment exposats a radiacions.

15. MANIPULACIÓ DE MATERIALS

Tota manutenció de material comporta un risc, per tant, des del punt de vista preventiu, s'ha de tendir a evitar tota manipulació que no sigui estrictament necessària, en virtut del conegut axioma de seguretat que diu que "el treball més segur és aquell que no es realitza".

Per a manipular materials és preceptiu prendre les següents precaucions elementals:

- Començar per la càrrega o material que apareix més superficialment, és dir el primer i més accessible.
- Lliurar el material, no tirar-lo.
- Col·locar el material ordenat i en cas d'apilat estratificat, que aquest es realitzi en piles estables, lluny de passadissos o llocs on pugui rebre cops o desgastar-se.
- Utilitzar guants de treball i calçat de seguretat amb puntera metàl·lica i embuatada en empenya i turmells.
- En el manejament de càrregues llargues entre dues o més persones, la càrrega pot mantenir-se en la mà, amb el braç estirat al llarg del cos, o bé sobre l'espatlla.
- S'utilitzaran les ferramentes i mitjans auxiliars adequats per al transport de cada tipus de material.
- En les operacions de càrrega i descàrrega, es prohibirà col·locar-se entre la part posterior del camió i una plataforma, pal, pilar o estructura vertical fixa.
- Si durant la descàrrega s'utilitzen ferramentes, com braços de palanca, ungles, potes de cabra o similar, disposar la maniobra de tal manera que es garanteixi el que no es vingui la càrrega damunt i que no rellisqui.

En el relatiu a la manipulació de materials el contractista en l'elaboració del Pla de Seguretat i Salut haurà de tenir en comte les següents premisses:

Intentar evitar la manipulació manual de càrregues mitjançant:

- Automatització i mecanització dels processos.
- Mesures organitzatives que eliminin o minimitzin el transport.

Adoptar Mesures preventives quan no es pugui evitar la manipulació com:

- Utilització d'ajudes mecàniques.
- Reducció o redisseny de la càrrega.
- Actuació sobre l'organització del treball.
- Millora de l'entorn de treball.

Dotar als treballadors de la formació i informació en temes que incloguin:

- Ús correcte de les ajudes mecàniques.
- Ús correcte dels equips de protecció individual.
- Tècniques segures per a la manipulació de càrregues.
- Informació sobre el pes i centre de gravetat.

Els principis bàsics de la manutenció de materials

1er.- El temps dedicat a la manipulació de materials és directament proporcional a l'exposició al risc d'accident derivat de dita activitat.

2on.-Procurar que els diferents materials, així com la plataforma de suport i de treball de l'operari, estiguin a la mateixa alçada en què s'ha de treballar amb ells.

3er.- Evitar el dipositar els materials directament sobre el terra, fer-ho sempre sobre catúfols o contenidors que permetin el seu trasllat a dojo.

4art.-Escurçar tant com sigui possible les distàncies a recórrer pel material manipulat, evitant estacionaments intermedis entre el lloc de partida del material manipulat evitant estacionaments intermedis entre el lloc de partida del material i l'emplaçament definitiu de la seva posada en obra.

5è- Traginar sempre els materials a dojo, mitjançant palonniers, catúfols, contenidors o palets, en lloc de portar-los d'un en un.

6è.- No tractar de reduir el nombre d'ajudants que recullin i traginin els materials, si això comporta ocupar els oficials o caps d'equip en operacions de manutenció, coincidint en franges de temps perfectament aprofitables per l'avanç de la producció.

7è.- Mantenir esclarits, senyalitzats i enllumenats, els llocs de pas dels materials a manipular.

Manejament de càrregues sense mitjans mecànics

Per a l'hissat manual de càrregues la totalitat del personal d'obra haurà rebut la formació bàsica necessària, comprometent-se a seguir els següents passos:

1er.- Apropar-se el més possible a la càrrega.

2on.- Assentar els peus fermament.

3er.- Ajupir-se doblegant els genolls.

4art.- Mantenir l'esquena dreta.

5è.- Subjectar l'objecte fermament.

6è.- L'esforç d'aixecar l'han de realitzar els músculs de les cames.

7è.- Durant el transport, la càrrega haurà de romandre el més a prop possible del cos.

8è.- Per al manejament de peces llargues per una sola persona s'actuarà segons els següents criteris preventius:

a) Durà la càrrega inclinada per un dels seus extrems, fins l'altura de l'espatlla.

b) Avançarà desplaçant les mans al llarg de l'objecte, fins arribar al centre de gravetat de la càrrega.

c) Es col·locarà la càrrega en equilibri sobre l'espatlla.

d) Durant el transport, mantindrà la càrrega en posició inclinada, amb l'extrem davanter aixecat.

9è.- És obligatòria la inspecció visual de l'objecte pesat a aixecar, per a eliminar arestes afilades.

10è.- Està prohibit aixecar més de 50 kg de forma individual. El valor límit de 30 Kg per homes, pot superar-se puntualment a 50 Kg quan es tracti de descarregar un material per a col·locar-lo sobre un mitjà mecànic de manutenció. En el cas de tractar-se de dones, es redueixen aquests valors a 15 i 25 Kg respectivament.

11è.- És obligatori la utilització d'un codi de senyals quan s'ha d'aixecar un objecte entre uns quants, per a suportar l'esforç al mateix temps. Pot ser qualsevol sistema a condició que sigui conegut o convingut per l'equip.

16. MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA (MAUP)

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, tindran la consideració de MAUP, tot Mitjà Auxiliar dotat de Protecció, Resguard, Dispositiu de Seguretat, Operació seqüencial, Seguretat positiva o Sistema de Protecció Col·lectiva, que originàriament ve integrat, de fàbrica, en l'equip, màquina o sistema, de forma solidària i indisociable, de tal manera que s'interposi, o apantalli els riscos d'abast o simultaneïtat de l'energia fora de control, i els treballadors, personal aliè a l'obra i/o materials, màquines, equips o ferramentes pròximes a la seva àrea d'influència, anul·lant o reduint les conseqüències d'accident. La seva operativitat resta garantida pel fabricant o distribuïdor de cadascun dels components, en les condicions

d'utilització i manteniment per ell prescrites. El contractista resta obligat a la seva adequada elecció, seguiment i control d'ús.

Els MAUP més rellevants, previstos per a l'execució del present projecte són els indicats a continuació:

Codi	UA	Descripció
HX11X003	u	Bastida modular amb estructura tubular i sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris en previsió de caigudes per a la realització d'estructures, tancaments, cobertes, i altres treballs en alçada
HX11X004	u	Barana definitiva, prevista en projecte, per a protecció de caigudes a diferent nivell
HX11X005	u	Escala modular d'estructura porticada, per accedir a cotes de diferent nivell, superiors a 7 m amb sistema de seguretat integrat
HX11X019	m	Marquesina de protecció en voladiu en bastida tubular amb sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris, normalitzada i incorporada UNE-EN 12810-1 (HD-1000)
HX11X021	u	Passadís de protecció prefabricat metàl·lic amb sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris, de llargària 2,5 m, d'amplària 1,1 m, amb paviment de entramat de platines metàl·liques i rampes articulades, baranes metàl·liques reglamentàries, muntants de 2 m d'alçada, sostre de xapa d'acer de 3 mm de gruix

17. SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA (SPC)

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, tindran la consideració de Sistemes de Protecció Col·lectiva, el conjunt d'elements associats, incorporats al sistema constructiu, de forma provisional i adaptada a l'absència de protecció integrada de major eficàcia (MAUP), destinats a apantallar o condonar la possibilitat de coincidència temporal de qualsevol tipus d'energia fora de control, present en l'ambient laboral, amb els treballadors, personal aliè a l'obra i/o materials, màquines, equips o ferramentes pròximes a la seva àrea d'influència, anul·lant o reduint les conseqüències d'accident. La seva operativitat garanteix la integritat de les persones o objectes protegits, sense necessitat d'una participació per a assegurar la seva eficàcia. Aquest últim aspecte és el que estableix la seva diferència amb un Equip de Protecció Individual (EPI).

En absència d'homologació o certificació d'eficàcia preventiva del conjunt d'aquests Sistemes instal·lats, el contractista fixarà en el seu Pla de Seguretat i Salut, referència i relació dels Protocols d'Assaig, Certificats o Homologacions adoptades i/o requerits als instal·ladors, fabricants i/o proveïdors, per al conjunt dels esmentats Sistemes de Protecció Col·lectiva.

Els SPC més rellevants previstos per a l'execució del present projecte són els indicats en l'annex d'aquesta memòria que contindrà les fitxes amb RISC-AVALUACIÓ-MESURES.

18. CONDICIONS DELS EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL (EPI)

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, tindran la consideració d'Equips de Protecció Individual, aquelles peces de treball que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.

La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.

Tots els equips de protecció individual estaran degudament certificats, segons normes harmonitzades CE. Sempre de conformitat als R.D. 1407/92, R.D.159/95 i R.D. 773/97.

El Contractista Principal portarà un control documental del seu lliurament individualitzat al personal (propi o subcontractat), amb el corresponent avís de recepció signat pel beneficiari.

En els casos en què no existeixin normes d'homologació oficial, els equips de protecció individual seran normalitzats pel constructor, per al seu ús en aquesta obra, triats d'entre els que existeixin en el mercat i que reuneixin una qualitat adequada a les respectives prestacions. Per aquesta normalització interna s'haurà de comptar amb el vist-i-plau del tècnic que supervisa el compliment del Pla de Seguretat i Salut per part de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa/Direcció d'Execució.

Al magatzem d'obra hi haurà permanentment una reserva d'aquests equips de protecció, de manera que pugui garantir el subministrament a tot el personal sense que se'n produeixi, raonablement, la seva carència.

En aquesta previsió cal tenir en compte la rotació del personal, la vida útil dels equips i la data de caducitat, la necessitat de facilitar-los a les visites d'obra, etc.

Els EPI més rellevants, previstos per a l'execució material del present projecte són els indicats en l'annex d'aquesta memòria que contindrà les fitxes amb RISC-AVALUACIÓ-MESURES

19. RECURSOS PREVENTIUS

La legislació que s'ha de complir respecte a la presència de recursos preventius a les obres de construcció està contemplada a la llei 54/2003. D'acord amb aquesta llei, la presència dels recursos preventius a les obres de construcció serà preceptiva en els següents casos:

a) *Quan els riscos es puguin veure agreujats o modificats en el desenvolupament del procés o*

l'activitat, per la concurrència d'operacions diverses que es desenvolupen successivament o simultàniament i que facin precís el control de la correcta aplicació dels mètodes de treball. La presència de recursos preventius de cada contractista serà necessari quan, durant l'obra, es desenvolupin treballs amb riscos especials, com es defineixen en el real decret 1627/97.

b) *Quan es realitzin activitats o processos que reglamentàriament es considerin perillosos o amb riscos especials.*

c) *Quan la necessitat d'aquesta presència sigui requerida per la Inspecció de Treball i Seguretat Social, si les circumstàncies del cas ho exigissin degut a les condicions de treball detectades.*

Quan a les obres de construcció coexisteixen contractistes i subcontractistes que, de forma successiva o simultània, puguin constituir un risc especial per interferència d'activitats, la presència dels ''Recursos preventius'' és, en aquests casos, necessària.

Els recursos preventius són necessaris quan es desenvolupin treballs amb riscos especials, definits a l'annex II del RD 1627/97:

1. *Treballs amb riscos especialment greus d'enterrament, enfonsament o caiguda d'altura, per les particulars característiques de l'activitat desenvolupada, els procediments aplicats, o l'entorn del lloc de treball.*
2. *Treballs en els quals l'exposició a agents químics o biològics suposi un risc d'especial gravetat, o pels que la vigilància específica de la salut dels treballadors sigui legalment exigible.*
3. *Treballs amb exposició a radiacions ionitzants pels que la normativa específica obliga a la delimitació de zones controlades o vigilades.*
4. *Treballs a la proximitat de línies elèctriques d'alta tensió.*
5. *Treballs que exposin a risc d'ofegament per immersió.*
6. *Obres d'excavació de túnels, pous i altres treballs que suposin moviments de terra subterranis.*
7. *Treballs realitzats en immersió amb equip subaquàtic.*
8. *Treballs realitzats en caixons d'aire comprimit.*
9. *Treballs que impliquin l'ús d'explosius.*
10. *Treballs que requereixin muntar o desmuntar elements prefabricats pesats.*

A continuació es detallen, de forma orientativa, les activitats de l'obra del present estudi de seguretat i salut, en base a l'avaluació de riscos d'aquest, que requereixen la presència de recurs preventiu:

ENDERROCS
ENDERROCS D'ESTRUCTURES AÈRIES
ESTRUCTURES
ESTRUCTURES D'ACER
REVESTIMENTS
PINTATS - ENVERNISSATS

20. SENYALITZACIÓ I ABALISAMENT

Quant a la senyalització de l'obra, és necessari distingir entre la que es refereix a la que demanda de l'atenció per part dels treballadors i aquella que correspon al tràfic exterior afectat per l'obra. En el primer cas són d'aplicació les prescripcions establertes per el Reial Decret 485/1997, de 14 d'abril. La senyalització i el abalisament de tràfic vénen regulats, entre altra normativa, per la Norma 8.3-I.C. de la Direcció General de Carreteres i no és objecte de l'Estudi de Seguretat i Salut. Aquesta distinció no exclou la possible complementació de la senyalització de tràfic durant l'obra quan aquesta mateixa es faci exigible per a la seguretat dels treballadors que treballin a la immediació d'aquest tràfic.

S'ha de tenir en compte que la senyalització per si mateixa no elimina els riscos, malgrat això la seva observació quan és l'apropiada i està ben col·locada, fa que l'individu adopti conductes segures. No és suficient amb col·locar un plafó a les entrades de les obres, si després en la pròpia obra no se senyalitza l'obligatorietat d'utilitzar cinturó de seguretat al col·locar les mires per a realitzar el tancament de façana. La senyalització abundant no garanteix una bona senyalització, ja que el treballador acaba fent cas omís de qualsevol tipus de senyal.

El R.D.485/97 estableix que la senyalització de seguretat i salut en el treball haurà d'utilitzar-se sempre que l'anàlisi dels riscos existents, les situacions d'emergència previsibles i les mesures preventives adoptades, posin de manifest la necessitat de:

- Cridar l'atenció dels treballadors sobre l'existència de determinats riscos, prohibicions o obligacions.
- Alertar als treballadors quan es produeixi una determinada situació d'emergència que requereixi mesures urgents de protecció o evacuació.
- Facilitar als treballadors la localització i identificació de determinats mitjans o instal·lacions de protecció, evacuació, emergència o primers auxilis.
- Orientar o guiar als treballadors que realitzin determinades maniobres perilloses.

La senyalització no haurà de considerar-se una mesura substitutiva de les mesures tècniques i organitzatives de protecció col·lectiva i haurà d'utilitzar-se quan, mitjançant aquestes últimes, no hagi estat possible eliminar els riscos o reduir-los suficientment.

Tampoc haurà de considerar-se una mesura substitutiva de la formació i informació dels treballadors en matèria de seguretat i salut en el treball.

Així mateix, segons s'estableix en el R.D. 1627/97, s'haurà de complir que:

1. Les vies i sortides específiques d'emergència hauran de senyalitzar-se conforme al R.D. 485/97, tenint en compte que aquesta senyalització haurà de fixar-se en els llocs adequats i tenir la resistència suficient.
2. Els dispositius no automàtics de lluita contra incendis hauran d'estar senyalitzats conforme al R.D. 485/97, tenint en compte que aquesta senyalització haurà de fixar-se en els llocs adequats i tenir la resistència suficient.
3. El color utilitzat per a la il·luminació artificial no podrà alterar o influir en la percepció de les senyals o panells de senyalització.
4. Les portes transparents hauran de tenir una senyalització a l'altura de la vista.
5. Quan existeixin línies d'estesa elèctrica àrees, en el cas que vehicles l'obra haguessin de circular sota l'estesa elèctrica s'utilitzarà una senyalització d'advertència.

La implantació de la senyalització i balisament s'ha de definir en els plànols de l'Estudi de Seguretat i Salut i s'ha de tenir en compte en les fitxes d'activitats, al menys respecte els riscos que no s'hagin pogut eliminar.

21. CONDICIONS D'ACCÉS I AFECTACIONS DE LA VIA PÚBLICA

En el PLA DE SEGURETAT I SALUT el Contractista definirà les desviacions i passos provisionals per a vehicles i vianants, els circuits i trams de senyalització, la senyalització, les mesures de protecció i detecció, els paviments provisionals, les modificacions que comporti la implantació de l'obra i la seva execució, diferenciant, si és cas, les diferents fases d'execució. A aquests efectes, es tindrà en compte el que determina la Normativa per a la informació i senyalització d'obres al municipi i la Instrucció Municipal sobre la instal·lació d'elements urbans a l'espai públic de la ciutat que correspongui.

Quan correspongui, d'acord amb les previsions d'execució de les obres, es diferenciarà amb claredat i per cadascuna de les distintes fases de l'obra, els àmbits de treball i els àmbits destinats a la circulació de vehicles i vianants, d'accés a edificis i guals, etc.., i es definiran les mesures de senyalització i protecció que corresponguin a cadascuna de les fases.

És obligatori comunicar l'inici, l'extensió, la naturalesa dels treballs i les modificacions de la circulació de vehicles provocades per les obres, a la Guàrdia Municipal i als Bombers o a l'Autoritat que correspongui.

Quan calgui prohibir l'estacionament en zones on habitualment és permès, es col·locarà el cartell de "SENYALITZACIÓ EXCEPCIONAL" (1050 X 600 mm), amb 10 dies d'antelació a l'inici dels treballs, tot comunicant-ho a la Guàrdia Municipal o l'Autoritat que correspongui.

En la desviació o estrenyiment de passos per a vianants es col·locarà la senyalització corresponent.

No es podrà començar l'execució de les obres sense haver procedit a la implantació dels elements de senyalització i protecció que corresponguin, definits al PLA DE SEGURETAT aprovat.

El contractista de l'obra serà responsable del manteniment de la senyalització i elements de protecció implantats.

Els accessos de vianants i vehicles, estaran clarament definits, senyalitzats i separats

21.1 Normes de Policia

- **Control d'accessos**

Una vegada establerta la delimitació del perímetre de l'obra, conformats els tancaments i accessos per els vianants i de vehicles, el contractista amb la col·laboració del seu servei de prevenció definirà, dins del Pla de Seguretat i Salut, el procés per al control d'entrada i sortida de vehicles en general (inclosa la maquinària com grues mòbils, retroexcavadores) i de personal de manera que garanteixi l'accés únicament a persones autoritzades.

Quan la delimitació de l'obra no es pugui portar a terme, per les pròpies circumstàncies de l'obra, el contractista, al menys haurà de garantir, l'accés controlat a les instal·lacions d'ús comú de l'obra, i haurà d'assegurar que les entrades a l'obra estiguin senyalitzades, i que quedin tancades les zones que puguin presentar riscos.

- **Coordinació d'interferències i seguretat a peu d'obra**

El contractista, quan sigui necessari, donat el volum d'obra, el valor dels materials emmagatzemats i altres circumstàncies que així ho aconsellin, definirà un procés per garantir l'accés controlat a les instal·lacions que suposin risc personal i/o comú per a l'obra i l'intrusisme a l'interior de l'obra en tallers, magatzems, vestuaris i d'altres instal·lacions d'ús comú o particular.

21.2 Àmbit d'ocupació de la via pública

- **Ocupació del tancament de l'obra**

S'entén per àmbit d'ocupació el realment ocupat, incloent tanques, elements de protecció, baranes, bastides, contenidors, casetes, etc.

En el PLA DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL s'especificarà la delimitació de l'àmbit d'ocupació de l'obra i es diferenciarà clarament si aquest canvia en les diferents fases de l'obra. L'àmbit o els àmbits d'ocupació quedaran clarament dibuixats en plànols per fases i interrelacionats amb el procés constructiu.

L'amplada màxima a ocupar serà proporcional a l'amplada de la vorera. L'espai lliure per a pas de vianants no serà inferior a un terç (1/3) de l'amplada de la vorera existent.

En cap cas es podrà ocupar una amplada superior a tres (3) metres mesurats des de la línia de façana, ni més de dos terços (2/3) de l'amplada de la vorera, si no queda al menys una franja d'amplada mínima d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) per a pas de vianants.

Quan, per l'amplada de la vorera, no sigui possible deixar un pas per a vianants d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) es permetrà, durant l'execució dels treballs a planta baixa, la col·locació de tanques amb un sortint màxim de seixanta centímetres (60 cm) deixant un pas mínim per a vianants d'un metre (1 m). Per a l'enderrocament de les plantes superiors a la planta baixa, es col·locarà una tanca a la línia de façana i es farà una protecció volada per la retenció d'objectes despresos de les cotes superiors. Si la vorera és inferior a un metre seixanta centímetres (1,60 cm) durant els treballs a la planta baixa, el pas per a vianants d'un metre (1 m) d'amplada podrà ocupar part de la calçada en la mesura que calgui. En aquest cas, s'haurà de delimitar i protegir amb tanques l'àmbit del pas de vianants.

- **Situació de casetes i contenidors**

S'indicaran en el PLA DE SEGURETAT I SALUT les àrees previstes per aquest fi.

- Les casetes, contenidors, tallers provisionals i aparcament de vehicles d'obra, se situaran en una zona propera a l'obra que permeti aplicar els següents criteris:
- Preferentment, a la vorera, deixant un pas mínim d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) per a pas de vianants per la vorera.
- A la vorera, deixant un pas mínim d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) per a pas de vianants per la zona d'aparcament de la calçada sense envair cap carril de circulació.
- Si no hi ha prou espai a la vorera, es col·locaran a la zona d'aparcament de la calçada procurant no envair cap carril de circulació i deixant sempre com a mínim un metre (1m) per a pas de vianants a la vorera.

- Es protegirà el pas de vianants i es col·locarà la senyalització corresponent.

- **Canvis de la Zona Ocupada**

Qualsevol canvi en la zona ocupada que afecti l'àmbit de domini públic es considerarà una modificació del PLA DE SEGURETAT I SALUT EN EL TREBALL i s'haurà de documentar i tramitar d'acord amb el R.D. 1627/97.

21.3 Tancaments de l'obra que afecten l'àmbit públic

- **Tanques**

Situació	Delimitaran el perímetre de l'àmbit de l'obra o, en ordenació entre mitgeres, tancaran el front de l'obra o solar i els laterals de la part de vorera ocupada.
Tipus de tanques	Es formaran amb xapa metàl·lica opaca o a base de plafons prefabricats o d'obra de fàbrica arrebossada i pintada. Les empreses promotores podran presentar a l'Ajuntament per a la seva homologació, si s'escau, el seu propi model de tanca per tal d'emprar-lo en totes les obres que facin. Les tanques metàl·liques de 200 x 100 cm només s'admeten per a proteccions provisionals en operacions de càrrega, desviacions momentànies de trànsit o similars. En cap cas s'admet com a tanca el simple abalisat amb cinta de PVC, malla electrosoldada de ferrallista, xarxa tipus tenis de polipropilè (habitualment de color taronja), o elements tradicionals de delimitacions provisionals de zones de risc.

Complements	Totes les tanques tindran balisament lluminós i elements reflectants en tot el seu perímetre.
Manteniment	El Contractista vetllarà pel correcte estat de la tanca, eliminant grafittis, publicitat il·legal i qualsevol altre element que deteriori el seu estat original.

- **Accés a l'obra**

Portes	Les tanques estaran dotades de portes d'accés independent per a vehicles i per al personal de l'obra. No s'admet com a solució permanent d'accés la retirada parcial del tancament.

21.4 Operacions que afecten l'àmbit públic

- **Entrades i sortides de vehicles i maquinària.**

Vigilància	Personal responsable de l'obra s'encarregarà de dirigir les operacions d'entrada i sortida, avisant els vianants a fi d'evitar accidents.
Aparcament	Fora de l'àmbit del tancament de l'obra no podran estacionar-se vehicles ni maquinària de l'obra.
Camions en espera	Si no hi ha espai suficient dins de l'àmbit del tancament de l'obra per acollir els camions en espera, caldrà preveure i habilitar un espai adequat a aquest fi fora de l'obra. El PLA DE SEGURETAT preveurà aquesta necessitat, d'acord amb la programació dels treballs i els mitjans de càrrega, descàrrega i transport interior de l'obra.

- **Càrrega i descàrrega**

Les operacions de càrrega i descàrrega s'executaran dintre l'àmbit del tancament de l'obra. Quan això no sigui possible, s'estacionarà el vehicle en el punt més proper a l'obra.

- S'habilitarà un pas per als vianants. Es deixarà un pas mínim d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m) d'ample per a la vorera o per a la zona d'aparcament de la calçada, sense envair cap carril de circulació. Si no és suficient i/o si cal envair el carril de circulació que correspongui i contactar prèviament amb la Guàrdia Urbana.
- Es protegirà el pas de vianants amb tanques metàl·liques de 200 x 100 cm, delimitant el camí pels dos costats i es col·locarà la senyalització que correspongui.
- Es controlarà la descàrrega dels camions formigonera a fi d'evitar abocaments sobre la calçada.

- **Descàrrega, apilament i evacuació de terres i runa**

Descàrrega	La descàrrega de runa des dels diferents nivells de l'obra, aprofitant la força de la gravetat, serà per canonades (cotes superiors) o mecànicament (cotes sota rasant), fins els contenidors o tremuges, que hauran de ser cobertes amb lones o plàstics opacs a fi d'evitar pols. Les canonades o cintes d'elevació i transport de material es col·locaran sempre per l'interior del recinte de l'obra.
Apilament.	No es poden acumular terres, runa i deixalles en l'àmbit de domini públic, excepte si és per a un termini curt i si s'ha obtingut un permís especial de l'Ajuntament, i sempre s'ha de dipositar en tremuges o en contenidors homologats. Si no es disposa d'aquesta autorització ni d'espais adequats, les terres es carregaran directament sobre camions per a la seva evacuació immediata. S'evitarà que hi hagi productes que sobresurtin del contenidor. Es netejarà diàriament la zona afectada i després de retirat el contenidor. Els contenidors, quan no s'utilitzin, hauran de ser retirats.
Evacuació	Si la runa es carrega sobre camions, aquests hauran de portar la caixa tapada amb una lona o un plàstic opac a fi d'evitar la producció de pols, i el seu transport ho serà a un abocador autoritzat. El mateix es farà en els transports dels contenidors.

21.5 Neteja i incidència sobre l'ambient que afecten l'àmbit públic

- **Neteja**

Els contractistes netejaran i regaran diàriament l'espai públic afectat per l'activitat de l'obra i especialment després d'haver efectuat càrregues i descàrregues o operacions productores de pols o deixalles.

Es vigilarà especialment l'emissió de partícules sòlides (pols, ciment, etc.).

Caldrà prendre les mesures pertinents per evitar les roderes de fang sobre la xarxa viària a la sortida dels camions de l'obra. A tal fi, es disposarà, abans de la sortida del tancament de l'obra, una solera de formigó o planxes de "relliga" de 2 x 1 m, com a mínim, sobre la qual s'aturaran els camions i es netejaran per reg amb mànega cada parella de rodes.

Està prohibit efectuar la neteja de formigoneres al clavegueram públic.

- **Sorolls. Horari de treball**

Les obres es realitzaran entre les 8:00 i les 20:00 hores dels dies feiners.

Fora d'aquest horari, només es permet realitzar activitats que no produeixin sorolls més enllà d'allò que estableixen les OCAF. Les obres realitzades fora d'aquest horari hauran de ser específicament autoritzades per l'Ajuntament.

Excepcionalment i amb l'objecte de minimitzar les molèsties que determinades operacions poden produir sobre l'àmbit públic i la circulació o per motius de seguretat, l'Ajuntament podrà obligar que alguns treballs s'executin en dies no feiners o en un horari específic.

- **Pols**

Es regaran les pistes de circulació de vehicles.

Es regaran els elements a enderrocar, la runa i tots els materials que puguin produir pols.

En el tall de peces amb disc s'hi afegirà aigua.

Les sitges de ciment estaran dotades de filtre.

21.6 Residus que afecten a l'àmbit públic

El contractista, dins del Pla de Seguretat i Salut, definirà amb la col·laboració del seu servei de prevenció, els procediments de treball per a l'emmagatzematge i retirada de cadascun dels diferents tipus de residus que es puguin generar a l'obra.

El contractista haurà de donar les oportunes instruccions als treballadors i subcontractistes, comprovant que ho comprenen i ho compleixen.

21.7 Circulació de vehicles i vianants que afecten l'àmbit públic

- **Senyalització i protecció**

Si el pla d'implantació de l'obra comporta la desviació del trànsit rodat o la reducció de vials de circulació, s'aplicaran les mesures definides a la Norma de Senyalització d'Obres 8.3-

Està prohibida la col·locació de senyals no autoritzades pels Serveis Municipals.

- **Dimensions mínimes d'itineraris i passos per a vianants**

Es respectaran les següents dimensions mínimes:

- En cas de restricció de la vorera, l'amplada de pas per a vianants no serà inferior a un terç (1/3) de l'amplada de la vorera existent.
- L'amplada mínima d'itineraris o de passos per a vianants serà d'un metre i quaranta centímetres (1,40 m).

- **Elements de protecció**

Pas vianants	Tots els passos de vianants que s'hagin d'habilitar es protegiran, pels dos costats, amb tanques o baranes resistents, ancorades o enganxades a terra, d'una alçada mínima d'un metre (1 m) amb travesser intermedi i entornpeus de vint centímetres (0,20 m) a la base. L'alçada de la passarel·la no sobrepassarà els quinze centímetres (0,15 m). Els elements que formin les tanques o baranes seran preferentment continus. Si són calats, les separacions mínimes no podran ser superiors a quinze centímetres (015 m).

Forats i rases	Si els vianants han de passar per sobre els forats o les rases, es col·locaran xapes metàl·liques fixades, de resistència suficient, totalment planes i sense ressalts. Si els forats o les rases han de ser evitats, les baranes o tanques de protecció del pas es col·locaran a 45º en el sentit de la marxa.

- **Enllumenat i abalisament lluminós**

Els senyals i els elements d'abalisament aniran degudament il·luminats encara que hi hagi enllumenat públic.

S'utilitzarà pintura i material reflectant o fotoluminiscent, tant per a la senyalització vertical i horitzontal, com per als elements d'abalisament.

Els itineraris i passos de vianants estaran convenientment il·luminats al llarg de tot el tram (intensitat mínima 20 lux).

Les bastides de paraments verticals que ocupin vorera o calçada tindran abalisament lluminós i elements reflectants a totes les potes en tot el seu perímetre exterior.

La delimitació d'itineraris o passos per a vianants formada amb tanques metàl·liques de 200 x 100 cm, tindran abalisament lluminós en tot el seu perímetre.

- **Abalisament i defensa**

Els elements d'abalisament i defensa a emprar per passos per a vehicles seran els designats com tipus TB, TL i TD a la Norma de carreteres 8.3 – IC. amb el següent criteri d'ubicació d'elements d'abalisament i defensa:

a) En la delimitació de la vora del carril de circulació de vehicles contigu al tancament de l'obra.

b) En la delimitació de vores de passos provisionals de circulació de vehicles contigus a passos provisionals per a vianants.

c) Per impedir la circulació de vehicles per una part d'un carril, per tot un carril o per diversos carrils, en estrenyiments de pas i/o disminució del número de carrils.

d) En la delimitació de vores en la desviació de carrils en el sentit de circulació, per salvar l'obstacle de les obres.

e) En la delimitació de vores de nous carrils de circulació per a passos provisionals o per a establir una nova ordenació de la circulació, diferent de la que hi havia abans de les obres.

Es col·locaran elements de defensa TD – 1 quan, en vies d'alta densitat de circulació, en vies ràpides, en corbes pronunciades, etc.., la possible desviació d'un vehicle de l'itinerari assenyalat pugui produir accidents a vianants o a treballadors (desplaçament o enderroc del tancament de l'obra o de baranes de protecció de pas de vianants, xoc contra objectes rígids, bolcar el vehicle per l'existència de desnivells, etc..,).

Quan l'espai disponible sigui mínim, s'admetrà la col·locació d'elements de defensa TD – 2.

- **Paviments provisionals**

El paviment serà dur, no lliscant i sense regruixos diferents dels propis del gravat de les peces. Si és de terres, tindrà una compactació del 90% PM (Pròctor Modificat).

Si cal ampliar la vorera per a pas de vianants per la calçada, es col·locarà un entarimat sobre la part ocupada de la calçada formant un pla horitzontal amb la vorera i una barana fixa de protecció.

- **Manteniment**

La senyalització i els elements d'abalisament es fixaran de tal manera que impedeixi el seu desplaçament i dificulti la seva subtracció.

La senyalització, l'abalisament, els paviments, l'enllumenat i totes les proteccions dels itineraris, desviacions i passos per a vehicles i vianants es conservaran en perfecte estat durant la seva vigència, evitant la pèrdua de condicions perceptives o de seguretat.

Els passos i itineraris es mantindran nets.

- **Retirada de senyalització i abalisament**

Acabada l'obra es retiraran tots els senyals, elements, dispositius i abalisament implantats.

El termini màxim per a l'execució d'aquestes operacions serà d'una setmana, un cop acabada l'obra o la part d'obra que exigís la seva implantació.

22. RISCOS DE DANYS A TERCERS I MESURES DE PROTECCIÓ

22.1 Riscos de danys a tercers

Els riscs que durant les successives fases d'execució de l'obra podrien afectar persones o objectes annexos que en depenguin són els següents:

- Caiguda al mateix nivell.
- Atropellaments.
- Col·lisions amb obstacles a la vorera.
- Caiguda d'objectes.

22.2 Mesures de protecció a tercers

Es consideraran les següents mesures de protecció per a cobrir el risc de les persones que transiten pels voltants de l'obra:

1. Es tancaran i senyalitzaran tots els accessos a l'obra (zones d'instal·lacions de treballadors, zones d'abassegament, etc.) mitjançant la utilització de tanques metàl·liques i la disposició de cartells de prohibició d'entrada a persones i vehicles aliens a l'obra
2. En les sortides de camions a vies públiques es col·locaran en ambdós sentits senyals de "Perill indefinit – Sortida de camions". En el cas de produir-se un estretament de la carretera durant els treballs complementaris, es disposaran els senyals d'"Obres", "Límits de velocitat" i "Estretament".
3. Tots els desviaments de trànsit a realitzar estaran degudament senyalitzats segons la instrucció 8.3-IC. Els croquis de senyalització seran aprovats per la Direcció d'Obra.

23. PREVENCIÓ DE RISCOS CATASTRÒFICS

Els principals riscos catastròfics considerats com remotament previsibles per aquesta obra són:

- Incendi, explosió i/o deflagració.
- Inundació.
- Atemptat patrimonial contra la Propietat i/o contractistes.

Per a cobrir las eventualitats pertinents, el Contractista redactarà i inclourà com annex al seu Pla de Seguretat i Salut un „Pla d'Emergència Interior", cobrin les següents mesures mínimes:

1.- Ordre i neteja general.

2.- Accessos i vies de circulació interna de l'obra.

3.- Ubicació d'extintors i d'altres agents extintors.

4.- Nomenament i formació de la Brigada de Primera Intervenció.

5.- Punts de trobada.

6.- Assistència Primers Auxilis.

24. PREVISIONS DE SEGURETAT PELS TREBALLS POSTERIORS I MESURES DE SEGURETAT A ADOPTAR EN CAS DE QUÈ L'OBRA HAGI DE SER EXPLOTADA PER TERCERS.

Previsions i informacions útils per efectuar al seu dia, en les degudes condicions de seguretat i salut, els previsibles treballs posteriors (manteniment) segons art. 5.6 RD.1627/97.

	MESURA PREVENTIVA CONTEMPLADA AL PROJECTE PER A L'OBRA
Pates dels pous	Mantenir bon estat de les fixacions dels pates. Neteja, manteniment de les línies soterrades de serveis.
Arquetes de serveis	A les diferents operacions de manteniment i conservació de carreteres, cal mantenir la cota correcta a nivell de les arquetes.
Clavegueram i drenatges	Abalisament i senyalització suficient del personal que hi treballa davant el trànsit, a les operacions de manteniment.
Ús de grua-cistella	Manteniment de la passarel·la i les lluminàries.

Un cop finalitzada l'obra, es lliurarà els futurs explotadors la documentació necessària que expliqui les mesures de seguretat i salut que s'han executat a l'obra de les unitats que tornaran a fer servir aquestes mesures durant les operacions de conservació o manteniment. Els documents a lliurar seran una revisió del Pla de Seguretat de l'obra, amb una taula resum d'aquestes activitats.

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

APÈNDIX 1. FITXES D'ACTIVITATS RISC-AVAULACIÓ-MESURES

G01 ENDERROCS
G01.G02 ENDERROCS D'ESTRUCTURES AÈRIES

ENDERROC PER MITJANS MANUALS, MECÀNICS I/O EXPLOSIUS D'ELEMENTS EN ALÇADA (VIADUCTES, ESTRUCTURES DE FORMIGÓ, D'ACER)

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL **Situació:** TREBALLS EN ALÇADA	2	3	4
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** MATERIAL D'APLEC. PLATAFORMA DE TREBALL INESTABLE	2	1	2
3	CAIGUDA D'OBJECTES PER DESPLOM, ESFONDRAMENT O ENSORRAMENT **Situació:** ENDERROCS NO PROGRAMADES TALLS MAL APUNTALATS	3	2	4
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** MANIPULACIÓ DE RUNA	2	2	3
5	CAIGUDA D'OBJECTES DESPRESSOS **Situació:** REALITZACIÓ DE TREBALLS A DIFERENTS NIVELLS	3	2	4
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** APLEC DE MATERIAL	2	1	2
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS) **Situació:** EINES	3	1	3
10	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES **Situació:** EINES	2	2	3
12	ATRAPAMENT PER BOLCADA DE MÀQUINES, TRACTORS O VEHICLES **Situació:** TERRENY IRREGULAR	1	3	3
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** MANIPULACIÓ MANUAL	2	2	3
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
15	CONTACTES TÈRMICS **Situació:** OXIACETILÈ	2	2	3
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS **Situació:** CONTACTES DIRECTES I INDIRECTES	1	3	3
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** POLS	2	1	2
20	EXPLOSIONS **Situació:** TALL PER OXIACETILÉ	1	3	3
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** RECORRIDOS DE MAQUINÀRIA DE OBRA	2	2	3
26	EXPOSICIÓ A SOROLLS **Situació:** MAQUINÀRIA I EINES	3	1	3
27	EXPOSICIÓ A VIBRACIONS **Situació:** MAQUINÀRIA I EINES	2	1	2

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /12 /14 /15 /16 /17 /20 /25
H1431101	u	Protector auditiu de tap d'escuma, homologat segons UNE-EN 352-2 i UNE-EN 458	26
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	26
H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	17
H1459630	u	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i mànega llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	15
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /14 /20
H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /12 /14 /17 /20 /25
H1465376	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	15
H146J364	u	Parella de plantilles anticlaus de fleix d'acer de 0,4 mm de gruix, de 120 kg de resistència a la perforació, pintades amb pintures epoxi i folrades, homologades segons UNE-EN ISO 20344 i UNE-EN 12568	6
H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	27
H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	1
H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	1
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481343	u	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /12 /16 /17 /20 /25
H1481442	u	Granota de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques interiors, homologada segons UNE-EN 340	15
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	4 /14 /25
H1488580	u	Davantal per a soldador, de serratge, homologat segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1 i UNE-EN 348	15

MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
HX11X005	u	Escala modular d'estructura porticada, per accedir a cotes de diferent nivell, superiors a 7 m amb sistema de seguretat integrat	1
HX11X019	m	Marquesina de protecció en voladiu en bastida tubular amb sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris, normalitzada i incorporada UNE-EN 12810-1 (HD-1000)	3 /4 /5

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1512005	m2	Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs	4
H1512010	m2	Protecció de projecció de partícules incandescents amb manta ignífuga, xarxa de seguretat normalitzada (UNE-EN 1263-1) poliamida no regenerada, de tenacitat alta, nuada amb corda perimetral de poliamida i corda de cosit de 12 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	15
H152PA11	m	Marquesina de protecció de 2,5 m amb estructura metàl·lica tubular i plataforma de fusta, desmuntatge inclòs	3 /5
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	6 /10 /12
H16C0003	dia	Detector de gasos portàtil, per a espais confinats, amb detector de gas combustible, O2, CO i H2S	17 /20
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /12 /15 /16 /17 /20 /25
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9 /10 /12 /15 /16 /17 /20 /25
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma	1 /2 /3 /4 /5 /6 /9

		triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	/10 /12 /15 /16 /17 /20 /25
HDS11411	m	Baixant de runes de tub de PVC, de 40 cm de diàmetre, amb boques de descàrrega, brides i acoblament, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	4

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000003	Itineraris preestablerts i balissats per al personal	1
I0000004	Revisió i manteniment periòdic de SPC	1
I0000008	Personal qualificat per a treballs en alçada	1
I0000013	Ordre i neteja	2 /6 /17
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000018	No alterar bruscament l'estabilitat de l'edifici	3
I0000019	Realitzar un estudi d´enderroc amb Pla d'Emergència	3
I0000020	No realitzar treballs a la mateixa vertical	3 /4 /5
I0000021	Establir punts de referència per a controlar els moviments de l'estructura	3
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000029	No balancejar les càrregues suspeses	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9 /10
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9
I0000044	Evitar processos de tallat de materials a l'obra	10
I0000045	Formació	10 /12 /13
I0000051	Adequació dels recorreguts de la maquinària	12
I0000053	Procediment d'utilització de la maquinària	12
I0000054	Ús de recolzaments hidràulics	12
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000058	Adaptar la feina a les característiques individuals de la persona que la realitza	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	14 /17 /26 /27
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	14
I0000063	En cas de vent, apuntalament i fixació de tots els elements inestables	14
I0000064	Suspensió de les feines a cobertes inclinades amb vent superior a 40 km/h	14
I0000067	No treballar al costat de línies elèctriques amb cables nusos	16
I0000068	Elecció i manteniment de les eines elèctriques	16
I0000069	Formació i habilitació específica per a cada eina	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000072	Realitzar els treballs sobre superfícies seques	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000074	Reg de les zones de treball	17
I0000076	Reconeixement dels materials a enderrocar	17
I0000085	Ventilació de les zones de treball	17
I0000091	No soldar sobre contenidors de materials inflamables o explosius (pintures, dissolvents, etc)	20
I0000094	Revisió periòdica dels equips de treball	20
I0000095	Impedir el contacte de l'acetilè amb el coure	20
I0000096	No fumar	20
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000106	El personal no ha de descansar al costat de màquines aturades	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000108	Eliminar el soroll en origen	26
I0000110	Eliminar vibracions en origen	27
I0000151	Per treballs en alçada utilitzar plataformes elevadores mecàniques o hidràuliques	1
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	1 /2 /3 /6 /12
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000156	Detecció xarxes instal·lacions encastades o soterrades	16 /17
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16
I0000165	En manipular sistemes elèctrics, connexions, etc, verificar que les linies no estan en tensió	20
I0000167	Manipular materials amb sacs de PP, amb tapa i sistema de descàrrega inferior	4

G02 MOVIMENTS DE TERRES
G02.G04 REBLIMENTS SUPERFICIALS, TERRAPLENS / PEDRAPLENS

FORMACIÓ DE REBLERTS I TERRAPLENS AMB TERRES O PEDRES (PRÒPIES DE L'OBRA O NO) AMB MITJANS MECÀNICS

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL **Situació:** CIRCULACIÓ EN VORES DE TERRAPLENAT ACCÉS A ZONES DE TREBALL	1	2	2
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** IRREGULARITAT SUPERFÍCIE DE TREBALL ACCÉS A ZONES DE TREBALL APLEC DE TERRES	2	1	2
3	CAIGUDA D'OBJECTES PER DESPLOM, ESFONDRAMENT O ENSORRAMENT **Situació:** INESTABILITAT DE TALUSSOS	1	2	2
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** MANUTENCIÓ DE TERRES O BLOCS DE PEDRA AL TALL NO RESPECTAR DISTÀNCIA DE SEGURETAT	1	3	3
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** IRREGULARITAT SUPERFÍCIE DE TREBALL	2	1	2
12	ATRAPAMENT PER BOLCADA DE MÀQUINES, TRACTORS O VEHICLES **Situació:** INESTABILITAT DEL VEHICLE: RECOLZAMENTS HIDRÀULICS ZONES DE CIRCULACIÓ EN CONDICIONS	1	3	3
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** TREBALLS MANUALS	1	2	2
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** POLS	2	1	2
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** CIRCULACIÓ INTERIOR DE VEHICLES	2	2	3
26	EXPOSICIÓ A SOROLLS **Situació:** MAQUINÀRIA	2	1	2
27	EXPOSICIÓ A VIBRACIONS **Situació:** MAQUINÀRIA	2	1	2

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1 /2 /3 /4 /6 /12 /14 /25 /26
H1431101	u	Protector auditiu de tap d'escuma, homologat segons UNE-EN 352-2 i UNE-EN 458	26
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	26
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	1 /2 /3 /4 /6 /12 /14 /25
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1 /2 /3 /4 /6 /12 /14 /25
H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	27
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481343	u	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /3 /4 /6 /12 /14 /25
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	14 /25

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1522111	m	Barana de protecció en el perímetre de la coronació d'excavacions, d'alçària 1 m, amb travesser superior, travesser intermedi i muntants de tub metàl·lic de 2,3´´, sòcol de post de fusta, ancorada al terreny amb daus de formigó i amb el desmuntatge inclòs	1 /3
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	3 /4 /12 /25
H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs	4 /12 /25
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /3 /4 /6 /12 /25 /26 /27
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /3 /4 /6 /12 /25 /26 /27
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /3 /4 /6 /12 /25 /26 /27

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000003	Itineraris preestablerts i balissats per al personal	1 /4
I0000013	Ordre i neteja	2 /6 /17
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2
I0000020	No realitzar treballs a la mateixa vertical	3
I0000023	Solicitar dades de les característiques físiques de les terres	3
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	12 /13
I0000051	Adequació dels recorreguts de la maquinària	12
I0000053	Procediment d'utilització de la maquinària	12
I0000054	Ús de recolzaments hidràulics	12
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	27
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	26
I0000074	Reg de les zones de treball	17
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000105	Anivellar la maquinària per a la realització de l'activitat	25
I0000106	El personal no ha de descansar al costat de màquines aturades	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000108	Eliminar el soroll en origen	26
I0000110	Eliminar vibracions en origen	27
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	1 /2 /6 /12 /25
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000157	Control del nivell sonor amb sonómetre portàtil	26
I0000168	Mantenir lliure d'aigua, fang i llots excavació i rases	2

G04 ESTRUCTURES
G04.G01 ESTRUCTURES D'ACER

MUNTATGE EN OBRA DE PILARS, TAULERS, ENCAVALLADES, CORRETGES I D'ALTRES ELEMENTS D'ACER. COL.LOCACIÓ AMB MITJANS MECÀNICS I ANCORATGE PER SOLDADURA, CARGOLS O REBLONS

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL	2	3	4
	Situació: MANIPULACIONS O TREBALLS EN ALÇADA DELS MATERIALS CAIGUDES PER FORATS VERTICALS I/O HORIZONTALS			
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL	1	1	1
	Situació: IRREGULARITAT DE LA SUPERFÍCIE DE TREBALL			
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS	2	3	4
	Situació: TRANSPORT I MANIPULACIÓ D'ELEMENTS DE L' ESTRUCTURA			
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES	1	1	1
	Situació: SOBRE ELEMENTS PUNXANTS O MATERIALS MAL APLEGATS			
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS)	2	1	2
	Situació: EINES MANUALS MANIPULACIÓ D'OBJECTES			
10	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES	2	2	3
	Situació: TROSSEJAT D'ESCORIA TREBALLS AMB SERRA RADIAL TREBALLS DE TALL AMB OXIACETILÈ			
11	ATRAPAMENT PER O ENTRE OBJECTES	2	3	4
	Situació: DESCÀRREGA DE MATERIAL MUNTATGE D'ELEMENTS			
13	SOBREESFORÇOS	2	2	3
	Situació: CARRETEIG DE MATERIAL			
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES	1	2	2
	Situació: TREBALLS A L'EXTERIOR			
15	CONTACTES TÈRMICS	1	2	2
	Situació: CONTACTES DEGUTS A TALL I SOLDADURA DE PECES			
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS	1	3	3
	Situació: CONTACTES DIRECTES I INDIRECTES			
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES	1	2	2
	Situació: GASOS PRODUÏTS PER LA SOLDADURA ELÈCTRICA A ZONES TANCADES			
19	EXPOSICIÓ A RADIACIONS , IONITZANTS O NO I TÈRMIQUES	3	2	4
	Situació: RADIACIONS, INFRARROJES I ULTRAVIOLADES DE LA SOLDADURA ELÈCTRICA			
20	EXPLOSIONS	1	3	3
	Situació: EXPLOSIÓ DE MATERIALS COMBUSTIBLES PROXIMS A LA ZONA DE TREBALL (SOLDADURA)			
21	INCENDIS	1	3	3
	Situació: INCENDI DE MATERIALS COMBUSTIBLES PROXIMS A LA ZONA DE TREBALL (SOLDADURA)			
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES	2	3	4
	Situació: CIRCULACIÓ DE VEHICLES A OBRA			

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	2 /4 /6 /9 /10 /11 /14 /15 /16 /20 /21 /25
H141300F	u	Casc de seguretat de protecció per a la indústria, tipus escalador sense visera, homologat segons UNE-EN 397	1
H1423230	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	10 /14
H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	10
H142AC60	u	Pantalla facial per a soldadura elèctrica, amb marc abatible de mà i suport de polièster reforçat amb fibra de vidre vulcanitzada d'1,35 mm de gruix, amb visor inactínic semifosc amb protecció DIN 12, homologada segons UNE-EN 175	10 /19
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	14
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H1455710	u	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	9
H1459630	u	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i mànega llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	15
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2 /4 /6 /9 /10 /11 /14 /20 /21 /25

H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /14 /20 /21 /25
H1465376	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	10 /15
H147D405	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge flexible de llargaria 10 m, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-2	1
H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	1
H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	1
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481442	u	Granota de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, de polièster i cotó (65%-35%), color blau vergara, trama 240, amb butxaques interiors, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /14 /15 /20 /21 /25
H1481654	u	Granota de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó sanforitzat (100%), color blau vergara, trama 320, amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologada segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1 i UNE-EN 348	16
H1482422	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	14
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	4 /11 /25
H1486241	u	Casaca tipus enginyer, de polièster embuatada amb material aïllant, butxaques exteriors	14
H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	14
H1488580	u	Davantal per a soldador, de serratge, homologat segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1 i UNE-EN 348	10

MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
HX11X003	u	Bastida modular amb estructura tubular i sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris en previsió de caigudes per a la realització d'estructures, tancaments, cobertes, i altres treballs en alçada	1
HX11X005	u	Escala modular d'estructura porticada, per accedir a cotes de diferent nivell, superiors a 7 m amb sistema de seguretat integrat	1
HX11X019	m	Marquesina de protecció en voladiu en bastida tubular amb sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris, normalitzada i incorporada UNE-EN 12810-1 (HD-1000)	4
HX11X021	u	Passadís de protecció prefabricat metàl·lic amb sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris, de llargària 2,5 m, d'amplària 1,1 m, amb paviment de entramat de platines metàl·liques i rampes articulades, baranes metàl·liques reglamentàries, muntants de 2 m d'alçada, sostre de xapa d'acer de 3 mm de gruix	2 /4

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1512007	m	Protecció col·lectiva vertical del perímetre de les façanes contra caigudes de persones u objectes, amb suport metàl·lic tipus mènsula, de llargària 2,5 m, barra porta xarxes horitzontal, serjant d'ancoratge al sostre, xarxa de seguretat horitzontal i amb el desmuntatge inclòs	1
H1512010	m2	Protecció de projecció de partícules incandescents amb manta ignífuga, xarxa de seguretat normalitzada (UNE-EN 1263-1) poliamida no regenerada, de tenacitat alta, nuada amb corda perimetral de poliamida i corda de cosit de 12 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	10 /15 /20 /21
H1512013	m2	Protecció col·lectiva vertical dels laterals dels forats de les escales en tota l'alçada amb xarxa-teló normalitzada (UNE-EN 1263-1) de poliamida no regenerada, de tenacitat alta nuada amb corda perimetral de poliamida, ancoratge de fleix perforat i clau d'impacte d'acer i corda de cosit de 6 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	1
H1512212	m	Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de forca fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en 1a col·locació i amb el desmuntatge inclòs	1
H151A1K1	m2	Protecció col·lectiva horitzontal d'obertures amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, fixada amb fleix i tacs d'expansió i amb el desmuntatge inclòs	1
H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	1
H152N681	m	Barana de protecció sobre sostre o llosa, d'alçària 1 m, enjovada en cèrcol perimetral de formigó cada 2,5 m i amb el desmuntatge inclòs	1
H152PB21	m	Marquesina de protecció en voladiu de 3 m amb perfils d'acer IPN 140 fixats al sostre o llosa amb cargols passants i taulons de fusta, inclinació en l'extrem de 30 °, desmuntatge inclòs	4
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	2 /4 /6 /9 /11 /25
H15A2017	u	Extractor localitzat de gasos contaminants en treballs de soldadura amb velocitat de captura de 0,5 a 1 m/s, col·locat	17
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /13 /14 /15 /16 /17 /19 /20 /21 /25
HBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	15
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /13 /14 /15 /16 /17 /19 /20 /21 /25
HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	21
HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	16
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /13 /14 /15 /16 /17 /19 /20 /21 /25
HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	21

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000003	Itineraris preestablerts i balissats per al personal	1
I0000004	Revisió i manteniment periòdic de SPC	1
I0000005	Integrar la seguretat al disseny arquitectònic	1
I0000006	Disseny i estudi de les mesures preventives en fase de projecte	1
I0000007	Adoptar les mesures preventives necessàries per al manteniment correcte posterior	1
I0000008	Personal qualificat per a treballs en alçada	1
I0000010	Executar les escales a la vegada que el sostre de la planta a la que doni accés	1

I0000011	Incorporar al projecte mesures de protecció per al muntatge i manteniment de la instal.lació	1
I0000012	Assegurar les escales de mà	1
I0000013	Ordre i neteja	2 /6
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000016	Organitzar el pas sobre taulers col.locats a sobre dels armats dels sostres	2
I0000020	No realitzar treballs a la mateixa vertical	4
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000029	No balancejar les càrregues suspeses	4
I0000030	Suspendre i aixecar les càrregues dins de l'envolcall o fleixos originals	4
I0000031	Per a la manipulació de materials voluminosos i/o pesats, solicitar un procediment de treball específic	4 /11
I0000033	Solicitar habilitació professional del personal encarregat del manteniment de l'obra	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9 /10
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9 /11
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9
I0000041	Substituir la fabricació a obra per la prefabricació a taller	9
I0000042	Evitar processos de manipulació de materials a obra	9
I0000044	Evitar processos de tallat de materials a l'obra	10
I0000045	Formació	10 /13 /15
I0000046	Evitar processos d'ajust en obra	10
I0000047	Planificació i procediments per a la càrrega i descàrrega de materials	11
I0000050	No treballar ni estar al radi d'acció de les càrregues suspesses	11
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000056	Paletització i eines ergonòmiques	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	14
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	14
I0000067	No treballar al costat de línies elèctriques amb cables nusos	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000072	Realitzar els treballs sobre superfícies seques	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000079	Realitzar els treballs a l´aire lliure, sempre a sotavent	17
I0000083	Dispositius d'alarma	17
I0000085	Ventilació de les zones de treball	17
I0000086	Substituir els materials amb substàncies nocives	17
I0000089	En cada cas, s'ha de calcular el nombre de "cristal inactini", en base a la intensitat de la soldadura	19
I0000091	No soldar sobre contenidors de materials inflamables o explosius (pintures, dissolvents, etc)	20 /21
I0000092	Utilitzar aigua sabonosa per a detectar fuites de gas	20 /21
I0000093	Evitar unions de mangueres amb filferros	20 /21
I0000094	Revisió periòdica dels equips de treball	20 /21
I0000095	Impedir el contacte de l'acetilè amb el coure	20 /21
I0000096	No fumar	20 /21
I0000097	Substituir l'inflamable per no infamable	21
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000151	Per treballs en alçada utilitzar plataformes elevadores mecàniques o hidràuliques	1
I0000152	Utilitzar mitjans mecànics(grues, transpalets, plataformes elevadores) per manipular càrregues	11
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	1 /2 /6 /9
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000159	Per manipular càrregues llargues amb grua, utilitzar biga de repartiment	4
I0000160	Traslladar materials amb la grua dins d'una caixa o sarcòfeg	4
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16
I0000163	Realitzar treballs de soldadura en alçada des de gàbia o plataforma protegida	1

G07 REVESTIMENTS
G07.G01 PINTATS - ENVERNISSATS

PROTECCIÓ D'ESTRUCTURES, PARAMENTS O SUPERFÍCIES AMB PINTURA O VERNÍS

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL **Situació:** CAIGUDA DES DE BASTIDES, BORRIQUETES CAIGUDA DES DE BASTIDES PENJADES CAIGUDA PER FORATS VERTICALS O HORIZONTALS	2	3	4
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** SUPERFÍCIES IRREGULARS DE TREBALL	1	1	1
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** CAIGUDA D'EINES MANUALS CAIGUDA DE MATERIALS TRANSPORTS (MANUTENCIÓ)	1	3	3
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** SOBRE TERRENYS IRREGULARS	3	1	3
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS) **Situació:** ÚS D'EINES MANUALS TRANSPORT, MANIPULACIÓ I COL·LOCACIÓ DE MATERIALS	2	1	2
10	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES **Situació:** PROYECCIÓ DEL MATERIAL A LA SEVA APLICACIÓ	3	1	3
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** CARRETEIG DE MATERIALS PESATS	2	2	3
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS **Situació:** CONTACTES DIRECTES I INDIRECTES	1	3	3
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** INHALACIÓ DE VERNÍS, ESÈNCIA DE AIGUARRÀS FREGAT O POLIT DE SUPERFÍCIES ACABATS	3	2	4
18	CONTACTES AMB SUBSTANCIES NOCIVES (CÀUSTIQUES, CORROSIVES, IRRITANTS O AL·LERGÈNIQUES) **Situació:** CONTACTE AMB PINTURES ESPECIALS, VERNÍS	2	2	3
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** VEHICLES PROPIS D'OBRA	2	3	4

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1 /2 /4 /6 /9 /10 /14 /16 /18 /25
H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	10 /14 /18
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	14
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	17
H145B002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics per manipulació de paqueteria i/o materials sense arestes vives, nivell 2, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	1 /2 /4 /6 /9 /10 /14 /18 /25
H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1 /2 /4 /6 /9 /10 /14 /18 /25
H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia,	1

		homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481542	u	Granota de treball per a guixaires i/o pintors, de polièster i cotó (65%-35%), color blanc, trama 240, amb butxaques interiors, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /4 /6 /9 /10 /14 /16 /18 /25
H1484110	u	Samarreta de treball, de cotó	14
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	4 /25
H1486241	u	Casaca tipus enginyer, de polièster embuatada amb material aïllant, butxaques exteriors	14
H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	14

MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
HX11X003	u	Bastida modular amb estructura tubular i sistema de seguretat amb tots els requisits reglamentaris en previsió de caigudes per a la realització d'estructures, tancaments, cobertes, i altres treballs en alçada	1
HX11X004	u	Barana definitiva, prevista en projecte, per a protecció de caigudes a diferent nivell	1
HX11X005	u	Escala modular d'estructura porticada, per accedir a cotes de diferent nivell, superiors a 7 m amb sistema de seguretat integrat	1

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs	1
H1511017	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal en trams laterals en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, en voladiu, i amb el desmuntatge inclòs	1
H1512005	m2	Protecció col·lectiva vertical de bastides tubulars i/o muntacàrregues amb malla de polipropilè tupida tipus mosquitera, traus perimetrals amb reforç i corda de diàmetre 6 mm i amb el desmuntatge inclòs	4
H1512013	m2	Protecció col·lectiva vertical dels laterals dels forats de les escales en tota l'alçada amb xarxa-teló normalitzada (UNE-EN 1263-1) de poliamida no regenerada, de tenacitat alta nuada amb corda perimetral de poliamida, ancoratge de fleix perforat i clau d'impacte d'acer i corda de cosit de 6 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	1
H15151A1	m2	Protecció col·lectiva vertical de bastida tubular amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, corda de subjecció de 6 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	1
H151A1K1	m2	Protecció col·lectiva horitzontal d'obertures amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, fixada amb fleix i tacs d'expansió i amb el desmuntatge inclòs	1
H151AJ01	m2	Protecció horitzontal d'obertures d'1 m de diàmetre com a màxim, en sostres, amb fusta i amb el desmuntatge inclòs	1
H1521431	m	Barana de protecció per a escales, d'alçària 1 m, amb travesser de tauló de fusta fixada amb suports de muntant metàl·lic amb mordassa per al sostre i amb el desmuntatge inclòs	1
H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	1
H152M671	m	Barana de protecció prefabricada per a forats d'ascensor, d'alçària 1 m, fixada amb cargols d'ataconat als brancals de fàbrica i amb el desmuntatge inclòs	1
H152PA11	m	Marquesina de protecció de 2,5 m amb estructura metàl·lica tubular i plataforma de fusta, desmuntatge inclòs	4
H152PB21	m	Marquesina de protecció en voladiu de 3 m amb perfils d'acer IPN 140 fixats al sostre o llosa amb cargols passants i taulons de fusta, inclinació en l'extrem de 30 °, desmuntatge inclòs	4
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	6
H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs	25
H15A2017	u	Extractor localitzat de gasos contaminants en treballs de soldadura amb velocitat de captura de 0,5 a 1 m/s, col·locat	17
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /13 /14 /16 /17 /18 /25
HBBAA007	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 10 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 3 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	10
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /13 /14 /16 /17 /18 /25
HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	16
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /13 /14 /16 /17 /18 /25

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000003	Itineraris preestablerts i balissats per al personal	1
I0000004	Revisió i manteniment periòdic de SPC	1
I0000006	Disseny i estudi de les mesures preventives en fase de projecte	1
I0000008	Personal qualificat per a treballs en alçada	1
I0000013	Ordre i neteja	2 /6
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000029	No balancejar les càrregues suspeses	4
I0000030	Suspendre i aixecar les càrregues dins de l'envolcall o fleixos originals	4
I0000031	Per a la manipulació de materials voluminosos i/o pesats, solicitar un procediment de treball específic	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9 /10
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9
I0000045	Formació	9 /10 /13 /17 /18
I0000056	Paletització i eines ergonòmiques	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	14
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	14
I0000067	No treballar al costat de linies elèctriques amb cables nusos	16
I0000068	Elecció i manteniment de les eines elèctriques	16
I0000069	Formació i habilitació específica per a cada eina	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000072	Realitzar els treballs sobre superfícies seques	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000078	Evitar processos de divissió de material en sec	17
I0000080	Elecció dels materials al disseny del projecte	17
I0000085	Ventilació de les zones de treball	17
I0000086	Substituir els materials amb substàncies nocives	17 /18
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000105	Anivellar la maquinària per a la realització de l'activitat	25
I0000106	El personal no ha de descansar al costat de màquines aturades	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000151	Per treballs en alçada utilitzar plataformes elevadores mecàniques o hidràuliques	1 /13
I0000152	Utilitzar mitjans mecànics(grues, transpalets, plataformes elevadores) per manipular càrregues	4 /13
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	2 /6 /9 /25
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16

G08 PAVIMENTS
G08.G01 PAVIMENTS AMORFS (FORMIGÓ, SUBBASES, TERRA, SAULO, BITUMINOSOS I REGS)

EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE PAVIMENTS CONTINUS

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL **Situació:** TREBALLS EN VORES DE TALÚS	1	3	3
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** ITINERARI OBRA APLECS DE MATERIAL	2	2	3
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** TRANSPORT DE BETUMS, TERRES, QUITRANS...	1	2	2
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** TREPITJADES SOBRE ELEMENTS CALENTS. BETUMS, QUITRANS...	2	1	2
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS) **Situació:** ÚS D'EINES MANUALS COPS AMB MAQUINÀRIA	1	2	2
10	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES **Situació:** TREBALLS DE COL·LOCACIÓ I ESTESA DE BETUMS, QUITRANS...	2	1	2
11	ATRAPAMENT PER O ENTRE OBJECTES **Situació:** MAQUINÀRIA PRÒPIA DE L'OBRA	1	2	2
12	ATRAPAMENT PER BOLCADA DE MÀQUINES, TRACTORS O VEHICLES **Situació:** MAQUINÀRIA DE COMPACTACIÓ EN LA PROXIMITAT DE LES VORES DEL TALÚS	1	3	3
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** ÚS D'EINES MANUALS	2	2	3
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
15	CONTACTES TÈRMICS **Situació:** COL·LOCACIÓ DE BETUMS	2	2	3
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS **Situació:** CONTACTES DIRECTES I INDIRECTES CONTACTES AMB INSTAL·LACIONS EXISTENTS	1	2	2
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** POLS DE LA CIRCULACIÓ DE VEHICLES POLS DE SITGES DE CIMENT	2	1	2
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** CIRCULACIÓ ALIENA I PRÒPIA DE L'OBRA	1	3	3
27	EXPOSICIÓ A VIBRACIONS **Situació:** MAQUINÀRIA	1	2	2

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /14 /15 /16 /25
H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	10 /14
H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	14
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H1459630	u	Parella de guants per a soldador, amb palmell de pell, folre interior de cotó, i màniga llarga de serratge folrada de dril fort, homologats segons UNE-EN 407 i UNE-EN 420	15
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /14 /25
H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /14 /15 /25
H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	27
H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	1
H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	1
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481343	u	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /14 /15 /16 /25
H1482320	u	Camisa de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, homologada segons UNE-EN 340	14
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	12 /25
H1486241	u	Casaca tipus enginyer, de polièster embuatada amb material aïllant, butxaques exteriors	14
H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	14
H1489790	u	Jaqueta de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	14

MITJANS AUXILIARS D'UTILITAT PREVENTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
HX11X004	u	Barana definitiva, prevista en projecte, per a protecció de caigudes a diferent nivell	1

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs	1
H1511017	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal en trams laterals en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, en voladiu, i amb el desmuntatge inclòs	1
H1512013	m2	Protecció col·lectiva vertical dels laterals dels forats de les escales en tota l'alçada amb xarxa-teló normalitzada (UNE-EN 1263-1) de poliamida no regenerada, de tenacitat alta nuada amb corda perimetral de poliamida, ancoratge de fleix perforat i clau d'impacte d'acer i corda de cosit de 6 mm de diàmetre i amb el desmuntatge inclòs	1
H1512212	m	Protecció col·lectiva vertical del perímetre del sostre amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, d'alçària 5 m, amb ancoratges d'emborsament inferior, fixada al sostre cada 0,5 amb ganxos embeguts en el formigó, cordes d'hissat i subjecció de 12 mm de diàmetre, pescant metàl·lic de forca fixats al sostre cada 4,5 m amb ganxos embeguts en el formigó, en 1a col·locació i amb el desmuntatge inclòs	1
H151A1K1	m2	Protecció col·lectiva horitzontal d'obertures amb xarxa per a proteccions superficials contra caigudes, de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de diàmetre, 80x80 mm de pas de malla, corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, fixada amb fleix i tacs d'expansió i amb el desmuntatge inclòs	1
H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	1
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	1 /2 /4 /6 /11 /15
H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs	12 /25
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /13 /14 /15 /16 /17 /27

		m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /13 /14 /15 /16 /17 /27
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /10 /11 /12 /13 /14 /15 /16 /17 /27

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000003	Itineraris preestablerts i balissats per al personal	1
I0000004	Revisió i manteniment periòdic de SPC	1
I0000013	Ordre i neteja	2 /6 /17
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000031	Per a la manipulació de materials voluminosos i/o pesats, solicitar un procediment de treball específic	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9 /10 /15
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9 /11 /12
I0000042	Evitar processos de manipulació de materials a obra	9
I0000045	Formació	10 /13
I0000051	Adequació dels recorreguts de la maquinària	12
I0000053	Procediment d'utilització de la maquinària	12 /15
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	27
I0000067	No treballar al costat de linies elèctriques amb cables nusos	16
I0000068	Elecció i manteniment de les eines elèctriques	16
I0000069	Formació i habilitació específica per a cada eina	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000074	Reg de les zones de treball	17
I0000084	Talls amb serra de trepar per via humida, amb proteccións integrades	10
I0000086	Substituir els materials amb substàncies nocives	17
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000105	Anivellar la maquinària per a la realització de l'activitat	25
I0000106	El personal no ha de descansar al costat de màquines aturades	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000110	Eliminar vibracions en origen	27
I0000152	Utilitzar mitjans mecànics(grues, transpalets, plataformes elevadores) per manipular càrregues	13
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	2 /6 /9 /25
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16

G08.G02 PECES (PEDRA, CERÀMICA, MORTER, ETC.)

EXECUCIÓ I MANTENIMENT DE PAVIMENTS DISCONTINUS

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** ITINERARI D'OBRA IRREGULARITAT DE LA ZONA DE TREBALL	2	1	2
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** TRANSPORT DE MATERIAL MANIPULACIÓ DE BLOCS DE PEDRA	2	1	2
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** ITINERARI D'OBRA APLECS DE MATERIAL	2	1	2
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS) **Situació:** ÚS D'EINES MANUALS	2	1	2
10	PROJECCIÓ DE FRAGMENTS O PARTÍCULES **Situació:** TALL EN SEC DE PECES, PEDRES RETIRADA DE RUNA	1	2	2
12	ATRAPAMENT PER BOLCADA DE MÀQUINES, TRACTORS O VEHICLES **Situació:** TREBALLS DE COL·LOCACIÓ DE MATERIAL PRÒXIM A TALUSSOS	1	2	2
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** MANIPULACIÓ DE MATERIALS ÚS D'EINES MANUALS	2	1	2
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS **Situació:** CONTACTES DIRECTES I INDIRECTES EXISTENCIA D'INSTAL·LACIONS SOTERRADES DESCÀRREGA DE MATERIAL	1	3	3
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** POLS DE TERRES CONFECCIÓ DE MORTER TALL DE PEDRA, CERÀMICA	2	1	2
18	CONTACTES AMB SUBSTANCIES NOCIVES (CÀUSTIQUES, CORROSIVES, IRRITANTS O AL·LERGÈNIQUES) **Situació:** CONTACTES AMB MORTER (CIMENT)	2	1	2
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** CIRCULACIÓ ALIENA I PRÒPIA D'OBRA FEINES DE MANTENIMIENT	2	2	3
26	EXPOSICIÓ A SOROLLS **Situació:** MAQUINÀRIA	2	1	2

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	2 /4 /6 /9 /10 /12 /14 /16 /18 /25 /26
H1421110	u	Ulleres de seguretat antiimpactes estàndard, amb muntura universal, amb visor transparent i tractament contra l'entelament, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	9 /10
H1431101	u	Protector auditiu de tap d'escuma, homologat segons UNE-EN 352-2 i UNE-EN 458	26
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	2 /4 /6 /9 /10 /12 /14 /18 /25
H145K397	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 1, logotip color blanc, tensió màxima 7500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	2 /4 /6 /9 /10 /12 /14 /18 /25
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1482320	u	Camisa de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, homologada segons UNE-EN 340	2 /4 /6 /9 /10 /12 /14 /16 /18 /25
H1483344	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	2 /4 /6 /9 /10 /12 /14 /16 /18 /25
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	4 /25
H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	14
H1489790	u	Jaqueta de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada	14

		segons UNE-EN 340	

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	2 /4 /6 /10 /16 /17 /25
H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs	4 /12 /25
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2 /4 /6 /9 /10 /12 /13 /14 /16 /17 /18 /25 /26
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2 /4 /6 /9 /10 /12 /13 /14 /16 /17 /18 /25 /26
HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	16
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	2 /4 /6 /9 /10 /12 /13 /14 /16 /17 /18 /25 /26

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000013	Ordre i neteja	2 /6 /17
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000030	Suspendre i aixecar les càrregues dins de l'envolcall o fleixos originals	4
I0000031	Per a la manipulació de materials voluminosos i/o pesats, solicitar un procediment de treball específic	4
I0000033	Solicitar habilitació professional del personal encarregat del manteniment de l'obra	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9 /10
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9 /12 /13
I0000041	Substituir la fabricació a obra per la prefabricació a taller	9
I0000042	Evitar processos de manipulació de materials a obra	9
I0000044	Evitar processos de tallat de materials a l'obra	10
I0000045	Formació	10 /18
I0000046	Evitar processos d'ajust en obra	10
I0000051	Adequació dels recorreguts de la maquinària	12
I0000053	Procediment d'utilització de la maquinària	12
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000056	Paletització i eines ergonòmiques	13
I0000059	Elecció dels materials alternatius poc pessats i més manegables	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000061	Rotació dels llocs de treball	17
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	14 /26
I0000067	No treballar al costat de linies elèctriques amb cables nusos	16
I0000068	Elecció i manteniment de les eines elèctriques	16
I0000069	Formació i habilitació específica per a cada eina	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000072	Realitzar els treballs sobre superfícies seques	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000074	Reg de les zones de treball	17
I0000076	Reconeixement dels materials a enderrocar	17
I0000078	Evitar processos de divissió de material en sec	17
I0000080	Elecció dels materials al disseny del projecte	17
I0000084	Talls amb serra de trepar per via humida, amb proteccións integrades	17
I0000086	Substituir els materials amb substàncies nocives	17 /18
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000105	Anivellar la maquinària per a la realització de l'activitat	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000108	Eliminar el soroll en origen	26
I0000152	Utilitzar mitjans mecànics(grues, transpalets, plataformes elevadores) per manipular càrregues	4
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	2 /6 /25
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000157	Control del nivell sonor amb sonómetre portàtil	26
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16

G09 PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ
G09.G01 COL.LOCACIÓ DE BARANES I SENYALS AMB SUPORTS METÀL.LICS

COL.LOCACIÓ D'ELEMENTS DE PROTECCIÓ I SENYALITZACIÓ AMB SUPORTS METÀL.LICS EN VIES DE CIRCULACIÓ I ZONES URBANITZADES

Avaluació de riscos

Id	Risc	P	G	A
1	CAIGUDA DE PERSONES A DIFERENT NIVELL **Situació:** TREBALLS DE COL·LOCACIÓ D'ELEMENTS PROPERS A DESNIVELLS	1	3	3
2	CAIGUDA DE PERSONES AL MATEIX NIVELL **Situació:** ITINERARIS D'OBRA IRREGULARITAT DE LA SUPERFÍCIE DE TREBALL	2	1	2
4	CAIGUDA D'OBJECTES PER MANIPULACIÓ O DE MATERIALS TRANSPORTATS **Situació:** TRANSPORT I MANIPULACIÓ DE MATERIALS	1	3	3
6	TREPITJADES SOBRE OBJECTES **Situació:** SUPERFÍCIE DE TREBALL APLECS DE MATERIAL	1	2	2
9	COPS AMB OBJECTES O EINES (TALLS) **Situació:** ÚS D'EINES MANUALS COL·LOCACIÓ D'ELEMENTS	2	2	3
13	SOBREESFORÇOS **Situació:** CARRETEIG DE MATERIALS PESATS	2	1	2
14	EXPOSICIÓ A CONDICIONS AMBIENTALS EXTREMES **Situació:** TREBALLS A L'EXTERIOR	1	2	2
16	EXPOSICIÓ A CONTACTES ELÈCTRICS **Situació:** CONTACTES DIRECTES O INDIRECTES CONTACTES EN SOLDADURA ELÈCTRICA	1	3	3
17	INHALACIÓ O INGESTIÓ DE SUBSTANCIES NOCIVES **Situació:** POLS Y PARTICULES GENERADES EN TALLS	1	2	2
25	ATROPELLAMENTS O COPS AMB VEHICLES **Situació:** VEHICLES PROPIS D'OBRA I ALIENS	1	3	3

P: Probabilitat (1,2,3) / G: Gravetat (1,2,3) / A: Avaluació (1,2,3,4,5)

EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

Codi	UA	Descripció	Riscos
H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1 /2 /4 /6 /9 /14 /16 /25
H1431101	u	Protector auditiu de tap d'escuma, homologat segons UNE-EN 352-2 i UNE-EN 458	14
H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	17
H1455710	u	Parella de guants d'alta resistència al tall i a l'abrassió per a ferrallista, amb dits i palmell de cautxú rugós sobre suport de cotó, i subjecció elàstica al canell, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	9
H145C002	u	Parella de guants de protecció contra riscs mecànics comuns de construcció nivell 3, homologats segons UNE-EN 388 i UNE-EN 420	1 /2 /4 /6 /14 /25
H145K153	u	Parella de guants de material aïllant per a treballs elèctrics, classe 00, logotip color beix, tensió màxima 500 V, homologats segons UNE-EN 420	16
H1463253	u	Parella de botes dielèctriques resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, sense ferramenta metàl·lica, amb puntera reforçada, homologades segons DIN 4843	16
H1465275	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a treballs de construcció en general, resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada, amb	1 /2 /4 /6 /9 /14 /25

		puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
H147D405	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge flexible de llargaria 10 m, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-2	1
H147N000	u	Faixa de protecció dorslumbar	13
H1481343	u	Granota de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologada segons UNE-EN 340	1 /2 /4 /6 /9 /14 /16 /25
H1482320	u	Camisa de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, homologada segons UNE-EN 340	14
H1485800	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	4 /25
H1486241	u	Casaca tipus enginyer, de polièster embuatada amb material aïllant, butxaques exteriors	14
H1487460	u	Impermeable amb jaqueta, caputxa i pantalons, per a obres públiques, de PVC soldat de 0,4 mm de gruix, de color viu, homologat segons UNE-EN 340	14

SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

Codi	UA	Descripció	Riscos
H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	1
H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	1 /2 /6 /9
H153A9F1	u	Topall per a descàrrega de camions en excavacions, de 4 m d'amplada amb tauló de fusta i perfils IPN 100 clavat al terreny i amb el desmuntatge inclòs	4 /25
H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	16
HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /13 /14 /16 /17 /25
HBBAB115	u	Senyal de obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /13 /14 /16 /17 /25
HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	1 /2 /4 /6 /9 /13 /14 /16 /17 /25
HBBJ0002	u	Semàfor de policarbonat, amb sistema òptic de diàmetre 210 mm amb una cara i un focus, òptica normal i lent de color ambre normal de vehicles 11/200, instal·lat i amb el desmuntatge inclòs	25

MESURES PREVENTIVES

Codi	Descripció	Riscos
I0000002	Planificar els treballs per a mantenir el màxim de temps possible les proteccions	1
I0000004	Revisió i manteniment periòdic de SPC	1
I0000005	Integrar la seguretat al disseny arquitectònic	1
I0000006	Disseny i estudi de les mesures preventives en fase de projecte	1
I0000008	Personal qualificat per a treballs en alçada	1
I0000013	Ordre i neteja	2 /6
I0000014	Preparació i manteniment de les superfícies de treball	2 /6
I0000015	Organització de les zones de pas i emmagatzematge	2 /6
I0000025	Planificació d'àrees i llocs de treball	4
I0000026	Planificació de recorreguts i maniobres per a màquines i camions	4
I0000027	Elecció dels mitjans auxiliars de manteniment	4
I0000028	Impedir l'accés de personal dins del radi d'acció de càrregues suspeses	4
I0000029	No balancejar les càrregues suspeses	4
I0000030	Suspendre i aixecar les càrregues dins de l'envolcall o fleixos originals	4
I0000031	Per a la manipulació de materials voluminosos i/o pesats, solicitar un procediment de treball específic	4
I0000038	Substituir lo manual per lo mecànic	9
I0000039	Planificació de compra i programa de manteniment d'eines	9
I0000040	Formació de l'operari en l'ús i manteniment d'eines	9 /13
I0000041	Substituir la fabricació a obra per la prefabricació a taller	9
I0000042	Evitar processos de manipulació de materials a obra	9
I0000055	Elecció dels equips de manteniment	13
I0000056	Paletització i eines ergonòmiques	13
I0000060	Suspensió de les feines en condicions extremes	14
I0000062	Planificar els treballs per a realitzar-los en zones protegides	14
I0000063	En cas de vent, apuntalament i fixació de tots els elements inestables	14
I0000067	No treballar al costat de linies elèctriques amb cables nusos	16
I0000068	Elecció i manteniment de les eines elèctriques	16
I0000069	Formació i habilitació específica per a cada eina	16
I0000070	Compliment del REBT pel que fa a equips de protecció	16
I0000071	Revisió de la posta a terra	16
I0000072	Realitzar els treballs sobre superfícies seques	16
I0000073	Disposar de quadres elèctrics secundaris	16
I0000078	Evitar processos de divissió de material en sec	17
I0000079	Realitzar els treballs a l´aire lliure, sempre a sotavent	17
I0000086	Substituir els materials amb substàncies nocives	17
I0000103	Planificació de les àrees de treball	25
I0000104	Accessos i circulació independents per a personal i maquinària	25
I0000105	Anivellar la maquinària per a la realització de l'activitat	25
I0000106	El personal no ha de descansar al costat de màquines aturades	25
I0000107	Limitació de la velocitat dels vehicles	25
I0000151	Per treballs en alçada utilitzar plataformes elevadores mecàniques o hidràuliques	1 /13
I0000152	Utilitzar mitjans mecànics(grues, transpalets, plataformes elevadores) per manipular càrregues	4 /13
I0000154	Verificar nivell lumínic mínim (250 lux) a itineraris i llocs de treball	1 /2 /6 /9 /25
I0000155	Controlar la temperatura i velocitat del vent als llocs de treball	14
I0000156	Detecció xarxes instal·lacions encastades o soterrades	16
I0000159	Per manipular càrregues llargues amb grua, utilitzar biga de repartiment	4
I0000161	Verificar que les connexions de les màquines es facin amb endolls reglamentaris	16

ANNEX 01. JUSTIFICACIÓ DE PREUS

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MA D'OBRA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	27,30000	€
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	25,78000	€
A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	22,89000	€
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	21,52000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MAQUINÀRIA

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	54,87000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B0AC112D	m	Cable d'acer galvanitzat, rígid, de 9 mm de diàmetre i de composició 1x7+0	0,92000	€
B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	5,57000	€
B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	8,05000	€
B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	13,13000	€
B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,32000	€
B1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	11,29000	€
B144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom, per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	454,87000	€
B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	16,52000	€
B147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	39,64000	€
B147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	143,68000	€
B147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	195,81000	€
B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	18,16000	€
B147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	103,24000	€
B1474-0XKZ	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	19,25000	€
B1474-0XL2	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	16,88000	€
B1474-0XL3	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	26,97000	€
B147Z-0XI8	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	4,49000	€
B1480-0XLN	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	12,18000	€
B1480-0XLP	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	14,23000	€
B1483-0XM0	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc, amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	5,62000	€
B148B-0XLU	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	9,43000	€
B148B-0XLV	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	7,56000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
B1520003	u	Ancoratge de xarxa sota ponts o viaductes amb angular d'acer L 50,5 per a suport intermig o extrem, per a seguretat i salut	1,05000	€
B1526EL6	u	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, per a allotjar en perforacions del sostre, per a 15 usos	1,09000	€
B152U000	m	Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalisament, d'1 m d'alçada, per a seguretat i salut	0,46000	€
B15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	96,89000	€
B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,09000	€
B1Z11215	m2	Xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de D i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, per a 10 usos, per a seguretat i salut	0,19000	€
B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,64000	€
B1Z654A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	102,07000	€
B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,14000	€
B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	0,32000	€
BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,95000	€
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	5,95000	€
BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	7,76000	€
BBBAD004	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	13,31000	€
BBBAD015	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	9,07000	€
BBBAD025	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	8,04000	€
BBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, per a seguretat i salut	4,97000	€
BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	8,71000	€
BBM2CBA0	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	2,13000	€
BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut	37,85000	€
BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	54,06000	€
BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	64,20000	€
BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment	57,44000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

MATERIALS

CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
		format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell		
BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	49,90000	€
BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	76,91000	€
BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	82,48000	€
BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	113,39000	€
BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	51,94000	€
BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	62,02000	€
BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	38,91000	€
BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	0,96000	€

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ			PREU	
P-1	**H1411111**	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	**Rend.:**	**1,000**	**5,85**	**€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	1,000	x	5,57000	=	5,57000	
			Subtotal:					5,57000	5,57000
			COST DIRECTE						5,57000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,27850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,84850**

P-2	**H1424340**	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	**Rend.:**	**1,000**	**8,45**	**€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	1,000	x	8,05000	=	8,05000	
			Subtotal:					8,05000	8,05000
			COST DIRECTE						8,05000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,40250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**8,45250**

P-3	**H1432012**	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	**Rend.:**	**1,000**	**13,79**	**€**

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	1,000	x	13,13000	=	13,13000	
			Subtotal:					13,13000	13,13000

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

COST DIRECTE			13,13000
DESPESES INDIRECTES	5,00	%	0,65650
COST EXECUCIÓ MATERIAL			**13,78650**

P-4 **H1445003** u Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 **Rend.: 1,000** **1,39** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	1,000	x	1,32000	=	1,32000	
				Subtotal:			1,32000	1,32000

COST DIRECTE		1,32000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,06600
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**1,38600**

P-5 **H1446004** u Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149 **Rend.: 1,000** **11,85** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	1,000	x	11,29000	=	11,29000	
				Subtotal:			11,29000	11,29000

COST DIRECTE		11,29000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,56450
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**11,85450**

P-6 **H144N030** u Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1 **Rend.: 1,000** **477,61** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom, per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	1,000	x	454,87000	=	454,87000	
				Subtotal:			454,87000	454,87000

COST DIRECTE		454,87000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	22,74350
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**477,61350**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-7 **H1474600** u Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable **Rend.: 1,000** **17,35** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	1,000	x	16,52000	=	16,52000	
				Subtotal:			16,52000	16,52000

COST DIRECTE		16,52000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,82600
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**17,34600**

P-8 **H147D102** u Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 **Rend.: 1,000** **41,62** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	1,000	x	39,64000	=	39,64000	
				Subtotal:			39,64000	39,64000

COST DIRECTE		39,64000
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,98200
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**41,62200**

P-9 **H147D304** u Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1 **Rend.: 1,000** **150,86** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal	1,000	x	143,68000	=	143,68000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
			d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	

		Subtotal:	143,68000	143,68000
		COST DIRECTE		143,68000
		DESPESES INDIRECTES	5,00 %	7,18400
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**150,86400**

P-10 H147D501 u Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355 **Rend.: 1,000** **205,60** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	1,000	x	195,81000	=	195,81000	
		Subtotal:					195,81000	195,81000
		COST DIRECTE						195,81000
		DESPESES INDIRECTES			5,00 %			9,79050
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**205,60050**

P-11 H147L015 u Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic **Rend.: 1,000** **22,96** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x	25,78000	=	2,57800	
		Subtotal:					2,57800	2,57800
Materials								
B147L005	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795	1,000	x	18,16000	=	18,16000	
B1Z09F90	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella, per a seguretat i salut	1,000	x	1,09000	=	1,09000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

		Subtotal:	19,25000	19,25000
		DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,03867
		COST DIRECTE		21,86667
		DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,09333
		COST EXECUCIÓ MATERIAL		**22,96000**

P-12 H147M007 u Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 **Rend.: 1,000** **108,40** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
B147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	1,000	x	103,24000	=	103,24000	
		Subtotal:					103,24000	103,24000
		COST DIRECTE						103,24000
		DESPESES INDIRECTES			5,00 %			5,16200
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**108,40200**

P-13 H1511015 m2 Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **13,30** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,250	/R x	21,52000	=	5,38000	
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,250	/R x	25,78000	=	6,44500	
		Subtotal:					11,82500	11,82500
Materials								
B1520003	u	Ancoratge de xarxa sota ponts o viaductes amb angular d'acer L 50,5 per a suport intermig o extrem, per a seguretat i salut	0,400	x	1,05000	=	0,42000	
B1Z11215	m2	Xarxa de fil trenat de poliamida no regenerada, de tenacitat alta, de 4 mm de D i 80x80 mm de pas de malla, amb corda perimetral de poliamida de 12 mm de diàmetre nuada a la xarxa, per a 10 usos, per a seguretat i salut	1,600	x	0,19000	=	0,30400	
		Subtotal:					0,72400	0,72400
		DESPESES AUXILIARS			1,00 %			0,11825
		COST DIRECTE						12,66725
		DESPESES INDIRECTES			5,00 %			0,63336
		COST EXECUCIÓ MATERIAL						**13,30061**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-14 H152J105 m Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **6,18** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,100	/R x	25,78000	=	2,57800	
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
			Subtotal:					4,73000	4,73000
Materials									
	B0AC112D	m	Cable d'acer galvanitzat, rígid, de 9 mm de diàmetre i de composició 1x7+0	1,200	x	0,92000	=	1,10400	
			Subtotal:					1,10400	1,10400
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%			0,04730
			COST DIRECTE						5,88130
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,29407
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**6,17537**

P-15 H152U000 m Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre **Rend.: 1,000** **2,45** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,050	/R x	25,78000	=	1,28900	
			Subtotal:					1,28900	1,28900
Materials									
	B1526EL6	u	Muntant metàl·lic per a barana de seguretat, d'1 m d'alçària, per a allotjar en perforacions del sostre, per a 15 usos	0,500	x	1,09000	=	0,54500	
	B152U000	m	Malla de polietilè d'alta densitat color toronja per a tanques d'advertència o abalisament, d'1 m d'alçada, per a seguretat i salut	1,050	x	0,46000	=	0,48300	
			Subtotal:					1,02800	1,02800
			DESPESES AUXILIARS		1,00	%			0,01289
			COST DIRECTE						2,32989
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			0,11649
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**2,44638**

P-16 H15B0007 u Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió **Rend.: 1,000** **101,73** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	1,000	x	96,89000	=	96,89000	
			Subtotal:					96,89000	96,89000
			COST DIRECTE						96,89000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			4,84450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**101,73450**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-17 H16F1004 h Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra **Rend.: 1,000** **22,60** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
			Subtotal:					21,52000	21,52000
			COST DIRECTE						21,52000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			1,07600
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**22,59600**

P-18 H16F3000 h Presencia al lloc de treball de recursos preventius **Rend.: 1,000** **28,67** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H1000	h	Coordinador d'activitats preventives	1,000	/R x	27,30000	=	27,30000	
			Subtotal:					27,30000	27,30000
			COST DIRECTE						27,30000
			DESPESES INDIRECTES		5,00	%			1,36500
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**28,66500**

P-19 H6AA2111 m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **3,01** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	
			Subtotal:					2,15200	2,15200
Materials									
	B1Z6AF0A	u	Dau de formigó de 38 kg per a peu de tanca mòbil de malla d'acer i per a 20 usos, per a seguretat i salut	0,300	x	0,14000	=	0,04200	
	B1Z6211A	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de diàmetre, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de diàmetre per a fixar a peus prefabricats de formigó, per a 20 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	0,64000	=	0,64000	
			Subtotal:					0,68200	0,68200

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,03228
COST DIRECTE		2,86628
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,14331
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**3,00959**

P-20 H6AZ54A1 u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **127,34** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,400	/R x	25,78000	=	10,31200	
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,400	/R x	21,52000	=	8,60800	
		Subtotal:					18,92000	18,92000
Materials								
B1Z654A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	102,07000	=	102,07000	
		Subtotal:					102,07000	102,07000

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,28380
COST DIRECTE		121,27380
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	6,06369
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**127,33749**

P-21 HB2C2000 m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **54,62** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,800	/R x	21,52000	=	17,21600	
A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,400	/R x	25,78000	=	10,31200	
		Subtotal:					27,52800	27,52800
Maquinària								
C1Z13500	h	Camió grua de 5 t per a seguretat i salut	0,400	/R x	54,87000	=	21,94800	
		Subtotal:					21,94800	21,94800
Materials								
BBM2CBA0	m	Amortització de barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey (20 usos), per a seguretat i salut	1,000	x	2,13000	=	2,13000	
		Subtotal:					2,13000	2,13000

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,41292
COST DIRECTE		52,01892
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	2,60095
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**54,61987**

P-22 HBBAA005 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **38,71** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
		Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials								
BBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45° en color vermell, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	5,95000	=	5,95000	
BBBAD015	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa de prohibició, amb el text en negre sobre fons vermell, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	9,07000	=	9,07000	
		Subtotal:					15,02000	15,02000

DESPESES AUXILIARS	1,50 %	0,32280
COST DIRECTE		36,86280
DESPESES INDIRECTES	5,00 %	1,84314
COST EXECUCIÓ MATERIAL		**38,70594**

P-23 HBBAB115 u Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **37,62** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra								
A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
		Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials								
BBBAD025	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'obligació, amb el text en blanc sobre fons blau, de forma rectangular, amb el cantell blanc, costat major 29 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	8,04000	=	8,04000	
BBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells	1,000	x	5,95000	=	5,95000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ				PREU
			en color blanc, de diàmetre 29 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut				
				Subtotal:		13,99000	13,99000
				DESPESES AUXILIARS	1,50 %		0,32280
				COST DIRECTE			35,83280
				DESPESES INDIRECTES	5,00 %		1,79164
				COST EXECUCIÓ MATERIAL			**37,62444**

P-24 HBBAC005 u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **30,97** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
			Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials									
	BBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ésser vista fins 12 m de distància, per a seguretat i salut	1,000	x	7,76000	=	7,76000	
			Subtotal:					7,76000	7,76000
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %				0,21520
			COST DIRECTE						29,49520
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				1,47476
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**30,96996**

P-25 HBBAE001 u Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit **Rend.: 1,000** **5,22** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, per a seguretat i salut	1,000	x	4,97000	=	4,97000	
			Subtotal:					4,97000	4,97000
			COST DIRECTE						4,97000
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				0,24850
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**5,21850**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-26 HBBAF004 u Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **45,94** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	1,000	/R x	21,52000	=	21,52000	
			Subtotal:					21,52000	21,52000
Materials									
	BBBAD004	u	Cartell explicatiu del contingut de la senyal, amb llegenda indicativa d'advertència, amb el text en negre sobre fons groc, de forma rectangular, amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vist fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	13,31000	=	13,31000	
	BBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, per ésser vista fins 12 m, per a seguretat i salut	1,000	x	8,71000	=	8,71000	
			Subtotal:					22,02000	22,02000
			DESPESES AUXILIARS		1,00 %				0,21520
			COST DIRECTE						43,75520
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,18776
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**45,94296**

P-27 HM31161J u Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **50,45** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H2000	h	Oficial 1a per a seguretat i salut	0,200	/R x	25,78000	=	5,15600	
	A01H3000	h	Ajudant per a seguretat i salut	0,200	/R x	22,89000	=	4,57800	
			Subtotal:					9,73400	9,73400
Materials									
	B1ZM1000	u	Part proporcional d'elements especials per a extintors, per a seguretat i salut	1,000	x	0,32000	=	0,32000	
	BM311611	u	Extintor de pols seca, de càrrega 6 kg, amb pressió incorporada, pintat, per a seguretat i salut	1,000	x	37,85000	=	37,85000	
			Subtotal:					38,17000	38,17000
			DESPESES AUXILIARS		1,50 %				0,14601
			COST DIRECTE						48,05001
			DESPESES INDIRECTES		5,00 %				2,40250
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**50,45251**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	**Rend.: 1,000**	**56,76** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres	1,000	x	54,06000	=	54,06000	
			Subtotal:					54,06000	54,06000
			COST DIRECTE						54,06000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				2,70300
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**56,76300**

P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	**Rend.: 1,000**	**67,41** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica amb 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	1,000	x	64,20000	=	64,20000	
			Subtotal:					64,20000	64,20000
			COST DIRECTE						64,20000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				3,21000
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**67,41000**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ		PREU
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	**Rend.: 1,000**	**60,31** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	BQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instalació elèctrica amb 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	1,000	x	57,44000	=	57,44000	
			Subtotal:					57,44000	57,44000
			COST DIRECTE						57,44000
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				2,87200
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**60,31200**

P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**Rend.: 1,000**	**58,19** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,250	/R x	21,52000	=	5,38000	
			Subtotal:					5,38000	5,38000
Materials									
	BQU22303	u	Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, per a 3 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	49,90000	=	49,90000	
			Subtotal:					49,90000	49,90000
			DESPESES AUXILIARS	2,50	%				0,13450
			COST DIRECTE						55,41450
			DESPESES INDIRECTES	5,00	%				2,77073
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**58,18523**

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

P-32 HQU25701 u Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **23,66** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x	21,52000	=	3,22800	
			Subtotal:					3,22800	3,22800
Materials									
	BQU25700	u	Banc de fusta de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,250	x	76,91000	=	19,22750	
			Subtotal:					19,22750	19,22750
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,08070
			COST DIRECTE						22,53620
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,12681
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**23,66301**

P-33 HQU27902 u Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **29,76** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x	21,52000	=	7,53200	
			Subtotal:					7,53200	7,53200
Materials									
	BQU27900	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones per a 4 usos, per a seguretat i salut	0,250	x	82,48000	=	20,62000	
			Subtotal:					20,62000	20,62000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,18830
			COST DIRECTE						28,34030
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		1,41702
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**29,75732**

P-34 HQU2AF02 u Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **127,17** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,350	/R x	21,52000	=	7,53200	
			Subtotal:					7,53200	7,53200
Materials									
	BQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	113,39000	=	113,39000	

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			Subtotal:					113,39000	113,39000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,18830
			COST DIRECTE						121,11030
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		6,05552
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**127,16582**

P-35 HQU2D102 u Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **58,01** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,150	/R x	21,52000	=	3,22800	
			Subtotal:					3,22800	3,22800
Materials									
	BQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	51,94000	=	51,94000	
			Subtotal:					51,94000	51,94000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,08070
			COST DIRECTE						55,24870
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		2,76244
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**58,01114**

P-36 HQU2E001 u Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **66,28** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,050	/R x	21,52000	=	1,07600	
			Subtotal:					1,07600	1,07600
Materials									
	BQU2E002	u	Forn microones, per a 2 usos, per a seguretat i salut	1,000	x	62,02000	=	62,02000	
			Subtotal:					62,02000	62,02000
			DESPESES AUXILIARS			2,50	%		0,02690
			COST DIRECTE						63,12290
			DESPESES INDIRECTES			5,00	%		3,15615
			COST EXECUCIÓ MATERIAL						**66,27905**

P-37 HQU2GF01 u Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **43,17** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,100	/R x	21,52000	=	2,15200	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU
				Subtotal:			2,15200	2,15200
Materials								
	BQU2GF00	u	Recipient per a recollida d'escombraries de 100 l de capacitat, per a seguretat i salut	1,000	x	38,91000 =	38,91000	
				Subtotal:			38,91000	38,91000
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%		0,05380
				COST DIRECTE				41,11580
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%		2,05579
				COST EXECUCIÓ MATERIAL				**43,17159**

P-38 **HQU2P001** u Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs **Rend.: 1,000** **2,17** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Ma d'obra									
	A01H4000	h	Manobre per a seguretat i salut	0,050	/R x	21,52000 =		1,07600	
				Subtotal:				1,07600	1,07600
Materials									
	BQZ1P000	u	Penja-robes per a dutxa, per a seguretat i salut	1,000	x	0,96000 =		0,96000	
				Subtotal:				0,96000	0,96000
				DESPESES AUXILIARS	2,50	%			0,02690
				COST DIRECTE					2,06290
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,10315
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**2,16605**

P-39 **P1474-65MP** u Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques **Rend.: 1,000** **28,32** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1474-0XL3	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	1,000	x	26,97000 =		26,97000	
				Subtotal:				26,97000	26,97000
				COST DIRECTE					26,97000
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%			1,34850
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**28,31850**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ					PREU

P-40 **P1474-65MQ** u Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques **Rend.: 1,000** **17,72** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1474-0XL2	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	1,000	x	16,88000 =		16,88000	
				Subtotal:				16,88000	16,88000
				COST DIRECTE					16,88000
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,84400
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**17,72400**

P-41 **P1474-65MX** u Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 **Rend.: 1,000** **20,21** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B1474-0XKZ	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	1,000	x	19,25000 =		19,25000	
				Subtotal:				19,25000	19,25000
				COST DIRECTE					19,25000
				DESPESES INDIRECTES	5,00	%			0,96250
				COST EXECUCIÓ MATERIAL					**20,21250**

P-42 **P147Z-FITJ** u Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 **Rend.: 1,000** **4,71** €

				Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials									
	B147Z-0XI8	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	1,000	x	4,49000 =		4,49000	

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			Subtotal:	4,49000	4,49000
			COST DIRECTE		4,49000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,22450
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**4,71450**

P-43 **P1480-FK73** u Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant **Rend.: 1,000** **12,79** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1480-0XLN	u Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	1,000	x	12,18000	=	12,18000	
					Subtotal:		12,18000	12,18000
					COST DIRECTE			12,18000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,60900
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**12,78900**

P-44 **P1480-FK75** u Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 **Rend.: 1,000** **14,94** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1480-0XLP	u Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	1,000	x	14,23000	=	14,23000	
					Subtotal:		14,23000	14,23000
					COST DIRECTE			14,23000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,71150
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**14,94150**

P-45 **P1483-EQEE** u Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 **Rend.: 1,000** **5,90** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B1483-0XM0	u Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc, amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	1,000	x	5,62000	=	5,62000	
					Subtotal:		5,62000	5,62000

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

JUSTIFICACIÓ DE PREUS

PARTIDES D'OBRA

NÚM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

			COST DIRECTE		5,62000
			DESPESES INDIRECTES	5,00 %	0,28100
			COST EXECUCIÓ MATERIAL		**5,90100**

P-46 **P148B-EQEM** u Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 **Rend.: 1,000** **9,90** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B148B-0XLU	u Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	1,000	x	9,43000	=	9,43000	
					Subtotal:		9,43000	9,43000
					COST DIRECTE			9,43000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,47150
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**9,90150**

P-47 **P148B-EQEN** u Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 **Rend.: 1,000** **7,94** €

			Unitats		Preu		Parcial	Import
Materials								
	B148B-0XLV	u Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	1,000	x	7,56000	=	7,56000	
					Subtotal:		7,56000	7,56000
					COST DIRECTE			7,56000
					DESPESES INDIRECTES	5,00 %		0,37800
					COST EXECUCIÓ MATERIAL			**7,93800**

ANNEX 13. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT.

PLÀNOLS

ÍNDEX DE PLÀNOLS		
01	LOCALITZACIÓ CENTRES MÉDICS i ÍNDEX	1
02	SITUACIÓ DE CASETES D'OBRA I ACOPIS	1
03 a 26	DETALLS	24
	TOTAL	26

CENTRES D'ATENCIÓ MÈDICA MÉS PROPERS A LA ZONA D'ACTUACIÓ

1

CENTRE D'ATENCIÓ PRIMÀRIA LES FRANQUESES DEL VALLÈS
Av. Girona, 290
Les Franqueses del Vallès
Tel : 93 861 80 30

2

CUAP GRANOLLERS
Carrer de Girona, 5
Granollers
Tel : 061

HOSPITALS MÉS PROPERS:

3

HOSPITAL GENERAL DE GRANOLLERS
Carrer Francesc Ribas, 62
Granollers
Tel : 93 842 50 00

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

TANCA METÀL·LICA PROVISIONAL

ZONA D'ABASSEGAMENT
superficie = 345m²

ZONA UBICACIÓ MÒDULS
superficie = 80m²

ZONA PER A INSTAL·LACIONS DE GESTIÓ DE RESIDUS
superficie = 80m²

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/400
ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
SEGURETAT I SALUT
INSTAL·LACIONS D'OBRA

DATA:
SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.
A13F02

NOM FITXER:
A13.dwg

FULL 02 DE 26

CASC DE SEGURETAT NO METÀL·LIC

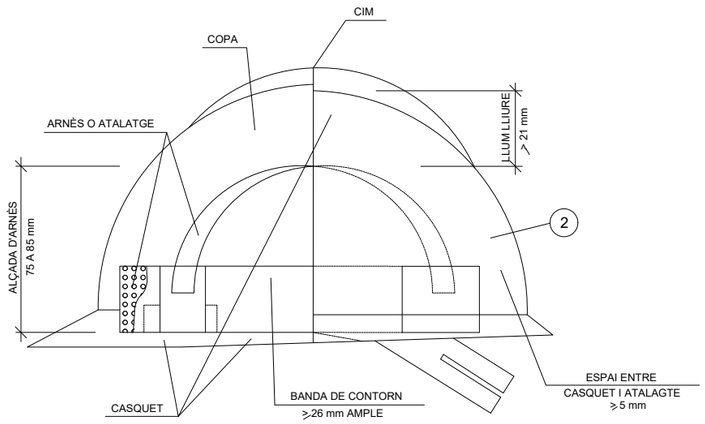

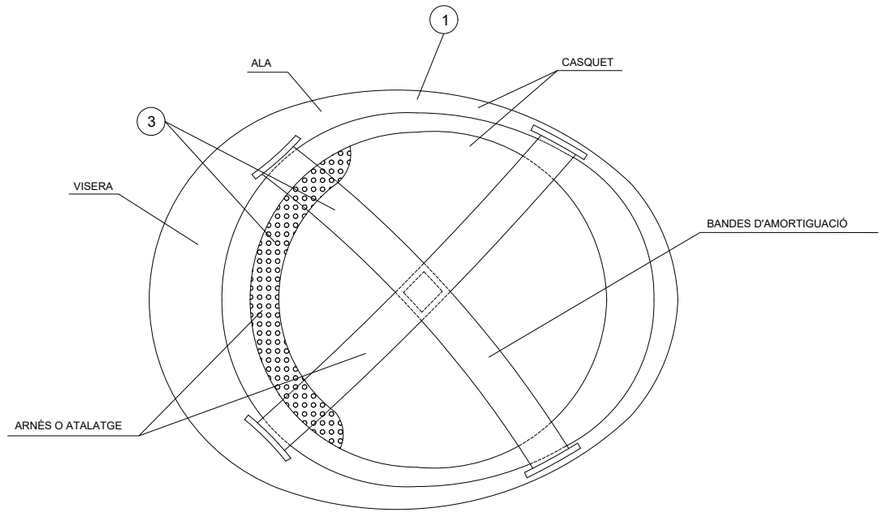

ULLERES DE MONTURA TIPUS UNIVERSAL CONTRA IMPACTES I ANTIPOLS

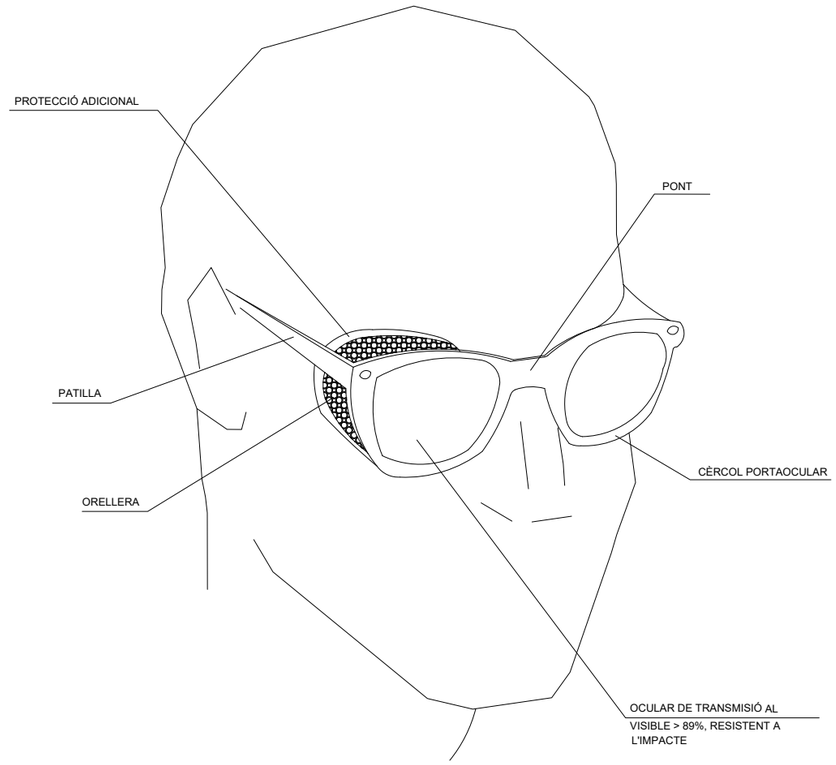

1. MATERIAL INCOMBUSTIBLE, RESISTENT A GRASSES, SALS I AIGUA
2. CLASSE N AÏLLANT A CLASSE E-AT AÏLLANT A 26000v.
3. MATERIAL NO RÍGID HIDRÒFUG, FÀCIL NETEJA I DESINFECCIÓ

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; 0; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (1 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F03; FULL 03 DE 26

BOTA DE SEGURETAT CLASSE III

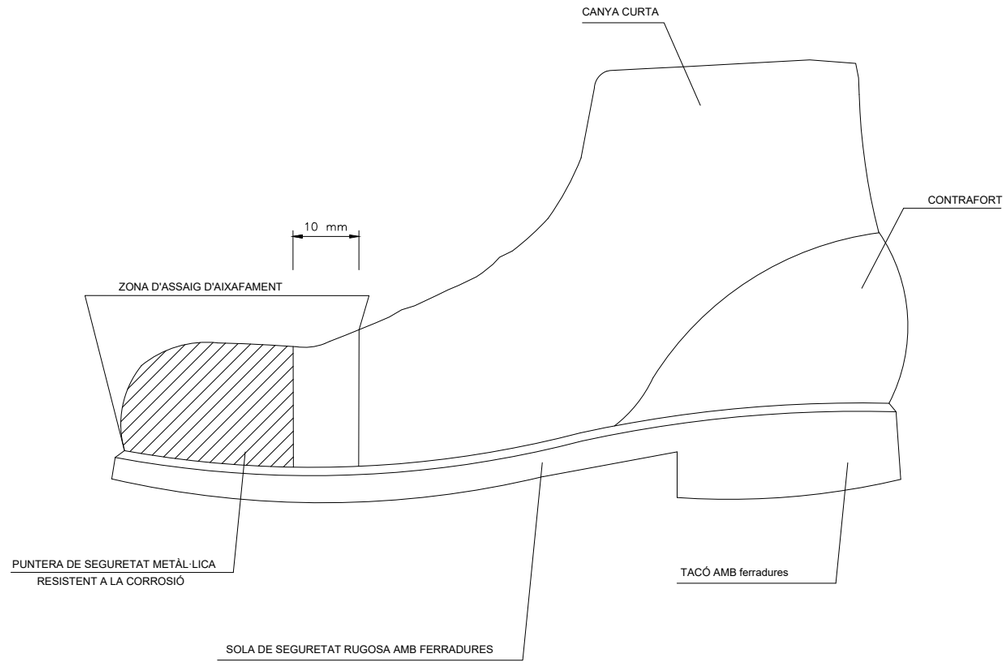

BOTA IMPERMEABLE A L'AIGUA I A L'HUMITAT

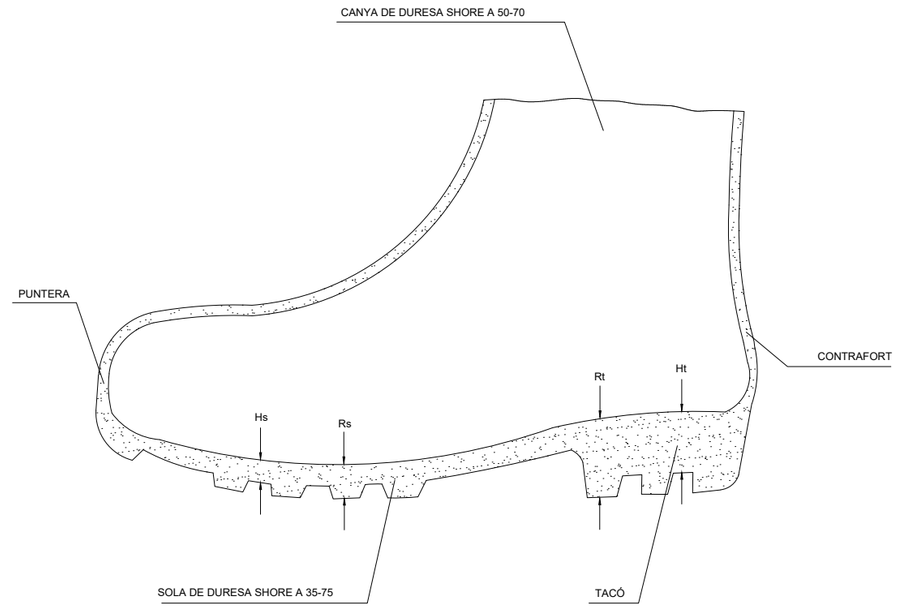

Hs Ferradura de la sola = 5 mm.
Rs Resalt de la sola = 9 mm.
Ht Ferradura del taló = 20 mm.
Rt Resalt del taló = 26 mm.

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (2 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM. A13F04; FULL 04 DE 26

MASCARETA ANTIPOLS

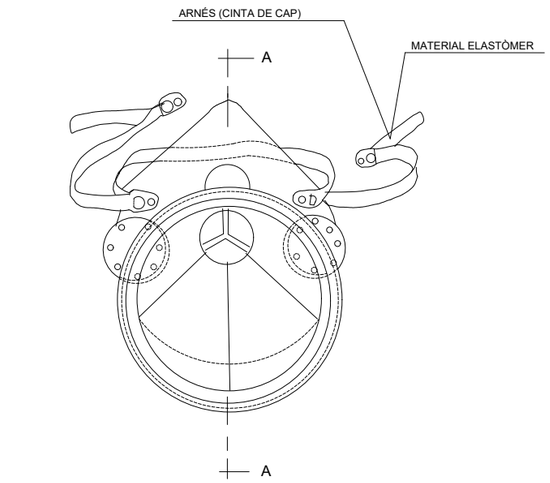

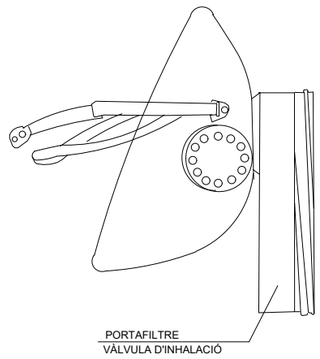

PORTAEINES

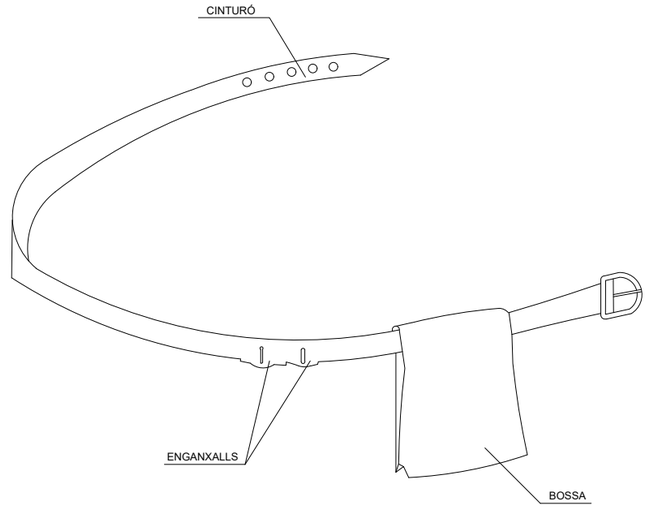

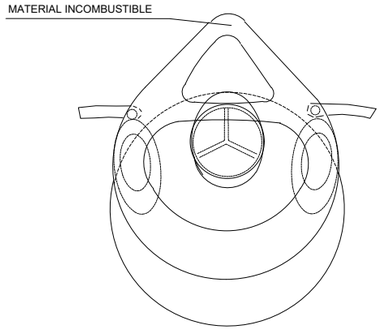

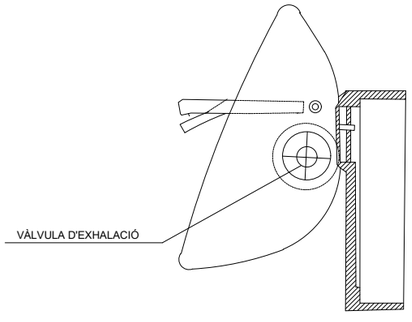

SECCIÓ A-A

1. PERMET TENIR LES MANS LLIURES, MÉS SEGURETAT AL MOURE'S
2. EVITA CAIGUDES D'EINES
3. NO EXIMEIX DEL CINTURÓ DE SEGURETAT QUAN AQUEST ÉS NECESSARI

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (3 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F05; FULL 05 DE 26

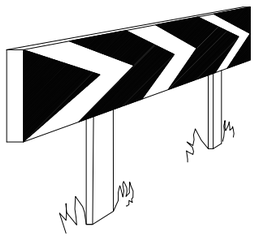

PANELLS DIRECCIONALS PER A CORBES

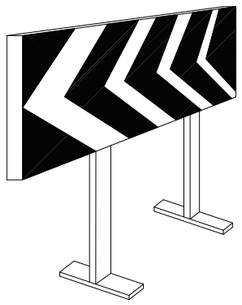

PANELLS DIRECCIONALS PER A OBRES

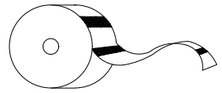

CINTA D'ABALISAMENT REFLECTANT

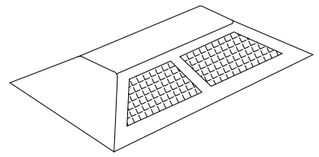

ULLS DE GAT

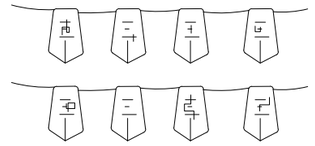

CORDÓ D'ABALISAMENT

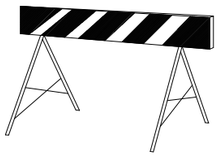

TANCA D'OBRA MODEL 2

TANCA D'OBRA MODEL 1

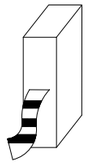

CINTA D'ABALISAMENT PLÀSTIC

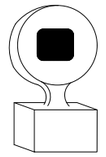

LLUM AUTÒNOMA FIXE INTERMITENT

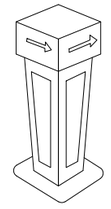

FITA LLUMINOSA

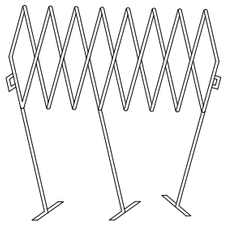

BARRERA EXTENSIBLE

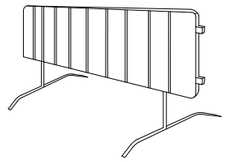

BARRERA DE CONTENCIÓ DE VIANANTS

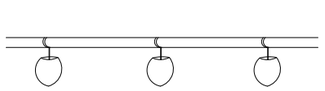

PORTALÀMPARES DE PLÀSTIC

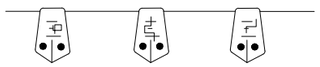

CORDÓ D'ABALISAMENT
NORMAL Y REFLECTANT

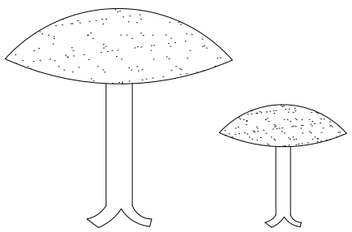

CLAUS DE DESACCELERACIÓ

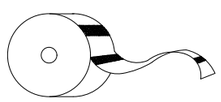

CINTA D'ABALISAMENT PLÀSTIC

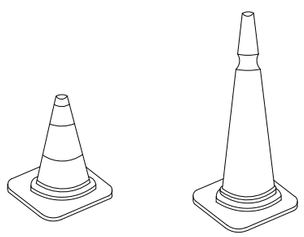

CONS

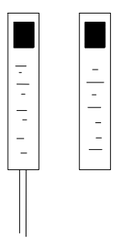

FITES DE PVC

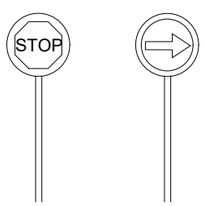

PALETES MANUALS
DE SENYALITZACIÓ

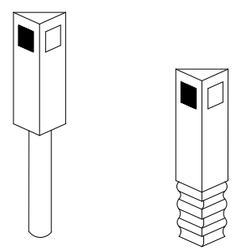

FITES CAPTAFARS
SENYALITZACIÓ LATERAL
D'AUTOPISTES EN POLIETILÈ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (4 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

NOM FITXER: A13.dwg

PLÀNOL NÚM.: A13F06

FULL 06 DE 26

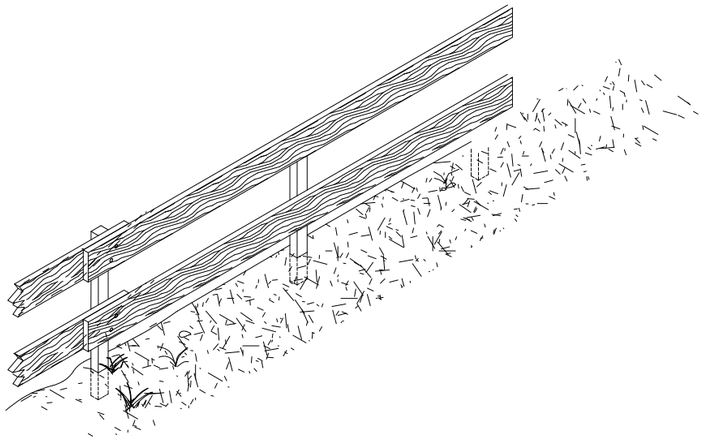

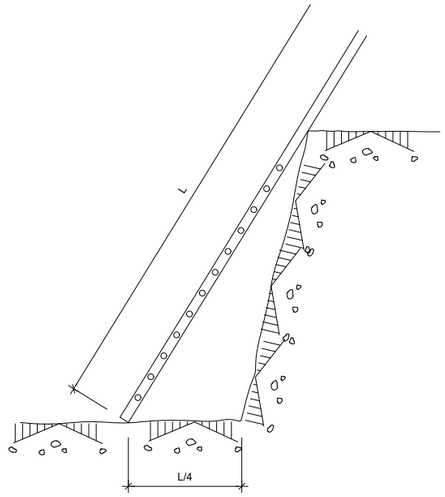

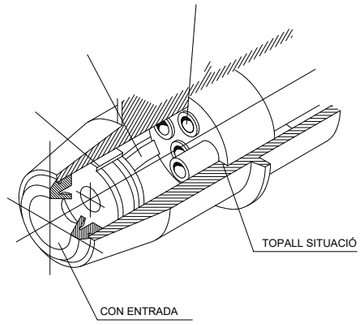

PROTECCIONS ELÈCTRIQUES

(NORMES GENERALS)

PAS EN RASSES

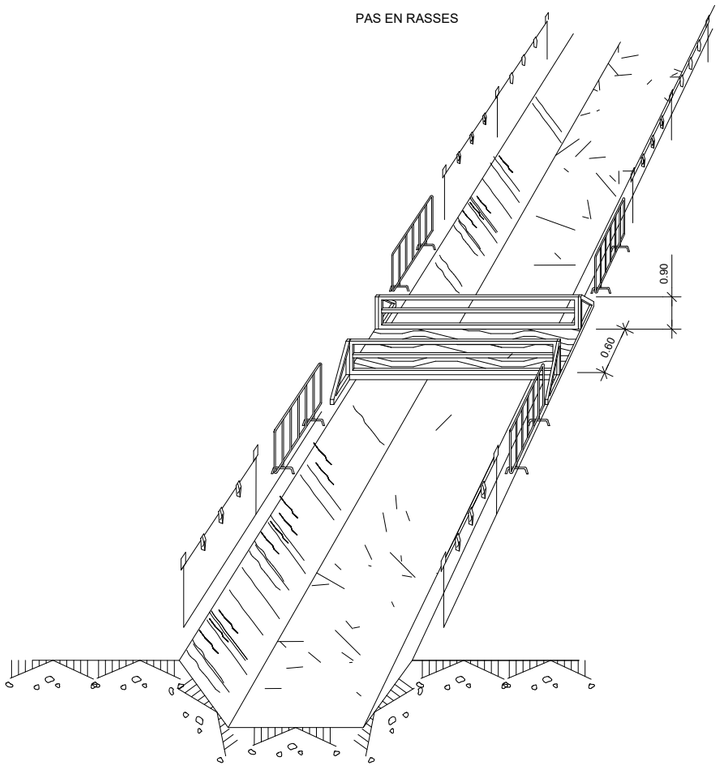

EN QUADRE
GENERAL PORTÀTIL

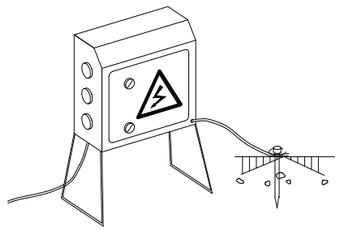

NOTA:

IMPRESCINDIBLE QUE ROMANIN TANCATS SOTA CLAU
I DOTATS DE PRESA DE TERRA

EN QUADRE GENERAL FIXE

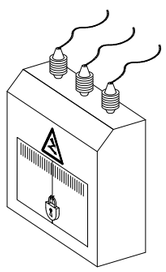

EN GRUP ELECTRÒGEN

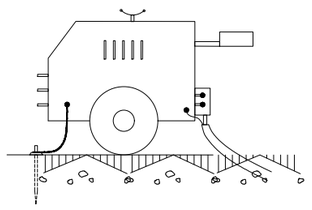

NOTA:

IMPRESCINDIBLE INSTAL·LAR PRESA DE TERRA
I CABLE DE MASA

EVITAR ZONES HUMIDES

PROTECCIÓ D'INSTALACIÓ ELÈCTRICA

(ESQUEMA)

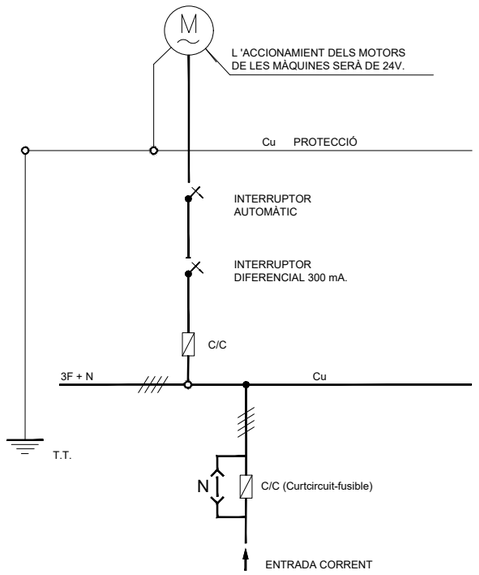

EN MAQUINÀRIA ELÈCTRICA

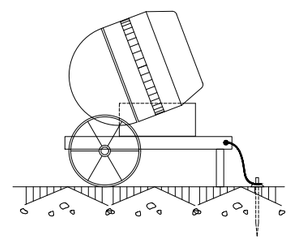

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA (0)	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (5 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F07 / FULL 07 DE 26

EXCAVACIÓ

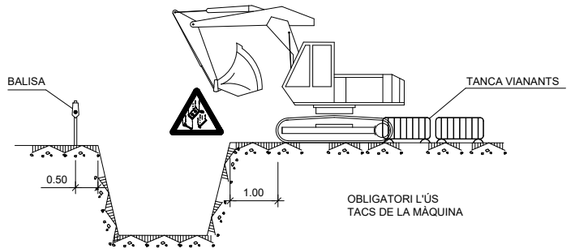

CÀRREGA I DESCÀRREGA

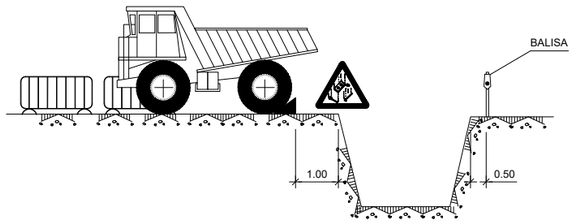

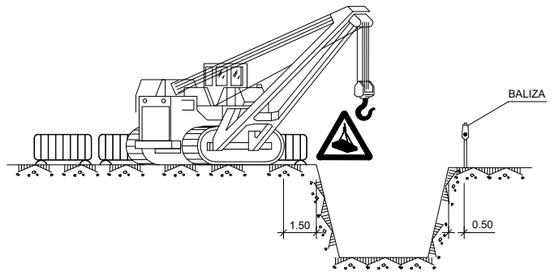

APLECS

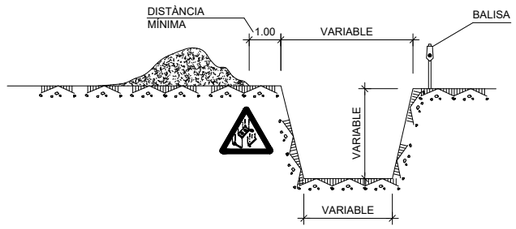

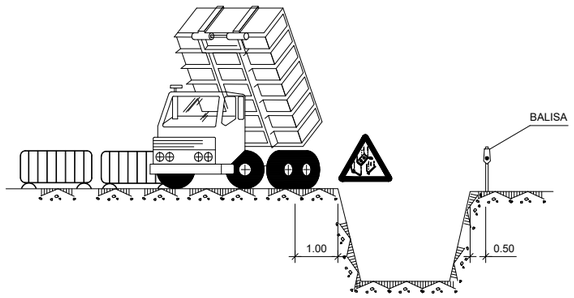

ELEMENTS VIBRATORIS

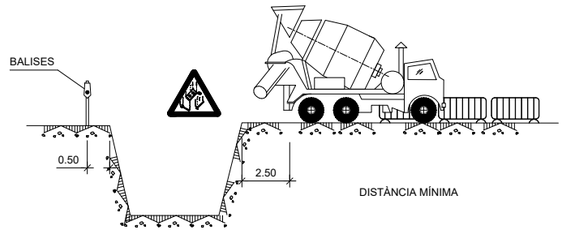

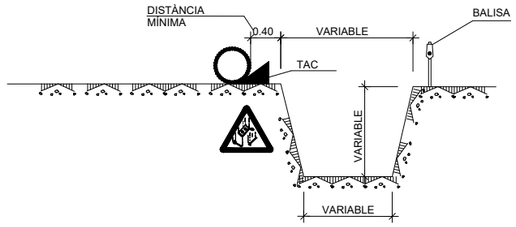

ESGOTAMENTS

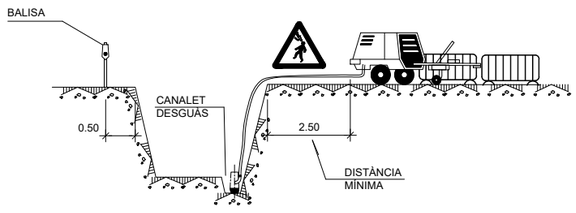

NOTA:

S'APUNTALARAN ELS TALUSOS QUE SIGUIN NECESSARIS CONSIDERANT L'EXISTÈNCIA DE L'AIGUA.

ELS PREUS D'APUNTALAMENT I ESGOTAMENT, ESTAN INCLOSOS EN LES UNITATS D'OBRA CORRESPONENTS.

PER ELS POSIBLES ESLLAVISSADES DE TERRES, S'EXTREMARAN LES PRECAUCIONS A LA RETIRADA DELS APUNTALAMENTS.

POSSIBLES TIPUS D'APUNTALAMENT

AMPLADA <-3.00m.

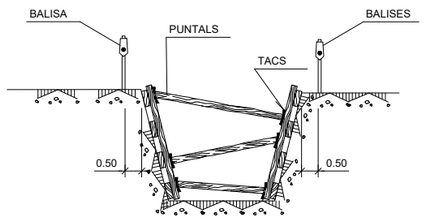

AMPLADA ≤ 6.00m.

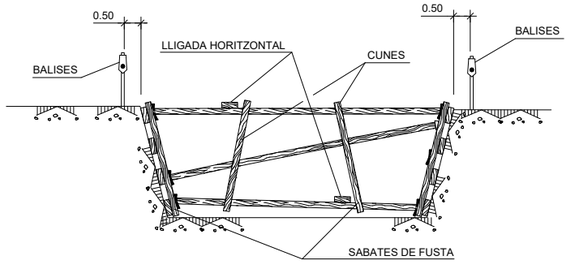

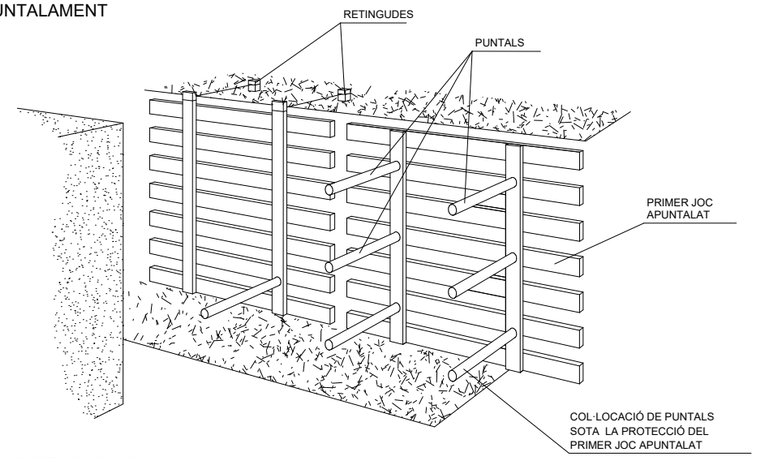

ELS PANELLS ES PREFABRIQUEN I ES FAN BAIXAR AL FONS COM S' INDICA

ES COL·LOCARAN PRIMER ELS PUNTUALS DELS PANELLS SUPERIORS, PER MITJÀ D'UNA PASAREL·LA QUE PERMETI L' APROXIMACIÓ DESPRÉS DELS MÉS BAIXOS.

AMPLADA ≥ 6.00m.

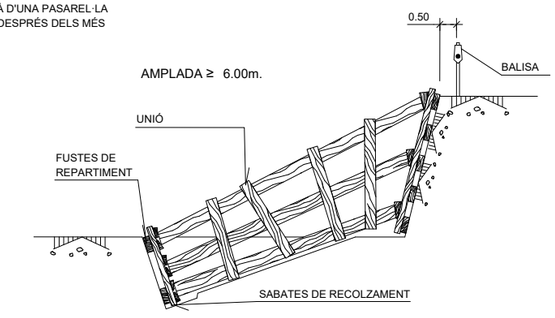

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (6 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: A13F08

NOM FITXER: A13.dwg

FULL 08 DE 26

DÚMPER

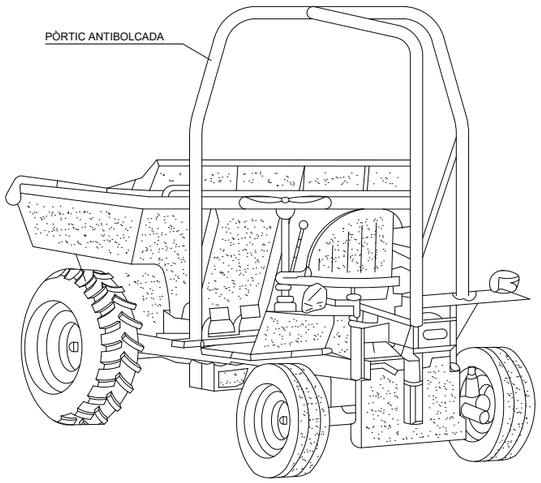

CARRETÓ PORTAPALES

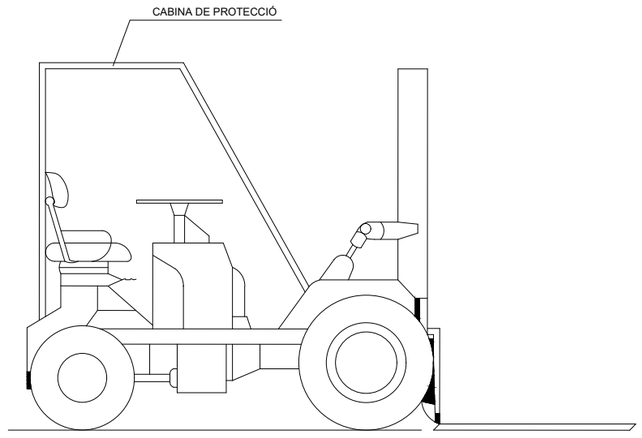

AQUESTS VEHICLES LLURS CABINES NO TINGUIN COBERTES PER AL CONDUCTOR,
HAURAN DE SER PREVEÏTS DE PÒRTICS DE SEGURETAT PEL CAS DE BOLCADA

MECANISMES ANTILLISCANTS

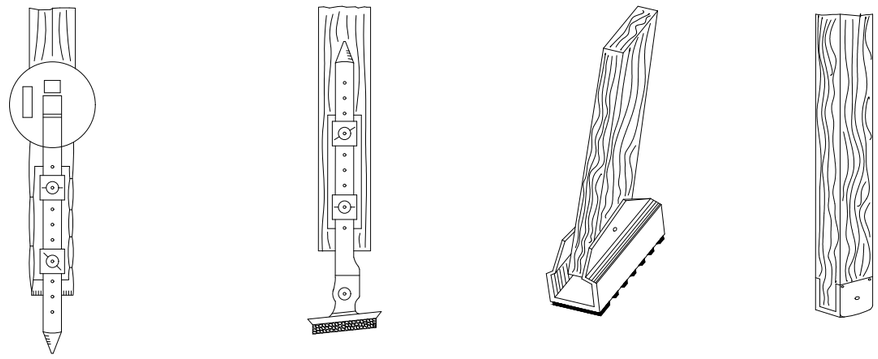

SUBJECCIÓ A LA PART SUPERIOR

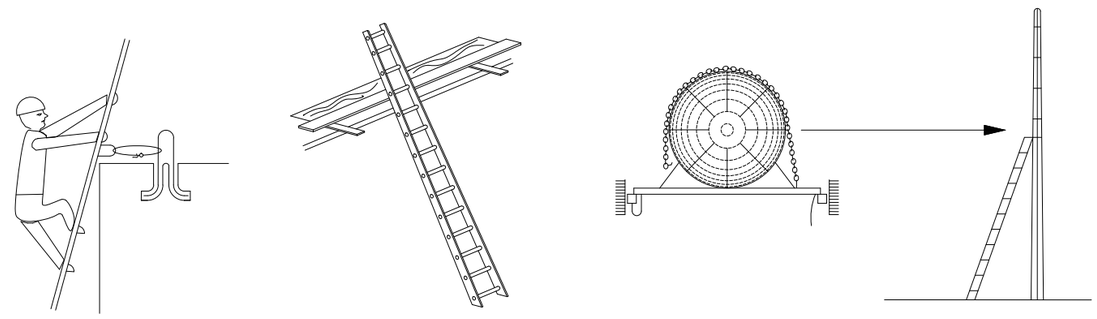

TIPUS D'ESLINGUES

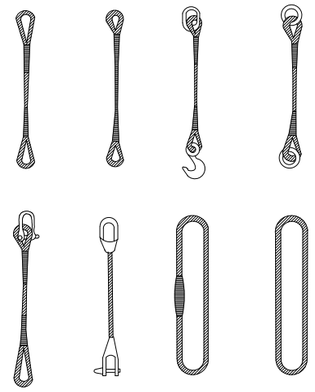

GASSES

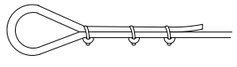

MÈTODE CORRECTE

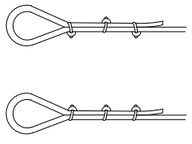

MÈTODES INCORRECTES

DIÀMETRE DEL CABLE	NOMBRE DE FILS	DISTÀNCIA ENTRE FILS
Fins a 12 mm	3	6 DIÀMETRE
12 mm a 20 mm	4	6 DIÀMETRE
20 mm a 26 mm	5	6 DIÀMETRE
26 mm a 35 mm	6	6 DIÀMETRE

UTILITZACIÓ DE MATERIALS

ESLINGA

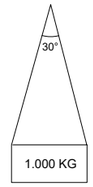

ANGLE 30°.....1.000kg
ANGLE 60°..... 850kg
ANGLE 90°..... 750kg
ANGLE 120°..... 500kg

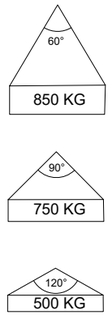

RELACIÓ ENTRE L'ANGLE DE L' ESLINGA
I LA SEVA CAPACITAT

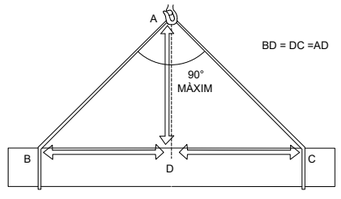

LA CÀRREGA HA D'ANAR BEN CENTRADA I L' ESLINGA NO HA DE TREBALLAR
AMB ANGLES SUPERIORS A NORANTA GRAUS.

BANDES DE BALISAMENT DE GÀLIB
D'OBRA I ENTREVIA

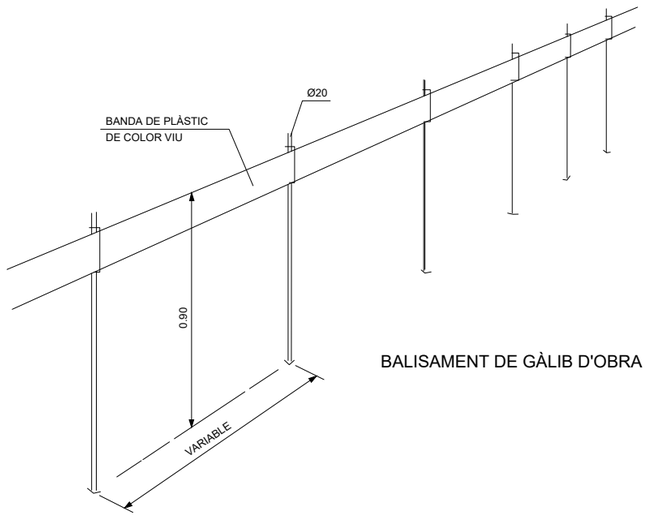

BALISAMENT DE GÀLIB D'OBRA

PÒRTIC DE BALISAMENT
DE LÍNIES ELÈCTRIQUES AÈRIA

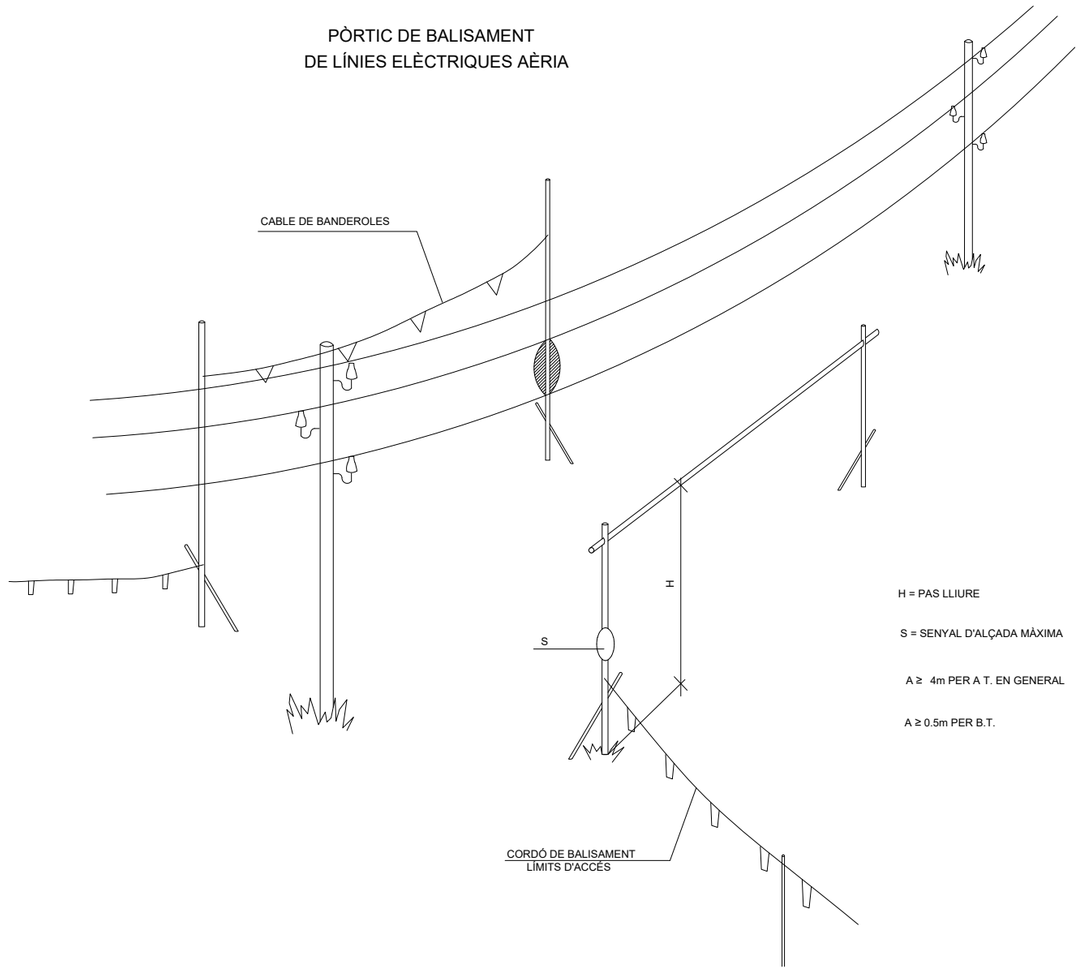

H = PAS LLIURE

S = SENYAL D'ALÇADA MÀXIMA

A ≥ 4m PER A T. EN GENERAL

A ≥ 0.5m PER B.T.

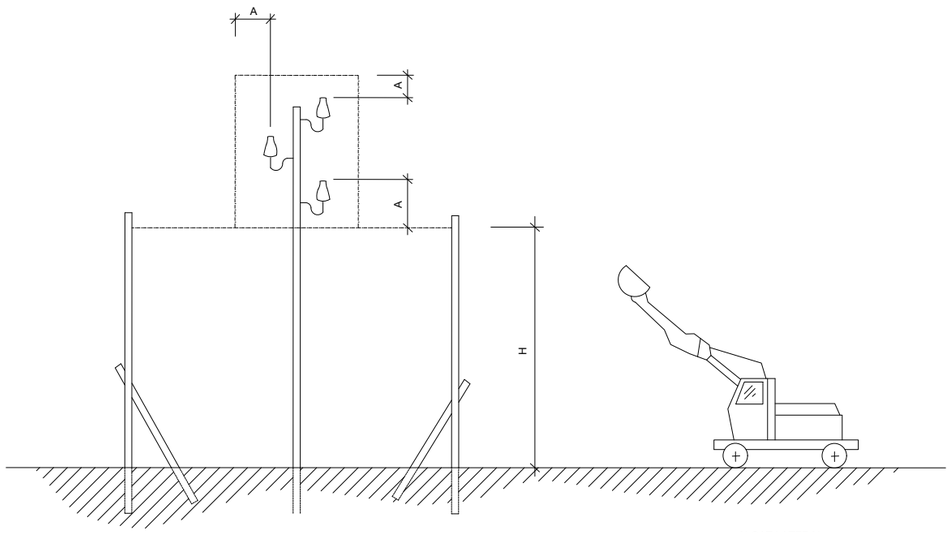

ALÇAT LATERAL

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (9 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F11 / FULL 11 DE 26

BALISAMENT DE TALLS DE
CARRETERA AMB DESVIACIÓ

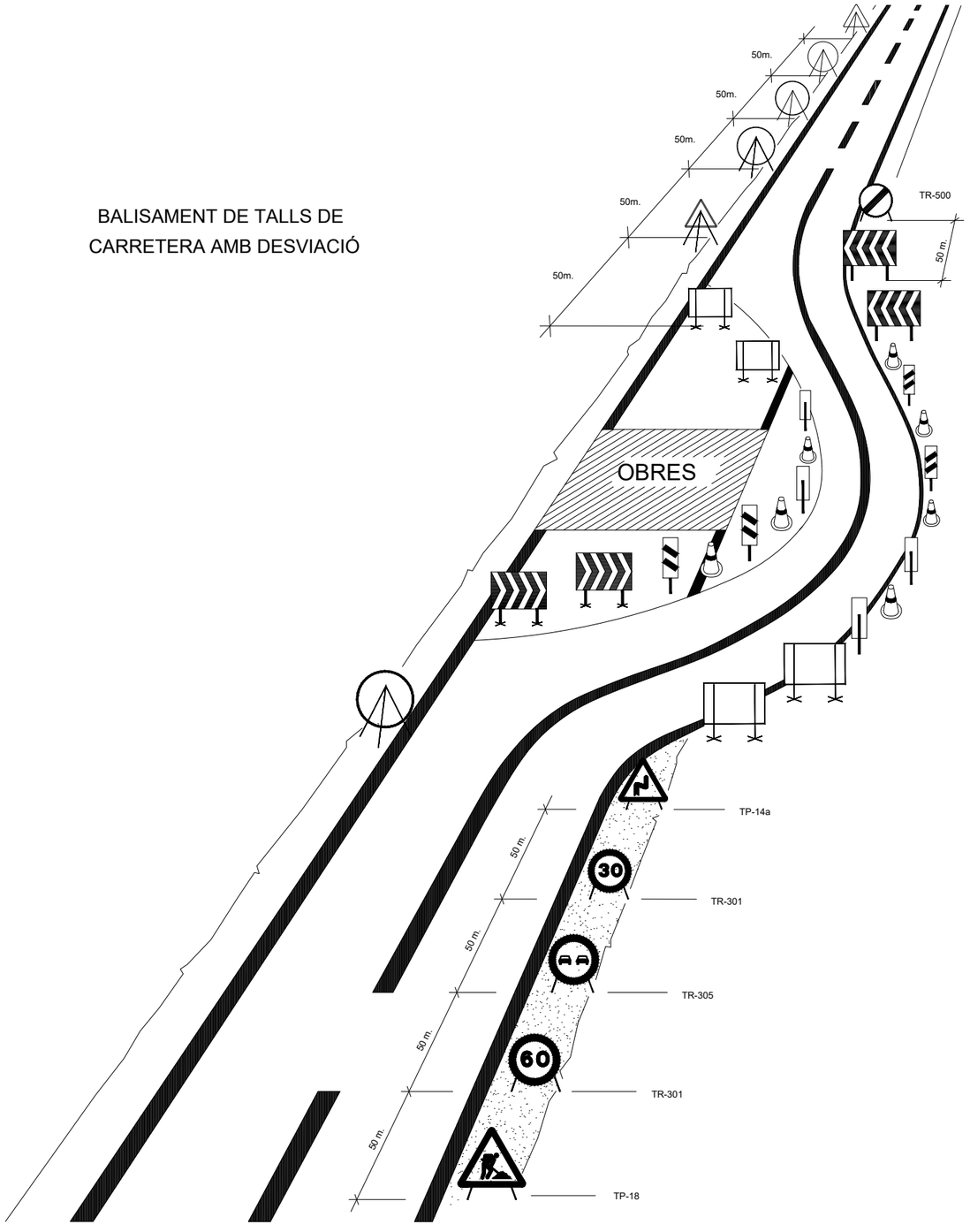

CODI DE SENYALS DE MANIOBRES

1 AIXECAR LA CÀRREGA

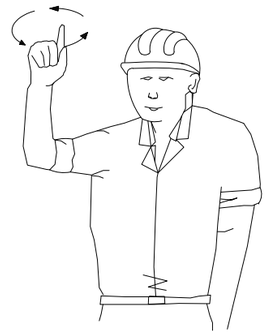

2 AIXECAR EL BRAÇ DE LA GRUA O PLUMA

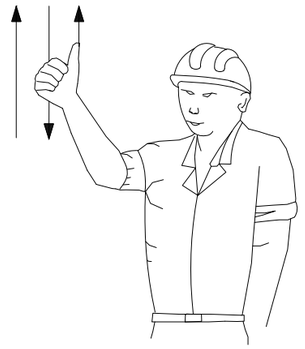

3 AIXECAR LA CÀRREGA LENTAMENT

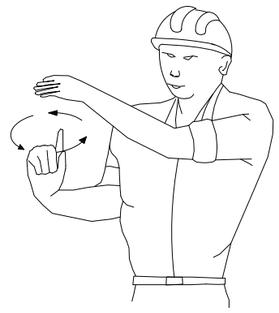

4 AIXECAR EL BRAÇ DE LA GRUA O PLUMA LENTAMENT

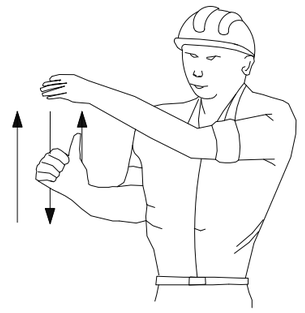

5 AIXECAR EL BRAÇ DE LA GRUA O PLUMA I BAIXAR LA CÀRREGA

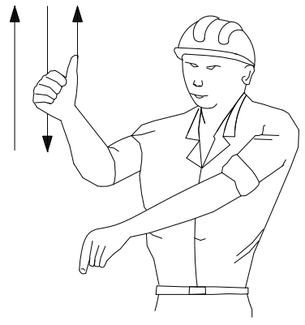

6 BAIXAR LA CÀRREGA

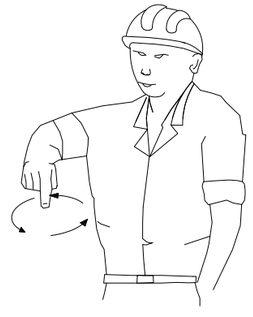

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; 0; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (10 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F12; FULL 12 DE 26

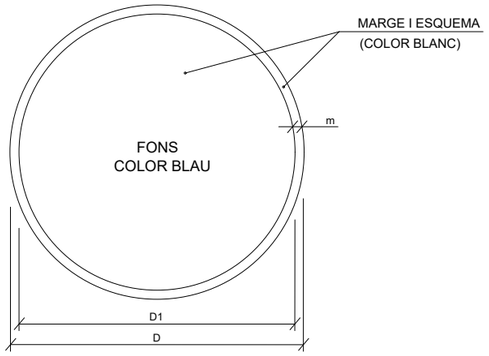

DIMENSIONS EN mm.		
D	D1	m
594	534	30
420	378	21
297	267	15
210	188	11
148	132	8
105	95	5

SENYALS D'OBLIGACIÓ

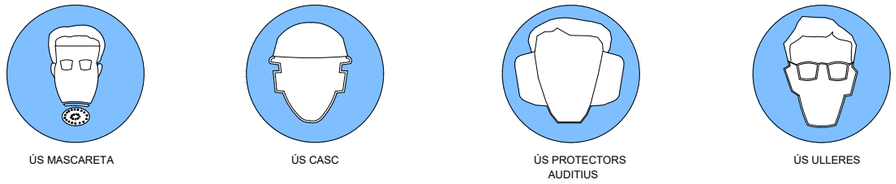

ÚS MASCARETA

ÚS CASC

ÚS PROTECTORS AUDITIUS

ÚS ULLERES

ÚS GUANTS

ÚS GUANTS ELECTROESTÀTICS

ÚS BOTES

ÚS BOTES ELECTROESTÀTIQUES

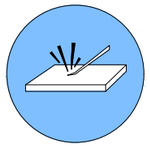

ELIMINAR PUNTES

ÚS CINTURÓ DE SEGURETAT

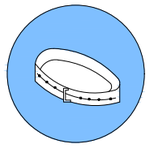

ÚS CINTURÓ DE SEGURETAT

ÚS DE CALÇAT ANTIESTÀTIC

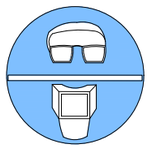

ÚS D'ULLERES O PANTALLES

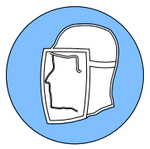

ÚS DE PANTALLA

OBLIGATORI RENTAR-SE LES MANS

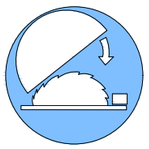

ÚS DE PROTECTOR AJUSTABLE

EMPÈNYER NO ARROSSEGAR

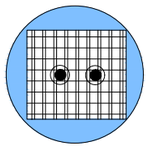

ÚS DE PROTECTOR FIXE

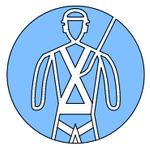

ÚS DE PROTECTOR CONTRA CAIGUDES

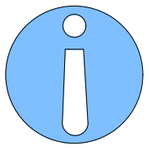

OBLIGACIÓ GENERAL (ACOMPANYADA, SI PROCEDEIX, D'UNA SENYAL ADICIONAL)

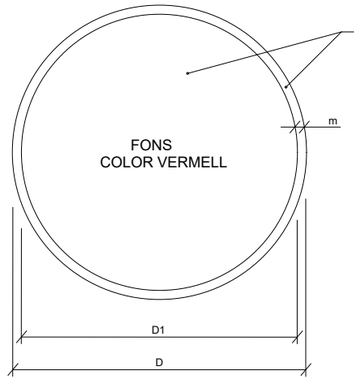

DIMENSIONS EN mm.		
D	D1	m
594	534	30
420	378	21
297	267	15
210	188	11
148	132	8
105	95	5

SENYALS DE PERILL

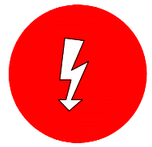

RISC ELÈCTRIC

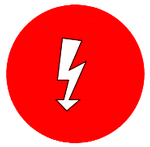

RISC ELÈCTRIC

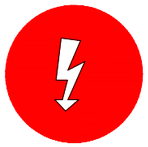

RISC ELÈCTRIC

RISC D'EXPLOSIÓ

RISC D'INTOXICACIÓ

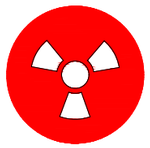

RISC DE RADIACIÓ

RISC D'INCENDI

RISC ELÈCTRIC

RISC DE CORROSIÓ

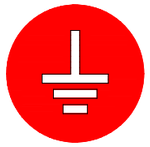

RISC DE RADIACIÓ

RISC D'INCENDI

RISC ELÈCTRIC

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (11 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: A13F13

NOM FITXER: A13.dwg

FULL 13 DE 26

SENYALS DE PROHIBICIÓ

AIGUA NO POTABLE

PROHIBIT APAGAR
AMB AIGUA

PROHIBIT ENCENDRE
FOC

PROHIBIT FUMAR

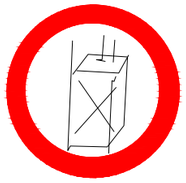

PROHIBIT A
PERSONES

PROHIBIT EL PAS
ALS VIANANTS

PROHIBIDA L'ENTRADA

PROHIBIT EL PAS
A TOTA PERSONA
ALIENA A L'OBRA

PROHIBIT EL PAS

PROHIBIT EL PAS

PROHIBIT ACCIONAR

PROHIBIT ACCIONAR

STOP, NO PASSAR

PROHIBIT ACOMPANYANTS
AMB CARRETÓ

PROHIBIT DIPOSITAR
MATERIALS, MANTENIR
LLIURE EL PAS

PROHIBIT EL PAS
A CARRETÓ

PROHIBIT TREPITJAR
SÒL NO SEGUR

NO CONNECTAR

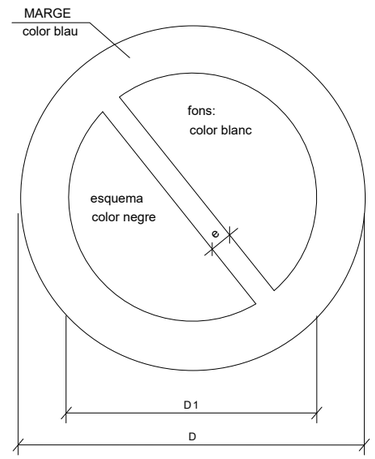

DIMENSIONS EN mm		
D	D_1	e
594	420	44
420	297	31
297	210	17
210	148	16
148	105	11
105	74	8

XIULAR OBRERS

OBRERS

HA D' INCORPORAR LA LLEGENDA INDICADORA DE:
"OBRERS EN VIA"

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (12 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: A13F14

NOM FITXER: A13.dwg

FULL 14 DE 26

SENYALS D'ADVERTIMENT DE PERILL

RISC D'INCENDI

RISC D'EXPLOSIÓ

RISC RADIACIÓ

RISC CÀRREGUES SUSPESES

RISC INTOXICACIÓ

RISC CORROSIÓ

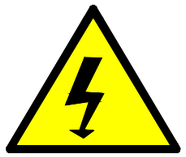

RISC ELÈCTRIC

PERILL INDETERMINAT

CAIGUDA D'OBJECTES

DESPRENIMENTS

MAQUINÀRIA PESADA EN MOVIMENT

CAIGUDES A DIFERENT NIVELL

CAIGUDES AL MATEIX NIVELL

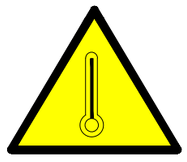

ALTA TEMPERATURA

BAIXA TEMPERATURA

ALTA PRESIÓ

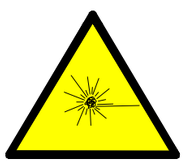

RADIACIONS LÀSER

PAS DE CARRETES

PRESA DE TERRA

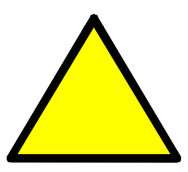

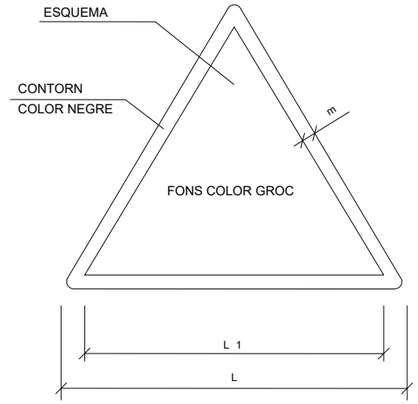

DIMENSIONS EN mm		
L	L_1	m
594	492	30
420	348	21
297	248	15
210	174	11
148	121	8
105	87	5

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (13 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

NOM FITXER: A13.dwg

PLÀNOL NÚM.: A13F15

FULL 15 DE 26

SENYALS DE SALVAMENT VIES D'EVACUACIÓ EQUIPS D'EXTINCIÓ

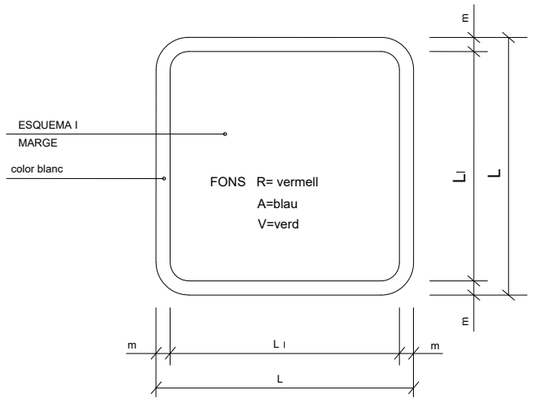

DIMENSIONS EN mm.		
L	L_l	m
594	534	30
420	378	21
297	267	15
210	188	11
148	132	8
105	95	5

V.
EQUIPS PRIMERS AUXILIS

V.
LLITERA DE SOCORS

V.
NETEJA ULLS

R.
TELÈFON A UTILITZAR EN CAS D'EMERGÈNCIA

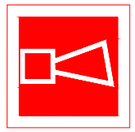

R.
AVISADOR ACÚSTIC

R.
BOCA D'INCENDI

R.
MATERIAL CONTRA INCENDI

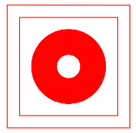

R.
PULSADOR D'ALARMA

R.
GALLEDA PER A ÚS EN CAS D'INCENDI

R.
ESCALA D'INCENDI

A.
INDICADOR DE PORTA DE SORTIDA NORMAL

V.
SORTIDA DE SOCORS EMPÈNYER PER A OBRIR

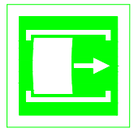

V.
VIES D'EVACUACIÓ LLISCAR PER A OBRIR

V.
SORTIDA DE SOCORS PRESIONAR LA BARRA PER A OBRIR

V.
SORTIDA A UTILITZAR EN CAS D'URGÈNCIA

V.
TRENCAR PER PASSAR

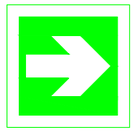

V.
VIES D'EVACUACIÓ

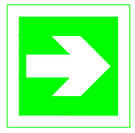

R.
LOCALITZACIÓ EQUIPS CONTRA

V.
VIES D'EVACUACIÓ

R.
LOCALITZACIÓ EQUIPS CONTRA

SENYALS D'EQUIPS CONTRA INCENDIS

R.
EXTINTOR

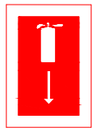

R.
LOCALITZACIÓ D'EQUIPS CONTRA INCENDIS

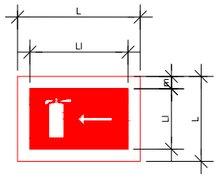

R.
DIRECCIÓ CAP A EQUIPS CONTRA INCENDIS

PRIMERS AUXILIS

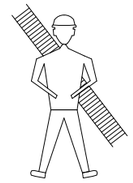

BOMBERS

TELF.

AMBULÀNCIES

TELF.

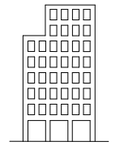

HOSPITAL

TELF.

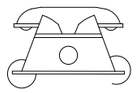

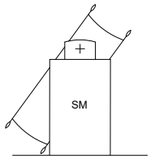

SERVEI MÈDIC

TELF.

POLICIA

TELF.

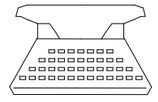

OFICINES PERSONAL

TELF.

SERVEI SEGURETAT

TELF.

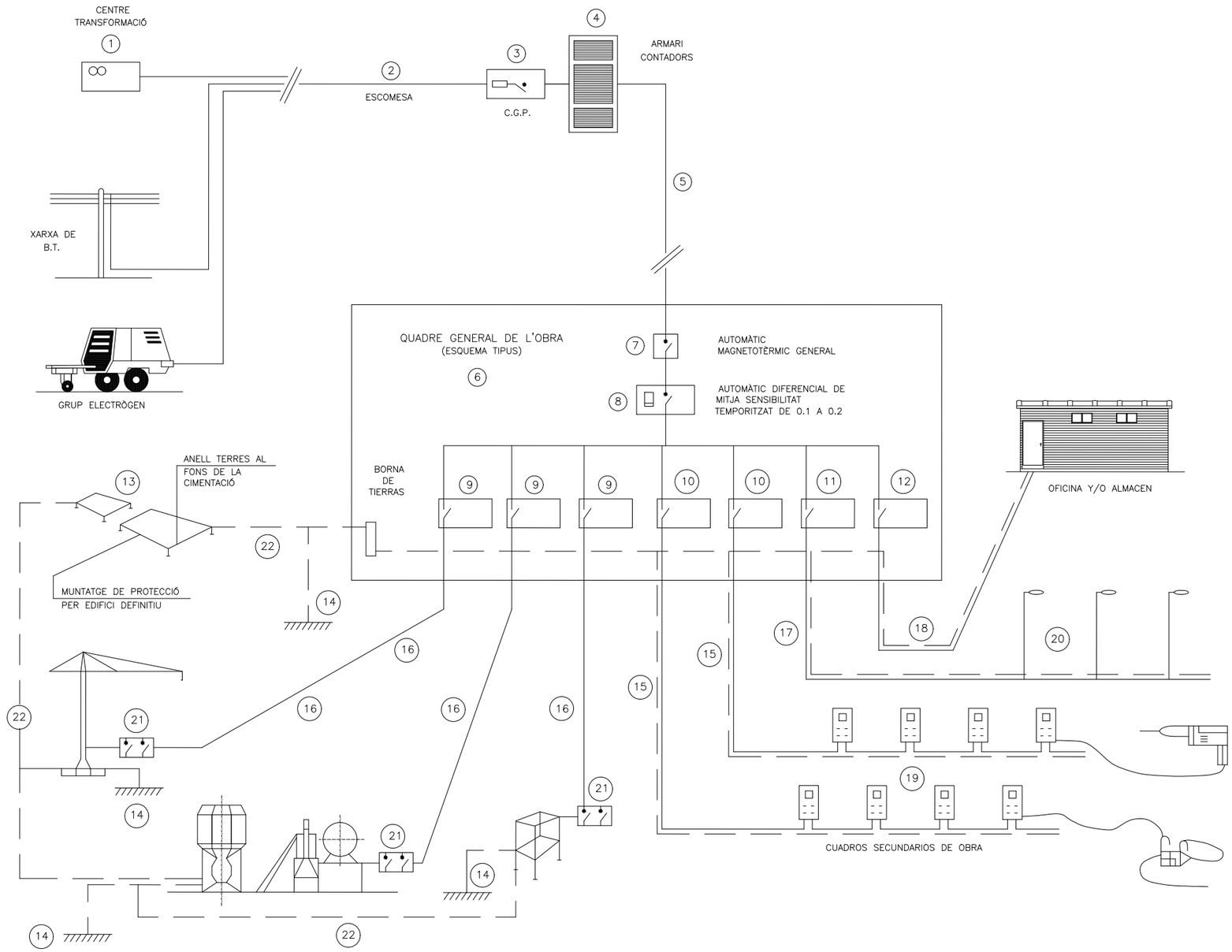

LLEGENDA

1 – PUNT D'ENTREGA DE L'ENERGIA(HIDROELÈCTRICA)
2 – ESCOMESA
3 – C.G.P. (CAIXA GENERAL DE PROTECCIÓ).
4 – ARMARI DE CONTADORS
5 – DERIVACIÓ INDIVIDUAL
6 – ARMARI–QUADRE GENERAL D'OBRA
7 – AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC GENERAL
8 – INTERRUPTOR: DIFERENCIAL GENERAL (RETARDAT).
9 – AUTOMÀTICS MAGNETOTÈRMICS PER GRANS RECEPTORS.
10 – AUTOMÀTICS MAGNETOTÈRMICS PER LÍNIES DE QUADRES SECUNDARIS
11 – AUT. MAGNETOTÈRMIC I DIFERENCIAL PER A ENLLUMENAT D'OBRA
12 – AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC LÍNIA A OFICINA D'OBRA
13 – XARXA GENERAL DE TERRES SOTERRADA SOTA CIMENTACIONS
14 – PRESES DE TERRA INDIVIDUALS (PIQUES O PLAQUES)
15 – DERIVACIONS INDIVIDUALS A GRANS RECEPTORS
16 – DERIVACIONS INDIVIDUALS I DISTRIBUCIÓ QUADRES SECUNDARIS
17 – DERIVACIÓ INDIVIDUAL I DISTRIBUCIÓ ENLLUMENAT D'OBRA
18 – DERIVACIÓ INDIVIDUAL PER A CASETA D'OFICINA D'OBRA
19 – QUADRES SECUNDARIS DE DISTRIBUCIÓ
20 – LLUMINÀRIES ENLLUMENAT NOCTURN D'OBRA
21 – QUADRE PROTECCIÓ AMB INT. DIFERENCIAL I MAGNETOTÈRMIC
22 – XARXA SECUNDÀRIA DE TERRES

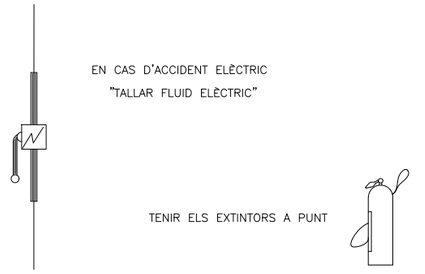

INSTAL·LACIÓ PROVISIONAL D'OBRA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; 0; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (15 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F17; FULL 17 DE 26

ESQUEMA D'UNA INSTAL?LACIÓ CONNECTADA A UN GRUP ELECTRÒGEN EN ESTRELLA

A) AMB CENTRE A TERRA

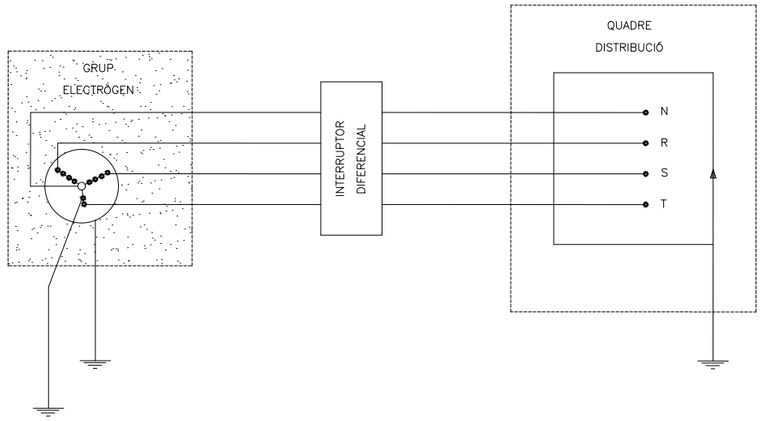

B) AMB EL FIL DE TERRA DEL QUADRE DISTRIBUIDOR

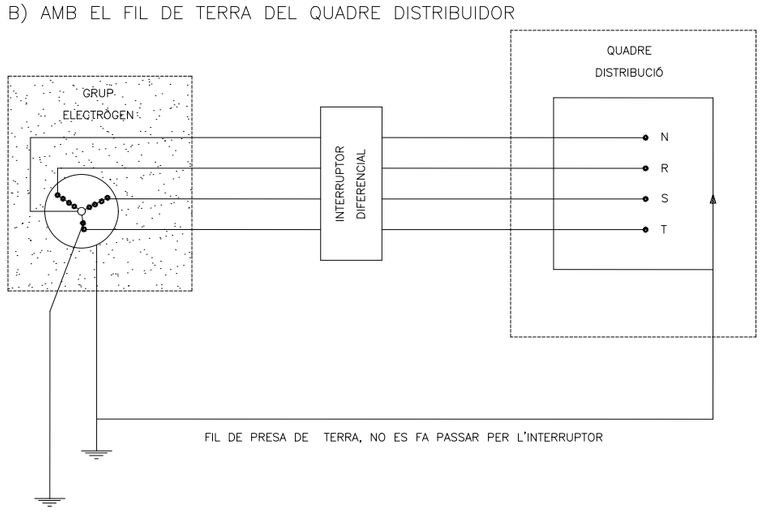

- ELS GRUPS ELECTRÒGENS TINDRAN EL NEUTRE ACCESSIBLE I AMB POSSIBILITAT DE SER DISTRIBUT
- EL NEUTRE ESTARÀ CONNEXIONAT A TERRA, ABANS DEL DIFERENCIAL
- LA CARCASSA DEL GRUP PORTARÀ UNA PRESA TERRA INDEPENDENT DEL NEUTRE
- EL QUADRE DE DISTRIBUCIÓ TINDRÀ TERRA INDEPENDENT O CONNECTADA A LA CARCASSA DEL GRUP

GRUPS ELECTRÒGENS

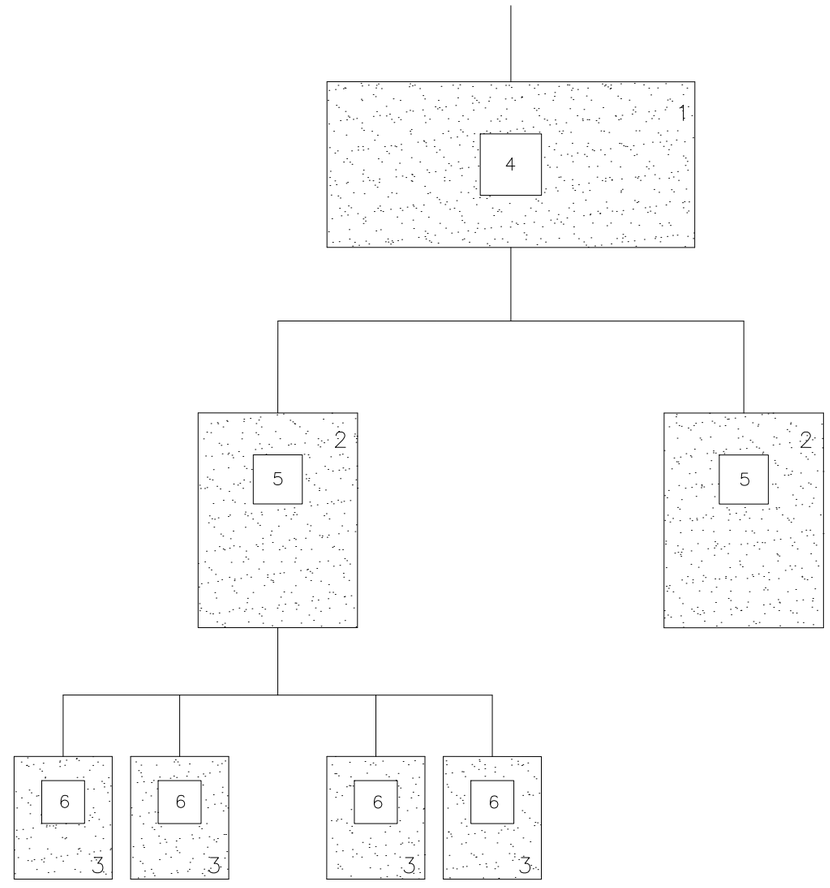

1.– QUADRE D'ENTRADA

2.– QUADRES DE DISTRIBUCIÓ

3.– QUADRES DE TALL

4.– DIFERENCIAL DE 500 O 1000 mA AMB RETARD DE 0.5

5.– DIFERENCIAL DE 300 O 500 mA AMB RETARD DE 0.2

6.– DIFERENCIAL DE 30 O 300 mA SENSE RETARD

NOTA:

AQUEST SISTEMA D'INTAL?LACIÓ S'APLICA PER EVITAR LA CAIGUDA SIMULTÀNIA DE DIFERENTS DIFERENCIALS AL PRODUÏR-SE UN DEFECTE

DIFERENCIALS EN CASCADA

POTÈNCIA TOTAL DEL QUADRE: 50CV

POTÈNCIA MÀXIMA PER PRESA DE FORÇA TRIFÀSICA: 20CV
POTÈNCIA MÀXIMA PER PRESA DE FORÇA MONOFÀSICA: 4CV

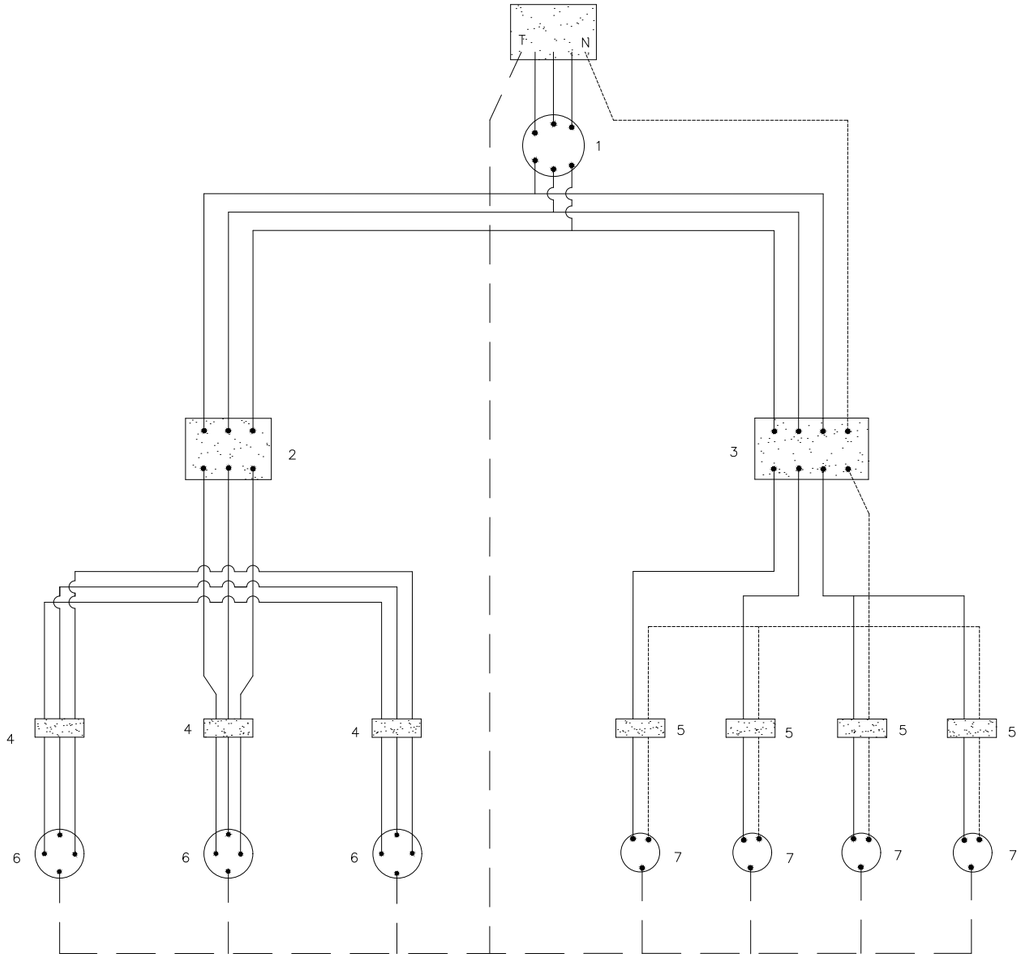

LLEGENDA

1.– INTERRUPTOR MANUAL 3x63 A.

2.– DIFERENCIAL 4x63 A. 300 mA.

3.– DIFERENCIAL 4x26 A. 30 mA.

4.– AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC 3x26 A.

5.– AUTOMÀTIC MAGNETOTÈRMIC 3x15 A.

6.– BASES TIPUS CETACT III+I

7.– BASES TIPUS CETACT II+I

CAIXA MACARRÓ GRIS AMB TAPA TRANSPARENT

CABLEJAT AMB CABLE V–0,6/1,5 KV.

LLEGENDA

CABLEJAT FASES

CABLEJAT NEUTRE

CABLEJAT TERRA

QUADRE SECUNDARI PER
INSTAL?LACIÓ AUXILIAR D'OBRA

SECCIONS D'ALIMENTACIÓ PER AQUESTS QUADRES:

LONGITUDS:

FINS 10 m.l. : 4x10 mm2 + T. 10 mm2
DE 10 a 26 m.l. : 4x16 mm2 + T. 16 mm2
DE 26 a 100 m.l. : 4x26 mm2 + T. 16 mm2
DE 100 a 260 m.l. : 4x26 mm2 + T. 16 mm2

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (17 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: A13F19

NOM FITXER: A13.dwg

FULL 19 DE 26

ESQUEMA D'UN CIRCUIT DE PRESA DE TERRA

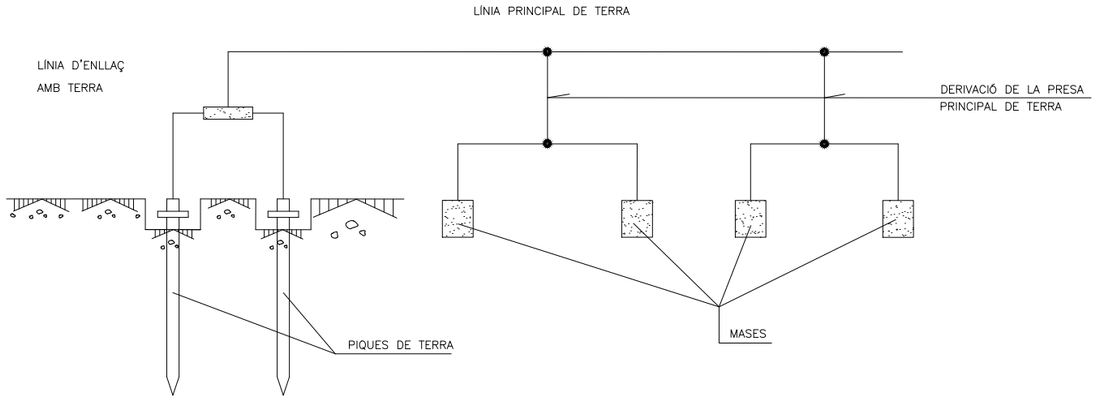

TAULA 1

ELECTRODE	RESISTÈNCIA DE TERRA EN 0hm
PLACA SOTERRADA	$R=0.8\ \frac{O}{P}$
PLACA VERTICAL	$R=\ \frac{O}{L}$
CONDUCTOR SOTERRAT HORIZONTALMENT	$R=\ \frac{20}{L}$

O. RESISTIVITAT DEL TERRENY (Ohm–m)
P. PERÍMETRE DE LA PLACA (m)
L. LONGITUD DE LA PICA O DEL CONDUCTOR (m)

LA RESISTÈNCIA DE TERRA HA DE SER DE TAL VALOR, QUE LA CORRENT DE FUGA NO PUGUI DONAR LLOC A TENSIONS DE CONTACTE SUPERIORS A: 26V. PER LOCALS CONDUCTORS, 50V. PER LOCALS AILLANTS.

POSADES TERRA

ELECTRODES

PLAQUES

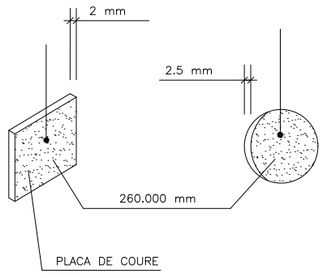

PIQUES

MASSISSES TUBULARS

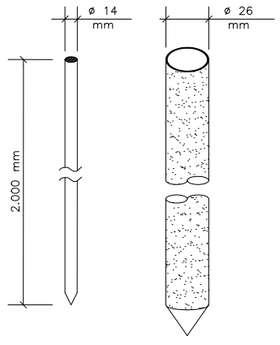

CABLE SOTERRAT

PERFILS

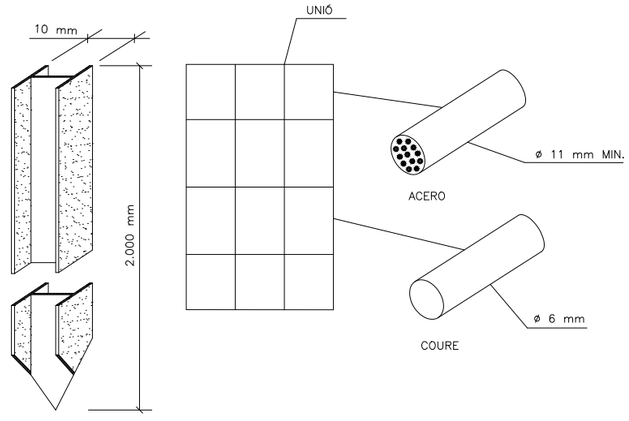

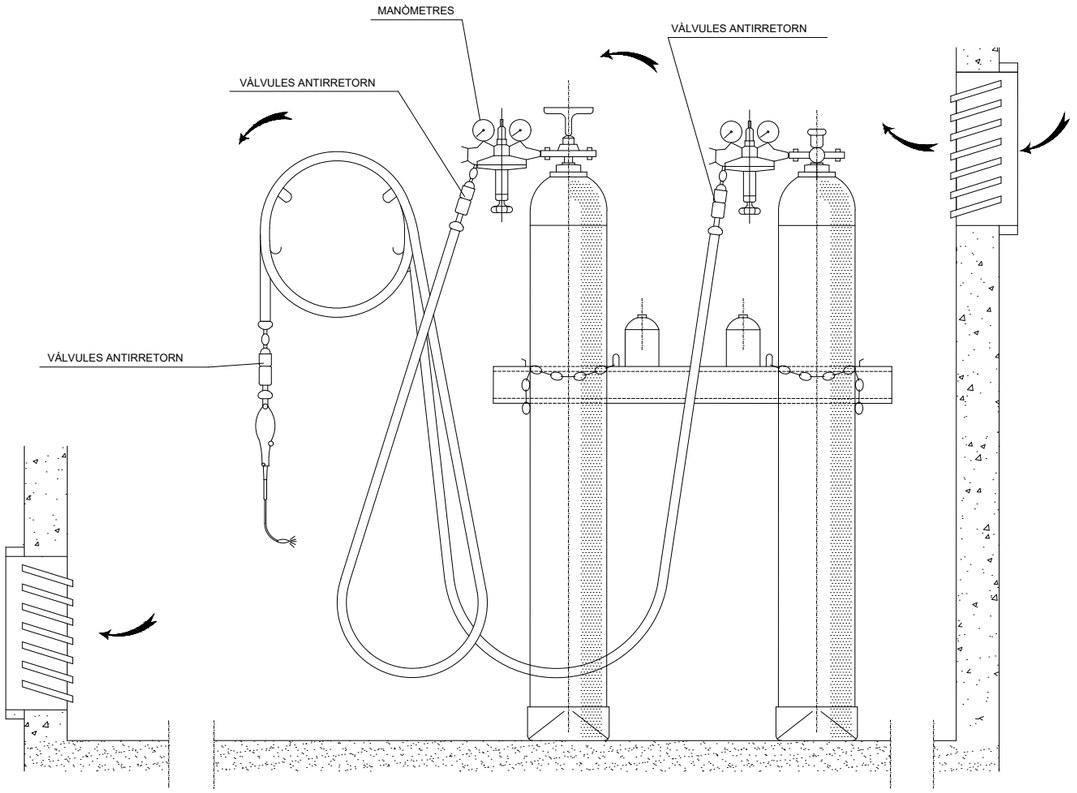

INSTAL·LACIÓ DE BOMBONES D'OXIÍGEN I ACETILÈ

DISC DIVISOR

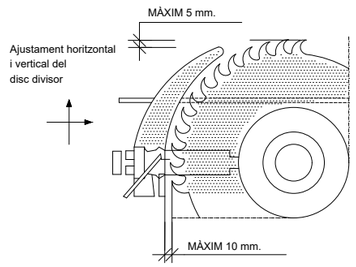

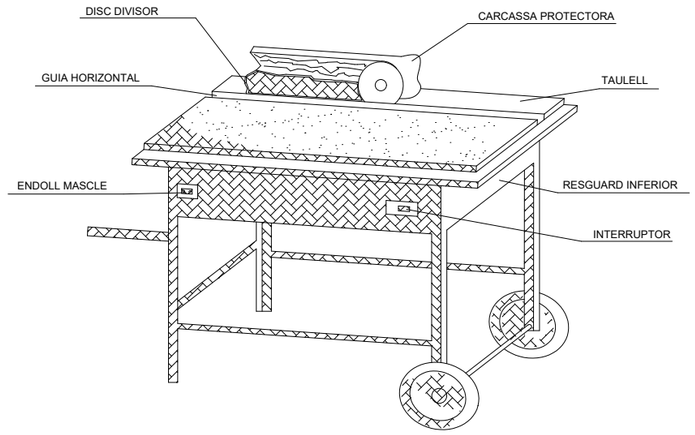

CRESTALLERA INFERIOR

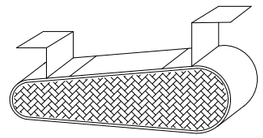

RESGUARD INFERIOR

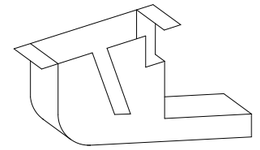

DISPOSITIU FABRICACIÓ
DE TASCONS

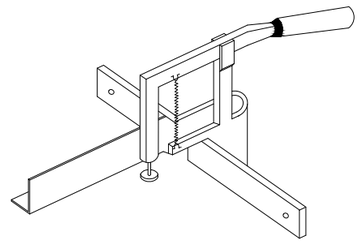

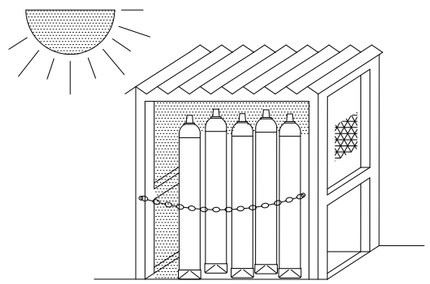

MAGATZEM

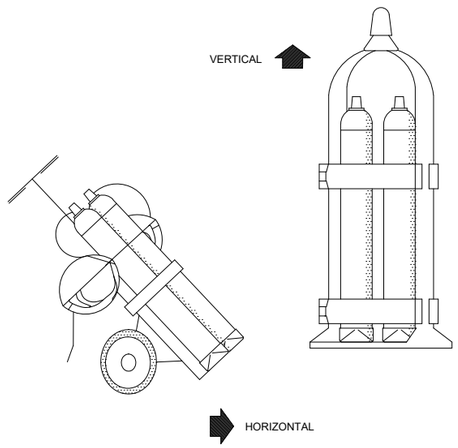

TRANSPORT

GRUP OXICORTE AMB
DOBLE VÀLVULA ANTIRRETORN

CARCASSES PROTECTORES

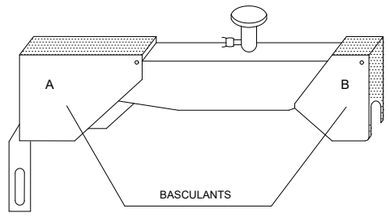

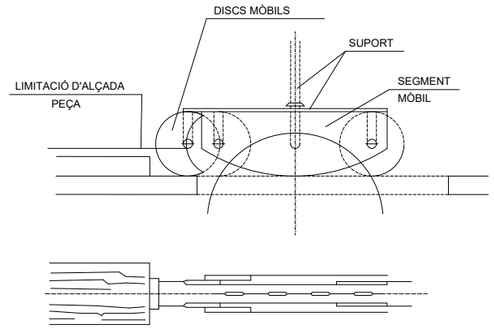

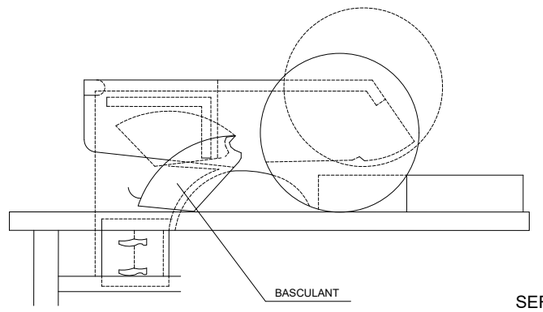

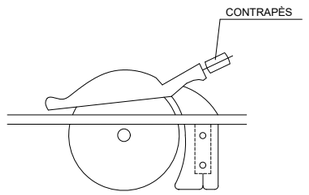

SERRA CIRCULAR

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT
DETALLS (19 de 24)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: A13F21

NOM FITXER: A13.dwg

FULL 21 DE 26

VESTUARIS i BANYS PORTÀTILS

ALÇAT

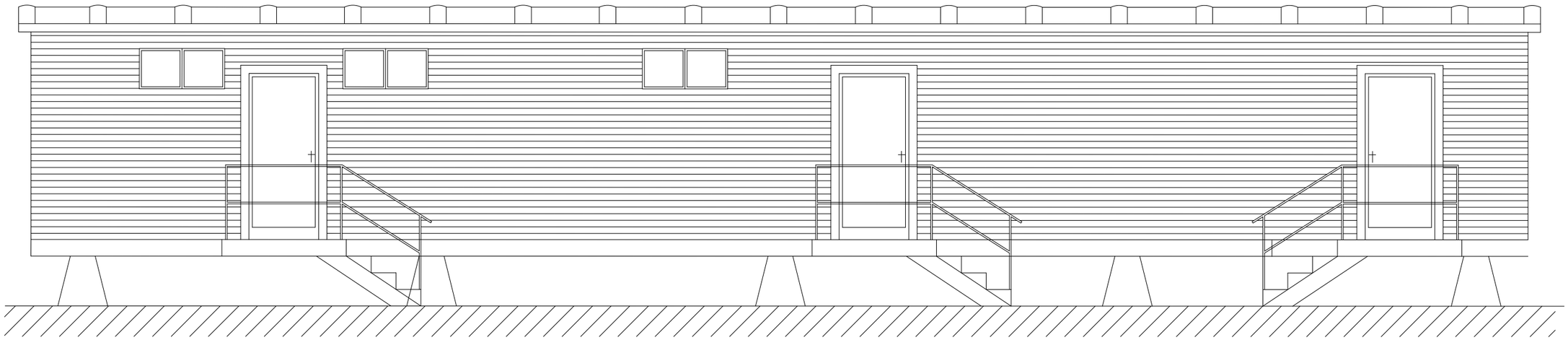

LOCALS D'HIGIENE i BENESTAR

MÀXIM D'OPERARIS PREVIST. 8

PLANTA

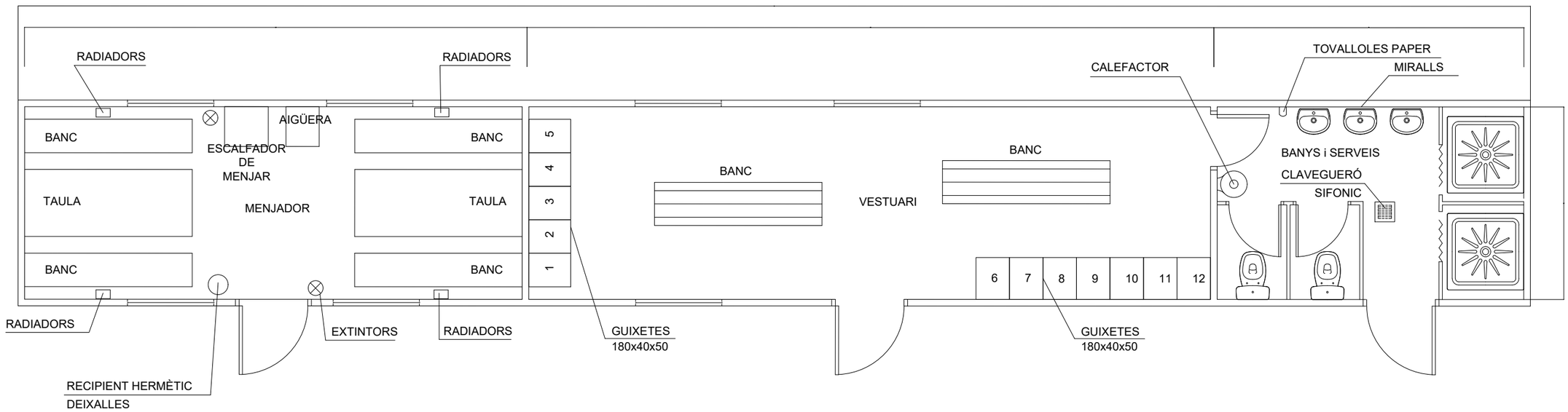

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E; ORIGINAL A3; 0; GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (20 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024; NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F22; FULL 22 DE 26

PRIMERS AUXILIS (No traumàtics)

PROCÉS	SÍMPTOMES	GRAVETAT	NO FER	ES POT FER
INDIGESTIONS	NAUSEAS-VÒMITS CÒLICS-DIARREAS	POCA	NO DONAR RES	NO FER RES (Fer vomitar)
MAREJOS	ANGOIXA PERDUA CONEIXEMENT VERTÍGEN	POCA O POT SER GREU	NO DONAR RES	ALLITAR CAP ABAIX AIRE FRESC DESCORDAR
INTOXICACIONS	VERTÍGENS-ABATIMENT NÀUSEES-VÒMITS CALFRED-DELIRI	POT SER GREU	NO ALCOHOL NO DONAR RES	FER VOMITAR COBRIR AL LESIONAT
INSOLACIO	MIGRANYES VERTIGENS NÀUSEES	POT SER GREU	NO TAPAR DONAR NOMÉS AIGUA	POSAR A L'OMBRA AIREJAR-DESCORDAR
CRISI NERVIOSA	GESTICULA-CRIDA PLORA-PATALEA ES LLENÇA AL TERRA	NO GREU	NO ALCOHOL NO DONAR RES NO TRACTAR EN GRUP	AÏLLAR AL LESIONAT NO DEIXAR-SE IMPRESSIONAR
EPILÈPSIA	CAU SENSE CONEIXEMENT ES MOSSEGA LA LLENGUA ORINA	APARATÓS NO ACOSTUMA A SER GREU	NO DONAR RES	APARTAR OBJECTES PROTEGIR EL CAP CUIDAR NO ES MOSSEGUI
EMBRIAGUESA	EXCITACIÓ ACTUACIO ESBOJARRADA OLOR A VI	NO GREU	NO DONAR RES	ACOMPANYAR A SERVEI MEDIC

EN TOTS ELS CASOS REMITIR A S.S.

ABANS DEL TRASLLAT

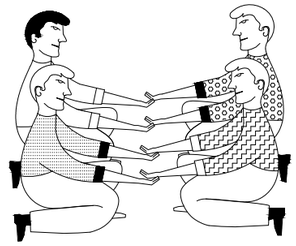

POSICIO CORRECTA
PER A "RECOLLIR"
UN LESIONAT GREU

TRASLLAT

INMOVILIZACIO DE MEMBRES ABANS DEL TRASLLAT

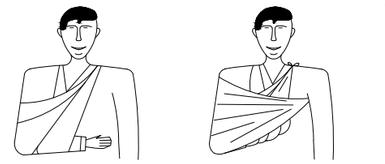

MEMBRE SUPERIOR

MEMBRE INFERIOR

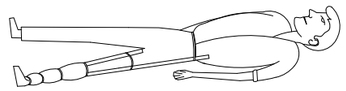

RECOMENACIONS BÀSIQUES
A TOTA ACCIÓ SOCORREDORA

FACILITAR RESPIRACIÓ i VENTILACIÓ
FOMENTAR AMBIENT DE SEGURETAT
FOMENTAR TRANQUILITAT i MESURA

ORGANITZAR ACTUACIÓ AMB CALMA
OBSERVAR CUIDADOSAMENT AL LESIONAT
ORGANITZAR TRASLLAT AMB EFICÀCIA

COMUNICAR AL SERVEI MÈDIC
CONSIDERA NOUS POSSIBLES ACCIDENTS
CUIDAR A L'ACCIDENTAT SENSE ABANDONAR

EN CAS D' ACCIDENT ELÈCTRIC
"TALLAR FLUÏD ELÈCTRIC"

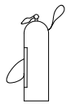

TENIR ELS EXTINTORS A PUNT

RESUM

TIPUS D' ACCIDENT
- LLEUS (Molt frecuents)
- GREUS
- MORTALS
- CATÀSTROFES

(Poc freqüents)

ACCIÓ PREVISORA

MESURES PREVENTIVES DE SEGURETAT
BOTIQUI-LLITERES-FLASSADES ETC.
A.T.S. SOCORRISTES-PERSONAL RESPONSABLE
CONÈIXER CENTRES ASSISTENCIALS-TELÈFONS

ACTUACIÓ LESIONS GREUS

NO DONAR RES
AFLUIXAR ROBES
NO MOVILITZAR
ABRIGAR
TRASLLAT RÀPID A HOSPITAL

ACCIDENTS ELÈCTRICS

ABANS QUE RES
TANCAR PAS DE CORRENT
SI HI HA CABLES TRENCATS O SOLTS
APARTAR-LOS DEL LESIONAT
AMB UN OBJECTE DE FUSTA
SI SOLAMENT ES PRODUEIX LESIÓ LOCAL
TRACTAR COM CREMADA

TRASLLATS (Continuacio)

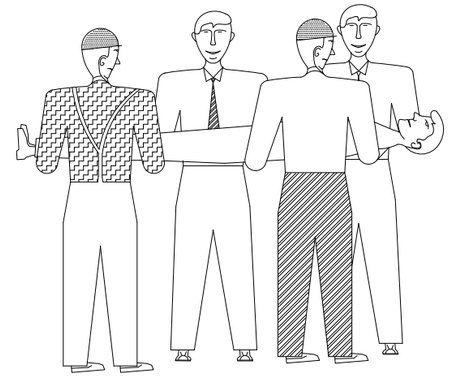

FORMA CORRECTA
D'AGAFAR
UN LESIONAT GREU

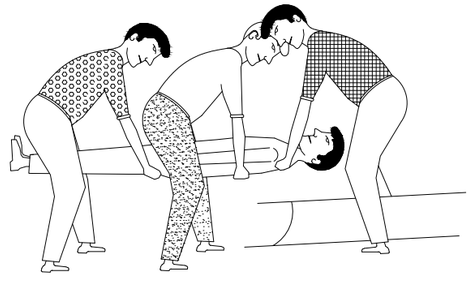

POSICIÓ CORRECTA
DE COL·LOCAR UN
LESIONAT GREU
EN UNA LLITERA

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (21 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024 NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F23 FULL 23 DE 26

CREMADES

PETITA CREMADA

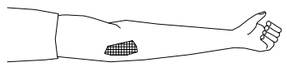

NO OBRIR BUTLLOFES
TAPAR AMB GASA
NO TOCAR
NO POSAR RES

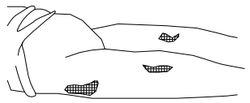

TRASLLAT SENSE PRESA

GRAN CREMAT

(EXTENSA)

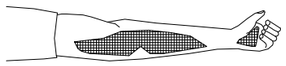

NO TOCAR
NO POT BEURE
NO POSAR RES

DE POSA-GASA ESTÈRIL
TRASLLAT !! URGENT !!

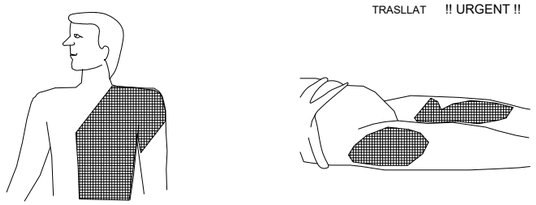

RESPIRACIÓ DIRIGIDA - BOCA A BOCA

NETEJAR CUIDADOSAMENT
EL INTERIOR DE LA BOCA

TREURE PROTESI DENTAL

AFLUIXAR ROBES

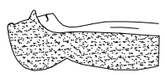

FORÇAR L'HIPER EXTENSIÓ
(BARBETA CAP AMUNT) PER ACONSEGUIR
CONDUCTES OBERTS
TAPAR NAS

ADAPTAR RITME RESPIRATORI AL PROPI DEL QUE L'EXECUTA

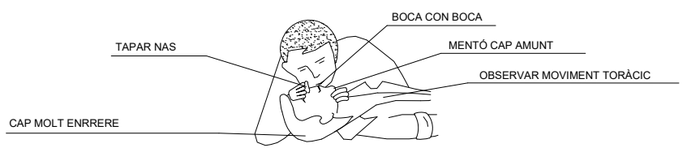

NO ABANDONAR LA TÈCNICA FINS ARRIBAR AL HOSPITAL

FERIDES SAGNANTS

HEMORRÀGIES

COMPRESIÓ ARTERIAL

LES MANS OMBREJADES EN FOSC
SON LES QUE PRESSIONEN i TALLEN L'HEMORRÀGIA
EN ELS PUNTS i ZONES INDICADES

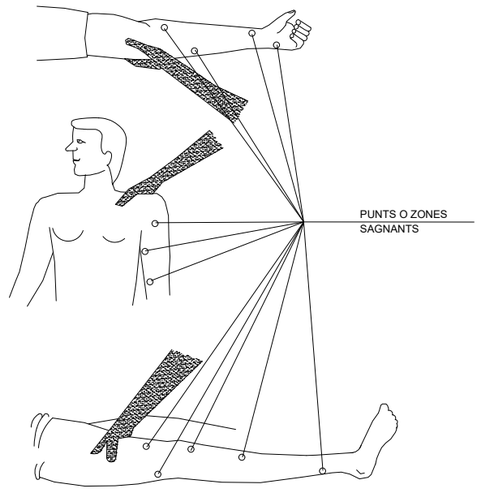

FERIDES

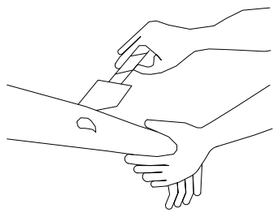

RENTAR AMB AIGUA
COBRIR AMB GASA

NO POMADES
NO LÍQUIDS
NO MANIPULAR

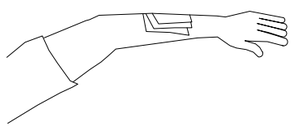

TRASLLAT SENSE PRESA

LESIONS PER ÀCIDS O CÀUSTICS

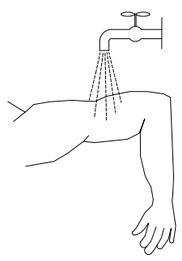

AIGUA ABUNDANT

TAPAR SENSE COMPRIMIR

TRASLLAT SENSE PRESA

HEMORRÀGIES (continució)

MÈTODE COMPRESSIU TORNIQUET

NO ES POT PORTAR MES
D'UNA HORA SENSE AFLUIXAR-LO

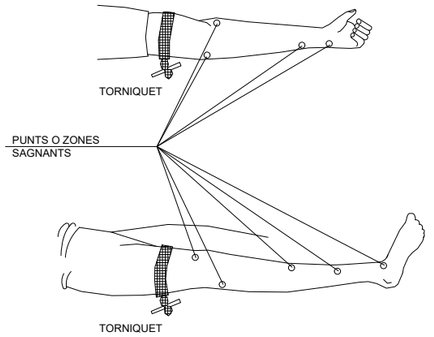

LESIONAT AMB TORNIQUET
ES URGENT

NOMES DEU USAR-SE
QUAN LA COMPRESIÓ DIRECTA
NO ES SUFICIENT PER APARAR
L'HEMORRÀGIA

LESIONS OCULARS

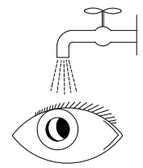

RENTAR AMB AIGUA ABUNDANT

NO TOCAR
NO INTENTAR TREURE RES
NO POMADES

!! NO MANIPULAR !!

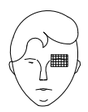

TAPAR SUAUMENT

TRASLLAT (A ser possible
a centre especialitzat)

LESIONS NAS OÏDE

TAPONAR SUAUMENT - TRASLLAT
EPISTAXI (Nas sagnant) TAPONAR

REVISAR I UTILIZAR
CORRECTAMENT LES EINES

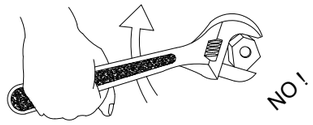

BÉ MALAMENT

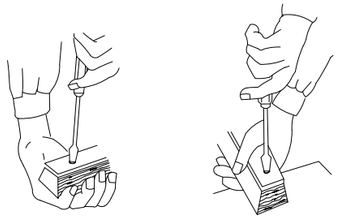

MALAMENT BÉ

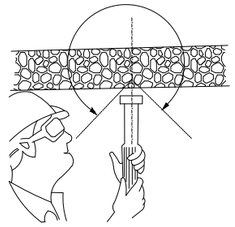

CON DE SEGURETAT

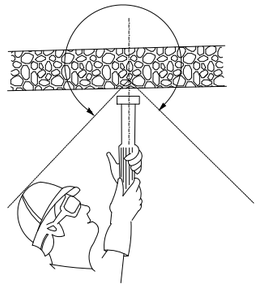

CON DE SEGURETAT

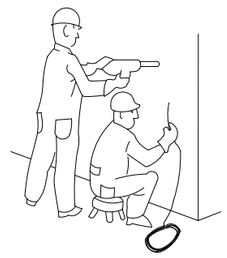

PERILLÓS

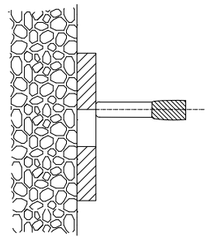

PERILL DE TIR A TRAVÉS DEL FORAT

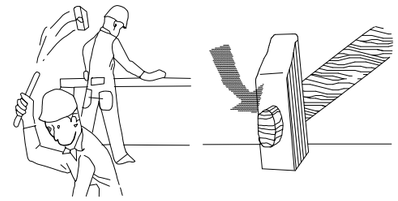

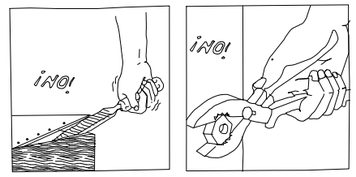

¡ ATENCIÓ !

REVISAR I UTILITZAR CORRECTAMENT LES EINES

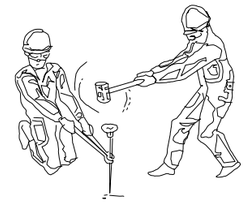

¡ ATENCIÓ !

REVISAR I UTILITZAR CORRECTAMENT LES EINES

ACCIONS PERILLOSES

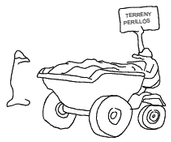

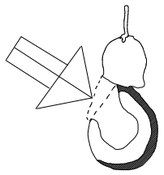

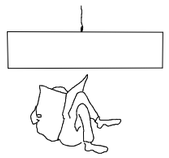

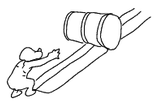

CONDICIONS PERILLOSES

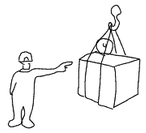

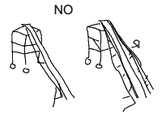

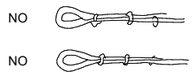

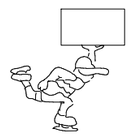

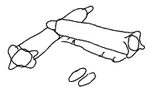

MANEIG DE CÀRREGUES

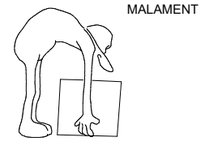

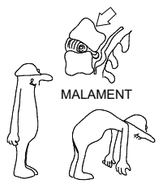

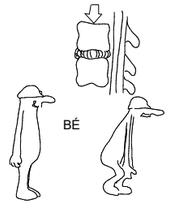

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 — GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (23 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM.: A13F25
						NOM FITXER: A13.dwg	FULL 25 DE 26

ÚS INCORRECTE DE L'ESCALA

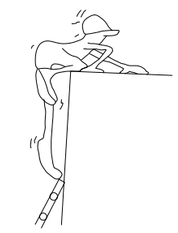

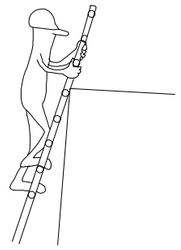

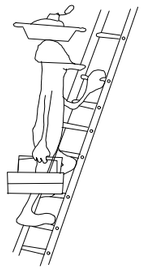

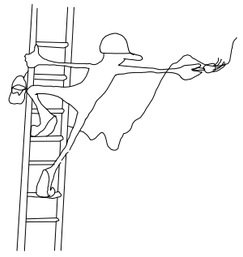

! ATENCIÓ AL BASCULANT !

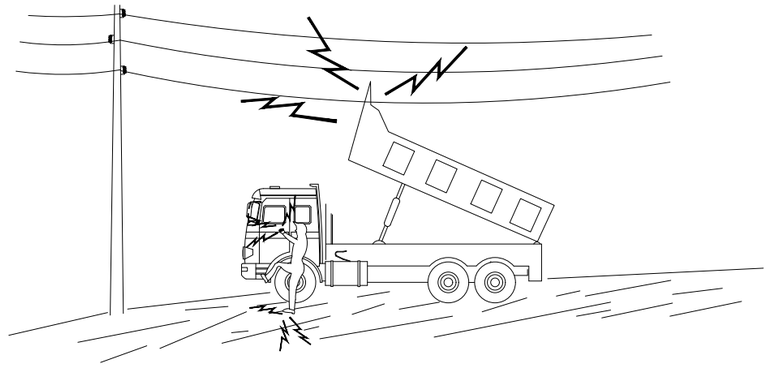

EN CAP CAS ES BAIXA LENTAMENT

SI CONTACTA NO ABANDONI LA CABINA, INTENTI EN PRIMER LLOC, BAIXAR-LO I ALLUNYAR-SE

SI NO ACONSSEGUEIX QUE BAIXI, SALTI DEL CAMIÓ EL MÉS LLUNY POSSIBLE

MESURES DE SEGURETAT

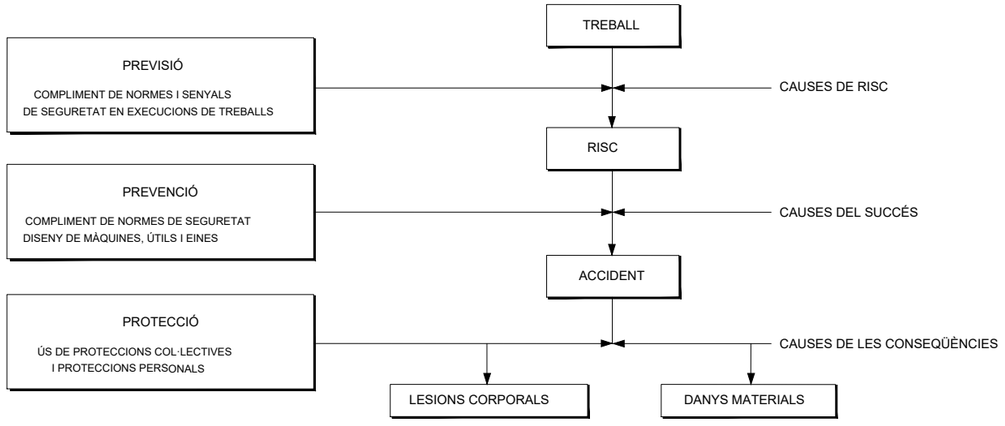

MIDES DE SEGURETAT SEGONS LA CRONOLOGIA D'UN SINISTRE LABORAL

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — 0 GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SEGURETAT I SALUT DETALLS (24 de 24)	DATA: SETEMBRE 2024 — NOM FITXER: A13.dwg	PLÀNOL NÚM.: A13F26 — FULL 26 DE 26

ANNEX 13. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT.

PLEC DE CONDICIONS

ÍNDEX

1. DEFINICIÓ I ABAST DEL PLEC 2

1.1 IDENTIFICACIÓ DE LES OBRES 2

1.2 OBJECTE 2

1.3 DOCUMENTS QUE DEFINEIXEN L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT 2

1.4 COMPATIBILITAT I RELACIÓ ENTRE ELS ESMENTATS DOCUMENTS 3

2. DEFINICIONS I COMPETÈNCIES DELS AGENTS DEL FET CONSTRUCTIU 3

2.1 PROMOTOR 4

2.2 COORDINADOR DE SEGURETAT I SALUT 4

2.3 PROJECTISTA 5

2.4 DIRECTOR D'OBRA 6

2.5 CONTRACTISTA O CONSTRUCTOR (EMPRESARI PRINCIPAL) I SUBCONTRACTISTES 6

2.6 TREBALLADORS AUTÒNOMS 8

2.7 TREBALLADORS 9

3. DOCUMENTACIÓ PREVENTIVA DE CARÀCTER CONTRACTUAL 9

3.1 INTERPRETACIÓ DELS DOCUMENTS VINCULANTS EN MATÈRIA DE SEGURETAT I SALUT 9

3.2 VIGÈNCIA DE L'ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT 10

3.3 PLA DE SEGURETAT I SALUT DEL CONTRACTISTA 10

3.4 EL ''LLIBRE D'INCIDÈNCIES'' 12

3.5 CARÀCTER VINCULANT DEL CONTRACTE O DOCUMENT DEL ''CONVENI DE PREVENCIÓ I COORDINACIÓ'' I DOCUMENTACIÓ CONTRACTUAL ANNEXA EN MATÈRIA DE SEGURETAT 13

4. NORMATIVA LEGAL D'APLICACIÓ 13

4.1 TEXTOS GENERALS 13

4.2 CONDICIONS AMBIENTALS 17

4.3 INCENDIS 17

4.4 INSTAL·LACIONS ELÈCTRIQUES 18

4.5 EQUIPS I MAQUINÀRIA 18

4.6 EQUIPS DE PROTECCIÓ INDIVIDUAL 19

4.7 SENYALITZACIÓ 20

4.8 DIVERSOS 20

5. CONDICIONS ECONÒMIQUES 20

5.1 CRITERIS D'APLICACIÓ 20

5.2 CERTIFICACIÓ DEL PRESSUPOST DEL PLA DE SEGURETAT I SALUT 21

5.3 REVISIÓ DE PREUS DEL PLA DE SEGURETAT I SALUT 21

5.4 PENALITZACIONS PER INCOMPLIMENT EN MATÈRIA DE SEGURETAT 21

6. CONDICIONS TÈCNIQUES GENERALS DE SEGURETAT 21

6.1 PREVISIONS DEL CONTRACTISTA A L'APLICACIÓ DE LES TÈCNIQUES DE SEGURETAT 21

– *Tècniques analítiques de seguretat 21*

– *Tècniques operatives de seguretat. 22*

6.2 CONDICIONS TÈCNIQUES DEL CONTROL DE QUALITAT DE LA PREVENCIÓ 22

6.3 CONDICIONS TÈCNIQUES DELS ÒRGANS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA COMPETENTS EN MATÈRIA DE SEGURETAT I SALUT. 22

6.4 OBLIGACIONS DE L'EMPRESA CONTRACTISTA COMPETENT EN MATÈRIA DE MEDICINA DEL TREBALL 23

6.5 COMPETÈNCIES DELS COL·LABORADORS PREVENCIONISTES A L'OBRA 23

6.6 COMPETÈNCIES DE FORMACIÓ EN SEGURETAT A L'OBRA 23

7. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES ESPECÍFIQUES DE SEGURETAT DELS EQUIPS, MÀQUINES I/O MÀQUINES-FERRAMENTES 23

7.1 DEFINICIÓ I CARACTERÍSTIQUES DELS EQUIPS, MÀQUINES I/O MÀQUINES-FERRAMENTES 23

– *Definició 23*

– *Característiques 24*

7.2 CONDICIONS D'ELECCIÓ, UTILITZACIÓ, EMMAGATZEMATGE I MANTENIMENT DELS EQUIPS, MÀQUINES I/O MÀQUINES-FERRAMENTES 24

– *Elecció d'un Equip 24*

– *Condicions d'utilització dels Equips, Màquines i/o Màquines ferramentes 24*

– *Emmagatzematge i manteniment 24*

7.3 NORMATIVA APLICABLE 24

– *Directives comunitàries relatives a la seguretat de les màquines, transposicions i dates d'entrada en vigor 24*

– *Normativa d'aplicació restringida 26*

1. DEFINICIÓ I ABAST DEL PLEC

1.1 Identificació de les obres

"Passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar a Les Franqueses del Vallès".

1.2 Objecte

Aquest Plec de Condicions de l'Estudi de Seguretat i Salut comprèn el conjunt d'especificacions que hauran d'acomplir tant el Pla de Seguretat i Salut del Contractista com a document de Gestió Preventiva (Planificació, Organització, Execució i Control) de l'obra, les diferents proteccions a emprar per la reducció dels riscos (Mitjans Auxiliars d'Utilitat Preventiva, Sistemes de Protecció Col·lectiva, Equips de Protecció Individual), Implantacions provisionals per a la Salubritat i Confort dels treballadors, així com les tècniques de la seva implementació a l'obra i les que hauran de manar l'execució de qualsevol tipus d'instal·lacions i d'obres accessòries. Per a qualsevol tipus d'especificació no inclosa en aquest Plec, es tindran en compte les condicions tècniques que es derivin d'entendre com a normes d'aplicació:

a) Tots aquells continguts al:
   - "Plec General de Condicions Tècniques de l'Edificació", confeccionat pel Centre Experimental d'Arquitectura, aprovat pel Consell Superior de Col·legis d'Arquitectes i adaptat a les seves obres per la "Direcció General d'Arquitectura". (cas d'Edificació)
   - "Plec de Clàusules Administratives Generals, per a la Contractació d'Obres de l'Estat" i adaptat a les seves obres per la "Direcció de Política Territorial i Obres Públiques". (cas d'Obra Pública)

b) Les contingudes al Reglament General de Contractació de l'Estat, Normes Tecnològiques de l'Edificació publicades pel "Ministerio de la Vivienda" i posteriorment pel "Ministerio de Obras Públicas y Urbanismo".

c) La normativa legislativa vigent d'obligat compliment i les condicionades per les companyies subministradores de serveis públics, totes elles al moment de l'oferta.

1.3 Documents que defineixen l'Estudi de Seguretat i Salut

Segons la normativa legal vigent, Art. 5, 2 del R.D. 1627/1997, de 24 d'octubre sobre "DISPOSICIONS MÍNIMES DE SEGURETAT I DE SALUT A LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ", l'Estudi de Seguretat haurà de formar part del Projecte d'Execució d'Obra o, al seu defecte, del Projecte d'Obra, havent de ser coherent amb el contingut del mateix i recollir les mesures preventives adequades als riscos que comporta la realització de l'obra, contenint com a mínim els següents documents:

Memòria: Descriptiva dels procediments, equips tècnics i medis auxiliars que hagin d'utilitzar-se o que la seva utilització es pugui preveure; identificació dels riscos laborals que puguin ser evitats, indicant a l'efecte les mesures tècniques necessàries per fer-ho; relació dels riscos laborals que no es puguin eliminar conforme als assenyalats anteriorment, especificant les mesures preventives i proteccions tècniques tendents a controlar i reduir els esmentats riscos i valorant la seva eficàcia, en especial quan es proposin mesures alternatives.

Plec: De condicions particulars en el que es tindran en compte les normes legals i reglamentaries aplicables a les especificacions tècniques pròpies de l'obra que es tracti, així com les prescripcions que s'hauran de complir en relació amb les característiques, l'ús i la conservació de les màquines, utensilis, eines, sistemes i equips preventius.

Plànols: On es desenvolupen els gràfics i esquemes necessaris per la millor definició i comprensió de les mesures preventives definides a la Memòria, amb expressió de les especificacions tècniques necessàries.

Amidaments: De totes les unitats o elements de seguretat i salut al treball que hagin estat definits o projectats.

Pressupost: Quantificació del conjunt de despeses previstes per l'aplicació i execució de l'Estudi de Seguretat i Salut.

1.4 Compatibilitat i relació entre els esmentats documents

L'estudi de Seguretat i Salut forma part del Projecte d'Execució d'obra, o en el seu cas, del Projecte d'Obra, havent de ser cadascun dels documents que l'integren, coherents amb el contingut del Projecte, i recollir les mesures preventives, de caràcter pal·liatiu, adequades als riscos, no eliminats o reduïts a la fase de disseny, que comporti la realització de l'obra, en els terminis i circumstàncies socio-tècniques on la mateixa es tingui que materialitzar.

El Plec de Condicions Particulars, els Plànols i Pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut són documents contractuals, que restaran incorporats al Contracte i, per tant, són d'obligat acompliment, llevat modificacions degudament autoritzades.

La resta de Documents o dades de l'Estudi de Seguretat i Salut són informatius, i estan constituïts per la Memòria Descriptiva, amb tots els seus Annexos, els Detalls Gràfics d'interpretació, els Amidaments i els Pressupostos Parcials.

Els esmentats documents informatius representen només una opinió fonamentada de l'Autor de l'Estudi de Seguretat i Salut, sense que això suposi que es responsabilitzi de la certesa de les dades que se subministren. Aquestes dades han de considerar-se, tant sols, com a complement d'informació que el Contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Només els documents contractuals, constitueixen la base del Contracte; per tant el Contractista no podrà al·legar, ni introduir al seu Pla de Seguretat i Salut, cap modificació de les condicions del Contracte en base a les dades contingudes als documents informatius, llevat que aquestes dades apareguin a algun document contractual.

El Contractista serà, doncs, responsable de les errades que puguin derivar-se de no obtenir la suficient informació directa, que rectifiqui o ratifiqui la continguda als documents informatius de l'Estudi de Seguretat i Salut.

Si hi hagués contradicció entre els Plànols i les Prescripcions Tècniques Particulars, en cas d'incloure's aquestes com a document que complementi el Plec de Condicions Generals del Projecte, té prevalença el que s'ha prescrit en les Prescripcions Tècniques Particulars. En qualsevol cas, ambdós documents tenen prevalença sobre les Prescripcions Tècniques Generals.

El que s'ha esmentat al Plec de condicions i només als Plànols, o viceversa, haurà de ser executat com si hagués estat exposat a ambdós documents, sempre que, a criteri de l'Autor de l'Estudi de Seguretat i Salut, quedin suficientment definides les unitats de Seguretat i Salut corresponent, i aquestes tinguin preu al Contracte.

2. DEFINICIONS I COMPETÈNCIES DELS AGENTS DEL FET CONSTRUCTIU

Dins l'àmbit de la respectiva capacitat de decisió cadascun dels actors del fet constructiu, estan obligats a prendre decisions ajustant-se als Principis Generals de l'Acció Preventiva (Art. 15 a la L. 31/1995) :

1. Evitar els riscos.
2. Avaluar els riscos que no es poden evitar.
3. Combatre els riscos en el seu origen.
4. Adaptar la feina a la persona, en particular al que fa referència a la concepció dels llocs de treball, com també a l'elecció dels equips i els mètodes de treball i de producció, amb l'objectiu específic d'atenuar la feina monòtona i repetitiva i de reduir-ne els efectes a la salut.
5. Tenir en compte l'evolució de la tècnica.
6. Substituir el que sigui perillós pel que comporti poc perill o no en comporti cap.
7. Planificar la prevenció, amb la recerca d'un conjunt coherent que hi integri la tècnica, l'organització

de la feina, les condicions de treball, les relacions socials i la influència dels factors ambientals al treball.

8. Adoptar mesures que donin prioritat a la protecció col·lectiva respecte de la individual.
9. Facilitar les corresponents instruccions als treballadors.

2.1 Promotor

Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, serà considerat Promotor qualsevol persona, física o jurídica, pública o privada, que, individual o col·lectivament, decideixi, impulsi, programi i financi, amb recursos propis o aliens, les obres de construcció per sí mateix, o per la seva posterior alienació, lliurament o cessió a tercers sota qualsevol títol.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Promotor:

10. Designar al tècnic competent per la Coordinació de Seguretat i Salut en fase de Projecte, quan sigui necessari o es cregui convenient.
11. Designar en fase de Projecte, la redacció de l'Estudi de Seguretat, facilitant al Projectista i al Coordinador respectivament, la documentació i informació prèvia necessària per l'elaboració del Projecte i redacció de l'Estudi de Seguretat i Salut, així com autoritzar als mateixos les modificacions pertinents.
12. Facilitar que el Coordinador de Seguretat i Salut en la fase de projecte intervingui en totes les fases d'elaboració del projecte i de preparació de l'obra.
13. Designar el Coordinador de Seguretat i Salut en fase d'Obra per l'aprovació del Pla de Seguretat i Salut, aportat pel contractista amb antelació a l'inici de les obres, el qual Coordinarà la Seguretat i Salut en fase d'execució material de les mateixes.
14. La designació dels Coordinadors en matèria de Seguretat i Salut no eximeix al Promotor de les seves responsabilitats.
15. Gestionar "l'avís Previ" davant l'Administració Laboral i obtenir les preceptives llicències i autoritzacions administratives.
16. El Promotor es responsabilitza que tots els agents del fet constructiu tinguin en compte les observacions del Coordinador de Seguretat i Salut, degudament justificades, o bé proposin unes mesures d'una eficàcia, pel cap baix, equivalents.

2.2 Coordinador de Seguretat i Salut

El Coordinador de Seguretat i Salut serà als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut, qualsevol persona física legalment habilitada pels seus coneixements específics i que compti amb titulació acadèmica en Construcció.

És designat pel Promotor en qualitat de Coordinador de Seguretat: a) En fase de concepció, estudi i elaboració del Projecte o b) Durant l'Execució de l'obra.

El Coordinador de Seguretat i Salut i Salut forma part de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa/Direcció d'Execució.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Coordinador de Seguretat del Projecte:

El Coordinador de Seguretat i Salut en fase de projecte, és designat pel Promotor quan en l'elaboració del projecte d'obra intervinguin varis projectistes.

Les funcions del Coordinador en matèria de Seguretat i Salut durant l'elaboració del projecte, segons el R.D. 1627/1997, són les següents:

1. Vetllar per a què en fase de concepció, estudi i elaboració del Projecte, el Projectista tingui en consideració els ''Principis Generals de la Prevenció en matèria de Seguretat i Salut'' (Art. 15 a la L.31/1995), i en particular:
   a) Prendre les decisions constructives, tècniques i d'organització amb la finalitat de planificar les diferents feines o fases de treball que es desenvolupin simultània o successivament.
   b) Estimar la duració requerida per l'execució de les diferents feines o fases de treball.
2. Traslladar al Projectista tota la informació preventiva necessària que li cal per integrar la Seguretat i Salut a les diferents fases de concepció, estudi i elaboració del projecte d'obra.
3. Tenir en compte, cada vegada que sigui necessari, qualsevol estudi de seguretat i salut o estudi bàsic, així com les previsions i informacions útils per efectuar al seu dia, amb les degudes condicions de seguretat i salut, els previsibles treballs posteriors (manteniment).
4. Coordinar l'aplicació del que es disposa en els punts anteriors i redactar o fer redactar l'Estudi de Seguretat i Salut.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Coordinador de Seguretat i Salut d'Obra:

El Coordinador de Seguretat i Salut en fase d'execució d'obra, és designat pel Promotor en tots aquells casos en què intervé més d'una empresa i treballadors autònoms o diversos treballadors autònoms.

Les funcions del Coordinador en matèria de Seguretat i Salut durant l'execució de l'obra, segons el R.D. 1627/1997, són les següents:

1. Coordinar l'aplicació dels Principis Generals de l'Acció Preventiva (Art. 15 L. 31/1995) :
   a) En el moment de prendre les decisions tècniques i d'organització amb el fi de planificar les diferents tasques o fases de treball que s'hagin de desenvolupar simultània o successivament.
   b) En l'estimació de la durada requerida per a l'execució d'aquests treballs o fases de treball.
2. Coordinar les activitats de l'obra per garantir que els Contractistes, i, si n'hi ha dels Subcontractistes i els treballadors autònoms, apliquin de manera coherent i responsable els Principis de l'Acció Preventiva que recull l'article 15 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals (L.31/1995 de 8 de novembre) durant l'execució de l'obra i, en particular, en les tasques o activitats al què es refereix l'article 10 del R.D. 1627/1997 de 24 d'octubre sobre Disposicions mínimes de Seguretat i Salut a les obres de construcció:

a) El manteniment de l'obra en bon estat d'ordre i neteja.
b) L'elecció de l'emplaçament dels llocs i àrees de treball, tenint en compte les seves condicions d'accés, i la determinació de les vies o zones de desplaçament o circulació.
c) La manipulació dels diferents materials i la utilització dels mitjans auxiliars.
d) El manteniment, el control previ a la posta en servei i el control periòdic de les instal·lacions i dispositius necessaris per a l'execució de l'obra, a fi de corregir els defectes que pugin afectar a la seguretat i la salut dels treballadors.
e) La delimitació i el condicionament de les zones d'emmagatzematge i dipòsit dels diferents materials, en particular si es tracta de matèries o substàncies perilloses.
f) La recollida dels materials perillosos utilitzats.
g) L'emmagatzematge i l'eliminació o evacuació dels residus i deixalles.
h) L'adaptació, d'acord amb l'evolució de l'obra, del període de temps efectiu que haurà de dedicar-se als diferents treballs o fases de treball.
i) La informació i coordinació entre els contractistes, subcontractistes i treballadors autònoms.
j) Les interaccions i incompatibilitats amb qualsevol tipus de treball o activitat que es realitzi en l'obra o a prop del lloc de l'obra.

3. Aprovar el Pla de Seguretat i Salut (PSS) elaborat pel contractista i, si s'escau, les modificacions que s'hi haguessin introduït. La Direcció Facultativa prendrà aquesta funció quan no calgui la designació de Coordinador.
4. Organitzar la coordinació d'activitats empresarials prevista en l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
5. Coordinar les accions i funcions de control de l'aplicació correcta dels mètodes de treball.
6. Adoptar les mesures necessàries perquè només puguin accedir a l'obra les persones autoritzades.

El Coordinador de Seguretat i Salut en la fase d'execució de l'obra respondrà davant del Promotor, del compliment de la seva funció com staff assessor especialitzat en Prevenció de la Sinistralitat Laboral, en col·laboració estricta amb els diferents agents que intervinguin a l'execució material de l'obra. Qualsevol divergència serà presentada al Promotor com a màxim patró i responsable de la gestió constructiva de la promoció de l'obra, a fi que aquest prengui, en funció de la seva autoritat, la decisió executiva que calgui.

Les responsabilitats del Coordinador no eximiran de les seves responsabilitats al Promotor, Fabricants i Subministradors d'equips, eines i mitjans auxiliars, Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, Contractistes, Subcontractistes, treballadors autònoms i treballadors.

2.3 Projectista

És el tècnic habilitat professionalment que, per encàrrec del Promotor i amb subjecció a la normativa tècnica i urbanística corresponent, redacta el Projecte.

Podran redactar projectes parcials del Projecte, o parts que el complementin, altres tècnics, de forma coordinada amb l'autor d'aquest, contant en aquest cas, amb la col·laboració del Coordinador de Seguretat i Salut designat pel Promotor.

Quan el Projecte es desenvolupa o completa mitjançant projectes parcials o d'altres documents tècnics, cada projectista assumeix la titularitat del seu projecte.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Projectista:

1. Tenir en consideració els suggeriments del Coordinador de Seguretat i Salut en fase de Projecte per integrar els Principis de l'Acció Preventiva (Art. 15 L. 31/1995), prendre les decisions constructives, tècniques i d'organització que puguin afectar a la planificació dels treballs o fases

de treball durant l'execució de les obres.
2. Acordar, en el seu cas, amb el promotor la contractació de col·laboracions parcials.

2.4 Director d'Obra

És el tècnic habilitat professionalment que, formant part de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, dirigeix el desenvolupament de l'obra en els aspectes tècnics, estètics, urbanístics i mediambientals, de conformitat amb el Projecte que el defineix, la llicència constructiva i d'altres autoritzacions preceptives i les condicions del contracte, amb l'objecte d'assegurar l'adequació al fi proposat. En el cas que el Director d'Obra dirigeixi a més a més l'execució material de la mateixa, assumirà la funció tècnica de la seva realització i del control qualitatiu i quantitatiu de l'obra executada i de la seva qualitat.

Podran dirigir les obres dels projectes parcials altres tècnics, sota la coordinació del Director d'Obra, contant amb la col·laboració del Coordinador de Seguretat i Salut en fase d'Obra, nomenat pel Promotor.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Director d'Obra:

1. Verificar el replanteig, l'adequació dels fonaments, estabilitat dels terrenys i de l'estructura projectada a les característiques geotècniques del terreny.
2. Si dirigeix l'execució material de l'obra, verificar la recepció d'obra dels productes de construcció, ordenant la realització dels assaigs i proves precises; comprovar els nivells, desploms, influència de les condicions ambientals en la realització dels treballs, els materials, la correcta execució i disposició dels elements constructius, de les instal·lacions i dels Medis Auxiliars d'Utilitat Preventiva i la Senyalització, d'acord amb el Projecte i l'Estudi de Seguretat i Salut.
3. Resoldre les contingències que es produeixin a l'obra i consignar en el Llibre d'Ordres i Assistència les instruccions necessàries per la correcta interpretació del Projecte i dels Medis Auxiliars d'Utilitat Preventiva i solucions de Seguretat i Salut Integrada previstes en el mateix.
4. Elaborar a requeriment del Coordinador de Seguretat i Salut o amb la seva conformitat, eventuals modificacions del projecte, que vinguin exigides per la marxa de l'obra i que puguin afectar a la Seguretat i Salut dels treballs, sempre que les mateixes s'adeqüin a les disposicions normatives contemplades a la redacció del Projecte i del seu Estudi de Seguretat i Salut.
5. Subscriure l'Acta de Replanteig o començament de l'obra, confrontant prèviament amb el Coordinador de Seguretat i Salut l'existència prèvia de l'Acta d'Aprovació del Pla de Seguretat i Salut del contractista.
6. Certificar el final d'obra, simultàniament amb el Coordinador de Seguretat, amb els visats que siguin preceptius.
7. Conformar les certificacions parcials i la liquidació final de les unitats d'obra i de Seguretat i Salut executades, simultàniament amb el Coordinador de Seguretat.
8. Les instruccions i ordres que doni la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, seran normalment verbals, tenint força per obligar a tots els efectes. Els desviaments respecte al compliment del Pla de Seguretat i Salut, s'anotaran pel Coordinador al Llibre d'incidències
9. Elaborar i subscriure conjuntament amb el Coordinador de Seguretat, la Memòria de Seguretat i Salut de l'obra finalitzada, per lliurar-la al promotor, amb els visats que foren perceptius.

2.5 Contractista o constructor (empresari principal) i Subcontractistes

Definició de Contractista:

És qualsevol persona, física o jurídica, que individual o col·lectivament, assumeix contractualment davant el Promotor, el compromís d'executar, en condicions de solvència i Seguretat, amb medis humans i materials, propis o aliens, les obres o part de les mateixes amb subjecció al contracte, el Projecte i el seu Estudi de Seguretat i Salut.

Definició de Subcontractista:

És qualsevol persona física o jurídica que assumeix contractualment davant el contractista, empresari principal, el compromís de realitzar determinades parts o instal·lacions de l'obra, amb subjecció al contracte, al Projecte i al Pla de Seguretat, del Contractista, pel que es regeix la seva execució.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Contractista i/o Subcontractista:

1. El Contractista haurà d'executar l'obra amb subjecció al Projecte, directrius de l'Estudi i compromisos del Pla de Seguretat i Salut, a la legislació aplicable i a les instruccions del Director d'Obra, i del Coordinador de Seguretat i Salut, amb la finalitat de dur a terme les condicions preventives de la sinistralitat laboral i l'assegurament de la qualitat, compromeses en el Pla de Seguretat i Salut i exigides en el Projecte
2. Tenir acreditació empresarial i la solvència i capacitació tècnica, professional i econòmica que l'habiliti per al compliment de les condicions exigibles per actuar com constructor (i/o subcontractista, en el seu cas), en condicions de Seguretat i Salut.
3. Designar al Cap d'Obra que assumirà la representació tècnica del Constructor (i/o

Subcontractista, en el seu cas), a l'obra i que per la seva titulació o experiència haurà de tenir la capacitat adequada d'acord amb les característiques i complexitat de l'obra.

4. Assignar a l'obra els medis humans i materials que la seva importància ho requereixi.
5. Formalitzar les subcontractacions de determinades parts o instal·lacions de l'obra dins dels límits establerts en el Contracte.
6. Redactar i signar el Pla de Seguretat i Salut que desenvolupi l'Estudi de Seguretat i Salut del Projecte. El Subcontractista podrà incorporar els suggeriments de millora corresponents a la seva especialització, en el Pla de Seguretat i Salut del Contractista i presentar-los a l'aprovació del Coordinador de Seguretat.
7. El representant legal del Contractista signarà l'Acta d'Aprovació del Pla de Seguretat i Salut conjuntament amb el Coordinador de Seguretat.
8. Signar l'Acta de Replanteig o començament i l'Acta de Recepció de l'obra.
9. Aplicarà els Principis de l'Acció Preventiva que recull l'article 15 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, en particular, en desenvolupar les tasques o activitats indicades en l'esmentat article 10 del R.D. 1627/1997:
   a) Complir i fer complir al seu personal allò establert en el Pla de Seguretat i Salut (PSS).
   b) Complir la normativa en matèria de prevenció de riscos laborals, tenint en compte, si s'escau, les obligacions que fan referència a la coordinació d'activitats empresarials previstes en l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, i en conseqüència complir el R.D.17 1/2004, i també complir les disposicions mínimes establertes en l'annex IV del R.D. 1627/1997, durant l'execució de l'obra.
   c) Informar i facilitar les instruccions adequades als treballadors autònoms sobre totes les mesures que s'hagin d'adoptar pel que fa a la seguretat i salut a l'obra.
   d) Atendre les indicacions i complir les instruccions del Coordinador en matèria de seguretat i salut durant l'execució de l'obra, i si és el cas, de la Direcció Facultativa.
10. Els Contractistes i Subcontractistes seran responsables de l'execució correcta de les mesures preventives fixades en el Pla de Seguretat i Salut (PSS) en relació amb les obligacions que corresponen directament a ells o, si escau, als treballadors autònoms que hagin contractat.
11. A més, els Contractistes i Subcontractistes respondran solidàriament de les conseqüències que es derivin de l'incompliment de les mesures previstes al Pla, als termes de l'apartat 2 de l'article 42 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
12. El Contractista principal haurà de vigilar el compliment de la normativa de prevenció de riscos laborals per part de les empreses Subcontractistes.
13. Abans de l'inici de l'activitat a l'obra, el Contractista principal exigirà als Subcontractistes que acreditin per escrit que han realitzat, per als treballs a realitzar, l'avaluació de riscos i la planificació de la seva activitat preventiva. Així mateix, el Contractista principal exigirà als Subcontractistes que acreditin per escrit que han complert les seves obligacions en matèria d'informació i formació respecte als treballadors que hagin de prestar servei a l'obra.
14. El Contractista principal haurà de comprovar que els Subcontractistes que concorren a l'obra han establert entre ells els medis necessaris de coordinació.
15. Les responsabilitats del Coordinador, de la Direcció Facultativa i del Promotor no eximiran de les seves responsabilitats als Contractistes i al Subcontractistes.
16. El Constructor serà responsable de la correcta execució dels treballs mitjançant l'aplicació de Procediments i Mètodes de Treball intrínsecament segurs (SEGURETAT INTEGRADA), per assegurar la integritat de les persones, els materials i els mitjans auxiliars fets servir a l'obra.
17. El Contractista principal facilitarà per escrit a l'inici de l'obra, el nom del Director Tècnic, que serà creditor de la conformitat del Coordinador i de la Direcció Facultativa. El Director Tècnic podrà exercir simultàniament el càrrec de Cap d'Obra, o bé, delegarà l'esmentada funció a altre tècnic, Cap d'Obra, amb coneixements contrastats i suficients de construcció a peu d'obra. El Director Tècnic, o en absència el Cap d'Obra o l'Encarregat General, ostentaran successivament la prelació de representació del Contractista a l'obra.
18. El representant del Contractista a l'obra, assumirà la responsabilitat de l'execució de les activitats preventives incloses al present Plec i el seu nom figurarà al Llibre d'Incidències.
19. Serà responsabilitat del Contractista i del Director Tècnic, o del Cap d'Obra i/o Encarregat en el seu cas, l'incompliment de les mesures preventives, a l'obra i entorn material, de conformitat a la normativa legal vigent.
20. El Contractista també serà responsable de la realització del Pla de Seguretat i Salut (PSS), així com de l'específica vigilància i supervisió de seguretat, tant del personal propi com subcontractat, així com de facilitar les mesures sanitàries de caràcter preventiu laboral, formació, informació i capacitació del personal, conservació i reposició dels elements de protecció personal dels treballadors, càlcul i dimensions dels Sistemes de Proteccions Col·lectives i en especial, les baranes i passarel·les, condemna de forats verticals i horitzontals susceptibles de permetre la caiguda de persones o objectes, característiques de les escales i estabilitat dels esglaons i recolzadors, ordre i neteja de les zones de treball, enllumenat i

ventilació dels llocs de treball, bastides, apuntalaments, encofrats i estintolaments, aplecs i emmagatzematges de materials, ordre d'execució dels treballs constructius, seguretat de les màquines, grues, aparells d'elevació, mesures auxiliars i equips de treball en general, distància i localització d'estesa i canalitzacions de les companyies subministradores, així com qualsevol altre mesura de caràcter general i d'obligat compliment, segons la normativa legal vigent i els costums del sector i que pugui afectar a aquest centre de treball.

21. El Director Tècnic (o el Cap d'Obra), visitaran l'obra com a mínim amb una cadència diària i hauran de donar les instruccions pertinents a l'Encarregat General, que haurà de ser una persona de provada capacitat pel càrrec, haurà d'estar present a l'obra durant la realització de tot el treball que s'executi. Sempre que sigui preceptiu i no existeixi altra designada a l'efecte, s'entendrà que l'Encarregat General és al mateix temps el Supervisor General de Seguretat i Salut del Centre de Treball per part del Contractista, amb independència de qualsevol altre requisit formal.
22. L'acceptació expressa o tàcita del Contractista pressuposa que aquest ha reconegut l'emplaçament del terreny, les comunicacions, accessos, afectació de serveis, característiques del terreny, mides de seguretats necessàries, etc. i no podrà al·legar en el futur ignorància d'aquestes circumstàncies.
23. El Contractista haurà de disposar de les pòlisses d'assegurança necessària per a cobrir les responsabilitats que puguin esdevenir per motius de l'obra i el seu entorn, i serà responsable dels danys i prejudicis directes o indirectes que pugui ocasionar a tercers, tant per omissió com per negligència, imprudència o imperícia professional, del personal al seu càrrec, així com del Subcontractistes, industrials i/o treballadors autònoms que intervinguin a l'obra.
24. Les instruccions i ordres que doni la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, seran normalment verbals, tenint força per obligar a tots els efectes. Els desviaments respecte al compliment del Pla de Seguretat i Salut, s'anotaran pel Coordinador al Llibre d'Incidències.

    En cas d'incompliment reiterat dels compromisos del Pla de Seguretat i Salut (PSS), el Coordinador i Tècnics de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, Constructor, Director Tècnic, Cap d'Obra, Encarregat, Supervisor de Seguretat, Delegat Sindical de Prevenció o els representants del Servei de Prevenció (propi o concertat) del Contractista i/o Subcontractistes, tenen el dret a fer constar al Llibre d'Incidències, tot allò que consideri d'interès per a reconduir la situació als àmbits previstos al Pla de Seguretat i Salut de l'obra.
25. Les condicions de seguretat i salut del personal, dins de l'obra i els seus desplaçaments a/o des del seu domicili particular, seran responsabilitat dels Contractistes i/o Subcontractistes així com dels propis treballadors Autònoms.
26. També serà responsabilitat del Contractista, el tancament perimetral del recinte de l'obra i protecció de la mateixa, el control i reglament intern de policia a l'entrada, per a evitar la intromissió incontrolada de tercers aliens i curiosos, la protecció d'accessos i l'organització de zones de pas amb destinació als visitants de les oficines d'obra.
27. El Contractista haurà de disposar d'un senzill, però efectiu, Pla d'Emergència per a l'obra, en previsió d'incendis, pluges, glaçades, vent, etc. que puguin posar en situació de risc al personal d'obra, a tercers o als medis e instal·lacions de la pròpia obra o limítrofs.
28. El Contractista i/o Subcontractistes tenen absolutament prohibit l'ús d'explosius sense autorització escrita de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa.
29. La utilització de grues, elevadors o d'altres màquines especials, es realitzarà per operaris especialitzats i posseïdors del carnet de grua torre, del títol d'operador de grua mòbil i en altres casos l'acreditació que correspongui, sota la supervisió d'un tècnic especialitzat i competent a càrrec del Contractista. El Coordinador rebrà una copia de cada títol d'habilitació signat per l'operador de la màquina i del responsable tècnic que autoritza l'habilitació avalant-hi la idoneïtat d'aquell per a realitzar la seva feina, en aquesta obra en concret.
30. Tot operador de grua mòbil haurà d'estar en possessió del carnet de gruista segons l'Instrucció Tècnica Complementaria "MIE-AEM-4" aprovada per RD 837/2003 expedit pel òrgan competent o en el seu defecte certificat de formació com a operador de grua de l'Institut Gaudí de la Construcció o entitat similar; tot ell per garantir el total coneixement dels equips de treballs de forma que es pugui garantir el màxim de seguretat a les tasques a desenvolupar.
31. El delegat del contractista haurà de certificar que tot operador de grua mòbil es troba en possessió del carnet de gruista segons especificacions del paràgraf anterior, així mateix haurà de certificar que totes les grues mòbils que s'utilitzin a l'obra compleixen totes i cadascunes de l'especificacions establertes a l'ITC "MIE-AEM-4".

2.6 Treballadors Autònoms

Persona física diferent al Contractista i/o Subcontractista que realitzarà de forma personal i directa una activitat professional, sense cap subjecció a un contracte de treball, i que assumeix contractualment

davant el Promotor, el Contractista o el Subcontractista el compromís de realitzar determinades parts o instal·lacions de l'obra.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Treballador Autònom:

1. Aplicar els Principis de l'Acció Preventiva que es recullen en l'article 15 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, en particular, en desenvolupar les tasques o activitats indicades en l'article 10 del R.D. 1627/1997.
2. Complir les disposicions mínimes de seguretat i salut, que estableix l'annex IV del R.D. 1627/1997, durant l'execució de l'obra.
3. Complir les obligacions en matèria de prevenció de riscos que estableix pels treballadors l'article 29, 1,2, de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
4. Ajustar la seva actuació en l'obra conforme als deures de coordinació d'activitats empresarials establerts en l'article 24 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals, participant, en particular, en qualsevol mesura d'actuació coordinada que s'hagi establert.
5. Utilitzar els equips de treball d'acord amb allò disposat en el R.D. 1215/1997, de 18 de juliol, pel qual s'estableixen les disposicions mínimes de seguretat i salut per a la utilització dels equips de treball per part dels treballadors.
6. Escollir i utilitzar els equips de protecció individual, segons preveu el R.D. 773/1997, de 30 de maig, sobre disposicions mínimes de seguretat i salut relativa a la utilització dels equips de protecció individual per part dels treballadors.
7. Atendre les indicacions i complir les instruccions del Coordinador en matèria de seguretat i de salut durant l'execució de l'obra i de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, si n'hi ha.
8. Els treballadors autònoms hauran de complir allò establert en el Pla de Seguretat i Salut (PSS):
   a) La maquinària, els aparells i les eines que s'utilitzen a l'obra, han de respondre a les prescripcions de seguretat i salut, equivalents i pròpies, dels equipaments de treball que l'empresari Contractista posa a disposició dels seus treballadors.
   b) Els autònoms i els empresaris que exerceixen personalment una activitat a l'obra, han d'utilitzar equipament de protecció individual apropiat, i respectar el manteniment en condicions d'eficàcia dels diferents sistemes de protecció col·lectiva instal·lats a l'obra, segons el risc que s'ha de prevenir i l'entorn del treball.

2.7 Treballadors

Persona física diferent al Contractista, Subcontractista i/o Treballador Autònom que realitzarà de forma personal i directa una activitat professional remunerada per compte aliè, amb subjecció a un contracte laboral, i que assumeix contractualment davant l'empresari el compromís de desenvolupar a l'obra les activitats corresponents a la seva categoria i especialitat professional, seguint les instruccions d'aquell.

Competències en matèria de Seguretat i Salut del Treballador:

1. El deure d'obeir les instruccions del Contractista en allò relatiu a Seguretat i Salut.
2. El deure d'indicar els perills potencials.
3. Té responsabilitat dels actes personals.
4. Té el dret a rebre informació adequada i comprensible i a formular propostes, en relació a la seguretat i salut, en especial sobre el Pla de Seguretat i Salut (PSS).
5. Té el dret a la consulta i participació, d'acord amb l'article 18, 2 de la Llei de Prevenció de Riscos Laborals.
6. Té el dret a adreçar-se a l'autoritat competent.
7. Té el dret a interrompre el treball en cas de perill imminent i seriós per a la seva integritat i la dels seus companys o tercers aliens a l'obra.
8. Té el dret de fer us i el fruit d'unes instal·lacions provisionals de Salubritat i Confort, previstes especialment pel personal d'obra, suficients, adequades i dignes, durant el temps que duri la seva permanència a l'obra.

3. DOCUMENTACIÓ PREVENTIVA DE CARÀCTER CONTRACTUAL

3.1 Interpretació dels documents vinculants en matèria de Seguretat i Salut

Excepte en el cas que l'escriptura del Contracte o Document de Conveni Contractual ho indiqui específicament d'altra manera, l'ordre de prelació dels Documents contractuals en matèria de Seguretat i Salut per aquesta obra serà el següent:

1. Escriptura del Contracte o Document del Conveni Contractual.
2. Bases del Concurs.
3. Plec de Prescripcions per la Redacció dels Estudis de Seguretat i Salut i la Coordinació de Seguretat i salut en fases de Projecte i/o d'Obra.

4. Plec de Condicions Generals del Projecte i de l'Estudi de Seguretat i Salut.
5. Plec de Condicions Facultatives i Econòmiques del Projecte i de l'Estudi de Seguretat i Salut.
6. Procediments Operatius de Seguretat i Salut i/o Procediments de control Administratiu de Seguretat, redactats durant la redacció del Projecte i/o durant l'Execució material de l'Obra, pel Coordinador de Seguretat.
7. Plànols i Detalls Gràfics de l'Estudi de Seguretat i Salut.
8. Pla d'Acció Preventiva de l'empresari-contractista.
9. Pla de Seguretat i Salut de desenvolupament de l'Estudi de Seguretat i Salut del Contractista per l'obra en qüestió.
10. Protocols, procediments, manuals i/o Normes de Seguretat i Salut interna del Contractista i/o Subcontractistes, d'aplicació en l'obra.

Feta aquesta excepció, els diferents documents que constitueixen el Contracte seran considerats com mútuament explicatius, però en el cas d'ambigüitats o discrepàncies interpretatives de temes relacionats amb la Seguretat, seran aclarides i corregides pel Director d'Obra qui, després de consultar amb el Coordinador de Seguretat, farà l'ús de la seva facultat d'aclarir al Contractista les interpretacions pertinents.

Si en el mateix sentit, el Contractista descobreix errades, omissions, discrepàncies o contradiccions tindrà que notificar-ho immediatament per escrit al Director d'Obra qui després de consultar amb el Coordinador de Seguretat, aclarirà ràpidament tots els assumptes, notificant la seva resolució al Contractista. Qualsevol treball relacionat amb temes de Seguretat i Salut, que hagués estat executat pel Contractista sense prèvia autorització del Director d'Obra o del Coordinador de Seguretat, serà responsabilitat del Contractista, restant el Director d'Obra i el Coordinador de Seguretat, eximits de qualsevol responsabilitat derivada de les conseqüències de les mesures preventives, tècnicament inadequades, que hagin pogut adoptar el Contractista pel seu compte.

En el cas que el contractista no notifiqui per escrit el descobriment d'errades, omissions, discrepàncies o contradiccions, això, no tan sols no l'eximeix de l'obligació d'aplicar les mesures de Seguretat i Salut raonablement exigibles per la reglamentació vigent, els usos i la praxi habitual de la Seguretat Integrada en la construcció, que siguin manifestament indispensables per dur a terme l'esperit o la intenció posada en el Projecte i l'Estudi de Seguretat i Salut, si no que hauran de ser materialitzats com si haguessin estat completes i correctament especificades en el Projecte i el corresponent Estudi de Seguretat i Salut.

Totes les parts del contracte s'entenen complementàries entre si, per la qual cosa qualsevol treball requerit en un sol document, encara que no estigui esmentat en cap altre, tindrà el mateix caràcter contractual que si s'hagués recollit en tots.

3.2 Vigència de l'Estudi de Seguretat i Salut

El Coordinador de Seguretat, a la vista dels continguts del Pla de Seguretat i Salut aportat pel Contractista, com document de gestió preventiva d'adaptació de la seva pròpia ''cultura preventiva interna d'empresa'' el desenvolupament dels continguts del Projecte i l'Estudi de Seguretat i Salut per l'execució material de l'obra, podrà indicar en l'Acta d'Aprovació del Pla de Seguretat, la declaració expressa de subsistència, d'aquells aspectes que puguin estar, a criteri del Coordinador, millor desenvolupats en l'Estudi de Seguretat, com ampliadors i complementaris dels continguts del Pla de Seguretat i Salut del Contractista.

Els Procediments Operatius i/o Administratius de Seguretat, que pugessin redactar el Coordinador de Seguretat i Salut amb posterioritat a l'Aprovació del Pla de Seguretat i Salut, tindrà la consideració de document de desenvolupament de l'Estudi i Pla de Seguretat, essent, per tant, vinculants per les parts contractants.

3.3 Pla de Seguretat i Salut del Contractista

D'acord al que es disposa el R.D. 1627 / 1997, cada contractista està obligat a redactar, abans de l'inici dels seus treballs a l'obra, un Pla de Seguretat i Salut adaptant aquest E.S.S. als seus medis, mètodes d'execució i al ''PLA D'ACCIÓ PREVENTIVA INTERNA D'EMPRESA'', realitzat de conformitat al R.D.39 / 1997 ''LLEI DE PREVENCIÓ DE RISCOS LABORALS'' (Arts. 1, 2 ap. 1, 8 i 9).

El Contractista en el seu Pla de Seguretat i Salut està obligat a incloure els requisits formals establerts a l'Art. 7 del R.D. 1627/ 1997, no obstant, el Contractista té plena llibertat per estructurar formalment aquest Pla de Seguretat i Salut .

El Contractista, en el seu Pla de Seguretat i Salut, adjuntarà, com a mínim, els plànols següents amb els continguts que en cada cas s'indiquen.

Plànol o Plànols de situació amb les característiques de l'entorn. Indicant:

- Ubicació dels serveis públics.
  - Electricitat.
  - Clavegueram.

- Aigua potable.
- Gas.
- Oleoductes.
- Altres.

- Situació i amplada dels carrers (reals i previstos).
  - Accessos al recinte.
  - Garites de control d'accessos.
- Acotat del perímetre del solar.
- Distàncies de l'edifici amb els límits del solar.
- Edificacions veïnes existents.
- Servituds.

Plànols en planta d'ordenació general de l'obra, segons les diverses fases previstes en funció del seu pla d'execució real. Indicant:

- Tancament del solar.
- Murs de contenció, atalussats, pous, talls del terreny i desnivells.
- Nivells definitius dels diferents accessos al solar i rasants de vials colindants.
- Ubicació d'instal·lacions d'implantació provisional per al personal d'obra:
  - Banys: Equipament (lavabos, retretes, dutxes, escalfador..,).
  - Vestuaris del personal: Equipament (taquilles, bancs correguts, estufes..,).
  - Refectori o Menjador: Equipament (taules, seients, escalfaplats, frigorífic..,).
  - Farmaciola: Equipament.
  - Altres.
- Llocs destinats a apilaments.
  - Àrids i materials ensitjats.
  - Armadures, barres, tubs i biguetes.
  - Materials paletitzats.
  - Fusta.
  - Materials ensacats.
  - Materials en caixes.
  - Materials en bidons.
  - Materials solts.
  - Runes i residus.
  - Ferralla.
  - Aigua.
  - Combustibles.
  - Substàncies tòxiques.
  - Substàncies explosives i/o deflagrants.
- Ubicació de maquinària fixa i àmbit d'influència previst.
  - Aparells de manutenció mecànica: grues torre, muntacàrregues, cabrestants, maquinetes, baixants de runes, cintes transportadores, bomba d'extracció de fluids.
  - Estació de formigonat.
  - Sitja de morter.
  - Planta de piconament i/o selecció d'àrids.
  - Circuits de circulació interna de vehicles, límits de circulació i zones d'aparcament. Senyalització de circulació.
  - Circuits de circulació interna del personal d'obra. Senyalització de Seguretat.
  - Esquema d'instal·lació elèctrica provisional.
  - Esquema d'instal·lació d'il·luminació provisional.
  - Esquema d'instal·lació provisional de subministrament d'aigua.

Plànols en planta i seccions d'instal·lació de Sistemes de Protecció Col·lectiva.

(*) Representació cronològica per fases d'execució.

- Protecció en previsió de caigudes de persones o objectes des de buits verticals de façanes:
  - Ubicació de bastida porticada d'estructura tubular cobrint la totalitat dels fronts de façana en avançament simultani a l'execució d'estructura fins l'acabament de tancaments i coberta.(*).

    (*) Sistema de Protecció Col·lectiva preferent
  - Ubicació i replanteig del conjunt de forques metàl·liques i xarxes de seguretat.(*).

(*) En cas de no realitzar-se seguretat integrada amb bastides tubulars, prèvia justificació en l'ESS.

- Ubicació i replanteig de xarxes de desencofrat.
- Ubicació i replanteig de baranes de seguretat (*).

  (*) En cas de no realitzar-se seguretat integrada amb bastides tubulars, prèvia justificació en l'ESS.

- Ubicació i replanteig de marquesines en voladís de seguretat (*).

  (*) En cas de no realitzar-se seguretat integrada amb bastides tubulars, prèvia justificació en l'ESS.

- Protecció en previsió de caigudes de persones o objectes des de buits verticals d'escales:
  - Ubicació i replanteig de xarxes verticals de seguretat en perímetre i buit de travessers d'escales (*).

    (*) Sistema de Protecció Col·lectiva preferent.

  - Ubicació i replanteig de baranes de seguretat en perímetre i buit de travessers d'escales.
- Protecció en previsió de caigudes de persones o objectes des de buits horitzontals de patis de llums, xemeneies, buits d'instal·lacions i encofrats.
  - Ubicació i replanteig de condemna amb malla electrosoldada enjovat en el cèrcol perimetral (*).

    (*) Sistema de Protecció Col·lectiva preferent en forjat

  - Ubicació i replanteig de xarxes horitzontals de seguretat en patis interiors.
  - Planta d'estructura amb ubicació i replanteig de xarxes horitzontals de seguretat sota taulers i sotaponts d'encofrats horitzontals recuperables.
  - Ubicació i replanteig d'entarimat horitzontal de fusta colada en passos d'instal·lacions, arquetes i registres provisionals.
  - Ubicació i replanteig de barana perimetral de seguretat.

Plànols de proteccions en plataformes i zones de pas. Contingut:

- Passarel·les (ubicació i elements constitutius).
- Escales provisionals.
- Detalls de tapes provisionals d'arquetes o de buits.
- Abalisament i senyalització de zones de pas.
- Condemna d'accessos i proteccions en contenció d'estabilitat de terrenys.
- Ubicació de bastides penjades: Projecte i replanteig dels pescants i les guindoles.
- Sàgola de cable per a ancoratge i lliscament de cinturó de seguretat en perímetres exteriors amb risc de caigudes d'altura.

Plànol o plànols de distribució d'elements de seguretat per a l'ús i manteniment posterior de l'obra executada (*).

- Bastides suspeses sobre guindoles carrileres per a neteja de façana.
- Plataformes lliscants sobre carrils per a manteniment de paraments verticals.
- Bastides especials.
- Plataformes en voladís i moll de descàrrega escamotejables per a introducció i evacuació d'equips.
- Baranes perimetrals escamotejables per a treballs de manteniment en cobertes no transitables.
- Escales de gat amb enclavament d'accessos i equipament de Sistema de Protecció Col·lectiva.
- Replanteig d'ancoratges i sàgoles per a cinturons en façanes, xemeneies, finestrals i patis.
- Replanteig de pescants escamotejables o bigues retràctils.
- Escala d'incendis i/o mànega tèxtil ignífuga d'evacuació.
- Altres.

  (*) Tant sols en cas que estiguin contemplats en el Projecte Executiu.

Plànol d'evacuació interna d'accidentats (*).

- Plànol de carrers per a evacuació d'accidentats en obres urbanes.
- Plànol de carreteres per a evacuació d'accidentats en obres aïllades.

  (*) Tant sols per a obres complexes o especials.

Altres.

3.4 El ''Llibre d'Incidències''

A l'obra existirà, adequadament protocol·litzat, el document oficial ''LLIBRE D'INCIDÈNCIES'', facilitat per la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, visat pel Col·legi Professional corresponent (O. Departament de Treball 22 Gener de 1998 D.O.G.C. 2565 -27.1.1998).

Segons l'article 13 del Real Decret 1627/97 de 24 d'Octubre, aquest llibre haurà d'estar permanentment a l'obra, en poder del Coordinador de Seguretat i Salut, i a disposició de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, Contractistes, Subcontractistes i Treballadors Autònoms, Tècnics dels Centres Provincials de Seguretat i Salut i del Vigilant (Supervisor) de Seguretat, o en el seu cas, del representat dels treballadors, els quals podran realitzar-li les anotacions que considerin adient respecte a les desviacions en el compliment del Pla de Seguretat i Salut, per a que el Contractista procedeixi a la seva notificació a l'Autoritat Laboral, en un termini inferior a 24 hores.

3.5 Caràcter vinculant del Contracte o document del ''Conveni de Prevenció i Coordinació'' i documentació contractual annexa en matèria de Seguretat

El CONVENI DE PREVENCIÓ i COORDINACIÓ subscrit entre el Promotor (o el seu representant), Contractista, Projectista, Coordinador de Seguretat, Direcció d'Obra o Direcció Facultativa i Representant Sindical Delegat de Prevenció, podrà ésser elevat a escriptura pública a requeriment de les parts atorgants del mateix, essent de compte exclusiva del Contractista totes les despeses notarials i fiscals que es derivin.

El Promotor podrà prèvia notificació escrita al Contractista, assignar totes o part de les seves facultats assumides contractualment, a la persona física, jurídica o corporació que tingues a be designar a l'efecte, segons procedeixi.

Els terminis i provisions de la documentació contractual contemplada en l'apartat 2.1. del present Plec, junt amb els terminis i provisions de tots els documents aquí incorporats per referència, constitueixen l'acord ple i total entre les parts i no durà a terme cap acord o enteniment de cap naturalesa, ni el Promotor farà cap endossament o representacions al Contractista, excepte les que s'estableixin expressament mitjançant contracte. Cap modificació verbal als mateixos tindrà validesa o força o efecte algun.

El Promotor i el Contractista s'obligaran a si mateixos i als seus successors, representants legals i/o concessionaris, amb respecte al pactat en la documentació contractual vinculant en matèria de Seguretat. El Contractista no es agent o representant legal del Promotor, pel que aquest no serà responsable de cap manera de les obligacions o responsabilitats en què incorri o assumeixi el Contractista.

No es considerarà que alguna de les parts hagi renunciat a algun dret, poder o privilegi atorgat per qualsevol dels documents contractuals vinculants en matèria de Seguretat, o provisió dels mateixos, llevat que tal renúncia hagi estat degudament expressada per escrit i reconeguda per les parts afectades.

Tots els recursos o remeis brindats per la documentació contractual vinculant en matèria de Seguretat, hauran de ser presos i interpretats com acumulatius, és a dir, addicionals a qualsevol altre recurs prescrit per la llei.

Les controvèrsies que puguin sorgir entre les parts, respecte a la interpretació de la documentació contractual vinculant en matèria de Seguretat, serà competència de la jurisdicció civil. No obstant, es consideraran actes jurídics separables els que es dicten en relació amb la preparació i adjudicació del Contracte i, en conseqüència, podran ser impugnats davant l'ordre jurisdiccional contenciós-administratiu d'acord amb la normativa reguladora de l'esmentada jurisdicció.

4. NORMATIVA LEGAL D'APLICACIÓ

Per a la realització del Pla de Seguretat i Salut, el Contractista tindrà en compte la normativa existent i vigent en el decurs de la redacció de l'ESS (o EBSS), obligatòria o no, que pugui ésser d'aplicació.

A títol orientatiu, i sense caràcter limitatiu, s'adjunta una relació de normativa aplicable. El Contractista, no obstant, afegirà al llistat general de la normativa aplicable a la seva obra les esmenes de caràcter tècnic particular que no siguin a la relació i correspongui aplicar al seu Pla.

4.1 Textos generals

- Convenis col·lectius.
- "Reglamento de seguridad e higiene en el trabajo en la industria de la construcción. OM 20 de mayo de 1952 (BOE 15 de junio de 1958)". Modificada per "Orden 10 de diciembre de 1953 (BOE 2 de febrero de 1956)" i "Orden 23 de de septiembre 1966 (BOE 1 de octubre de 1966)". Derogada parcialment per "Orden 20 de enero de 1956 (BOE 2 de febrero de 1956)" i "R.D. 2177/2004 (BOE 13 de noviembre de 2004)".
- "Ordenanza laboral de la construcción, vidrio y cerámica. OM 28 de agosto de 1970 (BOE 5, 7, 8, 9 de septiembre de 1970)", en vigor capítols VI i XVI i les modificacions "Orden 22 de marzo de 1972 (BOE 31 de marzo de 1972)", "Orden 28 de julio (BOE 10 de agosto de 1972)" i "Orden 27 de julio de 1973 (BOE 31 de julio de 1973)". Derogada parcialment per "Orden 28 de diciembre (BOE 29 de diciembre de 1994)".
- "Ordenanza general de seguridad e higiene en el trabajo. OM 9 de marzo de 1971 (BOE 16 de marzo de 1971)", en vigor parts del títol II. Derogada parcialment per "R.D. 1316/1989 (BOE 2 de noviembre de 1989)", "Ley 31/1995 (BOE 10 de noviembre de 1995)", R.D. 486/1997 (BOE 23 de abril de 1997)", "R.D. 664/1997 (BOE 24 de mayo de 1997)", "R.D. 665/1997 (BOE 24 de mayo de 1997)", "R.D. 773/1997 (BOE 12 de junio de 1997)", "R.D. 1215/1997 (BOE 7 de agosto de 1997)", "R.D. 614/2001 (BOE 21 de junio de 2001)" i "R.D. 349/2003 (BOE 5 de abril de 2003)".
- "Cuadro de enfermedades profesionales. R.D. 1995/1978 (BOE 25 de agosto de 1978)".

Modificada per "R.D. 2821/1981 de 27 de noviembre (BOE 1 de diciembre de 1981)".

- "Regulación de la jornada de trabajo, jornadas especiales y descanso. R.D. 2001/1983 de 28 de julio (BOE 29 de julio de 1983)". Modificada per "R.D. 2403/1985 (BOE 30 de diciembre de 1985)", "R.D. 1346/1989 (BOE 7 de noviembre 1989)" i anul·lada parcialment per "R.D. 1561/1995 de 21 de septiembre (BOE 26 de septiembre de 1995)".
- "Orden de 20 de septiembre de 1986, por la que se establece el modelo de libro de incidencias correspondiente a las obras en las que sea obligatorio un estudio de Seguridad e Higiene en el trabajo (BOE de 13 de octubre de 1986)".
- "Establecimiento de modelos de notificación de accidentes de trabajo. OM 16 de diciembre de 1987 (BOE 29 de diciembre de 1987)".
- "Instrumento de ratificación de 17 de julio de 1990 del Convenio de 24 de junio de 1986 sobre Utilización del asbesto en condiciones de seguridad (número 162 de la OIT), adoptado en Ginebra (BOE de 23 de noviembre de 1990)".
- "Ley de prevención de riesgos laborales. Ley 31/1995 de noviembre (BOE 10 de noviembre de 1995)". Complementada per "R.D. 614/2001 de 8 de junio (BOE 21 de junio de 2001)".
- "Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por la que se aprueba el reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas (BOE de 5 de junio de 1995)".
- "Real Decreto 1561/1995, de 21 de septiembre, sobre jornadas especiales de trabajo (BOE de 26 de septiembre de 1995)".
- "Reglamento de los servicios de prevención. R.D. 39/1997 de 17 de enero (BOE 31 de enero de 1997)". Complementat per "Orden de 22 de abril de 1997 (BOE 24 de abril de 1997)" i "R.D. 688/2005 (BOE 11 de junio de 2006)". Modificat per "R.D. 780/1998 de 30 de abril (BOE 1 de mayo de 1998)" i "R.D. 604/2006 (BOE 29 de mayo de 2006)".
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo. R.D. 486/1997 de 14 de abril de 1997 (BOE 23 de abril de 1997)". Complementat per "Orden TAS/2947/2007 (BOE 11 de octubre de 2007)" i modificat per "R.D. 2177/2004 (BOE 13 de noviembre de 2004)".
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la manipulación manual de cargas que comporten riesgos, en particular dorsolumbares, para los trabajadores. R.D. 487/1997 de 14 de abril de 1997 (BOE 23 de abril de 1997)".
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo. R.D. 1215/1997 de 18 de julio (BOE 7 de agosto de 1997)".
- "Disposiciones mínimas destinadas a proteger la seguridad y la salud de los trabajadores en las actividades mineras. R.D. 1389/1997 de 5 de septiembre (BOE 7 de octubre de 1997)".
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción. R.D. 1627/1997 de 24 de octubre (BOE 25 de octubre de 1997)". Modificat per "R.D. 2177/2004 (BOE 13 de noviembre 2004)" i "R.D. 604/2006 (BOE 29 de mayo de 2006)". Complementat per "R.D. 1109/2007 (BOE 25 de agosto de 2007)".
- Ordre de 12 de gener de 1998, per la qual s'aprova el model de Llibre d'Incidències en les obres de construcció (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 27 de gener de 1998).
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud en el trabajo en el ámbito de las empresas de trabajo temporal. R.D. 216/1999 de 5 de febrero (BOE 24 de febrero de 1999)".
- "Ley 38/1999, de 5 de noviembre, de Ordenación de la Edificación (BOE de 6 de noviembre de 1999)".
- "Protección de la seguridad y la salud de los trabajadores contra los riesgos relacionados con los agentes químicos durante el trabajo. R.D. 374/2001 de 6 de abril (BOE 1 de mayo de 2001)".
- "Real Decreto 379/2001, de 6 de abril, por el que se aprueba el Reglamento de almacenamiento de productos químicos y sus instrucciones técnicas complementarias MIE APQ-1, MIE APQ-2, MIE APQ-3, MIE APQ-4, MIE APQ-5, MIE APQ-6 y MIE APQ-7 (BOE 112 de 10 de mayo de 2001)". Complementat per "R.D. 2016/2004 (BOE 23 de octubre de 2004)".
- "Real Decreto 783/2001, de 6 de julio, por el que se aprueba el Reglamento sobre protección sanitaria contra radiaciones ionizantes (BOE de 26 de julio de 2001)".
- "Ley 54/2003, de 12 de diciembre, de reforma del marco normativo de la prevención de riesgos laborales (BOE de 13 de diciembre de 2003)".
- "Real Decreto 1801/2003, de 26 de diciembre, sobre seguridad general de los productos (BOE 10 de enero de 2004)".
- Real Decreto 171/2004, por el que se desarrolla el artículo 24 de la Ley 31/1995 de prevención de laborales, en materia de coordinación de actividades empresariales (BOE 31 de enero de 2004).
- Decret 399/2004, de 5 d'octubre de 2004, pel qual es crea el registre de delegats i delegades de prevenció i el registre de comitès de seguretat i salut, i es regula el dipòsit de les comunicacions de designació de delegats i delegades de prevenció i de constitució dels comitès de seguretat i salut (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 7 d'octubre de 2004).
- "Real Decreto 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el R.D. 1215/1997, de 18 de julio, en el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por parte de los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura (BOE de 13 de noviembre de 2004)".
- "Real Decreto 312/2005, de 18 de marzo, por el que se aprueba la clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego".
- "Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas".
- "Real Decreto 551/2006, de 5 de mayo, por el que se regulan las operaciones de transporte de mercancías peligrosas por carretera en territorio español (BOE 113 de 12 de mayo)".
- "Real Decreto 604/2006, de 19 de mayo, por el que se modifican el R.D. 39/1997, de 17

de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, y el R.D. 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en las obras de construcción (BOE 127 de 29 de mayo)".

- "Real Decreto 635/2006, de 26 de mayo, sobre requisitos mínimos de seguridad en los túneles de carreteras del Estado".
- "Ley ordinaria 32/2006 reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción (BOE 250 de 19 de octubre)".
- "Ley orgánica 3/2007, de 22 de marzo, para la igualdad efectiva de mujeres y hombres (BOE 23 de marzo de 2007)".
- "Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el Sector de la Construcción (BOE 204 de 25 de agosto)".
- Decret 102/2008, de 6 de maig, de creació del Registre d'Empreses Acreditades de Catalunya per intervenir en el procés de contractació en el sector de la construcció (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 08 de maig de 2008).
- "Real Decreto 1802/2008, de 3 de noviembre, por el que se modifica el Reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas, aprobado por R.D. 363/1995, de 10 de marzo, con la finalidad de adaptar sus disposiciones al Reglamento (CE) n.º 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo (Reglamento REACH)".
- Decret 10/2009, de 27 de gener. Decret de creació del Registre d'empreses sancionades per infraccions molt greus en matèria de prevenció de riscos laborals i del procediment per a la seva publicació (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 03 de febrer de 2009).
- "Real Decreto 298/2009, de 6 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, en relación con la aplicación de medidas para promover la mejora de la seguridad y de la salud en el trabajo de la trabajadora embarazada, que haya dado a luz o en período de lactancia".
- "Real Decreto 330/2009, de 13 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecànicas".
- "Real Decreto 327/2009 de 13 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción (BOE 63 de 14 de marzo de 2009)".
- "Instrumento de Ratificación del Convenio número 187 de la OIT, sobre el marco promocional para la seguridad y salud en el trabajo, hecho en Ginebra el 31 de mayo de 2006 (BOE 187 de 4 de agosto de 2009)".
- ''Real Decreto 337/2010, de 19 de marzo, por el que se modifican el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención; el Real Decreto 1109/2007, de 24 de agosto, por el que se desarrolla la Ley 32/2006, de 18 de octubre, reguladora de la subcontratación en el sector de la construcción y el Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y salud en obras de construcción (BOE 71 de 23 de marzo de 2010).''
- ''Reglamento (UE) nº 276/2010 de la Comisión, de 31 de marzo de 2010, por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH), en lo que respecta a su anexo XVII (diclorometano, aceites para lámparas y líquidos encendedores de barbacoa y compuestos organoestánnicos).''
- ''Real Decreto 486/2010, de 23 de abril, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a radiaciones ópticas artificiales (BOE 99 de 24 de abril de 2010).''
- ''Real Decreto 717/2010, de 28 de mayo, por el que se modifican el Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas y el Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos (BOE 139 de 8 de junio de 2010).''
- ''Real Decreto 795/2010, de 16 de junio, por el que se regula la comercialización y manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos, así como la certificación de los profesionales que los utilizan (BOE 154 de 25 de junio de 2010).''
- ''Real Decreto 1439/2010, de 5 de noviembre, por el que se modifica el Reglamento sobre protección sanitaria contra radiaciones ionizantes, aprobado por Real Decreto 783/2001, de 6 de julio (BOE 279 de 18 de novimebre de 2010).''
- "Real Decreto 843/2011, de 17 de junio, por el que se establecen los criterios básicos sobre la organización de recursos para desarrollar la actividad sanitaria de los servicios de prevención."
- "Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados."
- "Ley 33/2011, de 4 de octubre, General de Salud Pública."
- "Real Decreto Legislativo 3/2011, de 14 de noviembre, por el que se aprueba el texto refundido de la Ley de Contratos del Sector Público."
- ''Reglamento (UE) nº 109/2012 de la Comisión, de 9 de febrero de 2012, por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH) en lo que respecta a su anexo XVII (sustancias CMR).''
- ''Reglamento (UE) nº 125/2012 de la Comisión, de 14 de febrero de 2012, por el que se modifica el anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).''
- ''Reglamento (UE) nº 412/2012 de la Comisión, de 15 de mayo de 2012, por el que se modifica el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del

Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).''

- ''Real Decreto 1070/2012, de 13 de julio, por el que se aprueba el Plan estatal de protección civil ante el riesgo químico.''
- ''Reglamento (UE) nº 836/2012 de la Comisión, de 18 de septiembre de 2012, por el que se modifica, con relación al plomo, el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).''
- ''Reglamento (UE) nº 835/2012 de la Comisión, de 18 de septiembre de 2012, por el que se modifica el Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH), en lo que respecta a su anexo XVII (cadmio).''
- ''Reglamento (UE) nº 848/2012 de la Comisión, de 19 de septiembre de 2012, por el que se modifica, en lo que respecta a los compuestos de fenilmercurio, el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).''
- ''Reglamento (UE) nº 847/2012 de la Comisión, de 19 de septiembre de 2012, por el que se modifica, en lo que respecta al mercurio, el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).''
- ''Reglamento (UE) nº 126/2013 de la Comisión, de 13 de febrero de 2013, por el que se modifica el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).''
- ''Reglamento (UE) nº 348/2013 de la Comisión, de 17 de abril de 2013, por el que se modifica el anexo XIV del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y mezclas químicas (REACH).''
- ''Resolución de 13 de mayo de 2013, de la Dirección General de Empleo, por la que se registra y publica el Acta del acuerdo de revisión parcial del V Convenio colectivo general del sector de la construcción.''
- ''Ley 5/2013, de 11 de junio, por la que se modifican la Ley 16/2002, de 1 de julio, de prevención y control integrados de la contaminación y la Ley 22/2011, de 28 de julio, de residuos y suelos contaminados.''
- ''Orden PRE/2056/2013, de 7 de noviembre, por la que se modifica el anexo VI del Reglamento sobre clasificación, envasado y etiquetado de preparados peligrosos, aprobado por el Real Decreto 255/2003, de 28 de febrero.''
- ''Resolución de 8 de noviembre de 2013, de la Dirección General de Empleo, por la que se registra y publica el Acta de los acuerdos sobre el procedimiento para la homologación de actividades formativas en materia de prevención de riesgos laborales, así como sobre el Reglamento de condiciones para el mantenimiento de la homologación de actividades formativas en materia de prevención de riesgos laborales de acuerdo con lo establecido en el V Convenio colectivo del sector de la construcción.''
- ''Resolución de 15 de noviembre de 2013, de la Secretaría de Estado de Administraciones Públicas, por la que se actualiza y dispone la publicación del Sistema de Gestión de la Prevención de Riesgos Laborales en la Administración General del Estado.''
- “Directiva 2013/59/Euratom del Consejo, de 5 de diciembre de 2013, por la que se establecen normas de seguridad básicas para la protección contra los peligros derivados de la exposición a radiaciones ionizantes, y se derogan las Directivas 89/618/Euratom, 90/641/Euratom, 96/29/Euratom, 97/43/Euratom y 2003/122/Euratom.”
- “Real Decreto 337/2014, de 9 de mayo, por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en instalaciones eléctricas de alta tensión y sus Instrucciones Técnicas Complementarias ITC-RAT 01 a 23.”
- “Orden PRE/1206/2014, de 9 de julio, por la que se modifica el anexo I del Real Decreto 1254/1999, de 16 de julio, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.”
- Llei 13/2014, del 30 d'octubre, d'accessibilitat.
- “Reglamento (UE) no 1303/2014 de la Comisión, de 18 de noviembre de 2014, sobre la especificación técnica de interoperabilidad relativa a la «seguridad en los túneles ferroviarios» del sistema ferroviario de la Unión Europea.”
- “Reglamento (UE) 2015/282 de la Comisión, de 20 de febrero de 2015, por el que se modifican, con relación al estudio ampliado de toxicidad para la reproducción en una generación, los anexos VIII, IX y X del Reglamento (CE) no 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).”
- “Reglamento (UE) 2015/326 de la Comisión, de 2 de marzo de 2015, por el que se modifica, con relación a los hidrocarburos aromáticos policíclicos y los ftalatos, el anexo XVII del Reglamento (CE) nº 1907/2006 del Parlamento Europeo y del Consejo, relativo al registro, la evaluación, la autorización y la restricción de las sustancias y preparados químicos (REACH).”
- “Real decreto 598/2015, de 3 de julio, por el que se modifican el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los servicios de prevención , y otros Reales Decretos : el RD 485/97, el RD 665/97 y el RD 374/2001.”
- “Real decreto 840/2015, de 21 de septiembre, por el que se aprueban medidas de control de los riesgos inherentes a los accidentes graves en los que intervengan sustancias peligrosas.”
- “Real decreto 899/2015, de 9 de octubre, por el que se modifica el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención.”
- “Real decreto 901/2015, de 9 de octubre, por el que se modifica el Real Decreto 843/2011, de 17 de junio, por el que se establecen los criterios básicos sobre la organización de recursos para desarrollar la actividad sanitaria de los servicios de prevención.”

- "Orden ESS/2259/2015, de 22 de octubre, por la que se modifica la Orden TIN/2504/2010, de 20 de septiembre, por la que se desarrolla el Real Decreto 39/1997, de 17 de enero, por el que se aprueba el Reglamento de los Servicios de Prevención, en lo referido a la acreditación de entidades especializadas como servicios de prevención, memoria de actividades preventivas y autorización para realizar la actividad de auditoría del sistema de prevención de las empresas."
- "Orden PRE/2476/2015, de 20 de noviembre, por la que se actualiza la Instrucción Técnica Complementaria número 10, ''Prevención de accidentes graves'', del Reglamento de explosivos, aprobado por Real Decreto 230/1998, de 16 de febrero."
- "Real decreto 1054/2015, de 20 de noviembre, por el que se aprueba el Plan Estatal de Protección Civil ante el Riesgo Radiológico."
- ''Real decreto 1072/2015, de 27 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 2200/1995, de 28 de diciembre, por el que se aprueba el Reglamento de la Infraestructura para la Calidad y la Seguridad Industrial."
- ''Directiva (UE) 2017/164 de la Comisión, de 31 de enero de 2017, por la que se establece una cuarta lista de valores límite de exposición profesional indicativos de conformidad con la Directiva 98/24/CE del Consejo y por la que se modifican las Directivas 91/322/CEE, 2000/39/CE y 2009/161/UE de la Comisión.''
- ''Orden TEC/1146/2018, de 22 de octubre, por la que se aprueba la instrucción técnica complementaria 04.7.06 ''Control de gases tóxicos en la atmósfera de las actividades subterráneas'' y se modifica la instrucción técnica complementaria 05.0.02 ''Especificaciones para minas subterráneas de carbón y labores con riesgo de explosión. Contenidos límites de metano en la corriente de aire'', del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera.''
- ''Resolución de 14 de noviembre de 2018, de la Dirección General de Industria y de la Pequeña y Mediana Empresa, por la que se actualiza el listado de normas de la instrucción técnica complementaria ITC-ICG 11 del Reglamento técnico de distribución y utilización de combustibles gaseosos, aprobado por el Real Decreto 919/2006, de 28 de julio.''
- ''Orden PCI/1319/2018, de 7 de diciembre, por la que se modifica el Anexo II del Real Decreto 1513/2005, de 16 de diciembre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del ruido, en lo referente a la evaluación del ruido ambiental''

4.2 Condicions ambientals

- Ordre de 27 de juny de 1985, sobre inscripció d'empreses amb risc per amiant (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 05 d'agost de 1985).
- Ordre de 30 de juny de 1987, sobre registre de dades de control de l'ambient laboral i vigilància mèdica en empreses amb risc d'amiant (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 10 de juliol de 1987).
- "Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto (BOE de 6 de febrero de 1991)".
- "Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo (BOE de 24 de mayo de 1997)". Modificat per "Orden de 25 de marzo de 1998".
- "Real Decreto 665/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes cancerígenos durante el trabajo (BOE de 24 de mayo de 1997)". Modificat per "Real Decreto 1124/2000 (BOE de 17 de junio de 2000)" i "Real Decreto 349/2003 (BOE de 5 de abril de 2003)".
- "Real decreto 212/2002, de 22 de febrero de 2002, por el que se regulan las emisiones sonoras en el entorno debidas a determinadas máquinas de uso al aire libre (BOE de 1 de marzo de 2002)". Modificat per "Real Decreto 524/2006 (BOE de 4 de mayo de 2006)".
- "Real Decreto 681/2003, de 12 de junio, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores expuestos a los riesgos derivados de atmósferas explosivas en el lugar de trabajo (BOE de 18 de junio de 2003).
- "Ley ordinaria 37/2003 del Ruido de 17 de noviembre (BOE de 18 noviembre de2003)". Desenvolupada per "Real Decreto 1513/2005 (BOE de 17 de diciembre de 2005)" i "Real Decreto 1367/2007 (BOE de 23 de octubre 2007)".
- "Protección de los trabajadores ante los riesgos derivados de la exposición al ruido durante el trabajo. Real Decreto 286/2006, de 10 de marzo, sobre la protección de la salud y seguridad de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición al ruido. (BOE 11 de marzo de 2006)".
- "Real decreto 1367/2007, de 19 de octubre, por el que se desarrolla la Ley 37/2003, de 17 de noviembre, del Ruido, en lo referente a zonificación acústica, objetivos de calidad y emisiones acústicas (BOE de 23 de octubre de 2007)".
- "Ley 34/2007, de 15 de noviembre, de calidad del aire y protección de la atmósfera (BOE de 16 de noviembre de 2007)".

4.3 Incendis

- Ordenances municipals.
- "Real Decreto 1942/1993, de 5 de noviembre, por el que se aprueba el Reglamento de Instalaciones de Protección Contra Incendios (RIPCI) (BOE de 14 de diciembre de 1993)". Complementat per "Orden de 16 de abril de 1998 (BOE de 28 de abril de 1998)" i "Orden de 27 de julio de 1999 (BOE de 5 de agosto de 1999)".
- Decret 64/1995, de 7 de març, pel qual s'estableixen mesures de prevenció d'incendis forestals (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 10 de març de 1995) i desenvolupada per Ordre MAB/62/2003 (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 24 de Febrer de 2003).
- "Real decreto 110/2008, de 1 de febrero, por el que se modifica el Real Decreto 312/2005 de 18 de marzo, por el que se aprueba la clasificación de los productos de construcción y de los elementos constructivos en función de sus propiedades de reacción y de resistencia frente al fuego. BOE núm. 37 de 12 de febrero".

4.4 Instal·lacions elèctriques

- "Reglamento de líneas aéreas de alta tensión. R.D. 3151/1968 de 28 de noviembre (BOE 27de diciembre de 1968)". Rectificat: "BOE 8 de marzo de 1969". Es deroga amb efectes de 19 de setembre de 2010, per "R.D. 223/2008 (BOE 19 de marzo de 2008)".
- "Orden de 18 de julio de 1978, por la que se aprueba la Norma Tecnológica NTE-IEE/1978, "Instalaciones de electricidad: alumbrado exterior" (BOE de 12 de agosto de 1978)".
- Resolució de 4 de novembre de 1988, per la qual s'estableix un certificat sobre compliment de les distàncies reglamentàries d'obres i construccions a línies elèctriques (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 30 de novembre de 1988).
- "Ley 54/1997, de 27 de noviembre de 1997, del Sector Eléctrico (BOE de 28 de noviembre de 1997)". Complementada per "Real Decreto 1955/2000 (BOE de 27 de diciembre de 2000)".
- Llei 6/2001, de 31 de maig, d'ordenació ambiental de l'enllumenament per a la protecció del medi nocturn (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 12 de juny de 2001).
- "Real Decreto 614/2001, de 8 de junio, sobre disposiciones mínimas para la protección de la salud y seguridad de los trabajadores frente al riesgo eléctrico (BOE de 21 de junio de 2001)".
- Decret 329/2001, de 4 de desembre, pel qual s'aprova el Reglament del subministrament elèctric (DOGC Diari Oficial de la Generalitat de Catalunya de 18 de desembre de 2001).
- "Reglamento electrotécnico de baja tensión. R.D. 842/2002 de 2 de agosto (BOE de 18 de septiembre de 2002)".
- "Sentencia de 17 de febrero de 2004, de la Sala Tercera del Tribunal Supremo, por la que se anula el inciso 4.2.c.2 de la ITC-BT-03 anexa al Reglamento Electrónico para baja tensión, aprobado por Real Decreto 842/2002, de 2 de agosto".
- "Real decreto 223/2008, de 15 de febrero, del Ministerio de Industria, Turismo y Comercio por el que se aprueban el Reglamento sobre condiciones técnicas y garantías de seguridad en líneas eléctricas de alta tensión y sus instrucciones técnicas complementarias ITC-LAT 01 a 09 (BOE de 19 de marzo de 2008)".
- "Instrucciones Técnicas Complementarias del Reglamento electrotécnico de baja tensión: ITC-BT-09 Instalaciones de alumbrado exterior e ITC-BT-33 Instalaciones provisionales y temporales de obras".

4.5 Equips i maquinària

- "Orden de 30 de julio de 1974, por la que se determinan las condiciones que deben reunir los aparatos elevadores de propulsión hidráulica y las normas para la aprobación de sus equipos impulsores (BOE de 9 de agosto de 1974)".
- "Orden de 23 de mayo de 1977, por la que se aprueba el Reglamento de Aparatos Elevadores para obras (BOE de 14 de junio de 1977". Modificada per "Orden de 7 de marzo de 1981 (BOE de 14 de marzo de 1981)". Es deroga amb efectes de 29 de desembre de 2009, per "Real Decreto 1644/2008 (BOE de 11 de octubre de 2008)".
- "Reglamento de recipientes a presión. R.D. 1244/1979 de 4 de abril (BOE de 29 de mayo de 1979)". Modificat per "R.D. 507/1982 (BOE de 12 de marzo de 1982)" i "R.D. 1504/1990 (BOE de 28 de noviembre de 1990)".
- "Reglamento de aparatos de elevación y su mantenimiento. R.D. 2291/1985 de 8 de noviembre (BOE de 11 de diciembre de 1985)". Derogat parcialment per "R.D. 1314/1997 (BOE de 30 de septiembre de 1997)".
- "Real Decreto 474/1988, de 30 de marzo, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Consejo de las Comunidades Europeas 84/528/CEE sobre aparatos elevadores y de manejo mecánico (BOE de 20 de mayo de 1988)".
- "Real Decreto 1435/1992, de 27 de noviembre, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Consejo 89/392/CEE, relativa a la aproximación de las legislaciones de los estados miembros sobre maquinas (BOE de 11 de diciembre de 1992)". Modificat per "Real Decreto 56/1995 (BOE de 8 de febrero de 1995)". Es deroga amb efecte de 29 de desembre de 2009, per "Real Decreto 1644/2008 (BOE de 11 de octubre de 2008)".
- "Resolución de 3 abril de 1997, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial por la que se autoriza la instalación de ascensores sin cuarto de máquinas (BOE de 23 de abril de 1997)".
- "Real Decreto 488/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas al trabajo con equipos que incluyen pantallas de visualización (BOE de 23 de abril de 1997)".
- "Disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección Individual. RD 773/1997 de 30 de mayo (BOE 12 de junio de 1997)".
- "Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo (BOE de 7 de agosto de 1997)". Modificat per "Real Decreto 2177/2004 (BOE de 13 de noviembre de 2004)".
- "Real Decreto 1314/1997, de 1 de agosto, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo 95/16/CE, sobre ascensores (BOE de 30 de septiembre de 1997)". Complementat per "Real Decreto 1644/2008 (BOE de 11 de octubre de 2008)".
- "Resolución de 10 de septiembre de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial, por la que se autoriza la Instalación de ascensores con máquinas en foso (BOE de 25 septiembre de 1998)".
- "Real decreto 769/1999, de 7 de mayo, por el cual se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva del Parlamento Europeo y del Consejo, 97/23/CE, relativa a los equipos de presión, y se modifica el Real decreto 1244/1979, de 4 de abril, que aprobó el Reglamento de aparatos de presión (BOE de 31 de mayo de 1999)".

- "Real Decreto 1849/2000, de 10 de noviembre, del Reglamento de seguridad en las máquinas, por el que se derogan diferentes disposiciones en materia de normalización y homologación de productos industriales (BOE de 2 de diciembre de 2000)".
- "Real Decreto 2177/2004, de 12 de noviembre, por el que se modifica el Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo, en materia de trabajos temporales en altura (BOE de 13 de noviembre de 2004)".
- "Real Decreto 1311/2005, de 4 de noviembre de 2005, sobre la protección de la salud y la seguridad de los trabajadores frente a los riesgos derivados o que puedan derivarse de la exposición a vibraciones mecánicas (BOE de 5 de noviembre de 2005)".
- "Real Decreto 1388/2011, de 14 de octubre, por el que se dictan las disposiciones de aplicación de la Directiva 2010/35/UE del Parlamento Europeo y del Consejo de 16 de junio de 2010 sobre equipos a presión transportables y por la que se derogan las Directivas 76/767/CEE, 84/525/CEE, 84/526/CEE, 84/527/CEE y 1999/36/CE."
- ''Real Decreto 494/2012, de 9 de marzo, por el que se modifica el Real Decreto 1644/2008, de 10 de octubre, por el que se establecen las normas para la comercialización y puesta en servicio de las máquinas, para incluir los riesgos de aplicación de plaguicidas.''
- ''Real Decreto 88/2013, de 8 de febrero, por el que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria AEM 1 ''Ascensores'' del Reglamento de aparatos de elevación y manutención, aprobado por Real Decreto 2291/1985, de 8 de noviembre.''
- "Real decreto 709/2015, de 24 de julio, por el que se establecen los requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de los equipos a presión."
- "Real decreto 709/2015, de 24 de julio, por el que se establecen los requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de los equipos a presión."
- ''Real Decreto 115/2017, de 17 de febrero, por el que se regula la comercialización y manipulación de gases fluorados y equipos basados en los mismos, así como la certificación de los profesionales que los utilizan y por el que se establecen los requisitos técnicos para las instalaciones que desarrollen actividades que emitan gases fluorados.''
- ''Real Decreto 656/2017, de 23 de junio, por el que se aprueba el Reglamento de Almacenamiento de Productos Químicos y sus Instrucciones Técnicas Complementarias MIE APQ 0 a 10.''
- ''Orden FOM/606/2018, de 25 de mayo, sobre el contenido del informe anual para el transporte de mercancías peligrosas por carretera.''
- Instruccions Tècniques Complementaries:

"ITC – MIE - AP5 del Reglamento de Aparatos a Presión ''Extintores de incendio'' Orden de 31 de mayo de 1982 (BOE de 23 de junio de 1982)". Modificació: "Orden de 26 de octubre de 1983 (BOE de 7 de noviembre de 1983)", "Orden de 31 de mayo de 1985 (BOE de 20 de junio de 1985)", "Orden de 15 de noviembre de 1989 (BOE de 28 de noviembre de 1989)" i "Orden de 10 de marzo de 1998 (BOE de 28 de abril de 1998)".

"ITC – MIE – AEM1: Ascensores electromecánicos. OM 23 de septiembre de 1987 (BOE 6 de octubre de 1987)". Modificació: "Orden de 11 de octubre de 1988 (BOE 21 de octubre de 1988)". "Autorización de instalación de ascensores con máquina en foso. Resolución de 10 de septiembre de 1998 (BOE 25 de septiembre de 1998)". "Autorización de la instalación de ascensores sin cuarto de máquinas. Resolución de 3 de abril de 1997 (BOE de 23 de abril de 1997)".

"ITC – MIE – AEM2: Grúas torre desmontables para obras. RD 836/2003 de 27 de mayo de 2003 (BOE 17 de julio de 2003)".

"ITC – MIE – AEM3: Carretas automotrices de manutención. OM. 26 de mayo de 1989 (BOE 9 de junio de 1989)".

"ITC – MIE – AEM4: Reglamento de aparatos de elevación y manutención, referentes a grúas móviles autopropulsadas. RD 837/2003 de 27 de mayo de 2003 (BOE 17 de julio de 2003)".

"ITC - MIE - MSG1: Máquinas, elementos de máquinas o sistemas de protección utilizados. OM. 8 de abril de 1991 (BOE 11 de abril de 1991)".

"Norma UNE-58921-IN Instrucciones para la instalación, manejo, mantenimiento, revisiones e inspecciones de las plataformas elevadoras móviles de personal (PEMP)".

4.6 Equips de protecció individual

- "Comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual. R.D. 1407/1992 de 20 de noviembre (BOE 28 de diciembre de 1992)". Modificat per "OM de 16 de mayo de 1994", per "R.D. 159/1995 de 3 de febrero (BOE 8 de marzo de 1995)" i per la "Resolución de 27 de mayo de 2002 (BOE 4 de julio de 2002)". Complementat per la "Resolución de 25 de abril de 1996 (BOE de 28 de mayo de 1996)", "Resolución de 18 de marzo de 1998 (BOE de 22 de abril de 1998)", "Resolución de 29 de abril de 1999 (BOE de 29 de junio de 1999)", "Resolución de 28 de julio de 2000 (BOE de 8 de septiembre de 2000)" i "Resolución de 7 de septiembre de 2001 (BOE de 27 de septiembre de 2001)".
- "Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero , por el que se modifica el Real Decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual (BOE de 8 de marzo de 1995) modificado por Orden de 20 de febrero de 1997 (BOE de 6 de marzo de 1997)".
- "R.D. 773/1997 de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual".
- "Decisión de la Comisión, de 16 de marzo de 2006, relativa a la publicación de las referencias de la norma EN 143:2000, Equipos de protección respiratoria. Filtros contra partículas. Requisitos, ensayos, marcado, de conformidad con la Directiva 89/686/CEE del Consejo (equipos de protección individual) [notificada con el número C(2006) 777]".
- "Directiva 2014/68/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 15 de mayo de 2014, relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros sobre la comercialización de equipos a presión (refundición)."
- Normes Tècniques Reglamentàries.

4.7 Senyalització

- "Disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo. R.D. 485/1997 (BOE 23 de abril de 1997)".
- "Orden de 31 de agosto de 1987 sobre Señalización, balizamiento, defensa, limpieza y terminación de obras fijas en vías fuera de poblado (BOE de 18 de septiembre de 1987)".
- Normes sobre senyalització d'obres en carreteres. "Instrucción 8.3. IC del MOPU".

4.8 Diversos

- "Orden de 20 de marzo de 1986 por la que se aprueban determinadas Instrucciones técnicas complementarias, relativas a los capítulos IV, V, IX y X del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera (BOE de 11 de abril de 1986)". Modificada per "Orden de 29 de abril de 1987 (BOE de 13 de mayo de 1987)" i "Orden de 29 de julio de 1994 (BOE de 16 de agosto de 1994)".
- "Orden de 20 de junio de 1986 sobre Catalogación y Homologación de los explosivos, productos explosivos y sus accesorios (BOE de 1 de julio de 1986)".
- "Real Decreto 230/1998, de 16 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de explosivos (BOE de 12 de marzo de 1998)". Modificat per "Real Decreto 277/2005 (BOE de 12 de marzo de 2005)" i "Orden INT/3543/2007 (BOE núm. 292 de 6 de diciembre de 2007)". Complementada per la "Resolución de 24 de agosto de 2005 (BOE de 13 de septiembre de 2005)", "Orden PRE/252/2006 (BOE de 9 de febrero de 2006)", "Orden PRE/672/2006 (BOE de 11 de marzo de 2006)" i "Orden PRE/174/2007 (BOE de 3 de febrero de 2007)".
- "Orden de 16 de diciembre de 1987 por la que se establecen nuevos modelos para la notificación de accidentes de trabajo y se dan instrucciones para su cumplimentación y tramitación (BOE de 29 de diciembre de 1987)". Modificada per "Orden TAS/2926/2002 (BOE de 21 de noviembre de 2002)".
- "Orden de 6 de mayo de 1988, por la que se modifica (i deroga) la Orden de 6 de octubre de 1986 sobre los requisitos y datos que deben reunir las comunicaciones de apertura previa o reanudacion de actividades en los centros de trabajo, dictada en desarrollo del Real Decreto-Ley 1/1986, de 14 de marzo (BOE de 16 de mayo de 1988)". Modificada per la "Orden de 29 de abril de 1999 (BOE de 25 de mayo de 1999)".
- "Real Decreto 1299/2006, de 10 de noviembre por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y se establecen criterios para su notificación y registro (BOE de 19 de diciembre de 2006)". Complementat per "Orden TAS/1/2007 (BOE de 4 de enero de 2007)".
- "Resolución de 1 de agosto de 2007, de la Dirección General de Trabajo, por la que se inscribe en el registro y publica el IV Convenio Colectivo General del Sector de la Construcción (BOE de 17 de agosto de 2007)".
- Convenis col·lectius.
- "Real Decreto 1591/2009, de 16 de octubre, por el que se regulan los productos sanitarios (BOE 268 de 6 de noviembre de 2009)."
- ''Real Decreto 248/2010, de 5 de marzo, por el que se modifica el Reglamento de explosivos, aprobados por Real Decreto 230/1998, de 16 de febrero, para adaptarlo a lo dispuesto en la Ley 17/2009, de 23 de noviembre, sobre el libre acceso a las actividades de servicios y su ejercicio (BOE 67 de 18 de marzo de 2010).''
- "Directiva 2014/28/UE del Parlamento Europeo y del Consejo, de 26 de febrero de 2014, relativa a la armonización de las legislaciones de los Estados miembros en materia de comercialización y control de explosivos con fines civiles (refundición)."
- "Orden PRE/2412/2014, de 16 de diciembre, por la que se aprueba la Instrucción Técnica Complementaria número 26 ''Horario de apertura de los depósitos de explosivos, custodia de llaves de los polvorines, destino de los explosivos no consumidos y devoluciones'' del Reglamento de Explosivos."
- ''Real Decreto 130/2017, de 24 de febrero, por el que se aprueba el Reglamento de Explosivos.''
- ''Real decreto 257/2018, de 4 de mayo, por el que se modifica el Real Decreto 1299/2006, de 10 de noviembre, por el que se aprueba el cuadro de enfermedades profesionales en el sistema de la Seguridad Social y se establecen criterios para su notificación y registro.''

5. CONDICIONS ECONÒMIQUES

5.1 Criteris d'aplicació

L' Art. 5, 4 del R.D. 1627 / 1997, de 24 d'octubre, manté per al sector de la construcció, la necessitat d'estimar l'aplicació de la Seguretat i Salut com un cost ''afegit'' a l'Estudi de Seguretat i Salut, i per conseqüent, incorporat al Projecte.

El pressupost per a l'aplicació i execució de l'estudi de Seguretat i Salut, haurà de quantificar el conjunt de ''despeses'' previstes, tant pel que es refereix a la suma total com a la valoració unitària d'elements, amb referència al quadre de preus sobre el que es calcula. Sols podran figurar partides alçades en els casos d'elements o operacions de difícil previsió.

Els amidaments, qualitats i valoració recollides en el pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut podran ser modificades o substituïdes per alternatives proposades pel Contractista en el seu Pla de Seguretat i Salut, prèvia justificació tècnica degudament motivada, sempre que això no suposi disminució de l'import total ni dels nivells de protecció continguts en l'Estudi de Seguretat i Salut. A aquests efectes, el pressupost del E.S.S. haurà d'anar incorporant al pressupost general de l'obra com un capítol més del mateix.

La tendència a integrar la Seguretat i Salut (pressupost de Seguretat i Salut = 0), es contempla en el mateix cos legal quan el legislador indica que, no s'inclouran en el pressupost de l'Estudi de Seguretat i Salut els

costos exigits per la correcta execució professional dels treballs, conforme a les normes reglamentàries en vigor i els criteris tècnics generalment admesos, emanats dels organismes especialitzats. Aquest criteri es l'aplicat en el present E.S.S. en l'apartat relatiu a Medis Auxiliars d'Utilitat Preventiva (MAUP).

5.2 Certificació del pressupost del Pla de Seguretat i Salut

Si bé el Pressupost de Seguretat, amb criteris de "Seguretat Integrada" hauria d'estar inclòs en les partides del Projecte, de forma no segregable, per les obres de Construcció, es precisa l'establiment d'un criteri respecte a la certificació de les partides contemplades en el pressupost del Pla de Seguretat i Salut del Contractista per cada obra.

El pressupost de seguretat i salut s'abonarà d'acord amb el que indiqui el corresponent contracte d'obra.

5.3 Revisió de preus del Pla de Seguretat i Salut

Els preus aprovats pel Coordinador de Seguretat i Salut continguts en el Pla de Seguretat i Salut del Contractista, es mantindrà durant la totalitat de l'execució material de les obres.

Excepcionalment, quan el contracte s'hagi executat en un 20% i transcorregut com a mínim un any des de la seva adjudicació, podrà contemplar-se la possibilitat de revisió de preus del pressupost de Seguretat, mitjançant els índexs o fórmules de caràcter oficial que determini l'òrgan de contractació, en els terminis contemplats en el Títol IV del R.D. Legislatiu 2 / 2002, de 16 de juny, pel que s'aprova el text refós de la Llei de Contractes de les Administracions Públiques.

5.4 Penalitzacions per incompliment en matèria de Seguretat

La reiteració d'incompliments en l'aplicació dels compromisos adquirits en el Pla de Seguretat i Salut, a criteri per unanimitat del Coordinador de Seguretat i Salut i dels restants components de la Direcció d'Obra o Direcció Facultativa, per acció u omissió del personal propi i/o Subcontractistes i Treballadors Autònoms contractats per ell, duran aparellats conseqüentment per el Contractista, les següents Penalitzacions:

1.- MOLT LLEU : 3% del Benefici Industrial de l'obra contractada

2.- LLEU : 20% del Benefici Industrial de l'obra contractada

3.- GREU : 75% del Benefici Industrial de l'obra contractada

4.- MOLT GREU : 75% del Benefici Industrial de l'obra contractada

5.- GRAVÍSSIM : Paralització dels treballadors +100% del Benefici Industrial de l'obra contractada + Pèrdua d'homologació com Contractista, per la mateixa Propietat, durant 2 anys.

6. CONDICIONS TÈCNIQUES GENERALS DE SEGURETAT

6.1 Previsions del Contractista a l'aplicació de les Tècniques de Seguretat

La Prevenció de la Sinistralitat Laboral, pretén aconseguir uns objectius concrets, en el nostre cas, detectar i corregir els riscos d'accidents laborals.

El Contractista Principal haurà de reflectir al seu Pla de Seguretat i Salut la manera concreta de desenvolupar les Tècniques de Seguretat i Salut i com les aplicarà en aquesta obra.

Tot seguit s'anomenen a títol orientatiu una sèrie de descripcions de les diferents Tècniques Analítiques i Operatives de Seguretat:

- **Tècniques analítiques de seguretat**

Les Tècniques Analítiques de Seguretat i Salut tenen com a objectiu exclusiu la detecció de riscos i la recerca de les causes.

Prèvies als accidents.-

- Inspeccions de seguretat.
- Anàlisi de treball.
- Anàlisi Estadística de la sinistralitat.
- Anàlisi del entorn de treball.

Posteriors als accidents.-

- Notificació d'accidents.
- Registre d'accidents
- Investigació Tècnica d'Accidents.

– **Tècniques operatives de seguretat.**

Les Tècniques Operatives de Seguretat i Salut pretenen eliminar les Causes i a través d'aquestes corregir el Risc

Segons que l'objectiu de l'acció correctora hagi d'operar sobre la conducta humana o sobre els factors perillosos mesurats, el Contractista haurà de demostrar al seu Pla de Seguretat i Salut i Higiene que té desenvolupat un sistema d'aplicació de Tècniques Operatives sobre

El Factor Tècnic:

- Sistemes de Seguretat
- Proteccions col·lectives i Resguards
- Manteniment Preventiu
- Proteccions Personals
- Normes
- Senyalització

El Factor Humà:

- Test de Selecció prelaboral del personal.
- Reconeixements Mèdics prelaborals.
- Formació
- Aprenentatge
- Propaganda
- Acció de grup
- Disciplina
- Incentius

6.2 Condicions Tècniques del Control de Qualitat de la Prevenció

El Contractista inclourà a les Empreses Subcontractades i treballadors Autònoms, lligats amb ell contractualment, en el desenvolupament del seu Pla de Seguretat i Salut; haurà d'incloure els documents tipus en el seu format real, així com els procediments de complimentació fets servir a la seva estructura empresarial, per a controlar la qualitat de la Prevenció de la Sinistralitat Laboral. Aportem al present Estudi de Seguretat, a títol de guia, l'enunciat dels més importants:

1. Programa implantat a l'empresa, de Qualitat Total o el reglamentari Pla d'Acció Preventiva.
2. Programa Bàsic de Formació Preventiva estandarditzat pel Contractista Principal
3. Formats documentals i procediments de complimentació, integrats a l'estructura de gestió empresarial, relatius al Control Administratiu de la Prevenció.
4. Comitè i/o Comissions vinculats a la Prevenció
5. Documents vinculants, actes i/o memoràndums.
6. Manuals i/o Procediments Segurs de Treball, d'ordre intern d'empresa
7. Control de Qualitat de Seguretat del Producte.

6.3 Condicions Tècniques dels Òrgans de l'Empresa Contractista competents en matèria de Seguretat i Salut

El comitè o les persones encarregades de la promoció, coordinació i vigilància de la Seguretat i Salut de l'obra seran almenys els mínims establerts per la normativa vigent pel cas concret de l'obra de referència, assenyalant-se específicament al Pla de Seguretat, la seva relació amb l'organigrama general de Seguretat i Salut de l'empresa adjudicatària de les obres.

El Contractista acreditarà l'existència d'un Servei Tècnic de Seguretat i Salut (propi o concertat) com a departament staff depenent de l'Alta Direcció de l'Empresa Contractista, dotat dels recursos, medis i qualificació necessària conforme al R.D. 39 /1997 ''Reglamento de los Servicios de Prevención''. En tot cas el constructor comptarà amb l'ajut del Departament Tècnic de Seguretat i Salut de la Mútua d'Accidents de Treball amb la que tingui establerta pòlissa.

El Coordinador de Seguretat i Salut podrà vedar la participació en aquesta obra del Delegat Sindical de Prevenció que no reuneixi, al seu criteri, la capacitació tècnica preventiva pel correcte compliment de la seva important missió.

L'empresari Contractista com a màxim responsable de la Seguretat i Salut de la seva empresa, haurà de fixar els àmbits de competència funcional dels Delegats Sindicals de Prevenció en aquesta obra.

L'obra disposarà de Tècnic de Seguretat i Salut (propi o concertat) a temps parcial, que assessori als responsables tècnics (i conseqüentment de seguretat) de l'empresa constructora en matèria preventiva, així com una Brigada de reposició i manteniment de les proteccions de seguretat, amb indicació de la seva composició i temps de dedicació a aquestes funcions.

6.4 Obligacions de l'Empresa Contractista competent en matèria de Medicina del Treball

El Servei de Medicina del Treball integrat en el Servei de Prevenció, o en el seu cas, el Quadre Facultatiu competent, d'acord amb la reglamentació oficial, serà l'encarregat de vetllar per les condicions higièniques que haurà de reunir el centre de treball.

Respecte a les instal·lacions mèdiques a l'obra existiran almenys una farmaciola d'urgència, que estarà degudament assenyalada i contindrà allò disposat a la normativa vigent i es revisarà periòdicament el control d'existències.

Al Pla de Seguretat i Salut i Higiene el contractista principal desenvoluparà l'organigrama així com les funcions i competències de la seva estructura en Medicina Preventiva.

Tot el personal de l'obra (Propi, Subcontractat o Autònom), amb independència del termini de durada de les condicions particulars de la seva contractació, haurà d'haver passat un reconeixement mèdic d'ingrés i estar classificat d'acord amb les seves condicions psicofísiques.

Independentment del reconeixement d'ingrés, s'haurà de fer a tots els treballadors del Centre de Treball (propis i Subcontractats), segons ve assenyalat a la vigent reglamentació al respecte, com a mínim un reconeixement periòdic anual.

Paral·lelament l'equip mèdic del Servei de Prevenció de l'empresa (Propi, Mancomunat, o assistit per Mútua d'Accidents) haurà d'establir al Pla de Seguretat i Salut un programa d'actuació cronològica a les matèries de la seva competència:

- Higiene i Prevenció al treball.
- Medicina preventiva dels treballadors.
- Assistència Mèdica.
- Educació sanitària i preventiva dels treballadors.
- Participació en comitè de Seguretat i Salut.
- Organització i posta al dia del fitxer i arxiu de medicina d'Empresa.

6.5 Competències dels Col·laboradors Prevencionistes a l'obra

D'acord amb les necessitats de disposar d'un interlocutor alternatiu en absència del Cap d'Obra es nomenarà un Supervisor de Seguretat i Salut (equivalent a l'antic Vigilant de Seguretat), considerant-se en principi l'Encarregat General de l'obra, com a persona més adient per a complir-ho, en absència d'un altre treballador més qualificat en aquests treballs a criteri del Contractista. El seu nomenament es formalitzarà per escrit i es notificarà al Coordinador de Seguretat.

S'anomenarà un Socorrista, preferiblement amb coneixements en Primers Auxilis, amb la missió de realitzar petites cures i organitzar l'evacuació dels accidentats als centres assistencials que correspongui que a més a més serà l'encarregat del control de la dotació de la farmaciola.

A efectes pràctics, i amb independència del Comitè de Seguretat i Salut, si la importància de l'obra ho aconsella, es constituirà a peu d'obra una ''Comissió Tècnica Interempresarial de Responsables de Seguretat'', integrat pels màxims Responsables Tècnics de les Empreses participants a cada fase d'obra, aquesta ''comissió'' es reunirà com a mínim mensualment, i serà presidida pel Cap d'Obra del Contractista, amb l'assessorament del seu Servei de Prevenció (propi o concertat).

6.6 Competències de Formació en Seguretat a l'obra

El Contractista haurà d'establir al Pla de Seguretat i Salut un programa d'actuació que reflecteixi un sistema d'entrenament inicial bàsic de tots els treballadors nous. El mateix criteri es seguirà si són traslladats a un nou lloc de treball, o ingressin com a operadors de màquines, vehicles o aparells d'elevació.

S'efectuarà entre el personal la formació adequada per assegurar el correcte ús dels medis posats al seu abast per millorar el seu rendiment, qualitat i seguretat del seu treball.

7. PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES ESPECÍFIQUES DE SEGURETAT DELS EQUIPS, MÀQUINES I/O MÀQUINES-FERRAMENTES

7.1 Definició i característiques dels Equips, Màquines i/o Màquines-Ferramentes

– **Definició**

És un conjunt de peces o òrgans units entre si, dels quals un al menys és mòbil i, en el seu cas, d'òrgans d'accionament, circuits de comandament i de potència, etc., associats de forma solidària per a una aplicació determinada, en particular destinada a la transformació, tractament, desplaçament i accionament d'un material.

El terme equip i/o màquina també cobreix:

- Un conjunt de màquines que estiguin disposades i siguin accionades per a funcionar solidàriament.
- Un mateix equip intercanviable, que modifiqui la funció d'una màquina, que es comercialitza en condicions que permetin al propi operador, acoblar a una màquina, a una sèrie d'elles o a un tractor, sempre que aquest equip no sigui una peça de recanvi o una ferramenta.

Quan l'equip, màquina i/o màquina ferramenta disposi de components de seguretat que es comercialitzin per separat per a garantir una funció de seguretat en el seu ús normal, aquests adquireixen als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut la consideració de Mitjà Auxiliar d'Utilitat Preventiva (MAUP).

- **Característiques**

Els equips de treball i màquines aniran acompanyats d'unes instruccions d'utilització, esteses pel fabricant o importador, en les quals figuraran les especificacions de manutenció, instal·lació i utilització, així con les normes de seguretat i qualsevol altra instrucció que de forma específica siguin exigides en les corresponents Instruccions Tècniques Complementàries (ITC), les quals inclouran els plànols i esquemes necessaris per al manteniment i verificació tècnica, estant ajustats a les normes UNE que li siguin d'aplicació. Portaran a més a més, una placa de material durador i fixada amb solidesa en lloc ben visible, en la qual figuraran, com a mínim, les següents dades:

- Nom del fabricant.
- Any de fabricació, importació i/o subministrament.
- Tipus i número de fabricació.
- Potència en Kw.
- Contrasenya d'homologació CE i certificat de seguretat d'ús d'entitat acreditada, si procedeix.

7.2 Condicions d'elecció, utilització, emmagatzematge i manteniment dels Equips, Màquines i/o Màquines-Ferramentes

- **Elecció d'un Equip**

Els Equips, Màquines i/o Màquines Ferramentes hauran de seleccionar-se en base a uns criteris de garanties de Seguretat per als seus operadors i respecte al seu Medi Ambient de Treball.

- **Condicions d'utilització dels Equips, Màquines i/o Màquines ferramentes**

Són les contemplades en l'Annex II del R.D. 1215, de 18 de juliol sobre ''Disposicions mínimes de Seguretat i Salut per a la utilització pels treballadors dels Equips de treball'':

- **Emmagatzematge i manteniment**

- Se seguiran escrupolosament les recomanacions d'emmagatzematge i esment, fixats pel fabricant i contingudes en la seva ''Guia de manteniment preventiu''.
- Es reemplaçaran els elements, es netejaran, engreixaran, pintaran, ajustaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
- S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25ºC.
- L'emmagatzematge, control d'estat d'utilització i els lliuraments d'Equips estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció de conformitat, lliurament i rebut, per un responsable tècnic, delegat per l'usuari.

7.3 Normativa aplicable

- **Directives comunitàries relatives a la seguretat de les màquines, transposicions i dates d'entrada en vigor**

Sobre comercialització i/o posada en servei en la Unió Europea

Directiva fonamental.

- Directiva del Consell 89/392/CEE, de 14/06/89, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre màquines (D.O.C.E. Núm. L 183, de 29/6/89), modificada per les Directives del Consell 91/368/CEE, de 20/6/91 (D.O.C.E. Núm. L 198, de 22/7/91), 93/44/CEE, de 14/6/93 (D.O.C.E. Núm. L 175, de 19/7/93) i 93/68/CEE, de 22/7/93 (D.O.C.E. Núm. L 220, de 30/8/93). Aquestes 4 directives s'han codificat en un sols text mitjançant la Directiva 98/37/CE (D.O.C.E. Núm. L 207, de 23/7/98).

  Transposada pel Reial Decret 1435/1992, de 27 de novembre (B.O.E. d'11/12/92), modificat pel Reial Decret 56/1995, de 20 de gener (B.O.E. de 8/2/95).

  Entrada en vigor del R.D. 1435/1992: l'1/1/93, amb període transitori fins l'1/1/95.

  Entrada en vigor del R.D. 56/1995: el 9/2/95.

Excepcions:

- Carretons automotors de manutenció: l'1/7/95, amb període transitori fins l'1/1/96.
- Màquines per a elevació o desplaçament de persones: el 9/2/95, amb període transitori fins l'1/1/97.
- Components de seguretat (inclou ROPS i FOPS, vegeu la Comunicació de la Comissió 94/C253/03 -D.O.C.E. ISP C253, de 10/9/94): el 9/2/95, amb període transitori fins l'1/1/97.
- Marcat: el 9/2/95, amb període transitori fins l'1/1/97.

Altres Directives.

- Directiva del Consell 73/23/CEE, de 19/2/73, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre el material elèctric destinat a utilitzar-se amb determinats límits de tensió (D.O.C.E. Núm. L 77, de 26/3/73), modificada per la Directiva del Consell 93/68/CEE.

  Transposada pel Reial Decret 7/1988, de 8 de gener (B.O.E. de 14/1/88), modificat pel Reial Decret 154/1995 de 3 de febrer (B.O.E. de 3/3/95).

  Entrada en vigor del R.D. 7/1988: l'1/12/88.

  Entrada en vigor del R.D. 154/1995: el 4/3/95, amb període transitori fins l'1/1/97.

  A aquest respecte veure també la Resolució d'11/6/98 de la Direcció General de Tecnologia i Seguretat Industrial (B.O.E. de 13/7/98).

- Directiva del Consell 87/404/CEE, de 25/6/87, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre recipients a pressió simple (D.O.C.E. Núm. L 270 de 8/8/87), modificada per les Directives del Consell 90/488/CEE, de 17/9/90 (D.O.C.E. Núm. L 270 de 2/10/90) i 93/68/CEE.

  Transposades pel Reial Decret 1495/1991, d'11 d'octubre (B.O.E. de 15/10/91), modificat pel Reial Decret 2486/1994, de 23 de desembre (B.O.E. de 24/1/95).

  Entrada en vigor del R.D. 1495/1991: el 16/10/91.

  Entrada en vigor del R.D. 2486/1994: l'1/1/95 amb període transitori fins l'1/1/97.

- Directiva del Consell 89/336/CEE, de 3/5/89, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre comptabilitat electromagnètica (D.O.C.E. Núm. L 139, de 23/5/89), modificada per les Directives del Consell 93/68/CEE i 93/97/CEE, de 29/10/93 (D.O.C.E. Núm. L 290, de 24/11/93); 92/31/CEE, de 28/4/92 (D.O.C.E. Núm. L 126, de 12/5/92); 99/5/CE, de 9/3/99 (D.O.C.E. Núm. L 091, de 7/4/1999).

  Transposades pel Reial Decret 444/1994, d'11 de març (B.O.E. d'1/4/94), modificat pel Reial Decret 1950/1995, d'1 de desembre (B.O.E. de 28/12/95) i Ordre Ministerial de 26/3/96 (B.O.E. de 3/4/96).

  Entrada en vigor del R.D. 444/1994: el 2/4/94 amb període transitori fins l'1/1/96. Entrada en vigor del R.D. 1950/1995: el 29/12/95. Entrada en vigor de l'Ordre de 26/03/1996: el 4/4/96.

- Directiva del Consell 90/396/CEE, de 29/6/90, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre aparells de gas (D.O.C.E. Núm. L 196, de 26/7/90), modificada per la Directiva del Consell 93/68/CEE.

  Transposada pel Reial Decret 1428/1992, de 27 de novembre (B.O.E. de 5/12/92), modificat pel Reial Decret 276/1995, de 24 de febrer (B.O.E. de 27/3/95).

  Entrada en vigor del R.D. 1428/1992: el 25/12/92 amb període transitori fins l'1/1/96. Entrada en vigor del R.D. 276/1995: el 28/3/95.

- Directiva del Parlament Europeu i del Consell 94/9/CE, de 23/3/94, relativa a l'aproximació de legislacions dels Estats membres sobre els aparells i sistemes de protecció per a ús en atmosferes potencialment explosives (D.O.C.E. Núm. L 100, de 19/4/94).

  Transposada pel Reial Decret 400/1996, d'1 de març (B.O.E. de 8/4/96).

  Entrada en vigor: l'1/3/96 amb període transitori fins l'1/7/03.

- Directiva del Parlament Europeu i del Consell 97/23/CE, de 29/5/97, relativa a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre equips a pressió (D.O.C.E. Núm. L 181, de 9/7/97).

  Entrada en vigor: 29/11/99 amb període transitori fins el 30/5/02.

- Onze Directives, amb les seves corresponents modificacions i adaptacions al progrés tècnic, relatives a l'aproximació de les legislacions dels Estats membres sobre determinació de l'emissió sonora de màquines i materials utilitzats en les obres de construcció.

  Transposades pel Reial Decret 212/2002, de 22 de febrer (B.O.E. d'1/3/02); Ordre Ministerial de 18/7/1991 (B.O.E. de 26/7/91), Reial Decret 71/1992, de 31 de gener (B.O.E. de 6/2/92) i Ordre Ministerial de 29/3/1996 (B.O.E. de 12/4/96).

Entrada en vigor: En funció de cada directiva.

Sobre utilització de màquines i equips per al treball:

- Directiva del Consell 89/655/CEE, de 30/11/89, relativa a les disposicions mínimes de seguretat i de salut per a la utilització pels treballadors en el treball dels equips de treball (D.O.C.E. Núm. L 393, de 30/12/89), modificada per la Directiva del Consell 95/63/CE, de 5/12/95 (D.O.C.E. Núm. L 335/28, de 30/12/95).

  Transposades pel Reial Decret 1215/1997, de 18 de juliol (B.O.E. de 7/8/97).

  Entrada en vigor: el 27/8/97 excepte per l'apartat 2 de l'Annex l i els apartats 2 i 3 de l'Annex II, que entren en vigor el 5/12/98.

- **Normativa d'aplicació restringida**

  - Reial Decret 1849/2000, de 10 de Novembre, pel qual es deroguen diferents disposicions en matèria de normalització i homologació de productes industrials (B.O.E. de 2/12/2000), i Ordre Ministerial de 8/4/1991, per la qual s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària MSG-SM-1 del Reglament de Seguretat de les Màquines, referent a màquines, elements de màquines o sistemes de protecció, usats (B.O.E. d'11/5/91).
  - Ordre Ministerial, de 26/5/1989, per la qual s'aprova la Instrucció Tècnica Complementària MIE-AEM-3 del Reglament d'Aparells d'Elevació i Manutenció referent a Carretons automotors de manutenció (B.O.E. de 9/6/89).
  - Ordre de 23/5/1977 per la qual s'aprova el Reglament d'Aparells elevadors per a obres (B.O.E. de 14/6/77), modificada per dues Ordres de 7/3/1981 (B.O.E. de 14/3/81) i complementada per l'Ordre de 31/3/1981 (B.O.E 20/4/1981)
  - Reial Decret 836/2003, de 27 de juny, per la qual s'aprova la nova Instrucció Tècnica Complementària MIE-AEM-2 del Reglament d'Aparells d'elevació i Manutenció, referent a Grues Torre desmuntables per a obres (B.O.E. de 17/7/03).
  - Reial Decret 837/2003, de 27 de juny, pel qual s'aprova el nou text modificat i refós de la Instrucció Tècnica Complementària MIE-AEM-4 del Reglament d'Aparells d'elevació i Manutenció, referent a Grues mòbils autopropulsades usades (B.O.E. de 17/7/03).
  - Reial Decret 1849/2000, de 10 de novembre, pel qual es deroguen diferents disposicions en matèria de normalització i homologació de productes industrials (B.O.E. de 2/12/00).
  - Ordre Ministerial, de 9/3/1971, per la qual s'aprova l'Ordenança General de Seguretat i Higiene en el Treball (B.O.E. de 16/3/71; B.O.E. de 17/3/71 i B.O.E. de 6/4/71). Anul·lada parcialment per R.D 614/2001 de 8 de juny. BOE de 21 de juny de 2001.

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

ANNEX 13. ESTUDI DE SEGURETAT I SALUT.

PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 01 EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	
			AMIDAMENT DIRECTE	**5,000**
3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	
			AMIDAMENT DIRECTE	**7,000**
5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	
			AMIDAMENT DIRECTE	**7,000**
6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	
			AMIDAMENT DIRECTE	**9,000**
8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	
			AMIDAMENT DIRECTE	**9,000**
12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	
			AMIDAMENT DIRECTE	**2,000**
13	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
14	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
15	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
16	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
17	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
18	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
19	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
20	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
21	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 03 SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 H1511015 m2 Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			17,000	2,500			42,500	C#*D#*E#*F#
2			52,000	4,000	0,750		156,000	C#*D#*E#*F#
3			90,000	2,000	0,750		135,000	C#*D#*E#*F#
4			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#
5			0,050				0,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **333,800**

2 H152J105 m Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **30,000**

3 H152U000 m Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre

AMIDAMENT DIRECTE **300,000**

4 H15B0007 u Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

5 HBBAA005 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

6 HBBAB115 u Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

7 HBBAC005 u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

8 HBBAE001 u Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

9 HBBAF004 u Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

10 HM31161J u Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 04 IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 H6AA2111 m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **70,000**

2 H6AZ54A1 u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

3 HB2C2000 m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **40,000**

4 HQU1B150 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

5 HQU1D190 mes Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

6 HQU1E170 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

7 HQU22301 u Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **10,000**

8 HQU25701 u Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	**2,000**
9	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
10	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
11	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
12	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
13	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
14	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**2,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 05 DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
2	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	
			AMIDAMENT DIRECTE	**15,000**

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	5,85 €
P-2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	8,45 €
P-3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (TRETZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	13,79 €
P-4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	1,39 €
P-5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149 (ONZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	11,85 €
P-6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1 (QUATRE-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	477,61 €
P-7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (DISSET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	17,35 €
P-8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 (QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	41,62 €
P-9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1 (CENT CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	150,86 €
P-10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355 (DOS-CENTS CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	205,60 €
P-11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	22,96 €
P-12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 (CENT VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	108,40 €

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-13	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs (TRETZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	13,30 €
P-14	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs (SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	6,18 €
P-15	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	2,45 €
P-16	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (CENT UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	101,73 €
P-17	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (VINT-I-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	22,60 €
P-18	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	28,67 €
P-19	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3,01 €
P-20	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (CENT VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	127,34 €
P-21	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	54,62 €
P-22	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	38,71 €
P-23	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	37,62 €
P-24	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	30,97 €
P-25	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	5,22 €
P-26	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	45,94 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-27	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	50,45	€
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	56,76	€
P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	67,41	€
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell (SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	60,31	€
P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	58,19	€
P-32	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	23,66	€
P-33	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	29,76	€
P-34	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CENT VINT-I-SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	127,17	€
P-35	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)	58,01	€
P-36	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	66,28	€
P-37	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	43,17	€
P-38	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	2,17	€
P-39	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	28,32	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-40	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (DISSET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	17,72	€
P-41	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (VINT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	20,21	€
P-42	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	4,71	€
P-43	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant (DOTZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	12,79	€
P-44	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (CATORZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,94	€
P-45	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 (CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	5,90	€
P-46	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 (NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	9,90	€
P-47	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 (SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,94	€

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	**5,85**	**€**
			Altres conceptes	5,85000	€
P-2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	**8,45**	**€**
	B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de polica	8,05000	€
			Altres conceptes	0,40000	€
P-3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	**13,79**	**€**
			Altres conceptes	13,79000	€
P-4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	**1,39**	**€**
			Altres conceptes	1,39000	€
P-5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	**11,85**	**€**
			Altres conceptes	11,85000	€
P-6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	**477,61**	**€**
			Altres conceptes	477,61000	€
P-7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	**17,35**	**€**
			Altres conceptes	17,35000	€
P-8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	**41,62**	**€**
			Altres conceptes	41,62000	€
P-9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	**150,86**	**€**
			Altres conceptes	150,86000	€
P-10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	**205,60**	**€**
			Altres conceptes	205,60000	€
P-11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	**22,96**	**€**
			Altres conceptes	22,96000	€
P-12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	**108,40**	**€**
			Altres conceptes	108,40000	€
P-13	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs	**13,30**	**€**
			Altres conceptes	13,30000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	**6,18**	**€**
			Altres conceptes	6,18000	€
P-15	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	**2,45**	**€**
			Altres conceptes	2,45000	€
P-16	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	**101,73**	**€**
			Altres conceptes	101,73000	€
P-17	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	**22,60**	**€**
			Altres conceptes	22,60000	€
P-18	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	**28,67**	**€**
			Altres conceptes	28,67000	€
P-19	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	**3,01**	**€**
			Altres conceptes	3,01000	€
P-20	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs	**127,34**	**€**
			Altres conceptes	127,34000	€
P-21	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**54,62**	**€**
			Altres conceptes	54,62000	€
P-22	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**38,71**	**€**
			Altres conceptes	38,71000	€
P-23	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**37,62**	**€**
			Altres conceptes	37,62000	€
P-24	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**30,97**	**€**
			Altres conceptes	30,97000	€
P-25	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	**5,22**	**€**
			Altres conceptes	5,22000	€
P-26	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**45,94**	**€**
			Altres conceptes	45,94000	€
P-27	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	**50,45**	**€**
			Altres conceptes	50,45000	€
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i	**56,76**	**€**

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres		
			Altres conceptes	56,76000	€
P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	**67,41**	**€**
			Altres conceptes	67,41000	€
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	**60,31**	**€**
			Altres conceptes	60,31000	€
P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**58,19**	**€**
			Altres conceptes	58,19000	€
P-32	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**23,66**	**€**
			Altres conceptes	23,66000	€
P-33	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**29,76**	**€**
			Altres conceptes	29,76000	€
P-34	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**127,17**	**€**
			Altres conceptes	127,17000	€
P-35	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**58,01**	**€**
			Altres conceptes	58,01000	€
P-36	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**66,28**	**€**
			Altres conceptes	66,28000	€
P-37	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**43,17**	**€**
			Altres conceptes	43,17000	€
P-38	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**2,17**	**€**
			Altres conceptes	2,17000	€
P-39	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	**28,32**	**€**
	B1474-0XL3	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmeller	26,97000	€
			Altres conceptes	1,35000	€
P-40	P1474-65M	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	**17,72**	**€**
	B1474-0XL2	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló	16,88000	€
			Altres conceptes	0,84000	€
P-41	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i	**20,21**	**€**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347		
	B1474-0XKZ	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat,	19,25000	€
			Altres conceptes	0,96000	€
P-42	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	**4,71**	**€**
	B147Z-0XI8	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer re	4,49000	€
			Altres conceptes	0,22000	€
P-43	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	**12,79**	**€**
	B1480-0XLN	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	12,18000	€
			Altres conceptes	0,61000	€
P-44	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	**14,94**	**€**
	B1480-0XLP	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada seg	14,23000	€
			Altres conceptes	0,71000	€
P-45	P1483-EQE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	**5,90**	**€**
	B1483-0XM0	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de t	5,62000	€
			Altres conceptes	0,28000	€
P-46	P148B-EQE	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	**9,90**	**€**
	B148B-0XLU	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65	9,43000	€
			Altres conceptes	0,47000	€
P-47	P148B-EQE	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	**7,94**	**€**
	B148B-0XLV	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butx	7,56000	€
			Altres conceptes	0,38000	€

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251
Capítol	06	SEGURETAT I SALUT
Titol 3	01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 1)	5,85	10,000	58,50
2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 2)	8,45	5,000	42,25
3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (P - 3)	13,79	10,000	137,90
4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (P - 4)	1,39	7,000	9,73
5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149 (P - 5)	11,85	7,000	82,95
6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1 (P - 6)	477,61	1,000	477,61
7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 7)	17,35	9,000	156,15
8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 (P - 8)	41,62	4,000	166,48
9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1 (P - 9)	150,86	4,000	603,44
10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355 (P - 10)	205,60	4,000	822,40
11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic (P - 11)	22,96	9,000	206,64
12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 (P - 12)	108,40	2,000	216,80
13	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 42)	4,71	6,000	28,26
14	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 40)	17,72	4,000	70,88
15	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 39)	28,32	4,000	113,28
16	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (P - 41)	20,21	6,000	121,26
17	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 44)	14,94	10,000	149,40
18	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant (P - 43)	12,79	6,000	76,74
19	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 (P - 47)	7,94	10,000	79,40
20	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 (P - 46)	9,90	6,000	59,40
21	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 (P - 45)	5,90	10,000	59,00

TOTAL Titol 3 01.06.01 **3.738,47**

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251
Capítol	06	SEGURETAT I SALUT
Titol 3	03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs (P - 13)	13,30	333,800	4.439,54
2	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs (P - 14)	6,18	30,000	185,40
3	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (P - 15)	2,45	300,000	735,00
4	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (P - 16)	101,73	2,000	203,46
5	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 22)	38,71	4,000	154,84
6	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 23)	37,62	4,000	150,48
7	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 24)	30,97	2,000	61,94
8	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (P - 25)	5,22	1,000	5,22
9	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 26)	45,94	4,000	183,76
10	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 27)	50,45	1,000	50,45

EUR

PRESSUPOST

TOTAL	**Titol 3**		**01.06.03**			**6.170,09**
Obra			01	Pressupost PC-PP-C251		
Capítol			06	SEGURETAT I SALUT		
Titol 3			04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA		

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 19)	3,01	70,000	210,70
2	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 20)	127,34	1,000	127,34
3	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 21)	54,62	40,000	2.184,80
4	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (P - 28)	56,76	4,500	255,42
5	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 29)	67,41	4,500	303,35
6	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell (P - 30)	60,31	4,500	271,40
7	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 31)	58,19	10,000	581,90
8	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 32)	23,66	2,000	47,32
9	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 33)	29,76	1,000	29,76
10	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 34)	127,17	1,000	127,17
11	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 35)	58,01	1,000	58,01
12	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 36)	66,28	1,000	66,28
13	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 37)	43,17	1,000	43,17
14	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 38)	2,17	2,000	4,34

TOTAL	**Titol 3**		**01.06.04**			**4.310,96**
Obra			01	Pressupost PC-PP-C251		
Capítol			06	SEGURETAT I SALUT		

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

PRESSUPOST

Titol 3		05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 18)	28,67	10,000	286,70
2	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (P - 17)	22,60	15,000	339,00

TOTAL	**Titol 3**	**01.06.05**		**625,70**

RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

Data: 17/10/24 Pàg.: 1

NIVELL 3: TITOL 3			Import
Titol 3	01.06.01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL	3,738,47
Titol 3	01.06.03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA	6.170,09
Titol 3	01.06.04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA	4.310,96
Titol 3	01.06.05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL	625,70
Capitol	**01.06**	**SEGURETAT I SALUT**	**14.845,22**
			14.845,22

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capitol	01.06	SEGURETAT I SALUT	14,845,22
Obra	**01**	**Pressupost PC-PP-C251**	**14.845,22**
			14.845,22

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	14,845,22
			14.845,22

ANNEX 14. ESTUDI DE GESTIÓ DE RESIDUS

ÍNDEX

1. INTRODUCCIÓ 2

2. ESTIMACIÓ I TIPOLOGIA DELS RESIDUS GENERATS 2

1.1. INTRODUCCIÓ 2

2.1 IDENTIFICACIÓ DELS RESIDUS A GENERAR 3

3. MESURES PER A LA PREVENCIÓ DE RESIDUS A L'OBRA 5

4. VIES DE GESTIÓ DE RESIDUS 6

4.1 GESTIÓ INTERNA I EXTERNA DE RESIDUS 6

4.2 MARC LEGAL 6

4.3 PROCÉS DE CONSTRUCCIÓ 6

4.4 GESTIÓ DELS RESIDUS 7

4.5 GESTIÓ DE RESIDUS TÒXICS I/O PERILLOSOS 7

5. GESTORS DE RESIDUS 8

6. PRESSUPOST 10

7. APÈNDIX NÚM. 1: PLÀNOLS 11

8. APÈNDIX NÚM. 2: PRESSUPOST 12

INTRODUCCIÓ

El present estudi de gestió de residus del projecte constructiu de "Passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar" al municipi de Les Franqueses del Vallès té com objectiu fer una previsió dels residus que es generaran durant l'execució de les obres i la gestió que es realitzarà d'aquests, d'acord amb les exigències de la normativa més recent, autonòmica, estatal i europea.

Més concretament, els objectius generals de l'Estudi de Gestió de Residus consisteixen principalment en:

- Donar compliment al Real Decreto 105/2008.
- Incidir en la cultura del personal de l'obra amb l'objectiu de millora en la gestió dels residus.
- Planificar i minimitzar el possible impacte ambiental dels residus de l'obra. En aquest cas els objectius es centraran en la classificació en origen i la correcta gestió externa dels residus.
- A més de planificar la gestió dels residus, s'optimitzaran els recursos que s'hi destinen.

La Diputació de Barcelona, com a productor de residus, ha de vetllar pel compliment de la normativa específica vigent, fomentant la prevenció de residus d'obra, la reutilització, el reciclat i altres formes de valoració, tot assegurant un tractament adequat amb l'objecte d'assolir un desenvolupament sostenible de l'activitat de la construcció.

ESTIMACIÓ I TIPOLOGIA DELS RESIDUS GENERATS

1.1. Introducció

A continuació es presenta un llistat dels residus que es poden produir durant l'obra i la seva classificació segons el Catàleg Europeu de Residus (CER), que està en vigor des de l'1 de gener de 2002. Amb el catàleg, mitjançant un sistema de llista única s'estableix quins residus han d'ésser considerats com a perillosos (especials).

En el Catàleg, els residus adopten una codificació de sis xifres, essent el format de la codificació el mateix que en el Catàleg de Residus de Catalunya (CRC), tot i que aquests no tenen perquè coincidir.

El CRC continua essent vigent per a determinar la correcta gestió que ha de tenir cadascun dels residus (valorització, tractament o disposició), sempre que no entri en contradicció amb l'aplicació del CER, com és el cas de la seva classificació.

L'estimació i tipologia dels residus està relacionada amb la naturalesa dels residus i amb la quantitat que es preveu generar per a poder planificar la seva correcta gestió. Al llistat següent apareix una relació de la tipologia de residus que es preveu generar durant l'execució de les obres. La nomenclatura es correspon amb la que apareix al CER. Els nivells són els següents:

CAPÍTOL

SUBCAPÍTOL

IDENTIFICACIÓ

Identificació dels residus a generar

- 01 Residus de la prospecció, extracció de mines i canteres i tractaments físics i químics de minerals.
  - 01.04 Residus de la transformació física i química de materials no metàl·lics.
  - 01.04.09 Residus d'arena i argiles.
- 07 Residus de processos químics orgànics.
  - 07.07 Residus de la FFDU de productes químics resultants de la química fina i productes químics no especificats en cap altra categoria.
  - 07.07.01 Sobrants de desencofrats.
- 08 Residus de la fabricació, formulació, distribució i utilització (FFDU) de revestiments (pintures, vernissos i esmalts vítrics), adhesius, segellants i tintes d'impressió.
  - 08.01 Residus de la FFDU i del decapat o eliminació de pintura i vernís.
    - 08.01.11 Residus de pintura i vernís que continguin dissolvents orgànics o altres substàncies perilloses.
- 12 Residus del moldejat i del tractament físic i mecànic de superfície de metalls i plàstics.
  - 12.01 Residus del moldejat i tractament físic i mecànic de superfície de metalls i plàstics.
    - 12.01.01 Llimadures i encenalls metàl·lics.
    - 12.01.02 Pols i partícules de metalls fèrrics.
    - 12.01.05 Encenalls i rebaves de plàstic.
    - 12.01.13 Residus de soldadura.
- 13 Residus d'olis i de combustibles líquids (excepte els olis comestibles i els dels capítols 05, 12 i 19).
  - 13.02 Residus d'olis de motor, de transmissió mecànica i lubricants.
    - 13.02.05 Olis minerals no clorats de motor, de transmissió mecànica i lubricants.
    - 13.02.06 Olis sintètics de motor, de transmissió mecànica i lubricants.
- 14 Residus de dissolvents, refrigerants i propel·lents orgànics (excepte els dels capítols 07 i 08).
- 15 Residus d'envasos; absorbents, draps de neteja, materials de filtració i robes de protecció no especificats en una altre categoria.
  - 15.01 Envasos (inclosos els de residus d'envasos de la recollida selectiva municipal).
    - 15.01.02 Envasos de plàstic.
    - 15.01.04 Envasos de metall.
    - 15.01.07 Envasos de vidre.
    - 15.01.10 Envasos que continguin restes de substàncies perilloses o estan contaminats per elles.
    - 15.01.11 Envasos metàl·lics, inclosos els recipients a pressió buits, que continguin una matriu porosa sòlida perillosa (per exemple, amiant).
  - 15.02 Absorbents, materials de filtració, draps de neteja i robes protectores.
    - 15.02.02 Absorbents, materials de filtració (inclosos els filtres d'oli no especificats en cap altra categoria), draps de neteja i robes protectores, contaminades per substàncies perilloses.

- 16 Residus no especificats en un altre capítol de la llista.
    - 16.06 Piles i acumuladors.
        - 16.06.03 Piles que continguin mercuri.
        - 16.06.04 Piles alcalines (excepte les del codi 16.06.03).
- 17 Residus de la construcció i demolició (inclosa la terra excavada de zones contaminades).
    - 17.01 Formigó, maons, teules i materials ceràmics.
        - 17.01.01 Formigó.
        - 17.01.07 Barreges de formigó, maons, teules i materials ceràmics diferents dels especificats en el codi17.01.06.
    - 17.02 Fusta, vidre i plàstic.
        - 17.02.01 Fusta.
        - 17.02.02 Vidre.
        - 17.02.03 Plàstic.
        - 17.02.04 Fusta, vidre o plàstic amb substàncies perilloses o contaminades per elles.
    - 17.03 Barreges bituminoses, quitrà de hulla i altres productes enquitranats.
        - 17.03.02 Barreges bituminoses diferents a les especificades en el codi 17.03.01.
    - 17.04 Metalls (inclosos llurs aliatges).
        - 17.04.05 Ferro i acer.
        - 17.04.11 Cables diferents als especificats en el codi 17 04 10.
    - 17.05 Terra (inclosa l'excavada en zones contaminades), pedres i llots de drenatge.
        - 17.05.04 Terra i pedres diferents a les especificades en el codi 17.05.03.
    - 17 06 Materials d'aïllament i materials de construcció que contenen amiant.
        - 17 06 05* Materials de construcció que contenen amiant (6).
    - 17.09 Altres residus de construcció i demolició.
        - 17.09.04 Residus barrejats de construcció i demolició diferents dels especificats en els codis 17.09.01, 17.09.02 i 17.09.03.
- 20 Residus municipals (residus domèstics i residus assimilables procedents dels comerços, indústries i institucions), incloses les fraccions recollides selectivament.
    - 20.02 Residus de parcs i jardins (inclosos els residus de cementiris).
        - 20.02.01 Residus biodegradables.

Es considera que no tots aquests residus han de ser lliurats a un gestor autoritzat, ja que molts d'ells poden ser reutilitzats en la mateixa obra. Pel que fa a les roques i terres obtingudes en les excavacions de desmunts i rases, aquestes no poden ser utilitzades en el terraplenat i replè de rases, tot i que se seguirà el criteri de la Direcció d'Obres.

De cara a poder planificar la seva correcta gestió, cal fer una estimació de la quantitat de residus que es preveu generar en la present obra. Els valors obtinguts en aquesta estimació serviran per a l'elaboració del pressupost de Gestió de Residus de l'obra.

A les següents taules s'exposen els volums i masses generats, així com la tipologia en què s'emmarca cada residu i el seu tractament i destinació.

A partir de les actuacions de minimització de residus en fase de projecte, es preveuen els següents residus:

Material procedent de la demolició de ferm bituminós existent: Es portarà tot a abocador. El balanç serà el següent:

Unitat	Concepte	Superfície (m^2·cm)	Volum real (m^3)	Volum aparent (m^3)	Densitat (t/m)	Pes (t)
m^2	Material de fresat	0	0	0,00	2,4	0,00
	Demolició MBC	240	48	57,60	2,4	138,24
Material bituminós a abocador			**48**	**57,6**		**138,24**

Demolició de voreres i vorades de formigó: No s'aprofita res, es portarà tot a abocador. El volum de formigó a portar a l'abocador serà el següent:

Unitat	Concepte	Longitud (m)	Àrea (m^2)	Volum real (m^3)	Volum aparent (m^3)	Densitat (t/m^3)	Pes (t)
m	Paviment panot	-	201,7	40,34	48,41	2,35	113,76
	Vorades	105,6	0,12	12,672	15,21	2,35	35,74
Formigó a abocador				**53,01**	**63,61**		**149,49**

Demolició d'elements de senyalització vertical: aniran a un gestor autoritzat de metall.

Unitat	Concepte	Unitats	Pes unitat (t)	Pes (t)	Densitat (t/m^3)	Volum real (m^3)	Volum aparent (m^3)
Ut	Senyals amb suport	0	0,051	0,00	1,5	0,00	0,00
Total		**0,00**		**0,00**		**0,00**	**0,00**

Altres residus com ara plàstics, fusta, vidres, maons, seran considerats de caràcter puntual i es farà una previsió de 2 m3 de volum real, que equivaldrà a un volum aparent de 4 m3, per tal de quantificar-los.

Els residus especials que es preveuen a l'obra són:

Olis i hidrocarburs sobrants de la maquinària d'obra i desmuntatge de transformadors.

Aerosols sobrants del equips de topografia

Residus biosanitaris procedents de cures i farmaciola

En aquest cas també es farà una estimació de 1 m3 de volum real, 2 m3 de volum aparent, a nivell de previsió.

En resum, els residus previstos a l'obra pel que fa al TRAM URBÀ són els següents:

TIPUS DE RESIDUS (CODI CER)	DESCRIPCIÓ	CLASSE	VIES DE GESTIÓ DE RESIDUS		QUANTITAT ESTIMADA (T)
			VALORITZACIÓ (VAL)	TRACTAMENT I DIPÒSIT DEL REBUIG (TDR)	
170302	Material bituminós	No especial	V71	T12/T15	138,24
170101	Formigó	Inert	V71	T11/T15	149,49
170201	Fusta	No especial	V15	-	0,00
170405	Demolició senyals	No especial	V41	T11	0,00
170904	Altres residus	No especial	V71	T13	1
150110	Olis, aerosols, residus sanitaris	Especial	V51	T21/T13	1,2

Les classes dels residus són les següents:

- Especial: Tots aquells residus que per la seva naturalesa potencialment contaminant requereixen un tractament específic i un control periòdic i que estan inclosos dins l'àmbit d'aplicació de la Directiva 91/689/CE, del 12 de desembre.
- Inert: Es considera residu inert aquell que, una vegada es disposa en un abocador, no experimenta cap transformació física, química o biològica significativa, i a més compleix els criteris de lixiviació determinats a nivell normatiu. S'inclou dintre d'aquest grup de residus els enderrocs, la runa i altres deixalles de la construcció.
- No especial: Es considera residu no especial, tots els residus que no es classifiquen com a residus inerts o especials

MESURES PER A LA PREVENCIÓ DE RESIDUS A L'OBRA

A continuació s'identifiquen totes aquelles accions de minimització a tenir en consideració en el projecte, per tal de prevenir la generació de residus de la construcció i demolició durant la fase d'obra, o reduir-ne la seva producció:

- Es programarà el volum de terres excavades per a minimitzar els sobrants de terra i per utilitzar-los al mateix emplaçament.
- S'empraran sistemes d'encofrat reutilitzables.
- Es detectaran totes aquelles partides d'obra que poden admetre materials reutilitzats de la pròpia obra. La reutilització de materials a l'obra fa que aquests perdin la consideració de residus. Cal reutilitzar aquells materials que presentin unes característiques físico-químiques adequades i regulades en el Plec de Prescripcions Tècniques.
- S'empraran sistemes constructius industrialitzats i prefabricats que es munten en obra sense gairebé generar residus.

VIES DE GESTIÓ DE RESIDUS

Gestió interna i externa de residus

En l'execució de l'obra, es distingeix entre dues tipologies de gestió, la interna a l'obra i l'externa.

Es recomana que la gestió mínima de separació selectiva per a les obres estigui formada per la segregació de residus inerts, dels no especials i dels especials (aquests sempre han d'anar separats de la resta).

Es recomana que es realitzi una classificació en origen, ja que un contenidor que surt de l'obra amb residus heterogenis té menys opcions de ser valoritzat que un de net, carregat amb un residu homogeni que pot ser transportat directament cap a una central de reciclatge o, fins i tot, si compleix amb les característiques físico-químiques exigides, reutilitzat (en el cas de la runa neta) a la mateixa obra on s'ha produït.

Quan no sigui viable la classificació selectiva en origen (a la mateixa obra) és obligatori derivar els residus barrejats (inerts i no especials) cap a instal·lacions on es faci un tractament previ i des d'on el residu pugui ser finalment tramès a un gestor autoritzat per a la seva valorització o, en el cas més desfavorable, cap a l'abocament a dipòsit controlat.

En el cas del present projecte, es realitzarà una classificació en obra dels residus, els quals es col·locaran en diferents contenidors. Aquests contenidors estaran identificats amb una senyalització que indiqui clarament quins residus ha de contenir cadascun d'ells.

Marc legal

Durant les obres, tal i com s'ha descrit anteriorment, es generaran una sèrie de residus que hauran de ser gestionats correctament, amb la finalitat de minimitzar qualsevol impacte sobre l'entorn.

La gestió de residus es troba emmarcada legalment a nivell autonòmic per la Llei 6/1993, de 15 de Juliol, reguladora dels residus, modificada per la Llei 15/2003, de 13 de juny, així com la Llei 3/1998 de febrer de la Intervenció Integral de l'Administració Ambiental. A nivell estatal es troba regulada per la Llei 10/1998 de 21 d'abril de residus, desenvolupada reglamentàriament pel Real Decret 833/1998 de 20 de juliol i el Real Decret 952/1997 de 20 de juny, en el que es desenvolupen les normes bàsiques sobre els aspectes referits a les obligacions dels productors i gestors i a les operacions de gestió.

A nivell sectorial, la normativa aplicable és el Decret 201/1994, de 26 de juliol, regulador dels enderrocs i altres residus de la construcció, modificat pel Decret 161/2001, de 12 de juny, així com l'Ordre MAM/304/2002, de 8 de febrer, per la qual es publiquen les operacions de valorització i eliminació dels residus i la llista europea de residus.

Procés de construcció

Per a una correcta gestió dels residus generats cal tenir en compte el procés de generació dels mateixos, és a dir, la tècnica de desconstrucció. Com a procés de desconstrucció s'entén el conjunt d'accions de desmantellament d'una construcció que fa possible un alt grau de recuperació i aprofitament dels materials, per tal de poder-los valoritzar. Així, amb l'objectiu de facilitar els processos de reciclatge i gestió dels residus, cal disposar de materials de naturalesa homogènia i exempts de materials perillosos.

Per tal de facilitar el tractament posterior dels materials i residus obtinguts durant l'enderroc de paviments i altres elements i la desinstal·lació de xarxes en estesa aèria, majoritàriament mitjançant disposició, la desconstrucció es realitzarà de tal manera que els diversos components puguin separar-se fàcilment en l'origen, i ser disposats segons la seva naturalesa. Amb aquest objectiu es disposaran diverses superfícies degudament impermeabilitzades per acollir els materials obtinguts segons la seva naturalesa, especialment per segregar correctament els residus especials, no especials i inerts. Les accions que es duran a terme per aconseguir aquesta separació són les següents:

- Adequació de diferents superfícies o recipients per a la segregació correcta dels residus.
- Asfalt.

- Formigó.
- Terres, roca.
- Material vegetal.
- Metalls.
- Altres: vidre, fusta, plàstics.
- Identificació mitjançant cartells de la ubicació dels diferents residus.
- Codi d'identificació segons el Catàleg Europeu de Residus (CER).
- Nom, direcció i telèfon del titular dels residus.
- Naturalesa dels riscs.

Es realitzarà un control dels volums al final de l'obra i de la correcta gestió de tots ells.

Gestió dels residus

Els objectius generals de l'aplicació d'un Pla de Gestió de Residus consisteixen principalment en:

- Incidir en la cultura del personal de l'obra amb l'objectiu de millorar en la gestió dels residus.
- Planificar i minimitzar el possible impacte ambiental dels residus de l'obra. En aquest cas els objectius es centraran en la classificació en origen i la correcta gestió externa dels residus.
- Consultat el Catàleg de Residus de Catalunya (CRC), els residus generats en la present obra es gestionen mitjançant els següents processos:

  V11 Reciclatge de paper i cartró

  V12 Reciclatge de plàstics

  V14 Reciclatge de vidre

  V15 Reciclatge i reutilització de fustes

  V41 Reciclatge i recuperació de metalls o compostos metàl·lics

  V71 Utilització en la construcció

  V83 Compostatge

El seguiment es realitzarà documentalment i visual tal i com indiquen les normes del Catàleg de Residus de Catalunya. Documentalment es comprovarà mitjançant:

- Fitxa d'acceptació (FA): Acord normalitzat que, per a cada tipus de residu, s'ha de subscriure entre el productor o posseïdor del mateix i l'empresa gestora escollida.
- Full de seguiment (FS): Document que ha d'acompanyar cada transport individual de residus al llarg del seu recorregut.
- Full de seguiment itinerant (FI): Document de transport de residus que permet la recollida amb un mateix vehicle i de forma itinerant de fins a un màxim de vint productors o posseïdors de residus.
- Fitxa de destinació: Document normalitzat que te que subscriure el productor o posseïdor d'un residu i el destinatari d'aquest i que te com objecte el reconeixement de l'aptitud del residu per a ser aplicat a un determinat sòl, per ús agrícola o en profit de l'ecologia.
- Justificant de recepció (JRR): Albarà que lliura el gestor de residus a la recepció del residu, al productor o posseïdor del residu.

Gestió de residus tòxics i/o perillosos

Els residus perillosos contenen substàncies tòxiques, inflamables, irritants, cancerígenes o provoquen reaccions nocives en contacte amb altres materials. El tractament d'aquests consisteix en la recuperació selectiva, a fi d'aïllar-los i facilitar el seu tractament específic o la deposició controlada en abocadors especials, mitjançant el transport i tractament adequat per gestor autoritzat.

Entre els possibles residus generats a l'obra es consideraran inclosos en aquesta categoria els següents:

- Residus de la construcció que contenen amiant, com són les canonades de fibrociment.
- Residus de productes utilitzats com dissolvents, així com els recipients que els contenen.
- Olis usats, restes d'olis i fungibles usats en la posta a punt de la maquinaria, així com envasos que els contenen.
- Barreges d'olis amb aigua i de hidrocarburs amb aigua com a resultat dels treballs de manteniment de maquinaria i equips.
- Restes de tints, colorants, pigments, pintures, laques i vernissos, així com els recipients que els contenen.
- Restes de resines, làtex, plastificants i coles, així com eles envasos que els contenen.

- Residus biosanitaris procedents de cures i tractaments mèdics a la zona d'obres.
- Residus fitosanitaris i herbicides, així com els recipients que els contenen.

A continuació s'indiquen les diverses possibilitats de gestió segons l'origen del residu:

- La gestió prevista per als residus que contenen amiant al Catàleg de Residus de Catalunya és la disposició del material de rebuig, per tant tots els tipus de residus amb amiant han d'anar a dipòsits controlats de classe III (especials).
- Els olis i greixos procedents de les operacions de manteniment de maquinaria es disposaran en bidons adequats i etiquetats segons es contempla en la legislació sobre residus tòxics i perillosos i es concertarà amb una empresa gestora de residus degudament autoritzada i homologada, la correcta gestió de la recollida, transport i tractament de residus. La Generalitat de Catalunya ha assumit la titularitat en la gestió d'olis residuals. La Junta de Residus, després del corresponent concurs públic, ha fet concessionària a l'empresa CATOR, S.A., la qual és encarregada en l'actualitat de la recollida, transport i tractament dels olis usats que es generen a Catalunya.
- Especial atenció a restes de pintures, dissolvents i vernissos els quals han de ser gestionats de forma especial segons el CRC. S'hauran d'emmagatzemar en bidons adequats per aquest us, donant especial atenció per evitar qualsevol abocament especialment en transvasament de recipients.
- Els residus biosanitaris i els fitosanitaris i herbicides es recolliran específicament i seran lliurats a gestor i transportista autoritzat i degudament acreditat. S'utilitzaran envasos clarament identificables, diferents per a cada tipus de residu, amb tancament hermètic i resistent a fi d'evitar fugues durant la seva manipulació.

En cas de que es produeixi l'abocament accidental d'aquest tipus de residus durant la fase d'execució, l'empresa licitadora notificarà d'immediat del que s'ha produït als organismes competents, executant les actuacions pertinents per tal de retirar els residus i elements contaminats i procedir a la seva restitució.

En aplicació de la legislació vigent en l'etiqueta dels envasos o contenidors que contenen residus perillosos figurarà:

- El codi d'identificació els residus.
- El nom, direcció i telèfon del titular dels residus.
- La data d'envasament.
- La naturalesa dels rics que presenten els residus

Respecte als olis usats, cal mencionar la prohibició de realitzar qualsevol abocament en aigües superficials, subterrànies, xarxes de clavegueram o sistemes d'evacuació d'aigües residuals, prohibició que es fa extensible als residus derivats del tractament d'aquests olis usats.

GESTORS DE RESIDUS

Segons les diferents tipologies dels residus obtinguts, el seu destí serà a abocador controlat o a planta de reciclatge. A continuació es proposen diversos gestors de residus propers a l'àmbit d'actuació per gestionar els residus generats al llarg de l'obra.

1701 Residus de construcció i demolició.

CRC >> CER	Descripció	Transport	Origen	CLA	VAL	TDR
170101 >> CER	Formigó		Peces defectuoses. Neteja i manteniment	inert	V71	T11 T15
170102 >> CER	Provetes de formigó		Control de qualitat	inert	V71	T11 T15
170103 >> CER	Maons, teules, materials ceràmics i derivats del guix		Peces defectuoses. Neteja i manteniment	inert	V71	T15
170104 >> CER	Metalls		Retalls. Manteniment	inert	V41	T11
170105 >> CER	Fibrociment		Procés	no especial	-	T12
170106 >> CER	Residus de construcció i demolició		Procés	inert	V71	T15
170107 >> CER	Residus de construcció i demolició contaminats		Procés	no especial	-	T12 T24 T33

1702 Paviment, sòls i productes de dragatge.

CRC >> CER	Descripció	Transport	Origen	CLA	VAL	TDR
170201 >> CER	Aglomerats asfàltics i mescles de terra i asfalt		Estocs, fora de normes, demolició	inert	V71	T15
170202 >> CER	Paviments		Demolició, fora de normes	inert	V71	T15
170203 >> CER	Terres, sorres, sòls i pedres		Moviment de terra	inert	V71 V84	T15
170204 >> CER	Productes de dragatge		Dragatge de canals	no especial	-	T12

Figura 1. Gestors de residus

SCRAPCENTER, SL

Codi del gestor: E-1437.13

Adreça física: ÀUSTRIA, 30

08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS

Telèfon: 935602711

Activitat: RECUPERACIÓ, MITJANÇANT CLASSIFICACIÓ, DE FERRALLA I DE FUSTA I EMMAGATZEMATGE I TRANSFERÈNCIA DE RESIDUS NO PERILLOSOS I DE RESIDUS PERILLOSOS SEGONS LLICÈNCIA AMBIENTAL DE 29/11/2012 (INCLOSOS RAEE'S).

Operacions autoritzades:

- T62 Gestió per un Centre de Recollida i Transferència
- V15 Reciclatge i reutilització de fustes
- V41 Reciclatge i recuperació de metalls o compostos metàl·lics

PRATGIR RECICLATGES, SL

Codi del gestor: E-287.96

Adreça física: POL. IND. PLA DE LLERONA - C/ POLÒNIA, S/N

08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS

Telèfon: 935602711

Activitat: RECUPERACIÓ DE FERRALLA, DESMUNTATGE DE RAEE NP, TRITURACIÓ DE CABLE (P I NP), I TRIATGE DE TÈXTILS, PAPER, PLÀSTIC, FUSTA, VIDRE I RESIDUS GENERALS; I CRT DE PNEUMATICS,PINTURES, ABSORBENTS, DISSOLVENTS, OLIS MIN., BATERIES, ENVASOS, FILTRES,RAEE'S P

Operacions autoritzades:

- T62 Gestió per un Centre de Recollida i Transferència
- V11 Reciclatge de paper i cartó
- V12 Reciclatge de plàstics
- V13 Reciclatge de tèxtils
- V14 Reciclatge de vidre
- V15 Reciclatge i reutilització de fustes
- V41 Reciclatge i recuperació de metalls o compostos metàl·lics
- V45 Recuperació de cables

GESTIÓ DE RUNES DEL VALLÈS ORIENTAL, SL

Codi del gestor: E-680.99

Adreça física: CTRA. DE CARDEDEU A DOSRIUS, KM 6 I 6.5

08450 LLINARS DEL VALLÈS

Telèfon: 934147488

Activitat: MONODIPÒSIT CONTROLAT DE TERRES I RUNES

Operacions autoritzades:

- T15 Deposició en dipòsit de terres i runes

TECNOCATALANA DE RUNES, SL

Codi del gestor: E-1110.09

Adreça física: C/ VIA EUROPA (CANT.C/ ITALIA), 2

08520 LES FRANQUESES DEL VALLÈS

Telèfon: 934147488

Activitat: PLANTA DE RECICLATGE DE RUNES I VALORITZACIÓ DE RESIDUS NO PERILLOSOS APTES PER A LA FABRICACIÓ DE CLÍNKER EN CIMENTERES

Operacions autoritzades:

- V71 Utilització en la construcció
- V73 Utilització en la fabricació de ciment
- V84 Utilització per a rebliment de terrenys

PRESSUPOST

El pressupost estimat per a la Gestió de Residus puja a la quantitat de **VUIT MIL SIS-CENTS QUARANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS (8.645,31 €)**, import que queda recollit al Pressupost d'Execució Material.

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

APÈNDIX NÚM. 1: PLÀNOLS

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

TANCA METÀL·LICA PROVISIONAL

ZONA D'ABASSEGAMENT
superficie = 345m²

ZONA UBICACIÓ MÒDULS
superficie = 80m²

ZONA PER A INSTAL·LACIONS DE GESTIÓ DE RESIDUS
superficie = 80m²

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/400
ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
PLANTA GESTIÓ DE RESIDUS

DATA:
SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.
A14F01

NOM FITXER:
A14.dwg

FULL 01 DE 01

APÈNDIX NÚM. 2: PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2R2-EU9U m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Especials		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Residus Inerts		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#
4	Residus No Especials		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
5			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **127,210**

2 P2R5-DT1T m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Especials		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **2,000**

3 I2R642M0 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Inerts:							
3	Formigó de vorades i paviments		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#
5	Residus no especials:							
6	MBC		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
7	Altres residus		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **125,210**

4 P2RA-IQG5 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus no especials:	T	Volum (m3)					
2	MBC		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
3	Altres residus		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **61,600**

5 P2RA-IQFM m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus Inerts	T	Volum (m3)					
2	Formigó de vorades i paviments		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **63,610**

6 P2RA-IQGK kg Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus d'embalatge	T						
2	150110* (envasos amb restes de substàncies perillosese)		1.200,000				1.200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1.200,000**

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-1	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (QUINZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	15,71 €
P-2	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	22,93 €
P-3	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	66,93 €
P-4	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (DOTZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	12,35 €
P-5	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	40,68 €
P-6	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	0,28 €

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	**15,71**	**€**
			Altres conceptes	15,71000	€
P-2	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	**22,93**	**€**
			Altres conceptes	22,93000	€
P-3	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	**66,93**	**€**
			Altres conceptes	66,93000	€
P-4	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	**12,35**	**€**
	B2RA-28TN	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una de	11,75950	€
			Altres conceptes	0,59050	€
P-5	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	**40,68**	**€**
	B2RA-28TR	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb un	38,74300	€
			Altres conceptes	1,93700	€
P-6	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	**0,28**	**€**
	B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillos	0,27000	€
			Altres conceptes	0,01000	€

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 2)	22,93	127,210	2.916,93
2	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 3)	66,93	2,000	133,86
3	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (P - 1)	15,71	125,210	1.967,05
4	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 5)	40,68	61,600	2.505,89
5	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 4)	12,35	63,610	785,58
6	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 6)	0,28	1.200,000	336,00
TOTAL	**Capítol**		**01.05**			**8.645,31**

RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2: CAPÍTOL			Import
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	8,645,31
Obra	**01**	**Pressupost PC-PP-C251**	**8.645,31**
			8.645,31

NIVELL 1: OBRA			Import
Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	8.645,31
			8.645,31

ANNEX 15. PLA DE CONTROL DE QUALITAT

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PROGRAMA DE CONTROL DE QUALITAT 2

2. CONSIDERACIONS PRÈVIES 2

3. CONDICIONS DEL PROGRAMA DE CONTROL 2

4. NORMATIVA APLICABLE 3

5. PRESSUPOST DEL PLA DE CONTROL DE QUALITAT 3

APÈNDIX 1 PLA DE CONTROL DE QUALITAT 4

APÈNDIX 2. PRESSUPOST DEL PLA DE CONTROL DE QUALITAT 5

1. OBJECTE DEL PROGRAMA DE CONTROL DE QUALITAT

El present Pla de Control de Qualitat té com a objecte recollir tots aquells assajos a realitzar, tant dels materials com de l'execució, a fi de garantir la correcta realització de les activitats que formen l'obra.

2. CONSIDERACIONS PRÈVIES

El laboratori que realitzi els assajos, anàlisis i proves referits en aquest Pla de Control de Qualitat haurà de disposar d'acreditació concedida per la Generalitat de Catalunya.

Si s'empren materials amb distintiu de qualitat, segell o marca homologada, la Direcció d'Obra podrà simplificar la recepció dels materials, reduint-ne la comprovació a les seves característiques aparents i a la comprovació de la seva identificació quan aquests materials arribin a l'obra.

Aquells materials que hagin d'estar oficialment homologats acompliran allò establert per l'article 4.14 del Reglament General d'Actuacions del Ministeri d'Indústria i Energia, en el camp de la normalització i homologació, aprovat per Reial Decret 2548/1981 de 18 de setembre, modificat per Reial Decret 105/1986 de 12 de febrer i normativa legislada amb posterioritat.

Aquells assajos no previstos de realitzar en aquest Projecte i que s'hagin de realitzar degut a que, per part del Contractista no es presenten tots els documents exigits amb les condicions que han d'acomplir els materials, sigui necessari realitzar, seran per compte del Contractista, així com tots aquells assajos que siguin necessaris per a materials equivalents.

La qualificació d'equivalent d'un material respecte a un altre reflectit al Projecte, correspondrà únicament a la Direcció d'Obra.

3. CONDICIONS DEL PROGRAMA DE CONTROL

En aquest Pla de Control de Qualitat s'indiquen les característiques, mètodes d'assaig i condicions d'acceptació o rebuig dels materials, així com els assajos a realitzar per tal de garantir la correcta execució de les obres.

La Direcció d'Obra, durant el curs de la mateixa, podrà modificar segons el seu criteri, ampliant o reduint, els diferents capítols de control. De la mateixa manera, sempre que ho indiqui amb la suficient antelació, podrà variar els criteris d'acceptació o rebuig dels materials.

Quan es trobin discrepàncies entre els continguts del present Programa de Control de Qualitat i les especificacions del Plec de Prescripcions Particulars d'aquest Projecte, s'estarà a allò disposat per la Direcció Facultativa.

Per a la realització del Pla de Control de Qualitat s'ha emprat l'aplicació de TCQ , tilitzant el Banc de Criteris de Control de Qualitat d'obra Civil 2024 de l'ITEC.

4. NORMATIVA APLICABLE

La normativa aplicada per a l'elaboració del Programa de Control de Qualitat ha estat el següent:

- Instrucción para la recepción de Cementos (RC-03)
- Instrucción de Hormigón Estructural EHE-08.
- PG-3 i modificacions posteriors
- Normes UNE de metodologia d'assaig i de les característiques dels materials que es citen

5. PRESSUPOST DEL PLA DE CONTROL DE QUALITAT

L'import del pla de control de qualitat puja a la quantitat de **13.766,15 € (MIL CINC-CENTS NORANTA-UN EUROS amb SEIXANTA-CINC CÈNTIMS)** IVA exclòs, que suposa un 1,58% respecte el pressupost d'execució de l'obra (872.407,41 €) IVA exclòs.

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

APÈNDIX 1 PLA DE CONTROL DE QUALITAT

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Operacions de Control — Planejament — Pàgina: 1

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capitol 02 PASSERA
Titol 3 01 Fonamentacions i murs

P324-IB0J Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0,6 i abocat amb cubilot (P - 72) — 10,588 m3

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J060770A	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una série de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3	3,00	114,62	343,86		3	100,000	M3	1,0000	Tram

P320-D6XU Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (P - 69) — 589,936 kg

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J0B21103	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1	1,00	94,98	94,98		1	30.000,000	KG	1,0000	Global
J0B25101	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0,2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1	1,00	73,05	73,05		1	30.000,000	KG	1,0000	Global
J0B28103	Assaig de doblegament-desdoblegament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1	1,00	20,73	20,73		1	30.000,000	KG	1,0000	Global
J0B2G103	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068	1,00	32,67	32,67		1	30.000,000	KG	1,0000	Global
Total	Fonamentacions i murs 01.02.01			565,29						

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Operacions de Control — Planejament — Pàgina: 2

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capitol 02 PASSERA
Titol 3 02 Estructura

P442-DFYF Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent série IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 74) — 31.326,486 kg

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441FF0N	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural	16,00	19,07	305,12		1	2.000,000	KG	1,0000	Tram

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441J108	Jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE 14044, UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnétiques i/o líquids penetrants segons les normes UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons les normes UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278	4,00	692,85	2.771,40		1	10.000,000	KG	1,0000	Tram
J441N105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x24 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	0,00	1.138,33	0,00	Si	1	0,000		0,0010	Global
J441Q105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x40 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	0,00	1.257,84	0,00	Si	1	0,000		0,0010	Global

P44C-DP1F Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent série L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 77) — 35.390,373 kg

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Operacions de Control — Planejament — Pàgina: 3

J441FF0N	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural	18,00	19,07	343,26		1	2.000,000	KG	1,0000	Tram

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441J108	Jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE 14044, UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnétiques i/o líquids penetrants segons les normes UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons les normes UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278	4,00	692,85	2.771,40		1	10.000,000	KG	1,0000	Tram
J441N105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x24 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	1,00	1.138,33	1.138,33	Si	1	0,000		0,0010	Global
J441Q105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x40 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	1,00	1.257,84	1.257,84	Si	1	0,000		0,0010	Global

P443-FHSU Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent série L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 75) — 7.161,481 kg

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441FF0N	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural	4,00	19,07	76,28		1	2.000,000	KG	1,0000	Tram
Total	Estructura 01.02.02			8.663,63						

PLA DE CONTROL DE QUALITAT

Operacions de Control — Planejament — Pàgina: 4

P447-DMDG Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent série L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 76) — 27.342,459 kg

Tipus de Control: Control d'execució

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441FF0N	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural	14,00	19,07	266,98		1	2.000,000	KG	1,0000	Tram

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J441J108	Jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE 14044, UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnétiques i/o líquids penetrants segons les normes UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons les normes UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278	3,00	692,85	2.078,55		1	10.000,000	KG	1,0000	Tram
J441N105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x24 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	0,00	1.138,33	0,00	Si	1	0,000		0,0010	Global
J441Q105	Jornada per realitzacio de plaques radiográfiques a obra, qualitat D7, de 10x40 cm, per a assaig radiográfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1	0,00	1.257,84	0,00	Si	1	0,000		0,0010	Global
Total	Acabats 01.02.03			2.345,53						

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capitol 03 URBANITZACIÓ
Titol 3 01 Ferms i paviments

P92A-DX8F Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 78) — 119,520 m3

Tipus de Control: Control d'obra acabada

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J2VCQ10N	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503	1,00	42,23	42,23		1	3.500,000	M2	4,0000	Tram
J2VCT10R	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300	1,00	14,75	14,75		1	3.500,000	M2	4,0000	Tram
J2VCT30R	Assaigs de càrrega vertical de sòls mitjançant placa estàtica de 300 mm de diàmetre nominal, segons la norma UNE 103808	7,00	240,21	1.681,47		7	3.500,000	M2	4,0000	Tram

P9E1-V6RC Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 86) 398,400 m2

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J911G2CD	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10	1,00	90,65	90,65		1	1.000,000	M2	1,0000	Estadístic

P963-ORXS Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 80) 19,600 m

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J911G2CD	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10	1,00	90,65	90,65		1	1.000,000	M	1,0000	Estadístic

P967-E9Z6 Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 81) 90,500 m

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J911G2CD	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10	1,00	90,65	90,65		1	1.000,000	M	1,0000	Estadístic

P976-U54I Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment (P - 83) 110,100 m

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J911G2CD	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10	1,00	90,65	90,65		1	1.000,000	M	1,0000	Estadístic

P967-W8XG Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment (P - 82) 22,000 m

Tipus de Control: Control de recepció

Codi Assaig	Descripció	Resultat	Preu	Import	Únic	Nº Assaigs per Lot	Freqüència Lot	Unitat Freqüència	Relació d'Unitats	Tipus de Càlcul
J911G2CD	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10	1,00	90,65	90,65		1	1.000,000	M	1,0000	Estadístic

Total **Ferms i paviments 01.03.01** **2.191,70**

RESUM DEL PLA DE CONTROL

Planejament

Tram	Camí Ordinal	Descripció	Import Obra	Import PCQ	%
NIVELL 4: Títol 4					
Títol 4	01.04.03.01	Drenatge	3.617,20	0,00	0,00
Títol 4	01.04.03.02	Xarxa d'aigua potable	6.247,50	0,00	0,00
Títol 3	**01.04.03**	**Serveis afectats**	**9.864,70**	**0,00**	**0,00**
			9.864,70	**0,00**	**0,00**
NIVELL 3: Títol 3					
Títol 3	01.02.01	Fonamentacions i murs	218.819,18	565,29	0,26
Títol 3	01.02.02	Estructura	207.458,98	8.663,63	4,18
Títol 3	01.02.03	Acabats	300.221,02	2.345,53	0,78
Capítol	**01.02**	**PASSERA**	**726.499,18**	**11.574,45**	**1,59**
Títol 3	01.03.01	Ferms i paviments	45.301,68	2.191,70	4,84
Títol 3	01.03.02	Senyalització	7.738,99	0,00	0,00
Capítol	**01.03**	**URBANITZACIÓ**	**53.040,67**	**2.191,70**	**4,13**
Títol 3	01.04.01	Enllumenat	9.520,00	0,00	0,00
Títol 3	01.04.02	Il·luminació passera	11.900,00	0,00	0,00
Títol 3	01.04.03	Serveis afectats	9.864,70	0,00	0,00
Capítol	**01.04**	**INSTAL·LACIONS**	**31.284,70**	**0,00**	**0,00**
Títol 3	01.06.01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL	4.448,78	0,00	0,00
Títol 3	01.06.03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA	7.342,41	0,00	0,00
Títol 3	01.06.04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA	5.130,04	0,00	0,00
Títol 3	01.06.05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL	744,58	0,00	0,00
Capítol	**01.06**	**SEGURETAT I SALUT**	**17.665,81**	**0,00**	**0,00**
			828.490,36	**13.766,15**	**1,66**
NIVELL 2: Capítol					
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	7.449,14	0,00	0,00
Capítol	01.02	PASSERA	726.499,18	11.574,45	1,59
Capítol	01.03	URBANITZACIÓ	53.040,67	2.191,70	4,13
Capítol	01.04	INSTAL·LACIONS	31.284,70	0,00	0,00
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	10.287,92	0,00	0,00
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	17.665,81	0,00	0,00
Capítol	01.07	PARTIDES ALÇADES	26.180,00	0,00	0,00
Obra	**01**	**Pressupost PC-PP-C251**	**872.407,42**	**13.766,15**	**1,58**
			872.407,42	**13.766,15**	**1,58**
NIVELL 1: Obra					
Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	872.407,42	13.766,15	1,58
Obra	**01**		**872.407,42**	**13.766,15**	**1,58**

Els imports de pressupost mostrats en aquest llistat són indicatius i per tant no vàlids a nivell contractual

Els imports estan expressats en PEC sense IVA

APÈNDIX 2. PRESSUPOST DEL PLA DE CONTROL DE QUALITAT

PRESSUPOST *

Obra	01	Pressupost PCQ-PC-PP-C251
Capítol	02	PASSERA
Titol 3	01	Fonamentacions i murs

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J060770A	U	Mostreig, realització de con d'Abrams, elaboració de les provetes, cura, recapçament i assaig a compressió d'una sèrie de cinc provetes cilíndriques de 15x30 cm, segons la norma UNE-EN 12350-1, UNE-EN 12350-2, UNE-EN 12390-1, UNE-EN 12390-2 i UNE-EN 12390-3 (P - 1)	114,62	3,000	343,86
2	J0B2G103	U	Determinació de l'àrea de la secció recta transversal equivalent d'una proveta d'acer per armar formigons, segons la norma UNE 36068 (P - 5)	32,67	1,000	32,67
3	J0B28103	U	Assaig de doblegament-desdoblegament d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 4)	20,73	1,000	20,73
4	J0B25101	U	Determinació del límit elàstic per a una deformació romanent del 0.2%, resistència a la tracció, allargament i estricció d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 3)	73,05	1,000	73,05
5	J0B21103	U	Determinació de les característiques geomètriques d'una proveta d'acer per a armar formigons, segons la norma UNE-EN ISO 15630-1 (P - 2)	94,98	1,000	94,98

TOTAL Titol 3 01.02.01 565,29

Obra	01	Pressupost PCQ-PC-PP-C251
Capítol	02	PASSERA
Titol 3	02	Estructura

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J441N105	U	Jornada per realitzacio de plaques radiogràfiques a obra, qualitat D7, de 10x24 cm, per a assaig radiogràfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1 (P - 11)	1.138,33	1,000	1.138,33
2	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural (P - 9)	19,07	38,000	724,66
3	J441J108	U	Jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE 14044, UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons les normes UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons les normes UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278 (P - 10)	692,85	8,000	5.542,80
4	J441Q105	U	Jornada per realitzacio de plaques radiogràfiques a obra, qualitat D7, de 10x40 cm, per a assaig radiogràfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1 (P - 12)	1.257,84	1,000	1.257,84

TOTAL Titol 3 01.02.02 8.663,63

Obra	01	Pressupost PCQ-PC-PP-C251
Capítol	02	PASSERA
Titol 3	03	Acabats

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J441FF0N	U	Mesura del desplom i de la fletxa d'elements verticals i bigues d'acer, segons art. 103.3.2 del Codi Estructural (P - 9)	19,07	14,000	266,98

Pla de Control de Qualitat
Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

PRESSUPOST *

2	J441J108	U	Jornada per a inspecció visual d'unions soldades segons les normes UNE 14044, UNE-EN 13018 i per a assaig mitjançant partícules magnètiques i/o líquids penetrants segons les normes UNE-EN ISO 17638, UNE-EN ISO 3452-1 i la seva acceptació segons les normes UNE-EN ISO 23277, UNE-EN ISO 23278 (P - 10)	692,85	3,000	2.078,55
3	J441N105	U	Jornada per realitzacio de plaques radiogràfiques a obra, qualitat D7, de 10x24 cm, per a assaig radiogràfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1 (P - 11)	1.138,33	0,000	0,00
4	J441Q105	U	Jornada per realitzacio de plaques radiogràfiques a obra, qualitat D7, de 10x40 cm, per a assaig radiogràfic d'unions soldades, per a un nombre igual o inferior a 30 plaques per desplaçament i un radi <= 40 km segons les normes UNE-EN ISO 17636-1 i UNE-EN ISO 10675-1 (P - 12)	1.257,84	0,000	0,00

TOTAL Titol 3 01.02.03 2.345,53

Obra	01	Pressupost PCQ-PC-PP-C251
Capítol	03	URBANITZACIÓ
Titol 3	01	Ferms i paviments

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	J2VCQ10N	U	Determinació in situ de la humitat i la densitat pel mètode de la sorra d'un sòl, segons la norma UNE 103503 (P - 6)	42,23	1,000	42,23
2	J911G2CD	U	Determinació a laboratori, mitjançant pèndol de fricció, de la resistència al lliscament/relliscada de paviments polits i no polits, segons la norma UNE ENV 12633, per un número igual o superior a 10 (P - 13)	90,65	5,000	453,25
3	J2VCT30R	U	Assaigs de càrrega vertical de sòls mitjançant placa estàtica de 300 mm de diàmetre nominal, segons la norma UNE 103808 (P - 8)	240,21	7,000	1.681,47
4	J2VCT10R	U	Determinació de la humitat natural d'un sòl, segons la norma UNE 103300 (P - 7)	14,75	1,000	14,75

TOTAL Titol 3 01.03.01 2.191,70

(*) Branques incompletes

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 2: Capítol			Import
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	0,00
Capítol	01.02	PASSERA	11.574,45
Capítol	01.03	URBANITZACIÓ	2.191,70
Capítol	01.04	INSTAL·LACIONS	0,00
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	0,00
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	0,00
Capítol	01.07	PARTIDES ALÇADES	0,00
Obra	**01**	**Pressupost PCQ-PC-PP-C251**	**13.766,15**
		13.766,15	

NIVELL 1: Obra			Import
Obra	01	Pressupost PCQ-PC-PP-C251	13.766,15
			13.766,15

ANNEX 16. REPORTATGE FOTOGRÀFIC

ÍNDEX

1. REPORTATGE FOTOGRÀFIC 2

1. REPORTATGE FOTOGRÀFIC

A continuació s'adjunta el reportatge fotogràfic de l'estat actual de l'àmbit del projecte de la passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar.

Pas de vianants i cruïlla del carrer Valldoriolf amb el carrer Marina i la C-251

Pas de vianants del carrer Valldoriolf

Cruïlla del carrer Valldoriolf, amb el carrer Marina i la C-251

Embornals a la vorera de separació entre el carrer Marina i la C-251

Talús i barana a la separació entre el carrer Marina i la C-251 sentit Cardedeu

Talús i barana a la separació entre el carrer Marina i la C-251 sentit Granollers

Armari i pous de sanejament al carrer Marina

Pous de sanejament al carrer Marina, previs al creuament del col·lector de la C-251

Talús de separació del carrer del Barcelonès amb la C-251 sentit Granollers

Talús de separació del carrer del Barcelonès amb la C-251 sentit Cardedeu

Vista de la franja d'aparcament nord del carrer Barcelonès sentit Cardedeu

Vista de la franja d'aparcament nord del carrer Barcelonès sentit Granollers

Pous a ambdós costats de la C-251, extrems del creuament de canonada de sanejament

Àmbit on la passarel·la realitzarà el creuament de la C-251

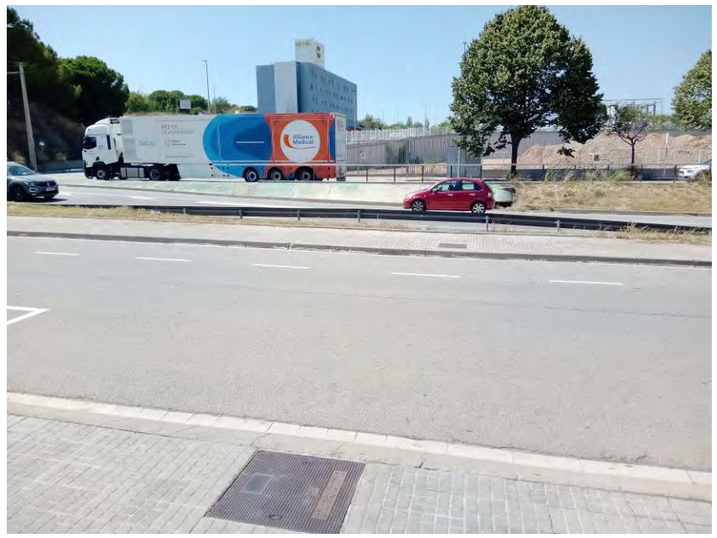

Contenció entre el carrer Barcelonès i la C-251

Carrer Valldoriolf des del carrer Barcelonès i la contenció que el separa de la C-251

ANNEX 17. PRESSUPOST PER AL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

ÍNDEX

1. PRESSUPOST PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ 2

1. PRESSUPOST ESTIMAT PER A CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL	**733.115,47 €**
DESPESES GENERALS (13 %)	95.305,01 €
BENEFICI INDUSTRIAL (6 %)	43.986,93 €
SUMA	872.407,41 €
21,00 % IVA SOBRE LA SUMA	183.205,56 €
PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE	**1.055.612,97 €**
EXPROPIACIONS	0 €
PRESSUPOST PER AL CONEIXEMENT DE L'ADMINISTRACIÓ	**1.055.612,97 €**

El Pressupost per a Coneixement de l'Administració ascendeix a la quantitat de **UN MILIÓ CINQUANTA-CINC MIL SIS-CENTS DOTZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS (1.055.612,97 €).**

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

DOCUMENT NÚM. 2. PLÀNOLS

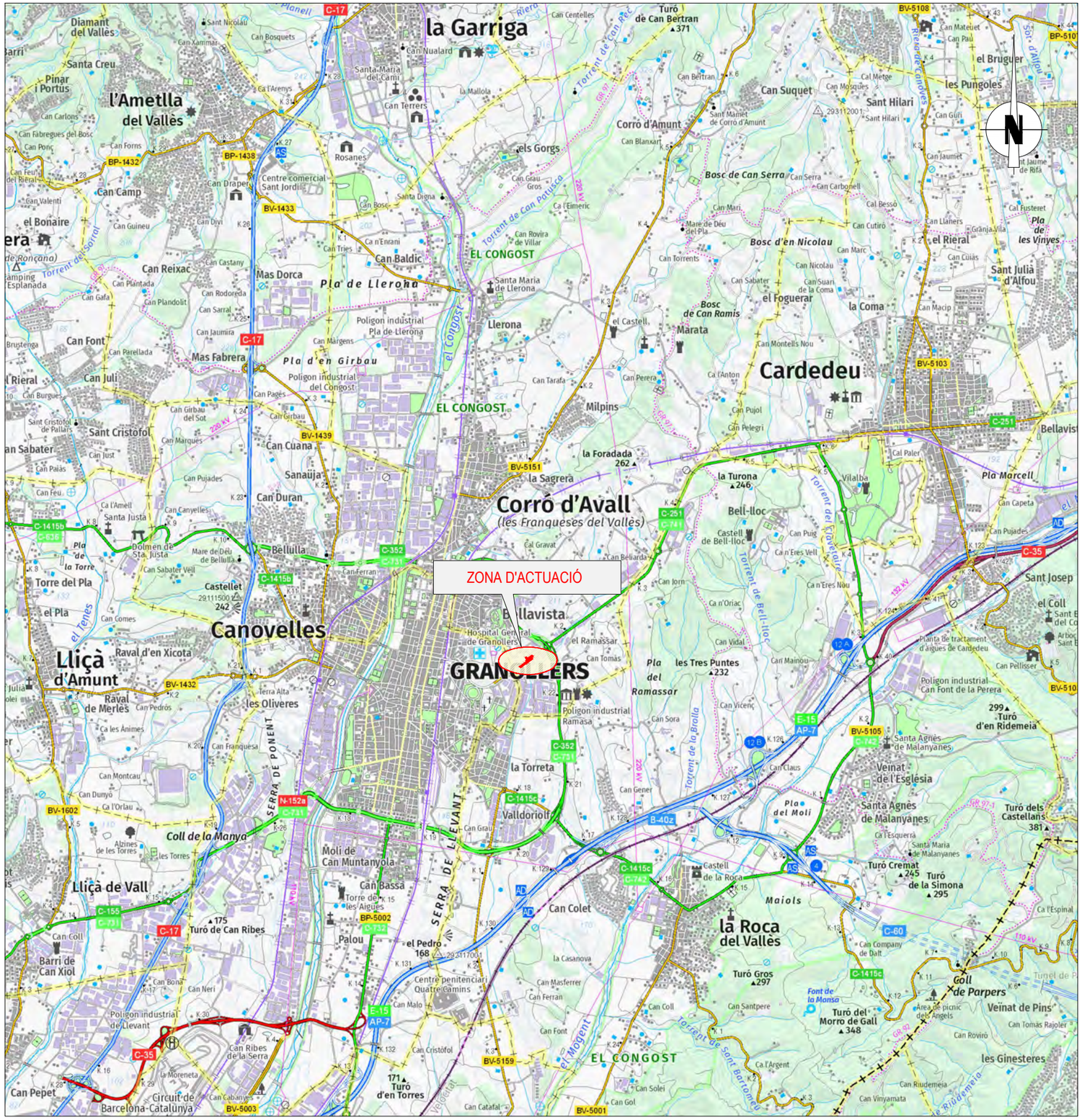

ÍNDEX DE PLÀNOLS		
01	ÍNDEX i SITUACIÓ	1
02	EMPLAÇAMENT	1
03	ESTAT ACTUAL	
03A	TOPOGRÀFIC	4
03B	ORTOFOTOMAPA	4
04	ENDERROCS I SUPERPOSICIÓ	
04A	ENDERROCS	1
04B	SUPERPOSICIÓ: ESTAT ACTUAL I MODIFICAT	1
04C	ORTOFOTOMAPA	1
05	URBANITZACIÓ	
05A	PLANTA GENERAL	1
05B	REPLANTEIG	1
06	PASSERA	
06A	PLANTA	1
06B	ALÇATS	2
06C	DETALLS	1
07	ESQUEMA ESTRUCTURA	1
08	SENYALITZACIÓ	1
09	SERVEIS AFECTATS	
09A	SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES	8
09B	REPOSICIONS	1
	TOTAL	30

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: 1/50.000 — 0 500.00 1000m — ORIGINAL A3 — GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: ÍNDEX I SITUACIÓ

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: 01F01

NOM FITXER: 01.dwg

FULL 01 DE 01

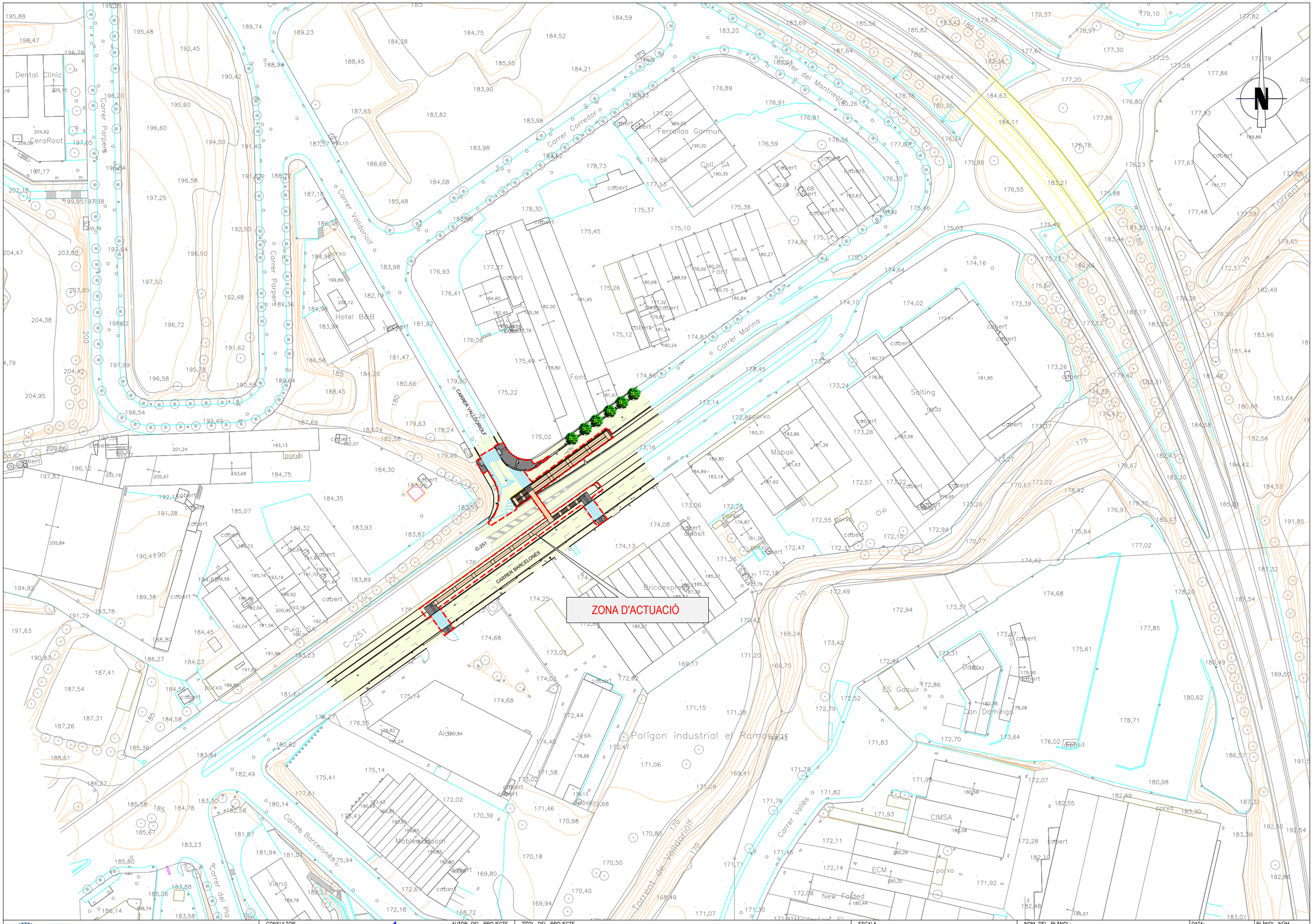

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/1500 ORIGINAL A3 — 0 15.00 30.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: EMPLAÇAMENT	DATA: SETEMBRE 2024 NOM FITXER: 02.dwg	PLÀNOL NÚM. 02F01 FULL 01 DE 01

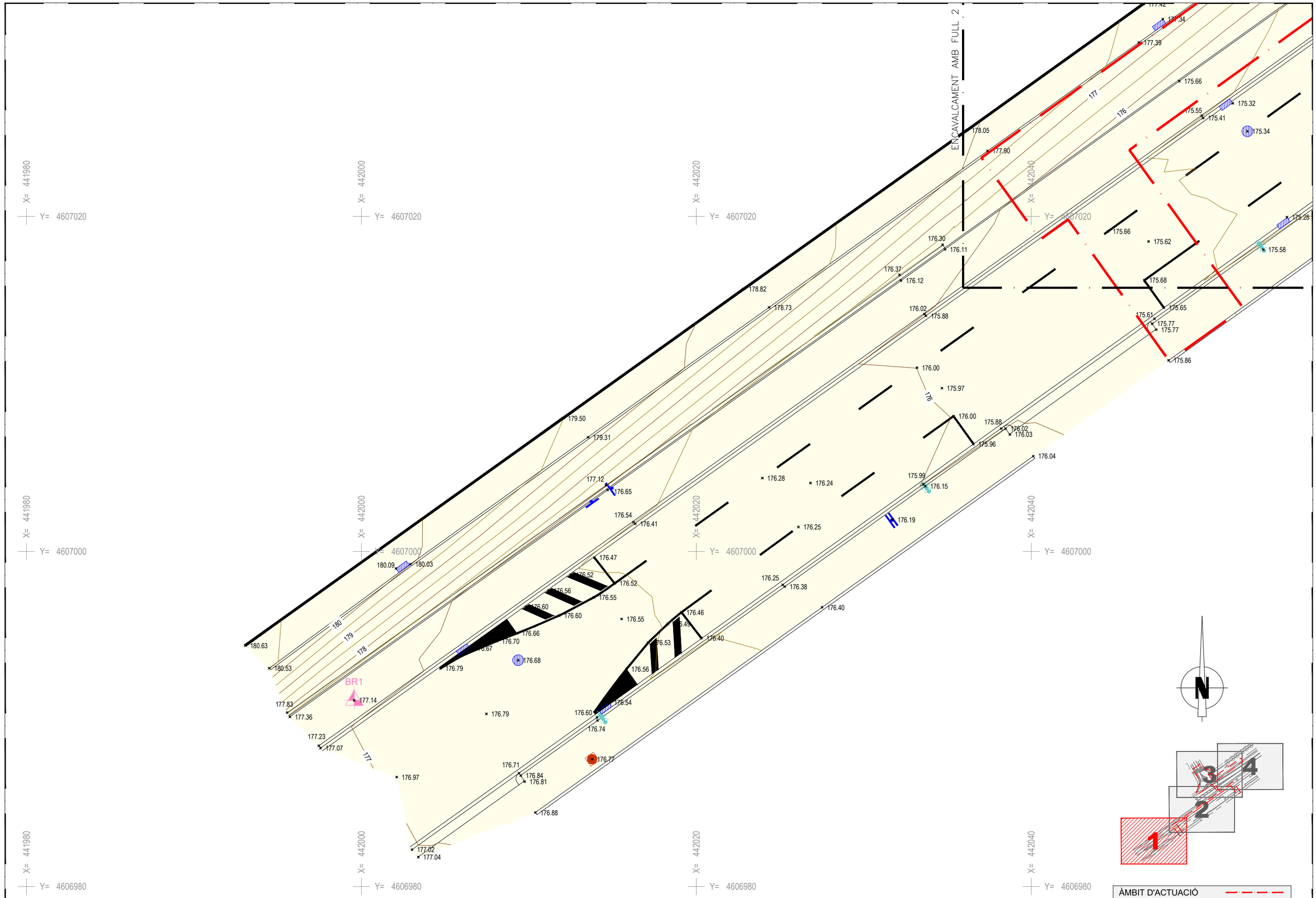

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/200 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL TOPOGRÀFIC	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: 03A.dwg	PLÀNOL NÚM.: 03AF01 / FULL 01 DE 04

ENCAVALCAMENT AMB FULL 3

ENCAVALCAMENT AMB FULL 4

ENCAVALCAMENT AMB FULL 1

CARRER BARCELONÈS

X= 442040 Y= 4607060

X= 442060 Y= 4607060

X= 442080 Y= 4607060

X= 442100 Y= 4607060

X= 442040 Y= 4607040

X= 442060 Y= 4607040

X= 442080 Y= 4607040

X= 442100 Y= 4607040

X= 442040 Y= 4607020

X= 442060 Y= 4607020

X= 442080 Y= 4607020

X= 442100 Y= 460

N

1 2 3 4

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/300
ORIGINAL A3
0 2.00 4.00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
ESTAT ACTUAL
TOPOGRÀFIC

DATA:
SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.
03AF02

NOM FITXER:
03A.dwg

FULL 02 DE 04

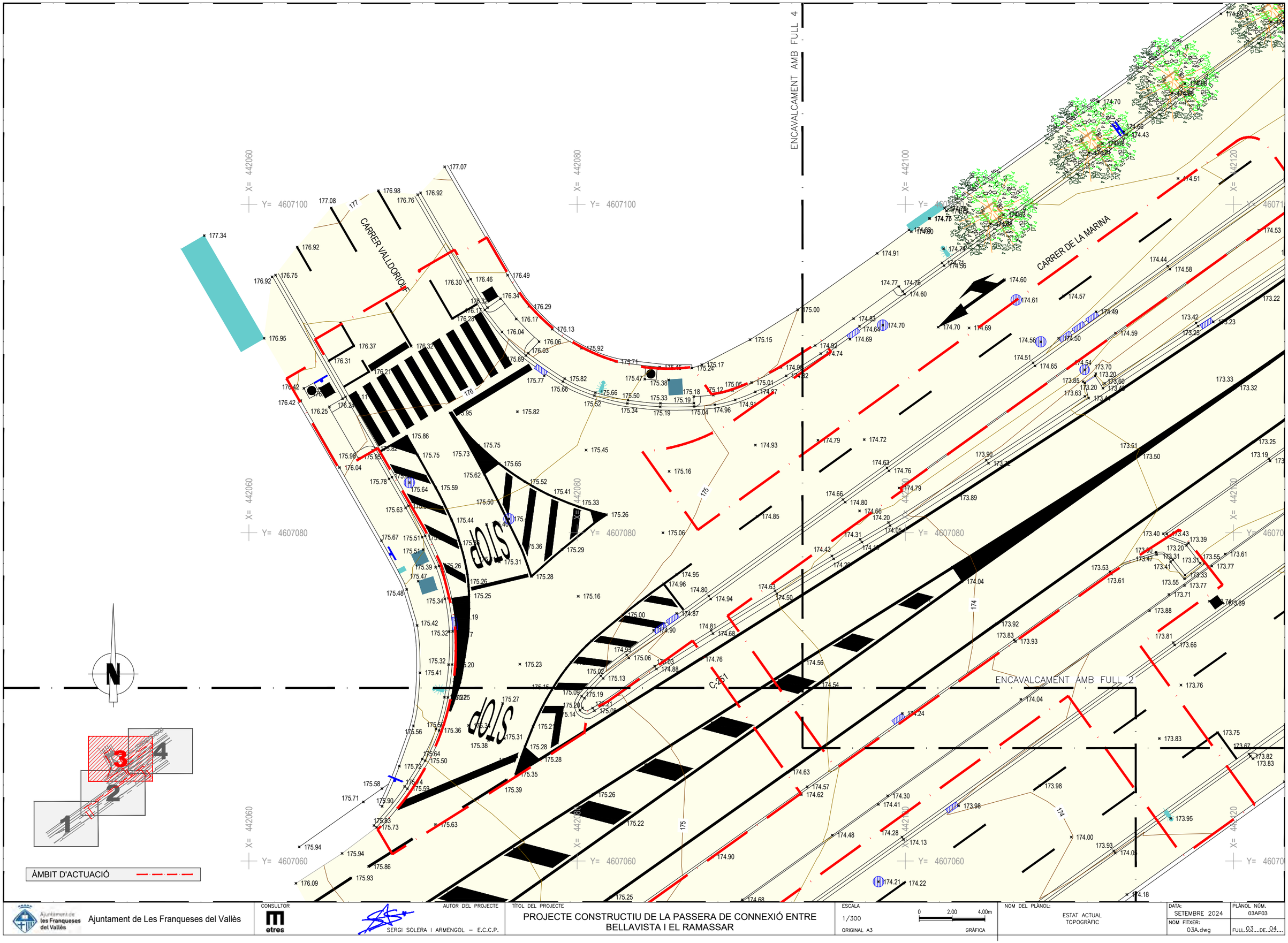

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/300 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL TOPOGRÀFIC	DATA: SETEMBRE 2024 NOM FITXER: 03A.dwg	PLÀNOL NÚM.: 03AF03 FULL 03 DE 04

CARRER DE LA MARINA

ENCAVALCAMENT AMB FULL 2

ENCAVALCAMENT AMB FULL 3

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: 1/300 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL TOPOGRÀFIC

DATA: SETEMBRE 2024

NOM FITXER: 03A.dwg

PLÀNOL NÚM.: 03AF04

FULL 04 DE 04

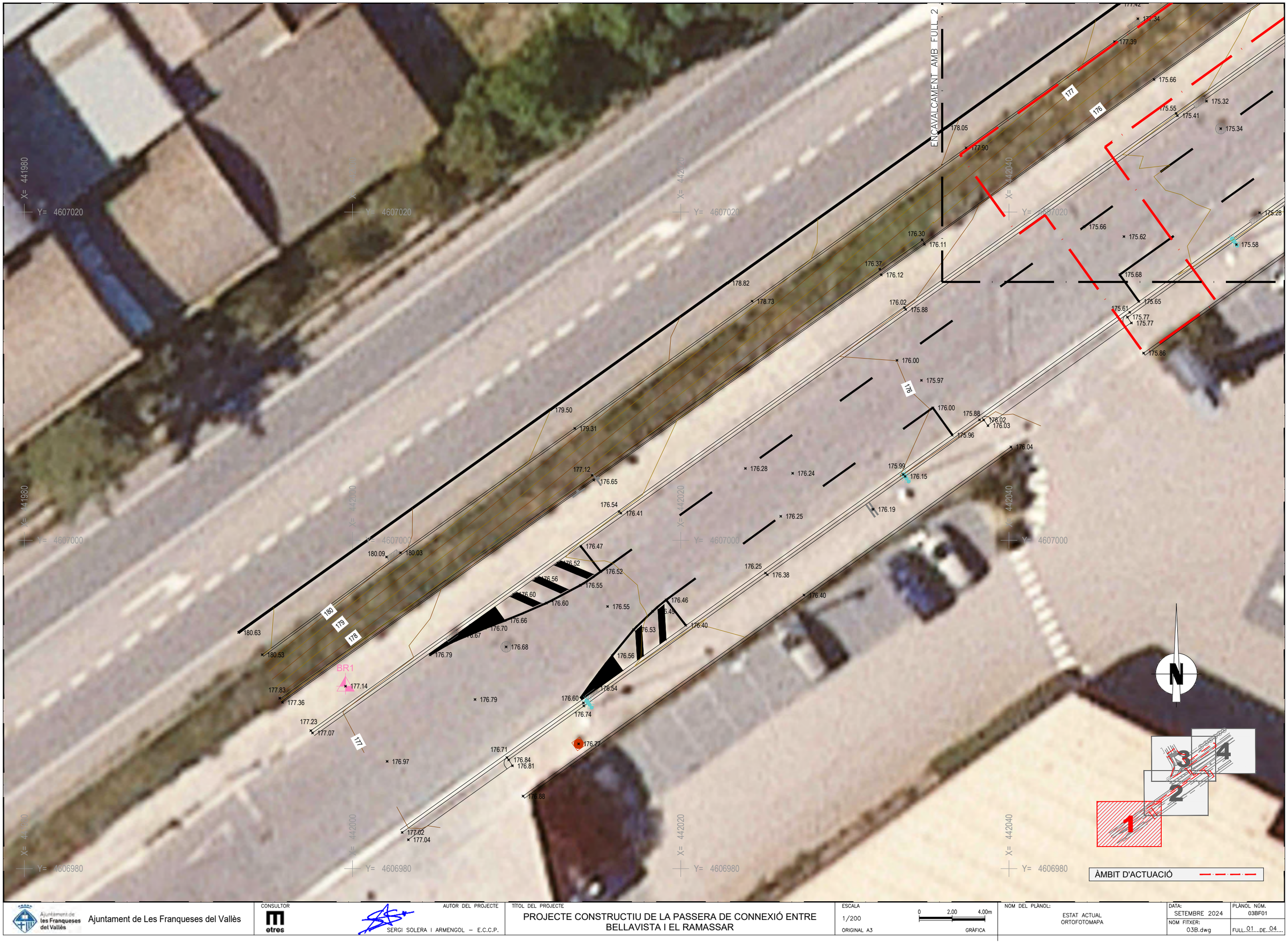

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/200 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL ORTOFOTOMAPA	DATA: SETEMBRE 2024 — NOM FITXER: 03B.dwg — PLÀNOL NÚM.: 03BF01 — FULL 01 DE 04

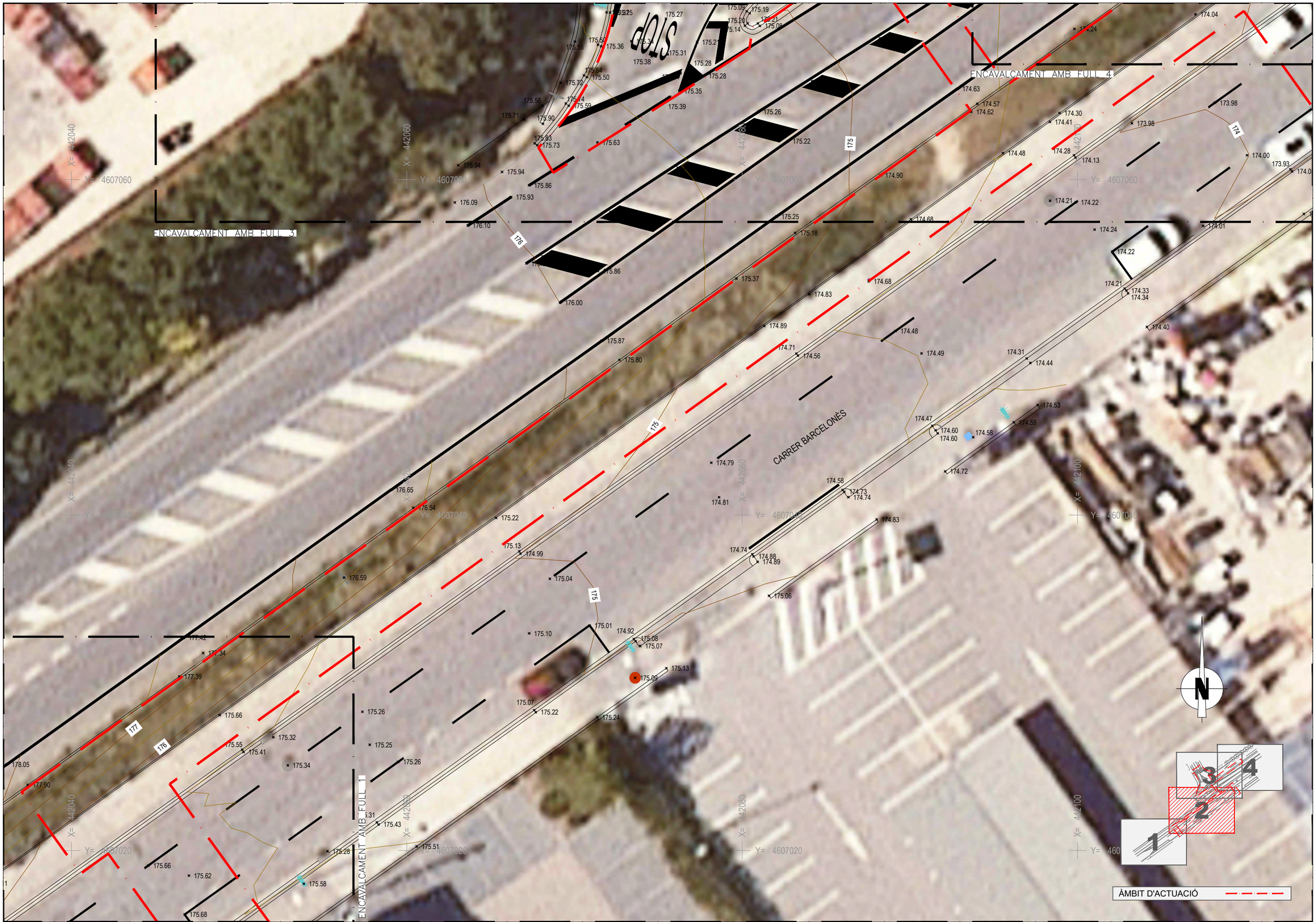

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/300 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL ORTOFOTOMAPA	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: 03B.dwg	PLÀNOL NÚM.: 03BF02 / FULL 02 DE 04

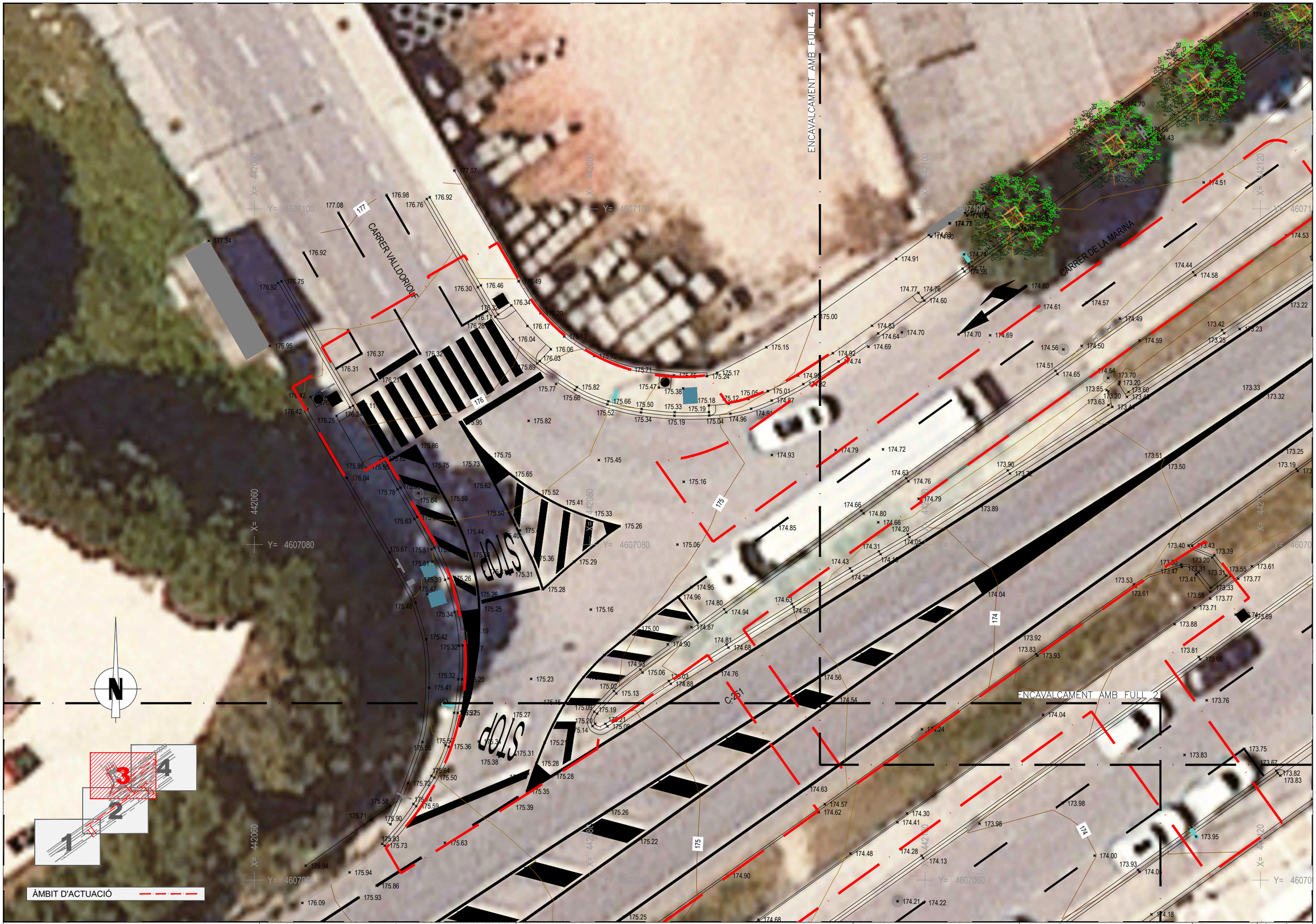

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/300 ORIGINAL A3 — 0 2.00 4.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL ORTOFOTOMAPA	DATA: SETEMBRE 2024 — NOM FITXER: 03B.dwg	PLÀNOL NÚM.: 03BF03 — FULL 03 DE 04

CARRER DE LA MARINA

ENCAVALCAMENT AMB FULL 2

ENCAVALCAMENT AMB FULL 3

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: 1/300 — ORIGINAL A3 — GRÀFICA — 0 2.00 4.00m

NOM DEL PLÀNOL: ESTAT ACTUAL ORTOFOTOMAPA

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: 03BF04

NOM FITXER: 03B.dwg

FULL 04 DE 04

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

LLEGENDA

- DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE VORERES
- DEMOLICIÓ DE PAVIMENT DE FORMIGÓ
- DEMOLICIÓ DE PAVIMENT ASFALTIC
- DEMOLICIÓ DE PARTERRE
- RASA
- SENYAL A DESPLAÇAR
- PINTURA EXISTENT A ELIMINAR
- PINTURA EXISTENT A REPINTAR

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

ENDERROCS I SUPERPOSICIÓ ENDERROCS

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM. 04A F01

NOM FITXER: 04A.dwg

FULL 01 DE 01

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

LLEGENDA

ESTAT ACTUAL

ESTAT MODIFICAT

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

ENDERROCS I SUPERPOSICIÓ

SUPERPOSICIÓ: ESTAT ACTUAL I MODIFICAT

DATA:

SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.

04B F01

NOM FITXER:

04B.dwg

FULL 01 DE 01

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

ENDERROCS I SUPERPOSICIÓ ORTOFOTOMAPA

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM. 04C F01

NOM FITXER: 04C.dwg

FULL 01 DE 01

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

LLEGENDA

OBRA NOVA

- PANOT DE 9 PASTILLES
- PANOT RATLLAT
- PANOT BOTONS
- MURET FORMIGÓ ARMAT
- TAPA ARQUETA DESVIAMENT CONDUCTES AIGUA
- SENYAL VERTICAL DESPLAÇADA
- SENYAL VERTICAL NOVA
- EMBORNALS A DESPLAÇAR
- EMBORNALS DESPLAÇATS
- GUAL VIANANTS
- GUAL VIANANTS AMB VORERA DEPRIMIDA
- REPOSICIÓ GUAL VEHICLES
- VORADA T-3
- VORADA JARDÍ + NOVA BARANA COM L'EXISTENT
- RIGOLA

EXISTENT

- EMBORNALS
- TAPES REGISTRE CLAVEGUERAM
- TAPA REGISTRE BOMBERS
- TAPES REGISTRE AIGUA
- TAPA
- LINIA ELÈCTRICA
- SENYAL VERTICAL
- TELEFÓNICA
- FANALS
- TAPA REGISTRE GAS
- ARBRE
- ESCOSELL

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: 1/400 — ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL: URBANITZACIÓ i PAVIMENTACIÓ PLANTA GENERAL

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: 05A F01

NOM FITXER: 05A.dwg

FULL 01 DE 01

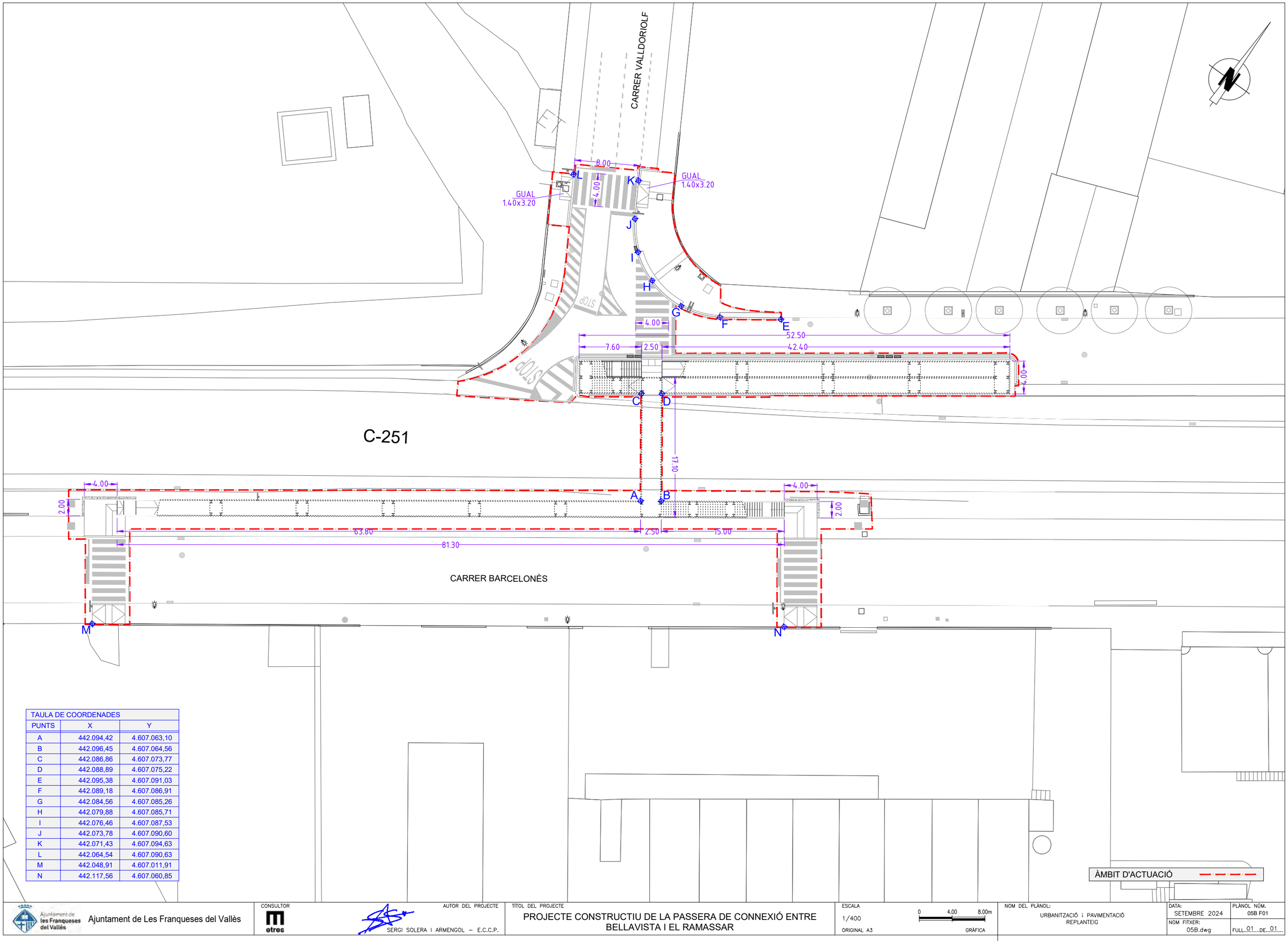

TAULA DE COORDENADES		
PUNTS	X	Y
A	442.094,42	4.607.063,10
B	442.096,45	4.607.064,56
C	442.086,86	4.607.073,77
D	442.088,89	4.607.075,22
E	442.095,38	4.607.091,03
F	442.089,18	4.607.086,91
G	442.084,56	4.607.085,26
H	442.079,88	4.607.085,71
I	442.076,46	4.607.087,53
J	442.073,78	4.607.090,60
K	442.071,43	4.607.094,63
L	442.064,54	4.607.090,63
M	442.048,91	4.607.011,91
N	442.117,56	4.607.060,85

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/400
ORIGINAL A3
0 4,00 8,00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
URBANITZACIÓ i PAVIMENTACIÓ
REPLANTEIG

DATA:
SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.
05B F01

NOM FITXER:
05B.dwg

FULL 01 DE 01

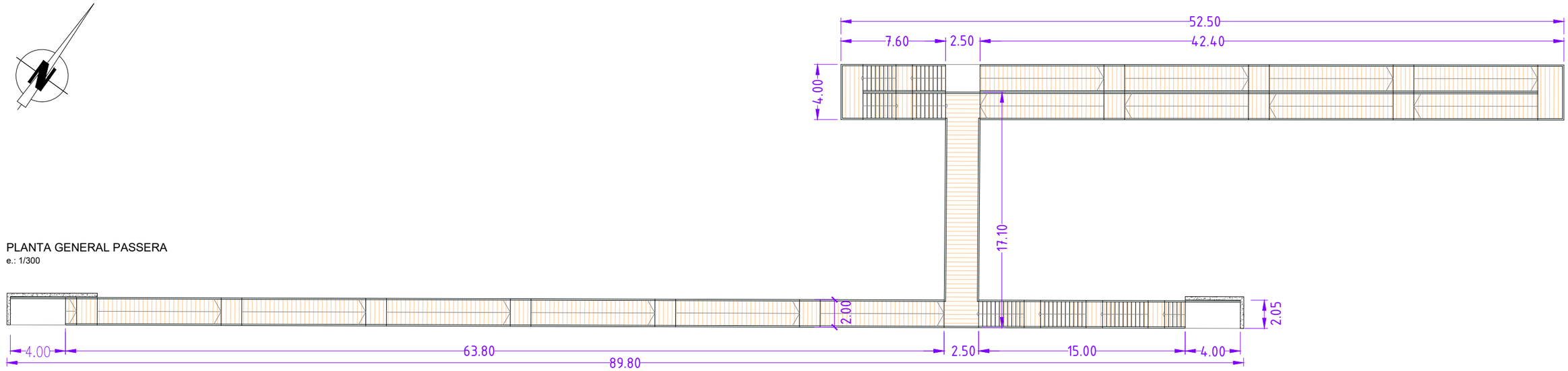

PLANTA GENERAL PASSERA
e.: 1/300

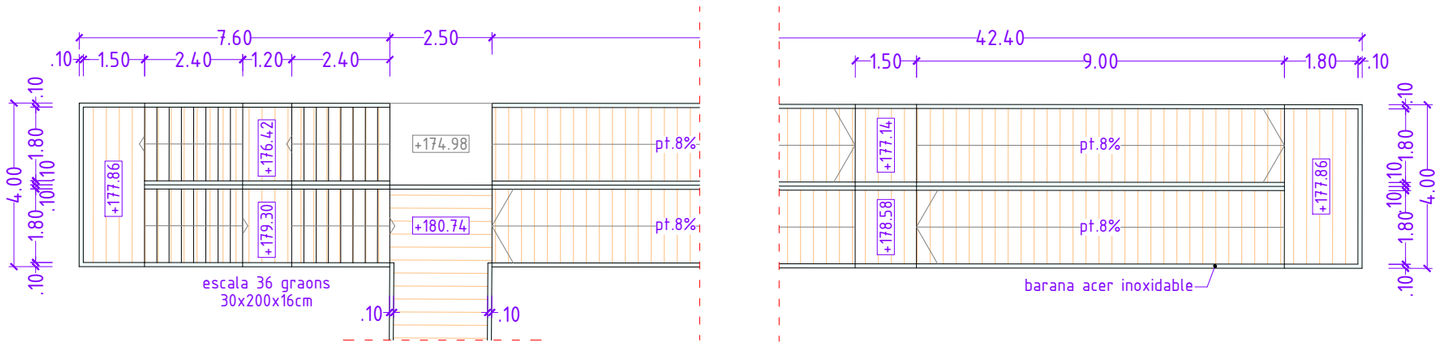

PLANTA DETALL PASSERA
e.: 1/150

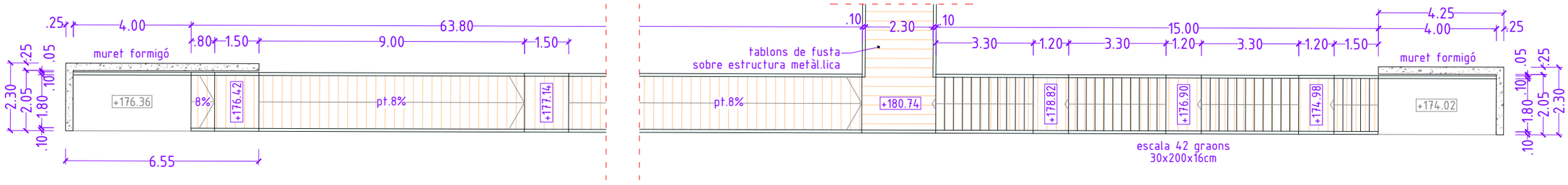

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: INDICADES / ORIGINAL A3 / GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PASSERA PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: 06A.dwg	PLÀNOL NÚM.: 06A F01 / FULL 01 DE 01

PLANTA GENERAL PASSAREL·LA
e.: 1/500

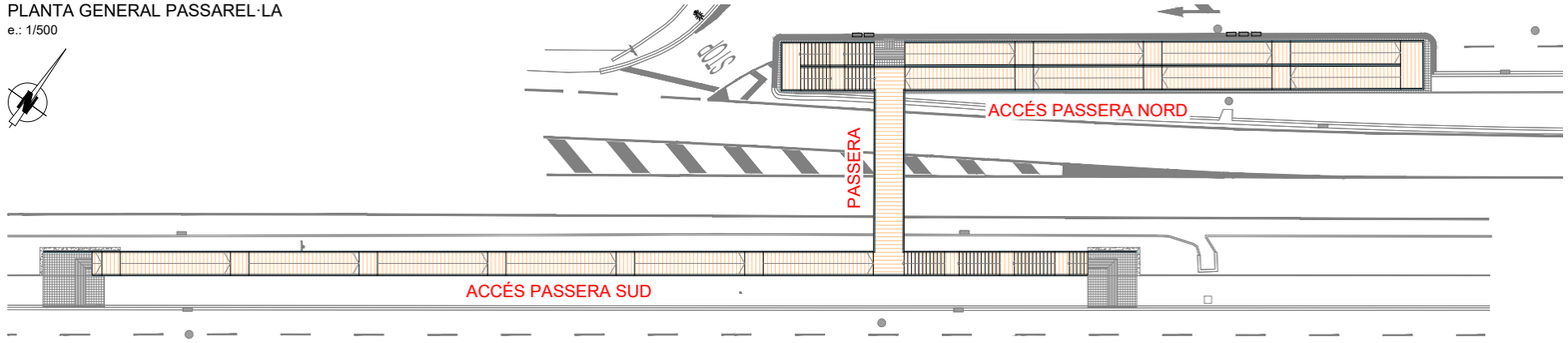

ALÇAT ACCÉS PASSERA SUD
e.: 1/150

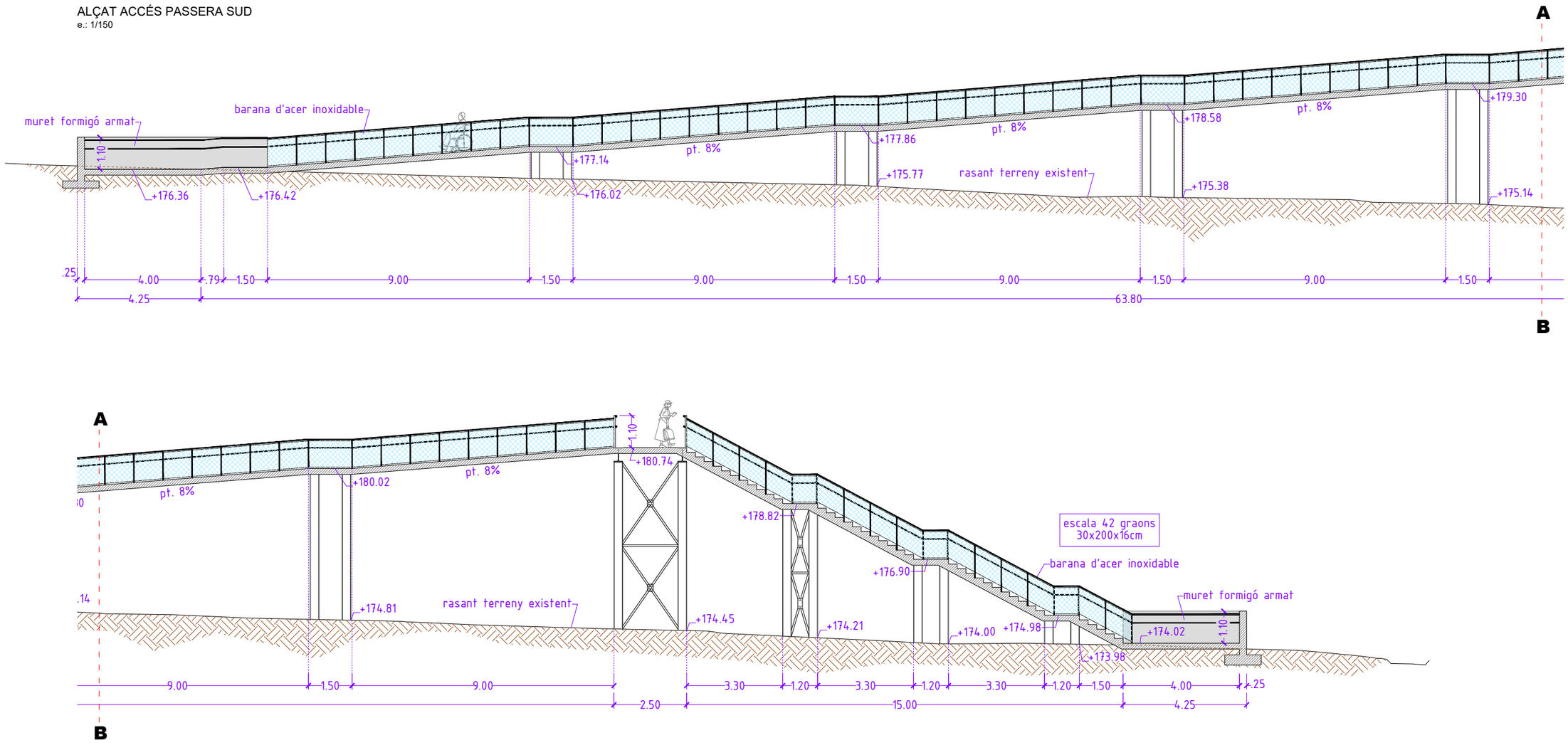

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PASSERA ALÇATS	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM.: 06B F01
						NOM FITXER: 06B.dwg	FULL 01 DE 02

PLANTA GENERAL PASSAREL·LA
e.: 1/500

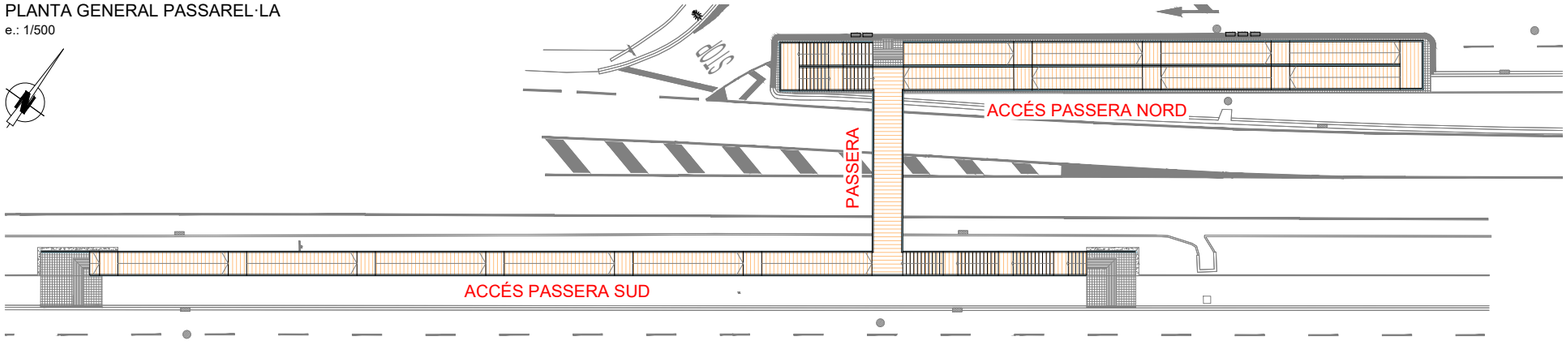

ALÇAT ACCÉS PASSERA NORD
e.: 1/150

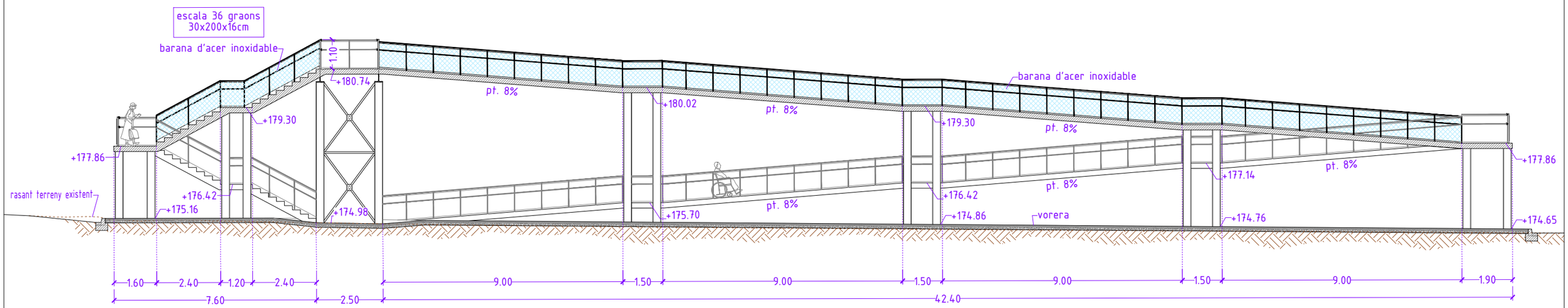

ALÇAT PASSERA
e.: 1/150

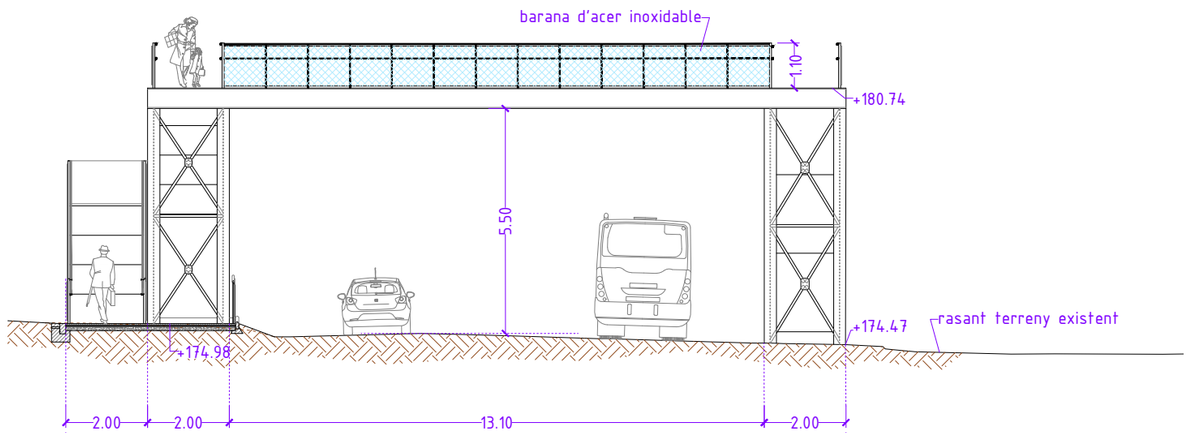

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: PASSERA ALÇATS	DATA: SETEMBRE 2024 / NOM FITXER: 06B.dwg	PLÀNOL NÚM.: 06B F02 / FULL 02 DE 02

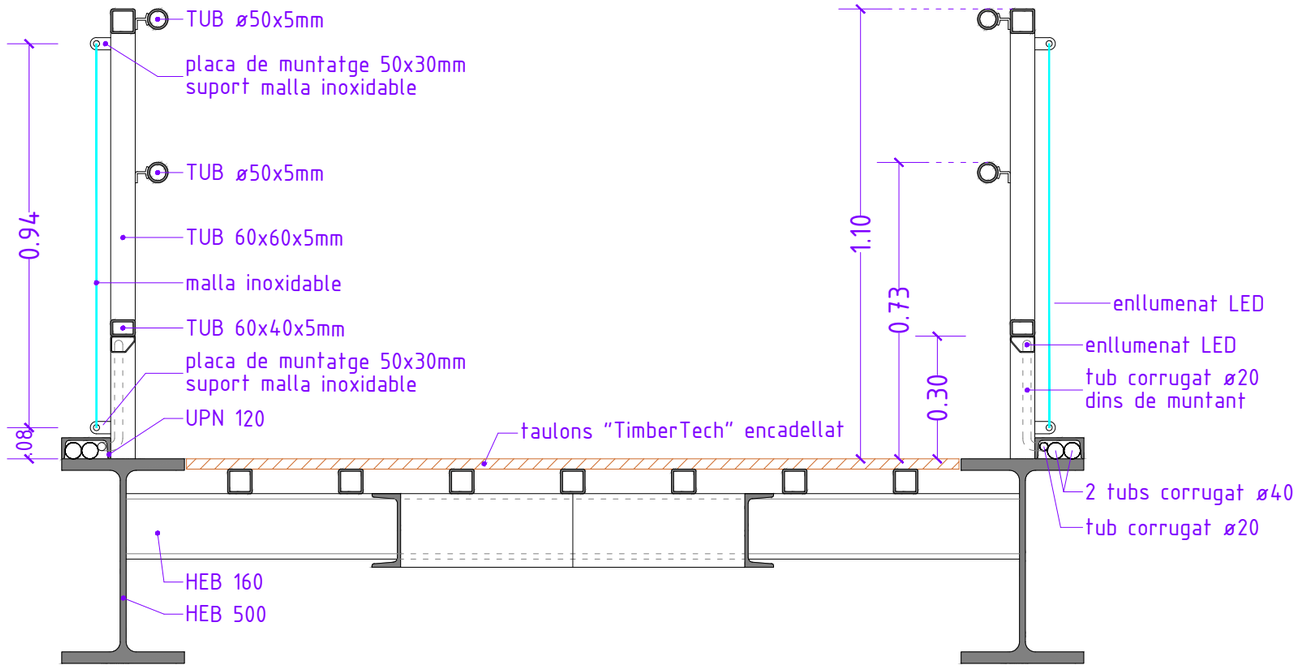

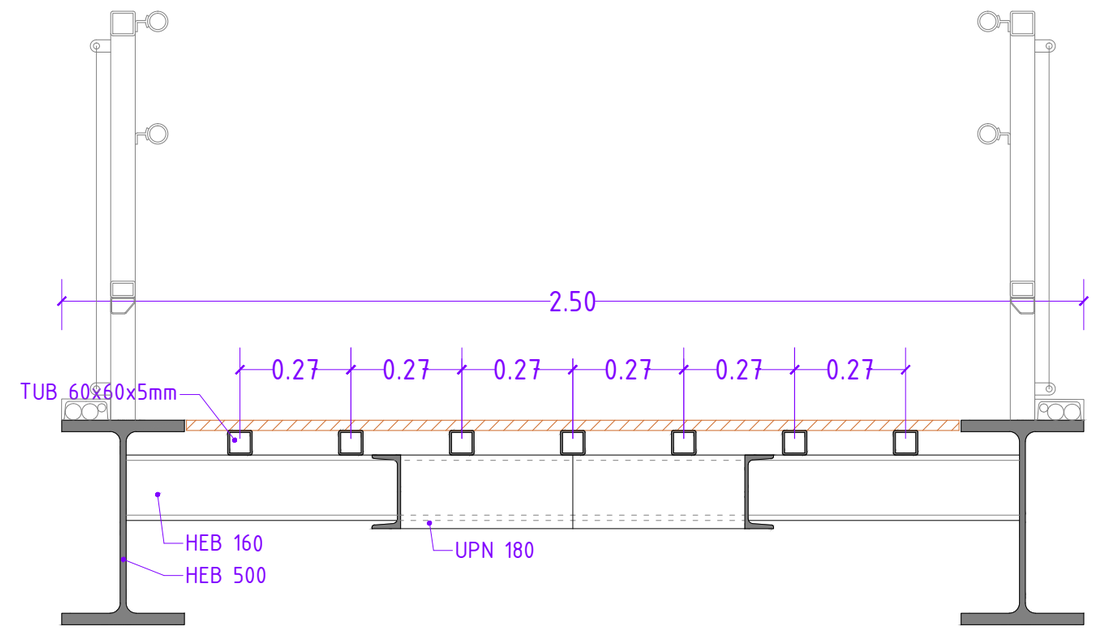

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/15
ORIGINAL A3
0 0.15 0.30m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
PASSERA
DETALL BARANA PASSAREL.LA

DATA:
SETEMBRE 2024

NOM FITXER:
06C.dwg

PLÀNOL NÚM.
06C F01

FULL 01 DE 01

PLANTA

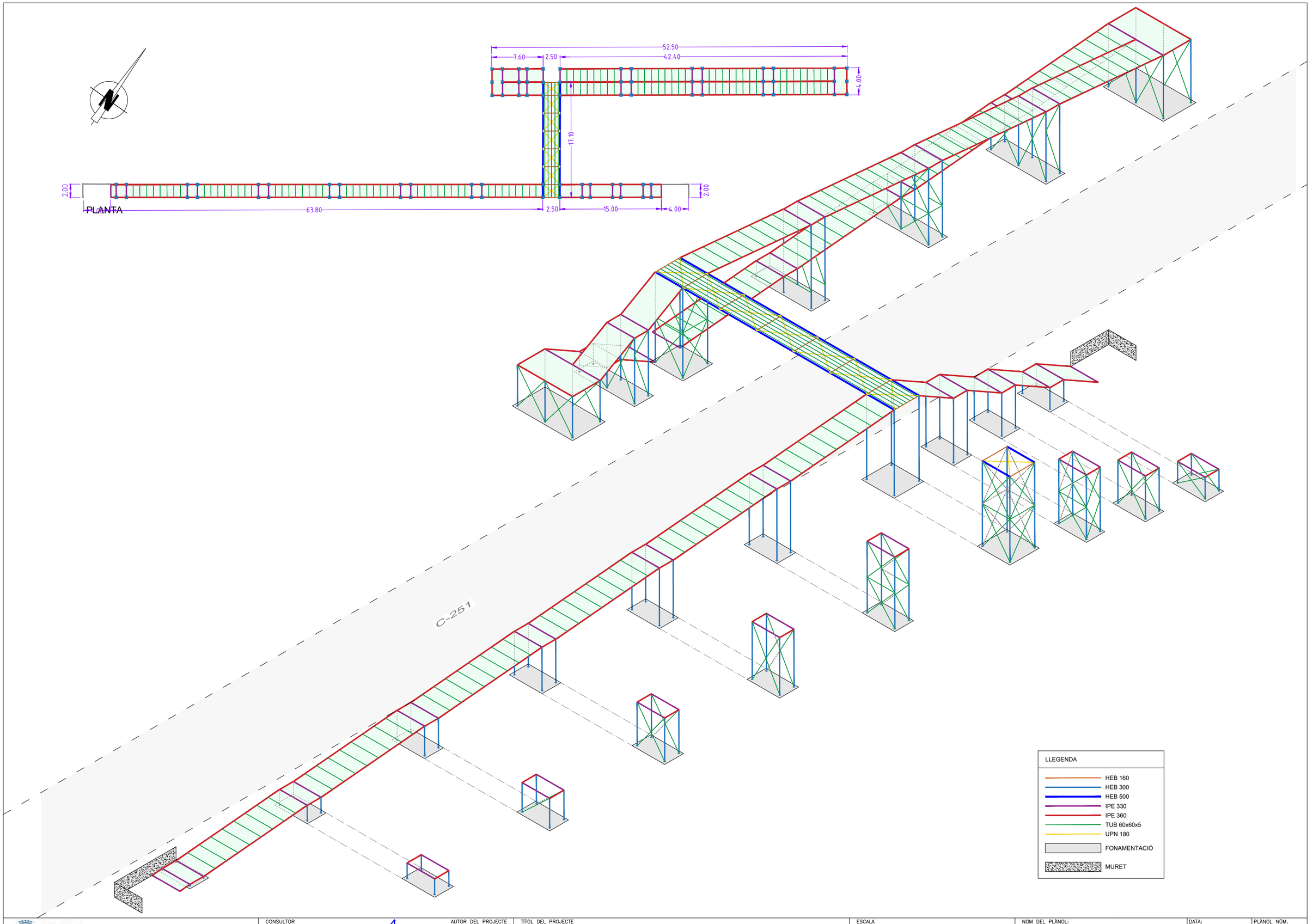

LLEGENDA

- HEB 160
- HEB 300
- HEB 500
- IPE 330
- IPE 360
- TUB 60x60x5
- UPN 180
- FONAMENTACIÓ
- MURET

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR: etres

AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA: S/E — ORIGINAL A3 — GRÀFICA (0 – m)

NOM DEL PLÀNOL: ESTRUCTURA ESQUEMA

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.: 07AF01

NOM FITXER: 07A.dwg

FULL 01 DE 01

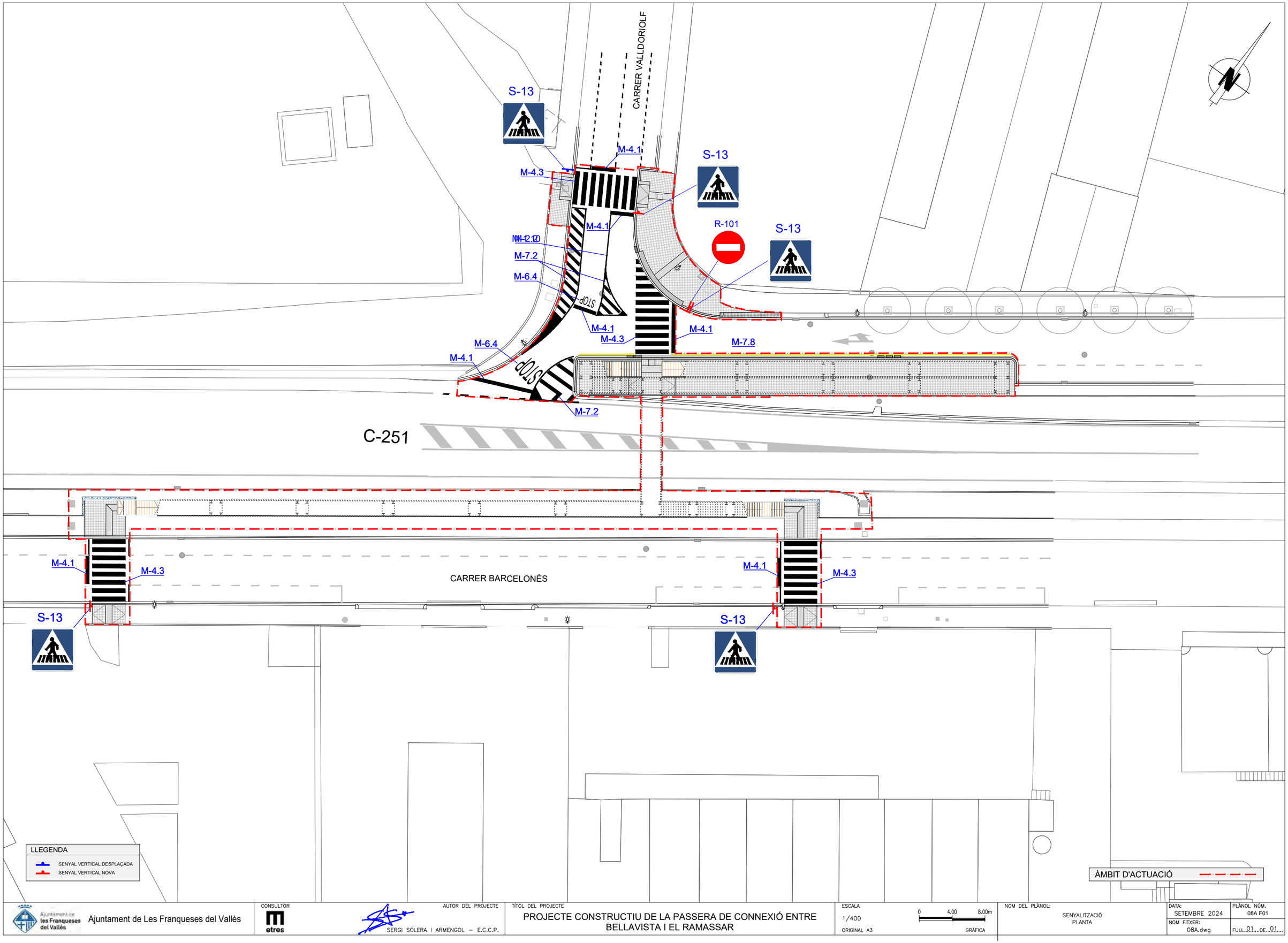

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SENYALITZACIÓ PLANTA	DATA: SETEMBRE 2024 — PLÀNOL NÚM.: 08A F01 — NOM FITXER: 08A.dwg — FULL 01 DE 01

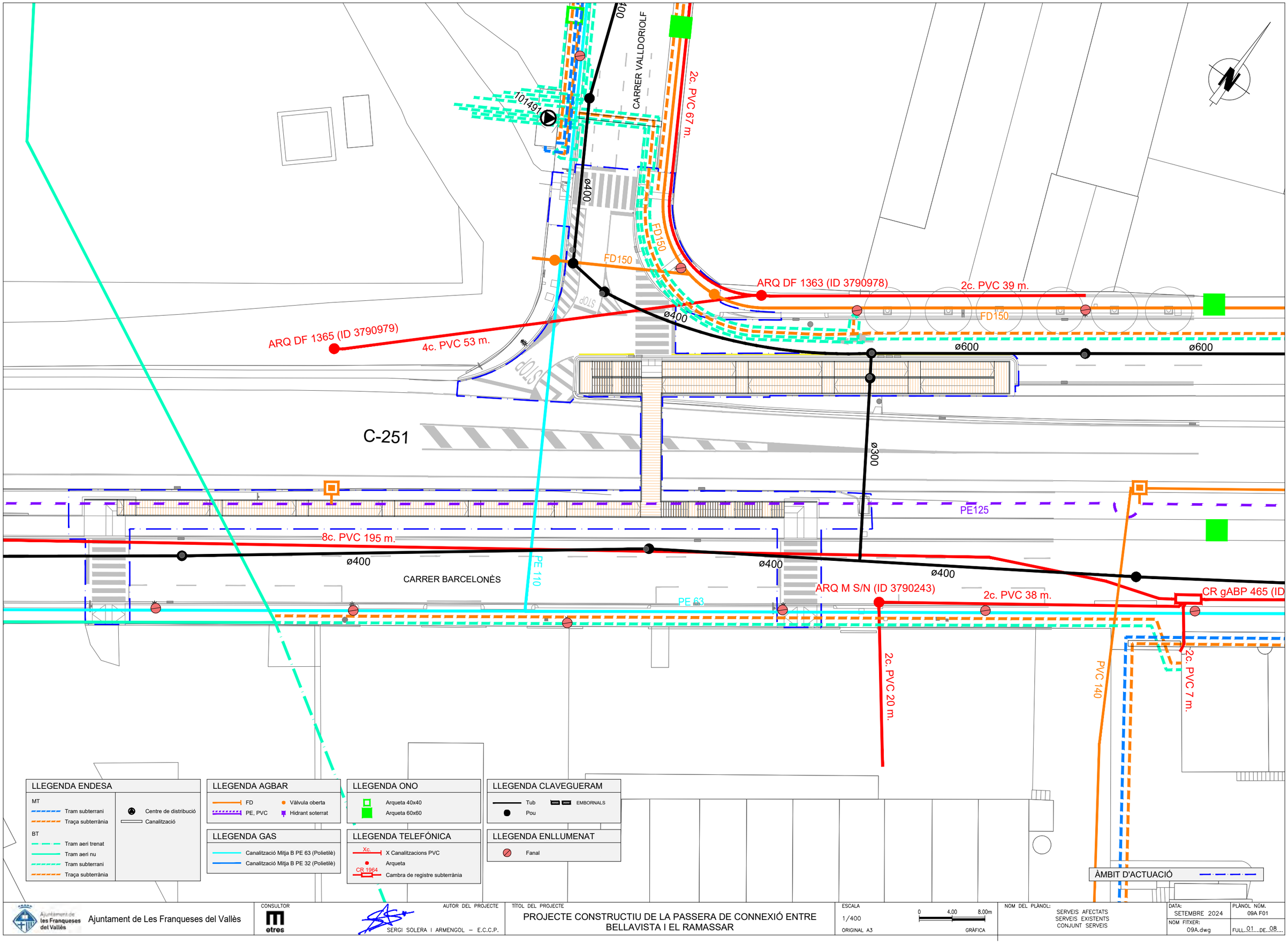

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/400
ORIGINAL A3
0 4.00 8.00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS
CONJUNT SERVEIS

DATA: SETEMBRE 2024
PLÀNOL NÚM. 09A F01
NOM FITXER: 09A.dwg
FULL 01 DE 08

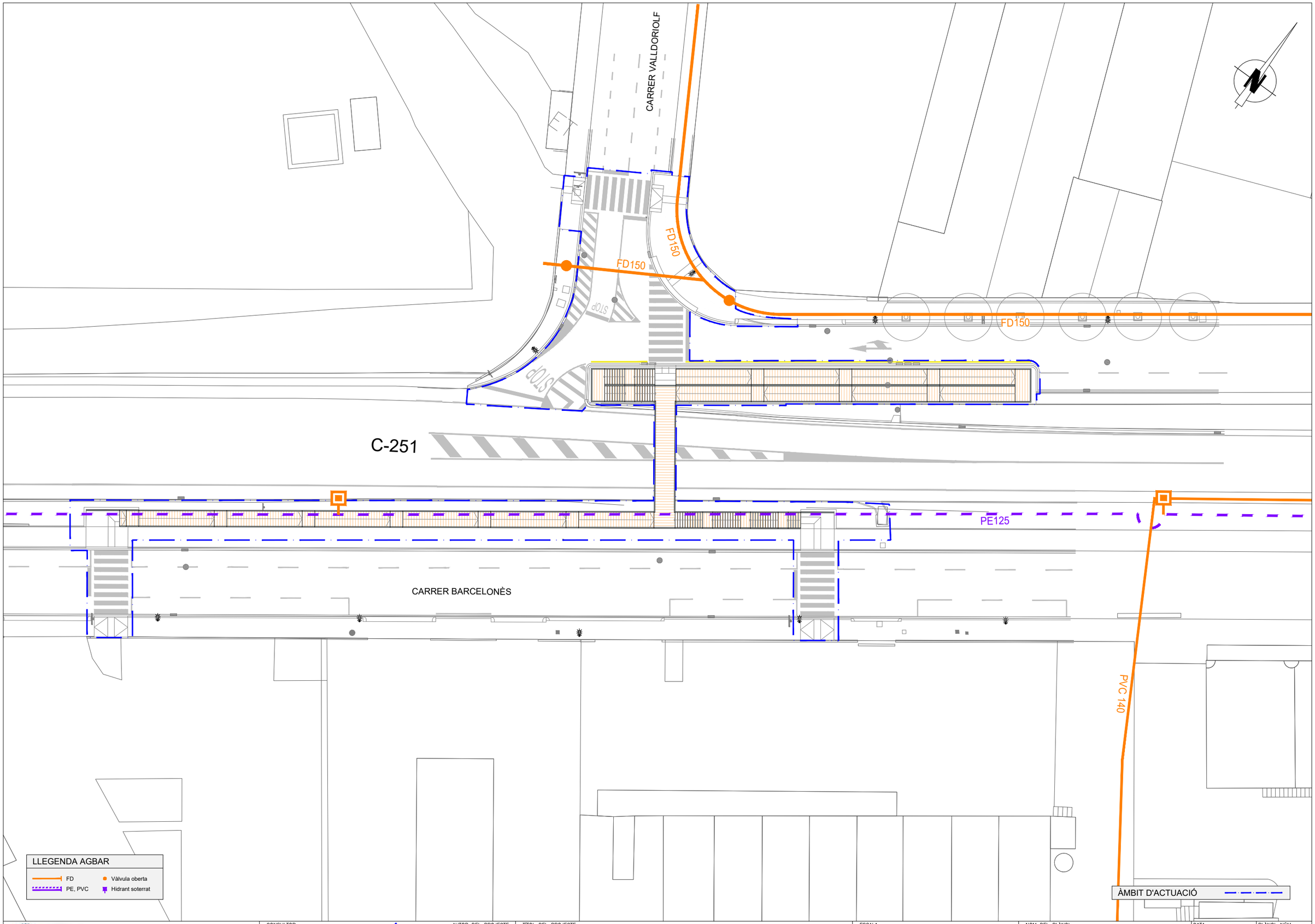

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR
etres

AUTOR DEL PROJECTE
SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE
PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA
1/400
ORIGINAL A3
0 4.00 8.00m
GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:
SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES
AGBAR (AIGUA)

DATA:
SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.
09A F02

NOM FITXER:
09A.dwg

FULL 02 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

101491

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

LLEGENDA ENDESA

MT

- Tram subterrani
- Traça subterrània
- Centre de distribució
- Canalització

BT

- Tram aeri trenat
- Tram aeri nu
- Tram subterrani
- Traça subterrània

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES
ENDESA MT–BT

DATA:

SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.

09A F03

NOM FITXER:

09A.dwg

FULL 03 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

PE 110

PE 63

LLEGENDA GAS

- Canalització Mitja B PE 63 (Polietilè)
- Canalització Mitja B PE 32 (Polietilè)

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès — Ajuntament de Les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA	NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS AFECTATS SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES NEDGIA (GAS)	DATA: SETEMBRE 2024 — NOM FITXER: 09A.dwg — PLÀNOL NÚM. 09A F04 — FULL 04 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

STOP

STOP

C-251

CARRER BARCELONÈS

LLEGENDA ONO

Arqueta 40x40

Arqueta 60x60

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES
ONO (TELEFONIA)

DATA:

SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.

09A F05

NOM FITXER:

09A.dwg

FULL 05 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

2c. PVC 67 m.

ARQ DF 1363 (ID 3790978)

2c. PVC 39 m.

ARQ DF 1365 (ID 3790979)

4c. PVC 53 m.

STOP

STOP

C-251

8c. PVC 195 m.

CARRER BARCELONÈS

ARQ M S/N (ID 3790243)

2c. PVC 38 m.

CR gABP 465 (ID

2c. PVC 20 m.

2c. PVC 7 m.

LLEGENDA TELEFÓNICA

Xc. X Canalitzacions PVC

Arqueta

CR 1964 Cambra de registre subterrània

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS PER COMPANYIES
TELEFÒNICA (TELEFONIA)

DATA:

SETEMBRE 2024

NOM FITXER:

09A.dwg

PLÀNOL NÚM.

09A F06

FULL 06 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

ø400

ø400

ø400

ø600

ø600

ø300

C-251

ø400

ø400

ø400

CARRER BARCELONÈS

STOP

STOP

LLEGENDA CLAVEGUERAM

Tub

EMBORNALS

Pou

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

SERVEIS AFECTATS
SERVEIS EXISTENTS AJUNTAMENT
CLAVEGUERAM

DATA:

SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM.

09A F07

NOM FITXER:

09A.dwg

FULL 07 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

ø400

STOP

ø600

C-251

ø300

CARRER BARCELONÈS

LLEGENDA ENLLUMENAT

Fanal

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

Ajuntament de les Franqueses del Vallès	CONSULTOR: etres	AUTOR DEL PROJECTE: SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.	TÍTOL DEL PROJECTE: PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR	ESCALA: 1/400 ORIGINAL A3 — 0 4.00 8.00m GRÀFICA
NOM DEL PLÀNOL: SERVEIS AFECTATS SERVEIS EXISTENTS AJUNTAMENT ENLLUMENAT	DATA: SETEMBRE 2024	PLÀNOL NÚM. 09A F08	NOM FITXER: 09A.dwg	FULL 08 DE 08

CARRER VALLDORIOLF

FD150

FD150

FD150

STOP

STOP

C-251

PE125

PE125

CARRER BARCELONÈS

PVC 140

ÀMBIT D'ACTUACIÓ

LLEGENDA AGBAR

FD	Vàlvula oberta
PE, PVC	Hidrant soterrat
TUB ANUL·LAT	
TUB RESTITUÏT	Arqueta nova

Ajuntament de les Franqueses del Vallès

Ajuntament de Les Franqueses del Vallès

CONSULTOR

etres

AUTOR DEL PROJECTE

SERGI SOLERA I ARMENGOL – E.C.C.P.

TÍTOL DEL PROJECTE

PROJECTE CONSTRUCTIU DE LA PASSERA DE CONNEXIÓ ENTRE BELLAVISTA I EL RAMASSAR

ESCALA

1/400

ORIGINAL A3

0 4.00 8.00m

GRÀFICA

NOM DEL PLÀNOL:

SERVEIS AFECTATS
REPOSICIONS
AGBAR (AIGUA)

DATA: SETEMBRE 2024

PLÀNOL NÚM. 09B F01

NOM FITXER: 09B.dwg

FULL 01 DE 01

DOCUMENT NÚM. 3. PLEC DE PRESCRIPCIONS

3.1. PLEC GENERAL

ÍNDEX

1. OBJECTE DEL PLEC I ÀMBIT D'APLICACIÓ 3

1.1 OBJECTE DEL PLEC GENERAL DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES 3

1.2 ÀMBIT D'APLICACIÓ 3

1.3 DISPOSICIONS GENERALS 3

2. CONDICIONS GENERALS 3

2.1 DOCUMENTS DEL PROJECTE 3

2.2 DIRECCIÓ D'OBRA 4

2.3 ORGANITZACIÓ I REPRESENTACIÓ DEL CONTRACTISTA. 5

2.4 DOCUMENTS A LLIURAR AL CONTRACTISTA 5

2.4.1 Documents contractuals 5

2.4.2 Documents informatius 5

2.5 COMPLIMENT DE LES ORDENANCES I NORMATIVA VIGENTS 5

2.6 OBLIGACIONS I DRETS DEL CONTRACTISTA 6

2.6.1 Obligacions generals corresponents al contractista 6

2.6.2 Verificació dels documents del projecte 6

2.6.3 Pla de seguretat i salut 6

2.6.4 Oficina a l'obra 6

2.6.5 Presència del constructor a l'obra 6

2.6.6 Treballs no estipulats expressament 6

2.6.7 Interpretacions, aclariments i modificacions dels documents del projecte 7

2.6.8 Ordres al contractista 7

2.6.9 Reclamacions contra les ordres de la direcció facultativa 7

2.6.10 Recusació pel contractista del personal nomenat per la direcció d'obra 7

2.6.11 Faltes del personal 7

3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES 8

3.1 DOCUMENTS QUE DEFINEIXIN LES OBRES I ORDRES DE PRELACIÓ 8

3.2 PLÀNOLS 8

3.3 PLÀNOLS COMPLEMENTARIS 8

3.4 INTERPRETACIÓ DELS PLÀNOLS 8
3.5 CONFRONTACIÓ DE PLÀNOLS I MIDES 8
3.6 CONTRADICCIONS, OMISSIONS O ERRADES EN LA DOCUMENTACIÓ 8
3.7 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES EN EL PLEC DE PRESCRIPCIONS 8

4. DESPESES A CÀRREC DEL CONTRACTISTA 9
5. REPLANTEIG DE LES OBRES 9
6. MATERIALS 10
7. DESVIAMENTS PROVISIONALS 10
8. ABOCADORS 10
9. SERVITUDS I SERVEIS AFECTATS 10
10. PREUS UNITARIS 10
11. PARTIDES ALÇADES 11
12. TERMINI DE GARANTIA 11
13. CONSERVACIÓ DE LES OBRES 11
14. EXISTÈNCIA DE TRÀNSIT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES 11
15. INTERFERÈNCIA AMB ALTRES CONTRACTISTES 12
16. EXISTÈNCIA DE SERVITUDS I SERVEIS EXISTENTS 12
17. DESVIAMENT DE SERVEIS 12
18. INSPECCIÓ DE LES OBRES I INSTAL·LACIONS 12
19. MESURES D'ORDRE I SEGURETAT 12
20. CONSTRUCCIONS AUXILIARS I PROVISIONALS 13
21. MATERIALS, EQUIPS I PRODUCTES INDUSTRIALS APORTATS PEL CONTRACTISTA 13
22. MAQUINARIA, EINES I MITJANS AUXILIARS 13
23. TREBALLS VARIS 13
24. ABONAMENTS AL CONTRACTISTA 13
25. AMIDAMENT I ABONAMENT 14
26. PREVENCIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES 15
27. CONTROL DE QUALITAT DE LES OBRES 16
27.1 DEFINICIÓ 16
27.2 PROGRAMA DE CONTROL DE QUALITAT 16
27.2.1 Procediments, instruccions i plànols 16
27.2.2 Control de materials i serveis comprats 16
27.2.3 Maneig, emmagatzematge i transport 16
27.2.4 Processos especials 16
27.2.5 Gestió de la documentació 16
27.3 PLANS DE CONTROL DE QUALITAT (P.C.Q.) I PROGRAMES DE PUNTS D'INSPECCIÓ (P.P.I.) 17
27.4 ABONAMENT DELS COSTOS DEL SISTEMA DE GARANTIA DE QUALITAT 17
27.5 NIVELL DE CONTROL DE QUALITAT 17
27.6 RESPONSABLE DEL CONTRACTISTA DEL CONTROL DE QUALITAT 17
28. COMENÇAMENT DE L'OBRA, RITME D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS 17
28.1 ORDRE DELS TREBALLS 17
29. MODIFICACIONS DEL PROJECTE 18
30. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ 18
31. CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ 19
31.1 OBRES OCULTES 19
31.2 TREBALLS DEFECTUOSOS 19
31.3 VICIS OCULTS 19

1. OBJECTE DEL PLEC I ÀMBIT D'APLICACIÓ

1.1 OBJECTE DEL PLEC GENERAL DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

El present Plec General de Prescripcions Tècniques té per objecte definir les especificacions, prescripcions, criteris i normes que regiran la construcció del projecte constructiu de la passera de connexió entre Bellavista i el Ramassar al municipi de les Franqueses del Vallès.

1.2 ÀMBIT D'APLICACIÓ

Les prescripcions d'aquest Plec seran d'aplicació a les obres objecte d'aquest Projecte, en tot el que no siguin explícitament modificades pel Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, i restaran incorporades al Projecte. En tot cas les condicions establertes en el Contracte d'Obres prevaldrà per sobre d'aquestes Condicions Generals en el cas de discrepàncies entre ells.

En tots els articles del present Plec General de Prescripcions Tècniques s'entendrà que el seu contingut regeix per les matèries que expressen els seus títols en quant no s'oposin per ésser menys restrictives a l'establert en disposicions legals vigents.

1.3 DISPOSICIONS GENERALS

En tot el que no estigui expressament previst en el present Plec ni s'oposi a ell serà d'aplicació la normativa vigent.

Així mateix seran de compliment també aquelles normes i plecs de prescripcions tècniques aprovades per DIPUTACIÓ DE BARCELONA i els seus organisme.

En general, quantes prescripcions figuren a les Normes, Instruccions o Reglaments oficials, que guarden relació amb les obres del present projecte, amb les seves instal·lacions complementàries o amb els treballs necessaris per realitzar-les.

2. CONDICIONS GENERALS

2.1 DOCUMENTS DEL PROJECTE

S'entén per capítols contractuals, aquells que resten incorporats al contracte i que són d'obligat compliment, llevat modificacions degudament autoritzades. Aquests capítols, en cas de licitació sota pressupost, són: Plànols, Plec de Condicions, Quadre de preus núm. 1 i Pressupost Total.

La resta de documents o dades del Projecte són documents informatius: Memòria, annexes, amidaments i pressupostos parcials.

Els esmentats documents informatius representen únicament una opinió fonamentada de la propietat, sense que això suposi que es responsabilitzi de la certesa de les dades que es subministren. Aquestes dades han de considerar-se, tant sols, com a complement d'informació que el Contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Solament els documents contractuals, definits a l'apartat anterior constitueixen la base del contracte; per tant, el Contractista no podrà al·legar modificació de les condicions del contracte en base a les dades contingudes en els documents informatius, llevat que aquestes dades apareguin en alguns documents contractuals.

El Contractista serà, doncs, responsable de les errades que es puguin derivar de no obtenir la suficient informació directa que rectifiqui o ratifiqui la continguda en els documents informatius del Projecte.

En cas de contradicció entre els Plànols i les Prescripcions Tècniques Particulars preval el que s'ha prescrit en aquestes últimes. En qualsevol cas, ambdós documents prevalen sobre les Prescripcions Tècniques Generals.

El que s'ha esmentat en el Plec de Condicions i omès en els Plànols o viceversa, haurà de ser executat com si hagués estat exposat en ambdós documents, sempre que a judici del Director, quedin prou definides les unitats d'obra corresponents i aquestes tinguin preu en el Contracte.

2.2 DIRECCIÓ D'OBRA

Les atribucions assignades en el present Plec al Director d'Obra i que li assigna la legislació vigent, podran ésser delegats amb el seu personal col·laborador d'acord amb les prescripcions establertes, i poden exigir al Contractista que dits atributs delegats s'emeten explícitament en l'ordre que consti en el corresponent "Llibre d'Ordenances" d'Obra.

Qualsevol membre de l'equip col·laborador del Director d'Obra, inclòs explícitament a l'òrgan de la Direcció d'Obra, podrà donar en cas d'emergència, a judici d'ell mateix, les instruccions que estimi pertinents dintre de les atribucions legals, que seran d'obligació compliment pel Contractista.

La inclusió en el present Plec de les expressions Director d'Obra i Direcció d'Obra són pràcticament ambivalents, tenint en compte l'anteriorment anunciat, s'entén així que en indicar Direcció d'Obra, les funcions o tasques a que es refereix dita expressió són presumiblement delegables.

La Direcció, fiscalització i vigilància de les obres serà exercida per DIPUTACIÓ DE BARCELONA o en la persona o entitat designada per l'esmentada entitat.

Les funcions del Director, en ordre a la Direcció, control i vigilància de les obres que fonamentalment afecten a les seves relacions amb el Contractista, són les següents:

- Exigir al Contractista, directament o a través del personal a les seves ordres, el compliment de les condicions contractuals.
- Garantir l'execució de les obres amb estricta subjecció al projecte aprovat, o modificacions degudament autoritzades, i el compliment del cronograma de treballs.
- Definir aquelles condicions tècniques que els Plecs de Prescripcions corresponents deixin a la seva decisió.
- Resoldre totes les qüestions tècniques que sorgeixin en quant a interpretació de plànols, condicions de materials i d'execució d'unitats d'obra, sempre que no es modifiquin les condicions del Contracte.
- Redactar els compliments o rectificacions del Projecte que facin falta.
- Estudiar les incidències o problemes plantejats en les obres que impedeixen el normal compliment del Contracte o aconsellin la seva modificació, tramitació, en el seu cas, les propostes corresponents.
- Proposar les actuacions procedents per obtenir, dels organismes oficials i dels particulars, els permisos i autoritzacions necessàries per a l'execució de les obres i ocupació dels béns afectats per ells, i resoldre els problemes plantejats pels serveis i servituds relacionades amb les mateixes.
- Assumir personalment i sota la seva responsabilitat, en cas d'urgència o gravetat, la direcció immediata, per la qual el Contractista deurà posar a la seva disposició el personal, material de l'obra i maquinària necessària.
- Acreditar al Contractista les obres realitzades, conforme a allò que es disposa en els documents del contracte.
- Participar en les recepcions provisionals i definitiva i redactar la liquidació de les obres, conforme a les normes legals establertes.
- El Contractista estarà obligat a prestar la seva col·laboració al Director per al normal compliment de les funcions a aquest encomanades.
- Preparar la documentació final de l'Obra i expedir el Certificat final d'Obra.

2.3 ORGANITZACIÓ I REPRESENTACIÓ DEL CONTRACTISTA.

El Contractista, amb l'oferta, inclourà un Organigrama designat per les diferents funcions del personal que compromet en la realització dels treballs, incloent com a mínim les funcions que més endavant s'indiquen, amb independència de que en funció de la grandària de l'obra poden ésser assumides vàries d'elles per una mateixa persona.

El Contractista nomenarà a la persona que hagi d'estar per part seva al front de les obres per representar com a "Delegat d'Obra", segons el disposat en el Plec de Clàusules Administratives Generals per a la Contractació d'Obres de l'Estat, i Plecs de Licitació.

Aquesta representació, com a plena dedicació de l'obra, tindrà la titulació d'Enginyer Superior i l'experiència professional suficient, a judici de la Direcció d'Obra, i haurà de residir a la zona on es desenvoluparan els treballs i no podrà ésser substituït sense previ coneixement i acceptació per part d'aquella.

Igualment, comunicarà els noms, condicions i organigrames addicionals de les persones que dependran de l'esmentat representant, han de tenir comandament i responsabilitat en sectors de l'obra, sent obligat, al menys, que existeixi amb plena dedicació un titulat de grau superior responsable del control de qualitat. Serà d'aplicació tot allò que s'ha indicat anteriorment i podrà realitzar-se prèvia aprovació de la Direcció d'Obra o per ordre d'aquesta.

El Director d'Obra podrà suspendre els treballs, sense que això generi cap alteració dels termes i terminis del contracte, quan no es realitzin sota la direcció del personal facultatiu designat.

El "Delegat d'Obra" serà formalment proposat pel Contractista a l'Enginyer Director de l'obra, per a la seva acceptació, que podrà ser rellevat pel Director en qualsevol moment del curs de l'obra, si hi hagués motius per a això i en qualsevol cas amb la conformitat de la propietat. No podrà ser substituït sense la conformitat del Director de l'Obra i de la propietat.

Abans d'iniciar-se els treballs, la representació del Contractista i la Direcció d'Obra, acordaran els detalls de les seves relacions establint-se mètodes i procediments per a comunicació escrita entre ambdós, transmissió d'ordres, així com la periodicitat i nivell de reunions per a control de la marxa de les obres.

2.4 DOCUMENTS A LLIURAR AL CONTRACTISTA

Els documents, tant del Projecte com altres complementaris, que la Direcció d'Obra lliuri al Contractista poden tenir un valor contractual o merament informatiu, segons el seu detall a continuació:

2.4.1 Documents contractuals

Serà d'aplicació el que es disposa en els articles del Reglament General de Contractació i les Administracions Públiques.

En el cas de considerar-se necessari qualificar de contractual qualsevol altre document del Projecte, és farà constar així en el Plec de Prescripcions Tècniques.

El caràcter contractual només es considera aplicable a l'esmentada documentació si s'indica expressament en els Plecs de Licitació.

2.4.2 Documents informatius

Les dades sobre sondeigs, procedència de materials (a menys que tal procedència s'exigeixi en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars), assaigs, condicions locals, diagrames de moviments de terres, estudis de maquinària, de condicions climàtiques, de justificació de preus i, en general, tots els que inclouen habitualment a la Memòria dels Projectes, són documents informatius i, en conseqüència, hauran d'acceptar-se tant sols com a complements de la informació que el Contractista ha d'adquirir directament i amb els seus propis mitjans.

Per tant, el Contractista serà responsable dels errors que es poden derivar del seu defecte o negligència en la consecució de totes les dades que afecten al contracte, al planejament i a l'execució de les obres.

2.5 COMPLIMENT DE LES ORDENANCES I NORMATIVA VIGENTS

El Contractista està obligat al compliment de la legislació vigent que per qualsevol concepte, durant el desenvolupament dels treballs, els sigui d'aplicació, encara que no expressament indicat en aquest Plec o en qualsevol altre document de caràcter contractual.

Particularment, el Contractista haurà de reparar, a càrrec seu, els serveis públics o privats fets malbé, indemnitzant a les persones o propietats que resultin perjudicades. El Contractista adoptarà mesures necessàries per tal d'evitar la contaminació dels rius, llacs i dipòsits d'aigua així com del medi ambient, per l'acció de combustible, olis, lligants, fums, etc., i serà responsable dels danys i perjudicis que es puguin causar.

El Contractista haurà de mantenir, durant l'execució de l'obra, i refer al seu acabament, les servituds afectades, sent al seu compte els treballs necessaris.

2.6 OBLIGACIONS I DRETS DEL CONTRACTISTA

2.6.1 Obligacions generals corresponents al contractista

a) Organitzar els treballs de construcció, redactant els plans d'obra que calguin i projectant o autoritzant les instal·lacions provisionals i mitjans auxiliars de l'obra.
b) Elaborar, quant es requereixi, el Pla de Seguretat i Higiene de l'obra en aplicació de l'estudi corresponent i disposar, en tot cas, l'execució de les mesures preventives, vetllant pel seu compliment i per l'observació de la normativa vigent en matèria de seguretat i higiene en el treballs.
c) Subscriure amb la Direcció d'Obra i la resta d'Entitats afectades, l'acta de replanteig de l'obra.
d) Ostentar la direcció de tot el personal que intervingui a l'obra i coordinar les intervencions dels subcontractistes.
e) Assegurar la idoneïtat de tots i cada un dels materials i elements constructius que s'utilitzin, comprovant els preparats en obra i rebutjant, per iniciativa pròpia o per prescripció de la Direcció d'Obra, el subministraments o prefabricats que no comptin amb les garanties o documents d'idoneïtat requerits per les normes d'aplicació.
f) Custodiar el Llibre d'ordres i seguiment de l'obra, i donar "l'assabentat" a les anotacions que es practiquin en el mateix.
g) Preparar les certificacions parcials d'obra i la proposta de liquidació final.
h) Subscriure amb el Promotor i la Direcció Facultativa les actes de recepció provisional i definitiva.
i) Concretar les assegurances d'accident de treball i de danys a tercers durant l'obra.

2.6.2 Verificació dels documents del projecte

Abans d'iniciar les obres, el Constructor consignarà per escrit que la documentació aportada li resulta suficient per la comprensió de la totalitat de l'obra contractada o, en cas contrari, sol·licitar els aclariments pertinents.

2.6.3 Pla de seguretat i salut

El Contractista, a la vista del Projecte d'Execució que contingui el Projecte de Seguretat i Salut presentarà el Pla de Seguretat i Salut dels treballadors de l'obra a l'aprovació de la Direcció facultativa.

2.6.4 Oficina a l'obra

El Contractista habilitarà a l'obra una oficina en la que existirà una taula o tauler adient, en el qual poder estendre i consultar els plànols. En dita oficina tindrà sempre el Contractista a disposició de la Direcció Facultativa:

- El Projecte d'Execució complert, inclosos els complements que, en el seu cas, redacti la Direcció Facultativa.
- La llicència d'Obres.
- El llibre d'Ordenances i Assistències.
- El llibre d'Incidències.
- El Reglament i Ordenances de Seguretat i Salut en el Treball.
- La documentació de les assegurances esmentades als articles corresponents.

El Constructor disposarà, a més a més, d'una oficina per a la Direcció facultativa, convenientment condicionada perquè en ella es pugui treballar amb normalitat a qualsevol hora de la jornada.

2.6.5 Presència del constructor a l'obra

El Cap d'Obra, per si mateix o per mitjà dels seus tècnics o encarregats, estarà present durant la jornada legal de treball i acompanyarà a la Direcció Facultativa, en les visites que hi hagi a les obres, posant-se a la seva disposició per a la pràctica dels reconeixements que es considerin necessaris i subministrarà les dades precises per la comprovació d'amidaments i liquidacions.

2.6.6 Treballs no estipulats expressament

És obligatori del contracte executar quant sigui necessari per la bona construcció i aspecte de les obres, encara quan no s'hagi expressament determinat en els documents del Projecte, sempre que, sense separar-se del seu esperit i recta interpretació, ho disposi el Director d'Obra dins dels límits de possibilitats que els pressupostos habilitin, per cada unitat d'obra i tipus d'execució.

2.6.7 Interpretacions, aclariments i modificacions dels documents del projecte

Quan es tracta d'aclarir, interpretar o modificar preceptes dels Plecs de Condicions o indicacions dels plànols o croquis, les ordres i instruccions corresponents es comunicaran precisament per escrit al Constructor; per part seva, aquest haurà de tornar els originals o les còpies subscrivint amb la seva signatura l'interessat, que figurarà al peu de totes les ordres, avisos o instruccions que rebi.

Qualsevol reclamació que en contra de les disposicions preses per aquests cregui oportú fer el Constructor, haurà de dirigir-la, dins del termini de tres dies, a qui la hagi dictat, la qual donarà al Constructor el corresponent rebut, si aquest ho sol·licités.

El Constructor podrà requerir de la Direcció d'Obra, segons les seves respectives comeses, les instruccions o aclariments que calguin per a la correcta interpretació i execució del que s'ha projectat.

2.6.8 Ordres al contractista

El Delegat i Cap d'Obra serà l'interlocutor del Director de l'Obra, amb obligació de rebre totes les comunicacions verbals i/o escrites per part del Director, directament o a través d'altres persones, havent de cerciorar-se, en aquest últim cas, que estan autoritzades per a això i/o verificar el missatge i confirmar-ho, segons la seva procedència, urgència i importància. Tot això sense perjudici que el Director pugui comunicar-se directament amb la resta del personal subaltern, que haurà d'informar seguidament al seu Cap d'Obra. El Delegat és responsable que aquestes comunicacions arribin fidelment fins a les persones que han d'executar-les i que s'executin. És responsable que totes les comunicacions escrites de la Direcció d'Obra, fins i tot plànols d'obra, assajos i mesuraments, estiguin custodiades, ordenades cronològicament i disponibles en obra per a la seva consulta en qualsevol moment. El Delegat haurà d'acompanyar a l'Enginyer Director en totes les seves visites d'inspecció a l'obra i transmetre immediatament al seu personal les instruccions que rebi del Director. El Delegat tindrà obligació d'estar assabentat de totes les circumstàncies i desenvolupament dels treballs de l'obra i informarà al Director al seu requeriment en tot moment, o sense necessitat de requeriment, si fos necessari o convenient.

S'obrirà el llibre d'Ordres, que serà diligenciat pel Director i romandrà custodiat en obra pel Contractista. El Delegat haurà de portar-lo en acompanyar en cada visita a l'Enginyer Director. Es complirà, respecte al Llibre d'Ordes, el que es disposa en el Plec de Clàusules Administratives Generals per a la contractació d'obres de l'Estat.

S'obrirà el llibre d'Incidències. Constaran en ell totes aquelles circumstàncies i detalls relatius al desenvolupament de les obres que el Director consideri oportuns, entre altres, amb caràcter diari:

- Condicions atmosfèriques generals.
- Relació de treballs efectuats, amb detall de la seva localització dins de l'obra.
- Relació d'assajos efectuats, amb resum dels resultats o relació dels documents en que aquests es recullen.
- Relació de maquinària a obra, diferenciant l'activa i l'avariada o en reparació.
- Qualsevol altra circumstància que pugui influir en la qualitat o el ritme d'execució de l'obra.

Com a simplificació, l'Enginyer Director podrà disposar que aquestes incidències figurin en parts d'obra diaris, ordenats com a annex al Llibre d'Incidències.

2.6.9 Reclamacions contra les ordres de la direcció facultativa

Les reclamacions que el Contractista vol fer contra les ordres o instruccions demanades de la Direcció Facultativa, només podrà presentar-les, a través de la Direcció d'Obra, davant la Propietat, si són de l'ordre econòmic i d'acord amb les condicions estipulades en els Plecs de Condicions corresponents. Contra disposicions d'ordre tècnic de la Direcció d'Obra, no s'admetrà cap reclamació; el Constructor podrà salvar la seva responsabilitat, si ho considera oportú, mitjançant exposició raonable dirigida a la Direcció d'Obra, el qual podrà limitar la seva resposta a l'acusament de recepció, que en tot cas serà obligatori per aquest tipus de reclamacions.

2.6.10 Recusació pel contractista del personal nomenat per la direcció d'obra

El Contractista no podrà recusar la Direcció Facultativa o personal encarregat per aquest de la vigilància de les obres, ni demanar que per part de la propietat es designin altres facultatius per als reconeixements.

Quant es cregui perjudicat per la tasca d'aquests, procedirà d'acord amb l'estipulat a l'article precedent, però sense que per aquesta causa puguin interrompre ni pertorbar la marxa dels treballs.

2.6.11 Faltes del personal

La Direcció Facultativa, en supòsits de desobediència a les seves instruccions, manifesta incompetent o negligència greu que comprometin o pertorbin la marxa dels treballs, podrà requerir el Contractista perquè aparti de l'obra els dependents o operaris causants de la pertorbació.

El Contractista podrà subcontractar capítols o unitats d'obra a altres contractistes i industrials, amb subjecció en el seu cas, a l'estipulat en el Plec de Condicions Particulars i sense perjudici de les seves obligacions com a Contractista general de l'obra.

3. DESCRIPCIÓ DE LES OBRES

3.1 DOCUMENTS QUE DEFINEIXIN LES OBRES I ORDRES DE PRELACIÓ

Les obres es defineixen en els Plànols i els Plecs de Prescripcions Tècniques Generals i Particulars.

3.2 PLÀNOLS

Les obres es realitzaran d'acord amb els plànols del Projecte utilitzat per la seva adjudicació i amb les instruccions i plànols complementaris d'execució que, amb detall suficient per la descripció de les obres, lliurarà la Propietat al Contractista.

3.3 PLÀNOLS COMPLEMENTARIS

El Contractista haurà de sol·licitar el dia primer de cada mes els plànols complementaris d'execució, necessaris per definir les obres que hagin de realitzar-se seixanta (60) dies després de la data indicada. Els plànols sol·licitats en aquestes condicions seran lliurats al Contractista en un termini no superior a trenta (30) dies.

3.4 INTERPRETACIÓ DELS PLÀNOLS

Qualsevol dubte en la interpretació dels plànols haurà de ser comunicada al Director de l'Obra, el qual, abans de quinze (15) dies, donarà les explicacions necessàries per aclarir els detalls que no estiguin perfectament definits en els plànols.

3.5 CONFRONTACIÓ DE PLÀNOLS I MIDES

El Contractista haurà de confrontar, immediatament després de rebuts, tots els plànols que l'hi hagin estat facilitats, i haurà d'informar aviat al Director de l'Obra sobre qualsevol anomalia o contradicció. Les cotes dels plànols prevaldran sempre sobre les mides a escala.

El Contractista haurà de confrontar els diferents plànols i comprovar les cotes abans d'aparellar l'obra i serà responsable de qualsevol error que hagi pogut evitar de fer.

3.6 CONTRADICCIONS, OMISSIONS O ERRADES EN LA DOCUMENTACIÓ

L'esmentat en els Plecs de Prescripcions Tècniques Generals i Particulars i omès en els Plànols o viceversa, haurà d'ésser executat com si estigués en tots aquests documents.

En cas de contradicció entre els plànols del Projecte i els Plecs de Prescripcions, preval el prescrit en aquests últims.

Les omissions en els Plànols i Plecs a les descripcions errònies de detalls de l'Obra, que siguin manifestament indispensables per portar a terme l'esperit o la intenció exposada en els Plànols i Plecs o que per ús i costums hagin de ser realitzats, no només no eximeix al Contractista de l'obligació d'executar aquests detalls d'obra omesos o erròniament descrits, sinó que, pel contrari, hauran d'ésser executats com si haguessin estat complerts i correctament especificats.

Per a l'execució dels detalls esmentats, el Contractista prepararà uns croquis que proposaran al Director d'Obra per la seva aprovació i posterior execució i abonament.

En tot cas, les contradiccions, omissions o errors que s'adverteixen en aquests documents pel Director, o pel Contractista, hauran de reflectir-se perceptivament a l'Acta de Comprovació del Replanteig.

Si les prescripcions referides a un mateix objecte anessin conceptualment incompatibles o contradictòries, prevaldran les normes d'aquest Plec de Prescripcions Tècniques Particulars, sobre les del General (P.P.T.G.).

Si en aquest Plec de Prescripcions Tècniques Particulars no figurés referència a determinats articles del Plec General, s'entendrà que es mantenen les prescripcions del P.P.T.G.

Si es produeix alguna discrepància entre els termes d'una prescripció anàloga continguda en les Prescripcions Generals citades anteriorment, serà aplicable la més exigent.

El Contractista està obligat a la plena observació de les instruccions, Plecs o Normes, així com unes altres que tinguin aplicació en els treballs a realitzar, havent estat aquestes publicades en el B.O.E..

3.7 DESCRIPCIÓ DE LES OBRES EN EL PLEC DE PRESCRIPCIONS

En el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars s'inclourà la descripció de les obres a les que aquest Plec de Prescripcions Tècniques Generals haurà d'aplicar-se, a més de l'establert en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars.

En el cas de que el present Plec de Prescripcions Tècniques Generals prevegi diferents opcions per a determinat material, sistema d'execució, unitat d'obra, assaig, etc., el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars fixarà exactament la que sigui d'aplicació.

4. DESPESES A CÀRREC DEL CONTRACTISTA

Aniran a càrrec del Contractista les següents despeses:

- Despeses corresponents a instal·lacions i equips de maquinària i escomeses provisionals de Serveis.
- Despeses de construcció i retirada de tota classe de construccions auxiliars, instal·lacions, ferramentes.
- Despeses de llogaters o adquisició de terrenys per a dipòsit de maquinària i materials.
- Despeses de protecció d'aplec i de la pròpia obra contra tot deteriorament.
- Despeses de muntatge, conservació i retirada d'instal·lacions per al subministrament d'aigua i energia elèctrica, necessaris per a l'execució de les obres, així com els drets, taxes o impostos de presa, comptadors, etc.
- Despeses i indemnitzacions que es produeixin en les ocupacions temporals; despeses d'explotació i utilització de préstecs, pedreres, lleres i abocadors.
- Despeses de retirada de materials rebutjats, evacuació de restes, neteja general de l'obra i zones confrontades afectades per les obres, etc.
- Despeses de permisos o llicències necessàries per a l'execució excepte dels corresponents a Expropiacions i Serveis afectats.
- Despeses de Senyalització per a desviament de trànsit afectat per l'obra.
- Despeses d'accés i vials provisionals.
- Despeses derivades d'afectacions a les línies de transport públic.
- Despeses derivades de mantenir i adaptar a les fases d'obra els itineraris de vianants.
- Qualsevol altre tipus de despesa no especificada es considerarà inclosa en els preus unitaris contractats.

Totes les despeses per accessos a les obres i als seus talls d'obra, tant nous com d'adequació d'existents, les ocupacions temporals, conservacions, restitucions de serveis, restitució del paisatge natural i altres temes que incideixin sobre els serveis públics o comunitaris en els seus aspectes físics i mitjà ambientals, seran per compte del Contractista sense que pugui reclamar abonament algun per això entenent-se que estan inclosos expressa i tàcitament en tots i cadascun dels preus de les unitats d'obra consignades en els Quadres de Preus.

Seran de compte del Contractista els danys que puguin ser produïts durant l'execució de les obres en els serveis i instal·lacions properes a la zona de treballs. El Contractista serà responsable de la seva localització i senyalització, sense dret a reclamació de cobrament addicional per les despeses que això origini o les pèrdues de rendiment que es derivin de la presència d'aquests serveis.

D'acord amb el paràgraf anterior, el Contractista haurà de procedir de manera immediata a indemnitzar i reparar de forma acceptable tots els danys i perjudicis, imputables a ell, ocasionats a persones, serveis o propietats públiques o privades.

Seran també de compte del Contractista les despeses que origini el replanteig general de les obres o la seva comprovació i els replantejos parcials de les mateixes; els que originin els pilots de vigilància necessaris per a l'execució de les obres; els de construcció i retirada de tota classe d'instal·lacions i construccions auxiliars; els de lloguer o adquisició de terrenys per a dipòsits de maquinària i materials; els de protecció contra deterioració, dany o incendi, complint els requisits vigents per a l'emmagatzematge d'explosius i carburants; els de neteja i evacuació de rebuig i escombraries; els de remoció de les instal·lacions, eines, materials i neteja general de l'obra o la seva finalització; els de retirada dels materials rebutjats i correcció de les deficiències observades i posades de manifest pels corresponents assajos i proves.

Les despeses que s'originen per atencions i obligacions de caràcter social, qualsevol que siguin, queden incloses expressa i tàcitament en els preus que es consignen en el Quadre de Preus del pressupost. El Contractista no tindrà dret a reclamar el seu abonament d'una altra forma.

Seran a compte del Contractista les despeses d'anuncis, escriptures i altres que origini la subhasta o concurs i la formalització del contracte, els Impostos Fiscals, així com les despeses de replanteig, inspecció, Direcció, vigilància i liquidació fins a l'import màxim que fixi la normativa vigent.

En casos de rescissió de contracte motivat pel Contractista, seran a compte seu les despeses de liquidació, així com els de retirada dels mitjans auxiliars empleats en l'execució de les obres.

5. REPLANTEIG DE LES OBRES

El Contractista realitzarà tots els replantejaments parcials que siguin necessaris per a la correcta execució de les obres, que han de ser aprovats per la Direcció. Haurà també de materialitzar sobre el terreny, tots

els punts de detall que la Direcció consideri per l'acabament, en planta i perfil de les diferents unitats. Tots els materials, equips i mà d'obra necessaris per aquest treballs, aniran a càrrec del Contractista.

6. MATERIALS

Si les procedències de materials fossin fixades en els documents contractuals, el Contractista haurà d'utilitzar obligatòriament les esmentades procedències, llevat l'autorització expressa del Director de l'obra.

Si per no complir les prescripcions del present Plec es rebutgen materials procedents de l'explanació, préstecs i pedreres, que figuren com utilitzables només en els documents informatius, el Contractista tindrà obligació d'aportar altres materials que acompleixin les prescripcions, sense que per això tinguin dret a un nou preu unitari.

El Contractista obtindrà a càrrec seu totes les despeses, cànons, indemnitzacions, etc., que es presentin per l'aportació de material així com la seva retirada a abocadors controlats.

El Contractista notificarà a la Direcció de l'obra, amb suficient antelació, les procedències dels materials que es proposa utilitzar, aportant les mostres i les dades necessàries, tant pel que es refereix a la quantitat com a la qualitat.

7. DESVIAMENTS PROVISIONALS

El Contractista executarà o condicionarà en el moment oportú, les carreteres, camins o accessos provisionals per al desviament, que imposin les obres en relació amb el trànsit general i amb els accessos dels confrontats, d'acord amb com es defineix en el Projecte o a les instruccions que rebi de la Direcció. Els materials i les unitats d'obra que comporten les esmentades obres provisionals, compliran totes les prescripcions del Present Plec, com si fossin obres definitives.

Aquestes obres seran d'abonament, amb càrrec a les partides alçades que per tal motiu figurin en el pressupost. En cas que no hi siguin, s'entendrà com a despesa general del contractista.

Si aquests desviaments no fossin necessaris per a l'execució normal de les obres, a judici de la Direcció, sent, per tant, conveniència del Contractista per facilitar o accelerar l'execució de les obres, no seran d'abonament.

Tampoc seran d'abonament els camins d'obra com accessos, pujades, passos provisionals i altres obres necessàries per a la circulació interior de l'obra o per transport de materials de l'obra, o per accessos i circulació del personal de la propietat i visites d'obra. Malgrat tot, el Contractista haurà de mantenir els esmentats camins d'obra i els accessos en bones condicions de circulació.

La conservació durant el termini d'utilització d'aquestes obres provisionals serà a càrrec del contractista.

8. ABOCADORS

La localització d'abocadors, així com les despeses que comporti la seva utilització, seran a càrrec del Contractista.

Si en els amidaments i documents informatius del projecte es suposa que el material de l'excavació de l'aplanament, fonaments o rases ha d'utilitzar-se per terraplè, replens, etc. i la Direcció d'obra rebutja l'esmentat material per no complir les condicions del Present Plec, el Contractista haurà de transportar l'esmentat material a abocadors sense dret a cap abonament complementari en la corresponent excavació, ni increment del preu del Contracte per haver d'emprar majors quantitats de material procedent de préstecs.

El Contractista resta obligat a portar a Plantes de Reciclatge aquells materials sobrants de l'obra que siguin susceptibles de ser reciclats.

9. SERVITUDS I SERVEIS AFECTATS

Els objectes afectats seran traslladats o retirats per les Companyies i Organismes corresponents.

Malgrat tot, tindrà l'obligació de realitzar els treballs necessaris per la localització, protecció o desviament, en tot cas, dels serveis afectats de poca importància que la Direcció consideri convenient per a la millora del desenvolupament de les obres, si bé aquest treballs seran de pagament al Contractista, ja siguin amb càrrec a les partides alçades existents a l'efecte en el pressupost o per unitats d'obra, amb aplicació dels preus del Quadre núm. 1.

10. PREUS UNITARIS

El preu unitari que apareix en lletra en el Quadre de Preus núm. 1, serà el que s'aplicarà en els amidaments per obtenir l'import d'Execució Material de cada unitat d'obra.

Els preus unitaris que figuren en el Quadre de Preus núm. 1 inclouen sempre, llevat prescripció expressa en contra d'un document contractual, i que no figurin en la descomposició del quadre núm. 2 ni en la justificació de preus, els següents conceptes: subministrament (inclosos drets de patents, cànon

d'extracció, etc.), transports, aplec, manipulació i utilització de tots els materials usats en l'execució de la corresponent unitat d'obra; les despeses de mà d'obra, maquinària, mitjans auxiliars, ferramentes, instal·lacions, etc.; les despeses de tots tipus d'operacions normalment o incidentalment necessàries per acabar la unitat corresponent i els costos indirectes.

La descomposició dels preus unitaris que figura en el Quadre de Preus núm. 2 és d'aplicació exclusiva a les unitats d'obra incompletes, el Contractista no podrà reclamar modificació dels preus en lletra del Quadre núm. 1, per les unitats totalment executades, per errades i omissions en la descomposició que figura en el Quadre de Preus núm. 2. A l'encapçalament d'ambdós quadres de preus figura una advertència a l'efecte.

La descripció de les operacions i materials necessaris per executar cada unitat d'obra, que figura en els corresponents Articles del Present Plec, no és exhaustiva sinó enunciativa, per a la millor comprensió del conceptes que comprèn la unitat d'obra. Per això, les operacions o materials no relacionats però necessaris per executar la unitat d'obra en la seva totalitat, formen part de la unitat i conseqüentment, es consideren inclosos en el preu unitari corresponent.

11. PARTIDES ALÇADES

Les partides que figuren com a "abonament íntegre" a les Condicions Tècniques Particulars, als quadres de preus o als pressupostos parcials o generals, es pagaran íntegrament al contractista, un cop realitzats els treballs als quals corresponen.

Per l'abonament de factures relatives a les Partides Alçades a Justificar, és considerarà l'import corresponent de la factura, presentada i aprovada per la Direcció d'Obra, exclòs l'IVA com a import d'Execució Material. Aquestes actuacions i corresponents factures, hauran d'estar autoritzades per Infraestructures.cat. També poden valorar-se les unitats amb preus del quadre de preus núm. 1.

12. TERMINI DE GARANTIA

El termini de garantia de l'obra serà l'esmentat al Contracte d'execució i es comptarà a partir de la Recepció de l'obra.

Aquest termini s'estendrà a totes les obres executades sota el mateix contracte (obra principal, abalisament, senyalització i barreres, plantacions, enllumenat, instal·lacions elèctriques, edificacions, obres auxiliars, etc.). En cas de Recepcions parcials, hom es regirà pel que disposa l'article 171 del Reglament General de Contractació de l'Estat.

13. CONSERVACIÓ DE LES OBRES

Definició: Es defineix com a conservació de l'obra els treballs de neteja, acabats, entreteniments i reparació, i tots aquells treballs que siguin necessaris per mantenir les obres en perfecte estat de funcionament i policia. L'esmentada conservació s'estén a totes les obres executades sota el mateix contracte (obra principal, abalisament, senyalitzacions i barreres, plantacions, enllumenat, instal·lacions elèctriques, edificacions, obres auxiliars, etc.).

El present article serà d'aplicació des de l'ordre d'endegaments de les obres fins a la recepció definitiva. Totes les despeses originades en aquest concepte seran a compte del Contractista.

Seran a càrrec del Contractista la reposició d'elements que s'hagin deteriorat o hagin estat objecte de robatori. El Contractista haurà de tenir en compte al càlcul de les seves proposicions econòmiques les despeses corresponents a les reposicions esmentades o a les assegurances que siguin convenients.

Amb la finalitat de no embrutar els diferents elements d'altres instal·lacions, es posarà especial interès en què els residus procedents dels treballs realitzats no caiguin directament sobre els esmentats elements. Es procurarà recollir tots els residus, de manera que puguin extreure's per al seu posterior abocament a l'exterior.

14. EXISTÈNCIA DE TRÀNSIT DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES

L'existència de determinats vials que s'hagin de mantenir en servei durant l'execució de les obres no serà motiu de reclamació econòmica per part del Contractista. El Contractista programarà l'execució de les Obres de manera que les interferències siguin mínimes i, si s'escau, construirà els desviaments provisionals que siguin necessaris, sense que això sigui motiu d'increment del preu del contracte. Les despeses ocasionades pels anteriors conceptes i per la conservació dels vials de servei esmentats es consideren incloses en els preus del contracte i en cap moment podran ser objecte de reclamació. En el cas de que l'anterior impliqui la necessitat d'executar determinades parts de les Obres per fases, aquestes seran definides per la Direcció de les Obres i el possible cost addicional es considerarà com en l'apartat anterior inclòs en els preus unitaris.

En tot cas el Contractista adoptarà les mesures necessàries per a la perfecta regulació del tràfic i, si les circumstàncies ho requereixen, el Director de l'Obra podrà exigir a la Contracta la col·locació de semàfors.

El Contractista establirà el personal de vigilància competent i en la quantitat necessària, perquè impedeixi tota possible negligència i imprudència que pugui entorpir el tràfic o donar lloc a qualsevol accident, sent responsable el Contractista dels quals, per incompliment d'aquesta previsió, poguessin produir-se.

El Contractista adoptarà, així mateix, sota la seva sencera responsabilitat, totes les mesures necessàries per al compliment de les disposicions vigents referents a l'ocupació d'explosius i a la prevenció d'accidents, incendis i danys a tercers, i seguirà les instruccions complementàries que dicti referent a això el Director d'Obra.

El Contractista queda obligat a no alterar amb els seus treballs la seguretat dels transports públics en explotació, així com les instal·lacions de qualsevol empresa al fet que poguessin afectar les obres. Haurà de, per això, donar previ avís i posar-se d'acord amb les empreses per fixar l'ordre i detall d'execució de quants treballs poguessin afectar-los.

No obstant això, i reiterant el ja exposat, quan el Director de l'Obra ho estimi necessari, bé per raons de seguretat, tant del personal, de la circulació o de les obres com per altres motius, podrà prendre al seu càrrec directament l'organització dels treballs, sense que pugui admetre's reclamació alguna fundada en aquest particular.

15. INTERFERÈNCIA AMB ALTRES CONTRACTISTES

El Contractista programarà els treballs de manera que durant el període d'execució de les obres sigui possible executar treballs de jardineria, obres complementàries com poden ser execució de xarxes elèctriques, telefòniques o altres treballs. En aquest cas el Contractista complirà les ordres de la Direcció referents a l'execució de les Obres per fases que marcarà la Direcció de les Obres a fi de delimitar zones amb determinades unitats d'obra totalment acabades a fi d'endegar els treballs complementaris esmentats. Les possibles despeses motivades per eventuals paralitzacions o increments de cost deguts a l'esmentada execució per fases, es consideren incloses en els preus del contracte i no podran ser en cap moment objecte de reclamació.

16. EXISTÈNCIA DE SERVITUDS I SERVEIS EXISTENTS

Quan sigui necessari executar determinades unitats d'obra, en presència de servituds de qualsevol tipus o de serveis existents que sigui necessari respectar o bé quan s'escaigui l'execució simultània de les Obres i la substitució o reposició de serveis afectats, el Contractista estarà obligat a emprar els mitjans adequats per a l'execució del treball de manera que s'eviti la possible interferència i el risc d'accidents de qualsevol tipus.

El Contractista sol·licitarà a les diferents entitats subministradores o propietaris de serveis plànols de definició de la posició dels esmentats serveis, i localitzarà i descobrirà les canonades de serveis enterrats mitjançant treballs d'excavació manual. Les despeses originades o les disminucions de rendiment originades es consideraran incloses en els preus unitaris i no podran ser objecte de reclamació.

17. DESVIAMENT DE SERVEIS

Abans de començar les excavacions, el Contractista, fonamentat en el plànols i dades de què disposi, o mitjançant la visita als serveis si és factible, haurà d'estudiar i replantejar sobre el terreny els serveis i instal·lacions afectades, considerar la millor manera d'executar els treballs per no fer-los malbé i assenyalar aquells que, en últim cas, consideri necessari modificar.

Si l'enginyer Director es mostra conforme, sol·licitarà de l'Empresa i Organismes corresponents, la modificació d'aquestes instal·lacions.

Malgrat tot, si amb la finalitat d'accelerar les obres, les empreses interessades recapten la col·laboració del Contractista, aquest haurà de prestar l'ajuda necessària.

18. INSPECCIÓ DE LES OBRES I INSTAL·LACIONS

El Contractista proporcionarà al Director, o als seus subalterns, tota classe de facilitats per als replantejos, reconeixements, mesuraments i proves o assajos de materials de tots els treballs, a fi de comprovar el compliment de les condicions establertes en aquest Plec de Prescripcions Tècniques, permetent i facilitant l'accés a totes les parts de les obres i instal·lacions, fins i tot a les fàbriques o tallers en què es produeixin materials o es realitzin treballs per a les obres.

La inspecció de les obres es podrà realitzar pel personal tècnic que el Director d'Obra designi o Entitat qualificada en la qual delegui, sent per tant obligació del Contractista el facilitar a dit personal o als seus subalterns totes les facilitats necessàries per efectuar les operacions citades anteriorment.

19. MESURES D'ORDRE I SEGURETAT

El Contractista està obligat a adoptar mesures d'ordre i seguretat necessàries per a la bona i segura marxa dels treballs.

En tot cas, el constructor serà únicament i exclusivament el responsable durant l'execució de les obres de tots els accidents o perjudicis que pugui patir el seu personal o causar-los a alguna altra persona o Entitat. En conseqüència el constructor assumirà totes les responsabilitats annexes al compliment de la legislació vigent sobre accidents de treball. Serà obligació del constructor la contractació d'assegurança contra el risc per incapacitat permanent o mort dels seus obrers, segons la normativa vigent.

20. CONSTRUCCIONS AUXILIARS I PROVISIONALS

El Contractista queda obligat a construir pel seu compte, i retirar al final de les obres, totes les edificacions auxiliars per a oficines, magatzems, rafals, camins de servei, etc.

Totes aquestes obres estaran supeditades a l'aprovació prèvia del Director d'Obra, referent a ubicació, cotes, etc..

21. MATERIALS, EQUIPS I PRODUCTES INDUSTRIALS APORTATS PEL CONTRACTISTA

Tots els materials han de ser adequats per al fet que es destinen, havent-se tingut en compte a les bases de preus i formació de pressupostos; entenent-se que seran de la millor qualitat en la seva classe d'entre els existents al mercat.

Per això, i encara que per les seves característiques singulars o menor importància relativa no hagin merescut ser objecte de definició més explícita, la seva utilització quedarà condicionada a l'aprovació del Director de l'Obra, que podrà determinar les proves o assajos de recepció que estiguin adequats a aquest efecte.

En tot cas els materials seran d'igual o millor qualitat que la que pogués deduir-se de la seva procedència, valoració o característiques citades en algun document del Projecte, seran subjectes a normes oficials o criteris de bona fabricació del ram, i l'Enginyer Director podrà exigir-ne les garanties que estimi convenients.

Tots els aparells de control i mesura, maquinàries, eines i mitjans auxiliars que constitueixen l'equip a aportar pel Contractista per a la correcta execució de les Obres, seran reconeguts pel Director de l'Obra a fi de constatar si reuneixen les degudes condicions d'idoneïtat, podent rebutjar qualsevol element que, al seu judici, no reuneixi les referides condicions. Si durant l'execució de les Obres, el Director estimés que l'equip aprovat no és idoni per al fi proposat, podrà exigir el seu reforç o substitució per un altre més adequat.

L'equip quedarà adscrit a l'Obra en tant es trobin en execució les unitats en les quals ha d'utilitzar-se, no podent-se retirar sense consentiment del Director de l'Obra. En cas d'avaria hauran de ser reparats els elements avariats o inutilitzats sempre que la seva reparació, per compte del Contractista, exigeixi terminis que, segons el parer del Director de l'Obra, no alterin la programació dels treballs. En cas contrari haurà de ser substituït l'equip complet.

En tot cas, la conservació, vigilància, reparació i/o substitució dels elements que integrin l'equip aportat pel Contractista, serà de l'exclusiu compte i càrrec del mateix.

22. MAQUINARIA, EINES I MITJANS AUXILIARS

Les maquinàries, eines i mitjans auxiliars que empri el Contractista per a l'execució dels treballs no seran mai abonables, doncs ja s'ha tingut en compte en fer la composició dels preus entenent-se que encara que en els Quadres no figurin indicats d'una manera explícita alguna o alguns d'ells, tots ells es consideraran inclosos en el preu corresponent.

Els mitjans auxiliars que garanteixin la seguretat del personal operatiu són d'exclusiva responsabilitat i càrrec del Contractista.

23. TREBALLS VARIS

En l'execució d'altres obres i instal·lacions i treballs compresos en el Projecte i pels quals no existeixin prescripcions consignades explícitament en aquest Plec, el Contractista s'atindrà a les regles seguides per a cada cas pels millors constructors, segons el parer del Director d'Obra, i les instruccions d'aquest.

A més de les obres detallades en el Projecte, el Contractista ve obligat a realitzar tots els treballs complementaris o auxiliars precisos per a la bona terminació de l'Obra, no podent servir d'excusa que no apareguin explícitament ressenyats en aquest Plec.

24. ABONAMENTS AL CONTRACTISTA

Mensualment s'estendran certificacions pel valor de l'obra realitzada, obtinguda del seu mesurament segons els criteris exposats en la Part III d'aquest Plec.

Les certificacions tindran el caràcter d'abonament a compte, sense que la inclusió d'una determinada unitat d'obra en suposi l'acceptació, la qual tindrà lloc solament en la Recepció.

25. AMIDAMENT I ABONAMENT

Normativa general:

Totes les unitats d'obra es mesuraran i abonaran pel seu volum, per la seva superfície, per metre lineal, per quilogram o per unitat, d'acord a com figuren especificades en els mesuraments i pressupostos. Per a les unitats noves que puguin sorgir, i per les quals calgui la redacció d'un preu nou, s'especificarà clarament en acordar-se aquest la manera d'abonament; en un altre cas, s'establirà l'admès en la pràctica habitual o costum en l'execució d'aquest tipus d'instal·lacions.

Si el Contractista construeix o instal·la major volum o nombre d'unitats de qualsevol classe de fàbrica o de qualsevol unitat component de la instal·lació que el corresponent a les formes i mesures que figuren en els plànols o de les seves reformes autoritzades en els mesuraments, ja sigui per efectuar malament les excavacions, per error, o per desviacions del programa d'explotació no autoritzades o elecció de traça per a estesa de cables diferent a l'especificada en els plànols o per qualsevol altre motiu, no li serà d'abonament aquest excés d'obra o instal·lació.

Si, segons el parer del Director de l'Obra, aquest excés resultés perjudicial, el Contractista tindrà l'obligació de demolir o aixecar l'obra o instal·lació a la seva costa i refer-la novament amb les dimensions i mesurament degudes. En el cas que es tracti d'un augment excessiu d'excavació que no pugui esmenar-se amb la demolició de l'obra executada, el Contractista quedarà obligat a corregir el defecte, d'acord amb les normes que dicti el Director de l'Obra, sense dret a exigir indemnització alguna pels treballs que això comporti.

Sempre que no es digui expressament una altra cosa als pressupostos o en el present Plec, es consideraran inclosos en l'import dels preus del pressupost, els esgotaments, sosteniments, reblerts de l'excés d'excavació, transport a abocadors (qualsevol que sigui la distància) dels productes sobrants, neteja de les obres i instal·lacions, transports, càrrega i descàrrega de materials d'equip, mitjans i operacions auxiliars, proves, mesures i ajustos a realitzar en cada unitat d'obra o equips independents constitutius de les mateixes perquè quedi perfectament muntada, connectada i en funcionament individual d'acord amb l'especificat en el projecte funcional i indicacions de l'Enginyer Director de l'Obra.

Per a aquells materials el mesurament dels quals s'hagi de realitzar en pes, el contractista haurà de situar en els punts que indiqui l'Enginyer Director de l'Obra les bàscules o instal·lacions necessàries, l'ocupació de les quals haurà de tenir l'aprovació de l'Enginyer Director de l'Obra.

Quan s'autoritzi la conversió de pes a volum o viceversa, els factors de conversió seran definits per l'Enginyer Director de l'Obra.

És obligació del Contractista la conservació de totes les obres, i per tant, la reparació o reconstrucció d'aquelles parts que hagin sofert danys o que es comprovi que no reuneixen les condicions exigides en aquest Plec. Per a aquestes reparacions s'atendrà estrictament a les instruccions que rebi de l'Enginyer Director de l'Obra. Aquesta obligació de conservar les obres i instal·lacions s'estén igualment als apilaments que s'hagin certificat. Correspon, doncs, al Contractista l'emmagatzematge i guarda dels apilaments i la reposició dels perduts, destruïts o danyats, qualsevol que sigui la causa. Aquesta obligació expira amb el període de garantia.

En cap cas el Contractista tindrà dret a reclamació fundant-se en insuficiències de preus o en la falta d'expressió explícita, en els preus o en el Plec, d'algun material o operació necessaris per a la completa execució d'una unitat d'obra. En cas de dubte d'aplicació dels preus se seguirà el mateix criteri definit en el mesurament i valoració del present Projecte.

Mitjans auxiliars

Els preus relacionats amb el pressupost, encara que no es faci figurar d'una manera explícita, comprenen la totalitat dels mitjans auxiliars que empri o hagi d'emprar el Contractista per a la correcta execució dels treballs, fins i tot els consums d'energia elèctrica, aigua, etc., i per tant no s'abonarà per aquests conceptes. Els mitjans auxiliars que garanteixin la seguretat del personal operari són de l'única i exclusiva responsabilitat del Contractista.

Treballs d'aigua i esgotament

El Contractista no podrà al·legar cap perjudici ni augment de cap classe d'execució d'obres i excavacions en terreny mullat doncs ja s'ha tingut en compte en fer la valoració del pressupost. No podran abonar-se al Contractista partides en concepte d'esgotament de cap classe, excepte les expressament citades.

Documentació tècnica

La documentació tècnica que està obligat a aportar el Contractista serà del seu compte i càrrec, ja que el seu cost ha estat repercutit en els preus de les unitats d'obra.

Obres no especificades en el present capítol

Es mesuraran i abonaran d'acord amb els criteris deduïbles de la pròpia definició dels preus que figuren als pressupostos.

Indemnitzacions per danys i perjudicis que s'originen amb motiu de l'execució de les obres

El Contractista haurà d'adoptar, a cada moment, totes les mesures que s'estimin necessàries per a la deguda seguretat de les obres.

Quan per motiu de l'execució dels treballs o durant el termini de garantia, i malgrat les precaucions adoptades en la construcció, s'originessin avaries o perjudicis en instal·lacions i edificis públics o privats, serveis, monuments, jardins, etc., el Contractista n'abonarà l'import de reparació.

Mode d'abonar les obres i instal·lacions defectuoses però admissibles

Si alguna obra o instal·lació no es trobés executada conformement a les condicions del contracte i anés, no obstant això, admissible segons el parer de l'Enginyer Director de l'Obra podrà ser rebuda, però el Contractista quedarà obligat a conformar-se, sense dret a reclamació alguna, amb la rebaixa que l'Enginyer Director de l'Obra acordi, excepte el cas en què el Contractista prefereixi demolir-la a la seva costa i refer-la conformement a les condicions del contracte.

Mode d'abonar les obres concloses

Les obres i instal·lacions amb subjecció a les condicions del contracte, s'abonaran conformement als preus del pressupost.

En cap cas tindrà el Contractista dret a reclamació alguna fundada en la insuficiència dels preus del pressupost o en omissió del cost de qualsevol dels elements que constitueixen els referits preus.

Cubicacions, amidaments i valoració de les obres i instal·lacions

A la terminació de cadascuna de les parts de l'obra o instal·lació, es farà la seva cubicació o mesurament i valoració en el termini de dos mesos, i s'exigirà que en elles i en els plànols corresponents, signi el Contractista la seva conformitat, sense perjudici de les modificacions al fet que pugui donar lloc la liquidació general.

Observacions generals a totes les excavacions

El preu corresponent a qualsevol excavació comprèn, tret que expressament s'indiqui una altra cosa, tots els treballs necessaris per realitzar-la i treure els productes resultants, o sigui, l'excavació, elevació i càrrega de productes, transport a abocador o lloc designat, descàrrega i en els casos que calgués els sosteniments i esgotaments necessaris, així com el possible cànon d'abocador.

Per realitzar els esgotaments el Contractista utilitzarà els mitjans i instal·lacions adequats per esgotar l'aigua i abocar-la en alguna llera o col·lector. Quan aquestes operacions donin lloc a arrossegaments del terreny s'evitaran els esgotaments i s'adoptaran les mesures que jutgi convenient el Director de l'Obra. Seran de compte del Contractista fins i tot els esgotaments que calgui realitzar durant el termini de garantia de les obres.

El Contractista té l'obligació de dipositar a la disposició de la propietat i en els llocs que designa el Director de l'Obra els materials procedents de les excavacions i de les modificacions de serveis que aquest consideri de possible utilització o d'algun valor.

Mode d'abonar les partides alçades

Es consideren com a partides alçades a justificar, les susceptibles de ser mesurades en totes les seves parts en unitats d'obra amb preus unitaris. S'abonaran als preus de la contracta conformement a les condicions de la mateixa i al resultat dels mesuraments corresponents.

Les PA a justificar corresponents a modificacions de Serveis Afectats a càrrec exclusivament de la companyia seran abonades a partir de la factura, que conformarà l'import d'Execució Material.

Es consideren partides alçades d'abonament íntegre aquelles que es refereixen a treballs l'especificació dels quals figuri en documents contractuals de projecte i no siguin susceptibles de mesurament segons el plec. S'abonaran íntegrament una vegada acabats els treballs o obres al fet que es refereixin d'acord amb les condicions del contracte.

26. PREVENCIÓ D'IMPACTE AMBIENTAL DURANT L'EXECUCIÓ DE LES OBRES

L'empresa Contractista, d'acord amb les indicacions del Director de l'Obra, haurà de complir o observar una sèrie d'aspectes de cara a la precaució d'impactes ambientals a l'entorn de l'obra i els seus accessos durant el desenvolupament dels treballs. Aquests aspectes són:

- Control rigorós en la fase d'obres de les recomanacions i prescripcions contingudes en el projecte, de manera que es compleixin les especificacions assenyalades en el mateix.
- Instal·lació dels equips necessaris (parc de maquinària, etc.) en zones amb mínim risc de contaminació per a aigües, tant superficials com a subterrànies.

- El parc de maquinària haurà de mantenir-se en les millors condicions possibles, amb la finalitat de reduir els sorolls i emissions de gasos. Per a això s'hauran de respectar els terminis de revisió de motors i maquinària, havent de centralitzar-se les càrregues de combustible i els canvis d'oli en plataformes totalment impermeabilitzades que puguin recollir residus i abocaments per al seu transport a punts de recollida i reciclatge.
- Utilitzar, en la mesura del possible, els llocs de préstecs en explotació.
- Utilitzar com a accessos i rutes de moviment d'obres, la pròpia traça o camins i carreteres existents, reduint al mínim la creació de nous camins.
- Utilitzar com a àrees per a abocador provisional aquelles que tinguin escassa visibilitat, reduint així els seus efectes estètics indesitjables, i com a zones d'abocament final aquells legalment establerts a l'entorn de les obres
- Evitar les formes acanalades paral·leles en sentit longitudinal que produeixen les retroexcavadores en refinar talussos.
- No refinar les superfícies dels talussos, ajudant així a facilitar la seva revegetació natural o artificial.
- Apilar i conservar les terres vegetals de les esbrossades per utilitzar-les amb posterioritat en recobriments de talussos. L'emmagatzematge de les mateixes no es realitzarà per períodes superiors a sis (6) mesos, havent-se de realitzar en aquest temps les necessàries cures de manteniment d'aquesta terra vegetal.
- Evitar l'abocament de substàncies i materials en zones amb nivells freàtics superficials.

27. CONTROL DE QUALITAT DE LES OBRES

La Direcció podrà ordenar que es realitzin els assaigs, anàlisis i proves de materials i unitats d'obra que en cada cas resultin pertinents, tant durant l'execució de les obres com després del seu termini a efectes de recepció.

27.1 DEFINICIÓ

S'entendrà per Control de Qualitat el conjunt d'accions plantejades i sistemàtiques necessàries per proveir la confiança adient de que totes les estructures, components i instal·lacions es construeixin d'acord amb el Contracte, Codis, Normes i Especificacions de disseny del present Projecte.

El Control de Qualitat comprendrà els aspectes següents:

- Qualitat de matèries primeres.
- Qualitat d'equips o materials subministrats a obra, incloent el seu procés de fabricació.
- Qualitat d'execució de les obres (construcció i muntatge).
- Qualitat de l'obra terminada (inspecció i proves).

27.2 PROGRAMA DE CONTROL DE QUALITAT

27.2.1 Procediments, instruccions i plànols

Totes les activitats relacionades amb la construcció, inspecció i assaigs, s'hauran d'executar d'acord amb instruccions de treball, procediments, plànols o altres documents anàlegs que desenvoluparan detalladament l'especificat en els plànols i Plecs de Prescripcions del Projecte.

27.2.2 Control de materials i serveis comprats

El Contractista realitzarà una avaluació i selecció prèvia de proveïdors que haurà de quedar documentada i serà sotmesa a l'aprovació de la Direcció d'Obra.

Així mateix, realitzarà la inspecció de recepció en la que es comprovi que els materials estan d'acord amb els requisits del projecte, i emetrà els corresponents informes d'inspecció degudament avalats amb els resultats i certificats dels assaigs realitzats.

27.2.3 Maneig, emmagatzematge i transport

El Control de Qualitat a realitzar haurà de tenir en compte els procediments i instruccions pròpies per al compliment dels requisits relatius al transport, maneig i emmagatzematge del materials i components utilitzats en l'Obra.

27.2.4 Processos especials

Els processos especials com a soldadures, assaigs, proves, etc., seran realitzades i controlades per personal qualificat de Laboratoris Oficials utilitzant procediments homologats d'acord amb els Codis, Normes i Especificacions aplicables d'acord amb els Plecs de Prescripcions i Plànols del Projecte.

El Programa definirà els medis per assegurar i documentar aquests requisits.

27.2.5 Gestió de la documentació

S'assegurarà l'adequada gestió de la documentació relativa a la qualitat de l'obra de forma que s'aconsegueixi una evidència final documentada de la qualitat dels elements i activitats incloses en el Programa de Control de Qualitat.

27.3 PLANS DE CONTROL DE QUALITAT (P.C.Q.) I PROGRAMES DE PUNTS D'INSPECCIÓ (P.P.I.)

La Direcció d'obra prepararà un Pla de Control de Qualitat, desenvolupant el previst al 1.19.2., per cada activitat o fase d'obra amb un mes d'antelació a la data programada d'inici de l'activitat o fase.

El Pla de Control de Qualitat inclourà, com a mínim, la descripció dels següents conceptes, quan siguin aplicables:

- Descripció i objecte del Pla
- Codis i normes aplicables
- Materials a utilitzar
- Plànols de construcció (número i denominació)
- Procediments de construcció prevists pel Contractista
- Procediments d'inspecció, assaigs i proves
- Proveïdors i subcontractistes
- Embalatge, transport i emmagatzematge
- Marcat i identificació

Documentació a generar referent a la construcció inspecció, assaigs i proves.

Adjunt al P.C.Q. s'inclourà un Programa de Punts d'Inspecció, document que consistirà en un llistat seqüencial de totes les operacions de construcció, inspecció, assaigs i proves a realitzar durant tota l'activitat o fase d'obra.

Per cada operació s'indicarà, sempre que sigui possible, la referència dels plànols i procediments a utilitzar, així com la participació de les organitzacions del Contractista en els controls a realitzar.

Una vegada finalitzada l'activitat o fase d'obra, existirà una evidència (mitjançant protocols o firmes en el P.P.I.) de que s'han realitzat totes les inspeccions, proves i assaigs programats.

27.4 ABONAMENT DELS COSTOS DEL SISTEMA DE GARANTIA DE QUALITAT

Aquests assaigs de control de qualitat seran executats per un Laboratori degudament homologat, contractat a tal efecte per la Diputació de Barcelona. Les despeses que s'originin seran a càrrec del contractista fins el límit de l'un i mig per cent (1'5 %) de l'import del tipus de licitació, mitjançant el corresponent descompte de la certificació mensual d'obres.

27.5 NIVELL DE CONTROL DE QUALITAT

Als articles corresponents del present Plec o als plànols, s'especifica el tipus i número d'assaigs a realitzar de forma sistemàtica durant l'execució de l'obra per controlar la qualitat dels treballs. S'entén que el número fixat d'assaigs és mínim i que en el cas d'indicar varis criteris per determinar la seva freqüència, es prendrà aquells que exigeixi una freqüència major.

El Director d'Obra podrà modificar la freqüència i el tipus d'aquests assaigs per tal d'aconseguir el control adient de la qualitat dels treballs, o realitzar controls de qualitat no previstos en el projecte.

Els assaigs addicionals ocasionats per resultats no acceptables seran de compte del Contractista.

27.6 RESPONSABLE DEL CONTRACTISTA DEL CONTROL DE QUALITAT

El Contractista tindrà al front del Control de Qualitat i al llarg de tota l'Obra un Tècnic Superior amb tot l'equip necessari per l'execució d'aquest control.

28. COMENÇAMENT DE L'OBRA, RITME D'EXECUCIÓ DELS TREBALLS

El Constructor donarà començament a les obres en el termini marcat en el Plec de Condicions Particulars, desenvolupant en la forma necessària perquè dins dels períodes parcials en aquell assenyalats quedin executats els treballs corresponents i, en conseqüència, l'execució total es porti a terme dintre del termini exigit en el Contracte. L'incompliment dels terminis parcials assenyalats donarà lloc a la imposició de penalitzacions, d'acord amb el que estableix l'article 212 de la Llei 3/2011, de 14 de novembre, text refós de la Llei de Contractes del Sector Públic.

Obligatòriament i per escrit, el Contractista haurà de donar compte a la Direcció Facultativa del començament dels treballs al menys amb tres dies d'antelació.

28.1 ORDRE DELS TREBALLS

El contractista iniciarà les obres tan aviat com rebi l'ordre del Director de l'Obra, i començarà els treballs en els punts que s'assenyalin, d'acord amb les clàusules del Contracte d'Adjudicació de les obres.

El Contractista estarà obligat a presentar un Cronograma de Treballs en el termini d'un mes des de la signatura de contracte.

Aquest cronograma s'ajustarà en les seves línies generals al presentat com a document del Concurs d'Adjudicació i en ell es justificarà detalladament l'elecció de mètodes i terminis parcials en què es desitgi

dividir els diversos treballs, així com la maquinària, els mitjans auxiliars i els equips de personal que jutgi necessària per a cadascun d'aquests terminis parcials.

Aquest Pla, una vegada aprovat, adquirirà caràcter contractual. El seu incompliment, encara en terminis parcials, donarà objecte a les sancions previstes.

El pla d'obra estarà constituït per les corresponents relacions de maquinària i mitjans auxiliars adscrits a l'obra i el temps de permanència, descripció dels equips de personal, relació de personal tècnic i totes les dades que permetin un coneixement més precís de l'execució prevista.

El Contractista no podrà en cap cas retirar els mitjans adscrits a l'obra durant el període expressat en el Pla d'Obra, sense l'autorització escrita del Director d'Obra.

El Contractista presentarà així mateix una relació complementària dels serveis, equips i maquinària que es compromet a utilitzar en cadascuna de les etapes del Pla. Els mitjans proposats quedaran adscrits a l'Obra durant la seva execució, sense que en cap cas pugui retirar-los el Contractista sense l'autorització escrita del Director d'Obra.

A més, l'adjudicatari haurà d'augmentar el personal, els mitjans auxiliars, la maquinària i la mà d'obra sempre que la propietat l'hi ordeni després de comprovar que això és necessari per a la seva execució en els terminis previstos en el contracte. La Propietat es reserva, així mateix, el dret de prohibir que es comencin treballs, sempre que vagin en perjudici de les obres ja iniciades, i el Director de les mateixes podrà exigir la terminació d'una secció en execució, abans que es procedeixi a realitzar obres en unes altres.

No obstant això, quan l'Enginyer Director ho estimi necessari podrà prendre al seu càrrec l'organització directa dels treballs, sent totes les seves ordres obligatòries per al Contractista i sense que pugui admetre's reclamació alguna fundada en aquest particular.

Així mateix, el Contractista contreu l'obligació d'executar les obres en els trams assenyalats per l'Enginyer Director, encara que això suposi alterar la programació general dels treballs.

Aquesta decisió de l'Enginyer Director podrà fer-se amb qualsevol motiu que la propietat estimi i, d'una manera especial, el que no es produeixi paralització de les obres o disminució important en el ritme d'execució, quan la realització del programa general exigeixi determinats condicionaments de fronts de treball, o la modificació de dominis públics, o l'autorització d'entitats públiques o de particulars i en canvi sigui possible l'execució immediata de trams aïllats.

29. MODIFICACIONS DEL PROJECTE

D'acord amb la legislació vigent, els contractes administratius només podran ser modificacions per raons d'interès públic en els casos i en la forma previstos en l'esmenada legislació quan es doni alguna dels següent supòsits:

Quan així s'hagi previst al plec de clàusules administratives particulars (en endavant, PCAP), en els temes i condicions establerts a la legislació vigent.

Excepcionalment, quan sigui necessari realitzar una modificació no prevista al PCAP, sempre i quan es compleixin les condicions establertes en al legislació vigent.

A continuació es detallen les causes previstes contemplades al present projecte i el % màxim previst per a la possible modificació del projecte per a que es puguin incloure al PCAP:

- 3% d'increment de pressupost derivat de la incertesa en la seva ubicació exacta dels serveis detectats al projecte. Aquesta incertesa és inherent a les dades facilitades per les companyies ja sigui directament o a través de la plataforma EWISE, reconeixent aquesta incertesa les pròpies companyies i declinant tota responsabilitat que se'n pogués derivar d'aquest fet. Val a dir, que en la fase de redacció del projecte no s'han pogut fer les cales que el propi projecte preveu fer abans de l'inici de les obres per tal de situar exactament aquests serveis, ja que en moltes ocasions els terrenys en els que s'han de fer les cales son en aquesta fase de titularitat privada i, a més, no es disposa de contractista adjudicatari per tal de poder-les executar.
- 2% d'increment de pressupost per la necessitat de reposició o condicionament de murs i tanques de finques existents.

Els preus a aplicar en aquets conceptes són els que figuren en els quadre de preus nº1 i nº2 del projecte genèric i en cap cas podran donar lloc a cap acta de preus contradictoris.

30. CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ

S'entendran com a condicions especials d'execució totes aquelles condicions que es puguin determinar especials en el present projecte:

- És obligatori mantenir la circulació a la carretera BV-5151 i garantir tots els accessos existents.

En funció de la gravetat de l'incompliment, al contracte es determinaran els límits de les penalitats que se li podran atribuir al contractista, a proposta de la Direcció de les Obres, que en cap cas podran ser superiors al 10 %, en virtut del que determina la llei, i que seran descomptades de les certificacions de les obres.

- Per cada dia d'incompliment d'aquesta condició especial execució, s'imposarà una penalitat econòmica de 200 euros.

31. CONDICIONS GENERALS D'EXECUCIÓ

Tots els treballs s'executaran amb estricta subjecció al Projecte, a les modificacions del mateix que prèviament hagin estat aprovades i a les ordres i instruccions que sota la seva responsabilitat i per escrit lliuri la Direcció d'Obra al Contractista dins de les limitacions pressupostades.

31.1 OBRES OCULTES

De tots els treballs i unitats d'obra que hagin de restar ocultes a l'acabament de l'Obra, s'aixecaran els plànols previs perquè quedin perfectament definits; aquests documents s'estendran per duplicat, lliurant-se'n un a la Direcció Facultativa i l'altre al Contractista, signats tots ells per les dues parts. Aquests plànols, que hauran d'anar suficientment acotats, es consideren documents indispensables i irrecusables per efectuar els amidaments.

31.2 TREBALLS DEFECTUOSOS

El Constructor és responsable de l'execució dels treballs que ha contractat i de les faltes i defectes que en aquest poden existir sense que l'exoneri de responsabilitat el control a la Direcció Facultativa, ni tampoc el fet de que aquests treballs hagin estat valorats en els certificats parcials d' obra, que sempre s'entendran estesos i abandonats a bon compte.

Com a conseqüència d'allò anteriorment expressat, quan la Direcció Facultativa observa vicis o defectes en els treballs executats, o que els materials emprats, o els aparells col·locats no reuneixen les condicions preceptuals, ja sigui en el curs de l'execució dels treballs, o finalitzats aquests, abans de verificar-se la recepció definitiva de l'obra, podrà disposar que les parts defectuoses siguin enderrocades i reconstruïdes d'acord amb allò contractat, i tot allò a expenses de la contracta. Si aquest no considerés justa la decisió i es negués a l'enderrocament i reconstrucció ordenades, es plantejarà la qüestió davant el Director d'Obra, qui ho resoldrà.

31.3 VICIS OCULTS

Si la Direcció d'obra tingués fonaments raonables de l'existència de vicis ocults de construcció en les obres executades, ordenarà efectuar en qualsevol moment, i abans de la recepció definitiva, els assaigs, destructius o no, que cregui necessari per reconèixer els treballs que suposi defectuosos.

Les despeses que se'n derivin seran a compte del Constructor, sempre que els vicis existeixin realment; en cas contrari a càrrec de la Propietat.

Barcelona, setembre de 2024

L'enginyer autor del projecte

Sergi Solera i Armengol

E3-Solinteg, SL

3.2. PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PARTICULARS

B MATERIALS I COMPOSTOS

B0 MATERIALS BÀSICS

B01 LÍQUIDS

B011- AIGUA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B011-05ME.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Aigües utilitzades per algun dels usos següents:
- Confecció de formigó
- Confecció de morter
- Confecció de pasta de guix
- Reg de plantacions
- Conglomerats de grava-ciment, terra-ciment, grava-emulsió, etc.
- Humectació de bases o subbases
- Humectació de peces ceràmiques, de ciment, etc.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Poden ser utilitzades les aigües potables i les sancionades com a acceptables per la pràctica. Es poden utilitzar aigües de mar o salines anàlogues per a la confecció o curat de formigons sense armadura. Per a la confecció de formigó armat o pretesat es prohibeix l'ús d'aquestes aigües, tret del cas que es facin estudis especials.
Es podrà utilitzar aigua reciclada provinent del rentat dels camions formigonera a la pròpia central de formigó, sempre que compleixi les especificacions anteriors i la seva densitat sigui <= 1,3 g/cm3 i la densitat total sigui <=1,1 g/cm3
L'aigua a utilitzar tant en el curat com en la pastada del formigó, no ha de contenir cap substància perjudicial en quantitats que puguin afectar a les propietats del formigó o a la protecció de l'armat.
Si ha d'utilitzar-se per a la confecció o el curat de formigó o de morters i no hi ha antecedents de la seva utilització o aquesta presenta algun dubte s'haurà de verificar que acompleix totes aquestes característiques:
- Exponent d'hidrogen pH (UNE 83952): >= 5
- Total de substàncies dissoltes (UNE 83957): <= 15 g/l (15.000 ppm)
- Sulfats, expressats en SO4- (UNE 83956) - Ciment tipus SR,SRC: <= 5 g/l (5.000 ppm) - Altres tipus de ciment: <= 1 g/l (1.000 ppm)
- Ió clor, expressat en Cl- (UNE 83958) - Aigua per a formigó pretesat: <= 1 g/l (1.000 ppm)
- Aigua per a formigó armat: <= 2 g/l - Aigua per a formigó en massa amb armadura de fissuració: <= 2 g/l
- Hidrats de carboni(UNE 83959) : 0
- Substàncies orgàniques solubles en èter (UNE 83960): <= 15 g/l (15.000 ppm)

Álcalis Na2O: >= 1,5 g/l
Ió clor total aportat per components d'un formigó no pot superar:
- Pretensat: <= 0,2% pes de ciment
- Armat: <= 0,4% pes de ciment
- En massa amb armadura de fissuració: <= 0,4% pes de ciment

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
OPERACIONS DE CONTROL:
Abans de l'inici de l'obra i si no es tenen antecedents de l'aigua que es vol utilitzar, o es tenen dubtes, s'ha d'analitzar l'aigua per determinar:
- Exponent d'hidrogen pH (UNE 83952)
- Contingut de substàncies dissoltes (UNE 83957)
- Contingut de sulfats, expressats en SO4 (UNE 83956)

Contingut en ió clor Cl- (UNE 83958)
- Contingut d'hidrats de carboni (UNE 83959)
- Contingut de substàncies orgàniques solubles en èter (UNE 83960)

En cas d'utilitzar aigua potable de la xarxa de subministrament, no serà obligatori realitzar els

assajos anteriors.
En altres casos, la DF o el Responsable de la recepció en el cas de centrals de formigó preparat o de prefabricats, s'ha de disposar la realització dels assajos en laboratoris contemplats en l'apartat 78.2.2.1, per tal de comprovar el compliment de les especificacions de l'article 29 del CODI ESTRUCTURAL.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF i el CODI ESTRUCTURAL, realitzant-se la presa de mostres segons la UNE 83951.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'ha d'acceptar l'aigua que no compleixi les especificacions, ni per a l'amasat ni per al curat.

B0 MATERIALS BÀSICS

B03 GRANULATS

B03F- TOT-U

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B03F-05NW.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Material granular de granulometria contínua.
S'han considerat els tipus següents:
- Tot-u natural: format bàsicament per partícules no triturades procedents de graveres o dipòsits naturals, sòls naturals o una barreja de tots dos.
- Tot-u artificial: compost d'àrids procedents de la trituració, total o parcial, de pedra de cantera o de grava natural.
- Tot-u artificial procedent de materials granulars reciclats.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El tipus de material utilitzat ha de ser l'indicat a la DT o en el seu defecte el que determini la DF.
La composició granulomètrica ha de ser l'adequada al seu ús i ha de ser la que es defineix a la partida d'obra en què intervingui o, si no hi consta, la que estableixi explícitament la DF.
El granulat ha de tenir forma arrodonida o polièdrica, i ha de ser net, resistent i de granulometria uniforme.
No ha de ser susceptible de cap tipus de meteorització o alteració física o química apreciable sota les condicions possibles més desfavorables.
No ha de donar lloc, amb l'aigua, a dissolucions que puguin afectar a estructures, a d'altres capes de ferm, o contaminar el sòl o corrents d'aigua.
Els materials estaran exempts de tot tipus de matèries estranyes que puguin afectar la durabilitat de la capa on es col·loqui.
TOT-U PER A ÚS EN FERMS DE CARRETERES:
S'utilitzarà tot-u artificial compost d'àrids procedents de la trituració, total o parcial, de pedra de cantera o de grava natural.
Es podran utilitzar materials granulars reciclats, àrids reciclats de residus de construcció i demolició, àrids siderúrgics, subproductes i productes inerts de rebuig per a les categories de trànsit pesat T2 a T4, sempre que compleixin amb les prescripcions tècniques exigides a l'article 510 del PG3 vigent.
Composició química:
- Contingut ponderal en sofre total (S), segons UNE-EN 1744-1, en cas que el material estigui en contacte amb capes tractades amb ciment: < 0,5%
- A la resta: < 1%
- Contingut de sulfats solubles en aigua (SO3), segons UNE-EN 1744-1, en cas d'àrids reciclats procedents de demolicions de formigó: < 0,7%

Proporció de partícules total i parcialment triturades de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-5: ha de complir el fixat a la taula 510.1.a del PG3 vigent.
Proporció de partícules totalment arrodonides de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-5: ha de complir el fixat a la taula 510.1.b del PG3 vigent.
Índex de llenques, segons UNE-EN 933-3: < 35
Coeficient de desgast "Los Angeles", segons UNE-EN 1097-2:

- Categoria de trànsit pesat T00 a T2: - Àrids per a tot-u: < 30 - Materials reciclats procedents de ferms de carretera o àrids siderúrgics (ZAD20): < 35
- Categoria de trànsit pesat T3, T4 i vorals: - Àrids per a tot-u: < 35 - Materials reciclats procedents de ferms de carretera o àrids siderúrgics (ZAD20): < 40

Contingut de fins de l'àrid gruixut que passa pel tamís 0,063 mm, segons UNE-EN 933-1: < 1% en massa
Equivalent de sorra (SE4)(Annex A de l'UNE-EN 933-8):
- Fracció 0/4 del material: - T00 a T1: > 40 - T2 a T4 i vorals de T00 a T2: > 35 - Vorals de T3 i T4: > 30

Blau de metilè (Annex A de la UNE-EN 933-9) en cas d'incompliment de l'equivalent de sorra:
- Fracció 0/0,125 del material: < 10 g/kg i a més: - T00 a T1: > 35 - T2 a T4 i vorals de T00 a T2: > 30 - Vorals de T3 i T4: > 25

Plasticitat:
- Categoria de trànsit pesat T00 a T4: No plàstic, segons UNE 103103 i UNE 103104
- Vorals sense pavimentar de les categories T32, T41 i T42: - Índex de plasticitat, segons UNE 103103 i UNE 103104: < 10 - Límit líquid, segons UNE 103103: < 30

Granulometria, segons UNE-EN 933-1, estarà compresa entre els següents valors:

Tamís UNE-EN 933-2 (mm)	Tamisatge ponderal acumulat (%)		
	ZA 0/32	ZA 0/20	ZAD 0/20
40	100	--	--
32	88-100	100	100
20	65-90	75-100	65-100
12,5	52-76	60-86	47-78
8	40-63	45-73	30-58
4	26-45	31-45	14-37
2	15-32	20-40	0-15
0,500	7-21	9-24	0-6
0,250	4-16	5-18	0-4
0,063	0-9	0-9	0-2

La fracció retinguda pel tamís 0.063 mm, segons UNE-EN 933-2, ha de ser inferior a 2/3 a la fracció retinguda pel tamís 0,250 mm, segons UNE-EN 933-2.
Si el material procedeix de reciclatge de residus de construcció i demolició, haurà de complir:
- Pèrdua en l'assaig de sulfat de magnesi, segons UNE-EN 1367-2: < 18%

Si s'utilitza àrid siderúrgic d'acereries, haurà de complir:
- Expansivitat, segons UNE-EN 1744-1: < 5%
- Índex granulomètric d'envelliment segons NLT-361: < 1%
- Contingut de calç lliure, segons UNE-EN 1744-1: < 0,5%

Si s'utilitza àrid siderúrgic d'alt forn, haurà de complir:
- Desintegració per silicat bicàlcic o per ferro, segons UNE-EN 1744-1: Nul

Les característiques essencials del tot-u per a ús en capes estructurals de ferms, establertes a la taula ZA.1 de la norma UNE-EN 13242, compliran amb els valors declarats pel fabricant, assajats segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).

TOT-U PER A ÚS EN FERMS DE CARRETERES:
Orden FOM/3460/2003, de 28 de noviembre, por lo que se aprueba la norma 6.1-IC Secciones del firme, de la Instrucción Técnica de Carreteras.
UNE-EN 13242:2003+A1:2008 Áridos para capas granulares y capas tratadas con conglomerados hidráulicos para uso en capas estructurales de firmes.

5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ

CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
Per a ús en ferms de carreteres ha de disposar del marcatge CE, segons l'Annex ZA de la norma UNE-EN 13242.
El subministrador ha de posar a disposició de la DF si aquesta ho demana, la següent documentació, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable: - Productes per a carreteres i altres treballs d'obres públiques de Funcio: Aplicacions que exigeixen requisits

de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives nacionals de cada estat membre: - Sistema 2+: Declaració de Prestacions - Productes per a carreteres i altres treballs d'obres públiques de Funcio: Aplicacions que no exigeixen requisits de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives nacionals de cada estat membre: - Sistema 4: Declaració de Prestacions

A l'embalatge o a l'albarà de lliurament han de figurar les dades següents:
- Marcatge CE de conformitat amb el que disposa la Directiva 93/68/CEE. El símbol normalitzat del Marcatge CE s'ha d'acompanyar de la següent informació: - Número d'identificació de l'organisme notificat (només per al sistema 2+). - Nom o marca d'identificació i direcció inscrita del fabricant. - Dos últims dígits de l'any en que s'ha imprès el marcatge CE. - Número de certificat de control de producció de fàbrica (només per al sistema 2+). - Referència a la norma EN 13242. - Descripció del producte: nom genèric, material, dimensions,...i ús previst. - Informació de les característiques essencials de la taula ZA.1 de la norma UNE-EN 13242.

En el cas que el material declari contingut reciclat, el fabricant ha de mostrar, si se li demana, la documentació que acrediti aquest contingut.

OPERACIONS DE CONTROL:
El control de recepció del material verificarà que les característiques dels materials són coincidents amb l'establert a la DT.
S'ha d'examinar el material i es rebutjarà el que a primera vista contingui matèries estranyes o mides superiors al màxim acceptat en la fórmula de treball.
Control de documentació: documents d'origen (full de subministrament i etiquetat), certificat de garantia del fabricant, en el seu cas, (signat per persona física) i els documents de conformitat o autoritzacions administratives exigides, inclòs la documentació corresponent al marcatge CE quan sigui pertinent.
Control de recepció mitjançant assaigs: Si el material disposa d'una marca legalment reconeguda a un país de la CEE (Marcatge CE, AENOR, etc.) es podrà prescindir dels assaigs de control de recepció de les característiques del material garantides per la marca; i la DF sol·licitarà en aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministrament rebut. En qualsevol cas, la DF podrà sol·licitar assaigs de control de recepció si ho creu convenient.
En el cas d'àrids fabricats en el propi lloc de construcció de l'obra, de cada procedència es prendran mostres, segons UNE-EN 932-1 i per a cadascuna d'elles es determinarà:
- Assaig granulomètric, segons UNE-EN 933-1.
- Límit líquid i índex de plasticitat, segons UNE 103103 i UNE 103104.
- Coeficient de "Los Angeles", segons UNE-EN 1097-2.
- Equivalent de sorra, segons Annex A de la UNE EN 933-8 i, en el seu cas, blau de metilè, segons Annex A de la UNE-EN 933-9.
- Índex de llenques, segons UNE-EN 933-3.
- Proporció de les cares de fractura de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-5.
- Humitat natural, segons UNE-EN 1097-5.
- Contingut ponderal en sofre total, segons UNE-EN 1744-1.
- Contingut de fins de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-1.

En el cas de tot-u fabricat en central que no tinguin marcatge CE, es realitzaran els següents assaigs d'identificació i caracterització del material:
- Per a cada 1000 m3 o fracció diària i sobre 2 mostres: - Assaig granulomètric, segons UNE EN 933-1. - Humitat natural, segons UNE-EN 1097-5.
- Per a cada 5000 m3, o 1 cop a la setmana si el volum executat és menor: - Pròctor Modificat, segons UNE-EN 13.286-2. - Equivalent de sorra, segons Annex A de la UNE-EN 933-8 i, en el seu cas, blau de metilè, segons Annex A de la UNE-EN 933-9. - En el seu cas, límit líquid i índex de plasticitat, segons UNE 103103 i UNE 103104. - Contingut de fins de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-1.
- Per a cada 20000 m3 o 1 cop al mes si el volum executat és menor: - Índex de llenques, segons UNE-EN 933-3. - Proporció de les cares de fractura de l'àrid gruixut, segons UNE-EN 933-5. - Coeficient de "Los Angeles", segons UNE-EN 1097-2. - Contingut ponderal en sofre total, segons UNE-EN 1744-1.

El Director de les obres podrà reduir a la meitat la freqüència dels assaigs si considera que els materials són suficientment homogenis, o si en el control de recepció de la unitat acabada s'han aprovat 10 lots consecutius.

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
En el cas de tot-u fabricat en central es prendran mostres a la sortida del mesclador. En els altres casos es podran prendre mostres en els aplecs i es seguiran les instruccions de la DF i els criteris de les normes de procediment indicades a cada assaig .

INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Els resultats dels assaigs d'identificació han de complir estrictament les especificacions indicades, en cas contrari, no s'autoritzarà l'ús del material corresponent.

B0 MATERIALS BÀSICS

B03 GRANULATS

B03L- SORRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B03L-05N7.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Sorra procedent de roques calcàries, roques granítiques, marbres blancs i durs, o sorra procedent del reciclatge de residus de la construcció i demolició en una planta legalment autoritzada per al tractament d'aquest tipus de residu.
S'han considerat els tipus següents:
- Sorra de marbre blanc
- Sorra per a confecció de formigons, d'origen:
Sorra per a confecció de formigons, d'origen: - De pedra calcària - De pedra granítica
- Sorra per a confecció de morters
- Sorra per a reblert de rases amb canonades
- Sorres procedents de reciclatge de residus de la construcció i demolicions
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El contractista ha de sotmetre a l'aprovació de la DF les pedreres o dipòsits d'on s'han d'obtenir els àrids, aportant tots els elements justificatius que cregués convenients o que li fossin requerits pel Director d'Obra, entre d'altres:
- Classificació geològica.
- Estudi de morfologia.
- Aplicacions anteriors.
La DF ha de poder refusar totes aquelles procedències que, al seu criteri, obligarien a un control massa freqüent dels materials que se n'extraguessin.
Els grànuls han de tenir forma arrodonida o polièdrica.
La composició granulomètrica ha de ser l'adequada al seu ús, o si no consta, la que estableixi explícitament la DF.
No ha de tenir margues o altres materials estranys.
Contingut de pirites o d'altres sulfurs oxidables: 0%
Contingut de matèria orgànica (UNE-EN 1744-1): Color més clar que el patró
Contingut de terrossos d'argila (UNE 7133): <= 1% en pes
Els àrids no han de ser reactius amb el ciment. No s'utilitzaran àrids procedents de roques toves, friables, poroses, etc., ni els que continguin nòduls de guix, compostos ferrosos, sulfurs oxidables, etc, en quantitats superiors a les contemplades al CODI ESTRUCTURAL.
Els àrids reciclats hauran de complir amb les especificacions de l'article 30 del CODI ESTRUCTURAL.
A més, els que provinguin de formigons estructurals sans, o de resistència elevada, han de ser adequats per a la fabricació de formigó reciclat estructural, complint una sèrie de requisits:
- Dimensió mínima permesa = 4 mm
- Terrossos d'argila per a un formigó amb menys del 20% d'àrid reciclat: <= 0,6%
- Terrossos d'argila per a un formigó amb 100% d'àrid reciclat: <= 0,25%
- Absorció d'aigua per a un formigó amb menys del 20% d'àrid reciclat: <= 7%
- Absorció d'aigua per a un formigó amb més del 20% d'àrid reciclat: <= 5%
- Coeficient de Los Ángeles: <= 40
- Continguts màxims d'impureses: - Material ceràmic: <= 5% del pes - Partícules lleugeres: <= 1% del pes - Asfalt: <= 1% del pes - Altres: <= 1,0 % del pes
En els valors de les especificacions no citades, es mantenen els establerts en l'article 30 del CODI ESTRUCTURAL.
SORRA DE MARBRE BLANC:
Barreja amb granulats blancs diferents del marbre: 0%
SORRA PER A LA CONFECCIÓ DE FORMIGONS:
Es denomina sorra a la barreja de les diferents fraccions d'àrid fi que s'utilitzen per a la confecció del formigó
Designació: d/D - IL - N
d/D: Fracció granulomètrica, d tamany mínim i D tamany màxim
IL: Presentació, R rodat, T triturat (matxuqueig) i M barreja
N: Naturalesa de l'àrid (C, calcari; S, silici; G,granític; O, ofita; B, basalt; D, dolomític; Q, traquita; I, fonolita; V, varis; A, artificial i R, reciclat
Mida dels granuls (Tamís 4 UNE-EN 933-2): <= 4 mm

Material retingut pel tamís 0,063 (UNE_EN 933-2) i que sura en un líquid de pes específic 20 kN/m3 (UNE EN 1744-1): <= 0,5% en pes
Compostos de sofre expressats en SO3 i referits a granulat sec (UNE-EN 1744-1): <= 1% en pes
Reactivitat potencial amb els àlcalis del ciment (UNE 146507-2)
Sulfats solubles en àcid, expressats en SO3 i referits al granulat sec (UNE-EN 1744-1): <= 0,8% en pes
Clorurs expressats en Cl- i referits al granulat sec (UNE-EN 1744-1):
- Formigó armat o en massa amb armadures de fissuració: <= 0,05% en pes
- Formigó pretesat: <= 0,03% en pes
Ió clor total aportat per components d'un formigó no pot superar:
- Pretensat: <= 0,2% pes de ciment
- Armat: <= 0,4% pes de ciment
- En massa amb armadura de fissuració: <= 0,4% pes de ciment
Estabilitat (UNE-EN 1367-2):
- Pèrdua de pes amb sulfat sòdic: <= 10%
- Pèrdua de pes amb sulfat magnèsic: <= 15%
Pèrdua de pes amb sulfat magnèsic (UNE-EN 1367-2) quan el formigó estigui sotmès a una classe d'exposició XF, i l'àrid fi tingui una absorció d'aigua >1%: <= 15%
Coeficient de friabilitat (UNE 83115)
- Per formigons d'alta resistència: < 40
- Formigons en massa o armats amb Fck<=30 N/mm2: < 50
Els àrids no han de presentar reactivitat potencial amb els àlcalis del formigó. Per a comprovar-ho, s'ha de realitzar en primer lloc un anàlisi petrogràfic, per a obtenir el tipus de reactivitat que, en el seu cas, puguin presentar. Si d'aquest estudi es dedueix la possibilitat de reactivitat àlcali sílice o àlcali silicat, s'ha de realitzar l'assaig descrit a l'UNE 146.508 EX. Si el tipus de reactivitat potencial és àlcali carbonat, s'ha de realitzar l'assaig descrit a l'UNE 146.507 EX Part 2.
La corba granulomètrica de l'àrid fi, ha d'estar compresa dins del fus següent:

Límits	Material retingut acumulat, en % en pes,en els tamisos						
	4 mm	2 mm	1 mm	0,5 mm	0,25 mm	0,125 mm	0,063 mm
Superior	0	4	16	40	70	77	(1)
Inferior	15	38	60	82	94	100	100

(1) Aquest valor varia en funció del tipus i origen de l'àrid.
SORRA DE PEDRA GRANÍTICA PER A LA CONFECCIÓ DE FORMIGONS:
Contingut màxim de fins que passen pel tamís 0,063 mm (UNE-EN 933-1):
- Granulat gruixut: - Qualsevol tipus: <= 1,5% en pes
- Granulat fí: - Granulat arrodonit: <= 6% en pes - Granulat de matxuqueig no calcari per a obres sotmeses a exposició XS, XD, XA,XF o XM: <= 6% en pes - Granulat de matxuqueig no calcari per a obres sotmeses a exposició X0 o XC i no sotmeses a cap classe d'exposició XA, XF o XM: <= 10% en pes
Equivalent de sorra (EAV)(UNE_EN 933-8):
- Per a obres en ambients X0, XC: >= 70
- Resta de casos: >= 75
Absorció d'aigua (UNE-EN 1097-6): <= 5%
SORRA DE PEDRA CALCÀRIA PER A LA CONFECCIÓ DE FORMIGONS:
Contingut màxim de fins que passen pel tamís 0,063 mm (UNE-EN 933-1):
- Granulat gruixut: - Qualsevol tipus: <= 1,5% en pes
- Granulat fí: - Granulat arrodonit: <= 6% en pes - Granulat de matxuqueig calcari per a obres sotmeses a exposició XS, XD, XA, XF o XM: <= 10% en pes - Granulat de matxuqueix calcari per a obres sotmeses a exposició X0 o XC i no sotmesa a cap classe d'exposició XA,XF o XM: <= 16% en pes.
Valor blau de metilè(UNE 83130):
- Per a obres sotmeses a exposició X0 o XC: <= 0,6% en pes
- Resta de casos: <= 0,3% en pes
SORRA PER A LA CONFECCIÓ DE MORTERS:
La composició granulomètrica ha de quedar dintre dels límits següents:

Tamís UNE 7-050 mm	Percentatge en pes que passa pel tamís	Condicions
5,00	A	A = 100
2,50	B	60 <= B <= 100
1,25	C	30 <= C <= 100
0,63	D	15 <= D <= 70

0,32	E	5 <= E <= 50
0,16	F	0 <= F <= 30
0,08	G	0 <= G <= 15
Altres condicions		C - D <= 50 D - E <= 50 C - E <= 70

Mida dels grànuls: <= 1/3 del gruix del junt
Contingut de matèries perjudicials: <= 2%
GRANULATS PROCEDENTS DE RECICLATGE DE RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ I DEMOLICIONS:
El material ha de procedir d'una planta autoritzada legalment per al tractament de residus de la construcció.
El material no ha de ser susceptible de cap mena de meteorització o d'alteració física o química sota les condicions més desfavorables que presumiblement es puguin donar al lloc d'utilització. No han de donar lloc, amb l'aigua, a dissolucions que puguin causar danys a estructures, capes de ferms, o contaminar el sòl o corrents d'aigua.
S'ha considerat que l'ús serà el reblert de rases amb canonades.
Per a qualsevol utilització diferent d'aquesta, es requereix l'acceptació expressa de la direcció facultativa i la justificació mitjançant els assaigs que pertoquin que es compleixen les condicions requerides per a l'us al que es pretén destinar.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Cada remesa de sorra s'ha de descarregar en una zona ja preparada de sòl sec.
Les sorres de tipus diferents s'han d'emmagatzemar per separat.
Els àrids s'han d'emmagatzemar de tal manera que quedin protegits contra la contaminació, i evitant la seva possible segregació, sobretot durant el seu transport. Es recomana emmagatzemar-los sota cobert per evitar els canvis de temperatura del granulat, i en un terreny sec i net destinat a l'apilament dels àrids. Les sorres d'altres tipus s'han d'emmagatzemar per separat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
SORRA PER A LA CONFECCIÓ DE FORMIGONS:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
SORRA PER A LA CONFECCIÓ DE MORTERS:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
UNE-EN 12620:2003 Áridos para hormigón.
Documento Básico de Seguridad estructural Fábrica DB-SE-F, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
SORRES PER A ALTRES USOS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
L'entrega de granulat a l'obra ha d'anar acompanyada d'un full de subministrament proporcionat pel subministrador, en el que hi han de constar com a mínim les següents dades:
- Identificació del subministrador
- Número del certificat de marcatge CE o indicació d'autoconsum
- Número de sèrie de la fulla de subministrament
- Nom de la cantera
- Data del lliurament
- Nom del peticionari
- Designació de l'àrid segons l'article 30.2 del CODI ESTRUCTURAL
- Quantitat de granulat subministrat
- Identificació del lloc de subministrament
El fabricant ha de proporcionar la informació relativa a la granulometria i a les toleràncies de l'àrid subministrat.
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a carreteres i altres treballs d'obres públiques i edificació de Funcio: Aplicacions que exigeixen requisits de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives nacionals de cada estat membre, - Productes per a edificació, fabricació de productes de formigó prefabricat, carreteres i altres treballs d'obres públiques de Funcio: Aplicacions que exigeixen requisits de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives nacionals de cada estat membre: - Sistema 2+: Declaració de Prestacions - Productes per a edificació, fabricació de productes de formigó prefabricat, carreteres i altres treballs d'obres públiques de Funcio: Aplicacions que no exigeixen requisits de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives

nacionals de cada estat membre, - Productes per a carreteres i altres treballs d'obres públiques i edificació de Funcio: Aplicacions que no exigeixen requisits de seguretat molt estrictes*. * Requisits que han de ser definits per lleis, reglaments i normes administratives nacionals de cada estat membre: - Sistema 4: Declaració de Prestacions
El símbol de marcatge de conformitat CE s'ha d'estampar d'acord amb la Directiva 93/68CE i ha d'estar visible sobre el producte o sobre etiqueta, embalatge o documentació comercial i ha d'anar acompanyat de la següent informació:
- Número d'identificació de l'organisme de certificació
- Nom o marca d'identificació i direcció del fabricant
- Les dues últimes xifres de l'any d'impressió del marcatge
- Referència a la norma (UNE-EN 12620)
- Descripció del producte (nom genèric, material, ús previst)
- Designació del producte
- Informació de les característiques essencials aplicables
A la documentació del marcatge haurà d'indicar:
- Nom del laboratori que ha realitzat els assajos
- Data d'emissió del certificat
- Garantia de que el tractament estadístic és l'exigit en el marcatge
- Estudi de fins que justifiqui experimentalment el seu ús, en el cas que hi hagi àrids que no compleixen amb l'article 30.4.1 del CODI ESTRUCTURAL.
L'àrid reciclat ha d'incloure en la seva documentació:
- Naturalesa del material
- Planta productora de l'àrid i empresa transportista de la runa
- Presència d'impureses
- Detalls de la seva procedència
- Altre informació que resulti rellevant
OPERACIONS DE CONTROL:
Els àrids han de disposar del marcatge CE, de tal manera que la comprovació de la seva idoneïtat per al seu ús es farà mitjançant un control documental del marcatge per tal de determinar el compliment de les especificacions del projecte i de l'article 30 del CODI ESTRUCTURAL.
En el cas d'àrids d'autoconsum, el Constructor o el Subministrador ha d'aportar un certificat d'assaig, de com a màxim tres mesos d'antiguitat, realitzat en un laboratori de control dels contemplats en l'article 17.2.2.1 del CODI ESTRUCTURAL, que verifiqui el compliment de les especificacions de l'àrid subministrat respecte l'article 30 del CODI ESTRUCTURAL.
La DF ha de poder valorar el nivell de garantia del distintiu, i en cas de no disposar de suficient informació, ha de poder determinar l'execució de comprovacions mitjançant assaigs.
La DF, a més, ha de valorar si realitzar una inspecció a la planta de fabricació, a poder ser, abans del subministra de l'àrid, per comprovar la idoneïtat per a la seva fabricació. En cas necessari, la DF ha de poder realitzar els assaigs següents per a verificar la conformitat de les especificacions:
- Matèria orgànica (UNE-EN 1744-1).
- Terrossos d'argila (UNE 7133).
- Material retingut pel garbell 0.063 UNE (UNE EN 933-2) i que sura en un líquid de pes específic 2 (UNE EN 1744-1).
- Compostos de sofre (SO3)- respecte al granulat sec (UNE-EN 1744-1).
- Sulfats solubles en àcid (UNE-EN 1744-1).
- Contingut d'Ió CL- (UNE-EN 1744-1).
- Assaig petrogràfic
- Reactivitat potencial amb els àlcalis del ciment (UNE 146-507 i UNE 146-508).
- Equivalent de sorra (UNE-EN 933-8).
- Absorció d'aigua (UNE-EN 1097-6).
- Assaig d'identificació per raigs X.
- Pèrdua de pes amb sulfat magnèsic (UNE-EN 1367-2)
- Assaig granulomètric (UNE-EN 933-2)
- Coeficient de friabilitat (UNE 83115)
Un cop s'hagi realitzat l'apilament, s'ha de realitzar una inspecció visual, i si es considera necessari, s'han de prendre mostres per realitzar els assaigs corresponents.
S'ha de poder acceptar la sorra que no compleixi amb els requisits sempre i quan mitjançant rentat, cribatge o mescla, assoleixi les condicions exigides.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF i el CODI ESTRUCTURAL.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'ha d'acceptar la sorra que no compleixi totes les especificacions indicades al plec de condicions. Si la granulometria no s'ajusta a la utilitzada per a l'establiment de les dosificacions aprovades, s'hauran de projectar i aprovar noves fórmules de treball.
No s'han d'utilitzar àrids fins els quals l'equivalent de sorra sigui inferior a:
- 70, en obres sotmeses a les classes X0 o XC
- 75, en la resta de casos
En cas que les sorres procedents del matxuqueig de roques calcàries o de roques dolomítiques que

no compleixin l'especificació de l'equivalent de sorra, s'han de poder acceptar si l'assaig del blau de metilè (UNE-EN 933-9) compleix el següent:
- Per a obres amb classe general d'exposició classe X0 o XC: <= 0,6% en pes
- Resta de casos: <= 0,3% en pes
Si el valor del blau de metilè fos superior als valors anteriors, i es presentin dubtes de la presència d'argila en els fins, s'ha de poder realitzar un assaig de rajos X per a la seva detecció i identificació: s'ha de poder utilitzar l'àrid fi si les argiles són del tipus caolinita o illita, i si les propietats del formigó amb aquest àrid són les mateixes que les d'un que tingui els mateixos components però sense els fins.
S'han de poder utilitzar sorres rodades, o procedents de roques matxucades, o escòries siderúrgiques adequades, en la fabricació de formigó d'ús no estructural.

B0 MATERIALS BÀSICS

B05 AGLOMERANTS I CONGLOMERANTS

B054- CALÇ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B054-06DH.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Conglomerant obtingut per calcinació de materials calcaris, format principalment per òxids o hidròxids de calci amb o sense òxids o hidròxids de magnesi i quantitats menors d'òxids de silici, ferro i alumini.
S'han considerat els tipus següents:
- Calç aèria càlcica (CL): - Hidratada en pols: CL 90-S - Hidratada en pasta: CL 90-S PL
- Calç hidràulica natural (NHL): - Calç hidràulica natural 2: NHL 2 - Calç hidràulica natural 3,5: NHL 3,5 - Calç hidràulica natural 5: NHL 5
CALÇ AÈRIA HIDRATADA CL 90:
Si conté additius, aquests no han d'afectar a les propietats dels morters.
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajats segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas.
Contingut de CaO + MgO, segons UNE-EN 459-2: >= 90
Contingut de MgO, segons UNE-EN 459-2: <= 5
Contingut de SO3, segons UNE-EN 459-2: <= 2
Contingut de CO2, segons UNE-EN 459-2: <= 4
Contingut de calç útil, segons UNE-EN 459-2: >= 80
Estabilitat de volum, segons UNE-EN 459-2:
- Calç en pasta: compleix l'assaig
- Calç en pols: - Mètode de referència: <= 2 mm - Mètode alternatiu: <= 20 mm
Mida de partícula de la calç en pols, segons UNE-EN 459-2:
- Material retingut al tamís 0,09 mm: <= 7%
- Material retingut al tamís 0,2 mm: <= 2%
Penetració de la calç en pols, segons UNE-EN 459-2: > 10 i < 50 mm
CALÇ AÈRIA HIDRATADA EN PASTA:
Estarà amarada i barrejada amb aigua, en la quantitat adient per a obtenir una pasta de consistència adequada a l'ús destinat.
No tindrà grumolls ni principis d'aglomeració.
CALÇ HIDRÀULICA NATURAL:
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajats segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas.
Resistència a compressió, segons UNE-EN 459-2:
- Calç del tipus NHL 2: >= 2 a <= 7 Mpa, als 28 dies
- Calç del tipus NHL 3,5: >= 3,5 a <= 10 Mpa, als 28 dies
- Calç del tipus NHL 5: - Als 7 dies: >= 2 MPa - Als 28 dies: >= 5 a <= 15 MPa
Temps d'adormiment, segons UNE-EN 459-2:
- Inicial: > 1 h
- Final: - Calç del tipus NHL 2: <= 40 h - Calç del tipus NHL 3,5: <= 30 h - Calç del tipus NHL 5: <= 15 h

Contingut en aire segons UNE-EN 459-2: <= 5%
Contingut de SO3, segons UNE-EN 459-2: =< 2
Contingut de calç útil, segons UNE-EN 459-2:
- Calç del tipus NHL 2: >= 35
- Calç del tipus NHL 3,5: >= 25
- Calç del tipus NHL 5: >= 15
Estabilitat de volum, segons UNE-EN 459-2:
- Mètode de referència: <= 2 mm
- Mètode alternatiu: <= 20 mm
Mida de partícula, segons UNE-EN 459-2:
- Material retingut al tamís 0,09 mm: <= 15%
- Material retingut al tamís 0,2 mm: <= 2%
Penetració, segons UNE-EN 459-2: > 10 i < 50 mm
CALÇ PER A ESTABILITZACIÓ DE TERRES EN CARRETERES:
S'utilitzaran calços aèries vives del tipus CL 90-Q i calços aèries hidratades del tipus CL 90-S.
Tindran un aspecte homogeni i no un estat grumollós o aglomerat.
Compliran les especificacions de la taula 200.1 de l'article 200 del PG3, determinades segons la norma UNE-EN 459-2.
Contingut d'aigua lliure de les calços hidratades, segons UNE-EN 459-2: < 2% en pes.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: S'ha de transportar en cisternes pressuritzades dotades de mitjans pneumàtics o mecànics que permetin el ràpid transvasament a sitges d'emmagatzematge. Aquestes han de ser estanques.
A les obres de poc volum el subministrament podrà ser en sacs, de manera que no experimenti alteració de les seves característiques.
Emmagatzematge: Es tindran en compte les normes indicades en les fitxes de seguretat per a les classes de calç. Aquestes fitxes de seguretat han de ser les recomanades oficialment o, en el seu defecte, les facilitades pel subministrador.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
UNE-EN 459-1:2016 Cales para la construcción. Parte 1: Definiciones, especificaciones y criterios de conformidad.
* UNE-EN 459-2:2011 Cales para la construcción. Parte 2: Métodos de ensayo.
CALÇ PER A ESTABILITZACIÓ DE TERRES EN CARRETERES:
Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* UNE 80502:2014 Cales vivas o hidratadas utilizadas en la mejora y/o estabilización de suelos.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a preparació de conglomerant per a morters de ram de paleta, arrebossat i lliscat, per a la fabricació d'altres productes de construcció i per a aplicacions en enginyeria civil: - Sistema 2+: Declaració de Prestacions
Per a cada remesa caldrà un albarà i la informació d'etiquetatge i marcatge CE de la norma UNE-EN 459-1.
A l'albarà hi ha de constar com a mínim la informació següent:
- Nom i adreça del fabricant i de l'empresa subministradora
- Data de subministrament i de fabricació
- Identificació del vehicle de transport
- Quantitat subministrada
- Denominació comercial, quan la tingui, i tipus de calç subministrada (UNE-EN 459-1)
- Nom i adreça del comprador i destí
- Referència de la comanda
- El marcatge CE ha d'incloure, com a mínim, la informació següent: - Símbol del marcatge CE - Nombre identificador de l'organisme de certificació - Nom o marca distintiva d'identificació i adreça registrada del fabricant - Els dos darrers dígits de la data del primer marcatge - Nombre de referència de la Declaració de Prestacions - Referència a l'UNE EN 459-1 - Descripció del producte: nom genèric, tipus i ús previst - Informació sobre les característiques essencials incloses a la norma UNE-EN 459-1
OPERACIONS DE CONTROL:

Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Inspecció de les condicions de subministrament de la calç, i verificació documental de que els valors declarats pel fabricant en els documents que acompanyen el marcatge CE són conforme a les especificacions exigides.
- Si es detecten anomalies durant el transport, emmagatzematge o manipulació, la DF podrà disposar que es realitzin els següents assaigs de control de recepció, segons UNE-EN 459-2: - Contingut d'òxids de calci i magnesi - Contingut de diòxid de carboni - Contingut de calç útil Ca (Oh) 2 - Mida de partícula
- Control addicional quan la calç ha estat emmagatzemada en condicions atmosfèriques normals durant un període superior a 2 mesos, o inferior, quan ha estat emmagatzemada en ambients humits o condicions atmosfèriques desfavorables. Sobre una mostra representativa de la calç emmagatzemada es realitzaran els següents assaigs: - Contingut de diòxid de carboni - Mida de partícula
Els mètodes d'assaigs es descriuen a la UNE-EN 459-2.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres s'han de prendre segons l'indicat a l'article 200 del PG3 i els criteris que exposi la DF.
Es considera com un lot, que s'acceptarà o rebutjarà en bloc:
- La quantitat de calç de la mateixa classe i procedència rebuda mensualment.
- Si mensualment es reben més de 200 t, el lot serà aquesta quantitat o fracció.
De cada lot es prendran dues mostres, segons el procediment indicat a la norma UNE-EN 459-2. Una per realitzar els assaigs de control de recepció i l'altra per als assaigs de contrast, que es conservarà durant almenys 100 dies en recipient adequat i estanc. Es prendrà una tercera mostra si el subministrador de calç ho sol·licita.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
La DF ha d'indicar les mesures a adoptar en el cas que no es compleixin les especificacions establertes al plec.
La remesa no s'ha d'acceptar si, en el moment d'obrir el recipient que la conté apareix en estat grumollós o aglomerat.

B0 MATERIALS BÀSICS

B05 AGLOMERANTS I CONGLOMERANTS

B055- CIMENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B055-0661,B055-067M,B055-065W.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Conglomerant hidràulic format per diferents materials inorgànics finament dividits que, amassats amb aigua, formen una pasta que, mitjançant un procés d'hidratació, endureix i un cop endurit conserva la seva resistència i estabilitat fins i tot sota l'aigua.
S'han considerat els ciments regulats per la norma RC-16 amb les característiques següents:
- Ciments comuns (CEM)
- Ciments d'aluminat de calci (CAC)
- Ciments blancs (BL)
- Ciments resistens a l'aigua de mar (MR)
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
En el cas de que el material s'utilitzi en obra pública, l'acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de 9 de juny de 1998, exigeix que els materials siguin de qualitat certificada o puguin acreditar un nivell de qualitat equivalent, segons les normes aplicables als estats membres de la Unió Europea o de l'Associació Europea de Lliure Canvi.
També en aquest cas, es procurarà que els esmentats materials disposin de l'etiqueta ecològica europea, regulada en el Reglament (CE) nº 66/2010 o bé altres distintius de la Comunitat Europea.
Ha de ser un material granular molt fi i estadísticament homogeni en la seva composició.
El ciment ha de ser capaç, si es dosifica i barreja adequadament amb aigua i granulats, de produir un morter o un formigó que conservi la seva traballabilitat en un temps prou llarg i assolir, al final de períodes definits, els nivells especificats de resistència i mantenir estabilitat de volum a llarg termini.
No ha de tenir grumolls ni principis d'aglomeració.

En activitats manuals en les que hi hagi risc de contacte amb la pell i d'acord amb l'establert a l'Ordre Presidencial 1954/2004 de 22 de juny, no s'han d'utilitzar o comercialitzar ciments amb un contingut de crom (VI) superior a dos parts per milió del pes sec del ciment.
CIMENTS COMUNS (CEM):
Estaran subjectes al marcatge CE de conformitat amb el que disposen els Reials Decrets 1328/1995 de 28 de juliol i 256/2016 de 10 de juny.
Els components han de complir els requisits especificats en el capítol 5 de la norma UNE-EN 197-1.
Tipus de ciments:
- Ciment Pòrtland: CEM I
- Ciment Pòrtland amb addicions: CEM II
- Ciment Pòrtland amb escòries de forn alt: CEM III
- Ciment putzolànic: CEM IV
- Ciment compost: CEM V
Alguns d'aquests tipus es divideixen en subtipus, segons el contingut de l'addició o barreja d'addicions presents en el ciment. Segons aquest contingut creixent els subtipus poden ser A, B o C.
Addicions del clinker pòrtland (K):
- Escòria de forn alt: S
- Fum de sílice: D
- Putzolana natural: P
- Putzolana natural calcinada: Q
- Cendra volant Sicília: V
- Cendra volant calcària: W
- Esquist calcinat: T
- Filler calcari L: L
- Filler calcari LL: LL
Relació entre denominació i designació dels ciments comuns segons el tipus, subtipus i addicions:

Denominació	Designació
Ciment pòrtland	CEM I
Ciment pòrtland amb escòria	CEM II/A-S CEM II/B-S
Ciment pòrtland amb fum de sílice	CEM II/A-D
Ciment pòrtland amb Putzolana	CEM II/A-P CEM II/B-P CEM II/A-Q CEM II/B-Q
Ciment pòrtland amb cendres volants	CEM II/A-V CEM II/B-V CEM II/A-W CEM II/B-W
Ciment pòrtland amb esquist calcinat	CEM II/A-T CEM II/B-T
Ciment pòrtland amb filler calcari	CEM II/A-L CEM II/B-L CEM II/A-LL CEM II/B-LL
Ciment pòrtland mixt	CEM II/A-M CEM II/B-M
Ciment amb escòries de forn alt	CEM III/A CEM III/B CEM III/C
Ciment putzolànic	CEM IV/A CEM IV/B
Ciment compost	CEM V/A CEM V/B

En ciments pòrtland mixtos CEM II/A-M i CEM II/B-M, en ciments putzolànics CEM IV/A i CEM IV/B i

en ciments compostos CEM V/A i CEM V/B els components principals a més del clinker han de ser declarats a la designació del ciment.
La composició dels diferents ciments comuns ha de ser l'especificada al capítol 6 de la norma UNE-EN 197-1.
Els ciments comuns han de complir les exigències mecàniques, físiques, químiques i de durabilitat especificades al capítol 7 de la norma UNE-EN 197-1.
CIMENTS D'ALUMINAT DE CALÇ (CAC):
Ciment obtingut per una mescla de materials aluminosos i calcàris.
Estaran subjectes al marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 256/2016, de 10 de juny.
Han de complir les exigències mecàniques, físiques i químiques especificades a UNE-EN 14647.
CIMENTS BLANCS (BL):
Han d'estar subjectes al Reial Decret 1313/1988 i seran aquells definits a la norma UNE 80305 i homòlegs de les normes UNE-EN 197-1 (ciments comuns) i UNE-EN 413-1 (ciments de ram de paleta) que compleixin amb l'especificació de blancor.
Índex de blancor (UNE 80117): >= 85
D'acord amb el Real Decret 1313/1988 de 28 d'octubre i L'Ordre Ministerial de 17 de gener de 1989, han de portar el Certificat de Conformitat amb Requisits Reglamentaris (CCRR).
La composició, així com les prescripcions mecàniques, físiques, químiques i de durabilitat que han de complir els ciments comuns blancs són les mateixes que les especificades per als ciments comuns a la norma UNE-EN 197-1.
La composició, així com les prescripcions mecàniques, físiques i químiques que ha de complir el ciment blanc de ram de paleta (BL 22,5 X) són les mateixes que les especificades per al ciment homòleg a la norma UNE-EN 413-1.
CIMENTS RESISTENTS A L'AIGUA DE MAR (MR):
D'acord amb el Real Decret 1313/1988 de 28 d'octubre i L'Ordre Ministerial de 17 de gener de 1989, han de portar el Certificat de Conformitat amb Requisits Reglamentaris (CCRR).
Relació entre denominació i designació dels ciments resistents a l'aigua de mar segons el tipus, subtipus i addicions:

Denominació	Designació
Ciment pòrtland	I
Ciment pòrtland amb escòria	II/A-S II/B-S
Ciment pòrtland amb fum de sílice	II/A-D
Ciment pòrtland amb Putzolana	II/A-P II/B-P
Ciment pòrtland amb cendres volants	II/A-V II/B-V
Ciment amb escòries de forn alt	III/A III/B III/C
Ciment putzolànic	IV/A IV/B
Ciment compost	CEM V/A

Les especificacions generals en quan a composició i a exigències mecàniques, físiques, químiques i de durabilitat que han de complir són les corresponents als ciments comuns homòlegs de la norma UNE-EN 197-1.
Han de complir els requisits addicionals especificats al capítol 7.2 de la norma UNE 80303-2.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: de manera que no s'alterin les seves característiques.
Si el ciment es subministra a granel s'ha d'emmagatzemar en sitges.
Si el ciment es subministra en sacs, s'han d'emmagatzemar en un lloc sec, ventilat, protegit de la intempèrie i sense contacte directe amb la terra, de manera que no s'alterin les seves condicions.
Temps màxim d'emmagatzematge dels ciments:
- Classes 22,5 i 32,5: 3 mesos
- Classes 42,5 : 2 mesos
- Classes 52,5 : 1 mes
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1313/1988, de 28 de octubre, por el se declara obligatoria la homologación de los cementos para la fabricación de hormigones y morteros para todo tipo de obras y productos prefabricados.
Orden de 17 de enero de 1989 por la que se establece la certificación de conformidad a normas como alternativa de la homologación de los cementos para la fabricación de hormigones y morteros para todo tipo de obras y productos prefabricados.
Real Decreto 1328/1995, de 28 de julio, por el que se modifica, en aplicación de la Directiva 93/68/CEE, las disposiciones para la libre circulación de productos de construcción, aprobadas por el Real Decreto 1630/1992, de 29 de diciembre.
Real Decreto 256/2016, de 10 de junio, por el que se aprueba la Instrucción para la recepción de cementos (RC-16).
UNE-EN 197-1:2000 Cemento. Parte 1: Composición, especificaciones y criterios de conformidad de los cementos comunes.
UNE-EN 14647:2006 Cemento de aluminato de calcio. Composición, especificaciones y criterios de conformidad.
UNE 80305:2001 Cementos blancos.
UNE 80303-2:2001 Cementos con características adicionales. Parte 2: Cementos resistentes al agua de mar.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN CIMENTS COMUNS (CEM) I CIMENTS DE CALÇ (CAC):
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a preparació de formigó, morter, beurades i altres mescles per a construcció i per a la fabricació de productes de construcció, - Productes per a elaboració de formigó, morter, pasta i altres mescles per a construcció i per a la fabricació de productes de construcció: - Sistema 1+: Declaració de Prestacions
El símbol normalitzat del marcatge CE ha d'anar acompanyat de la següent informació com a mínim:
- el número identificador del organisme certificador que ha intervingut en el control de producció
- nom o marca distintiva d'identificació i adreça enregistrada del fabricant
- número del certificat CE de conformitat
- les dues últimes xifres de l'any en que el fabricant va posar el marcatge CE
- indicacions que permetin identificar el producte així com les seves característiques i prestacions declarades atenent a les seves especificacions tècniques
- referència a la norma harmonitzada corresponent
- designació normalitzada del ciment indicant el tipus, subtipus (segons els components principals) i classe resistent
- en el seu cas, informació addicional referent al contingut de clorurs, al límit superior de pèrdua per calcinació de cendra volant i/o additiu emprat
Sobre el mateix embalatge, el marcatge CE es pot simplificar, i inclourà com a mínim:
- el símbol normalitzat del marcatge CE
- en el seu cas, el número del certificat CE de conformitat
- nom o marca distintiva d'identificació i adreça enregistrada del fabricant
- els dos últims dígits de l'any en que el fabricant va posar el marcatge
- referència al número de la norma harmonitzada corresponent
En aquest cas, la informació complerta del marcatge o etiquetat CE haurà d'apareixer també a l'albarà o documentació que acompanya al lliurament.
A l'albarà hi han de figurar les dades següents:
- número de referència de la comanda
- nom i adreça del comprador i punt de destí del ciment
- identificació del fabricant i de l'empresa de subministrament
- designació normalitzada del ciment subministrat conforme a la instrucció RC-16
- quantitat que es subministra
- en el seu cas, referència a los dades de l'etiquetat corresponent al marcatge CE
- data de subministrament
- identificació del vehicle que el transporta
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN CIMENTS BLANCS (BL) I CIMENTS RESISTENTS A L'AIGUA DE MAR (MR):
A l'albarà hi han de figurar les dades següents:
- número de referència de la comanda
- nom i adreça del comprador i punt de destí dels ciment
- identificació del fabricant i de l'adreça de subministrament
- designació normalitzada del ciment subministrat segons el Reial Decret 256/2016, de 10 de juny
- contrasenya del Certificat de Conformitat amb els Requisits Reglamentaris
- quantitat que es subministra
- identificació del vehicle que transporta el ciment
- en el seu cas, l'etiquetatge corresponent al marcatge CE

- En el cas de ciments envasats, aquests han de mostrar als seus envasos la següent informació:
- nom o marca identificativa i adreça complerta del fabricant i de la fàbrica
- designació normalitzada del ciment subministrat conforme la present instrucció
- contrasenya del Certificat de Conformitat amb els Requisits Reglamentaris
- dates de fabricació i d'envasat (indicant setmana i any)
- condicions específiques aplicables a la manipulació i utilització del producte

El fabricant ha de facilitar, si li demanen, les dades següents:
- Inici i final d'adormiment
- Si s'han incorporat additius, informació detallada de tots ells i dels seus efectes

OPERACIONS DE CONTROL:
La recepció del ciment haurà d'incloure al menys, dues fases obligatòries:
- Una primera fase de comprovació de la documentació
- Una segona fase d'inspecció visual del subministrament

Es pot donar una tercera fase, si el responsable de recepció ho considera oportú, de comprovació del tipus i classe de ciment i de les característiques físiques químiques i mecàniques mitjançant la realització d'assaigs d'identificació i, si es el cas, d'assaigs complementaris.
Per a la primera fase, al iniciar el subministrament el Responsable de recepció ha de comprovar que la documentació es la requerida. Aquesta documentació estarà compresa per:
- Albarà o full de subministrament.
- Etiquetatge
- Documents de conformitat, com pot ser el marcatge CE o bé la Certificació de Conformitat del Reial Decret 1313/1988
- Pel cas dels ciments no subjectes al marcatge CE, el certificat de garantia del fabricant signat.
- Si els ciments disposen de distintius de qualitat, caldrà també la documentació precisa de reconeixements del distintiu.

En la segona fase, un cop superada la fase de control documental, cal sotmetre el ciment a una inspecció visual per comprovar que no ha patit alteracions o barreges indesitjades.
La tercera fase s'activarà quan es pugui preveure possibles defectes o en el cas que el Responsable així ho estableixi per haver donat resultats no conformes en les fases anteriors o per haver detectat defectes en l'ús de ciments d'anteriors remeses.
En aquest supòsit es duran terme, abans de començar l'obra i cada 200 t de ciment de la mateixa designació i procedència durant l'execució, assaigs d'acord amb l'establer en els Annexes 5 i 6 de la RC-16.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres es prendran segons l'indicat en la RC-16. Per a cada lot de control sotmès a assaig s'extrauran tres mostres, una per tal de realitzar els assaigs de comprovació de la composició, l'altra per als assaigs físics, mecànics i químics i l'altra per a ser conservada preventivament.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
A efectes de la fase primera, no s'aprovarà l'ús de ciments els quals el etiquetatge i la documentació no es correspongui amb el ciment sol·licitat, quan la documentació no estigui completa i quan no es reuneixin tots els requisits establerts.
A efectes de la segona fase, no s'aprovarà l'ús de ciments que presentin símptomes de meteorització rellevant, que contingui cossos estranys i que no resulti homogènia en el seu aspecte o color.
A efectes de la tercera fase, no s'aprovarà l'ús de ciments que no compleixin els criteris establerts en l'apartat A5.5 de la RC-16.
Quan no es compleixi alguna de les prescripcions del ciment assajat, es repetiran els assaigs per duplicat, sobre dues mostres obtingudes de l'aplec existent a obra. S'acceptarà el lot únicament si els resultats obtinguts en les dues mostres són satisfactoris.

B0 MATERIALS BÀSICS

B06 FORMIGONS

B067- FORMIGÓ DE NETEJA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B067-2A9V.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Formigons que no aporten responsabilitat estructural a la construcció, però col·laboren a millorar

la durabilitat del formigó estructural (formigons de neteja) o aporten el volum necessari d'un material resistent per a conformar la geometria requerida per un fi concret.
S'han considerat els materials següents:
- Formigons de neteja, destinats a evitar la contaminació de les armadures i la dessecació del formigó estructural al procés d'abocat
- Formigó no estructural destinat a conformar volums de material resistent

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els ciments que es poden utilitzar en formigó no estructural són:
- Prefabricats no estructurals: Ciments comuns excepte CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C
- Formigons de neteja i replens de rases: Ciments comuns
- Altres formigons executats a l'obra: Ciment per a usos especials ESP VI-1 i ciments comuns excepte CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C

Els àrids a utilitzar poden ser sorres i graves rodades o procedents de matxuqueig, o escòries siderúrgiques adequades. S'ha de poder utilitzar fins a un 100% d'àrid gros reciclat, sempre que compleixi amb les especificacions de l'article 30.8 del CODI ESTRUCTURAL amb respecte a les condicions físico-mecàniques i als requisits químics.
S'hauran d'utilitzar additius reductors d'aigua, ja que els formigons d'ús no estructural contenen poc ciment.
Els components del formigó, la seva dosificació, el procés de fabricació i el transport han d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL.
El control dels components s'ha de realitzar d'acord als àmbits 0101, 0521, 0531, 0701 i 1011.
Els formigons de neteja han de tenir una dosificació mínima de 150 kg/m3 de ciment.
La mida màxima del granulat es recomanable sigui inferior a 30 mm.
Es tipificaran de la manera següent: HL-150/C/TM, on C = consistència i TM= mida màxima del granulat.
Els formigons no estructurals han de tenir una resistència característica mínima de 15 N/mm2, i es recomanable que la mida màxima del granulat sigui inferior a 40 mm.
Es tipificaran HNE-15/C/TM, on C= consistència i TM = mida màxima del granulat.
S'ha d'utilitzar preferentment, formigó de resistència 15 N/mm2, tret que la DF indiqui el contrari.
En cap cas la proporció en pes de l'additiu no ha de superar el 5% del pes del ciment utilitzat.
Si s'utilitzen cendres volants no han de superar el 35% del pes del ciment.
Classe resistent del ciment: >= 32,5
Contingut de ciment: >= 150 kg/m3
Assentament en el con d'Abrams (UNE EN 12350-2):
Consistència seca: 0 - 2 cm
Consistència plàstica: 3-4 cm
Consistència tova: 5-9 cm
Toleràncies:
- Assentament en el con d'Abrams:

Consistència seca: ± 1 cm
Consistència plàstica o tova: ± 1 cm
Toleràncies respecte de la dosificació:
- Contingut de ciment, en pes: ± 3%
- Contingut de granulats, en pes: ± 3%
- Contingut d'aigua: ± 3%
- Contingut d'additius: ± 5%
- Contingut d'addicions: ± 3%

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En camions formigonera.
El formigó ha d'arribar a l'obra sense alteracions en les seves característiques, formant una barreja homogènia i sense haver iniciat l'adormiment.
Queda expressament prohibit l'addició al formigó de qualsevol quantitat d'aigua o altres substàncies que puguin alterar la composició original.
Emmagatzematge: No es pot emmagatzemar.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

B0 MATERIALS BÀSICS

B06 FORMIGONS

B069- FORMIGÓ D'ÚS NO ESTRUCTURAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B069-I3Q0,B069-2A9P,B069-I4L6.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Formigons que no aporten responsabilitat estructural a la construcció, però col·laboren a millorar la durabilitat del formigó estructural (formigons de neteja) o aporten el volum necessari d'un material resistent per a conformar la geometria requerida per un fi concret.
S'han considerat els materials següents:
- Formigons de neteja, destinats a evitar la contaminació de les armadures i la dessecació del formigó estructural al procés d'abocat
- Formigó no estructural destinat a conformar volums de material resistent
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els ciments que es poden utilitzar en formigó no estructural són:
- Prefabricats no estructurals: Ciments comuns excepte CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C
- Formigons de neteja i replens de rases: Ciments comuns
- Altres formigons executats a l'obra: Ciment per a usos especials ESP VI-1 i ciments comuns excepte CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C
Els àrids a utilitzar poden ser sorres i graves rodades o procedents de matxuqueig, o escòries siderúrgiques adequades. S'ha de poder utilitzar fins a un 100% d'àrid gros reciclat, sempre que compleixi amb les especificacions de l'article 30.8 del CODI ESTRUCTURAL amb respecte a les condicions físico-mecàniques i als requisits químics.
S'hauran d'utilitzar additius reductors d'aigua, ja que els formigons d'ús no estructural contenen poc ciment.
Els components del formigó, la seva dosificació, el procés de fabricació i el transport han d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL.
El control dels components s'ha de realitzar d'acord als àmbits 0101, 0521, 0531, 0701 i 1011.
Els formigons de neteja han de tenir una dosificació mínima de 150 kg/m3 de ciment.
La mida màxima del granulat es recomanable sigui inferior a 30 mm.
Es tipificaran de la manera següent: HL-150/C/TM, on C = consistència i TM= mida màxima del granulat.
Els formigons no estructurals han de tenir una resistència característica mínima de 15 N/mm2, i es recomanable que la mida màxima del granulat sigui inferior a 40 mm.
Es tipificaran HNE-15/C/TM, on C= consistència i TM = mida màxima del granulat.
S'ha d'utilitzar preferentment, formigó de resistència 15 N/mm2, tret que la DF indiqui el contrari.
En cap cas la proporció en pes de l'additiu no ha de superar el 5% del pes del ciment utilitzat.
Si s'utilitzen cendres volants no han de superar el 35% del pes del ciment.
Classe resistent del ciment: >= 32,5
Contingut de ciment: >= 150 kg/m3
Assentament en el con d'Abrams (UNE EN 12350-2):
Consistència seca: 0 - 2 cm
Consistència plàstica: 3-4 cm
Consistència tova: 5-9 cm
Toleràncies:
- Assentament en el con d'Abrams:
Consistència seca: ± 1 cm
Consistència plàstica o tova: ± 1 cm
Toleràncies respecte de la dosificació:
- Contingut de ciment, en pes: ± 3%
- Contingut de granulats, en pes: ± 3%
- Contingut d'aigua: ± 3%
- Contingut d'additius: ± 5%
- Contingut d'addicions: ± 3%
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En camions formigonera.
El formigó ha d'arribar a l'obra sense alteracions en les seves característiques, formant una barreja homogènia i sense haver iniciat l'adormiment.
Queda expressament prohibit l'addició al formigó de qualsevol quantitat d'aigua o altres substàncies que puguin alterar la composició original.
Emmagatzematge: No es pot emmagatzemar.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

B0 MATERIALS BÀSICS

B06 FORMIGONS

B06F FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)

B06F1- FORMIGÓ ESTRUCTURAL EN MASSA AMB CIMENT GRIS I GRANULAT NATURAL (CE)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B06F1-I0IL.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Formigó amb o sense addicions (cendres volants o fum de sílice), elaborat en una central formigonera legalment autoritzada d'acord amb el títol 4t. de la llei 21/1992 de 16 de juliol d'indústria i el Real Decret 559/2010, de 7 de maig.
CARACTERÍSTIQUES DELS FORMIGONS D'ÚS ESTRUCTURAL:
Els components del formigó, la seva dosificació, el procés de fabricació i el transport han d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL.
La designació del formigó fabricat en central es pot fer per propietats o per dosificació i s'expressarà, com a mínim, la següent informació:
- Consistència
- Grandària màxima del granulat
- Tipus d'ambient al que s'exposarà el formigó
- Resistència característica a compressió per als formigons designats per propietats
- Contingut de ciment expressat en kg/m3, per als formigons designats per dosificació
- La indicació de l'ús estructural que ha de tenir el formigó: en massa, armat o pretesat
La designació per propietats s'ha de fer d'acord amb el format: T-R/C/TM/A
- T: Indicatiu que serà HM per al formigó en massa, HA pel formigó armat, i HP per al formigó pretesat
- R: Resistència característica a compressió, en N/mm2 (20-25-30-35-40-45-50-55-60-70-80-90-100)
- C: Lletra indicativa del tipus de consistència: L Líquida, F fluida, B tova, P plàstica i S seca
- TM: Grandària màxima del granulat en mm.
- A: Designació de l'ambient al que s'exposarà el formigó
En els formigons designats per propietats, el subministrador ha d'establir la composició de la mescla del formigó, garantint al peticionari les característiques especificades de grandària màxima del granulat, consistència i resistència característica, així com les limitacions derivades del tipus d'ambient especificat (contingut de ciment i relació aigua/ciment).
En els formigons designats per dosificació, el peticionari es responsable de la congruència de les característiques especificades de grandària màxima del granulat, consistència i contingut en ciment per metre cúbic de formigó, i el subministrador les haurà de garantir, indicant també, la relació aigua/ciment que ha emprat.
En els formigons amb característiques especials o d'altres de les especificades a la designació, les garanties i les dades que el subministrador hagi d'aportar, s'han d'especificar abans de l'inici del subministrament.
El formigó ha de complir amb les exigències de qualitat que estableix l'article 43.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Si el formigó està destinat a una obra amb armadures pretesades, podrà contenir cendres volants sense que aquestes excedeixin el 20% del pes del ciment, i si es tracta de fum de silici no podrà excedir el 10%
Si el formigó està destinat a obres de formigó en massa o armat, la DF pot autoritzar l'us de cendres volants o fum de silici per la seva confecció. En estructures d'edificació, si s'utilitzen cendres volants no han de superar el 35% del pes del ciment. Si s'utilitza fum de silici no ha de superar el 10% del pes del ciment. La quantitat mínima de ciment s'especifica a l'article 43.2.1 del CODI ESTRUCTURAL.
La central que subministri formigó amb cendres volants realitzarà un control sobre la producció segons l'art. 32 del CODI ESTRUCTURAL i ha de posar els resultats de l'anàlisi a l'abast de la DF, o disposarà d'un distintiu de qualitat oficialment reconegut
Les cendres volants han de complir en qualsevol cas les especificacions de la norma UNE_EN 450.
Els additius hauran de ser del tipus que estableix l'article 31.2 del CODI ESTRUCTURAL i complir

l'UNE EN 934-2
En cap cas la proporció en pes de l'additiu no ha de superar el 5% del pes del ciment utilitzat.
Classificació dels formigons per la seva resistència a compressió:
- Si fck <= 50 N/mm2 , resistència standard
- Si fck > 50 N/mm2 , alta resistència
Valor mínim de la resistència:
- Formigons en massa >= 20 N/mm2
- Formigons armats o pretesats >= 25 N/mm2
Tipus de ciment:
- Formigó en massa: Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T i CEM III/C (UNE-EN 197-1), Ciments per a usos especials ESP VI-1 (UNE 80307).
- Formigó armat: Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C i CEM V/B (UNE-EN 197-1).
- Formigó pretesat: Ciments comuns tipus CEM I, CEM II/A-D, CEM II/A-V, CEM II/A-P i CEM II/A-M(V,P) (UNE-EN 197-1).
- Es considera inclòs dins dels ciments comuns els ciments blancs (UNE 80305).
- Es consideren inclosos els ciments de característiques addicionals com els resistents als sulfats i/o a l'aigua de mar (UNE 80303-1 i UNE 80303-2), i els de baix calor d'hidratació (UNE-EN 14216).
Classe del ciment: 32,5 N
Densitats dels formigons:
- Formigons en massa (HM): - 2.250 kg/m3 si fck <=40 N/mm2 - 2.300 kg/m3 si fck > 40 N/mm2
Formigons armats i pretensats (HA-HP): 2400 kg/m3
El contingut mínim de ciment ha d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL, en funció de la classe d'exposició (taula 43.2.1.a). La quantitat mínima de ciment considerant el tipus d'exposició més favorable ha de ser:
- Obres de formigó en massa: >= 200 kg/m3
- Obres de formigó armat: >= 250 kg/m3
- Obres de formigó pretesat: >= 275 kg/m3
- A totes les obres: <= 500 kg/m3
La relació aigua/ciment ha d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL, en funció de la classe d'exposició (taula 43.2.1.a). La relació aigua/ciment considerant el tipus d'exposició més favorable ha de ser:
- Formigó en massa: <= 0,65
- Formigó armat: <= 0,65
- Formigó pretesat: <= 0,60
Assentament en el con d'Abrams (UNE EN 12350-2):
- Consistència seca: 0 - 20 mm
- Consistència plàstica: 30 - 40 mm
- Consistència tova: 50 - 90 mm
- Consistència fluida: 100-150 mm
- Consistència líquida: 160-200 mm
La consistència (L) líquida només es podrà aconseguir mitjançant additiu superfluidificant
Ió clor total aportat per components d'un formigó no pot superar:
- Pretensat: <= 0,2% pes de ciment
- Armat: <= 0,4% pes de ciment
- En massa amb armadura de fissuració: <= 0,4% pes de ciment
Quantitat total de fins (sedàs 0,063) al formigó, corresponents als granulats i al ciment:
- Si l'aigua és standard: < 200 kg/m3
- Si l'aigua és reciclada: < 210 kg/m3
- Toleràncies:
- Assentament en el con d'Abrams: - Consistència seca: ± 1 cm - Consistència plàstica: ± 1 cm - Consistència tova: ± 1 cm - Consistència fluida: ± 1 cm - Consistència líquida: ± 1 cm
FORMIGONS PER A PILOTS FORMIGONATS "IN SITU"
Tamany màxim del granulat. El més petit dels següents valors:
- <= 32 mm
- <= 1/4 separació entre barres d'acer longitudinals
Dosificacions de pastat:
- Contingut de ciment: - Formigons abocats en sec: >= 325 kg/m3 - Formigons submergits: >= 375 kg/m3
- Relació aigua-ciment (A/C): < 0,6
- Contingut de fins d <0,125 (ciment inclòs): - Granulat gruixut d > 8 mm: >= 400 kg/m3 - Granulat gruixut d <= 8 mm: >= 450 kg/m3
Consistència del formigó:

Assentament con d'Abrams(mm)	Condicions d'ús
130 <= H <= 180	- Formigó abocat en sec
H >= 160	- Formigó bombejat, submergit o abocat sota aigua amb tub tremie
H >= 180	- Formigó submergit, abocat sota fluid estabilitzador amb tub tremie

El formigó ha de tenir la docilitat i fluïdesa adequada, i aquests valors s'han de mantenir durant tot el procés de formigonat, per tal d'evitar embussos als tubs de formigonar.
FORMIGONS PER A PANTALLES FORMIGONADES "IN SITU"
Contingut mímin de ciment en funció de la grandària màxima del granulat:

Grandària màxima del granulat(mm)	Contingut mínim de ciment(kg)
32	350
25	370
20	385
16	400

Grandària màxima del granulat. El més petit dels següents valors:
- <= 32 mm
- <= 1/4 separació entre barres d'acer longitudinals
Dosificacions de pastat:
- Contingut de ciment en pantalles contínues de formigó armat: - Formigons abocats en sec: >= 325 kg/m3 - Formigons submergits: >= 375 kg/m3
- Relació aigua-ciment: 0,45 < A/C < 0,6
- Contingut de fins d <=0,125 mm (ciment inclòs): - Granulat gruixut D <= 16 mm: <= 450 kg/m3
- Granulat gruixut D > 16 mm: = 400 kg/m3
- Assentament al con d'Abrams: 160 < A < 220 mm
El formigó ha de tenir la docilitat i fluïdesa adequada, i aquests valors s'han de mantenir durant tot el procés de formigonat, per tal d'evitar embussos als tubs de formigonar.
FORMIGÓ PER A PAVIMENTS
La fabricació del formigó no es podrà iniciar fins que la DF no hagi aprovat la fórmula de treball i el corresponent tram de prova (apartat d'execució). Aquesta fórmula inclourà:
- La identificació de cada fracció d'àrid i la seva proporció ponderal en sec
- La granulometria de la mescla d'àrids per als tamisos 40 mm; 25 mm; 20 mm; 12,5 mm; 8 mm; 4 mm; 2 mm; 1 mm; 0,500 mm; 0,250 mm; 0,125 mm; i 0,063 mm UNE EN 933-2.
- La dosificació de ciment, aigua i, si és el cas de cada additiu, referides a amassada
- La resistència característica a flexotracció a 7 i a 28 dies.
- La consistència del formigó fresc, i el contingut d'aire ocluït.
El pes total de partícules que passen pel tamís 0,125 mm UNE EN 933-2 no serà major de 450 kg/m3, inclòs el ciment.
Contingut de ciment: >= 300 kg/m3
Relació aigua/ciment: <= 0,46
Assentament en el con d'Abrams (UNE 83313): 2 - 6 cm
Proporció d'aire ocluït (UNE 83315): <= 6%
En zones sotmeses a nevades o gelades serà obligatòria la utilització d'un inclusor d'aire, i en aquest cas, la proporció d'aire ocluit en el formigó fresc no serà inferior al 4,5 % en volum.
Toleràncies:
Assentament en el con d'Abrams: ± 1 cm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En camions formigonera.
Queda expressament prohibit l'addició al formigó de qualsevol quantitat d'aigua o altres substàncies que puguin alterar la composició original.
Emmagatzematge: No es pot emmagatzemar.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

B0 MATERIALS BÀSICS

B06 FORMIGONS

B06F FORMIGONS ESTRUCTURALS (CE)

B06F2- FORMIGÓ ESTRUCTURAL PER ARMAR AMB CIMENT GRIS I GRANULAT NATURAL (CE)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B06F2-I05P.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Formigó amb o sense addicions (cendres volants o fum de sílice), elaborat en una central formigonera legalment autoritzada d'acord amb el títol 4t. de la llei 21/1992 de 16 de juliol d'indústria i el Real Decret 559/2010, de 7 de maig.
CARACTERÍSTIQUES DELS FORMIGONS D'ÚS ESTRUCTURAL:
Els components del formigó, la seva dosificació, el procés de fabricació i el transport han d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL.
La designació del formigó fabricat en central es pot fer per propietats o per dosificació i s'expressarà, com a mínim, la següent informació:
- Consistència
- Grandària màxima del granulat
- Tipus d'ambient al que s'exposarà el formigó
- Resistència característica a compressió per als formigons designats per propietats
- Contingut de ciment expressat en kg/m3, per als formigons designats per dosificació
- La indicació de l'ús estructural que ha de tenir el formigó: en massa, armat o pretesat

La designació per propietats s'ha de fer d'acord amb el format: T-R/C/TM/A
- T: Indicatiu que serà HM per al formigó en massa, HA pel formigó armat, i HP per al formigó pretesat
- R: Resistència característica a compressió, en N/mm2 (20-25-30-35-40-45-50-55-60-70-80-90-100)
- C: Lletra indicativa del tipus de consistència: L Líquida, F fluida, B tova, P plàstica i S seca
- TM: Grandària màxima del granulat en mm.
- A: Designació de l'ambient al que s'exposarà el formigó

En els formigons designats per propietats, el subministrador ha d'establir la composició de la mescla del formigó, garantint al peticionari les característiques especificades de grandària màxima del granulat, consistència i resistència característica, així com les limitacions derivades del tipus d'ambient especificat (contingut de ciment i relació aigua/ciment).
En els formigons designats per dosificació, el peticionari es responsable de la congruència de les característiques especificades de grandària màxima del granulat, consistència i contingut en ciment per metre cúbic de formigó, i el subministrador les haurà de garantir, indicant també, la relació aigua/ciment que ha emprat.
En els formigons amb característiques especials o d'altres de les especificades a la designació, les garanties i les dades que el subministrador hagi d'aportar, s'han d'especificar abans de l'inici del subministrament.
El formigó ha de complir amb les exigències de qualitat que estableix l'article 43.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Si el formigó està destinat a una obra amb armadures pretesades, podrà contenir cendres volants sense que aquestes excedeixin el 20% del pes del ciment, i si es tracta de fum de silici no podrà excedir el 10%
Si el formigó està destinat a obres de formigó en massa o armat, la DF pot autoritzar l'us de cendres volants o fum de silici per la seva confecció. En estructures d'edificació, si s'utilitzen cendres volants no han de superar el 35% del pes del ciment. Si s'utilitza fum de silici no ha de superar el 10% del pes del ciment. La quantitat mínima de ciment s'especifica a l'article 43.2.1 del CODI ESTRUCTURAL.
La central que subministri formigó amb cendres volants realitzarà un control sobre la producció segons l'art. 32 del CODI ESTRUCTURAL i ha de posar els resultats de l'anàlisi a l'abast de la DF, o disposarà d'un distintiu de qualitat oficialment reconegut
Les cendres volants han de complir en qualsevol cas les especificacions de la norma UNE_EN 450.
Els additius hauran de ser del tipus que estableix l'article 31.2 del CODI ESTRUCTURAL i complir l'UNE EN 934-2
En cap cas la proporció en pes de l'additiu no ha de superar el 5% del pes del ciment utilitzat.
Classificació dels formigons per la seva resistència a compressió:
- Si fck <= 50 N/mm2 , resistència standard
- Si fck > 50 N/mm2 , alta resistència

Valor mínim de la resistència:
- Formigons en massa >= 20 N/mm2
- Formigons armats o pretesats >= 25 N/mm2

Tipus de ciment:
- Formigó en massa: Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W,

CEM II/A-T, CEM II/B-T i CEM III/C (UNE-EN 197-1), Ciments per a usos especials ESP VI-1 (UNE 80307).
- Formigó armat: Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A-Q, CEM II/B-Q, CEM II/A-W, CEM II/B-W, CEM II/A-T, CEM II/B-T, CEM III/C i CEM V/B (UNE-EN 197-1).
- Formigó pretesat: Ciments comuns tipus CEM I, CEM II/A-D, CEM II/A-V, CEM II/A-P i CEM II/A-M(V,P) (UNE-EN 197-1).
- Es considera inclòs dins dels ciments comuns els ciments blancs (UNE 80305).
- Es consideren inclosos els ciments de característiques addicionals com els resistents als sulfats i/o a l'aigua de mar (UNE 80303-1 i UNE 80303-2), i els de baix calor d'hidratació (UNE-EN 14216).

Classe del ciment: 32,5 N
Densitats dels formigons:
- Formigons en massa (HM): - 2.250 kg/m3 si fck <=40 N/mm2 - 2.300 kg/m3 si fck > 40 N/mm2

Formigons armats i pretensats (HA-HP): 2400 kg/m3
El contingut mínim de ciment ha d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL, en funció de la classe d'exposició (taula 43.2.1.a). La quantitat mínima de ciment considerant el tipus d'exposició més favorable ha de ser:
- Obres de formigó en massa: >= 200 kg/m3
- Obres de formigó armat: >= 250 kg/m3
- Obres de formigó pretesat: >= 275 kg/m3
- A totes les obres: <= 500 kg/m3

La relació aigua/ciment ha d'estar d'acord amb les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL, en funció de la classe d'exposició (taula 43.2.1.a). La relació aigua/ciment considerant el tipus d'exposició més favorable ha de ser:
- Formigó en massa: <= 0,65
- Formigó armat: <= 0,65
- Formigó pretesat: <= 0,60

Assentament en el con d'Abrams (UNE EN 12350-2):
- Consistència seca: 0 - 20 mm
- Consistència plàstica: 30 - 40 mm
- Consistència tova: 50 - 90 mm
- Consistència fluida: 100-150 mm
- Consistència líquida: 160-200 mm

La consistència (L) líquida només es podrà aconseguir mitjançant additiu superfluidificant
Ió clor total aportat per components d'un formigó no pot superar:
- Pretensat: <= 0,2% pes de ciment
- Armat: <= 0,4% pes de ciment
- En massa amb armadura de fissuració: <= 0,4% pes de ciment

Quantitat total de fins (sedàs 0,063) al formigó, corresponents als granulats i al ciment:
- Si l'aigua és standard: < 200 kg/m3
- Si l'aigua és reciclada: < 210 kg/m3
- Toleràncies:
- Assentament en el con d'Abrams: - Consistència seca: ± 1 cm - Consistència plàstica: ± 1 cm - Consistència tova: ± 1 cm - Consistència fluida: ± 1 cm - Consistència líquida: ± 1 cm

FORMIGONS PER A PILOTS FORMIGONATS "IN SITU"
Tamany màxim del granulat. El més petit dels següents valors:
- <= 32 mm
- <= 1/4 separació entre barres d'acer longitudinals

Dosificacions de pastat:
- Contingut de ciment: - Formigons abocats en sec: >= 325 kg/m3 - Formigons submergits: >= 375 kg/m3
- Relació aigua-ciment (A/C): < 0,6
- Contingut de fins d <0,125 (ciment inclòs): - Granulat gruixut d > 8 mm: >= 400 kg/m3 - Granulat gruixut d <= 8 mm: >= 450 kg/m3

Consistència del formigó:

Assentament con d'Abrams(mm)	Condicions d'ús
130 <= H <= 180	- Formigó abocat en sec
H >= 160	- Formigó bombejat, submergit o abocat sota aigua amb tub tremie
H >= 180	- Formigó submergit, abocat sota fluid estabilitzador amb tub tremie

El formigó ha de tenir la docilitat i fluïdesa adequada, i aquests valors s'han de mantenir durant tot el procés de formigonat, per tal d'evitar embussos als tubs de formigonar.
FORMIGONS PER A PANTALLES FORMIGONADES "IN SITU"
Contingut mímin de ciment en funció de la grandària màxima del granulat:

Grandària màxima del granulat(mm)	Contingut mínim de ciment(kg)
32	350
25	370
20	385
16	400

Grandària màxima del granulat. El més petit dels següents valors:
- <= 32 mm
- <= 1/4 separació entre barres d'acer longitudinals

Dosificacions de pastat:
- Contingut de ciment en pantalles contínues de formigó armat: - Formigons abocats en sec: >= 325 kg/m3 - Formigons submergits: >= 375 kg/m3
- Relació aigua-ciment: 0,45 < A/C < 0,6
- Contingut de fins d <=0,125 mm (ciment inclòs): - Granulat gruixut D <= 16 mm: <= 450 kg/m3
- Granulat gruixut D > 16 mm: = 400 kg/m3
- Assentament al con d'Abrams: 160 < A < 220 mm

El formigó ha de tenir la docilitat i fluïdesa adequada, i aquests valors s'han de mantenir durant tot el procés de formigonat, per tal d'evitar embussos als tubs de formigonar.
FORMIGÓ PER A PAVIMENTS
La fabricació del formigó no es podrà iniciar fins que la DF no hagi aprovat la fórmula de treball i el corresponent tram de prova (apartat d'execució). Aquesta fórmula inclourà:
- La identificació de cada fracció d'àrid i la seva proporció ponderal en sec
- La granulometria de la mescla d'àrids per als tamisos 40 mm; 25 mm; 20 mm; 12,5 mm; 8 mm; 4 mm; 2 mm; 1 mm; 0,500 mm; 0,250 mm; 0,125 mm; i 0,063 mm UNE EN 933-2.
- La dosificació de ciment, aigua i, si és el cas de cada additiu, referides a amassada
- La resistència característica a flexotracció a 7 i a 28 dies.
- La consistència del formigó fresc, i el contingut d'aire ocluït.

El pes total de partícules que passen pel tamís 0,125 mm UNE EN 933-2 no serà major de 450 kg/m3, inclòs el ciment.
Contingut de ciment: >= 300 kg/m3
Relació aigua/ciment: <= 0,46
Assentament en el con d'Abrams (UNE 83313): 2 - 6 cm
Proporció d'aire ocluït (UNE 83315): <= 6%
En zones sotmeses a nevades o gelades serà obligatòria la utilització d'un inclusor d'aire, i en aquest cas, la proporció d'aire ocluit en el formigó fresc no serà inferior al 4,5 % en volum.
Toleràncies:
Assentament en el con d'Abrams: ± 1 cm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En camions formigonera.
Queda expressament prohibit l'addició al formigó de qualsevol quantitat d'aigua o altres substàncies que puguin alterar la composició original.
Emmagatzematge: No es pot emmagatzemar.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

B0 MATERIALS BÀSICS

B07 MORTERS DE COMPRA

B07L- MORTER PER A RAM DE PALETA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B07L-1PYA,B07L-1PY6.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Barreja d'un o més conglomerants minerals amb granulats triats i additius especials.
- Morter de ram de paleta

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
No ha de tenir grumolls ni principis d'aglomeració.
MORTER DE RAM DE PALETA:
Mescla formada per un o varis conglomerants inorgànics, granulats, aigua i addicions o additius (en el seu cas), per a fàbriques d'obra ceràmica (façanes, murs, pilars, envans) com a material d'unió i rejuntat.
S'han considerat els tipus següents:
- Morter d'us corrent (G): sense característiques especials
- Morter per a junts i capes fines (T): Morter dissenyat amb una mida màxima del granulat menor o igual al valor que figura especificat
- Morter de ram de paleta lleuger (L): Morter dissenyat que la seva densitat (endurit i sec), es inferior o igual al valor que figura especificat

La classe del morter es defineix per la lletra M seguida del valor de la resistència a compressió mínima declarada pel fabricant en N/mm2.
En els morters prescrits, el fabricant declararà la proporció de tots els components de la mescla, en volum o en pes.
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajades segons la norma corresponent:
- Característiques dels morters frescos: - Temps d'us (EN 1015-9) - Contingut en ions clorur (EN-EN 1015-17): <= 0,1% - Contingut en aire (EN 1015-7) o (EN 1015-6) si s'han utilitzat granulats porosos
- Característiques dels morters endurits: - Resistència a compressió (EN 1015-11) - Resistència d'unió (adhesió) (EN 1052-3) - Absorció d'aigua (EN 1015-18) - Permeabilitat al vapor d'aigua (EN 1745) - Densitat (morter endurit i sec) (EN 1015-10) - Conductivitat tèrmica (EN 1745) - Durabilitat (resistència als cicles de gel/desgel) (comprovat segons les disposicions que li siguin aplicables)
- Característiques addicionals per als morters lleugers: - Densitat (UNE-EN 1015-10): <= 1300 kg/m3
- Característiques addicionals per als morters per a junts i capes fines: - Mida màxima del granulat (EN 1015-1): <= 2 mm - Temps obert o temps de correcció (EN 1015-9)
- Reacció davant del foc: - Material amb contingut de matèria orgànica <= 1,0%: Classe A1 - Material amb contingut de matèria orgànica > 1,0%: Classe segons UNE-EN 13501-1

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: en envasos tancats hermèticament.
Emmagatzematge: En el seu envàs d'origen i en llocs secs, sense contacte directe amb el terra i protegit de la intempèrie, de manera que no se n'alterin les condicions inicials.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
MORTER DE RAM DE PALETA:
UNE-EN 998-2:2004 Especificaciones de los morteros para albañilería. Parte 2: Morteros para albañilería.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN MORTER DE RAM DE PALETA:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a murs, pilars i particions (morters dissenyats*). * Morter amb una composició i sistema de fabricació escollits pel fabricant per tal d'obtenir les propietats especificades (concepte de prestació): - Sistema 2+: Declaració de Prestacions - Productes per a murs, pilars i particions (morters prescrits*). * Morter que es fabrica en unes proporcions predeterminades i que les seves propietats depenen de les proporcions dels components que s'han declarat (concepte de recepta): - Sistema 4: Declaració de Prestacions
A l'embalatge o a l'albarà de lliurament han de constar-hi les dades següents:
- Referència a la norma UNE-EN 998-2
- Nom del fabricant
- Codi o data de fabricació
- Tipus de morter
- Temps d'us
- Contingut en clorurs
- Contingut en aire
- Proporció dels components (morters prescrits)
- Resistència a compressió o classe de resistència a compressió
- Resistència d'unió (adhesió)
- Absorció d'aigua

- Permeabilitat al vapor d'aigua
- Densitat
- Conductivitat tèrmica
- Durabilitat
- Mida màxima del granulat
- Temps obert o temps de correcció
- Reacció davant el foc
- Marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol

OPERACIONS DE CONTROL EN MORTERS DE RAM DE PALETA:
Inspecció visual de les condicions de subministrament i recepció del certificat de qualitat del fabricant, segons les exigències del plec de condicions.
Abans de l'inici de l'obra, i amb freqüència setmanal durant la seva execució, es comprovarà la consistència del morter mitjançant el mètode establert a l'UNE EN 1015-4, i es prepararà una sèrie de 3 provetes prismàtiques de 4x4x16 cm per tal d'obtenir la resistència a compressió (UNE-EN 1015-11)
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES EN MORTERS DE RAM DE PALETA:
Els controls es realitzaran segons les instruccions de la DF i les indicacions de la UNE-EN 1015-11.
INTERPRETACIÓ DELS RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT, EN MORTERS DE RAM DE PALETA:
No es podran utilitzar a l'obra morters sense el corresponent certificat de garantia del fabricant, d'acord a les condicions exigides.
El valor de resistència a compressió obtingut ha de correspondre a les especificacions de projecte:
- Si resulta superior al 90% de la de projecte, s'acceptarà el lot.
- Si resulta inferior al 90% s'encarregarà un càlcul estructural que determini el coeficient de seguretat del element corresponent. S'acceptarà el lot si aquest coeficient no és inferior al 90 % del previst en el projecte.

B0 MATERIALS BÀSICS

B08 ADDITIUS, ADDICIONS I PRODUCTES DE TRACTAMENT PER A FORMIGONS, MORTERS I BEURADES

B081- ADDITIU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B081-06U6.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Additius són aquelles substàncies o productes que a l'incorporar-se als morters, formigons o beurades, en el moment de pastar-los o prèviament, en una proporció no superior al 5% del pes del ciment, produeixen modificacions al formigó, morter o beurada, en estat fresc i/o endurit, d'alguna de les seves característiques, propietats habituals o del seu comportament.
S'han considerat els elements següents:
- Additius per a formigó: - Inclusor d'aire - Reductor d'aigua/plastificant - Reductor d'aigua d'alta activitat/superplastificant - Retenidor d'aigua - Accelerador d'adormiment - Hidròfug - Inhibidor de l'adormiment
- Additius per a morters: - Inclusor d'aire/plastificant - Inhibidor de l'adormiment per a morter fortament retardat

ADDITIUS:
El fabricant ha d'indicar les proporcions adequades de dosificació del producte, ha de garantir-ne l'efectivitat i que no produeixi alteracions en les característiques mecàniques o químiques del formigó o morter.
Ha de tenir un aspecte homogeni.
El color ha de ser uniforme i s'ha d'ajustar a l'especificat pel fabricant.
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajades segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas:
Característiques essencials:
- Efecte sobre la corrossió: No ha d'afavorir la corrosió de l'acer embegut en el material.
- Contingut en alcalins (Na2O, equivalent) (UNE-EN 480-12): <= valor especificat pel fabricant

Característiques complementàries:
- Component actiu (UNE-EN 480-6): Sense variacions respecte a l'espectre de referència especificat pel fabricant

- Densitat relativa, en additius líquids (D) (ISO 758): - D >= 1,10: ± 0,03 - D <= 1,10: ± 0,02
- Contingut en extracte sec convencional (T) (EN 480-8): - T >= 20%: >= 0,95 T, < 1,05 T - T < 20%>= 0,90 T, < 1,10 T
- pH (ISO 4316): ± 1 o dins dels límits declarats pel fabricant

ADDITIUS I COLORANTS PER A FORMIGÓ:
Els additius que modifiquin el comportament reològic del formigó o el temps d'adormiment, hauran de complir les condicions de l'UNE EN 934-2 .
Limitacions d'ús d'additius
- Clorur càlcic i productes amb clorurs, sulfurs, sulfits: prohibits en formigó armat i pretesat
- Airejants: prohibits en pretesats ancorats per adherència
- Plastificants amb efecte airejant: Seran admesos si l'aire oclós és <=6% en volum (UNE EN 12350-7)

Ió clor total aportat per components d'un formigó no pot superar:
- Pretensat: <= 0,2% pes de ciment
- Armat: <= 0,4% pes de ciment
- En massa amb armadura de fissuració: <= 0,4% pes de ciment

ADDITIUS PER A FORMIGONS:
Característiques essencials:
- Contingut total de clorurs (ISO 1158): <= 0,10%, <= valor especificat pel fabricant

Característiques complementàries:
- Contingut clorurs solubles en aigua (UNE-EN 480-10): <= 0,10%, <= valor especificat pel fabricant

ADDITIU PER A FORMIGÓ INCLUSOR D'AIRE:
Característiques essencials:
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): >= 2,5%
- Contingut d'aire total, en volum (UNE-EN 12350-7): 4 - 6%
- Factor d'espaiament dels buits en el formigó endurit (UNE-EN 480-11): <= 0,200 mm
- Resistència a compressió a 28 dies del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): >= 75%

No s'han d'utilitzar agents airejants amb formigons excessivament fluids.
La proporció d'aire al formigó s'ha de controlar de forma regular a l'obra.
No es pot mesclar amb d'altres tipus d'additius sense l'autorització prèvia de la DF.
Característiques complementàries:
- Diàmetre de les bombolles (D): 10 <= D <= 1000 micres

ADDITIU PER A FORMIGÓ, REDUCTOR D'AIGUA/PLASTIFICANT:
L'additiu reductor d'aigua/plastificant és un producte per a incorporar durant el pastat del formigó que té per objecte disminuir la quantitat d'aigua per a una mateixa consistència o augmentar l'assentament en con per una mateixa quantitat d'aigua.
Característiques essencials:
- Reducció d'aigua (UNE-EN 12350-2 o EN 12350-5): >= 5%
- Resistència a compressió a 7 i 28 dies del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): >= 110%
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%

Els valors s'han pres en relació al mateix formigó sense additiu, a igual consistència.
ADDITIU PER A FORMIGÓ REDUCTOR D'AIGUA D'ALTA ACTIVITAT/SUPERPLASTIFICANT:
L'additiu reductor d'aigua d'alta activitat /superplastificant, és un producte per a incorporar durant el pastat del formigó que té per objecte disminuir fortament la quantitat d'aigua per a una mateixa consistència o augmentar considerablement l'assentament en con per una mateixa quantitat d'aigua.
Característiques essencials:
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%
- Valors en relació al mateix formigó sense additiu a igual consistencia: - Reducció d'aigua (UNE-EN 12350-2 o EN 12350-5): >= 12% - Resistència a compressió (UNE-EN 12390-3): - 1 dia: >= 140% - 28 dies: >= 115%
- Valors en relació al mateix formigó sense additu, a igual relació aigua/ciment: - Consistència: - Assentament en con (UNE-EN 12350-2): >= 120 mm - Escorriment (EN 12350-5): >= 160 mm - Manteniment de la consistència (UNE-EN 12350-2 o EN 12350-5): >= 30 min després de l'addició, no ha de ser inferior a la consistència inicial - Resistència a compressió a 28 dies >= 90% - Contingut en aire <= 2% en volum

ADDITIU PER A FORMIGÓ, RETENIDOR D'AIGUA:
Additiu que redueix la pèrdua d'aigua, en dismunir l'exsudació.
Característiques essencials:
- Exsudació (UNE-EN 480-4): <= 50%
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%
- Resistència a compressió a 28 dies del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): >= 80%

Els valors s'han pres en relació al mateix formigó sense additiu, a igual consistència.
ADDITIU PER A FORMIGÓ, HIDRÒFUG:
L'additiu hidròfug és un producte que s'afegeix al formigó o morter en el moment de pastar-lo i que té com a funció principal incrementar la resistència al pas de l'aigua sota pressió a la pasta

endurida. Actua disminuint la capilaritat.
Característiques essencials:
- Absorció capil·lar a 7 dies, en massa (UNE-EN 450-5): <= 50%
- Absorció capil·lar a 28 dies, en massa (UNE-EN 450-5): <= 60%
- Resistència a compressió a 28 dies del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): >= 85%
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%
Els valors s'han pres en relació al mateix formigó sense additiu, a igual consistència.
ADDITIU PER A FORMIGÓ, INHIBIDOR D'ADORMIMENT:
L'additiu inhibidor de l'adormiment és un líquid que s'incorpora en el moment de pastar el formigó o morter i té per objecte retardar l'inici de l'adormiment.
El retard de l'enduriment del formigó ha de ser de manera que, al cap de dos o tres dies, la resistència assolida sigui la mateixa que sense l'additiu.
Característiques essencials:
- Temps d'adormiment (UNE-EN 480-2): - Inici d'adormiment: >= al del morter de referència + 90 min - Final d'adormiment: <= al del morter de referència + 360 min
- Resistència a compressió del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): - 7 dies: >= 80% - 28 dies: >= 90%
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%
- Reducció d'aigua: >= 5%
Els valors s'han pres en relació al mateix formigó sense additiu, a igual consistència.
ADDITIU PER A FORMIGÓ, ACCELERADOR DE L'ADORMIMENT:
L'additiu per a gunitats és un producte per a incorporar durant el pastat del formigó que té per objecte accelerar el procés d'adormiment.
S'ha de dosificar amb un sistema mecànic que asseguri la regularitat i la precisió de la proporció desitjada d'additiu.
Ha de ser compatible amb el ciment, àrids, fum de sílice i fibres, en ordre a garantir en el formigó projectat les condicions requerides de resistència, tant en primera edat com en la seva evolució en el temps i també en relació a la durabilitat de l'obra.
No ha de començar a actuar fins el moment d'afegir l'aigua.
Característiques essencials:
- Temps d'adormiment (UNE-EN 480-2): - Inici d'adormiment (a 20°C): >= 30 min - Final d'adormiment (a 5°C): <=60%
- Resistència a compressió del formigó amb additiu, en relació al formigó testimoni sense additiu (UNE-EN 12390-3): - 28 dies: >= 80% - 90 dies: >= que la del formigó d'assaig a 28 dies
- Contingut d'aire en el formigó fresc, en volum (UNE-EN 12350-7): <= 2%
Final de l'adormiment segons la dosificació (assaig Vicat):
- 2%: <= 90 min
- 3%: <= 30 min
- 4%: <= 3 min
- 5%: <= 2 min
Els valors s'han pres en relació al mateix formigó sense additiu, a igual consistència.
ADDITIUS PER A MORTERS:
Característiques essencials:
- Contingut total de clorurs (ISO 1158): <= valor especificat pel fabricant
- Resistència a compressió a 28 dies (UNE-EN 1015-11): >= 70% que la del morter testimoni
Característiques complementàries:
- Contingut clorurs solubles en aigua (UNE-EN 480-10): <= valor especificat pel fabricant
ADDITIU PER A MORTER INCLUSOR D'AIRE/PLASTIFICANT:
Additiu que millora la traballabilitat o que permet una reducció del contingut d'aigua, per incorporació en el pastat, d'una quantitat de petites bombolles d'aire uniformement distribuïdes, que queden retingudes després de l'enduriment.
Característiques essencials:
- Contingut d'aire (EN 1015-7 mètode A): - Després d'un pastat normalitzat: A= 17 ± 3% en volum
- Després d'1 h en repòs: >= A - 3% - Després d'un pastat llarg: <= A + 5, >= A - 5%
Característiques complementàries:
- Reducció d'aigua en massa (UNE EN-480-13): >= 8%
Els valors s'han pres en relació al mateix morter sense additiu, a igual consistència.
ADDITIU PER A MORTER INHIBIDOR DE L'ADORMIMENT:
L'additiu inhibidor de l'adormiment s'incorpora en el moment del pastat i té per objecte retardar l'inici de l'adormiment.
Característiques essencials: - Després d'un pastat normalitzat: A= 17 ± 3% en volum - Després de 28 h en repòs: >= 0,70 A% - Després d'un pastat llarg: <= A + 5, >= A - 5%
- Contingut d'aire (EN 1015-7 mètode A):
Característiques complementàries:
- Consistència després de 28 h en repòs (EN 1015-4): ± 15 mm del valor inicial
- Resistència a la penetració després de 52 h (EN 1015-9): >= 5 N/mm2 que la del morter d'assaig amb additiu
Els valors s'han pres en relació al mateix morter sense additiu, a igual consistència.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE EN ADDITIUS I COLORANTS:
Subministrament: En envasos tancats hermèticament, sense alteracions i amb etiquetatge.
Emmagatzematge: En llocs protegits de la intempèrie i de manera que no s'alterin les seves característiques.
El transport i emmagatzematge s'ha de fer de forma que s'eviti la contaminació i la variació de les propietats per factors físics o químics, com ara glaçades o altes temperatures.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
ADDITIUS PER A FORMIGONS:
UNE-EN 934-2:2002 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Aditivos para hormigones. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.
UNE-EN 934-2:2002/A1:2005 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Aditivos para hormigones. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.
UNE-EN 934-2:2002/A2:2006 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 2: Aditivos para hormigones. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.
ADDITIUS PER A MORTERS:
UNE-EN 934-3:2004 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 3: Aditivos para morteros para albañilería. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.
UNE-EN 934-3:2004/AC:2005 Aditivos para hormigones, morteros y pastas. Parte 3: Aditivos para morteros para albañilería. Definiciones, requisitos, conformidad, marcado y etiquetado.
ÚS PER A FORMIGONS:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN ADDITIUS:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a morter per a ram de paleta, - Productes per a formigó: - Sistema 2+: Declaració de Prestacions
El subministrament del producte ha de venir acompanyat del certificat de qualitat corresponent i la fitxa tècnica del fabricant. A més, ha d'incloure la designació de l'additiu d'acord a la norma UNE EN 934-2.
El certificat ha d'indicar les proporcions adequades de dosificació del producte, i indicar la seva funció principal; també ha de garantir la seva efectivitat i que no produeixi alteracions en les característiques mecàniques o químiques del formigó o morter.
La documentació ha d'incloure també:
- Nom del laboratori
- Si no es un laboratori públic, ha d'exposar la declaració d'estar acreditat per a realitzar els assaigs
- Data d'emissió del certificat
- Garantia de que el tractament estadístic és equivalent
L'entrega d'aditius haurà d'anar acompanyada d'una full de subministrament proporcionat pel subministrador, on hi ha de constar com a mínim les següents dades:
- Identificació del Subministrador
- Número del certificat de marcatge CE
- Número de sèrie del full de subministrament
- Identificació del Peticionari
- Data del lliurament
- Quantitat subministrada
- Designació de l'additiu segons Art. 31.2 en el CODI ESTRUCTURAL
- Identificació del lloc de subministrament
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN ADDITIUS PER A FORMIGÓ:
A l'embalatge o bé a l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Designació (d'acord amb l'apartat 8 de la norma UNE-EN 934-2)
- El nom del lot i fàbrica de producció
- Requisits per a l'emmagatzematge, inclòs límit de temps a partir del qual les propietats ja no estan garantides
- Instruccions d'homogeneització abans del seu ús, en el seu cas
- Instruccions d'us i precaucions relatives a la seguretat
- Interval d'ús recomanat pel fabricant
- Han de portar el marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol. El símbol normalitzat CE s'ha d'acompanyar de la següent informació: - Número d'identificació de l'organisme de certificació - Nom o marca d'identificació del fabricant - Les 2 últimes xifres de l'any d'impressió del marcatge - Referència a la norma EN 934-2 - Descripció del producte (nom genèric, material, ús previst, etc.) - Designació del producte
- Informació de les característiques essencials aplicables amb els valors declarats, en el seu cas
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN ADDITIUS PER A MORTER:

A l'embalatge o bé a l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Designació (d'acord amb l'apartat 8 de la norma UNE-EN 934-3)
- El nom del lot i fàbrica de producció
- Requisits per a l'emmagatzematge, inclòs límit de temps a partir del qual les propietats ja no estan garantides
- Instruccions d'us i precaucions relatives a la seguretat
- Interval d'ús recomanat pel fabricant
- Han de portar el marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol. El símbol normalitzat CE s'ha d'acompanyar de la següent informació: - Número d'identificació de l'organisme de certificació - Nom o identificació i direcció registrada del fabricant - Les 2 últimes xifres de l'any d'impressió del marcatge - Número del certificat de conformitat CE del control de producció en fàbrica, en el seu cas - Referència a la norma EN 934-3 - Descripció del producte (nom genèric, material, ús previst, etc.) - Designació del producte - Informació de les característiques essencials aplicables amb els valors declarats, en el seu cas

OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Control del subministrament del material, amb recepció del corresponent certificat de qualitat d'acord a les condicions exigides.

La DF ha de poder valorar el nivell de garantia del distintiu, i en cas de no disposar de suficient informació, ha de poder determinar l'execució de comprovacions mitjançant assaigs.

OPERACIONS DE CONTROL EN ADDITIUS PER A FORMIGÓ:
Cada cop que canviï el subministrador, i al menys en una ocasió al llarg de l'obra, s'han de realitzar els assaigs identificatius del producte (UNE-EN 934-2).

OPERACIONS DE CONTROL EN ADDITIU INCLUSOR D'AIRE PER A FORMIGÓ:
Cada cop que canviï el subministrador, i al menys en una ocasió al llarg de l'obra, s'ha de realitzar l'assaig de quantitat d'aire ocluït (UNE-EN 12350-7).

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
S'han de seguir les instruccions de la DF i els criteris indicats a les normes UNE corresponents i el CODI ESTRUCTURAL en addició de fums de sílice.

INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT EN ADDITIUS:
La conformitat dels additius que disposin de marcatge CE, s'ha de comprovar mitjançant la verificació documental de que els valors declarats en els documents que acompanyen al marcatge, permeten deduir el compliment de les especificacions contemplades en projecte i en l'article 31 del CODI ESTRUCTURAL.
En el cas dels additius que no disposin del marcatge CE, el Constructor, o el Subministrador del formigó o dels elements prefabricats, haurà d'aportar un certificat d'assaig, amb una antiguitat inferior a 6 mesos, realitzat per un laboratori de control autoritzat, que demostri la conformitat de l'additiu vers les especificacions de l'article 31 del CODI ESTRUCTURAL, amb un nivell de garantia estadística equivalent a l'exigit pels additius amb marcatge CE a la norma UNE EN 934-2.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0A FERRETERIA

B0AC CABLES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AC112D.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Cable per a ús general diferent del d'ascensors, pretesats, postesats, telefèrics o funiculars.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Ha d'estar format per cordons de filferro d'acer galvanitzat.
Els cordons no han de tenir filferros fluixos.
El pas de cadascuna de les capes de filferros ha de ser constant i uniforme.
Els cordons han d'estar ben assentats sobre l'ànima o la capa adjacent de cordons.
El pas dels cordons ha de ser constant i uniforme.
Tots els filferros han d'estar galvanitzats, inclosos els de l'ànima.
L'extrem del cable a d'estar protegit contra el descablejat.

Resistència dels filferros: 1600 N/mm2
Toleràncies:
- Diàmetre: + 0,05 mm
- Llargària:
  - Fins a 400 m: + 5%
  - > 400 m: + 20 m/1000 m

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Submistrament: En rotlles de la llargària necessària a l'obra, greixats i etiquetats amb les següents dades:
- Fabricant
- Tipus de cable i composició
- Resistència dels filferros i càrrega total admissible

Emmagatzematge: Apilats separats de terra per fustes, i protegits de la intempèrie.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* UNE 36710:1984 Cables de acero para usos generales

B0 MATERIALS BÀSICS

B0A FERRETERIA

B0AK- CLAU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AK-07AS.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Elements metàl·lics per a subjectar coses introduint-los mitjançant cops o impactes.
S'han considerat els elements següents:
- Claus d'acer
- Claus de coure
- Claus d'acer galvanitzat

Claus són tiges metàl·liques, punxagudes d'un extrem i amb una cabota a l'altre.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Han de tenir la forma, mides i resistències adequats als elements que han d'unir.
Han de ser rectes, amb la punta afilada i regular.
Els claus d'acer han de complir les determinacions de les normes UNE 17-032, UNE 17-033, UNE 17-034, UNE 17-035 i UNE 17-036.
ACABAT SUPERFICIAL GALVANITZAT:
El seu recobriment de zinc ha de ser llis, sense discontinuïtats, ni exfoliacions i no ha de tenir taques ni d'altres imperfeccions superficials.
Protecció de galvanitzat: >= 275 g/m2
Puresa del zinc, en pes: >= 98,5%
Toleràncies dels claus i tatxes:
- Llargària: ± 1 D

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Empaquetats.
Emmagatzematge: En llocs protegits de la pluja i la humitat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
CLAUS I TATXES:
UNE 17032:1966 Puntas redondeadas de cabeza plana lisa. Medidas.
UNE 17033:1966 Puntas redondeadas de cabeza plana rayada. Medidas.
UNE 17034:1966 Puntas redondeadas de cabeza plana ancha.
UNE 17035:1966 Puntas de cabeza cónica.
UNE 17036:1966 Puntas redondeadas de cabeza perdida.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0A FERRETERIA

B0AM- FILFERRO

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AM-078F.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Fil d'acer dolç, flexible i tenaç, obtingut per estiratge en fred o per trefilatge.
S'han considerat els tipus següents:
- Filferro d'acer
- Filferro d'acer galvanitzat
- Filferro d'acer plastificat
- Filferro recuit
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Ha de ser de secció constant i uniforme.
Ha de complir les especificacions de la norma UNE 36722.
ACABAT SUPERFICIAL GALVANITZAT:
El seu recobriment de zinc ha de ser homogeni, llis, sense discontinuïtats, escames, grans, rugositats o esquerdes, no ha de tenir taques ni d'altres imperfeccions superficials.
La masa mínima del recobriment de zinc (UNE 37-504)ha de complir les especificacions de les taules I i II de l'UNE 37-506.
Resisténcia a la tracció (UNE 37-504):
- Qualitat G1 o G2: 1770 N/mm2
- Qualitat G3: 1570 N/mm2
Adherència del recobriment (UNE 37-504): Ha de complir
Puresa del zinc (UNE 37-504): >= 98,5%
Toleràncies:
- Diàmetre: ± 2% diàmetre nominal
FILFERRO D'ACER PLASTIFICAT:
Filferro d'acer de baix contingut de carboni, galvanitzat en calent, amb un recobriment orgànic de PVC aplicat per extrusió o sinterització.
El recobriment de PVC ha de complir les especificacions de l'apartat 6.3 de l'UNE 36-732.
La concentricitat i l'adherència del recobriment de PVC ha de complir les especificacions del article 6.5 UNE 36-732.
Característiques del galvanitzat: G-1B (UNE 37-506)
Resistència a la tracció:
- Qualitat recuit: =< 600 N/mm2
- Qualitat dur: > 600 N/mm2
Toleràncies:
- Diàmetre: taula 1 UNE 36-732
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En rotlles. A l'embalatge o albarà de lliurament hi han de constar les dades següents:
- Identificació del fabricant o nom comercial
- Identificació del producte
- Diàmetre i llargària dels rotlles
Emmagatzematge: En llocs secs i protegits de la intempèrie.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
FILFERRO D'ACER:
* UNE 36722:1974 Alambre de acero de bajo contenido en carbono. Medidas y tolerancias.
FILFERRO D'ACER GALVANITZAT:
* UNE 37506:1983 Alambres de acero galvanizados en caliente para usos generales. Designación de calidades. Caracterisicas generales.

* UNE 37502:1983 Alambres de acero galvanizados en caliente. Condiciones técnicas de suministro.
FILFERRO PLASTIFICAT:
* UNE 36732:1995 Alambres de acero y productos de alambre para cerramientos. Recubrimientos orgánicos sobre el alambre. Recubrimientos de poli(cloruro de vinilo).

B0 MATERIALS BÀSICS

B0A FERRETERIA

B0AO- TAC DE MATERIAL PLÀSTIC

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AO-07IJ.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Conjunt d'una peça per a encastar (tac) i un cargol o un vis. El sistema de subjecció del tac pot ser per adherència química o per expansió produida per la deformació de la peça en ser comprimida pel cargol.
S'han considerat els tipus següents:
- Tac d'expansió de niló i vis d'acer
- Tac d'expansió d'acer, amb vis, volandera i femella del mateix material
- Fixació mecànica formada per una base metàl·lica cargolada, vis d'acer, beina de PVC, volanderes d'estanquitat i tap de cautxú
- Tac químic format per una ampolla amb resina, cargol, volandera i femella
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El disseny del tac ha de ser l'adient al suport i als esforços que ha de suportar.
Els cargols no han de tenir imperfeccions (rebaves, emprentes, etc) que impedeixin cargolar els elements.
El vis ha d'anar protegit contra la corrosió.
Els diàmetres del tac i vis han de ser compatibles.
El perfil de la femella ha de ser segons el seu diàmetre (UNE 17-008).
Cementació del vis: > 0,1 mm
VOLANDERES:
Diàmetre interior de la volandera:
- Diàmetre del cargol 10 mm: 11 mm
- Diàmetre del cargol 11 mm: 13 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: S'ha de subministrar conjuntament amb totes les peces necessàries per a la seva correcta col·locació en capses, on han de figurar:
- Identificació del fabricant
- Diàmetres
- Llargàries
- Unitats
- Instruccions d'ús
Emmagatzematge: En llocs protegits de la pluja i la humitat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0A FERRETERIA

B0AP- TAC MECÀNIC METÀL·LIC

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0AP-07IX.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Conjunt d'una peça per a encastar (tac) i un cargol o un vis. El sistema de subjecció del tac pot ser per adherència química o per expansió produida per la deformació de la peça en ser comprimida pel cargol.
S'han considerat els tipus següents:
- Tac d'expansió de niló i vis d'acer
- Tac d'expansió d'acer, amb vis, volandera i femella del mateix material
- Fixació mecànica formada per una base metàl·lica cargolada, vis d'acer, beina de PVC, volanderes d'estanquitat i tap de cautxú
- Tac químic format per una ampolla amb resina, cargol, volandera i femella
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El disseny del tac ha de ser l'adient al suport i als esforços que ha de suportar.
Els cargols no han de tenir imperfeccions (rebaves, emprentes, etc) que impedeixin cargolar els elements.
El vis ha d'anar protegit contra la corrosió.
Els diàmetres del tac i vis han de ser compatibles.
El perfil de la femella ha de ser segons el seu diàmetre (UNE 17-008).
Cementació del vis: > 0,1 mm
VOLANDERES:
Diàmetre interior de la volandera:
- Diàmetre del cargol 10 mm: 11 mm
- Diàmetre del cargol 11 mm: 13 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: S'ha de subministrar conjuntament amb totes les peces necessàries per a la seva correcta col·locació en capses, on han de figurar:
- Identificació del fabricant
- Diàmetres
- Llargàries
- Unitats
- Instruccions d'ús
Emmagatzematge: En llocs protegits de la pluja i la humitat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0B ACER I METALL EN PERFILS O BARRES

B0B7- ACER EN BARRES CORRUGADES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0B7-106Q.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Acer per a armadures passives d'elements de formigó:
S'han considerat els elements següents:
- Barres corrugades
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

En el cas de que el material s'utilitzi en obra pública, l'acord de Govern de la Generalitat de Catalunya de 9 de juny de 1998, exigeix que els materials siguin de qualitat certificada o puguin acreditar un nivell de qualitat equivalent, segons les normes aplicables als estats membres de la Unió Europea o de l'Associació Europea de Lliure Canvi.
També en aquest cas, es procurarà que els esmentats materials disposin de l'etiqueta ecològica europea, regulada en el Reglament (CE) nº 66/2010 o bé altres distintius de la Comunitat Europea.
Els productes d'acer per a armadures passives no han de tenir defectes superficials ni fissures.
L'armadura ha de ser neta, sense taques de greix, d'oli, de pintura, de pols o de qualsevol altre matèria perjudicial.
Els filferros llisos només es poden utilitzar com elements de connexió d'armadures bàsiques electrosoldades en gelosia.
Les barres corrugades han de tenir al menys dues files de corrugues transversals, uniformement distribuïdes al llarg de tota la llargària. Dins de cada fila, les corrugues han d'estar uniformement espaiades.
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajades segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas:
- Diàmetre nominal: s'ha d'ajustar als valors especificats a la taula 6 de la UNE-EN 10080. - Diàmetres nominals <= 10,00 mm: Variació en intervals de mig mm - Diàmetres nominals > 10,00 mm: Variació en unitats senceres de mm
- Dimensions i geometria de les corrugues: Ha de complir l'especificat en l'apartat 7.4.2 de la UNE-EN 10080.
- Massa per metre: El valor nominal ha de ser l'especificat en la taula 6 de la UNE-EN 10080, en relació amb el diàmetre nominal i l'àrea nominal de la secció transversal
- Secció equivalent: >= 95,5% Secció nominal
- Aptitud al doblegat: - Assaig doblegat amb angle >= 180° (UNE-EN 10080, UNE-EN ISO 15630-1): No s'ha d'apreciar trencaments o fissures - Assaig doblegat -desdoblegat amb angle >= 90° (UNE-EN 10080, UNE-EN ISO 15630-1): No s'ha d'apreciar trencaments o fissures
Tensió d'adherència (assaig de la biga UNE-EN 10080):
- Tensió d'adherència: - D < 8 mm: >= 6,88 N/mm2 - 8 mm <= D <= 32 mm: >= (7,84-0,12 D) N/mm2 - D > 32 mm: >= 4,00 N/mm2
- Tensió de última d'adherència: - D < 8 mm: >= 11,22 N/mm2 - 8 mm <= D <= 32 mm: >= (12,74-0,19 D) N/mm2 - D > 32 mm: >= 6,66 N/mm2
- Composició química (% en massa):

	C %màx.	Ceq %màx.	S %màx.	P %màx.	Cu %màx.	N %màx.
Colada	0,22	0,050	0,050	0,050	0,800	0,012
Producte	0,24	0,052	0,055	0,055	0,850	0,014

Ceq = Carboni equivalent
Es pot superar el valor màxim per al Carboni en un 0,03% en massa, si el valor del Carboni equivalent disminueix en un 0,02% en massa.
Les característiques anteriors s'han de determinar segons la norma UNE-EN ISO 15630-1.
BARRES I ROTLLES D'ACER CORRUGAT SOLDABLE:
El producte s'ha de designar segons l'especificat en l'apartat 5.1 de la UNE-EN 10080:
- Descripció de la forma
- Referència a la norma EN
- Dimensions nominals
- Classe tècnica
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajades segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas:
- Característiques geomètriques del corrugat de les barres han de complir les especificacions de l'apartat 7.4.2 de la norma UNE-EN 10080.
- Característiques mecàniques de les barres: - Acer soldable (S) - Allargament total sota càrrega màxima: - Acer subministrat en barres: >= 5,0% - Acer subministrat en rotlles: >= 7,5% - Acer soldable amb característiques especials de ductilitat (SD): - Allargament total sota càrrega màxima: - Acer subministrat en barres: >= 7,5% - Acer subministrat en rotlles: >= 10,0% - Resistència a fatiga: Ha de complir l'especificat a la taula 34.2.d del CODI ESTRUCTURAL - Deformació alternativa: Ha de complir l'especificat a la taula 34.2.e del CODI ESTRUCTURAL

Designació	Lím.elàstic fy N/mm2	Càrrega unitaria trencament fs(N/mm2)	Allargament al trencament	Relació fs/fy
B 400 S	>= 400	>= 440	>= 14%	>= 1,08
B 500 S	>= 500	>= 550	>= 12%	>= 1,08

B 400 SD	>= 400	>= 480	>= 20%	>= 1,20 <= 1,35
B 500 SD	>= 500	>= 575	>= 16%	>= 1,15 <= 1,35

- Diàmetre nominal: S'han d'ajustar a la sèrie següent (mm): 6 8 10 12 14 16 20 25 32 i 40 mm
- S'ha d'evitar utilitzar barres de diàmetre <= 6 mm, en el cas d'armadura muntada o elaborada amb soldadura.

Toleràncies:

- Massa: - Diàmetre nominal > 8,0 mm: ± 4,5% massa nominal - Diàmetre nominal <= 8,0 mm: ± 6% massa nominal

Les característiques anteriors s'han de determinar segons la norma UNE-EN ISO 15630-1.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Emmagatzematge: en llocs en els que restin protegits de la pluja, l'humitat del terra i l'eventual agressivitat de l'ambient.

Es classificaran segons el tipus, qualitat, diàmetre i procedència.

Abans de la seva utilització i en especial despres de períodes llargs d'emmagatzematge en obra, s'ha d'inspeccionar la superfície per tal de comprovar que no hi hagi alteracions superficials.

Pèrdua de pes després de l'eliminació d'òxid superficial amb raspall de filferros: < 1%

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

UNE-EN 10080:2006 Acero para el armado del hormigón. Acero soldable para armaduras de hormigón armado. Generalidades.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0D2 TAULONS

B0D21- TAULÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0D21-07OY.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Tauló de fusta que prové de troncs sans de fibres rectes, uniformes, apretades i paral·leles.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

Les cares han de ser planes, escairades i han de tenir les arestes vives.

Els extrems han d'estar acabats mitjançant tall de serra, a escaire.

Ha de conservar les seves característiques per al nombre d'usos previstos.

No ha de tenir signes de putrefacció, corcs, fongs, nusos morts, estelles, semes ni descoloracions.

Es poden admetre esquerdes superficials produïdes per la dessecació que no afectin les característiques de la fusta.

Pes específic aparent (UNE 56-531) (P):): 4 <= P <= 6 kN/m3

Contingut d'humitat (UNE 56-529): <= 15%

Higroscopicitat (UNE 56-532): Normal

Coeficient de contracció volumètrica (UNE 56533) (C): 0,35% <= C <= 0,55%

Coeficient d'elasticitat:

- Fusta de pi: Aprox. 15000 N/mm2
- Fusta d'avet: Aprox. 14000 N/mm2

Duresa (UNE 56-534): <= 4

Resistència a la compressió (UNE 56-535):

- En la direcció paral·lela a les fibres: >= 30 N/mm2
- En la direcció perpendicular a les fibres: >= 10 N/mm2

Resistència a la tracció (UNE 56-538):

- En la direcció paral·lela a les fibres: >= 30 N/mm2
- En la direcció perpendicular a les fibres: >= 2,5 N/mm2

Resistència a la flexió (UNE 56-537): >= 30 N/mm2

Resistència a l'esforç tallant: >= 5 N/mm2

Resistència al clivellament (UNE 56-539): >= 1,5 N/mm2

Toleràncies:

- Llargària nominal: + 50 mm, - 25 mm
- Amplària nominal: ± 2 mm

Classe	Gruix nominal (mm)		
	< 50	50 a 75	> 75
	Tolerància (mm)		
T1	±3	±4	+6,-3
T2	±2	±3	+5,-2
T3	±1,5	±1,5	±1,5

- Fletxa: ± 5 mm/m
- Torsió: ± 2°

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.

Emmagatzematge: De manera que no es deformin i en llocs secs i ventilats, sense contacte directe amb el terra.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0D6 PUNTALS

B0D62- PUNTAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0D62-07PL.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Peces cilíndriques estretes i llargues per a apuntalaments.

S'han considerat els tipus següents:

- Puntal rodó de fusta
- Puntal metàl·lic telescòpic

PUNTAL DE FUSTA:

Puntal de fusta que prové de troncs sans de fibres rectes, uniformes, compactes i paral·leles.

Els extrems han d'estar acabats mitjançant tall de serra, a escaire.

No ha de tenir signes de putrefacció, corcs, fongs, nusos morts, estelles, semes ni descoloracions.

Es poden admetre esquerdes superficials produïdes per la dessecació que no afectin les característiques de la fusta.

No ha de tenir d'altres desperfectes que els ocasionats pel nombre màxim d'usos.

Pes específic aparent (UNE 56-531) (P):): 4 <= P <= 6 kN/m3

Contingut d'humitat (UNE 56-529): <= 15%

Higroscopicitat (UNE 56-532): Normal

Coeficient de contracció volumètrica (UNE 56533) (C): 0,35% <= C <= 0,55%

Coeficient d'elasticitat:

- Fusta de pi: Aprox. 15000 N/mm2

- Fusta d'avet: Aprox. 14000 N/mm2
Duresa (UNE 56-534): <= 4
Resistència a la compressió (UNE 56-535):
- En la direcció paral·lela a les fibres: >= 30 N/mm2
- En la direcció perpendicular a les fibres: >= 10 N/mm2
Resistència a la tracció (UNE 56-538):
- En la direcció paral·lela a les fibres: >= 30 N/mm2
- En la direcció perpendicular a les fibres: >= 2,5 N/mm2
Resistència a la flexió (UNE 56-537): >= 30 N/mm2
Resistència a l'esforç tallant: >= 5 N/mm2
Resistència al clivellament (UNE 56-539): >= 1,5 N/mm2
Toleràncies:
- Diàmetre: ± 2 mm
- Llargària nominal: + 50 mm, - 25 mm
- Fletxa: ± 5 mm/m
PUNTAL METÀL·LIC:
Puntal metàl·lic amb mecanisme de regulació i fixació de la seva alçària.
La base i el cap del puntal cal que estiguin fets de platina plana i amb forats per a poder-lo clavar si cal.
Ha de conservar les seves característiques per al nombre d'usos previstos.
Resistència mínima a la compressió segons l'alçària de muntatge:

Alçària muntatge	Llargària del puntal				
	3 m	3,5 m	4 m	4,5 m	5 m
2 m	1,8 T	1,8 T	2,5 T	-	-
2,5 m	1,4 T	1,4 T	2,0 T	-	-
3 m	1 T	1 T	1,6 T	-	-
3,5 m	-	0,9 T	1,4 T	1,43 T	1,43 T
4,0 m	-	-	1,1 T	1,2 T	1,2 T
4,5 m	-	-	-	0,87 T	0,87 T
5 m	-	-	-	-	0,69 T

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Emmagatzematge: De manera que no es deformin i en llocs secs i ventilats, sense contacte directe amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0D8 PLAFONS

B0D80- PLAFÓ METÀL·LIC

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0D80-0CNX.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Plafó d'acer per a encofrat de formigons, amb una cara llisa i l'altra amb rigiditzadors per a evitar deformacions.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Ha de disposar de mecanismes per a travar els plafons entre ells.

La superfície ha de ser llisa i ha de tenir el gruix, els rigiditzadors i els elements de connexió que calguin. No ha de tenir altres desperfectes que els ocasionats pels usos previstos.
El seu disseny ha de fer que el procés de formigonament i vibratge no alteri la seva planor ni la seva posició.
La connexió entre peces ha de ser suficientment estanca per no permetre la pèrdua apreciable de pasta pels junts.
Toleràncies:
- Planor: ± 3 mm/m, <= 5 mm/m
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Emmagatzematge: En lloc sec, protegit de la intempèrie i sense contacte directe amb el terra, de manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0DF ENCOFRATS ESPECIALS I CINDRIS

B0DF8- MOTLLE METÀL·LIC

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0DF8-0FFB.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Motlles, cindris i elements especials per a la confecció d'encofrat, d'elements de formigó.
S'han considerat els següents tipus d'elements:
- Motlles circulars per a encofrats de pilar, de fusta encadellada, de lamel·les metàl·liques i de cartró
- Motlles metàl·lics per a encofrats de caixes d'interceptors, embornals, boneres i pericons d'enllumenat i de registre
- Motlle circular de fibra de vidre per a encofrat de pilars
- Cindris senzills o dobles d'entramats de fusta o de taulers de fusta
- Encofrats corbats per a paraments , amb plafons metàl·lics o amb taulers de fusta encadellada
- Alleugeridors cilíndrics de fusta
- Malles metàl·liques d'acer, de 0,4 o 0,5 mm de gruix, per a encofrats perduts
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El seu disseny ha de ser tal que el procés de formigonament i de vibratge no produeixi alteracions en la seva secció o en la seva posició.
Ha de tenir el gruix, els rigiditzadors i els elements de connexió que calguin per tal d'absorbir els esforços propis de la seva funció.
La unió dels components ha de ser suficientment estanca per tal de no permetre la pèrdua apreciable de pasta pels junts.
La superfície de l'encofrat ha de ser llisa i no ha de tenir altres desperfectes que els ocasionats pels usos previstos.
Toleràncies:
- Fletxes: 5 mm/m
- Dimensions nominals: ± 5 %
- Balcament: 5 mm/m
MOTLLES I CINDRIS DE FUSTA:
La fusta ha de provenir de troncs sans de fibres rectes. No pot tenir signes de putrefacció, corcs, nusos morts ni estelles.
Contingut d'humitat de la fusta: Aprox. 12%
Diàmetre de nusos vius: <= 1,5 cm
Distància entre nusos de diàmetre màxim: >= 50 cm

MALLES METÀL·LIQUES D'ACER:
Panell mallat de xapa d'acer laminat en fred amb nervis intermedis de reforç.
El seu disseny ha de ser tal que tant la seva unió amb altres elements com el seu procés de formigonament, no produeixi deformacions dels seus nervis ni s'alteri la seva posició.
Si s'ha de posar en contacte amb guix, aquest ha de ser neutre, o bé mesclat amb calç.
Resistència: 380 - 430 N/mm2
Límit elàstic: 300 - 340 N/mm2
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Emmagatzematge: En llocs secs i sense contacte directe amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0DZ MATERIALS AUXILIARS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0DZ1- DESENCOFRANT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC
B0DZ1-0ZLZ.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Elements auxiliars per al muntatge d'encofrats i apuntalaments, i per a la protecció dels espais de treball a les bastides i els encofrats.
S'han considerat els elements següents:
- Tensors per a encofrats de fusta
- Grapes per a encofrats metàl·lics
- Fleixos d'acer laminat en fred amb perforacions, per al muntatge d'encofrats metàl·lics
- Desencofrants
- Conjunts de perfils metàl·lics desmuntables per a suport d'encofrat de sostres o de cassetons recuperables
- Bastides metàl·liques
- Elements auxiliars per a plafons metàl·lics
- Tubs metàl·lics de 2,3" de D, per a confecció d'entramats, baranes, suports, etc.
- Element d'unió de tubs de 2,3" de D, per a confecció d'entramat, baranes, suports, etc.
- Planxa d'acer, de 8 a 12 mm de gruix per a protecció de rases, pous, etc.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Tots els elements han de ser compatibles amb el sistema de muntatge que utilitzi l'encofrat o apuntalament i no han de disminuir les seves característiques ni la seva capacitat portant.
Han de tenir la resistència i la rigidesa suficient per a garantir el compliment de les toleràncies dimensionals i per a resistir, sense assentaments ni deformacions perjudicials, les accions que es puguin produir sobre aquests com a conseqüència del procès de formigonament i, especialment, per les pressions del formigó fresc o dels mètodes de compactació utilitzats.
Aquestes condicions s'han de mantenir fins que el formigó hagi adquirit la resistència suficient per a suportar les tensions a que serà sotmès durant el desencofrat o desemmotllat.
Es prohibeix l'ús d'alumini en motlles que hagin d'estar en contacte amb el formigó, excepte quan es faciliti a la DF certificat emès per una entitat de control, conforme els panells han rebut tractament superficial que eviti la reacció amb els àlcalis del ciment
DESENCOFRANT:
Vernís antiadherent format amb silicones o preparat amb olis solubles en aigua o greix diluït.
No s'ha d'utilitzar com a desencofrant el gas-oil, els greixos comuns ni altres productes anàlegs.
Ha d'evitar l'adherència entre el formigó i l'encofrat, sense alterar l'aspecte posterior del formigó ni impedir l'aplicació de revestiments.
No ha d'impedir la construcció de junts de formigonat, en especial quan es tracti d'elements que

s'hagin d'unir per a treballar de forma solidària.
No ha d'alterar les propietats del formigó amb què estigui en contacte, ni les armadures o l'encofrat, i no ha de produir efectes perjudicials al mediambient
S'ha de facilitar a la DF un certificat on es reflecteixin les característiques del producte i els seus possibles efectes sobre el formigó, abans de la seva aplicació
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Emmagatzematge: En lloc sec, protegit de la intempèrie i sense contacte directe amb el terra, de manera que no s'alterin les seves condicions.
DESENCOFRANT:
Temps màxim d'emmagatzematge: 1 any
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0D MATERIALS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0DZ MATERIALS AUXILIARS PER A ENCOFRATS I APUNTALAMENTS

B0DZ5- PART PROPORCIONAL D'ELEMENTS AUXILIARS PER A PLAFONS METÀL·LICS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC
B0DZ5-0F6S.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Elements auxiliars per al muntatge d'encofrats i apuntalaments, i per a la protecció dels espais de treball a les bastides i els encofrats.
S'han considerat els elements següents:
- Tensors per a encofrats de fusta
- Grapes per a encofrats metàl·lics
- Fleixos d'acer laminat en fred amb perforacions, per al muntatge d'encofrats metàl·lics
- Desencofrants
- Conjunts de perfils metàl·lics desmuntables per a suport d'encofrat de sostres o de cassetons recuperables
- Bastides metàl·liques
- Elements auxiliars per a plafons metàl·lics
- Tubs metàl·lics de 2,3" de D, per a confecció d'entramats, baranes, suports, etc.
- Element d'unió de tubs de 2,3" de D, per a confecció d'entramat, baranes, suports, etc.
- Planxa d'acer, de 8 a 12 mm de gruix per a protecció de rases, pous, etc.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Tots els elements han de ser compatibles amb el sistema de muntatge que utilitzi l'encofrat o apuntalament i no han de disminuir les seves característiques ni la seva capacitat portant.
Han de tenir la resistència i la rigidesa suficient per a garantir el compliment de les toleràncies dimensionals i per a resistir, sense assentaments ni deformacions perjudicials, les accions que es puguin produir sobre aquests com a conseqüència del procès de formigonament i, especialment, per les pressions del formigó fresc o dels mètodes de compactació utilitzats.
Aquestes condicions s'han de mantenir fins que el formigó hagi adquirit la resistència suficient per a suportar les tensions a que serà sotmès durant el desencofrat o desemmotllat.
Es prohibeix l'ús d'alumini en motlles que hagin d'estar en contacte amb el formigó, excepte quan es faciliti a la DF certificat emès per una entitat de control, conforme els panells han rebut tractament superficial que eviti la reacció amb els àlcalis del ciment
TENSORS, GRAPES I ELEMENTS AUXILIARS PER A PLAFONS METÀL·LICS:
No han de tenir punts d'oxidació ni manca de recobriment a la superfície.
No han de tenir defectes interns o externs que en perjudiquin la utilització correcta.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: De manera que no s'alterin les seves condicions.
Emmagatzematge: En lloc sec, protegit de la intempèrie i sense contacte directe amb el terra, de manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B141 MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL CAP

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1411111.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:

Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi aprecii exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats. Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.

PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb

l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.

- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.

- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B142 MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL OCULAR

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1424340.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara

- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.

- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats.
Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.
PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:

- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants

- Prefabricats per a la construcció
Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat
Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes
Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors
PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.
PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.
Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.
Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.
Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.
PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología

y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B143 MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL AUDITIU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1432012.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar per si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a

la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús

d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats.
Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.
PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la

protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:

Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.

- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:

Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:

Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:

Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:

Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:

Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B144 MATERIALS PER A PROTECCIONS DE L'APARELL RESPIRATORI

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1445003,B1446004,B144N030.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie

- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar per si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous
PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.
Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles

- Pantalles sostingudes amb la mà
Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.
PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats. Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.
PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.

- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.
PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.
Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.
Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.

- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

Protecció de l'aparell ocular:

- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:

- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:

- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:

Calçat de protecció i de seguretat:

- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:

- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:

- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:

- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:

Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:

Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:

Peces i equips de protecció:

- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:

- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:

- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:

- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:

Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:

Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:

- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.

Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.

S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.

Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.

La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.

Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.

Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.

Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.

Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.

Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B147 MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL COS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1474600,B147D102,B147D304,B147D501,B147L005,B147M007,B147Z-0XI8,B1474-0XL2,B1474-0XL3,B1474-0XKZ.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes

- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous
PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.
Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà
Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.
PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.

Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats. Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.
PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles

adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.

- Baixa concentració d'oxigen respirable.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció
Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat
Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes
Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors
PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.
PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.
Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.
Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.
Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.
PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.

- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B147 MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL COS

B1474- BOTES DE SEGURETAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1474-0XL2,B1474-0XL3,B1474-0XKZ.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador

- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà

d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats.
Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.
PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:

Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:

Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:

Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.

Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:

Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:

Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:

Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.

- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B147 MATERIALS PER A PROTECCIONS DEL COS

B147Z- ULLERES DE SEGURETAT PER A PROTECCIÓ DE L'APARELL OCULAR

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B147Z-0XI8.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar per si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se

- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.

Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:

- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:

- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.

Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.

Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.

Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.

Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.

Vidres de protecció:

- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:

- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.

Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.

Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats. Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.

Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.

La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.

En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.

La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.

Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.

PROTECCIONS DEL COS:

Els cinturons reuniran les següents característiques:

- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:

Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:

- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:

Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:

- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:

Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.

Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:

- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.

- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:

Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:

Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests

seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:

Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:

Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:

Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:

Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:

Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:

Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.

Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat,

seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1480-0XLP,B1480-0XLN,B148B-0XLV,B148B-0XLU,B1483-0XM0.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B1480- ARMILLA DE TREBALL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1480-0XLP,B1480-0XLN.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:

- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció

tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.
Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà
Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.
PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats.
Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.

PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.
PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.
Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.
Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics

- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.

Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B1483- CAMISA DE TREBALL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1483-0XM0.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls

i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi aprecii exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous
PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.
Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:
- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà
Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.
PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.

- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:

La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.

Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.

Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats. Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:

En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.

Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.

La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.

En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.

La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.

Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.

PROTECCIONS DEL COS:

Els cinturons reuniran les següents característiques:

- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:

Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:

- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:

Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:

- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:

Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.

Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:

- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació

de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:

- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.

PROTECCIONS DEL CAP:

Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.
- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:

Protecció de l'aparell ocular:

- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:

- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:

Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes

Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors

PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.

PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.

Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.

Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.

Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:

- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B14 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS

B148B- PANTALONS DE TREBALL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B148B-0XLV,B148B-0XLU.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors

- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Es tracta d'uns equips que actuen a mode de coberta o pantalla portàtil, individualitzada per a cada usuari, destinats a reduir les conseqüències derivades del contacte de la zona del cos protegida, amb una energia fora de control, d'intensitat inferior a la previsible resistència física de l'EPI.
La seva eficàcia resta limitada a la seva capacitat de resistència a la força fora de control que incideixi amb la part del cos protegida per l'usuari, a la seva correcta utilització i manteniment, així com a la formació i voluntat del beneficiari per al seu emprament en les condicions previstes pel fabricant. La seva utilització haurà de quedar restringida a l'absència de garanties preventives adequades, per inexistència de MAUP, o en el seu defecte SPC d'eficàcia equivalent.
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els cascos de seguretat podran ser amb ala completa al seu voltant, protegint en part les orelles i el coll, o bé amb visera damunt el front únicament, i en els dos casos hauran de complir els següents requisits:
Compren la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
- Estaran formats per l'envolvent exterior del casc pròpiament dit, i d'arnès o atallatge d'adaptació al cap, el qual constitueix la seva part en contacte i va proveït d'una barballera ajustable a la mida. Aquest atallatge, serà regulable a les diferents mides dels caps, la fixació al casc haurà de ser sòlida, deixant una llum lliure de 2 a 4 cm entre ell mateix i la paret interior del casc, a fi d'amortir els impactes. A l'interior del frontis de l'atallatge, s'haurà de disposar d'un dessuador de "cuirson" o material astringent similar. Les parts en contacte amb el cap hauran de ser reemplaçables fàcilment.
- Han de ser fabricats amb material resistent a l'impacte mecànic, sense perjudici de la lleugeresa, no sobrepassant en cap cas els 0,450 kg de pes
- Es protegirà al treballador davant les descàrregues elèctriques i les radiacions calorífiques i hauran de ser incombustibles o de combustió lenta; s'hauran de protegir de les radiacions calorífiques i descàrregues elèctriques fins als 17.000 voltis sense perforar-se
- S'hauran de substituir aquells cascos que hagin patit impactes violents, encara que no se'ls hi apreciï exteriorment cap deteriorament. Es considerarà un envelliment del material en el termini d'uns quatre anys, transcorreguts els quals des de la data de fabricació (injectada en relleu a l'interior) s'hauran de donar de baixa, encara que no estiguin fets servir i es trobin emmagatzemats
- Han de ser d'ús personal, podent-se acceptar en construcció l'ús per altres usuaris posteriors, previ el seu rentat sèptic i substitució íntegra dels atallatges interiors per altres, totalment nous

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Les ulleres protectores reuniran les característiques mínimes següents:
- Les armadures metàl·liques o de material plàstic seran lleugeres, indeformables a l'escalfor, incombustibles, còmodes i de disseny anatòmic sense perjudici de la seva resistència i eficàcia.
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament antientelat; en els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic; en els dames casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de protecció tipus "panoràmiques" amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- Hauran de ser de fàcil neteja i reduiran al mínim el camp visual.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir l'entelament.

Els mitjans de protecció de la cara podran ser de diversos tipus:

- Pantalla abatible amb arnès propi
- Pantalla abatible subjectada al casc de protecció
- Pantalles amb protecció de cap, fixes o abatibles
- Pantalles sostingudes amb la mà

Les pantalles contra la projecció de cossos físics hauran de ser de material orgànic, transparent, lliures d'estries, ratlles o deformacions. Podran ser de xarxa metàl·lica prima o proveïdes d'un visor amb vidre inestellable.
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones de tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Les pantalles per soldadures, bé siguin de mà, com d'altre tipus hauran de ser fabricades preferentment amb polièster reforçat amb fibra de vidre o en defecte amb fibra vulcanitzada.
Les que es facin servir per a soldadura elèctrica no hauran de tenir cap part metàl·lica a l'exterior, a fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Vidres de protecció:
- Els lents per ulleres de protecció, tant els de vidre (mineral) com els de plàstic transparent (orgànic) hauran de ser òpticament neutres, lliures de bombolles, taques, ondulacions i altres defectes, i les incolores hauran de transmetre no menys del 89% de les radiacions incidents.
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els equips protectors de l'aparell respiratori compliran les següents característiques:
- Seran de tipus i utilització apropiat al risc.
- S'adaptaran completament al contorn facial de l'usuari, per evitar filtracions.
- Determinaran les mínimes molèsties a l'usuari.
- Les parts amb contacte amb la pell hauran de ser de goma especialment tractada o de neoprè per evitar la irritació de l'epidermis.
- En l'ús de mascaretes facials dotades de visors panoràmics, per als usuaris que necessitin l'ús d'ulleres amb vidres correctors, es disposarà al seu interior el dispositiu portavidres, subministrats a l'efecte pel fabricant de l'equip respiratori, i els oculars correctors específics per l'usuari.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
La protecció de mans, avantbraç, i braç es farà mitjançant guants, mànegues, mitjons i maniguets seleccionats per prevenir els riscos existents i per evitar la dificultat de moviments al treballador.
Aquests elements de protecció seran de goma o cautxú, clorur de polivinil, cuir adobat al crom, teixit termoaïllant, punt, lona, pell flor, serratge, malla metàl·lica, làtex rugós antitallada, etc., segons les característiques o riscos del treball a realitzar.
Per a les maniobres amb electricitat s'hauran de fer servir guants de cautxú, neoprè o matèries plàstiques que portin marcat en forma indeleble el voltatge màxim per al qual han estat fabricats.
Com a complement, si procedeix, es faran servir cremes protectores i guants tipus cirurgià.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures i enderroc.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, en no tenir elements de ferro o acer, la tanca serà per poder desfer-se'n ràpid per tal d'obrir-la ràpidament davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de cobriment de peus i polaines de cuir adobat, cautxú o teixit ignífug.
Els turmells i llengüeta disposaran de coixinets de protecció, el calçat de seguretat serà de materials transpirables i disposaran de plantilles anticlaus.

PROTECCIONS DEL COS:
Els cinturons reuniran les següents característiques:
- Seran de cinta teixida en poliamida de primera qualitat o fibra sintètica d'alta tenacitat apropiada, sense reblons i amb costures cosides.
- Tindran una amplada entre 10 i 20 cm, una espessor no inferior a 4mm, i llargària el més reduïda possible.

- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys.
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons.
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm. La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre.

PROTECCIÓ PER A TREBALL A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.

Les peces impermeables disposaran d'esclavines i registres de ventilació per a permetre l'evaporació de la suor.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Que no obstaculitzin la llibertat de moviments.
- Que tinguin poder de retenció/evacuació del calor.
- Que la capacitat de transport de la suor sigui adequada.
- Facilitat d'aireació.
- Que siguin visibles a temps pel destinatari.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els EPI hauran de ser seleccionats amb el coneixement de les condicions i tasques relacionades amb l'usuari, tenint en compte les tasques implicades i les dades proporcionades pel fabricant.
Tant el comprador com l'usuari hauran de comprovar que l'EPI ha estat dissenyat i fabricat de la forma següent:
- La peça de protecció disposa d'un disseny i dimensions que per la seva estètica, no creí sensació de ridícul a l'usuari. Els materials i components de l'EPI no hauran d'afectar adversament al beneficiari de la seva utilització.
- Haurà d'oferir a l'usuari el major grau de comoditat possible que estigui en consonància amb la protecció adequada.
- Les parts de l'EPI que entrin en contacte amb l'usuari hauran d'estar lliures de rugositats, cantells agut i ressalts que puguin produir irritacions o ferides.
- El seu disseny haurà de facilitar la seva correcta col·locació sobre l'usuari i haurà de garantir que restarà en el seu lloc durant el temps d'emprament previsible, tenint en compte els factors ambientals, junt amb els moviments i postures que l'usuari pugui adoptar durant el treball. A aquest fi, hauran de proveir-se dels mitjans apropiats, tal com sistemes d'ajustament o gamma de talles adequades, perquè permetin que l'EPI s'adapti a la morfologia de l'usuari.
- L'EPI haurà de ser tant lleuger com sigui possible, sense perjudici de la resistència i l'eficàcia del seu disseny.
- Quan sigui possible, l'EPI tindrà una baixa resistència al vapor d'aigua.
- La designació de la talla de cada peça de treball comprendrà al menys 2 dimensions de control, en centímetres: 1) La altura i el contorn de pit o bust, ó 2) L'altura i la cintura.

Per a l'elecció dels EPI, l'emprador haurà de dur a terme les següents actuacions prèvies:
- Analitzar i avaluar els riscos existents que no puguin evitar-se o eliminar-se suficientment per altres mitjans. Per a l'inventari dels riscos se seguirà l'esquema de l'Annex II del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Definir les característiques que hauran de reunir els EPI per a garantir la seva funció, tenint en compte la naturalesa i magnitud dels riscos que els hauran de protegir, així com els factors addicionals de risc que puguin constituir els propis EPI o la seva utilització. Per a l'avaluació d'EPI se seguiran les indicacions de l'Annex IV del RD 773/1997, de 30 de maig.
- Comparar les característiques dels EPI existents en el mercat amb les definides a l'apartat anterior.

Per a la normalització interna d'empresa dels EPI atenent a les conclusions de les actuacions prèvies d'avaluació de riscos, definició de característiques requerides i les existents en el mercat, l'emprador haurà de comprovar que compleixi amb les condicions i requisits establerts a l'Art. 5 del RD 773/1997, de 30 de maig, en funció de les modificacions significatives que l'evolució de la tècnica determini en els riscos, en les mesures tècniques i organitzatives, en els SPC i en les prestacions funcionals dels propis EPI.
PROTECCIONS DEL CAP:
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició.
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars.

- Obres en foses, rases, pous i galeries.
- Moviments de terra i obres en roca.
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçaments de runes.
- Utilització de pistoles fixaclaus.
- Treballs amb explosius.
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport.
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials.

PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
Protecció de l'aparell ocular:
- Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats amb riscos de:
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament

Protecció de la cara:
- Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall.
- Treballs de perforació i burinat.
- Talla i tractament de pedres.
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte.
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts.
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica.
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid.
- Activitats en un entorn de calor radiant.
- Treballs que desprenen radiacions.
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit.
- Treballs de percussió.
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats.

PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori seran seleccionats en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires.
- Vapors metàl·lics i orgànics.
- Gasos tòxics industrials.
- Monòxid de carboni.
- Baixa concentració d'oxigen respirable.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS SUPERIORS:
Els mitjans de protecció de les extremitats superiors, mitjançant la utilització de guants, aquests seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura.
- Manipulació d'objectes amb arestes tallants.
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins.
- Treballs amb risc elèctric.

PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Obres d'ensostrat
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció

Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Obres d'ensostrat

Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:

- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes
Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors
PROTECCIONS DEL COS:
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides.
- Muntatge de peces prefabricades.
- Treballs en pals i torres.
- Treballs en cabines de grues situades en altura.
PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius.
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent.
- Manipulació de vidre pla.
- Treballs de rajat de sorra.
- Treballs en cambres frigorífiques.
Roba de protecció antiinflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus.
Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.
Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.
PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es subministraran embalats en caixes, classificats per models o tipus homogenis, etiquetats amb les següents dades:
- Nom, marca comercial o altre mitjà d'identificació del fabricant o el seu representant autoritzat.
- Designació del tipus de producte, nom comercial o codi.
- Designació de la talla.
- Número de la norma EN específica.
- Etiqueta de compte: Instruccions de rentat o neteja segons Norma ISO 3759.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B15 MATERIALS PER A PROTECCIONS COL·LECTIVES

B152 MATERIALS PER A PROTECCIONS LINIALS CONTRA CAIGUDES DE PERSONES I OBJECTES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1520003,B1526EL6,B152U000.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Sistemes de Protecció Col·lectiva (SPC) són un conjunt de peces o òrgans units entre si, associats de forma solidària, destinat a l'apantallament i interposició física, que s'oposa a una energia natural que es troba fora de control, amb la finalitat d'impedir o reduir les conseqüències del contacte amb les persones o els béns materials circumdants, susceptibles de protecció.
S'han considerat els elements següents:
- Materials per a proteccions superficials contra caigudes de persones i objectes
- Materials per a proteccions lineals contra caigudes de persones i objectes
- Materials per a proteccions puntuals contra caigudes de persones i objectes
- Materials de prevenció per a ús de maquinaria
- Materials de prevenció en la instal·lació elèctrica
- Materials de prevenció i equips de mesura i detecció
- Materials auxiliars per a proteccions col·lectives
CONDICIONS GENERALS:
Els SPC, per a la totalitat del conjunt del seus components aniran acompanyats d'unes instruccions d'utilització, proporcionades pel fabricant o importador, en les quals figuraran les especificacions de manutenció, instal·lació i utilització, així com les normes de seguretat exigides legalment.
Tindran preferència l'adquisició de SPC que disposin d'un distintiu o placa de material durador i fixada amb solidesa en lloc ben visible, en la qual figuraran, com a mínim, les següents dades:
- Nom del fabricant
- Any de fabricació, importació i/o subministrament
- Data de caducitat
- Tipus i número de fabricació
- Contrasenya d'homologació NE i certificat de seguretat d'ús d'entitat acreditada, si procedeix
Els SPC han d'estar certificats per AENOR. El fabricant haurà d'acreditar davant AENOR els següents extrems:
- Responsabilitat de la Direcció: Obligatori
- Sistemes de qualitat: Obligatori
- Control de la documentació: Obligatori
- Identificació del producte: Obligatori
- Inspecció i assaig: Obligatori
- Equips d'inspecció, amidament i assaig: Obligatori
- Estat d'inspecció i assaig: Obligatori
- Control de productes no conformes: Obligatori
- Manipulació, emmagatzematge, embalatge i entrega: Obligatori
- Registres de qualitat: Obligatori
- Formació i ensinistrament: Obligatori
- Tècniques estadístiques: Voluntari
Quan el SPC sigui de confecció protèsica o artesanal, el projectista i calculista del SPC restarà obligat a incloure els criteris de càlcul, plànols i esquemes necessaris per al manteniment i controls de verificació tècnica i límits d'utilització. Per la seva part el contractista resta obligat a la seva completa i correcta instal·lació, ús i manteniment conforme a les directrius establertes pel projectista.
Complementàriament a les exigències de seguretat que s'inclouen en les Instruccions Tècniques Complementàries i/o normativa tècnica de referència o obligat compliment, els SPC utilitzats en els processos productius, els Equips de Treball, les Màquines i els seus elements, tindran amb caràcter general les següents característiques de Seguretat:
- Prevenció integrada: Els elements constitutius dels SPC o dispositius acoblats a aquests estaran

dissenyats i construïts de forma que les persones no estiguin exposades als seus perills quan el seu muntatge, utilització i manteniment es faci conforme a les condicions previstes pel projectista o fabricant.
- Retenció de trencament en servei: Les diferents parts dels SPC, així com els seus elements constitutius hauran de poder resistir al llarg del temps els esforços a què hagin d'estar sotmesos, així com qualsevol altra influència externa o interna que pugui presentar-se en les condicions normals d'utilització previstes.
- Monolitisme del SPC: Quan existeixin parts del SPC, les pèrdues de subjecció dels quals puguin donar lloc a perill, disposarà de complements addicionals per a evitar que les esmentades parts puguin incidir sobre les persones i/o les coses susceptibles de pèrdua patrimonial per l'empresa.
- Previsió de trencada o projecció de fragments: Les trencades o despreniments de les diferents parts dels SPC, així com els seus elements, dels quals puguin originar danys, disposaran d'un sistema de resguard o protecció complementària que retingui els possibles fragments, impedint la seva incidènciaa sobre les persones i/o les coses susceptibles de pèrdua patrimonial per a l'empresa.
- Previsió de despreniments totals o parcials dels SPC per pèrdua d'estabilitat: Disposen els ancoratges, contrapesos, llastres o estabilitzadors que evitin la pèrdua d'estabilitat del SPC en condicions normals d'utilització previstes pel projectista o fabricant.
- Absència d'arestes agudes o tallants: A les parts accessibles dels SPC no hi haurà d'existir arestes agudes o tallants que puguin produir ferides.
- Protecció d'elements mòbils: Els elements mòbils dels SPC hauran d'estar dissenyats, construïts i protegits de forma que previnguin tot perill de contacte o encallada.
- Peces mòbils: Els elements mòbils dels SPC, així com els seus passadors i components han de ser guiats mecànicament, suficientment apantallats, disposar de distàncies de seguretat o detectors de presència de forma que no impliquin perill per a les persones i/o les coses amb conseqüència de pèrdua patrimonial per a l'empresa.
- Interrelació de diversos SPC o part d'aquests que treballen amb independència: Quan la instal·lació està constituïda per un conjunt de SPC o part d'aquests treballen independentment, la protecció general del conjunt estarà dissenyada sense perjudici al que cada SPC o part d'aquest actuï eficaçment.
- Control de risc elèctric: Els SPC de protecció elèctrica garantiran l'aïllament, posada a terra, connexions, proteccions, resguards, enclavament i senyalització, que previnguin de l'exposició a risc de contacte elèctric per presència de tensió en zones accessibles a persones o materials conductors i/o combustibles.
- Control de sobrepressions de gasos o fluids: Els SPC dels equips, màquines i aparells o les seves parts, sotmesos a pressió (canonada, juntes, brides, racords, vàlvules, elements de comandament o altres), estaran dissenyats, construïts i, en el seu cas mantinguts, de forma que, tenint en compte les propietats físiques dels gasos o líquids sotmesos a pressió, s'evitin danys per a les persones i/o les coses amb conseqüència de ppèrdua patrimonial per a l'empresa, per fuites o trencades.
- Control d'agents físics i químics: Les màquines, equips o aparells en els quals durant els treballs normals es produeixin emissions de pols, gasos o vapors que puguin ser perjudicials per la salut de les persones o patrimoni de l'empresa, hauran d'anar proveïts de SPC eficaços de captació dels esmentats contaminants acoblats als seus sistemes d'evacuació. Aquells que siguin capaços d'emetre radiacions ionitzants o altres que puguin afectar la salut de les persones o contaminar materials i productes circumdants, aniran proveïts d'apantallament de protecció radiològica eficaç. El disseny, construcció, muntatge, protecció i manteniment, assegura l'amortització dels sorolls i vibracions produïts, a nivells inferiors als límits establerts per la normativa vigent en cada moment, com nocius per a les persones circumdants.
- Els SPC estaran dissenyats i construïts atenent a criteris ergonòmics, tal com la concepció de: Espai i mitjans de treball per al seu muntatge; Absència de contaminació ambiental per pols i soroll al seu muntatge; i Procés de treballs (no exposició a riscos suplementaris durant el muntatge, càrrega física, temps...). Els selectors dels SPC que puguin actuar de diverses formes, han de poder ser bloquejats amb l'ajuda de claus o eines adients, en cada posició elegida. A cada posició del selector no ha de correspondre més que una sola forma de comandament o funcionament.
Els SPC han d'estar dissenyats de forma que les operacions de manteniment preventiu i/o correctiu es puguin efectuar sense perill per al personal, els llocs fàcilment accessibles, i sense necessitat de reduir els nivells de protecció dels operaris de manteniment i dels eventuals beneficiaris del SPC
En el cas en què el SPC quedi circumstancialment anul·lat, s'advertirà (mitjançant rètols normalitzats) d'aquesta circumstància als eventuals beneficiaris del SPC
Els SPC de les màquines o equips disposaran de dispositius adequats que tendeixin a evitar riscos d'atrapaments, en el disseny i emplaçament dels SPC i molt especialment els resguards a les màquines, es tindrà en compte que la fixació sigui racionalment inviolable, permeti suficient visibilitat a través d'elles, la seva rigidesa estigui d'acord amb la duresa del tracte previst, les obertures impedeixin la introducció de membres que puguin entrar en contacte amb òrgans mòbils i que permetin dintre del possible l'execució d'operacions de manteniment sense exposició a riscos suplementaris.
El projectista, fabricant o importador, garantirà les dimensions ergonòmiques de tots el components del SPC, donarà les instruccions i es dotarà dels mitjans adequats, perquè el transport i la manutenció es pugui efectuar amb el menor perill possible. A aquests efectes:
- Les peces a transportar manualment, no superaran individualment els 25 kg de pes.

- S'indicarà la posició de transport que garanteixi l'estabilitat del SPC, i se subjectarà de manera adequada.
- Aquells SPC o els seus components de difícil amarrament es dotaran de punts de subjecció de resistència apropiada; en tots els casos s'indicarà de manera documentada, la manera d'efectuar correctament l'amarrament.
El projectista, fabricant o importador facilitarà la documentació necessària perquè el muntatge del SPC pugui efectuar-se correctament i amb el menor perill possible.
Igualment s'hauran de facilitar les dades necessàries per a la correcta operativitat i eficàcia preventiva del SPC.
Les peces d'un pes major de 50 kg i que siguin difícils de subjectar manualment, estaran dotades de punts d'ancoratge apropiats on puguin muntar-se elements auxiliars per a l'elevació.
Igualment, el projectista, fabricant o importador haurà d'indicar els espais mínims que s'hauran de respectar en relació a les parets i sostre, perquè el muntatge i desmuntatge pugui efectuar-se amb facilitat.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
ELECCIÓ:
Els SPC hauran de seleccionar-se en base a uns criteris de garanties de Seguretat per als seus muntadors i presumptes beneficiaris, atenent a:
Criteris de disseny:
El seu disseny i construcció obeeix al resultat d'una meditada cura de tots els detalls de l'execució i del risc per als que han estat concebuts, per la qual cosa el SPC és de tot punt recomanable que en tots i cadascun dels seus components disgregables, disposin del seu corresponent segell AENOR (o equivalent) com a compromís de garantia de qualitat del fabricant.
Criteris d'avaluació de riscos:
El projectista, fabricant o distribuïdor hauran d'acreditar documentalment, que en el disseny del SPC s'ha realitzat una anàlisi dels perills associats a la seva utilització, i valorat els riscos que en puguin resultar:
- Definició dels límits del SPC.
- Identificació dels perills, situacions perilloses i successos perillosos associats a la utilització del SPC.
- Estimar cada un dels riscos que es derivin de la identificació anterior, és dir, assignar un valor a cada risc (normalment de tipus qualitatiu).
- Valorar els riscos estimats (jutjar si és necessari reduir el risc).
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
El fabricant del SPC associat a un Equip ha d'aportar "l'expedient tècnic" com a document amb les especificacions tècniques de l'Equip, que el qualifiquin com a component de seguretat incorporat, adquirint la consideració de MAUP, que ha de constar dels elements bàsics següents:
- Llista de requisits essencials aplicats, normes utilitzades i altres especificacions tècniques usades per al disseny.
- Solucions adoptades per a prevenir els perills que presenta la màquina o component de seguretat (MAUP).
- Plànols de conjunt i de muntatge i manteniment dels SPC incorporats
- Plànols detallats i complets que permetin comprovar el compliment dels requisits essencials de seguretat i salut (si cal, acompanyats amb notes de càlcul, resultat de proves, etc.,).
- Manual d'instruccions.
- Guia de manteniment preventiu.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge fixades pel projectista o fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, engreixaran, pintaran, ajustaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del projectista o fabricant.
S'emmagatzemaran sota cobert, en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
L'emmagatzematge, control d'estat d'utilització i les entregues del SPC estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció de conformitat, entrega i rebut, per un responsable tècnic, delegat per l'emprador.
La vida útil dels SPC és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva amortització, que vindrà fixada pel seu estat i el seu manteniment, així com la seva adaptació a l'estat de la tècnica, amb independència de la seva data de fabricació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

UNE-EN 1263-1:1997 Redes de Seguridad. Parte 1: Requisitos de seguridad, métodos de ensayo.
Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1Z09F90,B1Z11215,B1ZM1000,B1Z6211A,B1Z6AF0A,B1Z654A1.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B1Z0 MATERIALS BÀSICS AUXILIARS PER A SEGURETAT I SALUT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1Z09F90.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Fil d'acer dolç, flexible i tenaç, obtingut per estiratge en fred o per trefilatge.
S'han considerat els tipus següents:
- Filferro d'acer
- Filferro d'acer galvanitzat
- Filferro d'acer plastificat
- Filferro recuit
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Ha de ser de secció constant i uniforme.
Ha de complir les especificacions de la norma UNE 36722.
ACABAT SUPERFICIAL GALVANITZAT:
El seu recobriment de zinc ha de ser homogeni, llis, sense discontinuïtats, escames, grans, rugositats o esquerdes, no ha de tenir taques ni d'altres imperfeccions superficials.
La masa mínima del recobriment de zinc (UNE 37-504)ha de complir les especificacions de les taules I i II de l'UNE 37-506.
Resisténcia a la tracció (UNE 37-504):
- Qualitat G1 o G2: 1770 N/mm2
- Qualitat G3: 1570 N/mm2
Adherència del recobriment (UNE 37-504): Ha de complir
Puresa del zinc (UNE 37-504): >= 98,5%
Toleràncies:
- Diàmetre: ± 2% diàmetre nominal
FILFERRO D'ACER PLASTIFICAT:
Filferro d'acer de baix contingut de carboni, galvanitzat en calent, amb un recobriment orgànic de PVC aplicat per extrusió o sinterització.
El recobriment de PVC ha de complir les especificacions de l'apartat 6.3 de l'UNE 36-732.
La concentricitat i l'adherència del recobriment de PVC ha de complir les especificacions del article 6.5 UNE 36-732.
Característiques del galvanitzat: G-1B (UNE 37-506)

Resistència a la tracció:
- Qualitat recuit: =< 600 N/mm2
- Qualitat dur: > 600 N/mm2
Toleràncies:
- Diàmetre: taula 1 UNE 36-732
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: En rotlles. A l'embalatge o albarà de lliurament hi han de constar les dades següents:
- Identificació del fabricant o nom comercial
- Identificació del producte
- Diàmetre i llargària dels rotlles
Emmagatzematge: En llocs secs i protegits de la intempèrie.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
FILFERRO D'ACER:
* UNE 36722:1974 Alambre de acero de bajo contenido en carbono. Medidas y tolerancias.
FILFERRO D'ACER GALVANITZAT:
* UNE 37506:1983 Alambres de acero galvanizados en caliente para usos generales. Designación de calidades. Caracterisicas generales.
* UNE 37502:1983 Alambres de acero galvanizados en caliente. Condiciones técnicas de suministro.
FILFERRO PLASTIFICAT:
* UNE 36732:1995 Alambres de acero y productos de alambre para cerramientos. Recubrimientos orgánicos sobre el alambre. Recubrimientos de poli(cloruro de vinilo).

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B1Z1 MATERIALS PER A PROTECCIONS SUPERFICIALS CONTRA CAIGUDES DE PERSONES I OBJECTES PER A SEGURETAT I SALUT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1Z11215.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Sistemes de Protecció Col·lectiva (SPC) són un conjunt de peces o òrgans units entre si, associats de forma solidària, destinat a l'apantallament i interposició física, que s'oposa a una energia natural que es troba fora de control, amb la finalitat d'impedir o reduir les conseqüències del contacte amb les persones o els béns materials circumdants, susceptibles de protecció.
S'han considerat els elements següents:
- Materials per a proteccions superficials contra caigudes de persones i objectes
- Materials per a proteccions lineals contra caigudes de persones i objectes
- Materials per a proteccions puntuals contra caigudes de persones i objectes
- Materials de prevenció per a ús de maquinaria
- Materials de prevenció en la instal·lació elèctrica
- Materials de prevenció i equips de mesura i detecció
- Materials auxiliars per a proteccions col·lectives
CONDICIONS GENERALS:
Els SPC, per a la totalitat del conjunt del seus components aniran acompanyats d'unes instruccions d'utilització, proporcionades pel fabricant o importador, en les quals figuraran les especificacions de manutenció, instal·lació i utilització, així com les normes de seguretat exigides legalment.
Tindran preferència l'adquisició de SPC que disposin d'un distintiu o placa de material durador i fixada amb solidesa en lloc ben visible, en la qual figuraran, com a mínim, les següents dades:
- Nom del fabricant
- Any de fabricació, importació i/o subministrament
- Data de caducitat
- Tipus i número de fabricació
- Contrasenya d'homologació NE i certificat de seguretat d'ús d'entitat acreditada, si procedeix

Els SPC han d'estar certificats per AENOR. El fabricant haurà d'acreditar davant AENOR els següents extrems:
- Responsabilitat de la Direcció: Obligatori
- Sistemes de qualitat: Obligatori
- Control de la documentació: Obligatori
- Identificació del producte: Obligatori
- Inspecció i assaig: Obligatori
- Equips d'inspecció, amidament i assaig: Obligatori
- Estat d'inspecció i assaig: Obligatori
- Control de productes no conformes: Obligatori
- Manipulació, emmagatzematge, embalatge i entrega: Obligatori
- Registres de qualitat: Obligatori
- Formació i ensinistrament: Obligatori
- Tècniques estadístiques: Voluntari

Quan el SPC sigui de confecció protèsica o artesanal, el projectista i calculista del SPC restarà obligat a incloure els criteris de càlcul, plànols i esquemes necessaris per al manteniment i controls de verificació tècnica i límits d'utilització. Per la seva part el contractista resta obligat a la seva completa i correcta instal·lació, ús i manteniment conforme a les directrius establertes pel projectista.
Complementàriament a les exigències de seguretat que s'inclouen en les Instruccions Tècniques Complementàries i/o normativa tècnica de referència o obligat compliment, els SPC utilitzats en els processos productius, els Equips de Treball, les Màquines i els seus elements, tindran amb caràcter general les següents característiques de Seguretat:
- Prevenció integrada: Els elements constitutius dels SPC o dispositius acoblats a aquests estaran dissenyats i construïts de forma que les persones no estiguin exposades als seus perills quan el seu muntatge, utilització i manteniment es faci conforme a les condicions previstes pel projectista o fabricant.
- Retenció de trencament en servei: Les diferents parts dels SPC, així com els seus elements constitutius hauran de poder resistir al llarg del temps els esforços a què hagin d'estar sotmesos, així com qualsevol altra influència externa o interna que pugui presentar-se en les condicions normals d'utilització previstes.
- Monolitisme del SPC: Quan existeixin parts del SPC, les pèrdues de subjecció dels quals puguin donar lloc a perill, disposarà de complements addicionals per a evitar que les esmentades parts puguin incidir sobre les persones i/o les coses susceptibles de pèrdua patrimonial per l'empresa.
- Previsió de trencada o projecció de fragments: Les trencades o despreniments de les diferents parts dels SPC, així com els seus elements, dels quals puguin originar danys, disposaran d'un sistema de resguard o protecció complementària que retingui els possibles fragments, impedint la seva incidènciaa sobre les persones i/o les coses susceptibles de pèrdua patrimonial per a l'empresa.
- Previsió de despreniments totals o parcials dels SPC per pèrdua d'estabilitat: Disposen els ancoratges, contrapesos, llastres o estabilitzadors que evitin la pèrdua d'estabilitat del SPC en condicions normals d'utilització previstes pel projectista o fabricant.
- Absència d'arestes agudes o tallants: A les parts accessibles dels SPC no hi haurà d'existir arestes agudes o tallants que puguin produir ferides.
- Protecció d'elements mòbils: Els elements mòbils dels SPC hauran d'estar dissenyats, construïts i protegits de forma que previnguin tot perill de contacte o encallada.
- Peces mòbils: Els elements mòbils dels SPC, així com els seus passadors i components han de ser guiats mecànicament, suficientment apantallats, disposar de distàncies de seguretat o detectors de presència de forma que no impliquin perill per a les persones i/o les coses amb conseqüència de pèrdua patrimonial per a l'empresa.
- Interrelació de diversos SPC o part d'aquests que treballen amb independència: Quan la instal·lació està constituïda per un conjunt de SPC o part d'aquests treballen independentment, la protecció general del conjunt estarà dissenyada sense perjudici al que cada SPC o part d'aquest actuï eficaçment.
- Control de risc elèctric: Els SPC de protecció elèctrica garantiran l'aïllament, posada a terra, connexions, proteccions, resguards, enclavament i senyalització, que previnguin de l'exposició a risc de contacte elèctric per presència de tensió en zones accessibles a persones o materials conductors i/o combustibles.
- Control de sobrepressions de gasos o fluids: Els SPC dels equips, màquines i aparells o les seves parts, sotmesos a pressió (canonada, juntes, brides, racords, vàlvules, elements de comandament o altres), estaran dissenyats, construïts i, en el seu cas mantinguts, de forma que, tenint en compte les propietats físiques dels gasos o líquids sotmesos a pressió, s'evitin danys per a les persones i/o les coses amb conseqüència de ppèrdua patrimonial per a l'empresa, per fuites o trencades.
- Control d'agents físics i químics: Les màquines, equips o aparells en els quals durant els treballs normals es produeixin emissions de pols, gasos o vapors que puguin ser perjudicials per la salut de les persones o patrimoni de l'empresa, hauran d'anar proveïts de SPC eficaços de captació dels esmentats contaminants acoblats als seus sistemes d'evacuació. Aquells que siguin capaços d'emetre radiacions ionitzants o altres que puguin afectar la salut de les persones o contaminar materials i productes circumdants, aniran proveïts d'apantallament de protecció radiològica eficaç. El disseny, construcció, muntatge, protecció i manteniment, assegura l'amortització dels sorolls i

vibracions produïts, a nivells inferiors als límits establerts per la normativa vigent en cada moment, com nocius per a les persones circumdants.
- Els SPC estaran dissenyats i construïts atenent a criteris ergonòmics, tal com la concepció de: Espai i mitjans de treball per al seu muntatge; Absència de contaminació ambiental per pols i soroll al seu muntatge; i Procés de treballs (no exposició a riscos suplementaris durant el muntatge, càrrega física, temps...). Els selectors dels SPC que puguin actuar de diverses formes, han de poder ser bloquejats amb l'ajuda de claus o eines adients, en cada posició elegida. A cada posició del selector no ha de correspondre més que una sola forma de comandament o funcionament.

Els SPC han d'estar dissenyats de forma que les operacions de manteniment preventiu i/o correctiu es puguin efectuar sense perill per al personal, els llocs fàcilment accessibles, i sense necessitat de reduir els nivells de protecció dels operaris de manteniment i dels eventuals beneficiaris del SPC
En el cas en què el SPC quedi circumstancialment anul·lat, s'advertirà (mitjançant rètols normalitzats) d'aquesta circumstància als eventuals beneficiaris del SPC
Els SPC de les màquines o equips disposaran de dispositius adequats que tendeixin a evitar riscos d'atrapaments, en el disseny i emplaçament dels SPC i molt especialment els resguards a les màquines, es tindrà en compte que la fixació sigui racionalment inviolable, permeti suficient visibilitat a través d'elles, la seva rigidesa estigui d'acord amb la duresa del tracte previst, les obertures impedeixin la introducció de membres que puguin entrar en contacte amb òrgans mòbils i que permetin dintre del possible l'execució d'operacions de manteniment sense exposició a riscos suplementaris.
El projectista, fabricant o importador, garantirà les dimensions ergonòmiques de tots el components del SPC, donarà les instruccions i es dotarà dels mitjans adequats, perquè el transport i la manutenció es pugui efectuar amb el menor perill possible. A aquests efectes:
- Les peces a transportar manualment, no superaran individualment els 25 kg de pes.
- S'indicarà la posició de transport que garanteixi l'estabilitat del SPC, i se subjectarà de manera adequada.
- Aquells SPC o els seus components de difícil amarrament es dotaran de punts de subjecció de resistència apropiada; en tots els casos s'indicarà de manera documentada, la manera d'efectuar correctament l'amarrament.

El projectista, fabricant o importador facilitarà la documentació necessària perquè el muntatge del SPC pugui efectuar-se correctament i amb el menor perill possible.
Igualment s'hauran de facilitar les dades necessàries per a la correcta operativitat i eficàcia preventiva del SPC.
Les peces d'un pes major de 50 kg i que siguin difícils de subjectar manualment, estaran dotades de punts d'ancoratge apropiats on puguin muntar-se elements auxiliars per a l'elevació.
Igualment, el projectista, fabricant o importador haurà d'indicar els espais mínims que s'hauran de respectar en relació a les parets i sostre, perquè el muntatge i desmuntatge pugui efectuar-se amb facilitat.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

ELECCIÓ:

Els SPC hauran de seleccionar-se en base a uns criteris de garanties de Seguretat per als seus muntadors i presumptes beneficiaris, atenent a:
Criteris de disseny:
El seu disseny i construcció obeeix al resultat d'una meditada cura de tots els detalls de l'execució i del risc per als que han estat concebuts, per la qual cosa el SPC és de tot punt recomanable que en tots i cadascun dels seus components disgregables, disposin del seu corresponent segell AENOR (o equivalent) com a compromís de garantia de qualitat del fabricant.
Criteris d'avaluació de riscos:
El projectista, fabricant o distribuïdor hauran d'acreditar documentalment, que en el disseny del SPC s'ha realitzat una anàlisi dels perills associats a la seva utilització, i valorat els riscos que en puguin resultar:
- Definició dels límits del SPC.
- Identificació dels perills, situacions perilloses i successos perillosos associats a la utilització del SPC.
- Estimar cada un dels riscos que es derivin de la identificació anterior, és dir, assignar un valor a cada risc (normalment de tipus qualitatiu).
- Valorar els riscos estimats (jutjar si és necessari reduir el risc).

SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
El fabricant del SPC associat a un Equip ha d'aportar "l'expedient tècnic" com a document amb les especificacions tècniques de l'Equip, que el qualifiquin com a component de seguretat incorporat, adquirint la consideració de MAUP, que ha de constar dels elements bàsics següents:
- Llista de requisits essencials aplicats, normes utilitzades i altres especificacions tècniques usades per al disseny.
- Solucions adoptades per a prevenir els perills que presenta la màquina o component de seguretat (MAUP).
- Plànols de conjunt i de muntatge i manteniment dels SPC incorporats
- Plànols detallats i complets que permetin comprovar el compliment dels requisits essencials de seguretat i salut (si cal, acompanyats amb notes de càlcul, resultat de proves, etc.,).
- Manual d'instruccions.

- Guia de manteniment preventiu.
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge fixades pel projectista o fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, engreixaran, pintaran, ajustaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del projectista o fabricant.
S'emmagatzemaran sota cobert, en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
L'emmagatzematge, control d'estat d'utilització i les entregues del SPC estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció de conformitat, entrega i rebut, per un responsable tècnic, delegat per l'emprador.
La vida útil dels SPC és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva amortització, que vindrà fixada pel seu estat i el seu manteniment, així com la seva adaptació a l'estat de la tècnica, amb independència de la seva data de fabricació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
UNE-EN 1263-1:1997 Redes de Seguridad. Parte 1: Requisitos de seguridad, métodos de ensayo.
Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B1Z6 MATERIALS AUXILIARS PER A TANCAMENTS I DIVISÒRIES PER A SEGURETAT I SALUT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1Z6211A,B1Z6AF0A,B1Z654A1.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Materials auxiliars per a reixats metàl·lics.
S'han considerat els tipus següents:
- Dau de formigó per a peu de tanca mòbil de malla d'acer.
DAU DE FORMIGÓ:
Ha de portar els forats per a la fixació dels elements verticals del reixat.
No ha de tenir defectes que puguin alterar la seva resistència.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
DAU DE FORMIGÓ:
No hi ha condicions específiques de subministrament ni d'emmagatzematge.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B1 MATERIALS PER A PROTECCIONS INDIVIDUALS, COL·LECTIVES, IMPLANTACIÓ I ASISTÈNCIES TÈCNIQUES

B1ZM MATERIALS AUXILIARS PER A INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS PER A SEGURETAT I SALUT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B1ZM1000.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Accessoris per a instal·lacions de protecció contra incendis.
S'han considerat els elements següents:
- Part proporcional d'elements especials per a extintors.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El material i les seves característiques han de ser adequats per a la instal·lació i no han de fer disminuir, en cap cas, la seva qualitat i bon funcionament.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: A l'albarà de lliurament han de constar les característiques d'identificació següents:
- Material
- Tipus
- Diàmetre o d'altres dimensions
Emmagatzematge: En llocs protegits contra els impactes, la pluja, les humitats i dels raigs del sol.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat composada pel conjunt d'elements especials necessaris per al muntatge d'un element.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Resolució de 22 de març de 1995, de designació del laboratori general d'assaigs i investigacions com a organisme de control per la certificació de productes, d'acord amb el Reial Decret 1942/1993, que aprova el reglament CPI.
Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.
Corrección de errores del Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.

B4 ESTRUCTURES

B44 MATERIALS D'ACER PER A ESTRUCTURES

B44Z- PERFIL D'ACER PER A ESTRUCTURES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B44Z-0LXO,B44Z-0M1J.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Perfils d'acer per a usos estructurals, formats per peça simple o composta i tallats a mida o treballats a taller.
S'han considerat els tipus següents:
- Perfils d'acer laminat en calent, de les sèries IPN, IPE, HEA, HEB, HEM o UPN, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent de les sèries L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular o planxa, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons UNE-EN 10025-2
- Perfils foradats d'acer laminat en calent de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons UNE-EN 10219-1

- Perfils conformats en fred, de les sèries L, LD, U, C, Z, o Omega, d'acer S235JRC, segons UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent, en planxa, d'acer amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica S355J0WP o S355J2WP, segons UNE-EN 10025-5

S'han considerat els tipus d'unió següents:
- Amb soldadura
- Amb cargols

S'han considerat els acabats de protecció següents (no aplicable als perfils d'acer amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica):
- Una capa d'emprimació antioxidant
- Galvanitzat

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
No ha de tenir defectes interns o externs que perjudiquin la seva correcta utilització.
PERFILS D'ACER LAMINAT EN CALENT:
El fabricant ha de garantir que la composició química i les característiques mecàniques i tecnològiques de l'acer utilitzat en la fabricació de perfils, seccions i planxes, compleix les determinacions de les normes de condicions tècniques de subministrament següents:
- Perfils d'acer laminat en calent: UNE-EN 10025-1 i UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent amb resistència millorada a la corrosió atmosfèrica: UNE-EN 10025-1 i PNE-EN 10025-5

Les dimensions i les toleràncies dimensionals i de forma han de ser les indicades a les següents normes:
- Perfil IPN: UNE-EN 10024
- Perfil IPE, HEA, HEB i HEM: UNE-EN 10034
- Perfil UPN: UNE-EN 10279
- Perfil L i LD: UNE-EN 10056-1 i UNE-EN 10056-2
- Perfil T: UNE-EN 10055
- Rodó: UNE-EN 10060
- Quadrat: UNE-EN 10059
- Rectangular: UNE-EN 10058
- Planxa: EN 10029 o UNE-EN 10051

PERFILS FORADATS:
El fabricant ha de garantir que la composició química i les característiques mecàniques i tecnològiques de l'acer utilitzat en la fabricació de perfils compleix les determinacions de les normes de condicions tècniques de subministrament següents:
- Perfils foradats d'acer laminat en calent: UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred: UNE-EN 10219-1

Les toleràncies dimensionals han de complir les especificacions de les següents normes:
- Perfils foradats d'acer laminat en calent: UNE-EN 10210-2
- Perfils foradats conformats en fred: UNE-EN 10219-2

PERFILS CONFORMATS EN FRED:
El fabricant ha de garantir que la composició química i les característiques mecàniques i tecnològiques de l'acer utilitzat en la fabricació de perfils i seccions, compleix les determinacions de les normes de condicions tècniques de subministrament del producte de partida.
Les toleràncies dimensionals i de la secció transversal han de complir les especificacions de la norma UNE-EN 10162.
PERFILS TREBALLATS A TALLER AMB SOLDADURA:
El material d'aportació utilitzat ha de ser apropiat als materials a soldar i al procediment de soldadura.
Les característiques mecàniques del material d'aportació han de ser superiors a les del material base.
En acers de resistència millorada a la corrosió atmosfèrica, la resistència a la corrosió del material d'aportació ha de ser equivalent a la del material base.
Els procediments autoritzats per a realitzar unions soldades són:
- Per arc elèctric manual amb elèctrode revestit
- Per arc amb fil tubular, sense protecció gasosa
- Per arc submergit amb fil/filferro
- Per arc submergit amb elèctrode nu
- Per arc amb gas inert
- Per arc amb gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas inert
- Per arc amb elèctrode de wolfram i gas inert
- Per arc de connectors

Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
Abans de començar a soldar s'ha de verificar que les superfícies i vores a soldar són adequades al procés de soldadura i que estan lliures de fissures.
Totes les superfícies a soldar s'han de netejar de qualsevol material que pugui afectar negativament

la qualitat de la soldadura o perjudicar el procés de soldatge. S'han de mantenir seques i lliures de condensacions.
S'ha d'evitar la projecció d'espurnes erràtiques de l'arc. Si es produeix s'ha de sanejar la superfície d'acer.
S'ha d'evitar la projecció de soldadura. Si es produeix s'ha d'eliminar.
Els components a soldar han d'estar correctament col·locats i fixos en la seva posició mitjançant dispositius adequats o soldadures de punteig, de manera que les unions a soldar siguin accessibles i visibles per al soldador. No s'han d'introduir soldadures addicionals.
L'armat dels components estructurals s'ha de fer de manera que les dimensions finals estiguin dintre de les toleràncies establertes.
Les soldadures provisionals s'han d'executar seguint les especificacions generals. S'han d'eliminar totes les soldadures de punteig que no s'incorporin a les soldadures finals.
Quan el tipus de material de l'acer i/o la velocitat de refredament puguin produir un enduriment de la zona tèrmicament afectada s'ha de considerar la utilització del precalentament. Aquest s'ha d'estendre 75 mm en cada component del metall base.
No s'ha d'accelerar el refredament de les soldadures amb mitjans artificials.
Els cordons de soldadura successius no han de produir osques.
Els defectes de soldadura no s'han de tapar amb soldadures posteriors. S'han d'eliminar de cada passada abans de fer la següent.
Després de fer un cordó de soldadura i abans de fer el següent, cal netejar l'escòria per mitjà d'una picola i d'un raspall.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'enginyeria civil.
S'ha de reduir al mínim el nombre de soldadures a efectuar a l'obra.
Les operacions de tall s'han de fer amb serra, cisalla i oxitall automàtic. S'admet l'oxitall manual únicament quan el procediment automàtic no es pugui practicar.
S'accepten els talls fets amb oxitall si no presenten irregularitats significatives i si s'eliminin les restes d'escòria.
Es poden utilitzar procediments de conformat en calent o en fred sempre que les característiques del material no queden per sota dels valors especificats.
Per al conformat en calent s'han de seguir les recomanacions del productor siderúrgic. El doblat o conformat no s'ha de fer durant l'interval de calor blau (250°C a 380°C).
El conformat en fred s'ha de fer respectant les limitacions indicades en la norma del producte.
No s'admeten les martellades.
Els angles entrants i entalles han de tenir un acabat arrodonit amb un radi mínim de 5 mm.
Toleràncies de fabricació:
- En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 de DB-SE A
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'article 640.12 del PG3

PERFILS TREBALLATS A TALLER AMB CARGOLS:
S'utilitzaran cargols normalitzats d'acord a les normes recollides a la taula 85.2.b del CODI ESTRUCTURAL
Els cargols aixamfranats, cargols calibrats, perns articulats i els cargols hexagonals d'injecció s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant i han de complir els requisits addicionals establerts a l'article 85.2 del CODI ESTRUCTURAL.
La situació dels cargols a la unió ha de ser tal que redueixi la possibilitat de corrosió i pandeig local de les xapes, i ha de facilitar el muntatge i les inspeccions.
El diàmetre nominal mínim dels cargols ha de ser de 12 mm.
La rosca pot estar inclosa en el pla de tall, excepte en el cas que els cargols s'utilitzin com a calibrats.
Després del collat l'espiga del cargol ha de sobresortir de la rosca de la femella. Entre la superfície de recolzament de la femella i la part no roscada de l'espiga ha d'haver, com a mínim:
- En cargols pretesats: 4 filets complerts més la sortida de la rosca
- En cargols sense pretesar: 1 filet complert més la sortida de la rosca

Les superfícies dels caps de cargols i femelles han d'estar perfectament planes i netes.
En els cargols col·locats en posició vertical, la femella ha d'estar situada per sota del cap del cargol.
En els forats rodons normals i amb cargols sense pretesar no és necessari utilitzar volanderes.
Si s'utilitzen han d'anar sota el cap dels cargols, han de ser aixamfranades i el xamfrà ha d'estar situat en direcció al cap del cargol.
En els cargols pretesats, les volanderes han de ser planes endurides i han d'anar col·locades de la forma següent:
- Cargols 10.9: sota el cap del cargol i de la femella
- Cargols 8.8: sota de l'element que gira

Els forats per als cargols s'han de fer amb perforadora mecànica. S'admet un altre procediment sempre que proporcioni un acabat equivalent.
Es permet l'execució de forats amb punxonatge sempre que es compleixin els requisits establerts a l'apartat 10.2.3 del DB-SE A en obres d'edificació o els establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 en obres d'enginyeria civil.

És recomanable que, sempre que sigui possible, es perforin d'un sol cop els forats que travessin dues o més peces.
Els forats allargats s'han de fer amb una operació de punxonatge, o amb la perforació o punxonatge de dos forats i posterior oxitall.
Després de perforar les peces i abans d'unir-les s'han d'eliminar les rebaves.
Els cargols i les femelles no s'han de soldar, a menys que així ho expliciti el plec de condicions tècniques particulars.
S'han de col·locar el nombre suficient de cargols de muntatge per assegurar la immobilitat de les peces armades i el contacte íntim de les peces d'unió.
Les femelles s'han de muntar de manera que la seva marca de designació sigui visible després del muntatge.
En els cargols sense pretesar, cada conjunt de cargol, femella i volandera(es) s'ha de collar fins arribar al "collat a tocar" sense sobretesar els cargols. En grups de cargols aquest procés s'ha de fer progressivament començant pels cargols situats al centre. Si és necessari s'han de fer cicles addicionals de collat .
Abans de començar el pretesat, els cargols pretesats d'un grup s'han de collar d'acord amb el que s'ha indicat per als cargols sense pretesar. Per a que el pretesat sigui uniforme s'han de fer cicles addicionals de collat.
S'han de retirar els conjunts de cargol pretesat, femella i volandera(es) que després de collats fins al pretesat mínim, s'afluixin.
El collat dels cargols pretesats s'ha de fer seguint un dels procediments següents:
- Mètode de la clau dinamomètrica.
- Mètode de la femella indicadora.
- Mètode convinat.
Les operacions de tall s'han de fer amb serra, cisalla i oxitall automàtic. S'admet l'oxitall manual únicament quan el procediment automàtic no es pugui practicar.
S'accepten els talls fets amb oxitall si no presenten irregularitats significatives i si s'eliminin les restes d'escòria.
Es poden utilitzar procediments de conformat en calent o en fred sempre que les característiques del material no queden per sota dels valors especificats.
Per al conformat en calent s'han de seguir les recomanacions del productor siderúrgic. El doblat o conformat no s'ha de fer durant l'interval de calor blau (250°C a 380°C).
El conformat en fred s'ha de fer respectant les limitacions indicades en la norma del producte. No s'admeten les martellades.
Els angles entrants i entalles han de tenir un acabat arrodonit amb un radi mínim de 5 mm.
Toleràncies de fabricació:
- En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 de DB-SE A
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts als apartat 640.5 i 640.12 del PG3
PERFILS PROTEGITS AMB EMPRIMACIÓ ANTIOXIDANT:
La capa d'emprimació antioxidant ha de cobrir de manera uniforme totes les superfícies de la peça. No ha de tenir fissures, bosses ni altres desperfectes.
Abans d'aplicar la capa d'emprimació les superfícies a pintar han d'estar preparades adequadament d'acord amb les normes UNE-EN ISO 8504-1, UNE-EN ISO 8504-2 i UNE-EN ISO 8504-3.
Prèviament al pintat s'ha de comprovar que les superfícies compleixen els requisits donats pel fabricant per al producte a aplicar.
La pintura d'emprimació s'ha d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant. No s'utilitzarà si ha superat el temps de vida útil o el temps d'enduriment després de l'obertura del recipient.
Si s'aplica més d'una capa s'ha d'utilitzar per a cadascuna un color diferent.
Després de l'aplicació de la pintura les superfícies s'han de protegir de l'acumulació d'aigua durant un cert temps.
No s'han d'utilitzar materials de protecció que perjudiquin la qualitat de la soldadura a menys de 150 mm de la zona a soldar.
Les soldadures i el metall base adjacent no s'han de pintar sense haver eliminat prèviament l'escòria.
La zona sense revestir situada al voltant del perímetre de la unió amb cargols no s'ha de tractar fins que no s'hagi inspeccionat la unió.
PERFILS GALVANITZATS:
El recobriment de zinc ha de ser homogeni i continu en tota la superfície.
No s'han d'apreciar esquerdes, exfoliacions ni despreniments del recobriment.
La galvanització s'ha de fer d'acord amb les normes UNE-EN ISO 1460 o UNE-EN ISO 1461, segons correspongui.
S'han de segellar totes les soldadures abans de fer un decapat previ a la galvanització.
Si el component prefabricat té espais tancats s'han de disposar forats de ventilació o purga.
Abans de pintar-les, les superfícies galvanitzades s'han de netejar i tractar amb pintura anticorrosiva amb diluent àcid o amb raig escombrador.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: de manera que no pateixin deformacions, ni esforços no previstos.
Emmagatzematge: Seguint les instruccions del fabricant. En llocs secs, sense contacte directe amb el terra i protegits de la intempèrie, de manera que no s'alterin les seves condicions.

No s'han d'utilitzar si s'ha superat la vida útil en magatzem especificada pel fabricant.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
kg de pes necessari subministrat a l'obra, calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF
Aquests criteris inclouen les pèrdues de material corresponents a retalls.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
UNE-EN 10025-1:2006 Productos laminados en caliente de aceros para estructuras. Parte 1: Condiciones técnicas generales de suministro.
UNE-EN 10025-2:2006 Productos laminados en caliente de aceros para estructuras. Parte 2: Condiciones técnicas de suministro de los aceros estructurales no aleados.
UNE-EN 10210-1:1994 Perfiles huecos para construcción, acabados en caliente, de acero no aleado de grano fino. Parte 1: condiciones técnicas de suministro.
UNE-EN 10219-1:1998 Perfiles huecos para construcción conformados en frío de acero no aleado y de grano fino. Parte 1: Condiciones técnicas de suministro.
UNE-EN 10162:2005 Perfiles de acero conformados en frío. Condiciones técnicas de suministro. Tolerancias dimensionales y de la sección transversal.
OBRES D'EDIFICACIÓ:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
* UNE-ENV 1090-1:1997 Ejecución de estructuras de acero. Parte 1: Reglas generales y reglas para edificación.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
* Orden FOM/475/2002 de 13 de febrero, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes relativos a Hormigones y Acero (PG-3).
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN PERFILS D'ACER LAMINAT I PERFILS D'ACER BUITS:
Cada producte ha d'anar marcat de forma clara i indeleble amb la següent informació:
- El tipus, la qualitat i, si és aplicable, la condició de subministrament mitjançant la seva designació abreujada
- Un número que identifiqui la colada (aplicable únicament en el cas d'inspecció per colades) i, si és aplicable, la mostra
- El nom del fabricant o la seva marca comercial
- La marca de l'organisme de control extern (quan sigui aplicable)
- Han de portar el marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol
La marca ha d'estar situada en una posició propera a un dels extrems de cada producte o en la secció transversal de tall.
Quan els productes es subministren en paquets el marcatge s'ha de fer amb una etiqueta adherida al paquet o sobre el primer producte del mateix.
PERFILS D'ACER LAMINAT EN CALENT:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a ús en estructures metàl·liques o en estructures mixtes metall i formigó: - Sistema 2+: Declaració de Prestacions
El símbol normalitzat CE (d'acord amb la directiva 93/68/CEE) s'ha de col·locar sobre el producte acompanyat per:
- El número d'identificació de l'organisme de certificació
- El nom o marca comercial i adreça declarada del fabricant
- Les dues ultimes xifres de l'any d'impressió del marcat
- El número del certificat de conformitat CE o del certificat de producció en fàbrica (si és procedent)
- Referència a la norma EN 10025-1
- Descripció del producte: nom genèric, material, dimensions i ús previst
- Informació de les característiques essencials indicades de la següent forma: - Designació del producte d'acord amb la norma corresponent de toleràncies dimensionals, segons el capítol 2 de la norma EN 10025-1 - Designació del producte d'acord amb l'apartat 4.2 de les normes EN 10025-2 a EN 10025-6
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN PERFILS D'ACER CONFORMATS:
Han d'anar marcats individualment o sobre el paquet amb una marca clara i indeleble que contingui la següent informació:
- Dimensions del perfil o número del plànol de diseny
- Tipus i qualitat de l'acer
- Referència que indiqui que els perfils s'han fabricat i assajat segons UNE-EN 10162; si es requereix, el marcatge CE
- Nom o logotipus del fabricant

- Codi de producció
- Identificació del laboratori d'assaigs extern (quan sigui aplicable)
- Codi de barres, segons ENV 606, quan la informació mínima anterior es faciliti amb un text clar
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ EN PERFILS FORADATS:
Cada perfil ha d'anar marcat de forma clara i indeleble amb la següent informació:
- La designació abreujada
- El nom o les sigles (marca de fàbrica) del fabricant
- En el cas d'inspecció i assaigs específics, un número d'identificació, per exemple el número de comanda, que permeti relacionar el producte o la unitat de subministrament i el document corresponent (únicament aplicable als perfils foradats conformats en fred)
Quan els productes es subministren en paquets el marcatge es pot fer amb una etiqueta adherida al paquet.
OPERACIONS DE CONTROL:
El control de recepció de material verificarà que les característiques dels materials són coincidents amb l'establert en la DT. Aquest control ha de complir l'especificat en l'apartat 7.2 del CTE.
Control de documentació: documents d'origen (full de subministrament i etiquetat), certificat de garantia del fabricant, en el seu cas, (signat per persona física) i els documents de conformitat o autoritzacions administratives exigides, inclòs la documentació corresponent al marcatge CE quan sigui pertinent.
Control mitjançant distintius de qualitat i avaluacions d'idoneïtat: En el cas que el fabricant disposi de marques de qualitat, ha d'aportar-ne la documentació corresponent.
Control de recepció mitjançant assaigs: Si el material disposa d'una marca legalment reconeguda a un país de la CEE (Marcatge CE, AENOR, etc.) es podrà prescindir dels assaigs de control de recepció de les característiques del material garantides per la marca; i la DF sol·licitarà en aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministrament rebut. En qualsevol cas, la DF podrà sol·licitar assaigs de control de recepció si ho creu convenient.
Inspecció visual del material a la seva recepció. Es controlaran les característiques geomètriques com a mínim sobre un 10% de les peces rebudes. El subministrament del material es realitzarà amb la inspecció requerida (UNE-EN 10204).
A efectes de control d'apilament, la unitat d'inspecció ha de complir les següents condicions:
- Correspondència en el mateix tipus i grau d'acer
- Procedència de fabricant
- Pertany a la mateixa sèrie en funció del gruix màxim de la secció: - Sèrie lleugera: e <= 16 mm - Sèrie mitja: 16 mm <= e <= 40 mm - Sèrie pesada: e > 40 mm
En el cas que es realitzi el control mitjançant assaigs, s'ha de fer les comprovacions següents:
- Les unitats d'inspecció seran fraccions de cada grup afí, amb un pes màxim de 20 t per lot.
- Per a cada lot , es realitzaran els següents assaigs: - Determinació quantitativa de sofre (UNE 7-019) - Determinació quantitativa fòsfor (UNE 7-029) - Determinació del contingut de nitrogen (UNE 36-317-1) - Determinació quantitativa del contingut de carboni (UNE 7014)
- En una mostra d'acer laminat, per a cada lot , es realitzaran a més, els següents assaigs: - Determinació quantitativa de manganès (UNE 7027) - Determinació gravimètrica de silici (UNE 7028) - Assaig a flexió pel xoc d'una proveta de planxa d'acer (UNE 7475-1) - Determinació de la duresa brinell d'una proveta (UNE-EN-ISO 6506-1)
- En una mostra de perfils d'acer buits, per a cada lot, es realitzaran a més, els següents assaigs:
- Assaig d'aixafada (UNE-EN ISO 8492)
- En el cas de perfils galvanitzats, es comprovarà la massa i gruix del recobriment (UNE-EN ISO 1461, UNE-EN ISO 2178).
OPERACIONS DE CONTROL EN UNIONS SOLDADES:
Recepció del certificat de qualitat de les característiques dels elèctrodes.
Abans de començar l'obra, i sempre que es canviï el tipus de material d'aportació:
- Preparació d'una proveta mecanitzada, soldades amb el material d'aportació previst, i assaig a tracció (UNE-EN ISO 15792-2). Abans d'aquest assaig, es realitzarà una radiografia de la soldadura realitzada (UNE-EN 1435), per tal de constatar que el cordó està totalment ple de material d'aportació.
- Assaig de tracció del metall aportat(UNE-EN ISO 15792-2) 1 provetes
- Assaig de resiliència del metall aportat (UNE-EN ISO 15792-2) 1 provetes
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres per als assaigs químics es prendran de la unitat d'inspecció segons els criteris establerts a la norma UNE-EN ISO 14284.
En perfils laminats i conformats les mostres per als assaigs mecànics es prendran segons els criteris establerts a les UNE EN 10025-2 a UNE 10025-6. Les localitzacions de les mostres seguiran els criteris establerts a l'annex A de l'UNE EN 10025-1.
Per la preparació de les provetes s'aplicaran els requisits establerts a la UNE-EN ISO 377.
Per la preparació de provetes per assaig de tracció s'aplicarà la UNE-EN 10002-1.
En perfils laminats, per la preparació de provetes per assaig a flexió per xoc (resiliència) s'aplicarà la UNE 10045-1. També son d'aplicació els següents requeriments:
- Gruix nominal >12 mm: mecanitzar provetes de 10x10 mm
- Gruix nominal <= 12 mm: l'ample mínim de la proveta serà de 5 mm

Les mostres i provetes tenen que estar marcades de manera que es reconeguin els productes originals, així com la seva localització i orientació del producte.
Les mostres i els criteris de conformitat per als perfils buits, queden establerts a la norma UNE-EN 10219-1 seguint els parametres de la taula D.1
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No es podrà acceptar perfils que no estiguin amb les garanties corresponents i no vagin marcats adequadament.
Si els resultats de tots els assaigs de recepció d'un lot acompleixen el prescrit, aquest és acceptable.
Si algun resultat no acompleix el prescrit, però s'ha observat en el corresponent assaig alguna anomalia no imputable al material (com defecte en la mecanització de la proveta, irregular funcionament de la maquinaria d'assaig...) l'assaig es considerarà nul i caldrà repetir-lo correctament amb una nova proveta.
Si algun resultat no acompleix el prescrit havent-ho realitzat correctament, es realitzaran 2 contrassaigs segons UNE-EN 10021, sobre provetes preses de dues peces diferents del lot que s'està assajant. Si ambdós resultats (dels contrassaigs) compleixen el prescrit, la unitat d'inspecció serà acceptable, en cas contrari es rebutjarà.
Quan es sobrepassi alguna de les toleràncies especificades en algun control geomètric, es rebutjarà la peça incorrecta. A més a més, s'augmentarà el control, en l'apartat incomplet, fins a un 20% d'unitats. Si encara es troben irregularitats, es faran les oportunes correccions i/o rebuigs i es farà el control sobre el 100 % de les unitats amb les oportunes actuacions segons el resultat.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT EN UNIONS SOLDADES:
El material d'aportació complirà les condicions mecàniques indicades.
En les provetes preparades amb soldadures, la línia de ruptura ha de quedar fora de la zona d'influència de la soldadura.

B9 MATERIAL PER A PAVIMENTS

B96 MATERIALS PER A VORADES

B960- PEÇA CORBA DE FORMIGÓ PER A VORADES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B960-0GT9.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Peça prefabricada de formigó no armat de forma prismàtica, massissa i amb una secció transversal adequada a les superfícies exteriors a les que delimita.
S'han considerat els tipus següents:
- Monocapa: Peça formada per un sol tipus de formigó
- Doble capa: Peça amb diferents tipus de formigó en la seva estructura principal i en la seva capa superficial
S'han considerat les formes següents:
- Recta
- Corba
- Recta amb rigola
- Per a guals
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície.
La cara vista no ha de tenir esquerdes, escantonaments ni altres defectes.
Les cares horitzontals han de ser planes i paral·leles.
El cantells poden ser bisellats, arrodonits, corbs o xamfranats.
No han de ser visibles els granulats del morter en la capa vista.
La textura i el color no han de presentar diferències significatives respecte de qualsevol mostra facilitada pel fabricant i aprovada pel comprador.
En el cas de peces bicapa, no ha d'existir separació entre les dues capes.
En les peces de color, pot estar acolorida la capa superficial o tota la peça.
La forma d'expressió de les mesures ha de ser: Alçària x amplària.
Gruix de la capa vista: >= 4 mm
Classes en funció de la resistència climàtica:

- Classe 1 (marcat A): sense mesura del % d'absorció d'aigua
- Classe 2 (marcat B): <= 6% d'absorció d'aigua
- Classe 3 (marcat D): valor mitjà <= 1 kg/m2 de pèrdua de massa després de l'assaig glaç-desglaç; cap valor unitari > 1,5

Classes en funció de la resistència al desgast per abrasió:
- Classe 1 (marcat F): sense mesura d'aquesta característica
- Classe 3 (marcat H): <= 23 mm
- Classe 4 (marcat I): <= 20 mm

Classes en funció de la resistència a flexió:
- Classe 1 (marcat S): valor mitjà: >= 3,5 MPa; valor unitari: >= 2,8 MPa
- Classe 2 (marcat T): valor mitjà: >= 5,0 MPa; valor unitari: >= 4,0 MPa
- Classe 3 (marcat U): valor mitjà: >= 6,0 MPa; valor unitari: >= 4,8 MPa

Les característiques dimensionals, físiques i mecàniques han de complir les especificacions de la norma UNE-EN 1340 i s'han de determinar segons aquesta norma.
Toleràncies:
- Desviació de la llargària respecte de la llargària nominal: ± 1% al mm més pròxim, >= 4 mm, <= 10 mm
- Desviació d'altres dimensions, excepte el radi: - Cares vistes: ± 3% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 5 mm - Altres parts: ± 5% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 10 mm
- Desviació màxima respecte de la planor i la rectitud en les cares planes i cantells rectes: - Dispositiu de mesura de 300 mm de llargària: ± 1,5 mm - Dispositiu de mesura de 400 mm de llargària: ± 2 mm - Dispositiu de mesura de 500 mm de llargària: ±2,5 mm - Dispositiu de mesura de 800 mm de llargària: ± 4 mm

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
UNE-EN 1340:2004 Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.
UNE 127340:2006 Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.
Complemento nacional a la Norma UNE-EN 1340.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
A l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- Identificació del producte
- Marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol

Sobre un 0,5 % de les peces, amb un mínim d'una unitat per paquet, o a l'embalatge quan no sigui reutilitzat, hi ha de constar la següent informació:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data de producció
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús.
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- A l'embalatge: marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol

El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a usos interns incloent les premises de transport públic de Nivell o Classe: A1*. * Productes o materials que no necessiten sotmetre's a assaig de reacció al foc (per exemple productes o materials de la classe A1 conformement a la Decisió 96/603/CE, i les seves modificacions), - Productes per a cobertes de Nivell o Classe: es considera que satisfan els requisits enfront del foc extern **. ** Decisió de la Comissió 2000/553/CE, modificada, - Productes per a ús extern i acabat de carrers, cobrint àrees externes de circulació de vianants i de vehicles: - Sistema 4: Declaració de Prestacions
OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- En cada subministrament, es realitzaran els controls següents: - Inspecció visual del material, identificació de les marques corresponents (UNE-EN 1339, UNE-EN 1340) i recepció del certificat de qualitat del fabricant. - Control dimensional sobre un 10 % de les peces rebudes (UNE-EN 1339, UNE-EN 1340)
- Per a cada subministrador diferent, es prendran 3 mostres (sèries) de 3 peces cadascuna, per tal de realitzar els següents assaigs: - Resistència a flexió (UNE-EN 1340) - Absorció d'aigua

(UNE-EN 1340) - Resistència a compressió de testimonis extrets de les peces de vorada (UNE-EN 12390-3)
En cas que el material disposi de la Marca AENOR, o una altra legalment reconeguda a un país de l'UE, s'ha de poder prescindir dels assaigs de control de recepció. La DF ha de sol·licitar, en aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministrament rebut, segons control de producció establert a la marca de qualitat del producte.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres es prendran a l'atzar segons les instruccions de la DF i els criteris de la norma UNE-EN 1339, UNE-EN 1340.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptaran les peces que no superin la inspecció visual, que no estiguin correctament identificades o que no arribin acompanyades del certificat de qualitat del fabricant.
La totalitat de les peces sobre les que es realitza el control geomètric, han de complir les especificacions del plec. En cas d'incompliment, s'incrementarà el control, en primer lloc, fins al 20% de les peces rebudes, i si continuen observant-se irregularitats, fins al 100% del subministrament.
En els assaigs de resistència a flexió i absorció d'aigua, s'han de complir, en cada una de les 3 mostres, les condicions de valor mitjà i valor individual indicats a les especificacions. Si una sèrie no compleix aquest requisit, es podran realitzar contrassaigs sobre dues mostres més (de 3 peces cadascuna) procedents del mateix lot, acceptant-ne el conjunt si ambdues resulten conformes a l'especifica't.

B9 MATERIAL PER A PAVIMENTS

B96 MATERIALS PER A VORADES

B962- PEÇA RECTA DE FORMIGÓ PER A VORADES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B962-0GR4,B962-IXGC.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Peça prefabricada de formigó no armat de forma prismàtica, massissa i amb una secció transversal adequada a les superfícies exteriors a les que delimita.
S'han considerat els tipus següents:
- Monocapa: Peça formada per un sol tipus de formigó
- Doble capa: Peça amb diferents tipus de formigó en la seva estructura principal i en la seva capa superficial

S'han considerat les formes següents:
- Recta
- Corba
- Recta amb rigola
- Per a guals

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície.
La cara vista no ha de tenir esquerdes, escantonaments ni altres defectes.
Les cares horitzontals han de ser planes i paral·leles.
El cantells poden ser bisellats, arrodonits, corbs o xamfranats.
No han de ser visibles els granulats del morter en la capa vista.
La textura i el color no han de presentar diferències significatives respecte de qualsevol mostra facilitada pel fabricant i aprovada pel comprador.
En el cas de peces bicapa, no ha d'existir separació entre les dues capes.
En les peces de color, pot estar acolorida la capa superficial o tota la peça.
La forma d'expressió de les mesures ha de ser: Alçària x amplària.
Gruix de la capa vista: >= 4 mm
Classes en funció de la resistència climàtica:
- Classe 1 (marcat A): sense mesura del % d'absorció d'aigua
- Classe 2 (marcat B): <= 6% d'absorció d'aigua
- Classe 3 (marcat D): valor mitjà <= 1 kg/m2 de pèrdua de massa després de l'assaig glaç-desglaç; cap valor unitari > 1,5

Classes en funció de la resistència al desgast per abrasió:
- Classe 1 (marcat F): sense mesura d'aquesta característica
- Classe 3 (marcat H): <= 23 mm
- Classe 4 (marcat I): <= 20 mm
Classes en funció de la resistència a flexió:
- Classe 1 (marcat S): valor mitjà: >= 3,5 MPa; valor unitari: >= 2,8 MPa
- Classe 2 (marcat T): valor mitjà: >= 5,0 MPa; valor unitari: >= 4,0 MPa
- Classe 3 (marcat U): valor mitjà: >= 6,0 MPa; valor unitari: >= 4,8 MPa
Les característiques dimensionals, físiques i mecàniques han de complir les especificacions de la norma UNE-EN 1340 i s'han de determinar segons aquesta norma.
Toleràncies:
- Desviació de la llargària respecte de la llargària nominal: ± 1% al mm més pròxim, >= 4 mm, <= 10 mm
- Desviació d'altres dimensions, excepte el radi: - Cares vistes: ± 3% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 5 mm - Altres parts: ± 5% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 10 mm
- Desviació màxima respecte de la planor i la rectitud en les cares planes i cantells rectes: - Dispositiu de mesura de 300 mm de llargària: ± 1,5 mm - Dispositiu de mesura de 400 mm de llargària: ± 2 mm - Dispositiu de mesura de 500 mm de llargària: ±2,5 mm - Dispositiu de mesura de 800 mm de llargària: ± 4 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
UNE-EN 1340:2004 Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.
UNE 127340:2006 Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.
Complemento nacional a la Norma UNE-EN 1340.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
A l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- Identificació del producte
- Marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol
Sobre un 0,5 % de les peces, amb un mínim d'una unitat per paquet, o a l'embalatge quan no sigui reutilitzat, hi ha de constar la següent informació:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data de producció
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús.
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- A l'embalatge: marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a usos interns incloent les premises de transport públic de Nivell o Classe: A1*. * Productes o materials que no necessiten sotmetre's a assaig de reacció al foc (per exemple productes o materials de la classe A1 conformement a la Decisió 96/603/CE, i les seves modificacions), - Productes per a cobertes de Nivell o Classe: es considera que satisfan els requisits enfront del foc extern **. ** Decisió de la Comissió 2000/553/CE, modificada, - Productes per a ús extern i acabat de carrers, cobrint àrees externes de circulació de vianants i de vehicles: - Sistema 4: Declaració de Prestacions
OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- En cada subministrament, es realitzaran els controls següents: - Inspecció visual del material, identificació de les marques corresponents (UNE-EN 1339, UNE-EN 1340) i recepció del certificat de qualitat del fabricant. - Control dimensional sobre un 10 % de les peces rebudes (UNE-EN 1339, UNE-EN 1340)
- Per a cada subministrador diferent, es prendran 3 mostres (sèries) de 3 peces cadascuna, per tal de realitzar els següents assaigs: - Resistència a flexió (UNE-EN 1340) - Absorció d'aigua (UNE-EN 1340) - Resistència a compressió de testimonis extrets de les peces de vorada (UNE-EN 12390-3)
En cas que el material disposi de la Marca AENOR, o una altra legalment reconeguda a un país de l'UE, s'ha de poder prescindir dels assaigs de control de recepció. La DF ha de sol·licitar, en

aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministrament rebut, segons control de producció establert a la marca de qualitat del producte.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres es prendran a l'atzar segons les instruccions de la DF i els criteris de la norma UNE-EN 1339, UNE-EN 1340.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptaran les peces que no superin la inspecció visual, que no estiguin correctament identificades o que no arribin acompanyades del certificat de qualitat del fabricant.
La totalitat de les peces sobre les que es realitza el control geomètric, han de complir les especificacions del plec. En cas d'incompliment, s'incrementarà el control, en primer lloc, fins al 20% de les peces rebudes, i si continuen observant-se irregularitats, fins al 100% del subministrament.
En els assaigs de resistència a flexió i absorció d'aigua, s'han de complir, en cada una de les 3 mostres, les condicions de valor mitjà i valor individual indicats a les especificacions. Si una sèrie no compleix aquest requisit, es podran realitzar contrassaigs sobre dues mostres més (de 3 peces cadascuna) procedents del mateix lot, acceptant-ne el conjunt si ambdues resulten conformes a l'especifica't.

B9 MATERIAL PER A PAVIMENTS

B97 MATERIALS PER A RIGOLES

B971- PEÇA DE FORMIGÓ PER A RIGOLA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B971-0GUF.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Peça prefabricada de morter de ciment blanc.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Ha de tenir un color uniforme i una textura llisa a tota la superfície, amb els angles i les arestes rectes i la cara plana.
No pot tenir imperfeccions a la cara vista.
La forma d'expressió de les mesures sempre ha de ser: Llargària x amplària x gruix.
Absorció d'aigua (UNE 127002): <= 7,5%
Tensió de trencament a la flexió (UNE 127-006 i UNE 127-007):
- Cara a tracció: >= 5 N/mm2
- Dors a tracció: >= 4 N/mm2
Gelabilitat (UNE 127004): Absència de senyals de trencament o deteriorament
Toleràncies:
- Dimensions: ± 1 mm
- Gruix: ± 3 mm
- Angles, variació sobre un arc de 20 cm de radi: ± 0,4 mm
- Rectitud d'arestes: ± 0,4 mm
- Balcaments: ± 0,5 mm
- Planor: ± 0,4 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Embalades en palets.
Emmagatzematge: En llocs protegits de la intempèrie i d'impactes.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* UNE 127001:1990 Baldosas de cemento. Definiciones, clasificación, características y recepción en obra.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
En el cas que el material declari contingut reciclat, el fabricant ha de mostrar, si se li demana, la documentació que acrediti aquest contingut.
OPERACIONS DE CONTROL:

Els punts de control més destacables són els següents:
- En cada subministrament, es realitzaran els controls següents: - Inspecció visual del material, identificació de les marques corresponents (UNE-EN 1339) i recepció del certificat de qualitat del fabricant. - Control dimensional sobre un 10 % de les peces rebudes (UNE-EN 1339)
- Per a cada subministrador diferent, es prendran 12 mostres (6 de 3 peces cadascuna i 6 de 6 peces) per tal de realitzar els següents assaigs: - Sobre 3 mostres de 3 peces (UNE-EN 1339): - Absorció d'aigua - Gelabilitat - Permeabilitat i absorció d'aigua per la cara vista - Resistència al xoc - Sobre 6 mostres de 6 peces cadascuna (UNE-EN 1339)
- Resistència a flexió - Estructura
En cas que el material disposi de la Marca AENOR, o una altra legalment reconeguda a un país de l'UE, s'ha de poder prescindir dels assaigs de control de recepció. La DF ha de sol·licitar, en aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministrament rebut, segons control de producció establert a la marca de qualitat del producte.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres es prendran a l'atzar segons les instruccions de la DF i els criteris de la norma UNE-EN 1339.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptaran les peces que no superin la inspecció visual, que no estiguin correctament identificades o que no arribin acompanyades del certificat de qualitat del fabricant.
La totalitat de les peces sobre les que es realitza el control geomètric, han de complir les especificacions del plec. En cas d'incompliment, s'incrementarà el control, en primer lloc, fins al 20% de les peces rebudes, i si continuen observant-se irregularitats, fins al 100% del subministrament.
En els assaigs de resistència a flexió i absorció d'aigua, s'han de complir, en cada una de les 3 mostres, les condicions de valor mitjà i valor individual indicats a les especificacions. Si una sèrie no compleix aquest requisit, es podran realitzar contrassaigs sobre dues mostres més (de 3 peces cadascuna) procedents del mateix lot, acceptant-ne el conjunt si ambdues resulten conformes a l'especifica't.

B9 MATERIAL PER A PAVIMENTS

B98 PECES ESPECIALS PER A GUALS

B980- PEÇA DE FORMIGÓ PER A GUALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B980-V800,B980-V801.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Peça prefabricada de formigó no armat de forma prismàtica, massissa i amb una secció transversal adequada a les superfícies exteriors a les que delimita.
S'han considerat els tipus següents:
- Monocapa: Peça formada per un sol tipus de formigó
- Doble capa: Peça amb diferents tipus de formigó en la seva estructura principal i en la seva capa superficial
S'han considerat les formes següents:
- Recta
- Corba
- Recta amb rigola
- Per a guals
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície.
La cara vista no ha de tenir esquerdes, escantonaments ni altres defectes.
Les cares horitzontals han de ser planes i paral·leles.
El cantells poden ser bisellats, arrodonits, corbs o xamfranats.
No han de ser visibles els granulats del morter en la capa vista.
La textura i el color no han de presentar diferències significatives respecte de qualsevol mostra facilitada pel fabricant i aprovada pel comprador.
En el cas de peces bicapa, no ha d'existir separació entre les dues capes.

En les peces de color, pot estar acolorida la capa superficial o tota la peça.
Gruix de la capa vista: >= 4 mm
Classes en funció de la resistència climàtica:
- Classe 1 (marcat A): sense mesura del % d'absorció d'aigua
- Classe 2 (marcat B): <= 6% d'absorció d'aigua
- Classe 3 (marcat D): valor mitjà <= 1 kg/m2 de pèrdua de massa després de l'assaig glaç-desglaç; cap valor unitari > 1,5
Classes en funció de la resistència al desgast per abrasió:
- Classe 1 (marcat F): sense mesura d'aquesta característica
- Classe 3 (marcat H): <= 23 mm
- Classe 4 (marcat I): <= 20 mm
Classes en funció de la resistència a flexió:
- Classe 1 (marcat S): valor mitjà: >= 3,5 MPa; valor unitari: >= 2,8 MPa
- Classe 2 (marcat T): valor mitjà: >= 5,0 MPa; valor unitari: >= 4,0 MPa
- Classe 3 (marcat U): valor mitjà: >= 6,0 MPa; valor unitari: >= 4,8 MPa
Les característiques dimensionals, físiques i mecàniques han de complir les especificacions de la norma UNE-EN 1340 i s'han de determinar segons aquesta norma.
Toleràncies:
- Desviació de la llargària respecte de la llargària nominal: ± 1% al mm més pròxim, >= 4 mm, <= 10 mm
- Desviació d'altres dimensions, excepte el radi:
- Cares vistes: ± 3% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 5 mm
- Altres parts: ± 5% al mm més pròxim, >= 3 mm, <= 10 mm
- Desviació màxima respecte de la planor i la rectitud en les cares planes i cantells rectes:
- Dispositiu de mesura de 300 mm de llargària: ± 1,5 mm
- Dispositiu de mesura de 400 mm de llargària: ± 2 mm
- Dispositiu de mesura de 500 mm de llargària: ±2,5 mm
- Dispositiu de mesura de 800 mm de llargària: ± 4 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament i emmagatzematge: De manera que no s'alterin les seves condicions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
UNE-EN 1340:2004 Bordillos prefabricados de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
A l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- Identificació del producte
- Marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol
Sobre un 0,5 % de les peces, amb un mínim d'una unitat per paquet, o a l'embalatge quan no sigui reutilitzat, hi ha de constar la següent informació:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data de producció
- Data d'entrega del producte, quan es produeix abans de la considerada com a apta per a l'ús.
- Identificació de les classes en relació a la resistència climàtica, la resistència a l'abrasió i la resistència a la flexió
- Referència a la norma UNE-EN 1340
- A l'embalatge: marcat CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE:
- Productes per a usos interns incloent les premises de transport públic de Nivell o Classe: A1*.
* Productes o materials que no necessiten sotmetre's a assaig de reacció al foc (per exemple productes o materials de la classe A1 conformement a la Decisió 96/603/CE, i les seves modificacions),
- Productes per a cobertes de Nivell o Classe: es considera que satisfan els requisits enfront del foc extern **. ** Decisió de la Comissió 2000/553/CE, modificada,
- Productes per a ús extern i acabat de carrers, cobrint àrees externes de circulació de vianants i de vehicles:
- Sistema 4: Declaració de Prestacions

B9 MATERIAL PER A PAVIMENTS

B9E MATERIALS PER A PAVIMENTS DE PANOTS I MOSAICS HIDRÀULICS

B9E2- PANOT PER A VORERA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B9E2-0HOR.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Peça prefabricada feta amb ciment, granulats i eventualment amb colorants, per a pavimentació.
S'han considerat les peces següents:
- Panot gris per a voreres
- Panot de color amb tacs per a pas de vianants
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La peça ha de tenir un color i una textura uniformes a tota la superfície.
La cara vista no ha de tenir esquerdes, escantonaments ni altres defectes.
Les cares horitzontals han de ser planes i paral·leles.
El cantells de la cara vista han de ser bisellats o arrodonits.
No han de ser visibles els granulats del morter en la capa vista.
La textura i el color no han de presentar diferències significatives respecte de qualsevol mostra facilitada pel fabricant i aprovada pel comprador.
Les peces poden ser monocapa, amb un sols tipus de formigó, o bicapa, amb diferents tipus en la seva estructura principal i en la seva capa superficial.
En el cas de peces bicapa, no ha d'existir separació entre les dues capes.
En les peces de color, pot estar acolorida la capa superficial o tota la peça.
La forma d'expressió de les mesures sempre ha de ser: Llargària x amplària x gruix.
Llargària: <= 1 m
Relació entre la llargària total i el gruix: > 4
Gruix de la capa vista: >= 4 mm
Les característiques dimensionals, físiques i mecàniques han de complir les especificacions de la norma UNE-EN 1339 i s'han de determinar segons aquesta norma.
Toleràncies:
- Desviació de la llargària respecte de la llargària nominal: - Classe 1 (marcat N): ± 5 mm - Classe 2 (marcat P): - Dimensions nominals de la peça <= 600 mm: ± 2 mm - Dimensions nominals de la peça > 600 mm: ± 3 mm - Classe 3 (marcat R): ± 2 mm
- Desviació de l'amplària respecte de l'amplària nominal: - Classe 1 (marcat N): ± 5 mm - Classe 2 (marcat P): - Dimensions nominals de la peça <= 600 mm: ± 2 mm - Dimensions nominals de la peça > 600 mm: ± 3 mm - Classe 3 (marcat R): ± 2 mm
- Desviació del gruix respecte del gruix nominal: - Classe 1 (marcat N): ± 3 mm - Classe 2 (marcat P): - Dimensions nominals de la peça <= 600 mm: ± 3 mm - Dimensions nominals de la peça > 600 mm: ± 3 mm - Classe 3 (marcat R): ± 2 mm
- Diferència entre dues mesures de llargària, amplària i gruix d'una mateixa peça: <= 3 mm
- Diferència màxima entre la llargària de dues diagonals (peces amb diagonals superiors a 300 mm):
- Classe 1 (marcat J): - Llargària <= 850 mm: 5 mm - Llargària > 850 mm: 8 mm
- Classe 2 (marcat K): - Llargària <= 850 mm: 3 mm - Llargària > 850 mm: 6 mm
- Classe 3 (marcat L): - Llargària <= 850 mm: 2 mm - Llargària > 850 mm: 4 mm
- Desviació màxima sobre la planor i curvatura de la cara vista plana (peces de dimensió màxima superior a 300 mm): - Dispositiu de mesura de 300 mm de llargària: - Convexitat màxima: 1,5 mm - Concavitat màxima: 1 mm - Dispositiu de mesura de 400 mm de llargària: - Convexitat màxima: 2 mm - Concavitat màxima: 1,5 mm - Dispositiu de mesura de 500 mm de llargària: - Convexitat màxima: 2,5 mm - Concavitat màxima: 1,5 mm - Dispositiu de mesura de 800 mm de llargària: - Convexitat màxima: 4 mm - Concavitat màxima: 2,5 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Empaquetats sobre palets.
Emmagatzematge: En llocs protegits contra els impactes.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
UNE-EN 1339:2004 Baldosas de hormigón. Especificaciones y métodos de ensayo.

5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE: - Productes per a usos interns incloent les premises de transport públic de Nivell o Classe: A1*. * Productes o materials que no necessiten sotmetre's a assaig de reacció al foc (per exemple productes o materials de la classe A1 conformement a la Decisió 96/603/CE, i les seves modificacions), - Productes per a cobertes de Nivell o Classe: es considera que satisfan els requisits enfront del foc extern **. ** Decisió de la Comissió 2000/553/CE, modificada, - Productes per a ús extern i acabat de carrers, cobrint àrees externes de circulació de vianants i de vehicles: - Sistema 4: Declaració de Prestacions
A l'albarà de lliurament, hi ha de constar la següent informació com a mínim:
- Identificació del fabricant o la fàbrica
- Data en que el producte és declarat apte per a l'ús en el cas de que es lliure amb anterioritat a la mencionada data
- Identificació del producte segons la classificació de la norma UNE-EN 1339 i els valors declarats pel fabricant: - Dimensions nominals - Resistència climàtica - Resistència a flexió - Resistència al desgast per abrasió - Resistència al lliscament/patinatge - Càrrega de trencament - Comportament davant el foc
- Referència a la norma UNE-EN 1339
- Identificació del producte
- Marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995, de 28 de juliol. El símbol normalitzat CE s'ha d'acompanyar de la següent informació: - Nom o marca identificativa del fabricant - Direcció registrada del fabricant - Les 2 últimes xifres de l'any d'impressió del marcatge - Referència a la norma EN 1339 - El tipus de producte i l'ús o usos previstos
- Informació sobre les característiques/mandats a declarar
Per als productes destinats a àrees exteriors de circulació de vianants i vehicles, incloses les zones delimitades per als transports públics, ha de constar a més: - Resistència al trencament - Resistència al patinat/lliscament - Durabilitat
Per als productes destinats a paviments d'ús interior: - Reacció al foc - Resistència a la ruptura - Resistència al patinat/lliscament - Durabilitat - Conductivitat tèrmica (si procedeix)
Els productes destinats a ús en cobertes: - Comportament davant del foc extern:es considera satisfactori
OPERACIONS DE CONTROL:
- En cada subministrament, es realitzaran els controls següents: - Inspecció visual del material, identificació de les marques corresponents (UNE-EN 1339) i recepció del certificat de qualitat del fabricant. - Control dimensional sobre un 10 % de les peces rebudes (UNE-EN 1339)
- Per a cada subministrador diferent, es prendran 9 mostres (6 de 3 peces cadascuna i 3 de 6 peces) per tal de realitzar els següents assaigs (UNE-EN 1339) - Sobre 3 mostres de 3 peces: - Absorció d'aigua - Gelabilitat - Permeabilitat i absorció d'aigua per la cara vista - Resistència al xoc - Sobre 3 mostres de 6 peces cadascuna - Resistència a flexió - Estructura - Resistència al desgast per abrasió (2 peces de cada mostra)
- Recepció del certificat de garantia de qualitat del fabricant. En cas de que el material disposi de la Marca AENOR, o altre legalment reconeguda a un país de la CEE, es podrà prescindir dels assaigs de control de recepció. La DF sol·licitarà en aquest cas, els resultats dels assaigs corresponents al subministra rebut, segons control de producció establert en la marca de qualitat de producte.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les mostres es prendran a l'atzar segons les instruccions de la DF i els criteris de la norma UNE-EN 1339.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptaran les peces que no superin la inspecció visual, que no estiguin correctament identificades o que no arribin acompanyades del certificat de qualitat del fabricant.
La totalitat de les peces sobre les que es realitza el control geomètric, han de complir les especificacions del plec. En cas d'incompliment, s'incrementarà el control, en primer lloc, fins al 20% de les peces rebudes, i si continuen observant-se irregularitats, fins al 100% del subministrament.
En els assaigs de control del lot, el resultat de cada sèrie (valor mitjà dels resultats de les peces de cada mostra) ha de complir les especificacions. Si una sèrie no compleix aquest requisit, es podran realitzar contrassaigs sobre dues mostres més procedents del mateix lot, acceptant-se el conjunt si ambdues resulten conformes a l'especificat.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BB1 BARANES I AMPITS

BB1A- PASSAMÀ PER A BARANES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BB1A-0XQ2.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Perfil d'acabament del travesser superior de baranes.
S'han considerat els materials següents:
- De roure, melis o pi roig
- De llautó
- D'alumini
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La cara superior ha de tenir la forma adequada a l'ús, i la inferior ha d'estar preparada per a rebre el perfil del travesser.
Toleràncies:
- LLargària del perfil: ± 1 mm
- Secció del perfil: ± 2,5%
- Rectitud d'arestes: ± 2 mm/m
- Torsió del perfil: ± 1°/m
- Planor: ± 1 mm/m
- Angles: ± 1°
PASSAMANS DE FUSTA:
Perfil massís de fusta per a un acabament del travesser superior.
La fusta no ha de tenir d'altres defectes que els esmentats com a admissibles.
El perfil no ha de tenir nusos morts.
La fusta ha d'estar preparada amb dues mans de tractament protector contra fongs i insectes.
La unió dels perfils ha de ser emmetxada i encolada.
El conjunt de barana ha de complir les condicions subjectives requerides per la DF.
Característiques de la fusta:

	Roure	Melis	Pi roig
Resist. compressió (UNE 56-535)	45 N/mm2	60,4 N/mm2	40 N/mm2
Resist. flexió (UNE 56-537)	60 N/mm2	115 N/mm2	80 N/mm2
Resist. a l'esforç tallant	7,5 N/mm2	4,5 N/mm2	3 N/mm2
Densitat seca (UNE 56-531)	0,63-0,8 kg/dm3	>=0,85 kg/dm3	0,54-0,70 kg/dm3
Densitat verda	>=1,08 kg/dm3	>=1,03 kg/dm3	>= 0,75 kg/dm3

Diàmetre dels nusos vius de la fusta: <= 5 mm
Superfície dels fongs blancs: <= 20% de la peça
Llargària de les esquerdes superficials produïdes per l'assecatge (UNE_EN 1310): <= 5% de la peça
Humitat dels perfils (UNE 56529): <= 12%
Diferència de la humitat entre les fustes emmetxades (UNE 56-529): <= 6%
PASSAMANS D'ALUMINI:
Perfil buit d'aliatge d'alumini per a acabament del travesser superior.
El perfil ha de provenir de l'extrusió del totxo d'alumini.
Ha d'estar protegit superficialment amb una capa d'òxid d'alumini, i segellat posteriorment.
Ha de tenir un aspecte uniforme, brillant i sense esquerdes ni defectes superficials.
La secció i el gruix de les parets dels perfils s'han d'ajustar a allò que s'ha previst a la DT.
La unió dels perfils s'ha de fer per soldadura, reblons d'aliatge d'alumini, cargols autoroscants o cargols amb rosca mètrica.
Tipus d'alumini (UNE 38-337): Aliatge Al 0,7 Mg Si
Anodització del perfil (UNE 38-010): >= 15 micres
Qualitat del segellat. Mètode de la gota colorant (UNE 38-017). Mitjana total (M): 0 <= M <= 2

Càrrega de ruptura (per a un gruix <= 25 mm UNE 38-337): >= 130 N/mm2
Duresa Brinell (per a un gruix <= 25 mm UNE_EN_ISO 6506/1): >= 45
PASSAMANS DE LLAUTÓ:
Perfil buit de llautó per a acabament del travesser superior.
El perfil s'ha d'obtenir del procés de laminatge en fred de l'aliatge.
Ha de tenir un aspecte uniforme, brillant i sense esquerdes ni defectes superficials.
La secció i el gruix de les parets dels perfils s'han d'ajustar a allò que s'ha previst a la DT.
La unió entre perfils s'ha de fer amb cargols d'acer inoxidable o de llautó, autoroscants o amb rosca mètrica.
Tipus de llautó (UNE 37-103): Aleació Cu-Zn
Amplària del passamà: >= 45 mm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Protegit per tal que arribi a l'obra amb les condicions exigides.
Emmagatzematge: Protegit de les pluges, els focus d'humitat i les zones on pugui rebre impactes.
No ha d'estar en contacte amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBA MATERIALS PER A SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

BBA0- MICROESFERES DE VIDRE PER A SENYALITZACIÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBA0-0SD5,BBA0-0SD6.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Materials per a aplicació directa sobre la calçada d'una marca o sistema de senyalització vial horitzontal.
S'han considerat els materials següents:
- Materials base:
- Pintures acríliques, acríliques en base aigua i alcídiques
- Termoplàstics
- Plàstics en fred
- Materials de post-barrejat:
- Microesferes de vidre
MICROESFERES DE VIDRE:
Partícules de vidre transparents i esfèriques que, mitjançant la retrorreflexió dels feixos de llum incidents dels llums d'un vehicle cap al seu conductor proporciona visibilitat nocturna a les marques vials.
Les característiques següents han de complir amb els valors declarats pel fabricant, assajats segons la norma corresponent, dins del límit de tolerància indicat, en el seu cas.
- Índex de refracció, segons UNE-EN 1423: expressat com a classe
- Classe A: >= 1,5
- Classe B: >= 1,7
- Classe C: >= 1,9
- Percentatge ponderat màxim de microesferes de vidre defectuoses, segons UNE-EN 1423: expressat com passa/no passa.
- Microesferes de vidre defectuoses: <= 20%
- Grans i partícules estranyes: <= 3%
- Avaluant per separat les microesferes de diàmetre <1 mm i les de diàmetre igual >= 1 mm.
- Granulometria, segons UNE-EN 1423: expressada com a descripció tamís a tamís. Es determina mitjançant l'ús de tamisos seleccionats, d'acord amb les següents regles.

Tamís	Massa retinguda

(ISO 565 R 40/3)	acumulada (% en pes)
Superior de seguretat	0 a 2
Superior nominal	0 a 10
Intermedis	N1 a N2 (*)
Inferior nominal	95 a 100

* N2-N1 <= 40
- Substàncies perilloses, segons UNE-EN 1423: expressada com a classe per a cadascuna de les substàncies perilloses (Arsènic, Plom i Antimoni).
- Classe 0: valor no requerit
- Classe 1: <= 200 ppm (mg/kg)
- Resistència als agents químics; aigua, àcid clorhídric, clorur càlcic i sulfur sòdic, segons UNE-EN 1423: expressada com passa/no passa. Les microesferes de vidre no han de presentar cap alteració superficial (superfície blanquinosa i sense brillantor) quan entren en contacte amb l'aigua o els agents químics citats anteriorment.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
MICROESFERES DE VIDRE:
Subministrament: En envàs tancat.
Emmagatzematge: En el seu envàs d'origen, sense que s'alterin les seves condicions.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/510/2018, de 8 de mayo, por la que se modifica la Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
MICROESFERES DE VIDRE:
UNE-EN 1423:2013 Materiales para señalización vial horizontal. Materiales de postmezclado. Microesferas de vidrio, áridos antideslizantes y mezclas de ambos.

5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
L'albarà lliurat per l'administrador ha de contenir la següent informació:
- Nom i direcció de l'empresa subministradora.
- Identificació del fabricant.
- Designació de la marca comercial.
- Quantitat de materials que es subministra.
- Identificació dels lots (referència) de cadascun dels materials subministrats.
- Data de fabricació.

CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ DE LES MICROESFERES DE VIDRE:
El subministrador ha de posar a disposició de la DF en el cas que aquesta ho sol·liciti, la documentació següent, que acredita el marcatge CE, segons el sistema d'avaluació de conformitat aplicable, d'acord amb el que disposa l'apartat 7.2.1 del CTE:
- Productes per a zones aptes per a la circulació:
- Sistema 1: Declaració de Prestacions

Cada envàs ha de portar en un lloc visible el marcatge CE de conformitat amb el que disposa el Reial Decret 1328/1995 de 28 de juliol, que a més haurà de tenir la següent informació:
- Nom o marca d'identificació del fabricant i direcció registrada
- Les dues últimes xifres de l'any de fabricació del producte
- Número del certificat de conformitat CE
- El número i any d'aquesta norma Europea (UNE-EN 1423)
- Descripció del producte
- El número de lot i massa neta
- La presència eventual de tractaments superficials i la seva finalitat
- Indicacions que permetin identificar les característiques harmonitzades del producte:
- Índex de refracció
- Granulometria
- Resistència a la fragmentació (per a granulats antilliscants)
- En cas de mescla de microesferes de vidre i granulats antilliscants, les proporcions d'ambdós.

Declaració de prestacions d'acord amb el que estableix l'annex ZA de la norma UNE-EN 1423.

Declaració del fabricant amb les característiques d'identificació que figuren a la norma UNE-EN 12802.
OPERACIONS DE CONTROL DE LES MICROESFERES DE VIDRE:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Comprovació de la documentació.
- Inspecció visual del subministrament.
- Determinació de les següents característiques, segons UNE-EN 1423:
- Granulometria
- Índex de refracció
- Percentatge de microesferes defectuoses
- Tractament superficial
- La DF podrà determinar la realització dels assajos d'identificació descrits a la norma UNE-EN 12802.

CRITÈRI DE PRESA DE MOSTRES:
Es seguiran els criteris de la DF i els criteris de les normes de procediment indicades a cada assaig.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran els aplecs amb documentació, acreditacions o característiques declarades que no compleixin amb els requisits especificats per a ells, i aquells sobre els s'hagin efectuat assajos d'identificació i no compleixin amb els requisits i toleràncies que estableix la norma UNE-EN 12802. Els aplecs rebutjats podran presentar-se a una nova inspecció, amb els seus corresponents assajos de control de qualitat, sempre que s'acrediti que s'han eliminat les partides defectuoses o s'han corregit els seus defectes.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBA MATERIALS PER A SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

BBA1- PINTURA PER A MARQUES VIALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBA1-2XWS.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Materials per a aplicació directa sobre la calçada d'una marca o sistema de senyalització vial horitzontal.
S'han considerat els materials següents:
- Materials base:
- Pintures acríliques, acríliques en base aigua i alcídiques
- Termoplàstics
- Plàstics en fred
- Materials de post-barrejat:
- Microesferes de vidre

PINTURES, TERMOPLÀSTICS I PLÀSTICS EN FRED:
Pintura: producte líquid que conté lligants, pigments, estenedors, dissolvents i additius. Es subministra en forma mono o multicomponent. Quan s'aplica, es forma una pel·lícula cohesionada a través d'un procés d'evaporació del dissolvent i/o un procés químic.
Termoplàstics: producte de marcatge, lliure de dissolvents, que es subministra en forma de bloc, gransa o pols. S'escalfa fins a fondre's i, en aquest moment, s'aplica. La pel·lícula cohesionada es forma mitjançant refredament.
Plàstics en fred: Producte viscós que es subministra en dos components o en forma multicomponent (almenys un component principal i un enduridor) i lliure de dissolvents. La pel·lícula cohesionada es forma mitjançant reacció química després de barrejar els components.
El fabricant ha de declarar, per a cada material base especificat, les següents característiques d'identificació definides a les normes UNE-EN 12802 i UNE-EN 1871, assajades segons la norma corresponent:
- Densitat, segons UNE-EN ISO 2811-1: pintures, termoplàstics i plàstics en fred
- Color, segons UNE-EN 1871: pintures, termoplàstics i plàstics en fred
- Factor de luminància, segons UNE-EN 1871: pintures, termoplàstics i plàstics en fred
- Poder de cobertura, segons UNE-EN ISO 2814: pintures

- Contingut en sòlids, segons UNE-EN 12802: pintures
- Contingut en lligant, segons UNE-EN 12802: pintures, termoplàstics i plàstics en fred
- Contingut en dissolvents, segons UNE-EN 12802: pintures
- Viscositat, segons UNE-EN 12802: pintures
- Contingut en cendres, segons UNE-EN 12802: pintures, termoplàstics i plàstics en fred
- Contingut en microesferes de vidre, segons UNE-EN 12802: termoplàstics i plàstics en fred

Les pintures, termoplàstics i plàstics en fred de color blanc per a ús en marques vials de carreteres, han de complir els requisits per a les característiques físiques, assajats segons la norma corresponent:
- Color, segons UNE-EN 1871: complirà els valors de la taula 700.2.a del PG 3 vigent
- Factor de luminància, segons UNE-EN 1871:
- Pintures: classe LF7
- Termoplàstics i plàstics en fred: classe LF6
- Estabilitat a l'emmagatzematge, segons UNE-EN 1871:
- Pintures: >= 4
- Envelliment artificial accelerat, segons UNE-EN 1871:
- Color: complirà els valors de la taula 700.2.a del PG 3 vigent
- Factor de luminància: classe UV1
- Resistència al sagnat, segons UNE-EN 1871:
- Pintures: classe BR2 (exigible en aplicacions directes sobre paviment bituminós)
- Resistència als àlcalis, segons UNE-EN 1871: passa (exigible en aplicacions directes sobre paviments de formigó)
- Punt de reblaniment, segons UNE-EN 1871:
- Termoplàstics: classe >= SP3
- Estabilitat a la calor (UNE-EN 1871):
- Termoplàstics: color com a la taula 700.2.a del PG 3 vigent i classe UV2 per al factor de luminància.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

PINTURA, TERMOPLÀSTICS I PLÀSTICS EN FRED:

Subministrament: En envàs hermètic que conservi les propietats de la pintura.

Emmagatzematge: L'envàs s'ha de col·locar en posició invertida, en llocs ventilats i no exposats al sol. No s'han d'emmagatzemar envasos que hagin estat oberts més de 18 h.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element

Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

NORMATIVA GENERAL:

* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/510/2018, de 8 de mayo, por la que se modifica la Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).

PINTURA, TERMOPLÀSTICS I PLÀSTICS EN FRED:

* UNE-EN 1871:2000 Materiales para señalización vial horizontal. Propiedades físicas.
* UNE-EN 12802:2012 Materiales para señalización vial horizontal. Métodos de laboratorio para la identificación.

5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ

CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:

L'albarà lliurat per l'administrador ha de contenir la següent informació:
- Nom i direcció de l'empresa subministradora.
- Identificació del fabricant.
- Designació de la marca comercial.
- Quantitat de materials que es subministra.
- Identificació dels lots (referència) de cadascun dels materials subministrats.
- Data de fabricació.

CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ DE LES PINTURES, TERMOPLÀSTICS I PLÀSTICS EN FRED:

El subministrador ha de posar a disposició de la DF la següent documentació que acredita el compliment de les prestacions exigides:

Pintures, termoplàstics i plàstics en fred de color blanc:
- Declaració de prestacions referit al sistema de senyalització vial del qual formi part, incloent la composició i identificació del sistema: material base, materials de pre-mesclat i/o post-mesclat, dosificacions i instruccions d'aplicació, d'acord amb un dels següents procediments:
- Document d'Idoneïtat Técnica Europeu (DITE)
- Avaluació Tècnica Europea (ETE)
- Declaració del fabricant amb les característiques físiques definides per a cada material base

a la taula 700.3 del PG 3 vigent.
- Declaració del fabricant amb les característiques d'identificació definides per a cada material base a la taula 700.5 del PG 3 vigent.

Pintures, termoplàstics i plàstics en fred de color vermell i negre:
- Declaració de prestacions en base a l'assaig de durabilitat, segons UNE-EN 13197 realitzat per un laboratori acreditat, que inclourà la identificació del sistema.
- Declaració del fabricant amb les característiques d'identificació que figuren a la taula 700.5 del PG 3 vigent per als colors negre i vermell.

OPERACIONS DE CONTROL PER A PINTURA:

Els punts de control més destacables són els següents:
- Comprovació de la documentació.
- Inspecció visual del subministrament.
- La DF podrà determinar la realització d'assajos d'algunes o totes les característiques especificades a la taula 700.5 del PG 3 vigent.

CRITÈRI DE PRESA DE MOSTRES:

Es seguiran els criteris de la DF i els criteris de les normes de procediment indicades a cada assaig.

INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:

Es rebutjaran els aplecs amb documentació, acreditacions o característiques declarades que no compleixin amb els requisits especificats per a ells, i aquells sobre els s'hagin efectuat assajos d'identificació i no compleixin amb els requisits i toleràncies que estableix la norma UNE-EN 12802.

Els aplecs rebutjats podran presentar-se a una nova inspecció, amb els seus corresponents assajos de control de qualitat, sempre que s'acrediti que s'han eliminat les partides defectuoses o s'han corregit els seus defectes.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBB SENYALITZACIÓ VERTICAL EXTERIOR

BBBA SENYALS DE SEGURETAT LABORAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBBAD015,BBBAA005,BBBAD025,BBBAB115,BBBAC005,BBBAE001,BBBAD004,BBBAF004.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Senyalització que referida a un objecte, activitat o situació determinades, proporcioni una indicació o una obligació relativa a la seguretat o la salut en el treball mitjançant un senyal en forma de plafó, un color, un senyal lluminós o acústic, una comunicació verbal o un senyal gesticular, segons procedeixi.

CONDICIONS GENERALS:

La senyalització de seguretat es caracteritza per cridar ràpidament l'atenció sobre la circumstància a ressaltar, facilitant la seva immediata identificació per part del destinatari. La seva finalitat és la d'indicar les relacions causa-efecte entre el medi ambient de treball i la persona.

La senyalització de seguretat pot tenir característiques diferents, així doncs, podem classificar-la de la següent forma:
- Senyal de prohibició: Un senyal que prohibeix un comportament susceptible de provocar un perill.
- Senyal d'advertència: Un senyal que adverteix d'un risc o perill.
- Senyal d'obligació: Un senyal que obliga a un comportament determinat.
- Senyal de salvament o de socors: Un senyal que proporciona indicacions relatives a les sortides de socors, als primers auxilis o als dispositius de salvament.
- Senyal indicativa: Un senyal que proporciona altres informacions distintes a les anteriors.
- Senyal en forma de plafó: Un senyal que, per la combinació d'una forma geomètrica, de colors i d'un símbol o pictograma, proporciona una determinada informació, la visibilitat de la qual està assegurada per una il·luminació de suficient intensitat.
- Senyal addicional: Un senyal utilitzada junt a un altre senyal en forma de plafó i que facilita informacions complementàries.
- Color de seguretat: Un color al qual s'atribueix una significació determinada en relació amb la seguretat i salut en el treball.
- Símbol o pictograma: Una imatge que descriu una situació o obliga a un comportament determinat, utilitzada sobre un senyal en forma de plafó o sobre una superfície lluminosa.

- Senyal complementària de "risc permanent": Bandes obliqües (60°) grogues i negres (al 50%) en contorns i perímetres de buits, pilars, cantonades, molls de descàrrega i parts sortints d'equips mòbils.
ELECCIÓ:
Les condicions bàsiques d'eficàcia en l'elecció del tipus de senyalització de seguretat a utilitzar s'han de centrar en:
- Atraure l'atenció del destinatari.
- Donar a conèixer el missatge amb suficient antelació.
- Facilitar la suficient informació de forma que en cada cas concret se sàpiga com actuar.
- Que existeixi la possibilitat real de posar en pràctica allò que s'ha indicat.
- La senyalització ha de ser percebuda, compresa i interpretada en un temps inferior al necessari perquè el destinatari entri en contacte amb el perill.
- Les disposicions mínimes relatives a les diverses senyalitzacions de seguretat estan especificades a l'Annex VII del RD 485/1997, de 14 d'abril, amb els següents epígrafs de referència:
    - Riscos, prohibicions i obligacions.
    - Riscos de caigudes, xocs i cops.
    - Vies de circulació.
    - Canonades, recipients i àrees d'emmagatzematge de substàncies i preparats perillosos.
    - Equips de protecció contra incendis.
    - Mitjans i equips de salvament i socors.
    - Situacions d'emergència.
    - Maniobres perilloses.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE:
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant i la DGT.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, es farà un manteniment i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant i la DGT.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25 °C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'empresa.
La vida útil dels senyals i abalisaments és limitada, degut tant al seu desgast prematur per l'ús, com a actuacions de vandalisme o atemptat patrimonial, amb independència que hagin estat o no utilitzades.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.
Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por la que se aprueba el reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.
Orden de 31 de agosto de 1987 sobre señalización, balizamiento, defensa, limpieza y terminación de obras fijas en vías fuera de poblado.(Instrucción 8.3-IC).
UNE 23033-1:1981 Seguridad contra incendios. Señalización.
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.
UNE 77204:1998 Calidad del aire. Aspectos generales. Vocabulario.
UNE 1063:1959 Caracterización de las tuberias en los dibujos e instalaciones industriales.
DIN 2403:1984 Identification of pipelines according to the fluid conveyed.
UNE-EN 60073:1997 Principios básicos y de seguridad para interfaces hombre-máquina, el marcado y la identificación. Principios de codificación para dispositivos indicadores y actuadores.
UNE-EN 60204-1:1999 Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Parte 1: Requisitos generales.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBM MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT

BBM2 BARRERES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBM2CBA0.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Barreres per a proteccions de vialitat.
S'han considerat els tipus següents:
- Barreres de formigó prefabricades, per a ús temporal i permanent
BARRERES DE FORMIGÓ PREFABRICADES:
Ha d'estar formada per mòduls de formigó prefabricats, obtinguts per un procés d'emmotllament de perfil simètric per a barreres dobles i asimètric per a barreres simples.
En la fabricació de la peça s'han de complir les prescripcions establertes, en especial les que fan referència a la seva durabilitat (art. 43 del CODI ESTRUCTURAL) en funció de les classes d'exposició.
Tots els materials utilitzats en la fabricació de les peces han de complir les condicions fixades al CODI ESTRUCTURAL i UNE-EN 13369.
No hi ha d'haver armadures vistes en cap punt.
Han de tenir un aspecte homogeni, uniforme, sense fissures ni deformacions o d'altres defectes superficials.
La seva base ha de ser plana.
Han d'estar armades per a resistir els esforços de manipulació.
Resistència característica del formigó: >= 35 N/mm2
Límit elàstic de l'acer: >= 400 N/mm2
Recobriment de les armadures: >= 2 cm
Tipus de ciment: Classe resistent >= 32,5
No s'ha d'utilitzar ciment aluminós ni mescles de ciment de procedència diferent. L'ús de ciment d'altres tipus requereix una justificació especial.
No s'han d'utilitzar, ni quan es pasta ni en la cura del formigó, aigües que produeixin eflorescències o que originin pertorbacions en el procés d'adormiment i d'enduriment.
La naturalesa dels granulats i la seva preparació han garantir l'adequada resistència i durabilitat del formigó.
Els granulats no han de tenir reactivitat potencial amb els àlcalis del ciment, ni s'han de descompondre a causa dels agents exteriors a que estan sotmesos a l'obra.
No s'han d'utilitzar granulats provinents de terres toves, friables ni poroses, ni les que tinguin compostos ferrosos, guix, nòduls de pirita o de qualsevol altre tipus de clorurs, sulfurs o sulfits.
Toleràncies:
- Planor de la base (regle de 3 m): < 5 mm
- Resistència característica del formigó: >= 80% Rn
- Defectes superficials: <= 15% superfície
- Cocons: <= 3 u en10 dm2
- Fissures
    - Amplària: <= 0,1 mm
    - Llargària: <= 2 cm
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
BARRERES DE FORMIGÓ PREFABRICADES:
Subministrament: Protegida de manera que no s'alterin les seves característiques.
Emmagatzematge: En el mateix lloc on s'ha de col·locar i de manera que no s'alterin les seves condicions.
No s'han d'emmagatzemar durant un període superior a 12 mesos.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
BARRERES DE FORMIGÓ PREFABRICADES:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
* UNE 135111:1994 Sistemas viales de contención de vehículos. Barreras de hormigón. Definiciones, clasificación, dimensiones y tolerancias.
* UNE 135112:1994 Sistemas viales de contención de vehículos. Barreras de hormigón. Materiales básicos y control de ejecución.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
OPERACIONS DE CONTROL EN BARRERES DE FORMIGÓ PREFABRICADES D'ÚS TEMPORAL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Recepció i aprovació de la documentació que justifica les condicions exigides al fabricant de les peces, com ara homologació del producte, autorització d'ús, aplicacions realitzades, etc.
- Controls de fabricació:
    - La empresa subministradora ha d'avisar a la DF, almenys amb una setmana d'anticipació de l'inici de la campanya de fabricació, per tal d'enviar, si correspon, un inspector a fàbrica.

- L'inspector enviat ha de tenir accés als registres de control de qualitat on figuren les mesures dels paràmetres dimensionals o mecànics de l'element corresponent. En el transcurs d'aquesta visita, prèvia al començament de la producció, s'han de realitzar els controls següents:
- Comprovació de l'homologació del producte, de la fàbrica i dels procediments de fabricació i d'autocontrol de qualitat segons ISO-9002, i de la seva vigència.
- Examen del Manual i dels procediments del control de qualitat, amb especial èmfasi respecte als documents que identifiquen els controls realitzats sobre els elements acabats que es destinen a cada obra, i sobre la partida a què pertanyen. Criteris d'acceptació i rebuig, i tractament de les disconformitats.
- Examen de la documentació que acompanya el lliurament de cada lot. Comprovació de que sigui suficient i en el seu defecte, demanar-ne més.
- Comprovació del marcat identificador dels elements a lliurar, i de la correspondència entre aquesta marca i la identificació de les proves a què han estat sotmesos els materials corresponents i les peces del lot.
- Seguiment de la fabricació en curs i observació de l'aplicació efectiva dels controls.
- Examen del parc d'aplegament i de la forma de manipulació, condicionament i càrrega de les peces.
- Es podran realitzar més visites a fàbrica, si convé, per a fer un nou seguiment i comprovació de la fabricació corresponent a l'obra i dels controls efectuats.

- Controls de recepció a obra:
- Per a cada lot de subministrament, es realitzaran les comprovacions següents:
- Certificat CC, acreditatiu de la conformitat del producte amb les especificacions obligatòries del CODI ESTRUCTURAL.
- Examen, comprovació i contrast (si s'escau) de la documentació que empara l'entrega de cada lot, incloent els resultats dels assaigs corresponents a característiques mecàniques, geomètriques i altres que justifiquin l'adequació del producte a les exigències del plec de condicions.
- Inspecció visual de les peces, examinant el seu aspecte, l'absència de danys o imperfeccions, etc.
- Control dimensional sobre un 5 % de les peces rebudes.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBM MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT

BBM7- SENYAL CIRCULAR

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBM7-0RYF.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS

Elements per a col·locar verticalment, destinats a informar i ordenar la circulació en vies utilitzades per vehicles i/o vianants.
S'han considerat els elements següents:
- Senyals de contingut fix, aquelles que tenen un contingut preestablert pel "Catálogo de señales verticales de circulación" publicat per la Dirección General de Carreteras; únicament varien la mida i els números que inclouen en alguns casos.

S'han considerat els materials següents:
- Alumini anoditzat.
- Acer galvanitzat

S'han considerat els acabats següents:
- Amb pintura no reflectora
- Amb làmina retrorreflectant.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La placa senyal ha d'estar formada per l'estampació d'una planxa, d'alumini anoditzat o d'acer galvanitzat, amb els elements de reforç i ancoratge necessaris per als seu ancoratge i recoberta amb l'acabat que li sigui propi, pintura no reflectora, o làmina retrorreflectant.
La utilització de materials d'una altra naturalesa haurà de ser aprovada per la DF.
La superfície metàl·lica ha de ser neta, llisa, sense porus, sense corrosió i resistent a la

intempèrie.
No ha de tenir ratllades, bonys ni d'altres defectes superficials.
El substrat de les senyals i cartells verticals de circulació compliran amb les indicacions de la norma UNE-EN 12899-1.
No s'admetran les següents classes (d'acord amb la UNE-EN 12899-1):
- P1 per a la perforació de la cara de la senyal (cara de la senyal amb perforacions a la seva superfície a una distancia no inferior a cent cinquanta mil·límetres (150 mm)).
- E1 per a les vores de la placa de la senyal (les vores de la senyal no estan protegides, el substrat es una placa plana).
- SP0 per a la protecció de la superfície de la placa de la senyal (sense cap protecció de la superfície de la senyal front a la corrosió).

Tindran les dimensions, colors i composició indicades a la DT, d'acord amb el Capítol VI/Secció 4ª, del "Reglamento General de Circulación", així com la vigent Norma 8.1-IC "Señalización vertical" de la Instrucción de Carreteras.
Les estructures i elements d'acer han de ser conformes a la Norma EN 1993-1-1.
Les estructures i elements d'alumini han de ser conformes a la Norma EN 1999-1-1.
Les característiques de les senyals i cartells han de ser les especificades a la Taula /01.1 del PG 3/75 MOD 11-OM.
No s'admetrà la utilització de les classes següents:
- Pressió de vent: Classe WL2
- Pressió deguda a la neu: Classe DSL0
- Carregues puntuals: Classe PL0
- Deformació temporal màxima a flexió: Classe TDB4
- Deformació temporal màxima a torsió: Classe TDT0

Només s'admetran les senyals i cartells verticals de circul·lació per als que els coeficients parcials de seguretat per a les càrregues utilitzades siguin de la classe PAF2.
ACABAT AMB LÀMINA RETRORREFLECTANT:
Els materials retrorreflectants constituïts per microesferes de classe RA1 i classe RA2, han de ser conformes amb les característiques visuals (coordenades cromàtiques, factor de luminància, coeficient de retrorreflexió, durabilitat) i de resistència a la caiguda d'una massa, de la norma UNE-EN 12899-1.
Els materials microprismàtics de classe RA1, RA2 y RA3 compliran les característiques de les normes UNE-EN 12899-1 i UNE 135340.
ACABAT AMB PINTURA NO RETRORREFLECTANT:
Ha de estar exempta de corrosió, i no tenir defectes que impedeixin la seva visibilitat o identificació correctes, com ara bonys, etc.
La pel·lícula seca de pintura ha de tenir un aspecte uniforme, brillant, sense grans o qualsevol altra imperfecció superficial
Els colors han d'estar dins dels límits cromàtics i de factor de luminància especificats a la norma UNE 135331
Brillantor especular a 60°C: > 50%
Adherència (assaig 4.4): <= 1, No han d'aparèixer dents de serra
Resistència a l'impacte (assaig 4.5): Sense trencament
Resistència a la immersió en aigua (assaig 4.6):
- Immediatament després de l'assaig : Sense ampolles, arrugues ni reblaniments
- A les 24 hores: Brillantor especular >= 90% brillantor abans d'assaig

Resistència a la boira salina: Ha de complir especificacions art.3.7
Resistència a la calor i al fred (assaig 4.8 i 4.9):
- No hi ha d'haver ampolles, pèrdua d'adherència o defectes apreciables

Envelliment artificial: Ha de complir les condicions art. 3.9.
Envelliment natural: Ha de complir les condicions de l'article 3.10
Tots aquests valors s'han de comprovar d'acord amb l'UNE 135331.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE

Subministrament: Embalades individualment o agrupades en embalatge rígid de fusta o metàl·lic. A l'exterior ha de figurar el símbol de les plaques i el nombre d'unitats.
Emmagatzematge: Assentades en horitzontal en llocs secs, ventilats i sense contacte directe amb el terra.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

NORMATIVA GENERAL:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/534/2014, de 20 de marzo, por la que se aprueba la norma 8.1-IC señalización vertical

de la Instrucción de Carreteras.
* UNE-EN 12899-1:2009 Señales verticales fijas de circulación. Parte 1: Señales fijas.
* UNE 135331:2011 Señalización vertical. Señales metálicas permanentes. Zona no retrorreflectante. Pinturas. Características y métodos de ensayo.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
El fabricant ha de facilitar la informació del producte. Quan la mateixa no es pugui marcar sobre el producte, ha d'estar a la documentació que l'acompanyi. En aquest cas el producte ha de tenir un codi d'identificació.
Tots els productes y components de les senyals verticals fixes de circulació estaran marcats al se revers de forma clara i duradora amb la següent informació:
- Símbol del marcatge CE
- Número de identificació del organisme de certificació
- Nom o marca distintiva de identificació i adreça registrada del fabricant
- Els 2 últims dígits del any en que es va fixar el marcat
- Número de certificat de conformitat CE o del certificat de control de producció a fàbrica si procedeix
- Referència a la norma europea: EN 12899-1:2007
- Descripció del producte: nom genèric, material, dimensions i us previst
- Informació sobre aquelles característiques essencials que procedeixin recollides a les taules ZA.1 a ZA.6 de la norma EN 12899-1:2007, indicades segons l'apartat ZA.3 de la mateixa norma.
-
El fabricant o subministrador ha de facilitar la informació següent:
- Instruccions de muntatge i instal·lació de la senyal
- Dades sobre qualsevol limitació de la ubicació de la senyal
- Instruccions d'us i manteniment i neteja de la senyal, incloses les instruccions per al canvi de làmpades si fos el cas
El fabricant facilitarà a la DO, amb cada subministrament, un albarà amb documentació annexa que contingui, entre altres, les següents dades:
- Nom i adreça de la empresa subministradora
- Data de subministrament
- Identificació de la fàbrica que ha produït el material
- Identificació del vehicle que el transporta
- Quantitat subministrada i designació de la marca comercial
OPERACIONS DE CONTROL:
La DO podrà comprovar sobre una mostra representativa dels materials subministrats, que la marca, referència i característiques dels mateixos es corresponent amb la declarada a la documentació que els acompanya, en especial les dimensions de les senyals i cartells verticals, així como la retrorreflexió del material.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
La presa de mostres, es realitzarà d'acord a les indicacions de l'Orden FOM/2523/2014.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'utilitzaran materials que no arribin acompanyats del corresponent certificat de qualitat del fabricant, d'acord a les especificacions del plec.
Els assaigs d'identificació han de resultar conformes a les especificacions. En cas d'incompliment, es repetirà l'assaig corresponent sobre les mostres reservades, acceptant-ne el subministrament si els dos resultats són satisfactoris.
Es considera unitat defectuosa aquella que presenta algun incompliment en les operacions de control definides.

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBM MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT

BBM9- SENYAL INFORMATIU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBM9-0S0L.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Elements per a col·locar verticalment, destinats a informar i ordenar la circulació en vies utilitzades per vehicles i/o vianants.
S'han considerat els elements següents:
- Senyals de contingut fix, aquelles que tenen un contingut preestablert pel "Catálogo de señales verticales de circulación" publicat per la Dirección General de Carreteras; únicament varien la mida i els números que inclouen en alguns casos.
- Panells complementaris, aquells que acompanyen a les senyals verticals de contingut fix i acoten la seva prescripció.
S'han considerat els materials següents:
- Alumini anoditzat.
- Acer galvanitzat
S'han considerat els acabats següents:
- Amb pintura no reflectora
- Amb làmina retrorreflectant.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La placa senyal ha d'estar formada per l'estampació d'una planxa, d'alumini anoditzat o d'acer galvanitzat, amb els elements de reforç i ancoratge necessaris per als seu ancoratge i recoberta amb l'acabat que li sigui propi, pintura no reflectora, o làmina retrorreflectant.
La utilització de materials d'una altra naturalesa haurà de ser aprovada per la DF.
La superfície metàl·lica ha de ser neta, llisa, sense porus, sense corrosió i resistent a la intempèrie.
No ha de tenir ratllades, bonys ni d'altres defectes superficials.
El substrat de les senyals i cartells verticals de circulació compliran amb les indicacions de la norma UNE-EN 12899-1.
No s'admetran les següents classes (d'acord amb la UNE-EN 12899-1):
- P1 per a la perforació de la cara de la senyal (cara de la senyal amb perforacions a la seva superfície a una distancia no inferior a cent cinquanta mil·límetres (150 mm)).
- El per a les vores de la placa de la senyal (les vores de la senyal no estan protegides, el substrat es una placa plana).
- SP0 per a la protecció de la superfície de la placa de la senyal (sense cap protecció de la superfície de la senyal front a la corrosió).
Tindran les dimensions, colors i composició indicades a la DT, d'acord amb el Capítol VI/Secció 4ª, del "Reglamento General de Circulación", així com la vigent Norma 8.1-IC "Señalización vertical" de la Instrucción de Carreteras.
Les estructures i elements d'acer han de ser conformes a la Norma EN 1993-1-1.
Les estructures i elements d'alumini han de ser conformes a la Norma EN 1999-1-1.
Les característiques de les senyals i cartells han de ser les especificades a la Taula /01.1 del PG 3/75 MOD 11-OM.
No s'admetrà la utilització de les classes següents:
- Pressió de vent: Classe WL2
- Pressió deguda a la neu: Classe DSL0
- Carregues puntuals: Classe PL0
- Deformació temporal màxima a flexió: Classe TDB4
- Deformació temporal màxima a torsió: Classe TDT0
Només s'admetran les senyals i cartells verticals de circul·lació per als que els coeficients parcials de seguretat per a les càrregues utilitzades siguin de la classe PAF2.
ACABAT AMB LÀMINA RETRORREFLECTANT:
Els materials retrorreflectants constituïts per microesferes de classe RA1 i classe RA2, han de ser conformes amb les característiques visuals (coordenades cromàtiques, factor de luminància, coeficient de retrorreflexió, durabilitat) i de resistència a la caiguda d'una massa, de la norma UNE-EN 12899-1.
Els materials microprismàtics de classe RA1, RA2 y RA3 compliran les característiques de les normes UNE-EN 12899-1 i UNE 135340.
ACABAT AMB PINTURA NO RETRORREFLECTANT:
Ha de estar exempta de corrosió, i no tenir defectes que impedeixin la seva visibilitat o identificació correctes, com ara bonys, etc.
La pel·lícula seca de pintura ha de tenir un aspecte uniforme, brillant, sense grans o qualsevol altra imperfecció superficial
Els colors han d'estar dins dels límits cromàtics i de factor de luminància especificats a la norma UNE 135331
Brillantor especular a 60°C: > 50%
Adherència (assaig 4.4): <= 1, No han d'aparèixer dents de serra
Resistència a l'impacte (assaig 4.5): Sense trencament
Resistència a la immersió en aigua (assaig 4.6):
- Immediatament després de l'assaig : Sense ampolles, arrugues ni reblaniments
- A les 24 hores: Brillantor especular >= 90% brillantor abans d'assaig
Resistència a la boira salina: Ha de complir especificacions art.3.7
Resistència a la calor i al fred (assaig 4.8 i 4.9):

- No hi ha d'haver ampolles, pèrdua d'adherència o defectes apreciables
Envelliment artificial: Ha de complir les condicions art. 3.9.
Envelliment natural: Ha de complir les condicions de l'article 3.10
Tots aquests valors s'han de comprovar d'acord amb l'UNE 135331.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Embalades individualment o agrupades en embalatge rígid de fusta o metàl·lic. A l'exterior ha de figurar el símbol de les plaques i el nombre d'unitats.
Emmagatzematge: Assentades en horitzontal en llocs secs, ventilats i sense contacte directe amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/534/2014, de 20 de marzo, por la que se aprueba la norma 8.1-IC señalización vertical de la Instrucción de Carreteras.
* UNE-EN 12899-1:2009 Señales verticales fijas de circulación. Parte 1: Señales fijas.
* UNE 135331:2011 Señalización vertical. Señales metálicas permanentes. Zona no retrorreflectante. Pinturas. Características y métodos de ensayo.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
El fabricant ha de facilitar la informació del producte. Quan la mateixa no es pugui marcar sobre el producte, ha d'estar a la documentació que l'acompanyi. En aquest cas el producte ha de tenir un codi d'identificació.
Tots els productes y components de les senyals verticals fixes de circulació estaran marcats al se revers de forma clara i duradora amb la següent informació:
- Símbol del marcatge CE
- Número de identificació del organisme de certificació
- Nom o marca distintiva de identificació i adreça registrada del fabricant
- Els 2 últims dígits del any en que es va fixar el marcat
- Número de certificat de conformitat CE o del certificat de control de producció a fàbrica si procedeix
- Referència a la norma europea: EN 12899-1:2007
- Descripció del producte: nom genèric, material, dimensions i us previst
- Informació sobre aquelles característiques essencials que procedeixin recollides a les taules ZA.1 a ZA.6 de la norma EN 12899-1:2007, indicades segons l'apartat ZA.3 de la mateixa norma.
-
El fabricant o subministrador ha de facilitar la informació següent:
- Instruccions de muntatge i instal·lació de la senyal
- Dades sobre qualsevol limitació de la ubicació de la senyal
- Instruccions d'us i manteniment i neteja de la senyal, incloses les instruccions per al canvi de làmpades si fos el cas
El fabricant facilitarà a la DO, amb cada subministrament, un albarà amb documentació annexa que contingui, entre altres, les següents dades:
- Nom i adreça de la empresa subministradora
- Data de subministrament
- Identificació de la fàbrica que ha produït el material
- Identificació del vehicle que el transporta
- Quantitat subministrada i designació de la marca comercial
OPERACIONS DE CONTROL:
La DO podrà comprovar sobre una mostra representativa dels materials subministrats, que la marca, referència i característiques dels mateixos es corresponent amb la declarada a la documentació que els acompanya, en especial les dimensions de les senyals i cartells verticals, així como la retrorreflexió del material.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
La presa de mostres, es realitzarà d'acord a les indicacions de l'Orden FOM/2523/2014.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'utilitzaran materials que no arribin acompanyats del corresponent certificat de qualitat del fabricant, d'acord a les especificacions del plec.
Els assaigs d'identificació han de resultar conformes a les especificacions. En cas d'incompliment, es repetirà l'assaig corresponent sobre les mostres reservades, acceptant-ne el subministrament si els dos resultats són satisfactoris.
Es considera unitat defectuosa aquella que presenta algun incompliment en les operacions de control

definides.

_____

BB MATERIALS PER A PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

BBM MATERIALS PER A PROTECCIONS DE VIALITAT

BBMF- SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BBMF-H5AK.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Materials auxiliars per a proteccions de vialitat.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
S'han considerat els elements següents:
- Suport de tub d'acer laminat i galvanitzat per a suport de senyalització
SUPORTS DE SENYALITZACIÓ:
Perfil de secció tancada, no massissa, d'acer laminat i galvanitzat en calent, per al suport de senyalització vertical.
Per a senyals de circulació, els suports compliran les condicions de la UNE 135312, UNE 135314.
Tipus d'acer: AP 11 (UNE 36093)
L'acer estarà protegit contra la corrosió mitjançant galvanitzat en calent segons UNE-EN ISO 1461.
Gruix del recobriment galvanitzat (UNE-EN ISO 1461): >= 70 micres
Massa del recobriment galvanitzat (UNE-EN ISO 1461): >= 505 g/m2
No ha de tenir bonys, punts d'oxidació ni desperfectes en la seva superfície.
El recobriment dels elements ha de ser llis, homogeni i sense discontinuïtats a la capa de zinc.
No ha de tenir taques, inclusions de flux, cendres o clapes.
No ha de tenir exfoliacions visibles ni bombolles, ratlles, picadures o punts sense galvanitzar.
L'alçària del suport ha de ser l'especificada al projecte.
Doblegament (UNE 7472): Ha de complir
Toleràncies:
- Dimensió: ±1% (mínim ± 5mm)
- Gruix: -10% (toler.+limitada per toler. en massa)
- Massa: +8%; -6%
Allargament fins a la ruptura:
+----------------------------------+
¦Gruix ¦ Allargament mínim (%)   ¦

(mm)	Longitudinal	Transversal
<=40	26	24
> 40 <=65	25	23

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ:
Subministrament: Cada element ha de portar gravades les sigles del fabricant i el símbol de designació de l'acer.
Emmagatzematge: En llocs secs i ventilats sense contacte directe amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
BANDEROLA, PÒRTIC, SUPORT I ACCESSORIS PER A BARRERA FLEXIBLE:
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
OPERACIONS DE CONTROL:
OPERACIONS DE CONTROL EN SUPORTS PER A SENYALITZACIÓ:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Cada 100 m de suports utilitzats a l'obra, es realitzaran les següents comprovacions:
- Determinació de la massa per unitat de superfície d'una pel·lícula de galvanitzat segons la norma UNE-EN ISO 1461.
- Comprovació del recobriment: assaigs d'adherència i massa del recobriment (mètodes no destructius) (assaigs conforme UNE-EN ISO 1461)
- Comprovació de les característiques geomètriques dels suports.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
S'han de seguir les instruccions de la DF i els criteris de les normes de procediment indicades en cada assaig.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptarà l'ús de materials que no arribin acompanyats del corresponent certificat de qualitat del fabricant.
Els resultats dels assaigs d'identificació compliran les condicions del plec. En cas d'incompliment en una comprovació, es repetirà l'assaig sobre dues mostres més del mateix lot, acceptant-ne el conjunt, quan aquests resultin satisfactoris.

BD MATERIALS PER A EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA

BD5 MATERIALS PER A DRENATGES

BD50- BASTIMENT I REIXA DE FOSA DÚCTIL PER A DRENATGES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BD50-1KLM.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Dispositius de cobriment i tancament per a pous, pericons, embornals o interceptors i materials complementaris per a pous de registre.
S'han considerat els elements següents:
- Bastiment i reixa practicable o fixa per a embornals
- Bastiment de perfil d'acer, amb o sense traves

- Reixa practicable o fixa
S'han considerat els materials següents per a tapes i reixes
- Fosa gris
- Fosa dúctil
- Acer
BASTIMENT I TAPA O BASTIMENT I REIXA:
La peça ha de tenir la forma i els gruixos adequats per a suportar les càrregues del trànsit.
Els dispositius de cobriment i tancament utilitzats en zones de circulació de vianants i/o de vehicles, s'han de classificar segons la norma UNE-EN 124, en alguna de les classes següents:
- Classe A 15: Zones susceptibles de ser utilitzades només per vianants i ciclistes.
- Classe B 125: Voreres, zones de vianants i superfícies semblants, àrees d'estacionament i aparcaments de varis pisos per a cotxes.
- Classe C 250: Vorals i cunetes de carrers, que mesurada a partir de la vorada de la vorera s'extèn en un màxim de 0,5 m sobre la calçada i 0,2 m sobre la vorera
- Classe D 400: Calçades de carreteres (inclòs carrers de vianants), vorals estabilitzats i zones d'aparcament per a tot tipus de vehícles.
- Classe E 600: Zones per les que circul·len vehicles de gran tonelatje (paviments d'aeroports, molls, etc.).
- Classe F 900: Zones sotmeses a càrregues particularment elevades (paviments d'aeroports)
Tots els elements que formen el dispositiu han d'estar protegits contra la corrossió.
El dispositiu ha d'estar lliure de defectes que puguin perjudicar el seu bon estat per tal de ser utilitzat.
Les tapes o reixes metàl·liques, han de tenir la superfície superior antilliscant.
Quan estiguin combinat un metall amb el formigó, o qualsevol altre material, ambdós han de tenir una adherència satisfactoria.
Els dispositius han de ser compatibles amb els seus assentaments. El conjunt no ha de produir soroll al trepitjar-lo.
Les tapes o reixes han d'estar asegurades en la seva posició contra el desplaçament degut al trànsit amb una fondària d'encastament suficient o amb un dispositiu de tancament.
La tapa o reixa ha de quedar asegurada dins del bastiment per algún dels següents procediments:
- Amb un dispositiu de tanca
- Amb suficient massa superficial
- Amb una característica específica en el diseny
El disseny d'aquests procediments ha de permetre que la tapa o reixa es pugui obrir amb una eina d'us normal.
El disseny del conjunt ha de garantir la posició correcta de la tapa o reixa en relació amb el bastiment.
S'han de preveure dispositius que permetin garantir un desbloquejament de la tapa o reixa i la seva obertura.
La tapa o reixa ha de recolzar-se en el bastiment en tot el seu perímetre. La pressió del recolzament corresponent a la càrrega d'assaig no ha de superar els 7,5 N/mm2. El recolzament ha de contribuir a l'estabilitat de la reixa o tapa en condicions d'us.
L'alçària del bastiment dels dispositus de tancament de les classes D 400, E 600 i F 900, ha de ser com a mínim de 100 mm.
La superfície superior de les reixes, tapes i bastiment ha de ser plana, només les reixes de la classe D 400 poden tenir una superfície còncava.
La franquicia total entre els diferents elements dels dispositius de cobriment i tancament, han de complir les especificacions següents:
- Un o dos elements: - Pas lliure <= 400 mm: =< 7 mm - Pas lliure > 400 mm: =< 9 mm
- Tres o més elements: - Franquícia del conjunt: <= 15 mm - Franquícia de cada element individual: <= 5 mm
Fondària d'encastament (classes D 400 a F 900): >= 50 mm
Toleràncies:
- Planor: ± 1% del pas lliure; <= 6 mm
- Dimensions: ± 1 mm
- Guerxament: ± 2 mm
Si el dispositiu de tancament te forats de ventilació, aquests han de complir les condicions següents:
Superfície de ventilació:
- Pas lliure <= 600 mm: >= 5% de la superfície d'un cercle, amb un diàmetre igual a la pas lliure
- Pas lliure > 600 mm: >= 140 cm2
Dimensions dels forats de ventilació:
- Ranures: - Llargària: <= 170 mm - Amplària: - Classes A 15 a B 125: 18-25 mm
- Classes C 250 a F 900: 18-32 mm
- Forats: - Diàmetre: - Classes A 15 a B 125: 18-38 mm - Classes C 250 a F 900: 30-38 mm
BASTIMENT AMB REIXA O TAPA PRACTICABLE:
El conjunt ha d'obrir i tancar correctament.
Un cop tancada, la tapa o reixa ha de quedar enrasada amb el bastiment.

L'angle respecte a la horitzontal, de la reixa oberta, ha de ser com a mínim de 100°.
REIXA:
Les dimensions dels intervals entre brèndoles han d'estar determinades en funció de la capacitat de desgüàs de la reixa i han d'estar uniformement repartits en l'obertura lliure.
La superfície d'absorció no ha de ser menor que el 30% de l'obertura lliure.
L'amplària i llargària màxims dels espais entre brèndoles, ha de complir l'especificat a l'apartat 7.9.1 i 7.9.2 de l'UNE-EN 124.
ELEMENTS AMB RECOBRIMENT DE PINTURA BITUMINOSA:
El recobriment de pintura bituminosa, ha de formar una capa contínua que ha de cobrir a l'element completament.
Ha de tenir un color, una lluentor i una textura uniformes.
La pintura ha d'estar ben adherida al suport, no ha de tenir bullofes, escrostonament, ni altres defectes superficials.
ELEMENTS DE FOSA:
La fosa ha de ser gris, de grafit laminar (fosa gris normal, conforme a la norma UNE-EN 1561) o de grafit esferoïdal (fosa nodular o dúctil, conforme a la norma UNE-EN 1563).
Les peces han de ser netes, lliures de sorra solta, d'òxid o de qualsevol altre tipus de residu. No ha de tenir defectes superficials (esquerdes, rebaves, bufaments, inclusions de sorra, gotes fredes, etc.).
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
BASTIMENT I TAPA O REIXA:
Subministrament: Embalats en caixes. Cada caixa ha de portar escrit el nombre de peces que conté i les seves dimensions.
Emmagatzematge: En posició horitzontal sobre superfícies planes i rígides per tal d'evitar deformacions o danys que alterin les seves característiques.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
BASTIMENT I TAPA O BASTIMENT I REIXA:
UNE-EN 124:1995 Dispositivos de cubrimiento y de cierre para zonas de circulación utilizadas por peatones y vehículos. Principios de construcción, ensayos de tipo, marcado, control de calidad.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
La tapa o reixa i el bastiment han de tenir marcades de forma indeleble les indicacions següents:
- El codi de la norma UNE EN 124
- La classe segons la norma UNE EN 124
- El nom o sigles de fabricant i el lloc de fabricació
- Referència, marca o certificació si en tè
OPERACIONS DE CONTROL EN BASTIMENTS, TAPES I REIXES DE FOSA:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Recepció del certificat de qualitat del fabricant, d'acord a les condicions del plec.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les operacions de control s'han de realitzar segons les indicacions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No s'acceptarà l'ús de materials que no arribin acompanyats del corresponent certificat de qualitat del fabricant.
En cas de disconformitat d'un control geomètric o de pes, es rebutjarà la peça assajada i s'incrementarà el control, en primer lloc, fins al 20% de les peces, i en cas de seguir observant deficiències, fins al 100% del subministrament.

BD MATERIALS PER A EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA

BD7 TUBS PER A CLAVEGUERES I COL·LECTORS

BD77- TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA PER A CLAVEGUERES I COL·LECTORS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BD77-1JP9.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Tub de polietilè de densitat alta apte per a unions soldades per a l'execució d'obres d'evacuació d'aigües residuals en canalitzacions subterrànies.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El tub ha de tenir la superfície llisa, sense ondulacions. No ha de tenir bombolles, esquerdes ni d'altres defectes.
Els extrems han d'acabar amb un tall perpendicular a l'eix i sense rebaves.
Els tubs han de poder unir-se entre sí mitjançant el sistema de soldadura descrit a l'UNE 53394.
Les unions han de tenir la resistència definida a l'UNE 53365.
Cada tub ha de portar marcades com a mínim cada 3 m, de forma indeleble i ben visible les dades següents:
- Designació comercial
- Referència del material (PE 50A)
- Diàmetre nominal en mm
- Gruix nominal en mm
- Pressió nominal en MPa
- Any de fabricació
- UNE 53365
Material constitutiu:
- Polietilè d'alta densitat tal i com es defineix en la norma UNE-EN ISO 1872-1.
- Negre de carboni amb les característiques següents: - Densitat: 1500- 2000 kg/m3 - Mida mitjana de la partícula: 0,010- 0,025 micres
Les característiques físiques i químiques dels tubs han de complir l'especificat en l'apartat 5.2.3 de l'UNE 53365.
Ha de superar els assaigs d'estanquitat, resistència a la pressió interna i de rigidesa circumferèncial, descrits a l'UNE 53365.
Diàmetre i gruix de la paret:

Diàmetre Nominal (mm)	Gruix de la paret (mm)		Tolerància màxima DN (mm)
	Serie 12.5 PN 0,4 MPa	Serie 8 PN 0,6 MPa	
110	4,2	6,6	+ 1,0
125	4,8	7,4	+ 1,2
140	5,4	8,3	+ 1,3
160	6,2	9,5	+ 1,5
180	6,9	10,7	+ 1,7
200	7,7	11,9	+ 1,8
225	8,6	13,4	+ 2,1
250	9,6	14,8	+ 2,3
280	10,7	16,6	+ 2,6
315	12,1	18,7	+ 2,9
355	13,6	21,1	+ 3,2
400	15,3	23,7	+ 3,6
450	17,2	26,7	+ 4,1
500	19,1	29,6	+ 4,5
560	21,4	33,2	+ 5,0
630	24,1	37,4	+ 5,0
710	27,2	42,0	+ 5,0
800	30,6	47,4	+ 5,0

Toleràncies:
- Diàmetre exterior mig (arrodonit al 0,1 mm superior): + 0,009 DN mm, <= + 5,0
- Ovalació (arrodonit al 0,1 mm superior) (DN = diàmetre nominal en mm): - Tubs rectes: <= 0,02 DN mm - Tubs subministrat en rotlle: <= 0,06 DN mm
- Gruix de la paret (arrodonit al 0,1 mm superior) (e = gruix nominal en mm): - Tubs gruix nominal <= 24 mm: 0,1e + 0,2 mm - Tubs gruix nominal > 24 mm: 0,15 e + 0,2 mm
- Llargària (23 ± 2°C): + 10 mm
No s'admeten toleràncies negatives en cap de les dimensions del tub.
La verificació de les mesures s'ha de fer d'acord amb la norma UNE 53365.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Protegit per tal que arribi a l'obra amb les condicions exigides.
Emmagatzematge: En llocs protegits d'impactes, dels raigs solars i ben ventilats. S'han d'apilar horitzontalment i paral·lelament sobre superfícies planes.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* UNE 53365:1990 Plásticos. Tubos de polietileno de alta densidad para uniones soldadas, usados para canalizaciones subterráneas, enterradas o no, empleadas para la evacuación y desagües. Características y métodos de ensayo.

BM MATERIALS PER A INSTAL·LACIONS CONTRA INCENDIS, PROTECCIÓ CONTRA DESCÀRREGUES ATMOSFÈRIQUES I SEGURE TAT

BM3 EXTINTORS

BM31 EXTINTORS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BM311611.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Aparell autónom que conté un agent extintor que pot esser projectat i dirigit sobre un foc per l'acció d'una pressió interna. Son extintors manuals els que han estat dissenyats per a utilitzar-se a ma o transportat, i que en condicions de funcionament te una massa menor o igual a 20 kg.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
El fabricant, o l'importador en el seu cas, han de garantir que l'extintor correspon a un tipus registrat davant l'Administració i que disposa d'un certificat estes per un organisme de control facultat per a l'aplicació del Reglament d'Aparells a Pressió, que acrediti que l'extintor correspon plenament al del projecte presentat per a registrar el tipus.
Ha de portar una placa oficial, fixada de forma permanent, on s'ha de gravar:
- Indicació de l'administració que fa el control
- La pressió de disseny (pressió màxima de servei)
- El nombre de registre de l'aparell
- La data de la primera prova i la marca de qui la realitzà
- Els espais lliures per a proves successives
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Per unitats, en funda de plàstic.
Emmagatzematge: En llocs protegits de la intempèrie i d'impactes.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.
Corrección de errores del Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.
Real Decreto 709/2015, de 24 de julio, por el que se establecen los requisitos esenciales de seguridad para la comercialización de los equipos a presión.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
CONDICIONS DE MARCATGE I CONTROL DE LA DOCUMENTACIÓ:
El cos de l'extintor ha de portar una etiqueta amb les dades següents:
- Nom o raó social del fabricant o importador que ha registrat el tipus al que correspon l'extintor
- Temperatura màxima i mínima de servei
- Productes continguts i quantitat dels mateixos
- Eficàcia per a extintors portàtils d'acord amb la norma UNE 23-110
- Tipus de focs per als que no pot utilitzar-se l'extintor
- Instruccions d'utilització
- Data i contrasenya corresponents al registre de tipus
OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Sol·licitar al fabricant el certificat del compliment de les exigències establertes al Reglament d'Instal·lacions de protecció contra incendis dels equips i materials emprats.
- Sol·licitar a l'empresa instal·ladora/mantenidora, certificat final conforme la instal·lació s'ha executat segons normatives d'aplicació.

- Control de la documentació tècnica subministrada.
- Control de l'emmagatzematge d'extintors en obra fins a la seva col·locació.
- Control final d'identificació de material i lloc d'emplaçament
- Comprovar que els extintors compleixen els requisits especificats en projecte, s'ha de verificar:
    - Aprovació de tipus per la Direcció General d'Indústries siderometal·lúrgiques i la placa de timbre de la Delegació o els Serveis Territorials Autònoms d'Indústria.
    - Dades placa de disseny :
        - Pressió màxima de servei (disseny)
        - nº placa
        - Data 1a Prova i successives
    - Dades etiqueta de característiques:
        - Nom del fabricant importador
        - Temperatura màxima i mínima de servei
        - Productes continguts i quantitat d'equips
        - Eficàcia de l'extintor (Norma UNE 23110)
        - Tipus de foc amb el que no es pot utilitzar
        - Instruccions funcionament
- Realització d'informe amb els resultats del control efectuat.

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
S'ha de realitzar el control de tots els extintors que es rebin a obra.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Un cop realitzat el control dels materials, totes les anomalies, incompliment de les especificacions, desviacions del projecte i variacions del què s'ha contractat amb l'empresa instal·ladora, s'ha de comunicar a DF, que haurà de decidir la substitució total o parcial del material rebut.

BQ MATERIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS

BQU EQUIPAMENTS PER A PERSONAL, OFICINES I MAGATZEMS D'OBRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BQU1B150,BQU1D190,BQU1E170.

BQ MATERIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS

BQU EQUIPAMENTS PER A PERSONAL, OFICINES I MAGATZEMS D'OBRA

BQU2 MOBILIARI I APARELLS PER A MÒDULS PREFABRICATS D'OBRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BQU22303,BQU25700,BQU27900,BQU2AF02,BQU2D102,BQU2E002,BQU2GF00.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Mobiliari i aparells per a mòduls prefabricats d'obra.
S'han considerat els tipus següents:
- Armari metàl·lic individual amb doble compartiment interior
- Banc de fusta per a 5 persones

- Taula de fusta amb tauler de melamina amb capacitat per a 10 persones
- Nevera elèctrica
- Planxa elèctrica per a escalfar menjars
- Recipient per a recollida d'escombraries

ARMARI METÀL·LIC:
Ha d'estar format per un cos, una placa de muntatge i una porta.
El conjunt no ha de tenir cops o defectes superficials.
El cos ha de ser de xapa d'acer plegada i soldada, protegit amb pintura anticorrosiva.
La porta ha de ser del mateix material que el cos i amb tancament per dos punts.
Ha de tenir un pany per a tancament amb clau.
Dimensions de l'armari: 0,40 x 0,50 x 1,80 m
BANC I TAULA DE FUSTA:
No s'han d'apreciar esquerdes, exfoliacions ni despreniments del recobriment.
L'acabat de fusta ha de ser de dues capes de pintura sintética, amb una capa prèvia d'emprimació.
Dimensions del banc: 3,5 x 0,4 m
Dimensions de la taula: 3,5 x 0,8 m
PLANXA ELÈCTRICA PER A ESCALFAR MENJARS:
Ha de complir les especificacions donades al R.E.B.T.
Els dispositius sota tensió elèctrica han d'estar protegits.
Han de ser de materials fàcilment netejables.
Dimensions: 60 x 45 cm
NEVERA ELÈCTRICA:
Ha de complir les especificacions donades al R.E.B.T.
Els dispositius sota tensió elèctrica han d'estar protegits.
Han de ser de materials fàcilment netejables.
Capacitat: 100 l
RECIPIENT PER A RECOLLIDA D'ESCOMBRARIES:
Han de ser de materials fàcilment netejables.
Capacitat: 100 l
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Amb les proteccions necessàries perque arribi a l'obra en les condicions exigides.
Emmagatzematge: en el seu embaltge, protegit de la intempèrie, d'impactes i sense contacte directe amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
NEVERA ELÈCTRICA I PLANXA ELÈCTRICA:
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.

BQ MATERIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS

BQZ MATERIALS ESPECIALS PER A EQUIPAMENTS FIXOS

BQZ1 PENJADORS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

BQZ1P000.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Penjador per a roba, individual, d'acer inoxidable.
CONDICIONS GENERALS:
Ha de tenir un aspecte uniforme sense esquerdes ni defectes superficials.
La grandària, tipus i forma del penjador han de complir el que s'especifica a la documentació tècnica del projecte.

La disposició del suport de penjar ha de tenir a l'extrem un element amb volum suficient per evitar punxonament de la roba.
Càrrega admissible: 25 kg
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Subministrament: Amb les proteccions necessàries perque arribi a l'obra en les condicions exigides.
Emmagatzematge: Protegit de les pluges, els focus d'humitat i les zones on pugui rebre impactes.
No ha d'estar en contacte amb el terra.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat d'amidament: la indicada a la descripció de l'element
Criteri d'amidament: quantitat necessària subministrada a l'obra
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B03 GRANULATS

B03X- SORRA-CIMENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B03X-0GW5.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Mescla de sorra, ciment i eventualment calç, sense aigua, per a formar un morter en afegir-li l'aigua una vegada estès.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Les característiques de la mescla (granulometria, etc.), han de ser les especificades al projecte o les fixades per la DF.
Ha d'estar mesclada de forma que s'obtingui una mescla homogènia i sense segregacions.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
La mescla s'ha de fer immediatament abans de la utilització per tal d'evitar emmagatzematges.
La mescladora ha d'estar neta abans de l'elaboració de la mescla.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum necessari elaborat a l'obra.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

B0 MATERIALS BÀSICS

B07 MORTERS DE COMPRA

B07F- MORTER SENSE ADDITIUS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B07F-0LT6,B07F-0LT5.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Mescla feta amb sorra, ciment, aigua i calç si és el cas.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:

Tipus de ciment:
- Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A
- Ciments de ram de paleta MC
- Ciments blancs BL, quan ho requereixi l'exigència de blancor
Morters per a fàbriques:
- Resistència a compressió: <= 0,75 x Resistència a compressió de la peça - Morter ordinari (UNE-EN 998-2) en fàbrica no armada: >= M1 - Morter ordinari (UNE-EN 998-2) en fàbrica armada: >= M5 - Morter de junt prim o morter lleuger (UNE-EN 998-2): >= M5
Ha d'estar pastat de forma que s'obtingui una mescla homogènia i sense segregacions.
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Per a l'elaboració i la utilització del morter, la temperatura ambient ha d'estar entre 5°C i 40°C.
La formigonera ha d'estar neta abans de l'elaboració del morter.
No s'han de mesclar morters de composició diferent.
S'ha d'aplicar abans que passin 2 h des de la pastada.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum necessari elaborat a l'obra.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural Fábrica DB-SE-F, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Inspecció visual de les condicions de subministrament i recepció del certificat de qualitat del fabricant, d'acord a les exigències del plec de condicions, incloent els resultats corresponents de resistència a compressió (UNE EN 1015-11).
En cas de no presentar aquests resultats, o que la DF tingui dubtes de la seva representativitat, es realitzaran aquests assaigs sobre el material rebut, a càrrec del contractista.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No es podran utilitzar a l'obra morters sense el corresponent certificat de garantia del fabricant, d'acord a les condicions exigides.
Els valors de consistència i resistència a compressió han de correspondre a les especificacions de projecte.

B0 MATERIALS BÀSICS

B07 MORTERS DE COMPRA

B07G- MORTER AMB ADDITIUS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B07G-0MR9.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Mescla feta amb sorra, ciment, aigua i calç si és el cas, i eventualment additius.
S'han considerat els següents additius:
- Inclusor d'aire
- Hidròfug
- Colorant
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Tipus de ciment:
- Ciments comuns excepte els tipus CEM II/A
- Ciments de ram de paleta MC
- Ciments blancs BL, quan ho requereixi l'exigència de blancor
Morters per a fàbriques:
- Resistència a compressió: <= 0,75 x Resistència a compressió de la peça - Morter ordinari (UNE-EN 998-2) en fàbrica no armada: >= M1 - Morter ordinari (UNE-EN 998-2) en fàbrica armada: >= M5 - Morter de junt prim o morter lleuger (UNE-EN 998-2): >= M5
Ha d'estar pastat de forma que s'obtingui una mescla homogènia i sense segregacions.

2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
Per a l'elaboració i la utilització del morter, la temperatura ambient ha d'estar entre 5°C i 40°C.
La formigonera ha d'estar neta abans de l'elaboració del morter.
L'additiu s'ha d'afegir seguint les instruccions del fabricant, en quan a proporcions, moment d'incorporació a la barreja i temps de pastat i utilització.
No s'han de mesclar morters de composició diferent.
S'ha d'aplicar abans que passin 2 h des de la pastada.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum necessari elaborat a l'obra.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural Fábrica DB-SE-F, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
5.- CONDICIONS DE CONTROL DE RECEPCIÓ
OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Inspecció visual de les condicions de subministrament i recepció del certificat de qualitat del fabricant, d'acord a les exigències del plec de condicions, incloent els resultats corresponents de resistència a compressió (UNE EN 1015-11).
En cas de no presentar aquests resultats, o que la DF tingui dubtes de la seva representativitat, es realitzaran aquests assaigs sobre el material rebut, a càrrec del contractista.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No es podran utilitzar a l'obra morters sense el corresponent certificat de garantia del fabricant, d'acord a les condicions exigides.
Els valors de consistència i resistència a compressió han de correspondre a les especificacions de projecte.

B0 MATERIALS BÀSICS

B0B ACER I METALL EN PERFILS O BARRES

B0B6- ACER EN BARRES CORRUGADES ELABORAT A L'OBRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

B0B6-107E.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DELS ELEMENTS
Barres o conjunts de barres muntades, tallades i conformades, per a elements de formigó armat, elaborades a l'obra.
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
No es pot utilitzar cap acer que tingui picadures o un nivell d'oxidació que pugui afectar a les seves condicions d'adherència. La secció afectada ha de ser <= 1% de la secció inicial.
El tallat de barres o filferros s'ha d'ajustar a l'especificat en la DT del projecte. El procés de tall no ha d'alterar les característiques geomètriques o mecàniques dels productes utilitzats.
El diàmetre interior del doblegament de les barres ha de complir:
- Ganxos, patilles i ganxos en U: - Diàmetres < 20 mm: >= 4 D - Diàmetres >= 20 mm: >= 7 D
El diàmetre mínim de doblegament de les barres ha de ser tal que no produeixi compressions excessives en el formigó en la zona de curvatura ni trencaments en la barra.

Tipus acer	Barres doblegades o corbades	
	D <= 25 mm	D > 25 mm
B 400	10 D	12 D
B 500	12 D	14 D

Els cèrcols o estreps han de seguir les mateixes prescripcions que les barres corrugades.
En els cèrcols o estreps, s'admeten diàmetres de doblegament inferiors per als diàmetres <= 12 mm,

que han de complir:
- No han d'aparèixer principis de fissuració.
- Diàmetre de doblegament: >= 3 D, >= 3 cm
L'acer redreçat no ha de tenir una variació significativa en les seves propietats, s'admeten variacions dins dels límits següents:
- Deformació sota càrrega màxima: <= 2,5%
- Alçària de la corruga: - Diàmetres <= 20 mm: <= 0,05 mm - Diàmetres > 20 mm: <= 0,10 mm
En cap cas, després de la manipulació, ha d'aparèixer principis de fissuració en els elements.
Toleràncies:
- Llargària en barres tallades o doblegades: - L <= 6000 mm: - 20 mm, + 50 mm - L > 6000 mm: - 30 mm, + 50 mm
(on L es la llargària recta de les barres)
- Llargària en estreps o cèrcols: - Diàmetres <= 25 mm: ± 16 mm - Diàmetres > 25 mm: - 24 mm, + 20 mm
(on la llargària es la del rectangle que circumscriu l'element)
- Diferència entre llargàries dels costats paral·lels de l'element: <= 10 mm
- Angle de doblegat de ganxos, patilles, ganxos en U i altres barres corbades: ± 5°
2.- CONDICIONS DE SUBMINISTRAMENT I EMMAGATZEMATGE
La DF ha d'aprovar els plànols d'especejament de l'armadura, elaborats per la instal·lacio de ferralla.
El doblegat de les armadures s'ha de fer a temperatura ambient, mitjançant doblegadores mecàniques i a velocitat constant, amb l'ajut de mandrí, de manera que es garanteixi una curvatura constant en tota la zona.
Si es necessari fer desdoblegaments, s'han de realitzar de manera que no es produeixi fissures o trencaments en les barres. En cas de desdoblegament d'armadures en calent, s'ha de prendre les precaucions necessàries per a no malmetre el formigó amb les altes temperatures
Les barres que s'han de doblegar, han d'anar envoltades de cèrcols o estreps en la zona del colze.
El redreçat de l'acer subministrat en rotlle, s'ha de fer amb maquinària específica que compleixi l'especificat en l'article 49.2.2 del CODI ESTRUCTURAL.
El tallat de barres o filferros s'ha de realitzar per mitjans manuals (cisalla, etc.) o maquinària específica de tall automàtic.
No s'han d'adreçar els colzes excepte si es pot verificar que es realitza sense danys.
No s'han de doblegar un nombre elevat de barres en la mateixa secció d'una peça.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
kg de pes necessari elaborat a l'obra, calculat amb el pes unitari teòric o qualsevol altre expressament acceptat per la DF.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material com a conseqüència de les operacions específiques d'aquests treballs, com ara retalls i lligaments.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

H PARTIDES D'OBRA DE SEGURETAT I SALUT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1411111,H1424340,H1432012,H1445003,H1446004,H144N030,H1474600,H147D102,H147D304,H147D501,H147L015,H147M007,H1511015,H152J105,H152U000,H15B0007,H16F3000,H16F1004.

H141 PROTECCIONS DEL CAP

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1411111.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.
Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant

Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se

L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIONS DEL CAP:
Quan existeixi risc de caiguda o de projecció violenta d'objectes o topades sobre el cap, serà perceptiva la utilització de casc protector.
Comprendrà la defensa del crani, cara, coll i completarà el seu ús, la protecció específica d'ulls i oïdes.
Els mitjans de protecció del cap seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Obres de construcció, i especialment, activitats a sota o a prop de bastides i llocs de treball situats en altura, obres d'encofrat i desencofrat, muntatge i instal·lació de bastides i demolició
- Treballs en ponts metàl·lics, edificis i estructures metàl·liques de gran altura, pals, torres, obres i muntatges metàl·lics, de caldereria i conduccions tubulars
- Obres en foses, rases, pous i galeries
- Moviments de terra i obres en roca
- Treballs en explotacions de fons, en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Utilització de pistoles per a fixar claus
- Treballs amb explosius
- Activitats en ascensors, mecanismes elevadors, grues i mitjans de transport
- Manteniment d'obres i instal·lacions industrials

Als llocs de treball on existeixi risc d'enganxada de cabells, per la seva proximitat a màquines, aparells o enginys en moviment, quan es produeixi acumulació permanent i ocasional de substàncies perilloses o brutes, serà obligatòria la cobertura dels cabells o altres mitjans adequats, eliminant-se els llaços, cintes i adorns sortints.
Sempre que el treball determini exposició constant al sol, pluja o neu, serà obligatori l'ús de cobriment de caps o passamuntanyes, tipus mànega elàstica de punt, adaptables sobre el casc (mai al seu interior).
PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

Els operaris que hagin de treballar en circuits o equips elèctrics en tensió o al seu voltant, faran servir roba sense accessoris metàl·lics.
Faran servir pantalles facials dielèctriques, ulleres fosques de 3 DIN, casc aïllant, granota resistent al foc, guants dielèctrics adequats, sabates de seguretat aïllant, eines dielèctriques i bosses per al trasllat.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

H142 PROTECCIONS DE L'APARELL OCULAR

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1424340.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.

Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran

de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats :
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament
S'han de tenir en compte els aspectes següents:
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament anti-entelat
- En els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic
- En els demés casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de Protecció tipus panoràmiques, amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir entelament.
Les ulleres i altres elements de protecció ocular es conservaran sempre nets i s'adequaran protegits contra fregament. Seran d'ús individual i no podran ser utilitzats per diferents persones.
Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall
- Treballs de perforació i burinat
- Talla i tractament de pedres
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid
- Activitats en un entorn de calor radiant
- Treballs que desprenen radiacions
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones en tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.

Als treballs de soldadura elèctrica es farà servir l'equip de pantalla de mà anomenada "Caixó de soldador" amb espiell de vidre fosc protegit per un altre vidre transparent, sent retràctil el fosc, per a facilitar la picada de l'escòria, i fàcilment recanviables ambdós.
No tindran cap part metàl·lica a l'exterior, amb la fi d'evitar els contactes accidentals amb la pinça de soldar.
Als llocs de soldadura elèctrica que es necessiti i als de soldadura amb gas inert (Nertal), es faran servir les pantalles de cap de tipus regulables.
Característiques dels vidres de protecció:
- Quan al treball a realitzar existeixi risc d'enlluernament, les ulleres seran de color o portaran un filtre per a garantir una absorció lumínica suficient
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència i impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

H143 PROTECCIONS DE L'APARELL AUDITIU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1432012.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara

- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.

Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periòdiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant

Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se

L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.

PROTECCIONS PER A L' APARELL AUDITIU:
Els mitjans de protecció auditiva seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs amb utilització de dispositius d'aire comprimit
- Treballs de percussió
- Treballs d'arrancada i abrasió en recintes angostos o confinats

Quan el nivell de soroll a un lloc o àrea de treball sobrepassi el marge de seguretat establert i en tot cas, quan sigui superior a 80 Db-A, serà obligatori la utilització d'elements o aparells individuals de protecció auditiva, sense perjudici de les mides generals d'aïllament i insonorització que calgui adoptar.
Pels sorolls de molt elevada intensitat, es dotarà als treballadors que hagin de suportar-los, d'auriculars amb filtre, orelleres de coixinet, o dispositius similars.
Quan el soroll sobrepassi el llindar de seguretat normal serà obligatori l'ús de taps contra soroll, de goma, plàstic, cera mal·leable o cotó.

Les proteccions de l'aparell auditiu poden combinar-se amb les del cap i la cara, verificant la compatibilitat dels diferents elements.
Els elements de protecció auditiva, seran sempre d'ús individual.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

H144 PROTECCIONS DE L'APARELL RESPIRATORI

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1445003,H1446004,H144N030.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització

- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.
Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIONS PER A L'APARELL RESPIRATORI:
Els treballadors es dotaran d'equips de protecció respiratòria adequats i eficaços davant els riscos que motiven el seu ús, d'acord amb els articles 3 a 7 del RD 773/1997, de 30 de maig, sobre les mínimes disposicions de seguretat i salut relatives a l'ús per part dels treballadors d'equips de protecció individual.
Els mitjans de protecció de l'aparell respiratori es seleccionaran en funció dels següents riscos:
- Pols, fums i boires
- Vapors metàl·lics i orgànics
- Gasos tòxics industrials
- Monòxid de carboni
- Baixa concentració d'oxigen respirable
- Treballs en contenidors, locals exigus i forns industrials alimentats amb gas, quan puguin existir riscos d'intoxicació per gas o d'insuficiència d'oxigen
- Treballs de revestiment de forns, cubilots o culleres i calderes, quan pugui desprendre's pols
- Pintura amb pistola sense ventilació suficient
- Treballs en pous, canals i altres obres subterrànies de la xarxa de clavegueram
- Treballs en instal·lacions frigorífiques o amb condicionadors, en les que existeixi un risc de fuites del fluid frigorífic
- Amiant
És recomanable l'ús d'equips individuals de protecció de vies aèries, fins i tot en situacions en què l'avaluació de riscos indica que el valor límit no és probable que se superi, per dues raons:

- No hi ha exposició, per petita que sigui, que es pugui considerar segura.
- No és possible garantir, en la majoria d'obres, que no es puguin produir exposicions accidentals imprevistes. Hi ha diferents criteris tècnics per als equips de protecció respiratòria.
Les recomanacions contra l'exposició a l'amiant, ordenades per l'augment del nivell de protecció, s'utilitzarà la Guia del RD 396/2006 de l'INSHT.
L'ús de caretes amb filtre s'autoritzarà sols quan estigui garantida a l'ambient una concentració mínima del 20% d'oxigen respirable, en aquells llocs de treball en els quals hi hagi poca ventilació i alta concentració de tòxics en suspensió.
Els filtres mecànics s'hauran de canviar amb la freqüència indicada pel fabricant, i sempre que el seu ús i nivell de saturació dificulti notablement la respiració. Els filtres químics seran reemplaçats després de cada ús, i si no s'arriben a fer-se servir, a intervals que no sobrepassin l'any.
Sota cap concepte se substituirà l'ús de la protecció respiratòria homologada adequada al risc, per la ingestió de llet o qualsevol altra solució "tradicional".
La data de caducitat serà comprovada i acompanyada del fullet informatiu elaborat en les llengües oficials de l'Estat.
S'ha de proporcionar equips de protecció respiratòria basats en l'avaluació de riscos. S'ha d'assegurar que els treballadors rebin la formació i la informació necessàries de manera comprensible, així com realitzar les proves d'ús i idoneïtat a l'usuari.
S'haurà d'establir un protocol de descansos en el treball quan s'estigui duent a terme amb protecció respiratòria PPE. El protocol tindrà en compte les característiques físiques de cada treballador, la càrrega física del treball a realitzar i les condicions climàtiques. Durant el treball, l'usuari no suprimirà el PPE excepte en cas d'emergència. A més, es tindrà en compte que per a cada descans el treballador haurà de complir amb el protocol de descontaminació, incloent l'eliminació del PPE, abans de desprendres dels equips de protecció respiratòria. En cap cas s'han de superar les quatre hores màximes d'ús diari, tal com estableix el Reial decret.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

H147 PROTECCIONS DEL COS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1474600,H147D102,H147D304,H147D501,H147L015,H147M007.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.
Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.

PROTECCIONS DEL COS:
En tot treball en altura amb risc de caiguda eventual (superior a 2 m), serà perceptiu l'ús de cinturó de seguretat anticaigudes (tipus paracaigudista amb arnès).
Els mitjans de protecció personal anticaigudes d'alçada, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs en bastides
- Muntatge de peces prefabricades
- Treballs en pals i torres
- Treballs en cabines de grues situades en altura
Aquests cinturons compliran les següents condicions:
- Es revisaran sempre abans del seu ús, i es llençaran quan tinguin talls, esquerdes o filaments que comprometin la seva resistència, calculada per al cos humà en caiguda lliure des d'una alçada de 5 m. o quan la data de fabricació sigui superior als 4 anys
- Aniran previstos d'anelles per on passaran la corda salvacaigudes, que no podran anar subjectes mitjançant reblons
- La corda salvacaigudes serà de poliamida d'alta tenacitat, amb un diàmetre de 12 mm
- Queda prohibit per aquest fi el cable metàl·lic, tant pel risc de contacte amb línies elèctriques, com per la menor elasticitat per la tensió en cas de caiguda
- La sirga d'amarrador també serà de poliamida, però de 16 mm de diàmetre
Es vigilarà de manera especial, la seguretat de l'ancoratge i la seva resistència. La llargària de la corda salvacaigudes haurà de cobrir distàncies el més curtes possibles.
El cinturó, si bé pot fer-se servir per diferents usuaris durant la seva vida útil, durant el temps que persisteixi el risc de caiguda d'alçada, estarà individualment assignat a cada usuari amb rebut signat per part del receptor.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

H151 PROTECCIONS SUPERFICIALS CONTRA CAIGUDES DE PERSONES I OBJECTES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H1511015.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Sistemes de Protecció Col·lectiva (SPC) són un conjunt de peces o òrgans units entre si, associats de forma solidària, destinat a l'apantallament i interposició física, que s'oposa a una energia natural que es troba fora de control, amb la finalitat d'impedir o reduir les conseqüències del contacte amb les persones o els béns materials circumdants, susceptibles de protecció.
S'han considerat els tipus de protecció següents:
- Proteccions superficials de caigudes de persones o objectes:
  - Protecció de forats verticals amb vela de lona
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa i pescants
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa entre sostres
  - Protecció de forats verticals o horitzontals amb xarxa, malla electrosoldada o taulers de fusta
  - Protecció de bastides i muntacàrregues amb malla de polietilè
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb suports amb mènsula i xarxes
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb estructura i sostre de fusta
  - Protecció front a projecció de partícules incandescents amb manta ignífuga i xarxa de seguretat
  - Protecció de talús amb malla metàl·lica i làmina de polietilè
  - Protecció de projeccions per voladures amb matalàs de xarxa ancorada perimetralment
- Proteccions lineals front a caigudes de persones o objectes:
  - Baranes de protecció del perímetre del sostre, escales o buits a l'estructura
  - Barana de protecció a la coronació d'una excavació
  - Empara d'advertència amb xarxa de poliamida d'1 m d'alçada
  - Plataforma de treball de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Plataforma de treball en voladís de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Línia per a subjecció de cinturons de seguretat
  - Passadís de protecció front a caigudes d'objectes, amb sostre i laterals coberts
  - Marquesines de protecció front a caigudes d'objectes, amb estructura i plataforma
  - Protecció front a despreniments del terreny, a mitja vessant, amb estacada i malla
  - Protecció de caigudes dins de rases amb terres deixades a la vora
- Proteccions puntual front a caigudes de persones o objectes
  - Plataforma per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Comporta basculant per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Topall per a descàrrega de camions en zones d'excavació
  - Anellat per a escales de ma
  - Marquesina de protecció accés aparell elevadors
  - Pont volant metàl·lic amb plataforma de treball en voladís
- Protecció de les zones de treball front els agents atmosfèrics
  - Pantalla de protecció front al vent
  - Cobert amb estructura i vela per a protegir del sol
- Elements de protecció en l'ús de maquinaria
- Proteccions per al treball en zones amb tensió elèctrica

CONDICIONS GENERALS:
Els SPC s'instal·laran, disposaran i utilitzaran de manera que es redueixin els riscos per als treballadors exposats a l'energia fora de control protegides pel SPC, i pels usuaris d'Equip, Màquines o Màquines Eines i/o per tercers, exposats a aquests.
Han d'instal·lar-se i utilitzar-se de forma que no puguin caure, bolcar o desplaçar-se incontroladament, posant en perill la seguretat de persones o bens.
Han d'estar muntats tenint en compte la necessitat d'espai lliure entre els elements mòbils dels SPC i els elements fixos o mòbils del seu entorn. Els treballadors hauran de poder accedir i romandre en condicions de seguretat en tots els llocs necessaris per a utilitzar, ajustar o mantenir els SPC.
Els SPC s'han d'utilitzar només per les operacions i a les condicions indicades pel projectista i el fabricant del mateix. Si les instruccions d'us del fabricant o projectista del SPC indiquen la necessitat d'utilitzar algun EPI per a la realització d'alguna operació relacionada amb aquest, es obligatori utilitzar-lo en fer aquestes operacions.
Quan s'emprin SPC amb elements perillosos accessibles que no puguin ser protegits totalment, s'hauran d'adoptar les precaucions i utilitzar proteccions individuals apropiades per a reduir els riscos als mínims possibles.
Els SPC deixaran d'utilitzar-se si es deterioren, trenquen o pateixen altres circumstàncies que comprometin l'eficàcia de la seva funció.
Quan durant la utilització d'un SPC sigui necessari netejar o retirar residus propers a un element perillós, l'operació haurà de realitzar-se amb els mitjans auxiliars adequats i que garanteixin una distància de seguretat suficient.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Protecció provisional dels buits verticals i perímetre de plataformes de treball, susceptibles de

permetre la caiguda de persones o objectes des d'una alçada superior a 2 m.
Ha d'estar constituïda per:
- Muntants d'1 m d'alçada sobre el paviment fixats a un element estructural
- Passamans superior horitzontal, a 1 m. d'alçada, sòlidament ancorat al muntant.
- Travesser horitzontal, barra intermitja, o pany de gelosia (tipus xarxa tenis o xarxa electrosoldada), rigiditzat perimetralment, amb una llum màxima de retícula 0,15 m.
- Entornpeu de 15 - 20 cm d'alçada.

El conjunt de la barana de protecció tindrà sòlidament ancorats tots els seus elements entre si i a un element estructural estable, i serà capaç de resistir en el seu conjunt una empenta frontal d'1,5 kN/m.
PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
El conjunt del sistema està constituït per panys de xarxa de seguretat segons norma EN 1263 - 1, col·locats amb el seu costat menor (7 m) en sentit vertical, suportats superiorment per pescants, i subjectats inferiorment al sostre de la planta per sota de la que està en construcció.
Lateralment les xarxes han d'estar unides amb cordó de poliamida de 6 mm de diàmetre.
La xarxa ha de fer una bossa per sota de la planta inferior, per tal que una persona u objecte que caigués no es dones un cop amb l'estructura.
Les cordes de fixació inferiors i superiors han de ser de poliamida d'alta tenacitat, de 12 mm de diàmetre.
La xarxa s'ha de fixar al sostre amb ancoratges encastats al mateix cada 50 cm.
La distància entre els pescants ha de ser la indicada pel fabricant, i de 2,5 m si no existís cap indicació. Han d'estar fixades verticalment a dues plantes inferiors, i a la planta que protegeix, amb peces d'acer encastades als sostres.
PROTECCIONS DE LA CAIGUDES D'OBJECTES DES DE ZONES SUPERIORS:
S'han de protegir els accessos o passos a l'obra, i les zones perimetrals de la mateixa de les possibles caigudes d'objectes des de les plantes superiors o la coberta.
L'estructura de protecció ha de ser adequada a la màxima alçada possible de caiguda d'objectes i al pes màxim previsible d'aquests objectes. L'impacte previst sobre la protecció no haurà de produir una deformació que pugui afectar a les persones que estiguin per sota de la protecció.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Abans d'utilitzar un SPC es comprovarà que les seves proteccions i condicions d'ús són les adequades al risc que es vol prevenir, i que la seva instal·lació no representa un perill per a tercers.
El muntatge i desmuntatge dels SPC hauran de realitzar-se seguint les instruccions del projectista, fabricant i/o subministrador.
Les eines que es facin servir per al muntatge de SPC hauran de ser de característiques adequades a l'operació a realitzar. La seva utilització i transport no implicarà riscos per a la seguretat dels treballadors.
Les operacions de manteniment, ajustament, desbloqueig, revisió o reparació dels SPC que puguin suposar un perill per a la seguretat dels treballadors es realitzaran després d'haver aturat l'activitat.
Quan la parada no sigui possible, s'adoptaran les mesures necessàries perquè aquestes operacions es realitzin de forma segura o fora de les zones perilloses.
S'ha de portar control del nombre d'utilitzacions i del temps de col·locació dels SPC i dels seus components, per tal de no sobrepassar la seva vida útil, d'acord amb les instruccions del fabricant.
Els SPC que es retirin de servei hauran de romandre amb els seus components d'eficàcia preventiva o hauran de prendre's les mesures necessàries per a impossibilitar el seu ús.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Durant el muntatge i desmuntatge, els operaris hauran d'estar protegits contra les caigudes d'alçada mitjançant proteccions individuals, quan a causa al procés, les baranes perdin la funció de protecció col·lectiva.
PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
No es pot instal·lar el sistema de xarxes i pescants fins que l'embossament de la xarxa resti a una alçada de terra suficient per tal que en cas de caiguda, la deformació de la xarxa no permeti que el cos caigut toqui al terra (normalment a partir del segon sostre en construcció per sobre del terra).
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.

Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación
UNE-EN 1263-2:2004 Redes de seguridad. Parte 2: Requisitos de seguridad para los límites de instalación.

H152 FAMILIA H152

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H152J105,H152U000.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Sistemes de Protecció Col·lectiva (SPC) són un conjunt de peces o òrgans units entre si, associats de forma solidària, destinat a l'apantallament i interposició física, que s'oposa a una energia natural que es troba fora de control, amb la finalitat d'impedir o reduir les conseqüències del contacte amb les persones o els béns materials circumdants, susceptibles de protecció.
S'han considerat els tipus de protecció següents:
- Proteccions superficials de caigudes de persones o objectes:
  - Protecció de forats verticals amb vela de lona
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa i pescants
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa entre sostres
  - Protecció de forats verticals o horitzontals amb xarxa, malla electrosoldada o taulers de fusta
  - Protecció de bastides i muntacàrregues amb malla de polietilè
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb suports amb mènsula i xarxes
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb estructura i sostre de fusta
  - Protecció front a projecció de partícules incandescents amb manta ignífuga i xarxa de seguretat
  - Protecció de talús amb malla metàl·lica i làmina de polietilè
  - Protecció de projeccions per voladures amb matalàs de xarxa ancorada perimetralment
- Proteccions lineals front a caigudes de persones o objectes:
  - Baranes de protecció del perímetre del sostre, escales o buits a l'estructura
  - Barana de protecció a la coronació d'una excavació
  - Empara d'advertència amb xarxa de poliamida d'1 m d'alçada
  - Plataforma de treball de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Plataforma de treball en voladís de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Línia per a subjecció de cinturons de seguretat
  - Passadís de protecció front a caigudes d'objectes, amb sostre i laterals coberts
  - Marquesines de protecció front a caigudes d'objectes, amb estructura i plataforma
  - Protecció front a despreniments del terreny, a mitja vessant, amb estacada i malla
  - Protecció de caigudes dins de rases amb terres deixades a la vora
- Proteccions puntual front a caigudes de persones o objectes
  - Plataforma per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Comporta basculant per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Topall per a descàrrega de camions en zones d'excavació
  - Anellat per a escales de ma
  - Marquesina de protecció accés aparell elevadors
  - Pont volant metàl·lic amb plataforma de treball en voladís
- Protecció de les zones de treball front els agents atmosfèrics
  - Pantalla de protecció front al vent
  - Cobert amb estructura i vela per a protegir del sol
- Elements de protecció en l'ús de maquinaria
- Proteccions per al treball en zones amb tensió elèctrica

CONDICIONS GENERALS:
Els SPC s'instal·laran, disposaran i utilitzaran de manera que es redueixin els riscos per als treballadors exposats a l'energia fora de control protegides pel SPC, i pels usuaris d'Equip, Màquines o Màquines Eines i/o per tercers, exposats a aquests.
Han d'instal·lar-se i utilitzar-se de forma que no puguin caure, bolcar o desplaçar-se

incontroladament, posant en perill la seguretat de persones o bens.
Han d'estar muntats tenint en compte la necessitat d'espai lliure entre els elements mòbils dels SPC i els elements fixos o mòbils del seu entorn. Els treballadors hauran de poder accedir i romandre en condicions de seguretat en tots els llocs necessaris per a utilitzar, ajustar o mantenir els SPC.
Els SPC s'han d'utilitzar només per les operacions i a les condicions indicades pel projectista i el fabricant del mateix. Si les instruccions d'us del fabricant o projectista del SPC indiquen la necessitat d'utilitzar algun EPI per a la realització d'alguna operació relacionada amb aquest, es obligatori utilitzar-lo en fer aquestes operacions.
Quan s'emprin SPC amb elements perillosos accessibles que no puguin ser protegits totalment, s'hauran d'adoptar les precaucions i utilitzar proteccions individuals apropiades per a reduir els riscos als mínims possibles.
Els SPC deixaran d'utilitzar-se si es deterioren, trenquen o pateixen altres circumstàncies que comprometin l'eficàcia de la seva funció.
Quan durant la utilització d'un SPC sigui necessari netejar o retirar residus propers a un element perillós, l'operació haurà de realitzar-se amb els mitjans auxiliars adequats i que garanteixin una distància de seguretat suficient.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Protecció provisional dels buits verticals i perímetre de plataformes de treball, susceptibles de permetre la caiguda de persones o objectes des d'una alçada superior a 2 m.
Ha d'estar constituïda per:
- Muntants d'1 m d'alçada sobre el paviment fixats a un element estructural
- Passamans superior horitzontal, a 1 m. d'alçada, sòlidament ancorat al muntant.
- Travesser horitzontal, barra intermitja, o pany de gelosia (tipus xarxa tenis o xarxa electrosoldada), rigiditzat perimetralment, amb una llum màxima de retícula 0,15 m.
- Entornpeu de 15 - 20 cm d'alçada.

El conjunt de la barana de protecció tindrà sòlidament ancorats tots els seus elements entre si i a un element estructural estable, i serà capaç de resistir en el seu conjunt una empenta frontal d'1,5 kN/m.
PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
El conjunt del sistema està constituït per panys de xarxa de seguretat segons norma EN 1263 - 1, col·locats amb el seu costat menor (7 m) en sentit vertical, suportats superiorment per pescants, i subjectats inferiorment al sostre de la planta per sota de la que està en construcció.
Lateralment les xarxes han d'estar unides amb cordó de poliamida de 6 mm de diàmetre.
La xarxa ha de fer una bossa per sota de la planta inferior, per tal que una persona u objecte que caigués no es dones un cop amb l'estructura.
Les cordes de fixació inferiors i superiors han de ser de poliamida d'alta tenacitat, de 12 mm de diàmetre.
La xarxa s'ha de fixar al sostre amb ancoratges encastats al mateix cada 50 cm.
La distància entre els pescants ha de ser la indicada pel fabricant, i de 2,5 m si no existís cap indicació. Han d'estar fixades verticalment a dues plantes inferiors, i a la planta que protegeix, amb peces d'acer encastades als sostres.
PROTECCIONS DE LA CAIGUDES D'OBJECTES DES DE ZONES SUPERIORS:
S'han de protegir els accessos o passos a l'obra, i les zones perimetrals de la mateixa de les possibles caigudes d'objectes des de les plantes superiors o la coberta.
L'estructura de protecció ha de ser adequada a la màxima alçada possible de caiguda d'objectes i al pes màxim previsible d'aquests objectes. L'impacte previst sobre la protecció no haurà de produir una deformació que pugui afectar a les persones que estiguin per sota de la protecció.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Abans d'utilitzar un SPC es comprovarà que les seves proteccions i condicions d'ús són les adequades al risc que es vol prevenir, i que la seva instal·lació no representa un perill per a tercers.
El muntatge i desmuntatge dels SPC hauran de realitzar-se seguint les instruccions del projectista, fabricant i/o subministrador.
Les eines que es facin servir per al muntatge de SPC hauran de ser de característiques adequades a l'operació a realitzar. La seva utilització i transport no implicarà riscos per a la seguretat dels treballadors.
Les operacions de manteniment, ajustament, desbloqueig, revisió o reparació dels SPC que puguin suposar un perill per a la seguretat dels treballadors es realitzaran després d'haver aturat l'activitat.
Quan la parada no sigui possible, s'adoptaran les mesures necessàries perquè aquestes operacions es realitzin de forma segura o fora de les zones perilloses.
S'ha de portar control del nombre d'utilitzacions i del temps de col·locació dels SPC i dels seus components, per tal de no sobrepassar la seva vida útil, d'acord amb les instruccions del fabricant.
Els SPC que es retirin de servei hauran de romandre amb els seus components d'eficàcia preventiva o hauran de prendre's les mesures necessàries per a impossibilitar el seu ús.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Durant el muntatge i desmuntatge, els operaris hauran d'estar protegits contra les caigudes d'alçada mitjançant proteccions individuals, quan a causa al procés, les baranes perdin la funció de protecció col·lectiva.

PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
No es pot instal·lar el sistema de xarxes i pescants fins que l'embossament de la xarxa resti a una alçada de terra suficient per tal que en cas de caiguda, la deformació de la xarxa no permeti que el cos caigut toqui al terra (normalment a partir del segon sostre en construcció per sobre del terra).
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación
UNE-EN 1263-2:2004 Redes de seguridad. Parte 2: Requisitos de seguridad para los límites de instalación.

H15B ELEMENTS DE PREVENCIÓ EN LA INSTAL·LACIÓ ELÈCTRICA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H15B0007.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Sistemes de Protecció Col·lectiva (SPC) són un conjunt de peces o òrgans units entre si, associats de forma solidària, destinat a l'apantallament i interposició física, que s'oposa a una energia natural que es troba fora de control, amb la finalitat d'impedir o reduir les conseqüències del contacte amb les persones o els béns materials circumdants, susceptibles de protecció.
S'han considerat els tipus de protecció següents:
- Proteccions superficials de caigudes de persones o objectes:
  - Protecció de forats verticals amb vela de lona
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa i pescants
  - Protecció de perímetre de sostre amb xarxa entre sostres
  - Protecció de forats verticals o horitzontals amb xarxa, malla electrosoldada o taulers de fusta
  - Protecció de bastides i muntacàrregues amb malla de polietilè
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb suports amb mènsula i xarxes
  - Protecció de zones inferiors de la caiguda d'objectes amb estructura i sostre de fusta
  - Protecció front a projecció de partícules incandescents amb manta ignífuga i xarxa de seguretat
  - Protecció de talús amb malla metàl·lica i làmina de polietilè
  - Protecció de projeccions per voladures amb matalàs de xarxa ancorada perimetralment
- Proteccions lineals front a caigudes de persones o objectes:
  - Baranes de protecció del perímetre del sostre, escales o buits a l'estructura
  - Barana de protecció a la coronació d'una excavació
  - Empara d'advertència amb xarxa de poliamida d'1 m d'alçada
  - Plataforma de treball de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Plataforma de treball en voladís de fins a 1 m amplada amb baranes i sòcol
  - Línia per a subjecció de cinturons de seguretat
  - Passadís de protecció front a caigudes d'objectes, amb sostre i laterals coberts
  - Marquesines de protecció front a caigudes d'objectes, amb estructura i plataforma

  - Protecció front a despreniments del terreny, a mitja vessant, amb estacada i malla
  - Protecció de caigudes dins de rases amb terres deixades a la vora
- Proteccions puntual front a caigudes de persones o objectes
  - Plataforma per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Comporta basculant per a càrrega i descàrrega de materials ancorada als sostres
  - Topall per a descàrrega de camions en zones d'excavació
  - Anellat per a escales de ma
  - Marquesina de protecció accés aparell elevadors
  - Pont volant metàl·lic amb plataforma de treball en voladís
- Protecció de les zones de treball front els agents atmosfèrics
  - Pantalla de protecció front al vent
  - Cobert amb estructura i vela per a protegir del sol
- Elements de protecció en l'ús de maquinaria
- Proteccions per al treball en zones amb tensió elèctrica

CONDICIONS GENERALS:
Els SPC s'instal·laran, disposaran i utilitzaran de manera que es redueixin els riscos per als treballadors exposats a l'energia fora de control protegides pel SPC, i pels usuaris d'Equip, Màquines o Màquines Eines i/o per tercers, exposats a aquests.
Han d'instal·lar-se i utilitzar-se de forma que no puguin caure, bolcar o desplaçar-se incontroladament, posant en perill la seguretat de persones o bens.
Han d'estar muntats tenint en compte la necessitat d'espai lliure entre els elements mòbils dels SPC i els elements fixos o mòbils del seu entorn. Els treballadors hauran de poder accedir i romandre en condicions de seguretat en tots els llocs necessaris per a utilitzar, ajustar o mantenir els SPC.
Els SPC s'han d'utilitzar només per les operacions i a les condicions indicades pel projectista i el fabricant del mateix. Si les instruccions d'us del fabricant o projectista del SPC indiquen la necessitat d'utilitzar algun EPI per a la realització d'alguna operació relacionada amb aquest, es obligatori utilitzar-lo en fer aquestes operacions.
Quan s'emprin SPC amb elements perillosos accessibles que no puguin ser protegits totalment, s'hauran d'adoptar les precaucions i utilitzar proteccions individuals apropiades per a reduir els riscos als mínims possibles.
Els SPC deixaran d'utilitzar-se si es deterioren, trenquen o pateixen altres circumstàncies que comprometin l'eficàcia de la seva funció.
Quan durant la utilització d'un SPC sigui necessari netejar o retirar residus propers a un element perillós, l'operació haurà de realitzar-se amb els mitjans auxiliars adequats i que garanteixin una distància de seguretat suficient.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Protecció provisional dels buits verticals i perímetre de plataformes de treball, susceptibles de permetre la caiguda de persones o objectes des d'una alçada superior a 2 m.
Ha d'estar constituïda per:
- Muntants d'1 m d'alçada sobre el paviment fixats a un element estructural
- Passamans superior horitzontal, a 1 m. d'alçada, sòlidament ancorat al muntant.
- Travesser horitzontal, barra intermitja, o pany de gelosia (tipus xarxa tenis o xarxa electrosoldada), rigiditzat perimetralment, amb una llum màxima de retícula 0,15 m.
- Entornpeu de 15 - 20 cm d'alçada.

El conjunt de la barana de protecció tindrà sòlidament ancorats tots els seus elements entre si i a un element estructural estable, i serà capaç de resistir en el seu conjunt una empenta frontal d'1,5 kN/m.
PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
El conjunt del sistema està constituït per panys de xarxa de seguretat segons norma EN 1263 - 1, col·locats amb el seu costat menor (7 m) en sentit vertical, suportats superiorment per pescants, i subjectats inferiorment al sostre de la planta per sota de la que està en construcció.
Lateralment les xarxes han d'estar unides amb cordó de poliamida de 6 mm de diàmetre.
La xarxa ha de fer una bossa per sota de la planta inferior, per tal que una persona u objecte que caigués no es dones un cop amb l'estructura.
Les cordes de fixació inferiors i superiors han de ser de poliamida d'alta tenacitat, de 12 mm de diàmetre.
La xarxa s'ha de fixar al sostre amb ancoratges encastats al mateix cada 50 cm.
La distància entre els pescants ha de ser la indicada pel fabricant, i de 2,5 m si no existís cap indicació. Han d'estar fixades verticalment a dues plantes inferiors, i a la planta que protegeix, amb peces d'acer encastades als sostres.
PROTECCIONS DE LA CAIGUDES D'OBJECTES DES DE ZONES SUPERIORS:
S'han de protegir els accessos o passos a l'obra, i les zones perimetrals de la mateixa de les possibles caigudes d'objectes des de les plantes superiors o la coberta.
L'estructura de protecció ha de ser adequada a la màxima alçada possible de caiguda d'objectes i al pes màxim previsible d'aquests objectes. L'impacte previst sobre la protecció no haurà de produir una deformació que pugui afectar a les persones que estiguin per sota de la protecció.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Abans d'utilitzar un SPC es comprovarà que les seves proteccions i condicions d'ús són les adequades

al risc que es vol prevenir, i que la seva instal·lació no representa un perill per a tercers.
El muntatge i desmuntatge dels SPC hauran de realitzar-se seguint les instruccions del projectista, fabricant i/o subministrador.
Les eines que es facin servir per al muntatge de SPC hauran de ser de característiques adequades a l'operació a realitzar. La seva utilització i transport no implicarà riscos per a la seguretat dels treballadors.
Les operacions de manteniment, ajustament, desbloqueig, revisió o reparació dels SPC que puguin suposar un perill per a la seguretat dels treballadors es realitzaran després d'haver aturat l'activitat.
Quan la parada no sigui possible, s'adoptaran les mesures necessàries perquè aquestes operacions es realitzin de forma segura o fora de les zones perilloses.
S'ha de portar control del nombre d'utilitzacions i del temps de col·locació dels SPC i dels seus components, per tal de no sobrepassar la seva vida útil, d'acord amb les instruccions del fabricant.
Els SPC que es retirin de servei hauran de romandre amb els seus components d'eficàcia preventiva o hauran de prendre's les mesures necessàries per a impossibilitar el seu ús.
BARANES DE PROTECCIÓ:
Durant el muntatge i desmuntatge, els operaris hauran d'estar protegits contra les caigudes d'alçada mitjançant proteccions individuals, quan a causa al procés, les baranes perdin la funció de protecció col·lectiva.
PROTECCIÓ AMB XARXES I PESCANTS:
No es pot instal·lar el sistema de xarxes i pescants fins que l'embossament de la xarxa resti a una alçada de terra suficient per tal que en cas de caiguda, la deformació de la xarxa no permeti que el cos caigut toqui al terra (normalment a partir del segon sostre en construcció per sobre del terra).
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para los lugares de trabajo.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación
UNE-EN 1263-2:2004 Redes de seguridad. Parte 2: Requisitos de seguridad para los límites de instalación.

H6AA TANCAMENTS DE MALLA D'ACER

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H6AA2111.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Col·locació de tanca mòbil de 2 m d'alçària, de malla d'acer, fixada a peus prefabricats de formigó i amb el desmuntatge inclòs.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Col·locació dels peus prefabricats de formigó
- Col·locació dels bastidors que formen la tanca
- Desmuntatge del conjunt
CONDICIONS GENERALS:
La tanca ha de quedar ben fixada al suport. Ha d'estar aplomada i amb els angles i els nivells

previstos.
Els muntants han de quedar verticals, independentment del pendent del terreny.
Toleràncies d'execució:
- Distància entre els suports: ± 5 mm
- Replanteig: ± 10 mm
- Nivell: ± 5 mm
- Aplomat: ± 5 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Durant tot el procés constructiu, s'ha de garantir la protecció contra les empentes i els impactes i s'ha de mantenir l'aplomat amb l'ajuda d'elements auxiliars.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

H6AZ ELEMENTS AUXILIARS PER A TANCAMENTS DE MALLES METÀL·LIQUES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

H6AZ54A1.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Porta de planxa d'acer galvanitzat emmarcada en un bastiment de tub d'acer galvanitzat, col·locada sobre muntants de suport de tanca mòbil, amb tots els mecanismes per a un funcionament correcte d'obertura i tancament.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Muntatge de la porta
- Falcat provisional
- Neteja i protecció
CONDICIONS GENERALS:
Ha d'obrir i tancar correctament.
Ha de quedar ben aplomat i al nivell previst.
El conjunt no ha de tenir deformacions, cops, despreniments ni d'altres defectes superficials que perjudiquin el seu funcionament correcte.
El bastiment ha d'estar travat a l'obra per mitjà d'ancoratges galvanitzats.
Distància entre els ancoratges galvanitzats: <= 60 cm
Distància d'ancoratges galvanitzats als extrems: <= 30 cm
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm
- Nivell: ± 3 mm
- Aplomat: ± 3 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No hi han condicions específiques del procés d'execució.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

HB2C ELEMENTS LONGITUDINALS MÒBILS RÍGIDS PER A BARRERES DE SEGURETAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

HB2C2000.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Barreres prefabricades de formigó d'ús temporal, amb l'objectiu de millorar la seguretat viària durant l'execució d'obres o tasques de manteniment a les carreteres.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Col·locació de les peces
- Fixació de les peces sobre la superfície d'assentament, en el seu cas
- Unió de les peces entre elles
CONDICIONS GENERALS:
El contractista ha de sotmetre a l'aprovació de la DF el pla de muntatge en el que s'ha d'indicar el mètode i mitjans auxiliars previstos.
Les peces disposades per al muntatge no han de presentar arestes descantellades, discontinuïtats en el formigó o armadures visibles.
La barrera s'ha de situar a la posició indicada a la DT, amb les modificacions expressament aprovades per la DF durant el replanteig.
No hi ha d'haver peces que sobresurtin de l'alineació.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 3 cm
- Ressalts entre trams: ± 10 mm
- Nivells: ± 10 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
Abans d'executar la partida ha d'estar feta la base, complint les especificacions de la DT.
Abans de començar el muntatge la DF ha d'aprovar el replanteig.
El contractista ha de sotmetre a l'aprovació de la DF el pla de muntatge en el que s'ha d'indicar el mètode i mitjans auxiliars previstos.
La base de recolzament ha de ser estable i resistent.
Si el muntatge afectés el trànsit de vianants o vehicles, el contractista ha de presentar amb la suficient antelació, a l'aprovació de la DF, el sistema de senyalització i el programa de tall, restricció o desviament del trànsit.
La col·locació de la peça s'ha de realitzar de manera que no rebi cops que la puguin afectar.
Les irregularitats superiors a ± 1 cm entre la superfície de contacte de la barrera i el paviment, s'han de corregir col·locant bandes o tires de goma.
Les peces s'han de manipular pels punts d'ancoratge disposats per a aquest fi.
La unió entre les barreres s'ha de fer amb els elements de connexió subministrats pel fabricant.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària realment col·locat d'acord amb les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden Circular 35/2014, de 19 de mayo de 2014, sobre criterios de aplicación de sistemas de contención de vehículos.
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
* UNE 135112:1994 Sistemas viales de contención de vehículos. Barreras de hormigón. Materiales básicos y control de ejecución.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Inspecció visual del material abans de la seva col·locació, rebutjant les peces malmeses
- Replanteig de la situació de les peces.
- Preparació de les superfícies o punts de recolzament, neteja i anivellament.
- Col·locació de l'apuntalament, en cas que sigui necessari.
- Anivellament i control topogràfic (si és el cas) de les peces col·locades.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les operacions de control s'han de realitzar segons les indicacions de la DF.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.
No es permetrà la continuació dels treballs fins que no estiguin solucionats els defectes d'execució.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat finalitzada i control de les condicions geomètriques d'acabat, segons el capítol 5 de l'annex 14 del CODI ESTRUCTURAL.
- Assaigs d'informació complementaria:

De les estructures projectades i construïdes d'acord el CODI ESTRUCTURAL, en les que els materials i l'execució hagin assolit la qualitat prevista, comprovada mitjançant els controls preceptius, sols necessiten sotmetre's a assaigs d'informació i en particular a proves de càrrega, les incloses en els següents supòsits:
- Quan així ho disposi les Instruccions, reglaments específics d'un tipus d'estructura o el plec de prescripcions tècniques particulars.
- Quan degut a caràcter particular de l'estructura convingui comprovar que la mateixa reuneix certes condicions específiques. En aquest cas el plec de prescripcions tècniques particulars establirà els assaigs oportuns que s'han de realitzar, indicant amb tota precisió la forma de realitzar-los i la manera d'interpretar els resultats.
- Quan a judici de la DF existeixin dubtes raonables sobre la seguretat, funcionalitat o durabilitat de l'estructura.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les indicacions de la DF, i el contingut del capítol 14 del CODI ESTRUCTURAL.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Si s'aprecien deficiències importants en l'element construït, la DF podrà encarregar assaigs d'informació complementaria (testimonis, ultrasons, escleròmetre) per tal de tenir coneixement de les condicions de resistència assolides o altres característiques de l'element.

HBBA SENYALS DE SEGURETAT LABORAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

HBBAA005,HBBAB115,HBBAC005,HBBAE001,HBBAF004.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Senyalització que referida a un objecte, activitat o situació determinades, proporcioni una indicació o una obligació relativa a la seguretat o la salut en el treball mitjançant un senyal en forma de plafó o un color, segons procedeixi.
CONDICIONS D'UTILITZACIÓ:
Principis generals:
Per a la utilització de la senyalització de seguretat s'ha de partir dels següents principis generals:
- La senyalització mai no elimina el risc.
- Una correcta senyalització no dispensa de l'adopció de mesures de seguretat i protecció per part dels projectistes i responsables de la seguretat en cada tall.
- Els destinataris hauran de tenir un coneixement adequat del sistema de senyalització.
- La senyalització indiscriminada pot provocar confusió o despreocupació en qui ho rebi, eliminant la seva eficàcia preventiva.
CRITERIS DE SENYALITZACIÓ PROVISIONAL EN LES OBRES DE CONSTRUCCIÓ:
La seva forma, suport, colors, pictogrames i dimensions es correspondran amb els establerts en el RD 485/1997, de 14 d'abril, i estaran advertint, prohibint, obligant o informant en els llocs en què realment es necessiti, i solament en aquests.
En aquelles obres en les quals la intrusió de persones alienes hi sigui una possibilitat, hauran de col·locar-se els senyals de seguretat, amb llegendes al seu peu (senyal addicional), indicatives del seus respectius continguts.
S'instal·laran preferentment a una altura i posició adequades a l'angle visual dels seus destinataris, tenint en compte possibles obstacles, en la proximitat immediata del risc o objecte a senyalitzar o, quant es tracti d'un risc general, en l'accés a la zona de risc.
L'emplaçament del senyal serà accessible, estarà ben il·luminat i serà fàcilment visible.
No se situaran gaires senyals pròxims entre sí. Nota: Cal recordar que el rètol general enunciatiu dels senyals de seguretat, que acostuma a situar-se a l'entrada de l'obra, té únicament la consideració de plafó indicatiu.
Els senyals hauran de retirar-se quan deixi d'existir la situació que justificava el seu emplaçament.
No s'iniciaran obres que afectin a la lliure circulació sense haver col·locat la corresponent senyalització, abalisament i, en el seu cas, defenses. La seva forma, suport, colors, pictogrames i dimensions es correspondran amb l'establert en la Norma de Carreteres 8.3.- IC i catàleg d'Elements de Senyalització, Abalisament i Defensa per a circulació vial.
La part inferior dels senyals estaran a 1 m sobre la calçada. S'exceptua el cas dels senyals "SENTIT PROHIBIT" i "SENTIT OBLIGATORI" en calçades divergents, que podran col·locar-se sobre un pal

solament, a la mínima altura.
Els senyals i plafons direccionals, es col·locaran sempre perpendiculars a l'eix de la via, mai inclinats.
El fons dels senyals provisionals d'obra serà de color groc.
Està prohibit posar cartells amb missatges escrits, diferents dels que figuren en el Codi de Circulació.
Tot senyal que impliqui una PROHIBICIÓ o OBLIGACIÓ haurà de ser repetida a intervals d'1 min. (s/velocitat limitada) i anul·lada en quant sigui possible.
Tota senyalització d'obres que exigeixi l'ocupació de part de l'esplanada de la carretera, es composarà, com a mínim, dels següents elements:
- Senyal de perill "OBRES" (Placa TP 18)
- Barrera que limiti frontalment la zona no utilitzable de l'esplanada

La placa "OBRES" haurà d'estar, com a mínim, a 150 m i, com a màxim, a 250 m de la barrera, en funció de la visibilitat del tram, de la velocitat del tràfic i del número de senyals complementaris, que es necessitin col·locar entre senyal i barrera. Finalitzats els treballs hauran de retirar-se totalment, si no queda cap obstacle en la calçada.
Per a aclarir, completar o intensificar la senyalització mínima, podrà afegir-se, segons les circumstàncies, els següents elements:
- Limitació progressiva de la velocitat, en escalons màxims de 30 km/h, des de la màxima permesa a la carretera fins la detenció total si fos necessari (Placa TR 301). El primer senyal de limitació pot situar-se prèviament a la de perill "OBRES"
- Avís de règim de circulació a la zona afectada (Plaques TP 25, TR 400, TR 5, TR 6, TR 305)
- Orientació dels vehicles per les possibles desviacions (Placa TR 401).
- Delimitació longitudinal de la zona ocupada.

No s'ha de limitar la velocitat per sota de 60 km/h en autopista o autovies, ni a 50 km a la resta de les vies, llevat del cas d'ordenació en sentit únic alternatiu, que podrà rebaixar-se a 40 km/h.
L'ordenació en sentit únic "ALTERNATIU" es durà a terme per un dels següents sistemes:
- Establiment de la prioritat d'un dels sentits mitjançant senyals fixos. Circular, amb fletxa vermella i negra. Quadrada, amb fletxa vermella i blanca.
- Ordenació diürna mitjançant senyals manuals (paletes o discos), si els senyalitzadors es poden comunicar visualment o mitjançant radio telèfon. Nota: El sistema de "testimoni" està totalment proscrit.
- Mitjançant semàfor regulador.

Quan s'hagi de tallar totalment la carretera o s'estableixi sentit únic alternatiu, durant la nit, la detenció serà regulada mitjançant semàfors. Durant el dia, poden utilitzar-se senyalitzadors amb armilla fotoluminiscent.
Quan per la zona de calçada lliure puguin circular dues files de vehicles s'indicarà la desviació de l'obstacle amb una sèrie de senyals TR 401 (direcció obligatòria), inclinades a 45° i formant en planta una alineació recta, l'angle de la qual amb el cantell de la carretera sigui inferior quant major sigui la velocitat permesa en el tram.
Tots els senyals seran clarament visibles, i per la nit reflectors.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant i la DGT.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, es farà un manteniment i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant i la DGT.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25 °C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'empresa.
La vida útil dels senyals i abalisaments és limitada, degut tant al seu desgast prematur per l'ús, com a actuacions de vandalisme o atemptat patrimonial, amb independència que hagin estat o no utilitzades.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
PLAQUES, SENYALS, SEMÀFORS I BASTIDOR PER A SUPORT DE SENYALITZACIÓ MÒBIL:
Unitat de quantitat instal·lada a l'obra d'acord amb la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 485/1997, de 14 de abril, sobre disposiciones mínimas en materia de señalización de seguridad y salud en el trabajo.
Real Decreto 363/1995, de 10 de marzo, por la que se aprueba el reglamento sobre notificación de sustancias nuevas y clasificación, envasado y etiquetado de sustancias peligrosas.
Orden de 31 de agosto de 1987 sobre señalización, balizamiento, defensa, limpieza y terminación de obras fijas en vías fuera de poblado.(Instrucción 8.3-IC).
UNE 23033-1:1981 Seguridad contra incendios. Señalización.
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.
UNE 1063:2000 Caracterización de tuberías según la materia de paso.
UNE 48103:1994 Pinturas y barnices. Colores normalizados.
DIN 2403:1984 Identification of pipelines according to the fluid conveyed.
UNE-EN 60073:1997 Principios básicos y de seguridad para interfaces hombre-máquina, el marcado y

la identificación. Principios de codificación para dispositivos indicadores y actuadores.
UNE-EN 60204-1:1999 Seguridad de las máquinas. Equipo eléctrico de las máquinas. Parte 1: Requisitos generales.

HM31 EXTINTORS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

HM31161J.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Extintors de pols seca polivalent o anhídrid carbònic, pintats o cromats.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Col·locació del suport al parament.
- Col·locació de l'extintor al suport.

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
La posició ha de ser la reflectida a la DT o, en el seu defecte, la indicada per la DF.
S'ha de situar prop dels accessos a la zona protegida i cal que sigui visible i accessible.
Alçària sobre el paviment de la part superior de l'extintor: <= 1700 mm
Toleràncies d'instal·lació:
- Posició: ± 50 mm
- Horitzontalitat i aplomat: ± 3 mm

COL·LOCAT AMB SUPORT A LA PARET:
El suport ha de quedar fixat sòlidament, pla i aplomat sobre el parament.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No hi han condicions específiques del procés d'instal·lació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat de quantitat instal·lada, mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.
Corrección de errores del Real Decreto 513/2017, de 22 de mayo, por el que se aprueba el Reglamento de instalaciones de protección contra incendios.
Resolució de 22 de març de 1995, de designació del laboratori general d'assaigs i investigacions com a organisme de control per la certificació de productes, d'acord amb el Reial Decret 1942/1993, que aprova el reglament CPI.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Comprovació que l'empresa instal·ladora es troba inscrita en el registre d'empreses instal·ladores/mantenidores de sistemes de protecció contra incendis.
- Comprovació de la correcta implantació de la instal·lació d'extintors mòbils
- Control de la correcta situació dels extintors segons especificacions del projecte, verificar:
    - Col·locació d'extintors a una alçada de <= 1,7 m.
    - Accessibilitat i situació propera a una sortida
    - Situació a les zones amb més risc d'incendis
    - Distància a recórrer fins a arribar a un extintor <= 15 m.
    - Senyalització dels extintors

CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Elaborar informe amb les comprovacions i mesures realitzades

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
S'ha de comprovar un nombre determinat d'extintors, fixat en cada cas per la DF. S'ha de procurar mostrejar les diferents zones, especialment aquelles amb un risc més elevat. Zones amb transformadors, motors, calderes, quadres elèctrics, sales de màquines, locals d'emmagatzematge de combustible i productes inflamables, etc.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
En cas de resultats negatius i anomalies, s'han de corregir els defectes sempre que sigui possible, en cas contrari s'ha de substituir el material afectat.

HQU1 MÒDULS PREFABRICATS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

HQU1B150,HQU1D190,HQU1E170.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Casetes modulars prefabricades per a acollir les instal·lacions provisionals a utilitzar pel personal d'obra, durant el temps de la seva execució, en condicions de salubritat i confort.
Als efectes del present Estudi de Seguretat i Salut es contemplen únicament les casetes modulars prefabricades, per a la seva utilització majoritàriament assumida en el sector.
La seva instal·lació és obligatòria en obres en què es contracten a més de 20 treballadors (contractats + subcontractats + autònoms) per un temps igual o superior a 15 dies. Per tal motiu, respecte a les instal·lacions del personal, s'ha d'estudiar la possibilitat de poder incloure-hi al personal de subcontractada amb inferior número de treballadors, de manera que tot el personal que hi participi pugui gaudir d'aquests serveis, descomptant aquesta prestació del pressupost de Seguretat assignat al Subcontractista o mitjançant qualsevol altra fórmula econòmica de tal manera que no vagi en detriment de cap de les parts.
Si per les característiques i durada de l'obra, es necessités la construcció "in situ" d'aquest tipus d'implantació per al personal, les característiques, superfícies habilitades i qualitats, es correspondran amb les habituals i comunes a les restants partides d'una obra d'edificació, amb uns mínims de qualitat equivalent al de les edificacions socials de protecció oficial, havent-se de realitzar un projecte i pressupost específic a tal fi, que s'adjuntarà a l'Estudi de Seguretat i Salut de l'obra.
CONDICIONS D'UTILITZACIÓ:
El contractista està obligat a posar a disposició del personal contractat, les instal·lacions provisionals de salubritat i confort, en les condicions d'utilització, manteniment i amb l'equipament suficient, digne i adequat per a assegurar les mateixes prestacions que la llei estableix per a tot centre de treball industrial.
Els treballadors usuaris de les instal·lacions provisionals de salubritat i confort, estan obligats a utilitzar els esmentats serveis, sense menyspreu de la seva integritat patrimonial, i preservant en el seu àmbit personal d'utilització, les condicions d'ordre i neteja habituals del seu entorn quotidià.
Diàriament es destinarà un personal mínim, per a fer-se càrrec del buidat de recipients d'escombraries i la seva retirada, així com el manteniment d'ordre, neteja i equipament de les casetes provisionals del personal d'obra i el seu entorn d'implantació.
Es tractarà regularment amb productes bactericides i antiparasitaris els punts susceptibles de riscos higiènics o infeccions produïdes per bactèries, animals o paràsits.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran escrupulosament les recomanacions de manteniment, fixats pel fabricant o llogater.
Es reemplaçaran els elements deteriorats, es netejaran, engreixaran, pintaran, ajustaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant o llogater.
Per ordre d'importància, prevaldrà el "Manteniment Predictiu" sobre el "Manteniment Preventiu" i aquest sobre el "Manteniment Correctiu" (o reparació d'avaria).
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
ELEMENTS AMIDATS PER MESOS:
Les casetes provisionals per a la salubritat i confort del personal d'obra es comptabilitzaran per amortització temporal, en forma de Lloguer Mensual (intern d'empresa si les casetes són propietat del contractista), en funció d'un criteri estimat de necessitats d'utilització durant l'execució de l'obra.
Aquesta repercussió de l'amortització temporal, serà ascendent i descendent en funció del volum de treballadors simultanis presents a cada fase d'obra.
ELEMENTS AMIDATS PER UNITATS:
Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 486/1997, de 14 de abril, por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud en los lugares de trabajo.
Real Decreto 1627/1997, de 24 de octubre, por el que se establecen disposiciones mínimas de seguridad y de salud en las obras de construcción.
Real Decreto 1215/1997, de 18 de julio por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud para la utilización por los trabajadores de los equipos de trabajo.

Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo.
Orden de 25 de marzo de 1998 por la que se adapta en función del progreso técnico el Real Decreto 664/1997, de 12 de mayo, sobre la protección de los trabajadores contra los riesgos relacionados con la exposición a agentes biológicos durante el trabajo.
Orden de 9 de marzo de 1971 por la que se aprueba la Ordenanza General de Seguridad e Higiene en el Trabajo.
Real Decreto 842/2002 de 2 de agosto, por el que se aprueba el Reglamento Electrotécnico de Baja Tensión. REBT 2002.
Orden de 20 de mayo de 1952, por la que se aprueba el Reglamento de Seguridad e Higiene del trabajo en la indústria de la construcción.
Convenio OIT número 62 de 23 de junio de 1937. Prescripciones de seguridad en la indústria de la edificación

HQU2 MOBILIARI I APARELLS PER A MÒDULS PREFABRICATS D'OBRA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

HQU22301,HQU25701,HQU27902,HQU2AF02,HQU2D102,HQU2E001,HQU2GF01,HQU2P001.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Mobiliari i aparells per a mòduls prefabricats d'obra, col·locats.
S'han considerat els elements següents:
- Armari amb porta, pany i clau
- Banc
- Nevera
- Planxa elèctrica per escalfar menjars
- Recipient per a recollida d'escombraries
- Taula
- Mirall
- Forn microones
- Penja-robes
- Pica per a rentar plats

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Banc, recipient per a recollida d'escombraries o taula:
- Col·locació
- Retirada de l'obra dels embalatges i restes de materials

CONDICIONS GENERALS:
La posició ha de ser la reflectida a la DT o, en el seu defecte, la indicada per la DF.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de comprovar que les característiques del producte corresponen a les especificades al projecte.
Un cop col·locat l'element, es procedirà a la retirada de l'obra de tots els materials sobrants com ara embalatges, etc.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Unitat de quantitat col·locada, mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
PER A LA RESTA D'ELEMENTS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.

I Tipus I

I2R6 Familia 2R6

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

I2R642M0.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.
S'han considerat les operacions següents:
- Transport o càrrega i transport del residu: material procedent d'excavació o residu de construcció o demolició
- Subministrament i recollida del contenidor dels residus
CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDUS:
L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.
S'ha d'evitar que es barregin terres no contaminades procedents d'excavació no contaminats amb altres residus d'enderroc, o terres contaminades.
Els vehicles de transport han de portar els elements adequats a fi d'evitar alteracions perjudicials del material.
El contenidor ha d'estar adaptat al material que ha de transportar.
El trajecte que s'ha de recórrer ha de complir les condicions d'amplària lliure i de pendent adequades a la maquinària que s'utilitzi.
TRANSPORT DINS DE LA OBRA:
Transport de terres i material d'excavació o del rebaix, o residus de la construcció, entre dos punts de la mateixa obra.
Les àrees d'abocada han de ser les que defineixi el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i Enderrocs" de l'obra.
L'abocada s'ha de fer al lloc i amb el gruix de capa indicats al "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" de l'obra.
Les terres han de complir les especificacions del seu plec de condicions en funció del seu ús, i cal que tinguin l'aprovació de la DF.
TRANSPORT A INSTAL.LACIÓ EXTERNA DE GESTIÓ DE RESIDUS:
El material de rebuig que el "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i els Enderrocs" i el que la DF no accepti per a reutilitzar en obra, s'ha de transportar a una instal·lació externa autoritzada, per tal de rebre el tractament definitiu.
El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:
- Identificació del productor dels residus
- Identificació del posseïdor dels residus
- Identificació de l'obra de la qual prové el residu i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Identificació del gestor autoritzat que ha rebut el residu i si aquest no fa la gestió de valorització o eliminació final del residu, la identificació, cal indicar també qui farà aquesta gestió
- Quantitat en t i m3 del residu gestionat i la seva codificació segons codi LER
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CÀRREGA I TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ I RESIDUS:
El transport s'ha de realitzar en un vehicle adequat, per al material que es desitgi transportar, proveït dels elements que calen per al seu desplaçament correcte.
Durant el transport s'ha de protegir el material de manera que no es produeixin pèrdues en els trajectes utilitzats.
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
TRANSPORT DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ O RESIDUS:
m3 de volum amidat amb el criteri de la partida d'obra d'excavació que li correspongui, incrementat amb el coeficient d'esponjament indicat en el plec de condicions tècniques, o qualsevol altre acceptat prèviament i expressament per la DF.
La unitat d'obra no inclou les despeses d'abocament ni de manteniment de l'abocador.
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
Es considera un increment per esponjament d'un 35%.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos

de construcción y demolición.
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto.
Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
Real Decreto 553/2020, de 2 de junio, por el que se regula el traslado de residuos en el interior del territorio del Estado.
Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.

P PARTIDES D'OBRA I CONJUNTS

P1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES

P14 PROTECCIONS INDIVIDUALS

P147 PROTECCIONS DEL COS

P1474- BOTES DE SEGURETAT (PO)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P1474-65MQ,P1474-65MP,P1474-65MX.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.
Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball

- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIONS DE LES EXTREMITATS INFERIORS:
Per a la protecció dels peus, en els casos que s'indiquin seguidament, es dotarà al treballador de calçat de seguretat, adaptat als riscos a prevenir en funció de l'activitat:
- Calçat de protecció i de seguretat:
- Treballs d'obra grossa, enginyeria civil i construcció de carreteres.
- Treballs en bastides
- Obres de demolició d'obra grossa
- Obres de construcció de formigó i d'elements prefabricats que incloguin encofrat i desencofrat
- Activitats en obres de construcció o àrees d'emmagatzematge
- Construcció de sostres
- Treballs d'estructura metàl·lica
- Treballs de muntatge i instal·lacions metàl·lics
- Treballs en canteres, explotacions a cel obert i desplaçament de runes
- Treballs de transformació de materials lítics
- Manipulació i tractament de vidre
- Revestiment de materials termoaïllants
- Prefabricats per a la construcció.
- Sabates de seguretat amb taló o sola correguda i sola antiperforant:
- Construcció de sostres
- Calçat i cobriment de calçat de seguretat amb sola termoaïllant:
- Activitats sobre i amb masses ardents o fredes
- Polaines, calçat i cobriment de calçat per poder desfer-se'n ràpid en cas de penetració de masses en fusió:
- Soldadors
En treballs en risc d'accidents mecànics als peus, serà obligatori l'ús de botes de seguretat amb reforços metàl·lics a la puntera, que estarà tractada i fosfatada per evitar la corrosió.
Davant el risc derivat de l'ús de líquids corrosius, o davant riscos químics, es farà ús de calçat de sola de cautxú, neoprè o poliuretà, cuir especialment tractat i s'haurà de substituir el cosit per la vulcanització a la unió del cos al bloc del pis.
La protecció davant l'aigua i la humitat, s'efectuarà amb botes altes de PVC, que hauran de tenir la puntera metàl·lica de protecció mecànica per a la realització de treballs en moviments de terres i realització d'estructures o enderrocs.
Els treballadors ocupats en treballs amb perill de risc elèctric, faran servir calçat aïllant sense cap element metàl·lic.
En aquelles operacions que les espurnes resultin perilloses, la tanca permetrà desfer-se'n ràpidament del calçat, davant l'eventual introducció de partícules incandescents.
Sempre que les condicions de treball ho requereixin, les soles seran antilliscants. Als llocs que existeixi un alt grau de possibilitat de perforacions de les soles per claus, encenalls, vidres, etc. serà recomanable l'ús de plantilles d'acer flexible sobre el bloc del pis de la sola, simplement col·locades a l'interior o incorporades en el calçat des d'origen.
La protecció de les extremitats inferiors es completarà, quan sigui necessari, amb l'ús de polaines de cuir, cautxú o teixit ignífug.
En els casos de riscos concurrents, les botes de seguretat cobriran els requisits màxims de defensa davant d'aquestes.
PROTECCIÓ PER A TREBALLS A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents condicions:
- Què no obstaculitzin la llibertat de moviments
- Què tinguin poder de retenció/evacuació del calor
- Què la capacitat de transport de la suor sigui adequada
- Facilitat de ventilació
La superposició indiscriminada de roba d'abric entorpeix els moviments, per tal motiu és recomanable la utilització de pantalons amb pitrera i armilles, tèrmics.
ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:

- Què no obstaculitzin la llibertat de moviments
- Què tinguin poder de retenció/evacuació del calor
- Què la capacitat de transport de la suor sigui adequada
- Facilitat de ventilació
- Que siguin visibles a temps pel destinatari

La roba de protecció química es classifica d'acord amb els estàndards europeus en sis tipus de granotes. La diferència entre elles es basa principalment en l'estanquitat del seu disseny i la força del seu material contra els productes químics, ja que estan presents en forma de gas o vapor, líquids o partícules sòlides.
Tota la roba de protecció també ha de complir amb els requisits generals d'UNE EN 340:2004 sobre mides, seguretat dels materials de roba, marcatge, contingut del fullet informatiu, etc.
En el cas de la roba de tipus 5 (amiant), l'estàndard de requisits es refereix, entre d'altres, a la UNE-EN ISO 13982-2:2005, que descriu un mètode de prova per determinar fuites en vestits contra aerosols de partícules fines.
El material que el forma ha de mostrar una certa resistència mecànica a l'abrasió, flexió, esquinç i perforació. Les costures també han de tenir una mínima resistència. L'objectiu d'aquesta resistència és evitar que els vestits amb molt poca resistència mecànica exposin el treballador a l'amiant si es descomponen amb poca freqüència. També hi ha requisits pel material per a una mínima resistència a la inflamació.
S'ha de segellar el vestit amb l'equip amb el qual es combina (guants, botes, màscara). Les mànigues com les cames han d'estar per sobre dels guants i les botes.
Els punys i la part inferior de les cames del vestit s'han d'ajustar.
Les costures dels vestits més eficaços són aquelles que estan recobertes o soldades per un procediment diferent d'un simple cosit.
Les solapes en cremalleres, obertures de fixació de velcro, són mesures que augmenten l'eficàcia de la protecció.
Es recomana que el vestit tipus 5 estigui equipat amb una caputxa integrada.
L'ús de roba interior de cotó augmentarà la comoditat del vestit. Si s'utilitza, quan s'elimina, s'ha d'emmagatzemar conjuntament amb PPE destinat a la descontaminació.
És molt important seleccionar la mida adequada. Només d'aquesta manera es pot minimitzar el dipòsit de pols en els plecs i garantir la comoditat de la peça.
PROTECCIÓ PERSONAL CONTRA CONTACTES ELÈCTRICS:
Els mitjans de protecció personal a les immediacions de zones en tensió elèctrica, seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de muntatge elèctric
- Treballs de manteniment elèctric
- Treballs d'explotació i transport elèctric

Els operaris que hagin de treballar en circuits o equips elèctrics en tensió o al seu voltant, faran servir roba sense accessoris metàl·lics.
Faran servir pantalles facials dielèctriques, ulleres fosques de 3 DIN, casc aïllant, granota resistent al foc, guants dielèctrics adequats, sabates de seguretat aïllant, eines dielèctriques i bosses per al trasllat.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología

y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES

P14 PROTECCIONS INDIVIDUALS

P147 PROTECCIONS DEL COS

P147Z- ULLERES DE SEGURETAT PER A PROTECCIÓ DE L'APARELL OCULAR (PO)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P147Z-FITJ.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES

Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.

Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi

la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periòdiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIONS PER A L'APARELL OCULAR I LA CARA:
La protecció de l'aparell ocular s'efectuarà mitjançant la utilització d'ulleres, pantalles transparents o viseres.
Els mitjans de protecció ocular seran seleccionats en funció de les activitats :
- Topades o impactes amb partícules o cossos sòlids.
- Acció de pols i fums.
- Projecció o esquitxada de líquids freds, calents, càustics o materials fosos.
- Substàncies perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Radiacions perilloses per la seva intensitat o naturalesa.
- Enlluernament
S'han de tenir en compte els aspectes següents:
- Quan es treballi amb vapors, gasos o pols molt fina, hauran de ser completament tancades i ajustades a la cara, amb visor amb tractament anti-entelat
- En els casos d'ambients agressius de pols grossa i líquids, seran com els anteriors, però portaran incorporats botons de ventilació indirecta o tamís antiestàtic
- En els demés casos seran de muntura de tipus normal i amb proteccions laterals que podran ser perforades per a una millor ventilació.
- Quan no existeixi perill d'impactes per partícules dures, es podran fer servir ulleres de Protecció tipus panoràmiques, amb armadura de vinil flexible i amb el visor de policarbonat o acetat transparent.
- En ambients de pols fi, amb ambient xafogós o humit, el visor haurà de ser de reixeta metàl·lica (tipus picapedrer) per impedir entelament.
Les ulleres i altres elements de protecció ocular es conservaran sempre nets i s'adequaran protegits contra fregament. Seran d'ús individual i no podran ser utilitzats per diferents persones.
Els mitjans de protecció facial seran seleccionats en funció de les següents activitats:
- Treballs de soldadura, esmerilat, polit i/o tall
- Treballs de perforació i burinat
- Talla i tractament de pedres
- Manipulació de pistoles fixaclaus d'impacte
- Utilització de maquinària que generen encenalls curts
- Recollida i fragmentació de vidre, ceràmica
- Treball amb raig projector d'abrasius granulars
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius
- Manipulació o utilització de dispositius amb raig líquid
- Activitats en un entorn de calor radiant
- Treballs que desprenen radiacions
- Treballs elèctrics en tensió, en baixa tensió
Als treballs elèctrics realitzats en proximitats de zones en tensió, l'aparell de la pantalla haurà d'estar construït amb material absolutament aïllant i el visor lleugerament enfosquit, en previsió de ceguesa per encebada intempestiva de l'arc elèctric.
Les utilitzades en previsió d'escalfor, hauran de ser de "Kevlar" o de teixit aluminitzat reflectant (l'amiant i teixits asbèstics estan totalment prohibits), amb un visor corresponent, equipat amb vidre resistent a la temperatura que haurà de suportar.
Als treballs de soldadura elèctrica es farà servir l'equip de pantalla de mà anomenada "Caixó de soldador" amb espiell de vidre fosc protegit per un altre vidre transparent, sent retràctil el fosc, per a facilitar la picada de l'escòria, i fàcilment recanviables ambdós.
No tindran cap part metàl·lica a l'exterior, amb la fi d'evitar els contactes accidentals amb la

pinça de soldar.
Als llocs de soldadura elèctrica que es necessiti i als de soldadura amb gas inert (Nertal), es faran servir les pantalles de cap de tipus regulables.
Característiques dels vidres de protecció:
- Quan al treball a realitzar existeixi risc d'enlluernament, les ulleres seran de color o portaran un filtre per a garantir una absorció lumínica suficient
- En el sector de la construcció, per a la seva resistència i impossibilitat de rallat i entelament, el tipus de visor més polivalent i eficaç, acostuma a ser el de reixeta metàl·lica d'acer, tipus sedàs, tradicional de les ulleres de picapedrer
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES

P14 PROTECCIONS INDIVIDUALS

P148 ROBA DE TREBALL

P1480- ARMILLA DE TREBALL (PO)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P1480-FK75,P1480-FK73.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:

- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.

Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periódiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant

Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se

L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.

PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
- Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent
- Manipulació de vidre pla
- Treballs de rajat de sorra
- Treballs en cambres frigorífiques
- Roba de protecció anti-inflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus

- Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.
- Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.

ROBA I PECES DE SENYALITZACIÓ:
Els equips protectors destinats a la seguretat-senyalització de l'usuari compliran les següents característiques:
- Què no obstaculitzin la llibertat de moviments
- Què tinguin poder de retenció/evacuació del calor
- Què la capacitat de transport de la suor sigui adequada
- Facilitat de ventilació
- Que siguin visibles a temps pel destinatari

La roba de protecció química es classifica d'acord amb els estàndards europeus en sis tipus de granotes. La diferència entre elles es basa principalment en l'estanquitat del seu disseny i la força del seu material contra els productes químics, ja que estan presents en forma de gas o vapor, líquids o partícules sòlides.
Tota la roba de protecció també ha de complir amb els requisits generals d'UNE EN 340:2004 sobre mides, seguretat dels materials de roba, marcatge, contingut del fullet informatiu, etc.
En el cas de la roba de tipus 5 (amiant), l'estàndard de requisits es refereix, entre d'altres, a la UNE-EN ISO 13982-2:2005, que descriu un mètode de prova per determinar fuites en vestits contra aerosols de partícules fines.
El material que el forma ha de mostrar una certa resistència mecànica a l'abrasió, flexió, esquinç i perforació. Les costures també han de tenir una mínima resistència. L'objectiu d'aquesta resistència és evitar que els vestits amb molt poca resistència mecànica exposin el treballador a l'amiant si es descomponen amb poca freqüència. També hi ha requisits pel material per a una mínima resistència a la inflamació.
S'ha de segellar el vestit amb l'equip amb el qual es combina (guants, botes, màscara). Les mànigues com les cames han d'estar per sobre dels guants i les botes.
Els punys i la part inferior de les cames del vestit s'han d'ajustar.
Les costures dels vestits més eficaços són aquelles que estan recobertes o soldades per un procediment diferent d'un simple cosit.
Les solapes en cremalleres, obertures de fixació de velcro, són mesures que augmenten l'eficàcia de la protecció.
Es recomana que el vestit tipus 5 estigui equipat amb una caputxa integrada.
L'ús de roba interior de cotó augmentarà la comoditat del vestit. Si s'utilitza, quan s'elimina, s'ha d'emmagatzemar conjuntament amb PPE destinat a la descontaminació.
És molt important seleccionar la mida adequada. Només d'aquesta manera es pot minimitzar el dipòsit de pols en els plecs i garantir la comoditat de la peça.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se

actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES

P14 PROTECCIONS INDIVIDUALS

P148 ROBA DE TREBALL

P1483- CAMISA DE TREBALL (PO)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P1483-EQEE.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics
Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia
CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar por si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.
Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI

- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periòdiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant
Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se
L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIÓ DEL TRONC:
Els mitjans de protecció del tronc seran seleccionats en funció dels riscos derivats de les activitats:
- Peces i equips de protecció:
- Manipulació o utilització de productes àcids i alcalins, desinfectants i detergents corrosius
- Treballs amb masses ardents o permanència a prop d'aquestes i en ambient calent
- Manipulació de vidre pla
- Treballs de rajat de sorra
- Treballs en cambres frigorífiques
- Roba de protecció anti-inflamable:
- Treballs de soldadura en locals exigus
- Davantals antiperforants:
- Manipulació de ferramentes de talls manuals, quan la fulla hagi d'orientar-se cap el cos.
- Davantals de cuiro i altres materials resistents a partícules i guspires incandescents:
- Treballs de soldadura.
- Treballs de forja.
- Treballs de fosa i emmotllament.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad

y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P1 TREBALLS PREVIS I D'IMPLANTACIÓ, PROTECCIONS INDIVIDUALS I COL·LECTIVES I MESURES PREVENTIVES

P14 PROTECCIONS INDIVIDUALS

P148 ROBA DE TREBALL

P148B- PANTALONS DE TREBALL (PO)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P148B-EQEN,P148B-EQEM.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Equip destinat a ser dut o subjectat pel treballador perquè el protegeixi d'un o diversos riscos que puguin amenaçar la seva seguretat o la seva salut, així com qualsevol complement o accessori destinat a tal fi.
S'han considerat els tipus següents:
- Proteccions del cap
- Proteccions per a l'aparell ocular i la cara
- Proteccions per a l'aparell auditiu
- Proteccions per a l'aparell respiratori
- Proteccions de les extremitats superiors
- Proteccions de les extremitats inferiors
- Proteccions del cos
- Protecció del tronc
- Protecció per treball a la intempèrie
- Roba i peces de senyalització
- Protecció personal contra contactes elèctrics

Resten expressament exclosos:
- La roba de treball corrent i els uniformes que no estiguin específicament destinats a protegir la salut o la integritat física del treballador
- Es equips dels serveis de socors i salvament
- Els EPI dels militars, dels policies i de les persones dels serveis de manteniment de l'ordre
- Els EPI dels mitjans de transport per carretera
- El material d'esport
- El material d'autodefensa o de dissuasió
- Els aparells portàtils per a la detecció i senyalització dels riscos i dels factors de molèstia

CARACTERÍSTIQUES GENERALS:
Els EPI hauran de proporcionar una protecció eficaç davant els riscos que motiven el seu ús, sense suposar per si mateixos o ocasionar riscos addicionals ni molèsties innecessàries. A tal fi hauran de:
- Respondre a les condiciones existents en el lloc de treball.
- Tenir en compte les condicions anatòmiques i fisiològiques així com l'estat de salut del treballador.
- Adequar-se al portador, després dels ajustaments necessaris.

Tots els equips de protecció individual han d'estar marcats per CE, tal com estableix el RD 1407/1992, de 20 de novembre, pel qual es regulen les condicions de comercialització i lliure circulació d'equips de protecció individual i modificacions posteriors.
En cas de riscos múltiples que exigeixin la utilització simultània de diversos EPI, aquests hauran de ser compatibles entre si i mantenir la seva eficàcia en relació amb el risc o riscos corresponents.
Els EPI solament poden ser utilitzats per als usos previstos pel fabricant. El responsable de la contractació del treballadors resta obligat a informar i instruir del seu ús adequat als treballadors, organitzant, si és necessari, sessions d'entrenament, especialment quan es requereixi la utilització simultània de diversos EPI, amb els següents continguts:
- Coneixement de com posar-se i treure's l'EPI
- Condicions i requisits d'emmagatzematge i manteniment per part de l'usuari
- Referència als accessoris i peces que requereixin substitucions periòdiques
- Interpretació dels pictogrames, nivell de prestacions i etiquetatge proporcionat pel fabricant

Les condicions en què l'EPI haurà de ser utilitzat es determinarà en funció de:
- La gravetat del risc
- El temps o freqüència d'exposició al risc
- Les condicions del lloc de treball
- Les prestacions del propi EPI
- Els riscos addicionals derivats de la pròpia utilització de l'EPI, que no hagin pogut evitar-se

L'ús dels EPI, en principi és personal, i solament són transferibles aquells en els que es pugui garantir la higiene i salut dels subsegüents usuaris. En aquest cas s'han de substituir les peces directament en contacte amb el cos de l'usuari i fer un tractament de rentat antisèptic.
L'EPI s'ha de col·locar i ajustar correctament, seguint les instruccions del fabricant i aplicant la formació i informació que al respecte haurà rebut l'usuari.
L'usuari amb antelació a la utilització de l'EPI haurà de comprovar l'entorn en el qual ho ha d'utilitzar.
L'EPI s'utilitzarà sense sobrepassar les limitacions previstes pel fabricant. No es permès fer modificacions i/o decoracions que redueixin les característiques físiques de l'EPI o anul·lin o redueixin la seva eficàcia.
L'EPI haurà de ser utilitzat correctament pel beneficiari mentre subsisteixi el risc.
PROTECCIÓ PER A TREBALLS A LA INTEMPÈRIE:
Els equips protectors integral per al cos davant de les inclemències meteorològiques compliran les següents condicions:
- Què no obstaculitzin la llibertat de moviments
- Què tinguin poder de retenció/evacuació del calor
- Què la capacitat de transport de la suor sigui adequada
- Facilitat de ventilació

La superposició indiscriminada de roba d'abric entorpeix els moviments, per tal motiu és recomanable la utilització de pantalons amb pitrera i armilles, tèrmics.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Es seguiran les recomanacions d'emmagatzematge i atenció, fixats pel fabricant.
Es reemplaçaran els elements, es netejaran, desinfectaran i es col·locaran en el lloc assignat, seguint les instruccions del fabricant.
S'emmagatzemaran en compartiments amplis i secs, amb temperatures compreses entre 15 i 25°C.
Els estocs i les entregues estaran documentades i custodiades, amb justificant de recepció i rebut, per un responsable delegat per l'emprador.
La vida útil dels EPI és limitada, podent ser deguda tant al seu desgast prematur per l'ús, com a la seva caducitat, que vindrà fixada pel termini de validesa establert pel fabricant, a partir de la seva data de fabricació (generalment estampillada a l'EPI), amb independència que hagi estat o no utilitzat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
Es mesurarà en les unitats indicades a cada partida d'obra amb els criteris següents:
Totes les unitats d'obra inclouen en el seu preu el seu muntatge, el manteniment en condicions d'us segures durant tot el temps que l'obra les necessiti, i el seu desmuntatge i transport al lloc d'aplec si son reutilitzables, o fins a l'abocador si no es poden tornar a utilitzar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Ley 31/1995, de 8 de noviembre, de prevención de riesgos laborales.
Real Decreto 773/1997, de 30 de mayo, sobre disposiciones mínimas de seguridad y salud relativas a la utilización por los trabajadores de equipos de protección individual.
Real Decreto 542/2020, de 26 de mayo, por el que se modifican y derogan diferentes disposiciones en materia de calidad y seguridad industrial.
Real Decreto 159/1995, de 3 de febrero, por el que se modifica el real decreto 1407/1992, de 20 de noviembre, por el que se regula las condiciones para la comercialización y libre circulación intracomunitaria de los equipos de protección individual.
Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 18 de marzo de 1998, de la Dirección General de Tecnología y Seguridad Industrial.
Resolución de 28 de julio de 2000, de la Dirección General de Política Tecnológica, por la que se actualiza el anexo IV de la Resolución de 29 de abril de 1999, de la Dirección General de Industria y Tecnología.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P21 ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES

P214 DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ

P2146- DEMOLICIÓ DE PAVIMENTS I BASES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2146-DJ2C,P2146-DJ31.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Demolició d'elements de vialitat, arrencada de paviments o soleres o desmuntatge de paviments.
S'han considerat els elements següents:
- Vorada col·locada sobre terra o formigó
- Rigola de formigó o de panots col·locats sobre formigó
- Escocell de formigó
- Paviment de formigó, panots, llambordins o mescla bituminosa
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Demolició de l'element amb els mitjans adients
- Trossejament i apilada de la runa
CONDICIONS GENERALS:
Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega, en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport.
Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.).
Un cop acabats els treballs, la base ha de quedar neta de restes de material.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'ha de seguir l'ordre de treballs previst a la DT.
El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat per la DF abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:
- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntalaments necessaris
- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut
La part per a enderrocar no ha de tenir instal·lacions en servei (aigua, gas, electricitat, etc.).
El paviment no ha de tenir conductes d'instal·lació en servei a la part per arrencar, s'han de desmuntar els aparells d'instal·lació i de mobiliari existents, així com qualsevol element que pugui destorbar la feina.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
La zona afectada per les obres ha de quedar convenientment senyalitzada.
L'execució dels treballs no han de produir desperfectes, molèsties o perjudicar les construccions, bens o persones de l'entorn.

S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar a la DF.
L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC O FRESAT DE PAVIMENT:
m2 de paviment realment enderrocat, segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).
* Orden de 10 de febrero de 1975, por la que se aprueba la Norma Tecnológica de la Edificación. NTE-ADD/1975: Acondicionamiento del terreno. Desmontes. Demoliciones.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P21 ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES

P214 DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ

P2149- DEMOLICIÓ DE VORADA AMB RIGOLA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2149-DJ65.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Demolició d'elements de vialitat, arrencada de paviments o soleres o desmuntatge de paviments.
S'han considerat els elements següents:
- Vorada col·locada sobre terra o formigó
- Rigola de formigó o de panots col·locats sobre formigó
- Escocell de formigó
- Paviment de formigó, panots, llambordins o mescla bituminosa
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Demolició de l'element amb els mitjans adients
- Trossejament i apilada de la runa

CONDICIONS GENERALS:
Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega, en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport.
Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.).
Un cop acabats els treballs, la base ha de quedar neta de restes de material.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'ha de seguir l'ordre de treballs previst a la DT.
El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat per la DF abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:
- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntalaments necessaris
- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut

La part per a enderrocar no ha de tenir instal·lacions en servei (aigua, gas, electricitat, etc.).
El paviment no ha de tenir conductes d'instal·lació en servei a la part per arrencar, s'han de desmuntar els aparells d'instal·lació i de mobiliari existents, així com qualsevol element que pugui destorbar la feina.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
La zona afectada per les obres ha de quedar convenientment senyalitzada.
L'execució dels treballs no han de produir desperfectes, molèsties o perjudicar les construccions, bens o persones de l'entorn.
S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar a la DF.
L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
ENDERROC D'ESGLAÓ, ARRENCADA DE REVESTIMENT D'ESGLAÓ, DE SÒCOL, DE VORADA O RIGOLA:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
ENDERROC D'ESCOCELL:
Unitat realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).
* Orden de 10 de febrero de 1975, por la que se aprueba la Norma Tecnológica de la Edificación. NTE-ADD/1975: Acondicionamiento del terreno. Desmontes. Demoliciones.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P21 ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES

P214 DESMUNTATGES O ENDERROCS D'ELEMENTS DE CONSTRUCCIÓ

P214W- TALL AMB DISC EN PAVIMENT PER MARCAR LÍMIT DEMOLICIÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P214W-FEMB,P214W-FEMG.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Tall fet amb maquina tallajunts en un paviment que s'ha de demolir, per tal de delimitar la zona afectada, i que en fer la demolició els límits del paviment que resti siguin rectes i uniformes.
Ha d'estar feta al lloc indicat a la DT, amb les modificacions introduides al replanteig previ, aprovades per la DF.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'ha de seguir l'ordre de treballs previst a la DT.
El contractista ha d'elaborar un programa de treball que ha de ser aprovat per la DF abans d'iniciar els treballs, on s'ha d'especificar, com a mínim:
- Mètode d'enderroc i fases
- Estabilitat de les construccions en cada fase, apuntalaments necessaris
- Estabilitat i protecció de les construccions i elements de l'entorn i els que s'han de conservar
- Manteniment i substitució provisional dels serveis afectats pels treballs
- Mitjans d'evacuació i especificació de les zones d'abocament dels productes d'enderroc
- Cronograma dels treballs
- Pautes de control i mesures de seguretat i salut

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
TALL DE PAVIMENT:
m de llargària executada realment, amidada segons les especificacions del projecte, comprovada i acceptada expressament per la DF.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P21 ENDERROCS, DEMOLICIONS, ARRENCADES, REPICATS I DESMUNTATGES

P21G ENDERROCS D'ELEMENTS D'INSTAL·LACIONS

P21G5- DEMOLICIÓ D'EMBORNAL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P21G5-54CO.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Demolició d'elements que formen part d'una xarxa de sanejament o de drenatge, amb mitjans manuals o mecànics.
S'han considerat els elements següents:
- Claveguera, clavegueró o cuneta de formigó amb o sense solera de formigó
- Pou, embornal o interceptor de maó amb o sense solera de formigó
- Canonada d'acer corrugat de 200 cm de diàmetre com a màxim

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Enderroc de l'element amb els mitjans adients
- Tall d'armadures i elements metàl·lics
- Trossejament i apilada de la runa
- Càrrega de la runa sobre el camió

CONDICIONS GENERALS:
Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega,

en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport.
Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.).
Un cop acabats els treballs, la base ha de quedar neta de restes de material.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'ha de seguir l'ordre de treballs previst a la DT.
L'excavació del terreny circumdant s'ha de fer alternativament a ambdós costats, de manera que mantinguin el mateix nivell.
Ha d'estar fora de servei.
Qualsevol conducció que empalmi amb l'element ha de quedar obturada.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
La zona afectada per les obres ha de quedar convenientment senyalitzada.
L'execució dels treballs no han de produir desperfectes, molèsties o perjudicar les construccions, bens o persones de l'entorn.
S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de demolir i carregar.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, etc.) o quan l'enderrocament pugui afectar les construccions veïnes, s'han de suspendre les obres i avisar a la DF.
L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.
La runa s'ha de desinfectar abans de ser transportada.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs de retirada i càrrega de runa.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
CLAVEGUERÓ, CANONADA, INTERCEPTOR, CUNETA O CONDUCTES D'EVACUACIÓ:
m de llargària realment enderrocada, segons les especificacions de la DT.
EMBORNAL:
Unitat de quantitat realment executada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P221 EXCAVACIONS

P2212- EXCAVACIÓ DE FONAMENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2212-55UB.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Conjunt d'operacions necessàries per obrir rases i pous de fonaments realitzades amb mitjans mecànics o amb utilització d'explosius.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Excavacions amb mitjans manuals o mecànics:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics exteriors a l'excavació
- Replanteig de la zona a excavar i determinació de l'ordre d'execució de les dames si és el cas
- Excavació de les terres
- Càrrega de les terres sobre camió, contenidor, o formació de cavallons a la vora de la rasa, segons indiqui la partida d'obra
- Reblert i compactació de les terres en cas necessari
Excavacions amb explosius:

- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics exteriors a l'excavació
- Replanteig de l'excavació i de la situació de les barrinades
- Execució de les perforacions per a la col·locació dels explosius
- Càrrega i encesa de les barrinades
- Control posterior a l'explosió de les barrinades
- Càrrega de la runa sobre el camió
CONDICIONS GENERALS:
Es considera terreny fluix, el capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20.
Es considera terreny compacte, el capaç de ser foradat amb pic (no amb pala), que té un assaig SPT entre 20 i 50.
Es considera terreny de trànsit, el capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera terreny no classificat, des del capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20, fins al capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera roca la que pot ser foradada amb compressor (no amb màquina), que té un rebot a l'assaig SPT.
L'element excavat ha de tenir la forma i les dimensions especificades en la DT, o en el seu defecte, les que determini la DF.
El fons de l'excavació ha de quedar anivellat.
El fons de l'excavació no ha de tenir material engrunat o fluix i les esquerdes i els forats han de quedar reblerts.
Els talussos perimetrals han de ser els fixats per la DF.
Els talussos han de tenir el pendent especificat a la DT.
La qualitat de terreny del fons de l'excavació requereix l'aprovació explícita de la DF.
Toleràncies d'execució:
- Dimensions: ± 5%, ± 50 mm
- Planor: ± 40 mm/m
- Replanteig: < 0,25%, ± 100 mm
- Nivells: ± 50 mm
- Aplomat o talús de les cares laterals: ± 2°
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs d'execució de la partida.
S'ha de seguir l'ordre dels treballs previst per la DF.
Abans de començar els treballs, es farà un replanteig previ que ha de ser aprovat per la DF.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
Si cal fer rampes per accedir a la zona de treball, han de tenir les característiques següents:
- Amplària: >= 4,5 m
- Pendent: - Trams rectes: <= 12% - Corbes: <= 8% - Trams abans de sortir a la via de llargària >= 6 m: <= 6%
- El talús ha de ser fixat per la DF.
La finalització de l'excavació de pous o rases per a fonaments o de lloses de fonamentació, s'ha de fer just abans de la col·locació del formigó de neteja, per mantenir la qualitat del sol.
Si això no fos possible, es deixarà una capa de 10 a 15 cm sense excavar fins al moment que es pugui formigonar la capa de neteja.
Cal extreure les roques suspeses, les terres i els materials amb perill de despreniment.
Cal extreure del fons de l'excavació qualsevol element susceptible de formar un punt de resistència local diferent de la resta, com ara roques, restes de fonaments, bosses de material tou, etc, i rebaixar el fons de l'excavació per tal que la sabata tingui un recolzament homogeni.
No s'han d'acumular terres o materials a la vora de l'excavació.
No s'ha de treballar simultàniament en zones superposades.
S'ha d'estrebar sempre que consti al projecte i quan ho determini la DF. L'estrebada ha de complir les especificacions fixades al seu plec de condicions.
S'han d'estrebar els terrenys engrunats i quan, en fondàries superiors a 1,30 m, es doni algun dels casos següents:
- S'hagi de treballar a dins
- Es treballi en una zona immediata que pugui resultar afectada per una possible esllavissada
- Hagi de quedar oberta en acabar la jornada de treball
També sempre que, per altres causes (càrregues veïnes, etc.) ho determini la DF.
S'ha de preveure un sistema de desguàs per tal d'evitar acumulació d'aigua dins l'excavació.
S'ha d'impedir l'entrada d'aigües superficials.
Si apareix aigua en l'excavació s'han de prendre les mesures necessàries per esgotar-la.
Els esgotaments s'han de fer sense comprometre l'estabilitat dels talussos i les obres veïnes, i s'han de mantenir mentre durin els treballs de fonamentació. Caldrà verificar en terrenys argilosos,

si cal fer un sanejament del fons de l'excavació.
Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar la DF.
No s'ha de rebutjar cap material obtingut de l'excavació sense l'autorització expressa de la DF.
S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de carregar.
L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.
EXCAVACIONS AMB MITJANS MANUALS O MECÀNICS:
Les terres s'han de treure de dalt a baix sense soscavar-les.
L'aportació de terres per a correcció de nivells ha de ser la mínima possible, de les mateixes existents i de compacitat igual.
S'ha de tenir en compte el sentit d'estratificació de les roques.
S'han de mantenir els dispositius de desguàs necessaris, per tal de captar i reconduir els corrents d'aigua interns, en els talussos.
EXCAVACIÓ MITJANÇANT EXPLOSIUS:
No s'ha de començar els treballs de voladures fins que la DF no doni l'aprovació al programa d'execució proposat pel contractista, justificat amb els corresponents assaigs.
El programa d'execució de voladures ha de justificar, com a mínim:
- Maquinària i mètode de perforació
- Llargària màxima de perforació
- Diàmetre de les barrinades de pretall o de destrossa i disposició de les mateixes
- Explosius, dimensions dels cartutxos i esquema de càrrega dels diferents tipus de barrinades
- Mètodes per a fixar la posició de les càrregues en l'interior de les barrinades
- Mètode i seqüència d'iniciació de les càrregues
- Mètode de comprovació del circuit d'encesa
- Tipus d'explosor
- Resultats obtinguts amb el mètode d'excavació proposat en terrenys anàlegs als de l'obra
- Mesures de seguretat per l'obra i tercers

S'ha de justificar, amb mesures del camp elèctric de terreny, l'adequació del tipus d'explosius i dels detonadors.
La programació de les càrregues de la voladura s'ha de fer considerant el tipus de roca, el tipus d'estructures properes i la separació entre la voladura i l'estructura. L'obtenció d'aquests paràmetres i la determinació dels estudis preliminars a realitzar, s'ha de fer segons el que determina l'UNE 22381.
La vibració no ha de sobrepassar els límits de velocitat definits en la Taula 1 de la norma UNE 22381 en funció del tipus d'estructura existent en les proximitats, classificada segons els grups definits en l'article 3 de la mateixa norma.
Abans d'iniciar les voladures s'ha de tenir tots els permisos i s'ha d'adoptar les mesures de seguretat necessàries.
L'aprovació inicial del Programa per part de la DF pot ser reconsiderada si la naturalesa del terreny o altres circumstàncies ho fan aconsellable, essent necessària la presentació d'un nou programa de voladures.
L'adquisició, el transport, l'emmagatzematge, la conservació, la manipulació i l'ús de metxes, detonadors i explosius, s'han de regir per les disposicions vigents, complementades amb les instruccions que figurin en la DT o en el seu defecte, fixi la DF.
S'ha de senyalitzar convenientment la zona afectada per a advertir al públic del treball amb explosius.
S'ha de tenir una cura especial pel que fa a la càrrega i encesa de barrinades; cal avisar de les descàrregues amb prou antelació per a evitar possibles accidents.
La DF pot prohibir les voladures o determinats mètodes de barrinar si els considera perillosos.
El sistema d'execució ha de permetre d'obtenir un material amb la granulometria adequada a l'ús definitiu previst.
Si com a conseqüència de les barrinades les excavacions tenen cavitats on l'aigua pot quedar retinguda, s'han de reblir aquestes cavitats amb material adequat.
Les vibracions transmeses al terreny per la voladura no han de ser excessives, si és així s'ha d'utilitzar detonadors de microretard per a l'encesa.
La perforació s'ha de carregar fins a un 75% de la seva fondària total. En roca molt fissurada, es pot reduir la càrrega al 55%.
Un cop col·locades les càrregues s'han de tapar les barrinades per a evitar la seva expulsió cap a l'exterior.
El personal destinat a l'ús dels explosius ha d'estar degudament qualificat i autoritzat i ha de ser designat especialment per la DF.
Abans d'introduir la càrrega, la barrinada s'ha de netejar adequadament per tal d'evitar fregaments, travaments dels cartutxos d'explosiu, etc.
En detectar la presència d'aigua a l'interior de les barrinades descendents, s'han de prendre les mesures oportunes, utilitzant l'explosiu adequat.

Quan la temperatura a l'interior de les barrinades excedeixi els 65°C, no s'han de carregar sense prendre precaucions especials aprovades per la DF.
En les càrregues contínues, els cartutxos de cada filera han d'estar en contacte.
En les càrregues discontínues amb intervals buits o inerts entre els cartutxos, s'ha d'assegurar la detonació dels mateixos per mitjà de cordó detonant o un sistema d'iniciació adequat. En el cas d'utilitzar espaiadors, han de ser de material antiestàtic que no propagui la flama.
La quantitat d'explosiu introduït en cada barrinada ha de ser, com a màxim, la calculada teòricament.
No poden realitzar-se simultàniament, en un mateix front o tall de treball, la perforació i la càrrega de les barrinades, si no ho autoritza explícitament la DF.
El cartutx-enceb s'ha de preparar just abans de la càrrega.
L'ús de més d'un cartutx-enceb per barrinada ha de ser autoritzat per la DF.
El detonador ha de ser suficientment enèrgic com per a assegurar l'explosió del cartutx-enceb, inclús a l'aire lliure.
En el cas d'utilitzar cordó detonant al llarg de tota la barrinada, el detonador s'ha d'adossar al començament del cordó, amb el fons del mateix dirigit en el sentit de la detonació.
Tot cartutx encebat que no s'utilitzi ha de ser privat del seu detonador, fent l'operació la mateixa persona que va preparar l'enceb.
L'ataconat de les barrinades ha d'assegurar el confinament de l'explosió.
El material utilitzat per a l'ataconat ha de ser de plàstic, antiestàtic i no ha de propagar la flama.
Per a fer l'ataconat s'han d'utilitzar atacadors de fusta o d'altres materials que no produeixin espurnes o càrregues elèctriques en contacte amb les parets de la barrinada. No han de tenir angles o arestes que puguin trencar l'envoltura dels cartutxos, els cordons o les metxes.
La pega s'ha de fer en el menor temps possible des de la càrrega de les barrinades.
Tota barrinada carregada ha d'estar sota vigilància quan sigui accessible o no estigui degudament senyalitzada.
Abans d'encendre les metxes el responsable de la voladura ha de comprovar que tots els accessos estan sota vigilància per mitjà d'operaris o de senyals òptiques o acústiques.
La vigilància no s'ha de treure fins que s'autoritzi l'accés als talls de treball.
Abans de fer la pega, el responsable de la voladura s'ha d'assegurar de que tot el personal està resguardat. Ha de ser l'últim en deixar el tall i posar-se a resguard.
Abans de reprendre els treballs, el responsable de la voladura ha de reconèixer el front, posant especial atenció a la possible existència de barrinades fallides.
En el cas de fronts convergents o que avancin en direccions oposades amb risc que la pega d'un d'ells pugui provocar projeccions o caigudes de pedres sobre l'altre, s'han de suspendre els treballs i avisar a la DF.
No es pot utilitzar metxa ordinària per a disparar més de sis barrinades en cada pega si no és amb l'autorització expressa de la DF i seguint les seves indicacions.
La llargària de la metxa des de la boca de la barrinada ha de ser, com a mínim, d'1,5 m. La metxa testimoni, quan s'utilitzi, ha de ser la meitat de l'anterior. Aquesta última s'ha d'encendre primer.
S'ha de contar el número de barrinades explosionades i, en cas de dubte o quan s'hagi contat menys detonacions que barrinades, no es pot tornar al front fins al cap de mitja hora.
Les barrinades fallides han de ser degudament senyalitzades i notificades a la DF. S'han de neutralitzar el més aviat possible seguint les indicacions de la DF.
Queda prohibit recarregar fons de barrinades per a continuar la perforació.
En el cas de pega elèctrica, s'ha de prendre precaucions per a evitar la presència de corrents estranyes. No s'han d'encebar explosius ni carregar barrinades amb possibilitat de que es produeixin tempestes.
Els conductors elèctrics de la línia de tir han de ser individuals i han d'estar degudament aïllats. No poden estar en contacte amb elements metàl·lics.
Els detonadors elèctrics s'han de connectar en sèrie. No s'han d'utilitzar més dels que puguin ser disparats amb seguretat.
S'ha de comprovar el circuit amb els detonadors connectats a la línia de tir, des del refugi per a l'accionament de l'explosor.
Fins al moment del tir la línia ha d'estar desconnectada de l'explosor i en curt circuit. L'artiller ha de tenir sempre les manetes del explosor. L'explosor i el comprovador de línia han de ser homologats.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF.
No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo.
Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres.
També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau.
Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.

No s'inclou dins d'aquest criteri el tall previ de les excavacions amb explosiu.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
OBRES D'EDIFICACIÓ:
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden de 28 de septiembre de 1989 por la que se modifica el artículo 104 del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).
Real Decreto 863/1985 de 2 de abril, por el que se aprueba el Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera.
Orden de 20 de marzo de 1986 por la que se aprueban determinadas Instrucciones Técnicas complementarias relativas a los capítulos IV,V,VII,IX y X del Reglamento General de Normas Básicas de Seguridad Minera
* UNE 22381:1993 Control de vibraciones producidas por voladuras

---

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P221 EXCAVACIONS

P2214- EXCAVACIÓ PER A CAIXA DE PAVIMENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2214-AYNM.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Excavacions amb finalitats diverses, que tenen com a resultat el rebaix del terreny.
S'han considerat els tipus següents:
- Excavació per a caixa de paviment
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
Excavació per esplanació, rebaix, buidat de soterrani o caixa de paviment:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics
- Excavació de les terres

- Càrrega de les terres sobre camió o contenidor, en el seu cas
Es considera terreny fluix, el capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20.
Es considera terreny compacte, el capaç de ser foradat amb pic (no amb pala), que té un assaig SPT entre 20 i 50.
Es considera terreny de trànsit, el capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera terreny no classificat, des del capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20, fins al capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera roca de resistència baixa, la que amb dificultat es deixa ratllar amb navalla, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 5 i 25 MPa.
Es considera roca de resistència mitja, la que es pot trencar amb un cop de martell i que no es deixa ratllar amb navalla, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 25 i 50 MPa.
Es considera roca de resistència alta, la que necessita més d'un cop de martell per trencar-se, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 50 i 100 MPa.
Es considera que la càrrega de terres sobre camió és directa quan l'existència de rampa o d'altres condicionants de l'obra permeten que els mitjans d'excavació realitzin l'excavació i la càrrega de terres.
Es considera que la càrrega de terres sobre camió és indirecta quan la inexistència de rampa o d'altres condicionants de l'obra no permeten que els mitjans d'excavació realitzin la càrrega de terres i és necessària la utilització d'una altra màquina per a aquesta funció.
EXCAVACIÓ PER A ESPLANACIÓ, REBAIX DEL TERRENY O BUIDAT DE SOTERRANI:
L'excavació per a caixes de paviments s'aplica en superfícies petites o mitjanes i amb una profunditat exactament definida, amb lleugeres dificultats de maniobra de màquines o camions.
El fons de l'excavació s'ha de deixar pla, anivellat o amb la inclinació prevista.
S'han de deixar els talussos perimetrals que fixi la DF.
L'aportació de terres per a correccions del nivell ha de ser mínima, de la mateixa terra existent i amb la mateixa compacitat.
La qualitat del terreny al fons de l'excavació requereix l'aprovació explícita de la DF.
Les terres que determini la DF s'han de conservar en una zona a part. La resta s'ha de transportar a un abocador autoritzat.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 100 mm
- Nivells: + 10 mm, - 50 mm
- Planor: ± 40 mm/m
- Angle del talús: ± 2°
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar quan plou, neva o fa vent superior als 60 km/h.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar la DF.
Si cal fer rampes per accedir a la zona de treball, han de tenir les característiques següents:
- Amplària: >= 4,5 m
- Pendent: - Trams rectes: <= 12% - Corbes: <= 8% - Trams abans de sortir a la via de llargària >= 6 m: <= 6%
- El talús ha de ser fixat per la DF.
Les terres s'han d'extreure de dalt a baix, sense soscavar-les.
No s'han d'acumular terres o materials a la vora de l'excavació.
S'han d'extreure les terres o els materials amb perill de desprendiment.
S'ha d'impedir l'entrada d'aigües superficials. Cal preveure un sistema de desguàs a fi d'evitar l'acumulació d'aigua dins de l'excavació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF.
No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo.
Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres.
També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau.
Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P221 EXCAVACIONS

P2217- EXCAVACIÓ PER A REBAIX

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2217-55T3.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Excavacions amb finalitats diverses, que tenen com a resultat el rebaix del terreny.
S'han considerat els tipus següents:
- Excavació per a rebaix
- Excavació de roca a cel obert amb morter expansiu
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Excavació per esplanació, rebaix, buidat de soterrani o caixa de paviment:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics
- Excavació de les terres
- Càrrega de les terres sobre camió o contenidor, en el seu cas
Excavació de roca amb morter expansiu:
- Preparació de la zona de treball
- Situació de les referències topogràfiques externes
- Perforació de la roca d'acord amb un pla de treball preestablert
- Introducció del morter a les perforacions
- Trossejat de les restes amb martell trencador
- Càrrega de la runa sobre camió o contenidor
CONDICIONS GENERALS:
Es considera terreny fluix, el capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20.
Es considera terreny compacte, el capaç de ser foradat amb pic (no amb pala), que té un assaig SPT entre 20 i 50.
Es considera terreny de trànsit, el capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera terreny no classificat, des del capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20, fins al capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.

Es considera roca de resistència baixa, la que amb dificultat es deixa ratllar amb navalla, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 5 i 25 MPa.
Es considera roca de resistència mitja, la que es pot trencar amb un cop de martell i que no es deixa ratllar amb navalla, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 25 i 50 MPa.
Es considera roca de resistència alta, la que necessita més d'un cop de martell per trencar-se, que té un assaig de resistència a la compressió simple entre 50 i 100 MPa.
Es considera que la càrrega de terres sobre camió és directa quan l'existència de rampa o d'altres condicionants de l'obra permeten que els mitjans d'excavació realitzin l'excavació i la càrrega de terres.
Es considera que la càrrega de terres sobre camió és indirecta quan la inexistència de rampa o d'altres condicionants de l'obra no permeten que els mitjans d'excavació realitzin la càrrega de terres i és necessària la utilització d'una altra màquina per a aquesta funció.
EXCAVACIÓ PER A ESPLANACIÓ, REBAIX DEL TERRENY O BUIDAT DE SOTERRANI:
L'excavació per a caixes de paviments s'aplica en superfícies petites o mitjanes i amb una profunditat exactament definida, amb lleugeres dificultats de maniobra de màquines o camions.
S'entén que el rebaix es fa en superfícies mitjanes o grans, sense problemes de maniobrabilitat de màquines o de camions.
El fons de l'excavació s'ha de deixar pla, anivellat o amb la inclinació prevista.
S'han de deixar els talussos perimetrals que fixi la DF.
L'aportació de terres per a correccions del nivell ha de ser mínima, de la mateixa terra existent i amb la mateixa compacitat.
La qualitat del terreny al fons de l'excavació requereix l'aprovació explícita de la DF.
Les terres que determini la DF s'han de conservar en una zona a part. La resta s'ha de transportar a un abocador autoritzat.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 100 mm
- Nivells: + 10 mm, - 50 mm
- Planor: ± 40 mm/m
- Angle del talús: ± 2°
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
No s'ha de treballar quan plou, neva o fa vent superior als 60 km/h.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar la DF.
Si cal fer rampes per accedir a la zona de treball, han de tenir les característiques següents:
- Amplària: >= 4,5 m
- Pendent:
- Trams rectes: <= 12%
- Corbes: <= 8%
- Trams abans de sortir a la via de llargària >= 6 m: <= 6%
- El talús ha de ser fixat per la DF.
EXCAVACIÓ PER A ESPLANACIÓ, REBAIX DEL TERRENY O BUIDAT DE SOTERRANI:
Les terres s'han d'extreure de dalt a baix, sense soscavar-les.
No s'han d'acumular terres o materials a la vora de l'excavació.
S'han d'extreure les terres o els materials amb perill de desprendiment.
S'ha d'impedir l'entrada d'aigües superficials. Cal preveure un sistema de desguàs a fi d'evitar l'acumulació d'aigua dins de l'excavació.
EXCAVACIÓ AMB MORTER EXPANSIU:
Cal fer un programa de les perforacions i del procés del reblert amb morter i extracció de la roca.
En fer les perforacions, cal verificar que no es produeixen danys a estructures properes. Si es donés aquest cas, cal evitar l'ús de barrines percussores i fer els forats exclusivament per rotació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
EXCAVACIÓ:
m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF.
No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo.
Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres.
També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau.
Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P221 EXCAVACIONS

P221B- EXCAVACIÓ DE RASA I POU

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P221B-EL75.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Conjunt d'operacions per obrir rases i pous de fonaments, o de pas d'instal·lacions, realitzades amb mitjans mecànics o manuals, de forma contínua o realitzades per dames.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics exteriors a l'excavació
- Replanteig de la zona a excavar i determinació de l'ordre d'execució de les dames si és el cas
- Excavació de les terres
- Càrrega de les terres sobre camió, contenidor, o formació de cavallons a la vora de la rasa, segons indiqui la partida d'obra
- Reblert i compactació de les terres en cas necessari
CONDICIONS GENERALS:
Es considera terreny fluix, el capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20.
Es considera terreny compacte, el capaç de ser foradat amb pic (no amb pala), que té un assaig SPT entre 20 i 50.
Es considera terreny de trànsit, el capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera terreny no classificat, des del capaç de ser foradat amb pala, que té un assaig SPT < 20, fins al capaç de ser foradat amb màquina o escarificadora (no amb pic), que té un assaig SPT > 50 sense rebot.
Es considera roca la que pot ser foradada amb compressor (no amb màquina), que té un rebot a l'assaig SPT.
L'element excavat ha de tenir la forma i les dimensions especificades en la DT, o en el seu defecte, les que determini la DF.
El fons de l'excavació ha de quedar anivellat.
El fons de l'excavació no ha de tenir material engrunat o fluix i les esquerdes i els forats han de quedar reblerts.
Els talussos perimetrals han de ser els fixats per la DF.

Els talussos han de tenir el pendent especificat a la DT.
La qualitat de terreny del fons de l'excavació requereix l'aprovació explícita de la DF.
Toleràncies d'execució:
- Dimensions: ± 5%, ± 50 mm
- Planor: ± 40 mm/m
- Replanteig: < 0,25%, ± 100 mm
- Nivells: ± 50 mm
- Aplomat o talús de les cares laterals: ± 2°
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs d'execució de la partida.
S'ha de seguir l'ordre dels treballs previst per la DF.
Abans de començar els treballs, es farà un replanteig previ que ha de ser aprovat per la DF.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
Si cal fer rampes per accedir a la zona de treball, han de tenir les característiques següents:
- Amplària: >= 4,5 m
- Pendent: - Trams rectes: <= 12% - Corbes: <= 8% - Trams abans de sortir a la via de llargària >= 6 m: <= 6%
- El talús ha de ser fixat per la DF.
La finalització de l'excavació de pous o rases per a fonaments o de lloses de fonamentació, s'ha de fer just abans de la col·locació del formigó de neteja, per mantenir la qualitat del sol.
Si això no fos possible, es deixarà una capa de 10 a 15 cm sense excavar fins al moment que es pugui formigonar la capa de neteja.
Cal extreure les roques suspeses, les terres i els materials amb perill de despreniment.
Cal extreure del fons de l'excavació qualsevol element susceptible de formar un punt de resistència local diferent de la resta, com ara roques, restes de fonaments, bosses de material tou, etc, i rebaixar el fons de l'excavació per tal que la sabata tingui un recolzament homogeni.
No s'han d'acumular terres o materials a la vora de l'excavació.
No s'ha de treballar simultàniament en zones superposades.
S'ha d'estrebar sempre que consti al projecte i quan ho determini la DF. L'estrebada ha de complir les especificacions fixades al seu plec de condicions.
S'han d'estrebar els terrenys engrunats i quan, en fondàries superiors a 1,30 m, es doni algun dels casos següents:
- S'hagi de treballar a dins
- Es treballi en una zona immediata que pugui resultar afectada per una possible esllavissada
- Hagi de quedar oberta en acabar la jornada de treball
També sempre que, per altres causes (càrregues veïnes, etc.) ho determini la DF.
S'ha de preveure un sistema de desguàs per tal d'evitar acumulació d'aigua dins l'excavació.
S'ha d'impedir l'entrada d'aigües superficials.
Si apareix aigua en l'excavació s'han de prendre les mesures necessàries per esgotar-la.
Els esgotaments s'han de fer sense comprometre l'estabilitat dels talussos i les obres veïnes, i s'han de mantenir mentre durin els treballs de fonamentació. Caldrà verificar en terrenys argilosos, si cal fer un sanejament del fons de l'excavació.
Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar la DF.
No s'ha de rebutjar cap material obtingut de l'excavació sense l'autorització expressa de la DF.
S'ha d'evitar la formació de pols, pel que cal regar les parts que s'hagin de carregar.
L'operació de càrrega s'ha de fer amb les precaucions necessàries per a aconseguir unes condicions de seguretat suficients.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.
Les terres s'han de treure de dalt a baix sense soscavar-les.
L'aportació de terres per a correcció de nivells ha de ser la mínima possible, de les mateixes existents i de compacitat igual.
S'ha de tenir en compte el sentit d'estratificació de les roques.
S'han de mantenir els dispositius de desguàs necessaris, per tal de captar i reconduir els corrents d'aigua interns, en els talussos.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum excavat segons les especificacions de la DT, amidat com a diferència entre els perfils transversals del terreny aixecats abans de començar les obres i els perfils teòrics assenyalats als plànols, amb les modificacions aprovades per la DF.
No s'ha d'abonar l'excés d'excavació que s'hagi produït sense l'autorització de la DF, ni la càrrega i el transport del material ni els treballs que calguin per a reomplir-lo.
Inclou la càrrega, allisada de talussos, esgotaments per pluja o inundació i quantes operacions faci falta per a una correcta execució de les obres.

També estan inclosos en el preu el manteniment dels camins de comunicació entre el desmunt i les zones on han d'anar les terres, la seva creació, i la seva eliminació, si s'escau.
Tan sols s'han d'abonar els esllavissaments no provocats, sempre que s'hagin observat totes les prescripcions relatives a excavacions, entibacions i voladures.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
OBRES D'EDIFICACIÓ:
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P224 REPÀS I PICONATGE D'ELEMENTS EXCAVATS

P2243- REPÀS DE SOLS I PARETS DE RASES, POUS I RECALÇATS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2243-53A9,P2243-53A8.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Repàs de sòls i parets de rases, pous i recalçats per aconseguir un acabat geomètric, per a una fondària d'1,5 m fins a 4 m, com a màxim.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball (no inclou entibació)
- Situació dels punts topogràfics
- Neteja de les parets i el fons de l'excavació per obtenir la forma geomètrica corresponent
CONDICIONS GENERALS:
El repàs s'ha de fer just abans de l'abocada del formigó.
Principalment s'ha de repassar la part més baixa de l'excavació i deixar-la ben aplomada, amb l'acord del fons i la paret en angle recte.
Toleràncies d'execució:
- Dimensions: ± 5%
- Nivells: ± 50 mm
- Horitzontalitat: ± 20 mm/m
- Aplomat de les parets verticals: ± 2°
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'ha de treballar si plou o neva.
S'ha d'estrebar el terreny en fondàries >= 1,30 m i sempre que apareguin capes intermèdies que puguin ser propenses a esllavissaments.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P225 REBLERT, ESTESA I PICONATGE DE TERRES

P2258- TERRAPLENAT I PICONATGE DE TERRAPLENS, RASES I POUS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2258-DRND.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions d'estesa de terres o granulats, i compactació si es el cas, per al reblert de rases, forats d'excavacions o esplanades que han d'augmentar la seva cota d'acabat, i operacions de correcció de la superfície del fons d'una excavació, prèviament al seu reblert.
S'han considerat els tipus següents:
- Terraplenat i piconatge amb terres adequades d'esplanades
- Terraplenat i piconatge en rases i pous, amb terres adequades
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Terraplenat i piconatge de terres o reblert de rases:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics
- Aportació del material si es tracta de graves, tot-u o granulats reciclats
- Reblert de les rases per tongades del gruix indicat
- Compactació de les terres o sorres
TERRAPLENAT I PICONATGE O REBLERT DE RASES:
Conjunt d'operacions d'estesa i compactació de terres adequades o sorres, per a aconseguir una plataforma amb terres superposades, o el reblert d'una rasa.
El material s'ha d'estendre per tongades successives sensiblement paral·leles a la rasant final.
El gruix de la tongada ha de ser uniforme i ha de permetre la compactació prevista d'acord amb els mitjans que s'utilitzin.
El material que s'utilitzi ha de complir les especificacions fixades en el plec de condicions corresponent.
En tota la superfície s'ha d'arribar, com a mínim, al grau de compactació previst expressat com a percentatge sobre la densitat màxima obtinguda en l'assaig Pròctor Modificat (UNE 103501).
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
TERRAPLENAT, REBLERT O ESTESA:
S'han de suspendre els treballs en cas de pluja o quan la temperatura ambient sigui inferior a:
- 0°C en reblert o estesa de grava
- 2°C en terraplenat amb terres adequades
S'han de mantenir els pendents i els dispositius de drenatge necessaris per a evitar entollaments.
A les vores amb estructures de contenció la compactació s'ha de fer amb piconadora manual (picadora de granota).
No s'ha de treballar simultàniament en capes superposades.
Després de pluges no s'ha d'estendre una altre tongada fins que l'última no s'hagi eixugat.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
TERRAPLENAT, REBLERT O ESTESA:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.
La partida d'obra inclou el subministrament i aportació del material en cas de graves, tot-u o material provinent del reciclatge de residus de la construcció, i no està inclòs en cas de que es tracti de terres.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural de cimientos DB-SE-C, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P22 MOVIMENTS DE TERRES

P22D NETEJA I ESBROSSADA DEL TERRENY

P22D0- ESBROSSADA DEL TERRENY

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P22D0-52YL.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Retirada i extracció en les zones designades, de tots els elements que puguin estorbar l'execució de l'obra (brossa, arrels, runa, plantes, etc.), amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Situació dels punts topogràfics
- Protecció dels elements que s'han de conservar
- Retirada de la capa superficial del terreny (10-15 cm) amb la vegetació i la brossa
- Càrrega dels materials sobre camió
CONDICIONS GENERALS:
La superfície resultant ha de ser l'adequada per al desenvolupament de treballs posteriors.
No han de quedar soques ni arrels > 10 cm en una fondària >= 50 cm, per sota del nivell de l'esplanada, fora d'aquest àmbit les soques i arrels poden quedar tallades a ras de sòl.
Els forats existents i els que resultin de les operacions de desbrossada (extracció d'arrels, etc.), han de quedar reblerts amb les terres de la mateixa qualitat que el sòl i amb el mateix grau de compactació.
La capa de terra vegetal ha de quedar retirada en el gruix definit en la DT o, en el seu defecte, l'especificat per la DF. Només en els casos en que la qualitat de la capa inferior aconsellin mantenir la capa de terra vegetal o per indicació expressa de la DF, aquesta no es retirarà.
Els materials han de quedar suficientment trossejats i apilats per tal de facilitar-ne la càrrega, en funció dels mitjans de què es disposin i de les condicions de transport.
Els materials han de quedar apilats i emmagatzemats en funció de l'ús a que es destinin (transport a abocador, reutilització, eliminació en obra, etc.).
Els elements que s'han de conservar, segons el que determini la DF, han de quedar intactes, no han de patir cap desperfecte.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
S'han de protegir els elements de servei públic que puguin resultar afectats per les obres.
S'han d'eliminar els elements que puguin entorpir els treballs d'execució de la partida.
S'han de senyalar els elements que hagin de conservar-se intactes, segons s'indiqui en la Documentació Tècnica o, en el seu defecte, la DF.
La terra vegetal, en cas que no s'utilitzi immediatament, ha d'emmagatzemar-se en piles d'alçària inferior a 2 m. No s'ha de circular per sobre després de ser retirada.
L'operació de càrrega de runa s'ha de fer amb les precaucions necessàries, per tal d'aconseguir les condicions de seguretat suficients.
Els treballs s'han de fer de manera que molestin el mínim als possibles afectats.
En cas d'imprevistos (terrenys inundats, olors de gas, restes de construccions, etc.) s'han de suspendre els treballs i avisar la DF.
Les operacions d'eliminació de material en l'obra s'ha de fer seguint mètodes permesos i amb les precaucions necessàries per tal de no perjudicar els elements de l'entorn.
En cas d'enterrar materials obtinguts de l'esbrossada, s'han d'estendre per capes. Cada capa ha de barrejar-se amb el sòl, de manera que no quedin buits. Per sobre de la capa superior s'ha d'estendre una capa de sòl de 30 cm de gruix com a mínim, compactada. No s'han d'enterrar materials en zones

on pugui haver-hi corrents d'aigua.
S'ha de complir la normativa vigent en matèria mediambiental, de seguretat i salut i d'emmagatzematge i transport de productes de construcció.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P2R GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ

P2R2- CLASSIFICACIÓ A PEU D'OBRA DE RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2R2-EU9U.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.
S'han considerat les operacions següents:
- Classificació dels residus en obra
CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS:
S'han de separar els residus en les fraccions mínimes següents si es supera el límit especificat, d'acord amb el que especifica l'article 5.5 del REAL DECRETO 105/2008 :
- Formigó LER 170101 (formigó): >= 80 t
- Maons, teules, ceràmics LER 170103 (teules i materials ceràmics): >= 40 t
- Metall LER 170407 (metalls barrejats) >= 2 t
- Fusta LER 170201 (fusta): >= 1 t
- Vidre LER 170202 (vidre): >= 1 t
- Plàstic LER 170203 (plàstic) >= 0,5 t
- Paper i cartró LER 150101 (envasos de paper i cartró): >= 0,5 t
Els materials que no superin aquest límits o que no es corresponguin amb cap de les fraccions anteriors, han de quedar separats com a mínim en les fraccions següents:
- Inerts LER 170107 (mescles de formigó, maons, teules i materials ceràmics que no contenen substàncies perilloses)
- No especials LER 170904 (residus barrejats de construcció i demolició que no contenen, mercuri, PCB ni substàncies perilloses)
- Especials LER 170903* (altres residus de construcció i demolició (inclosos els residus barrejats, que contenen substàncies perilloses)
Els residus separats en les fraccions establertes al "Pla de Gestió de Residus de la Construcció i Enderroc" de l'obra, s'emmagatzemaran en els espais previstos a l'obra per a aquesta finalitat.
Els contenidors han d'estar senyalitzats clarament, en funció del tipus de residu que continguin, d'acord amb la separació selectiva prevista.
Els materials destinats a ser reutilitzats han de quedar separats, en funció del seu destí final.
RESIDUS ESPECIALS:
Els residus especials sempre s'han de separar.
Els residus especials s'han de dipositar en una zona d'emmagatzematge separada de la resta.
Temps màxim d'emmagatzematge: 6 mesos.
Els materials potencialment perillosos han d'estar separats per tipus compatibles i emmagatzemats en bidons o contenidors adequats, amb indicació del tipus de perillositat.
El contenidor de residus especials ha de situar-se en un lloc pla, fora del trànsit habitual de la maquinària d'obra, per tal d'evitar vessaments accidentals
Cal senyalitzar convenientment els diferents contenidors de residus especials, tenint en compte les incompatibilitats segons els símbols de perillositat representat en les etiquetes.
Els contenidors de residus especials han d'estar tapats i protegits de la pluja i la radiació solar

excessiva.
Els bidons que contenen líquids perillosos (olis, desencofrants, etc.) s'han d'emmagatzemar en posició vertical i sobre cubetes de retenció de líquids per tal d'evitar fuites.
Els contenidors de residus especials s'han de col·locar sobre un terra impermeabilitzat.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
CLASSIFICACIÓ DE RESIDUS:
m3 de volum realment classificat d'acord amb les especificacions del "Pla de Gestió de Residus de Construcció i Enderrocs" de l'obra.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto.
Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.

P2 DEMOLICIONS, ENDERROCS, MOVIMENTS DE TERRES I GESTIÓ DE RESIDUS

P2R GESTIÓ DE RESIDUS I MATERIAL D'EXCAVACIÓ

P2RA- DISPOSICIÓ DE RESIDUS INSTAL·LACIÓ AUTORITZADA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P2RA-IQG5,P2RA-IQFM,P2RA-IQGK.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Operacions destinades a la gestió dels residus generats en l'obra: residu de construcció o demolició o material d'excavació.
S'han considerat les operacions següents:
- Deposició del residu no reutilitzat en la instal·lació autoritzada de gestió on se li aplicarà el tractament de valorització, selecció i emmagatzematge o eliminació
- Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus d'amiant-ciment, amb codi LER 170605.
- Deposició controlada a dipòsit autoritzat de residus d'amiant friable o en pols, amb codi LER 170601
En cas d'amiant el material s'ha de transportar a una instal·lació externa autoritzada, per tal de rebre el tractament definitiu, d'acord amb l'especificat al Pla de treball i al Pla de gestió de residus.
El contractista ha de lliurar al promotor un certificat on s'indiqui, com a mínim:
- Identificació del productor dels residus
- Identificació del posseïdor dels residus
- Identificació de l'obra de la qual prové el residu i en el seu cas, el número de llicència d'obra
- Identificació del gestor autoritzat que ha rebut el residu i si aquest no fa la gestió de valorització o eliminació final del residu, la identificació, cal indicar també qui farà aquesta gestió
- Quantitat en t i m3 del residu gestionat i la seva codificació segons codi LER
DISPOSICIÓ DE RESIDUS:
Cada fracció s'ha de dipositar al lloc adequat legalment autoritzat per a que se li apliqui el tipus de tractament especificat en la DT: valorització, emmagatzematge o eliminació.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
RESIDUS DE LA CONSTRUCCIÓ:
La manipulació dels materials s'ha de fer amb les proteccions adequades a la perillositat del mateix.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIO INERTS O NO ESPECIALS I DE MATERIAL D'EXCAVACIÓ:
m3 de volum de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.
DISPOSICIÓ DE RESIDUS DE CONSTRUCCIÓ O DEMOLICIÓ ESPECIALS:
kg de pes de cada tipus de residu dipositat a l'abocador o centre de recollida corresponent.
DISPOSICIÓ DE RESIDUS:
La unitat d'obra inclou totes les despeses per la disposició de cada tipus de residu al centre corresponent.
Inclou el cànon d'abocament del residu a dipòsit controlat segons el que determina la Llei 8/2008, el pagament del qual queda suspès segons la Llei 7/2011.
La empresa receptora del residu ha de facilitar al constructor la informació necessària per complimentar el certificat de disposició de residus, d'acord amb l'article 5.3 del REAL DECRETO 105/2008.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 105/2008, de 1 de febrero, por el que se regula la producción y gestión de los residuos de construcción y demolición.
Decret Legislatiu 1/2009, de 21 de juliol, pel qual s'aprova el Text refós de la Llei reguladora dels residus.
Ley 7/2022, de 8 de abril, de residuos y suelos contaminados para una economía circular.
Real Decreto 108/1991, de 1 de febrero, sobre la prevención y reducción de la contaminación del medio ambiente producida por el amianto.
Llei 8/2008, del 10 de juliol, de finançament de les infraestructures de gestió dels residus i dels cànons sobre la disposició del rebuig dels residus.
Llei 7/2011, del 27 de juliol, de mesures fiscals i financeres.
Decret 89/2010, de 29 de juny, pel qual s'aprova el Programa de gestió de residus de la construcció de Catalunya (PROGROC), es regula la producció i gestió dels residus de la construcció i demolició, i el cànon sobre la deposició controlada dels residus de la construcció.
Decret 152/2017, de 17 d'octubre, sobre la classificació, la codificació i les vies de gestió dels residus a Catalunya.
Real Decreto 396/2006, de 31 de marzo. por el que se establecen las disposiciones mínimas de seguridad y salud aplicables a los trabajos con riesgo de exposición al amianto.

P3 FONAMENTS, CONTENCIONS I TÚNELS

P32 MURS DE CONTENCIÓ

P320- ARMADURA PER A MURS DE CONTENCIÓ, EN BARRES

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P320-D6XU.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Muntatge i col·locació de l'armadura formada per barres corrugades, malla electrosoldada o conjunt de barres i/o malles d'acer, en formació d'armadura passiva d'elements estructurals de formigó, a l'excavació, a l'encofrat o ancorades a elements de formigó existents, o soldades a perfils d'acer.
S'han considerat les armadures per als elements següents:
- Fonaments
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Tallat i doblegat de l'armadura
- Neteja de les armadures
- Neteja del fons de l'encofrat
- Col·locació dels separadors
- Muntatge i col·locació de l'armadura
- Subjecció dels elements que formen l'armadura
- Subjecció de l'armadura a l'encofrat
CONDICIONS GENERALS:
Per a l'elaboració, manipulació i muntatge de les armadures s'ha de seguir les indicacions del CODI ESTRUCTURAL i l'UNE 36831.
Els diàmetres, la forma, les dimensions i la disposició de les armadures han de ser les que

s'especifiquen a la DT. El nombre de barres no ha de ser mai inferior a l'especificat a la DT.
Les barres no han de tenir defectes superficials ni esquerdes.
Les armadures han de ser netes, no han de tenir òxid no adherent, pintura, greix ni d'altres substàncies que puguin perjudicar a l'acer, al formigó o a l'adherència entre ells.
La disposició de les armadures ha de permetre un formigonament correcte de la peça, de manera que totes les barres quedin recobertes de formigó.
En barres situades per capes, la separació entre elles ha de permetre el pas d'un vibrador intern.
La secció equivalent de les barres de l'armadura no ha de ser inferior al 95,5% de la secció nominal.
Els empalmaments entre barres han de garantir la transmissió de forces d'una barra a la següent, sense que es produeixin lesions en el formigó proper a la zona d'empalmament.
No hi ha d'haver més empalmaments dels que consten a la DT o autoritzi la DF.
Els empalmaments han de quedar allunyats de les zones on l'armadura treballa a la màxima càrrega.
Els empalmaments es poden realitzar per solapa o per soldadura.
Per a realitzar un altre tipus d'empalmament es requerirà disposar d'assaigs que demostrin que garanteixen de forma permanent una resistència a la ruptura no inferior a la de la menor de les dues barres que s'uneixen i que el moviment relatiu entre elles no sigui superior a 0,1 mm.
L'armat de la ferralla s'ha de realitzar mitjançant lligat amb filferro o per aplicació de soldadura no resistent. La disposició dels punts de lligat ha de complir l'especificat en l'apartat 49.4.3.1 del CODI ESTRUCTURAL.
La soldadura no resistent, ha de complir l'especificat en l'article 49.4.3.2 del CODI ESTRUCTURAL, seguint els procediments establerts en la UNE 36832.
La realització dels empalmaments pel que fa al procediment, la disposició dins la peça, la llargària dels solapaments i la posició dels diferents empalmaments en barres properes, ha de seguir les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL a l'article 49.5.2.
A les solapes no s'han de disposar ganxos ni potes.
L'empalmament per soldadura s'ha de fer seguint les prescripcions de l'article 49.5.2.5 del CODI ESTRUCTURAL amb els procediments descrits en la UNE 36832.
No es poden disposar empalmaments per soldadura a les zones de forta curvatura de l'armadura.
Queda prohibida la soldadura d'armadures galvanitzades o amb recobriments epoxídics.
Els empalmaments mitjançant dispositius mecànics d'unió, s'han de realitzar segons les especificacions de la DT i les indicacions del fabricant, en qualsevol cas, s'ha de complir l'especificat en l'article 49.5.2.6 del CODI ESTRUCTURAL.
Les armadures han d'estar subjectades entre elles i a l'encofrat de manera que mantinguin la seva posició durant l'abocada i la compactació del formigó.
Les armadures d'espera han d'estar subjectades a l'engraellat dels fonaments.
La DF ha d'aprovar la col·locació de les armadures abans de començar el formigonament.
Per a qualsevol classe d'armadures passives, inclosos els estreps, el recobriment no ha de ser inferior, en cap punt, als valors determinats en la taula de l'apartat 44 del CODI ESTRUCTURAL, en funció de la classe d'exposició ambiental a que es sotmetrà el formigó armat, segons l'article 27.1 del CODI ESTRUCTURAL.
Els sistemes auxiliars per a l'armat de la peça formats per barres o filferros, encara que no formen part de l'armadura, han de complir els recobriments mínims, a efectes de garantir la durabilitat de la peça.
Distància lliure armadura parament: >= D màxim, >= 0,80 granulat màxim
(on: D diàmetre armadura principal o diàmetre equivalent)
Recobriment en peces formigonades contra el terreny: >= 70 mm
Distància lliure barra doblegada - parament: >= 2 D
La realització dels ancoratges de les barres al formigó, pel que fa a la forma, posició dins la peça i llargària de les barres ha de seguir les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL a l'article 49.5.1.
Toleràncies d'execució:
- Llargària solapa: - 0 mm, + 50 mm
- Llargària d'ancoratge i solapa: -0,05L (<= 50 mm, mínim 12 mm), + 0,10 L (<=50 mm)
- Posició: - En series de barres paral·leles: ± 50 mm - En estreps i cèrcols: ± b/12 mm
(on b es el costat menor de la secció de l'element)
Les toleràncies en el recobriment i la posició de les armadures han de complir l'especificat a l'UNE 36831.
BARRES CORRUGADES:
Es poden col·locar en contacte tres barres, com a màxim, de l'armadura principal i quatre en el cas de peces comprimides, formigonades en posició vertical, on no sigui necessari realitzar empalmaments en les armadures.
El diàmetre equivalent del grup de les barres no ha de ser de més de 50 mm. (on diàmetre equivalent es el de la secció circular equivalent a la suma de les seccions de les barres que formen el grup).
Si la peça ha de suportar esforços de compressió i es formigona en posició vertical, el diàmetre equivalent no ha de ser de més de 70 mm.
No s'han de solapar barres de D >= 32 mm sense justificar satisfactòriament el seu comportament.
Els empalmaments per solapa de barres agrupades han de complir l'article 49.5.2.3 del CODI ESTRUCTURAL.
Es prohibeix l'empalmament per solapa en grups de quatre barres.
En la zona de solapament s'ha de disposar armadures transversals amb secció igual o superior a la

secció de la barra solapada més gran.
Distància lliure vertical i horitzontal entre 2 barres aïllades consecutives: >= D màxim, >= 1,25 granulat màxim, >= 20 mm
Distància entre els centres dels empalmaments de barres consecutives, segons direcció de l'armadura: >= longitud bàsica d'ancoratge (Lb)
Distància entre les barres d'un empalmament per solapa: <= 4 D
Distància entre barres traccionades empalmades per solapa: <= 4 D, >= D màxim, >= 20 mm, >= 1,25 granulat màxim
Llargària solapa: a x Lb neta:
(on: a coeficient indicat en la taula 49.5.2.2; Lb neta valor de la taula 49.5.1.2.b del CODI ESTRUCTURAL)
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
El doblegat de les armadures s'ha de fer a temperatura ambient, mitjançant doblegadores mecàniques i a velocitat constant, amb l'ajut de mandrí, de manera que es garanteixi una curvatura constant en tota la zona.
No s'han d'adreçar colzes excepte si es pot verificar que no es faran malbé.
S'han de col·locar separadors per a garantir el recobriment mínim i no han de produir fissures ni filtracions al formigó. La disposició dels separadors ha de complir l'especificat en la taula 49.8.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Els separadors han d'estar expressament dissenyats per a aquesta finalitat i han de complir l'especificat en l'article 43.4.2 del CODI ESTRUCTURAL. Es prohibeix l'ús de fusta o qualsevol material residual de construcció (maó, formigó, etc.). Si han de quedar vistos, no poden ser metàl·lics.
En cas de realitzar soldadures s'han de seguir les disposicions de la norma UNE 36832 i les han d'executar operaris qualificats d'acord amb la normativa vigent.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
BARRES CORRUGADES:
kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.
- El pes s'obtindrà amidant la llargària total de les barres (barra+cavalcament)
- L'escreix d'amidament corresponent als retalls està incorporat al preu de la unitat d'obra com a increment del rendiment (1,05 kg de barra d'acer per kg de barra ferrallada, dins de l'element compost)
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
Documento Básico de Seguridad estructural DB-SE, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Recepció i aprovació del informe d'especejament per part del contractista.
- Inspecció abans del formigonat de totes les unitats d'obra estructurals amb observació dels següents punts: - Tipus, diàmetre, longitud i disposició de les barres i malles col·locades.
- Rectitud. - Lligams entre les barres. - Rigidesa del conjunt. - Netedat dels elements.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Bàsicament el control de l'execució està confiat a la inspecció visual de les persones que l'exerceixen, amb la qual cosa el seu bon sentit, coneixements tècnics i experiència son fonamentals per aconseguir el nivell de qualitat previst.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Desautorització del formigonat fins que no es prenguin les mesures de correcció adequades.

P3 FONAMENTS, CONTENCIONS I TÚNELS

P32 MURS DE CONTENCIÓ

P323- ENCOFRAT PER A MURS DE CONTENCIÓ, EN ENGINYERIA CIVIL

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P323-3CT1,P323-3CT0.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Muntatge i desmuntatge dels elements metàl·lics, de fusta, de cartró, o altres materials que formen el motlle on s'abocarà el formigó.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Neteja i preparació del pla de recolzament
- Muntatge i col·locació dels elements de l'encofrat i elements complementaris com ara matavius, trencaaigües, etc..
- Pintat de les superfícies interiors de l'encofrat amb un producte desencofrant
- Tapat dels junts entre peces
- Col·locació dels dispositius de subjecció i travament
- Aplomat i anivellament de l'encofrat
- Disposició d'obertures provisionals a la part inferior de l'encofrat, quan calgui
- Humectació de l'encofrat, si és de fusta
- Desmuntatge i retirada de l'encofrat i de tot el material auxiliar
La partida inclou totes les operacions de muntatge i desmuntatge de l'encofrat.
CONDICIONS GENERALS:
Abans dels seu muntatge s'haurà de disposar d'un projecte del cindri on han de quedar reflectits com a mínim:
- Justificació de la seva seguretat, límit de les deformacions abans i després del formigonat
- Plànols executius del cindri i els seus components
- Plec de prescripcions tècniques del cindri i els seus elements com perfils metàl·lics, tubs, grapes, etc..
S'ha de disposar d'un procediment escrit per al muntatge i desmuntatge del cindri o apuntalament on figurin els requisits per a la seva manipulació, ajust, contrafletxa, càrregues, desclavament i desmantellament.
La DF disposarà d'un certificat on es garanteixi que els seus components compleixen amb les especificacions del plec de condicions tècniques.
Els elements que formen l'encofrat i les seves unions han de ser suficientment rígids i resistents per a garantir les toleràncies dimensionals i per a suportar, sense assentaments ni deformacions perjudicials, les accions estàtiques i dinàmiques que comporta el seu formigonament i compactació.
Es prohibeix l'ús d'alumini en motlles que hagin d'estar en contacte amb el formigó, excepte quan es faciliti a la DF certificat emès per una entitat de control, conforme els panells han rebut tractament superficial que eviti la reacció amb els àlcalis del ciment
L'interior de l'encofrat ha d'estar pintat amb desencofrant abans del muntatge, sense que hi hagi regalims. La DF ha d'autoritzar, en cada cas, la col·locació d'aquests productes.
El desencofrant no ha d'impedir la ulterior aplicació de revestiment ni la possible execució de junts de formigonament, especialment quan siguin elements que posteriorment s'hagin d'unir per a treballar solidàriament.
Abans de l'aplicació, es facilitarà a la DF. certificat on es reflecteixin les característiques del desencofrant i dels possibles efectes sobre el formigó
No s'ha d'utilitzar gas-oil, greixos o similars com a desencofrants. S'han d'utilitzar vernissos antiadherents a base de silicones o preparats d'olis solubles en aigua o greixos en dissolució.
Els encofrats hauran de complir les característiques següents:
- Estanquitat dels junts entre panells, evitant fuites d'aigua o beurada
- Resistència a la pressió del formigó fresc i als efectes de la compactació mecànica
- Alineació i verticalitat, especialment al creuament de pilars i sostres
- Manteniment geomètric dels panells, motlles i encofrats, amb absència d'esbombaments fora de toleràncies
- Neteja de les cares interiors evitant residus propis de l'activitat
- Manteniment de característiques que permetin textures i acabats específics del formigó
Ha d'estar muntat de manera que permeti un desencofratge fàcil, que s'ha de fer sense xocs ni sotragades.
Ha de portar marcada l'alçària per a formigonar.
Abans de començar a formigonar, el contractista ha d'obtenir de la DF l'aprovació per escrit de l'encofrat.
El nombre de puntals de suport de l'encofrat i la seva separació depèn de la càrrega total de l'element. Han d'anar degudament travats en tots dos sentits.
Els cindris s'estabilitzaran en les dues direccions per a que l'apuntalament resisteixi els esforços horitzontals produïts durant l'execució dels sostres, podent-se utilitzar els següents procediments:
- Travament dels puntals en ambdues direccions amb tubs o abraçadores, resistint les empentes horitzontals i un 2% com a mínim de les càrregues verticals
- Transmissió d'esforços a pilars o murs, comprovant que disposen de la capacitat resistent i rigidesa suficients
- Disposició de torres de cindri a ambdues direccions i a les distàncies adients

S'han d'adoptar les mesures oportunes per a què els encofrats i motlles no impedeixin la lliure retracció del formigó.
Cap element d'obra podrà ser desencofrat sense l'autorització de la DF.
El desencofrat de costers verticals d'elements de petit cantell, podrà fer-se als tres dies de formigonada la peça, si durant aquest interval no s'han produït temperatures baixes o d'altres causes que puguin alterar el procediment normal d'enduriment del formigó. Els costers verticals d'elements de gran cantell o els costers horitzontals no s'han de retirar abans dels set dies, amb les mateixes excepcions anteriors.
La DF podrà reduir els terminis anteriors quan ho consideri oportú.
En obres d'importància i que no es tingui l'experiència de casos similars o quan els perjudicis que es puguin derivar d'una fissuració prematura fossin grans, s'han de fer assaigs d'informació que determinin la resistència real del formigó per a poder fixar el moment de desencofrat.
No s'han de reblir els cocons o defectes que es puguin apreciar al formigó al desencofrar, sense l'autorització de la DF.
Els filferros i ancoratges de l'encofrat que hagin quedat fixats al formigó s'han de tallar al ras del parament.
En encofrats amb possibilitat de moviment durant l'execució (trepants o lliscants) la DF podrà exigir una proba sobre un prototip, prèviament a la seva utilització a l'estructura, per tal de poder avaluar el seu comportament durant l'execució
Si s'utilitzen taulers de fusta, els junts entre aquests han de permetre l'entumiment de les mateixes per l'humitat del reg i del formigó, sense que deixin fugir pasta o beurada durant el formigonament, ni reprodueixin esforços o deformacions anormals. Per a evitar-ho es podrà autoritzar un segellant adient
Toleràncies generals de muntatge i deformacions de l'encofrat pel formigonament:
- Moviments locals de l'encofrat: <= 5 mm
- Moviments del conjunt (L=llum): <= L/1000
- Planor: - Formigó vist: ± 5 mm/m, ± 0,5% de la dimensió - Per a revestir: ± 15 mm/m
Toleràncies particulars de muntatge i deformacions de l'encofrat per al formigonament:

	Replanteig eixos		Dimensions	Aplomat	Horitzontalitat
	Parcial	Total			
Rases i pous	± 20 mm	± 50 mm	- 30 mm + 60 mm	± 10 mm	-
Murs	± 20 mm	± 50 mm	± 20 mm	± 20 mm	± 50 mm
Recalçats	± 20 mm	± 50 mm	-	± 20 mm	-
Riostres	± 20 mm	± 50 mm	± 20 mm	± 10 mm	-
Basaments	± 20 mm	± 50 mm	± 10 mm	± 10 mm	-
Enceps	± 20 mm	± 50 mm	± 20 mm	± 10 mm	-
Pilars	± 20 mm	± 40 mm	± 10 mm	± 10 mm	-
Bigues	± 10 mm	± 30 mm	± 0,5 %	± 2 mm	-
Llindes	-	-	± 10 mm	± 5 mm	-
Cèrcols	-	-	± 10 mm	± 5 mm	-
Sostres	± 5mm/m	± 50 mm	-	-	-
Lloses	-	± 50 mm	- 40 mm + 60 mm	± 2 %	± 30 mm/m
Membranes	-	± 30	-	-	-
Estreps	-	± 50 mm	± 10 mm	± 10 mm	-

MOTLLES RECUPERABLES:
Els motlles s'han de col·locar ben alineats, de manera que no suposin una disminució de la secció dels nervis de l'estructura.
No han de tenir deformacions, cantells trencats ni fissures.
El desmuntatge dels motlles s'ha de fer tenint cura de no fer malbé els cantells dels nervis formigonats.
Els motlles ja usats i que han de servir per a unitats repetides, s'han de netejar i rectificar.
FORMIGÓ PRETENSAT:
Els encofrats pròxims a les zones d'ancoratge han de tenir la rigidesa necessària per a que els eixos dels tendons es mantinguin normals als ancoratges.
Els encofrats i motlles han de permetre les deformacions de les peces en ells formigonades i han de resistir la distribució de càrregues durant el tesat de les armadures i la transmissió de l'esforç de pretesat al formigó.
El desmuntatge del cindri és realitzarà d'acord amb el programa previst, que haurà d'estar d'acord amb el tesat de les armadures.
FORMIGÓ VIST:
Les superfícies de l'encofrat en contacte amb les cares que han de quedar vistes, han de ser llises, sense rebaves ni irregularitats.
S'han de col·locar angulars metàl·lics a les arestes exteriors de l'encofrat o qualsevol altre

procediment eficaç per a que les arestes vives del formigó resultin ben acabades.
La DF podrà autoritzar la utilització de matavius per a aixamfranar les arestes vives.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
Abans de formigonar s'ha d'humitejar l'encofrat, en el cas que sigui de fusta per evitar que absorbeixi l'aigua continguda al formigó, i s'ha de comprovar la situació relativa de les armadures, el nivell, l'aplomat i la solidesa del conjunt
No s'han de transmetre a l'encofrat vibracions de motors.
La col·locació dels encofrats s'ha de fer de forma que s'eviti malmetre estructures ja construïdes.
El subministrador dels puntals ha de justificar i garantir les seves característiques i les condicions en que s'han d'utilitzar.
Si l'element s'ha de pretensar, abans del tesat s'han de retirar els costers dels encofrats i qualsevol element dels mateixos que no sigui portant de l'estructura.
En el cas que els encofrats hagin variat les seves característiques geomètriques per haver patit desperfectes, deformacions, guerxaments, etc, no s'han de forçar per a que recuperin la seva forma correcta.
Quan entre la realització de l'encofrat i el formigonament passin més de tres mesos, s'ha de fer una revisió total de l'encofrat, abans de formigonar.
El formigonat s'ha de fer durant el període de temps en el que el desencofrant sigui actiu.
Per al control del temps de desencofrat, s'han d'anotar a l'obra les temperatures màximes i mínimes diàries mentre durin els treballs d'encofrat i desencofrat, així com la data en què s'ha formigonat cada element.
El desencofrat de l'element s'ha de fer sense cops ni sotragades.
El desencofrat i desmuntatge del cindri no es realitzarà fins que el formigó assoleixi la resistència necessària per a suportar amb seguretat i sense excessives deformacions els esforços als que estarà sotmès amb posterioritat.
Es posarà especial cura durant el desencofrat en la retirada de qualsevol element que pugui impedir el lliure moviment de les juntes de retracció, assentament o dilatació així com de les articulacions.
No es retirarà cap puntal sense l'autorització prèvia de la DF.
No es desapuntalarà de forma sobtada, i es prendran precaucions que impedeixin l'impacte dels sotaponts i puntals als sostres.
ELEMENTS VERTICALS:
Per a facilitar la neteja del fons de l'encofrat s'han de disposar obertures provisionals a la part inferior de l'encofrat.
S'han de preveure a les parets laterals dels encofrats finestres de control que permetin la compactació del formigó. Aquestes obertures s'han de disposar amb un espaiament vertical i horitzontal no més gran d'un metro, i es tancaran quan el formigó arribi a la seva alçària.
En èpoques de vents forts s'han d'atirantar amb cables o cordes els encofrats dels elements verticals d'esveltesa més gran de 10.
ELEMENTS HORITZONTALS:
Els encofrats d'elements rectes o plans de més de 6 m de llum lliure, s'han de disposar amb la contrafletxa necessària per a que, desencofrat i carregat l'element, aquest conservi una lleugera concavitat a l'intradós. Aquesta contrafletxa sol ser de l'ordre d'una mil·lèsima de la llum.
Els puntals es col·locaran sobre soles de repartiment quan es transmetin càrregues al terreny o a sostres alleugerits. Quan aquest estiguin sobre el terreny cal assegurar que no assentaran.
Els puntals s'han de travar en dues direccions perpendiculars
Els puntals han de poder transmetre la força que rebin i permetre finalment un desapuntalat senzill
Als ponts s'haurà d'assegurar que les deformacions del cindri durant el formigonat no afecti negativament a altres parts de l'estructura executades amb anterioritat.
En èpoques de pluges fortes s'ha de protegir el fons de l'encofrat amb lones impermeabilitzades o plàstics.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT i que es trobi en contacte amb el formigó. Aquest criteri inclou els apuntalaments previs, els elements auxiliars per a muntatge de l'encofrat i els elements d'acabat de les cantonades per a formigó vist, com ara matavius, trencaaigües o altres sistemes, així com la recollida, neteja i condicionament dels elements utilitzats.
La superfície corresponent a forats interiors s'ha de deduir de la superfície total d'acord amb els criteris següents:
- Obertures <= 1 m2: No es dedueixen
- Obertures > 1 m2: Es dedueix el 100%
Als forats que no es dedueixin, l'amidament inclou l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats. En cas de deduir-se el 100% del forat, cal amidar també l'encofrat necessari per a conformar el perímetre dels forats.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
NORMATIVA GENERAL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).

P3 FONAMENTS, CONTENCIONS I TÚNELS

P32 MURS DE CONTENCIÓ

P324- FORMIGONAMENT DE MURS DE CONTENCIÓ (CE, EHE)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P324-IB0J.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formigonament d'estructures i elements estructurals, amb formigó en massa, armat, per a pretensar, formigó autocompactant i formigó lleuger, de central o elaborat a l'obra en planta dosificadora, que compleixi les prescripcions del CODI ESTRUCTURAL, abocat directament des de camió, amb bomba o amb cubilot, i operacions auxiliars relacionades amb el formigonament i la cura del formigó.
S'han considerat els elements a formigonar següents:
- Murs de contenció
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Formigonament:
- Preparació de la zona de treball
- Humectació de l'encofrat
- Abocada del formigó
- Compactació del formigó mitjançant vibratge, en el seu cas
- Curat del formigó
CONDICIONS GENERALS:
En l'execució de l'element s'han de complir les prescripcions establertes en la normativa aplicable, en especial les que fan referència a la durabilitat del formigó i les armadures (article 43 del CODI ESTRUCTURAL) en funció de les classes d'exposició.
El formigó estructural ha de fabricar-se en centrals específiques
En cap cas es tolerarà la col·locació en obra de masses que acusin principi d'adormiment.
El formigó col·locat no ha de tenir disgregacions o buits a la massa.
Després del formigonament les armadures han de mantenir la posició prevista a la DT.
La secció de l'element no ha de quedar disminuïda en cap punt per la introducció d'elements de l'encofrat ni d'altres.
L'element acabat ha de tenir una superfície uniforme, sense irregularitats.
Si la superfície ha de quedar vista ha de tenir, a més, una coloració uniforme sense regalims, taques, o elements adherits.
En el cas d'utilitzar matacà, les pedres han de quedar distribuïdes uniformement dins de la massa de formigó sense que es toquin entre elles.
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del capítol 13 del CODI ESTRUCTURAL.
Les toleràncies en el recobriment i la posició de les armadures han de complir l'especificat a l'UNE 36831.
No s'accepten toleràncies en el replanteig d'eixos en l'execució de fonaments de mitgeres, buits d'ascensor, passos d'instal·lacions, etc., fora que ho autoritzi explícitament la DF.
MURS DE CONTENCIÓ:
Toleràncies d'execució:
- Replanteig parcial dels eixos: ± 20 mm
- Replanteig total dels eixos: ± 50 mm
- Distància entre junts: ± 200 mm
- Amplària dels junts: ± 5 mm
- Desviació de la vertical (H alçària del mur): - H <= 6 m. Extradòs: ± 30 mm, Intradòs: ± 20 mm - H > 6 m. Extradòs: ± 40 mm, Intradòs: ± 24 mm
- Gruix (e): - e <= 50 cm: + 16 mm, - 10 mm - e > 50 cm: + 20 mm, - 16 mm - Murs formigonats contra el terreny: + 40 mm
- Desviació relativa de les superfícies planes intradòs o extradòs: ± 6 mm/3 m
- Desviació de nivell de l'aresta superior de l'intradòs, en murs vistos: ± 12 mm
- Acabat de la cara superior de l'alçat en murs vistos: ± 12 mm/3 m
Les toleràncies d'execució han de complir l'especificat en el punt 5 de l'annex 14 del CODI ESTRUCTURAL.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

FORMIGONAMENT:
Si la superfície sobre la que s'ha de formigonar ha sofert gelada, s'ha d'eliminar prèviament la part afectada.
La temperatura dels elements on s'aboca el formigó ha de ser superior als 0°C.
El formigó s'ha de posar a l'obra abans que comenci l'adormiment, i a una temperatura >= 5°C.
La temperatura per a formigonar ha d'estar entre 5°C i 40°C. El formigonament s'ha de suspendre quan es prevegi que durant les 48 h següents la temperatura pot ser inferior a 0°C. Fora d'aquests límits, el formigonament requereix precaucions explícites i l'autorització de la DF En aquest cas, s'han de fer provetes amb les mateixes condicions de l'obra, per a poder verificar la resistència realment assolida.
Si l'encofrat és de fusta, ha de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixi l'aigua del formigó.
No s'admet l'alumini en motlles que hagin d'estar en contacte amb el formigó.
Segons el capítol 11 article 48.3 del CODI ESTRUCTURAL, s'admet l'alumini en motlles que hagin d'estar en contacte amb el formigó sempre que pugui facilitar-se a la DF un certificat, elaborat per una entitat de control i signat per una persona física, que els panells emprats han estat sotmesos amb anterioritat a un tractament de protecció superficial que evitar la reacció amb els álcalis del ciment.
No es procedirà al formigonat fins que la DF doni el vist-i-plau havent revisat armadures col·locades en posició definitiva.
La DF comprovarà l'absència de defectes significatius en la superfície de formigó. En cas de considerar els defectes inadmissibles d'acord amb el projecte la DF valorarà la reparació.
No es col·locarà en obra capes o tongades de formigó amb un gruix superior al que permeti una compactació completa de la massa
Si l'abocada del formigó es fa amb bomba, la DF ha d'aprovar la instal·lació de bombeig prèviament al formigonament.
No pot transcórrer més d'1,5 hora des de la fabricació del formigó fins el formigonament, a menys que la DF ho cregui convenient per aplicar medis que retardin l'adormiment.
No s'han de posar en contacte formigons fabricats amb tipus de ciments incompatibles entre ells.
L'abocada s'ha de fer des d'una alçària petita i sense que es produeixin disgregacions.
La compactació del formigó es realitzarà mitjançant processos adequats a la consistència de la mescla i de manera que s'eliminin forats i s'eviti la segregació.
S'ha de garantir que durant l'abocat i compactat del formigó no es produeixen desplaçaments de l'armadura.
La velocitat de formigonament ha de ser suficient per assegurar que l'aire no quedi agafat i assenti el formigó.
El formigonament s'ha de suspendre en cas de pluja o de vent fort. Eventualment, la continuació dels treballs, en la forma que es proposi, ha de ser aprovada per la DF.
En cap cas s'ha d'aturar el formigonament si no s'ha arribat a un junt adequat.
Els junts de formigonament han de ser aprovats per la DF abans del formigonat del junt.
En tornar a iniciar el formigonament del junt s'ha de retirar la capa superficial de morter, deixant els granulats al descobert i el junt net. Per a fer-ho no s'han d'utilitzar productes corrosius.
Abans de formigonar el junt s'ha d'humitejar, evitant que es facin tolls d'aigua en el junt.
Es poden utilitzar productes específics (com les resines epoxi) per a l'execució de junts sempre que es justifiqui i es supervisi per la DF.
Un cop reblert l'element no s'ha de corregir el seu aplomat, ni el seu anivellament.
Durant l'adormiment i primer període d'enduriment del formigó cal assegurar el manteniment de la humitat de l'element de formigó mitjançant el curat adequat.
Durant l'adormiment s'han d'evitar sobrecàrregues i vibracions que puguin provocar la fissuració de l'element.
FORMIGÓ ESTRUCTURAL:
La compactació s'ha de realitzar per vibratge. El gruix màxim de la tongada depèn del vibrador utilitzat. S'ha de vibrar fins que s'aconsegueixi una massa compacta i sense que es produeixin disgregacions.
El vibratge ha de fer-se més intens a les zones d'alta densitat d'armadures, a les cantonades i als paraments.
MURS DE CONTENCIÓ:
Si sobre de l'element es recolzen altres estructures, s'ha d'esperar al menys dues hores abans d'executar-los per tal que el formigó de l'element hagi assentat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
FORMIGONAMENT:
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT, amb aquelles modificacions i singularitats acceptades prèviament i expressament per la DF.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Aprovació del pla de formigonat presentat pel contractista.

- Inspecció visual de totes les excavacions abans de la col·locació de les armadures, amb observació de l'estat de neteja i entrada d'aigua en tot el recinte.
- Presa de coordenades i cotes de totes les unitats d'obra abans del formigonat.
- Observació de la superfície sobre la que s'ha d'estendre el formigó i de les condicions d'encofrat.
Mesura de les dimensions de totes les unitats estructurals d'obra, entre els encofrats, abans de formigonar.
- Verificació de la correcte disposició de l'armat i de les mesures constructives per tal d'evitar moviments de la ferralla durant el formigonat.
- Inspecció del procés de formigonat amb control, entre d'altres aspectes, de la temperatura i condicions ambientals.
- Control del desencofrat i del procés i condicions de curat.
- Presa de coordenades i cotes dels punts que hagin de rebre prefabricats, després del formigonat.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les indicacions de la DF, i el contingut del capítol 12 article 55 del CODI ESTRUCTURAL.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No es podrà iniciar el formigonat d'un element sense la corresponent aprovació de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat finalitzada i control de les condicions geomètriques d'acabat, segons el capítol 5 de l'annex 14 del CODI ESTRUCTURAL.
- Assaigs d'informació complementària.
De les estructures projectades i construïdes en les que els materials i l'execució hagin assolit la qualitat prevista, comprovada mitjançant els controls preceptius, sols necessiten sotmetre's a assaigs d'informació i en particular a proves de càrrega, les incloses en els següents supòsits:
- Quan així ho disposi les Instruccions, reglaments específics d'un tipus d'estructura o el plec de prescripcions tècniques particulars.
- Quan degut a caràcter particular de l'estructura convingui comprovar que la mateixa reuneix certes condicions específiques. En aquest cas el plec de prescripcions tècniques particulars establirà els assaigs oportuns que s'han de realitzar, indicant amb tota precisió la forma de realitzar-los i la manera d'interpretar els resultats.
- Quan a judici de la Direcció Facultativa existeixin dubtes raonables sobre la seguretat, funcionalitat o durabilitat de l'estructura.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les indicacions de la DF, i el contingut del capítol 12 article 55 del CODI ESTRUCTURAL.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Si s'aprecien deficiències importants en l'element construït, la DF podrà encarregar assaigs d'informació complementaria (testimonis, ultrasons, escleròmetre) sobre el formigó endurit, per tal de tenir coneixement de les condicions de resistència assolides o altres característiques de l'element formigonat.

P3 FONAMENTS, CONTENCIONS I TÚNELS

P3Z ELEMENTS ESPECIALS PER A FONAMENTS

P3Z3- CAPA DE NETEJA I ANIVELLAMENT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P3Z3-D532.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de capa de neteja i anivellament, mitjançant l'abocada de formigó al fons de les rases o dels pous de fonamentació prèviament excavats.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Neteja, refinat i preparació de la superfície del fons de l'excavació
- Situació dels punts de referència dels nivells
- Abocada i estesa del formigó
- Curat del formigó
CONDICIONS GENERALS:

La superfície ha de ser plana i anivellada.
Els formigons de neteja han de tenir una dosificació mínima de 150 kg/m3 de ciment.
La mida màxima del granulat es recomanable sigui inferior a 30 mm.
Es tipificaran de la manera següent: HL-150/C/TM, on C = consistència i TM= mida màxima del granulat.
El formigó no ha de tenir disgregacions ni buits a la massa.
Gruix de la capa de formigó: >= 10 cm
Toleràncies d'execució:
- Gruix de la capa: - 30 mm
- Nivell: +20 / - 50 mm
- Planor: ± 16 mm/2 m
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
L'acabat del fons de la rasa o pou, s'ha de fer immediatament abans de col·locar el formigó de neteja.
Si ha de passar un temps entre l'excavació i l'abocada del formigó, cal deixar els 10 o 15 cm finals del terreny sense extreure, i fer l'acabat final del terreny just abans de fer la capa de neteja.
La temperatura ambient per a formigonar ha d'estar entre 5°C i 40°C.
El formigonament s'ha d'aturar, com a norma general, en cas de pluja o quan es preveu que durant les 48 hores següents la temperatura pot ser inferior a 0°C.
El formigó s'ha de col·locar abans d'iniciar l'adormiment.
L'abocada s'ha de fer sense que es produeixin disgregacions.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Documento Básico de Seguridad estructural DB-SE, parte II del CTE, aprobado por el Real Decreto 314/2006.
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Observació de la superfície sobre la que s'ha d'estendre la capa de neteja.
- Inspecció del procés de formigonat amb control de la temperatura ambient.
- Control de les condicions geomètriques d'acabat (gruix, nivell i planor).
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Les operacions de control s'han de realitzar segons les indicacions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
No es podrà iniciar el formigonat d'un element sense la corresponent aprovació de la DF.
La correcció dels defectes observats ha d'anar a càrrec del contractista.

P4 ESTRUCTURES

P44 ESTRUCTURES D'ACER

P442- BIGA D'ACER, COL·LOCADA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P442-DFYF.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació d'elements estructurals amb perfils normalitzats d'acer, utilitzats directament o formant peces compostes.
S'han considerat els elements següents:
- Bigues
S'han considerat els tipus de perfils següents:
- Perfils d'acer laminat en calent, de les sèries IPN, IPE, HEA, HEB, HEM o UPN, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent de les sèries L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular o planxa, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils foradats d'acer laminat en calent de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o

S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10219-1
- Perfils conformats en fred, de les sèries L, LD, U, C, Z, o Omega, d'acer S235JRC, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
S'han considerat els acabats superficials següents:
- Pintat amb una capa d'emprimació antioxidant
- Galvanitzat
S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Col·locació amb soldadura
- Col·locació amb cargols
- Col·locació sobre obres de fàbrica o de formigó, recolzats o encastats
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Replanteig i marcat dels eixos
- Col·locació i fixació provisional de la peça
- Aplomat i anivellació definitius
- Execució de les unions, en el seu cas
- Comprovació final de l'aplomat i dels nivells
CONDICIONS GENERALS:
Els materials utilitzats han de tenir la qualitat establerta a la DT. No s'han de fer modificacions sense autorització de la DF encara que suposin un increment de les característiques mecàniques.
La peça ha d'estar col·locada a la posició indicada a la DT, amb les modificacions aprovades per la DF.
La peça ha d'estar correctament aplomada i nivellada.
Quan la peça sigui composta, la disposició dels diferents elements de la peça, les seves dimensions, tipus d'acer i perfils s'han de correspondre amb les indicacions de la DT.
Cada component de l'estructura ha de dur una marca d'identificació que ha de ser visible després del muntatge. Aquesta marca no ha d'estar feta amb entalladura cisellada.
La marca d'identificació ha d'indicar l'orientació de muntatge del component estructural quan aquesta no es dedueixi clarament de la seva forma.
Els elements de fixació, i les xapes, plaques petites i accessoris de muntatge han d'anar embalats i identificats adequadament.
L'element ha d'estar pintat amb una capa de protecció de pintura antioxidant, excepte si està galvanitzat.
Els cantells de les peces no han de tenir òxid adherit, rebaves, estries o irregularitats que dificultin el contacte amb l'element que s'han d'unir.
Si el perfil està galvanitzat, la col·locació de l'element no ha de produir desperfectes en el recobriment del zenc.
L'element no s'ha d'adreçar un cop col·locat definitivament.
No es permet reblir amb soldadura els forats que han estat practicats a l'estructura per a disposar cargols provisionals de muntatge.
Toleràncies d'execució:
- En obres d'edificació: Límits establerts als apartats 11.1 i 11.2 del DB-SE A i a l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'article 640.12 del PG3 i l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
S'utilitzaran cargols normalitzats d'acord a les normes recollides a la taula 85.2.b del CODI ESTRUCTURAL
Els cargols aixamfranats, cargols calibrats, perns articulats i els cargols hexagonals d'injecció s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant i han de complir els requisits addicionals establerts a l'article 85.2 del CODI ESTRUCTURAL.
La situació dels cargols a la unió ha de ser tal que redueixi la possibilitat de corrosió i pandeig local de les xapes, i ha de facilitar el muntatge i les inspeccions.
El diàmetre nominal mínim dels cargols ha de ser de 12 mm.
La rosca pot estar inclosa en el pla de tall, excepte en el cas que els cargols s'utilitzin com a calibrats.
Després del collat l'espiga del cargol ha de sobresortir de la rosca de la femella. Entre la superfície de recolzament de la femella i la part no roscada de l'espiga ha d'haver, com a mínim:
- En cargols pretesats: 4 filets complerts més la sortida de la rosca
- En cargols sense pretesar: 1 filet complert més la sortida de la rosca
Les superfícies dels caps de cargols i femelles han d'estar perfectament planes i netes.
En els cargols col·locats en posició vertical, la femella ha d'estar situada per sota del cap del cargol.
En els forats rodons normals i amb cargols sense pretesar no és necessari utilitzar volanderes.
Si s'utilitzen han d'anar sota el cap dels cargols, han de ser aixamfranades i el xamfrà ha d'estar situat en direcció al cap del cargol.
En els cargols pretesats, les volanderes han de ser planes endurides i han d'anar col·locades de la forma següent:
- Cargols 10.9: sota el cap del cargol i de la femella

- Cargols 8.8: sota de l'element que gira
Toleràncies d'execució:
- Franquícia màxima entre superfícies adjacents: - Si s'utilitzen cargols no pretesats: 2 mm
- Si s'utilitzen cargols pretesats: 1 mm
- Diàmetre dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts als apartats 640.5.1.3 i 640.5.1.4 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
- Posició dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL. - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
El material d'aportació utilitzat ha de ser apropiat als materials a soldar i al procediment de soldadura.
Les característiques mecàniques del material d'aportació han de ser superiors a les del material base.
En acers de resistència millorada a la corrosió atmosfèrica, la resistència a la corrosió del material d'aportació ha de ser equivalent a la del material base.
El plec de prescripcions tècniques particulars definirà el sistema de protecció enfront la corrossió.
Els mètodes de protecció podran ser:
- Metalització, segons l'UNE-EN ISO 2063.
- Galvanització en calent, segons l'UNE-EN ISO 1461.
- Sistemes de pintura, segons l'UNE-EN ISO 12944.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
El constructor ha d'elaborar els plànols de taller i un programa de muntatge que han de ser aprovats per la DF abans d'iniciar els treballs en obra.
Qualsevol modificació durant els treballs ha d'aprovar-la la DF i reflectir-se posteriorment en els plànols de taller.
Els components estructurals s'han de manipular evitant que es produeixin deformacions permanents i procurant que els desperfectes superficials siguin mínims. Han d'anar protegits en els punts de subjecció.
Tot subconjunt estructural que durant les operacions de càrrega, transport, emmagatzematge i muntatge experimenti desperfectes, s'ha de reparar fins que sigui conforme.
Si durant el transport el material ha sofert desperfectes que no poden ser corregits o es preveu que després d'arreglar-los afectarà al seu treball estructural, la peça ha de ser substituïda.
Els components de l'estructura s'han d'emmagatzemar apilats sobre el terreny sense estar en contacte amb el terra i de forma que no es produeixi acumulació d'aigua.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer d'acord amb el programa de muntatge i garantint la seguretat estructural en tot moment.
Durant les operacions de muntatge, l'estructura ha de resistir, en condicions de seguretat, les càrregues provisionals de muntatge i els efectes de les càrregues de vent.
Les traves i encastaments o subjeccions provisionals s'han de mantenir en la seva posició fins que l'avanç del muntatge permeti que puguin ser retirats de forma segura.
Les unions per a peces provisionals necessàries per al muntatge s'han de fer de forma que no debilitin l'estructura ni disminueixin la seva capacitat de servei.
La secció de l'element no ha de quedar disminuida pels sistemes de muntatges utilitzats.
Els dispositius d'ancoratge provisionals s'han d'assegurar per a evitar que s'afluixin de forma involuntària.
Durant el procés de muntatge, el constructor ha de garantir que ninguna part de l'estructura estigui deformada o sobrecarregada permanentment per l'apilament de materials estructurals o per càrregues provisionals de muntatge.
Un cop muntada una part de l'estructura, s'ha d'alinear al més aviat possible i immediatament després completar el cargolament.
No s'han de fer unions permanents fins que una part suficient de l'estructura no estigui ben alineada, anivellada, aplomada i unida provisionalment de manera que no es produeixin desplaçaments durant el muntatge o l'alineació posterior de la resta de l'estructura.
La preparació de les unions que s'hagin de realitzar a obra es farà a taller.
Els desperfectes que les operacions de magatzematge i manipulació ocasionin en l'acabat superficial de l'estructura s'han de reparar amb procediments adequats.
Es tindrà especial cura del drenatge de cobertes i façanes, així com s'evitaran zones on es pugui dipositar l'aigua de forma permanent.
Els elements de fixació i ancoratge dispossaran de protecció adient a la classe d'expossició ambiental.
Per a la reparació de superfícies galvanitzades s'han d'utilitzar productes de pintura adequats aplicats sobre àrees que agafin, com a mínim, 10 mm de galvanització intacta.
Les parts que hagin de quedar de difícil accés després del seu muntatge han de rebre el tractament de protecció després de la inspecció i acceptació de la DF i abans del muntatge.
Les estructures amb planxes i peces primes conformades en fred s'executaran considerant els

requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-2.
Les estructures amb acers d'alt límit elàstic s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-3.
Les estructures amb gelosia de secció foradada s'executaran tenint en compte els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-4.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
Els forats per als cargols s'han de fer amb perforadora mecànica. S'admet un altre procediment sempre que proporcioni un acabat equivalent.
Es permet l'execució de forats amb punxonatge sempre que es compleixin els requisits establerts a l'apartat 10.2.3 del DB-SE A en obres d'edificació o els establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 en obres d'enginyeria civil.
És recomanable que, sempre que sigui possible, es perforin d'un sol cop els forats que travessin dues o més peces.
Els forats allargats s'han de fer amb una operació de punxonatge, o amb la perforació o punxonatge de dos forats i posterior oxitall.
Després de perforar les peces i abans d'unir-les s'han d'eliminar les rebaves.
Els cargols i les femelles no s'han de soldar, a menys que així ho expliciti el plec de condicions tècniques particulars.
S'han de col·locar el nombre suficient de cargols de muntatge per assegurar la immobilitat de les peces armades i el contacte íntim de les peces d'unió.
Les femelles s'han de muntar de manera que la seva marca de designació sigui visible després del muntatge.
En els cargols sense pretesar, cada conjunt de cargol, femella i volandera(es) s'ha de collar fins arribar al "collat a tocar" sense sobretesar els cargols. En grups de cargols aquest procés s'ha de fer progressivament començant pels cargols situats al centre. Si és necessari s'han de fer cicles addicionals de collat .
Abans de començar el pretesat, els cargols pretesats d'un grup s'han de collar d'acord amb el que s'ha indicat per als cargols sense pretesar. Per a que el pretesat sigui uniforme s'han de fer cicles addicionals de collat.
S'han de retirar els conjunts de cargol pretesat, femella i volandera(es) que després de collats fins al pretesat mínim, s'afluixin.
El collat dels cargols pretesats s'ha de fer seguint un dels procediments següents:
- Mètode de la clau dinamomètrica.
- Mètode de la femella indicadora.
- Mètode convinat.
Les superfícies que han de transmetre esforços per fricció s'han de netejar d'olis amb netejadors químics. Després de la preparació i fins l'armat i cargolat s'han de protegir amb cobertes impermeables.
La zona sense revestir situada al voltant del perímetre de la unió amb cargols no s'ha de tractar fins que no s'hagi inspeccionat la unió.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
Els procediments autoritzats per a realitzar unions soldades són:
- Per arc elèctric manual amb elèctrode revestit
- Per arc amb fil tubular, sense protecció gasosa
- Per arc submergit amb fil/filferro
- Per arc submergit amb elèctrode nu
- Per arc amb gas inert
- Per arc amb gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas inert
- Per arc amb elèctrode de wolfram i gas inert
- Per arc de connectors
Les soldadures s'han de fer protegides dels efectes directes del vent, de la pluja i de la neu.
A l'obra i a disposició del personal encarregat de soldar hi ha d'haver un pla de soldatge, que ha d'incloure, com a mínim, els detalls, mida i tipus de les unions, especificacions dels tipus d'electròdes i preescalfament, seqüència de soldadura, limitacions a la soldadura discontinua i comprovacions intermèdies, girs o voltes de les peces necessàries per la soldadura, detall de les fixacions provisionals, disposicions en front l'esquinçament laminar, referència al pla d'inspecció i assaigs, i tots els requeriments per al identificació de les soldadures.
Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
La coordinació de les tasques de soldadura s'ha de fer per soldadors qualificats i amb experiència amb el tipus d'operació que supervisen.
Abans de començar a soldar s'ha de verificar que les superfícies i vores a soldar són adequades al procés de soldadura i que estan lliures de fissures.
Totes les superfícies a soldar s'han de netejar de qualsevol material que pugui afectar negativament la qualitat de la soldadura o perjudicar el procés de soldatge. S'han de mantenir seques i lliures de condensacions.
Els components a soldar han d'estar correctament col·locats i fixos en la seva posició mitjançant

dispositius adequats o soldadures de punteig, de manera que les unions a soldar siguin accessibles i visibles per al soldador. No s'han d'introduir soldadures addicionals.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer de manera que les dimensions finals dels components estructurals estiguin dintre de les toleràncies establertes.
Els dispositius provisionals utilitzats per al muntatge de l'estructura, s'han de retirar sense fer malbé les peces.
Les soldadures provisionals s'han d'executar seguint les especificacions generals. S'han d'eliminar totes les soldadures de punteig que no s'incorporin a les soldadures finals.
Quan el tipus de material de l'acer i/o la velocitat de refredament puguin produir un enduriment de la zona tèrmicament afectada s'ha de considerar la utilització del precalentament. Aquest s'ha d'estendre 75 mm en cada component del metall base.
No s'ha d'accelerar el refredament de les soldadures amb mitjans artificials.
Els cordons de soldadura successius no han de produir osques.
Després de fer un cordó de soldadura i abans de fer el següent, cal netejar l'escòria per mitjà d'una picola i d'un raspall.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'enginyeria civil.
No s'han d'utilitzar materials de protecció que perjudiquin la qualitat de la soldadura a menys de 150 mm de la zona a soldar.
Les soldadures i el metall base adjacent no s'han de pintar sense haver eliminat prèviament l'escòria.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
BIGUES, BIGUETES, CORRETGES, ENCAVALLADES, LLINDES, PILARS, TRAVES, ELEMENTS D'ANCORATGE, ELEMENTS AUXILIARS:
kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
OBRES D'EDIFICACIÓ:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación Parte 2. Documento Básico de Acero DB-SE-A.
* UNE-ENV 1090-1:1997 Ejecución de estructuras de acero. Parte 1: Reglas generales y reglas para edificación.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Abans de l'inici de l'execució, la DF verificarà que existeix un programa de control desenvolupat pel constructor, tant per als productes com per a l'execució.
Previ al subministrament, el constructor presentarà a la DF la següent documentació:
- creditació que el procés de muntatge al taller dels elements de l'estructura posseeix distintiu de qualitat reconegut.
- Acreditació que els productes d'acer posseeixen distintiu de qualitat reconegut.
- En processos de soldadura, certificats d'homologació dels soldadors segons UNE-EN 2871 i del procés de soldadura segons UNE-EN ISO 15614-1.
La DF comprovarà que els productes d'acer subministrats pel taller a l'obra, s'acompanyen de la seva fulla de subministrament, en cas que no es pugui realitzar la traçabilitat de la mateixa, aquesta serà rebutjada.
Prèvi a l'execució es fabricaran per a cada element i cada material a tallar, com a mínim quatre provetes, per part del control extern de l'entitat de control.
Es comprovarà que les dimensions dels elements elaborats al taller son les mateixes que les dels plànols de taller , considerant-se les toleràncies al plec de condicions.
Amb anterioritat a la fabricació, el constructor proposarà la seqüència d'armat i soldadura, aquesta haurà de ser aprovada per la DF.
Es marcaran les peces amb pintura segons plànols de taller, per identificar-les durant el muntatge al taller i a l'obra.
L'autocontrol del procés de muntatge inclourà com a mínim:
-Identificació del elements.
-Situació dels eixos de simetria.
-Situació de les zones de suport contigües.
-Paral·lelisme d'ales i platabandes.
-Perpendicularitat d'ales i ànimes.
-Abonyegament, rectitud i planor d'ales i ànimes.
-Contrafletxes.

La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals i del 25% per a elements secundaris.
La DF comprovarà amb antelació al muntatge la correspondència entre el projecte i els elements elaborats al taller, i la documentació del subministrament.
El constructor elaborarà la documentació corresponent al muntatge, aquesta serà aprovada per la DF, i com a mínim inclourà:
-Memòria de muntatge.
-Plànols de muntatge.
-Programa d'inspecció.
Es comprovarà la conformitat de totes les operacions de muntatge, especialment:
-L'ordre de cada operació.
-Eines utilitzades.
-Qualificació del personal.
-Traçabilitat del sistema.
UNIONS SOLDADES:
Els soldadors hauran d'estar en disposició de la qualificació adient conforme a l'apartat 94.4.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Cada soldador identificarà el seu treball amb marques personals no transferibles.
La soldadura es realitzarà segons l'apartat 94.4.1 del CODI ESTRUCTURAL, el constructor realitzarà el assajos i probes necessàries per establir el mètode de soldadura més adient.
Abans de realitzar la soldadura, es farà una inspecció de les peces a unir segons l'UNE-EN iso 17637.
Les inspeccions de les soldadures les realitzarà un inspector de soldadura de nivell 2 o persona autoritzada per la DF.
UNIONS CARGOLADES:
Es comprovaran .els parells de serratge aplicats als cargols.
En el cas de cargols pretesats es comprovarà que l'esforç aplicat és superior al mínim establert.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
La mesura de les longituds es farà amb regla o cinta metàl·lica, d'exactitud no menor de 0,1 mm en cada metre, i no menor que 0,1 per mil en longituds majors.
La mesura de les fletxes de les barres es realitzarà per comparació entre la directriu del perfil i la línia recta definida entre les seccions extremes materialitzada amb un filferro tesat.
UNIONS SOLDADES:
La DF determinarà les soldadures que han de ser objecte d'anàlisi.
Els percentatges indicats poden ser variats, segons criteris de la DF, en funció dels resultats de la inspecció visual realitzada i dels anàlisis anteriors.
UNIONS CARGOLADES:
La DF determinarà les unions que han de ser objecte d'anàlisi.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
El taller de fabricació ha de disposar d'un control dimensional adequat.
Quan es sobrepassi alguna de les toleràncies especificades en algun control, es corregirà la implantació en obra. A més a més, s'augmentarà el control, en l'apartat incomplet, fins a un 20% d'unitats. Si encara es troben irregularitats, es faran les oportunes correccions i/o rebuigs i es farà el control sobre el 100 % de les unitats amb les oportunes actuacions segons el resultat.
UNIONS SOLDADES:
La qualificació dels defectes observats en les inspeccions visuals i en les realitzades per mètodes no destructius, es farà d'acord amb les especificacions fixades al Plec de Condicions Particulars de l'obra.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Inspecció visual de la unitat acabada.
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
UNIONS SOLDADES:
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
Es controlaran tots els cordons de soldadura.
Les soldadures que durant el procés de fabricació resultin inaccessibles, seran inspeccionades amb anterioritat.
A l'autocontrol de les soldadures es comprovarà com a mínim:
-Inspecció visual de tots els cordons.
-Comprovacions mitjançant assajos no destructius.
Es realitzaran els següents assajos no destructius segons la norma EN12062
-Líquids penetrants(LP) segons UNE-EN 1289.
-Partícules magnètiques(PM),segons UNE-EN 1290.
-Ultrasons(US), segons UNE-EN 1714.
-Radiografies(RX), segons UNE-EN 12517.
A tots els punt a on existeixin creuament de cordons de soldadura es realitzarà una radiografia addicional
Es realitzarà una inspecció mitjançant partícules magnètiques o líquids penetrants d'un 15% del

total de la longitud de les soldadures en angle.
Es realitzarà una inspecció radiogràfica i ultrasònica de les soldadures a topar en planxes i unions en T quan aquestes siguin a topar.
Els criteris d'acceptació de les soldadures es basaran en l'UNE-EN ISO 5817.
UNIONS CARGOLADES:
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals com bigues, i del 25% per a elements secundaris com rigiditzadors.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.
UNIONS SOLDADES:
No s'acceptaran soldadures que no compleixin amb les especificacions.
No s'acceptaran unions soldades que no compleixin amb els assaigs no destructius.
No s'acceptaran soldadures realitzades per soldadors no qualificats

---

P4 ESTRUCTURES

P44 ESTRUCTURES D'ACER

P443- BIGUETA D'ACER, COL·LOCADA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P443-FHSU.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació d'elements estructurals amb perfils normalitzats d'acer, utilitzats directament o formant peces compostes.
S'han considerat els elements següents:
- Biguetes
S'han considerat els tipus de perfils següents:
- Perfils d'acer laminat en calent, de les sèries IPN, IPE, HEA, HEB, HEM o UPN, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent de les sèries L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular o planxa, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils foradats d'acer laminat en calent de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10219-1
- Perfils conformats en fred, de les sèries L, LD, U, C, Z, o Omega, d'acer S235JRC, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
S'han considerat els acabats superficials següents:
- Pintat amb una capa d'emprimació antioxidant
- Galvanitzat
S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Col·locació amb soldadura
- Col·locació amb cargols
- Col·locació sobre obres de fàbrica o de formigó, recolzats o encastats
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Replanteig i marcat dels eixos
- Col·locació i fixació provisional de la peça
- Aplomat i anivellació definitius
- Execució de les unions, en el seu cas
- Comprovació final de l'aplomat i dels nivells
CONDICIONS GENERALS:
Els materials utilitzats han de tenir la qualitat establerta a la DT. No s'han de fer modificacions sense autorització de la DF encara que suposin un increment de les característiques mecàniques.
La peça ha d'estar col·locada a la posició indicada a la DT, amb les modificacions aprovades per

la DF.
La peça ha d'estar correctament aplomada i nivellada.
Quan la peça sigui composta, la disposició dels diferents elements de la peça, les seves dimensions, tipus d'acer i perfils s'han de correspondre amb les indicacions de la DT.
Cada component de l'estructura ha de dur una marca d'identificació que ha de ser visible després del muntatge. Aquesta marca no ha d'estar feta amb entalladura cisellada.
La marca d'identificació ha d'indicar l'orientació de muntatge del component estructural quan aquesta no es dedueixi clarament de la seva forma.
Els elements de fixació, i les xapes, plaques petites i accessoris de muntatge han d'anar embalats i identificats adequadament.
L'element ha d'estar pintat amb una capa de protecció de pintura antioxidant, excepte si està galvanitzat.
Els cantells de les peces no han de tenir òxid adherit, rebaves, estries o irregularitats que dificultin el contacte amb l'element que s'han d'unir.
Si el perfil està galvanitzat, la col·locació de l'element no ha de produir desperfectes en el recobriment del zenc.
L'element no s'ha d'adreçar un cop col·locat definitivament.
No es permet reblir amb soldadura els forats que han estat practicats a l'estructura per a disposar cargols provisionals de muntatge.
Toleràncies d'execució:
- En obres d'edificació: Límits establerts als apartats 11.1 i 11.2 del DB-SE A i a l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'article 640.12 del PG3 i l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
S'utilitzaran cargols normalitzats d'acord a les normes recollides a la taula 85.2.b del CODI ESTRUCTURAL
Els cargols aixamfranats, cargols calibrats, perns articulats i els cargols hexagonals d'injecció s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant i han de complir els requisits addicionals establerts a l'article 85.2 del CODI ESTRUCTURAL.
La situació dels cargols a la unió ha de ser tal que redueixi la possibilitat de corrosió i pandeig local de les xapes, i ha de facilitar el muntatge i les inspeccions.
El diàmetre nominal mínim dels cargols ha de ser de 12 mm.
La rosca pot estar inclosa en el pla de tall, excepte en el cas que els cargols s'utilitzin com a calibrats.
Després del collat l'espiga del cargol ha de sobresortir de la rosca de la femella. Entre la superfície de recolzament de la femella i la part no roscada de l'espiga ha d'haver, com a mínim:
- En cargols pretesats: 4 filets complerts més la sortida de la rosca
- En cargols sense pretesar: 1 filet complert més la sortida de la rosca
Les superfícies dels caps de cargols i femelles han d'estar perfectament planes i netes.
En els cargols col·locats en posició vertical, la femella ha d'estar situada per sota del cap del cargol.
En els forats rodons normals i amb cargols sense pretesar no és necessari utilitzar volanderes.
Si s'utilitzen han d'anar sota el cap dels cargols, han de ser aixamfranades i el xamfrà ha d'estar situat en direcció al cap del cargol.
En els cargols pretesats, les volanderes han de ser planes endurides i han d'anar col·locades de la forma següent:
- Cargols 10.9: sota el cap del cargol i de la femella
- Cargols 8.8: sota de l'element que gira
Toleràncies d'execució:
- Franquícia màxima entre superfícies adjacents: - Si s'utilitzen cargols no pretesats: 2 mm
- Si s'utilitzen cargols pretesats: 1 mm
- Diàmetre dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts als apartats 640.5.1.3 i 640.5.1.4 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
- Posició dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL. - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
El material d'aportació utilitzat ha de ser apropiat als materials a soldar i al procediment de soldadura.
Les característiques mecàniques del material d'aportació han de ser superiors a les del material base.
En acers de resistència millorada a la corrosió atmosfèrica, la resistència a la corrosió del material d'aportació ha de ser equivalent a la del material base.
El plec de prescripcions tècniques particulars definirà el sistema de protecció enfront la corrossió.
Els mètodes de protecció podran ser:
- Metalització, segons l'UNE-EN ISO 2063.

- Galvanització en calent, segons l'UNE-EN ISO 1461.
- Sistemes de pintura, segons l'UNE-EN ISO 12944.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

CONDICIONS GENERALS:

El constructor ha d'elaborar els plànols de taller i un programa de muntatge que han de ser aprovats per la DF abans d'iniciar els treballs en obra.
Qualsevol modificació durant els treballs ha d'aprovar-la la DF i reflectir-se posteriorment en els plànols de taller.
Els components estructurals s'han de manipular evitant que es produeixin deformacions permanents i procurant que els desperfectes superficials siguin mínims. Han d'anar protegits en els punts de subjecció.
Tot subconjunt estructural que durant les operacions de càrrega, transport, emmagatzematge i muntatge experimenti desperfectes, s'ha de reparar fins que sigui conforme.
Si durant el transport el material ha sofert desperfectes que no poden ser corregits o es preveu que després d'arreglar-los afectarà al seu treball estructural, la peça ha de ser substituïda.
Els components de l'estructura s'han d'emmagatzemar apilats sobre el terreny sense estar en contacte amb el terra i de forma que no es produeixi acumulació d'aigua.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer d'acord amb el programa de muntatge i garantint la seguretat estructural en tot moment.
Durant les operacions de muntatge, l'estructura ha de resistir, en condicions de seguretat, les càrregues provisionals de muntatge i els efectes de les càrregues de vent.
Les traves i encastaments o subjeccions provisionals s'han de mantenir en la seva posició fins que l'avanç del muntatge permeti que puguin ser retirats de forma segura.
Les unions per a peces provisionals necessàries per al muntatge s'han de fer de forma que no debilitin l'estructura ni disminueixin la seva capacitat de servei.
La secció de l'element no ha de quedar disminuida pels sistemes de muntatges utilitzats.
Els dispositius d'ancoratge provisionals s'han d'assegurar per a evitar que s'afluixin de forma involuntària.
Durant el procés de muntatge, el constructor ha de garantir que ninguna part de l'estructura estigui deformada o sobrecarregada permanentment per l'apilament de materials estructurals o per càrregues provisionals de muntatge.
Un cop muntada una part de l'estructura, s'ha d'alinear al més aviat possible i immediatament després completar el cargolament.
No s'han de fer unions permanents fins que una part suficient de l'estructura no estigui ben alineada, anivellada, aplomada i unida provisionalment de manera que no es produeixin desplaçaments durant el muntatge o l'alineació posterior de la resta de l'estructura.
La preparació de les unions que s'hagin de realitzar a obra es farà a taller.
Els desperfectes que les operacions de magatzematge i manipulació ocasionin en l'acabat superficial de l'estructura s'han de reparar amb procediments adequats.
Es tindrà especial cura del drenatge de cobertes i façanes, així com s'evitaran zones on es pugui dipositar l'aigua de forma permanent.
Els elements de fixació i ancoratge dispossaran de protecció adient a la classe d'expossició ambiental.
Per a la reparació de superfícies galvanitzades s'han d'utilitzar productes de pintura adequats aplicats sobre àrees que agafin, com a mínim, 10 mm de galvanització intacta.
Les parts que hagin de quedar de difícil accés després del seu muntatge han de rebre el tractament de protecció després de la inspecció i acceptació de la DF i abans del muntatge.
Les estructures amb planxes i peces primes conformades en fred s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-2.
Les estructures amb acers d'alt límit elàstic s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-3.
Les estructures amb gelosia de secció foradada s'executaran tenint en compte els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-4.

COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:

Els forats per als cargols s'han de fer amb perforadora mecànica. S'admet un altre procediment sempre que proporcioni un acabat equivalent.
Es permet l'execució de forats amb punxonatge sempre que es compleixin els requisits establerts a l'apartat 10.2.3 del DB-SE A en obres d'edificació o els establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 en obres d'enginyeria civil.
És recomanable que, sempre que sigui possible, es perforin d'un sol cop els forats que travessin dues o més peces.
Els forats allargats s'han de fer amb una operació de punxonatge, o amb la perforació o punxonatge de dos forats i posterior oxitall.
Després de perforar les peces i abans d'unir-les s'han d'eliminar les rebaves.
Els cargols i les femelles no s'han de soldar, a menys que així ho expliciti el plec de condicions tècniques particulars.
S'han de col·locar el nombre suficient de cargols de muntatge per assegurar la immobilitat de les peces armades i el contacte íntim de les peces d'unió.
Les femelles s'han de muntar de manera que la seva marca de designació sigui visible després del

muntatge.
En els cargols sense pretesar, cada conjunt de cargol, femella i volandera(es) s'ha de collar fins arribar al "collat a tocar" sense sobretesar els cargols. En grups de cargols aquest procés s'ha de fer progressivament començant pels cargols situats al centre. Si és necessari s'han de fer cicles addicionals de collat .
Abans de començar el pretesat, els cargols pretesats d'un grup s'han de collar d'acord amb el que s'ha indicat per als cargols sense pretesar. Per a que el pretesat sigui uniforme s'han de fer cicles addicionals de collat.
S'han de retirar els conjunts de cargol pretesat, femella i volandera(es) que després de collats fins al pretesat mínim, s'afluixin.
El collat dels cargols pretesats s'ha de fer seguint un dels procediments següents:
- Mètode de la clau dinamomètrica.
- Mètode de la femella indicadora.
- Mètode convinat.

Les superfícies que han de transmetre esforços per fricció s'han de netejar d'olis amb netejadors químics. Després de la preparació i fins l'armat i cargolat s'han de protegir amb cobertes impermeables.
La zona sense revestir situada al voltant del perímetre de la unió amb cargols no s'ha de tractar fins que no s'hagi inspeccionat la unió.

COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:

Els procediments autoritzats per a realitzar unions soldades són:
- Per arc elèctric manual amb elèctrode revestit
- Per arc amb fil tubular, sense protecció gasosa
- Per arc submergit amb fil/filferro
- Per arc submergit amb elèctrode nu
- Per arc amb gas inert
- Per arc amb gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas inert
- Per arc amb elèctrode de wolfram i gas inert
- Per arc de connectors

Les soldadures s'han de fer protegides dels efectes directes del vent, de la pluja i de la neu.
A l'obra i a disposició del personal encarregat de soldar hi ha d'haver un pla de soldatge, que ha d'incloure, com a mínim, els detalls, mida i tipus de les unions, especificacions dels tipus d'electròdes i preescalfament, seqüència de soldadura, limitacions a la soldadura discontinua i comprovacions intermèdies, girs o voltes de les peces necessàries per la soldadura, detall de les fixacions provisionals, disposicions en front l'esquinçament laminar, referència al pla d'inspecció i assaigs, i tots els requeriments per al identificació de les soldadures.
Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
La coordinació de les tasques de soldadura s'ha de fer per soldadors qualificats i amb experiència amb el tipus d'operació que supervisen.
Abans de començar a soldar s'ha de verificar que les superfícies i vores a soldar són adequades al procés de soldadura i que estan lliures de fissures.
Totes les superfícies a soldar s'han de netejar de qualsevol material que pugui afectar negativament la qualitat de la soldadura o perjudicar el procés de soldatge. S'han de mantenir seques i lliures de condensacions.
Els components a soldar han d'estar correctament col·locats i fixos en la seva posició mitjançant dispositius adequats o soldadures de punteig, de manera que les unions a soldar siguin accessibles i visibles per al soldador. No s'han d'introduir soldadures addicionals.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer de manera que les dimensions finals dels components estructurals estiguin dintre de les toleràncies establertes.
Els dispositius provisionals utilitzats per al muntatge de l'estructura, s'han de retirar sense fer malbé les peces.
Les soldadures provisionals s'han d'executar seguint les especificacions generals. S'han d'eliminar totes les soldadures de punteig que no s'incorporin a les soldadures finals.
Quan el tipus de material de l'acer i/o la velocitat de refredament puguin produir un enduriment de la zona tèrmicament afectada s'ha de considerar la utilització del precalentament. Aquest s'ha d'estendre 75 mm en cada component del metall base.
No s'ha d'accelerar el refredament de les soldadures amb mitjans artificials.
Els cordons de soldadura successius no han de produir osques.
Després de fer un cordó de soldadura i abans de fer el següent, cal netejar l'escòria per mitjà d'una picola i d'un raspall.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'enginyeria civil.
No s'han d'utilitzar materials de protecció que perjudiquin la qualitat de la soldadura a menys de 150 mm de la zona a soldar.
Les soldadures i el metall base adjacent no s'han de pintar sense haver eliminat prèviament

l'escòria.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
BIGUES, BIGUETES, CORRETGES, ENCAVALLADES, LLINDES, PILARS, TRAVES, ELEMENTS D'ANCORATGE, ELEMENTS AUXILIARS:
kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
OBRES D'EDIFICACIÓ:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación
Parte 2. Documento Básico de Acero DB-SE-A.
* UNE-ENV 1090-1:1997 Ejecución de estructuras de acero. Parte 1: Reglas generales y reglas para edificación.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Abans de l'inici de l'execució, la DF verificarà que existeix un programa de control desenvolupat pel constructor, tant per als productes com per a l'execució.
Previ al subministrament, el constructor presentarà a la DF la següent documentació:
- creditació que el procés de muntatge al taller dels elements de l'estructura posseeix distintiu de qualitat reconegut.
- Acreditació que els productes d'acer posseeixen distintiu de qualitat reconegut.
- En processos de soldadura, certificats d'homologació dels soldadors segons UNE-EN 2871 i del procés de soldadura segons UNE-EN ISO 15614-1.
La DF comprovarà que els productes d'acer subministrats pel taller a l'obra, s'acompanyen de la seva fulla de subministrament, en cas que no es pugui realitzar la traçabilitat de la mateixa, aquesta serà rebutjada.
Prèvi a l'execució es fabricaran per a cada element i cada material a tallar, com a mínim quatre provetes, per part del control extern de l'entitat de control.
Es comprovarà que les dimensions dels elements elaborats al taller son les mateixes que les dels plànols de taller , considerant-se les toleràncies al plec de condicions.
Amb anterioritat a la fabricació, el constructor proposarà la seqüència d'armat i soldadura, aquesta haurà de ser aprovada per la DF.
Es marcaran les peces amb pintura segons plànols de taller, per identificar-les durant el muntatge al taller i a l'obra.
L'autocontrol del procés de muntatge inclourà com a mínim:
-Identificació del elements.
-Situació dels eixos de simetria.
-Situació de les zones de suport contigües.
-Paral·lelisme d'ales i platabandes.
-Perpendicularitat d'ales i ànimes.
-Abonyegament, rectitud i planor d'ales i ànimes.
-Contrafletxes.
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals i del 25% per a elements secundaris.
La DF comprovarà amb antelació al muntatge la correspondència entre el projecte i els elements elaborats al taller, i la documentació del subministrament.
El constructor elaborarà la documentació corresponent al muntatge, aquesta será aprovada per la DF, i com a mínim inclourà:
-Memòria de muntatge.
-Plànols de muntatge.
-Programa d'inspecció.
Es comprovarà la conformitat de totes les operacions de muntatge, especialment:
-L'ordre de cada operació.
-Eines utilitzades.
-Qualificació del personal.
-Traçabilitat del sistema.
UNIONS SOLDADES:
Els soldadors hauran d'estar en disposició de la qualificació adient conforme a l'apartat 94.4.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Cada soldador identificarà el seu treball amb marques personals no transferibles.
La soldadura es realitzarà segons l'apartat 94.4.1 del CODI ESTRUCTURAL, el constructor realitzarà el assajos i probes necessàries per establir el mètode de soldadura més adient.
Abans de realitzar la soldadura, es farà una inspecció de les peces a unir segons l'UNE-EN iso 17637.

Les inspeccions de les soldadures les realitzarà un inspector de soldadura de nivell 2 o persona autoritzada per la DF.
UNIONS CARGOLADES:
Es comprovaran .els parells de serratge aplicats als cargols.
En el cas de cargols pretesats es comprovarà que l'esforç aplicat és superior al mínim establert.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
La mesura de les longituds es farà amb regla o cinta metàl·lica, d'exactitud no menor de 0,1 mm en cada metre, i no menor que 0,1 per mil en longituds majors.
La mesura de les fletxes de les barres es realitzarà per comparació entre la directriu del perfil i la línia recta definida entre les seccions extremes materialitzada amb un filferro tesat.
UNIONS SOLDADES:
La DF determinarà les soldadures que han de ser objecte d'anàlisi.
Els percentatges indicats poden ser variats, segons criteris de la DF, en funció dels resultats de la inspecció visual realitzada i dels anàlisis anteriors.
UNIONS CARGOLADES:
La DF determinarà les unions que han de ser objecte d'anàlisi.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
El taller de fabricació ha de disposar d'un control dimensional adequat.
Quan es sobrepassi alguna de les toleràncies especificades en algun control, es corregirà la implantació en obra. A més a més, s'augmentarà el control, en l'apartat incomplet, fins a un 20% d'unitats. Si encara es troben irregularitats, es faran les oportunes correccions i/o rebuigs i es farà el control sobre el 100 % de les unitats amb les oportunes actuacions segons el resultat.
UNIONS SOLDADES:
La qualificació dels defectes observats en les inspeccions visuals i en les realitzades per mètodes no destructius, es farà d'acord amb les especificacions fixades al Plec de Condicions Particulars de l'obra.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Inspecció visual de la unitat acabada.
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
UNIONS SOLDADES:
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
Es controlaran tots els cordons de soldadura.
Les soldadures que durant el procés de fabricació resultin inaccessibles, seran inspeccionades amb anterioritat.
A l'autocontrol de les soldadures es comprovarà com a mínim:
-Inspecció visual de tots els cordons.
-Comprovacions mitjançant assajos no destructius.
Es realitzaran els següents assajos no destructius segons la norma EN12062
-Líquids penetrants(LP) segons UNE-EN 1289.
-Partícules magnètiques(PM),segons UNE-EN 1290.
-Ultrasons(US), segons UNE-EN 1714.
-Radiografies(RX), segons UNE-EN 12517.
A tots els punt a on existeixin creuament de cordons de soldadura es realitzarà una radiografia addicional
Es realitzarà una inspecció mitjançant partícules magnètiques o líquids penetrants d'un 15% del total de la longitud de les soldadures en angle.
Es realitzarà una inspecció radiogràfica i ultrasònica de les soldadures a topar en planxes i unions en T quan aquestes siguin a topar.
Els criteris d'acceptació de les soldadures es basaran en l'UNE-EN ISO 5817.
UNIONS CARGOLADES:
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals com bigues, i del 25% per a elements secundaris com rigiditzadors.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.
UNIONS SOLDADES:
No s'acceptaran soldadures que no compleixin amb les especificacions.
No s'acceptaran unions soldades que no compleixin amb els assaigs no destructius.
No s'acceptaran soldadures realitzades per soldadors no qualificats

P4 ESTRUCTURES

P44 ESTRUCTURES D'ACER

P447- ELEMENTS AUXILIARS PER A ESTRUCTURA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P447-DMDG.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació d'elements estructurals amb perfils normalitzats d'acer, utilitzats directament o formant peces compostes.
S'han considerat els elements següents:
- Elements auxiliars (elements d'encastament, de recolzament i rigiditzadors)
S'han considerat els tipus de perfils següents:
- Perfils d'acer laminat en calent, de les sèries IPN, IPE, HEA, HEB, HEM o UPN, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils d'acer laminat en calent de les sèries L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular o planxa, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils foradats d'acer laminat en calent de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10219-1
- Perfils conformats en fred, de les sèries L, LD, U, C, Z, o Omega, d'acer S235JRC, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
S'han considerat els acabats superficials següents:
- Pintat amb una capa d'emprimació antioxidant
- Galvanitzat
S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Col·locació amb soldadura
- Col·locació amb cargols
- Col·locació sobre obres de fàbrica o de formigó, recolzats o encastats
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Replanteig i marcat dels eixos
- Col·locació i fixació provisional de la peça
- Aplomat i anivellació definitius
- Execució de les unions, en el seu cas
- Comprovació final de l'aplomat i dels nivells
CONDICIONS GENERALS:
Els materials utilitzats han de tenir la qualitat establerta a la DT. No s'han de fer modificacions sense autorització de la DF encara que suposin un increment de les característiques mecàniques.
La peça ha d'estar col·locada a la posició indicada a la DT, amb les modificacions aprovades per la DF.
La peça ha d'estar correctament aplomada i nivellada.
Quan la peça sigui composta, la disposició dels diferents elements de la peça, les seves dimensions, tipus d'acer i perfils s'han de correspondre amb les indicacions de la DT.
Cada component de l'estructura ha de dur una marca d'identificació que ha de ser visible després del muntatge. Aquesta marca no ha d'estar feta amb entalladura cisellada.
La marca d'identificació ha d'indicar l'orientació de muntatge del component estructural quan aquesta no es dedueixi clarament de la seva forma.
Els elements de fixació, i les xapes, plaques petites i accessoris de muntatge han d'anar embalats i identificats adequadament.
L'element ha d'estar pintat amb una capa de protecció de pintura antioxidant, excepte si està galvanitzat.
Els cantells de les peces no han de tenir òxid adherit, rebaves, estries o irregularitats que dificultin el contacte amb l'element que s'han d'unir.
Si el perfil està galvanitzat, la col·locació de l'element no ha de produir desperfectes en el recobriment del zenc.
L'element no s'ha d'adreçar un cop col·locat definitivament.
No es permet reblir amb soldadura els forats que han estat practicats a l'estructura per a disposar cargols provisionals de muntatge.
Toleràncies d'execució:
- En obres d'edificació: Límits establerts als apartats 11.1 i 11.2 del DB-SE A i a l'annexe 16

del CODI ESTRUCTURAL.
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'article 640.12 del PG3 i l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
S'utilitzaran cargols normalitzats d'acord a les normes recollides a la taula 85.2.b del CODI ESTRUCTURAL
Els cargols aixamfranats, cargols calibrats, perns articulats i els cargols hexagonals d'injecció s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant i han de complir els requisits addicionals establerts a l'article 85.2 del CODI ESTRUCTURAL.
La situació dels cargols a la unió ha de ser tal que redueixi la possibilitat de corrosió i pandeig local de les xapes, i ha de facilitar el muntatge i les inspeccions.
El diàmetre nominal mínim dels cargols ha de ser de 12 mm.
La rosca pot estar inclosa en el pla de tall, excepte en el cas que els cargols s'utilitzin com a calibrats.
Després del collat l'espiga del cargol ha de sobresortir de la rosca de la femella. Entre la superfície de recolzament de la femella i la part no roscada de l'espiga ha d'haver, com a mínim:
- En cargols pretesats: 4 filets complerts més la sortida de la rosca
- En cargols sense pretesar: 1 filet complert més la sortida de la rosca
Les superfícies dels caps de cargols i femelles han d'estar perfectament planes i netes.
En els cargols col·locats en posició vertical, la femella ha d'estar situada per sota del cap del cargol.
En els forats rodons normals i amb cargols sense pretesar no és necessari utilitzar volanderes.
Si s'utilitzen han d'anar sota el cap dels cargols, han de ser aixamfranades i el xamfrà ha d'estar situat en direcció al cap del cargol.
En els cargols pretesats, les volanderes han de ser planes endurides i han d'anar col·locades de la forma següent:
- Cargols 10.9: sota el cap del cargol i de la femella
- Cargols 8.8: sota de l'element que gira
Toleràncies d'execució:
- Franquícia màxima entre superfícies adjacents: - Si s'utilitzen cargols no pretesats: 2 mm
- Si s'utilitzen cargols pretesats: 1 mm
- Diàmetre dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts als apartats 640.5.1.3 i 640.5.1.4 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
- Posició dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL. - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
El material d'aportació utilitzat ha de ser apropiat als materials a soldar i al procediment de soldadura.
Les característiques mecàniques del material d'aportació han de ser superiors a les del material base.
En acers de resistència millorada a la corrosió atmosfèrica, la resistència a la corrosió del material d'aportació ha de ser equivalent a la del material base.
El plec de prescripcions tècniques particulars definirà el sistema de protecció enfront la corrossió.
Els mètodes de protecció podran ser:
- Metal·lització, segons l'UNE-EN ISO 2063.
- Galvanització en calent, segons l'UNE-EN ISO 1461.
- Sistemes de pintura, segons l'UNE-EN ISO 12944.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
El constructor ha d'elaborar els plànols de taller i un programa de muntatge que han de ser aprovats per la DF abans d'iniciar els treballs en obra.
Qualsevol modificació durant els treballs ha d'aprovar-la la DF i reflectir-se posteriorment en els plànols de taller.
Els components estructurals s'han de manipular evitant que es produeixin deformacions permanents i procurant que els desperfectes superficials siguin mínims. Han d'anar protegits en els punts de subjecció.
Tot subconjunt estructural que durant les operacions de càrrega, transport, emmagatzematge i muntatge experimenti desperfectes, s'ha de reparar fins que sigui conforme.
Si durant el transport el material ha sofert desperfectes que no poden ser corregits o es preveu que després d'arreglar-los afectarà al seu treball estructural, la peça ha de ser substituïda.
Els components de l'estructura s'han d'emmagatzemar apilats sobre el terreny sense estar en contacte amb el terra i de forma que no es produeixi acumulació d'aigua.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer d'acord amb el programa de muntatge i garantint la seguretat estructural en tot moment.
Durant les operacions de muntatge, l'estructura ha de resistir, en condicions de seguretat, les càrregues provisionals de muntatge i els efectes de les càrregues de vent.

Les traves i encastaments o subjeccions provisionals s'han de mantenir en la seva posició fins que l'avanç del muntatge permeti que puguin ser retirats de forma segura.
Les unions per a peces provisionals necessàries per al muntatge s'han de fer de forma que no debilitin l'estructura ni disminueixin la seva capacitat de servei.
La secció de l'element no ha de quedar disminuida pels sistemes de muntatges utilitzats.
Els dispositius d'ancoratge provisionals s'han d'assegurar per a evitar que s'afluixin de forma involuntària.
Durant el procés de muntatge, el constructor ha de garantir que ninguna part de l'estructura estigui deformada o sobrecarregada permanentment per l'apilament de materials estructurals o per càrregues provisionals de muntatge.
Un cop muntada una part de l'estructura, s'ha d'alinear al més aviat possible i immediatament després completar el cargolament.
No s'han de fer unions permanents fins que una part suficient de l'estructura no estigui ben alineada, anivellada, aplomada i unida provisionalment de manera que no es produeixin desplaçaments durant el muntatge o l'alineació posterior de la resta de l'estructura.
La preparació de les unions que s'hagin de realitzar a obra es farà a taller.
Els desperfectes que les operacions de magatzematge i manipulació ocasionin en l'acabat superficial de l'estructura s'han de reparar amb procediments adequats.
Es tindrà especial cura del drenatge de cobertes i façanes, així com s'evitaran zones on es pugui dipositar l'aigua de forma permanent.
Els elements de fixació i ancoratge dispossaran de protecció adient a la classe d'expossició ambiental.
Per a la reparació de superfícies galvanitzades s'han d'utilitzar productes de pintura adequats aplicats sobre àrees que agafin, com a mínim, 10 mm de galvanització intacta.
Les parts que hagin de quedar de difícil accés després del seu muntatge han de rebre el tractament de protecció després de la inspecció i acceptació de la DF i abans del muntatge.
Les estructures amb planxes i peces primes conformades en fred s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-2.
Les estructures amb acers d'alt límit elàstic s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-3.
Les estructures amb gelosia de secció foradada s'executaran tenint en compte els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-4.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
Els forats per als cargols s'han de fer amb perforadora mecànica. S'admet un altre procediment sempre que proporcioni un acabat equivalent.
Es permet l'execució de forats amb punxonatge sempre que es compleixin els requisits establerts a l'apartat 10.2.3 del DB-SE A en obres d'edificació o els establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 en obres d'enginyeria civil.
És recomanable que, sempre que sigui possible, es perforin d'un sol cop els forats que travessin dues o més peces.
Els forats allargats s'han de fer amb una operació de punxonatge, o amb la perforació o punxonatge de dos forats i posterior oxitall.
Després de perforar les peces i abans d'unir-les s'han d'eliminar les rebaves.
Els cargols i les femelles no s'han de soldar, a menys que així ho expliciti el plec de condicions tècniques particulars.
S'han de col·locar el nombre suficient de cargols de muntatge per assegurar la immobilitat de les peces armades i el contacte íntim de les peces d'unió.
Les femelles s'han de muntar de manera que la seva marca de designació sigui visible després del muntatge.
En els cargols sense pretesar, cada conjunt de cargol, femella i volandera(es) s'ha de collar fins arribar al "collat a tocar" sense sobretesar els cargols. En grups de cargols aquest procés s'ha de fer progressivament començant pels cargols situats al centre. Si és necessari s'han de fer cicles addicionals de collat .
Abans de començar el pretesat, els cargols pretesats d'un grup s'han de collar d'acord amb el que s'ha indicat per als cargols sense pretesar. Per a que el pretesat sigui uniforme s'han de fer cicles addicionals de collat.
S'han de retirar els conjunts de cargol pretesat, femella i volandera(es) que després de collats fins al pretesat mínim, s'afluixin.
El collat dels cargols pretesats s'ha de fer seguint un dels procediments següents:
- Mètode de la clau dinamomètrica.
- Mètode de la femella indicadora.
- Mètode convinat.

Les superfícies que han de transmetre esforços per fricció s'han de netejar d'olis amb netejadors químics. Després de la preparació i fins l'armat i cargolat s'han de protegir amb cobertes impermeables.
La zona sense revestir situada al voltant del perímetre de la unió amb cargols no s'ha de tractar fins que no s'hagi inspeccionat la unió.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
Els procediments autoritzats per a realitzar unions soldades són:

- Per arc elèctric manual amb elèctrode revestit
- Per arc amb fil tubular, sense protecció gasosa
- Per arc submergit amb fil/filferro
- Per arc submergit amb elèctrode nu
- Per arc amb gas inert
- Per arc amb gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas inert
- Per arc amb elèctrode de wolfram i gas inert
- Per arc de connectors

Les soldadures s'han de fer protegides dels efectes directes del vent, de la pluja i de la neu.
A l'obra i a disposició del personal encarregat de soldar hi ha d'haver un pla de soldatge, que ha d'incloure, com a mínim, els detalls, mida i tipus de les unions, especificacions dels tipus d'electròdes i preescalfament, seqüència de soldadura, limitacions a la soldadura discontinua i comprovacions intermèdies, girs o voltes de les peces necessàries per la soldadura, detall de les fixacions provisionals, disposicions en front l'esquinçament laminar, referència al pla d'inspecció i assaigs, i tots els requeriments per al identificació de les soldadures.
Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
La coordinació de les tasques de soldadura s'ha de fer per soldadors qualificats i amb experiència amb el tipus d'operació que supervisen.
Abans de començar a soldar s'ha de verificar que les superfícies i vores a soldar són adequades al procés de soldadura i que estan lliures de fissures.
Totes les superfícies a soldar s'han de netejar de qualsevol material que pugui afectar negativament la qualitat de la soldadura o perjudicar el procés de soldatge. S'han de mantenir seques i lliures de condensacions.
Els components a soldar han d'estar correctament col·locats i fixos en la seva posició mitjançant dispositius adequats o soldadures de punteig, de manera que les unions a soldar siguin accessibles i visibles per al soldador. No s'han d'introduir soldadures addicionals.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer de manera que les dimensions finals dels components estructurals estiguin dintre de les toleràncies establertes.
Els dispositius provisionals utilitzats per al muntatge de l'estructura, s'han de retirar sense fer malbé les peces.
Les soldadures provisionals s'han d'executar seguint les especificacions generals. S'han d'eliminar totes les soldadures de punteig que no s'incorporin a les soldadures finals.
Quan el tipus de material de l'acer i/o la velocitat de refredament puguin produir un enduriment de la zona tèrmicament afectada s'ha de considerar la utilització del precalentament. Aquest s'ha d'estendre 75 mm en cada component del metall base.
No s'ha d'accelerar el refredament de les soldadures amb mitjans artificials.
Els cordons de soldadura successius no han de produir osques.
Després de fer un cordó de soldadura i abans de fer el següent, cal netejar l'escòria per mitjà d'una picola i d'un raspall.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'enginyeria civil.
No s'han d'utilitzar materials de protecció que perjudiquin la qualitat de la soldadura a menys de 150 mm de la zona a soldar.
Les soldadures i el metall base adjacent no s'han de pintar sense haver eliminat prèviament l'escòria.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

BIGUES, BIGUETES, CORRETGES, ENCAVALLADES, LLINDES, PILARS, TRAVES, ELEMENTS D'ANCORATGE, ELEMENTS AUXILIARS:
kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.

Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

OBRES D'EDIFICACIÓ:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación Parte 2. Documento Básico de Acero DB-SE-A.
* UNE-ENV 1090-1:1997 Ejecución de estructuras de acero. Parte 1: Reglas generales y reglas para edificación.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA

CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:

Abans de l'inici de l'execució, la DF verificarà que existeix un programa de control desenvolupat pel constructor, tant per als productes com per a l'execució.
Previ al subministrament, el constructor presentarà a la DF la següent documentació:
- creditació que el procés de muntatge al taller dels elements de l'estructura posseeix distintiu de qualitat reconegut.
- Acreditació que els productes d'acer posseeixen distintiu de qualitat reconegut.
- En processos de soldadura, certificats d'homologació dels soldadors segons UNE-EN 2871 i del procés de soldadura segons UNE-EN ISO 15614-1.
La DF comprovarà que els productes d'acer subministrats pel taller a l'obra, s'acompanyen de la seva fulla de subministrament, en cas que no es pugui realitzar la traçabilitat de la mateixa, aquesta serà rebutjada.
Prèvi a l'execució es fabricaran per a cada element i cada material a tallar, com a mínim quatre provetes, per part del control extern de l'entitat de control.
Es comprovarà que les dimensions dels elements elaborats al taller son les mateixes que les dels plànols de taller , considerant-se les toleràncies al plec de condicions.
Amb anterioritat a la fabricació, el constructor proposarà la seqüència d'armat i soldadura, aquesta haurà de ser aprovada per la DF.
Es marcaran les peces amb pintura segons plànols de taller, per identificar-les durant el muntatge al taller i a l'obra.
L'autocontrol del procés de muntatge inclourà com a mínim:
-Identificació del elements.
-Situació dels eixos de simetria.
-Situació de les zones de suport contigües.
-Paral·lelisme d'ales i platabandes.
-Perpendicularitat d'ales i ànimes.
-Abonyegament, rectitud i planor d'ales i ànimes.
-Contrafletxes.
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals i del 25% per a elements secundaris.
La DF comprovarà amb antelació al muntatge la correspondència entre el projecte i els elements elaborats al taller, i la documentació del subministrament.
El constructor elaborarà la documentació corresponent al muntatge, aquesta será aprovada per la DF, i com a mínim inclourà:
-Memòria de muntatge.
-Plànols de muntatge.
-Programa d'inspecció.
Es comprovarà la conformitat de totes les operacions de muntatge, especialment:
-L'ordre de cada operació.
-Eines utilitzades.
-Qualificació del personal.
-Traçabilitat del sistema.
UNIONS SOLDADES:
Els soldadors hauran d'estar en disposició de la qualificació adient conforme a l'apartat 94.4.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Cada soldador identificarà el seu treball amb marques personals no transferibles.
La soldadura es realitzarà segons l'apartat 94.4.1 del CODI ESTRUCTURAL, el constructor realitzarà el assajos i probes necessàries per establir el mètode de soldadura més adient.
Abans de realitzar la soldadura, es farà una inspecció de les peces a unir segons l'UNE-EN iso 17637.
Les inspeccions de les soldadures les realitzarà un inspector de soldadura de nivell 2 o persona autoritzada per la DF.
UNIONS CARGOLADES:
Es comprovaran .els parells de serratge aplicats als cargols.
En el cas de cargols pretesats es comprovarà que l'esforç aplicat és superior al mínim establert.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
La mesura de les longituds es farà amb regla o cinta metàl·lica, d'exactitud no menor de 0,1 mm en cada metre, i no menor que 0,1 per mil en longituds majors.
La mesura de les fletxes de les barres es realitzarà per comparació entre la directriu del perfil i la línia recta definida entre les seccions extremes materialitzada amb un filferro tesat.
UNIONS SOLDADES:
La DF determinarà les soldadures que han de ser objecte d'anàlisi.
Els percentatges indicats poden ser variats, segons criteris de la DF, en funció dels resultats de la inspecció visual realitzada i dels anàlisis anteriors.
UNIONS CARGOLADES:
La DF determinarà les unions que han de ser objecte d'anàlisi.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
El taller de fabricació ha de disposar d'un control dimensional adequat.
Quan es sobrepassi alguna de les toleràncies especificades en algun control, es corregirà la implantació en obra. A més a més, s'augmentarà el control, en l'apartat incomplet, fins a un 20%

d'unitats. Si encara es troben irregularitats, es faran les oportunes correccions i/o rebuigs i es farà el control sobre el 100 % de les unitats amb les oportunes actuacions segons el resultat.
UNIONS SOLDADES:
La qualificació dels defectes observats en les inspeccions visuals i en les realitzades per mètodes no destructius, es farà d'acord amb les especificacions fixades al Plec de Condicions Particulars de l'obra.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Inspecció visual de la unitat acabada.
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
UNIONS SOLDADES:
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
Es controlaran tots els cordons de soldadura.
Les soldadures que durant el procés de fabricació resultin inaccessibles, seran inspeccionades amb anterioritat.
A l'autocontrol de les soldadures es comprovarà com a mínim:
-Inspecció visual de tots els cordons.
-Comprovacions mitjançant assajos no destructius.
Es realitzaran els següents assajos no destructius segons la norma EN12062
-Líquids penetrants(LP) segons UNE-EN 1289.
-Partícules magnètiques(PM),segons UNE-EN 1290.
-Ultrasons(US), segons UNE-EN 1714.
-Radiografies(RX), segons UNE-EN 12517.
A tots els punt a on existeixin creuament de cordons de soldadura es realitzarà una radiografia addicional
Es realitzarà una inspecció mitjançant partícules magnètiques o líquids penetrants d'un 15% del total de la longitud de les soldadures en angle.
Es realitzarà una inspecció radiogràfica i ultrasònica de les soldadures a topar en planxes i unions en T quan aquestes siguin a topar.
Els criteris d'acceptació de les soldadures es basaran en l'UNE-EN ISO 5817.
UNIONS CARGOLADES:
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals com bigues, i del 25% per a elements secundaris com rigiditzadors.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.
UNIONS SOLDADES:
No s'acceptaran soldadures que no compleixin amb les especificacions.
No s'acceptaran unions soldades que no compleixin amb els assaigs no destructius.
No s'acceptaran soldadures realitzades per soldadors no qualificats

---

P4 ESTRUCTURES

P44 ESTRUCTURES D'ACER

P44C- PILAR D'ACER

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P44C-DP1F.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació d'elements estructurals amb perfils normalitzats d'acer, utilitzats directament o formant peces compostes.
S'han considerat els elements següents:
- Pilars
S'han considerat els tipus de perfils següents:
- Perfils d'acer laminat en calent, de les sèries IPN, IPE, HEA, HEB, HEM o UPN, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2

- Perfils d'acer laminat en calent de les sèries L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular o planxa, d'acer S275JR, S275J0, S275J2, S355JR, S355J0 o S355J2, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2
- Perfils foradats d'acer laminat en calent de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10210-1
- Perfils foradats conformats en fred de les sèries rodó, quadrat o rectangular d'acer S275J0H o S355J2H, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10219-1
- Perfils conformats en fred, de les sèries L, LD, U, C, Z, o Omega, d'acer S235JRC, segons CÓDIGO ESTRUCTURAL (RD 470/2021), UNE-EN 10025-2

S'han considerat els acabats superficials següents:
- Pintat amb una capa d'emprimació antioxidant
- Galvanitzat

S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Col·locació amb soldadura
- Col·locació amb cargols
- Col·locació sobre obres de fàbrica o de formigó, recolzats o encastats

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la zona de treball
- Replanteig i marcat dels eixos
- Col·locació i fixació provisional de la peça
- Aplomat i anivellació definitius
- Execució de les unions, en el seu cas
- Comprovació final de l'aplomat i dels nivells

CONDICIONS GENERALS:

Els materials utilitzats han de tenir la qualitat establerta a la DT. No s'han de fer modificacions sense autorització de la DF encara que suposin un increment de les característiques mecàniques.
La peça ha d'estar col·locada a la posició indicada a la DT, amb les modificacions aprovades per la DF.
La peça ha d'estar correctament aplomada i nivellada.
Quan la peça sigui composta, la disposició dels diferents elements de la peça, les seves dimensions, tipus d'acer i perfils s'han de correspondre amb les indicacions de la DT.
Cada component de l'estructura ha de dur una marca d'identificació que ha de ser visible després del muntatge. Aquesta marca no ha d'estar feta amb entalladura cisellada.
La marca d'identificació ha d'indicar l'orientació de muntatge del component estructural quan aquesta no es dedueixi clarament de la seva forma.
Els elements de fixació, i les xapes, plaques petites i accessoris de muntatge han d'anar embalats i identificats adequadament.
L'element ha d'estar pintat amb una capa de protecció de pintura antioxidant, excepte si està galvanitzat.
Els cantells de les peces no han de tenir òxid adherit, rebaves, estries o irregularitats que dificultin el contacte amb l'element que s'han d'unir.
Si el perfil està galvanitzat, la col·locació de l'element no ha de produir desperfectes en el recobriment del zenc.
L'element no s'ha d'adreçar un cop col·locat definitivament.
No es permet reblir amb soldadura els forats que han estat practicats a l'estructura per a disposar cargols provisionals de muntatge.
Toleràncies d'execució:
- En obres d'edificació: Límits establerts als apartats 11.1 i 11.2 del DB-SE A i a l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.
- En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'article 640.12 del PG3 i l'annexe 16 del CODI ESTRUCTURAL.

PILARS:

Si la base del pilar ha de quedar embeguda dins de formigó no necessitarà protecció de 50 mm segons el CODI ESTRUCTURAL per sota del nivell del formigó.
L'espai entre la placa de recolzament del pilar i els fonaments s'ha de reblir amb beurada de ciment, beurades especials o formigó fi.
Abans del rebliment, l'espai situat sota la placa de recolzament d'acer, ha d'estar net de líquids, gel, residus i de qualsevol material contaminant.
La quantitat de beurada utilitzada ha de ser suficient per a que aquest espai quedi completament reblert.
Segons el gruix a reblir les beurades han de ser dels següents tipus:
- Gruixos nominals inferiors a 25 mm: barreja de ciment pòrtland i aigua
- Gruixos nominals entre 25 i 50 mm: morter fluït de ciment pòrtland de dosificació no inferior a 1:1
- Gruixos nominals superiors a 50 mm: morter sec de ciment pòrtland de dosificació no inferior a 1:2 o formigó fi

Les beurades especials han de ser de baixa retracció i s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant.

COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:

S'utilitzaran cargols normalitzats d'acord a les normes recollides a la taula 85.2.b del CODI ESTRUCTURAL
Els cargols aixamfranats, cargols calibrats, perns articulats i els cargols hexagonals d'injecció s'han d'utilitzar seguint les instruccions del seu fabricant i han de complir els requisits addicionals establerts a l'article 85.2 del CODI ESTRUCTURAL.
La situació dels cargols a la unió ha de ser tal que redueixi la possibilitat de corrosió i pandeig local de les xapes, i ha de facilitar el muntatge i les inspeccions.
El diàmetre nominal mínim dels cargols ha de ser de 12 mm.
La rosca pot estar inclosa en el pla de tall, excepte en el cas que els cargols s'utilitzin com a calibrats.
Després del collat l'espiga del cargol ha de sobresortir de la rosca de la femella. Entre la superfície de recolzament de la femella i la part no roscada de l'espiga ha d'haver, com a mínim:
- En cargols pretesats: 4 filets complerts més la sortida de la rosca
- En cargols sense pretesar: 1 filet complert més la sortida de la rosca

Les superfícies dels caps de cargols i femelles han d'estar perfectament planes i netes.
En els cargols col·locats en posició vertical, la femella ha d'estar situada per sota del cap del cargol.
En els forats rodons normals i amb cargols sense pretesar no és necessari utilitzar volanderes.
Si s'utilitzen han d'anar sota el cap dels cargols, han de ser aixamfranades i el xamfrà ha d'estar situat en direcció al cap del cargol.
En els cargols pretesats, les volanderes han de ser planes endurides i han d'anar col·locades de la forma següent:
- Cargols 10.9: sota el cap del cargol i de la femella
- Cargols 8.8: sota de l'element que gira

Toleràncies d'execució:
- Franquícia màxima entre superfícies adjacents: - Si s'utilitzen cargols no pretesats: 2 mm
- Si s'utilitzen cargols pretesats: 1 mm
- Diàmetre dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts als apartats 640.5.1.3 i 640.5.1.4 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.
- Posició dels forats: - En obres d'edificació: Límits establerts a l'apartat 11.1 del DB-SE A i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL. - En obres d'enginyeria civil: Límits establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 i a l'article 93.2 del CODI ESTRUCTURAL.

COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:

El material d'aportació utilitzat ha de ser apropiat als materials a soldar i al procediment de soldadura.
Les característiques mecàniques del material d'aportació han de ser superiors a les del material base.
En acers de resistència millorada a la corrosió atmosfèrica, la resistència a la corrosió del material d'aportació ha de ser equivalent a la del material base.
El plec de prescripcions tècniques particulars definirà el sistema de protecció enfront la corrossió.
Els mètodes de protecció podran ser:
- Metalització, segons l'UNE-EN ISO 2063.
- Galvanització en calent, segons l'UNE-EN ISO 1461.
- Sistemes de pintura, segons l'UNE-EN ISO 12944.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

CONDICIONS GENERALS:

El constructor ha d'elaborar els plànols de taller i un programa de muntatge que han de ser aprovats per la DF abans d'iniciar els treballs en obra.
Qualsevol modificació durant els treballs ha d'aprovar-la la DF i reflectir-se posteriorment en els plànols de taller.
Els components estructurals s'han de manipular evitant que es produeixin deformacions permanents i procurant que els desperfectes superficials siguin mínims. Han d'anar protegits en els punts de subjecció.
Tot subconjunt estructural que durant les operacions de càrrega, transport, emmagatzematge i muntatge experimenti desperfectes, s'ha de reparar fins que sigui conforme.
Si durant el transport el material ha sofert desperfectes que no poden ser corregits o es preveu que després d'arreglar-los afectarà al seu treball estructural, la peça ha de ser substituïda.
Els components de l'estructura s'han d'emmagatzemar apilats sobre el terreny sense estar en contacte amb el terra i de forma que no es produeixi acumulació d'aigua.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer d'acord amb el programa de muntatge i garantint la seguretat estructural en tot moment.
Durant les operacions de muntatge, l'estructura ha de resistir, en condicions de seguretat, les càrregues provisionals de muntatge i els efectes de les càrregues de vent.
Les traves i encastaments o subjeccions provisionals s'han de mantenir en la seva posició fins que l'avanç del muntatge permeti que puguin ser retirats de forma segura.
Les unions per a peces provisionals necessàries per al muntatge s'han de fer de forma que no debilitin l'estructura ni disminueixin la seva capacitat de servei.

La secció de l'element no ha de quedar disminuida pels sistemes de muntatges utilitzats.
Els dispositius d'ancoratge provisionals s'han d'assegurar per a evitar que s'afluixin de forma involuntària.
Durant el procés de muntatge, el constructor ha de garantir que ninguna part de l'estructura estigui deformada o sobrecarregada permanentment per l'apilament de materials estructurals o per càrregues provisionals de muntatge.
Un cop muntada una part de l'estructura, s'ha d'alinear al més aviat possible i immediatament després completar el cargolament.
No s'han de fer unions permanents fins que una part suficient de l'estructura no estigui ben alineada, anivellada, aplomada i unida provisionalment de manera que no es produeixin desplaçaments durant el muntatge o l'alineació posterior de la resta de l'estructura.
La preparació de les unions que s'hagin de realitzar a obra es farà a taller.
Els desperfectes que les operacions de magatzematge i manipulació ocasionin en l'acabat superficial de l'estructura s'han de reparar amb procediments adequats.
Es tindrà especial cura del drenatge de cobertes i façanes, així com s'evitaran zones on es pugui dipositar l'aigua de forma permanent.
Els elements de fixació i ancoratge dispossaran de protecció adient a la classe d'expossició ambiental.
Per a la reparació de superfícies galvanitzades s'han d'utilitzar productes de pintura adequats aplicats sobre àrees que agafin, com a mínim, 10 mm de galvanització intacta.
Les parts que hagin de quedar de difícil accés després del seu muntatge han de rebre el tractament de protecció després de la inspecció i acceptació de la DF i abans del muntatge.
Les estructures amb planxes i peces primes conformades en fred s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-2.
Les estructures amb acers d'alt límit elàstic s'executaran considerant els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-3.
Les estructures amb gelosia de secció foradada s'executaran tenint en compte els requisits addicionals de l'UNE-ENV 1090-4.
COL·LOCACIÓ AMB CARGOLS:
Els forats per als cargols s'han de fer amb perforadora mecànica. S'admet un altre procediment sempre que proporcioni un acabat equivalent.
Es permet l'execució de forats amb punxonatge sempre que es compleixin els requisits establerts a l'apartat 10.2.3 del DB-SE A en obres d'edificació o els establerts a l'apartat 640.5.1.1 del PG3 en obres d'enginyeria civil.
És recomanable que, sempre que sigui possible, es perforin d'un sol cop els forats que travessin dues o més peces.
Els forats allargats s'han de fer amb una operació de punxonatge, o amb la perforació o punxonatge de dos forats i posterior oxitall.
Després de perforar les peces i abans d'unir-les s'han d'eliminar les rebaves.
Els cargols i les femelles no s'han de soldar, a menys que així ho expliciti el plec de condicions tècniques particulars.
S'han de col·locar el nombre suficient de cargols de muntatge per assegurar la immobilitat de les peces armades i el contacte íntim de les peces d'unió.
Les femelles s'han de muntar de manera que la seva marca de designació sigui visible després del muntatge.
En els cargols sense pretesar, cada conjunt de cargol, femella i volandera(es) s'ha de collar fins arribar al "collat a tocar" sense sobretesar els cargols. En grups de cargols aquest procés s'ha de fer progressivament començant pels cargols situats al centre. Si és necessari s'han de fer cicles addicionals de collat .
Abans de començar el pretesat, els cargols pretesats d'un grup s'han de collar d'acord amb el que s'ha indicat per als cargols sense pretesar. Per a que el pretesat sigui uniforme s'han de fer cicles addicionals de collat.
S'han de retirar els conjunts de cargol pretesat, femella i volandera(es) que després de collats fins al pretesat mínim, s'afluixin.
El collat dels cargols pretesats s'ha de fer seguint un dels procediments següents:
- Mètode de la clau dinamomètrica.
- Mètode de la femella indicadora.
- Mètode convinat.

Les superfícies que han de transmetre esforços per fricció s'han de netejar d'olis amb netejadors químics. Després de la preparació i fins l'armat i cargolat s'han de protegir amb cobertes impermeables.
La zona sense revestir situada al voltant del perímetre de la unió amb cargols no s'ha de tractar fins que no s'hagi inspeccionat la unió.
COL·LOCACIÓ AMB SOLDADURA:
Els procediments autoritzats per a realitzar unions soldades són:
- Per arc elèctric manual amb elèctrode revestit
- Per arc amb fil tubular, sense protecció gasosa
- Per arc submergit amb fil/filferro
- Per arc submergit amb elèctrode nu

- Per arc amb gas inert
- Per arc amb gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas actiu
- Per arc amb fil tubular, amb protecció de gas inert
- Per arc amb elèctrode de wolfram i gas inert
- Per arc de connectors

Les soldadures s'han de fer protegides dels efectes directes del vent, de la pluja i de la neu.
A l'obra i a disposició del personal encarregat de soldar hi ha d'haver un pla de soldatge, que ha d'incloure, com a mínim, els detalls, mida i tipus de les unions, especificacions dels tipus d'electròdes i preescalfament, seqüència de soldadura, limitacions a la soldadura discontinua i comprovacions intermèdies, girs o voltes de les peces necessàries per la soldadura, detall de les fixacions provisionals, disposicions en front l'esquinçament laminar, referència al pla d'inspecció i assaigs, i tots els requeriments per al identificació de les soldadures.
Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
La coordinació de les tasques de soldadura s'ha de fer per soldadors qualificats i amb experiència amb el tipus d'operació que supervisen.
Abans de començar a soldar s'ha de verificar que les superfícies i vores a soldar són adequades al procés de soldadura i que estan lliures de fissures.
Totes les superfícies a soldar s'han de netejar de qualsevol material que pugui afectar negativament la qualitat de la soldadura o perjudicar el procés de soldatge. S'han de mantenir seques i lliures de condensacions.
Els components a soldar han d'estar correctament col·locats i fixos en la seva posició mitjançant dispositius adequats o soldadures de punteig, de manera que les unions a soldar siguin accessibles i visibles per al soldador. No s'han d'introduir soldadures addicionals.
El muntatge de l'estructura s'ha de fer de manera que les dimensions finals dels components estructurals estiguin dintre de les toleràncies establertes.
Els dispositius provisionals utilitzats per al muntatge de l'estructura, s'han de retirar sense fer malbé les peces.
Les soldadures provisionals s'han d'executar seguint les especificacions generals. S'han d'eliminar totes les soldadures de punteig que no s'incorporin a les soldadures finals.
Quan el tipus de material de l'acer i/o la velocitat de refredament puguin produir un enduriment de la zona tèrmicament afectada s'ha de considerar la utilització del precalentament. Aquest s'ha d'estendre 75 mm en cada component del metall base.
No s'ha d'accelerar el refredament de les soldadures amb mitjans artificials.
Els cordons de soldadura successius no han de produir osques.
Després de fer un cordó de soldadura i abans de fer el següent, cal netejar l'escòria per mitjà d'una picola i d'un raspall.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 i l'article 94 del CODI ESTRUCTURAL per a obres d'enginyeria civil.
No s'han d'utilitzar materials de protecció que perjudiquin la qualitat de la soldadura a menys de 150 mm de la zona a soldar.
Les soldadures i el metall base adjacent no s'han de pintar sense haver eliminat prèviament l'escòria.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

BIGUES, BIGUETES, CORRETGES, ENCAVALLADES, LLINDES, PILARS, TRAVES, ELEMENTS D'ANCORATGE, ELEMENTS AUXILIARS:
kg de pes calculat segons les especificacions de la DT, d'acord amb els criteris següents:
- El pes unitari per al seu càlcul ha de ser el teòric
- Per a poder utilitzar un altre valor diferent del teòric, cal l'acceptació expressa de la DF.

Aquest criteri inclou les pèrdues de material corresponents a retalls.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

OBRES D'EDIFICACIÓ:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Real Decreto 314/2006, de 17 de marzo, por el que se aprueba el Código Técnico de la Edificación
Parte 2. Documento Básico de Acero DB-SE-A.
* UNE-ENV 1090-1:1997 Ejecución de estructuras de acero. Parte 1: Reglas generales y reglas para edificación.
OBRES D'ENGINYERIA CIVIL:
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.
Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA

CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Abans de l'inici de l'execució, la DF verificarà que existeix un programa de control desenvolupat pel constructor, tant per als productes com per a l'execució.
Previ al subministrament, el constructor presentarà a la DF la següent documentació:
- creditació que el procés de muntatge al taller dels elements de l'estructura posseeix distintiu

de qualitat reconegut.
- Acreditació que els productes d'acer posseeixen distintiu de qualitat reconegut.
- En processos de soldadura, certificats d'homologació dels soldadors segons UNE-EN 2871 i del procés de soldadura segons UNE-EN ISO 15614-1.
La DF comprovarà que els productes d'acer subministrats pel taller a l'obra, s'acompanyen de la seva fulla de subministrament, en cas que no es pugui realitzar la traçabilitat de la mateixa, aquesta serà rebutjada.
Prèvi a l'execució es fabricaran per a cada element i cada material a tallar, com a mínim quatre provetes, per part del control extern de l'entitat de control.
Es comprovarà que les dimensions dels elements elaborats al taller son les mateixes que les dels plànols de taller , considerant-se les toleràncies al plec de condicions.
Amb anterioritat a la fabricació, el constructor proposarà la seqüència d'armat i soldadura, aquesta haurà de ser aprovada per la DF.
Es marcaran les peces amb pintura segons plànols de taller, per identificar-les durant el muntatge al taller i a l'obra.
L'autocontrol del procés de muntatge inclourà com a mínim:
-Identificació del elements.
-Situació dels eixos de simetria.
-Situació de les zones de suport contigües.
-Paral·lelisme d'ales i platabandes.
-Perpendicularitat d'ales i ànimes.
-Abonyegament, rectitud i planor d'ales i ànimes.
-Contrafletxes.
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals i del 25% per a elements secundaris.
La DF comprovarà amb antelació al muntatge la correspondència entre el projecte i els elements elaborats al taller, i la documentació del subministrament.
El constructor elaborarà la documentació corresponent al muntatge, aquesta será aprovada per la DF, i com a mínim inclourà:
-Memòria de muntatge.
-Plànols de muntatge.
-Programa d'inspecció.
Es comprovarà la conformitat de totes les operacions de muntatge, especialment:
-L'ordre de cada operació.
-Eines utilitzades.
-Qualificació del personal.
-Traçabilitat del sistema.
UNIONS SOLDADES:
Els soldadors hauran d'estar en disposició de la qualificació adient conforme a l'apartat 94.4.2 del CODI ESTRUCTURAL.
Cada soldador identificarà el seu treball amb marques personals no transferibles.
La soldadura es realitzarà segons l'apartat 94.4.1 del CODI ESTRUCTURAL, el constructor realitzarà el assajos i probes necessàries per establir el mètode de soldadura més adient.
Abans de realitzar la soldadura, es farà una inspecció de les peces a unir segons l'UNE-EN iso 17637.
Les inspeccions de les soldadures les realitzarà un inspector de soldadura de nivell 2 o persona autoritzada per la DF.
UNIONS CARGOLADES:
Es comprovaran .els parells de serratge aplicats als cargols.
En el cas de cargols pretesats es comprovarà que l'esforç aplicat és superior al mínim establert.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
La mesura de les longituds es farà amb regla o cinta metàl·lica, d'exactitud no menor de 0,1 mm en cada metre, i no menor que 0,1 per mil en longituds majors.
La mesura de les fletxes de les barres es realitzarà per comparació entre la directriu del perfil i la línia recta definida entre les seccions extremes materialitzada amb un filferro tesat.
UNIONS SOLDADES:
La DF determinarà les soldadures que han de ser objecte d'anàlisi.
Els percentatges indicats poden ser variats, segons criteris de la DF, en funció dels resultats de la inspecció visual realitzada i dels anàlisis anteriors.
UNIONS CARGOLADES:
La DF determinarà les unions que han de ser objecte d'anàlisi.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
El taller de fabricació ha de disposar d'un control dimensional adequat.
Quan es sobrepassi alguna de les toleràncies especificades en algun control, es corregirà la implantació en obra. A més a més, s'augmentarà el control, en l'apartat incomplet, fins a un 20% d'unitats. Si encara es troben irregularitats, es faran les oportunes correccions i/o rebuigs i es farà el control sobre el 100 % de les unitats amb les oportunes actuacions segons el resultat.
UNIONS SOLDADES:
La qualificació dels defectes observats en les inspeccions visuals i en les realitzades per mètodes

no destructius, es farà d'acord amb les especificacions fixades al Plec de Condicions Particulars de l'obra.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Inspecció visual de la unitat acabada.
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
UNIONS SOLDADES:
En l'estructura acabada han de realitzar-se, les comprovacions i proves de servei previstes en projecte i/o ordenades per DF conjuntament amb les exigides per la normativa vigent.
Es controlaran tots els cordons de soldadura.
Les soldadures que durant el procés de fabricació resultin inaccessibles, seran inspeccionades amb anterioritat.
A l'autocontrol de les soldadures es comprovarà com a mínim:
-Inspecció visual de tots els cordons.
-Comprovacions mitjançant assajos no destructius.
Es realitzaran els següents assajos no destructius segons la norma EN12062
-Líquids penetrants(LP) segons UNE-EN 1289.
-Partícules magnètiques(PM),segons UNE-EN 1290.
-Ultrasons(US), segons UNE-EN 1714.
-Radiografies(RX), segons UNE-EN 12517.
A tots els punt a on existeixin creuament de cordons de soldadura es realitzarà una radiografia addicional
Es realitzarà una inspecció mitjançant partícules magnètiques o líquids penetrants d'un 15% del total de la longitud de les soldadures en angle.
Es realitzarà una inspecció radiogràfica i ultrasònica de les soldadures a topar en planxes i unions en T quan aquestes siguin a topar.
Els criteris d'acceptació de les soldadures es basaran en l'UNE-EN ISO 5817.
UNIONS CARGOLADES:
La freqüència de comprovació serà del 100% per elements principals com bigues, i del 25% per a elements secundaris com rigiditzadors.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.
UNIONS SOLDADES:
No s'acceptaran soldadures que no compleixin amb les especificacions.
No s'acceptaran unions soldades que no compleixin amb els assaigs no destructius.
No s'acceptaran soldadures realitzades per soldadors no qualificats

---

P9 FERMS I PAVIMENTS

P92 SUBBASES

P92A- SUBBASE DE TOT-U

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P92A-DX8F.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Subbases o bases de tot-u per a paviments.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on

s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Aportació de material
- Estesa, humectació (si és necessària), i compactació de cada tongada
- Allisada de la superfície de l'última tongada
CONDICIONS GENERALS:
El material que s'utilitzi ha de complir les especificacions fixades en el plec de condicions corresponent.
Es pot utilitzar material granular reciclat de residus de la construcció o demolicions, provinent de planta autoritzada legalment per al tractament d'aquests residus.
La superfície de la capa ha de quedar plana i a nivell amb les rasants previstes a la DT.
La capa ha de tenir el pendent especificat a la DT o, en el seu defecte, el que especifiqui la DF.
La capa quedarà correctament anivellada de manera que no hi hagi zones que retinguin aigua sobre la seva superfície.
En tota la superfície s'ha d'arribar, com a mínim, al grau de compactació previst expressat com a percentatge sobre la densitat màxima obtinguda a l'assaig Pròctor Modificat, segons UNE-EN 13286-2.
BASE I SUBBASE PER A FERMS DE CARRETERES:
En capes de ferm de carreteres el tot-u utilitzat procedirà de la trituració, total o parcial, de pedra de cantera o grava natural.
Es podran utilitzar materials granulars reciclats, àrids reciclats de residus de construcció i demolició, àrids siderúrgics, subproductes i productes inerts de rebuig per a les categories de trànsit pesat T2 a T4.
Grau de compactació:
- Carreteres amb categoria de trànsit pesat T00 a T2: >= 100% PM, segons UNE 13286-2.
- Carreteres amb categoria de trànsit pesat T3, T4 i vorals: >= 98% PM, segons UNE 13286-2.
Valor del mòdul de deformació vertical Ev2 (assaig de càrrega de placa estàtica de 300 mm), segons UNE 103808:
- Categoria d'esplanada E3: - Categoria de trànsit pesat T00 a T2: >= 200 MPa - Categoria de trànsit pesat T1: >= 180 MPa - Categoria de trànsit pesat T2: >= 150 MPa - Categoria de trànsit pesat T3: >= 120 MPa - Categoria de trànsit pesat T4 i vorals: >= 100 MPa
- Categoria d'esplanada E2: - Categoria de trànsit pesat T1: >= 150 MPa - Categoria de trànsit pesat T2: >= 120 MPa - Categoria de trànsit pesat T3: >= 100 MPa - Categoria de trànsit pesat T4 i vorals: >= 80 MPa
- Categoria d'esplanada E1: - Categoria de trànsit pesat T2: >= 100 MPa - Categoria de trànsit pesat T3: >= 80 MPa - Categoria de trànsit pesat T4 i vorals: >= 80 MPa
A més, la relació Ev2/ Ev1 serà < a 2,2.
L'índex de Regularitat superficial IRI (NLT-330): Ha de complir amb els valors de la taula 510.7 del PG3 vigent.
Toleràncies d'execució:
- Rasant: + 0, -15 mm de la teòrica, en carreteres T00 a T2; + 0, -20 mm de la teòrica, en la resta de casos.
- Amplària: - 0 mm de la prevista en els plànols de seccions tipus.
- Gruix: - 0 mm del previst en els plànols de seccions tipus.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
El tot-u estarà exempt de tot tipus de matèries estranyes que puguin afectar la durabilitat de la capa.
L'equip d'estesa ha de complir les especificacions de l'article 510.4.4 del PG3 vigent.
La capa no s'ha d'estendre fins que s'hagi comprovat que la superfície sobre la que ha d'assentar-se té les condicions de qualitat i formes previstes, amb les toleràncies establertes.
Si en aquesta superfície hi ha defectes o irregularitats que excedeixen les tolerables, s'han de corregir abans de l'execució de la partida d'obra, d'acord amb les instruccions de la DF.
En el cas que el tot-u no es fabriqui a central, abans d'estendre un tongada, es procedirà a la seva homogeneïtzació i humidificació, si es considera necessari.
Durant les operacions de transport es prendran les degudes precaucions per a evitar les segregacions i les variacions d'humitat.
L'equip de compactació complirà les especificacions de l'article 510.4.5 del PG3 vigent.

L'estesa s'ha de realitzar, prenent cura d'evitar segregacions i contaminacions, en tongades de gruix no superior a 30 cm.
Totes les aportacions d'aigua han de fer-se abans de la compactació. Després, l'única humectació admissible és la de la preparació per a col·locar la capa següent.
La compactació s'ha de fer de forma continua i sistemàtica disposant l'equip necessari per a aconseguir la densitat exigida.
Si l'estesa del tot-u es fa per franges, la compactació ha d'incloure 15 cm de l'anterior, com a mínim.
Les zones que, per la seva reduïda extensió, el seu pendent o la seva proximitat a obres de pas o desguàs, murs o estructures, no permetin la utilització de l'equip habitual, s'han de compactar amb els mitjans adequats al cas per tal d'aconseguir la densitat prevista.
No s'autoritza el pas de vehicles i maquinària fins que la capa no s'hagi consolidat definitivament.
Els defectes que es derivin d'aquest incompliment han de ser reparats pel contractista segons les indicacions de la DF.
BASE I SUBBASE PER A FERMS DE CARRETERES:
La fabricació de tot-u per al seu ús en ferms de carretera amb categoria de trànsit pesant T00 a T2 es farà en central i no "in situ". L'addició de l'aigua de compactació també s'ha de fer a central excepte quan la DF autoritzi el contrari.
El material es pot utilitzar sempre que les condicions climatològiques no hagin produït alteracions en la seva humitat de tal manera que es superen els valors següents:
- T00 a T1: ± 1 % respecte de la humitat òptima
- T2 a T4 i vorals: ± 1,5 / + 1 % respecte de la humitat óptima
Es realitzarà un tram de prova, amb una longitud no inferior a la definida en el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars. La DF definirà si es pot acceptar la realització del tram de prova com a part integrant de l'obra en construcció.
A la vista dels resultats obtinguts, el Director d'Obra ha de definir si és acceptable o no la fórmula de treball i si són acceptables o no els equips proposats pel Contractista.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.
L'abonament dels treballs de preparació de la superfície d'assentament correspon a la unitat d'obra de la capa subjacent.
No són d'abonament els sobreamples laterals ni els necessaris per a compensar la minva de gruixos de capes subjacents.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
BASE I SUBBASE PER A FERMS DE CARRETERES:
Orden FOM/3460/2003, de 28 de noviembre, por lo que se aprueba la norma 6.1-IC Secciones del firme, de la Instrucción Técnica de Carreteras.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL EN FERMS DE CARRETERES:
Abans d'iniciar la posada en obra del tot-u s'executarà un tram de prova per a comprovar:
- La fórmula de treball.
- La forma d'actuació dels equips d'extensió i compactació.
- El pla de compactació.
- La correspondència entre els mètodes de control que estableix el Plec de Prescripcions Tècniques Particulars o mitjançant assaig i els resultats "in situ".
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Inspecció visual del material a la descàrrega dels camions, retirant el que presenti restes de terra vegetal, matèria orgànica o pedres de grandària superior a l'admissible.
- Inspecció visual de l'estat de la superfície sobre la que s'ha d'estendre la capa.
- Gruix de la capa estesa mitjançant punxó graduat amb la freqüència que estableixi el DO.
- Humitat en el moment de la compactació, mitjançant procediment aprovat pel DO.
- Composició i forma d'actuació de l'equip de posada en obra i compactació.
- Inspecció visual de l'estat de la superfície després del pas d'un camió carregat sobre ella.
- Inspecció visual per a detectar punts baixos capaços de retenir aigua.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL EN FERMS DE CARRETERES:
Es considera com un lot de control el menor que resulti d'aplicar els 3 criteris següents aplicats sobre una tongada:
- Una longitud de 500 de calçada
- Una superfície de 3.500 m2 de calçada
- La fracció construïda diàriament
Els assajos "in situ" i presa de mostres es faran en punts escollits aleatòriament, amb un punt per hm com a mínim.
Les tasques de control a realitzar són les següents:

- Determinació de la humitat i de la densitat, en 7 punts escollits aleatòriament per cada lot.
- Assaig de càrrega de placa de 300 mm de diàmetre, segons UNE 103808, per lot. Determinació de la humitat natural, segons UNE 103808, en el mateix lloc que l'assaig de càrrega.
- Comparació entre la rasant acabada i l'establerta en el projecte, en l'eix, ruptura de peralt, en el cas que n'hi hagi i cantells de perfils transversals.
- Comprovació de l'amplada de la capa i el gruix en perfils transversals cada 20 m.
- Control de la regularitat superficial mitjançant la determinació de l'índex de Regularitat Internacional (IRI) (NLT 330), en trams de 1000 m, després de 24 h de la seva execució i abans de l'extensió de la següent capa.

CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT EN FERMS DE CARRETERES:
El lot de control definit (500 m de calçada, 3500 m2 de calçada o fracció construïda diàriament) s'haurà d'acceptar o rebutjar globalment.
Les condicions d'acceptació són les següents:
- Densitat: - La densitat mitjana obtinguda no deurà ser inferior a l'especificada; no més de 2 individus de la mostra assajada podran presentar resultats individuals per sota de la prescrita en més de 2 punts percentuals. Si la densitat mitja obtinguda és inferior, es tornarà a compactar fins a aconseguir la densitat especificada.
- Humitat: - Els resultats obtinguts tindran caràcter informatiu i no constituiran, per si mateixos, causa de rebuig o acceptació.
- Capacitat de suport: - El mòdul de deformació vertical Ev2 i la relació de mòduls Ev2/Ev1 no han de ser inferiors als especificats a l'article 510.7.2 del PG3 vigent. En cas contrari es tornarà a compactar fins que s'obtinguin aquests valors.
- Gruix: - El gruix mig obtingut no ha de ser inferior al previst en els Plànols de Projecte. En cas d'incompliment es procedirà de la següent manera: - Si és superior o igual al 85% de l'especificat i no hi ha problemes d'entollament, s'acceptarà la capa sempre que es compensi la minva de gruix amb el gruix addicional a la capa superior, per compte del Contractista. - Si és inferior o igual al 85% de l'especificat, s'ha d'escarificar la capa en una profunditat de 15 cm com a mínim, s'afegirà el material necessari de les mateixes característiques i es tornarà a compactar i a refinar la capa per compte del Contractista. - No s'admetrà que més d'un 15% de la llargària del lot tingui un gruix inferior a l'especificat en els Plànols en més d'un 10%. En cas d'incompliment es dividirà el lot en 2 parts iguals i sobre cada un d'ells s'aplicaran els criteris anteriors.
- Rasant: - Les diferències de cota entre la superfície obtinguda i l'establerta en els Plànols del Projecte no superarà les toleràncies especificades a l'article 510.7.3 del PG3 vigent, ni existiran zones que retinguin aigua: - Si la tolerància es supera per defecte i no hi ha problemes d'entollament, s'acceptarà la superfície sempre que es compensi la minva amb el gruix addicional necessari, per compte del Contractista. - Si la tolerància es supera per excés, aquest es corregirà per compte del Contractista.
- Regularitat superficial: - Quan els resultats obtinguts excedeixin els límits establerts, es procedirà de la següent manera: - Si excedeixen en menys d'un 10% de la llargària del tram controlat s'aplicarà una penalització econòmica del 10%. - Si excedeixen en més del 10% de la llargària del tram controlat, s'ha d'escarificar la capa en una profunditat mínima de 15 cm i es tornarà a compactar i refinar per compte del Contractista.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P93 BASES, SOLERES I RECRESCUDES

P931- BASE DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P931-10RJI.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de subbase o base de formigó per a suport de paviment.
Es considera estesa i vibració manual la col·locació del formigó amb regle vibratori, i estesa i vibració mecànica la col·locació del formigó amb estenedora.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat:

actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Muntatge d'encofrats
- Col·locació del formigó
- Execució de juncts de dilatació i formigonament
- Protecció del formigó fresc i curat
- Desmuntatge dels encofrats

CONDICIONS GENERALS:
La superfície acabada ha d'estar reglejada.
No ha de tenir esquerdes ni discontinuïtats.
Ha de formar una superfície plana amb una textura uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.
Ha de tenir juncts de dilatació fets a distàncies no superiors a 25 m; han de ser de 2 cm d'amplària i han d'estar plens d'un material flexible.
Els juncts de formigonat han de ser de tot el gruix i s'ha de procurar de fer-los coincidir amb els juncts de retracció.
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI ESTRUCTURAL.
Toleràncies d'execució:
- Gruix: - 15 mm
- Nivell: ± 10 mm

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
El formigonament s'ha de fer a una temperatura ambient entre 5°C i 40°C.
S'han d'aturar els treballs quan la pluja pugui llevar la capa superficial del formigó fresc.
S'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta i sense que es produeixin segregacions.
Durant l'adormiment i fins que s'aconsegueixi el 70% de la resistència prevista, s'ha de mantenir humida la superfície del formigó amb els mitjans necessaris segons el tipus de ciment utilitzat i les condicions climatològiques del lloc.
Aquest procés ha de durar com a mínim:
- 15 dies en temps calorós i sec
- 7 dies en temps humit

La capa no s'ha de trepitjar durant les 24 h següents a la seva formació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P93 BASES, SOLERES I RECRESCUDES

P931- BASE DE FORMIGÓ

P931-1

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P931-10RJI.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de subbase o base de formigó per a suport de paviment.
Es considera estesa i vibració manual la col·locació del formigó amb regle vibratori, i estesa i vibració mecànica la col·locació del formigó amb estenedora.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó
- Execució de junts de dilatació i formigonament
- Protecció del formigó fresc i curat
- Desmuntatge dels encofrats
CONDICIONS GENERALS:
La superfície acabada ha d'estar reglejada.
No ha de tenir esquerdes ni discontinuïtats.
Ha de formar una superfície plana amb una textura uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.
Ha de tenir junts de dilatació fets a distàncies no superiors a 25 m; han de ser de 2 cm d'amplària i han d'estar plens d'un material flexible.
Els junts de formigonat han de ser de tot el gruix i s'ha de procurar de fer-los coincidir amb els junts de retracció.
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI ESTRUCTURAL.
Toleràncies d'execució:
- Gruix: - 15 mm
- Nivell: ± 10 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
El formigonament s'ha de fer a una temperatura ambient entre 5°C i 40°C.
S'han d'aturar els treballs quan la pluja pugui llevar la capa superficial del formigó fresc.
S'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta i sense que es produeixin segregacions.
Durant l'adormiment i fins que s'aconsegueixi el 70% de la resistència prevista, s'ha de mantenir humida la superfície del formigó amb els mitjans necessaris segons el tipus de ciment utilitzat i les condicions climatològiques del lloc.
Aquest procés ha de durar com a mínim:
- 15 dies en temps calorós i sec
- 7 dies en temps humit
La capa no s'ha de trepitjar durant les 24 h següents a la seva formació.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m3 de volum amidat segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P96 VORALS I VORADES

P963- VORADA CORBA DE PECES DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P963-ORXS.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de vorada amb materials diferents.
S'han considerat les unitats d'obra següents:
- Vorada de peces pedra o de formigó col·locades sobre base de formigó
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la base
- Col·locació de les peces de la vorada rejuntades amb morter
VORADA DE PEDRA O FORMIGÓ:
L'element col·locat ha de tenir un aspecte uniforme, net, sense escantonaments ni d'altres defectes.
S'ha d'ajustar a les alineacions previstes i ha de sobresortir de 10 a 15 cm per damunt de la rigola.
Els junts entre les peces han de ser <= 1 cm i han de quedar rejuntats amb morter.
En el cas de la col·locació sobre base de formigó, ha de quedar assentada 5 cm sobre el llit de formigó.
Dimensions de la base de formigó (al seu cas):
- Amplària de la base de formigó: Gruix de la vorada + 5 cm
- Gruix de la base de formigó: 4 cm
Pendent transversal: >= 2%
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm (no acumulatius)
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m (no acumulatius)
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
L'abocada del formigó s'ha de fer sense que es produeixin disgregacions i s'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta.
Per a realitzar junts de formigonat no previstos en el projecte, cal l'autorització i les indicacions

explícites de la DF.
Les peces s'han de col·locar abans que el formigó comenci el seu adormiment.
Durant l'adormiment i fins aconseguir el 70% de la resistència prevista s'ha de mantenir humida la superfície del formigó. Aquest procés ha de ser, com a mínim, de 3 dies.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de vorada o de rigola.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció visual del procediment d'execució, d'acord a les condicions del plec i al procediment adoptat
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P96 VORALS I VORADES

P967- VORADA RECTA DE PECES DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P967-E9Z6,P967-W8XG.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de vorada amb materials diferents.
S'han considerat les unitats d'obra següents:
- Vorada de peces pedra o de formigó col·locades sobre base de formigó
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:

- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la base
- Col·locació de les peces de la vorada rejuntades amb morter
VORADA DE PEDRA O FORMIGÓ:
L'element col·locat ha de tenir un aspecte uniforme, net, sense escantonaments ni d'altres defectes.
S'ha d'ajustar a les alineacions previstes i ha de sobresortir de 10 a 15 cm per damunt de la rigola.
Els junts entre les peces han de ser <= 1 cm i han de quedar rejuntats amb morter.
En el cas de la col·locació sobre base de formigó, ha de quedar assentada 5 cm sobre el llit de formigó.
Dimensions de la base de formigó (al seu cas):
- Amplària de la base de formigó: Gruix de la vorada + 5 cm
- Gruix de la base de formigó: 4 cm
Pendent transversal: >= 2%
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm (no acumulatius)
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m (no acumulatius)
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior als 60 km/h.
L'abocada del formigó s'ha de fer sense que es produeixin disgregacions i s'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta.
Per a realitzar junts de formigonat no previstos en el projecte, cal l'autorització i les indicacions explícites de la DF.
Les peces s'han de col·locar abans que el formigó comenci el seu adormiment.
Durant l'adormiment i fins aconseguir el 70% de la resistència prevista s'ha de mantenir humida la superfície del formigó. Aquest procés ha de ser, com a mínim, de 3 dies.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de vorada o de rigola.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció visual del procediment d'execució, d'acord a les condicions del plec i al procediment adoptat
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P97 RIGOLES

P976- RIGOLA DE PECES DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P976-U54I.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Execució de les operacions necessaries per a la formació de rigoles.
S'han considerat les unitats d'obra següents:
- Formació de rigola o encintat amb peces de pedra natural, morter o formigó, col·locades amb morter.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Rigola amb peces col·locades amb morter:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació de la capa de morter
- Col·locació de les peces
- Col·locació de la beurada
- Neteja de la superfície acabada
RIGOLA:
S'ha d'ajustar a les alineacions previstes.
Ha de tenir un aspecte uniforme i sense defectes.
Quan la rigola és sense forma de cuneta, la cara superior ha de tenir un pendent transversal del 2% al 4% per al desguàs del ferm, excepte quan siguin rigoles sense desnivell.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm (no acumulatius)
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m
RIGOLA AMB PECES:
Les peces no han d'estar trencades, escantonades o tacades.
Les peces han de formar una superfície plana i uniforme, han d'estar ben assentades, col·locades a fil i a tocar i en alineacions rectes.
Els junts entre les peces han de ser <= 5 mm i han de quedar rejuntats amb beurada de ciment.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
El suport ha de tenir el grau de compactació adequat i les rasants previstes.
Grau de compactació (assaig PM)
- Base de formigó o rigola amb peces: >= 95%
- Rigola de formigó: >= 90%
RIGOLA AMB PECES:
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges.
S'ha de col·locar a truc de maceta sobre una capa de morter de 3 cm de gruix.
No es pot trepitjar la rigola després d'haver-se abeurat fins al cap de 24 h a l'estiu, 48 h a l'hivern.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
RIGOLA:
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
RIGOLA AMB PECES:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de vorada o de rigola.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció visual del procediment d'execució, d'acord a les condicions del plec i al procediment

adoptat
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Es comprovarà que s'han adoptat les mesures necessàries per assegurar la compatibilitat entre els diferents productes, elements i sistemes constructius.
Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P98 GUALS DE PECES ESPECIALS

P981- RAMPA PER A GUAL DE PECES DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P981-V80K.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de guals per a vianants o per a vehícles en les voreres.
S'han considerat les unitats d'obra següents:
- Peça de capçal per a formació de gual
- Rampa central per a la formació de gual, recta o corba
- Gual de peces de formigó, incloent les dues peces extremes i les peces de la rampa central
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la base
- Col·locació de les peces de la vorada rejuntades amb morter
CONDICIONS GENERALS:
L'element col·locat ha de tenir un aspecte uniforme, net, sense escantonaments ni d'altres defectes.
Els junts entre les peces han de ser <= 1 cm i han de quedar rejuntats amb morter.
El gual ha de tenir la llargària, l'amplària i la forma indicada a la DT.
Ha d'estar situat al lloc indicat a la DT, amb les correccions acceptades expressament per la DF.

S'ha d'ajustar a les alineacions previstes i ha d'estar enrasat amb la rigola per la part baixa i amb el paviment de la vorera per la part alta.
Els extrems del gual han d'estar fets amb les peces especials, corresponents al dissseny del conjunt.
En el cas de la col·locació sobre base de formigó, ha de quedar assentat 10 cm sobre el llit de formigó, a tota l'amplària de les peces.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm (no acumulatius)
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m (no acumulatius)

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
L'abocada del formigó s'ha de fer sense que es produeixin disgregacions i s'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta.
Les peces s'han de col·locar abans que el formigó comenci el seu adormiment.
Durant l'adormiment i fins aconseguir el 70% de la resistència prevista s'ha de mantenir humida la superfície del formigó. Aquest procés ha de ser, com a mínim, de 3 dies.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
RAMPA PER A GUAL DE PECES DE PEDRA I GUAL DE PECES DE FORMIGÓ:
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
La llargada de les rampes per a guals es mesurarà entre les cares interiors dels capçals.
La llargada dels guals de peces de formigó es mesurarà entre les cares exteriors dels capçals.
Si el gual es corb, es mesurarà seguin el perímetre exterior del mateix.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de vorada o de rigola.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció visual del procediment d'execució, d'acord a les condicions del plec i al procediment adoptat

CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P98 GUALS DE PECES ESPECIALS

P983- CAPÇAL DE GUAL DE PECES DE FORMIGÓ

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P983-V8GO.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de guals per a vianants o per a vehicles en les voreres.
S'han considerat les unitats d'obra següents:
- Peça de capçal per a formació de gual
- Rampa central per a la formació de gual, recta o corba
- Gual de peces de formigó, incloent les dues peces extremes i les peces de la rampa central

En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:

- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la base
- Col·locació de les peces de la vorada rejuntades amb morter

CONDICIONS GENERALS:
L'element col·locat ha de tenir un aspecte uniforme, net, sense escantonaments ni d'altres defectes.
Els junts entre les peces han de ser <= 1 cm i han de quedar rejuntats amb morter.
El gual ha de tenir la llargària, l'amplària i la forma indicada a la DT.
Ha d'estar situat al lloc indicat a la DT, amb les correccions acceptades expressament per la DF.
S'ha d'ajustar a les alineacions previstes i ha d'estar enrasat amb la rigola per la part baixa i amb el paviment de la vorera per la part alta.
Els extrems del gual han d'estar fets amb les peces especials, corresponents al dissseny del conjunt.
En el cas de la col·locació sobre base de formigó, ha de quedar assentat 10 cm sobre el llit de formigó, a tota l'amplària de les peces.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm (no acumulatius)
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m (no acumulatius)

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C i sense pluges.
Hi ha d'haver punts fixos de referència exteriors a la zona de treball, als quals s'hi han de referir totes les lectures topogràfiques.
L'abocada del formigó s'ha de fer sense que es produeixin disgregacions i s'ha de vibrar fins aconseguir una massa compacta.
Les peces s'han de col·locar abans que el formigó comenci el seu adormiment.
Durant l'adormiment i fins aconseguir el 70% de la resistència prevista s'ha de mantenir humida la superfície del formigó. Aquest procés ha de ser, com a mínim, de 3 dies.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
RAMPA PER A GUAL DE PECES DE PEDRA I GUAL DE PECES DE FORMIGÓ:
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
La llargada de les rampes per a guals es mesurarà entre les cares interiors dels capçals.
La llargada dels guals de peces de formigó es mesurarà entre les cares exteriors dels capçals.
Si el gual es corb, es mesurarà seguin el perímetre exterior del mateix.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de vorada o de rigola.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció visual del procediment d'execució, d'acord a les condicions del plec i al procediment adoptat

CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.

CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

P9 FERMS I PAVIMENTS

P9E PAVIMENTS DE PANOT I RAJOLA HIDRÀULICA

P9E1- PAVIMENT DE PANOT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

P9E1-V6RC.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de paviments de panot.
S'han considerat els casos següents:
- Paviments de panot col·locats a l'estesa amb sorra-ciment, amb o sense suport de 3 cm de sorra
- Paviments de panot col·locats a truc de maceta amb morter, amb o sense suport de 3 cm de sorra
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
En la col·locació a l'estesa amb sorra-ciment:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la sorra-ciment
- Col·locació de les peces de panot
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
En la col·locació a truc de maceta amb morter:
- Preparació i comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació de la capa de sorra, en el seu cas
- Col·locació de la capa de morter
- Humectació de les peces per col·locar
- Col·locació de les peces
- Humectació de la superfície
- Confecció i col·locació de la beurada
CONDICIONS GENERALS:
El paviment ha de formar una superfície plana,sense resalts entre peces, uniforme i s'ha d'ajustar a les alineacions i a les rasants previstes.
En el paviment no hi ha d'haver peces escantonades, taques ni d'altres defectes superfícials.

Les peces han d'estar col·locades a tocar i alineades.
Les peces han de quedar ben assentades, amb la cara més polida o més ample a dalt.
Les peces han d'estar disposades formant alineacions rectes, segons l'especejament definit en la DT.
Excepte en les zones classificades com d'ús restringit pel CTE no s'admetran les discontinuïtats següents en el propi paviment ni en els encontres d'aquest amb altres elements:
- Imperfeccions o irregularitats que suposin una diferència de nivell de més de 6 mm
- Els desnivells que no superin els 50 mm s'han de resoldre amb una pendent que no excedeixi del 25%
- En les zones interiors de circulació de persones, no presentarà perforacions o forats pels que es pugui introduir una esfera de 15 mm de diàmetre
Els acords del paviment han de quedar fets contra les voreres o els murets.
Ha de tenir junts laterals de contracció cada 25 m2, de 2 cm de gruix, segellats amb sorra. Aquests junts han d'estar el més aprop possible dels junts de contracció de la base.
Els junts que no siguin de contracció han de quedar plens de beurada de ciment pòrtland.
Pendent transversal: >= 2%
Toleràncies d'execució:
- Nivell: ± 10 mm
- Planor: ± 4 mm/2 m
- Rectitud dels junts: ± 3 mm/2 m
- Replanteig: ± 10 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
S'han de col·locar començant per les vorades o els murets.
Una vegada col·locades les peces s'ha d'estendre la beurada.
No s'ha de trepitjar després d'haver-se abeurat, fins al cap de 24 h a l'estiu i 48 h a l'hivern.
COL·LOCACIÓ AMB MORTER I JUNTS REBLERTS AMB BEURADA:
S'han de suspendre els treballs quan la temperatura sigui < 5°C.
Les peces per col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície executada d'acord amb les especificacions de la DT, amb deducció de la superfície corresponent a obertures interiors, d'acord amb els criteris següents:
- Obertures <= 1,5 m2: No es dedueixen
- Obertures > 1,5 m2: Es dedueix el 100%
Aquests criteris inclouen l'acabament específic dels acords a les vores, sense que comporti l'ús de materials diferents d'aquells que normalment conformen la unitat.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
PAVIMENT COL·LOCAT SOBRE MORTER O LLIT DE SORRA
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Control d'execució i acabats de la base de formigó sobre la que es col·loquen les peces de panot.
- Control de l'aspecte de les peces abans de la seva col·locació.
- Inspecció del procés d'execució, d'acord a les indicacions del plec.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
- Inspecció visual de la unitat acabada.
- Comprovació topogràfica de les alineacions i condicions generals d'acabat.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de fer segons les indicacions de la DF.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista, dels defectes de col·locació segons les instruccions de la DF.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PB1 BARANES

PB1D- PASSAMÀ PER A BARANES, COL·LOCAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PB1D-X001.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Passamans de fusta, d'alumini anoditzat, de llautó o d'acer.
S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Subjectat amb cargols sobre travesser superior de les baranes de protecció
- Ancorada a l'obra amb morter de ciment
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Col·locació amb fixacions mecàniques:
- Replanteig
- Fixació dels suports a la base
- Fixació del passamà als suports
Col·locació amb morter:
- Replanteig
- Formació dels caixetins d'ancoratge junt
- Col·locació del passamà i fixació dels ancoratges amb morter
CONDICIONS GENERALS:
El passamà instal·lat ha de reunir les mateixes condicions exigides a l'element simple.
Ha d'estar anivellat, ben aplomat i en la posició prevista en la DT.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm
- Planor: ± 5 mm
- Aplomat: ± 5 mm/m
COL·LOCAT AMB FIXACIONS MECÀNIQUES:
S'ha de subjectar sòlidament al travesser superior amb fixacions mecàniques.
Els visos de fixació, per la seva posició, han de quedar protegits del contacte directe amb l'usuari.
COL·LOCAT AMB MORTER:
S'ha de subjectar sòlidament a l'obra amb ancoratges d'acer collats amb morter de ciment Pórtland, protegits contra la corrosió.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Han d'estar fets els forats a l'obra abans de començar els treballs.
La DF ha d'aprovar el replanteig abans de fixar el passamà.
S'han de respectar els junts estructurals per mitjà de junts de dilatació de 80 mm d'amplària entre passamans.
Els ancoratges han de garantir la protecció contra empentes i cops durant el procés d'instal·lació, i alhora, han de mantenir l'aplomat de l'element fins que quedi definitivament fixat al suport.
COL·LOCAT AMB MORTER:
El material conglomerant amb què es realitzi l'ancoratge s'ha d'utilitzar abans de començar l'adormiment. Durant l'adormiment no s'han de produir moviments ni vibracions de les peces.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 15 de noviembre de 1976, por la que se aprueba la Norma Tecnológica de la Edificación. NTE-FDB/1976: Fachadas. Defensas. Barandillas.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PB3 REIXES, MALLES I TEIXITS METÀL·LICS

PB31- REIXA D'ACER, COL·LOCADA (D)

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PB31-HAGY.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Reixa constituida per un conjunt de perfils que formen el bastidor i l'ampit de la reixa, col·locada en la seva posició definitiva i ancorada amb morter de ciment o amb fixacions mecàniques.
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Preparació de la base i formació dels caixetins d'ancoratge, en el seu cas
- Col·locació de la reixa i fixació dels ancoratges amb morter o fixacions mecàniques
CONDICIONS GENERALS:
La protecció instal·lada ha de reunir les mateixes condicions exigides a l'element simple.
Ha d'estar anivellada, ben aplomada i en la posició prevista en la DT.
L'alçària des del nivell del paviment fins el travesser superior, ha de ser l'especificada en el projecte o la indicada per la DF.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 10 mm
- Horitzontalitat: ± 5 mm
- Aplomat: ± 5 mm/m
REIXA METÀL.LICA:
Els muntants han de ser verticals.
Ha d'estar subjectada sòlidament al suport amb ancoratges collats amb morter de ciment pòrtland o fixacions mecàniques. Tant els ancoratges d'acer com les fixacions mecàniques han d'estar protegits contra la corrosió.
Toleràncies d'execució:
- Alçària: ± 10 mm
- Separació entre muntants: ± 3 mm/2 m
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
No s'ha de treballar amb pluja, neu o vent superior a 50 km/h.
Els ancoratges han de garantir la protecció contra empentes i cops durant tot el procés d'instal·lació i, alhora, han de mantenir l'aplomat de l'element fins que quedi fixat definitivament al suport.
REIXA METÀL.LICA:
Han d'estar fets els forats als suports per ancorar els muntants abans de començar els treballs.
Els forats dels ancoratges estaran nets de pols o altres objectes que es puguin haver ficat des del moment de la seva execució fins al moment de la col·locació dels ancoratges.
La DF ha d'aprovar el replanteig abans de fixar cap muntant.
Els ancoratges s'han de fer per mitjà de plaques, platines o angulars. L'elecció depèn del sistema i de la distància que hi hagi entre l'eix de les pilastres i la vora dels elements resistents.
S'han de respectar els junts estructurals per mitjà de junts de dilatació de 40 mm d'amplària entre elements.
ELEMENT COL·LOCAT AMB MORTER:
El material conglomerant o adhesiu amb que es realitzi l'ancoratge s'ha d'utilitzar abans de començar l'adormiment.
Durant l'adormiment no s'han de produir moviments ni vibracions del element.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m2 de superfície amidada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBA SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

PBA2- PINTAT DE MARQUES SUPERFICIALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBA2-FIHX.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Pintat sobre paviment de marques vials, formant línies o signes, amb finalitats informatives i reguladores del trànsit.
S'han considerat les marques següents:
- Marques superficials
S'han considerat els llocs d'aplicació següents:
- Vials públics
- Vials privats
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la superfície existent
- Replanteig i premarcat
- Aplicació de la marca vial
- Proteccions provisionals durant l'aplicació i el temps d'assecat
CONDICIONS GENERALS:
Les marques vials utilitzades seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P)
- Temporals (T)
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus 0 (NR): no retrorreflectants
- Tipus I (R): retrorreflectants en sec
- Tipus II (RW): retrorreflectants en sec i amb humitat
- Tipus II (RR): retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja
- En funció de les seves propietats de resistència al lliscament:
- Estructurades (E)
- No estructurades (NE)
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S)
- Fàcils d'eliminar (F)

- De emmarcar (B)
- Emmascaradora (M)
- En forma de tauler d'escacs (D)
- En funció de la forma d'aplicació:
- Marques vials "in situ"
- Marques vials prefabricades
La marca vial o sistema de senyalització horitzontal estarà formada per un material base i en el seu cas, unes addicions de materials de pre-barrejat i/o de post-barrejat en les proporcions indicades a les instruccions d'aplicació del sistema.
El material base estarà constituït per pintures, plàstics en fred o per termoplàstics.
Els requisits essencials de les marques vials; visibilitat nocturna, visibilitat diürna, resistència al lliscament i color, han de complir les especificacions de la UNE-EN 1436 i es determinaran amb els mètodes establerts en aquesta norma.
Les marques tindran el color, forma, dimensions i ubicació indicades a la DT.
Han de tenir les vores netes i ben perfilades.
La capa de pintura ha de ser clara, uniforme i duradera.
Dosificació estàndard del material base per a marques vials permanents:
- Pintures: 720 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 3000 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 5000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 1000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 3000 g/m2
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 3,0 cm
- Dosificació de pintura i microesferes: - 0%, + 20%
MARQUES VIALS RETRORREFLECTANTS:
El material base de la marca vial portarà incorporades, per pre-barrejat i/o post-barrejat, microesferes de vidre que li conferiran el caràcter retrorreflectant.
La retrorreflexió de la marca vial en condicions d'humitat o de pluja es podrà reforçar mitjançant propietats especials en la seva textura superficial, microesferes de vidre gruixudes, o altres mitjans.
Dosificació estàndard de microesferes de vidre i càrregues antilliscants de post-barrejat afegides al material base:
- Pintures: 480 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 500 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 500 g/m2
MARQUES VIALS EN CARRETERES:
Les marques vials utilitzades a la xarxa de carreteres de l'Estat seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P): de color blanc, utilitzades en la senyalització horitzontal de carreteres amb trànsit convencional.
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus II (RW): marca vial estructurada o no, dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec i amb humitat.
- Tipus II (RR): marca vial estructurada dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec, amb humitat i pluja.
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S): marca vial amb ressalts que produeix efectes sonors i mecànics (vibracions). Seran permanents i de tipus II (RR).
- De emmarcar (B): marca vial permanent de color negre, utilitzada a l'emmarcat de marques vials per a millorar el seu contrast.
- En forma de taulell d'escacs (D): marca vial permanent de color vermell, utilitzada per a senyalització d'accés a un llit de frenada.
Els requisits de comportament de les marques vials compliran amb les característiques especificades a la taula 700.2a del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.
La marca vial tindrà la classe de durabilitat adequada a les característiques de la carretera a la que s'ha d'aplicar. En funció del factor de desgast, calculat segons les especificacions de l'article 700.3.4.1 del PG 3 vigent, la durabilitat dels requisits, assajada d'acord amb la norma UNE-EN 13197, complirà:
- Marques vials de colors blanc i negre: classes P5, P6 o P7
- Marques vials de color vermell: >= classe P4
El material base de la marca vial i la seva forma d'aplicació seran compatibles amb el suport sobre el que s'ha d'aplicar:
- En actuacions de repintat: complirà els criteris de compatibilitat amb la marca vial existent, d'acord amb la taula 700.9 del PG 3 vigent.

- En aplicacions sobre paviment nou: serà conforme amb els criteris establerts a la taula 700.10 del PG 3 vigent.
Els requisits de comportament de les marques vials, durant el període de garantia, han de complir amb les característiques especificades a la taula 700.11 del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de treballar a una temperatura entre 5° i 40°C i amb vents inferiors a 25 km/h.
No podrà aplicar-se la marca vial:
- Quan la temperatura del substrat no superi almenys en 3°C al punt de rosada.
- Quan el paviment estigui humit.
Abans de començar les feines, la DF ha d'aprovar l'equip, les mesures de protecció del trànsit i les senyalitzacions auxiliars.
No s'iniciaran obres que afectin a la lliure circulació sense haver col·locat la corresponent senyalització, abalisament i, en el seu cas, defenses. La seva forma, suport, colors, pictogrames i dimensions es correspondran amb l'establert a la Norma de Carreteres 8.3.- IC i catàleg d'Elements de Senyalització, Abalisament i Defensa per a circulació vial.
L'aplicació de la marca vial es realitzarà d'acord amb les instruccions del sistema de senyalització vial horitzontal, subministrat pel fabricant, que inclouran com a mínim:
- Identificació del fabricant
- Dosificacions
- Tipus i proporcions de materials de post-barrejat, en el seu cas
- Necessitat o no de microesferes de vidre de pre-barrejat
La maquinària i equips de posada en obra de marques vials compliran els requisits que estableix l'article 700.5 del PG 3 vigent i es classificaran i caracteritzaran segons el que especifica la norma UNE 135277-1.
El compliment d'aquests requisits s'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de la declaració del contractista, que per a cada màquina a utilitzar ha d'incloure la següent informació, d'acord amb la norma UNE 135277-1:
- Fitxa tècnica de cada màquina
- Requisits associats a cada classe de màquina
- Identificació dels elements de la màquina
Abans del començament de cada unitat d'obra, inclosos amples diferents de línies i per a cada equip, s'ha de procedir, sota la supervisió de la DF, a l'ajust de la maquinària per a determinar els paràmetres d'aplicació d'acord amb el que especifica la norma UNE 135277-1, i s'elevarà acta de cada un dels ajustos realitzats.
S'han de preveure sistemes de drenatge per a evitar que les marques vials aplicades siguin la causa de la formació d'una pel·lícula d'aigua sobre el paviment.
La superfície on s'ha d'aplicar la pintura ha d'estar neta, sense materials no adherits i completament seca.
Quan el sistema de senyalització vial horitzontal no sigui compatible amb el substrat (paviment o marca vial antiga), es procedirà a l'esborrat de la marca vial existent, o a l'aplicació d'una imprimació o d'un tractament superficial adequat, segons el parer de la DF, per a garantir aquesta compatibilitat.
En el cas de superfícies de formigó, no han de quedar restes de productes o materials utilitzats per al curat del formigó.
Quan el factor de luminància del paviment sigui > 0,15, segons UNE-EN 1436, s'emmarcarà la marca vial amb una marca d'emmarcar pintada a banda i banda amb un ample igual a la meitat del corresponent a la marca vial existent.
Si la superfície a pintar és un morter o formigó, no presentarà eflorescències, ni reaccions alcalines.
Si la superfície on s'aplica la pintura és llisa i no té prou adherència amb la pintura, s'ha de fer un tractament per a donar-li un grau d'adherència suficient.
Si la superfície presenta defectes o forats, s'han de corregir abans d'aplicar la pintura, utilitzant material del mateix tipus que el paviment existent.
Abans d'aplicar la pintura s'ha de fer un replanteig topogràfic, que serà aprovat per la DF.
S'han de protegir les marques del trànsit durant el procés inicial d'assecat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
MARQUES SUPERFICIALS:
m2 de superfície pintada, segons les especificacions de la DT, mesurant la superfície realment executada sobre el paviment.
Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
VIALS PÚBLICS:
Orden de 16 de julio de 1987 por la que se aprueba la Norma 8.2-IC Marcas Viales, de la Instrucción de carreteras.
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego

de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/510/2018, de 8 de mayo, por la que se modifica la Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Guía para el proyecto y ejecución de obras de señalización horizontal
* UNE-EN 1436:2009+A1:2009 Materiales para señalización vial horizontal. Comportamiento de las marcas viales aplicadas sobre la calzada.
VIALS PRIVATS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Revisió de les condicions d'emmagatzematge i conservació dels materials.
- Revisió de la data de fabricació dels materials.
- Revisió del part diari lliurat pel contractista, que inclou, com a mínim la següent informació:
- Referència dels lots i dosificacions dels materials consumits.
- Condicions (temperatura, pressió, etc...) utilitzades en els equips d'aplicació.
- Tipus i dimensions de la marca vial.
- Localització i referència sobre el paviment de les marques vials.
- Data de posada en obra.
- Temperatura i humitat relativa al començament i a meitat de la jornada de treball.
- Observacions i incidències que puguin influir en la vida útil o característiques de la marca vial aplicada.
- Comprovació del compliment de les dosificacions especificades.
- Inspeccions per a verificar la informació inclosa en el part d'obra i a l'acta d'ajust de la maquinària.
Els controls es realitzaran d'acord amb l'apartat 700.8.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Durant l'aplicació de la pintura, la presa de mostres per a comprovació de les dosificacions es realitzarà d'acord amb el que estableix l'article 700.8.3.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials aplicades d'un mateix tipus quan es donin els següents supòsits:
- Els materials aplicats no es corresponen amb els aplegats.
- La maquinària utilitzada no compleix els requisits especificats a l'article 700.5.2 del PG 3 vigent.
- Les condicions de posada en obra no es corresponen amb les aprovades a l'acta d'ajust de l'obra.
- El valor mitjà de la dosificació de cada material és inferior a les dosificacions especificades.
- El coeficient de variació de la dosificació del material aplicat supera el 20%.
El Contractista executarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Durant el període de garantia (2 anys a partir de la data d'aplicació) es realitzaran controls periòdics de les marques vials per a verificar, in situ, si compleixen els requisits especificats.
Els controls es realitzaran de forma puntual, de manera contínua, o amb els dos mètodes:
- Mètode d'assaig puntual:
- Es realitzarà amb equips portàtils.
- Es verificaran les característiques especificades a la taula 700.12 del PG 3 vigent, incloent, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- Mètode d'assaig continu:
- Es realitzarà amb equips dinàmics d'alt rendiment, segons UNE-EN 1436.
- Es verificarà, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- La DF podrà sol·licitar la mesura del coeficient de fricció o altres característiques addicionals.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls es realitzaran segons les instruccions de la DF, que durant el període de garantia podrà sol·licitar la realització de comprovacions de les característiques de les marques vials en qualsevol moment i tantes vegades com consideri oportú.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials que no compleixin, durant el període de garantia, els requisits de comportament especificats a les taules 700.11, 700.2b i 700.2c del PG3 vigent, per als colors blanc, negre i vermell respectivament.
El Contractista repintarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBA SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

PBA3- PINTAT DE MARQUES LONGITUDINALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBA3-DXK0,PBA3-DXJA.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Pintat sobre paviment de marques vials, formant línies o signes, amb finalitats informatives i reguladores del trànsit.
S'han considerat les marques següents:
- Marques longitudinals
S'han considerat els llocs d'aplicació següents:
- Vials públics
- Vials privats
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la superfície existent
- Replanteig i premarcat
- Aplicació de la marca vial
- Proteccions provisionals durant l'aplicació i el temps d'assecat
CONDICIONS GENERALS:
Les marques vials utilitzades seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P)
- Temporals (T)
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus 0 (NR): no retrorreflectants
- Tipus I (R): retrorreflectants en sec
- Tipus II (RW): retrorreflectants en sec i amb humitat
- Tipus II (RR): retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja
- En funció de les seves propietats de resistència al lliscament:
- Estructurades (E)
- No estructurades (NE)
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S)
- Fàcils d'eliminar (F)
- De emmarcar (B)
- Emmascaradora (M)
- En forma de tauler d'escacs (D)
- En funció de la forma d'aplicació:
- Marques vials "in situ"
- Marques vials prefabricades
La marca vial o sistema de senyalització horitzontal estarà formada per un material base i en el seu cas, unes addicions de materials de pre-barrejat i/o de post-barrejat en les proporcions indicades a les instruccions d'aplicació del sistema.
El material base estarà constituït per pintures, plàstics en fred o per termoplàstics.
Els requisits essencials de les marques vials; visibilitat nocturna, visibilitat diürna, resistència al lliscament i color, han de complir les especificacions de la UNE-EN 1436 i es determinaran amb els mètodes establerts en aquesta norma.
Les marques tindran el color, forma, dimensions i ubicació indicades a la DT.
Han de tenir les vores netes i ben perfilades.
La capa de pintura ha de ser clara, uniforme i duradera.
Dosificació estàndard del material base per a marques vials permanents:
- Pintures: 720 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 3000 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 5000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 1000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 3000 g/m2
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 3,0 cm
- Dosificació de pintura i microesferes: - 0%, + 20%
MARQUES VIALS RETRORREFLECTANTS:

El material base de la marca vial portarà incorporades, per pre-barrejat i/o post-barrejat, microesferes de vidre que li conferiran el caràcter retrorreflectant.
La retrorreflexió de la marca vial en condicions d'humitat o de pluja es podrà reforçar mitjançant propietats especials en la seva textura superficial, microesferes de vidre gruixudes, o altres mitjans.
Dosificació estàndard de microesferes de vidre i càrregues antilliscants de post-barrejat afegides al material base:
- Pintures: 480 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 500 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 500 g/m2
MARQUES VIALS EN CARRETERES:
Les marques vials utilitzades a la xarxa de carreteres de l'Estat seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P): de color blanc, utilitzades en la senyalització horitzontal de carreteres amb trànsit convencional.
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus II (RW): marca vial estructurada o no, dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec i amb humitat.
- Tipus II (RR): marca vial estructurada dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec, amb humitat i pluja.
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S): marca vial amb ressalts que produeix efectes sonors i mecànics (vibracions). Seran permanents i de tipus II (RR).
- De emmarcar (B): marca vial permanent de color negre, utilitzada a l'emmarcat de marques vials per a millorar el seu contrast.
- En forma de taulell d'escacs (D): marca vial permanent de color vermell, utilitzada per a senyalització d'accés a un llit de frenada.
Els requisits de comportament de les marques vials compliran amb les característiques especificades a la taula 700.2a del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.
La marca vial tindrà la classe de durabilitat adequada a les característiques de la carretera a la que s'ha d'aplicar. En funció del factor de desgast, calculat segons les especificacions de l'article 700.3.4.1 del PG 3 vigent, la durabilitat dels requisits, assajada d'acord amb la norma UNE-EN 13197, complirà:
- Marques vials de colors blanc i negre: classes P5, P6 o P7
- Marques vials de color vermell: >= classe P4
El material base de la marca vial i la seva forma d'aplicació seran compatibles amb el suport sobre el que s'ha d'aplicar:
- En actuacions de repintat: complirà els criteris de compatibilitat amb la marca vial existent, d'acord amb la taula 700.9 del PG 3 vigent.
- En aplicacions sobre paviment nou: serà conforme amb els criteris establerts a la taula 700.10 del PG 3 vigent.
Els requisits de comportament de les marques vials, durant el període de garantia, han de complir amb les característiques especificades a la taula 700.11 del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de treballar a una temperatura entre 5° i 40°C i amb vents inferiors a 25 km/h.
No podrà aplicar-se la marca vial:
- Quan la temperatura del substrat no superi almenys en 3°C al punt de rosada.
- Quan el paviment estigui humit.
Abans de començar les feines, la DF ha d'aprovar l'equip, les mesures de protecció del trànsit i les senyalitzacions auxiliars.
No s'iniciaran obres que afectin a la lliure circulació sense haver col·locat la corresponent senyalització, abalisament i, en el seu cas, defenses. La seva forma, suport, colors, pictogrames i dimensions es correspondran amb l'establert a la Norma de Carreteres 8.3.- IC i catàleg d'Elements de Senyalització, Abalisament i Defensa per a circulació vial.
L'aplicació de la marca vial es realitzarà d'acord amb les instruccions del sistema de senyalització vial horitzontal, subministrat pel fabricant, que inclouran com a mínim:
- Identificació del fabricant
- Dosificacions
- Tipus i proporcions de materials de post-barrejat, en el seu cas
- Necessitat o no de microesferes de vidre de pre-barrejat
La maquinària i equips de posada en obra de marques vials compliran els requisits que estableix l'article 700.5 del PG 3 vigent i es classificaran i caracteritzaran segons el que especifica la norma UNE 135277-1.

El compliment d'aquests requisits s'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de la declaració del contractista, que per a cada màquina a utilitzar ha d'incloure la següent informació, d'acord amb la norma UNE 135277-1:
- Fitxa tècnica de cada màquina
- Requisits associats a cada classe de màquina
- Identificació dels elements de la màquina
Abans del començament de cada unitat d'obra, inclosos amples diferents de línies i per a cada equip, s'ha de procedir, sota la supervisió de la DF, a l'ajust de la maquinària per a determinar els paràmetres d'aplicació d'acord amb el que especifica la norma UNE 135277-1, i s'elevarà acta de cada un dels ajustos realitzats.
S'han de preveure sistemes de drenatge per a evitar que les marques vials aplicades siguin la causa de la formació d'una pel·lícula d'aigua sobre el paviment.
La superfície on s'ha d'aplicar la pintura ha d'estar neta, sense materials no adherits i completament seca.
Quan el sistema de senyalització vial horitzontal no sigui compatible amb el substrat (paviment o marca vial antiga), es procedirà a l'esborrat de la marca vial existent, o a l'aplicació d'una imprimació o d'un tractament superficial adequat, segons el parer de la DF, per a garantir aquesta compatibilitat.
En el cas de superfícies de formigó, no han de quedar restes de productes o materials utilitzats per al curat del formigó.
Quan el factor de luminància del paviment sigui > 0,15, segons UNE-EN 1436, s'emmarcarà la marca vial amb una marca d'emmarcar pintada a banda i banda amb un ample igual a la meitat del corresponent a la marca vial existent.
Si la superfície a pintar és un morter o formigó, no presentarà eflorescències, ni reaccions alcalines.
Si la superfície on s'aplica la pintura és llisa i no té prou adherència amb la pintura, s'ha de fer un tractament per a donar-li un grau d'adherència suficient.
Si la superfície presenta defectes o forats, s'han de corregir abans d'aplicar la pintura, utilitzant material del mateix tipus que el paviment existent.
Abans d'aplicar la pintura s'ha de fer un replanteig topogràfic, que serà aprovat per la DF.
S'han de protegir les marques del trànsit durant el procés inicial d'assecat.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
MARQUES LONGITUDINALS O MARQUES TRANSVERSALS:
m de llargària pintada, d'acord amb les especificacions de la DT i mesurat en l'eix de la marca sobre el paviment.
Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
VIALS PÚBLICS:
Orden de 16 de julio de 1987 por la que se aprueba la Norma 8.2-IC Marcas Viales, de la Instrucción de carreteras.
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/510/2018, de 8 de mayo, por la que se modifica la Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Guía para el proyecto y ejecución de obras de señalización horizontal
* UNE-EN 1436:2009+A1:2009 Materiales para señalización vial horizontal. Comportamiento de las marcas viales aplicadas sobre la calzada.
VIALS PRIVATS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Revisió de les condicions d'emmagatzematge i conservació dels materials.
- Revisió de la data de fabricació dels materials.
- Revisió del part diari lliurat pel contractista, que inclou, com a mínim la següent informació:
- Referència dels lots i dosificacions dels materials consumits.
- Condicions (temperatura, pressió, etc...) utilitzades en els equips d'aplicació.
- Tipus i dimensions de la marca vial.
- Localització i referència sobre el paviment de les marques vials.
- Data de posada en obra.
- Temperatura i humitat relativa al començament i a meitat de la jornada de treball.
- Observacions i incidències que puguin influir en la vida útil o característiques de la marca vial aplicada.

- Comprovació del compliment de les dosificacions especificades.
- Inspeccions per a verificar la informació inclosa en el part d'obra i a l'acta d'ajust de la maquinària.
Els controls es realitzaran d'acord amb l'apartat 700.8.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Durant l'aplicació de la pintura, la presa de mostres per a comprovació de les dosificacions es realitzarà d'acord amb el que estableix l'article 700.8.3.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials aplicades d'un mateix tipus quan es donin els següents supòsits:
- Els materials aplicats no es corresponen amb els aplegats.
- La maquinària utilitzada no compleix els requisits especificats a l'article 700.5.2 del PG 3 vigent.
- Les condicions de posada en obra no es corresponen amb les aprovades a l'acta d'ajust de l'obra.
- El valor mitjà de la dosificació de cada material és inferior a les dosificacions especificades.
- El coeficient de variació de la dosificació del material aplicat supera el 20%.
El Contractista executarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Durant el període de garantia (2 anys a partir de la data d'aplicació) es realitzaran controls periòdics de les marques vials per a verificar, in situ, si compleixen els requisits especificats.
Els controls es realitzaran de forma puntual, de manera contínua, o amb els dos mètodes:
- Mètode d'assaig puntual:
- Es realitzarà amb equips portàtils.
- Es verificaran les característiques especificades a la taula 700.12 del PG 3 vigent, incloent, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- Mètode d'assaig continu:
- Es realitzarà amb equips dinàmics d'alt rendiment, segons UNE-EN 1436.
- Es verificarà, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- La DF podrà sol·licitar la mesura del coeficient de fricció o altres característiques addicionals.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls es realitzaran segons les instruccions de la DF, que durant el període de garantia podrà sol·licitar la realització de comprovacions de les característiques de les marques vials en qualsevol moment i tantes vegades com consideri oportú.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials que no compleixin, durant el període de garantia, els requisits de comportament especificats a les taules 700.11, 700.2b i 700.2c del PG3 vigent, per als colors blanc, negre i vermell respectivament.
El Contractista repintarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBA SENYALITZACIÓ HORITZONTAL

PBA4- PINTAT DE MARQUES TRANSVERSALS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBA4-DXT2.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Pintat sobre paviment de marques vials, formant línies o signes, amb finalitats informatives i reguladores del trànsit.
S'han considerat les marques següents:
- Marques transversals
S'han considerat els llocs d'aplicació següents:
- Vials públics
- Vials privats
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.

- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació

L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Preparació de la superfície existent
- Replanteig i premarcat
- Aplicació de la marca vial
- Proteccions provisionals durant l'aplicació i el temps d'assecat

CONDICIONS GENERALS:

Les marques vials utilitzades seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P)
- Temporals (T)
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus 0 (NR): no retrorreflectants
- Tipus I (R): retrorreflectants en sec
- Tipus II (RW): retrorreflectants en sec i amb humitat
- Tipus II (RR): retrorreflectants en sec, amb humitat i amb pluja
- En funció de les seves propietats de resistència al lliscament:
- Estructurades (E)
- No estructurades (NE)
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S)
- Fàcils d'eliminar (F)
- De emmarcar (B)
- Emmascaradora (M)
- En forma de tauler d'escacs (D)
- En funció de la forma d'aplicació:
- Marques vials "in situ"
- Marques vials prefabricades

La marca vial o sistema de senyalització horitzontal estarà formada per un material base i en el seu cas, unes addicions de materials de pre-barrejat i/o de post-barrejat en les proporcions indicades a les instruccions d'aplicació del sistema.
El material base estarà constituït per pintures, plàstics en fred o per termoplàstics.
Els requisits essencials de les marques vials; visibilitat nocturna, visibilitat diürna, resistència al lliscament i color, han de complir les especificacions de la UNE-EN 1436 i es determinaran amb els mètodes establerts en aquesta norma.
Les marques tindran el color, forma, dimensions i ubicació indicades a la DT.
Han de tenir les vores netes i ben perfilades.
La capa de pintura ha de ser clara, uniforme i duradera.
Dosificació estàndard del material base per a marques vials permanents:
- Pintures: 720 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 3000 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 5000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 1000 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 3000 g/m2

Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 3,0 cm
- Dosificació de pintura i microesferes: - 0%, + 20%

MARQUES VIALS RETRORREFLECTANTS:

El material base de la marca vial portarà incorporades, per pre-barrejat i/o post-barrejat, microesferes de vidre que li conferiran el caràcter retrorreflectant.
La retrorreflexió de la marca vial en condicions d'humitat o de pluja es podrà reforçar mitjançant

propietats especials en la seva textura superficial, microesferes de vidre gruixudes, o altres mitjans.
Dosificació estàndard de microesferes de vidre i càrregues antilliscants de post-barrejat afegides al material base:
- Pintures: 480 g/m2
- Termoplàstics en capa fina: 500 g/m2
- Termoplàstics en capa gruixuda: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa fina: 500 g/m2
- Plàstics en fred en dos components en capa gruixuda: 500 g/m2

MARQUES VIALS EN CARRETERES:

Les marques vials utilitzades a la xarxa de carreteres de l'Estat seran, d'acord amb la norma UNE-EN 1436, dels següents tipus:
- En funció de la seva vida útil:
- Permanents (P): de color blanc, utilitzades en la senyalització horitzontal de carreteres amb trànsit convencional.
- En funció de la visibilitat nocturna o propietats de retrorreflexió:
- Tipus II (RW): marca vial estructurada o no, dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec i amb humitat.
- Tipus II (RR): marca vial estructurada dissenyada per a mantenir la retrorreflexió en sec, amb humitat i pluja.
- En funció d'altres usos especials:
- Sonores (S): marca vial amb ressalts que produeix efectes sonors i mecànics (vibracions). Seran permanents i de tipus II (RR).
- De emmarcar (B): marca vial permanent de color negre, utilitzada a l'emmarcat de marques vials per a millorar el seu contrast.
- En forma de taulell d'escacs (D): marca vial permanent de color vermell, utilitzada per a senyalització d'accés a un lliit de frenada.

Els requisits de comportament de les marques vials compliran amb les característiques especificades a la taula 700.2a del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.
La marca vial tindrà la classe de durabilitat adequada a les característiques de la carretera a la que s'ha d'aplicar. En funció del factor de desgast, calculat segons les especificacions de l'article 700.3.4.1 del PG 3 vigent, la durabilitat dels requisits, assajada d'acord amb la norma UNE-EN 13197, complirà:
- Marques vials de colors blanc i negre: classes P5, P6 o P7
- Marques vials de color vermell: >= classe P4

El material base de la marca vial i la seva forma d'aplicació seran compatibles amb el suport sobre el que s'ha d'aplicar:
- En actuacions de repintat: complirà els criteris de compatibilitat amb la marca vial existent, d'acord amb la taula 700.9 del PG 3 vigent.
- En aplicacions sobre paviment nou: serà conforme amb els criteris establerts a la taula 700.10 del PG 3 vigent.

Els requisits de comportament de les marques vials, durant el període de garantia, han de complir amb les característiques especificades a la taula 700.11 del PG 3 vigent, per a les de color blanc i a les taules 700.2.b i 700.2.c per a les de color negre i vermell respectivament.

2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ

CONDICIONS GENERALS:

S'ha de treballar a una temperatura entre 5° i 40°C i amb vents inferiors a 25 km/h.
No podrà aplicar-se la marca vial:
- Quan la temperatura del substrat no superi almenys en 3°C al punt de rosada.
- Quan el paviment estigui humit.

Abans de començar les feines, la DF ha d'aprovar l'equip, les mesures de protecció del trànsit i les senyalitzacions auxiliars.
No s'iniciaran obres que afectin a la lliure circulació sense haver col·locat la corresponent senyalització, abalisament i, en el seu cas, defenses. La seva forma, suport, colors, pictogrames i dimensions es correspondran amb l'establert a la Norma de Carreteres 8.3.- IC i catàleg d'Elements de Senyalització, Abalisament i Defensa per a circulació vial.
L'aplicació de la marca vial es realitzarà d'acord amb les instruccions del sistema de senyalització vial horitzontal, subministrat pel fabricant, que inclouran com a mínim:
- Identificació del fabricant
- Dosificacions
- Tipus i proporcions de materials de post-barrejat, en el seu cas
- Necessitat o no de microesferes de vidre de pre-barrejat

La maquinària i equips de posada en obra de marques vials compliran els requisits que estableix l'article 700.5 del PG 3 vigent i es classificaran i caracteritzaran segons el que especifica la norma UNE 135277-1.
El compliment d'aquests requisits s'haurà d'acreditar mitjançant la presentació de la declaració del contractista, que per a cada màquina a utilitzar ha d'incloure la següent informació, d'acord amb la norma UNE 135277-1:

- Fitxa tècnica de cada màquina
- Requisits associats a cada classe de màquina
- Identificació dels elements de la màquina

Abans del començament de cada unitat d'obra, inclosos amples diferents de línies i per a cada equip, s'ha de procedir, sota la supervisió de la DF, a l'ajust de la maquinària per a determinar els paràmetres d'aplicació d'acord amb el que especifica la norma UNE 135277-1, i s'elevarà acta de cada un dels ajustos realitzats.
S'han de preveure sistemes de drenatge per a evitar que les marques vials aplicades siguin la causa de la formació d'una pel·lícula d'aigua sobre el paviment.
La superfície on s'ha d'aplicar la pintura ha d'estar neta, sense materials no adherits i completament seca.
Quan el sistema de senyalització vial horitzontal no sigui compatible amb el substrat (paviment o marca vial antiga), es procedirà a l'esborrat de la marca vial existent, o a l'aplicació d'una imprimació o d'un tractament superficial adequat, segons el parer de la DF, per a garantir aquesta compatibilitat.
En el cas de superfícies de formigó, no han de quedar restes de productes o materials utilitzats per al curat del formigó.
Quan el factor de luminància del paviment sigui > 0,15, segons UNE-EN 1436, s'emmarcarà la marca vial amb una marca d'emmarcar pintada a banda i banda amb un ample igual a la meitat del corresponent a la marca vial existent.
Si la superfície a pintar és un morter o formigó, no presentarà eflorescències, ni reaccions alcalines.
Si la superfície on s'aplica la pintura és llisa i no té prou adherència amb la pintura, s'ha de fer un tractament per a donar-li un grau d'adherència suficient.
Si la superfície presenta defectes o forats, s'han de corregir abans d'aplicar la pintura, utilitzant material del mateix tipus que el paviment existent.
Abans d'aplicar la pintura s'ha de fer un replanteig topogràfic, que serà aprovat per la DF.
S'han de protegir les marques del trànsit durant el procés inicial d'assecat.

3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT

MARQUES LONGITUDINALS O MARQUES TRANSVERSALS:
m de llargària pintada, d'acord amb les especificacions de la DT i mesurat en l'eix de la marca sobre el paviment.
Aquesta partida inclou les operacions auxiliars de neteja i acondicionament del paviment a pintar.

4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI

VIALS PÚBLICS:
Orden de 16 de julio de 1987 por la que se aprueba la Norma 8.2-IC Marcas Viales, de la Instrucción de carreteras.
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Orden FOM/510/2018, de 8 de mayo, por la que se modifica la Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
* Guía para el proyecto y ejecución de obras de señalización horizontal
* UNE-EN 1436:2009+A1:2009 Materiales para señalización vial horizontal. Comportamiento de las marcas viales aplicadas sobre la calzada.

VIALS PRIVATS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.

5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA

CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Revisió de les condicions d'emmagatzematge i conservació dels materials.
- Revisió de la data de fabricació dels materials.
- Revisió del part diari lliurat pel contractista, que inclou, com a mínim la següent informació:
- Referència dels lots i dosificacions dels materials consumits.
- Condicions (temperatura, pressió, etc...) utilitzades en els equips d'aplicació.
- Tipus i dimensions de la marca vial.
- Localització i referència sobre el paviment de les marques vials.
- Data de posada en obra.
- Temperatura i humitat relativa al començament i a meitat de la jornada de treball.
- Observacions i incidències que puguin influir en la vida útil o característiques de la marca vial aplicada.
- Comprovació del compliment de les dosificacions especificades.
- Inspeccions per a verificar la informació inclosa en el part d'obra i a l'acta d'ajust de la maquinària.

Els controls es realitzaran d'acord amb l'apartat 700.8.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Durant l'aplicació de la pintura, la presa de mostres per a comprovació de les dosificacions es realitzarà d'acord amb el que estableix l'article 700.8.3.3 del PG 3 vigent.
CONTROL D'EXECUCIÓ. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials aplicades d'un mateix tipus quan es donin els següents supòsits:
- Els materials aplicats no es corresponen amb els aplegats.
- La maquinària utilitzada no compleix els requisits especificats a l'article 700.5.2 del PG 3 vigent.
- Les condicions de posada en obra no es corresponen amb les aprovades a l'acta d'ajust de l'obra.
- El valor mitjà de la dosificació de cada material és inferior a les dosificacions especificades.
- El coeficient de variació de la dosificació del material aplicat supera el 20%.

El Contractista executarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Durant el període de garantia (2 anys a partir de la data d'aplicació) es realitzaran controls periòdics de les marques vials per a verificar, in situ, si compleixen els requisits especificats.
Els controls es realitzaran de forma puntual, de manera contínua, o amb els dos mètodes:
- Mètode d'assaig puntual:
- Es realitzarà amb equips portàtils.
- Es verificaran les característiques especificades a la taula 700.12 del PG 3 vigent, incloent, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- Mètode d'assaig continu:
- Es realitzarà amb equips dinàmics d'alt rendiment, segons UNE-EN 1436.
- Es verificarà, com a mínim, el coeficient de luminància retrorreflexada en sec.
- La DF podrà sol·licitar la mesura del coeficient de fricció o altres característiques addicionals.

CONTROL DE L'OBRA ACABADA. CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls es realitzaran segons les instruccions de la DF, que durant el període de garantia podrà sol·licitar la realització de comprovacions de les característiques de les marques vials en qualsevol moment i tantes vegades com consideri oportú.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Es rebutjaran les marques vials que no compleixin, durant el període de garantia, els requisits de comportament especificats a les taules 700.11, 700.2b i 700.2c del PG3 vigent, per als colors blanc, negre i vermell respectivament.
El Contractista repintarà de nou, a càrrec seu, les marques vials que hagin estat rebutjades.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBB SENYALITZACIÓ VERTICAL

PBBB- SENYAL INFORMATIU, COL·LOCAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBBB-DVKC.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Elements per a senyalització vertical de vials fixats al seu suport.
S'han considerat els elements següents:
- Plaques amb senyals d'informació

S'han considerat els llocs de col·locació següents:
- Vials públics
- Vials d'ús privat

En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma

de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Fixació del senyal al suport
- Comprovació de la visibilitat del senyal
- Correcció de la posició si fos necessària
CONDICIONS GENERALS:
L'element ha d'estar fixat al suport, a la posició indicada a la DT, amb les modificacions introduïdes al replanteig previ, aprovades per la DF.
Ha de resistir un esforç d'1 kN aplicats al seu centre de gravetat, sense que es produeixin variacions de la seva orientació.
S'ha de situar en un pla vertical, perpendicular a l'eix de la calçada.
Toleràncies d'execució:
- Verticalitat: ± 1°
VIALS PÚBLICS:
Ha de ser visible des d'una distància de 70 m o des de la zona de parada d'un automòbil, tot i que hi hagi un camió situat per davant a 25 m.
Aquesta visibilitat s'ha de mantenir de nit, amb les llums curtes.
Distància a la calçada: >= 50 cm
PLAQUES AMB SENYALS DE PERILL, PRECEPTIVES, DE REGULACIÓ I D'INFORMACIÓ I RÈTOLS:
La distància al pla del paviment ha de ser >= 1 m, mesurat per la part més baixa de l'indicador.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'han de produir danys a la pintura, ni bonys a la planxa durant el procés de fixació.
No s'ha de foradar la planxa per fixar-la. S'han d'utilitzar els forats existents.
Els elements auxiliars de fixació han de complir les característiques indicades en les normes UNE 135312 i UNE 135314.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
PLAQUES AMB SENYALS DE PERILL, PRECEPTIVES, DE REGULACIÓ, D'INFORMACIÓ I COMPLEMENTÀRIES, I CAIXETINS DE RUTA:
Unitat de quantitat realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT, i aprovada per la DF.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
VIALS PÚBLICS:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
Orden FOM/534/2014, de 20 de marzo, por la que se aprueba la norma 8.1-IC señalización vertical de la Instrucción de Carreteras.
VIALS PRIVATS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
OPERACIONS DE CONTROL:
- Comprovació topogràfica de la situació i col·locació de tots els senyals.
- Inspecció visual de l'estat general dels senyals i la seva visibilitat.
- Per a cada senyal i cartell seleccionat:
- Determinació de les característiques fotomètriques (coeficient de retrorreflexió) i colorimètriques (coordenades cromàtiques i factor de luminància) en la zona retrorreflectant cada 20unitats.
- Determinació de les característiques colorimètriques en la zona no retrorreflectant.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
- Els controls es realitzaran segons les indicacions de la DF.
- El nombre de senyals i cartells seleccionats per a controlar, respondrà als criteris indicats

en l'apartat de control de materials (S).
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
- Els criteris d'acceptació i rebuig per a un lot de senyals o cartells del mateix tipus, es corresponen als indicats en l'apartat de control de materials (nivell 4,0).
Correcció de les irregularitats observades a càrrec del contractista.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBB SENYALITZACIÓ VERTICAL

PBBF- SENYAL DE PERILL DE FORMA CIRCULAR, COL·LOCAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBBF-DUJM.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Elements per a senyalització vertical de vials fixats al seu suport.
S'han considerat els elements següents:
- Plaques amb senyals de perill, preceptives i de regulació
S'han considerat els llocs de col·locació següents:
- Vials públics
- Vials d'ús privat
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Replanteig
- Fixació del senyal al suport
- Comprovació de la visibilitat del senyal
- Correcció de la posició si fos necessària
CONDICIONS GENERALS:
L'element ha d'estar fixat al suport, a la posició indicada a la DT, amb les modificacions introduïdes al replanteig previ, aprovades per la DF.
Ha de resistir un esforç d'1 kN aplicats al seu centre de gravetat, sense que es produeixin variacions de la seva orientació.
S'ha de situar en un pla vertical, perpendicular a l'eix de la calçada.
Toleràncies d'execució:
- Verticalitat: ± 1°
VIALS PÚBLICS:

Ha de ser visible des d'una distància de 70 m o des de la zona de parada d'un automòbil, tot i que hi hagi un camió situat per davant a 25 m.
Aquesta visibilitat s'ha de mantenir de nit, amb les llums curtes.
Distància a la calçada: >= 50 cm
PLAQUES AMB SENYALS DE PERILL, PRECEPTIVES, DE REGULACIÓ I D'INFORMACIÓ I RÈTOLS:
La distància al pla del paviment ha de ser >= 1 m, mesurat per la part més baixa de l'indicador.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
No s'han de produir danys a la pintura, ni bonys a la planxa durant el procés de fixació.
No s'ha de foradar la planxa per fixar-la. S'han d'utilitzar els forats existents.
Els elements auxiliars de fixació han de complir les característiques indicades en les normes UNE 135312 i UNE 135314.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
PLAQUES AMB SENYALS DE PERILL, PRECEPTIVES, DE REGULACIÓ, D'INFORMACIÓ I COMPLEMENTÀRIES, I CAIXETINS DE RUTA:
Unitat de quantitat realment col·locada a l'obra segons les especificacions de la DT, i aprovada per la DF.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
VIALS PÚBLICS:
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
Orden FOM/534/2014, de 20 de marzo, por la que se aprueba la norma 8.1-IC señalización vertical de la Instrucción de Carreteras.
VIALS PRIVATS:
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
OPERACIONS DE CONTROL:
- Comprovació topogràfica de la situació i col·locació de tots els senyals.
- Inspecció visual de l'estat general dels senyals i la seva visibilitat.
- Per a cada senyal i cartell seleccionat:
- Determinació de les característiques fotomètriques (coeficient de retrorreflexió) i colorimètriques (coordenades cromàtiques i factor de luminància) en la zona retrorreflectant cada 20unitats.
- Determinació de les característiques colorimètriques en la zona no retrorreflectant.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
- Els controls es realitzaran segons les indicacions de la DF.
- El nombre de senyals i cartells seleccionats per a controlar, respondrà als criteris indicats en l'apartat de control de materials (S).
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
- Els criteris d'acceptació i rebuig per a un lot de senyals o cartells del mateix tipus, es corresponen als indicats en l'apartat de control de materials (nivell 4,0).
Correcció de les irregularitats observades a càrrec del contractista.

PB PROTECCIONS I SENYALITZACIÓ

PBB SENYALITZACIÓ VERTICAL

PBBM- SUPORT PER A SENYALITZACIÓ VERTICAL, COL·LOCAT

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PBBM-H8B0.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Suports per a senyalització vertical col·locats en la seva posició definitiva.
S'han considerat els tipus de col·locació següents:
- Col·locat clavat a terra

- Col·locat formigonat a terra
- Col·locat soldat.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació:
- Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen.
- Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball:
- Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important
- Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació:
- Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques
- Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
Col·locat clavat:
- Replanteig
- Clavat del suport
Col·locat formigonat:
- Replanteig
- Preparació del forat o encofrat del dau
- Col·locació del suport i apuntalament
- Formigonat del dau
- Retirada de l'apuntalament provisional
Col·locat soldat:
- Replanteig
- Soldat a la placa base
CONDICIONS GENERALS:
El suport ha de restar vertical, a la posició indicada a la DT, amb les correccions de replanteig aprovades per la DF.
Ha de sobresortir del terreny una alçada suficient per tal que el senyal o rètol que li correspongui estigui a una alçada mínima d'un metre respecte a la rasant del paviment, excepte en el cas de pòrtics en que l'alçada mínima ha de ser l'especificada com a gàlib a la DT o, en el seu defecte, la que indiqui la DF.
En el cas de perfils buits, l'extrem del tub que quedi exposat a la intempèrie, un cop instal·lat, ha de quedar tancat de manera que s'impedeixi l'entrada d'agents agressius en el interior. La tapa ha de ser d'acer i ha de quedar soldada en tot el seu perímetre, abans del galvanitzat.
La distància del suport a la part exterior de la calçada ha de ser tal que el senyal o rètol que li correspongui restin separats amb més de 50 cm de la part exterior de la calçada.
L'ancoratge del suport ha de ser suficient per resistir una empenta d'1 kN aplicats al centre de gravetat de la senyal o rètol que li correspongui i una pressió de vent de 2 kN/m2.
Les perforacions del suport per a l'ancoratge del senyal o rètol corresponent han de restar a la posició correcta.
Tots els elements de fixació han de quedar protegits de la corrosió.
Els suports amb corredissa telescòpica, han de permetre substituir, afegir o treure els mòduls fàcilment, sense produir esforços al conjunt.
En els suports d'alumini, l'ancoratge al fonament de formigó ha de ser amb quatre espàrrecs de diàmetre no inferior a 20 mm. La fixació del suport al formigó ha de ser amb brides d'ancoratge galvanitzades i cargols d'alumini.
El sistema de fixació ha de permetre una substitució ràpida i fàcil del suport.
Toleràncies d'execució:
- Replanteig: ± 5 cm
- Alçària: + 5 cm, - 0 cm
- Verticalitat: ± 1°
COL·LOCAT CLAVAT:
Els suports han d'estar clavats en terrenys naturals, amb les característiques previstes a la DT.
COL·LOCAT FORMIGONAT:
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI

ESTRUCTURAL.
El formigó del dau de suport no ha de tenir buits, ni elements que disminueixin la seva secció. No es poden donar cops ni produir vibracions als suports fins que el formigó assoleixi una resistència de 3 N/mm2.
Fondària d'ancoratge: > 40 cm
Resistència estimada a la compressió del formigó als 28 dies (Fest): >= 0,9 x Fck N/mm2
Grandària mínima del dau de formigó: 40 x 40 x 40 cm
Recobriment del suport: >= 10 cm
COL·LOCAT SOLDAT:
El cordó de soldadura ha de ser continu a la base del perfil.
Les soldadures no han de tenir defectes que constitueixin seqüència en una longitud superior a 10 mm.
La zona del suport afectada per la soldadura ha d'estar pintada amb pintura de zinc.
La garantia mínima dels elements constituents de les barreres de seguretat que no hagin estat objecte d'arrencada, trencament o deformació per l'acció del trànsit, fabricats i instal·lats amb caràcter permanent i conservats regularment segons instruccions del fabricant, serà de 3 anys contats des de la data de fabricació, i de 2 anys i 6 mesos des de la data d'instal·lació.
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
Abans de col·locar els suports s'ha de fer un replanteig del conjunt que ha d'aprovar la DF.
COL·LOCAT CLAVAT:
La màquina de clavar no ha de produir danys ni deformacions als suports.
Una vegada clavat al suport no es pot rectificar la seva posició si no és treient-lo i tornant-lo a clavar.
COL·LOCAT FORMIGONAT:
No es pot treballar amb pluja, ni amb temperatures inferiors a 5°C.
El formigó s'ha de posar a l'obra abans que comenci l'adormiment, i a una temperatura >= 5°C.
No s'ha de col·locar el senyal o rètol fins passades 48 h de l'abocat del formigó.
COL·LOCAT SOLDAT:
La pletina on s'ha de soldar el suport ha d'estar ancorada prèviament.
Les soldadures s'han de fer protegides de la pluja i humitats, i a una temperatura superior a 5°C.
La soldadura ha de ser elèctrica manual, per arc descobert, amb elèctrodes fusibles de qualitat estructural bàsica.
La soldadura ha de ser de qualitat 3 com a mínim, i ha de ser un cordó continu de 4 mm de gruix.
Abans de soldar s'han de netejar les superfícies a unir de greixos, òxids i pintures, i s'ha de tenir cura que quedin ben seques.
Després d'executar un cordó de soldadura i abans de començar el següent s'ha de netejar l'escòria per mitjà de piqueta i raspall.
Les soldadures s'han de fer per soldadors certificats per un organisme acreditat i qualificats segons l'UNE-EN 287-1.
L'execució dels diferents tipus de soldadures s'ha de fer d'acord amb els requisits establerts a l'apartat 10.3.4 del DB-SE A per a obres d'edificació o d'acord amb l'article 640.5.2 del PG3 per a obres d'enginyeria civil.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària realment col·locat d'acord amb les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/2523/2014, de 12 de diciembre, por la que se actualizan determinados artículos del Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes, relativos a materiales básicos, a firmes y pavimentos, y a señalización, balizamiento y sistemas de contención de vehículos (PG-3).
Orden FOM/534/2014, de 20 de marzo, por la que se aprueba la norma 8.1-IC señalización vertical de la Instrucción de Carreteras.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
OPERACIONS DE CONTROL:
Els punts de control més destacables són els següents:
- Comprovació manual de la resistència d'arrencada en un 10 % dels suports. Es tracta de moure manualment el suport sense observar desplaçaments a la base de fonamentació.
- Comprovació del replanteig i toleràncies d'acabat en un 10% dels suports.
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
Els controls s'han de realitzar segons les instruccions de la DF.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció de les irregularitats observades a càrrec del contractista.

PD INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA

PD5 DRENATGES

PD50- BASTIMENT I REIXA PER A DRENATGE, COL·LOCATS

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PD50-4816.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Subministrament i col·locació d'elements auxiliars per a drenatges.
S'han considerat els elements següents:
- Bastiment i/o reixa, per a embornal, interceptor o pericó
- Filtre per a bonera sifònica
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Comprovació de la superfície de recolzament
- Col·locació del morter, si és el cas
- Col·locació de l'element
CONDICIONS GENERALS:
El bastiment o la reixa fixa col·locat ha de quedar ben assentat sobre les parets de l'element drenant, anivellades abans amb morter. Ha d'estar sòlidament fixat amb potes d'ancoratge. Aquestes no han de sobresortir de les parets de l'element drenant.
La part superior del bastiment i de la reixa han de quedar al mateix pla que el paviment perimetral, i han de mantenir el seu pendent.
La reixa, quan no hagi de quedar fixa, ha de quedar recolzada sobre el bastiment a tot el seu perímetre.
La reixa col·locada no ha de tenir moviments que puguin provocar el seu trencament per impacte o bé produir sorolls.
Les reixes practicables han d'obrir i tancar correctament.
Toleràncies d'execució:
- Guerxament: ± 2 mm
- Nivell entre el bastiment o la reixa i el paviment: - 10 mm, + 0 mm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
El procés de col·locació no ha de produir desperfectes, ni ha de modificar les condicions exigides per al material.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
FILTRE, REIXA I BASTIMENT I REIXA PRACTICABLE:
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
No hi ha normativa de compliment obligatori.
5.- CONDICIONS DE CONTROL D'EXECUCIÓ I DE L'OBRA ACABADA
CONTROL D'EXECUCIÓ. OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:

- Seguiment del procés de col·locació.
CONTROL DE L'OBRA ACABADA. OPERACIONS DE CONTROL:
Les tasques de control a realitzar són les següents:
- Inspecció de les condicions d'assentament del bastiment
- Comprovació de les toleràncies d'ajust i de nivell respecte al paviment
CRITERIS DE PRESA DE MOSTRES:
El control es realitzarà sobre totes les unitats existents a l'obra.
INTERPRETACIÓ DE RESULTATS I ACTUACIONS EN CAS D'INCOMPLIMENT:
Correcció per part del contractista de les irregularitats observades.

PD INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA

PD5 DRENATGES

PD55- CAIXA PER A EMBORNAL, COL·LOCADA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PD55-E3NR.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Execució de caixa per a embornals o interceptors, sobre solera de formigó.
S'han considerat els materials següents:
- Caixa de formigó
- Caixa de maó calat arrebossada i lliscada i eventualment esquerdejada per fora
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
En caixa de formigó:
- Comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la solera
- Muntatge de l'encofrat
- Preparació de la trobada de la caixa amb el tub de desguàs
- Col·locació del formigó de la caixa
- Desmuntatge de l'encofrat
- Cura del formigó
En caixa de maó:
- Comprovació de la superfície d'assentament
- Col·locació del formigó de la solera
- Col·locació dels maons amb morter
- Preparació de la trobada de la caixa amb el tub de desguàs
- Arrebossat i lliscat de l'interior de la caixa

- Esquerdejat exterior de la caixa, en el seu cas
CONDICIONS GENERALS:
La solera ha de quedar plana, anivellada i a la fondària prevista a la DT.
La caixa ha de quedar aplomada i ben assentada sobre la solera.
El nivell del coronament ha de permetre la col·locació del bastiment i la reixa enrasats amb el paviment o zona adjacent sense sobresortir d'ella.
El forat per al pas del tub de desguàs ha de quedar preparat.
Els angles interiors han de ser arrodonits.
La caixa acabada ha d'estar neta de qualsevol tipus de residu.
Toleràncies d'execució:
- Desviació lateral: - Línia de l'eix: ± 24 mm - Dimensions interiors: ± 5 D, < 12 mm (D = la dimensió interior màxima expressada en m)
- Nivell soleres: ± 12 mm
- Gruix (e): - e <= 30 cm: + 0,05 e (<= 12 mm), - 8 mm - e > 30 cm: + 0,05 e (<= 16 mm), - 0,025 e (<= -10 mm)
CAIXA DE FORMIGÓ:
El formigó col·locat no ha de tenir disgregacions o buits a la massa.
La secció de l'element no ha de quedar disminuïda en cap punt per la introducció d'elements de l'encofrat ni d'altres.
La resistència característica del formigó es comprovarà d'acord amb l'article 57 del CODI ESTRUCTURAL.
CAIXA DE MAÓ:
Els maons han d'estar col·locats a trencajunts i les filades han de ser horitzontals.
Els junts han d'estar plens de morter.
La superfície interior ha de quedar revestida amb un arrebossat de gruix uniforme i ben adherit a la paret, i acabada amb un lliscat de pasta de pòrtland. El revestiment ha de ser llis, sense fissures, forats o altres defectes.
Gruix dels junts: <= 1,5 cm
Gruix de l'arrebossat i del lliscat: 1,1 cm
Toleràncies d'execució:
- Horitzontalitat de les filades: ± 2 mm/m
- Gruix de l'arrebossat i del lliscat: ± 2 mm
ESQUERDEJAT EXTERIOR:
La superfície exterior ha de quedar coberta sense discontinuïtats amb un esquerdejat ben adherit a la paret.
Gruix de l'arrebossat esquerdejat: <= 1,8 cm
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
CONDICIONS GENERALS:
S'ha de treballar a una temperatura ambient que oscil·li entre els 5°C i els 40°C, sense pluja.
CAIXA DE FORMIGÓ:
No pot transcórrer més d'1,5 hora des de la fabricació del formigó fins el formigonament, a menys que la DF ho cregui convenient per aplicar medis que retardin l'adormiment.
L'abocada s'ha de fer des d'una alçària petita i sense que es produeixin disgregacions.
CAIXA DE MAÓ:
Els maons que s'han de col·locar han de tenir la humitat necessària per tal que no absorbeixin l'aigua del morter.
L'obra s'ha d'aixecar per filades senceres.
L'arrebossat s'ha d'aplicar un cop sanejades i humitejades les superfícies que l'han de rebre.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
EMBORNALS:
Unitat mesurada segons les especificacions de la DT.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
* Orden de 6 de febrero de 1976 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales para Obras de Carreteras y Puentes (PG-3).
* Orden FOM/1382/2002 de 16 de mayo, por la que se actualizan determinados artículos del pliego de prescripciones técnicas generales para obras de carreteras y puentes relativos a la construcción de explanaciones, drenajes y cimentaciones (PG-3).
* Orden FOM/298/2016, de 15 de febrero, por la que se aprueba la norma 5.2-IC drenaje superficial de la Instrucción de Carreteras.
Real Decreto 470/2021, de 29 de junio, por el que se aprueba el Código Estructural.

PD INSTAL·LACIONS D'EVACUACIÓ, CANALITZACIÓ I VENTILACIÓ ESTÀTICA

PD7 CLAVEGUERES I COL·LECTORS

PD72- CLAVEGUERA AMB TUB DE POLIETILÈ DE DENSITAT ALTA

0.- ELEMENTS QUE CONTEMPLA EL PLEC

PD72-EUAN.

1.- DEFINICIÓ I CONDICIONS DE LES PARTIDES D'OBRA EXECUTADES
Formació de claveguera o col·lector amb tubs de polietilè de densitat alta, amb unions soldades, col·locats al fons de la rasa i reblert de sauló fins a 10 cm per sobre del tub.
En actuacions de reparació, s'han considerat els graus de dificultat següents:
- Grau de dificultat associat a la mobilitat en l'actuació: - Sense dificultat de mobilitat: actuacions en què hi ha una interferència pròpia de l'entorn on es desenvolupen. - Amb dificultat de mobilitat: actuacions en entorns amb dificultat de mobilitat i/o amb el material aplegat lluny de la zona de treball: - Actuacions amb dificultat d'accessibilitat, per la poca mobilitat de la maquinària, per l'elevada presència de guals particulars i passos de vianants, per la impossibilitat d'ubicar una plataforma de treball lateral, per la impossibilitat d'ocupació de la calçada per fer l'aplec de materials que impliqui fer l'actuació per fases per tal de mantenir el pas de vianants i/o per estar en una zona amb tràfic rodat important - Actuacions en les què els materials estan aplegats lluny de la zona de treball per manca d'espai en la proximitat d'on s'executen les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'àmbit de l'actuació en funció de l'amplària de la vorera, calçada o plataforma única
- Grau de dificultat associat a la presència d'elements externs a l'actuació: - Sense afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions sense serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) ni elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc.) que interfereixin (o que puguin interferir) en les tasques - Amb afectació per serveis o elements de mobiliari urbà: actuacions amb serveis (canalitzacions d'aigua, semàfors, enllumenat, etc.) o elements urbans de grans dimensions (marquesines, mòduls d'aparcament de bicicletes, etc) que interfereixen en les tasques.
- Grau de dificultat associat a l'abast de l'actuació
L'execució de la unitat d'obra inclou les operacions següents:
- Comprovació del llit de recolzament dels tubs
- Replanteig i preparació de les unions
- Execució de les unions dels tubs
- Baixada dels tubs al fons de la rasa
- Realització de proves sobre la canonada instal·lada
- Reblert de la rasa amb sauló
CONDICIONS GENERALS:
El tub ha de seguir les alineacions indicades a la DT. Ha de quedar a la rasant prevista i amb el pendent definit per a cada tram.
Han de quedar centrats i alineats dins de la rasa.
Ha d'estar situat sobre un llit de recolzament, la composició i el gruix del qual han de complir l'especificat en la DT.
El junt entre els tubs és correcte si els diàmetres interiors queden alineats. S'accepta un ressalt <= 3 mm.
Els junts han de ser estancs a la pressió de prova, han de resistir els esforços mecànics i no han de produir alteracions apreciables en el règim hidràulic de la canonada.
La canonada ha de quedar protegida dels efectes de les càrregues exteriors, del trànsit (en el seu cas), inundacions de la rasa i de les variacions tèrmiques.
En cas de coincidència de canonades d'aigua potable i de sanejament, les d'aigua potable han de passar per un pla superior a les de sanejament i han d'anar separades tangencialment 100 cm.
Un cop instal·lada la canonada, i abans del reblert de la rasa, han de quedar fetes satisfactòriament les proves de pressió interior i d'estanquitat en els trams que especifiqui la DF.
La base del tub, els laterals i la part superior fins a 10 cm per sobre de la generatriu superior, ha d'estar reblert amb sauló.
Per damunt del tub s'ha de fer un reblert de terres compactades, que han de complir l'especificat en el seu plec de condicions.
Distància de la generatriu superior del tub a la superfície:
- En zones amb trànsit rodat: >= 100 cm
- En zones sense trànsit rodat: >= 60 cm
Amplària de la rasa: >= diàmetre exterior + 50 cm
Pressió de la prova d'estanquitat: <= 1 bar
2.- CONDICIONS DEL PROCÉS D'EXECUCIÓ
Abans de baixar els elements a la rasa la DF ha d'examinar-los, rebutjant els que presentin algun

defecte.
Abans de la col·locació dels elements cal comprovar que la rasant, l'amplària, la fondària i el nivell freàtic de la rasa corresponen als especificats en la DT. En cas contrari cal avisar la DF.
La descàrrega i manipulació dels elements s'ha de fer de forma que no rebin cops.
El fons de la rasa ha d'estar net abans de baixar els elements.
Durant el procés de col·locació no s'han de produir desperfectes en la superfície del tub. Es recomana la suspensió del tub per mitjà de bragues de cinta ampla amb el recobriment adequat.
Les tuberies i rases s'han de mantenir lliures d'aigua, per això és de bona pràctica muntar els tubs en sentit ascendent, assegurant el desguàs dels punts baixos.
Els tubs s'han de calçar i colzar per a impedir el seu moviment.
Col·locats els elements al fons de la rasa, s'ha de comprovar que el seu interior és lliure d'elements que puguin impedir el seu assentament o funcionament correctes (terres, pedres, eines de treball, etc.).
En cas d'interrompre's la col·locació dels tubs s'ha d'evitar la seva obstrucció i s'ha d'assegurar el seu desguàs. Quan es reprenguin els treballs s'ha de comprovar que no s'hagi introduït cap cos estrany a l'interior dels tubs.
El procés d'execució dels junts ha de ser prèviament acceptat per la DF.
Per a fer la unió dels tubs no s'han de forçar ni deformar els extrems.
La unió entre els tubs i altres elements d'obra s'ha de fer garantint la no transmissió de càrregues, la impermeabilitat i l'adherència amb les parets.
No s'han de muntar trams de més de 100 m de llarg sense fer un reblert parcial de la rasa deixant el junts descoberts. Aquest reblert ha de complir les especificacions tècniques del reblert de la rasa.
Un cop situada la canonada a la rasa, parcialment reblerta excepte a les unions, s'han de fer les proves de pressió interior i d'estanquitat segons la normativa vigent.
Si es produeixen fuites apreciables durant la prova d'estanquitat, el contractista ha de corregir els defectes i procedir de nou a fer la prova.
No es pot procedir al reblert de les rases sense l'autorització expressa de la DF.
3.- UNITAT I CRITERI D'AMIDAMENT
m de llargària instal·lada, amidada segons les especificacions de la DT, entre els eixos dels elements o dels punts per connectar.
Aquest criteri inclou les pèrdues de material per retalls i els empalmaments que s'hagin efectuat.
Aquest criteri inclou les despeses associades a la realització de les proves sobre la canonada instal·lada.
4.- NORMATIVA DE COMPLIMENT OBLIGATORI
Orden de 15 de septiembre de 1986 por la que se aprueba el Pliego de Prescripciones Técnicas Generales de Tuberias de Saneamiento de Poblaciones.
Orden FOM/298/2016, de 15 de febrero, por la que se aprueba la norma 5.2-IC drenaje superficial de la Instrucción de Carreteras.

DOCUMENT NÚM. 4. PRESSUPOST

AMIDAMENTS

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 01 TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2149-DJ65 m Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		6,400				6,400	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		54,200				54,200	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **105,600**

2 P2146-DJ2C m2 Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		15,100				15,100	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		76,500				76,500	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		12,000				12,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		13,000				13,000	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		12,100				12,100	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **201,700**

3 P214W-FEMB m Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
3			2,500				2,500	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Valldoriolf esquerra		2,600	2,000			5,200	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		1,500				1,500	C#*D#*E#*F#
6	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
7	Rampa esquerra		2,600	2,000			5,200	C#*D#*E#*F#
8	Rampa dreta		2,600	2,000			5,200	C#*D#*E#*F#
9	Escala esquerra		2,600	2,000			5,200	C#*D#*E#*F#
10	Escala dreta		2,600	2,000			5,200	C#*D#*E#*F#

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **34,000**

4 P2146-DJ31 m2 Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		55,000				55,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra							
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		185,000				185,000	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra							
7	Rampa dreta							
8	Escala esquerra							
9	Escala dreta							

TOTAL AMIDAMENT **240,000**

5 P214W-FEMG m Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		29,000				29,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra							
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		61,000				61,000	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra							
7	Rampa dreta							
8	Escala esquerra							
9	Escala dreta							

TOTAL AMIDAMENT **90,000**

6 P21G5-54CO u Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra							
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra							
7	Rampa dreta							
8	Escala esquerra							
9	Escala dreta							

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

7 P2217-55T3 m3 Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre accés sud		315,000	0,300			94,500	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **94,500**

8 P22D0-52YL m2 Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Parterre accés sud		315,000				315,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **315,000**

9 P21B0-HBQN m2 Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf							
3	Pas vianant		14,500				14,500	C#*D#*E#*F#
4	Zebrejats		6,680				6,680	C#*D#*E#*F#
5	Línies transvesals		2,750	0,400			1,100	C#*D#*E#*F#
6			2,700	0,400			1,080	C#*D#*E#*F#
7			3,500	0,400			1,400	C#*D#*E#*F#
8	Línies longitudinals		3,300	0,100			0,330	C#*D#*E#*F#
9			5,900	0,100			0,590	C#*D#*E#*F#
10	Contorn illetes		25,500	0,100			2,550	C#*D#*E#*F#
11			28,700	0,100			2,870	C#*D#*E#*F#
12	STOP		1,230				1,230	C#*D#*E#*F#
15	Lateral nord (Carrer Marina)							
16	Línies transvesals		7,750	0,400			3,100	C#*D#*E#*F#
17	Zebrejats		2,330				2,330	C#*D#*E#*F#
18	Contorn illetes		12,000	0,100			1,200	C#*D#*E#*F#
19	STOP		1,230				1,230	C#*D#*E#*F#
21	Lateral sud (Carrer Barcelonès)							
22	Línies longitudinals		25,000	0,100			2,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **42,690**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 02 PASSERA
Titol 3 01 FONAMENTACIONS I MURS

NUM.	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2212-55UB m3 Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Ample	Alçada		Total	
2	Muret rampa		7,000	2,000	0,500		7,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000	2,000	0,500		3,000	C#*D#*E#*F#
5	Muret escala		5,000	2,000	0,500		5,000	C#*D#*E#*F#
6			3,000	2,000	0,500		3,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **18,000**

2 P2243-53A8 m2 Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 4 m de fondària

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Ample				
2	Muret rampa		7,000	2,000			14,000	C#*D#*E#*F#
3			3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#
5	Muret escala		5,000	2,000			10,000	C#*D#*E#*F#
6			3,000	2,000			6,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **36,000**

3 P3Z3-D532 m2 Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Ample				
2	Muret rampa		6,600	1,500			9,900	C#*D#*E#*F#
3			2,300	1,500			3,450	C#*D#*E#*F#
5	Muret escala		4,300	1,500			6,450	C#*D#*E#*F#
6			2,300	1,500			3,450	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **23,250**

4 P324-IB0J m3 Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb cubilot

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Ample	Alçada			
2	Muret rampa		6,550	1,250	0,350		2,866	C#*D#*E#*F#
3			6,550	0,250	1,000		1,638	C#*D#*E#*F#
4			2,300	1,250	0,350		1,006	C#*D#*E#*F#
5			2,300	0,250	1,000		0,575	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7	Muret escala		4,250	1,250	0,350		1,859	C#*D#*E#*F#
8			4,250	0,250	1,000		1,063	C#*D#*E#*F#
9			2,300	1,250	0,350		1,006	C#*D#*E#*F#
10			2,300	0,250	1,000		0,575	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **10,588**

5 P323-3CT1 m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Alçada				
2	Muret rampa		6,300	1,000			6,300	C#*D#*E#*F#
3			0,250	1,000			0,250	C#*D#*E#*F#
4			2,050	1,250			2,563	C#*D#*E#*F#
5			0,250	1,000			0,250	C#*D#*E#*F#
7	Muret escala		4,000	1,000			4,000	C#*D#*E#*F#
8			0,250	1,000			0,250	C#*D#*E#*F#
9			2,050	1,000			2,050	C#*D#*E#*F#
10			0,250	1,000			0,250	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **15,913**

6 P323-3CT0 m2 Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Alçada				
2	Muret rampa		6,550	0,350	2,000		4,585	C#*D#*E#*F#
3	Sabata		6,550	1,000			6,550	C#*D#*E#*F#
4			2,300	0,350	2,000		1,610	C#*D#*E#*F#
5			2,300	1,000			2,300	C#*D#*E#*F#
7	Muret escala		4,250	0,350	2,000		2,975	C#*D#*E#*F#
8			4,250	1,000			4,250	C#*D#*E#*F#
9			2,300	0,350	2,000		1,610	C#*D#*E#*F#
10			2,300	1,000			2,300	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **26,180**

7 P320-D6XU kg

Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Murets accesos	C	Longitud	Ample	Alçada	Quantia		
2	Muret rampa		6,550	1,250	0,350	55,720	159,673	C#*D#*E#*F#
3			6,550	0,250	1,000	55,720	91,242	C#*D#*E#*F#
4			2,300	1,250	0,350	55,720	56,068	C#*D#*E#*F#
5			2,300	0,250	1,000	55,720	32,039	C#*D#*E#*F#
6								C#*D#*E#*F#
7	Muret escala		4,250	1,250	0,350	55,720	103,604	C#*D#*E#*F#
8			4,250	0,250	1,000	55,720	59,203	C#*D#*E#*F#
9			2,300	1,250	0,350	55,720	56,068	C#*D#*E#*F#
10			2,300	0,250	1,000	55,720	32,039	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **589,936**

8 XPAJ-0008 pa

Partida alçada a justificar per a l'execució de la fonamentació de la passarel·la.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 02 PASSERA
Titol 3 02 ESTRUCTURA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P442-DFYF kg

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructural / element	C	Unitats	Pes (kg/m)	Longitud			
2	Passarel·la	T						
3	Bigues principals HEB-500		2,000	187,000	17,100		6.395,400	C#*D#*E#*F#
4	Rigiditzadors HEB-160		8,000	42,600	2,500		852,000	C#*D#*E#*F#
5	Diagonals UPN-180		14,000	22,000	3,612		1.112,496	C#*D#*E#*F#
7	Rampa Simple (nord)	T						
8	Bigues principals IPE-360		12,000	57,100	9,000		6.166,800	C#*D#*E#*F#
9	Zona descans IPE-360		10,000	57,100	1,500		856,500	C#*D#*E#*F#
10	Bigues secundàries UPN-80		10,000	8,640	2,000		172,800	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

11							C#*D#*E#*F#
12	Escala simple (nord)	T					
13	Bigues principals IPE-360	6,000	57,100	4,000	1.370,400	C#*D#*E#*F#
14		2,000	57,100	1,700	194,140	C#*D#*E#*F#
15	Zona descans IPE-360	6,000	57,100	1,200	411,120	C#*D#*E#*F#
16	Bigues secundàries UPN-80	6,000	8,640	2,000	103,680	C#*D#*E#*F#
17						C#*D#*E#*F#
18	Rampa doble (sud)	T					
19	Bigues principals IPE-360	16,000	57,100	9,000	8.222,400	C#*D#*E#*F#
20	Zona descans IPE-360	15,000	57,100	1,500	1.284,750	C#*D#*E#*F#
21	Bigues secundàries IPE-330	16,000	49,100	2,000	1.571,200	C#*D#*E#*F#
22						C#*D#*E#*F#
23	Escala doble (sud)	T					
24	Bigues principals IPE-360	8,000	57,100	2,800	1.279,040	C#*D#*E#*F#
25	Zona descans IPE-360	4,000	57,100	1,200	274,080	C#*D#*E#*F#
26		3,000	57,100	1,600	274,080	C#*D#*E#*F#
27	Bigues secundàries IPE-330	8,000	49,100	2,000	785,600	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **31.326,486**

2 P44C-DP1F kg

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructural / element	C	Unitats	Pes (kg/m)	Longitud			
2	Passarel·la	T						
3	Columnes Tub 300x300x16		8,000	139,420	6,030		6.725,621	C#*D#*E#*F#
5	Rampa Simple (nord)	T						
6	Columnes Tub 300x300x16		1,000	139,420	58,680		8.181,166	C#*D#*E#*F#
8	Escala simple (nord)	T						
9	Columnes Tub 300x300x16		1,000	139,420	31,360		4.372,211	C#*D#*E#*F#
11	Rampa doble (sud)	T						
12	Columnes Tub 300x300x16		1,000	139,420	81,060		11.301,385	C#*D#*E#*F#
14	Escala doble (sud)	T						
15	Columnes Tub 300x300x16		1,000	139,420	34,500		4.809,990	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **35.390,373**

3 P443-FHSU kg

Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Zona estructural / element	C	Unitats	Pes (kg/m)	Longitud			
2	Passarel·la	T						
3	Traves horitzontals Tub 100x100x5.4		4,000	14,980	2,000		119,840	C#*D#*E#*F#
4			4,000	14,980	2,500		149,800	C#*D#*E#*F#
5	Traves diagonals Tub 100x100x5.4		16,000	14,980	3,618		867,162	C#*D#*E#*F#
6			16,000	14,980	3,917		938,827	C#*D#*E#*F#
7								C#*D#*E#*F#
8	Rampa Simple (nord)	T						
9	Traves Tub 60x60x5		53,000	8,130	2,000		861,780	C#*D#*E#*F#
10	Traves horitzontals Tub 60x60x5		2,000	8,130	2,000		32,520	C#*D#*E#*F#
11	Traves diagonals Tub 60x60x5		1,000	8,130	68,505		556,946	C#*D#*E#*F#
13	Escala simple (nord)	T						
14	Traves Tub 60x60x5		12,000	8,130	2,000		195,120	C#*D#*E#*F#
15	Traves horitzontals Tub 60x60x5		2,000	8,130	2,000		32,520	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

16			2,000	8,130	1,200	19,512	C#*D#*E#*F#
17	Traves diagonals Tub 60x60x5		1,000	8,130	57,080	464,060	C#*D#*E#*F#
19	Rampa doble (sud)	T					
20	Traves Tub 60x60x5		72,000	8,130	2,000	1.170,720	C#*D#*E#*F#
21	Traves horitzontals Tub 60x60x5		4,000	8,130	2,000	65,040	C#*D#*E#*F#
22	Traves diagonals Tub 60x60x5		1,000	8,130	112,530	914,869	C#*D#*E#*F#
24	Escala doble (sud)	T					
25	Traves Tub 60x60x5		16,000	8,130	2,000	260,160	C#*D#*E#*F#
26	Traves horitzontals Tub 60x60x5		2,000	8,130	2,000	32,520	C#*D#*E#*F#
27	Traves diagonals Tub 60x60x5		1,000	8,130	59,051	480,085	C#*D#*E#*F#
28							C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **7.161,481**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 02 PASSERA
Titol 3 03 ACABATS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P9Q7-B3SV m2 Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments sobre plànols	T	Longitud (m)	Ample (m)				
2	Passarel·la		17,100	1,900			32,490	C#*D#*E#*F#
3	Rampa nord		42,400	1,900	2,000		161,120	C#*D#*E#*F#
4	Escales nord		7,600	1,900	2,000		28,880	C#*D#*E#*F#
5	Rampa sud		63,800	1,900			121,220	C#*D#*E#*F#
6	Escales sud		15,000	1,900			28,500	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **372,210**

2 PB31-HAGY m2 Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb platines d'acer inoxidable de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments sobre plànols	T	longitud (m)	Unitats	Altura			
2	Baranes							
3	Passarel·la		13,250	2,000	1,000		26,500	C#*D#*E#*F#
4			2,500	2,000	1,000		5,000	C#*D#*E#*F#
5	Rampa nord		42,400	2,000	1,000		84,800	C#*D#*E#*F#
6			40,500	2,000	1,000		81,000	C#*D#*E#*F#
7			4,000	1,000	1,000		4,000	C#*D#*E#*F#
8	Escales nord		7,600	2,000	1,000		15,200	C#*D#*E#*F#
9			6,000	2,000	1,000		12,000	C#*D#*E#*F#
10			4,000	1,000	1,000		4,000	C#*D#*E#*F#
11	Rampa sud		63,800	2,000	1,000		127,600	C#*D#*E#*F#
12	Escales sud		15,000	2,000	1,000		30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **390,100**

3 PB1D-X001 m Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament, col·locat soldat als muntants de les baranes

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments soblre plànols	T	longitud (m)	Unitats				
2	Baranes							
3	Passarel·la		13,250	4,000			53,000	C#*D#*E#*F#
4			2,500	4,000			10,000	C#*D#*E#*F#
5	Rampa nord		42,400	4,000			169,600	C#*D#*E#*F#
6			40,500	4,000			162,000	C#*D#*E#*F#
7			4,000	2,000			8,000	C#*D#*E#*F#
8	Escales nord		7,600	2,000			15,200	C#*D#*E#*F#
9			6,000	2,000			12,000	C#*D#*E#*F#
10			4,000	1,000			4,000	C#*D#*E#*F#
11	Rampa sud		63,800	4,000			255,200	C#*D#*E#*F#
12	Escales sud		15,000	2,000			30,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **719,000**

4 P447-DMDG kg Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidaments sobre plànols	T	longitud (m)	Unitats	Kg/ml			
2	Baranes							
3	Passarel·la		13,250	2,000	23,700		628,050	C#*D#*E#*F#
4			2,500	2,000	23,700		118,500	C#*D#*E#*F#
5	Rampa nord		42,400	2,000	23,700		2.009,760	C#*D#*E#*F#
6			40,500	2,000	23,700		1.919,700	C#*D#*E#*F#
7			4,000	1,000	23,700		94,800	C#*D#*E#*F#
8	Escales nord		7,600	2,000	23,700		360,240	C#*D#*E#*F#
9			6,000	2,000	23,700		284,400	C#*D#*E#*F#
10			4,000	1,000	23,700		94,800	C#*D#*E#*F#
11	Rampa sud		63,800	2,000	23,700		3.024,120	C#*D#*E#*F#
12	Escales sud		15,000	2,000	23,700		711,000	C#*D#*E#*F#
14	Biguetes suport tarima Tubs 60x60x5	T	Longitud (m)	Unitats	Kf/ml			
15	Passarel·la		17,100	7,000	8,130		973,161	C#*D#*E#*F#
16	Rampa nord		42,400	7,000	8,130	2,000	4.825,968	C#*D#*E#*F#
17	Escales nord		7,600	7,000	8,130	2,000	865,032	C#*D#*E#*F#
18	Rampa sud		63,800	7,000	8,130		3.630,858	C#*D#*E#*F#
19	Escales sud		15,000	7,000	8,130		853,650	C#*D#*E#*F#
21	Canaleta Tubs corrugats	T						
22	UPN 120							
23	Passarel·la		13,250	2,000	13,400		355,100	C#*D#*E#*F#
24	Rampa nord		42,400	2,000	13,400		1.136,320	C#*D#*E#*F#
25			40,500	2,000	13,400		1.085,400	C#*D#*E#*F#
26			4,000	1,000	13,400		53,600	C#*D#*E#*F#
27	Escales nord		7,600	2,000	13,400		203,680	C#*D#*E#*F#
28			6,000	2,000	23,700		284,400	C#*D#*E#*F#
29			4,000	1,000	23,700		94,800	C#*D#*E#*F#
30	Rampa sud		63,800	2,000	23,700		3.024,120	C#*D#*E#*F#
31	Escales sud		15,000	2,000	23,700		711,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **27.342,459**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Titol 3 01 FERMS I PAVIMENTS

AMIDAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2214-AYNM m3 Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T	Sup (m2)	Espesor (m)				
2	Carrer Valldoriolf dreta		93,700	0,500			46,850	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		15,100	0,500			7,550	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		233,300	0,500			116,650	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							C#*D#*E#*F#
6	Rampa esquerra		19,700	0,500			9,850	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		9,400	0,500			4,700	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		17,400	0,500			8,700	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		9,800	0,500			4,900	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **199,200**

2 P92A-DX8F m3 Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T	Sup (m2)	Espesor (m)				
2	Carrer Valldoriolf dreta		93,700	0,300			28,110	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		15,100	0,300			4,530	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		233,300	0,300			69,990	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							C#*D#*E#*F#
6	Rampa esquerra		19,700	0,300			5,910	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		9,400	0,300			2,820	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		17,400	0,300			5,220	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		9,800	0,300			2,940	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **119,520**

3 P9E1-V6RC m2 Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		93,700				93,700	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		15,100				15,100	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		233,300				233,300	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra		19,700				19,700	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		9,400				9,400	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		17,400				17,400	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		9,800				9,800	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **398,400**

4 P931-10RJI m3 Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

1	Amidament sobre plànols	T	Sup (m2)	Espesor (m)				
2	Carrer Valldoriolf dreta		93,700	0,200			18,740	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		15,100	0,200			3,020	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		233,300	0,200			46,660	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							C#*D#*E#*F#
6	Rampa esquerra		19,700	0,200			3,940	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		9,400	0,200			1,880	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		17,400	0,200			3,480	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		9,800	0,200			1,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **79,680**

5 P963-ORXS m Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra							
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		1,900				1,900	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra							
7	Rampa dreta							
8	Escala esquerra							
9	Escala dreta							

TOTAL AMIDAMENT **19,600**

6 P967-E9Z6 m Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		8,400				8,400	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Valldoriolf esquerra		6,100				6,100	C#*D#*E#*F#
4	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		58,000				58,000	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès							
6	Rampa esquerra		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
7	Rampa dreta		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#
8	Escala esquerra		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#
9	Escala dreta		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **90,500**

7 P976-U54I m Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Amidament sobre plànols	T						
2	Carrer Valldoriolf dreta		8,400				8,400	C#*D#*E#*F#
3			17,700				17,700	C#*D#*E#*F#
4	Carrer Valldoriolf esquerra		6,100				6,100	C#*D#*E#*F#
5	Accés passarel·la nord/ lateral C-251		58,000				58,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

6		1,900			1,900	C#*D#*E#*F#
7	Accés passarel·la sud/carrer Barcelonès					C#*D#*E#*F#
8	Rampa esquerra	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
9	Rampa dreta	5,000			5,000	C#*D#*E#*F#
10	Escala esquerra	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#
11	Escala dreta	4,000			4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 110,100

8 P981-V80K m

Rampa per a gual de 57 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició gual cantonada C Valldoriolf		7,000				7,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 7,000

9 P983-V8GO u

Capçal per a gual amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició gual cantonada C Valldoriolf		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1,000

10 P967-W8XG m

Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició barana lateral nord		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 22,000

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Titol 3 02 SENYALITZACIÓ

NUM CODI UA DESCRIPCIÓ

1 PBA3-DXK0 m

Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Repintat senyalització carrers	T						
2	Carrer Valldoriolf		25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
3	Carrer Barcelonès (lateral sud C-251)		150,000				150,000	C#*D#*E#*F#
4			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
5			26,000				26,000	C#*D#*E#*F#
6			15,000				15,000	C#*D#*E#*F#
7			17,000				17,000	C#*D#*E#*F#

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 255,000

2 PBA3-DXJA m

Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Repintat senyalització carrers	T						
2	Carrer Valldoriolf		1,700				1,700	C#*D#*E#*F#
3			25,000				25,000	C#*D#*E#*F#
4			22,000				22,000	C#*D#*E#*F#
5	Illeta Valldforiolf		16,000				16,000	C#*D#*E#*F#
6	Illeta nord		14,000				14,000	C#*D#*E#*F#
7	Carrer Barcelonès (lateral sud C-251)		1,800	11,000			19,800	C#*D#*E#*F#
9								C#*D#*E#*F#
10								C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 98,500

3 PBA4-DXT2 m

Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Línies detenció	T						
2	stop Carrer Valldoriolf		2,800				2,800	C#*D#*E#*F#
3			7,000				7,000	C#*D#*E#*F#
4	Pas vianants nord		6,500				6,500	C#*D#*E#*F#
5	Passos vianants sud		3,600	2,000			7,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 23,500

4 PBA2-FIHX m2

Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Passos vianants	T	ample	gruix	longitud			
2	carrer Valldoriolf		4,000	0,500	8,000		16,000	C#*D#*E#*F#
3	Lateral nord		4,000	0,500	9,000		18,000	C#*D#*E#*F#
4	Lateral sud		4,000	0,500	8,000	2,000	32,000	C#*D#*E#*F#
6	Zebrejats	T	Superficie					
7	Carrer Valldoriolf		11,000				11,000	C#*D#*E#*F#
8			2,200				2,200	C#*D#*E#*F#
9	Lateral nord		5,600				5,600	C#*D#*E#*F#
11	Fletxes	T	Superficie					
12	Lateral nord		2,200				2,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 87,000

5 PBBM-H8B0 m

Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit, col·locada

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals verticals	T	Unitats	Alçada				
2			5,000	3,000			15,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT **15,000**

6 PBBB-DVKC u Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals verticals	T	Unitats					
2	S-13		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **5,000**

7 PBBF-DUJM u Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Senyals verticals	T	Unitats					
2	R-101		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **1,000**

8 PB11-H83W m Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodó d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimació epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Reposició barana lateral nord		22,000				22,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **22,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 01 ENLLUMENAT

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 XPAJ-X002 pa Partida alçada a justificar per a adequació d'enllumenat existent als carrers Marina i Barcelonès per a garantir la correcta il·luminació dels accessos a la passera

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 02 IL·LUMINACIÓ PASSERA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 XPAJ-0007 pa Partida alçada a justificar per a l'execució de l'enllumenat a la passarel·la mitjançant lluminàries LED ancorades al travesser inferior de la barana.

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 03 SERVEIS AFECTATS
Titol 4 01 DRENATGE

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 PD50-4816 u Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locat amb morter

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

2 PD55-E3NR u Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		1,000				1,000	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		5,000				5,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **6,000**

3 PD72-EUAN m Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		2,850				2,850	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		3,000				3,000	C#*D#*E#*F#
4			3,200				3,200	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **9,050**

4 P221B-EL75 m3 Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		2,850	1,500	0,600		2,565	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		3,000	1,500	0,600		2,700	C#*D#*E#*F#
4			3,200	1,500	0,600		2,880	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **8,145**

5 P2243-53A9 m2 Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		2,850	0,600			1,710	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

3	Lateral C-251 nord	3,000	0,600		1,800	C#*D#*E#*F#
4		3,200	0,600		1,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,430

6 P931-10RJI m3 Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		2,850	0,500	0,600		0,855	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		3,000	0,500	0,600		0,900	C#*D#*E#*F#
4			3,200	0,500	0,600		0,960	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,715

7 P2258-DRND m3 Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM, amb picó vibrant de combustible i minicarregadora de combustible

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Embornals a desplaçar	T						
2	Cantonada carrer Valldoriolf		2,850	1,000	0,600		1,710	C#*D#*E#*F#
3	Lateral C-251 nord		3,000	1,000	0,600		1,800	C#*D#*E#*F#
4			3,200	1,000	0,600		1,920	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 5,430

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 03 SERVEIS AFECTATS
Titol 4 02 XARXA D'AIGUA POTABLE

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 XPAJ-0004 pa Partida alçada a justificar contra pressupost de companyia AGBAR per a desviament de canonada d'aigua potable, corresponent al servei 1.2

AMIDAMENT DIRECTE 1,000

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 P2R2-EU9U m3 Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Especials		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#
3	Residus Inerts		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#
4	Residus No Especials		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
5			4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

AMIDAMENTS

TOTAL AMIDAMENT 127,210

2 P2R5-DT1T m3 Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Especials		2,000				2,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 2,000

3 I2R642M0 m3 Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1		T	Volum (m3)					
2	Residus Inerts:							
3	Formigó de vorades i paviments		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#
5	Residus no especials:							
6	MBC		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
7	Altres residus		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 125,210

4 P2RA-IQG5 m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus no especials:	T	Volum (m3)					
2	MBC		57,600				57,600	C#*D#*E#*F#
3	Altres residus		4,000				4,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 61,600

5 P2RA-IQFM m3 Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus Inerts	T	Volum (m3)					
2	Formigó de vorades i paviments		63,610				63,610	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 63,610

6 P2RA-IQGK kg Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1	Residus d'embalatge	T						
2	150110* (envasos amb restes de substàncies perillosese)		1.200,000				1.200,000	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT 1.200,000

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 01 EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

AMIDAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	
			AMIDAMENT DIRECTE	**5,000**
3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	
			AMIDAMENT DIRECTE	**7,000**
5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	
			AMIDAMENT DIRECTE	**7,000**
6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	
			AMIDAMENT DIRECTE	**9,000**
8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	**9,000**
12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	
			AMIDAMENT DIRECTE	**2,000**
13	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
14	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
15	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	
			AMIDAMENT DIRECTE	**4,000**
16	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
17	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
18	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
19	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
20	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	
			AMIDAMENT DIRECTE	**6,000**
21	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**

Obra	01	PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol	06	SEGURETAT I SALUT
Titol 3	03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

AMIDAMENTS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 H1511015 m2 Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs

Num.	Text	Tipus	[C]	[D]	[E]	[F]	TOTAL	Fórmula
1			17,000	2,500			42,500	C#*D#*E#*F#
2			52,000	4,000	0,750		156,000	C#*D#*E#*F#
3			90,000	2,000	0,750		135,000	C#*D#*E#*F#
4			0,250				0,250	C#*D#*E#*F#
5			0,050				0,050	C#*D#*E#*F#

TOTAL AMIDAMENT **333,800**

2 H152J105 m Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **30,000**

3 H152U000 m Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre

AMIDAMENT DIRECTE **300,000**

4 H15B0007 u Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

5 HBBAA005 u Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

6 HBBAB115 u Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

7 HBBAC005 u Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

8 HBBAE001 u Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

9 HBBAF004 u Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **4,000**

10 HM31161J u Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

AMIDAMENTS

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 04 IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ

1 H6AA2111 m Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **70,000**

2 H6AZ54A1 u Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **1,000**

3 HB2C2000 m Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **40,000**

4 HQU1B150 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

5 HQU1D190 mes Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

6 HQU1E170 mes Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell

AMIDAMENT DIRECTE **4,500**

7 HQU22301 u Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **10,000**

8 HQU25701 u Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENT DIRECTE **2,000**

9 HQU27902 u Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs

AMIDAMENTS

			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
10	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
11	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
12	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
13	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
14	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	
			AMIDAMENT DIRECTE	**2,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 05 DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	
			AMIDAMENT DIRECTE	**10,000**
2	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	
			AMIDAMENT DIRECTE	**15,000**

Obra 01 PRESSUPOST PC-PP-C251
Capítol 07 PARTIDES ALÇADES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	
1	XPAJ-0001	pa	Partida alçada a justificar per a proves geotècniques en fase obra. Execució de sondejos per a determinació de la qualitat de sòl present a l'obra, ubicació i quantitat a determinar per la Direcció d'Obra.	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**
2	XPAJ-0003	pa	Partida alçada a justificar per a imprevistos no contemplats al present projecte	
			AMIDAMENT DIRECTE	**1,000**

AMIDAMENTS AUXILIARS

Zona estructural	Elemento	Sección transversal	Cantidad de elementos	Peso (kg/m)	Longitud (m)	Peso total (kg)	Total (kg)
Pasarela	Vigas principales	HEB-500	2	187	17,1	6395,4	17.163,97
	Rigidizadores	HEB-160	8	42,6	2,5	852	
	Diagonales	UPN-180	14	22	3,6214	1115,3912	
	Columnas	TUB 300x300x16	8	139,42	6,03	6725,6208	
	Arriostres horizontales en columnas	TUB 100x100x5,4	4	14,98	2	119,84	
		TUB 100x100x5,4	4	14,98	2,5	149,8	
	Arriostres diagonales en columnas	TUB 100x00x5,4	16	14,98	3,618	867,16224	
		TUB 100x00x5,4	16	14,98	3,9167	938,754656	
Rampa simple	Vigas principales	IPE-360	12	57,1	9	6166,8	16.828,51
	Vigas principales (zona descanso)	IPE-360	10	57,1	1,5	856,5	
	Vigas secundarias	UPN-80	10	8,64	2	172,8	
	Arriostres	TUB 60X60X5	53	8,13	2	861,78	
	Columnas	TUB 300x300x16	-	139,42	58,68	8181,1656	
	Arriostres horizontales en columnas	TUB 60X60X5	2	8,13	2	32,52	
	Arriostres diagonales en columnas	TUB 60X60X5	-	8,13	68,5044	556,940772	
Escalera simple	Vigas principales	IPE-360	6	57,1	4	1563,47794	7.161,70
	Vigas principales (zona descanso)	IPE-360	6	57,1	1,2	411,12	
	Vigas secundarias	UPN-80	6	8,64	2	103,68	
	Arriostres	TUB 60X60X5	12	8,13	2	195,12	
	Columnas	TUB 300x300x16	-	139,42	31,36	4372,2112	
	Arriostres horizontales en columnas	TUB 60X60X5	2	8,13	2	32,52	
		TUB 60X60X5	2	8,13	1,2	19,512	
	Arriostres diagonales en columnas	TUB 60X60X5	-	8,13	57,08	464,0604	
Rampa doble	Vigas principales	IPE-360	16	57,1	9	8222,4	24.530,36
	Vigas principales (zona descanso)	IPE-360	15	57,1	1,5	1284,75	
	Vigas secundarias	IPE-330	16	49,1	2	1571,2	
	Arriostres	TUB 60X60X5	72	8,13	2	1170,72	
	Columnas	TUB 300x300x16	-	139,42	81,06	11301,3852	
	Arriostres horizontales en columnas	TUB 60X60X5	4	8,13	2	65,04	
	Arriostres diagonales en columnas	TUB 60X60X5	-	8,13	112,53	914,8689	
Escalera doble	Vigas principales	IPE-360	8	57,1	2,8	1279,04	8.195,55
	Vigas principales (zona descanso)	IPE-360	4	57,1	1,2	274,08	
		IPE-360	3	57,1	1,6	274,08	
	Vigas secundarias	IPE-330	8	49,1	2	785,6	
	Arriostres	TUB 60X60X5	16	8,13	2	260,16	
	Columnas	TUB 300x300x16	-	139,42	34,5	4809,99	
	Arriostres horizontales en columnas	TUB 60X60X5	2	8,13	2	32,52	
	Arriostres diagonales en columnas	TUB 60X60X5	-	8,13	59,0508	480,083004	
							73.880,09 **Total**

Longitud de columnas (m)	
Zona:	Rampa simple
Valor (m):	58,68

Longitud de diagonales en columnas (m)	
Zona:	Rampa simple
Valor (m):	68,5044

Longitud de columnas (m)	
Zona:	Escalera simple
Valor (m):	31,36

Longitud de diagonales en columnas (m)	
Zona:	Escalera simple
Valor (m):	57,08

Longitud de columnas (m)	
Zona:	Rampa doble
Valor (m):	81,06

Longitud de diagonales en columnas (m)	
Zona:	Rampa doble
Valor (m):	112,53

Longitud de columnas (m)	
Zona:	Escalera doble
Valor (m):	34,5

Longitud de diagonales en columnas (m)	
Zona:	Escalera doble
Valor (m):	59,0508

QUADRE DE PREUS NÚM. 1

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (CINC EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	5,85	€
P-2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (VUIT EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	8,45	€
P-3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (TRETZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	13,79	€
P-4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (UN EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	1,39	€
P-5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149 (ONZE EUROS AMB VUITANTA-CINC CÈNTIMS)	11,85	€
P-6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1 (QUATRE-CENTS SETANTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-UN CÈNTIMS)	477,61	€
P-7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (DISSET EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	17,35	€
P-8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 (QUARANTA-UN EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	41,62	€
P-9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1 (CENT CINQUANTA EUROS AMB VUITANTA-SIS CÈNTIMS)	150,86	€
P-10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355 (DOS-CENTS CINC EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	205,60	€
P-11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-SIS CÈNTIMS)	22,96	€
P-12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 (CENT VUIT EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	108,40	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-13	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs (TRETZE EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	13,30	€
P-14	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs (SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	6,18	€
P-15	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (DOS EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	2,45	€
P-16	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (CENT UN EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	101,73	€
P-17	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (VINT-I-DOS EUROS AMB SEIXANTA CÈNTIMS)	22,60	€
P-18	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius (VINT-I-VUIT EUROS AMB SEIXANTA-SET CÈNTIMS)	28,67	€
P-19	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (TRES EUROS AMB UN CÈNTIMS)	3,01	€
P-20	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (CENT VINT-I-SET EUROS AMB TRENTA-QUATRE CÈNTIMS)	127,34	€
P-21	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-QUATRE EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	54,62	€
P-22	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-VUIT EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	38,71	€
P-23	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA-SET EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	37,62	€
P-24	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (TRENTA EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	30,97	€
P-25	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (CINC EUROS AMB VINT-I-DOS CÈNTIMS)	5,22	€
P-26	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-CINC EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	45,94	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-27	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	50,45 €
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (CINQUANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	56,76 €
P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (SEIXANTA-SET EUROS AMB QUARANTA-UN CÈNTIMS)	67,41 €
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell (SEIXANTA EUROS AMB TRENTA-UN CÈNTIMS)	60,31 €
P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB DINOU CÈNTIMS)	58,19 €
P-32	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-TRES EUROS AMB SEIXANTA-SIS CÈNTIMS)	23,66 €
P-33	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (VINT-I-NOU EUROS AMB SETANTA-SIS CÈNTIMS)	29,76 €
P-34	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CENT VINT-I-SET EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	127,17 €
P-35	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (CINQUANTA-VUIT EUROS AMB UN CÈNTIMS)	58,01 €
P-36	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (SEIXANTA-SIS EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	66,28 €
P-37	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (QUARANTA-TRES EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	43,17 €
P-38	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (DOS EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	2,17 €
P-39	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (QUINZE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	15,71 €

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-40	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	28,32 €
P-41	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (DISSET EUROS AMB SETANTA-DOS CÈNTIMS)	17,72 €
P-42	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (VINT EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	20,21 €
P-43	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (QUATRE EUROS AMB SETANTA-UN CÈNTIMS)	4,71 €
P-44	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant (DOTZE EUROS AMB SETANTA-NOU CÈNTIMS)	12,79 €
P-45	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (CATORZE EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	14,94 €
P-46	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 (CINC EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	5,90 €
P-47	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 (NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	9,90 €
P-48	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 (SET EUROS AMB NORANTA-QUATRE CÈNTIMS)	7,94 €
P-49	P2146-DJ2C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (CATORZE EUROS AMB CINQUANTA-SIS CÈNTIMS)	14,56 €
P-50	P2146-DJ31	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (QUATRE EUROS AMB CINQUANTA-CINC CÈNTIMS)	4,55 €
P-51	P2149-DJ65	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (QUATRE EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	4,02 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-52	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (SET EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	7,93 €
P-53	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (CINC EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	5,39 €
P-54	P21B0-HBQN	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (NOU EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	9,35 €
P-55	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (SET EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	7,45 €
P-56	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (DEU EUROS AMB QUARANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,48 €
P-57	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (QUATRE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	4,37 €
P-58	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (TRES EUROS AMB QUARANTA CÈNTIMS)	3,40 €
P-59	P221B-EL75	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora (CINC EUROS AMB QUARANTA-CINC CÈNTIMS)	5,45 €
P-60	P2243-53A8	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 4 m de fondària (CINC EUROS AMB SETANTA-TRES CÈNTIMS)	5,73 €
P-61	P2243-53A9	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (DOS EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	2,29 €
P-62	P2258-DRND	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM, amb picó vibrant de combustible i minicarregadora de combustible (CATORZE EUROS AMB TRENTA-SET CÈNTIMS)	14,37 €
P-63	P22D0-52YL	m2	Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (ZERO EUROS AMB NORANTA-UN CÈNTIMS)	0,91 €
P-64	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (VINT-I-DOS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	22,93 €
P-65	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (SEIXANTA-SIS EUROS AMB NORANTA-TRES CÈNTIMS)	66,93 €
P-66	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (DOTZE EUROS AMB TRENTA-CINC CÈNTIMS)	12,35 €

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU
P-67	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (QUARANTA EUROS AMB SEIXANTA-VUIT CÈNTIMS)	40,68 €
P-68	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (ZERO EUROS AMB VINT-I-VUIT CÈNTIMS)	0,28 €
P-69	P320-D6XU	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2 (UN EUROS AMB VUITANTA-UN CÈNTIMS)	1,81 €
P-70	P323-3CT0	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m (VINT EUROS)	20,00 €
P-71	P323-3CT1	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist (VINT-I-SET EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	27,90 €
P-72	P324-IB0J	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb cubilot (CENT SET EUROS AMB TRENTA-NOU CÈNTIMS)	107,39 €
P-73	P3Z3-D532	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (TRETZE EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	13,52 €
P-74	P442-DFYF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (DOS EUROS AMB TRENTA CÈNTIMS)	2,30 €
P-75	P443-FHSU	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (DOS EUROS AMB SEIXANTA-DOS CÈNTIMS)	2,62 €
P-76	P447-DMDG	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (QUATRE EUROS AMB VINT-I-NOU CÈNTIMS)	4,29 €
P-77	P44C-DP1F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (DOS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	2,36 €
P-78	P92A-DX8F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (TRENTA EUROS AMB VINT-I-SIS CÈNTIMS)	30,26 €

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-79	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (CENT DEU EUROS AMB VINT-I-UN CÈNTIMS)	110,21	€
P-80	P963-ORXS	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (CINQUANTA-SIS EUROS AMB TRENTA-SIS CÈNTIMS)	56,36	€
P-81	P967-E9Z6	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (TRENTA EUROS AMB QUARANTA-TRES CÈNTIMS)	30,43	€
P-82	P967-W8XG	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment (VINT-I-VUIT EUROS AMB TRES CÈNTIMS)	28,03	€
P-83	P976-U54I	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment (QUINZE EUROS AMB SET CÈNTIMS)	15,07	€
P-84	P981-V80K	m	Rampa per a gual de 57 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (CENT QUARANTA-CINC EUROS AMB TRENTA-DOS CÈNTIMS)	145,32	€
P-85	P983-V8GO	u	Capçal per a gual amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (VUITANTA-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	86,77	€
P-86	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (QUARANTA-QUATRE EUROS AMB VUIT CÈNTIMS)	44,08	€
P-87	P9Q7-B3SV	m2	Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells (CENT CINQUANTA-TRES EUROS AMB DOS CÈNTIMS)	153,02	€
P-88	PB11-H83W	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodó d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimació epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra (CENT NORANTA-SIS EUROS AMB DIVUIT CÈNTIMS)	196,18	€
P-89	PB1D-X001	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament, col·locat soldat als muntants de les baranes (TRENTA-NOU EUROS AMB NORANTA CÈNTIMS)	39,90	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-90	PB31-HAGY	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb platines d'acer inoxidable de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques (CENT VINT-I-SIS EUROS AMB QUARANTA-NOU CÈNTIMS)	126,49	€
P-91	PBA2-FIHX	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (DEU EUROS AMB VUITANTA-VUIT CÈNTIMS)	10,88	€
P-92	PBA3-DXJA	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (UN EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	1,05	€
P-93	PBA3-DXK0	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (ZERO EUROS AMB VUITANTA-TRES CÈNTIMS)	0,83	€
P-94	PBA4-DXT2	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (TRES EUROS AMB CINQUANTA-DOS CÈNTIMS)	3,52	€
P-95	PBBB-DVKC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (SETANTA EUROS AMB CINC CÈNTIMS)	70,05	€
P-96	PBBF-DUJM	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (NORANTA-UN EUROS AMB VINT-I-TRES CÈNTIMS)	91,23	€
P-97	PBBM-H8B0	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit, col·locada (VINT-I-SIS EUROS AMB SETANTA-SET CÈNTIMS)	26,77	€
P-98	PD50-4816	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locat amb morter (NORANTA-UN EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)	91,97	€
P-99	PD55-E3NR	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (CENT VINT-I-CINC EUROS AMB DISSET CÈNTIMS)	125,17	€
P-100	PD72-EUAN	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (CENT QUARANTA-TRES EUROS AMB NORANTA-CINC CÈNTIMS)	143,95	€
P-101	XPAJ-0001	pa	Partida alçada a justificar per a proves geotècniques en fase obra. Execució de sondejos per a determinació de la qualitat de sòl present a l'obra, ubicació i quantitat a determinar per la Direcció d'Obra. (DOS MIL EUROS)	2.000,00	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 1

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-102	XPAJ-0004	pa	Partida alçada a justificar contra pressupost de companyia AGBAR per a desviament de canonada d'aigua potable, corresponent al servei 1.2 (CINC MIL DOS-CENTS CINQUANTA EUROS)	5.250,00	€
P-103	XPAJ-0007	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de l'enllumenat a la passarel·la mitjançant lluminàries LED ancorades al travesser inferior de la barana. (DEU MIL EUROS)	10.000,00	€
P-104	XPAJ-0008	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de la fonamentació de la passarel·la. (CENT VUITANTA MIL EUROS)	180.000,00	€

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

QUADRE DE PREUS NÚM. 2

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812	**5,85**	**€**
			Altres conceptes	5,85000	€
P-2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168	**8,45**	**€**
	B1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de polica	8,05000	€
			Altres conceptes	0,40000	€
P-3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458	**13,79**	**€**
			Altres conceptes	13,79000	€
P-4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140	**1,39**	**€**
			Altres conceptes	1,39000	€
P-5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149	**11,85**	**€**
			Altres conceptes	11,85000	€
P-6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1	**477,61**	**€**
			Altres conceptes	477,61000	€
P-7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable	**17,35**	**€**
			Altres conceptes	17,35000	€
P-8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354	**41,62**	**€**
			Altres conceptes	41,62000	€
P-9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1	**150,86**	**€**
			Altres conceptes	150,86000	€
P-10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355	**205,60**	**€**
			Altres conceptes	205,60000	€
P-11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic	**22,96**	**€**
			Altres conceptes	22,96000	€
P-12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813	**108,40**	**€**
			Altres conceptes	108,40000	€
P-13	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs	**13,30**	**€**
			Altres conceptes	13,30000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-14	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs	**6,18**	**€**
			Altres conceptes	6,18000	€
P-15	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre	**2,45**	**€**
			Altres conceptes	2,45000	€
P-16	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió	**101,73**	**€**
			Altres conceptes	101,73000	€
P-17	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra	**22,60**	**€**
			Altres conceptes	22,60000	€
P-18	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius	**28,67**	**€**
			Altres conceptes	28,67000	€
P-19	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs	**3,01**	**€**
			Altres conceptes	3,01000	€
P-20	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs	**127,34**	**€**
			Altres conceptes	127,34000	€
P-21	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**54,62**	**€**
			Altres conceptes	54,62000	€
P-22	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**38,71**	**€**
			Altres conceptes	38,71000	€
P-23	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**37,62**	**€**
			Altres conceptes	37,62000	€
P-24	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**30,97**	**€**
			Altres conceptes	30,97000	€
P-25	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit	**5,22**	**€**
			Altres conceptes	5,22000	€
P-26	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs	**45,94**	**€**
			Altres conceptes	45,94000	€
P-27	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs	**50,45**	**€**
			Altres conceptes	50,45000	€
P-28	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i	**56,76**	**€**

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres		
			Altres conceptes	56,76000	€
P-29	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial	**67,41**	**€**
			Altres conceptes	67,41000	€
P-30	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell	**60,31**	**€**
			Altres conceptes	60,31000	€
P-31	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**58,19**	**€**
			Altres conceptes	58,19000	€
P-32	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**23,66**	**€**
			Altres conceptes	23,66000	€
P-33	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**29,76**	**€**
			Altres conceptes	29,76000	€
P-34	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**127,17**	**€**
			Altres conceptes	127,17000	€
P-35	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs	**58,01**	**€**
			Altres conceptes	58,01000	€
P-36	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**66,28**	**€**
			Altres conceptes	66,28000	€
P-37	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**43,17**	**€**
			Altres conceptes	43,17000	€
P-38	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs	**2,17**	**€**
			Altres conceptes	2,17000	€
P-39	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat	**15,71**	**€**
			Altres conceptes	15,71000	€
P-40	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques	**28,32**	**€**
	B1474-0XL3	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmeller	26,97000	€
			Altres conceptes	1,35000	€
P-41	P1474-65M	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques	**17,72**	**€**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B1474-0XL2	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló	16,88000	€
			Altres conceptes	0,84000	€
P-42	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347	**20,21**	**€**
	B1474-0XKZ	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat,	19,25000	€
			Altres conceptes	0,96000	€
P-43	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169	**4,71**	**€**
	B147Z-0XI8	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer re	4,49000	€
			Altres conceptes	0,22000	€
P-44	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	**12,79**	**€**
	B1480-0XLN	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant	12,18000	€
			Altres conceptes	0,61000	€
P-45	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471	**14,94**	**€**
	B1480-0XLP	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada seg	14,23000	€
			Altres conceptes	0,71000	€
P-46	P1483-EQE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340	**5,90**	**€**
	B1483-0XM0	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de t	5,62000	€
			Altres conceptes	0,28000	€
P-47	P148B-EQE	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340	**9,90**	**€**
	B148B-0XLU	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65	9,43000	€
			Altres conceptes	0,47000	€
P-48	P148B-EQE	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348	**7,94**	**€**
	B148B-0XLV	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butx	7,56000	€
			Altres conceptes	0,38000	€
P-49	P2146-DJ2C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	**14,56**	**€**
			Altres conceptes	14,56000	€
P-50	P2146-DJ31	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics	**4,55**	**€**
			Altres conceptes	4,55000	€
P-51	P2149-DJ65	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor	**4,02**	**€**
			Altres conceptes	4,02000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-52	P214W-FEM	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**7,93**	€
			Altres conceptes	7,93000	€
P-53	P214W-FEM	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir	**5,39**	€
			Altres conceptes	5,39000	€
P-54	P21B0-HBQ	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge	**9,35**	€
			Altres conceptes	9,35000	€
P-55	P21G5-54C	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió	**7,45**	€
			Altres conceptes	7,45000	€
P-56	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió	**10,48**	€
			Altres conceptes	10,48000	€
P-57	P2214-AYN	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	**4,37**	€
			Altres conceptes	4,37000	€
P-58	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió	**3,40**	€
			Altres conceptes	3,40000	€
P-59	P221B-EL75	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora	**5,45**	€
			Altres conceptes	5,45000	€
P-60	P2243-53A8	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 4 m de fondària	**5,73**	€
			Altres conceptes	5,73000	€
P-61	P2243-53A9	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària	**2,29**	€
			Altres conceptes	2,29000	€
P-62	P2258-DRN	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM, amb picó vibrant de combustible i minicarregadora de combustible	**14,37**	€
			Altres conceptes	14,37000	€
P-63	P22D0-52YL	m2	Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió	**0,91**	€
			Altres conceptes	0,91000	€
P-64	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals	**22,93**	€
			Altres conceptes	22,93000	€
P-65	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat	**66,93**	€
			Altres conceptes	66,93000	€
P-66	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus	**12,35**	€
	B2RA-28TN	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una de	11,75950	€
			Altres conceptes	0,59050	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-67	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus	**40,68**	€
	B2RA-28TR	t	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb un	38,74300	€
			Altres conceptes	1,93700	€
P-68	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus	**0,28**	€
	B2RA-28TJ	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillos	0,27000	€
			Altres conceptes	0,01000	€
P-69	P320-D6XU	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit elàstic >= 500 N/mm2	**1,81**	€
	B0AM-078F	kg	Filferro recuit 1,3 mm	0,01151	€
			Altres conceptes	1,79849	€
P-70	P323-3CT0	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m	**20,00**	€
	B0DZ5-0F6S	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	0,52000	€
	B0D80-0CNX	m2	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,17600	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,05646	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79640	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,16616	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,18880	€
			Altres conceptes	17,09618	€
P-71	P323-3CT1	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist	**27,90**	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	0,23600	€
	B0AK-07AS	kg	Clau acer	0,16616	€
	B0D21-07OY	m	Tauló de fusta de pi per a 10 usos	0,79640	€
	B0D80-0CNX	m2	Plafó metàl·lic de 50x250 cm per a 50 usos	1,17600	€
	B0DZ5-0F6S	u	Part proporcional d'elements auxiliars per a plafons metàl·lics, de 50x250 cm	0,52000	€
	B0D62-07PL	cu	Puntal metàl·lic i telescòpic per a 3 m d'alçària i 150 usos	0,05646	€
			Altres conceptes	24,94898	€
P-72	P324-IB0J	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb cubilot	**107,39**	€
	B06F2-I05P	m3	Formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i	89,66150	€
			Altres conceptes	17,72850	€
P-73	P3Z3-D532	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió	**13,52**	€
	B067-2A9V	m3	Formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i gr	7,64190	€
			Altres conceptes	5,87810	€
P-74	P442-DFYF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa	**2,30**	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols		
	B44Z-0LXO	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1,46000	€
			Altres conceptes	0,84000	€
P-75	P443-FHSU	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	**2,62**	**€**
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1,45000	€
			Altres conceptes	1,17000	€
P-76	P447-DMDG	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	**4,29**	**€**
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1,45000	€
			Altres conceptes	2,84000	€
P-77	P44C-DP1F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura	**2,36**	**€**
	B44Z-0M1J	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, format per peça simple, en perfils laminats en	1,45000	€
			Altres conceptes	0,91000	€
P-78	P92A-DX8F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM	**30,26**	**€**
	B03F-05NW	m3	Tot-u artificial	21,09100	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,09200	€
			Altres conceptes	9,07700	€
P-79	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat	**110,21**	**€**
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	90,51000	€
			Altres conceptes	19,70000	€
P-80	P963-ORXS	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter	**56,36**	**€**
	B960-0GT9	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 c	28,81200	€
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,08381	€
	B069-I3Q0	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/P/40 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	5,72933	€
			Altres conceptes	21,73486	€
P-81	P967-E9Z6	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta	**30,43**	**€**
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	0,12572	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	7,16115	€
	B962-0GR4	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada d	4,27350	€
			Altres conceptes	18,86963	€
P-82	P967-W8XG	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment	**28,03**	**€**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	5,27250	€
	B962-IXGC	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, d	5,67000	€
			Altres conceptes	17,08750	€
P-83	P976-U54I	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment	**15,07**	**€**
	B971-0GUF	u	Peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles	3,38350	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,06226	€
	B069-I4L6	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-20/B/20 de resistència a compressió 20 N/mm2, cons	4,08925	€
	B055-065W	t	Ciment blanc de ram de paleta BL 22,5 X segons UNE 80305, en sacs	0,20735	€
			Altres conceptes	7,32764	€
P-84	P981-V80K	m	Rampa per a gual de 57 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter	**145,32**	**€**
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	0,10376	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	14,12987	€
	B980-V800	m	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 c	87,49650	€
			Altres conceptes	43,58987	€
P-85	P983-V8GO	u	Capçal per a gual amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter	**86,77**	**€**
	B980-V801	u	Peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 c	50,50000	€
	B07L-1PY6	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), en sacs, de designació (G) segons	1,54900	€
	B069-2A9P	m3	Formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, cons	5,38267	€
			Altres conceptes	29,33833	€
P-86	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland	**44,08**	**€**
	B9E2-0HOR	m2	Panot gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt	7,87440	€
	B055-067M	t	Ciment pòrtland amb filler calcari CEM II/B-L 32,5 R segons UNE-EN 197-1, en sacs	0,40092	€
	B011-05ME	m3	Aigua	0,00184	€
			Altres conceptes	35,80284	€
P-87	P9Q7-B3SV	m2	Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells	**153,02**	**€**
	B0K2-2MTH	m	Perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm	84,21000	€
	B0K1-2MVZ	m	Rastrell de composite de fusta i plàstic de 50x30 mm de secció, per a suport de tarima	10,55652	€
	B0AO-07IJ	u	Tac de niló de 6 a 8 mm, amb vis d'acer inoxidable	5,92000	€
			Altres conceptes	52,33348	€
P-88	PB11-H83W	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodó d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimació epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra	**196,18**	**€**
	BB16-H72G	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodo d'acer inoxidable	155,48000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
			Altres conceptes	40,70000	€
P-89	PB1D-X001	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament, col·locat soldat als muntants de les baranes	**39,90**	**€**
	BB1A-0XQ2	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament	8,77000	€
			Altres conceptes	31,13000	€
P-90	PB31-HAGY	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb platines d'acer inoxidable de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques	**126,49**	**€**
	BB33-H5IA	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb pletines d'acer inox	95,82000	€
	B0AP-07IX	u	Tac d'acer de d 10 mm, amb cargol, volandera i femella	4,36000	€
			Altres conceptes	26,31000	€
P-91	PBA2-FIHX	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	**10,88**	**€**
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	5,44680	€
	BBA0-0SD6	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec	0,74000	€
			Altres conceptes	4,69320	€
P-92	PBA3-DXJA	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	**1,05**	**€**
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,54468	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec,	0,08211	€
			Altres conceptes	0,42321	€
P-93	PBA3-DXK0	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització	**0,83**	**€**
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	0,36276	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec,	0,05469	€
			Altres conceptes	0,41255	€
P-94	PBA4-DXT2	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual	**3,52**	**€**
	BBA1-2XWS	kg	Termoplàstic en calent aplicable per polvorització de color blanc, per a marques vials	2,17872	€
	BBA0-0SD5	kg	Microesferes de vidre per a senyalització per a marques vials retrorreflectants en sec,	0,32844	€
			Altres conceptes	1,01284	€
P-95	PBBB-DVKC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	**70,05**	**€**
	BBM9-0S0L	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada a	59,12000	€
			Altres conceptes	10,93000	€
P-96	PBBF-DUJM	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament	**91,23**	**€**
	BBM7-0RYF	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb	71,09000	€
			Altres conceptes	20,14000	€

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	
P-97	PBBM-H8B0	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit, col·locada	**26,77**	**€**
	BBMF-H5AK	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit	23,14000	€
			Altres conceptes	3,63000	€
P-98	PD50-4816	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locat amb morter	**91,97**	**€**
	BD50-1KLM	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40	65,83000	€
	B07L-1PYA	t	Morter per a ram de paleta, classe M 5 (5 N/mm2), a granel, de designació (G) segons	1,59640	€
			Altres conceptes	24,54360	€
P-99	PD55-E3NR	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6	**125,17**	**€**
	B0DF8-0FFB	u	Motlle metàl·lic per a encofrat de caixa d'embornal de 70x30x85 cm, per a 150 usos	1,05735	€
	B06F1-I0IL	m3	Formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i re	40,01404	€
	B0DZ1-0ZLZ	l	Desencofrant	1,32160	€
			Altres conceptes	82,77701	€
P-100	PD72-EUAN	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa	**143,95**	**€**
	BD77-1JP9	m	Tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal,	36,54660	€
			Altres conceptes	107,40340	€
P-101	XPAJ-0001	pa	Partida alçada a justificar per a proves geotècniques en fase obra. Execució de sondejos per a determinació de la qualitat de sòl present a l'obra, ubicació i quantitat a determinar per la Direcció d'Obra.	**2.000,00**	**€**
			Sense descomposició	2.000,00000	€
P-102	XPAJ-0004	pa	Partida alçada a justificar contra pressupost de companyia AGBAR per a desviament de canonada d'aigua potable, corresponent al servei 1.2	**5.250,00**	**€**
			Sense descomposició	5.250,00000	€
P-103	XPAJ-0007	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de l'enllumenat a la passarel·la mitjançant lluminàries LED ancorades al travesser inferior de la barana.	**10.000,00**	**€**
			Sense descomposició	10.000,00000	€
P-104	XPAJ-0008	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de la fonamentació de la passarel·la.	**180.000,00**	**€**
			Sense descomposició	180.000,00000	€

QUADRE DE PREUS NÚMERO 2

NÚMERO	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.

PRESSUPOST

PRESSUPOST

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	
Capítol	01	TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2149-DJ65	m	Demolició de vorada amb rigola de formigó col·locada sobre formigó amb martell trencador muntat sobre retroexcavadora i càrrega amb mitjans mecànics sobre camió o contenidor (P - 51)	4,02	105,600	424,51
2	P2146-DJ2C	m2	Demolició de paviment de panots col·locats sobre base de formigó de fins a 20 cm de gruix, inclòs la demolició de la base, d'amplària fins a 0,6 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 49)	14,56	201,700	2.936,75
3	P214W-FEMB	m	Tall en paviment de formigó de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 52)	7,93	34,000	269,62
4	P2146-DJ31	m2	Demolició de paviment de mescla bituminosa de fins a 20 cm de gruix, d'amplària fins a 2 m amb retroexcavadora amb martell trencador i càrrega sobre camió amb mitjans mecànics (P - 50)	4,55	240,000	1.092,00
5	P214W-FEMG	m	Tall en paviment de mescla bituminosa de 15 cm de fondària com a mínim amb màquina tallajunts amb disc de diamant per a paviment, per a delimitar la zona a demolir (P - 53)	5,39	90,000	485,10
6	P21G5-54CO	u	Demolició d'embornal de 70x30x85 cm, de parets de 30 cm de maó, amb mitjans mecànics i càrrega sobre camió (P - 55)	7,45	6,000	44,70
7	P2217-55T3	m3	Excavació per a rebaix en capa de terra vegetal, realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 58)	3,40	94,500	321,30
8	P22D0-52YL	m2	Esbrossada del terreny de menys de 2 m, amb mitjans mecànics i càrrega mecànica sobre camió (P - 63)	0,91	315,000	286,65
9	P21B0-HBQN	m2	Eliminació de marca vial de pintura termoplàstica amb fresatge (P - 54)	9,35	42,690	399,15

TOTAL Capítol 01.01 6.259,78

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	
Capítol	02	PASSERA	
Titol 3	01	Fonamentacions i murs	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2212-55UB	m3	Excavació de fonaments sense rampa d'accés, fins a 4 m de fondària i més de 2 m d'amplària, en terreny compacte, amb mitjans mecànics, i càrrega sobre camió (P - 56)	10,48	18,000	188,64
2	P2243-53A8	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 4 m de fondària (P - 60)	5,73	36,000	206,28
3	P3Z3-D532	m2	Capa de neteja i anivellament 10 cm de gruix amb formigó de neteja, amb una dosificació de 150 kg/m3 de ciment, consistència tova i grandària màxima del granulat 20 mm, HL-150/B/20, abocat des de camió (P - 73)	13,52	23,250	314,34
4	P324-IB0J	m3	Formigonament de murs de contenció (CE, EHE), amb formigó per armar HA - 25 / B / 20 / XC1 amb una quantitat de ciment de 275 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 i abocat amb cubilot (P - 72)	107,39	10,588	1.137,05
5	P323-3CT1	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m, per a deixar el formigó vist (P - 71)	27,90	15,913	443,97
6	P323-3CT0	m2	Muntatge i desmuntatge d'una cara d'encofrat amb plafó metàl·lic i suports amb puntals metàl·lics, per a murs de contenció de base rectilínia encofrats a una cara, per a una alçària de treball <= 3 m (P - 70)	20,00	26,180	523,60
7	P320-D6XU	kg	Armadura per a murs de contenció AP500 S amb barres de diàmetre com a màxim 16 mm d'acer en barres corrugades B500S de límit	1,81	589,936	1.067,78

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

			elàstic >= 500 N/mm2 (P - 69)		
8	XPAJ-0008	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de la fonamentació de la passarel·la. (P - 104)	180.000,00	1,000	180.000,00

TOTAL Titol 3 01.02.01 183.881,66

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	
Capítol	02	PASSERA	
Titol 3	02	Estructura	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P442-DFYF	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a bigues formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie IPN, IPE, HEB, HEA, HEM i UPN, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura i cargols (P - 74)	2,30	31.326,486	72.050,92
2	P44C-DP1F	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a pilars formats per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 77)	2,36	35.390,373	83.521,28
3	P443-FHSU	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, per a biguetes formades per peça simple, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 75)	2,62	7.161,481	18.763,08

TOTAL Titol 3 01.02.02 174.335,28

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	
Capítol	02	PASSERA	
Titol 3	03	Acabats	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P9Q7-B3SV	m2	Tarima de perfil massís de composite de fusta i plàstic, de 90 a 110 mm d'amplària i 18 a 23 mm de gruix, col·locada amb fixacions mecàniques sobre rastrells (P - 87)	153,02	372,210	56.955,57
2	PB31-HAGY	m2	Reixa per a forat de forma rectangular amb bastiment exterior amb platines d'acer inoxidable de 30x5 mm i malla de filferros d'acer inoxidable, teixit llis, de 3 mm de diàmetre i pas de malla de 25 mm, fixada amb fixacions mecàniques (P - 90)	126,49	390,100	49.343,75
3	PB1D-X001	m	Passamà de planxa d'acer galvanitzat d'1,4 mm de gruix i 30 cm de desenvolupament, col·locat soldat als muntants de les baranes (P - 89)	39,90	719,000	28.688,10
4	P447-DMDG	kg	Acer S275JR segons UNE-EN 10025-2, en perfils laminats en calent sèrie L, LD, T, rodó, quadrat, rectangular i planxa, treballat a taller i amb una capa d'imprimació antioxidant, col·locat a l'obra amb soldadura (P - 76)	4,29	27.342,459	117.299,15

TOTAL Titol 3 01.02.03 252.286,57

Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	
Capítol	03	URBANITZACIÓ	
Titol 3	01	Ferms i paviments	

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2214-AYNM	m3	Excavació per a caixa de paviment en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb pala excavadora i càrrega directa sobre camió (P - 57)	4,37	199,200	870,50
2	P92A-DX8F	m3	Subbase de tot-u artificial, amb estesa i piconatge del material al 98% del PM (P - 78)	30,26	119,520	3.616,68

PRESSUPOST

3	P9E1-V6RC	m2	Paviment de panot per a vorera gris de 20x20x4 cm, classe 1a, preu alt, sobre suport de 3 cm de morter amb additius, col·locat a truc de maceta amb morter mixt 1:2:10 i beurada de ciment pòrtland (P - 86)	44,08	398,400	17.561,47
4	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 79)	110,21	79,680	8.781,53
5	P963-ORXS	m	Vorada corba de formigó,, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-20 i de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntada amb morter (P - 80)	56,36	19,600	1.104,66
6	P967-E9Z6	m	Peça recta de formigó per a vorades model T3, monocapa, amb secció normalitzada de calçada C3 28x17 cm, segons UNE 127340, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió T (R-5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 20 a 25 cm d'alçària, i rejuntat amb morter per a ram de paleta (P - 81)	30,43	90,500	2.753,92
7	P976-U54I	m	Rigola de 20 cm d'amplària de peça monocapa de formigó color blanc, de 20x20x4 cm, per a rigoles, col·locades amb morter sobre base de formigó d'ús no estructural i rejuntades amb beurada de ciment (P - 83)	15,07	110,100	1.659,21
8	P981-V80K	m	Rampa per a gual de 57 cm d'amplària, amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició central, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de resistència a compressió 15 N/mm2, consistència plàstica i grandària màxima del granulat 40 mm, de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (P - 84)	145,32	7,000	1.017,24
9	P983-V8GO	u	Capçal per a gual amb peça de formigó per a gual de vehícles de doble capa per a posició lateral, de 57x25 cm, de color gris, col·locat sobre base de formigó d'ús no estructural HNE-15/P/40 de 25 a 30 cm d'alçària, i rejuntat amb morter (P - 85)	86,77	1,000	86,77
10	P967-W8XG	m	Peça recta de formigó per a vorades model Fiol, doble capa per a vianants 20x8 cm, de classe climàtica B, classe resistent a l'abrasió H i classe resistent a flexió S (R-3,5 MPa) segons UNE-EN 1340, col·locada sobre base de formigó no estructural HNE-15/P/40 de 10 a 20 cm d'alçària, i rejuntat amb sorra-ciment (P - 82)	28,03	22,000	616,66

TOTAL Titol 3 **01.03.01** **38.068,64**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 03 URBANITZACIÓ
Titol 3 02 Senyalització

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PBA3-DXK0	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal discontínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària i 2/1 de relació pintat/no pintat, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 93)	0,83	255,000	211,65
2	PBA3-DXJA	m	Pintat sobre paviment de marca vial longitudinal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, de 10 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada mecànicament mitjançant polvorització (P - 92)	1,05	98,500	103,43
3	PBA4-DXT2	m	Pintat sobre paviment de marca vial transversal contínua per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus -, de 40 cm d'amplària, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 94)	3,52	23,500	82,72

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

PRESSUPOST

4	PBA2-FIHX	m2	Pintat sobre paviment de marca vial superficial per a ús permanent i retrorreflectant en sec, amb humitat i amb pluja, tipus P-RR, amb termoplàstic d'aplicació en calent de color blanc i microesferes de vidre, aplicada amb màquina d'accionament manual (P - 91)	10,88	87,000	946,56
5	PBBM-H8B0	m	Tub d'alumini extrusionat de 90 mm de diàmetre, per a senyals de trànsit, col·locada (P - 97)	26,77	15,000	401,55
6	PBBB-DVKC	u	Placa informativa per a senyals de trànsit d'alumini anoditzat, de 60x60 cm, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 95)	70,05	5,000	350,25
7	PBBF-DUJM	u	Placa circular per a senyals de trànsit, d'alumini anoditzat, de 60 cm de, acabada amb làmina retrorreflectora classe RA1, fixada mecànicament (P - 96)	91,23	1,000	91,23
8	PB11-H83W	m	Barana metàl·lica modular urbana formada per un passama de rodó d'acer inoxidable de 63,5 mm de diàmetre i 2 mm de gruix, amb suports de fosa amb imprimació epoxi i pintura metàl·lica oxiron o equivalent, o suports d'acer cromat, incloses les plaques d'ancoratge de fosa amb el mateix acabat, ancorada amb morter de ciment 1:4, elaborat a l'obra (P - 88)	196,18	22,000	4.315,96

TOTAL Titol 3 **01.03.02** **6.503,35**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 01 Enllumenat

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPAJ-X002	pa	Partida alçada a justificar per a adequació d'enllumenat existent als carrers Marina i Barcelonès per a garantir la correcta il·luminació dels accessos a la passera (P - 0)	8.000,00	1,000	8.000,00

TOTAL Titol 3 **01.04.01** **8.000,00**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 02 Il·luminació passera

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPAJ-0007	pa	Partida alçada a justificar per a l'execució de l'enllumenat a la passarel·la mitjançant lluminàries LED ancorades al travesser inferior de la barana. (P - 103)	10.000,00	1,000	10.000,00

TOTAL Titol 3 **01.04.02** **10.000,00**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 03 Serveis afectats
Titol 4 01 Drenatge

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	PD50-4816	u	Bastiment i reixa de fosa dúctil, abatible i amb tanca, per a embornal, de 755x300x40 mm classe C250 segons norma UNE-EN 124 i 12 dm2 de superfície d'absorció col·locat amb morter (P - 98)	91,97	6,000	551,82
2	PD55-E3NR	u	Caixa per a embornal de 70x30x85 cm, amb parets de 15 cm de gruix sobre solera de 15 cm de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6 (P - 99)	125,17	6,000	751,02

PRESSUPOST

3	PD72-EUAN	m	Claveguera amb tub de polietilè d'alta densitat de designació PE 100, de 315 mm de diàmetre nominal, de 6 bar de pressió nominal, sèrie SDR 26, segons la norma UNE-EN 12201-2, soldat, amb grau de dificultat mitja i col·locat al fons de la rasa (P - 100)	143,95	9,050	1.302,75
4	P221B-EL75	m3	Excavació de rasa i pou de fins a 2 m de fondària, en terreny compacte (SPT 20-50), realitzada amb retroexcavadora de combustible i amb les terres deixades a la vora (P - 59)	5,45	8,145	44,39
5	P2243-53A9	m2	Repàs de sols i parets de rases, pous i recalçats fins a 1,5 m de fondària (P - 61)	2,29	5,430	12,43
6	P931-10RJI	m3	Base de formigó de formigó en massa HM - 20 / B / 20 / X0 amb una quantitat de ciment de 200 kg/m3 i relació aigua ciment =< 0.6, abocat des de camió amb estesa i vibratge manual, amb acabat reglejat (P - 79)	110,21	2,715	299,22
7	P2258-DRND	m3	Terraplenat i piconatge en rases i pous amb terres adequades, en tongades de fins a 25 cm, amb una compactació del 90% del PM, amb picó vibrant de combustible i minicarregadora de combustible (P - 62)	14,37	5,430	78,03

TOTAL Titol 4 **01.04.03.01** **3.039,66**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 04 INSTAL·LACIONS
Titol 3 03 Serveis afectats
Titol 4 02 Xarxa d'aigua potable

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPAJ-0004	pa	Partida alçada a justificar contra pressupost de companyia AGBAR per a desviament de canonada d'aigua potable, corresponent al servei 1.2 (P - 102)	5.250,00	1,000	5.250,00

TOTAL Titol 4 **01.04.03.02** **5.250,00**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 05 GESTIÓ DE RESIDUS

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	P2R2-EU9U	m3	Classificació a peu d'obra de residus de construcció o demolició en fraccions segons REAL DECRETO 105/2008, amb mitjans manuals (P - 64)	22,93	127,210	2.916,93
2	P2R5-DT1T	m3	Transport de residus especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor d'1 m3 de capacitat (P - 65)	66,93	2,000	133,86
3	I2R642M0	m3	Càrrega amb mitjans mecànics i transport de residus inerts o no especials a instal·lació autoritzada de gestió de residus, amb contenidor de 12 m3 de capacitat (P - 39)	15,71	125,210	1.967,05
4	P2RA-IQG5	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus barrejats no perillosos amb una densitat 0,43 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 04 segons la Llista Europea de Residus (P - 67)	40,68	61,600	2.505,89
5	P2RA-IQFM	m3	Disposició controlada en centre de reciclatge de residus de formigó inerts amb una densitat 1,45 t/m3, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 01 01 segons la Llista Europea de Residus (P - 66)	12,35	63,610	785,58
6	P2RA-IQGK	kg	Disposició controlada en centre de selecció i transferència de residus barrejats perillosos, procedents de construcció o demolició, amb codi 17 09 03* segons la Llista Europea de Residus (P - 68)	0,28	1.200,000	336,00

TOTAL Capítol **01.05** **8.645,31**

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

PRESSUPOST

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 01 EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H1411111	u	Casc de seguretat per a ús normal, contra cops, de polietilè amb un pes màxim de 400 g, homologat segons UNE-EN 812 (P - 1)	5,85	10,000	58,50
2	H1424340	u	Ulleres de seguretat hermètiques per a esmerillar, amb muntura de cassoleta de policarbonat amb respiradors i recolzament nasal, adaptables amb cinta elàstica, amb visors circulars de 50 mm de D roscats a la muntura, homologades segons UNE-EN 167 i UNE-EN 168 (P - 2)	8,45	5,000	42,25
3	H1432012	u	Protector auditiu d'auricular, acoblat al cap amb arnès i orelleres antisoroll, homologat segons UNE-EN 352-1 i UNE-EN 458 (P - 3)	13,79	10,000	137,90
4	H1445003	u	Mascareta de protecció respiratòria, homologada segons UNE-EN 140 (P - 4)	1,39	7,000	9,73
5	H1446004	u	Semimàscara de protecció filtrant contra partícules, homologada segons UNE-EN 149 (P - 5)	11,85	7,000	82,95
6	H144N030	u	Equip de protecció respiratòria no autònom per línia d'aire comprimit amb màscara, homologat segons UNE-EN 14593-1 (P - 6)	477,61	1,000	477,61
7	H1474600	u	Cinturó antivibració, ajustable i de teixit transpirable (P - 7)	17,35	9,000	156,15
8	H147D102	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un element d'amarrament composat per un terminal manufacturat, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 354 (P - 8)	41,62	4,000	166,48
9	H147D304	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus lliscant sobre línia d'ancoratge rígida, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 353-1 (P - 9)	150,86	4,000	603,44
10	H147D501	u	Sistema anticaiguda compost per un arnès anticaiguda amb tirants, bandes secundàries, bandes subglúties, bandes de cuixa, recolzament dorsal per a subjecció, elements d'ajust, element dorsal d'enganxament d'arnès anticaiguda i sivella, incorporat a un subsistema anticaiguda de tipus absorbent d'energia, homologat segons UNE-EN 361, UNE-EN 362, UNE-EN 364/AC, UNE-EN 365 i UNE-EN 355 (P - 10)	205,60	4,000	822,40
11	H147L015	u	Aparell d'ancoratge per a equip de protecció individual contra caiguda d'alçada, homologat segons UNE-EN 795, amb fixació amb tac mecànic (P - 11)	22,96	9,000	206,64
12	H147M007	u	Arnès de seient solidari a equip de protecció individual per a prevenció de caigudes d'alçada, homologat segons UNE-EN 813 (P - 12)	108,40	2,000	216,80
13	P147Z-FITJ	u	Ulleres de seguretat per a tall oxiacetilènic, amb muntura universal de barnilla d'acer recoberta de PVC, amb visors circulars de 50 mm de D foscos de color DIN 5, homologades segons UNE-EN 175 i UNE-EN 169 (P - 43)	4,71	6,000	28,26
14	P1474-65MQ	u	Parella de botes d'aigua de PVC de mitja canya, amb sola antilliscant i folrades de niló rentable, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 41)	17,72	4,000	70,88
15	P1474-65MP	u	Parella de botes de seguretat resistents a la humitat, de pell rectificada, amb turmellera encoixinada sola antilliscant i antiestàtica, falca amortidora per al taló, llengüeta de manxa, de despreniment ràpid, amb plantilles i puntera metàl·liques (P - 40)	28,32	4,000	113,28
16	P1474-65MX	u	Parella de botes baixes de seguretat industrial per a soldador, resistents a la humitat, de pell rectificada adobada al crom, amb turmellera encoixinada, amb llengüeta de manxa de despreniment ràpid, puntera metàl·lica, sola antilliscant, falca amortidora d'impactes	20,21	6,000	121,26

PRESSUPOST

			al taló i sense plantilla metàl·lica, homologades segons UNE-EN ISO 20344, UNE-EN ISO 20345, UNE-EN ISO 20346 i UNE-EN ISO 20347 (P - 42)		
17	P1480-FK75	u	Armilla reflectant amb tires reflectants a la cintura, al pit i a l'esquena, homologada segons UNE-EN 471 (P - 45)	14,94	10,000	149,40
18	P1480-FK73	u	Armilla de treball, de polièster embuatada amb material aïllant (P - 44)	12,79	6,000	76,74
19	P148B-EQEN	u	Pantalons de treball per a soldadors i/o treballadors de tubs, de cotó (100%), amb butxaques interiors dotades de cremalleres metàl·liques, homologats segons UNE-EN 340, UNE-EN 470-1/A1 i UNE-EN 348 (P - 48)	7,94	10,000	79,40
20	P148B-EQEM	u	Pantalons de treball per a construcció d'obres lineals en servei, de polièster i cotó (65%-35%), color groc, trama 240, amb butxaques interiors i tires reflectants, homologats segons UNE-EN 340 (P - 47)	9,90	6,000	59,40
21	P1483-EQEE	u	Camisa de treball per a muntatges i/o treballs mecànics, soldadors i/o treballadors de tubs, de polièster i cotó (65%-35%), color blavenc amb butxaques interiors, trama 240, homologada segons UNE-EN 340 (P - 46)	5,90	10,000	59,00

TOTAL Titol 3 **01.06.01** **3.738,47**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 03 SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H1511015	m2	Protecció amb xarxa de seguretat horitzontal sota bigues en viaductes o ponts, ancorada a suports metàl·lics, i amb el desmuntatge inclòs (P - 13)	13,30	333,800	4.439,54
2	H152J105	m	Cable fiador per al cinturó de seguretat, fixat en ancoratges de servei i amb el desmuntatge inclòs (P - 14)	6,18	30,000	185,40
3	H152U000	m	Tanca d'advertència o abalisament d'1 m d'alçada amb malla de polietilè taronja, fixada a 1 m del perímetre del sostre amb suports d'acer allotjats amb forats al sostre (P - 15)	2,45	300,000	735,00
4	H15B0007	u	Pantalla aïllant per a treballs en zones d'influència de línies elèctriques en tensió (P - 16)	101,73	2,000	203,46
5	HBBAA005	u	Senyal de prohibició, normalitzada amb pictograma negre sobre fons blanc, de forma circular amb cantells i banda transversal descendent d'esquerra a dreta a 45°, en color vermell, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 22)	38,71	4,000	154,84
6	HBBAB115	u	Senyal d'obligació, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons blau, de forma circular amb cantells en color blanc, diàmetre 29 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 23)	37,62	4,000	150,48
7	HBBAC005	u	Senyal indicativa de la ubicació d'equips d'extinció d'incendis, normalitzada amb pictograma blanc sobre fons vermell, de forma rectangular o quadrada, costat major 29 cm, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 24)	30,97	2,000	61,94
8	HBBAE001	u	Rètol adhesiu (MIE-RAT.10) de maniobra per a quadre o pupitre de control elèctric, adherit (P - 25)	5,22	1,000	5,22
9	HBBAF004	u	Senyal d'advertència, normalitzada amb pictograma negre sobre fons groc, de forma triangular amb el cantell negre, costat major 41 cm, amb cartell explicatiu rectangular, per ser vista fins 12 m de distància, fixada i amb el desmuntatge inclòs (P - 26)	45,94	4,000	183,76
10	HM31161J	u	Extintor de pols seca, de 6 kg de càrrega, amb pressió incorporada, pintat, amb suport a la paret i amb el desmuntatge inclòs (P - 27)	50,45	1,000	50,45

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

PRESSUPOST

TOTAL Titol 3 **01.06.03** **6.170,09**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT
Titol 3 04 IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H6AA2111	m	Tanca mòbil, de 2 m d'alçària, d'acer galvanitzat, amb malla electrosoldada de 90x150 mm i de 4.5 i 3,5 mm de D, bastidor de 3.5x2 m de tub de 40 mm de D, fixat a peus prefabricats de formigó, i amb el desmuntatge inclòs (P - 19)	3,01	70,000	210,70
2	H6AZ54A1	u	Porta de planxa preformada d'acer galvanitzat d'1 fulla batent d'1 m de llum de pas i 2 m d'alçària, amb bastiment de tub d'acer galvanitzat, per a tanca mòbil de malla metàl·lica i per a 2 usos, per a seguretat i salut i amb el desmuntatge inclòs (P - 20)	127,34	1,000	127,34
3	HB2C2000	m	Barrera de formigó simple, prefabricada, amb perfil tipus New Jersey, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 21)	54,62	40,000	2.184,80
4	HQU1B150	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament sanitaris a obra de 3,7x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb 2 inodors, 2 dutxes, lavabo col·lectiu amb 2 aixetes i termos elèctric 50 litres (P - 28)	56,76	4,500	255,42
5	HQU1D190	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per equipament de vestidors a obra de 8x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 2 punts de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial (P - 29)	67,41	4,500	303,35
6	HQU1E170	mes	Lloguer de mòdul prefabricat per a equipament de menjador a obra de 6x2,4 m amb tancaments formats per placa de dues planxes d'acer prelacat i aïllament interior de 40mm de gruix i paviment format per tauler aglomarat hidròfug amb acabat de PVC sobre xapa galvanitzada i llana mineral de vidre, instal·lació elèctrica 1 punt de llum, interruptor, endolls i protecció diferencial, i equipat amb aigüera d'1 pica amb aixeta i taulell (P - 30)	60,31	4,500	271,40
7	HQU22301	u	Armari metàl·lic individual de doble compartiment interior, de 0.4x0.5x1,8 m, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 31)	58,19	10,000	581,90
8	HQU25701	u	Banc de fusta, de 3,5 m de llargària i 0,4 m d'amplària, amb capacitat per a 5 persones, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 32)	23,66	2,000	47,32
9	HQU27902	u	Taula de fusta amb tauler de melamina, de 3,5 m de llargària i 0,8 m d'amplària, amb capacitat per a 10 persones, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 33)	29,76	1,000	29,76
10	HQU2AF02	u	Nevera elèctrica, de 100 l de capacitat, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 34)	127,17	1,000	127,17
11	HQU2D102	u	Planxa elèctrica per a escalfar menjars, de 60x45 cm, col·locada i amb el desmuntatge inclòs (P - 35)	58,01	1,000	58,01
12	HQU2E001	u	Forn microones per a escalfar menjars, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 36)	66,28	1,000	66,28
13	HQU2GF01	u	Recipient per a recollida d'escombraries, de 100 l de capacitat, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 37)	43,17	1,000	43,17
14	HQU2P001	u	Penja-robes per a dutxa, col·locat i amb el desmuntatge inclòs (P - 38)	2,17	2,000	4,34

TOTAL Titol 3 **01.06.04** **4.310,96**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251
Capítol 06 SEGURETAT I SALUT

PRESSUPOST

Titol 3 05 DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	H16F3000	h	Presencia al lloc de treball de recursos preventius (P - 18)	28,67	10,000	286,70
2	H16F1004	h	Informació en Seguretat i Salut per als riscos específics de l'obra (P - 17)	22,60	15,000	339,00
TOTAL	**Titol 3**		**01.06.05**			**625,70**

Obra 01 Pressupost PC-PP-C251

Capítol 07 PARTIDES ALÇADES

NUM	CODI	UA	DESCRIPCIÓ	PREU	AMIDAMENT	IMPORT
1	XPAJ-0001	pa	Partida alçada a justificar per a proves geotècniques en fase obra. Execució de sondejos per a determinació de la qualitat de sòl present a l'obra, ubicació i quantitat a determinar per la Direcció d'Obra. (P - 101)	2.000,00	1,000	2.000,00
2	XPAJ-0003	pa	Partida alçada a justificar per a imprevistos no contemplats al present projecte (P - 0)	20.000,00	1,000	20.000,00
TOTAL	**Capítol**		**01.07**			**22.000,00**

RESUM DE PRESSUPOST

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 4 : Titol 4			Import
Titol 4	01.04.03.01	Drenatge	3.039,66
Titol 4	01.04.03.02	Xarxa d'aigua potable	5.250,00
Titol 3	**01.04.03**	**Serveis afectats**	**8.289,66**
			8.289,66

NIVELL 3 : Titol 3			Import
Titol 3	01.02.01	Fonamentacions i murs	183.881,66
Titol 3	01.02.02	Estructura	174.335,28
Titol 3	01.02.03	Acabats	252.286,57
Capítol	**01.02**	**PASSERA**	**610.503,51**
Titol 3	01.03.01	Ferms i paviments	38.068,64
Titol 3	01.03.02	Senyalització	6.503,35
Capítol	**01.03**	**URBANITZACIÓ**	**44.571,99**
Titol 3	01.04.01	Enllumenat	8.000,00
Titol 3	01.04.02	Il·luminació passera	10.000,00
Titol 3	01.04.03	Serveis afectats	8.289,66
Capítol	**01.04**	**INSTAL·LACIONS**	**26.289,66**
Titol 3	01.06.01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL	3.738,47
Titol 3	01.06.03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA	6.170,09
Titol 3	01.06.04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA	4.310,96
Titol 3	01.06.05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL	625,70
Capítol	**01.06**	**SEGURETAT I SALUT**	**14.845,22**
			696.210,38

NIVELL 2 : Capítol			Import
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	6.259,78
Capítol	01.02	PASSERA	610.503,51
Capítol	01.03	URBANITZACIÓ	44.571,99
Capítol	01.04	INSTAL·LACIONS	26.289,66
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	8.645,31
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	14.845,22
Capítol	01.07	PARTIDES ALÇADES	22.000,00
Obra	**01**	**Pressupost PC-PP-C251**	**733.115,47**
			733.115,47

NIVELL 1 : Obra			Import
Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	733.115,47
			733.115,47

Projecte constructiu
Passera elevada al Ramassar, Les Franqueses del Vallès
Carretera Granollers-Cardedeu (C-251)

RESUM DE PRESSUPOST

NIVELL 4 : Titol 4			%
Titol 4	01.04.03.01	Drenatge	0,41
Titol 4	01.04.03.02	Xarxa d'aigua potable	0,72
Titol 3	**01.04.03**	**Serveis afectats**	**1,13**
			1,13

NIVELL 3 : Titol 3			%
Titol 3	01.02.01	Fonamentacions i murs	25,08
Titol 3	01.02.02	Estructura	23,78
Titol 3	01.02.03	Acabats	34,41
Capítol	**01.02**	**PASSERA**	**83,28**
Titol 3	01.03.01	Ferms i paviments	5,19
Titol 3	01.03.02	Senyalització	0,89
Capítol	**01.03**	**URBANITZACIÓ**	**6,08**
Titol 3	01.04.01	Enllumenat	1,09
Titol 3	01.04.02	Il·luminació passera	1,36
Titol 3	01.04.03	Serveis afectats	1,13
Capítol	**01.04**	**INSTAL·LACIONS**	**3,59**
Titol 3	01.06.01	EQUIPS PROTECCIÓ INDIVIDUAL	0,51
Titol 3	01.06.03	SISTEMES DE PROTECCIÓ COL·LECTIVA	0,84
Titol 3	01.06.04	IMPLANTACIÓ PROVISIONAL DEL PERSONAL D'OBRA	0,59
Titol 3	01.06.05	DESPESES FORMACIÓ SEGURETAT PERSONAL	0,09
Capítol	**01.06**	**SEGURETAT I SALUT**	**2,02**
			94,97

NIVELL 2 : Capítol			%
Capítol	01.01	TREBALLS PREVIS, ENDERROCS I MOVIMENT DE TERRES	0,85
Capítol	01.02	PASSERA	83,28
Capítol	01.03	URBANITZACIÓ	6,08
Capítol	01.04	INSTAL·LACIONS	3,59
Capítol	01.05	GESTIÓ DE RESIDUS	1,18
Capítol	01.06	SEGURETAT I SALUT	2,02
Capítol	01.07	PARTIDES ALÇADES	3,00
Obra	**01**	**Pressupost PC-PP-C251**	**100,00**
			100,00

NIVELL 1 : Obra			%
Obra	01	Pressupost PC-PP-C251	100,00
			100,00

ÚLTIM FULL

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ PER CONTRACTE

PRESSUPOST D'EXECUCIÓ MATERIAL		733.115,47
13 % DESPESES GENERALS SOBRE 733.115,47		95.305,01
6 % BENEFICIS INDUSTRIALS SOBRE 733.115,47		43.986,93
Subtotal		872.407,41
21 % IVA SOBRE 872.407,41		183.205,56
TOTAL PRESSUPOST PER CONTRACTE	€	1.055.612,97

Aquest pressupost d'execució per contracte puja a la quantitat de:

(UN MILIÓ CINQUANTA-CINC MIL SIS-CENTS DOTZE EUROS AMB NORANTA-SET CÈNTIMS)

Barcelona, agost de 2024

L´Enginyer autor del projecte,

Sergi Solera i Armengol
e3 Solinteg, S.L.